

Astrodienst Ephemeris Tables from the year 1850 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 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
W 1	5 37 17	25 × 751'31	14 ≏ 44	7 ,₹ 36	17 궁 44	7 ≏ 24	26 Mp 45	9°R 0	23≈21	3°R44	12) 55	23825	22810	24M 1	n.a.	W 1
T 2	5 41 14	26°52'07	26°39	9° 7	18°58	8° 0	26°50	8 Ω 57	23°23	3 Ω 42	12°56	23°27	22° 6	24° 8	n.a.	T 2
F 3	5 45 11	27°52'41	8 M 27	10°39	20°13	8°36	26°55	8°54	23°26	3°41	12°56	23°29	22° 3	24°15	n.a.	F 3
S 4	5 49 7	28°53'13	20°13	12°12	21°27	9°11	26°59	8°51	23°28	3°40	12°57	23°R30	22° 0	24°21	n.a.	S 4
S 5	5 53 4	29°53'44	2 ₹ 0	13°46	22°41	9°47	27° 3	8°48	23°30	3°39	12°57	23°30	21°57	24°28	n.a.	S 5
M 6	5 57 0	0 ප් 54'13	13°52	15°21	23°56	10°23	27° 8	8°45	23°33	3°37	12°58	23°27	21°54	24°35	n.a.	M 6
T 7	6 0 57	1°54'41	25°51	16°57	25°10	10°58	27°12	8°42	23°35	3°36	12°58	23°23	21°51	24°41	n.a.	T 7
W 8	6 4 53	2°55'06	7 云 59	18°34	26°24	11°34	27°16	8°39	23°37	3°35	12°59	23°18	21°47	24°48	n.a.	W 8
T 9	6 8 50	3°55'30	20°17	20°11	27°38	12° 9	27°19	8°36	23°40	3°33	12°59	23°10	21°44	24°55	n.a.	T 9
F 10	6 12 46	4°55'52	2≈47	21°50	28°52	12°45	27°23	8°32	23°42	3°32	13° 0	23° 2	21°41	25° 1	n.a.	F 10
S 11	6 16 43	5°56'12	15°28	23°29	0≈ 6	13°20	27°26	8°29	23°45	3°30	13° 1	22°55	21°38	25° 8	n.a.	S 11
S 12	6 20 40	6°56'29	28°22	25°10	1°21	13°55	27°29	8°25	23°47	3°29	13° 1	22°48	21°35	25°15	n.a.	S 12
M13	6 24 36	7°56'44	11 米 30	26°51	2°35	14°30	27°32	8°21	23°50	3°28	13° 2	22°43	21°31	25°21	n.a.	M13
T 14	6 28 33	8°56'57	24°52	28°34	3°49	15° 5	27°35	8°18	23°53	3°26	13° 3	22°40	21°28	25°28	n.a.	T 14
W15	6 32 29	9°57'08	8 Υ 29	0 궁 17	5° 2	15°40	27°38	8°14	23°55	3°25	13° 3	22°D39	21°25	25°35	n.a.	W15
T 16	6 36 26	10°57'17	22°24	2° 2	6°16	16°15	27°40	8°10	23°58	3°23	13° 4	22°39	21°22	25°41	n.a.	T 16
F 17	6 40 22	11°57'23	6 8 34	3°47	7°30	16°50	27°43	8° 6	24° 1	3°22	13° 5	22°40	21°19	25°48	n.a.	F 17
S 18	6 44 19	12°57'26	21° 1	5°34	8°44	17°25	27°45	8° 2	24° 3	3°20	13° 5	22°R41	21°16	25°54	n.a.	S 18
S 19	6 48 15	13°57'28	5 Ⅱ 40	7°22	9°58	18° 0	27°47	7°58	24° 6	3°19	13° 6	22°40	21°12	26° 1	n.a.	S 19
M20	6 52 12	14°57'27	20°28	9°10	11°11	18°34	27°48	7°54	24° 9	3°17	13° 7	22°38	21° 9	26° 8	n.a.	M20
T 21	6 56 9	15°57'24	59516	11° 0	12°25	19° 9	27°50	7°50	24°12	3°16	13° 8	22°32	21° 6	26°14	n.a.	T 21
W22	7 0 5	16°57'19	19°59	12°51	13°39	19°43	27°51	7°46	24°15	3°14	13° 9	22°25	21° 3	26°21	n.a.	W22
T 23	7 4 2	17°57'12	4Ω 27	14°43	14°52	20°18	27°52	7°42	24°18	3°12	13° 9	22°16	21° 0	26°28	n.a.	T 23
F 24	7 7 58	18°57'03	18°34	16°36	16° 6	20°52	27°53	7°38	24°20	3°11	13°10	22° 7	20°57	26°34	n.a.	F 24
S 25	7 11 55	19°56'52	2 Mp 16	18°30	17°19	21°26	27°54	7°33	24°23	3° 9	13°11	21°58	20°53	26°41	n.a.	S 25
S 26	7 15 51	20°56'38	15°31	20°25	18°33	22° 0	27°55	7°29	24°26	3° 8	13°12	21°51	20°50	26°48	n.a.	S 26
M27	7 19 48	21°56'23	28°21	22°21	19°46	22°34	27°55	7°25	24°29	3° 6	13°13	21°46	20°47	26°54	n.a.	M27
T 28	7 23 44	22°56'06	10 ≏ 49	24°18	21° 0	23° 8	27°55	7°20	24°32	3° 4	13°14	21°43	20°44	27° 1	n.a.	T 28
W29	7 27 41	23°55'47	22°58	26°16	22°13	23°42	27°R55	7°16	24°35	3° 3	13°15	21°D42	20°41	27° 8	n.a.	W29
T 30	7 31 37	2 <u>4</u> °55'26	4 M .54	28°14	23°26	24°16	27°55	7°11	24°38	3° 1	13°16	21°42	20°37	27°14	n.a.	T 30
F 31	7 35 34	25 る 55'03	16 M .43	0≈13	24≈39	24 ≏ 49	27 m 55	7 Ω 7	24≈42	3 N 0	13 米 17	21°R43	20834	27 M 21	n.a.	F 31

Delta T = 12h01m44s

Julian Calendar 1 Jan. 1850 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1851 BCE

FEBRUARY 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	♂	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	v	Ç	k k	Day
S 1	7 39 31	26 පි 54'38	28 M 29	2≈12	25≈52	25 ₽ 23	27°R54	7°R 2	24≈45	2°R58	13 ∺ 18	21°R43	20831	27 M 28	n.a.	S 1
S 2	7 43 27	27°54'12	10 ∡ 18	4°12	27° 5	25°56	27 m 54	6 Ω 58	24°48	2 Ω 56	13°19	21841	20°28	27°34	n.a.	S 2
M 3	7 47 24	28°53'43	22°15	6°12	28°18	26°30	27°53	6°53	24°51	2°55	13°20	21°37	20°25	27°41	n.a.	M 3
T 4	7 51 20	29°53'12	4 る 22	8°11	29°31	27° 3	27°52	6°49	24°54	2°53	13°21	21°30	20°22	27°47	n.a.	T 4
W 5	7 55 17	0≈52'40	16°42	10°10	0) (44	27°36	27°50	6°44	24°57	2°51	13°22	21°20	20°18	27°54	n.a.	W 5
T 6	7 59 13	1°52'05	29°16	12° 8	1°57	28° 9	27°49	6°40	25° 0	2°50	13°23	21° 9	20°15	28° 1	n.a.	T 6
F 7	8 3 10	2°51'27	12≈ 5	14° 5	3°10	28°42	27°47	6°35	25° 4	2°48	13°24	20°56	20°12	28° 7	n.a.	F 7
S 8	8 7 6	3°50'48	25° 7	16° 0	4°23	29°14	27°46	6°30	25° 7	2°46	13°25	20°44	20° 9	28°14	n.a.	S 8
S 9	8 11 3	4°50'06	8 ∺ 22	17°54	5°36	29°47	27°43	6°26	25°10	2°45	13°26	20°33	20° 6	28°21	n.a.	S 9
M10	8 15 0	5°49'22	21°49	19°45	6°48	0 M _19	27°41	6°21	25°13	2°43	13°27	20°24	20° 3	28°27	n.a.	M10
T 11	8 18 56	6°48'35	5 Υ 25	21°33	8° 1	0°52	27°39	6°16	25°17	2°41	13°28	20°18	19°59	28°34	n.a.	T 11
W12	8 22 53	7°47'46	19°10	23°19	9°13	1°24	27°36	6°12	25°20	2°40	13°30	20°15	19°56	28°41	n.a.	W12
T 13	8 26 49	8°46'54	3 8 5	25° 0	10°26	1°56	27°34	6° 7	25°23	2°38	13°31	20°14	19°53	28°47	n.a.	T 13
F 14	8 30 46	9°46'00	17° 7	26°38	11°38	2°28	27°31	6° 3	25°27	2°36	13°32	20°14	19°50	28°54	n.a.	F 14
S 15	8 34 42	10°45'04	1 I I18	28°11	12°50	2°59	27°28	5°58	25°30	2°35	13°33	20°13	19°47	29° 1	n.a.	S 15
S 16	8 38 39	11°44'05	15°36	29°40	14° 3	3°31	27°24	5°53	25°33	2°33	13°34	20°12	19°43	29° 7	n.a.	S 16
M17	8 42 35	12°43'03	29°58	1 ∺ 3	15°15	4° 2	27°21	5°49	25°37	2°32	13°36	20° 7	19°40	29°14	n.a.	M17
T 18	8 46 32	13°41'59	149521	2°21	16°27	4°33	27°17	5°44	25°40	2°30	13°37	20° 0	19°37	29°21	n.a.	T 18
W19	8 50 28	14°40'53	28°39	3°33	17°39	5° 4	27°13	5°40	25°43	2°28	13°38	19°51	19°34	29°27	n.a.	W19
T 20	8 54 25	15°39'45	12 Ω 47	4°40	18°51	5°35	27° 9	5°35	25°47	2°27	13°39	19°39	19°31	29°34	n.a.	T 20
F 21	8 58 22	16°38'34	26°40	5°40	20° 3	6° 6	27° 5	5°31	25°50	2°25	13°40	19°27	19°28	29°40	n.a.	F 21
S 22	9 2 18	17°37'21	10 m) 13	6°34	21°14	6°37	27° 1	5°26	25°54	2°24	13°42	19°15	19°24	29°47	n.a.	S 22
S 23	9 6 15	18°36'06	23°23	7°22	22°26	7° 7	26°57	5°22	25°57	2°22	13°43	19° 5	19°21	29°54	n.a.	S 23
M24	9 10 11	19°34'49	6 ₽ 12	8° 3	23°38	7°37	26°52	5°17	26° 0	2°20	13°44	18°57	19°18	0 ₹ 0	n.a.	M24
T 25	9 14 8	20°33'30	18°40	8°38	24°49	8° 7	26°47	5°13	26° 4	2°19	13°45	18°52	19°15	0° 7	n.a.	T 25
W26	9 18 4	21°32'09	0 M .50	9° 6	26° 1	8°37	26°42	5° 8	26° 7	2°17	13°47	18°49	19°12	0°14	n.a.	W26
T 27	9 22 1	22°30'46	12°48	9°27	27°12	9° 7	26°37	5° 4	26°11	2°16	13°48	18°48	19° 8	0°20	n.a.	T 27
F 28	9 25 57	23≈29'22	24 M .38	9) (42	28) 23	9 M .36	26Mp32	5 Ω 0	26≈14	2Ω 14	13) (49	18 8 48	19 8 5	0 ∡ 27	n.a.	F 28

Delta T = 12h01m42s

MARCH 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	9 29 54	24≈27'55	6 ₹ 26	9 ∺ 50	29 米 35	10 M 6	26°R27	4°R55	26≈17	2°R13	13 米 51	18°R48	198 2	0 ₮ 34	n.a.	S 1
S 2	9 33 50	25°26'27	18°18	9°R52	0 Υ 46	10°35	26Mp21	4 Ω 51	26°21	2 Ω 11	13°52	18 8 46	18°59	0°40	n.a.	S 2
M 3	9 37 47	26°24'57	0중18	9°47	1°57	11° 4	26°16	4°47	26°24	2°10	13°53	18°42	18°56	0°47	n.a.	M 3
T 4	9 41 44	27°23'26	12°31	9°37	3° 8	11°32	26°10	4°43	26°28	2° 8	13°55	18°36	18°53	0°54	n.a.	T 4
W 5	9 45 40	28°21'52	25° 0	9°21	4°19	12° 1	26° 4	4°39	26°31	2° 7	13°56	18°27	18°49	1° 0	n.a.	W 5
T 6	9 49 37	29°20'17	7≈47	9° 0	5°29	12°29	25°58	4°35	26°35	2° 5	13°57	18°15	18°46	1° 7	n.a.	T 6
F 7	9 53 33	0 ∺ 18'39	20°53	8°35	6°40	12°57	25°52	4°31	26°38	2° 4	13°59	18° 3	18°43	1°14	n.a.	F 7
S 8	9 57 30	1°17'00	4) €17	8° 5	7°51	13°24	25°46	4°27	26°41	2° 3	14° 0	17°51	18°40	1°20	n.a.	S 8
S 9	10 1 26	2°15'18	17°56	7°31	9° 1	13°52	25°39	4°23	26°45	2° 1	14° 1	17°40	18°37	1°27	n.a.	S 9
M10	10 5 23	3°13'35	1 Ƴ 47	6°55	10°12	14°19	25°33	4°19	26°48	2° 0	14° 3	17°31	18°34	1°34	n.a.	M10
T 11	10 9 19	4°11'49	15°47	6°16	11°22	14°45	25°26	4°16	26°52	1°58	14° 4	17°25	18°30	1°40	n.a.	T 11
W12	10 13 16	5°10'02	29°51	5°36	12°32	15°12	25°20	4°12	26°55	1°57	14° 5	17°22	18°27	1°47	n.a.	W12
T 13	10 17 12	6° 8'12	13 8 58	4°55	13°42	15°38	25°13	4° 8	26°58	1°56	14° 7	17°D21	18°24	1°53	n.a.	T 13
F 14	10 21 9	7° 6'20	28° 6	4°14	14°52	16° 4	25° 6	4° 5	27° 2	1°54	14° 8	17°21	18°21	2° 0	n.a.	F 14
S 15	10 25 6	8° 4'26	12 II 14	3°34	16° 2	16°30	24°59	4° 2	27° 5	1°53	14° 9	17°R21	18°18	2° 7	n.a.	S 15
S 16	10 29 2	9° 2'29	26°20	2°55	17°12	16°55	24°52	3°58	27° 9	1°52	14°11	17°20	18°14	2°13	n.a.	S 16
M17	10 32 59	10° 0'31	109523	2°18	18°22	17°20	24°45	3°55	27°12	1°51	14°12	17°17	18°11	2°20	n.a.	M17
T 18	10 36 55	10°58'31	24°22	1°44	19°31	17°45	24°38	3°52	27°15	1°50	14°14	17°11	18° 8	2°27	n.a.	T 18
W19	10 40 52	11°56'28	8 Ω 14	1°13	20°41	18°10	24°31	3°48	27°19	1°48	14°15	17° 3	18° 5	2°33	n.a.	W19
T 20	10 44 48	12°54'24	21°56	0°46	21°50	18°34	24°23	3°45	27°22	1°47	14°16	16°53	18° 2	2°40	n.a.	T 20
F 21	10 48 45	13°52'17	5 m 25	0°23	22°59	18°58	24°16	3°42	27°25	1°46	14°18	16°42	17°59	2°47	n.a.	F 21
S 22	10 52 41	14°50'09	18°38	0° 3	24° 8	19°21	24° 9	3°39	27°29	1°45	14°19	16°32	17°55	2°53	n.a.	S 22
S 23	10 56 38	15°47'59	1 ≏ 34	29≈49	25°17	19°44	24° 1	3°37	27°32	1°44	14°20	16°23	17°52	3° 0	n.a.	S 23
M24	11 0 34	16°45'47	14°13	29°39	26°26	20° 7	23°54	3°34	27°35	1°43	14°22	16°17	17°49	3° 7	n.a.	M24
T 25	11 431	17°43'34	26°35	29°33	27°35	20°29	23°46	3°31	27°38	1°42	14°23	16°12	17°46	3°13	n.a.	T 25
W26	11 8 28	18°41'20	8 M .43	29°D32	28°43	20°51	23°39	3°29	27°42	1°41	14°25	16°10	17°43	3°20	n.a.	W26
T 27	11 12 24	19°39'04	20°40	29°36	29°52	21°13	23°31	3°26	27°45	1°40	14°26	16°D10	17°40	3°27	n.a.	T 27
F 28	11 16 21	20°36'47	2 ₹ 30	29°45	1 8 0	21°34	23°23	3°24	27°48	1°39	14°27	16°11	17°36	3°33	n.a.	F 28
S 29	11 20 17	21°34'29	14°19	29°59	2° 8	21°55	23°16	3°21	27°51	1°38	14°29	16°12	17°33	3°40	n.a.	S 29
S 30	11 24 14	22°32'09	26°11	0 ∺ 16	3°16	22°16	23° 8	3°19	27°54	1°37	14°30	16°R12	17°30	3°47	n.a.	S 30
M31	11 28 10	23 米 29'48	8 云 13	0 ∺ 39	4824	22 M 35	23 Mg 0	3 Ω 17	27≈58	1 .0 36	14 米 31	16 8 11	17827	3 ₹ 53	n.a.	M31

Delta T = 12h01m41s

Julian Calendar 1 March 1850 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1850 BCE

APRIL 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	u	Ω	Ç	Š	Day
T 1	11 32 7	24) 27'26	20 궁 28	1) 5	5 8 32	22M55	22°R53	3°R15	28≈ 1	1°R35	14) (33	16°R 8	17824	4 √ 0	n.a.	T 1
W 2	11 36 3	25°25'02	3≈ 1	1°36	6°39	23°14	22 Mp 45	3 Ω 13	28° 4	1 Ω 34	14°34	16 8 2	17°20	4° 6	n.a.	W 2
T 3	11 40 0	26°22'38	15°56	2°11	7°47	23°33	22°38	3°11	28° 7	1°33	14°36	15°56	17°17	4°13	n.a.	T 3
F 4	11 43 57	27°20'12	29°13	2°50	8°54	23°51	22°30	3° 9	28°10	1°33	14°37	15°48	17°14	4°20	n.a.	F 4
S 5	11 47 53	28°17'45	12 ∺ 52	3°32	10° 1	24° 8	22°22	3° 7	28°13	1°32	14°38	15°40	17°11	4°26	n.a.	S 5
S 6	11 51 50	29°15'17	26°50	4°19	11°8	24°25	22°15	3° 6	28°16	1°31	14°40	15°33	17° 8	4°33	n.a.	S 6
M 7	11 55 46	0 Υ 12'47	11 Y 5	5° 8	12°15	24°42	22° 7	3° 4	28°19	1°31	14°41	15°27	17° 5	4°40	n.a.	M 7
T 8	11 59 43	1°10'16	25°30	6° 2	13°22	24°58	22° 0	3° 3	28°22	1°30	14°42	15°24	17° 1	4°46	n.a.	T 8
W 9	12 3 39	2° 7'43	9 8 59	6°58	14°28	25°14	21°52	3° 2	28°25	1°29	14°44	15°D22	16°58	4°53	n.a.	W 9
T 10	12 7 36	3° 5'10	24°28	7°58	15°34	25°29	21°45	3° 0	28°28	1°29	14°45	15°22	16°55	5° 0	n.a.	T 10
F 11	12 11 32	4° 2'34	8 Ⅱ 52	9° 1	16°41	25°43	21°38	2°59	28°31	1°28	14°46	15°23	16°52	5° 6	n.a.	F 11
S 12	12 15 29	4°59'58	23° 8	10° 7	17°46	25°57	21°30	2°58	28°34	1°28	14°48	15°25	16°49	5°13	n.a.	S 12
S 13	12 19 26	5°57'20	7 9 515	11°16	18°52	26°10	21°23	2°57	28°37	1°27	14°49	15°R25	16°45	5°20	n.a.	S 13
M14	12 23 22	6°54'41	21°10	12°28	19°58	26°23	21°16	2°56	28°40	1°27	14°50	15°24	16°42	5°26	n.a.	M14
T 15	12 27 19	7°52'00	4 Ω 53	13°42	21° 3	26°35	21° 9	2°56	28°43	1°26	14°51	15°22	16°39	5°33	n.a.	T 15
W16	12 31 15	8°49'18	18°24	15° 0	22° 8	26°46	21° 2	2°55	28°46	1°26	14°53	15°18	16°36	5°40	n.a.	W16
T 17	12 35 12	9°46'34	1 m 42	16°20	23°13	26°57	20°55	2°54	28°48	1°25	14°54	15°12	16°33	5°46	n.a.	T 17
F 18	12 39 8	10°43'50	14°47	17°43	24°18	27° 8	20°48	2°54	28°51	1°25	14°55	15° 7	16°30	5°53	n.a.	F 18
S 19	12 43 5	11°41'04	27°38	19° 9	25°22	27°17	20°42	2°54	28°54	1°25	14°56	15° 1	16°26	6° 0	n.a.	S 19
S 20	12 47 1	12°38'17	10 ≏ 15	20°37	26°27	27°26	20°35	2°53	28°56	1°24	14°58	14°57	16°23	6° 6	n.a.	S 20
M21	12 50 58	13°35'29	22°39	22° 8	27°31	27°35	20°28	2°53	28°59	1°24	14°59	14°53	16°20	6°13	n.a.	M21
T 22	12 54 55	14°32'41	4 M .51	23°41	28°34	27°42	20°22	2°D53	29° 2	1°24	15° 0	14°52	16°17	6°20	n.a.	T 22
W23	12 58 51	15°29'52	16°53	25°17	29°38	27°49	20°16	2°53	29° 4	1°24	15° 1	14°D51	16°14	6°26	n.a.	W23
T 24	13 2 48	16°27'02	28°46	26°56	0 Ⅱ 41	27°56	20° 9	2°53	29° 7	1°23	15° 3	14°52	16°11	6°33	n.a.	T 24
F 25	13 6 44	17°24'12	10 ₮ 36	28°37	1°44	28° 1	20° 3	2°54	29° 9	1°23	15° 4	14°53	16° 7	6°39	n.a.	F 25
S 26	13 10 41	18°21'21	22°24	0 Υ 21	2°47	28° 6	19°57	2°54	29°12	1°23	15° 5	14°55	16° 4	6°46	n.a.	S 26
S 27	13 14 37	19°18'30	4 궁 17	2° 7	3°49	28°10	19°51	2°55	29°14	1°23	15° 6	14°56	16° 1	6°53	n.a.	S 27
M28	13 18 34	20°15'38	16°19	3°56	4°52	28°14	19°46	2°55	29°17	1°23	15° 7	14°R57	15°58	6°59	n.a.	M28
T 29	13 22 30	21°12'46	28°33	5°48	5°54	28°16	19°40	2°56	29°19	1°D23	15° 8	14°57	15°55	7° 6	n.a.	T 29
W30	13 26 27	22 ° 9'54	11≈ 6	7 Υ 41	6 Ⅱ 55	28 M .18	19 m 35	2 Ω 57	29≈22	$1\Omega 23$	15 米 10	14856	15 8 51	7 . ₹13	n.a.	W30

Delta T = 12h01m38s

MAY 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	Ç	, k	Day
T 1	13 30 24	23 Y 7'01	24≈ 1	9 Ƴ 37	7 Ⅱ 57	28 M 19	19°R29	2 N 57	29≈24	1 Ω 23	15) (11	14°R54	15 8 48	7 √ 19	n.a.	T 1
F 2	13 34 20	24° 4'08	7 ∺ 20	11°36	8°58	28°R20	19 m 24	2°58	29°26	1°23	15°12	14851	15°45	7°26	n.a.	F 2
S 3	13 38 17	25° 1'15	21° 4	13°36	9°58	28°19	19°19	2°59	29°29	1°23	15°13	14°49	15°42	7°33	n.a.	S 3
S 4	13 42 13	25°58'21	5 Υ 12	15°38	10°59	28°18	19°14	3° 1	29°31	1°23	15°14	14°46	15°39	7°39	n.a.	S 4
M 5	13 46 10	26°55'27	19°42	17°43	11°59	28°16	19° 9	3° 2	29°33	1°24	15°15	14°44	15°36	7°46	n.a.	M 5
T 6	13 50 6	27°52'33	4826	19°49	12°58	28°14	19° 5	3° 3	29°35	1°24	15°16	14°43	15°32	7°53	n.a.	T 6
W 7	13 54 3	28°49'39	19°18	21°56	13°58	28°10	19° 0	3° 5	29°37	1°24	15°17	14°D43	15°29	7°59	n.a.	W 7
T 8	13 58 0	29°46'44	4 Ⅱ 11	24° 5	14°57	28° 6	18°56	3° 6	29°39	1°24	15°18	14°44	15°26	8° 6	n.a.	T 8
F 9	14 1 56	0 8 43'49	18°56	26°14	15°55	28° 1	18°52	3° 8	29°41	1°25	15°19	14°45	15°23	8°13	n.a.	F 9
S 10	14 5 53	1°40'53	3929	28°25	16°54	27°56	18°48	3° 9	29°43	1°25	15°20	14°46	15°20	8°19	n.a.	S 10
S 11	14 9 49	2°37'57	17°46	0 8 35	17°51	27°49	18°44	3°11	29°45	1°25	15°21	14°46	15°17	8°26	n.a.	S 11
M12	14 13 46	3°35'00	1 Ω 43	2°46	18°49	27°42	18°40	3°13	29°47	1°26	15°22	14°R47	15°13	8°33	n.a.	M12
T 13	14 17 42	4°32'03	15°22	4°57	19°46	27°34	18°37	3°15	29°49	1°26	15°23	14°46	15°10	8°39	n.a.	T 13
W14	14 21 39	5°29'05	28°41	7° 8	20°42	27°26	18°34	3°17	29°51	1°27	15°24	14°46	15° 7	8°46	n.a.	W14
T 15	14 25 35	6°26'07	11 M 43	9°18	21°38	27°17	18°30	3°20	29°53	1°27	15°25	14°45	15° 4	8°53	n.a.	T 15
F 16	14 29 32	7°23'08	24°29	11°27	22°34	27° 7	18°28	3°22	29°55	1°28	15°26	14°44	15° 1	8°59	n.a.	F 16
S 17	14 33 29	8°20'10	7 요 0	13°35	23°29	26°57	18°25	3°24	29°56	1°28	15°27	14°43	14°57	9° 6	n.a.	S 17
S 18	14 37 25	9°17'11	19°20	15°41	24°23	26°46	18°22	3°27	29°58	1°29	15°28	14°42	14°54	9°13	n.a.	S 18
M19	14 41 22	10°14'12	1 M J30	17°47	25°17	26°34	18°20	3°29	29°59	1°29	15°29	14°42	14°51	9°19	n.a.	M19
T 20	14 45 18	11°11'13	13°31	19°50	26°10	26°22	18°17	3°32	0 ∺ 1	1°30	15°30	14°D42	14°48	9°26	n.a.	T 20
W21	14 49 15	12° 8'15	25°25	21°53	27° 3	26° 9	18°15	3°35	0° 3	1°31	15°31	14°42	14°45	9°33	n.a.	W21
T 22	14 53 11	13° 5'17	7 . ₹15	23°53	27°55	25°56	18°13	3°38	0° 4	1°32	15°31	14°42	14°42	9°39	n.a.	T 22
F 23	14 57 8	14° 2'19	19° 4	25°52	28°47	25°42	18°12	3°41	0° 6	1°32	15°32	14°42	14°38	9°46	n.a.	F 23
S 24	15 1 5	14°59'22	0 ප් 53	27°49	29°38	25°28	18°10	3°44	0° 7	1°33	15°33	14°R42	14°35	9°53	n.a.	S 24
S 25	15 5 1	15°56'25	12°47	29°44	0ഇ28	25°14	18° 9	3°47	0°8	1°34	15°34	14°42	14°32	9°59	n.a.	S 25
M26	15 8 58	16°53'28	24°50	1 Ⅱ 37	1°18	24°59	18° 7	3°50	0°10	1°35	15°34	14°42	14°29	10° 6	n.a.	M26
T 27	15 12 54	17°50'32	7≈ 4	3°28	2° 7	24°43	18° 6	3°53	0°11	1°36	15°35	14°42	14°26	10°13	n.a.	T 27
W28	15 16 51	18°47'37	19°35	5°17	2°55	24°28	18° 6	3°56	0°12	1°36	15°36	14°D42	14°22	10°19	n.a.	W28
T 29	15 20 47	19°44'42	2) 25	7° 5	3°42	24°12	18° 5	4° 0	0°14	1°37	15°37	14°42	14°19	10°26	n.a.	T 29
F 30	15 24 44	20°41'48	15°40	8°50	4°29	23°56	18° 4	4° 3	0°15	1°38	15°37	14°42	14°16	10°33	n.a.	F 30
S 31	15 28 41	21 8 38'55	29 米 20	10 耳 33	59914	23 IL 39	18Mp 4	4 Ω 7	0 ∺ 16	1 N 39	15 ∺ 38	14843	14813	10 ∡ 39	n.a.	S 31

Delta T = 12h01m37s

Julian Calendar 1 May 1850 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1850 BCE

JUNE 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	15 32 37	22836'03	13 Y 27	12 Ⅱ 15	59559	23°R23	18°D 4	4 Ω 11	0 ∺ 17	1 Ω 40	15) (39	14843	14810	10 ∡ 146	n.a.	S 1
M 2	15 36 34	23°33'11	27°58	13°55	6°43	23 m 7	18 M) 4	4°15	0°18	1°41	15°39	14°44	14° 7	10°53	n.a.	M 2
T 3	15 40 30	24°30'20	12850	15°32	7°27	22°50	18° 4	4°18	0°19	1°42	15°40	14°R44	14° 3	10°59	n.a.	T 3
W 4	15 44 27	25°27'30	27°54	17° 8	8° 9	22°33	18° 5	4°22	0°20	1°44	15°40	14°44	14° 0	11° 6	n.a.	W 4
T 5	15 48 23	26°24'40	13 II 4	18°42	8°50	22°17	18° 5	4°26	0°21	1°45	15°41	14°43	13°57	11°13	n.a.	T 5
F 6	15 52 20	27°21'51	28° 8	20°14	9°30	22° 1	18° 6	4°30	0°21	1°46	15°42	14°42	13°54	11°19	n.a.	F 6
S 7	15 56 16	28°19'03	12959	21°44	10° 9	21°44	18° 7	4°35	0°22	1°47	15°42	14°41	13°51	11°26	n.a.	S 7
S 8	16 0 13	29°16'15	27°31	23°12	10°47	21°28	18° 8	4°39	0°23	1°48	15°43	14°39	13°48	11°33	n.a.	S 8
M 9	16 4 10	0 Ⅱ 13'28	11 £ 38	24°38	11°24	21°13	18°10	4°43	0°24	1°50	15°43	14°38	13°44	11°39	n.a.	M 9
T 10	16 8 6	1°10'41	25°19	26° 2	12° 0	20°57	18°11	4°48	0°24	1°51	15°44	14°D37	13°41	11°46	n.a.	T 10
W11	16 12 3	2° 7'55	8 m /36	27°24	12°34	20°42	18°13	4°52	0°25	1°52	15°44	14°37	13°38	11°52	n.a.	W11
T 12	16 15 59	3° 5'09	21°30	28°44	13° 7	20°27	18°15	4°57	0°25	1°53	15°44	14°38	13°35	11°59	n.a.	T 12
F 13	16 19 56	4° 2'24	4 º 5	0ରେ 1	13°39	20°13	18°17	5° 1	0°26	1°55	15°45	14°39	13°32	12° 6	n.a.	F 13
S 14	16 23 52	4°59'39	16°25	1°17	14° 9	19°59	18°19	5° 6	0°26	1°56	15°45	14°41	13°28	12°12	n.a.	S 14
S 15	16 27 49	5°56'55	28°32	2°30	14°38	19°46	18°22	5°11	0°26	1°58	15°46	14°42	13°25	12°19	n.a.	S 15
M16	16 31 46	6°54'13	10 M J31	3°41	15° 5	19°33	18°24	5°16	0°27	1°59	15°46	14°R43	13°22	12°26	n.a.	M16
T 17	16 35 42	7°51'31	22°23	4°49	15°31	19°21	18°27	5°20	0°27	2° 0	15°46	14°42	13°19	12°32	n.a.	T 17
W18	16 39 39	8°48'50	4 ₹ 13	5°55	15°55	19° 9	18°30	5°25	0°27	2° 2	15°47	14°41	13°16	12°39	n.a.	W18
T 19	16 43 35	9°46'10	16° 2	6°58	16°17	18°58	18°33	5°30	0°28	2° 3	15°47	14°39	13°13	12°46	n.a.	T 19
F 20	16 47 32	10°43'32	2 <u>7</u> °52	7°59	16°38	18°47	18°36	5°36	0°28	2° 5	15°47	14°35	13° 9	12°52	n.a.	F 20
S 21	16 51 28	11°40'54	9 궁 45	8°57	16°57	18°37	18°40	5°41	0°28	2° 7	15°47	14°31	13° 6	12°59	n.a.	S 21
S 22	16 55 25	12°38'18	21°44	9°52	17°13	18°28	18°43	5°46	0°R28	2° 8	15°48	14°26	13° 3	13° 6	n.a.	S 22
M23	16 59 21	13°35'44	3≈51	10°44	17°28	18°20	18°47	5°51	0°28	2°10	15°48	14°22	13° 0	13°12	n.a.	M23
T 24	17 3 18	14°33'10	16° 8	11°32	17°42	18°12	18°51	5°57	0°28	2°11	15°48	14°18	12°57	13°19	n.a.	T 24
W25	17 7 15	15°30'39	28°39	12°17	17°53	18° 5	18°55	6° 2	0°28	2°13	15°48	14°15	12°54	13°26	n.a.	W25
T 26	17 11 11	16°28'08	11 米 28	12°59	18° 1	17°59	18°59	6° 8	0°27	2°15	15°48	14°D14	12°50	13°32	n.a.	T 26
F 27	17 15 8	17°25'40	24°36	13°37	18° 8	17°53	19° 4	6°13	0°27	2°16	15°49	14°14	12°47	13°39	n.a.	F 27
S 28	17 19 4	18°23'13	8 ℃ 8	14°11	18°13	17°49	19° 8	6°19	0°27	2°18	15°49	14°15	12°44	13°46	n.a.	S 28
S 29	17 23 1	19°20'48	22° 5	14°41	18°15	17°45	19°13	6°24	0°27	2°20	15°49	14°16	12°41	13°52	n.a.	S 29
M30	17 26 57	20∏18'24	6 8 27	1595 6	18°R15	17 M 42	19 m 18	6Ω 30	0 ∺ 26	2 Ω 21	15 米 49	14 8 18	12838	13 × 759	n.a.	M30

Delta T = 12h01m35s

JULY 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
T 1	17 30 54	21 II 16'02	21812	15927	18°R13	17°R39	19 m 23	6 Ω 36	0°R26	2 \Omega 23	15)(49	14°R18	12834	14 ₹ 6	n.a.	T 1
W 2	17 34 51	22°13'42	6 I I14	15°43	1895 9	17 M 38	19°28	6°42	0 ∺ 25	2°25	15°49	14816	12°31	14°12	n.a.	W 2
T 3	17 38 47	23°11'24	21°27	15°55	18° 2	17°D37	19°34	6°47	0°25	2°27	15°R49	14°13	12°28	14°19	n.a.	T 3
F 4	17 42 44	24° 9'07	6939	16° 1	17°53	17°37	19°39	6°53	0°24	2°29	15°49	14° 8	12°25	14°26	n.a.	F 4
S 5	17 46 40	25° 6'51	21°41	16°R 1	17°41	17°38	19°45	6°59	0°24	2°31	15°49	14° 2	12°22	14°32	n.a.	S 5
S 6	17 50 37	26° 4'37	6 Ω 24	15°56	17°27	17°40	19°51	7° 5	0°23	2°32	15°49	13°56	12°19	14°39	n.a.	S 6
M 7	17 54 33	27° 2'25	20°41	15°45	17°11	17°43	19°57	7°11	0°22	2°34	15°49	13°50	12°15	14°46	n.a.	M 7
T 8	17 58 30	28° 0'13	4 m /30	15°29	16°52	17°46	20° 3	7°18	0°22	2°36	15°49	13°46	12°12	14°52	n.a.	T 8
W 9	18 2 26	28°58'03	17°51	15° 7	16°32	17°51	20° 9	7°24	0°21	2°38	15°48	13°44	12° 9	14°59	n.a.	W 9
T 10	18 6 23	29°55'54	0 ≏ 45	14°39	16° 9	17°56	20°16	7°30	0°20	2°40	15°48	13°D43	12° 6	15° 6	n.a.	T 10
F 11	18 10 20	0953'47	13°17	14° 5	15°44	18° 2	20°22	7°36	0°19	2°42	15°48	13°44	12° 3	15°13	n.a.	F 11
S 12	18 14 16	1°51'41	25°31	13°27	15°17	18° 8	20°29	7°43	0°18	2°44	15°48	13°45	12° 0	15°19	n.a.	S 12
S 13	18 18 13	2°49'37	7 ™ 32	12°43	14°48	18°16	20°36	7°49	0°17	2°46	15°48	13°46	11°56	15°26	n.a.	S 13
M14	18 22 9	3°47'34	19°25	11°56	14°17	18°24	20°43	7°55	0°16	2°48	15°47	13°R46	11°53	15°33	n.a.	M14
T 15	18 26 6	4°45'33	1 √ 14	11° 4	13°45	18°33	20°50	8° 2	0°15	2°50	15°47	13°44	11°50	15°39	n.a.	T 15
W16	18 30 2	5°43'34	13° 2	10°10	13°12	18°43	20°57	8° 8	0°14	2°52	15°47	13°40	11°47	15°46	n.a.	W16
T 17	18 33 59	6°41'36	2 <u>4</u> °52	9°15	12°37	18°53	21° 5	8°15	0°13	2°54	15°47	13°34	11°44	15°53	n.a.	T 17
F 18	18 37 55	7°39'41	6 ප 47	8°19	12° 2	19° 4	21°12	8°21	0°12	2°56	15°46	13°26	11°40	15°59	n.a.	F 18
S 19	18 41 52	8°37'47	18°48	7°23	11°26	19°16	21°20	8°28	0°11	2°58	15°46	13°16	11°37	16° 6	n.a.	S 19
S 20	18 45 49	9°35'55	0≈56	6°29	10°49	19°29	21°28	8°35	0° 9	3° 0	15°46	13° 5	11°34	16°13	n.a.	S 20
M21	18 49 45	10°34'05	13°13	5°38	10°12	19°42	21°35	8°41	0° 8	3° 2	15°45	12°55	11°31	16°19	n.a.	M21
T 22	18 53 42	11°32'17	25°40	4°51	9°36	19°56	21°43	8°48	0° 7	3° 4	15°45	12°46	11°28	16°26	n.a.	T 22
W23	18 57 38	12°30'31	8) (18	4°10	8°59	20°11	21°52	8°55	0° 5	3° 7	15°44	12°39	11°25	16°33	n.a.	W23
T 24	19 1 35	13°28'47	21°11	3°34	8°23	20°26	22° 0	9° 1	0° 4	3° 9	15°44	12°34	11°21	16°39	n.a.	T 24
F 25	19 5 31	14°27'06	4 Υ 18	3° 6	7°48	20°42	22° 8	9° 8	0° 2	3°11	15°44	12°32	11°18	16°46	n.a.	F 25
S 26	19 9 28	15°25'26	17°45	2°46	7°13	20°59	22°17	9°15	0° 1	3°13	15°43	12°D32	11°15	16°53	n.a.	S 26
S 27	19 13 24	16°23'49	1831	2°34	6°40	21°16	22°26	9°22	29≈59	3°15	15°43	12°32	11°12	16°59	n.a.	S 27
M28	19 17 21	17°22'15	15°39	2°D31	6° 9	21°33	22°34	9°29	29°58	3°17	15°42	12°R32	11° 9	17° 6	n.a.	M28
T 29	19 21 17	18°20'43	0 I 8	2°36	5°38	21°52	22°43	9°36	29°56	3°19	15°42	12°31	11° 6	17°13	n.a.	T 29
W30	19 25 14	19°19'13	14°55	2°51	5°10	22°11	22°52	9°43	29°54	3°22	15°41	12°28	11° 2	17°19	n.a.	W30
T 31	19 29 11	209517'46	29耳55	39915	49643	22M30	23 Mp 1	9 Ω 50	29≈53	3 Ω 24	15) (40	12822	10859	17 × 726	n.a.	T 31

Delta T = 12h01m33s

Julian Calendar 1 July 1850 BCE == Greg. Calendar 15 June 1850 BCE

AUGUST 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ţ(¥	Р	r	ಬ	Ç	κ0	Day
F 1	19 33 7	219516'21	149559	39548	4°R18	22ML51	23 mg 11	9 Ω 57	29°R51	3 Ω 26	15°R40	12°R13	10856	17 × 33	n.a.	F 1
S 2	19 37 4	22°14'57	29°58	4°29	3956	23°11	23°20	10° 4	29≈49	3°28	15 米 39	128 3	10°53	17°39	n.a.	S 2
S 3	19 41 0	23°13'36	14Ω41	5°19	3°35	23°32	23°29	10°11	29°47	3°30	15°39	11°52	10°50	17°46	n.a.	S 3
M 4	19 44 57	24°12'17	29° 2	6°16	3°17	23°54	23°39	10°18	29°46	3°33	15°38	11°43	10°46	17°53	n.a.	M 4
T 5	19 48 53	25°11'00	12 m 56	7°21	3° 1	24°16	23°49	10°25	29°44	3°35	15°37	11°34	10°43	17°59	n.a.	T 5
W 6	19 52 50	26° 9'45	26°21	8°32	2°48	24°39	23°58	10°32	29°42	3°37	15°37	11°29	10°40	18° 6	n.a.	W 6
T 7	19 56 46	27° 8'31	9 ≏ 18	9°50	2°37	25° 3	24° 8	10°39	29°40	3°39	15°36	11°25	10°37	18°13	n.a.	T 7
F 8	20 0 43	28° 7'20	21°52	11°13	2°28	25°26	24°18	10°46	29°38	3°41	15°35	11°24	10°34	18°19	n.a.	F 8
S 9	20 4 40	29° 6'10	4M 6	12°41	2°21	25°51	24°28	10°53	29°36	3°44	15°35	11°D24	10°31	18°26	n.a.	S 9
S 10	20 8 36	0 Ω 5'02	16° 6	14°13	2°17	26°15	24°38	11° 0	29°34	3°46	15°34	11°R24	10°27	18°33	n.a.	S 10
M11	20 12 33	1° 3'57	27°58	15°48	2°D16	26°41	24°49	11° 8	29°32	3°48	15°33	11°23	10°24	18°39	n.a.	M11
T 12	20 16 29	2° 2'53	9 ∡ 746	17°27	2°17	27° 6	24°59	11°15	29°30	3°50	15°32	11°20	10°21	18°46	n.a.	T 12
W13	20 20 26	3° 1'51	21°35	19°8	2°20	27°32	25°10	11°22	29°28	3°53	15°32	11°14	10°18	18°53	n.a.	W13
T 14	20 24 22	4° 0'51	3 る 29	20°52	2°25	27°59	25°20	11°29	29°26	3°55	15°31	11° 6	10°15	18°59	n.a.	T 14
F 15	20 28 19	4°59'54	15°31	22°37	2°33	28°25	25°31	11°36	29°23	3°57	15°30	10°55	10°12	19° 6	n.a.	F 15
S 16	20 32 15	5°58'58	27°42	24°23	2°42	28°53	25°41	11°44	29°21	3°59	15°29	10°42	10° 8	19°13	n.a.	S 16
S 17	20 36 12	6°58'05	10≈ 3	26°11	2°54	29°20	25°52	11°51	29°19	4° 2	15°28	10°28	10° 5	19°19	n.a.	S 17
M18	20 40 8	7°57'14	22°36	27°59	3° 8	29°48	26° 3	11°58	29°17	4° 4	15°27	10°15	10° 2	19°26	n.a.	M18
T 19	20 44 5	8°56'25	5) 19	29°47	3°25	0 ∡ 17	26°14	12° 5	29°15	4° 6	15°26	10° 2	9°59	19°33	n.a.	T 19
W20	20 48 2	9°55'38	18°13	1 Ω 35	3°43	0°45	26°25	12°13	29°12	4° 8	15°26	9°53	9°56	19°39	n.a.	W20
T 21	20 51 58	10°54'54	1 Υ 19	3°24	4° 3	1°14	26°36	12°20	29°10	4°10	15°25	9°46	9°52	19°46	n.a.	T 21
F 22	20 55 55	11°54'12	14°36	5°12	4°25	1°44	26°48	12°27	29° 8	4°13	15°24	9°42	9°49	19°53	n.a.	F 22
S 23	20 59 51	12°53'33	28° 5	7° 0	4°48	2°13	26°59	12°34	29° 5	4°15	15°23	9°41	9°46	20° 0	n.a.	S 23
S 24	21 3 48	13°52'56	11849	8°48	5°14	2°43	27°10	12°42	29° 3	4°17	15°22	9°40	9°43	20° 6	n.a.	S 24
M25	21 7 44	14°52'22	25°47	10°35	5°41	3°14	27°22	12°49	29° 1	4°19	15°21	9°40	9°40	20°13	n.a.	M25
T 26	21 11 41	15°51'51	10 I I 0	12°21	6°10	3°45	27°33	12°56	28°58	4°21	15°20	9°39	9°37	20°20	n.a.	T 26
W27	21 15 37	16°51'22	24°27	14° 7	6°40	4°15	27°45	13° 3	28°56	4°24	15°19	9°35	9°33	20°26	n.a.	W27
T 28	21 19 34	17°50'55	995 4	15°53	7°12	4°47	27°57	13°11	28°54	4°26	15°18	9°28	9°30	20°33	n.a.	T 28
F 29	21 23 30	18°50'31	23°46	17°37	7°45	5°18	28° 8	13°18	28°51	4°28	15°17	9°19	9°27	20°40	n.a.	F 29
S 30	21 27 27	19°50'09	8 Ω 26	19°21	8°20	5°50	28°20	13°25	28°49	4°30	15°16	9° 8	9°24	20°46	n.a.	S 30
S 31	21 31 24	20 \Omega 49'50	22 N 55	210 4	8 9 56	6 ₹ 22	28 M 32	13 Q 32	28≈46	4€32	15 ∺ 15	8 8 56	9 8 21	20 × 753	n.a.	S 31

Delta T = 12h01m31s

Julian Calendar

The year -1849 astronomical counting style corresponds to year 1850 B.C.E historical counting style.

page 5 of 301

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [1.5.2023]

SEPTEMBER 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	u	v	Ç	O K	Day
M 1	21 35 20	21\$\Omega49\'32	7MD 6	22 N 47	9933	6 ₹ 55	28 Mp 44	13 Ω 40	28°R44	4 Ω 35	15°R14	8°R45	9 8 18	21 🗷 0	n.a.	M 1
T 2	21 39 17	22°49'17	20°55	24°29	10°11	7°27	28°56	13°47	28≈42	4°37	15 米 13	8 8 35	9°14	21° 6	n.a.	T 2
W 3	21 43 13	23°49'03	4 ₽ 19	26°10	10°51	8° 0	29° 8	13°54	28°39	4°39	15°12	8°28	9°11	21°13	n.a.	W 3
T 4	21 47 10	24°48'52	17°18	27°51	11°32	8°33	29°20	14° 1	28°37	4°41	15°11	8°24	9° 8	21°20	n.a.	T 4
F 5	21 51 6	25°48'42	29°53	29°31	12°14	9° 7	29°32	14° 8	28°34	4°43	15°10	8°22	9° 5	21°26	n.a.	F 5
S 6	21 55 3	26°48'35	12 M 9	1 m) 10	12°57	9°40	29°45	14°15	28°32	4°45	15° 9	8°D22	9° 2	21°33	n.a.	S 6
S 7	21 58 59	27°48'29	24°11	2°48	13°41	10°14	29°57	14°23	28°29	4°47	15° 8	8°R22	8°58	21°40	n.a.	S 7
M 8	22 2 56	28°48'25	6 ≯ 4	4°26	14°26	10°48	0 ⊽ 9	14°30	28°27	4°49	15° 7	8°22	8°55	21°46	n.a.	M 8
T 9	22 6 52	29°48'23	17°53	6° 4	15°12	11°23	0°22	14°37	28°24	4°52	15° 5	8°20	8°52	21°53	n.a.	T 9
W10	22 10 49	0 mp 48'23	29°44	7°40	15°59	11°57	0°34	14°44	28°22	4°54	15° 4	8°16	8°49	22° 0	n.a.	W10
T 11	22 14 46	1°48'25	11 궁 41	9°16	16°47	12°32	0°47	14°51	28°19	4°56	15° 3	8°10	8°46	22° 6	n.a.	T 11
F 12	22 18 42	2°48'29	23°49	10°52	17°36	13° 7	1° 0	14°58	28°17	4°58	15° 2	8° 1	8°43	22°13	n.a.	F 12
S 13	22 22 39	3°48'34	6≈ 9	12°27	18°26	13°42	1°12	15° 5	28°15	5° 0	15° 1	7°50	8°39	22°20	n.a.	S 13
S 14	22 26 35	4°48'42	18°43	14° 1	19°16	14°17	1°25	15°12	28°12	5° 2	15° 0	7°38	8°36	22°27	n.a.	S 14
M15	22 30 32	5°48'51	1 ∺ 32	15°35	20° 7	14°53	1°38	15°19	28°10	5° 4	14°59	7°27	8°33	22°33	n.a.	M15
T 16	22 34 28	6°49'02	14°36	17° 9	20°59	15°28	1°50	15°26	28° 7	5° 6	14°58	7°17	8°30	22°40	n.a.	T 16
W17	22 38 25	7°49'15	27°53	18°42	21°52	16° 4	2° 3	15°33	28° 5	5° 8	14°57	7° 8	8°27	22°47	n.a.	W17
T 18	22 42 21	8°49'31	11 Y 20	20°14	22°45	16°40	2°16	15°40	28° 2	5°10	14°55	7° 3	8°23	22°53	n.a.	T 18
F 19	22 46 18	9°49'48	24°58	21°46	23°40	17°16	2°29	15°46	28° 0	5°11	14°54	7° 0	8°20	23° 0	n.a.	F 19
S 20	22 50 15	10°50'08	8 8 44	23°18	24°34	17°52	2°42	15°53	27°58	5°13	14°53	6°D59	8°17	23° 7	n.a.	S 20
S 21	22 54 11	11°50'30	22°37	24°49	25°30	18°29	2°55	16° 0	27°55	5°15	14°52	7° 0	8°14	23°13	n.a.	S 21
M22	22 58 8	12°50'54	6 Ⅱ 37	26°20	26°26	19° 5	3° 8	16° 7	27°53	5°17	14°51	7°R 1	8°11	23°20	n.a.	M22
T 23	23 2 4	13°51'20	20°44	27°50	27°22	19°42	3°21	16°14	27°51	5°19	14°50	7° 1	8° 8	23°27	n.a.	T 23
W24	23 6 1	14°51'48	4955	29°20	28°19	20°19	3°34	16°20	27°48	5°21	14°49	6°59	8° 4	23°33	n.a.	W24
T 25	23 9 57	15°52'19	19°10	0 쇼 49	29°17	20°56	3°47	16°27	27°46	5°23	14°47	6°55	8° 1	23°40	n.a.	T 25
F 26	23 13 54	16°52'52	3 Ω 25	2°18	$0\Omega15$	21°33	4° 0	16°34	27°44	5°24	14°46	6°49	7°58	23°47	n.a.	F 26
S 27	23 17 50	17°53'26	17°37	3°46	1°14	22°11	4°14	16°40	27°41	5°26	14°45	6°41	7°55	23°53	n.a.	S 27
S 28	23 21 47	18°54'03	1 m 39	5°14	2°13	22°48	4°27	16°47	27°39	5°28	14°44	6°33	7°52	24° 0	n.a.	S 28
M29	23 25 43	19°54'41	15°29	6°42	3°13	23°26	4°40	16°53	27°37	5°30	14°43	6°25	7°49	24° 7	n.a.	M29
T 30	23 29 40	20 m 55'21	29 Mp 1	8 亚 8	4 Ω 13	24 渘 3	4 ₾ 53	17 0 0	27≈35	5 Ω 31	14) (42	6 8 18	7 8 45	24 × 13	n.a.	T 30

Delta T = 12h01m29s

Julian Calendar 1 Sept. 1850 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1850 BCE

OCTOBER 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	В	u	v	Ç	ę,	Day
W 1	23 33 37	21 m 56'02	12 ≏ 14	9 ≏ 34	5 Ω 14	24 × 741	5 ♀ 7	17 Ω 6	27°R33	5 Ω 33	14°R41	6°R13	7 8 42	24 × 120	n.a.	W 1
T 2	23 37 33	22°56'45	25° 6	11° 0	6°15	25°19	5°20	17°12	27≈30	5°35	14 米 39	6 8 11	7°39	24°27	n.a.	T 2
F 3	23 41 30	23°57'30	7 M 39	12°25	7°17	25°57	5°33	17°19	27°28	5°36	14°38	6°D10	7°36	24°34	n.a.	F 3
S 4	23 45 26	24°58'16	19°55	13°49	8°18	26°35	5°47	17°25	27°26	5°38	14°37	6°11	7°33	24°40	n.a.	S 4
S 5	23 49 23	25°59'03	1 ∡ 758	15°12	9°21	27°13	6° 0	17°31	27°24	5°40	14°36	6°12	7°29	24°47	n.a.	S 5
M 6	23 53 19	26°59'52	13°52	16°34	10°23	27°52	6°14	17°37	27°22	5°41	14°35	6°14	7°26	24°54	n.a.	M 6
T 7	23 57 16	28° 0'42	25°42	17°55	11°26	28°30	6°27	17°43	27°20	5°43	14°34	6°R15	7°23	25° 0	n.a.	T 7
W 8	0 1 12	29° 1'33	7 云 34	19°15	12°30	29° 9	6°40	17°49	27°18	5°44	14°33	6°14	7°20	25° 7	n.a.	W 8
T 9	0 5 9	0 ♀ 2'25	19°32	20°33	13°33	2 <u>9</u> °47	6°54	17°55	27°16	5°46	14°32	6°12	7°17	25°14	n.a.	T 9
F 10	0 9 6	1° 3'19	1≈41	21°50	14°38	0 궁 26	7° 7	18° 1	27°14	5°47	14°31	6° 9	7°14	25°20	n.a.	F 10
S 11	0 13 2	2° 4'13	14° 5	23° 5	15°42	1° 5	7°21	18° 7	27°12	5°49	14°29	6° 4	7°10	25°27	n.a.	S 11
S 12	0 16 59	3° 5'09	26°46	24°18	16°47	1°44	7°34	18°13	27°10	5°50	14°28	5°58	7° 7	25°34	n.a.	S 12
M13	0 20 55	4° 6'06	9) (47	25°29	17°52	2°23	7°48	18°19	27° 9	5°51	14°27	5°52	7° 4	25°40	n.a.	M13
T 14	0 24 52	5° 7'04	23° 8	26°37	18°57	3° 2	8° 1	18°25	27° 7	5°53	14°26	5°47	7° 1	25°47	n.a.	T 14
W15	0 28 48	6° 8'03	6 Υ 46	27°41	20° 3	3°41	8°15	18°30	27° 5	5°54	14°25	5°43	6°58	25°54	n.a.	W15
T 16	0 32 45	7° 9'03	20°40	28°43	21° 8	4°20	8°28	18°36	27° 3	5°55	14°24	5°41	6°55	26° 0	n.a.	T 16
F 17	0 36 41	8°10'05	4 8 45	29°41	22°15	4°59	8°42	18°42	27° 2	5°57	14°23	5°D40	6°51	26° 7	n.a.	F 17
S 18	0 40 38	9°11'07	18°58	0 M .34	23°21	5°39	8°55	18°47	27° 0	5°58	14°22	5°41	6°48	26°14	n.a.	S 18
S 19	0 44 35	10°12'12	3耳14	1°22	24°28	6°18	9° 9	18°52	26°58	5°59	14°21	5°42	6°45	26°21	n.a.	S 19
M20	0 48 31	11°13'17	17°31	2° 4	25°35	6°57	9°23	18°58	26°57	6° 0	14°20	5°44	6°42	26°27	n.a.	M20
T 21	0 52 28	12°14'24	1 95 45	2°39	26°42	7°37	9°36	19° 3	26°55	6° 1	14°19	5°45	6°39	26°34	n.a.	T 21
W22	0 56 24	13°15'33	15°55	3° 8	27°49	8°17	9°50	19° 8	26°54	6° 2	14°18	5°R45	6°35	26°41	n.a.	W22
T 23	1 0 21	14°16'42	29°57	3°28	28°57	8°56	10° 3	19°13	26°52	6° 4	14°17	5°44	6°32	26°47	n.a.	T 23
F 24	1 4 17	15°17'53	13 Ω 52	3°39	0 m , 5	9°36	10°17	19°19	26°51	6° 5	14°16	5°43	6°29	26°54	n.a.	F 24
S 25	1 8 14	16°19'05	27°37	3°R40	1°13	10°16	10°30	19°24	26°50	6° 6	14°15	5°40	6°26	27° 1	n.a.	S 25
S 26	1 12 11	17°20'17	11 m p 11	3°31	2°21	10°55	10°44	19°28	26°48	6° 7	14°14	5°37	6°23	27° 7	n.a.	S 26
M27	1 16 7	18°21'31	24°33	3°10	3°30	11°35	10°57	19°33	26°47	6° 8	14°13	5°35	6°20	27°14	n.a.	M27
T 28	1 20 4	19°22'46	7 ≏ 40	2°38	4°39	12°15	11°11	19°38	26°46	6° 9	14°12	5°32	6°16	27°21	n.a.	T 28
W29	1 24 0	20°24'01	20°34	1°55	5°48	12°55	11°24	19°43	26°45	6° 9	14°11	5°31	6°13	27°27	n.a.	W29
T 30	1 27 57	21°25'17	3 M .12	1° 1	6°57	13°35	11°38	19°47	26°43	6°10	14°11	5°D30	6°10	27°34	n.a.	T 30
F 31	1 31 53	22 £ 26'34	15 M .36	29 ≏ 57	8M) 6	14 ට 15	11 ≏ 51	19 Ω 52	26≈42	6 Ω 11	14 米 10	5 8 31	6 8 7	27 . 741	n.a.	F 31

Delta T = 12h01m27s

NOVEMBER 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ያ	Ω	ţ	k O	Day
S 1	1 35 50	23 ≏ 27'51	27 M 48	28°R45	9 m 15	14 る 55	12 ♀ 4	19 Ω 57	26°R41	6 Ω 12	14°R 9	5 8 31	6 8 4	27 ×7 48	n.a.	S 1
S 2	1 39 46	24°29'09	9 ∡ 149	27 ≏ 27	10°25	15°35	12°18	20° 1	26≈40	6°13	14 ∺ 8	5°33	6° 0	27°54	n.a.	S 2
M 3	1 43 43	25°30'27	21°43	26° 5	11°35	16°16	12°31	20° 5	26°39	6°13	14° 7	5°34	5°57	28° 1	n.a.	M 3
T 4	1 47 40	26°31'45	3 ⋜ 33	24°43	12°44	16°56	12°45	20° 9	26°38	6°14	14° 6	5°35	5°54	28° 8	n.a.	T 4
W 5	1 51 36	27°33'04	15°24	23°22	13°54	17°36	12°58	20°14	26°38	6°15	14° 6	5°35	5°51	28°14	n.a.	W 5
T 6	1 55 33	28°34'23	27°20	22° 6	15° 5	18°16	13°11	20°18	26°37	6°15	14° 5	5°R36	5°48	28°21	n.a.	T 6
F 7	1 59 29	29°35'41	9 ≈ 27	20°56	16°15	18°57	13°25	20°22	26°36	6°16	14° 4	5°35	5°45	28°28	n.a.	F 7
S 8	2 3 26	0M37'00	21°48	19°55	17°25	19°37	13°38	20°26	26°35	6°17	14° 3	5°35	5°41	28°34	n.a.	S 8
S 9	2 7 22	1°38'19	4) (29	19° 4	18°36	20°17	13°51	20°29	26°35	6°17	14° 3	5°35	5°38	28°41	n.a.	S 9
M10	2 11 19	2°39'38	17°31	18°24	19°47	20°58	14° 4	20°33	26°34	6°18	14° 2	5°34	5°35	28°48	n.a.	M10
T 11	2 15 15	3°40'56	0 Υ 58	17°54	20°57	21°38	14°18	20°37	26°33	6°18	14° 1	5°34	5°32	28°55	n.a.	T 11
W12 T 13	2 19 12	4°42'15	14°49 29° 1	17°36 17°D27	22° 8 23°19	22°19 22°59	14°31 14°44	20°40	26°33 26°32	6°19 6°19	14° 0 14° 0	5°34	5°29	29° 1 29° 8	n.a.	W12 T 13
F 14	2 23 9 2 27 5	5°43'33 6°44'52	13 8 31	17°28	23°19 24°31	22°39 23°39	14°44 14°57	20°44 20°47	26°32	6°19	13°59	5°34 5°34	5°26 5°22	29° 8 29°15	n.a.	F 14
S 15	2 31 2	7°46'11	28°13	17°28	24 31 25°42	23°39 24°20	14 37 15°10	20°50	26°32	6°20	13°59	5°34	5°19	29°13	n.a. n.a.	S 15
														_		
S 16	2 34 58	8°47'30	12 ∏ 59	17°57	26°53	25° 0	15°23	20°54	26°31	6°20	13°58	5°33	5°16	29°28	n.a.	S 16
M17	2 38 55	9°48'49	27°43	18°23	28° 5	25°41	15°36	20°57	26°31	6°20	13°57	5°33	5°13	29°35	n.a.	M17
T 18 W19	2 42 51 2 46 48	10°50'09 11°51'28	12 © 18 26°40	18°55 19°34	29°16 0 Ω 28	26°22 27° 2	15°49 16° 2	21° 0 21° 3	26°31 26°31	6°20 6°21	13°57 13°56	5°32 5°32	5°10 5° 6	29°41 29°48	n.a.	T 18 W19
T 20	2 46 48	11°51°28 12°52'48	10 Ω 45	20°19	1°40	27°43	16° 2	21° 5	26°31	6°21	13°56	5°D32	5° 3	29°48 29°55	n.a.	T 20
F 21	2 54 41	12 32 48 13°54'07	24°33	20 19 21° 8	2°52	27 43 28°23	16°13	21° 8	26°D31	6°21	13°55	5°32	5° 0	29 33 0 ろ 2	n.a. n.a.	F 21
S 22	2 58 38	14°55'27	8 m) 3	22° 1	4° 4	20° 23	16°40	21°11	26°31	6°21	13°55	5°32	4°57	0° 8	n.a.	S 22
						_										
S 23	3 2 34	15°56'46	21°16	22°59	5°16	29°44	16°53	21°13	26°31	6°21	13°54	5°33	4°54	0°15	n.a.	S 23
M24 T 25	3 6 31 3 10 27	16°58'06 17°59'25	4 Ω 14 16°58	23°59 25° 3	6°28 7°40	0 ≈ 25 1° 6	17° 6 17°18	21°16 21°18	26°31 26°31	6°R21 6°21	13°54 13°53	5°34 5°35	4°51 4°47	0°22 0°28	n.a.	M24 T 25
W26	3 10 27	17°39°23 19° 0'44	29°30	26°10	8°52	1°46	17°18	21°18 21°20	26°31	6°21	13°53	5°R36	4°447	0°28 0°35	n.a.	W26
T 27	3 14 24 3 18 21	20° 2'02	11 M .51	26 10 27°18	8 32 10° 4	2°27	17°43	21°22	26°31	6°21	13°53	5°36	4°41	0°42	n.a. n.a.	T 27
F 28	3 22 17	20° 202 21° 3'20	24° 2	28°30	10°47	3° 8	17°56	21°24	26°32	6°21	13°52	5°35	4°38	0°48	n.a.	F 28
S 29	3 26 14	22° 4'38	6 x ⁷ 6	29°43	12°29	3°48	18° 8	21°26	26°32	6°21	13°52	5°33	4°35	0°55	n.a.	S 29
S 30	3 30 10	23M 5'55	18 × 2	0 M .57	13 ≏ 42	4≈29	18 ≏ 20	21 \O 28	26≈33	6 Ω 20	13 ¥ 52	5 8 31	4832	1중 2	n.a.	S 30

Delta T = 12h01m25s

Julian Calendar 1 Nov. 1850 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1850 BCE

DECEMBER 1850 BCE (-1849) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ф	Ŷ	ď	4	ħ)/(¥	В	S.	ಭ	Ç	<mark>к</mark> 0	Day
M 1	3 34 7	24M 7'11	29 х 55	2 m 14	14 ♀ 54	5≈10	18 ≏ 33	21 \O 30	26≈33	6°R20	13°R51	5°R28	4 8 28	1る 9	n.a.	M 1
T 2	3 38 3	25° 8'27	11 る 45	3°32	16° 7	5°50	18°45	21°31	26°34	$6\Omega 20$	13 米 51	5 8 24	4°25	1°15	n.a.	T 2
W 3	3 42 0	26° 9'41	23°36	4°51	17°20	6°31	18°57	21°33	26°34	6°20	13°51	5°21	4°22	1°22	n.a.	W 3
T 4	3 45 56	27°10'55	5≈31	6°11	18°32	7°12	19° 9	21°34	26°35	6°19	13°50	5°19	4°19	1°29	n.a.	T 4
F 5	3 49 53	28°12'07	17°35	7°32	19°45	7°53	19°21	21°36	26°35	6°19	13°50	5°17	4°16	1°35	n.a.	F 5
S 6	3 53 50	29°13'18	29°51	8°55	20°58	8°33	19°33	21°37	26°36	6°19	13°50	5°D17	4°12	1°42	n.a.	S 6
S 7	3 57 46	0 ∡ 14'28	12 ∺ 26	10°18	22°11	9°14	19°45	21°38	26°37	6°18	13°50	5°17	4° 9	1°49	n.a.	S 7
M 8	4 1 43	1°15'37	25°21	11°43	23°24	9°55	19°57	21°39	26°38	6°18	13°50	5°19	4° 6	1°55	n.a.	M 8
T 9	4 5 39	2°16'45	8 Ƴ 43	13° 8	24°37	10°35	20° 9	21°40	26°39	6°17	13°50	5°20	4° 3	2° 2	n.a.	T 9
W10	4 9 36	3°17'52	22°31	14°34	25°50	11°16	20°20	21°40	26°40	6°17	13°50	5°22	4° 0	2° 9	n.a.	W10
T 11	4 13 32	4°18'57	6 8 47	16° 1	27° 3	11°57	20°32	21°41	26°41	6°16	13°49	5°R22	3°57	2°16	n.a.	T 11
F 12	4 17 29	5°20'01	21°27	17°29	28°16	12°37	20°43	21°42	26°42	6°16	13°49	5°21	3°53	2°22	n.a.	F 12
S 13	4 21 26	6°21'04	6 Ⅱ 27	18°57	29°29	13°18	20°55	21°42	26°43	6°15	13°49	5°19	3°50	2°29	n.a.	S 13
S 14	4 25 22	7°22'06	21°36	20°26	0 M .42	13°59	21° 6	21°43	26°44	6°14	13°D49	5°15	3°47	2°36	n.a.	S 14
M15	4 29 19	8°23'07	69647	21°56	1°55	14°39	21°17	21°43	26°45	6°14	13°49	5°10	3°44	2°42	n.a.	M15
T 16	4 33 15	9°24'07	21°47	23°26	3° 8	15°20	21°29	21°43	26°46	6°13	13°49	5° 5	3°41	2°49	n.a.	T 16
W17	4 37 12	10°25'05	6Ω 30	24°58	4°21	16° 1	21°40	21°R43	26°48	6°12	13°49	5° 0	3°38	2°56	n.a.	W17
T 18	4 41 8	11°26'03	20°49	26°30	5°34	16°41	21°51	21°43	26°49	6°12	13°49	4°57	3°34	3° 2	n.a.	T 18
F 19	4 45 5	12°27'00	4 Mp 43	28° 2	6°48	17°22	22° 2	21°43	26°50	6°11	13°50	4°55	3°31	3° 9	n.a.	F 19
S 20	4 49 2	13°27'55	18°12	29°36	8° 1	18° 3	22°12	21°42	26°52	6°10	13°50	4°D55	3°28	3°16	n.a.	S 20
S 21	4 52 58	14°28'50	1 ≏ 17	1 才 10	9°14	18°43	22°23	21°42	26°53	6° 9	13°50	4°56	3°25	3°23	n.a.	S 21
M22	4 56 55	15°29'43	14° 2	2°44	10°28	19°24	22°34	21°42	26°55	6° 8	13°50	4°58	3°22	3°29	n.a.	M22
T 23	5 0 51	16°30'36	26°31	4°20	11°41	20° 4	22°44	21°41	26°56	6° 7	13°50	4°59	3°18	3°36	n.a.	T 23
W24	5 4 48	17°31'27	8 M .47	5°56	12°54	20°45	22°55	21°40	26°58	6° 6	13°50	4°R59	3°15	3°43	n.a.	W24
T 25	5 8 44	18°32'16	20°54	7°33	14° 8	21°25	23° 5	21°39	27° 0	6° 5	13°51	4°58	3°12	3°49	n.a.	T 25
F 26	5 12 41	19°33'05	2 ₹ 54	9°11	15°21	22° 6	23°15	21°39	27° 1	6° 4	13°51	4°54	3° 9	3°56	n.a.	F 26
S 27	5 16 37	20°33'52	14°49	10°49	16°35	22°47	23°26	21°38	27° 3	6° 3	13°51	4°48	3° 6	4° 3	n.a.	S 27
S 28	5 20 34	21°34'37	26°42	12°29	17°48	23°27	23°36	21°36	27° 5	6° 2	13°51	4°40	3° 3	4°10	n.a.	S 28
M29	5 24 31	22°35'21	8 云 33	14° 9	19° 2	24° 8	23°46	21°35	27° 7	6° 1	13°52	4°31	2°59	4°16	n.a.	M29
T 30	5 28 27	23°36'03	20°24	15°50	20°15	24°48	23°55	21°34	27° 9	6° 0	13°52	4°21	2°56	4°23	n.a.	T 30
W31	5 32 24	24 × 36'43	2≈17	17 × 32	21 M 29	25≈29	24 ♀ 5	21£33	27≈11	5 Ω 59	13 ¥ 52	4 8 11	2 8 53	4 る 30	n.a.	W31

Delta T = 12h01m23s

JANUARY 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	Р	u	ß	ţ	o k	Day
T 1	5 36 20	25 × 37'21	14≈15	19 × 14	22 M 42	26≈ 9	24 ♀ 15	21°R31	27≈13	5°R58	13) 53	4°R 2	2 8 50	4 る 36	n.a.	T 1
F 2	5 40 17	26°37'58	26°20	20°58	23°56	26°50	24°24	21 Ω 29	27°15	5 Ω 57	13°53	3 8 55	2°47	4°43	n.a.	F 2
S 3	5 44 13	27°38'32	8 ₩35	22°42	25° 9	27°30	24°34	21°28	27°17	5°55	13°54	3°51	2°44	4°50	n.a.	S 3
S 4	5 48 10	28°39'04	21° 5	24°27	26°23	28°10	24°43	21°26	27°19	5°54	13°54	3°49	2°40	4°57	n.a.	S 4
M 5	5 52 6	29°39'35	3 Ƴ 54	26°13	27°36	28°51	24°52	21°24	27°21	5°53	13°55	3°D49	2°37	5° 3	n.a.	M 5
T 6	5 56 3	0 ප් 40'03	17° 5	28° 0	28°50	29°31	25° 1	21°22	27°23	5°52	13°55	3°50	2°34	5°10	n.a.	T 6
W 7	6 0 0	1°40'29	0 8 43	29°48	0 , ₹ 3	0) 12	25°10	21°20	27°25	5°50	13°56	3°R50	2°31	5°17	n.a.	W 7
T 8	6 3 56	2°40'53	14°49	1 る 37	1°17	0°52	25°19	21°18	27°28	5°49	13°56	3°50	2°28	5°23	n.a.	T 8
F 9	6 7 53	3°41'15	29°23	3°27	2°30	1°32	25°28	21°15	27°30	5°48	13°57	3°47	2°24	5°30	n.a.	F 9
S 10	6 11 49	4°41'35	14∏21	5°18	3°44	2°13	25°36	21°13	27°32	5°46	13°57	3°42	2°21	5°37	n.a.	S 10
S 11	6 15 46	5°41'52	29°36	7° 9	4°57	2°53	25°45	21°11	27°35	5°45	13°58	3°35	2°18	5°43	n.a.	S 11
M12	6 19 42	6°42'08	149558	9° 1	6°11	3°33	25°53	21° 8	27°37	5°44	13°58	3°26	2°15	5°50	n.a.	M12
T 13	6 23 39	7°42'22	$0\Omega14$	10°54	7°24	4°14	26° 1	21° 5	27°39	5°42	13°59	3°16	2°12	5°57	n.a.	T 13
W14	6 27 36	8°42'34	15°14	12°48	8°38	4°54	26° 9	21° 3	27°42	5°41	14° 0	3° 6	2° 9	6° 4	n.a.	W14
T 15	6 31 32	9°42'44	29°50	14°42	9°51	5°34	26°17	21° 0	27°44	5°40	14° 0	2°59	2° 5	6°10	n.a.	T 15
F 16	6 35 29	10°42'53	13 m 57	16°36	11° 5	6°14	26°25	20°57	27°47	5°38	14° 1	2°53	2° 2	6°17	n.a.	F 16
S 17	6 39 25	11°42'59	27°33	18°31	12°19	6°55	26°33	20°54	27°49	5°37	14° 2	2°50	1°59	6°24	n.a.	S 17
S 18	6 43 22	12°43'04	10 ≏ 42	20°26	13°32	7°35	26°40	20°51	27°52	5°35	14° 3	2°D50	1°56	6°30	n.a.	S 18
M19	6 47 18	13°43'07	23°26	22°21	14°46	8°15	26°47	20°48	27°55	5°34	14° 3	2°50	1°53	6°37	n.a.	M19
T 20	6 51 15	14°43'08	5 M .50	24°16	15°59	8°55	26°55	20°45	27°57	5°32	14° 4	2°R50	1°50	6°44	n.a.	T 20
W21	6 55 11	15°43'08	18° 0	26°10	17°13	9°35	27° 2	20°41	28° 0	5°31	14° 5	2°49	1°46	6°51	n.a.	W21
T 22	6 59 8	16°43'05	29°59	28° 3	18°27	10°15	27° 9	20°38	28° 3	5°29	14° 6	2°46	1°43	6°57	n.a.	T 22
F 23	7 3 4	17°43'01	11 ~ 52	29°56	19°40	10°55	27°15	20°35	28° 6	5°28	14° 7	2°40	1°40	7° 4	n.a.	F 23
S 24	7 7 1	18°42'55	23°43	1≈46	20°54	11°35	27°22	20°31	28° 8	5°26	14° 7	2°31	1°37	7°11	n.a.	S 24
S 25	7 10 58	19°42'47	5 云 33	3°35	22° 7	12°15	27°29	20°28	28°11	5°24	14° 8	2°19	1°34	7°17	n.a.	S 25
M26	7 14 54	20°42'36	17°25	5°21	23°21	12°55	27°35	20°24	28°14	5°23	14° 9	2° 6	1°30	7°24	n.a.	M26
T 27	7 18 51	21°42'24	29°20	7° 4	24°34	13°35	27°41	20°20	28°17	5°21	14°10	1°51	1°27	7°31	n.a.	T 27
W28	7 22 47	22°42'09	11≈19	8°44	25°48	14°15	27°47	20°17	28°20	5°20	14°11	1°37	1°24	7°38	n.a.	W28
T 29	7 26 44	23°41'52	23°24	10°20	27° 2	14°55	27°53	20°13	28°23	5°18	14°12	1°24	1°21	7°44	n.a.	T 29
F 30	7 30 40	24°41'33	5) €36	11°51	28°15	15°35	27°59	20° 9	28°26	5°16	14°13	1°14	1°18	7°51	n.a.	F 30
S 31	7 34 37	25 ප් 41'11	17 米 57	13≈17	29 × 29	16 米 15	28 ♀ 4	20 N 5	28 ≈ 29	5 Ω 15	14) (14	1 8 6	1815	7 云 58	n.a.	S 31

Delta T = 12h01m21s

Julian Calendar 1 Jan. 1849 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1850 BCE

FEBRUARY 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ)/(¥	В	₽.	S	Ç	۰ ۲0	Day
S 1	7 38 33	26 궁 40'47	0 Υ 30	14≈38	0 云 42	16 米 55	28 ♀ 10	20°R 1	28≈32	5°R13	14) 15	1°R 2	1811	8 පි 4	n.a.	S 1
M 2	7 42 30	27°40'20	13°19	15°53	1°56	17°35	28°15	19 Ω 57	28°35	5 Ω 12	14°16	1 8 0	1° 8	8°11	n.a.	M 2
T 3	7 46 27	28°39'51	26°26	17° 2	3°10	18°15	28°20	19°53	28°38	5°10	14°17	0°59	1° 5	8°18	n.a.	T 3
W 4	7 50 23	29°39'19	9 8 55	18° 4	4°23	18°55	28°25	19°49	28°41	5° 8	14°18	0°59	1° 2	8°25	n.a.	W 4
T 5	7 54 20	0≈38'45	23°49	19° 0	5°37	19°35	28°30	19°45	28°44	5° 7	14°19	0°58	0°59	8°31	n.a.	T 5
F 6	7 58 16	1°38'08	8 II 8	19°47	6°50	20°14	28°34	19°41	28°47	5° 5	14°20	0°55	0°56	8°38	n.a.	F 6
S 7	8 2 13	2°37'29	22°51	20°28	8° 4	20°54	28°39	19°36	28°50	5° 3	14°21	0°49	0°52	8°45	n.a.	S 7
S 8	8 6 9	3°36'48	7 9 54	21° 0	9°17	21°34	28°43	19°32	28°54	5° 2	14°22	0°41	0°49	8°51	n.a.	S 8
M 9	8 10 6	4°36'04	23° 6	21°25	10°31	22°14	28°47	19°28	28°57	5° 0	14°23	0°30	0°46	8°58	n.a.	M 9
T 10	8 14 2	5°35'18	8Ω 19	21°42	11°44	22°53	28°51	19°23	29° 0	4°58	14°24	0°19	0°43	9° 5	n.a.	T 10
W11	8 17 59	6°34'30	23°21	21°51	12°58	23°33	28°54	19°19	29° 3	4°57	14°25	0° 8	0°40	9°12	n.a.	W11
T 12	8 21 55	7°33'39	8Mp 3	21°R52	14°11	24°13	28°58	19°15	29° 6	4°55	14°26	29 Y 59	0°36	9°18	n.a.	T 12
F 13	8 25 52	8°32'47	22°17	21°46	15°25	24°52	29° 1	19°10	29°10	4°53	14°27	29°52	0°33	9°25	n.a.	F 13
S 14	8 29 49	9°31'52	6 º 2	21°33	16°39	25°32	29° 5	19° 6	29°13	4°52	14°29	29°48	0°30	9°32	n.a.	S 14
S 15	8 33 45	10°30'55	19°18	21°13	17°52	26°11	29° 8	19° 1	29°16	4°50	14°30	29°46	0°27	9°38	n.a.	S 15
M16	8 37 42	11°29'57	2M 8	20°47	19° 6	26°51	29°10	18°57	29°19	4°48	14°31	29°D46	0°24	9°45	n.a.	M16
T 17	8 41 38	12°28'56	14°35	20°15	20°19	27°30	29°13	18°52	29°23	4°47	14°32	29°R46	0°21	9°52	n.a.	T 17
W18	8 45 35	13°27'54	26°45	19°38	21°33	28°10	29°15	18°48	29°26	4°45	14°33	29°45	0°17	9°59	n.a.	W18
T 19	8 49 31	14°26'50	8 才 44	18°58	22°46	28°49	29°18	18°43	29°29	4°44	14°35	29°43	0°14	10° 5	n.a.	T 19
F 20	8 53 28	15°25'44	20°36	18°14	24° 0	29°29	29°20	18°38	29°33	4°42	14°36	29°38	0°11	10°12	n.a.	F 20
S 21	8 57 24	16°24'36	2 る 25	17°28	25°13	oΥ 8	29°22	18°34	29°36	4°40	14°37	29°30	0° 8	10°19	n.a.	S 21
S 22	9 1 21	17°23'25	14°16	16°40	26°27	0°48	29°24	18°29	29°39	4°39	14°38	29°20	0° 5	10°25	n.a.	S 22
M23	9 5 17	18°22'13	26°11	15°52	27°40	1°27	29°25	18°25	29°43	4°37	14°39	29° 8	0° 2	10°32	n.a.	M23
T 24	9 9 14	19°20'59	8≈11	15° 5	28°54	2° 7	29°26	18°20	29°46	4°36	14°41	28°55	29 Y 58	10°39	n.a.	T 24
W25	9 13 11	20°19'43	20°19	14°19	0≈ 8	2°46	29°28	18°16	29°50	4°34	14°42	28°42	29°55	10°46	n.a.	W25
T 26	9 17 7	21°18'24	2 ∺ 36	13°35	1°21	3°25	29°29	18°11	29°53	4°32	14°43	28°31	29°52	10°52	n.a.	T 26
F 27	9 21 4	22°17'04	15° 1	12°54	2°35	4° 5	29°29	18° 6	29°56	4°31	14°44	28°21	29°49	10°59	n.a.	F 27
S 28	9 25 0	23°15'41	27°36	12°16	3°48	4°44	29°30	18° 2	29°59	4°29	14°46	28°15	29°46	11° 6	n.a.	S 28
S 29	9 28 57	24≈14'15	10 Y 22	11≈43	5≈ 2	5 Υ 23	29 ₽ 30	17 Ω 57	0 ∺ 3	4 Ω 28	14) (47	28 Y 11	29 Y 42	11 る 12	n.a.	S 29

Delta T = 12h01m19s

MARCH 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
M 1	9 32 53	25≈12'48	23 Y 21	11°R14	6≈15	6 Υ 3	29 ₾ 31	17°R53	0 ∺ 7	4°R26	14) (48	28°D 9	29 Y 39	11 る 19	n.a.	M 1
T 2	9 36 50	26°11'18	6 8 34	10≈49	7°29	6°42	29°R31	17 Ω 48	0°10	$4\Omega 25$	14°50	28 Y 10	29°36	11°26	n.a.	T 2
W 3	9 40 46	27° 9'46	20° 4	10°30	8°42	7°21	29°31	17°44	0°13	4°23	14°51	28°10	29°33	11°33	n.a.	W 3
T 4	9 44 43	28° 8'11	3 Ⅱ 52	10°16	9°56	8° 0	29°30	17°39	0°17	4°22	14°52	28°R10	29°30	11°39	n.a.	T 4
F 5	9 48 39	29° 6'35	18° 0	10° 7	11° 9	8°39	29°30	17°35	0°20	4°20	14°54	28° 9	29°27	11°46	n.a.	F 5
S 6	9 52 36	0 ¥ 4'56	2926	10°D 3	12°23	9°19	29°29	17°30	0°24	4°19	14°55	28° 5	29°23	11°53	n.a.	S 6
S 7	9 56 33	1° 3'14	17° 7	10° 4	13°36	9°58	29°28	17°26	0°27	4°17	14°56	27°59	29°20	11°59	n.a.	S 7
M 8	10 0 29	2° 1'31	1 Q 58	10°10	14°50	10°37	29°27	17°22	0°31	4°16	14°58	27°52	29°17	12° 6	n.a.	M 8
T 9	10 4 26	2°59'45	16°51	10°21	16° 3	11°16	29°26	17°17	0°34	4°14	14°59	27°43	29°14	12°13	n.a.	T 9
W10	10 8 22	3°57'57	1 m) 37	10°37	17°17	11°55	29°24	17°13	0°37	4°13	15° 0	27°35	29°11	12°20	n.a.	W10
T 11	10 12 19	4°56'08	16° 8	10°57	18°30	12°34	29°23	17° 9	0°41	4°12	15° 2	27°28	29° 7	12°26	n.a.	T 11
F 12	10 16 15	5°54'16	0 ჲ 17	11°23	19°44	13°13	29°21	17° 5	0°44	4°10	15° 3	27°23	29° 4	12°33	n.a.	F 12
S 13	10 20 12	6°52'22	14° 2	11°52	20°57	13°52	29°19	17° 0	0°48	4° 9	15° 4	27°20	29° 1	12°40	n.a.	S 13
S 14	10 24 8	7°50'27	27°20	12°25	22°11	14°31	29°17	16°56	0°51	4° 8	15° 6	27°D19	28°58	12°47	n.a.	S 14
M15	10 28 5	8°48'31	10 M _13	13° 3	23°24	15°10	29°15	16°52	0°54	4° 6	15° 7	27°20	28°55	12°53	n.a.	M15
T 16	10 32 1	9°46'32	22°45	13°44	24°37	15°49	29°12	16°48	0°58	4° 5	15° 9	27°21	28°52	13° 0	n.a.	T 16
W17	10 35 58	10°44'32	4 ₹ 759	14°29	25°51	16°28	29° 9	16°44	1° 1	4° 4	15°10	27°22	28°48	13° 7	n.a.	W17
T 18	10 39 55	11°42'31	17° 1	15°18	27° 4	17° 7	29° 6	16°40	1° 5	4° 3	15°11	27°R22	28°45	13°13	n.a.	T 18
F 19	10 43 51	12°40'28	28°55	16° 9	28°18	17°46	29° 3	16°36	1°8	4° 1	15°13	27°21	28°42	13°20	n.a.	F 19
S 20	10 47 48	13°38'24	10 궁 46	17° 4	29°31	18°25	29° 0	16°32	1°11	4° 0	15°14	27°17	28°39	13°27	n.a.	S 20
S 21	10 51 44	14°36'18	22°39	18° 3	0) 45	19° 3	28°57	16°29	1°15	3°59	15°15	27°12	28°36	13°34	n.a.	S 21
M22	10 55 41	15°34'11	4≈37	19° 4	1°58	19°42	28°53	16°25	1°18	3°58	15°17	27° 6	28°33	13°40	n.a.	M22
T 23	10 59 37	16°32'02	16°44	20° 8	3°12	20°21	28°49	16°21	1°21	3°57	15°18	26°58	28°29	13°47	n.a.	T 23
W24	11 3 34	17°29'51	29° 1	21°14	4°25	21° 0	28°45	16°18	1°25	3°56	15°20	26°51	28°26	13°54	n.a.	W24
T 25	11 7 30	18°27'39	11 米 30	22°24	5°39	21°39	28°41	16°14	1°28	3°55	15°21	26°45	28°23	14° 0	n.a.	T 25
F 26	11 11 27	19°25'26	24°11	23°36	6°52	22°18	28°37	16°11	1°31	3°53	15°22	26°39	28°20	14° 7	n.a.	F 26
S 27	11 15 24	20°23'10	7 ⋎ 5	24°50	8° 6	22°56	28°33	16° 7	1°35	3°52	15°24	26°36	28°17	14°14	n.a.	S 27
S 28	11 19 20	21°20'54	20°11	26° 7	9°19	23°35	28°28	16° 4	1°38	3°51	15°25	26°D34	28°13	14°21	n.a.	S 28
M29	11 23 17	22°18'35	3 8 30	27°27	10°33	24°14	28°23	16° 1	1°41	3°50	15°26	26°34	28°10	14°27	n.a.	M29
T 30	11 27 13	23°16'15	17° 0	28°49	11°46	24°52	28°18	15°58	1°45	3°49	15°28	26°36	28° 7	14°34	n.a.	T 30
W31	11 31 10	24) 13'53	0Д43	0 ∺ 13	13 ∺ 0	25 Y 31	28 ≏ 13	15 Ω 54	1) 48	3 Ω 49	15 ∺ 29	26 Ƴ 37	28 Y 4	14 궁 41	n.a.	W31

Delta T = 12h01m17s

Julian Calendar 1 March 1849 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1849 BCE

APRIL 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	11 35 6	25) 11'29	14 Ⅲ 37	1) (39	14) (13	26 Y 10	28°R 8	15°R51	1) (51	3°R48	15) (30	26 Y 38	28 Y 1	14 궁 47	n.a.	T 1
F 2	11 39 3	26° 9'04	28°43	3° 8	15°27	26°49	28 º 3	15 Ω 48	1°54	3 Ω 47	15°32	26°R39	27°58	14°54	n.a.	F 2
S 3	11 42 59	27° 6'37	129559	4°39	16°40	27°27	27°57	15°46	1°57	3°46	15°33	26°38	27°54	15° 1	n.a.	S 3
S 4	11 46 56	28° 4'08	27°22	6°12	17°54	28° 6	27°52	15°43	2° 1	3°45	15°35	26°36	27°51	15° 8	n.a.	S 4
M 5	11 50 53	29° 1'38	11 Ω 48	7°47	19° 7	28°44	27°46	15°40	2° 4	3°44	15°36	26°32	27°48	15°14	n.a.	M 5
T 6	11 54 49	29°59'06	26°14	9°25	20°21	29°23	27°40	15°37	2° 7	3°44	15°37	26°29	27°45	15°21	n.a.	T 6
W 7	11 58 46	0 Υ 56'32	10 m 33	11° 5	21°34	0 8 2	27°34	15°35	2°10	3°43	15°39	26°25	27°42	15°28	n.a.	W 7
T 8	12 2 42	1°53'57	24°41	12°47	22°48	0°40	27°28	15°32	2°13	3°42	15°40	26°22	27°38	15°35	n.a.	T 8
F 9	12 6 39	2°51'21	8 ₾ 32	14°31	24° 1	1°19	27°22	15°30	2°16	3°41	15°41	26°20	27°35	15°41	n.a.	F 9
S 10	12 10 35	3°48'44	22° 4	16°17	25°15	1°57	27°16	15°28	2°19	3°41	15°43	26°D19	27°32	15°48	n.a.	S 10
S 11	12 14 32	4°46'06	5 M .16	18° 6	26°28	2°36	27° 9	15°26	2°22	3°40	15°44	26°19	27°29	15°55	n.a.	S 11
M12	12 18 28	5°43'26	18° 6	19°56	27°42	3°14	27° 3	15°23	2°25	3°40	15°45	26°20	27°26	16° 1	n.a.	M12
T 13	12 22 25	6°40'46	0 ₮ 38	21°49	28°55	3°53	26°56	15°21	2°28	3°39	15°46	26°22	27°23	16° 8	n.a.	T 13
W14	12 26 22	7°38'05	12°54	23°44	0 Υ 9	4°31	26°49	15°19	2°31	3°38	15°48	26°23	27°19	16°15	n.a.	W14
T 15	12 30 18	8°35'23	24°58	25°41	1°22	5°10	26°43	15°18	2°34	3°38	15°49	26°24	27°16	16°22	n.a.	T 15
F 16	12 34 15	9°32'40	6 ප 54	27°40	2°36	5°48	26°36	15°16	2°37	3°38	15°50	26°R25	27°13	16°28	n.a.	F 16
S 17	12 38 11	10°29'57	18°47	29°41	3°49	6°26	26°29	15°14	2°40	3°37	15°52	26°25	27°10	16°35	n.a.	S 17
S 18	12 42 8	11°27'13	0≈42	1 Y 44	5° 3	7° 5	26°22	15°13	2°43	3°37	15°53	26°24	27° 7	16°42	n.a.	S 18
M19	12 46 4	12°24'28	12°43	3°48	6°17	7°43	26°14	15°11	2°45	3°36	15°54	26°22	27° 4	16°48	n.a.	M19
T 20	12 50 1	13°21'43	24°54	5°54	7°30	8°22	26° 7	15°10	2°48	3°36	15°55	26°21	27° 0	16°55	n.a.	T 20
W21	12 53 57	14°18'57	7 ₩ 17	8° 2	8°44	9° 0	26° 0	15° 8	2°51	3°36	15°57	26°19	26°57	17° 2	n.a.	W21
T 22	12 57 54	15°16'10	19°56	10°11	9°57	9°38	25°53	15° 7	2°54	3°35	15°58	26°17	26°54	17° 9	n.a.	T 22
F 23	13 1 51	16°13'22	2 Ƴ 52	12°21	11°11	10°17	25°45	15° 6	2°56	3°35	15°59	26°16	26°51	17°15	n.a.	F 23
S 24	13 5 47	17°10'34	16° 5	14°31	12°24	10°55	25°38	15° 5	2°59	3°35	16° 0	26°16	26°48	17°22	n.a.	S 24
S 25	13 9 44	18° 7'45	29°35	16°43	13°38	11°34	25°30	15° 4	3° 2	3°35	16° 1	26°D16	26°44	17°29	n.a.	S 25
M26	13 13 40	19° 4'56	13 8 18	18°54	14°51	12°12	25°23	15° 3	3° 4	3°35	16° 3	26°16	26°41	17°36	n.a.	M26
T 27	13 17 37	20° 2'05	27°14	21° 6	16° 5	12°50	25°15	15° 3	3° 7	3°34	16° 4	26°16	26°38	17°42	n.a.	T 27
W28	13 21 33	20°59'14	11 Ⅲ 20	23°17	17°19	13°29	25° 7	15° 2	3°10	3°34	16° 5	26°17	26°35	17°49	n.a.	W28
T 29	13 25 30	21°56'22	25°31	25°28	18°32	14° 7	25° 0	15° 1	3°12	3°34	16° 6	26°17	26°32	1 <u>7</u> °56	n.a.	T 29
F 30	13 29 26	22 Y 53'29	9 9	27 Y 38	19 Y 46	14 8 45	24 ≏ 52	15 Ω 1	3 ∺ 15	3°D34	16 米 7	26 ℃ 17	26 ℃ 29	18중 2	n.a.	F 30

Delta T = 12h01m15s

MAY 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(卉	Р	'n	v	Ç	o k	Day
S 1	13 33 23	23 Y 50'36	249 1	29 Y 47	20 Y 59	15 8 23	24°R45	15°R 1	3 ∺ 17	3 Ω 34	16 ∺ 8	26°R18	26 Y 25	18 궁 9	n.a.	S 1
S 2	13 37 20	24°47'41	8 Ω 14	1 8 55	22°13	16° 2	24 ₽ 37	15 Q 0	3°19	3°34	16°10	26 Y 18	26°22	18°16	n.a.	S 2
M 3	13 41 16	25°44'46	22°23	4° 1	23°27	16°40	24°29	15° 0	3°22	3°34	16°11	26°17	26°19	18°23	n.a.	M 3
T 4	13 45 13	26°41'50	6Mp24	6° 6	24°40	17°18	24°22	15°D 0	3°24	3°34	16°12	26°D17	26°16	18°29	n.a.	T 4
W 5	13 49 9	27°38'53	20°15	8° 9	25°54	17°56	24°14	15° 0	3°27	3°35	16°13	26°18	26°13	18°36	n.a.	W 5
T 6	13 53 6	28°35'56	3 ≏ 55	10°10	27° 7	18°35	24° 6	15° 0	3°29	3°35	16°14	26°18	26°10	18°43	n.a.	T 6
F 7	13 57 2	29°32'58	17°22	12°10	28°21	19°13	23°59	15° 1	3°31	3°35	16°15	26°18	26° 6	18°49	n.a.	F 7
S 8	14 0 59	0 8 30'00	0 M .34	14° 7	29°35	19°51	23°51	15° 1	3°33	3°35	16°16	26°R18	26° 3	18°56	n.a.	S 8
S 9	14 4 56	1°27'02	13°30	16° 2	0 8 48	20°29	23°44	15° 1	3°35	3°35	16°17	26°18	26° 0	19° 3	n.a.	S 9
M10	14 8 52	2°24'04	26°11	17°55	2° 2	21° 8	23°36	15° 2	3°38	3°36	16°18	26°17	25°57	19°10	n.a.	M10
T 11	14 12 49	3°21'05	8 . ₹37	19°46	3°16	21°46	23°29	15° 3	3°40	3°36	16°19	26°16	25°54	19°16	n.a.	T 11
W12	14 16 45	4°18'07	20°51	21°35	4°29	22°24	23°21	15° 3	3°42	3°36	16°20	26°15	25°50	19°23	n.a.	W12
T 13	14 20 42	5°15'09	2 ප 54	23°22	5°43	23° 2	23°14	15° 4	3°44	3°37	16°21	26°14	25°47	19°30	n.a.	T 13
F 14	14 24 38	6°12'11	14°51	25° 6	6°57	23°40	23° 7	15° 5	3°46	3°37	16°22	26°13	25°44	19°37	n.a.	F 14
S 15	14 28 35	7° 9'13	26°44	26°49	8°10	24°18	23° 0	15° 6	3°48	3°38	16°23	26°13	25°41	19°43	n.a.	S 15
S 16	14 32 31	8° 6'15	8 ≈ 39	28°29	9°24	24°57	22°52	15° 7	3°50	3°38	16°24	26°D12	25°38	19°50	n.a.	S 16
M17	14 36 28	9° 3'18	20°39	0 Π 7	10°38	25°35	22°45	15° 9	3°51	3°39	16°25	26°13	25°35	19°57	n.a.	M17
T 18	14 40 25	10° 0'20	2 米 51	1°42	11°51	26°13	22°38	15°10	3°53	3°39	16°26	26°14	25°31	20° 3	n.a.	T 18
W19	14 44 21	10°57'23	15°16	3°16	13° 5	26°51	22°31	15°11	3°55	3°40	16°27	26°15	25°28	20°10	n.a.	W19
T 20	14 48 18	11°54'27	28° 0	4°47	14°19	27°29	22°24	15°13	3°57	3°40	16°27	26°16	25°25	20°17	n.a.	T 20
F 21	14 52 14	12°51'31	11 Y 5	6°16	15°33	28° 7	22°18	15°15	3°58	3°41	16°28	26°17	25°22	20°24	n.a.	F 21
S 22	14 56 11	13°48'35	24°32	7°42	16°46	28°46	22°11	15°16	4° 0	3°42	16°29	26°R17	25°19	20°30	n.a.	S 22
S 23	15 0 7	14°45'39	8 8 21	9° 7	18° 0	29°24	22° 4	15°18	4° 2	3°42	16°30	26°17	25°15	20°37	n.a.	S 23
M24	15 4 4	15°42'44	22°29	10°29	19°14	0 Π 2	21°58	15°20	4° 3	3°43	16°31	26°16	25°12	20°44	n.a.	M24
T 25	15 8 1	16°39'50	6 Ⅱ 52	11°48	20°28	0°40	21°52	15°22	4° 5	3°44	16°31	26°14	25° 9	20°51	n.a.	T 25
W26	15 11 57	17°36'55	21°25	13° 5	21°42	1°18	21°45	15°24	4° 6	3°45	16°32	26°11	25° 6	20°57	n.a.	W26
T 27	15 15 54	18°34'01	69 1	14°20	22°55	1°56	21°39	15°26	4° 8	3°46	16°33	26° 8	25° 3	21° 4	n.a.	T 27
F 28	15 19 50	19°31'07	20°34	15°32	24° 9	2°35	21°33	15°28	4° 9	3°46	16°34	26° 6	25° 0	21°11	n.a.	F 28
S 29	15 23 47	20°28'13	4 Ω 59	16°42	25°23	3°13	21°27	15°31	4°11	3°47	16°34	26° 4	24°56	21°17	n.a.	S 29
S 30	15 27 43	21°25'19	19°13	17°49	26°37	3°51	21°22	15°33	4°12	3°48	16°35	26°D 3	24°53	21°24	n.a.	S 30
M31	15 31 40	22822'25	3 Mp 12	18 Ⅱ 53	27 8 51	4 Ⅱ 29	21 ≏ 16	15 Ω 36	4 ∺ 13	3 Ω 49	16 ∺ 36	26 ℃ 4	24 Υ 50	21 궁 31	n.a.	M31

Delta T = 12h01m13s

Julian Calendar 1 May 1849 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1849 BCE

JUNE 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 35 37	23819'32	16 M 57	19 Ⅱ 54	29 8 4	5 I 7	21°R11	15 Ω 38	4) (14	3 £ 50	16) (36	26 Y 5	24 Y 47	21 궁 38	n.a.	T 1
W 2	15 39 33	24°16'38	0 <u>Ω</u> 28	20°52	0 Ц 18	5°45	21 ♀ 5	15°41	4°15	3°51	16°37	26° 6	24°44	21°44	n.a.	W 2
T 3	15 43 30	25°13'45	13°44	21°47	1°32	6°23	21° 0	15°44	4°17	3°52	16°38	26° 7	24°41	21°51	n.a.	T 3
F 4	15 47 26	26°10'53	26°47	22°39	2°46	7° 1	20°55	15°47	4°18	3°53	16°38	26°R 8	24°37	21°58	n.a.	F 4
S 5	15 51 23	27° 8'01	9 M 37	23°28	4° 0	7°40	20°50	15°50	4°19	3°54	16°39	26° 7	24°34	22° 4	n.a.	S 5
S 6	15 55 19	28° 5'10	22°15	24°13	5°14	8°18	20°45	15°53	4°20	3°55	16°39	26° 5	24°31	22°11	n.a.	S 6
M 7	15 59 16	29° 2'20	4 ₹ 42	24°55	6°28	8°56	20°41	15°56	4°21	3°57	16°40	26° 1	24°28	22°18	n.a.	M 7
T 8	16 3 12	29°59'30	16°59	25°32	7°42	9°34	20°36	15°59	4°21	3°58	16°40	25°56	24°25	22°25	n.a.	T 8
W 9	16 7 9	0∏56'41	29° 6	26° 6	8°55	10°12	20°32	16° 3	4°22	3°59	16°41	25°50	24°21	22°31	n.a.	W 9
T 10	16 11 6	1°53'54	11る 6	26°36	10° 9	10°50	20°28	16° 6	4°23	4° 0	16°41	25°44	24°18	22°38	n.a.	T 10
F 11	16 15 2	2°51'07	23° 0	27° 1	11°23	11°28	20°24	16°10	4°24	4° 1	16°42	25°38	24°15	22°45	n.a.	F 11
S 12	16 18 59	3°48'21	4≈53	27°22	12°37	12° 6	20°20	16°13	4°24	4° 3	16°42	25°33	24°12	22°52	n.a.	S 12
S 13	16 22 55	4°45'37	16°46	27°39	13°51	12°45	20°16	16°17	4°25	4° 4	16°43	25°30	24° 9	22°58	n.a.	S 13
M14	16 26 52	5°42'53	28°45	27°50	15° 5	13°23	20°13	16°21	4°26	4° 5	16°43	25°28	24° 6	23° 5	n.a.	M14
T 15	16 30 48	6°40'11	10 米 54	27°57	16°19	14° 1	20°10	16°24	4°26	4° 7	16°44	25°D28	24° 2	23°12	n.a.	T 15
W16	16 34 45	7°37'30	23°17	27°R59	17°33	14°39	20° 7	16°28	4°27	4° 8	16°44	25°29	23°59	23°18	n.a.	W16
T 17	16 38 42	8°34'51	6 Υ 0	27°56	18°47	15°17	20° 4	16°32	4°27	4°10	16°44	25°30	23°56	23°25	n.a.	T 17
F 18	16 42 38	9°32'13	19° 6	27°47	20° 1	15°55	20° 1	16°36	4°28	4°11	16°45	25°R31	23°53	23°32	n.a.	F 18
S 19	16 46 35	10°29'36	2 8 39	27°34	21°15	16°33	19°58	16°40	4°28	4°12	16°45	25°31	23°50	23°39	n.a.	S 19
S 20	16 50 31	11°27'01	16°38	27°15	22°29	17°12	19°56	16°45	4°28	4°14	16°45	25°29	23°47	23°45	n.a.	S 20
M21	16 54 28	12°24'27	1 II 2	26°51	23°43	17°50	19°54	16°49	4°29	4°15	16°45	25°26	23°43	23°52	n.a.	M21
T 22	16 58 24	13°21'54	15°46	26°22	24°57	18°28	19°51	16°53	4°29	4°17	16°46	25°20	23°40	23°59	n.a.	T 22
W23	17 2 21	14°19'23	0943	25°49	26°11	19° 6	19°50	16°58	4°29	4°19	16°46	25°13	23°37	24° 6	n.a.	W23
T 24	17 6 17	15°16'53	15°44	25°12	27°25	19°44	19°48	17° 2	4°29	4°20	16°46	25° 5	23°34	24°12	n.a.	T 24
F 25	17 10 14	16°14'24	0Ω 39	24°31	28°39	20°23	19°46	17° 7	4°29	4°22	16°46	24°58	23°31	24°19	n.a.	F 25
S 26	17 14 11	17°11'55	15°21	23°46	29°53	21° 1	19°45	17°11	4°R29	4°23	16°46	24°53	23°27	24°26	n.a.	S 26
S 27	17 18 7	18° 9'28	29°44	23° 0	195 7	21°39	19°44	17°16	4°29	4°25	16°46	24°50	23°24	24°32	n.a.	S 27
M28	17 22 4	19° 7'02	13 M)46	22°12	2°21	22°17	19°43	17°21	4°29	4°27	16°47	24°D48	23°21	24°39	n.a.	M28
T 29	17 26 0	20° 4'38	27°25	21°23	3°35	22°55	19°42	17°26	4°29	4°28	16°47	24°48	23°18	24°46	n.a.	T 29
W30	17 29 57	21 I I 2'14	10 ≏ 44	20 Ⅲ 34	49549	23 Ⅱ 34	19 ≏ 42	17 Ω 31	4 ∺ 29	4Ω 30	16) (47	24 Y 49	23 Y 15	24 궁 53	n.a.	W30

Delta T = 12h01m11s

JULY 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)∤(¥	В	₽.	u	Ç	k0	Day
T 1	17 33 53	21耳59′51	23 ≏ 44	19°R46	699 3	24 Ⅱ 12	19°R41	17 £ 36	4°R28	4 Ω 32	16) 47	24°R50	23 Y 12	24 궁 59	n.a.	T 1
F 2	17 37 50	22°57'30	6 M J30	19Ⅱ 0	7°18	24°50	19 ≏ 41	17°41	4 ∺ 28	4°34	16°47	24 Y 49	23° 8	25° 6	n.a.	F 2
S 3	17 41 46	23°55'10	19° 2	18°17	8°32	25°28	19°D41	17°46	4°28	4°35	16°R47	24°46	23° 5	25°13	n.a.	S 3
S 4	17 45 43	24°52'51	1 ∡ 124	17°38	9°46	26° 7	19°41	17°51	4°27	4°37	16°47	24°41	23° 2	25°20	n.a.	S 4
M 5	17 49 40	25°50'34	13°38	17° 3	11° 0	26°45	19°42	17°56	4°27	4°39	16°47	24°33	22°59	25°26	n.a.	M 5
T 6	17 53 36	26°48'19	25°44	16°34	12°14	27°23	19°42	18° 2	4°26	4°41	16°47	24°23	22°56	25°33	n.a.	T 6
W 7	17 57 33	27°46'05	7 云 44	16°11	13°28	28° 1	19°43	18° 7	4°26	4°43	16°47	24°12	22°53	25°40	n.a.	W 7
T 8	18 1 29	28°43'53	19°40	15°55	14°42	28°40	19°44	18°12	4°25	4°45	16°46	24° 0	22°49	25°46	n.a.	T 8
F 9	18 5 26	29°41'43	1≈33	15°46	15°56	29°18	19°45	18°18	4°25	4°46	16°46	23°48	22°46	25°53	n.a.	F 9
S 10	18 9 22	0939'34	13°24	15°D45	17°10	29°56	19°46	18°23	4°24	4°48	16°46	23°38	22°43	26° 0	n.a.	S 10
S 11	18 13 19	1°37'27	25°17	15°51	18°24	0ഇ35	19°48	18°29	4°23	4°50	16°46	23°30	22°40	26° 7	n.a.	S 11
M12	18 17 16	2°35'23	7) 15	16° 5	19°38	1°13	19°49	18°35	4°23	4°52	16°46	23°25	22°37	26°13	n.a.	M12
T 13	18 21 12	3°33'20	19°21	16°27	20°52	1°51	19°51	18°40	4°22	4°54	16°46	23°22	22°33	26°20	n.a.	T 13
W14	18 25 9	4°31'19	1 Y 42	16°57	22° 6	2°30	19°53	18°46	4°21	4°56	16°45	23°D21	22°30	26°27	n.a.	W14
T 15	18 29 5	5°29'20	14°20	17°34	23°21	3° 8	19°56	18°52	4°20	4°58	16°45	23°21	22°27	26°34	n.a.	T 15
F 16	18 33 2	6°27'24	27°22	18°20	24°35	3°46	19°58	18°58	4°19	5° 0	16°45	23°R21	22°24	26°40	n.a.	F 16
S 17	18 36 58	7°25'29	10851	19°13	25°49	4°25	20° 0	19° 4	4°18	5° 2	16°45	23°20	22°21	26°47	n.a.	S 17
S 18	18 40 55	8°23'37	24°48	20°13	27° 3	5° 3	20° 3	19°10	4°17	5° 4	16°44	23°17	22°18	26°54	n.a.	S 18
M19	18 44 51	9°21'47	9 Ⅱ 15	21°19	28°17	5°42	20° 6	19°16	4°16	5° 6	16°44	23°11	22°14	27° 0	n.a.	M19
T 20	18 48 48	10°19'59	24° 7	22°33	29°31	6°20	20° 9	19°22	4°15	5° 8	16°44	23° 3	22°11	27° 7	n.a.	T 20
W21	18 52 45	11°18'13	99517	23°52	$0\Omega 45$	6°58	20°13	19°28	4°14	5°10	16°43	22°53	22° 8	27°14	n.a.	W21
T 22	18 56 41	12°16'29	24°34	25°16	1°59	7°37	20°16	19°34	4°12	5°12	16°43	22°42	22° 5	27°21	n.a.	T 22
F 23	19 038	13°14'47	9 Ω 48	26°46	3°13	8°15	20°20	19°40	4°11	5°15	16°42	22°32	22° 2	27°27	n.a.	F 23
S 24	19 4 34	14°13'07	24°47	28°20	4°28	8°54	20°24	19°47	4°10	5°17	16°42	22°23	21°59	27°34	n.a.	S 24
S 25	19 8 31	15°11'28	9 m)25	29°58	5°42	9°32	20°27	19°53	4° 8	5°19	16°42	22°17	21°55	27°41	n.a.	S 25
M26	19 12 27	16° 9'51	23°35	19540	6°56	10°11	20°32	19°59	4° 7	5°21	16°41	22°14	21°52	27°48	n.a.	M26
T 27	19 16 24	17° 8'16	7 ≏ 19	3°24	8°10	10°49	20°36	20° 6	4° 6	5°23	16°41	22°13	21°49	27°54	n.a.	T 27
W28	19 20 20	18° 6'43	20°36	5°11	9°24	11°28	20°40	20°12	4° 4	5°25	16°40	22°12	21°46	28° 1	n.a.	W28
T 29	19 24 17	19° 5'11	3 M .31	7° 0	10°38	12° 6	20°45	20°19	4° 3	5°27	16°40	22°12	21°43	28° 8	n.a.	T 29
F 30	19 28 13	20° 3'41	16° 8	8°51	11°52	12°45	20°50	20°25	4° 1	5°30	16°39	22°11	21°39	28°14	n.a.	F 30
S 31	19 32 10	219 2'13	28 M 30	109542	13 N 6	139523	20 ≏ 55	20 N 32	4 ∺ 0	5 Ω 32	16 米 39	22 ° 7	21 Y 36	28 ට 21	n.a.	S 31

Delta T = 12h01m09s

Julian Calendar 1 July 1849 BCE == Greg. Calendar 15 June 1849 BCE

AUGUST 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ)Å(#	Р	U	S	Ç	ς κ	Day
S 1	19 36 7	229 0'47	10 ₹ 41	12935	14№20	1495 2	21 ♀ 0	20 Ω 38	3°R58	5 Ω 34	16°R38	22°R 1	21 Y 33	28 궁 28	n.a.	S 1
M 2	19 40 3	22°59'23	22°44	14°28	15°34	14°40	21° 5	20°45	3 ∺ 56	5°36	16) €37	21 Y 51	21°30	28°35	n.a.	M 2
T 3	19 44 0	23°58'01	4 る 43	16°21	16°48	15°19	21°11	20°51	3°55	5°38	16°37	21°39	21°27	28°41	n.a.	T 3
W 4	19 47 56	24°56'41	16°37	18°15	18° 2	15°58	21°17	20°58	3°53	5°40	16°36	21°25	21°24	28°48	n.a.	W 4
T 5	19 51 53	25°55'23	28°30	20° 8	19°16	16°36	21°22	21° 5	3°51	5°43	16°35	21°11	21°20	28°55	n.a.	T 5
F 6	19 55 49	26°54'07	10≈23	22° 1	20°30	17°15	21°28	21°12	3°49	5°45	16°35	20°57	21°17	29° 1	n.a.	F 6
S 7	19 59 46	27°52'53	22°16	23°53	21°44	17°54	21°35	21°18	3°48	5°47	16°34	20°45	21°14	29° 8	n.a.	S 7
S 8	20 3 42	28°51'42	4) €12	25°45	22°58	18°32	21°41	21°25	3°46	5°49	16°33	20°35	21°11	29°15	n.a.	S 8
M 9	20 7 39	29°50'33	16°13	27°36	24°12	19°11	21°47	21°32	3°44	5°52	16°33	20°28	21° 8	29°22	n.a.	M 9
T 10	20 11 36	0 Ω 49'26	28°22	29°27	25°26	19°50	21°54	21°39	3°42	5°54	16°32	20°24	21° 5	29°28	n.a.	T 10
W11	20 15 32	1°48'22	10 Y 43	1 Ω 16	26°40	20°28	22° 0	21°46	3°40	5°56	16°31	20°22	21° 1	29°35	n.a.	W11
T 12	20 19 29	2°47'20	23°19	3° 5	27°54	21° 7	22° 7	21°53	3°38	5°58	16°30	20°D22	20°58	29°42	n.a.	T 12
F 13	20 23 25	3°46'20	6816	4°53	29° 8	21°46	22°14	21°59	3°36	6° 0	16°30	20°R22	20°55	29°49	n.a.	F 13
S 14	20 27 22	4°45'23	19°38	6°40	0 Mp 22	22°25	22°22	22° 6	3°34	6° 3	16°29	20°21	20°52	29°55	n.a.	S 14
S 15	20 31 18	5°44'29	3 Ⅲ 27	8°26	1°36	23° 3	22°29	22°13	3°32	6° 5	16°28	20°19	20°49	0≈ 2	n.a.	S 15
M16	20 35 15	6°43'38	17°44	10°12	2°50	23°42	22°36	22°20	3°30	6° 7	16°27	20°14	20°45	0° 9	n.a.	M16
T 17	20 39 11	7°42'48	29	11°56	4° 4	24°21	22°44	22°27	3°28	6° 9	16°26	20° 6	20°42	0°15	n.a.	T 17
W18	20 43 8	8°42'02	17°34	13°40	5°18	25° 0	22°52	22°34	3°25	6°12	16°25	19°56	20°39	0°22	n.a.	W18
T 19	20 47 4	9°41'17	2Ω 52	15°22	6°32	25°39	22°59	22°41	3°23	6°14	16°25	19°46	20°36	0°29	n.a.	T 19
F 20	20 51 1	10°40'35	18°10	17° 4	7°46	26°18	23° 7	22°49	3°21	6°16	16°24	19°36	20°33	0°36	n.a.	F 20
S 21	20 54 58	11°39'55	3 m 18	18°45	8°59	26°57	23°16	22°56	3°19	6°18	16°23	19°28	20°30	0°42	n.a.	S 21
S 22	20 58 54	12°39'17	18° 5	20°25	10°13	27°35	23°24	23° 3	3°17	6°21	16°22	19°21	20°26	0°49	n.a.	S 22
M23	21 2 51	13°38'40	2 ≏ 27	22° 5	11°27	28°14	23°32	23°10	3°14	6°23	16°21	19°18	20°23	0°56	n.a.	M23
T 24	21 6 47	14°38'06	16°19	23°43	12°41	28°53	23°41	23°17	3°12	6°25	16°20	19°D17	20°20	1° 3	n.a.	T 24
W25	21 10 44	15°37'34	29°43	25°21	13°55	29°32	23°49	23°24	3°10	6°27	16°19	19°17	20°17	1° 9	n.a.	W25
T 26	21 14 40	16°37'04	12 M 41	26°58	15° 9	0Ω 11	23°58	23°31	3° 7	6°29	16°18	19°R18	20°14	1°16	n.a.	T 26
F 27	21 18 37	17°36'36	25°17	28°34	16°22	0°50	24° 7	23°38	3° 5	6°32	16°17	19°17	20°11	1°23	n.a.	F 27
S 28	21 22 33	18°36'09	7 ₹ 37	0 m y 10	17°36	1°29	24°16	23°46	3° 3	6°34	16°16	19°16	20° 7	1°29	n.a.	S 28
S 29	21 26 30	19°35'45	19°44	1°44	18°50	2° 8	24°25	23°53	3° 0	6°36	16°15	19°11	20° 4	1°36	n.a.	S 29
M30	21 30 26	20°35'23	1 る 42	3°18	20° 4	2°47	24°35	24° 0	2°58	6°38	16°14	19° 4	20° 1	1°43	n.a.	M30
T 31	21 34 23	21 Q 35'03	13 る 36	4 Mp 52	21 Mp 17	3 Ω 26	24 ≏ 44	24 Ω 7	2 ₩56	6 Ω 40	16 ∺ 13	18 Υ 56	19 Ƴ 58	1≈50	n.a.	T 31

Delta T = 12h01m07s

SEPTEMBER 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
W 1	21 38 20	22\O34'44	25 る 28	6Mp 24	22 Mp 31	4 Ω 5	24 <u>₽</u> 53	24Ω14	2°R53	6 Ω 43	16°R12	18°R45	19 Y 55	1≈56	n.a.	W 1
T 2	21 42 16	23°34'28	7≈21	7°56	23°45	4°45	25° 3	24°21	2) 51	6°45	16 米 11	18 Y 34	19°51	2° 3	n.a.	T 2
F 3	21 46 13	24°34'14	19°16	9°27	24°58	5°24	25°13	24°29	2°48	6°47	16°10	18°23	19°48	2°10	n.a.	F 3
S 4	21 50 9	25°34'01	1 米 15	10°58	26°12	6° 3	25°23	24°36	2°46	6°49	16° 9	18°14	19°45	2°16	n.a.	S 4
S 5	21 54 6	26°33'51	13°18	12°28	27°25	6°42	25°33	24°43	2°43	6°51	16° 8	18° 6	19°42	2°23	n.a.	S 5
M 6	21 58 2	27°33'44	25°29	13°57	28°39	7°21	25°43	24°50	2°41	6°53	16° 7	18° 1	19°39	2°30	n.a.	M 6
T 7	22 1 59	28°33'38	7 Ƴ 47	15°26	29°53	8° 0	25°53	24°57	2°39	6°55	16° 6	17°59	19°36	2°37	n.a.	T 7
W 8	22 5 55	29°33'35	20°16	16°54	1₾ 6	8°40	26° 3	25° 4	2°36	6°58	16° 5	17°D58	19°32	2°43	n.a.	W 8
T 9	22 9 52	0 m 33'34	2 8 59	18°21	2°20	9°19	26°13	25°12	2°34	7° 0	16° 4	17°59	19°29	2°50	n.a.	T 9
F 10	22 13 48	1°33'35	15°58	19°47	3°33	9°58	26°24	25°19	2°31	7° 2	16° 3	18° 0	19°26	2°57	n.a.	F 10
S 11	22 17 45	2°33'39	29°17	21°13	4°47	10°37	26°34	25°26	2°29	7° 4	16° 1	18°R 1	19°23	3° 4	n.a.	S 11
S 12	22 21 42	3°33'45	12Ⅲ58	22°38	6° 0	11°17	26°45	25°33	2°26	7° 6	16° 0	18° 1	19°20	3°10	n.a.	S 12
M13	22 25 38	4°33'54	27° 3	24° 2	7°13	11°56	26°56	25°40	2°24	7° 8	15°59	17°59	19°17	3°17	n.a.	M13
T 14	22 29 35	5°34'05	119930	25°26	8°27	12°35	27° 7	25°47	2°21	7°10	15°58	17°55	19°13	3°24	n.a.	T 14
W15	22 33 31	6°34'18	26°17	26°48	9°40	13°15	27°18	25°54	2°19	7°12	15°57	17°49	19°10	3°30	n.a.	W15
T 16	22 37 28	7°34'34	11 Ω 17	28°10	10°54	13°54	27°29	26° 1	2°16	7°14	15°56	17°43	19° 7	3°37	n.a.	T 16
F 17	22 41 24	8°34'51	26°21	29°30	12° 7	14°34	27°40	26° 9	2°14	7°16	15°55	17°37	19° 4	3°44	n.a.	F 17
S 18	22 45 21	9°35'11	11 m)21	0 ჲ 49	13°20	15°13	27°51	26°16	2°12	7°18	15°54	17°32	19° 1	3°51	n.a.	S 18
S 19	22 49 17	10°35'32	26° 6	2° 8	14°33	15°52	28° 2	26°23	2° 9	7°20	15°52	17°28	18°57	3°57	n.a.	S 19
M20	22 53 14	11°35'55	10 ≏ 30	3°24	15°47	16°32	28°14	26°30	2° 7	7°22	15°51	17°26	18°54	4° 4	n.a.	M20
T 21	22 57 11	12°36'20	24°28	4°40	17° 0	17°11	28°25	26°37	2° 4	7°24	15°50	17°D26	18°51	4°11	n.a.	T 21
W22	23 1 7	13°36'46	7 M 59	5°54	18°13	17°51	28°37	26°44	2° 2	7°26	15°49	17°28	18°48	4°17	n.a.	W22
T 23	23 5 4	14°37'15	21° 4	7° 6	19°26	18°30	28°48	26°51	1°59	7°27	15°48	17°29	18°45	4°24	n.a.	T 23
F 24	23 9 0	15°37'45	3 ∡ 746	8°16	20°39	19°10	29° 0	26°58	1°57	7°29	15°47	17°31	18°42	4°31	n.a.	F 24
S 25	23 12 57	16°38'16	16° 8	9°24	21°53	19°50	29°12	27° 5	1°55	7°31	15°46	17°R31	18°38	4°38	n.a.	S 25
S 26	23 16 53	17°38'49	28°16	10°29	23° 6	20°29	29°24	27°11	1°52	7°33	15°44	17°31	18°35	4°44	n.a.	S 26
M27	23 20 50	18°39'23	10 궁 15	11°32	24°19	21° 9	29°36	27°18	1°50	7°35	15°43	17°29	18°32	4°51	n.a.	M27
T 28	23 24 46	19°39'59	22° 8	12°31	25°32	21°48	29°48	27°25	1°48	7°37	15°42	17°26	18°29	4°58	n.a.	T 28
W29	23 28 43	20°40'37	3≈59	13°27	26°45	22°28	0 M 0	27°32	1°45	7°38	15°41	17°21	18°26	5° 4	n.a.	W29
T 30	23 32 39	21 Mp 41'15	15≈53	14 ≏ 19	27 ≙ 58	23 N 8	0ML12	27 Ω 39	1) €43	$7\Omega 40$	15) (40	17 Υ 17	18 Y 22	5≈11	n.a.	T 30

Delta T = 12h01m05s

Julian Calendar 1 Sept. 1849 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1849 BCE

OCTOBER 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	23 36 36	22 m/41'56	27≈52	15 ♀ 7	29 ≙ 10	23 Ω 47	0 M .24	27 Ω 45	1°R41	7 Ω 42	15°R39	17°R12	18 Y 19	5≈18	n.a.	F 1
S 2	23 40 33	23°42'37	9 ∺ 58	15°50	0ML23	24°27	0°37	27°52	1 ∺ 39	7°43	15 ¥ 38	17 Y 8	18°16	5°25	n.a.	S 2
S 3	23 44 29	24°43'21	22°13	16°27	1°36	25° 7	0°49	27°59	1°36	7°45	15°37	17° 5	18°13	5°31	n.a.	S 3
M 4	23 48 26	25°44'05	4 Υ37	16°58	2°49	25°47	1° 2	28° 5	1°34	7°47	15°35	17° 4	18°10	5°38	n.a.	M 4
T 5	23 52 22	26°44'52	17°13	17°22	4° 1	26°26	1°14	28°12	1°32	7°48	15°34	17°D 3	18° 7	5°45	n.a.	T 5
W 6	23 56 19	27°45'40	29°59	17°39	5°14	27° 6	1°27	28°19	1°30	7°50	15°33	17° 4	18° 3	5°51	n.a.	W 6
T 7	0 0 15	28°46'29	138 0	17°R46	6°27	27°46	1°39	28°25	1°28	7°52	15°32	17° 5	18° 0	5°58	n.a.	T 7
F 8	0 4 12	29°47'21	26°13	17°45	7°39	28°26	1°52	28°32	1°26	7°53	15°31	17° 6	17°57	6° 5	n.a.	F 8
S 9	0 8 8	0 ≏ 48'14	9 Ⅱ 41	17°34	8°52	29° 6	2° 5	28°38	1°24	7°55	15°30	17° 7	17°54	6°12	n.a.	S 9
S 10	0 12 5	1°49'09	23°23	17°13	10° 4	29°46	2°18	28°45	1°22	7°56	15°29	17° 8	17°51	6°18	n.a.	S 10
M11	0 16 2	2°50'05	79521	16°40	11°17	0 Mp 25	2°30	28°51	1°20	7°58	15°28	17°R 8	17°48	6°25	n.a.	M11
T 12	0 19 58	3°51'03	21°33	15°58	12°29	1° 5	2°43	28°57	1°18	7°59	15°27	17° 8	17°44	6°32	n.a.	T 12
W13	0 23 55	4°52'03	5 Ω 58	15° 4	13°42	1°45	2°56	29° 4	1°16	8° 0	15°25	17° 7	17°41	6°39	n.a.	W13
T 14	0 27 51	5°53'04	20°32	14° 1	14°54	2°25	3° 9	29°10	1°14	8° 2	15°24	17° 5	17°38	6°45	n.a.	T 14
F 15	0 31 48	6°54'07	5Mp 9	12°50	16° 6	3° 5	3°22	29°16	1°12	8° 3	15°23	17° 4	17°35	6°52	n.a.	F 15
S 16	0 35 44	7°55'11	19°44	11°33	17°18	3°45	3°36	29°22	1°10	8° 5	15°22	17° 3	17°32	6°59	n.a.	S 16
S 17	0 39 41	8°56'16	4 ₽ 10	10°12	18°30	4°25	3°49	29°28	1°8	8° 6	15°21	17° 2	17°28	7° 5	n.a.	S 17
M18	0 43 37	9°57'22	18°22	8°49	19°43	5° 6	4° 2	29°34	1° 6	8° 7	15°20	17°D 2	17°25	7°12	n.a.	M18
T 19	0 47 34	10°58'29	2 m .14	7°28	20°55	5°46	4°15	29°40	1° 5	8° 8	15°19	17° 2	17°22	7°19	n.a.	T 19
W20	0 51 31	11°59'38	15°45	6°12	22° 7	6°26	4°28	29°46	1° 3	8°10	15°18	17° 3	17°19	7°26	n.a.	W20
T 21	0 55 27	13° 0'47	28°53	5° 2	23°19	7° 6	4°42	29°52	1° 1	8°11	15°17	17° 3	17°16	7°32	n.a.	T 21
F 22	0 59 24	14° 1'57	11 ~ 39	4° 0	24°30	7°46	4°55	29°58	1° 0	8°12	15°16	17° 3	17°13	7°39	n.a.	F 22
S 23	1 3 20	15° 3'07	24° 6	3° 9	25°42	8°26	5° 9	0Mp 4	0°58	8°13	15°15	17° 4	17° 9	7°46	n.a.	S 23
S 24	1 7 17	16° 4'19	6 ਰ 17	2°28	26°54	9° 6	5°22	0° 9	0°57	8°14	15°14	17° 4	17° 6	7°52	n.a.	S 24
M25	1 11 13	17° 5'31	18°17	1°59	28° 6	9°47	5°35	0°15	0°55	8°15	15°13	17° 4	17° 3	7°59	n.a.	M25
T 26	1 15 10	18° 6'43	0≈11	1°41	29°17	10°27	5°49	0°21	0°54	8°16	15°12	17° 4	17° 0	8° 6	n.a.	T 26
W27	1 19 7	19° 7'56	12° 3	1°D35	0 ₹ 29	11° 7	6° 3	0°26	0°52	8°17	15°11	17° 4	16°57	8°13	n.a.	W27
T 28	1 23 3	20° 9'09	23°57	1°38	1°40	11°47	6°16	0°32	0°51	8°18	15°11	17° 4	16°54	8°19	n.a.	T 28
F 29	1 27 0	21°10'23	5 ∺ 58	1°52	2°51	12°28	6°30	0°37	0°50	8°19	15°10	17° 5	16°50	8°26	n.a.	F 29
S 30	1 30 56	22°11'37	18°10	2°14	4° 2	13° 8	6°43	0°43	0°48	8°20	15° 9	17° 5	16°47	8°33	n.a.	S 30
S 31	1 34 53	23 ≙ 12'52	0 Υ 35	2 ≙ 44	5 ∤ 14	13 M 48	6 M 57	0 m /48	0){ 47	8 Ω 21	15 ¥ 8	17 Y 6	16 Y 44	8 ≈ 39	n.a.	S 31

Delta T = 12h01m03s

NOVEMBER 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
M 1	1 38 49	24₽14'07	13 Y 14	3 <u>₽</u> 21	6 ₹ 25	14 m 28	7 M .11	0 m 53	0°R46	8 N 22	15°R 7	17°R 6	16 Y 41	8≈46	n.a.	M 1
T 2	1 42 46	25°15'22	26° 9	4° 5	7°36	15° 9	7°24	0°58	0 ∺ 45	8°23	15 米 6	17 Y 6	16°38	8°53	n.a.	T 2
W 3	1 46 42	26°16'39	9 8 20	4°54	8°46	15°49	7°38	1° 3	0°44	8°23	15° 5	17° 5	16°34	9° 0	n.a.	W 3
T 4	1 50 39	27°17'55	22°46	5°48	9°57	16°30	7°52	1° 8	0°42	8°24	15° 5	17° 4	16°31	9° 6	n.a.	T 4
F 5	1 54 36	28°19'13	6 Ⅱ 25	6°47	11°8	17°10	8° 6	1°13	0°41	8°25	15° 4	17° 3	16°28	9°13	n.a.	F 5
S 6	1 58 32	29°20'31	20°14	7°49	12°18	17°51	8°19	1°18	0°40	8°26	15° 3	17° 1	16°25	9°20	n.a.	S 6
S 7	2 2 29	0 M 21'49	49913	8°55	13°29	18°31	8°33	1°23	0°40	8°26	15° 2	17° 0	16°22	9°26	n.a.	S 7
M 8	2 6 25	1°23'08	18°17	10° 4	14°39	19°11	8°47	1°28	0°39	8°27	15° 1	16°59	16°19	9°33	n.a.	M 8
T 9	2 10 22	2°24'28	$2\Omega_{26}$	11°15	15°49	19°52	9° 1	1°32	0°38	8°28	15° 1	16°D58	16°15	9°40	n.a.	T 9
W10	2 14 18	3°25'48	16°37	12°28	16°59	20°33	9°15	1°37	0°37	8°28	15° 0	16°59	16°12	9°47	n.a.	W10
T 11	2 18 15	4°27'08	0 Mp 49	13°44	18° 9	21°13	9°29	1°41	0°36	8°29	14°59	17° 0	16° 9	9°53	n.a.	T 11
F 12	2 22 12	5°28'29	14°58	15° 1	19°19	21°54	9°42	1°46	0°36	8°29	14°59	17° 1	16° 6	10° 0	n.a.	F 12
S 13	2 26 8	6°29'50	29° 2	16°20	20°29	22°34	9°56	1°50	0°35	8°30	14°58	17° 2	16° 3	10° 7	n.a.	S 13
S 14	2 30 5	7°31'12	13 ♀ 0	17°41	21°39	23°15	10°10	1°54	0°35	8°30	14°57	17°R 3	15°59	10°13	n.a.	S 14
M15	2 34 1	8°32'33	26°46	19° 2	22°48	23°56	10°24	1°58	0°34	8°30	14°57	17° 3	15°56	10°20	n.a.	M15
T 16	2 37 58	9°33'55	10 M 20	20°25	23°57	24°36	10°38	2° 3	0°34	8°31	14°56	17° 1	15°53	10°27	n.a.	T 16
W17	2 41 54	10°35'16	23°38	21°48	25° 7	25°17	10°52	2° 7	0°33	8°31	14°55	16°59	15°50	10°33	n.a.	W17
T 18	2 45 51	11°36'38	6 ₹ 39	23°13	26°16	25°58	11° 6	2°11	0°33	8°31	14°55	16°55	15°47	10°40	n.a.	T 18
F 19	2 49 47	12°37'59	19°23	24°38	27°25	26°38	11°20	2°14	0°32	8°31	14°54	16°51	15°44	10°47	n.a.	F 19
S 20	2 53 44	13°39'20	1 る 50	26° 4	28°33	27°19	11°34	2°18	0°32	8°32	14°54	16°46	15°40	10°54	n.a.	S 20
S 21	2 57 41	14°40'40	14° 3	27°31	29°42	28° 0	11°48	2°22	0°32	8°32	14°53	16°42	15°37	11° 0	n.a.	S 21
M22	3 1 37	15°42'00	26° 4	28°58	0 궁 50	28°41	12° 1	2°25	0°32	8°32	14°53	16°39	15°34	11° 7	n.a.	M22
T 23	3 5 34	16°43'19	7≈58	0 M .26	1°58	29°21	12°15	2°29	0°32	8°32	14°52	16°37	15°31	11°14	n.a.	T 23
W24	3 9 30	17°44'38	19°49	1°55	3° 6	0요 2	12°29	2°32	0°32	8°32	14°52	16°D37	15°28	11°20	n.a.	W24
T 25	3 13 27	18°45'55	1) 43	3°24	4°14	0°43	12°43	2°36	0°D32	8°R32	14°51	16°37	15°25	11°27	n.a.	T 25
F 26	3 17 23	19°47'12	13°43	4°54	5°22	1°24	12°57	2°39	0°32	8°32	14°51	16°39	15°21	11°34	n.a.	F 26
S 27	3 21 20	20°48'29	25°56	6°24	6°29	2° 5	13°11	2°42	0°32	8°32	14°51	16°41	15°18	11°41	n.a.	S 27
S 28	3 25 17	21°49'44	8 Ƴ 25	7°54	7°37	2°46	13°25	2°45	0°32	8°32	14°50	16°42	15°15	11°47	n.a.	S 28
M29	3 29 13	22°50'59	21°13	9°25	8°43	3°26	13°39	2°48	0°32	8°32	14°50	16°R42	15°12	11°54	n.a.	M29
T 30	3 33 10	23 M 52'13	4 8 23	10 M .57	9 궁 50	4 요 7	13 M 52	2 m 51	0 ∺ 32	8 Ω 32	14 米 50	16 Ƴ 41	15 ℃ 9	12≈ 1	n.a.	T 30

Delta T = 12h01m01s

Julian Calendar 1 Nov. 1849 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1849 BCE

DECEMBER 1849 BCE (-1848) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ)∤(¥	В	U	ß	Ç	, k	Day
W 1	3 37 6	24M53'26	17 8 55	12 M 29	10 궁 57	4 ≏ 48	14M 6	2 m 54	0 ∺ 33	8°R32	14°R49	16°R38	15 Y 5	12≈ 7	n.a.	W 1
T 2	3 41 3	25°54'38	1 Ⅱ 47	14° 1	12° 3	5°29	14°20	2°56	0°33	8 N 31	14) (49	16 Y 33	15° 2	12°14	n.a.	T 2
F 3	3 44 59	26°55'50	15°55	15°35	13° 9	6°10	14°34	2°59	0°33	8°31	14°49	16°26	14°59	12°21	n.a.	F 3
S 4	3 48 56	27°57'01	09 15	17° 8	14°15	6°51	14°47	3° 1	0°34	8°31	14°49	16°19	14°56	12°28	n.a.	S 4
S 5	3 52 53	28°58'12	14°40	18°42	15°20	7°32	15° 1	3° 4	0°34	8°31	14°48	16°13	14°53	12°34	n.a.	S 5
M 6	3 56 49	29°59'22	29° 6	20°17	16°26	8°13	15°15	3° 6	0°35	8°30	14°48	16° 7	14°50	12°41	n.a.	M 6
T 7	4 0 46	1 ₹ 0'31	$13\Omega_{26}$	21°52	17°31	8°54	15°29	3° 8	0°36	8°30	14°48	16° 4	14°46	12°48	n.a.	T 7
W 8	4 4 42	2° 1'40	27°39	23°28	18°35	9°35	15°42	3°10	0°36	8°30	14°48	16°D 3	14°43	12°54	n.a.	W 8
T 9	4 8 39	3° 2'48	11 m /41	25° 4	19°40	10°16	15°56	3°12	0°37	8°29	14°48	16° 3	14°40	13° 1	n.a.	T 9
F 10	4 12 35	4° 3'55	25°33	26°41	20°44	10°58	16° 9	3°14	0°38	8°29	14°48	16° 4	14°37	13° 8	n.a.	F 10
S 11	4 16 32	5° 5'01	9 ≏ 14	28°18	21°47	11°39	16°23	3°16	0°39	8°28	14°47	16°R 5	14°34	13°15	n.a.	S 11
S 12	4 20 28	6° 6'07	22°44	29°56	22°51	12°20	16°37	3°17	0°40	8°28	14°47	16° 5	14°31	13°21	n.a.	S 12
M13	4 24 25	7° 7'11	6M 4	1 ₹ 35	23°54	13° 1	16°50	3°19	0°40	8°27	14°47	16° 3	14°27	13°28	n.a.	M13
T 14	4 28 22	8° 8'15	19°13	3°14	24°57	13°42	17° 4	3°20	0°41	8°26	14°D47	15°58	14°24	13°35	n.a.	T 14
W15	4 32 18	9° 9'18	2 ~ 11	4°54	25°59	14°23	17°17	3°22	0°42	8°26	14°47	15°51	14°21	13°41	n.a.	W15
T 16	4 36 15	10°10'19	14°56	6°35	27° 1	15° 5	17°30	3°23	0°44	8°25	14°47	15°42	14°18	13°48	n.a.	T 16
F 17	4 40 11	11°11'20	27°29	8°16	28° 3	15°46	17°44	3°24	0°45	8°24	14°47	15°31	14°15	13°55	n.a.	F 17
S 18	4 44 8	12°12'19	9 ප 50	9°58	29° 4	16°27	17°57	3°25	0°46	8°24	14°48	15°20	14°11	14° 1	n.a.	S 18
S 19	4 48 4	13°13'16	21°59	11°41	0≈ 5	17° 8	18°10	3°26	0°47	8°23	14°48	15°10	14° 8	14° 8	n.a.	S 19
M20	4 52 1	14°14'12	3≈59	13°24	1° 5	17°50	18°24	3°27	0°48	8°22	14°48	15° 1	14° 5	14°15	n.a.	M20
T 21	4 55 58	15°15'06	15°51	15° 8	2° 5	18°31	18°37	3°28	0°50	8°21	14°48	14°54	14° 2	14°22	n.a.	T 21
W22	4 59 54	16°15'59	27°41	16°53	3° 4	19°12	18°50	3°28	0°51	8°20	14°48	14°49	13°59	14°28	n.a.	W22
T 23	5 3 51	17°16'50	9 ∺ 32	18°39	4° 3	19°53	19° 3	3°29	0°53	8°20	14°48	14°47	13°56	14°35	n.a.	T 23
F 24	5 7 47	18°17'39	21°30	20°25	5° 2	20°35	19°16	3°29	0°54	8°19	14°48	14°D47	13°52	14°42	n.a.	F 24
S 25	5 11 44	19°18'26	3 Υ39	22°12	6° 0	21°16	19°29	3°30	0°55	8°18	14°49	14°47	13°49	14°48	n.a.	S 25
S 26	5 15 40	20°19'11	16° 6	23°59	6°57	21°57	19°42	3°30	0°57	8°17	14°49	14°R48	13°46	14°55	n.a.	S 26
M27	5 19 37	21°19'55	28°55	25°48	7°54	22°39	19°55	3°30	0°59	8°16	14°49	14°47	13°43	15° 2	n.a.	M27
T 28	5 23 33	22°20'37	12810	27°36	8°50	23°20	20° 8	3°R30	1° 0	8°15	14°49	14°44	13°40	15° 9	n.a.	T 28
W29	5 27 30	23°21'17	25°52	29°25	9°46	24° 1	20°21	3°30	1° 2	8°14	14°50	14°38	13°37	15°15	n.a.	W29
T 30	5 31 27	24°21'55	10耳 0	1 ਰ 15	10°41	24°43	20°33	3°30	1° 4	8°13	14°50	14°30	13°33	15°22	n.a.	T 30
F 31	5 35 23	25 × ⁷ 22'32	24 Ⅱ 31	3 ろ 5	11≈35	25 ≏ 24	20 M .46	3 m 30	1 ∺ 6	8 Ω 12	14 米 50	14 Υ 19	13 Y 30	15 ≈ 29	n.a.	F 31

Delta T = 12h00m59s

JANUARY 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	n	v	Ç	o k	Day
S 1	5 39 20	26 × 123'07	99518	4 궁 55	12≈29	26 ♀ 6	20 M 59	3°R29	1) 7	8°R11	14) 51	14°R 8	13 Y 27	15 ≈ 35	n.a.	S 1
S 2	5 43 16	27°23'40	24°12	6°45	13°22	26°47	21°11	3 m 29	1° 9	8 N 9	14°51	13 Y 57	13°24	15°42	n.a.	S 2
M 3	5 47 13	28°24'11	9Ω 4	8°35	14°14	27°28	21°24	3°28	1°11	8° 8	14°52	13°48	13°21	15°49	n.a.	M 3
T 4	5 51 9	29°24'41	23°47	10°24	15° 5	28°10	21°36	3°27	1°13	8° 7	14°52	13°41	13°17	15°55	n.a.	T 4
W 5	5 55 6	0 궁 25'10	8 m 14	12°13	15°56	28°51	21°49	3°27	1°15	8° 6	14°53	13°37	13°14	16° 2	n.a.	W 5
T 6	5 59 3	1°25'36	22°22	14° 1	16°46	29°33	22° 1	3°26	1°17	8° 5	14°53	13°36	13°11	16° 9	n.a.	T 6
F 7	6 2 5 9	2°26'02	6 ₽ 12	15°48	17°35	0 M J14	22°13	3°25	1°19	8° 3	14°54	13°36	13° 8	16°16	n.a.	F 7
S 8	6 6 5 6	3°26'25	19°43	17°32	18°23	0°56	22°25	3°24	1°21	8° 2	14°54	13°36	13° 5	16°22	n.a.	S 8
S 9	6 10 52	4°26'47	2 M 57	19°15	19°11	1°37	22°37	3°22	1°24	8° 1	14°55	13°34	13° 2	16°29	n.a.	S 9
M10	6 14 49	5°27'08	15°58	20°55	19°57	2°19	22°49	3°21	1°26	8° 0	14°55	13°31	12°58	16°36	n.a.	M10
T 11	6 18 45	6°27'27	28°46	22°32	20°42	3° 0	23° 1	3°20	1°28	7°58	14°56	13°25	12°55	16°42	n.a.	T 11
W12	6 22 42	7°27'44	11 ~ 24	24° 6	21°27	3°42	23°13	3°18	1°30	7°57	14°56	13°15	12°52	16°49	n.a.	W12
T 13	6 26 38	8°27'59	23°52	25°35	22°10	4°24	23°25	3°17	1°33	7°55	14°57	13° 3	12°49	16°56	n.a.	T 13
F 14	6 30 35	9°28'12	6 ਰ 10	26°59	22°53	5° 5	23°37	3°15	1°35	7°54	14°58	12°49	12°46	17° 2	n.a.	F 14
S 15	6 34 32	10°28'23	18°20	28°18	23°34	5°47	23°48	3°13	1°37	7°53	14°58	12°34	12°43	17° 9	n.a.	S 15
S 16	6 38 28	11°28'32	0≈22	29°31	24°14	6°28	24° 0	3°11	1°40	7°51	14°59	12°20	12°39	17°16	n.a.	S 16
M17	6 42 25	12°28'39	12°18	0≈37	24°52	7°10	24°11	3° 9	1°42	7°50	15° 0	12° 8	12°36	17°23	n.a.	M17
T 18	6 46 21	13°28'44	24° 8	1°35	25°30	7°51	24°23	3° 7	1°45	7°48	15° 0	11°58	12°33	17°29	n.a.	T 18
W19	6 50 18	14°28'47	5 ∺ 57	2°26	26° 6	8°33	24°34	3° 5	1°47	7°47	15° 1	11°50	12°30	17°36	n.a.	W19
T 20	6 54 14	15°28'47	17°47	3° 9	26°41	9°15	24°45	3° 3	1°50	7°45	15° 2	11°46	12°27	17°43	n.a.	T 20
F 21	6 58 11	16°28'44	29°42	3°43	27°14	9°56	24°56	3° 0	1°53	7°44	15° 3	11°45	12°23	17°49	n.a.	F 21
S 22	7 2 7	17°28'40	11 Y 49	4° 9	27°46	10°38	25° 7	2°58	1°55	7°42	15° 4	11°44	12°20	17°56	n.a.	S 22
S 23	7 6 4	18°28'33	24°12	4°25	28°16	11°19	25°18	2°56	1°58	7°41	15° 4	11°44	12°17	18° 3	n.a.	S 23
M24	7 10 0	19°28'23	6 8 56	4°R32	28°45	12° 1	25°29	2°53	2° 1	7°39	15° 5	11°43	12°14	18° 9	n.a.	M24
T 25	7 13 57	20°28'12	20° 7	4°31	29°12	12°43	25°40	2°50	2° 3	7°38	15° 6	11°40	12°11	18°16	n.a.	T 25
W26	7 17 54	21°27'58	3 Ⅱ 47	4°20	29°37	13°24	25°51	2°47	2° 6	7°36	15° 7	11°35	12° 8	18°23	n.a.	W26
T 27	7 21 50	22°27'41	17°57	4° 1	0 ∺ 1	14° 6	26° 1	2°45	2° 9	7°35	15° 8	11°27	12° 4	18°30	n.a.	T 27
F 28	7 25 47	23°27'22	2935	3°35	0°22	14°48	26°12	2°42	2°12	7°33	15° 9	11°17	12° 1	18°36	n.a.	F 28
S 29	7 29 43	24°27'01	17°34	3° 1	0°42	15°29	26°22	2°39	2°15	7°31	15°10	11° 6	11°58	18°43	n.a.	S 29
S 30	7 33 40	25°26'38	2 N 46	2°20	1° 0	16°11	26°32	2°36	2°18	7°30	15°11	10°55	11°55	18°50	n.a.	S 30
M31	7 37 36	26 පි 26'12	17 Ω 59	1≈35	1 ∺ 15	16M52	26M42	2 m 33	2 ∺ 20	7Ω 28	15 ∺ 11	10 Y 46	11 Y 52	18≈56	n.a.	M31

Delta T = 12h00m57s

Julian Calendar 1 Jan. 1848 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1849 BCE

FEBRUARY 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	v	v	ţ	ę k	Day
T 1	7 41 33	27 る 25'45	3 Mp 3	0°R45	1) 29	17 M 34	26M52	2°R29	2 ∺ 23	7°R27	15) 12	10°R39	11 Y 49	19≈ 3	n.a.	T 1
W 2	7 45 29	28°25'15	17°50	29 궁 52	1°40	18°16	27° 2	2M)26	2°26	7Ω 25	15°13	10 Y 35	11°45	19°10	n.a.	W 2
T 3	7 49 26	29°24'43	2 ≏ 14	28°57	1°49	18°57	27°12	2°23	2°29	7°23	15°14	10°33	11°42	19°16	n.a.	T 3
F 4	7 53 23	0≈24'09	16°13	28° 1	1°56	19°39	27°22	2°19	2°32	7°22	15°15	10°D33	11°39	19°23	n.a.	F 4
S 5	7 57 19	1°23'34	29°47	27° 6	2° 1	20°21	27°31	2°16	2°35	7°20	15°16	10°R33	11°36	19°30	n.a.	S 5
S 6	8 1 16	2°22'56	13 M 0	26°13	2°R 3	21° 2	27°41	2°12	2°38	7°18	15°18	10°33	11°33	19°37	n.a.	S 6
M 7	8 5 12	3°22'17	25°53	25°22	2° 3	21°44	27°50	2° 9	2°41	7°17	15°19	10°30	11°29	19°43	n.a.	M 7
T 8	8 9 9	4°21'35	8 . ₹30	24°34	2° 0	22°26	28° 0	2° 5	2°45	7°15	15°20	10°25	11°26	19°50	n.a.	T 8
W 9	8 13 5	5°20'52	20°54	23°51	1°55	23° 7	28° 9	2° 1	2°48	7°14	15°21	10°18	11°23	19°57	n.a.	W 9
T 10	8 17 2	6°20'07	3号 9	23°12	1°48	23°49	28°18	1°57	2°51	7°12	15°22	10° 8	11°20	20° 3	n.a.	T 10
F 11	8 20 58	7°19'19	15°15	22°39	1°37	24°30	28°27	1°53	2°54	7°10	15°23	9°57	11°17	20°10	n.a.	F 11
S 12	8 24 55	8°18'30	27°15	22°11	1°25	25°12	28°35	1°49	2°57	7° 9	15°24	9°45	11°14	20°17	n.a.	S 12
S 13	8 28 51	9°17'38	9≈ 9	21°49	1°10	25°54	28°44	1°46	3° 0	7° 7	15°25	9°33	11°10	20°23	n.a.	S 13
M14	8 32 48	10°16'44	21° 1	21°32	0°52	26°35	28°52	1°42	3° 4	7° 5	15°26	9°23	11° 7	20°30	n.a.	M14
T 15	8 36 45	11°15'48	2) 50	21°22	0°32	27°17	29° 1	1°37	3° 7	7° 4	15°27	9°14	11° 4	20°37	n.a.	T 15
W16	8 40 41	12°14'49	14°39	21°D17	0°10	27°58	29° 9	1°33	3°10	7° 2	15°29	9° 9	11° 1	20°43	n.a.	W16
T 17	8 44 38	13°13'48	26°31	21°18	29≈46	28°40	29°17	1°29	3°13	7° 0	15°30	9° 6	10°58	20°50	n.a.	T 17
F 18	8 48 34	14°12'45	8 Ƴ 29	21°24	29°19	29°22	29°25	1°25	3°17	6°59	15°31	9°D 5	10°55	20°57	n.a.	F 18
S 19	8 52 31	15°11'39	20°37	21°35	28°50	0 ≯ 3	29°33	1°21	3°20	6°57	15°32	9° 5	10°51	21° 4	n.a.	S 19
S 20	8 56 27	16°10'31	2 8 59	21°52	28°20	0°45	29°41	1°16	3°23	6°55	15°33	9° 6	10°48	21°10	n.a.	S 20
M21	9 0 24	17° 9'20	15°41	22°13	27°48	1°26	29°48	1°12	3°27	6°54	15°35	9°R 7	10°45	21°17	n.a.	M21
T 22	9 4 20	18° 8'07	28°46	22°39	27°14	2° 8	29°56	1° 8	3°30	6°52	15°36	9° 6	10°42	21°24	n.a.	T 22
W23	9 8 17	19° 6'52	12 II 19	23°10	26°39	2°49	0 ≯ 3	1° 4	3°33	6°51	15°37	9° 4	10°39	21°30	n.a.	W23
T 24	9 12 13	20° 5'34	26°21	23°44	26° 3	3°30	0°10	0°59	3°37	6°49	15°38	9° 0	10°35	21°37	n.a.	T 24
F 25	9 16 10	21° 4'14	10951	24°23	25°25	4°12	0°17	0°55	3°40	6°47	15°40	8°54	10°32	21°44	n.a.	F 25
S 26	9 20 7	22° 2'52	25°45	25° 5	24°48	4°53	0°24	0°50	3°43	6°46	15°41	8°47	10°29	21°50	n.a.	S 26
S 27	9 24 3	23° 1'27	10₽56	25°51	24° 9	5°35	0°31	0°46	3°47	6°44	15°42	8°40	10°26	21°57	n.a.	S 27
M28	9 28 0	24≈ 0'00	26Ω14	26 궁 41	23≈31	6 ₹ 16	0 ∡ 37	0 m 41	3 ∺ 50	6 Ω 43	15) (43	8 Ƴ 34	10 Y 23	22≈ 4	n.a.	M28

Delta T = 12h00m55s

MARCH 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	S.	ß	Ç	, k	Day
T 1	9 31 56	24≈58'30	11 m /28	27 云 33	22°R53	6 ₹ 758	0 ,₹ 143	0°R37	3 ∺ 53	6°R41	15) 45	8°R29	10 Y 20	22≈10	n.a.	T 1
W 2	9 35 53	25°56'59	26°28	28°29	22≈15	7°39	0°50	0 m y32	3°57	$6\Omega 40$	15°46	8 Ƴ 27	10°16	22°17	n.a.	W 2
T 3	9 39 49	26°55'26	11 <u>₽</u> 6	29°28	21°37	8°20	0°56	0°28	4° 0	6°38	15°47	8°D26	10°13	22°24	n.a.	T 3
F 4	9 43 46	27°53'51	25°18	0≈29	21° 1	9° 1	1° 2	0°23	4° 4	6°36	15°49	8°27	10°10	22°31	n.a.	F 4
S 5	9 47 42	28°52'14	9 m 3	1°33	20°26	9°43	1° 7	0°19	4° 7	6°35	15°50	8°29	10° 7	22°37	n.a.	S 5
S 6	9 51 39	29°50'36	22°22	2°40	19°52	10°24	1°13	0°14	4°11	6°33	15°51	8°30	10° 4	22°44	n.a.	S 6
M 7	9 55 35	0) 48′56	5 √ 17	3°49	19°19	11° 5	1°19	0°10	4°14	6°32	15°53	8°R30	10° 0	22°51	n.a.	M 7
T 8	9 59 32	1°47'14	1 <u>7</u> °53	5° 1	18°48	11°46	1°24	0° 5	4°17	6°31	15°54	8°29	9°57	22°57	n.a.	T 8
W 9	10 3 29	2°45'31	0 궁 12	6°15	18°19	12°28	1°29	0° 1	4°21	6°29	15°55	8°26	9°54	23° 4	n.a.	W 9
T 10	10 7 25	3°43'46	12°20	7°31	17°52	13° 9	1°34	29 Ω 56	4°24	6°28	15°57	8°21	9°51	23°11	n.a.	T 10
F 11	10 11 22	4°41'59	24°19	8°50	17°27	13°50	1°39	29°52	4°28	6°26	15°58	8°16	9°48	23°17	n.a.	F 11
S 12	10 15 18	5°40'10	6≈12	10°10	17° 5	14°31	1°43	29°47	4°31	6°25	15°59	8°10	9°45	23°24	n.a.	S 12
S 13	10 19 15	6°38'20	18° 3	11°33	16°44	15°12	1°48	29°43	4°35	6°23	16° 1	8° 4	9°41	23°31	n.a.	S 13
M14	10 23 11	7°36'27	29°52	12°58	16°26	15°53	1°52	29°38	4°38	6°22	16° 2	7°59	9°38	23°37	n.a.	M14
T 15	10 27 8	8°34'33	11) 42	14°25	16°11	16°34	1°56	29°34	4°41	6°21	16° 3	7°55	9°35	23°44	n.a.	T 15
W16	10 31 4	9°32'37	23°36	15°53	15°57	17°15	2° 0	29°29	4°45	6°19	16° 5	7°53	9°32	23°51	n.a.	W16
T 17	10 35 1	10°30'39	5 Ƴ 34	17°24	15°46	17°56	2° 4	29°25	4°48	6°18	16° 6	7°D52	9°29	23°57	n.a.	T 17
F 18	10 38 57	11°28'39	17°41	18°56	15°38	18°36	2° 7	29°21	4°52	6°17	16° 8	7°52	9°26	24° 4	n.a.	F 18
S 19	10 42 54	12°26'37	29°57	20°31	15°32	19°17	2°11	29°16	4°55	6°16	16° 9	7°54	9°22	24°11	n.a.	S 19
S 20	10 46 51	13°24'33	12826	22° 7	15°28	19°58	2°14	29°12	4°58	6°14	16°10	7°55	9°19	24°18	n.a.	S 20
M21	10 50 47	14°22'28	25°12	23°45	15°D27	20°39	2°17	29° 8	5° 2	6°13	16°12	7°57	9°16	24°24	n.a.	M21
T 22	10 54 44	15°20'20	8 I I8	25°26	15°28	21°19	2°20	29° 3	5° 5	6°12	16°13	7°58	9°13	24°31	n.a.	T 22
W23	10 58 40	16°18'11	21°46	27° 8	15°32	22° 0	2°23	28°59	5° 9	6°11	16°14	7°R58	9°10	24°38	n.a.	W23
T 24	11 2 37	17°15'59	5938	28°51	15°37	22°40	2°25	28°55	5°12	6° 9	16°16	7°57	9° 6	24°44	n.a.	T 24
F 25	11 6 33	18°13'46	19°55	0 ∺ 37	15°45	23°21	2°27	28°51	5°15	6° 8	16°17	7°55	9° 3	24°51	n.a.	F 25
S 26	11 10 30	19°11'31	4 Ω 33	2°25	15°55	24° 1	2°30	28°47	5°19	6° 7	16°19	7°53	9° 0	24°58	n.a.	S 26
S 27	11 14 26	20° 9'13	19°29	4°15	16° 7	24°41	2°32	28°43	5°22	6° 6	16°20	7°51	8°57	25° 4	n.a.	S 27
M28	11 18 23	21° 6'54	4 m 34	6° 6	16°21	25°22	2°33	28°39	5°25	6° 5	16°21	7°49	8°54	25°11	n.a.	M28
T 29	11 22 20	22° 4'34	19°41	8° 0	16°38	26° 2	2°35	28°35	5°29	6° 4	16°23	7°47	8°51	25°18	n.a.	T 29
W30	11 26 16	23° 2'11	4 <u>₽</u> 38	9°55	16°56	26°42	2°36	28°31	5°32	6° 3	16°24	7°D47	8°47	25°24	n.a.	W30
T 31	11 30 13	23) 59'48	19 ≏ 20	11 ∺ 52	17≈15	27 × 122	2 ₹ 38	$28\Omega 27$	5 ₩ 35	6 N 2	16 ¥ 25	7 ℃ 47	8 Ƴ 44	25≈31	n.a.	T 31

Delta T = 12h00m53s

Julian Calendar 1 March 1848 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1848 BCE

APRIL 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
F 1	11 34 9	24) (57'23	3 M .38	13 米 51	17≈37	28 × 2	2 ₹ 39	28°R23	5 ∺ 39	6°R 1	16) (27	7 Υ 48	8 Ƴ 41	25≈38	n.a.	F 1
S 2	11 38 6	25°54'57	17°32	15°52	18° 1	28°42	2°39	28 Ω 19	5°42	6Ω 0	16°28	7°49	8°38	25°44	n.a.	S 2
S 3	11 42 2	26°52'29	0 ∡ 758	17°54	18°26	29°22	2°40	28°16	5°45	5°59	16°29	7°50	8°35	25°51	n.a.	S 3
M 4	11 45 59	27°50'01	14° 0	19°58	18°53	0る 2	2°41	28°12	5°48	5°58	16°31	7°50	8°32	25°58	n.a.	M 4
T 5	11 49 55	28°47'32	26°40	22° 4	19°21	0°41	2°41	28° 8	5°52	5°57	16°32	7°R51	8°28	26° 4	n.a.	T 5
W 6	11 53 52	29°45'01	9 ろ 0	24°11	19°51	1°21	2°R41	28° 5	5°55	5°57	16°34	7°50	8°25	26°11	n.a.	W 6
T 7	11 57 49	0 ℃ 42'30	21° 7	26°19	20°22	2° 1	2°41	28° 1	5°58	5°56	16°35	7°50	8°22	26°18	n.a.	T 7
F 8	12 1 45	1°39'57	3≈ 4	28°28	20°55	2°40	2°41	27°58	6° 1	5°55	16°36	7°49	8°19	26°25	n.a.	F 8
S 9	12 5 42	2°37'24	14°55	0 Υ 38	21°29	3°19	2°40	27°55	6° 4	5°54	16°38	7°49	8°16	26°31	n.a.	S 9
S 10	12 9 38	3°34'49	26°44	2°49	22° 4	3°59	2°39	27°51	6° 8	5°54	16°39	7°48	8°12	26°38	n.a.	S 10
M11	12 13 35	4°32'13	8) (34	5° 0	22°40	4°38	2°39	27°48	6°11	5°53	16°40	7°47	8° 9	26°45	n.a.	M11
T 12	12 17 31	5°29'37	20°29	7°12	23°18	5°17	2°37	27°45	6°14	5°52	16°41	7°47	8° 6	26°51	n.a.	T 12
W13	12 21 28	6°26'59	2 Υ 30	9°23	23°57	5°56	2°36	27°42	6°17	5°52	16°43	7°47	8° 3	26°58	n.a.	W13
T 14	12 25 24	7°24'20	14°39	11°34	24°36	6°35	2°35	27°39	6°20	5°51	16°44	7°47	8° 0	27° 5	n.a.	T 14
F 15	12 29 21	8°21'40	26°59	13°44	25°17	7°13	2°33	27°36	6°23	5°50	16°45	7°47	7°57	27°11	n.a.	F 15
S 16	12 33 18	9°18'59	9830	15°53	25°59	7°52	2°31	27°33	6°26	5°50	16°47	7°47	7°53	27°18	n.a.	S 16
S 17	12 37 14	10°16'17	22°15	18° 1	26°42	8°31	2°29	27°31	6°29	5°49	16°48	7°47	7°50	27°25	n.a.	S 17
M18	12 41 11	11°13'34	5 Ⅱ 14	20° 8	27°26	9° 9	2°27	27°28	6°32	5°49	16°49	7°46	7°47	27°31	n.a.	M18
T 19	12 45 7	12°10'49	18°29	22°13	28°10	9°47	2°25	27°25	6°35	5°48	16°51	7°46	7°44	27°38	n.a.	T 19
W20	12 49 4	13° 8'04	299 1	24°16	28°56	10°25	2°22	27°23	6°38	5°48	16°52	7°46	7°41	27°45	n.a.	W20
T 21	12 53 0	14° 5'17	15°50	26°17	29°42	11° 3	2°20	27°20	6°41	5°48	16°53	7°D46	7°37	27°51	n.a.	T 21
F 22	12 56 57	15° 2'30	29°56	28°16	0 ∺ 29	11°41	2°17	27°18	6°44	5°47	16°54	7°46	7°34	27°58	n.a.	F 22
S 23	13 0 53	15°59'41	14 Ω 18	0813	1°17	12°19	2°14	27°16	6°46	5°47	16°55	7°46	7°31	28° 5	n.a.	S 23
S 24	13 4 50	16°56'51	28°53	2° 8	2° 6	12°57	2°10	27°14	6°49	5°47	16°57	7°47	7°28	28°11	n.a.	S 24
M25	13 8 47	17°54'00	13 m 35	4° 0	2°55	13°34	2° 7	27°12	6°52	5°46	16°58	7°48	7°25	28°18	n.a.	M25
T 26	13 12 43	18°51'08	28°20	5°50	3°45	14°11	2° 3	27°10	6°55	5°46	16°59	7°48	7°22	28°25	n.a.	T 26
W27	13 16 40	19°48'15	13 ♀ 1	7°37	4°36	14°49	2° 0	27° 8	6°58	5°46	17° 0	7°R48	7°18	28°31	n.a.	W27
T 28	13 20 36	20°45'21	27°32	9°22	5°27	15°26	1°56	27° 6	7° 0	5°46	17° 1	7°48	7°15	28°38	n.a.	T 28
F 29	13 24 33	21°42'27	11 ML 45	11° 5	6°19	1 <u>6</u> ° 3	1°52	27° 4	7° 3	5°46	17° 3	7°47	7°12	28°45	n.a.	F 29
S 30	13 28 29	22 Y 39'33	25 M 37	12844	7 ₩ 11	16 る 39	1 ∡ 147	27Ω 3	7 ∺ 6	5 Ω 45	17) 4	7 Ƴ 45	7 Υ 9	28≈51	n.a.	S 30

Delta T = 12h00m51s

MAY 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	ţ	ĸ0	Day
S 1	13 32 26	23 Y 36'38	9 ∡ 6	14822	8 ∺ 5	17 궁 16	1°R43	27°R 1	7 ∺ 8	5°R45	17) 5	7°R43	7 Υ 6	28≈58	n.a.	S 1
M 2	13 36 22	24°33'44	22°11	15°56	8°58	17°52	1 ₹ 38	27 Ω 0	7°11	5 Ω 45	17° 6	7 Υ 41	7° 3	29° 5	n.a.	M 2
T 3	13 40 19	25°30'48	4 궁 54	17°28	9°52	18°28	1°34	26°58	7°13	5°D45	17° 7	7°39	6°59	29°11	n.a.	T 3
W 4	13 44 16	26°27'53	17°18	18°58	10°47	19° 5	1°29	26°57	7°16	5°45	17° 8	7°38	6°56	29°18	n.a.	W 4
T 5	13 48 12	27°24'58	29°26	20°25	11°42	19°40	1°24	26°56	7°18	5°45	17° 9	7°D38	6°53	29°25	n.a.	T 5
F 6	13 52 9	28°22'02	11 ≈ 23	21°49	12°38	20°16	1°18	26°55	7°21	5°45	17°11	7°38	6°50	29°31	n.a.	F 6
S 7	13 56 5	29°19'06	23°14	23°10	13°34	20°52	1°13	26°54	7°23	5°46	17°12	7°40	6°47	29°38	n.a.	S 7
S 8	14 0 2	0816'11	5 ∺ 4	24°29	14°31	21°27	1° 8	26°53	7°25	5°46	17°13	7°41	6°43	29°45	n.a.	S 8
M 9	14 3 58	1°13'15	16°57	25°45	15°28	22° 2	1° 2	26°52	7°28	5°46	17°14	7°43	6°40	29°52	n.a.	M 9
T 10	14 7 55	2°10'19	28°56	26°58	16°25	22°37	0°56	26°52	7°30	5°46	17°15	7°44	6°37	29°58	n.a.	T 10
W11	14 11 52	3° 7'23	11 ° 5	28° 9	17°23	23°11	0°50	26°51	7°32	5°46	17°16	7°R44	6°34	0 米 5	n.a.	W11
T 12	14 15 48	4° 4'27	23°28	29°16	18°22	23°46	0°44	26°50	7°35	5°47	17°17	7°43	6°31	0°12	n.a.	T 12
F 13	14 19 45	5° 1'31	6 8 4	0∏20	19°20	24°20	0°38	26°50	7°37	5°47	17°18	7°41	6°28	0°18	n.a.	F 13
S 14	14 23 41	5°58'35	18°55	1°21	20°19	24°54	0°32	26°50	7°39	5°47	17°19	7°37	6°24	0°25	n.a.	S 14
S 15	14 27 38	6°55'39	2 II 2	2°19	21°19	25°27	0°25	26°50	7°41	5°48	17°20	7°33	6°21	0°32	n.a.	S 15
M16	14 31 34	7°52'42	15°22	3°14	22°18	26° 1	0°19	26°49	7°43	5°48	17°21	7°29	6°18	0°38	n.a.	M16
T 17	14 35 31	8°49'46	28°56	4° 5	23°18	26°34	0°12	26°D49	7°45	5°48	17°22	7°24	6°15	0°45	n.a.	T 17
W18	14 39 28	9°46'49	12 9 41	4°53	24°19	27° 7	0° 6	26°50	7°47	5°49	17°22	7°21	6°12	0°52	n.a.	W18
T 19	14 43 24	10°43'53	26°37	5°37	25°19	27°40	29M59	26°50	7°49	5°49	17°23	7°19	6° 9	0°58	n.a.	T 19
F 20	14 47 21	11°40'56	10 Ω 41	6°17	26°20	28°12	29°52	26°50	7°51	5°50	17°24	7°D18	6° 5	1° 5	n.a.	F 20
S 21	14 51 17	12°37'59	24°52	6°54	27°22	28°44	29°45	26°50	7°53	5°51	17°25	7°18	6° 2	1°12	n.a.	S 21
S 22	14 55 14	13°35'01	9 m , 9	7°26	28°23	29°16	29°38	26°51	7°55	5°51	17°26	7°19	5°59	1°18	n.a.	S 22
M23	14 59 10	14°32'04	23°29	7°55	29°25	29°47	29°31	26°52	7°57	5°52	17°27	7°21	5°56	1°25	n.a.	M23
T 24	15 3 7	15°29'06	7 ≏ 48	8°19	0 Y 27	0≈19	29°23	26°52	7°58	5°52	17°28	7°R21	5°53	1°32	n.a.	T 24
W25	15 7 3	16°26'09	22° 4	8°38	1°29	0°49	29°16	26°53	8° 0	5°53	17°28	7°20	5°49	1°38	n.a.	W25
T 26	15 11 0	17°23'12	6 M .13	8°53	2°32	1°20	29° 9	26°54	8° 2	5°54	17°29	7°18	5°46	1°45	n.a.	T 26
F 27	15 14 57	18°20'15	20° 9	9° 4	3°35	1°50	29° 1	26°55	8° 3	5°55	17°30	7°13	5°43	1°52	n.a.	F 27
S 28	15 18 53	19°17'19	3 , ₹49	9° 9	4°38	2°20	28°54	26°56	8° 5	5°55	17°31	7° 7	5°40	1°58	n.a.	S 28
S 29	15 22 50	20°14'23	17°11	9°R10	5°41	2°50	28°46	26°57	8° 7	5°56	17°31	7° 0	5°37	2° 5	n.a.	S 29
M30	15 26 46	21°11'28	0 궁 12	9° 6	6°45	3°19	28°39	26°58	8° 8	5°57	17°32	6°53	5°34	2°12	n.a.	M30
T 31	15 30 43	22 8 8'34	12 る 54	8 I I58	7 Υ 49	3≈48	28 M .31	27 Ω 0	8 ∺ 10	5 Ω 58	17 米 33	6 Ƴ 47	5 Υ 30	2) 18	n.a.	T 31

Delta T = 12h00m49s

Julian Calendar 1 May 1848 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1848 BCE

JUNE 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
W 1	15 34 39	23 岁 5'40	25 궁 17	8°R45	8 Ƴ 53	4≈17	28°R24	27 Ω 1	8) 11	5 Ω 59	17) (33	6°R42	5 ℃ 27	2 ∺ 25	n.a.	W 1
T 2	15 38 36	24° 2'47	7≈26	8 Ⅱ 27	9°57	4°45	28 M 16	27° 3	8°12	6° 0	17°34	6 Ƴ 38	5°24	2°32	n.a.	T 2
F 3	15 42 33	24°59'55	19°23	8° 5	11° 2	5°13	28° 8	27° 4	8°14	6° 1	17°35	6°37	5°21	2°38	n.a.	F 3
S 4	15 46 29	25°57'04	1) (14	7°38	12° 6	5°40	28° 0	27° 6	8°15	6° 2	17°35	6°D36	5°18	2°45	n.a.	S 4
S 5	15 50 26	26°54'14	13° 4	7° 8	13°11	6° 7	27°53	27° 8	8°16	6° 3	17°36	6°37	5°15	2°52	n.a.	S 5
M 6	15 54 22	27°51'24	24°58	6°34	14°17	6°33	27°45	27°10	8°17	6° 4	17°37	6°39	5°11	2°58	n.a.	M 6
T 7	15 58 19	28°48'36	7 Υ 1	5°58	15°22	7° 0	27°37	27°12	8°19	6° 5	17°37	6°R39	5° 8	3° 5	n.a.	T 7
W 8	16 2 15	29°45'48	19°18	5°18	16°27	7°25	27°30	27°14	8°20	6° 6	17°38	6°38	5° 5	3°12	n.a.	W 8
T 9	16 6 12	0 Ⅱ 43'02	1851	4°38	17°33	7°50	27°22	27°16	8°21	6° 7	17°38	6°35	5° 2	3°18	n.a.	T 9
F 10	16 10 8	1°40'16	14°43	3°56	18°39	8°15	27°14	27°18	8°22	6° 8	17°39	6°30	4°59	3°25	n.a.	F 10
S 11	16 14 5	2°37'32	27°54	3°13	19°45	8°39	27° 6	27°21	8°23	6° 9	17°39	6°23	4°55	3°32	n.a.	S 11
S 12	16 18 2	3°34'48	11 Ⅱ 24	2°31	20°51	9° 3	26°59	27°23	8°24	6°11	17°40	6°14	4°52	3°38	n.a.	S 12
M13	16 21 58	4°32'06	25°11	1°50	21°57	9°27	26°51	27°26	8°24	6°12	17°40	6° 5	4°49	3°45	n.a.	M13
T 14	16 25 55	5°29'24	99510	1°11	23° 4	9°49	26°44	27°28	8°25	6°13	17°41	5°56	4°46	3°52	n.a.	T 14
W15	16 29 51	6°26'43	23°17	0°34	24°11	10°12	26°36	27°31	8°26	6°14	17°41	5°48	4°43	3°58	n.a.	W15
T 16	16 33 48	7°24'03	7 Ω 29	0° 1	25°18	10°33	26°29	27°34	8°27	6°16	17°41	5°42	4°40	4° 5	n.a.	T 16
F 17	16 37 44	8°21'24	21°42	29831	26°25	10°54	26°21	27°37	8°27	6°17	17°42	5°39	4°36	4°12	n.a.	F 17
S 18	16 41 41	9°18'45	5 m 53	29° 6	27°32	11°15	26°14	27°40	8°28	6°19	17°42	5°D38	4°33	4°18	n.a.	S 18
S 19	16 45 38	10°16'07	20° 0	28°47	28°39	11°35	26° 6	27°43	8°29	6°20	17°42	5°38	4°30	4°25	n.a.	S 19
M20	16 49 34	11°13'30	4 ₾ 3	28°32	29°46	11°55	25°59	27°46	8°29	6°21	17°43	5°R39	4°27	4°32	n.a.	M20
T 21	16 53 31	12°10'54	18° 1	28°24	0 8 54	12°14	25°52	27°49	8°30	6°23	17°43	5°38	4°24	4°38	n.a.	T 21
W22	16 57 27	13° 8'19	1 M .52	28°D21	2° 2	12°32	25°45	27°52	8°30	6°24	17°43	5°36	4°21	4°45	n.a.	W22
T 23	17 1 24	14° 5'45	15°35	28°25	3°10	12°50	25°38	27°56	8°30	6°26	17°43	5°31	4°17	4°52	n.a.	T 23
F 24	17 5 20	15° 3'12	29° 8	28°36	4°18	13° 7	25°31	27°59	8°31	6°27	17°44	5°23	4°14	4°58	n.a.	F 24
S 25	17 9 17	16° 0'40	12 × 29	28°53	5°26	13°23	25°24	28° 3	8°31	6°29	17°44	5°13	4°11	5° 5	n.a.	S 25
S 26	17 13 14	16°58'10	2 <u>5</u> °35	29°17	6°34	13°39	25°18	28° 7	8°31	6°30	17°44	5° 1	4° 8	5°12	n.a.	S 26
M27	17 17 10	17°55'41	8 궁 25	29°48	7°42	13°54	25°11	28°10	8°31	6°32	17°44	4°49	4° 5	5°18	n.a.	M27
T 28	17 21 7	18°53'13	20°59	0П26	8°51	14° 8	25° 4	28°14	8°31	6°34	17°44	4°38	4° 1	5°25	n.a.	T 28
W29	17 25 3	19°50'47	3≈18	1°10	10° 0	14°22	24°58	28°18	8°32	6°35	17°44	4°29	3°58	5°32	n.a.	W29
T 30	17 29 0	20∏48'23	15 ≈ 23	2 I 1	118 8	14≈35	24ML52	28 Ω 22	8°R32	6Ω 37	17) (44	4 Υ21	3 Υ 55	5 ∺ 38	n.a.	T 30

Delta T = 12h00m47s

JULY 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	J	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(#	Р	V	Ω	ţ	ę,	Day
F 1	17 32 56	21Д46'00	27≈19	2Д59	12817	14≈48	24°R46	28 N 26	8°R32	6 Ω 39	17) 45	4°R17	3 Υ 52	5 ¥ 45	n.a.	F 1
S 2	17 36 53	22°43'39	9 X 9	4° 2	13°26	14°59	24M40	28°30	8 ∺ 31	6°40	17°45	4 Υ 14	3°49	5°52	n.a.	S 2
S 3 M 4	17 40 49 17 44 46	23°41'20 24°39'02	20°58 2 Y 51	5°12 6°27	14°36 15°45	15°10 15°20	24°34 24°28	28°34 28°39	8°31 8°31	6°42 6°44	17°45 17°R45	4°D14 4°R14	3°46 3°42	5°58 6° 5	n.a.	S 3 M 4
T 5	17 44 40	25°36'46	14°55	7°48	16°54	15°29	24°22	28°43	8°31	6°46	17°45	4°13	3°39	6°12	n.a. n.a.	T 5
W 6	17 52 39	26°34'33	27°14	9°15	18° 4	15°38	24°17	28°47	8°31	6°47	17°45	4°12	3°36	6°18	n.a.	W 6
T 7 F 8	17 56 36 18 0 32	27°32'21 28°30'11	9 8 52 22°54	10°46 12°21	19°14 20°23	15°46 15°53	24°12 24° 6	28°52 28°56	8°30 8°30	6°49 6°51	17°45 17°44	4° 8 4° 1	3°33 3°30	6°25 6°32	n.a.	T 7 F 8
S 9	18 4 29	28 30 11 29°28'02	6 П 20	12 21 14° 1	20°23	15°59	24° 0	28 36 29° 1	8°30	6°53	17°44	3°52	3°26	6°38	n.a. n.a.	S 9
S 10	18 8 25	0925'56	20° 9	15°44	22°43	16° 4	23°56	29° 6	8°29	6°55	17°44	3°41	3°23	6°45	n.a.	S 10
M11	18 12 22	1°23'52	49619	17°31	23°53	16° 8	23°52	29°11	8°29	6°57	17°44	3°29	3°20	6°52	n.a.	M11
T 12 W13	18 16 18 18 20 15	2°21'49 3°19'48	18°44 3 Ω 18	19°21 21°12	25° 3 26°14	16°12 16°15	23°47 23°43	29°15 29°20	8°28 8°27	6°59 7°0	17°44 17°44	3°18 3° 8	3°17 3°14	6°58 7°5	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	18 24 12	4°17'48	17°53	23° 6	20°14 27°24	16°16	23°39	29°25	8°27	7° 2	17°44	3° 1	3°11	7°12	n.a.	T 14
F 15	18 28 8	5°15'50	2 Mp 24	25° 1	28°35	16°17	23°34	29°30	8°26	7° 4	17°43	2°56	3° 7	7°18	n.a.	F 15
S 16	18 32 5	6°13'53	16°45	26°58	29°45	16°R17	23°31	29°35	8°25	7° 6	17°43	2°54	3° 4	7°25	n.a.	S 16
S 17	18 36 1	7°11'58	0 <u>₽</u> 55	28°55	0 ∏ 56 2° 7	16°17	23°27	29°41	8°25	7° 8	17°43	2°53	3° 1	7°32	n.a.	S 17
M18 T 19	18 39 58 18 43 54	8°10'05 9° 8'13	14°53 28°38	0 © 53 2°51	3°18	16°15 16°12	23°23 23°20	29°46 29°51	8°24 8°23	7°10 7°12	17°43 17°42	2°53 2°52	2°58 2°55	7°38 7°45	n.a. n.a.	M18 T 19
W20	18 47 51	10° 6'22	12 M .11	4°49	4°29	16° 9	23°17	29°57	8°22	7°14	17°42	2°49	2°52	7°52	n.a.	W20
T 21	18 51 47	11° 4'34	25°32	6°46	5°40	16° 5	23°14	0 m 2	8°21	7°16	17°42	2°44	2°48	7°58	n.a.	T 21
F 22 S 23	18 55 44 18 59 41	12° 2'47 13° 1'02	8 ∡ 742 21°41	8°44 10°40	6°51 8° 2	16° 0 15°54	23°11 23° 8	0° 7 0°13	8°20 8°19	7°18 7°20	17°41 17°41	2°35 2°24	2°45 2°42	8° 5 8°12	n.a. n.a.	F 22 S 23
S 24	19 3 37	13°59'19	4 중 28	12°36	9°14	15°47	23° 6	0°19	8°18	7°23	17°40	2°12	2°39	8°18	n.a.	S 24
M25	19 7 34	14°57'38	17° 2	14°31	10°25	15°40	23° 4	0°24	8°17	7°25	17°40	1°59	2°36	8°25	n.a.	M25
T 26	19 11 30	15°55'58	29°24	16°26	11°37	15°31	23° 2	0°30	8°15	7°27	17°40	1°47	2°33	8°32	n.a.	T 26
W27 T 28	19 15 27 19 19 23	16°54'21 17°52'46	11 ≈ 34 23°34	18°19 20°11	12°48 14° 0	15°22 15°12	23° 0 22°58	0°36 0°41	8°14 8°13	7°29 7°31	17°39 17°39	1°36 1°28	2°29	8°38 8°45	n.a.	W27 T 28
F 29	19 19 23 19 23	17°52'46 18°51'13	5) 23 34	20°11 22° 3	15°12	15° 12	22°56	0°41 0°47	8°13	7°33	17°39 17°38	1°28	2°26 2°23	8°52	n.a. n.a.	F 29
S 30	19 27 16	19°49'43	17°14	23°53	16°24	14°50	22°55	0°53	8°10	7°35	17°38	1°19	2°20	8°58	n.a.	S 30
S 31	19 31 13	209348'14	29 米 2	259542	17 II 36	14≈38	22 M 54	0 m 59	8 ∺ 9	7 Ω 37	17 ∺ 37	1°D18	2 Υ 17	9 光 5	n.a.	S 31

Delta T = 12h00m45s

Julian Calendar 1 July 1848 BCE == Greg. Calendar 15 June 1848 BCE

AUGUST 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(Ť	Р	u	S	Ç	Q K	Day
M 1	19 35 9	219546'48	10 Y 54	27930	18 Ⅱ 48	14°R25	22°R53	1 m) 5	8°R 7	7 Ω 40	17°R37	1 Υ 19	2 Υ 13	9 米 11	n.a.	M 1
T 2	19 39 6	22°45'24	22°56	29°17	20° 0	14≈11	22ML52	1°11	8 ∺ 6	7°42	17) (36	1°R19	2°10	9°18	n.a.	T 2
W 3	19 43 3	23°44'03	5 8 13	1 0 3	21°12	13°57	22°52	1°17	8° 4	7°44	17°35	1°18	2° 7	9°25	n.a.	W 3
T 4	19 46 59	24°42'44	17°51	2°48	22°24	13°42	22°51	1°23	8° 3	7°46	17°35	1°16	2° 4	9°31	n.a.	T 4
F 5	19 50 56	25°41'28	0 Ⅱ 53	4°32	23°37	13°26	22°D51	1°30	8° 1	7°48	17°34	1°11	2° 1	9°38	n.a.	F 5
S 6	19 54 52	26°40'14	14°23	6°14	24°49	13°10	22°51	1°36	7°59	7°50	17°33	1° 4	1°58	9°45	n.a.	S 6
S 7	19 58 49	27°39'02	28°21	7°56	26° 2	12°54	22°51	1°42	7°58	7°53	17°33	0°55	1°54	9°51	n.a.	S 7
M 8	20 2 45	28°37'53	129544	9°37	27°15	12°37	22°52	1°48	7°56	7°55	17°32	0°45	1°51	9°58	n.a.	M 8
T 9	20 6 42	29°36'46	27°27	11°17	28°27	12°19	22°53	1°55	7°54	7°57	17°31	0°36	1°48	10° 5	n.a.	T 9
W10	20 10 38	0 Ω 35'41	$12\Omega_{23}$	12°55	29°40	12° 1	22°53	2° 1	7°52	7°59	17°31	0°27	1°45	10°11	n.a.	W10
T 11	20 14 35	1°34'38	27°22	14°33	0953	11°43	22°54	2° 8	7°51	8° 2	17°30	0°21	1°42	10°18	n.a.	T 11
F 12	20 18 32	2°33'37	12 M p15	16°10	2° 6	11°24	22°56	2°14	7°49	8° 4	17°29	0°18	1°39	10°25	n.a.	F 12
S 13	20 22 28	3°32'38	26°55	17°46	3°19	11° 6	22°57	2°20	7°47	8° 6	17°28	0°D16	1°35	10°31	n.a.	S 13
S 14	20 26 25	4°31'41	11 ≏ 18	19°21	4°32	10°47	22°59	2°27	7°45	8° 8	17°28	0°17	1°32	10°38	n.a.	S 14
M15	20 30 21	5°30'46	25°22	20°55	5°45	10°28	23° 0	2°34	7°43	8°10	17°27	0°17	1°29	10°45	n.a.	M15
T 16	20 34 18	6°29'53	9 M 6	22°28	6°59	10° 9	23° 2	2°40	7°41	8°13	17°26	0°R18	1°26	10°51	n.a.	T 16
W17	20 38 14	7°29'02	22°32	24° 0	8°12	9°50	23° 4	2°47	7°39	8°15	17°25	0°17	1°23	10°58	n.a.	W17
T 18	20 42 11	8°28'13	5 ₹ 41	25°32	9°25	9°31	23° 7	2°54	7°37	8°17	17°24	0°13	1°19	11° 5	n.a.	T 18
F 19	20 46 7	9°27'26	18°34	27° 2	10°39	9°12	23° 9	3° 0	7°35	8°19	17°24	0° 8	1°16	11°11	n.a.	F 19
S 20	20 50 4	10°26'41	1 る 15	28°32	11°52	8°53	23°12	3° 7	7°33	8°22	17°23	0° 0	1°13	11°18	n.a.	S 20
S 21	20 54 0	11°25'57	13°44	0 Mp 1	13° 6	8°34	23°15	3°14	7°31	8°24	17°22	29 米 52	1°10	11°25	n.a.	S 21
M22	20 57 57	12°25'16	26° 2	1°28	14°20	8°16	23°18	3°21	7°28	8°26	17°21	29°42	1° 7	11°31	n.a.	M22
T 23	21 1 54	13°24'37	8≈11	2°55	15°33	7°58	23°21	3°27	7°26	8°28	17°20	29°34	1° 4	11°38	n.a.	T 23
W24	21 5 50	14°24'00	20°12	4°21	16°47	7°40	23°25	3°34	7°24	8°31	17°19	29°26	1° 0	11°45	n.a.	W24
T 25	21 9 47	15°23'26	2 ∺ 5	5°46	18° 1	7°22	23°29	3°41	7°22	8°33	17°18	29°21	0°57	11°51	n.a.	T 25
F 26	21 13 43	16°22'53	13°54	7°10	19°15	7° 5	23°32	3°48	7°20	8°35	17°17	29°17	0°54	11°58	n.a.	F 26
S 27	21 17 40	17°22'23	25°41	8°33	20°29	6°48	23°36	3°55	7°17	8°37	17°16	29°D16	0°51	12° 5	n.a.	S 27
S 28	21 21 36	18°21'56	7 Υ 28	9°55	21°43	6°32	23°41	4° 2	7°15	8°39	17°15	29°16	0°48	12°11	n.a.	S 28
M29	21 25 33	19°21'30	19°21	11°16	22°57	6°16	23°45	4° 9	7°13	8°42	17°14	29°18	0°44	12°18	n.a.	M29
T 30	21 29 29	20°21'07	1822	12°36	24°11	6° 1	23°50	4°16	7°10	8°44	17°13	29°19	0°41	12°24	n.a.	T 30
W31	21 33 26	21 \O 20'47	13 8 37	13 m 55	25925	5≈46	23M54	4 Mp 23	7 ∺ 8	$8\Omega 46$	17) 12	29 米 21	0 Υ 38	12 米 31	n.a.	W31

Delta T = 12h00m43s

SEPTEMBER 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)∤(#	В	u	v	ţ	ę,	Day
T 1	21 37 22	22\O20'29	26811	15 Mp 12	26939	5°R32	23 M 59	4 Mp 30	7°R 6	8 Ω 48	17°R11	29°R21	0 Υ 35	12) 38	n.a.	T 1
F 2	21 41 19	23°20'13	9 I I 9	16°28	27°54	5≈19	24° 4	4°37	7 ∺ 3	8°50	17 米 10	29 米 20	0°32	12°44	n.a.	F 2
S 3	21 45 16	24°20'01	22°33	17°43	29° 8	5° 6	24° 9	4°44	7° 1	8°53	17° 9	29°17	0°29	12°51	n.a.	S 3
S 4	21 49 12	25°19'50	6927	18°56	0 Ω 22	4°54	24°15	4°51	6°59	8°55	17° 8	29°13	0°25	12°58	n.a.	S 4
M 5	21 53 9	26°19'42	20°48	20° 7	1°37	4°43	24°20	4°58	6°56	8°57	17° 7	29° 8	0°22	13° 4	n.a.	M 5
T 6	21 57 5	27°19'36	5 Ω 34	21°16	2°51	4°32	24°26	5° 5	6°54	8°59	17° 6	29° 3	0°19	13°11	n.a.	T 6
W 7	22 1 2	28°19'33	20°37	22°24	4° 6	4°22	24°32	5°12	6°51	9° 1	17° 5	28°59	0°16	13°18	n.a.	W 7
T 8	22 4 58	29°19'31	5 m /49	23°29	5°21	4°13	24°38	5°19	6°49	9° 3	17° 4	28°56	0°13	13°24	n.a.	T 8
F 9	22 8 55	0 m) 19'31	21° 0	24°32	6°35	4° 5	24°45	5°26	6°47	9° 6	17° 3	28°54	0°10	13°31	n.a.	F 9
S 10	22 12 51	1°19'34	6 ප 0	25°32	7°50	3°57	24°51	5°33	6°44	9° 8	17° 2	28°D54	0° 6	13°38	n.a.	S 10
S 11	22 16 48	2°19'38	20°41	26°30	9° 5	3°50	24°57	5°40	6°42	9°10	17° 1	28°55	0° 3	13°44	n.a.	S 11
M12	22 20 44	3°19'44	5 M 0	27°24	10°19	3°45	25° 4	5°47	6°39	9°12	17° 0	28°57	29 米 59	13°51	n.a.	M12
T 13	22 24 41	4°19'52	18°54	28°14	11°34	3°39	25°11	5°55	6°37	9°14	16°58	28°58	29°57	13°58	n.a.	T 13
W14	22 28 38	5°20'02	2 ₹ 23	29° 1	12°49	3°35	25°18	6° 2	6°34	9°16	16°57	28°R59	29°54	14° 4	n.a.	W14
T 15	22 32 34	6°20'13	15°30	29°43	14° 4	3°32	25°25	6° 9	6°32	9°18	16°56	28°58	29°50	14°11	n.a.	T 15
F 16	22 36 31	7°20'27	28°17	0 ჲ 20	15°19	3°29	25°33	6°16	6°29	9°20	16°55	28°57	29°47	14°18	n.a.	F 16
S 17	22 40 27	8°20'42	10 ප 47	0°52	16°34	3°27	25°40	6°23	6°27	9°22	16°54	28°55	29°44	14°24	n.a.	S 17
S 18	22 44 24	9°20'58	23° 4	1°18	17°49	3°26	25°48	6°30	6°24	9°24	16°53	28°52	29°41	14°31	n.a.	S 18
M19	22 48 20	10°21'16	5≈10	1°37	19° 4	3°D26	25°56	6°37	6°22	9°26	16°52	28°49	29°38	14°38	n.a.	M19
T 20	22 52 17	11°21'37	17° 8	1°49	20°19	3°26	26° 4	6°44	6°19	9°28	16°51	28°46	29°35	14°44	n.a.	T 20
W21	22 56 13	12°21'58	29° 1	1°R53	21°34	3°28	26°12	6°51	6°17	9°30	16°49	28°43	29°31	14°51	n.a.	W21
T 22	23 0 10	13°22'22	10 米 50	1°48	22°49	3°30	26°20	6°59	6°15	9°32	16°48	28°42	29°28	14°57	n.a.	T 22
F 23	23 4 7	14°22'47	22°38	1°35	24° 4	3°33	26°28	7° 6	6°12	9°34	16°47	28°41	29°25	15° 4	n.a.	F 23
S 24	23 8 3	15°23'14	4 Υ 26	1°11	25°20	3°37	26°37	7°13	6°10	9°36	16°46	28°D41	29°22	15°11	n.a.	S 24
S 25	23 12 0	16°23'44	16°18	0°38	26°35	3°41	26°45	7°20	6° 7	9°38	16°45	28°41	29°19	15°17	n.a.	S 25
M26	23 15 56	17°24'15	28°16	29 m 55	27°50	3°46	26°54	7°27	6° 5	9°39	16°44	28°42	29°16	15°24	n.a.	M26
T 27	23 19 53	18°24'48	10822	29° 3	29° 5	3°52	27° 3	7°34	6° 2	9°41	16°43	28°44	29°12	15°31	n.a.	T 27
W28	23 23 49	19°25'23	22°40	28° 1	0 m 21	3°59	27°12	7°41	6° 0	9°43	16°41	28°45	29° 9	15°37	n.a.	W28
T 29	23 27 46	20°26'00	5 Ⅱ 14	26°52	1°36	4° 6	27°21	7°48	5°58	9°45	16°40	28°45	29° 6	15°44	n.a.	T 29
F 30	23 31 42	21 m/26'39	18 II 8	25 M 37	2 m 51	4≈14	27 M 30	7 m 55	5 ∺ 55	9 Ω 47	16 米 39	28°R46	29 米 3	15 米 51	n.a.	F 30

Delta T = 12h00m41s

Julian Calendar 1 Sept. 1848 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1848 BCE

OCTOBER 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	В	₽.	v	Ç	Q K	Day
S 1	23 35 39	22 m 27'20	19524	24°R18	4 Mp 7	4≈23	27 M 40	8Mp 2	5°R53	9 Ω 49	16°R38	28°R45	29₩ 0	15 米 57	n.a.	S 1
S 2	23 39 35	23°28'02	15° 6	22 m 57	5°22	4°32	27°49	8° 9	5 ¥ 51	9°50	16 ∺ 37	28) 45	28°56	16° 4	n.a.	S 2
M 3	23 43 32	24°28'47	29°14	21°38	6°38	4°42	27°59	8°16	5°48	9°52	16°36	28°45	28°53	16°11	n.a.	M 3
T 4	23 47 29	25°29'34	13 Ω 46	20°22	7°53	4°53	28° 9	8°23	5°46	9°54	16°35	28°44	28°50	16°17	n.a.	T 4
W 5	23 51 25	26°30'22	28°39	19°12	9° 9	5° 4	28°19	8°30	5°44	9°55	16°34	28°44	28°47	16°24	n.a.	W 5
T 6	23 55 22	27°31'12	13 m 47	18°11	10°24	5°16	28°29	8°36	5°42	9°57	16°32	28°44	28°44	16°31	n.a.	T 6
F 7	23 59 18	28°32'04	28°59	17°19	11°40	5°29	28°39	8°43	5°39	9°59	16°31	28°44	28°41	16°37	n.a.	F 7
S 8	0 3 15	29°32'56	14 ♀ 7	16°39	12°55	5°42	28°49	8°50	5°37	10° 0	16°30	28°44	28°37	16°44	n.a.	S 8
S 9	0 711	0 ჲ 33'51	29° 1	16°10	14°11	5°56	28°59	8°57	5°35	10° 2	16°29	28°44	28°34	16°51	n.a.	S 9
M10	0 11 8	1°34'46	13 M 34	15°53	15°26	6°10	29°10	9° 4	5°33	10° 3	16°28	28°43	28°31	16°57	n.a.	M10
T 11	0 15 4	2°35'43	27°42	15°D47	16°42	6°25	29°20	9°10	5°31	10° 5	16°27	28°43	28°28	17° 4	n.a.	T 11
W12	0 19 1	3°36'41	11 × 22	15°52	17°57	6°41	29°31	9°17	5°28	10° 6	16°26	28°43	28°25	17°10	n.a.	W12
T 13	0 22 58	4°37'40	2 <u>4</u> °36	16° 8	19°13	6°57	29°42	9°24	5°26	10° 8	16°25	28°42	28°21	17°17	n.a.	T 13
F 14	0 26 54	5°38'40	7 궁 25	16°33	20°28	7°14	29°53	9°30	5°24	10° 9	16°24	28°D42	28°18	17°24	n.a.	F 14
S 15	0 30 51	6°39'40	19°53	17° 6	21°44	7°31	0 ≯ 4	9°37	5°22	10°11	16°23	28°42	28°15	17°30	n.a.	S 15
S 16	0 34 47	7°40'42	2≈ 5	17°47	23° 0	7°48	0°15	9°44	5°20	10°12	16°22	28°43	28°12	17°37	n.a.	S 16
M17	0 38 44	8°41'45	14° 5	18°35	24°15	8° 7	0°26	9°50	5°18	10°14	16°20	28°44	28° 9	17°44	n.a.	M17
T 18	0 42 40	9°42'48	25°57	19°28	25°31	8°25	0°37	9°57	5°17	10°15	16°19	28°45	28° 6	17°50	n.a.	T 18
W19	0 46 37	10°43'52	7) €45	20°27	26°46	8°44	0°49	10° 3	5°15	10°16	16°18	28°46	28° 2	17°57	n.a.	W19
T 20	0 50 34	11°44'57	19°32	21°30	28° 2	9° 4	1° 0	10°10	5°13	10°18	16°17	28°47	27°59	18° 4	n.a.	T 20
F 21	0 54 30	12°46'03	1Υ22	22°38	29°18	9°24	1°12	10°16	5°11	10°19	16°16	28°R47	27°56	18°10	n.a.	F 21
S 22	0 58 27	13°47'10	13°16	23°48	0 ₾ 33	9°44	1°23	10°22	5° 9	10°20	16°15	28°47	27°53	18°17	n.a.	S 22
S 23	1 2 23	14°48'18	25°16	25° 2	1°49	10° 5	1°35	10°29	5° 7	10°21	16°14	28°45	27°50	18°24	n.a.	S 23
M24	1 6 20	15°49'27	7 8 25	26°18	3° 5	10°27	1°47	10°35	5° 6	10°22	16°13	28°43	27°47	18°30	n.a.	M24
T 25	1 10 16	16°50'37	19°44	27°37	4°20	10°48	1°59	10°41	5° 4	10°24	16°12	28°40	27°43	18°37	n.a.	T 25
W26	1 14 13	17°51'48	2 Ⅱ 14	28°57	5°36	11°10	2°11	10°47	5° 2	10°25	16°11	28°37	27°40	18°44	n.a.	W26
T 27	1 18 9	18°53'00	14°57	0 ჲ 19	6°52	11°33	2°23	10°53	5° 1	10°26	16°11	28°34	27°37	18°50	n.a.	T 27
F 28	1 22 6	19°54'13	27°55	1°42	8° 7	11°56	2°35	10°59	4°59	10°27	16°10	28°32	27°34	18°57	n.a.	F 28
S 29	1 26 3	20°55'27	119510	3° 7	9°23	12°19	2°47	11° 5	4°58	10°28	16° 9	28°30	27°31	19° 3	n.a.	S 29
S 30	1 29 59	21°56'42	24°44	4°32	10°38	12°42	3° 0	11°11	4°56	10°29	16° 8	28°D30	27°27	19°10	n.a.	S 30
M31	1 33 56	22 ♀ 57'57	8 Ω 37	5 ≙ 59	11 ≏ 54	13 ≈ 6	3 , ₹12	11 M)17	4) (55	10⋒30	16 米 7	28 米 31	27) 24	19 米 17	n.a.	M31

Delta T = 12h00m39s

NOVEMBER 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(并	В	n	Ω	ţ	Q K	Day
T 1	1 37 52	23 ♀ 59'14	22 Ω 50	7 ≙ 26	13 ≏ 10	13≈31	3 ∡ 724	11 m 23	4°R53	10 Ω 31	16°R 6	28) 32	27) (21	19 米 23	n.a.	T 1
W 2	1 41 49	25° 0'31	7 m 22	8°54	14°25	13°55	3°37	11°29	4) (52	10°32	16 米 5	28°34	27°18	19°30	n.a.	W 2
T 3	1 45 45	26° 1'49	22° 8	10°23	15°41	14°20	3°49	11°35	4°51	10°32	16° 4	28°R35	27°15	19°37	n.a.	T 3
F 4	1 49 42	27° 3'08	7 ♀ 4	11°52	16°57	14°45	4° 2	11°41	4°50	10°33	16° 3	28°35	27°12	19°43	n.a.	F 4
S 5	1 53 38	28° 4'28	22° 1	13°21	18°12	15°11	4°15	11°46	4°48	10°34	16° 3	28°33	27° 8	19°50	n.a.	S 5
S 6	1 57 35	29° 5'47	6 M .51	14°51	19°28	15°37	4°28	11°52	4°47	10°35	16° 2	28°30	27° 5	19°57	n.a.	S 6
M 7	2 1 32	0 M 7'07	21°27	16°21	20°44	16° 3	4°41	11°57	4°46	10°36	16° 1	28°25	27° 2	20° 3	n.a.	M 7
T 8	2 5 28	1° 8'28	5 ₹ 41	17°52	21°59	16°29	4°53	12° 3	4°45	10°36	16° 0	28°20	26°59	20°10	n.a.	T 8
W 9	2 9 25	2° 9'48	19°29	19°23	23°15	16°56	5° 6	12° 8	4°44	10°37	16° 0	28°15	26°56	20°17	n.a.	W 9
T 10	2 13 21	3°11'09	2 ප 51	20°54	24°31	17°23	5°20	12°13	4°43	10°38	15°59	28°10	26°53	20°23	n.a.	T 10
F 11	2 17 18	4°12'29	15°46	22°25	25°46	17°50	5°33	12°19	4°42	10°38	15°58	28° 7	26°49	20°30	n.a.	F 11
S 12	2 21 14	5°13'50	28°18	23°57	27° 2	18°18	5°46	12°24	4°41	10°39	15°57	28° 5	26°46	20°37	n.a.	S 12
S 13	2 25 11	6°15'10	10≈31	25°29	28°17	18°45	5°59	12°29	4°40	10°39	15°57	28°D 5	26°43	20°43	n.a.	S 13
M14	2 29 8	7°16'29	22°31	27° 2	29°33	19°13	6°12	12°34	4°39	10°40	15°56	28° 6	26°40	20°50	n.a.	M14
T 15	2 33 4	8°17'49	4) (21	28°34	0 M .48	19°42	6°26	12°39	4°39	10°40	15°55	28° 7	26°37	20°56	n.a.	T 15
W16	2 37 1	9°19'08	16° 8	0 M 7	2° 4	20°10	6°39	12°44	4°38	10°41	15°55	28° 9	26°33	21° 3	n.a.	W16
T 17	2 40 57	10°20'27	27°56	1°40	3°20	20°39	6°52	12°49	4°37	10°41	15°54	28°R10	26°30	21°10	n.a.	T 17
F 18	2 44 54	11°21'45	9 Ƴ 48	3°14	4°35	21° 8	7° 6	12°54	4°37	10°41	15°54	28° 9	26°27	21°16	n.a.	F 18
S 19	2 48 50	12°23'04	21°49	4°48	5°51	21°37	7°19	12°58	4°36	10°42	15°53	28° 6	26°24	21°23	n.a.	S 19
S 20	2 52 47	13°24'22	4 8 1	6°22	7° 6	22° 6	7°33	13° 3	4°36	10°42	15°52	28° 1	26°21	21°30	n.a.	S 20
M21	2 56 43	14°25'39	16°25	7°56	8°22	22°36	7°47	13° 8	4°35	10°42	15°52	27°54	26°18	21°36	n.a.	M21
T 22	3 0 40	15°26'57	29° 2	9°31	9°37	23° 5	8° 0	13°12	4°35	10°43	15°51	27°45	26°14	21°43	n.a.	T 22
W23	3 4 37	16°28'14	11 Ⅱ 52	11° 6	10°53	23°35	8°14	13°17	4°35	10°43	15°51	27°36	26°11	21°50	n.a.	W23
T 24	3 8 33	17°29'32	24°55	12°42	12° 8	24° 5	8°28	13°21	4°34	10°43	15°50	27°27	26° 8	21°56	n.a.	T 24
F 25	3 12 30	18°30'48	8 9 9	14°18	13°24	24°36	8°41	13°25	4°34	10°43	15°50	27°19	26° 5	22° 3	n.a.	F 25
S 26	3 16 26	19°32'05	21°35	15°54	14°39	25° 6	8°55	13°29	4°34	10°43	15°50	27°13	26° 2	22°10	n.a.	S 26
S 27	3 20 23	20°33'22	5 Ω 13	17°31	15°54	25°37	9° 9	13°33	4°34	10°43	15°49	27°10	25°58	22°16	n.a.	S 27
M28	3 24 19	21°34'38	19° 2	19° 8	17°10	26° 7	9°23	13°38	4°34	10°R43	15°49	27°D 9	25°55	22°23	n.a.	M28
T 29	3 28 16	22°35'54	3 m 3	20°46	18°25	26°38	9°37	13°41	4°D34	10°43	15°48	27° 9	25°52	22°30	n.a.	T 29
W30	3 32 13	23 M 37'09	17 M)14	22 M 24	19 M .41	27≈ 9	9 ₹ 51	13 M 45	4) (34	10 Ω 43	15) 48	27 米 10	25) 49	22) 36	n.a.	W30

Delta T = 12h00m37s

Julian Calendar 1 Nov. 1848 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1848 BCE

DECEMBER 1848 BCE (-1847) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	₽.	v	Ç	k k	Day
T 1	3 36 9	24M38'24	1 ≏ 36	24M 2	20 M .56	27≈41	10 × 5	13 M 49	4) (34	10°R43	15°R48	27°R10	25) 46	22) 43	n.a.	T 1
F 2	3 40 6	25°39'39	16° 5	25°41	22°11	28°12	10°19	13°53	4°34	10 Ω 43	15) (47	27 米 9	25°43	22°49	n.a.	F 2
S 3	3 44 2	26°40'53	0 M .36	27°21	23°27	28°44	10°33	13°56	4°34	10°43	15°47	27° 5	25°39	22°56	n.a.	S 3
S 4	3 47 59	27°42'07	15° 6	29° 1	24°42	29°15	10°47	14° 0	4°35	10°42	15°47	26°58	25°36	23° 3	n.a.	S 4
M 5	3 51 55	28°43'20	29°26	0 , 742	25°58	29°47	11° 1	14° 3	4°35	10°42	15°47	26°49	25°33	23° 9	n.a.	M 5
T 6	3 55 52	29°44'32	13 × 32	2°23	27°13	0 ∺ 19	11°15	14° 7	4°35	10°42	15°46	26°38	25°30	23°16	n.a.	T 6
W 7	3 59 49	0 ∡ 145'44	27°17	4° 5	28°28	0°51	11°29	14°10	4°36	10°42	15°46	26°27	25°27	23°23	n.a.	W 7
T 8	4 3 45	1°46'54	10 る 38	5°47	29°44	1°24	11°43	14°13	4°36	10°41	15°46	26°16	25°24	23°29	n.a.	T 8
F 9	4 7 42	2°48'03	23°36	7°29	0 ∡ 759	1°56	11°57	14°16	4°37	10°41	15°46	26° 8	25°20	23°36	n.a.	F 9
S 10	4 11 38	3°49'11	6≈11	9°13	2°14	2°28	12°11	14°19	4°37	10°41	15°46	26° 1	25°17	23°43	n.a.	S 10
S 11	4 15 35	4°50'17	18°27	10°56	3°30	3° 1	12°25	14°22	4°38	10°40	15°46	25°58	25°14	23°49	n.a.	S 11
M12	4 19 31	5°51'22	0) €28	12°40	4°45	3°34	12°40	14°25	4°38	10°40	15°46	25°56	25°11	23°56	n.a.	M12
T 13	4 23 28	6°52'26	12°19	14°24	6° 0	4° 7	12°54	14°27	4°39	10°39	15°45	25°D56	25° 8	24° 3	n.a.	T 13
W14	4 27 25	7°53'28	24° 6	16° 9	7°15	4°40	13° 8	14°30	4°40	10°39	15°45	25°R57	25° 4	24° 9	n.a.	W14
T 15	4 31 21	8°54'29	5 Ƴ 55	17°54	8°31	5°13	13°22	14°32	4°41	10°38	15°45	25°56	25° 1	24°16	n.a.	T 15
F 16	4 35 18	9°55'29	17°50	19°39	9°46	5°46	13°36	14°35	4°42	10°38	15°D45	25°54	24°58	24°23	n.a.	F 16
S 17	4 39 14	10°56'27	29°57	21°24	11° 1	6°19	13°51	14°37	4°42	10°37	15°45	25°49	24°55	24°29	n.a.	S 17
S 18	4 43 11	11°57'23	12818	23° 8	12°16	6°53	14° 5	14°39	4°43	10°36	15°45	25°42	24°52	24°36	n.a.	S 18
M19	4 47 7	12°58'18	24°55	24°53	13°31	7°26	14°19	14°42	4°44	10°36	15°45	25°32	24°49	24°42	n.a.	M19
T 20	4 51 4	13°59'12	7耳51	26°36	14°46	8° 0	14°33	14°44	4°46	10°35	15°46	25°19	24°45	24°49	n.a.	T 20
W21	4 55 0	15° 0'04	21° 3	28°19	16° 1	8°33	14°48	14°45	4°47	10°34	15°46	25° 6	24°42	24°56	n.a.	W21
T 22	4 58 57	16° 0'55	4931	0중 1	17°17	9° 7	15° 2	14°47	4°48	10°33	15°46	24°53	24°39	25° 2	n.a.	T 22
F 23	5 2 54	17° 1'45	18°10	1°42	18°32	9°41	15°16	14°49	4°49	10°33	15°46	24°42	24°36	25° 9	n.a.	F 23
S 24	5 6 50	18° 2'34	1 Ω 59	3°20	19°47	10°15	15°30	14°51	4°50	10°32	15°46	24°33	24°33	25°16	n.a.	S 24
S 25	5 10 47	19° 3'21	15°55	4°56	21° 2	10°49	15°45	14°52	4°52	10°31	15°46	24°27	24°30	25°22	n.a.	S 25
M26	5 14 43	20° 4'06	29°54	6°30	22°17	11°23	15°59	14°54	4°53	10°30	15°47	24°24	24°26	25°29	n.a.	M26
T 27	5 18 40	21° 4'51	13 m 57	8° 0	23°32	11°57	16°13	14°55	4°54	10°29	15°47	24°23	24°23	25°36	n.a.	T 27
W28	5 22 36	22° 5'34	28° 1	9°26	24°47	12°31	16°27	14°56	4°56	10°28	15°47	24°23	24°20	25°42	n.a.	W28
T 29	5 26 33	23° 6'16	12 ♀ 7	10°48	26° 2	13° 6	16°41	14°57	4°57	10°27	15°47	24°22	24°17	25°49	n.a.	T 29
F 30	5 30 29	24° 6'56	26°14	12° 4	27°17	13°40	16°56	14°58	4°59	10°26	15°48	24°20	24°14	25°56	n.a.	F 30
S 31	5 34 26	25 ₹ 7'35	10 M 19	13 る 14	28 × 32	14) (14	17 × 10	14 m 59	5) 1	10№25	15) 48	24) 15	24) 10	26₩ 2	n.a.	S 31

Delta T = 12h00m35s

JANUARY 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ)∤(¥	В	n	ß	ţ	, K	Day
S 1	5 38 23	26 ₹ 8'13	24M21	14 궁 18	29 × 747	14) (49	17 × 724	15 M) 0	5 米 2	10°R24	15) (48	24°R 7	24) 7	26 米 9	n.a.	S 1
M 2	5 42 19	27° 8'49	8 ∡ 15	15°14	1る 2	15°23	17°38	15° 1	5° 4	10 Ω 23	15°49	23 米 56	24° 4	26°16	n.a.	M 2
T 3	5 46 16	28° 9'24	21°57	16° 2	2°17	15°58	17°52	15° 1	5° 6	10°22	15°49	23°43	24° 1	26°22	n.a.	T 3
W 4	5 50 12	29° 9'56	5 군 25	16°41	3°32	16°33	18° 6	15° 2	5° 7	10°21	15°50	23°30	23°58	26°29	n.a.	W 4
T 5	5 54 9	0중10'27	18°35	17°11	4°47	17° 8	18°21	15° 2	5° 9	10°20	15°50	23°17	23°55	26°35	n.a.	T 5
F 6	5 58 5	1°10'56	1≈26	17°31	6° 2	17°43	18°35	15° 2	5°11	10°19	15°50	23° 6	23°51	26°42	n.a.	F 6
S 7	6 2 2	2°11'23	13°58	17°R41	7°17	18°17	18°49	15° 3	5°13	10°17	15°51	22°58	23°48	26°49	n.a.	S 7
S 8	6 5 59	3°11'48	26°12	17°41	8°31	18°52	19° 3	15°R 3	5°15	10°16	15°51	22°53	23°45	26°55	n.a.	S 8
M 9	6 9 55	4°12'11	8) 13	17°31	9°46	19°27	19°17	15° 3	5°17	10°15	15°52	22°50	23°42	27° 2	n.a.	M 9
T 10	6 13 52	5°12'32	20° 5	17°11	11° 1	20° 2	19°31	15° 3	5°19	10°14	15°53	22°D49	23°39	27° 9	n.a.	T 10
W11	6 17 48	6°12'50	1 Y 53	16°42	12°16	20°38	19°45	15° 2	5°21	10°12	15°53	22°R49	23°36	27°15	n.a.	W11
T 12	6 21 45	7°13'06	13°42	16° 4	13°31	21°13	19°59	15° 2	5°23	10°11	15°54	22°49	23°32	27°22	n.a.	T 12
F 13	6 25 41	8°13'20	25°38	15°18	14°46	21°48	20°13	15° 2	5°25	10°10	15°54	22°48	23°29	27°29	n.a.	F 13
S 14	6 29 38	9°13'32	7 8 46	14°26	16° 0	22°23	20°26	15° 1	5°28	10° 8	15°55	22°44	23°26	27°35	n.a.	S 14
S 15	6 33 34	10°13'42	20°11	13°30	17°15	22°59	20°40	15° 0	5°30	10° 7	15°56	22°38	23°23	27°42	n.a.	S 15
M16	6 37 31	11°13'49	2耳56	12°29	18°30	23°34	20°54	15° 0	5°32	10° 6	15°56	22°30	23°20	27°49	n.a.	M16
T 17	6 41 28	12°13'54	16° 4	11°26	19°44	24° 9	21° 8	14°59	5°34	10° 4	15°57	22°19	23°16	27°55	n.a.	T 17
W18	6 45 24	13°13'57	29°33	10°23	20°59	24°45	21°22	14°58	5°37	10° 3	15°58	22° 7	23°13	28° 2	n.a.	W18
T 19	6 49 21	14°13'58	139522	9°21	22°14	25°20	21°35	14°57	5°39	10° 1	15°58	21°56	23°10	28° 9	n.a.	T 19
F 20	6 53 17	15°13'57	27°28	8°21	23°28	25°56	21°49	14°56	5°42	10° 0	15°59	21°46	23° 7	28°15	n.a.	F 20
S 21	6 57 14	16°13'54	11 Ω 44	7°25	24°43	26°31	22° 3	14°55	5°44	9°58	16° 0	21°38	23° 4	28°22	n.a.	S 21
S 22	7 1 10	17°13'48	26° 6	6°33	25°58	27° 7	22°16	14°53	5°47	9°57	16° 1	21°33	23° 1	28°28	n.a.	S 22
M23	7 5 7	18°13'41	10 m 28	5°46	27°12	27°43	22°30	14°52	5°49	9°55	16° 1	21°30	22°57	28°35	n.a.	M23
T 24	7 9 3	19°13'32	24°46	5° 6	28°27	28°18	22°43	14°50	5°52	9°54	16° 2	21°D30	22°54	28°42	n.a.	T 24
W25	7 13 0	20°13'21	8 ₾ 59	4°31	29°41	28°54	22°57	14°49	5°54	9°52	16° 3	21°31	22°51	28°48	n.a.	W25
T 26	7 16 56	21°13'08	23° 4	4° 3	0≈56	29°30	23°10	14°47	5°57	9°51	16° 4	21°R31	22°48	28°55	n.a.	T 26
F 27	7 20 53	22°12'53	7 m ₁ 1	3°42	2°10	0 Υ 6	23°24	14°45	6° 0	9°49	16° 5	21°30	22°45	29° 2	n.a.	F 27
S 28	7 24 50	23°12'37	20°49	3°27	3°25	0°41	23°37	14°44	6° 2	9°48	16° 6	21°27	22°42	29° 8	n.a.	S 28
S 29	7 28 46	24°12'19	4 ₹ 28	3°19	4°39	1°17	23°50	14°42	6° 5	9°46	16° 6	21°21	22°38	29°15	n.a.	S 29
M30	7 32 43	25°11'58	17°56	3°D17	5°54	1°53	24° 3	14°40	6° 8	9°45	16° 7	21°13	22°35	29°22	n.a.	M30
T 31	7 36 39	26 ප 11'36	1 る 13	3 ට 21	7 ≈ 8	2 Υ 29	24 × 17	14 M 37	6 ∺ 11	9 Ω 43	16 米 8	21 米 4	22) 32	29 米 28	n.a.	T 31

Delta T = 12h00m33s

Julian Calendar 1 Jan. 1847 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1848 BCE

FEBRUARY 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)Å(卉	В	N.	v	ţ	, k	Day
W 1	7 40 36	27 ට 11'12	14 궁 17	3 ට 30	8≈23	3 ℃ 5	24 × 30	14°R35	6 ∺ 13	9°R41	16 ¥ 9	20°R54	22) (29	29 米 35	n.a.	W 1
T 2	7 44 32	28°10'45	27° 7	3°46	9°37	3°41	24°43	14 M 33	6°16	$9\Omega 40$	16°10	20) (44	22°26	29°42	n.a.	T 2
F 3	7 48 29	29°10'16	9≈42	4° 6	10°51	4°17	24°56	14°30	6°19	9°38	16°11	20°36	22°22	29°48	n.a.	F 3
S 4	7 52 25	0≈ 9'45	22° 4	4°31	12° 6	4°53	25° 9	14°28	6°22	9°37	16°12	20°30	22°19	29°55	n.a.	S 4
S 5	7 56 22	1° 9'12	4) €12	5° 1	13°20	5°29	25°22	14°25	6°25	9°35	16°13	20°27	22°16	0 Υ 2	n.a.	S 5
M 6	8 0 19	2° 8'36	16°10	5°36	14°34	6° 5	25°34	14°23	6°28	9°33	16°14	20°D25	22°13	0° 8	n.a.	M 6
T 7	8 4 15	3° 7'58	28° 0	6°14	15°49	6°41	25°47	14°20	6°31	9°32	16°15	20°25	22°10	0°15	n.a.	T 7
W 8	8 8 12	4° 7'17	9 Υ 48	6°57	17° 3	7°18	26° 0	14°17	6°34	9°30	16°16	20°26	22° 7	0°21	n.a.	W 8
T 9	8 12 8	5° 6'34	21°36	7°43	18°17	7°54	26°12	14°14	6°37	9°28	16°17	20°28	22° 3	0°28	n.a.	T 9
F 10	8 16 5	6° 5'48	3 8 32	8°32	19°31	8°30	26°25	14°11	6°40	9°27	16°18	20°R29	22° 0	0°35	n.a.	F 10
S 11	8 20 1	7° 5'00	15°39	9°24	20°45	9° 6	26°38	14° 8	6°43	9°25	16°20	20°28	21°57	0°41	n.a.	S 11
S 12	8 23 58	8° 4'10	28° 4	10°20	22° 0	9°42	26°50	14° 5	6°46	9°24	16°21	20°26	21°54	0°48	n.a.	S 12
M13	8 27 54	9° 3'17	10 Ⅱ 49	11°19	23°14	10°19	27° 2	14° 2	6°49	9°22	16°22	20°22	21°51	0°55	n.a.	M13
T 14	8 31 51	10° 2'22	23°59	12°20	24°28	10°55	27°15	13°59	6°52	9°20	16°23	20°17	21°48	1° 1	n.a.	T 14
W15	8 35 47	11° 1'24	7935	13°24	25°42	11°31	27°27	13°55	6°56	9°19	16°24	20°11	21°44	1° 8	n.a.	W15
T 16	8 39 44	12° 0'24	21°35	14°30	26°56	12° 7	27°39	13°52	6°59	9°17	16°25	20° 5	21°41	1°15	n.a.	T 16
F 17	8 43 41	12°59'21	5 Ω 57	15°39	28°10	12°44	27°51	13°48	7° 2	9°15	16°26	19°59	21°38	1°21	n.a.	F 17
S 18	8 47 37	13°58'17	20°35	16°50	29°24	13°20	28° 3	13°45	7° 5	9°14	16°28	19°55	21°35	1°28	n.a.	S 18
S 19	8 51 34	14°57'10	5 m 21	18° 3	0) €38	13°57	28°15	13°41	7° 8	9°12	16°29	19°52	21°32	1°35	n.a.	S 19
M20	8 55 30	15°56'00	20° 9	19°18	1°52	14°33	28°27	13°38	7°12	9°10	16°30	19°D52	21°28	1°41	n.a.	M20
T 21	8 59 27	16°54'49	4 ≏ 52	20°35	3° 6	15° 9	28°38	13°34	7°15	9° 9	16°31	19°52	21°25	1°48	n.a.	T 21
W22	9 3 23	17°53'36	19°24	21°54	4°19	15°46	28°50	13°30	7°18	9° 7	16°32	19°54	21°22	1°55	n.a.	W22
T 23	9 7 20	18°52'21	3 M .41	23°15	5°33	16°22	29° 2	13°26	7°22	9° 5	16°34	19°55	21°19	2° 1	n.a.	T 23
F 24	9 11 16	19°51'05	17°42	24°38	6°47	16°59	29°13	13°22	7°25	9° 4	16°35	19°R56	21°16	2° 8	n.a.	F 24
S 25	9 15 13	20°49'46	1 ₹ 25	26° 3	8° 1	17°35	29°25	13°18	7°28	9° 2	16°36	19°55	21°13	2°14	n.a.	S 25
S 26	9 19 9	21°48'26	14°52	27°29	9°15	18°12	29°36	13°14	7°31	9° 1	16°37	19°54	21° 9	2°21	n.a.	S 26
M27	9 23 6	22°47'04	28° 4	28°57	10°28	18°48	29°47	13°10	7°35	8°59	16°39	19°51	21° 6	2°28	n.a.	M27
T 28	9 27 3	23≈45'40	11る 0	0≈27	11) (42	19 Y 25	29 × 758	13 Mp 6	7 ∺ 38	8Ω 57	16) (40	19){ 47	21 米 3	2 Υ 34	n.a.	T 28

Delta T = 12h00m31s

MARCH 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	9 30 59	24≈44'14	23 る 42	1≈59	12) 56	20 Y 1	0ට 9	13°R 2	7) 42	8°R56	16)(41	19°R43	21 米 0	2 Υ 41	n.a.	W 1
T 2	9 34 56	25°42'47	6≈12	3°32	14° 9	20°38	0°20	12 m 58	7°45	8 Ω 54	16°42	19 米 39	20°57	2°48	n.a.	T 2
F 3	9 38 52	26°41'17	18°30	5° 7	15°23	21°14	0°31	12°54	7°48	8°53	16°44	19°36	20°54	2°54	n.a.	F 3
S 4	9 42 49	27°39'45	0 ∺ 38	6°43	16°37	21°51	0°42	12°50	7°52	8°51	16°45	19°33	20°50	3° 1	n.a.	S 4
S 5	9 46 45	28°38'11	12°38	8°22	17°50	22°27	0°52	12°45	7°55	8°50	16°46	19°32	20°47	3° 8	n.a.	S 5
M 6	9 50 42	29°36'35	24°30	10° 1	19° 4	23° 4	1° 3	12°41	7°59	8°48	16°48	19°D32	20°44	3°14	n.a.	M 6
T 7	9 54 38	0) (34′56	6 Υ 18	11°43	20°17	23°41	1°13	12°37	8° 2	8°47	16°49	19°33	20°41	3°21	n.a.	T 7
W 8	9 58 35	1°33'16	18° 6	13°26	21°31	24°17	1°24	12°33	8° 5	8°45	16°50	19°34	20°38	3°28	n.a.	W 8
T 9	10 2 31	2°31'33	29°55	15°11	22°44	24°54	1°34	12°28	8° 9	8°44	16°52	19°36	20°34	3°34	n.a.	T 9
F 10	10 6 28	3°29'49	11851	16°57	23°57	25°31	1°44	12°24	8°12	8°42	16°53	19°37	20°31	3°41	n.a.	F 10
S 11	10 10 25	4°28'02	23°58	18°45	25°11	26° 7	1°54	12°19	8°16	8°41	16°54	19°38	20°28	3°48	n.a.	S 11
S 12	10 14 21	5°26'13	6П20	20°35	26°24	26°44	2° 4	12°15	8°19	8°39	16°56	19°R38	20°25	3°54	n.a.	S 12
M13	10 18 18	6°24'22	19° 3	22°27	27°37	27°21	2°14	12°11	8°23	8°38	16°57	19°38	20°22	4° 1	n.a.	M13
T 14	10 22 14	7°22'28	299 9	24°20	28°51	27°57	2°23	12° 6	8°26	8°36	16°58	19°37	20°19	4° 8	n.a.	T 14
W15	10 26 11	8°20'33	15°41	26°15	0 Υ 4	28°34	2°33	12° 2	8°29	8°35	17° 0	19°36	20°15	4°14	n.a.	W15
T 16	10 30 7	9°18'35	29°40	28°11	1°17	29°11	2°42	11°57	8°33	8°34	17° 1	19°34	20°12	4°21	n.a.	T 16
F 17	10 34 4	10°16'36	14Ω 4	0 ∺ 9	2°30	29°48	2°52	11°53	8°36	8°32	17° 2	19°33	20° 9	4°27	n.a.	F 17
S 18	10 38 0	11°14'34	28°50	2° 9	3°43	0824	3° 1	11°48	8°40	8°31	17° 4	19°32	20° 6	4°34	n.a.	S 18
S 19	10 41 57	12°12'31	13 m 51	4°10	4°56	1° 1	3°10	11°44	8°43	8°30	17° 5	19°D32	20° 3	4°41	n.a.	S 19
M20	10 45 54	13°10'25	28°57	6°13	6°10	1°38	3°19	11°39	8°47	8°28	17° 7	19°32	20° 0	4°47	n.a.	M20
T 21	10 49 50	14° 8'18	14 ♀ 1	8°17	7°22	2°15	3°28	11°35	8°50	8°27	17° 8	19°32	19°56	4°54	n.a.	T 21
W22	10 53 47	15° 6'10	28°54	10°23	8°35	2°51	3°36	11°30	8°53	8°26	17° 9	19°33	19°53	5° 1	n.a.	W22
T 23	10 57 43	16° 4'00	13M29	12°30	9°48	3°28	3°45	11°26	8°57	8°25	17°11	19°33	19°50	5° 7	n.a.	T 23
F 24	11 1 40	17° 1'49	27°42	14°38	11° 1	4° 5	3°53	11°21	9° 0	8°23	17°12	19°33	19°47	5°14	n.a.	F 24
S 25	11 5 36	17°59'36	11 × 32	16°47	12°14	4°42	4° 2	11°17	9° 4	8°22	17°13	19°34	19°44	5°21	n.a.	S 25
S 26	11 933	18°57'22	2 <u>4</u> °58	18°56	13°27	5°19	4°10	11°13	9° 7	8°21	17°15	19°R34	19°40	5°27	n.a.	S 26
M27	11 13 29	19°55'07	8 궁 3	21° 6	14°40	5°55	4°18	11° 8	9°10	8°20	17°16	19°D34	19°37	5°34	n.a.	M27
T 28	11 17 26	20°52'50	20°48	23°16	15°52	6°32	4°26	11° 4	9°14	8°19	17°18	19°34	19°34	5°41	n.a.	T 28
W29	11 21 22	21°50'33	3≈16	25°27	17° 5	7° 9	4°34	10°59	9°17	8°18	17°19	19°34	19°31	5°47	n.a.	W29
T 30	11 25 19	22°48'13	15°31	27°36	18°18	7°46	4°41	10°55	9°21	8°16	17°20	19°34	19°28	5°54	n.a.	T 30
F 31	11 29 16	23 米 45'53	27≈36	29) (46	19 Ƴ 31	8 8 23	4 ⋜ 49	10 m /51	9 ∺ 24	8 Ω 15	17) 22	19) 35	19 米 25	6 Υ 1	n.a.	F 31

Delta T = 12h00m29s

Julian Calendar 1 March 1847 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1847 BCE

APRIL 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(Ť	В	U	ಬ	Ç	, k	Day
S 1	11 33 12	24) 43'31	9 ∺ 33	1 Y 54	20 Y 43	9 8 0	4 궁 56	10°R46	9 ∺ 27	8°R14	17 ∺ 23	19 米 35	19 ∺ 21	6 ℃ 7	n.a.	S 1
S 2	11 37 9	25°41'07	21°24	4° 2	21°56	9°37	5° 3	10 M)42	9°31	8 Q 13	17°24	19°R35	19°18	6°14	n.a.	S 2
M 3	11 41 5	26°38'42	3 Υ 12	6° 8	23° 8	10°14	5°10	10°38	9°34	8°12	17°26	19°35	19°15	6°21	n.a.	M 3
T 4	11 45 2	27°36'16	15° 0	8°12	24°21	10°50	5°17	10°34	9°37	8°11	17°27	19°34	19°12	6°27	n.a.	T 4
W 5	11 48 58	28°33'48	26°49	10°14	25°33	11°27	5°24	10°30	9°41	8°11	17°28	19°33	19° 9	6°34	n.a.	W 5
T 6	11 52 55	29°31'19	8 8 42	12°15	26°46	12° 4	5°31	10°25	9°44	8°10	17°30	19°32	19° 5	6°40	n.a.	T 6
F 7	11 56 51	0 Υ 28'49	20°41	14°13	27°58	12°41	5°37	10°21	9°47	8° 9	17°31	19°30	19° 2	6°47	n.a.	F 7
S 8	12 0 48	1°26'17	2 Ⅱ 51	16° 8	29°10	13°18	5°43	10°17	9°50	8° 8	17°32	19°29	18°59	6°54	n.a.	S 8
S 9	12 4 45	2°23'43	15°14	18° 1	0 8 22	13°55	5°49	10°13	9°54	8° 7	17°34	19°28	18°56	7° 0	n.a.	S 9
M10	12 8 41	3°21'09	27°55	19°52	1°35	14°32	5°55	10° 9	9°57	8° 6	17°35	19°D27	18°53	7° 7	n.a.	M10
T 11	12 12 38	4°18'32	109556	21°39	2°47	15° 9	6° 1	10° 5	10° 0	8° 6	17°36	19°27	18°50	7°14	n.a.	T 11
W12	12 16 34	5°15'55	24°21	23°24	3°59	15°46	6° 7	10° 2	10° 3	8° 5	17°38	19°28	18°46	7°20	n.a.	W12
T 13	12 20 31	6°13'15	8 N 11	25° 6	5°11	16°23	6°12	9°58	10° 6	8° 4	17°39	19°29	18°43	7°27	n.a.	T 13
F 14	12 24 27	7°10'35	22°27	26°45	6°23	17° 0	6°18	9°54	10°10	8° 3	17°40	19°30	18°40	7°34	n.a.	F 14
S 15	12 28 24	8° 7'53	7 m) 7	28°21	7°35	17°37	6°23	9°50	10°13	8° 3	17°42	19°31	18°37	7°40	n.a.	S 15
S 16	12 32 20	9° 5'10	22° 6	29°53	8°47	18°14	6°28	9°47	10°16	8° 2	17°43	19°R31	18°34	7°47	n.a.	S 16
M17	12 36 17	10° 2'25	7 ₽ 17	1823	9°59	18°51	6°33	9°43	10°19	8° 2	17°44	19°31	18°31	7°54	n.a.	M17
T 18	12 40 14	10°59'40	22°30	2°50	11°11	19°28	6°37	9°40	10°22	8° 1	17°46	19°29	18°27	8° 0	n.a.	T 18
W19	12 44 10	11°56'54	7 M 36	4°14	12°23	20° 5	6°42	9°36	10°25	8° 0	17°47	19°26	18°24	8° 7	n.a.	W19
T 20	12 48 7	12°54'07	22°25	5°34	13°34	20°43	6°46	9°33	10°28	8° 0	17°48	19°23	18°21	8°14	n.a.	T 20
F 21	12 52 3	13°51'20	6 ₹ 52	6°51	14°46	21°20	6°50	9°30	10°31	8° 0	17°49	19°20	18°18	8°20	n.a.	F 21
S 22	12 56 0	14°48'32	20°52	8° 5	15°58	21°57	6°54	9°26	10°34	7°59	17°51	19°18	18°15	8°27	n.a.	S 22
S 23	12 59 56	15°45'43	4 궁 24	9°16	17° 9	22°34	6°58	9°23	10°37	7°59	17°52	19°16	18°11	8°34	n.a.	S 23
M24	13 3 53	16°42'54	17°29	10°23	18°21	23°11	7° 2	9°20	10°40	7°58	17°53	19°D16	18° 8	8°40	n.a.	M24
T 25	13 7 49	17°40'05	0≈11	11°27	19°32	23°48	7° 5	9°17	10°43	7°58	17°54	19°16	18° 5	8°47	n.a.	T 25
W26	13 11 46	18°37'15	12°34	12°28	20°44	24°25	7° 9	9°14	10°46	7°58	17°56	19°18	18° 2	8°54	n.a.	W26
T 27	13 15 43	19°34'24	24°41	13°25	21°55	25° 2	7°12	9°11	10°49	7°57	17°57	19°19	17°59	9° 0	n.a.	T 27
F 28	13 19 39	20°31'33	6 ∺ 38	14°18	23° 7	25°40	7°15	9° 8	10°52	7°57	17°58	19°21	17°56	9° 7	n.a.	F 28
S 29	13 23 36	21°28'42	18°29	15° 7	24°18	26°17	7°17	9° 6	10°54	7°57	17°59	19°R22	17°52	9°14	n.a.	S 29
S 30	13 27 32	22 Y 25'50	0 Υ 16	15 8 53	25 8 29	26 8 54	7 云 20	9Mp 3	10 ∺ 57	7Ω 57	18 ∺ 0	19 米 21	17) 49	9 Υ 20	n.a.	S 30

Delta T = 12h00m27s

MAY 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
M 1	13 31 29	23 Y 22'58	12 ° 3	16 8 35	26840	27 8 31	7 る 22	9°R 0	11) 0	7°R57	18) 1	19°R19	17) (46	9 Ƴ 27	n.a.	M 1
T 2	13 35 25	24°20'05	23°53	17°13	27°52	28° 8	7°24	8 m 58	11° 3	7Ω 56	18° 3	19) 15	17°43	9°34	n.a.	T 2
W 3	13 39 22	25°17'12	5 8 47	17°46	29° 3	28°46	7°26	8°55	11° 5	7°56	18° 4	19°10	17°40	9°40	n.a.	W 3
T 4	13 43 19	26°14'18	17°47	18°16	0 Ⅱ 14	29°23	7°28	8°53	11°8	7°56	18° 5	19° 3	17°36	9°47	n.a.	T 4
F 5	13 47 15	27°11'24	29°55	18°41	1°25	0 II 0	7°30	8°51	11°11	7°D56	18° 6	18°57	17°33	9°53	n.a.	F 5
S 6	13 51 12	28° 8'29	12 Ⅱ 14	19° 2	2°36	0°37	7°31	8°49	11°13	7°56	18° 7	18°50	17°30	10° 0	n.a.	S 6
S 7	13 55 8	29° 5'34	24°44	19°18	3°46	1°15	7°32	8°47	11°16	7°56	18° 8	18°45	17°27	10° 7	n.a.	S 7
M 8	13 59 5	0 8 2'39	79528	19°30	4°57	1°52	7°33	8°45	11°18	7°56	18° 9	18°41	17°24	10°13	n.a.	M 8
T 9	14 3 1	0°59'43	20°29	19°37	6° 8	2°29	7°34	8°43	11°21	7°56	18°10	18°39	17°21	10°20	n.a.	T 9
W10	14 6 58	1°56'46	3 Ω 49	19°R40	7°19	3° 7	7°35	8°41	11°23	7°57	18°11	18°D38	17°17	10°27	n.a.	W10
T 11	14 10 54	2°53'49	17°30	19°38	8°29	3°44	7°35	8°39	11°26	7°57	18°12	18°39	17°14	10°33	n.a.	T 11
F 12	14 14 51	3°50'51	1 m p 34	19°31	9°40	4°21	7°36	8°37	11°28	7°57	18°13	18°40	17°11	10°40	n.a.	F 12
S 13	14 18 48	4°47'53	16° 0	19°20	10°50	4°59	7°R36	8°36	11°30	7°57	18°14	18°R41	17° 8	10°47	n.a.	S 13
S 14	14 22 44	5°44'54	0 ≏ 45	19° 5	12° 1	5°36	7°36	8°34	11°33	7°57	18°15	18°40	17° 5	10°53	n.a.	S 14
M15	14 26 41	6°41'55	15°45	18°46	13°11	6°13	7°35	8°33	11°35	7°58	18°16	18°38	17° 2	11° 0	n.a.	M15
T 16	14 30 37	7°38'57	0 M .52	18°23	14°21	6°51	7°35	8°32	11°37	7°58	18°17	18°33	16°58	11° 7	n.a.	T 16
W17	14 34 34	8°35'58	15°57	17°57	15°31	7°28	7°34	8°31	11°39	7°58	18°18	18°27	16°55	11°13	n.a.	W17
T 18	14 38 30	9°32'59	0 , 749	17°27	16°41	8° 6	7°33	8°30	11°42	7°59	18°19	18°19	16°52	11°20	n.a.	T 18
F 19	14 42 27	10°30'01	15°21	16°55	17°51	8°43	7°32	8°29	11°44	7°59	18°20	18°12	16°49	11°27	n.a.	F 19
S 20	14 46 24	11°27'02	29°28	16°21	19° 1	9°21	7°31	8°28	11°46	8° 0	18°21	18° 5	16°46	11°33	n.a.	S 20
S 21	14 50 20	12°24'05	13ට 5	15°45	20°11	9°58	7°29	8°27	11°48	8° 0	18°22	17°59	16°42	11°40	n.a.	S 21
M22	14 54 17	13°21'07	26°15	15° 9	21°21	10°36	7°28	8°26	11°50	8° 1	18°23	17°56	16°39	11°47	n.a.	M22
T 23	14 58 13	14°18'10	8≈59	14°32	22°31	11°13	7°26	8°25	11°52	8° 1	18°24	17°D54	16°36	11°53	n.a.	T 23
W24	15 2 10	15°15'14	21°21	13°55	23°40	11°51	7°24	8°25	11°54	8° 2	18°24	17°54	16°33	12° 0	n.a.	W24
T 25	15 6 6	16°12'18	3) €27	13°19	24°50	12°28	7°22	8°25	11°56	8° 2	18°25	17°55	16°30	12° 7	n.a.	T 25
F 26	15 10 3	17° 9'23	15°22	12°45	26° 0	13° 6	7°19	8°24	11°58	8° 3	18°26	17°R56	16°27	12°13	n.a.	F 26
S 27	15 14 0	18° 6'28	27°10	12°12	27° 9	13°43	7°17	8°24	12° 0	8° 4	18°27	17°55	16°23	12°20	n.a.	S 27
S 28	15 17 56	19° 3'33	8 Ƴ 57	11°43	28°18	14°21	7°14	8°24	12° 1	8° 4	18°28	17°53	16°20	12°27	n.a.	S 28
M29	15 21 53	20° 0'40	20°46	11°17	29°27	14°58	7°11	8°D24	12° 3	8° 5	18°28	17°48	16°17	12°33	n.a.	M29
T 30	15 25 49	20°57'47	2840	10°54	0ഇ37	15°36	7° 8	8°24	12° 5	8° 6	18°29	17°41	16°14	12°40	n.a.	T 30
W31	15 29 46	21854'54	14842	10836	19546	16 Ⅱ 14	7 る 4	8 m 24	12 ∺ 6	8 N 7	18 ∺ 30	17 ∺ 32	16 米 11	12 Y 47	n.a.	W31

Delta T = 12h00m25s

Julian Calendar 1 May 1847 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1847 BCE

JUNE 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	В	v	v	ţ	o k	Day
T 1	15 33 42	22852'02	26854	10°R22	2955	16 Ⅱ 51	7°R 1	8 m /24	12) 8	8 Ω 7	18) (31	17°R21	16) 8	12 Y 53	n.a.	T 1
F 2	15 37 39	23°49'11	9∏16	10813	4° 3	17°29	6 ප 57	8°25	12°10	8° 8	18°31	17 米 9	16° 4	13° 0	n.a.	F 2
S 3	15 41 35	24°46'21	21°48	10°D 9	5°12	18° 7	6°53	8°25	12°11	8° 9	18°32	16°58	16° 1	13° 7	n.a.	S 3
S 4	15 45 32	25°43'30	4932	10°11	6°21	18°44	6°49	8°26	12°13	8°10	18°32	16°48	15°58	13°13	n.a.	S 4
M 5	15 49 29	26°40'41	17°29	10°18	7°30	19°22	6°45	8°26	12°14	8°11	18°33	16°40	15°55	13°20	n.a.	M 5
T 6	15 53 25	27°37'52	0 റ 38	10°30	8°38	20° 0	6°41	8°27	12°16	8°12	18°34	16°35	15°52	13°27	n.a.	T 6
W 7	15 57 22	28°35'03	14° 1	10°48	9°46	20°38	6°36	8°28	12°17	8°13	18°34	16°32	15°48	13°33	n.a.	W 7
T 8	16 1 18	29°32'14	27°39	11°12	10°55	21°16	6°32	8°29	12°18	8°14	18°35	16°D31	15°45	13°40	n.a.	T 8
F 9	16 5 15	0Ⅱ29'26	11 m 34	11°42	12° 3	21°53	6°27	8°30	12°19	8°15	18°35	16°R32	15°42	13°47	n.a.	F 9
S 10	16 9 11	1°26'39	25°46	12°17	13°11	22°31	6°22	8°31	12°21	8°16	18°36	16°31	15°39	13°53	n.a.	S 10
S 11	16 13 8	2°23'52	10 ≏ 14	12°58	14°19	23° 9	6°17	8°32	12°22	8°17	18°36	16°30	15°36	14° 0	n.a.	S 11
M12	16 17 5	3°21'06	24°55	13°44	15°26	23°47	6°11	8°33	12°23	8°19	18°37	16°26	15°33	14° 7	n.a.	M12
T 13	16 21 1	4°18'20	9 M .43	14°36	16°34	24°25	6° 6	8°35	12°24	8°20	18°37	16°19	15°29	14°13	n.a.	T 13
W14	16 24 58	5°15'36	24°31	15°34	17°42	25° 3	6° 0	8°36	12°25	8°21	18°38	16°10	15°26	14°20	n.a.	W14
T 15	16 28 54	6°12'52	9 ₹ 12	16°37	18°49	25°41	5°54	8°38	12°26	8°22	18°38	15°59	15°23	14°27	n.a.	T 15
F 16	16 32 51	7°10'10	23°37	17°45	19°56	26°18	5°48	8°39	12°27	8°23	18°39	15°48	15°20	14°33	n.a.	F 16
S 17	16 36 47	8° 7'28	7 중 40	18°59	21° 3	26°56	5°42	8°41	12°28	8°25	18°39	15°38	15°17	14°40	n.a.	S 17
S 18	16 40 44	9° 4'48	21°17	20°17	22°10	27°34	5°36	8°43	12°29	8°26	18°39	15°29	15°14	14°47	n.a.	S 18
M19	16 44 41	10° 2'09	4≈27	21°41	23°17	28°12	5°30	8°45	12°29	8°27	18°40	15°23	15°10	14°53	n.a.	M19
T 20	16 48 37	10°59'32	17°13	23° 9	24°24	28°50	5°24	8°47	12°30	8°29	18°40	15°19	15° 7	15° 0	n.a.	T 20
W21	16 52 34	11°56'55	29°37	24°41	25°30	29°29	5°17	8°49	12°31	8°30	18°40	15°18	15° 4	15° 7	n.a.	W21
T 22	16 56 30	12°54'21	11) (44	26°18	26°37	099 7	5°10	8°51	12°32	8°32	18°41	15°17	15° 1	15°13	n.a.	T 22
F 23	17 0 27	13°51'47	23°39	27°59	27°43	0°45	5° 4	8°54	12°32	8°33	18°41	15°17	14°58	15°20	n.a.	F 23
S 24	17 4 23	14°49'15	5 ℃ 28	29°44	28°49	1°23	4°57	8°56	12°33	8°34	18°41	15°16	14°54	15°27	n.a.	S 24
S 25	17 8 20	15°46'45	17°17	1 Ⅲ 31	29°55	2° 1	4°50	8°59	12°33	8°36	18°41	15°14	14°51	15°33	n.a.	S 25
M26	17 12 16	16°44'16	29° 9	3°22	1Ω 0	2°39	4°43	9° 1	12°34	8°37	18°42	15° 8	14°48	15°40	n.a.	M26
T 27	17 16 13	17°41'49	118 9	5°16	2° 6	3°17	4°36	9° 4	12°34	8°39	18°42	15° 0	14°45	15°47	n.a.	T 27
W28	17 20 10	18°39'24	23°20	7°12	3°11	3°55	4°28	9° 7	12°34	8°41	18°42	14°50	14°42	15°53	n.a.	W28
T 29	17 24 6	19°37'00	5 ∐ 44	9°10	4°17	4°34	<u>4°21</u>	9° 9	12°35	8°42	18°42	14°38	14°39	16° 0	n.a.	T 29
F 30	17 28 3	20 Ⅲ 34'37	18 Ⅱ 21	11 I 9	5Ω 22	59612	4 ਰ 14	9 m 12	12 ∺ 35	8Ω 44	18) 42	14) 24	14) 35	16 Y 7	n.a.	F 30

Delta T = 12h00m23s

JULY 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(卉	Р	v	v	Ç	o k	Day
S 1	17 31 59	21 Д 32'16	19912	13 I 9	6Ω 26	5950	4°R 6	9 m)15	12) 35	8 N 45	18) (42	14°R12	14) 32	16 Y 13	n.a.	S 1
S 2	17 35 56	22°29'57	14°16	15°11	7°31	6°29	3 る 59	9°19	12°35	8°47	18°42	14) € 0	14°29	16°20	n.a.	S 2
M 3	17 39 52	23°27'39	27°32	17°13	8°35	7° 7	3°51	9°22	12°35	8°49	18°42	13°51	14°26	16°27	n.a.	M 3
T 4	17 43 49	24°25'22	$10\Omega 59$	19°15	9°40	7°45	3°43	9°25	12°R35	8°50	18°43	13°45	14°23	16°33	n.a.	T 4
W 5	17 47 45	25°23'06	24°35	21°17	10°44	8°24	3°36	9°28	12°35	8°52	18°R43	13°42	14°20	16°40	n.a.	W 5
T 6	17 51 42	26°20'52	8 Mp 21	23°18	11°47	9° 2	3°28	9°32	12°35	8°54	18°43	13°D41	14°16	16°47	n.a.	T 6
F 7	17 55 39	27°18'39	22°17	25°20	12°51	9°41	3°20	9°35	12°35	8°56	18°42	13°R41	14°13	16°53	n.a.	F 7
S 8	17 59 35	28°16'27	6 ₽ 22	27°20	13°54	10°19	3°12	9°39	12°35	8°57	18°42	13°41	14°10	17° 0	n.a.	S 8
S 9	18 3 32	29°14'17	20°35	29°20	14°57	10°57	3° 4	9°43	12°35	8°59	18°42	13°40	14° 7	17° 7	n.a.	S 9
M10	18 7 28	09512'08	4ML56	19519	16° 0	11°36	2°57	9°46	12°35	9° 1	18°42	13°36	14° 4	17°13	n.a.	M10
T 11	18 11 25	1°10'01	19°21	3°17	17° 3	12°14	2°49	9°50	12°34	9° 3	18°42	13°29	14° 0	17°20	n.a.	T 11
W12	18 15 21	2° 7'55	3 , ₹44	5°14	18° 5	12°53	2°41	9°54	12°34	9° 5	18°42	13°21	13°57	17°27	n.a.	W12
T 13	18 19 18	3° 5'51	18° 2	7° 9	19° 7	13°32	2°33	9°58	12°34	9° 7	18°42	13°10	13°54	17°33	n.a.	T 13
F 14	18 23 14	4° 3'48	2ਰ 7	9° 4	20° 9	14°10	2°25	10° 2	12°33	9°8	18°42	13° 0	13°51	17°40	n.a.	F 14
S 15	18 27 11	5° 1'47	15°54	10°57	21°10	14°49	2°17	10° 6	12°33	9°10	18°42	12°50	13°48	17°47	n.a.	S 15
S 16	18 31 8	5°59'49	29°21	12°49	22°11	15°28	2° 9	10°11	12°32	9°12	18°41	12°41	13°45	17°53	n.a.	S 16
M17	18 35 4	6°57'52	12≈26	14°40	23°12	16° 6	2° 1	10°15	12°32	9°14	18°41	12°35	13°41	18° 0	n.a.	M17
T 18	18 39 1	7°55'57	25° 9	16°29	24°12	16°45	1°54	10°19	12°31	9°16	18°41	12°31	13°38	18° 7	n.a.	T 18
W19	18 42 57	8°54'04	7 ∺ 32	18°17	25°12	17°24	1°46	10°24	12°30	9°18	18°41	12°D30	13°35	18°13	n.a.	W19
T 20	18 46 54	9°52'13	19°39	20° 4	26°12	18° 2	1°38	10°28	12°30	9°20	18°40	12°30	13°32	18°20	n.a.	T 20
F 21	18 50 50	10°50'24	1 Y 36	21°50	27°11	18°41	1°30	10°33	12°29	9°22	18°40	12°31	13°29	18°27	n.a.	F 21
S 22	18 54 47	11°48'37	13°26	23°34	28°10	19°20	1°23	10°37	12°28	9°24	18°40	12°R31	13°26	18°33	n.a.	S 22
S 23	18 58 43	12°46'53	25°16	25°18	29° 9	19°59	1°15	10°42	12°27	9°26	18°39	12°30	13°22	18°40	n.a.	S 23
M24	19 2 40	13°45'11	7 8 11	27° 0	0Mp 7	20°38	1° 8	10°47	12°26	9°28	18°39	12°27	13°19	18°47	n.a.	M24
T 25	19 637	14°43'31	19°14	28°41	1° 5	21°17	1° 0	10°52	12°25	9°30	18°38	12°22	13°16	18°53	n.a.	T 25
W26	19 10 33	15°41'54	1 Ⅲ 31	$0\Omega 20$	2° 3	21°56	0°53	10°57	12°24	9°32	18°38	12°15	13°13	19° 0	n.a.	W26
T 27	19 14 30	16°40'18	14° 5	1°59	3° 0	22°35	0°45	11° 2	12°23	9°34	18°38	12° 6	13°10	19° 7	n.a.	T 27
F 28	19 18 26	17°38'45	26°55	3°36	3°56	23°14	0°38	11° 7	12°22	9°37	18°37	11°56	13° 6	19°13	n.a.	F 28
S 29	19 22 23	18°37'14	109 4	5°13	4°52	23°53	0°31	11°12	12°21	9°39	18°37	11°47	13° 3	19°20	n.a.	S 29
S 30	19 26 19	19°35'45	23°29	6°48	5°48	24°32	0°24	11°17	12°20	9°41	18°36	11°38	13° 0	19°27	n.a.	S 30
M31	19 30 16	20934'19	7 Ω 9	$8\Omega 22$	6 M 43	259911	0 궁 17	11 M)22	12 ∺ 18	9 Ω 43	18 ∺ 36	11 米 32	12 米 57	19 Y 33	n.a.	M31

Delta T = 12h00m21s

Julian Calendar 1 July 1847 BCE == Greg. Calendar 15 June 1847 BCE

AUGUST 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	ç	Day
T 1	19 34 12	21932'54	21\$\Omega\$ 0	9 Ω 55	7 m 38	25950	0°R10	11 m 28	12°R17	9 Ω 45	18°R35	11°R28	12) 54	19 Y 40	n.a.	T 1
W 2	19 38 9	22°31'31	4 m 59	11°27	8°32	26°29	0ට 3	11°33	12 米 16	9°47	18 米 35	11°D26	12°51	19°47	n.a.	W 2
T 3	19 42 6	23°30'09	19° 4	12°57	9°25	27° 8	29 .7 57	11°38	12°14	9°49	18°34	11 米 26	12°47	19°53	n.a.	T 3
F 4	19 46 2	24°28'50	3 <u>₽</u> 13	14°27	10°18	27°48	29°50	11°44	12°13	9°52	18°33	11°27	12°44	20° 0	n.a.	F 4
S 5	19 49 59	25°27'33	17°22	15°56	11°11	28°27	29°44	11°49	12°12	9°54	18°33	11°28	12°41	20° 7	n.a.	S 5
S 6	19 53 55	26°26'17	1 M 32	17°23	12° 2	29° 6	29°38	11°55	12°10	9°56	18°32	11°R28	12°38	20°13	n.a.	S 6
M 7	19 57 52	27°25'03	15°39	18°49	12°53	29°46	29°32	12° 1	12° 9	9°58	18°31	11°27	12°35	20°20	n.a.	M 7
T 8	20 1 48	28°23'51	29°44	20°14	13°44	0 Ω 25	29°26	12° 6	12° 7	10° 0	18°31	11°23	12°32	20°27	n.a.	T 8
W 9	20 5 45	29°22'42	13 × 742	21°38	14°33	1° 4	29°20	12°12	12° 5	10° 3	18°30	11°18	12°28	20°33	n.a.	W 9
T 10	20 9 41	0Ω21'34	27°32	23° 1	15°22	1°44	29°14	12°18	12° 4	10° 5	18°29	11°12	12°25	20°40	n.a.	T 10
F 11 S 12	20 13 38 20 17 34	1°20'28 2°19'24	11 る 11 24°35	24°22 25°43	16°10 16°58	2°23 3° 3	29° 8 29° 3	12°24 12°30	12° 2 12° 0	10° 7 10° 9	18°29 18°28	11° 5 10°59	12°22 12°19	20°47 20°54	n.a.	F 11 S 12
									-						n.a.	
S 13	20 21 31	3°18'22	7 ≈ 43	27° 1	17°44	3°42	28°58	12°36	11°59	10°11	18°27	10°54	12°16	21° 0	n.a.	S 13
M14	20 25 28	4°17'23	20°34	28°19	18°30	4°22	28°53	12°42	11°57	10°14	18°27	10°50	12°12	21° 7	n.a.	M14
T 15	20 29 24	5°16'25	3) € 8	29°35	19°15	5° 1	28°48	12°48	11°55	10°16	18°26	10°48	12° 9	21°14	n.a.	T 15
W16	20 33 21	6°15'30	15°26	0 m 49	19°58	5°41	28°43	12°54	11°53	10°18	18°25	10°D48	12° 6	21°20	n.a.	W16
T 17 F 18	20 37 17 20 41 14	7°14'38 8°13'47	27°31 9 Ƴ 27	2° 2 3°13	20°41 21°23	6°20 7°0	28°38 28°34	13° 0 13° 6	11°51 11°49	10°20 10°23	18°24 18°23	10°49 10°51	12° 3 12° 0	21°27 21°34	n.a.	T 17 F 18
S 19	20 41 14 20 45 10	9°13'00	21°18	4°23	21°23 22° 4	7°40	28°34 28°30	13° 12	11°49	10°25	18°23	10°51 10°53	11°57	21°34 21°40	n.a.	S 19
															n.a.	
S 20	20 49 7	10°12'14	3 8 8	5°30	22°44	8°20	28°26	13°19	11°46	10°27	18°22	10°54	11°53	21°47	n.a.	S 20
M21	20 53 3	11°11'31	15° 2	6°35	23°22	8°59	28°22	13°25	11°44	10°29	18°21	10°R54	11°50	21°54	n.a.	M21
T 22	20 57 0	12°10'51	27° 6 9 ∏ 24	7°38 8°39	24° 0	9°39	28°18	13°31	11°41 11°39	10°31 10°34	18°20	10°53	11°47	22° 0	n.a.	T 22
W23 T 24	21 0 56 21 4 53	13°10'13 14° 9'38	9 <u>ш</u> 24 22° 0	9°37	24°36 25°11	10°19 10°59	28°14 28°11	13°38 13°44	11°39 11°37	10°34 10°36	18°19 18°18	10°51 10°47	11°44 11°41	22° 7 22°14	n.a.	W23 T 24
F 25	21 4 33	14 938 15° 9'05	4957	10°32	25°45	10°39	28° 8	13°51	11°37	10°38	18°17	10°47	11°38	22°20	n.a. n.a.	F 25
S 26	21 12 46	16° 8'35	18°16	10°32	26°17	12°19	28° 5	13°57	11°33	10°40	18°16	10°39	11°34	22°27	n.a.	S 26
	-					_							_	•		1
S 27	21 16 43	17° 8'07	1 Ω 57	12°13	26°48	12°59	28° 2	14° 4	11°31	10°43	18°15	10°36	11°31	22°34	n.a.	S 27
M28 T 29	21 20 39 21 24 36	18° 7'41 19° 7'17	15°57	12°58 13°38	27°17 27°45	13°39 14°19	27°59 27°57	14°10 14°17	11°29 11°26	10°45 10°47	18°14 18°13	10°33 10°32	11°28 11°25	22°40 22°47	n.a.	M28 T 29
W30	21 24 36 21 28 32	19° /1/ 20° 6'55	0 Mp 13 14°40	13°38 14°15	2/°45 28°11	14°19 14°59	27°57 27°55	14°17 14°23	11°26 11°24	10°47 10°49	18°13 18°12	10°32 10°D32	11°25 11°22	22°47 22°54	n.a.	W30
T 31	21 28 32 29	$20 \ 635$ $21\Omega \ 636$	29 m 12	14 13 14 Mb 46	28 m 36	14 39 15 Ω 39	27 × 53	14 23 14 m 30	11 24 11) (22	10 49 10 Ω 52	18) 11	10 D32	11 X 18	23° 0	n.a. n.a.	T 31
1 31	41 34 49	2106 030	47 IJJ 14	ט+ עוו + נ	∠0 ly 50	130639	417 33	וכעוודי	11/(22	100632	10/(11	10/(32	11/(10	23 I U	11.a.	1 31

Delta T = 12h00m19s

SEPTEMBER 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	74	ħ)f(\f	В	n	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	21 36 25	220 6'18	13 ≏ 44	15 M)12	28 m 59	16 Ω 19	27°R51	14 M 37	11°R20	10 Ω 54	18°R10	10) €34	11) 15	23 ° 7	n.a.	F 1
S 2	21 40 22	23° 6'02	28°10	15°32	29°20	16°59	27 . ₹49	14°43	11 米 17	10°56	18 ∺ 9	10°35	11°12	23°14	n.a.	S 2
S 3	21 44 18	24° 5'48	12 M 28	15°46	29°39	17°40	27°48	14°50	11°15	10°58	18° 8	10°36	11° 9	23°20	n.a.	S 3
M 4	21 48 15	25° 5'36	26°35	15°R52	29°56	18°20	27°47	14°57	11°13	11° 0	18° 7	10°R36	11° 6	23°27	n.a.	M 4
T 5	21 52 12	26° 5'26	10 × 29	15°51	0 ჲ 12	19° 0	27°46	15° 4	11°10	11° 2	18° 6	10°36	11° 3	23°34	n.a.	T 5
W 6	21 56 8	27° 5'18	24° 9	15°43	0°25	19°41	27°45	15°11	11° 8	11° 5	18° 5	10°35	10°59	23°41	n.a.	W 6
T 7	22 0 5	28° 5'12	7 궁 36	15°25 15° 0	0°36	20°21	27°44	15°17	11° 6	11° 7	18° 4	10°33	10°56	23°47	n.a.	T 7 F 8
F 8 S 9	22 4 1 22 7 58	29° 5'07 0 m) 5'05	20°49 3 ≈ 48	15° 0 14°25	0°45 0°52	21° 1 21°42	27°44 27°44	15°24 15°31	11° 3 11° 1	11° 9 11°11	18° 3 18° 2	10°31 10°30	10°53 10°50	23°54 24° 1	n.a. n.a.	F 8 S 9
		-,									_				п.а.	
S 10	22 11 54	1° 5'04	16°34	13°41	0°57	22°22	27°D44	15°38	10°58	11°13	18° 1	10°29	10°47	24° 7	n.a.	S 10
M11	22 15 51	2° 5'05	29° 7	12°49	0°R59	23° 3	27°44	15°45	10°56	11°15	18° 0	10°28	10°43	24°14	n.a.	M11
T 12 W13	22 19 47 22 23 44	3° 5'08 4° 5'14	11 米 27 23°37	11°49 10°42	0°59 0°56	23°43 24°24	27°44 27°45	15°52 15°59	10°53 10°51	11°18 11°20	17°59 17°58	10°D28 10°28	10°40 10°37	24°21 24°27	n.a.	T 12 W13
T 14	22 23 44 22 27 40	5° 5'21	5 Υ 38	9°29	0°51	25° 5	27°46	16° 6	10°31	11°22	17°57	10°28	10°37	24°34	n.a. n.a.	T 14
F 15	22 31 37	6° 5'31	17°31	8°13	0°44	25°45	27°47	16°13	10°46	11°24	17°56	10°29	10°31	24°41	n.a.	F 15
S 16	22 35 34	7° 5'42	29°21	6°56	0°34	26°26	27°48	16°20	10°44	11°26	17°54	10°30	10°28	24°47	n.a.	S 16
S 17	22 39 30	8° 5'56	11811	5°40	0°22	27° 7	27°49	16°27	10°41	11°28	17°53	10°30	10°24	24°54	n.a.	S 17
M18	22 43 27	9° 6'13	23° 5	4°27	0° 7	27°47	27°51	16°34	10°39	11°30	17°52	10°30	10°21	25° 1	n.a.	M18
T 19	22 47 23	10° 6'31	5 I I 6	3°20	29 m 50	28°28	27°53	16°41	10°36	11°32	17°51	10°30	10°18	25° 7	n.a.	T 19
W20	22 51 20	11° 6'52	17°21	2°20	29°31	29° 9	27°55	16°48	10°34	11°34	17°50	10°30	10°15	25°14	n.a.	W20
T 21	22 55 16	12° 7'15	29°54	1°30	29° 9	29°50	27°57	16°55	10°31	11°36	17°49	10°30	10°12	25°21	n.a.	T 21
F 22	22 59 13	13° 7'40	129547	0°50	28°46	0 m 31	27°59	17° 2	10°29	11°38	17°48	10°30	10° 9	25°27	n.a.	F 22
S 23	23 3 9	14° 8'07	26° 5	0°22	28°20	1°12	28° 2	17° 9	10°26	11°40	17°47	10°31	10° 5	25°34	n.a.	S 23
S 24	23 7 6	15° 8'36	9 Ω 49	0° 5	27°52	1°53	28° 5	17°16	10°24	11°42	17°45	10°31	10° 2	25°41	n.a.	S 24
M25	23 11 3	16° 9'07	23°59	29°D59	27°23	2°34	28° 8	17°23	10°21	11°44	17°44	10°32	9°59	25°48	n.a.	M25
T 26	23 14 59	17° 9'40	8 m ₂ 31	0° 6	26°52	3°15	28°11	17°30	10°19	11°46	17°43	10°R32	9°56	25°54	n.a.	T 26
W27	23 18 56	18°10'14	23°19	0°23	26°20	3°56	28°14	17°37	10°16	11°48	17°42	10°32	9°53	26° 1	n.a.	W27
T 28	23 22 52 23 26 49	19°10'51 20°11'29	8 ≙ 17 23°16	0°50 1°25	25°46 25°12	4°37 5°19	28°18 28°22	17°44 17°52	10°14 10°12	11°49 11°51	17°41 17°40	10°31 10°30	9°49 9°46	26° 8 26°14	n.a.	T 28 F 29
F 29 S 30	23 26 49 23 30 45	20°11'29 21 m) 12'08	23°16 8M 7	2 m 9	25°12 24 Mp 36	6 m) 0	28°22 28 × 126	17°52 17 m)59	10°12 10)(9	11°51	17°40 17) (39	10°30 10 ¥ 29	9°46 9) (43	26°14 26°14	n.a. n.a.	S 30
3 30	43 30 43	21 IV 12 U8	OIIG /	9 ہاں∠	2411J30	ט עווט	70×.70	1/III/J9	10/1 9	110633	1/1/39	10/(29	グハ43	20 1 Z I	II.a.	3 30

Delta T = 12h00m17s

Julian Calendar 1 Sept. 1847 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1847 BCE

OCTOBER 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	S	ţ	Q K	Day
S 1	23 34 42	22 m 12'49	22 M 44	3 Mg 0	24°R 0	6 m 41	28 × 30	18 M) 6	10°R 7	11 Q 55	17°R37	10°R28	9 米 40	26 Y 28	n.a.	S 1
M 2	23 38 38	23°13'32	7 .₹ 2	3°58	23 Mp 24	7°23	28°34	18°13	10) (4	11°57	17) 36	10 ∺ 27	9°37	26°34	n.a.	M 2
T 3	23 42 35	24°14'16	20°59	5° 1	22°48	8° 4	28°39	18°20	10° 2	11°59	17°35	10°D26	9°34	26°41	n.a.	T 3
W 4	23 46 32	25°15'01	4 궁 34	6° 9	22°12	8°45	28°43	18°27	10° 0	12° 0	17°34	10°26	9°30	26°48	n.a.	W 4
T 5	23 50 28	26°15'47	17°48	7°20	21°36	9°27	28°48	18°34	9°57	12° 2	17°33	10°27	9°27	26°54	n.a.	T 5
F 6	23 54 25	27°16'35	0≈44	8°36	21° 1	10° 8	28°53	18°41	9°55	12° 4	17°32	10°28	9°24	27° 1	n.a.	F 6
S 7	23 58 21	28°17'23	13°24	9°55	20°27	10°50	28°58	18°48	9°53	12° 5	17°31	10°30	9°21	27° 8	n.a.	S 7
S 8	0 2 18	29°18'13	25°50	11°16	19°54	11°31	29° 4	18°55	9°50	12° 7	17°30	10°31	9°18	27°14	n.a.	S 8
M 9	0 6 14	0 ჲ 19'04	8) 6	12°39	19°22	12°13	29° 9	19° 2	9°48	12° 9	17°28	10°R32	9°15	27°21	n.a.	M 9
T 10	0 10 11	1°19'57	20°12	14° 4	18°52	12°54	29°15	19° 9	9°46	12°10	17°27	10°31	9°11	27°28	n.a.	T 10
W11	0 14 7	2°20'51	2 Υ 12	15°31	18°24	13°36	29°21	19°16	9°44	12°12	17°26	10°30	9° 8	27°35	n.a.	W11
T 12	0 18 4	3°21'46	14° 7	16°59	17°57	14°18	29°27	19°23	9°41	12°14	17°25	10°27	9° 5	27°41	n.a.	T 12
F 13	0 22 0	4°22'42	25°58	18°28	17°33	14°59	29°34	19°30	9°39	12°15	17°24	10°23	9° 2	27°48	n.a.	F 13
S 14	0 25 57	5°23'40	7 8 48	19°58	17°11	15°41	29°40	19°36	9°37	12°17	17°23	10°19	8°59	27°55	n.a.	S 14
S 15	0 29 54	6°24'39	19°39	21°29	16°51	16°23	29°47	19°43	9°35	12°18	17°22	10°14	8°55	28° 1	n.a.	S 15
M16	0 33 50	7°25'40	1 Ⅲ 34	23° 0	16°33	17° 5	29°53	19°50	9°33	12°20	17°21	10°10	8°52	28° 8	n.a.	M16
T 17	0 37 47	8°26'42	13°36	24°32	16°18	17°47	0 중 0	19°57	9°31	12°21	17°20	10° 6	8°49	28°15	n.a.	T 17
W18	0 41 43	9°27'46	25°48	26° 4	16° 5	18°29	0° 7	20° 4	9°29	12°22	17°19	10° 4	8°46	28°21	n.a.	W18
T 19	0 45 40	10°28'50	89 व व	27°36	15°55	19°11	0°15	20°11	9°27	12°24	17°18	10°D 3	8°43	28°28	n.a.	T 19
F 20	0 49 36	11°29'57	21° 1	29° 9	15°48	19°53	0°22	20°17	9°25	12°25	17°17	10° 3	8°40	28°35	n.a.	F 20
S 21	0 53 33	12°31'04	4 Ω 10	0 ჲ 42	15°42	20°35	0°30	20°24	9°23	12°27	17°16	10° 5	8°36	28°41	n.a.	S 21
S 22	0 57 30	13°32'13	17°46	2°15	15°40	21°17	0°37	20°31	9°21	12°28	17°15	10° 6	8°33	28°48	n.a.	S 22
M23	1 1 26	14°33'23	1 M 49	3°48	15°D40	21°59	0°45	20°38	9°19	12°29	17°14	10° 8	8°30	28°55	n.a.	M23
T 24	1 5 23	15°34'34	16°20	5°21	15°42	22°41	0°53	20°44	9°17	12°30	17°13	10°R 8	8°27	29° 1	n.a.	T 24
W25	1 9 19	16°35'46	1 ≏ 14	6°55	15°46	23°23	1° 1	20°51	9°15	12°32	17°12	10° 6	8°24	29° 8	n.a.	W25
T 26	1 13 16	17°36'59	16°24	8°28	15°53	24° 6	1°10	20°57	9°13	12°33	17°11	10° 3	8°20	29°15	n.a.	T 26
F 27	1 17 12	18°38'12	1 M .41	10° 2	16° 3	24°48	1°18	21° 4	9°11	12°34	17°10	9°57	8°17	29°22	n.a.	F 27
S 28	1 21 9	19°39'27	16°54	11°35	16°14	25°30	1°27	21°10	9°10	12°35	17° 9	9°51	8°14	29°28	n.a.	S 28
S 29	1 25 5	20°40'42	1 ₹ 53	13° 9	16°28	26°13	1°35	21°17	9° 8	12°36	17° 8	9°45	8°11	29°35	n.a.	S 29
M30	1 29 2	21°41'58	16°29	14°42	16°44	26°55	1°44	21°23	9° 6	12°37	17° 7	9°39	8° 8	29°42	n.a.	M30
T 31	1 32 59	22 ₽ 43'14	0 궁 39	16 ₽ 16	17 m) 1	27 m 37	1 る 53	21 Mp 30	9 米 5	12€38	17 米 6	9 ∺ 35	8 ∺ 5	29 Y 48	n.a.	T 31

Delta T = 12h00m15s

NOVEMBER 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	v	v	Ç	Q K	Day
W 1	1 36 55	23 º 44'30	14る20	17 ≙ 50	17 m)21	28 Mp 20	2 පි 3	21 Mp 36	9°R 3	12 Ω 39	17°R 5	9°R33	8) 1	29 Y 55	n.a.	W 1
T 2	1 40 52	24°45'47	27°34	19°24	17°43	29° 2	2°12	21°42	9 ∺ 2	12°40	17 ∺ 4	9°D33	7°58	0 8 2	n.a.	T 2
F 3	1 44 48	25°47'04	10≈24	20°58	18° 7	29°45	2°21	21°49	9° 0	12°41	17° 3	9) (34	7°55	0° 8	n.a.	F 3
S 4	1 48 45	26°48'21	22°54	22°32	18°32	0 ჲ 27	2°31	21°55	8°59	12°42	17° 2	9°35	7°52	0°15	n.a.	S 4
S 5	1 52 41	27°49'38	5 ₩ 9	24° 6	18°59	1°10	2°40	22° 1	8°57	12°43	17° 2	9°R36	7°49	0°22	n.a.	S 5
M 6	1 56 38	28°50'55	17°13	25°41	19°28	1°53	2°50	22° 7	8°56	12°44	17° 1	9°36	7°46	0°29	n.a.	M 6
T 7	2 0 35	29°52'12	29°10	27°15	19°59	2°35	3° 0	22°13	8°55	12°45	17° 0	9°33	7°42	0°35	n.a.	T 7
W 8	2 4 31	0ML53'30	11 Y 2	28°50	20°31	3°18	3°10	22°19	8°53	12°45	16°59	9°29	7°39	0°42	n.a.	W 8
T 9	2 8 28	1°54'47	22°53	0ML25	21° 4	4° 1	3°20	22°25	8°52	12°46	16°58	9°22	7°36	0°49	n.a.	T 9
F 10	2 12 24	2°56'05	4844	2° 0	21°39	4°44	3°31	22°31	8°51	12°47	16°58	9°12	7°33	0°55	n.a.	F 10
S 11	2 16 21	3°57'24	16°36	3°35	22°16	5°26	3°41	22°37	8°50	12°47	16°57	9° 1	7°30	1° 2	n.a.	S 11
S 12	2 20 17	4°58'42	28°32	5°11	22°53	6° 9	3°52	22°43	8°49	12°48	16°56	8°50	7°26	1° 9	n.a.	S 12
M13	2 24 14	6° 0'01	10 Ⅲ 32	6°47	23°32	6°52	4° 2	22°49	8°48	12°49	16°56	8°39	7°23	1°15	n.a.	M13
T 14	2 28 10	7° 1'20	22°38	8°23	24°13	7°35	4°13	22°55	8°47	12°49	16°55	8°29	7°20	1°22	n.a.	T 14
W15	2 32 7	8° 2'39	4954	9°59	24°54	8°18	4°24	23° 0	8°46	12°50	16°54	8°21	7°17	1°29	n.a.	W15
T 16	2 36 4	9° 3'59	17°21	11°36	25°37	9° 1	4°35	23° 6	8°45	12°50	16°54	8°16	7°14	1°35	n.a.	T 16
F 17	2 40 0	10° 5'18	0 Ω 4	13°13	26°21	9°44	4°46	23°12	8°44	12°51	16°53	8°14	7°11	1°42	n.a.	F 17
S 18	2 43 57	11° 6'38	13° 5	14°50	27° 6	10°27	4°57	23°17	8°43	12°51	16°52	8°D13	7° 7	1°49	n.a.	S 18
S 19	2 47 53	12° 7'58	26°29	16°27	27°51	11°10	5° 8	23°23	8°43	12°52	16°52	8°14	7° 4	1°56	n.a.	S 19
M20	2 51 50	13° 9'18	10 M p19	18° 5	28°38	11°54	5°19	23°28	8°42	12°52	16°51	8°R14	7° 1	2° 2	n.a.	M20
T 21	2 55 46	14°10'38	24°35	19°43	29°26	12°37	5°31	23°33	8°41	12°52	16°51	8°13	6°58	2° 9	n.a.	T 21
W22	2 59 43	15°11'58	9 ₽ 17	21°22	0 ჲ 15	13°20	5°42	23°38	8°41	12°53	16°50	8°10	6°55	2°16	n.a.	W22
T 23	3 3 40	16°13'18	24°20	23° 1	1° 4	14° 3	5°54	23°44	8°40	12°53	16°49	8° 3	6°52	2°22	n.a.	T 23
F 24	3 7 36	17°14'37	9 M .36	24°40	1°55	14°47	6° 6	23°49	8°39	12°53	16°49	7°55	6°48	2°29	n.a.	F 24
S 25	3 11 33	18°15'57	24°54	26°19	2°46	15°30	6°18	23°54	8°39	12°53	16°49	7°44	6°45	2°36	n.a.	S 25
S 26	3 15 29	19°17'16	10 × 3	27°59	3°38	16°13	6°30	23°59	8°39	12°54	16°48	7°33	6°42	2°42	n.a.	S 26
M27	3 19 26	20°18'34	24°52	29°38	4°30	16°57	6°42	24° 4	8°38	12°54	16°48	7°22	6°39	2°49	n.a.	M27
T 28	3 23 22	21°19'52	9 ⋜ 14	1 才 18	5°24	17°40	6°54	24° 9	8°38	12°54	16°47	7°14	6°36	2°56	n.a.	T 28
W29	3 27 19	22°21'09	23° 6	2°58	6°18	18°24	7° 6	24°13	8°38	12°54	16°47	7° 8	6°32	3° 3	n.a.	W29
T 30	3 31 16	23 M 22'25	6≈28	4 ₹ 38	7 ₽ 12	19 ♀ 7	7 ろ 18	24Mp18	8 ∺ 38	12°R54	16 ∺ 46	7 米 5	6 ∺ 29	3 8 9	n.a.	T 30

Delta T = 12h00m13s

Julian Calendar 1 Nov. 1847 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1847 BCE

DECEMBER 1847 BCE (-1846) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q+	ð	4	ħ)f(¥	Р	£	ಬ	Ç	٨٥	Day
F 1	3 35 12	24M23'40	19≈22	6 ₹ 18	8 요 7	19 ≏ 51	7 云 30	24 Mp 23	8°R37	12°R54	16°R46	7°R 4	6 ∺ 26	3 8 16	n.a.	F 1
S 2	3 39 9	25°24'54	1 ∺ 53	7°57	9° 3	20°35	7°43	24°27	8 ∺ 37	12 Ω 54	16 ¥ 46	7 ∺ 4	6°23	3°23	n.a.	S 2
S 3	3 43 5	26°26'07	14° 6	9°36	10° 0	21°18	7°55	24°32	8°D37	12°54	16°45	7° 4	6°20	3°29	n.a.	S 3
M 4	3 47 2	27°27'20	26° 7	11°15	10°57	22° 2	8° 8	24°36	8°37	12°54	16°45	7° 3	6°17	3°36	n.a.	M 4
T 5	3 50 58	28°28'31	7 Y 59	12°52	11°54	22°45	8°20	24°41	8°37	12°53	16°45	6°59	6°13	3°43	n.a.	T 5
W 6	3 54 55	29°29'41	19°48	14°29	12°52	23°29	8°33	24°45	8°38	12°53	16°45	6°52	6°10	3°50	n.a.	W 6
T 7	3 58 51	0 ₹ 30'50	1 8 38	16° 4	13°51	24°13	8°46	24°49	8°38	12°53	16°44	6°43	6° 7	3°56	n.a.	T 7
F 8	4 2 48	1°31'58	13°30	17°38	14°50	24°57	8°59	24°53	8°38	12°53	16°44	6°30	6° 4	4° 3	n.a.	F 8
S 9	4 6 45	2°33'05	25°27	19°10	15°49	25°41	9°12	24°57	8°38	12°53	16°44	6°16	6° 1	4°10	n.a.	S 9
S 10	4 10 41	3°34'11	7耳30	20°39	16°49	26°24	9°25	25° 1	8°39	12°52	16°44	6° 1	5°58	4°16	n.a.	S 10
M11	4 14 38	4°35'16	19°40	22° 5	17°49	27° 8	9°38	25° 5	8°39	12°52	16°44	5°47	5°54	4°23	n.a.	M11
T 12	4 18 34	5°36'20	1959	23°27	18°50	27°52	9°51	25° 9	8°39	12°52	16°44	5°34	5°51	4°30	n.a.	T 12
W13	4 22 31	6°37'23	14°26	24°45	19°51	28°36	10° 4	25°12	8°40	12°51	16°44	5°23	5°48	4°36	n.a.	W13
T 14	4 26 27	7°38'25	27° 3	25°59	20°53	29°20	10°17	25°16	8°41	12°51	16°43	5°16	5°45	4°43	n.a.	T 14
F 15	4 30 24	8°39'26	9 Ω 52	27° 6	21°55	OM 4	10°31	25°20	8°41	12°50	16°43	5°11	5°42	4°50	n.a.	F 15
S 16	4 34 21	9°40'27	22°55	28° 7	22°57	0°48	10°44	25°23	8°42	12°50	16°43	5°10	5°38	4°57	n.a.	S 16
S 17	4 38 17	10°41'26	6 m)16	29° 1	23°59	1°32	10°57	25°26	8°42	12°49	16°D43	5° 9	5°35	5° 3	n.a.	S 17
M18	4 42 14	11°42'24	19°56	29°47	25° 2	2°16	11°11	25°30	8°43	12°49	16°43	5° 9	5°32	5°10	n.a.	M18
T 19	4 46 10	12°43'21	3 ≏ 58	0 云 23	26° 6	3° 0	11°24	25°33	8°44	12°48	16°43	5° 8	5°29	5°17	n.a.	T 19
W20	4 50 7	13°44'17	18°21	0°50	27° 9	3°45	11°38	25°36	8°45	12°47	16°43	5° 5	5°26	5°23	n.a.	W20
T 21	4 54 3	14°45'13	3M 3	1° 7	28°13	4°29	11°51	25°39	8°46	12°47	16°44	4°58	5°23	5°30	n.a.	T 21
F 22	4 58 0	15°46'07	18° 0	1°R13	29°17	5°13	12° 5	25°42	8°47	12°46	16°44	4°49	5°19	5°37	n.a.	F 22
S 23	5 1 56	16°47'00	3 ₹ 2	1° 8	0 M 21	5°57	12°19	25°45	8°48	12°45	16°44	4°38	5°16	5°43	n.a.	S 23
S 24	5 5 5 3	17°47'51	18° 0	0°52	1°26	6°42	12°32	25°47	8°49	12°44	16°44	4°27	5°13	5°50	n.a.	S 24
M25	5 9 50	18°48'41	2 る 45	0°26	2°31	7°26	12°46	25°50	8°50	12°44	16°44	4°15	5°10	5°57	n.a.	M25
T 26	5 13 46	19°49'30	17° 9	29 ~ 49	3°36	8°10	13° 0	25°52	8°51	12°43	16°44	4° 6	5° 7	6° 4	n.a.	T 26
W27	5 17 43	20°50'17	1≈ 5	29° 2	4°41	8°55	13°14	25°55	8°52	12°42	16°45	3°59	5° 4	6°10	n.a.	W27
T 28	5 21 39	21°51'01	14°33	28° 8	5°47	9°39	13°28	25°57	8°54	12°41	16°45	3°56	5° 0	6°17	n.a.	T 28
F 29	5 25 36	22°51'44	27°34	27° 7	6°53	10°24	13°42	25°59	8°55	12°40	16°45	3°54	4°57	6°24	n.a.	F 29
S 30	5 29 32	23°52'25	10 ∺ 10	26° 1	7°59	11° 8	13°56	26° 2	8°56	12°39	16°45	3°D54	4°54	6°30	n.a.	S 30
S 31	5 33 29	24 × 753'05	22 米 27	24 ৴ 53	9 M 5	11 M .52	14 궁 10	26M) 4	8 ¥ 58	12 N 38	16 ¥ 46	3°R54	4) €51	6 8 37	n.a.	S 31

Delta T = 12h00m11s

JANUARY 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	ğ	·	♂	4	ħ)ф(¥	Р	n	Ω	Ç	Q K	Day
M 1	5 37 26	25 × 753'42	4 Υ30	23°R43	10 M .11	12 M .37	14324	26M) 6	8 ∺ 59	12°R37	16) (46	3°R54	4) (48	6 8 44	n.a.	M 1
T 2	5 41 22	26°54'17	16°23	22 × 34	11°18	13°21	14°38	26° 7	9° 1	12 £ 36	16°46	3 ∺ 52	4°44	6°51	n.a.	T 2
W 3	5 45 19	27°54'50	28°13	21°27	12°25	14° 6	14°52	26° 9	9° 2	12°35	16°47	3°47	4°41	6°57	n.a.	W 3
T 4	5 49 15	28°55'21	108 3	20°24	13°31	14°51	15° 6	26°11	9° 4	12°34	16°47	3°40	4°38	7° 4	n.a.	T 4
F 5	5 53 12	29°55'50	21°58	19°27	14°39	15°35	15°20	26°12	9° 5	12°33	16°47	3°31	4°35	7°11	n.a.	F 5
S 6	5 57 8	0 පි 56'18	4 Ⅱ 1	18°36	15°46	16°20	15°34	26°14	9° 7	12°32	16°48	3°20	4°32	7°17	n.a.	S 6
S 7	6 1 5	1°56'43	16°12	17°51	16°53	17° 4	15°49	26°15	9° 9	12°31	16°48	3° 8	4°29	7°24	n.a.	S 7
M 8	6 5 1	2°57'07	28°35	17°14	18° 1	17°49	16° 3	26°16	9°11	12°30	16°49	2°56	4°25	7°31	n.a.	M 8
T 9	6 8 58	3°57'28	1199 8	16°44	19° 8	18°34	16°17	26°18	9°12	12°29	16°49	2°46	4°22	7°38	n.a.	T 9
W10	6 12 55	4°57'48	23°53	16°22	20°16	19°19	16°31	26°19	9°14	12°27	16°50	2°38	4°19	7°44	n.a.	W10
T 11	6 16 51	5°58'06	6 Ω 49	16° 7	21°24	20° 3	16°46	26°20	9°16	12°26	16°50	2°32	4°16	7°51	n.a.	T 11
F 12	6 20 48	6°58'22	19°55	15°59	22°32	20°48	17° 0	26°20	9°18	12°25	16°51	2°29	4°13	7°58	n.a.	F 12
S 13	6 24 44	7°58'36	3 Mp 14	15°D58	23°41	21°33	17°14	26°21	9°20	12°24	16°52	2°D28	4°10	8° 4	n.a.	S 13
S 14	6 28 41	8°58'49	16°44	16° 4	24°49	22°18	17°29	26°22	9°22	12°22	16°52	2°29	4° 6	8°11	n.a.	S 14
M15	6 32 37	9°58'59	0 <u>ჲ</u> 28	16°15	25°58	23° 2	17°43	26°22	9°24	12°21	16°53	2°30	4° 3	8°18	n.a.	M15
T 16	6 36 34	10°59'08	14°25	16°33	27° 6	23°47	17°57	26°23	9°26	12°20	16°53	2°R30	4° 0	8°25	n.a.	T 16
W17	6 40 30	11°59'16	28°35	16°56	28°15	24°32	18°12	26°23	9°29	12°18	16°54	2°29	3°57	8°31	n.a.	W17
T 18	6 44 27	12°59'21	12ML58	17°24	29°24	25°17	18°26	26°23	9°31	12°17	16°55	2°25	3°54	8°38	n.a.	T 18
F 19	6 48 24	13°59'25	27°29	17°57	0 , ₹33	26° 2	18°40	26°24	9°33	12°16	16°55	2°20	3°50	8°45	n.a.	F 19
S 20	6 52 20	14°59'28	12 ×7 5	18°35	1°42	26°47	18°55	26°R24	9°35	12°14	16°56	2°13	3°47	8°51	n.a.	S 20
S 21	6 56 17	15°59'28	26°37	19°16	2°51	27°32	19° 9	26°24	9°38	12°13	16°57	2° 5	3°44	8°58	n.a.	S 21
M22	7 0 13	16°59'26	11중 1	20° 1	4° 0	28°17	19°24	26°23	9°40	12°11	16°58	1°58	3°41	9° 5	n.a.	M22
T 23	7 4 10	17°59'22	25° 8	20°50	5° 9	29° 2	19°38	26°23	9°42	12°10	16°58	1°52	3°38	9°12	n.a.	T 23
W24	7 8 6	18°59'16	8 ≈ 55	21°42	6°19	29°47	19°53	26°23	9°45	12° 8	16°59	1°48	3°35	9°18	n.a.	W24
T 25	7 12 3	19°59'08	22°20	22°37	7°28	0 ∡ 32	20° 7	26°22	9°47	12° 7	17° 0	1°45	3°31	9°25	n.a.	T 25
F 26	7 15 59	20°58'57	5 ∺ 20	23°35	8°38	1°17	20°21	26°22	9°50	12° 5	17° 1	1°D45	3°28	9°32	n.a.	F 26
S 27	7 19 56	21°58'44	17°59	24°36	9°48	2° 2	20°36	26°21	9°52	12° 4	17° 2	1°46	3°25	9°38	n.a.	S 27
S 28	7 23 53	22°58'29	0 Υ 20	25°39	10°57	2°47	20°50	26°20	9°55	12° 2	17° 3	1°48	3°22	9°45	n.a.	S 28
M29	7 27 49	23°58'11	12°26	26°44	12° 7	3°32	21° 5	26°20	9°57	12° 1	17° 3	1°49	3°19	9°52	n.a.	M29
T 30	7 31 46	2 <u>4</u> °57'50	24°22	27°52	13°17	4°17	21°19	26°19	10° 0	11°59	17° 4	1°R50	3°16	9°58	n.a.	T 30
W31	7 35 42	25 る 57'28	6 8 14	29 × 2	14 × 727	5 ₹ 2	21 る 33	26 m 18	10 米 3	11 Ω 58	17 ∺ 5	1) (49	3) €12	10 8 5	n.a.	W31

Delta T = 12h00m09s

Julian Calendar 1 Jan. 1846 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1847 BCE

FEBRUARY 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	В	u	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	7 39 39	26 පි 57'02	18 8 6	0 궁 14	15 ∡ ³37	5 ,₹ 47	21 궁 48	26°R16	10) 5	11°R56	17) 6	1°R47	3 ∺ 9	10812	n.a.	T 1
F 2	7 43 35	27°56'35	0耳 3	1°28	16°47	6°32	22° 2	26Mp15	10° 8	11 Ω 55	17° 7	1) 43	3° 6	10°19	n.a.	F 2
S 3	7 47 32	28°56'05	12°10	2°44	17°57	7°18	22°16	26°14	10°11	11°53	17° 8	1°38	3° 3	10°25	n.a.	S 3
S 4	7 51 28	29°55'32	24°28	4° 2	19° 7	8° 3	22°31	26°12	10°14	11°51	17° 9	1°33	3° 0	10°32	n.a.	S 4
M 5	7 55 25	0≈54'57	7 99 0	5°21	20°18	8°48	22°45	26°11	10°16	11°50	17°10	1°27	2°56	10°39	n.a.	M 5
T 6	7 59 21	1°54'20	19°48	6°42	21°28	9°33	23° 0	26° 9	10°19	11°48	17°11	1°23	2°53	10°45	n.a.	T 6
W 7	8 3 18	2°53'41	$2\Omega 51$	8° 5	22°38	10°18	23°14	26° 8	10°22	11°46	17°12	1°19	2°50	10°52	n.a.	W 7
T 8	8 7 15	3°52'59	16° 9	9°29	23°49	11° 3	23°28	26° 6	10°25	11°45	17°13	1°17	2°47	10°59	n.a.	T 8
F 9	8 11 11	4°52'15	29°40	10°55	24°59	11°49	23°42	26° 4	10°28	11°43	17°14	1°D16	2°44	11° 6	n.a.	F 9
S 10	8 15 8	5°51'29	13 M 23	12°23	26°10	12°34	23°57	26° 2	10°31	11°42	17°15	1°16	2°41	11°12	n.a.	S 10
S 11	8 19 4	6°50'41	27°15	13°51	27°20	13°19	24°11	26° 0	10°34	11°40	17°16	1°17	2°37	11°19	n.a.	S 11
M12	8 23 1	7°49'51	11 ≏ 16	15°22	28°31	14° 4	24°25	25°58	10°37	11°38	17°17	1°19	2°34	11°26	n.a.	M12
T 13	8 26 57	8°48'59	25°22	16°54	29°42	14°49	24°39	25°55	10°40	11°37	17°18	1°20	2°31	11°32	n.a.	T 13
W14	8 30 54	9°48'05	9 M .33	18°27	0 ප 52	15°35	24°53	25°53	10°43	11°35	17°19	1°R21	2°28	11°39	n.a.	W14
T 15	8 34 50	10°47'10	23°46	20° 2	2° 3	16°20	25° 8	25°51	10°46	11°33	17°21	1°20	2°25	11°46	n.a.	T 15
F 16	8 38 47	11°46'12	7 .₹ 59	21°38	3°14	17° 5	25°22	25°48	10°49	11°32	17°22	1°19	2°21	11°53	n.a.	F 16
S 17	8 42 43	12°45'13	22° 9	23°15	4°25	17°50	25°36	25°46	10°52	11°30	17°23	1°17	2°18	11°59	n.a.	S 17
S 18	8 46 40	13°44'12	6 ට 13	24°54	5°36	18°35	25°50	25°43	10°55	11°28	17°24	1°14	2°15	12° 6	n.a.	S 18
M19	8 50 37	14°43'08	20° 7	26°35	6°47	19°21	26° 4	25°40	10°59	11°27	17°25	1°12	2°12	12°13	n.a.	M19
T 20	8 54 33	15°42'03	3≈48	28°17	7°58	20° 6	26°18	25°37	11° 2	11°25	17°26	1°10	2° 9	12°20	n.a.	T 20
W21	8 58 30	16°40'55	17°14	29°59	9° 9	20°51	26°32	25°35	11° 5	11°23	17°28	1° 9	2° 6	12°26	n.a.	W21
T 22	9 2 26	17°39'45	0 ∺ 23	1≈45	10°20	21°36	26°46	25°32	11°8	11°22	17°29	1°D 9	2° 2	12°33	n.a.	T 22
F 23	9 6 23	18°38'33	13°14	3°31	11°31	22°22	27° 0	25°29	11°11	11°20	17°30	1° 9	1°59	12°40	n.a.	F 23
S 24	9 10 19	19°37'19	25°49	5°19	12°42	23° 7	27°14	25°25	11°15	11°19	17°31	1°10	1°56	12°46	n.a.	S 24
S 25	9 14 16	20°36'02	8 Y 8	7° 8	13°53	23°52	27°27	25°22	11°18	11°17	17°33	1°11	1°53	12°53	n.a.	S 25
M26	9 18 12	21°34'43	20°14	8°59	15° 4	24°37	27°41	25°19	11°21	11°15	17°34	1°12	1°50	13° 0	n.a.	M26
T 27	9 22 9	22°33'21	2812	10°51	16°16	25°22	27°55	25°16	11°24	11°14	17°35	1°12	1°47	13° 7	n.a.	T 27
W28	9 26 5	23≈31'58	148 5	12≈45	17 云 27	26 ₹ 8	28 궁 9	25 Mp 12	11) (28	$11\Omega12$	17) 36	1) 13	1) (43	13 8 13	n.a.	W28

Delta T = 12h00m07s

MARCH 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

T 1 F 2	9 30 2					δ	4	ħ)∤(¥	Р	Ð	C	Ç	ę,	Day
F 2		24≈30'31	25 8 58	14≈40	18 る 38	26 × 353	28 궁 22	25°R 9	11) (31	11°R10	17 ∺ 38	1°R13	1) 40	13820	n.a.	T 1
1 2	9 33 59	25°29'03	7 Ⅱ 56	16°36	19°50	27°38	28°36	25 Mg 5	11°34	11 Ω 9	17°39	1) 13	1°37	13°27	n.a.	F 2
S 3	9 37 55	26°27'32	20° 3	18°34	21° 1	28°23	28°50	25° 2	11°38	11° 7	17°40	1°12	1°34	13°33	n.a.	S 3
S 4	9 41 52	27°25'59	2923	20°34	22°12	29° 8	29° 3	24°58	11°41	11° 6	17°41	1°12	1°31	13°40	n.a.	S 4
M 5	9 45 48	28°24'24	15° 0	22°35	23°24	29°53	29°17	24°54	11°45	11° 4	17°43	1°12	1°27	13°47	n.a.	M 5
T 6	9 49 45	29°22'47	27°56	24°37	24°35	0 云 38	29°30	24°51	11°48	11° 3	17°44	1°11	1°24	13°54	n.a.	T 6
W 7	9 53 41	0 ∺ 21'07	11 \O 13	26°41	25°47	1°23	29°43	24°47	11°51	11° 1	17°45	1°11	1°21	14° 0	n.a.	W 7
T 8	9 57 38	1°19'25	24°49	28°45	26°58	2° 9	29°57	24°43	11°55	11° 0	17°47	1°11	1°18	14° 7	n.a.	T 8
F 9	10 134	2°17'41	8 m) 44	0 ∺ 51	28°10	2°54	0≈10	24°39	11°58	10°58	17°48	1°11	1°15	14°14	n.a.	F 9
S 10	10 5 31	3°15'55	22°55	2°58	29°21	3°39	0°23	24°35	12° 1	10°57	17°49	1°11	1°12	14°20	n.a.	S 10
S 11	10 9 27	4°14'07	7 ≙ 15	5° 5	0≈33	4°24	0°36	24°31	12° 5	10°55	17°51	1°11	1°8	14°27	n.a.	S 11
M12	10 13 24	5°12'18	21°42	7°13	1°44	5° 9	0°49	24°27	12° 8	10°54	17°52	1°11	1° 5	14°34	n.a.	M12
T 13	10 17 21	6°10'27	6M 9	9°21	2°56	5°54	1° 2	24°23	12°12	10°52	17°53	1°10	1° 2	14°41	n.a.	T 13
W14	10 21 17	7° 8'34	20°33	11°30	4° 8	6°39	1°15	24°19	12°15	10°51	17°55	1°10	0°59	14°47	n.a.	W14
T 15	10 25 14	8° 6'40	4 ₹ 48	13°38	5°19	7°24	1°28	24°15	12°19	10°49	17°56	1°D 9	0°56	14°54	n.a.	T 15
F 16	10 29 10	9° 4'44	18°54	15°45	6°31	8° 9	1°41	24°11	12°22	10°48	17°57	1° 9	0°53	15° 1	n.a.	F 16
S 17	10 33 7	10° 2'47	2 ප් 49	17°52	7°43	8°54	1°54	24° 6	12°26	10°46	17°59	1°10	0°49	15° 7	n.a.	S 17
	10 37 3	11° 0'48	16°30	19°58	8°55	9°39	2° 7	24° 2	12°29	10°45	18° 0	1°11	0°46	15°14	n.a.	S 18
M19	10 41 0	11°58'47	29°58	22° 2	10° 7	10°24	2°20	23°58	12°32	10°44	18° 1	1°12	0°43	15°21	n.a.	M19
	10 44 56	12°56'45	13≈13	24° 5	11°18	11°8	2°32	23°54	12°36	10°42	18° 3	1°12	0°40	15°28	n.a.	T 20
	10 48 53	13°54'42	26°15	26° 6	12°30	11°53	2°45	23°49	12°39	10°41	18° 4	1°R13	0°37	15°34	n.a.	W21
	10 52 50	14°52'36	9 米 3	28° 4	13°42	12°38	2°57	23°45	12°43	10°40	18° 6	1°13	0°33	15°41	n.a.	T 22
_	10 56 46	15°50'29	21°39	0 $\mathbf{\gamma}_0$	14°54	13°23	3°10	23°40	12°46	10°38	18° 7	1°12	0°30	15°48	n.a.	F 23
S 24	11 0 43	16°48'20	4 Υ 2	1°53	16° 6	14° 8	3°22	23°36	12°50	10°37	18° 8	1°10	0°27	15°54	n.a.	S 24
S 25	11 439	17°46'10	16°14	3°44	17°18	14°52	3°34	23°32	12°53	10°36	18°10	1°8	0°24	16° 1	n.a.	S 25
M26	11 8 36	18°43'57	28°18	5°31	18°30	15°37	3°46	23°27	12°56	10°35	18°11	1° 6	0°21	16° 8	n.a.	M26
T 27	11 12 32	19°41'43	10814	7°15	19°42	16°22	3°58	23°23	13° 0	10°33	18°12	1° 3	0°18	16°15	n.a.	T 27
W28	11 16 29	20°39'27	22° 7	8°56	20°54	17° 6	4°10	23°18	13° 3	10°32	18°14	1° 0	0°14	16°21	n.a.	W28
T 29	11 20 25	21°37'10	3耳59	10°34	22° 6	17°51	4°22	23°14	13° 7	10°31	18°15	0°58	0°11	16°28	n.a.	T 29
F 30	11 24 22	22°34'51	15°56	12° 7	23°18	18°35	4°34	23°10	13°10	10°30	18°17	0°57	0° 8	16°35	n.a.	F 30
S 31	11 28 18	23) 32'29	28耳 1	13 Y 38	24≈30	19 る 20	4≈46	23 Mp 5	13 米 14	10 Ω 29	18 ∺ 18	0°D57	0 米 5	16 8 42	n.a.	S 31

Delta T = 12h00m05s

Julian Calendar 1 March 1846 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1846 BCE

APRIL 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	11 32 15	24) 30'07	10920	15 Y 5	25≈42	20궁 4	4≈58	23°R 1	13) 17	10°R28	18) 19	0 ∺ 58	0) 2	16 8 48	n.a.	S 1
M 2	11 36 12	25°27'42	22°55	16°28	26°54	20°49	5° 9	22 Mp 56	13°20	10 Ω 27	18°21	0°59	29≈59	16°55	n.a.	M 2
T 3	11 40 8	26°25'16	5 Ω 53	17°47	28° 6	21°33	5°21	22°52	13°24	10°26	18°22	1° 1	29°55	17° 2	n.a.	T 3
W 4	11 44 5	27°22'48	19°14	19° 2	29°18	22°18	5°32	22°47	13°27	10°25	18°23	1° 2	29°52	17° 8	n.a.	W 4
T 5	11 48 1	28°20'18	3 m) 1	20°14	0) €30	23° 2	5°44	22°43	13°30	10°24	18°25	1°R 3	29°49	17°15	n.a.	T 5
F 6	11 51 58	29°17'47	17°11	21°22	1°42	23°46	5°55	22°39	13°34	10°23	18°26	1° 2	29°46	17°22	n.a.	F 6
S 7	11 55 54	0 Υ 15'15	1 ≏ 43	22°25	2°55	24°30	6° 6	22°34	13°37	10°22	18°27	1° 0	29°43	17°29	n.a.	S 7
S 8	11 59 51	1°12'41	16°29	23°25	4° 7	25°14	6°17	22°30	13°40	10°21	18°29	0°56	29°39	17°35	n.a.	S 8
M 9	12 3 47	2°10'06	1 M 22	24°20	5°19	25°59	6°28	22°25	13°44	10°20	18°30	0°52	29°36	17°42	n.a.	M 9
T 10	12 7 44	3° 7'30	16°15	25°12	6°31	26°43	6°39	22°21	13°47	10°19	18°31	0°48	29°33	17°49	n.a.	T 10
W1 1	12 11 41	4° 4'53	0 才 58	25°59	7°44	27°27	6°50	22°17	13°50	10°18	18°33	0°44	29°30	17°55	n.a.	W11
T 12	12 15 37	5° 2'15	15°27	26°42	8°56	28°11	7° 1	22°12	13°54	10°17	18°34	0°41	29°27	18° 2	n.a.	T 12
F 13	12 19 34	5°59'37	2 <u>9</u> °37	27°20	10° 8	28°55	7°11	22° 8	13°57	10°17	18°35	0°39	29°24	18° 9	n.a.	F 13
S 14	12 23 30	6°56'58	13 る 27	27°54	11°20	29°38	7°22	22° 4	14° 0	10°16	18°37	0°D39	29°20	18°16	n.a.	S 14
S 15	12 27 27	7°54'18	26°57	28°24	12°33	0≈22	7°32	22° 0	14° 3	10°15	18°38	0°40	29°17	18°22	n.a.	S 15
M16	12 31 23	8°51'37	10≈ 8	28°49	13°45	1° 6	7°42	21°56	14° 7	10°14	18°39	0°42	29°14	18°29	n.a.	M16
T 17	12 35 20	9°48'55	23° 3	29° 9	14°58	1°50	7°52	21°51	14°10	10°14	18°41	0°43	29°11	18°36	n.a.	T 17
W18	12 39 16	10°46'12	5) (45	29°25	16°10	2°33	8° 2	21°47	14°13	10°13	18°42	0°R43	29° 8	18°43	n.a.	W18
T 19	12 43 13	11°43'29	18°14	29°36	17°22	3°17	8°12	21°43	14°16	10°13	18°43	0°42	29° 4	18°49	n.a.	T 19
F 20	12 47 10	12°40'44	0 Υ 34	29°43	18°35	4° 1	8°22	21°39	14°19	10°12	18°44	0°38	29° 1	18°56	n.a.	F 20
S 21	12 51 6	13°37'59	12°45	29°R45	19°47	4°44	8°32	21°35	14°22	10°11	18°46	0°33	28°58	19° 3	n.a.	S 21
S 22	12 55 3	14°35'13	24°48	29°42	21° 0	5°27	8°42	21°31	14°25	10°11	18°47	0°26	28°55	19° 9	n.a.	S 22
M23	12 58 59	15°32'27	6 8 46	29°35	22°12	6°11	8°51	21°28	14°29	10°10	18°48	0°18	28°52	19°16	n.a.	M23
T 24	13 2 56	16°29'39	18°40	29°24	23°25	6°54	9° 0	21°24	14°32	10°10	18°49	0° 9	28°49	19°23	n.a.	T 24
W25	13 6 52	17°26'51	0 Ⅲ 31	29° 9	24°38	7°37	9°10	21°20	14°35	10°10	18°51	0° 1	28°45	19°30	n.a.	W25
T 26	13 10 49	18°24'01	12°23	28°50	25°50	8°20	9°19	21°16	14°38	10° 9	18°52	29≈54	28°42	19°36	n.a.	T 26
F 27	13 14 45	19°21'11	24°19	28°27	27° 3	9° 3	9°28	21°13	14°41	10° 9	18°53	29°49	28°39	19°43	n.a.	F 27
S 28	13 18 42	20°18'20	6923	28° 2	28°15	9°46	9°37	21° 9	14°44	10° 9	18°54	29°46	28°36	19°50	n.a.	S 28
S 29	13 22 39	21°15'28	18°38	27°34	29°28	10°29	9°45	21° 5	14°46	10° 8	18°56	29°D45	28°33	19°56	n.a.	S 29
M30	13 26 35	22 Y 12'35	1 Ω 10	27 Y 3	0 Υ 41	11≈12	9≈54	21 Mp 2	14) (49	10 N 8	18 米 57	29≈45	28≈30	20 8 3	n.a.	M30

Delta T = 12h00m03s

MAY 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ) y (¥	Р	n	ß	ţ	ę,	Day
T 1	13 30 32	23 Y 9'41	14 Ω 4	26°R31	1 Υ 53	11≈55	10≈ 3	20°R58	14) (52	10°R 8	18) 58	29≈46	28≈26	20810	n.a.	T 1
W 2	13 34 28	24° 6'46	27°22	25 Y 57	3° 6	12°37	10°11	20 m 55	14°55	10 0 7	18°59	29°R47	28°23	20°17	n.a.	W 2
T 3	13 38 25	25° 3'51	11 m 9	25°24	4°19	13°20	10°19	20°52	14°58	10° 7	19° 0	29°46	28°20	20°23	n.a.	T 3
F 4	13 42 21	26° 0'55	25°23	24°50	5°31	14° 2	10°27	20°49	15° 1	10° 7	19° 1	29°44	28°17	20°30	n.a.	F 4
S 5	13 46 18	26°57'58	10 ♀ 4	24°16	6°44	14°45	10°35	20°45	15° 4	10° 7	19° 2	29°39	28°14	20°37	n.a.	S 5
S 6	13 50 15	27°55'01	25° 5	23°44	7°57	15°27	10°43	20°42	15° 6	10° 7	19° 4	29°32	28°10	20°44	n.a.	S 6
M 7	13 54 11	28°52'04	10 M 17	23°13	9°10	16° 9	10°51	20°39	15° 9	10° 7	19° 5	29°24	28° 7	20°50	n.a.	M 7
T 8	13 58 8	29°49'06	25°30	22°45	10°22	16°51	10°58	20°36	15°12	10°D 7	19° 6	29°15	28° 4	20°57	n.a.	T 8
W 9	14 2 4	0846'08	10×33	22°19	11°35	17°33	11° 6	20°33	15°14	10° 7	19° 7	29° 7	28° 1	21° 4	n.a.	W 9
T 10 F 11	14 6 1 14 9 57	1°43'10 2°40'13	25°17 9 ⋜ 38	21°57 21°38	12°48 14° 1	18°15 18°57	11°13 11°20	20°31 20°28	15°17 15°20	10° 7 10° 7	19° 8 19° 9	29° 1 28°57	27°58 27°55	21°10 21°17	n.a.	T 10 F 11
S 12	14 9 5 /	3°37'15	23°33	21°38 21°23	15°14	18°37 19°39	11°20	20°28 20°25	15°22	10° 7	19° 9	28°55	27°51	21°17 21°24	n.a. n.a.	S 12
															п.а.	
S 13	14 17 51	4°34'18	7 ≈ 1	21°12	16°27	20°21	11°34	20°23	15°25	10° 7	19°11	28°D54	27°48	21°31	n.a.	S 13
M14	14 21 47	5°31'20	20° 6	21° 5	17°40	21° 2	11°40	20°20	15°27	10° 8	19°12	28°55	27°45	21°37	n.a.	M14
T 15 W16	14 25 44 14 29 40	6°28'23 7°25'26	2 米 52 15°21	21°D 3 21° 6	18°53 20° 6	21°44 22°25	11°47 11°53	20°18 20°15	15°30 15°32	10° 8 10° 8	19°13 19°14	28°R55 28°54	27°42 27°39	21°44 21°51	n.a.	T 15 W16
T 17	14 29 40	8°22'29	27°38	21°13	20 6 21°19	22° 23° 6	11°59	20°13	15°34	10° 8	19 14 19°15	28°50	27°36	21°57	n.a. n.a.	T 17
F 18	14 37 33	9°19'32	27 38 9 Υ 45	21°26	21°19	23°47	11° 59	20°13	15°37	10° 8	19°16	28°44	27°32	21° 37	n.a.	F 18
S 19	14 41 30	10°16'36	21°46	21°43	23°45	24°28	12°11	20° 9	15°39	10° 9	19°17	28°36	27°29	22°11	n.a.	S 19
				22° 5		25° 9				10° 9		28°24				
S 20 M21	14 45 26 14 49 23	11°13'40 12°10'44	3 8 42 15°36	22° 3 22°32	24°58 26°11	25° 50	12°17 12°22	20° 7 20° 5	15°41 15°44	10° 9 10°10	19°18 19°19	28°24 28°12	27°26 27°23	22°18 22°24	n.a. n.a.	S 20 M21
T 22	14 53 20	12 10 44 13° 7'48	27°28	23° 4	20 11 27°24	26°31	12°28	20° 3	15°46	10°10	19°20	27°59	27°20	22°31	n.a.	T 22
W23	14 57 16	14° 4'52	9 ∏ 20	23°41	28°38	27°11	12°33	20° 1	15°48	10°11	19°20	27°46	27°16	22°38	n.a.	W23
T 24	15 1 13	15° 1'57	21°13	24°23	29°51	27°52	12°38	20° 0	15°50	10°11	19°21	27°35	27°13	22°45	n.a.	T 24
F 25	15 5 9	15°59'01	39911	25° 9	18 4	28°32	12°43	19°58	15°52	10°12	19°22	27°26	27°10	22°51	n.a.	F 25
S 26	15 9 6	16°56'06	15°16	26° 0	2°17	29°12	12°48	19°57	15°54	10°12	19°23	27°20	27° 7	22°58	n.a.	S 26
S 27	15 13 2	17°53'11	27°31	26°56	3°30	29°52	12°52	19°55	15°56	10°13	19°24	27°16	27° 4	23° 5	n.a.	S 27
M28	15 16 59	18°50'16	10 Ω 1	27°56	4°44	0) €32	12°56	19°54	15°58	10°13	19°25	27°15	27° 1	23°11	n.a.	M28
T 29	15 20 56	19°47'21	22°51	29° 1	5°57	1°12	13° 1	19°53	16° 0	10°14	19°25	27°15	26°57	23°18	n.a.	T 29
W30	15 24 52	20°44'26	6Mp 4	0810	7°10	1°52	13° 5	19°52	16° 2	10°15	19°26	27°15	26°54	23°25	n.a.	W30
T 31	15 28 49	21841'31	19 m /44	1824	8824	2) (31	13≈ 8	19 m 51	16 米 4	10 Ω 15	19 ∺ 27	27≈13	26≈51	23832	n.a.	T 31

Delta T = 12h00m01s

Julian Calendar 1 May 1846 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1846 BCE

JUNE 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	ę k	Day
F 1	15 32 45	22 8 38'36	3 ≏ 53	2 8 42	9 8 37	3) (11	13≈12	19°R50	16 ¥ 6	10Ω16	19) 28	27°R10	26≈48	23 8 38	n.a.	F 1
S 2	15 36 42	23°35'42	18°29	4° 4	10°51	3°50	13°16	19 m 49	16° 7	10°17	19°28	27≈ 4	26°45	23°45	n.a.	S 2
S 3	15 40 38	24°32'48	3 M 29	5°30	12° 4	4°29	13°19	19°48	16° 9	10°18	19°29	26°56	26°41	23°52	n.a.	S 3
M 4	15 44 35	25°29'55	18°45	7° 1	13°17	5° 8	13°22	19°48	16°11	10°19	19°30	26°46	26°38	23°59	n.a.	M 4
T 5	15 48 31	26°27'03	4 ₹ 6	8°35	14°31	5°47	13°25	19°47	16°13	10°20	19°30	26°35	26°35	24° 5	n.a.	T 5
W 6	15 52 28	27°24'11	19°19	10°13	15°44	6°25	13°28	19°47	16°14	10°20	19°31	26°25	26°32	24°12	n.a.	W 6
T 7	15 56 25	28°21'20	4 궁 16	11°55	16°58	7° 4	13°30	19°46	16°16	10°21	19°31	26°17	26°29	24°19	n.a.	T 7
F 8	16 0 21	29°18'30	18°47	13°40	18°11	7°42	13°32	19°46	16°17	10°22	19°32	26°11	26°26	24°25	n.a.	F 8
S 9	16 4 18	0 Ⅱ 15'41	2≈50	15°29	19°25	8°20	13°35	19°46	16°19	10°23	19°33	26° 8	26°22	24°32	n.a.	S 9
S 10	16 8 14	1°12'53	16°24	17°20	20°39	8°58	13°37	19°D46	16°20	10°24	19°33	26° 6	26°19	24°39	n.a.	S 10
M11	16 12 11	2°10'06	29°31	19°15	21°52	9°36	13°38	19°46	16°21	10°25	19°34	26° 6	26°16	24°46	n.a.	M11
T 12	16 16 7	3° 7'21	12) 15	21°12	23° 6	10°14	13°40	19°46	16°23	10°26	19°34	26° 6	26°13	24°52	n.a.	T 12
W13	16 20 4	4° 4'36	24°40	23°11	24°20	10°51	13°41	19°46	16°24	10°28	19°35	26° 5	26°10	24°59	n.a.	W13
T 14	16 24 1	5° 1'53	6 Ƴ 51	25°12	25°33	11°29	13°43	19°47	16°25	10°29	19°35	26° 1	26° 7	25° 6	n.a.	T 14
F 15	16 27 57	5°59'10	18°52	27°14	26°47	12° 6	13°44	19°47	16°27	10°30	19°36	25°55	26° 3	25°13	n.a.	F 15
S 16	16 31 54	6°56'29	0 8 48	29°18	28° 1	12°43	13°44	19°48	16°28	10°31	19°36	25°46	26° 0	25°19	n.a.	S 16
S 17	16 35 50	7°53'50	12°40	1 Ⅲ 23	29°15	13°20	13°45	19°48	16°29	10°32	19°36	25°35	25°57	25°26	n.a.	S 17
M18	16 39 47	8°51'11	24°32	3°28	0П29	13°56	13°45	19°49	16°30	10°33	19°37	25°22	25°54	25°33	n.a.	M18
T 19	16 43 43	9°48'34	6 Ⅱ 24	5°34	1°42	14°33	13°46	19°50	16°31	10°35	19°37	25° 9	25°51	25°39	n.a.	T 19
W20	16 47 40	10°45'58	18°20	7°39	2°56	15° 9	13°R46	19°51	16°32	10°36	19°38	24°56	25°47	25°46	n.a.	W20
T 21	16 51 37	11°43'23	0 9 19	9°44	4°10	15°45	13°45	19°52	16°33	10°37	19°38	24°45	25°44	25°53	n.a.	T 21
F 22	16 55 33	12°40'49	12°23	11°49	5°24	16°21	13°45	19°53	16°34	10°39	19°38	24°36	25°41	26° 0	n.a.	F 22
S 23	16 59 30	13°38'16	24°35	13°53	6°38	16°56	13°45	19°54	16°34	10°40	19°39	24°29	25°38	26° 6	n.a.	S 23
S 24	17 3 26	14°35'44	6Ω56	15°56	7°52	17°32	13°44	19°55	16°35	10°42	19°39	24°26	25°35	26°13	n.a.	S 24
M25	17 7 23	15°33'13	19°31	17°59	9° 6	18° 7	13°43	19°57	16°36	10°43	19°39	24°D24	25°32	26°20	n.a.	M25
T 26	17 11 19	16°30'44	2 m 21	20° 0	10°20	18°42	13°42	19°58	16°37	10°44	19°39	24°24	25°28	26°27	n.a.	T 26
W27	17 15 16	17°28'15	15°32	22° 0	11°34	19°17	13°40	20° 0	16°37	10°46	19°39	24°R25	25°25	26°33	n.a.	W27
T 28	17 19 12	18°25'47	29° 6	23°58	12°48	19°51	13°39	20° 1	16°38	10°47	19°40	24°24	25°22	26°40	n.a.	T 28
F 29	17 23 9	19°23'21	13 ♀ 5	25°56	14° 3	20°25	13°37	20° 3	16°38	10°49	19°40	24°22	25°19	26°47	n.a.	F 29
S 30	17 27 6	20 Ⅲ 20'55	27 ≏ 29	27 II 52	15 Ⅱ 17	20 米 59	13≈35	20 mg 5	16 ∺ 39	10 Ω 50	19 米 40	24≈18	25≈16	26 8 53	n.a.	S 30

Delta T = 11h59m59s

JULY 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	ß	Ç	o K	Day
S 1	17 31 2	21 川 18'31	12 M .16	29∏46	16耳31	21) 33	13°R33	20 m) 7	16 ¥ 39	10 Ω 52	19)(40	24°R11	25≈13	278 0	n.a.	S 1
M 2	17 34 59	22°16'08	27°20	19539	17°45	22° 7	13≈31	20° 9	16°39	10°54	19°40	24≈ 3	25° 9	27° 7	n.a.	M 2
T 3	17 38 55	23°13'47	12 × 32	3°31	18°59	22°40	13°28	20°11	16°40	10°55	19°40	23°54	25° 6	27°14	n.a.	T 3
W 4	17 42 52	24°11'27	27°41	5°21	20°13	23°13	13°25	20°13	16°40	10°57	19°40	23°45	25° 3	27°20	n.a.	W 4
T 5	17 46 48	25° 9'08	12 る 37	7°10	21°28	23°46	13°22	20°15	16°40	10°59	19°40	23°38	25° 0	27°27	n.a.	T 5
F 6	17 50 45	26° 6'52	27°12	8°58	22°42	24°18	13°19	20°18	16°40	11° 0	19°R40	23°33	24°57	27°34	n.a.	F 6
S 7	17 54 41	27° 4'37	11 ≈ 20	10°44	23°56	24°50	13°16	20°20	16°41	11° 2	19°40	23°31	24°53	27°41	n.a.	S 7
S 8	17 58 38	28° 2'24	25° 0	12°28	25°11	25°22	13°13	20°23	16°41	11° 4	19°40	23°D30	24°50	27°47	n.a.	S 8
M 9	18 2 35	29° 0'12	8) 12	14°12	26°25	25°54	13° 9	20°26	16°R41	11° 5	19°40	23°31	24°47	27°54	n.a.	M 9
T 10	18 631	29°58'03	20°59	15°53	27°39	26°26	13° 5	20°28	16°41	11° 7	19°40	23°32	24°44	28° 1	n.a.	T 10
W11	18 10 28	0955'55	3 Υ 26	17°34	28°54	26°57	13° 1	20°31	16°41	11° 9	19°40	23°R32	24°41	28° 7	n.a.	W11
T 12	18 14 24	1°53'50	15°38	19°13	09 8	27°28	12°57	20°34	16°40	11°11	19°40	23°31	24°38	28°14	n.a.	T 12
F 13	18 18 21	2°51'46	27°38	20°51	1°23	27°58	12°53	20°37	16°40	11°13	19°40	23°28	24°34	28°21	n.a.	F 13
S 14	18 22 17	3°49'45	9 8 32	22°27	2°37	28°28	12°48	20°40	16°40	11°15	19°40	23°23	24°31	28°28	n.a.	S 14
S 15	18 26 14	4°47'46	21°24	24° 3	3°52	28°58	12°43	20°43	16°40	11°16	19°40	23°16	24°28	28°34	n.a.	S 15
M16	18 30 10	5°45'48	3 I I16	25°36	5° 6	29°28	12°39	20°47	16°39	11°18	19°39	23° 7	24°25	28°41	n.a.	M16
T 17	18 34 7	6°43'53	15°12	27° 9	6°21	29°57	12°34	20°50	16°39	11°20	19°39	22°58	24°22	28°48	n.a.	T 17
W18	18 38 4	7°42'00	27°13	28°40	7°35	0 Υ 26	12°28	20°53	16°39	11°22	19°39	22°50	24°19	28°54	n.a.	W18
T 19	18 42 0	8°40'08	9 9 21	0Ω10	8°50	0°54	12°23	20°57	16°38	11°24	19°39	22°42	24°15	29° 1	n.a.	T 19
F 20	18 45 57	9°38'19	21°36	1°38	10° 5	1°22	12°17	21° 0	16°38	11°26	19°38	22°37	24°12	29° 8	n.a.	F 20
S 21	18 49 53	10°36'31	4 Ω 2	3° 5	11°19	1°50	12°12	21° 4	16°37	11°28	19°38	22°33	24° 9	29°15	n.a.	S 21
S 22	18 53 50	11°34'45	16°37	4°31	12°34	2°18	12° 6	21° 8	16°37	11°30	19°38	22°D31	24° 6	29°21	n.a.	S 22
M23	18 57 46	12°33'01	29°24	5°56	13°48	2°45	12° 0	21°12	16°36	11°32	19°38	22°31	24° 3	29°28	n.a.	M23
T 24	19 1 43	13°31'18	12 M 26	7°19	15° 3	3°11	11°54	21°16	16°35	11°34	19°37	22°32	23°59	29°35	n.a.	T 24
W25	19 5 39	14°29'37	25°43	8°40	16°18	3°38	11°48	21°20	16°34	11°36	19°37	22°34	23°56	29°42	n.a.	W25
T 26	19 9 36	15°27'58	9 ≙ 17	10° 0	17°33	4° 3	11°41	21°24	16°34	11°38	19°36	22°R35	23°53	29°48	n.a.	T 26
F 27	19 13 33	16°26'21	23°10	11°19	18°47	4°29	11°35	21°28	16°33	11°40	19°36	22°35	23°50	29°55	n.a.	F 27
S 28	19 17 29	17°24'45	7 M 22	12°35	20° 2	4°54	11°28	21°32	16°32	11°42	19°36	22°33	23°47	0 I I 2	n.a.	S 28
S 29	19 21 26	18°23'12	21°52	13°51	21°17	5°19	11°21	21°36	16°31	11°44	19°35	22°30	23°44	0° 8	n.a.	S 29
M30	19 25 22	19°21'40	6 ₹ 34	15° 4	22°32	5°43	11°14	21°41	16°30	11°46	19°35	22°26	23°40	0°15	n.a.	M30
T 31	19 29 19	209520'10	21 × 23	16 Ω 16	239546	6 Υ 6	11≈ 7	21 M 45	16 米 29	11 Ω 48	19) 34	22≈22	23≈37	0 Ⅱ 22	n.a.	T 31

Delta T = 11h59m57s

Julian Calendar 1 July 1846 BCE == Greg. Calendar 15 June 1846 BCE

AUGUST 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	19 33 15	219518'42	6 ට 12	17 Ω 26	2595 1	6 Υ 30	11°R 0	21 m 50	16°R28	11 Ω 51	19°R34	22°R17	23≈34	0Д29	n.a.	W 1
T 2	19 37 12	22°17'15	20°53	18°34	26°16	6°53	10≈53	21°54	16) €27	11°53	19 米 33	22≈13	23°31	0°35	n.a.	T 2
F 3	19 41 8	23°15'51	5≈18	19°39	27°31	7°15	10°46	21°59	16°25	11°55	19°33	22°11	23°28	0°42	n.a.	F 3
S 4	19 45 5	24°14'29	19°22	20°43	28°46	7°37	10°39	22° 3	16°24	11°57	19°32	22°D10	23°25	0°49	n.a.	S 4
S 5	19 49 2	25°13'10	3 ∺ 1	21°44	0 Ω 1	7°58	10°31	22° 8	16°23	11°59	19°31	22°10	23°21	0°56	n.a.	S 5
M 6	19 52 58	26°11'52	16°16	22°43	1°16	8°19	10°24	22°13	16°22	12° 1	19°31	22°12	23°18	1° 2	n.a.	M 6
T 7	19 56 55	27°10'37	29° 8	23°39	2°30	8°39	10°16	22°18	16°20	12° 3	19°30	22°13	23°15	1° 9	n.a.	T 7
W 8	20 0 51	28° 9'24	11 Y 39	24°32	3°45	8°59	10° 8	22°23	16°19	12° 6	19°30	22°15	23°12	1°16	n.a.	W 8
T 9	20 4 48	29° 8'14	23°53	25°21	5° 0	9°19	10° 1	22°28	16°18	12° 8	19°29	22°R16	23° 9	1°22	n.a.	T 9
F 10	20 8 44	0 ⋒ 7'06	5 8 55	26° 8	6°15	9°37	9°53	22°33	16°16	12°10	19°28	22°16	23° 5	1°29	n.a.	F 10
S 11	20 12 41	1° 6'01	17°50	26°51	7°30	9°55	9°45	22°38	16°15	12°12	19°27	22°15	23° 2	1°36	n.a.	S 11
S 12	20 16 37	2° 4'58	29°42	27°29	8°45	10°13	9°37	22°43	16°13	12°14	19°27	22°13	22°59	1°43	n.a.	S 12
M13	20 20 34	3° 3'58	11 II 36	28° 4	10° 0	10°30	9°29	22°49	16°11	12°17	19°26	22°10	22°56	1°49	n.a.	M13
T 14	20 24 30	4° 3'00	23°35	28°34	11°15	10°46	9°21	22°54	16°10	12°19	19°25	22° 7	22°53	1°56	n.a.	T 14
W15	20 28 27	5° 2'05	59542	28°59	12°30	11° 2	9°13	22°59	16° 8	12°21	19°25	22° 4	22°50	2° 3	n.a.	W15
T 16	20 32 24	6° 1'11	17°59	29°18	13°45	11°17	9° 5	23° 5	16° 6	12°23	19°24	22° 2	22°46	2°10	n.a.	T 16
F 17	20 36 20	7° 0'20	0 Ω 29	29°32	15° 0	11°32	8°57	23°10	16° 5	12°26	19°23	22° 0	22°43	2°16	n.a.	F 17
S 18	20 40 17	7°59'32	13°11	29°40	16°15	11°46	8°49	23°16	16° 3	12°28	19°22	21°59	22°40	2°23	n.a.	S 18
S 19	20 44 13	8°58'45	26° 7	29°R40	17°30	11°59	8°41	23°22	16° 1	12°30	19°21	21°D59	22°37	2°30	n.a.	S 19
M20	20 48 10	9°58'01	9 m)16	29°34	18°45	12°11	8°33	23°27	15°59	12°32	19°21	22° 0	22°34	2°36	n.a.	M20
T 21	20 52 6	10°57'18	22°38	29°20	20° 0	12°23	8°25	23°33	15°57	12°34	19°20	22° 1	22°31	2°43	n.a.	T 21
W22	20 56 3	11°56'38	6 ₽ 13	28°59	21°15	12°34	8°17	23°39	15°55	12°37	19°19	22° 1	22°27	2°50	n.a.	W22
T 23	20 59 59	12°55'59	20° 0	28°30	22°30	12°45	8° 9	23°45	15°54	12°39	19°18	22° 2	22°24	2°57	n.a.	T 23
F 24	21 3 56	13°55'23	3 M .57	27°52	23°45	12°54	8° 1	23°51	15°52	12°41	19°17	22° 3	22°21	3° 3	n.a.	F 24
S 25	21 7 52	14°54'49	18° 4	27° 7	25° 0	13° 3	7°53	23°57	15°50	12°43	19°16	22°R 3	22°18	3°10	n.a.	S 25
S 26	21 11 49	15°54'16	2 ₹ 20	26°15	26°16	13°11	7°45	24° 3	15°47	12°46	19°15	22° 3	22°15	3°17	n.a.	S 26
M27	21 15 46	16°53'45	16°40	25°16	27°31	13°19	7°37	24° 9	15°45	12°48	19°14	22° 2	22°11	3°23	n.a.	M27
T 28	21 19 42	17°53'17	1る 3	24°11	28°46	13°25	7°29	24°15	15°43	12°50	19°13	22° 2	22° 8	3°30	n.a.	T 28
W29	21 23 39	18°52'50	15°24	23° 2	0 m) 1	13°31	7°21	24°21	15°41	12°52	19°12	22° 1	22° 5	3°37	n.a.	W29
T 30	21 27 35	19°52'25	29°38	21°51	1°16	13°36	7°14	24°27	15°39	12°55	19°11	22° 1	22° 2	3°44	n.a.	T 30
F 31	21 31 32	20\$\Omega\(52\)'03	13≈40	20⋒38	2 m 31	13 Y 41	7≈ 6	24 m 33	15) 37	12 Ω 57	19) 11	22≈ 1	21≈59	3耳50	n.a.	F 31

Delta T = 11h59m55s

SEPTEMBER 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 35 28	21 Q 51'42	27 ≈ 28	19°R27	3 Mp 46	13 Y 44	6°R59	24 M 39	15°R35	12 N 59	19°R10	22°R 1	21≈56	3 Ⅱ 57	n.a.	S 1
S 2	21 39 25	22°51'24	10 ∺ 57	18 Ω 18	5° 1	13°47	6≈51	24°46	15 ¥ 32	13° 1	19 ∺ 9	22≈ 1	21°52	4° 4	n.a.	S 2
M 3	21 43 21	23°51'07	24° 7	17°16	6°16	13°49	6°44	24°52	15°30	13° 3	19° 8	22° 1	21°49	4°11	n.a.	M 3
T 4	21 47 18	24°50'53	6 Ƴ 57	16°20	7°31	13°50	6°36	24°58	15°28	13° 6	19° 7	22° 1	21°46	4°17	n.a.	T 4
W 5	21 51 14	25°50'42	19°29	15°33	8°46	13°R50	6°29	25° 5	15°26	13° 8	19° 5	22° 0	21°43	4°24	n.a.	W 5
T 6	21 55 11	26°50'33	1845	14°56	10° 1	13°49	6°22	25°11	15°23	13°10	19° 4	22° 0	21°40	4°31	n.a.	T 6
F 7	21 59 8	27°50'26	13°49	14°29	11°16	13°47	6°15	25°18	15°21	13°12	19° 3	21°59	21°37	4°37	n.a.	F 7
S 8	22 3 4	28°50'22	25°45	14°14	12°31	13°45	6° 8	25°24	15°19	13°14	19° 2	21°D59	21°33	4°44	n.a.	S 8
S 9	22 7 1	29°50'20	7 Ⅱ 38	14°D10	13°46	13°41	6° 2	25°31	15°16	13°17	19° 1	21°59	21°30	4°51	n.a.	S 9
M10	22 10 57	0 Mp 50'20	19°32	14°17	15° 1	13°37	5°55	25°37	15°14	13°19	19° 0	21°59	21°27	4°58	n.a.	M10
T 11	22 14 54	1°50'23	1932	14°35	16°17	13°32	5°48	25°44	15°12	13°21	18°59	22° 0	21°24	5° 4	n.a.	T 11
W12	22 18 50	2°50'28	13°42	15° 3	17°32	13°26	5°42	25°51	15° 9	13°23	18°58	22° 1	21°21	5°11	n.a.	W12
T 13	22 22 47	3°50'35	26° 5	15°41	18°47	13°19	5°36	25°57	15° 7	13°25	18°57	22° 2	21°17	5°18	n.a.	T 13
F 14	22 26 43	4°50'45	8 Ω 45	16°26	20° 2	13°11	5°30	26° 4	15° 4	13°27	18°56	22° 3	21°14	5°24	n.a.	F 14
S 15	22 30 40	5°50'56	21°44	17°20	21°17	13° 2	5°24	26°11	15° 2	13°29	18°55	22°R 4	21°11	5°31	n.a.	S 15
S 16	22 34 36	6°51'10	5 m) 1	18°20	22°32	12°52	5°18	26°17	15° 0	13°31	18°54	22° 3	21° 8	5°38	n.a.	S 16
M17	22 38 33	7°51'25	18°36	19°27	23°47	12°42	5°12	26°24	14°57	13°34	18°53	22° 2	21° 5	5°45	n.a.	M17
T 18	22 42 30	8°51'43	2 ≏ 26	20°39	25° 2	12°30	5° 7	26°31	14°55	13°36	18°51	22° 0	21° 2	5°51	n.a.	T 18
W19	22 46 26	9°52'02	16°28	21°55	26°17	12°18	5° 2	26°38	14°52	13°38	18°50	21°58	20°58	5°58	n.a.	W19
T 20	22 50 23	10°52'23	0 M .38	23°15	27°32	12° 5	4°56	26°45	14°50	13°40	18°49	21°55	20°55	6° 5	n.a.	T 20
F 21	22 54 19	11°52'46	14°53	24°38	28°47	11°51	4°51	26°52	14°47	13°42	18°48	21°53	20°52	6°11	n.a.	F 21
S 22	22 58 16	12°53'10	29° 8	26° 4	0요 2	11°37	4°47	26°58	14°45	13°44	18°47	21°51	20°49	6°18	n.a.	S 22
S 23	23 2 12	13°53'36	13 × 21	27°32	1°17	11°21	4°42	27° 5	14°42	13°46	18°46	21°D51	20°46	6°25	n.a.	S 23
M24	23 6 9	14°54'04	27°29	29° 2	2°32	11° 5	4°38	27°12	14°40	13°48	18°45	21°51	20°42	6°32	n.a.	M24
T 25	23 10 5	15°54'33	11 ろ 31	0 m 34	3°47	10°48	4°33	27°19	14°37	13°50	18°44	21°52	20°39	6°38	n.a.	T 25
W26	23 14 2	16°55'04	25°24	2° 7	5° 2	10°31	4°29	27°26	14°35	13°52	18°42	21°54	20°36	6°45	n.a.	W26
T 27	23 17 59	17°55'36	9≈ 9	3°41	6°17	10°13	4°25	27°33	14°32	13°54	18°41	21°55	20°33	6°52	n.a.	T 27
F 28	23 21 55	18°56'09	22°44	5°16	7°32	9°54	4°22	27°40	14°30	13°56	18°40	21°R56	20°30	6°59	n.a.	F 28
S 29	23 25 52	19°56'44	6 ∺ 7	6°51	8°47	9°34	4°18	27°47	14°27	13°57	18°39	21°55	20°27	7° 5	n.a.	S 29
S 30	23 29 48	20 m 57'21	19 米 17	8 m 27	10 ♀ 2	9 Ƴ 14	4≈15	27 m 54	14 ∺ 25	13 Ω 59	18 ∺ 38	21≈53	20≈23	7 Ⅱ 12	n.a.	S 30

Delta T = 11h59m53s

Julian Calendar 1 Sept. 1846 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1846 BCE

OCTOBER 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	, k	Day
M 1	23 33 45	21 m 57'59	2 Υ 13	10 Mp 3	11 ≏ 17	8°R54	4°R12	28 m) 1	14°R22	14Ω 1	18°R37	21°R49	20≈20	7 Ⅱ 19	n.a.	M 1
T 2	23 37 41	22°58'39	14°55	11°39	12°32	8 Ƴ 33	4≈ 9	28° 8	14) (20	14° 3	18) 36	21≈44	20°17	7°25	n.a.	T 2
W 3	23 41 38	23°59'21	27°22	13°15	13°47	8°12	4° 6	28°15	14°17	14° 5	18°34	21°38	20°14	7°32	n.a.	W 3
T 4	23 45 34	25° 0'05	9 8 37	14°51	15° 1	7°50	4° 3	28°22	14°15	14° 7	18°33	21°32	20°11	7°39	n.a.	T 4
F 5	23 49 31	26° 0'50	21°40	16°28	16°16	7°28	4° 1	28°29	14°13	14° 8	18°32	21°27	20° 8	7°46	n.a.	F 5
S 6	23 53 27	27° 1'37	3 Ⅱ 36	18° 4	17°31	7° 5	3°59	28°36	14°10	14°10	18°31	21°23	20° 4	7°52	n.a.	S 6
S 7	23 57 24	28° 2'26	15°27	19°40	18°46	6°43	3°57	28°43	14° 8	14°12	18°30	21°20	20° 1	7°59	n.a.	S 7
M 8	0 1 21	29° 3'16	27°19	21°17	20° 1	6°20	3°55	28°50	14° 5	14°14	18°29	21°D19	19°58	8° 6	n.a.	M 8
T 9	0 5 17	0요 4'09	99917	22°53	21°16	5°57	3°54	28°57	14° 3	14°15	18°28	21°19	19°55	8°12	n.a.	T 9
W10	0 9 14	1° 5'03	21°25	24°28	22°31	5°34	3°53	29° 4	14° 1	14°17	18°27	21°21	19°52	8°19	n.a.	W10
T 11	0 13 10	2° 5'58	3 Ω 49	26° 4	23°46	5°10	3°51	29°11	13°58	14°19	18°25	21°22	19°48	8°26	n.a.	T 11
F 12	0 17 7	3° 6'55	16°32	27°40	25° 0	4°47	3°50	29°18	13°56	14°20	18°24	21°R23	19°45	8°33	n.a.	F 12
S 13	0 21 3	4° 7'54	29°38	29°15	26°15	4°24	3°50	29°25	13°54	14°22	18°23	21°23	19°42	8°39	n.a.	S 13
S 14	0 25 0	5° 8'54	13 m 9	0 ჲ 50	27°30	4° 1	3°49	29°32	13°52	14°24	18°22	21°21	19°39	8°46	n.a.	S 14
M15	0 28 56	6° 9'55	27° 4	2°26	28°45	3°38	3°49	29°39	13°49	14°25	18°21	21°17	19°36	8°53	n.a.	M15
T 16	0 32 53	7°10'58	11 ≏ 20	4° 1	29°59	3°15	3°D49	29°46	13°47	14°27	18°20	21°11	19°33	8°59	n.a.	T 16
W17	0 36 50	8°12'02	25°52	5°35	1 M J4	2°53	3°49	29°53	13°45	14°28	18°19	21° 3	19°29	9° 6	n.a.	W17
T 18	0 40 46	9°13'07	10 M 32	7°10	2°29	2°31	3°49	0 亚 0	13°43	14°30	18°18	20°55	19°26	9°13	n.a.	T 18
F 19	0 44 43	10°14'13	25°14	8°45	3°44	2° 9	3°50	0° 7	13°40	14°31	18°17	20°48	19°23	9°20	n.a.	F 19
S 20	0 48 39	11°15'19	9 .7 49	10°19	4°59	1°48	3°51	0°14	13°38	14°32	18°16	20°42	19°20	9°26	n.a.	S 20
S 21	0 52 36	12°16'27	24°13	11°54	6°13	1°27	3°52	0°21	13°36	14°34	18°15	20°38	19°17	9°33	n.a.	S 21
M22	0 56 32	13°17'35	8 云 23	13°28	7°28	1° 6	3°53	0°28	13°34	14°35	18°14	20°D36	19°14	9°40	n.a.	M22
T 23	1 0 29	14°18'44	22°17	15° 3	8°43	0°46	3°54	0°35	13°32	14°37	18°13	20°37	19°10	9°46	n.a.	T 23
W24	1 4 26	15°19'54	5≈55	16°37	9°57	0°27	3°56	0°42	13°30	14°38	18°12	20°38	19° 7	9°53	n.a.	W24
T 25	1 8 22	16°21'04	19°19	18°12	11°12	0° 8	3°58	0°49	13°28	14°39	18°11	20°R38	19° 4	10° 0	n.a.	T 25
F 26	1 12 19	17°22'14	2) (30	19°46	12°27	29 米 50	4° 0	0°56	13°26	14°40	18°10	20°38	19° 1	10° 7	n.a.	F 26
S 27	1 16 15	18°23'25	15°29	21°20	13°41	29°33	4° 2	1° 2	13°24	14°42	18° 9	20°35	18°58	10°13	n.a.	S 27
S 28	1 20 12	19°24'37	28°17	22°55	14°56	29°16	4° 4	1° 9	13°22	14°43	18° 8	20°29	18°54	10°20	n.a.	S 28
M29	1 24 8	20°25'49	10 Y 54	24°29	16°10	29° 0	4° 7	1°16	13°21	14°44	18° 7	20°21	18°51	10°27	n.a.	M29
T 30	1 28 5	21°27'02	23°22	26° 4	17°25	28°45	4°10	1°23	13°19	14°45	18° 6	20°10	18°48	10°33	n.a.	T 30
W31	1 32 1	22 º 28′16	5 8 39	27 ≏ 39	18 M 39	28 米 30	4≈13	1 ₾ 30	13 米 17	14 Ω 46	18 ∺ 5	19 ≈ 58	18 ≈ 45	10 Ⅱ 40	n.a.	W31

Delta T = 11h59m51s

NOVEMBER 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ) f (¥	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
T 1	1 35 58	23 2 29'30	17 8 47	29 ₾ 13	19 M .54	28°R16	4≈16	1 ≏ 36	13°R15	14 Ω 47	18°R 4	19°R45	18≈42	10 Ⅲ 47	n.a.	T 1
F 2	1 39 55	24°30'45	29°47	0 M ₊48	21° 8	28 米 3	4°19	1°43	13) 14	14°48	18) 3	19 ≈ 33	18°39	10°54	n.a.	F 2
S 3	1 43 51	25°32'01	11 Ⅱ 41	2°23	22°23	27°51	4°23	1°50	13°12	14°49	18° 2	19°23	18°35	11° 0	n.a.	S 3
S 4	1 47 48	26°33'17	23°31	3°58	23°37	27°39	4°27	1°56	13°10	14°50	18° 1	19°15	18°32	11° 7	n.a.	S 4
M 5	1 51 44	27°34'34	59921	5°33	24°52	27°28	4°31	2° 3	13° 9	14°51	18° 1	19°10	18°29	11°14	n.a.	M 5
T 6	1 55 41	28°35'52	17°16	7° 9	26° 6	27°18	4°35	2° 9	13° 7	14°52	18° 0	19° 7	18°26	11°20	n.a.	T 6
W 7	1 59 37	29°37'10	29°20	8°44	27°20	27° 9	4°39	2°16	13° 6	14°53	17°59	19°D 7	18°23	11°27	n.a.	W 7
T 8	2 3 34	OML38'29	11 Ω 39	10°19	28°35	27° 1	4°44	2°22	13° 4	14°54	17°58	19° 7	18°19	11°34	n.a.	T 8
F 9	2 7 31	1°39'49	24°18	11°55	29°49	26°53	4°49	2°29	13° 3	14°55	17°57	19°R 7	18°16	11°41	n.a.	F 9
S 10	2 11 27	2°41'09	7 m)22	13°30	1 √ 3	26°47	4°53	2°35	13° 1	14°56	17°57	19° 6	18°13	11°47	n.a.	S 10
S 11	2 15 24	3°42'29	20°54	15° 6	2°18	26°41	4°59	2°42	13° 0	14°56	17°56	19° 2	18°10	11°54	n.a.	S 11
M12	2 19 20	4°43'50	4 ₽ 56	16°41	3°32	26°36	5° 4	2°48	12°59	14°57	17°55	18°56	18° 7	12° 1	n.a.	M12
T 13	2 23 17	5°45'11	19°25	18°16	4°46	26°32	5° 9	2°54	12°57	14°58	17°54	18°46	18° 4	12° 7	n.a.	T 13
W14	2 27 13	6°46'32	4 M .16	19°51	6° 0	26°28	5°15	3° 1	12°56	14°58	17°54	18°35	18° 0	12°14	n.a.	W14
T 15	2 31 10	7°47'54	19°20	21°26	7°15	26°26	5°21	3° 7	12°55	14°59	17°53	18°23	17°57	12°21	n.a.	T 15
F 16	2 35 6	8°49'15	4 ₹ 28	23° 1	8°29	26°24	5°27	3°13	12°54	15° 0	17°52	18°12	17°54	12°28	n.a.	F 16
S 17	2 39 3	9°50'36	19°29	24°35	9°43	26°23	5°33	3°19	12°53	15° 0	17°52	18° 3	17°51	12°34	n.a.	S 17
S 18	2 43 0	10°51'57	4 궁 14	26° 8	10°57	26°D23	5°39	3°25	12°52	15° 1	17°51	17°56	17°48	12°41	n.a.	S 18
M19	2 46 56	11°53'18	18°38	27°40	12°11	26°24	5°46	3°31	12°51	15° 1	17°50	17°52	17°45	12°48	n.a.	M19
T 20	2 50 53	12°54'38	2≈38	29°12	13°25	26°25	5°52	3°37	12°50	15° 2	17°50	17°51	17°41	12°54	n.a.	T 20
W21	2 54 49	13°55'57	16°16	0 ,₹ 42	14°39	26°27	5°59	3°43	12°49	15° 2	17°49	17°51	17°38	13° 1	n.a.	W21
T 22	2 58 46	14°57'16	29°32	2°10	15°53	26°30	6° 6	3°49	12°48	15° 3	17°49	17°50	17°35	13° 8	n.a.	T 22
F 23	3 2 42	15°58'34	12) 30	3°36	17° 7	26°34	6°13	3°55	12°48	15° 3	17°48	17°49	17°32	13°15	n.a.	F 23
S 24	3 6 39	16°59'51	25°13	5° 1	18°21	26°38	6°21	4° 1	12°47	15° 3	17°48	17°45	17°29	13°21	n.a.	S 24
S 25	3 10 36	18° 1'08	7 Ƴ 44	6°22	19°35	26°43	6°28	4° 6	12°46	15° 3	17°47	17°38	17°25	13°28	n.a.	S 25
M26	3 14 32	19° 2'25	20° 5	7°40	20°49	26°49	6°36	4°12	12°46	15° 4	17°47	17°28	17°22	13°35	n.a.	M26
T 27	3 18 29	20° 3'40	2 8 18	8°54	22° 3	26°56	6°44	4°18	12°45	15° 4	17°46	17°15	17°19	13°41	n.a.	T 27
W28	3 22 25	21° 4'56	14°25	10° 3	23°16	27° 3	6°52	4°23	12°45	15° 4	17°46	17° 0	17°16	13°48	n.a.	W28
T 29	3 26 22	22° 6'10	26°25	11° 8	24°30	27°10	7° 0	4°29	12°44	15° 4	17°45	16°45	17°13	13°55	n.a.	T 29
F 30	3 30 18	23M 7'25	8 Ⅱ 20	12 ₹ 6	25 ∡ ⁴44	27 米 19	7 ≈ 8	4 ₾ 34	12) (44	15 Ω 4	17) (45	16≈31	17≈10	14Ⅱ 1	n.a.	F 30

Delta T = 11h59m49s

Julian Calendar 1 Nov. 1846 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1846 BCE

DECEMBER 1846 BCE (-1845) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	В	₽.	ß	Ç	ę,	Day
S 1	3 34 15	24M 8'38	20耳12	12 × 757	26 × 757	27 米 28	7≈16	4 Ω 39	12°R43	15⋒ 4	17°R44	16°R18	17 ≈ 6	14 I 8	n.a.	S 1
S 2	3 38 12	25° 9'51	295 2	13°40	28°11	27°38	7°25	4°45	12) (43	15° 4	17) (44	16≈ 8	17° 3	14°15	n.a.	S 2
M 3	3 42 8	26°11'04	13°52	14°15	29°24	27°48	7°33	4°50	12°43	15°R 5	17°44	16° 1	17° 0	14°22	n.a.	M 3
T 4	3 46 5	27°12'16	25°47	14°40	0 궁 38	27°59	7°42	4°55	12°43	15° 4	17°43	15°57	16°57	14°28	n.a.	T 4
W 5	3 50 1	28°13'27	7 Ω 49	14°55	1°51	28°10	7°51	5° 0	12°42	15° 4	17°43	15°55	16°54	14°35	n.a.	W 5
T 6	3 53 58	29°14'38	20° 5	14°R58	3° 5	28°22	8° 0	5° 5	12°42	15° 4	17°43	15°D55	16°51	14°42	n.a.	T 6
F 7	3 57 54	0 ≯ 15'48	2 m 39	14°51	4°18	28°35	8° 9	5°10	12°D42	15° 4	17°43	15°R55	16°47	14°48	n.a.	F 7
S 8	4 1 51	1°16'58	15°36	14°31	5°31	28°48	8°19	5°15	12°42	15° 4	17°42	15°54	16°44	14°55	n.a.	S 8
S 9	4 5 47	2°18'07	29° 0	14° 0	6°45	29° 2	8°28	5°20	12°42	15° 4	17°42	15°52	16°41	15° 2	n.a.	S 9
M10	4 9 44	3°19'15	12 ≏ 55	13°19	7°58	29°16	8°38	5°25	12°42	15° 4	17°42	15°46	16°38	15° 9	n.a.	M10
T 11	4 13 41	4°20'22	27°20	12°27	9°11	29°31	8°48	5°30	12°43	15° 3	17°42	15°38	16°35	15°15	n.a.	T 11
W12	4 17 37	5°21'29	12 M .11	11°26	10°24	29°46	8°57	5°34	12°43	15° 3	17°42	15°28	16°31	15°22	n.a.	W12
T 13	4 21 34	6°22'35	27°22	10°19	11°37	0 Υ 1	9° 7	5°39	12°43	15° 3	17°42	15°18	16°28	15°29	n.a.	T 13
F 14	4 25 30	7°23'40	12 × 42	9° 7	12°50	0°18	9°17	5°43	12°43	15° 2	17°42	15° 7	16°25	15°35	n.a.	F 14
S 15	4 29 27	8°24'43	27°59	7°52	14° 3	0°34	9°28	5°48	12°44	15° 2	17°41	14°58	16°22	15°42	n.a.	S 15
S 16	4 33 23	9°25'46	13る 3	6°37	15°16	0°51	9°38	5°52	12°44	15° 2	17°41	14°52	16°19	15°49	n.a.	S 16
M17	4 37 20	10°26'47	27°45	5°23	16°28	1° 9	9°48	5°56	12°45	15° 1	17°41	14°49	16°16	15°56	n.a.	M17
T 18	4 41 17	11°27'46	12≈ 0	4°13	17°41	1°27	9°59	6° 1	12°45	15° 1	17°D41	14°D47	16°12	16° 2	n.a.	T 18
W19	4 45 13	12°28'44	25°48	3° 9	18°54	1°45	10°10	6° 5	12°46	15° 0	17°41	14°48	16° 9	16° 9	n.a.	W19
T 20	4 49 10	13°29'40	9) 10	2°11	20° 6	2° 4	10°20	6° 9	12°47	14°59	17°41	14°R48	16° 6	16°16	n.a.	T 20
F 21	4 53 6	14°30'34	22° 8	1°20	21°19	2°23	10°31	6°13	12°47	14°59	17°41	14°48	16° 3	16°22	n.a.	F 21
S 22	4 57 3	15°31'27	4 Ƴ 47	0°38	22°31	2°43	10°42	6°16	12°48	14°58	17°42	14°46	16° 0	16°29	n.a.	S 22
S 23	5 0 59	16°32'18	17°10	0° 4	23°44	3° 3	10°53	6°20	12°49	14°58	17°42	14°42	15°57	16°36	n.a.	S 23
M24	5 4 56	17°33'07	29°22	29M39	24°56	3°23	11° 5	6°24	12°50	14°57	17°42	14°35	15°53	16°42	n.a.	M24
T 25	5 8 52	18°33'55	11825	29°22	26° 8	3°44	11°16	6°28	12°51	14°56	17°42	14°25	15°50	16°49	n.a.	T 25
W26	5 12 49	19°34'41	23°23	29°13	27°20	4° 5	11°27	6°31	12°51	14°55	17°42	14°15	15°47	16°56	n.a.	W26
T 27	5 16 46	20°35'26	5 Ⅱ 17	29°D11	28°32	4°27	11°39	6°34	12°52	14°55	17°42	14° 4	15°44	17° 3	n.a.	T 27
F 28	5 20 42	21°36'08	17° 8	29°17	29°44	4°48	11°50	6°38	12°54	14°54	17°42	13°53	15°41	17° 9	n.a.	F 28
S 29	5 24 39	22°36'50	29° 0	29°30	0≈56	5°11	12° 2	6°41	12°55	14°53	17°43	13°44	15°37	17°16	n.a.	S 29
S 30	5 28 35	23°37'29	10952	29°48	2° 7	5°33	12°14	6°44	12°56	14°52	17°43	13°37	15°34	17°23	n.a.	S 30
M31	5 32 32	24 × 38'07	229547	0 ∡ 13	3≈19	5 Υ 56	12≈25	6 ₽ 47	12) (57	14 Ω 51	17) (43	13≈32	15≈31	17 Ⅱ 29	n.a.	M31

Delta T = 11h59m47s

JANUARY 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	ď	4	ħ) f (¥	В	₽.	ß	ţ	Ş.	Day
T 1	5 36 28	25 ×7 38'44	4 Ω 47	0 х 43	4≈31	6 Υ 19	12≈37	6 ₽ 50	12) 58	14°R50	17) (44	13°R30	15≈28	17耳36	n.a.	T 1
W 2	5 40 25	26°39'19	16°55	1°18	5°42	6°42	12°49	6°53	13° 0	14 Ω 49	17°44	13°D29	15°25	17°43	n.a.	W 2
T 3	5 44 22	27°39'52	29°15	1°57	6°53	7° 6	13° 1	6°56	13° 1	14°48	17°44	13 ≈ 30	15°22	17°50	n.a.	T 3
F 4	5 48 18	28°40'24	11 m 50	2°41	8° 5	7°29	13°14	6°59	13° 2	14°47	17°45	13°32	15°18	17°56	n.a.	F 4
S 5	5 52 15	29°40'54	24°44	3°28	9°16	7°54	13°26	7° 1	13° 4	14°46	17°45	13°R33	15°15	18° 3	n.a.	S 5
S 6	5 56 11	0 ප 41'23	8 º 2	4°19	10°27	8°18	13°38	7° 4	13° 5	14°45	17°45	13°32	15°12	18°10	n.a.	S 6
M 7	6 0 8	1°41'50	21°46	5°14	11°38	8°43	13°51	7° 6	13° 7	14°44	17°46	13°31	15° 9	18°16	n.a.	M 7
T 8	6 4 4	2°42'16	5 M .57	6°11	12°48	9° 8	14° 3	7° 9	13° 8	14°43	17°46	13°27	15° 6	18°23	n.a.	T 8
W 9	6 8 1	3°42'40	20°34	7°11	13°59	9°33	14°16	7°11	13°10	14°42	17°47	13°22	15° 3	18°30	n.a.	W 9
T 10	6 11 57	4°43'03	5 ₹ 32	8°13	15° 9	9°58	14°28	7°13	13°12	14°41	17°47	13°16	14°59	18°36	n.a.	T 10
F 11	6 15 54	5°43'24	20°43	9°18	16°20	10°24	14°41	7°15	13°13	14°40	17°48	13°10	14°56	18°43	n.a.	F 11
S 12	6 19 51	6°43'43	5 궁 57	10°25	17°30	10°50	14°54	7°17	13°15	14°39	17°48	13° 5	14°53	18°50	n.a.	S 12
S 13	6 23 47	7°44'00	21° 4	11°35	18°40	11°16	15° 7	7°19	13°17	14°37	17°49	13° 2	14°50	18°57	n.a.	S 13
M14	6 27 44	8°44'15	5≈55	12°46	19°50	11°43	15°19	7°21	13°19	14°36	17°49	13°D 0	14°47	19° 3	n.a.	M14
T 15	6 31 40	9°44'28	20°22	13°59	21° 0	12° 9	15°32	7°23	13°21	14°35	17°50	13° 0	14°43	19°10	n.a.	T 15
W16	6 35 37	10°44'38	4 ∺ 22	15°14	22°10	12°36	15°45	7°24	13°23	14°34	17°51	13° 1	14°40	19°17	n.a.	W16
T 17	6 39 33	11°44'46	17°54	16°31	23°20	13° 3	15°59	7°26	13°25	14°32	17°51	13° 3	14°37	19°23	n.a.	T 17
F 18	6 43 30	12°44'52	1 Υ 0	17°49	24°29	13°30	16°12	7°27	13°27	14°31	17°52	13° 4	14°34	19°30	n.a.	F 18
S 19	6 47 26	13°44'56	13°44	19°8	25°39	13°58	16°25	7°28	13°29	14°30	17°53	13°R 5	14°31	19°37	n.a.	S 19
S 20	6 51 23	14°44'57	26° 8	20°29	26°48	14°25	16°38	7°30	13°31	14°28	17°53	13° 4	14°28	19°43	n.a.	S 20
M21	6 55 20	15°44'56	8 8 18	21°52	27°57	14°53	16°51	7°31	13°33	14°27	17°54	13° 2	14°24	19°50	n.a.	M21
T 22	6 59 16	16°44'52	20°18	23°16	29° 6	15°21	17° 5	7°32	13°35	14°25	17°55	12°59	14°21	19°57	n.a.	T 22
W23	7 3 13	17°44'47	2 I I11	24°41	0 ∺ 14	15°49	17°18	7°33	13°37	14°24	17°55	12°55	14°18	20° 4	n.a.	W23
T 24	7 7 9	18°44'39	14° 2	26° 8	1°23	16°18	17°32	7°33	13°40	14°23	17°56	12°51	14°15	20°10	n.a.	T 24
F 25	7 11 6	19°44'28	25°53	27°36	2°31	16°46	17°45	7°34	13°42	14°21	17°57	12°47	14°12	20°17	n.a.	F 25
S 26	7 15 2	20°44'16	79545	29° 5	3°39	17°15	17°59	7°35	13°44	14°20	17°58	12°43	14° 9	20°24	n.a.	S 26
S 27	7 18 59	21°44'01	19°43	0 ට 35	4°47	17°44	18°12	7°35	13°47	14°18	17°59	12°41	14° 5	20°30	n.a.	S 27
M28	7 22 55	22°43'44	1 Ω 46	2° 7	5°55	18°13	18°26	7°36	13°49	14°17	17°59	12°39	14° 2	20°37	n.a.	M28
T 29	7 26 52	23°43'25	13°58	3°40	7° 2	18°42	18°40	7°36	13°52	14°15	18° 0	12°D39	13°59	20°44	n.a.	T 29
W30	7 30 48	24°43'04	26°19	5°14	8°10	19°11	18°53	7°36	13°54	14°14	18° 1	12°39	13°56	20°50	n.a.	W30
T 31	7 34 45	25 궁 42'41	8 m 52	6 3 49	9 米 17	19 Y 41	19 ≈ 7	7 ≏ 36	13 ¥ 57	14 Ω 12	18 米 2	12≈40	13≈53	20耳57	n.a.	T 31

Delta T = 11h59m45s

Julian Calendar 1 Jan. 1845 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1846 BCE

FEBRUARY 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)ұ(¥	В	U	S	Ç	ς κ	Day
F 1	7 38 42	26 궁 42'15	21 M 38	8 ට 26	10 ∺ 24	20 Υ 11	19≈21	7°R36	13 米 59	14°R11	18 米 3	12≈42	13≈49	21 I I 4	n.a.	F 1
S 2	7 42 38	27°41'48	4 º 40	10° 4	11°30	20°40	19°35	7 ≏ 36	14° 2	14 Ω 9	18° 4	12°43	13°46	21°11	n.a.	S 2
S 3	7 46 35	28°41'19	18° 0	11°43	12°37	21°10	19°49	7°36	14° 4	14° 7	18° 5	12°44	13°43	21°17	n.a.	S 3
M 4	7 50 31	29°40'48	1 M .40	13°23	13°43	21°40	20° 2	7°36	14° 7	14° 6	18° 6	12°R44	13°40	21°24	n.a.	M 4
T 5	7 54 28	0≈40'15	15°40	15° 5	14°49	22°10	20°16	7°35	14°10	14° 4	18° 7	12°44	13°37	21°31	n.a.	T 5
W 6	7 58 24	1°39'40	29°59	16°47	15°55	22°41	20°30	7°35	14°12	14° 3	18° 8	12°43	13°34	21°37	n.a.	W 6
T 7	8 2 21	2°39'03	14 × 736	18°32	17° 1	23°11	20°44	7°34	14°15	14° 1	18° 9	12°42	13°30	21°44	n.a.	T 7
F 8	8 6 17	3°38'25	2 <u>9</u> °25	20°17	18° 6	23°42	20°58	7°33	14°18	13°59	18°10	12°41	13°27	21°51	n.a.	F 8
S 9	8 10 14	4°37'44	14 궁 19	22° 4	19°11	24°12	21°12	7°33	14°21	13°58	18°11	12°40	13°24	21°57	n.a.	S 9
S 10	8 14 11	5°37'01	29°11	23°52	20°16	24°43	21°27	7°32	14°24	13°56	18°12	12°39	13°21	22° 4	n.a.	S 10
M11	8 18 7	6°36'16	13≈52	25°41	21°20	25°14	21°41	7°31	14°26	13°55	18°13	12°D39	13°18	22°11	n.a.	M11
T 12	8 22 4	7°35'29	28°17	27°32	22°25	25°45	21°55	7°30	14°29	13°53	18°14	12°39	13°15	22°17	n.a.	T 12
W13	8 26 0	8°34'39	12 米 19	29°24	23°29	26°16	22° 9	7°29	14°32	13°51	18°15	12°39	13°11	22°24	n.a.	W13
T 14	8 29 57	9°33'47	25°57	1≈17	24°32	26°48	22°23	7°27	14°35	13°50	18°16	12°40	13° 8	22°31	n.a.	T 14
F 15	8 33 53	10°32'53	9 Υ 10	3°12	25°36	27°19	22°37	7°26	14°38	13°48	18°17	12°40	13° 5	22°38	n.a.	F 15
S 16	8 37 50	11°31'56	22° 0	5° 8	26°39	27°50	22°51	7°24	14°41	13°46	18°18	12°40	13° 2	22°44	n.a.	S 16
S 17	8 41 46	12°30'56	4829	7° 5	27°42	28°22	23° 6	7°23	14°44	13°45	18°19	12°40	12°59	22°51	n.a.	S 17
M18	8 45 43	13°29'54	16°42	9° 3	28°44	28°54	23°20	7°21	14°47	13°43	18°21	12°40	12°55	22°58	n.a.	M18
T 19	8 49 39	14°28'50	28°42	11° 3	29°46	29°25	23°34	7°20	14°50	13°41	18°22	12°40	12°52	23° 4	n.a.	T 19
W20	8 53 36	15°27'43	10 II 36	13° 4	0 Υ 48	29°57	23°48	7°18	14°53	13°40	18°23	12°41	12°49	23°11	n.a.	W20
T 21	8 57 33	16°26'34	22°26	15° 6	1°49	0829	24° 3	7°16	14°57	13°38	18°24	12°41	12°46	23°18	n.a.	T 21
F 22	9 1 29	17°25'23	49517	17° 9	2°50	1° 1	24°17	7°14	15° 0	13°37	18°25	12°41	12°43	23°24	n.a.	F 22
S 23	9 5 26	18°24'09	16°13	19°13	3°51	1°34	24°31	7°12	15° 3	13°35	18°27	12°42	12°40	23°31	n.a.	S 23
S 24	9 9 22	19°22'53	28°17	21°17	4°51	2° 6	24°46	7°10	15° 6	13°33	18°28	12°42	12°36	23°38	n.a.	S 24
M25	9 13 19	20°21'34	10 N 31	23°22	5°51	2°38	25° 0	7° 7	15° 9	13°32	18°29	12°R43	12°33	23°44	n.a.	M25
T 26	9 17 15	21°20'14	22°57	25°28	6°50	3°11	25°14	7° 5	15°12	13°30	18°30	12°42	12°30	23°51	n.a.	T 26
W27	9 21 12	22°18'51	5 m /36	27°33	7°49	3°43	25°29	7° 3	15°16	13°28	18°31	12°42	12°27	23°58	n.a.	W27
T 28	9 25 8	23°17'26	18°29	29°38	8°48	4°16	25°43	7° 0	15°19	13°27	18°33	12°41	12°24	24° 5	n.a.	T 28
F 29	9 29 5	24 ≈ 15'59	1 ≏ 36	1) (43	9 Υ 46	4 8 48	25≈57	6 ≙ 57	15 ∺ 22	13 Ω 25	18) 34	12≈39	12≈20	24 Ⅱ 11	n.a.	F 29

Delta T = 11h59m43s

MARCH 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	, k	Day
S 1	9 33 1	25≈14'30	14 ≏ 57	3 ∺ 48	10 Y 43	5 8 21	26≈12	6°R55	15 ∺ 25	13°R23	18) 35	12°R38	12≈17	24 I 18	n.a.	S 1
S 2	9 36 58	26°13'00	28°31	5°51	11°40	5°54	26°26	6 ₽ 52	15°29	13 £ 22	18°36	12 ≈ 36	12°14	24°25	n.a.	S 2
M 3	9 40 55	27°11'27	12 M L18	7°53	12°37	6°27	26°40	6°49	15°32	13°20	18°38	12°35	12°11	24°31	n.a.	M 3
T 4	9 44 51	28° 9'53	26°17	9°53	13°33	7° 0	26°55	6°46	15°35	13°19	18°39	12°D35	12° 8	24°38	n.a.	T 4
W 5	9 48 48	29° 8'17	10 × 27	11°51	14°29	7°33	27° 9	6°43	15°39	13°17	18°40	12°35	12° 5	24°45	n.a.	W 5
T 6	9 52 44	0 ∺ 6'40	24°45	13°46	15°24	8° 6	27°23	6°40	15°42	13°16	18°42	12°36	12° 1	24°51	n.a.	T 6
F 7	9 56 41	1° 5'01	9 る 10	15°39	16°18	8°39	27°38	6°37	15°45	13°14	18°43	12°37	11°58	24°58	n.a.	F 7
S 8	10 037	2° 3'20	23°37	17°29	17°12	9°12	27°52	6°34	15°49	13°12	18°44	12°38	11°55	25° 5	n.a.	S 8
S 9	10 4 34	3° 1'37	8 ≈ 3	19°16	18° 5	9°46	28° 6	6°31	15°52	13°11	18°46	12°R39	11°52	25°11	n.a.	S 9
M10	10 8 30	3°59'53	22°22	20°59	18°58	10°19	28°20	6°27	15°56	13° 9	18°47	12°39	11°49	25°18	n.a.	M10
T 11	10 12 27	4°58'06	6 ∺ 29	22°39	19°49	10°53	28°35	6°24	15°59	13° 8	18°48	12°37	11°46	25°25	n.a.	T 11
W12	10 16 23	5°56'18	20°21	24°14	20°41	11°26	28°49	6°21	16° 2	13° 6	18°50	12°35	11°42	25°31	n.a.	W12
T 13	10 20 20	6°54'27	3 Υ 53	25°46	21°31	12° 0	29° 3	6°17	16° 6	13° 5	18°51	12°32	11°39	25°38	n.a.	T 13
F 14	10 24 17	7°52'35	17° 5	27°13	22°21	12°33	29°17	6°14	16° 9	13° 3	18°52	12°28	11°36	25°45	n.a.	F 14
S 15	10 28 13	8°50'40	29°56	28°36	23°10	13° 7	29°32	6°10	16°13	13° 2	18°54	12°24	11°33	25°52	n.a.	S 15
S 16	10 32 10	9°48'44	12827	29°55	23°58	13°41	29°46	6° 6	16°16	13° 1	18°55	12°21	11°30	25°58	n.a.	S 16
M17	10 36 6	10°46'45	24°42	1 Υ 9	24°46	14°15	0 ∺ 0	6° 3	16°19	12°59	18°56	12°18	11°26	26° 5	n.a.	M17
T 18	10 40 3	11°44'45	6 Ⅱ 44	2°19	25°32	14°49	0°14	5°59	16°23	12°58	18°58	12°D17	11°23	26°12	n.a.	T 18
W19	10 43 59	12°42'42	18°38	3°24	26°18	15°23	0°28	5°55	16°26	12°56	18°59	12°17	11°20	26°18	n.a.	W19
T 20	10 47 56	13°40'37	0ණ28	4°24	27° 3	15°57	0°43	5°51	16°30	12°55	19° 0	12°18	11°17	26°25	n.a.	T 20
F 21	10 51 52	14°38'31	12°21	5°19	27°47	16°31	0°57	5°47	16°33	12°54	19° 2	12°20	11°14	26°32	n.a.	F 21
S 22	10 55 49	15°36'22	24°19	6° 9	28°30	17° 5	1°11	5°43	16°37	12°52	19° 3	12°22	11°11	26°38	n.a.	S 22
S 23	10 59 45	16°34'12	6Ω 29	6°55	29°12	17°39	1°25	5°39	16°40	12°51	19° 5	12°R23	11° 7	26°45	n.a.	S 23
M24	11 3 42	17°31'59	18°52	7°35	29°52	18°14	1°39	5°35	16°44	12°50	19° 6	12°23	11° 4	26°52	n.a.	M24
T 25	11 7 39	18°29'45	1 m 32	8°10	0 8 32	18°48	1°53	5°31	16°47	12°48	19° 7	12°21	11° 1	26°58	n.a.	T 25
W26	11 11 35	19°27'29	14°29	8°40	1°10	19°22	2° 7	5°27	16°51	12°47	19° 9	12°18	10°58	27° 5	n.a.	W26
T 27	11 15 32	20°25'12	27°45	9° 6	1°48	19°57	2°21	5°23	16°54	12°46	19°10	12°13	10°55	27°12	n.a.	T 27
F 28	11 19 28	21°22'53	11 ≏ 17	9°25	2°24	20°31	2°35	5°18	16°57	12°45	19°11	12° 7	10°52	27°18	n.a.	F 28
S 29	11 23 25	22°20'32	25° 3	9°40	2°59	21° 6	2°49	5°14	17° 1	12°43	19°13	12° 1	10°48	27°25	n.a.	S 29
S 30	11 27 21	23°18'10	9 M 1	9°50	3°32	21°40	3° 2	5°10	17° 4	12°42	19°14	11°55	10°45	27°32	n.a.	S 30
M31	11 31 18	24 米 15'47	23 M 6	9°R55	4 8 4	22 8 15	3 ∺ 16	5 ₾ 6	17 米 8	12 Ω 41	19 米 15	11≈50	10≈42	27 Ⅲ 38	n.a.	M31

Delta T = 11h59m41s

Julian Calendar 1 March 1845 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1845 BCE

APRIL 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 35 14	25 米 13'23	7 .₹ 15	9°R55	4 8 35	22 8 50	3 ∺ 30	5°R 1	17) 11	12°R40	19) 17	11°R47	10≈39	27 Ⅱ 45	n.a.	T 1
W 2	11 39 11	26°10'58	21°26	9 Υ 50	5° 4	23°24	3°44	4 ₽ 57	17°15	12€39	19°18	11°D45	10°36	27°52	n.a.	W 2
T 3	11 43 8	27° 8'31	5 云 37	9°40	5°32	23°59	3°57	4°53	17°18	12°38	19°20	11 ≈ 45	10°32	27°59	n.a.	T 3
F 4	11 47 4	28° 6'04	19°45	9°26	5°58	24°34	4°11	4°48	17°21	12°37	19°21	11°46	10°29	28° 5	n.a.	F 4
S 5	11 51 1	29° 3'35	3≈50	9° 9	6°22	25° 9	4°25	4°44	17°25	12°36	19°22	11°47	10°26	28°12	n.a.	S 5
S 6	11 54 57	0 Υ 1'06	17°50	8°47	6°45	25°44	4°38	4°40	17°28	12°35	19°24	11°R47	10°23	28°19	n.a.	S 6
M 7	11 58 54	0°58'35	1) (42	8°22	7° 6	26°19	4°52	4°35	17°32	12°34	19°25	11°46	10°20	28°25	n.a.	M 7
T 8	12 2 50	1°56'03	15°25	7°54	7°25	26°54	5° 5	4°31	17°35	12°33	19°26	11°42	10°17	28°32	n.a.	T 8
W 9	12 6 47	2°53'30	28°56	7°24	7°43	27°29	5°19	4°26	17°38	12°32	19°28	11°36	10°13	28°39	n.a.	W 9
T 10	12 10 43	3°50'55	12 Y 13	6°52	7°58	28° 4	5°32	4°22	17°42	12°31	19°29	11°28	10°10	28°45	n.a.	T 10
F 11	12 14 40	4°48'20	25°13	6°19	8°11	28°39	5°46	4°17	17°45	12°30	19°30	11°19	10° 7	28°52	n.a.	F 11
S 12	12 18 37	5°45'43	7 8 57	5°45	8°23	29°14	5°59	4°13	17°48	12°29	19°32	11° 9	10° 4	28°59	n.a.	S 12
S 13	12 22 33	6°43'05	20°25	5°11	8°32	29°50	6°12	4° 9	17°52	12°28	19°33	11° 1	10° 1	29° 5	n.a.	S 13
M14	12 26 30	7°40'26	2∏38	4°37	8°39	0Ⅱ25	6°26	4° 4	17°55	12°28	19°34	10°53	9°57	29°12	n.a.	M14
T 15	12 30 26	8°37'45	14°39	4° 4	8°44	1° 0	6°39	4° 0	17°58	12°27	19°36	10°48	9°54	29°19	n.a.	T 15
W16	12 34 23	9°35'04	26°32	3°33	8°46	1°36	6°52	3°55	18° 2	12°26	19°37	10°45	9°51	29°25	n.a.	W16
T 17	12 38 19	10°32'21	8922	3° 4	8°R46	2°11	7° 5	3°51	18° 5	12°25	19°38	10°D44	9°48	29°32	n.a.	T 17
F 18	12 42 16	11°29'36	20°14	2°38	8°44	2°47	7°18	3°47	18° 8	12°25	19°39	10°45	9°45	29°39	n.a.	F 18
S 19	12 46 12	12°26'51	2 Ω 13	2°15	8°40	3°22	7°31	3°42	18°11	12°24	19°41	10°45	9°42	29°45	n.a.	S 19
S 20	12 50 9	13°24'04	14°25	1°55	8°33	3°58	7°44	3°38	18°14	12°24	19°42	10°R46	9°38	29°52	n.a.	S 20
M21	12 54 6	14°21'17	26°53	1°38	8°23	4°33	7°57	3°34	18°18	12°23	19°43	10°44	9°35	29°59	n.a.	M21
T 22	12 58 2	15°18'28	9 m /42	1°26	8°12	5° 9	8° 9	3°29	18°21	12°22	19°45	10°41	9°32	0ණ 5	n.a.	T 22
W23	13 1 59	16°15'38	22°53	1°17	7°57	5°45	8°22	3°25	18°24	12°22	19°46	10°35	9°29	0°12	n.a.	W23
T 24	13 5 55	17°12'47	6 ≏ 28	1°D13	7°41	6°20	8°35	3°21	18°27	12°21	19°47	10°27	9°26	0°19	n.a.	T 24
F 25	13 9 52	18° 9'56	20°24	1°14	7°22	6°56	8°47	3°17	18°30	12°21	19°48	10°17	9°23	0°25	n.a.	F 25
S 26	13 13 48	19° 7'04	4 M .36	1°19	7° 1	7°32	9° 0	3°13	18°33	12°20	19°50	10° 7	9°19	0°32	n.a.	S 26
S 27	13 17 45	20° 4'11	19° 1	1°28	6°37	8° 8	9°12	3° 8	18°36	12°20	19°51	9°57	9°16	0°39	n.a.	S 27
M28	13 21 41	21° 1'18	3 ₹ 30	1°42	6°12	8°44	9°25	3° 4	18°39	12°20	19°52	9°49	9°13	0°46	n.a.	M28
T 29	13 25 38	21°58'25	1 <u>7</u> °59	2° 1	5°45	9°20	9°37	3° 0	18°42	12°19	19°53	9°43	9°10	0°52	n.a.	T 29
W30	13 29 35	22 Y 55'31	2 る 22	2 Υ 24	5 8 15	9∏56	9) (49	2 ₽ 56	18) (45	12 Ω 19	19 米 54	9 ≈ 39	9≈ 7	0ഇ59	n.a.	W30

Delta T = 11h59m39s

MAY 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ) y (¥	Р	ß	ß	Ç	, K	Day
T 1	13 33 31	23 Y 52'37	16 궁 36	2 Υ 51	4°R44	10∏32	10 米 1	2°R52	18) (48	12°R19	19 米 55	9°R38	9≈ 3	199 6	n.a.	T 1
F 2	13 37 28	24°49'43	0≈39	3°23	4812	11°8	10°13	2 ≏ 48	18°51	$12\Omega18$	19°57	9°D38	9° 0	1°12	n.a.	F 2
S 3	13 41 24	25°46'48	14°32	3°59	3°38	11°44	10°25	2°44	18°54	12°18	19°58	9°R38	8°57	1°19	n.a.	S 3
S 4	13 45 21	26°43'54	28°13	4°40	3° 3	12°20	10°37	2°41	18°57	12°18	19°59	9 ≈ 37	8°54	1°26	n.a.	S 4
M 5	13 49 17	27°40'59	11) (43	5°24	2°27	12°56	10°49	2°37	19° 0	12°18	20° 0	9°33	8°51	1°32	n.a.	M 5
T 6	13 53 14	28°38'04	25° 3	6°13	1°50	13°32	11° 1	2°33	19° 3	12°18	20° 1	9°28	8°48	1°39	n.a.	T 6
W 7	13 57 11	29°35'09	8 Ƴ 11	7° 6	1°13	14° 8	11°13	2°29	19° 6	12°18	20° 2	9°19	8°44	1°46	n.a.	W 7
T 8	14 1 7	0 8 32'13	21° 7	8° 2	0°35	14°45	11°24	2°26	19° 9	12°18	20° 3	9° 8	8°41	1°52	n.a.	T 8
F 9	14 5 4	1°29'18	3 8 51	9° 3	29 Y 58	15°21	11°36	2°22	19°11	12°D18	20° 4	8°55	8°38	1°59	n.a.	F 9
S 10	14 9 0	2°26'22	16°22	10° 7	29°21	15°57	11°47	2°19	19°14	12°18	20° 6	8°42	8°35	2° 6	n.a.	S 10
S 11	14 12 57	3°23'26	28°41	11°15	28°44	16°34	11°59	2°15	19°17	12°18	20° 7	8°30	8°32	2°12	n.a.	S 11
M12	14 16 53	4°20'30	10 Ⅱ 48	12°27	28° 8	17°10	12°10	2°12	19°19	12°18	20° 8	8°19	8°29	2°19	n.a.	M12
T 13	14 20 50	5°17'34	22°45	13°42	27°32	17°47	12°21	2° 8	19°22	12°18	20° 9	8°11	8°25	2°26	n.a.	T 13
W14	14 24 46	6°14'37	4936	15° 1	26°58	18°23	12°32	2° 5	19°25	12°18	20°10	8° 6	8°22	2°32	n.a.	W14
T 15	14 28 43	7°11'40	16°24	16°24	26°25	19° 0	12°43	2° 2	19°27	12°18	20°11	8° 3	8°19	2°39	n.a.	T 15
F 16	14 32 40	8° 8'43	28°14	17°50	25°54	19°36	12°54	1°59	19°30	12°18	20°12	8° 2	8°16	2°46	n.a.	F 16
S 17	14 36 36	9° 5'46	10 Ω 12	19°19	25°24	20°13	13° 5	1°56	19°32	12°19	20°13	8° 2	8°13	2°52	n.a.	S 17
S 18	14 40 33	10° 2'48	22°23	20°52	24°56	20°50	13°16	1°53	19°35	12°19	20°14	8° 2	8° 9	2°59	n.a.	S 18
M19	14 44 29	10°59'50	4 Mp 52	22°28	24°30	21°27	13°26	1°50	19°37	12°19	20°14	8° 0	8° 6	3° 6	n.a.	M19
T 20	14 48 26	11°56'52	17°43	24° 8	24° 6	22° 3	13°37	1°47	19°40	12°19	20°15	7°57	8° 3	3°12	n.a.	T 20
W21	14 52 22	12°53'54	1₽ 1	25°51	23°44	22°40	13°47	1°44	19°42	12°20	20°16	7°51	8° 0	3°19	n.a.	W21
T 22	14 56 19	13°50'55	14°45	27°37	23°25	23°17	13°57	1°41	19°44	12°20	20°17	7°42	7°57	3°26	n.a.	T 22
F 23	15 0 16	14°47'57	28°56	29°26	23° 7	23°54	14° 8	1°39	19°47	12°21	20°18	7°32	7°54	3°32	n.a.	F 23
S 24	15 4 12	15°45'00	13 M 28	1817	22°52	24°31	14°18	1°36	19°49	12°21	20°19	7°21	7°50	3°39	n.a.	S 24
S 25	15 8 9	16°42'02	28°16	3°12	22°40	25° 8	14°28	1°34	19°51	12°21	20°20	7°10	7°47	3°46	n.a.	S 25
M26	15 12 5	17°39'05	13 ×7 9	5° 9	22°30	25°45	14°38	1°31	19°53	12°22	20°21	7° 1	7°44	3°52	n.a.	M26
T 27	15 16 2	18°36'09	28° 1	7° 9	22°22	26°22	14°47	1°29	19°56	12°23	20°21	6°55	7°41	3°59	n.a.	T 27
W28	15 19 58	19°33'13	12 る 42	9°10	22°16	26°59	14°57	1°27	19°58	12°23	20°22	6°51	7°38	4° 6	n.a.	W28
T 29	15 23 55	20°30'17	27° 9	11°14	22°13	27°36	15° 6	1°24	20° 0	12°24	20°23	6°49	7°34	4°12	n.a.	T 29
F 30	15 27 52	21°27'23	11 ≈ 18	13°18	22°D13	28°13	15°16	1°22	20° 2	12°24	20°24	6°D49	7°31	4°19	n.a.	F 30
S 31	15 31 48	22824'29	25≈ 9	15 8 25	22 Y 14	28∏50	15 ∺ 25	1 ≏ 20	20 米 4	12 N 25	20 米 24	6°R49	7≈28	4926	n.a.	S 31

Delta T = 11h59m37s

Julian Calendar 1 May 1845 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1845 BCE

JUNE 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
S 1	15 35 45	23821'36	8) 42	17 8 32	22 Y 18	29Ⅱ27	15) 34	1°R19	20) 6	12 Ω 26	20) (25	6°R48	7≈25	4932	n.a.	S 1
M 2	15 39 41	24°18'44	21°59	19°40	22°25	0ණ 5	15°43	1 ≏ 17	20° 8	12°26	20°26	6≈45	7°22	4°39	n.a.	M 2
T 3	15 43 38	25°15'53	5 Υ 2	21°48	22°33	0°42	15°52	1°15	20°10	12°27	20°27	6°40	7°19	4°46	n.a.	T 3
W 4	15 47 34	26°13'02	17°51	23°56	22°43	1°19	16° 1	1°13	20°11	12°28	20°27	6°32	7°15	4°52	n.a.	W 4
T 5	15 51 31	27°10'13	0 8 29	26° 4	22°56	1°57	16°10	1°12	20°13	12°29	20°28	6°22	7°12	4°59	n.a.	T 5
F 6	15 55 27	28° 7'24	12°56	28°12	23°11	2°34	16°18	1°10	20°15	12°30	20°29	6°10	7° 9	5° 6	n.a.	F 6
S 7	15 59 24	29° 4'36	25°13	0 川 19	23°27	3°11	16°27	1° 9	20°17	12°31	20°29	5°58	7° 6	5°12	n.a.	S 7
S 8	16 3 21	0 Ⅱ 1'49	7Ⅲ20	2°25	23°45	3°49	16°35	1° 8	20°18	12°32	20°30	5°47	7° 3	5°19	n.a.	S 8
M 9	16 7 17	0°59'03	19°19	4°30	24° 6	4°26	16°43	1° 6	20°20	12°32	20°30	5°37	7° 0	5°26	n.a.	M 9
T 10	16 11 14	1°56'18	19912	6°34	24°28	5° 4	16°51	1° 5	20°22	12°33	20°31	5°30	6°56	5°32	n.a.	T 10
W11	16 15 10	2°53'33	12°59	8°37	24°51	5°42	16°59	1° 4	20°23	12°34	20°31	5°25	6°53	5°39	n.a.	W11
T 12	16 19 7	3°50'49	24°46	10°38	25°17	6°19	17° 7	1° 3	20°25	12°35	20°32	5°22	6°50	5°46	n.a.	T 12
F 13	16 23 3	4°48'06	6Ω 36	12°38	25°43	6°57	17°14	1° 3	20°26	12°37	20°32	5°D22	6°47	5°52	n.a.	F 13
S 14	16 27 0	5°45'23	18°33	14°36	26°12	7°35	17°22	1° 2	20°28	12°38	20°33	5°22	6°44	5°59	n.a.	S 14
S 15	16 30 57	6°42'41	0 m 42	16°33	26°42	8°13	17°29	1° 1	20°29	12°39	20°33	5°R23	6°40	6° 6	n.a.	S 15
M16	16 34 53	7°40'00	13° 9	18°28	27°13	8°50	17°36	1° 1	20°30	12°40	20°34	5°23	6°37	6°12	n.a.	M16
T 17	16 38 50	8°37'20	25°58	20°22	27°46	9°28	17°43	1° 0	20°31	12°41	20°34	5°21	6°34	6°19	n.a.	T 17
W18	16 42 46	9°34'40	9 ≏ 14	22°14	28°20	10° 6	17°50	1° 0	20°33	12°42	20°35	5°18	6°31	6°26	n.a.	W18
T 19	16 46 43	10°32'01	22°58	24° 4	28°55	10°44	17°57	1° 0	20°34	12°44	20°35	5°12	6°28	6°32	n.a.	T 19
F 20	16 50 39	11°29'24	7 M ₊12	25°53	29°31	11°22	18° 3	1° 0	20°35	12°45	20°35	5° 5	6°25	6°39	n.a.	F 20
S 21	16 54 36	12°26'47	21°51	27°40	0 8 9	12° 0	18°10	1°D 0	20°36	12°46	20°36	4°57	6°21	6°46	n.a.	S 21
S 22	16 58 32	13°24'12	6 ₮ 49	29°26	0°48	12°38	18°16	1° 0	20°37	12°47	20°36	4°50	6°18	6°52	n.a.	S 22
M23	17 2 29	14°21'37	21°58	19510	1°28	13°16	18°22	1° 0	20°38	12°49	20°36	4°43	6°15	6°59	n.a.	M23
T 24	17 6 26	15°19'05	7る8	2°53	2° 9	13°54	18°28	1° 0	20°39	12°50	20°37	4°38	6°12	7° 6	n.a.	T 24
W25	17 10 22	16°16'33	22° 8	4°33	2°51	14°32	18°34	1° 0	20°40	12°52	20°37	4°36	6° 9	7°12	n.a.	W25
T 26	17 14 19	17°14'03	6≈51	6°13	3°34	15°11	18°40	1° 1	20°41	12°53	20°37	4°D35	6° 6	7°19	n.a.	T 26
F 27	17 18 15	18°11'35	21°14	7°51	4°18	15°49	18°45	1° 1	20°42	12°54	20°37	4°36	6° 2	7°26	n.a.	F 27
S 28	17 22 12	19° 9'08	5 ₩ 12	9°27	5° 3	16°27	18°50	1° 2	20°42	12°56	20°37	4°37	5°59	7°32	n.a.	S 28
S 29	17 26 8	20° 6'43	18°48	11° 2	5°49	17° 6	18°55	1° 3	20°43	12°57	20°38	4°R38	5°56	7°39	n.a.	S 29
M30	17 30 5	21 I I 4'19	2 Υ 2	12935	6 8 35	179544	19 米 0	1 º 3	20) (44	12 Ω 59	20) 38	4≈37	5≈53	79546	n.a.	M30

Delta T = 11h59m35s

JULY 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)ұ(\f	В	B	Ω	Ç	Š.	Day
17 34 1	22 I 1'57	14 Y 56	1495 6	7 8 23	189522	19 ∺ 5	1 º 4	20) (44	13 Ω 0	20) 38	4°R35	5≈50	7952	n.a.	T 1
17 37 58	22°59'37	27°35	15°36	8°11	19° 1	19°10	1° 5	20°45	13° 2	20°38	4≈31	5°46	7°59	n.a.	W 2
				, ,		-			_		-			n.a.	T 3
											_			n.a.	F 4
17 49 48	25°52'48	4Ц18	19°57	10°40	20°57	19°22	1° 9	20°46	13° 7	20°38	4°11	5°37	8°19	n.a.	S 5
17 53 44	26°50'35	16°15	21°21	11°31	21°35	19°26	1°10	20°46	13° 8	20°38	4° 4	5°34	8°26	n.a.	S 6
17 57 41	27°48'24			-						20°R38	3°59	5°31		n.a.	M 7
			-						_					n.a.	T 8
		-	-	-					_			-		n.a.	W 9
				-								-			T 10
		-			,				,						F 11 S 12
18 1 / 24	2-3/32	21-23			25-28	19-40		20°K4/		20-38				n.a.	
18 21 20	3°35'50	9 ₥ 34			26° 7	19°48		20°47	_	20°38		-	-	n.a.	S 13
			-	-					-					n.a.	M14
				-, -,					_						T 15
															W16
															T 17 F 18
-		-													S 19
												-		π.α.	
														n.a.	S 20
												_			M21
			- ,								_	_	-		T 22 W23
											-	-			T 24
-						-		-	-		_				F 25
			-			-		-	-		-				S 26
			-			-									
			-	-		-					_				S 27 M28
			-			-		-							T 29
	, - ,							-							W30
-					,						-	_	-		T 31
	17 37 58 17 41 55 17 45 51 17 49 48 17 53 44 17 57 41 18 1 37 18 5 34 18 9 31 18 13 27 18 17 24	17 37 58 22°59'37 17 41 55 23°57'19 17 45 51 24°55'03 17 49 48 25°52'48 17 53 44 26°50'35 17 57 41 28°46'15 18 5 34 29°44'07 18 13 27 1°39'55 18 17 24 2°37'52 18 22 13 5°31'51 8 33 10 6°29'54 18 33 10 6°29'54 18 37 6 7°27'58 18 41 3 8°26'04 18 44 59 9°24'12 18 48 56 10°22'22 18 52 53 11°20'33 18 56 49 12°18'46 19 0 46 13°17'01 19 4 42 14°15'18 19 8 39 15°13'38 19 12 35 16°11'59 19 16 32 17°10'23 19 20 28 18° 8'49 19 24 25 19° 7'17 19 28 22 20° 5'48	17 37 58 22°59'37 27°35 17 41 55 23°57'19 9♂59 17 45 51 24°55'03 22°13 17 49 48 25°52'48 4∏18 17 53 44 26°50'35 16°15 17 57 41 27°48'24 28° 7 18 1 37 28°46'15 99≅56 18 5 34 29°44'07 21°43 18 9 31 05€42'00 3€31 18 13 27 1°39'55 15°24 18 17 24 2°37'52 27°23 18 21 20 3°35'50 9™34 18 25 17 4°33'50 22° 1 18 29 13 5°31'51 4£47 18 33 10 6°29'54 17°58 18 37 6 7°27'58 1™35 18 41 3 8°26'04 15°41 18 44 59 9°24'12 0₹13 18 48 56 10°22'22 15° 7 18 52 53 11°20'33 0♂16 18 56 49 12°18'46 15°30 19 0 46 13°17'01 0≈40 19 4 42 14°15'18 15°37 19 8 39 15°13'38 0¥13 19 12 35 16°11'59 14°23 19 16 32 17°10'23 28° 8 19 20 28 18° 8'49 11\(\frac{\gamma}{27}\) 19 24 25 19° 7'17 24°22 19 28 22 20° 5'48 6♥57	17 37 58	17 37 58	17 37 58	17 37 58	17 37 58 22°59'37 27°35 15°36 8°11 19°1 19°10 1°5 17 41 55 23°57'19 9岁59 17°5 9°0 19°39 19°14 1°6 17 45 51 24°55'03 22°13 18°32 9°50 20°18 19°18 1°8 17 49 48 25°52'48 4Ⅱ18 19°57 10°40 20°57 19°22 1°9 17 53 44 26°50'35 16°15 21°21 11°31 21°35 19°26 1°10 17 57 41 27°48'24 28°7 22°42 12°23 22°14 19°30 1°12 18 137 28°46'15 9956 24°3 13°16 22°53 19°33 1°13 18 534 29°44'07 21°43 25°21 14°9 23°31 19°37 1°15 18 13 27 1°39'55 15°24 27°53 15°56 24°49 19°40 1°17 18 13 27 1°39'55 15°24 27°53 15°56 24°49 19°40 1°17 18 13 27 1°39'55 15°24 27°53 15°56 24°49 19°46 1°20 18 21 20 3°35'50 9№34 0Ω17 17°47 26°7 19°48 1°22 18 25 17 4°33'50 22°1 1°26 18°42 26°46 19°51 1°25 18 29 13 5°31'51 4947 2°32 19°39 27°25 19°53 1°27 18 33 10 6°29'54 17°58 3°37 20°35 28°4 19°57 1°32 18 41 3 8°26'04 15°41 5°38 22°30 29°22 19°58 1°34 18 44 59 9°24'12 013 6°35 23°29 0Ω 2 20°0 1°37 18 48 56 10°22'22 15°7 7°28 24°27 0°41 20°1 1°39 18 52 53 11°20'33 0♂16 8°19 25°26 1°20 20°2 1°42 18 56 49 12°18'46 15°30 9°7 26°26 2°0 20°3 1°45 19 42 14°15'18 15°37 10°32 28°26 3°18 20°4 1°51 19 8 39 15°13'38 0¾13 10°82 28°26 3°18 20°4 1°51 19 8 39 15°13'38 0¾13 11°8 29°26 3°58 20°4 1°54 19 12 35 16°11'59 14°23 11°40 0Щ27 4°37 20°8 4 1°57 19 16 32 17°10'23 28°8 12°8 1°29 5°17 20°4 2°0 19 20 28 18°849 11°727 12°31 2°30 5°57 20°4 2°0 19 20 28 18°849 11°727 12°31 2°30 5°57 20°4 2°0 19 20 28 18°849 11°727 12°31 2°30 5°57 20°4 2°0 19 20 28 18°849 11°727 12°31 2°30 5°57 20°4 2°0 19 20 28 18°849 11°727 12°31 2°30 5°57 20°4 2°0 19 20 28 18°849 11°42 11°40 0Щ27 4°35 20°4 2°0 19 20 28 18°	17 37 58	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	17 37 58	17 37 58	1737 58 22°5937 27°35 15°36 8°11 19°1 19°10 1° 5 20°45 13° 2 20°38 4≈31 5°46 174155 23°57′19 98′59 17° 5 9° 0 19°39 19°14 1° 6 20°45 13° 4 20°38 4°25 5°43 17451 24°5503 22°13 18°32 9°50 20°18 19°18 1° 8 20°46 13° 5 20°38 4°18 5°40 174948 25°52′48 4II 8 19°57 10°40 20°57 19°22 1° 9 20°46 13° 7 20°38 4°11 5°37 175344 26°50′35 16°15 21°21 11°31 21°35 19°26 1°10 20°46 13° 8 20°38 4° 11 5°37 13° 14 27°48′24 28° 7 22°42 12°23 22°14 19°30 1°12 20°47 13°10 20°38 3°55 5°27 18 137 28°46′15 98°56 24° 3 13°16 22°53 19°33 1°13 20°47 13°10 20°38 3°55 5°27 18 13 27 1°39′55 15°24 27°53 15°56 24°49 19°40 19°17 20°47 13°15 20°38 3°52 5°18 18 137 24°37′52 27°23 29° 6 16°51 25°28 19°46 1°20 20°47 13°17 20°38 3°55 5°18 18 12 0 3°35′50 97034 0.017 17°47 26° 7 19°48 1°20 20°47 13°19 20°38 3°55 5°18 18 21 20 3°35′50 97034 0.017 17°47 26° 4 19°40 1°17 20°47 13°19 20°38 3°55 5°18 18 21 20 3°35′50 97034 0.017 17°47 26° 4 19°40 1°17 20°47 13°19 20°38 3°55 5°18 18 21 20 3°35′50 97034 0.017 17°47 26° 4 19°40 1°17 20°47 13°19 20°38 3°55 5°18 18 21 10 3°35′50 97034 0.017 17°47 26° 4 19°51 1°25 20°47 13°24 20°37 3°55 5°18 18 21 10 3°35′50 97034 0.017 17°47 26° 4 19°51 1°25 20°47 13°24 20°37 3°55 5°18 18 21 10 3°35′50 97034 0.017 17°47 26° 4 19°55 1°29 20°47 13°24 20°37 3°55 5°18 18 21 10 3°35′50 3°37 3°57 5° 8 18 29 13 5°31′51 49°43 1°19 20°48 13°44 20°35 3°45 4°59 18 44 59 9°2412 0.013 6°35 23°90 0.013 1°45 20°47 13°24 20°37 3°55 5°18 18 20°36 3°44 4°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°45 18°4	173758 22°5937 27°35 15°36 8°11 19° 1 19°10 1° 5 20°45 13° 2 20°38 4≈31 5°46 7°59 174155 23°57′19 9859 17° 5 9° 0 19°39 19°14 1° 6 20°45 13° 4 20°38 4°25 5°43 8° 6 174551 24°55′03 22°13 18°32 9°50 20°18 19°18 1° 8 20°46 13° 5 20°38 4°18 5°40 8°12 174948 25°52′48 4∏18 19°57 10°40 20°57 19°22 1° 9 20°46 13° 7 20°38 4°11 5°37 8°19 175344 26°50′35 16°15 21°21 11°31 21°35 19°26 1°10 20°46 13° 8 20°38 4° 4 5°34 8°26 175741 27°48′24 28° 7 22°42 22°32 22°14 19°30 1°12 20°47 13°10 20°38 3°55 5°31 8°32 18 137 28°46′15 9956 24° 3 13°16 22°53 19°33 19°31 13°13 20°47 13°10 20°38 3°55 5°27 8°39 18 534 29°44′07 21°43 25°21 14° 9 23°31 19°37 1°15 20°47 13°14 20°38 3°55 5°21 8°52 18 137 23°55 27°23 29° 6 16°51 25°28 19°46 1°20 20°R47 13°14 20°38 3°55 5°15 9° 6 18 21 20 3°35′50 9¶34 0Ω17 17°47 26° 7 19°48 1°22 20°47 13°14 20°38 3°55 5°12 9°12 18 25 17 47°33′50 22° 1 1°26 18°42 26°46 19°51 1°25 20°47 13°19 20°38 3°55 5°12 9°12 18 25 17 47°33′50 22° 1 1°26 18°42 26°46 19°51 1°25 20°47 13°24 20°37 3°55 5°12 9°12 18 25 13 15° 1 17°47 26° 7 19°48 1°22 20°47 13°24 20°37 3°55 5°12 9°12 18 25 13 13 13 13 13 13 13 1	1737 88 22°59737 27°35 15°36 8°11 19°1 19°10 1°5 20°45 13° 2 20°38 4*83 5°46 7°59 n.a. 1741 55 23°5719 9859 17° 5 9° 0 19°39 19°14 1° 6 20°45 13° 2 20°38 4*25 5°43 8° 6 n.a. 1745 51 24°5503 22°13 18°32 9°50 20°18 19°18 1° 8 20°46 13° 5 20°38 4*18 5°40 8° 12 n.a. 1749 48 25°5248 4\Pi 18 19°57 10°40 20°57 19°22 1° 9 20°46 13° 7 20°38 4*11 5° 37 8° 19 n.a. 1753 44 26°5035 16°15 21°21 11°31 21°35 19°26 1°10 20°46 13° 8 20°38 4*11 5° 37 8° 19 n.a. 1753 44 26°5035 16°15 21°21 11°31 21°35 19°26 1°10 20°46 13° 8 20°38 4° 4 5°34 8°26 n.a. 1853 4 29°44'07 21°43 25°21 14° 9 23°31 19°30 1°13 20°47 13°10 20°88 3°55 5°21 8°39 n.a. 18 5 34 29°44'07 21°43 25°21 14° 9 23°31 19°37 1°15 20°47 13°12 20°38 3°55 5°21 8°39 n.a. 18 13 7 23°46'15 9°256 24° 3 15°56 24°49 19°40 1°17 20°47 13°15 20°38 3°55 5°21 8°52 n.a. 18 13 1 05°42'00 30°31 20°38 15° 2 24°10 19°40 1°17 20°47 13°15 20°38 3°55 5°21 8°52 n.a. 18 13 27 1°39'55 15°24 27°53 15°56 24°49 19°43 1°19 20°47 13°17 20°38 3°55 5°18 8°59 n.a. 18 12 12 0 3°35'50 9¶34 0Q17 70°47 26° 7 19°48 1°22 20°47 13°19 20°38 3°55 5°12 9°10 n.a. 18 25 17 4°33'50 22° 1 1°26 18°42 26°46 19°51 1°25 20°47 13°19 20°38 3°55 5°12 9°12 n.a. 18 25 17 4°33'50 22° 1 1°26 18°42 20°46 19°51 1°25 20°47 13°24 20°37 3°55 5°12 9°12 n.a. 18 33 10 6°29'54 17°58 3°37 20°35 28°4 19°55 1°29 20°47 13°24 20°37 3°55 4°59 9°39 n.a. 18 18 34 56 10°22'12 15° 7 7°28 22°30 20°22 19°58 1°31 20°47 13°30 20°37 3°55 4°59 9°39 n.a. 18 18 34 1 36°40 36°40 36°40 36°40 36°40 36°40 36°40 36°40 36°40 36°40 36°40

Delta T = 11h59m33s

Julian Calendar 1 July 1845 BCE == Greg. Calendar 15 June 1845 BCE

AUGUST 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	¥	v	Ç	ę,	Day
F 1	19 36 15	229 2'56	1 Ⅱ 21	13°R 9	6 ∏ 41	8 Ω 35	20°R 0	2 ₾ 18	20°R38	13 £ 58	20°R32	3°R42	4≈11	119519	n.a.	F 1
S 2	19 40 11	23° 1'34	13°18	13 N 3	7°44	9°15	19 米 59	2°22	20 米 37	14° 0	20 米 31	3≈40	4° 8	11°26	n.a.	S 2
S 3	19 44 8	24° 0'14	25°10	12°51	8°48	9°55	19°57	2°25	20°36	14° 2	20°31	3°38	4° 5	11°32	n.a.	S 3
M 4	19 48 4	24°58'57	6958	12°32	9°51	10°35	19°55	2°29	20°35	14° 4	20°30	3°37	4° 2	11°39	n.a.	M 4
T 5	19 52 1	25°57'41	18°46	12° 5	10°56	11°15	19°53	2°33	20°34	14° 7	20°29	3°37	3°58	11°46	n.a.	T 5
W 6	19 55 57	26°56'28	0Ω 36	11°32	12° 0	11°55	19°51	2°37	20°33	14° 9	20°29	3°D36	3°55	11°52	n.a.	W 6
T 7	19 59 54	27°55'17	12°30	10°52	13° 5	12°35	19°49	2°42	20°32	14°11	20°28	3°36	3°52	11°59	n.a.	T 7
F 8	20 3 51	28°54'08	24°30	10° 6	14°10	13°16	19°46	2°46	20°30	14°13	20°28	3°37	3°49	12° 5	n.a.	F 8
S 9	20 7 47	29°53'01	6 m 38	9°13	15°15	13°56	19°43	2°50	20°29	14°15	20°27	3°37	3°46	12°12	n.a.	S 9
S 10	20 11 44	0 Ω 51'56	18°57	8°15	16°20	14°36	19°41	2°54	20°28	14°17	20°26	3°37	3°43	12°19	n.a.	S 10
M11	20 15 40	1°50'53	1 ≏ 30	7°13	17°26	15°16	19°37	2°59	20°26	14°20	20°25	3°38	3°39	12°25	n.a.	M11
T 12	20 19 37	2°49'51	14°20	6° 8	18°32	15°57	19°34	3° 3	20°25	14°22	20°25	3°38	3°36	12°32	n.a.	T 12
W13	20 23 33	3°48'52	27°29	5° 2	19°38	16°37	19°30	3° 8	20°23	14°24	20°24	3°38	3°33	12°39	n.a.	W13
T 14	20 27 30	4°47'55	10 M 59	3°55	20°45	17°17	19°27	3°13	20°22	14°26	20°23	3°38	3°30	12°45	n.a.	T 14
F 15	20 31 26	5°47'00	24°53	2°50	21°51	17°58	19°23	3°17	20°20	14°28	20°23	3°38	3°27	12°52	n.a.	F 15
S 16	20 35 23	6°46'07	9 . ₹ 9	1°49	22°58	18°38	19°19	3°22	20°19	14°31	20°22	3°38	3°24	12°59	n.a.	S 16
S 17	20 39 19	7°45'15	23°46	0°53	24° 5	19°19	19°14	3°27	20°17	14°33	20°21	3°39	3°20	13° 5	n.a.	S 17
M18	20 43 16	8°44'26	8 云 39	0° 3	25°12	20° 0	19°10	3°32	20°16	14°35	20°20	3°39	3°17	13°12	n.a.	M18
T 19	20 47 13	9°43'39	23°42	299522	26°20	20°40	19° 5	3°37	20°14	14°37	20°19	3°39	3°14	13°19	n.a.	T 19
W20	20 51 9	10°42'54	8 ≈ 46	28°50	27°28	21°21	19° 1	3°42	20°12	14°40	20°19	3°R39	3°11	13°25	n.a.	W20
T 21	20 55 6	11°42'11	23°43	28°27	28°35	22° 2	18°56	3°47	20°10	14°42	20°18	3°39	3° 8	13°32	n.a.	T 21
F 22	20 59 2	12°41'30	8) 24	28°15	29°43	22°42	18°51	3°52	20° 9	14°44	20°17	3°38	3° 4	13°39	n.a.	F 22
S 23	21 2 59	13°40'51	22°44	28°D13	0952	23°23	18°45	3°57	20° 7	14°46	20°16	3°37	3° 1	13°45	n.a.	S 23
S 24	21 6 55	14°40'15	6 Ƴ 37	28°23	2° 0	24° 4	18°40	4° 3	20° 5	14°49	20°15	3°36	2°58	13°52	n.a.	S 24
M25	21 10 52	15°39'42	20° 4	28°42	3° 9	24°45	18°34	4° 8	20° 3	14°51	20°14	3°34	2°55	13°59	n.a.	M25
T 26	21 14 48	16°39'11	3 8 4	29°12	4°18	25°26	18°28	4°13	20° 1	14°53	20°13	3°33	2°52	14° 5	n.a.	T 26
W27	21 18 45	17°38'42	15°42	29°50	5°27	26° 7	18°22	4°19	19°59	14°55	20°12	3°D33	2°49	14°12	n.a.	W27
T 28	21 22 41	18°38'16	28° 0	0 Ω 38	6°36	26°48	18°16	4°24	19°57	14°57	20°11	3°33	2°45	14°19	n.a.	T 28
F 29	21 26 38	19°37'52	10 Ⅱ 4	1°33	7°45	27°29	18°10	4°30	19°55	15° 0	20°11	3°34	2°42	14°25	n.a.	F 29
S 30	21 30 35	20°37'31	21°58	2°36	8°55	28°11	18° 4	4°36	19°53	15° 2	20°10	3°35	2°39	14°32	n.a.	S 30
S 31	21 34 31	21 \O 37'13	3 9 47	3 Ω 45	1095 4	28€52	17) (57	4 º 41	19 米 51	15Ω 4	20 ∺ 9	3≈37	2≈36	149539	n.a.	S 31

Delta T = 11h59m31s

SEPTEMBER 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)∤(¥	В	u	Ω	Ç	o k	Day
M 1	21 38 28	22 Ω 36'56	15934	5 Ω 0	119914	29€33	17°R51	4 ≏ 47	19°R49	15 Ω 6	20°R 8	3≈38	2≈33	149545	n.a.	M 1
T 2	21 42 24	23°36'42	27°24	6°20	12°24	0 Mp 15	17) (44	4°53	19) (47	15° 9	20) 7	3°39	2°30	14°52	n.a.	T 2
W 3	21 46 21	24°36'30	9 Ω 19	7°43	13°34	0°56	17°37	4°59	19°44	15°11	20° 6	3°R39	2°26	14°59	n.a.	W 3
T 4	21 50 17	25°36'21	21°22	9°11	14°44	1°37	17°30	5° 5	19°42	15°13	20° 5	3°38	2°23	15° 5	n.a.	T 4
F 5	21 54 14	26°36'13	3 m 35	10°41	15°55	2°19	17°23	5°11	19°40	15°15	20° 4	3°36	2°20	15°12	n.a.	F 5
S 6	21 58 10	27°36'08	15°58	12°14	17° 5	3° 0	17°16	5°17	19°38	15°17	20° 3	3°33	2°17	15°18	n.a.	S 6
S 7	22 2 7	28°36'05	28°34	13°49	18°16	3°42	17° 8	5°23	19°36	15°20	20° 1	3°29	2°14	15°25	n.a.	S 7
M 8	22 6 3	29°36'03	11 ≏ 23	15°26	19°27	4°24	17° 1	5°29	19°33	15°22	20° 0	3°24	2°10	15°32	n.a.	M 8
T 9	22 10 0	0 Mp 36'04	24°25	17° 4	20°38	5° 5	16°53	5°35	19°31	15°24	19°59	3°20	2° 7	15°38	n.a.	T 9
W10	22 13 57	1°36'06	7 M 42	18°43	21°49	5°47	16°46	5°41	19°29	15°26	19°58	3°17	2° 4	15°45	n.a.	W10
T 11	22 17 53	2°36'10	21°13	20°22	23° 0	6°29	16°38	5°47	19°26	15°28	19°57	3°15	2° 1	15°52	n.a.	T 11
F 12	22 21 50	3°36'16	5 才 0	22° 3	24°11	7°11	16°30	5°54	19°24	15°31	19°56	3°D15	1°58	15°58	n.a.	F 12
S 13	22 25 46	4°36'24	19° 2	23°43	25°23	7°53	16°22	6° 0	19°22	15°33	19°55	3°16	1°55	16° 5	n.a.	S 13
S 14	22 29 43	5°36'34	3 る 19	25°24	26°34	8°35	16°14	6° 6	19°19	15°35	19°54	3°17	1°51	16°12	n.a.	S 14
M15	22 33 39	6°36'45	17°49	27° 4	27°46	9°17	16° 7	6°13	19°17	15°37	19°53	3°18	1°48	16°18	n.a.	M15
T 16	22 37 36	7°36'58	2≈28	28°45	28°58	9°59	15°59	6°19	19°14	15°39	19°52	3°R19	1°45	16°25	n.a.	T 16
W17	22 41 32	8°37'13	17°11	0 m 26	0Ω10	10°41	15°51	6°25	19°12	15°41	19°51	3°18	1°42	16°32	n.a.	W17
T 18	22 45 29	9°37'29	1 ₩52	2° 6	1°22	11°23	15°42	6°32	19° 9	15°43	19°50	3°16	1°39	16°38	n.a.	T 18
F 19	22 49 26	10°37'48	16°23	3°46	2°34	12° 5	15°34	6°38	19° 7	15°45	19°48	3°12	1°35	16°45	n.a.	F 19
S 20	22 53 22	11°38'08	0 Ƴ 38	5°26	3°46	12°47	15°26	6°45	19° 5	15°47	19°47	3° 6	1°32	16°52	n.a.	S 20
S 21	22 57 19	12°38'30	14°33	7° 6	4°58	13°30	15°18	6°52	19° 2	15°49	19°46	2°59	1°29	16°58	n.a.	S 21
M22	23 1 15	13°38'54	28° 3	8°45	6°11	14°12	15°10	6°58	19° 0	15°51	19°45	2°53	1°26	17° 5	n.a.	M22
T 23	23 5 12	14°39'21	118 8	10°24	7°23	14°54	15° 2	7° 5	18°57	15°54	19°44	2°47	1°23	17°12	n.a.	T 23
W24	23 9 8	15°39'49	23°49	12° 2	8°36	15°37	14°54	7°11	18°55	15°56	19°43	2°42	1°20	17°18	n.a.	W24
T 25	23 13 5	16°40'20	6 Ⅱ 10	13°40	9°49	16°19	14°45	7°18	18°52	15°58	19°42	2°40	1°16	17°25	n.a.	T 25
F 26	23 17 1	17°40'52	18°15	15°18	11° 1	17° 2	14°37	7°25	18°50	15°59	19°40	2°D39	1°13	17°31	n.a.	F 26
S 27	23 20 58	18°41'27	099 9	16°55	12°14	17°44	14°29	7°32	18°47	16° 1	19°39	2°40	1°10	17°38	n.a.	S 27
S 28	23 24 54	19°42'04	11°57	18°32	13°27	18°27	14°21	7°38	18°45	16° 3	19°38	2°41	1° 7	17°45	n.a.	S 28
M29	23 28 51	20°42'42	23°45	20° 9	14°40	19°10	14°13	7°45	18°42	16° 5	19°37	2°43	1° 4	17°51	n.a.	M29
T 30	23 32 48	21 m/43'23	5 Ω 37	21 Mp 45	15 Ω 53	19 m 53	14 ∺ 5	7 ≏ 52	18) (40	16 Ω 7	19 米 36	2°R43	1≈ 1	179558	n.a.	T 30

Delta T = 11h59m29s

Julian Calendar 1 Sept. 1845 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1845 BCE

OCTOBER 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	♂	4	ħ) / (¥	В	ß	ಬ	Ç	ς κ	Day
W 1	23 36 44	22 Mg 44'05	17 Ω 38	23 Mp 21	17 Ω 7	20 m 35	13°R57	7 ≙ 59	18°R37	16 N 9	19°R35	2°R42	0≈57	1895 5	n.a.	W 1
T 2	23 40 41	23°44'49	29°50	24°57	18°20	21°18	13 米 49	8° 6	18) 35	16°11	19) (34	2≈38	0°54	18°11	n.a.	T 2
F 3	23 44 37	24°45'35	12 M 17	26°33	19°33	22° 1	13°41	8°13	18°32	16°13	19°33	2°32	0°51	18°18	n.a.	F 3
S 4	23 48 34	25°46'22	24°59	28° 8	20°47	22°44	13°33	8°19	18°30	16°15	19°31	2°24	0°48	18°25	n.a.	S 4
S 5	23 52 30	26°47'11	7 丘 56	29°43	22° 0	23°27	13°25	8°26	18°27	16°17	19°30	2°14	0°45	18°31	n.a.	S 5
M 6	23 56 27	27°48'01	21° 8	1 ≏ 17	23°14	24°10	13°18	8°33	18°25	16°18	19°29	2° 4	0°41	18°38	n.a.	M 6
T 7	0 0 23	28°48'53	4 M .33	2°52	24°28	24°53	13°10	8°40	18°22	16°20	19°28	1°54	0°38	18°45	n.a.	T 7
W 8	0 4 20	29°49'46	18° 9	4°26	25°41	25°36	13° 2	8°47	18°20	16°22	19°27	1°46	0°35	18°51	n.a.	W 8
T 9	0 8 17	0 ჲ 50'40	1 ₹ 54	6° 0	26°55	26°20	12°55	8°54	18°18	16°24	19°26	1°40	0°32	18°58	n.a.	T 9
F 10	0 12 13	1°51'35	15°46	7°34	28° 9	27° 3	12°48	9° 1	18°15	16°25	19°25	1°36	0°29	19° 5	n.a.	F 10
S 11	0 16 10	2°52'32	29°45	9° 7	29°23	27°46	12°40	9° 8	18°13	16°27	19°24	1°D35	0°26	19°11	n.a.	S 11
S 12	0 20 6	3°53'29	13 る 50	10°41	0 m 37	28°29	12°33	9°15	18°10	16°29	19°22	1°35	0°22	19°18	n.a.	S 12
M13	0 24 3	4°54'28	28° 0	12°14	1°51	29°13	12°26	9°22	18° 8	16°30	19°21	1°R36	0°19	19°25	n.a.	M13
T 14	0 27 59	5°55'27	12≈14	13°48	3° 5	29°56	12°19	9°29	18° 6	16°32	19°20	1°35	0°16	19°31	n.a.	T 14
W15	0 31 56	6°56'27	26°30	15°21	4°19	0 ჲ 40	12°13	9°36	18° 3	16°33	19°19	1°33	0°13	19°38	n.a.	W15
T 16	0 35 52	7°57'28	10) (44	16°54	5°33	1°23	12° 6	9°43	18° 1	16°35	19°18	1°28	0°10	19°44	n.a.	T 16
F 17	0 39 49	8°58'30	24°52	18°26	6°48	2° 7	12° 0	9°50	17°59	16°37	19°17	1°20	0° 7	19°51	n.a.	F 17
S 18	0 43 46	9°59'33	8 Ƴ 49	19°59	8° 2	2°50	11°53	9°57	17°56	16°38	19°16	1° 9	0° 3	19°58	n.a.	S 18
S 19	0 47 42	11° 0'37	22°30	21°32	9°16	3°34	11°47	10° 4	17°54	16°40	19°15	0°57	0° 0	20° 4	n.a.	S 19
M20	0 51 39	12° 1'43	5 8 53	23° 4	10°31	4°18	11°41	10°11	17°52	16°41	19°14	0°45	29 궁 57	20°11	n.a.	M20
T 21	0 55 35	13° 2'49	18°55	24°37	11°45	5° 1	11°35	10°18	17°50	16°42	19°13	0°34	29°54	20°18	n.a.	T 21
W22	0 59 32	14° 3'57	1 Ⅲ 36	26° 9	12°59	5°45	11°29	10°25	17°48	16°44	19°12	0°24	29°51	20°24	n.a.	W22
T 23	1 3 28	15° 5'05	13°58	27°41	14°14	6°29	11°24	10°32	17°46	16°45	19°11	0°18	29°47	20°31	n.a.	T 23
F 24	1 7 25	16° 6'15	26° 4	29°13	15°29	7°13	11°18	10°39	17°43	16°47	19°10	0°13	29°44	20°38	n.a.	F 24
S 25	1 11 21	17° 7'26	7 9 58	0 M .45	16°43	7°57	11°13	10°46	17°41	16°48	19° 9	0°12	29°41	20°44	n.a.	S 25
S 26	1 15 18	18° 8'38	19°47	2°16	17°58	8°41	11°8	10°53	17°39	16°49	19°8	0°D11	29°38	20°51	n.a.	S 26
M27	1 19 15	19° 9'52	1 Ω 34	3°47	19°12	9°25	11° 3	11° 0	17°37	16°51	19° 7	0°R11	29°35	20°58	n.a.	M27
T 28	1 23 11	20°11'06	13°27	5°18	20°27	10° 9	10°58	11° 7	17°35	16°52	19° 6	0°11	29°32	21° 4	n.a.	T 28
W29	1 27 8	21°12'21	25°30	6°48	21°42	10°53	10°54	11°14	17°33	16°53	19° 5	0° 8	29°28	21°11	n.a.	W29
T 30	1 31 4	22°13'36	7 m 48	8°18	22°57	11°37	10°49	11°21	17°31	16°54	19° 4	0° 3	29°25	21°18	n.a.	T 30
F 31	1 35 1	23 ≏ 14'53	20 m 25	9 ™ 47	24 Mp 11	12 ≏ 21	10 ∺ 45	11 ≏ 28	17 米 29	16 Ω 55	19 米 3	29 る 55	29 궁 22	219524	n.a.	F 31

Delta T = 11h59m27s

NOVEMBER 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	1 38 57	24 ₽ 16'10	3 ≏ 21	11 M .15	25 Mg 26	13 ₾ 6	10°R41	11 ≏ 35	17°R28	16 N 56	19°R 2	29°R45	29 궁 19	21931	n.a.	S 1
S 2	1 42 54	25°17'28	16°39	12°42	26°41	13°50	10 ∺ 37	11°42	17 ∺ 26	16°58	19 ∺ 1	29 궁 32	29°16	21°37	n.a.	S 2
M 3	1 46 50	26°18'47	0 M .15	14° 8	27°56	14°34	10°33	11°49	17°24	16°59	19° 0	29°19	29°12	21°44	n.a.	M 3
T 4 W 5	1 50 47 1 54 44	27°20'06 28°21'25	14° 7 28°10	15°33 16°56	29°11 0 ≏ 26	15°19 16° 3	10°30 10°27	11°55 12° 2	17°22 17°20	17° 0 17° 1	19° 0 18°59	29° 6 28°55	29° 9 29° 6	21°51 21°57	n.a.	T 4 W 5
T 6	1 54 44	28 21 23 29°22'45	12×10	18°17	1°41	16°48	10°27 10°24	12° 2	17°19	17° 1	18°58	28°46	29° 3	21° 37 22° 4	n.a. n.a.	W 3
F 7	2 2 37	0M24'04	26°31	19°36	2°55	17°32	10°21	12°16	17°17	17° 2	18°57	28°41	29° 0	22°11	n.a.	F 7
S 8	2 6 3 3	1°25'24	10 ප් 42	20°52	4°10	18°17	10°18	12°23	17°16	17° 3	18°56	28°38	28°57	22°17	n.a.	S 8
S 9	2 10 30	2°26'44	24°50	22° 5	5°25	19° 1	10°16	12°29	17°14	17° 4	18°55	28°38	28°53	22°24	n.a.	S 9
M10	2 14 26	3°28'03	8 ≈ 53	23°14	6°40	19°46	10°13	12°36	17°12	17° 5	18°55	28°37	28°50	22°31	n.a.	M10
T 11	2 18 23	4°29'23	22°52	24°19	7°55	20°31	10°11	12°43	17°11	17° 6	18°54	28°37	28°47	22°37	n.a.	T 11
W12	2 22 20	5°30'42	6) €46	25°19	9°10	21°16	10°10	12°50	17°10	17° 7	18°53	28°34	28°44	22°44	n.a.	W12
T 13 F 14	2 26 16 2 30 13	6°32'01 7°33'19	20°34 4 Y 14	26°14 27° 2	10°25 11°40	22° 0 22°45	10° 8 10° 7	12°56 13° 3	17° 8 17° 7	17° 7 17° 8	18°52 18°52	28°28 28°19	28°41 28°38	22°51 22°57	n.a.	T 13 F 14
S 15	2 30 13	8°34'38	17°45	27°43	11°40 12°55	23°30	10° /	13° 3	17° 7	17° 8	18°52 18°51	28° 19	28°34	22°57 23° 4	n.a. n.a.	S 15
S 16	2 38 6	9°35'56	18 4	28°15	14°10	24°15	10° 4	13°16	17° 4	17° 9	18°50	27°55	28°31	23°11	n.a.	S 16
M17	2 42 2	10°37'15	14° 9	28°38	15°25	25° 0	10° 4	13°22	17° 3	17°10	18°50	27°41	28°28	23°17	n.a.	M17
T 18	2 45 59	11°38'33	26°58	28°51	16°40	25°45	10° 3	13°29	17° 2	17°11	18°49	27°29	28°25	23°24	n.a.	T 18
W19	2 49 56	12°39'51	9∏30	28°R54	17°55	26°30	10° 3	13°35	17° 1	17°11	18°48	27°18	28°22	23°30	n.a.	W19
T 20	2 53 52	13°41'09	21°48	28°45	19°10	27°15	10°D 2	13°42	17° 0	17°12	18°48	27°10	28°18	23°37	n.a.	T 20
F 21	2 57 49	14°42'27	3 9 51	28°24	20°26	28° 0	10° 2	13°48	16°59	17°12	18°47	27° 5	28°15	23°44	n.a.	F 21
S 22	3 1 45	15°43'45	15°45	27°51	21°41	28°45	10° 3	13°54	16°58	17°13	18°47	27° 2	28°12	23°50	n.a.	S 22
S 23	3 5 42	16°45'03	27°33	27° 7	22°56	29°30	10° 3	14° 1	16°57	17°13	18°46	27°D 2	28° 9	23°57	n.a.	S 23
M24	3 9 38	17°46'21	9 Ω 20	26°12	24°11	0 M _15	10° 4	14° 7	16°56	17°13	18°46	27° 2	28° 6	24° 4	n.a.	M24
T 25	3 13 35	18°47'38	21°12	25° 8	25°26	1° 1	10° 5	14°13	16°55	17°14	18°45	27°R 2	28° 3	24°10	n.a.	T 25
W26	3 17 31	19°48'55	3 Mp 15	23°57	26°41	1°46	10° 6	14°19	16°54	17°14	18°45	27° 1	27°59	24°17	n.a.	W26
T 27 F 28	3 21 28 3 25 25	20°50'12 21°51'29	15°33 28°11	22°40 21°21	27°56 29°11	2°31 3°17	10° 7 10° 9	14°25 14°32	16°54 16°53	17°14 17°14	18°44 18°44	26°58 26°53	27°56 27°53	24°24 24°30	n.a.	T 27 F 28
S 29	3 23 23 3 29 21	21°51'29 22°52'45	28°11 11 Ω 13	21°21 20° 2	0 M 26	4° 2	10° 9	14°32 14°38	16°53	17°14 17°15	18°44 18°43	26°45	27°50	24°30 24°37	n.a. n.a.	S 29
S 30	3 33 18	22 32 43 23 M .54'01	24 \Omega 40	18 M L45	1 ML 41	4 2 4 M .47	10 10 10¥12	14 36 14 Ω 44	16 X 52	$17 \Omega 15$	18 ¥ 43	26 七 35	27 30	24 37	n.a.	S 30
3 30	3 33 18	2311634 UI	∠4 == 40	1011643	111641	41164/	10 T 12	14==44	10八32	1/0613	10八43	20033	2/04/	44و×44	II.ä.	3 30

Delta T = 11h59m25s

Julian Calendar 1 Nov. 1845 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1845 BCE

DECEMBER 1845 BCE (-1844) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ)ұ(并	В	W.	v	Ç	ę,	Day
M 1	3 37 14	24M55'17	8 M .32	17°R32	2ML56	5 M 33	10) 14	14 º 49	16°R51	17 Ω 15	18°R42	26°R24	27 중 44	24950	n.a.	M 1
T 2	3 41 11	25°56'32	22°44	16ML26	4°11	6°18	10°17	14°55	16 米 51	17°15	18) 42	26 궁 14	27°40	24°57	n.a.	T 2
W 3	3 45 7	26°57'46	7 . ₹13	15°28	5°27	7° 4	10°19	15° 1	16°50	17°15	18°42	26° 4	27°37	25° 3	n.a.	W 3
T 4	3 49 4	27°59'00	21°50	14°38	6°42	7°50	10°22	15° 7	16°50	17°R15	18°41	25°58	27°34	25°10	n.a.	T 4
F 5	3 53 1	29° 0'12	6 궁 29	13°58	7°57	8°35	10°25	15°13	16°49	17°15	18°41	25°54	27°31	25°17	n.a.	F 5
S 6	3 56 57	0 水 1'24	21° 3	13°27	9°12	9°21	10°28	15°18	16°49	17°15	18°41	25°D52	27°28	25°23	n.a.	S 6
S 7	4 0 54	1° 2'34	5 ≈ 29	13° 5	10°27	10° 6	10°31	15°24	16°49	17°15	18°41	25°52	27°24	25°30	n.a.	S 7
M 8	4 4 50	2° 3'43	19°41	12°53	11°42	10°52	10°35	15°30	16°49	17°15	18°40	25°53	27°21	25°37	n.a.	M 8
T 9	4 8 47	3° 4'50	3 ∺ 41	12°D49	12°57	11°38	10°38	15°35	16°49	17°15	18°40	25°R54	27°18	25°43	n.a.	T 9
W10	4 12 43	4° 5'57	17°26	12°53	14°12	12°24	10°42	15°40	16°49	17°14	18°40	25°53	27°15	25°50	n.a.	W10
T 11	4 16 40	5° 7'02	0 Υ 59	13° 5	15°27	13° 9	10°46	15°46	16°D49	17°14	18°40	25°50	27°12	25°57	n.a.	T 11
F 12	4 20 37	6° 8'05	14°18	13°23	16°42	13°55	10°50	15°51	16°49	17°14	18°40	25°44	27° 9	26° 3	n.a.	F 12
S 13	4 24 33	7° 9'08	27°25	13°48	17°57	14°41	10°55	15°56	16°49	17°14	18°40	25°37	27° 5	26°10	n.a.	S 13
S 14	4 28 30	8°10'08	10820	14°19	19°12	15°27	10°59	16° 2	16°49	17°13	18°39	25°28	27° 2	26°17	n.a.	S 14
M15	4 32 26	9°11'08	23° 3	14°55	20°27	16°13	11° 4	16° 7	16°49	17°13	18°39	25°19	26°59	26°23	n.a.	M15
T 16	4 36 23	10°12'07	5 Ⅱ 34	15°36	21°42	16°59	11° 9	16°12	16°49	17°13	18°39	25°11	26°56	26°30	n.a.	T 16
W17	4 40 19	11°13'04	17°53	16°22	22°57	17°45	11°14	16°17	16°50	17°12	18°39	25° 4	26°53	26°37	n.a.	W17
T 18	4 44 16	12°14'00	0න 0	17°11	24°12	18°31	11°20	16°22	16°50	17°12	18°D39	24°59	26°50	26°43	n.a.	T 18
F 19	4 48 12	13°14'55	11°59	18° 4	25°27	19°17	11°25	16°26	16°51	17°11	18°39	24°56	26°46	26°50	n.a.	F 19
S 20	4 52 9	14°15'48	23°50	19° 0	26°42	20° 3	11°31	16°31	16°51	17°11	18°39	24°D55	26°43	26°56	n.a.	S 20
S 21	4 56 6	15°16'40	5 Ω 37	19°59	27°57	20°49	11°37	16°36	16°52	17°10	18°39	24°55	26°40	27° 3	n.a.	S 21
M22	5 0 2	16°17'31	17°24	21° 1	29°11	21°35	11°43	16°41	16°52	17°10	18°39	24°57	26°37	27°10	n.a.	M22
T 23	5 3 59	17°18'21	29°16	22° 6	0 ₹ 26	22°21	11°49	16°45	16°53	17° 9	18°40	24°58	26°34	27°16	n.a.	T 23
W24	5 7 55	18°19'09	11 M)17	23°12	1°41	23° 7	11°55	16°50	16°53	17° 8	18°40	25° 0	26°30	27°23	n.a.	W24
T 25	5 11 52	19°19'57	23°32	24°21	2°56	23°53	12° 2	16°54	16°54	17° 8	18°40	25°R 0	26°27	27°30	n.a.	T 25
F 26	5 15 48	20°20'43	6 ♀ 7	25°32	4°11	24°39	12° 8	16°58	16°55	17° 7	18°40	24°59	26°24	27°36	n.a.	F 26
S 27	5 19 45	21°21'27	19° 5	26°45	5°26	25°26	12°15	17° 3	16°56	17° 6	18°40	24°56	26°21	27°43	n.a.	S 27
S 28	5 23 41	22°22'11	2 M _31	27°59	6°41	26°12	12°22	17° 7	16°57	17° 6	18°40	24°52	26°18	27°50	n.a.	S 28
M29	5 27 38	23°22'53	16°23	29°15	7°56	26°58	12°29	17°11	16°58	17° 5	18°41	24°47	26°15	27°56	n.a.	M29
T 30	5 31 35	24°23'33	0 ∡ 42	0 ∡ 32	9°10	27°44	12°37	17°15	16°59	17° 4	18°41	24°42	26°11	28° 3	n.a.	T 30
W31	5 35 31	25 х 24'12	15 × 23	1 ₹ 51	10 渘 25	28 M 31	12) (44	17 ≏ 19	17 ∺ 0	17 0 3	18) 41	24 云 38	26중 8	28910	n.a.	W31

Delta T = 11h59m23s

JANUARY 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	v	ţ	k k	Day
T 1	5 39 28	26 × 724'50	0 궁 18	3 ₹ 11	11 × 740	29 IL 17	12 ₩52	17 ≏ 23	17 米 1	17°R 2	18) (41	24°R35	26궁 5	289516	n.a.	T 1
F 2	5 43 24	27°25'26	15°20	4°33	12°55	0 x ⁷ 3	13° 0	17°27	17° 2	17 N 1	18°42	24 궁 33	26° 2	28°23	n.a.	F 2
S 3	5 47 21	28°26'00	0≈19	5°55	14°10	0°50	13° 7	17°30	17° 3	17° 0	18°42	24°D33	25°59	28°30	n.a.	S 3
S 4	5 51 17	29°26'31	15° 8	7°19	15°25	1°36	13°16	17°34	17° 4	16°59	18°42	24°34	25°56	28°36	n.a.	S 4
M 5	5 55 14	0중27'01	29°41	8°44	16°39	2°22	13°24	17°38	17° 6	16°58	18°43	24°35	25°52	28°43	n.a.	M 5
T 6	5 59 11	1°27'29	13 米 54	10°11	17°54	3° 9	13°32	17°41	17° 7	16°57	18°43	24°37	25°49	28°49	n.a.	T 6
W 7	6 3 7	2°27'54	27°46	11°38	19° 9	3°55	13°41	17°44	17° 8	16°56	18°44	24°R37	25°46	28°56	n.a.	W 7
T 8	6 7 4	3°28'17	11 Y 16	13° 6	20°23	4°42	13°49	17°48	17°10	16°55	18°44	24°37	25°43	29° 3	n.a.	T 8
F 9	6 11 0	4°28'39	24°27	14°35	21°38	5°28	13°58	17°51	17°11	16°54	18°45	24°36	25°40	29° 9	n.a.	F 9
S 10	6 14 57	5°28'58	7 8 20	16° 6	22°53	6°15	14° 7	17°54	17°13	16°53	18°45	24°34	25°36	29°16	n.a.	S 10
S 11	6 18 53	6°29'14	19°58	17°37	24° 8	7° 1	14°16	17°57	17°14	16°52	18°46	24°32	25°33	29°23	n.a.	S 11
M12	6 22 50	7°29'29	2Ⅱ23	19°10	25°22	7°47	14°25	18° 0	17°16	16°51	18°46	24°29	25°30	29°29	n.a.	M12
T 13	6 26 46	8°29'42	14°37	20°43	26°37	8°34	14°34	18° 3	17°18	16°50	18°47	24°26	25°27	29°36	n.a.	T 13
W14	6 30 43	9°29'52	26°42	22°17	27°52	9°20	14°44	18° 6	17°19	16°48	18°47	24°24	25°24	29°43	n.a.	W14
T 15	6 34 40	10°30'01	8939	23°53	29° 6	10° 7	14°53	18° 8	17°21	16°47	18°48	24°23	25°21	29°49	n.a.	T 15
F 16	6 38 36	11°30'07	20°31	25°30	0 궁 21	10°53	15° 3	18°11	17°23	16°46	18°48	24°D22	25°17	29°56	n.a.	F 16
S 17	6 42 33	12°30'11	2 Ω 19	27° 7	1°35	11°40	15°12	18°13	17°25	16°45	18°49	24°22	25°14	0 Ω 3	n.a.	S 17
S 18	6 46 29	13°30'14	14° 7	28°46	2°50	12°26	15°22	18°16	17°27	16°43	18°50	24°23	25°11	0° 9	n.a.	S 18
M19	6 50 26	14°30'14	25°56	0 궁 25	4° 5	13°13	15°32	18°18	17°28	16°42	18°50	24°24	25° 8	0°16	n.a.	M19
T 20	6 54 22	15°30'13	7 m 50	2° 6	5°19	14° 0	15°42	18°20	17°30	16°41	18°51	24°25	25° 5	0°23	n.a.	T 20
W21	6 58 19	16°30'09	19°53	3°48	6°34	14°46	15°53	18°22	17°32	16°39	18°52	24°26	25° 1	0°29	n.a.	W21
T 22	7 2 15	17°30'04	2 ₾ 8	5°31	7°48	15°33	16° 3	18°24	17°34	16°38	18°52	24°26	24°58	0°36	n.a.	T 22
F 23	7 6 12	18°29'57	14°40	7°15	9° 3	16°19	16°13	18°26	17°37	16°37	18°53	24°R27	24°55	0°42	n.a.	F 23
S 24	7 10 8	19°29'48	27°33	9° 0	10°17	17° 6	16°24	18°28	17°39	16°35	18°54	24°27	24°52	0°49	n.a.	S 24
S 25	7 14 5	20°29'37	10 ML 51	10°47	11°32	17°52	16°34	18°30	17°41	16°34	18°55	24°26	24°49	0°56	n.a.	S 25
M26	7 18 2	21°29'25	24°35	12°34	12°46	18°39	16°45	18°31	17°43	16°32	18°55	24°26	24°46	1° 2	n.a.	M26
T 27	7 21 58	22°29'10	8 ∡ 746	14°23	14° 1	19°26	16°56	18°33	17°45	16°31	18°56	24°26	24°42	1° 9	n.a.	T 27
W28	7 25 55	23°28'54	23°21	16°13	15°15	20°12	17° 7	18°34	17°48	16°29	18°57	24°26	24°39	1°16	n.a.	W28
T 29	7 29 51	24°28'36	8 급 18	18° 4	16°30	20°59	17°18	18°36	17°50	16°28	18°58	24°D26	24°36	1°22	n.a.	T 29
F 30	7 33 48	25°28'15	23°27	19°56	17°44	21°45	17°29	18°37	17°52	16°26	18°59	24°R26	24°33	1°29	n.a.	F 30
S 31	7 37 44	26 ප 27'52	8 ≈ 39	21 궁 49	18 궁 59	22 × 32	17) 40	18 ≏ 38	17 米 55	16 Ω 25	19 ∺ 0	24 궁 26	24 궁 30	1 Ω 36	n.a.	S 31

Delta T = 11h59m21s

Julian Calendar 1 Jan. 1844 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1845 BCE

FEBRUARY 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	φ	♂	4	ħ	ኊ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	Š	Day
S 1	7 41 41	27 る 27'27	23≈46	23 ~ 344	20중13	23 × 19	17 米 51	18 ≏ 39	17) 57	16°R23	19) 1	24°R25	24 궁 27	1 Ω 42	n.a.	S 1
M 2	7 45 37	28°27'00	8) (38	25°39	21°28	24° 5	18° 3	18°40	18° 0	16 Ω 22	19° 2	24 궁 25	24°23	1°49	n.a.	M 2
T 3	7 49 34	29°26'30	23° 8	27°36	22°42	24°52	18°14	18°41	18° 2	16°20	19° 2	24°24	24°20	1°56	n.a.	T 3
W 4	7 53 31	0≈25'58	7 Υ 13	29°34	23°57	25°38	18°26	18°42	18° 5	16°19	19° 3	24°24	24°17	2° 2	n.a.	W 4
T 5	7 57 27	1°25'23	20°52	1≈32	25°11	26°25	18°38	18°42	18° 7	16°17	19° 4	24°24	24°14	2° 9	n.a.	T 5
F 6	8 1 24	2°24'46	4 8 5	3°32	26°25	27°11	18°49	18°43	18°10	16°16	19° 5	24°D23	24°11	2°16	n.a.	F 6
S 7	8 5 20	3°24'06	16°56	5°32	27°40	27°58	19° 1	18°43	18°13	16°14	19° 6	24°24	24° 7	2°22	n.a.	S 7
S 8	8 9 17	4°23'24	29°26	7°33	28°54	28°44	19°13	18°44	18°15	16°12	19° 7	24°24	24° 4	2°29	n.a.	S 8
M 9	8 13 13	5°22'39	11 Ⅱ 41	9°35	0≈ 8	29°31	19°25	18°44	18°18	16°11	19°8	24°25	24° 1	2°35	n.a.	M 9
T 10	8 17 10	6°21'52	23°45	11°37	1°23	0 궁 18	19°37	18°44	18°21	16° 9	19° 9	24°26	23°58	2°42	n.a.	T 10
W11	8 21 6	7°21'03	59340	13°39	2°37	1° 4	19°49	18°R44	18°24	16° 8	19°10	24°27	23°55	2°49	n.a.	W11
T 12	8 25 3	8°20'11	17°29	15°40	3°51	1°51	20° 1	18°44	18°26	16° 6	19°12	24°28	23°52	2°55	n.a.	T 12
F 13	8 28 59	9°19'17	29°17	17°42	5° 6	2°37	20°13	18°44	18°29	16° 4	19°13	24°R28	23°48	3° 2	n.a.	F 13
S 14	8 32 56	10°18'20	11 0 5	19°43	6°20	3°24	20°26	18°44	18°32	16° 3	19°14	24°28	23°45	3° 9	n.a.	S 14
S 15	8 36 53	11°17'22	22°55	21°42	7°34	4°10	20°38	18°43	18°35	16° 1	19°15	24°26	23°42	3°15	n.a.	S 15
M16	8 40 49	12°16'21	4 m 50	23°41	8°48	4°56	20°51	18°43	18°38	15°59	19°16	24°24	23°39	3°22	n.a.	M16
T 17	8 44 46	13°15'18	16°52	25°37	10° 3	5°43	21° 3	18°42	18°41	15°58	19°17	24°21	23°36	3°29	n.a.	T 17
W18	8 48 42	14°14'13	29° 2	27°31	11°17	6°29	21°16	18°42	18°44	15°56	19°18	24°18	23°33	3°35	n.a.	W18
T 19	8 52 39	15°13'06	11 ≏ 23	29°23	12°31	7°16	21°28	18°41	18°47	15°54	19°19	24°15	23°29	3°42	n.a.	T 19
F 20	8 56 35	16°11'57	23°59	1 米 12	13°45	8° 2	21°41	18°40	18°50	15°53	19°21	24°12	23°26	3°49	n.a.	F 20
S 21	9 0 32	17°10'46	6 M 51	2°58	14°59	8°49	21°54	18°39	18°53	15°51	19°22	24°11	23°23	3°55	n.a.	S 21
S 22	9 4 28	18° 9'33	20° 4	4°40	16°13	9°35	22° 7	18°38	18°56	15°50	19°23	24°D10	23°20	4° 2	n.a.	S 22
M23	9 8 25	19° 8'19	3 ₹ 38	6°18	17°28	10°21	22°19	18°37	18°59	15°48	19°24	24°11	23°17	4° 9	n.a.	M23
T 24	9 12 21	20° 7'03	17°36	7°52	18°42	11° 8	22°32	18°36	19° 2	15°46	19°25	24°12	23°13	4°15	n.a.	T 24
W25	9 16 18	21° 5'45	1 る 57	9°21	19°56	11°54	22°45	18°35	19° 5	15°45	19°27	24°14	23°10	4°22	n.a.	W25
T 26	9 20 15	22° 4'25	16°39	10°45	21°10	12°40	22°58	18°33	19°8	15°43	19°28	24°R15	23° 7	4°29	n.a.	T 26
F 27	9 24 11	23° 3'03	1≈38	12° 5	22°24	13°27	23°12	18°32	19°12	15°41	19°29	24°15	23° 4	4°35	n.a.	F 27
S 28	9 28 8	24≈ 1'39	16≈47	13 米 19	23≈38	14 궁 13	23 米 25	18 ≏ 30	19 米 15	15 Ω 40	19 米 30	24 궁 13	23중 1	4 Ω 42	n.a.	S 28

 $Delta\ T=11h59m19s$

MARCH 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	В	n	ß	Ç	, k	Day
S 1	9 32 4	25≈ 0'13	1) 55	14) (28	24≈52	14 궁 59	23) 38	18°R28	19) 18	15°R38	19 米 31	24°R11	22 궁 58	4 Ω 48	n.a.	S 1
M 2	9 36 1	25°58'45	16°53	15°31	26° 7	15°45	23°51	18 ≏ 27	19°21	15 Ω 36	19°33	24궁 6	22°54	4°55	n.a.	M 2
T 3	9 39 57	26°57'14	1 Υ 34	16°28	27°21	16°32	24° 4	18°25	19°24	15°35	19°34	24° 2	22°51	5° 2	n.a.	T 3
W 4	9 43 54	27°55'42	15°50	17°20	28°35	17°18	24°18	18°23	19°28	15°33	19°35	23°57	22°48	5° 8	n.a.	W 4
T 5	9 47 50	28°54'07	29°38	18° 6	29°49	18° 4	24°31	18°21	19°31	15°32	19°37	23°53	22°45	5°15	n.a.	T 5
F 6	9 51 47	29°52'30	12 8 58	18°46	1) 3	18°50	24°44	18°19	19°34	15°30	19°38	23°50	22°42	5°22	n.a.	F 6
S 7	9 55 43	0 ¥ 50'50	25°52	19°20	2°17	19°36	24°58	18°17	19°38	15°28	19°39	23°D49	22°39	5°28	n.a.	S 7
S 8	9 59 40	1°49'09	8Д23	19°48	3°31	20°22	25°11	18°14	19°41	15°27	19°40	23°49	22°35	5°35	n.a.	S 8
M 9	10 3 37	2°47'25	20°35	20°10	4°45	21° 8	25°25	18°12	19°44	15°25	19°42	23°50	22°32	5°42	n.a.	M 9
T 10	10 7 33	3°45'39	2935	20°26	5°59	21°54	25°38	18°10	19°48	15°24	19°43	23°51	22°29	5°48	n.a.	T 10
W11	10 11 30	4°43'51	14°26	20°36	7°13	22°40	25°52	18° 7	19°51	15°22	19°44	23°53	22°26	5°55	n.a.	W11
T 12	10 15 26	5°42'00	26°13	20°R40	8°27	23°26	26° 6	18° 4	19°54	15°21	19°46	23°R53	22°23	6° 2	n.a.	T 12
F 13	10 19 23	6°40'08	8Ω 0	20°39	9°41	24°12	26°19	18° 2	19°58	15°19	19°47	23°52	22°19	6° 8	n.a.	F 13
S 14	10 23 19	7°38'14	19°50	20°32	10°54	24°58	26°33	17°59	20° 1	15°18	19°48	23°49	22°16	6°15	n.a.	S 14
S 15	10 27 16	8°36'17	1 M 46	20°20	12° 8	25°44	26°47	17°56	20° 5	15°16	19°50	23°44	22°13	6°22	n.a.	S 15
M16	10 31 12	9°34'19	13°50	20° 3	13°22	26°30	27° 0	17°53	20° 8	15°15	19°51	23°37	22°10	6°28	n.a.	M16
T 17	10 35 9	10°32'19	26° 3	19°41	14°36	27°15	27°14	17°50	20°11	15°13	19°52	23°29	22° 7	6°35	n.a.	T 17
W18	10 39 5	11°30'17	8 ≏ 27	19°16	15°50	28° 1	27°28	17°47	20°15	15°12	19°54	23°20	22° 4	6°41	n.a.	W18
T 19	10 43 2	12°28'13	21° 2	18°47	17° 4	28°47	27°42	17°44	20°18	15°10	19°55	23°12	22° 0	6°48	n.a.	T 19
F 20	10 46 59	13°26'08	3 M .49	18°15	18°18	29°32	27°55	17°41	20°22	15° 9	19°57	23° 4	21°57	6°55	n.a.	F 20
S 21	10 50 55	14°24'01	16°49	17°40	19°32	0≈18	28° 9	17°38	20°25	15° 8	19°58	22°59	21°54	7° 1	n.a.	S 21
S 22	10 54 52	15°21'53	0 才 5	17° 4	20°45	1° 4	28°23	17°34	20°29	15° 6	19°59	22°56	21°51	7° 8	n.a.	S 22
M23	10 58 48	16°19'44	13°36	16°27	21°59	1°49	28°37	17°31	20°32	15° 5	20° 1	22°D55	21°48	7°15	n.a.	M23
T 24	11 2 45	17°17'33	27°26	15°49	23°13	2°35	28°51	17°27	20°35	15° 4	20° 2	22°55	21°44	7°21	n.a.	T 24
W25	11 641	18°15'21	11 る 33	15°11	24°27	3°20	29° 5	17°24	20°39	15° 2	20° 3	22°56	21°41	7°28	n.a.	W25
T 26	11 10 38	19°13'08	25°58	14°35	25°41	4° 6	29°19	17°20	20°42	15° 1	20° 5	22°R56	21°38	7°35	n.a.	T 26
F 27	11 14 34	20°10'53	10≈37	14° 0	26°54	4°51	29°33	17°17	20°46	15° 0	20° 6	22°55	21°35	7°41	n.a.	F 27
S 28	11 18 31	21° 8'37	25°27	13°27	28° 8	5°36	29°47	17°13	20°49	14°58	20° 8	22°52	21°32	7°48	n.a.	S 28
S 29	11 22 28	22° 6'20	10 ∺ 21	12°56	29°22	6°22	0 Υ 1	17° 9	20°53	14°57	20° 9	22°46	21°29	7°55	n.a.	S 29
M30	11 26 24	23° 4'01	25° 9	12°29	0 Υ 36	7° 7	0°15	17° 6	20°56	14°56	20°10	22°38	21°25	8° 1	n.a.	M30
T 31	11 30 21	24 光 1'40	9 Ƴ 45	12 米 5	1 Υ 49	7≈52	0 Υ 29	17 ♀ 2	21 米 0	14 Ω 55	20 米 12	22 る 28	21 る 22	8 N 8	n.a.	T 31

Delta T = 11h59m18s

Julian Calendar 1 March 1844 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1844 BCE

APRIL 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	ţ	ę k	Day
W 1	11 34 17	24) 59'18	24 Y 0	11°R45	3 Υ 3	8≈37	0 Υ 43	16°R58	21) 3	14°R53	20) 13	22°R19	21 궁 19	8 Ω 15	n.a.	W 1
T 2	11 38 14	25°56'54	7 8 51	11 米 29	4°17	9°23	0°57	16 ≏ 54	21° 7	14 Ω 52	20°14	22 궁 10	21°16	8°21	n.a.	T 2
F 3	11 42 10	26°54'29	21°14	11°17	5°30	10° 8	1°11	16°50	21°10	14°51	20°16	22° 3	21°13	8°28	n.a.	F 3
S 4	11 46 7	27°52'02	4 Ⅱ 11	11° 9	6°44	10°53	1°25	16°46	21°13	14°50	20°17	21°58	21°10	8°35	n.a.	S 4
S 5	11 50 3	28°49'34	16°44	11°D 6	7°58	11°38	1°39	16°42	21°17	14°49	20°18	21°56	21° 6	8°41	n.a.	S 5
M 6	11 54 0	29°47'04	28°58	11° 8	9°11	12°23	1°53	16°38	21°20	14°48	20°20	21°D55	21° 3	8°48	n.a.	M 6
T 7	11 57 57	0 Υ 44'32	10958	11°14	10°25	13° 7	2° 7	16°34	21°24	14°47	20°21	21°55	21° 0	8°55	n.a.	T 7
W 8	12 1 53	1°41'59	22°49	11°25	11°39	13°52	2°21	16°30	21°27	14°46	20°22	21°R56	20°57	9° 1	n.a.	W 8
T 9	12 5 50	2°39'24	4 Ω 37	11°40	12°52	14°37	2°35	16°25	21°31	14°45	20°24	21°55	20°54	9° 8	n.a.	T 9
F 10	12 9 46	3°36'48	16°25	12° 0	14° 6	15°22	2°49	16°21	21°34	14°44	20°25	21°52	20°50	9°14	n.a.	F 10
S 11	12 13 43	4°34'11	28°20	12°24	15°19	16° 6	3° 3	16°17	21°37	14°43	20°26	21°47	20°47	9°21	n.a.	S 11
S 12	12 17 39	5°31'32	10 m 23	12°52	16°33	16°51	3°17	16°13	21°41	14°42	20°28	21°39	20°44	9°28	n.a.	S 12
M13	12 21 36	6°28'52	22°38	13°24	17°46	17°36	3°31	16° 8	21°44	14°41	20°29	21°29	20°41	9°34	n.a.	M13
T 14	12 25 32	7°26'11	5 ₾ 5	14° 1	19° 0	18°20	3°45	16° 4	21°48	14°40	20°30	21°18	20°38	9°41	n.a.	T 14
W15	12 29 29	8°23'28	17°46	14°41	20°14	19° 4	3°59	16° 0	21°51	14°39	20°32	21° 5	20°35	9°48	n.a.	W15
T 16	12 33 26	9°20'45	0 M .39	15°25	21°27	19°49	4°13	15°55	21°54	14°39	20°33	20°53	20°31	9°54	n.a.	T 16
F 17	12 37 22	10°18'01	13°45	16°13	22°41	20°33	4°27	15°51	21°58	14°38	20°34	20°42	20°28	10° 1	n.a.	F 17
S 18	12 41 19	11°15'16	27° 3	17° 5	23°54	21°17	4°41	15°47	22° 1	14°37	20°36	20°34	20°25	10° 8	n.a.	S 18
S 19	12 45 15	12°12'31	10 ∡ 32	18° 0	25° 7	22° 2	4°55	15°42	22° 4	14°36	20°37	20°29	20°22	10°14	n.a.	S 19
M20	12 49 12	13° 9'45	24°11	18°59	26°21	22°46	5° 9	15°38	22° 8	14°36	20°38	20°26	20°19	10°21	n.a.	M20
T 21	12 53 8	14° 6'58	8ਰ 1	20° 0	27°34	23°30	5°22	15°33	22°11	14°35	20°40	20°25	20°16	10°28	n.a.	T 21
W22	12 57 5	15° 4'11	22° 2	21° 6	28°48	24°14	5°36	15°29	22°14	14°34	20°41	20°25	20°12	10°34	n.a.	W22
T 23	13 1 1	16° 1'23	6≈14	22°14	0 8 1	24°58	5°50	15°25	22°17	14°34	20°42	20°25	20° 9	10°41	n.a.	T 23
F 24	13 4 58	16°58'35	20°35	23°26	1°15	25°42	6° 4	15°20	22°21	14°33	20°43	20°22	20° 6	10°48	n.a.	F 24
S 25	13 8 55	17°55'46	5 米 3	24°40	2°28	26°26	6°18	15°16	22°24	14°33	20°45	20°18	20° 3	10°54	n.a.	S 25
S 26	13 12 51	18°52'56	19°33	25°58	3°42	27°10	6°32	15°11	22°27	14°32	20°46	20°11	20° 0	11° 1	n.a.	S 26
M27	13 16 48	19°50'07	4Υ 0	27°19	4°55	27°53	6°46	15° 7	22°30	14°32	20°47	20° 1	19°56	11° 8	n.a.	M27
T 28	13 20 44	20°47'16	18°17	28°43	6° 8	28°37	6°59	15° 3	22°33	14°31	20°48	19°50	19°53	11°14	n.a.	T 28
W29	13 24 41	21°44'25	2818	0Υ 9	7°22	29°21	7°13	14°58	22°36	14°31	20°49	19°38	19°50	11°21	n.a.	W29
T 30	13 28 37	22 Y 41'34	15 8 59	1 Υ 39	8 8 35	0 ∺ 4	7 Υ 27	14 ≏ 54	22 米 39	14 Ω 30	20 米 51	19 궁 27	19 궁 47	11 Ω 28	n.a.	T 30

Delta T = 11h59m16s

MAY 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)ұ(并	В	u	v	ţ	ę,	Day
F 1	13 32 34	23 Y 38'41	29817	3 Υ11	9 8 48	0) €48	7 Υ 41	14°R50	22) (43	14°R30	20 ∺ 52	19°R18	19 る 44	11 Ω 34	n.a.	F 1
S 2	13 36 30	24°35'49	12 II 12	4°46	11° 2	1°31	7°54	14 ≏ 45	22°46	14 \O 30	20°53	19 궁 11	19°41	11°41	n.a.	S 2
S 3	13 40 27	25°32'55	24°44	6°25	12°15	2°14	8° 8	14°41	22°49	14°29	20°54	19° 7	19°37	11°48	n.a.	S 3
M 4	13 44 24	26°30'01	6959	8° 5	13°28	2°58	8°22	14°37	22°52	14°29	20°55	19° 5	19°34	11°54	n.a.	M 4
T 5	13 48 20	27°27'06	19° 0	9°49	14°42	3°41	8°35	14°32	22°55	14°29	20°56	19°D 5	19°31	12° 1	n.a.	T 5
W 6 T 7	13 52 17 13 56 13	28°24'11 29°21'14	0 Ω 52 12°41	11°36 13°25	15°55 17°8	4°24 5° 7	8°49 9°2	14°28 14°24	22°58 23° 1	14°29 14°29	20°58 20°59	19°R 5 19° 4	19°28 19°25	12° 8 12°14	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	14 0 10	0818'18	24°32	15°16	17 8 18°22	5°50	9°16	14°24	23° 4	14°28	20°39	19° 4	19°23	12°21	n.a.	F 8
S 9	14 4 6	1°15'21	6 m)30	17°11	19°35	6°33	9°29	14°16	23° 6	14°28	21° 1	18°58	19°18	12°27	n.a.	S 9
S 10	14 8 3	2°12'23	18°39	19° 7	20°48	7°16	9°43	14°12	23° 9	14°28	21° 2	18°51	19°15	12°34	n.a.	S 10
M11	14 12 0	3° 9'25	10 33	21° 6	22° 1	7°58	9°56	14° 8	23°12	14°28	21° 3	18°41	19°12	12°41	n.a.	M11
T 12	14 15 56	4° 6'26	13°43	23° 8	23°14	8°41	10°10	14° 4	23°15	14°D28	21° 4	18°30	19° 9	12°47	n.a.	T 12
W13	14 19 53	5° 3'28	26°41	25°11	24°28	9°24	10°23	14° 0	23°18	14°28	21° 5	18°19	19° 6	12°54	n.a.	W13
T 14	14 23 49	6° 0'29	9 M .54	27°16	25°41	10° 6	10°36	13°56	23°21	14°28	21° 6	18° 7	19° 2	13° 1	n.a.	T 14
F 15	14 27 46	6°57'30	23°23	29°22	26°54	10°48	10°49	13°52	23°23	14°28	21° 7	17°57	18°59	13° 7	n.a.	F 15
S 16	14 31 42	7°54'32	7 ₹ 4	1830	28° 7	11°31	11° 3	13°48	23°26	14°28	21° 8	17°49	18°56	13°14	n.a.	S 16
S 17	14 35 39	8°51'34	20°54	3°39	29°20	12°13	11°16	13°44	23°29	14°29	21° 9	17°44	18°53	13°21	n.a.	S 17
M18	14 39 35	9°48'35	4 궁 51	5°48	0Д33	12°55	11°29	13°41	23°31	14°29	21°10	17°42	18°50	13°27	n.a.	M18
T 19	14 43 32	10°45'38	18°54	7°58	1°46	13°37	11°42	13°37	23°34	14°29	21°11	17°D41	18°47	13°34	n.a.	T 19
W20 T 21	14 47 29 14 51 25	11°42'40 12°39'43	3 ≈ 0 17° 8	10° 8 12°19	2°59 4°13	14°19 15° 1	11°55 12° 8	13°33 13°30	23°36 23°39	14°29 14°30	21°12 21°13	17°42 17°R42	18°43 18°40	13°41 13°47	n.a.	W20 T 21
F 22	14 51 23	12 39 43 13°36'47	1 / 18	14°28	5°26	15°43	12°21	13°26	23°42	14°30	21°14	17°41	18°37	13°54	n.a. n.a.	F 22
S 23	14 59 18	14°33'51	15°28	16°37	6°39	16°25	12°34	13°23	23°44	14°30	21°15	17°37	18°34	14° 1	n.a.	S 23
S 24	15 3 15	15°30'55	29°35	18°46	7°52	17° 7	12°46	13°19	23°46	14°31	21°16	17°31	18°31	14° 7	n.a.	S 24
M25	15 7 11	16°28'00	13 Y 36	20°53	9° 5	17°48	12°59	13°16	23°49	14°31	21°17	17°24	18°27	14°14	n.a.	M25
T 26	15 11 8	17°25'06	27°27	22°59	10°18	18°30	13°12	13°13	23°51	14°31	21°17	17°14	18°24	14°21	n.a.	T 26
W27	15 15 5	18°22'12	118 5	25° 4	11°31	19°11	13°25	13° 9	23°54	14°32	21°18	17° 5	18°21	14°27	n.a.	W27
T 28	15 19 1	19°19'18	24°27	27° 8	12°44	19°53	13°37	13° 6	23°56	14°32	21°19	16°56	18°18	14°34	n.a.	T 28
F 29	15 22 58	20°16'25	7 Ⅱ 31	29°10	13°57	20°34	13°50	13° 3	23°58	14°33	21°20	16°48	18°15	14°41	n.a.	F 29
S 30	15 26 54	21°13'32	20°16	1 I I10	15°10	21°15	14° 2	13° 0	24° 0	14°33	21°21	16°43	18°12	14°47	n.a.	S 30
S 31	15 30 51	22810'40	29543	3 II 8	16 Ⅲ 23	21 米 56	14 Y 15	12 ≏ 57	24 ∺ 3	14 \O 34	21 米 21	16 පි 40	18ට 8	14 Ω 54	n.a.	S 31

Delta T = 11h59m14s

Julian Calendar 1 May 1844 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1844 BCE

JUNE 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	В	v	v	Ç	ę,	Day
M 1	15 34 47	23 岁 7'48	149555	5 I 5	17 Ⅲ 36	22)(37	14 Y 27	12°R55	24) 5	14 Ω 35	21) 22	16°D38	18ට 5	15 Ω 1	n.a.	M 1
T 2	15 38 44	24° 4'56	26°54	7° 0	18°49	23°18	14°39	12 ≏ 52	24° 7	14°35	21°23	16 궁 39	18° 2	15° 7	n.a.	T 2
W 3	15 42 41	25° 2'05	8 Ω 46	8°54	20° 2	23°59	14°51	12°49	24° 9	14°36	21°24	16°40	17°59	15°14	n.a.	W 3
T 4	15 46 37	25°59'14	20°35	10°45	21°14	24°40	15° 4	12°46	24°11	14°37	21°24	16°R41	17°56	15°21	n.a.	T 4
F 5	15 50 34	26°56'23	2 m) 27	12°35	22°27	25°20	15°16	12°44	24°13	14°38	21°25	16°41	17°53	15°27	n.a.	F 5
S 6	15 54 30	27°53'33	14°27	14°23	23°40	26° 1	15°28	12°41	24°15	14°38	21°26	16°39	17°49	15°34	n.a.	S 6
S 7	15 58 27	28°50'43	26°39	16° 9	24°53	26°41	15°40	12°39	24°17	14°39	21°26	16°36	17°46	15°41	n.a.	S 7
M 8	16 2 23	29°47'54	9 ₾ 7	17°53	26° 6	27°21	15°51	12°37	24°19	14°40	21°27	16°31	17°43	15°47	n.a.	M 8
T 9	16 6 20	0Д45'06	21°55	19°36	27°19	28° 2	16° 3	12°35	24°20	14°41	21°27	16°24	17°40	15°54	n.a.	T 9
W10	16 10 16	1°42'18	5 M 4	21°16	28°31	28°42	16°15	12°32	24°22	14°42	21°28	16°17	17°37	16° 1	n.a.	W10
T 11	16 14 13	2°39'31	18°34	22°55	29°44	29°22	16°26	12°30	24°24	14°43	21°29	16°10	17°33	16° 7	n.a.	T 11
F 12	16 18 10	3°36'44	2×23	24°33	0957	0 Υ 1	16°38	12°28	24°26	14°44	21°29	16° 3	17°30	16°14	n.a.	F 12
S 13	16 22 6	4°33'59	16°28	26° 8	2° 9	0°41	16°49	12°26	24°27	14°45	21°30	15°59	17°27	16°21	n.a.	S 13
S 14	16 26 3	5°31'15	0 궁 44	27°41	3°22	1°21	17° 1	12°25	24°29	14°46	21°30	15°56	17°24	16°27	n.a.	S 14
M15	16 29 59	6°28'32	15° 6	29°13	4°35	2° 1	17°12	12°23	24°31	14°47	21°31	15°D55	17°21	16°34	n.a.	M15
T 16	16 33 56	7°25'50	29°29	09୍ଦ43	5°47	2°40	17°23	12°21	24°32	14°48	21°31	15°56	17°18	16°41	n.a.	T 16
W17	16 37 52	8°23'09	13 ≈ 51	2°11	7° 0	3°19	17°34	12°20	24°34	14°49	21°31	15°57	17°14	16°47	n.a.	W17
T 18	16 41 49	9°20'30	28° 8	3°38	8°13	3°59	17°46	12°18	24°35	14°50	21°32	15°58	17°11	16°54	n.a.	T 18
F 19	16 45 46	10°17'52	12) 17	5° 2	9°25	4°38	17°56	12°17	24°36	14°51	21°32	15°R58	17° 8	17° 1	n.a.	F 19
S 20	16 49 42	11°15'15	26°17	6°25	10°38	5°17	18° 7	12°16	24°38	14°52	21°33	15°58	17° 5	17° 7	n.a.	S 20
S 21	16 53 39	12°12'40	10 ℃ 7	7°45	11°50	5°56	18°18	12°15	24°39	14°54	21°33	15°55	17° 2	17°14	n.a.	S 21
M22	16 57 35	13°10'06	23°46	9° 4	13° 3	6°35	18°29	12°13	24°40	14°55	21°33	15°51	16°59	17°21	n.a.	M22
T 23	17 1 32	14° 7'34	7 8 13	10°20	14°15	7°13	18°39	12°12	24°41	14°56	21°34	15°47	16°55	17°27	n.a.	T 23
W24	17 5 28	15° 5'03	20°26	11°35	15°28	7°52	18°50	12°12	24°43	14°57	21°34	15°42	16°52	17°34	n.a.	W24
T 25	17 9 25	16° 2'34	3Ⅱ25	12°47	16°40	8°30	19° 0	12°11	24°44	14°59	21°34	15°37	16°49	17°41	n.a.	T 25
F 26	17 13 21	17° 0'06	16°10	13°58	17°52	9° 9	19°11	12°10	24°45	15° 0	21°35	15°33	16°46	17°47	n.a.	F 26
S 27	17 17 18	17°57'40	28°40	15° 5	19° 5	9°47	19°21	12° 9	24°46	15° 1	21°35	15°31	16°43	17°54	n.a.	S 27
S 28	17 21 15	18°55'15	10957	16°11	20°17	10°25	19°31	12° 9	24°47	15° 3	21°35	15°D30	16°39	18° 1	n.a.	S 28
M29	17 25 11	19°52'51	23° 2	17°14	21°30	11° 3	19°41	12° 9	24°48	15° 4	21°35	1 <u>5</u> °30	1 <u>6</u> °36	18° 7	n.a.	M29
T 30	17 29 8	20耳50′29	4 Ω 58	189914	229542	11 Y 41	19 Y 51	12 ♀ 8	24) (49	15 0 6	21 米 35	15 る 31	16 ට 33	18 Ω 14	n.a.	T 30

Delta T = 11h59m12s

JULY 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	Ж	¥	В	₽.	S	ţ	k k	Day
W 1	17 33 4	21 II 48'07	16 Ω 48	199512	23954	12 Y 18	20 Y 0	12°R 8	24) (49	15 Ω 7	21) 36	15 る 33	16 궁 30	18 Ω 21	n.a.	W 1
T 2	17 37 1	22°45'47	28°37	20° 6	25° 6	12°56	20°10	12 ₾ 8	24°50	15° 9	21°36	15°34	16°27	18°27	n.a.	T 2
F 3	17 40 57	23°43'28	10 m 28	20°58	26°19	13°33	20°20	12°D 8	24°51	15°10	21°36	15°36	16°24	18°34	n.a.	F 3
S 4	17 44 54	24°41'11	22°27	21°47	27°31	14°10	20°29	12° 8	24°52	15°12	21°36	15°R36	16°20	18°41	n.a.	S 4
S 5	17 48 50	25°38'54	4 ₾ 38	22°32	28°43	14°48	20°38	12° 8	24°52	15°13	21°36	15°36	16°17	18°47	n.a.	S 5
M 6	17 52 47	26°36'39	17° 6	23°13	29°55	15°25	20°47	12° 8	24°53	15°15	21°36	15°35	16°14	18°54	n.a.	M 6
T 7	17 56 44	27°34'26	29°55	23°51	1 0 7	16° 1	20°56	12° 9	24°53	15°17	21°36	15°33	16°11	19° 1	n.a.	T 7
W 8	18 0 40	28°32'14	13 M 7	24°25	2°19	16°38	21° 5	12° 9	24°54	15°18	21°R36	15°31	16° 8	19° 7	n.a.	W 8
T 9	18 4 37	29°30'03	26°44	24°54	3°31	17°15	21°14	12°10	24°54	15°20	21°36	15°29	16° 5	19°14	n.a.	T 9
F 10	18 8 33	0927'54	10 ∡ 744	25°19	4°43	17°51	21°23	12°10	24°55	15°22	21°36	15°27	16° 1	19°21	n.a.	F 10
S 11	18 12 30	1°25'46	25° 6	25°40	5°55	18°28	21°31	12°11	24°55	15°23	21°36	15°25	15°58	19°27	n.a.	S 11
S 12	18 16 26	2°23'41	9 궁 43	25°55	7° 7	19° 4	21°40	12°12	24°55	15°25	21°36	15°D25	15°55	19°34	n.a.	S 12
M13	18 20 23	3°21'37	24°30	26° 5	8°19	19°40	21°48	12°13	24°55	15°27	21°36	15°25	15°52	19°41	n.a.	M13
T 14	18 24 19	4°19'35	9≈20	26°R10	9°30	20°16	21°56	12°14	24°56	15°29	21°36	15°25	15°49	19°47	n.a.	T 14
W15	18 28 16	5°17'35	24° 4	26° 9	10°42	20°51	22° 4	12°15	24°56	15°30	21°35	15°26	15°45	19°54	n.a.	W15
T 16	18 32 13	6°15'36	8) 38	26° 2	11°54	21°27	22°12	12°16	24°56	15°32	21°35	15°27	15°42	20° 1	n.a.	T 16
F 17	18 36 9	7°13'40	22°57	25°49	13° 6	22° 2	22°20	12°17	24°R56	15°34	21°35	15°27	15°39	20° 7	n.a.	F 17
S 18	18 40 6	8°11'46	6 Ƴ 59	25°30	14°17	22°37	22°28	12°19	24°56	15°36	21°35	15°R28	15°36	20°14	n.a.	S 18
S 19	18 44 2	9° 9'55	20°43	25° 5	15°29	23°12	22°35	12°20	24°56	15°38	21°35	15°28	15°33	20°21	n.a.	S 19
M20	18 47 59	10° 8'05	4 8 8	24°34	16°40	23°47	22°43	12°22	24°56	15°40	21°34	15°27	15°30	20°27	n.a.	M20
T 21	18 51 55	11° 6'18	17°17	23°56	17°52	24°22	22°50	12°24	24°55	15°42	21°34	15°27	15°26	20°34	n.a.	T 21
W22	18 55 52	12° 4'33	0П 9	23°14	19° 3	24°57	22°57	12°25	24°55	15°43	21°34	15°26	15°23	20°41	n.a.	W22
T 23	18 59 48	13° 2'50	12°47	22°26	20°15	25°31	23° 4	12°27	24°55	15°45	21°34	15°26	15°20	20°47	n.a.	T 23
F 24	19 3 45	14° 1'09	25°13	21°33	21°26	26° 5	23°10	12°29	24°55	15°47	21°33	15°26	15°17	20°54	n.a.	F 24
S 25	19 7 42	14°59'30	7927	20°38	22°38	26°39	23°17	12°31	24°54	15°49	21°33	15°D26	15°14	21° 1	n.a.	S 25
S 26	19 11 38	15°57'54	19°32	19°39	23°49	27°13	23°23	12°33	24°54	15°51	21°33	15°R26	15°11	21° 7	n.a.	S 26
M27	19 15 35	16°56'19	1 Ω 30	18°39	25° 0	27°47	23°30	12°36	24°53	15°53	21°32	15°26	15° 7	21°14	n.a.	M27
T 28	19 19 31	17°54'46	13°22	17°39	26°11	28°20	23°36	12°38	24°53	15°55	21°32	15°25	15° 4	21°21	n.a.	T 28
W29	19 23 28	18°53'15	25°10	16°40	27°22	28°53	23°42	12°40	24°52	15°57	21°31	15°25	15° 1	21°27	n.a.	W29
T 30	19 27 24	19°51'46	6 m 59	15°44	28°33	29°26	23°48	12°43	24°52	15°59	21°31	15°25	14°58	21°34	n.a.	T 30
F 31	19 31 21	20950'19	18 m 51	14952	29 Ω 44	29 Y 59	23 Y 53	12 ≏ 46	24) (51	16 N 1	21 米 30	15 云 24	14 궁 55	21 Ω 41	n.a.	F 31

Delta T = 11h59m10s

Julian Calendar 1 July 1844 BCE == Greg. Calendar 15 June 1844 BCE

AUGUST 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

S 2 1 M 3 1	19 35 17 19 39 14 19 43 10	21 © 48'54 22°47'30	0 ≏ 49	14°R 5	0 m, c c	- 4 1										
M 3 1	19 43 10	22°47'30		1.100	0 m 55	0 8 32	23 Y 59	12 ≏ 48	24°R50	16 Ω 4	21°R30	15°R23	14 ට 51	21 Ω 47	n.a.	S 1
-	-,		12°58	139524	2° 6	1° 4	24° 4	12°51	24) (49	16° 6	21) 29	15 る 23	14°48	21°54	n.a.	S 2
T 4 1	10 45 5	23°46'09	25°22	12°51	3°17	1°37	24° 9	12°54	24°49	16° 8	21°29	15°D23	14°45	22° 1	n.a.	M 3
	19 47 7	24°44'49	8 M 6	12°26	4°28	2° 9	24°14	12°57	24°48	16°10	21°28	15°23	14°42	22° 7	n.a.	T 4
W 5 1	19 51 4	25°43'31	21°13	12°10	5°39	2°40	24°19	13° 0	24°47	16°12	21°28	15°24	14°39	22°14	n.a.	W 5
	19 55 0	26°42'15	4 ₹ 46	12°D 3	6°49	3°12	24°24	13° 3	24°46	16°14	21°27	15°25	14°36	22°21	n.a.	T 6
	19 58 57	27°41'01	18°46	12° 6	8° 0	3°43	24°28	13° 6	24°45	16°16	21°27	15°26	14°32	22°27	n.a.	F 7
S 8 2	20 2 53	28°39'50	3 ठ 11	12°19	9°10	4°14	24°32	13° 9	24°44	16°18	21°26	15°26	14°29	22°34	n.a.	S 8
S 9 2	20 6 50	29°38'40	17°59	12°41	10°21	4°45	24°37	13°13	24°43	16°21	21°25	15°R26	14°26	22°41	n.a.	S 9
M10 2	20 10 46	0 ん 37'32	3≈ 1	13°13	11°31	5°16	24°40	13°16	24°42	16°23	21°25	15°26	14°23	22°48	n.a.	M10
T 11 2	20 14 43	1°36'26	18°11	13°54	12°42	5°46	24°44	13°20	24°40	16°25	21°24	15°25	14°20	22°54	n.a.	T 11
	20 18 39	2°35'23	3 ∺ 18	14°43	13°52	6°17	24°48	13°23	24°39	16°27	21°23	15°23	14°16	23° 1	n.a.	W12
-	20 22 36	3°34'21	18°13	15°40	15° 2	6°46	24°51	13°27	24°38	16°29	21°23	15°20	14°13	23° 8	n.a.	T 13
	20 26 33	4°33'23	2 Υ 50	16°45	16°12	7°16	24°54	13°31	24°37	16°31	21°22	15°18	14°10	23°14	n.a.	F 14
S 15 2	20 30 29	5°32'26	17° 2	17°56	17°22	7°46	24°57	13°35	24°35	16°34	21°21	15°16	14° 7	23°21	n.a.	S 15
	20 34 26	6°31'33	0 8 50	19°13	18°32	8°15	25° 0	13°39	24°34	16°36	21°21	15°D16	14° 4	23°28	n.a.	S 16
	20 38 22	7°30'42	14°12	20°35	19°42	8°44	25° 3	13°43	24°32	16°38	21°20	15°16	14° 1	23°34	n.a.	M17
-	20 42 19	8°29'53	2 <u>7</u> °12	22° 2	20°51	9°12	25° 5	13°47	24°31	16°40	21°19	15°17	13°57	23°41	n.a.	T 18
	20 46 15	9°29'07	9∏52	23°33	22° 1	9°41	25° 7	13°51	24°29	16°42	21°18	15°18	13°54	23°48	n.a.	W19
	20 50 12	10°28'23	22°16	25° 7	23°11	10° 9	25°10	13°55	24°28	16°45	21°17	15°20	13°51	23°54	n.a.	T 20
	20 54 8	11°27'42	4927	26°44	24°20	10°36	25°11	14° 0	24°26	16°47	21°17	15°21	13°48	24° 1	n.a.	F 21
S 22 2	20 58 5	12°27'03	16°29	28°24	25°30	11° 4	25°13	14° 4	24°24	16°49	21°16	15°R22	13°45	24° 8	n.a.	S 22
	21 2 1	13°26'27	28°24	0Ω 5	26°39	11°31	25°15	14° 8	24°23	16°51	21°15	15°21	13°42	24°14	n.a.	S 23
	21 5 58	14°25'52	$10\Omega15$	1°48	27°48	11°58	25°16	14°13	24°21	16°54	21°14	15°18	13°38	24°21	n.a.	M24
	21 9 55	15°25'20	22° 5	3°31	28°57	12°24	25°17	14°18	24°19	16°56	21°13	15°15	13°35	24°28	n.a.	T 25
	21 13 51	16°24'50	3 m 54	5°16	0 호 6	12°51	25°18	14°22	24°18	16°58	21°12	15°10	13°32	24°34	n.a.	W26
	21 17 48	17°24'23	15°45	7° 1	1°15	13°16	25°18	14°27	24°16	17° 0	21°11	15° 4	13°29	24°41	n.a.	T 27
-	21 21 44	18°23'57	27°40	8°47	2°24	13°42	25°19	14°32	24°14	17° 3	21°10	14°58	13°26	24°48	n.a.	F 28
S 29 2	21 25 41	19°23'33	9 ≏ 41	10°32	3°33	14° 7	25°19	14°37	24°12	17° 5	21° 9	14°52	13°22	24°54	n.a.	S 29
S 30 2	21 29 37	20°23'11	21°51	12°18	4°41	14°32	25°R19	14°42	24°10	17° 7	21° 8	14°47	13°19	25° 1	n.a.	S 30
M31 2	21 33 34	21\$\Omega22'52	4 M .14	14 Q 3	5 ≙ 50	14 8 56	25 Y 19	14 ≏ 47	24 ℋ 8	17 Ω 9	21 米 8	14 る 44	13 る 16	25 Ω 8	n.a.	M31

Delta T = 11h59m08s

SEPTEMBER 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)ұ(¥	В	v	v	ţ	o K	Day
T 1	21 37 30	22\O22'34	16 M 54	15 Ω 49	6₽58	15820	25°R19	14 ♀ 52	24°R 6	17Ω12	21°R 7	14°D42	13 る 13	25 Ω 14	n.a.	T 1
W 2	21 41 27	23°22'18	29°53	17°33	8° 6	15°44	25 Y 18	14°57	24) 4	17°14	21 米 6	14 る 42	13°10	25°21	n.a.	W 2
T 3	21 45 23	24°22'04	13 х 16	19°18	9°14	16° 7	25°17	15° 2	24° 2	17°16	21° 5	14°44	13° 7	25°28	n.a.	T 3
F 4	21 49 20	25°21'52	27° 5	21° 2	10°22	16°30	25°16	15° 7	24° 0	17°18	21° 4	14°45	13° 3	25°35	n.a.	F 4
S 5	21 53 17	26°21'42	11 る 20	22°45	11°30	16°53	25°15	15°13	23°58	17°20	21° 3	14°R46	13° 0	25°41	n.a.	S 5
S 6	21 57 13	27°21'33	26° 2	24°28	12°38	17°15	25°14	15°18	23°56	17°23	21° 2	14°45	12°57	25°48	n.a.	S 6
M 7	22 1 10	28°21'27	11≈ 4	26°10	13°45	17°37	25°12	15°24	23°53	17°25	21° 1	14°43	12°54	25°55	n.a.	M 7
T 8	22 5 6	29°21'22	26°19	27°52	14°53	17°58	25°11	15°29	23°51	17°27	20°59	14°39	12°51	26° 1	n.a.	T 8
W 9	22 9 3	0 Mp 21'20	11 米 38	29°33	16° 0	18°19	25° 9	15°35	23°49	17°29	20°58	14°32	12°48	26° 8	n.a.	W 9
T 10	22 12 59	1°21'20	26°48	1 m) 14	17° 7	18°40	25° 7	15°40	23°47	17°31	20°57	14°25	12°44	26°15	n.a.	T 10
F 11	22 16 56	2°21'22	11 Y 40	2°54	18°14	19° 0	25° 4	15°46	23°45	17°34	20°56	14°18	12°41	26°21	n.a.	F 11
S 12	22 20 52	3°21'26	26° 6	4°33	19°20	19°19	25° 2	15°52	23°42	17°36	20°55	14°12	12°38	26°28	n.a.	S 12
S 13	22 24 49	4°21'32	108 4	6°12	20°27	19°38	24°59	15°57	23°40	17°38	20°54	14° 7	12°35	26°35	n.a.	S 13
M14	22 28 45	5°21'41	23°32	7°51	21°33	19°57	24°56	16° 3	23°38	17°40	20°53	14° 4	12°32	26°41	n.a.	M14
T 15	22 32 42	6°21'52	6 Ⅱ 33	9°29	22°39	20°15	24°53	16° 9	23°35	17°42	20°52	14°D 3	12°28	26°48	n.a.	T 15
W16	22 36 39	7°22'06	19°10	11° 6	23°45	20°33	24°50	16°15	23°33	17°44	20°51	14° 4	12°25	26°55	n.a.	W16
T 17	22 40 35	8°22'22	19528	12°43	24°51	20°50	24°46	16°21	23°31	17°47	20°50	14° 5	12°22	27° 1	n.a.	T 17
F 18	22 44 32	9°22'40	13°32	14°19	25°57	21° 6	24°42	16°27	23°28	17°49	20°49	14°R 6	12°19	27° 8	n.a.	F 18
S 19	22 48 28	10°23'00	25°27	15°55	27° 2	21°22	24°38	16°33	23°26	17°51	20°48	14° 5	12°16	27°15	n.a.	S 19
S 20	22 52 25	11°23'22	7 Ω 17	17°30	28° 7	21°38	24°34	16°39	23°23	17°53	20°46	14° 2	12°13	27°21	n.a.	S 20
M21	22 56 21	12°23'46	19° 5	19° 5	29°12	21°53	24°30	16°45	23°21	17°55	20°45	13°56	12° 9	27°28	n.a.	M21
T 22	23 0 18	13°24'12	0 m /54	20°40	0 M .17	22° 7	24°26	16°52	23°18	17°57	20°44	13°48	12° 6	27°35	n.a.	T 22
W23	23 4 14	14°24'40	12°46	22°14	1°22	22°21	24°21	16°58	23°16	17°59	20°43	13°38	12° 3	27°42	n.a.	W23
T 24	23 8 11	15°25'10	24°43	23°48	2°26	22°34	24°16	17° 4	23°14	18° 1	20°42	13°26	12° 0	27°48	n.a.	T 24
F 25	23 12 8	16°25'42	6 ₽ 46	25°21	3°30	22°47	24°11	17°10	23°11	18° 3	20°41	13°13	11°57	27°55	n.a.	F 25
S 26	23 16 4	17°26'15	18°56	26°54	4°34	22°59	24° 6	17°17	23° 9	18° 5	20°40	13° 1	11°53	28° 2	n.a.	S 26
S 27	23 20 1	18°26'50	1 M L15	28°27	5°37	23°10	24° 1	17°23	23° 6	18° 7	20°39	12°50	11°50	28° 8	n.a.	S 27
M28	23 23 57	19°27'26	13°44	29°59	6°40	23°21	23°55	17°30	23° 4	18° 9	20°37	12°42	11°47	28°15	n.a.	M28
T 29	23 27 54	20°28'04	26°26	1 ≏ 31	7°43	23°31	23°50	17°36	23° 1	18°11	20°36	12°37	11°44	28°22	n.a.	T 29
W30	23 31 50	21 Mp 28'44	9 ∡ 23	3 ₾ 3	8 M .46	23840	23 Y 44	17 ≏ 43	22 米 59	18 Ω 13	20 米 35	12 る 35	11 궁 41	$28\Omega 28$	n.a.	W30

Delta T = 11h59m06s

Julian Calendar 1 Sept. 1844 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1844 BCE

OCTOBER 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	♂	4	ħ)ф(¥	Р	₽.	v	Ç	ķ	Day
T 1	23 35 47	22 m/ 29'25	22 × 39	4 ₾ 34	9 M .48	23849	23°R38	17 Ω 49	22°R56	18 Ω 15	20°R34	12°D34	11 궁 38	28€35	n.a.	T 1
F 2	23 39 43	23°30'07	6 ට 16	6° 5	10°50	23°57	23 Y 32	17°56	22) (54	18°17	20) 33	12°R34	11°34	28°42	n.a.	F 2
S 3	23 43 40	24°30'51	20°16	7°36	11°52	24° 4	23°26	18° 2	22°51	18°19	20°32	12 る 34	11°31	28°48	n.a.	S 3
S 4	23 47 36	25°31'35	4≈41	9° 6	12°53	24°11	23°19	18° 9	22°49	18°21	20°31	12°32	11°28	28°55	n.a.	S 4
M 5	23 51 33	26°32'21	19°26	10°36	13°54	24°17	23°13	18°16	22°46	18°23	20°29	12°28	11°25	29° 2	n.a.	M 5
T 6	23 55 30	27°33'09	4 ∺ 29	12° 5	14°55	24°22	23° 6	18°22	22°44	18°25	20°28	12°21	11°22	29° 8	n.a.	T 6
W 7	23 59 26	28°33'57	19°39	13°35	15°55	24°27	22°59	18°29	22°41	18°26	20°27	12°12	11°19	29°15	n.a.	W 7
T 8	0 3 23	29°34'47	4 Υ47	15° 3	16°54	24°30	22°52	18°36	22°39	18°28	20°26	12° 0	11°15	29°22	n.a.	T 8
F 9	0 7 19	0 ₾ 35'39	19°43	16°32	17°54	24°33	22°45	18°43	22°36	18°30	20°25	11°49	11°12	29°29	n.a.	F 9
S 10	0 11 16	1°36'32	4816	18° 0	18°53	24°35	22°38	18°49	22°34	18°32	20°24	11°38	11° 9	29°35	n.a.	S 10
S 11	0 15 12	2°37'26	18°22	19°27	19°51	24°37	22°31	18°56	22°31	18°33	20°23	11°30	11° 6	29°42	n.a.	S 11
M12	0 19 9	3°38'22	1 Ⅱ 58	20°54	20°49	24°R37	22°24	19° 3	22°29	18°35	20°22	11°24	11° 3	29°49	n.a.	M12
T 13	0 23 5	4°39'20	15° 5	22°20	21°46	24°37	22°16	19°10	22°26	18°37	20°20	11°20	10°59	29°55	n.a.	T 13
W14	0 27 2	5°40'19	27°46	23°45	22°43	24°36	22° 9	19°17	22°24	18°39	20°19	11°19	10°56	0Mp 2	n.a.	W14
T 15	0 30 59	6°41'20	1095 6	25° 9	23°40	24°34	22° 1	19°24	22°22	18°40	20°18	11°19	10°53	0° 9	n.a.	T 15
F 16	0 34 55	7°42'22	22°10	26°33	24°35	24°32	21°53	19°31	22°19	18°42	20°17	11°19	10°50	0°15	n.a.	F 16
S 17	0 38 52	8°43'26	4 Ω 3	27°55	25°31	24°28	21°46	19°37	22°17	18°43	20°16	11°17	10°47	0°22	n.a.	S 17
S 18	0 42 48	9°44'31	15°52	29°16	26°25	24°24	21°38	19°44	22°14	18°45	20°15	11°14	10°44	0°29	n.a.	S 18
M19	0 46 45	10°45'37	27°40	0 M .35	27°20	24°18	21°30	19°51	22°12	18°47	20°14	11° 7	10°40	0°35	n.a.	M19
T 20	0 50 41	11°46'44	9 m p31	1°53	28°13	24°12	21°22	19°58	22°10	18°48	20°13	10°57	10°37	0°42	n.a.	T 20
W21	0 54 38	12°47'53	21°28	3° 9	29° 6	24° 5	21°14	20° 5	22° 7	18°50	20°12	10°45	10°34	0°49	n.a.	W21
T 22	0 58 34	13°49'02	3 ≏ 34	4°23	29°58	23°58	21° 6	20°12	22° 5	18°51	20°11	10°30	10°31	0°55	n.a.	T 22
F 23	1 2 31	14°50'13	15°48	5°33	0 ₮ 49	23°49	20°58	20°19	22° 3	18°52	20°10	10°15	10°28	1° 2	n.a.	F 23
S 24	1 6 28	15°51'24	28°12	6°41	1°40	23°40	20°50	20°26	22° 1	18°54	20° 9	10° 1	10°25	1° 9	n.a.	S 24
S 25	1 10 24	16°52'37	10 M 47	7°45	2°30	23°29	20°42	20°33	21°58	18°55	20° 8	9°48	10°21	1°16	n.a.	S 25
M26	1 14 21	17°53'50	23°31	8°45	3°19	23°18	20°33	20°40	21°56	18°57	20° 7	9°39	10°18	1°22	n.a.	M26
T 27	1 18 17	18°55'03	6 ₹ 26	9°41	4° 7	23° 6	20°25	20°47	21°54	18°58	20° 6	9°32	10°15	1°29	n.a.	T 27
W28	1 22 14	19°56'18	19°33	10°31	4°54	22°53	20°17	20°54	21°52	18°59	20° 5	9°28	10°12	1°36	n.a.	W28
T 29	1 26 10	20°57'32	2 る 52	11°15	5°41	22°40	20° 9	21° 1	21°50	19° 1	20° 4	9°27	10° 9	1°42	n.a.	T 29
F 30	1 30 7	21°58'48	16°27	11°52	6°26	22°25	20° 1	21° 8	21°48	19° 2	20° 3	9°27	10° 5	1°49	n.a.	F 30
S 31	1 34 4	23 ♀ 0'03	0≈18	12 M 22	7 ₹ 10	22810	19 Ƴ 52	21 ≏ 15	21) (46	19 Ω 3	20 米 2	9 ප 27	10궁 2	1 M) 56	n.a.	S 31

Delta T = 11h59m04s

NOVEMBER 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	u	v	ţ	o k	Day
S 1	1 38 0	24₾ 1'18	14≈26	12 M 43	7 , ₹54	21°R54	19°R44	21 ≏ 22	21°R44	19⋒ 4	20°R 1	9°R25	9 る 59	2 m/ 2	n.a.	S 1
M 2	1 41 57	25° 2'34	28°51	12°54	8°36	21 8 38	19 Y 36	21°29	21) (42	19° 5	20 米 0	9 ට 21	9°56	2° 9	n.a.	M 2
T 3	1 45 53	26° 3'50	13 米 29	12°R55	9°17	21°21	19°28	21°36	21°40	19° 7	19°59	9°15	9°53	2°16	n.a.	T 3
W 4	1 49 50	27° 5'06	28°15	12°45	9°57	21° 3	19°20	21°43	21°38	19° 8	19°58	9° 6	9°50	2°23	n.a.	W 4
T 5	1 53 46	28° 6'23	13 ° 3	12°24	10°36	20°44	19°12	21°50	21°36	19° 9	19°57	8°55	9°46	2°29	n.a.	T 5
F 6	1 57 43	29° 7'40	27°43	11°50	11°13	20°25	19° 4	21°57	21°34	19°10	19°57	8°43	9°43	2°36	n.a.	F 6
S 7	2 1 39	OM 8'57	128 7	11° 6	11°49	20° 5	18°56	22° 4	21°32	19°11	19°56	8°33	9°40	2°43	n.a.	S 7
S 8	2 5 36	1°10'14	26° 9	10°10	12°24	19°44	18°48	22°11	21°31	19°12	19°55	8°24	9°37	2°49	n.a.	S 8
M 9	2 9 33	2°11'32	9∏46	9° 5	12°57	19°23	18°40	22°18	21°29	19°13	19°54	8°18	9°34	2°56	n.a.	M 9
T 10	2 13 29	3°12'51	22°56	7°52	13°28	19° 2	18°33	22°25	21°27	19°14	19°53	8°15	9°30	3° 3	n.a.	T 10
W11	2 17 26	4°14'10	5 9 542	6°34	13°59	18°40	18°25	22°32	21°25	19°14	19°53	8°D13	9°27	3° 9	n.a.	W11
T 12	2 21 22	5°15'29	18° 6	5°12	14°27	18°18	18°18	22°39	21°24	19°15	19°52	8°14	9°24	3°16	n.a.	T 12
F 13	2 25 19	6°16'48	0Ω14	3°50	14°54	17°55	18°10	22°46	21°22	19°16	19°51	8°14	9°21	3°23	n.a.	F 13
S 14	2 29 15	7°18'08	12°10	2°31	15°19	17°32	18° 3	22°53	21°21	19°17	19°50	8°R14	9°18	3°29	n.a.	S 14
S 15	2 33 12	8°19'28	24° 0	1°16	15°42	17° 8	17°56	23° 0	21°19	19°18	19°50	8°13	9°15	3°36	n.a.	S 15
M16	2 37 9	9°20'49	5 m 50	0° 8	16° 3	16°45	17°48	23° 6	21°18	19°18	19°49	8° 9	9°11	3°43	n.a.	M16
T 17	2 41 5	10°22'09	17°43	29 º 9	16°23	16°21	17°41	23°13	21°16	19°19	19°48	8° 3	9° 8	3°50	n.a.	T 17
W18	2 45 2	11°23'29	29°45	28°20	16°40	15°57	17°34	23°20	21°15	19°20	19°48	7°54	9° 5	3°56	n.a.	W18
T 19	2 48 58	12°24'50	11 ≏ 57	27°40	16°55	15°33	17°28	23°27	21°14	19°20	19°47	7°44	9° 2	4° 3	n.a.	T 19
F 20	2 52 55	13°26'10	24°23	27°11	17° 8	15° 9	17°21	23°34	21°12	19°21	19°46	7°33	8°59	4°10	n.a.	F 20
S 21	2 56 51	14°27'31	7 M 2	26°52	17°19	14°45	17°14	23°40	21°11	19°22	19°46	7°23	8°56	4°16	n.a.	S 21
S 22	3 0 48	15°28'51	19°54	26°D43	17°28	14°21	17° 8	23°47	21°10	19°22	19°45	7°14	8°52	4°23	n.a.	S 22
M23	3 4 44	16°30'10	3 √ 0	26°44	17°34	13°57	17° 2	23°54	21° 9	19°23	19°45	7° 7	8°49	4°30	n.a.	M23
T 24	3 8 41	17°31'30	16°18	26°53	17°38	13°33	16°56	24° 0	21° 8	19°23	19°44	7° 2	8°46	4°36	n.a.	T 24
W25	3 12 38	18°32'49	29°46	27° 9	17°R40	13° 9	16°50	24° 7	21° 7	19°23	19°43	7° 0	8°43	4°43	n.a.	W25
T 26	3 16 34	19°34'07	13 る 24	27°33	17°39	12°46	16°44	24°14	21° 6	19°24	19°43	7°D 0	8°40	4°50	n.a.	T 26
F 27	3 20 31	20°35'24	27°10	28° 4	17°35	12°23	16°38	24°20	21° 5	19°24	19°42	7° 1	8°36	4°57	n.a.	F 27
S 28	3 24 27	21°36'41	11≈ 6	28°41	17°29	12° 0	16°33	24°27	21° 4	19°24	19°42	7° 2	8°33	5° 3	n.a.	S 28
S 29	3 28 24	22°37'57	25°10	29°22	17°21	11°37	16°28	24°33	21° 3	19°25	19°42	7°R 3	8°30	5°10	n.a.	S 29
M30	3 32 20	23M39'11	9 米 21	OM 9	17 ,7 9	11 8 15	16 Y 22	24 ≏ 40	21 米 2	19 Ω 25	19) (41	7ਰ 1	8 궁 27	5 M 17	n.a.	M30

Delta T = 11h59m02s

Julian Calendar 1 Nov. 1844 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1844 BCE

DECEMBER 1844 BCE (-1843) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	·	♂ [™]	4	ħ	Ж	¥	Р	S.	C°	Ç	ę,	Day
T 1	3 36 17	24M40'25	23 米 38	1 M 0	16°R56	10°R54	16°R17	24 Ω 46	21°R 2	19 Ω 25	19°R41	6°R58	8 云 24	5 m 23	n.a.	T 1
W 2	3 40 14	25°41'38	7 Ƴ 57	1°55	16 ₮ 40	10833	16 Y 13	24°52	21 米 1	19°25	19 米 40	6 ප 53	8°21	5°30	n.a.	W 2
T 3	3 44 10	26°42'49	22°15	2°53	16°21	10°12	16° 8	24°59	21° 0	19°25	19°40	6°47	8°17	5°37	n.a.	T 3
F 4	3 48 7	27°44'00	6 8 26	3°54	16° 0	9°52	16° 4	25° 5	21° 0	19°26	19°40	6°41	8°14	5°43	n.a.	F 4
S 5	3 52 3	28°45'10	20°26	4°58	15°37	9°33	15°59	25°11	20°59	19°26	19°39	6°34	8°11	5°50	n.a.	S 5
S 6	3 56 0	29°46'20	4 II 9	6° 4	15°11	9°14	15°55	25°17	20°59	19°26	19°39	6°29	8° 8	5°57	n.a.	S 6
M 7	3 59 56	0 , 747'28	17°34	7°13	14°44	8°56	15°51	25°24	20°58	19°R26	19°39	6°26	8° 5	6° 4	n.a.	M 7
T 8	4 3 53	1°48'35	0ഇ38	8°24	14°14	8°39	15°48	25°30	20°58	19°26	19°38	6°D24	8° 2	6°10	n.a.	T 8
W 9	4 7 50	2°49'42	13°22	9°37	13°43	8°22	15°44	25°36	20°57	19°26	19°38	6°24	7°58	6°17	n.a.	W 9
T 10	4 11 46	3°50'48	25°47	10°51	13°10	8° 6	15°41	25°42	20°57	19°25	19°38	6°26	7°55	6°24	n.a.	T 10
F 11	4 15 43	4°51'53	7Ω 57	12° 7	12°36	7°51	15°38	25°48	20°57	19°25	19°38	6°27	7°52	6°30	n.a.	F 11
S 12	4 19 39	5°52'57	19°56	13°24	12° 1	7°36	15°35	25°54	20°57	19°25	19°38	6°29	7°49	6°37	n.a.	S 12
S 13	4 23 36	6°54'00	1 m 49	14°43	11°24	7°22	15°32	26° 0	20°57	19°25	19°37	6°R30	7°46	6°44	n.a.	S 13
M14	4 27 32	7°55'03	13°40	16° 3	10°48	7° 9	15°29	26° 5	20°56	19°25	19°37	6°30	7°42	6°51	n.a.	M14
T 15	4 31 29	8°56'04	25°34	17°24	10°11	6°57	15°27	26°11	20°D56	19°24	19°37	6°29	7°39	6°57	n.a.	T 15
W16	4 35 25	9°57'04	7 ≏ 37	18°47	9°33	6°46	15°25	26°17	20°56	19°24	19°37	6°26	7°36	7° 4	n.a.	W16
T 17	4 39 22	10°58'04	19°53	20°10	8°56	6°35	15°23	26°23	20°57	19°24	19°37	6°23	7°33	7°11	n.a.	T 17
F 18	4 43 19	11°59'02	2 M 24	21°34	8°19	6°25	15°21	26°28	20°57	19°23	19°37	6°19	7°30	7°17	n.a.	F 18
S 19	4 47 15	13° 0'00	15°13	23° 0	7°43	6°16	15°20	26°34	20°57	19°23	19°D37	6°15	7°27	7°24	n.a.	S 19
S 20	4 51 12	14° 0'56	28°20	24°26	7° 8	6° 8	15°18	26°39	20°57	19°23	19°37	6°11	7°23	7°31	n.a.	S 20
M21	4 55 8	15° 1'51	11 .7 46	25°53	6°34	6° 0	15°17	26°45	20°57	19°22	19°37	6° 9	7°20	7°37	n.a.	M21
T 22	4 59 5	16° 2'44	25°28	27°21	6° 1	5°54	15°16	26°50	20°58	19°22	19°37	6° 7	7°17	7°44	n.a.	T 22
W23	5 3 1	17° 3'37	9 る 23	28°50	5°30	5°48	15°16	26°55	20°58	19°21	19°37	6°D 7	7°14	7°51	n.a.	W23
T 24	5 6 58	18° 4'27	23°29	0 才 19	5° 1	5°43	15°15	27° 1	20°59	19°21	19°37	6° 7	7°11	7°58	n.a.	T 24
F 25	5 10 55	19° 5'16	7≈41	1°50	4°33	5°38	15°15	27° 6	20°59	19°20	19°37	6° 9	7° 8	8° 4	n.a.	F 25
S 26	5 14 51	20° 6'03	21°56	3°21	4° 7	5°35	15°D15	27°11	21° 0	19°19	19°38	6°10	7° 4	8°11	n.a.	S 26
S 27	5 18 48	21° 6'48	6 ₩ 11	4°53	3°44	5°32	15°15	27°16	21° 0	19°19	19°38	6°11	7° 1	8°18	n.a.	S 27
M28	5 22 44	22° 7'31	20°23	6°26	3°23	5°31	15°15	27°21	21° 1	19°18	19°38	6°R11	6°58	8°24	n.a.	M28
T 29	5 26 41	23° 8'12	4 Υ 31	8° 0	3° 4	5°29	15°16	27°26	21° 2	19°17	19°38	6°11	6°55	8°31	n.a.	T 29
W30	5 30 37	24° 8'51	18°31	9°34	2°47	5°D29	15°16	27°31	21° 2	19°16	19°38	6°10	6°52	8°38	n.a.	W30
T 31	5 34 34	25 × 9'29	2 8 24	11 才 10	2 ₹ 33	5 8 30	15 Ƴ 17	27 ≏ 36	21 米 3	19 Ω 16	19 米 39	6 ට 9	6 る 48	8 m /45	n.a.	T 31

Delta T = 11h59m00s

JANUARY 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	ያ	ß	Ç	, K	Day
F 1	5 38 30	26 × 10'04	16 8 6	12 × 146	2°R22	5 8 31	15 Y 18	27 <u>₽</u> 40	21) 4	19°R15	19) 39	6°R 8	6 පි 45	8 m /51	n.a.	F 1
S 2	5 42 27	27°10'38	29°36	14°23	2 ₹ 12	5°33	15°20	27°45	21° 5	19 Ω 14	19°39	6 පි	6°42	8°58	n.a.	S 2
S 3	5 46 24	28°11'09	12Ⅲ54	16° 1	2° 6	5°35	15°21	27°50	21° 6	19°13	19°39	6° 5	6°39	9° 5	n.a.	S 3
M 4	5 50 20	29°11'39	25°56	17°40	2° 2	5°39	15°23	27°54	21° 7	19°12	19°40	6° 5	6°36	9°11	n.a.	M 4
T 5	5 54 17	0중12'07	89544	19°19	2°D 0	5°43	15°25	27°59	21° 8	19°11	19°40	6°D 5	6°33	9°18	n.a.	T 5
W 6	5 58 13	1°12'34	21°18	21° 0	2° 1	5°47	15°27	28° 3	21° 9	19°10	19°40	6° 5	6°29	9°25	n.a.	W 6
T 7	6 2 10	2°12'58	3 Ω 38	22°42	2° 4	5°53	15°29	28° 7	21°10	19° 9	19°41	6° 5	6°26	9°32	n.a.	T 7
F 8	6 6 6	3°13'21	15°46	24°24	2°10	5°59	15°32	28°11	21°12	19° 8	19°41	6° 6	6°23	9°38	n.a.	F 8
S 9	6 10 3	4°13'42	27°45	26° 7	2°17	6° 5	15°34	28°16	21°13	19° 7	19°42	6° 6	6°20	9°45	n.a.	S 9
S 10	6 13 59	5°14'01	9 m 38	27°52	2°28	6°13	15°37	28°20	21°14	19° 6	19°42	6° 6	6°17	9°52	n.a.	S 10
M11	6 17 56	6°14'19	21°30	29°37	2°40	6°21	15°40	28°24	21°16	19° 5	19°43	6°R 6	6°14	9°58	n.a.	M11
T 12	6 21 53	7°14'35	3 ≏ 25	1 る 24	2°54	6°29	15°43	28°28	21°17	19° 4	19°43	6°D 6	6°10	10° 5	n.a.	T 12
W13	6 25 49	8°14'49	15°26	3°11	3°11	6°38	15°47	28°31	21°18	19° 3	19°44	6° 6	6° 7	10°12	n.a.	W13
T 14	6 29 46	9°15'01	27°40	4°59	3°29	6°48	15°51	28°35	21°20	19° 2	19°44	6° 6	6° 4	10°18	n.a.	T 14
F 15	6 33 42	10°15'12	10 M .11	6°49	3°50	6°58	15°54	28°39	21°21	19° 1	19°45	6° 7	6° 1	10°25	n.a.	F 15
S 16	6 37 39	11°15'21	23° 1	8°39	4°12	7° 9	15°58	28°42	21°23	19° 0	19°45	6° 7	5°58	10°32	n.a.	S 16
S 17	6 41 35	12°15'28	6 ₹ 14	10°30	4°36	7°20	16° 2	28°46	21°25	18°58	19°46	6° 8	5°54	10°39	n.a.	S 17
M18	6 45 32	13°15'34	19°50	12°23	5° 2	7°32	16° 7	28°49	21°26	18°57	19°47	6° 8	5°51	10°45	n.a.	M18
T 19	6 49 28	14°15'38	3 ⋜ 49	14°16	5°29	7°45	16°11	28°53	21°28	18°56	19°47	6°R 9	5°48	10°52	n.a.	T 19
W20	6 53 25	15°15'39	18° 8	16°10	5°58	7°58	16°16	28°56	21°30	18°55	19°48	6° 9	5°45	10°59	n.a.	W20
T 21	6 57 22	16°15'38	2 ≈ 41	18° 5	6°29	8°11	16°21	28°59	21°32	18°53	19°49	6° 8 6° 7	5°42	11° 5	n.a.	T 21
F 22 S 23	7 1 18 7 5 15	17°15'36 18°15'30	17°22 2 ∺ 5	20° 1 21°57	7° 1 7°34	8°26 8°40	16°26 16°31	29° 2 29° 5	21°34 21°36	18°52 18°51	19°49 19°50	6° 7 6° 5	5°39 5°35	11°12 11°19	n.a.	F 22 S 23
															n.a.	
S 24	7 9 1 1	19°15'23	16°42	23°54	8° 9	8°55	16°37	29° 8	21°38	18°49	19°51	6° 4	5°32	11°26	n.a.	S 24
M25	7 13 8	20°15'13	1Υ 9	25°52	8°45	9°11	16°42	29°11	21°40	18°48	19°52	6° 3	5°29	11°32	n.a.	M25
T 26	7 17 4	21°15'00	15°22	27°49	9°23	9°26	16°48	29°13	21°42	18°46	19°52	6°D 2	5°26	11°39	n.a.	T 26
W27	7 21 1	22°14'46	29°18	29°47	10° 1	9°43 10° 0	16°54	29°16	21°44	18°45	19°53	6° 2 6° 3	5°23	11°46	n.a.	W27
T 28 F 29	7 24 57 7 28 54	23°14'28 24°14'09	12 8 57 26°19	1 ≈ 45 3°42	10°41 11°22	10° 0 10°17	17° 0 17° 6	29°18 29°21	21°46 21°48	18°44 18°42	19°54 19°55	6° 3 6° 4	5°20 5°16	11°52 11°59	n.a.	T 28 F 29
S 30	7 32 50	25°13'46	26°19 9 ∏ 26	5°38	11°22 12° 4	10°17 10°35	17° 12	29°21 29°23	21°48 21°50	18°42 18°41	19°56	6° 5	5°13	11°39 12° 6	n.a. n.a.	S 30
										_				-		
S 31	7 36 47	26 궁 13'22	22 I 19	7≈34	12 ×7 47	10853	17 Ƴ 19	29 ≏ 25	21 米 52	18 Ω 39	19 米 56	6 ප 7	5 ਰ 10	12 M ₂ 13	n.a.	S 31

Delta T = 11h58m58s

Julian Calendar 1 Jan. 1843 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1844 BCE

FEBRUARY 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	u	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	7 40 44	27 る 12'55	5 9 0	9≈28	13 × 30	11811	17 Y 25	29 <u>₽</u> 28	21) 55	18°R38	19 米 57	6°R 7	5 る 7	12 m 19	n.a.	M 1
T 2	7 44 40	28°12'26	17°29	11°20	14°15	11°30	17°32	29°30	21°57	18 Ω 36	19°58	6 ට 7	5° 4	12°26	n.a.	T 2
W 3	7 48 37	29°11'54	29°48	13°10	15° 1	11°49	17°39	29°32	21°59	18°35	19°59	6° 5	5° 0	12°33	n.a.	W 3
T 4	7 52 33	0≈11'21	11 Ω 57	14°57	15°48	12° 9	17°46	29°33	22° 2	18°33	20° 0	6° 2	4°57	12°39	n.a.	T 4
F 5	7 56 30	1°10'45	24° 0	16°41	16°35	12°29	17°54	29°35	22° 4	18°32	20° 1	5°58	4°54	12°46	n.a.	F 5
S 6	8 0 26	2°10'07	5 m 56	18°21	17°23	12°49	18° 1	29°37	22° 7	18°30	20° 2	5°54	4°51	12°53	n.a.	S 6
S 7	8 4 23	3° 9'27	17°49	19°58	18°12	13°10	18° 8	29°38	22° 9	18°28	20° 3	5°49	4°48	13° 0	n.a.	S 7
M 8	8 8 19	4° 8'45	29°41	21°30	19° 2	13°31	18°16	29°40	22°12	18°27	20° 4	5°45	4°45	13° 6	n.a.	M 8
T 9	8 12 16	5° 8'01	11 ≏ 35	22°57	19°53	13°52	18°24	29°41	22°14	18°25	20° 5	5°41	4°41	13°13	n.a.	T 9
W10	8 16 13	6° 7'15	23°36	24°18	20°44	14°13	18°32	29°43	22°17	18°24	20° 6	5°39	4°38	13°20	n.a.	W10
T 11	8 20 9	7° 6'27	5 M 47	25°34	21°36	14°35	18°40	29°44	22°20	18°22	20° 7	5°D38	4°35	13°26	n.a.	T 11
F 12	8 24 6	8° 5'37	18°13	26°44	22°28	14°58	18°48	29°45	22°22	18°21	20° 8	5°39	4°32	13°33	n.a.	F 12
S 13	8 28 2	9° 4'45	0 ₹ 59	27°48	23°21	15°20	18°57	29°46	22°25	18°19	20° 9	5°40	4°29	13°40	n.a.	S 13
S 14	8 31 59	10° 3'51	14° 9	28°45	24°15	15°43	19° 5	29°47	22°28	18°17	20°10	5°42	4°26	13°47	n.a.	S 14
M15	8 35 55	11° 2'56	27°44	29°36	25° 9	16° 6	19°14	29°48	22°31	18°16	20°11	5°43	4°22	13°53	n.a.	M15
T 16	8 39 52	12° 1'58	11 る 48	0 ∺ 20	26° 4	16°29	19°22	29°48	22°33	18°14	20°12	5°R43	4°19	14° 0	n.a.	T 16
W17	8 43 48	13° 0'58	26°16	0°56	26°59	16°53	19°31	29°49	22°36	18°12	20°13	5°41	4°16	14° 7	n.a.	W17
T 18	8 47 45	13°59'57	11≈ 6	1°26	27°55	17°17	19°40	29°49	22°39	18°11	20°15	5°38	4°13	14°13	n.a.	T 18
F 19	8 51 41	14°58'53	26° 9	1°48	28°52	17°41	19°49	29°50	22°42	18° 9	20°16	5°33	4°10	14°20	n.a.	F 19
S 20	8 55 38	15°57'46	11 米 17	2° 3	29°48	18° 6	19°58	29°50	22°45	18° 7	20°17	5°27	4° 6	14°27	n.a.	S 20
S 21	8 59 35	16°56'38	26°18	2°11	0 궁 46	18°31	20° 8	29°50	22°48	18° 6	20°18	5°21	4° 3	14°34	n.a.	S 21
M22	9 3 31	17°55'27	11 Y 6	2°R13	1°43	18°56	20°17	29°50	22°51	18° 4	20°19	5°16	4° 0	14°40	n.a.	M22
T 23	9 7 28	18°54'13	25°32	2° 7	2°41	19°21	20°27	29°R50	22°54	18° 3	20°20	5°12	3°57	14°47	n.a.	T 23
W24	9 11 24	19°52'58	9 8 35	1°56	3°40	19°46	20°36	29°50	22°57	18° 1	20°22	5° 9	3°54	14°54	n.a.	W24
T 25	9 15 21	20°51'39	23°13	1°38	4°38	20°12	20°46	29°50	23° 0	17°59	20°23	5°D 9	3°51	15° 0	n.a.	T 25
F 26	9 19 17	21°50'19	6 Ⅱ 28	1°14	5°38	20°38	20°56	29°50	23° 3	17°58	20°24	5°10	3°47	15° 7	n.a.	F 26
S 27	9 23 14	22°48'56	19°23	0°46	6°37	21° 4	21° 6	29°50	23° 6	17°56	20°25	5°11	3°44	15°14	n.a.	S 27
S 28	9 27 10	23≈47'31	295 1	0) €13	7 云 37	21830	21 Y 16	29 Ω 49	23) 9	17 Ω 54	20) 26	5°R12	3 ප් 41	15 m 21	n.a.	S 28

Delta T = 11h58m56s

MARCH 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	Ç	o K	Day
M 1	9 31 7	24≈46'03	149525	29°R36	8 궁 37	21 8 57	21 Y 26	29°R49	23) 12	17°R53	20) 28	5°R11	3 る 38	15 m)27	n.a.	M 1
T 2	9 35 3	25°44'33	26°39	28≈57	9°38	22°24	21°37	29 ≏ 48	23°15	17 Ω 51	20°29	5 る 9	3°35	15°34	n.a.	T 2
W 3	9 39 0	26°43'01	$8\Omega 45$	28°15	10°38	22°51	21°47	29°47	23°19	17°49	20°30	5° 4	3°31	15°41	n.a.	W 3
T 4	9 42 57	27°41'27	20°45	27°32	11°40	23°18	21°57	29°46	23°22	17°48	20°31	4°57	3°28	15°47	n.a.	T 4
F 5	9 46 53	28°39'50	2 m 41	26°48	12°41	23°45	22° 8	29°45	23°25	17°46	20°33	4°48	3°25	15°54	n.a.	F 5
S 6	9 50 50	29°38'12	14°34	26° 4	13°43	24°13	22°19	29°44	23°28	17°45	20°34	4°38	3°22	16° 1	n.a.	S 6
S 7	9 54 46	0 ∺ 36'31	26°27	25°22	14°45	24°41	22°29	29°43	23°31	17°43	20°35	4°27	3°19	16° 8	n.a.	S 7
M 8	9 58 43	1°34'49	8 ≏ 20	24°41	15°47	25° 9	22°40	29°42	23°35	17°41	20°37	4°17	3°16	16°14	n.a.	M 8
T 9	10 2 39	2°33'05	20°15	24° 2	16°50	25°37	22°51	29°41	23°38	17°40	20°38	4° 8	3°12	16°21	n.a.	T 9
W10	10 636	3°31'19	2 M 17	23°27	17°52	26° 5	23° 2	29°39	23°41	17°38	20°39	4° 2	3° 9	16°28	n.a.	W10
T 11	10 10 32	4°29'32	14°28	22°55	18°55	26°33	23°13	29°38	23°45	17°37	20°41	3°57	3° 6	16°35	n.a.	T 11
F 12	10 14 29	5°27'43	26°52	22°27	19°59	27° 2	23°24	29°36	23°48	17°35	20°42	3°55	3° 3	16°41	n.a.	F 12
S 13	10 18 25	6°25'52	9 ∡ 33	22° 3	21° 2	27°31	23°36	29°34	23°51	17°34	20°43	3°D55	3° 0	16°48	n.a.	S 13
S 14	10 22 22	7°24'00	22°37	21°44	22° 6	28° 0	23°47	29°33	23°55	17°32	20°45	3°55	2°57	16°55	n.a.	S 14
M15	10 26 19	8°22'06	6 පි	21°30	23°10	28°29	23°59	29°31	23°58	17°31	20°46	3°R56	2°53	17° 1	n.a.	M15
T 16	10 30 15	9°20'11	20° 3	21°20	24°14	28°58	24°10	29°29	24° 1	17°29	20°47	3°55	2°50	17° 8	n.a.	T 16
W17	10 34 12	10°18'14	4≈29	21°D16	25°19	29°28	24°22	29°27	24° 5	17°28	20°49	3°52	2°47	17°15	n.a.	W17
T 18	10 38 8	11°16'15	19°19	21°16	26°23	29°57	24°33	29°25	24° 8	17°26	20°50	3°46	2°44	17°22	n.a.	T 18
F 19	10 42 5	12°14'15	4) (29	21°21	27°28	0П27	24°45	29°22	24°11	17°25	20°51	3°38	2°41	17°28	n.a.	F 19
S 20	10 46 1	13°12'12	19°47	21°31	28°33	0°57	24°57	29°20	24°15	17°23	20°53	3°28	2°37	17°35	n.a.	S 20
S 21	10 49 58	14°10'09	5 ℃ 3	21°46	29°38	1°27	25° 9	29°18	24°18	17°22	20°54	3°18	2°34	17°42	n.a.	S 21
M22	10 53 54	15° 8'03	20° 6	22° 5	0≈43	1°57	25°21	29°15	24°22	17°20	20°55	3° 9	2°31	17°48	n.a.	M22
T 23	10 57 51	16° 5'55	4 8 47	22°28	1°48	2°27	25°33	29°13	24°25	17°19	20°57	3° 1	2°28	17°55	n.a.	T 23
W24	11 1 47	17° 3'46	19° 1	22°56	2°54	2°58	25°45	29°10	24°29	17°18	20°58	2°56	2°25	18° 2	n.a.	W24
T 25	11 5 44	18° 1'34	2∏46	23°28	4° 0	3°28	25°57	29° 7	24°32	17°16	20°59	2°54	2°22	18° 9	n.a.	T 25
F 26	11 941	18°59'21	16° 3	24° 4	5° 6	3°59	26° 9	29° 5	24°36	17°15	21° 1	2°D53	2°18	18°15	n.a.	F 26
S 27	11 13 37	19°57'06	28°56	24°44	6°12	4°30	26°21	29° 2	24°39	17°13	21° 2	2°R53	2°15	18°22	n.a.	S 27
S 28	11 17 34	20°54'49	119528	25°28	7°18	5° 1	26°33	28°59	24°42	17°12	21° 4	2°53	2°12	18°29	n.a.	S 28
M29	11 21 30	21°52'30	23°45	26°15	8°24	5°32	26°46	28°56	24°46	17°11	21° 5	2°51	2° 9	18°35	n.a.	M29
T 30	11 25 27	22°50'10	5 Ω 51	27° 6	9°31	6° 3	26°58	28°53	24°49	17°10	21° 6	2°47	2° 6	18°42	n.a.	T 30
W31	11 29 23	23) 47'48	17 Ω 49	28≈ 0	10≈37	6 Ⅱ 35	27 Υ 11	28 ≏ 50	24 米 53	17 0 8	21 米 8	2 ප් 41	2 る 3	18 M 49	n.a.	W31

Delta T = 11h58m54s

Julian Calendar 1 March 1843 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1843 BCE

APRIL 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 33 20	24) (45'23	29 Ω 43	28≈57	11≈44	7 I I 6	27 Y 23	28°R46	24) (56	17°R 7	21 米 9	2°R32	1 る 59	18 m 56	n.a.	T 1
F 2	11 37 16	25°42'58	11 m y35	29°57	12°51	7°38	27°36	28 ≏ 43	25° 0	17 Ω 6	21°10	2 る 20	1°56	19° 2	n.a.	F 2
S 3	11 41 13	26°40'31	23°27	1 ∺ 0	13°58	8° 9	27°48	28°40	25° 3	17° 5	21°12	2° 6	1°53	19° 9	n.a.	S 3
S 4	11 45 10	27°38'02	5 ≙ 21	2° 7	15° 5	8°41	28° 1	28°36	25° 7	17° 4	21°13	1°53	1°50	19°16	n.a.	S 4
M 5	11 49 6	28°35'33	17°18	3°16	16°12	9°13	28°14	28°33	25°10	17° 2	21°14	1°39	1°47	19°22	n.a.	M 5
T 6	11 53 3	29°33'02	29°19	4°28	17°19	9°45	28°26	28°30	25°14	17° 1	21°16	1°28	1°43	19°29	n.a.	T 6
W 7	11 56 59	0 Ƴ 30'30	11 M 27	5°42	18°27	10°17	28°39	28°26	25°17	17° 0	21°17	1°18	1°40	19°36	n.a.	W 7
T 8	12 0 56	1°27'56	23°43	6°59	19°35	10°49	28°52	28°22	25°21	16°59	21°19	1°12	1°37	19°43	n.a.	T 8
F 9	12 4 52	2°25'22	6 ₮ 10	8°19	20°42	11°22	29° 5	28°19	25°24	16°58	21°20	1° 8	1°34	19°49	n.a.	F 9
S 10	12 8 49	3°22'47	18°53	9°42	21°50	11°54	29°18	28°15	25°27	16°57	21°21	1° 7	1°31	19°56	n.a.	S 10
S 11	12 12 45	4°20'11	1 云 54	11° 7	22°58	12°27	29°31	28°11	25°31	16°56	21°23	1° 6	1°28	20° 3	n.a.	S 11
M12	12 16 42	5°17'34	15°17	12°34	24° 6	12°59	29°44	28° 7	25°34	16°55	21°24	1° 6	1°24	20°10	n.a.	M12
T 13	12 20 39	6°14'57	29° 6	14° 4	25°14	13°32	29°57	28° 3	25°38	16°54	21°25	1° 5	1°21	20°16	n.a.	T 13
W14	12 24 35	7°12'18	13 ≈ 21	15°36	26°22	14° 5	0810	27°59	25°41	16°53	21°27	1° 2	1°18	20°23	n.a.	W14
T 15	12 28 32	8° 9'39	28° 1	17°11	27°31	14°38	0°23	27°56	25°45	16°52	21°28	0°56	1°15	20°30	n.a.	T 15
F 16	12 32 28	9° 6'58	13) (1	18°48	28°39	15°11	0°36	27°52	25°48	16°51	21°29	0°47	1°12	20°36	n.a.	F 16
S 17	12 36 25	10° 4'17	28°13	20°27	29°48	15°44	0°50	27°47	25°51	16°51	21°30	0°37	1°8	20°43	n.a.	S 17
S 18	12 40 21	11° 1'35	13 Y 28	22° 9	0) ₹56	16°17	1° 3	27°43	25°55	16°50	21°32	0°27	1° 5	20°50	n.a.	S 18
M19	12 44 18	11°58'52	28°33	23°54	2° 5	16°51	1°16	27°39	25°58	16°49	21°33	0°17	1° 2	20°57	n.a.	M19
T 20	12 48 14	12°56'08	13 8 19	25°40	3°14	17°24	1°29	27°35	26° 2	16°48	21°34	0° 8	0°59	21° 3	n.a.	T 20
W21	12 52 11	13°53'23	27°40	27°29	4°22	17°58	1°43	27°31	26° 5	16°47	21°36	0° 3	0°56	21°10	n.a.	W21
T 22	12 56 8	14°50'38	11 II 31	29°21	5°31	18°31	1°56	27°27	26° 8	16°47	21°37	29 × 759	0°53	21°17	n.a.	T 22
F 23	13 0 4	15°47'51	24°54	1 Υ 14	6°40	19° 5	2° 9	27°22	26°12	16°46	21°38	29°D58	0°49	21°23	n.a.	F 23
S 24	13 4 1	16°45'03	7950	3°10	7°49	19°39	2°23	27°18	26°15	16°45	21°39	29°58	0°46	21°30	n.a.	S 24
S 25	13 7 57	17°42'13	20°24	5° 8	8°59	20°13	2°36	27°14	26°18	16°45	21°41	29°R58	0°43	21°37	n.a.	S 25
M26	13 11 54	18°39'23	2 Ω 41	7° 8	10° 8	20°47	2°50	27°10	26°21	16°44	21°42	29°58	0°40	21°44	n.a.	M26
T 27	13 15 50	19°36'32	14°44	9°10	11°17	21°21	3° 3	27° 5	26°25	16°44	21°43	29°55	0°37	21°50	n.a.	T 27
W28	13 19 47	20°33'40	26°40	11°14	12°26	21°55	3°16	27° 1	26°28	16°43	21°44	29°50	0°34	21°57	n.a.	W28
T 29	13 23 43	21°30'47	8 m 32	13°20	13°36	22°29	3°30	26°57	26°31	16°43	21°46	29°42	0°30	22° 4	n.a.	T 29
F 30	13 27 40	22 Y 27'54	20 m 24	15 Y 27	14) (45	23 II 3	3 8 43	26 ₽ 52	26) 34	16 Ω 42	21) 47	29 × 32	0 궁 27	22 Mp 11	n.a.	F 30

Delta T = 11h58m52s

MAY 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	В	ß	ß	ţ	o k	Day
S 1	13 31 37	23 Y 24'59	2 ≏ 18	17 Y 36	15 ¥ 55	23耳38	3 8 57	26°R48	26) 38	16°R42	21) 48	29°R21	0る24	22 m 17	n.a.	S 1
S 2	13 35 33	24°22'04	14°16	19°45	17° 5	24°12	4°10	26 ₽ 43	26°41	16 Ω 41	21°49	29∡7 9	0°21	22°24	n.a.	S 2
M 3	13 39 30	25°19'09	26°19	21°55	18°14	24°47	4°24	26°39	26°44	16°41	21°50	28°58	0°18	22°31	n.a.	M 3
T 4	13 43 26	26°16'13	8 M .30	24° 6	19°24	25°21	4°38	26°35	26°47	16°41	21°52	28°48	0°14	22°37	n.a.	T 4
W 5	13 47 23	27°13'17	20°48	26°18	20°34	25°56	4°51	26°30	26°50	16°40	21°53	28°40	0°11	22°44	n.a.	W 5
T 6	13 51 19	28°10'21	3 ₹ 16	28°29	21°44	26°31	5° 5	26°26	26°53	16°40	21°54	28°34	0° 8	22°51	n.a.	T 6
F 7	13 55 16	29° 7'24	15°55	0 8 40	22°54	27° 5	5°18	26°21	26°56	16°40	21°55	28°32	0° 5	22°58	n.a.	F 7
S 8	13 59 12	0 ප 4'27	28°46	2°51	24° 4	27°40	5°32	26°17	26°59	16°40	21°56	28°D31	0° 2	23° 4	n.a.	S 8
S 9	14 3 9	1° 1'31	11 る 53	5° 0	25°14	28°15	5°46	26°13	27° 2	16°39	21°57	28°31	29 × 759	23°11	n.a.	S 9
M10	14 7 6	1°58'34	25°18	7° 9	26°25	28°50	5°59	26° 8	27° 5	16°39	21°58	28°32	29°55	23°18	n.a.	M10
T 11	14 11 2	2°55'38	9≈ 2	9°17	27°35	29°26	6°13	26° 4	27° 8	16°39	21°59	28°R32	29°52	23°25	n.a.	T 11
W12	14 14 59	3°52'41	23° 8	11°23	28°45	095 1	6°26	26° 0	27°11	16°39	22° 0	28°31	29°49	23°31	n.a.	W12
T 13	14 18 55	4°49'45	7) €34	13°28	29°56	0°36	6°40	25°55	27°14	16°39	22° 2	28°27	29°46	23°38	n.a.	T 13
F 14	14 22 52	5°46'49	22°16	15°31	1 Υ 6	1°11	6°54	25°51	27°17	16°D39	22° 3	28°21	29°43	23°45	n.a.	F 14
S 15	14 26 48	6°43'52	7 Υ 10	17°33	2°17	1°47	7° 7	25°47	27°20	16°39	22° 4	28°14	29°39	23°51	n.a.	S 15
S 16	14 30 45	7°40'57	22° 7	19°33	3°27	2°22	7°21	25°42	27°23	16°39	22° 5	28° 7	29°36	23°58	n.a.	S 16
M17	14 34 42	8°38'01	6 8 59	21°30	4°38	2°58	7°35	25°38	27°26	16°39	22° 6	28° 0	29°33	24° 5	n.a.	M17
T 18	14 38 38	9°35'05	21°36	23°26	5°49	3°34	7°48	25°34	27°28	16°39	22° 7	27°54	29°30	24°12	n.a.	T 18
W19	14 42 35	10°32'10	5 Ⅱ 53	25°20	6°59	4° 9	8° 2	25°30	27°31	16°39	22° 8	27°50	29°27	24°18	n.a.	W19
T 20	14 46 31	11°29'14	19°44	27°12	8°10	4°45	8°15	25°26	27°34	16°39	22° 9	27°48	29°24	24°25	n.a.	T 20
F 21	14 50 28	12°26'18	3 9 5 9	29° 2	9°21	5°21	8°29	25°21	27°37	16°40	22° 9	27°D48	29°20	24°32	n.a.	F 21
S 22	14 54 24	13°23'23	16° 8	0 Ⅱ 50	10°32	5°57	8°43	25°17	27°39	16°40	22°10	27°49	29°17	24°38	n.a.	S 22
S 23	14 58 21	14°20'27	28°46	2°36	11°43	6°33	8°56	25°13	27°42	16°40	22°11	27°50	29°14	24°45	n.a.	S 23
M24	15 2 18	15°17'31	11 Ω 5	4°19	12°54	7° 9	9°10	25° 9	27°44	16°40	22°12	27°R51	29°11	24°52	n.a.	M24
T 25	15 6 14	16°14'35	23°10	6° 1	14° 5	7°45	9°23	25° 5	27°47	16°41	22°13	27°51	29° 8	24°59	n.a.	T 25
W26	15 10 11	17°11'39	5 m) 7	7°41	15°16	8°22	9°37	25° 1	27°50	16°41	22°14	27°49	29° 5	25° 5	n.a.	W26
T 27	15 14 7	18° 8'43	17° 0	9°18	16°27	8°58	9°50	24°58	27°52	16°41	22°15	27°46	29° 1	25°12	n.a.	T 27
F 28	15 18 4	19° 5'48	28°53	10°54	17°39	9°34	10° 4	24°54	27°55	16°42	22°16	27°41	28°58	25°19	n.a.	F 28
S 29	15 22 0	20° 2'52	10 ≏ 50	12°28	18°50	10°11	10°17	24°50	27°57	16°42	22°16	27°35	28°55	25°26	n.a.	S 29
S 30	15 25 57	20°59'57	22°53	13°59	20° 1	10°47	10°31	24°46	27°59	16°43	22°17	27°28	28°52	25°32	n.a.	S 30
M31	15 29 53	21857'02	5M 5	15 Ⅱ 28	21 Y 13	119524	10844	24 ≏ 43	28 米 2	16 Ω 43	22) 18	27 × 122	28 × 149	25 m 39	n.a.	M31

Delta T = 11h58m50s

Julian Calendar 1 May 1843 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1843 BCE

JUNE 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 33 50	22854'08	17 M 27	16耳56	22 Y 24	1295 0	10858	24°R39	28) 4	16 Ω 44	22) 19	27°R17	28 √ 45	25 Mp 46	n.a.	T 1
W 2	15 37 47	23°51'14	29°59	18°21	23°36	12°37	11°11	24 Ω 35	28° 6	16°44	22°20	27 × 13	28°42	25°52	n.a.	W 2
T 3	15 41 43	24°48'21	12 × 745	19°44	24°47	13°14	11°25	24°32	28° 9	16°45	22°20	27°10	28°39	25°59	n.a.	T 3
F 4	15 45 40	25°45'29	25°42	21° 5	25°59	13°51	11°38	24°29	28°11	16°46	22°21	27°D 9	28°36	26° 6	n.a.	F 4
S 5	15 49 36	26°42'38	8 궁 52	22°23	27°11	14°27	11°52	24°25	28°13	16°46	22°22	27°10	28°33	26°13	n.a.	S 5
S 6	15 53 33	27°39'47	22°15	23°39	28°22	15° 4	12° 5	24°22	28°15	16°47	22°22	27°11	28°30	26°19	n.a.	S 6
M 7	15 57 29	28°36'57	5≈51	24°53	29°34	15°41	12°18	24°19	28°17	16°48	22°23	27°13	28°26	26°26	n.a.	M 7
T 8	16 1 26	29°34'09	19°41	26° 5	0 8 46	16°18	12°32	24°15	28°19	16°49	22°24	27°14	28°23	26°33	n.a.	T 8
W 9	16 5 23	0∏31'21	3 ∺ 44	27°14	1°58	16°56	12°45	24°12	28°21	16°49	22°24	27°R14	28°20	26°40	n.a.	W 9
T 10	16 9 19	1°28'34	17°59	28°20	3°10	17°33	12°58	24° 9	28°23	16°50	22°25	27°13	28°17	26°46	n.a.	T 10
F 11	16 13 16	2°25'49	2 Υ 24	29°24	4°22	18°10	13°11	24° 6	28°25	16°51	22°25	27°11	28°14	26°53	n.a.	F 11
S 12	16 17 12	3°23'05	16°55	0ණ25	5°34	18°47	13°24	24° 3	28°27	16°52	22°26	27° 8	28°11	27° 0	n.a.	S 12
S 13	16 21 9	4°20'22	1827	1°23	6°46	19°25	13°38	24° 0	28°29	16°53	22°27	27° 5	28° 7	27° 6	n.a.	S 13
M14	16 25 5	5°17'40	15°53	2°19	7°58	20° 2	13°51	23°58	28°31	16°54	22°27	27° 2	28° 4	27°13	n.a.	M14
T 15	16 29 2	6°14'59	0 Π 9	3°11	9°11	20°40	14° 4	23°55	28°33	16°55	22°28	27° 0	28° 1	27°20	n.a.	T 15
W16	16 32 58	7°12'19	14°10	4° 0	10°23	21°18	14°17	23°52	28°34	16°56	22°28	26°59	27°58	27°27	n.a.	W16
T 17	16 36 55	8° 9'41	27°50	4°45	11°35	21°55	14°30	23°50	28°36	16°57	22°29	26°D58	27°55	27°33	n.a.	T 17
F 18	16 40 52	9° 7'03	119910	5°27	12°47	22°33	14°43	23°47	28°38	16°58	22°29	26°59	27°51	27°40	n.a.	F 18
S 19	16 44 48	10° 4'26	24° 7	6° 5	14° 0	23°11	14°56	23°45	28°39	16°59	22°29	27° 0	27°48	27°47	n.a.	S 19
S 20	16 48 45	11° 1'50	6 Ω 45	6°39	15°12	23°49	15° 9	23°43	28°41	17° 0	22°30	27° 1	27°45	27°54	n.a.	S 20
M21	16 52 41	11°59'15	19° 6	7°10	16°25	24°27	15°21	23°41	28°42	17° 1	22°30	27° 2	27°42	28° 0	n.a.	M21
T 22	16 56 38	12°56'41	1 m y 13	7°35	17°37	25° 5	15°34	23°38	28°44	17° 2	22°31	27° 3	27°39	28° 7	n.a.	T 22
W23	17 0 34	13°54'08	13°12	7°57	18°50	25°43	15°47	23°36	28°45	17° 4	22°31	27°R 4	27°36	28°14	n.a.	W23
T 24	17 4 31	14°51'36	25° 6	8°14	20° 3	26°21	16° 0	23°34	28°47	17° 5	22°31	27° 3	27°32	28°20	n.a.	T 24
F 25	17 8 28	15°49'05	7 요 0	8°25	21°15	26°59	16°12	23°33	28°48	17° 6	22°32	27° 3	27°29	28°27	n.a.	F 25
S 26	17 12 24	16°46'34	18°58	8°32	22°28	27°37	16°25	23°31	28°49	17° 7	22°32	27° 1	27°26	28°34	n.a.	S 26
S 27	17 16 21	17°44'05	1 M 5	8°R34	23°41	28°15	16°38	23°29	28°50	17° 9	22°32	27° 0	27°23	28°41	n.a.	S 27
M28	17 20 17	18°41'38	13°23	8°30	24°54	28°54	16°50	23°27	28°52	17°10	22°32	26°59	27°20	28°47	n.a.	M28
T 29	17 24 14	19°39'11	25°56	8°20	26° 7	29°32	17° 2	23°26	28°53	17°11	22°33	26°58	27°17	28°54	n.a.	T 29
W30	17 28 10	20∏36'46	8 才 44	899 6	27820	0Ω11	17 8 15	23 ≏ 25	28 米 54	17 Ω 13	22 米 33	26 ₹ 57	27 × 13	29 Mp 1	n.a.	W30

Delta T = 11h58m48s

JULY 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(并	В	n	ß	ţ	, k	Day
T 1	17 32 7	21∏34'22	21 ~ 148	7°R45	28 8 33	0 Ω 49	17827	23°R23	28 米 55	17 Ω 14	22) 33	26°D57	27 ∡ 10	29 m 7	n.a.	T 1
F 2	17 36 3	22°32'00	5ਰ 8	79520	29°46	1°28	17°40	23 <u>~</u> 22	28°56	17°16	22°33	26 × 757	27° 7	29°14	n.a.	F 2
S 3	17 40 0	23°29'40	18°43	6°49	0П59	2° 7	17°52	23°21	28°57	17°17	22°33	26°57	27° 4	29°21	n.a.	S 3
S 4	17 43 57	24°27'20	2≈30	6°13	2°12	2°45	18° 4	23°20	28°58	17°19	22°33	26°58	27° 1	29°28	n.a.	S 4
M 5	17 47 53	25°25'03	16°28	5°32	3°25	3°24	18°16	23°19	28°59	17°20	22°33	26°58	26°57	29°34	n.a.	M 5
T 6	17 51 50	26°22'48	0) €33	4°48	4°38	4° 3	18°28	23°18	28°59	17°22	22°34	26°58	26°54	29°41	n.a.	T 6
W 7	17 55 46	27°20'34	14°44	4° 0	5°52	4°42	18°40	23°17	29° 0	17°23	22°34	26°R58	26°51	29°48	n.a.	W 7
T 8	17 59 43	28°18'22	28°58	3° 9	7° 5	5°21	18°52	23°17	29° 1	17°25	22°34	26°D58	26°48	29°55	n.a.	T 8
F 9	18 3 39	29°16'12	13 Y 12	2°17	8°18	6° 0	19° 4	23°16	29° 2	17°27	22°R34	26°58	26°45	0요 1	n.a.	F 9
S 10	18 7 36	09514'04	27°24	1°24	9°32	6°39	19°16	23°15	29° 2	17°28	22°34	26°58	26°42	0° 8	n.a.	S 10
S 11	18 11 32	1°11'58	11831	0°31	10°45	7°18	19°27	23°15	29° 3	17°30	22°34	26°59	26°38	0°15	n.a.	S 11
M12	18 15 29	2° 9'55	25°29	29 Ⅲ 39	11°59	7°57	19°39	23°15	29° 3	17°31	22°34	26°59	26°35	0°21	n.a.	M12
T 13	18 19 26	3° 7'53	9∏18	28°50	13°13	8°37	19°51	23°15	29° 4	17°33	22°33	26°59	26°32	0°28	n.a.	T 13
W14	18 23 22	4° 5'53	22°54	28° 5	14°26	9°16	20° 2	23°14	29° 4	17°35	22°33	27°R 0	26°29	0°35	n.a.	W14
T 15	18 27 19	5° 3'55	69316	27°23	15°40	9°55	20°13	23°D14	29° 4	17°37	22°33	27° 0	26°26	0°42	n.a.	T 15
F 16	18 31 15	6° 1'58	19°21	26°48	16°54	10°35	20°25	23°15	29° 5	17°38	22°33	26°59	26°23	0°48	n.a.	F 16
S 17	18 35 12	7° 0'04	2 Ω 10	26°18	18° 7	11°15	20°36	23°15	29° 5	17°40	22°33	26°58	26°19	0°55	n.a.	S 17
S 18	18 39 8	7°58'11	14°43	25°56	19°21	11°54	20°47	23°15	29° 5	17°42	22°33	26°57	26°16	1° 2	n.a.	S 18
M19	18 43 5	8°56'20	27° 2	25°41	20°35	12°34	20°58	23°15	29° 5	17°44	22°33	26°55	26°13	1° 9	n.a.	M19
T 20	18 47 1	9°54'30	9 m) 9	25°D34	21°49	13°14	21° 9	23°16	29° 5	17°46	22°32	26°53	26°10	1°15	n.a.	T 20
W21	18 50 58	10°52'42	21° 7	25°35	23° 3	13°53	21°20	23°16	29°R 5	17°48	22°32	26°52	26° 7	1°22	n.a.	W21
T 22	18 54 55	11°50'56	3 ₾ 0	25°45	24°17	14°33	21°31	23°17	29° 5	17°49	22°32	26°51	26° 3	1°29	n.a.	T 22
F 23	18 58 51	12°49'11	14°54	26° 4	25°31	15°13	21°42	23°18	29° 5	17°51	22°32	26°D51	26° 0	1°35	n.a.	F 23
S 24	19 2 48	13°47'28	26°52	26°31	26°45	15°53	21°53	23°19	29° 5	17°53	22°31	26°51	25°57	1°42	n.a.	S 24
S 25	19 6 44	14°45'47	8 M .58	27° 6	27°59	16°33	22° 3	23°20	29° 5	17°55	22°31	26°53	25°54	1°49	n.a.	S 25
M26	19 10 41	15°44'08	21°19	27°50	29°13	17°13	22°14	23°21	29° 5	17°57	22°31	26°54	25°51	1°56	n.a.	M26
T 27	19 14 37	16°42'30	3 ∡ 756	28°42	0ණ27	17°54	22°24	23°22	29° 5	17°59	22°30	26°55	25°48	2° 2	n.a.	T 27
W28	19 18 34	17°40'55	16°54	29°41	1°42	18°34	22°34	23°23	29° 4	18° 1	22°30	26°56	25°44	2° 9	n.a.	W28
T 29	19 22 30	18°39'21	0 궁 13	09647	2°56	19°14	22°44	23°24	29° 4	18° 3	22°29	26°R57	25°41	2°16	n.a.	T 29
F 30	19 26 27	19°37'49	13°54	2° 0	4°10	19°54	22°55	23°26	29° 4	18° 5	22°29	26°56	25°38	2°23	n.a.	F 30
S 31	19 30 24	20936'20	27 る 54	39519	5925	20 Ω 35	23 8 5	23 ≏ 27	29 米 3	18 0 7	22 米 29	26 ₹ 54	25 ₹ 35	2 ₾ 29	n.a.	S 31

Delta T = 11h58m46s

Julian Calendar 1 July 1843 BCE == Greg. Calendar 15 June 1843 BCE

AUGUST 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ф(¥	Р	P.	ß	Ç	, k	Day
S 1	19 34 20	21934'52	12≈ 9	49543	6939	21 Ω 15	23814	23 <u>2</u> 29	29°R 3	18 N 9	22°R28	26°R51	25 × 32	2 ₾ 36	n.a.	S 1
M 2	19 38 17	22°33'26	26°36	6°12	7°53	21°56	23°24	23°31	29₩ 2	18°11	22) 28	26 ∡ 747	25°29	2°43	n.a.	M 2
T 3	19 42 13	23°32'03	11 米 6	7°45	9° 8	22°36	23°34	23°33	29° 2	18°13	22°27	26°44	25°25	2°49	n.a.	T 3
W 4	19 46 10	24°30'42	25°36	9°23	10°22	23°17	23°43	23°35	29° 1	18°15	22°27	26°41	25°22	2°56	n.a.	W 4
T 5	19 50 6	25°29'23	9 Y 59	11° 3	11°37	23°58	23°53	23°37	29° 0	18°17	22°26	26°39	25°19	3° 3	n.a.	T 5
F 6	19 54 3	26°28'07	24°13	12°46	12°51	24°39	24° 2	23°39	28°59	18°20	22°26	26°D38	25°16	3°10	n.a.	F 6
S 7	19 57 59	27°26'54	8 8 15	14°31	14° 6	25°19	24°12	23°41	28°59	18°22	22°25	26°38	25°13	3°16	n.a.	S 7
S 8	20 1 56	28°25'43	22° 4	16°18	15°21	26° 0	24°21	23°43	28°58	18°24	22°24	26°39	25° 9	3°23	n.a.	S 8
M 9	20 5 52	29°24'34	5 Ⅱ 40	18° 7	16°35	26°41	24°30	23°45	28°57	18°26	22°24	26°41	25° 6	3°30	n.a.	M 9
T 10	20 9 49	0 £ 23′28	19° 4	19°56	17°50	27°22	24°39	23°48	28°56	18°28	22°23	26°42	25° 3	3°37	n.a.	T 10
W1 1	20 13 46	1°22'24	29915	21°46	19° 5	28° 3	24°47	23°51	28°55	18°30	22°23	26°R42	25° 0	3°43	n.a.	W11
T 12	20 17 42	2°21'22	15°13	23°37	20°20	28°45	24°56	23°53	28°54	18°32	22°22	26°41	24°57	3°50	n.a.	T 12
F 13	20 21 39	3°20'23	28° 0	25°27	21°35	29°26	25° 4	23°56	28°53	18°35	22°21	26°37	24°54	3°57	n.a.	F 13
S 14	20 25 35	4°19'26	10 Ω 35	27°18	22°49	0 m) 7	25°13	23°59	28°52	18°37	22°20	26°32	24°50	4° 3	n.a.	S 14
S 15	20 29 32	5°18'31	22°58	29° 8	24° 4	0°49	25°21	24° 2	28°51	18°39	22°20	26°26	24°47	4°10	n.a.	S 15
M16	20 33 28	6°17'38	5 m)11	0 Ω 58	25°19	1°30	25°29	24° 5	28°49	18°41	22°19	26°18	24°44	4°17	n.a.	M16
T 17	20 37 25	7°16'47	17°14	2°48	26°34	2°11	25°37	24° 8	28°48	18°43	22°18	26°11	24°41	4°24	n.a.	T 17
W18	20 41 21	8°15'59	29°10	4°37	27°49	2°53	25°45	24°11	28°47	18°46	22°18	26° 4	24°38	4°30	n.a.	W18
T 19	20 45 18	9°15'12	11 ≏ 2	6°25	29° 4	3°35	25°53	24°14	28°45	18°48	22°17	25°58	24°34	4°37	n.a.	T 19
F 20	20 49 14	10°14'27	22°53	8°13	0 Ω 19	4°16	26° 0	24°17	28°44	18°50	22°16	25°55	24°31	4°44	n.a.	F 20
S 21	20 53 11	11°13'44	4 M .48	10° 0	1°34	4°58	26° 8	24°21	28°43	18°52	22°15	25°53	24°28	4°50	n.a.	S 21
S 22	20 57 8	12°13'03	16°52	11°46	2°49	5°40	26°15	24°24	28°41	18°54	22°14	25°D53	24°25	4°57	n.a.	S 22
M23	21 1 4	13°12'25	29° 9	13°32	4° 5	6°22	26°22	24°28	28°40	18°57	22°13	25°54	24°22	5° 4	n.a.	M23
T 24	21 5 1	14°11'48	11 ×7 45	15°17	5°20	7° 3	26°29	24°32	28°38	18°59	22°13	25°55	24°19	5°11	n.a.	T 24
W25	21 8 57	15°11'13	24°44	17° 1	6°35	7°45	26°36	24°35	28°37	19° 1	22°12	25°R56	24°15	5°17	n.a.	W25
T 26	21 12 54	16°10'40	8 동	18°44	7°50	8°27	26°43	24°39	28°35	19° 3	22°11	25°55	24°12	5°24	n.a.	T 26
F 27	21 16 50	17°10'09	22° 0	20°26	9° 5	9° 9	26°49	24°43	28°33	19° 6	22°10	25°52	24° 9	5°31	n.a.	F 27
S 28	21 20 47	18° 9'40	6≈17	22° 8	10°20	9°52	26°56	24°47	28°31	19° 8	22° 9	25°47	24° 6	5°38	n.a.	S 28
S 29	21 24 43	19° 9'14	20°56	23°49	11°36	10°34	27° 2	24°51	28°30	19°10	22° 8	25°40	24° 3	5°44	n.a.	S 29
M30	21 28 40	20° 8'49	5) (49	25°29	12°51	11°16	27° 8	24°55	28°28	19°12	22° 7	25°32	24° 0	5°51	n.a.	M30
T 31	21 32 36	21 0 8'26	20) (47	27 N 8	14 N 6	11 M 58	27814	25 ♀ 0	28 米 26	19 Ω 15	22 米 6	25 ₹ 23	23 ∡ 56	5 ≙ 58	n.a.	T 31

Delta T = 11h58m44s

SEPTEMBER 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	'n	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	21 36 33	22 N 8'06	5 Ƴ 42	28 Ω 47	15 Ω 21	12 m /41	27820	25 ♀ 4	28°R24	19 Ω 17	22°R 5	25°R15	23 × 753	6 ♀ 4	n.a.	W 1
T 2	21 40 30	23° 7'49	20°25	0 m 25	16°37	13°23	27°26	25° 8	28 米 22	19°19	22) 4	25 × 9	23°50	6°11	n.a.	T 2
F 3	21 44 26	24° 7'33	4 8 50	2° 2	17°52	14° 6	27°31	25°13	28°20	19°21	22° 3	25° 5	23°47	6°18	n.a.	F 3
S 4	21 48 23	25° 7'21	18°55	3°39	19° 8	14°48	27°36	25°17	28°19	19°23	22° 2	25° 4	23°44	6°25	n.a.	S 4
S 5	21 52 19	26° 7'11	2Ⅲ38	5°15	20°23	15°31	27°42	25°22	28°17	19°26	22° 1	25°D 4	23°40	6°31	n.a.	S 5
M 6	21 56 16	27° 7'03	16° 2	6°50	21°38	16°14	27°46	25°27	28°15	19°28	22° 0	25° 4	23°37	6°38	n.a.	M 6
T 7	22 0 12	28° 6'58	29° 9	8°25	22°54	16°56	27°51	25°31	28°12	19°30	21°59	25°R 4	23°34	6°45	n.a.	T 7
W 8	22 4 9	29° 6'55	1299 1	9°59	24° 9	17°39	27°56	25°36	28°10	19°32	21°58	25° 3	23°31	6°51	n.a.	W 8
T 9	22 8 5	0 Mm) 6′54	24°40	11°33	25°25	18°22	28° 0	25°41	28° 8	19°35	21°57	24°59	23°28	6°58	n.a.	T 9
F 10	22 12 2	1° 6'55	7Ω 8	13° 6	26°40	19° 5	28° 5	25°46	28° 6	19°37	21°56	24°52	23°25	7° 5	n.a.	F 10
S 11	22 15 58	2° 6'59	19°28	14°39	27°56	19°48	28° 9	25°51	28° 4	19°39	21°55	24°43	23°21	7°12	n.a.	S 11
S 12	22 19 55	3° 7'05	1 m 39	16°10	29°11	20°31	28°13	25°56	28° 2	19°41	21°54	24°31	23°18	7°18	n.a.	S 12
M13	22 23 52	4° 7'13	13°44	17°42	0 m ,27	21°14	28°16	26° 1	28° 0	19°43	21°53	24°18	23°15	7°25	n.a.	M13
T 14	22 27 48	5° 7'22	25°42	19°13	1°42	21°57	28°20	26° 6	27°57	19°46	21°52	24° 4	23°12	7°32	n.a.	T 14
W15	22 31 45	6° 7'34	7 ≏ 35	20°43	2°58	22°40	28°23	26°12	27°55	19°48	21°51	23°51	23° 9	7°38	n.a.	W15
T 16	22 35 41	7° 7'47	19°25	22°13	4°13	23°24	28°26	26°17	27°53	19°50	21°50	23°40	23° 6	7°45	n.a.	T 16
F 17	22 39 38	8° 8'03	1 M .15	23°42	5°29	24° 7	28°29	26°22	27°50	19°52	21°49	23°32	23° 2	7°52	n.a.	F 17
S 18	22 43 34	9° 8'20	13° 8	25°10	6°44	24°50	28°32	26°28	27°48	19°54	21°48	23°27	22°59	7°59	n.a.	S 18
S 19	22 47 31	10° 8'39	25° 9	26°38	8° 0	25°34	28°35	26°33	27°46	19°56	21°47	23°24	22°56	8° 5	n.a.	S 19
M20	22 51 27	11° 8'59	7 .₹ 22	28° 6	9°15	26°17	28°37	26°39	27°43	19°58	21°45	23°D23	22°53	8°12	n.a.	M20
T 21	22 55 24	12° 9'22	1 <u>9</u> °52	29°33	10°31	27° 1	28°40	26°44	27°41	20° 1	21°44	23°R23	22°50	8°19	n.a.	T 21
W22	22 59 20	13° 9'45	2 る 44	0 ჲ 59	11°47	27°45	28°42	26°50	27°39	20° 3	21°43	23°23	22°46	8°26	n.a.	W22
T 23	23 3 17	14°10'11	16° 4	2°24	13° 2	28°28	28°43	26°56	27°36	20° 5	21°42	23°21	22°43	8°32	n.a.	T 23
F 24	23 7 14	15°10'38	29°54	3°49	14°18	29°12	28°45	27° 1	27°34	20° 7	21°41	23°17	22°40	8°39	n.a.	F 24
S 25	23 11 10	16°11'06	14≈13	5°13	15°33	29°56	28°47	27° 7	27°31	20° 9	21°40	23°10	22°37	8°46	n.a.	S 25
S 26	23 15 7	17°11'36	29° 0	6°36	16°49	0 ჲ 40	28°48	27°13	27°29	20°11	21°39	23° 1	22°34	8°52	n.a.	S 26
M27	23 19 3	18°12'08	14 米 7	7°59	18° 4	1°24	28°49	27°19	27°26	20°13	21°38	22°50	22°31	8°59	n.a.	M27
T 28	23 23 0	19°12'41	29°24	9°20	19°20	2° 8	28°50	27°25	27°24	20°15	21°36	22°38	22°27	9° 6	n.a.	T 28
W29	23 26 56	20°13'17	14 Y 40	10°40	20°36	2°52	28°51	27°31	27°22	20°17	21°35	22°27	22°24	9°13	n.a.	W29
T 30	23 30 53	21 Mp 13'54	29 Y 44	11 ≏ 59	21 m 51	3 ₾ 36	28 8 51	27 ≗ 37	27 米 19	20 Ω 19	21 米 34	22 × 18	22 × 21	9 ₾ 19	n.a.	T 30

Delta T = 11h58m42s

Julian Calendar 1 Sept. 1843 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1843 BCE

OCTOBER 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(并	В	₽.	ß	ţ	ę,	Day
F 1	23 34 49	22 Mp 14'32	14828	13 ≏ 17	23 mg 7	4 <u>₽</u> 20	28 8 51	27 ≏ 43	27°R17	20∕21	21°R33	22°R12	22 × 18	9 ჲ 26	n.a.	F 1
S 2	23 38 46	23°15'13	28°45	14°33	24°22	5° 4	28°R51	27°49	27) 14	20°23	21 米 32	22 × 9	22°15	9°33	n.a.	S 2
S 3	23 42 43	24°15'56	12 II 36	15°48	25°38	5°48	28°51	27°56	27°12	20°25	21°31	22° 8	22°11	9°39	n.a.	S 3
M 4	23 46 39	25°16'41	26° 1	17° 0	26°54	6°32	28°51	28° 2	27° 9	20°27	21°30	22° 8	22° 8	9°46	n.a.	M 4
T 5	23 50 36	26°17'27	999 3	18°11	28° 9	7°17	28°50	28° 8	27° 7	20°29	21°28	22° 7	22° 5	9°53	n.a.	T 5
W 6	23 54 32	27°18'16	21°46	19°19	29°25	8° 1	28°50	28°15	27° 4	20°31	21°27	22° 5	22° 2	10° 0	n.a.	W 6
T 7	23 58 29	28°19'06	4Ω14	20°24	0 ჲ 40	8°46	28°49	28°21	27° 2	20°33	21°26	22° 1	21°59	10° 6	n.a.	T 7
F 8	0 2 25	29°19'57	16°30	21°27	1°56	9°30	28°48	28°27	26°59	20°34	21°25	21°54	21°56	10°13	n.a.	F 8
S 9	0 6 22	0 ჲ 20'51	28°37	22°25	3°12	10°15	28°46	28°34	26°56	20°36	21°24	21°43	21°52	10°20	n.a.	S 9
S 10	0 10 18	1°21'45	10 m 39	23°20	4°27	10°59	28°45	28°40	26°54	20°38	21°23	21°31	21°49	10°26	n.a.	S 10
M11	0 14 15	2°22'42	22°35	24°10	5°43	11°44	28°43	28°47	26°51	20°40	21°22	21°16	21°46	10°33	n.a.	M11
T 12	0 18 12	3°23'39	4 ≏ 29	24°56	6°58	12°29	28°41	28°53	26°49	20°42	21°21	21° 1	21°43	10°40	n.a.	T 12
W13	0 22 8	4°24'38	16°20	25°35	8°14	13°13	28°39	29° 0	26°46	20°43	21°19	20°47	21°40	10°47	n.a.	W13
T 14	0 26 5	5°25'38	28°11	26° 8	9°29	13°58	28°37	29° 6	26°44	20°45	21°18	20°35	21°37	10°53	n.a.	T 14
F 15	0 30 1	6°26'40	10 M 3	26°34	10°45	14°43	28°34	29°13	26°42	20°47	21°17	20°25	21°33	11° 0	n.a.	F 15
S 16	0 33 58	7°27'42	21°59	26°52	12° 1	15°28	28°32	29°20	26°39	20°48	21°16	20°19	21°30	11° 7	n.a.	S 16
S 17	0 37 54	8°28'46	4 ₹ 1	27°R 0	13°16	16°13	28°29	29°27	26°37	20°50	21°15	20°15	21°27	11°13	n.a.	S 17
M18	0 41 51	9°29'50	16°13	27° 0	14°32	16°58	28°25	29°33	26°34	20°52	21°14	20°D14	21°24	11°20	n.a.	M18
T 19	0 45 47	10°30'55	28°41	26°49	15°47	17°43	28°22	29°40	26°32	20°53	21°13	20°14	21°21	11°27	n.a.	T 19
W20	0 49 44	11°32'01	11 る 28	26°27	17° 3	18°28	28°19	29°47	26°29	20°55	21°12	20°R14	21°17	11°34	n.a.	W20
T 21	0 53 41	12°33'08	24°39	25°53	18°18	19°13	28°15	29°54	26°27	20°57	21°11	20°14	21°14	11°40	n.a.	T 21
F 22	0 57 37	13°34'15	8 ≈ 18	25° 9	19°34	19°59	28°11	0 m 0	26°25	20°58	21°10	20°11	21°11	11°47	n.a.	F 22
S 23	1 1 34	14°35'23	22°27	24°14	20°49	20°44	28° 7	0° 7	26°22	21° 0	21° 9	20° 6	21° 8	11°54	n.a.	S 23
S 24	1 5 30	15°36'32	7) 4	23° 9	22° 5	21°29	28° 3	0°14	26°20	21° 1	21° 8	19°59	21° 5	12° 0	n.a.	S 24
M25	1 9 27	16°37'41	22° 5	21°57	23°20	22°14	27°59	0°21	26°18	21° 2	21° 7	19°49	21° 2	12° 7	n.a.	M25
T 26	1 13 23	17°38'51	7 ℃ 22	20°38	24°36	23° 0	27°54	0°28	26°15	21° 4	21° 6	19°39	20°58	12°14	n.a.	T 26
W27	1 17 20	18°40'02	22°44	19°16	25°51	23°45	27°49	0°35	26°13	21° 5	21° 5	19°30	20°55	12°21	n.a.	W27
T 28	1 21 16	19°41'13	7 8 59	17°53	27° 7	24°31	27°44	0°42	26°11	21° 7	21° 4	19°22	20°52	12°27	n.a.	T 28
F 29	1 25 13	20°42'25	22°56	16°32	28°22	25°16	27°39	0°49	26° 9	21° 8	21° 3	19°17	20°49	12°34	n.a.	F 29
S 30	1 29 10	21°43'39	7Ⅱ29	15°16	29°38	26° 2	27°34	0°56	26° 6	21° 9	21° 2	19°14	20°46	12°41	n.a.	S 30
S 31	1 33 6	22 ≏ 44'53	21 Ⅲ 32	14 ♀ 8	0 M .53	26 ≏ 47	27829	1 M 3	26 ∺ 4	21 Q 11	21 米 1	19°D14	20 ∡ 42	12 ≏ 47	n.a.	S 31

Delta T = 11h58m40s

NOVEMBER 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	ß	Ω	Ç	Q K	Day
M 1	1 37 3	23 ₾ 46'08	5 9 7	13°R 7	2M 9	27 ₽ 33	27°R23	1 M .10	26°R 2	21 \O 12	21°R 0	19 ৴ 14	20 × 39	12 ≏ 54	n.a.	M 1
T 2	1 40 59	24°47'24	18°15	12 ≏ 17	3°24	28°19	27817	1°17	26 米 0	21°13	20 米 59	19°15	20°36	13° 1	n.a.	T 2
W 3	1 44 56	25°48'41	1 Ω 0	11°38	4°39	29° 5	27°12	1°24	25°58	21°14	20°58	19°R15	20°33	13° 8	n.a.	W 3
T 4	1 48 52	26°49'58	13°27	11°10	5°55	29°50	27° 6	1°31	25°56	21°16	20°57	19°14	20°30	13°14	n.a.	T 4
F 5	1 52 49	27°51'16	25°38	10°53	7°10	0M36	26°59	1°38	25°54	21°17	20°56	19°10	20°27	13°21	n.a.	F 5
S 6	1 56 46	28°52'35	7 m) 40	10°D47	8°26	1°22	26°53	1°45	25°52	21°18	20°55	19° 4	20°23	13°28	n.a.	S 6
S 7	2 0 42	29°53'54	19°36	10°50	9°41	2° 8	26°47	1°52	25°50	21°19	20°54	18°55	20°20	13°34	n.a.	S 7
M 8	2 4 39	OM 55'14	1 ≏ 28	11° 3	10°56	2°54	26°40	1°59	25°48	21°20	20°54	18°46	20°17	13°41	n.a.	M 8
T 9	2 8 35	1°56'34	13°19	11°24	12°12	3°40	26°33	2° 6	25°46	21°21	20°53	18°36	20°14	13°48	n.a.	T 9
W10	2 12 32	2°57'54	25°10	11°53	13°27	4°26	26°27	2°13	25°44	21°22	20°52	18°27	20°11	13°55	n.a.	W10
T 11 F 12	2 16 28 2 20 25	3°59'15 5° 0'36	7 M 5 19° 3	12°28 13°10	14°43 15°58	5°12 5°58	26°20 26°13	2°20 2°27	25°42 25°40	21°23 21°24	20°51 20°50	18°19 18°12	20° 8 20° 4	14° 1 14° 8	n.a.	T 11 F 12
S 13	2 24 21	6° 1'57	1 <i>y</i> 3	13°57	17°13	6°44	26° 5	2°34	25°39	21°25	20°50	18° 9	20° 4	14°15	n.a. n.a.	S 13
						_							-	_		1 1
S 14	2 28 18	7° 3'18	13°18	14°49	18°28	7°31	25°58	2°41	25°37	21°26	20°49	18°D 7	19°58	14°21	n.a.	S 14
M15 T 16	2 32 15	8° 4'38 9° 5'59	25°39 8 る 13	15°45 16°45	19°44 20°59	8°17 9° 3	25°51 25°43	2°48	25°35	21°26 21°27	20°48 20°47	18° 7 18° 8	19°55 19°52	14°28	n.a.	M15 T 16
W17	2 36 11 2 40 8	10° 7'19	21° 3	16°43 17°48	20°39 22°14	9° 3	25°36	2°55 3° 2	25°34 25°32	21°27	20°47 20°47	18° 8	19°52 19°48	14°35 14°42	n.a.	W17
T 18	2 44 4	10 / 19 11° 8'39	4 ≈ 12	17 46 18°54	23°30	10°36	25°28	3° 9	25°30	21°29	20°46	18°11	19°45	14°48	n.a. n.a.	T 18
F 19	2 48 1	12° 9'58	17°43	20° 3	24°45	11°22	25°21	3°16	25°29	21°29	20°45	18°R11	19°42	14°55	n.a.	F 19
S 20	2 51 57	13°11'17	1) 38	21°14	26° 0	12° 8	25°13	3°23	25°28	21°30	20°45	18°10	19°39	15° 2	n.a.	S 20
S 21	2 55 54	14°12'36	15°58	22°27	27°15	12°55	25° 5	3°30	25°26	21°31	20°44	18° 7	19°36	15° 8		S 21
M22	2 59 51	14 12 30 15°13'53	0° 39	23°42	27 13 28°30	12 33 13°41	23°57	3°37	25°25	21°31	20°43	18° 3	19°33	15°15	n.a. n.a.	M22
T 23	3 3 47	16°15'11	15°37	24°59	29°46	14°28	24°49	3°44	25°23	21°32	20°43	17°58	19°29	15°22	n.a.	T 23
W24	3 7 44	17°16'27	0844	26°17	1.7 1	15°14	24°41	3°51	25°22	21°32	20°42	17°53	19°26	15°29	n.a.	W24
T 25	3 11 40	18°17'44	15°49	27°36	2°16	16° 1	24°33	3°57	25°21	21°33	20°42	17°49	19°23	15°35	n.a.	T 25
F 26	3 15 37	19°18'59	0Д44	28°57	3°31	16°47	24°25	4° 4	25°20	21°33	20°41	17°47	19°20	15°42	n.a.	F 26
S 27	3 19 33	20°20'15	15°20	0 M .19	4°46	17°34	24°17	4°11	25°18	21°34	20°41	17°D46	19°17	15°49	n.a.	S 27
S 28	3 23 30	21°21'30	29°32	1°42	6° 1	18°21	24° 9	4°18	25°17	21°34	20°40	17°46	19°14	15°55	n.a.	S 28
M29	3 27 26	22°22'45	139917	3° 5	7°16	19° 7	24° 1	4°25	25°16	21°35	20°40	17°48	19°10	16° 2	n.a.	M29
T 30	3 31 23	23M23'59	26935	4 M .30	8 ~ 31	19 M .54	23 8 53	4MJ32	25 ∺ 15	21 £ 35	20 ∺ 39	17 .7 49	19 ~ 7	16 ♀ 9	n.a.	T 30

Delta T = 11h58m38s

Julian Calendar 1 Nov. 1843 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1843 BCE

DECEMBER 1843 BCE (-1842) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ) / (卉	В	u	u	Ç	ę k	Day
W 1	3 35 20	24M25'13	9 Ω 28	5 M .56	9 ∡ 146	20 M 41	23°R45	4 M .38	25°R14	21 Q 35	20°R39	17 ×7 51	19 ×7 4	16 ≏ 16	n.a.	W 1
T 2	3 39 16	25°26'27	21°59	7°22	11° 1	21°27	23 8 37	4°45	25 米 13	21°35	20 米 38	17°R51	19° 1	16°22	n.a.	T 2
F 3	3 43 13	26°27'40	4 Mp 14	8°49	12°16	22°14	23°29	4°52	25°13	21°36	20°38	17°51	18°58	16°29	n.a.	F 3
S 4	3 47 9	27°28'53	16°16	10°16	13°31	23° 1	23°21	4°59	25°12	21°36	20°38	17°50	18°54	16°36	n.a.	S 4
S 5	3 51 6	28°30'05	28°10	11°44	14°46	23°48	23°13	5° 5	25°11	21°36	20°37	17°48	18°51	16°42	n.a.	S 5
M 6	3 55 2	29°31'16	10₽ 1	13°13	16° 1	24°35	23° 5	5°12	25°10	21°36	20°37	17°45	18°48	16°49	n.a.	M 6
T 7	3 58 59	0 ҂ 32'27	21°52	14°43	17°16	25°21	22°57	5°19	25°10	21°36	20°37	17°42	18°45	16°56	n.a.	T 7
W 8	4 2 56	1°33'37	3 M .45	16°13	18°31	26° 8	22°49	5°25	25° 9	21°36	20°36	17°39	18°42	17° 2	n.a.	W 8
T 9	4 6 52	2°34'46	15°45	17°44	19°46	26°55	22°41	5°32	25° 8	21°R36	20°36	17°37	18°39	17° 9	n.a.	T 9
F 10	4 10 49	3°35'55	27°52	19°15	21° 1	27°42	22°33	5°38	25° 8	21°36	20°36	17°35	18°35	17°16	n.a.	F 10
S 11	4 14 45	4°37'02	10 × 9	20°47	22°16	28°29	22°25	5°45	25° 7	21°36	20°36	17°35	18°32	17°23	n.a.	S 11
S 12	4 18 42	5°38'09	22°36	22°20	23°31	29°16	22°17	5°51	25° 7	21°36	20°35	17°D34	18°29	17°29	n.a.	S 12
M13	4 22 38	6°39'14	5 궁 15	23°53	24°46	0 x ⁷ 3	22°10	5°57	25° 7	21°36	20°35	17°35	18°26	17°36	n.a.	M13
T 14	4 26 35	7°40'18	18° 6	25°27	26° 1	0°50	22° 2	6° 4	25° 6	21°36	20°35	17°36	18°23	17°43	n.a.	T 14
W15	4 30 31	8°41'20	1≈11	27° 2	27°15	1°37	21°55	6°10	25° 6	21°36	20°35	17°37	18°20	17°49	n.a.	W15
T 16	4 34 28	9°42'22	14°30	28°37	28°30	2°24	21°47	6°16	25° 6	21°35	20°35	17°38	18°16	17°56	n.a.	T 16
F 17	4 38 25	10°43'21	28° 5	0 才 13	29°45	3°11	21°40	6°23	25° 6	21°35	20°35	17°38	18°13	18° 3	n.a.	F 17
S 18	4 42 21	11°44'19	11 米 56	1°49	1る 0	3°58	21°33	6°29	25° 6	21°35	20°35	17°R38	18°10	18°10	n.a.	S 18
S 19	4 46 18	12°45'15	26° 2	3°26	2°14	4°45	21°26	6°35	25°D 6	21°35	20°35	17°38	18° 7	18°16	n.a.	S 19
M20	4 50 14	13°46'10	10 Y 23	5° 4	3°29	5°32	21°19	6°41	25° 6	21°34	20°35	17°38	18° 4	18°23	n.a.	M20
T 21	4 54 11	14°47'03	24°55	6°42	4°44	6°20	21°12	6°47	25° 6	21°34	20°D35	17°38	18° 0	18°30	n.a.	T 21
W22	4 58 7	15°47'55	9 8 34	8°22	5°58	7° 7	21° 5	6°53	25° 6	21°33	20°35	17°37	17°57	18°36	n.a.	W22
T 23	5 2 4	16°48'45	24°13	10° 2	7°13	7°54	20°58	6°59	25° 6	21°33	20°35	17°37	17°54	18°43	n.a.	T 23
F 24	5 6 1	17°49'33	8 Ⅱ 47	11°42	8°28	8°41	20°52	7° 5	25° 6	21°32	20°35	17°D37	17°51	18°50	n.a.	F 24
S 25	5 9 57	18°50'20	23°10	13°24	9°42	9°28	20°45	7°11	25° 6	21°32	20°35	17°R37	17°48	18°56	n.a.	S 25
S 26	5 13 54	19°51'05	7 9 315	15° 6	10°57	10°15	20°39	7°17	25° 7	21°31	20°35	17°37	17°45	19° 3	n.a.	S 26
M27	5 17 50	20°51'49	20°59	16°49	12°11	11° 2	20°33	7°22	25° 7	21°31	20°35	17°37	17°41	19°10	n.a.	M27
T 28	5 21 47	21°52'32	$4\Omega 20$	18°33	13°26	11°49	20°27	7°28	25° 8	21°30	20°35	17°36	17°38	19°17	n.a.	T 28
W29	5 25 43	22°53'13	17°19	20°18	14°40	12°37	20°21	7°34	25° 8	21°30	20°35	17°36	17°35	19°23	n.a.	W29
T 30	5 29 40	23°53'52	29°56	22° 4	15°55	13°24	20°16	7°39	25° 9	21°29	20°36	17°35	17°32	19°30	n.a.	T 30
F 31	5 33 36	24 × 754'30	12 M 15	23 × 750	17 る 9	14 × 11	20810	7 M 45	25 米 9	21 \O 28	20 米 36	17 ∡ ³35	17 × 129	19 ≙ 37	n.a.	F 31

Delta T = 11h58m36s

JANUARY 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)ұ(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
S 1	5 37 33	25 × 755'07	24 m 21	25 × 37	18 궁 23	14 × 758	20°R 5	7 M 50	25 米 10	21°R27	20) 36	17°D34	17 ₹ 26	19 ≏ 43	n.a.	S 1
S 2	5 41 30	26°55'42	6 ₽ 17	27°25	19°38	15°45	19 8 59	7°56	25°11	21 £ 27	20°36	17 ∡ 34	17°22	19°50	n.a.	S 2
M 3	5 45 26	27°56'16	18° 8	29°14	20°52	16°32	19°54	8° 1	25°11	21°26	20°37	17°35	17°19	19°57	n.a.	M 3
T 4	5 49 23	28°56'48	29°59	1る 4	22° 6	17°20	19°50	8° 6	25°12	21°25	20°37	17°36	17°16	20° 4	n.a.	T 4
W 5	5 53 19	29°57'19	11 M 55	2°54	23°20	18° 7	19°45	8°12	25°13	21°24	20°37	17°37	17°13	20°10	n.a.	W 5
T 6	5 57 16	0 ට 57'48	23°59	4°45	24°35	18°54	19°40	8°17	25°14	21°23	20°38	17°38	17°10	20°17	n.a.	T 6
F 7	6 1 12	1°58'15	6 ₹ 14	6°36	25°49	19°41	19°36	8°22	25°15	21°22	20°38	17°39	17° 6	20°24	n.a.	F 7
S 8	6 5 9	2°58'41	18°43	8°28	27° 3	20°28	19°32	8°27	25°16	21°22	20°38	17°R40	17° 3	20°30	n.a.	S 8
S 9	6 9 5	3°59'05	1 る 28	10°21	28°17	21°16	19°28	8°32	25°17	21°21	20°39	17°39	17° 0	20°37	n.a.	S 9
M10	6 13 2	4°59'27	14°29	12°14	29°31	22° 3	19°24	8°37	25°18	21°20	20°39	17°38	16°57	20°44	n.a.	M10
T 11	6 16 59	5°59'47	27°44	14° 7	0≈45	22°50	19°20	8°42	25°19	21°19	20°40	17°36	16°54	20°50	n.a.	T 11
W12	6 20 55	7° 0'05	11≈14	16° 0	1°59	23°37	19°17	8°46	25°20	21°17	20°40	17°33	16°51	20°57	n.a.	W12
T 13	6 24 52	8° 0'21	24°56	17°52	3°13	24°24	19°13	8°51	25°22	21°16	20°41	17°30	16°47	21° 4	n.a.	T 13
F 14	6 28 48	9° 0'35	8): (48	19°45	4°27	25°12	19°10	8°56	25°23	21°15	20°41	17°27	16°44	21°11	n.a.	F 14
S 15	6 32 45	10° 0'46	22°49	21°36	5°41	25°59	19° 8	9° 0	25°24	21°14	20°42	17°25	16°41	21°17	n.a.	S 15
S 16	6 36 41	11° 0'55	6 Υ 55	23°26	6°55	26°46	19° 5	9° 5	25°26	21°13	20°42	17°D24	16°38	21°24	n.a.	S 16
M17	6 40 38	12° 1'02	21° 6	25°15	8° 9	27°33	19° 2	9° 9	25°27	21°12	20°43	17°25	16°35	21°31	n.a.	M17
T 18	6 44 34	13° 1'06	5 8 19	27° 2	9°22	28°20	19° 0	9°13	25°29	21°11	20°43	17°26	16°31	21°37	n.a.	T 18
W19	6 48 31	14° 1'08	19°31	28°46	10°36	29° 7	18°58	9°18	25°30	21°10	20°44	17°27	16°28	21°44	n.a.	W19
T 20	6 52 28	15° 1'08	3 Ⅱ 42	0≈28	11°50	29°54	18°56	9°22	25°32	21° 8	20°45	17°29	16°25	21°51	n.a.	T 20
F 21	6 56 24	16° 1'06	17°47	2° 6	13° 3	0 궁 41	18°54	9°26	25°33	21° 7	20°45	17°R29	16°22	21°57	n.a.	F 21
S 22	7 0 21	17° 1'01	19543	3°41	14°17	1°29	18°53	9°30	25°35	21° 6	20°46	17°28	16°19	22° 4	n.a.	S 22
S 23	7 4 17	18° 0'54	15°28	5°11	15°30	2°16	18°51	9°34	25°37	21° 4	20°47	17°26	16°16	22°11	n.a.	S 23
M24	7 8 14	19° 0'45	28°58	6°36	16°44	3° 3	18°50	9°38	25°39	21° 3	20°48	17°22	16°12	22°18	n.a.	M24
T 25	7 12 10	20° 0'34	$12\Omega11$	7°55	17°57	3°50	18°49	9°42	25°40	21° 2	20°48	17°17	16° 9	22°24	n.a.	T 25
W26	7 16 7	21° 0'20	25° 6	9° 8	19°11	4°37	18°48	9°45	25°42	21° 0	20°49	17°11	16° 6	22°31	n.a.	W26
T 27	7 20 3	22° 0'05	7 m) 42	10°15	20°24	5°24	18°48	9°49	25°44	20°59	20°50	17° 5	16° 3	22°38	n.a.	T 27
F 28	7 24 0	22°59'48	20° 3	11°15	21°37	6°11	18°48	9°52	25°46	20°58	20°51	17° 0	16° 0	22°44	n.a.	F 28
S 29	7 27 57	23°59'28	2 ₽ 10	12° 7	22°50	6°58	18°D47	9°56	25°48	20°56	20°51	16°56	15°57	22°51	n.a.	S 29
S 30	7 31 53	24°59'07	14° 7	12°51	24° 4	7°45	18°47	9°59	25°50	20°55	20°52	16°54	15°53	22°58	n.a.	S 30
M31	7 35 50	25 る 58'44	25 ≏ 58	13 ≈ 28	25≈17	8 군 32	18 8 48	10M 2	25 米 52	20 Ω 53	20 米 53	16°D53	15 × 750	23 ♀ 4	n.a.	M31

Delta T = 11h58m34s

Julian Calendar 1 Jan. 1842 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1843 BCE

FEBRUARY 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ	'n	¥	Р	ß	ಬ	Ç	κ0	Day
T 1	7 39 46	26 පි 58'19	7 M 50	13≈56	26≈30	9 る 19	18 8 48	10 M 6	25) 54	20°R52	20) 54	16 ₹ 54	15 ∡ 747	23 ≙ 11	n.a.	T 1
W 2	7 43 43	27°57'52	19°46	14°16	27°43	10° 5	18°49	10° 9	25°56	20 Ω 51	20°55	16°55	15°44	23°18	n.a.	W 2
T 3	7 47 39	28°57'23	1 ~ 51	14°28	28°56	10°52	18°49	10°12	25°59	20°49	20°56	16°57	15°41	23°24	n.a.	T 3
F 4	7 51 36	29°56'52	14°11	14°R31	0 ∺ 9	11°39	18°50	10°15	26° 1	20°48	20°57	16°R58	15°37	23°31	n.a.	F 4
S 5	7 55 32	0≈56'20	26°49	14°26	1°21	12°26	18°52	10°18	26° 3	20°46	20°57	16°57	15°34	23°38	n.a.	S 5
S 6	7 59 29	1°55'45	9 ප 47	14°14	2°34	13°13	18°53	10°20	26° 5	20°44	20°58	16°55	15°31	23°45	n.a.	S 6
M 7	8 3 25	2°55'08	23° 6	13°54	3°47	14° 0	18°54	10°23	26° 8	20°43	20°59	16°50	15°28	23°51	n.a.	M 7
T 8	8 7 22	3°54'29	6≈46	13°27	5° 0	14°47	18°56	10°26	26°10	20°41	21° 0	16°44	15°25	23°58	n.a.	T 8
W 9	8 11 19	4°53'47	20°43	12°54	6°12	15°33	18°58	10°28	26°13	20°40	21° 1	16°36	15°22	24° 5	n.a.	W 9
T 10	8 15 15	5°53'03	4) €54	12°16	7°25	16°20	19° 0	10°30	26°15	20°38	21° 2	16°28	15°18	24°11	n.a.	T 10
F 11	8 19 12	6°52'17	19°13	11°33	8°37	17° 7	19° 3	10°33	26°18	20°37	21° 3	16°21	15°15	24°18	n.a.	F 11
S 12	8 23 8	7°51'29	3 Ƴ 34	10°46	9°50	17°53	19° 5	10°35	26°20	20°35	21° 4	16°15	15°12	24°25	n.a.	S 12
S 13	8 27 5	8°50'38	17°54	9°57	11° 2	18°40	19° 8	10°37	26°23	20°34	21° 5	16°11	15° 9	24°31	n.a.	S 13
M14	8 31 1	9°49'44	2 8 8	9° 6	12°14	19°27	19°11	10°39	26°25	20°32	21° 6	16° 9	15° 6	24°38	n.a.	M14
T 15	8 34 58	10°48'48	16°15	8°15	13°26	20°13	19°14	10°41	26°28	20°30	21° 8	16°D 8	15° 3	24°45	n.a.	T 15
W16	8 38 54	11°47'50	0耳13	7°24	14°38	21° 0	19°17	10°43	26°31	20°29	21° 9	16° 9	14°59	24°52	n.a.	W16
T 17	8 42 51	12°46'49	14° 2	6°35	15°51	21°46	19°20	10°45	26°33	20°27	21°10	16°R10	14°56	24°58	n.a.	T 17
F 18	8 46 47	13°45'45	27°42	5°48	17° 2	22°33	19°24	10°46	26°36	20°25	21°11	16° 9	14°53	25° 5	n.a.	F 18
S 19	8 50 44	14°44'39	119512	5° 5	18°14	23°19	19°28	10°48	26°39	20°24	21°12	16° 7	14°50	25°12	n.a.	S 19
S 20	8 54 41	15°43'31	24°31	4°25	19°26	24° 6	19°32	10°49	26°42	20°22	21°13	16° 1	14°47	25°18	n.a.	S 20
M21	8 58 37	16°42'21	$7\Omega 40$	3°49	20°38	24°52	19°36	10°51	26°44	20°21	21°14	15°54	14°43	25°25	n.a.	M21
T 22	9 2 34	17°41'08	20°35	3°18	21°50	25°38	19°40	10°52	26°47	20°19	21°15	15°44	14°40	25°32	n.a.	T 22
W23	9 6 30	18°39'53	3 m 18	2°53	23° 1	26°25	19°44	10°53	26°50	20°17	21°17	15°33	14°37	25°38	n.a.	W23
T 24	9 10 27	19°38'36	15°46	2°32	24°13	27°11	19°49	10°54	26°53	20°16	21°18	15°21	14°34	25°45	n.a.	T 24
F 25	9 14 23	20°37'17	28° 2	2°17	25°24	27°57	19°54	10°55	26°56	20°14	21°19	15°10	14°31	25°52	n.a.	F 25
S 26	9 18 20	21°35'56	10☎ 6	2° 7	26°35	28°44	19°59	10°56	26°59	20°12	21°20	15° 1	14°28	25°58	n.a.	S 26
S 27	9 22 16	22°34'33	22° 2	2°D 3	27°46	29°30	20° 4	10°57	27° 2	20°11	21°21	14°55	14°24	26° 5	n.a.	S 27
M28	9 26 13	23≈33'08	3 M .53	2≈ 4	28 米 58	0≈16	20 8 9	10 M 57	27 米 5	20⋒ 9	21 米 23	14 ×7 50	14 × 121	26 ₽ 12	n.a.	M28

Delta T = 11h58m32s

MARCH 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(卉	Р	ß	v	Ç	Š	Day
T 1	9 30 9	24≈31'41	15 M 43	2≈11	0Υ 9	1≈ 2	20814	10 M .58	27 ∺ 8	20°R 7	21) 24	14°R48	14 才 18	26 ₽ 18	n.a.	T 1
W 2	9 34 6	25°30'13	27°38	2°22	1°20	1°48	20°20	10°58	27°11	20Ω 6	21°25	14°D48	14°15	26°25	n.a.	W 2
T 3	9 38 3	26°28'43	9 × 742	2°38	2°31	2°34	20°26	10°59	27°14	20° 4	21°26	14°R48	14°12	26°32	n.a.	T 3
F 4 S 5	9 41 59 9 45 56	27°27'11 28°25'37	22°2 4 ろ 42	2°59 3°25	3°41 4°52	3°20 4° 6	20°32 20°38	10°59 10°59	27°17 27°20	20° 3 20° 1	21°28 21°29	14 ∡ 48 14°47	14° 9 14° 5	26°39 26°45	n.a.	F 4 S 5
			_			_				-					n.a.	
S 6	9 49 52	29°24'02	17°46	3°55	6° 3	4°52	20°44	10°R59	27°24	19°59	21°30	14°43	14° 2	26°52	n.a.	S 6
M 7	9 53 49	0) €22'24	1 ≈ 16	4°29 5° 7	7°13	5°38	20°50	10°59	27°27 27°30	19°58 19°56	21°31 21°33	14°37	13°59	26°59 27° 5	n.a.	M 7 T 8
T 8 W 9	9 57 45 10 1 42	1°20'45 2°19'04	15°11 29°30	5° / 5°49	8°24 9°34	6°24 7°10	20°57 21° 3	10°59 10°59	27°30 27°33	19°56 19°54	21°33	14°28 14°17	13°56 13°53	27° 5 27°12	n.a. n.a.	1 8 W 9
T 10	10 1 42	3°17'21	14) 6	6°34	10°44	7°55	21°10	10°59	27°36	19°53	21°35	14 17 14° 6	13°49	27°19	n.a.	T 10
F 11	10 9 35	4°15'35	28°51	7°23	11°54	8°41	21°17	10°58	27°40	19°51	21°37	13°55	13°46	27°25	n.a.	F 11
S 12	10 13 31	5°13'48	13 Y 38	8°15	13° 4	9°27	21°24	10°58	27°43	19°50	21°38	13°46	13°43	27°32	n.a.	S 12
S 13	10 17 28	6°11'59	28°19	9°11	14°14	10°13	21°31	10°57	27°46	19°48	21°39	13°39	13°40	27°39	n.a.	S 13
M14	10 21 25	7°10'07	12847	10° 9	15°24	10°58	21°39	10°56	27°49	19°47	21°40	13°36	13°37	27°45	n.a.	M14
T 15	10 25 21	8° 8'14	27° 1	11°10	16°34	11°44	21°46	10°56	27°53	19°45	21°42	13°34	13°34	27°52	n.a.	T 15
W16	10 29 18	9° 6'18	10 Ⅱ 57	12°14	17°43	12°29	21°54	10°55	27°56	19°43	21°43	13°34	13°30	27°59	n.a.	W16
T 17	10 33 14	10° 4'20	24°37	13°21	18°53	13°15	22° 1	10°54	27°59	19°42	21°44	13°34	13°27	28° 6	n.a.	T 17
F 18	10 37 11	11° 2'20	895 2	14°30	20° 2	14° 0	22° 9	10°53	28° 3	19°40	21°46	13°32	13°24	28°12	n.a.	F 18
S 19	10 41 7	12° 0'18	21°13	15°42	21°11	14°45	22°17	10°52	28° 6	19°39	21°47	13°29	13°21	28°19	n.a.	S 19
S 20	10 45 4	12°58'14	4 Ω 12	16°56	22°20	15°31	22°25	10°50	28°10	19°37	21°49	13°22	13°18	28°26	n.a.	S 20
M21	10 49 0	13°56'08	17° 0	18°13	23°29	16°16	22°33	10°49	28°13	19°36	21°50	13°13	13°15	28°32	n.a.	M21
T 22 W23	10 52 57 10 56 53	14°54'00 15°51'51	29°37	19°32 20°53	24°38 25°47	17° 1 17°46	22°42 22°50	10°48 10°46	28°16 28°20	19°35 19°33	21°51 21°53	13° 1 12°48	13°11 13° 8	28°39 28°46	n.a.	T 22 W23
T 24	10 36 33	16°49'39	12 Mp 3 24°20	20°53 22°17	25°47 26°55	18°31	22°59	10°46 10°44	28°23	19°33	21°53	12°34	13° 8	28°52	n.a. n.a.	T 24
F 25	11 4 47	17°47'26	24 20 6 Ω 27	23°42	28° 4	19°16	23° 8	10°43	28°27	19°30	21°55	12°22	13° 2	28°59	n.a.	F 25
S 26	11 8 43	18°45'12	18°25	25°10	29°12	20° 1	23°16	10°41	28°30	19°29	21°57	12°11	12°59	29° 6	n.a.	S 26
S 27	11 12 40	19°42'56	0 M _18	26°40	0820	20°46	23°25	10°39	28°33	19°28	21°58	12° 2	12°55	29°12	n.a.	S 27
M28	11 16 36	20°40'38	12° 7	28°12	1°28	21°31	23°34	10°37	28°37	19°26	21°59	11°57	12°52	29°19	n.a.	M28
T 29	11 20 33	21°38'20	23°56	29°46	2°36	22°16	23°43	10°35	28°40	19°25	22° 1	11°53	12°49	29°26	n.a.	T 29
W30	11 24 29	22°36'00	5 ₹ 50	1) €22	3°44	23° 1	23°53	10°33	28°44	19°23	22° 2	11°52	12°46	29°32	n.a.	W30
T31	11 28 26	23 米 33'38	17 ₹ 53	3 ∺ 0	4 8 51	23≈46	248 2	10ML31	28) (47	19 Ω 22	22) 4	11 × 752	12 × 43	29 ≏ 39	n.a.	T 31

Delta T = 11h58m30s

Julian Calendar 1 March 1842 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1842 BCE

APRIL 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	V	v	Ç	k k	Day
F 1	11 32 22	24) (31'16	0 ට 11	4) (41	5 8 59	24≈30	24811	10°R28	28) (51	19°R21	22) 5	11°R52	12 × 740	29 ≏ 46	n.a.	F 1
S 2	11 36 19	25°28'52	12°49	6°23	7° 6	25°15	24°21	10 M 26	28°54	19 Ω 20	22° 6	11 ,7 51	12°36	29°52	n.a.	S 2
S 3	11 40 16	26°26'28	25°52	8° 7	8°13	26° 0	24°31	10°24	28°58	19°18	22° 8	11°48	12°33	29°59	n.a.	S 3
M 4	11 44 12	27°24'02	9≈23	9°54	9°20	26°44	24°40	10°21	29° 1	19°17	22° 9	11°43	12°30	OM 6	n.a.	M 4
T 5	11 48 9	28°21'35	23°23	11°42	10°27	27°29	24°50	10°18	29° 5	19°16	22°10	11°35	12°27	0°12	n.a.	T 5
W 6	11 52 5	29°19'06	7 ∺ 50	13°33	11°33	28°13	25° 0	10°16	29° 8	19°15	22°12	11°25	12°24	0°19	n.a.	W 6
T 7	11 56 2	0 Ƴ 16'37	22°39	15°25	12°40	28°58	25°10	10°13	29°12	19°14	22°13	11°15	12°20	0°26	n.a.	T 7
F 8	11 59 58	1°14'06	7 Υ 42	17°20	13°46	29°42	25°21	10°10	29°15	19°13	22°14	11° 5	12°17	0°33	n.a.	F 8
S 9	12 3 55	2°11'34	22°49	19°16	14°52	0 ∺ 26	25°31	10° 7	29°19	19°11	22°16	10°57	12°14	0°39	n.a.	S 9
S 10	12 7 51	3° 9'01	7 엉 50	21°15	15°58	1°10	25°41	10° 4	29°22	19°10	22°17	10°51	12°11	0°46	n.a.	S 10
M11	12 11 48	4° 6'26	22°37	23°15	17° 4	1°55	25°52	10° 1	29°26	19° 9	22°18	10°47	12° 8	0°53	n.a.	M11
T 12	12 15 45	5° 3'50	7 I I 4	25°18	18° 9	2°39	26° 2	9°58	29°29	19°8	22°20	10°D46	12° 5	0°59	n.a.	T 12
W13	12 19 41	6° 1'13	21° 9	27°21	19°15	3°23	26°13	9°55	29°32	19° 7	22°21	10°46	12° 1	1° 6	n.a.	W13
T 14	12 23 38	6°58'34	4952	29°27	20°20	4° 7	26°23	9°51	29°36	19° 6	22°22	10°R47	11°58	1°13	n.a.	T 14
F 15	12 27 34	7°55'54	18°13	1 Y 34	21°24	4°51	26°34	9°48	29°39	19° 5	22°24	10°46	11°55	1°19	n.a.	F 15
S 16	12 31 31	8°53'12	1 Ω 16	3°42	22°29	5°35	26°45	9°45	29°43	19° 4	22°25	10°44	11°52	1°26	n.a.	S 16
S 17	12 35 27	9°50'29	14° 3	5°52	23°34	6°18	26°56	9°41	29°46	19° 3	22°26	10°40	11°49	1°33	n.a.	S 17
M18	12 39 24	10°47'45	26°36	8° 2	24°38	7° 2	27° 7	9°38	29°50	19° 3	22°28	10°33	11°46	1°39	n.a.	M18
T 19	12 43 20	11°45'00	8 m /58	10°13	25°42	7°46	27°18	9°34	29°53	19° 2	22°29	10°24	11°42	1°46	n.a.	T 19
W20	12 47 17	12°42'14	21°11	12°24	26°45	8°29	27°29	9°30	29°57	19° 1	22°30	10°14	11°39	1°53	n.a.	W20
T 21	12 51 14	13°39'26	3 ≏ 16	14°36	27°49	9°13	27°40	9°27	29°59	19° 0	22°32	10° 3	11°36	1°59	n.a.	T 21
F 22	12 55 10	14°36'38	15°14	16°48	28°52	9°57	27°52	9°23	0 Υ 3	18°59	22°33	9°53	11°33	2° 6	n.a.	F 22
S 23	12 59 7	15°33'49	27° 7	18°59	29°55	10°40	28° 3	9°19	0° 7	18°59	22°34	9°45	11°30	2°13	n.a.	S 23
S 24	13 3 3	16°30'59	8 M 57	21° 9	0Д58	11°23	28°14	9°15	0°10	18°58	22°35	9°38	11°26	2°19	n.a.	S 24
M25	13 7 0	17°28'09	20°45	23°19	2° 0	12° 7	28°26	9°11	0°13	18°57	22°37	9°34	11°23	2°26	n.a.	M25
T 26	13 10 56	18°25'18	2 ₹ 35	25°27	3° 2	12°50	28°37	9° 8	0°17	18°56	22°38	9°32	11°20	2°33	n.a.	T 26
W27	13 14 53	19°22'27	14°31	27°34	4° 4	13°33	28°49	9° 4	0°20	18°56	22°39	9°D32	11°17	2°39	n.a.	W27
T 28	13 18 49	20°19'35	26°35	29°40	5° 6	14°16	29° 1	9° 0	0°24	18°55	22°40	9°33	11°14	2°46	n.a.	T 28
F 29	13 22 46	21°16'43	8 궁 54	1 8 43	6° 7	14°59	29°12	8°55	0°27	18°55	22°42	9°34	11°11	2°53	n.a.	F 29
S 30	13 26 43	22 Y 13'50	21 る 31	3 8 45	7 Ⅱ 8	15) 43	29824	8 M .51	0 Υ 30	18 Ω 54	22) (43	9°R35	11 才 7	2 M 59	n.a.	S 30

Delta T = 11h58m28s

MAY 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	S.	ಬ	Ç	ĸ0	Day
S 1	13 30 39	23 Y 10'57	4≈30	5 8 45	8 II 8	16 ¥ 26	29 8 36	8°R47	0 Υ 33	18°R54	22){ 44	9°R34	11 ~ 4	3M 6	n.a.	S 1
M 2	13 34 36	24° 8'04	17°57	7°43	9° 9	17° 8	29°48	8 M .43	0°37	18 Ω 53	22°45	9 ₮ 32	11° 1	3°13	n.a.	M 2
T 3	13 38 32	25° 5'11	1) 52	9°39	10° 8	17°51	0 II 0	8°39	0°40	18°53	22°46	9°28	10°58	3°19	n.a.	T 3
W 4	13 42 29	26° 2'17	16°15	11°33	11°8	18°34	0°12	8°35	0°43	18°52	22°48	9°22	10°55	3°26	n.a.	W 4
T 5	13 46 25	26°59'23	1 Υ 3	13°24	12° 7	19°17	0°24	8°30	0°46	18°52	22°49	9°16	10°51	3°33	n.a.	T 5
F 6	13 50 22	27°56'29	16° 8	15°13	13° 6	19°59	0°36	8°26	0°50	18°52	22°50	9°10	10°48	3°39	n.a.	F 6
S 7	13 54 18	28°53'35	1822	17° 0	14° 5	20°42	0°49	8°22	0°53	18°51	22°51	9° 5	10°45	3°46	n.a.	S 7
S 8	13 58 15	29°50'40	16°34	18°44	15° 3	21°25	1° 1	8°18	0°56	18°51	22°52	9° 2	10°42	3°53	n.a.	S 8
M 9	14 2 12	0 8 47'46	1 Ⅱ 34	20°27	16° 0	22° 7	1°13	8°13	0°59	18°51	22°53	9° 0	10°39	3°59	n.a.	M 9
T 10	14 6 8	1°44'50	16°15	22° 6	16°57	22°50	1°26	8° 9	1° 2	18°50	22°54	9°D 0	10°36	4° 6	n.a.	T 10
W11	14 10 5	2°41'55	0932	23°44	17°54	23°32	1°38	8° 4	1° 5	18°50	22°56	9° 1	10°32	4°13	n.a.	W11
T 12	14 14 1	3°38'59	14°24	25°19	18°51	24°14	1°50	8° 0	1° 8	18°50	22°57	9° 2	10°29	4°20	n.a.	T 12
F 13	14 17 58	4°36'02	27°50	26°52	19°46	24°56	2° 3	7°56	1°11	18°50	22°58	9° 3	10°26	4°26	n.a.	F 13
S 14	14 21 54	5°33'05	10 Ω 53	28°22	20°42	25°38	2°15	7°51	1°14	18°50	22°59	9°R 3	10°23	4°33	n.a.	S 14
S 15	14 25 51	6°30'08	23°36	29°50	21°37	26°21	2°28	7°47	1°17	18°50	23° 0	9° 2	10°20	4°40	n.a.	S 15
M16	14 29 48	7°27'10	6Mp 3	1 I I15	22°31	27° 3	2°41	7°43	1°20	18°50	23° 1	8°59	10°17	4°46	n.a.	M16
T 17	14 33 44	8°24'12	18°16	2°38	23°25	27°44	2°53	7°38	1°23	18°D50	23° 2	8°56	10°13	4°53	n.a.	T 17
W18	14 37 41	9°21'14	0 ჲ 20	3°59	24°18	28°26	3° 6	7°34	1°26	18°50	23° 3	8°51	10°10	5° 0	n.a.	W18
T 19	14 41 37	10°18'15	12°17	5°17	25°10	29° 8	3°19	7°29	1°29	18°50	23° 4	8°46	10° 7	5° 6	n.a.	T 19
F 20	14 45 34	11°15'17	24° 9	6°32	26° 2	29°50	3°31	7°25	1°32	18°50	23° 5	8°41	10° 4	5°13	n.a.	F 20
S 21	14 49 30	12°12'19	5 M .58	7°45	26°54	0 Υ 31	3°44	7°21	1°35	18°50	23° 6	8°37	10° 1	5°20	n.a.	S 21
S 22	14 53 27	13° 9'21	17°48	8°55	27°44	1°13	3°57	7°16	1°38	18°50	23° 7	8°35	9°57	5°26	n.a.	S 22
M23	14 57 23	14° 6'23	29°39	10° 2	28°34	1°55	4°10	7°12	1°40	18°50	23° 8	8°33	9°54	5°33	n.a.	M23
T 24	15 1 20	15° 3'25	11 ~ 34	11° 6	29°24	2°36	4°23	7° 7	1°43	18°50	23° 9	8°D33	9°51	5°40	n.a.	T 24
W25	15 5 17	16° 0'28	23°36	12° 8	09512	3°17	4°36	7° 3	1°46	18°51	23°10	8°34	9°48	5°46	n.a.	W25
T 26	15 9 13	16°57'32	5 중 48	13° 6	1° 0	3°59	4°49	6°59	1°49	18°51	23°10	8°35	9°45	5°53	n.a.	T 26
F 27	15 13 10	17°54'36	18°12	14° 1	1°47	4°40	5° 2	6°55	1°51	18°51	23°11	8°37	9°42	6° 0	n.a.	F 27
S 28	15 17 6	18°51'40	0≈52	14°53	2°33	5°21	5°15	6°50	1°54	18°52	23°12	8°38	9°38	6° 6	n.a.	S 28
S 29	15 21 3	19°48'46	13°52	15°42	3°19	6° 2	5°28	6°46	1°56	18°52	23°13	8°R39	9°35	6°13	n.a.	S 29
M30	15 24 59	20°45'52	27°15	16°27	4° 3	6°43	5°41	6°42	1°59	18°52	23°14	8°39	9°32	6°20	n.a.	M30
T 31	15 28 56	21842'58	11 米 2	17 I 8	49947	7 Υ 24	5 Ⅱ 54	6 M .38	2 Υ 2	18 Ω 53	23 米 15	8 ₹ 38	9 ₹ 29	6M26	n.a.	T 31

Delta T = 11h58m26s

Julian Calendar 1 May 1842 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1842 BCE

JUNE 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	В	u	v	ţ	o k	Day
W 1	15 32 53	22840'06	25) 14	17 Ⅱ 45	5930	8 ℃ 5	6 I I 7	6°R33	2 Υ 4	18 Ω 53	23 米 15	8°R36	9 ₹ 26	6 M .33	n.a.	W 1
T 2	15 36 49	23°37'14	9Υ49	18°19	6°11	8°46	6°20	6M29	2° 7	18°54	23°16	8 . ₹35	9°23	6°40	n.a.	T 2
F 3	15 40 46	24°34'23	24°43	18°48	6°52	9°27	6°33	6°25	2° 9	18°54	23°17	8°33	9°19	6°46	n.a.	F 3
S 4	15 44 42	25°31'33	9 8 48	19°14	7°32	10° 8	6°46	6°21	2°11	18°55	23°18	8°32	9°16	6°53	n.a.	S 4
S 5	15 48 39	26°28'43	24°56	19°34	8°11	10°48	7° 0	6°17	2°14	18°55	23°18	8°31	9°13	7° 0	n.a.	S 5
M 6	15 52 35	27°25'55	9∏57	19°51	8°48	11°29	7°13	6°13	2°16	18°56	23°19	8°D30	9°10	7° 6	n.a.	M 6
T 7	15 56 32	28°23'07	24°43	20° 2	9°24	12° 9	7°26	6° 9	2°18	18°57	23°20	8°31	9° 7	7°13	n.a.	T 7
W 8	16 0 29	29°20'20	995 8	20° 9	10° 0	12°50	7°39	6° 5	2°21	18°57	23°20	8°31	9° 3	7°20	n.a.	W 8
T 9	16 4 25	0 Ⅲ 17'33	23° 8	20°R11	10°33	13°30	7°52	6° 2	2°23	18°58	23°21	8°32	9° 0	7°26	n.a.	T 9
F 10	16 8 22	1°14'47	6 Ω 42	20° 8	11° 6	14°10	8° 6	5°58	2°25	18°59	23°22	8°33	8°57	7°33	n.a.	F 10
S 11	16 12 18	2°12'01	19°50	20° 0	11°37	14°51	8°19	5°54	2°27	19° 0	23°22	8°33	8°54	7°40	n.a.	S 11
S 12	16 16 15	3° 9'16	2 m 35	19°47	12° 7	15°31	8°32	5°50	2°29	19° 1	23°23	8°R33	8°51	7°46	n.a.	S 12
M13	16 20 11	4° 6'31	15° 1	19°29	12°35	16°11	8°45	5°47	2°31	19° 1	23°23	8°33	8°48	7°53	n.a.	M13
T 14	16 24 8	5° 3'48	27°12	19° 7	13° 2	16°51	8°59	5°43	2°33	19° 2	23°24	8°33	8°44	8° 0	n.a.	T 14
W15	16 28 4	6° 1'04	9 ≏ 12	18°39	13°27	17°30	9°12	5°40	2°35	19° 3	23°24	8°33	8°41	8° 6	n.a.	W15
T 16	16 32 1	6°58'22	21° 4	18° 8	13°50	18°10	9°25	5°36	2°37	19° 4	23°25	8°32	8°38	8°13	n.a.	T 16
F 17	16 35 58	7°55'41	2 M .54	17°32	14°12	18°50	9°39	5°33	2°39	19° 5	23°25	8°32	8°35	8°20	n.a.	F 17
S 18	16 39 54	8°53'00	14°43	16°53	14°32	19°30	9°52	5°30	2°41	19° 6	23°26	8°D32	8°32	8°26	n.a.	S 18
S 19	16 43 51	9°50'21	26°35	16°12	14°50	20° 9	10° 5	5°26	2°43	19° 7	23°26	8°32	8°28	8°33	n.a.	S 19
M20	16 47 47	10°47'42	8 . ₹33	15°28	15° 6	20°49	10°18	5°23	2°44	19° 8	23°27	8°R32	8°25	8°40	n.a.	M20
T 21	16 51 44	11°45'05	20°38	14°42	15°20	21°28	10°32	5°20	2°46	19° 9	23°27	8°32	8°22	8°46	n.a.	T 21
W22	16 55 40	12°42'29	2 ප 52	13°56	15°33	22° 7	10°45	5°17	2°48	19°10	23°28	8°32	8°19	8°53	n.a.	W22
T 23	16 59 37	13°39'54	15°17	13°10	15°43	22°47	10°58	5°14	2°49	19°11	23°28	8°32	8°16	9° 0	n.a.	T 23
F 24	17 3 34	14°37'21	27°54	12°25	15°51	23°26	11°12	5°11	2°51	19°13	23°28	8°31	8°13	9° 6	n.a.	F 24
S 25	17 7 30	15°34'49	10≈46	11°41	15°57	24° 5	11°25	5° 8	2°53	19°14	23°29	8°30	8° 9	9°13	n.a.	S 25
S 26	17 11 27	16°32'19	23°53	11° 1	16° 1	24°44	11°38	5° 6	2°54	19°15	23°29	8°29	8° 6	9°20	n.a.	S 26
M27	17 15 23	17°29'50	7 ∺ 18	10°24	16°R 2	25°23	11°51	5° 3	2°56	19°16	23°29	8°29	8° 3	9°26	n.a.	M27
T 28	17 19 20	18°27'23	21° 1	9°51	16° 1	26° 2	12° 5	5° 0	2°57	19°18	23°30	8°D29	8° 0	9°33	n.a.	T 28
W29	17 23 16	19°24'57	5 ℃ 3	9°23	15°58	26°41	12°18	4°58	2°58	19°19	23°30	8°29	7°57	9°40	n.a.	W29
T 30	17 27 13	20 Ⅲ 22'33	19 Ƴ 22	9 I 1	15953	27 Υ 19	12 Ⅱ 31	4M55	3 ℃ 0	19 Ω 20	23 米 30	8 ₮ 30	7 .₹ 54	9 M .46	n.a.	T 30

Delta T = 11h58m24s

JULY 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	ţ	k K	Day
F 1	17 31 9	21耳20′11	3 8 56	8°R45	15°R45	27 Y 58	12 ∐ 44	4°R53	3Υ 1	19 Ω 22	23) (30	8 ₹ 31	7 . ₹50	9 M 53	n.a.	F 1
S 2	17 35 6	22°17'51	18°41	8耳35	15935	28°36	12°57	4 M .51	3° 2	19°23	23°30	8°32	7°47	10° 0	n.a.	S 2
S 3	17 39 3	23°15'32	3П31	8°D32	15°22	29°15	13°11	4°49	3° 3	19°24	23°31	8°R32	7°44	10° 6	n.a.	S 3
M 4	17 42 59	24°13'16	18°19	8°37	15° 7	29°53	13°24	4°46	3° 4	19°26	23°31	8°32	7°41	10°13	n.a.	M 4
T 5	17 46 56	25°11'00	2957	8°48	14°50	0 8 32	13°37	4°44	3° 6	19°27	23°31	8°31	7°38	10°20	n.a.	T 5
W 6	17 50 52	26° 8'47	17°19	9° 7	14°31	1°10	13°50	4°42	3° 7	19°29	23°31	8°29	7°34	10°26	n.a.	W 6
T 7	17 54 49	27° 6'34	$1\Omega 20$	9°34	14° 9	1°48	14° 3	4°41	3° 8	19°30	23°31	8°27	7°31	10°33	n.a.	T 7
F 8	17 58 45	28° 4'23	14°58	10° 8	13°45	2°26	14°16	4°39	3° 8	19°32	23°31	8°24	7°28	10°40	n.a.	F 8
S 9	18 2 42	29° 2'14	28°10	10°49	13°20	3° 4	14°29	4°37	3° 9	19°33	23°31	8°22	7°25	10°46	n.a.	S 9
S 10	18 638	090 0'06	10 m 58	11°37	12°52	3°42	14°42	4°36	3°10	19°35	23°R31	8°20	7°22	10°53	n.a.	S 10
M11	18 10 35	0°57'59	23°26	12°32	12°22	4°19	14°55	4°34	3°11	19°36	23°31	8°19	7°19	11° 0	n.a.	M11
T 12	18 14 32	1°55'54	5 ≏ 38	13°34	11°51	4°57	15° 8	4°33	3°12	19°38	23°31	8°D19	7°15	11° 6	n.a.	T 12
W13	18 18 28	2°53'50	17°37	14°43	11°19	5°35	15°21	4°31	3°12	19°40	23°31	8°19	7°12	11°13	n.a.	W13
T 14	18 22 25	3°51'48	29°28	15°58	10°45	6°12	15°34	4°30	3°13	19°41	23°31	8°21	7° 9	11°20	n.a.	T 14
F 15	18 26 21	4°49'47	11 M .17	17°18	10°10	6°49	15°47	4°29	3°14	19°43	23°31	8°22	7° 6	11°26	n.a.	F 15
S 16	18 30 18	5°47'48	23° 8	18°44	9°34	7°27	16° 0	4°28	3°14	19°45	23°31	8°24	7° 3	11°33	n.a.	S 16
S 17	18 34 14	6°45'51	5 ₹ 5	20°15	8°58	8° 4	16°13	4°27	3°15	19°47	23°31	8°R25	7° 0	11°40	n.a.	S 17
M18	18 38 11	7°43'55	17°10	21°50	8°21	8°41	16°26	4°26	3°15	19°48	23°30	8°25	6°56	11°46	n.a.	M18
T 19	18 42 7	8°42'01	2 <u>9</u> °27	23°29	7°45	9°18	16°39	4°25	3°15	19°50	23°30	8°23	6°53	11°53	n.a.	T 19
W20	18 46 4	9°40'09	11 궁 57	25°12	7° 8	9°55	16°51	4°25	3°16	19°52	23°30	8°20	6°50	12° 0	n.a.	W20
T 21	18 50 1	10°38'19	24°41	26°58	6°31	10°32	17° 4	4°24	3°16	19°54	23°30	8°15	6°47	12° 6	n.a.	T 21
F 22	18 53 57	11°36'31	7 ≈ 39	28°46	5°55	11° 8	17°17	4°24	3°16	19°56	23°30	8°10 8° 4	6°44	12°13 12°19	n.a.	F 22 S 23
S 23	18 57 54	12°34'45	20°50	0937	5°20	11°45	17°29	4°23	3°16	19°57	23°29	-	6°40		n.a.	
S 24	19 1 50	13°33'01	4 ∺ 15	2°29	4°46	12°21	17°42	4°23	3°17	19°59	23°29	7°59	6°37	12°26	n.a.	S 24
M25	19 5 47	14°31'19	17°52	4°22	4°14	12°58	17°54	4°23	3°17	20° 1	23°29	7°55	6°34	12°33	n.a.	M25
T 26	19 9 43	15°29'39	1 Υ 40	6°17	3°42	13°34	18° 7	4°D23	3°R17	20° 3	23°28	7°53	6°31	12°39	n.a.	T 26
W27	19 13 40	16°28'02	15°38	8°12	3°13	14°10	18°19	4°23	3°17	20° 5	23°28	7°D52	6°28	12°46	n.a.	W27
T 28	19 17 36	17°26'27	29°46	10° 7	2°45	14°46	18°32	4°23	3°17	20° 7	23°28	7°52	6°25	12°53	n.a.	T 28
F 29 S 30	19 21 33 19 25 29	18°24'54 19°23'24	14 8 2 28°23	12° 2 13°58	2°19 1°55	15°22 15°58	18°44 18°57	4°23 4°24	3°16 3°16	20° 9 20°11	23°27 23°27	7°54 7°55	6°21 6°18	12°59 13° 6	n.a.	F 29 S 30
										-					n.a.	
S 31	19 29 26	209521'56	12 Ⅱ 48	15953	19933	16 8 34	19耳 9	4 M 24	3Υ 16	20 Ω 13	23 米 27	7°R55	6 ₹ 15	13 M .13	n.a.	S 31

Delta T = 11h58m22s

Julian Calendar 1 July 1842 BCE == Greg. Calendar 15 June 1842 BCE

AUGUST 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q-	S	4	ħ)Å(¥	Р	£	ය	ţ	ĸ٥	Day
M 1	19 33 23	219520'31	27 I 12	179547	1°R13	17810	19 Ⅱ 21	4M25	3°R16	20₽15	23°R26	7°R54	6 ₹ 12	13 M .19	n.a.	M 1
T 2	19 37 19	22°19'08	119930	19°41	0956	17°45	19°33	4°25	3 Υ 15	20°17	23 米 26	7 .₹ 50	6° 9	13°26	n.a.	T 2
W 3	19 41 16	23°17'46	25°37	21°34	0°41	18°21	19°45	4°26	3°15	20°19	23°25	7°44	6° 6	13°33	n.a.	W 3
T 4	19 45 12	24°16'27	9 Ω 28	23°27	0°28	18°56	19°57	4°27	3°15	20°21	23°25	7°37	6° 2	13°39	n.a.	T 4
F 5	19 49 9	25°15'10	22°59	25°18	0°18	19°31	20° 9	4°28	3°14	20°23	23°24	7°29	5°59	13°46	n.a.	F 5
S 6	19 53 5	26°13'55	6Mp 10	27° 9	0°10	20° 6	20°21	4°29	3°14	20°25	23°24	7°21	5°56	13°53	n.a.	S 6
S 7	19 57 2	27°12'42	18°58	28°58	0° 5	20°41	20°33	4°30	3°13	20°27	23°23	7°14	5°53	13°59	n.a.	S 7
M 8	20 0 58	28°11'31	1 ≏ 27	0 Ω 47	0° 2	21°16	20°45	4°31	3°12	20°29	23°23	7° 8	5°50	14° 6	n.a.	M 8
T 9	20 4 55	29°10'21	13°38	2°35	0°D 1	21°51	20°57	4°32	3°12	20°31	23°22	7° 5	5°46	14°13	n.a.	T 9
W10	20 8 51	0 Ω 9'14	25°37	4°22	0° 3	22°25	21° 8	4°34	3°11	20°34	23°21	7°D 3	5°43	14°19	n.a.	W10
T 11	20 12 48	1° 8'08	7 M 28	6° 8	0° 7	23° 0	21°20	4°35	3°10	20°36	23°21	7° 4	5°40	14°26	n.a.	T 11
F 12	20 16 45	2° 7'05	19°17	7°52	0°13	23°34	21°31	4°37	3° 9	20°38	23°20	7° 4	5°37	14°33	n.a.	F 12
S 13	20 20 41	3° 6'03	1 ₹ 9	9°36	0°21	24° 8	21°43	4°38	3° 9	20°40	23°19	7°R 5	5°34	14°39	n.a.	S 13
S 14	20 24 38	4° 5'04	13° 9	11°19	0°32	24°42	21°54	4°40	3°8	20°42	23°19	7° 5	5°31	14°46	n.a.	S 14
M15	20 28 34	5° 4'06	25°20	13° 1	0°44	25°16	22° 6	4°42	3° 7	20°44	23°18	7° 4	5°27	14°53	n.a.	M15
T 16	20 32 31	6° 3'11	7 云 48	14°42	0°59	25°50	22°17	4°44	3° 6	20°46	23°17	6°59	5°24	14°59	n.a.	T 16
W17	20 36 27	7° 2'17	20°33	16°23	1°16	26°24	22°28	4°46	3° 5	20°49	23°17	6°53	5°21	15° 6	n.a.	W17
T 18	20 40 24	8° 1'26	3 ≈ 37	18° 2	1°35	26°57	22°39	4°48	3° 3	20°51	23°16	6°44	5°18	15°13	n.a.	T 18
F 19	20 44 20	9° 0'37	16°58	19°40	1°55	27°30	22°50	4°50	3° 2	20°53	23°15	6°34	5°15	15°19	n.a.	F 19
S 20	20 48 17	9°59'50	0 ∺ 36	21°18	2°18	28° 4	23° 1	4°53	3° 1	20°55	23°14	6°23	5°12	15°26	n.a.	S 20
S 21	20 52 14	10°59'05	14°26	22°55	2°42	28°37	23°12	4°55	3° 0	20°57	23°14	6°13	5° 8	15°33	n.a.	S 21
M22	20 56 10	11°58'23	28°25	24°30	3° 8	29°10	23°23	4°58	2°59	21° 0	23°13	6° 5	5° 5	15°39	n.a.	M22
T 23	21 0 7	12°57'43	12 Y 29	26° 6	3°36	29°42	23°33	5° 0	2°57	21° 2	23°12	5°59	5° 2	15°46	n.a.	T 23
W24	21 4 3	13°57'05	26°35	27°40	4° 5	0 Ⅱ 15	23°44	5° 3	2°56	21° 4	23°11	5°55	4°59	15°53	n.a.	W24
T 25	21 8 0	14°56'31	10842	29°13	4°36	0°48	23°55	5° 6	2°54	21° 6	23°10	5°D54	4°56	15°59	n.a.	T 25
F 26	21 11 56	15°55'58	24°49	0 m /46	5° 8	1°20	24° 5	5° 9	2°53	21° 9	23° 9	5°54	4°52	16° 6	n.a.	F 26
S 27	21 15 53	16°55'29	8 Ⅱ 53	2°18	5°42	1°52	24°15	5°12	2°52	21°11	23° 9	5°R54	4°49	16°12	n.a.	S 27
S 28	21 19 49	17°55'01	22°55	3°49	6°17	2°24	24°26	5°15	2°50	21°13	23° 8	5°53	4°46	16°19	n.a.	S 28
M29	21 23 46	18°54'37	6 9 53	5°20	6°53	2°56	24°36	5°18	2°48	21°15	23° 7	5°50	4°43	16°26	n.a.	M29
T 30	21 27 42	19°54'14	20°45	6°49	7°31	3°28	24°46	5°21	2°47	21°18	23° 6	5°44	4°40	16°32	n.a.	T 30
W31	21 31 39	20 Ω 53'54	4 Ω 28	8 m)18	89910	3耳59	24 Ⅱ 56	5 M 24	2 Υ 45	21 \O 20	23 米 5	5 ₹ 35	4 ₹ 37	16 M 39	n.a.	W31

Delta T = 11h58m20s

SEPTEMBER 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	u	ស	Ç	Q K	Day
T 1	21 35 36	21253'36	17 Ω 59	9 m /46	8950	4 Ⅱ 31	25 II 5	5 M 28	2°R43	21\$\Omega22	23°R 4	5°R23	4 ₹ 33	16 M .46	n.a.	T 1
F 2	21 39 32	22°53'21	1 m p 15	11°14	9°31	5° 2	25°15	5°31	2 Υ 42	21°24	23 米 3	5 ₹ 11	4°30	16°52	n.a.	F 2
S 3	21 43 29	23°53'07	14°15	12°40	10°14	5°33	25°25	5°35	2°40	21°26	23° 2	4°58	4°27	16°59	n.a.	S 3
S 4	21 47 25	24°52'56	26°56	14° 6	10°57	6° 3	25°34	5°38	2°38	21°29	23° 1	4°46	4°24	17° 6	n.a.	S 4
M 5	21 51 22	25°52'46	9 ≏ 21	15°31	11°41	6°34	25°44	5°42	2°36	21°31	23° 0	4°36	4°21	17°12	n.a.	M 5
T 6	21 55 18	26°52'39	21°30	16°55	12°27	7° 4	25°53	5°46	2°34	21°33	22°59	4°29	4°17	17°19	n.a.	T 6
W 7	21 59 15	27°52'33	3 M 28	18°18	13°13	7°35	26° 2	5°50	2°32	21°35	22°58	4°24	4°14	17°26	n.a.	W 7
T 8	22 3 11	28°52'29	15°18	19°40	14° 0	8° 5	26°11	5°54	2°30	21°38	22°57	4°22	4°11	17°32	n.a.	T 8
F 9	22 7 8	29°52'27	27° 6	21° 1	14°49	8°35	26°20	5°58	2°29	21°40	22°56	4°22	4° 8	17°39	n.a.	F 9
S 10	22 11 4	0 mp 52'27	8 才 56	22°22	15°38	9° 4	26°29	6° 2	2°26	21°42	22°55	4°22	4° 5	17°46	n.a.	S 10
S 11	22 15 1	1°52'29	20°56	23°40	16°27	9°34	26°38	6° 6	2°24	21°44	22°54	4°21	4° 2	17°52	n.a.	S 11
M12	22 18 58	2°52'33	3 る 9	24°58	17°18	10° 3	26°46	6°11	2°22	21°47	22°53	4°19	3°58	17°59	n.a.	M12
T 13	22 22 54	3°52'38	15°41	26°15	18° 9	10°32	26°55	6°15	2°20	21°49	22°52	4°14	3°55	18° 6	n.a.	T 13
W14	22 26 51	4°52'46	28°35	27°30	19° 2	11° 0	27° 3	6°19	2°18	21°51	22°51	4° 6	3°52	18°12	n.a.	W14
T 15	22 30 47	5°52'55	11≈53	28°43	19°54	11°29	27°12	6°24	2°16	21°53	22°50	3°56	3°49	18°19	n.a.	T 15
F 16	22 34 44	6°53'05	25°34	29°55	20°48	11°57	27°20	6°29	2°14	21°55	22°49	3°44	3°46	18°26	n.a.	F 16
S 17	22 38 40	7°53'18	9) 35	1 º 5	21°42	12°25	27°28	6°33	2°12	21°58	22°48	3°31	3°43	18°32	n.a.	S 17
S 18	22 42 37	8°53'33	23°52	2°12	22°37	12°53	27°35	6°38	2° 9	22° 0	22°46	3°19	3°39	18°39	n.a.	S 18
M19	22 46 33	9°53'50	8 Ƴ 19	3°18	23°33	13°21	27°43	6°43	2° 7	22° 2	22°45	3° 9	3°36	18°45	n.a.	M19
T 20	22 50 30	10°54'08	22°48	4°21	24°29	13°48	27°51	6°48	2° 5	22° 4	22°44	3° 2	3°33	18°52	n.a.	T 20
W21	22 54 26	11°54'29	7 8 15	5°21	25°25	14°15	27°58	6°53	2° 2	22° 6	22°43	2°57	3°30	18°59	n.a.	W21
T 22	22 58 23	12°54'53	21°35	6°18	26°23	14°42	28° 5	6°58	2° 0	22° 8	22°42	2°56	3°27	19° 5	n.a.	T 22
F 23	23 2 20	13°55'18	5 Ⅱ 46	7°11	27°20	15° 9	28°13	7° 3	1°58	22°10	22°41	2°D55	3°23	19°12	n.a.	F 23
S 24	23 6 16	14°55'46	19°46	8° 0	28°19	15°35	28°20	7° 8	1°55	22°12	22°40	2°R55	3°20	19°19	n.a.	S 24
S 25	23 10 13	15°56'15	3935	8°45	29°18	16° 1	28°27	7°13	1°53	22°15	22°39	2°54	3°17	19°25	n.a.	S 25
M26	23 14 9	16°56'47	17°14	9°25	$0\Omega17$	16°27	28°33	7°18	1°51	22°17	22°37	2°51	3°14	19°32	n.a.	M26
T 27	23 18 6	17°57'21	0 Ω 43	9°59	1°17	16°52	28°40	7°24	1°48	22°19	22°36	2°45	3°11	19°39	n.a.	T 27
W28	23 22 2	18°57'57	14° 1	10°27	2°17	17°18	28°46	7°29	1°46	22°21	22°35	2°36	3° 8	19°45	n.a.	W28
T 29	23 25 59	19°58'34	27° 8	10°49	3°18	17°43	28°52	7°34	1°43	22°23	22°34	2°25	3° 4	19°52	n.a.	T 29
F 30	23 29 55	20 m 59'14	10 m 3	11 ♀ 2	4 Ω 19	18 I 7	28 II 59	7 M .40	1 Y 41	$22\Omega 25$	22) 33	2 ₹ 12	3 √ 1	19 M 59	n.a.	F 30

Delta T = 11h58m18s

Julian Calendar 1 Sept. 1842 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1842 BCE

OCTOBER 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	¥	ಭ	Ç	ę,	Day
S 1	23 33 52	21 m 59'55	22 M 45	11°R 8	5 Ω 21	18 II 31	29耳 5	7 M 45	1°R38	22 \O 27	22°R32	1°R59	2 ₹ 58	20 M 5	n.a.	S 1
S 2	23 37 48	23° 0'37	5 ≏ 14	11 ♀ 4	6°23	18°55	29°10	7°51	1 Y 36	22°29	22) (31	1 √ 147	2°55	20°12	n.a.	S 2
M 3	23 41 45	24° 1'21	17°30	10°51	7°25	19°19	29°16	7°57	1°33	22°31	22°30	1°37	2°52	20°19	n.a.	M 3
T 4	23 45 42	25° 2'07	29°33	10°28	8°28	19°42	29°21	8° 2	1°31	22°33	22°28	1°29	2°49	20°25	n.a.	T 4
W 5	23 49 38	26° 2'54	11 M 28	9°54	9°31	20° 5	29°27	8° 8	1°28	22°35	22°27	1°25	2°45	20°32	n.a.	W 5
T 6	23 53 35	27° 3'43	23°16	9°10	10°34	20°28	29°32	8°14	1°26	22°37	22°26	1°22	2°42	20°39	n.a.	T 6
F 7	23 57 31	28° 4'33	5 ₹ 2	8°16	11°38	20°50	29°37	8°20	1°23	22°39	22°25	1°D22	2°39	20°45	n.a.	F 7
S 8	0 1 28	29° 5'24	16°51	7°13	12°42	21°12	29°42	8°26	1°21	22°41	22°24	1°23	2°36	20°52	n.a.	S 8
S 9	0 5 24	0 ჲ 6'16	28°48	6° 2	13°47	21°34	29°46	8°32	1°18	22°42	22°23	1°R23	2°33	20°58	n.a.	S 9
M10	0 9 21	1° 7'10	10 る 59	4°45	14°52	21°55	29°51	8°38	1°16	22°44	22°22	1°23	2°29	21° 5	n.a.	M10
T 11	0 13 17	2° 8'04	23°29	3°24	15°57	22°16	29°55	8°44	1°13	22°46	22°20	1°20	2°26	21°12	n.a.	T 11
W12	0 17 14	3° 9'00	6≈22	2° 2	17° 2	22°36	29°59	8°50	1°11	22°48	22°19	1°15	2°23	21°18	n.a.	W12
T 13	0 21 11	4° 9'56	19°42	0°42	18° 8	22°56	099 3	8°56	1° 8	22°50	22°18	1° 9	2°20	21°25	n.a.	T 13
F 14	0 25 7	5°10'54	3) €30	29 Mp 26	19°14	23°16	0° 7	9° 3	1° 6	22°52	22°17	1° 0	2°17	21°32	n.a.	F 14
S 15	0 29 4	6°11'53	17°44	28°17	20°20	23°35	0°10	9° 9	1° 3	22°53	22°16	0°51	2°14	21°38	n.a.	S 15
S 16	0 33 0	7°12'52	2 Υ 19	27°16	21°26	23°54	0°14	9°15	1° 1	22°55	22°15	0°42	2°10	21°45	n.a.	S 16
M17	0 36 57	8°13'53	17° 9	26°26	22°33	24°12	0°17	9°22	0°58	22°57	22°14	0°34	2° 7	21°52	n.a.	M17
T 18	0 40 53	9°14'56	2 8 4	25°46	23°40	24°30	0°20	9°28	0°56	22°58	22°13	0°29	2° 4	21°58	n.a.	T 18
W19	0 44 50	10°15'59	16°57	25°19	24°47	24°47	0°23	9°34	0°53	23° 0	22°12	0°26	2° 1	22° 5	n.a.	W19
T 20	0 48 46	11°17'04	1 Ⅱ 40	25° 2	25°55	25° 4	0°26	9°41	0°51	23° 2	22°11	0°D25	1°58	22°12	n.a.	T 20
F 21	0 52 43	12°18'10	16° 8	24°D57	27° 2	25°21	0°28	9°47	0°48	23° 3	22°10	0°26	1°54	22°18	n.a.	F 21
S 22	0 56 40	13°19'17	09518	25° 3	28°10	25°37	0°30	9°54	0°46	23° 5	22° 8	0°27	1°51	22°25	n.a.	S 22
S 23	1 0 36	14°20'26	14° 9	25°18	29°18	25°52	0°33	10° 0	0°44	23° 7	22° 7	0°R27	1°48	22°32	n.a.	S 23
M24	1 4 33	15°21'36	27°42	25°43	0 m)27	26° 7	0°34	10° 7	0°41	23° 8	22° 6	0°27	1°45	22°38	n.a.	M24
T 25	1 8 29	16°22'47	10 Ω 58	26°15	1°35	26°22	0°36	10°14	0°39	23°10	22° 5	0°24	1°42	22°45	n.a.	T 25
W26	1 12 26	17°23'59	23°59	26°55	2°44	26°36	0°38	10°20	0°36	23°11	22° 4	0°19	1°39	22°51	n.a.	W26
T 27	1 16 22	18°25'12	6 m 46	27°41	3°53	26°49	0°39	10°27	0°34	23°13	22° 3	0°13	1°35	22°58	n.a.	T 27
F 28	1 20 19	19°26'26	19°21	28°33	5° 2	27° 2	0°40	10°34	0°32	23°14	22° 2	0° 5	1°32	23° 5	n.a.	F 28
S 29	1 24 15	20°27'40	1 ≏ 45	29°30	6°11	27°15	0°41	10°41	0°29	23°15	22° 1	29 M 57	1°29	23°11	n.a.	S 29
S 30	1 28 12	21°28'56	13°58	0 ჲ 31	7°21	27°26	0°42	10°47	0°27	23°17	22° 0	29°50	1°26	23°18	n.a.	S 30
M31	1 32 9	22 ₾ 30'12	26 ♀ 2	1 ≏ 36	8 m /30	27耳38	09542	10 M 54	0 Υ 25	23 \Omega 18	21 米 59	29 M 44	1 才 23	23 M 25	n.a.	M31

Delta T = 11h58m16s

NOVEMBER 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	ß	Ç	ę,	Day
T 1	1 36 5	23 ₽ 31'29	7 M 59	2 ≏ 44	9 m 40	27∐48	09543	11 m 1	0°R22	23\O20	21°R58	29°R40	1 √ 20	23M31	n.a.	T 1
W 2	1 40 2	24°32'47	19°49	3°55	10°50	27°58	0°R43	11°8	0 Υ 20	23°21	21 米 57	29 M 37	1°16	23°38	n.a.	W 2
T 3	1 43 58	25°34'05	1 ∡ 136	5° 9	12° 0	28° 8	0°43	11°15	0°18	23°22	21°57	29°D37	1°13	23°45	n.a.	T 3
F 4	1 47 55	26°35'23	13°22	6°25	13°10	28°16	0°43	11°22	0°16	23°23	21°56	29°38	1°10	23°51	n.a.	F 4
S 5	1 51 51	27°36'41	25°11	7°42	14°21	28°24	0°42	11°29	0°14	23°25	21°55	29°39	1° 7	23°58	n.a.	S 5
S 6	1 55 48	28°38'00	7ਰ 7	9° 2	15°31	28°32	0°42	11°35	0°11	23°26	21°54	29°41	1° 4	24° 5	n.a.	S 6
M 7	1 59 45	29°39'19	19°16	10°23	16°42	28°39	0°41	11°42	0° 9	23°27	21°53	29°43	1° 0	24°11	n.a.	M 7
T 8	2 3 41	0 M 40'38	1≈41	11°45	17°53	28°45	0°40	11°49	0° 7	23°28	21°52	29°R43	0°57	24°18	n.a.	T 8
W 9	2 7 38	1°41'57	14°29	13° 8	19° 3	28°50	0°39	11°56	0° 5	23°29	21°51	29°42	0°54	24°25	n.a.	W 9
T 10	2 11 34	2°43'15	27°42	14°32	20°14	28°55	0°37	12° 3	0° 3	23°30	21°50	29°40	0°51	24°31	n.a.	T 10
F 11	2 15 31	3°44'34	11 米 23	15°58	21°26	28°59	0°35	12°10	0° 1	23°31	21°50	29°37	0°48	24°38	n.a.	F 11
S 12	2 19 27	4°45'53	25°33	17°24	22°37	29° 2	0°34	12°17	29 米 59	23°32	21°49	29°34	0°45	24°44	n.a.	S 12
S 13	2 23 24	5°47'11	10 Y 9	18°50	23°48	29° 5	0°32	12°24	29°57	23°33	21°48	29°30	0°41	24°51	n.a.	S 13
M14	2 27 20	6°48'29	25° 6	20°18	24°59	29° 7	0°29	12°31	29°55	23°34	21°47	29°27	0°38	24°58	n.a.	M14
T 15	2 31 17	7°49'48	10 8 15	21°45	26°11	29° 8	0°27	12°38	29°54	23°35	21°46	29°25	0°35	25° 4	n.a.	T 15
W16	2 35 14	8°51'06	25°27	23°14	27°23	29°R 8	0°24	12°45	29°52	23°36	21°46	29°D24	0°32	25°11	n.a.	W16
T 17	2 39 10	9°52'25	10 Ⅲ 33	24°43	28°34	29° 8	0°22	12°53	29°50	23°37	21°45	29°24	0°29	25°18	n.a.	T 17
F 18	2 43 7	10°53'44	25°23	26°12	29°46	29° 7	0°19	13° 0	29°48	23°38	21°44	29°25	0°25	25°24	n.a.	F 18
S 19	2 47 3	11°55'02	9 9 52	27°42	0 ჲ 58	29° 5	0°16	13° 7	29°47	23°38	21°44	29°27	0°22	25°31	n.a.	S 19
S 20	2 51 0	12°56'21	23°57	29°12	2°10	29° 2	0°12	13°14	29°45	23°39	21°43	29°28	0°19	25°38	n.a.	S 20
M21	2 54 56	13°57'40	7Ω 37	0 M .43	3°22	28°58	0° 9	13°21	29°43	23°40	21°42	29°28	0°16	25°44	n.a.	M21
T 22	2 58 53	14°58'59	20°54	2°14	4°34	28°54	0° 5	13°28	29°42	23°41	21°42	29°R29	0°13	25°51	n.a.	T 22
W23	3 2 50	16° 0'18	3 M 49	3°46	5°46	28°49	0° 1	13°35	29°40	23°41	21°41	29°28	0°10	25°58	n.a.	W23
T 24	3 6 46	17° 1'37	16°26	5°17	6°59	28°43	29 Ⅱ 57	13°42	29°39	23°42	21°40	29°27	0° 6	26° 4	n.a.	T 24
F 25	3 10 43	18° 2'55	28°48	6°50	8°11	28°36	29°53	13°49	29°37	23°42	21°40	29°25	0° 3	26°11	n.a.	F 25
S 26	3 14 39	19° 4'14	10 ≏ 58	8°22	9°24	28°29	29°48	13°56	29°36	23°43	21°39	29°23	0° 0	26°17	n.a.	S 26
S 27	3 18 36	20° 5'32	22°58	9°56	10°36	28°20	29°44	14° 3	29°34	23°43	21°39	29°22	29 TL 57	26°24	n.a.	S 27
M28	3 22 32	21° 6'49	4ML52	11°29	11°49	28°11	29°39	14°10	29°33	23°44	21°38	29°21	29°54	26°31	n.a.	M28
T 29	3 26 29	22° 8'07	16°42	13° 3	13° 1	28° 1	29°34	14°17	29°32	23°44	21°38	29°20	29°51	26°37	n.a.	T 29
W30	3 30 25	23 M 9'23	28 M 30	14 M 37	14 ≏ 14	27耳50	29∏29	14M24	29 米 31	23 N 45	21 米 37	29°D20	29 M 47	26M44	n.a.	W30

Delta T = 11h58m14s

Julian Calendar 1 Nov. 1842 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1842 BCE

DECEMBER 1842 BCE (-1841) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	₽	♂	4	ħ)ұ(并	В	₽.	ಬ	Ç	ς κ	Day
T 1	3 34 22	24M10'40	10 ∡ 17	16 M .12	15 ≗ 27	27°R38	29°R24	14 M .31	29°R29	23₽45	21°R37	29 M 20	29 IL 44	26M51	n.a.	T 1
F 2	3 38 19	25°11'55	22° 6	17°48	16°39	27 Ⅲ 26	29∏19	14°38	29 米 28	23°45	21 米 36	29°20	29°41	26°57	n.a.	F 2
S 3	3 42 15	26°13'10	4 る 0	19°23	17°52	27°13	29°13	14°45	29°27	23°46	21°36	29°21	29°38	27° 4	n.a.	S 3
S 4	3 46 12	27°14'23	16° 1	21° 0	19° 5	26°59	29° 7	14°52	29°26	23°46	21°36	29°21	29°35	27°11	n.a.	S 4
M 5	3 50 8	28°15'36	28°13	22°37	20°18	26°44	29° 1	14°59	29°25	23°46	21°35	29°21	29°31	27°17	n.a.	M 5
T 6	3 54 5	29°16'48	10≈39	24°14	21°31	26°29	28°55	15° 6	29°24	23°46	21°35	29°R21	29°28	27°24	n.a.	T 6
W 7	3 58 1	0 ∡ 17'58	23°23	25°52	22°44	26°13	28°49	15°13	29°23	23°47	21°35	29°D21	29°25	27°31	n.a.	W 7
T 8	4 1 58	1°19'07	6 ∺ 28	27°30	23°57	25°56	28°43	15°20	29°23	23°47	21°34	29°21	29°22	27°37	n.a.	T 8
F 9	4 5 5 5	2°20'15	19°58	29° 9	25°10	25°38	28°37	15°27	29°22	23°47	21°34	29°21	29°19	27°44	n.a.	F 9
S 10	4 9 51	3°21'22	3 ℃ 54	0 ₮ 49	26°23	25°20	28°30	15°34	29°21	23°47	21°34	29°22	29°16	27°51	n.a.	S 10
S 11	4 13 48	4°22'28	18°16	2°29	27°36	25° 1	28°24	15°40	29°20	23°R47	21°33	29°22	29°12	27°57	n.a.	S 11
M12	4 17 44	5°23'32	3 8 1	4°10	28°49	24°42	28°17	15°47	29°20	23°47	21°33	29°23	29° 9	28° 4	n.a.	M12
T 13	4 21 41	6°24'35	18° 4	5°51	0 M 3	24°22	28°10	15°54	29°19	23°47	21°33	29°23	29° 6	28°10	n.a.	T 13
W14	4 25 37	7°25'37	3耳17	7°33	1°16	24° 1	28° 3	16° 1	29°19	23°47	21°33	29°R23	29° 3	28°17	n.a.	W14
T 15	4 29 34	8°26'37	18°30	9°16	2°29	23°40	27°56	16° 7	29°18	23°47	21°33	29°23	29° 0	28°24	n.a.	T 15
F 16	4 33 31	9°27'37	3934	10°59	3°42	23°19	27°49	16°14	29°18	23°47	21°33	29°22	28°57	28°30	n.a.	F 16
S 17	4 37 27	10°28'35	18°19	12°43	4°56	22°57	27°42	16°21	29°17	23°46	21°32	29°21	28°53	28°37	n.a.	S 17
S 18	4 41 24	11°29'33	2 Ω 41	14°27	6° 9	22°35	27°34	16°27	29°17	23°46	21°32	29°19	28°50	28°44	n.a.	S 18
M19	4 45 20	12°30'29	16°34	16°12	7°22	22°12	27°27	16°34	29°17	23°46	21°32	29°18	28°47	28°50	n.a.	M19
T 20	4 49 17	13°31'24	0 Mg 0	17°58	8°36	21°49	27°19	16°41	29°17	23°46	21°32	29°17	28°44	28°57	n.a.	T 20
W21	4 53 13	14°32'18	13° 0	19°44	9°49	21°26	27°12	16°47	29°16	23°45	21°32	29°D16	28°41	29° 4	n.a.	W21
T 22	4 57 10	15°33'11	25°37	21°31	11° 3	21° 2	27° 4	16°54	29°16	23°45	21°D32	29°16	28°37	29°10	n.a.	T 22
F 23	5 1 6	16°34'03	7 ≏ 55	23°18	12°16	20°38	26°56	17° 0	29°16	23°45	21°32	29°17	28°34	29°17	n.a.	F 23
S 24	5 5 3	17°34'53	19°58	25° 6	13°30	20°15	26°49	17° 7	29°D16	23°44	21°32	29°19	28°31	29°24	n.a.	S 24
S 25	5 9 0	18°35'43	1 M 52	26°53	14°43	19°51	26°41	17°13	29°16	23°44	21°32	29°20	28°28	29°30	n.a.	S 25
M26	5 12 56	19°36'31	13°41	28°41	15°57	19°27	26°33	17°19	29°16	23°43	21°32	29°22	28°25	29°37	n.a.	M26
T 27	5 16 53	20°37'18	25°27	0 궁 29	17°10	19° 3	26°25	17°26	29°16	23°43	21°32	29°R23	28°22	29°44	n.a.	T 27
W28	5 20 49	21°38'03	7 ,7 14	2°17	18°24	18°39	26°17	17°32	29°17	23°42	21°33	29°23	28°18	29°50	n.a.	W28
T 29	5 24 46	22°38'47	19° 5	4° 4	19°37	18°15	26° 9	17°38	29°17	23°42	21°33	29°21	28°15	29°57	n.a.	T 29
F 30	5 28 42	23°39'29	1ਰ 1	5°51	20°51	17°51	26° 1	17°44	29°17	23°41	21°33	29°18	28°12	0 ,₹ 1 3	n.a.	F 30
S 31	5 32 39	24 ×7 40'09	13ට 5	7 云 37	22 M 4	17 Ⅲ 27	25耳54	17 M 51	29 米 18	23₽41	21 米 33	29 M .15	28M 9	0 ₹ 10	n.a.	S 31

Delta T = 11h58m12s

JANUARY 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)∤(并	В	n	Ω	Ç	o k	Day
S 1	5 36 35	25 ×7 40'48	25 る 17	9 ට 21	23 M .18	17°R 4	25°R46	17 M 57	29 米 18	23°R40	21) 33	29°R10	28 M 6	0 , 717	n.a.	S 1
M 2	5 40 32	26°41'25	7≈40	11° 4	24°32	16 Ⅱ 41	25耳38	18° 3	29°18	23 N 39	21°34	29M 5	28° 3	0°23	n.a.	M 2
T 3	5 44 29	27°42'00	20°16	12°45	25°45	16°18	25°30	18° 9	29°19	23°38	21°34	29° 1	27°59	0°30	n.a.	T 3
W 4	5 48 25	28°42'33	3 米 5	14°23	26°59	15°56	25°22	18°15	29°20	23°38	21°34	28°57	27°56	0°37	n.a.	W 4
T 5	5 52 22	2 <u>9</u> °43'03	16°11	15°58	28°12	15°34	25°14	18°21	29°20	23°37	21°34	28°55	27°53	0°43	n.a.	T 5
F 6	5 56 18	0 중 43'32	29°35	17°30	29°26	15°12	25° 6	18°26	29°21	23°36	21°35	28°D54	27°50	0°50	n.a.	F 6
S 7	6 0 15	1°43'59	13 Ƴ 19	18°58	0 ∡ 39	14°51	24°58	18°32	29°22	23°35	21°35	28°55	27°47	0°57	n.a.	S 7
S 8	6 4 11	2°44'23	27°24	20°20	1°53	14°31	24°50	18°38	29°22	23°34	21°35	28°56	27°43	1° 3	n.a.	S 8
M 9	6 8 8	3°44'45	11 8 49	21°37	3° 7	14°11	24°42	18°44	29°23	23°34	21°36	28°57	27°40	1°10	n.a.	M 9
T 10	6 12 4	4°45'05	26°31	22°48	4°20	13°51	24°35	18°49	29°24	23°33	21°36	28°R58	27°37	1°17	n.a.	T 10
W11	6 16 1	5°45'24	11 II 26	23°52	5°34	13°33	24°27	18°55	29°25	23°32	21°37	28°58	27°34	1°23	n.a.	W11
T 12	6 19 58	6°45'40	26°28	24°49	6°48	13°14	24°19	19° 0	29°26	23°31	21°37	28°55	27°31	1°30	n.a.	T 12
F 13	6 23 54	7°45'54	119526	25°37	8° 1	12°57	24°12	19° 6	29°27	23°30	21°38	28°51	27°28	1°37	n.a.	F 13
S 14	6 27 51	8°46'06	26°13	26°18	9°15	12°40	24° 4	19°11	29°28	23°29	21°38	28°45	27°24	1°43	n.a.	S 14
S 15	6 31 47	9°46'16	10 Ω 40	26°49	10°28	12°24	23°57	19°17	29°29	23°28	21°39	28°39	27°21	1°50	n.a.	S 15
M16	6 35 44	10°46'24	24°42	27°10	11°42	12° 8	23°50	19°22	29°30	23°27	21°39	28°32	27°18	1°56	n.a.	M16
T 17	6 39 40	11°46'30	8 M p17	27°23	12°56	11°53	23°42	19°27	29°32	23°25	21°40	28°27	27°15	2° 3	n.a.	T 17
W18	6 43 37	12°46'35	21°24	27°R26	14° 9	11°39	23°35	19°32	29°33	23°24	21°40	28°22	27°12	2°10	n.a.	W18
T 19	6 47 33	13°46'38	4 º 5	27°19	15°23	11°26	23°28	19°37	29°34	23°23	21°41	28°20	27° 9	2°16	n.a.	T 19
F 20	6 51 30	14°46'38	16°26	27° 3	16°37	11°14	23°21	19°42	29°36	23°22	21°41	28°D19	27° 5	2°23	n.a.	F 20
S 21	6 55 27	15°46'38	28°30	26°38	17°50	11° 2	23°14	19°47	29°37	23°21	21°42	28°20	27° 2	2°30	n.a.	S 21
S 22	6 59 23	16°46'35	10ML23	26° 6	19° 4	10°51	23° 7	19°52	29°39	23°20	21°43	28°22	26°59	2°36	n.a.	S 22
M23	7 3 20	17°46'30	22°10	25°26	20°18	10°40	23° 1	19°57	29°40	23°18	21°43	28°23	26°56	2°43	n.a.	M23
T 24	7 7 16	18°46'24	3 ∡ 756	24°40	21°31	10°31	22°54	20° 2	29°42	23°17	21°44	28°R23	26°53	2°50	n.a.	T 24
W25	7 11 13	19°46'16	15°45	23°48	22°45	10°22	22°48	20° 6	29°43	23°16	21°45	28°21	26°49	2°56	n.a.	W25
T 26	7 15 9	20°46'05	2 <u>7</u> °41	22°53	23°58	10°15	22°41	20°11	29°45	23°14	21°46	28°17	26°46	3° 3	n.a.	T 26
F 27	7 19 6	21°45'53	9 궁 46	21°56	25°12	10° 7	22°35	20°16	29°47	23°13	21°46	28°10	26°43	3°10	n.a.	F 27
S 28	7 23 2	22°45'39	22° 3	20°57	26°26	10° 1	22°29	20°20	29°48	23°12	21°47	28° 2	26°40	3°16	n.a.	S 28
S 29	7 26 59	23°45'22	4≈31	19°59	27°39	9°56	22°23	20°24	29°50	23°10	21°48	27°52	26°37	3°23	n.a.	S 29
M30	7 30 56	24°45'03	17°13	19° 1	28°53	9°51	22°17	20°29	29°52	23° 9	21°49	27°41	26°34	3°30	n.a.	M30
T 31	7 34 52	25 る 44'42	0 米 6	18 궁 7	0중 7	9 Ⅱ 47	22 I 12	20 M 33	29 米 54	23 N 8	21 米 49	27 M 31	26M30	3 ₹ 36	n.a.	T 31

Delta T = 11h58m10s

Julian Calendar 1 Jan. 1841 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1842 BCE

FEBRUARY 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q +	ঠ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	Š	Day
W 1	7 38 49	26 පි 44'18	13) 12	17°R16	1 る 20	9°R44	22°R 6	20 M 37	29 米 56	23°R 6	21 米 50	27°R22	26M27	3 ∡ 743	n.a.	W 1
T 2	7 42 45	27°43'52	26°29	16 궁 29	2°34	9∏42	22 I 1	20°41	29°58	23Ω 5	21°51	27 M .16	26°24	3°49	n.a.	T 2
F 3	7 46 42	28°43'23	9 Y 59	15°47	3°48	9°40	21°56	20°45	29°59	23° 3	21°52	27°12	26°21	3°56	n.a.	F 3
S 4	7 50 38	29°42'52	23°42	15°11	5° 1	9°39	21°51	20°49	0 Υ 2	23° 2	21°53	27°10	26°18	4° 3	n.a.	S 4
S 5	7 54 35	0≈42'19	7 8 38	14°40	6°15	9°D39	21°46	20°53	0° 4	23° 0	21°54	27°D10	26°15	4° 9	n.a.	S 5
M 6	7 58 31	1°41'43	21°47	14°16	7°28	9°40	21°41	20°57	0° 6	22°59	21°55	27°R11	26°11	4°16	n.a.	M 6
T 7	8 2 28	2°41'04	6 I I 8	13°57	8°42	9°41	21°37	21° 0	0° 8	22°57	21°56	27°10	26° 8	4°23	n.a.	T 7
W 8	8 6 24	3°40'23	20°39	13°45	9°56	9°44	21°32	21° 4	0°11	22°56	21°57	27° 8	26° 5	4°29	n.a.	W 8
T 9	8 10 21	4°39'40	59916	13°39	11° 9	9°46	21°28	21° 8	0°13	22°54	21°58	27° 4	26° 2	4°36	n.a.	T 9
F 10	8 14 18	5°38'54	19°53	13°D38	12°23	9°50	21°24	21°11	0°15	22°53	21°59	26°56	25°59	4°43	n.a.	F 10
S 11	8 18 14	6°38'06	4 Ω 24	13°43	13°36	9°54	21°20	21°14	0°18	22°51	22° 0	26°47	25°55	4°49	n.a.	S 11
S 12	8 22 11	7°37'16	18°40	13°54	14°50	9°59	21°17	21°18	0°20	22°50	22° 1	26°36	25°52	4°56	n.a.	S 12
M13	8 26 7	8°36'23	2 m 37	14°10	16° 4	10° 5	21°13	21°21	0°22	22°48	22° 2	26°25	25°49	5° 3	n.a.	M13
T 14	8 30 4	9°35'28	16°11	14°31	17°17	10°11	21°10	21°24	0°25	22°47	22° 3	26°14	25°46	5° 9	n.a.	T 14
W15	8 34 0	10°34'31	29°19	14°57	18°31	10°18	21° 7	21°27	0°27	22°45	22° 4	26° 6	25°43	5°16	n.a.	W15
T 16	8 37 57	11°33'33	12 ॒ 3	15°27	19°44	10°25	21° 4	21°30	0°30	22°43	22° 5	26° 0	25°40	5°23	n.a.	T 16
F 17	8 41 53	12°32'32	24°26	16° 2	20°58	10°33	21° 1	21°33	0°32	22°42	22° 6	25°57	25°36	5°29	n.a.	F 17
S 18	8 45 50	13°31'29	6MJ33	16°40	22°11	10°42	20°58	21°35	0°35	22°40	22° 7	25°55	25°33	5°36	n.a.	S 18
S 19	8 49 46	14°30'25	18°27	17°23	23°25	10°51	20°56	21°38	0°38	22°39	22° 8	25°D55	25°30	5°42	n.a.	S 19
M20	8 53 43	15°29'18	0 ₮ 16	18° 9	24°39	11° 1	20°54	21°41	0°40	22°37	22° 9	25°R55	25°27	5°49	n.a.	M20
T 21	8 57 40	16°28'10	12° 3	18°58	25°52	11°12	20°52	21°43	0°43	22°35	22°10	25°54	25°24	5°56	n.a.	T 21
W22	9 1 36	17°27'00	23°56	19°51	27° 6	11°23	20°50	21°45	0°46	22°34	22°11	25°52	25°20	6° 2	n.a.	W22
T 23	9 5 33	18°25'47	5 云 57	20°46	28°19	11°34	20°48	21°48	0°48	22°32	22°13	25°46	25°17	6° 9	n.a.	T 23
F 24	9 9 29	19°24'33	18°10	21°45	29°33	11°46	20°47	21°50	0°51	22°30	22°14	25°38	25°14	6°16	n.a.	F 24
S 25	9 13 26	20°23'17	0≈39	22°46	0≈47	11°59	20°45	21°52	0°54	22°29	22°15	25°27	25°11	6°22	n.a.	S 25
S 26	9 17 22	21°21'59	13°24	23°50	2° 0	12°12	20°44	21°54	0°57	22°27	22°16	25°15	25° 8	6°29	n.a.	S 26
M27	9 21 19	22°20'38	26°25	24°57	3°14	12°26	20°43	21°56	1° 0	22°25	22°17	25° 2	25° 5	6°36	n.a.	M27
T 28	9 25 15	23°19'16	9)(40	26° 6	4°27	12°40	20°43	21°58	1° 3	22°24	22°18	24°49	25° 1	6°42	n.a.	T 28
W29	9 29 12	24≈17'51	23 米 9	27 궁 17	5≈41	12 Ⅱ 55	20 Ⅱ 42	22 M 0	1 Υ 6	22 N 22	22 米 20	24 M 38	24M58	6 ₹ 49	n.a.	W29

Delta T = 11h58m08s

MARCH 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	o K	Day
T 1	9 33 8	25≈16'24	6 Ƴ 48	28 궁 31	6≈54	13 II 10	20°R42	22 M 1	1 Υ 9	22°R21	22) 21	24°R30	24M55	6 ₹ 756	n.a.	T 1
F 2	9 37 5	26°14'54	20°36	29°47	8° 8	13°26	20°D42	22° 3	1°12	22 Ω 19	22°22	24M24	24°52	7° 2	n.a.	F 2
S 3	9 41 2	27°13'23	4 8 30	1≈ 4	9°21	13°42	20∏42	22° 4	1°15	22°17	22°23	24°21	24°49	7° 9	n.a.	S 3
S 4	9 44 58	28°11'49	18°30	2°24	10°35	13°58	20°42	22° 5	1°18	22°16	22°25	24°21	24°46	7°16	n.a.	S 4
M 5	9 48 55	29°10'13	2∏34	3°46	11°49	14°15	20°42	22° 7	1°21	22°14	22°26	24°21	24°42	7°22	n.a.	M 5
T 6	9 52 51	0 ∺ 8'34	16°43	5°10	13° 2	14°33	20°43	22° 8	1°24	22°12	22°27	24°20	24°39	7°29	n.a.	T 6
W 7	9 56 48	1° 6'54	0955	6°36	14°16	14°51	20°44	22° 9	1°27	22°11	22°28	24°18	24°36	7°35	n.a.	W 7
T 8	10 0 44	2° 5'11	15° 8	8° 3	15°29	15° 9	20°45	22°10	1°30	22° 9	22°30	24°13	24°33	7°42	n.a.	T 8
F 9	10 441	3° 3'25	29°19	9°33	16°43	15°27	20°46	22°11	1°33	22° 8	22°31	24° 5	24°30	7°49	n.a.	F 9
S 10	10 8 37	4° 1'38	13 Ω 24	11° 4	17°56	15°47	20°47	22°11	1°36	22° 6	22°32	23°55	24°26	7°55	n.a.	S 10
S 11	10 12 34	4°59'48	27°17	12°37	19°10	16° 6	20°49	22°12	1°39	22° 4	22°34	23°43	24°23	8° 2	n.a.	S 11
M12	10 16 30	5°57'57	10 M 56	14°12	20°23	16°26	20°50	22°13	1°43	22° 3	22°35	23°31	24°20	8° 9	n.a.	M12
T 13	10 20 27	6°56'03	24°16	15°49	21°37	16°46	20°52	22°13	1°46	22° 1	22°36	23°20	24°17	8°15	n.a.	T 13
W14	10 24 24	7°54'08	7 ≏ 16	17°27	22°50	17° 7	20°54	22°14	1°49	22° 0	22°38	23°11	24°14	8°22	n.a.	W14
T 15	10 28 20	8°52'11	19°56	19°8	24° 4	17°27	20°56	22°14	1°52	21°58	22°39	23° 5	24°11	8°29	n.a.	T 15
F 16	10 32 17	9°50'13	2 M 17	20°50	25°17	17°49	20°59	22°14	1°56	21°57	22°40	23° 0	24° 7	8°35	n.a.	F 16
S 17	10 36 13	10°48'12	14°23	22°34	26°31	18°10	21° 1	22°R14	1°59	21°55	22°42	22°59	24° 4	8°42	n.a.	S 17
S 18	10 40 10	11°46'11	26°19	24°19	27°44	18°32	21° 4	22°14	2° 2	21°53	22°43	22°D58	24° 1	8°49	n.a.	S 18
M19	10 44 6	12°44'08	8 🔀 8	26° 7	28°58	18°54	21° 7	22°14	2° 6	21°52	22°44	22°R59	23°58	8°55	n.a.	M19
T 20	10 48 3	13°42'03	19°57	27°56	0) 11	19°17	21°10	22°14	2° 9	21°50	22°46	22°59	23°55	9° 2	n.a.	T 20
W21	10 51 59	14°39'57	1 る 51	29°47	1°25	19°40	21°13	22°13	2°12	21°49	22°47	22°57	23°52	9° 9	n.a.	W21
T 22	10 55 56	15°37'49	13°56	1) (40	2°38	20° 3	21°17	22°13	2°16	21°47	22°48	22°54	23°48	9°15	n.a.	T 22
F 23	10 59 52	16°35'40	26°14	3°34	3°52	20°26	21°21	22°13	2°19	21°46	22°50	22°48	23°45	9°22	n.a.	F 23
S 24	11 3 49	17°33'30	8 ≈ 51	5°31	5° 5	20°50	21°24	22°12	2°23	21°45	22°51	22°40	23°42	9°29	n.a.	S 24
S 25	11 7 46	18°31'18	21°47	7°29	6°19	21°14	21°28	22°11	2°26	21°43	22°52	22°30	23°39	9°35	n.a.	S 25
M26	11 11 42	19°29'04	5) 4	9°29	7°32	21°39	21°32	22°10	2°29	21°42	22°54	22°19	23°36	9°42	n.a.	M26
T 27	11 15 39	20°26'49	18°41	11°30	8°46	22° 3	21°37	22°10	2°33	21°40	22°55	22° 9	23°32	9°48	n.a.	T 27
W28	11 19 35	21°24'32	2 Y 33	13°34	10° 0	22°28	21°41	22° 9	2°36	21°39	22°56	22° 0	23°29	9°55	n.a.	W28
T 29	11 23 32	22°22'14	16°37	15°38	11°13	22°53	21°46	22° 7	2°40	21°38	22°58	21°53	23°26	10° 2	n.a.	T 29
F 30	11 27 28	23°19'54	0 8 49	17°44	12°27	23°19	21°50	22° 6	2°43	21°36	22°59	21°49	23°23	10° 8	n.a.	F 30
S 31	11 31 25	24) 17'33	15 8 5	19 ¥ 52	13) €40	23耳45	21 II 55	22 M 5	2 Ƴ 47	21 £ 35	23 光 1	21°D47	23 M 20	10 ∡ 15	n.a.	S 31

Delta T = 11h58m06s

Julian Calendar 1 March 1841 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1841 BCE

APRIL 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	11 35 21	25 米 15'10	29820	22) 0	14) (54	24∏11	22 I I 0	22°R 4	2 Υ 50	21°R34	23) 2	21 M 47	23 M 17	10 ∡ 122	n.a.	S 1
M 2	11 39 18	26°12'45	13 Ⅲ 34	24°10	16° 7	24°37	22° 6	22M 2	2°53	21 Ω 32	23° 3	21°48	23°13	10°28	n.a.	M 2
T 3	11 43 15	27°10'18	27°43	26°20	17°21	25° 3	22°11	22° 1	2°57	21°31	23° 5	21°R49	23°10	10°35	n.a.	T 3
W 4	11 47 11	28° 7'50	119546	28°30	18°34	25°30	22°17	21°59	3° 0	21°30	23° 6	21°48	23° 7	10°42	n.a.	W 4
T 5	11 51 8	29° 5'20	25°43	0 Υ 41	19°48	25°57	22°22	21°57	3° 4	21°29	23° 7	21°45	23° 4	10°48	n.a.	T 5
F 6	11 55 4	0 ℃ 2'49	9 Ω 32	2°52	21° 1	26°24	22°28	21°56	3° 7	21°27	23° 9	21°40	23° 1	10°55	n.a.	F 6
S 7	11 59 1	1° 0'16	23°11	5° 3	22°15	26°51	22°34	21°54	3°11	21°26	23°10	21°33	22°57	11° 2	n.a.	S 7
S 8	12 2 57	1°57'41	6 m 39	7°13	23°28	27°19	22°40	21°52	3°14	21°25	23°11	21°25	22°54	11° 8	n.a.	S 8
M 9	12 6 54	2°55'05	19°53	9°22	24°42	27°47	22°46	21°50	3°18	21°24	23°13	21°17	22°51	11°15	n.a.	M 9
T 10	12 10 50	3°52'28	2 ≏ 53	11°31	25°55	28°15	22°53	21°48	3°21	21°23	23°14	21° 9	22°48	11°22	n.a.	T 10
W11	12 14 47	4°49'49	15°36	13°38	27° 9	28°43	22°59	21°45	3°25	21°22	23°16	21° 3	22°45	11°28	n.a.	W11
T 12	12 18 43	5°47'10	28° 5	15°43	28°22	29°11	23° 6	21°43	3°28	21°21	23°17	20°59	22°42	11°35	n.a.	T 12
F 13	12 22 40	6°44'30	10 M .19	17°46	29°36	29°40	23°13	21°41	3°32	21°20	23°18	20°56	22°38	11°42	n.a.	F 13
S 14	12 26 37	7°41'48	22°22	19°48	0 Υ 49	099 9	23°20	21°38	3°35	21°18	23°20	20°D56	22°35	11°48	n.a.	S 14
S 15	12 30 33	8°39'06	4 ₹ 15	21°47	2° 3	0°38	23°27	21°36	3°39	21°17	23°21	20°56	22°32	11°55	n.a.	S 15
M16	12 34 30	9°36'23	16° 5	23°45	3°16	1° 7	23°34	21°33	3°42	21°17	23°22	20°58	22°29	12° 2	n.a.	M16
T 17	12 38 26	10°33'39	27°54	25°39	4°30	1°37	23°41	21°30	3°46	21°16	23°23	20°59	22°26	12° 8	n.a.	T 17
W18	12 42 23	11°30'55	9 궁 49	27°32	5°43	2° 6	23°49	21°27	3°49	21°15	23°25	21°R 0	22°23	12°15	n.a.	W18
T 19	12 46 19	12°28'10	21°54	29°22	6°57	2°36	23°57	21°25	3°53	21°14	23°26	21° 0	22°19	12°21	n.a.	T 19
F 20	12 50 16	13°25'24	4≈13	18 9	8°11	3° 6	24° 4	21°22	3°56	21°13	23°27	20°58	22°16	12°28	n.a.	F 20
S 21	12 54 13	14°22'38	16°52	2°53	9°24	3°36	24°12	21°19	4° 0	21°12	23°29	20°54	22°13	12°35	n.a.	S 21
S 22	12 58 9	15°19'51	29°54	4°35	10°38	4° 6	24°20	21°16	4° 3	21°11	23°30	20°50	22°10	12°41	n.a.	S 22
M23	13 2 6	16°17'03	13) (18	6°15	11°51	4°37	24°28	21°12	4° 6	21°10	23°31	20°44	22° 7	12°48	n.a.	M23
T 24	13 6 2	17°14'15	27° 7	7°51	13° 5	5° 7	24°36	21° 9	4°10	21°10	23°33	20°39	22° 3	12°55	n.a.	T 24
W25	13 9 59	18°11'26	11 Y 16	9°25	14°18	5°38	24°45	21° 6	4°13	21° 9	23°34	20°35	22° 0	13° 1	n.a.	W25
T 26	13 13 55	19° 8'37	25°42	10°56	15°32	6° 9	24°53	21° 3	4°17	21° 8	23°35	20°31	21°57	13° 8	n.a.	T 26
F 27	13 17 52	20° 5'47	10818	12°24	16°46	6°40	25° 2	20°59	4°20	21° 8	23°36	20°30	21°54	13°15	n.a.	F 27
S 28	13 21 48	21° 2'56	24°59	13°49	17°59	7°12	25°10	20°56	4°23	21° 7	23°38	20°D29	21°51	13°21	n.a.	S 28
S 29	13 25 45	22° 0'04	9 Ⅱ 37	15°12	19°13	7°43	25°19	20°52	4°27	21° 6	23°39	20°30	21°48	13°28	n.a.	S 29
M30	13 29 42	22 Y 57'12	24Ⅲ 8	16 8 31	20 Y 26	8 ॐ 15	25Ⅲ28	20 M 49	4 Υ30	218 6	23) (40	20 M 32	21 M 44	13 ∡ 35	n.a.	M30

Delta T = 11h58m04s

MAY 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(ħ	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	13 33 38	23 Y 54'19	89528	17 8 48	21 Y 40	89546	25 Ⅲ 37	20°R45	4 Υ 34	21°R 5	23) (41	20 M 33	21 M 41	13 × 741	n.a.	T 1
W 2	13 37 35	24°51'25	22°35	19° 2	22°54	9°18	25°46	20 M 41	4°37	218 5	23°42	20°R33	21°38	13°48	n.a.	W 2
T 3	13 41 31	25°48'30	6Ω 26	20°12	24° 7	9°50	25°55	20°37	4°40	21° 4	23°44	20°33	21°35	13°55	n.a.	T 3
F 4	13 45 28	26°45'35	20° 2	21°20	25°21	10°23	26° 5	20°34	4°44	21° 4	23°45	20°32	21°32	14° 1	n.a.	F 4
S 5	13 49 24	27°42'39	3 Mg 23	22°24	26°35	10°55	26°14	20°30	4°47	21° 3	23°46	20°29	21°28	14° 8	n.a.	S 5
S 6	13 53 21	28°39'42	16°29	23°25	27°48	11°28	26°23	20°26	4°50	21° 3	23°47	20°26	21°25	14°15	n.a.	S 6
M 7	13 57 17	29°36'44	29°21	24°23	29° 2	12° 0	26°33	20°22	4°53	21° 2	23°48	20°23	21°22	14°21	n.a.	M 7
T 8	14 1 14	0 8 33'47	11 ≏ 59	25°17	0815	12°33	26°43	20°18	4°57	21° 2	23°49	20°20	21°19	14°28	n.a.	T 8
W 9	14 5 11	1°30'49	24°25	26° 8	1°29	13° 6	26°53	20°14	5° 0	21° 2	23°50	20°18	21°16	14°35	n.a.	W 9
T 10	14 9 7	2°27'50	6M40	26°55	2°43	13°39	27° 2	20°10	5° 3	21° 2	23°52	20°17	21°13	14°41	n.a.	T 10
F 11 S 12	14 13 4 14 17 0	3°24'52 4°21'53	18°44 0 ₹ 40	27°38 28°18	3°56 5°10	14°12 14°45	27°12 27°22	20° 6 20° 2	5° 6 5° 9	21° 1 21° 1	23°53 23°54	20°D16 20°16	21° 9 21° 6	14°48 14°55	n.a.	F 11 S 12
															n.a.	
S 13	14 20 57	5°18'55	12°31	28°53	6°24	15°19	27°33	19°57	5°12	21° 1	23°55	20°17	21° 3	15° 1	n.a.	S 13
M14	14 24 53	6°15'56	24°20	29°25	7°37	15°52	27°43	19°53	5°16	21° 1	23°56	20°18	21° 0	15° 8	n.a.	M14
T 15	14 28 50	7°12'58	6 ට 10 18° 5	29°52 0 Ⅲ 15	8°51 10° 5	16°26 17° 0	27°53 28° 4	19°49	5°19 5°22	21° 1 21° 1	23°57 23°58	20°20 20°21	20°57	15°15 15°21	n.a.	T 15 W16
W16 T 17	14 32 47 14 36 43	8°10'00 9° 7'03	18° 5 0 ≈ 9	0щ13 0°33	11°18	17°34	28° 14	19°45 19°40	5°25	21° 1 21° 0	23°58 23°59	20°21	20°54 20°50	15°21 15°28	n.a.	T 17
F 18	14 40 40	9 703 10° 4'05	0≈ 9 12°28	0°47	12°32	17 34 18° 8	28°25	19°36	5°28	21°D 0	23° 39 24° 0	20°R21	20°47	15°28 15°35	n.a. n.a.	F 18
S 19	14 44 36	11° 1'08	25° 5	0°57	13°46	18°42	28°35	19°32	5°31	21° 0	24° 1	20°21	20°44	15°41	n.a.	S 19
												-				
S 20 M21	14 48 33 14 52 29	11°58'11 12°55'15	8) 4 21°28	1° 2 1°R 2	15° 0 16°13	19°16 19°51	28°46 28°57	19°27 19°23	5°34 5°37	21° 0 21° 1	24° 2 24° 3	20°20 20°20	20°41 20°38	15°48 15°55	n.a.	S 20 M21
T 22	14 56 26	12 33 13 13°52'19	5Υ18	0°57	10 13 17°27	20°25	28 37 29° 8	19 23 19°19	5°40	21° 1	24° 4	20°19	20°34	15° 55	n.a. n.a.	T 22
W23	15 0 22	14°49'23	19°33	0°48	18°41	20°23	29°19	19°14	5°43	21° 1	24° 5	20°18	20°31	16° 8	n.a.	W23
T 24	15 4 19	15°46'28	4810	0°35	19°55	21°35	29°30	19°10	5°45	21° 1	24° 6	20°18	20°28	16°14	n.a.	T 24
F 25	15 8 16	16°43'34	19° 2	0°17	21° 9	22°10	29°41	19° 5	5°48	21° 1	24° 7	20°D18	20°25	16°21	n.a.	F 25
S 26	15 12 12	17°40'40	4 II 3	29 8 55	22°22	22°45	29°52	19° 1	5°51	21° 1	24° 8	20°18	20°22	16°28	n.a.	S 26
S 27	15 16 9	18°37'46	19° 3	29°29	23°36	23°20	0	18°57	5°54	21° 2	24° 8	20°18	20°19	16°34	n.a.	S 27
M28	15 20 5	19°34'52	3955	28°59	24°50	23°55	0°14	18°52	5°57	21° 2	24° 9	20°18	20°15	16°41	n.a.	M28
T 29	15 24 2	20°31'59	18°33	28°27	26° 4	24°30	0°26	18°48	5°59	21° 2	24°10	20°R18	20°12	16°48	n.a.	T 29
W30	15 27 58	21°29'05	2Ω 50	27°52	27°18	25° 6	0°37	18°43	6° 2	21° 3	24°11	20°18	20° 9	16°54	n.a.	W30
T 31	15 31 55	22826'12	16 Ω 45	27 8 14	28 8 31	259541	09349	18 M .39	6 ℃ 5	21 \Omega 3	24) 12	20°D18	20 M 6	17 ×7 1	n.a.	T 31

Delta T = 11h58m02s

Julian Calendar 1 May 1841 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1841 BCE

JUNE 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(卉	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	15 35 52	23823'19	0 m)18	26°R35	29 8 45	269517	195 0	18°R35	6 Ƴ 7	21& 3	24) 13	20 M .18	20M 3	17 % 8	n.a.	F 1
S 2	15 39 48	24°20'26	13°30	25 8 56	0耳59	26°53	1°12	18 M .30	6°10	21° 4	24°13	20°18	20° 0	17°14	n.a.	S 2
S 3	15 43 45	25°17'34	26°23	25°16	2°13	27°29	1°24	18°26	6°12	21° 4	24°14	20°19	19°56	17°21	n.a.	S 3
M 4	15 47 41	26°14'42	8 ॒ 59	24°36	3°27	28° 5	1°35	18°21	6°15	21° 5	24°15	20°19	19°53	17°28	n.a.	M 4
T 5	15 51 38	27°11'51	21°21	23°58	4°41	28°41	1°47	18°17	6°17	21° 5	24°15	20°20	19°50	17°34	n.a.	T 5
W 6	15 55 34	28° 9'00	3MJ32	23°21	5°54	29°17	1°59	18°13	6°20	21° 6	24°16	20°20	19°47	17°41	n.a.	W 6
T 7	15 59 31	29° 6'10	15°34	22°48	7° 8	29°53	2°11	18° 8	6°22	21° 7	24°17	20°R21	19°44	17°48	n.a.	T 7
F 8	16 3 27	0耳 3'20	27°29	22°17	8°22	$0\Omega_{30}$	2°23	18° 4	6°25	21° 7	24°18	20°21	19°40	17°54	n.a.	F 8
S 9	16 7 24	1° 0'32	9 ₹ 20	21°50	9°36	1° 6	2°35	18° 0	6°27	21° 8	24°18	20°20	19°37	18° 1	n.a.	S 9
S 10	16 11 21	1°57'44	21° 9	21°28	10°50	1°43	2°47	17°56	6°29	21° 9	24°19	20°19	19°34	18° 8	n.a.	S 10
M11	16 15 17	2°54'57	2 ට 58	21°10	12° 4	2°20	2°59	17°52	6°32	21° 9	24°19	20°17	19°31	18°14	n.a.	M11
T 12	16 19 14	3°52'11	14°50	20°57	13°18	2°56	3°11	17°47	6°34	21°10	24°20	20°15	19°28	18°21	n.a.	T 12
W13	16 23 10	4°49'27	26°47	20°50	14°32	3°33	3°23	17°43	6°36	21°11	24°21	20°13	19°25	18°28	n.a.	W13
T 14	16 27 7	5°46'43	8 ≈ 54	20°D49	15°46	4°10	3°36	17°39	6°38	21°12	24°21	20°12	19°21	18°34	n.a.	T 14
F 15	16 31 3	6°44'01	21°12	20°53	17° 0	4°47	3°48	17°35	6°40	21°13	24°22	20°10	19°18	18°41	n.a.	F 15
S 16	16 35 0	7°41'20	3) €47	21° 4	18°14	5°24	4° 0	17°31	6°43	21°13	24°22	20°D10	19°15	18°48	n.a.	S 16
S 17	16 38 57	8°38'40	16°42	21°21	19°28	6° 2	4°13	17°27	6°45	21°14	24°23	20°10	19°12	18°54	n.a.	S 17
M18	16 42 53	9°36'02	29°59	21°44	20°42	6°39	4°25	17°23	6°47	21°15	24°23	20°11	19° 9	19° 1	n.a.	M18
T 19	16 46 50	10°33'25	13 Y 43	22°14	21°55	7°17	4°38	17°19	6°49	21°16	24°24	20°12	19° 5	19° 8	n.a.	T 19
W20	16 50 46	11°30'49	27°52	22°50	23° 9	7°54	4°50	17°15	6°50	21°17	24°24	20°13	19° 2	19°14	n.a.	W20
T 21	16 54 43	12°28'15	12827	23°32	24°23	8°32	5° 3	17°12	6°52	21°18	24°24	20°14	18°59	19°21	n.a.	T 21
F 22	16 58 39	13°25'43	27°22	24°20	25°37	9°10	5°15	17° 8	6°54	21°19	24°25	20°R14	18°56	19°28	n.a.	F 22
S 23	17 2 36	14°23'11	12∏30	25°14	26°51	9°47	5°28	17° 4	6°56	21°21	24°25	20°13	18°53	19°34	n.a.	S 23
S 24	17 6 32	15°20'42	27°43	26°15	28° 6	10°25	5°40	17° 1	6°58	21°22	24°26	20°11	18°50	19°41	n.a.	S 24
M25	17 10 29	16°18'13	12951	27°21	29°20	11° 3	5°53	16°57	6°59	21°23	24°26	20° 7	18°46	19°48	n.a.	M25
T 26	17 14 26	17°15'45	27°44	28°33	0934	11°42	6° 6	16°53	7° 1	21°24	24°26	20° 4	18°43	19°54	n.a.	T 26
W27	17 18 22	18°13'19	12 Ω 15	29°50	1°48	12°20	6°19	16°50	7° 3	21°25	24°27	20° 0	18°40	20° 1	n.a.	W27
T 28	17 22 19	19°10'54	26°20	1 I I13	3° 2	12°58	6°31	16°47	7° 4	21°26	24°27	19°57	18°37	20° 8	n.a.	T 28
F 29	17 26 15	20° 8'29	9 ₯ 58	2°40	4°16	13°37	6°44	16°43	7° 6	21°28	24°27	19°56	18°34	20°14	n.a.	F 29
S 30	17 30 12	21 II 6'06	23 mg 9	4 Ⅱ 12	5930	14 Ω 15	6 9 57	16 M .40	7 ℃ 7	21\O29	24 米 27	19°D55	18 M 31	20 × 21	n.a.	S 30

Delta T = 11h58m00s

JULY 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	Ç	o K	Day
S 1	17 34 8	22 II 3'44	5 ≏ 56	5 ∏ 49	69544	14 Ω 54	79510	16°R37	7 Υ 9	21 \O 30	24) (27	19 M .56	18 M 27	20 ∡ 28	n.a.	S 1
M 2	17 38 5	23° 1'23	18°24	7°30	7°58	15°32	7°23	16 M .34	7°10	21°32	24°28	19°58	18°24	20°34	n.a.	M 2
T 3	17 42 1	23°59'04	0 M .37	9°14	9°12	16°11	7°36	16°31	7°11	21°33	24°28	19°59	18°21	20°41	n.a.	T 3
W 4	17 45 58	24°56'46	12°38	11° 1	10°26	16°50	7°48	16°28	7°13	21°34	24°28	20° 0	18°18	20°48	n.a.	W 4
T 5	17 49 55	25°54'29	24°32	12°52	11°40	17°29	8° 1	16°25	7°14	21°36	24°28	20°R 1	18°15	20°54	n.a.	T 5
F 6	17 53 51	26°52'14	6 ₹ 21	14°45	12°54	18° 8	8°14	16°22	7°15	21°37	24°28	19°59	18°11	21° 1	n.a.	F 6
S 7	17 57 48	27°50'01	18°10	16°40	14° 8	18°47	8°27	16°19	7°16	21°39	24°28	19°56	18° 8	21° 8	n.a.	S 7
S 8	18 1 44	28°47'49	29°59	18°36	15°22	19°26	8°40	16°17	7°18	21°40	24°28	19°51	18° 5	21°14	n.a.	S 8
M 9	18 5 41	29°45'38	11 る 53	20°34	16°36	20° 5	8°53	16°14	7°19	21°42	24°28	19°45	18° 2	21°21	n.a.	M 9
T 10	18 9 37	09643'30	23°50	22°33	17°50	20°45	9° 6	16°11	7°20	21°43	24°R28	19°37	17°59	21°28	n.a.	T 10
W11	18 13 34	1°41'23	5≈55	24°33	19° 4	21°24	9°19	16° 9	7°21	21°45	24°28	19°30	17°56	21°34	n.a.	W11
T 12	18 17 31	2°39'18	18° 7	26°32	20°18	22° 4	9°32	16° 7	7°21	21°46	24°28	19°23	17°52	21°41	n.a.	T 12
F 13	18 21 27	3°37'15	0 ∺ 31	28°32	21°32	22°43	9°45	16° 4	7°22	21°48	24°28	19°17	17°49	21°48	n.a.	F 13
S 14	18 25 24	4°35'14	13° 8	0932	22°46	23°23	9°59	16° 2	7°23	21°50	24°28	19°13	17°46	21°54	n.a.	S 14
S 15	18 29 20	5°33'15	26° 1	2°31	24° 1	24° 3	10°12	16° 0	7°24	21°51	24°28	19°10	17°43	22° 1	n.a.	S 15
M16	18 33 17	6°31'18	9 Υ 13	4°30	25°15	24°43	10°25	15°58	7°25	21°53	24°28	19°D10	17°40	22° 8	n.a.	M16
T 17	18 37 13	7°29'24	22°47	6°27	26°29	25°23	10°38	15°56	7°25	21°55	24°28	19°11	17°37	22°14	n.a.	T 17
W18	18 41 10	8°27'31	6 8 45	8°24	27°43	26° 3	10°51	15°54	7°26	21°57	24°28	19°12	17°33	22°21	n.a.	W18
T 19	18 45 6	9°25'41	21° 7	10°21	28°57	26°43	11° 4	15°53	7°26	21°58	24°28	19°R12	17°30	22°28	n.a.	T 19
F 20	18 49 3	10°23'53	5 ∏ 51	12°16	0Ω11	27°23	11°17	15°51	7°27	22° 0	24°27	19°11	17°27	22°34	n.a.	F 20
S 21	18 52 59	11°22'07	20°52	14°10	1°25	28° 3	11°30	15°49	7°27	22° 2	24°27	19° 8	17°24	22°41	n.a.	S 21
S 22	18 56 56	12°20'23	6 95 2	16° 3	2°39	28°43	11°43	15°48	7°28	22° 4	24°27	19° 2	17°21	22°48	n.a.	S 22
M23	19 0 53	13°18'41	21°12	17°55	3°53	29°24	11°56	15°46	7°28	22° 5	24°27	18°55	17°17	22°55	n.a.	M23
T 24	19 4 49	14°17'01	6 Ω 11	19°46	5° 7	0 m) 4	12°10	15°45	7°29	22° 7	24°26	18°46	17°14	23° 1	n.a.	T 24
W25	19 8 46	15°15'23	20°51	21°35	6°21	0°45	12°23	15°44	7°29	22° 9	24°26	18°38	17°11	23° 8	n.a.	W25
T 26	19 12 42	16°13'47	5Mp 4	23°24	7°35	1°26	12°36	15°43	7°29	22°11	24°26	18°31	17° 8	23°15	n.a.	T 26
F 27	19 16 39	17°12'12	18°48	25°11	8°49	2° 7	12°49	15°42	7°29	22°13	24°26	18°25	17° 5	23°21	n.a.	F 27
S 28	19 20 35	18°10'39	2 º 4	26°57	10° 3	2°47	13° 2	15°41	7°29	22°15	24°25	18°22	17° 2	23°28	n.a.	S 28
S 29	19 24 32	19° 9'08	14°53	28°42	11°17	3°28	13°15	15°40	7°29	22°17	24°25	18°D20	16°58	23°35	n.a.	S 29
M30	19 28 28	20° 7'39	27°19	$0\Omega_{26}$	12°31	4° 9	13°28	15°39	7°R29	22°19	24°24	18°20	16°55	23°41	n.a.	M30
T 31	19 32 25	2195 6'11	9 M 29	2 N 9	13 N 45	4 m 50	139541	15 M 39	7 Ƴ 29	22 N 21	24 米 24	18 M 21	16M52	23 ∡ 48	n.a.	T 31

Delta T = 11h57m58s

Julian Calendar 1 July 1841 BCE == Greg. Calendar 15 June 1841 BCE

AUGUST 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(并	В	u	v	Ç	k k	Day
W 1	19 36 22	229 4'46	21 M 26	3 £ 50	14 Ω 59	5 m 32	139554	15°R38	7°R29	22\O23	24°R24	18°R21	16 M 49	23 × 755	n.a.	W 1
T 2	19 40 18	23° 3'22	3 ∡ 17	5°31	16°13	6°13	14° 7	15 M .38	7 Υ 29	22°25	24 米 23	18 M 20	16°46	24° 1	n.a.	T 2
F 3	19 44 15	24° 2'00	15° 5	7°10	17°27	6°54	14°20	15°37	7°29	22°27	24°23	18°17	16°43	24° 8	n.a.	F 3
S 4	19 48 11	25° 0'41	26°54	8°49	18°41	7°35	14°33	15°37	7°29	22°29	24°22	18°11	16°39	24°15	n.a.	S 4
S 5	19 52 8	25°59'23	8 궁 47	10°26	19°55	8°17	14°46	15°37	7°28	22°31	24°22	18° 2	16°36	24°21	n.a.	S 5
M 6	19 56 4	26°58'07	20°47	12° 3	21° 9	8°58	14°59	15°D37	7°28	22°33	24°21	17°51	16°33	24°28	n.a.	M 6
T 7	20 0 1	27°56'54	2≈54	13°38	22°23	9°40	15°12	15°37	7°28	22°35	24°21	17°39	16°30	24°35	n.a.	T 7
W 8	20 3 57	28°55'42	15°11	15°12	23°37	10°22	15°25	15°37	7°27	22°37	24°20	17°26	16°27	24°41	n.a.	W 8
T 9	20 7 54	29°54'33	27°36	16°46	24°51	11° 4	15°38	15°37	7°27	22°39	24°19	17°14	16°23	24°48	n.a.	T 9
F 10	20 11 50	0 £ 53′26	10) (12	18°18	26° 5	11°45	15°51	15°38	7°26	22°41	24°19	17° 3	16°20	24°55	n.a.	F 10
S 11	20 15 47	1°52'21	22°59	19°50	27°19	12°27	16° 4	15°38	7°25	22°43	24°18	16°55	16°17	25° 1	n.a.	S 11
S 12	20 19 44	2°51'19	5 Ƴ 59	21°20	28°33	13° 9	16°17	15°39	7°25	22°45	24°18	16°50	16°14	25° 8	n.a.	S 12
M13	20 23 40	3°50'19	19°13	22°49	29°47	13°51	16°29	15°39	7°24	22°48	24°17	16°47	16°11	25°15	n.a.	M13
T 14	20 27 37	4°49'22	2 8 43	24°18	1 m p 1	14°33	16°42	15°40	7°23	22°50	24°16	16°D47	16° 8	25°21	n.a.	T 14
W15	20 31 33	5°48'27	16°31	25°45	2°15	15°16	16°55	15°41	7°23	22°52	24°16	16°R47	16° 4	25°28	n.a.	W15
T 16	20 35 30	6°47'35	0耳39	27°12	3°28	15°58	17° 8	15°42	7°22	22°54	24°15	16°46	16° 1	25°35	n.a.	T 16
F 17	20 39 26	7°46'46	15° 5	28°37	4°42	16°40	17°20	15°43	7°21	22°56	24°14	16°44	15°58	25°41	n.a.	F 17
S 18	20 43 23	8°45'59	29°47	0Mg 2	5°56	17°23	17°33	15°44	7°20	22°58	24°13	16°39	15°55	25°48	n.a.	S 18
S 19	20 47 19	9°45'14	14939	1°25	7°10	18° 5	17°46	15°45	7°19	23° 1	24°13	16°32	15°52	25°55	n.a.	S 19
M20	20 51 16	10°44'32	29°35	2°47	8°24	18°48	17°58	15°47	7°18	23° 3	24°12	16°22	15°49	26° 1	n.a.	M20
T 21	20 55 12	11°43'52	$14\Omega_{25}$	4° 9	9°38	19°31	18°11	15°48	7°17	23° 5	24°11	16°10	15°45	26° 8	n.a.	T 21
W22	20 59 9	12°43'14	29° 0	5°28	10°51	20°13	18°23	15°50	7°16	23° 7	24°10	15°58	15°42	26°15	n.a.	W22
T 23	21 3 6	13°42'38	13 Mp 12	6°47	12° 5	20°56	18°36	15°51	7°14	23° 9	24° 9	15°47	15°39	26°21	n.a.	T 23
F 24	21 7 2	14°42'04	26°58	8° 4	13°19	21°39	18°48	15°53	7°13	23°12	24° 9	15°39	15°36	26°28	n.a.	F 24
S 25	21 10 59	15°41'32	10 ≏ 17	9°20	14°33	22°22	19° 1	15°55	7°12	23°14	24° 8	15°33	15°33	26°35	n.a.	S 25
S 26	21 14 55	16°41'02	23° 9	10°35	15°46	23° 5	19°13	15°57	7°11	23°16	24° 7	15°30	15°29	26°42	n.a.	S 26
M27	21 18 52	17°40'35	5 M .38	11°48	17° 0	23°48	19°25	15°59	7° 9	23°18	24° 6	15°29	15°26	26°48	n.a.	M27
T 28	21 22 48	18°40'09	17°49	12°59	18°14	24°31	19°37	16° 1	7° 8	23°21	24° 5	15°28	15°23	26°55	n.a.	T 28
W29	21 26 45	19°39'45	29°47	14° 9	19°27	25°14	19°50	16° 3	7° 6	23°23	24° 4	15°28	15°20	27° 2	n.a.	W29
T 30	21 30 41	20°39'23	11 ∡ 38	15°16	20°41	25°58	20° 2	16° 6	7° 5	23°25	24° 3	15°27	15°17	27° 8	n.a.	T 30
F 31	21 34 38	21 \O 39'03	23 × 26	16 M 21	21 m 55	26 m 41	209514	16 M 8	7 Ƴ 3	23 N 27	24 米 2	15 M 23	15 M .14	27 ₹ 15	n.a.	F 31

Delta T = 11h57m56s

SEPTEMBER 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	21 38 34	22 \Omega 38'45	5 ਰ 17	17 m 24	23 Mp 8	27 m 24	20926	16 M .10	7°R 2	23£30	24°R 1	15°R17	15 M .10	27 × 22	n.a.	S 1
S 2	21 42 31	23°38'28	17°15	18°25	24°22	28° 8	20°38	16°13	7 ℃ 0	23°32	24) 1	15 M 8	15° 7	27°28	n.a.	S 2
M 3	21 46 28	24°38'14	29°22	19°23	25°35	28°52	20°50	16°16	6°59	23°34	24° 0	14°56	15° 4	27°35	n.a.	M 3
T 4	21 50 24	25°38'02	11≈41	20°17	26°49	29°35	21° 2	16°18	6°57	23°36	23°59	14°43	15° 1	27°42	n.a.	T 4
W 5	21 54 21	26°37'52	24°11	21° 9	28° 2	0 ჲ 19	21°14	16°21	6°55	23°38	23°58	14°30	14°58	27°48	n.a.	W 5
T 6	21 58 17	27°37'44	6) €54	21°56	29°16	1° 3	21°25	16°24	6°53	23°41	23°57	14°17	14°54	27°55	n.a.	T 6
F 7	22 2 14	28°37'38	19°49	22°40	0 ჲ 29	1°46	21°37	16°27	6°52	23°43	23°56	14° 6	14°51	28° 2	n.a.	F 7
S 8	22 6 10	29°37'34	2 Y 56	23°19	1°43	2°30	21°49	16°30	6°50	23°45	23°55	13°57	14°48	28° 8	n.a.	S 8
S 9	22 10 7	0 m 37'33	16°12	23°53	2°56	3°14	22° 0	16°34	6°48	23°47	23°54	13°51	14°45	28°15	n.a.	S 9
M10	22 14 3	1°37'34	29°40	24°22	4°10	3°58	22°12	16°37	6°46	23°50	23°53	13°48	14°42	28°22	n.a.	M10
T 11	22 18 0	2°37'37	13 8 17	24°45	5°23	4°42	22°23	16°40	6°44	23°52	23°51	13°D48	14°39	28°28	n.a.	T 11
W12	22 21 56	3°37'43	27° 6	25° 1	6°36	5°26	22°35	16°44	6°42	23°54	23°50	13°R48	14°35	28°35	n.a.	W12
T 13	22 25 53	4°37'51	11 II 6	25°10	7°50	6°11	22°46	16°47	6°40	23°56	23°49	13°48	14°32	28°42	n.a.	T 13
F 14	22 29 50	5°38'01	25°17	25°R11	9° 3	6°55	22°57	16°51	6°38	23°59	23°48	13°46	14°29	28°48	n.a.	F 14
S 15	22 33 46	6°38'14	9939	25° 4	10°16	7°39	23° 8	16°55	6°36	24° 1	23°47	13°43	14°26	28°55	n.a.	S 15
S 16	22 37 43	7°38'29	24° 7	24°48	11°29	8°24	23°19	16°59	6°34	24° 3	23°46	13°36	14°23	29° 2	n.a.	S 16
M17	22 41 39	8°38'46	8Ω 37	24°22	12°43	9° 8	23°30	17° 2	6°32	24° 5	23°45	13°27	14°20	29° 9	n.a.	M17
T 18	22 45 36	9°39'05	23° 2	23°48	13°56	9°53	23°41	17° 6	6°30	24° 7	23°44	13°17	14°16	29°15	n.a.	T 18
W19	22 49 32	10°39'26	7 m)17	23° 3	15° 9	10°37	23°52	17°10	6°27	24° 9	23°43	13° 6	14°13	29°22	n.a.	W19
T 20	22 53 29	11°39'49	21°16	22°10	16°22	11°22	24° 3	17°15	6°25	24°12	23°42	12°57	14°10	29°29	n.a.	T 20
F 21	22 57 25	12°40'14	4 ₾ 53	21° 8	17°35	12° 7	24°14	17°19	6°23	24°14	23°41	12°49	14° 7	29°35	n.a.	F 21
S 22	23 1 22	13°40'41	18° 8	20° 0	18°48	12°51	24°24	17°23	6°21	24°16	23°40	12°43	14° 4	29°42	n.a.	S 22
S 23	23 5 18	14°41'09	0 M .59	18°45	20° 1	13°36	24°35	17°27	6°18	24°18	23°38	12°41	14° 0	29°49	n.a.	S 23
M24	23 9 15	15°41'39	13°29	17°27	21°14	14°21	24°45	17°32	6°16	24°20	23°37	12°D40	13°57	29°55	n.a.	M24
T 25	23 13 12	16°42'10	25°42	16° 8	22°27	15° 6	24°55	17°36	6°14	24°22	23°36	12°40	13°54	0중 2	n.a.	T 25
W26	23 17 8	17°42'44	7 .₹ 42	14°49	23°40	15°51	25° 6	17°41	6°11	24°24	23°35	12°41	13°51	0° 9	n.a.	W26
T 27	23 21 5	18°43'18	19°34	13°35	24°53	16°36	25°16	17°46	6° 9	24°27	23°34	12°R42	13°48	0°15	n.a.	T 27
F 28	23 25 1	19°43'54	1 る 24	12°27	26° 6	17°21	25°26	17°50	6° 7	24°29	23°33	12°41	13°45	0°22	n.a.	F 28
S 29	23 28 58	20°44'32	13°16	11°27	27°19	18° 6	25°36	17°55	6° 4	24°31	23°32	12°38	13°41	0°29	n.a.	S 29
S 30	23 32 54	21 m 45'11	25 궁 16	10 m 37	28 ≏ 32	18 ≏ 52	259945	18 M 0	6 Υ 2	24€33	23 ∺ 30	12 M 33	13 M .38	0 궁 35	n.a.	S 30

Delta T = 11h57m54s

Julian Calendar 1 Sept. 1841 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1841 BCE

OCTOBER 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(卉	В	v	v	Ç	Q K	Day
M 1	23 36 51	22 m/45'51	7≈28	9°R58	29 ≙ 45	19 ≙ 37	25955	18 M 5	5°R59	24 Q 35	23°R29	12°R26	13 M 35	0 궁 42	n.a.	M 1
T 2	23 40 47	23°46'33	19°54	9 m y30	0 ™ 57	20°22	26° 5	18°10	5 Ƴ 57	24°37	23 米 28	12 M .18	13°32	0°49	n.a.	T 2
W 3	23 44 44	24°47'16	2) 37	9°15	2°10	21° 8	26°14	18°15	5°54	24°39	23°27	12° 9	13°29	0°55	n.a.	W 3
T 4	23 48 41	25°48'00	15°37	9°D10	3°23	21°53	26°24	18°20	5°52	24°41	23°26	12° 0	13°26	1° 2	n.a.	T 4
F 5	23 52 37	26°48'46	28°53	9°17	4°35	22°39	26°33	18°26	5°50	24°43	23°25	11°52	13°22	1° 9	n.a.	F 5
S 6	23 56 34	27°49'34	12 Y 23	9°34	5°48	23°24	26°42	18°31	5°47	24°45	23°24	11°47	13°19	1°16	n.a.	S 6
S 7	0 0 30	28°50'23	26° 5	10° 1	7° 0	24°10	26°51	18°36	5°45	24°47	23°22	11°44	13°16	1°22	n.a.	S 7
M 8	0 4 27	29°51'13	9 8 56	10°37	8°13	24°55	27° 0	18°42	5°42	24°49	23°21	11°D43	13°13	1°29	n.a.	M 8
T 9	0 8 23	0 ჲ 52'06	23°55	11°20	9°25	25°41	27° 9	18°47	5°39	24°50	23°20	11°43	13°10	1°36	n.a.	T 9
W10	0 12 20	1°53'00	7 Ⅱ 58	12°10	10°37	26°27	27°18	18°53	5°37	24°52	23°19	11°44	13° 6	1°42	n.a.	W10
T 11	0 16 16	2°53'55	22° 4	13° 6	11°50	27°12	27°26	18°58	5°34	24°54	23°18	11°46	13° 3	1°49	n.a.	T 11
F 12	0 20 13	3°54'53	6 9 513	14° 7	13° 2	27°58	27°35	19° 4	5°32	24°56	23°17	11°R46	13° 0	1°56	n.a.	F 12
S 13	0 24 10	4°55'52	20°22	15°13	14°14	28°44	27°43	19° 9	5°29	24°58	23°16	11°45	12°57	2° 2	n.a.	S 13
S 14	0 28 6	5°56'52	4 Ω 29	16°22	15°26	29°30	27°51	19°15	5°27	25° 0	23°15	11°42	12°54	2° 9	n.a.	S 14
M15	0 32 3	6°57'54	18°32	17°36	16°38	0 M .16	28° 0	19°21	5°24	25° 2	23°14	11°38	12°51	2°16	n.a.	M15
T 16	0 35 59	7°58'57	2 Mp 29	18°52	17°50	1° 2	28° 8	19°27	5°22	25° 3	23°12	11°33	12°47	2°22	n.a.	T 16
W17	0 39 56	9° 0'02	16°16	20°10	19° 2	1°48	28°15	19°33	5°19	25° 5	23°11	11°27	12°44	2°29	n.a.	W17
T 18	0 43 52	10° 1'08	29°49	21°31	20°14	2°34	28°23	19°39	5°17	25° 7	23°10	11°22	12°41	2°36	n.a.	T 18
F 19	0 47 49	11° 2'14	13 ♀ 7	22°54	21°26	3°20	28°31	19°45	5°14	25° 8	23° 9	11°18	12°38	2°43	n.a.	F 19
S 20	0 51 45	12° 3'22	26° 7	24°18	22°38	4° 7	28°38	19°51	5°12	25°10	23° 8	11°15	12°35	2°49	n.a.	S 20
S 21	0 55 42	13° 4'31	8 M .50	25°43	23°50	4°53	28°45	19°57	5° 9	25°12	23° 7	11°D14	12°31	2°56	n.a.	S 21
M22	0 59 39	14° 5'41	21°16	27°10	25° 1	5°39	28°53	20° 3	5° 7	25°13	23° 6	11°15	12°28	3° 3	n.a.	M22
T 23	1 3 35	15° 6'52	3 ∡ 27	28°37	26°13	6°26	29° 0	20° 9	5° 4	25°15	23° 5	11°16	12°25	3° 9	n.a.	T 23
W24	1 7 32	16° 8'03	15°27	0요 6	27°24	7°12	29° 7	20°16	5° 2	25°17	23° 4	11°18	12°22	3°16	n.a.	W24
T 25	1 11 28	17° 9'15	27°20	1°34	28°36	7°58	29°13	20°22	4°59	25°18	23° 3	11°20	12°19	3°23	n.a.	T 25
F 26	1 15 25	18°10'27	9 る 10	3° 4	29°47	8°45	29°20	20°28	4°57	25°20	23° 2	11°21	12°16	3°29	n.a.	F 26
S 27	1 19 21	19°11'40	21° 3	4°34	0 ≯ 758	9°31	29°26	20°35	4°54	25°21	23° 1	11°R21	12°12	3°36	n.a.	S 27
S 28	1 23 18	20°12'53	3≈ 2	6° 4	2°10	10°18	29°33	20°41	4°52	25°23	23° 0	11°21	12° 9	3°43	n.a.	S 28
M29	1 27 14	21°14'07	15°14	7°35	3°21	11° 4	29°39	20°48	4°50	25°24	22°59	11°19	12° 6	3°49	n.a.	M29
T 30	1 31 11	22°15'21	27°41	9° 6	4°32	11°51	29°45	20°54	4°47	25°26	22°58	11°17	12° 3	3°56	n.a.	T 30
W31	1 35 8	23₾16'36	10 ∺ 28	10 ≏ 38	5 ₹ 43	12 M 37	29950	21 M 1	4 Υ45	25 Ω 27	22) 57	11 M .14	12 M 0	4 る 3	n.a.	W31

Delta T = 11h57m52s

NOVEMBER 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(卉	В	ß	Ω	ţ	, k	Day
T 1	1 39 4	24 ♀ 17'51	23) (36	12 ♀ 9	6 ₹ 153	13 M 24	299556	21 M 7	4°R42	25 Ω 28	22°R56	11°R11	11 M 57	4 る 10	n.a.	T 1
F 2	1 43 1	25°19'06	7 ℃ 6	13°41	8° 4	14°11	0 Ω 2	21°14	4 Υ 40	25°30	22 米 55	11 M 9	11°53	4°16	n.a.	F 2
S 3	1 46 57	26°20'21	20°56	15°13	9°15	14°58	0° 7	21°20	4°38	25°31	22°54	11° 7	11°50	4°23	n.a.	S 3
S 4	1 50 54	27°21'38	5 8 4	16°46	10°25	15°44	0°12	21°27	4°36	25°32	22°53	11°D 7	11°47	4°30	n.a.	S 4
M 5	1 54 50	28°22'54	19°24	18°18	11°36	16°31	0°17	21°34	4°33	25°34	22°52	11° 7	11°44	4°36	n.a.	M 5
T 6	1 58 47	29°24'11	3Ⅲ52	19°51	12°46	17°18	0°22	21°41	4°31	25°35	22°51	11° 7	11°41	4°43	n.a.	T 6
W 7	2 2 43	0ML25'29	18°22	21°24	13°56	18° 5	0°27	21°47	4°29	25°36	22°50	11° 8	11°37	4°50	n.a.	W 7
T 8	2 6 40	1°26'47	29549	22°57	15° 6	18°52	0°31	21°54	4°27	25°37	22°50	11° 9	11°34	4°56	n.a.	T 8
F 9	2 10 37	2°28'06	17°10	24°30	16°16	19°38	0°36	22° 1	4°25	25°38	22°49	11°10	11°31	5° 3	n.a.	F 9
S 10	2 14 33	3°29'25	1 \O 20	26° 3	17°26	20°25	0°40	22° 8	4°22	25°39	22°48	11°R10	11°28	5°10	n.a.	S 10
S 11	2 18 30	4°30'45	15°19	27°37	18°35	21°12	0°44	22°15	4°20	25°41	22°47	11°10	11°25	5°17	n.a.	S 11
M12	2 22 26	5°32'05	29° 6	29°11	19°45	21°59	0°48	22°22	4°18	25°42	22°46	11° 9	11°22	5°23	n.a.	M12
T 13	2 26 23	6°33'26	12 m 39	0 M .45	20°54	22°46	0°51	22°28	4°16	25°43	22°45	11° 9	11°18	5°30	n.a.	T 13
W14	2 30 19	7°34'46	25°59	2°19	22° 4	23°33	0°55	22°35	4°14	25°44	22°45	11° 8	11°15	5°37	n.a.	W14
T 15	2 34 16	8°36'07	9 ₾ 5	3°54	23°13	24°20	0°58	22°42	4°12	25°45	22°44	11° 8	11°12	5°43	n.a.	T 15
F 16	2 38 13	9°37'28	21°58	5°29	24°22	25° 8	1° 1	22°49	4°10	25°45	22°43	11° 8	11° 9	5°50	n.a.	F 16
S 17	2 42 9	10°38'49	4 M .39	7° 4	25°30	25°55	1° 4	22°56	4° 8	25°46	22°42	11° 8	11° 6	5°57	n.a.	S 17
S 18	2 46 6	11°40'10	17° 6	8°39	26°39	26°42	1° 7	23° 3	4° 6	25°47	22°42	11°8	11° 2	6° 3	n.a.	S 18
M19	2 50 2	12°41'31	29°22	10°15	27°48	27°29	1° 9	23°10	4° 5	25°48	22°41	11° 8	10°59	6°10	n.a.	M19
T 20	2 53 59	13°42'51	11 × 28	11°51	28°56	28°16	1°12	23°17	4° 3	25°49	22°40	11° 7	10°56	6°17	n.a.	T 20
W21	2 57 55	14°44'12	23°26	13°28	0 궁 4	29° 3	1°14	23°24	4° 1	25°50	22°40	11° 7	10°53	6°23	n.a.	W21
T 22	3 1 52	15°45'31	5 궁 18	15° 5	1°12	29°50	1°16	23°32	3°59	25°50	22°39	11° 6	10°50	6°30	n.a.	T 22
F 23	3 5 49	16°46'50	17° 8	16°42	2°20	0 ∡ 38	1°18	23°39	3°58	25°51	22°38	11° 6	10°47	6°37	n.a.	F 23
S 24	3 9 45	17°48'09	29° 0	18°20	3°27	1°25	1°19	23°46	3°56	25°52	22°38	11° 5	10°43	6°44	n.a.	S 24
S 25	3 13 42	18°49'27	10≈58	19°58	4°35	2°12	1°21	23°53	3°54	25°52	22°37	11° 5	10°40	6°50	n.a.	S 25
M26	3 17 38	19°50'44	23° 6	21°36	5°42	2°59	1°22	24° 0	3°53	25°53	22°37	11°D 5	10°37	6°57	n.a.	M26
T 27	3 21 35	20°52'00	5 ∺ 29	23°15	6°49	3°47	1°23	24° 7	3°51	25°53	22°36	11° 5	10°34	7° 4	n.a.	T 27
W28	3 25 31	21°53'16	18°12	24°54	7°56	4°34	1°24	24°14	3°50	25°54	22°36	11° 6	10°31	7°10	n.a.	W28
T 29	3 29 28	22°54'30	1 Υ 18	26°34	<u>9°</u> 2	5°21	1°24	24°21	3°48	25°54	22°35	11° 7	10°28	<u>7</u> °17	n.a.	T 29
F 30	3 33 24	23M55'44	14 Y 49	28 IL 14	10 ろ 8	6 才 9	1 Ω 25	24M28	3 Ƴ 47	25 Ω 55	22) 35	11 M 8	10 M 24	7 云 24	n.a.	F 30

Delta T = 11h57m50s

Julian Calendar 1 Nov. 1841 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1841 BCE

DECEMBER 1841 BCE (-1840) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	δ	4	ħ)f(卉	В	U	v	Ç	Ŷ,	Day
S 1	3 37 21	24M56'57	28 Y 46	29 M 55	11 궁 14	6 ₹ 156	1 \O 25	24M35	3°R46	25 Ω 55	22°R34	11 M 9	10 M 21	7 云 30	n.a.	S 1
S 2	3 41 18	25°58'09	13 8 8	1 ₹ 36	12°20	7°43	1°R25	24°42	3 ℃ 44	25°56	22) 34	11°R 9	10°18	7°37	n.a.	S 2
M 3	3 45 14	26°59'21	27°49	3°17	13°25	8°31	1°25	24°50	3°43	25°56	22°33	11°8	10°15	7°44	n.a.	M 3
T 4	3 49 11	28° 0'31	12 Ⅱ 43	4°59	14°31	9°18	1°25	24°57	3°42	25°56	22°33	11° 7	10°12	7°51	n.a.	T 4
W 5	3 53 7	29° 1'41	27°42	6°41	15°35	10° 5	1°24	25° 4	3°41	25°57	22°33	11° 5	10° 8	7°57	n.a.	W 5
T 6	3 57 4	0 才 2'50	12937	8°23	16°40	10°53	1°23	25°11	3°40	25°57	22°32	11° 2	10° 5	8° 4	n.a.	T 6
F 7	4 1 0	1° 3'59	27°21	10° 6	17°44	11°40	1°23	25°18	3°39	25°57	22°32	11° 0	10° 2	8°11	n.a.	F 7
S 8	4 4 57	2° 5'07	11 Ω 47	11°48	18°48	12°27	1°22	25°25	3°38	25°57	22°32	10°58	9°59	8°17	n.a.	S 8
S 9	4 8 54	3° 6'14	25°53	13°31	19°52	13°15	1°20	25°32	3°37	25°57	22°31	10°57	9°56	8°24	n.a.	S 9
M10	4 12 50	4° 7'21	9 m 36	15°14	20°55	14° 2	1°19	25°39	3°36	25°58	22°31	10°D57	9°53	8°31	n.a.	M10
T 11	4 16 47	5° 8'26	22°59	16°56	21°58	14°49	1°17	25°46	3°35	25°58	22°31	10°58	9°49	8°38	n.a.	T 11
W12	4 20 43	6° 9'31	6 ♀ 2	18°38	23° 1	15°37	1°15	25°53	3°34	25°58	22°31	10°59	9°46	8°44	n.a.	W12
T 13	4 24 40	7°10'35	18°49	20°20	24° 3	16°24	1°13	26° 0	3°33	25°R58	22°30	11° 1	9°43	8°51	n.a.	T 13
F 14	4 28 36	8°11'38	1M22	22° 0	25° 5	17°12	1°11	26° 7	3°33	25°58	22°30	11° 2	9°40	8°58	n.a.	F 14
S 15	4 32 33	9°12'40	13°43	23°40	26° 6	17°59	1° 9	26°14	3°32	25°58	22°30	11°R 3	9°37	9° 4	n.a.	S 15
S 16	4 36 29	10°13'42	25°55	25°18	27° 8	18°46	1° 6	26°21	3°31	25°58	22°30	11° 1	9°34	9°11	n.a.	S 16
M17	4 40 26	11°14'41	7 ,₹ 59	26°54	28° 8	19°34	1° 3	26°28	3°31	25°57	22°30	10°59	9°30	9°18	n.a.	M17
T 18	4 44 23	12°15'40	1 <u>9</u> °58	28°28	29° 8	20°21	1° 0	26°35	3°30	25°57	22°30	10°55	9°27	9°24	n.a.	T 18
W19	4 48 19	13°16'37	1 ਰ 51	29°59	0≈ 8	21° 8	0°57	26°42	3°30	25°57	22°30	10°49	9°24	9°31	n.a.	W19
T 20	4 52 16	14°17'33	13°43	1 궁 28	1° 8	21°56	0°54	26°49	3°30	25°57	22°29	10°43	9°21	9°38	n.a.	T 20
F 21	4 56 12	15°18'28	25°33	2°52	2° 6	22°43	0°50	26°56	3°29	25°57	22°29	10°36	9°18	9°45	n.a.	F 21
S 22	5 0 9	16°19'20	7≈26	4°12	3° 5	23°30	0°46	27° 3	3°29	25°56	22°D29	10°30	9°14	9°51	n.a.	S 22
S 23	5 4 5	17°20'12	19°23	5°26	4° 3	24°18	0°43	27°10	3°29	25°56	22°29	10°25	9°11	9°58	n.a.	S 23
M24	5 8 2	18°21'01	1 米 29	6°35	5° 0	25° 5	0°38	27°17	3°28	25°56	22°29	10°21	9° 8	10° 5	n.a.	M24
T 25	5 11 59	19°21'48	13°48	7°37	5°57	25°52	0°34	27°23	3°28	25°55	22°30	10°D20	9° 5	10°11	n.a.	T 25
W26	5 15 55	20°22'34	26°24	8°31	6°53	26°40	0°30	27°30	3°28	25°55	22°30	10°20	9° 2	10°18	n.a.	W26
T 27	5 19 52	21°23'18	9 Υ 22	9°17	7°48	27°27	0°25	27°37	3°D28	25°54	22°30	10°21	8°59	10°25	n.a.	T 27
F 28	5 23 48	22°24'00	22°45	9°54	8°43	28°14	0°21	27°44	3°28	25°54	22°30	10°22	8°55	10°32	n.a.	F 28
S 29	5 27 45	23°24'40	6 8 36	10°21	9°37	29° 2	0°16	27°50	3°28	25°53	22°30	10°R23	8°52	10°38	n.a.	S 29
S 30	5 31 41	24°25'18	20°55	10°39	10°31	29°49	0°11	27°57	3°28	25°53	22°30	10°23	8°49	10°45	n.a.	S 30
M31	5 35 38	25 ₹ 25'55	5 Ⅱ 41	10°R46	11≈24	0 궁 36	ON 5	28M 3	3 Ƴ 29	25 Ω 52	22 米 30	10ML21	8 M .46	10 궁 52	n.a.	M31

Delta T = 11h57m48s

Julian Calendar

The year -1840 astronomical counting style corresponds to year 1841 B.C.E historical counting style.

JANUARY 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	ಬ	ţ	o k	Day
T 1	5 39 34	26 × 726'29	20∏46	10°R42	12≈16	1 る 23	0°R 0	28 M .10	3 Υ 29	25°R52	22) (31	10°R16	8 M .43	10 궁 58	n.a.	T 1
W 2	5 43 31	27°27'02	69 2	10 궁 28	13° 7	2°11	29955	28°17	3°29	25 Ω 51	22°31	10 M 10	8°40	11° 5	n.a.	W 2
T 3	5 47 28	28°27'34	21°19	10° 3	13°58	2°58	29°49	28°23	3°29	25°50	22°31	10° 2	8°36	11°12	n.a.	T 3
F 4	5 51 24	29°28'03	6 Ω 25	9°29	14°47	3°45	29°43	28°29	3°30	25°50	22°31	9°55	8°33	11°18	n.a.	F 4
S 5	5 55 21	0 පි 28'31	21°11	8°46	15°36	4°32	29°37	28°36	3°30	25°49	22°32	9°48	8°30	11°25	n.a.	S 5
S 6	5 59 17	1°28'57	5 m 32	7°56	16°24	5°19	29°31	28°42	3°31	25°48	22°32	9°43	8°27	11°32	n.a.	S 6
M 7	6 3 14	2°29'22	19°25	6°59	17°11	6° 6	29°25	28°49	3°31	25°47	22°32	9°40	8°24	11°39	n.a.	M 7
T 8	6 7 10	3°29'45	2 ≏ 49	5°58	17°57	6°53	29°19	28°55	3°32	25°46	22°33	9°D39	8°20	11°45	n.a.	T 8
W 9	6 11 7	4°30'07	15°49	4°53	18°42	7°41	29°13	29° 1	3°33	25°46	22°33	9°40	8°17	11°52	n.a.	W 9
T 10	6 15 3	5°30'27	28°28	3°47	19°26	8°28	29° 6	29° 7	3°33	25°45	22°33	9°41	8°14	11°59	n.a.	T 10
F 11	6 19 0	6°30'45	10ML50	2°42	20°10	9°15	28°59	29°14	3°34	25°44	22°34	9°R41	8°11	12° 5	n.a.	F 11
S 12	6 22 57	7°31'01	23° 0	1°38	20°51	10° 2	28°53	29°20	3°35	25°43	22°34	9°40	8° 8	12°12	n.a.	S 12
S 13	6 26 53	8°31'16	5 √ 0	0°37	21°32	10°49	28°46	29°26	3°36	25°42	22°35	9°37	8° 5	12°19	n.a.	S 13
M14	6 30 50	9°31'29	16°55	29 × 741	22°12	11°36	28°39	29°32	3°37	25°41	22°35	9°31	8° 1	12°26	n.a.	M14
T 15	6 34 46	10°31'40	2 <u>8</u> °47	28°49	22°50	12°23	28°32	29°38	3°38	25°40	22°36	9°22	7°58	12°32	n.a.	T 15
W16	6 38 43	11°31'50	10 る 38	28° 4	23°27	13°10	28°25	29°44	3°39	25°39	22°36	9°11	7°55	12°39	n.a.	W16
T 17	6 42 39	12°31'57	22°30	27°26	24° 3	13°56	28°17	29°50	3°40	25°38	22°37	8°59	7°52	12°46	n.a.	T 17
F 18	6 46 36	13°32'02	4≈23	26°54	24°38	14°43	28°10	29°55	3°41	25°37	22°37	8°46	7°49	12°52	n.a.	F 18
S 19	6 50 32	14°32'04	16°20	26°29	25°10	15°30	28° 3	0 才 1	3°42	25°36	22°38	8°34	7°46	12°59	n.a.	S 19
S 20	6 54 29	15°32'05	28°22	26°12	25°42	16°17	27°55	0° 7	3°43	25°34	22°39	8°23	7°42	13° 6	n.a.	S 20
M21	6 58 26	16°32'03	10 米 31	26° 1	26°12	17° 4	27°48	0°12	3°45	25°33	22°39	8°15	7°39	13°13	n.a.	M21
T 22	7 2 22	17°31'59	22°51	25°D56	26°40	17°51	27°40	0°18	3°46	25°32	22°40	8°10	7°36	13°19	n.a.	T 22
W23	7 6 19	18°31'52	5 Υ 25	25°58	27° 7	18°37	27°33	0°24	3°47	25°31	22°41	8° 7	7°33	13°26	n.a.	W23
T 24	7 10 15	19°31'43	18°17	26° 6	27°31	19°24	27°25	0°29	3°49	25°30	22°41	8°D 6	7°30	13°33	n.a.	T 24
F 25	7 14 12	20°31'32	1831	26°20	27°54	20°11	27°17	0°35	3°50	25°28	22°42	8°R 6	7°26	13°39	n.a.	F 25
S 26	7 18 8	21°31'18	15°11	26°39	28°15	20°57	27°10	0°40	3°52	25°27	22°43	8° 6	7°23	13°46	n.a.	S 26
S 27	7 22 5	22°31'02	29°18	27° 4	28°34	21°44	27° 2	0°45	3°53	25°26	22°43	8° 5	7°20	13°53	n.a.	S 27
M28	7 26 1	23°30'44	13 Ⅱ 53	27°33	28°52	22°30	26°54	0°50	3°55	25°24	22°44	8° 1	7°17	14° 0	n.a.	M28
T 29	7 29 58	24°30'23	28°51	28° 7	29° 7	23°17	26°46	0°56	3°56	25°23	22°45	7°54	7°14	14° 6	n.a.	T 29
W30	7 33 54	25°30'00	1495 5	28°45	29°20	24° 3	26°39	1° 1	3°58	25°22	22°46	7°45	7°11	14°13	n.a.	W30
T 31	7 37 51	26 ට 29'34	299526	29 × 26	29≈30	24 궁 50	26931	1 √ 6	4Υ 0	25 Ω 20	22) (47	7 M 35	7 M 7	14 궁 20	n.a.	T 31

Delta T = 11h57m46s

Julian Calendar 1 Jan. 1840 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1841 BCE

FEBRUARY 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(卉	В	u	Ω	ţ	ę k	Day
F 1	7 41 48	27 る 29'06	14 Ω 40	0 ට 12	29≈39	25 云 36	26°R23	12711	4 Υ 2	25°R19	22) (47	7°R23	7 M 4	14 궁 26	n.a.	F 1
S 2	7 45 44	28°28'36	29°38	1° 1	29°45	26°23	269915	1°16	4° 4	25 Ω 18	22°48	7 M 13	7° 1	14°33	n.a.	S 2
S 3	7 49 41	29°28'04	14 M p11	1°53	29°49	27° 9	26° 8	1°20	4° 5	25°16	22°49	7° 5	6°58	14°40	n.a.	S 3
M 4	7 53 37	0≈27'30	28°15	2°49	29°R50	27°55	26° 0	1°25	4° 7	25°15	22°50	7° 0	6°55	14°47	n.a.	M 4
T 5	7 57 34	1°26'54	11 ≏ 49	3°47	29°49	28°42	25°52	1°30	4° 9	25°13	22°51	6°57	6°51	14°53	n.a.	T 5
W 6	8 1 30	2°26'16	24°54	4°48	29°46	29°28	25°44	1°35	4°11	25°12	22°52	6°56	6°48	15° 0	n.a.	W 6
T 7	8 5 27	3°25'37	7 M .34	5°51	29°40	0≈14	25°37	1°39	4°13	25°10	22°53	6°55	6°45	15° 7	n.a.	T 7
F 8	8 9 23	4°24'55	19°55	6°57	29°31	1° 0	25°29	1°44	4°15	25° 9	22°54	6°55	6°42	15°13	n.a.	F 8
S 9	8 13 20	5°24'11	2 ,₹ 1	8° 5	29°20	1°46	25°21	1°48	4°18	25° 7	22°55	6°53	6°39	15°20	n.a.	S 9
S 10	8 17 16	6°23'26	13°58	9°16	29° 7	2°32	25°14	1°52	4°20	25° 6	22°56	6°49	6°36	15°27	n.a.	S 10
M11	8 21 13	7°22'38	25°49	10°28	28°51	3°18	25° 6	1°57	4°22	25° 4	22°57	6°42	6°32	15°34	n.a.	M11
T 12	8 25 10	8°21'49	7 云 38	11°43	28°33	4° 4	24°59	2° 1	4°24	25° 3	22°58	6°33	6°29	15°40	n.a.	T 12
W13	8 29 6	9°20'57	19°29	13° 0	28°12	4°50	24°51	2° 5	4°26	25° 1	22°59	6°20	6°26	15°47	n.a.	W13
T 14	8 33 3	10°20'03	1≈23	14°18	27°49	5°36	24°44	2° 9	4°29	25° 0	23° 0	6° 6	6°23	15°54	n.a.	T 14
F 15	8 36 59	11°19'07	13°21	15°38	27°24	6°22	24°37	2°13	4°31	24°58	23° 1	5°52	6°20	16° 0	n.a.	F 15
S 16	8 40 56	12°18'09	25°26	17° 0	26°56	7° 8	24°30	2°17	4°34	24°56	23° 2	5°38	6°17	16° 7	n.a.	S 16
S 17	8 44 52	13°17'08	7 ∺ 37	18°24	26°27	7°54	24°23	2°20	4°36	24°55	23° 3	5°26	6°13	16°14	n.a.	S 17
M18	8 48 49	14°16'05	19°56	19°50	25°56	8°40	24°16	2°24	4°38	24°53	23° 4	5°16	6°10	16°21	n.a.	M18
T 19	8 52 45	15°15'00	2 Υ 26	21°17	25°23	9°25	24° 9	2°28	4°41	24°52	23° 5	5°10	6° 7	16°27	n.a.	T 19
W20	8 56 42	16°13'52	15° 7	22°45	24°49	10°11	24° 2	2°31	4°44	24°50	23° 6	5° 6	6° 4	16°34	n.a.	W20
T 21	9 038	17°12'42	28° 2	24°16	24°14	10°57	23°55	2°35	4°46	24°48	23° 7	5° 5	6° 1	16°41	n.a.	T 21
F 22	9 4 35	18°11'30	11 8 15	25°48	23°37	11°42	23°49	2°38	4°49	24°47	23° 8	5° 5	5°57	16°47	n.a.	F 22
S 23	9 8 32	19°10'15	24°49	27°21	23° 0	12°28	23°42	2°41	4°51	24°45	23°10	5° 5	5°54	16°54	n.a.	S 23
S 24	9 12 28	20° 8'58	8 Ⅱ 45	28°56	22°22	13°13	23°36	2°45	4°54	24°44	23°11	5° 4	5°51	17° 1	n.a.	S 24
M25	9 16 25	21° 7'38	23° 5	0≈33	21°44	13°59	23°30	2°48	4°57	24°42	23°12	5° 0	5°48	17° 8	n.a.	M25
T 26	9 20 21	22° 6'16	79545	2°11	21° 5	14°44	23°24	2°51	5° 0	24°40	23°13	4°55	5°45	17°14	n.a.	T 26
W27	9 24 18	23° 4'52	22°42	3°50	20°27	15°29	23°18	2°54	5° 2	24°39	23°14	4°46	5°42	17°21	n.a.	W27
T 28	9 28 14	24≈ 3'25	$7\Omega48$	5≈32	19≈50	16≈14	239512	2 ₹ 56	5 Y 5	24 Ω 37	23 米 15	4 M 37	5 M .38	17 る 28	n.a.	T 28

Delta T = 11h57m44s

MARCH 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	ಬ	ţ	, k	Day
F 1	9 32 11	25≈ 1'56	22 N 52	7≈14	19°R12	17≈ 0	23°R 6	2 √ 59	5 Υ 8	24°R35	23) 17	4°R26	5 M 35	17 る 34	n.a.	F 1
S 2	9 36 7	26° 0'25	7 M 44	8°59	18 ≈ 36	17°45	2399 0	3° 2	5°11	24⋒34	23°18	4 M .17	5°32	17°41	n.a.	S 2
S 3	9 40 4	26°58'52	22°17	10°45	18° 1	18°30	22°55	3° 4	5°14	24°32	23°19	4° 9	5°29	17°48	n.a.	S 3
M 4	9 44 0	27°57'16	6 ₽ 24	12°32	17°28	19°15	22°50	3° 7	5°17	24°30	23°20	4° 4	5°26	17°55	n.a.	M 4
T 5	9 47 57	28°55'40	20° 3	14°21	16°56	20° 0	22°44	3° 9	5°20	24°29	23°22	4° 1	5°23	18° 1	n.a.	T 5
W 6	9 51 54	29°54'01	3 M .14	16°12	16°26	20°45	22°39	3°12	5°23	24°27	23°23	4°D 0	5°19	18° 8	n.a.	W 6
T 7	9 55 50	0 ¥ 52'21	15°59	18° 4	15°57	21°30	22°35	3°14	5°26	24°26	23°24	4° 0	5°16	18°15	n.a.	T 7
F 8	9 59 47	1°50'38	28°24	19°58	15°31	22°15	22°30	3°16	5°29	24°24	23°25	4°R 1	5°13	18°21	n.a.	F 8
S 9	10 3 43	2°48'55	10 ∡ ³33	21°54	15° 7	23° 0	22°25	3°18	5°32	24°22	23°27	4° 1	5°10	18°28	n.a.	S 9
S 10	10 7 40	3°47'09	22°30	23°51	14°45	23°45	22°21	3°20	5°35	24°21	23°28	3°59	5° 7	18°35	n.a.	S 10
M11	10 11 36	4°45'22	4 ਰ 22	25°50	14°25	24°29	22°17	3°22	5°38	24°19	23°29	3°55	5° 3	18°42	n.a.	M11
T 12	10 15 33	5°43'33	16°13	27°50	14° 8	25°14	22°13	3°24	5°41	24°17	23°31	3°48	5° 0	18°48	n.a.	T 12
W13	10 19 29	6°41'43	28° 5	29°52	13°53	25°59	22° 9	3°25	5°44	24°16	23°32	3°40	4°57	18°55	n.a.	W13
T 14	10 23 26	7°39'51	10≈ 3	1 ∺ 55	13°40	26°43	22° 5	3°27	5°47	24°14	23°33	3°30	4°54	19° 2	n.a.	T 14
F 15	10 27 22	8°37'56	22° 9	3°59	13°30	27°28	22° 1	3°28	5°50	24°13	23°35	3°19	4°51	19° 9	n.a.	F 15
S 16	10 31 19	9°36'01	4 ∺ 23	6° 5	13°23	28°12	21°58	3°30	5°54	24°11	23°36	3° 9	4°48	19°15	n.a.	S 16
S 17	10 35 16	10°34'03	16°47	8°11	13°18	28°57	21°55	3°31	5°57	24°10	23°37	3° 0	4°44	19°22	n.a.	S 17
M18	10 39 12	11°32'03	29°22	10°19	13°15	29°41	21°52	3°32	6° 0	24° 8	23°39	2°54	4°41	19°29	n.a.	M18
T 19	10 43 9	12°30'02	12 ° 7	12°28	13°D15	0 ∺ 26	21°49	3°33	6° 3	24° 6	23°40	2°49	4°38	19°35	n.a.	T 19
W20	10 47 5	13°27'59	25° 5	14°37	13°17	1°10	21°46	3°34	6° 7	24° 5	23°41	2°47	4°35	19°42	n.a.	W20
T 21	10 51 2	14°25'54	8 8 14	16°46	13°21	1°54	21°44	3°35	6°10	24° 3	23°43	2°D47	4°32	19°49	n.a.	T 21
F 22	10 54 58	15°23'47	21°38	18°56	13°28	2°38	21°41	3°36	6°13	24° 2	23°44	2°48	4°28	19°56	n.a.	F 22
S 23	10 58 55	16°21'38	5 Ⅱ 16	21° 5	13°36	3°22	21°39	3°36	6°17	24° 0	23°45	2°49	4°25	20° 2	n.a.	S 23
S 24	11 251	17°19'27	19°10	23°14	13°47	4° 6	21°37	3°37	6°20	23°59	23°47	2°R50	4°22	20° 9	n.a.	S 24
M25	11 6 48	18°17'14	3920	25°22	14° 0	4°50	21°36	3°37	6°23	23°57	23°48	2°49	4°19	20°16	n.a.	M25
T 26	11 10 44	19°14'59	17°44	27°29	14°15	5°34	21°34	3°38	6°27	23°56	23°49	2°46	4°16	20°22	n.a.	T 26
W27	11 14 41	20°12'42	2 Ω 19	29°35	14°32	6°18	21°32	3°38	6°30	23°55	23°51	2°41	4°13	20°29	n.a.	W27
T 28	11 18 38	21°10'24	17° 0	1 Υ 39	14°50	7° 2	21°31	3°38	6°34	23°53	23°52	2°36	4° 9	20°36	n.a.	T 28
F 29	11 22 34	22° 8'03	1 Mp 40	3°42	15°11	7°46	21°30	3°R38	6°37	23°52	23°53	2°30	4° 6	20°43	n.a.	F 29
S 30	11 26 31	23° 5'41	16°12	5°42	15°33	8°30	21°29	3°38	6°40	23°50	23°55	2°24	4° 3	20°49	n.a.	S 30
S 31	11 30 27	24 光 3′18	0 ჲ 29	7 Υ 40	15≈57	9 ∺ 13	219529	3 ₹ 38	6 Υ 44	23 Ω 49	23 米 56	2 IL 19	4M 0	20 궁 56	n.a.	S 31

Delta T = 11h57m42s

Julian Calendar 1 March 1840 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1840 BCE

APRIL 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(卉	В	u	v	Ç	o k	Day
M 1	11 34 24	25 米 0'53	14 <u>₽</u> 26	9 Υ 36	16≈23	9 米 57	21°R28	3°R38	6 Ƴ 47	23°R48	23 米 57	2°R16	3 M .57	21궁 3	n.a.	M 1
T 2	11 38 20	25°58'26	28° 0	11°28	16°50	10°41	219528	3 ₹ 38	6°51	23 Ω 46	23°59	2°D15	3°54	21° 9	n.a.	T 2
W 3	11 42 17	26°55'59	11 M .10	13°18	17°19	11°24	21°D28	3°37	6°54	23°45	24° 0	2 M .15	3°50	21°16	n.a.	W 3
T 4	11 46 13	27°53'30	23°58	15° 6	17°49	12° 8	21°28	3°37	6°58	23°44	24° 2	2°17	3°47	21°23	n.a.	T 4
F 5	11 50 10	28°51'01	6 ₹ 25	16°50	18°21	12°51	21°28	3°36	7° 1	23°42	24° 3	2°18	3°44	21°30	n.a.	F 5
S 6	11 54 7	29°48'30	18°37	18°31	18°54	13°34	21°28	3°36	7° 4	23°41	24° 4	2°20	3°41	21°36	n.a.	S 6
S 7	11 58 3	0 ℃ 45'58	0 궁 38	20° 9	19°29	14°18	21°29	3°35	7° 8	23°40	24° 6	2°R20	3°38	21°43	n.a.	S 7
M 8	12 2 0	1°43'25	12°32	21°44	20° 4	15° 1	21°30	3°34	7°11	23°39	24° 7	2°19	3°34	21°50	n.a.	M 8
T 9	12 5 56	2°40'51	24°25	23°15	20°41	15°44	21°31	3°33	7°15	23°38	24° 8	2°18	3°31	21°57	n.a.	T 9
W10	12 9 53	3°38'17	6≈20	24°43	21°19	16°27	21°32	3°32	7°18	23°36	24°10	2°14	3°28	22° 3	n.a.	W10
T 11	12 13 49	4°35'41	18°21	26° 8	21°59	17°10	21°33	3°31	7°22	23°35	24°11	2°11	3°25	22°10	n.a.	T 11
F 12	12 17 46	5°33'04	0) €33	27°30	22°39	17°53	21°34	3°30	7°25	23°34	24°12	2° 6	3°22	22°17	n.a.	F 12
S 13	12 21 42	6°30'26	12°56	28°48	23°20	18°36	21°36	3°28	7°29	23°33	24°14	2° 2	3°19	22°23	n.a.	S 13
S 14	12 25 39	7°27'47	25°34	0 8 3	24° 2	19°19	21°38	3°27	7°32	23°32	24°15	1°58	3°15	22°30	n.a.	S 14
M15	12 29 36	8°25'08	8 Ƴ 25	1°14	24°46	20° 2	21°40	3°25	7°36	23°31	24°16	1°56	3°12	22°37	n.a.	M15
T 16	12 33 32	9°22'27	21°31	2°21	25°30	20°45	21°42	3°24	7°39	23°30	24°18	1°54	3° 9	22°44	n.a.	T 16
W17	12 37 29	10°19'45	4 8 51	3°25	26°15	21°28	21°44	3°22	7°43	23°29	24°19	1°D54	3° 6	22°50	n.a.	W17
T 18	12 41 25	11°17'02	18°24	4°25	27° 1	22°10	21°47	3°20	7°46	23°28	24°20	1°55	3° 3	22°57	n.a.	T 18
F 19	12 45 22	12°14'18	2 I 8	5°22	27°47	22°53	21°50	3°18	7°50	23°27	24°22	1°56	2°59	23° 4	n.a.	F 19
S 20	12 49 18	13°11'33	16° 2	6°14	28°35	23°36	21°53	3°16	7°53	23°26	24°23	1°57	2°56	23°10	n.a.	S 20
S 21	12 53 15	14° 8'47	0ණ 5	7° 3	29°23	24°18	21°56	3°14	7°57	23°25	24°24	1°58	2°53	23°17	n.a.	S 21
M22	12 57 11	15° 6'00	14°15	7°48	0 ∺ 12	25° 1	21°59	3°12	8° 0	23°24	24°26	1°R58	2°50	23°24	n.a.	M22
T 23	13 1 8	16° 3'12	28°31	8°29	1° 1	25°43	22° 2	3°10	8° 4	23°23	24°27	1°58	2°47	23°31	n.a.	T 23
W24	13 5 5	17° 0'22	12 Ω 48	9° 5	1°52	26°26	22° 6	3° 8	8° 7	23°22	24°28	1°57	2°44	23°37	n.a.	W24
T 25	13 9 1	17°57'31	27° 5	9°37	2°42	27° 8	22° 9	3° 5	8°11	23°22	24°29	1°56	2°40	23°44	n.a.	T 25
F 26	13 12 58	18°54'40	11 m)18	10° 5	3°34	27°50	22°13	3° 3	8°14	23°21	24°31	1°54	2°37	23°51	n.a.	F 26
S 27	13 16 54	19°51'47	25°22	10°28	4°26	28°32	22°17	3° 0	8°18	23°20	24°32	1°53	2°34	23°57	n.a.	S 27
S 28	13 20 51	20°48'54	9 ≙ 14	10°47	5°19	29°14	22°21	2°58	8°21	23°19	24°33	1°51	2°31	24° 4	n.a.	S 28
M29	13 24 47	21°46'00	22°51	11° 2	6°12	29°57	22°26	2°55	8°25	23°19	24°34	1°51	2°28	2 <u>4</u> °11	n.a.	M29
T 30	13 28 44	22 Y 43'06	6 M .10	11812	7 ∺ 6	0 Υ 39	22930	2 ₹ 52	8 Ƴ 28	23 \Omega 18	24 米 36	1°D51	2M25	24 궁 18	n.a.	T 30

Delta T = 11h57m40s

MAY 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ) / (¥	В	S.	ಬ	ţ	k k	Day
W 1	13 32 40	23 Y 40'11	19 M 10	11817	8 ∺ 0	1 Y 21	22935	2°R49	8 Y 31	23°R17	24) 37	1 M 51	2M21	24 궁 24	n.a.	W 1
T 2	13 36 37	24°37'16	1 ₹ 53	11°R18	8°55	2° 2	22°40	2 , 746	8°35	23 Ω 17	24°38	1°52	2°18	24°31	n.a.	T 2
F 3	13 40 34	25°34'20	14°19	11°14	9°51	2°44	22°45	2°43	8°38	23°16	24°39	1°52	2°15	24°38	n.a.	F 3
S 4	13 44 30	26°31'25	26°31	11° 6	10°47	3°26	22°50	2°40	8°42	23°16	24°40	1°53	2°12	24°45	n.a.	S 4
S 5	13 48 27	27°28'29	8 云 33	10°53	11°43	4° 8	22°55	2°37	8°45	23°15	24°42	1°53	2° 9	24°51	n.a.	S 5
M 6	13 52 23	28°25'33	20°29	10°37	12°40	4°50	23° 1	2°34	8°48	23°15	24°43	1°54	2° 5	24°58	n.a.	M 6
T 7	13 56 20	29°22'37	2≈22	10°17	13°37	5°31	23° 6	2°31	8°52	23°14	24°44	1°R54	2° 2	25° 5	n.a.	T 7
W 8	14 0 16	0 8 19'41	14°18	9°53	14°35	6°13	23°12	2°27	8°55	23°14	24°45	1°54	1°59	25°11	n.a.	W 8
T 9	14 4 13	1°16'45	26°22	9°26	15°33	6°54	23°18	2°24	8°58	23°13	24°46	1°53	1°56	25°18	n.a.	T 9
F 10	14 8 9	2°13'49	8) 36	8°57	16°31	7°36	23°24	2°20	9° 2	23°13	24°47	1°D53	1°53	25°25	n.a.	F 10
S 11	14 12 6	3°10'52	21° 5	8°25	17°30	8°17	23°30	2°17	9° 5	23°13	24°49	1°54	1°50	25°32	n.a.	S 11
S 12	14 16 3	4° 7'56	3Υ 52	7°52	18°29	8°59	23°36	2°13	9° 8	23°12	24°50	1°54	1°46	25°38	n.a.	S 12
M13	14 19 59	5° 5'00	16°58	7°17	19°28	9°40	23°43	2° 9	9°11	23°12	24°51	1°54	1°43	25°45	n.a.	M13
T 14	14 23 56	6° 2'04	0 8 23	6°42	20°28	10°21	23°49	2° 6	9°15	23°12	24°52	1°R54	1°40	25°52	n.a.	T 14
W15	14 27 52	6°59'08	14° 6	6° 6	21°28	11° 3	23°56	2° 2	9°18	23°12	24°53	1°54	1°37	25°59	n.a.	W15
T 16	14 31 49	7°56'12	28° 5	5°32	22°29	11°44	24° 3	1°58	9°21	23°12	24°54	1°54	1°34	26° 5	n.a.	T 16
F 17	14 35 45	8°53'16	12 Ⅱ 15	4°58	23°30	12°25	24°10	1°54	9°24	23°11	24°55	1°53	1°31	26°12	n.a.	F 17
S 18	14 39 42	9°50'20	26°34	4°26	24°31	13° 6	24°17	1°50	9°27	23°11	24°56	1°52	1°27	26°19	n.a.	S 18
S 19	14 43 39	10°47'23	10956	3°57	25°32	13°47	24°24	1°46	9°30	23°11	24°57	1°51	1°24	26°25	n.a.	S 19
M20	14 47 35	11°44'27	25°18	3°30	26°34	14°28	24°31	1°42	9°34	23°11	24°58	1°51	1°21	26°32	n.a.	M20
T 21	14 51 32	12°41'30	9 Ω 35	3° 7	27°36	15° 9	24°39	1°38	9°37	23°D11	24°59	1°D50	1°18	26°39	n.a.	T 21
W22	14 55 28	13°38'33	23°45	2°48	28°38	15°50	24°46	1°34	9°40	23°11	25° 0	1°50	1°15	26°46	n.a.	W22
T 23	14 59 25	14°35'36	7 M)45	2°32	29°40	16°30	24°54	1°30	9°43	23°11	25° 1	1°51	1°11	26°52	n.a.	T 23
F 24	15 3 21	15°32'39	21°35	2°21	0 Υ 43	17°11	25° 2	1°26	9°46	23°11	25° 2	1°52	1° 8	26°59	n.a.	F 24
S 25	15 7 18	16°29'43	5 ≏ 13	2°15	1°46	17°52	25°10	1°22	9°49	23°11	25° 3	1°53	1° 5	27° 6	n.a.	S 25
S 26	15 11 14	17°26'46	18°38	2°D14	2°49	18°32	25°18	1°18	9°52	23°12	25° 4	1°54	1° 2	27°12	n.a.	S 26
M27	15 15 11	18°23'49	1 M 51	2°17	3°53	19°13	25°26	1°13	9°55	23°12	25° 5	1°R54	0°59	27°19	n.a.	M27
T 28	15 19 8	19°20'53	14°49	2°26	4°56	19°53	25°35	1° 9	9°57	23°12	25° 5	1°54	0°56	27°26	n.a.	T 28
W29	15 23 4	20°17'57	27°34	2°40	6° 0	20°34	25°43	1° 5	10° 0	23°12	25° 6	1°53	0°52	27°33	n.a.	W29
T 30	15 27 1	21°15'02	10 才 6	2°59	7° 4	21°14	25°52	1° 0	10° 3	23°13	25° 7	1°50	0°49	27°39	n.a.	T 30
F 31	15 30 57	22812'07	22 × 26	3 8 24	8 Υ 9	21 Y 55	2695 0	0 才 56	10 Y 6	23 \Omega 13	25 米 8	1 M .47	0 M .46	27 궁 46	n.a.	F 31

Delta T = 11h57m38s

Julian Calendar 1 May 1840 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1840 BCE

JUNE 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	15 34 54	238 9'13	4 궁 34	3 8 54	9 Υ 13	22 Y 35	269 9	0°R52	10 ℃ 9	23 \Omega 13	25 ∺ 9	1°R44	0 M .43	27 ට 53	n.a.	S 1
S 2	15 38 50	24° 6'20	16°34	4°29	10°18	23°15	26°18	0 ∡ 147	10°11	23°14	25°10	1 M 41	0°40	28° 0	n.a.	S 2
M 3	15 42 47	25° 3'28	28°29	5°10	11°23	23°55	26°27	0°43	10°14	23°14	25°10	1°38	0°36	28° 6	n.a.	M 3
T 4	15 46 44	26° 0'36	10≈22	5°56	12°28	24°35	26°36	0°39	10°17	23°14	25°11	1°36	0°33	28°13	n.a.	T 4
W 5	15 50 40	26°57'45	22°17	6°47	13°33	25°15	26°45	0°34	10°20	23°15	25°12	1°D35	0°30	28°20	n.a.	W 5
T 6	15 54 37	27°54'55	4) €19	7°43	14°39	25°55	26°54	0°30	10°22	23°15	25°12	1°35	0°27	28°26	n.a.	T 6
F 7	15 58 33	28°52'07	16°33	8°44	15°45	26°35	27° 4	0°25	10°25	23°16	25°13	1°36	0°24	28°33	n.a.	F 7
S 8	16 2 30	29°49'19	29° 2	9°51	16°51	27°15	27°13	0°21	10°27	23°16	25°14	1°38	0°21	28°40	n.a.	S 8
S 9	16 6 26	0 Ⅱ 46'32	11 Y 52	11° 2	17°57	27°55	27°23	0°16	10°30	23°17	25°15	1°39	0°17	28°47	n.a.	S 9
M10	16 10 23	1°43'46	25° 5	12°18	19° 3	28°35	27°33	0°12	10°32	23°18	25°15	1°R40	0°14	28°53	n.a.	M10
T 11	16 14 19	2°41'02	8 8 42	13°38	20° 9	29°15	27°42	0° 7	10°35	23°18	25°16	1°40	0°11	29° 0	n.a.	T 11
W12	16 18 16	3°38'18	22°42	15° 3	21°16	29°54	27°52	0° 3	10°37	23°19	25°16	1°39	0° 8	29° 7	n.a.	W12
T 13	16 22 13	4°35'36	7 Ⅱ 4	16°33	22°23	0834	28° 2	29 M 59	10°40	23°20	25°17	1°36	0° 5	29°14	n.a.	T 13
F 14	16 26 9	5°32'54	21°41	18° 7	23°30	1°14	28°12	29°54	10°42	23°21	25°18	1°32	0° 2	29°20	n.a.	F 14
S 15	16 30 6	6°30'14	6927	19°45	24°37	1°53	28°22	29°50	10°44	23°21	25°18	1°27	29 ≏ 58	29°27	n.a.	S 15
S 16	16 34 2	7°27'34	21°14	21°26	25°44	2°33	28°33	29°45	10°47	23°22	25°19	1°22	29°55	29°34	n.a.	S 16
M17	16 37 59	8°24'55	5 Ω 55	23°12	26°51	3°12	28°43	29°41	10°49	23°23	25°19	1°17	29°52	29°40	n.a.	M17
T 18	16 41 55	9°22'17	20°23	25° 0	27°59	3°51	28°53	29°37	10°51	23°24	25°20	1°14	29°49	29°47	n.a.	T 18
W19	16 45 52	10°19'40	4 m 35	26°52	29° 6	4°31	29° 4	29°32	10°53	23°25	25°20	1°D13	29°46	29°54	n.a.	W19
T 20	16 49 49	11°17'03	18°29	28°46	0814	5°10	29°14	29°28	10°55	23°26	25°21	1°13	29°42	0≈ 1	n.a.	T 20
F 21	16 53 45	12°14'27	2 ₾ 6	0 Ⅱ 43	1°22	5°49	29°25	29°24	10°57	23°27	25°21	1°14	29°39	0° 7	n.a.	F 21
S 22	16 57 42	13°11'53	15°25	2°42	2°30	6°28	29°36	29°19	10°59	23°28	25°22	1°16	29°36	0°14	n.a.	S 22
S 23	17 138	14° 9'19	28°29	4°42	3°38	7° 7	29°47	29°15	11° 1	23°29	25°22	1°R16	29°33	0°21	n.a.	S 23
M24	17 5 35	15° 6'46	11 M 20	6°44	4°46	7°46	29°57	29°11	11° 3	23°30	25°22	1°16	29°30	0°28	n.a.	M24
T 25	17 931	16° 4'15	23°59	8°46	5°55	8°25	0 Ω 8	29° 7	11° 5	23°31	25°23	1°14	29°27	0°34	n.a.	T 25
W26	17 13 28	17° 1'45	6 ₹ 27	10°49	7° 3	9° 4	0°19	29° 3	11° 7	23°32	25°23	1° 9	29°23	0°41	n.a.	W26
T 27	17 17 24	17°59'16	18°46	12°53	8°12	9°43	0°30	28°59	11° 9	23°33	25°23	1° 3	29°20	0°48	n.a.	T 27
F 28	17 21 21	18°56'48	0 궁 56	14°56	9°21	10°22	0°42	28°55	11°11	23°34	25°24	0°55	29°17	0°54	n.a.	F 28
S 29	17 25 18	19°54'22	12°58	17° 0	10°30	11° 1	0°53	28°51	11°13	23°35	25°24	0°46	29°14	1° 1	n.a.	S 29
S 30	17 29 14	20∏51′58	24 궁 55	19耳 3	11 8 39	11 8 39	1 Ω 4	28 M 47	11 Y 14	23 Ω 37	25 ∺ 24	0 M .36	29 ₽ 11	1≈ 8	n.a.	S 30

Delta T = 11h57m36s

JULY 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(\f	В	ß	v	Ç	o k	Day
M 1	17 33 11	21 II 49'34	6≈48	21 II 5	12848	12818	1 Q 16	28°R43	11 Y 16	23 \Omega 38	25) 24	0°R28	29 ₾ 8	1≈15	n.a.	M 1
T 2	17 37 7	22°47'13	18°39	23° 7	13°57	12°57	1°27	28MJ39	11°17	23°39	25°25	0 M 21	29° 4	1°21	n.a.	T 2
W 3	17 41 4	23°44'54	0 ∺ 33	25° 7	15° 6	13°35	1°38	28°35	11°19	23°40	25°25	0°16	29° 1	1°28	n.a.	W 3
T 4	17 45 0	24°42'36	12°33	27° 7	16°16	14°14	1°50	28°31	11°21	23°42	25°25	0°13	28°58	1°35	n.a.	T 4
F 5	17 48 57	25°40'20	24°43	29° 6	17°26	14°52	2° 2	28°27	11°22	23°43	25°25	0°D12	28°55	1°41	n.a.	F 5
S 6	17 52 53	26°38'05	7 Υ 10	199 3	18°35	15°30	2°13	28°24	11°23	23°45	25°25	0°13	28°52	1°48	n.a.	S 6
S 7	17 56 50	27°35'53	19°56	2°59	19°45	16° 9	2°25	28°20	11°25	23°46	25°25	0°14	28°48	1°55	n.a.	S 7
M 8	18 0 47	28°33'43	3 8 8	4°54	20°55	16°47	2°37	28°17	11°26	23°47	25°25	0°R14	28°45	2° 2	n.a.	M 8
T 9	18 4 43	29°31'34	16°46	6°48	22° 5	17°25	2°49	28°13	11°27	23°49	25°25	0°13	28°42	2° 8	n.a.	T 9
W10	18 8 40	09529'28	0 Ⅱ 54	8°40	23°15	18° 3	3° 1	28°10	11°29	23°50	25°26	0° 9	28°39	2°15	n.a.	W10
T 11	18 12 36	1°27'23	15°27	10°31	24°26	18°41	3°13	28° 6	11°30	23°52	25°26	0° 4	28°36	2°22	n.a.	T 11
F 12	18 16 33	2°25'21	0ණ22	12°20	25°36	19°19	3°25	28° 3	11°31	23°53	25°R26	29 ≏ 56	28°33	2°29	n.a.	F 12
S 13	18 20 29	3°23'20	15°29	14° 8	26°47	19°57	3°37	28° 0	11°32	23°55	25°26	29°47	28°29	2°35	n.a.	S 13
S 14	18 24 26	4°21'21	0 Ω 39	15°55	27°57	20°35	3°49	27°57	11°33	23°57	25°25	29°37	28°26	2°42	n.a.	S 14
M15	18 28 23	5°19'23	15°40	17°41	29° 8	21°13	4° 1	27°54	11°34	23°58	25°25	29°29	28°23	2°49	n.a.	M15
T 16	18 32 19	6°17'27	0 m 25	19°25	0 耳 19	21°51	4°13	27°51	11°35	24° 0	25°25	29°22	28°20	2°55	n.a.	T 16
W17	18 36 16	7°15'32	14°48	21° 8	1°30	22°29	4°25	27°48	11°36	24° 1	25°25	29°18	28°17	3° 2	n.a.	W17
T 18	18 40 12	8°13'39	28°46	22°50	2°40	23° 6	4°38	27°45	11°37	24° 3	25°25	29°16	28°14	3° 9	n.a.	T 18
F 19	18 44 9	9°11'48	12 ≏ 20	24°31	3°52	23°44	4°50	27°42	11°38	24° 5	25°25	29°D16	28°10	3°16	n.a.	F 19
S 20	18 48 5	10° 9'58	25°31	26°10	5° 3	24°21	5° 2	27°40	11°38	24° 7	25°25	29°R16	28° 7	3°22	n.a.	S 20
S 21	18 52 2	11° 8'10	8 M 24	27°48	6°14	24°59	5°15	27°37	11°39	24° 8	25°25	29°16	28° 4	3°29	n.a.	S 21
M22	18 55 58	12° 6'24	21° 0	29°25	7°25	25°36	5°27	27°34	11°40	24°10	25°24	29°14	28° 1	3°36	n.a.	M22
T 23	18 59 55	13° 4'39	3 ∡ 24	1 Ω 0	8°37	26°13	5°40	27°32	11°40	24°12	25°24	29° 9	27°58	3°43	n.a.	T 23
W24	19 3 51	14° 2'56	15°38	2°35	9°48	26°51	5°52	27°30	11°41	24°14	25°24	29° 2	27°54	3°49	n.a.	W24
T 25	19 7 48	15° 1'15	27°45	4° 8	11° 0	27°28	6° 5	27°27	11°41	24°15	25°24	28°52	27°51	3°56	n.a.	T 25
F 26	19 11 45	15°59'36	9 ප 46	5°40	12°11	28° 5	6°18	27°25	11°42	24°17	25°23	28°40	27°48	4° 3	n.a.	F 26
S 27	19 15 41	16°57'59	21°43	7°10	13°23	28°42	6°30	27°23	11°42	24°19	25°23	28°27	27°45	4° 9	n.a.	S 27
S 28	19 19 38	17°56'24	3≈37	8°40	14°35	29°19	6°43	27°21	11°43	24°21	25°23	28°13	27°42	4°16	n.a.	S 28
M29	19 23 34	18°54'51	15°29	10° 8	15°47	29°56	6°56	27°19	11°43	24°23	25°22	28° 0	27°39	4°23	n.a.	M29
T 30	19 27 31	19°53'20	27°21	11°35	16°59	0Д33	7° 8	27°17	11°43	24°25	25°22	27°49	27°35	4°30	n.a.	T 30
W31	19 31 27	20951'52	9 米 15	13 N 1	18 I I1	1 I I10	7Ω 21	27 m 15	11 Y 43	24 Ω 27	25 米 22	27 ≗ 40	27 ≏ 32	4≈36	n.a.	W31

Delta T = 11h57m34s

Julian Calendar 1 July 1840 BCE == Greg. Calendar 15 June 1840 BCE

AUGUST 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ď	4	ħ)ұ(并	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	19 35 24	21950'25	21 米 15	14 Ω 26	19 Ⅲ 23	1 Ⅱ 47	7 Ω 34	27°R14	11 Y 43	24 \O 29	25°R21	27°R34	27 £ 29	4≈43	n.a.	T 1
F 2	19 39 20	22°49'01	3 Υ 24	15°49	20°36	2°24	7°47	27 M 12	11°44	24°31	25 米 21	27 ≏ 31	27°26	4°50	n.a.	F 2
S 3	19 43 17	23°47'40	15°48	17°11	21°48	3° 0	8° 0	27°11	11°R44	24°33	25°20	27°30	27°23	4°57	n.a.	S 3
S 4	19 47 13	24°46'21	28°30	18°32	23° 1	3°37	8°13	27° 9	11°44	24°35	25°20	27°30	27°19	5° 3	n.a.	S 4
M 5	19 51 10	25°45'04	11835	19°51	24°13	4°13	8°25	27° 8	11°44	24°37	25°19	27°30	27°16	5°10	n.a.	M 5
T 6	19 55 7	26°43'50	25° 8	21° 9	25°26	4°50	8°38	27° 7	11°43	24°39	25°19	27°28	27°13	5°17	n.a.	T 6
W 7	19 59 3	27°42'38	9 Ⅱ 10	22°25	26°38	5°26	8°51	27° 6	11°43	24°41	25°18	27°24	27°10	5°23	n.a.	W 7
T 8	20 3 0	28°41'29	23°41	23°40	27°51	6° 2	9° 4	27° 5	11°43	24°43	25°18	27°17	27° 7	5°30	n.a.	T 8
F 9	20 6 56	29°40'22	8938	24°53	29° 4	6°39	9°17	27° 4	11°43	24°45	25°17	27° 8	27° 4	5°37	n.a.	F 9
S 10	20 10 53	0 Ω 39'17	23°52	26° 5	09517	7°15	9°30	27° 3	11°42	24°47	25°17	26°57	27° 0	5°44	n.a.	S 10
S 11	20 14 49	1°38'14	9 Ω 12	27°14	1°30	7°51	9°43	27° 2	11°42	24°49	25°16	26°46	26°57	5°50	n.a.	S 11
M12	20 18 46	2°37'14	24°28	28°22	2°43	8°27	9°56	27° 2	11°42	24°51	25°15	26°36	26°54	5°57	n.a.	M12
T 13	20 22 42	3°36'15	9 m 28	29°28	3°56	9° 3	10° 9	27° 1	11°41	24°53	25°15	26°28	26°51	6° 4	n.a.	T 13
W14	20 26 39	4°35'19	24° 4	0 m y31	5°10	9°39	10°22	27° 1	11°41	24°55	25°14	26°22	26°48	6°10	n.a.	W14
T 15	20 30 36	5°34'25	8 ≏ 12	1°32	6°23	10°15	10°36	27° 0	11°40	24°57	25°14	26°19	26°45	6°17	n.a.	T 15
F 16	20 34 32	6°33'32	21°52	2°30	7°36	10°50	10°49	27° 0	11°39	25° 0	25°13	26°D18	26°41	6°24	n.a.	F 16
S 17	20 38 29	7°32'41	5 M 5	3°26	8°50	11°26	11° 2	27° 0	11°39	25° 2	25°12	26°R18	26°38	6°31	n.a.	S 17
S 18	20 42 25	8°31'53	17°55	4°18	10° 3	12° 2	11°15	27°D 0	11°38	25° 4	25°11	26°18	26°35	6°37	n.a.	S 18
M19	20 46 22	9°31'06	0 ₹ 26	5° 8	11°17	12°37	11°28	27° 0	11°37	25° 6	25°11	26°16	26°32	6°44	n.a.	M19
T 20	20 50 18	10°30'21	12°43	5°54	12°30	13°13	11°41	27° 0	11°36	25° 8	25°10	26°12	26°29	6°51	n.a.	T 20
W21	20 54 15	11°29'39	24°49	6°35	13°44	13°48	11°54	27° 1	11°36	25°10	25° 9	26° 5	26°25	6°58	n.a.	W21
T 22	20 58 11	12°28'58	6 云 49	7°13	14°58	14°23	12° 7	27° 1	11°35	25°13	25° 8	25°56	26°22	7° 4	n.a.	T 22
F 23	21 2 8	13°28'19	18°44	7°46	16°11	14°58	12°20	27° 2	11°34	25°15	25° 8	25°44	26°19	7°11	n.a.	F 23
S 24	21 6 4	14°27'43	0≈37	8°14	17°25	15°33	12°33	27° 2	11°33	25°17	25° 7	25°31	26°16	7°18	n.a.	S 24
S 25	21 10 1	15°27'08	12°29	8°37	18°39	16° 8	12°46	27° 3	11°32	25°19	25° 6	25°17	26°13	7°24	n.a.	S 25
M26	21 13 58	16°26'36	24°23	8°53	19°53	16°43	13° 0	27° 4	11°30	25°21	25° 5	25° 5	26°10	7°31	n.a.	M26
T 27	21 17 54	17°26'06	6 ∺ 19	9° 4	21° 7	17°18	13°13	27° 5	11°29	25°24	25° 4	24°54	26° 6	7°38	n.a.	T 27
W28	21 21 51	18°25'38	18°19	9°R 7	22°21	17°53	13°26	27° 5	11°28	25°26	25° 3	24°46	26° 3	7°45	n.a.	W28
T 29	21 25 47	19°25'13	o Υ 24	9° 3	23°35	18°28	13°39	27° 7	11°27	25°28	25° 2	24°40	26° 0	7°51	n.a.	T 29
F 30	21 29 44	20°24'49	12°39	8°52	24°50	19° 2	13°52	27° 8	11°26	25°30	25° 2	24°37	25°57	7°58	n.a.	F 30
S 31	21 33 40	21 \O 24'29	25 Y 5	8 Mp 32	2695 4	19 Ⅲ 37	14 Ω 5	27 M 9	11 Y 24	25 Ω 33	25 ∺ 1	24°D37	25 ♀ 54	8≈ 5	n.a.	S 31

Delta T = 11h57m32s

SEPTEMBER 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	В	P	v	ţ	Q K	Day
S 1	21 37 37	22\$\Omega24'10	7 8 47	8°R 3	279518	20 Ⅲ 11	14Ω18	27 M 10	11°R23	25 Ω 35	25°R 0	24 <u>₽</u> 37	25 ♀ 51	8≈11	n.a.	S 1
M 2	21 41 33	23°23'55	20°49	7 ™ 27	28°32	20°46	14°31	27°12	11 Y 21	25°37	24 米 59	24°R38	25°47	8°18	n.a.	M 2
T 3	21 45 30	24°23'41	4 Ⅱ 15	6°42	29°47	21°20	14°44	27°14	11°20	25°39	24°58	24°37	25°44	8°25	n.a.	T 3
W 4	21 49 26	25°23'31	18° 6	5°49	1 0 1	21°54	14°57	27°15	11°18	25°42	24°57	24°35	25°41	8°32	n.a.	W 4
T 5	21 53 23	26°23'22	29525	4°48	2°16	22°28	15°10	27°17	11°17	25°44	24°56	24°31	25°38	8°38	n.a.	T 5
F 6	21 57 20	27°23'16	17° 8	3°42	3°30	23° 2	15°23	27°19	11°15	25°46	24°55	24°24	25°35	8°45	n.a.	F 6
S 7	22 1 16	28°23'13	2 Ω 10	2°30	4°45	23°36	15°36	27°21	11°14	25°48	24°54	24°16	25°31	8°52	n.a.	S 7
S 8	22 5 13	29°23'11	17°24	1°16	6° 0	24°10	15°49	27°23	11°12	25°51	24°53	24° 7	25°28	8°59	n.a.	S 8
M 9	22 9 9	0 Mp 23'12	2 m 37	0° 0	7°15	24°43	16° 2	27°25	11°10	25°53	24°52	23°59	25°25	9° 5	n.a.	M 9
T 10	22 13 6	1°23'15	17°40	28 Ω 46	8°29	25°17	16°15	27°27	11°8	25°55	24°51	23°52	25°22	9°12	n.a.	T 10
W11	22 17 2	2°23'19	2 ॒ 23	27°36	9°44	25°50	16°28	27°30	11° 7	25°57	24°50	23°48	25°19	9°19	n.a.	W11
T 12	22 20 59	3°23'26	16°40	26°31	10°59	26°23	16°40	27°32	11° 5	25°59	24°49	23°46	25°16	9°25	n.a.	T 12
F 13	22 24 55	4°23'34	0 M 29	25°34	12°14	26°57	16°53	27°35	11° 3	26° 2	24°48	23°D46	25°12	9°32	n.a.	F 13
S 14	22 28 52	5°23'44	13°50	24°45	13°29	27°30	17° 6	27°37	11° 1	26° 4	24°47	23°47	25° 9	9°39	n.a.	S 14
S 15	22 32 48	6°23'56	26°45	24° 8	14°44	28° 3	17°19	27°40	10°59	26° 6	24°46	23°48	25° 6	9°46	n.a.	S 15
M16	22 36 45	7°24'10	9 ∡ 18	23°41	15°59	28°36	17°32	27°43	10°57	26° 8	24°45	23°R49	25° 3	9°52	n.a.	M16
T 17	22 40 42	8°24'25	21°35	23°26	17°14	29° 8	17°44	27°46	10°55	26°11	24°43	23°48	25° 0	9°59	n.a.	T 17
W18	22 44 38	9°24'42	3 る 39	23°D23	18°29	29°41	17°57	27°49	10°53	26°13	24°42	23°45	24°57	10° 6	n.a.	W18
T 19	22 48 35	10°25'01	15°36	23°31	19°44	09୍ତ14	18°10	27°52	10°51	26°15	24°41	23°40	24°53	10°12	n.a.	T 19
F 20	22 52 31	11°25'22	27°28	23°49	20°59	0°46	18°22	27°55	10°49	26°17	24°40	23°33	24°50	10°19	n.a.	F 20
S 21	22 56 28	12°25'44	9 ≈ 20	24°17	22°14	1°18	18°35	27°58	10°47	26°19	24°39	23°25	24°47	10°26	n.a.	S 21
S 22	23 0 24	13°26'07	21°14	24°55	23°29	1°50	18°47	28° 2	10°45	26°22	24°38	23°17	24°44	10°33	n.a.	S 22
M23	23 4 21	14°26'33	3 ∺ 12	25°40	24°44	2°22	19° 0	28° 5	10°43	26°24	24°37	23°10	24°41	10°39	n.a.	M23
T 24	23 8 17	15°27'00	15°15	26°33	26° 0	2°54	19°12	28° 9	10°40	26°26	24°36	23° 3	24°37	10°46	n.a.	T 24
W25	23 12 14	16°27'29	27°25	27°33	27°15	3°26	19°25	28°12	10°38	26°28	24°35	22°59	24°34	10°53	n.a.	W25
T 26	23 16 10	17°28'00	9 Ƴ 43	28°38	28°30	3°58	19°37	28°16	10°36	26°30	24°33	22°56	24°31	10°59	n.a.	T 26
F 27	23 20 7	18°28'33	22°11	29°48	29°45	4°29	19°49	28°20	10°34	26°32	24°32	22°D55	24°28	11° 6	n.a.	F 27
S 28	23 24 4	19°29'08	4 8 50	1 Mp 2	1 Mp 1	5° 1	20° 1	28°24	10°31	26°34	24°31	22°56	24°25	11°13	n.a.	S 28
S 29	23 28 0	20°29'44	17°42	2°20	2°16	5°32	20°14	28°28	10°29	26°36	24°30	22°57	24°22	11°20	n.a.	S 29
M30	23 31 57	21 Mp 30'23	0耳50	3 Mp 41	3 m 31	6 9 3	20 Ω 26	28M32	10 Y 27	26 Ω 38	24 米 29	22 ≏ 59	24 ≏ 18	11≈26	n.a.	M30

Delta T = 11h57m30s

Julian Calendar 1 Sept. 1840 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1840 BCE

OCTOBER 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 35 53	22 My 31'03	14 II 16	5 m) 5	4 Mp 47	6934	20€38	28 M .36	10°R24	26 Ω 41	24°R28	23 <u>₽</u> 0	24 ♀ 15	11 ≈ 33	n.a.	T 1
W 2	23 39 50	23°31'46	28° 1	6°30	6° 2	7° 5	20°50	28°40	10 Y 22	26°43	24 米 27	23°R 0	24°12	11°40	n.a.	W 2
T 3	23 43 46	24°32'30	1295 6	7°58	7°18	7°35	21° 2	28°45	10°19	26°45	24°26	22°59	24° 9	11°47	n.a.	T 3
F 4	23 47 43	25°33'16	26°30	9°27	8°33	8° 6	21°14	28°49	10°17	26°47	24°24	22°57	24° 6	11°53	n.a.	F 4
S 5	23 51 39	26°34'04	11 \O 10	10°57	9°49	8°36	21°26	28°53	10°15	26°49	24°23	22°53	24° 2	12° 0	n.a.	S 5
S 6	23 55 36	27°34'54	26° 0	12°28	11° 4	9° 6	21°37	28°58	10°12	26°51	24°22	22°50	23°59	12° 7	n.a.	S 6
M 7	23 59 33	28°35'45	10 m 53	14° 0	12°20	9°36	21°49	29° 2	10°10	26°53	24°21	22°46	23°56	12°13	n.a.	M 7
T 8	0 3 29	29°36'38	25°41	15°33	13°35	10° 6	22° 1	29° 7	10° 7	26°55	24°20	22°43	23°53	12°20	n.a.	T 8
W 9	0 7 26	0₾37'32	10 Ω 16	17° 6	14°51	10°36	22°13	29°12	10° 5	26°57	24°19	22°42	23°50	12°27	n.a.	W 9
T 10 F 11	0 11 22 0 15 19	1°38'28 2°39'25	24°31 8 M 23	18°40 20°13	16° 6 17°22	11° 5 11°35	22°24 22°36	29°17 29°22	10° 2 10° 0	26°59 27° 0	24°18 24°16	22°D41 22°42	23°47 23°43	12°34 12°40	n.a.	T 10 F 11
S 12	0 13 19	3°40'23	21°49	20°13 21°48	18°38	11°35 12° 4	22°47	29°27	9°57	27° 0	24°16 24°15	22°42 22°43	23°43 23°40	12°40 12°47	n.a. n.a.	S 12
														•	11.a.	
S 13	0 23 12	4°41'22	4 ₹ 50	23°22	19°53	12°33	22°58	29°32	9°55	27° 4	24°14	22°45	23°37	12°54	n.a.	S 13
M14	0 27 8	5°42'22	17°30	24°56	21° 9	13° 1	23°10	29°37	9°52	27° 6	24°13	22°46	23°34	13° 0	n.a.	M14
T 15	0 31 5	6°43'23	29°50	26°30 28° 5	22°24 23°40	13°30	23°21	29°42	9°50 9°47	27° 8 27°10	24°12	22°47	23°31	13° 7	n.a.	T 15
W16 T 17	0 35 1 0 38 58	7°44'25 8°45'28	11 る 57 23°54	28° 5 29°39	23°40 24°56	13°58 14°26	23°32 23°43	29°47 29°52	9°47 9°44	27°10 27°12	24°11 24°10	22°R47 22°46	23°28 23°24	13°14 13°21	n.a.	W16 T 17
F 18	0 38 38	9°46'32	23°34 5 ≈ 46	29 39 1 Ω 14	24°36 26°11	14°54	23°54	29°58	9°42	27°13	24 10 24° 9	22°45	23°21	13°27	n.a. n.a.	F 18
S 19	0 46 51	10°47'37	17°38	2°48	27°27	15°22	24° 5	0 x 3	9°39	27°15	24° 8	22°43	23°18	13°34	n.a.	S 19
S 20	0 50 48	11°48'42	29°34	4°22	28°43 29°58	15°50	24°16	0° 9	9°37 9°34	27°17	24° 7	22°42	23°15	13°41	n.a.	S 20
M21 T 22	0 54 44 0 58 41	12°49'48 13°50'55	11 米 35 23°47	5°57 7°31	29°58 1 ≙ 14	16°17 16°44	24°26 24°37	0°14 0°20	9°34 9°32	27°19 27°20	24° 5 24° 4	22°40 22°39	23°12 23° 8	13°47 13°54	n.a.	M21 T 22
W23	1 2 37	13 30 33 14°52'03	6Υ 9	9° 5	2°30	16 44 17°11	24°47	0°26	9°29	27°22	24° 4	22°38	23° 5	13 34 14° 1	n.a. n.a.	W23
T 24	1 6 34	15°53'12	18°44	10°40	3°45	17°38	24°58	0°31	9°27	27°24	24° 2	22°D38	23° 2	14° 8	n.a.	T 24
F 25	1 10 30	16°54'21	1831	12°14	5° 1	18° 4	25° 8	0°37	9°24	27°25	24° 1	22°38	22°59	14°14	n.a.	F 25
S 26	1 14 27	17°55'32	14°32	13°48	6°16	18°30	25°18	0°43	9°22	27°27	24° 0	22°38	22°56	14°21	n.a.	S 26
S 27	1 18 24	18°56'43	27°46	15°22	7°32	18°56	25°29	0°49	9°19	27°28	23°59	22°38	22°53	14°28	n.a.	S 27
M28	1 22 20	18 30 43 19°57'55	11 II 13	16°57	8°48	19°22	25°39	0°55	9°17	27°30	23°58	22°39	22°49	14°34	n.a.	M28
T 29	1 26 17	20°59'09	24°52	18°31	10° 3	19°47	25°49	1° 1	9°14	27°31	23°57	22°39	22°46	14°41	n.a.	T 29
W30	1 30 13	22° 0'23	89643	20° 5	11°19	20°13	25°59	1° 7	9°12	27°33	23°56	22°39	22°43	14°48	n.a.	W30
T 31	1 34 10	23 ₾ 1'38	229544	21 ≙ 40	12 ₽ 35	20938	26 Ω 8	1 7 13	9Υ 9	27 Ω 34	23) 55	22 <u>0</u> 39	22 <u>₽</u> 40	14≈55	n.a.	T 31

Delta T = 11h57m28s

NOVEMBER 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
F 1	1 38 6	24 ♀ 2'54	6 Ω 55	23 ₾ 14	13 ≏ 50	2195 2	26 Ω 18	1 √ 19	9°R 7	27 \Omega 36	23°R54	22 º 39	22 £ 37	15≈ 1	n.a.	F 1
S 2	1 42 3	25° 4'11	21°14	24°49	15° 6	21°27	26°28	1°25	9 Ƴ 4	27°37	23 米 53	22°39	22°33	15° 8	n.a.	S 2
S 3	1 46 0	26° 5'29	5 m)37	26°24	16°22	21°51	26°37	1°31	9° 2	27°39	23°52	22°40	22°30	15°15	n.a.	S 3
M 4	1 49 56	27° 6'47	20° 0	27°59	17°37	22°15	26°46	1°38	9° 0	27°40	23°51	22°40	22°27	15°21	n.a.	M 4
T 5	1 53 53	28° 8'06	4 Ω 20	29°34	18°53	22°38	26°56	1°44	8°57	27°41	23°50	22°40	22°24	15°28	n.a.	T 5
W 6	1 57 49	29° 9'25	18°31	1 M 9	20° 9	23° 1	27° 5	1°51	8°55	27°43	23°50	22°R41	22°21	15°35	n.a.	W 6
T 7	2 1 46	0ML10'45	2M29	2°44	21°24	23°24	27°14	1°57	8°53	27°44	23°49	22°40	22°18	15°42	n.a.	T 7
F 8	2 5 42	1°12'05	16°10	4°20	22°40	23°47	27°23	2° 3	8°50	27°45	23°48	22°40	22°14	15°48	n.a.	F 8
S 9	2 9 39	2°13'26	29°32	5°56	23°55	24° 9	27°31	2°10	8°48	27°46	23°47	22°39	22°11	15°55	n.a.	S 9
S 10	2 13 35	3°14'46	12 × 33	7°32	25°11	24°31	27°40	2°16	8°46	27°47	23°46	22°38	22° 8	16° 2	n.a.	S 10
M11	2 17 32	4°16'07	25°15	9° 8	26°27	24°52	27°48	2°23	8°44	27°49	23°45	22°36	22° 5	16° 8	n.a.	M11
T 12	2 21 29	5°17'27	7 る 39	10°44	27°42	25°14	27°57	2°30	8°41	27°50	23°44	22°34	22° 2	16°15	n.a.	T 12
W13	2 25 25	6°18'47	19°48	12°21	28°58	25°35	28° 5	2°36	8°39	27°51	23°44	22°33	21°59	16°22	n.a.	W13
T 14	2 29 22	7°20'07	1≈47	13°58 15°35	0ML13	25°55	28°13	2°43	8°37	27°52	23°43	22°D32	21°55	16°28	n.a.	T 14
F 15 S 16	2 33 18 2 37 15	8°21'27 9°22'47	13°40 25°32	15°35 17°12	1°29 2°45	26°15 26°35	28°21 28°29	2°50 2°57	8°35 8°33	27°53 27°54	23°42 23°41	22°32 22°33	21°52 21°49	16°35 16°42	n.a.	F 15 S 16
	23/13													-	n.a.	
S 17	2 41 11	10°24'06	7 ∺ 27	18°49	4° 0	26°54	28°37	3° 3	8°31	27°55	23°40	22°34	21°46	16°49	n.a.	S 17
M18	2 45 8	11°25'24	19°30	20°27	5°16	27°13	28°45	3°10	8°29	27°56	23°40	22°36	21°43	16°55	n.a.	M18
T 19	2 49 5	12°26'42	1 Υ 46	22° 5	6°31	27°32	28°52	3°17	8°27	27°57	23°39	22°37	21°39	17° 2	n.a.	T 19
W20	2 53 1	13°28'00	14°17	23°43	7°47	27°50	28°59	3°24	8°25	27°58	23°38	22°39	21°36	17° 9	n.a.	W20
T 21 F 22	2 56 58	14°29'18	27° 6	25°20	9° 2 10°18	28° 8 28°25	29° 7 29°14	3°31 3°38	8°23 8°21	27°58 27°59	23°38 23°37	22°R39	21°33	17°15	n.a.	T 21 F 22
S 23	3 0 54 3 4 51	15°30'35 16°31'52	10 8 14 23°39	26°58 28°36	10°18	28°42	29°14 29°21	3°45	8°19	27°39 28° 0	23°36	22°38 22°35	21°30 21°27	17°22 17°29	n.a.	S 23
						_	-								n.a.	
S 24	3 8 47	17°33'09	7 Ⅱ 21	0 才 14	12°49	28°59	29°27	3°52	8°17	28° 1	23°36	22°32	21°24	17°36	n.a.	S 24
M25	3 12 44	18°34'25	21°17	1°51	14° 4	29°15	29°34	3°59	8°16	28° 1	23°35	22°28	21°20	17°42	n.a.	M25
T 26	3 16 40	19°35'41	5922	3°28	15°20	29°30	29°40	4° 6	8°14	28° 2	23°35	22°24	21°17	17°49	n.a.	T 26
W27	3 20 37	20°36'57	19°32	5° 4	16°35	29°45	29°47	4°13	8°12	28° 3	23°34	22°20	21°14	17°56	n.a.	W27
T 28	3 24 34	21°38'12	3 Ω 45	6°39	17°50	29°59	29°53	4°20	8°10	28° 3	23°33	22°18	21°11	18° 2	n.a.	T 28
F 29	3 28 30	22°39'27	17°57	8°13 9 ∡ 746	19° 6	0Ω14	29°59	4°27	8°9 8 Ƴ 7	28° 4	23°33	22°D17 22 Ω 17	21° 8	18° 9	n.a.	F 29
S 30	3 32 27	23M40'42	2MD 6	9 × ′46	20 M 21	0 Ω 27	0 m 5	4 ₹ 34	817 /	28Ω 5	23 米 32	22 32 1/	21 ♀ 5	18 ≈ 16	n.a.	S 30

Delta T = 11h57m26s

Julian Calendar 1 Nov. 1840 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1840 BCE

DECEMBER 1840 BCE (-1839) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(卉	В	N.	v	ţ	Q K	Day
S 1	3 36 23	24M41'57	16 M p10	11 × 17	21 M 37	0 Ω 41	0 m y 1 1	4 ₹ 41	8°R 6	28 N 5	23°R32	22 ₾ 18	21 ♀ 1	18 ≈ 23	n.a.	S 1
M 2	3 40 20	25°43'11	0요 7	12°47	22°52	0°53	0°16	4°48	8 Y 4	28° 5	23 米 31	22°20	20°58	18°29	n.a.	M 2
T 3	3 44 16	26°44'24	13°58	14°13	24° 7	1° 5	0°22	4°55	8° 3	28° 6	23°31	22°21	20°55	18°36	n.a.	T 3
W 4	3 48 13	27°45'37	27°40	15°37	25°23	1°16	0°27	5° 2	8° 1	28° 6	23°31	22°R21	20°52	18°43	n.a.	W 4
T 5	3 52 10	28°46'50	11 M 12	16°57	26°38	1°27	0°32	5° 9	8° 0	28° 7	23°30	22°19	20°49	18°49	n.a.	T 5
F 6	3 56 6	29°48'02	24°31	18°13	27°53	1°38	0°37	5°17	7°59	28° 7	23°30	22°16	20°45	18°56	n.a.	F 6
S 7	4 0 3	0 . ₹49'13	7 . ₹38	19°25	29° 9	1°47	0°42	5°24	7°57	28° 7	23°29	22°11	20°42	19° 3	n.a.	S 7
S 8	4 3 59	1°50'23	20°29	20°30	0 ₹ 24	1°56	0°46	5°31	7°56	28° 8	23°29	22° 4	20°39	19°10	n.a.	S 8
M 9	4 7 56	2°51'32	3 る 5	21°29	1°39	2° 5	0°50	5°38	7°55	28° 8	23°29	21°56	20°36	19°16	n.a.	M 9
T 10	4 11 52	3°52'39	15°27	22°21	2°55	2°13	0°55	5°45	7°54	28° 8	23°28	21°48	20°33	19°23	n.a.	T 10
W11	4 15 49	4°53'46	27°36	23° 5	4°10	2°20	0°59	5°52	7°53	28° 8	23°28	21°41	20°30	19°30	n.a.	W11
T 12	4 19 46	5°54'51	9 ≈ 35	23°40	5°25	2°26	1° 3	6° 0	7°52	28° 8	23°28	21°36	20°26	19°36	n.a.	T 12
F 13	4 23 42	6°55'55	21°27	24° 5	6°41	2°32	1° 6	6° 7	7°51	28° 8	23°28	21°32	20°23	19°43	n.a.	F 13
S 14	4 27 39	7°56'58	3 ∺ 17	24°20	7°56	2°38	1°10	6°14	7°50	28° 8	23°28	21°D31	20°20	19°50	n.a.	S 14
S 15	4 31 35	8°57'59	15°11	24°R23	9°11	2°42	1°13	6°21	7°49	28°R 9	23°27	21°31	20°17	19°56	n.a.	S 15
M16	4 35 32	9°58'58	27°13	24°16	10°26	2°46	1°16	6°28	7°48	28° 8	23°27	21°32	20°14	20° 3	n.a.	M16
T 17	4 39 28	10°59'56	9 Υ 28	23°57	11°41	2°49	1°19	6°35	7°47	28° 8	23°27	21°33	20°10	20°10	n.a.	T 17
W18	4 43 25	12° 0'53	22° 1	23°27	12°57	2°52	1°22	6°43	7°47	28° 8	23°27	21°R34	20° 7	20°17	n.a.	W18
T 19	4 47 21	13° 1'48	4 8 56	22°46	14°12	2°54	1°25	6°50	7°46	28° 8	23°27	21°33	20° 4	20°23	n.a.	T 19
F 20	4 51 18	14° 2'41	18°16	21°56	15°27	2°55	1°27	6°57	7°45	28° 8	23°27	21°30	20° 1	20°30	n.a.	F 20
S 21	4 55 15	15° 3'33	2 I I 0	20°58	16°42	2°R55	1°30	7° 4	7°45	28° 8	23°27	21°24	19°58	20°37	n.a.	S 21
S 22	4 59 11	16° 4'24	16° 6	19°53	17°57	2°55	1°32	7°11	7°44	28° 8	23°27	21°16	19°55	20°43	n.a.	S 22
M23	5 3 8	17° 5'13	0930	18°44	19°12	2°54	1°34	7°18	7°44	28° 7	23°D27	21° 7	19°51	20°50	n.a.	M23
T 24	5 7 4	18° 6'01	15° 5	17°32	20°27	2°52	1°35	7°25	7°43	28° 7	23°27	20°58	19°48	20°57	n.a.	T 24
W25	5 11 1	19° 6'48	29°44	16°20	21°42	2°49	1°37	7°32	7°43	28° 7	23°27	20°49	19°45	21° 4	n.a.	W25
T 26	5 14 57	20° 7'33	$14\Omega_{20}$	15° 9	22°57	2°46	1°38	7°39	7°43	28° 7	23°27	20°42	19°42	21°10	n.a.	T 26
F 27	5 18 54	21° 8'17	28°47	14° 1	24°12	2°41	1°39	7°47	7°42	28° 6	23°27	20°38	19°39	21°17	n.a.	F 27
S 28	5 22 50	22° 8'59	13 Mp 1	12°58	25°27	2°36	1°40	7°54	7°42	28° 6	23°27	20°36	19°36	21°24	n.a.	S 28
S 29	5 26 47	23° 9'40	27° 1	12° 1	26°42	2°31	1°41	8° 1	7°42	28° 5	23°27	20°D35	19°32	21°30	n.a.	S 29
M30	5 30 44	24°10'20	10 ≏ 46	11°11	27°57	2°24	1°42	8° 8	7°42	28° 5	23°27	20°36	19°29	21°37	n.a.	M30
T 31	5 34 40	25 ⋌ 10'58	24 ≏ 18	10 ₮ 28	29 × 12	2 Ω 17	1 M 42	8 √ 15	7 Ƴ 42	28€ 4	23 米 27	20°R36	19 ≏ 26	21≈44	n.a.	T 31

Delta T = 11h57m24s

JANUARY 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	Ω	Ç	Q K	Day
W 1	5 38 37	26 × 11'35	7 M 37	9°R54	0 궁 27	2°R 8	1 Mp 42	8 ₹ 122	7°D42	28°R 4	23 米 27	20°R35	19 ≏ 23	21≈50	n.a.	W 1
T 2	5 42 33	27°12'11	20°44	9 × 127	1°42	2Ω 0	1°R42	8°29	7 Υ 42	28€ 3	23°28	20 <u>₽</u> 31	19°20	21°57	n.a.	T 2
F 3	5 46 30	28°12'45	3×740	9° 7	2°57	1°50	1°42	8°35	7°42	28° 3	23°28	20°24	19°16	22° 4	n.a.	F 3
S 4	5 50 26	29°13'17	16°26	8°56	4°12	1°39	1°42	8°42	7°42	28° 2	23°28	20°15	19°13	22°11	n.a.	S 4
S 5	5 54 23	0중13'48	29° 1	8°D52	5°27	1°28	1°41	8°49	7°42	28° 1	23°28	20° 3	19°10	22°17	n.a.	S 5
M 6	5 58 19	1°14'17	11 궁 25	8°55	6°42	1°16	1°40	8°56	7°43	28° 1	23°29	19°50	19° 7	22°24	n.a.	M 6
T 7 W 8	6 2 16 6 6 13	2°14'44 3°15'09	23°39 5 ≈ 43	9° 4 9°20	7°57 9°12	1° 3 0°49	1°39 1°38	9° 3 9°10	7°43 7°43	28° 0 27°59	23°29 23°29	19°36 19°24	19° 4 19° 1	22°31 22°37	n.a.	T 7 W 8
T 9	610 9	4°15'32	3≈43 17°39	9°41	10°27	0°35	1°37	9°16	7°44	27°58	23°30	19 24 19°13	19 1 18°57	22°44	n.a. n.a.	W 8
F 10	6 14 6	5°15'52	29°29	10° 8	10 27 11°41	0°20	1°35	9°23	7°44	27°58	23°30	19° 5	18°54	22°51	n.a.	F 10
S 11	6 18 2	6°16'11	11) 18	10°40	12°56	0° 4	1°34	9°30	7°45	27°57	23°30	19° 0	18°51	22°57	n.a.	S 11
S 12	6 21 59	7°16'27	23° 9	11°16	14°11	299548	1°32	9°36	7°45	27°56	23°31	18°57	18°48	23° 4	n.a.	S 12
M13	6 25 55	8°16'42	5 ℃ 8	11°56	15°26	29°31	1°30	9°43	7°46	27°55	23°31	18°D56	18°45	23°11	n.a.	M13
T 14	6 29 52	9°16'54	17°20	12°41	16°41	29°13	1°27	9°50	7°47	27°54	23°32	18°R56	18°42	23°18	n.a.	T 14
W15	6 33 48	10°17'03	29°50	13°29	17°55	28°55	1°25	9°56	7°47	27°53	23°32	18°56	18°38	23°24	n.a.	W15
T 16	6 37 45	11°17'11	12 8 44 26° 4	14°20	19°10	28°36	1°22	10° 3	7°48	27°52	23°33	18°54	18°35	23°31	n.a.	T 16 F 17
F 17 S 18	6 41 42 6 45 38	12°17'16 13°17'19	26° 4 9 ∏ 54	15°15 16°12	20°25 21°39	28°16 27°56	1°20 1°17	10° 9 10°16	7°49 7°50	27°51 27°50	23°33 23°34	18°50 18°43	18°32 18°29	23°38 23°44	n.a. n.a.	S 18
S 19	6 49 35	14°17'20	24°11	17°12	22°54	27°36	1°13	10°22	7°51	27°49	23°34	18°34	18°26	23°51	n.a.	S 19
M20	6 53 31	15°17'18	8952	18°15	24° 9	27°15	1°10	10°28	7°52	27°48	23°35	18°23	18°22	23°58	n.a.	M20
T 21	6 57 28	16°17'15	23°50	19°20	25°23	26°54	1° 7	10°35	7°53	27°47	23°36	18°11	18°19	24° 4	n.a.	T 21
W22	7 1 24	17°17'09	8 Ω 54	20°28	26°38	26°32	1° 3	10°41	7°54	27°46	23°36	18° 0	18°16	24°11	n.a.	W22
T 23	7 5 21	18°17'02	23°56	21°37	27°52	26°10	0°59	10°47	7°55	27°45	23°37	17°51	18°13	24°18	n.a.	T 23
F 24	7 9 17	19°16'52	8 Mp 45	22°49	29° 7	25°47	0°55	10°53	7°56	27°43	23°38	17°44	18°10	24°25	n.a.	F 24
S 25	7 13 14	20°16'40	23°16	24° 3	0≈21	25°25	0°51	10°59	7°58	27°42	23°38	17°41	18° 7	24°31	n.a.	S 25
S 26	7 17 11	21°16'27	7 ≙ 25	25°18	1°36	25° 2	0°46	11° 5	7°59	27°41	23°39	17°39	18° 3	24°38	n.a.	S 26
M27	7 21 7	22°16'12	21°12	26°35	2°50	24°39	0°42	11°11	8° 0	27°40	23°40	17°39	18° 0	24°45	n.a.	M27
T 28	7 25 4	23°15'55	4M39	27°54	4° 5	24°15	0°37	11°17	8° 2	27°38	23°40	17°39	17°57	24°51	n.a.	T 28
W29	7 29 0	24°15'36	17°47	29°14	5°19	23°52	0°32	11°23	8° 3 8° 5	27°37 27°36	23°41	17°37	17°54	24°58	n.a.	W29
T 30 F 31	7 32 57 7 36 53	25°15'15 26 3 14'52	0 х ⁷ 39 13 х ⁷ 18	0 පි 36 2 ප 0	6°34 7 ≈ 48	23°28 23 © 5	0°27 0 m 22	11°29 11 × 735	8° 5 8 ⋎ 6	$27^{\circ}36$ $27\Omega35$	23°42 23) (43	17°33 17 Ω 26	17°51 17 Ω 48	25° 5 25 ≈ 11	n.a. n.a.	T 30 F 31
1. 21	1 30 33	2001432	13%.19	∠0 0	/~~40	د دیخد∠	22 پيان	118.33	010	410633	23 八 43	1/==20	1/==48	23 ~ 11	II.a.	1. 21

Delta T = 11h57m22s

Julian Calendar 1 Jan. 1839 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1840 BCE

FEBRUARY 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	74	ħ)Å(卉	В	v	v	ţ	ę k	Day
S 1	7 40 50	27 ਰ 14'27	25 ×7 47	3 ප 24	9≈ 3	22°R42	0°R17	11 ⁄7 41	8 Y 8	27°R33	23) (43	17°R17	17 ≏ 44	25≈18	n.a.	S 1
S 2	7 44 46	28°14'01	8 පි 6	4°51	10°17	229518	0 m 12	11°46	8° 9	27 £ 32	23°44	17 ♀ 4	17°41	25°25	n.a.	S 2
M 3	7 48 43	29°13'32	20°16	6°19	11°31	21°55	0° 6	11°52	8°11	27°30	23°45	16°51	17°38	25°32	n.a.	M 3
T 4	7 52 39	0≈13'01	2≈20	7°48	12°46	21°32	0° 0	11°58	8°13	27°29	23°46	16°37	17°35	25°38	n.a.	T 4
W 5	7 56 36	1°12'27	14°17	9°18	14° 0	21° 9	29 Ω 55	12° 3	8°15	27°28	23°47	16°23	17°32	25°45	n.a.	W 5
T 6	8 0 33	2°11'52	26° 9	10°50	15°14	20°46	29°49	12° 9	8°16	27°26	23°48	16°12	17°28	25°52	n.a.	T 6
F 7	8 4 29	3°11'14	7) €58	12°24	16°28	20°24	29°42	12°14	8°18	27°25	23°49	16° 3	17°25	25°58	n.a.	F 7
S 8	8 8 26	4°10'33	19°47	13°58	17°43	20° 2	29°36	12°19	8°20	27°23	23°50	15°58	17°22	26° 5	n.a.	S 8
S 9	8 12 22	5° 9'50	1 Y 38	15°34	18°57	19°41	29°30	12°25	8°22	27°22	23°51	15°55	17°19	26°12	n.a.	S 9
M10	8 16 19	6° 9'05	13°36	17°12	20°11	19°20	29°23	12°30	8°24	27°20	23°52	15°D54	17°16	26°18	n.a.	M10
T 11	8 20 15	7° 8'18	25°46	18°50	21°25	18°59	29°17	12°35	8°26	27°19	23°52	15°54	17°13	26°25	n.a.	T 11
W12	8 24 12	8° 7'27	8 8 13	20°30	22°39	18°39	29°10	12°40	8°28	27°17	23°53	15°R54	17° 9	26°32	n.a.	W12
T 13	8 28 8	9° 6'35	21° 2	22°12	23°53	18°19	29° 4	12°45	8°30	27°16	23°54	15°53	17° 6	26°38	n.a.	T 13
F 14	8 32 5	10° 5'40	4 Ⅱ 17	23°54	25° 7	18° 0	28°57	12°50	8°32	27°14	23°56	15°51	17° 3	26°45	n.a.	F 14
S 15	8 36 1	11° 4'42	18° 2	25°38	26°21	17°42	28°50	12°55	8°35	27°13	23°57	15°46	17° 0	26°52	n.a.	S 15
S 16	8 39 58	12° 3'42	29916	27°24	27°35	17°24	28°43	13° 0	8°37	27°11	23°58	15°39	16°57	26°59	n.a.	S 16
M17	8 43 55	13° 2'40	16°58	29°11	28°49	17° 7	28°36	13° 5	8°39	27°10	23°59	15°30	16°54	27° 5	n.a.	M17
T 18	8 47 51	14° 1'35	2 N 2	0≈59	0 ∺ 3	16°50	28°29	13° 9	8°42	27° 8	24° 0	15°21	16°50	27°12	n.a.	T 18
W19	8 51 48	15° 0'28	17°17	2°49	1°17	16°35	28°21	13°14	8°44	27° 6	24° 1	15°12	16°47	27°19	n.a.	W19
T 20	8 55 44	15°59'19	2 Mp 34	4°40	2°31	16°19	28°14	13°18	8°46	27° 5	24° 2	15° 5	16°44	27°25	n.a.	T 20
F 21	8 59 41	16°58'08	17°40	6°32	3°45	16° 5	28° 7	13°23	8°49	27° 3	24° 3	15° 0	16°41	27°32	n.a.	F 21
S 22	9 3 37	17°56'55	2 ₾ 29	8°26	4°59	15°51	27°59	13°27	8°51	27° 2	24° 4	14°57	16°38	27°39	n.a.	S 22
S 23	9 7 34	18°55'39	16°53	10°22	6°13	15°38	27°52	13°31	8°54	27° 0	24° 5	14°D56	16°34	27°45	n.a.	S 23
M24	9 11 30	19°54'22	0 M .52	12°19	7°26	15°26	27°44	13°36	8°56	26°58	24° 6	14°57	16°31	27°52	n.a.	M24
T 25	9 15 27	20°53'03	14°24	14°17	8°40	15°15	27°37	13°40	8°59	26°57	24° 8	14°58	16°28	27°59	n.a.	T 25
W26	9 19 23	21°51'43	27°33	16°16	9°54	15° 4	27°29	13°44	9° 1	26°55	24° 9	14°R58	16°25	28° 5	n.a.	W26
T 27	9 23 20	22°50'20	10 ₹ 22	18°17	11° 8	14°54	27°21	13°48	9° 4	26°53	24°10	14°56	16°22	28°12	n.a.	T 27
F 28	9 27 17	23≈48'56	22 × 754	20≈19	12) (21	149545	27 Ω 14	13 × 752	9 Y 7	$26\Omega 52$	24) (11	14 ♀ 52	16 ₽ 19	28≈19	n.a.	F 28

Delta T = 11h57m20s

MARCH 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	В	'n	v	ţ	, k	Day
S 1	9 31 13	24≈47'30	5 る 12	22≈23	13 ∺ 35	14°R37	27°R 6	13 × 756	9Υ 9	26°R50	24) 12	14°R46	16 ₽ 15	28≈26	n.a.	S 1
S 2	9 35 10	25°46'02	17°21	24°27	14°49	149529	26 Ω 58	13°59	9°12	26₽49	24°14	14 ≏ 39	16°12	28°32	n.a.	S 2
M 3	9 39 6	26°44'32	29°21	26°32	16° 2	14°23	26°51	14° 3	9°15	26°47	24°15	14°30	16° 9	28°39	n.a.	M 3
T 4	9 43 3	27°43'00	11≈17	28°38	17°16	14°17	26°43	14° 7	9°18	26°45	24°16	14°21	16° 6	28°46	n.a.	T 4
W 5	9 46 59	28°41'26	23° 8	0) 45	18°29	14°12	26°35	14°10	9°21	26°44	24°17	14°12	16° 3	28°52	n.a.	W 5
T 6	9 50 56	29°39'50	4) (58	2°52	19°43	14° 7	26°28	14°14	9°23	26°42	24°18	14° 5	15°59	28°59	n.a.	T 6
F 7	9 54 52	0) 38′12	16°47	4°59	20°56	14° 4	26°20	14°17	9°26	26°40	24°20	13°59	15°56	29° 6	n.a.	F 7
S 8	9 58 49	1°36'32	28°38	7° 6	22°10	14° 1	26°12	14°20	9°29	26°39	24°21	13°56	15°53	29°12	n.a.	S 8
S 9	10 2 45	2°34'49	10 Y 34	9°13	23°23	13°59	26° 5	14°23	9°32	26°37	24°22	13°D55	15°50	29°19	n.a.	S 9
M10	10 6 42	3°33'05	22°37	11°19	24°36	13°58	25°57	14°26	9°35	26°35	24°24	13°55	15°47	29°26	n.a.	M10
T 11	10 10 39	4°31'19	4 8 51	13°24	25°50	13°D58	25°50	14°29	9°38	26°34	24°25	13°56	15°44	29°32	n.a.	T 11
W12	10 14 35	5°29'30	17°20	15°28	27° 3	13°58	25°42	14°32	9°41	26°32	24°26	13°58	15°40	29°39	n.a.	W12
T 13	10 18 32	6°27'40	0 Π 8	17°30	28°16	13°59	25°35	14°35	9°44	26°31	24°27	13°59	15°37	29°46	n.a.	T 13
F 14	10 22 28	7°25'47	13°19	19°31	29°29	14° 1	25°27	14°38	9°47	26°29	24°29	13°R59	15°34	29°52	n.a.	F 14
S 15	10 26 25	8°23'52	26°56	21°29	0 Υ 43	14° 4	25°20	14°40	9°50	26°27	24°30	13°58	15°31	29°59	n.a.	S 15
S 16	10 30 21	9°21'55	1199 0	23°24	1°56	14° 7	25°13	14°43	9°53	26°26	24°31	13°55	15°28	0 ∺ 6	n.a.	S 16
M17	10 34 18	10°19'55	25°31	25°17	3° 9	14°11	25° 5	14°45	9°57	26°24	24°33	13°51	15°25	0°13	n.a.	M17
T 18	10 38 14	11°17'54	10 Ω 24	27° 7	4°22	14°16	24°58	14°48	10° 0	26°23	24°34	13°46	15°21	0°19	n.a.	T 18
W19	10 42 11	12°15'51	25°33	28°54	5°35	14°21	24°51	14°50	10° 3	26°21	24°35	13°42	15°18	0°26	n.a.	W19
T 20	10 46 7	13°13'46	10 M)47	0 Υ 37	6°48	14°28	24°44	14°52	10° 6	26°20	24°37	13°38	15°15	0°33	n.a.	T 20
F 21	10 50 4	14°11'39	25°57	2°17	8° 1	14°34	24°37	14°54	10° 9	26°18	24°38	13°36	15°12	0°39	n.a.	F 21
S 22	10 54 1	15° 9'30	10 ≏ 54	3°53	9°14	14°42	24°30	14°56	10°13	26°16	24°39	13°D35	15° 9	0°46	n.a.	S 22
S 23	10 57 57	16° 7'20	25°29	5°26	10°27	14°50	24°24	14°58	10°16	26°15	24°41	13°35	15° 5	0°53	n.a.	S 23
M24	11 1 54	17° 5'08	9 M .38	6°55	11°39	14°59	24°17	15° 0	10°19	26°13	24°42	13°36	15° 2	0°59	n.a.	M24
T 25	11 5 50	18° 2'55	23°21	8°19	12°52	15° 8	24°11	15° 2	10°22	26°12	24°43	13°38	14°59	1° 6	n.a.	T 25
W26	11 9 47	19° 0'41	6 ₮ 37	9°40	14° 5	15°18	24° 4	15° 3	10°26	26°10	24°45	13°39	14°56	1°13	n.a.	W26
T 27	11 13 43	19°58'25	19°29	10°57	15°18	15°29	23°58	15° 5	10°29	26° 9	24°46	13°R40	14°53	1°19	n.a.	T 27
F 28	11 17 40	20°56'09	2る 2	12° 9	16°30	15°40	23°52	15° 6	10°32	26° 8	24°47	13°39	14°50	1°26	n.a.	F 28
S 29	11 21 36	21°53'50	14°18	13°18	17°43	15°52	23°46	15° 7	10°36	26° 6	24°49	13°38	14°46	1°33	n.a.	S 29
S 30	11 25 33	22°51'31	26°22	14°22	18°56	16° 4	23°40	15° 9	10°39	26° 5	24°50	13°35	14°43	1°39	n.a.	S 30
M31	11 29 30	23 米 49'10	8≈18	15 Y 21	20 Y 8	16917	23 \O 34	15 × 10	10 Y 43	26 Ω 3	24 米 52	13 ≏ 32	14 ≙ 40	1) 46	n.a.	M31

Delta T = 11h57m19s

Julian Calendar 1 March 1839 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1839 BCE

APRIL 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 33 26	24) 46'48	20≈ 9	16 Y 17	21 Y 21	16930	23°R28	15 √ 11	10 Υ 46	26°R 2	24) 53	13°R29	14 ♀ 37	1 ∺ 53	n.a.	T 1
W 2	11 37 23	25°44'25	1 ¥ 58	17° 8	22°33	16°44	23\$\Omega22	15°12	10°49	26 Ω 0	24°54	13 ≏ 26	14°34	1°59	n.a.	W 2
T 3	11 41 19	26°42'00	13°48	17°54	23°46	16°59	23°17	15°12	10°53	25°59	24°56	13°24	14°30	2° 6	n.a.	T 3
F 4	11 45 16	27°39'34	25°40	18°36	24°58	17°14	23°12	15°13	10°56	25°58	24°57	13°23	14°27	2°13	n.a.	F 4
S 5	11 49 12	28°37'06	7 Ƴ 38	19°13	26°10	17°30	23° 7	15°14	11° 0	25°56	24°58	13°D22	14°24	2°19	n.a.	S 5
S 6	11 53 9	29°34'37	19°43	19°46	27°23	17°46	23° 2	15°14	11° 3	25°55	25° 0	13°22	14°21	2°26	n.a.	S 6
M 7	11 57 5	0 Ƴ 32'07	1 8 57	20°14	28°35	18° 2	22°57	15°15	11° 7	25°54	25° 1	13°22	14°18	2°33	n.a.	M 7
T 8	12 1 2	1°29'36	14°22	20°37	29°47	18°19	22°52	15°15	11°10	25°53	25° 2	13°23	14°15	2°40	n.a.	T 8
W 9	12 4 58	2°27'03	27° 1	20°55	0 8 59	18°37	22°47	15°15	11°14	25°51	25° 4	13°24	14°11	2°46	n.a.	W 9
T 10	12 8 55	3°24'28	9 Ⅱ 57	21° 8	2°12	18°55	22°43	15°16	11°17	25°50	25° 5	13°25	14° 8	2°53	n.a.	T 10
F 11	12 12 52	4°21'53	23°10	21°17	3°24	19°13	22°39	15°R16	11°21	25°49	25° 7	13°26	14° 5	3° 0	n.a.	F 11
S 12	12 16 48	5°19'15	6945	21°R21	4°36	19°32	22°35	15°15	11°24	25°48	25° 8	13°R26	14° 2	3° 6	n.a.	S 12
S 13	12 20 45	6°16'37	20°40	21°20	5°48	19°52	22°31	15°15	11°28	25°47	25° 9	13°26	13°59	3°13	n.a.	S 13
M14	12 24 41	7°13'57	4 Ω 57	21°15	7° 0	20°11	22°27	15°15	11°31	25°45	25°11	13°25	13°56	3°20	n.a.	M14
T 15	12 28 38	8°11'15	19°32	21° 6	8°12	20°32	22°23	15°15	11°35	25°44	25°12	13°25	13°52	3°26	n.a.	T 15
W16	12 32 34	9° 8'32	4 Mp 22	20°52	9°23	20°52	22°20	15°14	11°38	25°43	25°13	13°24	13°49	3°33	n.a.	W16
T 17	12 36 31	10° 5'48	19°19	20°34	10°35	21°13	22°17	15°14	11°42	25°42	25°15	13°24	13°46	3°40	n.a.	T 17
F 18	12 40 27	11° 3'03	4 ₽ 16	20°13	11°47	21°35	22°14	15°13	11°45	25°41	25°16	13°24	13°43	3°46	n.a.	F 18
S 19	12 44 24	12° 0'17	19° 5	19°48	12°59	21°57	22°11	15°12	11°49	25°40	25°17	13°D24	13°40	3°53	n.a.	S 19
S 20	12 48 21	12°57'30	3 M .38	19°21	14°10	22°19	22° 8	15°12	11°52	25°39	25°18	13°R24	13°36	4° 0	n.a.	S 20
M21	12 52 17	13°54'42	17°51	18°51	15°22	22°41	22° 5	15°11	11°56	25°38	25°20	13°24	13°33	4° 6	n.a.	M21
T 22	12 56 14	14°51'54	1 ∡ 38	18°20	16°33	23° 4	22° 3	15°10	11°59	25°37	25°21	13°24	13°30	4°13	n.a.	T 22
W23	13 0 10	15°49'05	15° 1	17°47	17°45	23°27	22° 1	15° 8	12° 3	25°36	25°22	13°24	13°27	4°20	n.a.	W23
T 24	13 4 7	16°46'16	27°58	17°14	18°56	23°51	21°59	15° 7	12° 6	25°35	25°24	13°23	13°24	4°26	n.a.	T 24
F 25	13 8 3	17°43'26	10 る 34	16°40	20° 8	24°15	21°57	15° 6	12°10	25°34	25°25	13°23	13°21	4°33	n.a.	F 25
S 26	13 12 0	18°40'35	22°52	16° 7	21°19	24°39	21°55	15° 5	12°13	25°34	25°26	13°D23	13°17	4°40	n.a.	S 26
S 27	13 15 56	19°37'45	4≈57	15°34	22°30	25° 4	21°54	15° 3	12°17	25°33	25°27	13°23	13°14	4°46	n.a.	S 27
M28	13 19 53	20°34'53	16°51	15° 4	23°41	25°29	21°52	15° 2	12°20	25°32	25°29	13°24	13°11	4°53	n.a.	M28
T 29	13 23 50	21°32'02	28°41	14°35	24°53	25°54	21°51	15° 0	12°24	25°31	25°30	13°25	13° 8	5° 0	n.a.	T 29
W30	13 27 46	22 Y 29'10	10 米 31	14 ℃ 9	268 4	269519	21 \O 50	14 ∡ 58	12 Y 27	25 Ω 31	25 米 31	13 ≏ 26	13 ♀ 5	5 米 6	n.a.	W30

Delta T = 11h57m17s

MAY 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o ⁷	4	ħ) / (并	В	S.	ಬ	Ç	, k	Day
T 1	13 31 43	23 Y 26'17	22 米 23	13°R46	27 8 15	269945	21°R50	14°R56	12 Y 31	25°R30	25) 32	13 ≏ 26	13 ₾ 1	5 ∺ 13	n.a.	T 1
F 2	13 35 39	24°23'24	4 Υ 21	13 Y 26	28°26	27°12	21 Ω 49	14 ×7 54	12°34	25 Ω 29	25°34	13°27	12°58	5°20	n.a.	F 2
S 3	13 39 36	25°20'31	16°29	13°10	29°37	27°38	21°49	14°52	12°37	25°29	25°35	13°R27	12°55	5°26	n.a.	S 3
S 4	13 43 32	26°17'38	28°46	12°58	0 Ⅱ 48	28° 5	21°48	14°50	12°41	25°28	25°36	13°27	12°52	5°33	n.a.	S 4
M 5	13 47 29	27°14'44	11 8 17	12°50	1°58	28°32	21°D48	14°48	12°44	25°27	25°37	13°25	12°49	5°40	n.a.	M 5
T 6	13 51 26	28°11'49	24° 0	12°D46	3° 9	28°59	21°48	14°46	12°48	25°27	25°38	13°24	12°46	5°46	n.a.	T 6
W 7	13 55 22	29° 8'55	6 Ⅱ 57	12°47	4°20	29°27	21°49	14°43	12°51	25°26	25°40	13°22	12°42	5°53	n.a.	W 7
T 8	13 59 19	0 8 5'59	20° 9	12°53	5°31	29°55	21°49	14°41	12°55	25°26	25°41	13°20	12°39	6° 0	n.a.	T 8
F 9	14 3 15	1° 3'04	3 9 35	13° 3	6°41	$0\Omega 23$	21°50	14°38	12°58	25°25	25°42	13°18	12°36	6° 6	n.a.	F 9
S 10	14 7 12	2° 0'07	17°15	13°18	7°52	0°51	21°51	14°36	13° 1	25°25	25°43	13°16	12°33	6°13	n.a.	S 10
S 11	14 11 8	2°57'11	1 Ω 9	13°37	9° 2	1°20	21°52	14°33	13° 5	25°24	25°44	13°D16	12°30	6°20	n.a.	S 11
M12	14 15 5	3°54'13	15°17	14° 2	10°13	1°49	21°53	14°30	13° 8	25°24	25°45	13°16	12°27	6°27	n.a.	M12
T 13	14 19 1	4°51'16	29°35	14°30	11°23	2°18	21°54	14°27	13°11	25°24	25°46	13°17	12°23	6°33	n.a.	T 13
W14	14 22 58	5°48'18	14Mp 3	15° 4	12°33	2°48	21°56	14°24	13°15	25°23	25°48	13°18	12°20	6°40	n.a.	W14
T 15	14 26 55	6°45'19	28°36	15°42	13°43	3°17	21°58	14°21	13°18	25°23	25°49	13°19	12°17	6°47	n.a.	T 15
F 16	14 30 51	7°42'20	13 ≏ 10	16°24	14°53	3°47	21°59	14°18	13°21	25°23	25°50	13°R20	12°14	6°53	n.a.	F 16
S 17	14 34 48	8°39'22	27°39	17°11	16° 3	4°17	22° 2	14°15	13°25	25°23	25°51	13°19	12°11	7° 0	n.a.	S 17
S 18	14 38 44	9°36'23	11 M 57	18° 3	17°13	4°48	22° 4	14°12	13°28	25°22	25°52	13°18	12° 7	7° 7	n.a.	S 18
M19	14 42 41	10°33'24	26° 0	18°58	18°23	5°18	22° 6	14° 9	13°31	25°22	25°53	13°14	12° 4	7°13	n.a.	M19
T 20	14 46 37	11°30'26	9 ∡ 143	19°58	19°33	5°49	22° 9	14° 5	13°34	25°22	25°54	13°11	12° 1	7°20	n.a.	T 20
W21	14 50 34	12°27'28	23° 4	21° 2	20°42	6°20	22°12	14° 2	13°37	25°22	25°55	13° 6	11°58	7°27	n.a.	W21
T 22	14 54 31	13°24'30	6 ට 3	22°11	21°52	6°51	22°15	13°59	13°41	25°22	25°56	13° 2	11°55	7°33	n.a.	T 22
F 23	14 58 27	14°21'32	18°41	23°23	23° 1	7°23	22°18	13°55	13°44	25°D22	25°57	12°58	11°52	7°40	n.a.	F 23
S 24	15 2 24	15°18'36	1≈ 0	24°39	24°11	7°54	22°21	13°51	13°47	25°22	25°58	12°56	11°48	7°47	n.a.	S 24
S 25	15 6 20	16°15'39	13° 6	26° 0	25°20	8°26	22°24	13°48	13°50	25°22	25°59	12°D55	11°45	7°53	n.a.	S 25
M26	15 10 17	17°12'43	25° 1	27°24	26°29	8°58	22°28	13°44	13°53	25°22	26° 0	12°55	11°42	8° 0	n.a.	M26
T 27	15 14 13	18° 9'48	6 ¥ 51	28°52	27°39	9°30	22°32	13°40	13°56	25°22	26° 0	12°57	11°39	8° 7	n.a.	T 27
W28	15 18 10	19° 6'54	18°41	0 8 24	28°48	10° 3	22°36	13°36	13°59	25°22	26° 1	12°58	11°36	8°13	n.a.	W28
T 29	15 22 6	20° 4'00	0 Υ 36	2° 0	29°57	10°35	22°40	13°33	14° 2	25°23	26° 2	13° 0	11°33	8°20	n.a.	T 29
F 30	15 26 3	21° 1'06	12°40	3°39	195 6	11° 8	22°44	13°29	14° 5	25°23	26° 3	13°R 0	11°29	8°27	n.a.	F 30
S 31	15 30 0	21858'14	24 Y 57	5 8 22	29514	11 Ω 41	22 Ω 48	13 × 25	14 Y 8	25⋒23	26) 4	13 ♀ 0	11 ≏ 26	8 ∺ 33	n.a.	S 31

Delta T = 11h57m15s

Julian Calendar 1 May 1839 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1839 BCE

JUNE 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(卉	Р	v	v	Ç	, K	Day
S 1	15 33 56	22 8 55'22	7 8 28	7 と 8	3923	12 Ω 15	22 Ω 53	13°R21	14 Υ 11	25 Ω 23	26) 5	12°R57	11 ≏ 23	8) (40	n.a.	S 1
M 2	15 37 53	23°52'30	20°17	8°57	4°32	12°48	22°58	13 × 17	14°14	25°24	26° 6	12 ≏ 53	11°20	8°47	n.a.	M 2
T 3	15 41 49	24°49'40	3 Ⅱ 22	10°49	5°40	13°22	23° 3	13°12	14°17	25°24	26° 6	12°47	11°17	8°53	n.a.	T 3
W 4	15 45 46	25°46'50	16°43	12°44	6°49	13°55	23° 8	13° 8	14°20	25°24	26° 7	12°40	11°13	9° 0	n.a.	W 4
T 5	15 49 42	26°44'00	09୍ତ18	14°41	7°57	14°29	23°13	13° 4	14°22	25°25	26° 8	12°33	11°10	9° 7	n.a.	T 5
F 6	15 53 39	27°41'11	14° 5	16°41	9° 5	15° 3	23°18	13° 0	14°25	25°25	26° 9	12°27	11° 7	9°13	n.a.	F 6
S 7	15 57 36	28°38'23	28° 1	18°42	10°13	15°38	23°24	12°56	14°28	25°25	26° 9	12°22	11° 4	9°20	n.a.	S 7
S 8	16 132	29°35'35	12 Ω 4	20°46	11°21	16°12	23°29	12°51	14°31	25°26	26°10	12°18	11° 1	9°27	n.a.	S 8
M 9	16 5 29	0 Ⅲ 32'47	26°11	22°50	12°29	16°47	23°35	12°47	14°33	25°26	26°11	12°D17	10°58	9°33	n.a.	M 9
T 10	16 9 25	1°30'00	10 m 22	24°56	13°37	17°22	23°41	12°43	14°36	25°27	26°11	12°17	10°54	9°40	n.a.	T 10
W11	16 13 22	2°27'14	24°33	27° 2	14°44	17°57	23°47	12°38	14°39	25°28	26°12	12°18	10°51	9°47	n.a.	W11
T 12	16 17 18	3°24'28	8 ≏ 44	29° 9	15°52	18°32	23°53	12°34	14°41	25°28	26°13	12°R19	10°48	9°53	n.a.	T 12
F 13	16 21 15	4°21'42	22°52	1 I I15	16°59	19° 7	24° 0	12°30	14°44	25°29	26°13	12°18	10°45	10° 0	n.a.	F 13
S 14	16 25 11	5°18'58	6 M .55	3°22	18° 6	19°42	24° 6	12°25	14°46	25°30	26°14	12°16	10°42	10° 7	n.a.	S 14
S 15	16 29 8	6°16'14	20°50	5°28	19°13	20°18	24°13	12°21	14°49	25°30	26°15	12°11	10°38	10°13	n.a.	S 15
M16	16 33 5	7°13'32	4 ₹ 33	7°34	20°20	20°54	24°20	12°16	14°51	25°31	26°15	12° 5	10°35	10°20	n.a.	M16
T 17	16 37 1	8°10'50	18° 2	9°39	21°27	21°30	24°27	12°12	14°54	25°32	26°16	11°56	10°32	10°27	n.a.	T 17
W18	16 40 58	9° 8'10	1 る 13	11°43	22°33	22° 6	24°34	12° 7	14°56	25°33	26°16	11°46	10°29	10°33	n.a.	W18
T 19	16 44 54	10° 5'31	14° 5	13°45	23°40	22°42	24°41	12° 3	14°58	25°33	26°17	11°37	10°26	10°40	n.a.	T 19
F 20	16 48 51	11° 2'53	26°40	15°47	24°46	23°18	24°48	11°58	15° 1	25°34	26°17	11°28	10°23	10°47	n.a.	F 20
S 21	16 52 47	12° 0'16	8≈58	17°47	25°52	23°54	24°55	11°54	15° 3	25°35	26°18	11°21	10°19	10°53	n.a.	S 21
S 22	16 56 44	12°57'41	21° 2	19°46	26°58	24°31	25° 3	11°49	15° 5	25°36	26°18	11°17	10°16	11° 0	n.a.	S 22
M23	17 041	13°55'07	2) 57	21°43	28° 4	25° 8	25°11	11°45	15° 7	25°37	26°18	11°14	10°13	11° 7	n.a.	M23
T 24	17 4 37	14°52'35	14°46	23°39	29° 9	25°45	25°19	11°41	15°10	25°38	26°19	11°D13	10°10	11°13	n.a.	T 24
W25	17 8 34	15°50'04	26°37	25°34	0Ω 15	26°22	25°26	11°36	15°12	25°39	26°19	11°14	10° 7	11°20	n.a.	W25
T 26	17 12 30	16°47'35	8 Ƴ 33	27°27	1°20	26°59	25°35	11°32	15°14	25°40	26°20	11°R14	10° 4	11°27	n.a.	T 26
F 27	17 16 27	17°45'07	20°40	29°19	2°25	27°36	25°43	11°27	15°16	25°41	26°20	11°14	10° 0	11°33	n.a.	F 27
S 28	17 20 23	18°42'41	3 8 2	195 9	3°30	28°14	25°51	11°23	15°18	25°42	26°20	11°12	9°57	11°40	n.a.	S 28
S 29	17 24 20	19°40'17	15°44	2°57	4°34	28°51	25°59	11°18	15°20	25°43	26°21	11° 7	9°54	11°47	n.a.	S 29
M30	17 28 16	20 Ⅲ 37'54	28 8 46	49544	5 Ω 39	29 Ω 29	26 Ω 8	11 × 114	15 Y 22	25 Ω 44	26 米 21	11 ♀ 0	9 ≏ 51	11 ∺ 53	n.a.	M30

Delta T = 11h57m13s

JULY 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	ð	4	ħ)ұ(并	В	u	C	Ç	ę,	Day
T 1	17 32 13	21 II 35'33	12 Ⅱ 11	6930	6 Ω 43	0Mp 7	26 Ω 17	11°R 9	15 Y 24	25 Ω 46	26 ∺ 21	10°R51	9 ≙ 48	12 米 0	n.a.	T 1
W 2	17 36 10	22°33'13	25°56	8°14	7°47	0°45	26°25	11 × 5	15°25	25°47	26°21	10 ≏ 40	9°44	12° 7	n.a.	W 2
T 3	17 40 6	23°30'55	9 9 57	9°57	8°51	1°23	26°34	11° 1	15°27	25°48	26°22	10°29	9°41	12°13	n.a.	T 3
F 4	17 44 3	24°28'39	24°11	11°38	9°55	2° 1	26°43	10°56	15°29	25°49	26°22	10°19	9°38	12°20	n.a.	F 4
S 5	17 47 59	25°26'23	8 Ω 31	13°18	10°58	2°39	26°52	10°52	15°31	25°51	26°22	10°10	9°35	12°27	n.a.	S 5
S 6	17 51 56	26°24'10	22°52	14°56	12° 1	3°18	27° 1	10°48	15°32	25°52	26°22	10° 4	9°32	12°33	n.a.	S 6
M 7	17 55 52	27°21'57	7 m 10	16°33	13° 4	3°57	27°11	10°44	15°34	25°53	26°22	10° 1	9°29	12°40	n.a.	M 7
T 8	17 59 49	28°19'46	21°22	18° 9	14° 7	4°35	27°20	10°40	15°35	25°55	26°22	10° 0	9°25	12°47	n.a.	T 8
W 9	18 3 45	29°17'36	5 ≏ 27	19°43	15° 9	5°14	27°30	10°35	15°37	25°56	26°22	10° 0	9°22	12°53	n.a.	W 9
T 10	18 7 42	09515'27	19°24	21°15	16°11	5°53	27°39	10°31	15°38	25°58	26°22	9°59	9°19	13° 0	n.a.	T 10
F 11	18 11 39	1°13'20	3 M .13	22°46	17°13	6°32	27°49	10°27	15°40	25°59	26°23	9°58	9°16	13° 7	n.a.	F 11
S 12	18 15 35	2°11'14	16°52	24°16	18°15	7°11	27°59	10°23	15°41	26° 0	26°23	9°54	9°13	13°13	n.a.	S 12
S 13	18 19 32	3° 9'10	0 ∡ 23	25°44	19°16	7°51	28° 9	10°19	15°43	26° 2	26°R23	9°47	9°10	13°20	n.a.	S 13
M14	18 23 28	4° 7'08	13°43	27°11	20°17	8°30	28°19	10°15	15°44	26° 3	26°23	9°38	9° 6	13°27	n.a.	M14
T 15	18 27 25	5° 5'07	26°50	28°37	21°17	9°10	28°29	10°12	15°45	26° 5	26°23	9°26	9° 3	13°33	n.a.	T 15
W16	18 31 21	6° 3'08	9 ප 45	0 Ω 1	22°18	9°49	28°39	10° 8	15°46	26° 7	26°22	9°13	9° 0	13°40	n.a.	W16
T 17	18 35 18	7° 1'11	22°25	1°23	23°17	10°29	28°49	10° 4	15°47	26° 8	26°22	9° 0	8°57	13°46	n.a.	T 17
F 18	18 39 14	7°59'16	4≈50	2°44	24°17	11° 9	29° 0	10° 0	15°48	26°10	26°22	8°48	8°54	13°53	n.a.	F 18
S 19	18 43 11	8°57'23	17° 2	4° 3	25°16	11°49	29°10	9°57	15°49	26°11	26°22	8°38	8°50	14° 0	n.a.	S 19
S 20	18 47 8	9°55'31	29° 3	5°20	26°15	12°29	29°21	9°53	15°50	26°13	26°22	8°31	8°47	14° 6	n.a.	S 20
M21	18 51 4	10°53'42	10 米 55	6°36	27°13	13° 9	29°31	9°50	15°51	26°15	26°22	8°27	8°44	14°13	n.a.	M21
T 22	18 55 1	11°51'55	22°43	7°50	28°11	13°50	29°42	9°46	15°52	26°16	26°22	8°24	8°41	14°20	n.a.	T 22
W23	18 58 57	12°50'10	4 Υ 32	9° 3	29° 9	14°30	29°53	9°43	15°53	26°18	26°22	8°24	8°38	14°26	n.a.	W23
T 24	19 2 54	13°48'28	16°27	10°13	0Mp 6	15°11	0Mp 4	9°39	15°54	26°20	26°21	8°24	8°35	14°33	n.a.	T 24
F 25	19 6 50	14°46'48	28°33	11°21	1° 3	15°51	0°14	9°36	15°55	26°22	26°21	8°23	8°31	14°40	n.a.	F 25
S 26	19 10 47	15°45'10	10856	12°27	1°59	16°32	0°25	9°33	15°55	26°23	26°21	8°21	8°28	14°46	n.a.	S 26
S 27	19 14 43	16°43'34	23°41	13°31	2°55	17°13	0°37	9°30	15°56	26°25	26°20	8°17	8°25	14°53	n.a.	S 27
M28	19 18 40	17°42'00	6 Ⅱ 51	14°33	3°50	17°54	0°48	9°27	15°57	26°27	26°20	8°10	8°22	15° 0	n.a.	M28
T 29	19 22 36	18°40'29	20°27	15°32	4°45	18°35	0°59	9°24	15°57	26°29	26°20	8° 0	8°19	15° 6	n.a.	T 29
W30	19 26 33	19°39'00	49528	16°28	5°39	19°16	1°10	9°21	15°58	26°31	26°20	7°50	8°16	15°13	n.a.	W30
T 31	19 30 30	20937'34	18951	17 Ω 22	6 M 33	19 m 57	1 m 22	9 ,7 18	15 Ƴ 58	26 Ω 33	26 米 19	7 ≏ 38	8 ≏ 12	15 ∺ 20	n.a.	T 31

Delta T = 11h57m11s

Julian Calendar 1 July 1839 BCE == Greg. Calendar 15 June 1839 BCE

AUGUST 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	'n	¥	Р	S.	c°	Ç	к 0	Day
F 1	19 34 26	219536'09	3 Ω 29	18Ω12	7 Mg 26	20 m 39	1 m 33	9°R15	15 Y 58	26€35	26°R19	7°R27	8 亚 9	15) (26	n.a.	F 1
S 2	19 38 23	22°34'46	18°14	18°59	8°19	21°20	1°45	9 ∡ 13	15°59	26°37	26) 18	7 ≏ 18	8° 6	15°33	n.a.	S 2
S 3	19 42 19	23°33'25	2 m 59	19°43	9°11	22° 2	1°56	9°10	15°59	26°39	26°18	7°12	8° 3	15°40	n.a.	S 3
M 4	19 46 16	24°32'07	17°37	20°23	10° 2	22°43	2° 8	9° 8	15°59	26°40	26°18	7° 8	8° 0	15°46	n.a.	M 4
T 5	19 50 12	25°30'50	2 º 2	20°59	10°53	23°25	2°20	9° 5	15°59	26°42	26°17	7°D 7	7°56	15°53	n.a.	T 5
W 6	19 54 9	26°29'34	16°13	21°30	11°43	24° 7	2°31	9° 3	15°59	26°44	26°17	7° 7	7°53	16° 0	n.a.	W 6
T 7	19 58 5	27°28'21	OM 8	21°56	12°32	24°49	2°43	9° 1	16° 0	26°46	26°16	7°R 7	7°50	16° 6	n.a.	T 7
F 8	20 2 2	28°27'10	13°47	22°18	13°20	25°31	2°55	8°59	16°R 0	26°48	26°16	7° 6	7°47	16°13	n.a.	F 8
S 9	20 5 58	29°26'00	27°12	22°34	14° 8	26°13	3° 7	8°57	15°59	26°50	26°15	7° 3	7°44	16°20	n.a.	S 9
S 10	20 9 55	0 Ω 24'52	10 × 23	22°44	14°55	26°55	3°19	8°55	15°59	26°53	26°14	6°58	7°41	16°26	n.a.	S 10
M11	20 13 52	1°23'47	23°22	22°R48	15°41	27°38	3°31	8°53	15°59	26°55	26°14	6°49	7°37	16°33	n.a.	M11
T 12	20 17 48	2°22'43	6 ප 9	22°45	16°26	28°20	3°43	8°51	15°59	26°57	26°13	6°39	7°34	16°40	n.a.	T 12
W13	20 21 45	3°21'42	18°44	22°36	17°10	29° 3	3°56	8°49	15°59	26°59	26°13	6°28	7°31	16°46	n.a.	W13
T 14	20 25 41	4°20'42	1≈ 8	22°19	17°54	29°45	4° 8	8°48	15°59	27° 1	26°12	6°16	7°28	16°53	n.a.	T 14
F 15	20 29 38	5°19'45	13°22	21°54	18°36	0 ჲ 28	4°20	8°46	15°58	27° 3	26°11	6° 6	7°25	17° 0	n.a.	F 15
S 16	20 33 34	6°18'50	25°25	21°22	19°17	1°11	4°32	8°45	15°58	27° 5	26°11	5°57	7°22	17° 6	n.a.	S 16
S 17	20 37 31	7°17'57	7) €21	20°43	19°58	1°53	4°45	8°44	15°57	27° 7	26°10	5°50	7°18	17°13	n.a.	S 17
M18	20 41 27	8°17'07	19°10	19°57	20°37	2°36	4°57	8°42	15°57	27° 9	26° 9	5°46	7°15	17°20	n.a.	M18
T 19	20 45 24	9°16'19	0 Υ 56	19° 3	21°15	3°19	5°10	8°41	15°56	27°11	26° 9	5°D45	7°12	17°26	n.a.	T 19
W20	20 49 20	10°15'33	12°44	18° 4	21°51	4° 2	5°22	8°40	15°56	27°14	26° 8	5°45	7° 9	17°33	n.a.	W20
T 21	20 53 17	11°14'50	24°38	17° 0	22°27	4°46	5°35	8°39	15°55	27°16	26° 7	5°46	7° 6	17°39	n.a.	T 21
F 22	20 57 14	12°14'09	6 8 42	15°52	23° 1	5°29	5°47	8°39	15°54	27°18	26° 6	5°R47	7° 2	17°46	n.a.	F 22
S 23	21 1 10	13°13'31	19° 3	14°43	23°34	6°12	6° 0	8°38	15°54	27°20	26° 6	5°47	6°59	17°53	n.a.	S 23
S 24	21 5 7	14°12'55	1 Ⅱ 45	13°32	24° 6	6°56	6°13	8°37	15°53	27°22	26° 5	5°45	6°56	17°59	n.a.	S 24
M25	21 9 3	15°12'22	14°52	12°24	24°36	7°39	6°26	8°37	15°52	27°25	26° 4	5°41	6°53	18° 6	n.a.	M25
T 26	21 13 0	16°11'51	28°28	11°19	25° 4	8°23	6°38	8°36	15°51	27°27	26° 3	5°36	6°50	18°13	n.a.	T 26
W27	21 16 56	17°11'23	12932	10°20	25°31	9° 6	6°51	8°36	15°50	27°29	26° 2	5°29	6°47	18°19	n.a.	W27
T 28	21 20 53	18°10'57	27° 3	9°27	25°57	9°50	7° 4	8°36	15°49	27°31	26° 1	5°21	6°43	18°26	n.a.	T 28
F 29	21 24 49	19°10'34	11 Ω 54	8°43	26°20	10°34	7°17	8°36	15°48	27°33	26° 1	5°14	6°40	18°33	n.a.	F 29
S 30	21 28 46	20°10'13	26°57	8° 9	26°42	11°18	7°30	8°D36	15°47	27°36	26° 0	5° 8	6°37	18°39	n.a.	S 30
S 31	21 32 42	210 9'53	12 Mg 3	7 Ω 45	27 Mp 2	12 ♀ 2	7 m 43	8 ∡ ³36	15 Y 46	27 \O 38	25 米 59	5 ♀ 4	6 ₽ 34	18) (46	n.a.	S 31

Delta T = 11h57m09s

SEPTEMBER 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(卉	В	u	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	21 36 39	228 9'36	27 m 3	7°R32	27 m 21	12 ≏ 46	7 m 56	8 ∡ ³36	15°R45	27 Ω 40	25°R58	5°R 2	6 ₽ 31	18 米 53	n.a.	M 1
T 2	21 40 36	23° 9'21	11 ≏ 49	7°D30	27°37	13°30	8° 9	8°36	15 Y 43	27°42	25) 57	5°D 2	6°27	18°59	n.a.	T 2
W 3	21 44 32	24° 9'07	26°15	7 Ω 39	27°51	14°14	8°22	8°37	15°42	27°45	25°56	5 ₾ 3	6°24	19° 6	n.a.	W 3
T 4	21 48 29	25° 8'56	10 M 19	7°59	28° 4	14°58	8°35	8°37	15°41	27°47	25°55	5° 4	6°21	19°13	n.a.	T 4
F 5	21 52 25	26° 8'46	24° 1	8°29	28°14	15°43	8°48	8°38	15°39	27°49	25°54	5°R 5	6°18	19°19	n.a.	F 5
S 6	21 56 22	27° 8'39	7 ₹ 22	9° 8	28°22	16°27	9° 1	8°39	15°38	27°51	25°53	5° 4	6°15	19°26	n.a.	S 6
S 7	22 0 18	28° 8'33	20°24	9°55	28°27	17°12	9°14	8°39	15°37	27°54	25°52	5° 2	6°12	19°33	n.a.	S 7
M 8	22 4 15	29° 8'29	3 る 10	10°51	28°31	17°56	9°27	8°40	15°35	27°56	25°51	4°58	6° 8	19°39	n.a.	M 8
T 9	22 8 11	0Mm, 8′27	15°41	11°53	28°R32	18°41	9°40	8°41	15°34	27°58	25°50	4°53	6° 5	19°46	n.a.	T 9
W10	22 12 8	1° 8'27	28° 1	13° 1	28°31	19°25	9°53	8°42	15°32	28° 0	25°49	4°47	6° 2	19°53	n.a.	W10
T 11	22 16 4	2° 8'28	10≈10	14°15	28°27	20°10	10° 7	8°44	15°30	28° 3	25°48	4°41	5°59	19°59	n.a.	T 11
F 12	22 20 1	3° 8'32	22°12	15°33	28°21	20°55	10°20	8°45	15°29	28° 5	25°47	4°35	5°56	20° 6	n.a.	F 12
S 13	22 23 58	4° 8'37	4 ∺ 7	16°55	28°12	21°40	10°33	8°46	15°27	28° 7	25°46	4°31	5°53	20°13	n.a.	S 13
S 14	22 27 54	5° 8'45	15°58	18°20	28° 1	22°25	10°46	8°48	15°25	28° 9	25°45	4°28	5°49	20°19	n.a.	S 14
M15	22 31 51	6° 8'55	27°45	19°49	27°48	23°10	10°59	8°50	15°23	28°11	25°44	4°26	5°46	20°26	n.a.	M15
T 16	22 35 47	7° 9'06	9 Υ 32	21°19	27°32	23°55	11°13	8°51	15°22	28°14	25°43	4°D26	5°43	20°32	n.a.	T 16
W17	22 39 44	8° 9'20	21°22	22°51	27°14	24°40	11°26	8°53	15°20	28°16	25°42	4°27	5°40	20°39	n.a.	W17
T 18	22 43 40	9° 9'36	3 8 18	24°25	26°53	25°25	11°39	8°55	15°18	28°18	25°41	4°29	5°37	20°46	n.a.	T 18
F 19	22 47 37	10° 9'54	15°23	26° 1	26°31	26°10	11°52	8°57	15°16	28°20	25°40	4°30	5°33	20°52	n.a.	F 19
S 20	22 51 33	11°10'15	27°43	27°37	26° 6	26°55	12° 6	8°59	15°14	28°23	25°39	4°32	5°30	20°59	n.a.	S 20
S 21	22 55 30	12°10'37	10Ⅲ21	29°14	25°39	27°41	12°19	9° 1	15°12	28°25	25°37	4°R33	5°27	21° 6	n.a.	S 21
M22	22 59 26	13°11'02	23°22	0 m 51	25°11	28°26	12°32	9° 4	15°10	28°27	25°36	4°32	5°24	21°12	n.a.	M22
T 23	23 3 23	14°11'29	6950	2°29	24°40	29°12	12°45	9° 6	15° 8	28°29	25°35	4°31	5°21	21°19	n.a.	T 23
W24	23 7 20	15°11'58	20°45	4° 7	24° 9	29°57	12°59	9° 9	15° 6	28°31	25°34	4°29	5°18	21°26	n.a.	W24
T 25	23 11 16	16°12'29	5 Ω 7	5°45	23°36	0 M .43	13°12	9°11	15° 4	28°33	25°33	4°26	5°14	21°32	n.a.	T 25
F 26	23 15 13	17°13'02	19°54	7°23	23° 2	1°28	13°25	9°14	15° 2	28°36	25°32	4°24	5°11	21°39	n.a.	F 26
S 27	23 19 9	18°13'37	4 m 59	9° 1	22°27	2°14	13°39	9°17	14°59	28°38	25°31	4°22	5° 8	21°46	n.a.	S 27
S 28	23 23 6	19°14'14	20°12	10°39	21°51	3° 0	13°52	9°20	14°57	28°40	25°30	4°21	5° 5	21°52	n.a.	S 28
M29	23 27 2	20°14'52	5 ≏ 25	12°17	21°15	3°45	14° 5	9°23	14°55	28°42	25°29	4°D20	5° 2	21°59	n.a.	M29
T 30	23 30 59	21 Mp 15'32	20 ≏ 27	13 m 55	20 m 39	4 M .31	14 M)18	9 才 26	14 Y 53	28 Ω 44	25) 27	4 ≏ 21	4 ≏ 58	22 米 6	n.a.	T 30

Delta T = 11h57m07s

Julian Calendar 1 Sept. 1839 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1839 BCE

OCTOBER 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)/(卉	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
W 1	23 34 55	22 Mp 16'13	5 M .11	15 m 32	20°R 2	5 M .17	14 Mp 32	9 ₹ 29	14°R50	28 Ω 46	25°R26	4 ₽ 22	4 ₽ 55	22 米 12	n.a.	W 1
T 2	23 38 52	23°16'56	19°31	17°10	19 m)27	6° 3	14°45	9°32	14 Υ 48	28°48	25 \ 25	4°23	4°52	22°19	n.a.	T 2
F 3	23 42 49	24°17'41	3 ₹ 25	18°47	18°51	6°49	14°58	9°36	14°46	28°50	25°24	4°24	4°49	22°25	n.a.	F 3
S 4	23 46 45	25°18'26	16°53	20°23	18°17	7°35	15°11	9°39	14°43	28°52	25°23	4°24	4°46	22°32	n.a.	S 4
S 5	23 50 42	26°19'13	29°56	22° 0	17°43	8°21	15°24	9°42	14°41	28°55	25°22	4°R24	4°43	22°39	n.a.	S 5
M 6	23 54 38	27°20'02	12 云 38	23°36	17°11	9° 7	15°38	9°46	14°39	28°57	25°21	4°24	4°39	22°45	n.a.	M 6
T 7	23 58 35	28°20'51	25° 2	25°12	16°40	9°53	15°51	9°50	14°36	28°59	25°19	4°23	4°36	22°52	n.a.	T 7
W 8	0 2 31	29°21'42	7≈12	26°48	16°11	10°40	16° 4	9°54	14°34	29° 1	25°18	4°23	4°33	22°59	n.a.	W 8
T 9	0 6 28	0 ჲ 22'33	19°12	28°24	15°43	11°26	16°17	9°57	14°31	29° 3	25°17	4°22	4°30	23° 5	n.a.	T 9
F 10	0 10 24	1°23'26	1 米 6	29°59	15°18	12°12	16°30	10° 1	14°29	29° 5	25°16	4°21	4°27	23°12	n.a.	F 10
S 11	0 14 21	2°24'20	12°55	1 ≏ 34	14°54	12°58	16°43	10° 5	14°27	29° 7	25°15	4°21	4°24	23°19	n.a.	S 11
S 12	0 18 18	3°25'16	24°43	3° 9	14°33	13°45	16°56	10°10	14°24	29° 8	25°14	4°21	4°20	23°25	n.a.	S 12
M13	0 22 14	4°26'12	6 Υ 31	4°44	14°14	14°31	17° 9	10°14	14°22	29°10	25°13	4°21	4°17	23°32	n.a.	M13
T 14	0 26 11	5°27'10	18°23	6°19	13°58	15°18	17°22	10°18	14°19	29°12	25°11	4°21	4°14	23°39	n.a.	T 14
W15	0 30 7	6°28'09	0820	7°53	13°44	16° 4	17°35	10°22	14°17	29°14	25°10	4°21	4°11	23°45	n.a.	W15
T 16	0 34 4	7°29'10	12°24	9°28	13°32	16°51	17°48	10°27	14°14	29°16	25° 9	4°21	4° 8	23°52	n.a.	T 16
F 17	0 38 0	8°30'12	24°37	11° 2	13°23	17°37	18° 1	10°31	14°11	29°18	25° 8	4°20	4° 4	23°59	n.a.	F 17
S 18	0 41 57	9°31'15	7 I I 3	12°36	13°17	18°24	18°14	10°36	14° 9	29°20	25° 7	4°20	4° 1	24° 5	n.a.	S 18
S 19	0 45 53	10°32'20	19°44	14°11	13°12	19°10	18°26	10°41	14° 6	29°22	25° 6	4°19	3°58	24°12	n.a.	S 19
M20	0 49 50	11°33'26	29543	15°45	13°D11	19°57	18°39	10°45	14° 4	29°23	25° 5	4°18	3°55	24°19	n.a.	M20
T 21	0 53 47	12°34'33	16° 3	17°19	13°12	20°43	18°52	10°50	14° 1	29°25	25° 4	4°D18	3°52	24°25	n.a.	T 21
W22	0 57 43	13°35'42	29°45	18°53	13°15	21°30	19° 5	10°55	13°59	29°27	25° 3	4°19	3°49	24°32	n.a.	W22
T 23	1 1 40	14°36'51	13 £ 51	20°27	13°21	22°17	19°17	11° 0	13°56	29°29	25° 2	4°19	3°45	24°38	n.a.	T 23
F 24	1 5 36	15°38'02	28°20	22° 1	13°29	23° 4	19°30	11° 5	13°54	29°30	25° 1	4°20	3°42	24°45	n.a.	F 24
S 25	1 9 33	16°39'14	13 Mp 8	23°35	13°39	23°50	19°42	11°10	13°51	29°32	25° 0	4°21	3°39	24°52	n.a.	S 25
S 26	1 13 29	17°40'27	28°10	25° 9	13°52	24°37	19°55	11°16	13°49	29°34	24°58	4°R22	3°36	24°58	n.a.	S 26
M27	1 17 26	18°41'41	13 ≏ 17	26°43	14° 6	25°24	20° 8	11°21	13°46	29°35	24°57	4°22	3°33	25° 5	n.a.	M27
T 28	1 21 22	19°42'56	28°21	28°17	14°23	26°11	20°20	11°26	13°44	29°37	24°56	4°21	3°29	25°12	n.a.	T 28
W29	1 25 19	20°44'11	13 M .12	29°51	14°42	26°58	20°32	11°31	13°41	29°38	24°55	4°19	3°26	25°18	n.a.	W29
T 30	1 29 16	21°45'27	27°44	1 M 25	15° 3	27°45	20°45	11°37	13°38	29°40	24°54	4°17	3°23	25°25	n.a.	T 30
F 31	1 33 12	22 ₽ 46'44	11 .7 50	2 M 59	15 M 25	28 M 32	20 m 57	11 ∡ 142	13 Y 36	29 Ω 41	24) 53	4 ≏ 14	3 <u>₽</u> 20	25 米 32	n.a.	F 31

Delta T = 11h57m05s

NOVEMBER 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ያ	ದಿ	ţ	ĸ0	Day
S 1	1 37 9	23 ≏ 48'01	25 × 128	4 M .33	15 M 50	29 M 18	21 Mp 9	11 ×7 48	13°R33	29 Ω 43	24°R52	4°R12	3 ₽ 17	25 ∺ 38	n.a.	S 1
S 2	1 41 5	24°49'18	8 云 39	6° 7	16°16	0 √ 5	21°21	11°54	13 Y 31	29°44	24) (51	4 ₽ 10	3°14	25°45	n.a.	S 2
M 3	1 45 2	25°50'35	21°25	7°41	16°44	0°52	21°33	11°59	13°28	29°46	24°50	4°D 9	3°10	25°52	n.a.	M 3
T 4	1 48 58	26°51'53	3≈50	9°15	17°14	1°39	21°46	12° 5	13°26	29°47	24°50	4° 9	3° 7	25°58	n.a.	T 4
W 5	1 52 55	27°53'10	15°58	10°48	17°45	2°26	21°58	12°11	13°24	29°49	24°49	4°10	3° 4	26° 5	n.a.	W 5
T 6	1 56 51	28°54'28	27°54	12°22	18°18	3°13	22° 9	12°17	13°21	29°50	24°48	4°12	3° 1	26°11	n.a.	T 6
F 7	2 0 48	29°55'46	9 米 44	13°55	18°52	4° 0	22°21	12°23	13°19	29°51	24°47	4°14	2°58	26°18	n.a.	F 7
S 8	2 4 45	0 M 57'04	21°30	15°27	19°28	4°47	22°33	12°29	13°16	29°53	24°46	4°16	2°55	26°25	n.a.	S 8
S 9	2 8 41	1°58'22	3 Υ 18	17° 0	20° 5	5°35	22°45	12°35	13°14	29°54	24°45	4°R16	2°51	26°31	n.a.	S 9
M10	2 12 38	2°59'40	15°10	18°31	20°43	6°22	22°56	12°41	13°12	29°55	24°44	4°16	2°48	26°38	n.a.	M10
T 11	2 16 34	4° 0'59	27°10	20° 2	21°23	7° 9	23° 8	12°47	13° 9	29°57	24°43	4°13	2°45	26°45	n.a.	T 11
W12	2 20 31	5° 2'17	9818	21°32	22° 4	7°56	23°20	12°53	13° 7	29°58	24°42	4°10	2°42	26°51	n.a.	W12
T 13	2 24 27	6° 3'36	21°36	23° 1	22°46	8°43	23°31	12°59	13° 5	29°59	24°42	4° 5	2°39	26°58	n.a.	T 13
F 14	2 28 24	7° 4'54	4 I 5	24°29	23°29	9°30	23°42	13° 6	13° 2	0 m 0	24°41	3°59	2°35	27° 5	n.a.	F 14
S 15	2 32 21	8° 6'13	16°47	25°55	24°13	10°17	23°54	13°12	13° 0	0° 1	24°40	3°53	2°32	27°11	n.a.	S 15
S 16	2 36 17	9° 7'32	29°41	27°19	24°58	11° 4	24° 5	13°18	12°58	0° 2	24°39	3°47	2°29	27°18	n.a.	S 16
M17	2 40 14	10° 8'52	129548	28°40	25°45	11°51	24°16	13°25	12°56	0° 3	24°38	3°42	2°26	27°25	n.a.	M17
T 18	2 44 10	11°10'11	26°10	29°59	26°32	12°38	24°27	13°31	12°53	0° 4	24°38	3°40	2°23	27°31	n.a.	T 18
W19	2 48 7	12°11'31	9 Ω 47	1 ~ 15	27°20	13°25	24°38	13°38	12°51	0° 5	24°37	3°D38	2°20	27°38	n.a.	W19
T 20	2 52 3	13°12'50	23°41	2°26	28° 9	14°13	24°49	13°44	12°49	0° 6	24°36	3°39	2°16	27°45	n.a.	T 20
F 21	2 56 0	14°14'10	7 m ,50	3°33	28°59	15° 0	25° 0	13°51	12°47	0° 7	24°36	3°40	2°13	27°51	n.a.	F 21
S 22	2 59 56	15°15'30	22°15	4°35	29°50	15°47	25°11	13°58	12°45	0° 8	24°35	3°41	2°10	27°58	n.a.	S 22
S 23	3 3 53	16°16'49	6 ₽ 52	5°31	0 ჲ 41	16°34	25°21	14° 4	12°43	0° 9	24°34	3°R42	2° 7	28° 4	n.a.	S 23
M24	3 7 50	17°18'09	21°38	6°20	1°34	17°21	25°32	14°11	12°41	0°10	24°34	3°41	2° 4	28°11	n.a.	M24
T 25	3 11 46	18°19'28	6ML24	7° 2	2°26	18° 8	25°42	14°18	12°39	0°10	24°33	3°37	2° 1	28°18	n.a.	T 25
W26	3 15 43	19°20'47	21° 5	7°35	3°20	18°55	25°52	14°25	12°37	0°11	24°32	3°31	1°57	28°24	n.a.	W26
T 27	3 19 39	20°22'06	5 ₹ 32	7°58	4°15	19°42	26° 3	14°31	12°35	0°12	24°32	3°24	1°54	28°31	n.a.	T 27
F 28	3 23 36	21°23'24	19°39	8°11	5° 9	20°30	26°13	14°38	12°34	0°13	24°31	3°15	1°51	28°38	n.a.	F 28
S 29	3 27 32	22°24'41	3 ප 22	8°R13	6° 5	21°17	26°23	14°45	12°32	0°13	24°31	3° 7	1°48	28°44	n.a.	S 29
S 30	3 31 29	23 M 25'57	16 궁 39	8 ∡ 7 3	7 ♀ 1	22 × 4	26My33	14 × 752	12 Y 30	0 m 14	24) (30	3₾ 0	1 ≏ 45	28 米 51	n.a.	S 30

Delta T = 11h57m03s

Julian Calendar 1 Nov. 1839 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1839 BCE

DECEMBER 1839 BCE (-1838) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	o [™]	4	ħ)f(ħ	В	u	Ω	Ç	Ş.	Day
M 1	3 35 26	24M27'13	29 궁 30	7°R42	7 ≙ 58	22 × 751	26Mp43	14 × 759	12°R28	0 m 14	24°R30	2°R55	1 ≏ 41	28 ∺ 58	n.a.	M 1
T 2	3 39 22	25°28'27	11 ≈ 59	7 ,₹ 9	8°55	23°38	26°52	15° 6	12 Y 27	0°15	24 米 29	2 ≏ 51	1°38	29° 4	n.a.	T 2
W 3	3 43 19	26°29'41	24° 9	6°24	9°53	24°25	27° 2	15°13	12°25	0°16	24°29	2°D50	1°35	29°11	n.a.	W 3
T 4	3 47 15	27°30'53	6 ∀ 6	5°30	10°51	25°12	27°12	15°20	12°23	0°16	24°28	2°51	1°32	29°18	n.a.	T 4
F 5	3 51 12	28°32'05	17°55	4°27	11°50	25°59	27°21	15°27	12°22	0°16	24°28	2°52	1°29	29°24	n.a.	F 5
S 6	3 55 8	29°33'15	29°42	3°17	12°49	26°46	27°30	15°34	12°20	0°17	24°27	2°R53	1°26	29°31	n.a.	S 6
S 7	3 59 5	0 ∡ ³34'24	11 Y 31	2° 2	13°49	27°33	27°40	15°41	12°19	0°17	24°27	2°52	1°22	29°38	n.a.	S 7
M 8	4 3 1	1°35'32	23°27	0°45	14°49	28°20	27°49	15°48	12°17	0°18	24°27	2°50	1°19	29°44	n.a.	M 8
T 9	4 6 58	2°36'39	5 8 34	29M28	15°50	29° 7	27°58	15°55	12°16	0°18	24°26	2°45	1°16	29°51	n.a.	T 9
W10	4 10 55	3°37'45	17°54	28°13	16°51	29°54	28° 6	16° 2	12°15	0°18	24°26	2°37	1°13	29°57	n.a.	W10
T 11	4 14 51	4°38'50	0Ⅲ28	27° 2	17°52	0 궁 41	28°15	16° 9	12°13	0°18	24°26	2°27	1°10	0 Υ 4	n.a.	T 11
F 12	4 18 48	5°39'54	13°18	25°58	18°54	1°28	28°24	16°17	12°12	0°19	24°25	2°16	1° 7	0°11	n.a.	F 12
S 13	4 22 44	6°40'57	26°21	25° 0	19°56	2°15	28°32	16°24	12°11	0°19	24°25	2° 4	1° 3	0°17	n.a.	S 13
S 14	4 26 41	7°41'59	9938	24°11	20°58	3° 2	28°41	16°31	12°10	0°19	24°25	1°53	1° 0	0°24	n.a.	S 14
M15	4 30 37	8°42'59	23° 6	23°31	22° 1	3°49	28°49	16°38	12° 9	0°19	24°25	1°44	0°57	0°31	n.a.	M15
T 16	4 34 34	9°43'59	6 Ω 43	22°59	23° 4	4°36	28°57	16°45	12° 8	0°19	24°24	1°37	0°54	0°37	n.a.	T 16
W17	4 38 31	10°44'58	20°29	22°37	24° 7	5°23	29° 5	16°53	12° 7	0°19	24°24	1°33	0°51	0°44	n.a.	W17
T 18	4 42 27	11°45'56	4 Mp 23	22°22	25°11	6° 9	29°13	17° 0	12° 6	0°R19	24°24	1°31	0°47	0°51	n.a.	T 18
F 19	4 46 24	12°46'52	18°24	22°D17	26°15	6°56	29°20	17° 7	12° 5	0°19	24°24	1°D31	0°44	0°57	n.a.	F 19
S 20	4 50 20	13°47'48	2 ₾ 32	22°19	27°19	7°43	29°28	17°14	12° 4	0°19	24°24	1°R31	0°41	1° 4	n.a.	S 20
S 21	4 54 17	14°48'43	16°46	22°28	28°24	8°30	29°35	17°22	12° 3	0°19	24°24	1°30	0°38	1°11	n.a.	S 21
M22	4 58 13	15°49'36	1 M 5	22°44	29°29	9°17	29°43	17°29	12° 2	0°19	24°24	1°27	0°35	1°17	n.a.	M22
T 23	5 2 10	16°50'29	15°24	23° 6	0 M .34	10° 3	29°50	17°36	12° 2	0°19	24°24	1°21	0°32	1°24	n.a.	T 23
W24	5 6 6	17°51'20	29°40	23°34	1°39	10°50	29°57	17°43	12° 1	0°19	24°D24	1°13	0°28	1°30	n.a.	W24
T 25	5 10 3	18°52'09	13 ×7 47	24° 7	2°45	11°37	0 호 3	17°51	12° 0	0°18	24°24	1° 1	0°25	1°37	n.a.	T 25
F 26	5 14 0	19°52'58	27°39	24°46	3°51	12°23	0°10	17°58	12° 0	0°18	24°24	0°49	0°22	1°44	n.a.	F 26
S 27	5 17 56	20°53'44	11 る 13	25°28	4°57	13°10	0°17	18° 5	11°59	0°18	24°24	0°36	0°19	1°50	n.a.	S 27
S 28	5 21 53	21°54'29	24°25	26°15	6° 3	13°57	0°23	18°12	11°59	0°17	24°24	0°24	0°16	1°57	n.a.	S 28
M29	5 25 49	22°55'13	7≈16	27° 5	7° 9	14°43	0°29	18°20	11°58	0°17	24°24	0°15	0°12	2° 4	n.a.	M29
T 30	5 29 46	23°55'54	19°45	27°58	8°16	15°30	0°35	18°27	11°58	0°17	24°24	0°8	0° 9	2°10	n.a.	T 30
W31	5 33 42	24 × 756'33	1 米 57	28 M 55	9 M 22	16 ਰ 16	0 ჲ 41	18 % 34	11 Y 58	0 m 16	24) (24	0요 4	0요 6	2 Υ 17	n.a.	W31

Delta T = 11h57m01s

JANUARY 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	5 37 39	25 √ 57'11	13) (56	29M55	10M29	17る 3	0 ჲ 47	18 .7 41	11°R58	0°R16	24) (24	0°R 2	0 ₾ 3	2 Υ 24	n.a.	T 1
F 2	5 41 36	26°57'46	25°46	0 ∡ 757	11°36	17°49	0°53	18°49	11 Y 57	0 m p 15	24°24	0 <u>ჲ</u> 2	29 m 59	2°30	n.a.	F 2
S 3	5 45 32	27°58'19	7 Ƴ 33	2° 1	12°43	18°36	0°58	18°56	11°57	0°15	24°25	0° 2	29°57	2°37	n.a.	S 3
S 4	5 49 29	28°58'51	19°24	3° 8	13°51	19°22	1° 4	19° 3	11°57	0°14	24°25	0° 1	29°53	2°44	n.a.	S 4
M 5	5 53 25	29°59'20	1822	4°17	14°58	20° 8	1° 9	19°10	11°D57	0°14	24°25	29 Mp 58	29°50	2°50	n.a.	M 5
T 6	5 57 22	0 궁 59'48	13°33	5°28	16° 6	20°55	1°14	19°17	11°57	0°13	24°25	29°53	29°47	2°57	n.a.	T 6
W 7	6 1 18	2° 0'13	26° 1	6°41	17°14	21°41	1°18	19°24	11°57	0°12	24°26	29°44	29°44	3° 4	n.a.	W 7
T 8	6 5 15	3° 0'36	8 Ⅱ 48	7°55	18°22	22°27	1°23	19°32	11°57	0°12	24°26	29°34	29°41	3°10	n.a.	T 8
F 9	6 9 11	4° 0'58	21°55	9°11	19°30	23°13	1°28	19°39	11°58	0°11	24°26	29°21	29°38	3°17	n.a.	F 9
S 10	6 13 8	5° 1'17	5920	10°29	20°38	24° 0	1°32	19°46	11°58	0°10	24°27	29° 8	29°34	3°23	n.a.	S 10
S 11	6 17 5	6° 1'35	19° 2	11°48	21°47	24°46	1°36	19°53	11°58	0° 9	24°27	28°55	29°31	3°30	n.a.	S 11
M12	6 21 1	7° 1'50	2Ω 56	13° 9	22°55	25°32	1°40	20° 0	11°58	0° 9	24°27	28°45	29°28	3°37	n.a.	M12
T 13	6 24 58	8° 2'04	16°59	14°31	24° 4	26°18	1°44	20° 7	11°59	0° 8	24°28	28°37	29°25	3°43	n.a.	T 13
W14	6 28 54	9° 2'16	1 Mp 6	15°54	25°13	27° 4	1°47	20°14	11°59	0° 7	24°28	28°32	29°22	3°50	n.a.	W14
T 15	6 32 51	10° 2'26	15°15	17°19	26°21	27°50	1°51	20°21	12° 0	0° 6	24°29	28°29	29°18	3°57	n.a.	T 15
F 16	6 36 47	11° 2'34	29°23	18°44	27°30	28°36	1°54	20°28	12° 0	0° 5	24°29	28°D29	29°15	4° 3	n.a.	F 16
S 17	6 40 44	12° 2'41	13 ≏ 29	20°11	28°39	29°22	1°57	20°35	12° 1	0° 4	24°30	28°R29	29°12	4°10	n.a.	S 17
S 18	6 44 40	13° 2'46	27°32	21°40	29°49	0≈ 7	2° 0	20°42	12° 2	0° 3	24°30	28°28	29° 9	4°17	n.a.	S 18
M19	6 48 37	14° 2'49	11 M J32	23° 9	0 才 58	0°53	2° 3	20°49	12° 2	0° 2	24°31	28°26	29° 6	4°23	n.a.	M19
T 20	6 52 33	15° 2'51	25°27	24°39	2° 7	1°39	2° 5	20°55	12° 3	0° 1	24°31	28°21	29° 3	4°30	n.a.	T 20
W21	6 56 30	16° 2'50	9 ∡ 15	26°11	3°17	2°25	2° 8	21° 2	12° 4	0° 0	24°32	28°12	28°59	4°37	n.a.	W21
T 22	7 0 27	17° 2'48	22°55	27°44	4°26	3°11	2°10	21° 9	12° 5	29€59	24°33	28° 2	28°56	4°43	n.a.	T 22
F 23	7 4 23	18° 2'44	6 군 23	29°18	5°36	3°56	2°12	21°16	12° 6	29°58	24°33	27°50	28°53	4°50	n.a.	F 23
S 24	7 8 20	19° 2'38	19°36	0 궁 53	6°46	4°42	2°14	21°23	12° 7	29°57	24°34	27°38	28°50	4°57	n.a.	S 24
S 25	7 12 16	20° 2'29	2≈34	2°29	7°55	5°27	2°15	21°29	12° 8	29°56	24°34	27°27	28°47	5° 3	n.a.	S 25
M26	7 16 13	21° 2'18	15°14	4° 7	9° 5	6°13	2°17	21°36	12° 9	29°55	24°35	27°18	28°44	5°10	n.a.	M26
T 27	7 20 9	22° 2'05	27°37	5°45	10°15	6°59	2°18	21°43	12°10	29°53	24°36	27°11	28°40	5°16	n.a.	T 27
W28	7 24 6	23° 1'50	9){ 46	7°25	11°25	7°44	2°19	21°49	12°11	29°52	24°37	27° 7	28°37	5°23	n.a.	W28
T 29	7 28 2	24° 1'32	21°44	9° 6	12°35	8°29	2°20	21°56	12°12	29°51	24°37	27°D 5	28°34	5°30	n.a.	T 29
F 30	7 31 59	25° 1'12	3 Y 34	10°48	13°45	9°15	2°21	22° 2	12°14	29°50	24°38	27° 6	28°31	5°36	n.a.	F 30
S 31	7 35 56	26궁 0'50	15 Y 22	12 る 31	14 × 755	10≈ 0	2 ≏ 21	22 × 9	12 Y 15	29 Ω 48	24) 39	27 Mg 6	28Mp28	5 Υ 43	n.a.	S 31

Delta T = 11h56m59s

Julian Calendar 1 Jan. 1838 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1839 BCE

FEBRUARY 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	Σ +	φ	δ	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	۷0	Day
S 1	7 39 52	27る 0'24	27 Υ 12	14 궁 16	16 ₹ 6	10≈45	2 ≏ 21	22 × 15	12Υ16	29°R47	24) (40	27°R 7	28 Mp 24	5 Υ 50	n.a.	S 1
M 2	7 43 49	27°59'57	9 8 10	16° 2	17°16	11°31	2°R22	22°21	12°18	29 Ω 46	24°40	27 Mp 6	28°21	5°56	n.a.	M 2
T 3	7 47 45	28°59'27	21°23	17°49	18°26	12°16	2°22	22°28	12°19	29°45	24°41	27° 3	28°18	6° 3	n.a.	T 3
W 4	7 51 42	29°58'55	3 Ⅱ 53	19°37	19°37	13° 1	2°21	22°34	12°21	29°43	24°42	26°58	28°15	6°10	n.a.	W 4
T 5	7 55 38	0≈58'20	16°45	21°26	20°47	13°46	2°21	22°40	12°22	29°42	24°43	26°51	28°12	6°16	n.a.	T 5
F 6	7 59 35	1°57'43	0න 0	23°17	21°58	14°31	2°20	22°46	12°24	29°40	24°44	26°43	28° 9	6°23	n.a.	F 6
S 7	8 3 31	2°57'03	13°39	25° 9	23° 8	15°16	2°19	22°53	12°26	29°39	24°45	26°34	28° 5	6°30	n.a.	S 7
S 8	8 7 28	3°56'21	27°40	27° 2	24°19	16° 1	2°18	22°59	12°27	29°38	24°46	26°25	28° 2	6°36	n.a.	S 8
M 9	8 11 24	4°55'37	$11\Omega58$	28°57	25°29	16°46	2°17	23° 5	12°29	29°36	24°46	26°17	27°59	6°43	n.a.	M 9
T 10	8 15 21	5°54'51	26°27	0≈52	26°40	17°31	2°16	23°11	12°31	29°35	24°47	26°12	27°56	6°50	n.a.	T 10
W11	8 19 18	6°54'02	11 Mg 0	2°49	27°51	18°15	2°14	23°17	12°33	29°33	24°48	26° 9	27°53	6°56	n.a.	W11
T 12	8 23 14	7°53'12	25°33	4°47	29° 2	19° 0	2°13	23°23	12°35	29°32	24°49	26°D 8	27°50	7° 3	n.a.	T 12
F 13	8 27 11	8°52'19	10 亞 1	6°46	0 궁 13	19°45	2°11	23°28	12°37	29°30	24°50	26° 8	27°46	7° 9	n.a.	F 13
S 14	8 31 7	9°51'24	24°18	8°47	1°24	20°30	2° 9	23°34	12°39	29°29	24°51	26°10	27°43	7°16	n.a.	S 14
S 15	8 35 4	10°50'28	8 M 25	10°48	2°34	21°14	2° 6	23°40	12°41	29°27	24°52	26°R10	27°40	7°23	n.a.	S 15
M16	8 39 0	11°49'30	22°19	12°50	3°45	21°59	2° 4	23°46	12°43	29°26	24°53	26°10	27°37	7°29	n.a.	M16
T 17	8 42 57	12°48'30	6 ₹ 1	14°53	4°57	22°43	2° 1	23°51	12°45	29°24	24°54	26° 8	27°34	7°36	n.a.	T 17
W18	8 46 53	13°47'28	1 <u>9</u> °30	16°57	6° 8	23°28	1°58	23°57	12°47	29°23	24°55	26° 3	27°30	7°43	n.a.	W18
T 19	8 50 50	14°46'24	2 ප් 47	19° 0	7°19	24°12	1°55	24° 2	12°49	29°21	24°57	25°58	27°27	7°49	n.a.	T 19
F 20	8 54 46	15°45'18	15°50	21° 5	8°30	24°56	1°52	24° 8	12°51	29°19	24°58	25°51	27°24	7°56	n.a.	F 20
S 21	8 58 43	16°44'10	28°41	23° 9	9°41	25°41	1°49	24°13	12°54	29°18	24°59	25°44	27°21	8° 3	n.a.	S 21
S 22	9 2 40	17°43'00	11≈18	25°12	10°52	26°25	1°45	24°18	12°56	29°16	25° 0	25°37	27°18	8° 9	n.a.	S 22
M23	9 6 36	18°41'48	23°42	27°15	12° 4	27° 9	1°41	24°23	12°58	29°15	25° 1	25°32	27°15	8°16	n.a.	M23
T 24	9 10 33	19°40'33	5 ∺ 54	29°18	13°15	27°53	1°38	24°29	13° 1	29°13	25° 2	25°29	27°11	8°23	n.a.	T 24
W25	9 14 29	20°39'16	17°56	1 米 19	14°26	28°38	1°34	24°34	13° 3	29°11	25° 3	25°27	27° 8	8°29	n.a.	W25
T 26	9 18 26	21°37'58	29°50	3°18	15°38	29°22	1°29	24°39	13° 5	29°10	25° 4	25°D27	27° 5	8°36	n.a.	T 26
F 27	9 22 22	22°36'36	11 Υ 39	5°15	1 <u>6</u> °49	0 ∺ 6	1°25	24°44	13° 8	29° 8	25° 6	25°28	27° 2	8°43	n.a.	F 27
S 28	9 26 19	23≈35'13	23 Y 26	7 ∺ 10	18 る 0	0 ∺ 50	1 ≏ 20	24 × 149	13 Y 10	29⋒ 7	25 米 7	25 m 29	26 m 59	8 Υ 49	n.a.	S 28

 $Delta\ T=11h56m57s$

MARCH 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(并	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
S 1	9 30 15	24≈33'47	5 8 16	9 米 2	19 궁 12	1) 34	1°R16	24 × 753	13 Y 13	29°R 5	25 ∺ 8	25 Mp 31	26 M 55	8 Υ 56	n.a.	S 1
M 2	9 34 12	25°32'19	17°14	10°52	20°23	2°17	1₽11	24°58	13°16	29 N 3	25° 9	25°32	26°52	9° 3	n.a.	M 2
T 3	9 38 8	26°30'48	29°25	12°38	21°35	3° 1	1° 6	25° 3	13°18	29° 2	25°10	25°R32	26°49	9° 9	n.a.	T 3
W 4	9 42 5	27°29'15	11 Ⅱ 54	14°20	22°46	3°45	1° 1	25° 7	13°21	29° 0	25°12	25°32	26°46	9°16	n.a.	W 4
T 5	9 46 2	28°27'40	24°44	15°58	23°58	4°29	0°56	25°12	13°24	28°58	25°13	25°29	26°43	9°22	n.a.	T 5
F 6	9 49 58	29°26'03	79 59	17°33	25° 9	5°12	0°50	25°16	13°26	28°57	25°14	25°26	26°40	9°29	n.a.	F 6
S 7	9 53 55	0 ∺ 24'23	21°41	19° 3	26°21	5°56	0°45	25°21	13°29	28°55	25°15	25°23	26°36	9°36	n.a.	S 7
S 8	9 57 51	1°22'42	5 Ω 48	20°28	27°32	6°40	0°39	25°25	13°32	28°54	25°16	25°19	26°33	9°42	n.a.	S 8
M 9	10 1 48	2°20'58	20°18	21°49	28°44	7°23	0°33	25°29	13°35	28°52	25°18	25°16	26°30	9°49	n.a.	M 9
T 10	10 5 44	3°19'11	5Mp 4	23° 6	29°56	8° 6	0°27	25°34	13°38	28°50	25°19	25°14	26°27	9°56	n.a.	T 10
W11	10 941	4°17'23	20° 0	24°17	1≈ 7	8°50	0°21	25°38	13°40	28°49	25°20	25°D13	26°24	10° 2	n.a.	W11
T 12	10 13 37	5°15'34	4 ≗ 57	25°23	2°19	9°33	0°15	25°42	13°43	28°47	25°22	25°14	26°21	10° 9	n.a.	T 12
F 13	10 17 34	6°13'42	19°48	26°24	3°31	10°16	0° 9	25°46	13°46	28°45	25°23	25°14	26°17	10°16	n.a.	F 13
S 14	10 21 30	7°11'49	4 M 25	27°20	4°43	11° 0	0° 2	25°49	13°49	28°44	25°24	25°16	26°14	10°22	n.a.	S 14
S 15	10 25 27	8° 9'54	18°46	28°11	5°54	11°43	29 m 56	25°53	13°52	28°42	25°25	25°17	26°11	10°29	n.a.	S 15
M16	10 29 24	9° 7'57	2 , 747	28°56	7° 6	12°26	29°49	25°57	13°55	28°41	25°27	25°18	26° 8	10°36	n.a.	M16
T 17	10 33 20	10° 6'00	16°27	29°36	8°18	13° 9	29°43	26° 0	13°58	28°39	25°28	25°R18	26° 5	10°42	n.a.	T 17
W18	10 37 17	11° 4'00	29°48	0 Υ 11	9°30	13°52	29°36	26° 4	14° 1	28°37	25°29	25°17	26° 1	10°49	n.a.	W18
T 19	10 41 13	12° 1'59	12 る 51	0°40	10°42	14°35	29°29	26° 7	14° 4	28°36	25°31	25°16	25°58	10°56	n.a.	T 19
F 20	10 45 10	12°59'57	25°37	1° 3	11°54	15°18	29°22	26°11	14° 8	28°34	25°32	25°14	25°55	11° 2	n.a.	F 20
S 21	10 49 6	13°57'53	8 ≈ 9	1°22	13° 6	16° 1	29°15	26°14	14°11	28°33	25°33	25°12	25°52	11° 9	n.a.	S 21
S 22	10 53 3	14°55'47	20°28	1°35	14°18	16°44	29° 8	26°17	14°14	28°31	25°35	25°11	25°49	11°15	n.a.	S 22
M23	10 56 59	15°53'40	2) 37	1°42	15°30	17°27	29° 0	26°20	14°17	28°29	25°36	25°10	25°46	11°22	n.a.	M23
T 24	11 0 56	16°51'31	14°37	1°R44	16°42	18° 9	28°53	26°23	14°20	28°28	25°37	25° 9	25°42	11°29	n.a.	T 24
W25	11 4 52	17°49'20	26°31	1°41	17°54	18°52	28°46	26°26	14°23	28°26	25°39	25°D 9	25°39	11°35	n.a.	W25
T 26	11 8 49	18°47'08	8 Υ 21	1°34	19° 6	19°35	28°39	26°29	14°27	28°25	25°40	25° 9	25°36	11°42	n.a.	T 26
F 27	11 12 46	19°44'54	20° 8	1°21	20°18	20°17	28°31	26°31	14°30	28°23	25°41	25°10	25°33	11°49	n.a.	F 27
S 28	11 16 42	20°42'39	1856	1° 4	21°30	21° 0	28°24	26°34	14°33	28°22	25°43	25°10	25°30	11°55	n.a.	S 28
S 29	11 20 39	21°40'21	13°48	0°44	22°42	21°42	28°16	26°37	14°37	28°20	25°44	25°11	25°27	12° 2	n.a.	S 29
M30	11 24 35	22°38'02	25°48	0°19	23°54	22°25	28° 9	26°39	14°40	28°19	25°46	25°11	25°23	12° 9	n.a.	M30
T 31	11 28 32	23) 35'41	7 Ⅱ 59	29 米 51	25≈ 6	23 米 7	28Mp 1	26 ∡ 141	14 Y 43	28 Q 18	25) 47	25 Mp 11	25 m 20	12 Y 15	n.a.	T 31

Delta T = 11h56m55s

Julian Calendar 1 March 1838 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1838 BCE

APRIL 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(\f	В	n	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 32 28	24) 33'19	20П26	29°R21	26≈18	23) (50	27°R53	26 ₹ 44	14 Y 47	28°R16	25) (48	25 Mp 11	25 m 17	12 Y 22	n.a.	W 1
T 2	11 36 25	25°30'55	39512	28) 48	27°30	24°32	27 Mp 46	26°46	14°50	28 Ω 15	25°50	25°11	25°14	12°29	n.a.	T 2
F 3	11 40 21	26°28'29	16°22	28°14	28°43	25°14	27°38	26°48	14°53	28°13	25°51	25°11	25°11	12°35	n.a.	F 3
S 4	11 44 18	27°26'01	29°58	27°39	29°55	25°56	27°31	26°50	14°57	28°12	25°52	25°11	25° 7	12°42	n.a.	S 4
S 5	11 48 15	28°23'32	14 Ω 0	27° 4	1) 7	26°38	27°23	26°52	15° 0	28°10	25°54	25°12	25° 4	12°49	n.a.	S 5
M 6	11 52 11	29°21'01	28°28	26°29	2°19	27°21	27°15	26°54	15° 4	28° 9	25°55	25°12	25° 1	12°55	n.a.	M 6
T 7	11 56 8	0 Υ 18'29	13 m) 18	25°55	3°32	28° 3	27° 8	26°55	15° 7	28° 8	25°56	25°12	24°58	13° 2	n.a.	T 7
W 8	12 0 4	1°15'55	28°22	25°22	4°44	28°45	27° 0	26°57	15°10	28° 6	25°58	25°R12	24°55	13° 9	n.a.	W 8
T 9	12 4 1	2°13'20	13 ≏ 33	24°51	5°56	29°27	26°52	26°58	15°14	28° 5	25°59	25°12	24°52	13°15	n.a.	T 9
F 10	12 7 57	3°10'44	28°42	24°23	7° 8	0Υ 8	26°45	27° 0	15°17	28° 4	26° 1	25°12	24°48	13°22	n.a.	F 10
S 11	12 11 54	4° 8'06	13 M .38	23°58	8°21	0°50	26°37	27° 1	15°21	28° 3	26° 2	25°11	24°45	13°29	n.a.	S 11
S 12	12 15 50	5° 5'28	28°15	23°36	9°33	1°32	26°30	27° 2	15°24	28° 1	26° 3	25°10	24°42	13°35	n.a.	S 12
M13	12 19 47	6° 2'49	12 × 28	23°17	10°45	2°14	26°22	27° 3	15°28	28° 0	26° 5	25° 9	24°39	13°42	n.a.	M13
T 14	12 23 43	7° 0'09	26°16	23° 3	11°58	2°55	26°15	27° 4	15°31	27°59	26° 6	25° 8	24°36	13°48	n.a.	T 14
W15	12 27 40	7°57'29	9 궁 38	22°53	13°10	3°37	26° 8	27° 5	15°35	27°58	26° 7	25°D 8	24°32	13°55	n.a.	W15
T 16	12 31 37	8°54'47	22°36	22°47	14°23	4°19	26° 0	27° 6	15°38	27°57	26° 9	25° 8	24°29	14° 2	n.a.	T 16
F 17	12 35 33	9°52'05	5≈14	22°D45	15°35	5° 0	25°53	27° 7	15°42	27°56	26°10	25° 9	24°26	14° 8	n.a.	F 17
S 18	12 39 30	10°49'22	17°35	22°48	16°48	5°42	25°46	27° 7	15°45	27°54	26°11	25°10	24°23	14°15	n.a.	S 18
S 19	12 43 26	11°46'39	29°43	22°56	18° 0	6°23	25°39	27° 8	15°49	27°53	26°13	25°12	24°20	14°22	n.a.	S 19
M20	12 47 23	12°43'54	11) (41	23° 8	19°13	7° 5	25°32	27° 8	15°52	27°52	26°14	25°13	24°17	14°28	n.a.	M20
T 21	12 51 19	13°41'09	23°33	23°24	20°25	7°46	25°25	27° 9	15°56	27°51	26°15	25°R13	24°13	14°35	n.a.	T 21
W22	12 55 16	14°38'23	5 Υ 21	23°45	21°38	8°27	25°18	27° 9	15°59	27°50	26°17	25°13	24°10	14°42	n.a.	W22
T 23	12 59 12	15°35'36	17° 9	24°11	22°50	9° 9	25°11	27° 9	16° 3	27°49	26°18	25°11	24° 7	14°48	n.a.	T 23
F 24	13 3 9	16°32'49	28°57	24°40	24° 3	9°50	25° 4	27°R 9	16° 6	27°48	26°19	25° 9	24° 4	14°55	n.a.	F 24
S 25	13 7 6	17°30'00	10849	25°14	25°16	10°31	24°58	27° 9	16°10	27°47	26°20	25° 6	24° 1	15° 2	n.a.	S 25
S 26	13 11 2	18°27'11	22°47	25°52	26°28	11°12	24°51	27° 9	16°13	27°46	26°22	25° 2	23°58	15° 8	n.a.	S 26
M27	13 14 59	19°24'21	4 ∏ 52	26°34	27°41	11°53	24°45	27° 8	16°17	27°46	26°23	24°58	23°54	15°15	n.a.	M27
T 28	13 18 55	20°21'30	17° 8	27°20	28°54	12°34	24°39	27° 8	16°20	27°45	26°24	24°55	23°51	15°22	n.a.	T 28
W29	13 22 52	21°18'39	29°37	28° 9	0 Υ 6	13°15	24°33	27° 8	16°24	27°44	26°25	24°52	23°48	15°28	n.a.	W29
T 30	13 26 48	22 Y 15'46	129523	29 米 3	1 Υ 19	13 Y 56	24 Mp 27	27 ×7 7	16 Y 28	27 Ω 43	26 米 27	24 m 51	23 m 45	15 Y 35	n.a.	T 30

Delta T = 11h56m53s

MAY 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	ð	4	ħ) / (并	В	u	v	ţ	ę,	Day
F 1	13 30 45	23 Y 12'53	25928	0Υ 0	2 Υ 32	14 Y 37	24°R21	27°R 6	16 Y 31	27°R42	26 ∺ 28	24°D50	23 Mp 42	15 Y 42	n.a.	F 1
S 2	13 34 42	24° 9'59	8 Ω 56	1° 1	3°44	15°18	24 Mp 15	27 ×7 6	16°35	27 Ω 42	26°29	24 Mp 51	23°38	15°48	n.a.	S 2
S 3	13 38 38	25° 7'04	22°48	2° 5	4°57	15°59	24° 9	27° 5	16°38	27°41	26°30	24°52	23°35	15°55	n.a.	S 3
M 4	13 42 35	26° 4'08	7 m) 5	3°13	6°10	16°40	24° 4	27° 4	16°42	27°40	26°32	24°54	23°32	16° 2	n.a.	M 4
T 5	13 46 31	27° 1'12	21°45	4°25	7°23	17°20	23°58	27° 3	16°45	27°40	26°33	24°R55	23°29	16° 8	n.a.	T 5
W 6 T 7	13 50 28 13 54 24	27°58'15 28°55'17	6 Ω 43 21°53	5°39 6°57	8°36 9°48	18° 1 18°42	23°53 23°48	27° 2 27° 0	16°48 16°52	27°39 27°38	26°34 26°35	24°54 24°52	23°26 23°23	16°15 16°22	n.a.	W 6 T 7
F 8	13 54 24	28 33 17 29°52'19	7 M 5	8°19	9 48 11° 1	18 42 19°22	23°43	26°59	16°55	27°38	26°36	24°49	23°19	16°28	n.a. n.a.	F 8
S 9	14 2 17	0 8 49'21	22°10	9°44	12°14	20° 3	23°38	26°58	16°59	27°37	26°38	24°44	23°16	16°35	n.a.	S 9
S 10	14 6 14	1°46'23	6 x ⁷ 58	11°12	13°27	20°43	23°33	26°56	17° 2	27°37	26°39	24°39	23°13	16°42		S 10
M11	14 10 11	2°43'25	21°21	11 12 12°43	13 27 14°40	20 43 21°24	23°29	26°54	17° 6	27°36	26°40	24°34	23°10	16°48	n.a. n.a.	M11
T 12	14 14 7	3°40'27	5 궁 17	14°17	15°53	22° 4	23°24	26°53	17° 9	27°36	26°41	24°29	23° 7	16°55	n.a.	T 12
W13	14 18 4	4°37'29	18°45	15°54	17° 6	22°45	23°20	26°51	17°13	27°35	26°42	24°27	23° 3	17° 2	n.a.	W13
T 14	14 22 0	5°34'31	1≈45	17°35	18°19	23°25	23°16	26°49	17°16	27°35	26°43	24°D25	23° 0	17° 8	n.a.	T 14
F 15	14 25 57	6°31'34	14°22	19°19	19°32	24° 5	23°12	26°47	17°19	27°35	26°44	24°26	22°57	17°15	n.a.	F 15
S 16	14 29 53	7°28'36	26°39	21° 5	20°45	24°46	23° 9	26°45	17°23	27°34	26°45	24°27	22°54	17°21	n.a.	S 16
S 17	14 33 50	8°25'39	8) 42	22°54	21°58	25°26	23° 5	26°43	17°26	27°34	26°46	24°28	22°51	17°28	n.a.	S 17
M18	14 37 47	9°22'42	20°35	24°47	23°11	26° 6	23° 2	26°41	17°29	27°34	26°47	24°R29	22°48	17°35	n.a.	M18
T 19	14 41 43	10°19'45	2 Υ 23	26°41	24°24	26°46	22°58	26°38	17°33	27°33	26°49	24°29	22°44	17°41	n.a.	T 19
W20	14 45 40	11°16'49	14°10	28°39	25°37	27°26	22°55	26°36	17°36	27°33	26°50	24°27	22°41	17°48	n.a.	W20
T 21	14 49 36	12°13'53	25°59	0 8 38	26°51	28° 6	22°52	26°33	17°39	27°33	26°51	24°23	22°38	17°55	n.a.	T 21
F 22 S 23	14 53 33 14 57 29	13°10'57 14° 8'01	7 8 51 19°51	2°40 4°44	28° 4 29°17	28°46 29°26	22°50 22°47	26°31 26°28	17°43 17°46	27°33 27°33	26°52 26°53	24°16 24° 8	22°35 22°32	18° 1 18° 8	n.a. n.a.	F 22 S 23
												_				
S 24	15 1 26	15° 5'06	1 Ⅱ 58	6°49	0830	08 6	22°45	26°25	17°49	27°33	26°54	23°59	22°29	18°15	n.a.	S 24
M25 T 26	15 5 22 15 9 19	16° 2'10 16°59'15	14°14 26°41	8°55 11° 3	1°43 2°57	0°46 1°26	22°43 22°41	26°23 26°20	17°52 17°56	27°33 27°D33	26°54 26°55	23°50 23°41	22°25 22°22	18°21 18°28	n.a.	M25 T 26
W27	15 13 16	10 39 13 17°56'20	20 41 9 9 519	11 3 13°12	4°10	2° 6	22°39	26°17	17°59	27°33	26°56	23°34	22°19	18°35	n.a. n.a.	W27
T 28	15 17 12	17 30 20 18°53'26	22°11	15°21	5°23	2°46	22°37	26°14	17 39 18° 2	27°33	26°57	23°28	22°16	18°41	n.a.	T 28
F 29	15 21 9	19°50'31	5Ω 19	17°30	6°37	3°25	22°36	26°11	18° 5	27°33	26°58	23°25	22°13	18°48	n.a.	F 29
S 30	15 25 5	20°47'37	18°43	19°39	7°50	4° 5	22°34	26° 7	18° 8	27°33	26°59	23°D24	22° 9	18°55	n.a.	S 30
S 31	15 29 2	21844'42	2 m 27	21848	9 8 3	4 8 45	22 M 33	26 ⋌ 4	18 Y 11	27 Ω 33	27 米 0	23 m 25	22 m) 6	19 Υ 1	n.a.	S 31

Delta T = 11h56m51s

Julian Calendar 1 May 1838 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1838 BCE

JUNE 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	N.	v	ţ	ę,	Day
M 1	15 32 58	22841'48	16 M 32	23 8 56	10817	5 8 24	22°R32	26°R 1	18 Y 14	27 Ω 33	27) 1	23°R25	22 mg 3	19 Y 8	n.a.	M 1
T 2	15 36 55	23°38'54	0 <u>ჲ</u> 56	26° 3	11°30	6° 4	22 m 32	25 ₹ 57	18°17	27°34	27° 2	23 m 25	22° 0	19°15	n.a.	T 2
W 3	15 40 52	24°36'01	15°38	28°10	12°44	6°43	22°31	25°54	18°20	27°34	27° 2	23°24	21°57	19°21	n.a.	W 3
T 4	15 44 48	25°33'08	0 M .33	0 П 15	13°57	7°23	22°31	25°50	18°23	27°34	27° 3	23°20	21°54	19°28	n.a.	T 4
F 5	15 48 45	26°30'15	15°34	2°19	15°11	8° 2	22°31	25°47	18°26	27°34	27° 4	23°13	21°50	19°35	n.a.	F 5
S 6	15 52 41	27°27'23	0 , ₹32	4°22	16°24	8°42	22°D31	25°43	18°29	27°35	27° 5	23° 4	21°47	19°41	n.a.	S 6
S 7	15 56 38	28°24'32	15°17	6°23	17°38	9°21	22°31	25°39	18°32	27°35	27° 5	22°55	21°44	19°48	n.a.	S 7
M 8	16 0 34	29°21'42	29°42	8°23	18°51	10° 0	22°31	25°36	18°35	27°36	27° 6	22°45	21°41	19°55	n.a.	M 8
T 9	16 431	0∏18'52	13 る 41	10°21	20° 5	10°40	22°32	25°32	18°38	27°36	27° 7	22°37	21°38	20° 1	n.a.	T 9
W10	16 8 27	1°16'04	27°12	12°17	21°19	11°19	22°32	25°28	18°41	27°36	27° 8	22°30	21°35	20° 8	n.a.	W10
T 11	16 12 24	2°13'17	10≈15	14°12	22°32	11°58	22°33	25°24	18°43	27°37	27° 8	22°26	21°31	20°15	n.a.	T 11
F 12	16 16 21	3°10'30	22°54	16° 5	23°46	12°37	22°34	25°20	18°46	27°37	27° 9	22°24	21°28	20°21	n.a.	F 12
S 13	16 20 17	4° 7'45	5) 12	17°57	25° 0	13°16	22°36	25°16	18°49	27°38	27°10	22°D24	21°25	20°28	n.a.	S 13
S 14	16 24 14	5° 5'01	17°15	19°47	26°13	13°55	22°37	25°12	18°52	27°39	27°10	22°R24	21°22	20°35	n.a.	S 14
M15	16 28 10	6° 2'19	29° 7	21°35	27°27	14°35	22°39	25° 8	18°54	27°39	27°11	22°24	21°19	20°41	n.a.	M15
T 16	16 32 7	6°59'37	10 Y 55	23°21	28°41	15°14	22°40	25° 4	18°57	27°40	27°11	22°22	21°15	20°48	n.a.	T 16
W17	16 36 3	7°56'57	22°43	25° 6	29°55	15°53	22°42	24°59	18°59	27°41	27°12	22°19	21°12	20°55	n.a.	W17
T 18	16 40 0	8°54'18	4 8 35	26°49	1 II 9	16°32	22°45	24°55	19° 2	27°41	27°13	22°12	21° 9	21° 1	n.a.	T 18
F 19	16 43 56	9°51'41	16°34	28°31	2°23	17°11	22°47	24°51	19° 5	27°42	27°13	22° 4	21° 6	21° 8	n.a.	F 19
S 20	16 47 53	10°49'04	28°43	09910	3°37	17°49	22°49	24°47	19° 7	27°43	27°14	21°52	21° 3	21°15	n.a.	S 20
S 21	16 51 50	11°46'29	11耳 3	1°49	4°51	18°28	22°52	24°42	19°10	27°44	27°14	21°40	21° 0	21°21	n.a.	S 21
M22	16 55 46	12°43'55	23°35	3°25	6° 4	19° 7	22°55	24°38	19°12	27°45	27°14	21°27	20°56	21°28	n.a.	M22
T 23	16 59 43	13°41'23	69918	5° 0	7°18	19°46	22°58	24°34	19°14	27°45	27°15	21°14	20°53	21°35	n.a.	T 23
W24	17 3 39	14°38'51	19°14	6°33	8°32	20°25	23° 1	24°29	19°17	27°46	27°15	21° 4	20°50	21°41	n.a.	W24
T 25	17 7 36	15°36'21	$2\Omega 20$	8° 5	9°47	21° 3	23° 5	24°25	19°19	27°47	27°16	20°56	20°47	21°48	n.a.	T 25
F 26	17 11 32	16°33'51	15°39	9°35	11° 1	21°42	23° 8	24°20	19°21	27°48	27°16	20°51	20°44	21°55	n.a.	F 26
S 27	17 15 29	17°31'23	29° 9	11° 3	12°15	22°21	23°12	24°16	19°23	27°49	27°17	20°48	20°40	22° 1	n.a.	S 27
S 28	17 19 26	18°28'56	12 m 53	12°29	13°29	22°59	23°16	24°11	19°26	27°50	27°17	20°48	20°37	22° 8	n.a.	S 28
M29	17 23 22	19°26'29	26°50	13°54	14°43	23°38	23°20	24° 7	19°28	27°51	27°17	20°47	20°34	22°15	n.a.	M29
T 30	17 27 19	20∏24'04	11₽ 1	159517	15 Ⅱ 57	24816	23 m 24	24 ×7 2	19 Y 30	27 £ 52	27) 17	20 m /47	20 m 31	22 Y 21	n.a.	T 30

Delta T = 11h56m49s

JULY 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	Ç	o k	Day
W 1	17 31 15	21 II 21'40	25 ≙ 25	16938	17 I I1	24 8 55	23 m 28	23°R58	19 Y 32	27 \O 53	27) 18	20°R44	20 m 28	22 Y 28	n.a.	W 1
T 2	17 35 12	22°19'17	9 M 59	17°58	18°25	25°33	23°33	23 × 753	19°34	27°55	27°18	20 m /39	20°25	22°35	n.a.	T 2
F 3	17 39 8	23°16'56	24°38	19°15	19°40	26°12	23°38	23°49	19°36	27°56	27°18	20°31	20°21	22°41	n.a.	F 3
S 4	17 43 5	24°14'36	9 ∡ 15	20°31	20°54	26°50	23°42	23°44	19°38	27°57	27°19	20°21	20°18	22°48	n.a.	S 4
S 5	17 47 1	25°12'17	23°44	21°44	22° 8	27°29	23°47	23°40	19°40	27°58	27°19	20°10	20°15	22°55	n.a.	S 5
M 6	17 50 58	26°10'01	7 궁 57	22°56	23°22	28° 7	23°53	23°35	19°42	27°59	27°19	19°59	20°12	23° 1	n.a.	M 6
T 7	17 54 55	27° 7'45	21°48	24° 5	24°37	28°45	23°58	23°31	19°44	28° 1	27°19	19°48	20° 9	23° 8	n.a.	T 7
W 8	17 58 51	28° 5'32	5≈16	25°13	25°51	29°23	24° 3	23°26	19°45	28° 2	27°19	19°40	20° 6	23°15	n.a.	W 8
T 9	18 2 48	29° 3'20	18°18	26°17	27° 5	0 I I 2	24° 9	23°22	19°47	28° 3	27°19	19°34	20° 2	23°21	n.a.	T 9
F 10	18 6 44	09 1'10	0) €57	27°20	28°20	0°40	24°15	23°17	19°49	28° 5	27°19	19°31	19°59	23°28	n.a.	F 10
S 11	18 10 41	0°59'02	13°17	28°20	29°34	1°18	24°21	23°13	19°50	28° 6	27°19	19°30	19°56	23°35	n.a.	S 11
S 12	18 14 37	1°56'56	25°20	29°17	09549	1°56	24°27	23° 8	19°52	28° 8	27°20	19°D30	19°53	23°41	n.a.	S 12
M13	18 18 34	2°54'52	7 Υ 14	0Ω11	2° 3	2°34	24°33	23° 4	19°54	28° 9	27°20	19°R30	19°50	23°48	n.a.	M13
T 14	18 22 30	3°52'50	19° 4	1° 3	3°18	3°12	24°39	22°59	19°55	28°10	27°R20	19°29	19°46	23°55	n.a.	T 14
W15	18 26 27	4°50'50	0 8 54	1°51	4°32	3°50	24°46	22°55	19°57	28°12	27°20	19°26	19°43	24° 1	n.a.	W15
T 16	18 30 24	5°48'52	12°49	2°35	5°47	4°28	24°53	22°51	19°58	28°13	27°20	19°21	19°40	24° 8	n.a.	T 16
F 17	18 34 20	6°46'56	24°54	3°17	7° 1	5° 6	24°59	22°46	19°59	28°15	27°19	19°13	19°37	24°15	n.a.	F 17
S 18	18 38 17	7°45'03	7 Ⅱ 12	3°54	8°16	5°44	25° 6	22°42	20° 1	28°17	27°19	19° 3	19°34	24°21	n.a.	S 18
S 19	18 42 13	8°43'11	19°44	4°27	9°30	6°22	25°14	22°38	20° 2	28°18	27°19	18°51	19°31	24°28	n.a.	S 19
M20	18 46 10	9°41'21	2932	4°56	10°45	7° 0	25°21	22°33	20° 3	28°20	27°19	18°39	19°27	24°35	n.a.	M20
T 21	18 50 6	10°39'34	15°35	5°20	12° 0	7°38	25°28	22°29	20° 4	28°21	27°19	18°28	19°24	24°41	n.a.	T 21
W22	18 54 3	11°37'48	28°52	5°40	13°14	8°16	25°36	22°25	20° 5	28°23	27°19	18°18	19°21	24°48	n.a.	W22
T 23	18 57 59	12°36'04	12 Ω 21	5°54	14°29	8°53	25°43	22°21	20° 6	28°25	27°19	18°11	19°18	24°55	n.a.	T 23
F 24	19 1 56	13°34'21	26° 0	6° 3	15°44	9°31	25°51	22°17	20° 7	28°26	27°19	18° 7	19°15	25° 1	n.a.	F 24
S 25	19 5 53	14°32'41	9 m)47	6°R 6	16°58	10° 9	25°59	22°13	20° 8	28°28	27°18	18° 5	19°12	25° 8	n.a.	S 25
S 26	19 9 49	15°31'02	23°42	6° 2	18°13	10°46	26° 7	22° 9	20° 9	28°30	27°18	18°D 4	19° 8	25°15	n.a.	S 26
M27	19 13 46	16°29'25	7 ≙ 43	5°53	19°28	11°24	26°15	22° 5	20°10	28°32	27°18	18° 5	19° 5	25°21	n.a.	M27
T 28	19 17 42	17°27'50	21°50	5°37	20°43	12° 2	26°23	22° 1	20°11	28°33	27°18	18°R 5	19° 2	25°28	n.a.	T 28
W29	19 21 39	18°26'16	6 M 1	5°14	21°57	12°39	26°32	21°57	20°12	28°35	27°17	18° 4	18°59	25°35	n.a.	W29
T 30	19 25 35	19°24'44	20°15	4°45	23°12	13°17	26°40	21°53	20°13	28°37	27°17	18° 0	18°56	25°41	n.a.	T 30
F 31	19 29 32	209523'14	4 ₹ 30	4 Ω 9	249527	13 Ⅱ 54	26 m 49	21 × 750	20 Υ 13	28 Ω 39	27) 17	17 m 55	18 m 52	25 Ƴ 48	n.a.	F 31

Delta T = 11h56m47s

Julian Calendar 1 July 1838 BCE == Greg. Calendar 15 June 1838 BCE

AUGUST 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

S 2 M 3	19 33 28 19 37 25 19 41 21	219521'46	18 √ 41	20D27												
M 3				3°R27	259642	14 Ⅱ 31	26 M 58	21°R46	20 Y 14	28 Ω 41	27°R16	17°R47	18 M)49	25 Y 55	n.a.	S 1
_	10 41 21	22°20'20	2 ප් 43	2 Ω 40	26°57	15° 9	27° 7	21 ~ 43	20°14	28°43	27) 16	17 m 38	18°46	26° 1	n.a.	S 2
	1941 21	23°18'56	16°34	1°46	28°11	15°46	27°16	21°39	20°15	28°44	27°15	17°29	18°43	26° 8	n.a.	M 3
T 4	19 45 18	24°17'34	0≈ 7	0°49	29°26	16°24	27°25	21°36	20°15	28°46	27°15	17°20	18°40	26°15	n.a.	T 4
W 5	19 49 15	25°16'14	13°21	299548	0 Ω 41	17° 1	27°34	21°32	20°16	28°48	27°15	17°14	18°37	26°22	n.a.	W 5
-	19 53 11	26°14'56	26°16	28°44	1°56	17°38	27°43	21°29	20°16	28°50	27°14	17°10	18°33	26°28	n.a.	T 6
	19 57 8	27°13'41	8 ∺ 50	27°40	3°11	18°15	27°53	21°26	20°16	28°52	27°14	17° 7	18°30	26°35	n.a.	F 7
S 8 2	20 1 4	28°12'28	21° 8	26°37	4°26	18°52	28° 2	21°23	20°17	28°54	27°13	17°D 7	18°27	26°42	n.a.	S 8
S 9 2	20 5 1	29°11'17	3Υ 12	25°36	5°41	19°30	28°12	21°19	20°17	28°56	27°13	17° 8	18°24	26°48	n.a.	S 9
M10	20 8 57	0 Ω 10′09	15° 6	24°39	6°56	20° 7	28°22	21°16	20°17	28°58	27°12	17° 9	18°21	26°55	n.a.	M10
T 11 2	20 12 54	1° 9'03	26°56	23°47	8°11	20°44	28°31	21°13	20°17	29° 0	27°12	17°R10	18°18	27° 2	n.a.	T 11
	20 16 50	2° 7'59	8 8 47	23° 2	9°25	21°21	28°41	21°11	20°R17	29° 2	27°11	17°10	18°14	27° 8	n.a.	W12
_	20 20 47	3° 6'58	20°44	22°24	10°40	21°58	28°51	21° 8	20°17	29° 4	27°10	17° 8	18°11	27°15	n.a.	T 13
	20 24 43	4° 6'00	2 Ⅱ 52	21°56	11°55	22°35	29° 2	21° 5	20°17	29° 6	27°10	17° 5	18° 8	27°22	n.a.	F 14
S 15	20 28 40	5° 5'04	15°14	21°37	13°10	23°12	29°12	21° 2	20°17	29° 8	27° 9	17° 0	18° 5	27°28	n.a.	S 15
S 16	20 32 37	6° 4'10	27°54	21°D28	14°25	23°49	29°22	21° 0	20°17	29°11	27° 8	16°53	18° 2	27°35	n.a.	S 16
	20 36 33	7° 3'19	10953	21°30	15°40	24°26	29°33	20°58	20°17	29°13	27° 8	16°46	17°58	27°42	n.a.	M17
-	20 40 30	8° 2'31	24°13	21°41	16°55	25° 2	29°43	20°55	20°16	29°15	27° 7	16°39	17°55	27°48	n.a.	T 18
	20 44 26	9° 1'44	$7\Omega_{50}$	22° 3	18°10	25°39	29°54	20°53	20°16	29°17	27° 6	16°34	17°52	27°55	n.a.	W19
	20 48 23	10° 1'00	21°44	22°34	19°25	26°16	0 º 2	20°51	20°16	29°19	27° 6	16°30	17°49	28° 2	n.a.	T 20
	20 52 19	11° 0'18	5 m /49	23°15	20°40	26°53	0°15	20°49	20°15	29°21	27° 5	16°28	17°46	28° 8	n.a.	F 21
S 22	20 56 16	11°59'37	20° 2	24° 4	21°55	27°29	0°26	20°47	20°15	29°23	27° 4	16°D27	17°43	28°15	n.a.	S 22
S 23	21 0 12	12°58'59	4 ₽ 19	25° 1	23°11	28° 6	0°37	20°45	20°14	29°26	27° 4	16°28	17°39	28°22	n.a.	S 23
M24	21 4 9	13°58'23	18°36	26° 5	24°26	28°43	0°48	20°43	20°14	29°28	27° 3	16°30	17°36	28°28	n.a.	M24
	21 8 5	14°57'49	2 M .51	27°16	25°41	29°19	1° 0	20°41	20°13	29°30	27° 2	16°31	17°33	28°35	n.a.	T 25
	21 12 2	15°57'17	17° 1	28°32	26°56	29°56	1°11	20°40	20°12	29°32	27° 1	16°R31	17°30	28°42	n.a.	W26
	21 15 59	16°56'46	1 √ 5	29°54	28°11	0932	1°22	20°38	20°12	29°34	27° 0	16°31	17°27	28°48	n.a.	T 27
-	21 19 55	17°56'18	15° 1	1 Ω 19	29°26	1° 8	1°34	20°37	20°11	29°36	26°59	16°28	17°24	28°55	n.a.	F 28
S 29	21 23 52	18°55'52	28°48	2°49	0 m)41	1°45	1°45	20°35	20°10	29°39	26°59	16°25	17°20	29° 2	n.a.	S 29
S 30	21 27 48	19°55'27	12 る 23	4°21	1°56	2°21	1°57	20°34	20° 9	29°41	26°58	16°21	17°17	29° 8	n.a.	S 30
M31 2	21 31 45	20 Ω 55'05	25 පි 46	5 Ω 56	3 m p 1 1	2957	2 º 8	20 х 33	20 Y 8	29 Ω 43	26) 57	16 M)17	17 m)14	29 Υ 15	n.a.	M31

Delta T = 11h56m45s

SEPTEMBER 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(\f	В	ß	v	Ç	Q K	Day
T 1	21 35 41	21 \O 54'44	8≈56	7 Ω 33	4 Mp 26	3934	2 ≙ 20	20°R32	20°R 7	29 Ω 45	26°R56	16°R13	17 m)11	29 Y 22	n.a.	T 1
W 2	21 39 38	22°54'26	21°50	9°12	5°41	4°10	2°32	20 × 31	20 Y 6	29°48	26) 55	16 m /11	17° 8	29°29	n.a.	W 2
T 3	21 43 34	23°54'10	4) (29	10°52	6°56	4°46	2°44	20°30	20° 5	29°50	26°54	16° 9	17° 4	29°35	n.a.	T 3
F 4	21 47 31	24°53'55	16°54	12°33	8°11	5°22	2°55	20°29	20° 4	29°52	26°53	16°D 8	17° 1	29°42	n.a.	F 4
S 5	21 51 27	25°53'44	29° 6	14°15	9°26	5°58	3° 7	20°29	20° 3	29°54	26°52	16° 9	16°58	29°49	n.a.	S 5
S 6	21 55 24	26°53'34	11 Y 7	15°58	10°41	6°34	3°19	20°28	20° 2	29°57	26°51	16°10	16°55	29°55	n.a.	S 6
M 7	21 59 21	27°53'27	23° 1	17°40	11°56	7°10	3°32	20°28	20° 1	29°59	26°50	16°12	16°52	0 8 2	n.a.	M 7
T 8	22 3 17	28°53'22	4 8 50	19°23	13°11	7°46	3°44	20°28	19°59	0 m) 1	26°49	16°13	16°49	0° 9	n.a.	T 8
W 9	22 7 14	29°53'20	16°41	21° 6	14°26	8°22	3°56	20°27	19°58	0° 3	26°48	16°14	16°45	0°15	n.a.	W 9
T 10	22 11 10	0 Mp 53'20	28°37	22°48	15°41	8°58	4° 8	20°27	19°56	0° 5	26°47	16°R15	16°42	0°22	n.a.	T 10
F 11	22 15 7	1°53'22	10 Ⅱ 43	24°31	16°56	9°34	4°21	20°D27	19°55	0° 8	26°46	16°15	16°39	0°29	n.a.	F 11
S 12	22 19 3	2°53'27	23° 4	26°13	18°11	10°10	4°33	20°27	19°54	0°10	26°45	16°14	16°36	0°35	n.a.	S 12
S 13	22 23 0	3°53'34	59544	27°55	19°26	10°45	4°45	20°27	19°52	0°12	26°44	16°13	16°33	0°42	n.a.	S 13
M14	22 26 56	4°53'43	18°46	29°37	20°41	11°21	4°58	20°28	19°51	0°14	26°43	16°11	16°29	0°49	n.a.	M14
T 15	22 30 53	5°53'54	2Ω 12	1 m p 18	21°56	11°57	5°10	20°28	19°49	0°17	26°42	16°10	16°26	0°55	n.a.	T 15
W16	22 34 49	6°54'08	16° 1	2°58	23°11	12°32	5°23	20°29	19°47	0°19	26°41	16° 8	16°23	1° 2	n.a.	W16
T 17	22 38 46	7°54'24	0 Mp 12	4°39	24°26	13° 8	5°36	20°29	19°46	0°21	26°40	16° 8	16°20	1° 9	n.a.	T 17
F 18	22 42 43	8°54'42	14°41	6°18	25°41	13°43	5°48	20°30	19°44	0°23	26°39	16°D 7	16°17	1°15	n.a.	F 18
S 19	22 46 39	9°55'01	29°21	7°58	26°56	14°18	6° 1	20°31	19°42	0°26	26°38	16° 8	16°14	1°22	n.a.	S 19
S 20	22 50 36	10°55'23	14 <u>₽</u> 6	9°37	28°11	14°54	6°14	20°32	19°40	0°28	26°37	16° 8	16°10	1°29	n.a.	S 20
M21	22 54 32	11°55'46	28°49	11°15	29°26	15°29	6°27	20°33	19°38	0°30	26°36	16° 8	16° 7	1°36	n.a.	M21
T 22	22 58 29	12°56'11	13 M 24	12°53	0 ჲ 41	16° 4	6°40	20°34	19°37	0°32	26°35	16° 9	16° 4	1°42	n.a.	T 22
W23	23 2 25	13°56'37	27°46	14°30	1°56	16°39	6°53	20°35	19°35	0°34	26°34	16° 9	16° 1	1°49	n.a.	W23
T 24	23 6 22	14°57'05	11 × 753	16° 8	3°11	17°15	7° 6	20°37	19°33	0°37	26°32	16° 9	15°58	1°56	n.a.	T 24
F 25	23 10 18	15°57'35	25°42	17°44	4°26	17°50	7°19	20°38	19°31	0°39	26°31	16° 9	15°55	2° 2	n.a.	F 25
S 26	23 14 15	16°58'06	9 ට 14	19°20	5°41	18°25	7°32	20°40	19°29	0°41	26°30	16° 9	15°51	2° 9	n.a.	S 26
S 27	23 18 12	17°58'39	22°29	20°56	6°56	18°59	7°45	20°41	19°27	0°43	26°29	16° 9	15°48	2°16	n.a.	S 27
M28	23 22 8	18°59'13	5≈29	22°32	8°11	19°34	7°58	20°43	19°25	0°45	26°28	16°10	15°45	2°22	n.a.	M28
T 29	23 26 5	19°59'48	18°15	24° 7	9°26	20° 9	8°11	20°45	19°22	0°48	26°27	16°10	15°42	2°29	n.a.	T 29
W30	23 30 1	21 mg 0'25	0) €48	25 Mp 42	10 ≏ 41	209544	8 ≏ 24	20 ∡ 747	19 Y 20	0 m 50	26 米 26	16 M p10	15 m 39	2 8 36	n.a.	W30

Delta T = 11h56m43s

Julian Calendar 1 Sept. 1838 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1838 BCE

OCTOBER 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	₽.	u	Ç	ę k	Day
T 1	23 33 58	22 Mg 1'04	13 米 10	27 m 17	11 ≏ 56	219519	8 ₾ 38	20 ₮ 49	19°R18	0 m 52	26°R25	16°R10	15 M 35	2 8 42	n.a.	T 1
F 2	23 37 54	23° 1'44	25°22	28°51	13°11	21°53	8°51	20°51	19 Y 16	0°54	26 米 23	16 M p10	15°32	2°49	n.a.	F 2
S 3	23 41 51	24° 2'26	7 Ƴ 25	0 ≏ 25	14°26	22°28	9° 4	20°53	19°14	0°56	26°22	16°10	15°29	2°56	n.a.	S 3
S 4	23 45 47	25° 3'09	19°22	1°58	15°40	23° 2	9°18	20°56	19°11	0°58	26°21	16° 9	15°26	3° 2	n.a.	S 4
M 5	23 49 44	26° 3'55	1814	3°32	16°55	23°37	9°31	20°58	19° 9	1° 0	26°20	16° 8	15°23	3° 9	n.a.	M 5
T 6	23 53 40	27° 4'41	13° 3	5° 5	18°10	24°11	9°44	21° 1	19° 7	1° 2	26°19	16° 6	15°20	3°16	n.a.	T 6
W 7	23 57 37	28° 5'30	24°54	6°38	19°25	24°45	9°58	21° 3	19° 5	1° 4	26°18	16° 4	15°16	3°22	n.a.	W 7
T 8	0 1 34	29° 6'20	6∏49	8°11	20°40	25°19	10°11	21° 6	19° 2	1° 6	26°17	16° 3	15°13	3°29	n.a.	T 8
F 9	0 5 30	0 ჲ 7'12	18°53	9°43	21°55	25°54	10°24	21° 9	19° 0	1°8	26°15	16° 2	15°10	3°36	n.a.	F 9
S 10	0 9 27	1° 8'06	19510	11°15	23° 9	26°28	10°38	21°12	18°58	1°10	26°14	16°D 1	15° 7	3°43	n.a.	S 10
S 11	0 13 23	2° 9'02	13°44	12°48	24°24	27° 2	10°51	21°15	18°55	1°12	26°13	16° 2	15° 4	3°49	n.a.	S 11
M12	0 17 20	3° 9'59	26°40	14°20	25°39	27°36	11° 5	21°18	18°53	1°14	26°12	16° 3	15° 0	3°56	n.a.	M12
T 13	0 21 16	4°10'57	10Ω 1	15°51	26°54	28° 9	11°18	21°21	18°50	1°16	26°11	16° 4	14°57	4° 3	n.a.	T 13
W14	0 25 13	5°11'57	23°48	17°23	28° 9	28°43	11°32	21°24	18°48	1°18	26°10	16° 5	14°54	4° 9	n.a.	W14
T 15	0 29 9	6°12'59	8Mp 3	18°54	29°23	29°17	11°45	21°28	18°45	1°20	26° 9	16° 6	14°51	4°16	n.a.	T 15
F 16	0 33 6	7°14'02	22°42	20°25	0 M J38	29°50	11°59	21°31	18°43	1°22	26° 8	16°R 6	14°48	4°23	n.a.	F 16
S 17	0 37 3	8°15'06	7 ≏ 39	21°56	1°53	0 Ω 24	12°13	21°35	18°40	1°24	26° 6	16° 5	14°45	4°29	n.a.	S 17
S 18	0 40 59	9°16'11	22°47	23°26	3° 7	0°57	12°26	21°39	18°38	1°26	26° 5	16° 3	14°41	4°36	n.a.	S 18
M19	0 44 56	10°17'18	7 M 55	24°57	4°22	1°31	12°40	21°42	18°35	1°28	26° 4	16° 0	14°38	4°43	n.a.	M19
T 20	0 48 52	11°18'25	22°55	26°26	5°37	2° 4	12°53	21°46	18°33	1°30	26° 3	15°56	14°35	4°49	n.a.	T 20
W21	0 52 49	12°19'33	7 . ₹38	27°56	6°52	2°37	13° 7	21°50	18°30	1°31	26° 2	15°53	14°32	4°56	n.a.	W21
T 22	0 56 45	13°20'42	21°58	29°25	8° 6	3°10	13°20	21°54	18°28	1°33	26° 1	15°50	14°29	5° 3	n.a.	T 22
F 23	1 0 42	14°21'51	5 云 53	0 M .53	9°21	3°43	13°34	21°58	18°25	1°35	26° 0	15°49	14°26	5°10	n.a.	F 23
S 24	1 4 38	15°23'02	19°24	2°21	10°35	4°16	13°48	22° 3	18°23	1°37	25°59	15°D48	14°22	5°16	n.a.	S 24
S 25	1 8 35	16°24'12	2≈31	3°48	11°50	4°49	14° 1	22° 7	18°20	1°39	25°58	15°49	14°19	5°23	n.a.	S 25
M26	1 12 32	17°25'24	15°18	5°14	13° 5	5°21	14°15	22°11	18°17	1°40	25°57	15°51	14°16	5°30	n.a.	M26
T 27	1 16 28	18°26'35	27°48	6°38	14°19	5°54	14°28	22°16	18°15	1°42	25°56	15°53	14°13	5°36	n.a.	T 27
W28	1 20 25	19°27'48	10 米 5	8° 2	15°34	6°26	14°42	22°20	18°12	1°44	25°55	15°R54	14°10	5°43	n.a.	W28
T 29	1 24 21	20°29'01	22°12	9°24	16°48	6°59	14°55	22°25	18°10	1°45	25°54	15°54	14° 6	5°50	n.a.	T 29
F 30	1 28 18	21°30'14	4Υ 12	10°45	18° 3	7°31	15° 9	22°29	18° 7	1°47	25°53	15°52	14° 3	5°56	n.a.	F 30
S 31	1 32 14	22 2 31'28	16 Y 8	12 M 4	19 ጤ 17	8 N 3	15 ≏ 23	22 ~ 34	18 Y 5	1 M 48	25 米 52	15 M)48	14 Mp 0	6 8 3	n.a.	S 31

Delta T = 11h56m41s

NOVEMBER 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
S 1	1 36 11	23 ₽ 32'42	28 Y 0	13M20	20M32	8 Ω 35	15 ≏ 36	22 √ 39	18°R 2	1 m) 50	25°R51	15°R43	13 m 57	6 8 10	n.a.	S 1
M 2	1 40 7	24°33'58	9 8 51	14°33	21°46	9° 7	15°50	22°44	18 Y 0	1°52	25 米 50	15 m)36	13°54	6°16	n.a.	M 2
T 3	1 44 4	25°35'13	21°42	15°44	23° 0	9°39	16° 3	22°49	17°57	1°53	25°49	15°28	13°51	6°23	n.a.	T 3
W 4	1 48 1	26°36'30	3 Ⅱ 35	16°51	24°15	10°11	16°17	22°54	17°55	1°55	25°48	15°20	13°47	6°30	n.a.	W 4
T 5	1 51 57	27°37'47	15°33	17°53	25°29	10°42	16°30	22°59	17°52	1°56	25°47	15°12	13°44	6°37	n.a.	T 5
F 6	1 55 54	28°39'05	27°38	18°51	26°44	11°14	16°44	23° 4	17°50	1°57	25°46	15° 6	13°41	6°43	n.a.	F 6
S 7	1 59 50	29°40'23	9954	19°43	27°58	11°45	16°57	23° 9	17°47	1°59	25°45	15° 2	13°38	6°50	n.a.	S 7
S 8	2 3 47	0 M .41'42	22°23	20°28	29°12	12°16	17°10	23°15	17°45	2° 0	25°44	15° 0	13°35	6°57	n.a.	S 8
M 9	2 7 43	1°43'01	5 Ω 12	21° 7	0 ∡ 126	12°48	17°24	23°20	17°42	2° 2	25°43	14°D59	13°31	7° 3	n.a.	M 9
T 10	2 11 40	2°44'21	18°22	21°37	1°41	13°19	17°37	23°26	17°40	2° 3	25°42	15° 0	13°28	7°10	n.a.	T 10
W11	2 15 37	3°45'42	1 m) 59	21°58	2°55	13°49	17°51	23°31	17°37	2° 4	25°41	15° 1	13°25	7°17	n.a.	W11
T 12	2 19 33	4°47'02	16° 3	22°10	4° 9	14°20	18° 4	23°37	17°35	2° 5	25°40	15°R 2	13°22	7°23	n.a.	T 12
F 13	2 23 30	5°48'24	0 ჲ 34	22°R10	5°23	14°51	18°17	23°42	17°32	2° 7	25°40	15° 1	13°19	7°30	n.a.	F 13
S 14	2 27 26	6°49'45	15°30	22° 0	6°37	15°21	18°30	23°48	17°30	2° 8	25°39	14°58	13°16	7°37	n.a.	S 14
S 15	2 31 23	7°51'07	0 M .43	21°37	7°52	15°51	18°44	23°54	17°28	2° 9	25°38	14°52	13°12	7°44	n.a.	S 15
M16	2 35 19	8°52'28	16° 3	21° 3	9° 6	16°22	18°57	24° 0	17°25	2°10	25°37	14°44	13° 9	7°50	n.a.	M16
T 17	2 39 16	9°53'50	1 √ 19	20°17	10°20	16°51	19°10	24° 6	17°23	2°11	25°36	14°35	13° 6	7°57	n.a.	T 17
W18	2 43 12	10°55'11	1 <u>6</u> °20	19°21	11°34	17°21	19°23	24°12	17°21	2°12	25°36	14°26	13° 3	8° 4	n.a.	W18
T 19	2 47 9	11°56'33	0 궁 57	18°15	12°48	17°51	19°36	24°18	17°18	2°13	25°35	14°18	13° 0	8°10	n.a.	T 19
F 20	2 51 6	12°57'53	15° 6	17° 2	14° 2	18°20	19°49	24°24	17°16	2°14	25°34	14°13	12°57	8°17	n.a.	F 20
S 21	2 55 2	13°59'13	28°45	15°44	15°16	18°50	20° 3	24°30	17°14	2°15	25°33	14° 9	12°53	8°24	n.a.	S 21
S 22	2 58 59	15° 0'33	11≈55	14°24	16°30	19°19	20°16	24°36	17°12	2°16	25°33	14°D 8	12°50	8°30	n.a.	S 22
M23	3 2 5 5	16° 1'52	24°41	13° 3	17°44	19°48	20°28	24°42	17°10	2°17	25°32	14° 8	12°47	8°37	n.a.	M23
T 24	3 6 52	17° 3'10	7 ∺ 6	11°45	18°57	20°17	20°41	24°49	17° 8	2°18	25°31	14° 9	12°44	8°44	n.a.	T 24
W25	3 10 48	18° 4'28	19°16	10°32	20°11	20°45	20°54	24°55	17° 5	2°19	25°31	14°R 9	12°41	8°51	n.a.	W25
T 26	3 14 45	19° 5'45	1 Υ 15	9°26	21°25	21°14	21° 7	25° 1	17° 3	2°20	25°30	14° 7	12°37	8°57	n.a.	T 26
F 27	3 18 42	20° 7'01	13° 8	8°29	22°39	21°42	21°20	25° 8	17° 1	2°21	25°29	14° 3	12°34	9° 4	n.a.	F 27
S 28	3 22 38	21° 8'17	24°58	7°40	23°52	22°10	21°33	25°14	16°59	2°22	25°29	13°56	12°31	9°11	n.a.	S 28
S 29	3 26 35	22° 9'32	6 8 48	7° 1	25° 6	22°38	21°45	25°21	16°57	2°22	25°28	13°47	12°28	9°17	n.a.	S 29
M30	3 30 31	23M10'46	18 8 39	6M32	26 × 120	23 N 6	21 ≏ 58	25 × 27	16 Y 55	2 Mp 23	25 ∺ 28	13 m 34	12 m 25	9 8 24	n.a.	M30

Delta T = 11h56m39s

Julian Calendar 1 Nov. 1838 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1838 BCE

DECEMBER 1838 BCE (-1837) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	3 34 28	24ML12'00	0Д35	6°R13	27 × 33	23€33	22 ₾ 10	25 ∡ ³34	16°R54	2 Mp 24	25°R27	13°R21	12 M)22	9 8 31	n.a.	T 1
W 2	3 38 24	25°13'13	12°35	6M 3	28°47	24° 1	22°23	25°40	16 Υ 52	2°24	25 \(27	13 mg 7	12°18	9°37	n.a.	W 2
T 3	3 42 21	26°14'26	24°41	6°D 2 6° 9	29°59	24°28	22°35	25°47	16°50	2°25	25°26	12°54	12°15	9°44 9°51	n.a.	T 3 F 4
F 4 S 5	3 46 17 3 50 14	27°15'38 28°16'49	6 9 54 19°16	6° 9 6° 24	1 る 13 2°27	24°55 25°21	22°48 23° 0	25°54 26° 1	16°48 16°46	2°25 2°26	25°26 25°25	12°42 12°34	12°12 12° 9	9°51 9°58	n.a. n.a.	F 4 S 5
				-												
S 6 M 7	3 54 11 3 58 7	29°18'00 0 × 19'10	1 Ω 49 14°37	6°46 7°14	3°40 4°53	25°48 26°14	23°12 23°25	26° 7 26°14	16°45 16°43	2°26 2°27	25°25 25°24	12°28 12°25	12° 6 12° 3	10° 4 10°11	n.a.	S 6 M 7
T 8	4 2 4	1°20'19	27°42	7°48	6° 6	26°40	23°37	26°21	16°41	2°27	25°24	12°D24	11°59	10°11 10°18	n.a. n.a.	T 8
W 9	4 6 0	2°21'28	11 mp 8	8°27	7°20	27° 6	23°49	26°28	16°40	2°28	25°24	12°R24	11°56	10°24	n.a.	W 9
T 10	4 9 57	3°22'36	24°59	9°11	8°33	27°31	24° 1	26°35	16°38	2°28	25°23	12°24	11°53	10°31	n.a.	T 10
F 11	4 13 53	4°23'44	9 ≏ 14	9°59	9°46	27°56	24°13	26°42	16°37	2°28	25°23	12°22	11°50	10°38	n.a.	F 11
S 12	4 17 50	5°24'50	23°53	10°51	10°59	28°21	24°25	26°49	16°35	2°29	25°23	12°17	11°47	10°44	n.a.	S 12
S 13	4 21 47	6°25'56	8 M .52	11°47	12°11	28°46	24°36	26°56	16°34	2°29	25°22	12° 9	11°43	10°51	n.a.	S 13
M14	4 25 43	7°27'01	24° 3	12°46	13°24	29°11	24°48	27° 3	16°32	2°29	25°22	11°59	11°40	10°58	n.a.	M14
T 15	4 29 40	8°28'04	9 × 15	13°47	14°37	29°35	25° 0	27°10	16°31	2°29	25°22	11°47	11°37	11° 5	n.a.	T 15
W16 T 17	4 33 36 4 37 33	9°29'07 10°30'09	24°19 9 る 3	14°51 15°58	15°50 17° 2	29°59	25°11 25°23	27°17 27°24	16°30 16°29	2°30 2°30	25°22 25°21	11°35 11°25	11°34 11°31	11°11 11°18	n.a.	W16 T 17
F 18	4 41 29	10°30'09 11°31'08	23°21	13 38 17° 7	18°15	0 m 22 0°45	25°34	27°31	16°27	2°30	25°21	11°16	11°28	11 18 11°25	n.a. n.a.	F 18
S 19	4 45 26	12°32'07	7 ≈ 9	18°17	19°28	1° 8	25°46	27°38	16°26	2°30	25°21	11°10	11°24	11°31	n.a.	S 19
S 20	4 49 23	13°33'04	20°27	19°30	20°40	1°31	25°57	27°46	16°25	2°R30	25°21	11° 7	11°21	11°38	n.a.	S 20
M21	4 53 19	14°33'59	3 ₩ 18	20°44	21°52	1°54	26° 8	27°53	16°24	2°30	25°21	11° 6	11°18	11°45	n.a.	M21
T 22	4 57 16	15°34'52	15°46	22° 0	23° 5	2°16	26°19	28° 0	16°23	2°30	25°21	11° 6	11°15	11°52	n.a.	T 22
W23	5 1 12	16°35'44	27°57	23°17	24°17	2°37	26°30	28° 7	16°22	2°30	25°21	11° 6	11°12	11°58	n.a.	W23
T 24	5 5 9	17°36'33	9 Ƴ 55	24°36	25°29	2°59	26°41	28°15	16°21	2°30	25°21	11° 4	11° 9	12° 5	n.a.	T 24
F 25	5 9 5	18°37'22	21°47	25°56	26°41	3°20	26°52	28°22	16°21	2°29	25°21	11° 0	11° 5	12°12	n.a.	F 25
S 26	5 13 2	19°38'08	3 8 36	27°17	27°53	3°40	27° 3	28°29	16°20	2°29	25°D21	10°53	11° 2	12°18	n.a.	S 26
S 27	5 16 58	20°38'53	15°26	28°39	29° 5	4° 1	27°13	28°36	16°19	2°29	25°21	10°43	10°59	12°25	n.a.	S 27
M28	5 20 55	21°39'36	27°21	0×7 3	0≈16	4°21	27°24	28°44	16°18	2°29	25°21	10°31	10°56	12°32	n.a.	M28
T 29 W30	5 24 52 5 28 48	22°40'17 23°40'57	9 Ⅲ 22 21°31	1°27 2°53	1°28 2°39	4°40 5° 0	27°34 27°45	28°51 28°58	16°18 16°17	2°29 2°28	25°21 25°21	10°17 10° 3	10°53 10°49	12°38 12°45	n.a. n.a.	T 29 W30
T 31	5 32 45	24 7 41'35	39649	4 × ⁷ 20	2 39 3 ≈ 51	5 m 19	27 43 27 £ 55	28 38 29 × 6	16 ° 17	2 m 28	25 X 21	9 mp 49	10 49 10 m 46	12 43	n.a.	T 31
1 3 1	3 32 73	212 11 33	J — 17	17. 20	J. 🗸 .J. I	ל די אָרוי כ	- 1 - 33	->>	10 17	21,120	25,(21	יי איי כ	יין אָנוייין	.2002	11.4.	1 51

Delta T = 11h56m37s

JANUARY 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q-	ð	4	ħ)/(¥	В	Ç	ಬ	Ç	k0	Day
F 1	5 36 41	25 × 742'11	16916	5 ₹ 47	5 ≈ 2	5 m 37	28 º 5	29 × 13	16°R16	2°R27	25 米 21	9°R38	10 m 43	12859	n.a.	F 1
S 2	5 40 38	26°42'46	28°53	7°16	6°13	5°55	28°15	29°20	16 Y 16	2 m) 27	25°21	9 m 29	10°40	13° 5	n.a.	S 2
S 3	5 44 34	27°43'19	11 Ω 40	8°45	7°25	6°13	28°25	29°28	16°15	2°27	25°21	9°23	10°37	13°12	n.a.	S 3
M 4	5 48 31	28°43'51	24°38	10°16	8°36	6°30	28°35	29°35	16°15	2°26	25°22	9°20	10°34	13°19	n.a.	M 4
T 5	5 52 27	29°44'21	7 m 50	11°47	9°46	6°47	28°45	29°42	16°15	2°26	25°22	9°D19	10°30	13°25	n.a.	T 5
W 6	5 56 24	0 궁 44'49	21°18	13°20	10°57	7° 3	28°54	29°50	16°15	2°25	25°22	9°19	10°27	13°32	n.a.	W 6
T 7	6 0 21	1°45'16	5 ₾ 2	14°53	12° 8	7°19	29° 4	29°57	16°14	2°25	25°22	9°R19	10°24	13°39	n.a.	T 7
F 8	6 4 17	2°45'41	19° 5	16°27 18° 2	13°18	7°34	29°13	0중 4	16°14	2°24	25°23	9°18	10°21	13°46	n.a.	F 8
5 /	6 8 14	3°46'05	3M26		14°29	7°49	29°22	0°12	16°D14	2°23	25°23	9°15	10°18	13°52	n.a.	S 9
S 10	6 12 10	4°46'27	18° 2	19°39	15°39	8° 4	29°32	0°19	16°14	2°23	25°23	9° 9	10°14	13°59	n.a.	S 10
M11	6 16 7	5°46'48	2 √ 49	21°16	16°49	8°18	29°41	0°26	16°14	2°22	25°24	9° 1	10°11	14° 6	n.a.	M11
T 12	6 20 3	6°47'07	17°40	22°54	17°59	8°31	29°49	0°34	16°14	2°21	25°24	8°51	10° 8	14°12	n.a.	T 12
W13	6 24 0	7°47'24	2 3 26	24°33	19° 9	8°44	29°58	0°41	16°15	2°20	25°24	8°41	10° 5	14°19	n.a.	W13
T 14 F 15	6 27 56 6 31 53	8°47'39 9°47'52	16°59 1 ≈ 11	26°13 27°54	20°19 21°29	8°56 9°8	0 M 7 0°15	0°48 0°56	16°15 16°15	2°20 2°19	25°25 25°25	8°32 8°25	10° 2 9°59	14°26 14°33	n.a.	T 14 F 15
S 16	6 35 50	10°48'03	1æ11 14°59	27°34 29°36	21°29 22°38	9° 8 9°19	0°13	1° 3	16°15	2°19	25°26	8°23 8°20	9°55	14°33	n.a. n.a.	S 16
								_							п.а.	
S 17	6 39 46	11°48'11	28°20	1 궁 19	23°47	9°30	0°32	1°10	16°16	2°17	25°26	8°17	9°52	14°46	n.a.	S 17
M18	6 43 43	12°48'18	11) 16	3° 3	24°57	9°40	0°40	1°17	16°16	2°16	25°27	8°D17	9°49	14°53	n.a.	M18
T 19	6 47 39	13°48'22	23°49	4°49	26° 6	9°50	0°48	1°25	16°17	2°15	25°27	8°18	9°46	14°59	n.a.	T 19
W20 T 21	6 51 36	14°48'23	6 Υ 4 18° 6	6°35 8°22	27°15 28°23	9°58 10° 7	0°56 1° 4	1°32 1°39	16°17 16°18	2°14 2°13	25°28	8°19	9°43 9°40	15° 6 15°13	n.a.	W20 T 21
F 22	6 55 32 6 59 29	15°48'22 16°48'19	29°59	10°11	28°23 29°32	10° /	1° 12	1°46	16°18	2°12	25°28 25°29	8°R19 8°18	9°36	15°13	n.a.	F 22
S 23	7 3 25	10 48 19 17°48'14	11 8 50	10 11 12° 0	0)(40	10°13	1°19	1°53	16°18	2°11	25°29	8°15	9°33	15°26	n.a. n.a.	S 23
				-		-									II.a.	
S 24	7 7 22	18°48'06	23°42	13°51	1°48	10°28	1°26	2° 1	16°20	2°10	25°30	8° 9	9°30	15°33	n.a.	S 24
M25	7 11 18	19°47'56	5 ∏ 40	15°43	2°56	10°34	1°33	2° 8	16°21	2° 9	25°31	8° 2	9°27	15°40	n.a.	M25
T 26	7 15 15	20°47'44	17°47	17°36	4° 4	10°39	1°41	2°15	16°22 16°22	2° 8 2° 7	25°31	7°54	9°24	15°46	n.a.	T 26
W27 T 28	7 19 12 7 23 8	21°47'29 22°47'12	095 5 12°35	19°29 21°24	5°11 6°19	10°43 10°47	1°47 1°54	2°22 2°29	16°22 16°23		25°32 25°33	7°45 7°37	9°20 9°17	15°53 16° 0	n.a.	W27 T 28
F 29	7 27 5	23°46'53	25°18	21°24 23°20	7°26	10°47 10°50	2° 1	2°36	16°23	2° 6 2° 5	25°33	7°29	9°17	16° 0	n.a. n.a.	F 29
S 30	7 31 1	23 46 33 24°46'31	8 Ω 14	25°17	8°33	10°53	2° 7	2°43	16°24	2° 3	25°34	7°24	9°14 9°11	16°13	n.a.	S 30
								_		_			-			
S 31	7 34 58	25 පි 46'08	21 \O 23	27 る 15	9 米 40	10 m 54	2 M 14	2 ප් 50	16 Y 27	2 Mp 2	25) 35	7 m 21	9 m) 8	16820	n.a.	S 31

Delta T = 11h56m35s

Julian Calendar 1 Jan. 1837 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1838 BCE

FEBRUARY 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)ţ	卉	Р	S.	ී	Ç	ę,	Day
M 1	7 38 54	26 ට 45'42	4 m 43	29 궁 13	10) (46	10 m 55	2M20	2 ප 57	16 Y 28	2°R 1	25 米 36	7°D20	9 m , 5	16827	n.a.	M 1
T 2	7 42 51	27°45'14	18°14	1≈12	11°52	10°R56	2°26	3° 4	16°29	2MD 0	25°36	7 m 20	9° 1	16°33	n.a.	T 2
W 3	7 46 47	28°44'44	1 ≏ 56	3°12	12°58	10°55	2°32	3°11	16°30	1°58	25°37	7°21	8°58	16°40	n.a.	W 3
T 4	7 50 44	29°44'13	15°48	5°12	14° 4	10°54	2°37	3°18	16°32	1°57	25°38	7°23	8°55	16°47	n.a.	T 4
F 5	7 54 41	0≈43'39	29°50	7°12	15°10	10°52	2°43	3°24	16°33	1°56	25°39	7°R23	8°52	16°54	n.a.	F 5
S 6	7 58 37	1°43'04	14M 2	9°13	16°15	10°49	2°48	3°31	16°34	1°54	25°40	7°23	8°49	17° 0	n.a.	S 6
S 7	8 2 34	2°42'26	28°20	11°12	17°20	10°45	2°53	3°38	16°36	1°53	25°41	7°21	8°46	17° 7	n.a.	S 7
M 8	8 6 30	3°41'47	12 ~ 43	13°12	18°25	10°41	2°58	3°45	16°37	1°52	25°41	7°17	8°42	17°14	n.a.	M 8
T 9	8 10 27	4°41'06	27° 6	15°10	19°29	10°36	3° 3	3°51	16°39	1°50	25°42	7°12	8°39	17°20	n.a.	T 9
W10	8 14 23	5°40'23	11 る 24	17° 7	20°34	10°30	3° 8	3°58	16°40	1°49	25°43	7° 7	8°36	17°27	n.a.	W10
T 11	8 18 20	6°39'38	25°31	19° 3	21°38	10°23	3°12	4° 5	16°42	1°47	25°44	7° 3	8°33	17°34	n.a.	T 11
F 12	8 22 16	7°38'50	9≈23	20°56	22°41	10°16	3°17	4°11	16°44	1°46	25°45	6°59	8°30	17°41	n.a.	F 12
S 13	8 26 13	8°38'01	22°57	22°47	23°45	10° 8	3°21	4°18	16°45	1°45	25°46	6°57	8°26	17°47	n.a.	S 13
S 14	8 30 9	9°37'09	6) €10	24°35	24°48	9°59	3°25	4°24	16°47	1°43	25°47	6°D56	8°23	17°54	n.a.	S 14
M15	8 34 6	10°36'14	19° 2	26°19	25°50	9°49	3°29	4°31	16°49	1°42	25°48	6°57	8°20	18° 1	n.a.	M15
T 16	8 38 3	11°35'17	1 Y 36	28° 0	26°53	9°39	3°33	4°37	16°51	1°40	25°49	6°58	8°17	18° 7	n.a.	T 16
W17	8 41 59	12°34'18	13°52	29°37	27°55	9°27	3°36	4°43	16°53	1°39	25°50	7° 0	8°14	18°14	n.a.	W17
T 18	8 45 56	13°33'16	25°57	1) 10	28°56	9°15	3°39	4°50	16°55	1°37	25°51	7° 1	8°11	18°21	n.a.	T 18
F 19	8 49 52	14°32'12	7 8 53	2°38	29°58	9° 3	3°42	4°56	16°57	1°35	25°52	7° 2	8° 7	18°28	n.a.	F 19
S 20	8 53 49	15°31'06	19°45	4° 0	0 Υ 59	8°49	3°45	5° 2	16°59	1°34	25°53	7°R 2	8° 4	18°34	n.a.	S 20
S 21	8 57 45	16°29'57	1 П 39	5°18	1°59	8°35	3°48	5° 8	17° 1	1°32	25°54	7° 2	8° 1	18°41	n.a.	S 21
M22	9 1 42	17°28'45	13°39	6°29	3° 0	8°20	3°51	5°14	17° 3	1°31	25°55	7° 0	7°58	18°48	n.a.	M22
T 23	9 5 38	18°27'32	25°48	7°35	3°59	8° 5	3°53	5°20	17° 5	1°29	25°57	6°57	7°55	18°54	n.a.	T 23
W24	9 9 3 5	19°26'16	89911	8°35	4°59	7°49	3°55	5°26	17° 7	1°28	25°58	6°55	7°52	19° 1	n.a.	W24
T 25	9 13 31	20°24'57	20°51	9°29	5°58	7°32	3°58	5°32	17°10	1°26	25°59	6°52	7°48	19°8	n.a.	T 25
F 26	9 17 28	21°23'36	3 Ω 47	10°16	6°56	7°15	3°59	5°38	17°12	1°24	26° 0	6°50	7°45	19°15	n.a.	F 26
S 27	9 21 25	22°22'13	17° 1	10°57	7°54	6°57	4° 1	5°44	17°14	1°23	26° 1	6°49	7°42	19°21	n.a.	S 27
S 28	9 25 21	23°20'48	0 m 32	11°32	8°51	6°38	4° 3	5°50	17°17	1°21	26° 2	6°D48	7°39	19°28	n.a.	S 28
M29	9 29 18	24≈19'21	14 m)18	12 ℋ 0	9 Ƴ 48	6 m 19	4M 4	5 ⋜ 55	17 Y 19	1 m 20	26 米 3	6 M)48	7 m 36	19 8 35	n.a.	M29

Delta T = 11h56m33s

MARCH 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(Ħ,	Р	ß	C	Ç	, k	Day
T 1	9 33 14	25≈17'52	28 m /16	12) 22	10 Y 45	6°R 0	4M 5	6 ට 1	17 Υ 21	1°R18	26 米 5	6 m 49	7 m 32	19 8 41	n.a.	T 1
W 2	9 37 11	26°16'20	12 ≏ 23	12°37	11°41	5 m 40	4° 6	6° 7	17°24	1 M p 16	26° 6	6°49	7°29	19°48	n.a.	W 2
T 3	9 41 7	27°14'47	26°35	12°46	12°36	5°20	4° 7	6°12	17°26	1°15	26° 7	6°50	7°26	19°55	n.a.	T 3
F 4	9 45 4	28°13'13	10 M .51	12°R49	13°31	4°59	4° 7	6°18	17°29	1°13	26° 8	6°51	7°23	20° 2	n.a.	F 4
S 5	9 49 0	29°11'36	25° 6	12°46	14°25	4°38	4° 8	6°23	17°32	1°11	26° 9	6°R51	7°20	20° 8	n.a.	S 5
S 6	9 52 57	0 米 9'58	9 √ 18	12°37	15°19	4°17	4° 8	6°28	17°34	1°10	26°11	6°51	7°17	20°15	n.a.	S 6
M 7	9 56 53	1° 8'18	23°25	12°22	16°12	3°55	4°R 8	6°34	17°37	1°8	26°12	6°51	7°13	20°22	n.a.	M 7
T 8	10 0 50	2° 6'37	7 云 24	12° 2	17° 4	3°34	4° 8	6°39	17°40	1° 7	26°13	6°50	7°10	20°28	n.a.	T 8
W 9	10 4 47	3° 4'54	21°14	11°38	17°56	3°12	4° 7	6°44	17°42	1° 5	26°14	6°50	7° 7	20°35	n.a.	W 9
T 10	10 8 43	4° 3'09	4≈53	11° 9	18°47	2°50	4° 7	6°49	17°45	1° 3	26°16	6°50	7° 4	20°42	n.a.	T 10
F 11	10 12 40	5° 1'22	18°19	10°37	19°38	2°28	4° 6	6°54	17°48	1° 2	26°17	6°49	7° 1	20°49	n.a.	F 11
S 12	10 16 36	5°59'33	1 ★30	10° 2	20°27	2° 5	4° 5	6°59	17°51	1° 0	26°18	6°49	6°58	20°55	n.a.	S 12
S 13	10 20 33	6°57'42	14°26	9°25	21°16	1°43	4° 4	7° 4	17°53	0°58	26°20	6°49	6°54	21° 2	n.a.	S 13
M14	10 24 29	7°55'50	27° 7	8°46	22° 4	1°21	4° 3	7° 9	17°56	0°57	26°21	6°49	6°51	21° 9	n.a.	M14
T 15	10 28 26	8°53'55	9 Υ 33	8° 6	22°51	0°59	4° 1	7°14	17°59	0°55	26°22	6°49	6°48	21°15	n.a.	T 15
W16	10 32 22	9°51'59	21°47	7°26	23°38	0°37	4° 0	7°18	18° 2	0°54	26°23	6°49	6°45	21°22	n.a.	W16
T 17	10 36 19	10°50'00	3 8 50	6°46	24°23	0°16	3°58	7°23	18° 5	0°52	26°25	6°48	6°42	21°29	n.a.	T 17
F 18	10 40 15	11°48'00	15°46	6° 8	25° 8	29 Ω 55	3°56	7°27	18° 8	0°50	26°26	6°48	6°38	21°36	n.a.	F 18
S 19	10 44 12	12°45'57	27°39	5°32	25°51	29°34	3°53	7°32	18°11	0°49	26°27	6°47	6°35	21°42	n.a.	S 19
S 20	10 48 9	13°43'53	9П33	4°58	26°34	29°13	3°51	7°36	18°14	0°47	26°29	6°D47	6°32	21°49	n.a.	S 20
M21	10 52 5	14°41'47	21°32	4°27	27°16	28°53	3°48	7°40	18°17	0°46	26°30	6°47	6°29	21°56	n.a.	M21
T 22	10 56 2	15°39'38	39542	3°59	27°56	28°33	3°46	7°45	18°20	0°44	26°31	6°48	6°26	22° 2	n.a.	T 22
W23	10 59 58	16°37'28	16° 5	3°36	28°35	28°13	3°43	7°49	18°23	0°42	26°33	6°48	6°23	22° 9	n.a.	W23
T 24	11 3 55	17°35'16	28°47	3°16	29°14	27°54	3°40	7°53	18°27	0°41	26°34	6°49	6°19	22°16	n.a.	T 24
F 25	11 7 51	18°33'02	11 Q 50	3° 1	29°51	27°36	3°36	7°57	18°30	0°39	26°35	6°50	6°16	22°23	n.a.	F 25
S 26	11 11 48	19°30'46	25°16	2°50	0826	27°18	3°33	8° 0	18°33	0°38	26°37	6°51	6°13	22°29	n.a.	S 26
S 27	11 15 44	20°28'28	9 m) 3	2°44	1° 1	27° 1	3°29	8° 4	18°36	0°36	26°38	6°R51	6°10	22°36	n.a.	S 27
M28	11 19 41	21°26'09	23°11	2°D42	1°34	26°44	3°25	8° 8	18°39	0°35	26°40	6°51	6° 7	22°43	n.a.	M28
T 29	11 23 37	22°23'48	7 ≏ 36	2°45	2° 6	26°28	3°22	8°12	18°43	0°33	26°41	6°50	6° 3	22°50	n.a.	T 29
W30	11 27 34	23°21'25	22°11	2°53	2°36	26°13	3°17	8°15	18°46	0°32	26°42	6°48	6° 0	22°56	n.a.	W30
T 31	11 31 31	24 米 19'02	6 M 50	3 光 5	3 8 5	25 Ω 58	3 M 13	8 궁 19	18 Y 49	0 m y30	26) 44	6 M)46	5 m) 57	238 3	n.a.	T 31

Delta T = 11h56m31s

Julian Calendar 1 March 1837 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1837 BCE

APRIL 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	k k	Day
F 1	11 35 27	25) 16'37	21 M 27	3 ∺ 22	3 8 32	25°R44	3°R 9	8 국 22	18 Y 52	0°R29	26) 45	6°R43	5 m 54	23810	n.a.	F 1
S 2	11 39 24	26°14'11	5 ₹ 57	3°44	3°57	25 Ω 31	3M 4	8°25	18°56	0 m 27	26°46	6Mp42	5°51	23°16	n.a.	S 2
S 3	11 43 20	27°11'44	20°14	4° 9	4°21	25°18	2°59	8°28	18°59	0°26	26°48	6°41	5°48	23°23	n.a.	S 3
M 4	11 47 17	28° 9'16	4ਰ17	4°39	4°44	25° 7	2°54	8°32	19° 2	0°25	26°49	6°D41	5°44	23°30	n.a.	M 4
T 5	11 51 13	29° 6'47	18° 4	5°13	5° 4	24°56	2°49	8°35	19° 6	0°23	26°50	6°42	5°41	23°37	n.a.	T 5
W 6	11 55 10	0 Υ 4'16	1≈35	5°51	5°23	24°46	2°44	8°38	19° 9	0°22	26°52	6°43	5°38	23°43	n.a.	W 6
T 7	11 59 6	1° 1'45	14°50	6°33	5°39	24°36	2°39	8°40	19°12	0°20	26°53	6°44	5°35	23°50	n.a.	T 7
F 8	12 3 3	1°59'13	27°52	7°19	5°54	24°27	2°33	8°43	19°16	0°19	26°55	6°45	5°32	23°57	n.a.	F 8
S 9	12 7 0	2°56'39	10 ∺ 41	8° 8	6° 7	24°20	2°28	8°46	19°19	0°18	26°56	6°R46	5°29	24° 3	n.a.	S 9
S 10	12 10 56	3°54'05	23°17	9° 0	6°17	24°13	2°22	8°48	19°23	0°16	26°57	6°45	5°25	24°10	n.a.	S 10
M11	12 14 53	4°51'29	5 Υ 43	9°56	6°26	24° 7	2°16	8°51	19°26	0°15	26°59	6°42	5°22	24°17	n.a.	M11
T 12	12 18 49	5°48'52	17°58	10°56	6°32	24° 1	2°10	8°53	19°30	0°14	27° 0	6°38	5°19	24°24	n.a.	T 12
W13	12 22 46	6°46'14	0 ප 5	11°58	6°36	23°57	2° 4	8°56	19°33	0°13	27° 1	6°34	5°16	24°30	n.a.	W13
T 14	12 26 42	7°43'35	12° 4	13° 4	6°R38	23°53	1°58	8°58	19°37	0°11	27° 3	6°28	5°13	24°37	n.a.	T 14
F 15	12 30 39	8°40'54	23°58	14°12	6°38	23°50	1°51	9° 0	19°40	0°10	27° 4	6°23	5° 9	24°44	n.a.	F 15
S 16	12 34 35	9°38'13	5 Ⅱ 50	15°24	6°35	23°48	1°45	9° 2	19°44	0° 9	27° 5	6°18	5° 6	24°51	n.a.	S 16
S 17	12 38 32	10°35'30	17°43	16°38	6°30	23°47	1°38	9° 4	19°47	0° 8	27° 7	6°14	5° 3	24°57	n.a.	S 17
M18	12 42 29	11°32'46	29°41	17°56	6°22	23°D47	1°31	9° 6	19°51	0° 7	27° 8	6°12	5° 0	25° 4	n.a.	M18
T 19	12 46 25	12°30'01	119548	19°16	6°12	23°47	1°25	9° 7	19°54	0° 6	27° 9	6°D11	4°57	25°11	n.a.	T 19
W20	12 50 22	13°27'15	24° 9	20°39	5°59	23°49	1°18	9° 9	19°58	0° 5	27°11	6°12	4°54	25°17	n.a.	W20
T 21	12 54 18	14°24'27	$6\Omega48$	22° 5	5°44	23°51	1°11	9°10	20° 1	0° 3	27°12	6°13	4°50	25°24	n.a.	T 21
F 22	12 58 15	15°21'39	19°50	23°33	5°27	23°53	1° 4	9°12	20° 5	0° 2	27°13	6°15	4°47	25°31	n.a.	F 22
S 23	13 2 11	16°18'49	3 m) 18	25° 4	5° 8	23°57	0°57	9°13	20° 8	0° 1	27°15	6°R16	4°44	25°38	n.a.	S 23
S 24	13 6 8	17°15'58	17°12	26°38	4°46	24° 1	0°50	9°14	20°12	0° 0	27°16	6°15	4°41	25°44	n.a.	S 24
M25	13 10 4	18°13'07	1 ≏ 33	28°14	4°22	24° 7	0°42	9°15	20°15	$29\Omega 59$	27°17	6°13	4°38	25°51	n.a.	M25
T 26	13 14 1	19°10'15	16°15	29°53	3°56	24°12	0°35	9°16	20°19	29°59	27°18	6° 9	4°34	25°58	n.a.	T 26
W27	13 17 58	20° 7'21	1 M .13	1 Υ 35	3°27	24°19	0°28	9°17	20°22	29°58	27°20	6° 3	4°31	26° 4	n.a.	W27
T 28	13 21 54	21° 4'28	16°17	3°19	2°58	24°26	0°20	9°18	20°26	29°57	27°21	5°57	4°28	26°11	n.a.	T 28
F 29	13 25 51	22° 1'34	1 √ 17	5° 6	2°26	24°34	0°13	9°19	20°29	29°56	27°22	5°50	4°25	26°18	n.a.	F 29
S 30	13 29 47	22 Y 58'40	16 ₹ 6	6 Υ 55	1 8 53	24 Ω 43	OM 5	9 ට 20	20 Y 33	29 Ω 55	27 米 23	5 Mp 45	4 Mp 22	26 8 25	n.a.	S 30

Delta T = 11h56m29s

MAY 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ) / (并	В	S.	v	ţ	e o	Day
S 1	13 33 44	23 Y 55'45	0 궁 36	8 Ƴ 47	1°R19	24€53	29°R58	9 る 20	20 Y 36	29°R54	27) 25	5°R41	4 m) 19	26 8 31	n.a.	S 1
M 2	13 37 40	24°52'50	14°45	10°42	0 8 43	25° 3	29 ♀ 50	9°21	20°40	29€53	27°26	5 m 39	4°15	26°38	n.a.	M 2
T 3	13 41 37	25°49'56	28°29	12°38	0° 7	25°13	29°43	9°21	20°44	29°53	27°27	5°D38	4°12	26°45	n.a.	T 3
W 4	13 45 33	26°47'01	11≈52	14°37	29 Y 30	25°25	29°35	9°21	20°47	29°52	27°28	5°39	4° 9	26°52	n.a.	W 4
T 5	13 49 30	27°44'05	24°55	16°38	28°52	25°37	29°27	9°21	20°51	29°51	27°30	5°40	4° 6	26°58	n.a.	T 5
F 6	13 53 27	28°41'10	7 ∺ 40	18°41	28°15	25°50	29°20	9°R21	20°54	29°51	27°31	5°R40	4° 3	27° 5	n.a.	F 6
S 7	13 57 23	29°38'14	20°12	20°46	27°37	26° 3	29°12	9°21	20°58	29°50	27°32	5°39	4° 0	27°12	n.a.	S 7
S 8	14 1 20	0 8 35'19	2 Υ 32	22°52	27° 0	26°17	29° 4	9°21	21° 1	29°49	27°33	5°36	3°56	27°18	n.a.	S 8
M 9	14 5 16	1°32'23	14°44	25° 0	26°23	26°31	28°57	9°21	21° 5	29°49	27°34	5°30	3°53	27°25	n.a.	M 9
T 10	14 9 13	2°29'27	26°49	27° 9	25°48	26°47	28°49	9°20	21° 8	29°48	27°35	5°22	3°50	27°32	n.a.	T 10
W11	14 13 9	3°26'31	8 8 47	29°19	25°13	27° 2	28°41	9°20	21°12	29°48	27°37	5°12	3°47	27°39	n.a.	W11
T 12	14 17 6	4°23'35	20°42	1829	24°39	27°19	28°34	9°19	21°15	29°47	27°38	5° 1	3°44	27°45	n.a.	T 12
F 13	14 21 2	5°20'39	2 Ⅱ 34	3°40	24° 6	27°36	28°26	9°19	21°19	29°47	27°39	4°50	3°40	27°52	n.a.	F 13
S 14	14 24 59	6°17'42	14°26	5°51	23°35	27°53	28°19	9°18	21°22	29°46	27°40	4°40	3°37	27°59	n.a.	S 14
S 15	14 28 56	7°14'45	26°19	8° 1	23° 6	28°11	28°11	9°17	21°25	29°46	27°41	4°31	3°34	28° 5	n.a.	S 15
M16	14 32 52	8°11'48	89516	10°11	22°39	28°30	28° 4	9°16	21°29	29°45	27°42	4°25	3°31	28°12	n.a.	M16
T 17	14 36 49	9° 8'51	20°22	12°21	22°14	28°49	27°56	9°15	21°32	29°45	27°43	4°21	3°28	28°19	n.a.	T 17
W18	14 40 45	10° 5'54	2 Ω 41	14°29	21°50	29° 8	27°49	9°14	21°36	29°45	27°44	4°19	3°25	28°26	n.a.	W18
T 19	14 44 42	11° 2'57	15°16	16°36	21°29	29°29	27°42	9°13	21°39	29°45	27°45	4°D19	3°21	28°32	n.a.	T 19
F 20	14 48 38	11°59'59	28°14	18°42	21°10	29°49	27°35	9°11	21°43	29°44	27°46	4°R20	3°18	28°39	n.a.	F 20
S 21	14 52 35	12°57'01	11 M 37	20°47	20°54	0 m y 10	27°27	9°10	21°46	29°44	27°47	4°20	3°15	28°46	n.a.	S 21
S 22	14 56 32	13°54'03	25°29	22°50	20°39	0°32	27°20	9° 8	21°49	29°44	27°48	4°18	3°12	28°53	n.a.	S 22
M23	15 0 28	14°51'05	9 ≙ 49	24°51	20°28	0°54	27°13	9° 7	21°53	29°44	27°49	4°14	3° 9	28°59	n.a.	M23
T 24	15 4 25	15°48'07	24°36	26°51	20°18	1°16	27° 6	9° 5	21°56	29°44	27°50	4° 8	3° 5	29° 6	n.a.	T 24
W25	15 8 21	16°45'09	9 M .43	28°49	20°11	1°39	27° 0	9° 3	21°59	29°43	27°51	3°59	3° 2	29°13	n.a.	W25
T 26	15 12 18	17°42'12	25° 1	0 Ⅱ 45	20° 6	2° 3	26°53	9° 1	22° 2	29°43	27°52	3°49	2°59	29°19	n.a.	T 26
F 27	15 16 14	18°39'15	10 × 17	2°39	20°D 4	2°26	26°46	8°59	22° 6	29°D43	27°53	3°39	2°56	29°26	n.a.	F 27
S 28	15 20 11	19°36'19	25°23	4°32	20° 4	2°50	26°40	8°57	22° 9	29°43	27°54	3°31	2°53	29°33	n.a.	S 28
S 29	15 24 8	20°33'23	10ට 7	6°22	20° 6	3°15	26°33	8°55	22°12	29°43	27°55	3°24	2°50	29°40	n.a.	S 29
M30	15 28 4	21°30'28	24°26	8°11	20°11	3°40	26°27	8°53	22°15	29°44	27°56	3°19	2°46	29°46	n.a.	M30
T 31	15 32 1	22827'34	8≈16	9 Ⅱ 57	20 Υ 18	4M0 5	26 ≏ 21	8 ප 51	22 Υ 19	29 Ω 44	27) 57	3 m) 17	2 Mp 43	29 8 53	n.a.	T 31

Delta T = 11h56m27s

Julian Calendar 1 May 1837 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1837 BCE

JUNE 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)f(Ħ	В	V	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	15 35 57	23824'41	21≈40	11 Ⅱ 42	20 Y 27	4 m 31	26°R15	8°R48	22 Y 22	29 Ω 44	27) 58	3°D16	2 Mp 40	29 8 59	n.a.	W 1
T 2	15 39 54	24°21'48	4) (39	13°25	20°38	4°57	26 ♀ 9	8 조 46	22°25	29°44	27°58	3°R16	2°37	0耳 7	n.a.	T 2
F 3	15 43 50	25°18'56	17°18	15° 6	20°51	5°24	26° 3	8°43	22°28	29°44	27°59	3 Mp 16	2°34	0°13	n.a.	F 3
S 4	15 47 47	26°16'05	29°41	16°45	21° 6	5°51	25°57	8°40	22°31	29°44	28° 0	3°14	2°31	0°20	n.a.	S 4
S 5	15 51 43	27°13'15	11 Y 52	18°22	21°23	6°18	25°51	8°38	22°34	29°45	28° 1	3° 9	2°27	0°27	n.a.	S 5
M 6	15 55 40	28°10'26	23°54	19°58	21°42	6°46	25°46	8°35	22°37	29°45	28° 2	3° 2	2°24	0°33	n.a.	M 6
T 7	15 59 37	29° 7'38	5 8 51	21°31	22° 3	7°14	25°41	8°32	22°40	29°45	28° 2	2°51	2°21	0°40	n.a.	T 7
W 8	16 3 33	0耳 4'51	17°44	23° 2	22°26	7°42	25°35	8°29	22°43	29°46	28° 3	2°39	2°18	0°47	n.a.	W 8
T 9	16 7 30	1° 2'05	29°36	24°32	22°50	8°11	25°30	8°26	22°46	29°46	28° 4	2°25	2°15	0°54	n.a.	T 9
F 10	16 11 26	1°59'19	11 Ⅱ 28	26° 0	23°16	8°40	25°26	8°23	22°49	29°46	28° 4	2°11	2°11	1° 0	n.a.	F 10
S 11	16 15 23	2°56'34	23°22	27°25	23°43	9° 9	25°21	8°19	22°52	29°47	28° 5	1°58	2° 8	1° 7	n.a.	S 11
S 12	16 19 19	3°53'51	59518	28°49	24°12	9°39	25°16	8°16	22°55	29°47	28° 6	1°47	2° 5	1°14	n.a.	S 12
M13	16 23 16	4°51'08	17°20	09511	24°42	10° 9	25°12	8°13	22°58	29°48	28° 6	1°38	2° 2	1°20	n.a.	M13
T 14	16 27 13	5°48'25	29°29	1°31	25°14	10°39	25° 8	8° 9	23° 1	29°48	28° 7	1°33	1°59	1°27	n.a.	T 14
W15	16 31 9	6°45'44	11 Ω 49	2°48	25°47	11° 9	25° 4	8° 6	23° 3	29°49	28° 8	1°30	1°56	1°34	n.a.	W15
T 16	16 35 6	7°43'03	24°24	4° 3	26°22	11°40	25° 0	8° 2	23° 6	29°50	28° 8	1°29	1°52	1°41	n.a.	T 16
F 17	16 39 2	8°40'23	7 m)19	5°16	26°57	12°11	24°56	7°59	23° 9	29°50	28° 9	1°29	1°49	1°47	n.a.	F 17
S 18	16 42 59	9°37'44	20°36	6°27	27°34	12°43	24°52	7°55	23°12	29°51	28° 9	1°28	1°46	1°54	n.a.	S 18
S 19	16 46 55	10°35'06	4 ₽ 20	7°36	28°12	13°15	24°49	7°51	23°14	29°52	28°10	1°27	1°43	2° 1	n.a.	S 19
M20	16 50 52	11°32'28	18°32	8°42	28°51	13°46	24°46	7°47	23°17	29°52	28°10	1°23	1°40	2° 8	n.a.	M20
T 21	16 54 48	12°29'52	3 M .11	9°45	29°32	14°19	24°43	7°43	23°19	29°53	28°11	1°17	1°37	2°14	n.a.	T 21
W22	16 58 45	13°27'16	18°12	10°46	0 8 13	14°51	24°40	7°40	23°22	29°54	28°11	1°8	1°33	2°21	n.a.	W22
T 23	17 2 42	14°24'42	3 . ₹27	11°44	0°55	15°24	24°37	7°36	23°25	29°55	28°12	0°58	1°30	2°28	n.a.	T 23
F 24	17 638	15°22'09	18°45	12°39	1°38	15°57	24°35	7°32	23°27	29°56	28°12	0°48	1°27	2°34	n.a.	F 24
S 25	17 10 35	16°19'37	3 ろ 56	13°31	2°23	16°30	24°32	7°28	23°29	29°57	28°13	0°38	1°24	2°41	n.a.	S 25
S 26	17 14 31	17°17'06	18°48	14°20	3° 8	17° 4	24°30	7°23	23°32	29°57	28°13	0°31	1°21	2°48	n.a.	S 26
M27	17 18 28	18°14'38	3≈15	15° 5	3°54	17°38	24°28	7°19	23°34	29°58	28°13	0°26	1°17	2°55	n.a.	M27
T 28	17 22 24	19°12'10	17°14	15°47	4°41	18°12	24°26	7°15	23°37	29°59	28°14	0°24	1°14	3° 1	n.a.	T 28
W29	17 26 21	20° 9'45	0) €43	16°25	5°28	18°46	24°25	7°11	23°39	0 m g 0	28°14	0°D23	1°11	3° 8	n.a.	W29
T 30	17 30 17	21 II 7'21	13) (45	16959	6 8 17	19 m 20	24 ≏ 23	7日 7	23 Y 41	0 m) 1	28) 14	0 m 23	1 Mp 8	3耳15	n.a.	T 30

Delta T = 11h56m25s

JULY 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
F 1	17 34 14	22 II 4'58	26 米 25	179529	7 8 6	19 m 55	24°R22	7°R 2	23 Y 43	0 Mg 2	28 米 15	0°R23	1 Mp 5	3 Ⅱ 22	n.a.	F 1
S 2	17 38 11	23° 2'38	8 Ƴ 46	17°55	7°56	20°30	24 ₾ 21	6 පි 58	23°46	0° 4	28°15	0 Mg 22	1° 2	3°28	n.a.	S 2
S 3	17 42 7	24° 0'19	20°54	18°16	8°46	21° 5	24°20	6°53	23°48	0° 5	28°15	0°19	0°58	3°35	n.a.	S 3
M 4	17 46 4	24°58'02	2 8 53	18°32	9°38	21°40	24°19	6°49	23°50	0° 6 0° 7	28°15	0°13	0°55	3°42	n.a.	M 4
T 5 W 6	17 50 0 17 53 57	25°55'47 26°53'34	14°46 26°37	18°44 18°50	10°30 11°22	22°16 22°52	24°19 24°18	6°45 6°40	23°52 23°54	0° 7 0° 8	28°16 28°16	0° 5 29 Ω 55	0°52 0°49	3°48 3°55	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	17 57 53	27°51'22	8 Ⅱ 30	18°R50	12°16	23°28	24°D18	6°36	23°56	0° 9	28°16	29°43	0°46	4° 2	n.a.	T 7
F 8	18 1 50	28°49'12	20°24	18°45	13° 9	24° 4	24°18	6°31	23°58	0°11	28°16	29°32	0°43	4° 9	n.a.	F 8
S 9	18 5 46	29°47'04	2923	18°34	14° 4	24°40	24°19	6°27	24° 0	0°12	28°16	29°21	0°39	4°15	n.a.	S 9
S 10	18 9 43	09544'58	14°27	18°18	14°59	25°17	24°19	6°22	24° 2	0°13	28°16	29°11	0°36	4°22	n.a.	S 10
M11	18 13 40	1°42'53	26°37	17°55	15°54	25°53	24°20	6°17	24° 4	0°15	28°16	29° 4	0°33	4°29	n.a.	M11
T 12	18 17 36	2°40'50	8 Ω 56	17°27	16°50	26°30	24°21	6°13	24° 5	0°16	28°17	29° 0	0°30	4°36	n.a.	T 12
W13 T 14	18 21 33 18 25 29	3°38'49 4°36'49	21°26 4 m 8	16°53 16°14	17°46 18°43	27° 8 27°45	24°22 24°23	6° 8 6° 4	24° 7 24° 9	0°17 0°19	28°17 28°R17	28°58 28°D58	0°27 0°23	4°42 4°49	n.a. n.a.	W13 T 14
F 15	18 29 26	5°34'50	17° 6	15°30	19°41	28°23	24°24	5°59	24°10	0°20	28°17	28°59	0°20	4°56	n.a.	F 15
S 16	18 33 22	6°32'53	0 ჲ 24	14°41	20°38	29° 0	24°26	5°55	24°12	0°22	28°17	29°R 0	0°17	5° 2	n.a.	S 16
S 17	18 37 19	7°30'58	14° 2	13°49	21°37	29°38	24°27	5°50	24°13	0°23	28°16	29° 0	0°14	5° 9	n.a.	S 17
M18	18 41 15	8°29'04	28° 4	12°54	22°35	0 ჲ 16	24°29	5°45	24°15	0°25	28°16	28°58	0°11	5°16	n.a.	M18
T 19	18 45 12	9°27'12	12 M 28	11°57	23°35	0°54	24°31	5°41	24°16	0°26	28°16	28°54	0° 8	5°23	n.a.	T 19
W20	18 49 9	10°25'21	27°12	11° 0	24°34	1°33	24°34	5°36	24°18	0°28	28°16	28°49	0° 4	5°29	n.a.	W20
T 21 F 22	18 53 5 18 57 2	11°23'33 12°21'46	12 ∡ 10 27°14	10° 3 9° 9	25°34 26°34	2°11 2°50	24°36 24°39	5°32 5°27	24°19 24°20	0°30 0°31	28°16 28°16	28°42 28°35	0° 1 29 Ω 58	5°36 5°43	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	19 0 58	13°20'01	12 5 13	8°17	27°35	3°29	24°42	5°23	24°22	0°33	28°16	28°28	29°55	5°50	n.a.	S 23
S 24	19 4 55	14°18'18	27° 0	7°29	28°36	4° 8	24°45	5°18	24°23	0°35	28°16	28°23	29°52	5°56	n.a.	S 24
M25	19 8 51	15°16'37	11≈27	6°47	29°37	4°47	24°48	5°14	24°24	0°36	28°15	28°20	29°49	6° 3	n.a.	M25
T 26	19 12 48	16°14'58	25°28	6°12	0Д39	5°27	24°51	5° 9	24°25	0°38	28°15	28°D19	29°45	6°10	n.a.	T 26
W27	19 16 44	17°13'21	9 米 2	5°44	1°41	6° 6	24°55	5° 5	24°26	0°40	28°15	28°20	29°42	6°16	n.a.	W27
T 28	19 20 41	18°11'46	22° 9	5°24	2°44	6°46	24°59	5° 0	24°27	0°41	28°15	28°21	29°39	6°23	n.a.	T 28
F 29 S 30	19 24 38 19 28 34	19°10'14 20° 8'44	4 Ƴ 53 17°17	5°13 5°D10	3°46 4°49	7°25 8° 5	25° 3 25° 7	4°56 4°52	24°28 24°29	0°43 0°45	28°14 28°14	28°22 28°R23	29°36 29°33	6°30 6°37	n.a.	F 29 S 30
									-						n.a.	
S 31	19 32 31	2199 7'16	29 Y 27	5 9 17	5 Ⅱ 53	8 ≏ 45	25 ≙ 11	4 ⋜ 47	24 Υ 30	0 Mp 47	28 米 14	28 \Omega 23	29 Ω 29	6 Ⅱ 43	n.a.	S 31

Delta T = 11h56m23s

Julian Calendar 1 July 1837 BCE == Greg. Calendar 15 June 1837 BCE

AUGUST 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(Ħ	В	u	v	Ç	Q K	Day
M 1	19 36 27	229 5'51	11826	5933	6 I I56	9 ჲ 26	25 ♀ 15	4°R43	24 Y 31	0 m 49	28°R13	28°R21	29⋒26	6 耳50	n.a.	M 1
T 2	19 40 24	23° 4'28	23°19	5°58	8° 0	10° 6	25°20	4 궁 39	24°32	0°50	28 米 13	28 Ω 17	29°23	6°57	n.a.	T 2
W 3	19 44 20	24° 3'08	5 Ⅱ 11	6°32	9° 4	10°46	25°25	4°34	24°32	0°52	28°13	28°13	29°20	7° 3	n.a.	W 3
T 4	19 48 17	25° 1'50	17° 4	7°15	10° 9	11°27	25°30	4°30	24°33	0°54	28°12	28° 7	29°17	7°10	n.a.	T 4
F 5	19 52 13	26° 0'34	29° 3	8° 6	11°14	12° 8	25°35	4°26	24°34	0°56	28°12	28° 1	29°14	7°17	n.a.	F 5
S 6	19 56 10	26°59'21	1195 9	9° 5	12°19	12°49	25°40	4°22	24°34	0°58	28°11	27°55	29°10	7°24	n.a.	S 6
S 7	20 0 6	27°58'09	23°23	10°11	13°24	13°30	25°45	4°18	24°35	1° 0	28°11	27°51	29° 7	7°30	n.a.	S 7
M 8	20 4 3	28°57'00	5 Ω 47	11°24	14°29	14°11	25°51	4°14	24°35	1° 2	28°10	27°48	29° 4	7°37	n.a.	M 8
T 9	20 8 0	29°55'53	18°23	12°42	15°35	14°52	25°57	4°10	24°36	1° 4	28°10	27°46	29° 1	7°44	n.a.	T 9
W10	20 11 56	0 Ω 54'48	1 m 10	14° 6	16°41	15°33	26° 3	4° 6	24°36	1° 6	28° 9	27°D46	28°58	7°51	n.a.	W10
T 11	20 15 53	1°53'46	14° 9	15°34	17°47	16°15	26° 9	4° 3	24°36	1° 8	28° 9	27°46	28°54	7°57	n.a.	T 11
F 12	20 19 49	2°52'45	27°22	17° 7	18°54	16°57	26°15	3°59	24°36	1°10	28° 8	27°48	28°51	8° 4	n.a.	F 12
S 13	20 23 46	3°51'46	10 ≏ 49	18°43	20° 0	17°38	26°21	3°55	24°37	1°12	28° 7	27°49	28°48	8°11	n.a.	S 13
S 14	20 27 42	4°50'49	24°31	20°22	21° 7	18°20	26°28	3°52	24°37	1°14	28° 7	27°50	28°45	8°17	n.a.	S 14
M15	20 31 39	5°49'54	8 M 28	22° 3	22°14	19° 2	26°34	3°48	24°37	1°16	28° 6	27°R51	28°42	8°24	n.a.	M15
T 16	20 35 35	6°49'00	22°40	23°46	23°21	19°44	26°41	3°45	24°R37	1°18	28° 6	27°50	28°39	8°31	n.a.	T 16
W17	20 39 32	7°48'09	7 .₹ 5	25°31	24°29	20°26	26°48	3°41	24°37	1°20	28° 5	27°48	28°35	8°38	n.a.	W17
T 18	20 43 28	8°47'20	21°39	27°17	25°36	21° 9	26°55	3°38	24°37	1°22	28° 4	27°46	28°32	8°44	n.a.	T 18
F 19	20 47 25	9°46'33	6 ප 17	29° 4	26°44	21°51	27° 3	3°35	24°37	1°24	28° 4	27°44	28°29	8°51	n.a.	F 19
S 20	20 51 22	10°45'48	20°52	0 Ω 51	27°52	22°34	27°10	3°32	24°36	1°27	28° 3	27°42	28°26	8°58	n.a.	S 20
S 21	20 55 18	11°45'05	5≈19	2°39	29° 1	23°16	27°18	3°28	24°36	1°29	28° 2	27°40	28°23	9° 5	n.a.	S 21
M22	20 59 15	12°44'24	19°31	4°26	099 9	23°59	27°25	3°25	24°36	1°31	28° 1	27°39	28°20	9°11	n.a.	M22
T 23	21 3 11	13°43'45	3 ∺ 24	6°14	1°18	24°42	27°33	3°22	24°36	1°33	28° 1	27°D39	28°16	9°18	n.a.	T 23
W24	21 7 8	14°43'08	16°55	8° 2	2°26	25°24	27°41	3°20	24°35	1°35	28° 0	27°40	28°13	9°25	n.a.	W24
T 25	21 11 4	15°42'34	0 Υ 3	9°49	3°35	26° 7	27°49	3°17	24°35	1°37	27°59	27°41	28°10	9°31	n.a.	T 25
F 26	21 15 1	16°42'03	12°50	11°35	4°44	26°50	27°57	3°14	24°34	1°39	27°58	27°42	28° 7	9°38	n.a.	F 26
S 27	21 18 57	17°41'33	25°18	13°22	5°54	27°34	28° 6	3°12	24°34	1°42	27°57	27°43	28° 4	9°45	n.a.	S 27
S 28	21 22 54	18°41'07	7 岁 30	15° 8	7° 3	28°17	28°14	3° 9	24°33	1°44	27°57	27°43	28° 0	9°52	n.a.	S 28
M29	21 26 50	19°40'42	19°31	16°53	8°13	29° 0	28°23	3° 7	24°32	1°46	27°56	27°R43	27°57	9°58	n.a.	M29
T 30	21 30 47	20°40'20	1 Ⅲ 25	18°37	9°23	29°44	28°32	3° 4	24°32	1°48	27°55	27°43	27°54	10° 5	n.a.	T 30
W31	21 34 44	21 \O 40'01	13 Ⅱ 17	20 Ω 21	10933	0 M 27	28 ≏ 40	3 ろ 2	24 Y 31	1 m 50	27 米 54	27 \Omega 43	27 Ω 51	10 Ⅱ 12	n.a.	W31

Delta T = 11h56m21s

SEPTEMBER 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ð	4	ħ)Å(并	В	'n	ß	Ç	o k	Day
T 1	21 38 40	22\Omega39'44	25∏12	22 N 4	119543	1 M .11	28 ≏ 49	3°R 0	24°R30	1 Mp 53	27°R53	27°R42	27 Ω 48	10∏18	n.a.	T 1
F 2	21 42 37	23°39'30	<i>7</i> 9 514	23°47	12°53	1°54	28°58	2 る 58	24 Y 29	1°55	27) 52	$27\Omega 42$	27°45	10°25	n.a.	F 2
S 3	21 46 33	24°39'18	19°25	25°29	14° 3	2°38	29° 8	2°56	24°28	1°57	27°51	27°41	27°41	10°32	n.a.	S 3
S 4	21 50 30	25°39'08	1 Ω 49	27°10	15°14	3°22	29°17	2°54	24°28	1°59	27°50	27°41	27°38	10°39	n.a.	S 4
M 5	21 54 26	26°39'00	14°28	28°51	16°24	4° 6	29°27	2°52	24°27	2° 2	27°49	27°41	27°35	10°45	n.a.	M 5
T 6	21 58 23	27°38'55	27°22	0 m y31	17°35	4°50	29°36	2°50	24°26	2° 4	27°49	27°41	27°32	10°52	n.a.	T 6
W 7	22 2 19	28°38'52	10 m 32	2°10	18°46	5°34	29°46	2°49	24°24	2° 6	27°48	27°41	27°29	10°59	n.a.	W 7
T 8	22 6 16	29°38'50	23°56	3°49	19°57	6°18	29°56	2°47	24°23	2° 8	27°47	27°41	27°26	11° 5	n.a.	T 8
F 9	22 10 12	0 m 38'51	7 ≏ 33	5°27	21° 8	7° 2	0 M 6	2°46	24°22	2°11	27°46	27°40	27°22	11°12	n.a.	F 9
S 10	22 14 9	1°38'54	21°22	7° 4	22°20	7°46	0°16	2°45	24°21	2°13	27°45	27°40	27°19	11°19	n.a.	S 10
S 11	22 18 6	2°38'58	5 M 20	8°41	23°31	8°31	0°26	2°44	24°20	2°15	27°44	27°39	27°16	11°26	n.a.	S 11
M12	22 22 2	3°39'04	19°25	10°18	24°43	9°15	0°36	2°42	24°18	2°17	27°43	27°39	27°13	11°32	n.a.	M12
T 13	22 25 59	4°39'12	3 . ₹35	11°54	25°54	10° 0	0°46	2°41	24°17	2°20	27°42	27°D39	27°10	11°39	n.a.	T 13
W14	22 29 55	5°39'22	17°48	13°29	27° 6	10°44	0°57	2°41	24°15	2°22	27°40	27°39	27° 6	11°46	n.a.	W14
T 15	22 33 52	6°39'34	2ਰ 1	15° 4	28°18	11°29	1° 7	2°40	24°14	2°24	27°39	27°40	27° 3	11°53	n.a.	T 15
F 16	22 37 48	7°39'47	16°12	16°38	29°30	12°14	1°18	2°39	24°13	2°26	27°38	27°40	27° 0	11°59	n.a.	F 16
S 17	22 41 45	8°40'02	0≈18	18°12	0 Ω 42	12°58	1°29	2°39	24°11	2°29	27°37	27°41	26°57	12° 6	n.a.	S 17
S 18	22 45 41	9°40'19	14°16	19°45	1°54	13°43	1°40	2°38	24° 9	2°31	27°36	27°42	26°54	12°13	n.a.	S 18
M19	22 49 38	10°40'37	28° 3	21°18	3° 6	14°28	1°51	2°38	24° 8	2°33	27°35	27°R42	26°51	12°19	n.a.	M19
T 20	22 53 34	11°40'57	11) (37	22°50	4°19	15°13	2° 2	2°38	24° 6	2°35	27°34	27°42	26°47	12°26	n.a.	T 20
W21	22 57 31	12°41'19	24°54	24°22	5°31	15°58	2°13	2°37	24° 4	2°37	27°33	27°41	26°44	12°33	n.a.	W21
T 22	23 1 28	13°41'43	7 Ƴ 55	25°54	6°44	16°43	2°24	2°D37	24° 3	2°40	27°32	27°39	26°41	12°40	n.a.	T 22
F 23	23 5 24	14°42'09	20°38	27°25	7°56	17°28	2°35	2°37	24° 1	2°42	27°31	27°36	26°38	12°46	n.a.	F 23
S 24	23 9 21	15°42'37	3 8 5	28°56	9° 9	18°13	2°47	2°38	23°59	2°44	27°30	27°33	26°35	12°53	n.a.	S 24
S 25	23 13 17	16°43'07	15°18	0 ჲ 26	10°22	18°58	2°58	2°38	23°57	2°46	27°29	27°31	26°31	13° 0	n.a.	S 25
M26	23 17 14	17°43'40	27°20	1°56	11°35	19°43	3°10	2°38	23°55	2°49	27°27	27°29	26°28	13° 6	n.a.	M26
T 27	23 21 10	18°44'14	9∏15	3°26	12°48	20°28	3°22	2°39	23°53	2°51	27°26	27°27	26°25	13°13	n.a.	T 27
W28	23 25 7	19°44'50	21° 7	4°55	14° 1	21°14	3°33	2°39	23°51	2°53	27°25	27°D27	26°22	13°20	n.a.	W28
T 29	23 29 3	20°45'28	395 1	6°23	15°14	21°59	3°45	2°40	23°49	2°55	27°24	27°27	26°19	13°27	n.a.	T 29
F 30	23 33 0	21 Mp 46'08	1595 2	7 ≙ 51	16 Ω 28	22 M 44	3 M .57	2 ਰ 41	23 Y 47	2 Mp 57	27 米 23	27 N 29	26 Ω 16	13 Ⅱ 33	n.a.	F 30

Delta T = 11h56m19s

Julian Calendar 1 Sept. 1837 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1837 BCE

OCTOBER 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Ş	ď	4	ħ)/(¥	В	ß	ß	Ç	ς κ	Day
S 1	23 36 57	22 Mp 46'50	279515	9 ₾ 19	17 Ω 41	23 M 30	4M 9	2 ප් 42	23°R45	2 m 59	27°R22	27 £ 31	26 Ω 12	13耳40	n.a.	S 1
S 2	23 40 53	23°47'34	9 Ω 43	10°46	18°55	24°15	4°21	2°43	23 Y 43	3° 1	27) 21	27°32	26° 9	13°47	n.a.	S 2
M 3	23 44 50	24°48'19	22°31	12°12	20° 8	25° 1	4°33	2°44	23°41	3° 4	27°20	27°R33	26° 6	13°53	n.a.	M 3
T 4	23 48 46	25°49'07	5 m 39	13°38	21°22	25°46	4°45	2°45	23°39	3° 6	27°18	27°33	26° 3	14° 0	n.a.	T 4
W 5	23 52 43	26°49'55	19° 9	15° 3	22°35	26°32	4°58	2°47	23°37	3° 8	27°17	27°31	26° 0	14° 7	n.a.	W 5
T 6	23 56 39	27°50'46	2 ≏ 59	16°28	23°49	27°17	5°10	2°48	23°34	3°10	27°16	27°28	25°57	14°14	n.a.	T 6
F 7	0 0 36	28°51'38	17° 6	17°51	25° 3	28° 3	5°22	2°50	23°32	3°12	27°15	27°24	25°53	14°20	n.a.	F 7
S 8	0 4 32	29°52'31	1 M 24	19°13	26°17	28°49	5°35	2°51	23°30	3°14	27°14	27°19	25°50	14°27	n.a.	S 8
S 9	0 8 29	0 ჲ 53'25	15°49	20°35	27°31	29°34	5°47	2°53	23°28	3°16	27°13	27°14	25°47	14°34	n.a.	S 9
M10	0 12 25	1°54'21	0 ∡ 14	21°55	28°45	0 ₹ 20	6° 0	2°55	23°25	3°18	27°12	27° 9	25°44	14°40	n.a.	M10
T 11	0 16 22	2°55'18	14°36	23°14	29°59	1° 6	6°13	2°57	23°23	3°20	27°10	27° 6	25°41	14°47	n.a.	T 11
W12	0 20 19	3°56'16	28°50	24°31	1 m 13	1°52	6°25	2°59	23°21	3°22	27° 9	27°D 5	25°37	14°54	n.a.	W12
T 13	0 24 15	4°57'15	12 る 54	25°46	2°27	2°37	6°38	3° 1	23°18	3°24	27° 8	27° 5	25°34	15° 1	n.a.	T 13
F 14	0 28 12	5°58'15	26°47	27° 0	3°41	3°23	6°51	3° 3	23°16	3°26	27° 7	27° 6	25°31	15° 7	n.a.	F 14
S 15	0 32 8	6°59'15	10≈29	28°11	4°55	4° 9	7° 4	3° 6	23°13	3°28	27° 6	27° 8	25°28	15°14	n.a.	S 15
S 16	0 36 5	8° 0'17	24° 1	29°19	6° 9	4°55	7°17	3° 8	23°11	3°30	27° 5	27°R 9	25°25	15°21	n.a.	S 16
M17	0 40 1	9° 1'20	7 ∺ 21	0 M 24	7°24	5°41	7°30	3°11	23° 9	3°32	27° 4	27° 8	25°22	15°27	n.a.	M17
T 18	0 43 58	10° 2'23	20°30	1°25	8°38	6°27	7°43	3°13	23° 6	3°34	27° 3	27° 6	25°18	15°34	n.a.	T 18
W19	0 47 54	11° 3'27	3 Υ27	2°23	9°53	7°13	7°56	3°16	23° 4	3°36	27° 1	27° 1	25°15	15°41	n.a.	W19
T 20	0 51 51	12° 4'33	16°12	3°15	11° 7	7°59	8° 9	3°19	23° 1	3°38	27° 0	26°54	25°12	15°48	n.a.	T 20
F 21	0 55 48	13° 5'39	28°45	4° 3	12°22	8°44	8°22	3°22	22°59	3°39	26°59	26°46	25° 9	15°54	n.a.	F 21
S 22	0 59 44	14° 6'47	118 6	4°44	13°36	9°30	8°36	3°25	22°56	3°41	26°58	26°36	25° 6	16° 1	n.a.	S 22
S 23	1 3 41	15° 7'55	23°15	5°19	14°51	10°16	8°49	3°28	22°54	3°43	26°57	26°27	25° 2	16° 8	n.a.	S 23
M24	1 7 37	16° 9'05	5 Ⅱ 15	5°46	16° 5	11° 2	9° 2	3°31	22°51	3°45	26°56	26°19	24°59	16°14	n.a.	M24
T 25	1 11 34	17°10'16	17° 9	6° 5	17°20	11°48	9°16	3°35	22°48	3°47	26°55	26°12	24°56	16°21	n.a.	T 25
W26	1 15 30	18°11'28	28°59	6°R14	18°35	12°34	9°29	3°38	22°46	3°48	26°54	26° 8	24°53	16°28	n.a.	W26
T 27	1 19 27	19°12'40	10951	6°13	19°49	13°20	9°42	3°42	22°43	3°50	26°53	26° 5	24°50	16°35	n.a.	T 27
F 28	1 23 24	20°13'54	22°49	6° 1	21° 4	14° 6	9°56	3°45	22°41	3°52	26°52	26°D 5	24°47	16°41	n.a.	F 28
S 29	1 27 20	21°15'09	4 Ω 58	5°38	22°19	14°53	10° 9	3°49	22°38	3°53	26°51	26° 6	24°43	16°48	n.a.	S 29
S 30	1 31 17	22°16'25	17°25	5° 4	23°34	15°39	10°23	3°53	22°36	3°55	26°50	26° 7	24°40	16°55	n.a.	S 30
M31	1 35 13	23 ≏ 17'41	0 Mp 12	4 M .18	24 Mp 49	16 渘 25	10 M 36	3 궁 57	22 Y 33	3 m 57	26 米 49	26°R 7	24 Ω 37	17耳 1	n.a.	M31

Delta T = 11h56m17s

NOVEMBER 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	1 39 10	24 ₽ 18'59	13 m 25	3°R22	26Mp 3	17 √ 11	10 M .50	4ਰ 1	22°R31	3 m 58	26°R48	26°R 5	24€34	17耳 8	n.a.	T 1
W 2	1 43 6	25°20'17	27° 5	2 M 16	27°18	17°57	11° 4	4° 5	22 Y 28	4° 0	26) (47	26 Ω 1	24°31	17°15	n.a.	W 2
T 3	1 47 3	26°21'35	11 ≏ 11	1° 2	28°33	18°43	11°17	4° 9	22°25	4° 1	26°46	25°55	24°28	17°22	n.a.	T 3
F 4	1 50 59	27°22'55	25°40	29 ≏ 43	29°48	19°29	11°31	4°13	22°23	4° 3	26°45	25°46	24°24	17°28	n.a.	F 4
S 5	1 54 56	28°24'14	10M26	28°21	1 ₾ 3	20°15	11°45	4°17	22°20	4° 4	26°44	25°36	24°21	17°35	n.a.	S 5
S 6	1 58 53	29°25'34	25°20	26°58	2°18	21° 1	11°59	4°22	22°18	4° 6	26°43	25°26	24°18	17°42	n.a.	S 6
M 7	2 2 49	OML26'55	10 × 13	25°39	3°33	21°47	12°12	4°26	22°15	4° 7	26°42	25°16	24°15	17°48	n.a.	M 7
T 8	2 6 46	1°28'15	24°57	24°24	4°48	22°33	12°26	4°31	22°13	4° 9	26°41	25° 9	24°12	17°55	n.a.	T 8
W 9	2 10 42	2°29'36	9 ප 26	23°17	6° 3	23°19	12°40	4°36	22°10	4°10	26°40	25° 4	24° 8	18° 2	n.a.	W 9
T 10	2 14 39	3°30'56	23°36	22°18	7°18	24° 5	12°54	4°40	22° 8	4°12	26°39	25° 2	24° 5	18° 9	n.a.	T 10
F 11	2 18 35	4°32'16	7≈26	21°30	8°33	24°52	13° 8	4°45	22° 5	4°13	26°38	25°D 2	24° 2	18°15	n.a.	F 11
S 12	2 22 32	5°33'36	20°58	20°51	9°48	25°38	13°22	4°50	22° 3	4°14	26°38	25°R 2	23°59	18°22	n.a.	S 12
S 13	2 26 29	6°34'56	4) 12	20°24	11° 3	26°24	13°35	4°55	22° 0	4°15	26°37	25° 2	23°56	18°29	n.a.	S 13
M14	2 30 25	7°36'15	17°12	20° 7	12°18	27°10	13°49	5° 0	21°58	4°17	26°36	25° 0	23°53	18°35	n.a.	M14
T 15	2 34 22	8°37'34	0 Υ 0	20°D 1	13°33	27°56	14° 3	5° 5	21°55	4°18	26°35	24°55	23°49	18°42	n.a.	T 15
W16	2 38 18	9°38'53	12°37	20° 3	14°48	28°42	14°17	5°10	21°53	4°19	26°34	24°47	23°46	18°49	n.a.	W16
T 17	2 42 15	10°40'12	25° 5	20°15	16° 3	2 <u>9</u> °28	14°31	5°16	21°50	4°20	26°33	24°37	23°43	18°56	n.a.	T 17
F 18	2 46 11	11°41'31	7 8 24	20°34	17°19	0 궁 14	14°45	5°21	21°48	4°21	26°33	24°23	23°40	19° 2	n.a.	F 18
S 19	2 50 8	12°42'49	19°34	21° 1	18°34	1° 0	14°59	5°26	21°46	4°23	26°32	24° 9	23°37	19° 9	n.a.	S 19
S 20	2 54 4	13°44'08	1 Ⅲ 37	21°35	19°49	1°46	15°13	5°32	21°43	4°24	26°31	23°54	23°34	19°16	n.a.	S 20
M21	2 58 1	14°45'26	13°33	22°14	21° 4	2°32	15°27	5°37	21°41	4°25	26°31	23°41	23°30	19°22	n.a.	M21
T 22	3 1 58	15°46'44	25°25	22°59	22°19	3°18	15°41	5°43	21°39	4°26	26°30	23°30	23°27	19°29	n.a.	T 22
W23	3 5 54	16°48'02	<i>7</i> 9 14	23°48	23°34	4° 3	15°55	5°49	21°37	4°27	26°29	23°21	23°24	19°36	n.a.	W23
T 24	3 9 51	17°49'19	19° 5	24°42	24°49	4°49	16° 9	5°54	21°34	4°28	26°28	23°15	23°21	19°43	n.a.	T 24
F 25	3 13 47	18°50'37	1 0 0	25°39	26° 4	5°35	16°23	6° 0	21°32	4°28	26°28	23°12	23°18	19°49	n.a.	F 25
S 26	3 17 44	19°51'54	13° 6	26°40	27°19	6°21	16°37	6° 6	21°30	4°29	26°27	23°11	23°14	19°56	n.a.	S 26
S 27	3 21 40	20°53'11	25°27	27°43	28°35	7° 7	16°51	6°12	21°28	4°30	26°27	23°11	23°11	20° 3	n.a.	S 27
M28	3 25 37	21°54'28	8 m) 9	28°50	29°50	7°53	17° 5	6°18	21°26	4°31	26°26	23°11	23° 8	20° 9	n.a.	M28
T 29	3 29 34	22°55'44	21°17	29°58	1 m 5	8°39	17°19	6°24	21°24	4°32	26°25	23° 9	23° 5	20°16	n.a.	T 29
W30	3 33 30	23M57'00	4 ₾ 53	1 M 9	2M20	9 궁 24	17 M 32	6 ප 30	21 Y 22	4 Mp 33	26 米 25	23 N 5	23 N 2	20 Ⅱ 23	n.a.	W30

Delta T = 11h56m15s

Julian Calendar 1 Nov. 1837 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1837 BCE

DECEMBER 1837 BCE (-1836) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)/(¥	В	₽.	v	Ç	ς κ	Day
T 1	3 37 27	24M58'16	19 ≏ 1	2 M 22	3 M .35	10 ට 10	17 M .46	6 ප 36	21°R19	4 m 33	26°R24	22°R57	22 N 59	20耳30	n.a.	T 1
F 2	3 41 23	25°59'31	3 M .36	3°37	4°50	10°56	18° 0	6°42	21 Υ 17	4°34	26 米 24	22 Ω 48	22°55	20°36	n.a.	F 2
S 3	3 45 20	27° 0'46	18°34	4°53	6° 5	11°42	18°14	6°48	21°16	4°35	26°23	22°36	22°52	20°43	n.a.	S 3
S 4	3 49 16	28° 1'59	3 ∡ 747	6°11	7°20	12°27	18°28	6°55	21°14	4°35	26°23	22°24	22°49	20°50	n.a.	S 4
M 5	3 53 13	29° 3'13	19° 2	7°29	8°35	13°13	18°42	7° 1	21°12	4°36	26°22	22°13	22°46	20°56	n.a.	M 5
T 6	3 57 9	0 ⊀¹ 4'25	4る 9	8°50	9°51	13°59	18°56	7° 8	21°10	4°36	26°22	22° 4	22°43	21° 3	n.a.	T 6
W 7	4 1 6	1° 5'36	18°58	10°11	11° 6	14°44	19°10	7°14	21° 8	4°37	26°22	21°58	22°39	21°10	n.a.	W 7
T 8	4 5 3	2° 6'46	3≈25	11°33	12°21	15°30	19°23	7°21	21° 6	4°37	26°21	21°55	22°36	21°16	n.a.	T 8
F 9	4 8 59	3° 7'54	17°25	12°57	13°36	16°16	19°37	7°27	21° 5	4°38	26°21	21°D54	22°33	21°23	n.a.	F 9
S 10	4 12 56	4° 9'02	1 ∺ 0	14°21	14°51	17° 1	19°51	7°34	21° 3	4°38	26°20	21°R54	22°30	21°30	n.a.	S 10
S 11	4 16 52	5°10'07	14°13	15°46	16° 6	17°47	20° 5	7°40	21° 1	4°39	26°20	21°54	22°27	21°37	n.a.	S 11
M12	4 20 49	6°11'12	27° 5	17°12	17°21	18°32	20°18	7°47	21° 0	4°39	26°20	21°52	22°24	21°43	n.a.	M12
T 13	4 24 45	7°12'15	9 Ƴ 42	18°39	18°36	19°18	20°32	7°54	20°58	4°39	26°19	21°48	22°20	21°50	n.a.	T 13
W14	4 28 42	8°13'17	22° 5	20° 7	19°51	20° 3	20°46	8° 0	20°57	4°39	26°19	21°41	22°17	21°57	n.a.	W14
T 15	4 32 39	9°14'17	4819	21°35	21° 6	20°49	20°59	8° 7	20°55	4°40	26°19	21°31	22°14	22° 3	n.a.	T 15
F 16	4 36 35	10°15'16	16°26	23° 4	22°21	21°34	21°13	8°14	20°54	4°40	26°19	21°18	22°11	22°10	n.a.	F 16
S 17	4 40 32	11°16'14	28°26	24°34	23°36	22°19	21°27	8°21	20°52	4°40	26°19	21° 5	22° 8	22°17	n.a.	S 17
S 18	4 44 28	12°17'10	10 Ⅱ 22	26° 5	24°51	23° 5	21°40	8°28	20°51	4°40	26°18	20°51	22° 5	22°24	n.a.	S 18
M19	4 48 25	13°18'05	22°15	27°36	26° 6	23°50	21°54	8°35	20°50	4°40	26°18	20°38	22° 1	22°30	n.a.	M19
T 20	4 52 21	14°18'59	495 5	29° 8	27°21	24°35	22° 7	8°42	20°48	4°40	26°18	20°28	21°58	22°37	n.a.	T 20
W21	4 56 18	15°19'51	15°56	0 , 741	28°36	25°20	22°21	8°49	20°47	4°40	26°18	20°19	21°55	22°44	n.a.	W21
T 22	5 0 14	16°20'42	27°49	2°14	29°51	26° 5	22°34	8°56	20°46	4°R40	26°18	20°14	21°52	22°50	n.a.	T 22
F 23	5 4 11	17°21'32	9 Ω 46	3°49	1 才 6	26°51	22°47	9° 3	20°45	4°40	26°18	20°11	21°49	22°57	n.a.	F 23
S 24	5 8 8	18°22'21	21°53	5°24	2°20	27°36	23° 1	9°10	20°44	4°40	26°18	20°D11	21°45	23° 4	n.a.	S 24
S 25	5 12 4	19°23'08	4 m 13	7° 0	3°35	28°21	23°14	9°17	20°43	4°40	26°18	20°11	21°42	23°10	n.a.	S 25
M26	5 16 1	20°23'54	16°52	8°36	4°50	29° 6	23°27	9°24	20°42	4°40	26°D18	20°R12	21°39	23°17	n.a.	M26
T 27	5 19 57	21°24'38	29°53	10°14	6° 5	29°51	23°40	9°31	20°41	4°40	26°18	20°12	21°36	23°24	n.a.	T 27
W28	5 23 54	22°25'22	13 ≏ 21	11°52	7°20	0≈36	23°53	9°39	20°40	4°40	26°18	20°10	21°33	23°31	n.a.	W28
T 29	5 27 50	23°26'04	27°18	13°31	8°35	1°21	24° 7	9°46	20°39	4°39	26°18	20° 5	21°30	23°37	n.a.	T 29
F 30	5 31 47	24°26'44	11 M .44	15°11	9°50	2° 5	24°20	9°53	20°38	4°39	26°18	19°59	21°26	23°44	n.a.	F 30
S 31	5 35 43	25 ×7 27'24	26MJ35	16 % 51	11 % 5	2≈50	24 M .33	10る 0	20 Y 38	4 m 39	26 ∺ 18	19 Ω 51	21 A 23	23耳51	n.a.	S 31

Delta T = 11h56m13s

JANUARY 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂ [™]	4	ħ)∤(#	В	u	v	ţ	k k	Day
S 1	5 39 40	26 × 128'01	11 ×7 46	18 ∡ 33	12 ,7 19	3≈35	24M46	10ට 8	20°R37	4°R39	26) 18	19°R42	21\$\Omega20\$	23 Ⅱ 57	n.a.	S 1
M 2	5 43 37	27°28'38	27° 5	20°15	13°34	4°20	24°58	10°15	20 Y 37	4M)38	26°18	19 Ω 34	21°17	24° 4	n.a.	M 2
T 3	5 47 33	28°29'12	12 る 22	21°58	14°49	5° 5	25°11	10°22	20°36	4°38	26°18	19°28	21°14	24°11	n.a.	T 3
W 4	5 51 30	29°29'45	27°25	23°43	16° 4	5°49	25°24	10°30	20°35	4°37	26°19	19°23	21°11	24°17	n.a.	W 4
T 5	5 55 26	0 ප 30'15	12≈ 6	25°28	17°19	6°34	25°37	10°37	20°35	4°37	26°19	19°21	21° 7	24°24	n.a.	T 5
F 6	5 59 23	1°30'44	26°21	27°14	18°34	7°19	25°49	10°44	20°35	4°36	26°19	19°D21	21° 4	24°31	n.a.	F 6
S 7	6 3 19	2°31'10	10 ∺ 9	29° 1	19°48	8° 3	26° 2	10°52	20°34	4°36	26°19	19°22	21° 1	24°38	n.a.	S 7
S 8	6 7 16	3°31'34	23°29	0 궁 48	21° 3	8°48	26°15	10°59	20°34	4°35	26°20	19°24	20°58	24°44	n.a.	S 8
M 9	6 11 13	4°31'56	6 Y 25	2°37	22°18	9°32	26°27	11° 7	20°34	4°35	26°20	19°R24	20°55	24°51	n.a.	M 9
T 10	6 15 9	5°32'15	19° 0	4°27	23°32	10°17	26°39	11°14	20°34	4°34	26°20	19°23	20°51	24°58	n.a.	T 10
W11	6 19 6	6°32'33	1820	6°17	24°47	11° 1	26°52	11°21	20°33	4°33	26°21	19°20	20°48	25° 4	n.a.	W11
T 12	6 23 2	7°32'48	13°28	8° 9	26° 2	11°45	27° 4	11°29	20°33	4°33	26°21	19°15	20°45	25°11	n.a.	T 12
F 13	6 26 59	8°33'01	25°27	10° 1	27°17	12°30	27°16	11°36	20°D33	4°32	26°21	19° 9	20°42	25°18	n.a.	F 13
S 14	6 30 55	9°33'12	7 Ⅱ 21	11°54	28°31	13°14	27°28	11°44	20°33	4°31	26°22	19° 1	20°39	25°25	n.a.	S 14
S 15	6 34 52	10°33'21	19°13	13°48	29°46	13°58	27°40	11°51	20°33	4°31	26°22	18°53	20°36	25°31	n.a.	S 15
M16	6 38 48	11°33'28	199 3	15°42	1ਰ 1	14°42	27°52	11°59	20°34	4°30	26°23	18°46	20°32	25°38	n.a.	M16
T 17	6 42 45	12°33'33	12°55	17°37	2°15	15°27	28° 4	12° 6	20°34	4°29	26°23	18°40	20°29	25°45	n.a.	T 17
W18	6 46 41	13°33'35	24°50	19°33	3°30	16°11	28°16	12°13	20°34	4°28	26°24	18°36	20°26	25°51	n.a.	W18
T 19	6 50 38	14°33'36	6Ω 50	21°28	4°44	16°55	28°28	12°21	20°34	4°27	26°24	18°34	20°23	25°58	n.a.	T 19
F 20	6 54 35	15°33'34	18°57	23°24	5°59	17°39	28°39	12°28	20°35	4°26	26°25	18°D33	20°20	26° 5	n.a.	F 20
S 21	6 58 31	16°33'31	1 Mp 12	25°20	7°14	18°23	28°51	12°36	20°35	4°25	26°25	18°34	20°17	26°11	n.a.	S 21
S 22	7 2 28	17°33'25	13°40	27°15	8°28	19° 7	29° 2	12°43	20°36	4°24	26°26	18°35	20°13	26°18	n.a.	S 22
M23	7 6 24	18°33'18	26°23	29°10	9°43	19°50	29°14	12°51	20°36	4°23	26°26	18°37	20°10	26°25	n.a.	M23
T 24	7 10 21	19°33'09	9 ჲ 25	1≈ 3	10°57	20°34	29°25	12°58	20°37	4°22	26°27	18°38	20° 7	26°31	n.a.	T 24
W25	7 14 17	20°32'58	22°48	2°56	12°12	21°18	29°36	13° 5	20°37	4°21	26°28	18°R39	20° 4	26°38	n.a.	W25
T 26	7 18 14	21°32'45	6 M .35	4°46	13°26	22° 2	29°48	13°13	20°38	4°20	26°28	18°38	20° 1	26°45	n.a.	T 26
F 27	7 22 10	22°32'30	20°47	6°35	14°41	22°45	29°59	13°20	20°39	4°19	26°29	18°36	19°57	26°52	n.a.	F 27
S 28	7 26 7	23°32'14	5 ₹ 21	8°21	15°55	23°29	0 ₮ 10	13°28	20°39	4°18	26°30	18°33	19°54	26°58	n.a.	S 28
S 29	7 30 4	24°31'55	20°13	10° 3	17°10	24°13	0°20	13°35	20°40	4°17	26°30	18°29	19°51	27° 5	n.a.	S 29
M30	7 34 0	25°31'35	5 云 17	11°43	18°24	24°56	0°31	13°42	20°41	4°16	26°31	18°26	19°48	27°12	n.a.	M30
T 31	7 37 57	26 ට 31'12	20 る 23	13≈18	19 る 39	25≈40	0 , 742	13 る 50	20 Υ 42	4 Mp 14	26 米 32	18 Ω 24	19 Ω 45	27 I 18	n.a.	T 31

Delta T = 11h56m11s

Julian Calendar 1 Jan. 1836 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1837 BCE

FEBRUARY 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	φ	ď	4	ħ)ţ(¥	Р	₽.	Ω	Ç	ķ	Day
W 1	7 41 53	27 る 30'48	5≈23	14≈48	20 궁 53	26≈23	0 才 52	13 る 57	20 Y 43	4°R13	26) 33	18°R22	19 Ω 42	27 Ⅲ 25	n.a.	W 1
T 2	7 45 50	28°30'21	20° 7	16°14	22° 8	27° 7	1° 3	14° 4	20°44	4 Mp 12	26°33	18°D22	19°38	27°32	n.a.	T 2
F 3	7 49 46	29°29'51	4) (29	17°34	23°22	27°50	1°13	14°12	20°45	4°11	26°34	$18\Omega 22$	19°35	27°38	n.a.	F 3
S 4	7 53 43	0≈29'20	18°25	18°48	24°36	28°33	1°24	14°19	20°46	4°10	26°35	18°23	19°32	27°45	n.a.	S 4
S 5	7 57 39	1°28'45	1 Y 54	19°56	25°51	29°17	1°34	14°26	20°47	4° 8	26°36	18°25	19°29	27°52	n.a.	S 5
M 6	8 1 36	2°28'09	14°58	20°57	27° 5	0 ₩ 0	1°44	14°33	20°49	4° 7	26°37	18°26	19°26	27°59	n.a.	M 6
T 7	8 5 32	3°27'29	27°39	21°51	28°20	0°43	1°54	14°40	20°50	4° 6	26°37	18°27	19°23	28° 5	n.a.	T 7
W 8	8 9 29	4°26'48	10 8 2	22°39	29°34	1°26	2° 4	14°48	20°51	4° 4	26°38	18°R27	19°19	28°12	n.a.	W 8
T 9	8 13 26	5°26'03	22°10	23°18	0≈48	2° 9	2°13	14°55	20°53	4° 3	26°39	18°26	19°16	28°19	n.a.	T 9
F 10	8 17 22	6°25'17	4 Ⅱ 8	23°50	2° 3	2°53	2°23	15° 2	20°54	4° 1	26°40	18°25	19°13	28°25	n.a.	F 10
S 11	8 21 19	7°24'28	16° 0	24°15	3°17	3°36	2°32	15° 9	20°56	4° 0	26°41	18°23	19°10	28°32	n.a.	S 11
S 12	8 25 15	8°23'36	27°50	24°31	4°31	4°19	2°42	15°16	20°57	3°59	26°42	18°22	19° 7	28°39	n.a.	S 12
M13	8 29 12	9°22'42	9 95 41	24°40	5°46	5° 1	2°51	15°23	20°59	3°57	26°43	18°20	19° 3	28°45	n.a.	M13
T 14	8 33 8	10°21'46	21°36	24°R42	7° 0	5°44	3° 0	15°30	21° 0	3°56	26°44	18°19	19° 0	28°52	n.a.	T 14
W15	8 37 5	11°20'48	3 Ω 38	24°37	8°14	6°27	3° 9	15°37	21° 2	3°54	26°45	18°19	18°57	28°59	n.a.	W15
T 16	8 41 1	12°19'47	15°49	24°24	9°28	7°10	3°18	15°44	21° 4	3°53	26°46	18°D18	18°54	29° 5	n.a.	T 16
F 17	8 44 58	13°18'44	28° 9	24° 5	10°43	7°53	3°27	15°51	21° 5	3°51	26°47	18°19	18°51	29°12	n.a.	F 17
S 18	8 48 54	14°17'39	10 M 41	23°40	11°57	8°35	3°35	15°58	21° 7	3°50	26°48	18°19	18°48	29°19	n.a.	S 18
S 19	8 52 51	15°16'31	23°25	23° 9	13°11	9°18	3°44	16° 5	21° 9	3°48	26°49	18°19	18°44	29°26	n.a.	S 19
M20	8 56 48	16°15'22	6 ₽ 23	22°33	14°25	10° 1	3°52	16°11	21°11	3°47	26°50	18°19	18°41	29°32	n.a.	M20
T 21	9 0 44	17°14'11	19°37	21°54	15°39	10°43	4° 1	16°18	21°13	3°45	26°51	18°20	18°38	29°39	n.a.	T 21
W22	9 441	18°12'58	3 M 6	21°11	16°54	11°26	4° 9	16°25	21°15	3°44	26°52	18°R20	18°35	29°46	n.a.	W22
T 23	9 8 3 7	19°11'43	16°52	20°26	18° 8	12° 8	4°17	16°32	21°17	3°42	26°53	18°D20	18°32	29°52	n.a.	T 23
F 24	9 12 34	20°10'26	0 才 54	19°40	19°22	12°50	4°25	16°38	21°19	3°41	26°55	18°20	18°28	29°59	n.a.	F 24
S 25	9 16 30	21° 9'07	15°12	18°53	20°36	13°33	4°32	16°45	21°21	3°39	26°56	18°20	18°25	0න 6	n.a.	S 25
S 26	9 20 27	22° 7'47	29°42	18° 7	21°50	14°15	4°40	16°51	21°23	3°37	26°57	18°20	18°22	0°12	n.a.	S 26
M27	9 24 23	23° 6'25	14 ට 21	17°22	23° 4	14°57	4°47	16°58	21°25	3°36	26°58	18°21	18°19	0°19	n.a.	M27
T 28	9 28 20	24≈ 5'01	29る 4	16≈38	24≈18	15) 40	4 ₹ 55	17る 4	21 Y 28	3 m 34	26 米 59	18 Ω 21	18 Ω 16	0926	n.a.	T 28

Delta T = 11h56m09s

MARCH 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
W 1	9 32 16	25≈ 3'34	13≈43	15°R58	25≈33	16 ∺ 22	5 ₹ 2	17 る 11	21 Y 30	3°R33	27) 0	18°R21	18 Ω 13	0932	n.a.	W 1
T 2	9 36 13	26° 2'06	28°13	15≈21	26°47	17° 4	5° 9	17°17	21°32	3 m 31	27° 1	$18\Omega 21$	18° 9	0°39	n.a.	T 2
F 3	9 40 10	27° 0'36	12) (27	14°48	28° 1	17°46	5°16	17°24	21°35	3°29	27° 3	18°21	18° 6	0°46	n.a.	F 3
S 4	9 44 6	27°59'03	26°20	14°19	29°15	18°28	5°22	17°30	21°37	3°28	27° 4	18°20	18° 3	0°53	n.a.	S 4
S 5	9 48 3	28°57'29	9 Υ 52	13°54	0 ∺ 29	19°10	5°29	17°36	21°39	3°26	27° 5	18°18	18° 0	0°59	n.a.	S 5
M 6	9 51 59	29°55'52	23° 0	13°35	1°43	19°52	5°35	17°42	21°42	3°24	27° 6	18°17	17°57	1° 6	n.a.	M 6
T 7	9 55 56	0) € 54'13	5 8 45	13°20	2°57	20°34	5°42	17°48	21°44	3°23	27° 7	18°16	17°54	1°13	n.a.	T 7
W 8	9 59 52	1°52'31	18°11	13°11	4°11	21°16	5°48	17°54	21°47	3°21	27° 9	18°15	17°50	1°19	n.a.	W 8
T 9	10 3 49	2°50'48	0Ⅱ22	13°D 6	5°25	21°58	5°54	18° 0	21°49	3°20	27°10	18°D14	17°47	1°26	n.a.	T 9
F 10	10 7 45	3°49'02	12°21	13° 7	6°39	22°40	5°59	18° 6	21°52	3°18	27°11	18°14	17°44	1°33	n.a.	F 10
S 11	10 11 42	4°47'14	24°13	13°12	7°53	23°21	6° 5	18°12	21°55	3°16	27°13	18°15	17°41	1°39	n.a.	S 11
S 12	10 15 38	5°45'24	695 4	13°23	9° 7	24° 3	6°10	18°18	21°57	3°15	27°14	18°16	17°38	1°46	n.a.	S 12
M13	10 19 35	6°43'32	17°56	13°38	10°21	24°45	6°16	18°24	22° 0	3°13	27°15	18°18	17°34	1°53	n.a.	M13
T 14	10 23 32	7°41'37	29°56	13°58	11°35	25°26	6°21	18°30	22° 3	3°11	27°16	18°19	17°31	1°59	n.a.	T 14
W15	10 27 28	8°39'41	12Ω 5	14°23	12°48	26° 8	6°26	18°35	22° 6	3°10	27°18	18°20	17°28	2° 6	n.a.	W15
T 16	10 31 25	9°37'43	24°27	14°51	14° 2	26°49	6°31	18°41	22° 8	3° 8	27°19	18°R20	17°25	2°13	n.a.	T 16
F 17	10 35 21	10°35'42	7 m 3	15°24	15°16	27°31	6°35	18°47	22°11	3° 6	27°20	18°19	17°22	2°19	n.a.	F 17
S 18	10 39 18	11°33'40	19°55	16° 1	16°30	28°12	6°40	18°52	22°14	3° 5	27°22	18°17	17°19	2°26	n.a.	S 18
S 19	10 43 14	12°31'36	3 ₾ 2	16°42	17°44	28°54	6°44	18°57	22°17	3° 3	27°23	18°14	17°15	2°33	n.a.	S 19
M20	10 47 11	13°29'31	16°23	17°26	18°58	29°35	6°48	19° 3	22°20	3° 2	27°24	18°10	17°12	2°39	n.a.	M20
T 21	10 51 7	14°27'23	29°58	18°14	20°12	0 Υ 16	6°52	19°8	22°23	3° 0	27°26	18° 6	17° 9	2°46	n.a.	T 21
W22	10 55 4	15°25'15	13 M .44	19° 6	21°25	0°58	6°56	19°13	22°26	2°58	27°27	18° 3	17° 6	2°53	n.a.	W22
T 23	10 59 0	16°23'05	27°40	20° 0	22°39	1°39	6°59	19°19	22°29	2°57	27°28	18° 1	17° 3	3° 0	n.a.	T 23
F 24	11 2 57	17°20'53	11 ×7 45	20°58	23°53	2°20	7° 3	19°24	22°32	2°55	27°30	17°D59	17° 0	3° 6	n.a.	F 24
S 25	11 6 54	18°18'41	25°55	21°59	25° 7	3° 1	7° 6	19°29	22°35	2°54	27°31	18° 0	16°56	3°13	n.a.	S 25
S 26	11 10 50	19°16'27	10る 9	23° 2	26°21	3°42	7° 9	19°34	22°38	2°52	27°32	18° 1	16°53	3°20	n.a.	S 26
M27	11 14 47	20°14'11	24°26	24° 9	27°34	4°23	7°12	19°39	22°41	2°51	27°34	18° 2	16°50	3°26	n.a.	M27
T 28	11 18 43	21°11'55	8≈42	25°18	28°48	5° 4	7°15	19°43	22°44	2°49	27°35	18° 3	16°47	3°33	n.a.	T 28
W29	11 22 40	22° 9'37	22°54	26°30	0 Υ 2	5°45	7°17	19°48	22°47	2°48	27°36	18°R 3	16°44	3°40	n.a.	W29
T 30	11 26 36	23° 7'18	6 ∺ 59	27°44	1°15	6°26	7°20	1 <u>9</u> °53	22°51	2°46	27°38	18° 2	16°40	3°46	n.a.	T 30
F 31	11 30 33	24) 4'57	20 米 53	29≈≈ 1	2 Υ 29	7 ⋎ 7	7 .₹ 22	19 る 57	22 Y 54	2 Mp 45	27) 39	17 Ω 59	16 Ω 37	3 9 53	n.a.	F 31

Delta T = 11h56m07s

Julian Calendar 1 March 1836 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1836 BCE

APRIL 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)f(Ħ,	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	11 34 29	25 米 2'34	4 Υ33	0 ∺ 21	3 ℃ 43	7 Ƴ 48	7 ₹ 124	20궁 2	22 Y 57	2°R43	27) (40	17°R54	16 Ω 34	4 9 0	n.a.	S 1
S 2	11 38 26	26° 0'10	17°54	1°42	4°57	8°29	7°26	20° 6	23° 0	2 Mp 42	27°42	17 Ω 48	16°31	4° 6	n.a.	S 2
M 3	11 42 23	26°57'45	0 8 57	3° 7	6°10	9°10	7°27	20°11	23° 3	2°40	27°43	17°42	16°28	4°13	n.a.	M 3
T 4	11 46 19	27°55'18	13°41	4°33	7°24	9°50	7°29	20°15	23° 7	2°39	27°44	17°35	16°25	4°20	n.a.	T 4
W 5	11 50 16	28°52'50	26° 7	6° 2	8°38	10°31	7°30	20°19	23°10	2°37	27°46	17°30	16°21	4°26	n.a.	W 5
T 6	11 54 12	29°50'20	8 Ⅱ 18	7°33	9°51	11°12	7°31	20°23	23°13	2°36	27°47	17°26	16°18	4°33	n.a.	T 6
F 7	11 58 9	0 Ƴ 47'49	20°18	9° 6	11° 5	11°52	7°32	20°27	23°17	2°34	27°49	17°24	16°15	4°40	n.a.	F 7
S 8	12 2 5	1°45'16	29510	10°42	12°18	12°33	7°32	20°31	23°20	2°33	27°50	17°D23	16°12	4°46	n.a.	S 8
S 9	12 6 2	2°42'42	14° 1	12°20	13°32	13°13	7°33	20°35	23°23	2°32	27°51	17°24	16° 9	4°53	n.a.	S 9
M10	12 9 58	3°40'06	25°54	14° 0	14°46	13°54	7°33	20°39	23°27	2°30	27°53	17°25	16° 5	5° 0	n.a.	M10
T 11	12 13 55	4°37'28	7Ω 56	15°42	15°59	14°34	7°R33	20°43	23°30	2°29	27°54	17°26	16° 2	5° 6	n.a.	T 11
W12	12 17 52	5°34'50	20°10	17°27	17°13	15°15	7°33	20°46	23°34	2°28	27°55	17°R26	15°59	5°13	n.a.	W12
T 13	12 21 48	6°32'10	2 Mp 41	19°14	18°26	15°55	7°33	20°50	23°37	2°26	27°57	17°25	15°56	5°20	n.a.	T 13
F 14	12 25 45	7°29'28	15°31	21° 3	19°40	16°36	7°32	20°53	23°40	2°25	27°58	17°22	15°53	5°27	n.a.	F 14
S 15	12 29 41	8°26'46	28°40	22°54	20°53	17°16	7°32	20°57	23°44	2°24	27°59	17°17	15°50	5°33	n.a.	S 15
S 16	12 33 38	9°24'02	12 ≏ 10	24°48	22° 7	17°56	7°31	21° 0	23°47	2°23	28° 1	17°10	15°46	5°40	n.a.	S 16
M17	12 37 34	10°21'17	25°58	26°43	23°20	18°36	7°30	21° 3	23°51	2°21	28° 2	17° 1	15°43	5°47	n.a.	M17
T 18	12 41 31	11°18'32	9 M 59	28°41	24°34	19°17	7°29	21° 6	23°54	2°20	28° 3	16°53	15°40	5°53	n.a.	T 18
W19	12 45 27	12°15'46	24°10	0 Υ 41	25°47	19°57	7°27	21° 9	23°58	2°19	28° 5	16°45	15°37	6° 0	n.a.	W19
T 20	12 49 24	13°12'59	8 ∡ 727	2°42	27° 0	20°37	7°26	21°12	24° 1	2°18	28° 6	16°39	15°34	6° 7	n.a.	T 20
F 21	12 53 20	14°10'12	22°43	4°46	28°14	21°17	7°24	21°15	24° 5	2°17	28° 7	16°35	15°31	6°13	n.a.	F 21
S 22	12 57 17	15° 7'24	6 ප 57	6°51	29°27	21°57	7°22	21°18	24° 8	2°16	28° 9	16°33	15°27	6°20	n.a.	S 22
S 23	13 1 14	16° 4'35	21° 7	8°58	0 8 41	22°37	7°20	21°20	24°12	2°15	28°10	16°D33	15°24	6°27	n.a.	S 23
M24	13 5 10	17° 1'46	5≈10	11° 6	1°54	23°17	7°17	21°23	24°15	2°13	28°11	16°33	15°21	6°33	n.a.	M24
T 25	13 9 7	17°58'57	19° 6	13°15	3°8	23°57	7°15	21°25	24°19	2°12	28°13	16°R34	15°18	6°40	n.a.	T 25
W26	13 13 3	18°56'07	2) (54	15°25	4°21	24°37	7°12	21°28	24°22	2°11	28°14	16°32	15°15	6°47	n.a.	W26
T 27	13 17 0	19°53'17	16°34	17°36	5°34	25°17	7° 9	21°30	24°26	2°10	28°15	16°29	15°11	6°53	n.a.	T 27
F 28	13 20 56	20°50'26	0 Υ 3	19°47	6°48	25°57	7° 6	21°32	24°29	2° 9	28°16	16°23	15° 8	7° 0	n.a.	F 28
S 29	13 24 53	21°47'35	13°21	21°59	8° 1	26°37	7° 3	21°34	24°33	2° 9	28°18	16°15	15° 5	7° 7	n.a.	S 29
S 30	13 28 50	22 Y 44'43	26 Y 26	24 Y 10	9 8 14	27 Y 17	6 ₹ 159	21 ට 36	24 Ƴ 37	2M) 8	28 米 19	16 Q 4	15 0 2	79513	n.a.	S 30

Delta T = 11h56m05s

MAY 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
M 1	13 32 46	23 Y 41'50	9 8 16	26 Y 22	10828	27 Y 56	6°R56	21 궁 38	24 Y 40	2°R 7	28) (20	15°R53	14 Ω 59	79520	n.a.	M 1
T 2	13 36 43	24°38'57	21°51	28°32	11°41	28°36	6 ₹ 52	21°40	24°44	2MD 6	28°21	15 Ω 41	14°56	7°27	n.a.	T 2
W 3	13 40 39	25°36'04	4 Ⅱ 11	0 8 42	12°54	29°16	6°48	21°42	24°47	2° 5	28°23	15°31	14°52	7°33	n.a.	W 3
T 4	13 44 36	26°33'10	16°18	2°50	14° 7	29°56	6°44	21°43	24°51	2° 4	28°24	15°23	14°49	7°40	n.a.	T 4
F 5	13 48 32	27°30'15	28°15	4°57	15°21	0 8 35	6°40	21°45	24°54	2° 4	28°25	15°17	14°46	7°47	n.a.	F 5
S 6	13 52 29	28°27'20	1095 6	7° 3	16°34	1°15	6°35	21°46	24°58	2° 3	28°26	15°13	14°43	7°53	n.a.	S 6
S 7	13 56 25	29°24'24	21°56	9° 7	17°47	1°54	6°31	21°47	25° 1	2° 2	28°28	15°12	14°40	8° 0	n.a.	S 7
M 8	14 0 22	0821'27	3 Ω 48	11° 9	19° 0	2°34	6°26	21°49	25° 5	2° 1	28°29	15°D12	14°36	8° 7	n.a.	M 8
T 9	14 4 19	1°18'30	15°50	13°10	20°14	3°14	6°21	21°50	25° 9	2° 1	28°30	15°R12	14°33	8°13	n.a.	T 9
W10	14 8 15	2°15'33	28° 6	15° 9	21°27	3°53	6°16	21°51	25°12	2° 0	28°31	15°11	14°30	8°20	n.a.	W10
T 11	14 12 12	3°12'35	10 M p40	17° 5	22°40	4°32	6°11	21°52	25°16	2° 0	28°32	15° 9	14°27	8°27	n.a.	T 11
F 12	14 16 8	4° 9'37	23°37	19° 0	23°53	5°12	6° 5	21°52	25°19	1°59	28°33	15° 4	14°24	8°33	n.a.	F 12
S 13	14 20 5	5° 6'38	6 Ω 59	20°52	25° 6	5°51	6° 0	21°53	25°23	1°58	28°34	14°57	14°21	8°40	n.a.	S 13
S 14	14 24 1	6° 3'39	20°46	22°42	26°19	6°31	5°54	21°54	25°26	1°58	28°36	14°48	14°17	8°47	n.a.	S 14
M15	14 27 58	7° 0'40	4 M .55	24°30	27°33	7°10	5°49	21°54	25°30	1°57	28°37	14°37	14°14	8°53	n.a.	M15
T 16	14 31 54	7°57'41	19°22	26°16	28°46	7°49	5°43	21°54	25°33	1°57	28°38	14°26	14°11	9° 0	n.a.	T 16
W17	14 35 51	8°54'42	3 ∡ 759	28° 0	29°59	8°29	5°37	21°55	25°37	1°57	28°39	14°15	14° 8	9° 7	n.a.	W17
T 18	14 39 48	9°51'43	18°40	29°42	1 Ⅱ 12	9° 8	5°31	21°55	25°40	1°56	28°40	14° 7	14° 5	9°13	n.a.	T 18
F 19	14 43 44	10°48'45	3 ਰ 16	1Ⅲ22	2°25	9°47	5°24	21°R55	25°44	1°56	28°41	14° 1	14° 2	9°20	n.a.	F 19
S 20	14 47 41	11°45'47	17°44	2°59	3°38	10°26	5°18	21°55	25°47	1°55	28°42	13°58	13°58	9°27	n.a.	S 20
S 21	14 51 37	12°42'49	1≈59	4°34	4°51	11° 6	5°11	21°55	25°51	1°55	28°43	13°57	13°55	9°33	n.a.	S 21
M22	14 55 34	13°39'52	16° 0	6° 7	6° 4	11°45	5° 5	21°55	25°54	1°55	28°44	13°57	13°52	9°40	n.a.	M22
T 23	14 59 30	14°36'56	29°46	7°38	7°17	12°24	4°58	21°54	25°57	1°55	28°45	13°56	13°49	9°47	n.a.	T 23
W24	15 3 27	15°34'00	13) (19	9° 7	8°30	13° 3	4°51	21°54	26° 1	1°54	28°46	13°54	13°46	9°53	n.a.	W24
T 25	15 7 24	16°31'04	26°40	10°33	9°43	13°42	4°44	21°53	26° 4	1°54	28°47	13°50	13°42	10° 0	n.a.	T 25
F 26	15 11 20	17°28'09	9 Ƴ 48	11°57	10°56	14°21	4°37	21°53	26° 8	1°54	28°48	13°43	13°39	10° 7	n.a.	F 26
S 27	15 15 17	18°25'15	22°44	13°19	12° 9	15° 0	4°30	21°52	26°11	1°54	28°49	13°34	13°36	10°13	n.a.	S 27
S 28	15 19 13	19°22'21	5 8 29	14°39	13°22	15°39	4°23	21°51	26°14	1°54	28°50	13°22	13°33	10°20	n.a.	S 28
M29	15 23 10	20°19'27	18° 3	15°56	14°35	16°18	4°16	21°50	26°18	1°54	28°51	13° 9	13°30	10°27	n.a.	M29
T 30	15 27 6	21°16'34	0 Ⅲ 24	17°10	15°48	16°57	4° 8	21°49	26°21	1°D54	28°52	12°56	13°27	10°33	n.a.	T 30
W31	15 31 3	22813'42	12耳35	18 Ⅲ 23	17耳 0	17 8 36	4 才 1	21 궁 48	26 Y 24	1 m 54	28 米 53	12 Ω 44	13 Ω 23	109540	n.a.	W31

Delta T = 11h56m03s

Julian Calendar 1 May 1836 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1836 BCE

JUNE 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	15 35 0	23810'50	24∏36	19 Ⅲ 32	18 Ⅲ 13	18 8 15	3°R54	21°R47	26 Y 27	1 m) 54	28) 54	12°R34	13 Ω 20	109547	n.a.	T 1
F 2	15 38 56	24° 7'58	6939	20°39	19°26	18°54	3 ∡ 146	21 궁 46	26°31	1°54	28°54	12 Ω 27	13°17	10°54	n.a.	F 2
S 3	15 42 53	25° 5'07	18°18	21°43	20°39	19°33	3°39	21°44	26°34	1°54	28°55	12°22	13°14	11° 0	n.a.	S 3
S 4	15 46 49	26° 2'17	0 Ω 5	22°45	21°52	20°12	3°31	21°43	26°37	1°54	28°56	12°20	13°11	11° 7	n.a.	S 4
M 5	15 50 46	26°59'26	11°56	23°43	23° 5	20°51	3°23	21°41	26°40	1°55	28°57	12°D19	13° 8	11°14	n.a.	M 5
T 6	15 54 42	27°56'36	23°56	24°39	24°17	21°29	3°16	21°40	26°44	1°55	28°58	12°R19	13° 4	11°20	n.a.	T 6
W 7	15 58 39	28°53'47	6 m 10	25°31	25°30	22° 8	3° 8	21°38	26°47	1°55	28°58	12°19	13° 1	11°27	n.a.	W 7
T 8	16 2 35	29°50'58	18°44	26°20	26°43	22°47	3° 0	21°36	26°50	1°55	28°59	12°18	12°58	11°34	n.a.	T 8
F 9	16 6 32	0 Ⅱ 48'10	1 ≏ 42	27° 5	27°56	23°26	2°52	21°34	26°53	1°56	29° 0	12°14	12°55	11°40	n.a.	F 9
S 10	16 10 29	1°45'22	15° 7	27°47	29° 8	24° 4	2°45	21°32	26°56	1°56	29° 1	12° 8	12°52	11°47	n.a.	S 10
S 11	16 14 25	2°42'34	29° 0	28°25	09321	24°43	2°37	21°30	26°59	1°56	29° 1	12° 0	12°48	11°54	n.a.	S 11
M12	16 18 22	3°39'48	13 M 20	28°59	1°34	25°22	2°29	21°27	27° 2	1°57	29° 2	11°51	12°45	12° 0	n.a.	M12
T 13	16 22 18	4°37'02	28° 2	29°30	2°46	26° 0	2°21	21°25	27° 5	1°57	29° 3	11°41	12°42	12° 7	n.a.	T 13
W14	16 26 15	5°34'18	12 × 59	29°55	3°59	26°39	2°14	21°23	27° 8	1°58	29° 3	11°32	12°39	12°14	n.a.	W14
T 15	16 30 11	6°31'34	28° 1	09୍ତ17	5°11	27°18	2° 6	21°20	27°11	1°58	29° 4	11°24	12°36	12°20	n.a.	T 15
F 16	16 34 8	7°28'52	13 る 0	0°34	6°24	27°56	1°58	21°18	27°14	1°59	29° 5	11°19	12°33	12°27	n.a.	F 16
S 17	16 38 5	8°26'11	27°46	0°46	7°36	28°35	1°51	21°15	27°17	1°59	29° 5	11°16	12°29	12°34	n.a.	S 17
S 18	16 42 1	9°23'31	12≈15	0°53	8°49	29°13	1°43	21°12	27°20	2° 0	29° 6	11°D16	12°26	12°40	n.a.	S 18
M19	16 45 58	10°20'52	26°24	0°R55	10° 1	29°52	1°35	21° 9	27°22	2° 0	29° 6	11°16	12°23	12°47	n.a.	M19
T 20	16 49 54	11°18'15	10) (12	0°52	11°14	0 Ⅱ 30	1°28	21° 6	27°25	2° 1	29° 7	11°R17	12°20	12°54	n.a.	T 20
W21	16 53 51	12°15'40	23°40	0°44	12°26	1° 9	1°20	21° 3	27°28	2° 2	29° 7	11°16	12°17	13° 0	n.a.	W21
T 22	16 57 47	13°13'05	6 Ƴ 50	0°30	13°39	1°47	1°13	21° 0	27°31	2° 2	29° 8	11°14	12°13	13° 7	n.a.	T 22
F 23	17 1 44	14°10'33	19°44	0°11	14°51	2°26	1° 6	20°57	27°33	2° 3	29° 8	11° 9	12°10	13°14	n.a.	F 23
S 24	17 5 40	15° 8'02	2 8 25	29 Ⅱ 47	16° 3	3° 4	0°58	20°54	27°36	2° 4	29° 9	11° 2	12° 7	13°20	n.a.	S 24
S 25	17 937	16° 5'32	14°53	29°19	17°16	3°43	0°51	20°51	27°39	2° 5	29° 9	10°53	12° 4	13°27	n.a.	S 25
M26	17 13 34	17° 3'04	27°11	28°45	18°28	4°21	0°44	20°47	27°41	2° 6	29°10	10°43	12° 1	13°33	n.a.	M26
T 27	17 17 30	18° 0'37	9∏20	28° 7	19°40	4°59	0°37	20°44	27°44	2° 7	29°10	10°33	11°58	13°40	n.a.	T 27
W28	17 21 27	18°58'12	21°20	27°26	20°53	5°38	0°30	20°40	27°46	2° 7	29°10	10°24	11°54	13°47	n.a.	W28
T 29	17 25 23	19°55'48	39914	26°41	22° 5	6°16	0°23	2 <u>0</u> °37	27°49	2° 8	29°11	10°17	11°51	13°53	n.a.	T 29
F 30	17 29 20	20∏53'25	1599 4	25 Ⅱ 53	239917	6 I I55	0 ₮ 16	20 궁 33	27 Υ 51	2MD 9	29 米 11	10 Ω 12	11 Ω 48	1499 0	n.a.	F 30

Delta T = 11h56m01s

JULY 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(#	В	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	17 33 16	21 П 51'04	26950	25°R 4	24929	7 Ⅲ 33	0°R 9	20°R29	27 Y 54	2 Mp 10	29 米 11	10°R 8	11 Ω 45	1495 7	n.a.	S 1
S 2	17 37 13	22°48'44	8 Ω 38	24∏14	25°41	8°11	0 ∡ 3	20 る 25	27°56	2°11	29°12	10°D 7	11°42	14°13	n.a.	S 2
M 3	17 41 9	23°46'26	20°29	23°24	26°53	8°50	29MJ56	20°22	27°59	2°12	29°12	10Ω 8	11°39	14°20	n.a.	M 3
T 4	17 45 6	24°44'08	2 Mp 29	22°35	28° 5	9°28	29°50	20°18	28° 1	2°14	29°12	10° 9	11°35	14°27	n.a.	T 4
W 5	17 49 3	25°41'52	14°43	21°48	29°18	10° 6	29°43	20°14	28° 3	2°15	29°12	10°10	11°32	14°33	n.a.	W 5
T 6	17 52 59	26°39'38	27°14	21° 4	0Ω30	10°44	29°37	20°10	28° 5	2°16	29°13	10°R11	11°29	14°40	n.a.	T 6
F 7	17 56 56	27°37'24	10 ♀ 8	20°24	1°41	11°23	29°31	20° 6	28° 8	2°17	29°13	10°10	11°26	14°47	n.a.	F 7
S 8	18 0 52	28°35'12	23°29	19°49	2°53	12° 1	29°25	20° 2	28°10	2°18	29°13	10° 8	11°23	14°53	n.a.	S 8
S 9	18 4 49	29°33'02	7 M 18	19°19	4° 5	12°39	29°20	19°57	28°12	2°19	29°13	10° 4	11°19	15° 0	n.a.	S 9
M10	18 8 45	0930'53	21°36	18°56	5°17	13°17	29°14	19°53	28°14	2°21	29°13	9°58	11°16	15° 7	n.a.	M10
T 11	18 12 42	1°28'45	6 ₹ 20	18°39	6°29	13°55	29° 9	19°49	28°16	2°22	29°13	9°53	11°13	15°13	n.a.	T 11
W12	18 16 38	2°26'39	21°22	18°30	7°41	14°33	29° 3	19°45	28°18	2°23	29°13	9°47	11°10	15°20	n.a.	W12
T 13	18 20 35	3°24'35	6 궁 35	18°D29	8°52	15°12	28°58	19°40	28°20	2°25	29°14	9°43	11° 7	15°27	n.a.	T 13
F 14	18 24 32	4°22'33	21°47	18°35	10° 4	15°50	28°53	19°36	28°22	2°26	29°14	9°40	11° 4	15°33	n.a.	F 14
S 15	18 28 28	5°20'32	6≈50	18°49	11°16	16°28	28°48	19°32	28°24	2°27	29°14	9°D39	11° 0	15°40	n.a.	S 15
S 16	18 32 25	6°18'34	21°35	19°12	12°27	17° 6	28°43	19°27	28°25	2°29	29°R14	9°39	10°57	15°47	n.a.	S 16
M17	18 36 21	7°16'37	5 ∺ 58	19°43	13°39	17°44	28°39	19°23	28°27	2°30	29°14	9°41	10°54	15°53	n.a.	M17
T 18	18 40 18	8°14'43	19°56	20°21	14°50	18°22	28°34	19°18	28°29	2°32	29°14	9°42	10°51	16° 0	n.a.	T 18
W19	18 44 14	9°12'50	3 Υ 28	21° 8	16° 2	19° 0	28°30	19°14	28°31	2°33	29°13	9°R43	10°48	16° 7	n.a.	W19
T 20	18 48 11	10°11'00	16°38	22° 2	17°13	19°38	28°26	19° 9	28°32	2°35	29°13	9°43	10°45	16°13	n.a.	T 20
F 21	18 52 7	11° 9'12	29°27	23° 3	18°24	20°16	28°22	19° 4	28°34	2°36	29°13	9°42	10°41	16°20	n.a.	F 21
S 22	18 56 4	12° 7'26	11 8 59	24°11	19°36	20°54	28°19	19° 0	28°35	2°38	29°13	9°39	10°38	16°27	n.a.	S 22
S 23	19 0 1	13° 5'43	24°17	25°25	20°47	21°32	28°15	18°55	28°37	2°39	29°13	9°36	10°35	16°33	n.a.	S 23
M24	19 3 57	14° 4'02	6 Ⅱ 24	26°45	21°58	22°10	28°12	18°51	28°38	2°41	29°13	9°31	10°32	16°40	n.a.	M24
T 25	19 7 54	15° 2'23	18°22	28°11	23° 9	22°48	28° 8	18°46	28°40	2°43	29°13	9°27	10°29	16°47	n.a.	T 25
W26	19 11 50	16° 0'46	09୍ତ15	29°41	24°20	23°26	28° 5	18°41	28°41	2°44	29°12	9°23	10°25	16°53	n.a.	W26
T 27	19 15 47	16°59'11	12° 4	19916	25°31	24° 4	28° 3	18°37	28°42	2°46	29°12	9°20	10°22	17° 0	n.a.	T 27
F 28	19 19 43	17°57'38	23°52	2°54	26°42	24°42	28° 0	18°32	28°44	2°48	29°12	9°18	10°19	17° 7	n.a.	F 28
S 29	19 23 40	18°56'07	5 Ω 40	4°36	27°53	25°20	27°58	18°27	28°45	2°49	29°12	9°D17	10°16	17°13	n.a.	S 29
S 30	19 27 36	19°54'38	17°31	6°21	29° 4	25°58	27°55	18°23	28°46	2°51	29°11	9°18	10°13	17°20	n.a.	S 30
M31	19 31 33	20953'11	29 Ω 28	899 8	0 m p 15	26耳36	27 M 53	18 궁 18	28 Y 47	2 m 53	29) 11	9 Ω 19	10Ω10	179527	n.a.	M31

Delta T = 11h55m59s

Julian Calendar 1 July 1836 BCE == Greg. Calendar 15 June 1836 BCE

AUGUST 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	o ^r	4	ħ)Å(¥	В	V	v	Ç	Ŷ,	Day
T 1	19 35 30	21951'46	11 m 33	9 9 57	1 Mp 26	27 Ⅱ 14	27°R51	18°R13	28 Y 48	2 Mp 55	29°R11	9 Ω 20	10 N 6	17933	n.a.	T 1
W 2	19 39 26	22°50'23	23°50	11°47	2°37	27°52	27 M 50	18 궁 9	28°49	2°56	29 米 10	9°21	10° 3	17°40	n.a.	W 2
T 3	19 43 23	23°49'02	6 ≏ 23	13°38	3°47	28°30	27°48	18° 4	28°50	2°58	29°10	9°22	10° 0	17°47	n.a.	T 3
F 4	19 47 19	24°47'42	19°15	15°30	4°58	29° 7	27°47	18° 0	28°51	3° 0	29°10	9°R23	9°57	17°53	n.a.	F 4
S 5	19 51 16	25°46'24	2 M .30	17°23	6° 8	29°45	27°46	17°55	28°52	3° 2	29° 9	9°23	9°54	18° 0	n.a.	S 5
S 6	19 55 12	26°45'09	16°10	19°15	7°19	0ණ23	27°45	17°50	28°53	3° 4	29° 9	9°22	9°51	18° 7	n.a.	S 6
M 7	19 59 9	27°43'55	0 ∡ 17	21° 8	8°29	1° 1	27°44	17°46	28°53	3° 6	29° 8	9°21	9°47	18°13	n.a.	M 7
T 8	20 3 5	28°42'43	14°48	23° 0	9°39	1°39	27°44	17°41	28°54	3° 8	29° 8	9°20	9°44	18°20	n.a.	T 8
W 9	20 7 2	29°41'33	29°40	24°53	10°50	2°16	27°43	17°37	28°55	3°10	29° 7	9°19	9°41	18°27	n.a.	W 9
T 10	20 10 58	0Ω40'25	14 ~ 47	26°44	12° 0	2°54	27°D43	17°32	28°55	3°12	29° 7	9°18	9°38	18°33	n.a.	T 10
F 11 S 12	20 14 55 20 18 52	1°39'19 2°38'16	29°59	28°35 0 Ω 25	13°10 14°20	3°32 4°10	27°43 27°44	17°28 17°24	28°56 28°56	3°13 3°15	29° 6 29° 6	9°18 9°D18	9°35 9°31	18°40 18°47	n.a.	F 11 S 12
	20 18 32		15≈ 6			4 10									n.a.	
S 13	20 22 48	3°37'14	0 ∺ 1	2°15	15°30	4°48	27°44	17°19	28°57	3°17	29° 5	9°18	9°28	18°53	n.a.	S 13
M14	20 26 45	4°36'15	14°35	4° 4	16°40	5°25	27°45	17°15	28°57	3°19	29° 5	9°18	9°25	19° 0	n.a.	M14
T 15	20 30 41	5°35'18	28°45	5°52	17°49	6° 3	27°46	17°11	28°58	3°22	29° 4	9°19	9°22	19° 6	n.a.	T 15
W16	20 34 38	6°34'24	12 Υ 27	7°39	18°59	6°41	27°47	17° 6	28°58	3°24	29° 3	9°19	9°19	19°13	n.a.	W16
T 17 F 18	20 38 34 20 42 31	7°33'32 8°32'43	25°43 8 8 34	9°25 11°11	20° 8 21°18	7°18 7°56	27°48 27°49	17° 2 16°58	28°58 28°58	3°26 3°28	29° 3 29° 2	9°19 9°19	9°16 9°12	19°20 19°26	n.a.	T 17 F 18
S 19	20 42 31 20 46 27	9°31'56	21° 5	11°11 12°55	21°18 22°27	8°34	27°49 27°51	16°58	28°58	3°28 3°30	29° 2 29° 1	9°19	9°12	19°26 19°33	n.a.	S 19
											-				n.a.	
S 20	20 50 24	10°31'11	3 Ⅱ 19	14°39	23°37	9°12	27°53	16°50	28°58	3°32	29° 1	9°19	9° 6	19°40	n.a.	S 20
M21	20 54 20	11°30'30	15°21	16°22	24°46	9°49	27°55	16°46	28°R58	3°34	29° 0	9°19	9° 3	19°46	n.a.	M21
T 22	20 58 17	12°29'50	27°14	18° 4	25°55	10°27	27°57	16°42	28°58	3°36	28°59	9°20	9° 0	19°53	n.a.	T 22
W23 T 24	21 2 14	13°29'13	995 2 20°50	19°45 21°26	27° 4 28°13	11° 5	28° 0 28° 2	16°38	28°58	3°38 3°40	28°59	9°20	8°57	20° 0 20° 6	n.a.	W23 T 24
F 25	21 6 10 21 10 7	14°28'39 15°28'06	$20^{\circ}30$ $2\Omega 39$	21°26 23° 5	28°13 29°22	11°42 12°20	28° 5	16°34 16°30	28°58 28°58	3°42	28°58 28°57	9°21 9°21	8°53 8°50	20° 6 20°13	n.a.	F 25
S 26	21 10 7	15 28 06 16°27'36	14°32	23 3 24°44	29 22 0 Ω 30	12°57	28° 8	16°27	28°58	3°45	28°56	9°R21	8°47	20°13 20°20	n.a.	S 26
															n.a.	
S 27	21 18 0	17°27'09	26°32	26°22	1°39	13°35	28°11	16°23	28°57	3°47	28°56	9°20	8°44	20°26	n.a.	S 27
M28	21 21 56	18°26'43	8 m 39	27°59	2°47	14°13	28°14	16°19	28°57	3°49	28°55	9°20	8°41	20°33	n.a.	M28
T 29	21 25 53	19°26'19	20°56	29°36	3°56	14°50	28°18	16°16	28°57	3°51	28°54	9°18	8°37	20°40	n.a.	T 29
W30 T 31	21 29 49 21 33 46	20°25'58 21 Ω 25'38	3 <u>₽</u> 25 16 <u>₽</u> 8	1 Mp 12	5° 4 6 Ω 12	15°28 16 © 5	28°22 28 M 25	16°12 16 궁 9	28°56 28 Y 56	3°53	28°53 28 ¥ 52	9°17 9 Ω 15	8°34 8 Ω 31	20°46 20©53	n.a.	W30 T 31
131	21 33 46	21 8(25'38	10=4 8	2 Mp 47	0==12	1050 2	2811623	100 9	28 I 30	3 Mp 56	28 π 32	98613	88631	20933	n.a.	1 31

Delta T = 11h55m57s

SEPTEMBER 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(并	В	u	v	ţ	o k	Day
F 1	21 37 42	22\O25'20	29 º 5	4Mp21	7 ₽ 20	169643	28 M 30	16°R 6	28°R55	3 m 58	28°R51	9°R14	8 Ω 28	2199 0	n.a.	F 1
S 2	21 41 39	23°25'04	12 M 21	5°55	8°28	17°20	28°34	16 ප 2	28 Y 54	4° 0	28 米 50	9 Ω 13	8°25	21° 6	n.a.	S 2
S 3	21 45 36	24°24'51	25°55	7°28	9°35	17°58	28°38	15°59	28°54	4° 2	28°49	9°D13	8°22	21°13	n.a.	S 3
M 4	21 49 32	25°24'39	9 ,7 49	9° 1	10°43	18°35	28°43	15°56	28°53	4° 4	28°49	9°13	8°18	21°20	n.a.	M 4
T 5 W 6	21 53 29	26°24'29 27°24'21	24°2 8 る 34	10°32 12° 4	11°50 12°58	19°13 19°50	28°48 28°53	15°53 15°50	28°52 28°52	4° 7 4° 9	28°48 28°47	9°14 9°15	8°15 8°12	21°26 21°33	n.a.	T 5 W 6
W 6 T 7	21 57 25 22 1 22	28°24'14	23°20	12° 4	12°58 14° 5	20°28	28°58	15°48	28°52 28°51	4°11	28°47 28°46	9°17	8° 12	21°33 21°40	n.a. n.a.	T 7
F 8	22 5 18	29°24'10	8 ≈ 15	15° 4	15°12	20°26 21°5	29° 3	15°45	28°50	4°13	28°45	9°R17	8° 6	21°46	n.a.	F 8
S 9	22 9 15	0 mp 24'07	23°11	16°33	16°18	21°43	29° 9	15°42	28°49	4°16	28°44	9°17	8° 2	21°53	n.a.	S 9
S 10	22 13 11	1°24'07	8) 0	18° 2	17°25	22°20	29°14	15°40	28°48	4°18	28°43	9°15	7°59	21°59	n.a.	S 10
M11	22 17 8	2°24'08	22°35	19°30	18°31	22°58	29°20	15°37	28°47	4°20	28°42	9°12	7°56	22° 6	n.a.	M11
T 12	22 21 4	3°24'12	6 Ƴ 49	20°57	19°38	23°35	29°26	15°35	28°46	4°22	28°41	9° 9	7°53	22°13	n.a.	T 12
W13	22 25 1	4°24'18	20°38	22°23	20°44	24°12	29°32	15°33	28°44	4°25	28°40	9° 5	7°50	22°19	n.a.	W13
T 14 F 15	22 28 58 22 32 54	5°24'26 6°24'37	4 8 1 16°58	23°49 25°14	21°49 22°55	24°50 25°27	29°39 29°45	15°31 15°29	28°43 28°42	4°27 4°29	28°39 28°38	9° 2 8°59	7°47 7°43	22°26 22°33	n.a.	T 14 F 15
S 16	22 32 34 22 36 51	7°24'50	29°32	26°39	24° 0	26° 4	29°52	15°27	28°41	4°31	28°37	8°57	7°40	22°39	n.a. n.a.	S 16
S 17	22 40 47	8°25'05	11 II 47	28° 2	25° 6	26°42	29°58	15°25	28°39	4°34	28°36	8°D57	7°37	22°46	n.a.	S 17
M18	22 44 44	9°25'22	23°48	29°25	26°11	27°19	0 ∡ 7 5	15°23	28°38	4°36	28°35	8°58	7°34	22°53	n.a.	M18
T 19	22 48 40	10°25'41	59540	0 ჲ 47	27°15	27°56	0°13	15°21	28°37	4°38	28°34	9° 0	7°31	22°59	n.a.	T 19
W20	22 52 37	11°26'03	17°27	2° 7	28°20	28°34	0°20	15°20	28°35	4°40	28°32	9° 2	7°28	23° 6	n.a.	W20
T 21 F 22	22 56 33 23 0 30	12°26'27 13°26'53	29°15 11 Ω 7	3°27 4°46	29°24 0 M -28	29°11 29°48	0°27 0°35	15°18 15°17	28°34 28°32	4°43 4°45	28°31 28°30	9° 3 9°R 3	7°24 7°21	23°13 23°19	n.a.	T 21 F 22
S 23	23 4 26	13 26 33 14°27'20	23° 7	6° 3	1°32	$0\Omega_{25}$	0°42	15°16	28°30	4 43 4°47	28°29	9° 2	7°18	23°26	n.a. n.a.	S 23
S 24	23 8 23	15°27'50	5 m)18	7°18	2°36	1° 3	0°50	15°14	28°29	4°49	28°28	8°59	7°15	23°33	n.a.	S 24
M25	23 12 20	16°28'22	17°40	8°32	3°39	1°40	0°58	15°13	28°27	4°51	28°27	8°55	7°12	23°39	n.a.	M25
T 26	23 16 16	17°28'55	0₽15	9°45	4°42	2°17	1° 6	15°12	28°25	4°54	28°26	8°48	7° 8	23°46	n.a.	T 26
W27	23 20 13	18°29'30	13° 4	10°55	5°45	2°54	1°15	15°12	28°24	4°56	28°25	8°41	7° 5	23°53	n.a.	W27
T 28	23 24 9	19°30'07	26° 6	12° 3	6°47	3°31	1°23	15°11	28°22	4°58	28°24	8°34	7° 2	23°59	n.a.	T 28
F 29	23 28 6	20°30'45	9M20	13° 9	7°49	4° 9	1°32	15°10	28°20	5° 0	28°23	8°27	6°59	24° 6	n.a.	F 29
S 30	23 32 2	21 Mp 31'24	22 M 47	14 ₽ 12	8 M .51	4 Ω 46	1 才 40	15 る 10	28 Y 18	5MD 2	28 米 21	8 Ω 22	6 Ω 56	249512	n.a.	S 30

Delta T = 11h55m55s

Julian Calendar 1 Sept. 1836 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1836 BCE

OCTOBER 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(#	В	u	Ω	Ç	Q K	Day
S 1	23 35 59	22 m/ 32'05	6 ₹ 25	15 ≏ 11	9 M .52	5 Ω 23	1 √ 149	15°R 9	28°R16	5 m) 5	28°R20	8°R19	6 N 53	249519	n.a.	S 1
M 2	23 39 55	23°32'48	20°15	16° 7	10°54	6° 0	1°58	15 る 9	28 Υ 14	5° 7	28 米 19	8°D18	6°49	24°26	n.a.	M 2
T 3	23 43 52	24°33'32	4 궁 16	16°59	11°54	6°37	2° 7	15° 9	28°12	5° 9	28°18	8Ω 18	6°46	24°32	n.a.	T 3
W 4	23 47 49	25°34'17	18°29	17°47	12°55	7°14	2°17	15°D 9	28°10	5°11	28°17	8°19	6°43	24°39	n.a.	W 4
T 5	23 51 45	26°35'03	2 ≈ 50	18°29	13°54	7°51	2°26	15° 9	28° 8	5°13	28°16	8°R20	6°40	24°46	n.a.	T 5
F 6	23 55 42	27°35'51	17°19	19° 6	14°54	8°28	2°35	15° 9	28° 6	5°15	28°15	8°20	6°37	24°52	n.a.	F 6
S 7	23 59 38	28°36'39	1 ¥ 50	19°36	15°53	9° 5	2°45	15° 9	28° 4	5°17	28°13	8°18	6°34	24°59	n.a.	S 7
S 8	0 3 35	29°37'29	16°18	19°59	16°52	9°42	2°55	15° 9	28° 2	5°19	28°12	8°13	6°30	25° 6	n.a.	S 8
M 9	0 731	0 ჲ 38'21	0 Υ 38	20°14	17°50	10°19	3° 5	15°10	27°59	5°22	28°11	8° 6	6°27	25°12	n.a.	M 9
T 10	0 11 28	1°39'13	14°43	20°R21	18°47	10°56	3°15	15°10	27°57	5°24	28°10	7°57	6°24	25°19	n.a.	T 10
W11	0 15 24	2°40'08	28°28	20°18	19°45	11°33	3°25	15°11	27°55	5°26	28° 9	7°47	6°21	25°26	n.a.	W11
T 12	0 19 21	3°41'03	11851	20° 5	20°41	12°10	3°35	15°12	27°53	5°28	28° 8	7°38	6°18	25°32	n.a.	T 12
F 13	0 23 17	4°42'00	24°50	19°41	21°37	12°47	3°45	15°13	27°50	5°30	28° 7	7°30	6°14	25°39	n.a.	F 13
S 14	0 27 14	5°42'59	7 Ⅱ 27	19° 6	22°33	13°24	3°56	15°14	27°48	5°32	28° 5	7°23	6°11	25°46	n.a.	S 14
S 15	0 31 11	6°43'59	19°45	18°21	23°28	14° 0	4° 6	15°15	27°46	5°34	28° 4	7°19	6°8	25°52	n.a.	S 15
M16	0 35 7	7°45'01	19547	17°25	24°22	14°37	4°17	15°16	27°43	5°36	28° 3	7°18	6° 5	25°59	n.a.	M16
T 17	0 39 4	8°46'04	13°39	16°20	25°16	15°14	4°27	15°17	27°41	5°38	28° 2	7°D18	6° 2	26° 5	n.a.	T 17
W18	0 43 0	9°47'08	25°27	15° 7	26° 9	15°51	4°38	15°19	27°39	5°40	28° 1	7°18	5°59	26°12	n.a.	W18
T 19	0 46 57	10°48'14	7 Ω 15	13°49	27° 1	16°28	4°49	15°20	27°36	5°42	28° 0	7°R19	5°55	26°19	n.a.	T 19
F 20	0 50 53	11°49'21	19°10	12°27	27°53	17° 4	5° 0	15°22	27°34	5°44	27°59	7°18	5°52	26°25	n.a.	F 20
S 21	0 54 50	12°50'30	1 m 15	11° 4	28°44	17°41	5°11	15°23	27°31	5°45	27°58	7°15	5°49	26°32	n.a.	S 21
S 22	0 58 47	13°51'39	13°34	9°44	29°34	18°18	5°23	15°25	27°29	5°47	27°57	7° 9	5°46	26°39	n.a.	S 22
M23	1 2 43	14°52'49	26°10	8°29	0 ∡ 124	18°54	5°34	15°27	27°26	5°49	27°56	7° 1	5°43	26°45	n.a.	M23
T 24	1 6 40	15°54'01	9 º 4	7°20	1°12	19°31	5°46	15°29	27°24	5°51	27°54	6°50	5°39	26°52	n.a.	T 24
W25	1 10 36	16°55'13	22°16	6°21	2° 0	20° 7	5°57	15°31	27°21	5°53	27°53	6°38	5°36	26°59	n.a.	W25
T 26	1 14 33	17°56'26	5 M .43	5°32	2°47	20°44	6° 9	15°34	27°19	5°55	27°52	6°26	5°33	27° 5	n.a.	T 26
F 27	1 18 29	18°57'40	19°23	4°54	3°33	21°21	6°20	15°36	27°16	5°56	27°51	6°14	5°30	27°12	n.a.	F 27
S 28	1 22 26	19°58'55	3 ₹ 12	4°28	4°18	21°57	6°32	15°38	27°14	5°58	27°50	6° 4	5°27	27°19	n.a.	S 28
S 29	1 26 22	21° 0'10	17° 8	4°12	5° 2	22°33	6°44	15°41	27°11	6° 0	27°49	5°58	5°24	27°25	n.a.	S 29
M30	1 30 19	22° 1'25	1る8	4°D 8	5°45	23°10	6°56	15°44	27° 9	6° 2	27°48	5°54	5°20	27°32	n.a.	M30
T 31	1 34 16	23 º 2'41	15 ਰ 11	4 ≏ 13	6 ₮ 26	23 N 46	7 .₹ 8	15 る 46	27 Y 6	6Mp 3	27) (47	5 Ω 52	5 Ω 17	27939	n.a.	T 31

Delta T = 11h55m53s

NOVEMBER 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)Å(¥	Р	u	ß	ţ	o k	Day
W 1	1 38 12	24 ♀ 3'57	29 궁 15	4 ≏ 28	7 .7 7	24€23	7 ₹ 20	15 る 49	27°R 4	6M) 5	27°R46	5°R52	5 Ω 14	279545	n.a.	W 1
T 2	1 42 9	25° 5'14	13≈20	4°52	7°46	24°59	7°33	15°52	27 Υ 1	6° 6	27) 45	5 Ω 52	5°11	27°52	n.a.	T 2
F 3	1 46 5	26° 6'30	27°26	5°23	8°24	25°35	7°45	15°55	26°58	6° 8	27°44	5°51	5° 8	27°58	n.a.	F 3
S 4	1 50 2	27° 7'47	11 米 30	6° 1	9° 1	26°12	7°57	15°59	26°56	6°10	27°43	5°47	5° 5	28° 5	n.a.	S 4
S 5	1 53 58	28° 9'04	25°30	6°45	9°36	26°48	8°10	16° 2	26°53	6°11	27°42	5°40	5° 1	28°12	n.a.	S 5
M 6	1 57 55	29°10'21	9 Υ 24	7°35	10°10	27°24	8°22	16° 5	26°51	6°13	27°41	5°30	4°58	28°18	n.a.	M 6
T 7	2 1 51	OML11'38	23° 7	8°29	10°43	28° 0	8°35	16° 9	26°48	6°14	27°40	5°18	4°55	28°25	n.a.	T 7
W 8	2 5 48	1°12'55	6 8 35	9°28	11°14	28°36	8°47	16°12	26°46	6°16	27°39	5° 4	4°52	28°32	n.a.	W 8
T 9	2 9 45	2°14'13	19°47	10°30	11°43	29°12	9° 0	16°16	26°43	6°17	27°38	4°51	4°49	28°38	n.a.	T 9
F 10	2 13 41	3°15'32	2Ⅱ39	11°36	12°11	29°48	9°13	16°19	26°41	6°19	27°37	4°39	4°45	28°45	n.a.	F 10
S 11	2 17 38	4°16'50	15°13	12°45	12°37	0 m)24	9°26	16°23	26°38	6°20	27°37	4°29	4°42	28°52	n.a.	S 11
S 12	2 21 34	5°18'09	27°29	13°56	13° 1	1° 0	9°39	16°27	26°35	6°21	27°36	4°22	4°39	28°58	n.a.	S 12
M13	2 25 31	6°19'28	9932	15° 9	13°23	1°36	9°52	16°31	26°33	6°23	27°35	4°18	4°36	29° 5	n.a.	M13
T 14	2 29 27	7°20'48	21°24	16°25	13°44	2°12	10° 5	16°35	26°30	6°24	27°34	4°16	4°33	29°12	n.a.	T 14
W15	2 33 24	8°22'08	3 Ω 12	17°42	14° 2	2°48	10°18	16°39	26°28	6°25	27°33	4°15	4°30	29°18	n.a.	W15
T 16	2 37 21	9°23'28	15° 0	19° 0	14°19	3°24	10°31	16°44	26°25	6°27	27°32	4°15	4°26	29°25	n.a.	T 16
F 17	2 41 17	10°24'48	26°55	20°20	14°33	4° 0	10°44	16°48	26°23	6°28	27°32	4°14	4°23	29°32	n.a.	F 17
S 18	2 45 14	11°26'08	9 m) 1	21°41	14°45	4°35	10°58	16°52	26°20	6°29	27°31	4°12	4°20	29°38	n.a.	S 18
S 19	2 49 10	12°27'29	21°24	23° 4	14°55	5°11	11°11	16°57	26°18	6°30	27°30	4° 6	4°17	29°45	n.a.	S 19
M20	2 53 7	13°28'49	4 º 8	24°27	15° 2	5°47	11°24	17° 2	26°16	6°31	27°29	3°58	4°14	29°51	n.a.	M20
T 21	2 57 3	14°30'09	17°14	25°51	15° 8	6°22	11°38	17° 6	26°13	6°33	27°28	3°48	4°10	29°58	n.a.	T 21
W22	3 1 0	15°31'30	0 M .42	27°16	15°11	6°58	11°51	17°11	26°11	6°34	27°28	3°35	4° 7	0 Ω 5	n.a.	W22
T 23	3 4 56	16°32'50	14°32	28°42	15°R11	7°33	12° 5	17°16	26° 8	6°35	27°27	3°22	4° 4	0°11	n.a.	T 23
F 24	3 8 53	17°34'09	28°38	OM 9	15° 9	8° 9	12°18	17°21	26° 6	6°36	27°26	3°10	4° 1	0°18	n.a.	F 24
S 25	3 12 50	18°35'29	12 × 755	1°36	15° 4	8°44	12°32	17°26	26° 4	6°37	27°26	3° 0	3°58	0°25	n.a.	S 25
S 26	3 16 46	19°36'48	27°18	3° 4	14°57	9°20	12°46	17°31	26° 1	6°38	27°25	2°53	3°55	0°31	n.a.	S 26
M27	3 20 43	20°38'06	11 る 41	4°32	14°48	9°55	12°59	17°36	25°59	6°39	27°24	2°49	3°51	0°38	n.a.	M27
T 28	3 24 39	21°39'23	26° 0	6° 1	14°35	10°30	13°13	17°41	25°57	6°39	27°24	2°47	3°48	0°45	n.a.	T 28
W29	3 28 36	22°40'40	10≈13	7°31	14°21	11° 5	13°27	17°46	25°55	6°40	27°23	2°D47	3°45	0°51	n.a.	W29
T 30	3 32 32	23 M 41'55	24≈16	9 M 1	14 才 4	11 Mp 40	13 × 741	17 る 52	25 Y 52	6 M 41	27 米 23	2°R48	3 Ω 42	0 Ω 58	n.a.	T 30

Delta T = 11h55m51s

Julian Calendar 1 Nov. 1836 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1836 BCE

DECEMBER 1836 BCE (-1835) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	S.	ී	Ç	к 0	Day
F 1	3 36 29	24M43'09	8 ₩12	10 M 31	13°R44	12 m)15	13 × 754	17 る 57	25°R50	6Mp42	27°R22	2°R47	3 Ω 39	1 0 5	n.a.	F 1
S 2	3 40 26	25°44'23	21°58	12° 2	13 × 22	12°50	14° 8	18° 3	25 Ƴ 48	6°43	27 米 22	2 Ω 44	3°36	1°11	n.a.	S 2
S 3	3 44 22	26°45'35	5 Υ 35	13°34	12°58	13°25	14°22	18° 8	25°46	6°43	27°21	2°38	3°32	1°18	n.a.	S 3
M 4	3 48 19	27°46'47	19° 2	15° 6	12°31	14° 0	14°36	18°14	25°44	6°44	27°21	2°30	3°29	1°24	n.a.	M 4
T 5	3 52 15	28°47'57	2 8 19	16°39	12° 3	14°35	14°50	18°20	25°42	6°45	27°20	2°20	3°26	1°31	n.a.	T 5
W 6	3 56 12	29°49'07	15°24	18°12	11°33	15°10	15° 4	18°25	25°40	6°45	27°20	2° 8	3°23	1°38	n.a.	W 6
T 7	4 0 8	0 ₮ 50'15	28°15	19°46	11° 1	15°45	15°18	18°31	25°38	6°46	27°19	1°57	3°20	1°44	n.a.	T 7
F 8	4 4 5	1°51'23	10 Ⅱ 53	21°20	10°28	16°19	15°32	18°37	25°36	6°47	27°19	1°46	3°16	1°51	n.a.	F 8
S 9	4 8 2	2°52'30	23°16	22°55	9°53	16°54	15°46	18°43	25°34	6°47	27°18	1°38	3°13	1°58	n.a.	S 9
S 10	4 11 58	3°53'36	59526	24°30	9°17	17°28	16° 0	18°49	25°32	6°48	27°18	1°31	3°10	2° 4	n.a.	S 10
M11	4 15 55	4°54'41	17°26	26° 6	8°41	18° 3	16°15	18°55	25°30	6°48	27°18	1°28	3° 7	2°11	n.a.	M11
T 12	4 19 51	5°55'45	29°17	27°43	8° 4	18°37	16°29	19° 1	25°28	6°48	27°17	1°D27	3° 4	2°18	n.a.	T 12
W13	4 23 48	6°56'48	11 Ω 4	29°20	7°27	19°11	16°43	19°8	25°27	6°49	27°17	1°27	3° 1	2°24	n.a.	W13
T 14	4 27 44	7°57'51	22°52	0 才 58	6°49	19°45	16°57	19°14	25°25	6°49	27°17	1°28	2°57	2°31	n.a.	T 14
F 15	4 31 41	8°58'52	4 Mp 45	2°36	6°12	20°20	17°11	19°20	25°23	6°50	27°16	1°R29	2°54	2°38	n.a.	F 15
S 16	4 35 37	9°59'53	16°50	4°15	5°36	20°54	17°25	19°27	25°22	6°50	27°16	1°29	2°51	2°44	n.a.	S 16
S 17	4 39 34	11° 0'52	29°12	5°55	5° 0	21°28	17°40	19°33	25°20	6°50	27°16	1°27	2°48	2°51	n.a.	S 17
M18	4 43 31	12° 1'51	11 ≏ 54	7°35	4°25	22° 2	17°54	19°39	25°19	6°50	27°16	1°23	2°45	2°58	n.a.	M18
T 19	4 47 27	13° 2'48	25° 2	9°17	3°52	22°35	18° 8	19°46	25°17	6°50	27°16	1°17	2°42	3° 4	n.a.	T 19
W20	4 51 24	14° 3'44	8 M .36	10°58	3°20	23° 9	18°22	19°52	25°16	6°51	27°15	1°10	2°38	3°11	n.a.	W20
T 21	4 55 20	15° 4'40	22°36	12°41	2°50	23°43	18°37	19°59	25°14	6°51	27°15	1° 2	2°35	3°17	n.a.	T 21
F 22	4 59 17	16° 5'34	6 ₹ 58	14°25	2°21	24°16	18°51	20° 6	25°13	6°51	27°15	0°54	2°32	3°24	n.a.	F 22
S 23	5 3 13	17° 6'26	21°37	16° 9	1°54	24°50	19° 5	20°12	25°11	6°51	27°15	0°48	2°29	3°31	n.a.	S 23
S 24	5 7 10	18° 7'17	6 ප 26	17°53	1°30	25°23	19°20	20°19	25°10	6°R51	27°15	0°43	2°26	3°37	n.a.	S 24
M25	5 11 7	19° 8'07	21°16	19°39	1° 7	25°56	19°34	20°26	25° 9	6°51	27°15	0°41	2°22	3°44	n.a.	M25
T 26	5 15 3	20° 8'55	6≈ 0	21°25	0°47	26°29	19°48	20°33	25° 8	6°51	27°15	0°D41	2°19	3°51	n.a.	T 26
W27	5 19 0	21° 9'41	20°32	23°12	0°30	27° 3	20° 2	20°40	25° 7	6°51	27°D15	0°42	2°16	3°57	n.a.	W27
T 28	5 22 56	22°10'25	4 ∺ 50	25° 0	0°14	27°35	20°17	20°47	25° 6	6°51	27°15	0°43	2°13	4° 4	n.a.	T 28
F 29	5 26 53	23°11'07	18°50	26°49	0° 1	28° 8	20°31	20°54	25° 5	6°50	27°15	0°R44	2°10	4°11	n.a.	F 29
S 30	5 30 49	24°11'47	2 Y 33	28°38	29 M 51	28°41	20°45	21° 1	25° 4	6°50	27°15	0°44	2° 7	4°17	n.a.	S 30
S 31	5 34 46	25 ⊀ 12'25	15 Y 59	0 ප 27	29 TL 43	29 m 14	21 × 7 0	21궁 8	25 Y 3	6 m 50	27 米 15	0 Ω 42	2 0 3	4 Ω 24	n.a.	S 31

Delta T = 11h55m49s

JANUARY 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	'n	ß	Ç	Š.	Day
M 1	5 38 42	26 × 13'02	29 Υ 10	2 る 17	29°R38	29 m 46	21 ~ 14	21 궁 15	25°R 2	6°R50	27) 15	0°R39	2 N 0	4 Ω 31	n.a.	M 1
T 2	5 42 39	27°13'36	12 8 6	4° 8	29 M 35	0 ჲ 19	21°28	21°22	25 Y 1	6 M p49	27°15	0Ω 34	1°57	4°37	n.a.	T 2
W 3	5 46 36	28°14'08	24°49	5°58	29°D34	0°51	21°42	21°29	25° 0	6°49	27°15	0°28	1°54	4°44	n.a.	W 3
T 4	5 50 32	29°14'39	7∏20	7°49	29°36	1°23	21°57	21°36	24°59	6°49	27°16	0°23	1°51	4°51	n.a.	T 4
F 5	5 54 29	0 궁 15'07	19°40	9°40	29°41	1°55	22°11	21°43	24°59	6°48	27°16	0°17	1°48	4°57	n.a.	F 5
S 6	5 58 25	1°15'34	19549	11°30	29°47	2°27	22°25	21°50	24°58	6°48	27°16	0°13	1°44	5° 4	n.a.	S 6
S 7	6 2 22	2°15'59	13°50	13°20	29°56	2°59	22°39	21°58	24°57	6°48	27°16	0°11	1°41	5°10	n.a.	S 7
M 8	6 6 18	3°16'22	25°44	15°10	0 , ₹ 7	3°31	22°53	22° 5	24°57	6°47	27°16	0°D 9	1°38	5°17	n.a.	M 8
T 9	6 10 15	4°16'44	7Ω 33	16°58	0°20	4° 2	23° 7	22°12	24°56	6°47	27°17	0°10	1°35	5°24	n.a.	T 9
W10	6 14 11	5°17'03	19°20	18°45	0°36	4°34	23°22	22°19	24°56	6°46	27°17	0°11	1°32	5°30	n.a.	W10
T 11	6 18 8	6°17'21	1 Mp 8	20°30	0°53	5° 5	23°36	22°27	24°56	6°45	27°17	0°12	1°28	5°37	n.a.	T 11
F 12	6 22 5	7°17'37	13° 2	22°13	1°13	5°36	23°50	22°34	24°55	6°45	27°18	0°14	1°25	5°44	n.a.	F 12
S 13	6 26 1	8°17'51	25° 7	23°53	1°34	6° 7	24° 4	22°41	24°55	6°44	27°18	0°16	1°22	5°50	n.a.	S 13
S 14	6 29 58	9°18'04	7 ≏ 26	25°29	1°57	6°38	24°18	22°49	24°55	6°43	27°18	0°R16	1°19	5°57	n.a.	S 14
M15	6 33 54	10°18'14	20° 4	27° 2	2°22	7° 9	24°32	22°56	24°55	6°43	27°19	0°16	1°16	6° 4	n.a.	M15
T 16	6 37 51	11°18'24	3M 6	28°31	2°49	7°40	24°46	23° 4	24°55	6°42	27°19	0°15	1°13	6°10	n.a.	T 16
W17	6 41 47	12°18'31	16°35	29°54	3°17	8°10	25° 0	23°11	24°54	6°41	27°20	0°13	1° 9	6°17	n.a.	W17
T 18	6 45 44	13°18'37	0 ₮ 31	1≈12	3°47	8°40	25°14	23°19	24°D54	6°40	27°20	0°10	1° 6	6°24	n.a.	T 18
F 19	6 49 40	14°18'40	14°54	2°23	4°18	9°11	25°28	23°26	24°55	6°40	27°21	0° 8	1° 3	6°30	n.a.	F 19
S 20	6 53 37	15°18'42	29°39	3°28	4°51	9°41	25°42	23°34	24°55	6°39	27°21	0° 6	1° 0	6°37	n.a.	S 20
S 21	6 57 34	16°18'42	14 궁 40	4°26	5°25	10°10	25°56	23°41	24°55	6°38	27°22	0° 5	0°57	6°44	n.a.	S 21
M22	7 1 30	17°18'40	29°47	5°16	6° 1	10°40	26° 9	23°49	24°55	6°37	27°22	0°D 5	0°54	6°50	n.a.	M22
T 23	7 5 27	18°18'36	14≈53	5°57	6°38	11° 9	26°23	23°56	24°55	6°36	27°23	0° 5	0°50	6°57	n.a.	T 23
W24	7 9 23	19°18'29	29°48	6°30	7°16	11°39	26°37	24° 4	24°56	6°35	27°23	0° 6	0°47	7° 3	n.a.	W24
T 25	7 13 20	20°18'20	14 米 26	6°55	7°55	12° 8	26°51	24°11	24°56	6°34	27°24	0° 7	0°44	7°10	n.a.	T 25
F 26	7 17 16	21°18'08	28°41	7°10	8°35	12°37	27° 4	24°19	24°56	6°33	27°25	0° 8	0°41	7°17	n.a.	F 26
S 27	7 21 13	22°17'54	12 Y 33	7°R17	9°17	13° 5	27°18	24°26	24°57	6°32	27°25	0° 8	0°38	7°23	n.a.	S 27
S 28	7 25 9	23°17'38	26° 1	7°15	9°59	13°34	27°32	24°34	24°57	6°31	27°26	0°R 8	0°34	7°30	n.a.	S 28
M29	7 29 6	24°17'19	9 8 7	7° 4	10°42	14° 2	27°45	24°41	24°58	6°30	27°27	0° 8	0°31	7°37	n.a.	M29
T 30	7 33 2	25°16'58	21°53	6°45	11°27	14°30	27°59	24°49	24°59	6°29	27°27	0° 7	0°28	7°43	n.a.	T 30
W31	7 36 59	26 ප 16'34	4 Ⅱ 23	6≈19	12 × 12	14 ≏ 58	28 × 12	24 궁 56	24 Y 59	6 M)28	27 ∺ 28	0 Ω 7	0 Ω 25	7Ω 50	n.a.	W31

Delta T = 11h55m47s

Julian Calendar 1 Jan. 1835 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1836 BCE

FEBRUARY 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	v	v	ţ	ę,	Day
T 1	7 40 56	27る16'08	16 Ⅲ 39	5°R45	12 × 358	15 ≏ 26	28 × 25	25 궁 4	25 Υ 0	6°R27	27) (29	0°R 7	0 Ω 22	7 Ω 57	n.a.	T 1
F 2	7 44 52	28°15'39	28°45	5≈ 6	13°45	15°53	28°39	25°11	25° 1	6 m 25	27°29	0 Ω 6	0°19	8° 3	n.a.	F 2
S 3	7 48 49	29°15'08	109543	4°21	14°33	16°20	28°52	25°19	25° 2	6°24	27°30	0° 6	0°15	8°10	n.a.	S 3
S 4	7 52 45	0≈14'35	22°35	3°32	15°22	16°47	29° 5	25°26	25° 3	6°23	27°31	0°D 6	0°12	8°17	n.a.	S 4
M 5	7 56 42	1°14'00	$4\Omega 24$	2°40	16°11	17°14	29°19	25°34	25° 4	6°22	27°32	0°R 6	0° 9	8°23	n.a.	M 5
T 6	8 0 38	2°13'22	16°12	1°46	17° 2	17°40	29°32	25°42	25° 5	6°20	27°33	0° 6	0° 6	8°30	n.a.	T 6
W 7	8 4 35	3°12'42	28° 1	0°52	17°53	18° 7	29°45	25°49	25° 6	6°19	27°34	0° 6	0° 3	8°37	n.a.	W 7
T 8	8 8 3 1	4°12'00	9 ₯ 53	29 궁 58	18°44	18°33	29°58	25°57	25° 7	6°18	27°34	0° 5	299559	8°43	n.a.	T 8
F 9	8 12 28	5°11'16	21°52	29° 5	19°36	18°58	0 궁 11	26° 4	25° 8	6°17	27°35	0° 5	29°56	8°50	n.a.	F 9
S 10	8 16 24	6°10'30	4 ♀ 0	28°15	20°29	19°24	0°24	26°11	25° 9	6°15	27°36	0° 4	29°53	8°56	n.a.	S 10
S 11	8 20 21	7° 9'42	16°21	27°28	21°23	19°49	0°37	26°19	25°10	6°14	27°37	0° 3	29°50	9° 3	n.a.	S 11
M12	8 24 18	8° 8'52	28°58	26°46	22°17	20°14	0°49	26°26	25°12	6°12	27°38	0° 3	29°47	9°10	n.a.	M12
T 13	8 28 14	9° 8'00	11 M 55	26° 8	23°11	20°39	1° 2	26°34	25°13	6°11	27°39	0°D 3	29°44	9°16	n.a.	T 13
W14	8 32 11	10° 7'06	25°16	25°35	24° 6	21° 3	1°15	26°41	25°14	6°10	27°40	0° 3	29°40	9°23	n.a.	W14
T 15	8 36 7	11° 6'11	9 × 1	25° 7	25° 2	21°27	1°27	26°49	25°16	6° 8	27°41	0° 4	29°37	9°30	n.a.	T 15
F 16	8 40 4	12° 5'13	23°13	24°45	25°58	21°51	1°40	26°56	25°17	6° 7	27°42	0° 5	29°34	9°36	n.a.	F 16
S 17	8 44 0	13° 4'14	7 궁 48	24°29	26°55	22°14	1°52	27° 3	25°19	6° 5	27°43	0° 6	29°31	9°43	n.a.	S 17
S 18	8 47 57	14° 3'12	22°44	24°18	27°52	22°37	2° 5	27°11	25°21	6° 4	27°44	0°R 6	29°28	9°50	n.a.	S 18
M19	8 51 53	15° 2'08	7 ≈ 53	24°D13	28°49	23° 0	2°17	27°18	25°22	6° 2	27°45	0° 6	29°25	9°56	n.a.	M19
T 20	8 55 50	16° 1'03	23° 5	24°14	29°47	23°22	2°29	27°25	25°24	6° 1	27°46	0° 5	29°21	10° 3	n.a.	T 20
W21	8 59 46	16°59'55	8) 12	24°20	0 ප 45	23°44	2°42	27°33	25°26	5°59	27°47	0° 4	29°18	10°10	n.a.	W21
T 22	9 3 43	17°58'44	23° 5	24°31	1°44	24° 6	2°54	27°40	25°27	5°58	27°48	0° 2	29°15	10°16	n.a.	T 22
F 23	9 7 40	18°57'31	7 Ƴ 35	24°47	2°43	24°27	3° 6	27°47	25°29	5°56	27°49	299559	29°12	10°23	n.a.	F 23
S 24	9 11 36	19°56'16	21°40	25° 8	3°43	24°48	3°18	27°54	25°31	5°55	27°50	29°57	29° 9	10°30	n.a.	S 24
S 25	9 15 33	20°54'59	5 8 16	25°34	4°42	25° 9	3°29	28° 1	25°33	5°53	27°51	29°55	29° 5	10°36	n.a.	S 25
M26	9 19 29	21°53'39	18°26	26° 4	5°42	25°29	3°41	28° 9	25°35	5°52	27°53	29°D55	29° 2	10°43	n.a.	M26
T 27	9 23 26	22°52'16	1 I I1	26°38	6°43	25°49	3°53	28°16	25°37	5°50	27°54	29°55	28°59	10°49	n.a.	T 27
W28	9 27 22	23≈50'52	13 Ⅲ 37	27 ට 16	7 云 44	26 ♀ 8	4궁 5	28 궁 23	25 Υ 39	5 M)48	27) 55	29956	28956	10 N 56	n.a.	W28

Delta T = 11h55m45s

MARCH 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ď	4	ħ)f(¥	Р	n	ß	ţ	, K	Day
T 1	9 31 19	24≈49'24	25 Ⅱ 47	27 궁 58	8 궁 45	26 ♀ 27	4 ਰ 16	28 궁 30	25 Y 41	5°R47	27) 56	29957	28953	11 0 3	n.a.	T 1
F 2	9 35 15	25°47'55	79545	28°44	9°46	26°46	4°27	28°37	25°43	5 M 45	27°57	29°59	28°50	11° 9	n.a.	F 2
S 3	9 39 12	26°46'24	19°36	29°33	10°48	27° 4	4°39	28°44	25°45	5°44	27°58	0 N 0	28°46	11°16	n.a.	S 3
S 4	9 43 8	27°44'50	1 Ω 24	0≈25	11°50	27°21	4°50	28°51	25°48	5°42	28° 0	0°R 1	28°43	11°23	n.a.	S 4
M 5	9 47 5	28°43'14	13°11	1°21	12°52	27°39	5° 1	28°58	25°50	5°40	28° 1	0° 0	28°40	11°29	n.a.	M 5
T 6	9 51 2	29°41'35	25° 0	2°19	13°54	27°55	5°12	29° 5	25°52	5°39	28° 2	299558	28°37	11°36	n.a.	T 6
W 7	9 54 58	0) €39'55	6 m 54	3°21	14°57	28°12	5°23	29°11	25°54	5°37	28° 3	29°54	28°34	11°43	n.a.	W 7
T 8	9 58 55	1°38'13	18°55	4°25	16° 0	28°27	5°34	29°18	25°57	5°36	28° 4	29°49	28°31	11°49	n.a.	T 8
F 9	10 2 51	2°36'29	1 ₽ 3	5°31	17° 3	28°43	5°45	29°25	25°59	5°34	28° 6	29°44	28°27	11°56	n.a.	F 9
S 10	10 648	3°34'43	13°21	6°40	18° 7	28°57	5°56	29°32	26° 2	5°32	28° 7	29°38	28°24	12° 3	n.a.	S 10
S 11	10 10 44	4°32'55	25°51	7°52	19°10	29°12	6° 6	29°38	26° 4	5°31	28° 8	29°32	28°21	12° 9	n.a.	S 11
M12	10 14 41	5°31'06	8 M .35	9° 6	20°14	29°25	6°17	29°45	26° 7	5°29	28° 9	29°28	28°18	12°16	n.a.	M12
T 13	10 18 37	6°29'15	21°34	10°22	21°18	29°39	6°27	29°52	26° 9	5°27	28°11	29°26	28°15	12°23	n.a.	T 13
W14	10 22 34	7°27'22	4 ₹ 51	11°41	22°22	29°51	6°37	29°58	26°12	5°26	28°12	29°D24	28°11	12°29	n.a.	W14
T 15	10 26 30	8°25'28	18°28	13° 1	23°27	OM 3	6°48	0≈ 5	26°14	5°24	28°13	29°25	28° 8	12°36	n.a.	T 15
F 16	10 30 27	9°23'32	2 ප 26	14°24	24°32	0°15	6°58	0°11	26°17	5°23	28°14	29°26	28° 5	12°43	n.a.	F 16
S 17	10 34 24	10°21'35	16°46	15°49	25°37	0°26	7° 8	0°17	26°20	5°21	28°16	29°27	28° 2	12°49	n.a.	S 17
S 18	10 38 20	11°19'36	1≈26	17°16	26°42	0°36	7°17	0°24	26°23	5°19	28°17	29°R28	27°59	12°56	n.a.	S 18
M19	10 42 17	12°17'36	16°20	18°45	27°47	0°46	7°27	0°30	26°25	5°18	28°18	29°27	27°56	13° 2	n.a.	M19
T 20	10 46 13	13°15'33	1) 23	20°15	28°52	0°55	7°37	0°36	26°28	5°16	28°20	29°24	27°52	13° 9	n.a.	T 20
W21	10 50 10	14°13'30	16°25	21°48	29°58	1° 3	7°46	0°42	26°31	5°14	28°21	29°19	27°49	13°16	n.a.	W21
T 22	10 54 6	15°11'24	1 Υ 18	23°23	1≈ 3	1°11	7°56	0°49	26°34	5°13	28°22	29°12	27°46	13°22	n.a.	T 22
F 23	10 58 3	16° 9'17	15°53	25° 0	2° 9	1°18	8° 5	0°55	26°37	5°11	28°24	29° 5	27°43	13°29	n.a.	F 23
S 24	11 1 59	17° 7'07	0 8 4	26°38	3°15	1°24	8°14	1° 1	26°40	5°10	28°25	28°58	27°40	13°36	n.a.	S 24
S 25	11 5 56	18° 4'56	13°47	28°19	4°22	1°30	8°23	1° 7	26°42	5° 8	28°26	28°52	27°36	13°42	n.a.	S 25
M26	11 9 53	19° 2'43	27° 2	0 ∺ 1	5°28	1°35	8°32	1°13	26°45	5° 6	28°28	28°48	27°33	13°49	n.a.	M26
T 27	11 13 49	20° 0'29	9 Ⅱ 51	1°46	6°34	1°39	8°40	1°18	26°48	5° 5	28°29	28°45	27°30	13°56	n.a.	T 27
W28	11 17 46	20°58'12	22°18	3°32	7°41	1°43	8°49	1°24	26°51	5° 3	28°30	28°D45	27°27	14° 2	n.a.	W28
T 29	11 21 42	21°55'54	49527	5°21	8°48	1°46	8°58	1°30	26°55	5° 2	28°32	28°45	27°24	14° 9	n.a.	T 29
F 30	11 25 39	22°53'34	16°23	7°11	9°54	1°48	9° 6	1°36	26°58	5° 0	28°33	28°46	27°21	14°16	n.a.	F 30
S 31	11 29 35	23 米 51'12	28913	9 ∺ 3	11≈ 1	1 M .49	9 ප 14	1≈41	27 Y 1	4 m 59	28) 34	28°R47	279517	14 Ω 22	n.a.	S 31

Delta T = 11h55m44s

Julian Calendar 1 March 1835 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1835 BCE

APRIL 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	11 33 32	24) 48'48	9 Ω 59	10 米 57	12≈ 8	1 M .50	9 る 22	1≈47	27 Y 4	4°R57	28) 36	28°R46	279514	14 Ω 29	n.a.	S 1
M 2	11 37 28	25°46'23	21°48	12°53	13°16	1°R50	9°30	1°52	27° 7	4 Mp 56	28°37	289544	27°11	14°36	n.a.	M 2
T 3	11 41 25	26°43'56	3 m 42	14°51	14°23	1°50	9°38	1°58	27°10	4°54	28°39	28°39	27° 8	14°42	n.a.	T 3
W 4	11 45 21	27°41'27	15°43	16°50	15°30	1°48	9°46	2° 3	27°13	4°53	28°40	28°31	27° 5	14°49	n.a.	W 4
T 5	11 49 18	28°38'57	27°55	18°52	16°38	1°46	9°53	2° 8	27°17	4°51	28°41	28°22	27° 2	14°56	n.a.	T 5
F 6	11 53 15	29°36'26	10 ≏ 17	20°55	17°45	1°43	10° 1	2°14	27°20	4°50	28°43	28°11	26°58	15° 2	n.a.	F 6
S 7	11 57 11	0 ℃ 33'54	22°51	23° 0	18°53	1°39	10° 8	2°19	27°23	4°48	28°44	28° 0	26°55	15° 9	n.a.	S 7
S 8	12 1 8	1°31'20	5 M .36	25° 6	20° 1	1°35	10°15	2°24	27°26	4°47	28°45	27°50	26°52	15°16	n.a.	S 8
M 9	12 5 4	2°28'45	18°34	27°14	21° 9	1°30	10°22	2°29	27°30	4°45	28°47	27°41	26°49	15°22	n.a.	M 9
T 10	12 9 1	3°26'09	1 ∡ 745	29°22	22°17	1°24	10°29	2°34	27°33	4°44	28°48	27°35	26°46	15°29	n.a.	T 10
W11	12 12 57	4°23'33	15° 8	1 Y 32	23°25	1°17	10°35	2°39	27°36	4°43	28°49	27°31	26°42	15°35	n.a.	W11
T 12	12 16 54	5°20'55	28°45	3°43	24°34	1°10	10°42	2°43	27°40	4°41	28°51	27°30	26°39	15°42	n.a.	T 12
F 13	12 20 50	6°18'17	12 る 37	5°54	25°42	1° 1	10°48	2°48	27°43	4°40	28°52	27°D30	26°36	15°49	n.a.	F 13
S 14	12 24 47	7°15'38	26°44	8° 5	26°50	0°53	10°54	2°53	27°46	4°39	28°53	27°R30	26°33	15°55	n.a.	S 14
S 15	12 28 44	8°12'58	11 ≈ 6	10°17	27°59	0°43	11° 0	2°57	27°50	4°37	28°55	27°29	26°30	16° 2	n.a.	S 15
M16	12 32 40	9°10'18	25°40	12°28	29° 8	0°33	11° 6	3° 2	27°53	4°36	28°56	27°27	26°27	16° 9	n.a.	M16
T 17	12 36 37	10° 7'36	10 ∺ 22	14°39	0 ∺ 16	0°22	11°12	3° 6	27°57	4°35	28°58	27°22	26°23	16°15	n.a.	T 17
W18	12 40 33	11° 4'54	25° 6	16°48	1°25	0°10	11°18	3°10	28° 0	4°34	28°59	27°14	26°20	16°22	n.a.	W18
T 19	12 44 30	12° 2'10	9 Ƴ 44	18°57	2°34	29 ≙ 58	11°23	3°15	28° 3	4°32	29° 0	27° 4	26°17	16°29	n.a.	T 19
F 20	12 48 26	12°59'26	24° 9	21° 5	3°43	29°45	11°28	3°19	28° 7	4°31	29° 2	26°53	26°14	16°35	n.a.	F 20
S 21	12 52 23	13°56'41	8 8 14	23°11	4°52	29°31	11°33	3°23	28°10	4°30	29° 3	26°42	26°11	16°42	n.a.	S 21
S 22	12 56 19	14°53'55	21°55	25°15	6° 1	29°17	11°38	3°27	28°14	4°29	29° 4	26°33	26° 8	16°49	n.a.	S 22
M23	13 0 16	15°51'08	5 Ⅱ 10	27°18	7°11	29° 2	11°43	3°31	28°17	4°28	29° 5	26°25	26° 4	16°55	n.a.	M23
T 24	13 4 13	16°48'20	18° 0	29°18	8°20	28°47	11°47	3°35	28°21	4°27	29° 7	26°20	26° 1	17° 2	n.a.	T 24
W25	13 8 9	17°45'32	0ණ29	1817	9°29	28°31	11°52	3°38	28°24	4°25	29° 8	26°17	25°58	17° 9	n.a.	W25
T 26	13 12 6	18°42'42	12°39	3°13	10°39	28°15	11°56	3°42	28°28	4°24	29° 9	26°16	25°55	17°15	n.a.	T 26
F 27	13 16 2	19°39'51	24°36	5° 7	11°48	27°59	12° 0	3°46	28°31	4°23	29°11	26°16	25°52	17°22	n.a.	F 27
S 28	13 19 59	20°36'59	6 Ω 27	6°59	12°58	27°42	12° 4	3°49	28°35	4°22	29°12	26°16	25°48	17°29	n.a.	S 28
S 29	13 23 55	21°34'06	18°15	8°48	14° 7	27°25	12° 8	3°53	28°39	4°21	29°13	26°15	25°45	17°35	n.a.	S 29
M30	13 27 52	22 Y 31'13	0 m 6	10 8 35	15 米 17	27 ♀ 7	12 る 11	3≈56	28 Y 42	4 Mp 20	29 米 15	269911	259542	17 Ω 42	n.a.	M30

Delta T = 11h55m42s

MAY 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ç	Day
T 1	13 31 48	23 Y 28'19	12 m 5	12 8 19	16) €27	26°R50	12 る 14	3≈59	28 Y 46	4°R19	29) 16	26°R 5	25939	17 Ω 49	n.a.	T 1
W 2	13 35 45	24°25'24	24°14	14° 1	17°37	26 ≏ 32	12°18	4° 2	28°49	4 Mp 18	29°17	259556	25°36	17°55	n.a.	W 2
T 3	13 39 42	25°22'28	6 ≏ 37	15°40	18°47	26°13	12°21	4° 5	28°53	4°18	29°18	25°45	25°33	18° 2	n.a.	T 3
F 4	13 43 38	26°19'32	19°14	17°17	19°56	25°55	12°23	4° 8	28°56	4°17	29°20	25°33	25°29	18° 9	n.a.	F 4
S 5	13 47 35	27°16'35	2 M 6	18°51	21° 7	25°37	12°26	4°11	29° 0	4°16	29°21	25°20	25°26	18°15	n.a.	S 5
S 6	13 51 31	28°13'38	15°12	20°23	22°17	25°19	12°28	4°14	29° 3	4°15	29°22	25° 8	25°23	18°22	n.a.	S 6
M 7	13 55 28	29°10'41	28°31	21°52	23°27	25° 0	12°31	4°17	29° 7	4°14	29°23	24°58	25°20	18°28	n.a.	M 7
T 8	13 59 24	0 8 7'44	12 × 1	23°19	24°37	24°42	12°33	4°19	29°11	4°14	29°24	24°51	25°17	18°35	n.a.	T 8
W 9	14 3 21	1° 4'46	25°40	24°43	25°47	24°24	12°34	4°22	29°14	4°13	29°26	24°46	25°13	18°42	n.a.	W 9
T 10	14 7 18	2° 1'49	9 궁 28	26° 4	26°58	24° 6	12°36	4°24	29°18	4°12	29°27	24°44	25°10	18°48	n.a.	T 10
F 11	14 11 14	2°58'52	23°25	27°23	28° 8	23°48	12°38	4°26	29°21	4°11	29°28	24°D43	25° 7	18°55	n.a.	F 11
S 12	14 15 11	3°55'55	7 ≈ 28	28°39	29°19	23°30	12°39	4°28	29°25	4°11	29°29	24°R43	25° 4	19° 2	n.a.	S 12
S 13	14 19 7	4°52'58	21°39	29°52	0 Υ 29	23°13	12°40	4°31	29°28	4°10	29°30	24°42	25° 1	19° 8	n.a.	S 13
M14	14 23 4	5°50'01	5 ₩ 56	1 II 3	1°40	22°56	12°41	4°33	29°32	4°10	29°31	24°40	24°58	19°15	n.a.	M14
T 15	14 27 0	6°47'04	20°15	2°10	2°50	22°39	12°42	4°34	29°36	4° 9	29°33	24°35	24°54	19°22	n.a.	T 15
W16	14 30 57	7°44'08	4Υ 34	3°15	4° 1	22°22	12°42	4°36	29°39	4° 9	29°34	24°27	24°51	19°28	n.a.	W16
T 17	14 34 53	8°41'11	18°48	4°16	5°12	22° 7	12°42	4°38	29°43	4° 8	29°35	24°17	24°48	19°35	n.a.	T 17
F 18	14 38 50	9°38'15	2851	5°14	6°23	21°51	12°R43	4°40	29°46	4° 8	29°36	24° 6	24°45	19°42	n.a.	F 18
S 19	14 42 47	10°35'19	16°39	6° 9	7°34	21°36	12°43	4°41	29°50	4° 7	29°37	23°55	24°42	19°48	n.a.	S 19
S 20	14 46 43	11°32'23	0 Π 7	7° 1	8°45	21°22	12°42	4°43	29°53	4° 7	29°38	23°45	24°39	19°55	n.a.	S 20
M21	14 50 40	12°29'28	13°14	7°49	9°56	21° 8	12°42	4°44	29°57	4° 6	29°39	23°37	24°35	20° 2	n.a.	M21
T 22	14 54 36	13°26'32	25°59	8°34	11° 7	20°55	12°41	4°45	$0 \otimes 0$	4° 6	29°40	23°32	24°32	20° 8	n.a.	T 22
W23	14 58 33	14°23'36	8 9 25	9°15	12°18	20°43	12°40	4°46	0° 4	4° 6	29°41	23°29	24°29	20°15	n.a.	W23
T 24	15 2 29	15°20'40	20°35	9°52	13°29	20°31	12°39	4°47	0° 7	4° 5	29°42	23°D27	24°26	20°22	n.a.	T 24
F 25	15 6 26	16°17'45	2 Ω 33	10°25	14°40	20°20	12°38	4°48	0°11	4° 5	29°43	23°28	24°23	20°28	n.a.	F 25
S 26	15 10 23	17°14'49	14°24	10°54	15°51	20° 9	12°37	4°49	0°14	4° 5	29°44	23°R28	24°19	20°35	n.a.	S 26
S 27	15 14 19	18°11'53	26°13	11°19	17° 3	20° 0	12°35	4°50	0°18	4° 5	29°45	23°28	24°16	20°42	n.a.	S 27
M28	15 18 16	19° 8'58	8 m) 7	11°39	18°14	19°51	12°33	4°50	0°21	4° 5	29°46	23°26	24°13	20°48	n.a.	M28
T 29	15 22 12	20° 6'03	20° 9	11°55	19°25	19°43	12°31	4°51	0°24	4° 4	29°47	23°22	24°10	20°55	n.a.	T 29
W30	15 26 9	21° 3'07	2 <u>0</u> 23	12° 6	20°37	19°36	12°29	4°51	0°28	4° 4	29°48	23°16	24° 7	21° 2	n.a.	W30
T 31	15 30 5	228 0'13	14 ≏ 55	12 Ⅱ 12	21 Y 48	19 ≏ 29	12 る 27	4≈51	0 8 31	4M) 4	29) (49	2395 8	2495 4	21 0 8	n.a.	T 31

Delta T = 11h55m40s

Julian Calendar 1 May 1835 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1835 BCE

JUNE 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(Ħ	В	N.	v	Ç	ę,	Day
F 1	15 34 2	22 8 57'18	27 ≗ 44	12°R14	23 Y 0	19°R24	12°R24	4≈51	0 と 35	4°D 4	29 米 50	22°R58	2499 0	21 \O 15	n.a.	F 1
S 2	15 37 58	23°54'24	10 M 52	12 II 10	24°12	19 ≏ 19	12 ට 21	4°R52	0°38	4M) 4	29°50	229548	23°57	21°22	n.a.	S 2
S 3	15 41 55	24°51'30	24°18	12° 2	25°23	19°15	12°19	4°51	0°41	4° 4	29°51	22°39	23°54	21°28	n.a.	S 3
M 4	15 45 52	25°48'38	8 × ⁷ 0	11°49	26°35	19°12	12°15	4°51	0°45	4° 4	29°52	22°31	23°51	21°35	n.a.	M 4
T 5	15 49 48	26°45'45	21°54	11°32	27°47	19° 9	12°12	4°51	0°48	4° 4	29°53	22°25	23°48	21°42	n.a.	T 5
W 6	15 53 45	27°42'54	5 る 57	11°10	28°59	19°8	12° 9	4°51	0°51	4° 5	29°54	22°22	23°45	21°48	n.a.	W 6
T 7	15 57 41	28°40'04	20° 6	10°44	0811	19°D 7	12° 5	4°50	0°54	4° 5	29°55	22°D21	23°41	21°55	n.a.	T 7
F 8	16 138	29°37'15	4≈17	10°13	1°22	19° 7	12° 1	4°50	0°58	4° 5	29°55	22°21	23°38	22° 2	n.a.	F 8
S 9	16 5 34	0 Ⅲ 34′26	18°29	9°39	2°34	19°8	11°57	4°49	1° 1	4° 5	29°56	22°22	23°35	22° 8	n.a.	S 9
S 10	16 931	1°31'39	2 ∺ 39	9° 2	3°47	19°10	11°53	4°48	1° 4	4° 5	29°57	22°R22	23°32	22°15	n.a.	S 10
M11	16 13 28	2°28'53	16°46	8°23	4°59	19°12	11°49	4°48	1° 7	4° 6	29°58	22°22	23°29	22°22	n.a.	M11
T 12	16 17 24	3°26'08	0 Υ 49	7°41	6°11	19°16	11°44	4°47	1°10	4° 6	29°58	22°19	23°25	22°28	n.a.	T 12
W13	16 21 21	4°23'24	14°46	6°59	7°23	19°20	11°40	4°46	1°14	4° 6	29°59	22°14	23°22	22°35	n.a.	W13
T 14	16 25 17	5°20'42	28°34	6°15	8°35	19°25	11°35	4°45	1°17	4° 7	29°59	22° 7	23°19	22°42	n.a.	T 14
F 15	16 29 14	6°18'00	12811	5°32	9°48	19°31	11°30	4°43	1°20	4° 7	0 Υ 0	22° 0	23°16	22°48	n.a.	F 15
S 16	16 33 10	7°15'20	25°35	4°50	11° 0	19°37	11°25	4°42	1°23	4° 8	0° 1	21°53	23°13	22°55	n.a.	S 16
S 17	16 37 7	8°12'41	8 Ⅱ 43	4° 9	12°12	19°45	11°19	4°40	1°26	4° 8	0° 2	21°46	23°10	23° 2	n.a.	S 17
M18	16 41 4	9°10'03	21°34	3°32	13°25	19°53	11°14	4°39	1°29	4° 9	0° 2	21°41	23° 6	23° 8	n.a.	M18
T 19	16 45 0	10° 7'26	495 8	2°57	14°37	20° 2	11°8	4°37	1°32	4° 9	0° 3	21°37	23° 3	23°15	n.a.	T 19
W20	16 48 57	11° 4'50	16°27	2°26	15°50	20°12	11° 2	4°36	1°35	4°10	0° 3	21°D36	23° 0	23°22	n.a.	W20
T 21	16 52 53	12° 2'15	28°33	2° 0	17° 2	20°22	10°57	4°34	1°38	4°10	0° 4	21°36	22°57	23°28	n.a.	T 21
F 22	16 56 50	12°59'41	$10\Omega^{29}$	1°39	18°15	20°34	10°51	4°32	1°41	4°11	0° 4	21°37	22°54	23°35	n.a.	F 22
S 23	17 0 46	13°57'08	22°20	1°24	19°28	20°46	10°44	4°30	1°44	4°12	0° 5	21°39	22°50	23°42	n.a.	S 23
S 24	17 443	14°54'36	4Mp 9	1°15	20°40	20°58	10°38	4°28	1°46	4°13	0° 5	21°40	22°47	23°48	n.a.	S 24
M25	17 8 39	15°52'05	16° 2	1°D12	21°53	21°12	10°32	4°25	1°49	4°13	0° 6	21°R41	22°44	23°55	n.a.	M25
T 26	17 12 36	16°49'35	28° 5	1°15	23° 6	21°26	10°25	4°23	1°52	4°14	0° 6	21°40	22°41	24° 2	n.a.	T 26
W27	17 16 33	17°47'06	10 ≏ 21	1°25	24°19	21°41	10°18	4°21	1°55	4°15	0° 7	21°38	22°38	24° 8	n.a.	W27
T 28	17 20 29	18°44'39	22°55	1°42	25°32	21°56	10°12	4°18	1°57	4°16	0° 7	21°34	22°35	24°15	n.a.	T 28
F 29	17 24 26	19°42'12	5 M .49	2° 7	26°45	22°12	10° 5	4°16	2° 0	4°17	0° 7	21°30	22°31	24°22	n.a.	F 29
S 30	17 28 22	20 Ⅲ 39'47	19 ጤ 7	2Ⅲ38	27 8 58	22 Ω 29	9 る 58	4≈13	2 8 3	4 Mp 17	oΥ 8	219525	229528	$24\Omega 28$	n.a.	S 30

Delta T = 11h55m38s

JULY 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
S 1	17 32 19	21 川 37'23	2 , 747	3耳15	29811	22 △ 46	9°R51	4°R10	2 8 5	4 m) 18	0Υ 8	21°R20	229525	24 \O 35	n.a.	S 1
M 2	17 36 15	22°35'00	1 <u>6</u> °47	4° 0	0∏24	23° 4	9 ⋜ 44	4≈ 8	2° 8	4°19	0° 8	219917	22°22	24°42	n.a.	M 2
T 3	17 40 12	23°32'39	1る 4	4°52	1°37	23°23	9°36	4° 5	2°10	4°20	0° 9	21°14	22°19	24°48	n.a.	T 3
W 4	17 44 8	24°30'20	15°33	5°50	2°50	23°42	9°29	4° 2	2°13	4°21	0° 9	21°D13	22°16	24°55	n.a.	W 4
T 5	17 48 5	25°28'02	0≈ 7	6°54	4° 4	24° 2	9°22	3°59	2°15	4°22	0° 9	21°13	22°12	25° 2	n.a.	T 5
F 6	17 52 2	26°25'46	14°41	8° 4	5°17	24°22	9°14	3°55	2°18	4°23	0°10	21°14	22° 9	25° 8	n.a.	F 6
S 7	17 55 58	27°23'31	29°11	9°21	6°30	24°43	9° 7	3°52	2°20	4°24	0°10	21°16	22° 6	25°15	n.a.	S 7
S 8	17 59 55	28°21'19	13 ∺ 32	10°43	7°44	25° 5	8°59	3°49	2°23	4°26	0°10	21°17	22° 3	25°22	n.a.	S 8
M 9	18 3 51	29°19'08	27°41	12°10	8°57	25°27	8°51	3°46	2°25	4°27	0°10	21°R17	22° 0	25°28	n.a.	M 9
T 10	18 7 48	09517'00	11 ° 37	13°42	10°11	25°49	8°44	3°42	2°27	4°28	0°10	21°17	21°56	25°35	n.a.	T 10
W11	18 11 44	1°14'53	25°20	15°18	11°24	26°12	8°36	3°39	2°29	4°29	0°10	21°16	21°53	25°42	n.a.	W11
T 12	18 15 41	2°12'49	8 8 48	16°58	12°38	26°36	8°28	3°35	2°32	4°30	0°11	21°14	21°50	25°48	n.a.	T 12
F 13	18 19 37	3°10'46	22° 1	18°42	13°51	27° 0	8°20	3°31	2°34	4°32	0°11	21°11	21°47	25°55	n.a.	F 13
S 14	18 23 34	4° 8'46	5 I 1	20°29	15° 5	27°24	8°12	3°28	2°36	4°33	0°11	21° 8	21°44	26° 2	n.a.	S 14
S 15	18 27 31	5° 6'47	17°46	22°19	16°19	27°49	8° 4	3°24	2°38	4°34	0°11	21° 6	21°41	26° 8	n.a.	S 15
M16	18 31 27	6° 4'51	09୍ତ19	24°11	17°33	28°15	7°57	3°20	2°40	4°36	0°11	21° 5	21°37	26°15	n.a.	M16
T 17	18 35 24	7° 2'56	12°39	26° 5	18°46	28°41	7°49	3°16	2°42	4°37	0°R11	21° 4	21°34	26°22	n.a.	T 17
W18	18 39 20	8° 1'03	24°48	28° 0	20° 0	29° 7	7°41	3°12	2°44	4°38	0°11	21°D 4	21°31	26°28	n.a.	W18
T 19	18 43 17	8°59'12	6 Ω 47	29°56	21°14	29°34	7°33	3° 8	2°46	4°40	0°11	21° 4	21°28	26°35	n.a.	T 19
F 20	18 47 13	9°57'22	18°40	1953	22°28	0 M 1	7°25	3° 4	2°48	4°41	0°11	21° 5	21°25	26°42	n.a.	F 20
S 21	18 51 10	10°55'34	0 m)29	3°50	23°42	0°29	7°17	3° 0	2°49	4°43	0°11	21° 6	21°22	26°48	n.a.	S 21
S 22	18 55 6	11°53'48	12°18	5°47	24°56	0°57	7° 9	2°56	2°51	4°44	0°10	21° 7	21°18	26°55	n.a.	S 22
M23	18 59 3	12°52'04	24°11	7°44	26°10	1°25	7° 1	2°51	2°53	4°46	0°10	21° 8	21°15	27° 2	n.a.	M23
T 24	19 3 0	13°50'21	6 ₽ 12	9°41	27°24	1°54	6°54	2°47	2°55	4°47	0°10	21° 8	21°12	27° 8	n.a.	T 24
W25	19 6 56	14°48'40	18°25	11°38	28°38	2°23	6°46	2°43	2°56	4°49	0°10	21°R 8	21° 9	27°15	n.a.	W25
T 26	19 10 53	15°47'01	0 M 57	13°34	29°53	2°53	6°38	2°38	2°58	4°51	0°10	21° 8	21° 6	27°22	n.a.	T 26
F 27	19 14 49	16°45'24	13°49	15°29	199 7	3°23	6°30	2°34	2°59	4°52	0°10	21° 8	21° 2	27°28	n.a.	F 27
S 28	19 18 46	17°43'48	27° 6	17°23	2°21	3°53	6°23	2°29	3° 1	4°54	0° 9	21° 7	20°59	27°35	n.a.	S 28
S 29	19 22 42	18°42'14	10 ∡ 149	19°16	3°35	4°24	6°15	2°25	3° 2	4°55	0° 9	21° 7	20°56	27°42	n.a.	S 29
M30	19 26 39	19°40'42	24°57	21° 9	4°50	4°55	6° 8	2°20	3° 4	4°57	0° 9	21° 7	20°53	27°48	n.a.	M30
T 31	19 30 35	20939'13	9 ට 27	2399 0	69 4	5 M 26	6 ට 0	2≈16	3 8 5	4 m 59	0 Υ 9	21°D 7	20950	27 Ω 55	n.a.	T 31

Delta T = 11h55m36s

Julian Calendar 1 July 1835 BCE == Greg. Calendar 15 June 1835 BCE

AUGUST 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	19 34 32	219537'45	24 궁 15	24951	7 9 519	5 M .57	5°R53	2°R11	3 8 6	5 m) 1	0°R 8	21°R 7	209547	28 N 2	n.a.	W 1
T 2	19 38 28	22°36'19	9≈12	26°40	8°33	6°29	5 る 46	2≈ 7	3° 8	5° 2	0Υ 8	2195 7	20°43	28° 8	n.a.	T 2
F 3	19 42 25	23°34'55	24°12	28°28	9°48	7° 2	5°38	2° 2	3° 9	5° 4	0° 8	21° 7	20°40	28°15	n.a.	F 3
S 4	19 46 22	24°33'34	9 米 5	0Ω15	11° 2	7°34	5°31	1°57	3°10	5° 6	0° 7	21° 6	20°37	28°22	n.a.	S 4
S 5	19 50 18	25°32'14	23°44	2° 2	12°17	8° 7	5°24	1°53	3°11	5° 8	0° 7	21° 6	20°34	28°29	n.a.	S 5
M 6	19 54 15	26°30'58	8 Y 6	3°47	13°31	8°40	5°17	1°48	3°12	5°10	0° 7	21° 5	20°31	28°35	n.a.	M 6
T 7	19 58 11	27°29'43	22° 6	5°31	14°46	9°13	5°11	1°43	3°13	5°11	0° 6	21°D 5	20°28	28°42	n.a.	T 7
W 8	20 2 8	28°28'31	5 8 44	7°14	16° 1	9°47	5° 4	1°39	3°14	5°13	0° 6	21° 5	20°24	28°49	n.a.	W 8
T 9	20 6 4	29°27'22	19° 2	8°56	17°15	10°21	4°57	1°34	3°15	5°15	0° 5	21° 6	20°21	28°55	n.a.	T 9
F 10	20 10 1	0 Ω 26′15	2 I 0	10°37	18°30	10°55	4°51	1°29	3°16	5°17	0° 5	21° 6	20°18	29° 2	n.a.	F 10
S 11	20 13 57	1°25'11	14°41	12°18	19°45	11°29	4°45	1°24	3°17	5°19	0° 4	21° 7	20°15	29° 9	n.a.	S 11
S 12	20 17 54	2°24'09	27° 9	13°57	21° 0	12° 4	4°39	1°20	3°17	5°21	0° 4	21° 8	20°12	29°15	n.a.	S 12
M13	20 21 51	3°23'09	99524	15°35	22°15	12°39	4°33	1°15	3°18	5°23	0° 3	21° 9	20° 8	29°22	n.a.	M13
T 14	20 25 47	4°22'12	21°30	17°12	23°29	13°14	4°27	1°10	3°19	5°25	0° 3	21°R 9	20° 5	29°29	n.a.	T 14
W15	20 29 44	5°21'17	3 Ω 29	18°49	24°44	13°50	4°21	1° 6	3°19	5°27	0° 2	21° 9	20° 2	29°35	n.a.	W15
T 16	20 33 40	6°20'24	15°22	20°24	25°59	14°25	4°15	1° 1	3°20	5°29	0° 1	21° 8	19°59	29°42	n.a.	T 16
F 17	20 37 37	7°19'33	27°12	21°59	27°14	15° 1	4°10	0°56	3°20	5°31	0° 1	21° 6	19°56	29°49	n.a.	F 17
S 18	20 41 33	8°18'44	9 m) 1	23°33	28°29	15°37	4° 5	0°52	3°21	5°33	0° 0	21° 3	19°53	29°55	n.a.	S 18
S 19	20 45 30	9°17'58	20°51	25° 6	29°44	16°13	3°59	0°47	3°21	5°35	29 米 59	21° 0	19°49	0Mg 2	n.a.	S 19
M20	20 49 26	10°17'13	2 ≏ 45	26°38	0Ω 59	16°50	3°54	0°42	3°21	5°37	29°59	20°57	19°46	0° 9	n.a.	M20
T 21	20 53 23	11°16'30	14°46	28° 9	2°14	17°27	3°50	0°38	3°22	5°39	29°58	20°55	19°43	0°15	n.a.	T 21
W22	20 57 19	12°15'50	26°58	29°39	3°30	18° 3	3°45	0°33	3°22	5°41	29°57	20°53	19°40	0°22	n.a.	W22
T 23	21 1 16	13°15'11	9 M 25	1 Mp 8	4°45	18°41	3°41	0°29	3°22	5°43	29°57	20°D52	19°37	0°29	n.a.	T 23
F 24	21 5 12	14°14'34	22°11	2°37	6° 0	19°18	3°36	0°24	3°22	5°45	29°56	20°52	19°34	0°35	n.a.	F 24
S 25	21 9 9	15°14'00	5 ₹ 20	4° 5	7°15	19°55	3°32	0°20	3°22	5°48	29°55	20°53	19°30	0°42	n.a.	S 25
S 26	21 13 6	16°13'27	18°56	5°32	8°30	20°33	3°28	0°15	3°R22	5°50	29°54	20°55	19°27	0°49	n.a.	S 26
M27	21 17 2	17°12'56	2 ප 58	6°57	9°45	21°11	3°24	0°11	3°22	5°52	29°54	20°56	19°24	0°55	n.a.	M27
T 28	21 20 59	18°12'27	17°27	8°22	11° 1	21°49	3°21	0° 6	3°22	5°54	29°53	20°R57	19°21	1° 2	n.a.	T 28
W29	21 24 55	19°12'01	2≈19	9°47	12°16	22°27	3°18	0° 2	3°22	5°56	29°52	20°57	19°18	1° 9	n.a.	W29
T 30	21 28 52	20°11'36	17°27	11°10	13°31	23° 5	3°14	29 る 58	3°22	5°58	29°51	20°55	19°14	1°15	n.a.	T 30
F 31	21 32 48	21 \O 11'13	2) (43	12 M 32	14 Ω 46	23 M .44	3 ਰ 11	29 る 53	3 8 21	6Mp 1	29 米 50	20952	199511	1 M 22	n.a.	F 31

Delta T = 11h55m34s

SEPTEMBER 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	21 36 45	22 Ω 10'53	17 米 56	13 m 53	16 N 2	24 M 22	3°R 9	29°R49	3°R21	6M) 3	29°R50	20°R47	1995 8	1 m 29	n.a.	S 1
S 2	21 40 41	23°10'34	2 Y 55	15°13	17°17	25° 1	3ට 6	29 궁 45	3 8 21	6° 5	29) (49	209543	19° 5	1°36	n.a.	S 2
M 3	21 44 38	24°10'19	17°34	16°31	18°32	25°40	3° 4	29°41	3°20	6° 7	29°48	20°38	19° 2	1°42	n.a.	M 3
T 4	21 48 35	25°10'05	1846	17°49	19°48	26°19	3° 1	29°37	3°20	6° 9	29°47	20°35	18°59	1°49	n.a.	T 4
W 5	21 52 31	26° 9'54	15°31	19° 5	21° 3	26°58	2°59	29°33	3°19	6°12	29°46	20°33	18°55	1°56	n.a.	W 5
T 6	21 56 28	27° 9'46	28°48	20°20	22°19	27°37	2°57	29°29	3°19	6°14	29°45	20°D32	18°52	2° 2	n.a.	T 6
F 7	22 0 24	28° 9'40	11 Ⅱ 41	21°33	23°34	28°17	2°56	29°25	3°18	6°16	29°44	20°33	18°49	2° 9	n.a.	F 7
S 8	22 4 21	29° 9'36	24°13	22°44	24°49	28°56	2°54	29°22	3°17	6°18	29°43	20°35	18°46	2°16	n.a.	S 8
S 9	22 8 17	0 m 9'35	6930	23°54	26° 5	29°36	2°53	29°18	3°17	6°20	29°42	20°36	18°43	2°22	n.a.	S 9
M10	22 12 14	1° 9'36	18°34	25° 2	27°20	0 ₮ 16	2°52	29°14	3°16	6°23	29°41	20°R37	18°39	2°29	n.a.	M10
T 11	22 16 10	2° 9'39	0 Ω 30	26° 7	28°36	0°55	2°51	29°11	3°15	6°25	29°40	20°36	18°36	2°36	n.a.	T 11
W12	22 20 7	3° 9'45	12°22	27°10	29°51	1°35	2°51	29° 7	3°14	6°27	29°39	20°34	18°33	2°42	n.a.	W12
T 13	22 24 3	4° 9'52	24°11	28°11	1 m y 7	2°16	2°50	29° 4	3°13	6°29	29°38	20°29	18°30	2°49	n.a.	T 13
F 14	22 28 0	5°10'02	6Mp 0	29° 8	2°22	2°56	2°50	29° 0	3°12	6°32	29°37	20°22	18°27	2°56	n.a.	F 14
S 15	22 31 57	6°10'14	17°51	0요 2	3°38	3°36	2°D50	28°57	3°11	6°34	29°36	20°14	18°24	3° 2	n.a.	S 15
S 16	22 35 53	7°10'27	29°46	0°53	4°53	4°17	2°50	28°54	3°10	6°36	29°35	20° 5	18°20	3° 9	n.a.	S 16
M17	22 39 50	8°10'43	11 ≏ 45	1°39	6° 9	4°57	2°51	28°51	3° 9	6°38	29°34	19°55	18°17	3°16	n.a.	M17
T 18	22 43 46	9°11'00	23°51	2°21	7°25	5°38	2°51	28°48	3°8	6°41	29°33	19°46	18°14	3°22	n.a.	T 18
W19	22 47 43	10°11'19	6 M 7	2°58	8°40	6°19	2°52	28°45	3° 7	6°43	29°32	19°39	18°11	3°29	n.a.	W19
T 20	22 51 39	11°11'40	18°35	3°30	9°56	6°59	2°53	28°42	3° 5	6°45	29°31	19°35	18° 8	3°36	n.a.	T 20
F 21	22 55 36	12°12'02	1 才 18	3°55	11°11	7°40	2°54	28°39	3° 4	6°47	29°30	19°32	18° 5	3°42	n.a.	F 21
S 22	22 59 32	13°12'26	14°19	4°13	12°27	8°21	2°56	28°37	3° 3	6°50	29°29	19°D31	18° 1	3°49	n.a.	S 22
S 23	23 3 29	14°12'52	27°44	4°24	13°42	9° 3	2°57	28°34	3° 1	6°52	29°28	19°32	17°58	3°56	n.a.	S 23
M24	23 7 25	15°13'19	11 る 33	4°R27	14°58	9°44	2°59	28°32	3° 0	6°54	29°27	19°33	17°55	4° 3	n.a.	M24
T 25	23 11 22	16°13'48	25°48	4°21	16°13	10°25	3° 1	28°29	2°58	6°56	29°25	19°R33	17°52	4° 9	n.a.	T 25
W26	23 15 19	17°14'18	10≈29	4° 5	17°29	11° 6	3° 3	28°27	2°57	6°59	29°24	19°31	17°49	4°16	n.a.	W26
T 27	23 19 15	18°14'50	25°30	3°40	18°45	11°48	3° 6	28°25	2°55	7° 1	29°23	19°27	17°45	4°23	n.a.	T 27
F 28	23 23 12	19°15'23	10) (44	3° 5	20° 0	12°29	3° 8	28°23	2°53	7° 3	29°22	19°20	17°42	4°29	n.a.	F 28
S 29	23 27 8	20°15'58	26° 1	2°20	21°16	13°11	3°11	28°21	2°52	7° 5	29°21	19°11	17°39	4°36	n.a.	S 29
S 30	23 31 5	21 Mp 16'34	11 Y 10	1 ≏ 25	22 m 31	13 ∡ 752	3 ට 14	28 궁 19	2 8 50	7 m , 7	29 米 20	1995 1	17936	4 Mp 43	n.a.	S 30

Delta T = 11h55m32s

Julian Calendar 1 Sept. 1835 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1835 BCE

OCTOBER 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(Ħ,	В	N.	Ω	Ç	, k	Day
M 1	23 35 1	22 mg 17'13	26 Y 1	0°R22	23 Mp 47	14 × 34	3 る 17	28°R17	2°R48	7 m 10	29°R19	18°R52	17933	4 Mp 49	n.a.	M 1
T 2	23 38 58	23°17'53	10825	29 m 11	25° 2	15°16	3°21	28 궁 15	2 8 47	7°12	29 米 18	189544	17°30	4°56	n.a.	T 2
W 3	23 42 54	24°18'35	24°20	27°54	26°18	15°58	3°24	28°14	2°45	7°14	29°17	18°37	17°26	5° 3	n.a.	W 3
T 4	23 46 51	25°19'19	7∏44	26°34	27°34	16°39	3°28	28°12	2°43	7°16	29°15	18°34	17°23	5° 9	n.a.	T 4
F 5	23 50 48	26°20'05	20°41	25°13	28°49	17°21	3°32	28°11	2°41	7°18	29°14	18°32	17°20	5°16	n.a.	F 5
S 6	23 54 44	27°20'53	39913	23°54	0 ଦ 5	18° 3	3°36	28° 9	2°39	7°20	29°13	18°D32	17°17	5°23	n.a.	S 6
S 7	23 58 41	28°21'42	15°27	22°39	1°20	18°45	3°41	28° 8	2°37	7°23	29°12	18°R33	17°14	5°30	n.a.	S 7
M 8	0 2 37	29°22'33	27°28	21°31	2°36	19°27	3°45	28° 7	2°35	7°25	29°11	18°32	17°11	5°36	n.a.	M 8
T 9	0 6 34	0 ₽ 23'26	9Ω20	20°31	3°52	20° 9	3°50	28° 6	2°33	7°27	29°10	18°30	17° 7	5°43	n.a.	T 9
W10	0 10 30	1°24'21	21° 8	19°42	5° 7	20°51	3°55	28° 5	2°31	7°29	29° 9	18°25	17° 4	5°50	n.a.	W10
T 11	0 14 27	2°25'17	2 Mp 56	19° 4	6°23	21°34	4° 0	28° 5	2°29	7°31	29° 7	18°18	17° 1	5°56	n.a.	T 11
F 12	0 18 23	3°26'14	14°47	18°38	7°38	22°16	4° 5	28° 4	2°27	7°33	29° 6	18° 7	16°58	6° 3	n.a.	F 12
S 13	0 22 20	4°27'13	26°43	18°23	8°54	22°58	4°10	28° 3	2°25	7°35	29° 5	17°54	16°55	6°10	n.a.	S 13
S 14	0 26 17	5°28'13	8 ≏ 45	18°D20	10° 9	23°41	4°16	28° 3	2°22	7°37	29° 4	17°40	16°51	6°16	n.a.	S 14
M15	0 30 13	6°29'14	20°55	18°27	11°25	24°23	4°22	28° 3	2°20	7°39	29° 3	17°25	16°48	6°23	n.a.	M15
T 16	0 34 10	7°30'16	3 M _13	18°45	12°41	25° 5	4°28	28° 3	2°18	7°41	29° 2	17°12	16°45	6°30	n.a.	T 16
W17	0 38 6	8°31'20	15°40	19°11	13°56	25°48	4°34	28°D 2	2°16	7°43	29° 1	17° 0	16°42	6°36	n.a.	W17
T 18	0 42 3	9°32'24	28°18	19°46	15°12	26°30	4°40	28° 2	2°13	7°45	29° 0	16°52	16°39	6°43	n.a.	T 18
F 19	0 45 59	10°33'30	11 才 7	20°28	16°27	27°13	4°47	28° 3	2°11	7°47	28°58	16°46	16°36	6°50	n.a.	F 19
S 20	0 49 56	11°34'36	24°10	21°16	17°43	27°55	4°53	28° 3	2° 9	7°49	28°57	16°43	16°32	6°56	n.a.	S 20
S 21	0 53 52	12°35'43	7 云 30	22°10	18°58	28°38	5° 0	28° 3	2° 6	7°51	28°56	16°43	16°29	7° 3	n.a.	S 21
M22	0 57 49	13°36'51	21° 9	23°10	20°14	29°21	5° 7	28° 4	2° 4	7°53	28°55	16°43	16°26	7°10	n.a.	M22
T 23	1 1 46	14°37'59	5≈ 9	24°13	21°29	0중 3	5°14	28° 4	2° 1	7°55	28°54	16°42	16°23	7°17	n.a.	T 23
W24	1 5 42	15°39'08	19°30	25°21	22°45	0°46	5°22	28° 5	1°59	7°57	28°53	16°39	16°20	7°23	n.a.	W24
T 25	1 9 39	16°40'18	4) (11	26°31	24° 0	1°28	5°29	28° 6	1°57	7°59	28°52	16°34	16°16	7°30	n.a.	T 25
F 26	1 13 35	17°41'28	19° 6	27°45	25°16	2°11	5°37	28° 7	1°54	8° 1	28°51	16°26	16°13	7°37	n.a.	F 26
S 27	1 17 32	18°42'39	4 Υ 8	29° 1	26°31	2°54	5°44	28° 8	1°52	8° 2	28°50	16°15	16°10	7°43	n.a.	S 27
S 28	1 21 28	19°43'50	19° 7	0 ჲ 19	27°47	3°37	5°52	28° 9	1°49	8° 4	28°49	16° 3	16° 7	7°50	n.a.	S 28
M29	1 25 25	20°45'02	3 8 54	1°39	29° 2	4°19	6° 0	28°10	1°47	8° 6	28°48	15°51	16° 4	7°57	n.a.	M29
T 30	1 29 21	21°46'15	18°20	3° 1	0 M 17	5° 2	6° 8	28°11	1°44	8° 8	28°47	15°41	16° 1	8° 3	n.a.	T 30
W31	1 33 18	22 \Omega 47'29	2П19	4 ₾ 23	1 M 33	5 국 45	6 ප 17	28 궁 13	1842	8 m) 9	28) (46	15932	15957	8 m 10	n.a.	W31

Delta T = 11h55m30s

NOVEMBER 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
T 1	1 37 15	23 º 48'43	15耳50	5 ≙ 48	2 M 48	6 පි 28	6 ප 25	28 궁 14	1°R39	8 m)11	28°R44	15°R27	159554	8 m)17	n.a.	T 1
F 2	1 41 11	24°49'58	28°53	7°13	4° 4	7°10	6°34	28°16	1 8 36	8°13	28) (43	159524	15°51	8°23	n.a.	F 2
S 3	1 45 8	25°51'15	119930	8°39	5°19	7°53	6°43	28°18	1°34	8°14	28°42	15°D23	15°48	8°30	n.a.	S 3
S 4	1 49 4	26°52'32	23°48	10° 6	6°34	8°36	6°52	28°20	1°31	8°16	28°41	15°R23	15°45	8°37	n.a.	S 4
M 5	1 53 1	27°53'49	5 Ω 50	11°33	7°50	9°19	7° 1	28°22	1°29	8°18	28°41	15°23	15°42	8°44	n.a.	M 5
T 6	1 56 57	28°55'08	17°43	13° 1	9° 5	10° 2	7°10	28°24	1°26	8°19	28°40	15°21	15°38	8°50	n.a.	T 6
W 7	2 0 54	29°56'26	29°31	14°30	10°21	10°44	7°19	28°26	1°24	8°21	28°39	15°17	15°35	8°57	n.a.	W 7
T 8	2 4 50	0 ጤ 57'46	11 M 21	15°59	11°36	11°27	7°29	28°28	1°21	8°22	28°38	15°10	15°32	9° 4	n.a.	T 8
F 9	2 8 47	1°59'06	23°14	17°29	12°51	12°10	7°38	28°31	1°18	8°24	28°37	15° 1	15°29	9°10	n.a.	F 9
S 10	2 12 44	3° 0'26	5 Ω 16	18°59	14° 7	12°53	7°48	28°33	1°16	8°25	28°36	14°49	15°26	9°17	n.a.	S 10
S 11	2 16 40	4° 1'46	17°27	20°29	15°22	13°36	7°58	28°36	1°13	8°27	28°35	14°36	15°22	9°24	n.a.	S 11
M12	2 20 37	5° 3'07	29°50	22° 0	16°37	14°19	8° 8	28°38	1°11	8°28	28°34	14°22	15°19	9°30	n.a.	M12
T 13	2 24 33	6° 4'28	12 M 24	23°31	17°53	15° 1	8°18	28°41	1°8	8°30	28°33	14°10	15°16	9°37	n.a.	T 13
W14	2 28 30	7° 5'49	25° 9	25° 2	19°8	15°44	8°28	28°44	1° 6	8°31	28°32	13°59	15°13	9°44	n.a.	W14
T 15	2 32 26	8° 7'10	8 √ 5	26°34	20°23	16°27	8°38	28°47	1° 3	8°33	28°31	13°51	15°10	9°51	n.a.	T 15
F 16	2 36 23	9° 8'31	21°12	28° 6	21°38	17°10	8°49	28°50	1° 0	8°34	28°31	13°46	15° 7	9°57	n.a.	F 16
S 17	2 40 20	10° 9'52	4 る 29	29°38	22°54	17°53	8°59	28°54	0°58	8°35	28°30	13°43	15° 3	10° 4	n.a.	S 17
S 18	2 44 16	11°11'12	17°58	1 m .11	24° 9	18°36	9°10	28°57	0°55	8°36	28°29	13°D43	15° 0	10°11	n.a.	S 18
M19	2 48 13	12°12'32	1≈39	2°43	25°24	19°19	9°20	29° 0	0°53	8°38	28°28	13°44	14°57	10°17	n.a.	M19
T 20	2 52 9	13°13'52	15°34	4°17	26°39	20° 1	9°31	29° 4	0°50	8°39	28°27	13°R44	14°54	10°24	n.a.	T 20
W21	2 56 6	14°15'10	29°42	5°50	27°55	20°44	9°42	29° 7	0°48	8°40	28°27	13°43	14°51	10°31	n.a.	W21
T 22	3 0 2	15°16'29	14) 2	7°24	29°10	21°27	9°53	29°11	0°45	8°41	28°26	13°40	14°48	10°37	n.a.	T 22
F 23	3 3 59	16°17'46	28°31	8°58	0 ∡ 125	22°10	10° 5	29°15	0°43	8°42	28°25	13°34	14°44	10°44	n.a.	F 23
S 24	3 7 56	17°19'03	13 ° 6	10°33	1°40	22°53	10°16	29°19	0°40	8°43	28°24	13°26	14°41	10°51	n.a.	S 24
S 25	3 11 52	18°20'20	27°39	12° 8	2°55	23°36	10°27	29°23	0°38	8°45	28°24	13°17	14°38	10°58	n.a.	S 25
M26	3 15 49	19°21'36	128 5	13°43	4°10	24°18	10°39	29°27	0°36	8°46	28°23	13° 8	14°35	11° 4	n.a.	M26
T 27	3 19 45	20°22'51	26°15	15°19	5°25	25° 1	10°50	29°31	0°33	8°47	28°22	12°59	14°32	11°11	n.a.	T 27
W28	3 23 42	21°24'06	10耳 5	16°55	6°40	25°44	11° 2	29°35	0°31	8°48	28°22	12°53	14°28	11°18	n.a.	W28
T 29	3 27 38	22°25'21	23°32	18°32	7°55	26°27	11°14	29°40	0°28	8°48	28°21	12°49	14°25	11°24	n.a.	T 29
F 30	3 31 35	23M26'35	6935	20 m 9	9 ₮ 10	27 る 9	11 る 26	29 궁 44	0 8 26	8 m 49	28 米 21	129547	149522	11 m y31	n.a.	F 30

Delta T = 11h55m28s

Julian Calendar 1 Nov. 1835 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1835 BCE

DECEMBER 1835 BCE (-1834) JC

00:00 UT

S 1				ğ	φ	♂	24	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Ç	Š	Day
5 1	3 35 31	24M27'49	199316	21 M 47	10 × 25	27 궁 52	11 궁 37	29 궁 49	0°R24	8 m 50	28°R20	12°D47	149519	11 m /38	n.a.	S 1
S 2	3 39 28	25°29'02	1 Ω 37	23°25	11°41	28°35	11°50	29°53	0 8 22	8°51	28 米 19	129548	14°16	11°44	n.a.	S 2
M 3	3 43 25	26°30'15	13°43	25° 3	12°56	29°17	12° 2	29°58	0°19	8°52	28°19	12°49	14°13	11°51	n.a.	M 3
T 4	3 47 21	27°31'28	25°38	26°42	14°10	0≈ 0	12°14	0≈ 3	0°17	8°53	28°18	12°R50	14° 9	11°58	n.a.	T 4
W 5	3 51 18	28°32'39	7 ₥ 29	28°22	15°25	0°43	12°26	0° 7	0°15	8°53	28°18	12°50	14° 6	12° 5	n.a.	W 5
T 6	3 55 14	29°33'51	19°20	0 ≯ 2	16°40	1°25	12°38	0°12	0°13	8°54	28°17	12°47	14° 3	12°11	n.a.	T 6
F 7	3 59 11	0 ₮ 35'01	1 ≏ 16	1°43	17°55	2° 8	12°51	0°17	0°11	8°55	28°17	12°43	14° 0	12°18	n.a.	F 7
S 8	4 3 7	1°36'11	13°22	3°24	19°10	2°51	13° 3	0°22	0° 9	8°55	28°16	12°37	13°57	12°25	n.a.	S 8
S 9	4 7 4	2°37'20	25°39	5° 6	20°25	3°33	13°16	0°28	0° 6	8°56	28°16	12°30	13°53	12°31	n.a.	S 9
M10	4 11 1	3°38'29	8 M .11	6°48	21°40	4°16	13°29	0°33	0° 4	8°57	28°16	12°23	13°50	12°38	n.a.	M10
T 11	4 14 57	4°39'36	21° 0	8°31	22°55	4°58	13°41	0°38	0° 2	8°57	28°15	12°15	13°47	12°45	n.a.	T 11
W12	4 18 54	5°40'43	4 ₹ 3	10°14	24°10	5°41	13°54	0°43	0° 0	8°58	28°15	12°10	13°44	12°51	n.a.	W12
T 13	4 22 50	6°41'49	17°22	11°58	25°25	6°23	14° 7	0°49	29 Υ 58	8°58	28°15	12° 5	13°41	12°58	n.a.	T 13
F 14	4 26 47	7°42'53	0 궁 54	13°43	26°39	7° 6	14°20	0°54	29°57	8°59	28°14	12° 3	13°38	13° 5	n.a.	F 14
S 15	4 30 43	8°43'56	14°36	15°27	27°54	7°48	14°33	1° 0	29°55	8°59	28°14	12°D 3	13°34	13°12	n.a.	S 15
S 16	4 34 40	9°44'58	28°28	17°13	29° 9	8°31	14°46	1° 6	29°53	8°59	28°14	12° 3	13°31	13°18	n.a.	S 16
M17	4 38 36	10°45'59	12≈26	18°58	0る24	9°13	14°59	1°11	29°51	9° 0	28°13	12° 5	13°28	13°25	n.a.	M17
T 18	4 42 33	11°46'57	26°31	20°44	1°38	9°55	15°12	1°17	29°49	9° 0	28°13	12° 6	13°25	13°32	n.a.	T 18
W19	4 46 30	12°47'54	10 ∺ 39	22°29	2°53	10°38	15°26	1°23	29°48	9° 0	28°13	12°R 7	13°22	13°38	n.a.	W19
T 20	4 50 26	13°48'50	24°49	24°15	4° 8	11°20	15°39	1°29	29°46	9° 0	28°13	12° 7	13°19	13°45	n.a.	T 20
F 21	4 54 23	14°49'44	9 Υ 0	26° 0	5°22	12° 3	15°52	1°35	29°44	9° 1	28°13	12° 5	13°15	13°52	n.a.	F 21
S 22	4 58 19	15°50'36	23° 9	27°45	6°37	12°45	16° 6	1°41	29°43	9° 1	28°12	12° 2	13°12	13°59	n.a.	S 22
S 23	5 2 16	16°51'26	7 8 12	29°30	7°52	13°27	16°19	1°47	29°41	9° 1	28°12	11°58	13° 9	14° 5	n.a.	S 23
M24	5 6 12	17°52'15	21° 7	1 る 13	9° 6	14° 9	16°33	1°53	29°40	9° 1	28°12	11°54	13° 6	14°12	n.a.	M24
T 25	5 10 9	18°53'02	4 Ⅱ 50	2°55	10°21	14°52	16°46	1°59	29°38	9° 1	28°12	11°51	13° 3	14°19	n.a.	T 25
W26	5 14 6	19°53'48	18°19	4°36	11°35	15°34	17° 0	2° 6	29°37	9°R 1	28°12	11°49	12°59	14°25	n.a.	W26
T 27	5 18 2	20°54'32	19930	6°15	12°50	16°16	17°13	2°12	29°36	9° 1	28°12	11°47	12°56	14°32	n.a.	T 27
F 28	5 21 59	21°55'15	14°23	7°51	14° 4	16°58	17°27	2°19	29°34	9° 1	28°D12	11°D47	12°53	14°39	n.a.	F 28
S 29	5 25 55	22°55'56	26°59	9°25	15°18	17°40	17°41	2°25	29°33	9° 1	28°12	11°47	12°50	14°46	n.a.	S 29
S 30	5 29 52	23°56'36	9 Ω 19	10°54	16°33	18°22	17°55	2°31	29°32	9° 1	28°12	11°49	12°47	14°52	n.a.	S 30
M31	5 33 48	24 ×7 57'14	21 N 26	12る20	17 る 47	19 ≈ 4	18 る 9	2≈38	29 Y 31	9 m) 1	28 米 12	11950	129544	14 M 59	n.a.	M31

Delta T = 11h55m26s

Julian Calendar

The year -1834 astronomical counting style corresponds to year 1835 B.C.E historical counting style.

page 97 of 301

JANUARY 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(Ħ,	Р	Ω.	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	5 37 45	25 × 757'50	3 m 24	13 ට 41	19る 2	19 ≈ 46	18 궁 22	2≈45	29°R30	9°R 1	28 米 12	119552	129540	15Mg 6	n.a.	T 1
W 2	5 41 41	26°58'26	15°16	14°56	20°16	20°28	18°36	2°51	29 Y 28	9 m) 0	28°12	11°53	12°37	15°12	n.a.	W 2
T 3	5 45 38	27°58'59	27° 8	16° 5	21°30	21°10	18°50	2°58	29°27	9° 0	28°12	11°R53	12°34	15°19	n.a.	T 3
F 4	5 49 35	28°59'32	9 ₾ 5	17° 8	22°44	21°52	19° 4	3° 5	29°26	9° 0	28°13	11°53	12°31	15°26	n.a.	F 4
S 5	5 53 31	0정 0'02	21°10	18° 2	23°58	22°34	19°18	3°11	29°26	9° 0	28°13	11°52	12°28	15°32	n.a.	S 5
S 6	5 57 28	1° 0'31	3M29	18°49	25°13	23°16	19°32	3°18	29°25	8°59	28°13	11°51	12°25	15°39	n.a.	S 6
M 7	6 1 24	2° 0'59	16° 5	19°26	26°27	23°58	19°46	3°25	29°24	8°59	28°13	11°49	12°21	15°46	n.a.	M 7
T 8	6 5 21	3° 1'25	29° 0	19°55	27°41	24°40	20° 1	3°32	29°23	8°58	28°13	11°48	12°18	15°53	n.a.	T 8
W 9	6 9 17	4° 1'49	12 × 16	20°13	28°55	25°21	20°15	3°39	29°22	8°58	28°14	11°47	12°15	15°59	n.a.	W 9
T 10	6 13 14	5° 2'12	2 <u>5</u> °52	20°R22	0≈ 9	26° 3	20°29	3°46	29°22	8°58	28°14	11°46	12°12	16° 6	n.a.	T 10
F 11	6 17 10	6° 2'33	9 궁 47	20°21	1°23	26°45	20°43	3°53	29°21	8°57	28°14	11°D46	12° 9	16°13	n.a.	F 11
S 12	6 21 7	7° 2'51	23°57	20° 9	2°37	27°27	20°57	4° 0	29°21	8°57	28°14	11°46	12° 5	16°19	n.a.	S 12
S 13	6 25 4	8° 3'08	8≈18	19°49	3°51	28° 8	21°12	4° 7	29°20	8°56	28°15	11°47	12° 2	16°26	n.a.	S 13
M14	6 29 0	9° 3'23	22°45	19°19	5° 5	28°50	21°26	4°14	29°20	8°55	28°15	11°47	11°59	16°33	n.a.	M14
T 15	6 32 57	10° 3'35	7) €12	18°41	6°19	29°32	21°40	4°22	29°19	8°55	28°16	11°47	11°56	16°40	n.a.	T 15
W16	6 36 53	11° 3'45	21°35	17°55	7°32	0) €13	21°54	4°29	29°19	8°54	28°16	11°47	11°53	16°46	n.a.	W16
T 17	6 40 50	12° 3'52	5 Υ 50	17° 4	8°46	0°55	22° 9	4°36	29°19	8°53	28°16	11°47	11°50	16°53	n.a.	T 17
F 18	6 44 46	13° 3'58	19°56	16° 7	10° 0	1°36	22°23	4°43	29°18	8°53	28°17	11°47	11°46	17° 0	n.a.	F 18
S 19	6 48 43	14° 4'00	3 8 50	15° 7	11°13	2°18	22°37	4°51	29°18	8°52	28°17	11°47	11°43	17° 6	n.a.	S 19
S 20	6 52 39	15° 4'01	17°32	14° 6	12°27	2°59	22°52	4°58	29°18	8°51	28°18	11°48	11°40	17°13	n.a.	S 20
M21	6 56 36	16° 3'59	1 II 0	13° 4	13°41	3°41	23° 6	5° 5	29°18	8°50	28°18	11°48	11°37	17°20	n.a.	M21
T 22	7 0 33	17° 3'55	14°16	12° 3	14°54	4°22	23°20	5°13	29°D18	8°49	28°19	11°48	11°34	17°27	n.a.	T 22
W23	7 4 29	18° 3'49	27°18	11° 4	16° 8	5° 3	23°35	5°20	29°18	8°49	28°19	11°49	11°31	17°33	n.a.	W23
T 24	7 8 26	19° 3'41	1095 7	10° 9	17°21	5°45	23°49	5°28	29°18	8°48	28°20	11°R49	11°27	17°40	n.a.	T 24
F 25	7 12 22	20° 3'30	22°43	9°18	18°34	6°26	24° 4	5°35	29°18	8°47	28°20	11°49	11°24	17°47	n.a.	F 25
S 26	7 16 19	21° 3'17	5 Ω 8	8°33	19°48	7° 7	24°18	5°42	29°18	8°46	28°21	11°48	11°21	17°53	n.a.	S 26
S 27	7 20 15	22° 3'02	17°21	7°53	21° 1	7°49	24°33	5°50	29°18	8°45	28°22	11°47	11°18	18° 0	n.a.	S 27
M28	7 24 12	23° 2'45	29°25	7°19	22°14	8°30	24°47	5°57	29°19	8°44	28°22	11°46	11°15	18° 7	n.a.	M28
T 29	7 28 8	24° 2'26	11 m 21	6°51	23°27	9°11	25° 1	6° 5	29°19	8°43	28°23	11°44	11°11	18°14	n.a.	T 29
W30	7 32 5	2 <u>5°</u> 2'05	23°14	6°30	24°40	9°52	2 <u>5</u> °16	6°12	29°20	8°42	28°24	11°42	11° 8	18°20	n.a.	W30
T 31	7 36 1	26 궁 1'42	5 <u>₽</u> 6	6 ਰ 16	25≈53	10) €33	25 る 30	6≈20	29 Y 20	8 M)41	28) 24	119540	1199 5	18 M)27	n.a.	T 31

Delta T = 11h55m24s

Julian Calendar 1 Jan. 1834 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1835 BCE

FEBRUARY 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	φ	♂	4	ħ) / (¥	Р	R	Ω	Ç	×0	Day
F 1	7 39 58	27ਰ 1'17	17 ♀ 2	6°R 8	27≈ 6	11) (14	25 る 45	6≈28	29 Y 20	8°R40	28 米 25	11°R39	1195 2	18 m 34	n.a.	F 1
S 2	7 43 55	28° 0'50	29° 5	6°D 6	28°19	11°55	25°59	6°35	29°21	8 m 39	28°26	11°D39	10°59	18°40	n.a.	S 2
S 3	7 47 51	29° 0'21	11 M _22	6 ට 10	29°32	12°36	26°13	6°43	29°22	8°37	28°27	119540	10°56	18°47	n.a.	S 3
M 4	7 51 48	29°59'50	23°55	6°20	0) €45	13°17	26°28	6°50	29°22	8°36	28°27	11°41	10°52	18°54	n.a.	M 4
T 5	7 55 44	0≈59'18	6 ₹ 49	6°35	1°57	13°58	26°42	6°58	29°23	8°35	28°28	11°42	10°49	19° 1	n.a.	T 5
W 6	7 59 41	1°58'43	20° 7	6°55	3°10	14°39	26°57	7° 6	29°24	8°34	28°29	11°43	10°46	19° 7	n.a.	W 6
T 7	8 3 37	2°58'07	3 ⋜ 51	7°20	4°23	15°20	27°11	7°13	29°25	8°33	28°30	11°44	10°43	19°14	n.a.	T 7
F 8	8 7 34	3°57'28	17°59	7°50	5°35	16° 1	27°25	7°21	29°25	8°31	28°31	11°R44	10°40	19°21	n.a.	F 8
S 9	8 11 30	4°56'47	2≈29	8°24	6°48	16°42	27°40	7°28	29°26	8°30	28°31	11°43	10°37	19°27	n.a.	S 9
S 10	8 15 27	5°56'04	17°14	9° 3	8° 0	17°22	27°54	7°36	29°27	8°29	28°32	11°41	10°33	19°34	n.a.	S 10
M11	8 19 24	6°55'19	2 ∀ 8	9°45	9°13	18° 3	28° 9	7°44	29°28	8°27	28°33	11°38	10°30	19°41	n.a.	M11
T 12	8 23 20	7°54'31	17° 2	10°31	10°25	18°44	28°23	7°51	29°29	8°26	28°34	11°34	10°27	19°48	n.a.	T 12
W13	8 27 17	8°53'41	1 Υ 49	11°20	11°37	19°25	28°37	7°59	29°31	8°25	28°35	11°31	10°24	19°54	n.a.	W13
T 14	8 31 13	9°52'48	16°20	12°12	12°49	20° 5	28°51	8° 7	29°32	8°23	28°36	11°28	10°21	20° 1	n.a.	T 14
F 15	8 35 10	10°51'53	0 8 34	13° 8	14° 1	20°46	29° 6	8°14	29°33	8°22	28°37	11°26	10°17	20° 8	n.a.	F 15
S 16	8 39 6	11°50'56	14°26	14° 6	15°13	21°26	29°20	8°22	29°34	8°21	28°38	11°D26	10°14	20°14	n.a.	S 16
S 17	8 43 3	12°49'56	27°59	15° 7	16°25	22° 7	29°34	8°30	29°36	8°19	28°39	11°27	10°11	20°21	n.a.	S 17
M18	8 46 59	13°48'53	11 Ⅱ 12	16°11	17°37	22°48	29°48	8°37	29°37	8°18	28°40	11°28	10° 8	20°28	n.a.	M18
T 19	8 50 56	14°47'48	24° 8	17°17	18°49	23°28	0≈ 3	8°45	29°38	8°16	28°41	11°30	10° 5	20°35	n.a.	T 19
W20	8 54 52	15°46'41	6950	18°26	20° 1	24° 9	0°17	8°52	29°40	8°15	28°42	11°R31	10° 2	20°41	n.a.	W20
T 21	8 58 49	16°45'31	19°19	19°37	21°12	24°49	0°31	9° 0	29°41	8°13	28°43	11°31	9°58	20°48	n.a.	T 21
F 22	9 2 46	17°44'19	1 Ω 38	20°50	22°24	25°29	0°45	9° 8	29°43	8°12	28°44	11°29	9°55	20°55	n.a.	F 22
S 23	9 6 42	18°43'05	13°49	22° 5	23°35	26°10	0°59	9°15	29°45	8°10	28°45	11°25	9°52	21° 1	n.a.	S 23
S 24	9 10 39	19°41'48	25°53	23°22	24°46	26°50	1°13	9°23	29°46	8° 9	28°46	11°20	9°49	21° 8	n.a.	S 24
M25	9 14 35	20°40'29	7 m 51	24°42	25°58	27°30	1°27	9°30	29°48	8° 7	28°47	11°13	9°46	21°15	n.a.	M25
T 26	9 18 32	21°39'09	19°45	26° 3	27° 9	28°11	1°41	9°38	29°50	8° 6	28°48	11° 5	9°43	21°22	n.a.	T 26
W27	9 22 28	22°37'46	1 ≏ 37	27°26	28°20	28°51	1°55	9°45	29°52	8° 4	28°50	10°58	9°39	21°28	n.a.	W27
T 28	9 26 25	23≈36'21	13 ≏ 30	28 궁 50	29 米 31	29 米 31	2≈ 9	9≈53	29 Y 53	8Mp 3	28 米 51	10951	9936	21 m 35	n.a.	T 28

Delta T = 11h55m22s

MARCH 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ,	Р	v	ß	ţ	, k	Day
F 1	9 30 21	24≈34'54	25 ₾ 26	0≈17	0Υ42	o Υ 11	2≈23	10≈ 0	29 Y 55	8°R 1	28) 52	10°R45	9933	21 Mp 42	n.a.	F 1
S 2	9 34 18	25°33'26	7 M 28	1°45	1°53	0°51	2°37	10° 8	29°57	7 m 59	28°53	109541	9°30	21°48	n.a.	S 2
S 3	9 38 14	26°31'56	19°42	3°16	3° 3	1°31	2°50	10°15	29°59	7°58	28°54	10°40	9°27	21°55	n.a.	S 3
M 4	9 42 11	27°30'24	2 √ 11	4°47	4°14	2°12	3° 4	10°23	0 8 1	7°56	28°55	10°D39	9°23	22° 2	n.a.	M 4
T 5	9 46 8	28°28'50	15° 0	6°21	5°24	2°52	3°18	10°30	0° 3	7°55	28°57	10°40	9°20	22° 9	n.a.	T 5
W 6	9 50 4	29°27'14	28°13	7°56	6°35	3°32	3°32	10°38	0° 5	7°53	28°58	10°41	9°17	22°15	n.a.	W 6
T 7	9 54 1	0 ∺ 25'37	11 る 54	9°33	7°45	4°12	3°45	10°45	0° 8	7°51	28°59	10°R42	9°14	22°22	n.a.	T 7
F 8	9 57 57	1°23'58	26° 2	11°12	8°55	4°52	3°59	10°52	0°10	7°50	29° 0	10°41	9°11	22°29	n.a.	F 8
S 9	10 1 54	2°22'17	10≈37	12°52	10° 6	5°32	4°12	11° 0	0°12	7°48	29° 1	10°38	9° 8	22°35	n.a.	S 9
S 10	10 5 50	3°20'35	25°34	14°34	11°16	6°12	4°26	11° 7	0°14	7°47	29° 3	10°33	9° 4	22°42	n.a.	S 10
M11	10 9 47	4°18'50	10) (45	16°18	12°25	6°51	4°39	11°14	0°17	7°45	29° 4	10°25	9° 1	22°49	n.a.	M11
T 12	10 13 43	5°17'03	25°59	18° 3	13°35	7°31	4°53	11°21	0°19	7°43	29° 5	10°17	8°58	22°56	n.a.	T 12
W13	10 17 40	6°15'15	11 ° 6	19°50	14°45	8°11	5° 6	11°29	0°21	7°42	29° 6	10° 9	8°55	23° 2	n.a.	W13
T 14	10 21 36	7°13'24	25°56	21°39	15°55	8°51	5°19	11°36	0°24	7°40	29° 8	10° 2	8°52	23° 9	n.a.	T 14
F 15	10 25 33	8°11'31	10823	23°30	17° 4	9°31	5°33	11°43	0°26	7°38	29° 9	9°57	8°48	23°16	n.a.	F 15
S 16	10 29 30	9° 9'36	24°24	25°22	18°13	10°10	5°46	11°50	0°29	7°37	29°10	9°54	8°45	23°23	n.a.	S 16
S 17	10 33 26	10° 7'39	7Ⅲ58	27°16	19°23	10°50	5°59	11°57	0°31	7°35	29°11	9°D53	8°42	23°29	n.a.	S 17
M18	10 37 23	11° 5'40	21° 7	29°11	20°32	11°30	6°12	12° 4	0°34	7°34	29°13	9°53	8°39	23°36	n.a.	M18
T 19	10 41 19	12° 3'38	3 9 55	1 ∺ 9	21°41	12°10	6°25	12°11	0°36	7°32	29°14	9°R54	8°36	23°43	n.a.	T 19
W20	10 45 16	13° 1'35	16°25	3° 7	22°49	12°49	6°38	12°18	0°39	7°30	29°15	9°54	8°33	23°49	n.a.	W20
T 21	10 49 12	13°59'30	28°42	5° 8	23°58	13°29	6°51	12°25	0°42	7°29	29°17	9°52	8°29	23°56	n.a.	T 21
F 22	10 53 9	14°57'23	10\$\Omega50\$	7°10 9°14	25° 7 26°15	14° 8	7° 4	12°32	0°44 0°47	7°27	29°18 29°19	9°48	8°26	24° 3	n.a.	F 22 S 23
S 23	10 57 5	15°55'13	22°50	_		14°48	7°16	12°39		7°25		9°41	8°23	24°10	n.a.	
S 24	11 1 2	16°53'02	4 m 46	11°19	27°23	15°27	7°29	12°45	0°50	7°24	29°21	9°32	8°20	24°16	n.a.	S 24
M25	11 4 58	17°50'50	16°40	13°25	28°32	16° 7	7°42	12°52	0°53	7°22	29°22	9°20	8°17	24°23	n.a.	M25
T 26	11 8 55	18°48'35	28°32	15°32	29°40	16°46	7°54	12°59	0°56	7°21	29°23	9° 8	8°14	24°30	n.a.	T 26
W27	11 12 52	19°46'19	10-25	17°41	0 8 47	17°26	8° 7	13° 6	0°58	7°19	29°25	8°55	8°10	24°36	n.a.	W27
T 28	11 16 48	20°44'02	22°20	19°50	1°55	18° 5	8°19	13°12	1° 1	7°17	29°26	8°43	8° 7	24°43	n.a.	T 28
F 29 S 30	11 20 45 11 24 41	21°41'43 22°39'23	4 ጤ 19 16°25	22° 0 24°11	3° 3 4°10	18°45 19°24	8°32 8°44	13°19 13°25	1° 4 1° 7	7°16 7°14	29°27 29°29	8°33 8°26	8° 4 8° 1	24°50 24°57	n.a.	F 29 S 30
						-							_		n.a.	
S 31	11 28 38	23 米 37'01	28 M 40	26 ∺ 21	5 8 17	20 Y 3	8≈56	13≈32	1810	7 m) 13	29 米 30	8921	7958	25 Mg 3	n.a.	S 31

Delta T = 11h55m20s

Julian Calendar 1 March 1834 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1834 BCE

APRIL 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	11 32 34	24) 34'39	11🗷 8	28 米 31	6 8 24	20 Y 43	9≈ 8	13≈38	1813	7°R11	29) (31	8°R18	7954	25 mg 10	n.a.	M 1
T 2	11 36 31	25°32'15	23°54	o Υ 41	7°31	21°22	9°20	13°45	1°16	7 m 10	29°33	8°D18	7°51	25°17	n.a.	T 2
W 3	11 40 27	26°29'50	7ਰ 1	2°51	8°38	22° 1	9°32	13°51	1°19	7° 8	29°34	8°R18	7°48	25°23	n.a.	W 3
T 4	11 44 24	27°27'24	20°34	4°59	9°44	22°40	9°44	13°57	1°22	7° 7	29°36	89917	7°45	25°30	n.a.	T 4
F 5	11 48 21	28°24'57	4≈35	7° 6	10°51	23°20	9°56	14° 3	1°26	7° 5	29°37	8°15	7°42	25°37	n.a.	F 5
S 6	11 52 17	29°22'28	19° 3	9°11	11°57	23°59	10° 8	14°10	1°29	7° 4	29°38	8°11	7°39	25°44	n.a.	S 6
S 7	11 56 14	0 Υ 19'59	3 ∺ 56	11°15	13° 3	24°38	10°19	14°16	1°32	7° 2	29°40	8° 4	7°35	25°50	n.a.	S 7
M 8	12 0 10	1°17'28	19° 7	13°17	14° 9	25°17	10°31	14°22	1°35	7° 1	29°41	7°55	7°32	25°57	n.a.	M 8
T 9	12 4 7	2°14'56	4 Υ 26	15°17	15°14	25°56	10°43	14°28	1°38	6°59	29°42	7°44	7°29	26° 4	n.a.	T 9
W10	12 8 3	3°12'23	19°42	17°14	16°20	26°36	10°54	14°34	1°41	6°58	29°44	7°34	7°26	26°11	n.a.	W10
T 11	12 12 0	4° 9'49	4 8 43	19° 9	17°25	27°15	11° 5	14°40	1°45	6°56	29°45	7°24	7°23	26°17	n.a.	T 11
F 12	12 15 56	5° 7'13	19°21	21° 1	18°30	27°54	11°16	14°45	1°48	6°55	29°46	7°16	7°19	26°24	n.a.	F 12
S 13	12 19 53	6° 4'36	3 Ⅱ 31	22°51	19°35	28°33	11°28	14°51	1°51	6°54	29°48	7°12	7°16	26°31	n.a.	S 13
S 14	12 23 49	7° 1'58	17°11	24°38	20°40	29°12	11°39	14°57	1°55	6°52	29°49	7° 9	7°13	26°37	n.a.	S 14
M15	12 27 46	7°59'18	09୍ଦ24	26°22	21°44	29°51	11°49	15° 3	1°58	6°51	29°50	7° 8	7°10	26°44	n.a.	M15
T 16	12 31 43	8°56'37	13°12	28° 4	22°48	0 8 30	12° 0	15° 8	2° 1	6°50	29°52	7° 8	7° 7	26°51	n.a.	T 16
W17	12 35 39	9°53'55	25°40	29°42	23°52	1° 9	12°11	15°14	2° 5	6°48	29°53	7° 8	7° 4	26°58	n.a.	W17
T 18	12 39 36	10°51'11	7Ω 52	1818	24°56	1°48	12°22	15°19	2° 8	6°47	29°55	7° 6	7° 0	27° 4	n.a.	T 18
F 19	12 43 32	11°48'26	19°55	2°50	25°59	2°27	12°32	15°24	2°11	6°46	29°56	7° 1	6°57	27°11	n.a.	F 19
S 20	12 47 29	12°45'40	1 m) 50	4°20	27° 2	3° 6	12°43	15°30	2°15	6°44	29°57	6°54	6°54	27°18	n.a.	S 20
S 21	12 51 25	13°42'53	13°42	5°46	28° 5	3°44	12°53	15°35	2°18	6°43	29°59	6°44	6°51	27°24	n.a.	S 21
M22	12 55 22	14°40'05	25°34	7°10	29° 8	4°23	13° 3	15°40	2°22	6°42	29°59	6°32	6°48	27°31	n.a.	M22
T 23	12 59 19	15°37'16	7 ≙ 27	8°30	0 Ⅱ 10	5° 2	13°13	15°45	2°25	6°41	0 Υ 1	6°19	6°45	27°38	n.a.	T 23
W24	13 3 15	16°34'26	19°24	9°47	1°12	5°41	13°23	15°50	2°29	6°40	0° 2	6° 5	6°41	27°45	n.a.	W24
T 25	13 7 12	17°31'35	1 M 24	11° 2	2°14	6°20	13°33	15°55	2°32	6°38	0° 4	5°53	6°38	27°51	n.a.	T 25
F 26	13 11 8	18°28'44	13°31	12°12	3°15	6°59	13°43	16° 0	2°36	6°37	0° 5	5°42	6°35	27°58	n.a.	F 26
S 27	13 15 5	19°25'52	25°44	13°20	4°16	7°37	13°52	16° 5	2°39	6°36	0° 6	5°34	6°32	28° 5	n.a.	S 27
S 28	13 19 1	20°23'00	8 √ 7	14°24	5°17	8°16	14° 2	16° 9	2°43	6°35	0° 8	5°29	6°29	28°12	n.a.	S 28
M29	13 22 58	21°20'07	20°41	15°25	6°18	8°55	14°11	16°14	2°46	6°34	0° 9	5°26	6°25	28°18	n.a.	M29
T 30	13 26 54	22 Y 17'14	3 ට 31	16822	7 Ⅱ 18	9 8 34	14≈21	16≈19	2 8 50	6 m 33	0 Υ 10	5°D25	69522	28 m 25	n.a.	T 30

Delta T = 11h55m18s

MAY 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)∤(¥	В	u	ය	Ç	k k	Day
W 1	13 30 51	23 Y 14'21	16 ට 38	17816	8 Ⅱ 18	10812	14≈30	16≈23	2 8 53	6°R32	0 Υ 12	5°R25	6 9 19	28 m 32	n.a.	W 1
T 2	13 34 48	24°11'27	0≈ 7	18° 6	9°17	10°51	14°39	16°28	2°57	6 m 31	0°13	5925	6°16	28°38	n.a.	T 2
F 3	13 38 44	25° 8'33	13°59	18°53	10°16	11°30	14°48	16°32	3° 0	6°30	0°14	5°24	6°13	28°45	n.a.	F 3
S 4	13 42 41	26° 5'40	28°16	19°35	11°15	12° 8	14°57	16°36	3° 4	6°29	0°15	5°21	6°10	28°52	n.a.	S 4
S 5	13 46 37	27° 2'45	12) 56	20°14	12°13	12°47	15° 5	16°40	3° 7	6°28	0°17	5°15	6° 6	28°59	n.a.	S 5
M 6	13 50 34	27°59'51	27°53	20°48	13°11	13°26	15°14	16°44	3°11	6°27	0°18	5° 7	6° 3	29° 5	n.a.	M 6
T 7	13 54 30	28°56'56	13 Y 0	21°18	14° 8	14° 4	15°22	16°48	3°15	6°27	0°19	4°58	6° 0	29°12	n.a.	T 7
W 8	13 58 27	29°54'02	28° 7	21°44	15° 5	14°43	15°31	16°52	3°18	6°26	0°20	4°48	5°57	29°19	n.a.	W 8
T 9	14 2 23	0 8 51'06	138 5	22° 6	16° 2	15°21	15°39	16°56	3°22	6°25	0°21	4°40	5°54	29°25	n.a.	T 9
F 10	14 6 20	1°48'11	27°43	22°23	16°58	16° 0	15°47	17° 0	3°25	6°24	0°23	4°33	5°51	29°32	n.a.	F 10
S 11	14 10 17	2°45'16	11 II 56	22°36	17°54	16°39	15°55	17° 3	3°29	6°23	0°24	4°29	5°47	29°39	n.a.	S 11
S 12	14 14 13	3°42'20	25°41	22°44	18°49	17°17	16° 2	17° 7	3°32	6°23	0°25	4°27	5°44	29°46	n.a.	S 12
M13	14 18 10	4°39'23	8958	22°R48	19°43	17°56	16°10	17°11	3°36	6°22	0°26	4°D27	5°41	29°52	n.a.	M13
T 14	14 22 6	5°36'26	21°50	22°47	20°38	18°34	16°17	17°14	3°40	6°21	0°27	4°27	5°38	29°59	n.a.	T 14
W15	14 26 3	6°33'29	$4\Omega 21$	22°41	21°31	19°13	16°25	17°17	3°43	6°21	0°28	4°R28	5°35	0요 6	n.a.	W15
T 16	14 29 59	7°30'32	16°35	22°31	22°24	19°51	16°32	17°20	3°47	6°20	0°30	4°27	5°31	0°13	n.a.	T 16
F 17	14 33 56	8°27'34	28°36	22°17	23°16	20°30	16°39	17°24	3°50	6°20	0°31	4°25	5°28	0°19	n.a.	F 17
S 18	14 37 53	9°24'36	10 m /31	21°59	24° 8	21° 8	16°46	17°27	3°54	6°19	0°32	4°21	5°25	0°26	n.a.	S 18
S 19	14 41 49	10°21'38	22°23	21°36	24°59	21°47	16°52	17°29	3°58	6°19	0°33	4°14	5°22	0°33	n.a.	S 19
M20	14 45 46	11°18'39	4 ₽ 16	21°10	25°50	22°25	16°59	17°32	4° 1	6°18	0°34	4° 6	5°19	0°39	n.a.	M20
T 21	14 49 42	12°15'41	16°12	20°41	26°40	23° 3	17° 5	17°35	4° 5	6°18	0°35	3°57	5°16	0°46	n.a.	T 21
W22	14 53 39	13°12'43	28°14	20° 9	27°29	23°42	17°11	17°38	4° 8	6°17	0°36	3°48	5°12	0°53	n.a.	W22
T 23	14 57 35	14° 9'44	10 M 23	19°35	28°17	24°20	17°17	17°40	4°12	6°17	0°37	3°39	5° 9	1° 0	n.a.	T 23
F 24	15 1 32	15° 6'47	22°41	18°59	29° 4	24°59	17°23	17°43	4°15	6°16	0°38	3°31	5° 6	1° 6	n.a.	F 24
S 25	15 5 28	16° 3'49	5 ₹ 8	18°22	29°51	25°37	17°29	17°45	4°19	6°16	0°39	3°26	5° 3	1°13	n.a.	S 25
S 26	15 9 25	17° 0'52	17°45	17°44	0ഇ37	26°15	17°35	17°47	4°22	6°16	0°40	3°23	5° 0	1°20	n.a.	S 26
M27	15 13 22	17°57'55	0 궁 34	17° 6	1°22	26°54	17°40	17°49	4°26	6°16	0°41	3°D22	4°56	1°27	n.a.	M27
T 28	15 17 18	18°54'59	13°36	16°29	2° 6	27°32	17°45	17°51	4°29	6°15	0°42	3°22	4°53	1°33	n.a.	T 28
W29	15 21 15	19°52'04	26°52	15°54	2°50	28°10	17°51	17°53	4°33	6°15	0°43	3°23	4°50	1°40	n.a.	W29
T 30	15 25 11	20°49'09	10≈25	15°20	3°32	28°49	17°56	17°55	4°36	6°15	0°44	3°24	4°47	1°47	n.a.	T 30
F 31	15 29 8	21846'15	24≈16	14850	49913	29 8 27	18 ≈ 0	17≈57	4840	6 M 15	0 Υ 45	3°R25	49944	1 ≏ 53	n.a.	F 31

Delta T = 11h55m16s

Julian Calendar 1 May 1834 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1834 BCE

JUNE 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)Å(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	15 33 4	22843'22	8 ∺ 24	14°R22	4954	0 I 5	18 ≈ 5	17 ≈ 59	4 8 43	6°R15	0 Υ 46	3°R24	49541	2 ჲ 0	n.a.	S 1
S 2	15 37 1	23°40'29	22°48	13 8 58	5°33	0°44	18° 9	18° 0	4°47	6 M 15	0°47	39521	4°37	2° 7	n.a.	S 2
M 3	15 40 58	24°37'38	7 Y 25	13°38	6°11	1°22	18°14	18° 2	4°50	6°15	0°48	3°17	4°34	2°14	n.a.	M 3
T 4	15 44 54	25°34'47	22°11	13°23	6°48	2° 0	18°18	18° 3	4°54	6°D15	0°48	3°12	4°31	2°20	n.a.	T 4
W 5	15 48 51	26°31'57	6 8 57	13°13	7°24	2°39	18°21	18° 4	4°57	6°15	0°49	3° 6	4°28	2°27	n.a.	W 5
T 6	15 52 47	27°29'08	21°36	13°D 8	7°58	3°17	18°25	18° 5	5° 0	6°15	0°50	3° 1	4°25	2°34	n.a.	T 6
F 7	15 56 44	28°26'19	6 I 1	13° 8	8°32	3°55	18°29	18° 7	5° 4	6°15	0°51	2°58	4°22	2°41	n.a.	F 7
S 8	16 0 40	29°23'32	20° 5	13°14	9° 4	4°34	18°32	18° 7	5° 7	6°15	0°52	2°55	4°18	2°47	n.a.	S 8
S 9	16 437	0Ⅲ20'45	39547	13°25	9°34	5°12	18°35	18° 8	5°10	6°15	0°53	2°D55	4°15	2°54	n.a.	S 9
M10	16 8 34	1°17'59	17° 4	13°43	10° 3	5°50	18°38	18° 9	5°14	6°15	0°53	2°55	4°12	3° 1	n.a.	M10
T 11	16 12 30	2°15'13	29°58	14° 6	10°31	6°29	18°41	18°10	5°17	6°15	0°54	2°57	4° 9	3° 7	n.a.	T 11
W12	16 16 27	3°12'28	$12\Omega 31$	14°35	10°57	7° 7	18°44	18°10	5°20	6°16	0°55	2°58	4° 6	3°14	n.a.	W12
T 13	16 20 23	4° 9'44	24°48	15°10	11°22	7°45	18°46	18°11	5°24	6°16	0°55	3° 0	4° 2	3°21	n.a.	T 13
F 14	16 24 20	5° 7'00	6 ₯ 52	15°50	11°44	8°23	18°48	18°11	5°27	6°16	0°56	3°R 0	3°59	3°28	n.a.	F 14
S 15	16 28 16	6° 4'17	18°48	16°37	12° 5	9° 2	18°50	18°11	5°30	6°17	0°57	2°59	3°56	3°34	n.a.	S 15
S 16	16 32 13	7° 1'35	0△ 41	17°29	12°25	9°40	18°52	18°R11	5°33	6°17	0°57	2°57	3°53	3°41	n.a.	S 16
M17	16 36 9	7°58'53	12°35	18°27	12°42	10°18	18°54	18°11	5°36	6°17	0°58	2°54	3°50	3°48	n.a.	M17
T 18	16 40 6	8°56'12	24°34	19°30	12°57	10°56	18°55	18°11	5°40	6°18	0°59	2°51	3°47	3°54	n.a.	T 18
W19	16 44 3	9°53'33	6ML42	20°39	13°11	11°35	18°56	18°11	5°43	6°18	0°59	2°47	3°43	4° 1	n.a.	W19
T 20	16 47 59	10°50'54	19° 0	21°53	13°22	12°13	18°57	18°11	5°46	6°19	1° 0	2°44	3°40	4° 8	n.a.	T 20
F 21	16 51 56	11°48'16	1 ₹ 30	23°12	13°32	12°51	18°58	18°10	5°49	6°19	1° 0	2°41	3°37	4°15	n.a.	F 21
S 22	16 55 52	12°45'40	14°13	24°36	13°39	13°29	18°59	18°10	5°52	6°20	1° 1	2°39	3°34	4°21	n.a.	S 22
S 23	16 59 49	13°43'04	27°10	26° 5	13°44	14° 8	18°59	18° 9	5°55	6°20	1° 2	2°D38	3°31	4°28	n.a.	S 23
M24	17 3 45	14°40'30	10 ට 21	27°38	13°47	14°46	19° 0	18° 8	5°58	6°21	1° 2	2°38	3°28	4°35	n.a.	M24
T 25	17 7 42	15°37'58	23°44	29°16	13°R47	15°24	19°R 0	18° 7	6° 1	6°22	1° 3	2°39	3°24	4°42	n.a.	T 25
W26	17 11 39	16°35'27	7≈20	0 Ⅱ 57	13°46	16° 2	19° 0	18° 7	6° 4	6°22	1° 3	2°40	3°21	4°48	n.a.	W26
T 27	17 15 35	17°32'57	21° 7	2°42	13°41	16°40	18°59	18° 6	6° 7	6°23	1° 3	2°41	3°18	4°55	n.a.	T 27
F 28	17 19 32	18°30'29	5 米 5	4°31	13°35	17°19	18°59	18° 4	6°10	6°24	1° 4	2°42	3°15	5° 2	n.a.	F 28
S 29	17 23 28	19°28'03	19°13	6°22	13°26	17°57	18°58	18° 3	6°12	6°25	1° 4	2°R42	3°12	5° 8	n.a.	S 29
S 30	17 27 25	20П25'38	3 Υ28	8 耳 16	139915	18耳35	18 ≈ 57	18 ≈ 2	6 8 15	6Mp26	1 Υ 5	29642	3 9 8	5 ≙ 15	n.a.	S 30

Delta T = 11h55m14s

JULY 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	S.	ದಿ	Ç	ę,	Day
M 1	17 31 21	21耳23′16	17 Y 48	10∏12	13°R 1	19 Ⅱ 13	18°R56	18°R 0	6 8 18	6Mp26	1 Υ 5	2°R41	3 9 5	5 ≏ 22	n.a.	M 1
T 2	17 35 18	22°20'54	2 8 9	12°10	129546	19°52	18≈55	17 ≈ 59	6°21	6°27	1° 5	2 95 40	3° 2	5°29	n.a.	T 2
W 3	17 39 14	23°18'35	16°28	14° 9	12°27	20°30	18°53	17°57	6°23	6°28	1° 6	2°39	2°59	5°35	n.a.	W 3
T 4	17 43 11	24°16'18	0 Ⅱ 40	16°10	12° 7	21° 8	18°52	17°55	6°26	6°29	1° 6	2°38	2°56	5°42	n.a.	T 4
F 5	17 47 8	25°14'02	14°41	18°11	11°45	21°46	18°50	17°54	6°29	6°30	1° 6	2°37	2°53	5°49	n.a.	F 5
S 6	17 51 4	26°11'48	28°27	20°12	11°20	22°25	18°48	17°52	6°31	6°31	1° 7	2°D37	2°49	5°56	n.a.	S 6
S 7	17 55 1	27° 9'35	119556	22°13	10°54	23° 3	18°45	17°50	6°34	6°32	1° 7	2°37	2°46	6° 2	n.a.	S 7
M 8	17 58 57	28° 7'24	25° 5	24°15	10°25	23°41	18°43	17°47	6°37	6°33	1° 7	2°38	2°43	6° 9	n.a.	M 8
T 9	18 2 54	29° 5'15	7Ω 55	26°16	9°55	24°19	18°40	17°45	6°39	6°34	1° 7	2°38	2°40	6°16	n.a.	T 9
W10	18 6 50	0ණ 3'06	20°27	28°16	9°24	24°58	18°37	17°43	6°42	6°35	1° 7	2°38	2°37	6°22	n.a.	W10
T 11	18 10 47	1° 1'00	2 Mp 44	09୍ତୀ6	8°51	25°36	18°34	17°41	6°44	6°36	1° 8	2°38	2°34	6°29	n.a.	T 11
F 12	18 14 43	1°58'55	14°49	2°15	8°16	26°14	18°31	17°38	6°46	6°38	1°8	2°39	2°30	6°36	n.a.	F 12
S 13	18 18 40	2°56'51	26°46	4°13	7°41	26°52	18°28	17°35	6°49	6°39	1° 8	2°39	2°27	6°43	n.a.	S 13
S 14	18 22 37	3°54'49	8 ₾ 39	6°10	7° 5	27°31	18°24	17°33	6°51	6°40	1° 8	2°39	2°24	6°49	n.a.	S 14
M15	18 26 33	4°52'48	20°34	8° 6	6°29	28° 9	18°20	17°30	6°53	6°41	1°8	2°39	2°21	6°56	n.a.	M15
T 16	18 30 30	5°50'49	2 m 34	10° 0	5°52	28°47	18°16	17°27	6°56	6°43	1°8	2°39	2°18	7° 3	n.a.	T 16
W17	18 34 26	6°48'51	14°44	11°54	5°15	29°25	18°12	17°24	6°58	6°44	1°8	2°39	2°14	7°10	n.a.	W17
T 18	18 38 23	7°46'55	27° 8	13°46	4°39	0ණ 4	18° 8	17°21	7° 0	6°45	1°R 8	2°40	2°11	7°16	n.a.	T 18
F 19	18 42 19	8°45'01	9 . ₹48	15°37	4° 2	0°42	18° 3	17°18	7° 2	6°47	1°8	2°40	2° 8	7°23	n.a.	F 19
S 20	18 46 16	9°43'09	22°46	17°27	3°27	1°20	17°59	17°15	7° 4	6°48	1° 8	2°41	2° 5	7°30	n.a.	S 20
S 21	18 50 12	10°41'19	6 පි 2	19°16	2°52	1°59	17°54	17°12	7° 6	6°49	1° 8	2°R41	2° 2	7°36	n.a.	S 21
M22	18 54 9	11°39'30	19°36	21° 3	2°18	2°37	17°49	17° 8	7° 8	6°51	1°8	2°40	1°59	7°43	n.a.	M22
T 23	18 58 6	12°37'43	3≈26	22°50	1°46	3°15	17°44	17° 5	7°10	6°52	1°8	2°40	1°55	7°50	n.a.	T 23
W24	19 2 2	13°35'59	17°29	24°35	1°15	3°53	17°38	17° 1	7°12	6°54	1°8	2°38	1°52	7°57	n.a.	W24
T 25	19 5 59	14°34'16	1) (41	26°18	0°46	4°32	17°33	16°58	7°14	6°55	1°8	2°37	1°49	8° 3	n.a.	T 25
F 26	19 9 55	15°32'36	15°58	28° 1	0°19	5°10	17°27	16°54	7°16	6°57	1° 7	2°36	1°46	8°10	n.a.	F 26
S 27	19 13 52	16°30'58	0 Υ 16	29°42	29Ⅲ53	5°48	17°21	16°50	7°17	6°58	1° 7	2°35	1°43	8°17	n.a.	S 27
S 28	19 17 48	17°29'22	14°31	1 Ω 23	29°30	6°27	17°16	16°47	7°19	7° 0	1° 7	2°D34	1°40	8°24	n.a.	S 28
M29	19 21 45	18°27'49	28°42	3° 2	29° 9	7° 5	17° 9	16°43	7°21	7° 2	1° 7	2°34	1°36	8°30	n.a.	M29
T 30	19 25 41	19°26'18	12846	4°40	28°50	7°43	17° 3	16°39	7°22	7° 3	1° 7	2°35	1°33	8°37	n.a.	T 30
W31	19 29 38	20\$\frac{9}{24}49	26841	6 Ω 17	28 Ⅲ 34	8 9 22	16≈57	16 ≈ 35	7 8 24	7 m) 5	1 Υ 6	2936	19930	8 ≏ 44	n.a.	W31

Delta T = 11h55m12s

Julian Calendar 1 July 1834 BCE == Greg. Calendar 15 June 1834 BCE

AUGUST 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	δ	4	ħ)∤(¥	Б	S.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	19 33 34	219523'23	10 Ⅱ 26	7 Ω 53	28°R20	999 0	16°R50	16°R31	7 8 26	7 m , 7	1°R 6	2938	19927	8 ≏ 50	n.a.	T 1
F 2	19 37 31	22°21'59	24° 0	9°27	28耳 8	9°39	16≈44	16≈27	7°27	7° 8	1 Υ 6	2°39	1°24	8°57	n.a.	F 2
S 3	19 41 28	23°20'38	79521	11° 1	27°59	10°17	16°37	16°23	7°28	7°10	1° 5	2°R39	1°20	9° 4	n.a.	S 3
S 4	19 45 24	24°19'18	20°29	12°34	27°52	10°55	16°30	16°18	7°30	7°12	1° 5	2°38	1°17	9°11	n.a.	S 4
M 5	19 49 21	25°18'01	$3\Omega 23$	14° 5	27°47	11°34	16°23	16°14	7°31	7°14	1° 5	2°36	1°14	9°17	n.a.	M 5
T 6	19 53 17	26°16'46	16° 3	15°36	27°D45	12°12	16°16	16°10	7°32	7°15	1° 4	2°33	1°11	9°24	n.a.	T 6
W 7	19 57 14	27°15'33	28°29	17° 5	27°45	12°51	16° 9	16° 5	7°34	7°17	1° 4	2°29	1°8	9°31	n.a.	W 7
T 8	20 1 10	28°14'22	10 m 42	18°33	27°48	13°29	16° 2	16° 1	7°35	7°19	1° 3	2°24	1° 5	9°37	n.a.	T 8
F 9	20 5 7	29°13'12	22°46	20° 0	27°52	14° 7	15°54	15°57	7°36	7°21	1° 3	2°20	1° 1	9°44	n.a.	F 9
S 10	20 9 3	0 Ω 12'05	4 ≏ 42	21°27	27°59	14°46	15°47	15°52	7°37	7°23	1° 3	2°17	0°58	9°51	n.a.	S 10
S 11	20 13 0	1°11'00	16°34	22°51	28° 9	15°24	15°39	15°47	7°38	7°25	1° 2	2°14	0°55	9°58	n.a.	S 11
M12	20 16 56	2° 9'56	28°27	24°15	28°20	16° 3	15°32	15°43	7°39	7°26	1° 2	2°D13	0°52	10° 4	n.a.	M12
T 13	20 20 53	3° 8'55	10M25	25°38	28°33	16°41	15°24	15°38	7°40	7°28	1° 1	2°14	0°49	10°11	n.a.	T 13
W14	20 24 50	4° 7'55	22°34	26°59	28°49	17°20	15°16	15°34	7°41	7°30	1° 1	2°15	0°45	10°18	n.a.	W14
T 15	20 28 46	5° 6'58	4 ₹ 57	28°19	29° 6	17°58	15° 8	15°29	7°42	7°32	1° 0	2°16	0°42	10°25	n.a.	T 15
F 16	20 32 43	6° 6'02	17°40	29°38	29°26	18°37	15° 0	15°24	7°43	7°34	0°59	2°18	0°39	10°31	n.a.	F 16
S 17	20 36 39	7° 5'09	0 궁 45	0 m 56	29°47	19°15	14°53	15°20	7°43	7°36	0°59	2°R19	0°36	10°38	n.a.	S 17
S 18	20 40 36	8° 4'18	14°14	2°12	0910	19°54	14°45	15°15	7°44	7°38	0°58	2°18	0°33	10°45	n.a.	S 18
M19	20 44 32	9° 3'28	28° 7	3°26	0°35	20°32	14°37	15°10	7°45	7°40	0°58	2°16	0°30	10°51	n.a.	M19
T 20	20 48 29	10° 2'41	12≈22	4°39	1° 1	21°11	14°29	15° 5	7°45	7°42	0°57	2°12	0°26	10°58	n.a.	T 20
W21	20 52 25	11° 1'56	26°53	5°51	1°29	21°49	14°21	15° 1	7°46	7°44	0°56	2° 6	0°23	11° 5	n.a.	W21
T 22	20 56 22	12° 1'13	11) 34	7° 0	1°59	22°28	14°12	14°56	7°46	7°46	0°56	2° 0	0°20	11°12	n.a.	T 22
F 23	21 0 19	13° 0'33	26°17	8° 8	2°30	23° 6	14° 4	14°51	7°47	7°48	0°55	1°54	0°17	11°18	n.a.	F 23
S 24	21 4 15	13°59'55	10 Y 55	9°13	3° 3	23°45	13°56	14°46	7°47	7°51	0°54	1°49	0°14	11°25	n.a.	S 24
S 25	21 8 12	14°59'19	25°23	10°16	3°37	24°23	13°48	14°42	7°47	7°53	0°53	1°46	0°11	11°32	n.a.	S 25
M26	21 12 8	15°58'46	9 8 37	11°17	4°13	25° 2	13°40	14°37	7°48	7°55	0°53	1°44	0° 7	11°38	n.a.	M26
T 27	21 16 5	16°58'16	23°34	12°15	4°50	25°41	13°32	14°32	7°48	7°57	0°52	1°D44	0° 4	11°45	n.a.	T 27
W28	21 20 1	17°57'48	7 Ⅱ 15	13°10	5°28	26°19	13°24	14°27	7°48	7°59	0°51	1°45	0° 1	11°52	n.a.	W28
T 29	21 23 58	18°57'23	20°40	14° 2	6° 7	26°58	13°16	14°22	7°48	8° 1	0°50	1°46	29耳58	11°59	n.a.	T 29
F 30	21 27 54	19°57'00	3951	14°51	6°47	27°36	13° 8	14°18	7°R48	8° 3	0°50	1°R47	29°55	12° 5	n.a.	F 30
S 31	21 31 51	20\$\Omega\(56'40\)	169549	15 m)36	79529	28915	13≈ 0	14≈13	7 8 48	8Mp 5	o Υ 49	19545	29耳51	12 ≏ 12	n.a.	S 31

Delta T = 11h55m10s

SEPTEMBER 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 35 47	21\$\Omega56'21	29935	16 M)17	89512	28954	12°R52	14°R 8	7°R48	8 Mg 8	0°R48	1°R42	29∏48	12 ₾ 19	n.a.	S 1
M 2	21 39 44	22°56'06	12Ω11	16°53	8°56	29°32	12≈44	14≈ 3	7 8 48	8°10	0 Υ 47	1936	29°45	12°26	n.a.	M 2
T 3	21 43 41	23°55'52	24°37	17°24	9°40	0Ω11	12°37	13°59	7°48	8°12	0°46	1°28	29°42	12°32	n.a.	T 3
W 4	21 47 37	24°55'40	6 m 53	17°49	10°26	0°50	12°29	13°54	7°47	8°14	0°45	1°18	29°39	12°39	n.a.	W 4
T 5	21 51 34	25°55'31	19° 0	18° 9	11°13	1°29	12°21	13°49	7°47	8°16	0°44	1° 7	29°36	12°46	n.a.	T 5
F 6	21 55 30	26°55'23	0 ≏ 59	18°22	12° 0	2° 7	12°14	13°45	7°47	8°19	0°43	0°56	29°32	12°52	n.a.	F 6
S 7	21 59 27	27°55'18	12°53	18°R28	12°49	2°46	12° 6	13°40	7°46	8°21	0°43	0°47	29°29	12°59	n.a.	S 7
S 8	22 3 23	28°55'14	24°43	18°26	13°38	3°25	11°59	13°36	7°46	8°23	0°42	0°39	29°26	13° 6	n.a.	S 8
M 9	22 7 20	29°55'12	6 M .34	18°16	14°28	4° 3	11°51	13°31	7°46	8°25	0°41	0°34	29°23	13°13	n.a.	M 9
T 10	22 11 16	0 m 55'13	18°29	17°57	15°19	4°42	11°44	13°27	7°45	8°28	0°40	0°31	29°20	13°19	n.a.	T 10
W11	22 15 13	1°55'15	0 ∡ 33	17°30	16°10	5°21	11°37	13°22	7°44	8°30	0°39	0°D30	29°17	13°26	n.a.	W11
T 12	22 19 9	2°55'19	12°52	16°53	17° 3	6° 0	11°30	13°18	7°44	8°32	0°38	0°30	29°13	13°33	n.a.	T 12
F 13	22 23 6	3°55'24	2 <u>5</u> °31	16° 8	17°56	6°39	11°23	13°14	7°43	8°34	0°37	0°R31	29°10	13°39	n.a.	F 13
S 14	22 27 3	4°55'32	8 궁 34	15°14	18°50	7°17	11°16	13° 9	7°42	8°36	0°36	0°31	29° 7	13°46	n.a.	S 14
S 15	22 30 59	5°55'41	22° 4	14°12	19°44	7°56	11°10	13° 5	7°42	8°39	0°35	0°29	29° 4	13°53	n.a.	S 15
M16	22 34 56	6°55'52	6≈ 4	13° 3	20°39	8°35	11° 3	13° 1	7°41	8°41	0°34	0°24	29° 1	14° 0	n.a.	M16
T 17	22 38 52	7°56'05	20°31	11°49	21°35	9°14	10°57	12°57	7°40	8°43	0°33	0°17	28°57	14° 6	n.a.	T 17
W18	22 42 49	8°56'20	5 ₩ 21	10°32	22°31	9°53	10°51	12°53	7°39	8°45	0°32	0° 8	28°54	14°13	n.a.	W18
T 19	22 46 45	9°56'36	20°25	9°15	23°28	10°32	10°44	12°49	7°38	8°48	0°31	29∏57	28°51	14°20	n.a.	T 19
F 20	22 50 42	10°56'55	5 Ƴ 34	7°58	24°25	11°10	10°38	12°45	7°37	8°50	0°30	29°47	28°48	14°27	n.a.	F 20
S 21	22 54 38	11°57'15	20°37	6°46	25°23	11°49	10°33	12°41	7°36	8°52	0°28	29°37	28°45	14°33	n.a.	S 21
S 22	22 58 35	12°57'38	5 8 25	5°39	26°21	12°28	10°27	12°37	7°35	8°54	0°27	29°30	28°42	14°40	n.a.	S 22
M23	23 2 31	13°58'02	19°53	4°41	27°20	13° 7	10°21	12°34	7°33	8°57	0°26	29°26	28°38	14°47	n.a.	M23
T 24	23 6 28	14°58'29	3耳56	3°53	28°20	13°46	10°16	12°30	7°32	8°59	0°25	29°24	28°35	14°53	n.a.	T 24
W25	23 10 25	15°58'59	17°36	3°16	29°20	14°25	10°11	12°26	7°31	9° 1	0°24	29°D23	28°32	15° 0	n.a.	W25
T 26	23 14 21	16°59'30	0953	2°50	$0\Omega 20$	15° 4	10° 6	12°23	7°29	9° 3	0°23	29°R23	28°29	15° 7	n.a.	T 26
F 27	23 18 18	18° 0'03	13°52	2°36	1°21	15°43	10° 1	12°19	7°28	9° 6	0°22	29°23	28°26	15°14	n.a.	F 27
S 28	23 22 14	19° 0'39	26°34	2°D33	2°22	16°22	9°56	12°16	7°27	9° 8	0°21	29°20	28°23	15°20	n.a.	S 28
S 29	23 26 11	20° 1'16	9Ω 4	2°42	3°24	17° 1	9°52	12°13	7°25	9°10	0°20	29°15	28°19	15°27	n.a.	S 29
M30	23 30 7	21 Mg 1'55	21 Ω 24	3 Mp 1	4Ω 26	17 Ω 40	9≈48	12≈10	7 8 24	9 m 12	0 Υ 19	29耳 6	28 I I16	15 ≏ 34	n.a.	M30

Delta T = 11h55m08s

Julian Calendar 1 Sept. 1834 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1834 BCE

OCTOBER 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ф	ď	4	ħ)Å(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 34 4	22 mg 2'36	3 Mp 36	3 Mp 29	5 Ω 28	18 Ω 19	9°R43	12°R 6	7°R22	9 m 15	0°R17	28°R55	28 I I3	15 ≙ 40	n.a.	T 1
W 2	23 38 0	23° 3'18	15°41	4° 6	6°31	18°58	9 ≈ 39	12≈ 3	7 8 21	9°17	0 Υ 16	28 Ⅱ 41	28°10	15°47	n.a.	W 2
T 3	23 41 57	24° 4'02	27°41	4°51	7°34	19°37	9°36	12° 1	7°19	9°19	0°15	28°26	28° 7	15°54	n.a.	T 3
F 4	23 45 54	25° 4'48	9 ჲ 36	5°44	8°38	20°16	9°32	11°58	7°17	9°21	0°14	28°11	28° 3	16° 1	n.a.	F 4
S 5	23 49 50	26° 5'35	21°27	6°42	9°42	20°55	9°29	11°55	7°15	9°23	0°13	27°57	28° 0	16° 7	n.a.	S 5
S 6	23 53 47	27° 6'24	3 M 17	7°45	10°46	21°34	9°26	11°52	7°14	9°25	0°12	27°45	27°57	16°14	n.a.	S 6
M 7	23 57 43	28° 7'14	15° 7	8°53	11°50	22°13	9°23	11°50	7°12	9°28	0°11	27°37	27°54	16°21	n.a.	M 7
T 8	0 1 40	29° 8'05	27° 2	10° 6	12°55	22°52	9°20	11°47	7°10	9°30	0°10	27°31	27°51	16°27	n.a.	T 8
W 9	0 5 36	0 ₾ 8'58	9 才 5	11°21	14° 0	23°32	9°17	11°45	7° 8	9°32	0° 8	27°28	27°48	16°34	n.a.	W 9
T 10	0 9 33	1° 9'52	2 <u>1</u> °20	12°40	15° 6	24°11	9°15	11°43	7° 6	9°34	0° 7	27°27	27°44	16°41	n.a.	T 10
F 11	0 13 29	2°10'47	3 ろ 53	14° 1	16°12	24°50	9°13	11°41	7° 4	9°36	0° 6	27°27	27°41	16°48	n.a.	F 11
S 12	0 17 26	3°11'43	16°48	15°24	17°18	25°29	9°11	11°38	7° 2	9°38	0° 5	27°27	27°38	16°54	n.a.	S 12
S 13	0 21 23	4°12'40	0≈11	16°49	18°24	26° 8	9° 9	11°36	7° 0	9°40	0° 4	27°25	27°35	17° 1	n.a.	S 13
M14	0 25 19	5°13'38	14° 4	18°15	19°30	26°47	9°8	11°35	6°58	9°42	0° 3	27°20	27°32	17° 8	n.a.	M14
T 15	0 29 16	6°14'37	28°27	19°42	20°37	27°26	9° 6	11°33	6°56	9°45	0° 2	27°13	27°28	17°14	n.a.	T 15
W16	0 33 12	7°15'36	13) (18	21°11	21°44	28° 6	9° 5	11°31	6°54	9°47	0° 0	27° 4	27°25	17°21	n.a.	W16
T 17	0 37 9	8°16'37	28°29	22°40	22°51	28°45	9° 4	11°30	6°52	9°49	29 米 59	26°52	27°22	17°28	n.a.	T 17
F 18	0 41 5	9°17'39	13 Y 50	24°11	23°59	29°24	9° 3	11°28	6°50	9°51	29°58	26°41	27°19	17°35	n.a.	F 18
S 19	0 45 2	10°18'42	29°10	25°41	25° 7	0 m y 3	9° 3	11°27	6°47	9°53	29°57	26°31	27°16	17°41	n.a.	S 19
S 20	0 48 58	11°19'47	14817	27°12	26°15	0°43	9° 3	11°26	6°45	9°55	29°56	26°23	27°13	17°48	n.a.	S 20
M21	0 52 55	12°20'52	29° 2	28°44	27°23	1°22	9°D 3	11°25	6°43	9°57	29°55	26°17	27° 9	17°55	n.a.	M21
T 22	0 56 52	13°21'59	13 Ⅱ 19	0 ჲ 16	28°31	2° 1	9° 3	11°24	6°41	9°59	29°54	26°15	27° 6	18° 1	n.a.	T 22
W23	1 0 48	14°23'07	27° 9	1°48	29°40	2°40	9° 3	11°23	6°38	10° 1	29°53	26°D14	27° 3	18° 8	n.a.	W23
T 24	1 4 45	15°24'16	10931	3°21	0 m /48	3°20	9° 4	11°22	6°36	10° 2	29°52	26°R15	27° 0	18°15	n.a.	T 24
F 25	1 8 41	16°25'27	23°29	4°53	1°57	3°59	9° 4	11°21	6°34	10° 4	29°50	26°15	26°57	18°22	n.a.	F 25
S 26	1 12 38	17°26'39	6 Ω 8	6°26	3° 7	4°38	9° 5	11°21	6°31	10° 6	29°49	26°13	26°54	18°28	n.a.	S 26
S 27	1 16 34	18°27'51	18°30	7°59	4°16	5°18	9° 6	11°20	6°29	10°8	29°48	26° 9	26°50	18°35	n.a.	S 27
M28	1 20 31	19°29'05	0 m 41	9°32	5°25	5°57	9°8	11°20	6°26	10°10	29°47	26° 2	26°47	18°42	n.a.	M28
T 29	1 24 27	20°30'19	12°43	11° 5	6°35	6°36	9° 9	11°20	6°24	10°12	29°46	25°52	26°44	18°48	n.a.	T 29
W30	1 28 24	21°31'35	24°40	12°38	7°45	7°16	9°11	11°20	6°21	10°14	29°45	25°40	26°41	18°55	n.a.	W30
T 31	1 32 21	22 ₽ 32'51	6 ≏ 34	14 ≏ 12	8 m 55	7 m 55	9≈13	11°D19	6 8 19	10 M)15	29) (44	25 Ⅱ 28	26耳38	19 ♀ 2	n.a.	T 31

Delta T = 11h55m06s

NOVEMBER 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	u	ಬ	ţ	ę,	Day
F 1	1 36 17	23 ₾ 34'08	18 ≏ 26	15 ≏ 45	10 m) 5	8 m) 34	9≈15	11≈20	6°R16	10 m)17	29°R43	25°R15	26∏34	19 ♀ 9	n.a.	F 1
S 2	1 40 14	24°35'25	0 M .17	17°19	11°15	9°14	9°18	11°20	6 8 14	10°19	29 米 42	25 II 3	26°31	19°15	n.a.	S 2
S 3	1 44 10	25°36'43	12° 9	18°52	12°26	9°53	9°20	11°20	6°11	10°21	29°41	24°53	26°28	19°22	n.a.	S 3
M 4	1 48 7	26°38'01	24° 4	20°26	13°36	10°33	9°23	11°21	6° 9	10°22	29°40	24°45	26°25	19°29	n.a.	M 4
T 5	1 52 3	27°39'20	6 ₹ 4	22° 0	14°47	11°12	9°26	11°21	6° 6	10°24	29°39	24°41	26°22	19°35	n.a.	T 5
W 6	1 56 0	28°40'39	1 <u>8</u> °11	23°34	15°58	11°51	9°29	11°22	6° 4	10°26	29°38	24°39	26°19	19°42	n.a.	W 6
T 7	1 59 56	29°41'58	0 궁 29	25° 8	17° 9	12°31	9°32	11°23	6° 1	10°27	29°37	24°D39	26°15	19°49	n.a.	T 7
F 8	2 3 53	0 M .43'18	13° 2	26°42	18°20	13°10	9°36	11°23	5°59	10°29	29°36	24°40	26°12	19°56	n.a.	F 8
S 9	2 7 50	1°44'37	25°54	28°17	19°31	13°50	9°40	11°24	5°56	10°30	29°35	24°R41	26° 9	20° 2	n.a.	S 9
S 10	2 11 46	2°45'56	9≈ 9	29°52	20°42	14°29	9°44	11°26	5°54	10°32	29°34	24°41	26° 6	20° 9	n.a.	S 10
M11	2 15 43	3°47'15	22°50	1 M 26	21°53	15° 9	9°48	11°27	5°51	10°34	29°33	24°39	26° 3	20°16	n.a.	M11
T 12	2 19 39	4°48'34	6 ∺ 59	3° 1	23° 5	15°48	9°52	11°28	5°48	10°35	29°32	24°35	25°59	20°22	n.a.	T 12
W13	2 23 36	5°49'53	21°35	4°37	24°16	16°28	9°57	11°30	5°46	10°37	29°31	24°29	25°56	20°29	n.a.	W13
T 14	2 27 32	6°51'11	6 Ƴ 33	6°12	25°28	17° 7	10° 2	11°31	5°43	10°38	29°31	24°22	25°53	20°36	n.a.	T 14
F 15	2 31 29	7°52'30	21°46	7°48	26°40	17°47	10° 6	11°33	5°41	10°39	29°30	24°14	25°50	20°43	n.a.	F 15
S 16	2 35 26	8°53'48	7 8 3	9°24	27°52	18°26	10°12	11°35	5°38	10°41	29°29	24° 7	25°47	20°49	n.a.	S 16
S 17	2 39 22	9°55'06	22°14	11° 1	29° 3	19° 6	10°17	11°37	5°35	10°42	29°28	24° 2	25°44	20°56	n.a.	S 17
M18	2 43 19	10°56'25	7 I 7	12°37	0 ჲ 16	19°45	10°22	11°39	5°33	10°44	29°27	23°59	25°40	21° 3	n.a.	M18
T 19	2 47 15	11°57'43	21°37	14°14	1°28	20°25	10°28	11°41	5°30	10°45	29°26	23°D57	25°37	21° 9	n.a.	T 19
W20	2 51 12	12°59'02	5939	15°52	2°40	21° 4	10°34	11°43	5°28	10°46	29°26	23°58	25°34	21°16	n.a.	W20
T 21	2 55 8	14° 0'20	19°13	17°29	3°52	21°44	10°40	11°45	5°25	10°47	29°25	23°59	25°31	21°23	n.a.	T 21
F 22	2 59 5	15° 1'39	2 Ω 19	19° 7	5° 4	22°23	10°46	11°48	5°23	10°49	29°24	24° 1	25°28	21°30	n.a.	F 22
S 23	3 3 2	16° 2'57	15° 2	20°46	6°17	23° 3	10°52	11°50	5°20	10°50	29°23	24°R 1	25°25	21°36	n.a.	S 23
S 24	3 6 58	17° 4'16	27°26	22°25	7°29	23°42	10°59	11°53	5°18	10°51	29°23	24° 1	25°21	21°43	n.a.	S 24
M25	3 10 55	18° 5'34	9 m /36	24° 4	8°42	24°22	11° 5	11°55	5°15	10°52	29°22	23°59	25°18	21°50	n.a.	M25
T 26	3 14 51	19° 6'52	21°35	25°43	9°55	25° 2	11°12	11°58	5°13	10°53	29°21	23°55	25°15	21°56	n.a.	T 26
W27	3 18 48	20° 8'10	3 ≏ 28	27°23	11° 7	25°41	11°19	12° 1	5°10	10°54	29°21	23°49	25°12	22° 3	n.a.	W27
T 28	3 22 44	21° 9'27	15°19	29° 3	12°20	26°21	11°26	12° 4	5° 8	10°55	29°20	23°43	25° 9	22°10	n.a.	T 28
F 29	3 26 41	22°10'44	27°10	0 , 743	13°33	27° 0	11°33	12° 7	5° 5	10°56	29°19	23°37	25° 5	22°16	n.a.	F 29
S 30	3 30 37	23 M 12'01	9 M 3	2 ,7 23	14 ≏ 46	27 Mp 40	11≈41	12≈11	5 8 3	10 m 57	29 米 19	23 II 31	25 I 2	22 £ 23	n.a.	S 30

Delta T = 11h55m04s

Julian Calendar 1 Nov. 1834 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1834 BCE

DECEMBER 1834 BCE (-1833) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(卉	В	P.	v	Ç	ĸ0	Day
S 1	3 34 34	24ML13'17	21 M 1	4 ₹ 4	15 ≏ 58	28 Mp 20	11≈48	12≈14	5°R 0	10 m 58	29°R18	23°R26	24耳59	22 <u>Ω</u> 30	n.a.	S 1
M 2	3 38 31	25°14'33	3 ∡ 4	5°45	17°11	28°59	11°56	12°17	4 8 58	10°59	29 米 17	23 II 23	24°56	22°37	n.a.	M 2
T 3	3 42 27	26°15'47	15°15	7°25	18°24	29°39	12° 4	12°21	4°56	11° 0	29°17	23°21	24°53	22°43	n.a.	T 3
W 4	3 46 24	27°17'01	27°36	9° 6	19°37	0 ჲ 19	12°12	12°25	4°53	11° 1	29°16	23°D21	24°50	22°50	n.a.	W 4
T 5	3 50 20	28°18'15	10궁 7	10°46	20°50	0°58	12°20	12°28	4°51	11° 2	29°16	23°22	24°46	22°57	n.a.	T 5
F 6	3 54 17	29°19'27	22°50	12°26	22° 4	1°38	12°29	12°32	4°49	11° 3	29°15	23°24	24°43	23° 3	n.a.	F 6
S 7	3 58 13	0 ∡ 120'38	5≈49	14° 5	23°17	2°18	12°37	12°36	4°46	11° 3	29°15	23°25	24°40	23°10	n.a.	S 7
S 8	4 2 10	1°21'48	19° 6	15°43	24°30	2°57	12°46	12°40	4°44	11° 4	29°14	23°26	24°37	23°17	n.a.	S 8
M 9	4 6 7	2°22'56	2 ∺ 42	17°20	25°43	3°37	12°55	12°44	4°42	11° 5	29°14	23°R27	24°34	23°24	n.a.	M 9
T 10	4 10 3	3°24'03	16°39	18°56	26°56	4°16	13° 4	12°48	4°40	11° 5	29°13	23°26	24°31	23°30	n.a.	T 10
W11	4 14 0	4°25'09	0 Υ 57	20°30	28°10	4°56	13°13	12°53	4°38	11° 6	29°13	23°25	24°27	23°37	n.a.	W11
T 12	4 17 56	5°26'14	15°32	22° 2	29°23	5°36	13°22	12°57	4°35	11° 7	29°13	23°23	24°24	23°44	n.a.	T 12
F 13	4 21 53	6°27'17	0821	23°31	0 M .36	6°15	13°31	13° 2	4°33	11° 7	29°12	23°21	24°21	23°50	n.a.	F 13
S 14	4 25 49	7°28'19	15°16	24°57	1°49	6°55	13°41	13° 6	4°31	11° 8	29°12	23°18	24°18	23°57	n.a.	S 14
S 15	4 29 46	8°29'20	0 Ц 10	26°19	3° 3	7°35	13°50	13°11	4°29	11°8	29°12	23°17	24°15	24° 4	n.a.	S 15
M16	4 33 42	9°30'19	14°54	27°37	4°16	8°14	14° 0	13°15	4°27	11° 9	29°11	23°16	24°11	24°11	n.a.	M16
T 17	4 37 39	10°31'18	29°21	28°49	5°30	8°54	14°10	13°20	4°25	11° 9	29°11	23°D16	24° 8	24°17	n.a.	T 17
W18	4 41 36	11°32'15	139526	2 <u>9</u> °56	6°43	9°34	14°20	13°25	4°23	11° 9	29°11	23°17	24° 5	24°24	n.a.	W18
T 19	4 45 32	12°33'11	27° 7	0 궁 56	7°57	10°13	14°30	13°30	4°22	11°10	29°11	23°17	24° 2	24°31	n.a.	T 19
F 20	4 49 29	13°34'06	$10\Omega 21$	1°48	9°10	10°53	14°40	13°35	4°20	11°10	29°10	23°18	23°59	24°37	n.a.	F 20
S 21	4 53 25	14°35'00	23°12	2°32	10°24	11°33	14°50	13°40	4°18	11°10	29°10	23°19	23°56	24°44	n.a.	S 21
S 22	4 57 22	15°35'53	5 m 42	3° 7	11°37	12°12	15° 1	13°45	4°16	11°11	29°10	23°20	23°52	24°51	n.a.	S 22
M23	5 1 18	16°36'44	17°56	3°32	12°51	12°52	15°11	13°51	4°14	11°11	29°10	23°R20	23°49	24°57	n.a.	M23
T 24	5 5 15	17°37'34	29°57	3°47	14° 4	13°32	15°22	13°56	4°13	11°11	29°10	23°20	23°46	25° 4	n.a.	T 24
W25	5 9 12	18°38'24	11 ≏ 50	3°R51	15°18	14°11	15°33	14° 1	4°11	11°11	29°10	23°19	23°43	25°11	n.a.	W25
T 26	5 13 8	19°39'11	23°40	3°44	16°31	14°51	15°43	14° 7	4° 9	11°11	29°10	23°19	23°40	25°18	n.a.	T 26
F 27	5 17 5	20°39'58	5 M .32	3°26	17°45	15°31	15°54	14°12	4° 8	11°11	29° 9	23°18	23°37	25°24	n.a.	F 27
S 28	5 21 1	21°40'43	17°28	2°58	18°59	16°10	16° 5	14°18	4° 6	11°11	29° 9	23°18	23°33	25°31	n.a.	S 28
S 29	5 24 58	22°41'27	29°31	2°20	20°12	16°50	16°17	14°24	4° 5	11°R11	29°D 9	23°18	23°30	25°38	n.a.	S 29
M30	5 28 54	23°42'09	11 ×7 45	1°33	21°26	17°30	16°28	14°30	4° 3	11°11	29° 9	23°D18	23°27	25°44	n.a.	M30
T 31	5 32 51	24 × 42'50	24 × 11	0 궁 38	22 M 40	18 ≏ 9	16≈39	14≈35	4 8 2	11 m y 11	29 米 9	23°R18	23 Ⅱ 24	25 ≙ 51	n.a.	T 31

Delta T = 11h55m02s

JANUARY 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	ß	ţ	o K	Day
W 1	5 36 47	25 х 43'29	6 る 49	29°R37	23 M 53	18 ≏ 49	16≈51	14≈41	4°R 1	11°R11	29 米 9	23°R18	23耳21	25 ≏ 58	n.a.	W 1
T 2	5 40 44	26°44'06	19°41	28 × 32	25° 7	19°29	17° 2	14°47	3 8 59	11 m p 11	29°10	23 I I18	23°17	26° 5	n.a.	T 2
F 3	5 44 41	27°44'42	2≈46	27°24	26°21	20° 8	17°14	14°53	3°58	11°11	29°10	23°17	23°14	26°11	n.a.	F 3
S 4	5 48 37	28°45'15	16° 4	26°15	27°34	20°48	17°25	15° 0	3°57	11°11	29°10	23°17	23°11	26°18	n.a.	S 4
S 5	5 52 34	29°45'47	29°36	25° 7	28°48	21°28	17°37	15° 6	3°56	11°10	29°10	23°16	23° 8	26°25	n.a.	S 5
M 6	5 56 30	0 궁 46'16	13 ∺ 20	24° 1	0 ≯ 2	22° 7	17°49	15°12	3°55	11°10	29°10	23°15	23° 5	26°31	n.a.	M 6
T 7	6 0 27	1°46'43	27°17	23° 0	1°15	22°47	18° 1	15°18	3°54	11°10	29°10	23°D15	23° 2	26°38	n.a.	T 7
W 8	6 4 23	2°47'08	11 Y 24	22° 4	2°29	23°26	18°13	15°25	3°53	11°10	29°10	23°15	22°58	26°45	n.a.	W 8
T 9	6 8 20	3°47'31	25°41	21°14	3°43	24° 6	18°25	15°31	3°52	11° 9	29°11	23°16	22°55	26°51	n.a.	T 9
F 10	6 12 16	4°47'52	108 4	20°31	4°56	24°46	18°38	15°37	3°51	11° 9	29°11	23°16	22°52	26°58	n.a.	F 10
S 11	6 16 13	5°48'10	24°30	19°55	6°10	25°25	18°50	15°44	3°50	11° 8	29°11	23°17	22°49	27° 5	n.a.	S 11
S 12	6 20 10	6°48'27	8耳56	19°26	7°24	26° 5	19° 2	15°50	3°49	11° 8	29°11	23°18	22°46	27°12	n.a.	S 12
M13	6 24 6	7°48'41	23°15	19° 4	8°37	26°44	19°15	15°57	3°48	11° 7	29°12	23°R19	22°43	27°18	n.a.	M13
T 14	6 28 3	8°48'54	79524	18°50	9°51	27°24	19°27	16° 4	3°48	11° 7	29°12	23°18	22°39	27°25	n.a.	T 14
W15	6 31 59	9°49'04	21°17	18°43	11° 5	28° 3	19°40	16°10	3°47	11° 6	29°12	23°17	22°36	27°32	n.a.	W15
T 16	6 35 56	10°49'12	4 Ω 51	18°D42	12°18	28°43	19°52	16°17	3°46	11° 6	29°13	23°15	22°33	27°38	n.a.	T 16
F 17	6 39 52	11°49'19	18° 5	18°48	13°32	29°22	20° 5	16°24	3°46	11° 5	29°13	23°12	22°30	27°45	n.a.	F 17
S 18	6 43 49	12°49'23	0 ₯ 58	19° 0	14°46	OM 2	20°18	16°31	3°45	11° 5	29°14	23° 9	22°27	27°52	n.a.	S 18
S 19	6 47 45	13°49'26	13°32	19°18	16° 0	0°42	20°31	16°38	3°45	11° 4	29°14	23° 6	22°23	27°58	n.a.	S 19
M20	6 51 42	14°49'27	25°49	19°41	17°13	1°21	20°44	16°45	3°45	11° 3	29°15	23° 4	22°20	28° 5	n.a.	M20
T 21	6 55 39	15°49'26	7 ≙ 52	20° 9	18°27	2° 0	20°57	16°52	3°44	11° 2	29°15	23° 3	22°17	28°12	n.a.	T 21
W22	6 59 35	16°49'23	19°47	20°42	19°41	2°40	21°10	16°59	3°44	11° 2	29°16	23°D 3	22°14	28°19	n.a.	W22
T 23	7 3 32	17°49'18	1 M .38	21°19	20°54	3°19	21°23	17° 6	3°44	11° 1	29°16	23° 4	22°11	28°25	n.a.	T 23
F 24	7 7 28	18°49'12	13°30	22° 0	22° 8	3°59	21°36	17°13	3°44	11° 0	29°17	23° 5	22° 8	28°32	n.a.	F 24
S 25	7 11 25	19°49'03	25°28	22°46	23°22	4°38	21°49	17°20	3°43	10°59	29°17	23° 7	22° 4	28°39	n.a.	S 25
S 26	7 15 21	20°48'53	7 . ₹36	23°34	24°36	5°18	22° 3	17°27	3°43	10°58	29°18	23° 8	22° 1	28°45	n.a.	S 26
M27	7 19 18	21°48'41	19°57	24°26	25°49	5°57	22°16	17°34	3°D43	10°57	29°18	23°R 9	21°58	28°52	n.a.	M27
T 28	7 23 14	22°48'27	2 ප 35	25°21	27° 3	6°36	22°29	17°42	3°43	10°56	29°19	23° 9	21°55	28°59	n.a.	T 28
W29	7 27 11	23°48'11	15°31	26°19	28°17	7°16	22°43	17°49	3°44	10°56	29°20	23° 7	21°52	29° 5	n.a.	W29
T 30	7 31 8	24°47'52	28°45	27°20	29°30	7°55	22°56	17°56	3°44	10°55	29°20	23° 4	21°49	29°12	n.a.	T 30
F 31	7 35 4	25 る 47'32	12≈17	28 × 23	0 궁 44	8 M .34	23≈10	18 ≈ 4	3 8 44	10 m 54	29 米 21	22 II 59	21 II 45	29 ≙ 19	n.a.	F 31

Delta T = 11h55m00s

Julian Calendar 1 Jan. 1833 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1834 BCE

FEBRUARY 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	U.	v	Ç	ę k	Day
S 1	7 39 1	26 පි 47'08	26≈ 2	29 × 128	1 云 58	9 M .14	23≈23	18 ≈ 11	3 8 44	10°R52	29 米 22	22°R54	21 II 42	29 ≏ 25	n.a.	S 1
S 2	7 42 57	27°46'43	10) (0	0 ට 36	3°11	9°53	23°37	18°18	3°44	10 m p51	29°22	22 川 48	21°39	29°32	n.a.	S 2
M 3	7 46 54	28°46'15	24° 5	1°46	4°25	10°32	23°50	18°26	3°45	10°50	29°23	22°43	21°36	29°39	n.a.	M 3
T 4	7 50 50	29°45'45	8 Ƴ 14	2°58	5°39	11°11	24° 4	18°33	3°45	10°49	29°24	22°40	21°33	29°46	n.a.	T 4
W 5	7 54 47	0≈45'12	22°25	4°12	6°52	11°51	24°18	18°41	3°46	10°48	29°25	22°38	21°29	29°52	n.a.	W 5
T 6	7 58 43	1°44'37	6 8 35	5°28	8° 6	12°30	24°32	18°48	3°46	10°47	29°25	22°D38	21°26	29°59	n.a.	T 6
F 7	8 2 40	2°43'59	20°43	6°46	9°20	13° 9	24°45	18°56	3°47	10°46	29°26	22°39	21°23	OM 6	n.a.	F 7
S 8	8 6 36	3°43'19	4 Ⅱ 46	8° 5	10°33	13°48	24°59	19° 3	3°47	10°45	29°27	22°40	21°20	0°12	n.a.	S 8
S 9	8 10 33	4°42'36	18°45	9°27	11°47	14°27	25°13	19°11	3°48	10°43	29°28	22°R41	21°17	0°19	n.a.	S 9
M10	8 14 30	5°41'51	2935	10°49	13° 1	15° 6	25°27	19°18	3°49	10°42	29°29	22°41	21°14	0°26	n.a.	M10
T 11	8 18 26	6°41'04	16°17	12°14	14°14	15°45	25°41	19°26	3°50	10°41	29°30	22°39	21°10	0°32	n.a.	T 11
W12	8 22 23	7°40'14	29°48	13°40	15°28	16°24	25°55	19°34	3°50	10°40	29°30	22°34	21° 7	0°39	n.a.	W12
T 13	8 26 19	8°39'22	13 N 5	15° 8	16°42	17° 3	26° 9	19°41	3°51	10°38	29°31	22°28	21° 4	0°46	n.a.	T 13
F 14	8 30 16	9°38'28	26° 7	16°37	17°55	17°42	26°23	19°49	3°52	10°37	29°32	22°20	21° 1	0°53	n.a.	F 14
S 15	8 34 12	10°37'31	8 m 53	18° 7	19° 9	18°21	26°37	19°57	3°53	10°36	29°33	22°11	20°58	0°59	n.a.	S 15
S 16	8 38 9	11°36'33	21°24	19°39	20°22	18°59	26°51	20° 4	3°54	10°34	29°34	22° 2	20°55	1° 6	n.a.	S 16
M17	8 42 5	12°35'32	3 ₾ 39	21°13	21°36	19°38	27° 5	20°12	3°55	10°33	29°35	21°55	20°51	1°13	n.a.	M17
T 18	8 46 2	13°34'29	15°43	22°48	22°50	20°17	27°19	20°20	3°57	10°31	29°36	21°49	20°48	1°19	n.a.	T 18
W19	8 49 58	14°33'25	27°38	24°25	24° 3	20°56	27°33	20°27	3°58	10°30	29°37	21°45	20°45	1°26	n.a.	W19
T 20	8 53 55	15°32'18	9 M 28	26° 3	25°17	21°35	27°48	20°35	3°59	10°29	29°38	21°43	20°42	1°33	n.a.	T 20
F 21	8 57 52	16°31'10	21°20	27°42	26°31	22°13	28° 2	20°43	4° 0	10°27	29°39	21°D43	20°39	1°39	n.a.	F 21
S 22	9 1 48	17°29'59	3 ∡ 17	29°23	27°44	22°52	28°16	20°50	4° 2	10°26	29°40	21°44	20°35	1°46	n.a.	S 22
S 23	9 5 45	18°28'47	15°26	1≈ 5	28°58	23°30	28°30	20°58	4° 3	10°24	29°41	21°R45	20°32	1°53	n.a.	S 23
M24	9 9 41	19°27'33	27°51	2°49	0≈11	24° 9	28°44	21° 6	4° 5	10°23	29°42	21°45	20°29	1°59	n.a.	M24
T 25	9 13 38	20°26'17	10 궁 36	4°35	1°25	24°47	28°59	21°14	4° 6	10°21	29°43	21°43	20°26	2° 6	n.a.	T 25
W26	9 17 34	21°25'00	23°43	6°22	2°39	25°26	29°13	21°21	4° 8	10°20	29°44	21°39	20°23	2°13	n.a.	W26
T 27	9 21 31	22°23'40	7≈14	8°10	3°52	26° 4	29°27	21°29	4° 9	10°18	29°46	21°33	20°20	2°19	n.a.	T 27
F 28	9 25 27	23°22'18	21° 8	10° 0	5° 6	26°42	29°41	21°37	4°11	10°17	29°47	21°24	20°16	2°26	n.a.	F 28
S 29	9 29 24	24≈20'54	5 ∺ 20	11≈51	6≈19	27 M 21	29≈56	21≈45	4812	10 M 15	29 米 48	21 I I14	20耳13	2 M .33	n.a.	S 29

Delta T = 11h54m58s

MARCH 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ)f(¥	В	n	ß	Ç	ç	Day
S 1	9 33 20	25≈19'27	19) (46	13≈44	7≈33	27 M 59	0 ∺ 10	21≈52	4 8 14	10°R14	29) (49	21°R 4	20耳10	2 M 40	n.a.	S 1
M 2	9 37 17	26°17'59	4 Υ 18	15°39	8°47	28°37	0°24	22° 0	4°16	10 m 12	29°50	20 Ⅲ 55	20° 7	2°46	n.a.	M 2
T 3	9 41 14	27°16'28	18°50	17°35	10° 0	29°15	0°39	22° 8	4°18	10°10	29°51	20°48	20° 4	2°53	n.a.	T 3
W 4	9 45 10	28°14'55	3 8 16	19°32	11°14	29°53	0°53	22°15	4°20	10° 9	29°52	20°43	20° 0	3° 0	n.a.	W 4
T 5	9 49 7	29°13'19	17°33	21°31	12°27	0 ₮ 31	1° 7	22°23	4°22	10° 7	29°54	20°41	19°57	3° 6	n.a.	T 5
F 6	9 53 3	0) (11′42	1 Ⅲ 38	23°32	13°41	1° 9	1°21	22°31	4°24	10° 6	29°55	20°D40	19°54	3°13	n.a.	F 6
S 7	9 57 0	1°10'02	15°31	25°33	14°55	1°47	1°36	22°39	4°26	10° 4	29°56	20°R41	19°51	3°20	n.a.	S 7
S 8	10 0 56	2° 8'20	29°12	27°37	16° 8	2°24	1°50	22°46	4°28	10° 2	29°57	20°41	19°48	3°26	n.a.	S 8
M 9	10 4 53	3° 6'35	129541	29°41	17°22	3° 2	2° 4	22°54	4°30	10° 1	29°58	20°39	19°45	3°33	n.a.	M 9
T 10	10 8 49	4° 4'49	25°59	1) (46	18°35	3°39	2°19	23° 2	4°32	9°59	29°59	20°34	19°41	3°40	n.a.	T 10
W11	10 12 46	5° 3'00	9Ω 6	3°53	19°49	4°17	2°33	23° 9	4°34	9°58	o Υ 1	20°27	19°38	3°46	n.a.	W11
T 12	10 16 43	6° 1'09	22° 2	6° 0	21° 2	4°54	2°47	23°17	4°36	9°56	0° 2	20°18	19°35	3°53	n.a.	T 12
F 13	10 20 39	6°59'16	4 Mp 46	8° 8	22°16	5°32	3° 1	23°24	4°38	9°54	0° 3	20° 6	19°32	4° 0	n.a.	F 13
S 14	10 24 36	7°57'21	17°18	10°16	23°29	6° 9	3°16	23°32	4°41	9°53	0° 5	19°53	19°29	4° 6	n.a.	S 14
S 15	10 28 32	8°55'25	29°39	12°25	24°43	6°46	3°30	23°40	4°43	9°51	0° 6	19°40	19°26	4°13	n.a.	S 15
M16	10 32 29	9°53'26	11 ≏ 48	14°34	25°56	7°23	3°44	23°47	4°45	9°49	0° 7	19°28	19°22	4°20	n.a.	M16
T 17	10 36 25	10°51'26	23°48	16°42	27°10	8° 0	3°58	23°55	4°48	9°48	0° 9	19°18	19°19	4°27	n.a.	T 17
W18	10 40 22	11°49'24	5 M .41	18°50	28°24	8°37	4°13	24° 2	4°50	9°46	0°10	19°11	19°16	4°33	n.a.	W18
T 19	10 44 18	12°47'21	17°30	20°56	29°37	9°14	4°27	24°10	4°53	9°45	0°11	19° 7	19°13	4°40	n.a.	T 19
F 20	10 48 15	13°45'17	29°20	23° 2	0 ¥ 51	9°51	4°41	24°17	4°55	9°43	0°12	19° 5	19°10	4°47	n.a.	F 20
S 21	10 52 11	14°43'10	11 × 16	25° 6	2° 4	10°28	4°55	24°25	4°58	9°41	0°14	19° 4	19° 6	4°53	n.a.	S 21
S 22	10 56 8	15°41'03	23°24	27° 8	3°18	11° 4	5° 9	24°32	5° 0	9°40	0°15	19° 4	19° 3	5° 0	n.a.	S 22
M23	11 0 5	16°38'54	5 云 48	29° 8	4°31	11°40	5°24	24°39	5° 3	9°38	0°16	19° 4	19° 0	5° 7	n.a.	M23
T 24	11 4 1	17°36'43	18°33	1 Υ 6	5°45	12°17	5°38	24°47	5° 6	9°36	0°18	19° 1	18°57	5°13	n.a.	T 24
W25	11 7 58	18°34'32	1≈45	3° 2	6°58	12°53	5°52	24°54	5° 8	9°35	0°19	18°57	18°54	5°20	n.a.	W25
T 26	11 11 54	19°32'18	15°23	4°54	8°12	13°29	6° 6	25° 1	5°11	9°33	0°20	18°50	18°51	5°27	n.a.	T 26
F 27	11 15 51	20°30'04	29°29	6°44	9°26	14° 5	6°20	25° 9	5°14	9°32	0°22	18°40	18°47	5°33	n.a.	F 27
S 28	11 19 47	21°27'48	13 ∺ 58	8°31	10°39	14°41	6°34	25°16	5°17	9°30	0°23	18°29	18°44	5°40	n.a.	S 28
S 29	11 23 44	22°25'30	28°45	10°14	11°53	15°17	6°48	25°23	5°19	9°28	0°24	18°18	18°41	5°47	n.a.	S 29
M30	11 27 40	23°23'11	13 Υ 41	11°55	13° 6	15°52	7° 2	25°30	5°22	9°27	0°26	18° 7	18°38	5°53	n.a.	M30
T 31	11 31 37	24 米 20'50	28 Y 37	13 Y 31	14) (20	16 ₹ 28	7 ∺ 16	25≈37	5 8 25	9 m ₂₅	0Υ 27	17耳59	18耳35	6 M 0	n.a.	T 31

Delta T = 11h54m56s

Julian Calendar 1 March 1833 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1833 BCE

APRIL 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(ħ	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
W 1	11 35 33	25) 18'27	13824	15 Y 5	15) (33	17 .7 3	7) (30	25≈44	5 8 28	9°R24	0Υ29	17°R53	18 Ⅲ 31	6 M 7	n.a.	W 1
T 2	11 39 30	26°16'03	27°56	16°35	16°47	17°38	7°44	25°51	5°31	9 m 22	0°30	17耳50	18°28	6°13	n.a.	T 2
F 3	11 43 27	27°13'37	12Ⅲ10	18° 1	18° 0	18°13	7°58	25°59	5°34	9°21	0°31	17°49	18°25	6°20	n.a.	F 3
S 4	11 47 23	28°11'10	26° 5	19°24	19°14	18°48	8°11	26° 5	5°37	9°19	0°33	17°49	18°22	6°27	n.a.	S 4
S 5	11 51 20	29° 8'41	99540	20°43	20°27	19°22	8°25	26°12	5°40	9°18	0°34	17°49	18°19	6°34	n.a.	S 5
M 6	11 55 16	0 Υ 6'10	22°58	21°59	21°41	19°57	8°39	26°19	5°43	9°16	0°35	17°47	18°16	6°40	n.a.	M 6
T 7	11 59 13	1° 3'38	6 Ω 1	23°11	22°55	20°31	8°53	26°26	5°46	9°15	0°37	17°43	18°12	6°47	n.a.	T 7
W 8	12 3 9	2° 1'04	18°50	24°18	24° 8	21° 6	9° 6	26°33	5°49	9°13	0°38	17°36	18° 9	6°54	n.a.	W 8
T 9	12 7 6	2°58'29	1 m 28	25°22	25°22	21°40	9°20	26°40	5°52	9°12	0°39	17°27	18° 6	7° 0	n.a.	T 9
F 10	12 11 2	3°55'52	13°55	26°22	26°35	22°13	9°34	26°47	5°56	9°10	0°41	17°16	18° 3	7° 7	n.a.	F 10
S 11	12 14 59	4°53'14	26°13	27°19	27°49	22°47	9°47	26°53	5°59	9° 9	0°42	17° 3	18° 0	7°14	n.a.	S 11
S 12	12 18 56	5°50'35	8 ₾ 22	28°10	29° 2	23°21	10° 1	27° 0	6° 2	9° 7	0°43	16°51	17°57	7°20	n.a.	S 12
M13	12 22 52	6°47'54	20°23	28°58	0 Υ 16	23°54	10°14	27° 6	6° 5	9° 6	0°45	16°39	17°53	7°27	n.a.	M13
T 14	12 26 49	7°45'13	2 M .17	29°42	1°29	24°27	10°28	27°13	6° 8	9° 4	0°46	16°30	17°50	7°34	n.a.	T 14
W15	12 30 45	8°42'31	14° 7	0821	2°43	25° 0	10°41	27°19	6°12	9° 3	0°48	16°23	17°47	7°40	n.a.	W15
T 16	12 34 42	9°39'48	25°55	0°56	3°56	25°33	10°54	27°26	6°15	9° 2	0°49	16°19	17°44	7°47	n.a.	T 16
F 17	12 38 38	10°37'04	7 .₹ 45	1°27	5°10	26° 5	11° 8	27°32	6°18	9° 0	0°50	16°16	17°41	7°54	n.a.	F 17
S 18	12 42 35	11°34'19	19°41	1°53	6°23	26°38	11°21	27°39	6°22	8°59	0°52	16°D16	17°37	8° 0	n.a.	S 18
S 19	12 46 31	12°31'34	1 云 48	2°14	7°37	27°10	11°34	27°45	6°25	8°58	0°53	16°17	17°34	8° 7	n.a.	S 19
M20	12 50 28	13°28'48	14°10	2°31	8°51	27°41	11°47	27°51	6°28	8°56	0°54	16°R17	17°31	8°14	n.a.	M20
T 21	12 54 25	14°26'02	26°54	2°44	10° 4	28°13	12° 1	27°57	6°32	8°55	0°56	16°16	17°28	8°20	n.a.	T 21
W22	12 58 21	15°23'15	10≈ 2	2°51	11°18	28°44	12°14	28° 3	6°35	8°54	0°57	16°14	17°25	8°27	n.a.	W22
T 23	13 2 18	16°20'27	23°39	2°R54	12°31	29°15	12°27	28° 9	6°39	8°53	0°58	16° 9	17°22	8°34	n.a.	T 23
F 24	13 6 14	17°17'39	7) €46	2°53	13°45	29°46	12°40	28°15	6°42	8°52	1° 0	16° 2	17°18	8°40	n.a.	F 24
S 25	13 10 11	18°14'50	22°19	2°47	14°59	0 궁 17	12°52	28°21	6°45	8°50	1° 1	15°54	17°15	8°47	n.a.	S 25
S 26	13 14 7	19°12'01	7 Υ 14	2°37	16°12	0°47	13° 5	28°27	6°49	8°49	1° 2	15°46	17°12	8°54	n.a.	S 26
M27	13 18 4	20° 9'11	22°22	2°23	17°26	1°17	13°18	28°33	6°52	8°48	1° 3	15°38	17° 9	9° 0	n.a.	M27
T 28	13 22 0	21° 6'20	7 8 33	2° 5	18°39	1°47	13°31	28°39	6°56	8°47	1° 5	15°31	17° 6	9° 7	n.a.	T 28
W29	13 25 57	22° 3'29	22°38	1°43	19°53	2°16	13°43	28°44	6°59	8°46	1° 6	15°27	17° 3	9°14	n.a.	W29
T 30	13 29 54	23 ° 0'37	7 Ⅱ 27	1819	21 ° 7	2 ප් 45	13 米 56	28≈50	7 8 3	8 m 45	1 Υ 7	15 Ⅱ 25	16耳59	9 M 20	n.a.	T 30

Delta T = 11h54m54s

MAY 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
F 1	13 33 50	23 Y 57'45	21耳55	0°R51	22 Y 20	3 ਰ 14	14) 8	28≈56	7 8 6	8°R44	1 Υ 9	15°D25	16耳56	9 M 27	n.a.	F 1
S 2	13 37 47	24°54'51	5959	0821	23°34	3°43	14°21	29° 1	7°10	8 m 43	1°10	15Ⅱ26	16°53	9°34	n.a.	S 2
S 3	13 41 43	25°51'57	19°39	29 Υ 49	24°48	4°11	14°33	29° 6	7°13	8°42	1°11	15°R27	16°50	9°40	n.a.	S 3
M 4	13 45 40	26°49'02	2 Ω 56	29°16	26° 1	4°39	14°46	29°12	7°17	8°41	1°12	15°27	16°47	9°47	n.a.	M 4
T 5	13 49 36	27°46'07	15°53	28°42	27°15	5° 6	14°58	29°17	7°21	8°40	1°14	15°25	16°43	9°54	n.a.	T 5
W 6	13 53 33	28°43'10	28°34	28° 7	28°28	5°33	15°10	29°22	7°24	8°39	1°15	15°22	16°40	10° 1	n.a.	W 6
T 7	13 57 30	29°40'13	11 mg 0	27°34	29°42	6° 0	15°22	29°27	7°28	8°38	1°16	15°16	16°37	10° 7	n.a.	T 7
F 8	14 1 26	0837'16	23°15	27° 1	0 8 56	6°26	15°34	29°32	7°31	8°37	1°17	15° 9	16°34	10°14	n.a.	F 8
S 9	14 5 23	1°34'18	5 ≏ 21	26°29	2° 9	6°52	15°46	29°37	7°35	8°36	1°19	15° 1	16°31	10°21	n.a.	S 9
S 10	14 9 19	2°31'20	17°20	26° 0	3°23	7°18	15°58	29°42	7°38	8°36	1°20	14°54	16°28	10°27	n.a.	S 10
M11	14 13 16	3°28'21	29°14	25°33	4°37	7°43	16°10	29°47	7°42	8°35	1°21	14°47	16°24	10°34	n.a.	M11
T 12	14 17 12	4°25'23	11M 4	25° 9	5°50	8° 8	16°21	29°52	7°46	8°34	1°22	14°41	16°21	10°41	n.a.	T 12
W13	14 21 9	5°22'24	22°53	24°49	7° 4	8°32	16°33	29°57	7°49	8°33	1°23	14°37	16°18	10°47	n.a.	W13
T 14 F 15	14 25 5 14 29 2	6°19'26 7°16'27	4 ₹ 42 16°35	24°32 24°20	8°18 9°31	8°56 9°20	16°44 16°56	0 米 1 0° 6	7°53 7°56	8°33 8°32	1°24 1°26	14°35 14°D34	16°15 16°12	10°54 11° 1	n.a.	T 14 F 15
S 16	14 29 2	8°13'29	28°35	24°12	10°45	9°43	16 36 17° 7	0°10	8° 0	8°31	1°27	14°35	16° 12	11° 7	n.a. n.a.	S 16
															π.α.	
S 17	14 36 55	9°10'30	10 궁 45	24°D 9	11°59	10° 6	17°18	0°14	8° 4	8°31	1°28	14°36	16° 5	11°14	n.a.	S 17
M18 T 19	14 40 52 14 44 48	10° 7'33	23° 9 5 ≈ 52	24°10 24°16	13°12 14°26	10°28 10°49	17°30 17°41	0°19 0°23	8° 7 8°11	8°30 8°29	1°29 1°30	14°38 14°R39	16° 2 15°59	11°21 11°27	n.a.	M18 T 19
W20	14 44 48 14 48	11° 4'35 12° 1'38	3≈32 18°58	24°16 24°27	15°40	10°49 11°11	17°41 17°52	0°23 0°27	8°14	8°29	1°31	14°R39	15°56	11°27	n.a.	W20
T 21	14 52 41	12°58'41	2)(29	24°43	16°54	11°31	17 32 18° 3	0°31	8°18	8°28	1°32	14°37	15°53	11°41	n.a. n.a.	T 21
F 22	14 56 38	13°55'45	16°28	25° 4	18° 7	11°51	18°13	0°35	8°22	8°28	1°33	14°35	15°49	11°47	n.a.	F 22
S 23	15 0 35	14°52'49	0Υ53	25°30	19°21	12°11	18°24	0°39	8°25	8°28	1°34	14°31	15°46	11°54	n.a.	S 23
S 24	15 431	15°49'54	15°42	26° 2	20°35	12°30	18°35	0°43	8°29	8°27	1°35	14°27	15°43	12° 1		S 24
M25	15 8 28	15 49 54 16°46'59	0 8 47	26°38	20°33 21°49	12°48	18°45	0°46	8°32	8°27	1°36	14°23	15°40	12° 7	n.a. n.a.	M25
T 26	15 12 24	17°44'04	16° 0	20°19	23° 3	13° 6	18°56	0°50	8°36	8°26	1°37	14°21	15°37	12°14	n.a.	T 26
W27	15 16 21	18°41'10	1 I I10	28° 4	24°16	13°23	19° 6	0°53	8°39	8°26	1°38	14°19	15°34	12°21	n.a.	W27
T 28	15 20 17	19°38'17	16° 9	28°55	25°30	13°40	19°16	0°57	8°43	8°26	1°39	14°D18	15°30	12°27	n.a.	T 28
F 29	15 24 14	20°35'24	09548	29°51	26°44	13°56	19°26	1° 0	8°47	8°26	1°40	14°19	15°27	12°34	n.a.	F 29
S 30	15 28 11	21°32'31	15° 3	0 8 51	27°58	14°11	19°36	1° 3	8°50	8°25	1°41	14°20	15°24	12°41	n.a.	S 30
S 31	15 32 7	22829'38	28952	1855	29812	14 ට 26	19) 46	1) 6	8 8 54	8 M 25	1 Υ 42	14∏22	15 Ⅲ 21	12 M .47	n.a.	S 31

Delta T = 11h54m52s

Julian Calendar 1 May 1833 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1833 BCE

JUNE 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
M 1	15 36 4	23826'45	12 Ω 15	3 8 5	0Д25	14 る 40	19 米 56	1 米 9	8 8 57	8°R25	1 Y 43	14∏23	15 II 18	12 M 54	n.a.	M 1
T 2	15 40 0	24°23'53	25°14	4°19	1°39	14°54	20° 6	1°12	9° 1	8 m 25	1°44	14°R23	15°14	13° 1	n.a.	T 2
W 3	15 43 57	25°21'01	7 m 53	5°37	2°53	15° 6	20°15	1°15	9° 4	8°25	1°45	14°23	15°11	13° 7	n.a.	W 3
T 4	15 47 53	26°18'09	20°14	6°59	4° 7	15°19	20°25	1°18	9° 8	8°25	1°46	14°21	15° 8	13°14	n.a.	T 4
F 5	15 51 50	27°15'18	2 ₾ 23	8°26	5°21	15°30	20°34	1°21	9°11	8°D25	1°47	14°19	15° 5	13°21	n.a.	F 5
S 6	15 55 46	28°12'27	14°22	9°57	6°35	15°41	20°43	1°23	9°15	8°25	1°47	14°17	15° 2	13°27	n.a.	S 6
S 7	15 59 43	29° 9'36	26°15	11°32	7°49	15°51	20°52	1°25	9°18	8°25	1°48	14°15	14°59	13°34	n.a.	S 7
M 8	16 3 40	0耳 6'47	8M 5	13°11	9° 2	16° 0	21° 1	1°28	9°21	8°25	1°49	14°12	14°55	13°41	n.a.	M 8
T 9	16 7 36	1° 3'58	19°55	14°53	10°16	16° 8	21°10	1°30	9°25	8°25	1°50	14°11	14°52	13°47	n.a.	T 9
W10	16 11 33	2° 1'10	1 ∡ 745	16°39	11°30	16°16	21°19	1°32	9°28	8°25	1°51	14°10	14°49	13°54	n.a.	W10
T 11	16 15 29	2°58'23	13°40	18°28	12°44	16°23	21°27	1°34	9°32	8°25	1°51	14°D10	14°46	14° 1	n.a.	T 11
F 12	16 19 26	3°55'36	25°41	20°21	13°58	16°29	21°36	1°36	9°35	8°25	1°52	14°10	14°43	14° 7	n.a.	F 12
S 13	16 23 22	4°52'51	7 궁 50	22°16	15°12	16°35	21°44	1°38	9°38	8°26	1°53	14°10	14°40	14°14	n.a.	S 13
S 14	16 27 19	5°50'07	20° 9	24°13	16°26	16°40	21°52	1°40	9°42	8°26	1°53	14°11	14°36	14°21	n.a.	S 14
M15	16 31 16	6°47'24	2≈42	26°12	17°40	16°43	22° 0	1°41	9°45	8°26	1°54	14°12	14°33	14°27	n.a.	M15
T 16	16 35 12	7°44'43	15°31	28°14	18°54	16°46	22° 8	1°43	9°48	8°27	1°55	14°13	14°30	14°34	n.a.	T 16
W17	16 39 9	8°42'02	28°38	0 Ⅱ 16	20° 8	16°49	22°16	1°44	9°52	8°27	1°55	14°13	14°27	14°41	n.a.	W17
T 18	16 43 5	9°39'23	12 米 6	2°20	21°21	16°50	22°23	1°46	9°55	8°27	1°56	14°R13	14°24	14°47	n.a.	T 18
F 19	16 47 2	10°36'46	25°56	4°24	22°35	16°R51	22°31	1°47	9°58	8°28	1°57	14°13	14°20	14°54	n.a.	F 19
S 20	16 50 58	11°34'09	10 ℃ 9	6°29	23°49	16°50	22°38	1°48	10° 1	8°28	1°57	14°13	14°17	15° 1	n.a.	S 20
S 21	16 54 55	12°31'35	24°42	8°34	25° 3	16°49	22°45	1°49	10° 4	8°29	1°58	14°13	14°14	15° 7	n.a.	S 21
M22	16 58 51	13°29'01	9 8 31	10°39	26°17	16°47	22°52	1°50	10° 8	8°29	1°58	14°12	14°11	15°14	n.a.	M22
T 23	17 2 48	14°26'29	24°30	12°44	27°31	16°45	22°59	1°51	10°11	8°30	1°59	14°D12	14° 8	15°21	n.a.	T 23
W24	17 6 45	15°23'59	9 Ⅲ 31	14°48	28°45	16°41	23° 6	1°52	10°14	8°30	1°59	14°R12	14° 5	15°27	n.a.	W24
T 25	17 10 41	16°21'30	24°25	16°51	29°59	16°37	23°12	1°52	10°17	8°31	2° 0	14°12	14° 1	15°34	n.a.	T 25
F 26	17 14 38	17°19'03	9 9 6	18°54	19513	16°32	23°19	1°53	10°20	8°32	2° 0	14°12	13°58	15°41	n.a.	F 26
S 27	17 18 34	18°16'36	23°26	20°55	2°27	16°26	23°25	1°53	10°23	8°32	2° 1	14°12	13°55	15°47	n.a.	S 27
S 28	17 22 31	19°14'11	7 Ω 21	22°55	3°41	16°19	23°31	1°53	10°26	8°33	2° 1	14°11	13°52	15°54	n.a.	S 28
M29	17 26 27	20°11'47	20°50	24°54	4°55	16°11	23°37	1°53	10°29	8°34	2° 2	14°11	13°49	16° 1	n.a.	M29
T 30	17 30 24	21 II 9'24	3 m 55	26 II 52	6 9 9	16 궁 3	23 米 43	1°R54	10 8 32	8 m /35	2 Υ 2	14∏10	13 Ⅱ 46	16 M 7	n.a.	T 30

Delta T = 11h54m50s

JULY 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
W 1	17 34 21	22 I I 7'02	16 M)36	28∏48	79523	15°R54	23) (49	1°R54	10835	8 m /35	2 Υ 2	14°D10	13 Ⅱ 42	16 M .14	n.a.	W 1
T 2	17 38 17	23° 4'41	28°58	0 ୭ 43	8°37	15 る 44	23°54	1 ∺ 53	10°38	8°36	2° 3	14 Ⅱ 10	13°39	16°21	n.a.	T 2
F 3	17 42 14	24° 2'21	11 ♀ 5	2°37	9°51	15°34	23°59	1°53	10°41	8°37	2° 3	14°10	13°36	16°27	n.a.	F 3
S 4	17 46 10	25° 0'03	23° 2	4°29	11° 5	15°23	24° 4	1°53	10°43	8°38	2° 3	14°11	13°33	16°34	n.a.	S 4
S 5	17 50 7	25°57'47	4ML53	6°20	12°19	15°11	24° 9	1°52	10°46	8°39	2° 4	14°12	13°30	16°41	n.a.	S 5
M 6	17 54 3	26°55'31	16°42	8°10	13°33	14°59	24°14	1°52	10°49	8°40	2° 4	14°13	13°26	16°47	n.a.	M 6
T 7	17 58 0	27°53'17	28°32	9°58	14°47	14°46	24°19	1°51	10°52	8°41	2° 4	14°14	13°23	16°54	n.a.	T 7
W 8	18 1 56	28°51'05	10 × 28	11°45	16° 1	14°33	24°23	1°50	10°54	8°42	2° 4	14°R15	13°20	17° 1	n.a.	W 8
T 9	18 5 53	29°48'54	22°31	13°30	17°16	14°19	24°27	1°49	10°57	8°43	2° 5	14°15	13°17	17° 7	n.a.	T 9
F 10	18 9 50	0946'45	4 ⋜ 43	15°14	18°30	14° 5	24°32	1°48	11° 0	8°44	2° 5	14°14	13°14	17°14	n.a.	F 10
S 11	18 13 46	1°44'38	17° 7	16°56	19°44	13°50	24°35	1°47	11° 2	8°45	2° 5	14°12	13°11	17°21	n.a.	S 11
S 12	18 17 43	2°42'32	29°43	18°38	20°58	13°35	24°39	1°46	11° 5	8°46	2° 5	14°10	13° 7	17°27	n.a.	S 12
M13	18 21 39	3°40'29	12≈33	20°18	22°12	13°20	24°43	1°45	11° 7	8°47	2° 5	14° 7	13° 4	17°34	n.a.	M13
T 14	18 25 36	4°38'27	25°36	21°56	23°26	13° 4	24°46	1°43	11°10	8°48	2° 5	14° 4	13° 1	17°41	n.a.	T 14
W15	18 29 32	5°36'27	8) (53	23°33	24°40	12°48	24°49	1°42	11°12	8°50	2° 5	14° 2	12°58	17°47	n.a.	W15
T 16	18 33 29	6°34'30	22°26	25° 9	25°54	12°31	24°52	1°40	11°15	8°51	2° 5	14° 0	12°55	17°54	n.a.	T 16
F 17	18 37 25	7°32'34	6 Ƴ 13	26°44	27° 8	12°15	24°55	1°38	11°17	8°52	2° 5	13°D59	12°52	18° 1	n.a.	F 17
S 18	18 41 22	8°30'41	20°16	28°17	28°22	11°58	24°58	1°37	11°19	8°53	2°R 5	14° 0	12°48	18° 7	n.a.	S 18
S 19	18 45 18	9°28'49	4 8 32	29°49	29°36	11°41	25° 0	1°35	11°22	8°55	2° 5	14° 1	12°45	18°14	n.a.	S 19
M20	18 49 15	10°27'00	19° 0	$1\Omega 20$	$0\Omega50$	11°25	25° 2	1°33	11°24	8°56	2° 5	14° 2	12°42	18°21	n.a.	M20
T 21	18 53 12	11°25'14	3耳36	2°50	2° 4	11°8	25° 4	1°31	11°26	8°58	2° 5	14° 3	12°39	18°27	n.a.	T 21
W22	18 57 8	12°23'29	18°15	4°18	3°18	10°51	25° 6	1°28	11°28	8°59	2° 5	14°R 4	12°36	18°34	n.a.	W22
T 23	19 1 5	13°21'47	2952	5°45	4°32	10°34	25° 8	1°26	11°30	9° 0	2° 5	14° 3	12°32	18°40	n.a.	T 23
F 24	19 5 1	14°20'07	17°20	7°10	5°46	10°18	25° 9	1°24	11°32	9° 2	2° 5	14° 0	12°29	18°47	n.a.	F 24
S 25	19 8 58	15°18'28	1 Ω 33	8°35	7° 0	10° 2	25°10	1°21	11°34	9° 3	2° 5	13°56	12°26	18°54	n.a.	S 25
S 26	19 12 54	16°16'52	15°26	9°57	8°14	9°46	25°11	1°19	11°36	9° 5	2° 5	13°51	12°23	19° 0	n.a.	S 26
M27	19 16 51	17°15'17	28°56	11°19	9°28	9°30	25°12	1°16	11°38	9° 6	2° 5	13°46	12°20	19° 7	n.a.	M27
T 28	19 20 47	18°13'44	12 Mp 3	12°39	10°42	9°15	25°13	1°13	11°40	9°8	2° 4	13°41	12°17	19°14	n.a.	T 28
W29	19 24 44	19°12'13	24°47	13°57	11°56	9° 0	25°13	1°10	11°42	9° 9	2° 4	13°37	12°13	19°20	n.a.	W29
T 30	19 28 41	20°10'43	7 ≙ 10	15°14	13°10	8°45	25°14	1° 7	11°44	9°11	2° 4	13°35	12°10	19°27	n.a.	T 30
F 31	19 32 37	2195 9'16	19 ≏ 18	16 Ω 29	14 Ω 24	8 ට 31	25°R14	1 ∺ 4	11846	9 m 13	2 Υ 4	13°D34	12耳 7	19 M .34	n.a.	F 31

Delta T = 11h54m48s

Julian Calendar 1 July 1833 BCE == Greg. Calendar 15 June 1833 BCE

AUGUST 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ	ď	卉	Р	r	ಬ	Ç	κ0	Day
S 1	19 36 34	229 7'50	1 M .15	17 Ω 43	15 Ω 38	8°R17	25°R13	1°R 1	11 8 47	9 m /14	2°R 4	13 Ⅱ 34	12 I I 4	19 M .40	n.a.	S 1
S 2	19 40 30	23° 6'26	13° 5	18°54	16°52	8	25) 13	0 ¥ 58	11°49	9°16	2 Υ 3	13°35	12° 1	19°47	n.a.	S 2
M 3	19 44 27	24° 5'05	24°54	20° 4	18° 6	7°52	25°13	0°55	11°51	9°18	2° 3	13°37	11°58	19°54	n.a.	M 3
T 4	19 48 23	25° 3'45	6 ₮ 46	21°12	19°19	7°40	25°12	0°51	11°52	9°19	2° 3	13°38	11°54	20° 0	n.a.	T 4
W 5	19 52 20	26° 2'27	18°47	22°18	20°33	7°29	25°11	0°48	11°54	9°21	2° 2	13°R38	11°51	20° 7	n.a.	W 5
T 6	19 56 16	27° 1'11	0 궁 59	23°22	21°47	7°18	25°10	0°44	11°55	9°23	2° 2	13°37	11°48	20°14	n.a.	T 6
F 7	20 0 13	27°59'57	13°25	24°23	23° 1	7° 8	25° 8	0°41	11°57	9°25	2° 1	13°33	11°45	20°20	n.a.	F 7
S 8	20 4 10	28°58'45	26° 6	25°21	24°15	6°59	25° 7	0°37	11°58	9°27	2° 1	13°28	11°42	20°27	n.a.	S 8
S 9	20 8 6	29°57'35	9≈ 3	26°17	25°29	6°51	25° 5	0°33	12° 0	9°28	2° 1	13°20	11°38	20°34	n.a.	S 9
M10	20 12 3	0 Ω 56'28	22°15	27°11	26°43	6°43	25° 3	0°29	12° 1	9°30	2° 0	13°12	11°35	20°40	n.a.	M10
T 11	20 15 59	1°55'22	5) (41	28° 0	27°57	6°36	25° 1	0°25	12° 2	9°32	2° 0	13° 4	11°32	20°47	n.a.	T 11
W12	20 19 56	2°54'19	19°19	28°47	29°10	6°30	24°58	0°21	12° 3	9°34	1°59	12°57	11°29	20°54	n.a.	W12
T 13	20 23 52	3°53'19	3 ℃ 7	29°30	0 m 24	6°24	24°56	0°17	12° 4	9°36	1°59	12°51	11°26	21° 0	n.a.	T 13
F 14	20 27 49	4°52'21	17° 2	0 m) 9	1°38	6°19	24°53	0°13	12° 5	9°38	1°58	12°47	11°23	21° 7	n.a.	F 14
S 15	20 31 45	5°51'25	18 3	0°43	2°52	6°15	24°50	0° 9	12° 6	9°40	1°58	12°D46	11°19	21°14	n.a.	S 15
S 16	20 35 42	6°50'32	15°10	1°13	4° 6	6°12	24°47	0° 5	12° 7	9°42	1°57	12°46	11°16	21°20	n.a.	S 16
M17	20 39 38	7°49'42	29°21	1°38	5°19	6°10	24°44	0° 1	12° 8	9°44	1°56	12°47	11°13	21°27	n.a.	M17
T 18	20 43 35	8°48'54	13 Ⅲ 34	1°57	6°33	6° 8	24°40	29≈56	12° 9	9°46	1°56	12°R47	11°10	21°34	n.a.	T 18
W19	20 47 32	9°48'08	27°47	2°10	7°47	6° 7	24°37	29°52	12°10	9°48	1°55	12°46	11° 7	21°40	n.a.	W19
T 20	20 51 28	10°47'26	119559	2°17	9° 1	6°D 7	24°33	29°48	12°11	9°50	1°54	12°43	11° 4	21°47	n.a.	T 20
F 21	20 55 25	11°46'45	26° 3	2°R17	10°14	6° 8	24°29	29°43	12°12	9°52	1°54	12°37	11° 0	21°54	n.a.	F 21
S 22	20 59 21	12°46'07	9 Ω 58	2°10	11°28	6° 9	24°24	29°39	12°12	9°54	1°53	12°29	10°57	22° 0	n.a.	S 22
S 23	21 3 18	13°45'31	23°37	1°55	12°42	6°12	24°20	29°34	12°13	9°56	1°52	12°19	10°54	22° 7	n.a.	S 23
M24	21 7 14	14°44'57	6 m 58	1°33	13°56	6°15	24°15	29°30	12°14	9°58	1°52	12° 8	10°51	22°14	n.a.	M24
T 25	21 11 11	15°44'25	20° 0	1° 2	15° 9	6°18	24°10	29°25	12°14	10° 0	1°51	11°57	10°48	22°20	n.a.	T 25
W26	21 15 7	16°43'55	2 ≏ 41	0°24	16°23	6°23	24° 5	29°20	12°14	10° 2	1°50	11°48	10°44	22°27	n.a.	W26
T 27	21 19 4	17°43'27	15° 4	29⋒37	17°36	6°29	24° 0	29°16	12°15	10° 4	1°50	11°41	10°41	22°33	n.a.	T 27
F 28	21 23 0	18°43'01	27°12	28°43	18°50	6°35	23°55	29°11	12°15	10° 6	1°49	11°36	10°38	22°40	n.a.	F 28
S 29	21 26 57	19°42'37	9 M 8	27°43	20° 4	6°42	23°50	29° 6	12°16	10° 8	1°48	11°34	10°35	22°47	n.a.	S 29
S 30	21 30 54	20°42'15	20°57	26°37	21°17	6°49	23°44	29° 1	12°16	10°10	1°47	11°D33	10°32	22°53	n.a.	S 30
M31	21 34 50	21 Q 41'55	2 , 7⁴46	25 Ω 26	22 M 31	6 පි 58	23 米 38	28≈57	12816	10 M 13	1 Υ 46	11 II 33	10 Ⅱ 29	23 M 0	n.a.	M31

Delta T = 11h54m46s

SEPTEMBER 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(并	Р	ů	Ω	Ç	o k	Day
T 1	21 38 47	22 \Omega 41'37	14 × 39	24°R14	23 Mp 44	7중 7	23°R32	28°R52	12816	10 m)15	1°R45	11°R33	10Ⅱ25	23M 7	n.a.	T 1
W 2	21 42 43	23°41'21	26°42	23₽ 0	24°58	7°17	23 米 26	28≈47	12°16	10°17	1 Y 45	11 Ⅲ 32	10°22	23°13	n.a.	W 2
T 3	21 46 40	24°41'07	8 궁 59	21°49	26°11	7°27	23°20	28°42	12°R16	10°19	1°44	11°29	10°19	23°20	n.a.	T 3
F 4	21 50 36	25°40'55	21°34	20°41	27°25	7°39	23°14	28°37	12°16	10°21	1°43	11°24	10°16	23°27	n.a.	F 4
S 5	21 54 33	26°40'45	4≈30	19°39	28°38	7°50	23° 7	28°32	12°16	10°23	1°42	11°15	10°13	23°33	n.a.	S 5
S 6	21 58 29	27°40'36	17°46	18°44	29°52	8° 3	23° 0	28°28	12°16	10°26	1°41	11° 4	10° 9	23°40	n.a.	S 6
M 7	22 2 26	28°40'30	1 ∺ 22	17°58	1 ≏ 5	8°16	22°54	28°23	12°16	10°28	1°40	10°52	10° 6	23°47	n.a.	M 7
T 8	22 6 22	29°40'26	15°15	17°23	2°18	8°30	22°47	28°18	12°16	10°30	1°39	10°40	10° 3	23°53	n.a.	T 8
W 9	22 10 19	0 Mp 40'24	29°20	16°58	3°32	8°44	22°40	28°13	12°15	10°32	1°38	10°29	10° 0	24° 0	n.a.	W 9
T 10	22 14 16	1°40'24	13 Y 32	16°45	4°45	8°59	22°33	28° 8	12°15	10°35	1°37	10°20	9°57	24° 7	n.a.	T 10
F 11	22 18 12	2°40'27	27°47	16°D44	5°58	9°15	22°25	28° 3	12°15	10°37	1°36	10°13	9°54	24°13	n.a.	F 11
S 12	22 22 9	3°40'32	128 0	16°53	7°11	9°31	22°18	27°59	12°14	10°39	1°35	10°10	9°50	24°20	n.a.	S 12
S 13	22 26 5	4°40'39	26°10	17°13	8°25	9°48	22°11	27°54	12°14	10°41	1°34	10° 9	9°47	24°27	n.a.	S 13
M14	22 30 2	5°40'49	10 Ⅱ 15	17°43	9°38	10° 5	22° 3	27°49	12°13	10°43	1°33	10° 9	9°44	24°33	n.a.	M14
T 15	22 33 58	6°41'01	24°14	18°22	10°51	10°23	21°56	27°44	12°12	10°46	1°32	10° 8	9°41	24°40	n.a.	T 15
W16	22 37 55	7°41'15	8 9 5 7	19°10	12° 4	10°41	21°48	27°39	12°12	10°48	1°31	10° 6	9°38	24°46	n.a.	W16
T 17	22 41 51	8°41'32	21°53	20° 5	13°17	11° 0	21°40	27°35	12°11	10°50	1°30	10° 2	9°35	24°53	n.a.	T 17
F 18	22 45 48	9°41'50	5 Ω 32	21° 6	14°30	11°19	21°32	27°30	12°10	10°52	1°29	9°54	9°31	25° 0	n.a.	F 18
S 19	22 49 44	10°42'11	19° 1	22°13	15°43	11°39	21°24	27°25	12° 9	10°55	1°28	9°44	9°28	25° 6	n.a.	S 19
S 20	22 53 41	11°42'34	2 m 19	23°26	16°56	11°59	21°16	27°21	12° 9	10°57	1°27	9°31	9°25	25°13	n.a.	S 20
M21	22 57 38	12°42'59	15°22	24°42	18° 9	12°20	21° 8	27°16	12° 8	10°59	1°26	9°17	9°22	25°20	n.a.	M21
T 22	23 1 34	13°43'25	28°11	26° 2	19°22	12°41	21° 0	27°11	12° 7	11° 1	1°25	9° 4	9°19	25°26	n.a.	T 22
W23	23 5 31	14°43'53	10 ≏ 43	27°26	20°35	13° 3	20°52	27° 7	12° 6	11° 4	1°24	8°51	9°15	25°33	n.a.	W23
T 24	23 9 27	15°44'23	23° 1	28°51	21°48	13°25	20°44	27° 2	12° 5	11° 6	1°23	8°42	9°12	25°40	n.a.	T 24
F 25	23 13 24	16°44'55	5 M 5	0 m 19	23° 1	13°48	20°36	26°58	12° 4	11° 8	1°22	8°35	9° 9	25°46	n.a.	F 25
S 26	23 17 20	17°45'28	16°59	1°49	24°14	14°11	20°28	26°54	12° 2	11°10	1°21	8°31	9° 6	25°53	n.a.	S 26
S 27	23 21 17	18°46'03	28°47	3°20	25°27	14°34	20°20	26°49	12° 1	11°13	1°20	8°29	9° 3	26° 0	n.a.	S 27
M28	23 25 13	19°46'39	10 ₮ 34	4°53	26°39	14°58	20°11	26°45	12° 0	11°15	1°18	8°D28	9° 0	26° 6	n.a.	M28
T 29	23 29 10	20°47'17	2 <u>2</u> °26	6°26	27°52	1 <u>5</u> °22	20° 3	26°41	11°59	11°17	1°17	8°R29	8°56	26°13	n.a.	T 29
W30	23 33 7	21 Mp 47'56	4 궁 27	8 m) 0	29 ≙ 5	15 る 47	19 米 55	26≈37	11 8 57	11 M 19	1 Υ 16	8Д28	8耳53	26M20	n.a.	W30

Delta T = 11h54m44s

Julian Calendar 1 Sept. 1833 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1833 BCE

OCTOBER 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	В	£.	Ω	Ç	ς κ	Day
T 1	23 37 3	22 m/48'37	16 පි 44	9 m /35	0 M .18	16 ට 12	19°R47	26°R33	11°R56	11 M 22	1°R15	8°R25	8 II 50	26M26	n.a.	T 1
F 2	23 41 0	23°49'19	29°21	11°10	1°30	16°37	19 米 39	26≈29	11854	11°24	1 Υ 14	8 Ⅲ 21	8°47	26°33	n.a.	F 2
S 3	23 44 56	24°50'02	12≈22	12°46	2°43	17° 3	19°31	26°25	11°53	11°26	1°13	8°13	8°44	26°40	n.a.	S 3
S 4	23 48 53	25°50'47	25°49	14°21	3°55	17°29	19°22	26°21	11°51	11°28	1°12	8° 3	8°41	26°46	n.a.	S 4
M 5	23 52 49	26°51'33	9)(41	15°57	5° 8	17°55	19°14	26°17	11°50	11°30	1°11	7°52	8°37	26°53	n.a.	M 5
T 6	23 56 46	27°52'20	23°55	17°33	6°20	18°22	19° 6	26°13	11°48	11°33	1° 9	7°40	8°34	26°59	n.a.	T 6
W 7	0 0 42	28°53'09	8 Ƴ 25	19° 9	7°32	18°49	18°58	26° 9	11°47	11°35	1°8	7°30	8°31	27° 6	n.a.	W 7
T 8	0 4 39	29°53'59	23° 5	20°44	8°45	19°16	18°51	26° 6	11°45	11°37	1° 7	7°21	8°28	27°13	n.a.	T 8
F 9	0 8 3 5	0 ≙ 54'51	7 8 46	22°20	9°57	19°44	18°43	26° 2	11°43	11°39	1° 6	7°15	8°25	27°19	n.a.	F 9
S 10	0 12 32	1°55'44	22°23	23°56	11° 9	20°12	18°35	25°59	11°41	11°41	1° 5	7°12	8°21	27°26	n.a.	S 10
S 11	0 16 29	2°56'39	6 Ⅱ 49	25°31	12°21	20°40	18°27	25°55	11°39	11°43	1° 4	7°D11	8°18	27°33	n.a.	S 11
M12	0 20 25	3°57'36	21° 3	27° 7	13°33	21° 8	18°20	25°52	11°38	11°45	1° 3	7°12	8°15	27°39	n.a.	M12
T 13	0 24 22	4°58'35	595 2	28°42	14°45	21°37	18°12	25°49	11°36	11°48	1° 2	7°R12	8°12	27°46	n.a.	T 13
W14	0 28 18	5°59'35	18°47	0 ჲ 17	15°57	22° 6	18° 5	25°46	11°34	11°50	1° 0	7°11	8° 9	27°53	n.a.	W14
T 15	0 32 15	7° 0'36	2 Ω 18	1°52	17° 9	22°35	17°57	25°43	11°32	11°52	0°59	7° 8	8° 6	27°59	n.a.	T 15
F 16	0 36 11	8° 1'39	15°37	3°27	18°21	23° 5	17°50	25°40	11°30	11°54	0°58	7° 3	8° 2	28° 6	n.a.	F 16
S 17	0 40 8	9° 2'43	28°43	5° 2	19°33	23°34	17°43	25°37	11°28	11°56	0°57	6°55	7°59	28°13	n.a.	S 17
S 18	0 44 5	10° 3'49	11 m)38	6°37	20°44	24° 4	17°36	25°34	11°26	11°58	0°56	6°45	7°56	28°19	n.a.	S 18
M19	0 48 1	11° 4'56	24°20	8°12	21°56	24°34	17°29	25°32	11°24	12° 0	0°55	6°34	7°53	28°26	n.a.	M19
T 20	0 51 58	12° 6'03	6₽51	9°46	23° 8	25° 5	17°22	25°29	11°21	12° 2	0°54	6°23	7°50	28°33	n.a.	T 20
W21	0 55 54	13° 7'12	19°10	11°21	24°19	25°35	17°16	25°27	11°19	12° 4	0°53	6°14	7°46	28°39	n.a.	W21
T 22	0 59 51	14° 8'22	1 M .18	12°55	25°31	26° 6	17° 9	25°24	11°17	12° 6	0°51	6° 6	7°43	28°46	n.a.	T 22
F 23	1 3 47	15° 9'32	13°16	14°30	26°42	26°37	17° 3	25°22	11°15	12° 8	0°50	6° 1	7°40	28°52	n.a.	F 23
S 24	1 7 44	16°10'44	25° 7	16° 4	27°53	27° 8	16°56	25°20	11°13	12°10	0°49	5°58	7°37	28°59	n.a.	S 24
S 25	1 11 40	17°11'56	6 ₹ 53	17°39	29° 5	27°40	16°50	25°18	11°10	12°12	0°48	5°D57	7°34	29° 6	n.a.	S 25
M26	1 15 37	18°13'09	18°39	19°13	0 ₹ 16	28°12	16°44	25°16	11°8	12°14	0°47	5°58	7°31	29°12	n.a.	M26
T 27	1 19 34	19°14'22	0 る 29	20°47	1°27	28°43	16°39	25°14	11° 6	12°16	0°46	5°59	7°27	29°19	n.a.	T 27
W28	1 23 30	20°15'36	12°28	22°22	2°38	29°15	16°33	25°12	11° 3	12°18	0°45	6° 1	7°24	29°26	n.a.	W28
T 29	1 27 27	21°16'50	24°42	23°57	3°49	29°48	16°28	25°11	11° 1	12°19	0°44	6°R 1	7°21	29°32	n.a.	T 29
F 30	1 31 23	22°18'05	7≈15	25°31	4°59	0≈20	16°22	25° 9	10°59	12°21	0°43	5°59	7°18	29°39	n.a.	F 30
S 31	1 35 20	23 ₽ 19'20	20≈12	27 <u>₽</u> 6	6 ₹ 10	0≈53	16) 17	25≈ 8	10856	12 Mp 23	0Υ42	5 II 56	7 Ⅱ 15	29 M .46	n.a.	S 31

Delta T = 11h54m42s

NOVEMBER 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(\f	Р	n	ß	ţ	ę,	Day
S 1	1 39 16	24 º 20'35	3 ∺ 37	28 ≏ 41	7 ₹ 21	1≈25	16°R12	25°R 6	10°R54	12 m 25	0°R41	5°R51	7 I I2	29M52	n.a.	S 1
M 2	1 43 13	25°21'51	17°30	0 M .16	8°31	1°58	16 ⊁ 7	25≈ 5	10851	12°27	0 Υ 40	5 Ⅱ 45	7° 8	29°59	n.a.	M 2
T 3	1 47 9	26°23'06	1 Y 50	1°51	9°41	2°31	16° 3	25° 4	10°49	12°28	0°39	5°39	7° 5	0 ∡ 7 6	n.a.	T 3
W 4	151 6	27°24'22	16°33	3°26	10°52	3° 4	15°58	25° 3	10°46	12°30	0°38	5°32	7° 2	0°12	n.a.	W 4
T 5	1 55 3	28°25'39	1831	5° 1	12° 2	3°37	15°54	25° 2	10°44	12°32	0°37	5°27	6°59	0°19	n.a.	T 5
F 6	1 58 59	29°26'56	16°35	6°37	13°12	4°11	15°50	25° 1	10°41	12°33	0°36	5°24	6°56	0°26	n.a.	F 6
S 7	2 2 56	0M28'13	1 II 37	8°12	14°22	4°44	15°46	25° 1	10°39	12°35	0°35	5°D23	6°52	0°32	n.a.	S 7
S 8	2 6 52	1°29'31	16°28	9°48	15°31	5°18	15°43	25° 0	10°36	12°37	0°34	5°23	6°49	0°39	n.a.	S 8
M 9	2 10 49	2°30'49	199 1	11°24	16°41	5°52	15°39	25° 0	10°34	12°38	0°33	5°25	6°46	0°45	n.a.	M 9
T 10	2 14 45	3°32'08	15°14	13° 0	17°50	6°26	15°36	25° 0	10°31	12°40	0°32	5°26	6°43	0°52	n.a.	T 10
W11	2 18 42	4°33'28	29° 6	14°36	19° 0	7° 0	15°33	24°59	10°28	12°42	0°31	5°R27	6°40	0°59	n.a.	W11
T 12	2 22 39	5°34'48	12 N 35	16°12	20° 9	7°34	15°30	24°D59	10°26	12°43	0°30	5°27	6°37	1° 5	n.a.	T 12
F 13	2 26 35	6°36'08	25°46	17°48	21°18	8° 8	15°27	24°59	10°23	12°45	0°29	5°26	6°33	1°12	n.a.	F 13
S 14	2 30 32	7°37'28	8 m /39	19°24	22°27	8°43	15°25	25° 0	10°21	12°46	0°28	5°23	6°30	1°19	n.a.	S 14
S 15	2 34 28	8°38'49	21°16	21° 0	23°36	9°17	15°23	25° 0	10°18	12°48	0°27	5°19	6°27	1°25	n.a.	S 15
M16	2 38 25	9°40'09	3 ≏ 41	22°35	24°44	9°52	15°21	25° 0	10°16	12°49	0°27	5°14	6°24	1°32	n.a.	M16
T 17	2 42 21	10°41'30	15°55	24°11	25°53	10°27	15°19	25° 1	10°13	12°50	0°26	5°10	6°21	1°39	n.a.	T 17
W18	2 46 18	11°42'51	28° 0	25°46	27° 1	11° 2	15°17	25° 1	10°10	12°52	0°25	5° 6	6°17	1°45	n.a.	W18
T 19	2 50 14	12°44'12	9 M .58	27°21	28° 9	11°37	15°16	25° 2	10° 8	12°53	0°24	5° 3	6°14	1°52	n.a.	T 19
F 20	2 54 11	13°45'32	21°49	28°54	29°17	12°12	15°14	25° 3	10° 5	12°54	0°23	5° 1	6°11	1°59	n.a.	F 20
S 21	2 58 8	14°46'52	3 . ₹37	0 .₹ 27	0 궁 24	12°47	15°13	25° 4	10° 3	12°56	0°22	5°D 0	6° 8	2° 5	n.a.	S 21
S 22	3 2 4	15°48'12	15°24	1°59	1°32	13°22	15°13	25° 5	10° 0	12°57	0°22	5° 1	6° 5	2°12	n.a.	S 22
M23	3 6 1	16°49'32	27°11	3°30	2°39	13°57	15°12	25° 6	9°57	12°58	0°21	5° 2	6° 2	2°19	n.a.	M23
T 24	3 9 57	17°50'51	9 궁 3	4°59	3°46	14°33	15°12	25° 7	9°55	12°59	0°20	5° 3	5°58	2°25	n.a.	T 24
W25	3 13 54	18°52'09	21° 4	6°25	4°53	15° 8	15°D11	25° 9	9°52	13° 1	0°19	5° 5	5°55	2°32	n.a.	W25
T 26	3 17 50	19°53'27	3≈16	7°50	6° 0	15°44	15°11	25°10	9°50	13° 2	0°19	5° 6	5°52	2°38	n.a.	T 26
F 27	3 21 47	20°54'44	15°46	9°11	7° 6	16°19	15°12	25°12	9°47	13° 3	0°18	5°R 7	5°49	2°45	n.a.	F 27
S 28	3 25 44	21°56'00	28°37	10°29	8°13	16°55	15°12	25°14	9°45	13° 4	0°17	5° 7	5°46	2°52	n.a.	S 28
S 29	3 29 40	22°57'15	11 ∺ 52	11°43	<u>9</u> °19	17°31	15°13	25°15	9°42	13° 5	0°17	5° 6	5°43	2°58	n.a.	S 29
M30	3 33 37	23M58'29	25 \ 35	12 × 52	10る24	18 ≈ 7	15 米 14	25≈17	9 8 40	13 m 6	0 Υ 16	5 I 5	5 Ⅱ 39	3 ∡ 5	n.a.	M30

Delta T = 11h54m40s

Julian Calendar 1 Nov. 1833 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1833 BCE

DECEMBER 1833 BCE (-1832) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	Б	U	ಬ	Ç	Ş.	Day
T 1	3 37 33	24M59'42	9 Ƴ 45	13 ×7 55	11 궁 30	18 ≈ 43	15 米 15	25≈19	9°R37	13 m 7	0°R16	5°R 4	5 Ⅱ 36	3 ₹ 12	n.a.	T 1
W 2	3 41 30	26° 0'55	24°22	14°52	12°35	19°19	15°16	25°22	9 8 35	13° 8	0 Υ 15	5 II 2	5°33	3°18	n.a.	W 2
T 3	3 45 26	27° 2'06	9820	15°42	13°40	19°55	15°17	25°24	9°32	13° 9	0°14	5° 1	5°30	3°25	n.a.	T 3
F 4	3 49 23	28° 3'17	24°31	16°24	14°44	20°31	15°19	25°26	9°30	13°10	0°14	5° 1	5°27	3°32	n.a.	F 4
S 5	3 53 20	29° 4'27	9 Ⅱ 46	16°57	15°48	21° 7	15°21	25°29	9°27	13°11	0°13	5°D 1	5°23	3°38	n.a.	S 5
S 6	3 57 16	0 ≯ 5'36	24°55	17°20	16°52	21°43	15°23	25°31	9°25	13°12	0°13	5° 1	5°20	3°45	n.a.	S 6
M 7	4 1 13	1° 6'44	9 9 549	17°32	17°56	22°20	15°25	25°34	9°23	13°12	0°12	5° 1	5°17	3°52	n.a.	M 7
T 8	4 5 9	2° 7'52	24°21	17°R34	18°59	22°56	15°28	25°37	9°20	13°13	0°12	5° 2	5°14	3°58	n.a.	T 8
W 9	4 9 6	3° 8'59	8 Ω 28	17°24	20° 2	23°33	15°30	25°40	9°18	13°14	0°11	5° 2	5°11	4° 5	n.a.	W 9
T 10	4 13 2	4°10'05	22° 8	17° 2	21° 4	24° 9	15°33	25°43	9°16	13°15	0°11	5° 2	5° 8	4°12	n.a.	T 10
F 11 S 12	4 16 59 4 20 56	5°11'10 6°12'15	5 Mp 22 18°13	16°29 15°46	22° 7 23° 8	24°46 25°22	15°36 15°40	25°46 25°49	9°14 9°11	13°15 13°16	0°11 0°10	5° 2 5° 2	5° 4 5° 1	4°18 4°25	n.a.	F 11 S 12
	4 20 36		18-13			25-22						-	3- 1		n.a.	
S 13	4 24 52	7°13'19	0 ≏ 44	14°52	24°10	25°59	15°43	25°52	9° 9	13°17	0°10	5° 2	4°58	4°31	n.a.	S 13
M14	4 28 49	8°14'21	13° 0	13°51	25°11	26°35	15°47	25°56	9° 7	13°17	0° 9	5° 3	4°55	4°38	n.a.	M14
T 15	4 32 45	9°15'23	25° 3	12°43	26°11	27°12	15°51	25°59	9° 5	13°18	0° 9	5° 3	4°52	4°45	n.a.	T 15
W16	4 36 42	10°16'24	6M58	11°31	27°11	27°49	15°55	26° 3	9° 3	13°18	0° 9	5° 4	4°49	4°51	n.a.	W16
T 17 F 18	4 40 38	11°17'24 12°18'22	18°48 0 ∡ 735	10°16 9° 2	28°11 29°10	28°26 29° 2	15°59 16° 3	26° 7 26°11	9° 1 8°58	13°19 13°19	0° 9 0° 8	5° 4	4°45	4°58 5° 5	n.a.	T 17 F 18
S 19	4 44 35 4 48 31	12°18'22 13°19'20	12°22	7°50	29°10 0 ≈ 9	29°39	16° 8	26°14	8°56	13°19	0° 8 0° 8	5°R 4 5° 4	4°42 4°39	5°11	n.a.	S 19
												-		-	n.a.	
S 20	4 52 28	14°20'16	2 <u>4</u> °11	6°41	1° 7	0 ∺ 16	16°13	26°18	8°54	13°20	0° 8	5° 4	4°36	5°18	n.a.	S 20
M21	4 56 25	15°21'11	6 ප 5	5°38	2° 5	0°53	16°17	26°23	8°53	13°20	0° 8	5° 3	4°33	5°25	n.a.	M21
T 22	5 0 21	16°22'04	18° 4	4°42	3° 2	1°30	16°23	26°27	8°51	13°20	0° 7	5° 1	4°29	5°31	n.a.	T 22
W23 T 24	5 4 18	17°22'55 18°23'45	0 ≈ 12 12°31	3°53 3°13	3°58 4°54	2° 7 2°44	16°28 16°33	26°31	8°49 8°47	13°21 13°21	0° 7 0° 7	4°59 4°57	4°26 4°23	5°38 5°45	n.a.	W23 T 24
F 25	5 8 14 5 12 11	18°23'43 19°24'33	25° 4	2°40	5°50	3°21	16°33	26°35 26°40	8°47 8°45	13°21	0° 7	4°56	4°23 4°20	5°51	n.a.	F 25
S 26	5 16 7	19 24 33 20°25'20	7) (54	2°16	6°45	3°59	16°45	26°44	8°43	13°21	0° 7	4°55	4°17	5°58	n.a. n.a.	S 26
				_											II.a.	
S 27	5 20 4	21°26'04	21° 3	2° 0	7°39	4°36	16°51	26°49	8°42	13°21	0° 7	4°D54	4°14	6° 5	n.a.	S 27
M28	5 24 0	22°26'47	4 Υ 35	1°52	8°32	5°13	16°57	26°54	8°40	13°21	0° 7	4°55	4°10	6°11	n.a.	M28
T 29 W30	5 27 57	23°27'27 24°28'06	18°30 2 8 49	1°D51 1°58	9°25 10°17	5°50 6°27	17° 3 17°10	26°58 27° 3	8°38 8°37	13°21 13°R22	0° 7 0°D 7	4°56 4°57	4° 7 4° 4	6°18 6°24	n.a.	T 29 W30
T 31	5 31 54 5 35 50	24°28'06 25 × 128'43	17 8 30	2×711	10°17 11 ≈ 8	7 ₩ 5	17°10 17)(16	27≈ 8	8 3 7	13°K22 13 m) 22	0°D 7	4°57 4 Ⅱ 58	4 ³ 4 4 Ⅱ 1	6°24 6 × 731	n.a.	T 31
1 31	3 33 30	23 X ·2643	1/030	7 X .11	11≈ 8	/ T 3	1/天10	∠/ ≫ 8	8033	13 III 22	UI /	4Д38	4 <u>ш</u> I	08.21	n.a.	1 31

Delta T = 11h54m38s

JANUARY 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	P	U	Ç	, K	Day
F 1	5 39 47	26 × 129'18	2 Ц 29	2 ₹ 30	11≈58	7) (42	17) 23	27≈13	8°R34	13°R21	0 Υ 7	4°R59	3Д58	6 ₮ 38	n.a.	F 1
S 2	5 43 43	27°29'51	17°37	2°55	12°48	8°19	17°30	27°18	8 8 32	13 M 21	0° 7	4 Ⅱ 58	3°55	6°44	n.a.	S 2
S 3	5 47 40	28°30'22	29547	3°25	13°36	8°57	17°37	27°24	8°31	13°21	0° 7	4°57	3°51	6°51	n.a.	S 3
M 4	5 51 36	29°30'52	17°47	4° 0	14°24	9°34	17°45	27°29	8°29	13°21	0° 7	4°54	3°48	6°58	n.a.	M 4
T 5	5 55 33	0 ප 31'20	2 Ω 31	4°39	15°11	10°11	17°52	27°34	8°28	13°21	0° 7	4°50	3°45	7° 4	n.a.	T 5
W 6	5 59 30	1°31'46	16°51	5°23	15°57	10°49	18° 0	27°40	8°27	13°21	0° 7	4°47	3°42	7°11	n.a.	W 6
T 7	6 3 26	2°32'10	0 m /43	6°10	16°42	11°26	18° 7	27°45	8°26	13°20	0° 8	4°43	3°39	7°18	n.a.	T 7
F 8	6 7 23	3°32'33	14° 6	7° 1	17°25	12° 4	18°15	27°51	8°24	13°20	0° 8	4°40	3°35	7°24	n.a.	F 8
S 9	6 11 19	4°32'54	27° 3	7°55	18° 8	12°41	18°23	27°56	8°23	13°20	0° 8	4°39	3°32	7°31	n.a.	S 9
S 10	6 15 16	5°33'14	9 ≏ 37	8°52	18°50	13°18	18°31	28° 2	8°22	13°20	0° 8	4°D39	3°29	7°38	n.a.	S 10
M11	6 19 12	6°33'32	21°51	9°52	19°30	13°56	18°39	28° 8	8°21	13°19	0° 9	4°39	3°26	7°44	n.a.	M11
T 12	6 23 9	7°33'48	3 M .51	10°55	20° 9	14°33	18°48	28°14	8°20	13°19	0° 9	4°41	3°23	7°51	n.a.	T 12
W13	6 27 5	8°34'03	15°42	12° 0	20°47	15°11	18°56	28°20	8°19	13°18	0° 9	4°43	3°20	7°57	n.a.	W13
T 14	6 31 2	9°34'16	27°29	13° 7	21°24	15°48	19° 5	28°26	8°18	13°18	0° 9	4°44	3°16	8° 4	n.a.	T 14
F 15	6 34 59	10°34'27	9 × 15	14°16	22° 0	16°26	19°14	28°32	8°17	13°17	0°10	4°R44	3°13	8°11	n.a.	F 15
S 16	6 38 55	11°34'36	21° 4	15°27	22°33	17° 4	19°23	28°38	8°17	13°17	0°10	4°43	3°10	8°17	n.a.	S 16
S 17	6 42 52	12°34'43	2 ප් 58	16°40	23° 6	17°41	19°32	28°44	8°16	13°16	0°11	4°40	3° 7	8°24	n.a.	S 17
M18	6 46 48	13°34'48	15° 0	17°55	23°37	18°19	19°41	28°50	8°15	13°16	0°11	4°34	3° 4	8°31	n.a.	M18
T 19	6 50 45	14°34'51	27°12	19°12	24° 6	18°56	19°51	28°57	8°15	13°15	0°11	4°28	3° 1	8°37	n.a.	T 19
W20	6 54 41	15°34'52	9≈34	20°30	24°34	19°34	20° 0	29° 3	8°14	13°14	0°12	4°20	2°57	8°44	n.a.	W20
T 21	6 58 38	16°34'51 17°34'48	22° 8	21°50	25° 0 25°24	20°12 20°49	20°10 20°19	29° 9 29°16	8°14	13°14 13°13	0°12	4°12 4° 5	2°54	8°51	n.a.	T 21
F 22 S 23	7 2 34 7 6 31	17°34'48 18°34'42	4) €54 17°53	23°11 24°34	25°24 25°47	20°49 21°27	20°19 20°29	29°16 29°22	8°13 8°13	13°13	0°13 0°13	3°59	2°51 2°48	8°57 9°4	n.a.	F 22 S 23
										-			_	-	n.a.	
S 24	7 10 27	19°34'33	1 Υ 6	25°58	26° 7	22° 4	20°39	29°29	8°12	13°11	0°14	3°56	2°45	9°11	n.a.	S 24
M25	7 14 24	20°34'23	14°35	27°23	26°26	22°42	20°49	29°36	8°12	13°11	0°14	3°D54	2°41	9°17	n.a.	M25
T 26	7 18 21	21°34'10	28°21	28°50	26°43	23°20	20°59	29°42	8°12	13°10	0°15	3°54	2°38	9°24	n.a.	T 26
W27	7 22 17 7 26 14	22°33'54	12 8 25 26°46	0 궁 18 1°47	26°57 27° 9	23°57 24°35	21° 9 21°20	29°49 29°56	8°11 8°11	13° 9 13° 8	0°16 0°16	3°55	2°35	9°31	n.a.	W27
T 28 F 29	7 30 10	23°33'36 24°33'16	26°46 11 II 22	3°18	27° 9 27°19	24°35 25°13	21°20 21°30	29°56 0)(3	8°11	13° 8 13° 7	0°16 0°17	3°R56 3°56	2°32 2°29	9°37 9°44	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	7 34 7	24 33 16 25°32'53	26° 9	4°50	27°27	25°50	21°41	0°10	8°D11	13° 6	0°17	3°54	2°26	9°51	n.a.	S 30
													-			
S 31	7 38 3	26 궁 32'28	1199 1	6 ට 23	27≈33	26 ∺ 28	21 米 51	0 ∺ 17	8811	13 Mp 5	0 Υ 18	3Д50	2П22	9 ,₹ 57	n.a.	S 31

Delta T = 11h54m36s

Julian Calendar 1 Jan. 1832 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1833 BCE

FEBRUARY 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ)ţ(¥	Р	Ç	Ω	Ç	Ŗ	Day
M 1	7 42 0	27る32'00	259549	7 궁 58	27≈36	27 米 6	22) 2	0 ∺ 23	8811	13°R 4	0 Υ 19	3°R43	2 I I9	10 才 4	n.a.	M 1
T 2	7 45 56	28°31'31	$10\Omega 27$	9°34	27°R36	27°43	22°13	0°30	8°11	13 Mp 3	0°20	3 Ⅱ 35	2°16	10°10	n.a.	T 2
W 3	7 49 53	29°30'59	24°47	11°11	27°35	28°21	22°24	0°38	8°12	13° 2	0°20	3°26	2°13	10°17	n.a.	W 3
T 4	7 53 50	0≈30'25	8 Mp 42	12°49	27°30	28°59	22°35	0°45	8°12	13° 1	0°21	3°17	2°10	10°24	n.a.	T 4
F 5	7 57 46	1°29'49	22°11	14°28	27°24	29°37	22°46	0°52	8°12	13° 0	0°22	3° 9	2° 7	10°30	n.a.	F 5
S 6	8 1 43	2°29'11	5 ≏ 13	16° 9	27°14	0 Υ 14	22°57	0°59	8°12	12°59	0°23	3° 3	2° 3	10°37	n.a.	S 6
S 7	8 5 39	3°28'31	17°50	17°51	27° 2	0°52	23° 9	1° 6	8°13	12°58	0°23	3° 0	2° 0	10°44	n.a.	S 7
M 8	8 9 36	4°27'49	OM 8	19°35	26°48	1°30	23°20	1°13	8°13	12°56	0°24	2°D59	1°57	10°50	n.a.	M 8
T 9	8 13 32	5°27'05	12° 9	21°19	26°31	2° 7	23°32	1°21	8°14	12°55	0°25	2°59	1°54	10°57	n.a.	T 9
W10	8 17 29	6°26'19	24° 1	23° 5	26°12	2°45	23°43	1°28	8°14	12°54	0°26	2°59	1°51	11° 4	n.a.	W10
T 11	8 21 25	7°25'31	5 ∡ 748	24°53	25°51	3°23	23°55	1°35	8°15	12°53	0°27	3°R 0	1°47	11°10	n.a.	T 11
F 12	8 25 22	8°24'42	17°35	26°42	25°27	4° 0	24° 7	1°43	8°15	12°52	0°28	2°58	1°44	11°17	n.a.	F 12
S 13	8 29 18	9°23'50	29°27	28°32	25° 1	4°38	24°18	1°50	8°16	12°50	0°29	2°55	1°41	11°24	n.a.	S 13
S 14	8 33 15	10°22'57	11 る 28	0≈23	24°33	5°16	24°30	1°58	8°17	12°49	0°30	2°49	1°38	11°30	n.a.	S 14
M15	8 37 12	11°22'01	23°41	2°16	24° 3	5°54	24°42	2° 5	8°18	12°48	0°30	2°40	1°35	11°37	n.a.	M15
T 16	8 41 8	12°21'03	6≈ 6	4°10	23°32	6°31	24°54	2°13	8°19	12°46	0°31	2°30	1°32	11°44	n.a.	T 16
W17	8 45 5	13°20'03	18°46	6° 5	22°58	7° 9	25° 6	2°20	8°19	12°45	0°32	2°17	1°28	11°50	n.a.	W17
T 18	8 49 1	14°19'01	1) 39	8° 2	22°24	7°47	25°19	2°28	8°20	12°44	0°33	2° 5	1°25	11°57	n.a.	T 18
F 19	8 52 58	15°17'56	14°45	10° 0	21°48	8°24	25°31	2°35	8°21	12°42	0°34	1°53	1°22	12° 3	n.a.	F 19
S 20	8 56 54	16°16'49	28° 4	12° 0	21°11	9° 2	25°43	2°43	8°23	12°41	0°35	1°44	1°19	12°10	n.a.	S 20
S 21	9 0 51	17°15'40	11 Y 32	14° 0	20°34	9°40	25°56	2°50	8°24	12°39	0°36	1°37	1°16	12°17	n.a.	S 21
M22	9 4 47	18°14'28	25°11	16° 2	19°56	10°18	26° 8	2°58	8°25	12°38	0°37	1°33	1°13	12°23	n.a.	M22
T 23	9 8 44	19°13'14	9 8 0	18° 5	19°18	10°55	26°21	3° 6	8°26	12°37	0°38	1°31	1° 9	12°30	n.a.	T 23
W24	9 12 40	20°11'57	22°58	20° 9	18°39	11°33	26°33	3°13	8°27	12°35	0°40	1°31	1° 6	12°37	n.a.	W24
T 25	9 16 37	21°10'38	7 I 6	22°13	18° 1	12°11	26°46	3°21	8°29	12°34	0°41	1°31	1° 3	12°43	n.a.	T 25
F 26	9 20 34	22° 9'17	21°23	24°18	17°24	12°48	26°59	3°29	8°30	12°32	0°42	1°30	1° 0	12°50	n.a.	F 26
S 27	9 24 30	23° 7'53	59646	26°24	16°47	13°26	27°11	3°37	8°31	12°31	0°43	1°26	0°57	12°57	n.a.	S 27
S 28	9 28 27	24≈ 6'27	209513	28≈30	16≈11	14 Y 4	27) 24	3) €44	8 8 33	12 m 29	0 Υ 44	1 Ⅱ 20	0Д53	13 × 3	n.a.	S 28

Delta T = 11h54m34s

MARCH 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	9 32 23	25≈ 4'59	4€38	0) €36	15°R37	14 Y 42	27) 37	3 ∺ 52	8 8 34	12°R28	0 Υ 45	1°R12	0Д50	13 × 10	n.a.	M 1
T 2	9 36 20	26° 3'28	18°55	2°42	15≈ 4	15°19	27°50	4° 0	8°36	12 m 26	0°46	1 I 1	0°47	13°17	n.a.	T 2
W 3	9 40 16	27° 1'55	2 m 58	4°47	14°32	15°57	28° 3	4° 8	8°38	12°24	0°47	0°49	0°44	13°23	n.a.	W 3
T 4	9 44 13	28° 0'21	16°43	6°51	14° 3	16°35	28°16	4°15	8°39	12°23	0°48	0°37	0°41	13°30	n.a.	T 4
F 5	9 48 9	28°58'44	0 호 6	8°54	13°35	17°12	28°29	4°23	8°41	12°21	0°50	0°26	0°38	13°37	n.a.	F 5
S 6	9 52 6	29°57'05	13° 6	10°56	13° 9	17°50	28°42	4°31	8°43	12°20	0°51	0°18	0°34	13°43	n.a.	S 6
S 7	9 56 2	0₩55'25	25°43	12°56	12°46	18°28	28°55	4°39	8°44	12°18	0°52	0°12	0°31	13°50	n.a.	S 7
M 8	9 59 59	1°53'43	8M 2	14°53	12°25	19° 5	29° 8	4°47	8°46	12°17	0°53	0° 9	0°28	13°56	n.a.	M 8
T 9	10 3 56	2°51'59	20° 5	16°48	12° 6	19°43	29°22	4°54	8°48	12°15	0°54	0° 7	0°25	14° 3	n.a.	T 9
W10	10 7 52	3°50'13	1 ∡7 58	18°41	11°49	20°21	29°35	5° 2	8°50	12°13	0°56	0° 7	0°22	14°10	n.a.	W10
T 11	10 11 49	4°48'26	13°47	20°30	11°35	20°58	29°48	5°10	8°52	12°12	0°57	0° 7	0°19	14°16	n.a.	T 11
F 12	10 15 45	5°46'37	25°36	22°16	11°24	21°36	0 Υ 2	5°18	8°54	12°10	0°58	0° 6	0°15	14°23	n.a.	F 12
S 13	10 19 42	6°44'47	7 궁 31	23°59	11°14	22°14	0°15	5°26	8°56	12° 9	0°59	0° 3	0°12	14°30	n.a.	S 13
S 14	10 23 38	7°42'55	19°37	25°38	11° 8	22°51	0°28	5°33	8°58	12° 7	1° 1	29 8 57	0° 9	14°36	n.a.	S 14
M15	10 27 35	8°41'01	1≈58	27°13	11° 4	23°29	0°42	5°41	9° 0	12° 5	1° 2	29°49	0° 6	14°43	n.a.	M15
T 16	10 31 31	9°39'06	14°35	28°44	11°D 2	24° 7	0°55	5°49	9° 3	12° 4	1° 3	29°38	0° 3	14°50	n.a.	T 16
W17	10 35 28	10°37'08	27°30	0 Υ 10	11° 2	24°44	1° 9	5°57	9° 5	12° 2	1° 4	29°26	29 8 59	14°56	n.a.	W17
T 18	10 39 24	11°35'09	10) € 44	1°33	11° 5	25°22	1°23	6° 5	9° 7	12° 0	1° 6	29°13	29°56	15° 3	n.a.	T 18
F 19	10 43 21	12°33'09	24°13	2°51	11°10	26° 0	1°36	6°12	9° 9	11°59	1° 7	29° 2	29°53	15°10	n.a.	F 19
S 20	10 47 18	13°31'06	7 Ƴ 55	4° 5	11°18	26°37	1°50	6°20	9°12	11°57	1° 8	28°52	29°50	15°16	n.a.	S 20
S 21	10 51 14	14°29'01	21°47	5°15	11°27	27°15	2° 3	6°28	9°14	11°55	1°10	28°45	29°47	15°23	n.a.	S 21
M22	10 55 11	15°26'55	5 8 46	6°20	11°39	27°53	2°17	6°36	9°16	11°54	1°11	28°41	29°44	15°30	n.a.	M22
T 23	10 59 7	16°24'47	19°50	7°20	11°52	28°30	2°31	6°44	9°19	11°52	1°12	28°39	29°40	15°36	n.a.	T 23
W24	11 3 4	17°22'37	3耳56	8°15	12° 8	29° 8	2°45	6°51	9°21	11°51	1°14	28°D39	29°37	15°43	n.a.	W24
T 25	11 7 0	18°20'25	18° 3	9° 6	12°26	29°45	2°58	6°59	9°24	11°49	1°15	28°R39	29°34	15°50	n.a.	T 25
F 26	11 10 57	19°18'11	29511	9°52	12°45	0 8 23	3°12	7° 7	9°27	11°47	1°16	28°39	29°31	15°56	n.a.	F 26
S 27	11 14 53	20°15'55	16°18	10°33	13° 6	1° 1	3°26	7°14	9°29	11°46	1°18	28°36	29°28	16° 3	n.a.	S 27
S 28	11 18 50	21°13'37	0 Ω 22	11° 9	13°29	1°38	3°40	7°22	9°32	11°44	1°19	28°31	29°24	16°10	n.a.	S 28
M29	11 22 47	22°11'18	14°21	11°40	13°54	2°16	3°54	7°30	9°34	11°43	1°20	28°24	29°21	16°16	n.a.	M29
T 30	11 26 43	23° 8'57	28°11	12° 6	14°20	2°54	4° 7	7°37	9°37	11°41	1°22	28°15	29°18	16°23	n.a.	T 30
W31	11 30 40	24 米 6'34	11 M 50	12 Y 27	14 ≈ 48	3 8 31	4 Υ21	7) €45	9 8 40	11 m 39	1 Y 23	288 4	29 8 15	16 × 129	n.a.	W31

Delta T = 11h54m32s

Julian Calendar 1 March 1832 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1832 BCE

APRIL 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)ұ(卉	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	11 34 36	25 米 4'09	25 m 14	12 Y 43	15≈17	4 8 9	4 Υ35	7) €53	9 8 43	11°R38	1 Υ 24	27°R54	29812	16 ₹ 36	n.a.	T 1
F 2	11 38 33	26° 1'43	8 ≏ 21	12°54	15°48	4°46	4°49	8° 0	9°45	11 Mp 36	1°26	27 8 45	29° 9	16°43	n.a.	F 2
S 3	11 42 29	26°59'16	21°10	13° 1	16°20	5°24	5° 3	8° 8	9°48	11°35	1°27	27°37	29° 5	16°49	n.a.	S 3
S 4	11 46 26	27°56'47	3 M .40	13°R 2	16°54	6° 2	5°17	8°15	9°51	11°33	1°28	27°32	29° 2	16°56	n.a.	S 4
M 5	11 50 22	28°54'18	15°55	12°58	17°29	6°39	5°31	8°23	9°54	11°32	1°30	27°29	28°59	17° 3	n.a.	M 5
T 6	11 54 19	29°51'47	27°57	12°50	18° 5	7°17	5°45	8°30	9°57	11°30	1°31	27°D29	28°56	17° 9	n.a.	T 6
W 7	11 58 15	0 Ƴ 49'15	9 才 50	12°38	18°42	7°55	5°59	8°38	10° 0	11°28	1°32	27°29	28°53	17°16	n.a.	W 7
T 8	12 2 12	1°46'42	21°40	12°21	19°21	8°32	6°13	8°45	10° 3	11°27	1°34	27°30	28°50	17°23	n.a.	T 8
F 9	12 6 9	2°44'08	3 る 30	12° 1	20° 0	9°10	6°27	8°53	10° 6	11°25	1°35	27°R31	28°46	17°29	n.a.	F 9
S 10	12 10 5	3°41'34	15°27	11°37	20°41	9°47	6°41	9° 0	10° 9	11°24	1°37	27°30	28°43	17°36	n.a.	S 10
S 11	12 14 2	4°38'58	27°35	11°10	21°23	10°25	6°55	9° 7	10°12	11°23	1°38	27°27	28°40	17°43	n.a.	S 11
M12	12 17 58	5°36'21	9≈59	10°41	22° 5	11° 3	7° 8	9°15	10°15	11°21	1°39	27°23	28°37	17°49	n.a.	M12
T 13	12 21 55	6°33'44	22°43	10°10	22°49	11°40	7°22	9°22	10°18	11°20	1°41	27°16	28°34	17°56	n.a.	T 13
W14	12 25 51	7°31'05	5) (48	9°37	23°33	12°18	7°36	9°29	10°21	11°18	1°42	27° 8	28°30	18° 3	n.a.	W14
T 15	12 29 48	8°28'26	19°15	9° 4	24°19	12°55	7°50	9°36	10°25	11°17	1°43	27° 0	28°27	18° 9	n.a.	T 15
F 16	12 33 45	9°25'45	3 ℃ 3	8°30	25° 5	13°33	8° 4	9°43	10°28	11°15	1°45	26°53	28°24	18°16	n.a.	F 16
S 17	12 37 41	10°23'04	17° 7	7°56	25°52	14°11	8°18	9°51	10°31	11°14	1°46	26°46	28°21	18°23	n.a.	S 17
S 18	12 41 38	11°20'22	1824	7°23	26°40	14°48	8°32	9°58	10°34	11°13	1°47	26°42	28°18	18°29	n.a.	S 18
M19	12 45 34	12°17'39	15°49	6°52	27°28	15°26	8°46	10° 5	10°38	11°11	1°49	26°40	28°15	18°36	n.a.	M19
T 20	12 49 31	13°14'54	0耳15	6°22	28°17	16° 4	9° 0	10°12	10°41	11°10	1°50	26°D39	28°11	18°43	n.a.	T 20
W21	12 53 27	14°12'09	14°39	5°55	29° 7	16°41	9°14	10°19	10°44	11° 9	1°51	26°40	28° 8	18°49	n.a.	W21
T 22	12 57 24	15° 9'22	28°58	5°31	29°58	17°19	9°28	10°26	10°47	11° 7	1°53	26°41	28° 5	18°56	n.a.	T 22
F 23	13 1 20	16° 6'35	1395 9	5°10	0 ∺ 49	17°56	9°42	10°33	10°51	11° 6	1°54	26°R42	28° 2	19° 3	n.a.	F 23
S 24	13 5 17	17° 3'46	27°10	4°53	1°41	18°34	9°56	10°39	10°54	11° 5	1°55	26°42	27°59	19° 9	n.a.	S 24
S 25	13 9 14	18° 0'56	110 1	4°39	2°33	19°12	10°10	10°46	10°58	11° 4	1°57	26°40	27°55	19°16	n.a.	S 25
M26	13 13 10	18°58'06	24°40	4°30	3°26	19°49	10°24	10°53	11° 1	11° 2	1°58	26°36	27°52	19°22	n.a.	M26
T 27	13 17 7	19°55'14	8 m) 7	4°24	4°20	20°27	10°37	11° 0	11° 4	11° 1	1°59	26°31	27°49	19°29	n.a.	T 27
W28	13 21 3	20°52'21	21°21	4°D24	5°14	21° 5	10°51	11° 6	11°8	11° 0	2° 1	26°25	27°46	19°36	n.a.	W28
T 29	13 25 0	21°49'28	4 ≏ 21	4°27	6° 8	21°42	11° 5	11°13	11°11	10°59	2° 2	26°20	27°43	19°42	n.a.	T 29
F 30	13 28 56	22 Y 46'34	17 ≗ 7	4 Υ35	7 ∺ 3	22 8 20	11 Υ 19	11 米 19	11 8 15	10 m 58	2 Υ 3	26815	27840	19 .7 49	n.a.	F 30

Delta T = 11h54m30s

MAY 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	13 32 53	23 Y 43'39	29 2 39	4 Υ48	7 ∺ 59	22 8 57	11 Y 33	11 ∺ 26	11818	10°R57	2 ⋎ 5	26°R11	27 8 36	19 х 56	n.a.	S 1
S 2	13 36 49	24°40'44	11 M 58	5° 5	8°55	23°35	11°46	11°32	11°22	10 m 56	2° 6	26 8 8	27°33	20° 2	n.a.	S 2
M 3	13 40 46	25°37'49	24° 5	5°27	9°51	24°13	12° 0	11°39	11°25	10°54	2° 7	26°D 8	27°30	20° 9	n.a.	M 3
T 4	13 44 43	26°34'53	6 ₹ 3	5°54	10°48	24°50	12°14	11°45	11°29	10°53	2° 8	26° 8	27°27	20°16	n.a.	T 4
W 5	13 48 39	27°31'57	17°54	6°24	11°46	25°28	12°27	11°51	11°32	10°52	2°10	26° 9	27°24	20°22	n.a.	W 5
T 6	13 52 36	28°29'01	29°43	7° 0	12°43	26° 6	12°41	11°58	11°36	10°51	2°11	26°11	27°21	20°29	n.a.	T 6
F 7	13 56 32	29°26'05	11 る 34	7°39	13°42	26°43	12°55	12° 4	11°39	10°51	2°12	26°12	27°17	20°36	n.a.	F 7
S 8	14 0 29	0 8 23'09	23°31	8°23	14°40	27°21	13° 8	12°10	11°43	10°50	2°13	26°14	27°14	20°42	n.a.	S 8
S 9	14 4 25	1°20'13	5≈39	9°11	15°39	27°59	13°22	12°16	11°46	10°49	2°15	26°R14	27°11	20°49	n.a.	S 9
M10	14 8 22	2°17'16	18° 3	10° 3	16°38	28°36	13°36	12°22	11°50	10°48	2°16	26°13	27° 8	20°56	n.a.	M10
T 11	14 12 19	3°14'20	0 ∺ 46	10°59	17°38	29°14	13°49	12°28	11°54	10°47	2°17	26°11	27° 5	21° 2	n.a.	T 11
W12	14 16 15	4°11'24	13°54	11°59	18°38	29°52	14° 3	12°34	11°57	10°46	2°18	26° 8	27° 1	21° 9	n.a.	W12
T 13	14 20 12	5° 8'28	27°26	13° 3	19°38	0П29	14°16	12°40	12° 1	10°45	2°19	26° 5	26°58	21°16	n.a.	T 13
F 14	14 24 8	6° 5'32	11 Y 22	14°11	20°39	1° 7	14°29	12°45	12° 4	10°45	2°20	26° 3	26°55	21°22	n.a.	F 14
S 15	14 28 5	7° 2'36	25°41	15°22	21°40	1°45	14°43	12°51	12° 8	10°44	2°22	26° 0	26°52	21°29	n.a.	S 15
S 16	14 32 1	7°59'40	10817	16°38	22°41	2°22	14°56	12°57	12°12	10°43	2°23	25°59	26°49	21°36	n.a.	S 16
M17	14 35 58	8°56'45	25° 4	17°57	23°43	3° 0	15° 9	13° 2	12°15	10°42	2°24	25°D58	26°46	21°42	n.a.	M17
T 18	14 39 54	9°53'49	9 Ⅱ 54	19°19	24°44	3°38	15°23	13° 8	12°19	10°42	2°25	25°59	26°42	21°49	n.a.	T 18
W19	14 43 51	10°50'53	24°41	20°46	25°46	4°16	15°36	13°13	12°22	10°41	2°26	26° 0	26°39	21°56	n.a.	W19
T 20	14 47 48	11°47'57	9 9 519	22°16	26°49	4°53	15°49	13°18	12°26	10°41	2°27	26° 1	26°36	22° 2	n.a.	T 20
F 21	14 51 44	12°45'01	23°42	23°49	27°51	5°31	16° 2	13°24	12°30	10°40	2°28	26° 2	26°33	22° 9	n.a.	F 21
S 22	14 55 41	13°42'05	7 Ω 48	25°26	28°54	6° 9	16°15	13°29	12°33	10°39	2°29	26°R 2	26°30	22°16	n.a.	S 22
S 23	14 59 37	14°39'09	21°35	27° 6	29°57	6°47	16°29	13°34	12°37	10°39	2°30	26° 2	26°27	22°22	n.a.	S 23
M24	15 3 34	15°36'12	5Mp 4	28°49	1 Υ 0	7°24	16°42	13°39	12°40	10°38	2°32	26° 2	26°23	22°29	n.a.	M24
T 25	15 7 30	16°33'16	18°15	0 8 36	2° 4	8° 2	16°54	13°44	12°44	10°38	2°33	26° 1	26°20	22°36	n.a.	T 25
W26	15 11 27	17°30'19	1 ≏ 10	2°25	3°8	8°40	17° 7	13°49	12°48	10°38	2°34	26° 0	26°17	22°42	n.a.	W26
T 27	15 15 24	18°27'23	13°51	4°18	4°12	9°18	17°20	13°54	12°51	10°37	2°35	25°59	26°14	22°49	n.a.	T 27
F 28	15 19 20	19°24'27	26°18	6°13	5°16	9°55	17°33	13°58	12°55	10°37	2°36	25°58	26°11	22°56	n.a.	F 28
S 29	15 23 17	20°21'32	8 M .34	8°11	6°20	10°33	17°46	14° 3	12°58	10°37	2°37	25°57	26° 7	23° 2	n.a.	S 29
S 30	15 27 13	21°18'36	20°40	10°11	7°25	11°11	17°59	14° 7	13° 2	10°36	2°37	25°D57	26° 4	23° 9	n.a.	S 30
M31	15 31 10	22815'42	2 ₹ 38	12 8 13	8 Υ 29	11 Ⅱ 49	18 Y 11	14 米 12	138 6	10 M 36	2 Υ 38	25 8 57	268 1	23 х 16	n.a.	M31

Delta T = 11h54m28s

Julian Calendar 1 May 1832 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1832 BCE

JUNE 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	Š.	Day
T 1	15 35 6	23812'48	14 × 31	14816	9 Υ 34	12 Ⅲ 27	18 Y 24	14) (16	138 9	10°R36	2 Υ 39	25 8 57	25 8 58	23 × 22	n.a.	T 1
W 2	15 39 3	24° 9'54	26°20	16°21	10°40	13° 5	18°36	14°21	13°13	10 M 36	2°40	25°57	25°55	23°29	n.a.	W 2
T 3	15 43 0	25° 7'01	8 궁 9	18°28	11°45	13°42	18°49	14°25	13°16	10°35	2°41	25°57	25°52	23°36	n.a.	T 3
F 4	15 46 56	26° 4'10	20° 0	20°35	12°51	14°20	19° 1	14°29	13°20	10°35	2°42	25°R57	25°48	23°42	n.a.	F 4
S 5	15 50 53	27° 1'19	1≈58	22°42	13°56	14°58	19°14	14°33	13°23	10°35	2°43	25°57	25°45	23°49	n.a.	S 5
S 6	15 54 49	27°58'29	14° 5	24°50	15° 2	15°36	19°26	14°37	13°27	10°35	2°44	25°57	25°42	23°56	n.a.	S 6
M 7	15 58 46	28°55'39	26°28	26°58	16° 8	16°14	19°38	14°41	13°30	10°35	2°45	25°D57	25°39	24° 2	n.a.	M 7
T 8	16 2 42	29°52'51	9 米 9	29° 6	17°15	16°52	19°50	14°45	13°34	10°D35	2°45	25°57	25°36	24° 9	n.a.	T 8
W 9	16 6 39	0Ⅲ50′04	22°12	1 I I13	18°21	17°30	20° 2	14°48	13°38	10°35	2°46	25°58	25°33	24°16	n.a.	W 9
T 10	16 10 35	1°47'18	5 Ƴ 40	3°19	19°28	18° 8	20°14	14°52	13°41	10°35	2°47	25°58	25°29	24°22	n.a.	T 10
F 11	16 14 32	2°44'33	19°35	5°24	20°34	18°46	20°26	14°56	13°44	10°35	2°48	25°59	25°26	24°29	n.a.	F 11
S 12	16 18 29	3°41'49	3 8 55	7°29	21°41	19°24	20°38	14°59	13°48	10°35	2°49	25°59	25°23	24°35	n.a.	S 12
S 13	16 22 25	4°39'07	18°38	9°32	22°48	20° 2	20°50	15° 2	13°51	10°35	2°49	25°R59	25°20	24°42	n.a.	S 13
M14	16 26 22	5°36'25	3 Ⅱ 37	11°34	23°56	20°40	21° 2	15° 6	13°55	10°36	2°50	25°59	25°17	24°49	n.a.	M14
T 15	16 30 18	6°33'45	18°44	13°34	25° 3	21°18	21°13	15° 9	13°58	10°36	2°51	25°59	25°13	24°55	n.a.	T 15
W16	16 34 15	7°31'05	3951	15°33	26°11	21°56	21°25	15°12	14° 2	10°36	2°51	25°58	25°10	25° 2	n.a.	W16
T 17	16 38 11	8°28'26	18°48	17°31	27°18	22°34	21°37	15°15	14° 5	10°36	2°52	25°57	25° 7	25° 9	n.a.	T 17
F 18	16 42 8	9°25'49	3 Ω 28	19°27	28°26	23°12	21°48	15°18	14° 8	10°37	2°53	25°55	25° 4	25°16	n.a.	F 18
S 19	16 46 5	10°23'12	17°45	21°21	29°34	23°50	21°59	15°20	14°12	10°37	2°53	25°54	25° 1	25°22	n.a.	S 19
S 20	16 50 1	11°20'36	1 M p 38	23°14	0 8 42	24°28	22°11	15°23	14°15	10°37	2°54	25°53	24°58	25°29	n.a.	S 20
M21	16 53 58	12°18'00	15° 6	25° 5	1°50	25° 6	22°22	15°26	14°18	10°38	2°55	25°D53	24°54	25°36	n.a.	M21
T 22	16 57 54	13°15'26	28°10	26°55	2°58	25°44	22°33	15°28	14°22	10°38	2°55	25°53	24°51	25°42	n.a.	T 22
W23	17 1 51	14°12'52	10 ≏ 55	28°43	4° 7	26°22	22°44	15°31	14°25	10°39	2°56	25°54	24°48	25°49	n.a.	W23
T 24	17 5 47	15°10'19	23°22	0929	5°15	27° 0	22°55	15°33	14°28	10°39	2°56	25°56	24°45	25°55	n.a.	T 24
F 25	17 9 44	16° 7'48	5 M .36	2°14	6°24	27°38	23° 5	15°35	14°31	10°40	2°57	25°57	24°42	26° 2	n.a.	F 25
S 26	17 13 40	17° 5'18	17°39	3°58	7°33	28°16	23°16	15°37	14°35	10°40	2°57	25°58	24°38	26° 9	n.a.	S 26
S 27	17 17 37	18° 2'49	29°35	5°39	8°42	28°55	23°27	15°39	14°38	10°41	2°58	25°R58	24°35	26°16	n.a.	S 27
M28	17 21 34	19° 0'21	11 × 27	7°20	9°51	29°33	23°37	15°41	14°41	10°42	2°58	25°57	24°32	26°22	n.a.	M28
T 29	17 25 30	19°57'55	23°16	8°58	11° 0	09911	23°48	15°43	14°44	10°42	2°59	25°55	24°29	26°29	n.a.	T 29
W30	17 29 27	20 II 55'30	5ਰ 5	10936	128 9	0949	23 Y 58	15) 44	14847	10 m 43	2 Υ 59	25 8 52	24826	26 ₹ 36	n.a.	W30

Delta T = 11h54m26s

JULY 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	В	₽.	S	ţ	k0	Day
T 1	17 33 23	21 II 53'06	16 පි 56	129511	13 8 18	19528	24 Y 8	15) 46	14850	10 m /44	2 Υ 59	25°R48	24823	26 ₮ 42	n.a.	T 1
F 2	17 37 20	22°50'45	28°51	13°46	14°28	2° 6	24°19	15°47	14°53	10°44	3° 0	25 8 44	24°19	26°49	n.a.	F 2
S 3	17 41 16	23°48'25	10≈53	15°18	15°38	2°44	24°29	15°49	14°56	10°45	3° 0	25°39	24°16	26°56	n.a.	S 3
S 4	17 45 13	24°46'06	23° 4	16°50	16°47	3°22	24°38	15°50	14°59	10°46	3° 0	25°35	24°13	27° 2	n.a.	S 4
M 5	17 49 9	25°43'49	5) 27	18°19	17°57	4° 1	24°48	15°51	15° 2	10°47	3° 1	25°32	24°10	27° 9	n.a.	M 5
T 6	17 53 6	26°41'35	18° 7	19°47	19° 7	4°39	24°58	15°52	15° 5	10°48	3° 1	25°31	24° 7	27°16	n.a.	T 6
W 7	17 57 3	27°39'21	1 Y 5	21°14	20°17	5°17	25° 8	15°53	15° 8	10°49	3° 1	25°D30	24° 4	27°22	n.a.	W 7
T 8	18 0 59	28°37'10	14°25	22°39	21°27	5°56	25°17	15°54	15°11	10°50	3° 2	25°31	24° 0	27°29	n.a.	T 8
F 9	18 4 56	29°35'01	28°11	24° 2	22°38	6°34	25°26	15°54	15°14	10°51	3° 2	25°33	23°57	27°36	n.a.	F 9
S 10	18 8 52	0932'54	12822	25°24	23°48	7°13	25°36	15°55	15°16	10°52	3° 2	25°34	23°54	27°42	n.a.	S 10
S 11	18 12 49	1°30'49	26°58	26°44	24°58	7°51	25°45	15°55	15°19	10°53	3° 2	25°R34	23°51	27°49	n.a.	S 11
M12	18 16 45	2°28'46	11 Ⅱ 54	28° 2	26° 9	8°29	25°54	15°56	15°22	10°54	3° 2	25°33	23°48	27°56	n.a.	M12
T 13	18 20 42	3°26'45	27° 4	29°19	27°20	9° 8	26° 3	15°56	15°25	10°55	3° 3	25°31	23°44	28° 2	n.a.	T 13
W14	18 24 38	4°24'45	129519	$0\Omega 34$	28°30	9°46	26°12	15°56	15°27	10°56	3° 3	25°26	23°41	28° 9	n.a.	W14
T 15	18 28 35	5°22'47	27°27	1°47	29°41	10°25	26°20	15°R56	15°30	10°57	3° 3	25°21	23°38	28°16	n.a.	T 15
F 16	18 32 32	6°20'51	$12\Omega_{20}$	2°58	0耳52	11° 3	26°29	15°56	15°33	10°58	3° 3	25°15	23°35	28°22	n.a.	F 16
S 17	18 36 28	7°18'57	26°50	4° 6	2° 3	11°42	26°37	15°56	15°35	10°59	3° 3	25° 9	23°32	28°29	n.a.	S 17
S 18	18 40 25	8°17'04	10 m 52	5°13	3°14	12°21	26°45	15°56	15°38	11° 1	3° 3	25° 5	23°29	28°36	n.a.	S 18
M19	18 44 21	9°15'13	24°25	6°17	4°26	12°59	26°53	15°55	15°40	11° 2	3°R 3	25° 2	23°25	28°42	n.a.	M19
T 20	18 48 18	10°13'23	7 ≏ 30	7°20	5°37	13°38	27° 1	15°55	15°43	11° 3	3° 3	25°D 1	23°22	28°49	n.a.	T 20
W21	18 52 14	11°11'35	20°12	8°19	6°48	14°16	27° 9	15°54	15°45	11° 4	3° 3	25° 1	23°19	28°56	n.a.	W21
T 22	18 56 11	12° 9'48	2 M 34	9°16	8° 0	14°55	27°17	15°53	15°47	11° 6	3° 3	25° 2	23°16	29° 2	n.a.	T 22
F 23	19 0 7	13° 8'04	14°41	10°10	9°11	15°34	27°25	15°53	15°50	11° 7	3° 3	25° 3	23°13	29° 9	n.a.	F 23
S 24	19 4 4	14° 6'21	26°38	11° 1	10°23	16°13	27°32	15°52	15°52	11° 9	3° 3	25°R 4	23°10	29°16	n.a.	S 24
S 25	19 8 1	15° 4'39	8 ₹ 28	11°48	11°35	16°51	27°39	15°51	15°54	11°10	3° 3	25° 3	23° 6	29°22	n.a.	S 25
M26	19 11 57	16° 3'00	20°17	12°33	12°47	17°30	27°46	15°50	15°56	11°11	3° 3	25° 0	23° 3	29°29	n.a.	M26
T 27	19 15 54	17° 1'23	2පි 6	13°13	13°58	18° 9	27°53	15°48	15°59	11°13	3° 2	24°54	23° 0	29°36	n.a.	T 27
W28	19 19 50	17°59'47	13°58	13°50	15°10	18°48	28° 0	15°47	16° 1	11°14	3° 2	24°46	22°57	29°42	n.a.	W28
T 29	19 23 47	18°58'14	25°55	14°22	16°22	19°26	28° 7	15°45	16° 3	11°16	3° 2	24°37	22°54	29°49	n.a.	T 29
F 30	19 27 43	19°56'43	7≈58	14°50	17°35	20° 5	28°14	15°44	16° 5	11°17	3° 2	24°26	22°50	29°56	n.a.	F 30
S 31	19 31 40	20955'13	20≈ 9	15 Ω 13	18 Ⅲ 47	209544	28 Y 20	15 ¥ 42	16 8 7	11 m 19	3 ℃ 2	24816	22 8 47	0る 2	n.a.	S 31

Delta T = 11h54m24s

Julian Calendar 1 July 1832 BCE == Greg. Calendar 15 June 1832 BCE

AUGUST 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ф	Q.	ď	4	ħ)f(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	ę k	Day
S 1	19 35 36	21953'46	2 米 29	15 Ω 31	19 Ⅱ 59	219523	28 Y 26	15°R40	16 8 9	11 m)21	3°R 1	24°R 6	22844	0중 9	n.a.	S 1
M 2	19 39 33	22°52'21	15° 0	15°43	21°12	22° 2	28°32	15) (39	16°11	11°22	3 Υ 1	23 8 59	22°41	0°16	n.a.	M 2
T 3	19 43 30	23°50'59	27°43	15°50	22°24	22°41	28°38	15°37	16°13	11°24	3° 1	23°53	22°38	0°22	n.a.	T 3
W 4	19 47 26	24°49'39	10 Y 42	15°R50	23°37	23°20	28°44	15°34	16°14	11°26	3° 0	23°50	22°35	0°29	n.a.	W 4
T 5	19 51 23	25°48'21	23°58	15°44	24°49	23°59	28°50	15°32	16°16	11°27		23°D49	22°31	0°36	n.a.	T 5
F 6	19 55 19	26°47'06	7 8 34	15°31	26° 2	24°38	28°55	15°30	16°18	11°29	3° 0	23°49	22°28	0°42	n.a.	F 6
S 7	19 59 16	27°45'53	21°33	15°11	27°15	25°17	29° 0	15°28	16°20	11°31	2°59	23°R50	22°25	0°49	n.a.	S 7
S 8	20 3 12	28°44'43	5 Ⅱ 53	14°43	28°28	25°56	29° 5	15°25	16°21	11°32	2°59	23°49	22°22	0°56	n.a.	S 8
M 9	20 7 9	29°43'35	20°35	14° 9	29°41	26°35	29°10	15°23	16°23	11°34	2°59	23°47	22°19	1° 2	n.a.	M 9
T 10	20 11 5	0 Ω 42'30	5932	13°28	0ഇ54	27°14	29°15	15°20	16°24	11°36	2°58	23°42	22°16	1° 9	n.a.	T 10
W11	20 15 2	1°41'27	20°38	12°40	2° 7	27°53	29°20	15°17	16°26	11°38	2°58	23°34	22°12	1°16	n.a.	W11
T 12	20 18 58	2°40'26	5 Ω 42	11°46	3°20	28°33	29°24	15°14	16°27	11°40	2°57	23°24	22° 9	1°22	n.a.	T 12
F 13	20 22 55	3°39'27	20°36	10°47	4°33	29°12	29°28	15°11	16°29	11°41	2°57	23°14	22° 6	1°29	n.a.	F 13
S 14	20 26 52	4°38'31	5 m 10	9°44	5°47	29°51	29°32	15° 8	16°30	11°43	2°56	23° 3	22° 3	1°36	n.a.	S 14
S 15	20 30 48	5°37'36	19°17	8°38	7° 0	0 Ω 30	29°36	15° 5	16°31	11°45	2°56	22°54	22° 0	1°43	n.a.	S 15
M16	20 34 45	6°36'43	2 ≏ 56	7°30	8°13	1°10	29°40	15° 2	16°33	11°47	2°55	22°48	21°56	1°49	n.a.	M16
T 17	20 38 41	7°35'53	16° 6	6°23	9°27	1°49	29°43	14°59	16°34	11°49	2°55	22°44	21°53	1°56	n.a.	T 17
W18	20 42 38	8°35'04	28°50	5°18	10°40	2°28	29°47	14°55	16°35	11°51	2°54	22°42	21°50	2° 3	n.a.	W18
T 19	20 46 34	9°34'17	11 M .13	4°16	11°54	3° 8	29°50	14°52	16°36	11°53	2°53	22°D42	21°47	2° 9	n.a.	T 19
F 20	20 50 31	10°33'32	23°19	3°21	13° 8	3°47	29°53	14°48	16°37	11°55	2°53	22°R42	21°44	2°16	n.a.	F 20
S 21	20 54 27	11°32'49	5 才 14	2°32	14°22	4°26	29°56	14°45	16°38	11°57	2°52	22°41	21°41	2°23	n.a.	S 21
S 22	20 58 24	12°32'08	17° 3	1°51	15°35	5° 6	29°58	14°41	16°39	11°59	2°51	22°39	21°37	2°29	n.a.	S 22
M23	21 2 20	13°31'30	28°51	1°20	16°49	5°45	0 8 1	14°37	16°40	12° 1	2°51	22°34	21°34	2°36	n.a.	M23
T 24	21 6 17	14°30'53	10 る 42	0°59	18° 3	6°25	0° 3	14°33	16°41	12° 3	2°50	22°27	21°31	2°43	n.a.	T 24
W25	21 10 14	15°30'18	22°40	0°D49	19°17	7° 4	0° 5	14°30	16°41	12° 5	2°49	22°16	21°28	2°49	n.a.	W25
T 26	21 14 10	16°29'45	4≈45	0°49	20°31	7°44	0° 7	14°26	16°42	12° 7	2°49	22° 4	21°25	2°56	n.a.	T 26
F 27	21 18 7	17°29'15	17° 0	1° 0	21°45	8°23	0° 8	14°22	16°43	12° 9	2°48	21°50	21°22	3° 3	n.a.	F 27
S 28	21 22 3	18°28'46	29°25	1°22	22°59	9° 3	0°10	14°17	16°43	12°11	2°47	21°36	21°18	3° 9	n.a.	S 28
S 29	21 26 0	19°28'20	12) 1	1°53	24°14	9°43	0°11	14°13	16°44	12°13	2°46	21°23	21°15	3°16	n.a.	S 29
M30	21 29 56	20°27'56	24°47	2°34	25°28	10°22	0°12	14° 9	16°44	12°15	2°46	21°12	21°12	3°23	n.a.	M30
T 31	21 33 53	$21\Omega 27'35$	7 Ƴ 44	3 Ω 23	269542	11 Ω 2	0 8 13	14 米 5	16 8 45	12 M)18	2 Y 45	218 4	218 9	3 る 29	n.a.	T 31

Delta T = 11h54m22s

SEPTEMBER 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
W 1	21 37 49	22 Ω 27'15	20 Y 53	4 Ω 20	27957	11 Ω 42	0 8 13	14°R 0	16 8 45	12 m 20	2°R44	20°R59	218 6	3 ට 36	n.a.	W 1
T 2	21 41 46	23°26'59	4 8 14	5°24	29°11	12°22	0°14	13 米 56	16°46	12°22	2 Y 43	20 8 57	21° 2	3°43	n.a.	T 2
F 3	21 45 42	24°26'44	17°49	6°34	$0\Omega_{25}$	13° 1	0°14	13°52	16°46	12°24	2°42	20°56	20°59	3°49	n.a.	F 3
S 4	21 49 39	25°26'33	1 Ⅱ 40	7°49	1°40	13°41	0°R14	13°47	16°46	12°26	2°41	20°56	20°56	3°56	n.a.	S 4
S 5	21 53 36	26°26'23	15°46	9° 9	2°55	14°21	0°14	13°43	16°46	12°28	2°41	20°55	20°53	4° 3	n.a.	S 5
M 6	21 57 32	27°26'17	099 9	10°34	4° 9	15° 1	0°13	13°38	16°46	12°31	2°40	20°52	20°50	4° 9	n.a.	M 6
T 7	22 1 29	28°26'12	14°44	12° 1	5°24	15°41	0°13	13°33	16°47	12°33	2°39	20°47	20°47	4°16	n.a.	T 7
W 8	22 5 25	29°26'10	29°28	13°32	6°39	16°21	0°12	13°29	16°R47	12°35	2°38	20°38	20°43	4°23	n.a.	W 8
T 9	22 9 22	0 Mp 26'10	$14\Omega12$	15° 4	7°53	17° 1	0°11	13°24	16°47	12°37	2°37	20°28	20°40	4°30	n.a.	T 9
F 10	22 13 18	1°26'13	28°51	16°39	9° 8	17°41	0°10	13°19	16°46	12°39	2°36	20°16	20°37	4°36	n.a.	F 10
S 11	22 17 15	2°26'17	13 M 14	18°15	10°23	18°21	0° 8	13°14	16°46	12°42	2°35	20° 4	20°34	4°43	n.a.	S 11
S 12	22 21 11	3°26'23	27°16	19°53	11°38	19° 1	0° 7	13°10	16°46	12°44	2°34	19°54	20°31	4°50	n.a.	S 12
M13	22 25 8	4°26'32	10 ≏ 54	21°31	12°53	19°41	0° 5	13° 5	16°46	12°46	2°33	19°46	20°28	4°56	n.a.	M13
T 14	22 29 5	5°26'42	24° 5	23°10	14° 8	20°21	0° 3	13° 0	16°46	12°48	2°32	19°41	20°24	5° 3	n.a.	T 14
W15	22 33 1	6°26'53	6 M .52	24°50	15°23	21° 1	0° 1	12°55	16°45	12°50	2°31	19°38	20°21	5°10	n.a.	W15
T 16	22 36 58	7°27'07	19°17	26°29	16°38	21°42	29 Y 58	12°50	16°45	12°53	2°30	19°D38	20°18	5°16	n.a.	T 16
F 17	22 40 54	8°27'22	1 ∡ 25	28° 9	17°53	22°22	29°56	12°45	16°44	12°55	2°29	19°38	20°15	5°23	n.a.	F 17
S 18	22 44 51	9°27'39	13°21	29°49	19° 8	23° 2	29°53	12°40	16°44	12°57	2°28	19°R38	20°12	5°30	n.a.	S 18
S 19	22 48 47	10°27'58	25°12	1 m 29	20°23	23°42	29°50	12°36	16°43	12°59	2°27	19°37	20° 8	5°36	n.a.	S 19
M20	22 52 44	11°28'19	7ਰ 1	3° 9	21°38	24°23	29°47	12°31	16°43	13° 2	2°26	19°33	20° 5	5°43	n.a.	M20
T 21	22 56 40	12°28'41	18°55	4°49	22°53	25° 3	29°43	12°26	16°42	13° 4	2°25	19°28	20° 2	5°50	n.a.	T 21
W22	23 0 37	13°29'05	0≈56	6°29	24° 8	25°43	29°40	12°21	16°41	13° 6	2°24	19°19	19°59	5°56	n.a.	W22
T 23	23 4 33	14°29'30	13° 9	8° 8	25°24	26°24	29°36	12°16	16°40	13° 8	2°23	19° 9	19°56	6° 3	n.a.	T 23
F 24	23 8 30	15°29'57	25°35	9°47	26°39	27° 4	29°32	12°11	16°40	13°11	2°22	18°57	19°53	6°10	n.a.	F 24
S 25	23 12 27	16°30'26	8) 15	11°25	27°54	27°45	29°28	12° 6	16°39	13°13	2°21	18°45	19°49	6°17	n.a.	S 25
S 26	23 16 23	17°30'56	21°10	13° 4	29°10	28°25	29°24	12° 1	16°38	13°15	2°20	18°34	19°46	6°23	n.a.	S 26
M27	23 20 20	18°31'28	4 Υ 17	14°42	0 m 25	29° 6	29°19	11°56	16°37	13°17	2°18	18°25	19°43	6°30	n.a.	M27
T 28	23 24 16	19°32'02	17°36	16°19	1°40	29°46	29°15	11°51	16°36	13°20	2°17	18°19	19°40	6°37	n.a.	T 28
W29	23 28 13	20°32'38	18 6	17°56	2°56	0 m 27	29°10	11°47	16°35	13°22	2°16	18°15	19°37	6°43	n.a.	W29
T 30	23 32 9	21 Mp 33'16	14 8 45	19 m 33	4 Mp 11	1 Mp 8	29 ℃ 5	11) (42	16 8 34	13 M 24	2 Υ 15	18°D13	19 8 33	6 පි 50	n.a.	T 30

Delta T = 11h54m20s

Julian Calendar 1 Sept. 1832 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1832 BCE

OCTOBER 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(卉	Р	v	Ω	ţ	ę k	Day
F 1	23 36 6	22 m/33'56	28 8 32	21 Mp 10	5Mp26	1 M 48	28°R59	11°R37	16°R32	13 Mp 26	2°R14	18 8 14	19830	6 ප 57	n.a.	F 1
S 2	23 40 2	23°34'37	12 Ⅱ 28	22°46	6°42	2°29	28 Y 54	11 ∺ 32	16 8 31	13°29	2 Υ 13	18°15	19°27	7° 3	n.a.	S 2
S 3	23 43 59	24°35'21	26°31	24°22	7°57	3°10	28°49	11°28	16°30	13°31	2°12	18°R15	19°24	7°10	n.a.	S 3
M 4	23 47 56	25°36'07	109540	25°58	9°13	3°50	28°43	11°23	16°29	13°33	2°11	18°14	19°21	7°17	n.a.	M 4
T 5 W 6	23 51 52 23 55 49	26°36'54 27°37'43	24°56 9 Ω 14	27°34 29° 9	10°28 11°44	4°31 5°12	28°37 28°31	11°18 11°14	16°27 16°26	13°35 13°37	2° 9 2° 8	18°11 18° 5	19°18 19°14	7°23 7°30	n.a.	T 5 W 6
T 7	23 59 45	28°38'34	23°30	29 9 0 Ω 44	12°59	5°53	28°25	11 14 11° 9	16°24	13°40	2° 7	17°58	19 14 19°11	7°37	n.a. n.a.	T 7
F 8	0 3 42	29°39'27	7 m)41	2°18	14°15	6°34	28°19	11° 4	16°23	13°42	2° 6	17°50	19° 8	7°43	n.a.	F 8
S 9	0 738	0 ჲ 40'21	21°41	3°53	15°31	7°15	28°12	11° 0	16°21	13°44	2° 5	17°41	19° 5	7°50	n.a.	S 9
S 10	0 11 35	1°41'16	5 ≏ 25	5°27	16°46	7°56	28° 6	10°56	16°20	13°46	2° 4	17°34	19° 2	7°57	n.a.	S 10
M11	0 15 31	2°42'13	18°49	7° 1	18° 2	8°37	27°59	10°51	16°18	13°48	2° 3	17°29	18°59	8° 4	n.a.	M11
T 12	0 19 28	3°43'11	1 M 53	8°35	19°17	9°18	27°52	10°47	16°16	13°51	2° 2	17°25	18°55	8°10	n.a.	T 12
W13	0 23 24	4°44'10	14°37	10° 9	20°33	9°59	27°45	10°43	16°15	13°53	2° 0	17°D24	18°52	8°17	n.a.	W13
T 14 F 15	0 27 21	5°45'10	27° 2 9 × 711	11°43 13°17	21°49 23° 4	10°40 11°21	27°38 27°31	10°38 10°34	16°13 16°11	13°55 13°57	1°59 1°58	17°24 17°26	18°49 18°46	8°24 8°30	n.a.	T 14 F 15
S 16	0 31 18 0 35 14	6°46'11 7°47'14	21° 9	13°17 14°50	24°20	11°21 12° 2	27°24	10°34 10°30	16° 11	13°57 13°59	1°57	17°26 17°27	18°43	8°37	n.a. n.a.	S 16
			_													
S 17 M18	0 39 11 0 43 7	8°48'17 9°49'21	3 ਰ 1 14°51	16°24 17°57	25°36 26°51	12°44 13°25	27°17 27° 9	10°26 10°22	16° 7 16° 5	14° 1 14° 3	1°56 1°55	17°29 17°R29	18°39 18°36	8°44 8°50	n.a. n.a.	S 17 M18
T 19	0 43 7	10°50'26	26°45	19°30	28° 7	13°23	27° 2	10°22 10°18	16° 4	14° 5	1°54	17°27	18°33	8°57	n.a.	T 19
W20	0.51 0	11°51'31	8≈48	21° 3	29°22	14°47	26°54	10°14	16° 2	14° 7	1°52	17°24	18°30	9° 4	n.a.	W20
T 21	0 54 57	12°52'38	21° 4	22°36	ე <u>თ</u> 38	15°29	26°46	10°11	16° 0	14° 9	1°51	17°19	18°27	9°10	n.a.	T 21
F 22	0 58 54	13°53'45	3 ∺ 36	24° 9	1°54	16°10	26°38	10° 7	15°57	14°11	1°50	17°14	18°24	9°17	n.a.	F 22
S 23	1 2 50	14°54'53	16°26	25°42	3° 9	16°51	26°31	10° 3	15°55	14°13	1°49	17° 8	18°20	9°24	n.a.	S 23
S 24	1 6 47	15°56'01	29°35	27°15	4°25	17°33	26°23	10° 0	15°53	14°15	1°48	17° 3	18°17	9°31	n.a.	S 24
M25	1 10 43	16°57'11	13 ° 3	28°47	5°41	18°14	26°15	9°57	15°51	14°17	1°47	16°58	18°14	9°37	n.a.	M25
T 26	1 14 40	17°58'21	26°46	0M20	6°56	18°56	26° 7	9°53	15°49	14°19	1°46	16°55	18°11	9°44	n.a.	T 26
W27 T 28	1 18 36 1 22 33	18°59'32 20° 0'44	10 8 43 24°50	1°52 3°24	8°12 9°28	19°37 20°19	25°59 25°51	9°50 9°47	15°47 15°44	14°21 14°23	1°45 1°44	16°D54 16°54	18° 8 18° 5	9°51 9°57	n.a.	W27 T 28
F 29	1 22 33	20° 0'44 21° 1'57	24°50 9 Ⅱ 2	3°24 4°56	9°28 10°43	20°19 21° 0	25°51 25°43	9°47 9°44	15°44 15°42	14°23 14°25	1°44 1°43	16°54 16°55	18° 5	9°57 10° 4	n.a. n.a.	F 29
S 30	1 30 26	22° 3'10	23°17	6°28	11°59	21°42	25°34	9°41	15°40	14°27	1°42	16°56	17°58	10°11	n.a.	S 30
S 31	1 34 23	23 ♀ 4'25	7931	7 M .59	13 ₾ 15	22 m 24	25 Y 26	9) €38	15 8 38	14 m 29	1 Y 40	16 8 58	17 8 55	10 ට 17	n.a.	S 31

Delta T = 11h54m18s

Julian Calendar

The year -1831 astronomical counting style corresponds to year 1832 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ) f (¥	Р	ß	v	ţ	ĸ0	Day
M 1	1 38 19	24 <u>₽</u> 5'41	219542	9 M .30	14 ♀ 30	23 mg 5	25°R18	9°R35	15°R35	14 M y31	1°R39	16°R58	17 8 52	10 궁 24	n.a.	M 1
T 2	1 42 16	25° 6'57	5 Ω 49	11° 0	15°46	23°47	25 Y 10	9 ∺ 32	15 8 33	14°33	1 Y 38	16 8 58	17°49	10°31	n.a.	T 2
W 3	1 46 12	26° 8'15	19°49	12°29	17° 2	24°29	25° 2	9°30	15°30	14°34	1°37	16°57	17°45	10°37	n.a.	W 3
T 4	1 50 9	27° 9'33	3 m 41	13°58	18°17	25°11	24°53	9°27	15°28	14°36	1°36	16°54	17°42	10°44	n.a.	T 4
F 5	1 54 5	28°10'51	17°23	15°26	19°33	25°52	24°45	9°25	15°26	14°38	1°35	16°52	17°39	10°51	n.a.	F 5
S 6	1 58 2	29°12'10	ე <u>თ</u> 53	16°52	20°49	26°34	24°37	9°23	15°23	14°40	1°34	16°49	17°36	10°58	n.a.	S 6
S 7	2 1 59	0ML13'30	14°11	18°18	22° 4	27°16	24°29	9°21	15°21	14°41	1°33	16°47	17°33	11° 4	n.a.	S 7
M 8	2 5 5 5	1°14'50	27°14	19°41	23°20	27°58	24°21	9°18	15°18	14°43	1°32	16°45	17°30	11°11	n.a.	M 8
T 9	2 9 52	2°16'10	10M 2	21° 2	24°35	28°40	24°13	9°16	15°16	14°45	1°31	16°44	17°26	11°18	n.a.	T 9
W10	2 13 48	3°17'31	22°34	22°22	25°51	29°22	24° 5	9°15	15°13	14°46	1°30	16°D44	17°23	11°24	n.a.	W10
T 11	2 17 45	4°18'52	4 ₹ 53	23°38	27° 7	0 ჲ 4	23°57	9°13	15°11	14°48	1°30	16°45	17°20	11°31	n.a.	T 11
F 12	2 21 41	5°20'12	17° 0	24°51	28°22	0°46	23°49	9°11	15° 8	14°50	1°29	16°46	17°17	11°38	n.a.	F 12
S 13	2 25 38	6°21'33	28°58	26° 0	29°38	1°28	23°41	9°10	15° 6	14°51	1°28	16°47	17°14	11°44	n.a.	S 13
S 14	2 29 34	7°22'54	10 궁 50	27° 5	0 M .53	2°10	23°33	9° 8	15° 3	14°53	1°27	16°48	17°10	11°51	n.a.	S 14
M15	2 33 31	8°24'14	22°40	28° 4	2° 9	2°53	23°26	9° 7	15° 0	14°54	1°26	16°49	17° 7	11°58	n.a.	M15
T 16	2 37 28	9°25'34	4≈33	28°58	3°25	3°35	23°18	9° 6	14°58	14°56	1°25	16°R49	17° 4	12° 5	n.a.	T 16
W17	2 41 24	10°26'54	16°34	29°45	4°40	4°17	23°11	9° 5	14°55	14°57	1°24	16°49	17° 1	12°11	n.a.	W17
T 18	2 45 21	11°28'13	28°48	0 ∡ 724	5°56	4°59	23° 3	9° 4	14°53	14°59	1°23	16°49	16°58	12°18	n.a.	T 18
F 19	2 49 17	12°29'31	11 米 18	0°55	7°11	5°41	22°56	9° 3	14°50	15° 0	1°22	16°48	16°55	12°25	n.a.	F 19
S 20	2 53 14	13°30'50	24° 9	1°16	8°27	6°24	22°49	9° 2	14°47	15° 1	1°22	16°48	16°51	12°31	n.a.	S 20
S 21	2 57 10	14°32'07	7 Y 23	1°27	9°42	7° 6	22°42	9° 1	14°45	15° 3	1°21	16°47	16°48	12°38	n.a.	S 21
M22	3 1 7	15°33'25	21° 1	1°R27	10°58	7°48	22°35	9° 1	14°42	15° 4	1°20	16°47	16°45	12°45	n.a.	M22
T 23	3 5 4	16°34'42	5 8 1	1°16	12°13	8°31	22°28	9° 0	14°40	15° 5	1°19	16°D47	16°42	12°51	n.a.	T 23
W24	3 9 0	17°35'58	19°21	0°53	13°29	9°13	22°21	9° 0	14°37	15° 7	1°19	16°R47	16°39	12°58	n.a.	W24
T 25	3 12 57	18°37'14	3耳55	0°17	14°44	9°56	22°14	9° 0	14°35	15° 8	1°18	16°47	16°36	13° 5	n.a.	T 25
F 26	3 16 53	19°38'30	18°37	29 M 31	16° 0	10°38	22° 8	9°D 0	14°32	15° 9	1°17	16°47	16°32	13°12	n.a.	F 26
S 27	3 20 50	20°39'46	3921	28°34	17°15	11°21	22° 2	9° 0	14°29	15°10	1°16	16°47	16°29	13°18	n.a.	S 27
S 28	3 24 46	21°41'01	17°59	27°29	18°30	12° 3	21°55	9° 0	14°27	15°12	1°16	16°46	16°26	13°25	n.a.	S 28
M29	3 28 43	22°42'16	$2\Omega_{26}$	26°17	19°46	12°46	21°49	9° 0	14°24	15°13	1°15	16°46	16°23	13°32	n.a.	M29
T 30	3 32 40	23M43'31	16 Ω 39	25 ™ 0	21 m 1	13 ≏ 28	21 Y 43	9 米 1	14 8 22	15 Mp 14	1 Υ 14	16 8 45	16820	13 る 38	n.a.	T 30

Delta T = 11h54m16s

Julian Calendar 1 Nov. 1832 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1832 BCE

DECEMBER 1832 BCE (-1831) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	o k	Day
W 1	3 36 36	24M44'45	0 m 36	23°R41	22 M 17	14 ₽ 11	21°R38	9) 1	14°R19	15 m)15	1°R14	16°D45	16816	13 る 45	n.a.	W 1
T 2	3 40 33	25°45'59	14°15	22 M 22	23°32	14°54	21 Y 32	9° 2	14 8 17	15°16	1 Y 13	16846	16°13	13°52	n.a.	T 2
F 3	3 44 29	26°47'12	27°37	21° 7	24°47	15°36	21°27	9° 3	14°14	15°17	1°13	16°46	16°10	13°58	n.a.	F 3
S 4	3 48 26	27°48'25	10 ≏ 44	19°56	26° 3	16°19	21°21	9° 3	14°12	15°18	1°12	16°47	16° 7	14° 5	n.a.	S 4
S 5	3 52 22	28°49'38	23°37	18°51	27°18	17° 2	21°16	9° 4	14° 9	15°19	1°11	16°48	16° 4	14°12	n.a.	S 5
M 6	3 56 19	29°50'49	6 M 17	17°55	28°33	17°45	21°11	9° 5	14° 7	15°20	1°11	16°49	16° 1	14°19	n.a.	M 6
T 7	4 0 15	0 ≯ 52'00	18°45	17° 7	29°49	18°27	21° 6	9° 7	14° 4	15°21	1°10	16°R49	15°57	14°25	n.a.	T 7
W 8	4 4 12	1°53'10	1 ₹ 3	16°29	1 √ 4	19°10	21° 2	9° 8	14° 2	15°21	1°10	16°49	15°54	14°32	n.a.	W 8
T 9	4 8 9	2°54'19	13°12	15°59	2°19	19°53	20°57	9° 9	13°59	15°22	1° 9	16°48	15°51	14°39	n.a.	T 9
F 10	4 12 5	3°55'28	25°13	15°39	3°35	20°36	20°53	9°11	13°57	15°23	1° 9	16°45	15°48	14°45	n.a.	F 10
S 11	4 16 2	4°56'35	7 る 8	15°28	4°50	21°19	20°49	9°13	13°54	15°24	1° 9	16°42	15°45	14°52	n.a.	S 11
S 12	4 19 58	5°57'40	18°59	15°D25	6° 5	22° 2	20°45	9°14	13°52	15°25	1°8	16°39	15°42	14°59	n.a.	S 12
M13	4 23 55	6°58'45	0≈49	15°30	7°21	22°45	20°42	9°16	13°50	15°25	1° 8	16°36	15°38	15° 6	n.a.	M13
T 14	4 27 51	7°59'48	12°42	15°43	8°36	23°28	20°38	9°18	13°47	15°26	1° 7	16°33	15°35	15°12	n.a.	T 14
W15	4 31 48	9° 0'50	24°41	16° 2	9°51	24°11	20°35	9°20	13°45	15°26	1° 7	16°31	15°32	15°19	n.a.	W15
T 16	4 35 45	10° 1'50	6 ∺ 51	16°28	11° 6	24°54	20°32	9°22	13°43	15°27	1° 7	16°D30	15°29	15°26	n.a.	T 16
F 17	4 39 41	11° 2'49	19°16	16°59	12°21	25°37	20°29	9°25	13°41	15°28	1° 6	16°30	15°26	15°32	n.a.	F 17
S 18	4 43 38	12° 3'46	2 Υ 0	17°35	13°37	26°20	20°26	9°27	13°38	15°28	1° 6	16°32	15°22	15°39	n.a.	S 18
S 19	4 47 34	13° 4'41	15° 9	18°17	14°52	27° 4	20°24	9°30	13°36	15°29	1° 6	16°33	15°19	15°46	n.a.	S 19
M20	4 51 31	14° 5'35	28°44	19° 2	16° 7	27°47	20°21	9°32	13°34	15°29	1° 6	16°35	15°16	15°52	n.a.	M20
T 21	4 55 27	15° 6'28	12846	19°51	17°22	28°30	20°19	9°35	13°32	15°29	1° 5	16°R36	15°13	15°59	n.a.	T 21
W22	4 59 24	16° 7'18	27°14	20°44	18°37	29°13	20°17	9°38	13°30	15°30	1° 5	16°35	15°10	16° 6	n.a.	W22
T 23	5 3 20	17° 8'08	12 II 4	21°40	19°52	29°56	20°16	9°41	13°28	15°30	1° 5	16°33	15° 7	16°13	n.a.	T 23
F 24	5 7 17	18° 8'56	27° 9	22°39	21° 7	0 M .40	20°14	9°44	13°26	15°31	1° 5	16°30	15° 3	16°19	n.a.	F 24
S 25	5 11 14	19° 9'42	129518	23°41	22°22	1°23	20°13	9°47	13°24	15°31	1° 5	16°26	15° 0	16°26	n.a.	S 25
S 26	5 15 10	20°10'27	27°23	24°45	23°37	2° 6	20°12	9°50	13°22	15°31	1° 5	16°20	14°57	16°33	n.a.	S 26
M27	5 19 7	21°11'11	12 Ω 13	25°52	24°52	2°50	20°11	9°54	13°20	15°31	1° 5	16°16	14°54	16°39	n.a.	M27
T 28	5 23 3	22°11'53	26°43	27° 1	26° 7	3°33	20°10	9°57	13°18	15°31	1° 4	16°12	14°51	16°46	n.a.	T 28
W29	5 27 0	23°12'34	10 M 49	28°11	27°22	4°17	20°10	10° 1	13°16	15°32	1° 4	16° 9	14°48	16°53	n.a.	W29
T 30	5 30 56	24°13'14	24°30	29°24	28°37	5° 0	20° 9	10° 4	13°15	15°32	1° 4	16°D 9	14°44	17° 0	n.a.	T 30
F 31	5 34 53	25 × 13'52	7 ≙ 46	0 ∡ 38	29 × 752	5 M .44	20°D 9	10 米 8	13 8 13	15 m 32	1°D 4	16 8 9	14841	17 る 6	n.a.	F 31

Delta T = 11h54m14s

JANUARY 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	k K	Day
S 1	5 38 50	26 × 14'29	20 ≏ 42	1 ₹ 154	1중 7	6 M 27	20 Ƴ 9	10 ∺ 12	13°R11	15 M 32	1 Υ 4	16 8 11	14 8 38	17 ਰ 13	n.a.	S 1
S 2	5 42 46	27°15'04	3 M .19	3°11	2°22	7°11	20°10	10°16	138 9	15°R32	1° 4	16°12	14°35	17°20	n.a.	S 2
M 3	5 46 43	28°15'38	15°43	4°30	3°37	7°54	20°10	10°20	13° 8	15°32	1° 4	16°R13	14°32	17°26	n.a.	M 3
T 4	5 50 39	29°16'10	27°55	5°50	4°52	8°38	20°11	10°24	13° 6	15°32	1° 5	16°12	14°28	17°33	n.a.	T 4
W 5	5 54 36	0 궁 16'41	10 × 0	7°12	6° 7	9°21	20°12	10°28	13° 5	15°32	1° 5	16° 9	14°25	17°40	n.a.	W 5
T 6	5 58 32	1°17'10	21°58	8°35	7°22	10° 5	20°13	10°32	13° 3	15°31	1° 5	16° 4	14°22	17°46	n.a.	T 6
F 7	6 2 29	2°17'37	3 云 53	9°59	8°37	10°49	20°14	10°37	13° 2	15°31	1° 5	15°57	14°19	17°53	n.a.	F 7
S 8	6 6 25	3°18'02	15°45	11°24	9°52	11°32	20°16	10°41	13° 0	15°31	1° 5	15°48	14°16	18° 0	n.a.	S 8
S 9	6 10 22	4°18'26	27°36	12°50	11° 6	12°16	20°18	10°46	12°59	15°31	1° 5	15°38	14°13	18° 7	n.a.	S 9
M10	6 14 19	5°18'47	9≈28	14°17	12°21	13° 0	20°19	10°51	12°58	15°31	1° 6	15°28	14° 9	18°13	n.a.	M10
T 11	6 18 15	6°19'06	21°22	15°46	13°36	13°43	20°22	10°55	12°56	15°30	1° 6	15°19	14° 6	18°20	n.a.	T 11
W12	6 22 12	7°19'24	3 ∺ 23	17°16	14°51	14°27	20°24	11° 0	12°55	15°30	1° 6	15°12	14° 3	18°27	n.a.	W12
T 13	6 26 8	8°19'38	15°32	18°46	16° 6	15°11	20°26	11° 5	12°54	15°30	1° 6	15° 7	14° 0	18°33	n.a.	T 13
F 14	6 30 5	9°19'51	27°54	20°18	17°20	15°55	20°29	11°10	12°53	15°29	1° 7	15° 4	13°57	18°40	n.a.	F 14
S 15	6 34 1	10°20'01	10 Y 33	21°51	18°35	16°38	20°32	11°15	12°52	15°29	1° 7	15°D 3	13°54	18°47	n.a.	S 15
S 16	6 37 58	11°20'09	23°33	23°24	19°50	17°22	20°35	11°20	12°51	15°28	1° 7	15° 4	13°50	18°54	n.a.	S 16
M17	6 41 54	12°20'15	6 8 58	24°59	21° 4	18° 6	20°38	11°25	12°50	15°28	1° 8	15° 5	13°47	19° 0	n.a.	M17
T 18	6 45 51	13°20'19	20°51	26°35	22°19	18°50	20°42	11°31	12°49	15°27	1° 8	15°R 5	13°44	19° 7	n.a.	T 18
W19	6 49 48	14°20'20	5 Ⅱ 12	28°12	23°34	19°34	20°45	11°36	12°48	15°27	1° 8	15° 3	13°41	19°14	n.a.	W19
T 20	6 53 44	15°20'19	20° 0	29°50	24°48	20°18	20°49	11°42	12°47	15°26	1° 9	14°59	13°38	19°20	n.a.	T 20
F 21	6 57 41	16°20'16	599 9	1 る 29	26° 3	21° 2	20°53	11°47	12°46	15°26	1° 9	14°53	13°34	19°27	n.a.	F 21
S 22	7 1 37	17°20'10	20°28	3° 9	27°18	21°46	20°57	11°53	12°46	15°25	1°10	14°44	13°31	19°34	n.a.	S 22
S 23	7 5 34	18°20'03	5Ω48	4°51	28°32	22°29	21° 1	11°58	12°45	15°24	1°10	14°34	13°28	19°41	n.a.	S 23
M24	7 9 30	19°19'53	20°56	6°33	29°47	23°13	21° 6	12° 4	12°44	15°23	1°11	14°25	13°25	19°47	n.a.	M24
T 25	7 13 27	20°19'42	5 m) 44	8°17	1≈ 1	23°57	21°11	12°10	12°44	15°23	1°11	14°16	13°22	19°54	n.a.	T 25
W26	7 17 23	21°19'28	20° 4	10° 1	2°16	24°41	21°16	12°16	12°43	15°22	1°12	14°10	13°19	20° 1	n.a.	W26
T 27	7 21 20	22°19'13	3 ≏ 54	11°47	3°30	25°25	21°21	12°22	12°43	15°21	1°12	14° 7	13°15	20° 7	n.a.	T 27
F 28	7 25 16	23°18'55	17°16	13°34	4°45	26° 9	21°26	12°28	12°42	15°20	1°13	14° 5	13°12	20°14	n.a.	F 28
S 29	7 29 13	24°18'36	0 M .11	15°23	5°59	26°54	21°31	12°34	12°42	15°20	1°14	14°D 5	13° 9	20°21	n.a.	S 29
S 30	7 33 10	25°18'15	12°45	17°12	7°13	27°38	21°37	12°40	12°42	15°19	1°14	14°R 6	13° 6	20°28	n.a.	S 30
M31	7 37 6	26 궁 17'52	25 M 2	19 る 3	8≈28	28 M 22	21 Y 42	12) (46	12 8 42	15 M 18	1 Υ 15	14 8 5	138 3	20 궁 34	n.a.	M31

Delta T = 11h54m12s

Julian Calendar 1 Jan. 1831 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1832 BCE

FEBRUARY 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	R	Ω	Ç	ķ	Day
T 1	7 41 3	27 る 17'27	7 ,₹ 6	20 궁 54	9≈42	29M 6	21 Y 48	12) 53	12°R41	15°R17	1 Υ 16	14°R 3	138 0	20 궁 41	n.a.	T 1
W 2	7 44 59	28°17'00	19° 3	22°47	10°57	29°50	21°54	12°59	12841	15 M p16	1°16	13 8 58	12°56	20°48	n.a.	W 2
T 3	7 48 56	29°16'31	0 궁 55	24°42	12°11	0 ∡ 34	22° 0	13° 5	12°41	15°15	1°17	13°50	12°53	20°54	n.a.	T 3
F 4	7 52 52	0≈16'00	12°45	26°37	13°25	1°18	22° 7	13°12	12°D41	15°14	1°18	13°39	12°50	21° 1	n.a.	F 4
S 5	7 56 49	1°15'27	24°36	28°33	14°39	2° 2	22°13	13°18	12°41	15°13	1°18	13°26	12°47	21° 8	n.a.	S 5
S 6	8 0 45	2°14'52	6≈29	0≈31	15°54	2°46	22°20	13°25	12°41	15°12	1°19	13°12	12°44	21°15	n.a.	S 6
M 7	8 4 42	3°14'14	18°25	2°30	17° 8	3°31	22°26	13°31	12°41	15°11	1°20	12°58	12°40	21°21	n.a.	M 7
T 8	8 8 39	4°13'35	0 ∺ 26	4°29	18°22	4°15	22°33	13°38	12°42	15°10	1°21	12°45	12°37	21°28	n.a.	T 8
W 9	8 12 35	5°12'52	12°33	6°30	19°36	4°59	22°41	13°45	12°42	15° 8	1°22	12°33	12°34	21°35	n.a.	W 9
T 10	8 16 32	6°12'08	24°48	8°31	20°50	5°43	22°48	13°52	12°42	15° 7	1°22	12°25	12°31	21°41	n.a.	T 10
F 11	8 20 28	7°11'21	7 Υ 14	10°33	22° 5	6°27	22°55	13°58	12°42	15° 6	1°23	12°20	12°28	21°48	n.a.	F 11
S 12	8 24 25	8°10'31	19°54	12°35	23°19	7°11	23° 3	14° 5	12°43	15° 5	1°24	12°17	12°25	21°55	n.a.	S 12
S 13	8 28 21	9° 9'39	2 8 51	14°37	24°33	7°56	23°10	14°12	12°43	15° 4	1°25	12°16	12°21	22° 2	n.a.	S 13
M14	8 32 18	10° 8'45	16° 9	16°40	25°47	8°40	23°18	14°19	12°44	15° 2	1°26	12°16	12°18	22° 8	n.a.	M14
T 15	8 36 14	11° 7'48	29°52	18°42	27° 1	9°24	23°26	14°26	12°44	15° 1	1°27	12°15	12°15	22°15	n.a.	T 15
W16	8 40 11	12° 6'49	14 Ⅱ 1	20°44	28°15	10° 8	23°34	14°33	12°45	15° 0	1°28	12°13	12°12	22°22	n.a.	W16
T 17	8 44 7	13° 5'47	28°35	22°45	29°29	10°52	23°42	14°40	12°46	14°59	1°29	12° 8	12° 9	22°28	n.a.	T 17
F 18	8 48 4	14° 4'43	13931	24°45	0) 43	11°36	23°50	14°48	12°46	14°57	1°30	12° 1	12° 6	22°35	n.a.	F 18
S 19	8 52 1	15° 3'36	28°41	26°43	1°57	12°21	23°59	14°55	12°47	14°56	1°31	11°51	12° 2	22°42	n.a.	S 19
S 20	8 55 57	16° 2'27	13 Ω 57	28°39	3°10	13° 5	24° 7	15° 2	12°48	14°55	1°32	11°40	11°59	22°49	n.a.	S 20
M21	8 59 54	17° 1'16	29° 6	0) ₹33	4°24	13°49	24°16	15° 9	12°49	14°53	1°33	11°29	11°56	22°55	n.a.	M21
T 22	9 3 50	18° 0'03	13 m 59	2°25	5°38	14°33	24°25	15°16	12°50	14°52	1°34	11°19	11°53	23° 2	n.a.	T 22
W23	9 7 47	18°58'48	28°27	4°13	6°52	15°17	24°34	15°24	12°51	14°50	1°35	11°12	11°50	23° 9	n.a.	W23
T 24	9 11 43	19°57'30	12 ≏ 26	5°58	8° 6	16° 2	24°43	15°31	12°52	14°49	1°36	11° 7	11°46	23°15	n.a.	T 24
F 25	9 15 40	20°56'11	25°55	7°40	9°19	16°46	24°52	15°39	12°53	14°47	1°37	11° 4	11°43	23°22	n.a.	F 25
S 26	9 19 36	21°54'50	8 M .56	9°17	10°33	17°30	25° 1	15°46	12°54	14°46	1°38	11°D 4	11°40	23°29	n.a.	S 26
S 27	9 23 33	22°53'28	21°33	10°50	11°47	18°14	25°11	15°53	12°55	14°45	1°39	11°R 4	11°37	23°36	n.a.	S 27
M28	9 27 29	23≈52'03	3 ₹ 51	12) 18	13 ∺ 0	18 ∡ 58	25 Y 20	16 ∺ 1	12856	14 m 43	1 Y 40	118 3	11834	23 궁 42	n.a.	M28

Delta T = 11h54m10s

MARCH 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	Ω	Ç	, K	Day
T 1	9 31 26	24≈50'37	15 ₹ 55	13) 42	14) (14	19 × 743	25 Y 30	16 ¥ 8	12 8 58	14°R42	1 Υ 41	11°R 2	11831	23 る 49	n.a.	T 1
W 2	9 35 23	25°49'09	2 <u>7</u> °50	15° 1	15°27	20°27	25°40	16°16	12°59	14 Mp 40	1°42	10857	11°27	23°56	n.a.	W 2
T 3	9 39 19	26°47'39	9 궁 41	16°15	16°41	21°11	25°49	16°24	13° 0	14°39	1°43	10°51	11°24	24° 3	n.a.	T 3
F 4	9 43 16	27°46'07	21°31	17°23	17°55	21°55	25°59	16°31	13° 2	14°37	1°45	10°41	11°21	24° 9	n.a.	F 4
S 5	9 47 12	28°44'33	3≈23	18°26	19° 8	22°39	26° 9	16°39	13° 3	14°35	1°46	10°30	11°18	24°16	n.a.	S 5
S 6	9 51 9	29°42'57	15°20	19°23	20°21	23°24	26°19	16°46	13° 5	14°34	1°47	10°17	11°15	24°23	n.a.	S 6
M 7	9 55 5	0) 41′20	27°23	20°15	21°35	24° 8	26°30	16°54	13° 6	14°32	1°48	10° 4	11°12	24°29	n.a.	M 7
T 8	9 59 2	1°39'40	9) (34	21° 1	22°48	24°52	26°40	17° 2	13° 8	14°31	1°49	9°52	11° 8	24°36	n.a.	T 8
W 9 T 10	10 2 58 10 6 55	2°37'58 3°36'15	21°52 4 Y 20	21°41 22°16	24° 2 25°15	25°36 26°20	26°50 27° 1	17° 9 17°17	13°10 13°11	14°29 14°28	1°50 1°52	9°42 9°34	11° 5 11° 2	24°43 24°50	n.a.	W 9 T 10
F 11	10 6 55	4°34'29	16°58	22°44	26°28	26°20 27° 4	27°12	17°17 17°25	13°11	14°28	1°52 1°53	9°34 9°29	10°59	24°56	n.a. n.a.	F 11
S 12	10 10 31	5°32'41	29°49	23° 7	20°28	27°48	27°22	17°33	13°15	14°24	1°54	9°27	10°56	25° 3	n.a.	S 12
S 13	10 18 45	6°30'51	12853	23°24	28°55 0 Y 8	28°32	27°33	17°40	13°17	14°23	1°55	9°D27	10°52	25°10	n.a.	S 13
M14 T 15	10 22 41 10 26 38	7°28'59 8°27'04	26°14 9 ∏ 54	23°35 23°R40	1°21	29°16 0 る 0	27°44 27°55	17°48 17°56	13°19 13°21	14°21 14°20	1°57 1°58	9°27 9°R28	10°49 10°46	25°16 25°23	n.a.	M14 T 15
W16	10 20 38	9°25'08	23°53	23°40	2°34	0°44	27 33 28° 6	17 36 18° 4	13°23	14°20	1°59	9°27	10°43	25°30	n.a. n.a.	W16
T 17	10 30 34	10°23'10	8 9 12	23°34	3°47	1°28	28°17	18°12	13°25	14°16	2° 0	9°24	10°43	25°37	n.a.	T 17
F 18	10 34 31	11°21'09	22°50	23°24	5° 0	2°12	28°28	18°20	13°27	14°15	2° 2	9°19	10°37	25°43	n.a.	F 18
S 19	10 42 24	12°19'06	7 Ω 40	23° 8	6°13	2°56	28°40	18°27	13°29	14°13	2° 3	9°12	10°33	25°50	n.a.	S 19
S 20	10 46 20	13°17'02	22°35	22°48	7°26	3°40	28°51	18°35	13°31	14°11	2° 4	9° 3	10°30	25°57	n.a.	S 20
M21	10 40 20	14°14'55	7 m 28	22°24	8°39	4°23	29° 2	18°43	13°33	14°10	2° 6	8°55	10°30	26° 3	n.a.	M21
T 22	10 54 14	15°12'47	22° 9	21°56	9°52	5° 7	29°14	18°51	13°35	14° 8	2° 7	8°47	10°24	26°10	n.a.	T 22
W23	10 58 10	16°10'37	6 ₽ 31	21°26	11° 4	5°51	29°25	18°59	13°38	14° 7	2° 8	8°42	10°21	26°17	n.a.	W23
T 24	11 2 7	17° 8'25	20°28	20°52	12°17	6°35	29°37	19° 7	13°40	14° 5	2°10	8°38	10°17	26°24	n.a.	T 24
F 25	11 6 3	18° 6'12	3 M 59	20°17	13°30	7°18	29°49	19°15	13°42	14° 3	2°11	8°D37	10°14	26°30	n.a.	F 25
S 26	11 10 0	19° 3'58	17° 4	19°41	14°43	8° 2	0 8 1	19°22	13°45	14° 2	2°12	8°37	10°11	26°37	n.a.	S 26
S 27	11 13 56	20° 1'42	29°46	19° 4	15°55	8°46	0°12	19°30	13°47	14° 0	2°13	8°38	10° 8	26°44	n.a.	S 27
M28	11 17 53	20°59'25	12 ×7 8	18°27	17° 8	9°29	0°24	19°38	13°50	13°58	2°15	8°39	10° 5	26°50	n.a.	M28
T 29	11 21 49	21°57'07	24°15	17°51	18°20	10°13	0°36	19°46	13°52	13°57	2°16	8°R39	10° 2	26°57	n.a.	T 29
W30	11 25 46	22°54'47	6 조 12	17°16	19°33	10°57	0°48	19°54	13°55	13°55	2°18	8°38	9°58	27° 4	n.a.	W30
T 31	11 29 42	23 米 52'26	18 궁 4	16) 43	20 Ƴ 45	11 る 40	18 1	20 米 2	13 8 57	13 Mp 54	2 Υ 19	8 8 35	9 8 55	27 ਰ 11	n.a.	T 31

Delta T = 11h54m09s

Julian Calendar 1 March 1831 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1831 BCE

APRIL 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(卉	В	v	v	ţ	o k	Day
F 1	11 33 39	24) 50'04	29 궁 56	16°R12	21 Y 58	12 る 24	1813	20) 10	14 8 0	13°R52	2 Υ 20	8°R31	9 8 52	27 る 17	n.a.	F 1
S 2	11 37 36	25°47'41	11≈51	15) 44	23°10	13° 7	1°25	20°18	14° 3	13 m 50	2°22	8 8 24	9°49	27°24	n.a.	S 2
S 3	11 41 32	26°45'17	23°53	15°20	24°23	13°51	1°37	20°25	14° 5	13°49	2°23	8°17	9°46	27°31	n.a.	S 3
M 4	11 45 29	27°42'51	6 ∺ 3	14°59	25°35	14°34	1°50	20°33	14° 8	13°47	2°24	8°10	9°43	27°38	n.a.	M 4
T 5	11 49 25	28°40'24	18°25	14°42	26°47	15°17	2° 2	20°41	14°11	13°46	2°26	8° 3	9°39	27°44	n.a.	T 5
W 6	11 53 22	29°37'55	0 Υ 58	14°30	28° 0	16° 0	2°14	20°49	14°13	13°44	2°27	7°57	9°36	27°51	n.a.	W 6
T 7	11 57 18	0 Υ 35'25	13°43	14°21	29°12	16°44	2°27	20°57	14°16	13°43	2°28	7°53	9°33	27°58	n.a.	T 7
F 8	12 1 15	1°32'54	26°40	14°D17	0824	17°27	2°40	21° 5	14°19	13°41	2°30	7°51	9°30	28° 4	n.a.	F 8
S 9	12 5 11	2°30'22	9 8 50	14°18	1°36	18°10	2°52	21°12	14°22	13°39	2°31	7°D50	9°27	28°11	n.a.	S 9
S 10	12 9 8	3°27'48	23°12	14°23	2°48	18°53	3° 5	21°20	14°25	13°38	2°32	7°51	9°23	28°18	n.a.	S 10
M11	12 13 5	4°25'13	6∏47	14°33	4° 0	19°36	3°17	21°28	14°28	13°36	2°34	7°52	9°20	28°25	n.a.	M11
T 12	12 17 1	5°22'37	20°34	14°47	5°12	20°19	3°30	21°36	14°31	13°35	2°35	7°54	9°17	28°31	n.a.	T 12
W13	12 20 58	6°19'59	4935	15° 5	6°24	21° 2	3°43	21°43	14°34	13°33	2°37	7°R54	9°14	28°38	n.a.	W13
T 14	12 24 54	7°17'20	18°46	15°28	7°36	21°44	3°56	21°51	14°37	13°32	2°38	7°54	9°11	28°45	n.a.	T 14
F 15	12 28 51	8°14'39	3 \Omega 8	15°56	8°48	22°27	4° 9	21°59	14°40	13°31	2°39	7°52	9° 8	28°51	n.a.	F 15
S 16	12 32 47	9°11'57	17°36	16°27	9°59	23°10	4°22	22° 6	14°43	13°29	2°41	7°49	9° 4	28°58	n.a.	S 16
S 17	12 36 44	10° 9'13	2MD 6	17° 3	11°11	23°52	4°35	22°14	14°46	13°28	2°42	7°46	9° 1	29° 5	n.a.	S 17
M18	12 40 40	11° 6'29	16°32	17°42	12°23	24°35	4°48	22°22	14°49	13°26	2°43	7°42	8°58	29°12	n.a.	M18
T 19	12 44 37	12° 3'43	0 ჲ 49	18°26	13°34	25°17	5° 1	22°29	14°52	13°25	2°45	7°38	8°55	29°18	n.a.	T 19
W20	12 48 34	13° 0'57	14°51	19°13	14°46	26° 0	5°14	22°37	14°56	13°24	2°46	7°36	8°52	29°25	n.a.	W20
T 21	12 52 30	13°58'09	28°35	20° 4	15°57	26°42	5°27	22°44	14°59	13°22	2°47	7°35	8°48	29°32	n.a.	T 21
F 22	12 56 27	14°55'21	11 M .58	20°58	17° 9	27°24	5°40	22°52	15° 2	13°21	2°49	7°D34	8°45	29°39	n.a.	F 22
S 23	13 0 23	15°52'32	24°59	21°56	18°20	28° 7	5°53	22°59	15° 5	13°20	2°50	7°35	8°42	29°45	n.a.	S 23
S 24	13 4 20	16°49'42	7 √ 41	22°58	19°31	28°49	6° 6	23° 7	15° 9	13°18	2°51	7°37	8°39	29°52	n.a.	S 24
M25	13 8 16	17°46'53	20° 4	24° 2	20°43	29°31	6°19	23°14	15°12	13°17	2°53	7°38	8°36	29°59	n.a.	M25
T 26	13 12 13	18°44'02	2 ට 14	25°10	21°54	0≈13	6°33	23°22	15°15	13°16	2°54	7°39	8°33	0≈ 5	n.a.	T 26
W27	13 16 9	19°41'11	14°13	26°22	23° 5	0°54	6°46	23°29	15°19	13°14	2°55	7°40	8°29	0°12	n.a.	W27
T 28	13 20 6	20°38'20	26° 7	27°36	24°16	1°36	6°59	23°36	15°22	13°13	2°57	7°R40	8°26	0°19	n.a.	T 28
F 29	13 24 3	21°35'29	8≈ 1	28°54	25°27	2°18	7°13	23°44	15°25	13°12	2°58	7°39	8°23	0°26	n.a.	F 29
S 30	13 27 59	22 Y 32'37	19≈58	0 Υ 14	26 8 38	3≈ 0	7 8 26	23 米 51	15 8 29	13 m 11	2 Υ 59	7 8 38	8 8 20	0≈32	n.a.	S 30

Delta T = 11h54m07s

MAY 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Б	U	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	13 31 56	23 Y 29'44	2 ∺ 3	1 Y 38	27 8 49	3≈41	7 ႘ 39	23) 58	15 8 32	13°R10	3Υ 0	7°R36	8 8 17	0≈39	n.a.	S 1
M 2	13 35 52	24°26'51	14°19	3° 5	29° 0	4°22	7°53	24° 5	15°36	13 Mp 9	3° 2	7 8 34	8°14	0°46	n.a.	M 2
T 3	13 39 49	25°23'58	26°50	4°35	0 Ⅱ 11	5° 4	8° 6	24°13	15°39	13° 7	3° 3	7°33	8°10	0°52	n.a.	T 3
W 4	13 43 45	26°21'05	9 Υ 36	6° 7	1°21	5°45	8°19	24°20	15°42	13° 6	3° 4	7°31	8° 7	0°59	n.a.	W 4
T 5	13 47 42	27°18'11	22°38	7°43	2°32	6°26	8°33	24°27	15°46	13° 5	3° 6	7°30	8° 4	1° 6	n.a.	T 5
F 6	13 51 39	28°15'18	5 8 57	9°22	3°43	7° 7	8°46	24°34	15°49	13° 4	3° 7	7°D30	8° 1	1°13	n.a.	F 6
S 7	13 55 35	29°12'23	19°31	11° 3	4°53	7°48	9° 0	24°41	15°53	13° 3	3° 8	7°30	7°58	1°19	n.a.	S 7
S 8	13 59 32	0 8 9'29	3 I I19	12°47	6° 4	8°29	9°13	24°48	15°56	13° 2	3° 9	7°31	7°54	1°26	n.a.	S 8
M 9	14 3 28	1° 6'34	17°17	14°34	7°14	9° 9	9°27	24°55	16° 0	13° 1	3°11	7°31	7°51	1°33	n.a.	M 9
T 10	14 7 25	2° 3'38	19523	16°24	8°24	9°50	9°40	25° 2	16° 4	13° 0	3°12	7°32	7°48	1°40	n.a.	T 10
W11	14 11 21	3° 0'42	15°35	18°16	9°35	10°30	9°54	25° 8	16° 7	12°59	3°13	7°32	7°45	1°46	n.a.	W11
T 12	14 15 18	3°57'46	29°49	20°11	10°45	11°11	10° 7	25°15	16°11	12°59	3°14	7°R32	7°42	1°53	n.a.	T 12
F 13	14 19 14	4°54'49	14 Ω 4	22° 9	11°55	11°51	10°21	25°22	16°14	12°58	3°15	7°32	7°39	2° 0	n.a.	F 13
S 14	14 23 11	5°51'52	28°16	24° 8	13° 5	12°31	10°34	25°28	16°18	12°57	3°17	7°32	7°35	2° 6	n.a.	S 14
S 15	14 27 8	6°48'54	12 m 23	26°10	14°15	13°11	10°48	25°35	16°21	12°56	3°18	7°32	7°32	2°13	n.a.	S 15
M16	14 31 4	7°45'56	26°22	28°14	15°25	13°50	11° 2	25°42	16°25	12°55	3°19	7°D32	7°29	2°20	n.a.	M16
T 17	14 35 1	8°42'57	10 ≏ 11	0 8 19	16°35	14°30	11°15	25°48	16°29	12°54	3°20	7°32	7°26	2°27	n.a.	T 17
W18	14 38 57	9°39'59	23°48	2°26	17°44	15°10	11°29	25°55	16°32	12°54	3°21	7°32	7°23	2°33	n.a.	W18
T 19	14 42 54	10°37'00	7 M .10	4°34	18°54	15°49	11°42	26° 1	16°36	12°53	3°22	7°R32	7°20	2°40	n.a.	T 19
F 20	14 46 50	11°34'02	20°16	6°43	20° 4	16°28	11°56	26° 7	16°39	12°52	3°23	7°32	7°16	2°47	n.a.	F 20
S 21	14 50 47	12°31'04	3 ∡ 6	8°52	21°13	17° 7	12° 9	26°14	16°43	12°52	3°25	7°32	7°13	2°54	n.a.	S 21
S 22	14 54 44	13°28'06	15°41	11° 2	22°22	17°46	12°23	26°20	16°47	12°51	3°26	7°31	7°10	3° 0	n.a.	S 22
M23	14 58 40	14°25'09	28° 1	13°12	23°32	18°25	12°36	26°26	16°50	12°51	3°27	7°30	7° 7	3° 7	n.a.	M23
T 24	15 2 37	15°22'12	10 궁 10	15°22	24°41	19° 4	12°50	26°32	16°54	12°50	3°28	7°29	7° 4	3°14	n.a.	T 24
W25	15 633	16°19'16	22° 9	17°31	25°50	19°42	13° 4	26°38	16°58	12°49	3°29	7°29	7° 0	3°20	n.a.	W25
T 26	15 10 30	17°16'20	4≈ 4	19°40	26°59	20°21	13°17	26°44	17° 1	12°49	3°30	7°28	6°57	3°27	n.a.	T 26
F 27	15 14 26	18°13'25	15°57	21°47	28° 8	20°59	13°31	26°50	17° 5	12°49	3°31	7°D28	6°54	3°34	n.a.	F 27
S 28	15 18 23	19°10'30	27°54	23°54	29°17	21°37	13°44	26°56	17° 8	12°48	3°32	7°28	6°51	3°41	n.a.	S 28
S 29	15 22 20	20° 7'36	10 ∀ 0	26° 0	0925	22°15	13°58	27° 2	17°12	12°48	3°33	7°28	6°48	3°47	n.a.	S 29
M30	15 26 16	21° 4'42	22°18	28° 4	1°34	22°52	14°11	27° 8	17°16	12°47	3°34	7°29	6°45	3°54	n.a.	M30
T 31	15 30 13	22 8 1'50	4 Υ 52	0 Π 6	29543	23≈30	14825	27) 13	17 8 19	12 M)47	3 Υ35	7 8 31	6 8 41	4≈ 1	n.a.	T 31

Delta T = 11h54m05s

Julian Calendar 1 May 1831 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1831 BCE

JUNE 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	В	u	v	ţ	o k	Day
W 1	15 34 9	22 8 58'57	17 Y 46	2 I 7	3 9 51	24≈ 7	14 8 38	27) 19	17823	12°R47	3 Υ 36	7 8 32	6 8 38	4≈ 8	n.a.	W 1
T 2	15 38 6	23°56'06	1 8 2	4° 7	4°59	24°44	14°52	27°24	17°27	12 M 46	3°37	7°R32	6°35	4°14	n.a.	T 2
F 3	15 42 2	24°53'16	14°39	6° 4	6° 8	25°21	15° 5	27°30	17°30	12°46	3°38	7°32	6°32	4°21	n.a.	F 3
S 4	15 45 59	25°50'26	28°36	8° 0	7°16	25°58	15°18	27°35	17°34	12°46	3°39	7°31	6°29	4°28	n.a.	S 4
S 5	15 49 55	26°47'37	12耳50	9°55	8°24	26°34	15°32	27°41	17°37	12°46	3°39	7°30	6°25	4°34	n.a.	S 5
M 6	15 53 52	27°44'48	27°15	11°47	9°32	27°10	15°45	27°46	17°41	12°46	3°40	7°27	6°22	4°41	n.a.	M 6
T 7	15 57 49	28°42'01	119947	13°38	10°39	27°47	15°59	27°51	17°45	12°45	3°41	7°24	6°19	4°48	n.a.	T 7
W 8	16 1 45	29°39'13	26°20	15°27	11°47	28°22	16°12	27°56	17°48	12°45	3°42	7°22	6°16	4°55	n.a.	W 8
T 9	16 5 42	0∏36′26	10 Ω 47	17°14	12°54	28°58	16°25	28° 1	17°52	12°45	3°43	7°20	6°13	5° 1	n.a.	T 9
F 10	16 9 38	1°33'40	25° 5	19° 0	14° 2	29°33	16°39	28° 6	17°55	12°D45	3°44	7°D19	6°10	5° 8	n.a.	F 10
S 11	16 13 35	2°30'54	9 m)11	20°43	15° 9	0 米 9	16°52	28°11	17°59	12°45	3°44	7°19	6° 6	5°15	n.a.	S 11
S 12	16 17 31	3°28'09	23° 4	22°25	16°16	0°44	17° 5	28°16	18° 2	12°45	3°45	7°20	6° 3	5°21	n.a.	S 12
M13	16 21 28	4°25'24	6 ≏ 43	24° 5	17°23	1°18	17°18	28°20	18° 6	12°45	3°46	7°21	6° 0	5°28	n.a.	M13
T 14	16 25 25	5°22'40	20° 8	25°44	18°30	1°53	17°32	28°25	18° 9	12°46	3°47	7°23	5°57	5°35	n.a.	T 14
W15	16 29 21	6°19'57	3 M .19	27°20	19°36	2°27	17°45	28°30	18°13	12°46	3°47	7°R23	5°54	5°42	n.a.	W15
T 16	16 33 18	7°17'14	16°18	28°55	20°43	3° 1	17°58	28°34	18°16	12°46	3°48	7°23	5°51	5°48	n.a.	T 16
F 17	16 37 14	8°14'33	29° 5	0928	21°49	3°35	18°11	28°38	18°20	12°46	3°49	7°22	5°47	5°55	n.a.	F 17
S 18	16 41 11	9°11'52	11 × 39	2° 0	22°55	4° 8	18°24	28°43	18°23	12°46	3°49	7°18	5°44	6° 2	n.a.	S 18
S 19	16 45 7	10° 9'13	2 <u>4</u> ° 3	3°29	24° 1	4°41	18°37	28°47	18°27	12°47	3°50	7°14	5°41	6° 9	n.a.	S 19
M20	16 49 4	11° 6'35	6 ਰ 16	4°57	25° 7	5°14	18°50	28°51	18°30	12°47	3°51	7° 8	5°38	6°15	n.a.	M20
T 21	16 53 0	12° 3'59	18°20	6°23	26°13	5°47	19° 3	28°55	18°34	12°47	3°51	7° 2	5°35	6°22	n.a.	T 21
W22	16 56 57	13° 1'23	0≈17	7°47	27°18	6°19	19°16	28°59	18°37	12°48	3°52	6°56	5°32	6°29	n.a.	W22
T 23	17 0 54	13°58'49	12°10	9°10	28°24	6°51	19°29	29° 3	18°40	12°48	3°53	6°51	5°28	6°35	n.a.	T 23
F 24	17 4 50	14°56'16	24° 2	10°30	29°29	7°23	19°42	29° 7	18°44	12°48	3°53	6°47	5°25	6°42	n.a.	F 24
S 25	17 8 47	15°53'45	5 ¥ 58	11°49	0 Ω 34	7°55	19°55	29°10	18°47	12°49	3°54	6°45	5°22	6°49	n.a.	S 25
S 26	17 12 43	16°51'16	18° 1	13° 5	1°38	8°26	20° 8	29°14	18°50	12°49	3°54	6°D45	5°19	6°56	n.a.	S 26
M27	17 16 40	17°48'48	0 Υ 17	14°19	2°43	8°57	20°20	29°17	18°54	12°50	3°55	6°45	5°16	7° 2	n.a.	M27
T 28	17 20 36	18°46'21	12°50	15°32	3°47	9°27	20°33	29°21	18°57	12°50	3°55	6°47	5°12	7° 9	n.a.	T 28
W29	17 24 33	19°43'57	25°45	16°42	4°51	9°57	20°46	29°24	19° 0	12°51	3°56	6°48	5° 9	7°16	n.a.	W29
T 30	17 28 29	20 Ⅱ 41'34	9 8 5	179550	5 Ω 55	10 ∺ 27	20 8 58	29 米 27	19 8 3	12 m 52	3 Υ 56	6°R48	5 8 6	7 ≈ 23	n.a.	T 30

Delta T = 11h54m03s

JULY 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ.	ð	4	ħ)f(并	В	ß	Ω	ţ	, k	Day
F 1	17 32 26	21 川 39'12	22851	18955	6 Ω 59	10) 57	21811	29) (30	19 8 7	12 m 52	3 Υ 56	6°R47	5 岁 3	7≈29	n.a.	F 1
S 2	17 36 23	22°36'53	7 Ⅲ 2	19°58	8° 2	11°26	21°23	29°33	19°10	12°53	3°57	6 8 44	5° 0	7°36	n.a.	S 2
S 3	17 40 19	23°34'35	21°37	20°58	9° 6	11°54	21°36	29°36	19°13	12°54	3°57	6°39	4°57	7°43	n.a.	S 3
M 4	17 44 16	24°32'18	69527	21°56	10° 9	12°23	21°48	29°39	19°16	12°54	3°58	6°33	4°53	7°49	n.a.	M 4
T 5	17 48 12	25°30'03	21°25	22°51	11°11	12°51	22° 0	29°42	19°19	12°55	3°58	6°25	4°50	7°56	n.a.	T 5
W 6	17 52 9	26°27'50	6 Ω 21	23°43	12°14	13°18	22°13	29°44	19°22	12°56	3°58	6°18	4°47	8° 3	n.a.	W 6
T 7	17 56 5	27°25'37	21° 8	24°31	13°16	13°46	22°25	29°47	19°25	12°57	3°59	6°12	4°44	8°10	n.a.	T 7
F 8	18 0 2	28°23'27	5 m 38	25°17	14°18	14°12	22°37	29°49	19°28	12°58	3°59	6° 8	4°41	8°16	n.a.	F 8
S 9	18 3 59	29°21'17	19°49	25°58	15°20	14°39	22°49	29°51	19°31	12°59	3°59	6° 6	4°37	8°23	n.a.	S 9
S 10	18 7 55	0919'09	3 ॒ 38	26°36	16°21	15° 5	23° 1	29°54	19°34	12°59	3°59	6°D 5	4°34	8°30	n.a.	S 10
M11	18 11 52	1°17'02	17° 6	27°10	17°22	15°30	23°13	29°56	19°37	13° 0	4° 0	6° 6	4°31	8°37	n.a.	M11
T 12	18 15 48	2°14'56	0 M .16	27°40	18°23	15°55	23°25	29°58	19°40	13° 1	4° 0	6°R 7	4°28	8°43	n.a.	T 12
W13	18 19 45	3°12'52	13°10	28° 5	19°23	16°20	23°37	29°59	19°43	13° 2	4° 0	6° 7	4°25	8°50	n.a.	W13
T 14	18 23 41	4°10'50	25°50	28°26	20°23	16°44	23°49	0 Υ 1	19°46	13° 3	4° 0	6° 5	4°22	8°57	n.a.	T 14
F 15	18 27 38	5° 8'49	8 √ 19	28°41	21°23	17° 7	24° 0	0° 3	19°49	13° 5	4° 0	6° 1	4°18	9° 3	n.a.	F 15
S 16	18 31 34	6° 6'50	20°38	28°51	22°22	17°31	24°12	0° 5	19°51	13° 6	4° 0	5°54	4°15	9°10	n.a.	S 16
S 17	18 35 31	7° 4'53	2 る 49	28°R56	23°21	17°53	24°24	0° 6	19°54	13° 7	4° 0	5°44	4°12	9°17	n.a.	S 17
M18	18 39 28	8° 2'58	14°54	28°55	24°20	18°15	24°35	0° 7	19°57	13° 8	4° 0	5°33	4° 9	9°24	n.a.	M18
T 19	18 43 24	9° 1'04	26°52	28°48	25°18	18°37	24°47	0° 9	20° 0	13° 9	4° 1	5°22	4° 6	9°30	n.a.	T 19
W20	18 47 21	9°59'13	8 ≈ 47	28°35	26°16	18°58	24°58	0°10	20° 2	13°10	4° 1	5°10	4° 3	9°37	n.a.	W20
T 21	18 51 17	10°57'23	20°38	28°15	27°13	19°19	25° 9	0°11	20° 5	13°12	4°R 1	4°59	3°59	9°44	n.a.	T 21
F 22	18 55 14	11°55'36	2) (30	27°49	28°10	19°39	25°20	0°12	20° 7	13°13	4° 1	4°51	3°56	9°51	n.a.	F 22
S 23	18 59 10	12°53'50	14°24	27°17	29° 6	19°58	25°32	0°13	20°10	13°14	4° 0	4°44	3°53	9°57	n.a.	S 23
S 24	19 3 7	13°52'07	26°25	26°39	0Mg 2	20°17	25°43	0°13	20°12	13°15	4° 0	4°41	3°50	10° 4	n.a.	S 24
M25	19 7 3	14°50'26	8 Ƴ 38	25°56	0°58	20°36	25°53	0°14	20°15	13°17	4° 0	4°39	3°47	10°11	n.a.	M25
T 26	19 11 0	15°48'47	21° 7	25° 7	1°53	20°53	26° 4	0°14	20°17	13°18	4° 0	4°D39	3°43	10°17	n.a.	T 26
W27	19 14 56	16°47'11	3 8 57	24°13	2°47	21°10	26°15	0°15	20°20	13°20	4° 0	4°R39	3°40	10°24	n.a.	W27
T 28	19 18 53	17°45'37	17°13	23°16	3°41	21°27	26°26	0°15	20°22	13°21	4° 0	4°39	3°37	10°31	n.a.	T 28
F 29	19 22 50	18°44'05	0Д58	22°17	4°34	21°43	26°36	0°15	20°24	13°23	4° 0	4°37	3°34	10°38	n.a.	F 29
S 30	19 26 46	19°42'36	15°12	21°16	5°27	21°58	26°47	0°R15	20°27	13°24	4° 0	4°32	3°31	10°44	n.a.	S 30
S 31	19 30 43	209541'09	29∏53	20915	6 m 19	22 米 12	26 8 57	0 Υ 15	20 8 29	13 Mp 26	3 Υ 59	4824	3 8 28	10≈51	n.a.	S 31

Delta T = 11h54m01s

Julian Calendar 1 July 1831 BCE == Greg. Calendar 15 June 1831 BCE

AUGUST 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	Ŋ	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	Р.	U	Ω	Ç	Š	Day
M 1	19 34 39	219539'44	149555	19°R15	7 m) 11	22) (26	27 8 8	0°R15	20831	13 m 27	3°R59	4°R15	3 8 24	10≈58	n.a.	M 1
T 2	19 38 36	22°38'21	0Ω10	189518	8° 2	22°39	27°18	0 Υ 15	20°33	13°29	3 Υ59	4 8 4	3°21	11° 5	n.a.	T 2
W 3	19 42 32	23°37'00	15°26	17°26	8°52	22°52	27°28	0°14	20°35	13°30	3°59	3°53	3°18	11°11	n.a.	W 3
T 4	19 46 29	24°35'41	0 m 31	16°38	9°42	23° 3	27°38	0°14	20°37	13°32	3°58	3°44	3°15	11°18	n.a.	T 4
F 5	19 50 25	25°34'24	15°18	15°58	10°30	23°14	27°48	0°13	20°39	13°33	3°58	3°37	3°12	11°25	n.a.	F 5
S 6	19 54 22	26°33'09	29°40	15°25	11°18	23°24	27°58	0°12	20°41	13°35	3°58	3°32	3° 9	11°31	n.a.	S 6
S 7	19 58 19	27°31'56	13 ≏ 35	15° 1	12° 6	23°34	28° 7	0°11	20°43	13°37	3°57	3°30	3° 5	11°38	n.a.	S 7
M 8	20 2 15	28°30'44	27° 4	14°46	12°52	23°42	28°17	0°10	20°45	13°38	3°57	3°30	3° 2	11°45	n.a.	M 8
T 9	20 6 12	29°29'35	10 M .10	14°D41	13°38	23°50	28°26	0° 9	20°47	13°40	3°57	3°30	2°59	11°52	n.a.	T 9
W10	20 10 8	0 Ω 28'27	22°55	14°45	14°22	23°57	28°36	0° 8	20°49	13°42	3°56	3°29	2°56	11°58	n.a.	W10
T 11	20 14 5	1°27'21	5 ₹ 24	14°59	15° 6	24° 3	28°45	0° 7	20°50	13°44	3°56	3°26	2°53	12° 5	n.a.	T 11
F 12	20 18 1	2°26'18	17°41	15°23	15°49	24° 9	28°54	0° 6	20°52	13°45	3°55	3°21	2°49	12°12	n.a.	F 12
S 13	20 21 58	3°25'16	29°49	15°57	16°31	24°14	29° 3	0° 4	20°54	13°47	3°55	3°12	2°46	12°18	n.a.	S 13
S 14	20 25 54	4°24'17	11 る 51	16°39	17°11	24°17	29°12	0° 2	20°55	13°49	3°54	3° 1	2°43	12°25	n.a.	S 14
M15	20 29 51	5°23'19	23°48	17°30	17°51	24°20	29°21	0° 1	20°57	13°51	3°54	2°47	2°40	12°32	n.a.	M15
T 16	20 33 48	6°22'24	5≈42	18°28	18°30	24°22	29°30	29 米 59	20°58	13°53	3°53	2°33	2°37	12°39	n.a.	T 16
W17	20 37 44	7°21'30	17°35	19°34	19° 7	24°24	29°38	29°57	21° 0	13°55	3°53	2°19	2°34	12°45	n.a.	W17
T 18	20 41 41	8°20'39	29°27	20°46	19°43	24°R24	29°47	29°55	21° 1	13°57	3°52	2° 5	2°30	12°52	n.a.	T 18
F 19	20 45 37	9°19'51	11 米 21	22° 4	20°18	24°24	29°55	29°53	21° 2	13°58	3°52	1°55	2°27	12°59	n.a.	F 19
S 20	20 49 34	10°19'04	23°18	23°27	20°51	24°22	0 Ⅱ 3	29°51	21° 4	14° 0	3°51	1°47	2°24	13° 6	n.a.	S 20
S 21	20 53 30	11°18'20	5 Υ 21	24°54	21°24	24°20	0°11	29°48	21° 5	14° 2	3°50	1°41	2°21	13°12	n.a.	S 21
M22	20 57 27	12°17'38	17°34	26°26	21°54	24°17	0°19	29°46	21° 6	14° 4	3°50	1°39	2°18	13°19	n.a.	M22
T 23	21 1 23	13°16'59	0 8 2	28° 0	22°23	24°13	0°27	29°43	21° 7	14° 6	3°49	1°D38	2°15	13°26	n.a.	T 23
W24	21 5 20	14°16'23	12°48	29°37	22°51	24° 8	0°34	29°41	21° 8	14° 8	3°48	1°R38	2°11	13°32	n.a.	W24
T 25	21 9 16	15°15'49	25°57	1 Ω 16	23°17	24° 2	0°42	29°38	21° 9	14°10	3°48	1°38	2° 8	13°39	n.a.	T 25
F 26	21 13 13	16°15'17	9 Ⅲ 33	2°57	23°42	23°55	0°49	29°35	21°10	14°12	3°47	1°36	2° 5	13°46	n.a.	F 26
S 27	21 17 9	17°14'48	23°38	4°40	24° 4	23°48	0°56	29°32	21°11	14°14	3°46	1°32	2° 2	13°53	n.a.	S 27
S 28	21 21 6	18°14'22	89512	6°23	24°25	23°39	1° 4	29°29	21°12	14°16	3°46	1°25	1°59	13°59	n.a.	S 28
M29	21 25 3	19°13'57	23° 9	8° 7	24°45	23°30	1°10	29°26	21°13	14°19	3°45	1°16	1°55	14° 6	n.a.	M29
T 30		20°13'36	8 Ω 23	9°51	25° 2	23°19	1°17	29°23	21°14	14°21	3°44	1° 6	1°52	14°13	n.a.	T 30
W31	21 32 56	21 Ω 13'16	23 Ω 44	11 £ 36	25 m 17	23 ¥ 8	1 Ⅱ 24	29 米 20	21 8 15	14 Mp 23	3 Ƴ 43	0 8 55	1849	14≈19	n.a.	W31

Delta T = 11h53m59s

SEPTEMBER 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)∤(并	Р	ß	Ω	ţ	Q K	Day
T 1	21 36 52	22 \O 12'58	8 m 58	13 Ω 21	25 Mp 30	22°R56	1 Д 30	29°R16	21815	14Mp25	3°R43	0°R46	1846	14≈26	n.a.	T 1
F 2	21 40 49	23°12'43	23°56	15° 6	25°42	22) 43	1°37	29 米 13	21°16	14°27	3 Ƴ 42	0 8 39	1°43	14°33	n.a.	F 2
S 3	21 44 45	24°12'29	8 亞 31	16°51	25°51	22°30	1°43	29° 9	21°16	14°29	3°41	0°34	1°40	14°40	n.a.	S 3
S 4	21 48 42	25°12'18	22°36	18°35	25°57	22°15	1°49	29° 6	21°17	14°31	3°40	0°33	1°36	14°46	n.a.	S 4
M 5	21 52 38	26°12'08	6 M .13	20°19	26° 2	22° 0	1°55	29° 2	21°17	14°33	3°39	0°D32	1°33	14°53	n.a.	M 5
T 6	21 56 35	27°12'00	19°23	22° 3	26°R 4	21°45	2° 0	28°58	21°18	14°36	3°38	0°33	1°30	15° 0	n.a.	T 6
W 7	22 0 32	28°11'54	2 √ 9	23°46	26° 4	21°28	2° 6	28°55	21°18	14°38	3°37	0°R33	1°27	15° 7	n.a.	W 7
T 8	22 4 28	29°11'50	14°36	25°29	26° 2	21°11	2°11	28°51	21°18	14°40	3°36	0°32	1°24	15°13	n.a.	T 8
F 9	22 8 25	0 m)11'48	26°49	27°11	25°57	20°53	2°16	28°47	21°19	14°42	3°36	0°28	1°21	15°20	n.a.	F 9
S 10	22 12 21	1°11'48	8 궁 52	28°53	25°50	20°35	2°21	28°43	21°19	14°44	3°35	0°22	1°17	15°27	n.a.	S 10
S 11	22 16 18	2°11'49	20°48	0 m 34	25°40	20°16	2°26	28°39	21°19	14°47	3°34	0°14	1°14	15°33	n.a.	S 11
M12	22 20 14	3°11'53	2≈41	2°14	25°28	19°56	2°31	28°34	21°19	14°49	3°33	0° 4	1°11	15°40	n.a.	M12
T 13	22 24 11	4°11'58	14°33	3°54	25°13	19°36	2°35	28°30	21°R19	14°51	3°32	29 Y 52	1° 8	15°47	n.a.	T 13
W14	22 28 7	5°12'05	26°26	5°34	24°56	19°16	2°40	28°26	21°19	14°53	3°31	29°41	1° 5	15°54	n.a.	W14
T 15	22 32 4	6°12'14	8 ∺ 22	7°13	24°37	18°55	2°44	28°21	21°19	14°55	3°30	29°31	1° 1	16° 0	n.a.	T 15
F 16	22 36 0	7°12'25	20°22	8°51	24°15	18°34	2°48	28°17	21°19	14°58	3°29	29°23	0°58	16° 7	n.a.	F 16
S 17	22 39 57	8°12'38	2 Υ 27	10°29	23°51	18°13	2°52	28°13	21°18	15° 0	3°28	29°17	0°55	16°14	n.a.	S 17
S 18	22 43 54	9°12'53	14°40	12° 6	23°26	17°51	2°55	28° 8	21°18	15° 2	3°27	29°13	0°52	16°20	n.a.	S 18
M19	22 47 50	10°13'10	27° 1	13°43	22°58	17°29	2°59	28° 4	21°18	15° 4	3°26	29°D12	0°49	16°27	n.a.	M19
T 20	22 51 47	11°13'30	9 8 35	15°20	22°29	17° 7	3° 2	27°59	21°18	15° 7	3°25	29°13	0°46	16°34	n.a.	T 20
W21	22 55 43	12°13'51	22°25	16°56	21°58	16°45	3° 5	27°54	21°17	15° 9	3°24	29°14	0°42	16°41	n.a.	W21
T 22	22 59 40	13°14'15	5 Ⅱ 33	18°31	21°25	16°23	3° 8	27°50	21°17	15°11	3°23	29°15	0°39	16°47	n.a.	T 22
F 23	23 3 36	14°14'41	19° 2	20° 7	20°51	16° 1	3°11	27°45	21°16	15°13	3°22	29°R15	0°36	16°54	n.a.	F 23
S 24	23 7 33	15°15'09	2956	21°41	20°17	15°39	3°13	27°40	21°16	15°16	3°21	29°14	0°33	17° 1	n.a.	S 24
S 25	23 11 29	16°15'40	17°14	23°16	19°41	15°17	3°15	27°35	21°15	15°18	3°19	29°10	0°30	17° 7	n.a.	S 25
M26	23 15 26	17°16'12	1 Q 53	24°50	19° 5	14°55	3°18	27°30	21°14	15°20	3°18	29° 5	0°27	17°14	n.a.	M26
T 27	23 19 23	18°16'46	16°50	26°23	18°29	14°34	3°20	27°26	21°13	15°22	3°17	28°59	0°23	17°21	n.a.	T 27
W28	23 23 19	19°17'22	1 m 56	27°57	17°53	14°12	3°21	27°21	21°13	15°25	3°16	28°53	0°20	17°28	n.a.	W28
T 29	23 27 16	20°18'00	17° 1	29°30	17°17	13°51	3°23	27°16	21°12	15°27	3°15	28°47	0°17	17°34	n.a.	T 29
F 30	23 31 12	21 Mp 18'40	1 ≏ 56	1 ♀ 2	16 M 41	13 ∺ 31	3 Ⅱ 24	27) 11	21811	15 M 29	3 Υ 14	28 Y 43	0814	17≈41	n.a.	F 30

Delta T = 11h53m57s

Julian Calendar 1 Sept. 1831 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1831 BCE

OCTOBER 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	U	ß	Ç	, k	Day
S 1	23 35 9	22 mg 19'21	16 ≏ 32	2 ≏ 35	16°R 6	13°R10	3 Ⅱ 25	27°R 6	21°R10	15 M y31	3°R13	28°R41	0811	17 ≈ 48	n.a.	S 1
S 2	23 39 5	23°20'04	0 M .44	4° 7	15 Mp 32	12 米 51	3°26	27) 1	218 9	15°34	3Υ 12	28°D40	0° 7	17°54	n.a.	S 2
M 3	23 43 2	24°20'48	14°28	5°38	14°59	12°31	3°27	26°56	21° 8	15°36	3°11	28 Y 41	0° 4	18° 1	n.a.	M 3
T 4	23 46 58	25°21'33	27°46	7°10	14°28	12°13	3°28	26°51	21° 7	15°38	3° 9	28°42	0° 1	18° 8	n.a.	T 4
W 5	23 50 55	26°22'20	10 × 39	8°41	13°58	11°54	3°28	26°46	21° 6	15°40	3° 8	28°44	29 Y 58	18°15	n.a.	W 5
T 6	23 54 51	27°23'09	23°10	10°12	13°29	11°37	3°R28	26°41	21° 5	15°42	3° 7	28°R45	29°55	18°21	n.a.	T 6
F 7	23 58 48	28°23'58	5 궁 25	11°42	13° 3	11°20	3°28	26°36	21° 3	15°45	3° 6	28°45	29°52	18°28	n.a.	F 7
S 8	0 2 45	29°24'49	17°27	13°13	12°38	11° 4	3°28	26°31	21° 2	15°47	3° 5	28°43	29°48	18°35	n.a.	S 8
S 9	0 641	0 ჲ 25'40	29°22	14°42	12°16	10°48	3°27	26°26	21° 1	15°49	3° 4	28°40	29°45	18°42	n.a.	S 9
M10	0 10 38	1°26'33	11≈14	16°12	11°56	10°33	3°27	26°21	20°59	15°51	3° 3	28°36	29°42	18°48	n.a.	M10
T 11	0 14 34	2°27'27	23° 6	17°41	11°38	10°19	3°26	26°16	20°58	15°53	3° 2	28°32	29°39	18°55	n.a.	T 11
W12	0 18 31	3°28'22	5 米 1	19°10	11°23	10° 5	3°25	26°12	20°56	15°56	3° 0	28°27	29°36	19° 2	n.a.	W12
T 13	0 22 27	4°29'19	17° 3	20°38	11°10	9°53	3°24	26° 7	20°55	15°58	2°59	28°23	29°32	19° 8	n.a.	T 13
F 14	0 26 24	5°30'16	29°11	22° 6	10°59	9°41	3°22	26° 2	20°53	16° 0	2°58	28°19	29°29	19°15	n.a.	F 14
S 15	0 30 20	6°31'15	11 Y 29	23°33	10°51	9°30	3°21	25°57	20°52	16° 2	2°57	28°17	29°26	19°22	n.a.	S 15
S 16	0 34 17	7°32'15	23°57	24°59	10°46	9°19	3°19	25°52	20°50	16° 4	2°56	28°D16	29°23	19°29	n.a.	S 16
M17	0 38 14	8°33'16	6 8 36	26°25	10°43	9°10	3°17	25°47	20°48	16° 6	2°55	28°16	29°20	19°35	n.a.	M17
T 18	0 42 10	9°34'19	19°27	27°50	10°D42	9° 1	3°14	25°43	20°47	16° 8	2°54	28°17	29°17	19°42	n.a.	T 18
W19	0 46 7	10°35'22	2 Ⅱ 31	29°14	10°44	8°53	3°12	25°38	20°45	16°11	2°52	28°19	29°13	19°49	n.a.	W19
T 20	0 50 3	11°36'28	15°50	0 M .36	10°49	8°46	3° 9	25°33	20°43	16°13	2°51	28°20	29°10	19°55	n.a.	T 20
F 21	0 54 0	12°37'34	29°24	1°58	10°56	8°40	3° 7	25°29	20°41	16°15	2°50	28°21	29° 7	20° 2	n.a.	F 21
S 22	0 57 56	13°38'42	139513	3°18	11° 5	8°35	3° 4	25°24	20°39	16°17	2°49	28°R22	29° 4	20° 9	n.a.	S 22
S 23	1 1 53	14°39'51	27°19	4°36	11°16	8°30	3° 0	25°19	20°37	16°19	2°48	28°21	29° 1	20°16	n.a.	S 23
M24	1 5 50	15°41'01	11 .0 39	5°52	11°29	8°26	2°57	25°15	20°35	16°21	2°47	28°20	28°58	20°22	n.a.	M24
T 25	1 9 46	16°42'13	26°11	7° 6	11°45	8°23	2°53	25°10	20°33	16°23	2°46	28°19	28°54	20°29	n.a.	T 25
W26	1 13 43	17°43'25	10 M 49	8°17	12° 3	8°21	2°50	25° 6	20°31	16°25	2°45	28°18	28°51	20°36	n.a.	W26
T 27	1 17 39	18°44'39	25°29	9°24	12°23	8°20	2°46	25° 2	20°29	16°27	2°44	28°16	28°48	20°42	n.a.	T 27
F 28	1 21 36	19°45'53	10 亞 3	10°28	12°44	8°D19	2°42	24°57	20°27	16°29	2°42	28°16	28°45	20°49	n.a.	F 28
S 29	1 25 32	20°47'08	24°25	11°28	13° 8	8°20	2°37	24°53	20°25	16°31	2°41	28°D15	28°42	20°56	n.a.	S 29
S 30	1 29 29	21°48'24	8 M .30	12°23	13°33	8°21	2°33	24°49	20°23	16°33	2°40	28°15	28°38	21° 3	n.a.	S 30
M31	1 33 25	22 º 49'40	22 M 13	13 M .13	14 Mp 0	8 ∺ 22	2∏28	24) (45	20821	16 M y35	2 Y 39	28 Y 16	28 Y 35	21≈ 9	n.a.	M31
1.1201	1 23 23	22=17 10		15 110 15	· · · · · · ·	U/(22		2.,(10	20021	10.,733	- 1 37	20 1 10	20 1 30			1715

Delta T = 11h53m55s

Julian Calendar

The year -1830 astronomical counting style corresponds to year 1831 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	u	U	ţ	ę,	Day
T 1	1 37 22	23 £ 50'57	5 ₹ 33	13 M .56	14 M 29	8 ¥ 25	2°R23	24°R41	20°R18	16 M)37	2°R38	28 Y 16	28 Y 32	21≈16	n.a.	T 1
W 2	1 41 19	24°52'14	18°31	14°32	14°59	8°28	2 Ⅱ 18	24) 37	20816	16°38	2 Y 37	28°17	28°29	21°23	n.a.	W 2
T 3	1 45 15	25°53'32	1중 7	15° 0	15°31	8°33	2°13	24°33	20°14	16°40	2°36	28°17	28°26	21°29	n.a.	T 3
F 4	1 49 12	26°54'50	13°26	15°20	16° 5	8°37	2° 8	24°29	20°12	16°42	2°35	28°17	28°23	21°36	n.a.	F 4
S 5	1 53 8	27°56'08	25°31	15°R29	16°40	8°43	2° 2	24°26	20° 9	16°44	2°34	28°17	28°19	21°43	n.a.	S 5
S 6	1 57 5	28°57'26	7≈28	15°28	17°16	8°49	1°57	24°22	20° 7	16°46	2°33	28°17	28°16	21°50	n.a.	S 6
M 7	2 1 1	29°58'44	19°19	15°16	17°54	8°56	1°51	24°19	20° 5	16°48	2°32	28°17	28°13	21°56	n.a.	M 7
T 8	2 4 58	1 M 0'02	1 米 12	14°52	18°33	9° 4	1°45	24°15	20° 2	16°49	2°31	28°17	28°10	22° 3	n.a.	T 8
W 9	2 8 54	2° 1'21	13° 8	14°16	19°13	9°12	1°39	24°12	20° 0	16°51	2°30	28°18	28° 7	22°10	n.a.	W 9
T 10	2 12 51	3° 2'39	25°14	13°29	19°54	9°21	1°33	24° 8	19°57	16°53	2°29	28°18	28° 3	22°16	n.a.	T 10
F 11	2 16 48	4° 3'57	7 Υ 30	12°31	20°37	9°31	1°26	24° 5	19°55	16°54	2°28	28°19	28° 0	22°23	n.a.	F 11
S 12	2 20 44	5° 5'15	20° 1	11°24	21°20	9°41	1°20	24° 2	19°52	16°56	2°27	28°19	27°57	22°30	n.a.	S 12
S 13	2 24 41	6° 6'34	2 8 46	10°10	22° 5	9°52	1°13	23°59	19°50	16°58	2°26	28°R19	27°54	22°36	n.a.	S 13
M14	2 28 37	7° 7'52	15°47	8°50	22°51	10° 4	1° 6	23°56	19°47	16°59	2°25	28°19	27°51	22°43	n.a.	M14
T 15	2 32 34	8° 9'11	29° 3	7°29	23°37	10°16	1° 0	23°53	19°45	17° 1	2°24	28°18	27°48	22°50	n.a.	T 15
W16	2 36 30	9°10'29	12 II 33	6° 7	24°25	10°28	0°53	23°51	19°42	17° 2	2°24	28°17	27°44	22°57	n.a.	W16
T 17	2 40 27	10°11'48	26°14	4°49	25°14	10°41	0°46	23°48	19°40	17° 4	2°23	28°15	27°41	23° 3	n.a.	T 17
F 18	2 44 24	11°13'07	1095 6	3°36	26° 3	10°55	0°38	23°45	19°37	17° 5	2°22	28°13	27°38	23°10	n.a.	F 18
S 19	2 48 20	12°14'26	24° 6	2°30	26°53	11° 9	0°31	23°43	19°35	17° 7	2°21	28°12	27°35	23°17	n.a.	S 19
S 20	2 52 17	13°15'46	8 Ω 12	1°33	27°44	11°24	0°24	23°41	19°32	17° 8	2°20	28°D12	27°32	23°23	n.a.	S 20
M21	2 56 13	14°17'05	22°23	0°46	28°36	11°40	0°16	23°38	19°29	17°10	2°19	28°12	27°29	23°30	n.a.	M21
T 22	3 0 10	15°18'24	6 m 35	0° 9	29°29	11°55	0° 9	23°36	19°27	17°11	2°19	28°12	27°25	23°37	n.a.	T 22
W23	3 4 6	16°19'43	20°47	29 ≙ 42	0 ჲ 22	12°12	0° 1	23°34	19°24	17°13	2°18	28°14	27°22	23°44	n.a.	W23
T 24	3 8 3	17°21'02	4 Ω 57	29°25	1°16	12°28	29853	23°32	19°22	17°14	2°17	28°15	27°19	23°50	n.a.	T 24
F 25	3 12 0	18°22'21	19° 1	29°D17	2°11	12°46	29°46	23°31	19°19	17°15	2°16	28°16	27°16	23°57	n.a.	F 25
S 26	3 15 56	19°23'40	2 M 57	29°19	3° 6	13° 3	29°38	23°29	19°16	17°17	2°15	28°R16	27°13	24° 4	n.a.	S 26
S 27	3 19 53	20°24'58	16°40	29°29	4° 2	13°22	29°30	23°27	19°14	17°18	2°15	28°15	27° 9	24°10	n.a.	S 27
M28	3 23 49	21°26'16	0 √ 9	29°47	4°59	13°40	29°22	23°26	19°11	17°19	2°14	28°13	27° 6	24°17	n.a.	M28
T 29	3 27 46	22°27'34	13°21	0ML12	5°56	13°59	29°14	23°25	19° 9	17°20	2°13	28°10	27° 3	24°24	n.a.	T 29
W30	3 31 42	23M28'51	26 × 15	0 M .43	6 ₽ 53	14) (19	29 8 6	23) 23	198 6	17 m 21	2 Υ 13	28 Y 5	27 Υ 0	24≈31	n.a.	W30

Delta T = 11h53m53s

Julian Calendar 1 Nov. 1831 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1831 BCE

DECEMBER 1831 BCE (-1830) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	3 35 39	24M30'06	8 ට 51	1 M 20	7 ≙ 51	14) (39	28°R58	23°R22	19°R 3	17 m 23	2°R12	28°R 1	26 Y 57	24≈37	n.a.	T 1
F 2	3 39 35	25°31'22	21°11	2° 2	8°50	14°59	28 8 50	23 米 21	198 1	17°24	2 Υ 11	27 Y 57	26°54	24°44	n.a.	F 2
S 3	3 43 32	26°32'36	3≈18	2°49	9°49	15°20	28°42	23°20	18°58	17°25	2°11	27°53	26°50	24°51	n.a.	S 3
S 4	3 47 29	27°33'49	15°15	3°40	10°48	15°41	28°34	23°19	18°56	17°26	2°10	27°51	26°47	24°57	n.a.	S 4
M 5	3 51 25	28°35'01	27° 7	4°35	11°48	16° 2	28°26	23°19	18°53	17°27	2°10	27°D50	26°44	25° 4	n.a.	M 5
T 6	3 55 22	29°36'12	8 ∺ 58	5°33	12°49	16°24	28°18	23°18	18°51	17°28	2° 9	27°51	26°41	25°11	n.a.	T 6
W 7	3 59 18	0 渘 37'21	20°55	6°34	13°49	16°46	28°10	23°18	18°48	17°29	2° 9	27°52	26°38	25°18	n.a.	W 7
T 8	4 3 15	1°38'30	3 Υ 0	7°38	14°51	17° 8	28° 1	23°17	18°45	17°30	2° 8	27°54	26°35	25°24	n.a.	T 8
F 9	4 7 1 1	2°39'37	15°20	8°44	15°52	17°31	27°53	23°17	18°43	17°31	2°8	27°55	26°31	25°31	n.a.	F 9
S 10	4 11 8	3°40'43	27°58	9°53	16°54	17°54	27°45	23°D17	18°40	17°31	2° 7	27°R56	26°28	25°38	n.a.	S 10
S 11	4 15 5	4°41'48	10856	11° 3	17°56	18°18	27°37	23°17	18°38	17°32	2° 7	27°55	26°25	25°44	n.a.	S 11
M12	4 19 1	5°42'52	24°15	12°16	18°59	18°41	27°30	23°17	18°36	17°33	2° 6	27°53	26°22	25°51	n.a.	M12
T 13	4 22 58	6°43'55	7 Ⅱ 55	13°30	20° 2	19° 6	27°22	23°17	18°33	17°34	2° 6	27°48	26°19	25°58	n.a.	T 13
W14	4 26 54	7°44'57	21°53	14°46	21° 5	19°30	27°14	23°18	18°31	17°35	2° 5	27°42	26°15	26° 4	n.a.	W14
T 15	4 30 51	8°45'58	6 9 5	16° 3	22° 9	19°54	27° 6	23°18	18°28	17°35	2° 5	27°35	26°12	26°11	n.a.	T 15
F 16	4 34 47	9°46'57	20°25	17°22	23°13	20°19	26°58	23°19	18°26	17°36	2° 5	27°28	26° 9	26°18	n.a.	F 16
S 17	4 38 44	10°47'56	4 Ω 49	18°42	24°17	20°44	26°51	23°20	18°24	17°37	2° 4	27°23	26° 6	26°25	n.a.	S 17
S 18	4 42 41	11°48'53	19°10	20° 3	25°21	21°10	26°43	23°20	18°21	17°37	2° 4	27°18	26° 3	26°31	n.a.	S 18
M19	4 46 37	12°49'50	3 Mp 25	21°25	26°26	21°35	26°36	23°21	18°19	17°38	2° 4	27°16	26° 0	26°38	n.a.	M19
T 20	4 50 34	13°50'45	17°33	22°48	27°31	22° 1	26°28	23°22	18°17	17°38	2° 3	27°D16	25°56	26°45	n.a.	T 20
W21	4 54 30	14°51'40	1 ≏ 30	24°12	28°36	22°28	26°21	23°24	18°14	17°39	2° 3	27°17	25°53	26°51	n.a.	W21
T 22	4 58 27	15°52'33	15°18	25°38	29°42	22°54	26°14	23°25	18°12	17°39	2° 3	27°18	25°50	26°58	n.a.	T 22
F 23	5 2 23	16°53'25	28°56	27° 4	0 M .48	23°20	26° 6	23°26	18°10	17°40	2° 3	27°R18	25°47	27° 5	n.a.	F 23
S 24	5 6 20	17°54'16	12 M 24	28°31	1°54	23°47	25°59	23°28	18° 8	17°40	2° 3	27°17	25°44	27°12	n.a.	S 24
S 25	5 10 16	18°55'06	25°41	29°59	3° 0	24°14	25°52	23°29	18° 6	17°40	2° 2	27°14	25°41	27°18	n.a.	S 25
M26	5 14 13	19°55'54	8 ₹ 48	1 ∡ 728	4° 6	24°42	25°46	23°31	18° 3	17°41	2° 2	27° 8	25°37	27°25	n.a.	M26
T 27	5 18 10	20°56'41	21°42	2°58	5°13	25° 9	25°39	23°33	18° 1	17°41	2° 2	26°59	25°34	27°32	n.a.	T 27
W28	5 22 6	21°57'26	4 云 23	4°28	6°19	25°37	25°32	23°35	17°59	17°41	2° 2	26°49	25°31	27°38	n.a.	W28
T 29	5 26 3	22°58'10	16°52	6° 0	7°26	26° 5	25°26	23°37	17°57	17°42	2° 2	26°38	25°28	27°45	n.a.	T 29
F 30	5 29 59	23°58'52	29° 7	7°32	8°33	26°33	25°20	23°39	17°55	17°42	2° 2	26°27	25°25	27°52	n.a.	F 30
S 31	5 33 56	24 × 759'32	11≈12	9 .₹ 5	9 M 41	27) 1	25 8 13	23) (41	17 8 53	17 M)42	2 Υ 2	26 Y 18	25 ℃ 21	27≈58	n.a.	S 31

Delta T = 11h53m51s

JANUARY 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)∤(卉	Р	n	v	Ç	Q K	Day
S 1	5 37 52	26 × 7 0'10	23≈ 8	10 × 739	10 M 48	27) (30	25°R 7	23) (44	17°R52	17 m)42	2°D 2	26°R10	25 Y 18	28≈ 5	n.a.	S 1
M 2	5 41 49	27° 0'46	4) (58	12°14	11°55	27°58	258 1	23°46	17850	17°42	2 Υ 2	26 Y 5	25°15	28°12	n.a.	M 2
T 3	5 45 46	28° 1'20	16°48	13°50	13° 3	28°27	24°56	23°49	17°48	17°42	2° 2	26° 2	25°12	28°19	n.a.	T 3
W 4	5 49 42	29° 1'52	28°42	15°27	14°11	28°56	24°50	23°52	17°46	17°R42	2° 2	26°D 2	25° 9	28°25	n.a.	W 4
T 5	5 53 39	0중 2'22	10 Y 45	17° 4	15°19	29°26	24°45	23°54	17°44	17°42	2° 2	26° 2	25° 6	28°32	n.a.	T 5
F 6	5 57 35	1° 2'50	23° 3	18°43	16°27	29°55	24°39	23°57	17°43	17°42	2° 2	26°R 2	25° 2	28°39	n.a.	F 6
S 7	6 1 32	2° 3'16	5 8 41	20°22	17°35	0 Υ 24	24°34	24° 0	17°41	17°42	2° 2	26° 2	24°59	28°45	n.a.	S 7
S 8	6 5 28	3° 3'40	18°42	22° 2	18°44	0°54	24°29	24° 3	17°39	17°42	2° 2	26° 0	24°56	28°52	n.a.	S 8
M 9	6 9 25	4° 4'01	2 Ⅱ 10	23°43	19°52	1°24	24°24	24° 7	17°38	17°42	2° 3	25°55	24°53	28°59	n.a.	M 9
T 10	6 13 21	5° 4'21	16° 4	25°25	21° 1	1°54	24°20	24°10	17°36	17°42	2° 3	25°48	24°50	29° 5	n.a.	T 10
W11	6 17 18	6° 4'39	0923	27° 9	22°10	2°24	24°15	24°13	17°35	17°41	2° 3	25°38	24°47	29°12	n.a.	W11
T 12	6 21 15	7° 4'55	15° 1	28°53	23°18	2°54	24°11	24°17	17°33	17°41	2° 3	25°27	24°43	29°19	n.a.	T 12
F 13	6 25 11	8° 5'09 9° 5'21	29°49	0중38	24°27	3°25	24° 7	24°21	17°32	17°41	2° 3	25°16	24°40	29°26	n.a.	F 13
S 14	6 29 8	9° 5'21	14 Ω 41	2°24	25°36	3°55	24° 3	24°24	17°31	17°40	2° 4	25° 6	24°37	29°32	n.a.	S 14
S 15	6 33 4	10° 5'31	29°26	4°11	26°46	4°26	23°59	24°28	17°29	17°40	2° 4	24°58	24°34	29°39	n.a.	S 15
M16	6 37 1	11° 5'39	13 m 59	5°59	27°55	4°57	23°56	24°32	17°28	17°40	2° 4	24°53	24°31	29°46	n.a.	M16
T 17	6 40 57	12° 5'45	28°16	7°48	29° 4	5°28	23°52	24°36	17°27	17°39	2° 5	24°51	24°27	29°52	n.a.	T 17
W18	6 44 54	13° 5'50	12 Ω 14	9°38	0 , 714	5°59	23°49	24°40	17°26	17°39	2° 5	24°D51	24°24	29°59	n.a.	W18
T 19	6 48 50	14° 5'53	25°54	11°30	1°23	6°30 7° 1	23°46	24°44	17°25	17°38 17°38	2° 5	24°R51	24°21	0 ∺ 6	n.a.	T 19
F 20 S 21	6 52 47 6 56 43	15° 5'55 16° 5'54	9 M ₊18 22°27	13°22 15°15	2°33 3°43	7°32	23°43 23°41	24°49 24°53	17°24 17°22	17°38 17°37	2° 6 2° 6	24°50 24°48	24°18 24°15	0°12 0°19	n.a.	F 20 S 21
															n.a.	
S 22	7 0 40	17° 5'52	5 ₹ 24	17° 9	4°53	8° 4	23°38	24°57	17°22	17°37	2° 7	24°42	24°12	0°26	n.a.	S 22
M23	7 4 37	18° 5'48	18° 9	19° 4	6° 3	8°36	23°36	25° 2	17°21	17°36	2° 7	24°34	24° 8	0°33	n.a.	M23
T 24	7 8 33	19° 5'41	0 궁 44	21° 0	7°12	9° 7	23°34	25° 7	17°20	17°36	2° 8	24°23	24° 5	0°39	n.a.	T 24
W25	7 12 30	20° 5'33	13° 9	22°57	8°23	9°39	23°32	25°11	17°19	17°35	2° 8	24°10	24° 2	0°46	n.a.	W25
T 26 F 27	7 16 26	21° 5'23 22° 5'10	25°25 7 ≈ 32	24°54 26°52	9°33 10°43	10°11 10°43	23°31 23°29	25°16 25°21	17°18 17°17	17°34 17°33	2° 9 2° 9	23°55 23°41	23°59 23°56	0°53 0°59	n.a.	T 26 F 27
S 28	7 20 23 7 24 19	23° 4'55	/≈32 19°31	28°50	10°43 11°53	10°43	23°28	25°26	17°17	17°33	2°10	23°28	23°53	1° 6	n.a. n.a.	S 28
																1 1
S 29	7 28 16	24° 4'38 25° 4'19	1 ∺ 23	0 ≈ 48	13° 3	11°48	23°27	25°31	17°16	17°32	2°10	23°17 23° 9	23°49 23°46	1°13	n.a.	S 29
M30 T 31	7 32 12 7 36 9	25° 4'19 26 ठ 3'57	13°12 25 ¥ 1	2°47 4 ≈ 45	14°14 15 ⁄2 ′24	12°20 12 Υ 52	23°26 23 8 25	25°36 25) (41	17°16 17 8 15	17°31 17 m)30	2°11 2 Υ 12	$\frac{23^{\circ}}{23}$ $\frac{9}{4}$	23°46 23°43	1°19 1 ∺ 26	n.a.	M30 T 31
1 31	/ 30 9	200 33/	23 八 1	4≈43	13 X .74	12 32	23023	23八41	1/013	עוו / נ	Z ¶ 1Z	23 i 4	23 T 43	1,₹∠0	n.a.	1 31

Delta T = 11h53m49s

Julian Calendar 1 Jan. 1830 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1831 BCE

FEBRUARY 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(卉	В	v	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	7 40 6	27る 3'32	6 Ƴ 53	6≈42	16 ₹ 35	13 Y 25	23°R25	25){ 47	17°R15	17°R29	2 Υ 12	23°R 2	23 Y 40	1) 33	n.a.	W 1
T 2	7 44 2	28° 3'05	18°54	8°39	17°45	13°57	23824	25°52	17814	17 m 28	2°13	23 ° 1	23°37	1°40	n.a.	T 2
F 3	7 47 59	29° 2'36	1 8 8	10°35	18°56	14°30	23°D24	25°58	17°14	17°28	2°14	23° 1	23°33	1°46	n.a.	F 3
S 4	7 51 55	0≈ 2'04	13°42	12°29	20° 6	15° 3	23°24	26° 3	17°14	17°27	2°14	23° 0	23°30	1°53	n.a.	S 4
S 5	7 55 52	1° 1'30	26°40	14°21	21°17	15°36	23°25	26° 9	17°13	17°26	2°15	22°58	23°27	2° 0	n.a.	S 5
M 6	7 59 48	2° 0'54	10耳 6	16°11	22°28	16° 9	23°25	26°14	17°13	17°25	2°16	22°54	23°24	2° 6	n.a.	M 6
T 7	8 3 45	3° 0'15	24° 2	17°57	23°38	16°42	23°26	26°20	17°13	17°24	2°17	22°47	23°21	2°13	n.a.	T 7
W 8	8 7 41	3°59'33	8926	19°41	24°49	17°15	23°27	26°26	17°13	17°23	2°17	22°37	23°18	2°20	n.a.	W 8
T 9	8 11 38	4°58'50	23°15	21°21	26° 0	17°48	23°28	26°32	17°D13	17°22	2°18	22°27	23°14	2°26	n.a.	T 9
F 10	8 15 35	5°58'03	8 Ω 21	22°57	27°11	18°21	23°29	26°38	17°13	17°20	2°19	22°16	23°11	2°33	n.a.	F 10
S 11	8 19 31	6°57'15	23°33	24°28	28°22	18°54	23°30	26°44	17°13	17°19	2°20	22° 6	23° 8	2°40	n.a.	S 11
S 12	8 23 28	7°56'24	8 m 40	25°54	29°33	19°28	23°32	26°50	17°13	17°18	2°21	21°58	23° 5	2°46	n.a.	S 12
M13	8 27 24	8°55'32	23°34	27°15	0 궁 44	20° 1	23°34	26°56	17°14	17°17	2°21	21°53	23° 2	2°53	n.a.	M13
T 14	8 31 21	9°54'37	8 요 7	28°30	1°55	20°35	23°36	27° 2	17°14	17°16	2°22	21°50	22°59	3° 0	n.a.	T 14
W15	8 35 17	10°53'41	22°17	29°39	3° 6	21° 8	23°38	27° 8	17°14	17°15	2°23	21°D49	22°55	3° 7	n.a.	W15
T 16	8 39 14	11°52'42	6M 3	0) 42	4°17	21°42	23°40	27°15	17°14	17°13	2°24	21°R50	22°52	3°13	n.a.	T 16
F 17	8 43 10	12°51'42	19°26	1°39	5°28	22°16	23°43	27°21	17°15	17°12	2°25	21°50	22°49	3°20	n.a.	F 17
S 18	8 47 7	13°50'40	2 , 729	2°29	6°40	22°49	23°46	27°27	17°15	17°11	2°26	21°48	22°46	3°27	n.a.	S 18
S 19	8 51 3	14°49'36	15°15	3°12	7°51	23°23	23°49	27°34	17°16	17°10	2°27	21°44	22°43	3°33	n.a.	S 19
M20	8 55 0	15°48'30	27°47	3°49	9° 2	23°57	23°52	27°41	17°16	17° 8	2°28	21°38	22°39	3°40	n.a.	M20
T 21	8 58 57	16°47'22	10중 7	4°18	10°14	24°31	23°55	27°47	17°17	17° 7	2°29	21°29	22°36	3°47	n.a.	T 21
W22	9 2 53	17°46'12	22°19	4°40	11°25	25° 5	23°58	27°54	17°18	17° 6	2°30	21°18	22°33	3°53	n.a.	W22
T 23	9 6 50	18°45'00	4≈22	4°56	12°36	25°39	24° 2	28° 1	17°18	17° 4	2°31	21° 6	22°30	4° 0	n.a.	T 23
F 24	9 10 46	19°43'46	16°20	5° 5	13°48	26°13	24° 6	28° 7	17°19	17° 3	2°32	20°54	22°27	4° 7	n.a.	F 24
S 25	9 14 43	20°42'29	28°13	5°R 7	14°59	26°47	24°10	28°14	17°20	17° 1	2°33	20°43	22°24	4°13	n.a.	S 25
S 26	9 18 39	21°41'11	10 米 3	5° 2	16°11	27°22	24°14	28°21	17°21	17° 0	2°34	20°34	22°20	4°20	n.a.	S 26
M27	9 22 36	22°39'50	21°52	4°51	17°22	27°56	24°18	28°28	17°22	16°58	2°35	20°28	22°17	4°27	n.a.	M27
T 28	9 26 32	23≈38'27	3 ℃ 42	4) (35	18 る 34	28 Y 30	24 8 23	28) 35	17 8 23	16 M 57	2 Y 36	20 Y 24	22 Y 14	4 ∺ 34	n.a.	T 28

Delta T = 11h53m47s

MARCH 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	Ç	o k	Day
W 1	9 30 29	24≈37'01	15 Y 36	4°R13	19 る 45	29 Y 4	24827	28) (42	17824	16°R56	2 Υ 37	20°D22	22 Y 11	4) €40	n.a.	W 1
T 2	9 34 25	25°35'34	27°38	3) €45	20°57	29°39	24°32	28°49	17°25	16 M 54	2°38	20 Y 22	22° 8	4°47	n.a.	T 2
F 3	9 38 22	26°34'04	9 8 52	3°14	22° 9	0 8 13	24°37	28°56	17°26	16°53	2°40	20°23	22° 5	4°54	n.a.	F 3
S 4	9 42 18	27°32'32	22°24	2°39	23°20	0°48	24°42	29° 3	17°27	16°51	2°41	20°R24	22° 1	5° 0	n.a.	S 4
S 5	9 46 15	28°30'57	5 Ⅱ 18	2° 0	24°32	1°23	24°47	29°10	17°29	16°50	2°42	20°24	21°58	5° 7	n.a.	S 5
M 6	9 50 12	29°29'21	18°38	1°20	25°44	1°57	24°53	29°18	17°30	16°48	2°43	20°22	21°55	5°14	n.a.	M 6
T 7	9 54 8	0) €27'42	29527	0°38	26°55	2°32	24°58	29°25	17°31	16°47	2°44	20°18	21°52	5°20	n.a.	T 7
W 8	9 58 5	1°26'01	16°45	29≈55	28° 7	3° 6	25° 4	29°32	17°33	16°45	2°45	20°13	21°49	5°27	n.a.	W 8
T 9	10 2 1	2°24'17	1 Ω 29	29°12	29°19	3°41	25°10	29°39	17°34	16°43	2°47	20° 6	21°45	5°34	n.a.	T 9
F 10	10 5 58	3°22'31	16°34	28°30	0≈31	4°16	25°16	29°47	17°36	16°42	2°48	19°59	21°42	5°40	n.a.	F 10
S 11	10 9 54	4°20'44	1 m 50	27°50	1°42	4°51	25°22	29°54	17°37	16°40	2°49	19°53	21°39	5°47	n.a.	S 11
S 12	10 13 51	5°18'54	17° 6	27°12	2°54	5°26	25°29	0 Υ 2	17°39	16°39	2°50	19°47	21°36	5°54	n.a.	S 12
M13	10 17 47	6°17'02	2 ₽ 13	26°37	4° 6	6° 1	25°35	0° 9	17°40	16°37	2°51	19°44	21°33	6° 0	n.a.	M13
T 14	10 21 44	7°15'09	17° 1	26° 5	5°18	6°36	25°42	0°17	17°42	16°36	2°53	19°D43	21°30	6° 7	n.a.	T 14
W15	10 25 41	8°13'14	1 m 24	25°37	6°30	7°11	25°49	0°24	17°44	16°34	2°54	19°44	21°26	6°14	n.a.	W15
T 16	10 29 37	9°11'17	15°22	25°13	7°42	7°46	25°55	0°32	17°45	16°32	2°55	19°45	21°23	6°21	n.a.	T 16
F 17	10 33 34	10° 9'19	28°52	24°54	8°54	8°21	26° 2	0°39	17°47	16°31	2°56	19°46	21°20	6°27	n.a.	F 17
S 18	10 37 30	11° 7'20	11 ∡ 758	24°39	10° 6	8°56	26°10	0°47	17°49	16°29	2°58	19°R47	21°17	6°34	n.a.	S 18
S 19	10 41 27	12° 5'19	24°43	24°29	11°18	9°31	26°17	0°54	17°51	16°27	2°59	19°46	21°14	6°41	n.a.	S 19
M20	10 45 23	13° 3'16	7 ਰ 11	24°23	12°30	10° 6	26°24	1° 2	17°53	16°26	3° 0	19°43	21°10	6°47	n.a.	M20
T 21	10 49 20	14° 1'12	19°25	24°D23	13°42	10°41	26°32	1°10	17°55	16°24	3° 1	19°39	21° 7	6°54	n.a.	T 21
W22	10 53 16	14°59'06	1≈28	24°27	14°54	11°17	26°40	1°17	17°57	16°23	3° 3	19°34	21° 4	7° 1	n.a.	W22
T 23	10 57 13	15°56'59	13°24	24°37	16° 6	11°52	26°48	1°25	17°59	16°21	3° 4	19°28	21° 1	7° 7	n.a.	T 23
F 24	11 1 9	16°54'50	25°16	24°50	17°18	12°27	26°56	1°33	18° 1	16°19	3° 5	19°22	20°58	7°14	n.a.	F 24
S 25	11 5 6	17°52'40	7 ∺ 6	25° 9	18°30	13° 2	27° 4	1°41	18° 3	16°18	3° 7	19°17	20°55	7°21	n.a.	S 25
S 26	11 9 3	18°50'28	18°55	25°31	19°42	13°38	27°12	1°48	18° 6	16°16	3° 8	19°12	20°51	7°27	n.a.	S 26
M27	11 12 59	19°48'14	0 Υ 46	25°59	20°54	14°13	27°20	1°56	18° 8	16°14	3° 9	19° 9	20°48	7°34	n.a.	M27
T 28	11 16 56	20°45'59	12°41	26°30	22° 6	14°49	27°29	2° 4	18°10	16°13	3°11	19° 8	20°45	7°41	n.a.	T 28
W29	11 20 52	21°43'42	24°42	27° 5	23°19	15°24	27°37	2°12	18°13	16°11	3°12	19°D 8	20°42	7°47	n.a.	W29
T 30	11 24 49	22°41'24	6851	27°44	24°31	16° 0	27°46	2°20	18°15	16°10	3°13	19° 9	20°39	7°54	n.a.	T 30
F 31	11 28 45	23 米 39'03	19 8 13	28≈27	25≈43	16 8 35	27 8 55	2 Υ 28	18 8 17	16Mp 8	3 Υ15	19 Ƴ 10	20 Y 36	8 ∺ 1	n.a.	F 31

Delta T = 11h53m45s

Julian Calendar 1 March 1830 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1830 BCE

APRIL 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o ⁷	4	ħ)∤(¥	В	₽.	u	Ç	o k	Day
S 1	11 32 42	24) 36'41	1 Ⅱ 50	29≈14	26≈55	17 8 11	28 8 4	2 Y 35	18 8 20	16°R 6	3 Υ 16	19 Y 12	20 Y 32	8 ∺ 7	n.a.	S 1
S 2	11 36 38	25°34'18	14°45	0) 4	28° 7	17°47	28°13	2°43	18°22	16Mp 5	3°17	19°13	20°29	8°14	n.a.	S 2
M 3	11 40 35	26°31'53	28° 2	0°57	29°20	18°22	28°22	2°51	18°25	16° 3	3°19	19°R14	20°26	8°21	n.a.	M 3
T 4	11 44 32	27°29'26	119544	1°54	0 ∺ 32	18°58	28°31	2°59	18°27	16° 2	3°20	19°13	20°23	8°28	n.a.	T 4
W 5	11 48 28	28°26'57	25°50	2°54	1°44	19°34	28°40	3° 7	18°30	16° 0	3°21	19°11	20°20	8°34	n.a.	W 5
T 6	11 52 25	29°24'27	$10\Omega 21$	3°57	2°57	20°10	28°50	3°15	18°33	15°58	3°23	19° 9	20°16	8°41	n.a.	T 6
F 7	11 56 21	0 Υ 21'55	25°11	5° 3	4° 9	20°45	28°59	3°23	18°35	15°57	3°24	19° 7	20°13	8°48	n.a.	F 7
S 8	12 0 18	1°19'22	10 M)14	6°12	5°21	21°21	29° 9	3°31	18°38	15°55	3°26	19° 5	20°10	8°54	n.a.	S 8
S 9	12 4 14	2°16'47	25°23	7°23	6°34	21°57	29°19	3°39	18°41	15°54	3°27	19° 3	20° 7	9° 1	n.a.	S 9
M10	12 8 11	3°14'11	10 ≏ 27	8°37	7°46	22°33	29°29	3°47	18°43	15°52	3°28	19° 2	20° 4	9° 8	n.a.	M10
T 11	12 12 7	4°11'34	25°17	9°55	8°58	23° 9	29°39	3°54	18°46	15°51	3°30	19°D 2	20° 1	9°14	n.a.	T 11
W12	12 16 4	5° 8'55	9 M 47	11°14	10°11	23°45	29°49	4° 2	18°49	15°49	3°31	19° 3	19°57	9°21	n.a.	W12
T 13	12 20 1	6° 6'16	23°53	12°37	11°23	24°21	29°59	4°10	18°52	15°48	3°32	19° 4	19°54	9°28	n.a.	T 13
F 14	12 23 57	7° 3'36	7 .₹ 32	14° 1	12°36	24°57	0 Π 9	4°18	18°55	15°46	3°34	19° 5	19°51	9°34	n.a.	F 14
S 15	12 27 54	8° 0'55	20°45	15°29	13°48	25°33	0°19	4°26	18°58	15°45	3°35	19° 5	19°48	9°41	n.a.	S 15
S 16	12 31 50	8°58'14	3 ⋜ 34	16°59	15° 1	26° 9	0°30	4°34	19° 1	15°43	3°36	19°R 6	19°45	9°48	n.a.	S 16
M17	12 35 47	9°55'32	16° 4	18°31	16°13	26°45	0°40	4°42	19° 4	15°42	3°38	19° 6	19°42	9°54	n.a.	M17
T 18	12 39 43	10°52'49	28°17	20° 6	17°26	27°21	0°51	4°50	19° 7	15°40	3°39	19° 5	19°38	10° 1	n.a.	T 18
W19	12 43 40	11°50'05	10≈18	21°44	18°38	27°57	1° 1	4°58	19°10	15°39	3°40	19° 5	19°35	10° 8	n.a.	W19
T 20	12 47 36	12°47'20	22°11	23°24	19°51	28°33	1°12	5° 6	19°13	15°37	3°42	19° 4	19°32	10°14	n.a.	T 20
F 21	12 51 33	13°44'35	4) 1	25° 6	21° 3	29° 9	1°23	5°13	19°16	15°36	3°43	19° 3	19°29	10°21	n.a.	F 21
S 22	12 55 30	14°41'49	15°50	26°51	22°16	29°46	1°34	5°21	19°19	15°35	3°45	19° 3	19°26	10°28	n.a.	S 22
S 23	12 59 26	15°39'03	27°41	28°38	23°29	0 Ⅱ 22	1°45	5°29	19°22	15°33	3°46	19° 2	19°22	10°34	n.a.	S 23
M24	13 3 23	16°36'15	9 Ƴ 38	0 Υ 28	24°41	0°58	1°56	5°37	19°25	15°32	3°47	19° 2	19°19	10°41	n.a.	M24
T 25	13 7 19	17°33'27	21°41	2°20	25°54	1°34	2° 7	5°45	19°29	15°31	3°49	19°D 2	19°16	10°48	n.a.	T 25
W26	13 11 16	18°30'38	3 8 54	4°14	27° 7	2°11	2°18	5°53	19°32	15°29	3°50	19° 2	19°13	10°54	n.a.	W26
T 27	13 15 12	19°27'49	16°18	6°10	28°19	2°47	2°29	6° 0	19°35	15°28	3°51	19°R 2	19°10	11° 1	n.a.	T 27
F 28	13 19 9	20°24'59	28°54	8° 9	29°32	3°24	2°41	6° 8	19°38	15°27	3°52	19° 2	19° 7	11°8	n.a.	F 28
S 29	13 23 5	21°22'08	11 II 44	10°10	0 Ƴ 45	4° 0	2°52	6°16	19°42	15°25	3°54	19° 2	19° 3	11°14	n.a.	S 29
S 30	13 27 2	22 Y 19'16	24∏49	12 Y 13	1 Y 58	4 Ⅱ 37	3 I 4	6 Υ 24	19 8 45	15 M 24	3 Ƴ 55	19 ⋎ 1	19 Y 0	11 ∺ 21	n.a.	S 30

Delta T = 11h53m43s

MAY 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	13 30 59	23 Y 16'23	89512	14 Y 17	3 Υ10	5 Ⅱ 13	3 I I15	6 Υ 31	19 8 48	15°R23	3 Y 56	19°R 1	18 Y 57	11) 28	n.a.	M 1
T 2	13 34 55	24°13'30	21°52	16°23	4°23	5°50	3°27	6°39	19°52	15 Mp 22	3°58	19°D 1	18°54	11°34	n.a.	T 2
W 3	13 38 52	25°10'36	5 Ω 51	18°31	5°36	6°26	3°38	6°47	19°55	15°21	3°59	19 Ƴ 1	18°51	11°41	n.a.	W 3
T 4	13 42 48	26° 7'41	20° 7	20°40	6°49	7° 3	3°50	6°54	19°58	15°20	4° 0	19° 1	18°47	11°48	n.a.	T 4
F 5	13 46 45	27° 4'45	4 m /38	22°49	8° 2	7°39	4° 2	7° 2	20° 2	15°18	4° 2	19° 2	18°44	11°55	n.a.	F 5
S 6	13 50 41	28° 1'48	19°20	25° 0	9°15	8°16	4°14	7°10	20° 5	15°17	4° 3	19° 3	18°41	12° 1	n.a.	S 6
S 7	13 54 38	28°58'51	4 ♀ 7	27°11	10°27	8°52	4°26	7°17	20° 9	15°16	4° 4	19° 3	18°38	12° 8	n.a.	S 7
M 8	13 58 35	29°55'54	18°54	29°22	11°40	9°29	4°38	7°25	20°12	15°15	4° 5	19°R 4	18°35	12°15	n.a.	M 8
T 9	14 2 31	0 8 52'56	3M33	1 8 33	12°53	10° 6	4°50	7°32	20°16	15°14	4° 7	19° 3	18°32	12°21	n.a.	T 9
W10	14 6 28	1°49'58	17°57	3°44	14° 6	10°43	5° 2	7°40	20°19	15°13	4° 8	19° 2	18°28	12°28	n.a.	W10
T 11	14 10 24	2°47'00	2 √ 1	5°54	15°19	11°19	5°14	7°47	20°23	15°12	4° 9	19° 1	18°25	12°35	n.a.	T 11
F 12	14 14 21	3°44'02	15°42	8° 4	16°32	11°56	5°26	7°54	20°26	15°11	4°10	18°59	18°22	12°41	n.a.	F 12
S 13	14 18 17	4°41'04	28°59	10°12	17°45	12°33	5°38	8° 2	20°30	15°10	4°11	18°57	18°19	12°48	n.a.	S 13
S 14	14 22 14	5°38'06	11 る 52	12°19	18°58	13°10	5°50	8° 9	20°33	15° 9	4°13	18°55	18°16	12°55	n.a.	S 14
M15	14 26 10	6°35'08	24°24	14°24	20°11	13°47	6° 3	8°17	20°37	15° 9	4°14	18°54	18°13	13° 1	n.a.	M15
T 16	14 30 7	7°32'10	6≈39	16°29	21°24	14°24	6°15	8°24	20°40	15° 8	4°15	18°D54	18° 9	13° 8	n.a.	T 16
W17	14 34 4	8°29'13	18°40	18°31	22°37	15° 0	6°28	8°31	20°44	15° 7	4°16	18°54	18° 6	13°15	n.a.	W17
T 18	14 38 0	9°26'16	0 ∺ 34	20°32	23°51	15°37	6°40	8°38	20°47	15° 6	4°17	18°55	18° 3	13°21	n.a.	T 18
F 19	14 41 57	10°23'19	12°23	22°30	25° 4	16°14	6°52	8°45	20°51	15° 5	4°18	18°57	18° 0	13°28	n.a.	F 19
S 20	14 45 53	11°20'23	24°13	24°27	26°17	16°51	7° 5	8°53	20°55	15° 5	4°20	18°58	17°57	13°35	n.a.	S 20
S 21	14 49 50	12°17'27	6 Υ 8	26°23	27°30	17°28	7°18	9° 0	20°58	15° 4	4°21	19° 0	17°53	13°41	n.a.	S 21
M22	14 53 46	13°14'31	18°12	28°16	28°43	18° 6	7°30	9° 7	21° 2	15° 3	4°22	19°R 0	17°50	13°48	n.a.	M22
T 23	14 57 43	14°11'35	0 8 27	0 Π 7	29°57	18°43	7°43	9°14	21° 6	15° 2	4°23	19° 0	17°47	13°55	n.a.	T 23
W24	15 1 40	15° 8'40	12°54	1°56	1810	19°20	7°56	9°21	21° 9	15° 2	4°24	18°58	17°44	14° 1	n.a.	W24
T 25	15 5 36	16° 5'45	25°36	3°43	2°23	19°57	8° 8	9°28	21°13	15° 1	4°25	18°55	17°41	14° 8	n.a.	T 25
F 26	15 9 33	17° 2'50	8 Ⅱ 33	5°28	3°37	20°34	8°21	9°34	21°16	15° 1	4°26	18°51	17°38	14°15	n.a.	F 26
S 27	15 13 29	17°59'56	21°44	7°11	4°50	21°11	8°34	9°41	21°20	15° 0	4°27	18°46	17°34	14°21	n.a.	S 27
S 28	15 17 26	18°57'02	5 9 9	8°53	6° 3	21°49	8°47	9°48	21°24	15° 0	4°28	18°42	17°31	14°28	n.a.	S 28
M29	15 21 22	19°54'08	18°46	10°32	7°17	22°26	9° 0	9°55	21°27	14°59	4°29	18°38	17°28	14°35	n.a.	M29
T 30	15 25 19	20°51'15	2Ω 35	12° 9	8°30	23° 3	9°12	10° 1	21°31	14°59	4°30	18°36	17°25	14°41	n.a.	T 30
W31	15 29 16	21848'21	16 Ω 34	13 Ⅱ 44	9 8 43	23 Ⅱ 41	9∏25	10 Y 8	21 8 35	14 M 58	4Υ 31	18°D35	17 Υ 22	14) (48	n.a.	W31

Delta T = 11h53m41s

Julian Calendar 1 May 1830 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1830 BCE

JUNE 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	r	Ω	Ç	o k	Day
T 1	15 33 12	22845'28	0 Mp 42	15 Ⅱ 17	10 8 57	24∐18	9 Ⅲ 38	10 Υ 15	21 8 38	14°R58	4 Υ32	18 Y 35	17 Υ 19	14) (55	n.a.	T 1
F 2	15 37 9	23°42'34	14°57	16°48	12°10	24°55	9°51	10°21	21°42	14 m 58	4°33	18°36	17°15	15° 1	n.a.	F 2
S 3	15 41 5	24°39'41	29°18	18°18	13°24	25°33	10° 4	10°28	21°46	14°57	4°34	18°37	17°12	15° 8	n.a.	S 3
S 4	15 45 2	25°36'49	13 ≏ 41	19°45	14°37	26°10	10°17	10°34	21°49	14°57	4°35	18°R38	17° 9	15°15	n.a.	S 4
M 5	15 48 58	26°33'57	28° 2	21° 9	15°51	26°48	10°30	10°40	21°53	14°57	4°36	18°38	17° 6	15°21	n.a.	M 5
T 6	15 52 55	27°31'05	12 M .18	22°32	17° 4	27°25	10°43	10°47	21°56	14°56	4°37	18°36	17° 3	15°28	n.a.	T 6
W 7	15 56 51	28°28'14	26°24	23°53	18°18	28° 3	10°56	10°53	22° 0	14°56	4°38	18°32	16°59	15°35	n.a.	W 7
T 8	16 0 48	29°25'24	10 ∡ 15	25°11	19°32	28°40	11° 9	10°59	22° 4	14°56	4°38	18°27	16°56	15°41	n.a.	T 8
F 9	16 4 45	0 Ⅲ 22'35	2 <u>3</u> °48	26°27	20°45	29°18	11°23	11° 5	22° 7	14°56	4°39	18°20	16°53	15°48	n.a.	F 9
S 10	16 8 41	1°19'46	7ਰ 1	27°41	21°59	29°56	11°36	11°11	22°11	14°56	4°40	18°13	16°50	15°55	n.a.	S 10
S 11	16 12 38	2°16'59	19°53	28°53	23°13	0933	11°49	11°17	22°15	14°56	4°41	18° 6	16°47	16° 1	n.a.	S 11
M12	16 16 34	3°14'13	2≈25	0ණ 2	24°26	1°11	12° 2	11°23	22°18	14°56	4°42	18° 1	16°44	16° 8	n.a.	M12
T 13	16 20 31	4°11'28	14°40	1° 8	25°40	1°49	12°15	11°29	22°22	14°D56	4°43	17°57	16°40	16°15	n.a.	T 13
W14	16 24 27	5° 8'44	26°42	2°12	26°54	2°26	12°28	11°35	22°25	14°56	4°43	17°55	16°37	16°21	n.a.	W14
T 15	16 28 24	6° 6'01	8 ∺ 35	3°13	28° 8	3° 4	12°42	11°40	22°29	14°56	4°44	17°D55	16°34	16°28	n.a.	T 15
F 16	16 32 21	7° 3'19	20°25	4°12	29°22	3°42	12°55	11°46	22°32	14°56	4°45	17°55	16°31	16°35	n.a.	F 16
S 17	16 36 17	8° 0'39	2 Υ 16	5° 7	0Д35	4°20	13° 8	11°52	22°36	14°56	4°46	17°57	16°28	16°41	n.a.	S 17
S 18	16 40 14	8°58'00	14°14	5°59	1°49	4°58	13°21	11°57	22°40	14°56	4°46	17°R58	16°25	16°48	n.a.	S 18
M19	16 44 10	9°55'22	26°23	6°48	3° 3	5°36	13°34	12° 3	22°43	14°56	4°47	17°57	16°21	16°55	n.a.	M19
T 20	16 48 7	10°52'46	8 8 47	7°34	4°17	6°14	13°48	12° 8	22°47	14°57	4°48	17°55	16°18	17° 1	n.a.	T 20
W21	16 52 3	11°50'11	21°28	8°16	5°31	6°52	14° 1	12°13	22°50	14°57	4°48	17°51	16°15	17° 8	n.a.	W21
T 22	16 56 0	12°47'37	4 Ⅱ 29	8°55	6°45	7°30	14°14	12°19	22°54	14°57	4°49	17°44	16°12	17°15	n.a.	T 22
F 23	16 59 56	13°45'04	17°48	9°29	7°59	8° 8	14°27	12°24	22°57	14°57	4°49	17°36	16° 9	17°21	n.a.	F 23
S 24	17 3 53	14°42'33	19524	10° 0	9°13	8°46	14°41	12°29	23° 1	14°58	4°50	17°26	16° 5	17°28	n.a.	S 24
S 25	17 7 50	15°40'03	15°14	10°26	10°27	9°24	14°54	12°34	23° 4	14°58	4°51	17°17	16° 2	17°35	n.a.	S 25
M26	17 11 46	16°37'35	29°15	10°48	11°41	10° 2	15° 7	12°39	23° 7	14°59	4°51	17° 9	15°59	17°41	n.a.	M26
T 27	17 15 43	17°35'07	13 £ 22	11° 5	12°55	10°40	15°20	12°44	23°11	14°59	4°52	17° 3	15°56	17°48	n.a.	T 27
W28	17 19 39	18°32'40	27°32	11°17	14°10	11°19	15°34	12°48	23°14	14°59	4°52	16°59	15°53	17°55	n.a.	W28
T 29	17 23 36	19°30'15	11 m) 42	11°24	15°24	11°57	15°47	12°53	23°18	15° 0	4°53	16°57	15°50	18° 1	n.a.	T 29
F 30	17 27 32	20∏27'50	25 m 51	11°R25	16 Ⅱ 38	12935	16 II 0	12 Y 58	23 8 21	15 m 1	4 Υ53	16°D57	15 Ƴ 46	18 ∺ 8	n.a.	F 30

Delta T = 11h53m39s

JULY 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	17 31 29	21∏25′27	9 ≙ 57	11°R22	17 Ⅱ 52	13914	16 I I13	13 ° 2	23824	15 M) 1	4℃ 53	16°R57	15 Ƴ 43	18 ∺ 15	n.a.	S 1
S 2	17 35 26	22°23'04	23°59	119512	19° 6	13°52	16°27	13° 6	23°28	15° 2	4°54	16 Y 57	15°40	18°21	n.a.	S 2
M 3	17 39 22	23°20'43	7 M .56	10°57	20°20	14°30	16°40	13°11	23°31	15° 2	4°54	16°55	15°37	18°28	n.a.	M 3
T 4	17 43 19	24°18'24	21°47	10°37	21°35	15° 9	16°53	13°15	23°34	15° 3	4°55	16°51	15°34	18°35	n.a.	T 4
W 5	17 47 15	25°16'05	5 ₹ 28	10°11	22°49	15°47	17° 6	13°19	23°37	15° 4	4°55	16°45	15°31	18°41	n.a.	W 5
T 6	17 51 12	26°13'49	18°58	9°40	24° 3	16°26	17°19	13°23	23°41	15° 4	4°55	16°35	15°27	18°48	n.a.	T 6
F 7	17 55 8	27°11'34	2 ට 15	9° 3	25°18	17° 4	17°32	13°27	23°44	15° 5	4°56	16°24	15°24	18°55	n.a.	F 7
S 8	17 59 5	28° 9'20	15°15	8°22	26°32	17°43	17°46	13°31	23°47	15° 6	4°56	16°12	15°21	19° 1	n.a.	S 8
S 9	18 3 1	29° 7'08	27°58	7°37	27°46	18°21	17°59	13°35	23°50	15° 7	4°56	16° 1	15°18	19°8	n.a.	S 9
M10	18 6 58	09 4'58	10≈25	6°48	29° 1	19° 0	18°12	13°39	23°53	15° 8	4°57	15°51	15°15	19°15	n.a.	M10
T 11	18 10 55	1° 2'50	22°37	5°57	09୍ତ15	19°39	18°25	13°42	23°56	15° 9	4°57	15°43	15°11	19°21	n.a.	T 11
W12	18 14 51	2° 0'44	4) (37	5° 3	1°30	20°17	18°38	13°46	23°59	15° 9	4°57	15°37	15° 8	19°28	n.a.	W12
T 13	18 18 48	2°58'39	16°29	4° 9	2°44	20°56	18°51	13°49	24° 2	15°10	4°57	15°34	15° 5	19°35	n.a.	T 13
F 14	18 22 44	3°56'37	28°18	3°15	3°59	21°35	19° 4	13°53	24° 5	15°11	4°57	15°33	15° 2	19°41	n.a.	F 14
S 15	18 26 41	4°54'37	10 Y 8	2°23	5°13	22°14	19°17	13°56	24° 8	15°12	4°58	15°33	14°59	19°48	n.a.	S 15
S 16	18 30 37	5°52'38	22° 7	1°32	6°28	22°53	19°30	13°59	24°11	15°13	4°58	15°33	14°56	19°55	n.a.	S 16
M17	18 34 34	6°50'42	4817	0°46	7°42	23°32	19°43	14° 2	24°14	15°14	4°58	15°32	14°52	20° 1	n.a.	M17
T 18	18 38 30	7°48'48	16°46	0° 4	8°57	24°11	19°56	14° 5	24°17	15°16	4°58	15°29	14°49	20° 8	n.a.	T 18
W19	18 42 27	8°46'56	29°36	29∏28	10°11	24°50	20° 9	14° 8	24°20	15°17	4°58	15°23	14°46	20°15	n.a.	W19
T 20	18 46 24	9°45'07	12 Ⅱ 49	28°58	11°26	25°29	20°22	14°10	24°23	15°18	4°58	15°15	14°43	20°21	n.a.	T 20
F 21	18 50 20	10°43'19	26°26	28°35	12°41	26° 8	20°34	14°13	24°26	15°19	4°58	15° 4	14°40	20°28	n.a.	F 21
S 22	18 54 17	11°41'33	10925	28°21	13°55	26°47	20°47	14°16	24°28	15°20	4°R58	14°52	14°37	20°35	n.a.	S 22
S 23	18 58 13	12°39'50	24°41	28°D14	15°10	27°26	21° 0	14°18	24°31	15°21	4°58	14°40	14°33	20°41	n.a.	S 23
M24	19 2 10	13°38'08	9Ω 8	28°16	16°25	28° 5	21°13	14°20	24°34	15°23	4°58	14°30	14°30	20°48	n.a.	M24
T 25	19 6 6	14°36'28	23°40	28°27	17°39	28°44	21°25	14°23	24°36	15°24	4°58	14°21	14°27	20°55	n.a.	T 25
W26	19 10 3	15°34'49	8 m p 10	28°47	18°54	29°24	21°38	14°25	24°39	15°25	4°58	14°16	14°24	21° 1	n.a.	W26
T 27	19 13 59	16°33'12	22°34	29°15	20° 9	0 Ω 3	21°51	14°27	24°42	15°27	4°58	14°13	14°21	21° 8	n.a.	T 27
F 28	19 17 56	17°31'37	6 ≏ 48	29°52	21°24	0°42	22° 3	14°29	24°44	15°28	4°58	14°12	14°17	21°14	n.a.	F 28
S 29	19 21 53	18°30'04	20°51	0937	22°38	1°22	22°16	14°30	24°47	15°29	4°58	14°12	14°14	21°21	n.a.	S 29
S 30	19 25 49	19°28'33	4ML42	1°30	23°53	2° 1	22°28	14°32	24°49	15°31	4°57	14°11	14°11	21°28	n.a.	S 30
M31	19 29 46	20927'03	18ML22	2930	2595 8	2Ω41	22 II 41	14Υ34	24852	15 m 32	4 Υ 57	14 Υ 9	14 ° 8	21) 34	n.a.	M31
	-/ -/ 10		- 0110-22			200.1			002	-2.922	/			/(51		1.101

Delta T = 11h53m37s

Julian Calendar 1 July 1830 BCE == Greg. Calendar 15 June 1830 BCE

AUGUST 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(¥	Р	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	19 33 42	219525'35	1 ₹ 51	3937	26923	3 Ω 20	22 II 53	14 Y 35	24 8 54	15 M 34	4°R57	14°R 4	14 Y 5	21) (41	n.a.	T 1
W 2	19 37 39	22°24'09	15°10	4°51	27°37	4° 0	23° 5	14°36	24°56	15°35	4 Ƴ 57	13 Y 57	14° 2	21°48	n.a.	W 2
T 3	19 41 35	23°22'45	2 <u>8</u> °17	6°11	28°52	4°39	23°18	14°38	24°59	15°37	4°57	13°46	13°58	21°54	n.a.	T 3
F 4	19 45 32	24°21'24	11 る 12	7°36	0 Ω 7	5°19	23°30	14°39	25° 1	15°38	4°56	13°34	13°55	22° 1	n.a.	F 4
S 5	19 49 28	25°20'04	23°55	9° 6	1°22	5°58	23°42	14°40	25° 3	15°40	4°56	13°21	13°52	22° 8	n.a.	S 5
S 6	19 53 25	26°18'46	6≈24	10°40	2°37	6°38	23°54	14°41	25° 5	15°42	4°56	13° 8	13°49	22°14	n.a.	S 6
M 7	19 57 21	27°17'30	18°42	12°18	3°52	7°18	24° 6	14°42	25° 7	15°43	4°55	12°57	13°46	22°21	n.a.	M 7
T 8	20 1 18	28°16'17	0) €47	13°58	5° 7	7°58	24°18	14°42	25°10	15°45	4°55	12°48	13°43	22°28	n.a.	T 8
W 9	20 5 15	29°15'05	12°43	15°41	6°21	8°37	24°30	14°43	25°12	15°46	4°55	12°41	13°39	22°34	n.a.	W 9
T 10	20 9 11	0 Ω 13'57	24°32	17°26	7°36	9°17	24°42	14°43	25°14	15°48	4°54	12°38	13°36	22°41	n.a.	T 10
F 11	20 13 8	1°12'50	6 Ƴ 19	19°13	8°51	9°57	24°54	14°44	25°16	15°50	4°54	12°36	13°33	22°48	n.a.	F 11
S 12	20 17 4	2°11'46	18° 8	21° 1	10° 6	10°37	25° 6	14°44	25°18	15°52	4°53	12°D36	13°30	22°54	n.a.	S 12
S 13	20 21 1	3°10'44	0 ප 5	22°50	11°21	11°17	25°18	14°44	25°19	15°53	4°53	12°R36	13°27	23° 1	n.a.	S 13
M14	20 24 57	4° 9'45	12°14	24°39	12°36	11°57	25°29	14°R44	25°21	15°55	4°52	12°36	13°23	23° 8	n.a.	M14
T 15	20 28 54	5° 8'49	24°41	26°29	13°51	12°37	25°41	14°44	25°23	15°57	4°52	12°34	13°20	23°14	n.a.	T 15
W16	20 32 50	6° 7'55	7 Ⅲ 32	28°19	15° 6	13°17	25°52	14°44	25°25	15°59	4°52	12°30	13°17	23°21	n.a.	W16
T 17	20 36 47	7° 7'03	20°48	oΩ 9	16°21	13°57	26° 4	14°44	25°26	16° 1	4°51	12°24	13°14	23°28	n.a.	T 17
F 18	20 40 43	8° 6'14	4933	1°58	17°36	14°38	26°15	14°43	25°28	16° 2	4°50	12°15	13°11	23°34	n.a.	F 18
S 19	20 44 40	9° 5'27	18°44	3°48	18°51	15°18	26°27	14°43	25°30	16° 4	4°50	12° 6	13° 8	23°41	n.a.	S 19
S 20	20 48 37	10° 4'43	3 Ω 17	5°36	20° 6	15°58	26°38	14°42	25°31	16° 6	4°49	11°55	13° 4	23°48	n.a.	S 20
M21	20 52 33	11° 4'01	18° 6	7°25	21°21	16°39	26°49	14°41	25°33	16° 8	4°49	11°46	13° 1	23°54	n.a.	M21
T 22	20 56 30	12° 3'21	3 Mg 2	9°12	22°36	17°19	27° 0	14°40	25°34	16°10	4°48	11°39	12°58	24° 1	n.a.	T 22
W23	21 0 26	13° 2'43	17°56	10°59	23°51	17°59	27°11	14°39	25°36	16°12	4°47	11°35	12°55	24° 8	n.a.	W23
T 24	21 4 23	14° 2'07	2 ≏ 41	12°45	25° 6	18°40	27°22	14°38	25°37	16°14	4°47	11°32	12°52	24°14	n.a.	T 24
F 25	21 8 19	15° 1'32	17°11	14°31	26°21	19°20	27°33	14°37	25°38	16°16	4°46	11°D32	12°48	24°21	n.a.	F 25
S 26	21 12 16	16° 1'00	1 M 22	16°16	27°36	20° 1	27°44	14°36	25°39	16°18	4°45	11°33	12°45	24°28	n.a.	S 26
S 27	21 16 12	17° 0'30	15°15	18° 0	28°51	20°41	27°54	14°34	25°41	16°20	4°45	11°R34	12°42	24°34	n.a.	S 27
M28	21 20 9	18° 0'02	28°50	19°43	0 m) 6	21°22	28° 5	14°33	25°42	16°22	4°44	11°33	12°39	24°41	n.a.	M28
T 29	21 24 5	18°59'36	12 才 7	21°26	1°21	22° 3	28°15	14°31	25°43	16°24	4°43	11°31	12°36	24°47	n.a.	T 29
W30	21 28 2	19°59'11	25° 9	23° 7	2°36	22°44	28°26	14°30	25°44	16°26	4°43	11°26	12°33	24°54	n.a.	W30
T 31	21 31 59	20 Ω 58'49	7 云 58	24 Ω 48	3 m 51	23 \Omega 24	28耳36	14 Y 28	25 8 45	16 M 28	4 Υ42	11 Υ 19	12 Y 29	25 米 1	n.a.	T 31

Delta T = 11h53m35s

SEPTEMBER 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(并	Р	n	Ω	ţ	Q K	Day
F 1	21 35 55	21\$\Omega 58'28	20 궁 34	26€29	5Mp 6	24 N 5	28∏46	14°R26	25 8 46	16 M 30	4°R41	11°R10	12 Y 26	25 米 7	n.a.	F 1
S 2	21 39 52	22°58'10	2≈59	28° 8	6°21	24°46	28°57	14 Y 24	25°47	16°32	4 Υ40	11 ° 1	12°23	25°14	n.a.	S 2
S 3	21 43 48	23°57'53	15°14	29°47	7°36	25°27	29° 7	14°22	25°47	16°34	4°39	10°52	12°20	25°21	n.a.	S 3
M 4	21 47 45	24°57'39	27°20	1 Mp 26	8°51	26° 8	29°16	14°19	25°48	16°37	4°39	10°44	12°17	25°27	n.a.	M 4
T 5	21 51 41	25°57'27	9) 17	3° 3	10° 6	26°49	29°26	14°17	25°49	16°39	4°38	10°38	12°14	25°34	n.a.	T 5
W 6	21 55 38	26°57'17	21° 8	4°40	11°21	27°30	29°36	14°14	25°50	16°41	4°37	10°34	12°10	25°41	n.a.	W 6
T 7	21 59 34	27°57'09	2 Υ 56	6°16	12°36	28°11	29°46	14°12	25°50	16°43	4°36	10°31	12° 7	25°47	n.a.	T 7
F 8 S 9	22 3 31 22 7 28	28°57'03 29°57'00	14°42 26°31	7°52 9°27	13°51 15° 6	28°52 29°33	29°55 0 © 5	14° 9 14° 6	25°51 25°51	16°45 16°47	4°35 4°34	10°D31 10°32	12° 4 12° 1	25°54 26° 1	n.a.	F 8 S 9
															n.a.	1 1
S 10	22 11 24	0 m 56'59	8 8 27	11° 2	16°21	0 m) 14	0°14	14° 4	25°52	16°49	4°33	10°34	11°58	26° 7	n.a.	S 10
M11	22 15 21	1°57'01	20°35	12°36	17°36	0°56	0°23	14° 1	25°52	16°52	4°32	10°35	11°54	26°14	n.a.	M11
T 12 W13	22 19 17 22 23 14	2°57'05 3°57'11	2 ∏ 59 15°45	14° 9 15°42	18°51 20° 6	1°37 2°18	0°32 0°41	13°58 13°54	25°52 25°53	16°54 16°56	4°31 4°30	10°R36 10°35	11°51 11°48	26°21 26°27	n.a.	T 12 W13
T 14	22 23 14 22 27 10	4°57'19	28°56	13 42 17°14	20°0 21°21	3° 0	0°50	13°51	25°53	16°58	4°30	10°33	11°45	26°34	n.a. n.a.	T 14
F 15	22 31 7	5°57'30	12936	18°46	22°36	3°41	0°59	13°48	25°53	17° 0	4°29	10°29	11°42	26°41	n.a.	F 15
S 16	22 35 3	6°57'43	26°44	20°17	23°51	4°23	1° 7	13°45	25°53	17° 3	4°28	10°24	11°39	26°47	n.a.	S 16
S 17	22 39 0	7°57'59	11 Ω 19	21°48	25° 6	5° 4	1°16	13°41	25°53	17° 5	4°27	10°19	11°35	26°54	n.a.	S 17
M18	22 42 56	8°58'16	26°15	23°18	26°21	5°46	1°24	13°37	25°R53	17° 7	4°26	10°15	11°32	27° 1	n.a.	M18
T 19	22 46 53	9°58'35	11 m 24	24°48	27°36	6°27	1°33	13°34	25°53	17° 9	4°25	10°11	11°29	27° 7	n.a.	T 19
W20	22 50 50	10°58'56	26°35	26°17	28°51	7° 9	1°41	13°30	25°53	17°12	4°23	10° 9	11°26	27°14	n.a.	W20
T 21	22 54 46	11°59'19	11 ≏ 40	27°46	0 ₽ 6	7°51	1°49	13°26	25°53	17°14	4°22	10°D 8	11°23	27°20	n.a.	T 21
F 22	22 58 43	12°59'44	26°30	29°14	1°21	8°32	1°57	13°22	25°53	17°16	4°21	10° 9	11°20	27°27	n.a.	F 22
S 23	23 2 39	14° 0'10	10 M 59	0 ≏ 42	2°36	9°14	2° 4	13°18	25°52	17°18	4°20	10°10	11°16	27°34	n.a.	S 23
S 24	23 6 36	15° 0'38	25° 4	2° 9	3°51	9°56	2°12	13°14	25°52	17°21	4°19	10°12	11°13	27°40	n.a.	S 24
M25	23 10 32	16° 1'08	8 . 745	3°35	5° 6	10°38	2°19	13°10	25°52	17°23	4°18	10°13	11°10	27°47	n.a.	M25
T 26	23 14 29	17° 1'39	22° 2	5° 1	6°21	11°20	2°27	13° 6	25°51	17°25	4°17	10°R13	11° 7	27°54	n.a.	T 26
W27 T 28	23 18 25 23 22 22	18° 2'12 19° 2'46	4 る 59 17°37	6°26 7°50	7°36 8°50	12° 2 12°44	2°34 2°41	13° 2	25°51	17°27 17°30	4°16 4°15	10°12 10°10	11° 4 11° 0	28° 0 28° 7	n.a.	W27
F 29	23 22 22 23 26 19	19° 2'46 20° 3'21	1/°3/ 0 ≈ 1	9°14	8°50 10° 5	12°44 13°26	2°41 2°48	12°58 12°53	25°50 25°50	17°30 17°32	4°15 4°14	10°10 10° 7	10°57	28° / 28°14	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	23 20 19	20 321 21 m 3'58	12≈13	9 14 10 ≏ 37	10 3 11 Ω 20	13 20 14 m) 8	2954	$12^{\circ}33$ $12^{\circ}49$	25 30 25 8 49	17 32 17 m 34	4Υ13	10 7 10 4	10°57	28 14 28 14 20	n.a.	S 30
5 50	23 30 13	21 ng 330	12/5/13	10-37	11-20	ט עוודי	2-357	12 177	23077	ד כ עווי / ז	7 1 13	101 7	10 1 37	207(20	11.4.	5 50

Delta T = 11h53m33s

Julian Calendar 1 Sept. 1830 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1830 BCE

OCTOBER 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(Ħ	Р	v	v	Ç	Q K	Day
S 1	23 34 12	22 m/ 4'37	24≈15	11 ≏ 58	12 ≏ 35	14 m 50	3 9 5 1	12°R44	25°R48	17 m 36	4°R12	10°R 1	10 Y 51	28 米 27	n.a.	S 1
M 2	23 38 8	23° 5'17	6 ∀ 11	13°19	13°50	15°33	3° 7	12 Y 40	25 8 48	17°39	4 Υ 11	9 Υ 58	10°48	28°34	n.a.	M 2
T 3	23 42 5	24° 5'58	18° 2	14°38	15° 5	16°15	3°14	12°35	25°47	17°41	4° 9	9°56	10°45	28°40	n.a.	T 3
W 4	23 46 1	25° 6'41	29°50	15°56	16°20	16°57	3°20	12°31	25°46	17°43	4° 8	9°55	10°41	28°47	n.a.	W 4
T 5	23 49 58	26° 7'25	11 Y 38	17°13	17°34	17°39	3°26	12°26	25°45	17°45	4° 7	9°D55	10°38	28°54	n.a.	T 5
F 6	23 53 54	27° 8'12	23°27	18°28	18°49	18°22	3°32	12°21	25°44	17°48	4° 6	9°55	10°35	29° 0	n.a.	F 6
S 7	23 57 51	28° 8'59	5 8 21	19°41	20° 4	19° 4	3°37	12°17	25°43	17°50	4° 5	9°56	10°32	29° 7	n.a.	S 7
S 8	0 1 47	29° 9'49	17°22	20°51	21°19	19°47	3°43	12°12	25°42	17°52	4° 4	9°57	10°29	29°13	n.a.	S 8
M 9	0 5 44	0 ჲ 10'40	29°33	22° 0	22°33	20°29	3°48	12° 7	25°41	17°54	4° 3	9°58	10°25	29°20	n.a.	M 9
T 10	0 9 41	1°11'33	11 Ⅱ 58	23° 5	23°48	21°12	3°53	12° 2	25°40	17°56	4° 2	9°59	10°22	29°27	n.a.	T 10
W11	0 13 37	2°12'27	24°41	24° 8	25° 3	21°54	3°58	11°57	25°39	17°59	4° 0	10° 0	10°19	29°33	n.a.	W11
T 12	0 17 34	3°13'24	7 95 45	25° 6	26°18	22°37	4° 3	11°52	25°37	18° 1	3°59	10°R 0	10°16	29°40	n.a.	T 12
F 13	0 21 30	4°14'21	21°15	26° 1	27°32	23°20	4° 8	11°48	25°36	18° 3	3°58	9°59	10°13	29°47	n.a.	F 13
S 14	0 25 27	5°15'21	5 Ω 10	26°51	28°47	24° 3	4°12	11°43	25°35	18° 5	3°57	9°59	10°10	29°53	n.a.	S 14
S 15	0 29 23	6°16'22	19°32	27°36	OM 2	24°45	4°17	11°38	25°33	18° 7	3°56	9°59	10° 6	0 Υ 0	n.a.	S 15
M16	0 33 20	7°17'24	4Mp16	28°15	1°17	25°28	4°21	11°33	25°32	18°10	3°55	9°58	10° 3	0° 7	n.a.	M16
T 17	0 37 16	8°18'27	19°19	28°47	2°31	26°11	4°25	11°28	25°30	18°12	3°54	9°58	10° 0	0°13	n.a.	T 17
W18	0 41 13	9°19'32	4 ₽ 31	29°11	3°46	26°54	4°28	11°23	25°29	18°14	3°52	9°58	9°57	0°20	n.a.	W18
T 19	0 45 10	10°20'38	19°43	29°28	5° 1	27°37	4°32	11°18	25°27	18°16	3°51	9°58	9°54	0°27	n.a.	T 19
F 20	0 49 6	11°21'45	4 M .45	29°R35	6°15	28°20	4°35	11°13	25°26	18°18	3°50	9°58	9°51	0°33	n.a.	F 20
S 21	0 53 3	12°22'53	19°30	29°32	7°30	29° 3	4°39	11° 8	25°24	18°20	3°49	9°58	9°47	0°40	n.a.	S 21
S 22	0 56 59	13°24'02	3 ₹ 50	29°19	8°44	29°46	4°42	11° 3	25°22	18°22	3°48	9°57	9°44	0°47	n.a.	S 22
M23	1 0 56	14°25'11	17°44	28°54	9°59	0 ჲ 30	4°45	10°58	25°21	18°24	3°47	9°57	9°41	0°53	n.a.	M23
T 24	1 4 52	15°26'22	1 る 10	28°19	11°14	1°13	4°47	10°53	25°19	18°26	3°46	9°57	9°38	1° 0	n.a.	T 24
W25	1 8 49	16°27'32	14°10	27°32	12°28	1°56	4°50	10°48	25°17	18°28	3°45	9°D56	9°35	1° 7	n.a.	W25
T 26	1 12 46	17°28'44	26°48	26°35	13°43	2°39	4°52	10°43	25°15	18°31	3°43	9°56	9°31	1°13	n.a.	T 26
F 27	1 16 42	18°29'56	9≈ 8	25°28	14°57	3°23	4°54	10°38	25°13	18°33	3°42	9°57	9°28	1°20	n.a.	F 27
S 28	1 20 39	19°31'08	21°13	24°14	16°12	4° 6	4°56	10°33	25°11	18°35	3°41	9°58	9°25	1°26	n.a.	S 28
S 29	1 24 35	20°32'21	3 ∺ 9	22°54	17°26	4°49	4°58	10°28	25° 9	18°37	3°40	9°59	9°22	1°33	n.a.	S 29
M30	1 28 32	21°33'34	14°58	21°31	18°41	5°33	5° 0	10°23	25° 7	18°39	3°39	10° 0	9°19	1°40	n.a.	M30
T 31	1 32 28	22 △ 34'48	26) 46	20 ♀ 9	19 M 55	6 ₽ 16	599 1	10 Y 18	25 8 5	18 M 40	3 Ƴ 38	10 Y 1	9 Υ 16	1 Y 46	n.a.	T 31

Delta T = 11h53m31s

NOVEMBER 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	U	v	Ç	Q K	Day
W 1	1 36 25	23 º 36'02	8 Y 33	18°R49	21M 9	7요 0	599 2	10°R14	25°R 3	18 M 42	3°R37	10°R 1	9 Υ 12	1 Υ 53	n.a.	W 1
T 2	1 40 21	24°37'16	20°24	17 ≏ 34	22°24	7°44	5° 3	10 Υ 9	25 8 1	18°44	3 Y 36	10 Y 1	9° 9	2° 0	n.a.	T 2
F 3	1 44 18	25°38'32	2 8 21	16°28	23°38	8°27	5° 4	10° 4	24°59	18°46	3°35	10° 0	9° 6	2° 6	n.a.	F 3
S 4	1 48 15	26°39'47	14°24	15°30	24°52	9°11	5° 4	9°59	24°57	18°48	3°34	9°58	9° 3	2°13	n.a.	S 4
S 5	1 52 11	27°41'04	26°36	14°42	26° 7	9°55	5° 5	9°55	24°54	18°50	3°33	9°55	9° 0	2°20	n.a.	S 5
M 6	1 56 8	28°42'21	8耳59	14° 5	27°21	10°38	5° 5	9°50	24°52	18°52	3°32	9°52	8°57	2°26	n.a.	M 6
T 7	2 0 4	29°43'38	21°34	13°40	28°35	11°22	5°R 5	9°46	24°50	18°54	3°31	9°49	8°53	2°33	n.a.	T 7
W 8	2 4 1	0 ጤ 44'57	4923	13°25	29°49	12° 6	5° 5	9°41	24°48	18°55	3°30	9°47	8°50	2°40	n.a.	W 8
T 9	2 7 57	1°46'15	17°28	13°D20	1 才 4	12°50	5° 5	9°37	24°45	18°57	3°29	9°45	8°47	2°46	n.a.	T 9
F 10	2 11 54	2°47'35	0 Ω 52	13°25	2°18	13°34	5° 4	9°32	24°43	18°59	3°28	9°D44	8°44	2°53	n.a.	F 10
S 11	2 15 51	3°48'54	14°35	13°39	3°32	14°18	5° 3	9°28	24°41	19° 1	3°27	9°44	8°41	2°59	n.a.	S 11
S 12	2 19 47	4°50'14	28°39	14° 2	4°46	15° 2	5° 2	9°24	24°38	19° 2	3°26	9°46	8°37	3° 6	n.a.	S 12
M13	2 23 44	5°51'35	13 m) 3	14°31	6° 0	15°46	5° 1	9°20	24°36	19° 4	3°25	9°47	8°34	3°13	n.a.	M13
T 14	2 27 40	6°52'56	27°45	15° 7	7°14	16°30	5° 0	9°15	24°33	19° 6	3°24	9°48	8°31	3°19	n.a.	T 14
W15	2 31 37	7°54'17	12 ≏ 38	15°50	8°28	17°14	4°58	9°11	24°31	19° 7	3°23	9°R49	8°28	3°26	n.a.	W15
T 16	2 35 33	8°55'38	27°38	16°37	9°42	17°58	4°56	9° 7	24°28	19° 9	3°22	9°48	8°25	3°33	n.a.	T 16
F 17	2 39 30	9°56'59	12 M 35	17°29	10°56	18°43	4°54	9° 3	24°26	19°11	3°21	9°45	8°22	3°39	n.a.	F 17
S 18	2 43 26	10°58'20	27°21	18°25	12°10	19°27	4°52	9° 0	24°23	19°12	3°20	9°41	8°18	3°46	n.a.	S 18
S 19	2 47 23	11°59'41	11 ∡ 747	19°25	13°24	20°11	4°50	8°56	24°21	19°14	3°19	9°36	8°15	3°53	n.a.	S 19
M20	2 51 20	13° 1'02	25°50	20°29	14°38	20°56	4°47	8°52	24°18	19°15	3°19	9°31	8°12	3°59	n.a.	M20
T 21	2 55 16	14° 2'23	9 궁 25	21°35	15°52	21°40	4°45	8°49	24°16	19°17	3°18	9°26	8° 9	4° 6	n.a.	T 21
W22	2 59 13	15° 3'43	22°33	22°43	17° 6	22°24	4°42	8°45	24°13	19°18	3°17	9°22	8° 6	4°13	n.a.	W22
T 23	3 3 9	16° 5'02	5≈16	23°54	18°20	23° 9	4°39	8°42	24°11	19°20	3°16	9°20	8° 3	4°19	n.a.	T 23
F 24	3 7 6	17° 6'20	17°37	25° 7	19°34	23°53	4°35	8°38	24° 8	19°21	3°15	9°D19	7°59	4°26	n.a.	F 24
S 25	3 11 2	18° 7'38	29°43	26°22	20°47	24°38	4°32	8°35	24° 6	19°23	3°15	9°20	7°56	4°33	n.a.	S 25
S 26	3 14 59	19° 8'55	11) (37	27°38	22° 1	25°23	4°28	8°32	24° 3	19°24	3°14	9°21	7°53	4°39	n.a.	S 26
M27	3 18 56	20°10'12	23°24	28°56	23°15	26° 7	4°24	8°29	24° 0	19°25	3°13	9°23	7°50	4°46	n.a.	M27
T 28	3 22 52	21°11'28	5 Υ 11	0 M _15	24°28	26°52	4°20	8°26	23°58	19°27	3°12	9°R24	7°47	4°52	n.a.	T 28
W29	3 26 49	22°12'43	17° 0	1°36	25°42	27°36	4°16	8°23	23°55	19°28	3°12	9°24	7°43	4°59	n.a.	W29
T 30	3 30 45	23 M 13'57	28 Y 56	2 M 57	26 ₹ 55	28 ≏ 21	49512	8 Υ 20	23 8 53	19 10 29	3 Υ 11	9 Υ 22	7 Υ 40	5 Υ 6	n.a.	T 30

Delta T = 11h53m29s

Julian Calendar 1 Nov. 1830 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1830 BCE

DECEMBER 1830 BCE (-1829) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)∤(#	Р	V	v	Ç	o k	Day
F 1 S 2	3 34 42 3 38 38	24ML15'10 25°16'23	11 8 2 23°18	4M20 5°44	28 × 9 29°22	29 £ 6 29°51	4°R 7 49 2	8°R17 8 Ƴ 15	23°R50	19 m 30 19°31	3°R10 3 ℃ 10	9°R17 9 Ƴ 11	7 Υ 37 7°34	5 Υ 12 5°19	n.a.	F 1
S 2 S 3	3 42 35	26°17'36	23°18 5 ∏ 47	7° 8	29°22 0 중 35	0 M L36	3°58	8°12	23 8 47 23°45	19°31	3° 9	9 1 11	7°34 7°31	5°26	n.a. n.a.	S 2 S 3
M 4	3 46 32	27°18'47	18°28	8°33	1°49	1°20	3°53	8°10	23°42	19°34	3° 8	8°53	7°28	5°32	n.a.	M 4
T 5 W 6	3 50 28 3 54 25	28°19'58 29°21'09	1 © 22 14°28	9°59 11°26	3° 2 4°15	2° 5 2°50	3°47 3°42	8° 8 8° 5	23°39 23°37	19°35 19°36	3° 8 3° 7	8°44 8°36	7°24 7°21	5°39 5°46	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	3 58 21	0 ₹ 22'18	27°47	12°54	5°28	3°35	3°37	8° 3	23°34	19°37	3° 7	8°29	7°18	5°52	n.a.	T 7
F 8 S 9	4 2 18 4 6 14	1°23'27 2°24'35	11 Ω 17 24°59	14°22 15°51	6°41 7°54	4°20 5° 5	3°31 3°25	8° 1 8° 0	23°32 23°29	19°38 19°39	3° 6 3° 6	8°25 8°23	7°15 7°12	5°59 6° 6	n.a. n.a.	F 8 S 9
S 10	4 10 11	3°25'43	8 m 54	17°20	9° 7	5°50	3°19	7°58	23°27	19°40	3° 5	8°D23	7° 8	6°12	n.a.	S 10
M11	4 14 7	4°26'50	23° 0	18°51	10°20	6°36	3°13	7°56	23°24	19°41	3° 5	8°24	7° 5	6°19	n.a.	M11
T 12 W13	4 18 4 4 22 1	5°27'56 6°29'01	7 ≙ 19 21°47	20°21 21°53	11°33 12°46	7°21 8° 6	3° 7 3° 1	7°55 7°53	23°21 23°19	19°42 19°42	3° 4 3° 4	8°R24 8°23	7° 2 6°59	6°26 6°32	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	4 25 57	7°30'06	6ML21	23°25	13°58	8°51	2°54	7°52	23°16	19°43	3° 3	8°20	6°56	6°39	n.a.	T 14
F 15 S 16	4 29 54 4 33 50	8°31'09 9°32'12	20°56 5 ₹ 24	24°58 26°31	15°11 16°24	9°36 10°22	2°48 2°41	7°51 7°50	23°14 23°11	19°44 19°45	3° 3 3° 3	8°15 8° 6	6°53 6°49	6°45 6°52	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	4 37 47	10°33'13	1 <u>9</u> °40	28° 5	17°36	11° 7	2°34	7°49	23° 9	19°45	3° 2	7°56	6°46	6°59	n.a.	S 17
M18 T 19	4 41 43 4 45 40	11°34'13 12°35'12	3 る 38 17°13	29°40 1 ⁄2 16	18°48 20° 1	11°52 12°38	2°27 2°20	7°48 7°47	23° 7 23° 4	19°46 19°47	3° 2 3° 1	7°45 7°34	6°43 6°40	7° 5 7°12	n.a. n.a.	M18 T 19
W20	4 49 37	13°36'09	0≈23	2°52	21°13	13°23	2°13	7°46	23° 2	19°47	3° 1	7°25	6°37	7°19	n.a.	W20
T 21 F 22	4 53 33 4 57 30	14°37'05 15°37'59	13° 9 25°34	4°29 6° 6	22°25 23°37	14° 8 14°54	2° 6 1°59	7°46 7°46	22°59 22°57	19°48 19°49	3° 1 3° 1	7°18 7°14	6°34 6°30	7°25 7°32	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	5 1 26	16°38'51	7) 42	7°44	24°49	15°39	1°51	7°45	22°55	19°49	3° 0	7°12	6°27	7°39	n.a.	S 23
S 24	5 5 23	17°39'41	19°37	9°23	26° 1	16°25	1°44	7°45	22°52	19°50	3° 0	7°D11	6°24	7°45	n.a.	S 24
M25 T 26	5 9 19 5 13 16	18°40'30 19°41'17	1 Υ 25 13°12	11° 3 12°44	27°13 28°25	17°10 17°56	1°36 1°29	7°D45 7°45	22°50 22°48	19°50 19°50	3° 0 3° 0	7°R12 7°12	6°21 6°18	7°52 7°59	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	5 17 12	20°42'02	25° 4	14°25	29°37	18°42	1°21	7°45	22°46	19°51	3° 0	7°10	6°14	8° 5	n.a.	W27
T 28 F 29	5 21 9 5 25 6	21°42'45 22°43'27	7 8 4 19°17	16° 7 17°50	0 ≈ 48 2° 0	19°27 20°13	1°13 1° 5	7°46 7°46	22°43 22°41	19°51 19°51	3° 0 2°59	7° 6 7° 0	6°11 6°8	8°12 8°19	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	5 29 2	23°44'07	1 Ⅱ 45	19°34	3°11	20°58	0°58	7°47	22°39	19°52	2°59	6°51	6° 5	8°25	n.a.	S 30
S 31	5 32 59	24 ,7 44'45	14 Ⅱ 30	21 % 18	4≈22	21 M 44	0950	7 Ƴ 47	22 8 37	19 M 52	2 Υ 59	6 Ƴ 39	6 Υ 2	8 Y 32	n.a.	S 31

Delta T = 11h53m27s

Julian Calendar

The year -1829 astronomical counting style corresponds to year 1830 B.C.E historical counting style.

JANUARY 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	u	Ç	ę,	Day
M 1	5 36 55	25 × 45'21	27Ⅲ32	23 × 4	5≈33	22 M 30	0°R42	7 Ƴ 48	22°R35	19 m 52	2°R59	6°R26	5 Υ 59	8 Ƴ 38	n.a.	M 1
T 2	5 40 52	26°45'56	109549	24°50	6°44	23°15	0934	7°49	22 8 33	19°52	2°D59	6 Υ 13	5°55	8°45	n.a.	T 2
W 3	5 44 48	27°46'29	24°20	26°37	7°55	24° 1	0°26	7°50	22°31	19°52	2 Υ 59	6° 1	5°52	8°52	n.a.	W 3
T 4	5 48 45	28°47'01	8 N 2	28°25	9° 6	24°47	0°18	7°51	22°29	19°53	2°59	5°51	5°49	8°58	n.a.	T 4
F 5	5 52 42	29°47'30	21°51	0 궁 14	10°17	25°33	0°10	7°52	22°27	19°53	2°59	5°44	5°46	9° 5	n.a.	F 5
S 6	5 56 38	0 ප 47'58	5 M 47	2° 4	11°27	26°19	0° 2	7°53	22°25	19°R53	2°59	5°40	5°43	9°12	n.a.	S 6
S 7	6 0 35	1°48'25	19°46	3°54	12°38	27° 4	29耳55	7°55	22°23	19°53	3° 0	5°38	5°40	9°18	n.a.	S 7
M 8	6 4 3 1	2°48'50	3 ₾ 50	5°45	13°48	27°50	29°47	7°56	22°21	19°53	3° 0	5°38	5°36	9°25	n.a.	M 8
T 9	6 8 28	3°49'14	17°56	7°37	14°58	28°36	29°39	7°58	22°20	19°53	3° 0	5°38	5°33	9°32	n.a.	T 9
W10	6 12 24	4°49'36	2M 4	9°29	16° 8	29°22	29°31	8° 0	22°18	19°52	3° 0	5°36	5°30	9°38	n.a.	W10
T 11	6 16 21	5°49'56	16°13	11°22	17°18	0 ≯ 8	29°23	8° 2	22°16	19°52	3° 0	5°32	5°27	9°45	n.a.	T 11
F 12	6 20 17	6°50'15	0 ₹ 20	13°16	18°28	0°54	29°15	8° 4	22°15	19°52	3° 0	5°25	5°24	9°52	n.a.	F 12
S 13	6 24 14	7°50'32	14°22	15° 9	19°38	1°40	29° 7	8° 6	22°13	19°52	3° 1	5°15	5°20	9°58	n.a.	S 13
S 14	6 28 11	8°50'47	28°14	17° 3	20°47	2°26	29° 0	8° 8	22°11	19°52	3° 1	5° 3	5°17	10° 5	n.a.	S 14
M15	6 32 7	9°51'00	11 る 52	18°57	21°56	3°12	28°52	8°10	22°10	19°51	3° 1	4°50	5°14	10°12	n.a.	M15
T 16	6 36 4	10°51'11	25°13	20°50	23° 6	3°58	28°44	8°13	22° 8	19°51	3° 1	4°37	5°11	10°18	n.a.	T 16
W17	6 40 0	11°51'21	8≈15	22°43	24°15	4°44	28°37	8°15	22° 7	19°51	3° 2	4°26	5° 8	10°25	n.a.	W17
T 18	6 43 57	12°51'27	20°57	24°35	25°23	5°30	28°29	8°18	22° 6	19°50	3° 2	4°17	5° 5	10°31	n.a.	T 18
F 19	6 47 53	13°51'32	3 ∺ 20	26°25	26°32	6°16	28°22	8°21	22° 4	19°50	3° 2	4°11	5° 1	10°38	n.a.	F 19
S 20	6 51 50	14°51'34	15°27	28°14	27°41	7° 2	28°14	8°24	22° 3	19°50	3° 3	4° 7	4°58	10°45	n.a.	S 20
S 21	6 55 46	15°51'34	27°23	0≈ 1	28°49	7°48	28° 7	8°27	22° 2	19°49	3° 3	4° 6	4°55	10°51	n.a.	S 21
M22	6 59 43	16°51'32	9 Υ 13	1°45	29°57	8°34	28° 0	8°30	22° 0	19°49	3° 4	4°D 6	4°52	10°58	n.a.	M22
T 23	7 3 40	17°51'27	21° 0	3°27	1) 5	9°20	27°53	8°33	21°59	19°48	3° 4	4°R 6	4°49	11° 5	n.a.	T 23
W24	7 7 36	18°51'20	2 8 53	5° 5	2°13	10° 7	27°46	8°36	21°58	19°48	3° 5	4° 5	4°46	11°11	n.a.	W24
T 25	7 11 33	19°51'10	14°54	6°38	3°20	10°53	27°39	8°39	21°57	19°47	3° 5	4° 2	4°42	11°18	n.a.	T 25
F 26	7 15 29	20°50'58	27°11	8° 8	4°28	11°39	27°32	8°43	21°56	19°46	3° 5	3°57	4°39	11°25	n.a.	F 26
S 27	7 19 26	21°50'44	9 Ⅱ 45	9°32	5°35	12°25	27°26	8°46	21°55	19°46	3° 6	3°49	4°36	11°31	n.a.	S 27
S 28	7 23 22	22°50'28	22°41	10°50	6°42	13°11	27°19	8°50	21°54	19°45	3° 7	3°39	4°33	11°38	n.a.	S 28
M29	7 27 19	23°50'09	5958	12° 2	7°49	13°57	27°12	8°54	21°53	19°44	3° 7	3°28	4°30	11°45	n.a.	M29
T 30	7 31 15	24°49'48	19°35	13° 8	8°55	14°43	27° 6	8°58	21°53	19°44	3° 8	3°16	4°26	11°51	n.a.	T 30
W31	7 35 12	25 ~ 49'24	3 Ω 30	14≈ 7	10 米 1	15 ₹ 30	27耳 0	9 Υ 2	21 8 52	19 m 43	3Υ 8	3Υ 6	4 Υ23	11 Y 58	n.a.	W31

Delta T = 11h53m25s

Julian Calendar 1 Jan. 1829 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1830 BCE

FEBRUARY 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ^r	4	ħ)ф(¥	Б	V	u	Ç	ę,	Day
T 1	7 39 8	26 궁 48'59	17 Ω 38	14≈58	11) 7	16 × 16	26°R54	9 Υ 6	21°R51	19°R42	3 Υ 9	2°R57	4 Υ 20	12 ° 5	n.a.	T 1
F 2	7 43 5	27°48'31	1 m 55	15°42	12°13	17° 2	26∏48	9°10	21851	19 M p41	3°10	2 Υ 51	4°17	12°11	n.a.	F 2
S 3	7 47 2	28°48'01	16°14	16°17	13°19	17°48	26°42	9°14	21°50	19°40	3°10	2°47	4°14	12°18	n.a.	S 3
S 4	7 50 58	29°47'29	ე <u>თ</u> 32	16°45	14°24	18°34	26°37	9°18	21°49	19°39	3°11	2°D46	4°11	12°24	n.a.	S 4
M 5	7 54 55	0≈46'56	14°46	17° 4	15°29	19°20	26°31	9°23	21°49	19°39	3°12	2°46	4° 7	12°31	n.a.	M 5
T 6	7 58 51	1°46'20	28°55	17°16	16°34	20° 7	26°26	9°27	21°48	19°38	3°12	2°R47	4° 4	12°38	n.a.	T 6
W 7	8 2 48	2°45'43	12 M 57	17°R19	17°38	20°53	26°20	9°32	21°48	19°37	3°13	2°47	4° 1	12°44	n.a.	W 7
T 8	8 6 44	3°45'03	26°51	17°14	18°42	21°39	26°15	9°36	21°48	19°36	3°14	2°44	3°58	12°51	n.a.	T 8
F 9	8 10 41	4°44'22	10 ∡ 36	17° 2	19°46	22°25	26°10	9°41	21°47	19°35	3°15	2°40	3°55	12°58	n.a.	F 9
S 10	8 14 37	5°43'39	24°13	16°42	20°50	23°11	26° 6	9°46	21°47	19°34	3°15	2°33	3°52	13° 4	n.a.	S 10
S 11	8 18 34	6°42'54	7 云 39	16°16	21°53	23°58	26° 1	9°51	21°47	19°33	3°16	2°24	3°48	13°11	n.a.	S 11
M12	8 22 31	7°42'07	20°52	15°44	22°56	24°44	25°57	9°56	21°47	19°31	3°17	2°14	3°45	13°18	n.a.	M12
T 13	8 26 27	8°41'17	3≈51	15° 7	23°59	25°30	25°52	10° 1	21°47	19°30	3°18	2° 4	3°42	13°24	n.a.	T 13
W14	8 30 24	9°40'26	16°36	14°25	25° 1	26°16	25°48	10° 6	21°D47	19°29	3°19	1°56	3°39	13°31	n.a.	W14
T 15	8 34 20	10°39'32	29° 5	13°39	26° 3	27° 2	25°44	10°11	21°47	19°28	3°20	1°49	3°36	13°38	n.a.	T 15
F 16	8 38 17	11°38'35	11 米 21	12°51	27° 5	27°49	25°41	10°17	21°47	19°27	3°20	1°44	3°32	13°44	n.a.	F 16
S 17	8 42 13	12°37'37	23°24	12° 2	28° 6	28°35	25°37	10°22	21°47	19°26	3°21	1°42	3°29	13°51	n.a.	S 17
S 18	8 46 10	13°36'35	5 Υ 18	11°12	29° 7	29°21	25°34	10°27	21°47	19°24	3°22	1°D42	3°26	13°58	n.a.	S 18
M19	8 50 6	14°35'32	17° 7	10°22	0Υ 8	0중 7	25°31	10°33	21°48	19°23	3°23	1°43	3°23	14° 4	n.a.	M19
T 20	8 54 3	15°34'26	28°54	9°34	1°8	0°53	25°28	10°39	21°48	19°22	3°24	1°44	3°20	14°11	n.a.	T 20
W21	8 57 59	16°33'18	10846	8°48	2° 8	1°39	25°25	10°44	21°48	19°21	3°25	1°45	3°17	14°17	n.a.	W21
T 22	9 1 56	17°32'07	22°48	8° 5	3° 7	2°26	25°22	10°50	21°49	19°19	3°26	1°R45	3°13	14°24	n.a.	T 22
F 23	9 5 53	18°30'54	5 I I 4	7°26	4° 6	3°12	25°20	10°56	21°49	19°18	3°27	1°44	3°10	14°31	n.a.	F 23
S 24	9 9 49	19°29'39	17°39	6°51	5° 4	3°58	25°17	11° 2	21°50	19°17	3°28	1°40	3° 7	14°37	n.a.	S 24
S 25	9 13 46	20°28'21	0937	6°20	6° 2	4°44	25°15	11° 8	21°50	19°15	3°29	1°36	3° 4	14°44	n.a.	S 25
M26	9 17 42	21°27'01	13°59	5°54	7° 0	5°30	25°13	11°14	21°51	19°14	3°30	1°30	3° 1	14°51	n.a.	M26
T 27	9 21 39	22°25'38	27°47	5°34	7°56	6°16	25°12	11°20	21°52	19°13	3°31	1°23	2°58	14°57	n.a.	T 27
W28	9 25 35	23°24'14	11 Ω 57	5°19	8°53	7° 2	25°10	11°26	21°52	19°11	3°32	1°17	2°54	15° 4	n.a.	W28
T 29	9 29 32	24≈22'47	26№26	5≈ 9	9 Υ 49	7 る 48	25耳 9	11 Y 32	21853	19 M p10	3 Ƴ 33	1 Υ 12	2 Υ 51	15 Υ 11	n.a.	T 29

Delta T = 11h53m23s

MARCH 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	В	S.	ಬ	ţ	ę,	Day
F 1	9 33 28	25≈21'17	11 M) 6	5°D 4	10 Υ 44	8 ප 34	25°R 7	11 Y 38	21854	19°R 8	3 Υ 35	1°R 9	2 Υ 48	15 Y 17	n.a.	F 1
S 2	9 37 25	26°19'46	25°51	5 ≈ 5	11°39	9°20	25 I I 6	11°45	21°55	19 m) 7	3°36	1°D 8	2°45	15°24	n.a.	S 2
S 3	9 41 21	27°18'13	10 ≏ 34	5°11	12°33	10° 6	25° 6	11°51	21°56	19° 5	3°37	1 Υ 8	2°42	15°31	n.a.	S 3
M 4	9 45 18	28°16'38	25° 9	5°22	13°26	10°52	25° 5	11°58	21°57	19° 4	3°38	1° 9	2°38	15°37	n.a.	M 4
T 5	9 49 15	29°15'02	9M32	5°37	14°19	11°38	25° 5	12° 4	21°58	19° 2	3°39	1°11	2°35	15°44	n.a.	T 5
W 6 T 7	9 53 11 9 57 8	0 米 13'23 1°11'43	23°40 7 ×7 33	5°58 6°23	15°12 16° 3	12°24 13°10	25° 4 25°D 4	12°11 12°17	21°59 22° 0	19° 1 18°59	3°40 3°41	1°12 1°R12	2°32 2°29	15°51 15°57	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	10 1 4	2°10'02	21° 9	6°52	16°54	13°56	25° 4	12°24	22° 1	18°58	3°43	1°10	2°26	16° 4	n.a.	F 8
S 9	10 1 4	3° 8'18	4 궁 29	7°26	10°34	14°42	25° 5	12°31	22° 3	18°56	3°44	1° 8	2°23	16°11	n.a.	S 9
S 10	10 8 57	4° 6'33	17°35	8° 3	18°34	15°27	25° 5	12°37	22° 4	18°55	3°45	1° 4	2°19	16°17	n.a.	S 10
M11	10 12 54	5° 4'47	0≈26	8°45	19°22	16°13	25° 6	12°44	22° 5	18°53	3°46	1° 0	2°16	16°24	n.a.	M11
T 12	10 16 50	6° 2'58	13° 4	9°30	20°10	16°59	25° 7	12°51	22° 7	18°52	3°47	0°56	2°13	16°30	n.a.	T 12
W13	10 20 47	7° 1'08	25°29	10°18	20°57	17°45	25° 8	12°58	22° 8	18°50	3°49	0°52	2°10	16°37	n.a.	W13
T 14	10 24 43	7°59'15	7 ∺ 44	11°10	21°43	18°31	25° 9	13° 5	22°10	18°48	3°50	0°50	2° 7	16°44	n.a.	T 14
F 15	10 28 40	8°57'21	19°48	12° 5	22°28	19°16	25°10	13°12	22°11	18°47	3°51	0°48	2° 4	16°50	n.a.	F 15
S 16	10 32 37	9°55'25	1 Ƴ 44	13° 3	23°13	20° 2	25°12	13°19	22°13	18°45	3°52	0°D48	2° 0	16°57	n.a.	S 16
S 17	10 36 33	10°53'27	13°35	14° 4	23°56	20°48	25°14	13°26	22°14	18°44	3°54	0°48	1°57	17° 4	n.a.	S 17
M18	10 40 30	11°51'27	25°22	15° 8	24°39	21°33	25°16	13°33	22°16	18°42	3°55	0°49	1°54	17°10	n.a.	M18
T 19	10 44 26	12°49'25	7 8 10	16°14	25°20	22°19	25°18	13°40	22°18	18°40	3°56	0°51	1°51	17°17	n.a.	T 19
W20 T 21	10 48 23 10 52 19	13°47'21 14°45'16	19° 3 1 Ⅱ 4	17°23 18°35	26° 0 26°39	23° 4 23°50	25°20 25°23	13°48 13°55	22°20 22°21	18°39 18°37	3°57 3°59	0°52 0°53	1°48 1°44	17°24 17°30	n.a.	W20 T 21
F 22	10 52 19	15°43'08	13°19	16 33 19°49	20 39 27°17	24°35	25°25	13° 33	22°23	18°36	4° 0	0°R54	1°41	17°37	n.a. n.a.	F 22
S 23	11 0 12	16°40'58	25°51	21° 6	27°54	25°21	25°28	14° 9	22°25	18°34	4° 1	0°54	1°38	17°44	n.a.	S 23
S 24	11 4 9	17°38'47	8 9 346	22°25	28°29	26° 6	25°31	14°17	22°27	18°32	4° 3	0°53	1°35	17°50	n.a.	S 24
M25	11 8 6	18°36'33	22° 6	23°46	29° 3	26°52	25°35	14°24	22°29	18°31	4° 4	0°52	1°32	17°57	n.a.	M25
T 26	11 12 2	19°34'18	5 Ω 52	25°10	29°36	27°37	25°38	14°32	22°31	18°29	4° 5	0°50	1°29	18° 4	n.a.	T 26
W27	11 15 59	20°32'01	20° 5	26°35	08 7	28°22	25°41	14°39	22°33	18°27	4° 7	0°49	1°25	18°10	n.a.	W27
T 28	11 19 55	21°29'42	4 M 41	28° 3	0°37	29° 8	25°45	14°47	22°36	18°26	4° 8	0°48	1°22	18°17	n.a.	T 28
F 29	11 23 52	22°27'21	19°34	29°33	1° 6	29°53	25°49	14°54	22°38	18°24	4° 9	0°47	1°19	18°24	n.a.	F 29
S 30	11 27 48	23°24'59	4 ≙ 37	1 ¥ 5	1°32	0≈38	25°53	15° 2	22°40	18°23	4°11	0°D47	1°16	18°30	n.a.	S 30
S 31	11 31 45	24 米 22'35	19 ≏ 41	2) (40	1 8 57	1≈23	25 Ⅱ 57	15 Ƴ 9	22842	18 M 21	4 Υ 12	0 Υ 48	1 Υ 13	18 Y 37	n.a.	S 31

Delta T = 11h53m21s

Julian Calendar 1 March 1829 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1829 BCE

APRIL 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
M 1	11 35 41	25 \ 20'10	4 M .38	4 ∺ 16	2 8 21	2≈ 8	26 I I 2	15 Y 17	22 8 45	18°R19	4 Υ13	0 Υ 48	1 Υ 9	18 Y 44	n.a.	M 1
T 2	11 39 38	26°17'44	19°21	5°55	2°43	2°53	26° 6	15°24	22°47	18 M) 18	4°15	0°48	1° 6	18°50	n.a.	T 2
W 3	11 43 34	27°15'17	3 ∡ 743	7°35	3° 2	3°38	26°11	15°32	22°49	18°16	4°16	0°49	1° 3	18°57	n.a.	W 3
T 4	11 47 31	28°12'48	17°44	9°18	3°20	4°23	26°16	15°40	22°52	18°14	4°17	0°49	1° 0	19° 3	n.a.	T 4
F 5	11 51 28	29°10'19	1 る 21	11° 3	3°36	5° 8	26°21	15°47	22°54	18°13	4°19	0°R49	0°57	19°10	n.a.	F 5
S 6	11 55 24	0 ℃ 7'49	14°36	12°50	3°51	5°53	26°26	15°55	22°57	18°11	4°20	0°49	0°54	19°17	n.a.	S 6
S 7	11 59 21	1° 5'17	27°30	14°39	4° 3	6°38	26°31	16° 3	22°59	18°10	4°21	0°D49	0°50	19°23	n.a.	S 7
M 8	12 3 17	2° 2'45	10≈ 8	16°30	4°13	7°23	26°36	16°11	23° 2	18° 8	4°23	0°49	0°47	19°30	n.a.	M 8
T 9	12 7 14	3° 0'11	22°30	18°23	4°20	8° 8	26°42	16°18	23° 4	18° 7	4°24	0°49	0°44	19°37	n.a.	T 9
W10	12 11 10	3°57'37	4) (41	20°18	4°26	8°52	26°48	16°26	23° 7	18° 5	4°25	0°50	0°41	19°43	n.a.	W10
T 11	12 15 7	4°55'01	16°42	22°16	4°29	9°37	26°54	16°34	23°10	18° 3	4°27	0°50	0°38	19°50	n.a.	T 11
F 12	12 19 3	5°52'24	28°37	24°15	4°R31	10°22	27° 0	16°42	23°12	18° 2	4°28	0°R50	0°35	19°57	n.a.	F 12
S 13	12 23 0	6°49'46	10 ℃ 27	26°16	4°29	11° 6	27° 6	16°50	23°15	18° 0	4°30	0°50	0°31	20° 3	n.a.	S 13
S 14	12 26 57	7°47'07	22°15	28°19	4°26	11°51	27°12	16°58	23°18	17°59	4°31	0°49	0°28	20°10	n.a.	S 14
M15	12 30 53	8°44'27	4 8 3	0Y23	4°20	12°35	27°19	17° 5	23°21	17°57	4°32	0°49	0°25	20°17	n.a.	M15
T 16	12 34 50	9°41'46	15°53	2°30	4°11	13°19	27°25	17°13	23°24	17°56	4°34	0°48	0°22	20°23	n.a.	T 16
W17	12 38 46	10°39'04	27°49	4°37	4° 1	14° 4	27°32	17°21	23°26	17°54	4°35	0°46	0°19	20°30	n.a.	W17
T 18	12 42 43	11°36'21	9 Ⅱ 53	6°46	3°47	14°48	27°39	17°29	23°29	17°53	4°36	0°45	0°15	20°37	n.a.	T 18
F 19	12 46 39	12°33'36	22° 9	8°56	3°32	15°32	27°46	17°37	23°32	17°52	4°38	0°44	0°12	20°43	n.a.	F 19
S 20	12 50 36	13°30'51	49540	11° 7	3°14	16°16	27°53	17°45	23°35	17°50	4°39	0°43	0° 9	20°50	n.a.	S 20
S 21	12 54 32	14°28'04	17°31	13°18	2°54	17° 0	28° 0	17°53	23°38	17°49	4°40	0°D43	0° 6	20°57	n.a.	S 21
M22	12 58 29	15°25'16	0 Ω 45	15°29	2°31	17°44	28° 8	18° 1	23°41	17°47	4°42	0°43	0° 3	21° 3	n.a.	M22
T 23	13 2 26	16°22'27	14°23	17°41	2° 7	18°28	28°15	18° 9	23°44	17°46	4°43	0°44	29 米 59	21°10	n.a.	T 23
W24	13 6 22	17°19'37	28°28	19°52	1°40	19°12	28°23	18°17	23°47	17°45	4°44	0°45	29°56	21°17	n.a.	W24
T 25	13 10 19	18°16'46	12 m /58	22° 3	1°11	19°56	28°30	18°25	23°51	17°43	4°46	0°46	29°53	21°23	n.a.	T 25
F 26	13 14 15	19°13'54	27°50	24°13	0°41	20°40	28°38	18°32	23°54	17°42	4°47	0°R47	29°50	21°30	n.a.	F 26
S 27	13 18 12	20°11'01	12 ≏ 56	26°22	0° 9	21°23	28°46	18°40	23°57	17°40	4°48	0°47	29°47	21°37	n.a.	S 27
S 28	13 22 8	21° 8'07	28°10	28°30	29 Y 35	22° 7	28°54	18°48	24° 0	17°39	4°50	0°45	29°44	21°43	n.a.	S 28
M29	13 26 5	22° 5'13	13 M 20	0 8 37	29° 0	22°50	29° 3	18°56	24° 3	17°38	4°51	0°43	29°41	21°50	n.a.	M29
T 30	13 30 2	23 Y 2'19	28 M .18	2 8 41	28 Y 24	23≈34	29 Ⅱ 11	19 Y 4	248 6	17 m 37	4Υ 52	0 Υ 41	29) 37	21 Y 56	n.a.	T 30

Delta T = 11h53m19s

MAY 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	13 33 58	23 Y 59'24	12 √ 55	4 8 45	27°R48	24≈17	29∏20	19 Y 12	24810	17°R35	4 Υ 54	0°R38	29) (34	22 Y 3	n.a.	W 1
T 2	13 37 55	24°56'29	27° 7	6°46	27 Υ 11	25° 1	29°28	19°20	24°13	17 m 34	4°55	0 Υ 35	29°31	22°10	n.a.	T 2
F 3	13 41 51	25°53'34	10 ට 51	8°45	26°33	25°44	29°37	19°28	24°16	17°33	4°56	0°33	29°28	22°16	n.a.	F 3
S 4	13 45 48	26°50'39	24° 8	10°42	25°55	26°27	29°46	19°36	24°20	17°32	4°57	0°D32	29°25	22°23	n.a.	S 4
S 5	13 49 44	27°47'43	7 ≈ 0	12°37	25°18	27°10	29°54	19°44	24°23	17°31	4°59	0°33	29°21	22°30	n.a.	S 5
M 6	13 53 41	28°44'48	19°32	14°30	24°41	27°53	095 4	19°51	24°26	17°30	5° 0	0°34	29°18	22°36	n.a.	M 6
T 7	13 57 37	29°41'52	1) (47	16°21	24° 4	28°36	0°13	19°59	24°30	17°28	5° 1	0°35	29°15	22°43	n.a.	T 7
W 8	14 1 34	0 8 38'56	13°49	18° 9	23°28	29°19	0°22	20° 7	24°33	17°27	5° 3	0°37	29°12	22°50	n.a.	W 8
T 9	14 5 31	1°36'01	25°42	19°55	22°54	0) 2	0°31	20°15	24°37	17°26	5° 4	0°R38	29° 9	22°56	n.a.	T 9
F 10	14 9 27	2°33'05	7 Ƴ 31	21°39	22°20	0°45	0°41	20°23	24°40	17°25	5° 5	0°38	29° 6	23° 3	n.a.	F 10
S 11	14 13 24	3°30'09	19°18	23°21	21°48	1°27	0°50	20°31	24°43	17°24	5° 6	0°36	29° 2	23°10	n.a.	S 11
S 12	14 17 20	4°27'13	1 8 6	25° 0	21°18	2°10	1° 0	20°38	24°47	17°23	5° 7	0°33	28°59	23°16	n.a.	S 12
M13	14 21 17	5°24'16	12°57	26°37	20°49	2°52	1° 9	20°46	24°50	17°22	5° 9	0°28	28°56	23°23	n.a.	M13
T 14	14 25 13	6°21'20	24°54	28°12	20°23	3°35	1°19	20°54	24°54	17°21	5°10	0°22	28°53	23°30	n.a.	T 14
W15	14 29 10	7°18'24	6 Ⅱ 57	29°44	19°58	4°17	1°29	21° 2	24°57	17°20	5°11	0°16	28°50	23°36	n.a.	W15
T 16	14 33 7	8°15'28	19° 9	1 Ⅱ 14	19°35	4°59	1°39	21° 9	25° 1	17°20	5°12	0°10	28°46	23°43	n.a.	T 16
F 17	14 37 3	9°12'31	19532	2°42	19°15	5°42	1°49	21°17	25° 5	17°19	5°13	0° 4	28°43	23°50	n.a.	F 17
S 18	14 41 0	10° 9'34	14° 8	4° 7	18°57	6°24	1°59	21°25	25° 8	17°18	5°15	29 米 59	28°40	23°56	n.a.	S 18
S 19	14 44 56	11° 6'38	26°59	5°30	18°41	7° 6	2°10	21°32	25°12	17°17	5°16	29°57	28°37	24° 3	n.a.	S 19
M20	14 48 53	12° 3'41	10Ω 9	6°51	18°28	7°47	2°20	21°40	25°15	17°16	5°17	29°D56	28°34	24°10	n.a.	M20
T 21	14 52 49	13° 0'43	23°41	8° 9	18°17	8°29	2°30	21°47	25°19	17°15	5°18	29°56	28°31	24°16	n.a.	T 21
W22	14 56 46	13°57'46	7 m 34	9°24	18° 8	9°11	2°41	21°55	25°22	17°15	5°19	29°57	28°27	24°23	n.a.	W22
T 23	15 0 42	14°54'48	21°51	10°37	18° 1	9°52	2°52	22° 3	25°26	17°14	5°20	29°58	28°24	24°30	n.a.	T 23
F 24	15 4 39	15°51'51	6 ₽ 30	11°47	17°57	10°34	3° 2	22°10	25°30	17°13	5°21	29°R58	28°21	24°36	n.a.	F 24
S 25	15 8 36	16°48'54	21°26	12°54	17°D56	11°15	3°13	22°18	25°33	17°13	5°22	29°57	28°18	24°43	n.a.	S 25
S 26	15 12 32	17°45'56	6 M .33	13°59	17°57	11°57	3°24	22°25	25°37	17°12	5°23	29°53	28°15	24°50	n.a.	S 26
M27	15 16 29	18°43'00	21°42	15° 0	18° 0	12°38	3°35	22°32	25°41	17°12	5°24	29°47	28°12	24°56	n.a.	M27
T 28	15 20 25	19°40'03	6 ₮ 43	15°59	18° 5	13°19	3°46	22°40	25°44	17°11	5°25	29°40	28° 8	25° 3	n.a.	T 28
W29	15 24 22	20°37'08	21°26	16°54	18°12	14° 0	3°57	22°47	25°48	17°11	5°26	29°33	28° 5	25°10	n.a.	W29
T 30	15 28 18	21°34'13	5 ₹ 45	17°46	18°22	14°41	4° 8	22°54	25°51	17°10	5°27	29°26	28° 2	25°16	n.a.	T 30
F 31	15 32 15	22831'18	19 る 36	18 Ⅲ 35	18 Y 34	15) 22	49519	23 Y 2	25 8 55	17 m 10	5 ℃ 28	29 米 20	27 米 59	25 Y 23	n.a.	F 31

Delta T = 11h53m17s

Julian Calendar 1 May 1829 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1829 BCE

JUNE 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę k	Day
S 1	15 36 12	23828'25	2≈58	19 Ⅱ 20	18 ° 47	16 ∺ 2	4930	23 Y 9	25 8 59	17°R 9	5 Ƴ 29	29°R16	27) 56	25 Y 30	n.a.	S 1
S 2	15 40 8	24°25'32	15°52	20° 2	19° 3	16°43	4°42	23°16	26° 2	17 m) 9	5°30	29 米 14	27°52	25°36	n.a.	S 2
M 3	15 44 5	25°22'40	28°24	20°40	19°21	17°23	4°53	23°23	26° 6	17° 8	5°31	29°D13	27°49	25°43	n.a.	M 3
T 4	15 48 1	26°19'49	10) (37	21°14	19°40	18° 4	5° 4	23°30	26°10	17° 8	5°32	29°14	27°46	25°50	n.a.	T 4
W 5	15 51 58	27°16'59	22°36	21°44	20° 2	18°44	5°16	23°37	26°13	17° 8	5°33	29°15	27°43	25°56	n.a.	W 5
T 6	15 55 54	28°14'09	4 Υ 27	22°10	20°25	19°24	5°27	23°44	26°17	17° 7	5°34	29°R15	27°40	26° 3	n.a.	T 6
F 7	15 59 51	29°11'21	16°14	22°31	20°49	20° 4	5°39	23°51	26°21	17° 7	5°35	29°13	27°37	26°10	n.a.	F 7
S 8	16 3 48	0耳 8'34	28° 2	22°48	21°16	20°44	5°51	23°58	26°24	17° 7	5°36	29°10	27°33	26°16	n.a.	S 8
S 9	16 7 44	1° 5'47	9 8 53	23° 0	21°44	21°24	6° 3	24° 5	26°28	17° 7	5°37	29° 3	27°30	26°23	n.a.	S 9
M10	16 11 41	2° 3'02	21°51	23° 7	22°13	22° 4	6°14	24°12	26°32	17° 7	5°37	28°55	27°27	26°30	n.a.	M10
T 11	16 15 37	3° 0'18	3 II 56	23°R10	22°44	22°43	6°26	24°19	26°35	17° 6	5°38	28°44	27°24	26°36	n.a.	T 11
W12	16 19 34	3°57'34	16°11	23° 7	23°16	23°23	6°38	24°26	26°39	17° 6	5°39	28°32	27°21	26°43	n.a.	W12
T 13	16 23 30	4°54'52	28°37	22°59	23°49	24° 2	6°50	24°32	26°43	17° 6	5°40	28°21	27°18	26°50	n.a.	T 13
F 14	16 27 27	5°52'10	119513	22°47	24°24	24°41	7° 2	24°39	26°46	17°D 6	5°41	28°10	27°14	26°56	n.a.	F 14
S 15	16 31 23	6°49'29	24° 1	22°29	25° 0	25°20	7°14	24°46	26°50	17° 6	5°41	28° 2	27°11	27° 3	n.a.	S 15
S 16	16 35 20	7°46'49	7 Ω 2	22° 6	25°38	25°59	7°26	24°52	26°54	17° 6	5°42	27°56	27° 8	27°10	n.a.	S 16
M17	16 39 17	8°44'10	20°16	21°39	26°16	26°38	7°38	24°59	26°57	17° 6	5°43	27°52	27° 5	27°16	n.a.	M17
T 18	16 43 13	9°41'31	3 M 46	21° 7	26°56	27°16	7°51	25° 5	27° 1	17° 7	5°44	27°51	27° 2	27°23	n.a.	T 18
W19	16 47 10	10°38'53	17°33	20°32	27°36	27°55	8° 3	25°12	27° 4	17° 7	5°44	27°D51	26°58	27°30	n.a.	W19
T 20	16 51 6	11°36'16	1 ≙ 37	19°52	28°18	28°33	8°15	25°18	27° 8	17° 7	5°45	27°R51	26°55	27°36	n.a.	T 20
F 21	16 55 3	12°33'40	16° 0	19°10	29° 0	29°11	8°28	25°24	27°11	17° 7	5°46	27°50	26°52	27°43	n.a.	F 21
S 22	16 58 59	13°31'05	0 M .37	18°25	29°44	29°50	8°40	25°30	27°15	17° 7	5°46	27°47	26°49	27°50	n.a.	S 22
S 23	17 2 56	14°28'31	15°26	17°39	0 8 28	0 Υ 28	8°52	25°36	27°19	17° 8	5°47	27°41	26°46	27°56	n.a.	S 23
M24	17 6 53	15°25'59	0 才 19	16°52	1°14	1° 5	9° 5	25°43	27°22	17° 8	5°47	27°33	26°43	28° 3	n.a.	M24
T 25	17 10 49	16°23'27	15° 7	16° 5	2° 0	1°43	9°17	25°49	27°26	17° 8	5°48	27°22	26°39	28°10	n.a.	T 25
W26	17 14 46	17°20'57	29°43	15°18	2°47	2°21	9°30	25°54	27°29	17° 9	5°48	27°11	26°36	28°16	n.a.	W26
T 27	17 18 42	18°18'28	13 る 58	14°34	3°35	2°58	9°42	26° 0	27°33	17° 9	5°49	27° 1	26°33	28°23	n.a.	T 27
F 28	17 22 39	19°16'01	27°49	13°52	4°23	3°35	9°55	26° 6	27°36	17° 9	5°49	26°51	26°30	28°30	n.a.	F 28
S 29	17 26 35	20°13'35	11≈12	13°14	5°13	4°12	10° 8	26°12	27°40	17°10	5°50	26°44	26°27	28°36	n.a.	S 29
S 30	17 30 32	21 I I11'11	24≈ 9	12 Ⅱ 40	6 8 3	4Υ 49	109520	26 Y 18	27 8 43	17 M)10	5 Υ 50	26 ∺ 40	26 米 24	28 Y 43	n.a.	S 30

Delta T = 11h53m15s

JULY 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
M 1	17 34 28	22 II 8'48	6) (42	12°R11	6 8 54	5 Υ 26	10933	26 Y 23	27 8 46	17 m)11	5 Υ 51	26°R38	26) (20	28 Y 50	n.a.	M 1
T 2	17 38 25	23° 6'28	18°56	11 II 48	7°45	6° 3	10°46	26°29	27°50	17°11	5°51	26) 37	26°17	28°56	n.a.	T 2
W 3	17 42 22	24° 4'09	0 Υ 56	11°31	8°37	6°39	10°59	26°34	27°53	17°12	5°52	26°37	26°14	29° 3	n.a.	W 3
T 4	17 46 18	25° 1'51	12°48	11°21	9°30	7°15	11°11	26°40	27°57	17°13	5°52	26°37	26°11	29°10	n.a.	T 4
F 5	17 50 15	25°59'36	24°36	11°D18	10°23	7°51	11°24	26°45	28° 0	17°13	5°52	26°35	26° 8	29°16	n.a.	F 5
S 6	17 54 11	26°57'23	6826	11°22	11°17	8°27	11°37	26°50	28° 3	17°14	5°53	26°30	26° 4	29°23	n.a.	S 6
S 7	17 58 8	27°55'11	18°21	11°34	12°12	9° 3	11°50	26°55	28° 7	17°15	5°53	26°23	26° 1	29°30	n.a.	S 7
M 8	18 2 4	28°53'01	0Д26	11°53	13° 7	9°39	12° 3	27° 1	28°10	17°15	5°53	26°13	25°58	29°36	n.a.	M 8
T 9	18 6 1	29°50'53	12°43	12°20	14° 2	10°14	12°16	27° 6	28°13	17°16	5°54	26° 1	25°55	29°43	n.a.	T 9
W10	18 9 57	09548'47	25°12	12°55	14°58	10°49	12°29	27°11	28°16	17°17	5°54	25°48	25°52	29°50	n.a.	W10
T 11	18 13 54	1°46'43	7954	13°36	15°55	11°24	12°42	27°15	28°20	17°18	5°54	25°35	25°49	29°56	n.a.	T 11
F 12	18 17 51	2°44'40	20°49	14°26	16°52	11°59	12°55	27°20	28°23	17°19	5°54	25°23	25°45	0 8 3	n.a.	F 12
S 13	18 21 47	3°42'39	3 Ω 57	15°22	17°49	12°34	13° 7	27°25	28°26	17°20	5°55	25°13	25°42	0°10	n.a.	S 13
S 14	18 25 44	4°40'40	17°15	16°25	18°47	13° 8	13°20	27°29	28°29	17°21	5°55	25° 5	25°39	0°16	n.a.	S 14
M15	18 29 40	5°38'42	0 m 44	17°35	19°46	13°42	13°34	27°34	28°32	17°22	5°55	25° 1	25°36	0°23	n.a.	M15
T 16	18 33 37	6°36'46	14°23	18°50	20°45	14°16	13°47	27°38	28°35	17°23	5°55	24°59	25°33	0°30	n.a.	T 16
W17	18 37 33	7°34'51	28°12	20°12	21°44	14°50	14° 0	27°43	28°38	17°24	5°55	24°D59	25°30	0°36	n.a.	W17
T 18	18 41 30	8°32'58	12 ≏ 12	21°39	22°43	15°24	14°13	27°47	28°41	17°25	5°55	24°R59	25°26	0°43	n.a.	T 18
F 19	18 45 26	9°31'06	26°22	23°10	23°43	15°57	14°26	27°51	28°44	17°26	5°55	24°58	25°23	0°50	n.a.	F 19
S 20	18 49 23	10°29'16	10 M 42	24°46	24°44	16°30	14°39	27°55	28°47	17°27	5°56	24°55	25°20	0°56	n.a.	S 20
S 21	18 53 20	11°27'28	25° 8	26°26	25°44	17° 3	14°52	27°59	28°50	17°28	5°56	24°50	25°17	1° 3	n.a.	S 21
M22	18 57 16	12°25'41	9 ∡ 736	28° 9	26°45	17°36	15° 5	28° 3	28°53	17°29	5°R56	24°42	25°14	1°10	n.a.	M22
T 23	19 1 13	13°23'56	24° 1	29°55	27°47	18° 9	15°18	28° 7	28°56	17°30	5°56	24°32	25°10	1°16	n.a.	T 23
W24	19 5 9	14°22'14	8 궁 16	19944	28°49	18°41	15°31	28°11	28°59	17°31	5°56	24°21	25° 7	1°23	n.a.	W24
T 25	19 9 6	15°20'33	22°15	3°34	29°51	19°13	15°44	28°14	29° 2	17°33	5°55	24°11	25° 4	1°30	n.a.	T 25
F 26	19 13 2	16°18'54	5≈54	5°26	0 Ⅱ 53	19°45	15°57	28°18	29° 4	17°34	5°55	24° 1	25° 1	1°36	n.a.	F 26
S 27	19 16 59	17°17'17	19°11	7°19	1°56	20°16	16°10	28°21	29° 7	17°35	5°55	23°54	24°58	1°43	n.a.	S 27
S 28	19 20 55	18°15'42	2 ∺ 5	9°13	2°59	20°48	16°23	28°25	29°10	17°37	5°55	23°50	24°55	1°50	n.a.	S 28
M29	19 24 52	19°14'10	14°38	11°8	4° 2	21°19	16°36	28°28	29°12	17°38	5°55	23°48	24°51	1°56	n.a.	M29
T 30	19 28 49	20°12'39	26°53	13° 2	5° 6	21°49	16°50	28°31	29°15	17°39	5°55	23°D47	24°48	2° 3	n.a.	T 30
W31	19 32 45	219911'12	8 Υ 54	14957	6 I I10	22 Y 20	1799 3	28 Y 34	29818	17 M 41	5 Ƴ 55	23) 48	24) 45	2810	n.a.	W31

Delta T = 11h53m13s

Julian Calendar 1 July 1829 BCE == Greg. Calendar 15 June 1829 BCE

AUGUST 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	₽.	v	Ç	ę,	Day
T 1	19 36 42	229 9'46	20 Υ 46	16951	7 Ⅱ 14	22 Y 50	179516	28 Y 37	29820	17 m 42	5°R55	23°R48	24) 42	2816	n.a.	T 1
F 2	19 40 38	23° 8'23	2 8 36	18°46	8°19	23°20	17°29	28°40	29°23	17°44	5 Ƴ 54	23) 48	24°39	2°23	n.a.	F 2
S 3	19 44 35	24° 7'02	14°27	20°39	9°23	23°50	17°42	28°43	29°25	17°45	5°54	23°46	24°36	2°30	n.a.	S 3
S 4	19 48 31	25° 5'44	26°26	22°32	10°28	24°19	17°55	28°45	29°28	17°47	5°54	23°41	24°32	2°36	n.a.	S 4
M 5	19 52 28	26° 4'28	8耳36	24°24	11°34	24°49	18° 8	28°48	29°30	17°48	5°54	23°34	24°29	2°43	n.a.	M 5
T 6	19 56 24	27° 3'14	21° 1	26°16	12°39	25°17	18°21	28°50	29°32	17°50	5°53	23°26	24°26	2°50	n.a.	T 6
W 7	20 0 21	28° 2'03	39542	28° 7	13°45	25°46	18°34	28°53	29°35	17°51	5°53	23°16	24°23	2°57	n.a.	W 7
T 8	20 4 17	29° 0'54	16°40	29°56	14°51	26°14	18°47	28°55	29°37	17°53	5°53	23° 6	24°20	3° 3	n.a.	T 8
F 9	20 8 14	29°59'47	29°55	$1\Omega 45$	15°57	26°42	19° 0	28°57	29°39	17°55	5°52	22°57	24°16	3°10	n.a.	F 9
S 10	20 12 11	0 Ω 58'43	13 N 25	3°33	17° 3	27°10	19°13	28°59	29°41	17°56	5°52	22°50	24°13	3°17	n.a.	S 10
S 11	20 16 7	1°57'40	27° 8	5°20	18°10	27°37	19°26	29° 1	29°44	17°58	5°51	22°45	24°10	3°23	n.a.	S 11
M12	20 20 4	2°56'40	11 Mp 0	7° 6	19°17	28° 4	19°39	29° 3	29°46	18° 0	5°51	22°42	24° 7	3°30	n.a.	M12
T 13	20 24 0	3°55'41	24°59	8°51	20°24	28°30	19°52	29° 4	29°48	18° 1	5°51	22°D41	24° 4	3°37	n.a.	T 13
W14	20 27 57	4°54'45	9 ≙ 4	10°36	21°31	28°57	20° 5	29° 6	29°50	18° 3	5°50	22°42	24° 1	3°43	n.a.	W14
T 15	20 31 53	5°53'50	23°11	12°19	22°39	29°23	20°17	29° 8	29°52	18° 5	5°50	22°43	23°57	3°50	n.a.	T 15
F 16	20 35 50	6°52'57	7 M 20	14° 1	23°46	29°48	20°30	29° 9	29°54	18° 7	5°49	22°R44	23°54	3°57	n.a.	F 16
S 17	20 39 46	7°52'06	21°29	15°43	24°54	0 8 13	20°43	29°10	29°56	18° 9	5°49	22°43	23°51	4° 3	n.a.	S 17
S 18	20 43 43	8°51'18	5 ₹ 37	17°23	26° 2	0°38	20°56	29°11	29°57	18°10	5°48	22°40	23°48	4°10	n.a.	S 18
M19	20 47 40	9°50'31	19°41	19° 3	27°10	1° 2	21° 9	29°12	29°59	18°12	5°47	22°36	23°45	4°17	n.a.	M19
T 20	20 51 36	10°49'46	3 云 38	20°41	28°19	1°26	21°21	29°13	0 Ⅱ 1	18°14	5°47	22°30	23°42	4°23	n.a.	T 20
W21	20 55 33	11°49'03	17°26	22°19	29°27	1°50	21°34	29°14	0° 3	18°16	5°46	22°23	23°38	4°30	n.a.	W21
T 22	20 59 29	12°48'22	1≈ 0	23°57	0ഇ36	2°13	21°47	29°15	0° 4	18°18	5°46	22°16	23°35	4°37	n.a.	T 22
F 23	21 3 26	13°47'44	14°19	25°33	1°45	2°36	21°59	29°15	0° 6	18°20	5°45	22°10	23°32	4°43	n.a.	F 23
S 24	21 7 22	14°47'07	27°20	27° 8	2°54	2°58	22°12	29°16	0° 7	18°22	5°44	22° 6	23°29	4°50	n.a.	S 24
S 25	21 11 19	15°46'33	10) 4	28°43	4° 3	3°20	22°24	29°16	0° 9	18°24	5°44	22° 4	23°26	4°57	n.a.	S 25
M26	21 15 15	16°46'01	22°31	0 m y 17	5°13	3°41	22°37	29°16	0°10	18°26	5°43	22°D 3	23°22	5° 3	n.a.	M26
T 27	21 19 12	17°45'31	4 Υ43	1°50	6°22	4° 2	22°49	29°16	0°12	18°28	5°42	22° 4	23°19	5°10	n.a.	T 27
W28	21 23 8	18°45'04	16°44	3°23	7°32	4°23	23° 2	29°R16	0°13	18°30	5°42	22° 5	23°16	5°17	n.a.	W28
T 29	21 27 5	19°44'39	28°36	4°55	8°42	4°43	23°14	29°16	0°14	18°32	5°41	22° 7	23°13	5°23	n.a.	T 29
F 30	21 31 2	20°44'17	10826	6°26	9°52	5° 3	23°27	29°16	0°16	18°34	5°40	22° 8	23°10	5°30	n.a.	F 30
S 31	21 34 58	21 \O 43'57	22818	7 m 56	1195 2	5 8 22	23939	29 Y 16	0 耳 17	18 m 36	5 Y 39	22°R 9	23) 7	5 8 37	n.a.	S 31

Delta T = 11h53m11s

SEPTEMBER 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)វ(并	Р	n	v	ţ	o k	Day
S 1	21 38 55	22 \Omega 43'40	4 Ⅱ 17	9 m ₂₅	129513	5 8 40	23951	29°R15	0 Д 18	18 m 38	5°R39	22°R 8	23 米 3	5 8 44	n.a.	S 1
M 2	21 42 51	23°43'25	16°28	10°54	13°23	5°58	24° 3	29 Y 15	0°19	18°40	5 Y 38	22 米 6	23° 0	5°50	n.a.	M 2
T 3	21 46 48	24°43'13	28°54	12°22	14°34	6°16	24°15	29°14	0°20	18°42	5°37	22° 3	22°57	5°57	n.a.	T 3
W 4	21 50 44	25°43'02	119540	13°50	15°45	6°33	24°28	29°13	0°21	18°44	5°36	21°59	22°54	6° 4	n.a.	W 4
T 5	21 54 41	26°42'55	24°47	15°16	16°55	6°49	24°40	29°13	0°22	18°46	5°35	21°55	22°51	6°10	n.a.	T 5
F 6	21 58 37	27°42'49	8 Ω 16	16°42	18° 6	7° 5	24°52	29°12	0°23	18°48	5°34	21°51	22°48	6°17	n.a.	F 6
S 7	22 2 34	28°42'46	22° 5	18° 7	19°18	7°20	25° 4	29°10	0°24	18°50	5°34	21°48	22°44	6°24	n.a.	S 7
S 8	22 6 30	29°42'45	6Mp12	19°31	20°29	7°35	25°15	29° 9	0°24	18°53	5°33	21°46	22°41	6°30	n.a.	S 8
M 9	22 10 27	0 Mp 42'45	20°31	20°54	21°40	7°49	25°27	29° 8	0°25	18°55	5°32	21°D46	22°38	6°37	n.a.	M 9
T 10	22 14 24	1°42'48	4 Ω 59	22°17	22°52	8° 2	25°39	29° 6	0°26	18°57	5°31	21°46	22°35	6°44	n.a.	T 10
W11	22 18 20	2°42'53	19°28	23°38	24° 3	8°15	25°51	29° 5	0°26	18°59	5°30	21°47	22°32	6°50	n.a.	W11
T 12	22 22 17	3°42'59	3 M 55	24°58	25°15	8°27	26° 2	29° 3	0°27	19° 1	5°29	21°48	22°28	6°57	n.a.	T 12
F 13	22 26 13	4°43'08	18°16	26°18	26°27	8°39	26°14	29° 1	0°27	19° 3	5°28	21°50	22°25	7° 4	n.a.	F 13
S 14	22 30 10	5°43'18	2 ₹ 27	27°36	27°39	8°50	26°25	28°59	0°28	19° 6	5°27	21°R50	22°22	7°10	n.a.	S 14
S 15	22 34 6	6°43'30	16°28	28°52	28°51	9° 0	26°37	28°57	0°28	19°8	5°26	21°50	22°19	7°17	n.a.	S 15
M16	22 38 3	7°43'43	0 궁 16	0 亚 8	O Ω 3	9°10	26°48	28°55	0°29	19°10	5°25	21°49	22°16	7°24	n.a.	M16
T 17	22 41 59	8°43'58	13°51	1°21	1°15	9°18	27° 0	28°53	0°29	19°12	5°24	21°48	22°13	7°30	n.a.	T 17
W18	22 45 56	9°44'15	27°13	2°33	2°28	9°27	27°11	28°51	0°29	19°15	5°23	21°46	22° 9	7°37	n.a.	W18
T 19	22 49 52	10°44'34	10≈21	3°43	3°40	9°34	27°22	28°49	0°29	19°17	5°22	21°44	22° 6	7°44	n.a.	T 19
F 20	22 53 49	11°44'54	23°16	4°51	4°53	9°41	27°33	28°46	0°29	19°19	5°21	21°43	22° 3	7°51	n.a.	F 20
S 21	22 57 46	12°45'16	5 ¥ 57	5°57	6° 5	9°47	27°44	28°43	0°R29	19°21	5°20	21°42	22° 0	7°57	n.a.	S 21
S 22	23 1 42	13°45'40	18°25	7° 0	7°18	9°52	27°55	28°41	0°29	19°23	5°19	21°D42	21°57	8° 4	n.a.	S 22
M23	23 5 39	14°46'05	0 Υ 42	8° 0	8°31	9°56	28° 6	28°38	0°29	19°26	5°18	21°42	21°53	8°11	n.a.	M23
T 24	23 9 35	15°46'33	12°48	8°57	9°44	10° 0	28°16	28°35	0°29	19°28	5°17	21°42	21°50	8°17	n.a.	T 24
W25	23 13 32	16°47'02	24°45	9°50	10°57	10° 3	28°27	28°32	0°29	19°30	5°16	21°43	21°47	8°24	n.a.	W25
T 26	23 17 28	17°47'34	6 8 37	10°40	12°10	10° 5	28°38	28°29	0°29	19°32	5°15	21°43	21°44	8°31	n.a.	T 26
F 27	23 21 25	18°48'07	18°27	11°24	13°23	10° 6	28°48	28°26	0°29	19°35	5°14	21°44	21°41	8°37	n.a.	F 27
S 28	23 25 21	19°48'43	0 Ⅱ 18	12° 4	14°36	10°R 6	28°59	28°23	0°28	19°37	5°13	21°44	21°38	8°44	n.a.	S 28
S 29	23 29 18	20°49'20	12°15	12°38	15°50	10° 6	29° 9	28°19	0°28	19°39	5°12	21°44	21°34	8°51	n.a.	S 29
M30	23 33 15	21 M 49'59	24Ⅱ23	13 ♀ 5	17 Ω 3	108 5	299519	28 Υ 16	0 П 27	19 M 42	5 Υ 10	21) 44	21 米 31	8 8 57	n.a.	M30

Delta T = 11h53m09s

Julian Calendar 1 Sept. 1829 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1829 BCE

OCTOBER 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę k	Day
T 1	23 37 11	22 m 50'41	69346	13 ₾ 25	18 Ω 17	10°R 3	29929	28°R12	0°R27	19 TD 44	5°R 9	21) (44	21) 28	9 8 4	n.a.	T 1
W 2	23 41 8	23°51'24	19°29	13°38	19°30	108 0	29°39	28 Y 9	0П26	19°46	5 ℃ 8	21°44	21°25	9°11	n.a.	W 2
T 3	23 45 4	24°52'09	2€34	13°R42	20°44	9°56	29°49	28° 5	0°26	19°48	5° 7	21°45	21°22	9°17	n.a.	T 3
F 4	23 49 1	25°52'56	16° 5	13°37	21°58	9°51	29°59	28° 1	0°25	19°51	5° 6	21°45	21°19	9°24	n.a.	F 4
S 5	23 52 57	26°53'44	0Mp 2	13°22	23°11	9°46	oΩ 9	27°57	0°24	19°53	5° 5	21°45	21°15	9°31	n.a.	S 5
S 6	23 56 54	27°54'34	14°22	12°56	24°25	9°39	0°18	27°53	0°24	19°55	5° 4	21°R46	21°12	9°38	n.a.	S 6
M 7	0 0 50	28°55'26	29° 2	12°20	25°39	9°32	0°28	27°49	0°23	19°57	5° 3	21°46	21° 9	9°44	n.a.	M 7
T 8 W 9	0 4 47 0 8 44	29°56'19 0 ≙ 57'13	13 ≙ 54 28°52	11°34 10°38	26°53 28° 7	9°24 9°15	0°37 0°47	27°45 27°41	0°22 0°21	19°59 20° 2	5° 1 5° 0	21°45 21°44	21° 6 21° 3	9°51 9°58	n.a.	T 8 W 9
T 10	0 8 44 0 12 40	1°58'09	13ML46	9°33	28° / 29°21	9° 5	0°47 0°56	27°37	0°21 0°20	20° 2	4°59	21°44 21°43	20°59	10° 4	n.a. n.a.	T 10
F 11	0 12 40	2°59'06	28°29	8°20	0m/35	8°54	1° 5	27°33	0°19	20° 6	4°58	21°42	20°56	10°11	n.a.	F 11
S 12	0 20 33	4° 0'04	12 × 755	7° 1	1°49	8°43	1°14	27°28	0°18	20° 8	4°57	21°41	20°53	10°18	n.a.	S 12
S 13	0 24 30	5° 1'03	27° 2	5°40	3° 4	8°31	1°23	27°24	0°17	20°11	4°56	21°40	20°50	10°24	n.a.	S 13
M14	0 24 30	6° 2'03	10 중 47	4°18	4°18	8°17	1°32	27°20	0°16	20°13	4°55	21°D40	20°47	10°24 10°31	n.a.	M14
T 15	0 32 23	7° 3'04	24°11	2°58	5°32	8° 3	1°40	27°15	0°14	20°15	4°54	21°41	20°44	10°38	n.a.	T 15
W16	0 36 19	8° 4'06	7≈17	1°43	6°47	7°49	1°49	27°10	0°13	20°17	4°52	21°42	20°40	10°44	n.a.	W16
T 17	0 40 16	9° 5'08	20° 5	0°36	8° 1	7°33	1°57	27° 6	0°12	20°19	4°51	21°43	20°37	10°51	n.a.	T 17
F 18	0 44 13	10° 6'11	2) 39	29 m 37	9°16	7°17	2° 5	27° 1	0°11	20°21	4°50	21°45	20°34	10°58	n.a.	F 18
S 19	0 48 9	11° 7'16	15° 2	28°49	10°30	7° 0	2°13	26°57	0° 9	20°24	4°49	21°45	20°31	11° 5	n.a.	S 19
S 20	0 52 6	12° 8'21	27°14	28°13	11°45	6°42	2°21	26°52	0° 8	20°26	4°48	21°R45	20°28	11°11	n.a.	S 20
M21	0 56 2	13° 9'27	9 Ƴ 18	27°47	12°59	6°24	2°29	26°47	0° 6	20°28	4°47	21°44	20°25	11°18	n.a.	M21
T 22	0 59 59	14°10'34	21°17	27°34	14°14	6° 5	2°37	26°42	0° 5	20°30	4°46	21°42	20°21	11°25	n.a.	T 22
W23	1 3 55	15°11'42	3810	27°D31	15°28	5°45	2°45	26°37	0° 3	20°32	4°44	21°39	20°18	11°31	n.a.	W23
T 24	1 7 52	16°12'51	15° 1	27°38	16°43	5°25	2°52	26°33	0° 1	20°34	4°43	21°34	20°15	11°38	n.a.	T 24
F 25 S 26	1 11 48 1 15 45	17°14'01 18°15'12	26°51 8 Ⅲ 44	27°55 28°21	17°58 19°12	5° 4 4°43	2°59 3° 6	26°28 26°23	29 8 59 29°58	20°36 20°38	4°42 4°41	21°30 21°25	20°12 20° 9	11°45 11°51	n.a. n.a.	F 25 S 26
					_	_								_		
S 27	1 19 42	19°16'24	20°41	28°55	20°27	4°21	3°14	26°18	29°56	20°40	4°40	21°21	20° 5	11°58	n.a.	S 27
M28 T 29	1 23 38 1 27 35	20°17'37 21°18'51	2 95 47 15° 6	29°35 0 ≏ 22	21°42 22°57	3°59 3°37	3°20 3°27	26°13 26° 8	29°54 29°53	20°42 20°44	4°39 4°38	21°18 21°17	20° 2 19°59	12° 5 12°11	n.a.	M28 T 29
W30	1 31 31	21 18 31 22°20'06	27°42	1°14	24°12	3°14	3°34	26° 3	29°51	20°46	4°37	21°D17	19°56	12 11 12°18	n.a. n.a.	W30
T 31	1 35 28	23 <u>0</u> 21'22	10 Ω 39	2 ₽ 11	25 m) 27	2 8 50	3 Ω 40	25 Υ 58	29849	20 m 48	4 Υ 36	21 H 18	19) 53	12825	n.a.	T 31
1 31	1 33 28	23==21 22	100639	∠ = 11	23 IIJ 27	2030	30640	23 1 30	29 0 49	40 لإا ∪∠	4130	21 八 10	17/1/3	12023	II.a.	1 3

Delta T = 11h53m07s

NOVEMBER 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)∤(并	Р	n	v	ţ	Q K	Day
F 1	1 39 24	24 º 22'38	24 Ω 1	3 ₾ 13	26Mp42	2°R27	3 Ω 47	25°R53	29°R47	20 m 50	4°R35	21 米 20	19 ∺ 50	12832	n.a.	F 1
S 2	1 43 21	25°23'56	7 m 51	4°18	27°57	2 8 3	3°53	25 Ƴ 48	29 8 45	20°52	4℃ 34	21°21	19°46	12°38	n.a.	S 2
S 3	1 47 17	26°25'14	22° 9	5°26	29°12	1°39	3°59	25°43	29°43	20°54	4°32	21°R22	19°43	12°45	n.a.	S 3
M 4	1 51 14	27°26'33	6 ₽ 53	6°37	0 <u>₽</u> 27	1°16	4° 4	25°38	29°41	20°56	4°31	21°21	19°40	12°52	n.a.	M 4
T 5 W 6	1 55 11 1 59 7	28°27'52 29°29'12	21°56 7 M J11	7°50 9° 6	1°42 2°57	0°52 0°28	4°10 4°16	25°33 25°28	29°39 29°37	20°58 21° 0	4°30 4°29	21°18 21°13	19°37 19°34	12°58 13° 5	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	2 3 4	0ML30'32	22°26	10°24	4°12	0° 4	4°21	25°23	29°34	21° 2	4°28	21° 7	19°30	13°12	n.a.	T 7
F 8	2 7 0	1°31'52	7 ₹ 32	11°43	5°27	29 Υ 40	4°26	25°18	29°32	21° 4	4°27	21° 1	19°27	13°18	n.a.	F 8
S 9	2 10 57	2°33'12	22°19	13° 3	6°42	29°16	4°31	25°13	29°30	21° 5	4°26	20°55	19°24	13°25	n.a.	S 9
S 10	2 14 53	3°34'33	6 ප 41	14°25	7°57	28°53	4°36	25° 8	29°28	21° 7	4°25	20°50	19°21	13°32	n.a.	S 10
M11	2 18 50	4°35'53	20°35	15°48	9°12	28°29	4°41	25° 3	29°25	21° 9	4°24	20°48	19°18	13°38	n.a.	M11
T 12	2 22 47	5°37'13	4 ≈ 2	17°12	10°27	28° 6	4°45	24°58	29°23	21°11	4°23	20°D46	19°15	13°45	n.a.	T 12
W13 T 14	2 26 43 2 30 40	6°38'33 7°39'52	17° 3 29°43	18°37 20° 2	11°42 12°57	27°44 27°22	4°50 4°54	24°53 24°49	29°21 29°18	21°12 21°14	4°22 4°22	20°47 20°48	19°11 19°8	13°52 13°59	n.a.	W13 T 14
F 15	2 30 40	8°41'12	12) 6	20° 2	14°12	27°22 27° 0	4°54 4°58	24°49 24°44	29°18 29°16	21°14 21°16	4°22	20°48 20°50	19° 8	13°39 14° 5	n.a. n.a.	F 15
S 16	2 38 33	9°42'30	24°16	22°56	15°27	26°39	5° 2	24°39	29°14	21°17	4°20	20°R50	19° 2	14°12	n.a.	S 16
S 17	2 42 29	10°43'49	6 Ƴ 17	24°23	16°42	26°18	5° 5	24°34	29°11	21°19	4°19	20°48	18°59	14°19	n.a.	S 17
M18	2 46 26	11°45'07	18°12	25°52	17°58	25°58	5° 9	24°30	29° 9	21°21	4°18	20°45	18°56	14°25	n.a.	M18
T 19	2 50 23	12°46'25	0 8 4	27°20	19°13	25°38	5°12	24°25	29° 6	21°22	4°17	20°38	18°52	14°32	n.a.	T 19
W20 T 21	2 54 19 2 58 16	13°47'43 14°49'01	11°55 23°46	28°50	20°28 21°43	25°19 25° 0	5°15 5°18	24°20 24°16	29° 4 29° 1	21°24 21°25	4°16 4°15	20°29 20°19	18°49 18°46	14°39 14°45	n.a.	W20 T 21
F 22	3 2 12	14°49'01 15°50'18	5 ∏ 39	0 M ₊19 1°49	21°43 22°58	24°43	5°21	24°16 24°11	29° 1 28°59	21°23	4°15	20° 19 20° 8	18°43	14°43	n.a. n.a.	F 22
S 23	3 6 9	16°51'35	17°36	3°20	24°13	24°25	5°23	24° 7	28°56	21°28	4°14	19°56	18°40	14°59	n.a.	S 23
S 24	3 10 5	17°52'52	29°39	4°51	25°28	24° 9	5°26	24° 3	28°54	21°30	4°13	19°46	18°36	15° 6	n.a.	S 24
M25	3 14 2	18°54'09	119548	6°22	26°43	23°53	5°28	23°58	28°51	21°31	4°12	19°37	18°33	15°12	n.a.	M25
T 26	3 17 58	19°55'26	24° 8	7°54	27°59	23°38	5°30	23°54	28°49	21°33	4°11	19°31	18°30	15°19	n.a.	T 26
W27	3 21 55	20°56'42	6 Ω 42	9°27	29°14	23°24 23°11	5°32	23°50	28°46	21°34 21°35	4°11	19°28 19°D27	18°27	15°26	n.a.	W27
T 28 F 29	3 25 52 3 29 48	21°57'58 22°59'14	19°33 2 m 46	10°59 12°33	0 ™ 29 1°44	23°11 22°58	5°34 5°35	23°46 23°42	28°44 28°41	21°35 21°37	4°10 4° 9	19°D27	18°24 18°21	15°32 15°39	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	3 33 45	24 N 0'29	16 m)23	14 M 6	2 M 59	22 ° 46	5 Ω 36	23 Y 38	28838	21 m/38	4Υ 9	19°R28	18) 17	15 8 46	n.a.	S 30

Delta T = 11h53m05s

Julian Calendar 1 Nov. 1829 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1829 BCE

DECEMBER 1829 BCE (-1828) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	v	v	Ç	Q K	Day
S 1	3 37 41	25M 1'44	0 ჲ 27	15 M 40	4 M .14	22°R35	5 Ω 37	23°R34	28°R36	21 m 39	4°R 8	19°R27	18) 14	15 8 53	n.a.	S 1
M 2	3 41 38	26° 2'58	14°58	17°15	5°29	22 Y 25	5°38	23 Y 30	28 8 33	21°40	4 ℃ 7	19 米 25	18°11	15°59	n.a.	M 2
T 3	3 45 34	27° 4'12	29°53	18°50	6°45	22°15	5°39	23°26	28°30	21°42	4° 7	19°20	18° 8	16° 6	n.a.	T 3
W 4	3 49 31	28° 5'26	15 M 5	20°26	8° 0	22° 6	5°39	23°23	28°28	21°43	4° 6	19°12	18° 5	16°13	n.a.	W 4
T 5	3 53 28	29° 6'39	0 , ₹24	22° 2	9°15	21°59	5°40	23°19	28°25	21°44	4° 5	19° 2	18° 2	16°19	n.a.	T 5
F 6	3 57 24	0 才 7'51	15°40	23°38	10°30	21°51	5°R40	23°16	28°23	21°45	4° 5	18°51	17°58	16°26	n.a.	F 6
S 7	4 1 21	1° 9'02	0 궁 39	25°15	11°45	21°45	5°40	23°12	28°20	21°46	4° 4	18°40	17°55	16°33	n.a.	S 7
S 8	4 5 17	2°10'12	15°15	26°53	13° 0	21°40	5°39	23° 9	28°17	21°47	4° 4	18°31	17°52	16°39	n.a.	S 8
M 9	4 9 14	3°11'20	29°22	28°31	14°15	21°35	5°39	23° 6	28°15	21°48	4° 3	18°24	17°49	16°46	n.a.	M 9
T 10	4 13 10	4°12'28	12≈58	0 ₮ 10	15°30	21°31	5°38	23° 3	28°12	21°49	4° 3	18°20	17°46	16°53	n.a.	T 10
W11	4 17 7	5°13'34	26° 5	1°50	16°45	21°29	5°37	22°59	28°10	21°50	4° 2	18°18	17°42	17° 0	n.a.	W11
T 12	4 21 4	6°14'38	8 ∺ 47	3°30	18° 0	21°26	5°36	22°57	28° 7	21°51	4° 2	18°D18	17°39	17° 6	n.a.	T 12
F 13	4 25 0	7°15'42	21° 8	5°11	19°15	21°25	5°35	22°54	28° 4	21°52	4° 1	18°R18	17°36	17°13	n.a.	F 13
S 14	4 28 57	8°16'43	3 Υ 14	6°52	20°30	21°D24	5°34	22°51	28° 2	21°53	4° 1	18°17	17°33	17°20	n.a.	S 14
S 15	4 32 53	9°17'44	15°11	8°34	21°45	21°24	5°32	22°48	27°59	21°54	4° 0	18°15	17°30	17°26	n.a.	S 15
M16	4 36 50	10°18'43	27° 1	10°17	23° 0	21°25	5°30	22°46	27°57	21°54	4° 0	18° 9	17°27	17°33	n.a.	M16
T 17	4 40 46	11°19'40	8 8 50	12° 0	24°15	21°27	5°28	22°43	27°54	21°55	4° 0	18° 1	17°23	17°40	n.a.	T 17
W18	4 44 43	12°20'37	20°41	13°44	25°30	21°29	5°26	22°41	27°52	21°56	3°59	17°49	17°20	17°46	n.a.	W18
T 19	4 48 39	13°21'31	2 ∏ 35	15°29	26°45	21°32	5°23	22°39	27°49	21°57	3°59	17°36	17°17	17°53	n.a.	T 19
F 20	4 52 36	14°22'25	14°34	17°14	28° 0	21°36	5°21	22°37	27°47	21°57	3°59	17°21	17°14	18° 0	n.a.	F 20
S 21	4 56 33	15°23'17	26°40	19° 0	29°15	21°41	5°18	22°35	27°44	21°58	3°58	17° 6	17°11	18° 7	n.a.	S 21
S 22	5 0 29	16°24'08	8952	20°46	0 ₮ 30	21°46	5°15	22°33	27°42	21°58	3°58	16°52	17° 8	18°13	n.a.	S 22
M23	5 4 26	17°24'57	21°13	22°33	1°45	21°52	5°12	22°31	27°39	21°59	3°58	16°41	17° 4	18°20	n.a.	M23
T 24	5 8 22	18°25'45	3 Ω 43	24°21	3° 0	21°58	5° 9	22°29	27°37	21°59	3°58	16°32	17° 1	18°27	n.a.	T 24
W25	5 12 19	19°26'32	16°24	26° 9	4°15	22° 5	5° 5	22°27	27°35	22° 0	3°57	16°27	16°58	18°33	n.a.	W25
T 26	5 16 15	20°27'17	29°19	27°57	5°30	22°13	5° 2	22°26	27°32	22° 0	3°57	16°24	16°55	18°40	n.a.	T 26
F 27	5 20 12	21°28'01	12 M y30	29°45	6°45	22°22	4°58	22°25	27°30	22° 1	3°57	16°24	16°52	18°47	n.a.	F 27
S 28	5 24 9	22°28'44	26° 0	1 る 34	8° 0	22°31	4°54	22°23	27°28	22° 1	3°57	16°24	16°48	18°54	n.a.	S 28
S 29	5 28 5	23°29'25	9 ჲ 52	3°23	9°15	22°40	4°50	22°22	27°25	22° 2	3°57	16°23	16°45	19° 0	n.a.	S 29
M30	5 32 2	24°30'06	24° 6	5°11	10°30	22°50	4°45	22°21	27°23	22° 2	3°57	16°20	16°42	19° 7	n.a.	M30
T 31	5 35 58	25 ∡ ³30'44	8 M .42	6 궁 59	11 才 44	23 ° 1	4 Ω 41	22 Y 20	27 8 21	22 Mp 2	3 ℃ 57	16 ¥ 15	16 ∺ 39	19 8 14	n.a.	T 31

Delta T = 11h53m03s

JANUARY 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	n	ß	ţ	, K	Day
W 1	5 39 55	26 ₹ 31'22	23 M 35	8 국 46	12 √ 59	23 Y 13	4°R36	22°R19	27°R19	22 Mp 2	3°R57	16°R 7	16 ¥ 36	19820	n.a.	W 1
T 2	5 43 51	27°31'58	8 . ₹37	10°32	14°14	23°24	4 Ω 31	22 Y 19	27817	22° 3	3°D57	15 米 57	16°33	19°27	n.a.	T 2
F 3	5 47 48	28°32'32	23°41	12°17	15°29	23°37	4°26	22°18	27°14	22° 3	3 Ƴ 57	15°46	16°29	19°34	n.a.	F 3
S 4	5 51 44	29°33'04	8 국 35	14° 0	16°44	23°50	4°21	22°18	27°12	22° 3	3°57	15°34	16°26	19°41	n.a.	S 4
S 5	5 55 41	0 ට 33'35	23°11	15°41	17°59	24° 3	4°16	22°17	27°10	22° 3	3°57	15°24	16°23	19°47	n.a.	S 5
M 6	5 59 38	1°34'04	7≈22	17°20	19°13	24°17	4°10	22°17	27° 8	22° 3	3°57	15°17	16°20	19°54	n.a.	M 6
T 7	6 3 34	2°34'30	21° 4	18°55	20°28	24°32	4° 5	22°17	27° 6	22° 3	3°57	15°12	16°17	20° 1	n.a.	T 7
W 8	6 731	3°34'55	4) (18	20°26	21°43	24°47	3°59	22°D17	27° 4	22°R 3	3°57	15°10	16°14	20° 7	n.a.	W 8
T 9	6 11 27	4°35'17	17° 6	21°53	22°58	25° 2	3°53	22°17	27° 2	22° 3	3°57	15°D 9	16°10	20°14	n.a.	T 9
F 10	6 15 24	5°35'37	29°31	23°14	24°12	25°18	3°47	22°17	27° 0	22° 3	3°57	15°R 9	16° 7	20°21	n.a.	F 10
S 11	6 19 20	6°35'55	11 Y 40	24°31	25°27	25°35	3°41	22°17	26°59	22° 3	3°58	15° 9	16° 4	20°28	n.a.	S 11
S 12	6 23 17	7°36'11	23°38	25°40	26°42	25°52	3°35	22°18	26°57	22° 3	3°58	15° 8	16° 1	20°34	n.a.	S 12
M13	6 27 13	8°36'24	5 8 29	26°43	27°57	26° 9	3°28	22°18	26°55	22° 3	3°58	15° 4	15°58	20°41	n.a.	M13
T 14	6 31 10	9°36'35	17°19	27°39	29°11	26°26	3°22	22°19	26°53	22° 3	3°58	14°58	15°54	20°48	n.a.	T 14
W15	6 35 7	10°36'45	29°11	28°26	0 궁 26	26°45	3°15	22°20	26°52	22° 2	3°58	14°50	15°51	20°54	n.a.	W15
T 16	6 39 3	11°36'51	11 II 9	29° 5	1°41	27° 3	3° 9	22°21	26°50	22° 2	3°59	14°39	15°48	21° 1	n.a.	T 16
F 17	6 43 0	12°36'56	23°15	29°34	2°55	27°22	3° 2	22°22	26°48	22° 2	3°59	14°27	15°45	21° 8	n.a.	F 17
S 18	6 46 56	13°36'59	5931	29°55	4°10	27°41	2°55	22°23	26°47	22° 2	3°59	14°15	15°42	21°14	n.a.	S 18
S 19	6 50 53	14°37'00	17°57	0≈ 6	5°24	28° 1	2°48	22°24	26°45	22° 1	4° 0	14° 4	15°39	21°21	n.a.	S 19
M20	6 54 49	15°36'58	0 Ω 33	0°R 8	6°39	28°21	2°41	22°26	26°44	22° 1	4° 0	13°55	15°35	21°28	n.a.	M20
T 21	6 58 46	16°36'54	13°21	0° 1	7°54	28°41	2°34	22°27	26°42	22° 0	4° 1	13°49	15°32	21°35	n.a.	T 21
W22	7 2 42	17°36'49	26°20	29 궁 44	9° 8	29° 2	2°26	22°29	26°41	22° 0	4° 1	13°45	15°29	21°41	n.a.	W22
T 23	7 6 39	18°36'41	9 ™ 30	29°19	10°23	29°23	2°19	22°30	26°40	21°59	4° 1	13°D43	15°26	21°48	n.a.	T 23
F 24	7 10 36	19°36'32	22°52	28°47	11°37	29°44	2°12	22°32	26°38	21°59	4° 2	13°43	15°23	21°55	n.a.	F 24
S 25	7 14 32	20°36'20	6 ≏ 28	28° 7	12°52	0 8 6	2° 4	22°34	26°37	21°58	4° 2	13°44	15°20	22° 1	n.a.	S 25
S 26	7 18 29	21°36'07	20°18	27°22	14° 6	0°28	1°57	22°36	26°36	21°58	4° 3	13°R45	15°16	22° 8	n.a.	S 26
M27	7 22 25	22°35'52	4ML23	26°31	15°21	0°50	1°49	22°38	26°35	21°57	4° 3	13°44	15°13	22°15	n.a.	M27
T 28	7 26 22	23°35'35	18°42	25°37	16°35	1°13	1°42	22°40	26°34	21°57	4° 4	13°42	15°10	22°22	n.a.	T 28
W29	7 30 18	24°35'16	3 √ 12	24°40	17°50	1°35	1°34	22°43	26°33	21°56	4° 4	13°37	15° 7	22°28	n.a.	W29
T 30	7 34 15	25°34'56	17°49	23°43	19° 4	1°59	1°26	22°45	26°32	21°55	4° 5	13°31	15° 4	22°35	n.a.	T 30
F 31	7 38 11	26 る 34'33	2 ප් 27	22 궁 45	20 궁 19	2 8 22	1 Ω 19	22 Y 48	26 8 31	21 m 55	4 Υ 6	13 ∺ 23	15 米 0	22842	n.a.	F 31

Delta T = 11h53m01s

Julian Calendar 1 Jan. 1828 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1829 BCE

FEBRUARY 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(并	Р	₽.	v	Ç	ę,	Day
S 1	7 42 8	27る34'09	16 ප 59	21°R49	21 궁 33	2 8 46	1°R11	22 Y 50	26°R30	21°R54	4 Υ 6	13°R16	14) (57	22848	n.a.	S 1
S 2	7 46 5	28°33'42	1≈17	20 궁 56	22°48	3°10	1 Q 3	22°53	26 8 29	21 m 53	4° 7	13 ∺ 9	14°54	22°55	n.a.	S 2
M 3	7 50 1	29°33'13	15°16	20° 6	24° 2	3°34	0°55	22°56	26°28	21°52	4° 7	13° 4	14°51	23° 2	n.a.	M 3
T 4	7 53 58	0≈32'42	28°53	19°20	25°17	3°59	0°47	22°59	26°27	21°51	4° 8	13° 1	14°48	23° 9	n.a.	T 4
W 5	7 57 54	1°32'08	12 米 6	18°39	26°31	4°23	0°40	23° 2	26°27	21°50	4° 9	13°D 0	14°45	23°15	n.a.	W 5
T 6	8 1 51	2°31'32	24°56	18° 3	27°46	4°48	0°32	23° 5	26°26	21°50	4°10	13° 1	14°41	23°22	n.a.	T 6
F 7	8 5 47	3°30'53	7 Y 25	17°33	29° 0	5°14	0°24	23° 8	26°25	21°49	4°10	13° 2	14°38	23°29	n.a.	F 7
S 8	8 9 44	4°30'12	19°38	17° 9	0≈14	5°39	0°16	23°12	26°25	21°48	4°11	13° 4	14°35	23°35	n.a.	S 8
S 9	8 13 40	5°29'28	1 8 39	16°51	1°29	6° 5	0° 9	23°15	26°24	21°47	4°12	13°R 5	14°32	23°42	n.a.	S 9
M10	8 17 37	6°28'42	13°32	16°38	2°43	6°31	0° 1	23°19	26°24	21°46	4°13	13° 5	14°29	23°49	n.a.	M10
T 11	8 21 33	7°27'54	25°24	16°32	3°57	6°57	29953	23°22	26°24	21°45	4°13	13° 3	14°26	23°56	n.a.	T 11
W12	8 25 30	8°27'03	7 Ⅱ 18	16°D32	5°12	7°23	29°46	23°26	26°23	21°44	4°14	13° 0	14°22	24° 2	n.a.	W12
T 13	8 29 27	9°26'09	19°19	16°37	6°26	7°50	29°38	23°30	26°23	21°43	4°15	12°55	14°19	24° 9	n.a.	T 13
F 14	8 33 23	10°25'14	19531	16°47	7°40	8°17	29°30	23°34	26°23	21°41	4°16	12°50	14°16	24°16	n.a.	F 14
S 15	8 37 20	11°24'15	13°55	17° 3	8°55	8°44	29°23	23°38	26°23	21°40	4°17	12°44	14°13	24°23	n.a.	S 15
S 16	8 41 16	12°23'15	26°33	17°24	10° 9	9°11	29°16	23°42	26°23	21°39	4°18	12°39	14°10	24°29	n.a.	S 16
M17	8 45 13	13°22'12	9 Ω 26	17°49	11°23	9°38	29° 8	23°46	26°23	21°38	4°19	12°35	14° 6	24°36	n.a.	M17
T 18	8 49 9	14°21'07	22°34	18°19	12°37	10° 6	29° 1	23°51	26°D23	21°37	4°20	12°32	14° 3	24°43	n.a.	T 18
W19	8 53 6	15°20'00	5 m 56	18°53	13°52	10°34	28°54	23°55	26°23	21°36	4°20	12°D31	14° 0	24°49	n.a.	W19
T 20	8 57 2	16°18'51	19°30	19°32	15° 6	11° 2	28°46	23°59	26°23	21°34	4°21	12°31	13°57	24°56	n.a.	T 20
F 21	9 0 59	17°17'39	3 ₽ 16	20°14	16°20	11°30	28°39	24° 4	26°23	21°33	4°22	12°32	13°54	25° 3	n.a.	F 21
S 22	9 4 55	18°16'26	17°10	20°59	17°34	11°58	28°32	24° 9	26°23	21°32	4°23	12°33	13°51	25°10	n.a.	S 22
S 23	9 8 52	19°15'11	1 M .12	21°49	18°48	12°27	28°26	24°13	26°23	21°31	4°24	12°34	13°47	25°16	n.a.	S 23
M24	9 12 49	20°13'54	15°21	22°41	20° 2	12°55	28°19	24°18	26°24	21°29	4°25	12°R35	13°44	25°23	n.a.	M24
T 25	9 16 45	21°12'35	29°33	23°36	21°17	13°24	28°12	24°23	26°24	21°28	4°26	12°35	13°41	25°30	n.a.	T 25
W26	9 20 42	22°11'15	13 ∡ 748	24°35	22°31	13°53	28° 5	24°28	26°24	21°27	4°27	12°34	13°38	25°36	n.a.	W26
T 27	9 24 38	23° 9'52	28° 2	25°36	23°45	14°22	27°59	24°33	26°25	21°25	4°28	12°32	13°35	25°43	n.a.	T 27
F 28	9 28 35	24≈ 8'28	12 る 12	26 궁 40	24≈59	14 8 51	27953	24 Y 38	26 8 25	21 Mp 24	4 Υ30	12) (30	13) 32	25 8 50	n.a.	F 28

Delta T = 11h52m59s

MARCH 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	9 32 31	25≈ 7'02	26 ප 15	27 ප් 46	26≈13	15 8 21	27°R46	24 Y 43	26 8 26	21°R22	4Υ 31	12°R27	13 ¥ 28	25 8 57	n.a.	S 1
S 2	9 36 28	26° 5'34	10≈ 6	28°55	27°27	15°50	279540	24°49	26°27	21 Mp 21	4°32	12 米 25	13°25	26° 3	n.a.	S 2
M 3	9 40 24	27° 4'04	23°42	0≈ 7	28°41	16°20	27°34	24°54	26°27	21°20	4°33	12°24	13°22	26°10	n.a.	M 3
T 4	9 44 21	28° 2'32	7) € 2	1°20	29°55	16°50	27°28	24°59	26°28	21°18	4°34	12°D23	13°19	26°17	n.a.	T 4
W 5	9 48 17	29° 0'58	20° 4	2°36	1) 9	17°20	27°22	25° 5	26°29	21°17	4°35	12°23	13°16	26°23	n.a.	W 5
T 6	9 52 14	29°59'21	2 Υ 47	3°54	2°23	17°50	27°17	25°10	26°30	21°15	4°36	12°24	13°12	26°30	n.a.	T 6
F 7	9 56 11	0) € 57'43	15°14	5°14	3°37	18°20	27°11	25°16	26°31	21°14	4°37	12°25	13° 9	26°37	n.a.	F 7
S 8	10 0 7	1°56'02	27°27	6°36	4°51	18°50	27° 6	25°22	26°32	21°12	4°38	12°26	13° 6	26°44	n.a.	S 8
S 9	10 4 4	2°54'19	9 8 29	8° 0	6° 5	19°21	27° 1	25°28	26°33	21°11	4°40	12°27	13° 3	26°50	n.a.	S 9
M10	10 8 0	3°52'34	21°24	9°26	7°19	19°51	26°56	25°34	26°34	21° 9	4°41	12°27	13° 0	26°57	n.a.	M10
T 11	10 11 57	4°50'47	3 Ⅱ 17	10°53	8°33	20°22	26°51	25°39	26°35	21° 8	4°42	12°R28	12°57	27° 4	n.a.	T 11
W12	10 15 53	5°48'57	15°12	12°23	9°47	20°53	26°46	25°45	26°36	21° 6	4°43	12°27	12°53	27°10	n.a.	W12
T 13	10 19 50	6°47'06	27°14	13°55	11° 1	21°24	26°42	25°51	26°37	21° 5	4°44	12°27	12°50	27°17	n.a.	T 13
F 14	10 23 46	7°45'12	99527	15°28	12°15	21°55	26°37	25°58	26°38	21° 3	4°46	12°26	12°47	27°24	n.a.	F 14
S 15	10 27 43	8°43'16	21°55	17° 3	13°29	22°26	26°33	26° 4	26°40	21° 1	4°47	12°26	12°44	27°31	n.a.	S 15
S 16	10 31 39	9°41'18	4 Ω 41	18°40	14°43	22°58	26°29	26°10	26°41	21° 0	4°48	12°26	12°41	27°37	n.a.	S 16
M17	10 35 36	10°39'18	17°46	20°19	15°57	23°29	26°25	26°16	26°43	20°58	4°49	12°25	12°37	27°44	n.a.	M17
T 18	10 39 33	11°37'17	1 Mp 1 1	22° 0	17°11	24° 1	26°21	26°23	26°44	20°57	4°51	12°25	12°34	27°51	n.a.	T 18
W19	10 43 29	12°35'13	14°55	23°43	18°25	24°32	26°18	26°29	26°46	20°55	4°52	12°25	12°31	27°57	n.a.	W19
T 20	10 47 26	13°33'07	28°55	25°27	19°38	25° 4	26°14	26°36	26°47	20°53	4°53	12°25	12°28	28° 4	n.a.	T 20
F 21	10 51 22	14°31'00	13 ₾ 8	27°13	20°52	25°36	26°11	26°42	26°49	20°52	4°54	12°25	12°25	28°11	n.a.	F 21
S 22	10 55 19	15°28'51	27°30	29° 1	22° 6	26° 8	26° 8	26°49	26°50	20°50	4°56	12°25	12°22	28°18	n.a.	S 22
S 23	10 59 15	16°26'41	11 M 54	0 ¥ 51	23°20	26°40	26° 5	26°55	26°52	20°49	4°57	12°24	12°18	28°24	n.a.	S 23
M24	11 3 12	17°24'30	26°18	2°43	24°34	27°12	26° 2	27° 2	26°54	20°47	4°58	12°24	12°15	28°31	n.a.	M24
T 25	11 7 8	18°22'17	10 ∡ 37	4°36	25°47	27°44	26° 0	27° 9	26°56	20°45	5° 0	12°24	12°12	28°38	n.a.	T 25
W26	11 11 5	19°20'03	24°48	6°32	27° 1	28°17	25°57	27°15	26°57	20°44	5° 1	12°D24	12° 9	28°45	n.a.	W26
T 27	11 15 2	20°17'48	8 국 49	8°29	28°15	28°49	25°55	27°22	26°59	20°42	5° 2	12°24	12° 6	28°51	n.a.	T 27
F 28	11 18 58	21°15'31	22°39	10°28	29°29	29°21	25°53	27°29	27° 1	20°40	5° 4	12°25	12° 3	28°58	n.a.	F 28
S 29	11 22 55	22°13'13	6≈16	12°28	0 Υ 42	29°54	25°51	27°36	27° 3	20°39	5° 5	12°26	11°59	29° 5	n.a.	S 29
S 30	11 26 51	23°10'54	19°40	14°31	1°56	0 П 27	25°49	27°43	27° 5	20°37	5° 6	12°26	11°56	29°11	n.a.	S 30
M31	11 30 48	24 米 8'33	2) 51	16 ∺ 34	3 Υ10	1 I 0	259348	27 Y 50	27 8 7	20 m 36	5 Υ 8	12 ∺ 27	11 米 53	29 8 18	n.a.	M31

Delta T = 11h52m57s

Julian Calendar 1 March 1828 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1828 BCE

APRIL 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)∤(¥	В	u	v	Ç	ç	Day
T 1	11 34 44	25 米 6'11	15) 48	18) 40	4 Υ23	1 Ⅲ 33	25°R47	27 Y 57	27 8 9	20°R34	5 Υ 9	12°R27	11) (50	29 8 25	n.a.	T 1
W 2	11 38 41	26° 3'47	28°32	20°47	5°37	2° 5	259546	28° 4	27°12	20 m 32	5°10	12) 27	11°47	29°32	n.a.	W 2
T 3	11 42 37	27° 1'22	11 ° 3	22°55	6°51	2°39	25°45	28°11	27°14	20°31	5°12	12°25	11°43	29°38	n.a.	T 3
F 4	11 46 34	27°58'55	23°22	25° 4	8° 4	3°12	25°44	28°19	27°16	20°29	5°13	12°23	11°40	29°45	n.a.	F 4
S 5	11 50 30	28°56'28	5 8 30	27°14	9°18	3°45	25°43	28°26	27°18	20°28	5°14	12°21	11°37	29°52	n.a.	S 5
S 6	11 54 27	29°53'58	17°30	29°24	10°32	4°18	25°43	28°33	27°21	20°26	5°16	12°18	11°34	29°58	n.a.	S 6
M 7	11 58 24	0 Υ 51'27	29°25	1 Υ 35	11°45	4°52	25°43	28°40	27°23	20°24	5°17	12°16	11°31	0 Ⅱ 5	n.a.	M 7
T 8	12 2 20	1°48'55	11 I I17	3°46	12°59	5°25	25°D43	28°48	27°25	20°23	5°18	12°14	11°28	0°12	n.a.	T 8
W 9	12 6 17	2°46'22	23°11	5°57	14°12	5°59	25°43	28°55	27°28	20°21	5°20	12°13	11°24	0°19	n.a.	W 9
T 10	12 10 13	3°43'46	59512	8° 8	15°26	6°32	25°43	29° 2	27°30	20°20	5°21	12°D12	11°21	0°25	n.a.	T 10
F 11	12 14 10	4°41'10	17°24	10°18	16°39	7° 6	25°44	29°10	27°33	20°18	5°23	12°13	11°18	0°32	n.a.	F 11
S 12	12 18 6	5°38'32	29°51	12°27	17°53	7°40	25°44	29°17	27°35	20°16	5°24	12°14	11°15	0°39	n.a.	S 12
S 13	12 22 3	6°35'52	$12\Omega_{37}$	14°35	19° 6	8°14	25°45	29°25	27°38	20°15	5°25	12°16	11°12	0°46	n.a.	S 13
M14	12 25 59	7°33'11	25°47	16°41	20°20	8°48	25°46	29°32	27°40	20°13	5°27	12°17	11°8	0°52	n.a.	M14
T 15	12 29 56	8°30'29	9 m 21	18°46	21°33	9°22	25°48	29°40	27°43	20°12	5°28	12°R18	11° 5	0°59	n.a.	T 15
W16	12 33 53	9°27'46	23°19	20°49	22°47	9°56	25°49	29°47	27°46	20°10	5°29	12°17	11° 2	1° 6	n.a.	W16
T 17	12 37 49	10°25'01	7 ₽ 39	22°50	24° 0	10°30	25°51	29°55	27°48	20° 9	5°31	12°16	10°59	1°12	n.a.	T 17
F 18	12 41 46	11°22'16	22°17	24°49	25°14	11° 4	25°52	0 8 3	27°51	20° 7	5°32	12°13	10°56	1°19	n.a.	F 18
S 19	12 45 42	12°19'30	7 M 5	26°45	26°27	11°38	25°54	0°10	27°54	20° 6	5°33	12° 9	10°53	1°26	n.a.	S 19
S 20	12 49 39	13°16'43	21°56	28°39	27°41	12°13	25°57	0°18	27°57	20° 4	5°35	12° 5	10°49	1°33	n.a.	S 20
M21	12 53 35	14°13'55	6 ₮ 42	0 8 31	28°54	12°47	25°59	0°26	28° 0	20° 3	5°36	12° 1	10°46	1°39	n.a.	M21
T 22	12 57 32	15°11'07	21°16	2°20	0 8 7	13°22	26° 1	0°33	28° 3	20° 1	5°37	11°58	10°43	1°46	n.a.	T 22
W23	13 1 29	16° 8'19	5 る 34	4° 7	1°21	13°56	26° 4	0°41	28° 6	20° 0	5°39	11°56	10°40	1°53	n.a.	W23
T 24	13 5 25	17° 5'29	19°33	5°51	2°34	14°31	26° 7	0°49	28° 8	19°59	5°40	11°D55	10°37	1°59	n.a.	T 24
F 25	13 9 22	18° 2'40	3≈13	7°32	3°47	15° 6	26°10	0°57	28°11	19°57	5°41	11°56	10°34	2° 6	n.a.	F 25
S 26	13 13 18	18°59'50	16°34	9°11	5° 1	15°40	26°13	1° 4	28°14	19°56	5°43	11°58	10°30	2°13	n.a.	S 26
S 27	13 17 15	19°56'59	29°38	10°47	6°14	16°15	26°16	1°12	28°18	19°55	5°44	11°59	10°27	2°20	n.a.	S 27
M28	13 21 11	20°54'08	12 米 28	12°20	7°27	16°50	26°20	1°20	28°21	19°53	5°45	11°R59	10°24	2°26	n.a.	M28
T 29	13 25 8	21°51'17	25° 6	13°51	8°41	17°25	26°23	1°28	28°24	19°52	5°47	11°59	10°21	2°33	n.a.	T 29
W30	13 29 4	22 Y 48'25	7 Ƴ 32	15 8 19	9 8 54	18 I I 0	269527	1836	28 8 27	19 m /51	5 Ƴ 48	11 米 56	10) 18	2∏40	n.a.	W30

Delta T = 11h52m55s

MAY 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ð	4	ħ) y (¥	Р	u	ಬ	Ç	, k	Day
T 1	13 33 1	23 Y 45'33	19 Y 49	16 8 44	118 7	18 Ⅲ 35	26931	1 8 43	28 8 30	19°R49	5 ℃ 49	11°R51	10) 1 4	2 Д 47	n.a.	T 1
F 2	13 36 58	24°42'40	1 8 57	18° 6	12°21	19°10	26°35	1°51	28°33	19 M p48	5°51	11) (45	10°11	2°53	n.a.	F 2
S 3	13 40 54	25°39'47	13°59	19°26	13°34	19°45	26°39	1°59	28°36	19°47	5°52	11°37	10° 8	3° 0	n.a.	S 3
S 4	13 44 51	26°36'53	25°55	20°43	14°47	20°21	26°44	2° 7	28°40	19°46	5°53	11°29	10° 5	3° 7	n.a.	S 4
M 5	13 48 47	27°33'59	7∏47	21°56	16° 0	20°56	26°49	2°15	28°43	19°44	5°55	11°21	10° 2	3°13	n.a.	M 5
T 6	13 52 44	28°31'04	19°39	23° 7	17°14	21°31	26°53	2°23	28°46	19°43	5°56	11°14	9°59	3°20	n.a.	T 6
W 7	13 56 40	29°28'08	19932	24°15	18°27	22° 7	26°58	2°31	28°49	19°42	5°57	11° 8	9°55	3°27	n.a.	W 7
T 8	14 0 37	0825'13	13°31	25°19	19°40	22°42	27° 3	2°39	28°53	19°41	5°58	11° 5	9°52	3°34	n.a.	T 8
F 9	14 4 33	1°22'16	25°40	26°21	20°53	23°18	27° 9	2°46	28°56	19°40	6° 0	11° 3	9°49	3°40	n.a.	F 9
S 10	14 8 30	2°19'19	8 Ω 4	27°19	22° 6	23°54	27°14	2°54	28°59	19°39	6° 1	11°D 3	9°46	3°47	n.a.	S 10
S 11	14 12 27	3°16'22	20°47	28°14	23°19	24°29	27°19	3° 2	29° 3	19°38	6° 2	11° 4	9°43	3°54	n.a.	S 11
M12	14 16 23	4°13'24	3 m 54	29° 5	24°33	25° 5	27°25	3°10	29° 6	19°36	6° 3	11° 5	9°40	4° 0	n.a.	M12
T 13	14 20 20	5°10'26	17°27	29°53	25°46	25°41	27°31	3°18	29°10	19°35	6° 5	11°R 5	9°36	4° 7	n.a.	T 13
W14	14 24 16	6° 7'27	1 ≏ 29	0Д36	26°59	26°17	27°37	3°26	29°13	19°34	6° 6	11° 3	9°33	4°14	n.a.	W14
T 15	14 28 13	7° 4'28	15°58	1°17	28°12	26°53	27°43	3°34	29°16	19°33	6° 7	10°59	9°30	4°21	n.a.	T 15
F 16	14 32 9	8° 1'30	0 M .50	1°53	29°25	27°29	27°49	3°42	29°20	19°33	6° 8	10°53	9°27	4°27	n.a.	F 16
S 17	14 36 6	8°58'31	15°56	2°25	0Д38	28° 5	27°56	3°50	29°23	19°32	6° 9	10°45	9°24	4°34	n.a.	S 17
S 18	14 40 3	9°55'32	1 √ 8	2°53	1°51	28°41	28° 2	3°57	29°27	19°31	6°11	10°37	9°20	4°41	n.a.	S 18
M19	14 43 59	10°52'33	16°15	3°17	3° 4	29°17	28° 9	4° 5	29°30	19°30	6°12	10°29	9°17	4°48	n.a.	M19
T 20	14 47 56	11°49'35	1ਰ 7	3°36	4°17	29°53	28°16	4°13	29°34	19°29	6°13	10°22	9°14	4°54	n.a.	T 20
W21	14 51 52	12°46'37	15°38	3°51	5°30	0929	28°22	4°21	29°37	19°28	6°14	10°17	9°11	5° 1	n.a.	W21
T 22	14 55 49	13°43'40	29°44	4° 1	6°43	1° 6	28°30	4°29	29°41	19°27	6°15	10°14	9° 8	5° 8	n.a.	T 22
F 23	14 59 45	14°40'43	13 ≈ 23	4° 7	7°56	1°42	28°37	4°37	29°45	19°27	6°16	10°D13	9° 5	5°14	n.a.	F 23
S 24	15 3 42	15°37'47	26°39	4°R 8	9° 9	2°19	28°44	4°44	29°48	19°26	6°17	10°13	9° 1	5°21	n.a.	S 24
S 25	15 7 39	16°34'51	9 ∺ 34	4° 4	10°22	2°55	28°51	4°52	29°52	19°25	6°18	10°R14	8°58	5°28	n.a.	S 25
M26	15 11 35	17°31'56	22°12	3°55	11°34	3°32	28°59	5° 0	29°55	19°24	6°19	10°13	8°55	5°35	n.a.	M26
T 27	15 15 32	18°29'01	4 Ƴ 35	3°42	12°47	4° 8	29° 7	5° 8	29°59	19°24	6°21	10°11	8°52	5°41	n.a.	T 27
W28	15 19 28	19°26'07	16°48	3°25	14° 0	4°45	29°14	5°16	0 Ⅱ 3	19°23	6°22	10° 6	8°49	5°48	n.a.	W28
T 29	15 23 25	20°23'13	28°54	3° 3	15°13	5°22	29°22	5°23	0° 6	19°23	6°23	9°58	8°46	5°55	n.a.	T 29
F 30	15 27 21	21°20'20	10853	2°37	16°26	5°58	29°30	5°31	0°10	19°22	6°24	9°47	8°42	6° 2	n.a.	F 30
S 31	15 31 18	22817'28	22 8 48	2 I 8	17 Ⅱ 39	6935	29539	5 8 39	0 Ⅱ 14	19 m)21	6 Y 25	9 ∺ 35	8 米 39	6 I 8	n.a.	S 31

Delta T = 11h52m53s

Julian Calendar 1 May 1828 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1828 BCE

JUNE 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	v	ţ	o k	Day
S 1	15 35 14	23814'36	4 ∏ 41	1°R35	18 Ⅱ 52	79512	299647	5 8 46	0 Ц 17	19°R21	6 Υ 26	9°R22	8 ∺ 36	6 Ⅱ 15	n.a.	S 1
M 2	15 39 11	24°11'45	16°33	1 II 0	20° 4	7°49	29°55	5°54	0°21	19 m 20	6°27	9 米 9	8°33	6°22	n.a.	M 2
T 3	15 43 8	25° 8'54	28°25	0°22	21°17	8°26	0Ω 4	6° 2	0°25	19°20	6°28	8°58	8°30	6°28	n.a.	T 3
W 4	15 47 4	26° 6'04	109520	29843	22°30	9° 3	0°12	6° 9	0°28	19°20	6°29	8°48	8°26	6°35	n.a.	W 4
T 5	15 51 1	27° 3'14	22°20	29° 2	23°43	9°40	0°21	6°17	0°32	19°19	6°29	8°41	8°23	6°42	n.a.	T 5
F 6	15 54 57	28° 0'25	4Ω29	28°22	24°55	10°17	0°30	6°24	0°36	19°19	6°30	8°37	8°20	6°49	n.a.	F 6
S 7	15 58 54	28°57'36	16°51	27°41	26° 8	10°55	0°39	6°32	0°39	19°19	6°31	8°35	8°17	6°55	n.a.	S 7
S 8	16 2 50	29°54'47	29°31	27° 2	27°21	11°32	0°48	6°39	0°43	19°18	6°32	8°D34	8°14	7° 2	n.a.	S 8
M 9	16 6 47	0∏52'00	12 M y32	26°24	28°33	12° 9	0°57	6°47	0°46	19°18	6°33	8°R34	8°11	7° 9	n.a.	M 9
T 10	16 10 44	1°49'12	26° 0	25°49	29°46	12°47	1° 6	6°54	0°50	19°18	6°34	8°34	8° 7	7°16	n.a.	T 10
W11	16 14 40	2°46'25	9 ≏ 56	25°17	0959	13°24	1°16	7° 2	0°54	19°18	6°35	8°31	8° 4	7°22	n.a.	W11
T 12	16 18 37	3°43'39	24°21	24°49	2°11	14° 1	1°25	7° 9	0°58	19°17	6°36	8°26	8° 1	7°29	n.a.	T 12
F 13	16 22 33	4°40'54	9 m .12	24°25	3°24	14°39	1°35	7°16	1° 1	19°17	6°36	8°19	7°58	7°36	n.a.	F 13
S 14	16 26 30	5°38'09	24°23	24° 6	4°36	15°17	1°44	7°24	1° 5	19°17	6°37	8° 9	7°55	7°42	n.a.	S 14
S 15	16 30 26	6°35'26	9 ∡ 143	23°53	5°49	15°54	1°54	7°31	1° 9	19°17	6°38	7°58	7°51	7°49	n.a.	S 15
M16	16 34 23	7°32'43	25° 1	23°44	7° 1	16°32	2° 4	7°38	1°12	19°17	6°39	7°48	7°48	7°56	n.a.	M16
T 17	16 38 20	8°30'02	10ට 6	23°D42	8°13	17°10	2°14	7°45	1°16	19°D17	6°39	7°39	7°45	8° 3	n.a.	T 17
W18	16 42 16	9°27'22	24°49	23°46	9°26	17°47	2°24	7°53	1°20	19°17	6°40	7°32	7°42	8° 9	n.a.	W18
T 19	16 46 13	10°24'43	9≈ 4	23°56	10°38	18°25	2°34	8° 0	1°23	19°17	6°41	7°28	7°39	8°16	n.a.	T 19
F 20	16 50 9	11°22'06	22°50	24°12	11°51	19° 3	2°44	8° 7	1°27	19°17	6°42	7°26	7°36	8°23	n.a.	F 20
S 21	16 54 6	12°19'30	6 ∺ 9	24°35	13° 3	19°41	2°55	8°14	1°30	19°17	6°42	7°26	7°32	8°30	n.a.	S 21
S 22	16 58 2	13°16'55	19° 3	25° 4	14°15	20°19	3° 5	8°21	1°34	19°18	6°43	7°26	7°29	8°36	n.a.	S 22
M23	17 1 59	14°14'22	1 Y 36	25°40	15°28	20°57	3°15	8°28	1°38	19°18	6°43	7°25	7°26	8°43	n.a.	M23
T 24	17 5 55	15°11'51	13°54	26°22	16°40	21°35	3°26	8°35	1°41	19°18	6°44	7°22	7°23	8°50	n.a.	T 24
W25	17 9 52	16° 9'21	26° 1	27°11	17°52	22°14	3°37	8°41	1°45	19°18	6°45	7°17	7°20	8°56	n.a.	W25
T 26	17 13 49	17° 6'52	7 8 59	28° 6	19° 4	22°52	3°47	8°48	1°48	19°18	6°45	7° 9	7°17	9° 3	n.a.	T 26
F 27	17 17 45	18° 4'25	19°53	29° 7	20°16	23°30	3°58	8°55	1°52	19°19	6°46	6°58	7°13	9°10	n.a.	F 27
S 28	17 21 42	19° 2'00	1 Ⅱ 45	0 П 13	21°29	24° 8	4° 9	9° 2	1°56	19°19	6°46	6°45	7°10	9°17	n.a.	S 28
S 29	17 25 38	19°59'36	13°37	1°26	22°41	24°47	4°20	9°8	1°59	19°19	6°47	6°32	7° 7	9°23	n.a.	S 29
M30	17 29 35	20 Ⅲ 57'14	25Ⅲ30	2 Ⅱ 44	23953	25925	4 Ω 31	9 8 15	2 II 3	19 m 20	6 Ƴ 47	6 ∺ 19	7 ∺ 4	9 Ⅲ 30	n.a.	M30

Delta T = 11h52m51s

JULY 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
T 1	17 33 31	21 II 54'53	79526	4 I 7	259 5	269 4	4 Ω 42	9 8 22	2 I I 6	19 m 20	6 Υ 48	6°R 6	7 ∺ 1	9 Ⅱ 37	n.a.	T 1
W 2	17 37 28	22°52'33	19°27	5°36	26°17	26°42	4°53	9°28	2°10	19°21	6°48	5) 56	6°57	9°44	n.a.	W 2
T 3	17 41 24	23°50'15	1 Ω 33	7° 9	27°29	27°21	5° 4	9°34	2°13	19°21	6°49	5°49	6°54	9°50	n.a.	T 3
F 4	17 45 21	24°47'58	13°48	8°46	28°41	28° 0	5°16	9°41	2°17	19°22	6°49	5°45	6°51	9°57	n.a.	F 4
S 5	17 49 18	25°45'43	26°14	10°28	29°53	28°38	5°27	9°47	2°20	19°22	6°49	5°43	6°48	10° 4	n.a.	S 5
S 6	17 53 14	26°43'29	8 m 55	12°12	1 Ω 5	29°17	5°38	9°53	2°24	19°23	6°50	5°D42	6°45	10°10	n.a.	S 6
M 7	17 57 11	27°41'16	21°56	14° 1	2°16	29°56	5°50	10° 0	2°27	19°24	6°50	5°R43	6°42	10°17	n.a.	M 7
T 8	18 1 7	28°39'05	5 ≏ 18	15°51	3°28	0 Ω 35	6° 1	10° 6	2°30	19°24	6°51	5°43	6°38	10°24	n.a.	T 8
W 9	18 5 4	29°36'54	19° 6	17°44	4°40	1°14	6°13	10°12	2°34	19°25	6°51	5°41	6°35	10°31	n.a.	W 9
T 10	18 9 0	0934'46	3 M 20	19°39	5°52	1°53	6°25	10°18	2°37	19°26	6°51	5°37	6°32	10°37	n.a.	T 10
F 11	18 12 57	1°32'39	17°59	21°36	7° 3	2°32	6°36	10°24	2°40	19°27	6°51	5°31	6°29	10°44	n.a.	F 11
S 12	18 16 53	2°30'33	2 ₹ 58	23°34	8°15	3°11	6°48	10°30	2°44	19°27	6°52	5°23	6°26	10°51	n.a.	S 12
S 13	18 20 50	3°28'29	18° 9	25°32	9°26	3°50	7° 0	10°35	2°47	19°28	6°52	5°14	6°23	10°57	n.a.	S 13
M14	18 24 47	4°26'27	3 る 22	27°31	10°38	4°29	7°12	10°41	2°50	19°29	6°52	5° 5	6°19	11° 4	n.a.	M14
T 15	18 28 43	5°24'26	18°27	29°30	11°49	5° 9	7°24	10°47	2°54	19°30	6°52	4°58	6°16	11°11	n.a.	T 15
W16	18 32 40	6°22'28	3≈13	19529	13° 1	5°48	7°36	10°53	2°57	19°31	6°52	4°52	6°13	11°18	n.a.	W16
T 17	18 36 36	7°20'31	17°35	3°28	14°12	6°27	7°48	10°58	3° 0	19°32	6°53	4°48	6°10	11°24	n.a.	T 17
F 18	18 40 33	8°18'36	1) 28	5°27	15°24	7° 7	8° 0	11° 4	3° 3	19°33	6°53	4°D47	6° 7	11°31	n.a.	F 18
S 19	18 44 29	9°16'44	14°52	7°24	16°35	7°46	8°12	11° 9	3° 6	19°34	6°53	4°47	6° 3	11°38	n.a.	S 19
S 20	18 48 26	10°14'53	27°51	9°21	17°46	8°26	8°25	11°14	3°10	19°35	6°53	4°48	6° 0	11°45	n.a.	S 20
M21	18 52 22	11°13'05	10 Y 27	11°18	18°57	9° 5	8°37	11°20	3°13	19°36	6°53	4°R49	5°57	11°51	n.a.	M21
T 22	18 56 19	12°11'19	22°45	13°13	20° 8	9°45	8°49	11°25	3°16	19°37	6°53	4°48	5°54	11°58	n.a.	T 22
W23	19 0 16	13° 9'35	4850	15° 7	21°19	10°25	9° 1	11°30	3°19	19°38	6°R53	4°46	5°51	12° 5	n.a.	W23
T 24	19 4 12	14° 7'54	16°47	17° 0	22°30	11° 4	9°14	11°35	3°22	19°39	6°53	4°41	5°48	12°11	n.a.	T 24
F 25	19 8 9	15° 6'14	28°39	18°52	23°41	11°44	9°26	11°40	3°25	19°40	6°53	4°34	5°44	12°18	n.a.	F 25
S 26	19 12 5	16° 4'37	10 Ⅱ 31	20°43	24°52	12°24	9°39	11°45	3°28	19°42	6°53	4°26	5°41	12°25	n.a.	S 26
S 27	19 16 2	17° 3'02	22°24	22°33	26° 3	13° 4	9°51	11°49	3°31	19°43	6°53	4°17	5°38	12°32	n.a.	S 27
M28	19 19 58	18° 1'30	49522	24°22	27°14	13°44	10° 4	11°54	3°33	19°44	6°53	4° 8	5°35	12°38	n.a.	M28
T 29	19 23 55	18°59'59	16°25	26°10	28°25	14°24	10°16	11°59	3°36	19°45	6°53	4° 0	5°32	12°45	n.a.	T 29
W30	19 27 51	19°58'30	28°35	27°56	29°36	15° 4	10°29	12° 3	3°39	19°47	6°53	3°53	5°29	12°52	n.a.	W30
T 31	19 31 48	20957'04	10 Ω 53	299542	0 m 46	15 Ω 44	10 Ω 42	128 8	3 Ⅱ 42	19 m 48	6 Υ 52	3) (49	5 ∺ 25	12 Ⅱ 59	n.a.	T 31

Delta T = 11h52m50s

Julian Calendar 1 July 1828 BCE == Greg. Calendar 15 June 1828 BCE

AUGUST 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	19 35 45	21955'39	23 Ω 21	1 Q 26	1 m) 57	16 Ω 25	10 Ω 54	12812	3 Ⅱ 45	19 11) 49	6°R52	3°R46	5) 22	13 I 5	n.a.	F 1
S 2	19 39 41	22°54'16	6MD 0	3° 9	3° 7	17° 5	11° 7	12°16	3°47	19°51	6 Υ 52	3°D46	5°19	13°12	n.a.	S 2
S 3	19 43 38	23°52'56	18°52	4°51	4°18	17°45	11°20	12°20	3°50	19°52	6°52	3) €47	5°16	13°19	n.a.	S 3
M 4	19 47 34	24°51'37	2 ♀ 0	6°32	5°28	18°26	11°33	12°25	3°53	19°54	6°52	3°48	5°13	13°25	n.a.	M 4
T 5	19 51 31	25°50'20	15°24	8°12	6°38	19° 6	11°45	12°29	3°55	19°55	6°51	3°50	5° 9	13°32	n.a.	T 5
W 6	19 55 27	26°49'04	29° 8	9°51	7°49	19°47	11°58	12°32	3°58	19°57	6°51	3°R50	5° 6	13°39	n.a.	W 6
T 7	19 59 24	27°47'51	13 M .12	11°29	8°59	20°27	12°11	12°36	4° 0	19°58	6°51	3°49	5° 3	13°46	n.a.	T 7
F 8	20 3 20	28°46'40	27°34	13° 6	10° 9	21° 8	12°24	12°40	4° 3	20° 0	6°50	3°46	5° 0	13°52	n.a.	F 8
S 9	20 7 17	29°45'30	12 × 13	14°42	11°19	21°48	12°37	12°44	4° 5	20° 1	6°50	3°42	4°57	13°59	n.a.	S 9
S 10	20 11 13	0 ん 44'23	27° 3	16°17	12°29	22°29	12°50	12°47	4° 8	20° 3	6°50	3°38	4°54	14° 6	n.a.	S 10
M11	20 15 10	1°43'17	11 궁 56	17°51	13°39	23°10	13° 3	12°50	4°10	20° 5	6°49	3°33	4°50	14°13	n.a.	M11
T 12	20 19 7	2°42'14	26°44	19°24	14°48	23°51	13°16	12°54	4°12	20° 6	6°49	3°29	4°47	14°19	n.a.	T 12
W13	20 23 3	3°41'13	11≈20	20°56	15°58	24°32	13°29	12°57	4°15	20° 8	6°49	3°26	4°44	14°26	n.a.	W13
T 14	20 27 0	4°40'13	25°36	22°27	17° 7	25°12	13°42	13° 0	4°17	20°10	6°48	3°25	4°41	14°33	n.a.	T 14
F 15	20 30 56	5°39'17	9 米 29	23°58	18°17	25°53	13°55	13° 3	4°19	20°11	6°48	3°D24	4°38	14°39	n.a.	F 15
S 16	20 34 53	6°38'22	22°57	25°27	19°26	26°35	14° 8	13° 6	4°21	20°13	6°47	3°25	4°35	14°46	n.a.	S 16
S 17	20 38 49	7°37'30	5 Ƴ 59	26°55	20°36	27°16	14°21	13° 9	4°23	20°15	6°47	3°27	4°31	14°53	n.a.	S 17
M18	20 42 46	8°36'40	18°40	28°23	21°45	27°57	14°34	13°12	4°25	20°17	6°46	3°29	4°28	15° 0	n.a.	M18
T 19	20 46 42	9°35'53	1 8 2	29°49	22°54	28°38	14°47	13°14	4°27	20°18	6°46	3°30	4°25	15° 6	n.a.	T 19
W20	20 50 39	10°35'08	13° 9	1 m) 14	24° 3	29°19	15° 0	13°17	4°29	20°20	6°45	3°R30	4°22	15°13	n.a.	W20
T 21	20 54 36	11°34'26	25° 7	2°39	25°12	0 Mp 1	15°13	13°19	4°31	20°22	6°44	3°29	4°19	15°20	n.a.	T 21
F 22	20 58 32	12°33'47	7 I 0	4° 2	26°21	0°42	15°26	13°22	4°33	20°24	6°44	3°27	4°15	15°26	n.a.	F 22
S 23	21 2 29	13°33'10	18°52	5°24	27°29	1°23	15°39	13°24	4°35	20°26	6°43	3°25	4°12	15°33	n.a.	S 23
S 24	21 6 25	14°32'35	09548	6°45	28°38	2° 5	15°52	13°26	4°37	20°28	6°43	3°22	4° 9	15°40	n.a.	S 24
M25	21 10 22	15°32'03	12°49	8° 5	29°46	2°47	16° 6	13°28	4°39	20°30	6°42	3°19	4° 6	15°47	n.a.	M25
T 26	21 14 18	16°31'33	25° 0	9°24	0 ≏ 55	3°28	16°19	13°30	4°40	20°32	6°41	3°16	4° 3	15°53	n.a.	T 26
W27	21 18 15	17°31'05	7Ω 22	10°41	2° 3	4°10	16°32	13°32	4°42	20°34	6°41	3°14	4° 0	16° 0	n.a.	W27
T 28	21 22 11	18°30'39	19°56	11°58	3°11	4°52	16°45	13°33	4°44	20°35	6°40	3°13	3°56	16° 7	n.a.	T 28
F 29	21 26 8	19°30'16	2 m 43	13°12	4°19	5°33	16°58	13°35	4°45	20°37	6°39	3°D13	3°53	16°14	n.a.	F 29
S 30	21 30 4	20°29'55	15°43	14°25	5°27	6°15	17°11	13°36	4°47	20°39	6°39	3°13	3°50	16°20	n.a.	S 30
S 31	21 34 1	21 \O 29'36	28 M 56	15 M)37	6 ≙ 34	6 M 57	17 Ω 24	13 8 37	4 ∏ 48	20 M /41	6 Υ 38	3) €14	3) €47	16 II 27	n.a.	S 31

Delta T = 11h52m48s

SEPTEMBER 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
M 1	21 37 58	22\O29'18	12 ≏ 22	16 M)46	7 ≙ 42	7 m 39	17 Ω 37	13 8 39	4 ∐ 49	20 Mp 44	6°R37	3) (15	3) (44	16耳34	n.a.	M 1
T 2	21 41 54	23°29'03	26° 0	17°54	8°49	8°21	17°51	13°40	4°51	20°46	6 Y 36	3°16	3°41	16°40	n.a.	T 2
W 3	21 45 51	24°28'50	9 M 51	19° 0	9°57	9° 3	18° 4	13°41	4°52	20°48	6°35	3°16	3°37	16°47	n.a.	W 3
T 4	21 49 47	25°28'39	23°53	20° 3	11° 4	9°45	18°17	13°42	4°53	20°50	6°35	3°R17	3°34	16°54	n.a.	T 4
F 5	21 53 44	26°28'29	8 才 4	21° 3	12°11	10°27	18°30	13°42	4°55	20°52	6°34	3°16	3°31	17° 1	n.a.	F 5
S 6	21 57 40	27°28'21	22°24	22° 1	13°18	11°10	18°43	13°43	4°56	20°54	6°33	3°16	3°28	17° 7	n.a.	S 6
S 7	22 1 37	28°28'16	6 පි 48	22°56	14°24	11°52	18°56	13°44	4°57	20°56	6°32	3°15	3°25	17°14	n.a.	S 7
M 8	22 5 33	29°28'12	21°13	23°48	15°31	12°34	19° 9	13°44	4°58	20°58	6°31	3°15	3°21	17°21	n.a.	M 8
T 9	22 9 30	0 Mp 28'10	5≈34	24°35	16°37	13°17	19°22	13°44	4°59	21° 0	6°30	3°15	3°18	17°27	n.a.	T 9
W10	22 13 26	1°28'09	19°45	25°19	17°43	13°59	19°35	13°45	5° 0	21° 2	6°29	3°14	3°15	17°34	n.a.	W10
T 11	22 17 23	2°28'11	3) (44	25°58	18°49	14°42	19°48	13°R45	5° 1	21° 5	6°29	3°D14	3°12	17°41	n.a.	T 11
F 12	22 21 20	3°28'15	17°25	26°31	19°55	15°24	20° 1	13°45	5° 1	21° 7	6°28	3°R14	3° 9	17°48	n.a.	F 12
S 13	22 25 16	4°28'21	0 Ƴ 46	27° 0	21° 0	16° 7	20°14	13°44	5° 2	21° 9	6°27	3°14	3° 6	17°54	n.a.	S 13
S 14	22 29 13	5°28'29	13°48	27°22	22° 5	16°50	20°27	13°44	5° 3	21°11	6°26	3°14	3° 2	18° 1	n.a.	S 14
M15	22 33 9	6°28'39	26°29	27°37	23°10	17°32	20°40	13°44	5° 4	21°13	6°25	3°14	2°59	18° 8	n.a.	M15
T 16	22 37 6	7°28'51	8 8 53	27°R45	24°15	18°15	20°52	13°43	5° 4	21°15	6°24	3°13	2°56	18°14	n.a.	T 16
W17	22 41 2	8°29'06	21° 3	27°45	25°20	18°58	21° 5	13°43	5° 5	21°18	6°23	3°13	2°53	18°21	n.a.	W17
T 18	22 44 59	9°29'23	3 II 3	27°36	26°24	19°41	21°18	13°42	5° 5	21°20	6°22	3°13	2°50	18°28	n.a.	T 18
F 19	22 48 55	10°29'42	14°56	27°19	27°28	20°24	21°31	13°41	5° 6	21°22	6°21	3°D13	2°47	18°35	n.a.	F 19
S 20	22 52 52	11°30'03	26°49	26°52	28°32	21° 7	21°44	13°40	5° 6	21°24	6°20	3°13	2°43	18°41	n.a.	S 20
S 21	22 56 48	12°30'27	8 9 344	26°15	29°36	21°50	21°56	13°39	5° 6	21°27	6°19	3°14	2°40	18°48	n.a.	S 21
M22	23 0 45	13°30'52	20°48	25°29	0 M .39	22°33	22° 9	13°38	5° 7	21°29	6°18	3°15	2°37	18°55	n.a.	M22
T 23	23 4 42	14°31'20	3 Ω 4	24°33	1°42	23°16	22°22	13°37	5° 7	21°31	6°17	3°16	2°34	19° 2	n.a.	T 23
W24	23 8 38	15°31'50	15°35	23°30	2°45	23°59	22°34	13°35	5° 7	21°33	6°16	3°17	2°31	19°8	n.a.	W24
T 25	23 12 35	16°32'21	28°23	22°19	3°47	24°43	22°47	13°34	5° 7	21°36	6°15	3°R17	2°27	19°15	n.a.	T 25
F 26	23 16 31	17°32'55	11 m 29	21° 3	4°50	25°26	22°59	13°32	5°R 7	21°38	6°14	3°17	2°24	19°22	n.a.	F 26
S 27	23 20 28	18°33'30	24°53	19°44	5°52	26° 9	23°12	13°31	5° 7	21°40	6°12	3°16	2°21	19°28	n.a.	S 27
S 28	23 24 24	19°34'07	8 ₾ 33	18°24	6°53	26°53	23°24	13°29	5° 7	21°42	6°11	3°15	2°18	19°35	n.a.	S 28
M29	23 28 21	20°34'45	22°27	17° 6	7°54	27°36	23°37	13°27	5° 7	21°45	6°10	3°12	2°15	19°42	n.a.	M29
T 30	23 32 17	21 Mp 35'25	6 M 30	15 m 53	8 M .55	28 m 20	23 Ω 49	13 8 25	5 I 7	21 Mp 47	6 Υ 9	3 ∺ 10	2) 12	19 Ⅱ 49	n.a.	T 30

Delta T = 11h52m46s

Julian Calendar 1 Sept. 1828 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1828 BCE

OCTOBER 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
W 1	23 36 14	22 m/36'06	20 M 41	14°R46	9 M .56	29 Mp 4	24⋒ 1	13°R23	5°R 7	21 m 49	6°R 8	3°R 7	2) 8	19 Ⅱ 55	n.a.	W 1
T 2	23 40 11	23°36'49	4 ₹ 54	13 m 48	10°56	29°47	24°14	13820	5 I I 6	21°51	6 ℃ 7	3 ∺ 5	2° 5	20° 2	n.a.	T 2
F 3	23 44 7	24°37'34	19° 7	13° 1	11°55	0 ჲ 31	24°26	13°18	5° 6	21°54	6° 6	3°D 4	2° 2	20° 9	n.a.	F 3
S 4	23 48 4	25°38'19	3 ਰ 17	12°24	12°55	1°15	24°38	13°16	5° 6	21°56	6° 5	3° 5	1°59	20°15	n.a.	S 4
S 5	23 52 0	26°39'06	17°23	11°59	13°53	1°59	24°50	13°13	5° 5	21°58	6° 4	3° 6	1°56	20°22	n.a.	S 5
M 6	23 55 57	27°39'54	1≈22	11°46	14°52	2°42	25° 2	13°10	5° 5	22° 0	6° 3	3° 7	1°52	20°29	n.a.	M 6
T 7	23 59 53	28°40'43	15°14	11°D44	15°50	3°26	25°14	13° 8	5° 4	22° 3	6° 1	3° 8	1°49	20°36	n.a.	T 7
W 8	0 3 50	29°41'33	28°57	11°53	16°47	4°10	25°26	13° 5	5° 3	22° 5	6° 0	3°R 9	1°46	20°42	n.a.	W 8
T 9	0 7 46	0 ≏ 42'25	12 米 29	12°12	17°44	4°54	25°38	13° 2	5° 3	22° 7	5°59	3° 9	1°43	20°49	n.a.	T 9
F 10	0 11 43	1°43'17	25°48	12°41	18°40	5°38	25°50	12°59	5° 2	22° 9	5°58	3° 7	1°40	20°56	n.a.	F 10
S 11	0 15 40	2°44'11	8 Ƴ 54	13°17	19°36	6°23	26° 2	12°56	5° 1	22°11	5°57	3° 4	1°37	21° 2	n.a.	S 11
S 12	0 19 36	3°45'07	21°45	14° 2	20°31	7° 7	26°13	12°53	5° 0	22°14	5°56	2°59	1°33	21° 9	n.a.	S 12
M13	0 23 33	4°46'04	4821	14°52	21°26	7°51	26°25	12°49	5° 0	22°16	5°55	2°54	1°30	21°16	n.a.	M13
T 14	0 27 29	5°47'02	16°43	15°49	22°20	8°35	26°37	12°46	4°59	22°18	5°53	2°48	1°27	21°23	n.a.	T 14
W15	0 31 26	6°48'02	28°52	16°51	23°13	9°20	26°48	12°42	4°58	22°20	5°52	2°42	1°24	21°29	n.a.	W15
T 16	0 35 22	7°49'03	10 Ⅱ 51	17°57	24° 6	10° 4	27° 0	12°39	4°57	22°23	5°51	2°38	1°21	21°36	n.a.	T 16
F 17	0 39 19	8°50'05	22°44	19° 7	24°58	10°48	27°11	12°35	4°56	22°25	5°50	2°34	1°18	21°43	n.a.	F 17
S 18	0 43 15	9°51'09	4936	20°20	25°49	11°33	27°22	12°31	4°54	22°27	5°49	2°33	1°14	21°49	n.a.	S 18
S 19	0 47 12	10°52'15	16°30	21°36	26°40	12°17	27°34	12°28	4°53	22°29	5°48	2°D33	1°11	21°56	n.a.	S 19
M20	0 51 9	11°53'21	28°32	22°54	27°30	13° 2	27°45	12°24	4°52	22°31	5°47	2°34	1° 8	22° 3	n.a.	M20
T 21	0 55 5	12°54'29	10 Ω 47	24°15	28°19	13°47	27°56	12°20	4°51	22°33	5°45	2°36	1° 5	22°10	n.a.	T 21
W22	0 59 2	13°55'38	23°19	25°37	29° 7	14°31	28° 7	12°16	4°49	22°36	5°44	2°37	1° 2	22°16	n.a.	W22
T 23	1 2 58	14°56'48	6 M)14	27° 1	29°54	15°16	28°18	12°12	4°48	22°38	5°43	2°R37	0°58	22°23	n.a.	T 23
F 24	1 6 55	15°57'59	19°31	28°26	0 ∡ 41	16° 1	28°28	12° 8	4°47	22°40	5°42	2°36	0°55	22°30	n.a.	F 24
S 25	1 10 51	16°59'12	3 ₾ 13	29°52	1°26	16°46	28°39	12° 3	4°45	22°42	5°41	2°32	0°52	22°36	n.a.	S 25
S 26	1 14 48	18° 0'25	17°18	1 ≏ 19	2°10	17°31	28°50	11°59	4°44	22°44	5°40	2°27	0°49	22°43	n.a.	S 26
M27	1 18 44	19° 1'39	1 M .40	2°47	2°54	18°15	29° 0	11°55	4°42	22°46	5°39	2°20	0°46	22°50	n.a.	M27
T 28	1 22 41	20° 2'53	16°14	4°15	3°36	19° 0	29°11	11°50	4°41	22°48	5°38	2°11	0°43	22°57	n.a.	T 28
W29	1 26 38	21° 4'08	0 ∡ 753	5°44	4°17	19°45	29°21	11°46	4°39	22°50	5°36	2° 4	0°39	23° 3	n.a.	W29
T 30	1 30 34	22° 5'24	15°30	7°14	4°57	20°31	29°32	11°41	4°37	22°52	5°35	1°57	0°36	23°10	n.a.	T 30
F 31	1 34 31	23 ♀ 6'40	29 × 758	8 ≏ 44	5 ₹ 36	21 ≏ 16	29 Ω 42	11 8 37	4 Ⅱ 35	22 m 54	5 Υ 34	1 ∺ 53	0) €33	23 Ⅱ 17	n.a.	F 31

Delta T = 11h52m44s

NOVEMBER 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ) f (¥	В	ß	v	ţ	k k	Day
S 1	1 38 27	24 ♀ 7'57	14 궁 13	10 ≏ 14	6 ₹ 14	22 º 1	29⋒52	11°R32	4°R34	22 M 56	5°R33	1°R50	0 ∺ 30	23 Ⅱ 23	n.a.	S 1
S 2	1 42 24	25° 9'13	28°15	11°45	6°50	22°46	0Mp 2	11827	4 Ⅱ 32	22°58	5 Υ 32	1°D50	0°27	23°30	n.a.	S 2
M 3	1 46 20	26°10'30	12≈ 1	13°16	7°25	23°31	0°12	11°23	4°30	23° 0	5°31	1) (51	0°24	23°37	n.a.	M 3
T 4	1 50 17	27°11'47	25°33	14°47	7°58	24°16	0°22	11°18	4°28	23° 2	5°30	1°R51	0°20	23°44	n.a.	T 4
W 5	1 54 14	28°13'04	8 ∺ 52	16°19	8°30	25° 2	0°31	11°13	4°26	23° 4	5°29	1°51	0°17	23°50	n.a.	W 5
T 6	1 58 10	29°14'21	21°59	17°51	9° 0	25°47	0°41	11°8	4°24	23° 6	5°28	1°49	0°14	23°57	n.a.	T 6
F 7	2 2 7	OML15'38	4 Υ 55	19°23	9°29	26°33	0°50	11° 3	4°22	23° 8	5°27	1°45	0°11	24° 4	n.a.	F 7
S 8	2 6 3	1°16'56	17°40	20°55	9°56	27°18	1° 0	10°59	4°20	23°10	5°26	1°37	0° 8	24°10	n.a.	S 8
S 9	2 10 0	2°18'13	0 8 15	22°28	10°21	28° 3	1° 9	10°54	4°18	23°12	5°25	1°27	0° 4	24°17	n.a.	S 9
M10	2 13 56	3°19'31	12°39	24° 0	10°44	28°49	1°18	10°49	4°16	23°13	5°24	1°16	0° 1	24°24	n.a.	M10
T 11	2 17 53	4°20'49	24°53	25°33	11° 6	29°35	1°27	10°44	4°14	23°15	5°23	1° 3	29≈58	24°31	n.a.	T 11
W12	2 21 49	5°22'08	6 Ⅱ 58	27° 6	11°25	0 M 20	1°36	10°39	4°12	23°17	5°22	0°51	29°55	24°37	n.a.	W12
T 13	2 25 46	6°23'27	18°55	28°40	11°43	1° 6	1°45	10°34	4°10	23°19	5°21	0°40	29°52	24°44	n.a.	T 13
F 14	2 29 43	7°24'46	09୍ଦେ46	0 M 13	11°58	1°51	1°53	10°29	4° 7	23°21	5°20	0°31	29°49	24°51	n.a.	F 14
S 15	2 33 39	8°26'05	12°36	1°47	12°11	2°37	2° 2	10°24	4° 5	23°22	5°19	0°25	29°45	24°57	n.a.	S 15
S 16	2 37 36	9°27'24	24°28	3°21	12°22	3°23	2°10	10°19	4° 3	23°24	5°18	0°22	29°42	25° 4	n.a.	S 16
M17	2 41 32	10°28'44	6Ω 26	4°56	12°31	4° 9	2°19	10°14	4° 0	23°26	5°17	0°D21	29°39	25°11	n.a.	M17
T 18	2 45 29	11°30'03	18°37	6°31	12°38	4°55	2°27	10° 9	3°58	23°27	5°16	0°21	29°36	25°18	n.a.	T 18
W19	2 49 25	12°31'23	1 Mp 6	8° 6	12°42	5°40	2°35	10° 4	3°56	23°29	5°15	0°R21	29°33	25°24	n.a.	W19
T 20	2 53 22	13°32'43	13°57	9°41	12°R44	6°26	2°43	9°59	3°53	23°31	5°15	0°20	29°29	25°31	n.a.	T 20
F 21	2 57 19	14°34'03	27°15	11°17	12°43	7°12	2°51	9°54	3°51	23°32	5°14	0°17	29°26	25°38	n.a.	F 21
S 22	3 1 15	15°35'22	11 ≏ 2	12°53	12°40	7°58	2°58	9°49	3°48	23°34	5°13	0°12	29°23	25°44	n.a.	S 22
S 23	3 5 12	16°36'42	25°17	14°29	12°34	8°44	3° 6	9°44	3°46	23°35	5°12	0° 4	29°20	25°51	n.a.	S 23
M24	3 9 8	17°38'01	9 M 57	16° 6	12°26	9°30	3°13	9°39	3°44	23°37	5°11	29≈53	29°17	25°58	n.a.	M24
T 25	3 13 5	18°39'20	24°54	17°43	12°15	10°17	3°20	9°34	3°41	23°38	5°10	29°41	29°14	26° 4	n.a.	T 25
W26	3 17 1	19°40'39	10 才 0	19°21	12° 2	11° 3	3°28	9°29	3°39	23°40	5°10	29°30	29°10	26°11	n.a.	W26
T 27	3 20 58	20°41'57	25° 3	20°59	11°46	11°49	3°34	9°24	3°36	23°41	5° 9	29°19	29° 7	26°18	n.a.	T 27
F 28	3 24 55	21°43'15	9 ප 54	22°38	11°28	12°35	3°41	9°20	3°33	23°43	5° 8	29°12	29° 4	26°25	n.a.	F 28
S 29	3 28 51	22°44'31	24°27	24°17	11° 7	13°21	3°48	9°15	3°31	23°44	5° 7	29° 7	29° 1	26°31	n.a.	S 29
S 30	3 32 48	23 M 45'47	8 ≈ 38	25M56	10 × 744	14 M 8	3 m 54	9 8 10	3Ⅲ28	23 Mp 45	5 Υ 7	29≈ 5	28≈58	26耳38	n.a.	S 30

Delta T = 11h52m42s

Julian Calendar 1 Nov. 1828 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1828 BCE

DECEMBER 1828 BCE (-1827) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	Q K	Day
M 1	3 36 44	24M47'02	22≈26	27 M 36	10°R19	14 M .54	4 Mp 1	9°R 5	3°R26	23 m 47	5°R 6	29°R 4	28≈55	26∏45	n.a.	M 1
T 2	3 40 41	25°48'15	5 ¥ 53	29°16	9 ₹ 52	15°40	4° 7	9 8 1	3 Ⅱ 23	23°48	5 ℃ 5	29≈ 4	28°51	26°51	n.a.	T 2
W 3	3 44 37	26°49'28	19° 0	0 .₹ 57	9°23	16°26	4°13	8°56	3°21	23°49	5° 5	29° 3	28°48	26°58	n.a.	W 3
T 4	3 48 34	27°50'39	1 Υ 52	2°38	8°52	17°13	4°19	8°51	3°18	23°51	5° 4	29° 0	28°45	27° 5	n.a.	T 4
F 5	3 52 30	28°51'50	14°31	4°20	8°20	17°59	4°25	8°47	3°15	23°52	5° 3	28°54	28°42	27°12	n.a.	F 5
S 6	3 56 27	29°52'59	26°58	6° 2	7°46	18°46	4°30	8°42	3°13	23°53	5° 3	28°45	28°39	27°18	n.a.	S 6
S 7	4 0 24	0 ₮ 54'08	9 8 17	7°45	7°11	19°32	4°36	8°38	3°10	23°54	5° 2	28°33	28°35	27°25	n.a.	S 7
M 8	4 4 20	1°55'15	21°28	9°27	6°35	20°19	4°41	8°33	3° 8	23°55	5° 2	28°19	28°32	27°32	n.a.	M 8
T 9	4 8 17	2°56'22	3Ⅲ32	11°10	5°58	21° 5	4°46	8°29	3° 5	23°56	5° 1	28° 4	28°29	27°38	n.a.	T 9
W10	4 12 13	3°57'27	15°30	12°54	5°21	21°52	4°51	8°25	3° 2	23°57	5° 1	27°49	28°26	27°45	n.a.	W10
T 11	4 16 10	4°58'32	27°24	14°37	4°44	22°38	4°56	8°21	3° 0	23°58	5° 0	27°36	28°23	27°52	n.a.	T 11
F 12	4 20 6	5°59'36	99514	16°21	4° 6	23°25	5° 0	8°17	2°57	23°59	5° 0	27°25	28°20	27°59	n.a.	F 12
S 13	4 24 3	7° 0'38	21° 4	18° 4	3°30	24°11	5° 5	8°13	2°54	24° 0	4°59	27°17	28°16	28° 5	n.a.	S 13
S 14	4 28 0	8° 1'40	2 Ω 55	19°47	2°53	24°58	5° 9	8° 9	2°52	24° 1	4°59	27°12	28°13	28°12	n.a.	S 14
M15	4 31 56	9° 2'41	14°53	21°30	2°18	25°45	5°13	8° 5	2°49	24° 2	4°58	27°10	28°10	28°19	n.a.	M15
T 16	4 35 53	10° 3'41	27° 2	23°12	1°44	26°31	5°17	8° 1	2°47	24° 3	4°58	27°D 9	28° 7	28°25	n.a.	T 16
W17	4 39 49	11° 4'39	9 m 26	24°53	1°11	27°18	5°21	7°57	2°44	24° 4	4°57	27°R 9	28° 4	28°32	n.a.	W17
T 18	4 43 46	12° 5'37	22°11	26°33	0°40	28° 5	5°25	7°53	2°42	24° 5	4°57	27° 9	28° 1	28°39	n.a.	T 18
F 19	4 47 42	13° 6'34	5 ≏ 22	28°12	0°10	28°51	5°28	7°50	2°39	24° 6	4°57	27° 7	27°57	28°45	n.a.	F 19
S 20	4 51 39	14° 7'29	19° 2	29°48	29 m 42	29°38	5°31	7°46	2°36	24° 6	4°56	27° 3	27°54	28°52	n.a.	S 20
S 21	4 55 35	15° 8'24	3 M .13	1 る 22	29°17	0 ₹ 25	5°34	7°43	2°34	24° 7	4°56	26°56	27°51	28°59	n.a.	S 21
M22	4 59 32	16° 9'17	17°53	2°54	28°53	1°12	5°37	7°39	2°31	24° 8	4°56	26°47	27°48	29° 6	n.a.	M22
T 23	5 3 29	17°10'10	2 ₹ 55	4°22	28°32	1°59	5°40	7°36	2°29	24° 8	4°56	26°36	27°45	29°12	n.a.	T 23
W24	5 7 25	18°11'01	18°11	5°45	28°13	2°45	5°42	7°33	2°26	24° 9	4°55	26°25	27°41	29°19	n.a.	W24
T 25	5 11 22	19°11'50	3 云 30	7° 4	27°57	3°32	5°45	7°30	2°24	24° 9	4°55	26°16	27°38	29°26	n.a.	T 25
F 26	5 15 18	20°12'38	18°40	8°18	27°42	4°19	5°47	7°27	2°21	24°10	4°55	26° 8	27°35	29°32	n.a.	F 26
S 27	5 19 15	21°13'24	3≈32	9°25	27°31	5° 6	5°49	7°24	2°19	24°11	4°55	26° 4	27°32	29°39	n.a.	S 27
S 28	5 23 11	22°14'09	18° 0	10°26	27°22	5°53	5°50	7°21	2°16	24°11	4°55	26° 2	27°29	29°46	n.a.	S 28
M29	5 27 8	23°14'51	2 米 0	11°19	27°15	6°40	5°52	7°18	2°14	24°11	4°54	26°D 2	27°26	29°53	n.a.	M29
T 30	5 31 5	24°15'31	15°34	12° 3	27°11	7°27	5°53	7°16	2°12	24°12	4°54	26° 2	27°22	29°59	n.a.	T 30
W31	5 35 1	25 х 16'10	28) (44	12 る 39	27°D 9	8 ₹ 14	5 m 54	7 8 13	2 II 9	24 Mp 12	4 Υ 54	26°R 3	27≈19	0ණ 6	n.a.	W31

Delta T = 11h52m40s

JANUARY 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)∤(¥	Р	n	Ω	Ç	, k	Day
T 1	5 38 58	26 × 716'46	11 Y 32	13る 4	27 M 10	9 × 1	5 m 55	7°R11	2°R 7	24 Mp 13	4°R54	26°R 1	27≈16	09513	n.a.	T 1
F 2	5 42 54	27°17'20	24° 4	13°20	27°13	9°47	5°56	7 8 9	2 II 5	24°13	4 Υ 54	25≈58	27°13	0°19	n.a.	F 2
S 3	5 46 51	28°17'53	6822	13°R25	27°18	10°34	5°57	7° 6	2° 2	24°13	4°54	25°52	27°10	0°26	n.a.	S 3
S 4	5 50 47	29°18'23	18°30	13°20	27°26	11°21	5°57	7° 4	2° 0	24°13	4°D54	25°43	27° 7	0°33	n.a.	S 4
M 5	5 54 44	0 궁 18'52	0 Ⅲ 31	13° 4	27°36	12° 8	5°58	7° 2	1°58	24°14	4°54	25°33	27° 3	0°39	n.a.	M 5
T 6	5 58 40	1°19'18	12°27	12°39	27°48	12°55	5°R58	7° 0	1°56	24°14	4°54	25°22	27° 0	0°46	n.a.	T 6
W 7	6 2 37	2°19'43	24°20	12° 4	28° 2	13°42	5°57	6°59	1°54	24°14	4°54	25°11	26°57	0°53	n.a.	W 7
T 8	6 6 3 4	3°20'06	69्ड11	11°21	28°19	14°29	5°57	6°57	1°51	24°14	4°54	25° 2	26°54	1° 0	n.a.	T 8
F 9	6 10 30	4°20'27	18° 2	10°30	28°37	15°16	5°57	6°55	1°49	24°14	4°54	24°54	26°51	1° 6	n.a.	F 9
S 10	6 14 27	5°20'46	29°54	9°34	28°57	16° 3	5°56	6°54	1°47	24°R14	4°55	24°48	26°47	1°13	n.a.	S 10
S 11	6 18 23	6°21'04	11 Q 51	8°33	29°20	16°50	5°55	6°53	1°45	24°14	4°55	24°45	26°44	1°20	n.a.	S 11
M12	6 22 20	7°21'19	23°53	7°29	29°44	17°37	5°54	6°51	1°43	24°14	4°55	24°D44	26°41	1°26	n.a.	M12
T 13	6 26 16	8°21'33	6MD 6	6°24	0 才 9	18°24	5°53	6°50	1°41	24°14	4°55	24°45	26°38	1°33	n.a.	T 13
W14	6 30 13	9°21'45	18°32	5°19	0°37	19°11	5°51	6°49	1°39	24°14	4°55	24°46	26°35	1°40	n.a.	W14
T 15	6 34 9	10°21'55	1 ≏ 17	4°16	1° 6	19°58	5°50	6°48	1°37	24°14	4°55	24°47	26°32	1°46	n.a.	T 15
F 16	6 38 6	11°22'03	14°23	3°17	1°36	20°45	5°48	6°48	1°36	24°13	4°56	24°R48	26°28	1°53	n.a.	F 16
S 17	6 42 3	12°22'10	27°54	2°22	2° 8	21°32	5°46	6°47	1°34	24°13	4°56	24°46	26°25	2° 0	n.a.	S 17
S 18	6 45 59	13°22'15	11 M 53	1°32	2°42	22°19	5°44	6°46	1°32	24°13	4°56	24°43	26°22	2° 7	n.a.	S 18
M19	6 49 56	14°22'18	26°19	0°48	3°17	23° 6	5°41	6°46	1°30	24°13	4°57	24°39	26°19	2°13	n.a.	M19
T 20	6 53 52	15°22'20	11 ~ 9	0°10	3°53	23°53	5°39	6°46	1°29	24°12	4°57	24°33	26°16	2°20	n.a.	T 20
W21	6 57 49	16°22'20	26°16	29 × 39	4°30	24°40	5°36	6°45	1°27	24°12	4°57	24°27	26°13	2°27	n.a.	W21
T 22	7 1 45	17°22'18	11 る 31	29°15	5° 9	25°27	5°33	6°D45	1°25	24°12	4°58	24°22	26° 9	2°33	n.a.	T 22
F 23	7 5 42	18°22'13	26°43	28°58	5°49	26°14	5°30	6°45	1°24	24°11	4°58	24°18	26° 6	2°40	n.a.	F 23
S 24	7 9 38	19°22'07	11 ≈ 43	28°47	6°30	27° 1	5°26	6°45	1°22	24°11	4°59	24°15	26° 3	2°47	n.a.	S 24
S 25	7 13 35	20°21'58	26°22	28°D43	7°12	27°48	5°23	6°46	1°21	24°10	4°59	24°D15	26° 0	2°53	n.a.	S 25
M26	7 17 32	21°21'46	10) €35	28°46	7°55	28°35	5°19	6°46	1°19	24°10	5° 0	24°16	25°57	3° 0	n.a.	M26
T 27	7 21 28	22°21'33	24°20	28°54	8°39	29°22	5°16	6°46	1°18	24° 9	5° 0	24°17	25°53	3° 7	n.a.	T 27
W28	7 25 25	23°21'17	7 Ƴ 38	29° 8	9°24	0ろ 9	5°12	6°47	1°17	24° 9	5° 1	24°19	25°50	3°14	n.a.	W28
T 29	7 29 21	24°20'58	20°32	29°27	10°10	0°56	5° 7	6°48	1°15	24° 8	5° 1	24°R20	25°47	3°20	n.a.	T 29
F 30	7 33 18	25°20'37	3 8 6	29°51	10°56	1°43	5° 3	6°48	1°14	24° 8	5° 2	24°19	25°44	3°27	n.a.	F 30
S 31	7 37 14	26 පි 20'13	15 8 23	0 궁 20	11 ~ 144	2 ප 30	4 m 59	6 8 49	1 I I13	24 Mp 7	5 Υ 2	24≈18	25≈41	3934	n.a.	S 31

Delta T = 11h52m38s

Julian Calendar 1 Jan. 1827 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1828 BCE

FEBRUARY 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q+	δ	4	ħ)f(¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	7 41 11	27 る 19'48	27 8 27	0 궁 54	12 × 32	3 ਰ 17	4°R54	6 8 50	1°R12	24°R 6	5 ℃ 3	24°R15	25≈38	39540	n.a.	S 1
M 2	7 45 7	28°19'19	9∏24	1°32	13°21	4° 4	4 m 49	6°52	1 I I1	24Mp 6	5° 3	24≈11	25°34	3°47	n.a.	M 2
T 3	7 49 4	29°18'49	21°16	2°13	14°11	4°50	4°44	6°53	1°10	24° 5	5° 4	24° 7	25°31	3°54	n.a.	T 3
W 4	7 53 0	0≈18'16	3 95 6	2°59	15° 2	5°37	4°39	6°54	1° 9	24° 4	5° 5	24° 3	25°28	4° 0	n.a.	W 4
T 5	7 56 57	1°17'40	14°57	3°48	15°53	6°24	4°34	6°56	1° 8	24° 3	5° 5	23°59	25°25	4° 7	n.a.	T 5
F 6	8 0 54	2°17'03	26°51	4°40	16°45	7°11	4°29	6°57	1° 7	24° 2	5° 6	23°56	25°22	4°14	n.a.	F 6
S 7	8 4 50	3°16'23	8 Ω 50	5°35	17°37	7°58	4°23	6°59	1° 6	24° 2	5° 7	23°54	25°19	4°20	n.a.	S 7
S 8	8 8 47	4°15'41	20°56	6°33	18°31	8°45	4°17	7° 1	1° 5	24° 1	5° 8	23°D53	25°15	4°27	n.a.	S 8
M 9	8 12 43	5°14'56	3 m p 1 1	7°34	19°24	9°31	4°12	7° 3	1° 5	24° 0	5° 8	23°53	25°12	4°34	n.a.	M 9
T 10	8 16 40	6°14'10	15°36	8°37	20°19	10°18	4° 6	7° 5	1° 4	23°59	5° 9	23°54	25° 9	4°41	n.a.	T 10
W11	8 20 36	7°13'22	28°13	9°43	21°14	11° 5	4° 0	7° 7	1° 3	23°58	5°10	23°56	25° 6	4°47	n.a.	W11
T 12	8 24 33	8°12'31	11 º 6	10°51	22° 9	11°51	3°54	7° 9	1° 3	23°57	5°11	23°57	25° 3	4°54	n.a.	T 12
F 13	8 28 29	9°11'39	24°17	12° 2	23° 5	12°38	3°47	7°11	1° 2	23°56	5°11	23°58	24°59	5° 1	n.a.	F 13
S 14	8 32 26	10°10'44	7 M .46	13°14	24° 1	13°25	3°41	7°14	1° 2	23°55	5°12	23°R59	24°56	5° 7	n.a.	S 14
S 15	8 36 22	11° 9'48	21°37	14°29	24°58	14°12	3°34	7°16	1° 1	23°54	5°13	23°58	24°53	5°14	n.a.	S 15
M16	8 40 19	12° 8'50	5 √ 49	15°46	25°56	14°58	3°28	7°19	1° 1	23°53	5°14	23°58	24°50	5°21	n.a.	M16
T 17	8 44 16	13° 7'51	20°19	17° 4	26°53	15°45	3°21	7°22	1° 1	23°52	5°15	23°56	24°47	5°27	n.a.	T 17
W18	8 48 12	14° 6'49	5중 5	18°25	27°51	16°31	3°14	7°24	1° 0	23°51	5°16	23°55	24°44	5°34	n.a.	W18
T 19	8 52 9	15° 5'45	20° 0	19°47	28°50	17°18	3° 7	7°27	1° 0	23°49	5°17	23°54	24°40	5°41	n.a.	T 19
F 20	8 56 5	16° 4'39	4≈56	21°11	29°49	18° 5	3° 0	7°30	1° 0	23°48	5°18	23°53	24°37	5°47	n.a.	F 20
S 21	9 0 2	17° 3'32	19°45	22°36	0 궁 48	18°51	2°53	7°34	1° 0	23°47	5°19	23°D53	24°34	5°54	n.a.	S 21
S 22	9 3 58	18° 2'21	4 ∺ 20	24° 4	1°48	19°38	2°46	7°37	1°D 0	23°46	5°20	23°53	24°31	6° 1	n.a.	S 22
M23	9 7 5 5	19° 1'09	18°34	25°33	2°48	20°24	2°39	7°40	1° 0	23°45	5°20	23°54	24°28	6° 8	n.a.	M23
T 24	9 11 51	19°59'54	2 Y 25	27° 3	3°48	21°10	2°32	7°44	1° 0	23°43	5°21	23°54	24°25	6°14	n.a.	T 24
W25	9 15 48	20°58'37	15°50	28°35	4°49	21°57	2°24	7°47	1° 0	23°42	5°22	23°54	24°21	6°21	n.a.	W25
T 26	9 19 45	21°57'17	28°51	0≈ 9	5°50	22°43	2°17	7°51	1° 0	23°41	5°24	23°55	24°18	6°28	n.a.	T 26
F 27	9 23 41	22°55'56	11830	1°45	<u>6</u> °51	2 <u>3</u> °30	2° 9	7°54	1° 0	23°39	5°25	23°55	24°15	6°34	n.a.	F 27
S 28	9 27 38	23≈54'31	23 8 50	3≈22	7 ろ 53	24 궁 16	2Mp 2	7 8 58	1 I 1	23 m 38	5 Υ 26	23≈55	24≈12	69641	n.a.	S 28

 $Delta\ T=11h52m36s$

MARCH 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
S 1	9 31 34	24≈53'05	5 II 56	5 ≈ 0	8 궁 55	25る 2	1°R54	8 8 2	1 I 1	23°R37	5 ℃ 27	23≈55	24≈ 9	69548	n.a.	S 1
M 2	9 35 31	25°51'36	17°52	6°40	9°57	25°48	1 M p47	8° 6	1° 1	23 Mp 35	5°28	23°55	24° 5	6°54	n.a.	M 2
T 3	9 39 27	26°50'05	29°43	8°22	10°59	26°35	1°39	8°10	1° 2	23°34	5°29	23°55	24° 2	7° 1	n.a.	T 3
W 4	9 43 24	27°48'32	119533	10° 6	12° 2	27°21	1°32	8°14	1° 2	23°32	5°30	23°55	23°59	7° 8	n.a.	W 4
T 5	9 47 20	28°46'56	23°26	11°51	13° 5	28° 7	1°24	8°19	1° 3	23°31	5°31	23°56	23°56	7°14	n.a.	T 5
F 6	9 51 17	29°45'18	5 Ω 25	13°37	14° 8	28°53	1°16	8°23	1° 3	23°30	5°32	23°56	23°53	7°21	n.a.	F 6
S 7	9 55 13	0 ∺ 43'38	17°33	15°25	15°11	29°39	1° 9	8°27	1° 4	23°28	5°33	23°57	23°50	7°28	n.a.	S 7
S 8	9 59 10	1°41'56	29°51	17°15	16°15	0≈25	1° 1	8°32	1° 5	23°27	5°34	23°R57	23°46	7°35	n.a.	S 8
M 9	10 3 7	2°40'12	12 M 22	19° 6	17°18	1°11	0°53	8°37	1° 5	23°25	5°36	23°56	23°43	7°41	n.a.	M 9
T 10	10 7 3	3°38'26	25° 5	20°59	18°22	1°57	0°46	8°41	1° 6	23°24	5°37	23°55	23°40	7°48	n.a.	T 10
W11	10 11 0	4°36'38	8 ₾ 3	22°54	19°27	2°43	0°38	8°46	1° 7	23°22	5°38	23°54	23°37	7°55	n.a.	W11
T 12	10 14 56	5°34'48	21°15	24°50	20°31	3°29	0°30	8°51	1°8	23°21	5°39	23°53	23°34	8° 1	n.a.	T 12
F 13	10 18 53	6°32'57	4 M .40	26°48	21°36	4°15	0°23	8°56	1° 9	23°19	5°40	23°51	23°30	8° 8	n.a.	F 13
S 14	10 22 49	7°31'04	18°19	28°48	22°41	5° 0	0°15	9° 1	1°10	23°18	5°42	23°50	23°27	8°15	n.a.	S 14
S 15	10 26 46	8°29'09	2 ₹ 12	0 ∺ 49	23°46	5°46	0° 8	9° 6	1°11	23°16	5°43	23°D49	23°24	8°21	n.a.	S 15
M16	10 30 42	9°27'14	16°17	2°51	24°51	6°32	0° 0	9°11	1°12	23°14	5°44	23°49	23°21	8°28	n.a.	M16
T 17	10 34 39	10°25'16	0 궁 32	4°55	25°56	7°18	29 £ 53	9°16	1°13	23°13	5°45	23°50	23°18	8°35	n.a.	T 17
W18	10 38 35	11°23'17	14°56	7° 0	27° 2	8° 3	29°45	9°22	1°15	23°11	5°47	23°51	23°15	8°41	n.a.	W18
T 19	10 42 32	12°21'17	29°26	9° 7	28° 7	8°49	29°38	9°27	1°16	23°10	5°48	23°52	23°11	8°48	n.a.	T 19
F 20	10 46 29	13°19'15	13 ≈ 56	11°14	29°13	9°34	29°30	9°32	1°17	23° 8	5°49	23°53	23° 8	8°55	n.a.	F 20
S 21	10 50 25	14°17'11	28°22	13°22	0≈19	10°20	29°23	9°38	1°19	23° 7	5°50	23°R53	23° 5	9° 1	n.a.	S 21
S 22	10 54 22	15°15'05	12 ∺ 38	15°32	1°25	11° 5	29°16	9°43	1°20	23° 5	5°52	23°53	23° 2	9° 8	n.a.	S 22
M23	10 58 18	16°12'58	26°40	17°41	2°32	11°51	29° 9	9°49	1°21	23° 3	5°53	23°51	22°59	9°15	n.a.	M23
T 24	11 2 15	17°10'49	10 Υ 24	19°51	3°38	12°36	29° 2	9°55	1°23	23° 2	5°54	23°48	22°56	9°21	n.a.	T 24
W25	11 611	18° 8'39	23°47	22° 1	4°45	13°22	28°55	10° 1	1°25	23° 0	5°55	23°44	22°52	9°28	n.a.	W25
T 26	11 10 8	19° 6'26	6 8 49	24°10	5°51	14° 7	28°48	10° 7	1°26	22°59	5°57	23°40	22°49	9°35	n.a.	T 26
F 27	11 14 4	20° 4'12	19°30	26°19	6°58	14°52	28°41	10°12	1°28	22°57	5°58	23°37	22°46	9°42	n.a.	F 27
S 28	11 18 1	21° 1'56	1 II 52	28°27	8° 5	15°37	28°35	10°18	1°29	22°55	5°59	23°34	22°43	9°48	n.a.	S 28
S 29	11 21 58	21°59'38	14° 0	0 Υ 34	9°12	16°22	28°28	10°25	1°31	22°54	6° 1	23°33	22°40	9°55	n.a.	S 29
M30	11 25 54	22°57'19	25°57	2°40	10°19	17° 8	28°22	10°31	1°33	22°52	6° 2	23°D33	22°36	10° 2	n.a.	M30
T 31	11 29 51	23 米 54'58	79548	4 Υ43	11 ≈ 27	17 ≈ 53	28 Ω 15	10837	1 II 35	22 m 50	6 ℃ 3	23≈34	22≈33	109 8	n.a.	T 31

Delta T = 11h52m34s

Julian Calendar 1 March 1827 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1827 BCE

APRIL 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	P.	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 33 47	24) 52'35	19939	6 Υ 45	12≈34	18 ≈ 38	28°R 9	10843	1 Д 37	22°R49	6 Υ 5	23≈35	22≈30	109915	n.a.	W 1
T 2	11 37 44	25°50'10	1 Q 34	8°45	13°42	19°23	28 N 3	10°49	1°39	22 Mp 47	6° 6	23°37	22°27	10°22	n.a.	T 2
F 3	11 41 40	26°47'43	13°37	10°42	14°49	20° 7	27°57	10°56	1°41	22°46	6° 7	23°38	22°24	10°28	n.a.	F 3
S 4	11 45 37	27°45'15	25°52	12°37	15°57	20°52	27°51	11° 2	1°43	22°44	6° 9	23°R39	22°21	10°35	n.a.	S 4
S 5	11 49 33	28°42'46	8 m 23	14°30	17° 5	21°37	27°46	11° 9	1°45	22°42	6°10	23°37	22°17	10°42	n.a.	S 5
M 6	11 53 30	29°40'15	21°10	16°19	18°13	22°22	27°40	11°15	1°47	22°41	6°11	23°35	22°14	10°48	n.a.	M 6
T 7	11 57 26	0 Ƴ 37'42	4 ₽ 14	18° 6	19°21	23° 6	27°34	11°22	1°49	22°39	6°13	23°31	22°11	10°55	n.a.	T 7
W 8	12 1 23	1°35'09	17°36	19°49	20°29	23°51	27°29	11°28	1°51	22°37	6°14	23°25	22° 8	11° 2	n.a.	W 8
T 9	12 5 20	2°32'34	1 M .13	21°30	21°37	24°36	27°24	11°35	1°53	22°36	6°16	23°19	22° 5	11° 8	n.a.	T 9
F 10	12 9 16	3°29'58	15° 2	23° 7	22°45	25°20	27°19	11°42	1°56	22°34	6°17	23°13	22° 2	11°15	n.a.	F 10
S 11	12 13 13	4°27'21	29° 1	24°42	23°54	26° 5	27°14	11°48	1°58	22°33	6°18	23° 8	21°58	11°22	n.a.	S 11
S 12	12 17 9	5°24'44	13 ∡ 6	26°13	25° 2	26°49	27° 9	11°55	2° 0	22°31	6°20	23° 4	21°55	11°28	n.a.	S 12
M13	12 21 6	6°22'05	27°15	27°41	26°11	27°33	27° 5	12° 2	2° 3	22°30	6°21	23° 2	21°52	11°35	n.a.	M13
T 14	12 25 2	7°19'26	11 る 26	29° 5	27°20	28°18	27° 0	12° 9	2° 5	22°28	6°22	23°D 2	21°49	11°42	n.a.	T 14
W15	12 28 59	8°16'46	25°37	0 8 27	28°29	29° 2	26°56	12°16	2° 8	22°26	6°24	23° 3	21°46	11°48	n.a.	W15
T 16	12 32 56	9°14'05	9 ≈ 45	1°45	29°37	29°46	26°52	12°23	2°10	22°25	6°25	23° 4	21°42	11°55	n.a.	T 16
F 17	12 36 52	10°11'24	23°50	3° 0	0) 46	0 ₩30	26°48	12°30	2°13	22°23	6°26	23°R 4	21°39	12° 2	n.a.	F 17
S 18	12 40 49	11° 8'41	7 ∺ 50	4°11	1°55	1°14	26°44	12°37	2°15	22°22	6°28	23° 3	21°36	12° 8	n.a.	S 18
S 19	12 44 45	12° 5'58	21°41	5°19	3° 5	1°58	26°40	12°44	2°18	22°20	6°29	23° 0	21°33	12°15	n.a.	S 19
M20	12 48 42	13° 3'14	5 Υ 21	6°23	4°14	2°42	26°37	12°51	2°21	22°19	6°31	22°55	21°30	12°22	n.a.	M20
T 21	12 52 38	14° 0'29	18°48	7°24	5°23	3°26	26°34	12°59	2°23	22°17	6°32	22°48	21°27	12°29	n.a.	T 21
W22	12 56 35	14°57'43	1859	8°20	6°32	4°10	26°30	13° 6	2°26	22°16	6°33	22°39	21°23	12°35	n.a.	W22
T 23	13 0 31	15°54'57	14°53	9°14	7°42	4°54	26°27	13°13	2°29	22°14	6°35	22°30	21°20	12°42	n.a.	T 23
F 24	13 4 28	16°52'09	27°29	10° 3	8°51	5°37	26°25	13°20	2°32	22°13	6°36	22°21	21°17	12°49	n.a.	F 24
S 25	13 8 25	17°49'21	9 Ⅱ 49	10°49	10° 1	6°21	26°22	13°28	2°35	22°12	6°37	22°14	21°14	12°55	n.a.	S 25
S 26	13 12 21	18°46'32	21°55	11°30	11°10	7° 5	26°20	13°35	2°37	22°10	6°39	22° 8	21°11	13° 2	n.a.	S 26
M27	13 16 18	19°43'41	3952	12° 7	12°20	7°48	26°17	13°42	2°40	22° 9	6°40	22° 5	21° 7	13° 9	n.a.	M27
T 28	13 20 14	20°40'50	15°43	12°40	13°30	8°32	26°15	13°50	2°43	22° 7	6°41	22°D 3	21° 4	13°15	n.a.	T 28
W29	13 24 11	21°37'58	27°33	13° 9	14°40	9°15	26°13	13°57	2°46	22° 6	6°43	22° 3	21° 1	13°22	n.a.	W29
T 30	13 28 7	22 Y 35'05	$9\Omega 28$	13 8 34	15 米 50	9 米 58	26 Ω 12	148 5	2∏49	22 Mp 5	6 Υ 44	22≈ 4	20≈58	13929	n.a.	T 30

Delta T = 11h52m32s

MAY 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ţ(¥	В	R	Ω	ţ	ķ	Day
F 1	13 32 4	23 Y 32'12	21Ω33	13854	17) 0	10) (42	26°R10	14812	2Д52	22°R 3	6 Υ 45	22°R 4	20≈55	13935	n.a.	F 1
S 2	13 36 0	24°29'17	3 m 53	14° 9	18°10	11°25	26⋒ 9	14°20	2°55	22 Mp 2	6°47	22≈ 4	20°52	13°42	n.a.	S 2
S 3	13 39 57	25°26'22	16°31	14°20	19°20	12° 8	26° 8	14°27	2°58	22° 1	6°48	22° 1	20°48	13°49	n.a.	S 3
M 4	13 43 54	26°23'26	29°31	14°26	20°30	12°51	26° 7	14°35	3° 1	21°59	6°49	21°56	20°45	13°55	n.a.	M 4
T 5	13 47 50	27°20'29	12 ≏ 53	14°R28	21°40	13°34	26° 6	14°43	3° 5	21°58	6°50	21°49	20°42	14° 2	n.a.	T 5
W 6	13 51 47	28°17'32	26°37	14°26	22°50	14°17	26° 5	14°50	3° 8	21°57	6°52	21°40	20°39	14° 9	n.a.	W 6
T 7	13 55 43	29°14'35	10M 39	14°19	24° 1	15° 0	26° 5	14°58	3°11	21°56	6°53	21°30	20°36	14°15	n.a.	T 7
F 8 S 9	13 59 40 14 3 36	0 8 11'38 1° 8'40	24°56 9 ∡ 120	14° 7 13°52	25°11 26°21	15°42 16°25	26° 4 26°D 4	15° 6 15°13	3°14 3°17	21°54 21°53	6°54 6°56	21°19 21°10	20°33 20°29	14°22 14°29	n.a.	F 8 S 9
					_							_			n.a.	
S 10	14 7 33	2° 5'43	23°46	13°32	27°32	17° 8	26° 4	15°21	3°21	21°52	6°57	21° 4	20°26	14°35	n.a.	S 10
M11 T 12	14 11 30 14 15 26	3° 2'45 3°59'48	8 궁 10 22°26	13° 9 12°43	28°42 29°53	17°50 18°33	26° 4 26° 5	15°29 15°36	3°24 3°27	21°51 21°50	6°58 6°59	20°59 20°57	20°23 20°20	14°42 14°49	n.a.	M11 T 12
W13	14 19 23	3 39 48 4°56'51	6 ≈ 34	12°13	1 γ 4	18 33 19°15	26° 6	15°44	3°31	21°49	7° 0	20°D57	20°20 20°17	14 49 14°55	n.a. n.a.	W13
T 14	14 23 19	5°53'54	20°32	11°42	2°14	19°58	26° 6	15°52	3°34	21°48	7° 2	20°R57	20°13	15° 2	n.a.	T 14
F 15	14 27 16	6°50'57	4) (20	11° 8	3°25	20°40	26° 7	16° 0	3°37	21°47	7° 3	20°56	20°10	15° 9	n.a.	F 15
S 16	14 31 12	7°48'00	17°58	10°33	4°36	21°22	26° 8	16° 8	3°41	21°46	7° 4	20°54	20° 7	15°15	n.a.	S 16
S 17	14 35 9	8°45'04	1 Υ 26	9°58	5°47	22° 5	26°10	16°15	3°44	21°45	7° 5	20°49	20° 4	15°22	n.a.	S 17
M18	14 39 5	9°42'07	14°43	9°22	6°58	22°47	26°11	16°23	3°47	21°44	7° 6	20°41	20° 1	15°29	n.a.	M18
T 19	14 43 2	10°39'11	27°48	8°46	8° 9	23°29	26°13	16°31	3°51	21°43	7° 8	20°31	19°58	15°35	n.a.	T 19
W20	14 46 59	11°36'15	10841	8°12	9°20	24°11	26°15	16°39	3°54	21°42	7° 9	20°19	19°54	15°42	n.a.	W20
T 21	14 50 55	12°33'20	23°20	7°39	10°31	24°53	26°17	16°47	3°58	21°41	7°10	20° 6	19°51	15°49	n.a.	T 21
F 22 S 23	14 54 52 14 58 48	13°30'24 14°27'29	5 Ⅱ 46 17°59	7° 9 6°41	11°42 12°54	25°34 26°16	26°19 26°21	16°54 17° 2	4° 1 4° 5	21°40 21°39	7°11 7°12	19°54 19°43	19°48 19°45	15°55 16° 2	n.a. n.a.	F 22 S 23
				_											п.а.	
S 24	15 2 45	15°24'34	095 1	6°16	14° 5	26°58	26°24	17°10	4° 8	21°39	7°13	19°34	19°42	16° 9	n.a.	S 24
M25 T 26	15 6 41 15 10 38	16°21'38 17°18'43	11°55 23°44	5°55 5°39	15°16 16°28	27°39 28°21	26°27 26°30	17°18 17°26	4°12 4°16	21°38 21°37	7°14 7°16	19°28 19°24	19°39 19°35	16°15 16°22	n.a.	M25 T 26
W27	15 10 38	17 18 43 18°15'48	23 44 5 Ω 32	5°26	10 28 17°39	28 21 29° 2	26°33	17°26	4°19	21°36	7°17	19°24 19°22	19°32	16°22	n.a. n.a.	W27
T 28	15 18 31	19°12'53	17°26	5°18	18°51	29°44	26°36	17°42	4°23	21°36	7°18	19°22	19°29	16°35	n.a.	T 28
F 29	15 22 28	20° 9'58	29°30	5°D16	20° 2	0Υ25	26°39	17°49	4°26	21°35	7°19	19°22	19°26	16°42	n.a.	F 29
S 30	15 26 24	21° 7'04	11 m 50	5°18	21°14	1° 6	26°43	17°57	4°30	21°34	7°20	19°21	19°23	16°49	n.a.	S 30
S 31	15 30 21	228 4'09	24 m 31	5 8 26	22 Y 25	1 Υ 47	26 Ω 47	18 8 5	4 Ⅱ 33	21 m 34	7 Υ 21	19 ≈ 18	19 ≈ 19	16955	n.a.	S 31

Delta T = 11h52m30s

Julian Calendar 1 May 1827 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1827 BCE

JUNE 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	P.	v	ţ	ę,	Day
M 1	15 34 17	238 1'15	7 ≙ 35	5 8 39	23 Y 37	2 Υ 28	26 Ω 50	18 8 13	4 Ⅱ 37	21°R33	7 Υ 22	19°R13	19≈16	1795 2	n.a.	M 1
T 2	15 38 14	23°58'21	21° 7	5°57	24°49	3° 9	26°55	18°21	4°41	21 m 33	7°23	19 ≈ 5	19°13	17° 9	n.a.	T 2
W 3	15 42 10	24°55'27	5M 5	6°21	26° 0	3°50	26°59	18°29	4°44	21°32	7°24	18°55	19°10	17°15	n.a.	W 3
T 4	15 46 7	25°52'35	19°26	6°50	27°12	4°31	27° 3	18°36	4°48	21°32	7°25	18°44	19° 7	17°22	n.a.	T 4
F 5	15 50 4	26°49'42	4 ₹ 5	7°25	28°24	5°12	27° 8	18°44	4°52	21°31	7°26	18°33	19° 4	17°29	n.a.	F 5
S 6	15 54 0	27°46'51	18°54	8° 5	29°36	5°52	27°12	18°52	4°55	21°31	7°27	18°24	19° 0	17°35	n.a.	S 6
S 7	15 57 57	28°44'01	3 ⋜ 44	8°50	0 8 48	6°33	27°17	19° 0	4°59	21°30	7°28	18°16	18°57	17°42	n.a.	S 7
M 8	16 1 53	29°41'11	18°28	9°41	2° 0	7°13	27°22	19° 7	5° 3	21°30	7°28	18°11	18°54	17°49	n.a.	M 8
T 9	16 5 50	0Ⅲ38'22	3≈ 0	10°37	3°12	7°54	27°27	19°15	5° 6	21°30	7°29	18° 9	18°51	17°55	n.a.	T 9
W10	16 9 46	1°35'35	17°16	11°39	4°24	8°34	27°33	19°23	5°10	21°29	7°30	18°D 8	18°48	18° 2	n.a.	W10
T 11	16 13 43	2°32'48	1) 15	12°45	5°36	9°14	27°38	19°31	5°14	21°29	7°31	18°R 8	18°45	18° 9	n.a.	T 11
F 12	16 17 40	3°30'03	14°56	13°56	6°49	9°55	27°44	19°38	5°17	21°29	7°32	18° 8	18°41	18°15	n.a.	F 12
S 13	16 21 36	4°27'19	28°22	15°13	8° 1	10°35	27°50	19°46	5°21	21°28	7°33	18° 6	18°38	18°22	n.a.	S 13
S 14	16 25 33	5°24'36	11 Y 33	16°34	9°13	11°15	27°55	19°54	5°25	21°28	7°34	18° 1	18°35	18°29	n.a.	S 14
M15	16 29 29	6°21'54	24°31	18° 0	10°26	11°55	28° 1	20° 1	5°28	21°28	7°34	17°54	18°32	18°35	n.a.	M15
T 16	16 33 26	7°19'14	7 8 16	19°30	11°38	12°34	28° 8	20° 9	5°32	21°28	7°35	17°45	18°29	18°42	n.a.	T 16
W17	16 37 22	8°16'34	19°51	21° 4	12°51	13°14	28°14	20°17	5°36	21°28	7°36	17°33	18°25	18°49	n.a.	W17
T 18	16 41 19	9°13'56	2∐14	22°43	14° 3	13°54	28°20	20°24	5°40	21°28	7°37	17°21	18°22	18°55	n.a.	T 18
F 19	16 45 15	10°11'19	14°27	24°25	15°16	14°33	28°27	20°32	5°43	21°D28	7°37	17° 9	18°19	19° 2	n.a.	F 19
S 20	16 49 12	11° 8'44	26°31	26°11	16°28	15°13	28°34	20°39	5°47	21°28	7°38	16°59	18°16	19° 9	n.a.	S 20
S 21	16 53 9	12° 6'09	8 9 27	28° 1	17°41	15°52	28°41	20°47	5°51	21°28	7°39	16°50	18°13	19°15	n.a.	S 21
M22	16 57 5	13° 3'35	20°17	29°53	18°54	16°31	28°48	20°54	5°54	21°28	7°39	16°45	18°10	19°22	n.a.	M22
T 23	17 1 2	14° 1'03	2Ω 3	1 Ⅱ 47	20° 6	17°11	28°55	21° 2	5°58	21°28	7°40	16°41	18° 6	19°29	n.a.	T 23
W24	17 4 58	14°58'31	13°51	3°44	21°19	17°50	29° 2	21° 9	6° 2	21°28	7°41	16°D40	18° 3	19°35	n.a.	W24
T 25	17 8 55	15°56'00	25°44	5°43	22°32	18°29	29°10	21°17	6° 5	21°28	7°41	16°40	18° 0	19°42	n.a.	T 25
F 26	17 12 51	16°53'31	7 m 46	7°44	23°45	19°8	29°17	21°24	6° 9	21°29	7°42	16°41	17°57	19°49	n.a.	F 26
S 27	17 16 48	17°51'02	20° 4	9°45	24°58	19°46	29°25	21°31	6°13	21°29	7°43	16°R41	17°54	19°55	n.a.	S 27
S 28	17 20 45	18°48'35	2 ≏ 43	11°47	26°11	20°25	29°33	21°39	6°16	21°29	7°43	16°40	17°50	20° 2	n.a.	S 28
M29	17 24 41	19°46'09	15°46	13°50	27°24	21° 4	29°41	21°46	6°20	21°29	7°44	16°37	17°47	20° 9	n.a.	M29
T 30	17 28 38	20∏43'44	29 ≏ 17	15 Ⅱ 53	28 8 37	21 Y 42	29 Ω 49	21853	6 Ⅱ 23	21 Mp 30	7 Ƴ 44	16≈32	17 ≈ 44	209515	n.a.	T 30

Delta T = 11h52m28s

JULY 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o [™]	4	ħ)f(¥	В	₽.	S	ţ	k k	Day
W 1	17 32 34	21 II 41'20	13 M .17	17 Ⅱ 56	29 8 50	22 Y 21	29 Ω 57	22 8 0	6 Ⅱ 27	21 m 30	7 Ƴ 45	16°R26	17≈41	20922	n.a.	W 1
T 2	17 36 31	22°38'57	27°45	19°59	1 II 3	22°59	0 m) 5	22° 7	6°31	21°31	7°45	16 ≈ 18	17°38	20°29	n.a.	T 2
F 3	17 40 27	23°36'36	12 × 35	22° 1	2°17	23°37	0°13	22°15	6°34	21°31	7°46	16°10	17°35	20°35	n.a.	F 3
S 4	17 44 24	24°34'17	27°39	24° 3	3°30	24°15	0°22	22°22	6°38	21°31	7°46	16° 2	17°31	20°42	n.a.	S 4
S 5	17 48 20	25°31'59	12 る 47	26° 4	4°43	24°53	0°31	22°29	6°41	21°32	7°46	15°57	17°28	20°49	n.a.	S 5
M 6	17 52 17	26°29'42	27°51	28° 3	5°56	25°31	0°39	22°36	6°45	21°32	7°47	15°54	17°25	20°55	n.a.	M 6
T 7	17 56 14	27°27'28	12≈41	0ණ 2	7°10	26° 9	0°48	22°43	6°48	21°33	7°47	15°D52	17°22	21° 2	n.a.	T 7
W 8	18 0 10	28°25'15	27°12	2° 0	8°23	26°47	0°57	22°49	6°52	21°34	7°48	15°53	17°19	21° 9	n.a.	W 8
T 9	18 4 7	29°23'04	11) (21	3°56	9°37	27°25	1° 6	22°56	6°55	21°34	7°48	15°54	17°16	21°15	n.a.	T 9
F 10	18 8 3	0920'55	25° 7	5°51	10°50	28° 2	1°15	23° 3	6°59	21°35	7°48	15°R55	17°12	21°22	n.a.	F 10
S 11	18 12 0	1°18'48	8 Y 30	7°45	12° 4	28°39	1°25	23°10	7° 2	21°36	7°48	15°55	17° 9	21°29	n.a.	S 11
S 12	18 15 56	2°16'43	21°34	9°38	13°18	29°17	1°34	23°17	7° 6	21°36	7°49	15°53	17° 6	21°35	n.a.	S 12
M13	18 19 53	3°14'40	4821	11°29	14°31	29°54	1°44	23°23	7° 9	21°37	7°49	15°49	17° 3	21°42	n.a.	M13
T 14	18 23 49	4°12'39	16°53	13°19	15°45	0 8 31	1°53	23°30	7°13	21°38	7°49	15°44	17° 0	21°49	n.a.	T 14
W15	18 27 46	5°10'40	29°13	15° 8	16°59	1°8	2° 3	23°36	7°16	21°39	7°49	15°37	16°56	21°55	n.a.	W15
T 16	18 31 43	6° 8'43	11 Ⅲ 23	16°56	18°13	1°45	2°13	23°43	7°19	21°39	7°50	15°30	16°53	22° 2	n.a.	T 16
F 17	18 35 39	7° 6'48	23°25	18°42	19°26	2°22	2°23	23°49	7°23	21°40	7°50	15°23	16°50	22° 9	n.a.	F 17
S 18	18 39 36	8° 4'55	5920	20°27	20°40	2°58	2°33	23°56	7°26	21°41	7°50	15°16	16°47	22°15	n.a.	S 18
S 19	18 43 32	9° 3'04	17°10	22°10	21°54	3°35	2°43	24° 2	7°29	21°42	7°50	15°12	16°44	22°22	n.a.	S 19
M20	18 47 29	10° 1'15	28°58	23°53	23° 8	4°11	2°53	24° 8	7°32	21°43	7°50	15° 8	16°41	22°29	n.a.	M20
T 21	18 51 25	10°59'28	$10\Omega 45$	25°34	24°22	4°47	3° 3	24°15	7°36	21°44	7°50	15°D 7	16°37	22°35	n.a.	T 21
W22	18 55 22	11°57'42	22°34	27°14	25°36	5°24	3°14	24°21	7°39	21°45	7°50	15° 7	16°34	22°42	n.a.	W22
T 23	18 59 18	12°55'58	4 Mp 29	28°52	26°51	6° 0	3°24	24°27	7°42	21°46	7°50	15° 8	16°31	22°49	n.a.	T 23
F 24	19 3 15	13°54'16	16°33	$0\Omega 30$	28° 5	6°35	3°35	24°33	7°45	21°47	7°R50	15°10	16°28	22°55	n.a.	F 24
S 25	19 7 12	14°52'35	28°51	2° 6	29°19	7°11	3°45	24°39	7°48	21°48	7°50	15°12	16°25	23° 2	n.a.	S 25
S 26	19 11 8	15°50'56	11 ≏ 28	3°41	0ഇ33	7°47	3°56	24°45	7°52	21°49	7°50	15°R13	16°22	23° 9	n.a.	S 26
M27	19 15 5	16°49'19	24°26	5°15	1°47	8°22	4° 7	24°51	7°55	21°51	7°50	15°13	16°18	23°15	n.a.	M27
T 28	19 19 1	17°47'44	7 M 51	6°48	3° 2	8°58	4°18	24°56	7°58	21°52	7°50	15°11	16°15	23°22	n.a.	T 28
W29	19 22 58	18°46'10	21°44	8°20	4°16	9°33	4°29	25° 2	8° 1	21°53	7°50	15° 9	16°12	23°29	n.a.	W29
T 30	19 26 54	19°44'39	6 才 4	9°50	5°30	10° 8	4°40	25° 8	8° 4	21°54	7°50	15° 5	16° 9	23°35	n.a.	T 30
F 31	19 30 51	209543'09	20 渘 50	11 Ω 19	69345	10843	4 m 51	25 8 13	8耳 7	21 Mp 56	7 Υ 50	15≈ 2	16≈ 6	239542	n.a.	F 31

Delta T = 11h52m26s

Julian Calendar 1 July 1827 BCE == Greg. Calendar 15 June 1827 BCE

AUGUST 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 34 47	219541'41	5 궁 53	12 Ω 47	7959	11818	5 Mg 2	25 8 19	8 Ⅱ 10	21 m 57	7°R50	14°R59	16≈ 2	239549	n.a.	S 1
S 2	19 38 44	22°40'15	21° 7	14°14	9°14	11°52	5°13	25°24	8°12	21°58	7 Υ 50	14≈57	15°59	23°55	n.a.	S 2
M 3	19 42 41	23°38'52	6≈20	15°40	10°28	12°27	5°24	25°30	8°15	22° 0	7°49	14°56	15°56	24° 2	n.a.	M 3
T 4	19 46 37	24°37'30	21°24	17° 4	11°43	13° 1	5°36	25°35	8°18	22° 1	7°49	14°D55	15°53	24° 9	n.a.	T 4
W 5	19 50 34	25°36'11	6) 10	18°28	12°57	13°36	5°47	25°40	8°21	22° 2	7°49	14°56	15°50	24°15	n.a.	W 5
T 6	19 54 30	26°34'54	20°32	19°49	14°12	14°10	5°59	25°45	8°24	22° 4	7°49	14°58	15°47	24°22	n.a.	T 6
F 7	19 58 27	27°33'39	4Υ 29	21°10	15°27	14°44	6°10	25°50	8°26	22° 5	7°49	14°59	15°43	24°28	n.a.	F 7
S 8	20 2 23	28°32'27	17°59	22°29	16°41	15°18	6°22	25°55	8°29	22° 7	7°48	15° 0	15°40	24°35	n.a.	S 8
S 9	20 6 20	29°31'17	1 8 5	23°47	17°56	15°51	6°34	26° 0	8°32	22° 8	7°48	15°R 0	15°37	24°42	n.a.	S 9
M10	20 10 16	0 Ω 30'09	13°49	25° 3	19°11	16°25	6°46	26° 5	8°34	22°10	7°48	14°59	15°34	24°48	n.a.	M10
T 11	20 14 13	1°29'05	26°15	26°18	20°26	16°58	6°58	26°10	8°37	22°11	7°47	14°58	15°31	24°55	n.a.	T 11
W12	20 18 9	2°28'02	8 Ⅱ 27	27°31	21°41	17°31	7° 9	26°14	8°39	22°13	7°47	14°57	15°28	25° 2	n.a.	W12
T 13	20 22 6	3°27'02	20°29	28°43	22°56	18° 4	7°21	26°19	8°42	22°15	7°46	14°55	15°24	25° 8	n.a.	T 13
F 14	20 26 3	4°26'05	2923	29°52	24°10	18°37	7°34	26°23	8°44	22°16	7°46	14°53	15°21	25°15	n.a.	F 14
S 15	20 29 59	5°25'10	14°12	1 Mg 0	25°25	19°10	7°46	26°28	8°47	22°18	7°46	14°52	15°18	25°22	n.a.	S 15
S 16	20 33 56	6°24'17	26° 0	2° 6	26°40	19°42	7°58	26°32	8°49	22°20	7°45	14°51	15°15	25°28	n.a.	S 16
M17	20 37 52	7°23'26	7 Ω 48	3° 9	27°55	20°15	8°10	26°36	8°52	22°21	7°45	14°51	15°12	25°35	n.a.	M17
T 18	20 41 49	8°22'38	19°39	4°10	29°10	20°47	8°22	26°40	8°54	22°23	7°44	14°D51	15° 8	25°42	n.a.	T 18
W19	20 45 45	9°21'51	1 m 35	5° 9	0 Ω 25	21°19	8°35	26°44	8°56	22°25	7°44	14°51	15° 5	25°48	n.a.	W19
T 20	20 49 42	10°21'07	13°37	6° 5	1°40	21°51	8°47	26°48	8°58	22°27	7°43	14°51	15° 2	25°55	n.a.	T 20
F 21	20 53 38	11°20'25	25°50	6°57	2°56	22°22	8°59	26°52	9° 0	22°28	7°43	14°52	14°59	26° 2	n.a.	F 21
S 22	20 57 35	12°19'45	8 ≏ 14	7°47	4°11	22°54	9°12	26°56	9° 3	22°30	7°42	14°52	14°56	26° 8	n.a.	S 22
S 23	21 131	13°19'07	20°54	8°32	5°26	23°25	9°24	27° 0	9° 5	22°32	7°41	14°52	14°53	26°15	n.a.	S 23
M24	21 5 28	14°18'30	3 M .53	9°14	6°41	23°56	9°37	27° 3	9° 7	22°34	7°41	14°52	14°49	26°22	n.a.	M24
T 25	21 9 25	15°17'56	17°12	9°52	7°56	24°27	9°50	27° 7	9° 9	22°36	7°40	14°52	14°46	26°28	n.a.	T 25
W26	21 13 21	16°17'24	0 才 54	10°25	9°11	24°57	10° 2	27°10	9°11	22°38	7°40	14°53	14°43	26°35	n.a.	W26
T 27	21 17 18	17°16'54	15° 0	10°53	10°27	25°28	10°15	27°13	9°12	22°40	7°39	14°53	14°40	26°42	n.a.	T 27
F 28	21 21 14	18°16'25	29°29	11°15	11°42	25°58	10°28	27°16	9°14	22°41	7°38	14°53	14°37	26°48	n.a.	F 28
S 29	21 25 11	19°15'59	14 궁 17	11°31	12°57	26°28	10°40	27°19	9°16	22°43	7°38	14°53	14°34	26°55	n.a.	S 29
S 30	21 29 7	20°15'34	29°18	11°41	14°12	26°58	10°53	27°22	9°18	22°45	7°37	14°54	14°30	27° 2	n.a.	S 30
M31	21 33 4	21 \O 15'12	14≈25	11°R43	15 Ω 28	27 8 27	11 m) 6	27 8 25	9∏20	22 M 47	7 Υ 36	14°R54	14≈27	2795 8	n.a.	M31

Delta T = 11h52m24s

SEPTEMBER 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	Ω	Ç	Q K	Day
T 1	21 37 0	22 Ω 14'51	29≈28	11°R39	16 Ω 43	27 8 56	11 Mp 19	27 8 28	9 Ⅱ 21	22 Mp 49	7°R35	14°R54	14≈24	279915	n.a.	T 1
W 2	21 40 57	23°14'33	14) (19	11 Mp 26	17°58	28°25	11°32	27°31	9°23	22°51	7 Y 35	14≈53	14°21	27°21	n.a.	W 2
T 3	21 44 53	24°14'17	28°50	11° 5	19°14	28°54	11°45	27°33	9°24	22°53	7°34	14°52	14°18	27°28	n.a.	T 3
F 4	21 48 50	25°14'04	12 Y 57	10°35	20°29	29°23	11°58	27°36	9°26	22°55	7°33	14°51	14°14	27°35	n.a.	F 4
S 5	21 52 47	26°13'52	26°36	9°57	21°44	29°51	12°11	27°38	9°27	22°57	7°32	14°49	14°11	27°41	n.a.	S 5
S 6	21 56 43	27°13'44	9 8 49	9°10	23° 0	0 耳 19	12°24	27°40	9°29	23° 0	7°31	14°48	14° 8	27°48	n.a.	S 6
M 7	22 0 40	28°13'37	22°37	8°15	24°15	0°47	12°37	27°42	9°30	23° 2	7°31	14°D48	14° 5	27°55	n.a.	M 7
T 8	22 4 36	29°13'33	5 I I 4	7°13	25°31	1°15	12°50	27°45	9°31	23° 4	7°30	14°48	14° 2	28° 1	n.a.	T 8
W 9	22 8 33	0 Mp 13'32	17°14	6° 5	26°46	1°42	13° 3	27°46	9°33	23° 6	7°29	14°48	13°59	28° 8	n.a.	W 9
T 10	22 12 29	1°13'33	29°12	4°52	28° 2	2° 9	13°16	27°48	9°34	23° 8	7°28	14°50	13°55	28°15	n.a.	T 10
F 11	22 16 26	2°13'36	1199 3	3°36	29°17	2°36	13°29	27°50	9°35	23°10	7°27	14°51	13°52	28°21	n.a.	F 11
S 12	22 20 22	3°13'41	22°50	2°20	0 m 33	3° 2	13°42	27°52	9°36	23°12	7°26	14°53	13°49	28°28	n.a.	S 12
S 13	22 24 19	4°13'49	4 Ω 38	1° 6	1°48	3°29	13°56	27°53	9°37	23°14	7°25	14°54	13°46	28°35	n.a.	S 13
M14	22 28 16	5°13'59	16°29	29⋒56	3° 4	3°55	14° 9	27°54	9°38	23°17	7°24	14°R54	13°43	28°41	n.a.	M14
T 15	22 32 12	6°14'10	28°27	28°52	4°19	4°20	14°22	27°56	9°39	23°19	7°23	14°53	13°40	28°48	n.a.	T 15
W16	22 36 9	7°14'24	10 m 34	27°56	5°35	4°45	14°35	27°57	9°40	23°21	7°22	14°52	13°36	28°55	n.a.	W16
T 17	22 40 5	8°14'40	22°50	27°10	6°50	5°10	14°48	27°58	9°41	23°23	7°21	14°49	13°33	29° 1	n.a.	T 17
F 18	22 44 2	9°14'58	5 ≙ 18	26°34	8° 6	5°35	15° 2	27°59	9°41	23°25	7°20	14°45	13°30	29° 8	n.a.	F 18
S 19	22 47 58	10°15'17	17°58	26°10	9°21	5°59	15°15	28° 0	9°42	23°27	7°19	14°41	13°27	29°15	n.a.	S 19
S 20	22 51 55	11°15'38	0 M 52	25°58	10°37	6°23	15°28	28° 0	9°43	23°30	7°18	14°36	13°24	29°21	n.a.	S 20
M21	22 55 51	12°16'01	13°59	25°D57	11°52	6°47	15°42	28° 1	9°43	23°32	7°17	14°33	13°20	29°28	n.a.	M21
T 22	22 59 48	13°16'26	27°21	26° 7	13° 8	7°10	15°55	28° 1	9°44	23°34	7°16	14°30	13°17	29°35	n.a.	T 22
W23	23 3 44	14°16'52	10 ∡ 759	26°27	14°24	7°33	16° 8	28° 2	9°44	23°36	7°15	14°D29	13°14	29°41	n.a.	W23
T 24	23 7 41	15°17'20	24°54	26°58	15°39	7°56	16°21	28° 2	9°45	23°39	7°14	14°30	13°11	29°48	n.a.	T 24
F 25	23 11 38	16°17'49	9 ට 4	27°37	16°55	8°18	16°35	28° 2	9°45	23°41	7°13	14°31	13° 8	29°54	n.a.	F 25
S 26	23 15 34	17°18'20	23°30	28°24	18°10	8°40	16°48	28°R 2	9°46	23°43	7°12	14°33	13° 5	0 Ω 1	n.a.	S 26
S 27	23 19 31	18°18'52	8 ≈ 7	29°18	19°26	9° 1	17° 1	28° 2	9°46	23°45	7°11	14°R34	13° 1	0° 8	n.a.	S 27
M28	23 23 27	19°19'26	22°52	0 m 18	20°41	9°22	17°15	28° 2	9°46	23°48	7°10	14°33	12°58	0°14	n.a.	M28
T 29	23 27 24	20°20'01	7) €37	1°24	21°57	9°43	17°28	28° 1	9°46	23°50	7° 9	14°32	12°55	0°21	n.a.	T 29
W30	23 31 20	21 Mp 20'38	22) 17	2 Mp 34	23 Mp 13	10耳 3	17 M 41	288 1	9∏46	23 m 52	7 Υ 8	14≈28	12≈52	$0\Omega_{28}$	n.a.	W30

Delta T = 11h52m22s

Julian Calendar 1 Sept. 1827 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1827 BCE

OCTOBER 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	Ş.	Day
T 1	23 35 17	22 Mg 21'17	6 Υ 43	3 m 49	24 Mp 28	10Ⅲ23	17 m 55	28°R 0	9°R46	23 m 54	7°R 7	14°R23	12≈49	0 Ω 34	n.a.	T 1
F 2	23 39 13	23°21'57	20°50	5° 7	25°44	10°43	18° 8	28 8 0	9 Ⅱ 46	23°57	7 Y 6	14≈16	12°45	0°41	n.a.	F 2
S 3	23 43 10	24°22'39	4 8 34	6°27	26°59	11° 2	18°21	27°59	9°46	23°59	7° 5	14°10	12°42	0°48	n.a.	S 3
S 4	23 47 7	25°23'23	17°52	7°51	28°15	11°20	18°35	27°58	9°46	24° 1	7° 3	14° 3	12°39	0°54	n.a.	S 4
M 5	23 51 3	26°24'08	0 Ⅱ 45	9°16	29°30	11°38	18°48	27°57	9°46	24° 3	7° 2	13°59	12°36	1° 1	n.a.	M 5
T 6	23 55 0	27°24'56	13°15	10°43	0 ჲ 46	11°56	19° 1	27°56	9°46	24° 6	7° 1	13°56	12°33	1°8	n.a.	T 6
W 7	23 58 56	28°25'45	25°27	12°12	2° 2	12°13	19°14	27°55	9°45	24° 8	7° 0	13°D54	12°30	1°14	n.a.	W 7
T 8	0 2 53	29°26'36	7925	13°42	3°17	12°30	19°28	27°53	9°45	24°10	6°59	13°55	12°26	1°21	n.a.	T 8
F 9	0 6 49	0 ≏ 27'29	19°16	15°12	4°33	12°46	19°41	27°52	9°45	24°12	6°58	13°56	12°23	1°28	n.a.	F 9
S 10	0 10 46	1°28'23	1 Q 3	16°44	5°48	13° 2	19°54	27°50	9°44	24°15	6°57	13°57	12°20	1°34	n.a.	S 10
S 11	0 14 42	2°29'19	12°52	18°16	7° 4	13°17	20° 7	27°49	9°44	24°17	6°56	13°R58	12°17	1°41	n.a.	S 11
M12	0 18 39	3°30'16	24°47	19°49	8°19	13°31	20°20	27°47	9°43	24°19	6°54	13°57	12°14	1°47	n.a.	M12
T 13	0 22 36	4°31'15	6 Mp 52	21°22	9°35	13°45	20°34	27°45	9°43	24°21	6°53	13°54	12°11	1°54	n.a.	T 13
W14	0 26 32	5°32'15	19°11	22°55	10°51	13°59	20°47	27°43	9°42	24°24	6°52	13°49	12° 7	2° 1	n.a.	W14
T 15	0 30 29	6°33'17	1 <u>₽4</u> 4	24°28	12° 6	14°12	21° 0	27°41	9°41	24°26	6°51	13°42	12° 4	2° 7	n.a.	T 15
F 16	0 34 25	7°34'19	14°32	26° 2	13°22	14°24	21°13	27°39	9°40	24°28	6°50	13°32	12° 1	2°14	n.a.	F 16
S 17	0 38 22	8°35'23	27°34	27°36	14°37	14°36	21°26	27°36	9°40	24°30	6°49	13°22	11°58	2°21	n.a.	S 17
S 18	0 42 18	9°36'28	10 M 50	29°10	15°53	14°47	21°39	27°34	9°39	24°32	6°48	13°12	11°55	2°27	n.a.	S 18
M19	0 46 15	10°37'34	24°18	0 ≏ 44	17° 8	14°58	21°52	27°31	9°38	24°35	6°46	13° 3	11°51	2°34	n.a.	M19
T 20	0 50 11	11°38'41	7 .₹ 55	2°18	18°24	15° 8	22° 5	27°29	9°37	24°37	6°45	12°56	11°48	2°41	n.a.	T 20
W21	0 54 8	12°39'49	21°42	3°52	19°39	15°17	22°18	27°26	9°36	24°39	6°44	12°51	11°45	2°47	n.a.	W21
T 22	0 58 5	13°40'57	5 云 36	5°26	20°55	15°25	22°31	27°23	9°35	24°41	6°43	12°49	11°42	2°54	n.a.	T 22
F 23	1 2 1	14°42'06	19°38	7° 0	22°10	15°33	22°44	27°20	9°34	24°43	6°42	12°D49	11°39	3° 1	n.a.	F 23
S 24	1 5 58	15°43'16	3≈46	8°34	23°26	15°41	22°56	27°17	9°32	24°45	6°41	12°50	11°36	3° 7	n.a.	S 24
S 25	1 9 54	16°44'26	18° 0	10° 8	24°41	15°47	23° 9	27°14	9°31	24°48	6°40	12°R50	11°32	3°14	n.a.	S 25
M26	1 13 51	17°45'36	2) 17	11°42	25°57	15°53	23°22	27°11	9°30	24°50	6°39	12°48	11°29	3°21	n.a.	M26
T 27	1 17 47	18°46'47	16°36	13°16	27°12	15°59	23°35	27° 8	9°29	24°52	6°37	12°44	11°26	3°27	n.a.	T 27
W28	1 21 44	19°47'59	0 Υ 51	14°50	28°28	16° 3	23°47	27° 4	9°27	24°54	6°36	12°37	11°23	3°34	n.a.	W28
T 29	1 25 40	20°49'11	14°57	16°24	29°43	16° 7	24° 0	27° 1	9°26	24°56	6°35	12°27	11°20	3°40	n.a.	T 29
F 30	1 29 37	21°50'24	28°50	17°59	0 M 58	16°10	24°13	26°57	9°24	24°58	6°34	12°16	11°17	3°47	n.a.	F 30
S 31	1 33 34	22 £ 51'38	12824	19 ≏ 33	2 m 14	16 I I13	24 Mp 25	26 8 54	9 Ⅲ 23	25 Mg 0	6 Υ 33	12≈ 4	11≈13	3 Ω 54	n.a.	S 31

Delta T = 11h52m20s

NOVEMBER 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(并	Р	ß	v	ţ	O K	Day
S 1	1 37 30	23 £ 52'52	25 8 38	21 ♀ 7	3 M 29	16 Ⅱ 14	24 Mp 38	26°R50	9°R21	25 m 2	6°R32	11°R52	11≈10	4 Ω 0	n.a.	S 1
M 2	1 41 27	24°54'07	8Д30	22°42	4°45	16°15	24°50	26 8 46	9∏20	25° 4	6 Ƴ 31	11≈42	11° 7	4° 7	n.a.	M 2
T 3	1 45 23	25°55'23	21° 2	24°16	6° 0	16°R15	25° 2	26°43	9°18	25° 6	6°30	11°34	11° 4	4°14	n.a.	T 3
W 4	1 49 20	26°56'40	39915	25°51	7°15	16°15	25°15	26°39	9°16	25° 8	6°29	11°29	11° 1	4°20	n.a.	W 4
T 5	1 53 16	27°57'57	15°15	27°25	8°31	16°13	25°27	26°35	9°14	25°10	6°28	11°27	10°57	4°27	n.a.	T 5
F 6	1 57 13	28°59'15	27° 6	29° 0	9°46	16°11	25°39	26°31	9°13	25°12	6°27	11°D26	10°54	4°34	n.a.	F 6
S 7	2 1 10	OM 0'34	8 Ω 53	0 M .35	11° 1	16° 8	25°51	26°26	9°11	25°14	6°26	11°R26	10°51	4°40	n.a.	S 7
S 8	2 5 6	1° 1'53	20°42	2°11	12°17	16° 4	26° 4	26°22	9° 9	25°16	6°24	11°26	10°48	4°47	n.a.	S 8
M 9	2 9 3	2° 3'12	2 Mp 40	3°46	13°32	15°59	26°16	26°18	9° 7	25°18	6°23	11°24	10°45	4°54	n.a.	M 9
T 10	2 12 59	3° 4'33	14°49	5°22	14°47	15°53	26°28	26°14	9° 5	25°20	6°22	11°20	10°42	5° 0	n.a.	T 10
W11	2 16 56	4° 5'53	27°16	6°58	16° 3	15°47	26°39	26° 9	9° 3	25°22	6°21	11°13	10°38	5° 7	n.a.	W11
T 12	2 20 52	5° 7'14	10☎ 1	8°34	17°18	15°40	26°51	26° 5	9° 1	25°24	6°20	11° 3	10°35	5°14	n.a.	T 12
F 13	2 24 49	6° 8'35	23° 7	10°10	18°33	15°32	27° 3	26° 0	8°59	25°25	6°19	10°51	10°32	5°20	n.a.	F 13
S 14	2 28 45	7° 9'56	6 M .32	11°47	19°48	15°23	27°15	25°56	8°57	25°27	6°19	10°38	10°29	5°27	n.a.	S 14
S 15	2 32 42	8°11'17	20°13	13°24	21° 4	15°13	27°26	25°51	8°55	25°29	6°18	10°24	10°26	5°33	n.a.	S 15
M16	2 36 39	9°12'38	4 才 8	15° 1	22°19	15° 3	27°38	25°47	8°53	25°31	6°17	10°12	10°22	5°40	n.a.	M16
T 17	2 40 35	10°13'59	18°12	16°38	23°34	14°51	27°50	25°42	8°51	25°32	6°16	10° 3	10°19	5°47	n.a.	T 17
W18	2 44 32	11°15'20	2 る 20	18°16	24°49	14°39	28° 1	25°37	8°48	25°34	6°15	9°56	10°16	5°53	n.a.	W18
T 19	2 48 28	12°16'41	16°29	19°54	26° 5	14°26	28°12	25°32	8°46	25°36	6°14	9°52	10°13	6° 0	n.a.	T 19
F 20	2 52 25	13°18'01	0≈37	21°32	27°20	14°13	28°24	25°28	8°44	25°38	6°13	9°51	10°10	6° 7	n.a.	F 20
S 21	2 56 21	14°19'20	14°42	23°10	28°35	13°58	28°35	25°23	8°42	25°39	6°12	9°51	10° 7	6°13	n.a.	S 21
S 22	3 0 18	15°20'39	28°44	24°48	29°50	13°43	28°46	25°18	8°39	25°41	6°11	9°51	10° 3	6°20	n.a.	S 22
M23	3 4 15	16°21'57	12) (42	26°27	1 才 5	13°27	28°57	25°13	8°37	25°42	6°10	9°49	10° 0	6°27	n.a.	M23
T 24	3 8 11	17°23'14	26°35	28° 5	2°20	13°10	29° 8	25° 8	8°35	25°44	6°10	9°44	9°57	6°33	n.a.	T 24
W25	3 12 8	18°24'31	10 Y 22	29°44	3°36	12°53	29°19	25° 3	8°32	25°46	6° 9	9°37	9°54	6°40	n.a.	W25
T 26	3 16 4	19°25'47	24° 2	1 ₹ 22	4°51	12°35	29°30	24°58	8°30	25°47	6° 8	9°26	9°51	6°47	n.a.	T 26
F 27	3 20 1	20°27'02	7 8 30	3° 1	6° 6	12°16	29°40	24°53	8°27	25°49	6° 7	9°14	9°48	6°53	n.a.	F 27
S 28	3 23 57	21°28'17	20°44	4°39	7°21	11°57	29°51	24°49	8°25	25°50	6° 6	9° 0	9°44	7° 0	n.a.	S 28
S 29	3 27 54	22°29'32	3 Ⅱ 44	6°16	8°36	11°37	0 쇼 1	24°44	8°22	25°52	6° 6	8°47	9°41	7° 7	n.a.	S 29
M30	3 31 50	23 M 30'46	16 Ⅱ 26	7 ,₹ 53	9 .7 51	11 I I7	0 ჲ 12	24 8 39	8耳20	25 m 53	6 Υ 5	8 ≈ 36	9≈38	7 Ω 13	n.a.	M30

Delta T = 11h52m18s

Julian Calendar 1 Nov. 1827 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1827 BCE

DECEMBER 1827 BCE (-1826) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Б	V	S	Ç	Ş.	Day
T 1	3 35 47	24MJ32'00	28Ⅲ52	9 ₹ 29	11 % 6	10°R56	0 ჲ 22	24°R34	8°R17	25 m 54	6°R 4	8°R27	9≈35	7 Ω 20	n.a.	T 1
W 2	3 39 44	25°33'13	1199 2	11° 3	12°21	10 Ⅱ 35	0°32	24829	8 Ⅱ 15	25°56	6 Υ 3	8 ≈ 21	9°32	7°26	n.a.	W 2
T 3	3 43 40	26°34'25	23° 1	12°37	13°36	10°13	0°42	24°24	8°12	25°57	6° 3	8°18	9°28	7°33	n.a.	T 3
F 4	3 47 37	27°35'37	4 Ω 51	14° 8	14°51	9°50	0°52	24°19	8°10	25°58	6° 2	8°D16	9°25	7°40	n.a.	F 4
S 5	3 51 33	28°36'48	16°39	15°38	16° 6	9°28	1° 2	24°14	8° 7	26° 0	6° 2	8°17	9°22	7°46	n.a.	S 5
S 6	3 55 30	29°37'59	28°28	17° 5	17°21	9° 5	1°12	24° 9	8° 5	26° 1	6° 1	8°R17	9°19	7°53	n.a.	S 6
M 7	3 59 26	0 ,₹ 39'09	10 m 24	18°28	18°35	8°41	1°22	24° 4	8° 2	26° 2	6° 0	8°16	9°16	8° 0	n.a.	M 7
T 8	4 3 23	1°40'19	22°34	19°48	19°50	8°18	1°31	23°59	7°59	26° 3	6° 0	8°14	9°13	8° 6	n.a.	T 8
W 9	4 7 20	2°41'27	5 ♀ 2	21° 4	21° 5	7°54	1°41	23°54	7°57	26° 4	5°59	8° 9	9° 9	8°13	n.a.	W 9
T 10	4 11 16	3°42'35	17°51	22°14	22°20	7°30	1°50	23°49	7°54	26° 6	5°59	8° 2	9° 6	8°20	n.a.	T 10
F 11	4 15 13	4°43'43	1 M 5	23°19	23°35	7° 6	2° 0	23°44	7°52	26° 7	5°58	7°53	9° 3	8°26	n.a.	F 11
S 12	4 19 9	5°44'49	14°44	24°17	24°50	6°42	2° 9	23°40	7°49	26° 8	5°57	7°42	9° 0	8°33	n.a.	S 12
S 13	4 23 6	6°45'55	28°45	25° 8	26° 5	6°18	2°18	23°35	7°46	26° 9	5°57	7°32	8°57	8°40	n.a.	S 13
M14	4 27 2	7°46'59	13 ∡ 3	25°50	27°19	5°54	2°27	23°30	7°44	26°10	5°57	7°22	8°54	8°46	n.a.	M14
T 15	4 30 59	8°48'02	27°34	26°23	28°34	5°30	2°35	23°25	7°41	26°11	5°56	7°14	8°50	8°53	n.a.	T 15
W16	4 34 56	9°49'05	12 る 10	26°46	29°49	5° 6	2°44	23°21	7°38	26°12	5°56	7° 9	8°47	9° 0	n.a.	W16
T 17	4 38 52	10°50'05	26°44	26°58	1る 4	4°42	2°53	23°16	7°36	26°13	5°55	7° 6	8°44	9° 6	n.a.	T 17
F 18	4 42 49	11°51'04	11≈12	27°R 0	2°18	4°19	3° 1	23°11	7°33	26°14	5°55	7°D 6	8°41	9°13	n.a.	F 18
S 19	4 46 45	12°52'02	25°30	26°50	3°33	3°55	3° 9	23° 7	7°31	26°14	5°54	7° 7	8°38	9°19	n.a.	S 19
S 20	4 50 42	13°52'57	9) (35	26°29	4°47	3°33	3°17	23° 2	7°28	26°15	5°54	7°R 8	8°34	9°26	n.a.	S 20
M21	4 54 38	14°53'51	23°28	25°58	6° 2	3°10	3°25	22°58	7°25	26°16	5°54	7° 7	8°31	9°33	n.a.	M21
T 22	4 58 35	15°54'44	7 Υ 8	25°16	7°17	2°48	3°33	22°54	7°23	26°17	5°53	7° 5	8°28	9°39	n.a.	T 22
W23	5 2 3 1	16°55'34	20°36	24°25	8°31	2°26	3°41	22°49	7°20	26°17	5°53	7° 1	8°25	9°46	n.a.	W23
T 24	5 6 28	17°56'23	3 8 52	23°26	9°46	2° 5	3°49	22°45	7°18	26°18	5°53	6°54	8°22	9°53	n.a.	T 24
F 25	5 10 25	18°57'11	16°56	22°21	11° 0	1°44	3°56	22°41	7°15	26°19	5°53	6°46	8°19	9°59	n.a.	F 25
S 26	5 14 21	19°57'56	29°47	21°12	12°15	1°24	4° 4	22°37	7°12	26°19	5°52	6°37	8°15	10° 6	n.a.	S 26
S 27	5 18 18	20°58'40	12Ⅲ25	20° 1	13°29	1° 4	4°11	22°33	7°10	26°20	5°52	6°29	8°12	10°13	n.a.	S 27
M28	5 22 14	21°59'23	24°52	18°49	14°43	0°45	4°18	22°29	7° 7	26°21	5°52	6°21	8° 9	10°19	n.a.	M28
T 29	5 26 11	23° 0'04	7 9 5 6	17°40	15°58	0°27	4°25	22°25	7° 5	26°21	5°52	6°15	8° 6	10°26	n.a.	T 29
W30	5 30 7	24° 0'43	19°10	16°33	17°12	0° 9	4°32	22°21	7° 2	26°22	5°52	6°11	8° 3	10°33	n.a.	W30
T 31	5 34 4	25 ⋌ 1'21	1 Ω 4	15 ∡ ³32	18 궁 26	29 8 52	4 ₾ 38	22817	7 耳 0	26Mp22	5 Υ 52	6°D10	8≈ 0	10 N 39	n.a.	T 31

Delta T = 11h52m16s

JANUARY 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	ಬ	Ç	o k	Day
F 1	5 38 1	26 ∡ 1'57	12 N 53	14°R36	19 ਰ 41	29°R36	4 Ω 45	22°R13	6°R58	26Mp22	5°R52	6≈10	7≈56	10 Ω 46	n.a.	F 1
S 2	5 41 57	27° 2'32	24°40	13 ∡ 747	20°55	29 8 20	4°51	22810	6 Ⅱ 55	26°23	5 Υ 51	6°11	7°53	10°53	n.a.	S 2
S 3	5 45 54	28° 3'05	6 m 29	13° 6	22° 9	29° 5	4°57	22° 6	6°53	26°23	5°51	6°13	7°50	10°59	n.a.	S 3
M 4	5 49 50	29° 3'36	18°25	12°32	23°23	28°51	5° 3	22° 3	6°50	26°23	5°51	6°14	7°47	11° 6	n.a.	M 4
T 5	5 53 47	0중 4'06	ე ჲ 33	12° 7	24°38	28°37	5° 9	21°59	6°48	26°24	5°D51	6°R15	7°44	11°12	n.a.	T 5
W 6	5 57 43	1° 4'35	12°58	11°48	25°52	28°24	5°15	21°56	6°46	26°24	5°51	6°14	7°40	11°19	n.a.	W 6
T 7	6 1 40	2° 5'02	25°45	11°38	27° 6	28°13	5°20	21°53	6°43	26°24	5°51	6°12	7°37	11°26	n.a.	T 7
F 8	6 5 36	3° 5'27	8 M 57	11°D34	28°20	28° 1	5°26	21°50	6°41	26°24	5°52	6° 8	7°34	11°32	n.a.	F 8
S 9	6 9 33	4° 5'51	22°36	11°37	29°34	27°51	5°31	21°47	6°39	26°25	5°52	6° 3	7°31	11°39	n.a.	S 9
S 10	6 13 30	5° 6'13	6 ₮ 42	11°47	0≈48	27°41	5°36	21°44	6°37	26°25	5°52	5°58	7°28	11°46	n.a.	S 10
M11	6 17 26	6° 6'34	21°11	12° 3	2° 2	27°32	5°41	21°41	6°34	26°25	5°52	5°54	7°25	11°52	n.a.	M11
T 12	6 21 23	7° 6'52	5 云 58	12°25	3°16	27°24	5°46	21°38	6°32	26°25	5°52	5°50	7°21	11°59	n.a.	T 12
W13	6 25 19	8° 7'09	20°56	12°52	4°29	27°17	5°50	21°35	6°30	26°R25	5°52	5°48	7°18	12° 6	n.a.	W13
T 14	6 29 16	9° 7'24	5 ≈ 55	13°23	5°43	27°11	5°55	21°33	6°28	26°25	5°52	5°D47	7°15	12°12	n.a.	T 14
F 15	6 33 12	10° 7'36	20°48	14° 0	6°57	27° 5	5°59	21°31	6°26	26°25	5°53	5°48	7°12	12°19	n.a.	F 15
S 16	6 37 9	11° 7'46	5 ¥ 27	14°40	8°11	27° 0	6° 3	21°28	6°24	26°25	5°53	5°49	7° 9	12°26	n.a.	S 16
S 17	6 41 5	12° 7'54	19°49	15°24	9°24	26°56	6° 7	21°26	6°22	26°25	5°53	5°51	7° 6	12°32	n.a.	S 17
M18	6 45 2	13° 7'59	3 Ƴ 51	16°12	10°38	26°53	6°10	21°24	6°20	26°24	5°53	5°52	7° 2	12°39	n.a.	M18
T 19	6 48 59	14° 8'02	17°32	17° 4	11°52	26°51	6°14	21°22	6°18	26°24	5°54	5°R52	6°59	12°46	n.a.	T 19
W20	6 52 55	15° 8'03	0853	17°58	13° 5	26°49	6°17	21°20	6°16	26°24	5°54	5°51	6°56	12°52	n.a.	W20
T 21	6 56 52	16° 8'01	13°56	18°56	14°19	26°48	6°20	21°18	6°14	26°24	5°54	5°49	6°53	12°59	n.a.	T 21
F 22 S 23	7 0 48 7 4 45	17° 7'57 18° 7'51	26°42 9 Ⅱ 15	19°56 20°59	15°32 16°45	26°D48 26°48	6°23 6°26	21°16 21°15	6°12 6°11	26°23 26°23	5°55 5°55	5°47 5°44	6°50 6°46	13° 5 13°12	n.a.	F 22 S 23
															n.a.	
S 24	7 8 41	19° 7'43	21°36	22° 4	17°59	26°50	6°29	21°13	6° 9	26°23	5°55	5°42	6°43	13°19	n.a.	S 24
M25	7 12 38	20° 7'32	39546	23°11	19°12	26°52	6°31	21°12	6° 7	26°22	5°56	5°39	6°40	13°25	n.a.	M25
T 26	7 16 34	21° 7'19	15°48	24°21	20°25	26°54	6°34	21°10	6° 6	26°22	5°56	5°38	6°37	13°32	n.a.	T 26
W27	7 20 31	22° 7'04	27°43	25°32	21°38	26°58	6°36	21° 9	6° 4	26°21	5°57	5°37	6°34	13°39	n.a.	W27
T 28 F 29	7 24 27 7 28 24	23° 6'47 24° 6'27	9 Ω 33 21°21	26°46 28° 1	22°52 24° 5	27° 2 27° 7	6°38 6°39	21° 8 21° 7	6° 3 6° 1	26°21 26°20	5°57 5°58	5°D37 5°37	6°31 6°27	13°45 13°52	n.a.	T 28 F 29
S 30	7 32 21	25° 6'05	3 mg 9	28° 1 29°18	25°18	27°12	6°41	21° /	6° 0	26°20	5°58	5°38	6°24	13°52 13°59	n.a. n.a.	S 30
						-							-			
S 31	7 36 17	26궁 5'42	15 Mg 0	0 궁 37	26≈30	27 8 18	6 ₽ 42	218 6	5 Ⅱ 58	26Mp 19	5 Ƴ 59	5 ≈ 39	6≈21	14 0 5	n.a.	S 31

Delta T = 11h52m14s

Julian Calendar 1 Jan. 1826 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1827 BCE

FEBRUARY 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	φ	ð	4	ħ	፟፟፟፟፟	¥	2	ß	C	ţ	Š	Day
M 1	7 40 14	27 る 5'16	26Mp58	1 る 58	27≈43	27 8 25	6 ₽ 43	21°R 5	5°R57	26°R19	5 Υ 59	5≈40	6≈18	14Ω12	n.a.	M 1
T 2	7 44 10	28° 4'49	9 쇼 7	3°20	28°56	27°32	6°44	218 4	5 Ⅱ 55	26Mp18	6° 0	5°41	6°15	14°19	n.a.	T 2
W 3	7 48 7	29° 4'19	21°30	4°43	0 ∺ 9	27°40	6°45	21° 4	5°54	26°17	6° 1	5°41	6°12	14°25	n.a.	W 3
T 4	7 52 3	0≈ 3'48	4 M 13	6° 8	1°22	27°49	6°46	21° 4	5°53	26°17	6° 1	5°R41	6° 8	14°32	n.a.	T 4
F 5	7 56 0	1° 3'14	17°18	7°35	2°34	27°58	6°46	21° 4	5°52	26°16	6° 2	5°41	6° 5	14°39	n.a.	F 5
S 6	7 59 56	2° 2'39	0 才 49	9° 3	3°47	28° 8	6°46	21°D 3	5°51	26°15	6° 3	5°41	6° 2	14°45	n.a.	S 6
S 7	8 3 53	3° 2'02	14°48	10°32	4°59	28°18	6°R46	21° 3	5°49	26°14	6° 3	5°40	5°59	14°52	n.a.	S 7
M 8	8 7 50	4° 1'23	29°12	12° 3	6°12	28°29	6°46	21° 4	5°48	26°14	6° 4	5°40	5°56	14°58	n.a.	M 8
T 9	8 11 46	5° 0'42	13 る 59	13°36	7°24	28°40	6°46	21° 4	5°47	26°13	6° 5	5°40	5°52	15° 5	n.a.	T 9
W10	8 15 43	5°59'59	29° 3	15° 9	8°36	28°52	6°45	21° 4	5°47	26°12	6° 5	5°40	5°49	15°12	n.a.	W10
T 11	8 19 39	6°59'14	14≈14	16°44	9°49	29° 5	6°45	21° 5	5°46	26°11	6° 6	5°40	5°46	15°18	n.a.	T 11
F 12	8 23 36	7°58'26	29°24	18°21	11° 1	29°18	6°44	21° 5	5°45	26°10	6° 7	5°40	5°43	15°25	n.a.	F 12
S 13	8 27 32	8°57'36	14 米 23	19°58	12°13	29°31	6°43	21° 6	5°44	26° 9	6° 8	5°40	5°40	15°32	n.a.	S 13
S 14	8 31 29	9°56'43	29° 3	21°38	13°25	29°46	6°41	21° 7	5°43	26° 8	6° 9	5°39	5°37	15°38	n.a.	S 14
M15	8 35 25	10°55'48	13 Y 20	23°18	14°37	0 I I 0	6°40	21° 8	5°43	26° 7	6° 9	5°39	5°33	15°45	n.a.	M15
T 16	8 39 22	11°54'51	27°11	25° 0	15°49	0°15	6°38	21° 9	5°42	26° 6	6°10	5°38	5°30	15°52	n.a.	T 16
W17	8 43 18	12°53'51	10836	26°43	17° 1	0°31	6°36	21°10	5°41	26° 5	6°11	5°D38	5°27	15°58	n.a.	W17
T 18	8 47 15	13°52'49	23°37	28°28	18°12	0°47	6°34	21°11	5°41	26° 4	6°12	5°38	5°24	16° 5	n.a.	T 18
F 19	8 51 12	14°51'44	6 I 17	0≈14	19°24	1° 3	6°32	21°13	5°40	26° 3	6°13	5°39	5°21	16°12	n.a.	F 19
S 20	8 55 8	15°50'37	18°40	2° 2	20°35	1°20	6°30	21°14	5°40	26° 2	6°14	5°40	5°18	16°18	n.a.	S 20
S 21	8 59 5	16°49'27	0ණ50	3°51	21°47	1°37	6°27	21°16	5°40	26° 1	6°15	5°41	5°14	16°25	n.a.	S 21
M22	9 3 1	17°48'15	12°49	5°41	22°58	1°55	6°24	21°17	5°39	26° 0	6°16	5°42	5°11	16°32	n.a.	M22
T 23	9 6 58	18°47'01	24°42	7°33	24°10	2°13	6°21	21°19	5°39	25°58	6°17	5°42	5° 8	16°38	n.a.	T 23
W24	9 10 54	19°45'45	6 Ω 31	9°26	25°21	2°31	6°18	21°21	5°39	25°57	6°18	5°R43	5° 5	16°45	n.a.	W24
T 25	9 14 51	20°44'26	18°19	11°21	26°32	2°50	6°15	21°23	5°39	25°56	6°19	5°42	5° 2	16°51	n.a.	T 25
F 26	9 18 47	21°43'05	0 m y 7	13°18	27°43	3° 9	6°12	21°25	5°39	25°55	6°20	5°41	4°58	16°58	n.a.	F 26
S 27	9 22 44	22°41'42	11°59	15°15	28°54	3°29	6° 8	21°27	5°D39	25°53	6°21	5°39	4°55	17° 5	n.a.	S 27
S 28	9 26 40	23≈40'17	23 Mp 56	17≈14	0 Υ 5	3 Ⅱ 49	6 ♀ 4	21830	5 П 39	25 m 52	6 Υ 22	5≈36	4≈52	17 Ω 11	n.a.	S 28

Delta T = 11h52m12s

MARCH 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	S	ţ	ę,	Day
M 1	9 30 37	24≈38'49	6 ♀ 1	19≈15	1 Υ 15	4 I I 9	6°R 0	21832	5 Ⅱ 39	25°R51	6 Υ 23	5°R33	4≈49	17 Ω 18	n.a.	M 1
T 2	9 34 34	25°37'20	18°16	21°16	2°26	4°30	5 ≏ 56	21°35	5°39	25 Mp 49	6°24	5≈31	4°46	17°25	n.a.	T 2
W 3	9 38 30	26°35'50	0 M .44	23°19	3°36	4°51	5°52	21°37	5°39	25°48	6°25	5°28	4°43	17°31	n.a.	W 3
T 4	9 42 27	27°34'17	13°27	25°23	4°47	5°12	5°47	21°40	5°39	25°47	6°26	5°26	4°39	17°38	n.a.	T 4
F 5	9 46 23	28°32'43	26°29	27°28	5°57	5°34	5°43	21°43	5°39	25°45	6°27	5°D26	4°36	17°45	n.a.	F 5
S 6	9 50 20	29°31'07	9 ∡ 753	29°34	7° 7	5°56	5°38	21°46	5°40	25°44	6°28	5°26	4°33	17°51	n.a.	S 6
S 7	9 54 16	0 ∺ 29'29	23°40	1) (41	8°17	6°18	5°33	21°49	5°40	25°43	6°29	5°27	4°30	17°58	n.a.	S 7
M 8	9 58 13	1°27'50	7 ਰ 51	3°48	9°28	6°41	5°28	21°52	5°41	25°41	6°30	5°28	4°27	18° 5	n.a.	M 8
T 9	10 2 9	2°26'09	22°25	5°56	10°37	7° 4	5°23	21°55	5°41	25°40	6°32	5°30	4°24	18°11	n.a.	T 9
W10	10 6 6	3°24'26	7≈19	8° 3	11°47	7°27	5°18	21°58	5°42	25°38	6°33	5°R30	4°20	18°18	n.a.	W10
T 11	10 10 2	4°22'41	22°25	10°11	12°57	7°51	5°12	22° 2	5°42	25°37	6°34	5°29	4°17	18°25	n.a.	T 11
F 12	10 13 59	5°20'54	7 ∺ 35	12°18	14° 6	8°14	5° 7	22° 5	5°43	25°35	6°35	5°27	4°14	18°31	n.a.	F 12
S 13	10 17 56	6°19'06	22°40	14°24	15°16	8°39	5° 1	22° 9	5°44	25°34	6°36	5°23	4°11	18°38	n.a.	S 13
S 14	10 21 52	7°17'15	7 Υ 30	16°29	16°25	9° 3	4°55	22°12	5°44	25°32	6°37	5°19	4° 8	18°45	n.a.	S 14
M15	10 25 49	8°15'22	21°58	18°33	17°34	9°28	4°49	22°16	5°45	25°31	6°39	5°14	4° 4	18°51	n.a.	M15
T 16	10 29 45	9°13'27	6 8 0	20°35	18°44	9°52	4°43	22°20	5°46	25°29	6°40	5°10	4° 1	18°58	n.a.	T 16
W17	10 33 42	10°11'31	19°32	22°35	19°53	10°18	4°37	22°24	5°47	25°28	6°41	5° 7	3°58	19° 4	n.a.	W17
T 18	10 37 38	11° 9'32	2 Ⅲ 38	24°32	21° 1	10°43	4°30	22°28	5°48	25°26	6°42	5° 5	3°55	19°11	n.a.	T 18
F 19	10 41 35	12° 7'31	15°19	26°27	22°10	11° 9	4°24	22°32	5°49	25°24	6°44	5°D 5	3°52	19°18	n.a.	F 19
S 20	10 45 31	13° 5'28	27°40	28°20	23°19	11°34	4°17	22°36	5°50	25°23	6°45	5° 6	3°49	19°24	n.a.	S 20
S 21	10 49 28	14° 3'23	99545	0Υ 9	24°27	12° 1	4°11	22°41	5°51	25°21	6°46	5° 7	3°45	19°31	n.a.	S 21
M22	10 53 24	15° 1'16	21°40	1°55	25°35	12°27	4° 4	22°45	5°52	25°20	6°47	5° 9	3°42	19°38	n.a.	M22
T 23	10 57 21	15°59'08	$3\Omega 29$	3°38	26°44	12°54	3°57	22°50	5°54	25°18	6°49	5°R 9	3°39	19°44	n.a.	T 23
W24	11 118	16°56'57	15°16	5°17	27°52	13°20	3°50	22°54	5°55	25°17	6°50	5° 9	3°36	19°51	n.a.	W24
T 25	11 5 14	17°54'44	27° 4	6°53	28°59	13°47	3°43	22°59	5°56	25°15	6°51	5° 7	3°33	19°58	n.a.	T 25
F 26	11 9 11	18°52'30	8 m 56	8°25	08 7	14°15	3°36	23° 3	5°57	25°13	6°53	5° 2	3°29	20° 4	n.a.	F 26
S 27	11 13 7	19°50'14	20°55	9°53	1°15	14°42	3°29	23° 8	5°59	25°12	6°54	4°56	3°26	20°11	n.a.	S 27
S 28	11 17 4	20°47'56	3 ₾ 3	11°17	2°22	15°10	3°22	23°13	6° 0	25°10	6°55	4°48	3°23	20°18	n.a.	S 28
M29	11 21 0	21°45'37	15°20	12°38	3°29	15°37	3°14	23°18	6° 2	25° 9	6°56	4°40	3°20	20°24	n.a.	M29
T 30	11 24 57	22°43'17	27°47	13°54	4°36	16° 5	3° 7	23°23	6° 3	25° 7	6°58	4°31	3°17	20°31	n.a.	T 30
W31	11 28 53	23) 40'55	10 M 26	15 ℃ 7	5 8 43	16耳34	3 ₾ 0	23 8 28	6 II 5	25 m 5	6 Ƴ 59	4≈24	3≈14	20 Ω 38	n.a.	W31

Delta T = 11h52m10s

Julian Calendar 1 March 1826 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1826 BCE

APRIL 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(并	В	v	Ω	Ç	o k	Day
T 1	11 32 50	24) (38'32	23 M 18	16 Y 15	6 8 50	17 I I 2	2°R52	23 8 33	6 I 7	25°R 4	7 Υ 0	4°R18	3≈10	20 Ω 44	n.a.	T 1
F 2	11 36 47	25°36'07	6 ₹ 25	17°20	7°56	17°31	2 ≏ 45	23°39	6° 8	25 Mp 2	7° 2	4≈14	3° 7	20°51	n.a.	F 2
S 3	11 40 43	26°33'42	19°48	18°20	9° 2	17°59	2°37	23°44	6°10	25° 0	7° 3	4°12	3° 4	20°58	n.a.	S 3
S 4	11 44 40	27°31'16	3 る 29	19°15	10° 9	18°28	2°30	23°49	6°12	24°59	7° 4	4°D12	3° 1	21° 4	n.a.	S 4
M 5	11 48 36	28°28'48	17°28	20° 7	11°15	18°57	2°22	23°55	6°14	24°57	7° 6	4°13	2°58	21°11	n.a.	M 5
T 6	11 52 33	29°26'20	1≈46	20°54	12°20	19°27	2°14	24° 0	6°16	24°56	7° 7	4°R14	2°55	21°18	n.a.	T 6
W 7	11 56 29	0 Υ 23'50	16°22	21°37	13°26	19°56	2° 7	24° 6	6°18	24°54	7° 9	4°13	2°51	21°24	n.a.	W 7
T 8	12 0 26	1°21'19	1) 10	22°15	14°31	20°26	1°59	24°12	6°20	24°52	7°10	4°11	2°48	21°31	n.a.	T 8
F 9	12 4 22	2°18'47	16° 6	22°48	15°37	20°56	1°51	24°17	6°22	24°51	7°11	4° 6	2°45	21°37	n.a.	F 9
S 10	12 8 19	3°16'14	1 ℃ 0	23°17	16°42	21°26	1°44	24°23	6°24	24°49	7°13	3°58	2°42	21°44	n.a.	S 10
S 11	12 12 16	4°13'40	15°45	23°41	17°46	21°56	1°36	24°29	6°26	24°47	7°14	3°50	2°39	21°51	n.a.	S 11
M12	12 16 12	5°11'04	0812	24° 1	18°51	22°26	1°29	24°35	6°28	24°46	7°15	3°40	2°35	21°57	n.a.	M12
T 13	12 20 9	6° 8'28	14°15	24°15	19°55	22°56	1°21	24°41	6°30	24°44	7°17	3°31	2°32	22° 4	n.a.	T 13
W14	12 24 5	7° 5'50	27°52	24°25	20°59	23°27	1°13	24°47	6°32	24°43	7°18	3°24	2°29	22°11	n.a.	W14
T 15	12 28 2	8° 3'10	11 I 1	24°31	22° 3	23°58	1° 6	24°53	6°35	24°41	7°19	3°18	2°26	22°17	n.a.	T 15
F 16	12 31 58	9° 0'30	23°45	24°R31	23° 7	24°29	0°58	24°59	6°37	24°40	7°21	3°15	2°23	22°24	n.a.	F 16
S 17	12 35 55	9°57'48	6 9 7	24°27	24°10	25° 0	0°51	25° 5	6°39	24°38	7°22	3°D14	2°20	22°31	n.a.	S 17
S 18	12 39 51	10°55'05	18°13	24°19	25°13	25°31	0°43	25°12	6°42	24°36	7°24	3°14	2°16	22°37	n.a.	S 18
M19	12 43 48	11°52'21	oΩ 7	24° 7	26°16	26° 2	0°36	25°18	6°44	24°35	7°25	3°R15	2°13	22°44	n.a.	M19
T 20	12 47 45	12°49'35	11°56	23°50	27°19	26°34	0°29	25°24	6°47	24°33	7°26	3°14	2°10	22°51	n.a.	T 20
W21	12 51 41	13°46'48	23°43	23°30	28°21	27° 6	0°21	25°31	6°49	24°32	7°28	3°13	2° 7	22°57	n.a.	W21
T 22	12 55 38	14°44'01	5 m 35	23° 7	29°23	27°37	0°14	25°37	6°52	24°30	7°29	3° 8	2° 4	23° 4	n.a.	T 22
F 23	12 59 34	15°41'12	17°33	22°40	0 Ⅱ 24	28° 9	0° 7	25°44	6°54	24°29	7°30	3° 2	2° 0	23°11	n.a.	F 23
S 24	13 3 31	16°38'22	29°41	22°11	1°26	28°41	29 m 59	25°50	6°57	24°27	7°32	2°52	1°57	23°17	n.a.	S 24
S 25	13 7 27	17°35'31	12 ♀ 1	21°40	2°27	29°13	29°53	25°57	7° 0	24°26	7°33	2°41	1°54	23°24	n.a.	S 25
M26	13 11 24	18°32'40	24°33	21° 8	3°27	29°46	29°46	26° 4	7° 2	24°25	7°34	2°29	1°51	23°31	n.a.	M26
T 27	13 15 20	19°29'48	7 M ₊18	20°34	4°28	0918	29°39	26°11	7° 5	24°23	7°36	2°16	1°48	23°37	n.a.	T 27
W28	13 19 17	20°26'56	20°15	20° 1	5°28	0°50	29°33	26°17	7°8	24°22	7°37	2° 5	1°45	23°44	n.a.	W28
T 29	13 23 14	21°24'03	3 . ₹25	19°27	6°27	1°23	29°26	26°24	7°11	24°20	7°38	1°56	1°41	23°51	n.a.	T 29
F 30	13 27 10	22 Y 21'10	16 ∡ 745	18 Y 55	7 Ⅱ 27	1956	29 m 19	26 8 31	7 Ⅱ 14	24 m 19	7 Υ 40	1≈50	1≈38	23 Ω 57	n.a.	F 30

Delta T = 11h52m08s

MAY 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	74	ħ) f (并	Р	v	v	Ç	o k	Day
S 1	13 31 7	23 Y 18'16	0 궁 17	18°R23	8П26	2 9 29	29°R13	26 8 38	7 Ⅱ 17	24°R17	7 Υ 41	1°R46	1≈35	24 N 4	n.a.	S 1
S 2	13 35 3	24°15'22	14° 1	17 Y 54	9°24	3° 2	29 m) 7	26°45	7°19	24 Mp 16	7°42	1≈45	1°32	24°11	n.a.	S 2
M 3	13 39 0	25°12'28	27°56	17°27	10°22	3°35	29° 0	26°52	7°22	24°15	7°44	1°44	1°29	24°17	n.a.	M 3
T 4	13 42 56	26° 9'34	12≈ 4	17° 2	11°20	4° 8	28°54	26°59	7°25	24°13	7°45	1°44	1°26	24°24	n.a.	T 4
W 5	13 46 53	27° 6'39	26°23	16°41	12°17	4°41	28°48	27° 6	7°28	24°12	7°46	1°43	1°22	24°31	n.a.	W 5
T 6	13 50 50	28° 3'45	10 ¥ 50	16°24	13°14	5°15	28°42	27°13	7°31	24°11	7°48	1°39	1°19	24°37	n.a.	T 6
F 7	13 54 46	29° 0'50	25°23	16°10	14°10	5°48	28°37	27°20	7°34	24°10	7°49	1°33	1°16	24°44	n.a.	F 7
S 8	13 58 43	29°57'55	9 Ƴ 56	16° 1	15° 6	6°22	28°31	27°27	7°37	24° 8	7°50	1°24	1°13	24°50	n.a.	S 8
S 9	14 2 39	0 8 55'00	24°22	15°56	16° 2	6°56	28°26	27°35	7°41	24° 7	7°51	1°13	1°10	24°57	n.a.	S 9
M10	14 6 36	1°52'05	8 8 34	15°D56	16°57	7°30	28°20	27°42	7°44	24° 6	7°53	1° 2	1° 6	25° 4	n.a.	M10
T 11	14 10 32	2°49'09	22°27	16° 0	17°51	8° 4	28°15	27°49	7°47	24° 5	7°54	0°50	1° 3	25°10	n.a.	T 11
W12	14 14 29	3°46'14	5 Ⅱ 58	16° 9	18°45	8°38	28°10	27°57	7°50	24° 4	7°55	0°41	1° 0	25°17	n.a.	W12
T 13	14 18 25	4°43'18	19° 4	16°22	19°38	9°12	28° 5	28° 4	7°53	24° 2	7°56	0°33	0°57	25°24	n.a.	T 13
F 14	14 22 22	5°40'21	1 95 47	16°41	20°31	9°47	28° 0	28°11	7°57	24° 1	7°58	0°28	0°54	25°30	n.a.	F 14
S 15	14 26 19	6°37'25	14°10	17° 4	21°23	10°21	27°56	28°19	8° 0	24° 0	7°59	0°26	0°51	25°37	n.a.	S 15
S 16	14 30 15	7°34'28	26°16	17°31	22°15	10°56	27°51	28°26	8° 3	23°59	8° 0	0°D25	0°47	25°44	n.a.	S 16
M17	14 34 12	8°31'31	8 Ω 12	18° 4	23° 6	11°30	27°47	28°34	8° 6	23°58	8° 1	0°R25	0°44	25°50	n.a.	M17
T 18	14 38 8	9°28'33	20° 2	18°41	23°56	12° 5	27°43	28°41	8°10	23°57	8° 2	0°25	0°41	25°57	n.a.	T 18
W19	14 42 5	10°25'35	1 m p 5 1	19°23	24°45	12°40	27°39	28°49	8°13	23°56	8° 4	0°23	0°38	26° 4	n.a.	W19
T 20	14 46 1	11°22'37	13°45	20° 9	25°34	13°15	27°35	28°56	8°17	23°55	8° 5	0°19	0°35	26°10	n.a.	T 20
F 21	14 49 58	12°19'39	25°49	21° 0	26°22	13°50	27°32	29° 4	8°20	23°54	8° 6	0°13	0°32	26°17	n.a.	F 21
S 22	14 53 55	13°16'41	8 쇼 5	21°55	27°10	14°25	27°28	29°11	8°23	23°53	8° 7	0° 4	0°28	26°24	n.a.	S 22
S 23	14 57 51	14°13'43	20°36	22°55	27°56	15° 0	27°25	29°19	8°27	23°52	8° 8	29 궁 54	0°25	26°30	n.a.	S 23
M24	15 1 48	15°10'45	3 M 23	23°59	28°42	15°36	27°22	29°26	8°30	23°51	8° 9	29°42	0°22	26°37	n.a.	M24
T 25	15 5 44	16° 7'48	16°27	25° 7	29°26	16°11	27°19	29°34	8°34	23°51	8°10	29°30	0°19	26°44	n.a.	T 25
W26	15 9 41	17° 4'51	29°46	26°19	0910	16°47	27°16	29°42	8°37	23°50	8°12	29°19	0°16	26°50	n.a.	W26
T 27	15 13 37	18° 1'54	13 × 18	27°36	0°53	17°22	27°13	29°49	8°41	23°49	8°13	29°11	0°12	26°57	n.a.	T 27
F 28	15 17 34	18°58'57	27° 0	28°56	1°35	17°58	27°11	29°57	8°44	23°48	8°14	29° 5	0° 9	27° 4	n.a.	F 28
S 29	15 21 30	19°56'02	10 ට 51	0 8 21	2°16	18°34	27° 9	0耳 5	8°48	23°47	8°15	29° 1	0° 6	27°10	n.a.	S 29
S 30	15 25 27	20°53'07	24°49	1°49	2°56	19° 9	27° 6	0°12	8°51	23°47	8°16	29°D 0	0° 3	27°17	n.a.	S 30
M31	15 29 24	21850'12	8 ≈ 51	3 8 22	3935	19 9 45	27 Mp 5	0П20	8 Ⅱ 55	23 Mp 46	8 Ƴ 17	29궁 0	29 る 59	27 Ω 24	n.a.	M31

Delta T = 11h52m06s

Julian Calendar 1 May 1826 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1826 BCE

JUNE 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)ұ(卉	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	15 33 20	22847'19	22≈58	4 8 58	49512	20921	27°R 3	0Д28	8耳59	23°R45	8 Υ 18	29°R 0	29 궁 57	27 Ω 30	n.a.	T 1
W 2	15 37 17	23°44'26	7 ∺ 8	6°38	4°49	20°58	27 Mp 1	0°36	9° 2	23 m/45	8°19	29る 0	29°53	27°37	n.a.	W 2
T 3	15 41 13	24°41'34	21°20	8°21	5°24	21°34	27° 0	0°43	9° 6	23°44	8°20	28°57	29°50	27°44	n.a.	T 3
F 4	15 45 10	25°38'43	5 Υ 31	10°8	5°58	22°10	26°59	0°51	9° 9	23°44	8°21	28°52	29°47	27°50	n.a.	F 4
S 5	15 49 6	26°35'53	19°38	11°57	6°31	22°47	26°58	0°59	9°13	23°43	8°22	28°45	29°44	27°57	n.a.	S 5
S 6	15 53 3	27°33'03	3 8 38	13°50	7° 2	23°23	26°57	1° 7	9°17	23°43	8°23	28°36	29°41	28° 4	n.a.	S 6
M 7	15 57 0	28°30'15	17°27	15°46	7°32	24° 0	26°56	1°14	9°20	23°42	8°24	28°26	29°37	28°10	n.a.	M 7
T 8	16 0 56	29°27'27	1 I 0	17°43	8° 1	24°36	26°56	1°22	9°24	23°42	8°25	28°17	29°34	28°17	n.a.	T 8
W 9	16 4 53	0 Ⅲ 24'41	14°15	19°43	8°28	25°13	26°56	1°30	9°28	23°41	8°26	28° 9	29°31	28°24	n.a.	W 9
T 10	16 8 49	1°21'55	27°10	21°45	8°53	25°50	26°D55	1°38	9°31	23°41	8°27	28° 2	29°28	28°30	n.a.	T 10
F 11	16 12 46	2°19'09	99947	23°49	9°17	26°27	26°56	1°46	9°35	23°41	8°27	27°58	29°25	28°37	n.a.	F 11
S 12	16 16 42	3°16'25	22° 6	25°53	9°39	27° 4	26°56	1°53	9°39	23°40	8°28	27°57	29°22	28°44	n.a.	S 12
S 13	16 20 39	4°13'41	4 Ω 11	27°59	10° 0	27°41	26°56	2° 1	9°42	23°40	8°29	27°D57	29°18	28°50	n.a.	S 13
M14	16 24 36	5°10'57	16° 6	0 Π 5	10°18	28°18	26°57	2° 9	9°46	23°40	8°30	27°58	29°15	28°57	n.a.	M14
T 15	16 28 32	6° 8'15	27°56	2°11	10°35	28°56	26°58	2°17	9°50	23°39	8°31	27°59	29°12	29° 4	n.a.	T 15
W16	16 32 29	7° 5'33	9 m /47	4°17	10°50	29°33	26°59	2°24	9°53	23°39	8°32	27°R59	29° 9	29°10	n.a.	W16
T 17	16 36 25	8° 2'52	21°42	6°24	11° 2	0 Ω 10	27° 0	2°32	9°57	23°39	8°32	27°58	29° 6	29°17	n.a.	T 17
F 18	16 40 22	9° 0'11	3 ≏ 48	8°29	11°13	0°48	27° 1	2°40	10° 1	23°39	8°33	27°55	29° 3	29°24	n.a.	F 18
S 19	16 44 18	9°57'32	16° 8	10°34	11°22	1°25	27° 3	2°48	10° 4	23°39	8°34	27°50	28°59	29°30	n.a.	S 19
S 20	16 48 15	10°54'53	28°46	12°38	11°28	2° 3	27° 5	2°55	10°8	23°39	8°35	27°44	28°56	29°37	n.a.	S 20
M21	16 52 11	11°52'16	11 M .44	14°41	11°32	2°41	27° 7	3° 3	10°12	23°39	8°35	27°36	28°53	29°44	n.a.	M21
T 22	16 56 8	12°49'39	25° 3	16°43	11°R34	3°19	27° 9	3°11	10°16	23°D39	8°36	27°29	28°50	29°50	n.a.	T 22
W23	17 0 5	13°47'04	8 ₹ 41	18°44	11°34	3°57	27°11	3°18	10°19	23°39	8°37	27°22	28°47	29°57	n.a.	W23
T 24	17 4 1	14°44'30	22°35	20°43	11°31	4°35	27°13	3°26	10°23	23°39	8°37	27°16	28°43	0Mp 4	n.a.	T 24
F 25	17 7 58	15°41'57	6 ප 43	22°41	11°26	5°13	27°16	3°34	10°27	23°39	8°38	27°13	28°40	0°10	n.a.	F 25
S 26	17 11 54	16°39'26	20°59	24°37	11°18	5°51	27°19	3°41	10°30	23°39	8°39	27°D11	28°37	0°17	n.a.	S 26
S 27	17 15 51	17°36'56	5≈19	26°33	11° 9	6°29	27°22	3°49	10°34	23°39	8°39	27°11	28°34	0°24	n.a.	S 27
M28	17 19 47	18°34'28	19°39	28°26	10°57	7° 7	27°25	3°57	10°38	23°39	8°40	27°12	28°31	0°30	n.a.	M28
T 29	17 23 44	19°32'01	3 ∺ 57	0 ୭ 18	10°42	7°46	27°28	4° 4	10°41	23°40	8°40	27°14	28°28	0°37	n.a.	T 29
W30	17 27 40	20 Ⅲ 29'36	18 ∺ 9	295 9	10925	8 Ω 24	27 m 32	4 Ⅱ 12	10 Ⅱ 45	23 m 40	8 Υ 41	27°R15	28 궁 24	0 m /44	n.a.	W30

Delta T = 11h52m04s

JULY 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(并	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
T 1	17 31 37	21 II 27'12	2 Υ 14	3958	10°R 6	9Ω 3	27 m 35	4 Ⅱ 19	10 Ⅱ 49	23 Mp 40	8 Y 41	27°R14	28 궁 21	0 m 50	n.a.	T 1
F 2	17 35 34	22°24'51	16°10	5°46	99545	9°41	27°39	4°27	10°52	23°40	8°42	27 る 12	28°18	0°57	n.a.	F 2
S 3	17 39 30	23°22'31	29°57	7°33	9°22	10°20	27°43	4°34	10°56	23°41	8°42	27° 9	28°15	1° 4	n.a.	S 3
S 4	17 43 27	24°20'13	13832	9°17	8°56	10°59	27°47	4°42	11° 0	23°41	8°43	27° 4	28°12	1°10	n.a.	S 4
M 5	17 47 23	25°17'57	26°55	11° 1	8°29	11°38	27°52	4°49	11° 3	23°42	8°43	26°59	28° 9	1°17	n.a.	M 5
T 6	17 51 20	26°15'43	10耳 3	12°43	8° 0	12°17	27°56	4°57	11° 7	23°42	8°44	26°54	28° 5	1°24	n.a.	T 6
W 7	17 55 16	27°13'30	22°57	14°24	7°29	12°56	28° 1	5° 4	11°11	23°42	8°44	26°50	28° 2	1°30	n.a.	W 7
T 8	17 59 13	28°11'19	5936	16° 3	6°57	13°35	28° 6	5°12	11°14	23°43	8°45	26°47	27°59	1°37	n.a.	T 8
F 9	18 3 10	29° 9'09	18° 1	17°41	6°23	14°14	28°11	5°19	11°18	23°44	8°45	26°45	27°56	1°44	n.a.	F 9
S 10	18 7 6	09 7'01	0 Ω 13	19°17	5°49	14°53	28°16	5°26	11°21	23°44	8°45	26°D45	27°53	1°50	n.a.	S 10
S 11	18 11 3	1° 4'55	12°14	20°52	5°13	15°33	28°21	5°34	11°25	23°45	8°46	26°46	27°49	1°57	n.a.	S 11
M12	18 14 59	2° 2'50	24° 7	22°25	4°37	16°12	28°27	5°41	11°28	23°45	8°46	26°47	27°46	2° 4	n.a.	M12
T 13	18 18 56	3° 0'47	5 m 56	23°58	4° 1	16°51	28°32	5°48	11°32	23°46	8°46	26°49	27°43	2°10	n.a.	T 13
W14	18 22 52	3°58'45	17°46	25°29	3°24	17°31	28°38	5°55	11°35	23°47	8°46	26°51	27°40	2°17	n.a.	W14
T 15	18 26 49	4°56'45	29°41	26°58	2°47	18°11	28°44	6° 2	11°39	23°47	8°47	26°R51	27°37	2°24	n.a.	T 15
F 16	18 30 45	5°54'46	11 ≏ 45	28°26	2°11	18°50	28°50	6°10	11°42	23°48	8°47	26°51	27°34	2°30	n.a.	F 16
S 17	18 34 42	6°52'48	24° 5	29°53	1°35	19°30	28°56	6°17	11°46	23°49	8°47	26°50	27°30	2°37	n.a.	S 17
S 18	18 38 38	7°50'53	6 M .43	1 Q 18	0°59	20°10	29° 3	6°24	11°49	23°50	8°47	26°49	27°27	2°44	n.a.	S 18
M19	18 42 35	8°48'59	19°44	2°41	0°25	20°50	29° 9	6°31	11°53	23°51	8°47	26°46	27°24	2°50	n.a.	M19
T 20	18 46 32	9°47'07	3 ∡ 8	4° 4	29耳52	21°30	29°16	6°38	11°56	23°52	8°47	26°44	27°21	2°57	n.a.	T 20
W21	18 50 28	10°45'16	16°57	5°24	29°20	22°10	29°23	6°45	11°59	23°53	8°48	26°42	27°18	3° 4	n.a.	W21
T 22	18 54 25	11°43'28	1る 7	6°43	28°50	22°50	29°29	6°51	12° 3	23°53	8°48	26°40	27°15	3°10	n.a.	T 22
F 23	18 58 21	12°41'41	15°36	8° 1	28°21	23°30	29°37	6°58	12° 6	23°54	8°48	26°39	27°11	3°17	n.a.	F 23
S 24	19 2 18	13°39'56	0≈17	9°16	27°55	24°10	29°44	7° 5	12° 9	23°55	8°48	26°D39	27° 8	3°24	n.a.	S 24
S 25	19 6 14	14°38'13	15° 3	10°30	27°30	24°51	29°51	7°12	12°13	23°56	8°48	26°40	27° 5	3°30	n.a.	S 25
M26	19 10 11	15°36'33	29°48	11°43	27° 8	25°31	29°59	7°18	12°16	23°58	8°R48	26°40	27° 2	3°37	n.a.	M26
T 27	19 14 7	16°34'54	14) 25	12°53	26°47	26°12	0요 6	7°25	12°19	23°59	8°48	26°41	26°59	3°44	n.a.	T 27
W28	19 18 4	17°33'18	28°50	14° 1	26°29	26°52	0°14	7°32	12°22	24° 0	8°48	26°42	26°55	3°50	n.a.	W28
T 29	19 22 1	18°31'44	13 Y 0	15° 7	26°13	27°33	0°22	7°38	12°25	24° 1	8°48	26°R42	26°52	3°57	n.a.	T 29
F 30	19 25 57	19°30'12	26°52	16°11	26° 0	28°14	0°30	7°45	12°29	24° 2	8°48	26°42	26°49	4° 4	n.a.	F 30
S 31	19 29 54	209528'43	10 8 27	17 Ω 13	25 Ⅱ 49	28 Ω 54	0 ჲ 38	7 Ⅱ 51	12 Ⅲ 32	24 Mp 3	8 Ƴ 48	26 궁 42	26 궁 46	4 Mp 10	n.a.	S 31

Delta T = 11h52m02s

Julian Calendar 1 July 1826 BCE == Greg. Calendar 15 June 1826 BCE

AUGUST 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(Ħ	В	₽.	ಬ	Ç	Ş.	Day
S 1	19 33 50	219527'17	23844	18 Ω 12	25°R41	29 Ω 35	0 ჲ 46	7 Ⅱ 58	12Ⅲ35	24 Mp 5	8°R47	26°R41	26 궁 43	4 Mp 17	n.a.	S 1
M 2	19 37 47	22°25'52	6∏45	19°8	25 Ⅱ 35	0 m p16	0°55	8° 4	12°38	24° 6	8 Ƴ 47	26 පි 41	26°40	4°24	n.a.	M 2
T 3	19 41 43	23°24'30	19°32	20° 2	25°31	0°57	1° 3	8°10	12°41	24° 7	8°47	26°40	26°36	4°31	n.a.	T 3
W 4	19 45 40	24°23'11	295 6	20°53	25°D30	1°38	1°12	8°16	12°44	24° 8	8°47	26°40	26°33	4°37	n.a.	W 4
T 5	19 49 36	25°21'53	14°27	21°40	25°31	2°19	1°20	8°22	12°47	24°10	8°47	26°40	26°30	4°44	n.a.	T 5
F 6	19 53 33	26°20'38	26°38	22°23	25°34	3° 1	1°29	8°29	12°50	24°11	8°47	26°40	26°27	4°51	n.a.	F 6
S 7	19 57 30	27°19'25	8 Ω 40	23° 3	25°40	3°42	1°38	8°35	12°53	24°13	8°46	26°40	26°24	4°57	n.a.	S 7
S 8	20 1 26	28°18'14	20°36	23°39	25°48	4°23	1°47	8°41	12°56	24°14	8°46	26°40	26°21	5° 4	n.a.	S 8
M 9	20 5 23	29°17'05	2 Mp 26	24°10	25°58	5° 5	1°57	8°46	12°59	24°15	8°46	26°40	26°17	5°11	n.a.	M 9
T 10	20 9 19	0 Ω 15'57	14°15	24°37	26°10	5°46	2° 6	8°52	13° 1	24°17	8°45	26°39	26°14	5°17	n.a.	T 10
W11	20 13 16	1°14'52	26° 4	24°58	26°24	6°28	2°15	8°58	13° 4	24°18	8°45	26°39	26°11	5°24	n.a.	W11
T 12	20 17 12	2°13'49	7 ≏ 59	25°14	26°40	7° 9	2°25	9° 4	13° 7	24°20	8°45	26°38	26° 8	5°31	n.a.	T 12
F 13	20 21 9	3°12'48	20° 2	25°24	26°58	7°51	2°35	9° 9	13°10	24°22	8°44	26°38	26° 5	5°37	n.a.	F 13
S 14	20 25 5	4°11'49	2 M .18	25°R27	27°18	8°33	2°44	9°15	13°12	24°23	8°44	26°D37	26° 1	5°44	n.a.	S 14
S 15	20 29 2	5°10'52	14°52	25°24	27°40	9°15	2°54	9°20	13°15	24°25	8°44	26°37	25°58	5°51	n.a.	S 15
M16	20 32 58	6° 9'57	27°47	25°13	28° 4	9°57	3° 4	9°26	13°17	24°26	8°43	26°38	25°55	5°57	n.a.	M16
T 17	20 36 55	7° 9'03	11 ~ 8	24°56	28°29	10°39	3°14	9°31	13°20	24°28	8°43	26°39	25°52	6° 4	n.a.	T 17
W18	20 40 52	8° 8'12	24°54	24°30	28°56	11°21	3°25	9°36	13°22	24°30	8°42	26°40	25°49	6°11	n.a.	W18
T 19	20 44 48	9° 7'23	9 궁 8	23°57	29°25	12° 3	3°35	9°42	13°25	24°31	8°42	26°41	25°46	6°17	n.a.	T 19
F 20	20 48 45	10° 6'36	23°45	23°17	29°55	12°45	3°45	9°47	13°27	24°33	8°41	26°R41	25°42	6°24	n.a.	F 20
S 21	20 52 41	11° 5'51	8≈41	22°29	0927	13°27	3°56	9°52	13°30	24°35	8°41	26°41	25°39	6°31	n.a.	S 21
S 22	20 56 38	12° 5'08	23°48	21°34	1° 0	14°10	4° 6	9°57	13°32	24°37	8°40	26°40	25°36	6°37	n.a.	S 22
M23	21 0 34	13° 4'27	8) 56	20°34	1°34	14°52	4°17	10° 1	13°34	24°38	8°40	26°38	25°33	6°44	n.a.	M23
T 24	21 431	14° 3'49	23°56	19°28	2°10	15°34	4°28	10° 6	13°37	24°40	8°39	26°36	25°30	6°51	n.a.	T 24
W25	21 8 27	15° 3'13	8 Ƴ 41	18°19	2°47	16°17	4°39	10°11	13°39	24°42	8°38	26°34	25°27	6°57	n.a.	W25
T 26	21 12 24	16° 2'39	23° 4	17° 8	3°26	17° 0	4°49	10°16	13°41	24°44	8°38	26°32	25°23	7° 4	n.a.	T 26
F 27	21 16 20	17° 2'08	7 8 3	15°57	4° 6	17°42	5° 0	10°20	13°43	24°46	8°37	26°31	25°20	7°11	n.a.	F 27
S 28	21 20 17	18° 1'40	20°37	14°49	4°46	18°25	5°12	10°25	13°45	24°48	8°36	26°D30	25°17	7°17	n.a.	S 28
S 29	21 24 14	19° 1'14	3 Ⅱ 47	13°44	5°28	19°8	5°23	10°29	13°47	24°50	8°36	26°31	25°14	7°24	n.a.	S 29
M30	21 28 10	20° 0'51	16°36	12°45	6°11	19°51	5°34	10°33	13°49	24°51	8°35	26°32	25°11	7°31	n.a.	M30
T 31	21 32 7	21& 0'30	29耳 8	11 £ 53	6955	20 m 34	5 ≏ 45	10 Ⅲ 37	13 Ⅱ 51	24 Mp 53	8 Ƴ 34	26 궁 34	25 궁 7	7 m 38	n.a.	T 31

Delta T = 11h52m00s

SEPTEMBER 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(\f	В	n	v	Ç	ę,	Day
W 1	21 36 3	220 0'11	119526	11°R11	79541	21 Mp 17	5 ≙ 57	10 Ⅱ 42	13 II 53	24 Mp 55	8°R34	26 궁 35	25 궁 4	7 m) 44	n.a.	W 1
T 2	21 40 0	22°59'55	23°33	10 Ω 38	8°27	22° 0	6° 8	10°46	13°55	24°57	8 Y 33	26°R36	25° 1	7°51	n.a.	T 2
F 3	21 43 56	23°59'41	5 Ω 33	10°16	9°13	22°43	6°20	10°50	13°57	24°59	8°32	26°36	24°58	7°58	n.a.	F 3
S 4	21 47 53	24°59'30	17°27	10°D 5	10° 1	23°26	6°31	10°53	13°59	25° 1	8°31	26°34	24°55	8° 4	n.a.	S 4
S 5	21 51 49	25°59'20	29°17	10° 6	10°50	24° 9	6°43	10°57	14° 0	25° 3	8°31	26°31	24°52	8°11	n.a.	S 5
M 6	21 55 46	26°59'13	11 m) 6	10°17	11°40	24°53	6°55	11° 1	14° 2	25° 5	8°30	26°26	24°48	8°18	n.a.	M 6
T 7	21 59 42	27°59'08	22°56	10°39	12°30	25°36	7° 7	11° 4	14° 3	25° 7	8°29	26°21	24°45	8°24	n.a.	T 7
W 8	22 3 39	28°59'04	4 Ω 49	11°10	13°21	26°19	7°19	11°8	14° 5	25° 9	8°28	26°14	24°42	8°31	n.a.	W 8
T 9	22 7 36	29°59'03	16°46	11°51	14°13	27° 3	7°31	11°11	14° 7	25°12	8°27	26° 9	24°39	8°38	n.a.	T 9
F 10	22 11 32	0 m 59'03	28°50	12°40	15° 5	27°46	7°43	11°14	14° 8	25°14	8°26	26° 3	24°36	8°44	n.a.	F 10
S 11	22 15 29	1°59'06	11 M 6	13°37	15°58	28°30	7°55	11°18	14° 9	25°16	8°26	26° 0	24°33	8°51	n.a.	S 11
S 12	22 19 25	2°59'10	23°36	14°40	16°52	29°14	8° 7	11°21	14°11	25°18	8°25	25°58	24°29	8°58	n.a.	S 12
M13	22 23 22	3°59'16	6 ₹ 25	15°49	17°47	29°58	8°20	11°24	14°12	25°20	8°24	25°D57	24°26	9° 4	n.a.	M13
T 14	22 27 18	4°59'24	19°36	17° 3	18°42	0 ≏ 41	8°32	11°26	14°13	25°22	8°23	25°58	24°23	9°11	n.a.	T 14
W15	22 31 15	5°59'34	3 る 12	18°22	19°38	1°25	8°44	11°29	14°14	25°24	8°22	25°59	24°20	9°18	n.a.	W15
T 16	22 35 11	6°59'45	17°15	19°44	20°34	2° 9	8°57	11°32	14°16	25°26	8°21	26° 1	24°17	9°24	n.a.	T 16
F 17	22 39 8	7°59'59	1≈46	21°10	21°31	2°53	9° 9	11°34	14°17	25°29	8°20	26°R 1	24°13	9°31	n.a.	F 17
S 18	22 43 4	9° 0'13	16°40	22°38	22°29	3°37	9°22	11°37	14°18	25°31	8°19	25°59	24°10	9°38	n.a.	S 18
S 19	22 47 1	10° 0'30	1 米 51	24° 8	23°27	4°21	9°34	11°39	14°19	25°33	8°18	25°55	24° 7	9°45	n.a.	S 19
M20	22 50 58	11° 0'48	17°10	25°40	24°25	5° 6	9°47	11°41	14°20	25°35	8°17	25°50	24° 4	9°51	n.a.	M20
T 21	22 54 54	12° 1'09	2 Υ 26	27°14	25°24	5°50	10° 0	11°43	14°21	25°37	8°16	25°43	24° 1	9°58	n.a.	T 21
W22	22 58 51	13° 1'31	17°27	28°48	26°24	6°34	10°12	11°46	14°21	25°40	8°15	25°35	23°58	10° 5	n.a.	W22
T 23	23 2 47	14° 1'56	2 8 6	0 Mp 24	27°24	7°19	10°25	11°47	14°22	25°42	8°14	25°29	23°54	10°11	n.a.	T 23
F 24	23 6 44	15° 2'22	16°18	2° 0	28°24	8° 3	10°38	11°49	14°23	25°44	8°13	25°23	23°51	10°18	n.a.	F 24
S 25	23 10 40	16° 2'51	29°59	3°37	29°25	8°47	10°51	11°51	14°24	25°46	8°12	25°20	23°48	10°25	n.a.	S 25
S 26	23 14 37	17° 3'22	13 Ⅱ 12	5°14	$0\Omega 26$	9°32	11° 4	11°53	14°24	25°48	8°11	25°D18	23°45	10°31	n.a.	S 26
M27	23 18 33	18° 3'55	26° 0	6°51	1°28	10°17	11°17	11°54	14°25	25°51	8°10	25°19	23°42	10°38	n.a.	M27
T 28	23 22 30	19° 4'30	8927	8°29	2°30	11° 1	11°30	11°55	14°25	25°53	8° 9	25°20	23°38	10°45	n.a.	T 28
W29	23 26 27	20° 5'07	20°37	10° 6	3°33	11°46	11°43	1 <u>1</u> °57	14°26	25°55	8° 8	25°R21	2 <u>3</u> °35	10°51	n.a.	W29
T 30	23 30 23	21 Mg 5'46	2 Ω 36	11 M)44	4Ω 36	12 ≏ 31	11 ≏ 56	11 II 58	14∏26	25 m 57	8 Ƴ 7	25 云 20	23 궁 32	10 m 58	n.a.	T 30

Delta T = 11h51m58s

Julian Calendar 1 Sept. 1826 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1826 BCE

OCTOBER 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ά	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	ß	Ç	ę,	Day
F 1	23 34 20	22 Mg 6'26	14 Ω 29	13 m 21	5 Ω 39	13 ≏ 16	12 ♀ 9	11 Ⅱ 59	14∏26	26M) 0	8°R 6	25°R18	23 궁 29	11 Mp 5	n.a.	F 1
S 2	23 38 16	23° 7'09	26°18	14°59	6°43	14° 0	12°23	12° 0	14°27	26° 2	8 Ƴ 4	25 궁 14	23°26	11°11	n.a.	S 2
S 3	23 42 13	24° 7'53	8MD 6	16°36	7°47	14°45	12°36	12° 0	14°27	26° 4	8° 3	25° 6	23°23	11°18	n.a.	S 3
M 4	23 46 9	25° 8'39	19°57	18°13	8°51	15°30	12°49	12° 1	14°27	26° 6	8° 2	24°56	23°19	11°25	n.a.	M 4
T 5	23 50 6	26° 9'26	1 ≏ 51	19°49	9°55	16°15	13° 2	12° 2	14°27	26° 9	8° 1	24°45	23°16	11°32	n.a.	T 5
W 6	23 54 2	27°10'15	13°50	21°26	11° 0	17° 1	13°16	12° 2	14°R27	26°11	8° 0	24°32	23°13	11°38	n.a.	W 6
T 7	23 57 59	28°11'06	25°55	23° 2	12° 6	17°46	13°29	12° 3	14°27	26°13	7°59	24°19	23°10	11°45	n.a.	T 7
F 8	0 1 55	29°11'57	8 M 8	24°39	13°11	18°31	13°42	12° 3	14°27	26°15	7°58	24° 8	23° 7	11°52	n.a.	F 8
S 9	0 5 52	02 12'51	20°30	26°14	14°17	19°16	13°56	12° 3	14°27	26°18	7°57	23°59	23° 4	11°58	n.a.	S 9
S 10	0 9 49	1°13'45	3 ∡ 3	27°50	15°23	20° 2	14° 9	12°R 3	14°27	26°20	7°55	23°53	23° 0	12° 5	n.a.	S 10
M11	0 13 45	2°14'40	15°51	29°26	16°29	20°47	14°23	12° 3	14°26	26°22	7°54	23°49	22°57	12°12	n.a.	M11
T 12	0 17 42	3°15'37	28°57	1 º 1	17°36	21°32	14°36	12° 3	14°26	26°24	7°53	23°D48	22°54	12°18	n.a.	T 12
W13	0 21 38	4°16'35	12 る 23	2°36	18°43	22°18	14°50	12° 2	14°26	26°27	7°52	23°48	22°51	12°25	n.a.	W13
T 14	0 25 35	5°17'33	26°12	4°11	19°50	23° 3	15° 3	12° 2	14°25	26°29	7°51	23°R48	22°48	12°32	n.a.	T 14
F 15	0 29 31	6°18'33	10≈26	5°46	20°57	23°49	15°17	12° 1	14°25	26°31	7°50	23°48	22°44	12°38	n.a.	F 15
S 16	0 33 28	7°19'33	25° 3	7°21	22° 4	24°34	15°30	12° 1	14°24	26°33	7°49	23°44	22°41	12°45	n.a.	S 16
S 17	0 37 25	8°20'35	10 ∺ 1	8°55	23°12	25°20	15°44	12° 0	14°24	26°36	7°47	23°38	22°38	12°52	n.a.	S 17
M18	0 41 21	9°21'37	25°10	10°30	24°20	26° 6	15°57	11°59	14°23	26°38	7°46	23°30	22°35	12°59	n.a.	M18
T 19	0 45 18	10°22'40	10 Y 23	12° 4	25°28	26°52	16°11	11°58	14°23	26°40	7°45	23°19	22°32	13° 5	n.a.	T 19
W20	0 49 14	11°23'44	25°27	13°38	26°37	27°37	16°25	11°57	14°22	26°42	7°44	23° 7	22°29	13°12	n.a.	W20
T 21	0 53 11	12°24'50	10 8 13	15°13	27°45	28°23	16°38	11°56	14°21	26°44	7°43	22°56	22°25	13°19	n.a.	T 21
F 22	0 57 7	13°25'57	24°34	16°47	28°54	29° 9	16°52	11°54	14°20	26°47	7°42	22°47	22°22	13°25	n.a.	F 22
S 23	1 1 4	14°27'05	8 Ⅱ 25	18°21	0 Mp 3	29°55	17° 5	11°53	14°19	26°49	7°41	22°40	22°19	13°32	n.a.	S 23
S 24	1 5 0	15°28'14	21°45	19°55	1°12	0 M .41	17°19	11°51	14°18	26°51	7°39	22°36	22°16	13°39	n.a.	S 24
M25	1 8 57	16°29'24	4938	21°30	2°22	1°27	17°33	11°50	14°17	26°53	7°38	22°34	22°13	13°45	n.a.	M25
T 26	1 12 54	17°30'36	17° 7	23° 4	3°31	2°13	17°46	11°48	14°16	26°55	7°37	22°33	22°10	13°52	n.a.	T 26
W27	1 16 50	18°31'48	29°18	24°38	4°41	2°59	18° 0	11°46	14°15	26°57	7°36	22°33	22° 6	13°59	n.a.	W27
T 28	1 20 47	19°33'02	11 Ω 16	26°12	5°51	3°45	18°14	11°44	14°14	27° 0	7°35	22°32	22° 3	14° 5	n.a.	T 28
F 29	1 24 43	20°34'16	23° 7	27°46	7° 1	4°31	18°27	11°42	14°13	27° 2	7°34	22°29	22° 0	14°12	n.a.	F 29
S 30	1 28 40	21°35'31	4 Mp 55	29°21	8°11	5°18	18°41	11°40	14°12	27° 4	7°33	22°24	21°57	14°19	n.a.	S 30
S 31	1 32 36	22 º 36'47	16 M)44	0 M .55	9 m 21	6M 4	18 ≏ 55	11 II 37	14 I I10	27 M 6	7 Y 32	22 궁 15	21 궁 54	14 M 26	n.a.	S 31

Delta T = 11h51m56s

NOVEMBER 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	Q.	Day
M 1	1 36 33	23₾38'04	28 m 38	2 M 30	10 m 32	6 M 50	19 ♀ 8	11°R35	14°R 9	27 m) 8	7°R31	22°R 3	21 る 50	14 Mp 32	n.a.	M 1
T 2	1 40 29	24°39'22	10 ≏ 38	4° 4	11°42	7°37	19°22	11 II 32	14 I 8	27°10	7 Ƴ 29	21 궁 49	21°47	14°39	n.a.	T 2
W 3	1 44 26	25°40'40	22°47	5°39	12°53	8°23	19°35	11°30	14° 6	27°12	7°28	21°34	21°44	14°46	n.a.	W 3
T 4	1 48 23	26°41'59	5M 5	7°13	14° 4	9° 9	19°49	11°27	14° 5	27°14	7°27	21°20	21°41	14°52	n.a.	T 4
F 5	1 52 19	27°43'18	17°32	8°48	15°15	9°56	20° 3	11°24	14° 3	27°16	7°26	21° 6	21°38	14°59	n.a.	F 5
S 6	1 56 16	28°44'37	0 才 9	10°22	16°26	10°42	20°16	11°21	14° 2	27°18	7°25	20°55	21°35	15° 6	n.a.	S 6
S 7	2 0 12	29°45'57	12°56	11°56	17°37	11°29	20°30	11°18	14° 0	27°20	7°24	20°47	21°31	15°12	n.a.	S 7
M 8	2 4 9	0 M 47'17	2 <u>5</u> °54	13°31	18°48	12°15	20°43	11°15	13°58	27°22	7°23	20°42	21°28	15°19	n.a.	M 8
T 9	2 8 5	1°48'37	9 ප 5	15° 5	20° 0	13° 2	20°57	11°12	13°57	27°24	7°22	20°40	21°25	15°26	n.a.	T 9
W10	2 12 2	2°49'57	22°31	16°38	21°11	13°49	21°10	11° 9	13°55	27°26	7°21	20°D40	21°22	15°33	n.a.	W10
T 11	2 15 59	3°51'17	6≈13	18°12	22°23	14°35	21°24	11° 6	13°53	27°28	7°20	20°R40	21°19	15°39	n.a.	T 11
F 12	2 19 55	4°52'37	20°14	19°45	23°35	15°22	21°37	11° 2	13°51	27°30	7°19	20°39	21°15	15°46	n.a.	F 12
S 13	2 23 52	5°53'56	4) €32	21°17	24°46	16° 9	21°51	10°59	13°49	27°32	7°18	20°36	21°12	15°53	n.a.	S 13
S 14	2 27 48	6°55'15	19° 6	22°48	25°58	16°56	22° 4	10°55	13°47	27°34	7°17	20°31	21° 9	15°59	n.a.	S 14
M15	2 31 45	7°56'34	3 Ƴ 52	24°19	27°10	17°42	22°18	10°51	13°46	27°35	7°16	20°23	21° 6	16° 6	n.a.	M15
T 16	2 35 41	8°57'53	18°43	25°48	28°22	18°29	22°31	10°48	13°44	27°37	7°15	20°12	21° 3	16°13	n.a.	T 16
W17	2 39 38	9°59'12	3 8 31	27°16	29°34	19°16	22°45	10°44	13°42	27°39	7°14	20° 1	21° 0	16°19	n.a.	W17
T 18	2 43 34	11° 0'30	18° 6	28°43	0 ჲ 47	20° 3	22°58	10°40	13°39	27°41	7°13	19°50	20°56	16°26	n.a.	T 18
F 19	2 47 31	12° 1'49	2 Ⅱ 21	0 × 7 7	1°59	20°50	23°11	10°36	13°37	27°43	7°12	19°41	20°53	16°33	n.a.	F 19
S 20	2 51 28	13° 3'07	16°12	1°29	3°11	21°37	23°25	10°32	13°35	27°44	7°11	19°33	20°50	16°39	n.a.	S 20
S 21	2 55 24	14° 4'26	29°36	2°48	4°24	22°24	23°38	10°28	13°33	27°46	7°11	19°29	20°47	16°46	n.a.	S 21
M22	2 59 21	15° 5'44	12934	4° 3	5°36	23°10	23°51	10°24	13°31	27°48	7°10	19°27	20°44	16°53	n.a.	M22
T 23	3 3 17	16° 7'02	25° 8	5°14	6°49	23°57	24° 4	10°20	13°29	27°49	7° 9	19°D27	20°41	17° 0	n.a.	T 23
W24	3 7 14	17° 8'21	$7\Omega_{23}$	6°21	8° 2	24°44	24°17	10°15	13°26	27°51	7° 8	19°28	20°37	17° 6	n.a.	W24
T 25	3 11 10	18° 9'39	19°25	7°22	9°14	25°32	24°30	10°11	13°24	27°53	7° 7	19°R28	20°34	17°13	n.a.	T 25
F 26	3 15 7	19°10'57	1 m) 17	8°17	10°27	26°19	24°44	10° 6	13°22	27°54	7° 6	19°27	20°31	17°20	n.a.	F 26
S 27	3 19 4	20°12'14	13° 7	9° 5	11°40	27° 6	24°57	10° 2	13°20	27°56	7° 5	19°24	20°28	17°26	n.a.	S 27
S 28	3 23 0	21°13'32	24°58	9°45	12°53	27°53	25°10	9°58	13°17	27°57	7° 5	19°19	20°25	17°33	n.a.	S 28
M29	3 26 57	22°14'49	6 ≏ 54	10°16	14° 6	28°40	25°22	9°53	13°15	27°59	7° 4	1 <u>9</u> °11	2 <u>0</u> °21	17°40	n.a.	M29
T 30	3 30 53	23 M .16'05	19 ₾ 0	10 ∡ 37	15 ≏ 19	29 M 27	25 ≏ 35	9∏48	13 Ⅱ 12	28M) 0	7 Υ 3	19る 1	20 궁 18	17 M)47	n.a.	T 30

Delta T = 11h51m54s

Julian Calendar 1 Nov. 1826 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1826 BCE

DECEMBER 1826 BCE (-1825) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	3 34 50	24ML17'21	1 M .18	10°R48	16 ₽ 32	0 ∡ 14	25 ≏ 48	9°R44	13°R10	28M) 2	7°R 2	18°R51	20중15	17 m 53	n.a.	W 1
T 2	3 38 46	25°18'37	13°49	10 ∡ 148	17°45	1° 1	26° 1	9 Ⅱ 39	13 II 8	28° 3	7 Υ 2	18 궁 40	20°12	18° 0	n.a.	T 2
F 3	3 42 43	26°19'52	26°33	10°36	18°58	1°49	26°14	9°34	13° 5	28° 5	7° 1	18°30	20° 9	18° 7	n.a.	F 3
S 4	3 46 40	27°21'07	9 .₹ 29	10°12	20°11	2°36	26°27	9°30	13° 3	28° 6	7° 0	18°22	20° 6	18°13	n.a.	S 4
S 5	3 50 36	28°22'20	22°38	9°36	21°25	3°23	26°39	9°25	13° 0	28° 7	7° 0	18°17	20° 2	18°20	n.a.	S 5
M 6	3 54 33	29°23'33	5 云 58	8°50	22°38	4°10	26°52	9°20	12°58	28° 9	6°59	18°14	19°59	18°27	n.a.	M 6
T 7	3 58 29	0 ₹ 24'45	19°28	7°54	23°51	4°57	27° 4	9°15	12°55	28°10	6°58	18°D13	19°56	18°33	n.a.	T 7
W 8	4 2 26	1°25'55	3≈ 9	6°50	25° 4	5°45	27°17	9°10	12°52	28°11	6°58	18°14	19°53	18°40	n.a.	W 8
T 9	4 6 22	2°27'04	16°58	5°39	26°18	6°32	27°29	9° 5	12°50	28°12	6°57	18°15	19°50	18°47	n.a.	T 9
F 10	4 10 19	3°28'12	0 ∺ 58	4°25	27°31	7°19	27°42	9° 1	12°47	28°14	6°57	18°R16	19°47	18°54	n.a.	F 10
S 11	4 14 15	4°29'19	15° 6	3° 8	28°44	8° 7	27°54	8°56	12°45	28°15	6°56	18°15	19°43	19° 0	n.a.	S 11
S 12	4 18 12	5°30'24	29°22	1°52	29°58	8°54	28° 6	8°51	12°42	28°16	6°55	18°13	19°40	19° 7	n.a.	S 12
M13	4 22 9	6°31'28	13 ° 43	0°38	1 M J1	9°41	28°18	8°46	12°40	28°17	6°55	18° 9	19°37	19°14	n.a.	M13
T 14	4 26 5	7°32'30	28° 5	29 M 29	2°25	10°28	28°30	8°41	12°37	28°18	6°54	18° 3	19°34	19°20	n.a.	T 14
W15	4 30 2	8°33'31	12823	28°26	3°38	11°16	28°42	8°36	12°34	28°19	6°54	17°56	19°31	19°27	n.a.	W15
T 16	4 33 58	9°34'31	26°32	27°31	4°52	12° 3	28°54	8°31	12°32	28°20	6°53	17°50	19°27	19°34	n.a.	T 16
F 17	4 37 55	10°35'30	10 Ⅱ 27	26°43	6° 5	12°50	29° 6	8°26	12°29	28°21	6°53	17°44	19°24	19°40	n.a.	F 17
S 18	4 41 51	11°36'27	24° 3	26° 5	7°19	13°38	29°18	8°21	12°26	28°22	6°53	17°40	19°21	19°47	n.a.	S 18
S 19	4 45 48	12°37'23	79519	25°34	8°32	14°25	29°30	8°16	12°24	28°23	6°52	17°38	19°18	19°54	n.a.	S 19
M20	4 49 45	13°38'18	20°14	25°13	9°46	15°12	29°42	8°11	12°21	28°24	6°52	17°D38	19°15	20° 1	n.a.	M20
T 21	4 53 41	14°39'12	2 Ω 49	25° 0	10°59	16° 0	29°53	8° 7	12°19	28°25	6°52	17°39	19°12	20° 7	n.a.	T 21
W22	4 57 38	15°40'04	15° 6	24°D55	12°13	16°47	OM 5	8° 2	12°16	28°26	6°51	17°40	19° 8	20°14	n.a.	W22
T 23	5 1 34	16°40'55	27°11	24°58	13°27	17°34	0°16	7°57	12°13	28°26	6°51	17°42	19° 5	20°21	n.a.	T 23
F 24	5 5 3 1	17°41'45	9MD 6	25° 8	14°40	18°22	0°27	7°52	12°11	28°27	6°51	17°43	19° 2	20°27	n.a.	F 24
S 25	5 9 27	18°42'34	20°58	25°25	15°54	19° 9	0°39	7°47	12° 8	28°28	6°50	17°R44	18°59	20°34	n.a.	S 25
S 26	5 13 24	19°43'22	2 ₽ 50	25°47	17° 8	19°56	0°50	7°42	12° 5	28°29	6°50	17°43	18°56	20°41	n.a.	S 26
M27	5 17 20	20°44'08	14°48	26°16	18°21	20°44	1° 1	7°38	12° 3	28°29	6°50	17°41	18°53	20°48	n.a.	M27
T 28	5 21 17	21°44'53	26°57	26°49	19°35	21°31	1°12	7°33	12° 0	28°30	6°50	17°37	18°49	20°54	n.a.	T 28
W29	5 25 14	22°45'36	9 M .19	27°27	20°49	22°18	1°23	7°28	11°58	28°31	6°49	17°33	18°46	21° 1	n.a.	W29
T 30	5 29 10	23°46'18	21°58	28°10	22° 3	23° 6	1°34	7°24	11°55	28°31	6°49	1 <u>7</u> °29	1 <u>8</u> °43	21° 8	n.a.	T 30
F 31	5 33 7	24 × 746'59	4 ₹ 54	28M56	23 M 16	23 × 53	1 M .45	7 Ⅱ 19	11 Ⅱ 53	28 m 32	6 Ƴ 49	17 る 26	18 궁 40	21 Mp 14	n.a.	F 31

Delta T = 11h51m52s

JANUARY 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	k K	Day
S 1	5 37 3	25 × 747'38	18 ×7 9	29 M 46	24M30	24 × 740	1 M .55	7°R14	11°R50	28 m 32	6°R49	17°R23	18 ට 37	21 Mp 21	n.a.	S 1
S 2	5 41 0	26°48'16	1 る 40	0 ≯ 40	25°44	25°28	2° 6	7 I I10	11 ∏ 48	28°33	6 Ƴ 49	17 ට 21	18°33	21°28	n.a.	S 2
M 3	5 44 56	27°48'52	15°26	1°37	26°58	26°15	2°16	7° 5	11°45	28°33	6°49	17°D20	18°30	21°35	n.a.	M 3
T 4	5 48 53	28°49'25	29°24	2°36	28°11	27° 2	2°27	7° 1	11°43	28°33	6°49	17°20	18°27	21°41	n.a.	T 4
W 5	5 52 50	29°49'57	13≈31	3°38	29°25	27°50	2°37	6°57	11°40	28°34	6°49	17°22	18°24	21°48	n.a.	W 5
T 6	5 56 46	0 궁 50'27	27°42	4°43	0 ∡ 39	28°37	2°47	6°52	11°38	28°34	6°D49	17°23	18°21	21°55	n.a.	T 6
F 7	6 0 43	1°50'55	11 米 56	5°49	1°53	29°24	2°57	6°48	11°35	28°34	6°49	17°24	18°18	22° 1	n.a.	F 7
S 8	6 4 39	2°51'20	26° 9	6°58	3° 6	0 ਰ 11	3° 7	6°44	11°33	28°35	6°49	17°25	18°14	22° 8	n.a.	S 8
S 9	6 8 3 6	3°51'43	10 Y 19	8° 9	4°20	0°59	3°17	6°40	11°30	28°35	6°49	17°R25	18°11	22°15	n.a.	S 9
M10	6 12 32	4°52'05	24°25	9°22	5°34	1°46	3°26	6°36	11°28	28°35	6°49	17°24	18° 8	22°22	n.a.	M10
T 11	6 16 29	5°52'23	8 8 24	10°36	6°48	2°33	3°36	6°32	11°26	28°35	6°49	17°23	18° 5	22°28	n.a.	T 11
W12	6 20 25	6°52'40	22°14	11°52	8° 1	3°20	3°46	6°28	11°23	28°35	6°49	17°21	18° 2	22°35	n.a.	W12
T 13	6 24 22	7°52'55	5 Ⅱ 53	13°10	9°15	4° 7	3°55	6°24	11°21	28°36	6°49	17°20	17°59	22°42	n.a.	T 13
F 14	6 28 18	8°53'07	19°20	14°29	10°29	4°54	4° 4	6°20	11°19	28°36	6°49	17°19	17°55	22°48	n.a.	F 14
S 15	6 32 15	9°53'18	2932	15°50	11°43	5°42	4°13	6°17	11°17	28°R36	6°50	17°18	17°52	22°55	n.a.	S 15
S 16	6 36 12	10°53'26	15°30	17°12	12°56	6°29	4°22	6°13	11°14	28°36	6°50	17°D18	17°49	23° 2	n.a.	S 16
M17	6 40 8	11°53'33	28°12	18°35	14°10	7°16	4°31	6°10	11°12	28°36	6°50	17°18	17°46	23° 8	n.a.	M17
T 18	6 44 5	12°53'37	10 Ω 40	20° 0	15°24	8° 3	4°40	6° 6	11°10	28°35	6°50	17°19	17°43	23°15	n.a.	T 18
W19	6 48 1	13°53'39	22°55	21°26	16°38	8°50	4°49	6° 3	11°8	28°35	6°51	17°19	17°39	23°22	n.a.	W19
T 20	6 51 58	14°53'40	4 m 59	22°53	17°51	9°37	4°57	5°59	11° 6	28°35	6°51	17°19	17°36	23°29	n.a.	T 20
F 21	6 55 54	15°53'38	16°55	24°22	19° 5	10°24	5° 6	5°56	11° 4	28°35	6°51	17°20	17°33	23°35	n.a.	F 21
S 22	6 59 51	16°53'35	28°47	25°51	20°19	11°11	5°14	5°53	11° 2	28°35	6°52	17°20	17°30	23°42	n.a.	S 22
S 23	7 3 47	17°53'30	10 ≏ 40	27°22	21°33	11°58	5°22	5°50	11° 0	28°35	6°52	17°R20	17°27	23°49	n.a.	S 23
M24	7 7 44	18°53'23	22°38	28°54	22°46	12°45	5°30	5°47	10°58	28°34	6°52	17°D20	17°24	23°55	n.a.	M24
T 25	7 11 41	19°53'14	4ML46	0 궁 27	24° 0	13°32	5°38	5°44	10°56	28°34	6°53	17°20	17°20	24° 2	n.a.	T 25
W26	7 15 37	20°53'03	17° 8	2° 2	25°14	14°19	5°46	5°42	10°54	28°34	6°53	17°20	17°17	24° 9	n.a.	W26
T 27	7 19 34	21°52'50	29°47	3°37	26°28	15° 5	5°53	5°39	10°53	28°33	6°54	17°21	17°14	24°16	n.a.	T 27
F 28	7 23 30	22°52'36	12 ~ 148	5°14	27°41	15°52	6° 1	5°36	10°51	28°33	6°54	17°21	17°11	24°22	n.a.	F 28
S 29	7 27 27	23°52'19	26°12	6°52	28°55	16°39	6° 8	5°34	10°49	28°32	6°55	17°22	17° 8	24°29	n.a.	S 29
S 30	7 31 23	24°52'01	9 궁 58	8°31	0중 9	17°26	6°15	5°32	10°47	28°32	6°55	17°22	17° 5	24°36	n.a.	S 30
M31	7 35 20	25 る 51'40	24궁 5	10 ਰ 11	1 る 23	18 궁 13	6M22	5 Ⅱ 29	10 Ⅱ 46	28 m /31	6 Υ 56	17°R22	17ਰ 1	24 Mp 42	n.a.	M31

Delta T = 11h51m50s

Julian Calendar 1 Jan. 1825 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1826 BCE

FEBRUARY 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	δ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	Ω	Ç	κ0	Day
T 1	7 39 16	26 ප 51'17	8≈29	11 る 52	2 ප 36	18 る 59	6M29	5°R27	10°R44	28°R31	6 Υ 56	17°R21	16 පි 58	24 Mp 49	n.a.	T 1
W 2	7 43 13	27°50'52	23° 5	13°35	3°50	19°46	6°36	5 Ⅱ 25	10 Ⅱ 43	28 m 30	6°57	17 云 21	16°55	24°56	n.a.	W 2
T 3	7 47 10	28°50'25	7 ∺ 45	15°19	5° 4	20°33	6°42	5°23	10°41	28°30	6°57	17°19	16°52	25° 3	n.a.	T 3
F 4	7 51 6	29°49'54	22°23	17° 4	6°18	21°19	6°49	5°21	10°40	28°29	6°58	17°18	16°49	25° 9	n.a.	F 4
S 5	7 55 3	0≈49'22	6 Ƴ 54	18°51	7°31	22° 6	6°55	5°19	10°38	28°29	6°58	17°16	16°45	25°16	n.a.	S 5
S 6	7 58 59	1°48'47	21°13	20°38	8°45	22°53	7° 1	5°18	10°37	28°28	6°59	17°16	16°42	25°23	n.a.	S 6
M 7	8 2 56	2°48'09	5 8 17	22°27	9°59	23°39	7° 7	5°16	10°36	28°27	7° 0	17°D15	16°39	25°29	n.a.	M 7
T 8	8 6 52	3°47'29	19° 5	24°17	11°12	24°26	7°13	5°15	10°34	28°26	7° 0	17°16	16°36	25°36	n.a.	T 8
W 9	8 10 49	4°46'47	2 Ⅲ 37	26° 9	12°26	25°12	7°19	5°13	10°33	28°26	7° 1	17°17	16°33	25°43	n.a.	W 9
T 10	8 14 45	5°46'02	15°53	28° 2	13°40	25°59	7°24	5°12	10°32	28°25	7° 2	17°18	16°30	25°50	n.a.	T 10
F 11	8 18 42	6°45'15	28°55	29°56	14°53	26°45	7°30	5°11	10°31	28°24	7° 3	17°20	16°26	25°56	n.a.	F 11
S 12	8 22 38	7°44'25	119544	1≈51	16° 7	27°31	7°35	5°10	10°30	28°23	7° 3	17°R20	16°23	26° 3	n.a.	S 12
S 13	8 26 35	8°43'33	24°21	3°47	17°21	28°18	7°40	5° 9	10°29	28°22	7° 4	17°20	16°20	26°10	n.a.	S 13
M14	8 30 32	9°42'39	$6\Omega 47$	5°45	18°34	29° 4	7°45	5° 8	10°28	28°21	7° 5	17°19	16°17	26°16	n.a.	M14
T 15	8 34 28	10°41'42	19° 2	7°44	19°48	29°50	7°49	5° 8	10°27	28°20	7° 6	17°17	16°14	26°23	n.a.	T 15
W16	8 38 25	11°40'43	1 m) 9	9°44	21° 2	0≈36	7°54	5° 7	10°26	28°19	7° 7	17°13	16°10	26°30	n.a.	W16
T 17	8 42 21	12°39'42	13° 9	11°45	22°15	1°23	7°58	5° 7	10°25	28°18	7° 7	17° 9	16° 7	26°37	n.a.	T 17
F 18	8 46 18	13°38'39	25° 4	13°48	23°29	2° 9	8° 2	5° 6	10°24	28°17	7° 8	17° 5	16° 4	26°43	n.a.	F 18
S 19	8 50 14	14°37'34	6 ≏ 56	15°50	24°43	2°55	8° 6	5° 6	10°23	28°16	7° 9	17° 0	16° 1	26°50	n.a.	S 19
S 20	8 54 11	15°36'26	18°49	17°54	25°56	3°41	8°10	5° 6	10°23	28°15	7°10	16°57	15°58	26°57	n.a.	S 20
M21	8 58 7	16°35'17	0 M .46	19°58	27°10	4°27	8°14	5°D 6	10°22	28°14	7°11	16°54	15°55	27° 3	n.a.	M21
T 22	9 2 4	17°34'07	12°52	22° 3	28°24	5°13	8°17	5° 6	10°22	28°13	7°12	16°D53	15°51	27°10	n.a.	T 22
W23	9 6 0	18°32'54	25°10	24° 7	29°37	5°59	8°21	5° 6	10°21	28°12	7°13	16°53	15°48	27°17	n.a.	W23
T 24	9 9 57	19°31'39	7 . ₹46	26°12	0≈51	6°45	8°24	5° 6	10°21	28°11	7°14	16°54	15°45	27°24	n.a.	T 24
F 25	9 13 54	20°30'23	20°44	28°16	2° 5	7°30	8°27	5° 7	10°20	28°10	7°15	16°56	15°42	27°30	n.a.	F 25
S 26	9 17 50	21°29'04	4중 7	0 ∺ 19	3°18	8°16	8°29	5° 7	10°20	28° 8	7°16	16°57	15°39	27°37	n.a.	S 26
S 27	9 21 47	22°27'44	17°57	2°21	4°32	9° 2	8°32	5° 8	10°20	28° 7	7°17	16°R58	15°36	27°44	n.a.	S 27
M28	9 25 43	23°26'22	2≈13	4°22	5°46	9°48	8°34	5° 9	10°19	28° 6	7°18	16°57	15°32	27°51	n.a.	M28
T 29	9 29 40	24≈24'58	16≈52	6 ∺ 21	6≈59	10≈34	8 M .37	5 Ⅱ 10	10 Ⅱ 19	28Mp 5	7 Υ 19	16 ප 54	15 る 29	27 m 57	n.a.	T 29

Delta T = 11h51m48s

MARCH 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	ß	ţ	k O	Day
W 1	9 33 36	25≈23'31	1) 48	8) 18	8≈13	11≈19	8 M .39	5 Ⅱ 10	10°R19	28°R 3	7 Υ 20	16°R50	15 궁 26	28M) 4	n.a.	W 1
T 2	9 37 33	26°22'03	16°53	10°13	9°26	12° 5	8°40	5°12	10 Ⅱ 19	28Mp 2	7°21	16 පි 44	15°23	28°11	n.a.	T 2
F 3	9 41 29	27°20'32	1 Υ 56	12° 5	10°40	12°50	8°42	5°13	10°D19	28° 1	7°22	16°38	15°20	28°17	n.a.	F 3
S 4	9 45 26	28°18'59	16°49	13°53	11°54	13°36	8°44	5°14	10°19	28° 0	7°23	16°32	15°16	28°24	n.a.	S 4
S 5	9 49 22	29°17'24	1824	15°39	13° 7	14°21	8°45	5°15	10°19	27°58	7°24	16°28	15°13	28°31	n.a.	S 5
M 6	9 53 19	0) 15 ′46	15°37	17°20	14°21	15° 7	8°46	5°17	10°19	27°57	7°25	16°25	15°10	28°38	n.a.	M 6
T 7	9 57 16	1°14'07	29°27	18°58	15°34	15°52	8°47	5°18	10°19	27°55	7°26	16°D24	15° 7	28°44	n.a.	T 7
W 8	10 1 12	2°12'25	12 Ⅱ 53	20°32	16°48	16°37	8°48	5°20	10°19	27°54	7°28	16°25	15° 4	28°51	n.a.	W 8
T 9	10 5 9	3°10'41	25°58	22° 1	18° 2	17°23	8°48	5°22	10°20	27°53	7°29	16°26	15° 1	28°58	n.a.	T 9
F 10	10 9 5	4° 8'54	8 9 45	23°26	19°15	18° 8	8°48	5°24	10°20	27°51	7°30	16°27	14°57	29° 4	n.a.	F 10
S 11	10 13 2	5° 7'05	21°17	24°47	20°29	18°53	8°R49	5°26	10°20	27°50	7°31	16°R27	14°54	29°11	n.a.	S 11
S 12	10 16 58	6° 5'15	3 Ω 37	26° 3	21°42	19°38	8°49	5°28	10°21	27°48	7°32	16°26	14°51	29°18	n.a.	S 12
M13	10 20 55	7° 3'22	15°49	27°14	22°56	20°23	8°48	5°30	10°21	27°47	7°33	16°22	14°48	29°25	n.a.	M13
T 14	10 24 51	8° 1'27	27°53	28°20	24°10	21° 8	8°48	5°32	10°22	27°45	7°35	16°16	14°45	29°31	n.a.	T 14
W15	10 28 48	8°59'30	9 m ,52	29°21	25°23	21°53	8°47	5°35	10°22	27°44	7°36	16° 7	14°42	29°38	n.a.	W15
T 16	10 32 44	9°57'31	21°47	0 Υ 17	26°37	22°38	8°47	5°37	10°23	27°42	7°37	15°58	14°38	29°45	n.a.	T 16
F 17	10 36 41	10°55'31	3 ≏ 40	1° 8	27°50	23°23	8°46	5°40	10°24	27°41	7°38	15°47	14°35	29°51	n.a.	F 17
S 18	10 40 38	11°53'29	15°32	1°54	29° 4	24° 8	8°45	5°43	10°25	27°39	7°39	15°37	14°32	29°58	n.a.	S 18
S 19	10 44 34	12°51'25	27°26	2°34	0 ∺ 17	24°52	8°43	5°45	10°25	27°38	7°41	15°28	14°29	0 º 5	n.a.	S 19
M20	10 48 31	13°49'20	9 M 24	3° 9	1°31	25°37	8°42	5°48	10°26	27°36	7°42	15°20	14°26	0°12	n.a.	M20
T 21	10 52 27	14°47'13	21°30	3°39	2°44	26°22	8°40	5°51	10°27	27°34	7°43	15°15	14°22	0°18	n.a.	T 21
W22	10 56 24	15°45'05	3 ₹ 46	4° 4	3°58	27° 6	8°38	5°54	10°28	27°33	7°44	15°13	14°19	0°25	n.a.	W22
T 23	11 0 20	16°42'55	16°19	4°23	5°12	27°51	8°36	5°58	10°29	27°31	7°46	15°D12	14°16	0°32	n.a.	T 23
F 24	11 4 17	17°40'44	29°12	4°37	6°25	28°35	8°34	6° 1	10°30	27°30	7°47	15°12	14°13	0°39	n.a.	F 24
S 25	11 8 13	18°38'32	12 る 29	4°46	7°39	29°20	8°31	6° 4	10°31	27°28	7°48	15°R13	14°10	0°45	n.a.	S 25
S 26	11 12 10	19°36'18	26°13	4°R49	8°52	0 ∺ 4	8°29	6° 8	10°33	27°27	7°50	15°12	14° 7	0°52	n.a.	S 26
M27	11 16 7	20°34'03	10≈26	4°48	10° 6	0°49	8°26	6°11	10°34	27°25	7°51	15°10	14° 3	0°59	n.a.	M27
T 28	11 20 3	21°31'47	25° 6	4°41	11°20	1°33	8°23	6°15	10°35	27°23	7°52	15° 5	14° 0	1° 5	n.a.	T 28
W29	11 24 0	22°29'29	10 米 8	4°30	12°33	2°17	8°20	6°19	10°36	27°22	7°54	14°58	13°57	1°12	n.a.	W29
T 30	11 27 56	23°27'09	25°23	4°15	13°47	3° 1	8°17	6°23	10°38	27°20	7°55	14°49	13°54	1°19	n.a.	T 30
F 31	11 31 53	24 米 24'49	10 Y 41	3Υ 56	15 米 0	3 ∺ 46	8 M .13	6 Ⅱ 26	10耳39	27 Mp 18	7 Y 56	14 궁 39	13 る 51	1 ≏ 26	n.a.	F 31

Delta T = 11h51m46s

Julian Calendar 1 March 1825 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1825 BCE

APRIL 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	U	ß	Ç	Q K	Day
S 1	11 35 49	25 米 22'26	25 Y 50	3°R32	16 米 14	4 ∺ 30	8°R 9	6 Ⅱ 30	10 Ⅱ 41	27°R17	7 Ƴ 58	14°R30	13 石 47	1 ≏ 32	n.a.	S 1
S 2	11 39 46	26°20'02	10841	3 Υ 6	17°27	5°14	8 M 6	6°35	10°42	27 m 15	7°59	14 る 22	13°44	1°39	n.a.	S 2
M 3	11 43 42	27°17'37	25° 7	2°37	18°41	5°58	8° 2	6°39	10°44	27°14	8° 0	14°16	13°41	1°46	n.a.	M 3
T 4	11 47 39	28°15'09	9耳 4	2° 5	19°54	6°42	7°57	6°43	10°45	27°12	8° 2	14°12	13°38	1°52	n.a.	T 4
W 5	11 51 35	29°12'41	22°33	1°32	21° 8	7°25	7°53	6°47	10°47	27°10	8° 3	14°11	13°35	1°59	n.a.	W 5
T 6	11 55 32	0 Υ 10'10	5 9 37	0°58	22°22	8° 9	7°49	6°52	10°49	27° 9	8° 4	14°D11	13°32	2° 6	n.a.	T 6
F 7	11 59 29	1° 7'38	18°19	0°23	23°35	8°53	7°44	6°56	10°51	27° 7	8° 6	14°R11	13°28	2°13	n.a.	F 7
S 8	12 3 25	2° 5'05	0 Ω 44	29 米 48	24°49	9°37	7°39	7° 1	10°52	27° 6	8° 7	14°10	13°25	2°19	n.a.	S 8
S 9	12 7 22	3° 2'30	12°55	29°14	26° 2	10°20	7°34	7° 5	10°54	27° 4	8° 8	14° 7	13°22	2°26	n.a.	S 9
M10	12 11 18	3°59'53	24°58	28°41	27°16	11° 4	7°29	7°10	10°56	27° 2	8°10	14° 2	13°19	2°33	n.a.	M10
T 11	12 15 15	4°57'15	6 m 55	28°10	28°29	11°47	7°24	7°15	10°58	27° 1	8°11	13°53	13°16	2°39	n.a.	T 11
W12	12 19 11	5°54'36	18°48	27°42	29°43	12°31	7°18	7°20	11° 0	26°59	8°12	13°42	13°13	2°46	n.a.	W12
T 13	12 23 8	6°51'56	0 ჲ 40	27°16	0 Υ 57	13°14	7°13	7°25	11° 2	26°57	8°14	13°30	13° 9	2°53	n.a.	T 13
F 14	12 27 4	7°49'14	12°33	26°53	2°10	13°58	7° 7	7°30	11° 4	26°56	8°15	13°16	13° 6	3° 0	n.a.	F 14
S 15	12 31 1	8°46'32	24°28	26°34	3°24	14°41	7° 2	7°35	11° 6	26°54	8°17	13° 2	13° 3	3° 6	n.a.	S 15
S 16	12 34 58	9°43'48	6 M 26	26°18	4°37	15°24	6°56	7°40	11°8	26°53	8°18	12°50	13° 0	3°13	n.a.	S 16
M17	12 38 54	10°41'04	18°29	26° 7	5°51	16° 7	6°50	7°45	11°11	26°51	8°19	12°40	12°57	3°20	n.a.	M17
T 18	12 42 51	11°38'19	0 ₮ 39	26° 0	7° 4	16°50	6°43	7°51	11°13	26°50	8°21	12°32	12°53	3°27	n.a.	T 18
W19	12 46 47	12°35'33	12°59	25°D57	8°18	17°34	6°37	7°56	11°15	26°48	8°22	12°28	12°50	3°33	n.a.	W19
T 20	12 50 44	13°32'47	25°33	25°59	9°31	18°17	6°31	8° 2	11°17	26°47	8°23	12°26	12°47	3°40	n.a.	T 20
F 21	12 54 40	14°30'00	8 궁 25	26° 5	10°45	19° 0	6°24	8° 7	11°20	26°45	8°25	12°25	12°44	3°47	n.a.	F 21
S 22	12 58 37	15°27'12	21°37	26°16	11°59	19°42	6°18	8°13	11°22	26°43	8°26	12°25	12°41	3°53	n.a.	S 22
S 23	13 2 34	16°24'24	5≈14	26°31	13°12	20°25	6°11	8°18	11°25	26°42	8°27	12°24	12°38	4° 0	n.a.	S 23
M24	13 6 30	17°21'36	19°18	26°51	14°26	21° 8	6° 4	8°24	11°27	26°40	8°29	12°22	12°34	4° 7	n.a.	M24
T 25	13 10 27	18°18'47	3) (48	27°15	15°39	21°51	5°57	8°30	11°30	26°39	8°30	12°17	12°31	4°14	n.a.	T 25
W26	13 14 23	19°15'57	18°42	27°44	16°53	22°34	5°50	8°36	11°32	26°37	8°31	12° 9	12°28	4°20	n.a.	W26
T 27	13 18 20	20°13'07	3 Υ 51	28°16	18° 7	23°16	5°43	8°42	11°35	26°36	8°33	12° 0	12°25	4°27	n.a.	T 27
F 28	13 22 16	21°10'16	19°8	28°53	19°20	23°59	5°36	8°48	11°37	26°35	8°34	11°49	12°22	4°34	n.a.	F 28
S 29	13 26 13	22° 7'25	4 8 19	29°34	20°34	24°41	5°29	8°54	11°40	26°33	8°35	11°39	12°19	4°40	n.a.	S 29
S 30	13 30 9	23 ° 4'34	19 8 15	0 Υ 19	21 Y 48	25 ∺ 24	5 M 22	9 I 0	11 Ⅱ 43	26M)32	8 Ƴ 37	11 る 30	12 ප 15	4 ≗ 47	n.a.	S 30

Delta T = 11h51m44s

MAY 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	u	ß	Ç	ę,	Day
M 1	13 34 6	24 Y 1'41	3 Ⅱ 48	1 Υ 9	23 Y 1	26₩ 6	5°R14	9 I I 6	11 II 46	26°R30	8 Ƴ 38	11°R23	12る12	4 ≏ 54	n.a.	M 1
T 2	13 38 3	24°58'48	17°53	2° 1	24°15	26°48	5 m 7	9°12	11°48	26Mp29	8°39	11 る 19	12° 9	5° 1	n.a.	T 2
W 3	13 41 59	25°55'54	19528	2°58	25°28	27°31	4°59	9°19	11°51	26°28	8°41	11°18	12° 6	5° 7	n.a.	W 3
T 4	13 45 56	26°53'00	14°36	3°58	26°42	28°13	4°52	9°25	11°54	26°26	8°42	11°D17	12° 3	5°14	n.a.	T 4
F 5	13 49 52	27°50'05	27°20	5° 3	27°56	28°55	4°44	9°31	11°57	26°25	8°43	11°R18	11°59	5°21	n.a.	F 5
S 6	13 53 49	28°47'09	9 Ω 44	6°10	29° 9	29°37	4°37	9°38	12° 0	26°24	8°45	11°17	11°56	5°28	n.a.	S 6
S 7	13 57 45	29°44'12	21°54	7°21	0 8 23	0 Υ 19	4°29	9°44	12° 3	26°22	8°46	11°15	11°53	5°34	n.a.	S 7
M 8	14 1 42	0 8 41'15	3 m 54	8°36	1°37	1° 1	4°22	9°51	12° 6	26°21	8°47	11°10	11°50	5°41	n.a.	M 8
T 9	14 5 38	1°38'18	15°47	9°54	2°50	1°43	4°14	9°57	12° 9	26°20	8°48	11° 3	11°47	5°48	n.a.	T 9
W10	14 9 35	2°35'20	27°39	11°15	4° 4	2°25	4° 6	10° 4	12°12	26°19	8°50	10°54	11°44	5°54	n.a.	W10
T 11	14 13 32	3°32'21	9 ≏ 31	12°40	5°18	3° 7	3°59	10°10	12°15	26°17	8°51	10°43	11°40	6° 1	n.a.	T 11
F 12	14 17 28	4°29'23	21°27	14° 8	6°31	3°48	3°51	10°17	12°18	26°16	8°52	10°31	11°37	6° 8	n.a.	F 12
S 13	14 21 25	5°26'24	3 M 27	15°40	7°45	4°30	3°43	10°24	12°21	26°15	8°54	10°19	11°34	6°15	n.a.	S 13
S 14	14 25 21	6°23'25	15°32	17°14	8°59	5°12	3°36	10°31	12°24	26°14	8°55	10° 9	11°31	6°21	n.a.	S 14
M15	14 29 18	7°20'26	27°45	18°52	10°12	5°53	3°28	10°38	12°27	26°13	8°56	10° 0	11°28	6°28	n.a.	M15
T 16	14 33 14	8°17'28	10 才 6	20°33	11°26	6°35	3°20	10°44	12°31	26°12	8°57	9°54	11°24	6°35	n.a.	T 16
W17	14 37 11	9°14'29	22°37	22°17	12°40	7°16	3°13	10°51	12°34	26°10	8°58	9°50	11°21	6°42	n.a.	W17
T 18	14 41 8	10°11'31	5 る 20	24° 5	13°54	7°57	3° 5	10°58	12°37	26° 9	9° 0	9°D49	11°18	6°48	n.a.	T 18
F 19	14 45 4	11° 8'33	18°18	25°55	15° 7	8°39	2°58	11° 5	12°40	26° 8	9° 1	9°49	11°15	6°55	n.a.	F 19
S 20	14 49 1	12° 5'36	1 ≈ 33	27°47	16°21	9°20	2°50	11°12	12°44	26° 7	9° 2	9°50	11°12	7° 2	n.a.	S 20
S 21	14 52 57	13° 2'38	15° 7	29°43	17°35	10° 1	2°43	11°19	12°47	26° 6	9° 3	9°R50	11° 9	7° 8	n.a.	S 21
M22	14 56 54	13°59'42	29° 4	1841	18°48	10°42	2°35	11°26	12°50	26° 5	9° 4	9°49	11° 5	7°15	n.a.	M22
T 23	15 0 50	14°56'46	13) 22	3°41	20° 2	11°23	2°28	11°34	12°54	26° 4	9° 5	9°46	11° 2	7°22	n.a.	T 23
W24	15 4 47	15°53'50	27°59	5°43	21°16	12° 4	2°21	11°41	12°57	26° 4	9° 7	9°41	10°59	7°29	n.a.	W24
T 25	15 8 43	16°50'55	12 Y 51	7°47	22°30	12°45	2°14	11°48	13° 1	26° 3	9° 8	9°34	10°56	7°35	n.a.	T 25
F 26	15 12 40	17°48'00	27°51	9°53	23°44	13°26	2° 6	11°55	13° 4	26° 2	9° 9	9°27	10°53	7°42	n.a.	F 26
S 27	15 16 37	18°45'06	12 8 49	11°59	24°57	14° 7	1°59	12° 2	13° 7	26° 1	9°10	9°19	10°50	7°49	n.a.	S 27
S 28	15 20 33	19°42'12	27°36	14° 7	26°11	14°48	1°52	12°10	13°11	26° 0	9°11	9°13	10°46	7°55	n.a.	S 28
M29	15 24 30	20°39'19	12 I I 4	16°16	27°25	15°29	1°45	12°17	13°14	25°59	9°12	9° 8	10°43	8° 2	n.a.	M29
T 30	15 28 26	21°36'27	26° 8	18°24	28°39	16° 9	1°39	12°24	13°18	25°59	9°13	9° 5	10°40	8° 9	n.a.	T 30
W31	15 32 23	22 8 33'34	99546	20 8 33	29 8 53	16 Y 50	1 M 32	12 Ⅲ 32	13 Ⅱ 21	25 Mp 58	9 Υ 14	9°D 4	10 る 37	8 ≏ 16	n.a.	W31

Delta T = 11h51m42s

Julian Calendar 1 May 1825 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1825 BCE

JUNE 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ď	4	ħ)∤(¥	В	U	Ω	Ç	Ş.	Day
T 1	15 36 19	23830'42	22957	22842	1 I 6	17 Y 31	1°R25	12 Ⅲ 39	13 Ⅱ 25	25°R57	9 Υ 15	9 ට 5	10 궁 34	8 ₾ 22	n.a.	T 1
F 2	15 40 16	24°27'50	5 Ω 45	24°50	2°20	18°11	1 M .19	12°47	13°28	25 m 57	9°16	9° 6	10°30	8°29	n.a.	F 2
S 3	15 44 13	25°24'58	18°12	26°58	3°34	18°51	1°12	12°54	13°32	25°56	9°17	9° 8	10°27	8°36	n.a.	S 3
S 4	15 48 9	26°22'07	0 m 23	29° 5	4°48	19°32	1° 6	13° 2	13°36	25°55	9°18	9°R 8	10°24	8°43	n.a.	S 4
M 5	15 52 6	27°19'16	12°24	1 Ⅱ 10	6° 2	20°12	1° 0	13° 9	13°39	25°55	9°19	9° 6	10°21	8°49	n.a.	M 5
T 6	15 56 2	28°16'26	24°18	3°15	7°16	20°52	0°54	13°17	13°43	25°54	9°20	9° 3	10°18	8°56	n.a.	T 6
W 7	15 59 59	29°13'36	6 ₽ 10	5°18	8°29	21°32	0°48	13°24	13°46	25°54	9°21	8°59	10°15	9° 3	n.a.	W 7
T 8	16 3 55	0 Ⅱ 10'46	18° 5	7°20	9°43	22°13	0°42	13°32	13°50	25°53	9°22	8°53	10°11	9° 9	n.a.	T 8
F 9	16 7 52	1° 7'58	0 M ₊ 4	9°20	10°57	22°53	0°36	13°39	13°54	25°53	9°23	8°46	10° 8	9°16	n.a.	F 9
S 10	16 11 48	2° 5'10	12°10	11°19	12°11	23°33	0°31	13°47	13°57	25°52	9°24	8°40	10° 5	9°23	n.a.	S 10
S 11	16 15 45	3° 2'22	24°26	13°16	13°25	24°12	0°25	13°54	14° 1	25°52	9°25	8°34	10° 2	9°30	n.a.	S 11
M12	16 19 42	3°59'36	6 ₹ 51	15°12	14°39	24°52	0°20	14° 2	14° 5	25°51	9°26	8°29	9°59	9°36	n.a.	M12
T 13	16 23 38	4°56'51	19°28	17° 6	15°53	25°32	0°15	14°10	14° 8	25°51	9°26	8°26	9°56	9°43	n.a.	T 13
W14	16 27 35	5°54'06	2 ਰ 17	18°58	17° 7	26°12	0°10	14°17	14°12	25°51	9°27	8°D24	9°52	9°50	n.a.	W14
T 15	16 31 31	6°51'23	15°18	20°49	18°20	26°52	0° 5	14°25	14°16	25°51	9°28	8°24	9°49	9°57	n.a.	T 15
F 16	16 35 28	7°48'41	28°31	22°38	19°34	27°31	0° 0	14°32	14°19	25°50	9°29	8°26	9°46	10° 3	n.a.	F 16
S 17	16 39 24	8°46'01	11 ≈ 59	24°25	20°48	28°11	29 ≙ 56	14°40	14°23	25°50	9°30	8°27	9°43	10°10	n.a.	S 17
S 18	16 43 21	9°43'21	25°41	26°11	22° 2	28°50	29°51	14°48	14°27	25°50	9°30	8°28	9°40	10°17	n.a.	S 18
M19	16 47 18	10°40'43	9) 37	27°55	23°16	29°30	29°47	14°55	14°31	25°50	9°31	8°R29	9°36	10°23	n.a.	M19
T 20	16 51 14	11°38'06	23°47	29°38	24°30	0 8 9	29°43	15° 3	14°34	25°50	9°32	8°29	9°33	10°30	n.a.	T 20
W21	16 55 11	12°35'31	8 Ƴ 9	19519	25°44	0°48	29°39	15°11	14°38	25°50	9°33	8°27	9°30	10°37	n.a.	W21
T 22	16 59 7	13°32'58	22°40	2°58	26°58	1°28	29°36	15°18	14°42	25°49	9°33	8°24	9°27	10°44	n.a.	T 22
F 23	17 3 4	14°30'25	7 8 15	4°35	28°12	2° 7	29°32	15°26	14°45	25°D49	9°34	8°21	9°24	10°50	n.a.	F 23
S 24	17 7 0	15°27'55	21°48	6°11	29°26	2°46	29°29	15°34	14°49	25°49	9°35	8°18	9°21	10°57	n.a.	S 24
S 25	17 10 57	16°25'26	6 Ⅱ 13	7°46	09540	3°25	29°26	15°42	14°53	25°50	9°35	8°15	9°17	11° 4	n.a.	S 25
M26	17 14 54	17°22'58	20°24	9°19	1°54	4° 4	29°23	15°49	14°57	25°50	9°36	8°13	9°14	11°11	n.a.	M26
T 27	17 18 50	18°20'32	49517	10°50	3° 8	4°43	29°20	15°57	15° 0	25°50	9°37	8°D13	9°11	11°17	n.a.	T 27
W28	17 22 47	19°18'07	17°48	12°19	4°22	5°22	29°17	16° 5	15° 4	25°50	9°37	8°13	9° 8	11°24	n.a.	W28
T 29	17 26 43	20°15'43	0 Ω 57	13°47	5°36	6° 0	29°15	16°12	15° 8	25°50	9°38	8°14	9° 5	11°31	n.a.	T 29
F 30	17 30 40	21 II 13'20	13 N 45	159513	6950	6 8 39	29 ₽ 12	16Ⅲ20	15 I I11	25 m 50	9 Ƴ 38	8 云 15	9る 2	11 ≏ 37	n.a.	F 30

Delta T = 11h51m40s

JULY 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	U	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	17 34 36	22 Ц 10'58	26 Ω 14	16938	895 4	7 8 18	29°R10	16 Ⅱ 28	15 Ⅱ 15	25 m 50	9 Ƴ 39	8 궁 16	8 궁 58	11 ≏ 44	n.a.	S 1
S 2	17 38 33	23° 8'38	8 m)27	18° 1	9°18	7°56	29 ॒ 8	16°35	15°19	25°51	9°39	8°17	8°55	11°51	n.a.	S 2
M 3	17 42 29	24° 6'19	20°30	19°22	10°32	8°35	29° 6	16°43	15°22	25°51	9°40	8°R18	8°52	11°58	n.a.	M 3
T 4	17 46 26	25° 4'01	2 _2 25	20°41	11°46	9°13	29° 5	16°51	15°26	25°51	9°40	8°18	8°49	12° 4	n.a.	T 4
W 5	17 50 23	26° 1'45	14°18	21°58	13° 0	9°52	29° 4	16°58	15°30	25°52	9°41	8°17	8°46	12°11	n.a.	W 5
T 6	17 54 19	26°59'30	26°14	23°14	14°14	10°30	29° 2	17° 6	15°34	25°52	9°41	8°16	8°42	12°18	n.a.	T 6
F 7	17 58 16	27°57'16	8M16	24°27	15°28	11° 8	29° 1	17°13	15°37	25°53	9°42	8°15	8°39	12°25	n.a.	F 7
S 8	18 2 12	28°55'04	20°28	25°39	16°42	11°46	29° 1	17°21	15°41	25°53	9°42	8°13	8°36	12°31	n.a.	S 8
S 9	18 6 9	29°52'53	2 ₹ 52	26°48	17°56	12°25	29° 0	17°29	15°44	25°54	9°42	8°12	8°33	12°38	n.a.	S 9
M10	18 10 5	0950'44	15°31	27°55	19°10	13° 3	29° 0	17°36	15°48	25°54	9°43	8°11	8°30	12°45	n.a.	M10
T 11	18 14 2	1°48'37	28°25	29° 0	20°24	13°41	28°59	17°44	15°52	25°55	9°43	8°11	8°27	12°51	n.a.	T 11
W12	18 17 58	2°46'31	11 궁 35	0 Ω 3	21°38	14°18	28°D59	17°51	15°55	25°55	9°43	8°D11	8°23	12°58	n.a.	W12
T 13	18 21 55	3°44'27	25° 0	1° 3	22°52	14°56	28°59	17°59	15°59	25°56	9°44	8°11	8°20	13° 5	n.a.	T 13
F 14	18 25 52	4°42'25	8 ≈ 38	2° 0	24° 6	15°34	29° 0	18° 6	16° 2	25°56	9°44	8°11	8°17	13°12	n.a.	F 14
S 15	18 29 48	5°40'25	22°28	2°54	25°20	16°12	29° 0	18°14	16° 6	25°57	9°44	8°12	8°14	13°18	n.a.	S 15
S 16	18 33 45	6°38'27	6 ∺ 27	3°46	26°34	16°49	29° 1	18°21	16°10	25°58	9°44	8°12	8°11	13°25	n.a.	S 16
M17	18 37 41	7°36'31	20°34	4°34	27°47	17°27	29° 2	18°28	16°13	25°59	9°44	8°12	8° 8	13°32	n.a.	M17
T 18	18 41 38	8°34'37	4 Υ 46	5°19	29° 1	18° 4	29° 3	18°36	16°17	25°59	9°45	8°12	8° 4	13°39	n.a.	T 18
W19	18 45 34	9°32'45	19° 0	6° 0	0Ω15	18°42	29° 4	18°43	16°20	26° 0	9°45	8°12	8° 1	13°45	n.a.	W19
T 20	18 49 31	10°30'56	3814	6°37	1°29	19°19	29° 6	18°51	16°24	26° 1	9°45	8°12	7°58	13°52	n.a.	T 20
F 21	18 53 27	11°29'08	17°25	7°11	2°43	19°57	29° 7	18°58	16°27	26° 2	9°45	8°12	7°55	13°59	n.a.	F 21
S 22	18 57 24	12°27'23	1 Ⅱ 31	7°40	3°57	20°34	29° 9	19° 5	16°31	26° 3	9°45	8°13	7°52	14° 5	n.a.	S 22
S 23	19 121	13°25'41	15°28	8° 4	5°11	21°11	29°11	19°12	16°34	26° 4	9°45	8°13	7°48	14°12	n.a.	S 23
M24	19 5 17	14°24'00	29°13	8°23	6°25	21°48	29°13	19°20	16°37	26° 5	9°45	8°13	7°45	14°19	n.a.	M24
T 25	19 9 14	15°22'22	129545	8°38	7°39	22°25	29°16	19°27	16°41	26° 6	9°45	8°R13	7°42	14°26	n.a.	T 25
W26	19 13 10	16°20'45	26° 1	8°46	8°53	23° 2	29°18	19°34	16°44	26° 7	9°R45	8°13	7°39	14°32	n.a.	W26
T 27	19 17 7	17°19'10	9 Ω 0	8°R49	10° 7	23°39	29°21	19°41	16°47	26° 8	9°45	8°12	7°36	14°39	n.a.	T 27
F 28	19 21 3	18°17'38	21°42	8°45	11°21	24°15	29°24	19°48	16°51	26° 9	9°45	8°11	7°33	14°46	n.a.	F 28
S 29	19 25 0	19°16'07	4MD 9	8°35	12°35	24°52	29°27	19°55	16°54	26°10	9°45	8°10	7°29	14°52	n.a.	S 29
S 30	19 28 56	20°14'38	16°22	8°19	13°49	25°29	29°30	20° 2	16°57	26°11	9°45	8° 8	7°26	14°59	n.a.	S 30
M31	19 32 53	219513'10	28 m 24	7Ω 56	15 Ω 3	26 8 5	29 ₽ 34	20耳 9	17 I 1	26Mp12	9 Ƴ 45	8 ට 7	7 云 23	15 ♀ 6	n.a.	M31

Delta T = 11h51m38s

Julian Calendar 1 July 1825 BCE == Greg. Calendar 15 June 1825 BCE

AUGUST 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	S	Ç	, k	Day
T 1	19 36 49	229511'45	10 ≏ 19	7°R26	16 Ω 17	26841	29 ≙ 37	20 Ⅱ 16	17 I I 4	26 Mp 14	9°R45	8°R 6	7 云 20	15 ≏ 13	n.a.	T 1
W 2	19 40 46	23°10'21	22°12	6 Ω 49	17°31	27°18	29°41	20°23	17° 7	26°15	9 Ƴ 45	8°D 5	7°17	15°19	n.a.	W 2
T 3	19 44 43	24° 9'00	4M 7	6° 6	18°45	27°54	29°45	20°30	17°10	26°16	9°45	8 ਰ 6	7°13	15°26	n.a.	T 3
F 4	19 48 39	25° 7'40	16° 9	5°17	19°58	28°30	29°49	20°37	17°13	26°17	9°44	8° 6	7°10	15°33	n.a.	F 4
S 5	19 52 36	26° 6'22	28°22	4°23	21°12	29° 6	29°54	20°43	17°16	26°19	9°44	8° 8	7° 7	15°40	n.a.	S 5
S 6	19 56 32	27° 5'06	10 才 50	3°24	22°26	29°42	29°58	20°50	17°19	26°20	9°44	8° 9	7° 4	15°46	n.a.	S 6
M 7	20 0 29	28° 3'52	23°37	2°22	23°40	0 Ⅱ 18	OM 3	20°57	17°23	26°21	9°44	8°11	7° 1	15°53	n.a.	M 7
T 8	20 4 25	29° 2'41	6 궁 45	1°18	24°54	0°54	0° 8	21° 3	17°26	26°23	9°44	8°R11	6°58	16° 0	n.a.	T 8
W 9	20 8 22	0 Ω 1'31	20°13	0°13	26° 8	1°30	0°13	21°10	17°29	26°24	9°43	8°11	6°54	16° 6	n.a.	W 9
T 10	20 12 18	1° 0'23	4≈ 2	2995 8	27°21	2° 5	0°18	21°17	17°31	26°26	9°43	8° 9	6°51	16°13	n.a.	T 10
F 11	20 16 15	1°59'18	18° 8	28° 7	28°35	2°41	0°23	21°23	17°34	26°27	9°43	8° 7	6°48	16°20	n.a.	F 11
S 12	20 20 12	2°58'14	2 ∺ 27	27° 9	29°49	3°16	0°29	21°29	17°37	26°29	9°42	8° 3	6°45	16°27	n.a.	S 12
S 13	20 24 8	3°57'13	16°53	26°17	1 Mp 3	3°52	0°35	21°36	17°40	26°30	9°42	8° 0	6°42	16°33	n.a.	S 13
M14	20 28 5	4°56'14	1 Y 21	25°33	2°16	4°27	0°40	21°42	17°43	26°32	9°41	7°56	6°39	16°40	n.a.	M14
T 15	20 32 1	5°55'18	15°45	24°56	3°30	5° 2	0°46	21°48	17°46	26°33	9°41	7°54	6°35	16°47	n.a.	T 15
W16	20 35 58	6°54'25	0 8 3	24°29	4°44	5°37	0°53	21°55	17°48	26°35	9°41	7°52	6°32	16°54	n.a.	W16
T 17	20 39 54	7°53'34	14°10	24°11	5°57	6°12	0°59	22° 1	17°51	26°36	9°40	7°D52	6°29	17° 0	n.a.	T 17
F 18	20 43 51	8°52'45	28° 6	24°D 4	7°11	6°47	1° 5	22° 7	17°54	26°38	9°40	7°53	6°26	17° 7	n.a.	F 18
S 19	20 47 47	9°51'59	11 II 50	24° 7	8°25	7°22	1°12	22°13	17°57	26°40	9°39	7°55	6°23	17°14	n.a.	S 19
S 20	20 51 44	10°51'16	25°21	24°21	9°38	7°57	1°19	22°19	17°59	26°41	9°39	7°56	6°19	17°20	n.a.	S 20
M21	20 55 40	11°50'35	89541	24°44	10°52	8°31	1°26	22°25	18° 2	26°43	9°38	7°R57	6°16	17°27	n.a.	M21
T 22	20 59 37	12°49'56	21°48	25°17	12° 6	9° 6	1°33	22°31	18° 4	26°45	9°38	7°56	6°13	17°34	n.a.	T 22
W23	21 3 34	13°49'20	4Ω44	26° 0	13°19	9°40	1°40	22°36	18° 7	26°47	9°37	7°53	6°10	17°41	n.a.	W23
T 24	21 7 30	14°48'46	17°27	26°50	14°33	10°15	1°47	22°42	18° 9	26°48	9°37	7°49	6° 7	17°47	n.a.	T 24
F 25	21 11 27	15°48'14	29°58	27°49	15°47	10°49	1°55	22°48	18°12	26°50	9°36	7°43	6° 4	17°54	n.a.	F 25
S 26	21 15 23	16°47'44	12 m) 17	28°54	17° 0	11°23	2° 2	22°53	18°14	26°52	9°35	7°35	6° 0	18° 1	n.a.	S 26
S 27	21 19 20	17°47'16	24°26	0 Ω 6	18°14	11°57	2°10	22°59	18°16	26°54	9°35	7°28	5°57	18° 7	n.a.	S 27
M28	21 23 16	18°46'51	6 ₽ 25	1°23	19°27	12°31	2°18	23° 4	18°18	26°56	9°34	7°21	5°54	18°14	n.a.	M28
T 29	21 27 13	19°46'27	18°19	2°45	20°41	13° 5	2°26	23° 9	18°21	26°58	9°33	7°15	5°51	18°21	n.a.	T 29
W30	21 31 9	20°46'05	0 M _10	4°11	21°54	13°38	2°34	23°15	18°23	26°59	9°33	7°11	<u>5°48</u>	18°28	n.a.	W30
T 31	21 35 6	21 \O 45'45	12 M 2	5 Ω 41	23 Mp 8	14 Ⅱ 12	2 M 43	23 Ⅱ 20	18 Ⅱ 25	27 Mg 1	9 Υ 32	7 る 8	5 る 45	18 ≏ 34	n.a.	T 31

Delta T = 11h51m36s

SEPTEMBER 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	u	Ω	ţ	o k	Day
F 1	21 39 2	22\$\Omega45'28	24 M 1	7 Ω 13	24 Mp 21	14 Ⅱ 45	2 M .51	23Ⅲ25	18 Ⅲ 27	27 m 3	9°R31	7°D 8	5 궁 41	18 ≏ 41	n.a.	F 1
S 2	21 42 59	23°45'12	6 ₹ 11	8°48	25°35	15°18	3° 0	23°30	18°29	27° 5	9 Ƴ 31	7 る 8	5°38	18°48	n.a.	S 2
S 3	21 46 56	24°44'58	18°37	10°25	26°48	15°51	3° 9	23°35	18°31	27° 7	9°30	7°10	5°35	18°55	n.a.	S 3
M 4 T 5	21 50 52 21 54 49	25°44'46 26°44'36	1 る 24 14°36	12° 3 13°43	28° 1 29°15	16°25 16°57	3°17 3°26	23°40 23°45	18°33 18°35	27° 9 27°11	9°29 9°28	7°R11 7°11	5°32 5°29	19° 1 19° 8	n.a.	M 4 T 5
W 6	21 54 49 21 58 45	20°44'36 27°44'28	28°14	15°24	29°13 0 Ω 28	16°37 17°30	3°36	23°50	18°33	27°13	9°28 9°27	7° 11	5°25	19° 8	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	22 2 42	28°44'21	12 ≈ 18	17° 5	1°41	18° 3	3°45	23°54	18°39	27°15	9°27	7° 4	5°22	19°21	n.a.	T 7
F 8	22 638	29°44'17	26°46	18°47	2°54	18°35	3°54	23°59	18°40	27°17	9°26	6°58	5°19	19°28	n.a.	F 8
S 9	22 10 35	0 m 44'15	11) (31	20°28	4° 8	19° 8	4° 4	24° 3	18°42	27°19	9°25	6°50	5°16	19°35	n.a.	S 9
S 10	22 14 31	1°44'15	26°26	22°10	5°21	19°40	4°13	24° 8	18°44	27°21	9°24	6°41	5°13	19°42	n.a.	S 10
M11	22 18 28	2°44'17	11 Y 20	23°53	6°34	20°12	4°23	24°12	18°45	27°23	9°23	6°33	5°10	19°48	n.a.	M11
T 12 W13	22 22 24 22 26 21	3°44'21 4°44'28	26° 7 10 8 39	25°34 27°16	7°47 9° 0	20°44 21°16	4°33 4°43	24°16 24°20	18°47 18°48	27°26 27°28	9°22 9°21	6°26 6°21	5° 6 5° 3	19°55 20° 2	n.a.	T 12 W13
T 14	22 30 18	5°44'37	24°52	28°58	10°13	21°48	4°53	24°24	18°50	27°30	9°20	6°19	5° 0	20° 8	n.a. n.a.	T 14
F 15	22 34 14	6°44'48	8 П 46	0 mp 39	11°26	22°19	5° 3	24°28	18°51	27°32	9°20	6°D18	4°57	20°15	n.a.	F 15
S 16	22 38 11	7°45'02	22°19	2°20	12°39	22°51	5°13	24°32	18°53	27°34	9°19	6°19	4°54	20°22	n.a.	S 16
S 17	22 42 7	8°45'18	5935	4° 0	13°52	23°22	5°23	24°36	18°54	27°36	9°18	6°R19	4°51	20°29	n.a.	S 17
M18	22 46 4	9°45'36	18°35	5°40	15° 5	23°53	5°34	24°40	18°55	27°38	9°17	6°18	4°47	20°35	n.a.	M18
T 19	22 50 0	10°45'57	1 Ω 22 13°58	7°20 8°59	16°18 17°31	24°24 24°55	5°44	24°43	18°56 18°58	27°41 27°43	9°16	6°16 6°10	4°44 4°41	20°42 20°49	n.a.	T 19 W20
W20 T 21	22 53 57 22 57 53	11°46'19 12°46'44	26°24	10°38	17°31 18°44	24°33 25°25	5°55 6° 6	24°47 24°50	18°58 18°59	27°45	9°15 9°14	6° 1	4°41 4°38	20°49 20°55	n.a. n.a.	T 21
F 22	23 1 50	13°47'10	8 mp 41	12°16	19°57	25°56	6°17	24°53	19° 0	27°47	9°13	5°50	4°35	21° 2	n.a.	F 22
S 23	23 5 46	14°47'38	20°50	13°54	21°10	26°26	6°28	24°57	19° 1	27°49	9°12	5°37	4°31	21° 9	n.a.	S 23
S 24	23 9 43	15°48'08	2 ≙ 52	15°32	22°23	26°56	6°39	25° 0	19° 2	27°52	9°11	5°24	4°28	21°16	n.a.	S 24
M25	23 13 40	16°48'40	14°48	17° 9	23°35	27°26	6°50	25° 3	19° 3	27°54	9°10	5°10	4°25	21°22	n.a.	M25
T 26	23 17 36	17°49'13	26°39	18°45	24°48	27°56	7° 1	25° 6	19° 3	27°56	9° 9	4°59	4°22	21°29	n.a.	T 26
W27 T 28	23 21 33 23 25 29	18°49'48 19°50'25	8M29 20°20	20°22 21°58	26° 1 27°13	28°25 28°55	7°12 7°24	25° 8 25°11	19° 4 19° 5	27°58 28° 0	9° 7 9° 6	4°49 4°43	4°19 4°16	21°36 21°42	n.a.	W27 T 28
F 29	23 25 29 26	20°51'03	20°20 2 × 715	23°33	28°26	28°33 29°24	7°35	25°14	19° 5	28° 3	9° 5	4°43 4°39	4°16 4°12	21°42 21°49	n.a. n.a.	F 29
S 30	23 33 22	21 m 51'43	14 × ⁷ 21	25 mg 9	29 2 39	29 I 53	7 M 47	25 Ⅱ 16	19 I I 6	28 m 5	9 Υ 4	4 3 38	43 9	21 ♀ 56	n.a.	S 30

Delta T = 11h51m34s

Julian Calendar 1 Sept. 1825 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1825 BCE

OCTOBER 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q+	S	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ය	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	23 37 19	22 m 52'24	26 ₹ 42	26Mp44	0 M .51	09522	7 M 59	25耳19	19 Ⅱ 7	28Mp 7	9°R 3	4°D37	4 ට 6	22 º 3	n.a.	S 1
M 2	23 41 15	23°53'06	9 궁 23	28°18	2° 4	0°50	8°10	25°21	19° 7	28° 9	9 Υ 2	4°R37	4° 3	22° 9	n.a.	M 2
T 3	23 45 12	24°53'50	22°29	29°53	3°16	1°19	8°22	25°23	19°8	28°12	9° 1	4 궁 36	4° 0	22°16	n.a.	T 3
W 4	23 49 9	25°54'35	6≈ 4	1 ≏ 27	4°28	1°47	8°34	25°25	19°8	28°14	9° 0	4°33	3°56	22°23	n.a.	W 4
T 5	23 53 5	26°55'21	20°10	3° 1	5°41	2°15	8°46	25°27	19° 8	28°16	8°59	4°27	3°53	22°30	n.a.	T 5
F 6	23 57 2	27°56'08	4) (44	4°35	6°53	2°43	8°58	25°29	19° 9	28°18	8°58	4°19	3°50	22°36	n.a.	F 6
S 7	0 0 58	28°56'57	19°42	6° 8	8° 5	3°10	9°10	25°31	19° 9	28°21	8°57	4° 8	3°47	22°43	n.a.	S 7
S 8	0 455	29°57'47	4 Ƴ 55	7°41	9°17	3°37	9°23	25°32	19° 9	28°23	8°55	3°56	3°44	22°50	n.a.	S 8
M 9	0 8 51	0 ჲ 58'39	20°12	9°14	10°29	4° 5	9°35	25°34	19° 9	28°25	8°54	3°45	3°41	22°56	n.a.	M 9
T 10	0 12 48	1°59'32	5 8 21	10°47	11°41	4°31	9°47	25°35	19°R 9	28°28	8°53	3°35	3°37	23° 3	n.a.	T 10
W11	0 16 44	3° 0'27	20°14	12°20	12°53	4°58	10° 0	25°36	19° 9	28°30	8°52	3°28	3°34	23°10	n.a.	W11
T 12	0 20 41	4° 1'23	4 Ⅱ 43	13°52	14° 5	5°24	10°12	25°38	19° 9	28°32	8°51	3°24	3°31	23°17	n.a.	T 12
F 13	0 24 38	5° 2'21	18°46	15°25	15°17	5°50	10°25	25°39	19° 9	28°34	8°50	3°22	3°28	23°23	n.a.	F 13
S 14	0 28 34	6° 3'21	29522	16°57	16°29	6°16	10°37	25°40	19° 9	28°37	8°49	3°21	3°25	23°30	n.a.	S 14
S 15	0 32 31	7° 4'22	15°35	18°29	17°40	6°42	10°50	25°41	19°8	28°39	8°47	3°21	3°22	23°37	n.a.	S 15
M16	0 36 27	8° 5'25	28°27	20° 0	18°52	7° 7	11° 3	25°41	19°8	28°41	8°46	3°20	3°18	23°43	n.a.	M16
T 17	0 40 24	9° 6'28	11 0 3	21°32	20° 4	7°32	11°16	25°42	19°8	28°43	8°45	3°17	3°15	23°50	n.a.	T 17
W18	0 44 20	10° 7'34	23°26	23° 3	21°15	7°57	11°28	25°43	19° 7	28°45	8°44	3°11	3°12	23°57	n.a.	W18
T 19	0 48 17	11° 8'40	5 m 38	24°35	22°27	8°22	11°41	25°43	19° 7	28°48	8°43	3° 1	3° 9	24° 4	n.a.	T 19
F 20	0 52 13	12° 9'48	17°44	26° 6	23°38	8°46	11°54	25°43	19° 6	28°50	8°42	2°49	3° 6	24°10	n.a.	F 20
S 21	0 56 10	13°10'57	29°44	27°36	24°49	9°10	12° 7	25°43	19° 6	28°52	8°41	2°35	3° 2	24°17	n.a.	S 21
S 22	1 0 7	14°12'06	11 ≏ 39	29° 6	26° 1	9°33	12°20	25°R44	19° 5	28°54	8°39	2°20	2°59	24°24	n.a.	S 22
M23	1 4 3	15°13'17	23°32	0 M .36	27°12	9°57	12°34	25°43	19° 4	28°57	8°38	2° 5	2°56	24°30	n.a.	M23
T 24	1 8 0	16°14'29	5 M 22	2° 6	28°23	10°20	12°47	25°43	19° 4	28°59	8°37	1°52	2°53	24°37	n.a.	T 24
W25	1 11 56	17°15'41	17°13	3°35	29°34	10°42	13° 0	25°43	19° 3	29° 1	8°36	1°42	2°50	24°44	n.a.	W25
T 26	1 15 53	18°16'55	29° 6	5° 3	0 ∡ 145	11° 5	13°13	25°43	19° 2	29° 3	8°35	1°34	2°47	24°51	n.a.	T 26
F 27	1 19 49	19°18'08	11 ~ 3	6°30	1°56	11°27	13°27	25°42	19° 1	29° 5	8°34	1°30	2°43	24°57	n.a.	F 27
S 28	1 23 46	20°19'23	23° 9	7°57	3° 6	11°48	13°40	25°42	19° 0	29° 7	8°33	1°28	2°40	25° 4	n.a.	S 28
S 29	1 27 42	21°20'38	5 る 28	9°22	4°17	12° 9	13°53	25°41	18°59	29° 9	8°32	1°D27	2°37	25°11	n.a.	S 29
M30	1 31 39	22°21'53	18° 4	10°46	5°28	12°30	14° 7	25°40	18°58	29°12	8°30	1°R28	2°34	25°17	n.a.	M30
T 31	1 35 36	23 2 23'09	1≈ 3	12 M 9	6 ₹ 38	12951	14 M 20	25 Ⅲ 39	18 Ⅲ 57	29 m 14	8 Ƴ 29	1 る 28	2 ප 31	25 ≏ 24	n.a.	T 31

Delta T = 11h51m32s

NOVEMBER 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	Q K	Day
W 1	1 39 32	24 º 24'24	14≈28	13 M .30	7 .₹ 48	139911	14 M .34	25°R38	18°R56	29 m 16	8°R28	1°R26	2 る 28	25 ≙ 31	n.a.	W 1
T 2	1 43 29	25°25'40	28°23	14°49	8°58	13°31	14°47	25 Ⅲ 37	18耳55	29°18	8 Y 27	1る22	2°24	25°38	n.a.	T 2
F 3	1 47 25	26°26'57	12) (48	16° 5	10° 9	13°50	15° 1	25°36	18°53	29°20	8°26	1°15	2°21	25°44	n.a.	F 3
S 4	1 51 22	27°28'13	27°39	17°19	11°18	14° 9	15°15	25°34	18°52	29°22	8°25	1° 6	2°18	25°51	n.a.	S 4
S 5	1 55 18	28°29'30	12 Y 51	18°29	12°28	14°28	15°28	25°33	18°51	29°24	8°24	0°56	2°15	25°58	n.a.	S 5
M 6	1 59 15	29°30'47	28°12	19°36	13°38	14°46	15°42	25°31	18°49	29°26	8°23	0°47	2°12	26° 4	n.a.	M 6
T 7	2 3 11	0ML32'04	13 8 32	20°38	14°47	15° 4	15°56	25°30	18°48	29°28	8°22	0°38	2° 8	26°11	n.a.	T 7
W 8	2 7 8	1°33'22	28°38	21°35	15°57	15°21	16° 9	25°28	18°47	29°30	8°21	0°32	2° 5	26°18	n.a.	W 8
T 9	2 11 5	2°34'40	13 Ⅱ 23	22°27	17° 6	15°38	16°23	25°26	18°45	29°32	8°20	0°28	2° 2	26°24	n.a.	T 9
F 10	2 15 1	3°35'59	27°41	23°11	18°15	15°54	16°37	25°24	18°43	29°34	8°19	0°D27	1°59	26°31	n.a.	F 10
S 11	2 18 58	4°37'18	119529	23°48	19°24	16°10	16°51	25°22	18°42	29°36	8°18	0°27	1°56	26°38	n.a.	S 11
S 12	2 22 54	5°38'38	24°50	24°17	20°33	16°26	17° 5	25°19	18°40	29°38	8°17	0°28	1°53	26°45	n.a.	S 12
M13	2 26 51	6°39'58	7 Ω 46	24°36	21°42	16°41	17°19	25°17	18°38	29°40	8°16	0°R29	1°49	26°51	n.a.	M13
T 14	2 30 47	7°41'18	20°21	24°R46	22°50	16°55	17°33	25°15	18°37	29°42	8°15	0°28	1°46	26°58	n.a.	T 14
W15	2 34 44	8°42'39	2 m 40	24°44	23°59	17° 9	17°46	25°12	18°35	29°44	8°14	0°25	1°43	27° 5	n.a.	W15
T 16	2 38 41	9°43'59	14°47	24°31	25° 7	17°23	18° 0	25°10	18°33	29°45	8°13	0°19	1°40	27°11	n.a.	T 16
F 17	2 42 37	10°45'20	26°45	24° 6	26°15	17°36	18°14	25° 7	18°31	29°47	8°12	0°12	1°37	27°18	n.a.	F 17
S 18	2 46 34	11°46'41	8 亞 39	23°29	27°23	17°48	18°28	25° 4	18°29	29°49	8°11	0° 2	1°33	27°25	n.a.	S 18
S 19	2 50 30	12°48'02	20°30	22°41	28°30	18° 0	18°42	25° 1	18°27	29°51	8°10	29 × 753	1°30	27°32	n.a.	S 19
M20	2 54 27	13°49'23	2 M 21	21°42	29°38	18°11	18°56	24°58	18°25	29°53	8° 9	29°43	1°27	27°38	n.a.	M20
T 21	2 58 23	14°50'43	14°14	20°35	0 ප 45	18°22	19°10	24°55	18°23	29°54	8° 8	29°34	1°24	27°45	n.a.	T 21
W22	3 2 20	15°52'03	26° 9	19°21	1°52	18°32	19°24	24°52	18°21	29°56	8° 7	29°28	1°21	27°52	n.a.	W22
T 23	3 6 17	16°53'24	8 才 9	18° 3	2°59	18°41	19°38	24°49	18°19	29°58	8° 6	29°23	1°18	27°58	n.a.	T 23
F 24	3 10 13	17°54'43	20°14	16°42	4° 5	18°50	19°52	24°45	18°17	29°59	8° 5	29°20	1°14	28° 5	n.a.	F 24
S 25	3 14 10	18°56'02	2 る 29	15°23	5°12	18°59	20° 6	24°42	18°15	0요 1	8° 5	29°D20	1°11	28°12	n.a.	S 25
S 26	3 18 6	19°57'21	14°54	14° 6	6°18	19° 6	20°20	24°39	18°13	0° 3	8° 4	29°21	1°8	28°19	n.a.	S 26
M27	3 22 3	20°58'38	27°35	12°55	7°24	19°13	20°34	24°35	18°10	0° 4	8° 3	29°23	1° 5	28°25	n.a.	M27
T 28	3 25 59	21°59'55	10≈33	11°51	8°29	19°20	20°48	24°31	18° 8	0° 6	8° 2	29°24	1° 2	28°32	n.a.	T 28
W29	3 29 56	23° 1'11	23°53	10°55	9°35	19°25	21° 2	24°28	18° 6	0° 7	8° 1	29°R25	0°59	28°39	n.a.	W29
T 30	3 33 52	24M 2'26	7 ₩ 37	10M 9	10 る 40	19930	21 M .16	24∏24	18 I I 4	0 亞 9	8 ℃ 1	29 × 24	0 ප 55	28 ≏ 45	n.a.	T 30

Delta T = 11h51m30s

Julian Calendar 1 Nov. 1825 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1825 BCE

DECEMBER 1825 BCE (-1824) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	♂ [™]	4	ħ)/(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	3 37 49	25M 3'40	21) 45	9°R32	11 る 45	19935	21 M 30	24°R20	18°R 1	0 ჲ 10	8°R 0	29°R21	0 궁 52	28 £ 52	n.a.	F 1
S 2	3 41 46	26° 4'53	6 Υ 18	9 ™ 5	12°49	19°38	21°44	24∏16	17 Ⅲ 59	0°12	7 Y 59	29 × 17	0°49	28°59	n.a.	S 2
S 3	3 45 42	27° 6'05	21°10	8°47	13°53	19°41	21°58	24°12	17°56	0°13	7°59	29°13	0°46	29° 6	n.a.	S 3
M 4	3 49 39	28° 7'16	6 8 15	8°D39	14°57	19°43	22°12	24° 8	17°54	0°15	7°58	29° 8	0°43	29°12	n.a.	M 4
T 5	3 53 35	29° 8'26	21°24	8°39	16° 1	19°45	22°26	24° 4	17°52	0°16	7°57	29° 4	0°39	29°19	n.a.	T 5
W 6	3 57 32	0 ₮ 9'36	6 Ⅱ 27	8°47	17° 4	19°46	22°40	23°59	17°49	0°17	7°57	29° 1	0°36	29°26	n.a.	W 6
T 7	4 1 28	1°10'44	21°14	9° 3	18° 7	19°R46	22°54	23°55	17°47	0°19	7°56	28°59	0°33	29°32	n.a.	T 7
F 8	4 5 25	2°11'52	5939	9°25	19° 9	19°45	23° 8	23°51	17°44	0°20	7°55	28°D59	0°30	29°39	n.a.	F 8
S 9	4 9 22	3°12'59	19°38	9°54	20°11	19°43	23°22	23°47	17°42	0°21	7°55	29° 0	0°27	29°46	n.a.	S 9
S 10	4 13 18	4°14'05	3 N 9	10°28	21°13	19°41	23°36	23°42	17°39	0°23	7°54	29° 2	0°24	29°52	n.a.	S 10
M11	4 17 15	5°15'11	16°14	11°8	22°14	19°38	23°50	23°38	17°37	0°24	7°54	29° 3	0°20	29°59	n.a.	M11
T 12	4 21 11	6°16'15	28°56	11°52	23°15	19°34	24° 4	23°33	17°34	0°25	7°53	29° 4	0°17	OM 6	n.a.	T 12
W13	4 25 8	7°17'19	11 M p18	12°40	24°15	19°30	24°18	23°29	17°32	0°26	7°52	29°R 5	0°14	0°13	n.a.	W13
T 14	4 29 4	8°18'21	23°26	13°32	25°15	19°24	24°32	23°24	17°29	0°27	7°52	29° 4	0°11	0°19	n.a.	T 14
F 15	4 33 1	9°19'23	5 ≏ 24	14°28	26°15	19°18	24°45	23°19	17°26	0°28	7°51	29° 2	0° 8	0°26	n.a.	F 15
S 16	4 36 57	10°20'24	17°16	15°26	27°14	19°11	24°59	23°15	17°24	0°30	7°51	28°59	0° 5	0°33	n.a.	S 16
S 17	4 40 54	11°21'24	29° 6	16°28	28°13	19° 3	25°13	23°10	17°21	0°31	7°51	28°56	0° 1	0°39	n.a.	S 17
M18	4 44 51	12°22'23	10 M 57	17°32	29°11	18°55	25°27	23° 5	17°19	0°32	7°50	28°53	29 × 758	0°46	n.a.	M18
T 19	4 48 47	13°23'20	22°53	18°38	0≈ 8	18°45	25°41	23° 1	17°16	0°33	7°50	28°51	29°55	0°53	n.a.	T 19
W20	4 52 44	14°24'17	4 ₹ 755	19°47	1° 5	18°35	25°54	22°56	17°13	0°33	7°49	28°49	29°52	1° 0	n.a.	W20
T 21	4 56 40	15°25'12	17° 5	20°57	2° 2	18°24	26° 8	22°51	17°11	0°34	7°49	28°48	29°49	1° 6	n.a.	T 21
F 22	5 0 37	16°26'06	29°25	22°10	2°57	18°12	26°22	22°46	17° 8	0°35	7°49	28°D48	29°45	1°13	n.a.	F 22
S 23	5 4 33	17°26'58	11 궁 56	23°24	3°53	18° 0	26°35	22°41	17° 5	0°36	7°48	28°48	29°42	1°20	n.a.	S 23
S 24	5 8 30	18°27'48	24°38	24°40	4°47	17°47	26°49	22°36	17° 3	0°37	7°48	28°49	29°39	1°26	n.a.	S 24
M25	5 12 27	19°28'37	7≈34	25°57	5°41	17°33	27° 2	22°32	17° 0	0°38	7°48	28°50	29°36	1°33	n.a.	M25
T 26	5 16 23	20°29'24	20°44	27°15	6°34	17°18	27°16	22°27	16°57	0°38	7°48	28°51	29°33	1°40	n.a.	T 26
W27	5 20 20	21°30'09	4 ∺ 10	28°35	7°27	17° 2	27°29	22°22	16°55	0°39	7°47	28°51	29°30	1°46	n.a.	W27
T 28	5 24 16	22°30'53	17°53	29°57	8°19	16°46	27°43	22°17	16°52	0°40	7°47	28°R51	29°26	1°53	n.a.	T 28
F 29	5 28 13	23°31'34	1 Υ 52	1 √ 19	9°10	16°29	27°56	22°12	16°50	0°40	7°47	28°51	29°23	2° 0	n.a.	F 29
S 30	5 32 9	24°32'14	16° 7	2°42	10° 0	16°12	28° 9	22° 7	16°47	0°41	7°47	28°51	29°20	2° 7	n.a.	S 30
S 31	5 36 6	25 × 32'51	0 8 36	4 才 7	10≈49	159554	28 M 23	22 II 2	16 Ⅱ 44	0 ჲ 42	7 Ƴ 47	28 × 751	29 × 17	2 M 13	n.a.	S 31

Delta T = 11h51m29s

JANUARY 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
M 1	5 40 2	26 ₹ 33'26	15 8 14	5 ₹ 33	11≈38	15°R35	28MJ36	21°R57	16°R42	0 ჲ 42	7°R46	28°R51	29 х 14	2M20	n.a.	M 1
T 2	5 43 59	27°34'00	29°57	6°59	12°25	159915	28°49	21 II 53	16耳39	0°43	7 Y 46	28 × 750	29°11	2°27	n.a.	T 2
W 3	5 47 56	28°34'32	14 Ⅲ 37	8°27	13°12	14°56	29° 2	21°48	16°37	0°43	7°46	28°D50	29° 7	2°33	n.a.	W 3
T 4	5 51 52	29°35'02	29° 8	9°56	13°57	14°35	29°15	21°43	16°34	0°44	7°46	28°R50	29° 4	2°40	n.a.	T 4
F 5	5 55 49	0 ප 35'30	139925	11°26	14°42	14°14	29°28	21°38	16°32	0°44	7°46	28°50	29° 1	2°47	n.a.	F 5
S 6	5 59 45	1°35'56	27°21	12°56	15°25	13°53	29°41	21°33	16°29	0°44	7°D46	28°50	28°58	2°53	n.a.	S 6
S 7	6 3 42	2°36'21	10 Q 55	14°28	16° 8	13°31	29°54	21°29	16°27	0°45	7°46	28°50	28°55	3° 0	n.a.	S 7
M 8	6 7 38	3°36'44	24° 5	16° 1	16°49	13° 9	0 , ₹ 7	21°24	16°24	0°45	7°46	28°49	28°51	3° 7	n.a.	M 8
T 9	6 11 35	4°37'05	6 m 53	17°34	17°29	12°47	0°20	21°19	16°22	0°45	7°46	28°49	28°48	3°14	n.a.	T 9
W10	6 15 31	5°37'24	19°21	19° 9	18° 8	12°24	0°33	21°15	16°19	0°46	7°46	28°48	28°45	3°20	n.a.	W10
T 11	6 19 28	6°37'42	1 ≏ 33	20°44	18°46	12° 1	0°45	21°10	16°17	0°46	7°46	28°D48	28°42	3°27	n.a.	T 11
F 12	6 23 25	7°37'58	13°33	22°21	19°22	11°37	0°58	21° 5	16°14	0°46	7°47	28°48	28°39	3°34	n.a.	F 12
S 13	6 27 21	8°38'13	25°25	23°58	19°57	11°14	1°10	21° 1	16°12	0°46	7°47	28°48	28°36	3°40	n.a.	S 13
S 14	6 31 18	9°38'25	7 M 16	25°37	20°31	10°50	1°23	20°56	16°10	0°46	7°47	28°49	28°32	3°47	n.a.	S 14
M15	6 35 14	10°38'36	19° 8	27°17	21° 3	10°27	1°35	20°52	16° 7	0°46	7°47	28°50	28°29	3°54	n.a.	M15
T 16	6 39 11	11°38'45	1 √ 7	28°57	21°33	10° 3	1°48	20°48	16° 5	0°46	7°47	28°51	28°26	4° 0	n.a.	T 16
W17	6 43 7	12°38'53	13°16	0 云 39	22° 2	9°39	2° 0	20°43	16° 3	0°R46	7°47	28°52	28°23	4° 7	n.a.	W17
T 18	6 47 4	13°38'58	25°36	2°21	22°29	9°15	2°12	20°39	16° 0	0°46	7°48	28°R53	28°20	4°14	n.a.	T 18
F 19	6 51 0	14°39'02	8 궁 12	4° 5	22°55	8°52	2°24	20°35	15°58	0°46	7°48	28°53	28°17	4°21	n.a.	F 19
S 20	6 54 57	15°39'03	21° 2	5°50	23°18	8°28	2°37	20°30	15°56	0°46	7°48	28°52	28°13	4°27	n.a.	S 20
S 21	6 58 54	16°39'02	4≈ 8	7°36	23°40	8° 5	2°49	20°26	15°54	0°46	7°49	28°50	28°10	4°34	n.a.	S 21
M22	7 2 50	17°38'59	17°28	9°23	24° 0	7°42	3° 1	20°22	15°52	0°46	7°49	28°47	28° 7	4°41	n.a.	M22
T 23	7 6 47	18°38'54	1) 1	11°11	24°18	7°19	3°12	20°18	15°50	0°46	7°49	28°44	28° 4	4°47	n.a.	T 23
W24	7 10 43	19°38'46	14°47	13° 0	24°34	6°57	3°24	20°14	15°48	0°45	7°50	28°41	28° 1	4°54	n.a.	W24
T 25	7 14 40	20°38'36	28°41	14°51	24°48	6°35	3°36	20°10	15°46	0°45	7°50	28°39	27°57	5° 1	n.a.	T 25
F 26	7 18 36	21°38'23	12 Y 44	16°42	25° 0	6°13	3°47	20° 7	15°44	0°45	7°50	28°38	27°54	5° 7	n.a.	F 26
S 27	7 22 33	22°38'08	26°53	18°35	25° 9	5°52	3°59	20° 3	15°42	0°45	7°51	28°D38	27°51	5°14	n.a.	S 27
S 28	7 26 29	23°37'51	118 6	20°28	25°16	5°31	4°10	19°59	15°40	0°44	7°51	28°39	27°48	5°21	n.a.	S 28
M29	7 30 26	24°37'31	25°20	22°23	25°21	5°11	4°22	19°56	15°38	0°44	7°52	28°40	27°45	5°28	n.a.	M29
T 30	7 34 23	25°37'09	9 Ⅲ 35	24°19	25°R24	4°52	4°33	19°52	15°36	0°43	7°52	28°41	27°42	5°34	n.a.	T 30
W31	7 38 19	26 පි 36'44	23∏46	26 궁 16	25≈24	4933	4 ₹ 44	19 Ⅱ 49	15 Ⅱ 34	0 ჲ 43	7 Ƴ 53	28°R42	27 × 38	5 M 41	n.a.	W31

Delta T = 11h51m27s

Julian Calendar 1 Jan. 1824 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1825 BCE

FEBRUARY 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	Ŋ	φ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
T 1	7 42 16	27 ට 36'17	7 9 51	28 궁 13	25°R21	4°R14	4 ₹ 55	19°R45	15°R32	0°R42	7 ⋎ 53	28°R42	27 .7 35	5 M .48	n.a.	T 1
F 2	7 46 12	28°35'47	21°45	0≈12	25≈16	3956	5° 6	19 Ⅱ 42	15 Ⅱ 31	0 ჲ 42	7°54	28 × 740	27°32	5°54	n.a.	F 2
S 3	7 50 9	29°35'16	5 Ω 25	2°11	25° 8	3°39	5°17	19°39	15°29	0°41	7°55	28°37	27°29	6° 1	n.a.	S 3
S 4	7 54 5	0≈34'42	18°48	4°11	24°58	3°22	5°28	19°36	15°27	0°41	7°55	28°33	27°26	6° 8	n.a.	S 4
M 5	7 58 2	1°34'06	1 m 54	6°12	24°46	3° 7	5°39	19°33	15°26	0°40	7°56	28°27	27°23	6°14	n.a.	M 5
T 6	8 1 58	2°33'27	14°40	8°13	24°31	2°51	5°49	19°30	15°24	0°40	7°56	28°21	27°19	6°21	n.a.	T 6
W 7	8 5 5 5	3°32'47	27° 9	10°13	24°13	2°37	6° 0	19°27	15°23	0°39	7°57	28°16	27°16	6°28	n.a.	W 7
T 8	8 9 51	4°32'05	9 <u>Ω</u> 23	12°14	23°53	2°23	6°10	19°24	15°21	0°38	7°58	28°12	27°13	6°34	n.a.	T 8
F 9	8 13 48	5°31'21	21°24	14°14	23°31	2°10	6°21	19°22	15°20	0°37	7°58	28° 9	27°10	6°41	n.a.	F 9
S 10	8 17 45	6°30'34	3 M .18	16°14	23° 6	1°58	6°31	19°19	15°18	0°37	7°59	28°D 8	27° 7	6°48	n.a.	S 10
S 11	8 21 41	7°29'46	15° 8	18°12	22°40	1°47	6°41	19°17	15°17	0°36	8° 0	28° 8	27° 3	6°55	n.a.	S 11
M12	8 25 38	8°28'56	27° 1	20°10	22°11	1°36	6°51	19°14	15°16	0°35	8° 1	28° 9	27° 0	7° 1	n.a.	M12
T 13	8 29 34	9°28'04	9 × 7 1	22° 5	21°40	1°26	7° 1	19°12	15°15	0°34	8° 1	28°11	26°57	7° 8	n.a.	T 13
W14	8 33 31	10°27'11	21°13	23°58	21° 8	1°17	7°11	19°10	15°13	0°33	8° 2	28°12	26°54	7°15	n.a.	W14
T 15	8 37 27	11°26'15	3 궁 41	25°49	20°34	1° 9	7°20	19°8	15°12	0°33	8° 3	28°R12	26°51	7°21	n.a.	T 15
F 16	8 41 24	12°25'17	16°28	27°36	19°59	1° 1	7°30	19° 6	15°11	0°32	8° 4	28°11	26°48	7°28	n.a.	F 16
S 17	8 45 20	13°24'17	29°35	29°20	19°23	0°55	7°39	19° 4	15°10	0°31	8° 5	28° 7	26°44	7°35	n.a.	S 17
S 18	8 49 17	14°23'14	13≈ 3	1) 1	18°46	0°49	7°48	19° 2	15° 9	0°30	8° 6	28° 1	26°41	7°41	n.a.	S 18
M19	8 53 13	15°22'10	26°49	2°37	18° 9	0°44	7°58	19° 1	15° 8	0°29	8° 6	27°54	26°38	7°48	n.a.	M19
T 20	8 57 10	16°21'03	10 米 51	4° 9	17°31	0°39	8° 7	18°59	15° 7	0°28	8° 7	27°46	26°35	7°55	n.a.	T 20
W21	9 1 7	17°19'54	25° 3	5°35	16°52	0°36	8°16	18°58	15° 7	0°27	8° 8	27°38	26°32	8° 1	n.a.	W21
T 22	9 5 3	18°18'43	9 Ƴ 21	6°57	16°14	0°33	8°24	18°56	15° 6	0°26	8° 9	27°32	26°28	8° 8	n.a.	T 22
F 23	9 9 0	19°17'29	23°39	8°14	15°37	0°31	8°33	18°55	15° 5	0°24	8°10	27°27	26°25	8°15	n.a.	F 23
S 24	9 12 56	20°16'13	7 8 55	9°25	14°59	0°30	8°42	18°54	15° 4	0°23	8°11	27°24	26°22	8°22	n.a.	S 24
S 25	9 16 53	21°14'54	22° 5	10°30	14°23	0°D29	8°50	18°53	15° 4	0°22	8°12	27°D24	26°19	8°28	n.a.	S 25
M26	9 20 49	22°13'33	6 I 8	11°30	13°48	0°30	8°58	18°52	15° 3	0°21	8°13	27°24	26°16	8°35	n.a.	M26
T 27	9 24 46	23°12'10	20° 3	12°23	13°14	0°31	9° 7	18°51	15° 3	0°20	8°14	27°25	26°13	8°42	n.a.	T 27
W28	9 28 42	24≈10'44	3950	13 米 11	12≈41	0ഇ33	9 ∡ 15	18 Ⅲ 51	15 II 2	0 ჲ 19	8 Υ 15	27°R25	26 × 9	8 M .48	n.a.	W28

Delta T = 11h51m25s

MARCH 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)f(¥	Р	n	Ω	Ç	, K	Day
T 1	9 32 39	25≈ 9'16	179528	13 米 52	12°R10	0935	9 ₹ 22	18°R50	15°R 2	0°R17	8 Y 16	27°R23	26 ₹ 6	8 M .55	n.a.	T 1
F 2	9 36 35	26° 7'46	$0\Omega56$	14°27	11 ≈ 41	0°38	9°30	18 Ⅱ 49	15 I 1	0 ჲ 16	8°17	27 × 19	26° 3	9° 2	n.a.	F 2
S 3	9 40 32	27° 6'13	14°13	14°55	11°14	0°42	9°38	18°49	15° 1	0°15	8°18	27°12	26° 0	9° 8	n.a.	S 3
S 4	9 44 29	28° 4'38	27°18	15°18	10°49	0°47	9°45	18°49	15° 1	0°14	8°19	27° 3	25°57	9°15	n.a.	S 4
M 5	9 48 25	29° 3'01	10 m) 9	15°34	10°27	0°52	9°53	18°49	15° 1	0°12	8°20	26°53	25°54	9°22	n.a.	M 5
T 6	9 52 22	0 光 1′22	22°46	15°43	10° 6	0°58	10° 0	18°D49	15° 1	0°11	8°21	26°41	25°50	9°28	n.a.	T 6
W 7	9 56 18	0°59'42	5 ₾ 9	15°R47	9°48	1° 5	10° 7	18°49	15° 0	0°10	8°22	26°30	25°47	9°35	n.a.	W 7
T 8	10 0 15	1°57'59	17°19	15°45	9°32	1°12	10°14	18°49	15°D 0	0° 8	8°24	26°21	25°44	9°42	n.a.	T 8
F 9	10 4 11	2°56'15	29°19	15°37	9°19	1°20	10°20	18°49	15° 0	0° 7	8°25	26°14	25°41	9°49	n.a.	F 9
S 10	10 8 8	3°54'28	11 M .12	15°24	9° 8	1°28	10°27	18°49	15° 0	0° 5	8°26	26° 9	25°38	9°55	n.a.	S 10
S 11	10 12 4	4°52'41	23° 2	15° 5	9° 0	1°38	10°34	18°50	15° 1	0° 4	8°27	26° 6	25°34	10° 2	n.a.	S 11
M12	10 16 1	5°50'51	4 ₹ 54	14°42	8°54	1°47	10°40	18°50	15° 1	0° 3	8°28	26°D 6	25°31	10° 9	n.a.	M12
T 13	10 19 57	6°49'00	16°53	14°15	8°51	1°58	10°46	18°51	15° 1	0° 1	8°29	26° 6	25°28	10°15	n.a.	T 13
W14	10 23 54	7°47'08	29° 5	13°44	8°D50	2° 9	10°52	18°52	15° 1	29 m 59	8°31	26°R 6	25°25	10°22	n.a.	W14
T 15	10 27 51	8°45'14	11 る 35	13°11	8°51	2°20	10°58	18°53	15° 2	29°58	8°32	26° 5	25°22	10°29	n.a.	T 15
F 16	10 31 47	9°43'18	24°27	12°34	8°55	2°32	11° 3	18°54	15° 2	29°57	8°33	26° 2	25°19	10°35	n.a.	F 16
S 17	10 35 44	10°41'20	7 ≈ 43	11°57	9° 1	2°45	11° 9	18°55	15° 2	29°55	8°34	25°57	25°15	10°42	n.a.	S 17
S 18	10 39 40	11°39'21	21°26	11°18	9° 9	2°58	11°14	18°56	15° 3	29°54	8°35	25°48	25°12	10°49	n.a.	S 18
M19	10 43 37	12°37'20	5 ₩32	10°38	9°19	3°12	11°19	18°57	15° 3	29°52	8°37	25°38	25° 9	10°55	n.a.	M19
T 20	10 47 33	13°35'17	19°57	10° 0	9°32	3°26	11°24	18°59	15° 4	29°51	8°38	25°27	25° 6	11° 2	n.a.	T 20
W21	10 51 30	14°33'13	4 Υ 36	9°22	9°46	3°40	11°29	19° 0	15° 5	29°49	8°39	25°16	25° 3	11° 9	n.a.	W21
T 22	10 55 26	15°31'07	19°20	8°46	10° 3	3°56	11°34	19° 2	15° 5	29°48	8°40	25° 6	25° 0	11°15	n.a.	T 22
F 23	10 59 23	16°28'59	48 1	8°12	10°21	4°11	11°38	19° 3	15° 6	29°46	8°42	24°59	24°56	11°22	n.a.	F 23
S 24	11 3 19	17°26'49	18°34	7°41	10°41	4°28	11°43	19° 5	15° 7	29°44	8°43	24°54	24°53	11°29	n.a.	S 24
S 25	11 7 16	18°24'37	2 Ⅱ 53	7°13	11° 3	4°44	11°47	19° 7	15° 8	29°43	8°44	24°52	24°50	11°35	n.a.	S 25
M26	11 11 13	19°22'23	16°57	6°49	11°26	5° 1	11°51	19° 9	15° 9	29°41	8°46	24°52	24°47	11°42	n.a.	M26
T 27	11 15 9	20°20'08	09୍ଦ45	6°29	11°52	5°19	11°55	19°11	15°10	29°40	8°47	24°52	24°44	11°49	n.a.	T 27
W28	11 19 6	21°17'50	14°19	6°13	12°19	5°37	11°58	19°14	15°11	29°38	8°48	24°51	24°40	11°56	n.a.	W28
T 29	11 23 2	22°15'31	27°38	6° 2	12°47	5°56	12° 2	19°16	15°12	29°36	8°49	24°48	24°37	12° 2	n.a.	T 29
F 30	11 26 59	23°13'10	10Ω46	5°55	13°17	6°14	12° 5	19°18	15°13	29°35	8°51	24°43	24°34	12° 9	n.a.	F 30
S 31	11 30 55	24) 10'47	23 Ω 41	5°D52	13≈48	6 ୭ 34	12 × 8	19 Ⅱ 21	15 Ⅱ 14	29 m 33	8 Ƴ 52	24 × 35	24 × 31	12 M .16	n.a.	S 31

Delta T = 11h51m23s

Julian Calendar 1 March 1824 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1824 BCE

APRIL 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	74	ħ)f(并	В	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 34 52	25 米 8'22	6Mp26	5) (54	14≈21	6953	12 √ 11	19 Ⅲ 23	15 Ⅱ 15	29°R32	8 Ƴ 53	24°R24	24 × ⁷ 28	12ML22	n.a.	S 1
M 2	11 38 48	26° 5'56	19° 0	6° 1	14°55	7°13	12°14	19°26	15°17	29 m 30	8°55	24 × 11	24°25	12°29	n.a.	M 2
T 3	11 42 45	27° 3'29	1 ≏ 23	6°13	15°30	7°34	12°17	19°29	15°18	29°28	8°56	23°58	24°21	12°36	n.a.	T 3
W 4	11 46 42	28° 1'00	13°35	6°29	16° 7	7°55	12°19	19°32	15°19	29°27	8°57	23°45	24°18	12°42	n.a.	W 4
T 5	11 50 38	28°58'30	25°39	6°49	16°45	8°16	12°21	19°35	15°21	29°25	8°59	23°33	24°15	12°49	n.a.	T 5
F 6	11 54 35	29°55'58	7 M .34	7°14	17°23	8°38	12°23	19°38	15°22	29°24	9° 0	23°24	24°12	12°56	n.a.	F 6
S 7	11 58 31	0 Υ 53'26	19°24	7°43	18° 3	9° 0	12°25	19°41	15°24	29°22	9° 1	23°17	24° 9	13° 2	n.a.	S 7
S 8	12 2 28	1°50'52	1 才 13	8°16	18°44	9°22	12°27	19°44	15°25	29°20	9° 3	23°13	24° 5	13° 9	n.a.	S 8
M 9	12 6 24	2°48'18	13° 4	8°53	19°26	9°45	12°28	19°48	15°27	29°19	9° 4	23°12	24° 2	13°16	n.a.	M 9
T 10	12 10 21	3°45'43	2 <u>5</u> ° 2	9°34	20° 9	10° 8	12°29	19°51	15°29	29°17	9° 5	23°D11	23°59	13°22	n.a.	T 10
W11	12 14 17	4°43'06	7 云 13	10°19	20°53	10°31	12°30	19°55	15°30	29°15	9° 7	23°R11	23°56	13°29	n.a.	W11
T 12	12 18 14	5°40'29	19°41	11° 7	21°38	10°54	12°31	19°58	15°32	29°14	9° 8	23°11	23°53	13°36	n.a.	T 12
F 13	12 22 11	6°37'51	2≈32	11°59	22°24	11°18	12°32	20° 2	15°34	29°12	9°10	23° 8	23°50	13°42	n.a.	F 13
S 14	12 26 7	7°35'12	15°50	12°55	23°10	11°43	12°32	20° 6	15°36	29°11	9°11	23° 4	23°46	13°49	n.a.	S 14
S 15	12 30 4	8°32'32	29°36	13°54	23°58	12° 7	12°33	20°10	15°38	29° 9	9°12	22°57	23°43	13°56	n.a.	S 15
M16	12 34 0	9°29'51	13 米 51	14°56	24°46	12°32	12°R33	20°14	15°40	29° 7	9°14	22°48	23°40	14° 2	n.a.	M16
T 17	12 37 57	10°27'10	28°29	16° 1	25°34	12°57	12°33	20°18	15°42	29° 6	9°15	22°37	23°37	14° 9	n.a.	T 17
W18	12 41 53	11°24'27	13 Υ 25	17° 9	26°24	13°23	12°33	20°22	15°44	29° 4	9°16	22°27	23°34	14°16	n.a.	W18
T 19	12 45 50	12°21'44	28°29	18°20	27°14	13°49	12°32	20°26	15°46	29° 3	9°18	22°18	23°31	14°22	n.a.	T 19
F 20	12 49 46	13°19'00	13831	19°35	28° 5	14°15	12°32	20°31	15°48	29° 1	9°19	22°11	23°27	14°29	n.a.	F 20
S 21	12 53 43	14°16'14	28°23	20°52	28°56	14°41	12°31	20°35	15°50	29° 0	9°20	22° 7	23°24	14°36	n.a.	S 21
S 22	12 57 40	15°13'28	12 Ⅱ 58	22°12	29°48	15° 8	12°30	20°39	15°52	28°58	9°22	22° 5	23°21	14°42	n.a.	S 22
M23	13 1 36	16°10'41	27°12	23°35	0 ∺ 41	15°34	12°29	20°44	15°54	28°56	9°23	22°D 5	23°18	14°49	n.a.	M23
T 24	13 5 33	17° 7'52	1195 5	25° 1	1°34	16° 2	12°27	20°49	15°57	28°55	9°25	22°R 5	23°15	14°56	n.a.	T 24
W25	13 9 29	18° 5'03	24°36	26°29	2°28	16°29	12°26	20°53	15°59	28°53	9°26	22° 5	23°11	15° 3	n.a.	W25
T 26	13 13 26	19° 2'12	7 Ω 48	28° 0	3°22	16°57	12°24	20°58	16° 1	28°52	9°27	22° 3	23° 8	15° 9	n.a.	T 26
F 27	13 17 22	19°59'21	20°44	29°34 1 Y 11	4°17 5°12	17°25 17°53	12°22 12°20	21° 3 21° 8	16° 4 16° 6	28°50 28°49	9°29 9°30	22° 0 21°53	23° 5 23° 2	15°16 15°23	n.a.	F 27 S 28
S 28	13 21 19	20°56'28	3 Mp 25	-	-								_		n.a.	
S 29	13 25 15	21°53'35	15°54	2°51	6° 8	18°21	12°17	21°13	16° 9	28°47	9°31	21°45	22°59	15°29	n.a.	S 29
M30	13 29 12	22 Y 50'41	28 Mp 13	4 Υ33	7 ∺ 4	18950	12 × 15	21 I I18	16 I I11	28 Mp 46	9 Y 33	21 × ⁷ 35	22 × 756	15 M .36	n.a.	M30

Delta T = 11h51m21s

MAY 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ) f (¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	13 33 9	23 Y 47'46	10 ≏ 22	6 Υ 18	8 ∺ 1	199518	12°R12	21耳23	16∏14	28°R45	9 Υ 34	21°R25	22 × 752	15 M .43	n.a.	T 1
W 2	13 37 5	24°44'51	22°25	8° 5	8°58	19°47	12 × 9	21°28	16°17	28 m 43	9°35	21 × 14	22°49	15°49	n.a.	W 2
T 3	13 41 2	25°41'55	4 M 21	9°55	9°55	20°17	12° 6	21°34	16°19	28°42	9°37	21° 5	22°46	15°56	n.a.	T 3
F 4	13 44 58	26°38'59	16°12	11°47	10°53	20°46	12° 3	21°39	16°22	28°40	9°38	20°58	22°43	16° 3	n.a.	F 4
S 5	13 48 55	27°36'03	28° 0	13°42	11°51	21°16	12° 0	21°44	16°25	28°39	9°39	20°53	22°40	16° 9	n.a.	S 5
S 6	13 52 51	28°33'06	9 ∡ 749	15°40	12°50	21°46	11°56	21°50	16°27	28°38	9°41	20°50	22°36	16°16	n.a.	S 6
M 7	13 56 48	29°30'09	21°41	17°39	13°49	22°16	11°52	21°55	16°30	28°36	9°42	20°D50	22°33	16°23	n.a.	M 7
T 8	14 0 45	0827'13	3 ප් 40	19°41	14°49	22°46	11°48	22° 1	16°33	28°35	9°43	20°50	22°30	16°29	n.a.	T 8
W 9	14 441	1°24'16	15°51	21°44	15°48	23°17	11°44	22° 7	16°36	28°34	9°44	20°52	22°27	16°36	n.a.	W 9
T 10	14 8 38	2°21'19	28°18	23°50	16°48	23°47	11°40	22°12	16°39	28°32	9°46	20°R52	22°24	16°43	n.a.	T 10
F 11	14 12 34	3°18'22	11≈ 7	25°56	17°49	24°18	11°36	22°18	16°42	28°31	9°47	20°52	22°21	16°49	n.a.	F 11
S 12	14 16 31	4°15'25	24°21	28° 5	18°50	24°49	11°31	22°24	16°45	28°30	9°48	20°50	22°17	16°56	n.a.	S 12
S 13	14 20 27	5°12'29	8 ∺ 4	0 8 14	19°51	25°21	11°26	22°30	16°48	28°29	9°49	20°47	22°14	17° 3	n.a.	S 13
M14	14 24 24	6° 9'32	22°15	2°24	20°52	25°52	11°21	22°36	16°51	28°27	9°51	20°41	22°11	17° 9	n.a.	M14
T 15	14 28 20	7° 6'36	6 Υ 52	4°34	21°53	26°24	11°16	22°42	16°54	28°26	9°52	20°35	22° 8	17°16	n.a.	T 15
W16	14 32 17	8° 3'40	21°51	6°45	22°55	26°56	11°11	22°48	16°57	28°25	9°53	20°29	22° 5	17°23	n.a.	W16
T 17	14 36 14	9° 0'44	7 と 1	8°55	23°58	27°28	11° 6	22°54	17° 0	28°24	9°54	20°23	22° 2	17°29	n.a.	T 17
F 18	14 40 10	9°57'48	22°15	11° 5	25° 0	28° 0	11° 0	23° 0	17° 3	28°23	9°56	20°19	21°58	17°36	n.a.	F 18
S 19	14 44 7	10°54'53	7Ⅱ20	13°15	26° 3	28°32	10°55	23° 7	17° 6	28°22	9°57	20°17	21°55	17°43	n.a.	S 19
S 20	14 48 3	11°51'57	22°10	15°24	27° 6	29° 5	10°49	23°13	17° 9	28°21	9°58	20°D16	21°52	17°49	n.a.	S 20
M21	14 52 0	12°49'01	6 9 37	17°32	28° 9	29°38	10°43	23°19	17°12	28°20	9°59	20°17	21°49	17°56	n.a.	M21
T 22	14 55 56	13°46'05	20°40	19°38	29°12	0Ω11	10°37	23°26	17°16	28°19	10° 0	20°18	21°46	18° 3	n.a.	T 22
W23	14 59 53	14°43'09	4Ω 17	21°43	0 Υ 16	0°44	10°31	23°32	17°19	28°18	10° 2	20°20	21°42	18° 9	n.a.	W23
T 24	15 3 50	15°40'13	17°31	23°47	1°19	1°17	10°25	23°39	17°22	28°17	10° 3	20°R20	21°39	18°16	n.a.	T 24
F 25	15 7 46	16°37'17	0 ₩ 23	25°49	2°23	1°50	10°18	23°45	17°26	28°16	10° 4	20°19	21°36	18°23	n.a.	F 25
S 26	15 11 43	17°34'21	12°58	27°50	3°28	2°24	10°12	23°52	17°29	28°15	10° 5	20°17	21°33	18°29	n.a.	S 26
S 27	15 15 39	18°31'25	25°18	29°49	4°32	2°58	10° 5	23°58	17°32	28°14	10° 6	20°13	21°30	18°36	n.a.	S 27
M28	15 19 36	19°28'29	7 <u>₽</u> 27	1 Ⅱ 46	5°37	3°31	9°58	24° 5	17°36	28°13	10° 7	20° 8	21°27	18°43	n.a.	M28
T 29	15 23 32	20°25'33	19°28	3°41	6°42	4° 5	9°52	24°12	17°39	28°12	10° 8	20° 3	21°23	18°49	n.a.	T 29
W30	15 27 29	21°22'38	1 M 22	5°35	7°47	4°40	9°45	24°19	17°42	28°11	10° 9	19°58	21°20	18°56	n.a.	W30
T 31	15 31 25	22819'43	13 M .13	7 Ⅱ 26	8 Υ 52	5 Ω 14	9 ∡ 38	24∏25	17 Ⅱ 46	28 Mp 10	10 Υ 10	19 ∡ 754	21 × 17	19 M 3	n.a.	T 31

Delta T = 11h51m19s

Julian Calendar 1 May 1824 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1824 BCE

JUNE 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	Q	ď	4	ħ)Å(¥	P 2	ß	Ω	ţ	Š	Day
F 1	15 35 22	23816'49	25 M 2	9 Ⅱ 16	9 Υ 57	5 Ω 48	9°R30	24∏32	17 Ⅱ 49	28°R10	10 Υ 11	19°R51	21 √ 14	19 M 9	n.a.	F 1
S 2	15 39 19	24°13'55	6 ₹ 51	11° 4	11° 3	6°23	9 ∡ 23	24°39	17°53	28Mp 9	10°12	19 ∡ 149	21°11	19°16	n.a.	S 2
S 3	15 43 15	25°11'02	18°44	12°50	12° 9	6°58	9°16	24°46	17°56	28° 8	10°14	19°D48	21° 8	19°23	n.a.	S 3
M 4	15 47 12	26° 8'10	0 궁 41	14°34	13°15	7°33	9° 9	24°53	18° 0	28° 8	10°15	19°49	21° 4	19°29	n.a.	M 4
T 5	15 51 8	27° 5'18	12°46	16°16	14°21	8° 8	9° 1	25° 0	18° 3	28° 7	10°16	19°50	21° 1	19°36	n.a.	T 5
W 6	15 55 5	28° 2'28	25° 3	17°57	15°27	8°43	8°54	25° 7	18° 7	28° 6	10°16	19°51	20°58	19°43	n.a.	W 6
T 7	15 59 1	28°59'38	7≈34	19°35	16°34	9°18	8°46	25°14	18°10	28° 6	10°17	19°53	20°55	19°49	n.a.	T 7
F 8	16 2 58	29°56'49	20°24	21°12	17°40	9°53	8°39	25°21	18°14	28° 5	10°18	19°54	20°52	19°56	n.a.	F 8
S 9	16 655	0 Ⅱ 54'02	3 ∺ 35	22°47	18°47	10°29	8°31	25°28	18°18	28° 5	10°19	19°R54	20°48	20° 3	n.a.	S 9
S 10	16 10 51	1°51'15	17°11	24°20	19°54	11° 5	8°24	25°35	18°21	28° 4	10°20	19°53	20°45	20° 9	n.a.	S 10
M11	16 14 48	2°48'30	1 Y 12	25°51	21° 1	11°41	8°16	25°43	18°25	28° 4	10°21	19°52	20°42	20°16	n.a.	M11
T 12	16 18 44	3°45'46	15°38	27°20	22° 8	12°17	8° 8	25°50	18°28	28° 3	10°22	19°50	20°39	20°23	n.a.	T 12
W13	16 22 41	4°43'02	0 8 26	28°47	23°16	12°53	8° 0	25°57	18°32	28° 3	10°23	19°49	20°36	20°29	n.a.	W13
T 14	16 26 37	5°40'21	15°28	0 9 513	24°23	13°29	7°53	26° 4	18°36	28° 2	10°24	19°47	20°33	20°36	n.a.	T 14
F 15	16 30 34	6°37'40	0耳37	1°36	25°31	14° 5	7°45	26°12	18°39	28° 2	10°25	19°46	20°29	20°43	n.a.	F 15
S 16	16 34 30	7°35'00	15°44	2°58	26°39	14°42	7°37	26°19	18°43	28° 2	10°25	19°D45	20°26	20°49	n.a.	S 16
S 17	16 38 27	8°32'22	0938	4°17	27°47	15°18	7°29	26°26	18°47	28° 1	10°26	19°45	20°23	20°56	n.a.	S 17
M18	16 42 24	9°29'44	15°14	5°35	28°55	15°55	7°22	26°34	18°50	28° 1	10°27	19°46	20°20	21° 3	n.a.	M18
T 19	16 46 20	10°27'08	29°26	6°50	0 8 3	16°32	7°14	26°41	18°54	28° 1	10°28	19°47	20°17	21° 9	n.a.	T 19
W20	16 50 17	11°24'32	13 Ω 12	8° 3	1°11	17° 9	7° 6	26°48	18°58	28° 1	10°29	19°48	20°14	21°16	n.a.	W20
T 21	16 54 13	12°21'57	26°32	9°14	2°20	17°46	6°58	26°56	19° 2	28° 1	10°29	19°48	20°10	21°23	n.a.	T 21
F 22	16 58 10	13°19'23	9 m 27	10°22	3°28	18°23	6°51	27° 3	19° 5	28° 0	10°30	19°R48	20° 7	21°29	n.a.	F 22
S 23	17 2 6	14°16'49	22° 2	11°28	4°37	19° 1	6°43	27°11	19° 9	28° 0	10°31	19°48	20° 4	21°36	n.a.	S 23
S 24	17 6 3	15°14'17	4 ≏ 19	12°32	5°46	19°38	6°35	27°18	19°13	28° 0	10°31	19°48	20° 1	21°43	n.a.	S 24
M25	17 10 0	16°11'46	16°24	13°33	6°54	20°16	6°28	27°26	19°16	28° 0	10°32	19°48	19°58	21°49	n.a.	M25
T 26	17 13 56	17° 9'16	28°19	14°31	8° 3	20°54	6°20	27°33	19°20	28°D 0	10°33	19°47	19°54	21°56	n.a.	T 26
W27	17 17 53	18° 6'47	10 M .10	15°26	9°13	21°31	6°13	27°41	19°24	28° 0	10°33	19°47	19°51	22° 3	n.a.	W27
T 28	17 21 49	19° 4'19	21°59	16°18	10°22	22° 9	6° 5	27°48	19°28	28° 0	10°34	19°47	19°48	22° 9	n.a.	T 28
F 29	17 25 46	20° 1'53	3 ₹ 49	17° 7	11°31	22°47	5°58	27°56	19°31	28° 0	10°35	19°D47	19°45	22°16	n.a.	F 29
S 30	17 29 42	20∏59'28	15 ₹ 43	17953	12841	23 N 25	5 ₹ 51	28耳 3	19耳35	28Mp 0	10 Υ 35	19°R47	19 ∡ 42	22 M 23	n.a.	S 30

Delta T = 11h51m17s

JULY 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	В	₽.	S	ţ	k0	Day
S 1	17 33 39	21 II 57'04	27 × 743	18935	13850	24⋒ 4	5°R44	28耳11	19 ∏ 39	28M) 1	10 Y 36	19°R47	19 × 39	22 M 29	n.a.	S 1
M 2	17 37 35	22°54'42	9 궁 50	19°13	15° 0	24°42	5 ₹ 36	28°18	19°42	28° 1	10°36	19 .7 47	19°35	22°36	n.a.	M 2
T 3	17 41 32	23°52'22	22° 8	19°48	16°10	25°21	5°29	28°26	19°46	28° 1	10°37	19°46	19°32	22°43	n.a.	T 3
W 4	17 45 29	24°50'03	4≈37	20°18	17°20	25°59	5°22	28°33	19°50	28° 1	10°37	19°46	19°29	22°49	n.a.	W 4
T 5	17 49 25	25°47'46	17°20	20°44	18°30	26°38	5°16	28°41	19°54	28° 2	10°38	19°45	19°26	22°56	n.a.	T 5
F 6	17 53 22	26°45'31	0) €18	21° 5	19°40	27°17	5° 9	28°49	19°57	28° 2	10°38	19°44	19°23	23° 3	n.a.	F 6
S 7	17 57 18	27°43'17	13°33	21°22	20°50	27°56	5° 2	28°56	20° 1	28° 2	10°39	19°44	19°20	23° 9	n.a.	S 7
S 8	18 1 15	28°41'05	27° 6	21°33	22° 0	28°35	4°56	29° 4	20° 5	28° 3	10°39	19°D44	19°16	23°16	n.a.	S 8
M 9	18 5 11	29°38'56	10 Y 59	21°39	23°11	29°14	4°49	29°11	20° 8	28° 3	10°39	19°44	19°13	23°23	n.a.	M 9
T 10	18 9 8	0936'48	25°11	21°R40	24°21	29°53	4°43	29°19	20°12	28° 3	10°40	19°44	19°10	23°29	n.a.	T 10
W11	18 13 4	1°34'43	9 8 40	21°34	25°32	0 m 32	4°37	29°27	20°16	28° 4	10°40	19°45	19° 7	23°36	n.a.	W11
T 12	18 17 1	2°32'39	24°23	21°23	26°43	1°12	4°31	29°34	20°20	28° 4	10°40	19°46	19° 4	23°43	n.a.	T 12
F 13	18 20 58	3°30'37	9∏14	21° 7	27°54	1°51	4°25	29°42	20°23	28° 5	10°41	19°47	19° 0	23°49	n.a.	F 13
S 14	18 24 54	4°28'38	24° 6	20°44	29° 5	2°31	4°19	29°49	20°27	28° 6	10°41	19°R47	18°57	23°56	n.a.	S 14
S 15	18 28 51	5°26'40	8953	20°15	0 Ц 16	3°11	4°13	29°57	20°31	28° 6	10°41	19°46	18°54	24° 3	n.a.	S 15
M16	18 32 47	6°24'44	23°25	19°40	1°27	3°50	4° 8	09 4	20°34	28° 7	10°42	19°45	18°51	24° 9	n.a.	M16
T 17	18 36 44	7°22'50	7 Ω 39	19° 0	2°38	4°30	4° 3	0°12	20°38	28° 8	10°42	19°43	18°48	24°16	n.a.	T 17
W18	18 40 40	8°20'57	21°28	18°15	3°49	5°10	3°57	0°20	20°41	28° 8	10°42	19°40	18°45	24°23	n.a.	W18
T 19	18 44 37	9°19'06	4 m 53	17°26	5° 1	5°51	3°52	0°27	20°45	28° 9	10°42	19°38	18°41	24°29	n.a.	T 19
F 20	18 48 33	10°17'17	17°52	16°33	6°12	6°31	3°47	0°35	20°49	28°10	10°42	19°36	18°38	24°36	n.a.	F 20
S 21	18 52 30	11°15'29	0 亞 30	15°37	7°24	7°11	3°43	0°42	20°52	28°11	10°42	19°34	18°35	24°43	n.a.	S 21
S 22	18 56 27	12°13'43	12°48	14°39	8°35	7°52	3°38	0°50	20°56	28°11	10°43	19°D34	18°32	24°49	n.a.	S 22
M23	19 0 23	13°11'58	24°52	13°41	9°47	8°32	3°34	0°57	20°59	28°12	10°43	19°34	18°29	24°56	n.a.	M23
T 24	19 4 20	14°10'15	6 M .46	12°43	10°59	9°13	3°30	1° 5	21° 3	28°13	10°43	19°36	18°25	25° 3	n.a.	T 24
W25	19 8 16	15° 8'34	18°36	11°48	12°10	9°54	3°25	1°12	21° 6	28°14	10°43	19°37	18°22	25° 9	n.a.	W25
T 26	19 12 13	16° 6'55	0 ∡ 25	10°55	13°22	10°34	3°22	1°19	21°10	28°15	10°43	19°39	18°19	25°16	n.a.	T 26
F 27	19 16 9	17° 5'18	12°18	10° 7	14°34	11°15	3°18	1°27	21°13	28°16	10°R43	19°40	18°16	25°22	n.a.	F 27
S 28	19 20 6	18° 3'43	24°18	9°25	15°47	11°56	3°14	1°34	21°17	28°17	10°43	19°R40	18°13	25°29	n.a.	S 28
S 29	19 24 2	19° 2'09	6 පි 28	8°50	16°59	12°37	3°11	1°42	21°20	28°18	10°43	19°39	18°10	25°36	n.a.	S 29
M30	19 27 59	20° 0'38	18°49	8°22	18°11	13°18	3° 8	1°49	21°23	28°19	10°43	19°36	18° 6	25°42	n.a.	M30
T 31	19 31 56	20959'08	1≈24	895 2	19 Ⅱ 23	14M) 0	3 ∡ 5	1956	21 Ⅱ 27	28 m 20	10 Y 43	19 ∡ ³32	18 ∡ 3	25 M 49	n.a.	T 31

Delta T = 11h51m15s

Julian Calendar 1 July 1824 BCE == Greg. Calendar 15 June 1824 BCE

AUGUST 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(并	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	19 35 52	21957'41	14≈13	7°R52	20耳36	14 M)41	3°R 2	299 4	21 Ⅲ 30	28 m /21	10°R43	19°R27	18 才 0	25 M 56	n.a.	W 1
T 2	19 39 49	22°56'16	27°16	7°D50	21°48	15°23	2 ,7 59	2°11	21°33	28°22	10 Y 43	19 × 22	17°57	26° 2	n.a.	T 2
F 3	19 43 45	23°54'53	10 ∺ 31	7958	23° 1	16° 4	2°57	2°18	21°37	28°24	10°42	19°17	17°54	26° 9	n.a.	F 3
S 4	19 47 42	24°53'32	24° 0	8°15	24°14	16°46	2°55	2°25	21°40	28°25	10°42	19°12	17°51	26°16	n.a.	S 4
S 5	19 51 38	25°52'14	7 Y 40	8°42	25°26	17°27	2°53	2°32	21°43	28°26	10°42	19° 9	17°47	26°22	n.a.	S 5
M 6	19 55 35	26°50'58	21°32	9°18	26°39	18° 9	2°51	2°40	21°47	28°27	10°42	19°D 8	17°44	26°29	n.a.	M 6
T 7	19 59 31	27°49'45	5 8 35	10° 2	27°52	18°51	2°49	2°47	21°50	28°29	10°42	19°8	17°41	26°36	n.a.	T 7
W 8	20 3 28	28°48'34	19°48	10°54	29° 5	19°33	2°48	2°54	21°53	28°30	10°41	19° 9	17°38	26°42	n.a.	W 8
T 9	20 7 24	29°47'26	4 Ⅱ 8	11°55	09୍ତ18	20°15	2°46	3° 1	21°56	28°31	10°41	19°10	17°35	26°49	n.a.	T 9
F 10	20 11 21	0 Ω 46′20	18°35	13° 2	1°31	20°57	2°45	3° 8	21°59	28°33	10°41	19°R11	17°31	26°56	n.a.	F 10
S 11	20 15 18	1°45'16	3 95 3	14°15	2°45	21°39	2°44	3°15	22° 2	28°34	10°41	19°10	17°28	27° 2	n.a.	S 11
S 12	20 19 14	2°44'15	17°28	15°35	3°58	22°22	2°44	3°22	22° 5	28°36	10°40	19° 7	17°25	27° 9	n.a.	S 12
M13	20 23 11	3°43'16	1 Ω 44	16°59	5°11	23° 4	2°43	3°29	22° 8	28°37	10°40	19° 2	17°22	27°16	n.a.	M13
T 14	20 27 7	4°42'20	15°46	18°28	6°25	23°47	2°43	3°36	22°11	28°39	10°40	18°56	17°19	27°22	n.a.	T 14
W15	20 31 4	5°41'25	29°30	20° 1	7°38	24°29	2°D43	3°43	22°14	28°40	10°39	18°48	17°16	27°29	n.a.	W15
T 16	20 35 0	6°40'33	12 m 52	21°38	8°52	25°12	2°43	3°49	22°17	28°42	10°39	18°40	17°12	27°36	n.a.	T 16
F 17	20 38 57	7°39'42	25°52	23°17	10° 5	25°55	2°43	3°56	22°20	28°43	10°38	18°32	17° 9	27°42	n.a.	F 17
S 18	20 42 53	8°38'53	8 亞 30	24°58	11°19	26°37	2°44	4° 3	22°23	28°45	10°38	18°26	17° 6	27°49	n.a.	S 18
S 19	20 46 50	9°38'07	20°50	26°41	12°33	27°20	2°44	4° 9	22°26	28°46	10°37	18°22	17° 3	27°56	n.a.	S 19
M20	20 50 46	10°37'22	2 M 54	28°25	13°46	28° 3	2°45	4°16	22°29	28°48	10°37	18°20	17° 0	28° 2	n.a.	M20
T 21	20 54 43	11°36'40	14°48	0Ω11	15° 0	28°46	2°46	4°23	22°31	28°50	10°36	18°D20	16°57	28° 9	n.a.	T 21
W22	20 58 40	12°35'59	26°37	1°57	16°14	29°29	2°48	4°29	22°34	28°51	10°36	18°21	16°53	28°16	n.a.	W22
T 23	21 2 36	13°35'20	8 ∡ 27	3°43	17°28	0 ჲ 13	2°49	4°36	22°37	28°53	10°35	18°22	16°50	28°22	n.a.	T 23
F 24	21 6 33	14°34'44	20°21	5°30	18°42	0°56	2°51	4°42	22°39	28°55	10°35	18°R22	16°47	28°29	n.a.	F 24
S 25	21 10 29	15°34'09	2 පි 26	7°17	19°56	1°39	2°53	4°48	22°42	28°56	10°34	18°21	16°44	28°36	n.a.	S 25
S 26	21 14 26	16°33'37	14°45	9° 4	21°10	2°23	2°55	4°55	22°45	28°58	10°34	18°18	16°41	28°42	n.a.	S 26
M27	21 18 22	17°33'06	27°20	10°51	22°24	3° 6	2°57	5° 1	22°47	29° 0	10°33	18°12	16°37	28°49	n.a.	M27
T 28	21 22 19	18°32'37	10≈13	12°37	23°38	3°50	2°59	5° 7	22°50	29° 2	10°32	18° 4	16°34	28°55	n.a.	T 28
W29	21 26 15	19°32'11	23°24	14°23	24°53	4°33	3° 2	5°13	22°52	29° 4	10°32	17°54	16°31	29° 2	n.a.	W29
T 30	21 30 12	20°31'47	6 ¥ 52	16° 9	26° 7	5°17	3° 5	5°20	22°55	29° 6	10°31	17°43	16°28	29° 9	n.a.	T 30
F 31	21 34 8	21 Q 31'25	20 米 33	17 Ω 54	279521	6 ₾ 1	3 , ₹ 8	5926	22 II 57	29 Mg 7	10 Y 30	17 ∡ ³32	16 ₹ 25	29 M 15	n.a.	F 31

Delta T = 11h51m13s

SEPTEMBER 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	21 38 5	22 \O 31'05	4 Υ 24	19 Ω 38	28936	6 ₽ 45	3 ₹ 11	5932	22 II 59	29 m 9	10°R30	17°R23	16 ₹ 22	29 M 22	n.a.	S 1
S 2	21 42 2	23°30'48	18°23	21°22	29°50	7°29	3°14	5°37	23° 1	29°11	10 Y 29	17 .7 16	16°18	29°29	n.a.	S 2
M 3	21 45 58	24°30'33	2 8 26	23° 5	1 0 5	8°13	3°18	5°43	23° 4	29°13	10°28	17°12	16°15	29°35	n.a.	M 3
T 4	21 49 55	25°30'20	16°31	24°48	2°19	8°57	3°22	5°49	23° 6	29°15	10°27	17°10	16°12	29°42	n.a.	T 4
W 5	21 53 51	26°30'10	0耳37	26°30	3°34	9°41	3°26	5°55	23° 8	29°17	10°27	17°D10	16° 9	29°49	n.a.	W 5
T 6	21 57 48	27°30'03	14°43	28°11	4°49	10°25	3°30	6° 1	23°10	29°19	10°26	17°R10	16° 6	29°55	n.a.	T 6
F 7	22 1 44	28°29'58	28°48	29°51	6° 3	11° 9	3°34	6° 6	23°12	29°21	10°25	17°10	16° 3	0 ≯ 2	n.a.	F 7
S 8	22 5 41	29°29'55	12951	1 m 32	7°18	11°54	3°39	6°12	23°14	29°23	10°24	17° 7	15°59	0° 9	n.a.	S 8
S 9	22 9 37	0 m 29'55	26°49	3°11	8°33	12°38	3°43	6°17	23°16	29°25	10°23	17° 2	15°56	0°15	n.a.	S 9
M10	22 13 34	1°29'57	10 Ω 40	4°50	9°48	13°23	3°48	6°23	23°18	29°27	10°23	16°54	15°53	0°22	n.a.	M10
T 11	22 17 30	2°30'01	24°21	6°28	11° 3	14° 7	3°53	6°28	23°20	29°29	10°22	16°43	15°50	0°29	n.a.	T 11
W12	22 21 27	3°30'07	7 M 47	8° 6	12°18	14°52	3°58	6°33	23°22	29°31	10°21	16°31	15°47	0°35	n.a.	W12
T 13	22 25 24	4°30'15	20°58	9°43	13°33	15°36	4° 4	6°38	23°24	29°33	10°20	16°18	15°43	0°42	n.a.	T 13
F 14	22 29 20	5°30'25	3 ≏ 50	11°19	14°48	16°21	4° 9	6°43	23°25	29°35	10°19	16° 5	15°40	0°49	n.a.	F 14
S 15	22 33 17	6°30'37	16°24	12°55	16° 3	17° 6	4°15	6°48	23°27	29°37	10°18	15°55	15°37	0°55	n.a.	S 15
S 16	22 37 13	7°30'51	28°41	14°31	17°18	17°51	4°21	6°53	23°29	29°40	10°17	15°47	15°34	1° 2	n.a.	S 16
M17	22 41 10	8°31'07	10 M .44	16° 6	18°33	18°36	4°27	6°58	23°30	29°42	10°16	15°41	15°31	1° 8	n.a.	M17
T 18	22 45 6	9°31'24	22°37	17°41	19°48	19°21	4°33	7° 3	23°32	29°44	10°15	15°38	15°28	1°15	n.a.	T 18
W19	22 49 3	10°31'43	4 ₹ 25	19°15	21° 3	20° 6	4°39	7° 8	23°33	29°46	10°14	15°38	15°24	1°22	n.a.	W19
T 20	22 52 59	11°32'04	16°14	20°48	22°18	20°51	4°46	7°12	23°35	29°48	10°13	15°37	15°21	1°28	n.a.	T 20
F 21	22 56 56	12°32'26	28° 8	22°22	23°34	21°36	4°53	7°17	23°36	29°50	10°12	15°37	15°18	1°35	n.a.	F 21
S 22	23 0 52	13°32'50	10 ਰ 14	23°54	24°49	22°21	5° 0	7°21	23°37	29°52	10°11	15°35	15°15	1°42	n.a.	S 22
S 23	23 449	14°33'15	22°36	25°27	26° 4	23° 7	5° 7	7°26	23°38	29°55	10°10	15°31	15°12	1°48	n.a.	S 23
M24	23 8 46	15°33'43	5≈19	26°59	27°19	23°52	5°14	7°30	23°40	29°57	10° 9	15°25	15° 8	1°55	n.a.	M24
T 25	23 12 42	16°34'11	18°24	28°30	28°35	24°37	5°21	7°34	23°41	29°59	10° 8	15°15	15° 5	2° 2	n.a.	T 25
W26	23 16 39	17°34'42	1 ₩52	0요 2	29°50	25°23	5°29	7°38	23°42	0 亞 1	10° 7	15° 4	15° 2	2° 8	n.a.	W26
T 27	23 20 35	18°35'14	15°42	1°32	1 Mp 5	26° 8	5°36	7°42	23°43	0° 3	10° 6	14°51	14°59	2°15	n.a.	T 27
F 28	23 24 32	19°35'47	29°49	3° 3	2°21	26°54	5°44	7°46	23°44	0° 6	10° 5	14°38	14°56	2°22	n.a.	F 28
S 29	23 28 28	20°36'23	14 Ƴ 9	4°33	3°36	27°40	5°52	7°50	23°45	0° 8	10° 4	14°27	14°53	2°28	n.a.	S 29
S 30	23 32 25	21 m 37'00	28 Ƴ 34	6 ₾ 3	4 Mp 52	28 ≏ 25	6 ₹ 1 0	7 9 54	23 II 46	0 ₾ 10	10 Y 3	14 × 19	14 × 149	2 ₹ 35	n.a.	S 30

Delta T = 11h51m11s

Julian Calendar 1 Sept. 1824 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1824 BCE

OCTOBER 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	Р	u	u	Ç	k _O	Day
M 1	23 36 21	22 m/37'39	13 8 0	7 ₽ 32	6Mp 7	29 ≙ 11	6 ₹ 8	7958	23 Ⅱ 47	0 ჲ 12	10°R 2	14°R13	14 × 746	2 ,₹ 42	n.a.	M 1
T 2	23 40 18	23°38'20	27°21	9° 1	7°22	29°57	6°16	8° 1	23°47	0°15	10 Y 1	14 × 10	14°43	2°48	n.a.	T 2
W 3	23 44 15	24°39'03	11 II 35	10°29	8°38	0 M .43	6°25	8° 5	23°48	0°17	10° 0	14°D10	14°40	2°55	n.a.	W 3
T 4	23 48 11	25°39'48	25°39	11°57	9°53	1°28	6°34	8° 8	23°49	0°19	9°59	14°R10	14°37	3° 2	n.a.	T 4
F 5	23 52 8	26°40'35	9934	13°24	11° 9	2°14	6°42	8°11	23°49	0°21	9°58	14° 9	14°34	3° 8	n.a.	F 5
S 6	23 56 4	27°41'24	23°19	14°51	12°25	3° 0	6°51	8°14	23°50	0°24	9°57	14° 7	14°30	3°15	n.a.	S 6
S 7	0 0 1	28°42'14	6 Ω 55	16°17	13°40	3°46	7° 0	8°18	23°50	0°26	9°55	14° 2	14°27	3°21	n.a.	S 7
M 8	0 3 57	29°43'06	20°21	17°42	14°56	4°32	7° 9	8°21	23°51	0°28	9°54	13°54	14°24	3°28	n.a.	M 8
T 9	0 7 54	0 ჲ 44'00	3 m 37	19° 7	16°11	5°18	7°19	8°23	23°51	0°30	9°53	13°43	14°21	3°35	n.a.	T 9
W10	0 11 50	1°44'55	16°41	20°31	17°27	6° 5	7°28	8°26	23°51	0°33	9°52	13°31	14°18	3°41	n.a.	W10
T 11	0 15 47	2°45'51	29°32	21°54	18°42	6°51	7°38	8°29	23°52	0°35	9°51	13°18	14°14	3°48	n.a.	T 11
F 12	0 19 44	3°46'49	12 ♀ 9	23°16	19°58	7°37	7°47	8°32	23°52	0°37	9°50	13° 5	14°11	3°55	n.a.	F 12
S 13	0 23 40	4°47'48	24°32	24°36	21°14	8°23	7°57	8°34	23°52	0°39	9°49	12°54	14° 8	4° 1	n.a.	S 13
S 14	0 27 37	5°48'48	6 M .43	25°55	22°29	9°10	8° 7	8°36	23°52	0°42	9°47	12°46	14° 5	4° 8	n.a.	S 14
M15	0 31 33	6°49'50	18°42	27°13	23°45	9°56	8°17	8°39	23°R52	0°44	9°46	12°40	14° 2	4°15	n.a.	M15
T 16	0 35 30	7°50'52	0 ∡ 33	28°29	25° 1	10°43	8°27	8°41	23°52	0°46	9°45	12°37	13°59	4°21	n.a.	T 16
W17	0 39 26	8°51'56	12°20	29°42	26°16	11°29	8°37	8°43	23°52	0°48	9°44	12°D36	13°55	4°28	n.a.	W17
T 18	0 43 23	9°53'00	24° 6	0 M .53	27°32	12°15	8°48	8°45	23°52	0°51	9°43	12°37	13°52	4°35	n.a.	T 18
F 19	0 47 19	10°54'06	5 云 59	2° 2	28°48	13° 2	8°58	8°47	23°52	0°53	9°42	12°R37	13°49	4°41	n.a.	F 19
S 20	0 51 16	11°55'12	18° 2	3° 7	0 ₾ 3	13°49	9° 9	8°48	23°52	0°55	9°41	12°37	13°46	4°48	n.a.	S 20
S 21	0 55 13	12°56'18	0≈23	4° 8	1°19	14°35	9°20	8°50	23°51	0°57	9°39	12°36	13°43	4°55	n.a.	S 21
M22	0 59 9	13°57'26	13° 4	5° 5	2°35	15°22	9°30	8°52	23°51	1° 0	9°38	12°32	13°40	5° 1	n.a.	M22
T 23	1 3 6	14°58'34	26°11	5°58	3°50	16° 8	9°41	8°53	23°50	1° 2	9°37	12°25	13°36	5° 8	n.a.	T 23
W24	1 7 2	15°59'42	9 ∺ 45	6°45	5° 6	16°55	9°52	8°54	23°50	1° 4	9°36	12°17	13°33	5°14	n.a.	W24
T 25	1 10 59	17° 0'52	23°45	7°25	6°22	17°42	10° 4	8°56	23°49	1° 6	9°35	12° 8	13°30	5°21	n.a.	T 25
F 26	1 14 55	18° 2'02	8 Υ 9	7°59	7°37	18°29	10°15	8°57	23°49	1°8	9°34	11°59	13°27	5°28	n.a.	F 26
S 27	1 18 52	19° 3'13	22°51	8°25	8°53	19°15	10°26	8°58	23°48	1°11	9°33	11°50	13°24	5°34	n.a.	S 27
S 28	1 22 48	20° 4'24	7 8 42	8°42	10° 9	20° 2	10°37	8°59	23°48	1°13	9°32	11°44	13°20	5°41	n.a.	S 28
M29	1 26 45	21° 5'37	22°34	8°R49	11°24	20°49	10°49	8°59	23°47	1°15	9°30	11°40	13°17	5°48	n.a.	M29
T 30	1 30 42	22° 6'50	7Ⅱ20	8°46	12°40	21°36	11° 1	9° 0	23°46	1°17	9°29	11°D38	13°14	5°54	n.a.	T 30
W31	1 34 38	23 ♀ 8'05	21 II 54	8 M 32	13 ≏ 55	22 M 23	11 × 12	9 9 0	23耳45	1 ≏ 19	9 Υ 28	11 × 39	13 ∡ 11	6 ₹ 1	n.a.	W31

Delta T = 11h51m09s

NOVEMBER 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ß	Ω	Ç	Q.	Day
T 1	1 38 35	24 º 9'20	69912	8°R 7	15 ≙ 11	23ML10	11 × 24	999 1	23°R44	1 ≏ 21	9°R27	11 × 740	13 × 8	6 ₹ 8	n.a.	T 1
F 2	1 42 31	25°10'36	20°12	7 ™ 30	16°27	23°57	11°36	9° 1	23 Ⅱ 43	1°23	9 Υ 26	11°R41	13° 5	6°14	n.a.	F 2
S 3	1 46 28	26°11'53	3 Ω 54	6°41	17°42	24°44	11°48	9° 1	23°42	1°26	9°25	11°41	13° 1	6°21	n.a.	S 3
S 4	1 50 24	27°13'10	17°19	5°43	18°58	25°31	12° 0	9°R 2	23°41	1°28	9°24	11°39	12°58	6°28	n.a.	S 4
M 5	1 54 21	28°14'28	0 m 28	4°35	20°14	26°18	12°12	9° 2	23°40	1°30	9°23	11°35	12°55	6°34	n.a.	M 5
T 6	1 58 18	29°15'47	13°24	3°20	21°29	27° 5	12°24	9° 1	23°39	1°32	9°22	11°29	12°52	6°41	n.a.	T 6
W 7	2 2 14	0 M 17'07	26° 7	1°59	22°45	27°52	12°36	9° 1	23°38	1°34	9°21	11°21	12°49	6°48	n.a.	W 7
T 8	2 6 11	1°18'26	8 亞 38	0°37	24° 1	28°39	12°49	9° 1	23°37	1°36	9°19	11°13	12°45	6°54	n.a.	T 8
F 9	2 10 7	2°19'47	20°58	29 ≙ 15	25°16	29°26	13° 1	9° 0	23°35	1°38	9°18	11° 6	12°42	7° 1	n.a.	F 9
S 10	2 14 4	3°21'07	3M 8	27°57	26°32	0 才 13	13°14	9° 0	23°34	1°40	9°17	10°59	12°39	7° 7	n.a.	S 10
S 11	2 18 0	4°22'28	15° 8	26°44	27°47	1° 0	13°26	8°59	23°33	1°42	9°16	10°55	12°36	7°14	n.a.	S 11
M12	2 21 57	5°23'49	27° 2	25°38	29° 3	1°47	13°39	8°58	23°31	1°44	9°15	10°52	12°33	7°21	n.a.	M12
T 13	2 25 53	6°25'10	8 才 50	24°42	0 ™ 19	2°34	13°52	8°57	23°30	1°46	9°14	10°D50	12°30	7°27	n.a.	T 13
W14	2 29 50	7°26'31	20°36	23°56	1°34	3°22	14° 5	8°56	23°28	1°48	9°13	10°51	12°26	7°34	n.a.	W14
T 15	2 33 47	8°27'52	2 る 23	23°20	2°50	4° 9	14°17	8°55	23°26	1°50	9°12	10°52	12°23	7°41	n.a.	T 15
F 16	2 37 43	9°29'12	14°15	22°55	4° 5	4°56	14°30	8°54	23°25	1°52	9°11	10°54	12°20	7°47	n.a.	F 16
S 17	2 41 40	10°30'32	26°17	22°40	5°21	5°43	14°43	8°53	23°23	1°53	9°10	10°56	12°17	7°54	n.a.	S 17
S 18	2 45 36	11°31'52	8≈34	22°D35	6°37	6°31	14°56	8°51	23°21	1°55	9° 9	10°R57	12°14	8° 1	n.a.	S 18
M19	2 49 33	12°33'11	21°10	22°40	7°52	7°18	15° 9	8°50	23°20	1°57	9° 9	10°57	12°11	8° 7	n.a.	M19
T 20	2 53 29	13°34'30	4) €10	22°52	9° 8	8° 5	15°23	8°48	23°18	1°59	9° 8	10°55	12° 7	8°14	n.a.	T 20
W21	2 57 26	14°35'48	17°38	23°13	10°23	8°52	15°36	8°46	23°16	2° 1	9° 7	10°52	12° 4	8°21	n.a.	W21
T 22	3 1 22	15°37'06	1 Υ 34	23°41	11°39	9°40	15°49	8°44	23°14	2° 2	9° 6	10°49	12° 1	8°27	n.a.	T 22
F 23	3 5 19	16°38'23	15°58	24°15	12°54	10°27	16° 2	8°42	23°12	2° 4	9° 5	10°45	11°58	8°34	n.a.	F 23
S 24	3 9 16	17°39'40	0 8 45	24°54	14° 9	11°14	16°16	8°40	23°10	2° 6	9° 4	10°42	11°55	8°40	n.a.	S 24
S 25	3 13 12	18°40'56	15°48	25°39	15°25	12° 1	16°29	8°38	23° 8	2° 8	9° 3	10°39	11°51	8°47	n.a.	S 25
M26	3 17 9	19°42'12	0耳58	26°29	16°40	12°49	16°43	8°36	23° 6	2° 9	9° 2	10°38	11°48	8°54	n.a.	M26
T 27	3 21 5	20°43'28	16° 7	27°23	17°56	13°36	16°56	8°34	23° 4	2°11	9° 2	10°D38	11°45	9° 0	n.a.	T 27
W28	3 25 2	21°44'43	199 4	28°20	19°11	14°23	17°10	8°31	23° 2	2°13	9° 1	10°38	11°42	9° 7	n.a.	W28
T 29	3 28 58	22°45'58	15°43	29°20	20°27	15°11	17°24	8°29	23° 0	2°14	9° 0	10°40	11°39	9°14	n.a.	T 29
F 30	3 32 55	23 M 47'12	29959	0 M 24	21 M 42	15 ₹ 58	17 .7 37	8926	22 II 58	2 ჲ 16	8 Ƴ 59	10 ∡ 741	11 × 36	9 ∡ 120	n.a.	F 30

Delta T = 11h51m07s

Julian Calendar 1 Nov. 1824 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1824 BCE

DECEMBER 1824 BCE (-1823) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot)	φ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	r	ಬ	Ç	κ0	Day
S 1	3 36 52	24M48'26	13 N 51	1 ML 30	22 M 57	16 ∡ 745	17 ×7 51	8°R23	22°R56	2 ≏ 17	8°R58	10 ∡ 742	11 × 32	9 ∡ 27	n.a.	S 1
S 2	3 40 48	25°49'40	27°19	2°39	24°13	17°32	18° 5	8920	22 II 53	2°19	8 Y 58	10°R42	11°29	9°34	n.a.	S 2
M 3	3 44 45	26°50'53	10 m 25	3°49	25°28	18°20	18°18	8°18	22°51	2°20	8°57	10°42	11°26	9°40	n.a.	M 3
T 4	3 48 41	27°52'06	23°11	5° 2	26°44	19° 7	18°32	8°14	22°49	2°22	8°56	10°41	11°23	9°47	n.a.	T 4
W 5	3 52 38	28°53'18	5 ≏ 41	6°16	27°59	19°54	18°46	8°11	22°47	2°23	8°55	10°39	11°20	9°54	n.a.	W 5
T 6	3 56 34	29°54'29	17°58	7°32	29°14	20°42	19° 0	8° 8	22°44	2°25	8°55	10°37	11°17	10° 0	n.a.	T 6
F 7	4 0 31	0 ₹ 755'40	0 M 4	8°50	0 ₮ 30	21°29	19°14	8° 5	22°42	2°26	8°54	10°36	11°13	10° 7	n.a.	F 7
S 8	4 4 28	1°56'50	12° 1	10° 9	1°45	22°16	19°28	8° 2	22°39	2°28	8°53	10°35	11°10	10°14	n.a.	S 8
S 9	4 8 24	2°58'00	23°54	11°29	3° 0	23° 3	19°42	7°58	22°37	2°29	8°53	10°34	11° 7	10°20	n.a.	S 9
M10	4 12 21	3°59'08	5 ₹ 42	12°50	4°16	23°51	19°56	7°55	22°35	2°30	8°52	10°D33	11° 4	10°27	n.a.	M10
T 11	4 16 17	5° 0'15	17°29	14°12	5°31	24°38	20°10	7°51	22°32	2°32	8°52	10°33	11° 1	10°33	n.a.	T 11
W12	4 20 14	6° 1'22	2 <u>9</u> °17	15°35	6°46	25°25	20°24	7°47	22°30	2°33	8°51	10°34	10°57	10°40	n.a.	W12
T 13	4 24 10	7° 2'27	11 궁 8	16°59	8° 1	26°12	20°38	7°44	22°27	2°34	8°51	10°34	10°54	10°47	n.a.	T 13
F 14	4 28 7	8° 3'31	23° 4	18°24	9°17	27° 0	20°52	7°40	22°25	2°35	8°50	10°35	10°51	10°53	n.a.	F 14
S 15	4 32 3	9° 4'33	5 ≈ 10	19°50	10°32	27°47	21° 7	7°36	22°22	2°36	8°50	10°35	10°48	11° 0	n.a.	S 15
S 16	4 36 0	10° 5'34	17°28	21°17	11°47	28°34	21°21	7°32	22°20	2°38	8°49	10°35	10°45	11° 7	n.a.	S 16
M17	4 39 57	11° 6'34	0 ∺ 2	22°45	13° 2	2 <u>9</u> °21	21°35	7°28	22°17	2°39	8°49	10°R35	10°42	11°13	n.a.	M17
T 18	4 43 53	12° 7'31	12°56	24°13	14°17	8 중0	21°49	7°24	22°14	2°40	8°48	10°D35	10°38	11°20	n.a.	T 18
W19	4 47 50	13° 8'28	26°14	25°43	15°32	0°55	22° 3	7°20	22°12	2°41	8°48	10°35	10°35	11°27	n.a.	W19
T 20	4 51 46	14° 9'22	9 Υ 58	27°13	16°48	1°43	22°18	7°16	22° 9	2°42	8°47	10°35	10°32	11°33	n.a.	T 20
F 21	4 55 43	15°10'15	24° 8	28°43	18° 3	2°30	22°32	7°11	22° 7	2°43	8°47	10°36	10°29	11°40	n.a.	F 21
S 22	4 59 39	16°11'07	8 8 43	0 ₹ 15	19°18	3°17	22°46	7° 7	22° 4	2°44	8°47	10°36	10°26	11°47	n.a.	S 22
S 23	5 3 36	17°11'57	23°39	1°47	20°33	4° 4	23° 0	7° 3	22° 1	2°45	8°46	10°37	10°22	11°53	n.a.	S 23
M24	5 7 33	18°12'45	8 Ⅱ 48	3°20	21°48	4°51	23°15	6°58	21°59	2°46	8°46	10°R37	10°19	12° 0	n.a.	M24
T 25	5 11 29	19°13'32	24° 3	4°54	23° 3	5°38	23°29	6°54	21°56	2°46	8°46	10°37	10°16	12° 7	n.a.	T 25
W26	5 15 26	20°14'17	99513	6°29	24°18	6°25	23°43	6°49	21°54	2°47	8°45	10°36	10°13	12°13	n.a.	W26
T 27	5 19 22	21°15'01	24° 8	8° 4	25°33	7°12	23°58	6°45	21°51	2°48	8°45	10°35	10°10	12°20	n.a.	T 27
F 28	5 23 19	22°15'43	8 Ω 41	9°40	26°48	7°59	24°12	6°40	21°48	2°49	8°45	10°33	10° 7	12°26	n.a.	F 28
S 29	5 27 15	23°16'24	22°48	11°17	28° 3	8°46	24°26	6°36	21°46	2°49	8°45	10°32	10° 3	12°33	n.a.	S 29
S 30	5 31 12	24°17'04	6Mp28	12°55	29°18	9°33	24°41	6°31	21°43	2°50	8°44	10°31	10° 0	12°40	n.a.	S 30
M31	5 35 8	25 × 17'42	19 10 40	14 × 33	0 ろ 33	10중20	24 ৴ 55	6927	21 II 40	2 ≏ 51	8 Ƴ 44	10°D30	9 ,₹ 57	12 , 7⁴46	n.a.	M31

Delta T = 11h51m05s

JANUARY 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	N.	C	Ç	, k	Day
T 1	5 39 5	26 × 18'18	2 ≏ 27	16 × 13	1 る 48	11 궁 6	25 ₹ 9	6°R22	21°R38	2 ≏ 51	8°R44	10 ₮ 30	9 ∡ 754	12 × 753	n.a.	T 1
W 2	5 43 2	27°18'54	14°54	17°53	3° 3	11°53	25°23	6 9 17	21 II 35	2°52	8 Ƴ 44	10°31	9°51	13° 0	n.a.	W 2
T 3	5 46 58	28°19'27	27° 4	19°34	4°18	12°40	25°38	6°12	21°33	2°53	8°44	10°32	9°48	13° 6	n.a.	T 3
F 4	5 50 55	29°20'00	9M 3	21°17	5°33	13°27	25°52	6° 8	21°30	2°53	8°44	10°34	9°44	13°13	n.a.	F 4
S 5	5 54 51	0ろ20'30	20°54	22°59	6°48	14°14	26° 6	6° 3	21°27	2°54	8°44	10°35	9°41	13°20	n.a.	S 5
S 6	5 58 48	1°21'00	2 ₹ 41	24°43	8° 3	15° 0	26°21	5°58	21°25	2°54	8°44	10°36	9°38	13°26	n.a.	S 6
M 7	6 2 44	2°21'27	14°27	26°28	9°17	15°47	26°35	5°53	21°22	2°55	8°D44	10°R36	9°35	13°33	n.a.	M 7
T 8	6 6 41	3°21'53	26°16	28°14	10°32	16°34	26°49	5°48	21°20	2°55	8°44	10°35	9°32	13°40	n.a.	T 8
W 9	6 10 37	4°22'17	8중 8	0중 1	11°47	17°20	27° 4	5°44	21°17	2°55	8°44	10°33	9°28	13°46	n.a.	W 9
T 10 F 11	6 14 34 6 18 31	5°22'39 6°22'58	20° 7	1°48 3°37	13° 2 14°17	18° 7 18°54	27°18 27°32	5°39 5°34	21°15 21°12	2°56 2°56	8°44 8°44	10°30 10°26	9°25 9°22	13°53 14° 0	n.a.	T 10 F 11
S 12	6 22 27	7°23'16	2 ≈ 14 14°30	5°27	14°17 15°32	18°34 19°40	27°32 27°46	5°29	21°12 21° 9	2°56	8°44 8°44	10°26 10°21	9°22 9°19	14° 0	n.a.	S 12
												-			n.a.	
S 13	6 26 24	8°23'32	26°58	7°17	16°46	20°27	28° 1	5°24	21° 7	2°56	8°44	10°16	9°16	14°13	n.a.	S 13
M14	6 30 20	9°23'45	9 ₩39	9° 9	18° 1	21°13	28°15	5°20	21° 5	2°57	8°44	10°12	9°13	14°19	n.a.	M14
T 15	6 34 17	10°23'57	22°36 5 Y 50	11° 1 12°54	19°16 20°30	22° 0 22°46	28°29	5°15 5°10	21° 2 21° 0	2°57 2°57	8°44 8°44	10°10 10°D 8	9° 9 9° 6	14°26 14°33	n.a.	T 15 W16
W16 T 17	6 38 13 6 42 10	11°24'05 12°24'12	19°24	14°48	20°30 21°45	22°46 23°33	28°43 28°57	5° 5	20°57	2°57	8°44 8°45	10° 8	9° 3	14°33	n.a.	T 17
F 18	6 46 6	12 24 12 13°24'16	3 8 19	14 48 16°43	21 43 23° 0	23°33 24°19	28 37 29°11	5° 1	20°55	2°57	8°45	10° 8	9° 0	14°46	n.a. n.a.	F 18
S 19	6 50 3	14°24'18	17°36	18°38	24°14	25° 5	29°25	4°56	20°53	2°R57	8°45	10°11	8°57	14°53	n.a.	S 19
												-				
S 20	6 54 0	15°24'18	2 Ⅱ 12	20°34	25°29	25°51	29°40	4°51	20°50	2°57	8°45	10°12	8°54	14°59	n.a.	S 20
M21 T 22	6 57 56 7 1 53	16°24'15 17°24'10	17° 4 2 © 5	22°30 24°26	26°44 27°58	26°38 27°24	29°54 0 る 8	4°46 4°42	20°48 20°46	2°57 2°57	8°46 8°46	10°R12 10°11	8°50 8°47	15° 6 15°13	n.a.	M21 T 22
W23	7 5 49	17 24 10 18°24'03	17° 8	24°23	27 38 29°13	27 24 28°10	0°22	4°37	20°43	2°57	8°46	10°11	8°44	15°19	n.a. n.a.	W23
T 24	7 9 46	19°23'54	2Ω 3	28°19	0 ≈ 27	28°56	0°36	4°33	20°41	2°57	8°47	10° 7	8°41	15°26	n.a.	T 24
F 25	7 13 42	20°23'43	16°42	0 ≈ 15	1°42	29°42	0°49	4°28	20°39	2°56	8°47	9°56	8°38	15°33	n.a.	F 25
S 26	7 17 39	21°23'29	0 mp 57	2°10	2°56	0≈28	1° 3	4°24	20°37	2°56	8°47	9°49	8°34	15°39	n.a.	S 26
S 27	7 21 35	22°23'14	14°45	4° 4	4°11	1°14	1°17	4°19	20°35	2°56	8°48	9°43	8°31	15°46	n.a.	S 27
M28	7 25 32	23°22'56	28° 6	5°56	5°25	2° 0	1°31	4°15	20°33	2°56	8°48	9°39	8°28	15°53	n.a.	M28
T 29	7 29 29	24°22'37	10 Ω 59	7°47	6°40	2°46	1°45	4°10	20°30	2°55	8°49	9°36	8°25	15°59	n.a.	T 29
W30	7 33 25	25°22'16	23°29	9°35	7°54	3°32	1°59	4° 6	20°28	2°55	8°49	9°D35	8°22	16° 6	n.a.	W30
T 31	7 37 22	26 පි 21'53	5 M .40	11≈21	9≈ 8	4≈18	2 る 12	495 2	20Ⅲ26	2 ≙ 55	8 Y 50	9 ∡ 35	8 ∡ 19	16 × 12	n.a.	T 31

Delta T = 11h51m03s

Julian Calendar 1 Jan. 1823 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1824 BCE

FEBRUARY 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	v	v	ţ	ę,	Day
F 1	7 41 18	27 ට 21'28	17 M .38	13≈ 3	10≈23	5≈ 4	2 る 26	3°R57	20°R25	2°R54	8 Y 50	9 ∡ ³36	8 ∡ 15	16 × 19	n.a.	F 1
S 2	7 45 15	28°21'01	29°27	14°42	11°37	5°49	2°40	3 95 53	20Ⅱ23	2 ≏ 54	8°51	9°38	8°12	16°26	n.a.	S 2
S 3	7 49 11	29°20'32	11 ~ 13	16°16	12°51	6°35	2°53	3°49	20°21	2°53	8°51	9°R38	8° 9	16°32	n.a.	S 3
M 4	7 53 8	0≈20'01	23° 0	17°46	14° 6	7°21	3° 7	3°45	20°19	2°53	8°52	9°37	8° 6	16°39	n.a.	M 4
T 5	7 57 4	1°19'28	4 궁 52	19°11	15°20	8° 6	3°20	3°41	20°17	2°52	8°53	9°34	8° 3	16°46	n.a.	T 5
W 6	8 1 1	2°18'53	16°52	20°30	16°34	8°52	3°34	3°37	20°15	2°52	8°53	9°28	8° 0	16°52	n.a.	W 6
T 7	8 4 57	3°18'16	29° 1	21°43	17°48	9°38	3°47	3°33	20°14	2°51	8°54	9°20	7°56	16°59	n.a.	T 7
F 8	8 8 54	4°17'37	11≈22	22°50	19° 3	10°23	4° 0	3°30	20°12	2°50	8°54	9°10	7°53	17° 6	n.a.	F 8
S 9	8 12 51	5°16'55	23°55	23°50	20°17	11° 9	4°14	3°26	20°10	2°50	8°55	9° 0	7°50	17°12	n.a.	S 9
S 10	8 16 47	6°16'11	6) €40	24°44	21°31	11°54	4°27	3°22	20° 9	2°49	8°56	8°50	7°47	17°19	n.a.	S 10
M11	8 20 44	7°15'25	19°37	25°30	22°45	12°39	4°40	3°19	20° 7	2°48	8°57	8°40	7°44	17°26	n.a.	M11
T 12	8 24 40	8°14'36	2 Ƴ 47	26° 9	23°59	13°25	4°53	3°15	20° 6	2°48	8°57	8°33	7°40	17°32	n.a.	T 12
W13	8 28 37	9°13'44	16° 9	26°41	25°13	14°10	5° 6	3°12	20° 4	2°47	8°58	8°28	7°37	17°39	n.a.	W13
T 14	8 32 33	10°12'51	29°44	27° 5	26°27	14°55	5°19	3° 8	20° 3	2°46	8°59	8°26	7°34	17°46	n.a.	T 14
F 15	8 36 30	11°11'55	13 8 33	27°22	27°41	15°40	5°32	3° 5	20° 1	2°45	9° 0	8°D26	7°31	17°52	n.a.	F 15
S 16	8 40 26	12°10'56	27°37	27°31	28°55	16°25	5°45	3° 2	20° 0	2°44	9° 0	8°26	7°28	17°59	n.a.	S 16
S 17	8 44 23	13° 9'55	11 II 54	27°R33	0 ∺ 9	17°10	5°58	2°59	19°59	2°44	9° 1	8°R26	7°25	18° 5	n.a.	S 17
M18	8 48 19	14° 8'51	26°23	27°28	1°23	17°55	6°11	2°56	19°58	2°43	9° 2	8°25	7°21	18°12	n.a.	M18
T 19	8 52 16	15° 7'45	1199 1	27°17	2°37	18°40	6°24	2°53	19°56	2°42	9° 3	8°22	7°18	18°19	n.a.	T 19
W20	8 56 13	16° 6'37	25°43	26°58	3°51	19°25	6°36	2°50	19°55	2°41	9° 4	8°15	7°15	18°25	n.a.	W20
T 21	9 0 9	17° 5'26	10₽20	26°34	5° 4	20°10	6°49	2°47	19°54	2°40	9° 5	8° 7	7°12	18°32	n.a.	T 21
F 22	9 4 6	18° 4'13	24°47	26° 5	6°18	20°55	7° 1	2°44	19°53	2°39	9° 6	7°56	7° 9	18°39	n.a.	F 22
S 23	9 8 2	19° 2'58	8 m 56	25°30	7°32	21°40	7°14	2°42	19°52	2°38	9° 6	7°45	7° 6	18°45	n.a.	S 23
S 24	9 11 59	20° 1'41	22°42	24°52	8°46	22°25	7°26	2°39	19°51	2°37	9° 7	7°35	7° 2	18°52	n.a.	S 24
M25	9 15 55	21° 0'21	6 ₾ 3	24°11	9°59	23° 9	7°38	2°37	19°50	2°36	9° 8	7°26	6°59	18°59	n.a.	M25
T 26	9 19 52	21°59'00	18°59	23°27	11°13	23°54	7°51	2°35	19°49	2°34	9° 9	7°19	6°56	19° 5	n.a.	T 26
W27	9 23 48	22°57'37	1MJ32	22°42	12°27	24°38	8° 3	2°32	19°49	2°33	9°10	7°15	6°53	19°12	n.a.	W27
T 28	9 27 45	23≈56'12	13 M .45	21≈56	13) (40	25≈23	8 ට 15	2930	19 Ⅱ 48	2 ₾ 32	9 Υ 11	7 . ₹13	6 ₹ 150	19 7 19	n.a.	T 28

Delta T = 11h51m01s

MARCH 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	U	v	ţ	ę,	Day
F 1	9 31 41	24≈54'46	25 M 45	21°R11	14) 54	26≈ 7	8 ට 27	2°R28	19°R47	2°R31	9 Υ 12	7°D13	6 ₹ 146	19 × 25	n.a.	F 1
S 2	9 35 38	25°53'17	7 . ₹36	20≈26	16° 7	26°52	8°39	2926	19 Ⅱ 47	2 ॒ 30	9°13	7°R13	6°43	19°32	n.a.	S 2
S 3	9 39 35	26°51'47	19°23	19°44	17°21	27°36	8°50	2°24	19°46	2°29	9°14	7 . ₹12	6°40	19°39	n.a.	S 3
M 4	9 43 31	27°50'15	1 궁 12	19° 4	18°34	28°21	9° 2	2°23	19°46	2°27	9°15	7°10	6°37	19°45	n.a.	M 4
T 5	9 47 28	28°48'41	13° 8	18°27	19°48	29° 5	9°14	2°21	19°45	2°26	9°16	7° 6	6°34	19°52	n.a.	T 5
W 6 T 7	9 51 24 9 55 21	29°47'06 0) (45'28	25°15 7 ≈ 35	17°54 17°25	21° 1 22°14	29°49 0 ∺ 33	9°25 9°37	2°20 2°18	19°45 19°44	2°25 2°23	9°18 9°19	6°59 6°49	6°31 6°27	19°59 20° 5	n.a.	W 6 T 7
F 8	9 59 17	1°43'49	20°10	17 23 17° 1	23°28	1°17	9°48	2°17	19°44	2°22	9°19	6°37	6°24	20°12	n.a. n.a.	F 8
S 9	10 3 14	2°42'07	3)(1	16°41	24°41	2° 1	10° 0	2°16	19°44	2°21	9°21	6°24	6°21	20°18	n.a.	S 9
S 10	10 7 10	3°40'24	16° 7	16°26	25°54	2°45	10°11	2°14	19°44	2°19	9°22	6°11	6°18	20°25		S 10
M11	10 / 10	4°38'38	29°27	16°16	23° 34	3°29	10°11 10°22	2°13	19°43	2°18	9°23	5°59	6°15	20°32	n.a. n.a.	M11
T 12	10 15 3	5°36'51	12 Y 58	16°D11	28°21	4°13	10°33	2°13	19°43	2°17	9°24	5°50	6°11	20°38	n.a.	T 12
W13	10 19 0	6°35'01	26°38	16°11	29°34	4°57	10°44	2°12	19°D43	2°15	9°25	5°43	6° 8	20°45	n.a.	W13
T 14	10 22 57	7°33'09	10827	16°16	0 Υ 47	5°41	10°55	2°11	19°43	2°14	9°27	5°40	6° 5	20°52	n.a.	T 14
F 15	10 26 53	8°31'15	24°23	16°26	2° 0	6°25	11° 6	2°10	19°43	2°12	9°28	5°38	6° 2	20°58	n.a.	F 15
S 16	10 30 50	9°29'20	8П25	16°41	3°13	7° 9	11°16	2°10	19°43	2°11	9°29	5°38	5°59	21° 5	n.a.	S 16
S 17	10 34 46	10°27'21	22°32	17° 0	4°26	7°52	11°27	2° 9	19°44	2° 9	9°30	5°38	5°56	21°12	n.a.	S 17
M18	10 38 43	11°25'21	69945	17°24	5°39	8°36	11°37	2° 9	19°44	2° 8	9°31	5°36	5°52	21°18	n.a.	M18
T 19	10 42 39	12°23'19	21° 1	17°52	6°52	9°19	11°47	2° 9	19°44	2° 7	9°33	5°32	5°49	21°25	n.a.	T 19
W20	10 46 36	13°21'15	5 Ω 17	18°24	8° 5	10° 3	11°58	2°D 9	19°44	2° 5	9°34	5°26	5°46	21°32	n.a.	W20
T 21 F 22	10 50 32 10 54 29	14°19'09 15°17'00	19°28 3 m) 31	19° 1 19°41	9°18 10°30	10°46 11°30	12° 8 12°18	2° 9 2° 9	19°45 19°45	2° 3 2° 2	9°35 9°36	5°17 5° 6	5°43 5°40	21°38 21°45	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	10 54 29	16°14'50	17°20	20°25	10°30	12°13	12°18	2° 9	19°46	2° 0	9°38	4°54	5°37	21°52	n.a.	S 23
					_	_				-		_				
S 24 M25	11 2 22 11 6 19	17°12'39 18°10'25	0 ≙ 52 14° 3	21°12 22° 3	12°56 14° 8	12°56 13°39	12°37 12°47	2°10 2°10	19°46 19°47	1°59 1°57	9°39 9°40	4°42 4°33	5°33 5°30	21°58 22° 5	n.a.	S 24 M25
T 26	11 10 15	18 10 23 19° 8'11	26°53	22°57	15°21	13°39 14°23	12°57	2°11	19°48	1°56	9°41	4°25	5°27	22°12	n.a. n.a.	T 26
W27	11 14 12	20° 5'54	9M-24	23°54	16°34	15° 6	13° 6	2°11	19°48	1°54	9°43	4°20	5°24	22°18	n.a.	W27
T 28	11 18 8	21° 3'37	21°37	24°55	17°46	15°49	13°15	2°12	19°49	1°53	9°44	4°18	5°21	22°25	n.a.	T 28
F 29	11 22 5	22° 1'18	3 ∡ 137	25°58	18°59	16°32	13°25	2°13	19°50	1°51	9°45	4°D17	5°17	22°31	n.a.	F 29
S 30	11 26 1	22°58'58	15°29	27° 4	20°11	17°15	13°34	2°14	19°51	1°49	9°47	4°17	5°14	22°38	n.a.	S 30
S 31	11 29 58	23 米 56'37	27 √ 18	28≈13	21 Y 23	17) 58	13 石 43	29915	19 Ⅱ 52	1 ≏ 48	9 Ƴ 48	4°R17	5 √ 11	22 × 745	n.a.	S 31

Delta T = 11h50m59s

Julian Calendar 1 March 1823 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1823 BCE

APRIL 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)Å(¥	В	V	v	Ç	ę,	Day
M 1	11 33 54	24) (54'14	9 궁 9	29≈25	22 Y 36	18) (41	13 る 51	29516	19 Ⅱ 53	1°R46	9 Υ 49	4°R16	5 ₹ 8	22 × 31	n.a.	M 1
T 2	11 37 51	25°51'51	21° 8	0 ∺ 39	23°48	19°23	14° 0	2°17	19°54	1 ≏ 45	9°51	4 ₹ 14	5° 5	22°58	n.a.	T 2
W 3	11 41 48	26°49'26	3≈19	1°56	25° 0	20° 6	14° 9	2°19	19°55	1°43	9°52	4° 8	5° 2	23° 5	n.a.	W 3
T 4	11 45 44	27°47'00	15°46	3°15	26°13	20°49	14°17	2°20	19°56	1°41	9°53	4° 1	4°58	23°11	n.a.	T 4
F 5	11 49 41	28°44'32	28°32	4°37	27°25	21°32	14°25	2°22	19°57	1°40	9°55	3°51	4°55	23°18	n.a.	F 5
S 6	11 53 37	29°42'04	11) 38	6° 1	28°37	22°14	14°33	2°23	19°58	1°38	9°56	3°41	4°52	23°25	n.a.	S 6
S 7	11 57 34	0 Ƴ 39'34	25° 3	7°28	29°49	22°57	14°41	2°25	20° 0	1°37	9°57	3°30	4°49	23°31	n.a.	S 7
M 8	12 1 30	1°37'03	8 Ƴ 45	8°57	18 1	23°39	14°49	2°27	20° 1	1°35	9°59	3°21	4°46	23°38	n.a.	M 8
T 9	12 5 27	2°34'31	22°40	10°28	2°13	24°22	14°57	2°29	20° 2	1°33	10° 0	3°13	4°43	23°45	n.a.	T 9
W10	12 9 23	3°31'57	6 8 45	12° 2	3°25	25° 4	15° 5	2°31	20° 4	1°32	10° 1	3° 8	4°39	23°51	n.a.	W10
T 11	12 13 20	4°29'22	20°56	13°38	4°37	25°47	15°12	2°33	20° 5	1°30	10° 3	3° 5	4°36	23°58	n.a.	T 11
F 12	12 17 16	5°26'46	5 Ⅱ 10	15°16	5°49	26°29	15°19	2°36	20° 7	1°28	10° 4	3°D 5	4°33	24° 5	n.a.	F 12
S 13	12 21 13	6°24'08	19°22	16°56	7° 1	27°11	15°27	2°38	20° 8	1°27	10° 6	3° 5	4°30	24°11	n.a.	S 13
S 14	12 25 10	7°21'29	3933	18°39	8°12	27°53	15°34	2°40	20°10	1°25	10° 7	3°R 6	4°27	24°18	n.a.	S 14
M15	12 29 6	8°18'49	17°40	20°24	9°24	28°35	15°41	2°43	20°12	1°24	10° 8	3° 6	4°23	24°25	n.a.	M15
T 16	12 33 3	9°16'07	1 Ω 42	22°12	10°36	29°18	15°47	2°46	20°13	1°22	10°10	3° 4	4°20	24°31	n.a.	T 16
W17	12 36 59	10°13'24	15°37	24° 1	11°47	29°59	15°54	2°48	20°15	1°20	10°11	2°59	4°17	24°38	n.a.	W17
T 18	12 40 56	11°10'39	29°24	25°53	12°59	0 Υ 42	16° 0	2°51	20°17	1°19	10°12	2°53	4°14	24°45	n.a.	T 18
F 19	12 44 52	12° 7'54	13 m) 1	27°47	14°10	1°24	16° 7	2°54	20°19	1°17	10°14	2°46	4°11	24°51	n.a.	F 19
S 20	12 48 49	13° 5'07	26°25	29°44	15°22	2° 5	16°13	2°57	20°21	1°16	10°15	2°37	4° 8	24°58	n.a.	S 20
S 21	12 52 45	14° 2'19	9 ॒ 35	1 Y 42	16°33	2°47	16°19	3° 0	20°23	1°14	10°16	2°29	4° 4	25° 5	n.a.	S 21
M22	12 56 42	14°59'31	22°28	3°42	17°44	3°29	16°24	3° 3	20°25	1°12	10°18	2°22	4° 1	25°11	n.a.	M22
T 23	13 0 39	15°56'42	5M 5	5°45	18°56	4°11	16°30	3° 7	20°27	1°11	10°19	2°17	3°58	25°18	n.a.	T 23
W24	13 4 35	16°53'52	17°27	7°49	20° 7	4°52	16°35	3°10	20°29	1° 9	10°21	2°14	3°55	25°24	n.a.	W24
T 25	13 8 32	17°51'01	29°36	9°54	21°18	5°34	16°41	3°14	20°31	1°8	10°22	2°D13	3°52	25°31	n.a.	T 25
F 26	13 12 28	18°48'10	11 ~ 34	12° 2	22°29	6°16	16°46	3°17	20°33	1° 6	10°23	2°13	3°48	25°38	n.a.	F 26
S 27	13 16 25	19°45'19	23°25	14°10	23°40	6°57	16°51	3°21	20°35	1° 5	10°25	2°15	3°45	25°44	n.a.	S 27
S 28	13 20 21	20°42'27	5 궁 14	16°20	24°51	7°39	16°56	3°24	20°37	1° 3	10°26	2°16	3°42	25°51	n.a.	S 28
M29	13 24 18	21°39'35	17° 6	18°30	26° 2	8°20	17° 0	3°28	20°40	1° 2	10°27	2°R17	3°39	25°58	n.a.	M29
T 30	13 28 15	22 Y 36'42	29궁 5	20 Y 41	27 8 13	9 Υ 1	17る 5	3932	20 Ⅱ 42	1₽ 0	10 Υ 29	2 √ 17	3 ₹ 36	26 ₹ 4	n.a.	T 30

Delta T = 11h50m57s

MAY 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	S.	v	ţ	ĸ0	Day
W 1	13 32 11	23 Y 33'49	11 ≈ 18	22 Y 53	28 8 23	9 Υ 43	17る 9	3936	20∏44	0°R59	10 Y 30	2°R15	3 ∡ ³33	26 × 11	n.a.	W 1
T 2	13 36 8	24°30'56	23°47	25° 4	29°34	10°24	17°13	3°40	20°47	0 ჲ 57	10°31	2 ₹ 12	3°29	26°18	n.a.	T 2
F 3	13 40 4	25°28'02	6 ∺ 37	27°16	0 Ⅱ 45	11° 5	17°17	3°44	20°49	0°56	10°33	2° 8	3°26	26°24	n.a.	F 3
S 4	13 44 1	26°25'09	19°50	29°26	1°55	11°47	17°21	3°49	20°52	0°54	10°34	2° 2	3°23	26°31	n.a.	S 4
S 5	13 47 57	27°22'15	3 Y 26	1836	3° 6	12°28	17°24	3°53	20°54	0°53	10°35	1°57	3°20	26°38	n.a.	S 5
M 6	13 51 54	28°19'20	17°24	3°46	4°16	13° 9	17°28	3°57	20°57	0°52	10°37	1°52	3°17	26°44	n.a.	M 6
T 7	13 55 50	29°16'26	1841	5°53	5°27	13°50	17°31	4° 2	20°59	0°50	10°38	1°48	3°14	26°51	n.a.	T 7
W 8	13 59 47	0813'31	16°10	8° 0	6°37	14°31	17°34	4° 6	21° 2	0°49	10°39	1°46	3°10	26°58	n.a.	W 8
T 9	14 3 44	1°10'36	0∏46	10° 5	7°47	15°12	17°37	4°11	21° 5	0°48	10°40	1°D45	3° 7	27° 4	n.a.	T 9
F 10	14 7 40	2° 7'41	15°23	12° 8	8°57	15°53	17°40	4°16	21° 7	0°46	10°42	1°45	3° 4	27°11	n.a.	F 10
S 11	14 11 37	3° 4'45	29°55	14°10	10° 7	16°34	17°42	4°20	21°10	0°45	10°43	1°47	3° 1	27°18	n.a.	S 11
S 12	14 15 33	4° 1'49	149519	16°10	11°17	17°14	17°44	4°25	21°13	0°44	10°44	1°48	2°58	27°24	n.a.	S 12
M13	14 19 30	4°58'52	28°31	18° 8	12°27	17°55	17°47	4°30	21°16	0°42	10°46	1°R49	2°54	27°31	n.a.	M13
T 14	14 23 26	5°55'55	$12\Omega_{30}$	20° 3	13°37	18°36	17°48	4°35	21°19	0°41	10°47	1°49	2°51	27°38	n.a.	T 14
W15	14 27 23	6°52'57	26°15	21°57	14°47	19°17	17°50	4°40	21°22	0°40	10°48	1°48	2°48	27°44	n.a.	W15
T 16	14 31 20	7°49'59	9 m /44	23°49	15°57	19°57	17°52	4°45	21°25	0°39	10°49	1°46	2°45	27°51	n.a.	T 16
F 17	14 35 16	8°47'01	23° 0	25°38	17° 6	20°38	17°53	4°50	21°27	0°37	10°51	1°43	2°42	27°58	n.a.	F 17
S 18	14 39 13	9°44'02	6 ♀ 1	27°26	18°16	21°18	17°54	4°56	21°30	0°36	10°52	1°39	2°39	28° 4	n.a.	S 18
S 19	14 43 9	10°41'04	18°48	29°11	19°25	21°59	17°55	5° 1	21°33	0°35	10°53	1°36	2°35	28°11	n.a.	S 19
M20	14 47 6	11°38'05	1 M 22	0Д55	20°34	22°39	17°56	5° 6	21°37	0°34	10°54	1°34	2°32	28°18	n.a.	M20
T 21	14 51 2	12°35'07	13°43	2°36	21°44	23°19	17°57	5°12	21°40	0°33	10°55	1°32	2°29	28°24	n.a.	T 21
W22	14 54 59	13°32'09	25°53	4°15	22°53	24° 0	17°57	5°17	21°43	0°32	10°57	1°D31	2°26	28°31	n.a.	W22
T 23	14 58 55	14°29'11	7 .₹ 54	5°52	24° 2	24°40	17°57	5°23	21°46	0°31	10°58	1°31	2°23	28°38	n.a.	T 23
F 24	15 2 52	15°26'14	19°48	7°27	25°11	25°20	17°R57	5°29	21°49	0°30	10°59	1°32	2°19	28°44	n.a.	F 24
S 25	15 6 49	16°23'17	1 ろ 38	8°59	26°20	26° 0	17°57	5°34	21°52	0°29	11° 0	1°33	2°16	28°51	n.a.	S 25
S 26	15 10 45	17°20'20	13°27	10°30	27°28	26°41	17°57	5°40	21°55	0°28	11° 1	1°34	2°13	28°58	n.a.	S 26
M27	15 14 42	18°17'24	25°19	11°58	28°37	27°21	17°56	5°46	21°59	0°27	11° 2	1°35	2°10	29° 4	n.a.	M27
T 28	15 18 38	19°14'29	7≈18	13°24	29°46	28° 1	17°55	5°52	22° 2	0°26	11° 3	1°36	2° 7	29°11	n.a.	T 28
W29	15 22 35	20°11'34	19°29	14°48	0954	28°41	17°54	5°58	22° 5	0°25	11° 5	1°R37	2° 4	29°18	n.a.	W29
T 30	15 26 31	21° 8'40	1) 57	16°10	2° 2	29°21	17°53	6° 4	22° 9	0°24	11° 6	1°36	2° 0	29°24	n.a.	T 30
F 31	15 30 28	22 8 5'47	14) (46	17 Ⅱ 29	39511	0 8 1	17 る 52	69910	22 Ⅱ 12	0 ჲ 23	11 ° 7	1 ₹ 36	1 ∡ 757	29 ∡ 31	n.a.	F 31

Delta T = 11h50m55s

Julian Calendar 1 May 1823 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1823 BCE

JUNE 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)f(¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	15 34 25	238 2'54	27 米 58	18 II 46	49519	0 8 41	17°R50	6916	22 II 15	0°R22	11 Y 8	1°R35	1 ∡ 754	29 × 38	n.a.	S 1
S 2	15 38 21	24° 0'02	11 Y 36	20° 1	5°27	1°20	17 る 49	6°22	22°19	0 ≏ 21	11° 9	1 ₹ 34	1°51	29°44	n.a.	S 2
M 3	15 42 18	24°57'11	25°39	21°13	6°35	2° 0	17°47	6°28	22°22	0°21	11°10	1°33	1°48	29°51	n.a.	M 3
T 4	15 46 14	25°54'21	108 5	22°23	7°42	2°40	17°45	6°34	22°25	0°20	11°11	1°33	1°45	29°58	n.a.	T 4
W 5	15 50 11	26°51'32	24°50	23°30	8°50	3°20	17°42	6°41	22°29	0°19	11°12	1°D32	1°41	0중 4	n.a.	W 5
T 6	15 54 7	27°48'43	9∏46	24°34	9°58	3°59	17°40	6°47	22°32	0°18	11°13	1°32	1°38	0°11	n.a.	T 6
F 7	15 58 4	28°45'55	24°46	25°36	11° 5	4°39	17°37	6°53	22°36	0°18	11°14	1°33	1°35	0°17	n.a.	F 7
S 8	16 2 0	29°43'08	99541	26°34	12°12	5°19	17°34	7° 0	22°39	0°17	11°15	1°33	1°32	0°24	n.a.	S 8
S 9	16 5 57	0 Ⅱ 40′21	24°23	27°30	13°19	5°58	17°31	7° 6	22°43	0°17	11°16	1°33	1°29	0°31	n.a.	S 9
M10	16 9 54	1°37'35	8 Ω 49	28°22	14°26	6°38	17°28	7°13	22°46	0°16	11°17	1°R33	1°25	0°37	n.a.	M10
T 11	16 13 50	2°34'49	22°54	29°12	15°33	7°17	17°25	7°19	22°50	0°15	11°18	1°33	1°22	0°44	n.a.	T 11
W12	16 17 47	3°32'04	6 M y37	29°58	16°40	7°56	17°21	7°26	22°54	0°15	11°19	1°D33	1°19	0°51	n.a.	W12
T 13	16 21 43	4°29'19	19°59	09540	17°47	8°36	17°17	7°33	22°57	0°14	11°20	1°33	1°16	0°57	n.a.	T 13
F 14	16 25 40	5°26'35	3 ₾ 2	1°18	18°53	9°15	17°13	7°39	23° 1	0°14	11°20	1°33	1°13	1° 4	n.a.	F 14
S 15	16 29 36	6°23'52	15°46	1°53	19°59	9°54	17° 9	7°46	23° 4	0°13	11°21	1°34	1°10	1°11	n.a.	S 15
S 16	16 33 33	7°21'10	28°16	2°23	21° 5	10°33	17° 5	7°53	23° 8	0°13	11°22	1°34	1° 6	1°17	n.a.	S 16
M17	16 37 30	8°18'28	10 M .33	2°50	22°11	11°13	17° 0	8° 0	23°12	0°13	11°23	1°35	1° 3	1°24	n.a.	M17
T 18	16 41 26	9°15'48	22°41	3°12	23°17	11°52	16°56	8° 7	23°15	0°12	11°24	1°35	1° 0	1°31	n.a.	T 18
W19	16 45 23	10°13'08	4 ₹ 40	3°29	24°22	12°31	16°51	8°13	23°19	0°12	11°25	1°R35	0°57	1°37	n.a.	W19
T 20	16 49 19	11°10'30	16°34	3°41	25°28	13°10	16°46	8°20	23°23	0°12	11°25	1°35	0°54	1°44	n.a.	T 20
F 21	16 53 16	12° 7'53	28°24	3°49	26°33	13°49	16°41	8°27	23°26	0°12	11°26	1°34	0°51	1°51	n.a.	F 21
S 22	16 57 12	13° 5'17	10 궁 13	3°R51	27°38	14°28	16°36	8°34	23°30	0°11	11°27	1°33	0°47	1°57	n.a.	S 22
S 23	17 1 9	14° 2'43	22° 3	3°48	28°43	15° 7	16°30	8°41	23°34	0°11	11°28	1°31	0°44	2° 4	n.a.	S 23
M24	17 5 5	15° 0'10	3≈57	3°40	29°47	15°46	16°25	8°48	23°37	0°11	11°28	1°29	0°41	2°11	n.a.	M24
T 25	17 9 2	15°57'38	15°58	3°27	0Ω 52	16°24	16°19	8°56	23°41	0°11	11°29	1°27	0°38	2°17	n.a.	T 25
W26	17 12 59	16°55'08	28°10	3° 8	1°56	17° 3	16°13	9° 3	23°45	0°11	11°30	1°26	0°35	2°24	n.a.	W26
T 27	17 16 55	17°52'39	10 ∺ 36	2°44	3° 0	17°42	16° 7	9°10	23°48	0°11	11°30	1°25	0°31	2°31	n.a.	T 27
F 28	17 20 52	18°50'12	23°20	2°15	4° 4	18°21	16° 1	9°17	23°52	0°D11	11°31	1°D25	0°28	2°37	n.a.	F 28
S 29	17 24 48	19°47'47	6 Ƴ 27	1°41	5° 7	18°59	15°55	9°24	23°56	0°11	11°32	1°26	0°25	2°44	n.a.	S 29
S 30	17 28 45	20 II 45'23	19 Y 58	199 2	6 Ω 10	19 8 38	15 石 48	9931	24Ⅲ 0	0 ჲ 11	11 Y 32	1 ₹ 27	0 ,₹ 22	2 ප් 51	n.a.	S 30

Delta T = 11h50m53s

JULY 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	S.	ಬ	Ç	k k	Day
M 1	17 32 41	21 II 43'01	3 8 56	0°R20	7 Ω 13	20816	15°R42	9939	24Ⅲ 3	0 ჲ 11	11 Y 33	1 才 28	0 ∡ 19	2 ප 57	n.a.	M 1
T 2	17 36 38	22°40'41	18°20	29∏35	8°16	20°55	15 る 35	9°46	24° 7	0°11	11°33	1°29	0°16	3° 4	n.a.	T 2
W 3	17 40 34	23°38'23	3 II 6	28°46	9°19	21°34	15°28	9°53	24°11	0°11	11°34	1°R29	0°12	3°11	n.a.	W 3
T 4	17 44 31	24°36'06	18°10	27°56	10°21	22°12	15°21	10° 0	24°15	0°11	11°34	1°29	0° 9	3°18	n.a.	T 4
F 5	17 48 28	25°33'51	3922	27° 5	11°23	22°50	15°15	10° 8	24°18	0°11	11°35	1°27	0° 6	3°24	n.a.	F 5
S 6	17 52 24	26°31'37	18°33	26°14	12°25	23°29	15° 7	10°15	24°22	0°12	11°35	1°24	0° 3	3°31	n.a.	S 6
S 7	17 56 21	27°29'25	3 Ω 33	25°24	13°26	24° 7	15° 0	10°22	24°26	0°12	11°36	1°21	29 M 59	3°38	n.a.	S 7
M 8	18 0 17	28°27'15	18°15	24°36	14°28	24°45	14°53	10°30	24°30	0°12	11°36	1°17	29°57	3°44	n.a.	M 8
T 9	18 4 14	29°25'05	2 m 31	23°51	15°28	25°24	14°46	10°37	24°33	0°13	11°37	1°14	29°53	3°51	n.a.	T 9
W10	18 8 10	0922'57	16°21	23°10	16°29	26° 2	14°38	10°45	24°37	0°13	11°37	1°12	29°50	3°58	n.a.	W10
T 11	18 12 7	1°20'50	29°44	22°34	17°29	26°40	14°31	10°52	24°41	0°13	11°37	1°D11	29°47	4° 4	n.a.	T 11
F 12	18 16 3	2°18'45	12 ≏ 42	22° 4	18°29	27°18	14°23	10°59	24°45	0°14	11°38	1°12	29°44	4°11	n.a.	F 12
S 13	18 20 0	3°16'42	25°19	21°40	19°28	27°56	14°16	11° 7	24°48	0°14	11°38	1°13	29°41	4°18	n.a.	S 13
S 14	18 23 57	4°14'39	7 M .38	21°23	20°27	28°34	14° 8	11°14	24°52	0°15	11°38	1°15	29°37	4°24	n.a.	S 14
M15	18 27 53	5°12'39	19°45	21°14	21°26	29°12	14° 0	11°22	24°56	0°15	11°39	1°16	29°34	4°31	n.a.	M15
T 16	18 31 50	6°10'40	1 ∡ 743	21°D13	22°25	29°50	13°52	11°29	24°59	0°16	11°39	1°R17	29°31	4°38	n.a.	T 16
W17	18 35 46	7° 8'43	13°35	21°19	23°22	0П28	13°45	11°37	25° 3	0°16	11°39	1°16	29°28	4°44	n.a.	W17
T 18	18 39 43	8° 6'47	25°24	21°34	24°20	1° 6	13°37	11°44	25° 7	0°17	11°39	1°13	29°25	4°51	n.a.	T 18
F 19	18 43 39	9° 4'54	7 云 13	21°58	25°17	1°43	13°29	11°52	25°10	0°18	11°40	1° 9	29°22	4°58	n.a.	F 19
S 20	18 47 36	10° 3'02	19° 4	22°29	26°14	2°21	13°21	11°59	25°14	0°18	11°40	1° 3	29°18	5° 4	n.a.	S 20
S 21	18 51 32	11° 1'12	0≈59	23° 9	27°10	2°59	13°13	12° 7	25°18	0°19	11°40	0°56	29°15	5°11	n.a.	S 21
M22	18 55 29	11°59'24	12°58	23°56	28° 5	3°37	13° 5	12°14	25°21	0°20	11°40	0°48	29°12	5°18	n.a.	M22
T 23	18 59 26	12°57'38	25° 6	24°51	29° 1	4°14	12°57	12°22	25°25	0°21	11°40	0°41	29° 9	5°24	n.a.	T 23
W24	19 3 22	13°55'54	7) €22	25°54	29°55	4°52	12°49	12°29	25°29	0°22	11°40	0°35	29° 6	5°31	n.a.	W24
T 25	19 7 19	14°54'13	19°51	27° 3	0 m 49	5°29	12°41	12°36	25°32	0°22	11°40	0°30	29° 3	5°38	n.a.	T 25
F 26	19 11 15	15°52'34	2 Y 35	28°18	1°43	6° 7	12°33	12°44	25°36	0°23	11°41	0°27	28°59	5°44	n.a.	F 26
S 27	19 15 12	16°50'56	15°37	29°39	2°36	6°44	12°26	12°51	25°39	0°24	11°41	0°D26	28°56	5°51	n.a.	S 27
S 28	19 19 8	17°49'22	29° 0	195 6	3°28	7°22	12°18	12°59	25°43	0°25	11°R41	0°27	28°53	5°58	n.a.	S 28
M29	19 23 5	18°47'49	12 8 47	2°37	4°20	7°59	12°10	13° 6	25°46	0°26	11°41	0°28	28°50	6° 4	n.a.	M29
T 30	19 27 1	19°46'20	26°59	4°12	5°11	8°36	12° 2	13°14	25°50	0°27	11°41	0°R29	28°47	6°11	n.a.	T 30
W31	19 30 58	209644'52	11 Ⅱ 34	5 9 51	6Mp 2	9 Ⅱ 14	11 る 54	13921	25 Ⅱ 53	0 ჲ 28	11 Y 41	0 , ₹28	28 M 43	6 පි 18	n.a.	W31

Delta T = 11h50m51s

Julian Calendar 1 July 1823 BCE == Greg. Calendar 15 June 1823 BCE

AUGUST 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)f(¥	В	P.	v	Ç	, k	Day
T 1	19 34 55	219543'27	26耳30	7933	6 Mp 52	9 ∏ 51	11°R47	139529	25 Ⅱ 57	0 ჲ 29	11°R40	0°R26	28 M 40	6 る 24	n.a.	T 1
F 2	19 38 51	22°42'04	119539	9°18	7°41	10°28	11 る 39	13°36	26° 0	0°30	11 Y 40	0 √ 21	28°37	6°31	n.a.	F 2
S 3	19 42 48	23°40'43	26°52	11° 5	8°29	11° 5	11°31	13°44	26° 4	0°31	11°40	0°14	28°34	6°38	n.a.	S 3
S 4	19 46 44	24°39'24	11 Ω 59	12°54	9°17	11°42	11°24	13°51	26° 7	0°32	11°40	0° 6	28°31	6°44	n.a.	S 4
M 5	19 50 41	25°38'07	26°49	14°43	10° 4	12°19	11°16	13°58	26°11	0°34	11°40	29 M 58	28°28	6°51	n.a.	M 5
T 6	19 54 37	26°36'52	11 m 15	16°34	10°50	12°56	11° 9	14° 6	26°14	0°35	11°40	29°50	28°24	6°58	n.a.	T 6
W 7	19 58 34	27°35'39	25°13	18°26	11°35	13°33	11° 1	14°13	26°17	0°36	11°40	29°44	28°21	7° 4	n.a.	W 7
T 8	20 2 30	28°34'28	8 ≏ 42	20°18	12°19	14°10	10°54	14°20	26°21	0°37	11°39	29°40	28°18	7°11	n.a.	T 8
F 9	20 6 27	29°33'19	21°42	22°10	13° 2	14°47	10°47	14°28	26°24	0°39	11°39	29°38	28°15	7°18	n.a.	F 9
S 10	20 10 23	0 Ω 32'12	4 M .19	24° 2	13°44	15°24	10°40	14°35	26°27	0°40	11°39	29°D37	28°12	7°24	n.a.	S 10
S 11	20 14 20	1°31'06	16°36	25°53	14°26	16° 1	10°33	14°42	26°30	0°41	11°39	29°38	28° 8	7°31	n.a.	S 11
M12	20 18 17	2°30'03	28°38	27°44	15° 6	16°37	10°26	14°50	26°34	0°43	11°38	29°R38	28° 5	7°38	n.a.	M12
T 13	20 22 13	3°29'01	10 × 32	29°35	15°45	17°14	10°20	14°57	26°37	0°44	11°38	29°38	28° 2	7°44	n.a.	T 13
W14	20 26 10	4°28'02	22°21	$1\Omega_{25}$	16°23	17°50	10°13	15° 4	26°40	0°45	11°38	29°35	27°59	7°51	n.a.	W14
T 15	20 30 6	5°27'04	4 궁 9	3°15	16°59	18°27	10° 7	15°11	26°43	0°47	11°37	29°30	27°56	7°58	n.a.	T 15
F 16	20 34 3	6°26'09	16° 0	5° 3	17°35	19° 4	10° 0	15°18	26°46	0°48	11°37	29°22	27°53	8° 5	n.a.	F 16
S 17	20 37 59	7°25'16	27°56	6°51	18° 9	19°40	9°54	15°26	26°49	0°50	11°37	29°12	27°49	8°11	n.a.	S 17
S 18	20 41 56	8°24'24	9 ≈ 58	8°39	18°42	20°16	9°48	15°33	26°52	0°51	11°36	29° 0	27°46	8°18	n.a.	S 18
M19	20 45 52	9°23'35	22° 8	10°25	19°13	20°53	9°42	15°40	26°55	0°53	11°36	28°47	27°43	8°25	n.a.	M19
T 20	20 49 49	10°22'49	4 ∺ 28	12°11	19°43	21°29	9°36	15°47	26°58	0°55	11°35	28°34	27°40	8°31	n.a.	T 20
W21	20 53 45	11°22'04	16°56	13°55	20°12	22° 5	9°31	15°54	27° 1	0°56	11°35	28°23	27°37	8°38	n.a.	W21
T 22	20 57 42	12°21'22	29°35	15°39	20°38	22°41	9°25	16° 1	27° 4	0°58	11°34	28°14	27°34	8°45	n.a.	T 22
F 23	21 1 39	13°20'42	12 Y 26	17°22	21° 4	23°18	9°20	16° 8	27° 7	0°59	11°34	28° 8	27°30	8°51	n.a.	F 23
S 24	21 5 35	14°20'05	25°31	19° 4	21°27	23°54	9°15	16°15	27°10	1° 1	11°33	28° 4	27°27	8°58	n.a.	S 24
S 25	21 9 32	15°19'30	8 8 52	20°46	21°49	24°30	9°10	16°21	27°13	1° 3	11°33	28° 3	27°24	9° 5	n.a.	S 25
M26	21 13 28	16°18'58	22°31	22°26	22° 9	25° 6	9° 5	16°28	27°15	1° 4	11°32	28° 3	27°21	9°11	n.a.	M26
T 27	21 17 25	17°18'29	6 Ⅱ 30	24° 6	22°27	25°42	9° 0	16°35	27°18	1° 6	11°31	28° 3	27°18	9°18	n.a.	T 27
W28	21 21 21	18°18'02	20°48	25°45	22°43	26°18	8°56	16°42	27°21	1°8	11°31	28° 1	27°14	9°25	n.a.	W28
T 29	21 25 18	19°17'37	5 9 25	27°24	22°57	26°53	8°51	16°49	27°24	1°10	11°30	27°57	27°11	9°31	n.a.	T 29
F 30	21 29 14	20°17'15	20°17	29° 1	23° 9	27°29	8°47	16°55	27°26	1°12	11°30	27°51	27° 8	9°38	n.a.	F 30
S 31	21 33 11	21 \O 16'55	5 Ω 15	0 m 38	23 Mp 20	28耳 5	8 건 43	1795 2	27 Ⅱ 29	1 ≏ 13	11 Y 29	27 M 41	27 M 5	9 궁 45	n.a.	S 31

Delta T = 11h50m49s

SEPTEMBER 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ď	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
S 1	21 37 7	22\$\Omega16'37	20Ω12	2 Mp 14	23 m 27	28 Ⅱ 40	8°R39	1795 9	27 Ⅲ 31	1 ≏ 15	11°R28	27°R30	27 m 2	9 ට 51	n.a.	S 1
M 2	21 41 4	23°16'22	4 Mp 57	3°50	23°33	29°16	8 云 36	17°15	27°34	1°17	11 Y 28	27 M .18	26°59	9°58	n.a.	M 2
T 3	21 45 1	24°16'08	19°23	5°25	23°37	29°52	8°32	17°22	27°36	1°19	11°27	27° 7	26°55	10° 5	n.a.	T 3
W 4	21 48 57	25°15'57	3 ≏ 23	6°59	23°R38	0927	8°29	17°28	27°39	1°21	11°26	26°57	26°52	10°11	n.a.	W 4
T 5	21 52 54	26°15'47	16°55	8°32	23°36	1° 2	8°26	17°34	27°41	1°23	11°25	26°51	26°49	10°18	n.a.	T 5
F 6	21 56 50	27°15'40	29°59	10° 5	23°33	1°38	8°23	17°41	27°43	1°25	11°25	26°47	26°46	10°25	n.a.	F 6
S 7	22 0 47	28°15'34	12 M 39	11°38	23°27	2°13	8°20	17°47	27°46	1°27	11°24	26°45	26°43	10°31	n.a.	S 7
S 8	22 4 43	29°15'30	24°58	13° 9	23°18	2°48	8°18	17°53	27°48	1°29	11°23	26°44	26°40	10°38	n.a.	S 8
M 9	22 8 40	0 Mp 15'28	7 ,₹ 1	14°40	23° 7	3°23	8°16	18° 0	27°50	1°31	11°22	26°44	26°36	10°45	n.a.	M 9
T 10	22 12 36	1°15'28	1 <u>8</u> °55	16°11	22°54	3°58	8°14	18° 6	27°52	1°33	11°21	26°43	26°33	10°52	n.a.	T 10
W11	22 16 33	2°15'30	0 궁 44	17°41	22°38	4°33	8°12	18°12	27°54	1°35	11°20	26°41	26°30	10°58	n.a.	W11
T 12	22 20 29	3°15'34	12°33	19°10	22°20	5° 8	8°10	18°18	27°56	1°37	11°20	26°35	26°27	11° 5	n.a.	T 12
F 13	22 24 26	4°15'39	24°27	20°38	22° 0	5°43	8° 9	18°24	27°58	1°39	11°19	26°27	26°24	11°12	n.a.	F 13
S 14	22 28 23	5°15'46	6≈29	22° 6	21°37	6°18	8° 7	18°30	28° 0	1°41	11°18	26°16	26°20	11°18	n.a.	S 14
S 15	22 32 19	6°15'55	18°40	23°34	21°13	6°53	8° 6	18°36	28° 2	1°43	11°17	26° 3	26°17	11°25	n.a.	S 15
M16	22 36 16	7°16'06	1) (4	25° 0	20°46	7°27	8° 5	18°41	28° 4	1°45	11°16	25°49	26°14	11°32	n.a.	M16
T 17	22 40 12	8°16'19	13°39	26°26	20°17	8° 2	8° 5	18°47	28° 6	1°47	11°15	25°36	26°11	11°38	n.a.	T 17
W18	22 44 9	9°16'34	26°25	27°52	19°47	8°36	8° 4	18°53	28° 8	1°49	11°14	25°24	26° 8	11°45	n.a.	W18
T 19	22 48 5	10°16'50	9 Υ 23	29°16	19°15	9°11	8° 4	18°58	28°10	1°51	11°13	25°14	26° 5	11°52	n.a.	T 19
F 20	22 52 2	11°17'09	22°32	0 ჲ 40	18°42	9°45	8°D 4	19° 4	28°11	1°53	11°12	25° 7	26° 1	11°58	n.a.	F 20
S 21	22 55 58	12°17'30	5 8 51	2° 3	18° 8	10°19	8° 4	19° 9	28°13	1°56	11°11	25° 3	25°58	12° 5	n.a.	S 21
S 22	22 59 55	13°17'53	19°21	3°25	17°33	10°54	8° 5	19°15	28°14	1°58	11°10	25°D 2	25°55	12°12	n.a.	S 22
M23	23 3 51	14°18'19	3 II 3	4°46	16°57	11°28	8° 5	19°20	28°16	2° 0	11° 9	25° 2	25°52	12°18	n.a.	M23
T 24	23 7 48	15°18'46	16°56	6° 6	16°21	12° 2	8° 6	19°25	28°17	2° 2	11°8	25°R 2	25°49	12°25	n.a.	T 24
W25	23 11 45	16°19'16	199 3	7°25	15°44	12°36	8° 7	19°30	28°19	2° 4	11° 7	25° 1	25°46	12°32	n.a.	W25
T 26	23 15 41	17°19'48	15°21	8°42	15° 8	13°10	8° 8	19°36	28°20	2° 6	11° 6	24°58	25°42	12°39	n.a.	T 26
F 27	23 19 38	18°20'22	29°49	9°58	14°32	13°44	8°10	19°41	28°22	2° 9	11° 5	24°53	25°39	12°45	n.a.	F 27
S 28	23 23 34	19°20'57	14 Ω 21	11°12	13°57	14°17	8°11	19°46	28°23	2°11	11° 4	24°45	25°36	12°52	n.a.	S 28
S 29	23 27 31	20°21'35	28°53	12°25	13°22	14°51	8°13	19°50	28°24	2°13	11° 3	24°35	25°33	12°59	n.a.	S 29
M30	23 31 27	21 m/22'14	13 M 18	13 ≏ 36	12 m 49	15924	8 ට 15	19955	28 Ⅱ 25	2 ≙ 15	11 ° 2	24M24	25 M 30	13 る 5	n.a.	M30

Delta T = 11h50m47s

Julian Calendar 1 Sept. 1823 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1823 BCE

OCTOBER 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(#	В	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 35 24	22 m/22'55	27 m 28	14 Ω 44	12°R16	159558	8 궁 17	2099 0	28Ⅲ26	2 ₾ 18	11°R 1	24°R14	25M26	13 る 12	n.a.	T 1
W 2	23 39 20	23°23'38	11 ≏ 18	15°50	11 M)46	16°31	8°20	20° 5	28°27	2°20	11 Y 0	24 M 5	25°23	13°19	n.a.	W 2
T 3	23 43 17	24°24'22	24°45	16°53	11°16	17° 5	8°22	20° 9	28°28	2°22	10°59	23°59	25°20	13°25	n.a.	T 3
F 4	23 47 14	25°25'08	7 M .49	17°52	10°49	17°38	8°25	20°14	28°29	2°24	10°58	23°55	25°17	13°32	n.a.	F 4
S 5	23 51 10	26°25'55	20°30	18°48	10°24	18°11	8°28	20°18	28°30	2°26	10°57	23°D54	25°14	13°39	n.a.	S 5
S 6	23 55 7	27°26'43	2 ₹ 51	19°40	10° 0	18°44	8°31	20°22	28°31	2°29	10°56	23°54	25°11	13°45	n.a.	S 6
M 7	23 59 3	28°27'33	14°56	20°28	9°39	19°17	8°35	20°27	28°32	2°31	10°54	23°55	25° 7	13°52	n.a.	M 7
T 8	0 3 0	29°28'24	26°52	21° 9	9°20	19°49	8°38	20°31	28°32	2°33	10°53	23°R56	25° 4	13°59	n.a.	T 8
W 9	0 6 56	0 ≏ 29'16	8 국 42	21°46	9° 3	20°22	8°42	20°35	28°33	2°35	10°52	23°55	25° 1	14° 5	n.a.	W 9
T 10	0 10 53	1°30'09	20°33	22°15	8°49	20°55	8°46	20°39	28°34	2°38	10°51	23°53	24°58	14°12	n.a.	T 10
F 11	0 14 49	2°31'03	2≈28	22°37	8°37	21°27	8°50	20°43	28°34	2°40	10°50	23°49	24°55	14°19	n.a.	F 11
S 12	0 18 46	3°31'59	14°34	22°51	8°28	21°59	8°54	20°46	28°35	2°42	10°49	23°42	24°51	14°26	n.a.	S 12
S 13	0 22 43	4°32'55	26°52	22°R56	8°21	22°32	8°59	20°50	28°35	2°45	10°48	23°34	24°48	14°32	n.a.	S 13
M14	0 26 39	5°33'53	9 ∺ 25	22°51	8°17	23° 4	9° 4	20°54	28°35	2°47	10°47	23°25	24°45	14°39	n.a.	M14
T 15	0 30 36	6°34'51	22°15	22°36	8°D15	23°36	9° 8	20°57	28°36	2°49	10°45	23°16	24°42	14°46	n.a.	T 15
W16	0 34 32	7°35'51	5 Υ 20	22°10	8°15	24° 8	9°14	21° 1	28°36	2°51	10°44	23° 8	24°39	14°52	n.a.	W16
T 17	0 38 29	8°36'52	18°41	21°33	8°18	24°39	9°19	21° 4	28°36	2°54	10°43	23° 2	24°36	14°59	n.a.	T 17
F 18	0 42 25	9°37'54	2814	20°45	8°24	25°11	9°24	21° 7	28°36	2°56	10°42	22°57	24°32	15° 6	n.a.	F 18
S 19	0 46 22	10°38'57	15°58	19°47	8°32	25°43	9°30	21°10	28°37	2°58	10°41	22°56	24°29	15°12	n.a.	S 19
S 20	0 50 18	11°40'02	29°50	18°40	8°42	26°14	9°36	21°13	28°R37	3° 0	10°40	22°D55	24°26	15°19	n.a.	S 20
M21	0 54 15	12°41'08	13 Ⅱ 49	17°25	8°54	26°45	9°42	21°16	28°37	3° 3	10°39	22°57	24°23	15°26	n.a.	M21
T 22	0 58 12	13°42'15	27°52	16° 5	9° 8	27°16	9°48	21°19	28°36	3° 5	10°37	22°58	24°20	15°32	n.a.	T 22
W23	1 2 8	14°43'24	119559	14°43	9°25	27°47	9°54	21°22	28°36	3° 7	10°36	22°R59	24°17	15°39	n.a.	W23
T 24	1 6 5	15°44'33	26° 8	13°20	9°43	28°18	10° 0	21°25	28°36	3° 9	10°35	22°59	24°13	15°46	n.a.	T 24
F 25	1 10 1	16°45'44	10 Ω 18	12° 1	10° 4	28°49	10° 7	21°27	28°36	3°11	10°34	22°56	24°10	15°53	n.a.	F 25
S 26	1 13 58	17°46'56	24°26	10°47	10°27	29°20	10°14	21°30	28°36	3°14	10°33	22°53	24° 7	15°59	n.a.	S 26
S 27	1 17 54	18°48'09	8 m 29	9°41	10°51	29°50	10°21	21°32	28°35	3°16	10°32	22°48	24° 4	16° 6	n.a.	S 27
M28	1 21 51	19°49'23	22°24	8°44	11°17	$0\Omega 20$	10°28	21°34	28°35	3°18	10°31	22°42	24° 1	16°13	n.a.	M28
T 29	1 25 47	20°50'38	6 ♀ 7	7°57	11°45	0°51	10°35	21°36	28°34	3°20	10°29	22°37	23°57	16°19	n.a.	T 29
W30	1 29 44	21°51'54	19°35	7°22	12°15	1°21	1 <u>0</u> °43	21°38	28°34	3°22	10°28	22°32	23°54	1 <u>6</u> °26	n.a.	W30
T 31	1 33 41	22 £ 53'10	2 M 47	6 ₾ 58	12 M)46	1 0 50	10 궁 50	219540	28 Ⅱ 33	3 ≏ 25	10 Y 27	22 M 29	23M51	16 る 33	n.a.	T 31

Delta T = 11h50m45s

NOVEMBER 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	n	v	ţ	o K	Day
F 1	1 37 37	23 £ 54'27	15 M 40	6°R45	13 m 18	2 Ω 20	10 궁 58	219542	28°R33	3 ₾ 27	10°R26	22°R28	23M48	16 궁 39	n.a.	F 1
S 2	1 41 34	24°55'44	28°15	6°D42	13°53	2°50	11° 6	21°44	28 Ⅲ 32	3°29	10 Υ 25	22°D27	23°45	16°46	n.a.	S 2
S 3	1 45 30	25°57'02	10 ∡ 34	6 ₽ 49	14°28	3°19	11°14	21°45	28°31	3°31	10°24	22 M 29	23°42	16°53	n.a.	S 3
M 4	1 49 27	26°58'20	22°40	7° 6	15° 5	3°48	11°22	21°47	28°30	3°33	10°23	22°30	23°38	16°59	n.a.	M 4
T 5	1 53 23	27°59'38	4 궁 37	7°31	15°43	4°17	11°31	21°48	28°30	3°35	10°22	22°32	23°35	17° 6	n.a.	T 5
W 6	1 57 20	29° 0'57	16°28	8° 3	16°23	4°46	11°39	21°50	28°29	3°37	10°21	22°34	23°32	17°13	n.a.	W 6
T 7	2 1 17	OM 2'15	28°19	8°42	17° 4	5°15	11°48	21°51	28°28	3°39	10°19	22°R34	23°29	17°20	n.a.	T 7
F 8	2 5 13	1° 3'34	10≈15	9°26	17°46	5°43	11°56	21°52	28°27	3°41	10°18	22°34	23°26	17°26	n.a.	F 8
S 9	2 9 10	2° 4'52	22°20	10°16	18°29	6°11	12° 5	21°53	28°26	3°44	10°17	22°33	23°22	17°33	n.a.	S 9
S 10	2 13 6	3° 6'11	4 ∺ 38	11°11	19°13	6°40	12°14	21°54	28°25	3°46	10°16	22°30	23°19	17°40	n.a.	S 10
M11	2 17 3	4° 7'29	17°15	12°10	19°58	7° 7	12°24	21°54	28°23	3°48	10°15	22°28	23°16	17°46	n.a.	M11
T 12	2 20 59	5° 8'48	0 Υ 11	13°12	20°44	7°35	12°33	21°55	28°22	3°50	10°14	22°25	23°13	17°53	n.a.	T 12
W13	2 24 56	6°10'06	13°29	14°18	21°31	8° 3	12°42	21°55	28°21	3°52	10°13	22°22	23°10	18° 0	n.a.	W13
T 14 F 15	2 28 52 2 32 49	7°11'24 8°12'43	27° 7 11 8 4	15°27 16°37	22°19 23° 8	8°30 8°57	12°52 13° 2	21°56 21°56	28°20 28°18	3°54 3°55	10°12 10°11	22°20 22°19	23° 7 23° 3	18° 6 18°13	n.a.	T 14 F 15
S 16	2 32 49 2 36 46	9°14'01	25°16	16°37 17°51	23°58	9°24	13° 2	21°56	28°17	3°57	10°11	22°D19	23° 3	18°13	n.a. n.a.	S 16
															11.a.	
S 17	2 40 42	10°15'20	9 Ⅱ 37	19° 6	24°49	9°51	13°21	21°R56	28°15	3°59	10° 9	22°20	22°57	18°27	n.a.	S 17
M18	2 44 39	11°16'38	24° 4	20°22	25°40	10°17	13°31	21°56	28°14	4° 1	10° 8	22°21	22°54	18°33	n.a.	M18
T 19	2 48 35	12°17'57	8931	21°41	26°32	10°43	13°42	21°56	28°12	4° 3	10° 7	22°21	22°51	18°40	n.a.	T 19
W20 T 21	2 52 32 2 56 28	13°19'16 14°20'35	22°54 7 Ω 9	23° 0 24°21	27°25 28°19	11° 9 11°35	13°52 14° 2	21°56 21°56	28°11 28° 9	4° 5 4° 7	10° 6 10° 5	22°22 22°23	22°48 22°44	18°47 18°53	n.a. n.a.	W20 T 21
F 22	3 0 25	14 20 33 15°21'53	21°14	25°43	29°13	12° 0	14°13	21°55	28° 7	4° 9	10° 5	22°R23	22°41	19° 0	n.a.	F 22
S 23	3 4 22	16°23'12	5 mg 8	27° 6	0 <u>요</u> 8	12°26	14°24	21°55	28° 6	4°10	10° 4	22°22	22°38	19° 7	n.a.	S 23
			-							-	-					
S 24 M25	3 8 18	17°24'31 18°25'50	18°49 2 Ω 18	28°30 29°55	1° 4 2° 0	12°51 13°15	14°34 14°45	21°54 21°53	28° 4 28° 2	4°12 4°14	10° 3 10° 2	22°22 22°21	22°35 22°32	19°13 19°20	n.a.	S 24 M25
T 26	3 12 15 3 16 11	18°23'30 19°27'08	15°33	1 M 21	2°57	13°13 13°40	14°45	21°53	28° 2	4°14 4°16	10° 2	22°21	22°32 22°28	19°20 19°27	n.a.	T 26
W27	3 20 8	20°28'26	28°35	2°47	3°54	13 40 14° 4	14 30 15° 7	21°51	28 0 27°58	4°17	10° 1	22°21	22°25	19 27 19°34	n.a. n.a.	W27
T 28	3 24 4	20°28'20 21°29'44	11 M 24	4°14	4°52	14°28	15°18	21°50	27°57	4°19	9°59	22°21	22°22	19°40	n.a.	T 28
F 29	3 28 1	22°31'01	24° 0	5°42	5°50	14°51	15°30	21°49	27°55	4°21	9°59	22°21	22°19	19°47	n.a.	F 29
S 30	3 31 57	23M32'18	6 ₹ 23	7 M 10	6 ₽ 49	15 Ω 15	15 공 41	219947	27 Ⅲ 53	4 <u>₽</u> 22	9Υ58	22 m 21	22M16	19 ප් 54	n.a.	S 30

Delta T = 11h50m43s

Julian Calendar 1 Nov. 1823 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1823 BCE

DECEMBER 1823 BCE (-1822) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂ [™]	4	ħ)Å(,	В	U	v	ţ	Q K	Day
S 1	3 35 54	24M33'34	18 ∡ 35	8 M .39	7 ≙ 48	15 Ω 38	15 る 53	21°R46	27°R51	4 ₽ 24	9°R57	22°R20	22 M 13	20궁 0	n.a.	S 1
M 2	3 39 51	25°34'49	0 궁 38	10° 8	8°48	16° 0	16° 4	219544	27 Ⅱ 48	4°26	9 Ƴ 56	22 M 20	22° 9	20° 7	n.a.	M 2
T 3	3 43 47	26°36'04	12°33	11°38	9°48	16°23	16°16	21°43	27°46	4°27	9°55	22°19	22° 6	20°14	n.a.	T 3
W 4	3 47 44	27°37'17	24°24	13° 9	10°49	16°45	16°28	21°41	27°44	4°29	9°55	22°19	22° 3	20°21	n.a.	W 4
T 5	3 51 40	28°38'30	6≈15	14°40	11°50	17° 7	16°39	21°39	27°42	4°30	9°54	22°18	22° 0	20°27	n.a.	T 5
F 6	3 55 37	29°39'41	18° 9	16°12	12°51	17°28	16°51	21°37	27°40	4°32	9°53	22°18	21°57	20°34	n.a.	F 6
S 7	3 59 33	0 , 7⁴40'52	0 ∺ 12	17°44	13°53	17°49	17° 3	21°35	27°38	4°33	9°53	22°D17	21°54	20°41	n.a.	S 7
S 8	4 3 30	1°42'01	12°27	19°17	14°55	18°10	17°16	21°33	27°35	4°35	9°52	22°18	21°50	20°47	n.a.	S 8
M 9	4 7 27	2°43'08	24°59	20°50	15°58	18°30	17°28	21°31	27°33	4°36	9°51	22°18	21°47	20°54	n.a.	M 9
T 10	4 11 23	3°44'15	7 Y 53	22°24	17° 1	18°50	17°40	21°29	27°31	4°37	9°51	22°19	21°44	21° 1	n.a.	T 10
W11	4 15 20	4°45'20	21°11	23°58	18° 4	19°10	17°52	21°26	27°28	4°39	9°50	22°20	21°41	21° 7	n.a.	W11
T 12	4 19 16	5°46'25	4 8 55	25°34	19° 7	19°29	18° 5	21°24	27°26	4°40	9°49	22°21	21°38	21°14	n.a.	T 12
F 13	4 23 13	6°47'28	19° 4	27° 9	20°11	19°48	18°17	21°21	27°24	4°41	9°49	22°R22	21°34	21°21	n.a.	F 13
S 14	4 27 9	7°48'29	3 Ⅱ 34	28°45	21°15	20° 6	18°30	21°18	27°21	4°43	9°48	22°22	21°31	21°28	n.a.	S 14
S 15	4 31 6	8°49'30	18°21	0 ∡ 122	22°19	20°24	18°43	21°15	27°19	4°44	9°48	22°21	21°28	21°34	n.a.	S 15
M16	4 35 2	9°50'30	3 9 517	2° 0	23°24	20°42	18°55	21°13	27°16	4°45	9°47	22°19	21°25	21°41	n.a.	M16
T 17	4 38 59	10°51'28	18°13	3°38	24°29	20°59	19°8	21°10	27°14	4°46	9°47	22°16	21°22	21°48	n.a.	T 17
W18	4 42 56	11°52'25	3 Ω 1	5°17	25°34	21°16	19°21	21° 6	27°11	4°48	9°46	22°14	21°19	21°54	n.a.	W18
T 19	4 46 52	12°53'22	17°34	6°57	26°40	21°32	19°34	21° 3	27° 9	4°49	9°46	22°11	21°15	22° 1	n.a.	T 19
F 20	4 50 49	13°54'17	1 M 49	8°37	27°45	21°48	19°47	21° 0	27° 6	4°50	9°45	22°10	21°12	22° 8	n.a.	F 20
S 21	4 54 45	14°55'11	15°44	10°18	28°51	22° 3	20° 0	20°57	27° 4	4°51	9°45	22°D10	21° 9	22°14	n.a.	S 21
S 22	4 58 42	15°56'04	29°17	12° 0	29°57	22°18	20°13	20°53	27° 1	4°52	9°45	22°10	21° 6	22°21	n.a.	S 22
M23	5 2 38	16°56'56	12 ≏ 30	13°42	1 m 3	22°33	20°26	20°50	26°59	4°53	9°44	22°11	21° 3	22°28	n.a.	M23
T 24	5 6 3 5	17°57'47	25°27	15°26	2°10	22°47	20°40	20°46	26°56	4°54	9°44	22°13	20°59	22°35	n.a.	T 24
W25	5 10 32	18°58'36	8M 8	17°10	3°17	23° 0	20°53	20°43	26°53	4°55	9°44	22°15	20°56	22°41	n.a.	W25
T 26	5 14 28	19°59'24	20°36	18°54	4°23	23°13	21° 6	20°39	26°51	4°56	9°43	22°R15	20°53	22°48	n.a.	T 26
F 27	5 18 25	21° 0'11	2 , ₹54	20°40	5°31	23°25	21°20	20°35	26°48	4°57	9°43	22°15	20°50	22°55	n.a.	F 27
S 28	5 22 21	22° 0'57	15° 4	22°26	6°38	23°37	21°33	20°32	26°46	4°57	9°43	22°13	20°47	23° 1	n.a.	S 28
S 29	5 26 18	23° 1'41	27° 6	24°14	7°45	23°48	21°47	20°28	26°43	4°58	9°43	22° 9	20°44	23° 8	n.a.	S 29
M30	5 30 14	24° 2'23	9 ට 3	26° 1	8°53	23°59	22° 0	20°24	26°40	4°59	9°42	22° 4	20°40	23°15	n.a.	M30
T 31	5 34 11	25 ∡¹ 3'03	20 궁 56	27 × 750	10 M 0	24⋒ 9	22 궁 14	209520	26耳38	5 ₾ 0	9 Ƴ 42	21 M .58	20 M 37	23 궁 22	n.a.	T 31

Delta T = 11h50m41s

JANUARY 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	ţ	k k	Day
W 1	5 38 7	26 ∡ 3'42	2≈47	29 × 39	11 M 8	24 Ω 19	22 ප 27	20°R16	26°R35	5₾ 0	9°R42	21°R51	20 M 34	23 る 28	n.a.	W 1
T 2	5 42 4	27° 4'19	14°38	1 る 29	12°16	24°28	22°41	209911	26耳32	5° 1	9 Υ 42	21 M .45	20°31	23°35	n.a.	T 2
F 3	5 46 1	28° 4'53	26°32	3°19	13°24	24°36	22°55	20° 7	26°30	5° 2	9°42	21°40	20°28	23°42	n.a.	F 3
S 4	5 49 57	29° 5'26	8) (33	5°10	14°33	24°44	23° 9	20° 3	26°27	5° 2	9°42	21°36	20°25	23°48	n.a.	S 4
S 5	5 53 54	0 ට 5'57	20°45	7° 2	15°41	24°51	23°23	19°59	26°25	5° 3	9°41	21°34	20°21	23°55	n.a.	S 5
M 6	5 57 50	1° 6'26	3 Υ 12	8°53	16°50	24°57	23°36	19°54	26°22	5° 3	9°41	21°D33	20°18	24° 2	n.a.	M 6
T 7	6 1 47	2° 6'52	15°59	10°45	17°58	25° 3	23°50	19°50	26°19	5° 4	9°41	21°34	20°15	24° 9	n.a.	T 7
W 8	6 5 43	3° 7'17	29° 9	12°36	19° 7	25° 8	24° 4	19°46	26°17	5° 4	9°41	21°35	20°12	24°15	n.a.	W 8
T 9	6 9 40	4° 7'39	12846	14°27	20°16	25°13	24°18	19°41	26°14	5° 5	9°D41	21°37	20° 9	24°22	n.a.	T 9
F 10	6 13 36	5° 7'59	26°52	16°18	21°25	25°17	24°32	19°37	26°12	5° 5	9°41	21°R37	20° 5	24°29	n.a.	F 10
S 11	6 17 33	6° 8'17	11 Ⅱ 26	18° 8	22°34	25°20	24°46	19°32	26° 9	5° 6	9°41	21°35	20° 2	24°35	n.a.	S 11
S 12	6 21 30	7° 8'33	26°22	19°57	23°43	25°22	25° 0	19°28	26° 6	5° 6	9°41	21°31	19°59	24°42	n.a.	S 12
M13	6 25 26	8° 8'48	119533	21°44	24°52	25°24	25°15	19°23	26° 4	5° 6	9°42	21°26	19°56	24°49	n.a.	M13
T 14	6 29 23	9° 9'00	26°50	23°29	26° 2	25°25	25°29	19°18	26° 1	5° 7	9°42	21°19	19°53	24°56	n.a.	T 14
W15	6 33 19	10° 9'10	12 Ω 1	25°11	27°11	25°R25	25°43	19°14	25°59	5° 7	9°42	21°11	19°50	25° 2	n.a.	W15
T 16	6 37 16	11° 9'18	26°57	26°51	28°21	25°25	25°57	19° 9	25°56	5° 7	9°42	21° 4	19°46	25° 9	n.a.	T 16
F 17	6 41 12	12° 9'25	11 m)29	28°28	29°31	25°23	26°11	19° 4	25°54	5° 7	9°42	20°58	19°43	25°16	n.a.	F 17
S 18	6 45 9	13° 9'29	25°34	29°59	0 ₮ 40	25°21	26°25	19° 0	25°51	5° 7	9°42	20°55	19°40	25°22	n.a.	S 18
S 19	6 49 5	14° 9'32	9 ₽ 12	1≈27	1°50	25°19	26°40	18°55	25°49	5° 7	9°43	20°D53	19°37	25°29	n.a.	S 19
M20	6 53 2	15° 9'33	22°24	2°50	3° 0	25°15	26°54	18°50	25°46	5° 7	9°43	20°53	19°34	25°36	n.a.	M20
T 21	6 56 59	16° 9'33	5 M _13	4° 7	4°10	25°11	27° 8	18°46	25°44	5° 7	9°43	20°54	19°31	25°43	n.a.	T 21
W22	7 0 55	17° 9'31	17°43	5°17	5°20	25° 6	27°23	18°41	25°41	5°R 7	9°43	20°R55	19°27	25°49	n.a.	W22
T 23	7 4 52	18° 9'26	29°59	6°21	6°30	25° 0	27°37	18°36	25°39	5° 7	9°44	20°55	19°24	25°56	n.a.	T 23
F 24	7 8 48	19° 9'20	12 ~ 5	7°17	7°41	24°53	27°51	18°31	25°37	5° 7	9°44	20°52	19°21	26° 3	n.a.	F 24
S 25	7 12 45	20° 9'12	24° 4	8° 6	8°51	24°46	28° 6	18°27	25°34	5° 7	9°44	20°47	19°18	26° 9	n.a.	S 25
S 26	7 16 41	21° 9'02	5 궁 58	8°46	10° 1	24°38	28°20	18°22	25°32	5° 7	9°45	20°40	19°15	26°16	n.a.	S 26
M27	7 20 38	22° 8'50	17°50	9°18	11°12	24°29	28°34	18°17	25°30	5° 7	9°45	20°29	19°11	26°23	n.a.	M27
T 28	7 24 34	23° 8'35	29°42	9°42	12°22	24°19	28°49	18°12	25°28	5° 7	9°45	20°18	19°8	26°30	n.a.	T 28
W29	7 28 31	24° 8'19	11≈34	9°57	13°33	24° 8	29° 3	18° 8	25°25	5° 7	9°46	20° 5	19° 5	26°36	n.a.	W29
T 30	7 32 27	25° 8'00	23°28	10°R 3	14°43	23°57	29°18	18° 3	25°23	5° 6	9°46	19°53	19° 2	26°43	n.a.	T 30
F 31	7 36 24	26궁 7'39	5) €26	10≈ 0	15 ₹ 54	23\$\Omega45	29 궁 32	179558	25Ⅲ21	5₾ 6	9 Ƴ 47	19 M .41	18 M 59	26 궁 50	n.a.	F 31

Delta T = 11h50m39s

Julian Calendar 1 Jan. 1822 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1823 BCE

FEBRUARY 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	7 40 21	27궁 7'15	17) 30	9°R49	17 ×7 5	23°R32	29 궁 46	17°R54	25°R19	5°R 6	9 Ƴ 47	19°R33	18 M .56	26 궁 56	n.a.	S 1
S 2	7 44 17	28° 6'49	29°44	9≈31	18°15	23 \Omega 19	0≈ 1	179549	25 Ⅱ 17	5 ₾ 5	9°48	19 M 26	18°52	27° 3	n.a.	S 2
M 3	7 48 14	29° 6'21	12 Y 10	9° 5	19°26	23° 4	0°15	17°44	25°15	5° 5	9°48	19°23	18°49	27°10	n.a.	M 3
T 4	7 52 10	0≈ 5'50	24°52	8°32	20°37	22°49	0°30	17°40	25°13	5° 4	9°49	19°D21	18°46	27°16	n.a.	T 4
W 5	7 56 7	1° 5'16	7 8 56	7°53	21°48	22°34	0°44	17°35	25°11	5° 4	9°49	19°21	18°43	27°23	n.a.	W 5
T 6	8 0 3	2° 4'40	21°23	7° 9	22°59	22°18	0°59	17°31	25° 9	5° 4	9°50	19°R22	18°40	27°30	n.a.	T 6
F 7	8 4 0	3° 4'02	5 Ⅱ 18	6°21	24°10	22° 1	1°13	17°26	25° 7	5° 3	9°51	19°21	18°37	27°37	n.a.	F 7
S 8	8 7 56	4° 3'21	19°41	5°30	25°21	21°43	1°27	17°22	25° 5	5° 2	9°51	19°18	18°33	27°43	n.a.	S 8
S 9	8 11 53	5° 2'38	4930	4°38	26°32	21°25	1°42	17°17	25° 3	5° 2	9°52	19°12	18°30	27°50	n.a.	S 9
M10	8 15 50	6° 1'53	19°39	3°44	27°43	21° 6	1°56	17°13	25° 1	5° 1	9°53	19° 4	18°27	27°57	n.a.	M10
T 11	8 19 46	7° 1'05	4Ω58	2°51	28°54	20°47	2°11	17° 9	25° 0	5° 1	9°53	18°54	18°24	28° 4	n.a.	T 11
W12	8 23 43	8° 0'14	20°17	2° 0	0중 5	20°27	2°25	17° 4	24°58	5° 0	9°54	18°43	18°21	28°10	n.a.	W12
T 13	8 27 39	8°59'22	5 Mp 24	1°11	1°16	20° 7	2°39	17° 0	24°56	4°59	9°55	18°33	18°17	28°17	n.a.	T 13
F 14	8 31 36	9°58'27	20° 9	0°25	2°27	19°47	2°54	16°56	24°55	4°59	9°56	18°24	18°14	28°24	n.a.	F 14
S 15	8 35 32	10°57'31	4 ≏ 27	29 る 43	3°39	19°26	3° 8	16°52	24°53	4°58	9°56	18°17	18°11	28°30	n.a.	S 15
S 16	8 39 29	11°56'32	18°14	29° 5	4°50	19° 4	3°22	16°48	24°51	4°57	9°57	18°14	18° 8	28°37	n.a.	S 16
M17	8 43 25	12°55'32	1 M .32	28°33	6° 1	18°43	3°37	16°44	24°50	4°56	9°58	18°12	18° 5	28°44	n.a.	M17
T 18	8 47 22	13°54'30	14°23	28° 5	7°13	18°21	3°51	16°40	24°48	4°55	9°59	18°12	18° 2	28°51	n.a.	T 18
W19	8 51 18	14°53'26	26°53	27°43	8°24	17°58	4° 5	16°36	24°47	4°54	10° 0	18°12	17°58	28°57	n.a.	W19
T 20	8 55 15	15°52'19	9 ∡ 7 6	27°27	9°36	17°36	4°20	16°32	24°46	4°54	10° 0	18°10	17°55	29° 4	n.a.	T 20
F 21	8 59 12	16°51'12	2 <u>1</u> ° 8	27°16	10°47	17°13	4°34	16°28	24°44	4°53	10° 1	18° 7	17°52	29°11	n.a.	F 21
S 22	9 3 8	17°50'02	3 중 2	27°D11	11°59	16°50	4°48	16°25	24°43	4°52	10° 2	18° 1	17°49	29°17	n.a.	S 22
S 23	9 7 5	18°48'50	14°52	27°12	13°10	16°28	5° 2	16°21	24°42	4°51	10° 3	17°53	17°46	29°24	n.a.	S 23
M24	9 11 1	19°47'36	26°42	27°17	14°22	16° 5	5°16	16°17	24°41	4°50	10° 4	17°41	17°43	29°31	n.a.	M24
T 25	9 14 58	20°46'20	8 ≈ 34	27°28	15°33	15°42	5°31	16°14	24°39	4°49	10° 5	17°28	17°39	29°38	n.a.	T 25
W26	9 18 54	21°45'02	20°30	27°44	16°45	15°19	5°45	16°10	24°38	4°48	10° 6	17°13	17°36	29°44	n.a.	W26
T 27	9 22 51	22°43'41	2) (30	28° 5	17°57	14°57	5°59	16° 7	24°37	4°47	10° 7	16°59	17°33	29°51	n.a.	T 27
F 28	9 26 47	23≈42'19	14) (36	28 궁 30	19る8	14 Ω 34	6≈13	1695 4	24∏36	4 Ω 45	10 Y 8	16 M .46	17 M 30	29 궁 58	n.a.	F 28

Delta T = 11h50m37s

MARCH 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	9 30 44	24≈40'54	26 米 50	29궁 0	20 궁 20	14°R12	6≈27	16°R 1	24°R35	4°R44	10 Υ 9	16°R36	17 M 27	0≈ 4	n.a.	S 1
S 2	9 34 40	25°39'27	9 Υ 12	29°34	21°32	13 Ω 50	6°41	15957	24∏35	4 ≏ 43	10°10	16 M 29	17°23	0°11	n.a.	S 2
M 3	9 38 37	26°37'58	21°45	0≈11	22°43	13°28	6°55	15°54	24°34	4°42	10°11	16°24	17°20	0°18	n.a.	M 3
T 4	9 42 33	27°36'27	4 8 32	0°53	23°55	13° 7	7° 9	15°51	24°33	4°41	10°12	16°22	17°17	0°25	n.a.	T 4
W 5	9 46 30	28°34'53	17°36	1°38	25° 7	12°46	7°23	15°49	24°32	4°40	10°13	16°D22	17°14	0°31	n.a.	W 5
T 6	9 50 27	29°33'17	1 I I 0	2°27	26°19	12°25	7°37	15°46	24°32	4°38	10°14	16°R22	17°11	0°38	n.a.	T 6
F 7	9 54 23	0 ∺ 31'39	14°46	3°19	27°31	12° 5	7°51	15°43	24°31	4°37	10°15	16°21	17° 8	0°45	n.a.	F 7
S 8	9 58 20	1°29'58	28°56	4°14	28°42	11°46	8° 4	15°41	24°30	4°36	10°16	16°19	17° 4	0°51	n.a.	S 8
S 9	10 2 16	2°28'16	139529	5°12	29°54	11°27	8°18	15°38	24°30	4°35	10°17	16°14	17° 1	0°58	n.a.	S 9
M10	10 6 13	3°26'30	28°21	6°13	1≈ 6	11°8	8°32	15°36	24°29	4°33	10°18	16° 6	16°58	1° 5	n.a.	M10
T 11	10 10 9	4°24'43	$13\Omega_{26}$	7°17	2°18	10°50	8°46	15°33	24°29	4°32	10°19	15°57	16°55	1°12	n.a.	T 11
W12	10 14 6	5°22'54	28°34	8°24	3°30	10°33	8°59	15°31	24°29	4°31	10°21	15°47	16°52	1°18	n.a.	W12
T 13	10 18 2	6°21'02	13 m 35	9°33	4°42	10°16	9°13	15°29	24°28	4°29	10°22	15°37	16°48	1°25	n.a.	T 13
F 14	10 21 59	7°19'09	28°19	10°44	5°54	10° 0	9°26	15°27	24°28	4°28	10°23	15°29	16°45	1°32	n.a.	F 14
S 15	10 25 55	8°17'14	12 ≏ 39	11°58	7° 6	9°45	9°40	15°25	24°28	4°26	10°24	15°22	16°42	1°38	n.a.	S 15
S 16	10 29 52	9°15'17	26°31	13°14	8°18	9°31	9°53	15°23	24°28	4°25	10°25	15°19	16°39	1°45	n.a.	S 16
M17	10 33 49	10°13'19	9 M 55	14°33	9°30	9°17	10° 7	15°21	24°28	4°24	10°26	15°D17	16°36	1°52	n.a.	M17
T 18	10 37 45	11°11'19	22°52	15°53	10°42	9° 3	10°20	15°20	24°D27	4°22	10°28	15°17	16°33	1°59	n.a.	T 18
W19	10 41 42	12° 9'18	5 ₹ 26	17°16	11°54	8°51	10°33	15°18	24°27	4°21	10°29	15°18	16°29	2° 5	n.a.	W19
T 20	10 45 38	13° 7'15	17°42	18°41	13° 6	8°39	10°47	15°17	24°28	4°19	10°30	15°R18	16°26	2°12	n.a.	T 20
F 21	10 49 35	14° 5'11	29°44	20° 8	14°18	8°29	11° 0	15°15	24°28	4°18	10°31	15°17	16°23	2°19	n.a.	F 21
S 22	10 53 31	15° 3'05	11 る 39	21°37	15°30	8°18	11°13	15°14	24°28	4°16	10°33	15°13	16°20	2°26	n.a.	S 22
S 23	10 57 28	16° 0'58	23°29	23° 8	16°42	8° 9	11°26	15°13	24°28	4°15	10°34	15° 7	16°17	2°32	n.a.	S 23
M24	11 1 24	16°58'49	5≈20	24°41	17°55	8° 1	11°39	15°12	24°28	4°13	10°35	14°59	16°14	2°39	n.a.	M24
T 25	11 5 21	17°56'39	17°15	26°16	19° 7	7°53	11°52	15°11	24°29	4°12	10°36	14°50	16°10	2°46	n.a.	T 25
W26	11 9 18	18°54'27	29°16	27°53	20°19	7°46	12° 5	15°10	24°29	4°10	10°38	14°39	16° 7	2°52	n.a.	W26
T 27	11 13 14	19°52'14	11 米 25	29°32	21°31	7°40	12°18	15° 9	24°29	4° 9	10°39	14°29	16° 4	2°59	n.a.	T 27
F 28	11 17 11	20°49'59	23°42	1) 13	22°44	7°35	12°31	15° 8	24°30	4° 7	10°40	14°20	16° 1	3° 6	n.a.	F 28
S 29	11 21 7	21°47'42	6 Ƴ 9	2°56	23°56	7°30	12°43	15° 8	24°31	4° 5	10°42	14°12	15°58	3°13	n.a.	S 29
S 30	11 25 4	22°45'24	18°47	4°41	25° 8	7°27	12°56	15° 7	24°31	4° 4	10°43	14° 7	15°54	3°19	n.a.	S 30
M31	11 29 0	23) 43'04	1 8 36	6 ∺ 28	26≈20	7 Ω 24	13≈ 9	1595 7	24 I I32	4 º 2	10 Ƴ 44	14M 4	15 M 51	3≈26	n.a.	M31

Delta T = 11h50m35s

Julian Calendar 1 March 1822 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1822 BCE

APRIL 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	ţ	o k	Day
T 1	11 32 57	24) (40'43	14 8 37	8) 17	27≈33	7°R22	13≈21	15°R 7	24∏32	4°R 1	10 Υ 45	14°D 3	15 M 48	3≈33	n.a.	T 1
W 2	11 36 53	25°38'20	27°52	10°8	28°45	7 Ω 21	13°34	1595 6	24°33	3 ჲ 59	10°47	14M 4	15°45	3°39	n.a.	W 2
T 3	11 40 50	26°35'55	11 Ⅱ 22	12° 1	29°57	7°D20	13°46	15°D 6	24°34	3°57	10°48	14° 5	15°42	3°46	n.a.	T 3
F 4	11 44 46	27°33'29	25° 8	13°56	1) 10	7°21	13°58	15° 6	24°35	3°56	10°49	14°R 6	15°39	3°53	n.a.	F 4
S 5	11 48 43	28°31'00	99611	15°52	2°22	7°22	14°11	15° 7	24°36	3°54	10°51	14° 5	15°35	4° 0	n.a.	S 5
S 6	11 52 40	29°28'31	23°30	17°51	3°34	7°24	14°23	15° 7	24°37	3°53	10°52	14° 3	15°32	4° 6	n.a.	S 6
M 7	11 56 36	0 ℃ 25'59	8 Ω 3	19°51	4°47	7°27	14°35	15° 7	24°38	3°51	10°53	13°59	15°29	4°13	n.a.	M 7
T 8	12 0 33	1°23'26	22°45	21°53	5°59	7°30	14°47	15° 8	24°39	3°49	10°55	13°54	15°26	4°20	n.a.	T 8
W 9	12 4 29	2°20'52	7 m ,29	23°57	7°12	7°34	14°59	15° 8	24°40	3°48	10°56	13°48	15°23	4°26	n.a.	W 9
T 10	12 8 26	3°18'16	22° 9	26° 3	8°24	7°39	15°10	15° 9	24°41	3°46	10°58	13°42	15°20	4°33	n.a.	T 10
F 11	12 12 22	4°15'39	6 ≏ 36	28°10	9°37	7°45	15°22	15°10	24°42	3°44	10°59	13°36	15°16	4°40	n.a.	F 11
S 12	12 16 19	5°13'00	20°45	0 Υ 18	10°49	7°51	15°34	15°10	24°44	3°43	11° 0	13°33	15°13	4°47	n.a.	S 12
S 13	12 20 15	6°10'21	4 M .32	2°27	12° 1	7°58	15°46	15°11	24°45	3°41	11° 2	13°31	15°10	4°53	n.a.	S 13
M14	12 24 12	7° 7'41	17°54	4°37	13°14	8° 6	15°57	15°13	24°46	3°40	11° 3	13°D31	15° 7	5° 0	n.a.	M14
T 15	12 28 9	8° 5'00	0 ₹ 53	6°48	14°27	8°15	16° 8	15°14	24°48	3°38	11° 4	13°32	15° 4	5° 7	n.a.	T 15
W16	12 32 5	9° 2'18	13°30	9° 0	15°39	8°24	16°20	15°15	24°49	3°36	11° 6	13°33	15° 0	5°14	n.a.	W16
T 17	12 36 2	9°59'35	25°49	11°11	16°52	8°33	16°31	15°16	24°51	3°35	11° 7	13°35	14°57	5°20	n.a.	T 17
F 18	12 39 58	10°56'52	7 궁 54	13°22	18° 4	8°44	16°42	15°18	24°52	3°33	11°8	13°R36	14°54	5°27	n.a.	F 18
S 19	12 43 55	11°54'07	19°51	15°33	19°17	8°55	16°53	15°19	24°54	3°32	11°10	13°35	14°51	5°34	n.a.	S 19
S 20	12 47 51	12°51'22	1≈44	17°44	20°30	9° 6	17° 4	15°21	24°56	3°30	11°11	13°34	14°48	5°40	n.a.	S 20
M21	12 51 48	13°48'37	13°37	19°53	21°42	9°19	17°15	15°23	24°57	3°28	11°13	13°31	14°45	5°47	n.a.	M21
T 22	12 55 44	14°45'51	25°35	22° 2	22°55	9°32	17°26	15°25	24°59	3°27	11°14	13°27	14°41	5°54	n.a.	T 22
W23	12 59 41	15°43'04	7 ∺ 40	24° 9	24° 8	9°45	17°36	15°27	25° 1	3°25	11°15	13°23	14°38	6° 1	n.a.	W23
T 24	13 3 38	16°40'16	19°57	26°14	25°20	9°59	17°47	15°29	25° 3	3°24	11°17	13°18	14°35	6° 7	n.a.	T 24
F 25	13 7 34	17°37'28	2 Υ 26	28°18	26°33	10°14	17°57	15°31	25° 5	3°22	11°18	13°14	14°32	6°14	n.a.	F 25
S 26	13 11 31	18°34'39	15° 8	0820	27°46	10°29	18° 8	15°33	25° 7	3°21	11°19	13°11	14°29	6°21	n.a.	S 26
S 27	13 15 27	19°31'50	28° 5	2°20	28°58	10°45	18°18	15°35	25° 9	3°19	11°21	13° 9	14°25	6°27	n.a.	S 27
M28	13 19 24	20°29'00	11 8 15	4°17	0 Υ 11	11° 1	18°28	15°38	25°11	3°17	11°22	13°D 8	14°22	6°34	n.a.	M28
T 29	13 23 20	21°26'09	24°38	6°13	1°24	11°18	18°38	15°40	25°13	3°16	11°23	13° 9	14°19	6°41	n.a.	T 29
W30	13 27 17	22 ° 23'17	8 Ⅱ 14	8 8 6	2 Υ 37	11 Ω 35	18 ≈ 48	159543	25 Ⅱ 15	3 ≏ 14	11 Y 25	13 M _10	14 M .16	6≈48	n.a.	W30

Delta T = 11h50m33s

MAY 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	Ω	Ç	, K	Day
T 1	13 31 13	23 Y 20'25	22 I 1	9 8 57	3 Y 50	11 Ω 53	18≈58	159546	25 Ⅱ 17	3°R13	11 Y 26	13 M .11	14 M .13	6≈54	n.a.	T 1
F 2	13 35 10	24°17'32	5958	11°46	5° 3	12°12	19°8	15°48	25°19	3 ≏ 11	11°27	13°12	14°10	7° 1	n.a.	F 2
S 3	13 39 7	25°14'38	20° 5	13°32	6°15	12°30	19°17	15°51	25°21	3°10	11°29	13°R13	14° 6	7° 8	n.a.	S 3
S 4	13 43 3	26°11'43	4 Ω 18	15°16	7°28	12°50	19°27	15°54	25°24	3° 8	11°30	13°13	14° 3	7°15	n.a.	S 4
M 5	13 47 0	27° 8'48	18°36	16°57	8°41	13°10	19°36	15°57	25°26	3° 7	11°31	13°12	14° 0	7°21	n.a.	M 5
T 6	13 50 56	28° 5'51	2 m 57	18°36	9°54	13°30	19°45	16° 1	25°28	3° 6	11°33	13°10	13°57	7°28	n.a.	T 6
W 7	13 54 53	29° 2'54	17°15	20°12	11° 7	13°51	19°54	16° 4	25°31	3° 4	11°34	13° 9	13°54	7°35	n.a.	W 7
T 8	13 58 49	29°59'57	1 ≏ 27	21°46	12°20	14°12	20° 3	16° 7	25°33	3° 3	11°35	13° 7	13°51	7°41	n.a.	T 8
F 9	14 2 46	0 8 56'59	15°28	23°18	13°33	14°33	20°12	16°11	25°36	3° 1	11°37	13° 6	13°47	7°48	n.a.	F 9
S 10	14 6 43	1°54'01	29°15	24°47	14°46	14°56	20°21	16°14	25°38	3° 0	11°38	13° 5	13°44	7°55	n.a.	S 10
S 11	14 10 39	2°51'02	12 M 45	26°13	15°59	15°18	20°29	16°18	25°41	2°59	11°39	13°D 5	13°41	8° 2	n.a.	S 11
M12	14 14 36	3°48'04	25°57	27°37	17°12	15°41	20°38	16°21	25°44	2°57	11°41	13° 5	13°38	8° 8	n.a.	M12
T 13	14 18 32	4°45'05	8 ∡ 749	28°58	18°25	16° 4	20°46	16°25	25°46	2°56	11°42	13° 5	13°35	8°15	n.a.	T 13
W14	14 22 29	5°42'07	21°24	0 Ⅱ 17	19°38	16°28	20°54	16°29	25°49	2°55	11°43	13° 6	13°31	8°22	n.a.	W14
T 15	14 26 25	6°39'09	3 云 43	1°33	20°51	16°52	21° 2	16°33	25°52	2°53	11°44	13° 7	13°28	8°29	n.a.	T 15
F 16	14 30 22	7°36'11	15°50	2°46	22° 4	17°16	21°10	16°37	25°54	2°52	11°46	13° 7	13°25	8°35	n.a.	F 16
S 17	14 34 18	8°33'13	27°48	3°57	23°17	17°41	21°18	16°41	25°57	2°51	11°47	13° 8	13°22	8°42	n.a.	S 17
S 18	14 38 15	9°30'15	9≈42	5° 4	24°31	18° 6	21°26	16°45	26° 0	2°50	11°48	13°R 8	13°19	8°49	n.a.	S 18
M19	14 42 12	10°27'17	21°36	6° 9	25°44	18°32	21°33	16°49	26° 3	2°48	11°49	13° 8	13°16	8°55	n.a.	M19
T 20	14 46 8	11°24'20	3 ∺ 35	7°11	26°57	18°58	21°41	16°54	26° 6	2°47	11°51	13° 8	13°12	9° 2	n.a.	T 20
W21	14 50 5	12°21'24	15°44	8° 9	28°10	19°24	21°48	16°58	26° 9	2°46	11°52	13° 8	13° 9	9° 9	n.a.	W21
T 22	14 54 1	13°18'27	28° 5	9° 5	29°23	19°50	21°55	17° 3	26°12	2°45	11°53	13°D 7	13° 6	9°16	n.a.	T 22
F 23	14 57 58	14°15'31	10 ℃ 42	9°57	0 8 37	20°17	22° 2	17° 7	26°15	2°44	11°54	13° 8	13° 3	9°22	n.a.	F 23
S 24	15 1 54	15°12'36	23°37	10°45	1°50	20°44	22° 9	17°12	26°18	2°43	11°55	13° 8	13° 0	9°29	n.a.	S 24
S 25	15 5 5 1	16° 9'40	6 8 51	11°31	3° 3	21°12	22°15	17°17	26°21	2°42	11°56	13°R 8	12°56	9°36	n.a.	S 25
M26	15 9 48	17° 6'46	20°23	12°12	4°17	21°40	22°22	17°21	26°24	2°41	11°58	13° 8	12°53	9°42	n.a.	M26
T 27	15 13 44	18° 3'51	4 Ⅱ 12	12°50	5°30	22° 8	22°28	17°26	26°27	2°40	11°59	13° 8	12°50	9°49	n.a.	T 27
W28	15 17 41	19° 0'57	18°14	13°23	6°44	22°37	22°34	17°31	26°30	2°39	12° 0	13° 7	12°47	9°56	n.a.	W28
T 29	15 21 37	19°58'03	29527	13°53	7°57	23° 5	22°40	17°36	26°33	2°38	12° 1	13° 6	12°44	10° 3	n.a.	T 29
F 30	15 25 34	20°55'10	16°45	14°18	9°10	23°35	22°46	17°41	26°36	2°37	12° 2	13° 6	12°41	10° 9	n.a.	F 30
S 31	15 29 30	21852'16	1 0 5	14∏39	10824	24⋒ 4	22≈51	179546	26耳40	2 ≏ 36	12 Y 3	13 M 5	12 M 37	10≈16	n.a.	S 31

Delta T = 11h50m31s

Julian Calendar 1 May 1822 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1822 BCE

JUNE 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	15 33 27	22849'23	15 Ω 23	14∏55	11837	24€34	22≈57	17951	26 Ⅱ 43	2°R35	12 ° 4	13°R 4	12 M .34	10≈23	n.a.	S 1
M 2	15 37 23	23°46'30	29°37	15° 7	12°51	25° 4	23° 2	17°57	26°46	2 ≏ 34	12° 5	13°D 4	12°31	10°30	n.a.	M 2
T 3	15 41 20	24°43'37	13 m 42	15°14	14° 4	25°34	23° 7	18° 2	26°49	2°33	12° 6	13M 5	12°28	10°36	n.a.	T 3
W 4	15 45 17	25°40'44	27°39	15°R16	15°18	26° 4	23°12	18° 7	26°53	2°32	12° 7	13° 6	12°25	10°43	n.a.	W 4
T 5	15 49 13	26°37'52	11 ≏ 26	15°14	16°31	26°35	23°17	18°13	26°56	2°31	12° 9	13° 7	12°22	10°50	n.a.	T 5
F 6	15 53 10	27°35'01	25° 0	15° 6	17°45	27° 6	23°22	18°18	26°59	2°31	12°10	13° 8	12°18	10°56	n.a.	F 6
S 7	15 57 6	28°32'09	8 M 22	14°53	18°59	27°37	23°26	18°24	27° 3	2°30	12°11	13°R 8	12°15	11° 3	n.a.	S 7
S 8	16 1 3	29°29'19	21°30	14°36	20°12	28° 9	23°31	18°30	27° 6	2°29	12°12	13° 8	12°12	11°10	n.a.	S 8
M 9	16 4 59	0П26'29	4 ₹ 24	14°14	21°26	28°41	23°35	18°35	27°10	2°29	12°13	13° 7	12° 9	11°17	n.a.	M 9
T 10	16 8 56	1°23'41	17° 4	13°48	22°40	29°13	23°39	18°41	27°13	2°28	12°13	13° 5	12° 6	11°23	n.a.	T 10
W11	16 12 53	2°20'53	29°31	13°18	23°53	29°45	23°42	18°47	27°17	2°27	12°14	13° 3	12° 2	11°30	n.a.	W11
T 12	16 16 49	3°18'06	11 ろ 46	12°44	25° 7	0 m)17	23°46	18°53	27°20	2°27	12°15	13° 0	11°59	11°37	n.a.	T 12
F 13	16 20 46	4°15'20	23°50	12° 6	26°21	0°50	23°49	18°59	27°24	2°26	12°16	12°57	11°56	11°44	n.a.	F 13
S 14	16 24 42	5°12'35	5 ≈ 47	11°26	27°35	1°23	23°53	19° 5	27°27	2°26	12°17	12°54	11°53	11°50	n.a.	S 14
S 15	16 28 39	6° 9'52	17°41	10°44	28°48	1°56	23°56	19°11	27°31	2°25	12°18	12°52	11°50	11°57	n.a.	S 15
M16	16 32 35	7° 7'09	29°34	10° 0	0 Ⅱ 2	2°30	23°59	19°17	27°34	2°25	12°19	12°50	11°47	12° 4	n.a.	M16
T 17	16 36 32	8° 4'28	11 米 32	9°16	1°16	3° 3	24° 1	19°23	27°38	2°24	12°20	12°D50	11°43	12°10	n.a.	T 17
W18	16 40 28	9° 1'48	23°40	8°32	2°30	3°37	24° 4	19°29	27°41	2°24	12°21	12°51	11°40	12°17	n.a.	W18
T 19	16 44 25	9°59'10	6Υ 1	7°49	3°44	4°11	24° 6	19°35	27°45	2°23	12°21	12°52	11°37	12°24	n.a.	T 19
F 20	16 48 22	10°56'33	18°40	7° 7	4°58	4°45	24° 8	19°41	27°49	2°23	12°22	12°54	11°34	12°31	n.a.	F 20
S 21	16 52 18	11°53'57	1841	6°28	6°12	5°20	24°10	19°48	27°52	2°23	12°23	12°55	11°31	12°37	n.a.	S 21
S 22	16 56 15	12°51'23	15° 6	5°52	7°26	5°54	24°12	19°54	27°56	2°22	12°24	12°R56	11°28	12°44	n.a.	S 22
M23	17 0 11	13°48'50	28°54	5°20	8°40	6°29	24°13	20° 0	28° 0	2°22	12°24	12°55	11°24	12°51	n.a.	M23
T 24	17 4 8	14°46'19	13 II 5	4°53	9°54	7° 4	24°15	20° 7	28° 3	2°22	12°25	12°52	11°21	12°58	n.a.	T 24
W25	17 8 4	15°43'49	27°33	4°31	11° 8	7°40	24°16	20°13	28° 7	2°22	12°26	12°49	11°18	13° 4	n.a.	W25
T 26	17 12 1	16°41'20	129513	4°15	12°22	8°15	24°17	20°20	28°11	2°21	12°27	12°44	11°15	13°11	n.a.	T 26
F 27	17 15 58	17°38'52	26°58	4° 5	13°36	8°51	24°17	20°27	28°14	2°21	12°27	12°39	11°12	13°18	n.a.	F 27
S 28	17 19 54	18°36'25	11 \O 39	4°D 1	14°50	9°27	24°18	20°33	28°18	2°21	12°28	12°34	11° 8	13°24	n.a.	S 28
S 29	17 23 51	19°34'00	26°11	4° 4	16° 5	10° 3	24°18	20°40	28°22	2°21	12°29	12°31	11° 5	13°31	n.a.	S 29
M30	17 27 47	20∏31'35	10 m 30	4 Ⅱ 14	17 Ⅱ 19	10 m 39	24°R18	209547	28Ⅲ25	2 ≏ 21	12 Y 29	12 M 29	11 m 2	13 ≈ 38	n.a.	M30

Delta T = 11h50m29s

JULY 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q.	ð	4	ħ)f(¥	В	u	ß	ţ	, k	Day
T 1	17 31 44	21耳29′12	24M)32	4 Ⅱ 31	18 耳 33	11 M)15	24°R18	20953	28 Ⅱ 29	2°D21	12 Y 30	12°D29	10 M 59	13≈45	n.a.	T 1
W 2	17 35 40	22°26'50	8 ≏ 17	4°55	19°47	11°52	24≈18	21° 0	28°33	2 ≏ 21	12°30	12 M 29	10°56	13°51	n.a.	W 2
T 3	17 39 37	23°24'29	21°46	5°27	21° 1	12°29	24°18	21° 7	28°37	2°21	12°31	12°31	10°53	13°58	n.a.	T 3
F 4	17 43 33	24°22'09	4M59	6° 5	22°16	13° 5	24°17	21°14	28°40	2°21	12°32	12°32	10°49	14° 5	n.a.	F 4
S 5	17 47 30	25°19'51	17°58	6°50	23°30	13°43	24°16	21°21	28°44	2°21	12°32	12°R32	10°46	14°11	n.a.	S 5
S 6	17 51 27	26°17'34	0 才 45	7°42	24°44	14°20	24°15	21°27	28°48	2°22	12°33	12°30	10°43	14°18	n.a.	S 6
M 7	17 55 23	27°15'18	13°20	8°41	25°59	14°57	24°14	21°34	28°52	2°22	12°33	12°27	10°40	14°25	n.a.	M 7
T 8	17 59 20	28°13'05	25°46	9°46	27°13	15°35	24°12	21°41	28°55	2°22	12°33	12°21	10°37	14°32	n.a.	T 8
W 9	18 3 16	29°10'52	8중 1	10°58	28°27	16°12	24°11	21°48	28°59	2°22	12°34	12°14	10°34	14°38	n.a.	W 9
T 10 F 11	18 7 13 18 11 9	0© 8'42 1° 6'33	20° 9 2 ≈ 9	12°15 13°38	29°42 0 © 56	16°50 17°28	24° 9 24° 7	21°55 22° 2	29° 3 29° 7	2°23 2°23	12°34 12°35	12° 5 11°56	10°30 10°27	14°45 14°52	n.a.	T 10 F 11
S 12	18 11 9	2° 4'26	2 ≈ 9 14° 3	15° 6	2°11	17°28 18° 7	24° 7	22°10	29°10	2°23	12°35	11°36	10°27 10°24	14°52 14°59	n.a. n.a.	S 12
							_					•	-		п.а.	
S 13	18 19 2	3° 2'21	25°55	16°38	3°25	18°45	24° 2	22°17	29°14	2°24	12°36	11°40	10°21	15° 5	n.a.	S 13
M14	18 22 59	4° 0'18	7) €47	18°15	4°40	19°23	24° 0	22°24	29°18	2°24	12°36	11°34	10°18	15°12	n.a.	M14
T 15 W16	18 26 56 18 30 52	4°58'17 5°56'18	19°43 1 Ƴ 48	19°56 21°41	5°54 7° 9	20° 2 20°41	23°57 23°54	22°31 22°38	29°22 29°25	2°24 2°25	12°36 12°36	11°31 11°D29	10°14 10°11	15°19 15°25	n.a.	T 15 W16
T 17	18 34 49	6°54'21	14° 6	23°28	8°23	20 41 21°20	23°51	22°45	29°29	2°25	12°37	11°29	10°11	15°32	n.a. n.a.	T 17
F 18	18 38 45	7°52'26	26°42	25°18	9°38	21°59	23°47	22°52	29°33	2°26	12°37	11°30	10° 5	15°39	n.a.	F 18
S 19	18 42 42	8°50'34	9 8 41	27°10	10°52	22°38	23°44	23° 0	29°37	2°27	12°37	11°R31	10° 2	15°46	n.a.	S 19
S 20 M21	18 46 38 18 50 35	9°48'43 10°46'55	23° 7 7 Ⅱ 1	29° 3 0 © 58	12° 7 13°22	23°17 23°57	23°40 23°36	23° 7 23°14	29°40 29°44	2°27 2°28	12°37 12°38	11°30 11°28	9°59 9°55	15°52 15°59	n.a.	S 20 M21
T 22	18 54 31	10 46 33 11°45'09	21°23	2°54	13 22 14°36	23°37 24°36	23°32	23°21	29°48	2°29	12°38	11°23	9°52	15 39 16° 6	n.a. n.a.	T 22
W23	18 58 28	12°43'25	695 8	4°50	15°51	25°16	23°28	23°29	29°51	2°29	12°38	11°16	9°49	16°13	n.a.	W23
T 24	19 2 25	13°41'43	21° 9	6°47	17° 6	25°56	23°23	23°36	29°55	2°30	12°38	11° 7	9°46	16°19	n.a.	T 24
F 25	19 621	14°40'03	6Ω17	8°44	18°20	26°36	23°18	23°43	29°59	2°31	12°38	10°57	9°43	16°26	n.a.	F 25
S 26	19 10 18	15°38'24	21°21	10°40	19°35	27°16	23°14	23°51	0ණ 2	2°32	12°38	10°48	9°40	16°33	n.a.	S 26
S 27	19 14 14	16°36'48	6 m 13	12°36	20°50	27°56	23° 9	23°58	0° 6	2°32	12°38	10°41	9°36	16°39	n.a.	S 27
M28	19 18 11	17°35'13	20°45	14°32	22° 4	28°37	23° 4	24° 5	0°10	2°33	12°38	10°36	9°33	16°46	n.a.	M28
T 29	19 22 7	18°33'40	4 ₽ 53	16°27	23°19	29°17	22°58	24°13	0°13	2°34	12°38	10°33	9°30	16°53	n.a.	T 29
W30	19 26 4	19°32'09	18°38	18°21	24°34	29°58	22°53	24°20	0°17	2°35	12°R38	10°D33	9°27	17° 0	n.a.	W30
T 31	19 30 0	20930'39	1 M 59	20গু14	259549	ე ഹ 39	22 ≈ 47	249528	09521	2 ₾ 36	12 Y 38	10 M 33	9 m 24	17≈ 6	n.a.	T 31

Delta T = 11h50m27s

Julian Calendar 1 July 1822 BCE == Greg. Calendar 15 June 1822 BCE

AUGUST 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)∤(¥	Р	r	c°	Ç	ę,	Day
F 1	19 33 57	219529'11	15 M 1	2295 7	2795 4	1 ≏ 20	22°R41	24935	09524	2 ₾ 37	12°R38	10°R33	9 M 20	17≈13	n.a.	F 1
S 2	19 37 53	22°27'46	27°45	23°58	28°18	2° 1	22≈35	24°42	0°28	2°38	12 Y 38	10ML32	9°17	17°20	n.a.	S 2
S 3	19 41 50	23°26'22	10 ₹ 17	25°49	29°33	2°42	22°29	24°50	0°31	2°39	12°38	10°28	9°14	17°27	n.a.	S 3
M 4	19 45 47	24°25'00	22°37	27°39	0Ω48	3°23	22°23	24°57	0°35	2°40	12°38	10°22	9°11	17°33	n.a.	M 4
T 5	19 49 43	25°23'40	4 る 49	29°27	2° 3	4° 5	22°17	25° 4	0°38	2°41	12°38	10°13	9° 8	17°40	n.a.	T 5
W 6	19 53 40	26°22'22	16°54	1 Ω 15	3°18	4°46	22°10	25°12	0°42	2°42	12°38	10° 1	9° 5	17°47	n.a.	W 6
T 7	19 57 36	27°21'06	28°54	3° 1	4°33	5°28	22° 4	25°19	0°45	2°44	12°38	9°48	9° 1	17°53	n.a.	T 7
F 8	20 1 33	28°19'52	10≈49	4°47	5°47	6° 9	21°57	25°27	0°49	2°45	12°38	9°34	8°58	18° 0	n.a.	F 8
S 9	20 5 29	29°18'40	22°42	6°31	7° 2	6°51	21°50	25°34	0°52	2°46	12°37	9°21	8°55	18° 7	n.a.	S 9
S 10	20 9 26	0Ω17'31	4) (33	8°14	8°17	7°33	21°43	25°41	0°55	2°47	12°37	9° 9	8°52	18°14	n.a.	S 10
M11	20 13 22	1°16'24	16°25	9°57	9°32	8°15	21°36	25°49	0°59	2°48	12°37	8°59	8°49	18°20	n.a.	M11
T 12	20 17 19	2°15'20	28°21	11°38	10°47	8°57	21°29	25°56	1° 2	2°50	12°37	8°53	8°45	18°27	n.a.	T 12
W13	20 21 15	3°14'17	10 Y 25	13°19	12° 2	9°39	21°22	26° 3	1° 6	2°51	12°36	8°49	8°42	18°34	n.a.	W13
T 14	20 25 12	4°13'18	22°40	14°59	13°17	10°22	21°14	26°11	1° 9	2°52	12°36	8°47	8°39	18°40	n.a.	T 14
F 15	20 29 9	5°12'20	5 8 12	16°37	14°32	11° 4	21° 7	26°18	1°12	2°54	12°36	8°47	8°36	18°47	n.a.	F 15
S 16	20 33 5	6°11'26	18° 6	18°15	15°47	11°47	20°59	26°25	1°15	2°55	12°35	8°47	8°33	18°54	n.a.	S 16
S 17	20 37 2	7°10'33	1Д26	19°52	17° 2	12°29	20°52	26°33	1°19	2°57	12°35	8°45	8°30	19° 1	n.a.	S 17
M18	20 40 58	8° 9'44	15°14	21°28	18°17	13°12	20°44	26°40	1°22	2°58	12°34	8°42	8°26	19° 7	n.a.	M18
T 19	20 44 55	9° 8'57	29°33	23° 3	19°32	13°55	20°36	26°47	1°25	3° 0	12°34	8°36	8°23	19°14	n.a.	T 19
W20	20 48 51	10° 8'12	149519	24°37	20°47	14°38	20°28	26°54	1°28	3° 1	12°34	8°28	8°20	19°21	n.a.	W20
T 21	20 52 48	11° 7'29	29°26	26°11	22° 2	15°21	20°21	27° 2	1°31	3° 3	12°33	8°17	8°17	19°28	n.a.	T 21
F 22	20 56 44	12° 6'49	14 Ω 45	27°43	23°17	16° 4	20°13	27° 9	1°34	3° 4	12°33	8° 6	8°14	19°34	n.a.	F 22
S 23	21 041	13° 6'11	0 m) 4	29°15	24°32	16°47	20° 5	27°16	1°37	3° 6	12°32	7°55	8°11	19°41	n.a.	S 23
S 24	21 4 37	14° 5'35	15°12	0 m)46	25°47	17°30	19°57	27°23	1°40	3° 7	12°32	7°46	8° 7	19°48	n.a.	S 24
M25	21 8 34	15° 5'01	29°59	2°16	27° 2	18°13	19°49	27°31	1°43	3° 9	12°31	7°39	8° 4	19°54	n.a.	M25
T 26	21 12 31	16° 4'30	14 ≏ 20	3°45	28°17	18°57	19°41	27°38	1°46	3°11	12°31	7°36	8° 1	20° 1	n.a.	T 26
W27	21 16 27	17° 4'00	28°13	5°14	29°32	19°40	19°32	27°45	1°49	3°12	12°30	7°34	7°58	20° 8	n.a.	W27
T 28	21 20 24	18° 3'32	11 M .38	6°42	0 m 47	20°24	19°24	27°52	1°52	3°14	12°29	7°34	7°55	20°15	n.a.	T 28
F 29	21 24 20	19° 3'05	24°38	8° 8	2° 2	21° 8	19°16	27°59	1°55	3°16	12°29	7°34	7°51	20°21	n.a.	F 29
S 30	21 28 17	20° 2'41	7 , ₹18	9°34	3°17	21°52	19° 8	28° 6	1°58	3°18	12°28	7°33	7°48	20°28	n.a.	S 30
S 31	21 32 13	21& 2'19	19 % 42	10 m 59	4 Mp 32	22 £ 35	19 ≈ 0	289513	295 1	3 ₾ 19	12 Y 28	7 M 29	7 M .45	20≈35	n.a.	S 31

Delta T = 11h50m25s

SEPTEMBER 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)Å(卉	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
M 1	21 36 10	22\$\Omega\$ 1'59	1 る 53	12 m 23	5 M) 47	23 ₽ 19	18°R52	289520	299 3	3 ≏ 21	12°R27	7°R24	7 M .42	20≈41	n.a.	M 1
T 2	21 40 6	23° 1'41	13°56	13°47	7° 2	24° 3	18 ≈ 44	28°27	2° 6	3°23	12 Y 26	7 M ₊15	7°39	20°48	n.a.	T 2
W 3	21 44 3	24° 1'24	25°54	15° 9	8°17	24°48	18°36	28°34	2° 9	3°25	12°26	7° 3	7°36	20°55	n.a.	W 3
T 4	21 47 59	25° 1'10	7≈48	16°30	9°31	25°32	18°28	28°41	2°11	3°27	12°25	6°51	7°32	21° 2	n.a.	T 4
F 5	21 51 56	26° 0'58	19°41	17°50	10°46	26°16	18°20	28°48	2°14	3°29	12°24	6°37	7°29	21° 8	n.a.	F 5
S 6	21 55 53	27° 0'48	1) 34	19° 9	12° 1	27° 0	18°12	28°54	2°17	3°30	12°23	6°24	7°26	21°15	n.a.	S 6
S 7	21 59 49	28° 0'39	13°27	20°27	13°16	27°45	18° 4	29° 1	2°19	3°32	12°23	6°12	7°23	21°22	n.a.	S 7
M 8	22 3 46	29° 0'34	25°24	21°43	14°31	28°29	17°56	29° 8	2°21	3°34	12°22	6° 3	7°20	21°29	n.a.	M 8
T 9	22 7 42	0 mg 0'30	7 Υ 25	22°58	15°46	29°14	17°49	29°15	2°24	3°36	12°21	5°56	7°17	21°35	n.a.	T 9
W10	22 11 39	1° 0'29	19°33	24°11	17° 1	29°58	17°41	29°21	2°26	3°38	12°20	5°52	7°13	21°42	n.a.	W10
T 11	22 15 35	2° 0'29	1852	25°23	18°16	0M43	17°33	29°28	2°29	3°40	12°19	5°D51	7°10	21°49	n.a.	T 11
F 12	22 19 32	3° 0'33	14°25 27°16	26°33	19°31	1°28	17°26	29°35	2°31	3°42	12°19	5°51	7° 7	21°55 22° 2	n.a.	F 12
S 13	22 23 28	4° 0'38		27°41	20°46	2°12	17°18	29°41	2°33	3°44	12°18	5°52	7° 4		n.a.	S 13
S 14	22 27 25	5° 0'46	10 Ⅱ 29	28°46	22° 1	2°57	17°11	29°48	2°35	3°46	12°17	5°R52	7° 1	22° 9	n.a.	S 14
M15	22 31 21	6° 0'57	24° 9	29°50	23°16	3°42	17° 4	29°54	2°38	3°48	12°16	5°50	6°57	22°16	n.a.	M15
T 16	22 35 18	7° 1'09	89515	0 ჲ 50	24°31	4°27	16°56	0 Ω 0	2°40	3°50	12°15	5°47	6°54	22°22	n.a.	T 16
W17	22 39 15	8° 1'24	22°48	1°48	25°46	5°12	16°49	0° 7	2°42	3°52	12°14	5°41	6°51	22°29	n.a.	W17
T 18	22 43 11	9° 1'41	7 Ω 44 22°55	2°42 3°32	27° 1 28°16	5°57	16°42	0°13 0°19	2°44 2°46	3°54	12°13 12°12	5°33 5°24	6°48	22°36 22°42	n.a.	T 18 F 19
F 19 S 20	22 47 8 22 51 4	10° 2'00 11° 2'22	8 m ₂ 11	4°19	28°16 29°31	6°42 7°28	16°36 16°29	0°19 0°26	2°48	3°56 3°59	12°12	5°15	6°45 6°42	22°42 22°49	n.a.	S 20
	-		-	-					_				_	-	n.a.	
S 21	22 55 1	12° 2'45	23°22	5° 0	0 ჲ 46	8°13	16°22	0°32	2°50	4° 1	12°10	5° 8	6°38	22°56	n.a.	S 21
M22	22 58 57	13° 3'09	8 ₽ 16	5°37	2° 1	8°58	16°16	0°38	2°51	4° 3	12° 9	5° 3	6°35	23° 3	n.a.	M22
T 23	23 2 54	14° 3'36	22°46	6° 8	3°16	9°44	16°10	0°44	2°53	4° 5	12° 8	5° 0	6°32	23° 9	n.a.	T 23
W24	23 6 50	15° 4'04	6M49	6°32	4°30	10°29	16° 3	0°50	2°55	4° 7	12° 7	4°D59	6°29	23°16	n.a.	W24
T 25	23 10 47	16° 4'34 17° 5'06	20°23	6°50 7°0	5°45 7°0	11°14	15°57	0°56	2°57	4° 9	12° 6	5° 0 5° 1	6°26	23°23	n.a.	T 25
F 26 S 27	23 14 43 23 18 40	17° 5'06 18° 5'38	3 ∡ 730 16°13	7°R 1	8°15	12° 0 12°46	15°52 15°46	1° 2 1° 8	2°58 3° 0	4°11 4°14	12° 5 12° 4	5° I 5°R 2	6°22 6°19	23°29 23°36	n.a.	F 26 S 27
								_							n.a.	
S 28	23 22 37	19° 6'13	28°38	6°54	9°30	13°31	15°40	1°13	3° 1	4°16	12° 3	5° 2	6°16	23°43	n.a.	S 28
M29	23 26 33	20° 6'49	10중48	6°36	10°45	14°17	15°35	1°19	3° 3	4°18	12° 2	4°59	6°13	23°50	n.a.	M29
T 30	23 30 30	21 Mg 7'26	22 る 48	6 亞 9	12 ♀ 0	15 M 3	15≈30	1 Ω 25	395 4	4 ≏ 20	12 ° 1	4 M .55	6 M 10	23≈56	n.a.	T 30

Delta T = 11h50m23s

Julian Calendar 1 Sept. 1822 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1822 BCE

OCTOBER 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	u	ß	Ç	o k	Day
W 1	23 34 26	22 m) 8'05	4≈42	5°R32	13 ≏ 14	15 M .48	15°R25	1 Q 30	3 9 6	4 ≏ 22	12°R 0	4°R49	6 M 7	24≈ 3	n.a.	W 1
T 2	23 38 23	23° 8'45	16°33	4 Ω 45	14°29	16°34	15≈20	1°36	3° 7	4°25	11 Y 59	4 M .41	6° 3	24°10	n.a.	T 2
F 3	23 42 19	24° 9'26	28°26	3°48	15°44	17°20	15°15	1°41	3° 8	4°27	11°58	4°33	6° 0	24°16	n.a.	F 3
S 4	23 46 16	25°10'09	10 ∺ 20	2°42	16°59	18° 6	15°11	1°46	3° 9	4°29	11°57	4°25	5°57	24°23	n.a.	S 4
S 5	23 50 12	26°10'54	22°20	1°29	18°14	18°52	15° 6	1°52	3°11	4°31	11°56	4°18	5°54	24°30	n.a.	S 5
M 6	23 54 9	27°11'40	4 Υ 25	0°11	19°28	19°38	15° 2	1°57	3°12	4°34	11°55	4°13	5°51	24°37	n.a.	M 6
T 7	23 58 6	28°12'27	16°37	28 m 51	20°43	20°24	14°58	2° 2	3°13	4°36	11°54	4° 9	5°48	24°43	n.a.	T 7
W 8	0 2 2	29°13'17	28°58	27°29	21°58	21°10	14°54	2° 7	3°14	4°38	11°53	4°D 8	5°44	24°50	n.a.	W 8
T 9	0 5 59	0₽14'07	11829	26°10	23°12	21°56	14°51	2°12	3°15	4°40	11°51	4° 8	5°41	24°57	n.a.	T 9
F 10	0 9 55	1°15'00	24°13	24°57	24°27	22°42	14°47	2°17	3°16	4°43	11°50	4° 9	5°38	25° 3	n.a.	F 10
S 11	0 13 52	2°15'54	7 Ⅱ 11	23°50	25°42	23°28	14°44	2°22	3°16	4°45	11°49	4°11	5°35	25°10	n.a.	S 11
S 12	0 17 48	3°16'49	20°27	22°53	26°57	24°14	14°41	2°27	3°17	4°47	11°48	4°12	5°32	25°17	n.a.	S 12
M13	0 21 45	4°17'47	499 1	22° 6	28°11	25° 0	14°38	2°32	3°18	4°49	11°47	4°R13	5°28	25°24	n.a.	M13
T 14	0 25 41	5°18'46	17°57	21°31	29°26	25°47	14°36	2°36	3°19	4°52	11°46	4°12	5°25	25°30	n.a.	T 14
W15	0 29 38	6°19'46	2 Ω 13	21° 7	0 M .41	26°33	14°33	2°41	3°19	4°54	11°45	4°10	5°22	25°37	n.a.	W15
T 16	0 33 35	7°20'48	16°47	20°55	1°55	27°19	14°31	2°45	3°20	4°56	11°43	4° 7	5°19	25°44	n.a.	T 16
F 17	0 37 31	8°21'51	1 Mp 35	20°D54	3°10	28° 6	14°29	2°50	3°20	4°58	11°42	4° 4	5°16	25°50	n.a.	F 17
S 18	0 41 28	9°22'56	16°31	21° 3	4°24	28°52	14°27	2°54	3°21	5° 1	11°41	4° 0	5°13	25°57	n.a.	S 18
S 19	0 45 24	10°24'01	1 ≏ 25	21°23	5°39	29°38	14°25	2°58	3°21	5° 3	11°40	3°57	5° 9	26° 4	n.a.	S 19
M20	0 49 21	11°25'08	16° 9	21°51	6°54	0 √ 25	14°24	3° 2	3°21	5° 5	11°39	3°55	5° 6	26°11	n.a.	M20
T 21	0 53 17	12°26'16	0 M .36	22°26	8° 8	1°11	14°23	3° 6	3°22	5° 7	11°38	3°D54	5° 3	26°17	n.a.	T 21
W22	0 57 14	13°27'25	14°41	23° 9	9°23	1°58	14°22	3°10	3°22	5°10	11°37	3°54	5° 0	26°24	n.a.	W22
T 23 F 24	1 1 10 1 5 7	14°28'35 15°29'45	28°20 11 × 734	23°59 24°53	10°37 11°52	2°44 3°31	14°21 14°21	3°14 3°18	3°22 3°22	5°12 5°14	11°35 11°34	3°55 3°57	4°57 4°53	26°31 26°37	n.a.	T 23 F 24
S 25	1 9 4	15 29 45 16°30'57	24°25	24 33 25°53	11 32 13° 6	4°17	14°21	3°22	3°R22	5°16	11°33	3°58	4°50	26°44	n.a.	S 25
	-													-	n.a.	1 1
S 26	1 13 0	17°32'08	6 궁 54	26°57	14°21	5° 4	14°D20	3°25	3°22	5°19	11°32	3°59	4°47	26°51	n.a.	S 26
M27	1 16 57	18°33'21	19° 7	28° 4	15°35	5°50	14°20	3°29	3°22	5°21	11°31	4°R 0	4°44	26°58	n.a.	M27
T 28	1 20 53	19°34'33	1≈ 8	29°15	16°50	6°37	14°20	3°32	3°22	5°23	11°30	3°59	4°41	27° 4	n.a.	T 28
W29 T 30	1 24 50 1 28 46	20°35'46 21°37'00	13° 2 24°54	0 <u>Ω</u> 28 1°44	18° 4 19°18	7°23 8°10	14°21 14°22	3°36 3°39	3°22 3°21	5°25 5°28	11°29 11°27	3°58 3°56	4°38 4°34	27°11 27°18	n.a.	W29 T 30
F 31	1 28 46	21°37'00 22 Ω 38'14	6)(46	3 <u>₽</u> 2	20 M _33	8×10 8×756	14°22 14 ≈ 23	$3^{\circ}39$ $3\Omega42$	3°21 3 © 21	5°28 5 Ω 30	$11^{\circ}27$ 11 Y 26	3°56 3M55	4°34 4 M .31	27°18 27 ≈ 24	n.a. n.a.	F 31
1. 31	1 32 43	22=36 14	0)(40	3 == Z	2011633	9X.20	14~~23	3 6 (42	ا 2021	J==30	11 1 20	211633	411631	∠/≈24	11.å.	r 31

Delta T = 11h50m22s

NOVEMBER 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	Р	v	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	1 36 39	23 º 39'28	18) (44	4 ≏ 22	21 M .47	9 ∡ 143	14≈24	3 Ω 45	3°R21	5 ₽ 32	11°R25	3°R53	4M28	27≈31	n.a.	S 1
S 2	1 40 36	24°40'43	0 Υ 49	5°43	23° 1	10°29	14°25	3°48	3920	5°34	11 Y 24	3ML52	4°25	27°38	n.a.	S 2
M 3	1 44 33	25°41'58	13° 4	7° 5	24°16	11°16	14°27	3°51	3°20	5°36	11°23	3°51	4°22	27°45	n.a.	M 3
T 4	1 48 29	26°43'14	25°31	8°29	25°30	12° 3	14°28	3°54	3°19	5°38	11°22	3°50	4°19	27°51	n.a.	T 4
W 5	1 52 26	27°44'30	8810	9°54	26°44	12°49	14°30	3°56	3°19	5°40	11°21	3°D50	4°15	27°58	n.a.	W 5
T 6	1 56 22	28°45'47	21° 2	11°19	27°58	13°36	14°32	3°59	3°18	5°43	11°20	3°50	4°12	28° 5	n.a.	T 6
F 7	2 0 19	29°47'04	4 I 7	12°46	29°13	14°23	14°35	4° 1	3°17	5°45	11°19	3°51	4° 9	28°11	n.a.	F 7
S 8	2 4 15	0M48'22	17°25	14°13	0 .₹ 27	15° 9	14°37	4° 4	3°17	5°47	11°18	3°51	4° 6	28°18	n.a.	S 8
S 9	2 8 12	1°49'40	0956	15°41	1°41	15°56	14°40	4° 6	3°16	5°49	11°16	3°51	4° 3	28°25	n.a.	S 9
M10	2 12 9	2°50'59	14°39	17° 9	2°55	16°42	14°43	4° 8	3°15	5°51	11°15	3°52	3°59	28°32	n.a.	M10
T 11	2 16 5	3°52'18	28°34	18°38	4° 9	17°29	14°46	4°10	3°14	5°53	11°14	3°52	3°56	28°38	n.a.	T 11
W12	2 20 2	4°53'38	12 Ω 41	20° 7	5°23	18°16	14°49	4°12	3°13	5°55	11°13	3°52	3°53	28°45	n.a.	W12
T 13	2 23 58	5°54'58	26°57	21°37	6°37	19° 2	14°53	4°14	3°12	5°57	11°12	3°52	3°50	28°52	n.a.	T 13
F 14	2 27 55	6°56'18	11 M 20	23° 7	7°51	19°49	14°57	4°16	3°11	5°59	11°11	3°52	3°47	28°58	n.a.	F 14
S 15	2 31 51	7°57'39	25°46	24°37	9° 5	20°36	15° 1	4°17	3°10	6° 1	11°10	3°52	3°44	29° 5	n.a.	S 15
S 16	2 35 48	8°59'00	10 ≏ 11	26° 8	10°19	21°22	15° 5	4°19	3° 9	6° 3	11° 9	3°53	3°40	29°12	n.a.	S 16
M17	2 39 44	10° 0'21	24°29	27°40	11°33	22° 9	15° 9	4°20	3° 8	6° 5	11° 8	3°53	3°37	29°19	n.a.	M17
T 18	2 43 41	11° 1'42	8 M .37	29°11	12°47	22°55	15°13	4°21	3° 6	6° 7	11° 7	3°R53	3°34	29°25	n.a.	T 18
W19	2 47 38	12° 3'03	22°30	0 M .43	14° 1	23°42	15°18	4°23	3° 5	6° 9	11° 6	3°53	3°31	29°32	n.a.	W19
T 20	2 51 34	13° 4'24	6 ₹ 3	2°15	15°15	24°29	15°23	4°24	3° 4	6°11	11° 5	3°52	3°28	29°39	n.a.	T 20
F 21	2 55 31	14° 5'44	19°17	3°48	16°29	25°15	15°28	4°25	3° 2	6°13	11° 4	3°51	3°25	29°45	n.a.	F 21
S 22	2 59 27	15° 7'04	2중 9	5°21	17°42	26° 2	15°33	4°26	3° 1	6°15	11° 3	3°49	3°21	29°52	n.a.	S 22
S 23	3 3 24	16° 8'24	14°42	6°54	18°56	26°48	15°39	4°26	2°59	6°16	11° 3	3°47	3°18	29°59	n.a.	S 23
M24	3 7 20	17° 9'43	26°59	8°28	20°10	27°35	15°44	4°27	2°58	6°18	11° 2	3°46	3°15	0 ∺ 6	n.a.	M24
T 25	3 11 17	18°11'01	9≈ 2	10° 2	21°23	28°22	15°50	4°28	2°56	6°20	11° 1	3°45	3°12	0°12	n.a.	T 25
W26	3 15 14	19°12'19	20°57	11°36	22°37	29° 8	15°56	4°28	2°55	6°22	11° 0	3°D45	3° 9	0°19	n.a.	W26
T 27	3 19 10	20°13'36	2) 49	13°11	23°50	29°55	16° 2	4°28	2°53	6°24	10°59	3°45	3° 5	0°26	n.a.	T 27
F 28	3 23 7	21°14'52	14°41	14°46	25° 4	0 궁 41	16° 8	4°29	2°51	6°25	10°58	3°46	3° 2	0°32	n.a.	F 28
S 29	3 27 3	22°16'07	26°40	16°22	26°17	1°28	16°15	4°29	2°49	6°27	10°57	3°48	2°59	0°39	n.a.	S 29
S 30	3 31 0	23 M 17'22	8 Υ 48	17 ML 58	27 × 31	2ਰ14	16≈21	4°R29	29548	6 ₽ 29	10 Y 56	3 M 50	2 M .56	0) 46	n.a.	S 30

Delta T = 11h50m20s

Julian Calendar 1 Nov. 1822 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1822 BCE

DECEMBER 1822 BCE (-1821) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	S.	ಬ	Ç	٨٥	Day
M 1	3 34 56	24M18'35	21 Y 11	19 M .34	28 × 744	3ਰ 1	16≈28	4°R29	2°R46	6 ₽ 31	10°R56	3 M .51	2ML53	0 ¥ 52	n.a.	M 1
T 2	3 38 53	25°19'48	3 8 49	21°11	29°57	3°47	16°35	4Ω 28	29544	6°32	10 Y 55	3°R51	2°50	0°59	n.a.	T 2
W 3	3 42 49	26°21'00	16°46	22°49	1ਰ11	4°34	16°42	4°28	2°42	6°34	10°54	3°51	2°46	1° 6	n.a.	W 3
T 4	3 46 46	27°22'12	0 I I 0	24°27	2°24	5°20	16°49	4°28	2°40	6°35	10°53	3°49	2°43	1°13	n.a.	T 4
F 5	3 50 43	28°23'23	13°32	26° 5	3°37	6° 6	16°57	4°27	2°38	6°37	10°53	3°46	2°40	1°19	n.a.	F 5
S 6	3 54 39	29°24'33	27°18	27°44	4°50	6°53	17° 4	4°27	2°36	6°39	10°52	3°42	2°37	1°26	n.a.	S 6
S 7	3 58 36	0 х 25′42	119915	29°24	6° 3	7°39	17°12	4°26	2°34	6°40	10°51	3°38	2°34	1°33	n.a.	S 7
M 8	4 2 32	1°26'50	25°21	1 √ 4	7°16	8°25	17°20	4°25	2°32	6°42	10°51	3°34	2°30	1°39	n.a.	M 8
T 9	4 6 29	2°27'58	9 Ω 31	2°45	8°29	9°12	17°28	4°24	2°30	6°43	10°50	3°31	2°27	1°46	n.a.	T 9
W10	4 10 25	3°29'06	23°42	4°26	9°42	9°58	17°36	4°23	2°28	6°44	10°49	3°30	2°24	1°53	n.a.	W10
T 11	4 14 22	4°30'12	7 m 53	6° 8	10°54	10°44	17°45	4°22	2°25	6°46	10°49	3°D29	2°21	2° 0	n.a.	T 11
F 12	4 18 19	5°31'18	22° 0	7°50	12° 7	11°30	17°53	4°21	2°23	6°47	10°48	3°30	2°18	2° 6	n.a.	F 12
S 13	4 22 15	6°32'23	6 ₾ 2	9°33	13°20	12°17	18° 2	4°19	2°21	6°49	10°47	3°32	2°15	2°13	n.a.	S 13
S 14	4 26 12	7°33'27	19°59	11°17	14°32	13° 3	18°10	4°18	2°19	6°50	10°47	3°33	2°11	2°20	n.a.	S 14
M15	4 30 8	8°34'30	3 M .48	13° 1	15°45	13°49	18°19	4°16	2°16	6°51	10°46	3°R34	2° 8	2°26	n.a.	M15
T 16	4 34 5	9°35'32	17°28	14°46	16°57	14°35	18°28	4°15	2°14	6°53	10°46	3°33	2° 5	2°33	n.a.	T 16
W17	4 38 1	10°36'33	0 ∡ 757	16°31	18°10	15°21	18°37	4°13	2°12	6°54	10°45	3°30	2° 2	2°40	n.a.	W17
T 18	4 41 58	11°37'33	14°13	18°16	19°22	16° 7	18°47	4°11	2° 9	6°55	10°45	3°25	1°59	2°46	n.a.	T 18
F 19	4 45 54	12°38'32	27°14	20° 2	20°34	16°53	18°56	4° 9	2° 7	6°56	10°44	3°19	1°56	2°53	n.a.	F 19
S 20	4 49 51	13°39'30	10중 0	21°49	21°46	17°39	19° 6	4° 7	2° 4	6°57	10°44	3°11	1°52	3° 0	n.a.	S 20
S 21	4 53 48	14°40'25	22°30	23°35	22°58	18°25	19°15	4° 5	2° 2	6°59	10°43	3° 4	1°49	3° 7	n.a.	S 21
M22	4 57 44	15°41'20	4≈46	25°21	24°10	19°11	19°25	4° 3	1°59	7° 0	10°43	2°56	1°46	3°13	n.a.	M22
T 23	5 141	16°42'12	16°49	27° 8	25°22	19°57	19°35	4° 0	1°57	7° 1	10°43	2°50	1°43	3°20	n.a.	T 23
W24	5 5 3 7	17°43'03	28°44	28°54	26°34	20°43	19°45	3°58	1°54	7° 2	10°42	2°46	1°40	3°27	n.a.	W24
T 25	5 9 34	18°43'53	10) 35	0중40	27°45	21°29	19°55	3°55	1°52	7° 3	10°42	2°44	1°36	3°33	n.a.	T 25
F 26	5 13 30	19°44'40	22°26	2°25	28°57	22°15	20° 5	3°53	1°49	7° 4	10°41	2°D44	1°33	3°40	n.a.	F 26
S 27	5 17 27	20°45'25	4 Υ 23	4° 9	0≈ 8	23° 1	20°16	3°50	1°47	7° 5	10°41	2°45	1°30	3°47	n.a.	S 27
S 28	5 21 24	21°46'09	16°31	5°51	1°20	23°46	20°26	3°47	1°44	7° 6	10°41	2°46	1°27	3°54	n.a.	S 28
M29	5 25 20	22°46'51	28°55	7°32	2°31	24°32	20°37	3°44	1°42	7° 7	10°41	2°R47	1°24	4° 0	n.a.	M29
T 30	5 29 17	23°47'31	11838	9°11	3°42	25°18	20°47	3°41	1°39	7° 7	10°40	2°47	1°21	4° 7	n.a.	T 30
W31	5 33 13	24 ×7 48'10	24 8 45	10 궁 47	4≈53	26 궁 3	20≈58	3 Ω 38	1936	7 요 8	10 Y 40	2 M 44	1 m 17	4) (14	n.a.	W31

Delta T = 11h50m18s

JANUARY 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ಬ	Ç	o k	Day
T 1	5 37 10	25 х 48'46	8 Ⅱ 15	12 る 21	6≈ 4	26 궁 49	21≈ 9	3°R35	1°R34	7 ₽ 9	10°R40	2°R40	1 M .14	4) €20	n.a.	T 1
F 2	5 41 6	26°49'21	22° 9	13°50	7°15	27°35	21°20	3 Ω 32	19931	7°10	10 Y 40	2 M 33	1°11	4°27	n.a.	F 2
S 3	5 45 3	27°49'54	6922	15°15	8°26	28°20	21°31	3°28	1°28	7°10	10°40	2°24	1° 8	4°34	n.a.	S 3
S 4	5 48 59	28°50'25	20°50	16°35	9°36	29° 6	21°42	3°25	1°26	7°11	10°39	2°15	1° 5	4°40	n.a.	S 4
M 5	5 52 56	29°50'55	5 Ω 25	17°50	10°47	29°51	21°54	3°22	1°23	7°12	10°39	2° 6	1° 2	4°47	n.a.	M 5
T 6	5 56 53	0 ප් 51'23	20° 0	18°58	11°57	0≈36	22° 5	3°18	1°21	7°12	10°39	1°58	0°58	4°54	n.a.	T 6
W 7	6 0 49	1°51'49	4 m 30	19°59	13° 7	1°22	22°17	3°15	1°18	7°13	10°39	1°53	0°55	5° 1	n.a.	W 7
T 8	6 4 46	2°52'14	18°49	20°52	14°17	2° 7	22°28	3°11	1°15	7°14	10°39	1°50	0°52	5° 7	n.a.	T 8
F 9	6 8 42	3°52'37	2 ≏ 55	21°37	15°27	2°52	22°40	3° 7	1°13	7°14	10°39	1°D49	0°49	5°14	n.a.	F 9
S 10	6 12 39	4°52'59	16°48	22°13	16°37	3°38	22°52	3° 3	1°10	7°15	10°D39	1°49	0°46	5°21	n.a.	S 10
S 11	6 16 35	5°53'19	0 M 28	22°40	17°46	4°23	23° 3	3° 0	1° 7	7°15	10°39	1°R50	0°42	5°27	n.a.	S 11
M12	6 20 32	6°53'37	13°55	22°57	18°56	5° 8	23°15	2°56	1° 5	7°15	10°39	1°49	0°39	5°34	n.a.	M12
T 13	6 24 28	7°53'54	27°10	23°R 4	20° 5	5°53	23°27	2°52	1° 2	7°16	10°39	1°46	0°36	5°41	n.a.	T 13
W14	6 28 25	8°54'09	10 ∡ 15	23° 2	21°14	6°38	23°39	2°48	1° 0	7°16	10°39	1°41	0°33	5°47	n.a.	W14
T 15	6 32 22	9°54'22	23° 9	22°49	22°23	7°23	23°52	2°44	0°57	7°16	10°39	1°32	0°30	5°54	n.a.	T 15
F 16	6 36 18	10°54'34	5 云 51	22°28	23°32	8° 8	24° 4	2°39	0°54	7°17	10°40	1°21	0°27	6° 1	n.a.	F 16
S 17	6 40 15	11°54'43	18°23	21°57	24°41	8°53	24°16	2°35	0°52	7°17	10°40	1°8	0°23	6° 8	n.a.	S 17
S 18	6 44 11	12°54'50	0≈43	21°19	25°50	9°38	24°29	2°31	0°49	7°17	10°40	0°55	0°20	6°14	n.a.	S 18
M19	6 48 8	13°54'55	12°53	20°34	26°58	10°23	24°41	2°27	0°47	7°17	10°40	0°42	0°17	6°21	n.a.	M19
T 20	6 52 4	14°54'58	24°53	19°43	28° 6	11°8	24°54	2°22	0°44	7°18	10°40	0°31	0°14	6°28	n.a.	T 20
W21	6 56 1	15°54'58	6) 46	18°47	29°14	11°53	25° 6	2°18	0°42	7°18	10°41	0°22	0°11	6°34	n.a.	W21
T 22	6 59 57	16°54'56	18°35	17°48	0) €22	12°38	25°19	2°14	0°39	7°18	10°41	0°16	0° 8	6°41	n.a.	T 22
F 23	7 3 54	17°54'52	0 Υ 25	16°48	1°29	13°22	25°32	2° 9	0°37	7°18	10°41	0°13	0° 4	6°48	n.a.	F 23
S 24	7 7 51	18°54'46	12°19	15°47	2°37	14° 7	25°45	2° 5	0°34	7°R18	10°41	0°12	0° 1	6°54	n.a.	S 24
S 25	7 11 47	19°54'37	24°24	14°47	3°44	14°51	25°57	2° 0	0°32	7°18	10°42	0°11	29 ≏ 58	7° 1	n.a.	S 25
M26	7 15 44	20°54'26	6 8 45	13°50	4°51	15°36	26°10	1°56	0°29	7°18	10°42	0°11	29°55	7° 8	n.a.	M26
T 27	7 19 40	21°54'12	19°27	12°56	5°58	16°21	26°23	1°51	0°27	7°18	10°42	0°10	29°52	7°15	n.a.	T 27
W28	7 23 37	22°53'56	2 П 34	12° 6	7° 4	17° 5	26°36	1°47	0°25	7°18	10°43	0° 7	29°48	7°21	n.a.	W28
T 29	7 27 33	23°53'37	16° 9	11°21	8°11	17°49	26°50	1°42	0°22	7°17	10°43	0° 1	29°45	7°28	n.a.	T 29
F 30	7 31 30	24°53'17	09512	10°42	9°17	18°34	27° 3	1°37	0°20	7°17	10°44	29 ≙ 53	29°42	7°35	n.a.	F 30
S 31	7 35 26	25 る 52'53	149641	10 궁 9	10 ∺ 22	19 ≈ 18	27≈16	1 Q 33	0ණ18	7 ≙ 17	10 Y 44	29 ≏ 42	29 ≙ 39	7 ∺ 41	n.a.	S 31

Delta T = 11h50m16s

Julian Calendar 1 Jan. 1821 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1822 BCE

FEBRUARY 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	7 39 23	26 ප 52'28	29930	9°R42	11 米 28	20≈ 2	27≈29	1°R28	0°R15	7°R17	10 Y 45	29°R30	29 ₾ 36	7) €48	n.a.	S 1
M 2	7 43 19	27°52'00	14 Ω 30	9 ට 21	12°33	20°47	27°42	1 Ω 23	0 ୭ 13	7 ₽ 16	10°45	29 ≏ 19	29°33	7°55	n.a.	M 2
T 3	7 47 16	28°51'31	29°31	9° 7	13°38	21°31	27°56	1°19	0°11	7°16	10°46	29° 9	29°29	8° 1	n.a.	T 3
W 4	7 51 13	29°50'59	14 M p24	8°59	14°43	22°15	28° 9	1°14	0° 9	7°16	10°46	29° 2	29°26	8° 8	n.a.	W 4
T 5	7 55 9	0≈50'25	29° 2	8°D57	15°47	22°59	28°23	1° 9	0° 7	7°15	10°47	28°57	29°23	8°15	n.a.	T 5
F 6	7 59 6	1°49'49	13 ≏ 21	9° 1	16°52	23°43	28°36	1° 5	0° 4	7°15	10°47	28°55	29°20	8°21	n.a.	F 6
S 7	8 3 2	2°49'12	27°18	9°11	17°55	24°27	28°50	1° 0	0° 2	7°15	10°48	28°55	29°17	8°28	n.a.	S 7
S 8	8 6 59	3°48'32	10 M 55	9°26	18°59	25°11	29° 3	0°55	0° 0	7°14	10°48	28°55	29°14	8°35	n.a.	S 8
M 9	8 10 55	4°47'51	24°13	9°46	20° 2	25°55	29°17	0°51	29∏58	7°14	10°49	28°54	29°10	8°42	n.a.	M 9
T 10	8 14 52	5°47'07	7 ₹ 14	10°11	21° 5	26°39	29°31	0°46	29°56	7°13	10°50	28°51	29° 7	8°48	n.a.	T 10
W11	8 18 48	6°46'22	20° 1	10°41	22° 8	27°23	29°44	0°41	29°54	7°12	10°50	28°45	29° 4	8°55	n.a.	W11
T 12	8 22 45	7°45'35	2 ප 37	11°15	23°10	28° 6	29°58	0°37	29°52	7°12	10°51	28°36	29° 1	9° 2	n.a.	T 12
F 13	8 26 41	8°44'45	15° 2	11°53	24°12	28°50	0) 12	0°32	29°50	7°11	10°52	28°25	28°58	9° 8	n.a.	F 13
S 14	8 30 38	9°43'54	27°19	12°35	25°14	29°34	0°26	0°28	29°49	7°11	10°52	28°11	28°54	9°15	n.a.	S 14
S 15	8 34 35	10°43'00	9≈27	13°20	26°15	0) €17	0°40	0°23	29°47	7°10	10°53	27°57	28°51	9°22	n.a.	S 15
M16	8 38 31	11°42'04	21°28	14° 9	27°16	1° 1	0°53	0°18	29°45	7° 9	10°54	27°44	28°48	9°28	n.a.	M16
T 17	8 42 28	12°41'06	3 ∺ 23	15° 2	28°16	1°45	1° 7	0°14	29°43	7° 8	10°55	27°32	28°45	9°35	n.a.	T 17
W18	8 46 24	13°40'06	15°13	15°57	29°16	2°28	1°21	0° 9	29°42	7° 8	10°56	27°23	28°42	9°42	n.a.	W18
T 19	8 50 21	14°39'03	27° 1	16°55	0 Υ 16	3°11	1°35	0° 5	29°40	7° 7	10°56	27°16	28°39	9°48	n.a.	T 19
F 20	8 54 17	15°37'58	8 Y 50	17°56	1°15	3°55	1°49	0° 1	29°38	7° 6	10°57	27°12	28°35	9°55	n.a.	F 20
S 21	8 58 14	16°36'50	20°44	19° 0	2°14	4°38	2° 3	29956	29°37	7° 5	10°58	27°10	28°32	10° 2	n.a.	S 21
S 22	9 2 10	17°35'40	2 8 48	20° 6	3°12	5°21	2°17	29°52	29°35	7° 4	10°59	27°D10	28°29	10° 9	n.a.	S 22
M23	9 6 7	18°34'28	15° 6	21°15	4°10	6° 5	2°31	29°47	29°34	7° 3	11° 0	27°R11	28°26	10°15	n.a.	M23
T 24	9 10 3	19°33'13	27°44	22°25	5° 8	6°48	2°46	29°43	29°32	7° 2	11° 1	27°10	28°23	10°22	n.a.	T 24
W25	9 14 0	20°31'56	10 Ⅱ 47	23°39	6° 5	7°31	3° 0	29°39	29°31	7° 1	11° 2	27° 9	28°19	10°29	n.a.	W25
T 26	9 17 57	21°30'36	24°18	24°54	7° 1	8°14	3°14	29°35	29°30	7° 0	11° 3	27° 5	28°16	10°35	n.a.	T 26
F 27	9 21 53	22°29'15	8 9 319	26°11	7°57	8°57	3°28	29°31	29°29	6°59	11° 3	26°58	28°13	10°42	n.a.	F 27
S 28	9 25 50	23°27'50	22°49	27°30	8°52	9°40	3°42	29°27	29°27	6°58	11° 4	26°50	28°10	10°49	n.a.	S 28
S 29	9 29 46	24≈26'24	7 Ω 43	28 ට 51	9 Ƴ 46	10 ∺ 23	3 ∺ 56	29523	29Ⅱ26	6 ≙ 57	11 Y 5	26 ≏ 41	28 ♀ 7	10 ¥ 55	n.a.	S 29

Delta T = 11h50m14s

MARCH 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	δ	4	ħ)/(¥	В	₽.	u	Ç	k k	Day
M 1	9 33 43	25≈24'55	22 N 53	0≈15	10 Y 41	11 米 6	4) 10	29°R19	29°R25	6°R56	11 ° 6	26°R32	28 ♀ 4	11 米 2	n.a.	M 1
T 2	9 37 39	26°23'24	8MD 9	1°40	11°34	11°49	4°25	299515	29∏24	6 ₽ 55	11° 7	26 ≏ 23	28° 0	11° 9	n.a.	T 2
W 3	9 41 36	27°21'51	23°19	3° 6	12°27	12°32	4°39	29°11	29°23	6°54	11°8	26°18	27°57	11°15	n.a.	W 3
T 4	9 45 32	28°20'16	8 ≏ 16	4°35	13°19	13°14	4°53	29° 7	29°22	6°53	11° 9	26°14	27°54	11°22	n.a.	T 4
F 5	9 49 29	29°18'39	22°51	6° 5	14°10	13°57	5° 7	29° 3	29°21	6°52	11°11	26°D13	27°51	11°29	n.a.	F 5
S 6	9 53 25	0 ¥ 17'01	7 M 0	7°37	15° 1	14°40	5°21	29° 0	29°20	6°51	11°12	26°13	27°48	11°35	n.a.	S 6
S 7	9 57 22	1°15'21	20°45	9°11	15°51	15°22	5°36	28°56	29°19	6°49	11°13	26°14	27°45	11°42	n.a.	S 7
M 8	10 1 19	2°13'39	4 才 5	10°47	16°40	16° 5	5°50	28°53	29°18	6°48	11°14	26°R14	27°41	11°49	n.a.	M 8
T 9	10 5 15	3°11'56	17° 3	12°24	17°29	16°47	6° 4	28°49	29°18	6°47	11°15	26°13	27°38	11°56	n.a.	T 9
W10	10 9 12	4°10'11	29°44	14° 3	18°16	17°30	6°18	28°46	29°17	6°45	11°16	26°10	27°35	12° 2	n.a.	W10
T 11	10 13 8	5° 8'24	12 る 9	15°44	19° 3	18°12	6°33	28°42	29°16	6°44	11°17	26° 5	27°32	12° 9	n.a.	T 11
F 12	10 17 5	6° 6'35	24°24	17°27	19°49	18°54	6°47	28°39	29°16	6°43	11°18	25°58	27°29	12°16	n.a.	F 12
S 13	10 21 1	7° 4'45	6≈29	19°11	20°34	19°37	7° 1	28°36	29°15	6°42	11°19	25°49	27°25	12°22	n.a.	S 13
S 14	10 24 58	8° 2'53	18°27	20°57	21°18	20°19	7°16	28°33	29°15	6°40	11°21	25°40	27°22	12°29	n.a.	S 14
M15	10 28 54	9° 0'59	0 ∺ 21	22°44	22° 1	21° 1	7°30	28°30	29°14	6°39	11°22	25°31	27°19	12°36	n.a.	M15
T 16	10 32 51	9°59'03	12°11	24°34	22°43	21°43	7°44	28°27	29°14	6°37	11°23	25°23	27°16	12°42	n.a.	T 16
W17	10 36 47	10°57'06	24° 0	26°25	23°24	22°26	7°58	28°24	29°14	6°36	11°24	25°17	27°13	12°49	n.a.	W17
T 18	10 40 44	11°55'06	5 Ƴ 50	28°18	24° 4	23° 8	8°12	28°21	29°13	6°35	11°25	25°13	27°10	12°56	n.a.	T 18
F 19	10 44 41	12°53'05	17°42	0) (13	24°43	23°50	8°27	28°19	29°13	6°33	11°26	25°11	27° 6	13° 2	n.a.	F 19
S 20	10 48 37	13°51'02	29°40	2° 9	25°21	24°32	8°41	28°16	29°13	6°32	11°28	25°D11	27° 3	13° 9	n.a.	S 20
S 21	10 52 34	14°48'57	11848	4° 7	25°57	25°14	8°55	28°14	29°13	6°30	11°29	25°12	27° 0	13°16	n.a.	S 21
M22	10 56 30	15°46'50	24° 8	6° 7	26°32	25°56	9° 9	28°11	29°D13	6°29	11°30	25°13	26°57	13°22	n.a.	M22
T 23	11 0 27	16°44'41	6 Ⅱ 46	8° 8	27° 6	26°37	9°24	28° 9	29°13	6°27	11°31	25°15	26°54	13°29	n.a.	T 23
W24	11 4 23	17°42'30	19°46	10°11	27°38	27°19	9°38	28° 7	29°13	6°26	11°33	25°R15	26°51	13°36	n.a.	W24
T 25	11 8 20	18°40'17	39511	12°15	28° 9	28° 1	9°52	28° 4	29°13	6°24	11°34	25°14	26°47	13°42	n.a.	T 25
F 26	11 12 16	19°38'02	17° 4	14°21	28°39	28°43	10° 6	28° 2	29°13	6°23	11°35	25°12	26°44	13°49	n.a.	F 26
S 27	11 16 13	20°35'46	1 Ω 24	16°28	29° 7	29°24	10°20	28° 0	29°13	6°21	11°37	25° 8	26°41	13°56	n.a.	S 27
S 28	11 20 9	21°33'27	16° 8	18°36	29°33	0 Υ 6	10°34	27°59	29°14	6°20	11°38	25° 3	26°38	14° 3	n.a.	S 28
M29	11 24 6	22°31'07	1 Mp 12	20°45	29°58	0°48	10°48	27°57	29°14	6°18	11°39	24°59	26°35	14° 9	n.a.	M29
T 30	11 28 3	23°28'45	16°25	22°55	0821	1°29	11° 2	27°55	29°14	6°16	11°40	24°55	26°31	14°16	n.a.	T 30
W31	11 31 59	24 米 26'22	1 ≏ 39	25 米 5	0 8 42	2 Υ 11	11 米 16	279554	29耳15	6 ≏ 15	11 Y 42	24 ≏ 52	26 ≏ 28	14 米 23	n.a.	W31

Delta T = 11h50m12s

Julian Calendar 1 March 1821 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1821 BCE

APRIL 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	11 35 56	25) 23'57	16 ≏ 42	27) 16	18 1	2 Υ 52	11) (30	27°R52	29 Ⅱ 15	6°R13	11 Y 43	24°R50	26 ₽ 25	14) (29	n.a.	T 1
F 2	11 39 52	26°21'30	1 M 28	29°27	1°18	3°33	11°44	27951	29°16	6 ₽ 12	11°44	24°D50	26°22	14°36	n.a.	F 2
S 3	11 43 49	27°19'03	15°49	1 Y 37	1°34	4°15	11°58	27°49	29°16	6°10	11°46	24 ♀ 51	26°19	14°43	n.a.	S 3
S 4	11 47 45	28°16'35	29°44	3°47	1°47	4°56	12°12	27°48	29°17	6° 9	11°47	24°53	26°16	14°49	n.a.	S 4
M 5	11 51 42	29°14'05	13 × 12	5°56	1°59	5°37	12°26	27°47	29°18	6° 7	11°48	24°54	26°12	14°56	n.a.	M 5
T 6	11 55 38	0 Υ 11'35	26°15	8° 4	2° 8	6°18	12°40	27°46	29°19	6° 5	11°50	24°R55	26° 9	15° 3	n.a.	T 6
W 7	11 59 35	1° 9'03	8 궁 57	10°10	2°15	7° 0	12°54	27°45	29°19	6° 4	11°51	24°55	26° 6	15° 9	n.a.	W 7
T 8	12 3 32	2° 6'30	21°21	12°15	2°20	7°41	13° 8	27°44	29°20	6° 2	11°52	24°53	26° 3	15°16	n.a.	T 8
F 9	12 7 28	3° 3'57	3≈30	14°19	2°23	8°22	13°22	27°44	29°21	6° 0	11°54	24°51	26° 0	15°23	n.a.	F 9
S 10	12 11 25	4° 1'22	15°30	16°20	2°R23	9° 3	13°35	27°43	29°22	5°59	11°55	24°48	25°56	15°29	n.a.	S 10
S 11	12 15 21	4°58'46	27°23	18°19	2°21	9°44	13°49	27°43	29°23	5°57	11°56	24°45	25°53	15°36	n.a.	S 11
M12	12 19 18	5°56'10	9) 13	20°16	2°17	10°25	14° 3	27°42	29°24	5°56	11°58	24°42	25°50	15°43	n.a.	M12
T 13	12 23 14	6°53'32	21° 2	22°10	2°10	11° 6	14°17	27°42	29°25	5°54	11°59	24°40	25°47	15°49	n.a.	T 13
W14	12 27 11	7°50'53	2 Y 52	24° 2	2° 1	11°47	14°30	27°42	29°26	5°52	12° 1	24°38	25°44	15°56	n.a.	W14
T 15	12 31 7	8°48'13	14°47	25°51	1°50	12°28	14°44	27°42	29°28	5°51	12° 2	24°37	25°41	16° 3	n.a.	T 15
F 16	12 35 4	9°45'33	26°46	27°37	1°36	13° 8	14°57	27°D42	29°29	5°49	12° 3	24°D36	25°37	16° 9	n.a.	F 16
S 17	12 39 1	10°42'51	8 8 54	29°21	1°19	13°49	15°11	27°42	29°30	5°48	12° 5	24°37	25°34	16°16	n.a.	S 17
S 18	12 42 57	11°40'08	21°12	1 8 2	1° 1	14°30	15°24	27°42	29°32	5°46	12° 6	24°38	25°31	16°23	n.a.	S 18
M19	12 46 54	12°37'24	3 Ⅱ 43	2°40	0°40	15°10	15°38	27°42	29°33	5°44	12° 7	24°39	25°28	16°29	n.a.	M19
T 20	12 50 50	13°34'39	16°29	4°15	0°17	15°51	15°51	27°43	29°35	5°43	12° 9	24°40	25°25	16°36	n.a.	T 20
W21	12 54 47	14°31'53	29°32	5°47	29 Y 51	16°32	16° 4	27°43	29°36	5°41	12°10	24°40	25°22	16°43	n.a.	W21
T 22	12 58 43	15°29'05	129556	7°16	29°24	17°12	16°18	27°44	29°38	5°39	12°11	24°R41	25°18	16°49	n.a.	T 22
F 23	13 2 40	16°26'17	26°42	8°43	28°55	17°53	16°31	27°44	29°39	5°38	12°13	24°41	25°15	16°56	n.a.	F 23
S 24	13 6 36	17°23'27	10 Ω 50	10° 6	28°24	18°33	16°44	27°45	29°41	5°36	12°14	24°40	25°12	17° 3	n.a.	S 24
S 25	13 10 33	18°20'37	25°19	11°26	27°51	19°14	16°57	27°46	29°43	5°35	12°16	24°40	25° 9	17°10	n.a.	S 25
M26	13 14 30	19°17'45	10 M) 4	12°44	27°18	19°54	17°10	27°47	29°44	5°33	12°17	24°39	25° 6	17°16	n.a.	M26
T 27	13 18 26	20°14'52	25° 1	13°58	26°42	20°34	17°23	27°48	29°46	5°32	12°18	24°38	25° 2	17°23	n.a.	T 27
W28	13 22 23	21°11'59	10 ♀ 2	15° 9	26° 6	21°15	17°36	27°49	29°48	5°30	12°20	24°38	24°59	17°30	n.a.	W28
T 29	13 26 19	22° 9'05	24°57	16°17	25°29	21°55	17°49	27°51	29°50	5°29	12°21	24°D38	24°56	17°36	n.a.	T 29
F 30	13 30 16	23 ° 6'11	9 M .40	17821	24 Y 52	22 Y 35	18 米 2	27952	29 Ⅱ 52	5 ≙ 27	12 Y 22	24 <u>₽</u> 38	24 ₾ 53	17) 43	n.a.	F 30

Delta T = 11h50m10s

MAY 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

S 1 13 34 12 24 Y 3'16 24 IL S 2 13 38 9 25° 0'21 8 ズ M 3 13 42 5 25°57'25 21° T 4 13 46 2 26°54'29 4番 W 5 13 49 59 27°51'34 17° T 6 13 53 55 28°48'48 29°3	4 19°20 8 20°14 8 21° 5 3 21°52 9 22°35 9 23°14	24°R14 23 Y 36 22°59 22°22 21°45 21°10 20°36	23°56 24°36 25°16 25°56 26°36	18\dagger 15 18°28 18°40 18°53 19°5	27©54 27°55 27°57 27°59	29 II 54 29°56 29°58 0 9 0	5°R25 5 ⊕ 24 5°22	12°24 12°25 12°26	24 <u>2</u> 38 24°R38 24°38	24 \Omega 50 24°47 24°43	17 ¥ 50 17°56 18° 3	n.a. n.a.	S 1 S 2
M 3 13 42 5 25°57'25 21° T 4 13 46 2 26°54'29 4 3 W 5 13 49 59 27°51'34 17° T 6 13 53 55 28°48'38 29°	8 20°14 8 21° 5 3 21°52 9 22°35 9 23°14	22°59 22°22 21°45 21°10 20°36	24°36 25°16 25°56 26°36	18°40 18°53 19°5	27°57 27°59	29°58	5°22			-		n.a.	S 2
T 4 13 46 2 26°54'29 4る W 5 13 49 59 27°51'34 17° T 6 13 53 55 28°48'38 29°	8 21° 5 3 21°52 9 22°35 9 23°14	22°22 21°45 21°10 20°36	25°16 25°56 26°36	18°53 19°5	27°59			12°26	24°38	24°43	100 2		
W 5 13 49 59 27°51'34 17°3 T 6 13 53 55 28°48'38 29°3	3 21°52 9 22°35 9 23°14	21°45 21°10 20°36	25°56 26°36	19° 5		000 0			27 30	27 73	18.3	n.a.	M 3
T 6 13 53 55 28°48'38 29°	9 22°35 9 23°14	21°10 20°36	26°36		200 0	0 25 0	5°21	12°28	24°38	24°40	18°10	n.a.	T 4
	9 23°14	20°36			28° 0	0° 2	5°20	12°29	24°38	24°37	18°16	n.a.	W 5
E 7 12 57 52 20045142 12	_			19°18	28° 2	0° 4	5°18	12°30	24°D38	24°34	18°23	n.a.	T 6
F 7 13 57 52 29°45'42 12∞	8 23°50		27°16	19°30	28° 5	0° 7	5°17	12°32	24°38	24°31	18°30	n.a.	F 7
S 8 14 1 48 0842'46 24°		20° 2	27°56	19°43	28° 7	0° 9	5°15	12°33	24°38	24°27	18°36	n.a.	S 8
S 9 14 5 45 1°39'50 5\mathfrak{H}		19°31	28°36	19°55	28° 9	0°11	5°14	12°34	24°39	24°24	18°43	n.a.	S 9
M10 14 9 41 2°36'53 17°4	8 24°47	19° 1	29°16	20° 7	28°11	0°14	5°12	12°36	24°40	24°21	18°50	n.a.	M10
T 11 14 13 38 3°33'57 29°3		18°33	29°55	20°19	28°14	0°16	5°11	12°37	24°41	24°18	18°56	n.a.	T 11
W12 14 17 35 4°31'01 11 ° 7	3 25°28	18° 7	0 8 35	20°31	28°16	0°19	5°10	12°38	24°41	24°15	19° 3	n.a.	W12
T 13 14 21 31 5°28'05 23°3	4 25°42	17°43	1°15	20°43	28°19	0°21	5° 8	12°39	24°R41	24°12	19°10	n.a.	T 13
F 14 14 25 28 6°25'09 58	5 25°51	17°21	1°55	20°55	28°22	0°24	5° 7	12°41	24°41	24° 8	19°16	n.a.	F 14
S 15 14 29 24 7°22'12 18°	8 25°R55	17° 1	2°35	21° 7	28°24	0°26	5° 6	12°42	24°40	24° 5	19°23	n.a.	S 15
S 16 14 33 21 8°19'16 0 II		16°44	3°14	21°19	28°27	0°29	5° 4	12°43	24°39	24° 2	19°30	n.a.	S 16
M17 14 37 17 9°16'20 13°		16°29	3°54	21°31	28°30	0°31	5° 3	12°45	24°37	23°59	19°36	n.a.	M17
T 18 14 41 14 10°13'23 26°		16°16	4°33	21°42	28°33	0°34	5° 2	12°46	24°35	23°56	19°43	n.a.	T 18
W19 14 45 10 11°10'27 955		16° 6	5°13	21°54	28°37	0°37	5° 1	12°47	24°33	23°53	19°50	n.a.	W19
T 20 14 49 7 12° 7'30 23°		15°58	5°53	22° 5	28°40	0°40	4°59	12°48	24°32	23°49	19°56	n.a.	T 20
F 21 14 53 4 13° 4'33 7Ω		15°52	6°32	22°16	28°43	0°42	4°58	12°49	24°D31	23°46	20° 3	n.a.	F 21
S 22 14 57 0 14° 1'36 21°	9 24°22	15°49	7°12	22°28	28°47	0°45	4°57	12°51	24°31	23°43	20°10	n.a.	S 22
S 23 15 0 57 14°58'39 5 mg/2	4 23°53	15°D48	7°51	22°39	28°50	0°48	4°56	12°52	24°32	23°40	20°16	n.a.	S 23
M24 15 4 53 15°55'42 19°4	9 23°22	15°50	8°30	22°50	28°54	0°51	4°55	12°53	24°33	23°37	20°23	n.a.	M24
T 25 15 8 50 16°52'45 4 <u>0</u> 2	3 22°47	15°53	9°10	23° 1	28°57	0°54	4°54	12°54	24°34	23°33	20°30	n.a.	T 25
W26 15 12 46 17°49'48 19°	0 22°11	15°59	9°49	23°12	29° 1	0°57	4°52	12°55	24°R35	23°30	20°36	n.a.	W26
T 27 15 16 43 18°46'51 3 M.:	5 21°33	16° 7	10°28	23°23	29° 5	1° 0	4°51	12°56	24°35	23°27	20°43	n.a.	T 27
F 28 15 20 40 19°43'55 18°	2 20°55	16°18	11°8	23°33	29° 9	1° 3	4°50	12°58	24°33	23°24	20°50	n.a.	F 28
S 29 15 24 36 20°40'59 2\$\struct\$	6 20°16	16°30	11°47	23°44	29°13	1° 6	4°49	12°59	24°31	23°21	20°56	n.a.	S 29
S 30 15 28 33 21°38'03 16°	1 19°38	16°44	12°26	23°54	29°17	1° 9	4°48	13° 0	24°27	23°18	21° 3	n.a.	S 30
M31 15 32 29 22 35'08 29 🗸		17 ° 0	138 5	24) 5	299521	19912	4 <u>₽</u> 47	13 ° 1	24 ₾ 23	23 ₾ 14	21) 10	n.a.	M31

Delta T = 11h50m08s

Julian Calendar 1 May 1821 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1821 BCE

JUNE 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(ħ	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	15 36 26	23832'14	12 る 54	18°R27	17 Υ 19	13 8 45	24) 15	299925	19915	4°R46	13 ° 2	24°R19	23 ₾ 11	21 米 16	n.a.	T 1
W 2	15 40 22	24°29'21	25°42	17 8 55	17°39	14°24	24°25	29°30	1°18	4 º 46	13° 3	24 ₽ 15	23° 8	21°23	n.a.	W 2
T 3	15 44 19	25°26'28	8≈ 9	17°26	18° 0	15° 3	24°35	29°34	1°22	4°45	13° 4	24°13	23° 5	21°30	n.a.	T 3
F 4	15 48 15	26°23'37	20°21	17° 1	18°24	15°42	24°45	29°38	1°25	4°44	13° 5	24°11	23° 2	21°36	n.a.	F 4
S 5	15 52 12	27°20'46	2 ∺ 20	16°40	18°49	16°21	24°55	29°43	1°28	4°43	13° 6	24°D11	22°59	21°43	n.a.	S 5
S 6	15 56 9	28°17'56	14°12	16°23	19°16	17° 0	25° 5	29°48	1°31	4°42	13° 7	24°12	22°55	21°50	n.a.	S 6
M 7	16 0 5	29°15'07	26° 1	16°11	19°44	17°39	25°15	29°52	1°35	4°41	13° 8	24°14	22°52	21°56	n.a.	M 7
T 8	16 4 2	0∏12'19	7 Ƴ 53	16° 5	20°14	18°18	25°24	29°57	1°38	4°41	13° 9	24°16	22°49	22° 3	n.a.	T 8
W 9	16 7 58	1° 9'33	19°52	16°D 4	20°45	18°57	25°34	0Ω 2	1°41	4°40	13°10	24°R17	22°46	22°10	n.a.	W 9
T 10	16 11 55	2° 6'47	2 8 1	16° 9	21°18	19°36	25°43	0° 7	1°45	4°39	13°11	24°16	22°43	22°16	n.a.	T 10
F 11	16 15 51	3° 4'02	14°24	16°20	21°52	20°15	25°52	0°12	1°48	4°38	13°12	24°15	22°39	22°23	n.a.	F 11
S 12	16 19 48	4° 1'18	27° 2	16°36	22°27	20°53	26° 1	0°17	1°52	4°38	13°13	24°11	22°36	22°30	n.a.	S 12
S 13	16 23 45	4°58'35	9 Ⅱ 57	16°59	23° 4	21°32	26°10	0°22	1°55	4°37	13°14	24° 6	22°33	22°36	n.a.	S 13
M14	16 27 41	5°55'54	23° 8	17°28	23°41	22°11	26°19	0°27	1°58	4°37	13°15	23°59	22°30	22°43	n.a.	M14
T 15	16 31 38	6°53'13	6 9 33	18° 2	24°20	22°50	26°28	0°32	2° 2	4°36	13°16	23°52	22°27	22°50	n.a.	T 15
W16	16 35 34	7°50'33	20°12	18°43	25° 0	23°29	26°36	0°37	2° 5	4°36	13°17	23°45	22°24	22°56	n.a.	W16
T 17	16 39 31	8°47'54	4 Ω 1	19°29	25°41	24° 7	26°45	0°43	2° 9	4°35	13°18	23°40	22°20	23° 3	n.a.	T 17
F 18	16 43 27	9°45'15	17°59	20°21	26°23	24°46	26°53	0°48	2°12	4°35	13°18	23°36	22°17	23°10	n.a.	F 18
S 19	16 47 24	10°42'38	2M) 2	21°20	27° 6	25°25	27° 1	0°54	2°16	4°34	13°19	23°34	22°14	23°16	n.a.	S 19
S 20	16 51 20	11°40'01	16°11	22°23	27°49	26° 3	27° 9	0°59	2°20	4°34	13°20	23°D34	22°11	23°23	n.a.	S 20
M21	16 55 17	12°37'25	0 ჲ 22	23°33	28°34	26°42	27°17	1° 5	2°23	4°33	13°21	23°35	22° 8	23°30	n.a.	M21
T 22	16 59 14	13°34'50	14°35	24°47	29°20	27°21	27°25	1°10	2°27	4°33	13°22	23°36	22° 4	23°36	n.a.	T 22
W23	17 3 10	14°32'16	28°48	26° 7	0 8 6	27°59	27°32	1°16	2°30	4°33	13°22	23°R36	22° 1	23°43	n.a.	W23
T 24	17 7 7	15°29'43	12 M 57	27°32	0°53	28°38	27°40	1°22	2°34	4°33	13°23	23°34	21°58	23°50	n.a.	T 24
F 25	17 11 3	16°27'11	27° 0	29° 1	1°41	29°16	27°47	1°28	2°38	4°32	13°24	23°30	21°55	23°56	n.a.	F 25
S 26	17 15 0	17°24'41	10 ∡ 53	0Д36	2°30	29°55	27°54	1°34	2°41	4°32	13°24	23°24	21°52	24° 3	n.a.	S 26
S 27	17 18 56	18°22'11	24°32	2°14	3°20	0 П 33	28° 1	1°40	2°45	4°32	13°25	23°16	21°49	24°10	n.a.	S 27
M28	17 22 53	19°19'44	7 궁 54	3°56	4°10	1°12	28° 8	1°45	2°49	4°32	13°26	23° 7	21°45	24°16	n.a.	M28
T 29	17 26 50	20°17'17	20°57	5°42	5° 1	1°50	28°15	1°52	2°52	4°32	13°26	22°57	21°42	24°23	n.a.	T 29
W30	17 30 46	21 Ⅱ 14'53	3 ≈ 41	7 Ⅱ 31	5 8 53	2 Ⅱ 28	28 米 22	1 Ω 58	2956	4 ₽ 32	13 Y 27	22 ≏ 49	21 ≏ 39	24 米 30	n.a.	W30

Delta T = 11h50m06s

JULY 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	В	n	ß	ţ	, k	Day
T 1	17 34 43	22 I I12'29	16≈ 7	9П23	6 8 45	3 I 7	28) 28	2 N 4	399 0	4°R31	13 Y 28	22°R41	21 ≏ 36	24) (36	n.a.	T 1
F 2	17 38 39	23°10'08	28°17	11°17	7°38	3°45	28°34	2°10	3° 3	4°D31	13°28	22 ॒ 36	21°33	24°43	n.a.	F 2
S 3	17 42 36	24° 7'48	10 ∺ 16	13°13	8°31	4°23	28°40	2°16	3° 7	4 ≏ 31	13°29	22°33	21°30	24°50	n.a.	S 3
S 4	17 46 32	25° 5'30	22° 7	15°11	9°25	5° 2	28°46	2°22	3°11	4°32	13°29	22°D32	21°26	24°56	n.a.	S 4
M 5	17 50 29	26° 3'14	3 ℃ 57	17°10	10°20	5°40	28°52	2°29	3°15	4°32	13°30	22°32	21°23	25° 3	n.a.	M 5
T 6	17 54 25	27° 1'00	15°49	19°10	11°15	6°18	28°58	2°35	3°18	4°32	13°30	22°33	21°20	25°10	n.a.	T 6
W 7	17 58 22	27°58'47	27°50	21°10	12°11	6°57	29° 3	2°41	3°22	4°32	13°31	22°R33	21°17	25°16	n.a.	W 7
T 8	18 2 18	28°56'37	108 4	23°11	13° 7	7°35	29° 9	2°48	3°26	4°32	13°31	22°31	21°14	25°23	n.a.	T 8
F 9	18 6 15	29°54'28	22°36	25°12	14° 4	8°13	29°14	2°54	3°30	4°32	13°32	22°27	21°10	25°30	n.a.	F 9
S 10	18 10 12	0952'22	5 Ⅱ 27	27°13	15° 1	8°51	29°19	3° 1	3°33	4°32	13°32	22°21	21° 7	25°36	n.a.	S 10
S 11	18 14 8	1°50'17	18°40	29°13	15°58	9°29	29°23	3° 7	3°37	4°33	13°33	22°13	21° 4	25°43	n.a.	S 11
M12	18 18 5	2°48'14	29513	19513	16°56	10° 7	29°28	3°14	3°41	4°33	13°33	22° 2	21° 1	25°50	n.a.	M12
T 13	18 22 1	3°46'13	16° 5	3°12	17°55	10°46	29°32	3°21	3°45	4°33	13°33	21°51	20°58	25°56	n.a.	T 13
W14	18 25 58	4°44'13	$0\Omega 10$	5°10	18°54	11°24	29°37	3°27	3°49	4°34	13°34	21°40	20°55	26° 3	n.a.	W14
T 15	18 29 54	5°42'15	14°24	7° 7	19°53	12° 2	29°41	3°34	3°52	4°34	13°34	21°31	20°51	26°10	n.a.	T 15
F 16	18 33 51	6°40'19	28°41	9° 3	20°53	12°40	29°45	3°41	3°56	4°35	13°34	21°24	20°48	26°16	n.a.	F 16
S 17	18 37 47	7°38'24	12 m 59	10°58	21°53	13°18	29°48	3°48	4° 0	4°35	13°35	21°19	20°45	26°23	n.a.	S 17
S 18	18 41 44	8°36'31	27°12	12°52	22°53	13°56	29°52	3°54	4° 4	4°36	13°35	21°18	20°42	26°30	n.a.	S 18
M19	18 45 41	9°34'39	11 ≏ 20	14°44	23°54	14°34	29°55	4° 1	4° 7	4°36	13°35	21°D17	20°39	26°36	n.a.	M19
T 20	18 49 37	10°32'49	25°21	16°36	24°55	15°12	29°58	4° 8	4°11	4°37	13°35	21°R17	20°36	26°43	n.a.	T 20
W21	18 53 34	11°31'01	9 M .15	18°26	25°56	15°50	o Υ 1	4°15	4°15	4°37	13°36	21°16	20°32	26°50	n.a.	W21
T 22	18 57 30	12°29'14	23° 1	20°15	26°58	16°28	0° 4	4°22	4°19	4°38	13°36	21°13	20°29	26°56	n.a.	T 22
F 23	19 1 27	13°27'29	6 ₹ 39	22° 3	28° 0	17° 5	0° 7	4°29	4°22	4°39	13°36	21° 8	20°26	27° 3	n.a.	F 23
S 24	19 5 23	14°25'46	20° 8	23°50	29° 3	17°43	0° 9	4°36	4°26	4°39	13°36	20°59	20°23	27°10	n.a.	S 24
S 25	19 9 20	15°24'05	3 る 25	25°35	0耳 6	18°21	0°11	4°43	4°30	4°40	13°36	20°48	20°20	27°16	n.a.	S 25
M26	19 13 16	16°22'26	16°28	27°19	1° 9	18°59	0°13	4°50	4°33	4°41	13°36	20°36	20°16	27°23	n.a.	M26
T 27	19 17 13	17°20'49	29°17	29° 2	2°12	19°37	0°15	4°57	4°37	4°41	13°36	20°22	20°13	27°29	n.a.	T 27
W28	19 21 10	18°19'13	11≈52	0 Ω 44	3°16	20°15	0°17	5° 4	4°41	4°42	13°36	20°10	20°10	27°36	n.a.	W28
T 29	19 25 6	19°17'40	24°11	2°25	4°20	20°52	0°18	5°11	4°45	4°43	13°36	19°59	20° 7	27°43	n.a.	T 29
F 30	19 29 3	20°16'09	6 ∺ 17	4° 5	5°24	21°30	0°20	5°18	4°48	4°44	13°R36	19°51	20° 4	27°49	n.a.	F 30
S 31	19 32 59	219514'41	18 ∺ 13	5 Ω 44	6 Ⅱ 28	22 II 8	0 Υ 21	5 Ω 25	4952	4 ≏ 45	13 Y 36	19 ≏ 46	20 ♀ 1	27 米 56	n.a.	S 31

Delta T = 11h50m04s

Julian Calendar 1 July 1821 BCE == Greg. Calendar 15 June 1821 BCE

AUGUST 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)ф(,	В	₽.	v	Ç	ķO	Day
S 1	19 36 56	229513'14	0 Υ 3	7 Ω 21	7 Ⅲ 33	22 II 46	0 Υ 22	5 Ω 33	4956	4 ₽ 46	13°R36	19°R43	19 ≙ 57	28 米 3	n.a.	S 1
M 2	19 40 52	23°11'50	11°50	8°58	8°38	23°23	0°22	5°40	4°59	4°47	13 Y 36	19 ≏ 42	19°54	28° 9	n.a.	M 2
T 3	19 44 49	24°10'29	23°42	10°33	9°43	24° 1	0°23	5°47	5° 3	4°48	13°36	19°42	19°51	28°16	n.a.	T 3
W 4	19 48 45	25° 9'09	5 8 42	12° 7	10°49	24°39	0°23	5°54	5° 6	4°49	13°36	19°41	19°48	28°23	n.a.	W 4
T 5	19 52 42	26° 7'53	17°56	13°41	11°54	25°16	0°R23	6° 1	5°10	4°50	13°36	19°40	19°45	28°29	n.a.	T 5
F 6	19 56 38	27° 6'38	0Д30	15°13	13° 0	25°54	0°23	6° 9	5°14	4°51	13°36	19°36	19°42	28°36	n.a.	F 6
S 7	20 0 35	28° 5'26	13°28	16°44	14° 7	26°31	0°22	6°16	5°17	4°52	13°36	19°30	19°38	28°43	n.a.	S 7
S 8	20 4 32	29° 4'17	26°51	18°14	15°13	27° 9	0°22	6°23	5°21	4°53	13°36	19°21	19°35	28°49	n.a.	S 8
M 9	20 8 28	0 ₽ 3'10	10939	19°43	16°20	27°47	0°21	6°30	5°24	4°54	13°35	19°11	19°32	28°56	n.a.	M 9
T 10	20 12 25	1° 2'05	24°50	21°11	17°27	28°24	0°20	6°38	5°28	4°56	13°35	18°59	19°29	29° 3	n.a.	T 10
W11	20 16 21	2° 1'02	9 Ω 20	22°38	18°34	29° 2	0°19	6°45	5°31	4°57	13°35	18°47	19°26	29° 9	n.a.	W11
T 12	20 20 18	3° 0'02	24° 0	24° 4	19°41	29°39	0°18	6°52	5°35	4°58	13°35	18°38	19°22	29°16	n.a.	T 12
F 13	20 24 14	3°59'03	8 m /43	25°29	20°48	09୍ତ17	0°16	6°59	5°38	4°59	13°34	18°30	19°19	29°23	n.a.	F 13
S 14	20 28 11	4°58'06	23°22	26°53	21°56	0°54	0°14	7° 7	5°41	5° 1	13°34	18°26	19°16	29°29	n.a.	S 14
S 15	20 32 7	5°57'12	7 ≏ 51	28°16	23° 4	1°31	0°12	7°14	5°45	5° 2	13°34	18°23	19°13	29°36	n.a.	S 15
M16	20 36 4	6°56'19	22° 7	29°37	24°12	2° 9	0°10	7°21	5°48	5° 3	13°33	18°D23	19°10	29°43	n.a.	M16
T 17	20 40 0	7°55'28	6 M 9	0 m 57	25°20	2°46	0° 8	7°29	5°52	5° 5	13°33	18°R23	19° 7	29°49	n.a.	T 17
W18	20 43 57	8°54'40	19°55	2°16	26°28	3°24	0° 5	7°36	5°55	5° 6	13°33	18°23	19° 3	29°56	n.a.	W18
T 19	20 47 54	9°53'53	3 ₹ 28	3°34	27°37	4° 1	0° 3	7°43	5°58	5° 8	13°32	18°21	19° 0	0 Υ 3	n.a.	T 19
F 20	20 51 50	10°53'08	16°47	4°50	28°46	4°38	29 米 59	7°50	6° 1	5° 9	13°32	18°16	18°57	0° 9	n.a.	F 20
S 21	20 55 47	11°52'25	29°54	6° 4	29°55	5°16	29°56	7°58	6° 5	5°11	13°31	18° 9	18°54	0°16	n.a.	S 21
S 22	20 59 43	12°51'44	12 る 49	7°17	199 4	5°53	29°53	8° 5	6°8	5°12	13°31	17°59	18°51	0°23	n.a.	S 22
M23	21 3 40	13°51'05	25°33	8°29	2°13	6°30	29°50	8°12	6°11	5°14	13°30	17°47	18°48	0°29	n.a.	M23
T 24	21 7 36	14°50'29	8≈ 4	9°38	3°22	7° 7	29°46	8°20	6°14	5°15	13°30	17°36	18°44	0°36	n.a.	T 24
W25	21 11 33	15°49'54	20°25	10°46	4°32	7°45	29°42	8°27	6°17	5°17	13°29	17°25	18°41	0°42	n.a.	W25
T 26	21 15 29	16°49'22	2) (34	11°52	5°41	8°22	29°38	8°34	6°20	5°19	13°29	17°15	18°38	0°49	n.a.	T 26
F 27	21 19 26	17°48'52	14°34	12°55	6°51	8°59	29°34	8°41	6°24	5°20	13°28	17° 8	18°35	0°56	n.a.	F 27
S 28	21 23 22	18°48'24	26°26	13°56	8° 1	9°36	29°29	8°48	6°27	5°22	13°28	17° 3	18°32	1° 2	n.a.	S 28
S 29	21 27 19	19°47'59	8 Υ 13	14°54	9°11	10°13	29°25	8°56	6°30	5°24	13°27	17° 0	18°28	1° 9	n.a.	S 29
M30	21 31 16	20°47'36	20° 0	15°49	10°22	10°50	29°20	9° 3	6°33	5°25	13°26	17°D 0	18°25	1°16	n.a.	M30
T 31	21 35 12	21 Ω 47'15	1849	16 M)41	119932	119527	29 米 15	9 Ω 10	6935	5 ≙ 27	13 Y 26	17 ≗ 1	18 ≏ 22	1 Υ 22	n.a.	T 31

Delta T = 11h50m02s

SEPTEMBER 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	21 39 9	22 Ω 46'57	13 8 48	17 m 30	129543	1295 4	29°R10	9 Ω 17	6938	5 ≙ 29	13°R25	17 ♀ 2	18 ≏ 19	1 Υ 29	n.a.	W 1
T 2	21 43 5	23°46'41	26° 0	18°15	13°53	12°41	29) 4	9°24	6°41	5°31	13 Y 24	17°R 2	18°16	1°36	n.a.	T 2
F 3	21 47 2	24°46'28	8耳31	18°55	15° 4	13°18	28°59	9°32	6°44	5°32	13°24	17° 1	18°13	1°42	n.a.	F 3
S 4	21 50 58	25°46'17	21°26	19°31	16°15	13°55	28°53	9°39	6°47	5°34	13°23	16°58	18° 9	1°49	n.a.	S 4
S 5	21 54 55	26°46'09	49548	20° 2	17°26	14°32	28°48	9°46	6°50	5°36	13°22	16°53	18° 6	1°56	n.a.	S 5
M 6	21 58 51	27°46'03	18°39	20°27	18°38	15° 9	28°42	9°53	6°52	5°38	13°22	16°46	18° 3	2° 2	n.a.	M 6
T 7	22 2 48	28°45'59	2Ω 57	20°46	19°49	15°46	28°36	10° 0	6°55	5°40	13°21	16°38	18° 0	2° 9	n.a.	T 7
W 8	22 6 44	29°45'58	17°38	20°58	21° 1	16°23	28°29	10° 7	6°58	5°42	13°20	16°31	17°57	2°16	n.a.	W 8
T 9	22 10 41	0 m 45'59	2 Mp 36	21°R 3	22°12	17° 0	28°23	10°14	7° 0	5°44	13°19	16°24	17°53	2°22	n.a.	T 9
F 10	22 14 38	1°46'01	17°40	21° 1	23°24	17°37	28°16	10°21	7° 3	5°46	13°18	16°19	17°50	2°29	n.a.	F 10
S 11	22 18 34	2°46'06	2 ≏ 42	20°49	24°36	18°14	28°10	10°28	7° 5	5°48	13°18	16°16	17°47	2°36	n.a.	S 11
S 12	22 22 31	3°46'13	17°33	20°29	25°48	18°51	28° 3	10°35	7° 8	5°50	13°17	16°D16	17°44	2°42	n.a.	S 12
M13	22 26 27	4°46'21	2M 8	20° 0	27° 0	19°27	27°56	10°42	7°10	5°52	13°16	16°16	17°41	2°49	n.a.	M13
T 14	22 30 24	5°46'31	16°21	19°22	28°12	20° 4	27°49	10°48	7°13	5°54	13°15	16°18	17°38	2°56	n.a.	T 14
W15	22 34 20	6°46'43	0 ∡ 13	18°35	29°24	20°41	27°42	10°55	7°15	5°56	13°14	16°19	17°34	3° 2	n.a.	W15
T 16	22 38 17	7°46'57	13°44	17°39	0 Ω 36	21°17	27°35	11° 2	7°17	5°58	13°13	16°R19	17°31	3° 9	n.a.	T 16
F 17	22 42 13	8°47'12	26°56	16°35	1°49	21°54	27°27	11° 9	7°20	6° 0	13°12	16°17	17°28	3°15	n.a.	F 17
S 18	22 46 10	9°47'29	9 궁 50	15°24	3° 1	22°31	27°20	11°16	7°22	6° 2	13°11	16°14	17°25	3°22	n.a.	S 18
S 19	22 50 7	10°47'48	22°29	14° 9	4°14	23° 7	27°12	11°22	7°24	6° 4	13°11	16° 9	17°22	3°29	n.a.	S 19
M20	22 54 3	11°48'08	4≈56	12°51	5°27	23°44	27° 5	11°29	7°26	6° 6	13°10	16° 3	17°19	3°35	n.a.	M20
T 21	22 58 0	12°48'31	17°11	11°33	6°39	24°20	26°57	11°35	7°28	6° 8	13° 9	15°57	17°15	3°42	n.a.	T 21
W22	23 1 56	13°48'54	29°18	10°17	7°52	24°57	26°49	11°42	7°30	6°10	13° 8	15°51	17°12	3°49	n.a.	W22
T 23	23 5 53	14°49'20	11 米 17	9° 5	9° 5	25°33	26°42	11°49	7°32	6°12	13° 7	15°46	17° 9	3°55	n.a.	T 23
F 24	23 9 49	15°49'47	23°10	8° 0	10°18	26°10	26°34	11°55	7°34	6°14	13° 6	15°42	17° 6	4° 2	n.a.	F 24
S 25	23 13 46	16°50'17	4 Υ59	7° 4	11°31	26°46	26°26	12° 1	7°36	6°17	13° 5	15°40	17° 3	4° 9	n.a.	S 25
S 26	23 17 42	17°50'48	16°46	6°18	12°45	27°23	26°18	12° 8	7°38	6°19	13° 4	15°D40	16°59	4°15	n.a.	S 26
M27	23 21 39	18°51'21	28°33	5°43	13°58	27°59	26°10	12°14	7°40	6°21	13° 3	15°40	16°56	4°22	n.a.	M27
T 28	23 25 35	19°51'55	10825	5°19	15°11	28°35	26° 2	12°20	7°41	6°23	13° 2	15°42	16°53	4°29	n.a.	T 28
W29	23 29 32	20°52'32	22°25	5° 8	16°25	29°12	25°53	12°27	7°43	6°25	13° 1	15°44	16°50	4°35	n.a.	W29
T 30	23 33 29	21 m 53'11	4 Ⅱ 36	5°D 7	17 Ω 38	299548	25) 45	$12\Omega_{33}$	79945	6 ≙ 27	12 Y 59	15 ≏ 45	16 ≏ 47	4 Υ42	n.a.	T 30

Delta T = 11h50m00s

Julian Calendar 1 Sept. 1821 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1821 BCE

OCTOBER 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ)/(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ς κ	Day
F 1	23 37 25	22 m 53'52	17 I 5	5 m)18	18 Ω 52	0Ω24	25°R37	12 Ω 39	79546	6 ₽ 30	12°R58	15 ≏ 46	16 ≏ 44	4 Υ49	n.a.	F 1
S 2	23 41 22	23°54'34	29°54	5°39	20° 6	1° 0	25 米 29	12°45	7°48	6°32	12 Y 57	15°R46	16°40	4°55	n.a.	S 2
S 3	23 45 18	24°55'19	1399 8	6° 9	21°19	1°37	25°21	12°51	7°49	6°34	12°56	15°45	16°37	5° 2	n.a.	S 3
M 4	23 49 15	25°56'05	26°50	6°48	22°33	2°13	25°13	12°57	7°51	6°36	12°55	15°43	16°34	5° 8	n.a.	M 4
T 5	23 53 11	26°56'54	11 Ω 0	7°34	23°47	2°49	25° 4	13° 3	7°52	6°39	12°54	15°41	16°31	5°15	n.a.	T 5
W 6	23 57 8	27°57'44	25°36	8°27	25° 1	3°25	24°56	13° 9	7°53	6°41	12°53	15°38	16°28	5°22	n.a.	W 6
T 7	0 1 4	28°58'35	10 m 33	9°26	26°15	4° 1	24°48	13°15	7°55	6°43	12°52	15°36	16°24	5°28	n.a.	T 7
F 8	0 5 1	29°59'28	25°44	10°30	27°29	4°37	24°40	13°21	7°56	6°45	12°51	15°35	16°21	5°35	n.a.	F 8
S 9	0 8 58	1 ♀ 0'23	10 ≏ 58	11°39	28°43	5°13	24°32	13°26	7°57	6°48	12°50	15°D34	16°18	5°42	n.a.	S 9
S 10	0 12 54	2° 1'18	26° 6	12°51	29°57	5°49	24°24	13°32	7°58	6°50	12°49	15°34	16°15	5°48	n.a.	S 10
M11	0 16 51	3° 2'15	11 M 0	14° 7	1 Mp 12	6°25	24°16	13°38	7°59	6°52	12°47	15°35	16°12	5°55	n.a.	M11
T 12	0 20 47	4° 3'14	25°31	15°25	2°26	7° 1	24° 8	13°43	8° 0	6°54	12°46	15°36	16° 9	6° 2	n.a.	T 12
W13	0 24 44	5° 4'13	9 ∡ 37	16°46	3°40	7°36	24° 0	13°49	8° 1	6°57	12°45	15°37	16° 5	6° 8	n.a.	W13
T 14	0 28 40	6° 5'13	2 <u>3</u> °17	18° 9	4°55	8°12	23°52	13°54	8° 2	6°59	12°44	15°37	16° 2	6°15	n.a.	T 14
F 15	0 32 37	7° 6'14	6 ප 32	19°33	6° 9	8°48	23°44	13°59	8° 3	7° 1	12°43	15°R38	15°59	6°22	n.a.	F 15
S 16	0 36 33	8° 7'17	19°24	20°59	7°24	9°23	23°36	14° 4	8° 4	7° 3	12°42	15°37	15°56	6°28	n.a.	S 16
S 17	0 40 30	9° 8'20	1≈57	22°26	8°38	9°59	23°29	14°10	8° 4	7° 6	12°41	15°37	15°53	6°35	n.a.	S 17
M18	0 44 27	10° 9'23	14°14	23°54	9°53	10°35	23°21	14°15	8° 5	7° 8	12°39	15°36	15°50	6°42	n.a.	M18
T 19	0 48 23	11°10'28	26°19	25°23	11° 7	11°10	23°14	14°20	8° 6	7°10	12°38	15°36	15°46	6°48	n.a.	T 19
W20	0 52 20	12°11'33	8 16	26°53	12°22	11°46	23° 6	14°25	8° 6	7°12	12°37	15°35	15°43	6°55	n.a.	W20
T 21	0 56 16	13°12'40	20° 7	28°23	13°36	12°21	22°59	14°30	8° 7	7°15	12°36	15°35	15°40	7° 1	n.a.	T 21
F 22	1 0 13	14°13'47	1 Υ 55	29°54	14°51	12°56	22°52	14°34	8° 7 8° 8	7°17	12°35	15°35	15°37	7° 8	n.a.	F 22
S 23	1 4 9	15°14'55	13°43	1 ≏ 25	16° 6	13°32	22°45	14°39	8° 8	7°19	12°34	15°35	15°34	7°15	n.a.	S 23
S 24	1 8 6	16°16'03	25°33	2°56	17°20	14° 7	22°38	14°44	8° 8	7°21	12°33	15°35	15°30	7°21	n.a.	S 24
M25	1 12 2	17°17'13	7 8 26	4°28	18°35	14°42	22°31	14°48	8° 8	7°24	12°31	15°34	15°27	7°28	n.a.	M25
T 26	1 15 59	18°18'24	19°25	6° 0	19°50	15°18	22°25	14°53	8° 8	7°26	12°30	15°34	15°24	7°35	n.a.	T 26
W27	1 19 56	19°19'36	1 Ⅱ 32	7°32	21° 5	15°53	22°18	14°57	8° 8	7°28	12°29	15°34	15°21	7°41	n.a.	W27
T 28	1 23 52	20°20'48	13°51	9° 5	22°20	16°28	22°12	15° 2	8° 9	7°30	12°28	15°33	15°18	7°48	n.a.	T 28
F 29	1 27 49	21°22'02	26°22	10°37	23°35	17° 3	22° 6	15° 6	8°R 9	7°32	12°27	15°33	15°15	7°55	n.a.	F 29
S 30	1 31 45	22°23'16	99511	12°10	24°50	17°38	22° 0	15°10	8° 9	7°35	12°26	15°32	15°11	8° 1	n.a.	S 30
S 31	1 35 42	23 º 24'32	22520	13 ≏ 43	26M) 5	18 Ω 13	21) 54	15 Ω 14	8 9 9	7 ≙ 37	12 Y 25	15°D32	15 ♀ 8	8 Υ 8	n.a.	S 31

Delta T = 11h49m58s

NOVEMBER 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)Й(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
M 1	1 39 38	24 £ 25'48	5 Ω 51	15 ≏ 16	27 m 20	18 Ω 48	21°R48	15 Ω 18	8°R 8	7 ₽ 39	12°R23	15 ≏ 32	15 ♀ 5	8 Υ 15	n.a.	M 1
T 2	1 43 35	25°27'05	19°46	16°49	28°35	19°22	21) (42	15°22	8 38	7°41	12 Y 22	15°33	15° 2	8°21	n.a.	T 2
W 3	1 47 31	26°28'23	4MD 5	18°22	29°50	19°57	21°37	15°26	8° 8	7°43	12°21	15°33	14°59	8°28	n.a.	W 3
T 4	1 51 28	27°29'41	18°45	19°56	1 ♀ 5	20°32	21°31	15°30	8° 8	7°46	12°20	15°34	14°55	8°35	n.a.	T 4
F 5	1 55 25	28°31'01	3 ≏ 42	21°29	2°20	21° 7	21°26	15°34	8° 7	7°48	12°19	15°35	14°52	8°41	n.a.	F 5
S 6	1 59 21	29°32'20	18°50	23° 3	3°35	21°41	21°21	15°37	8° 7	7°50	12°18	15°R35	14°49	8°48	n.a.	S 6
S 7	2 3 18	0MJ33'40	3 M .58	24°37	4°50	22°16	21°16	15°41	8° 6	7°52	12°17	15°35	14°46	8°54	n.a.	S 7
M 8	2 7 14	1°35'01	18°58	26°11	6° 5	22°50	21°12	15°44	8° 6	7°54	12°16	15°33	14°43	9° 1	n.a.	M 8
T 9	2 11 11	2°36'21	3 ∡ 740	27°45	7°20	23°25	21° 7	15°47	8° 5	7°56	12°15	15°31	14°40	9° 8	n.a.	T 9
W10	2 15 7	3°37'42	18° 0	29°19	8°35	23°59	21° 3	15°50	8° 5	7°58	12°14	15°29	14°36	9°14	n.a.	W10
T 11	2 19 4	4°39'03	1 る 52	0 M .54	9°50	24°33	20°59	15°54	8° 4	8° 0	12°13	15°26	14°33	9°21	n.a.	T 11
F 12	2 23 1	5°40'23	15°16	2°29	11° 5	25° 7	20°55	15°57	8° 3	8° 3	12°12	15°24	14°30	9°28	n.a.	F 12
S 13	2 26 57	6°41'43	28°14	4° 4	12°21	25°41	20°52	16° 0	8° 2	8° 5	12°10	15°23	14°27	9°34	n.a.	S 13
S 14	2 30 54	7°43'03	10≈48	5°39	13°36	26°15	20°48	16° 2	8° 2	8° 7	12° 9	15°D23	14°24	9°41	n.a.	S 14
M15	2 34 50	8°44'23	23° 4	7°15	14°51	26°49	20°45	16° 5	8° 1	8° 9	12° 8	15°23	14°21	9°48	n.a.	M15
T 16	2 38 47	9°45'42	5 ∺ 6	8°50	16° 6	27°23	20°42	16° 8	8° 0	8°11	12° 7	15°25	14°17	9°54	n.a.	T 16
W17	2 42 43	10°47'01	16°58	10°26	17°21	27°57	20°39	16°10	7°59	8°13	12° 6	15°27	14°14	10° 1	n.a.	W17
T 18	2 46 40	11°48'20	28°45	12° 3	18°36	28°31	20°36	16°13	7°58	8°15	12° 5	15°29	14°11	10° 8	n.a.	T 18
F 19	2 50 36	12°49'38	10 Y 32	13°40	19°51	29° 4	20°34	16°15	7°57	8°17	12° 4	15°R30	14° 8	10°14	n.a.	F 19
S 20	2 54 33	13°50'56	22°21	15°17	21° 7	29°38	20°32	16°17	7°55	8°18	12° 4	15°29	14° 5	10°21	n.a.	S 20
S 21	2 58 30	14°52'14	4 8 16	16°54	22°22	0 m p 1 1	20°30	16°19	7°54	8°20	12° 3	15°28	14° 1	10°28	n.a.	S 21
M22	3 2 26	15°53'32	16°19	18°32	23°37	0°45	20°28	16°21	7°53	8°22	12° 2	15°25	13°58	10°34	n.a.	M22
T 23	3 6 23	16°54'49	28°30	20°10	24°52	1°18	20°26	16°23	7°52	8°24	12° 1	15°20	13°55	10°41	n.a.	T 23
W24	3 10 19	17°56'05	10 Ⅱ 52	21°49	26° 7	1°51	20°25	16°25	7°50	8°26	12° 0	15°14	13°52	10°47	n.a.	W24
T 25	3 14 16	18°57'22	23°26	23°28	27°22	2°25	20°23	16°27	7°49	8°28	11°59	15° 8	13°49	10°54	n.a.	T 25
F 26	3 18 12	19°58'38	69911	25° 7	28°38	2°58	20°22	16°29	7°47	8°30	11°58	15° 2	13°46	11° 1	n.a.	F 26
S 27	3 22 9	20°59'54	19°10	26°47	29°53	3°31	20°21	16°30	7°46	8°31	11°57	14°57	13°42	11° 7	n.a.	S 27
S 28	3 26 6	22° 1'10	2 Ω 23	28°27	1 M 8	4° 3	20°21	16°32	7°44	8°33	11°56	14°54	13°39	11°14	n.a.	S 28
M29	3 30 2	23° 2'25	15°52	0 ≯ 7	2°23	4°36	20°20	16°33	7°43	8°35	11°55	14°52	13°36	11°21	n.a.	M29
T 30	3 33 59	24M 3'40	29 Ω 37	1 才 48	3 M .38	5MD 9	20 米 20	16 Ω 34	79541	8 ≏ 37	11 Y 55	14°D52	13 ₾ 33	11 Y 27	n.a.	T 30

Delta T = 11h49m56s

Julian Calendar 1 Nov. 1821 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1821 BCE

DECEMBER 1821 BCE (-1820) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)Å(Ħ	В	v	v	Ç	Q K	Day
W 1	3 37 55	25M 4'54	13 M 39	3 × 129	4ML53	5 m /41	20°D20	16 Ω 35	7°R40	8 亞 38	11°R54	14 Ω 53	13 ₾ 30	11 Y 34	n.a.	W 1
T 2	3 41 52	26° 6'09	27°58	5°10	6° 9	6°14	20 米 20	16°36	7938	8°40	11 Y 53	14°54	13°27	11°41	n.a.	T 2
F 3	3 45 48	27° 7'22	12 ≏ 31	6°51	7°24	6°46	20°21	16°37	7°36	8°42	11°52	14°R55	13°23	11°47	n.a.	F 3
S 4	3 49 45	28° 8'36	27°16	8°32	8°39	7°19	20°21	16°38	7°34	8°43	11°52	14°55	13°20	11°54	n.a.	S 4
S 5	3 53 41	29° 9'48	12 M 6	10°14	9°54	7°51	20°22	16°39	7°32	8°45	11°51	14°52	13°17	12° 1	n.a.	S 5
M 6	3 57 38	0 ₮ 11'00	26°53	11°55	11° 9	8°23	20°23	16°39	7°30	8°47	11°50	14°47	13°14	12° 7	n.a.	M 6
T 7	4 1 35	1°12'11	11 × 30	13°36	12°24	8°55	20°24	16°40	7°29	8°48	11°49	14°40	13°11	12°14	n.a.	T 7
W 8	4 5 3 1	2°13'21	25°49	15°16	13°39	9°27	20°26	16°40	7°27	8°50	11°49	14°32	13° 7	12°20	n.a.	W 8
T 9	4 9 28	3°14'30	9 ප 45	16°56	14°54	9°58	20°28	16°40	7°25	8°51	11°48	14°24	13° 4	12°27	n.a.	T 9
F 10	4 13 24	4°15'38	23°16	18°35	16°10	10°30	20°29	16°40	7°23	8°53	11°47	14°16	13° 1	12°34	n.a.	F 10
S 11	4 17 21	5°16'45	6≈19	20°13	17°25	11° 1	20°31	16°R40	7°21	8°54	11°47	14°10	12°58	12°40	n.a.	S 11
S 12	4 21 17	6°17'50	18°59	21°49	18°40	11°32	20°34	16°40	7°18	8°56	11°46	14° 6	12°55	12°47	n.a.	S 12
M13	4 25 14	7°18'54	1) 18	23°23	19°55	12° 4	20°36	16°40	7°16	8°57	11°45	14° 4	12°52	12°54	n.a.	M13
T 14	4 29 11	8°19'56	13°20	24°55	21°10	12°35	20°39	16°40	7°14	8°58	11°45	14°D 4	12°48	13° 0	n.a.	T 14
W15	4 33 7	9°20'57	25°13	26°24	22°25	13° 6	20°42	16°39	7°12	9° 0	11°44	14° 5	12°45	13° 7	n.a.	W15
T 16	4 37 4	10°21'56	7 Υ 0	27°50	23°40	13°36	20°45	16°39	7°10	9° 1	11°44	14° 6	12°42	13°14	n.a.	T 16
F 17	4410	11°22'54	18°47	29°12	24°55	14° 7	20°48	16°38	7° 7	9° 2	11°43	14°R 6	12°39	13°20	n.a.	F 17
S 18	4 44 57	12°23'51	0 8 39	0 る 29	26°10	14°37	20°51	16°38	7° 5	9° 4	11°43	14° 5	12°36	13°27	n.a.	S 18
S 19	4 48 53	13°24'46	12°39	1°40	27°25	15° 8	20°55	16°37	7° 3	9° 5	11°42	14° 1	12°32	13°34	n.a.	S 19
M20	4 52 50	14°25'39	24°51	2°46	28°40	15°38	20°59	16°36	7° 0	9° 6	11°42	13°54	12°29	13°40	n.a.	M20
T 21	4 56 46	15°26'31	7 Ⅱ 17	3°45	29°55	16° 8	21° 3	16°35	6°58	9° 7	11°41	13°45	12°26	13°47	n.a.	T 21
W22	5 0 43	16°27'22	19°57	4°36	1 才 10	16°38	21° 7	16°34	6°56	9°8	11°41	13°34	12°23	13°54	n.a.	W22
T 23	5 4 40	17°28'11	2951	5°18	2°25	17° 8	21°11	16°33	6°53	9° 9	11°41	13°22	12°20	14° 0	n.a.	T 23
F 24	5 8 36	18°28'59	15°59	5°51	3°40	17°37	21°16	16°31	6°51	9°11	11°40	13°11	12°17	14° 7	n.a.	F 24
S 25	5 12 33	19°29'46	29°19	6°14	4°55	18° 7	21°21	16°30	6°48	9°12	11°40	13° 0	12°13	14°13	n.a.	S 25
S 26	5 16 29	20°30'31	12 Ω 49	6°27	6°10	18°36	21°25	16°28	6°46	9°13	11°40	12°53	12°10	14°20	n.a.	S 26
M27	5 20 26	21°31'14	26°28	6°R29	7°25	19° 5	21°31	16°27	6°43	9°14	11°39	12°47	12° 7	14°27	n.a.	M27
T 28	5 24 22	22°31'57	10 m)17	6°21	8°39	19°34	21°36	16°25	6°41	9°15	11°39	12°45	12° 4	14°33	n.a.	T 28
W29	5 28 19	23°32'38	24°14	6° 1	9°54	20° 3	21°41	16°23	6°38	9°16	11°39	12°D44	12° 1	14°40	n.a.	W29
T 30	5 32 15	24°33'18	8 ₾ 19	5°32	11° 9	20°31	21°47	16°21	6°36	9°16	11°38	12°R45	11°58	14°47	n.a.	T 30
F 31	5 36 12	25 ₹ 33'56	22 £ 33	4 궁 53	12 × 24	20 m 59	21 米 53	16 Ω 19	6933	9 ≙ 17	11 Y 38	12 ≏ 44	11 ≏ 54	14 Y 53	n.a.	F 31

Delta T = 11h49m54s

JANUARY 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	'n	Ω	ţ	k K	Day
S 1	5 40 9	26 × 34'33	6M52	4°R 5	13 × 39	21 m 28	21 米 59	16°R17	6°R31	9 ≏ 18	11°R38	12°R42	11 ≏ 51	15 Υ 0	n.a.	S 1
S 2	5 44 5	27°35'09	21°14	3 ට 10	14°54	21°55	22° 5	16 Ω 15	69528	9°19	11 Y 38	12 ≏ 38	11°48	15° 7	n.a.	S 2
M 3	5 48 2	28°35'43	5 ₹ 36	2° 9	16° 9	22°23	22°11	16°13	6°26	9°20	11°38	12°30	11°45	15°13	n.a.	M 3
T 4	5 51 58	29°36'15	19°51	1° 4	17°24	22°51	22°17	16°10	6°23	9°20	11°37	12°20	11°42	15°20	n.a.	T 4
W 5	5 55 55	0 ප 36'46	3 る 54	29 × 756	18°38	23°18	22°24	16° 8	6°20	9°21	11°37	12° 8	11°38	15°27	n.a.	W 5
T 6	5 59 51	1°37'15	17°40	28°48	19°53	23°45	22°31	16° 5	6°18	9°22	11°37	11°55	11°35	15°33	n.a.	T 6
F 7	6 3 48	2°37'42	1≈ 4	27°42	21° 8	24°12	22°38	16° 3	6°15	9°22	11°37	11°43	11°32	15°40	n.a.	F 7
S 8	6 7 45	3°38'07	14° 6	26°38	22°23	24°39	22°45	16° 0	6°12	9°23	11°37	11°33	11°29	15°47	n.a.	S 8
S 9	6 11 41	4°38'29	26°46	25°38	23°38	25° 5	22°52	15°57	6°10	9°24	11°37	11°25	11°26	15°53	n.a.	S 9
M10	6 15 38	5°38'50	9 ∺ 7	24°43	24°52	25°31	22°59	15°54	6° 7	9°24	11°D37	11°20	11°23	16° 0	n.a.	M10
T 11	6 19 34	6°39'08	21°11	23°54	26° 7	25°57	23° 7	15°51	6° 5	9°25	11°37	11°18	11°19	16° 6	n.a.	T 11
W12	6 23 31	7°39'24	3 ℃ 5	23°12	27°22	26°23	23°14	15°48	6° 2	9°25	11°37	11°17	11°16	16°13	n.a.	W12
T 13	6 27 27	8°39'38	14°53	22°37	28°36	26°48	23°22	15°45	5°59	9°26	11°37	11°17	11°13	16°20	n.a.	T 13
F 14	6 31 24	9°39'50	26°41	22° 9	29°51	27°13	23°30	15°42	5°57	9°26	11°37	11°17	11°10	16°26	n.a.	F 14
S 15	6 35 20	10°40'00	8 8 35	21°48	1පි 6	27°38	23°38	15°38	5°54	9°26	11°37	11°15	11° 7	16°33	n.a.	S 15
S 16	6 39 17	11°40'07	20°39	21°35	2°21	28° 3	23°46	15°35	5°51	9°27	11°37	11°10	11° 4	16°40	n.a.	S 16
M17	6 43 13	12°40'12	2Ⅲ58	21°28	3°35	28°27	23°55	15°32	5°49	9°27	11°38	11° 3	11° 0	16°46	n.a.	M17
T 18	6 47 10	13°40'15	15°35	21°D28	4°50	28°51	24° 3	15°28	5°46	9°27	11°38	10°53	10°57	16°53	n.a.	T 18
W19	6 51 7	14°40'15	28°30	21°34	6° 4	29°15	24°12	15°25	5°44	9°27	11°38	10°41	10°54	17° 0	n.a.	W19
T 20	6 55 3	15°40'14	119544	21°46	7°19	29°38	24°21	15°21	5°41	9°28	11°38	10°28	10°51	17° 6	n.a.	T 20
F 21	6 59 0	16°40'10	25°15	22° 4	8°34	0 ჲ 2	24°30	15°17	5°39	9°28	11°38	10°15	10°48	17°13	n.a.	F 21
S 22	7 2 56	17°40'05	9Ω 1	22°27	9°48	0°25	24°39	15°13	5°36	9°28	11°39	10° 4	10°44	17°20	n.a.	S 22
S 23	7 6 53	18°39'57	22°56	22°55	11° 3	0°47	24°48	15°10	5°33	9°28	11°39	9°55	10°41	17°26	n.a.	S 23
M24	7 10 49	19°39'47	6 m 58	23°28	12°17	1° 9	24°57	15° 6	5°31	9°28	11°39	9°48	10°38	17°33	n.a.	M24
T 25	7 14 46	20°39'35	21° 4	24° 5	13°32	1°31	25° 6	15° 2	5°28	9°R28	11°40	9°45	10°35	17°40	n.a.	T 25
W26	7 18 42	21°39'22	5 ₽ 11	24°46	14°46	1°53	25°16	14°58	5°26	9°28	11°40	9°D44	10°32	17°46	n.a.	W26
T 27	7 22 39	22°39'07	19°17	25°31	16° 1	2°14	25°26	14°54	5°23	9°28	11°40	9°R44	10°29	17°53	n.a.	T 27
F 28	7 26 36	23°38'49	3M23	26°20	17°16	2°35	25°35	14°50	5°21	9°28	11°41	9°44	10°25	17°59	n.a.	F 28
S 29	7 30 32	24°38'30	17°26	27°11	18°30	2°55	25°45	14°46	5°18	9°28	11°41	9°42	10°22	18° 6	n.a.	S 29
S 30	7 34 29	25°38'09	1 ∡ 726	28° 6	19°45	3°16	25°55	14°41	5°16	9°28	11°41	9°38	10°19	18°13	n.a.	S 30
M31	7 38 25	26 ට 37'47	15 × 21	29 × 7 4	20 궁 59	3 ₾ 35	26 米 5	14 Ω 37	5914	9 ჲ 28	11 Y 42	9 ≏ 31	10 ≏ 16	18 Y 19	n.a.	M31

Delta T = 11h49m52s

Julian Calendar 1 Jan. 1820 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1821 BCE

FEBRUARY 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	Ç,	ಬ	Ç	κ0	Day
T 1	7 42 22	27 る 37'22	29 × 9	0	22 궁 13	3 ≏ 55	26) 15	14°R33	5°R11	9°R27	11 Y 42	9°R21	10 ≏ 13	18 Y 26	n.a.	T 1
W 2	7 46 18	28°36'55	12 る 46	1°8	23°28	4°14	26°26	$14\Omega_{28}$	5 9 9	9 ჲ 27	11°43	9 ₽ 10	10°10	18°33	n.a.	W 2
T 3	7 50 15	29°36'26	26°10	2°13	24°42	4°32	26°36	14°24	5° 7	9°27	11°43	8°58	10° 6	18°39	n.a.	T 3
F 4	7 54 11	0≈35'55	9≈17	3°21	25°57	4°50	26°47	14°20	5° 4	9°27	11°44	8°47	10° 3	18°46	n.a.	F 4
S 5	7 58 8	1°35'21	22° 7	4°31	27°11	5° 8	26°57	14°15	5° 2	9°26	11°44	8°37	10° 0	18°53	n.a.	S 5
S 6	8 2 4	2°34'46	4 ∺ 40	5°43	28°26	5°25	27° 8	14°11	5° 0	9°26	11°45	8°29	9°57	18°59	n.a.	S 6
M 7	8 6 1	3°34'07	16°57	6°57	29°40	5°42	27°19	14° 6	4°58	9°26	11°46	8°25	9°54	19° 6	n.a.	M 7
T 8	8 9 58	4°33'27	29° 0	8°13	0≈55	5°58	27°30	14° 2	4°55	9°25	11°46	8°22	9°50	19°13	n.a.	T 8
W 9	8 13 54	5°32'44	10 Y 53	9°31	2° 9	6°14	27°41	13°57	4°53	9°25	11°47	8°D22	9°47	19°19	n.a.	W 9
T 10	8 17 51	6°31'58	22°41	10°51	3°23	6°29	27°52	13°53	4°51	9°24	11°47	8°22	9°44	19°26	n.a.	T 10
F 11	8 21 47	7°31'10	4 8 30	12°12	4°38	6°44	28° 3	13°48	4°49	9°24	11°48	8°R23	9°41	19°33	n.a.	F 11
S 12	8 25 44	8°30'20	16°24	13°35	5°52	6°58	28°14	13°44	4°47	9°23	11°49	8°23	9°38	19°39	n.a.	S 12
S 13	8 29 40	9°29'27	28°29	15° 0	7° 6	7°12	28°25	13°39	4°45	9°22	11°50	8°21	9°35	19°46	n.a.	S 13
M14	8 33 37	10°28'32	10耳50	16°26	8°20	7°26	28°37	13°34	4°43	9°22	11°50	8°17	9°31	19°52	n.a.	M14
T 15	8 37 33	11°27'34	23°31	17°54	9°35	7°38	28°48	13°30	4°41	9°21	11°51	8°10	9°28	19°59	n.a.	T 15
W16	8 41 30	12°26'34	6935	19°23	10°49	7°51	29° 0	13°25	4°39	9°21	11°52	8° 2	9°25	20° 6	n.a.	W16
T 17	8 45 26	13°25'31	20° 1	20°54	12° 3	8° 2	29°12	13°21	4°37	9°20	11°53	7°53	9°22	20°12	n.a.	T 17
F 18	8 49 23	14°24'26	3 Ω 50	22°26	13°18	8°14	29°23	13°16	4°35	9°19	11°53	7°44	9°19	20°19	n.a.	F 18
S 19	8 53 20	15°23'19	17°57	24° 0	14°32	8°24	29°35	13°11	4°34	9°18	11°54	7°36	9°16	20°26	n.a.	S 19
S 20	8 57 16	16°22'10	2 Mp 18	25°36	15°46	8°34	29°47	13° 7	4°32	9°18	11°55	7°30	9°12	20°32	n.a.	S 20
M21	9 1 13	17°20'59	16°47	27°13	17° 0	8°44	29°59	13° 2	4°30	9°17	11°56	7°26	9° 9	20°39	n.a.	M21
T 22	9 5 9	18°19'45	1 ≏ 17	28°51	18°14	8°52	0 Υ 11	12°58	4°28	9°16	11°57	7°D24	9° 6	20°46	n.a.	T 22
W23	9 9 6	19°18'30	15°45	0≈31	19°28	9° 0	0°23	12°53	4°27	9°15	11°58	7°24	9° 3	20°52	n.a.	W23
T 24	9 13 2	20°17'13	0 M 6	2°13	20°43	9° 8	0°35	12°49	4°25	9°14	11°58	7°25	9° 0	20°59	n.a.	T 24
F 25	9 16 59	21°15'54	14°18	3°55	21°57	9°15	0°48	12°44	4°24	9°13	11°59	7°26	8°56	21° 6	n.a.	F 25
S 26	9 20 55	22°14'33	28°18	5°40	23°11	9°21	1° 0	12°39	4°22	9°12	12° 0	7°R26	8°53	21°12	n.a.	S 26
S 27	9 24 52	23°13'10	12 ×7 8	7°26	24°25	9°27	1°12	12°35	4°21	9°11	12° 1	7°24	8°50	21°19	n.a.	S 27
M28	9 28 48	24≈11'46	25 ∡ ¹45	9≈13	25≈39	9 ≏ 32	1 Υ 25	12 N 30	49519	9 ₾ 10	12 Y 2	7 ≏ 21	8 ≏ 47	21 Y 26	n.a.	M28

Delta T = 11h49m50s

MARCH 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
T 1	9 32 45	25≈10'20	9 ට 10	11≈ 3	26≈53	9 ₾ 36	1 Υ 37	12°R26	4°R18	9°R 9	12 Y 3	7°R16	8 ≏ 44	21 Y 32	n.a.	T 1
W 2	9 36 42	26° 8'52	22°23	12°53	28° 7	9°39	1°50	$12\Omega_{22}$	49916	ව ⊽ 8	12° 4	7 요 9	8°41	21°39	n.a.	W 2
T 3	9 40 38	27° 7'22	5≈22	14°45	29°21	9°42	2° 3	12°17	4°15	9° 7	12° 5	7° 2	8°37	21°46	n.a.	T 3
F 4	9 44 35	28° 5'50	18° 8	16°39	0 ∺ 36	9°44	2°15	12°13	4°14	9° 6	12° 6	6°55	8°34	21°52	n.a.	F 4
S 5	9 48 31	29° 4'16	0) 40	18°34	1°50	9°45	2°28	12° 9	4°13	9° 5	12° 7	6°50	8°31	21°59	n.a.	S 5
S 6	9 52 28	0₩ 2'39	13° 0	20°31	3° 4	9°R46	2°41	12° 4	4°12	9° 4	12° 8	6°45	8°28	22° 5	n.a.	S 6
M 7	9 56 24	1° 1'01	25° 8	22°29	4°18	9°46	2°54	12° 0	4°11	9° 3	12° 9	6°43	8°25	22°12	n.a.	M 7
T 8	10 0 21	1°59'21	7 Y 6	24°29	5°32	9°45	3° 6	11°56	4° 9	9° 1	12°10	6°D42	8°21	22°19	n.a.	T 8
W 9	10 4 17	2°57'39	18°57	26°30	6°46	9°43	3°19	11°52	4° 8	9° 0	12°11	6°43	8°18	22°25	n.a.	W 9
T 10	10 8 14	3°55'54	0 8 44	28°33	8° 0	9°41	3°32	11°48	4° 8	8°59	12°13	6°44	8°15	22°32	n.a.	T 10
F 11	10 12 10	4°54'07	12°33	0 ∺ 37	9°14	9°38	3°45	11°43	4° 7	8°58	12°14	6°46	8°12	22°39	n.a.	F 11
S 12	10 16 7	5°52'19	24°27	2°42	10°28	9°34	3°59	11°39	4° 6	8°56	12°15	6°48	8° 9	22°45	n.a.	S 12
S 13	10 20 4	6°50'28	6 Ⅲ 31	4°48	11°41	9°29	4°12	11°36	4° 5	8°55	12°16	6°R48	8° 6	22°52	n.a.	S 13
M14	10 24 0	7°48'35	18°51	6°55	12°55	9°24	4°25	11°32	4° 4	8°54	12°17	6°48	8° 2	22°59	n.a.	M14
T 15	10 27 57	8°46'39	19531	9° 3	14° 9	9°18	4°38	11°28	4° 4	8°52	12°18	6°46	7°59	23° 5	n.a.	T 15
W16	10 31 53	9°44'42	14°34	11°12	15°23	9°11	4°51	11°24	4° 3	8°51	12°19	6°43	7°56	23°12	n.a.	W16
T 17	10 35 50	10°42'43	28° 3	13°21	16°37	9° 3	5° 5	11°20	4° 2	8°50	12°21	6°39	7°53	23°19	n.a.	T 17
F 18	10 39 46	11°40'41	11 Ω 57	15°30	17°51	8°55	5°18	11°17	4° 2	8°48	12°22	6°36	7°50	23°25	n.a.	F 18
S 19	10 43 43	12°38'38	26°16	17°38	19° 5	8°45	5°31	11°13	4° 1	8°47	12°23	6°32	7°47	23°32	n.a.	S 19
S 20	10 47 39	13°36'33	10 m 53	19°47	20°19	8°35	5°45	11° 9	4° 1	8°46	12°24	6°30	7°43	23°39	n.a.	S 20
M21	10 51 36	14°34'26	25°43	21°54	21°32	8°25	5°58	11° 6	4° 1	8°44	12°25	6°29	7°40	23°45	n.a.	M21
T 22	10 55 32	15°32'17	10 ≏ 38	24° 1	22°46	8°14	6°12	11° 3	4° 0	8°43	12°27	6°D28	7°37	23°52	n.a.	T 22
W23	10 59 29	16°30'07	25°30	26° 6	24° 0	8° 2	6°25	10°59	4° 0	8°41	12°28	6°29	7°34	23°59	n.a.	W23
T 24	11 3 26	17°27'55	10ML12	28°10	25°14	7°49	6°39	10°56	4° 0	8°40	12°29	6°30	7°31	24° 5	n.a.	T 24
F 25	11 7 22	18°25'42	24°39	0 Υ 12	26°27	7°35	6°52	10°53	4° 0	8°38	12°30	6°31	7°27	24°12	n.a.	F 25
S 26	11 11 19	19°23'28	8 才 49	2°11	27°41	7°21	7° 6	10°50	4° 0	8°37	12°32	6°32	7°24	24°18	n.a.	S 26
S 27	11 15 15	20°21'12	22°39	4° 9	28°55	7° 7	7°19	10°47	3°D59	8°35	12°33	6°R33	7°21	24°25	n.a.	S 27
M28	11 19 12	21°18'55	6 ට 10	6° 3	0 Υ 9	6°52	7°33	10°44	3°59	8°34	12°34	6°32	7°18	24°32	n.a.	M28
T 29	11 23 8	22°16'37	19°22	7°55	1°22	6°36	7°47	10°41	4° 0	8°32	12°36	6°31	7°15	24°38	n.a.	T 29
W30	11 27 5	23°14'18	2≈18	9°45	2°36	6°19	8° 0	10°38	4° 0	8°31	12°37	6°29	7°12	24°45	n.a.	W30
T 31	11 31 1	24 米 11'57	14≈58	11 Y 31	3 Υ50	6 º 2	8 Υ 14	10 Ω 35	4 9 0	8 ₾ 29	12 Y 38	6 ≏ 28	7 º 8	24 Y 52	n.a.	T 31

Delta T = 11h49m48s

Julian Calendar 1 March 1820 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1820 BCE

APRIL 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	11 34 58	25) 9'35	27≈25	13 Υ 14	5 ℃ 3	5°R45	8 Υ 28	10°R33	499 0	8°R28	12 Y 39	6°R26	7 ♀ 5	24 Y 58	n.a.	F 1
S 2	11 38 55	26° 7'12	9) (40	14°53	6°17	5 ≏ 27	8°42	10 N 30	4° 0	8 ≏ 26	12°41	6 ₽ 25	7° 2	25° 5	n.a.	S 2
S 3	11 42 51	27° 4'47	21°46	16°30	7°31	5° 9	8°55	10°28	4° 1	8°24	12°42	6°24	6°59	25°12	n.a.	S 3
M 4	11 46 48	28° 2'21	3 Υ44	18° 3	8°44	4°50	9° 9	10°25	4° 1	8°23	12°43	6°D24	6°56	25°18	n.a.	M 4
T 5	11 50 44	28°59'53	15°36	19°32	9°58	4°31	9°23	10°23	4° 1	8°21	12°45	6°24	6°52	25°25	n.a.	T 5
W 6	11 54 41	29°57'24	27°24	20°59	11°12	4°11	9°37	10°21	4° 2	8°20	12°46	6°24	6°49	25°32	n.a.	W 6
T 7	11 58 37	0 Ƴ 54'54	9812	22°21	12°25	3°52	9°51	10°19	4° 2	8°18	12°47	6°25	6°46	25°38	n.a.	T 7
F 8	12 2 34	1°52'22	21° 1	23°40	13°39	3°32	10° 4	10°17	4° 3	8°16	12°49	6°25	6°43	25°45	n.a.	F 8
S 9	12 6 30	2°49'49	2 Ⅱ 57	24°56	14°52	3°12	10°18	10°15	4° 4	8°15	12°50	6°26	6°40	25°52	n.a.	S 9
S 10	12 10 27	3°47'15	15° 2	26° 8	16° 6	2°52	10°32	10°13	4° 4	8°13	12°51	6°26	6°37	25°58	n.a.	S 10
M11	12 14 23	4°44'39	27°21	27°16	17°19	2°31	10°46	10°11	4° 5	8°12	12°53	6°26	6°33	26° 5	n.a.	M11
T 12	12 18 20	5°42'01	9958	28°20	18°33	2°11	11° 0	10° 9	4° 6	8°10	12°54	6°R26	6°30	26°12	n.a.	T 12
W13	12 22 17	6°39'23	22°56	29°20	19°46	1°51	11°14	10° 8	4° 7	8° 8	12°56	6°D26	6°27	26°18	n.a.	W13
T 14	12 26 13	7°36'43	$6\Omega 20$	0 8 17	21° 0	1°31	11°28	10° 6	4° 8	8° 7	12°57	6°26	6°24	26°25	n.a.	T 14
F 15	12 30 10	8°34'01	20°10	1° 9	22°13	1°11	11°42	10° 5	4° 9	8° 5	12°58	6°26	6°21	26°32	n.a.	F 15
S 16	12 34 6	9°31'18	4 Mp 27	1°58	23°27	0°51	11°55	10° 4	4°10	8° 3	13° 0	6°26	6°18	26°38	n.a.	S 16
S 17	12 38 3	10°28'34	19° 7	2°42	24°40	0°31	12° 9	10° 3	4°11	8° 2	13° 1	6°27	6°14	26°45	n.a.	S 17
M18	12 41 59	11°25'49	4 º 5	3°22	25°54	0°12	12°23	10° 1	4°12	8° 0	13° 2	6°R27	6°11	26°51	n.a.	M18
T 19	12 45 56	12°23'03	19°13	3°58	27° 7	29 m 52	12°37	10° 0	4°13	7°59	13° 4	6°27	6° 8	26°58	n.a.	T 19
W20	12 49 52	13°20'16	4ML23	4°30	28°20	29°34	12°51	10° 0	4°14	7°57	13° 5	6°26	6° 5	27° 5	n.a.	W20
T 21	12 53 49	14°17'28	19°24	4°57	29°34	29°15	13° 5	9°59	4°15	7°55	13° 6	6°26	6° 2	27°11	n.a.	T 21
F 22	12 57 46	15°14'40	4 ₹ 10	5°19	0 8 47	28°57	13°19	9°58	4°17	7°54	13° 8	6°25	5°58	27°18	n.a.	F 22
S 23	13 1 42	16°11'51	18°33	5°37	2° 0	28°39	13°33	9°57	4°18	7°52	13° 9	6°24	5°55	27°25	n.a.	S 23
S 24	13 5 39	17° 9'02	2 ප 32	5°51	3°14	28°22	13°47	9°57	4°20	7°51	13°11	6°23	5°52	27°31	n.a.	S 24
M25	13 9 35	18° 6'12	16° 6	6° 0	4°27	28° 5	14° 0	9°57	4°21	7°49	13°12	6°D23	5°49	27°38	n.a.	M25
T 26	13 13 32	19° 3'22	29°15	6°R 4	5°40	27°49	14°14	9°56	4°22	7°47	13°13	6°23	5°46	27°45	n.a.	T 26
W27	13 17 28	20° 0'31	12≈ 2	6° 4	6°54	27°33	14°28	9°56	4°24	7°46	13°15	6°24	5°43	27°51	n.a.	W27
T 28	13 21 25	20°57'40	24°32	5°59	8° 7	27°18	14°42	9°56	4°26	7°44	13°16	6°25	5°39	27°58	n.a.	T 28
F 29	13 25 21	21°54'49	6) 46	5°50	9°20	27° 4	14°56	9°D56	4°27	7°43	13°17	6°26	5°36	28° 5	n.a.	F 29
S 30	13 29 18	22 Y 51'57	18 ∺ 50	5 8 37	10 8 33	26Mp50	15 Υ 10	9 Ω 56	49529	7 ≙ 41	13 Y 19	6 ₽ 27	5 ₾ 33	28 Y 11	n.a.	S 30

Delta T = 11h49m46s

MAY 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	S.	ದಿ	ţ	e o	Day
S 1	13 33 15	23 Y 49'04	0 Υ45	5°R20	11 8 47	26°R37	15 Y 23	9 Ω 56	4931	7°R40	13 Y 20	6°R28	5 ₾ 30	28 Y 18	n.a.	S 1
M 2	13 37 11	24°46'12	12°36	4 8 59	13° 0	26Mp25	15°37	9°56	4°33	7 ≏ 38	13°21	6 ≏ 28	5°27	28°25	n.a.	M 2
T 3	13 41 8	25°43'19	24°24	4°35	14°13	26°14	15°51	9°57	4°34	7°37	13°23	6°27	5°24	28°31	n.a.	T 3
W 4	13 45 4	26°40'25	6811	4° 8	15°26	26° 3	16° 5	9°57	4°36	7°35	13°24	6°25	5°20	28°38	n.a.	W 4
T 5	13 49 1	27°37'31	18° 1	3°38	16°40	25°53	16°19	9°58	4°38	7°33	13°25	6°22	5°17	28°45	n.a.	T 5
F 6	13 52 57	28°34'37	29°55	3° 7	17°53	25°44	16°32	9°59	4°40	7°32	13°27	6°19	5°14	28°51	n.a.	F 6
S 7	13 56 54	29°31'42	11 Ⅱ 55	2°34	19° 6	25°35	16°46	9°59	4°42	7°31	13°28	6°15	5°11	28°58	n.a.	S 7
S 8	14 0 51	0 8 28'47	24° 5	1°59	20°19	25°28	17° 0	10° 0	4°44	7°29	13°29	6°12	5° 8	29° 5	n.a.	S 8
M 9	14 447	1°25'51	6927	1°25	21°32	25°21	17°13	10° 1	4°46	7°28	13°31	6° 9	5° 4	29°11	n.a.	M 9
T 10	14 8 44	2°22'55	19° 3	0°51	22°45	25°15	17°27	10° 2	4°49	7°26	13°32	6° 7	5° 1	29°18	n.a.	T 10
W11	14 12 40	3°19'58	1 Ω 59	0°17	23°58	25°10	17°41	10° 3	4°51	7°25	13°33	6°D 6	4°58	29°25	n.a.	W11
T 12	14 16 37	4°17'01	15°16	29 Y 45	25°11	25° 6	17°54	10° 5	4°53	7°23	13°35	6° 7	4°55	29°31	n.a.	T 12
F 13	14 20 33	5°14'03	28°57	29°14	26°25	25° 2	18° 8	10° 6	4°55	7°22	13°36	6° 8	4°52	29°38	n.a.	F 13
S 14	14 24 30	6°11'05	13 m) 4	28°46	27°38	25° 0	18°21	10° 8	4°58	7°21	13°37	6° 9	4°49	29°45	n.a.	S 14
S 15	14 28 26	7° 8'06	27°34	28°21	28°51	24°58	18°35	10° 9	5° 0	7°19	13°39	6°10	4°45	29°51	n.a.	S 15
M16	14 32 23	8° 5'08	12 ≏ 26	28° 0	0 Ⅱ 4	24°57	18°48	10°11	5° 2	7°18	13°40	6°R10	4°42	29°58	n.a.	M16
T 17	14 36 20	9° 2'09	27°33	27°42	1°17	24°D57	19° 2	10°12	5° 5	7°17	13°41	6° 9	4°39	0 8 5	n.a.	T 17
W18	14 40 16	9°59'10	12 M 47	27°28	2°30	24°58	19°15	10°14	5° 7	7°15	13°42	6° 6	4°36	0°11	n.a.	W18
T 19	14 44 13	10°56'12	27°56	27°19	3°42	24°59	19°28	10°16	5°10	7°14	13°44	6° 2	4°33	0°18	n.a.	T 19
F 20	14 48 9	11°53'13	12 × 53	27°14	4°55	25° 2	19°42	10°18	5°13	7°13	13°45	5°57	4°29	0°25	n.a.	F 20
S 21	14 52 6	12°50'15	27°28	27°D14	6° 8	25° 5	19°55	10°20	5°15	7°11	13°46	5°52	4°26	0°31	n.a.	S 21
S 22	14 56 2	13°47'17	11 궁 37	27°18	7°21	25° 9	20° 8	10°23	5°18	7°10	13°47	5°48	4°23	0°38	n.a.	S 22
M23	14 59 59	14°44'20	25°17	27°28	8°34	25°14	20°21	10°25	5°20	7° 9	13°48	5°44	4°20	0°45	n.a.	M23
T 24	15 3 56	15°41'24	8≈29	27°43	9°47	25°19	20°35	10°27	5°23	7° 8	13°50	5°43	4°17	0°51	n.a.	T 24
W25	15 7 52	16°38'27	21°16	28° 3	11° 0	25°26	20°48	10°30	5°26	7° 7	13°51	5°D43	4°14	0°58	n.a.	W25
T 26	15 11 49	17°35'32	3) (42	28°28	12°13	25°33	21° 1	10°32	5°29	7° 5	13°52	5°43	4°10	1° 4	n.a.	T 26
F 27	15 15 45	18°32'37	15°51	28°59	13°25	25°41	21°14	10°35	5°32	7° 4	13°53	5°45	4° 7	1°11	n.a.	F 27
S 28	15 19 42	19°29'42	27°49	29°34	14°38	25°50	21°27	10°38	5°34	7° 3	13°54	5°46	4° 4	1°18	n.a.	S 28
S 29	15 23 38	20°26'49	9 Y 39	0 8 14	15°51	25°59	21°40	10°41	5°37	7° 2	13°55	5°R46	4° 1	1°24	n.a.	S 29
M30	15 27 35	21°23'55	21°26	1° 0	17° 4	26° 9	21°53	10°44	5°40	7° 1	13°57	5°45	3°58	1°31	n.a.	M30
T 31	15 31 31	22 8 21'03	3 8 14	1 8 50	18 Ⅱ 17	26 m 20	22 ° 6	10 Ω 47	59643	7 요 0	13 Y 58	5 ≏ 42	3 ≏ 55	1 8 38	n.a.	T 31

Delta T = 11h49m44s

Julian Calendar 1 May 1820 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1820 BCE

JUNE 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	u	v	ţ	o k	Day
W 1	15 35 28	23818'11	15 8 4	2 8 45	19 Ⅱ 29	26 m 32	22 Y 19	10 Ω 50	59346	6°R59	13 Y 59	5°R36	3 ≏ 51	1844	n.a.	W 1
T 2	15 39 25	24°15'20	26°59	3°45	20°42	26°44	22°31	10°53	5°49	6 ≏ 58	14° 0	5 Ω 29	3°48	1°51	n.a.	T 2
F 3	15 43 21	25°12'29	9 I 1	4°50	21°55	26°57	22°44	10°56	5°52	6°57	14° 1	5°20	3°45	1°58	n.a.	F 3
S 4	15 47 18	26° 9'39	21°12	5°59	23° 7	27°10	22°57	11° 0	5°55	6°56	14° 2	5°11	3°42	2° 4	n.a.	S 4
S 5	15 51 14	27° 6'49	3931	7°14	24°20	27°25	23° 9	11° 3	5°58	6°55	14° 3	5° 2	3°39	2°11	n.a.	S 5
M 6	15 55 11	28° 4'01	16° 2	8°32	25°33	27°40	23°22	11° 7	6° 2	6°54	14° 4	4°54	3°35	2°18	n.a.	M 6
T 7	15 59 7	29° 1'12	28°46	9°55	26°45	27°56	23°34	11°10	6° 5	6°54	14° 5	4°48	3°32	2°24	n.a.	T 7
W 8	16 3 4	29°58'24	11 Ω 44	11°23	27°58	28°12	23°47	11°14	6° 8	6°53	14° 6	4°44	3°29	2°31	n.a.	W 8
T 9	16 7 1	0 Ⅲ 55'37	24°59	12°54	29°10	28°29	23°59	11°18	6°11	6°52	14° 7	4°D43	3°26	2°38	n.a.	T 9
F 10	16 10 57	1°52'50	8 m /34	14°30	0923	28°46	24°11	11°22	6°14	6°51	14° 8	4°43	3°23	2°44	n.a.	F 10
S 11	16 14 54	2°50'03	22°29	16° 9	1°36	29° 4	24°24	11°26	6°18	6°51	14° 9	4°43	3°20	2°51	n.a.	S 11
S 12	16 18 50	3°47'17	6 ₽ 46	17°52	2°48	29°23	24°36	11°30	6°21	6°50	14°10	4°R44	3°16	2°58	n.a.	S 12
M13	16 22 47	4°44'32	21°22	19°39	4° 0	29°42	24°48	11°34	6°24	6°49	14°11	4°43	3°13	3° 4	n.a.	M13
T 14	16 26 43	5°41'48	6 M .14	21°29	5°13	0 호 2	25° 0	11°38	6°28	6°48	14°12	4°39	3°10	3°11	n.a.	T 14
W15	16 30 40	6°39'04	21°16	23°22	6°25	0°23	25°12	11°42	6°31	6°48	14°13	4°34	3° 7	3°18	n.a.	W15
T 16	16 34 36	7°36'21	6 ₹ 19	25°17	7°38	0°44	25°24	11°46	6°34	6°47	14°14	4°26	3° 4	3°24	n.a.	T 16
F 17	16 38 33	8°33'40	2 <u>1</u> °13	27°15	8°50	1° 5	25°36	11°51	6°38	6°47	14°15	4°17	3° 1	3°31	n.a.	F 17
S 18	16 42 30	9°30'59	5 る 50	29°14	10° 2	1°27	25°47	11°55	6°41	6°46	14°16	4° 7	2°57	3°38	n.a.	S 18
S 19	16 46 26	10°28'20	20° 2	1 II 16	11°15	1°50	25°59	12° 0	6°45	6°46	14°16	3°58	2°54	3°44	n.a.	S 19
M20	16 50 23	11°25'42	3≈46	3°18	12°27	2°12	26°11	12° 4	6°48	6°45	14°17	3°51	2°51	3°51	n.a.	M20
T 21	16 54 19	12°23'06	17° 2	5°22	13°39	2°36	26°22	12° 9	6°52	6°45	14°18	3°46	2°48	3°58	n.a.	T 21
W22	16 58 16	13°20'31	29°52	7°26	14°51	3° 0	26°34	12°14	6°55	6°44	14°19	3°44	2°45	4° 4	n.a.	W22
T 23	17 2 12	14°17'57	12 米 19	9°31	16° 3	3°24	26°45	12°19	6°59	6°44	14°20	3°D43	2°41	4°11	n.a.	T 23
F 24	17 6 9	15°15'25	24°28	11°35	17°16	3°49	26°56	12°24	7° 2	6°44	14°20	3°43	2°38	4°18	n.a.	F 24
S 25	17 10 6	16°12'54	6 Ƴ 24	13°39	18°28	4°14	27° 8	12°28	7° 6	6°43	14°21	3°R43	2°35	4°24	n.a.	S 25
S 26	17 14 2	17°10'25	18°14	15°43	19°40	4°40	27°19	12°34	7°10	6°43	14°22	3°42	2°32	4°31	n.a.	S 26
M27	17 17 59	18° 7'58	0 8 1	17°47	20°52	5° 6	27°30	12°39	7°13	6°43	14°22	3°39	2°29	4°38	n.a.	M27
T 28	17 21 55	19° 5'32	11°51	19°49	22° 4	5°33	27°41	12°44	7°17	6°42	14°23	3°34	2°26	4°44	n.a.	T 28
W29	17 25 52	20° 3'08	23°46	21°51	23°16	6° 0	27°52	12°49	7°20	6°42	14°24	3°26	2°22	4°51	n.a.	W29
T 30	17 29 48	21 I I 0'45	5 Ⅱ 49	23 II 51	249528	6 ≏ 27	28 Y 2	12 Ω 54	79524	6 ₽ 42	14 Y 24	3 ≏ 15	2 ≏ 19	4 8 58	n.a.	T 30

Delta T = 11h49m42s

JULY 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	J	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	ţ	, k	Day
F 1	17 33 45	21Д58'24	18 II 2	25 I I51	259640	6 ₽ 55	28 Υ 13	130 0	79528	6°R42	14Υ25	3°R 3	2 <u>₽</u> 16	5 8 4	n.a.	F 1
S 2	17 37 41	22°56'04	0926	27°49	26°52	7°23	28°24	13° 5	7°31	6 ≏ 42	14°26	2 ≙ 50	2°13	5°11	n.a.	S 2
S 3 M 4	17 41 38 17 45 35	23°53'46 24°51'30	13° 2 25°49	29°46 1 © 41	28° 3 29°15	7°52 8°21	28°34 28°44	13°10 13°16	7°35 7°39	6°42 6°42	14°26 14°27	2°37 2°25	2°10 2° 6	5°18 5°24	n.a.	S 3 M 4
T 5	17 49 31	24 31 30 25°49'14	23 49 8 Ω 47	3°35	$0\Omega 27$	8°50	28°55	13°22	7°43	6°D42	14°27	2°16	2° 3	5°31	n.a. n.a.	T 5
W 6	17 53 28	26°47'00	21°57	5°28	1°39	9°20	29° 5	13°27	7°46	6°42	14°28	2°10	2° 0	5°38	n.a.	W 6
T 7	17 57 24	27°44'48	5 m 20	7°20	2°50	9°50	29°15	13°33	7°50	6°42	14°29	2° 7	1°57	5°44	n.a.	T 7
F 8 S 9	18 1 21 18 5 17	28°42'36 29°40'26	18°55 2 <u>0</u> 45	9°10 10°58	4° 2 5°14	10°21 10°51	29°25 29°35	13°39 13°44	7°54 7°57	6°42 6°42	14°29 14°29	2° 6 2° 6	1°54 1°51	5°51 5°58	n.a. n.a.	F 8 S 9
S 10	18 9 14	0938'18	16°51	12°46	6°25	11°22	29°45	13°50	8° 1	6°42	14°30	2° 5	1°47	6° 4	n.a.	S 10
M11	18 13 10	1°36'11	1 M 10	14°32	7°37	11°54	29°54	13°56	8° 5	6°42	14°30	2° 4	1°44	6°11	n.a.	M11
T 12	18 17 7	2°34'05	15°43	16°16	8°48	12°26	08 4	14° 2	8° 9	6°43	14°31	1°59	1°41	6°18	n.a.	T 12
W13 T 14	18 21 4 18 25 0	3°32'01 4°29'58	0 ∡ 23 15° 5	17°59 19°41	10° 0 11°11	12°58 13°30	0°13 0°23	14° 8 14°14	8°12 8°16	6°43 6°43	14°31 14°32	1°53 1°43	1°38 1°35	6°24 6°31	n.a. n.a.	W13 T 14
F 15	18 28 57	5°27'58	29°42	21°22	12°22	14° 3	0°32	14°20	8°20	6°43	14°32	1°32	1°32	6°38	n.a.	F 15
S 16	18 32 53	6°25'59	14 る 6	23° 1	13°34	14°36	0°41	14°27	8°24	6°44	14°32	1°21	1°28	6°45	n.a.	S 16
S 17	18 36 50	7°24'02	28°11	24°39	14°45	15° 9	0°50	14°33	8°28	6°44	14°33	1°10	1°25	6°51	n.a.	S 17
M18 T 19	18 40 46 18 44 43	8°22'06 9°20'13	11 ≈ 51 25° 6	26°16 27°52	15°56 17° 7	15°42 16°16	0°59 1° 7	14°39 14°45	8°31 8°35	6°45 6°45	14°33 14°33	1° 1 0°54	1°22 1°19	6°58 7°5	n.a.	M18 T 19
W20	18 48 39	10°18'22	23 0 7 ¥ 57	27°32 29°26	18°18	16°50	1°16	14°52	8°39	6°46	14°33	0°50	1°16	7°11	n.a. n.a.	W20
T 21	18 52 36	11°16'33	20°25	0 Ω 59	19°29	17°24	1°24	14°58	8°43	6°46	14°34	0°48	1°12	7°18	n.a.	T 21
F 22	18 56 33	12°14'46	2 Y 35	2°30	20°40	17°59	1°33	15° 4	8°46	6°47	14°34	0°D48	1° 9	7°25	n.a.	F 22
S 23	19 0 29	13°13'01	14°33	4° 1	21°51	18°34	1°41	15°11	8°50	6°47	14°34	0°R48	1° 6	7°31	n.a.	S 23
S 24 M25	19 4 26 19 8 22	14°11'19 15° 9'39	26°24 8 8 13	5°30 6°58	23° 2 24°13	19° 9 19°44	1°49 1°57	15°17 15°24	8°54 8°58	6°48 6°48	14°34 14°34	0°48 0°45	1° 3 1° 0	7°38 7°45	n.a. n.a.	S 24 M25
T 26	19 12 19	16° 8'01	20° 5	8°25	25°23	20°20	2° 5	15°30	9° 1	6°49	14°34	0°41	0°57	7°51	n.a.	T 26
W27	19 16 15	17° 6'25	2 I I 4	9°50	26°34	20°55	2°12	15°37	9° 5	6°50	14°34	0°33	0°53	7°58	n.a.	W27
T 28 F 29	19 20 12	18° 4'52 19° 3'21	14°15	11°14 12°36	27°45 28°55	21°31 22° 8	2°20 2°27	15°44	9° 9 9°13	6°51	14°35	0°24	0°50	8° 5 8°11	n.a.	T 28 F 29
S 30	19 24 8 19 28 5	19° 3'21 20° 1'52	26°39 9 © 18	12°36 13°58	28°55 0 m) 6	22° 8 22°44	2°35	15°50 15°57	9°13	6°51 6°52	14°35 14°35	0°12 0° 0	0°47 0°44	8°11 8°18	n.a. n.a.	S 30
S 31	19 32 1	2195 0'25	22912	15 Ω 18	1 Mp 16	23 <u>£</u> 21	2842	16 Ω 4	99520	6₽53	14°R35	29 m 48	0 ჲ 41	8 8 25	n.a.	S 31

Delta T = 11h49m40s

Julian Calendar 1 July 1820 BCE == Greg. Calendar 15 June 1820 BCE

AUGUST 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	♂	4	ħ)f(¥	В	₽.	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
M 1	19 35 58	21959'00	5 Ω 19	16 Ω 36	2 m 27	23 Ω 58	2 8 49	16 Ω 11	99524	6 ₽ 54	14°R35	29°R38	0 ჲ 38	8 8 31	n.a.	M 1
T 2	19 39 55	22°57'37	18°39	17°53	3°37	24°35	2°55	16°17	9°28	6°55	14 Y 35	29 m 29	0°34	8°38	n.a.	T 2
W 3	19 43 51	23°56'16	2 Mp 10	19° 8	4°47	25°12	3° 2	16°24	9°31	6°56	14°35	29°24	0°31	8°45	n.a.	W 3
T 4	19 47 48	24°54'57	15°51	20°21	5°57	25°49	3° 9	16°31	9°35	6°57	14°35	29°21	0°28	8°51	n.a.	T 4
F 5	19 51 44	25°53'40	29°39	21°33	7° 7	26°27	3°15	16°38	9°39	6°58	14°34	29°D20	0°25	8°58	n.a.	F 5
S 6	19 55 41	26°52'25	13 ≏ 35	22°43	8°17	27° 5	3°21	16°45	9°42	6°59	14°34	29°21	0°22	9° 5	n.a.	S 6
S 7	19 59 37	27°51'12	27°39	23°51	9°27	27°43	3°27	16°52	9°46	7° 0	14°34	29°R21	0°18	9°11	n.a.	S 7
M 8	20 3 34	28°50'00	11 M 48	24°57	10°37	28°21	3°33	16°59	9°50	7° 1	14°34	29°20	0°15	9°18	n.a.	M 8
T 9	20 7 30	29°48'51	26° 3	26° 1	11°47	29° 0	3°39	17° 6	9°53	7° 2	14°34	29°18	0°12	9°25	n.a.	T 9
W10	20 11 27	0 Ω 47'43	10 × 20	27° 2	12°56	29°38	3°44	17°13	9°57	7° 3	14°34	29°12	0° 9	9°31	n.a.	W10
T 11	20 15 23	1°46'37	24°37	28° 1	14° 6	0 M .17	3°50	17°20	10° 0	7° 4	14°33	29° 5	0° 6	9°38	n.a.	T 11
F 12	20 19 20	2°45'34	8 궁 47	28°57	15°15	0°56	3°55	17°27	10° 4	7° 5	14°33	28°56	0° 3	9°45	n.a.	F 12
S 13	20 23 17	3°44'32	22°47	29°50	16°25	1°35	4° 0	17°34	10° 8	7° 7	14°33	28°47	29 m 59	9°51	n.a.	S 13
S 14	20 27 13	4°43'32	6≈32	0 m 40	17°34	2°14	4° 5	17°41	10°11	7° 8	14°33	28°38	29°56	9°58	n.a.	S 14
M15	20 31 10	5°42'35	19°58	1°27	18°43	2°54	4° 9	17°48	10°15	7° 9	14°32	28°31	29°53	10° 5	n.a.	M15
T 16	20 35 6	6°41'40	3 ∺ 4	2° 9	19°52	3°33	4°14	17°55	10°18	7°10	14°32	28°26	29°50	10°11	n.a.	T 16
W17	20 39 3	7°40'47	15°49	2°48	21° 1	4°13	4°18	18° 2	10°22	7°12	14°32	28°23	29°47	10°18	n.a.	W17
T 18	20 42 59	8°39'57	28°15	3°23	22°10	4°53	4°22	18° 9	10°25	7°13	14°31	28°D22	29°44	10°25	n.a.	T 18
F 19	20 46 56	9°39'09	10 Υ 26	3°52	23°19	5°33	4°26	18°17	10°28	7°15	14°31	28°23	29°40	10°31	n.a.	F 19
S 20	20 50 52	10°38'23	22°24	4°17	24°28	6°13	4°30	18°24	10°32	7°16	14°30	28°24	29°37	10°38	n.a.	S 20
S 21	20 54 49	11°37'40	4 8 16	4°36	25°36	6°53	4°34	18°31	10°35	7°17	14°30	28°25	29°34	10°45	n.a.	S 21
M22	20 58 45	12°36'59	16° 6	4°48	26°45	7°34	4°37	18°38	10°39	7°19	14°30	28°R26	29°31	10°52	n.a.	M22
T 23	21 2 42	13°36'21	27°59	4°R55	27°53	8°14	4°41	18°45	10°42	7°20	14°29	28°24	29°28	10°58	n.a.	T 23
W24	21 6 39	14°35'46	10 I 1	4°54	29° 1	8°55	4°44	18°52	10°45	7°22	14°29	28°21	29°24	11° 5	n.a.	W24
T 25	21 10 35	15°35'13	22°15	4°46	0 호 9	9°35	4°47	19° 0	10°48	7°23	14°28	28°16	29°21	11°12	n.a.	T 25
F 26	21 14 32	16°34'42	49546	4°31	1°17	10°16	4°49	19° 7	10°52	7°25	14°28	28°10	29°18	11°18	n.a.	F 26
S 27	21 18 28	17°34'14	17°35	4° 7	2°25	10°57	4°52	19°14	10°55	7°27	14°27	28° 3	29°15	11°25	n.a.	S 27
S 28	21 22 25	18°33'48	0 Ω 43	3°35	3°33	11°39	4°54	19°21	10°58	7°28	14°27	27°56	29°12	11°32	n.a.	S 28
M29	21 26 21	19°33'24	14°10	2°55	4°40	12°20	4°56	19°28	11° 1	7°30	14°26	27°49	29° 9	11°38	n.a.	M29
T 30	21 30 18	20°33'03	27°53	2° 7	5°48	13° 1	4°58	19°36	11° 4	7°31	14°25	27°45	29° 5	11°45	n.a.	T 30
W31	21 34 14	21\Omega32'43	11 m 50	1 m y 11	6 ₽ 55	13 M .43	5 8 0	19 Ω 43	1199 8	7 ≙ 33	14 Υ 25	27 Mp 42	29 Mg 2	11852	n.a.	W31

Delta T = 11h49m38s

SEPTEMBER 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	n	ß	Ç	o k	Day
T 1	21 38 11	22\Omega32'26	25 m 57	0°R 9	8 º 2	14 M 24	5 8 2	19 Ω 50	119911	7 ≙ 35	14°R24	27°D41	28 m 59	11 8 58	n.a.	T 1
F 2	21 42 7	23°32'11	10 ₽ 9	29 N 2	9° 9	15° 6	5° 3	19°57	11°14	7°37	14 Y 23	27 m /41	28°56	12° 5	n.a.	F 2
S 3	21 46 4	24°31'57	24°24	27°50	10°16	15°48	5° 4	20° 4	11°17	7°38	14°23	27°43	28°53	12°12	n.a.	S 3
S 4	21 50 1	25°31'46	8 M .38	26°36	11°23	16°30	5° 5	20°12	11°20	7°40	14°22	27°44	28°49	12°18	n.a.	S 4
M 5	21 53 57	26°31'36	22°50	25°22	12°29	17°12	5° 6	20°19	11°23	7°42	14°21	27°R45	28°46	12°25	n.a.	M 5
T 6	21 57 54	27°31'28	6 ₹ 57	24°11	13°35	17°54	5° 6	20°26	11°26	7°44	14°21	27°45	28°43	12°32	n.a.	T 6
W 7	22 1 50	28°31'23	20°58	23° 3	14°42	18°36	5° 7	20°33	11°28	7°46	14°20	27°43	28°40	12°38	n.a.	W 7
T 8	22 5 47	29°31'19	4 궁 51	22° 2	15°48	19°19	5°R 7	20°40	11°31	7°47	14°19	27°40	28°37	12°45	n.a.	T 8
F 9	22 9 43	0 m y31'16	18°35	21° 8	16°53	20° 1	5° 7	20°47	11°34	7°49	14°18	27°36	28°34	12°52	n.a.	F 9
S 10	22 13 40	1°31'16	2≈ 7	20°24	17°59	20°43	5° 6	20°55	11°37	7°51	14°18	27°32	28°30	12°59	n.a.	S 10
S 11	22 17 36	2°31'18	15°26	19°51	19° 4	21°26	5° 6	21° 2	11°40	7°53	14°17	27°28	28°27	13° 5	n.a.	S 11
M12	22 21 33	3°31'21	28°30	19°29	20° 9	22° 9	5° 5	21° 9	11°42	7°55	14°16	27°25	28°24	13°12	n.a.	M12
T 13	22 25 29	4°31'27	11 米 19	19°D18	21°14	22°51	5° 4	21°16	11°45	7°57	14°15	27°23	28°21	13°19	n.a.	T 13
W14	22 29 26	5°31'34	23°53	19°19	22°19	23°34	5° 3	21°23	11°47	7°59	14°14	27°D22	28°18	13°25	n.a.	W14
T 15	22 33 23	6°31'44	6 Υ 12	19°30	23°23	24°17	5° 2	21°30	11°50	8° 1	14°13	27°22	28°15	13°32	n.a.	T 15
F 16	22 37 19	7°31'55	18°19	19°53	24°27	25° 0	5° 1	21°37	11°53	8° 3	14°13	27°23	28°11	13°39	n.a.	F 16
S 17	22 41 16	8°32'09	0817	20°25	25°31	25°43	4°59	21°44	11°55	8° 5	14°12	27°25	28° 8	13°45	n.a.	S 17
S 18	22 45 12	9°32'25	12° 8	21° 5	26°35	26°26	4°57	21°51	11°57	8° 7	14°11	27°26	28° 5	13°52	n.a.	S 18
M19	22 49 9	10°32'44	23°58	21°54	27°38	27° 9	4°55	21°58	12° 0	8° 9	14°10	27°28	28° 2	13°59	n.a.	M19
T 20	22 53 5	11°33'04	5 Ⅱ 51	22°50	28°42	27°52	4°53	22° 5	12° 2	8°11	14° 9	27°28	27°59	14° 5	n.a.	T 20
W21	22 57 2	12°33'27	17°51	23°53	29°44	28°35	4°50	22°12	12° 5	8°13	14° 8	27°R28	27°55	14°12	n.a.	W21
T 22	23 0 58	13°33'52	09 4	25° 0	0 M .47	29°19	4°48	22°19	12° 7	8°15	14° 7	27°28	27°52	14°19	n.a.	T 22
F 23	23 4 55	14°34'19	12°34	26°13	1°49	0 √ 2	4°45	22°26	12° 9	8°17	14° 6	27°26	27°49	14°25	n.a.	F 23
S 24	23 8 51	15°34'48	25°25	27°30	2°51	0°46	4°42	22°33	12°11	8°19	14° 5	27°25	27°46	14°32	n.a.	S 24
S 25	23 12 48	16°35'19	8 Ω 38	28°50	3°53	1°29	4°39	22°39	12°13	8°22	14° 4	27°23	27°43	14°39	n.a.	S 25
M26	23 16 45	17°35'52	22°15	0 Mp 13	4°54	2°13	4°35	22°46	12°15	8°24	14° 3	27°22	27°40	14°45	n.a.	M26
T 27	23 20 41	18°36'27	6 m)15	1°39	5°55	2°56	4°32	22°53	12°18	8°26	14° 2	27°21	27°36	14°52	n.a.	T 27
W28	23 24 38	19°37'03	20°34	3° 7	6°56	3°40	4°28	23° 0	12°20	8°28	14° 1	27°D21	27°33	14°59	n.a.	W28
T 29	23 28 34	20°37'42	5 <u>₽</u> 7	4°36	7°56	4°24	4°24	23° 6	12°21	8°30	14° 0	27°21	27°30	15° 6	n.a.	T 29
F 30	23 32 31	21 Mp 38'22	19 ≏ 48	6Mp 7	8 M .56	5 √ 7	4 8 20	23 Ω 13	129523	8 ₾ 32	13 Y 59	27 m 21	27 m 27	15 8 12	n.a.	F 30

Delta T = 11h49m36s

Julian Calendar 1 Sept. 1820 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1820 BCE

OCTOBER 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	♂	4	ħ)Å(¥	В	₽.	v	Ç	o k	Day
S	23 36 27	22 m/39'03	4 M .30	7 m 39	9 M 55	5 ₹ 51	4°R15	23 N 20	129525	8 ≏ 35	13°R58	27 m) 21	27 m 24	15 8 19	n.a.	S 1
S 2	23 40 24	23°39'46	19° 7	9°12	10°54	6°35	4 8 11	23°26	12°27	8°37	13 Y 57	27°22	27°21	15°26	n.a.	S 2
M 3	23 44 20	24°40'30	3 ∡ 734	10°45	11°53	7°19	4° 6	23°33	12°29	8°39	13°56	27°22	27°17	15°32	n.a.	M 3
T 4	23 48 17	25°41'16	17°47	12°19	12°51	8° 3	4° 1	23°39	12°30	8°41	13°55	27°22	27°14	15°39	n.a.	T 4
W 5		26°42'03	1 る 45	13°54	13°48	8°47	3°56	23°46	12°32	8°43	13°54	27°22	27°11	15°46	n.a.	W 5
Τ 6		27°42'51	15°26	15°29	14°45	9°31	3°51	23°52	12°34	8°46	13°52	27°22	27° 8	15°52	n.a.	T 6
F 7		28°43'40	28°50	17° 4	15°42	10°15	3°45	23°58	12°35	8°48	13°51	27°22	27° 5	15°59	n.a.	F 7
S 8	0 4 3	29°44'31	11 ≈ 59	18°39	16°38	10°59	3°40	24° 5	12°37	8°50	13°50	27°22	27° 1	16° 6	n.a.	S 8
\mathbf{S}		0 ≏ 45'22	24°54	20°14	17°34	11°43	3°34	24°11	12°38	8°52	13°49	27°23	26°58	16°12	n.a.	S 9
M10		1°46'15	7 ₩ 35	21°49	18°29	12°27	3°28	24°17	12°40	8°55	13°48	27°23	26°55	16°19	n.a.	M10
T 11	0 15 53	2°47'09	20° 5	23°25	19°23	13°12	3°22	24°23	12°41	8°57	13°47	27°23	26°52	16°26	n.a.	T 11
W12	0 19 49	3°48'04	2 Y 23	25° 0	20°17	13°56	3°16	24°30	12°42	8°59	13°46	27°R23	26°49	16°32	n.a.	W12
T 13	0 23 46	4°49'01	14°32	26°35	21°10	14°40	3°10	24°36	12°43	9° 1	13°45	27°23	26°46	16°39	n.a.	T 13
F 14	0 27 43	5°49'59	26°33	28°10	22° 2	15°24	3° 3	24°42	12°44	9° 4	13°44	27°22	26°42	16°46	n.a.	F 14
S 15	0 31 39	6°50'58	8 8 27	29°45	22°54	16° 9	2°57	24°48	12°46	9° 6	13°42	27°21	26°39	16°53	n.a.	S 15
S 16	0 35 36	7°51'59	20°18	1 ≏ 20	23°45	16°53	2°50	24°53	12°47	9°8	13°41	27°20	26°36	16°59	n.a.	S 16
M17		8°53'01	2 I I 8	2°55	24°35	17°37	2°43	24°59	12°48	9°10	13°40	27°18	26°33	17° 6	n.a.	M17
T 18		9°54'04	14° 0	4°30	25°24	18°22	2°36	25° 5	12°49	9°13	13°39	27°16	26°30	17°13	n.a.	T 18
W19		10°55'09	25°59	6° 5	26°13	19° 6	2°29	25°11	12°50	9°15	13°38	27°15	26°26	17°19	n.a.	W19
T 20		11°56'15	8 9 9	7°39	27° 0	19°50	2°22	25°17	12°50	9°17	13°37	27°D14	26°23	17°26	n.a.	T 20
F 21	0 55 18	12°57'22	20°34	9°14	27°47	20°35	2°15	25°22	12°51	9°19	13°36	27°15	26°20	17°33	n.a.	F 21
S 22	0 59 15	13°58'31	3 Ω 18	10°48	28°33	21°19	2° 7	25°28	12°52	9°22	13°34	27°15	26°17	17°39	n.a.	S 22
S 23	1 3 12	14°59'41	16°26	12°23	29°18	22° 4	2° 0	25°33	12°53	9°24	13°33	27°17	26°14	17°46	n.a.	S 23
M24		16° 0'51	0 m y 0	13°57	0 ≯ 2	22°48	1°52	25°39	12°53	9°26	13°32	27°18	26°11	17°53	n.a.	M24
T 25	_	17° 2'03	14° 2	15°32	0°44	23°32	1°45	25°44	12°54	9°28	13°31	27°19	26° 7	18° 0	n.a.	T 25
W26		18° 3'16	28°29	17° 6	1°26	24°17	1°37	25°50	12°54	9°31	13°30	27°R20	26° 4	18° 6	n.a.	W26
T 27	1 18 58	19° 4'30	13 ≏ 17	18°40	2° 7	25° 1	1°29	25°55	12°55	9°33	13°29	27°19	26° 1	18°13	n.a.	T 27
F 28		20° 5'45	28°20	20°15	2°46	25°46	1°21	26° 0	12°55	9°35	13°27	27°17	25°58	18°20	n.a.	F 28
S 29	1 26 51	21° 7'00	13 M 28	21°49	3°24	26°30	1°13	26° 5	12°55	9°37	13°26	27°14	25°55	18°26	n.a.	S 29
S 30	1 30 47	22° 8'16	28°31	23°24	4° 1	27°15	1° 5	26°10	12°56	9°40	13°25	27°11	25°52	18°33	n.a.	S 30
M3 1	1 34 44	23 ॒ 9'33	13 × 22	24 ≏ 59	4 ₮ 37	27 .7 59	0 8 57	26 Ω 15	12956	9 ≏ 42	13 Y 24	27 m 7	25 m 48	18 8 40	n.a.	M31

Delta T = 11h49m34s

NOVEMBER 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	1 38 41	24 ♀ 10'49	27 .7 52	26 ₽ 33	5 √ 11	28 √ 44	0°R49	26№20	12956	9 ≏ 44	13°R23	27°R 4	25 m/45	18 8 46	n.a.	T 1
W 2	1 42 37	25°12'06	11 る 59	28° 8	5°44	29°28	0 8 41	26°25	12°56	9°46	13 Y 22	27 mg 2	25°42	18°53	n.a.	W 2
T 3	1 46 34	26°13'24	25°41	29°43	6°15	0 궁 13	0°33	26°30	12°R56	9°48	13°21	27°D 1	25°39	19° 0	n.a.	T 3
F 4	1 50 30	27°14'41	8 ≈ 59	1 M .18	6°44	0°58	0°25	26°34	12°56	9°51	13°20	27° 2	25°36	19° 6	n.a.	F 4
S 5	1 54 27	28°15'58	21°56	2°54	7°12	1°42	0°17	26°39	12°56	9°53	13°18	27° 3	25°32	19°13	n.a.	S 5
S 6	1 58 23	29°17'16	4) €35	4°29	7°39	2°27	0° 9	26°43	12°56	9°55	13°17	27° 5	25°29	19°20	n.a.	S 6
M 7	2 2 20	0 M .18'34	17° 0	6° 5	8° 3	3°11	0° 1	26°48	12°56	9°57	13°16	27° 7	25°26	19°27	n.a.	M 7
T 8	2 6 16	1°19'51	29°13	7°40	8°25	3°56	29 Y 52	26°52	12°55	9°59	13°15	27°R 7	25°23	19°33	n.a.	T 8
W 9	2 10 13	2°21'09	11 Y 17	9°16	8°46	4°40	29°44	26°56	12°55	10° 1	13°14	27° 6	25°20	19°40	n.a.	W 9
T 10	2 14 10	3°22'27	23°16	10°52	9° 5	5°25	29°36	27° 1	12°55	10° 4	13°13	27° 3	25°17	19°47	n.a.	T 10
F 11	2 18 6	4°23'45	5 8 10	12°29	9°21	6° 9	29°28	27° 5	12°54	10° 6	13°12	26°58	25°13	19°53	n.a.	F 11
S 12	2 22 3	5°25'04	17° 2	14° 5	9°36	6°54	29°20	27° 9	12°54	10° 8	13°11	26°51	25°10	20° 0	n.a.	S 12
S 13	2 25 59	6°26'22	28°53	15°41	9°48	7°38	29°12	27°13	12°53	10°10	13°10	26°44	25° 7	20° 7	n.a.	S 13
M14	2 29 56	7°27'41	10 Ⅱ 45	17°18	9°58	8°22	29° 4	27°17	12°53	10°12	13° 9	26°35	25° 4	20°13	n.a.	M14
T 15	2 33 52	8°29'00	22°40	18°55	10° 6	9° 7	28°56	27°20	12°52	10°14	13° 8	26°28	25° 1	20°20	n.a.	T 15
W16	2 37 49	9°30'19	49540	20°31	10°11	9°51	28°48	27°24	12°52	10°16	13° 7	26°21	24°57	20°27	n.a.	W16
T 17	2 41 46	10°31'38	16°49	22° 8	10°14	10°36	28°40	27°28	12°51	10°18	13° 6	26°16	24°54	20°34	n.a.	T 17
F 18	2 45 42	11°32'57	29°11	23°44	10°R15	11°20	28°32	27°31	12°50	10°20	13° 5	26°13	24°51	20°40	n.a.	F 18
S 19	2 49 39	12°34'17	11 Ω 49	25°21	10°13	12° 5	28°25	27°35	12°49	10°22	13° 4	26°D12	24°48	20°47	n.a.	S 19
S 20	2 53 35	13°35'36	24°48	26°57	10° 9	12°49	28°17	27°38	12°48	10°24	13° 3	26°13	24°45	20°54	n.a.	S 20
M21	2 57 32	14°36'56	8 Mp 12	28°33	10° 2	13°33	28° 9	27°41	12°47	10°26	13° 2	26°14	24°42	21° 0	n.a.	M21
T 22	3 1 28	15°38'16	22° 3	0 ≯ 8	9°52	14°18	28° 2	27°45	12°46	10°28	13° 1	26°R15	24°38	21° 7	n.a.	T 22
W23	3 5 25	16°39'35	6 Ω 22	1°42	9°40	15° 2	27°54	27°48	12°45	10°30	13° 0	26°14	24°35	21°14	n.a.	W23
T 24	3 9 21	17°40'54	21° 7	3°16	9°26	15°46	27°47	27°51	12°44	10°32	12°59	26°12	24°32	21°20	n.a.	T 24
F 25	3 13 18	18°42'13	6 M 13	4°48	9° 9	16°31	27°40	27°53	12°43	10°34	12°58	26° 7	24°29	21°27	n.a.	F 25
S 26	3 17 15	19°43'32	21°32	6°19	8°50	17°15	27°33	27°56	12°42	10°36	12°57	26° 0	24°26	21°34	n.a.	S 26
S 27	3 21 11	20°44'51	6 ₹ 51	7°48	8°28	17°59	27°26	27°59	12°41	10°37	12°56	25°51	24°23	21°41	n.a.	S 27
M28	3 25 8	21°46'08	2 <u>2</u> ° 0	9°15	8° 5	18°44	27°19	28° 2	12°39	10°39	12°55	25°42	24°19	21°47	n.a.	M28
T 29	3 29 4	22°47'26	6 조 49	10°40	7°39	1 <u>9</u> °28	27°12	28° 4	12°38	10°41	12°55	25°34	24°16	21°54	n.a.	T 29
W30	3 33 1	23 M 48'42	21 궁 11	12 ,7 1	7 √ 11	20중12	27 Y 6	28 N 6	12936	10 ≏ 43	12 Y 54	25 Mp 28	24 Mp 13	228 1	n.a.	W30

Delta T = 11h49m32s

Julian Calendar 1 Nov. 1820 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1820 BCE

DECEMBER 1820 BCE (-1819) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	k k	Day
T 1	3 36 57	24M49'57	5≈ 4	13 ~ 19	6°R41	20 궁 56	26°R59	28⋒ 9	12°R35	10 ≏ 45	12°R53	25°R23	24 Mp 10	22 8 7	n.a.	T 1
F 2	3 40 54	25°51'11	18°28	14°32	6 ₹ 9	21°41	26 Y 53	28°11	12934	10°46	12 Y 52	25 Mp 22	24° 7	22°14	n.a.	F 2
S 3	3 44 51	26°52'25	1 ∺ 25	15°40	5°36	22°25	26°47	28°13	12°32	10°48	12°51	25°D21	24° 3	22°21	n.a.	S 3
S 4	3 48 47	27°53'37	13°59	16°43	5° 2	23° 9	26°41	28°15	12°30	10°50	12°51	25°22	24° 0	22°27	n.a.	S 4
M 5	3 52 44	28°54'48	26°16	17°39	4°26	23°53	26°35	28°17	12°29	10°51	12°50	25°R22	23°57	22°34	n.a.	M 5
T 6	3 56 40	29°55'58	8 Y 21	18°28	3°50	24°37	26°29	28°19	12°27	10°53	12°49	25°21	23°54	22°41	n.a.	T 6
W 7	4 0 37	0 ≯ 757'07	20°17	19° 8	3°13	25°21	26°24	28°20	12°25	10°55	12°48	25°18	23°51	22°48	n.a.	W 7
T 8	4 4 3 3	1°58'14	2 8 9	19°39	2°36	26° 5	26°18	28°22	12°24	10°56	12°48	25°12	23°48	22°54	n.a.	T 8
F 9	4 8 30	2°59'21	13°59	20° 0	1°59	26°49	26°13	28°23	12°22	10°58	12°47	25° 4	23°44	23° 1	n.a.	F 9
S 10	4 12 27	4° 0'27	25°50	20°R10	1°22	27°33	26° 8	28°25	12°20	10°59	12°46	24°52	23°41	23° 8	n.a.	S 10
S 11	4 16 23	5° 1'32	7 Ⅱ 43	20°10	0°46	28°17	26° 3	28°26	12°18	11° 1	12°46	24°39	23°38	23°14	n.a.	S 11
M12	4 20 20	6° 2'35	19°40	19°57	0°10	29° 1	25°58	28°27	12°16	11° 2	12°45	24°25	23°35	23°21	n.a.	M12
T 13	4 24 16	7° 3'38	19542	19°34	29 M 35	29°45	25°54	28°28	12°14	11° 4	12°44	24°11	23°32	23°28	n.a.	T 13
W14	4 28 13	8° 4'40	13°50	18°59	29° 1	0≈29	25°49	28°29	12°12	11° 5	12°44	23°59	23°29	23°35	n.a.	W14
T 15	4 32 9	9° 5'40	26° 6	18°14	28°29	1°13	25°45	28°30	12°10	11° 7	12°43	23°50	23°25	23°41	n.a.	T 15
F 16	4 36 6	10° 6'40	8Ω 32	17°19	27°59	1°56	25°41	28°31	12° 8	11°8	12°43	23°43	23°22	23°48	n.a.	F 16
S 17	4 40 2	11° 7'38	21°11	16°17	27°30	2°40	25°37	28°32	12° 6	11° 9	12°42	23°39	23°19	23°55	n.a.	S 17
S 18	4 43 59	12° 8'36	4M) 6	15° 9	27° 3	3°24	25°34	28°32	12° 4	11°11	12°41	23°37	23°16	24° 1	n.a.	S 18
M19	4 47 56	13° 9'32	17°22	13°56	26°38	4° 8	25°30	28°33	12° 2	11°12	12°41	23°37	23°13	24° 8	n.a.	M19
T 20	4 51 52	14°10'28	1₽ 1	12°43	26°16	4°51	25°27	28°33	12° 0	11°13	12°40	23°37	23° 9	24°15	n.a.	T 20
W21	4 55 49	15°11'22	15° 5	11°29	25°56	5°35	25°24	28°33	11°57	11°15	12°40	23°36	23° 6	24°21	n.a.	W21
T 22	4 59 45	16°12'16	29°34	10°18	25°38	6°19	25°21	28°33	11°55	11°16	12°40	23°32	23° 3	24°28	n.a.	T 22
F 23	5 3 42	17°13'08	14M26	9°11	25°22	7° 2	25°19	28°R33	11°53	11°17	12°39	23°26	23° 0	24°35	n.a.	F 23
S 24	5 7 38	18°13'59	29°34	8°10	25°10	7°46	25°16	28°33	11°50	11°18	12°39	23°17	22°57	24°42	n.a.	S 24
S 25	5 11 35	19°14'48	14 × 749	7°15	24°59	8°29	25°14	28°33	11°48	11°19	12°38	23° 5	22°54	24°48	n.a.	S 25
M26	5 15 31	20°15'37	29°59	6°28	24°51	9°13	25°12	28°33	11°46	11°20	12°38	22°53	22°50	24°55	n.a.	M26
T 27	5 19 28	21°16'23	14 る 54	5°49	24°46	9°56	25°10	28°33	11°43	11°22	12°38	22°42	22°47	25° 2	n.a.	T 27
W28	5 23 25	22°17'08	29°26	5°18	24°43	10°40	25° 8	28°32	11°41	11°23	12°37	22°33	22°44	25° 8	n.a.	W28
T 29	5 27 21	23°17'51	13≈28	4°55	24°D42	11°23	25° 7	28°32	11°38	11°24	12°37	22°26	22°41	25°15	n.a.	T 29
F 30	5 31 18	24°18'32	27° 1	4°40	24°44	12° 6	25° 5	28°31	11°36	11°25	12°37	22°22	22°38	25°22	n.a.	F 30
S 31	5 35 14	25 × 19'11	10 米 4	4°D32	24 M .49	12≈50	25 ° 4	28€30	119534	11 ≏ 25	12 Y 37	22 m 20	22 m 35	25 8 29	n.a.	S 31

Delta T = 11h49m30s

JANUARY 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	Ϋ́	Q.	ð	4	ħ)∤(并	В	P.	Ω	Ç	o k	Day
S 1	5 39 11	26 × 19'48	22) 43	4 ₹ 32	24 M 55	13≈33	25°R 3	28°R29	11°R31	11 ≏ 26	12°R36	22°R20	22 m/31	25 8 35	n.a.	S 1
M 2	5 43 7	27°20'23	5 Υ 2	4°39	25° 4	14°16	25 Y 3	28 Ω 28	119529	11°27	12 Y 36	22 m 20	22°28	25°42	n.a.	M 2
T 3	5 47 4	28°20'56	17° 6	4°53	25°15	15° 0	25° 2	28°27	11°26	11°28	12°36	22°19	22°25	25°49	n.a.	T 3
W 4	5 51 1	2 <u>9</u> °21'27	29° 0	5°12	25°28	15°43	25° 2	28°26	11°23	11°29	12°36	22°16	22°22	25°55	n.a.	W 4
T 5	5 54 57	0 ප් 21'56	10850	5°37	25°44	16°26	25°D 2	28°25	11°21	11°30	12°36	22°10	22°19	26° 2	n.a.	T 5
F 6	5 58 54	1°22'23	22°40	6° 8	26° 1	17° 9	25° 2	28°23	11°18	11°30	12°35	22° 1	22°15	26° 9	n.a.	F 6
S 7	6 2 50	2°22'48	4 Ⅱ 32	6°43	26°20	17°52	25° 3	28°22	11°16	11°31	12°35	21°50	22°12	26°16	n.a.	S 7
S 8	6 6 47	3°23'11	16°29	7°22	26°41	18°35	25° 3	28°20	11°13	11°32	12°35	21°36	22° 9	26°22	n.a.	S 8
M 9	6 10 43	4°23'32	28°33	8° 6	27° 4	19°18	25° 4	28°18	11°11	11°32	12°35	21°22	22° 6	26°29	n.a.	M 9
T 10	6 14 40	5°23'52	109545	8°53	27°29	20° 1	25° 5	28°17	11° 8	11°33	12°35	21° 8	22° 3	26°36	n.a.	T 10
W11	6 18 36	6°24'09	23° 6	9°44	27°56	20°44	25° 6	28°15	11° 5	11°34	12°D35	20°56	22° 0	26°42	n.a.	W11
T 12	6 22 33	7°24'24	5 Ω 35	10°38	28°24	21°27	25° 7	28°13	11° 3	11°34	12°35	20°46	21°56	26°49	n.a.	T 12
F 13	6 26 30	8°24'38	18°15	11°35	28°54	22°10	25° 9	28°11	11° 0	11°35	12°35	20°39	21°53	26°56	n.a.	F 13
S 14	6 30 26	9°24'50	1 Mp 6	12°35	29°25	22°52	25°10	28° 8	10°58	11°35	12°35	20°35	21°50	27° 2	n.a.	S 14
S 15	6 34 23	10°25'00	14° 9	13°37	29°58	23°35	25°12	28° 6	10°55	11°36	12°35	20°33	21°47	27° 9	n.a.	S 15
M16	6 38 19	11°25'08	27°28	14°42	0 ∡ 32	24°18	25°15	28° 4	10°52	11°36	12°35	20°D33	21°44	27°16	n.a.	M16
T 17	6 42 16	12°25'15	11 ♀ 3	15°49	1° 8	25° 1	25°17	28° 1	10°50	11°36	12°36	20°R34	21°41	27°23	n.a.	T 17
W18	6 46 12	13°25'19	24°58	16°58	1°45	25°43	25°19	27°59	10°47	11°37	12°36	20°33	21°37	27°29	n.a.	W18
T 19	6 50 9	14°25'22	9 M .11	18° 9	2°23	26°26	25°22	27°56	10°44	11°37	12°36	20°31	21°34	27°36	n.a.	T 19
F 20	6 54 5	15°25'24	23°43	19°22	3° 2	27° 8	25°25	27°54	10°42	11°37	12°36	20°26	21°31	27°43	n.a.	F 20
S 21	6 58 2	16°25'23	8 ≯ 28	20°37	3°42	27°51	25°28	27°51	10°39	11°38	12°36	20°18	21°28	27°49	n.a.	S 21
S 22	7 1 58	17°25'21	23°21	21°54	4°24	28°33	25°31	27°48	10°37	11°38	12°36	20° 9	21°25	27°56	n.a.	S 22
M23	7 5 5 5	18°25'17	8 궁 13	23°12	5° 7	29°16	25°35	27°45	10°34	11°38	12°37	19°59	21°21	28° 3	n.a.	M23
T 24	7 9 52	19°25'10	22°56	24°32	5°50	29°58	25°38	27°42	10°31	11°38	12°37	19°50	21°18	28°10	n.a.	T 24
W25	7 13 48	20°25'02	7 ≈ 20	25°53	6°35	0) (41	25°42	27°39	10°29	11°38	12°37	19°42	21°15	28°16	n.a.	W25
T 26	7 17 45	21°24'51	21°21	27°16	7°20	1°23	25°46	27°36	10°26	11°38	12°38	19°36	21°12	28°23	n.a.	T 26
F 27	7 21 41	22°24'38	4) €56	28°40	8° 6	2° 5	25°50	27°33	10°24	11°38	12°38	19°33	21° 9	28°30	n.a.	F 27
S 28	7 25 38	23°24'22	18° 4	0පි 6	8°54	2°48	25°54	27°29	10°21	11°R38	12°38	19°D32	21° 6	28°36	n.a.	S 28
S 29	7 29 34	24°24'04	0 Υ 48	1°33	9°42	3°30	25°59	27°26	10°19	11°38	12°39	19°32	21° 2	28°43	n.a.	S 29
M30	7 33 31	2 <u>5</u> °23'44	13°11	<u>3°</u> 1	10°30	4°12	26° 4	27°22	10°16	11°38	12°39	19°33	20°59	28°50	n.a.	M30
T 31	7 37 27	26 පි 23'21	25 Y 19	4 궁 31	11 × 20	4) (54	26 ℃ 8	27 Ω 19	109914	11 ≏ 38	12 Y 39	19°R34	20 m 56	28 8 57	n.a.	T 31

Delta T = 11h49m28s

Julian Calendar 1 Jan. 1819 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1820 BCE

FEBRUARY 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ	ᡟ	¥	Р	R	Ω	Ç	ķ	Day
W 1	7 41 24	27 ට 22'55	7 8 16	6 ට 2	12 × 10	5) €36	26 Y 13	27°R15	10°R11	11°R38	12 Y 40	19°R33	20 m 53	29 8 3	n.a.	W 1
T 2	7 45 21	28°22'28	19° 7	7°34	13° 1	6°18	26°19	27 Ω 12	1095 9	11 ≏ 38	12°40	19 m /31	20°50	29°10	n.a.	T 2
F 3	7 49 17	29°21'57	0 Ⅱ 58	9° 8	13°53	7° 1	26°24	27° 8	10° 6	11°38	12°41	19°26	20°46	29°17	n.a.	F 3
S 4	7 53 14	0≈21'25	12°53	10°43	14°45	7°42	26°30	27° 4	10° 4	11°38	12°41	19°20	20°43	29°23	n.a.	S 4
S 5	7 57 10	1°20'50	24°54	12°19	15°38	8°24	26°35	27° 0	10° 1	11°37	12°42	19°12	20°40	29°30	n.a.	S 5
M 6	8 1 7	2°20'12	7 95 5	13°56	16°32	9° 6	26°41	26°56	9°59	11°37	12°42	19° 3	20°37	29°37	n.a.	M 6
T 7	8 5 3	3°19'33	19°28	15°35	17°26	9°48	26°47	26°53	9°57	11°37	12°43	18°54	20°34	29°44	n.a.	T 7
W 8	8 9 0	4°18'51	2Ω 3	17°15	18°20	10°30	26°53	26°49	9°54	11°36	12°44	18°46	20°31	29°50	n.a.	W 8
T 9	8 12 56	5°18'07	14°50	18°57	19°15	11°12	26°59	26°45	9°52	11°36	12°44	18°40	20°27	29°57	n.a.	T 9
F 10	8 16 53	6°17'20	27°50	20°39	20°11	11°54	27° 6	26°40	9°50	11°36	12°45	18°36	20°24	0 Π 4	n.a.	F 10
S 11	8 20 49	7°16'32	11 m y 1	22°23	21° 7	12°35	27°13	26°36	9°47	11°35	12°45	18°34	20°21	0°10	n.a.	S 11
S 12	8 24 46	8°15'41	24°24	24° 9	22° 4	13°17	27°19	26°32	9°45	11°35	12°46	18°D34	20°18	0°17	n.a.	S 12
M13	8 28 43	9°14'48	7 ₽ 59	25°55	23° 1	13°59	27°26	26°28	9°43	11°34	12°47	18°35	20°15	0°24	n.a.	M13
T 14	8 32 39	10°13'54	21°44	27°43	23°59	14°40	27°33	26°24	9°41	11°34	12°47	18°37	20°12	0°31	n.a.	T 14
W15	8 36 36	11°12'57	5 M 41	29°33	24°57	15°22	27°40	26°19	9°39	11°33	12°48	18°R38	20° 8	0°37	n.a.	W15
T 16	8 40 32	12°11'59	19°49	1≈24	25°55	16° 3	27°48	26°15	9°37	11°32	12°49	18°37	20° 5	0°44	n.a.	T 16
F 17	8 44 29	13°10'59	4 ₹ 6	3°16	26°54	16°45	27°55	26°11	9°35	11°32	12°50	18°36	20° 2	0°51	n.a.	F 17
S 18	8 48 25	14° 9'57	18°30	5° 9	27°53	17°26	28° 3	26° 6	9°33	11°31	12°50	18°33	19°59	0°57	n.a.	S 18
S 19	8 52 22	15° 8'53	2 ප් 56	7° 4	28°53	18° 7	28°11	26° 2	9°31	11°30	12°51	18°28	19°56	1° 4	n.a.	S 19
M20	8 56 18	16° 7'47	17°20	9° 1	29°53	18°49	28°18	25°58	9°29	11°30	12°52	18°23	19°52	1°11	n.a.	M20
T 21	9 0 15	17° 6'39	1≈36	10°58	0 궁 53	19°30	28°26	25°53	9°27	11°29	12°53	18°19	19°49	1°18	n.a.	T 21
W22	9 4 11	18° 5'29	15°39	12°57	1°54	20°11	28°35	25°49	9°25	11°28	12°54	18°15	19°46	1°24	n.a.	W22
T 23	9 8 8	19° 4'17	29°24	14°57	2°54	20°53	28°43	25°44	9°23	11°27	12°55	18°12	19°43	1°31	n.a.	T 23
F 24	9 12 5	20° 3'02	12) (49	16°59	3°56	21°34	28°51	25°40	9°21	11°27	12°55	18°D11	19°40	1°38	n.a.	F 24
S 25	9 16 1	21° 1'46	25°53	19° 1	4°57	22°15	29° 0	25°35	9°19	11°26	12°56	18°11	19°37	1°45	n.a.	S 25
S 26	9 19 58	22° 0'27	8 Y 36	21° 5	5°59	22°56	29° 8	25°30	9°18	11°25	12°57	18°12	19°33	1°51	n.a.	S 26
M27	9 23 54	22°59'05	21° 1	23°10	7° 1	23°37	29°17	25°26	9°16	11°24	12°58	18°14	19°30	1°58	n.a.	M27
T 28	9 27 51	23≈57'42	3 8 11	25≈15	8 ට 3	24) 18	29 Y 26	25 Ω 21	99914	11 ≏ 23	12 Y 59	18 M 15	19 m 27	2 II 5	n.a.	T 28

Delta T = 11h49m26s

MARCH 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(并	Р	Ω.	Ω	Ç	, k	Day
W 1	9 31 47	24≈56'16	15 8 10	27≈21	9 ට 6	24) 59	29 Y 35	25°R17	9°R13	11°R22	13 Y 0	18 M)16	19 m 24	2Д11	n.a.	W 1
T 2	9 35 44	25°54'47	27° 4	29°27	10° 9	25°40	29°44	25 Ω 12	99511	11 ≏ 21	13° 1	18°R17	19°21	2°18	n.a.	T 2
F 3	9 39 40	26°53'17	8 Ⅱ 57	1 ★ 33	11°12	26°21	29°53	25° 8	9°10	11°20	13° 2	18°16	19°18	2°25	n.a.	F 3
S 4	9 43 37	27°51'44	20°53	3°40	12°15	27° 2	0 8 3	25° 3	9° 8	11°19	13° 3	18°15	19°14	2°32	n.a.	S 4
S 5	9 47 33	28°50'09	2957	5°46	13°19	27°43	0°12	24°59	9° 7	11°18	13° 4	18°12	19°11	2°38	n.a.	S 5
M 6	9 51 30	29°48'31	15°13	7°51	14°22	28°24	0°22	24°54	9° 5	11°17	13° 5	18°10	19°8	2°45	n.a.	M 6
T 7	9 55 27	0)(46'51	27°43	9°55	15°26	29° 5	0°32	24°50	9° 4	11°16	13° 6	18° 7	19° 5	2°52	n.a.	T 7
W 8	9 59 23	1°45'10	$10\Omega 30$	11°58	16°30	29°46	0°41	24°45	9° 3	11°15	13° 7	18° 5	19° 2	2°58	n.a.	W 8
T 9	10 3 20	2°43'26	23°33	14° 0	17°35	0 Υ 26	0°51	24°41	9° 2	11°13	13° 8	18° 3	18°58	3° 5	n.a.	T 9
F 10	10 7 16	3°41'40	6 m 53	15°59	18°39	1° 7	1° 1	24°36	9° 0	11°12	13° 9	18° 2	18°55	3°12	n.a.	F 10
S 11	10 11 13	4°39'52	20°29	17°56	19°44	1°48	1°11	24°32	8°59	11°11	13°10	18°D 2	18°52	3°19	n.a.	S 11
S 12	10 15 9	5°38'02	4 ₽ 18	19°51	20°49	2°28	1°21	24°27	8°58	11°10	13°12	18° 2	18°49	3°25	n.a.	S 12
M13	10 19 6	6°36'10	18°18	21°43	21°54	3° 9	1°32	24°23	8°57	11° 9	13°13	18° 3	18°46	3°32	n.a.	M13
T 14	10 23 2	7°34'17	2 M 26	23°31	22°59	3°49	1°42	24°18	8°56	11° 7	13°14	18° 4	18°43	3°39	n.a.	T 14
W15	10 26 59	8°32'22	16°38	25°17	24° 5	4°30	1°53	24°14	8°55	11° 6	13°15	18° 4	18°39	3°45	n.a.	W15
T 16	10 30 55	9°30'26	0 ≯ 52	26°59	25°11	5°10	2° 3	24°10	8°54	11° 5	13°16	18° 5	18°36	3°52	n.a.	T 16
F 17	10 34 52	10°28'28	15° 6	28°37	26°16	5°51	2°14	24° 6	8°53	11° 3	13°17	18°R 5	18°33	3°59	n.a.	F 17
S 18	10 38 49	11°26'29	29°17	0 Υ 12	27°22	6°31	2°24	24° 1	8°53	11° 2	13°18	18° 5	18°30	4° 6	n.a.	S 18
S 19	10 42 45	12°24'28	13 る 23	1°42	28°28	7°11	2°35	23°57	8°52	11° 1	13°20	18° 4	18°27	4°12	n.a.	S 19
M20	10 46 42	13°22'26	27°20	3° 8	29°35	7°52	2°46	23°53	8°51	10°59	13°21	18° 4	18°23	4°19	n.a.	M20
T 21	10 50 38	14°20'22	11≈ 8	4°31	0≈41	8°32	2°57	23°49	8°51	10°58	13°22	18° 3	18°20	4°26	n.a.	T 21
W22	10 54 35	15°18'17	24°43	5°49	1°48	9°12	3° 8	23°45	8°50	10°57	13°23	18° 3	18°17	4°32	n.a.	W22
T 23	10 58 31	16°16'10	8) 4	7° 3	2°54	9°53	3°19	23°41	8°49	10°55	13°25	18° 3	18°14	4°39	n.a.	T 23
F 24	11 2 28	17°14'01	21°10	8°12	4° 1	10°33	3°31	23°37	8°49	10°54	13°26	18°D 3	18°11	4°46	n.a.	F 24
S 25	11 6 24	18°11'51	4Υ 0	9°17	5° 8	11°13	3°42	23°33	8°49	10°52	13°27	18°R 3	18° 8	4°53	n.a.	S 25
S 26	11 10 21	19° 9'39	16°35	10°17	6°15	11°53	3°53	23°29	8°48	10°51	13°28	18° 3	18° 4	4°59	n.a.	S 26
M27	11 14 17	20° 7'25	28°56	11°13	7°22	12°33	4° 5	23°25	8°48	10°49	13°30	18° 3	18° 1	5° 6	n.a.	M27
T 28	11 18 14	21° 5'09	118 4	12° 4	8°30	13°13	4°16	23°21	8°48	10°48	13°31	18° 2	17°58	5°13	n.a.	T 28
W29	11 22 11	22° 2'52	23° 4	12°51	9°37	13°53	4°28	23°18	8°47	10°46	13°32	18° 2	17°55	5°20	n.a.	W29
T 30	11 26 7	23° 0'33	4 Ⅱ 58	13°33	10°45	14°33	4°40	23°14	8°47	10°45	13°33	18° 1	17°52	5°26	n.a.	T 30
F 31	11 30 4	23 米 58'12	16 Ⅱ 51	14 Y 10	11≈52	15 Y 13	4 8 51	23 Ω 10	8 9 47	10 ≏ 43	13 Y 35	18 M) 1	17 m 49	5 Ⅱ 33	n.a.	F 31

Delta T = 11h49m24s

Julian Calendar 1 March 1819 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1819 BCE

APRIL 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	В	U	ಬ	Ç	o k	Day
S 1	11 34 0	24) 55'50	28 Ⅱ 47	14 Y 42	13≈ 0	15 Y 53	5 8 3	23°R 7	8°R47	10°R42	13 Y 36	18°D 1	17 M)45	5 Ⅱ 40	n.a.	S 1
S 2	11 37 57	25°53'26	10951	15° 9	14° 8	16°33	5°15	230 3	8°D47	10 ≏ 40	13°37	18 m) 1	17°42	5°46	n.a.	S 2
M 3	11 41 53	26°51'00	23° 8	15°31	15°16	17°13	5°27	23° 0	89947	10°39	13°39	18° 2	17°39	5°53	n.a.	M 3
T 4	11 45 50	27°48'32	5 Ω 40	15°48	16°24	17°53	5°39	22°57	8°47	10°37	13°40	18° 3	17°36	6° 0	n.a.	T 4
W 5	11 49 46	28°46'03	18°32	16° 0	17°32	18°33	5°51	22°53	8°47	10°35	13°41	18° 4	17°33	6° 7	n.a.	W 5
T 6	11 53 43	29°43'33	1 M 46	16° 8	18°40	19°13	6° 3	22°50	8°48	10°34	13°43	18° 5	17°29	6°13	n.a.	T 6
F 7	11 57 40	0 Υ 41'00	15°21	16°R10	19°48	19°52	6°15	22°47	8°48	10°32	13°44	18°R 5	17°26	6°20	n.a.	F 7
S 8	12 1 36	1°38'27	29°18	16° 8	20°57	20°32	6°28	22°44	8°48	10°31	13°45	18° 5	17°23	6°27	n.a.	S 8
S 9	12 5 33	2°35'52	13 ≏ 32	16° 2	22° 5	21°12	6°40	22°41	8°48	10°29	13°47	18° 4	17°20	6°33	n.a.	S 9
M10	12 9 29	3°33'16	28° 0	15°51	23°14	21°51	6°52	22°38	8°49	10°28	13°48	18° 2	17°17	6°40	n.a.	M10
T 11	12 13 26	4°30'39	12 M 35	15°35	24°22	22°31	7° 5	22°35	8°49	10°26	13°49	18° 0	17°14	6°47	n.a.	T 11
W12	12 17 22	5°28'01	27°11	15°16	25°31	23°11	7°17	22°32	8°50	10°24	13°51	17°58	17°10	6°54	n.a.	W12
T 13	12 21 19	6°25'22	11 ×7 42	14°54	26°40	23°50	7°29	22°30	8°50	10°23	13°52	17°56	17° 7	7° 0	n.a.	T 13
F 14	12 25 15	7°22'43	2 <u>6</u> ° 5	14°28	27°49	24°30	7°42	22°27	8°51	10°21	13°53	17°55	17° 4	7° 7	n.a.	F 14
S 15	12 29 12	8°20'03	10 궁 14	14° 0	28°58	25° 9	7°55	22°25	8°52	10°19	13°55	17°D55	17° 1	7°14	n.a.	S 15
S 16	12 33 8	9°17'22	24° 9	13°29	0 ∺ 7	25°49	8° 7	22°22	8°53	10°18	13°56	17°56	16°58	7°20	n.a.	S 16
M17	12 37 5	10°14'40	7≈49	12°57	1°16	26°28	8°20	22°20	8°53	10°16	13°57	17°57	16°54	7°27	n.a.	M17
T 18	12 41 2	11°11'57	21°14	12°24	2°26	27° 8	8°33	22°18	8°54	10°15	13°59	17°58	16°51	7°34	n.a.	T 18
W19	12 44 58	12° 9'14	4) (25	11°50	3°35	27°47	8°45	22°16	8°55	10°13	14° 0	17°59	16°48	7°41	n.a.	W19
T 20	12 48 55	13° 6'30	17°22	11°17	4°44	28°27	8°58	22°14	8°56	10°11	14° 2	18°R 0	16°45	7°47	n.a.	T 20
F 21	12 52 51	14° 3'45	0 ℃ 7	10°44	5°54	29° 6	9°11	22°12	8°57	10°10	14° 3	17°59	16°42	7°54	n.a.	F 21
S 22	12 56 48	15° 1'00	12°40	10°12	7° 3	29°45	9°24	22°10	8°58	10° 8	14° 4	17°58	16°39	8° 1	n.a.	S 22
S 23	13 0 44	15°58'13	25° 2	9°42	8°13	0 8 25	9°37	22° 8	8°59	10° 6	14° 6	17°54	16°35	8° 8	n.a.	S 23
M24	13 441	16°55'26	7 8 14	9°14	9°23	1° 4	9°50	22° 6	9° 0	10° 5	14° 7	17°50	16°32	8°14	n.a.	M24
T 25	13 8 37	17°52'38	19°18	8°49	10°32	1°43	10° 3	22° 5	9° 2	10° 3	14° 8	17°45	16°29	8°21	n.a.	T 25
W26	13 12 34	18°49'49	1 Ⅱ 15	8°27	11°42	2°22	10°16	22° 3	9° 3	10° 2	14°10	17°40	16°26	8°28	n.a.	W26
T 27	13 16 31	19°46'59	13° 7	8° 8	12°52	3° 2	10°29	22° 2	9° 4	10° 0	14°11	17°35	16°23	8°34	n.a.	T 27
F 28	13 20 27	20°44'09	24°59	7°54	14° 2	3°41	10°42	22° 0	9° 5	9°58	14°13	17°31	16°20	8°41	n.a.	F 28
S 29	13 24 24	21°41'17	6954	7°43	15°12	4°20	10°55	21°59	9° 7	9°57	14°14	17°28	16°16	8°48	n.a.	S 29
S 30	13 28 20	22 Y 38'25	18956	7 Υ 36	16 ¥ 22	4 8 59	118 8	21 Q 58	9 9 8	9 ≙ 55	14 Y 15	17°D27	16 M)13	8 Ⅱ 55	n.a.	S 30

Delta T = 11h49m22s

MAY 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	ß	ß	Ç	o k	Day
M 1	13 32 17	23 Y 35'32	1 Q 10	7°D34	17) (32	5 8 38	11822	21°R57	99510	9°R54	14 Y 17	17 m)28	16 M)10	9 Ⅱ 1	n.a.	M 1
T 2	13 36 13	24°32'38	13°41	7 Ƴ 37	18°42	6°17	11°35	21 Ω 56	9°11	9 ≏ 52	14°18	17°29	16° 7	9° 8	n.a.	T 2
W 3	13 40 10	25°29'43	26°32	7°43	19°53	6°57	11°48	21°55	9°13	9°51	14°19	17°30	16° 4	9°15	n.a.	W 3
T 4	13 44 7	26°26'48	9 m /47	7°55	21° 3	7°36	12° 1	21°54	9°15	9°49	14°21	17°31	16° 0	9°22	n.a.	T 4
F 5	13 48 3	27°23'52	23°28	8°11	22°13	8°15	12°15	21°54	9°16	9°48	14°22	17°R31	15°57	9°28	n.a.	F 5
S 6	13 52 0	28°20'55	7 ≏ 36	8°31	23°24	8°54	12°28	21°53	9°18	9°46	14°23	17°30	15°54	9°35	n.a.	S 6
S 7	13 55 56	29°17'58	22° 8	8°57	24°34	9°33	12°41	21°53	9°20	9°45	14°25	17°27	15°51	9°42	n.a.	S 7
M 8	13 59 53	0 8 15'01	6 M .58	9°26	25°45	10°12	12°54	21°52	9°22	9°43	14°26	17°22	15°48	9°48	n.a.	M 8
T 9	14 3 49	1°12'03	21°57	10° 1	26°55	10°51	13° 8	21°52	9°24	9°42	14°27	17°15	15°45	9°55	n.a.	T 9
W10	14 7 46	2° 9'05	6 ₮ 58	10°39	28° 6	11°29	13°21	21°52	9°26	9°40	14°29	17° 9	15°41	10° 2	n.a.	W10
T 11	14 11 42	3° 6'08	2 <u>1°</u> 51	11°22	29°16	12° 8	13°35	21°D52	9°28	9°39	14°30	17° 3	15°38	10° 9	n.a.	T 11
F 12	14 15 39	4° 3'10	6 පි 28	12° 9	0 Υ 27	12°47	13°48	21°52	9°30	9°37	14°31	16°59	15°35	10°15	n.a.	F 12
S 13	14 19 36	5° 0'13	20°46	13° 1	1°38	13°26	14° 1	21°52	9°32	9°36	14°33	16°56	15°32	10°22	n.a.	S 13
S 14	14 23 32	5°57'16	4≈41	13°56	2°49	14° 5	14°15	21°52	9°34	9°34	14°34	16°D55	15°29	10°29	n.a.	S 14
M15	14 27 29	6°54'18	18°14	14°56	4° 0	14°44	14°28	21°52	9°36	9°33	14°35	16°55	15°26	10°35	n.a.	M15
T 16	14 31 25	7°51'21	1) 26	15°59	5°11	15°23	14°42	21°53	9°38	9°32	14°36	16°56	15°22	10°42	n.a.	T 16
W17	14 35 22	8°48'25	14°21	17° 7	6°22	16° 1	14°55	21°53	9°40	9°30	14°38	16°R57	15°19	10°49	n.a.	W17
T 18	14 39 18	9°45'28	27° 1	18°18	7°33	16°40	15° 9	21°54	9°43	9°29	14°39	16°57	15°16	10°56	n.a.	T 18
F 19	14 43 15	10°42'32	9 Υ 28	19°34	8°44	17°19	15°22	21°54	9°45	9°28	14°40	16°54	15°13	11° 2	n.a.	F 19
S 20	14 47 12	11°39'36	21°46	20°53	9°55	17°58	15°36	21°55	9°47	9°26	14°42	16°49	15°10	11° 9	n.a.	S 20
S 21	14 51 8	12°36'41	3 8 55	22°16	11° 6	18°37	15°49	21°56	9°50	9°25	14°43	16°42	15° 6	11°16	n.a.	S 21
M22	14 55 5	13°33'45	15°58	23°42	12°18	19°15	16° 3	21°57	9°52	9°24	14°44	16°33	15° 3	11°23	n.a.	M22
T 23	14 59 1	14°30'50	27°55	25°13	13°29	19°54	16°16	21°58	9°55	9°22	14°45	16°23	15° 0	11°29	n.a.	T 23
W24	15 2 58	15°27'55	9∏49	26°46	14°41	20°33	16°30	21°59	9°57	9°21	14°46	16°12	14°57	11°36	n.a.	W24
T 25	15 6 54	16°25'00	21°41	28°24	15°52	21°11	16°43	22° 1	10° 0	9°20	14°48	16° 1	14°54	11°43	n.a.	T 25
F 26	15 10 51	17°22'05	3932	0 8 4	17° 3	21°50	16°57	22° 2	10° 2	9°19	14°49	15°52	14°51	11°49	n.a.	F 26
S 27	15 14 47	18°19'11	15°27	1°48	18°15	22°29	17°10	22° 3	10° 5	9°18	14°50	15°45	14°47	11°56	n.a.	S 27
S 28	15 18 44	19°16'17	27°28	3°36	19°27	23° 7	17°24	22° 5	10° 8	9°16	14°51	15°40	14°44	12° 3	n.a.	S 28
M29	15 22 41	20°13'22	9 Ω 39	5°26	20°38	23°46	17°37	22° 7	10°10	9°15	14°52	15°38	14°41	12°10	n.a.	M29
T 30	15 26 37	21°10'28	22° 6	7°19	21°50	24°24	17°51	22° 8	10°13	9°14	14°53	15°D38	14°38	12°16	n.a.	T 30
W31	15 30 34	22 8 7'34	4 m 53	9 8 15	23 Y 2	25 8 3	18 8 4	22 \O 10	109516	9 ₾ 13	14 Υ 55	15 m /38	14 m /35	12 Ⅱ 23	n.a.	W31

Delta T = 11h49m20s

Julian Calendar 1 May 1819 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1819 BCE

JUNE 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	v	v	ţ	o k	Day
T 1	15 34 30	238 4'41	18 M) 4	11813	24 Y 13	25 8 42	18818	22 Ω 12	109519	9°R12	14 Y 56	15°R38	14 m /31	12 Ⅲ 30	n.a.	T 1
F 2	15 38 27	24° 1'47	1 ≏ 43	13°13	25°25	26°20	18°31	22°14	10°22	9 ≏ 11	14°57	15 m 37	14°28	12°37	n.a.	F 2
S 3	15 42 23	24°58'54	15°50	15°16	26°37	26°59	18°45	22°16	10°25	9°10	14°58	15°34	14°25	12°43	n.a.	S 3
S 4	15 46 20	25°56'01	0 M 26	17°20	27°49	27°37	18°58	22°19	10°27	9° 9	14°59	15°29	14°22	12°50	n.a.	S 4
M 5	15 50 17	26°53'09	15°25	19°25	29° 1	28°16	19°11	22°21	10°30	9°8	15° 0	15°21	14°19	12°57	n.a.	M 5
T 6	15 54 13	27°50'18	0 , ₹38	21°31	0813	28°54	19°25	22°23	10°33	9° 7	15° 1	15°11	14°16	13° 3	n.a.	T 6
W 7	15 58 10	28°47'27	15°56	23°38	1°25	29°33	19°38	22°26	10°36	9° 6	15° 2	15° 1	14°12	13°10	n.a.	W 7
T 8	16 2 6	29°44'37	1ਰ 7	25°45	2°37	0 Ⅱ 11	19°52	22°28	10°39	9° 5	15° 3	14°52	14° 9	13°17	n.a.	T 8
F 9	16 6 3	0 Ⅱ 41'48	16° 0	27°53	3°49	0°49	20° 5	22°31	10°43	9° 4	15° 4	14°44	14° 6	13°24	n.a.	F 9
S 10	16 9 59	1°39'01	0≈30	0 II 0	5° 1	1°28	20°18	22°34	10°46	9° 4	15° 5	14°39	14° 3	13°30	n.a.	S 10
S 11	16 13 56	2°36'14	14°32	2° 7	6°14	2° 6	20°32	22°37	10°49	9° 3	15° 6	14°36	14° 0	13°37	n.a.	S 11
M12	16 17 52	3°33'28	28° 7	4°14	7°26	2°45	20°45	22°39	10°52	9° 2	15° 7	14°35	13°57	13°44	n.a.	M12
T 13	16 21 49	4°30'44	11) (17	6°19	8°38	3°23	20°58	22°42	10°55	9° 1	15° 8	14°35	13°53	13°50	n.a.	T 13
W14	16 25 46	5°28'00	24° 5	8°24	9°51	4° 2	21°12	22°46	10°58	9° 0	15° 9	14°35	13°50	13°57	n.a.	W14
T 15	16 29 42	6°25'18	6 Y 36	10°27	11° 3	4°40	21°25	22°49	11° 2	9° 0	15°10	14°33	13°47	14° 4	n.a.	T 15
F 16	16 33 39	7°22'37	18°53	12°30	12°16	5°18	21°38	22°52	11° 5	8°59	15°11	14°29	13°44	14°11	n.a.	F 16
S 17	16 37 35	8°19'58	18 0	14°30	13°28	5°57	21°51	22°55	11° 8	8°58	15°12	14°23	13°41	14°17	n.a.	S 17
S 18	16 41 32	9°17'20	13° 1	16°30	14°41	6°35	22° 5	22°59	11°12	8°58	15°13	14°14	13°37	14°24	n.a.	S 18
M19	16 45 28	10°14'42	24°56	18°28	15°54	7°13	22°18	23° 2	11°15	8°57	15°14	14° 2	13°34	14°31	n.a.	M19
T 20	16 49 25	11°12'07	6 Ⅱ 49	20°25	17° 6	7°52	22°31	23° 6	11°18	8°57	15°14	13°48	13°31	14°38	n.a.	T 20
W21	16 53 22	12° 9'32	18°41	22°20	18°19	8°30	22°44	23°10	11°22	8°56	15°15	13°34	13°28	14°44	n.a.	W21
T 22	16 57 18	13° 6'59	0ഇ34	24°13	19°32	9° 8	22°57	23°13	11°25	8°56	15°16	13°21	13°25	14°51	n.a.	T 22
F 23	17 1 15	14° 4'26	12°27	26° 5	20°45	9°47	23°10	23°17	11°29	8°55	15°17	13° 9	13°22	14°58	n.a.	F 23
S 24	17 5 11	15° 1'55	24°25	27°56	21°57	10°25	23°23	23°21	11°32	8°55	15°18	12°59	13°18	15° 4	n.a.	S 24
S 25	17 9 8	15°59'25	6 Ω 29	29°45	23°10	11° 3	23°36	23°25	11°36	8°54	15°18	12°53	13°15	15°11	n.a.	S 25
M26	17 13 4	16°56'56	18°42	1932	24°23	11°42	23°49	23°29	11°39	8°54	15°19	12°49	13°12	15°18	n.a.	M26
T 27	17 17 1	17°54'28	1 m 9	3°18	25°36	12°20	24° 2	23°33	11°43	8°54	15°20	12°47	13° 9	15°25	n.a.	T 27
W28	17 20 57	18°52'01	13°53	5° 2	26°49	12°58	24°15	23°38	11°46	8°53	15°21	12°47	13° 6	15°31	n.a.	W28
T 29	17 24 54	19°49'35	26°59	6°45	28° 3	13°37	24°27	23°42	11°50	8°53	15°21	12°47	13° 3	15°38	n.a.	T 29
F 30	17 28 51	20 Ⅱ 47'10	10 ≏ 31	8926	29 8 16	14 Ⅱ 15	24840	23 Ω 46	11953	8 ≏ 53	15 Y 22	12 m /46	12 m 59	15 Ⅱ 45	n.a.	F 30

Delta T = 11h49m18s

JULY 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	17 32 47	21 ∏ 44'47	24 ₽ 31	109 6	0 П 29	14 Ⅱ 53	24 8 53	23 £ 51	11957	8°R53	15 Y 23	12°R43	12 m 56	15 Ⅱ 52	n.a.	S 1
S 2	17 36 44	22°42'24	8 M .59	11°44	1°42	15°31	25° 6	23°55	12° 0	8 ₾ 53	15°23	12 m y37	12°53	15°58	n.a.	S 2
M 3	17 40 40	23°40'03	23°52	13°21	2°55	16°10	25°18	24° 0	12° 4	8°52	15°24	12°29	12°50	16° 5	n.a.	M 3
T 4	17 44 37	24°37'44	9 . ₹ 3	14°56	4° 9	16°48	25°31	24° 4	12° 8	8°52	15°24	12°19	12°47	16°12	n.a.	T 4
W 5	17 48 33	25°35'25	24°22	16°30	5°22	17°26	25°43	24° 9	12°11	8°52	15°25	12° 9	12°43	16°18	n.a.	W 5
T 6	17 52 30	26°33'09	9 る 39	18° 2	6°35	18° 4	25°56	24°14	12°15	8°52	15°26	11°59	12°40	16°25	n.a.	T 6
F 7	17 56 26	27°30'54	24°41	19°33	7°49	18°42	26° 8	24°19	12°19	8°D52	15°26	11°51	12°37	16°32	n.a.	F 7
S 8	18 0 23	28°28'41	9≈20	21° 2	9° 2	19°21	26°21	24°24	12°22	8°52	15°27	11°45	12°34	16°39	n.a.	S 8
S 9	18 4 20	29°26'29	23°31	22°30	10°16	19°59	26°33	24°29	12°26	8°52	15°27	11°42	12°31	16°45	n.a.	S 9
M10	18 8 16	09524'20	7 ∺ 13	23°56	11°30	20°37	26°45	24°34	12°30	8°52	15°28	11°D41	12°28	16°52	n.a.	M10
T 11	18 12 13	1°22'12	20°28	25°21	12°43	21°15	26°57	24°39	12°34	8°52	15°28	11°41	12°24	16°59	n.a.	T 11
W12	18 16 9	2°20'07	3 ℃ 17	26°44	13°57	21°53	27°10	24°44	12°37	8°52	15°29	11°R41	12°21	17° 6	n.a.	W12
T 13	18 20 6	3°18'03	15°47	28° 5	15°11	22°32	27°22	24°49	12°41	8°53	15°29	11°40	12°18	17°12	n.a.	T 13
F 14	18 24 2	4°16'02	28° 0	29°25	16°24	23°10	27°34	24°55	12°45	8°53	15°29	11°38	12°15	17°19	n.a.	F 14
S 15	18 27 59	5°14'02	108 3	0 Ω 44	17°38	23°48	27°46	25° 0	12°49	8°53	15°30	11°33	12°12	17°26	n.a.	S 15
S 16	18 31 55	6°12'05	21°59	2° 0	18°52	24°26	27°58	25° 6	12°52	8°53	15°30	11°25	12° 9	17°32	n.a.	S 16
M17	18 35 52	7°10'10	3Ⅲ52	3°15	20° 6	25° 4	28° 9	25°11	12°56	8°54	15°30	11°15	12° 5	17°39	n.a.	M17
T 18	18 39 49	8° 8'16	15°43	4°27	21°20	25°43	28°21	25°17	13° 0	8°54	15°31	11° 4	12° 2	17°46	n.a.	T 18
W19	18 43 45	9° 6'25	27°36	5°38	22°34	26°21	28°33	25°22	13° 4	8°54	15°31	10°52	11°59	17°53	n.a.	W19
T 20	18 47 42	10° 4'35	9932	6°47	23°48	26°59	28°45	25°28	13° 7	8°55	15°31	10°40	11°56	17°59	n.a.	T 20
F 21	18 51 38	11° 2'48	21°32	7°54	25° 2	27°37	28°56	25°34	13°11	8°55	15°32	10°30	11°53	18° 6	n.a.	F 21
S 22	18 55 35	12° 1'02	3 Ω 37	8°58	26°16	28°15	29° 8	25°39	13°15	8°56	15°32	10°22	11°49	18°13	n.a.	S 22
S 23	18 59 31	12°59'18	15°50	10° 0	27°30	28°54	29°19	25°45	13°19	8°56	15°32	10°17	11°46	18°20	n.a.	S 23
M24	19 3 28	13°57'36	28°12	11° 0	28°45	29°32	29°30	25°51	13°23	8°57	15°32	10°14	11°43	18°26	n.a.	M24
T 25	19 7 24	14°55'56	10 m)46	11°57	29°59	0ණ10	29°42	25°57	13°26	8°57	15°32	10°D13	11°40	18°33	n.a.	T 25
W26	19 11 21	15°54'17	23°35	12°51	19913	0°48	29°53	26° 3	13°30	8°58	15°33	10°14	11°37	18°40	n.a.	W26
T 27	19 15 17	16°52'41	6 ₽ 42	13°42	2°27	1°26	0 Π 4	26° 9	13°34	8°59	15°33	10°15	11°34	18°46	n.a.	T 27
F 28	19 19 14	17°51'05	20° 9	14°30	3°42	2° 5	0°15	26°15	13°38	8°59	15°33	10°R15	11°30	18°53	n.a.	F 28
S 29	19 23 11	18°49'32	4 ™ 0	15°14	4°56	2°43	0°26	26°21	13°41	9° 0	15°33	10°14	11°27	19° 0	n.a.	S 29
S 30	19 27 7	19°48'00	18°15	15°55	6°10	3°21	0°37	26°27	13°45	9° 1	15°33	10°11	11°24	19° 7	n.a.	S 30
M31	19 31 4	209546'31	2 ₹ 52	16 Ω 32	79525	3959	0 Ц 48	26 Ω 33	139549	9 ₾ 1	15 Y 33	10 m 6	11 m /21	19耳13	n.a.	M31

Delta T = 11h49m16s

Julian Calendar 1 July 1819 BCE == Greg. Calendar 15 June 1819 BCE

AUGUST 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ð	4	ħ)Å(¥	В	₽.	S	Ç	, k	Day
T 1	19 35 0	219545'03	17 ×7 47	17 Ω 4	8939	4937	0Д58	26 Ω 40	13953	9 º 2	15°R33	10°R 0	11 m /18	19∏20	n.a.	T 1
W 2	19 38 57	22°43'37	2 ප 51	17°32	9°54	5°15	1° 9	26°46	13°57	9° 3	15 Y 33	9 m 52	11°14	19°27	n.a.	W 2
T 3	19 42 53	23°42'13	17°57	17°55	11°8	5°53	1°20	26°52	14° 0	9° 4	15°33	9°45	11°11	19°33	n.a.	T 3
F 4	19 46 50	24°40'51	2 ≈ 53	18°12	12°23	6°32	1°30	26°59	14° 4	9° 5	15°33	9°40	11°8	19°40	n.a.	F 4
S 5	19 50 46	25°39'31	17°31	18°24	13°38	7°10	1°40	27° 5	14° 8	9° 6	15°33	9°36	11° 5	19°47	n.a.	S 5
S 6	19 54 43	26°38'13	1) (45	18°R31	14°52	7°48	1°51	27°12	14°11	9° 7	15°33	9°34	11° 2	19°54	n.a.	S 6
M 7	19 58 40	27°36'58	15°32	18°30	16° 7	8°26	2° 1	27°18	14°15	9° 8	15°33	9°D34	10°59	20° 0	n.a.	M 7
T 8	20 2 36	28°35'45	28°53	18°24	17°22	9° 4	2°11	27°25	14°19	9° 9	15°33	9°35	10°55	20° 7	n.a.	T 8
W 9	20 6 33	29°34'35	11 ° 47	18°10	18°36	9°43	2°21	27°31	14°23	9°10	15°32	9°36	10°52	20°14	n.a.	W 9
T 10	20 10 29	0 Ω 33'26	24°20	17°49	19°51	10°21	2°30	27°38	14°26	9°11	15°32	9°38	10°49	20°21	n.a.	T 10
F 11	20 14 26	1°32'21	6 8 36	17°21	21° 6	10°59	2°40	27°44	14°30	9°12	15°32	9°R38	10°46	20°27	n.a.	F 11
S 12	20 18 22	2°31'18	18°40	16°46	22°21	11°37	2°50	27°51	14°34	9°13	15°32	9°36	10°43	20°34	n.a.	S 12
S 13	20 22 19	3°30'17	0Д35	16° 3	23°36	12°15	2°59	27°58	14°37	9°14	15°32	9°33	10°40	20°41	n.a.	S 13
M14	20 26 15	4°29'19	12°27	15°14	24°51	12°53	3° 9	28° 4	14°41	9°15	15°31	9°29	10°36	20°47	n.a.	M14
T 15	20 30 12	5°28'23	24°19	14°19	26° 6	13°32	3°18	28°11	14°44	9°16	15°31	9°23	10°33	20°54	n.a.	T 15
W16	20 34 8	6°27'30	69्514	13°19	27°21	14°10	3°27	28°18	14°48	9°18	15°31	9°17	10°30	21° 1	n.a.	W16
T 17	20 38 5	7°26'38	18°15	12°14	28°36	14°48	3°36	28°25	14°52	9°19	15°30	9°11	10°27	21° 8	n.a.	T 17
F 18	20 42 2	8°25'50	$0\Omega 24$	11° 7	29°51	15°26	3°45	28°32	14°55	9°20	15°30	9° 6	10°24	21°14	n.a.	F 18
S 19	20 45 58	9°25'03	12°42	9°58	1 0 6	16° 4	3°54	28°38	14°59	9°22	15°30	9° 2	10°20	21°21	n.a.	S 19
S 20	20 49 55	10°24'19	25° 9	8°50	2°21	16°43	4° 3	28°45	15° 2	9°23	15°29	9° 0	10°17	21°28	n.a.	S 20
M21	20 53 51	11°23'36	7 m 48	7°45	3°36	17°21	4°11	28°52	15° 6	9°24	15°29	8°D59	10°14	21°34	n.a.	M21
T 22	20 57 48	12°22'56	20°39	6°43	4°51	17°59	4°20	28°59	15° 9	9°26	15°28	8°59	10°11	21°41	n.a.	T 22
W23	21 1 44	13°22'18	3 ≏ 42	5°48	6° 6	18°37	4°28	29° 6	15°13	9°27	15°28	9° 1	10° 8	21°48	n.a.	W23
T 24	21 5 41	14°21'42	17° 0	5° 0	7°21	19°15	4°36	29°13	15°16	9°29	15°28	9° 2	10° 5	21°55	n.a.	T 24
F 25	21 9 37	15°21'07	0ML33	4°20	8°37	19°54	4°44	29°20	15°20	9°30	15°27	9° 3	10° 1	22° 1	n.a.	F 25
S 26	21 13 34	16°20'35	14°22	3°51	9°52	20°32	4°52	29°27	15°23	9°32	15°27	9°R 4	9°58	22° 8	n.a.	S 26
S 27	21 17 30	17°20'05	28°27	3°32	11° 7	21°10	5° 0	29°34	15°26	9°33	15°26	9° 4	9°55	22°15	n.a.	S 27
M28	21 21 27	18°19'36	12 ,7 47	3°D23	12°22	21°48	5° 8	29°41	15°30	9°35	15°26	9° 2	9°52	22°22	n.a.	M28
T 29	21 25 24	19°19'10	2 <u>7</u> °19	3°26	13°38	22°26	5°15	29°48	15°33	9°36	15°25	9° 0	9°49	22°28	n.a.	T 29
W30	21 29 20	20°18'45	11 조 58	3°39	14°53	23° 5	5°23	29°55	15°36	9°38	15°24	8°58	9°46	22°35	n.a.	W30
T 31	21 33 17	21 Ω 18'22	26 궁 39	4 \Omega 2	16 N 8	239543	5 Ⅱ 30	0Mp 2	159640	9 ₾ 39	15 Ƴ 24	8 m 55	9 m /42	22 II 42	n.a.	T 31

Delta T = 11h49m14s

SEPTEMBER 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ) / (¥	В	n	ಬ	ţ	o K	Day
F 1	21 37 13	22 \O 18'02	11≈14	4 Ω 36	17 Ω 24	249521	5 Ⅱ 37	0 m) 9	159543	9 ≏ 41	15°R23	8°R53	9 m 39	22 Ⅱ 48	n.a.	F 1
S 2	21 41 10	23°17'43	25°36	5°18	18°39	24°59	5°44	0°17	15°46	9°43	15 Y 23	8 m 52	9°36	22°55	n.a.	S 2
S 3	21 45 6	24°17'27	9) (41	6° 8	19°54	25°38	5°51	0°24	15°49	9°44	15°22	8°D52	9°33	23° 2	n.a.	S 3
M 4	21 49 3	25°17'13	23°25	7° 7	21°10	26°16	5°58	0°31	15°52	9°46	15°21	8°52	9°30	23° 9	n.a.	M 4
T 5	21 52 59	26°17'01	6 Υ 46	8°12	22°25	26°54	6° 4	0°38	15°55	9°48	15°21	8°53	9°26	23°15	n.a.	T 5
W 6	21 56 56	27°16'51	19°43	9°23	23°40	27°32	6°10	0°45	15°59	9°50	15°20	8°54	9°23	23°22	n.a.	W 6
T 7	22 0 52	28°16'44	2820	10°39	24°56	28°10	6°17	0°52	16° 2	9°52	15°19	8°55	9°20	23°29	n.a.	T 7
F 8	22 4 49	29°16'39	14°40	11°59	26°11	28°49	6°23	0°59	16° 5	9°53	15°18	8°56	9°17	23°35	n.a.	F 8
S 9	22 8 46	0 m 16'36	26°46	13°24	27°27	29°27	6°29	1° 6	16° 8	9°55	15°18	8°R56	9°14	23°42	n.a.	S 9
S 10	22 12 42	1°16'36	8 Ⅱ 43	14°51	28°42	ON 5	6°34	1°14	16°11	9°57	15°17	8°56	9°11	23°49	n.a.	S 10
M11	22 16 39	2°16'39	20°35	16°22	29°58	0°43	6°40	1°21	16°13	9°59	15°16	8°56	9° 7	23°56	n.a.	M11
T 12	22 20 35	3°16'43	29528	17°54	1 m 13	1°22	6°45	1°28	16°16	10° 1	15°15	8°55	9° 4	24° 2	n.a.	T 12
W13	22 24 32	4°16'50	14°25	19°29	2°29	2° 0	6°51	1°35	16°19	10° 3	15°14	8°55	9° 1	24° 9	n.a.	W13
T 14	22 28 28	5°16'59	26°31	21° 4	3°44	2°38	6°56	1°42	16°22	10° 5	15°14	8°54	8°58	24°16	n.a.	T 14
F 15 S 16	22 32 25 22 36 21	6°17'10 7°17'24	8 Ω 47 21°17	22°41 24°19	5° 0 6°15	3°17 3°55	7° 1 7° 5	1°49 1°56	16°25 16°28	10° 7 10° 8	15°13 15°12	8°54 8°54	8°55 8°51	24°23 24°29	n.a.	F 15 S 16
															n.a.	
S 17	22 40 18	8°17'39	4MD 2	25°57	7°31	4°33	7°10	2° 3	16°30	10°10	15°11	8°54	8°48	24°36	n.a.	S 17
M18	22 44 14	9°17'56	17° 1	27°36	8°46	5°11	7°14	2°11	16°33	10°12	15°10	8°54	8°45	24°43	n.a.	M18
T 19	22 48 11	10°18'16	0 2 16	29°15	10° 2	5°50	7°19	2°18	16°35	10°14	15° 9	8°53	8°42	24°49	n.a.	T 19
W20	22 52 8	11°18'37	13°44	0 m 55	11°17	6°28	7°23	2°25	16°38	10°16	15° 8	8°53	8°39	24°56	n.a.	W20
T 21 F 22	22 56 4 23 0 1	12°19'00 13°19'24	27°24 11 M -15	2°34 4°14	12°33 13°48	7° 6 7°45	7°26 7°30	2°32 2°39	16°41 16°43	10°19 10°21	15° 7 15° 6	8°53 8°52	8°36 8°32	25° 3 25°10	n.a.	T 21 F 22
S 23	23 3 57	13 19 24 14°19'50	25°15	5°53	15° 4	8°23	7°34	2°46	16°46	10°21 10°23	15° 5	8°52	8°29	25°16	n.a. n.a.	S 23
															11.a.	
S 24	23 7 54	15°20'18	9 ₹ 22	7°32	16°20	9° 1	7°37	2°53	16°48	10°25	15° 4	8°D52	8°26	25°23	n.a.	S 24
M25	23 11 50	16°20'47	23°33	9°11	17°35	9°39	7°40	3° 0	16°50	10°27	15° 3	8°52	8°23	25°30	n.a.	M25
T 26	23 15 47	17°21'18	7 云 47	10°49	18°51	10°18	7°43	3° 7	16°53	10°29	15° 3	8°52	8°20	25°36	n.a.	T 26
W27	23 19 43	18°21'50 19°22'24	22° 1 6 ≈ 12	12°28 14° 6	20° 6 21°22	10°56 11°34	7°46	3°14 3°21	16°55	10°31 10°33	15° 2 15° 0	8°53	8°17	25°43	n.a.	W27
T 28 F 29	23 23 40 23 27 37	19°22'24 20°22'59	6≈12 20°17	14° 6	21°22 22°37	11°34 12°13	7°48 7°51	3°21 3°28	16°57 16°59	10°33	15° 0 14°59	8°54 8°55	8°13 8°10	25°50 25°57	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	23 27 37 23 31 33	20 22 39 21 m) 23'36	20 17 4 ¥ 13	13 43 17 m)21	22 37 23 m 53	$12 \Omega_{51}$	7 I 53	3 Z 8 3 m 2 5	1795 1	10 33 10 Ω 37	14 758	8°R55	8 m 7	25 37 26 I 3	n.a.	S 30
3 30	43 31 33	21 III 23 30	47(13	1/11/21	25 yii 62	140601	11133	ככעווכ	1/2)	10==3/	14120	0 K33	/ עוויט	2011 3	11.a.	3 30

Delta T = 11h49m12s

Julian Calendar 1 Sept. 1819 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1819 BCE

OCTOBER 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	В	V	ಬ	ţ	Ŷ,	Day
S 1	23 35 30	22 m/24'14	17) 57	18 M 58	25M) 8	13 N 29	7 Ⅱ 55	3 Mp 42	1795 4	10 ≏ 40	14°R57	8°R55	8M) 4	26耳10	n.a.	S 1
M 2	23 39 26	23°24'54	1 Υ 25	20°35	26°24	14° 7	7°57	3°49	17° 6	10°42	14 Y 56	8 m 54	8° 1	26°17	n.a.	M 2
T 3	23 43 23	24°25'35	14°37	22°11	27°40	14°46	7°58	3°55	17° 8	10°44	14°55	8°52	7°57	26°23	n.a.	T 3
W 4	23 47 19	25°26'18	27°31	23°48	28°55	15°24	8° 0	4° 2	17°10	10°46	14°54	8°50	7°54	26°30	n.a.	W 4
T 5	23 51 16	26°27'03	108 7	25°24	0 ჲ 11	16° 2	8° 1	4° 9	17°11	10°48	14°53	8°47	7°51	26°37	n.a.	T 5
F 6	23 55 12	27°27'50	22°27	26°59	1°26	16°41	8° 2	4°16	17°13	10°51	14°52	8°45	7°48	26°44	n.a.	F 6
S 7	23 59 9	28°28'38	4 ∏ 34	28°35	2°42	17°19	8° 3	4°23	17°15	10°53	14°51	8°42	7°45	26°50	n.a.	S 7
S 8	0 3 5	29°29'28	16°32	0 ჲ 10	3°57	17°57	8° 4	4°29	17°17	10°55	14°50	8°41	7°42	26°57	n.a.	S 8
M 9	0 7 2	0 △ 30'20	28°25	1°45	5°13	18°36	8° 4	4°36	17°19	10°57	14°49	8°D40	7°38	27° 4	n.a.	M 9
T 10	0 10 59	1°31'13	109517	3°20	6°28	19°14	8° 4	4°43	17°20	11° 0	14°48	8°40	7°35	27°10	n.a.	T 10
W11	0 14 55	2°32'09	22°13	4°54	7°44	19°52	8°R 4	4°49	17°22	11° 2	14°47	8°41	7°32	27°17	n.a.	W11
T 12	0 18 52	3°33'05	4 Ω 19	6°29	9° 0	20°31	8° 4	4°56	17°23	11° 4	14°45	8°43	7°29	27°24	n.a.	T 12
F 13	0 22 48	4°34'04	16°39	8° 3	10°15	21° 9	8° 4	5° 2	17°25	11° 6	14°44	8°45	7°26	27°31	n.a.	F 13
S 14	0 26 45	5°35'03	29°16	9°37	11°31	21°47	8° 3	5° 9	17°26	11° 9	14°43	8°46	7°23	27°37	n.a.	S 14
S 15	0 30 41	6°36'04	12 m 13	11°11	12°46	22°26	8° 3	5°15	17°28	11°11	14°42	8°R46	7°19	27°44	n.a.	S 15
M16	0 34 38	7°37'07	25°31	12°45	14° 2	23° 4	8° 2	5°22	17°29	11°13	14°41	8°45	7°16	27°51	n.a.	M16
T 17	0 38 34	8°38'10	9 ∿ 9	14°19	15°17	23°42	8° 0	5°28	17°30	11°15	14°40	8°43	7°13	27°57	n.a.	T 17
W18	0 42 31	9°39'15	23° 5	15°53	16°33	24°21	7°59	5°34	17°32	11°18	14°39	8°39	7°10	28° 4	n.a.	W18
T 19	0 46 28	10°40'21	7 M .16	17°26	17°48	24°59	7°57	5°41	17°33	11°20	14°37	8°34	7° 7	28°11	n.a.	T 19
F 20	0 50 24	11°41'28	21°35	19° 0	19° 4	25°37	7°56	5°47	17°34	11°22	14°36	8°28	7° 3	28°18	n.a.	F 20
S 21	0 54 21	12°42'35	5 ₹ 758	20°33	20°19	26°16	7°54	5°53	17°35	11°24	14°35	8°24	7° 0	28°24	n.a.	S 21
S 22	0 58 17	13°43'44	20°20	22° 7	21°35	26°54	7°52	5°59	17°36	11°27	14°34	8°20	6°57	28°31	n.a.	S 22
M23	1 2 14	14°44'53	4 궁 36	23°40	22°50	27°32	7°49	6° 5	17°37	11°29	14°33	8°18	6°54	28°38	n.a.	M23
T 24	1 6 10	15°46'03	18°45	25°14	24° 6	28°11	7°47	6°11	17°38	11°31	14°32	8°D18	6°51	28°44	n.a.	T 24
W25	1 10 7	16°47'13	2≈44	26°47	25°21	28°49	7°44	6°17	17°39	11°33	14°31	8°18	6°48	28°51	n.a.	W25
T 26	1 14 3	17°48'24	16°33	28°20	26°37	29°27	7°41	6°23	17°39	11°36	14°29	8°20	6°44	28°58	n.a.	T 26
F 27	1 18 0	18°49'35	0 ∺ 11	29°53	27°52	0Mp 6	7°38	6°29	17°40	11°38	14°28	8°21	6°41	29° 5	n.a.	F 27
S 28	1 21 57	19°50'47	13°40	1 M 27	29° 7	0°44	7°35	6°35	17°41	11°40	14°27	8°R21	6°38	29°11	n.a.	S 28
S 29	1 25 53	20°51'59	26°57	2°59	0 M 23	1°22	7°31	6°41	17°41	11°42	14°26	8°20	6°35	29°18	n.a.	S 29
M30	1 29 50	21°53'12	10 Y 3	4°32	1°38	2° 0	7°28	6°47	17°42	11°45	14°25	8°16	6°32	29°25	n.a.	M30
T 31	1 33 46	22 ≏ 54'25	22 Y 57	6M 5	2 m 54	2 Mp 39	7Ⅲ24	6Mp52	179542	11 ≏ 47	14 Y 24	8 m 10	6 m 28	29Ⅲ31	n.a.	T 31

Delta T = 11h49m11s

NOVEMBER 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ů	Ω	Ç	o k	Day
W 1	1 37 43	23 £ 55'39	5 8 38	7 M 37	4 m 9	3 m) 17	7°R20	6 m 58	179543	11 ≏ 49	14°R23	8°R 2	6Mp 25	29∏38	n.a.	W 1
T 2	1 41 39	24°56'54	18° 6	9° 9	5°24	3°55	7 Ⅱ 15	7° 3	17°43	11°51	14 Y 21	7 m 53	6°22	29°45	n.a.	T 2
F 3	1 45 36	25°58'10	0П23	10°41	6°40	4°34	7°11	7° 9	17°44	11°54	14°20	7°43	6°19	29°52	n.a.	F 3
S 4	1 49 32	26°59'26	12°28	12°13	7°55	5°12	7° 6	7°14	17°44	11°56	14°19	7°34	6°16	29°58	n.a.	S 4
S 5	1 53 29	28° 0'43	24°24	13°43	9°10	5°50	7° 2	7°20	17°44	11°58	14°18	7°27	6°13	099 5	n.a.	S 5
M 6	1 57 26	29° 2'00	69916	15°13	10°26	6°29	6°57	7°25	17°44	12° 0	14°17	7°22	6° 9	0°12	n.a.	M 6
T 7	2 1 22	OM 3'18	18° 6	16°43	11°41	7° 7	6°52	7°30	17°44	12° 2	14°16	7°19	6° 6	0°18	n.a.	T 7
W 8	2 5 19	1° 4'36	0Ω 0	18°11	12°56	7°45	6°46	7°36	17°R44	12° 4	14°15	7°D18	6° 3	0°25	n.a.	W 8
T 9	2 9 15	2° 5'56	12° 3	19°38	14°12	8°23	6°41	7°41	17°44	12° 7	14°14	7°18	6° 0	0°32	n.a.	T 9
F 10 S 11	2 13 12 2 17 8	3° 7'15 4° 8'35	24°21	21° 3 22°27	15°27 16°42	9° 2 9°40	6°35 6°30	7°46 7°51	17°44 17°44	12° 9 12°11	14°13 14°11	7°19 7°R20	5°57 5°54	0°39 0°45	n.a.	F 10 S 11
			6 m 57		_									-	n.a.	
S 12	2 21 5	5° 9'56	19°57	23°49	17°57	10°18	6°24	7°56	17°44	12°13	14°10	7°19	5°50	0°52	n.a.	S 12
M13	2 25 2	6°11'16	3 <u>₽</u> 22	25° 8	19°13	10°56	6°18	8° 0	17°44	12°15	14° 9	7°16	5°47	0°59	n.a.	M13
T 14	2 28 58	7°12'37	17°15	26°25	20°28	11°35	6°12	8° 5	17°43	12°17	14° 8	7°11	5°44	1° 5	n.a.	T 14
W15 T 16	2 32 55 2 36 51	8°13'58 9°15'20	1 M .32 16°8	27°38 28°46	21°43 22°58	12°13 12°51	6° 5 5°59	8°10 8°14	17°43 17°43	12°19 12°21	14° 7 14° 6	7° 2 6°53	5°41 5°38	1°12 1°19	n.a.	W15 T 16
F 17	2 40 48	10°16'41	0 5 7	28 46 29°51	24°14	12°31 13°29	5°52	8°19	17°43	12°24	14° 5	6°42	5°34	1°26	n.a.	F 17
S 18	2 44 44	11°18'02	15°49	0 x ⁷ 50	25°29	13 29 14° 8	5°46	8°23	17°42	12°26	14° 4	6°32	5°31	1°32	n.a. n.a.	S 18
															π.α.	1 1
S 19	2 48 41	12°19'23	0중36	1°43	26°44	14°46	5°39	8°28	17°41	12°28	14° 3	6°24	5°28	1°39	n.a.	S 19
M20	2 52 38	13°20'43 14°22'03	15°10 29°28	2°28 3° 6	27°59 29°14	15°24 16° 2	5°32 5°25	8°32 8°36	17°41	12°30 12°32	14° 2 14° 1	6°18 6°15	5°25	1°46	n.a.	M20 T 21
T 21 W22	2 56 34 3 0 31	15°23'22	29°28 13 ≈ 28	3°35	0×129	16° 2	5°18	8°40	17°40 17°39	12°34	14° 1	6°D15	5°22 5°19	1°52 1°59	n.a. n.a.	W22
T 23	3 4 27	16°24'41	27° 8	3°55	1°45	17°18	5°11	8°45	17°38	12°36	13°59	6°15	5°15	2° 6	n.a.	T 23
F 24	3 8 24	17°25'58	10) €32	4°R 4	3° 0	17°57	5° 3	8°48	17°37	12°38	13°58	6°R15	5°12	2°12	n.a.	F 24
S 25	3 12 20	18°27'16	23°41	4° 1	4°15	18°35	4°56	8°52	17°37	12°39	13°57	6°14	5° 9	2°19	n.a.	S 25
S 26	3 16 17	19°28'32	6 Υ 37	3°47	5°30	19°13	4°48	8°56	17°36	12°41	13°56	6°10	5° 6	2°26	n.a.	S 26
M27	3 20 13	20°29'48	19°21	3°21	6°45	19°51	4°41	9° 0	17°35	12°43	13°56	6° 3	5° 3	2°33	n.a.	M27
T 28	3 24 10	21°31'03	1855	2°44	8° 0	20°29	4°33	9° 4	17°34	12°45	13°55	5°54	4°59	2°39	n.a.	T 28
W29	3 28 7	22°32'18	14°21	1°55	9°15	21° 7	4°26	9° 7	17°32	12°47	13°54	5°41	4°56	2°46	n.a.	W29
T 30	3 32 3	23M33'32	26 8 37	0 渘 57	10 × 30	21 M 45	4 Ⅱ 18	9 m 10	17931	12 ≏ 49	13 Y 53	5 m 27	4 m 53	2953	n.a.	T 30

Delta T = 11h49m09s

Julian Calendar 1 Nov. 1819 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1819 BCE

DECEMBER 1819 BCE (-1818) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	В	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	3 36 0	24M34'45	8∏44	29°R50	11 ×7 45	22 Mp 23	4°R10	9 m 14	17°R30	12 ≏ 51	13°R52	5°R13	4 Mp 50	2959	n.a.	F 1
S 2	3 39 56	25°35'58	20°45	28 M 37	13° 0	23° 1	4 Ⅱ 2	9°17	179529	12°52	13 Y 51	4 m 59	4°47	3° 6	n.a.	S 2
S 3	3 43 53	26°37'10	2939	27°20	14°15	23°39	3°54	9°20	17°28	12°54	13°50	4°47	4°44	3°13	n.a.	S 3
M 4	3 47 49	27°38'22	14°29	26° 2	15°30	24°17	3°46	9°23	17°26	12°56	13°50	4°37	4°40	3°20	n.a.	M 4
T 5	3 51 46	28°39'33	26°18	24°44	16°45	24°55	3°38	9°26	17°25	12°58	13°49	4°30	4°37	3°26	n.a.	T 5
W 6	3 55 43	29°40'43	8 Ω 10	23°30	18° 0	25°33	3°30	9°29	17°23	12°59	13°48	4°27	4°34	3°33	n.a.	W 6
T 7	3 59 39	41'53 / 4 1	20°10	22°20	19°14	26°11	3°22	9°32	17°22	13° 1	13°47	4°25	4°31	3°40	n.a.	T 7
F 8	4 3 36	1°43'03	2 Mp 23	21°18	20°29	26°49	3°14	9°35	17°20	13° 3	13°47	4°25	4°28	3°46	n.a.	F 8
S 9	4 7 32	2°44'11	14°54	20°23	21°44	27°27	3° 6	9°38	17°19	13° 4	13°46	4°25	4°25	3°53	n.a.	S 9
S 10	4 11 29	3°45'19	27°49	19°37	22°59	28° 5	2°58	9°40	17°17	13° 6	13°45	4°23	4°21	4° 0	n.a.	S 10
M11	4 15 25	4°46'26	11 ⊆ 11	19° 1	24°14	28°43	2°50	9°43	17°15	13° 8	13°45	4°20	4°18	4° 6	n.a.	M11
T 12	4 19 22	5°47'32	25° 4	18°33	25°29	29°21	2°42	9°45	17°14	13° 9	13°44	4°14	4°15	4°13	n.a.	T 12
W13	4 23 18	6°48'38	9M26	18°14	26°43	29°59	2°34	9°47	17°12	13°11	13°43	4° 5	4°12	4°20	n.a.	W13
T 14	4 27 15	7°49'42	24°13	18° 4	27°58	0 ჲ 37	2°26	9°49	17°10	13°12	13°43	3°54	4° 9	4°27	n.a.	T 14
F 15	4 31 12	8°50'46	9 √ 19	18°D 3	29°13	1°15	2°18	9°51	17° 8	13°14	13°42	3°42	4° 5	4°33	n.a.	F 15
S 16	4 35 8	9°51'48	24°32	18° 9	0중27	1°53	2°10	9°53	17° 6	13°15	13°41	3°30	4° 2	4°40	n.a.	S 16
S 17	4 39 5	10°52'49	9 궁 42	18°22	1°42	2°30	2° 2	9°55	17° 5	13°17	13°41	3°20	3°59	4°47	n.a.	S 17
M18	4 43 1	11°53'49	24°39	18°42	2°57	3° 8	1°54	9°57	17° 3	13°18	13°40	3°13	3°56	4°53	n.a.	M18
T 19	4 46 58	12°54'47	9≈16	19° 8	4°11	3°46	1°46	9°58	17° 1	13°19	13°40	3° 9	3°53	5° 0	n.a.	T 19
W20	4 50 54	13°55'43	23°28	19°39	5°26	4°24	1°39	10° 0	16°59	13°21	13°39	3° 7	3°50	5° 7	n.a.	W20
T 21	4 54 51	14°56'38	7 ₩ 15	20°16	6°41	5° 1	1°31	10° 1	16°56	13°22	13°39	3°D 7	3°46	5°14	n.a.	T 21
F 22	4 58 48	15°57'31	20°38	20°57	7°55	5°39	1°23	10° 3	16°54	13°23	13°38	3°R 7	3°43	5°20	n.a.	F 22
S 23	5 2 44	16°58'22	3 Ƴ 41	21°43	9°10	6°17	1°16	10° 4	16°52	13°25	13°38	3° 6	3°40	5°27	n.a.	S 23
S 24	5 6 41	17°59'12	16°26	22°32	10°24	6°54	1° 8	10° 5	16°50	13°26	13°37	3° 3	3°37	5°34	n.a.	S 24
M25	5 10 37	19° 0'00	28°57	23°25	11°39	7°32	1° 1	10° 6	16°48	13°27	13°37	2°57	3°34	5°40	n.a.	M25
T 26	5 14 34	20° 0'46	11 8 17	24°21	12°53	8° 9	0°54	10° 7	16°46	13°28	13°37	2°48	3°31	5°47	n.a.	T 26
W27	5 18 30	21° 1'30	23°28	25°20	14° 7	8°47	0°47	10° 8	16°43	13°29	13°36	2°37	3°27	5°54	n.a.	W27
T 28	5 22 27	22° 2'13	5 ∏ 32	26°22	15°22	9°25	0°39	10° 9	16°41	13°30	13°36	2°24	3°24	6° 0	n.a.	T 28
F 29	5 26 23	23° 2'54	17°31	27°26	16°36	10° 2	0°33	10° 9	16°39	13°31	13°36	2°10	3°21	6° 7	n.a.	F 29
S 30	5 30 20	24° 3'34	29°26	28°32	17°50	10°39	0°26	10°10	16°36	13°32	13°35	1°57	3°18	6°14	n.a.	S 30
S 31	5 34 17	25 ×7 4'12	119517	29 M .41	19ට 5	11 ≏ 17	0 I I19	10 m 10	16934	13 ≏ 34	13 Y 35	1 M 45	3 Mp 15	6 9 521	n.a.	S 31

Delta T = 11h49m07s

JANUARY 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	ಬ	Ç	o k	Day
M 1	5 38 13	26 ∡ 4'48	2395 7	0 才 52	20중19	11 ≏ 54	0°R12	10 m)11	16°R32	13 ₾ 35	13°R35	1°R36	3 m) 11	69527	n.a.	M 1
T 2	5 42 10	27° 5'22	4Ω 58	2° 4	21°33	12°32	0 Π 6	10°11	169529	13°35	13 Y 35	1 m 30	3° 8	6°34	n.a.	T 2
W 3	5 46 6	28° 5'55	16°52	3°18	22°47	13° 9	29 8 59	10°11	16°27	13°36	13°34	1°26	3° 5	6°41	n.a.	W 3
T 4	5 50 3	29° 6'27	28°54	4°34	24° 1	13°46	29°53	10°R11	16°24	13°37	13°34	1°D25	3° 2	6°47	n.a.	T 4
F 5	5 53 59	0중 6'57	11 Mp 6	5°51	25°15	14°24	29°47	10°11	16°22	13°38	13°34	1°26	2°59	6°54	n.a.	F 5
S 6	5 57 56	1° 7'25	23°35	7°10	26°29	15° 1	29°41	10°11	16°20	13°39	13°34	1°26	2°56	7° 1	n.a.	S 6
S 7	6 1 52	2° 7'52	6 ₽ 24	8°30	27°44	15°38	29°35	10°10	16°17	13°40	13°34	1°R26	2°52	7° 7	n.a.	S 7
M 8	6 5 49	3° 8'17	19°39	9°52	28°57	16°15	29°30	10°10	16°14	13°41	13°34	1°25	2°49	7°14	n.a.	M 8
T 9	6 9 46	4° 8'41	3 M 23	11°15	0≈11	16°52	29°24	10° 9	16°12	13°41	13°33	1°22	2°46	7°21	n.a.	T 9
W10	6 13 42	5° 9'03	17°36	12°39	1°25	17°30	29°19	10° 9	16° 9	13°42	13°33	1°16	2°43	7°28	n.a.	W10
T 11	6 17 39	6° 9'23	2 ~ 17	14° 4	2°39	18° 7	29°14	10° 8	16° 7	13°43	13°33	1° 8	2°40	7°34	n.a.	T 11
F 12	6 21 35	7° 9'42	17°20	15°30	3°53	18°44	29° 9	10° 7	16° 4	13°43	13°D33	1° 0	2°37	7°41	n.a.	F 12
S 13	6 25 32	8° 9'59	2 ප 36	16°58	5° 7	19°21	29° 4	10° 6	16° 2	13°44	13°33	0°51	2°33	7°48	n.a.	S 13
S 14	6 29 28	9°10'14	17°55	18°27	6°21	19°58	28°59	10° 5	15°59	13°44	13°33	0°44	2°30	7°54	n.a.	S 14
M15	6 33 25	10°10'27	3≈ 5	19°57	7°34	20°34	28°54	10° 4	15°56	13°45	13°33	0°39	2°27	8° 1	n.a.	M15
T 16	6 37 21	11°10'38	17°57	21°27	8°48	21°11	28°50	10° 3	15°54	13°45	13°33	0°36	2°24	8° 8	n.a.	T 16
W17	6 41 18	12°10'46	2) 24	22°59	10° 2	21°48	28°46	10° 2	15°51	13°46	13°34	0°D36	2°21	8°14	n.a.	W17
T 18	6 45 15	13°10'52	16°24	24°32	11°15	22°25	28°42	10° 0	15°49	13°46	13°34	0°36	2°17	8°21	n.a.	T 18
F 19	6 49 11	14°10'56	29°57	26° 7	12°29	23° 1	28°38	9°59	15°46	13°47	13°34	0°38	2°14	8°28	n.a.	F 19
S 20	6 53 8	15°10'57	13 ° 4	27°42	13°42	23°38	28°34	9°57	15°43	13°47	13°34	0°R38	2°11	8°35	n.a.	S 20
S 21	6 57 4	16°10'56	25°50	29°18	14°56	24°15	28°31	9°56	15°41	13°47	13°34	0°38	2° 8	8°41	n.a.	S 21
M22	7 1 1	17°10'53	8 8 17	0 궁 56	16° 9	24°51	28°28	9°54	15°38	13°48	13°34	0°36	2° 5	8°48	n.a.	M22
T 23	7 4 57	18°10'47	20°31	2°34	17°22	25°28	28°25	9°52	15°36	13°48	13°35	0°31	2° 2	8°55	n.a.	T 23
W24	7 8 54	19°10'39	2Ⅲ35	4°14	18°35	26° 4	28°22	9°50	15°33	13°48	13°35	0°25	1°58	9° 1	n.a.	W24
T 25	7 12 50	20°10'29	14°32	5°55	19°49	26°40	28°19	9°48	15°30	13°48	13°35	0°18	1°55	9° 8	n.a.	T 25
F 26	7 16 47	21°10'16	26°25	7°36	21° 2	27°17	28°16	9°46	15°28	13°49	13°35	0°10	1°52	9°15	n.a.	F 26
S 27	7 20 43	22°10'02	8916	9°19	22°15	27°53	28°14	9°44	15°25	13°49	13°36	0° 3	1°49	9°21	n.a.	S 27
S 28	7 24 40	23° 9'45	20° 7	11° 4	23°28	28°29	28°12	9°41	15°22	13°49	13°36	29 Q 57	1°46	9°28	n.a.	S 28
M29	7 28 37	24° 9'25	1 N 59	12°49	24°41	29° 5	28°10	9°39	15°20	13°49	13°36	29°52	1°43	9°35	n.a.	M29
T 30	7 32 33	25° 9'04	13°55	14°36	25°54	29°41	28° 8	9°36	15°17	13°R49	13°37	29°49	1°39	9°42	n.a.	T 30
W31	7 36 30	26궁 8'40	25 Ω 57	16 る 23	27≈ 7	0 M 17	28 8 7	9 m /34	159915	13 ≏ 49	13 Ƴ 37	29°D47	1 m 36	9 9 48	n.a.	W31

Delta T = 11h49m05s

Julian Calendar 1 Jan. 1818 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1819 BCE

FEBRUARY 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(卉	Р	v	v	ţ	ę,	Day
T 1	7 40 26	27궁 8'15	8Mp 6	18 궁 12	28≈19	0 M 53	28°R 5	9°R31	15°R12	13°R49	13 Y 38	29 Ω 48	1 Mp 33	9955	n.a.	T 1
F 2	7 44 23	28° 7'47	20°27	20° 2	29°32	1°29	28 8 4	9 m 28	159510	13 ≏ 49	13°38	29°49	1°30	10° 2	n.a.	F 2
S 3	7 48 19	29° 7'17	3 ₾ 1	21°54	0) 45	2° 5	28° 3	9°26	15° 7	13°49	13°38	29°51	1°27	10°8	n.a.	S 3
S 4	7 52 16	0≈ 6'46	15°52	23°46	1°57	2°41	28° 2	9°23	15° 5	13°48	13°39	29°52	1°23	10°15	n.a.	S 4
M 5	7 56 12	1° 6'12	29° 5	25°40	3°10	3°17	28° 1	9°20	15° 2	13°48	13°39	29°R53	1°20	10°22	n.a.	M 5
T 6	8 0 9	2° 5'37	12 M 41	27°35	4°22	3°52	28° 1	9°17	15° 0	13°48	13°40	29°52	1°17	10°28	n.a.	T 6
W 7	8 4 6	3° 4'59	26°42	29°31	5°35	4°28	28° 1	9°14	14°57	13°48	13°40	29°51	1°14	10°35	n.a.	W 7
T 8	8 8 2	4° 4'20	11 才 7	1≈29	6°47	5° 3	28°D 1	9°10	14°55	13°48	13°41	29°48	1°11	10°42	n.a.	T 8
F 9	8 11 59	5° 3'39	25°53	3°27	7°59	5°38	28° 1	9° 7	14°52	13°47	13°42	29°45	1° 8	10°48	n.a.	F 9
S 10	8 15 55	6° 2'56	10 る 54	5°27	9°11	6°14	28° 1	9° 4	14°50	13°47	13°42	29°41	1° 4	10°55	n.a.	S 10
S 11	8 19 52	7° 2'11	26° 2	7°27	10°24	6°49	28° 2	9° 0	14°48	13°47	13°43	29°39	1° 1	11° 2	n.a.	S 11
M12	8 23 48	8° 1'23	11≈ 7	9°28	11°36	7°24	28° 3	8°57	14°45	13°46	13°43	29°37	0°58	11° 9	n.a.	M12
T 13	8 27 45	9° 0'34	25°59	11°30	12°48	7°59	28° 3	8°53	14°43	13°46	13°44	29°D36	0°55	11°15	n.a.	T 13
W14	8 31 41	9°59'42	10) (33	13°33	14° 0	8°34	28° 5	8°50	14°41	13°45	13°45	29°36	0°52	11°22	n.a.	W14
T 15	8 35 38	10°58'47	24°42	15°36	15°11	9° 9	28° 6	8°46	14°38	13°45	13°46	29°37	0°49	11°29	n.a.	T 15
F 16	8 39 34	11°57'50	8 Ƴ 24	17°39	16°23	9°44	28° 7	8°42	14°36	13°44	13°46	29°38	0°45	11°35	n.a.	F 16
S 17	8 43 31	12°56'51	21°40	19°42	17°35	10°18	28° 9	8°38	14°34	13°44	13°47	29°40	0°42	11°42	n.a.	S 17
S 18	8 47 28	13°55'49	4 8 32	21°45	18°46	10°53	28°11	8°35	14°32	13°43	13°48	29°41	0°39	11°49	n.a.	S 18
M19	8 51 24	14°54'45	17° 3	23°47	19°58	11°27	28°13	8°31	14°29	13°43	13°48	29°R41	0°36	11°55	n.a.	M19
T 20	8 55 21	15°53'39	29°18	25°48	21° 9	12° 1	28°15	8°27	14°27	13°42	13°49	29°40	0°33	12° 2	n.a.	T 20
W21	8 59 17	16°52'29	11 Ⅲ 20	27°48	22°20	12°36	28°18	8°23	14°25	13°41	13°50	29°39	0°29	12° 9	n.a.	W21
T 22	9 3 14	17°51'18	23°15	29°46	23°32	13°10	28°20	8°19	14°23	13°41	13°51	29°38	0°26	12°15	n.a.	T 22
F 23	9 7 10	18°50'04	599 5	1) (42	24°43	13°44	28°23	8°15	14°21	13°40	13°52	29°36	0°23	12°22	n.a.	F 23
S 24	9 11 7	19°48'48	16°55	3°36	25°54	14°17	28°26	8°11	14°19	13°39	13°53	29°35	0°20	12°29	n.a.	S 24
S 25	9 15 3	20°47'30	28°48	5°27	27° 5	14°51	28°29	8° 6	14°17	13°38	13°53	29°33	0°17	12°36	n.a.	S 25
M26	9 19 0	21°46'09	10 Ω 45	7°15	28°16	15°25	28°32	8° 2	14°15	13°37	13°54	29°33	0°14	12°42	n.a.	M26
T 27	9 22 56	22°44'46	22°50	8°59	29°26	15°58	28°36	7°58	14°13	13°37	13°55	29°32	0°10	12°49	n.a.	T 27
W28	9 26 53	23≈43'21	5Mp 3	10) (40	0 Ƴ 37	16MJ32	28840	7 m 54	149512	13 ≏ 36	13 Y 56	29°D32	0 m) 7	129556	n.a.	W28

Delta T = 11h49m03s

MARCH 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ð	4	ħ)ұ(¥	В	N.	v	ţ	ę,	Day
T 1	9 30 50	24≈41'54	17 m)27	12) 16	1 Υ 48	17 M 5	28 8 43	7°R49	14°R10	13°R35	13 Y 57	29€32	0Mp 4	1395 2	n.a.	T 1
F 2	9 34 46	25°40'25	0 ₾ 3	13°49	2°58	17°38	28°47	7 m 45	1495 8	13 ≏ 34	13°58	29°33	0° 1	13° 9	n.a.	F 2
S 3	9 38 43	26°38'54	12°53	15°17	4° 8	18°11	28°52	7°41	14° 6	13°33	13°59	29°33	29 Ω 58	13°16	n.a.	S 3
S 4	9 42 39	27°37'21	25°57	16°40	5°18	18°44	28°56	7°36	14° 5	13°32	14° 0	29°33	29°54	13°22	n.a.	S 4
M 5	9 46 36	28°35'46	9 ™ 17	17°58	6°29	19°17	29° 0	7°32	14° 3	13°31	14° 1	29°34	29°51	13°29	n.a.	M 5
T 6	9 50 32	29°34'10	22°54	19°11	7°39	19°49	29° 5	7°28	14° 1	13°30	14° 2	29°34	29°48	13°36	n.a.	T 6
W 7	9 54 29	0) €32'32	6 ₮ 49	20°19	8°49	20°22	29°10	7°23	14° 0	13°29	14° 3	29°34	29°45	13°42	n.a.	W 7
T 8	9 58 25	1°30'52	21° 1	21°22	9°58	20°54	29°15	7°19	13°58	13°28	14° 4	29°34	29°42	13°49	n.a.	T 8
F 9	10 2 22	2°29'11	5 云 27	22°19	11°8	21°26	29°20	7°14	13°57	13°27	14° 5	29°34	29°39	13°56	n.a.	F 9
S 10	10 6 18	3°27'28	20° 5	23°11	12°18	21°58	29°25	7°10	13°55	13°26	14° 6	29°34	29°35	14° 2	n.a.	S 10
S 11	10 10 15	4°25'43	4≈49	23°57	13°27	22°30	29°31	7° 5	13°54	13°24	14° 7	29°35	29°32	14° 9	n.a.	S 11
M12	10 14 12	5°23'56	19°34	24°38	14°36	23° 1	29°36	7° 1	13°53	13°23	14° 8	29°35	29°29	14°16	n.a.	M12
T 13	10 18 8	6°22'08	4) (11	25°13	15°46	23°32	29°42	6°56	13°51	13°22	14°10	29°R35	29°26	14°23	n.a.	T 13
W14	10 22 5	7°20'18	18°35	25°42	16°55	24° 4	29°48	6°52	13°50	13°21	14°11	29°35	29°23	14°29	n.a.	W14
T 15	10 26 1	8°18'25	2 Υ 41	26° 5	18° 4	24°35	29°54	6°47	13°49	13°20	14°12	29°34	29°20	14°36	n.a.	T 15
F 16	10 29 58	9°16'31	16°24	26°23	19°12	25° 5	0 I I 0	6°43	13°48	13°18	14°13	29°33	29°16	14°43	n.a.	F 16
S 17	10 33 54	10°14'34	29°44	26°35	20°21	25°36	0° 7	6°38	13°47	13°17	14°14	29°31	29°13	14°49	n.a.	S 17
S 18	10 37 51	11°12'36	12840	26°42	21°30	26° 6	0°13	6°34	13°46	13°16	14°15	29°30	29°10	14°56	n.a.	S 18
M19	10 41 47	12°10'36	25°16	26°R43	22°38	26°36	0°20	6°29	13°45	13°14	14°16	29°29	29° 7	15° 3	n.a.	M19
T 20	10 45 44	13° 8'33	7 Ⅲ 33	26°39	23°46	27° 6	0°27	6°25	13°44	13°13	14°18	29°D28	29° 4	15° 9	n.a.	T 20
W21	10 49 40	14° 6'29	19°37	26°30	24°55	27°36	0°34	6°20	13°43	13°12	14°19	29°29	29° 0	15°16	n.a.	W21
T 22	10 53 37	15° 4'22	19532	26°16	26° 3	28° 6	0°41	6°16	13°42	13°10	14°20	29°29	28°57	15°23	n.a.	T 22
F 23	10 57 34	16° 2'14	13°22	25°57	27°10	28°35	0°48	6°12	13°41	13° 9	14°21	29°30	28°54	15°29	n.a.	F 23
S 24	11 130	17° 0'04	25°13	25°34	28°18	29° 4	0°55	6° 7	13°40	13° 8	14°22	29°32	28°51	15°36	n.a.	S 24
S 25	11 5 27	17°57'52	7 Ω 8	25° 8	29°26	29°33	1° 3	6° 3	13°40	13° 6	14°24	29°33	28°48	15°43	n.a.	S 25
M26	11 9 23	18°55'38	19°12	24°39	0 8 33	0 ≯ 1	1°10	5°58	13°39	13° 5	14°25	29°34	28°45	15°49	n.a.	M26
T 27	11 13 20	19°53'22	1 Mp 26	24° 7	1°40	0°30	1°18	5°54	13°38	13° 3	14°26	29°R35	28°41	15°56	n.a.	T 27
W28	11 17 16	20°51'04	13°53	23°33	2°47	0°58	1°26	5°50	13°38	13° 2	14°27	29°34	28°38	16° 3	n.a.	W28
T 29	11 21 13	21°48'45	26°35	22°57	3°54	1°26	1°34	5°46	13°37	13° 0	14°29	29°32	28°35	16° 9	n.a.	T 29
F 30	11 25 9	22°46'25	9 ॒ 32	22°21	5° 1	1°53	1°42	5°41	13°37	12°59	14°30	29°29	28°32	16°16	n.a.	F 30
S 31	11 29 6	23) 44'03	22 ≏ 44	21) 44	6 8 7	2 ₹ 20	1耳50	5 m 37	13937	12 ≏ 57	14 Y 31	29 Ω 26	28 Ω 29	169523	n.a.	S 31

Delta T = 11h49m01s

Julian Calendar 1 March 1818 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1818 BCE

APRIL 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 33 2	24) (41'39	6 M .10	21°R 8	7 8 13	2 √ 147	1 Ⅱ 58	5°R33	13°R36	12°R56	14 Y 33	29°R22	28 Ω 25	16929	n.a.	S 1
M 2	11 36 59	25°39'15	19°48	20 米 34	8°19	3°14	2° 7	5 m 29	13936	12 ≏ 54	14°34	29Ω19	28°22	16°36	n.a.	M 2
T 3	11 40 56	26°36'49	3 ₹ 38	20° 1	9°25	3°40	2°15	5°25	13°36	12°53	14°35	29°16	28°19	16°43	n.a.	T 3
W 4	11 44 52	27°34'22	17°37	19°30	10°31	4° 6	2°24	5°21	13°36	12°51	14°37	29°15	28°16	16°50	n.a.	W 4
T 5	11 48 49	28°31'54	1 る 44	19° 2	11°37	4°32	2°33	5°17	13°35	12°50	14°38	29°D14	28°13	16°56	n.a.	T 5
F 6	11 52 45	29°29'25	15°58	18°37	12°42	4°57	2°42	5°13	13°35	12°48	14°39	29°15	28°10	17° 3	n.a.	F 6
S 7	11 56 42	0 Υ 26'55	0≈15	18°15	13°47	5°22	2°51	5° 9	13°D35	12°47	14°41	29°16	28° 6	17°10	n.a.	S 7
S 8	12 0 38	1°24'24	14°35	17°58	14°52	5°47	3° 0	5° 5	13°35	12°45	14°42	29°18	28° 3	17°16	n.a.	S 8
M 9	12 4 35	2°21'52	28°52	17°44	15°57	6°11	3° 9	5° 2	13°36	12°44	14°43	29°R18	28° 0	17°23	n.a.	M 9
T 10	12 8 31	3°19'19	13 ¥ 5	17°35	17° 1	6°35	3°18	4°58	13°36	12°42	14°45	29°18	27°57	17°30	n.a.	T 10
W11	12 12 28	4°16'45	27° 8	17°30	18° 5	6°59	3°28	4°54	13°36	12°40	14°46	29°15	27°54	17°36	n.a.	W11
T 12	12 16 25	5°14'09	10 Y 58	17°D29	19°10	7°22	3°37	4°51	13°36	12°39	14°47	29°11	27°51	17°43	n.a.	T 12
F 13	12 20 21	6°11'33	24°30	17°33	20°13	7°45	3°47	4°47	13°36	12°37	14°49	29° 6	27°47	17°50	n.a.	F 13
S 14	12 24 18	7° 8'55	7 8 44	17°42	21°17	8° 7	3°57	4°44	13°37	12°36	14°50	29° 0	27°44	17°56	n.a.	S 14
S 15	12 28 14	8° 6'16	20°38	17°55	22°20	8°29	4° 7	4°40	13°37	12°34	14°51	28°53	27°41	18° 3	n.a.	S 15
M16	12 32 11	9° 3'36	3 Ⅱ 13	18°12	23°23	8°51	4°17	4°37	13°38	12°32	14°53	28°48	27°38	18°10	n.a.	M16
T 17	12 36 7	10° 0'55	15°31	18°34	24°26	9°12	4°27	4°34	13°38	12°31	14°54	28°44	27°35	18°16	n.a.	T 17
W18	12 40 4	10°58'12	27°35	19° 0	25°28	9°32	4°37	4°31	13°39	12°29	14°55	28°41	27°31	18°23	n.a.	W18
T 19	12 44 0	11°55'28	9 93 0	19°31	26°31	9°53	4°47	4°28	13°39	12°27	14°57	28°D40	27°28	18°30	n.a.	T 19
F 20	12 47 57	12°52'43	21°21	20° 6	27°32	10°12	4°57	4°24	13°40	12°26	14°58	28°40	27°25	18°36	n.a.	F 20
S 21	12 51 54	13°49'57	3 Ω 13	20°44	28°34	10°32	5° 8	4°22	13°41	12°24	15° 0	28°41	27°22	18°43	n.a.	S 21
S 22	12 55 50	14°47'10	15°10	21°27	29°35	10°50	5°18	4°19	13°42	12°23	15° 1	28°43	27°19	18°50	n.a.	S 22
M23	12 59 47	15°44'21	27°17	22°13	0 Ⅱ 36	11° 9	5°29	4°16	13°42	12°21	15° 2	28°R43	27°16	18°56	n.a.	M23
T 24	13 3 43	16°41'32	9 m 39	23° 3	1°37	11°26	5°39	4°13	13°43	12°19	15° 4	28°43	27°12	19° 3	n.a.	T 24
W25	13 7 40	17°38'42	22°18	23°57	2°37	11°44	5°50	4°10	13°44	12°18	15° 5	28°40	27° 9	19°10	n.a.	W25
T 26	13 11 36	18°35'50	5 ≙ 17	24°54	3°37	12° 0	6° 1	4° 8	13°45	12°16	15° 6	28°36	27° 6	19°16	n.a.	T 26
F 27	13 15 33	19°32'59	18°35	25°55	4°36	12°17	6°12	4° 5	13°46	12°15	15° 8	28°29	27° 3	19°23	n.a.	F 27
S 28	13 19 29	20°30'06	2 M 12	27° 0	5°36	12°32	6°23	4° 3	13°47	12°13	15° 9	28°21	27° 0	19°30	n.a.	S 28
S 29	13 23 26	21°27'13	16° 4	28° 7	6°34	12°47	6°34	4° 1	13°49	12°11	15°11	28°13	26°56	19°36	n.a.	S 29
M30	13 27 23	22 Y 24'19	0 才 7	29 米 18	7 Ⅱ 33	13 ∡ 2	6 Ⅱ 45	3 m 58	139550	12 ≏ 10	15 Y 12	28Ω 5	26 Ω 53	19 95 43	n.a.	M30

Delta T = 11h48m59s

MAY 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ) f (¥	В	N.	ಬ	ţ	k k	Day
T 1	13 31 19	23 Y 21'25	14 × 18	0 Υ 33	8Д31	13 × 16	6 I I56	3°R56	13951	12°R 8	15 Y 13	27°R58	26№50	19950	n.a.	T 1
W 2	13 35 16	24°18'31	28°32	1°50	9°28	13°29	7° 7	3 m 54	13°52	12 ♀ 7	15°15	27 £ 53	26°47	19°56	n.a.	W 2
T 3	13 39 12	25°15'37	12 る 46	3°11	10°25	13°42	7°18	3°52	13°54	12° 5	15°16	27°51	26°44	20° 3	n.a.	T 3
F 4	13 43 9	26°12'42	26°57	4°35	11°22	13°54	7°30	3°50	13°55	12° 3	15°17	27°D50	26°41	20°10	n.a.	F 4
S 5	13 47 5	27° 9'47	11≈ 4	6° 1	12°18	14° 5	7°41	3°48	13°56	12° 2	15°19	27°51	26°37	20°16	n.a.	S 5
S 6	13 51 2	28° 6'53	25° 5	7°31	13°14	14°16	7°53	3°47	13°58	12° 0	15°20	27°R51	26°34	20°23	n.a.	S 6
M 7	13 54 58	29° 3'58	9 米 0	9° 4	14° 9	14°26	8° 4	3°45	14° 0	11°59	15°21	27°51	26°31	20°30	n.a.	M 7
T 8	13 58 55	08 1'03	22°47	10°40	15° 4	14°35	8°16	3°43	14° 1	11°57	15°23	27°48	26°28	20°37	n.a.	T 8
W 9	14 2 52	0°58'07	6 Υ 25	12°19	15°58	14°44	8°28	3°42	14° 3	11°56	15°24	27°43	26°25	20°43	n.a.	W 9
T 10	14 6 48	1°55'12	19°52	14° 1	16°52	14°52	8°39	3°41	14° 4	11°54	15°25	27°36	26°22	20°50	n.a.	T 10
F 11	14 10 45	2°52'17	3 8 6	15°46	17°45	14°59	8°51	3°39	14° 6	11°53	15°27	27°26	26°18	20°57	n.a.	F 11
S 12	14 14 41	3°49'21	16° 5	17°33	18°37	15° 6	9° 3	3°38	14° 8	11°51	15°28	27°15	26°15	21° 3	n.a.	S 12
S 13	14 18 38	4°46'25	28°49	19°24	19°29	15°11	9°15	3°37	14°10	11°50	15°29	27° 4	26°12	21°10	n.a.	S 13
M14	14 22 34	5°43'29	11 Ⅱ 17	21°17	20°21	15°16	9°27	3°36	14°12	11°48	15°31	26°53	26° 9	21°17	n.a.	M14
T 15	14 26 31	6°40'33	23°31	23°12	21°11	15°21	9°39	3°35	14°14	11°47	15°32	26°44	26° 6	21°23	n.a.	T 15
W16	14 30 28	7°37'36	5933	25°10	22° 1	15°24	9°51	3°34	14°16	11°46	15°33	26°38	26° 2	21°30	n.a.	W16
T 17	14 34 24	8°34'40	17°27	27°11	22°51	15°27	10° 3	3°34	14°18	11°44	15°34	26°33	25°59	21°37	n.a.	T 17
F 18	14 38 21	9°31'43	29°16	29°13	23°39	15°29	10°16	3°33	14°20	11°43	15°36	26°31	25°56	21°43	n.a.	F 18
S 19	14 42 17	10°28'46	11 0 7	1817	24°27	15°31	10°28	3°32	14°22	11°41	15°37	26°D31	25°53	21°50	n.a.	S 19
S 20	14 46 14	11°25'48	23° 3	3°23	25°14	15°R31	10°40	3°32	14°24	11°40	15°38	26°R31	25°50	21°57	n.a.	S 20
M21	14 50 10	12°22'51	5 m 12	5°30	26° 0	15°31	10°52	3°32	14°26	11°39	15°40	26°31	25°47	22° 3	n.a.	M21
T 22	14 54 7	13°19'53	17°37	7°38	26°45	15°30	11° 5	3°32	14°28	11°37	15°41	26°29	25°43	22°10	n.a.	T 22
W23	14 58 3	14°16'56	0 ჲ 23	9°47	27°30	15°28	11°17	3°31	14°31	11°36	15°42	26°26	25°40	22°17	n.a.	W23
T 24	15 2 0	15°13'58	13°32	11°56	28°13	15°26	11°30	3°D31	14°33	11°35	15°43	26°19	25°37	22°23	n.a.	T 24
F 25	15 5 57	16°11'01	27° 6	14° 6	28°56	15°22	11°42	3°31	14°35	11°33	15°44	26°11	25°34	22°30	n.a.	F 25
S 26	15 9 53	17° 8'03	11 m 3	16°16	29°37	15°18	11°55	3°32	14°38	11°32	15°46	26° 0	25°31	22°37	n.a.	S 26
S 27	15 13 50	18° 5'06	25°20	18°25	09518	15°14	12° 7	3°32	14°40	11°31	15°47	25°49	25°28	22°43	n.a.	S 27
M28	15 17 46	19° 2'10	9 才 50	20°34	0°57	15° 8	12°20	3°32	14°43	11°30	15°48	25°38	25°24	22°50	n.a.	M28
T 29	15 21 43	19°59'14	24°26	22°42	1°36	15° 2	12°33	3°33	14°45	11°29	15°49	25°29	25°21	22°57	n.a.	T 29
W30	15 25 39	20°56'19	9 ට 2	24°49	2°13	14°55	12°45	3°33	14°48	11°27	15°50	25°22	25°18	23° 3	n.a.	W30
T 31	15 29 36	21853'24	23 궁 32	26 8 55	2 9 49	14 ₹ 48	12 Ⅱ 58	3 m 34	14950	11 ≏ 26	15 Y 52	25 Ω 18	25 Ω 15	23910	n.a.	T 31

Delta T = 11h48m57s

Julian Calendar 1 May 1818 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1818 BCE

JUNE 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	15 33 33	22850'30	7≈51	28 8 59	39524	14°R39	13 I I11	3 m 35	14953	11°R25	15 Y 53	25°R16	25 Ω 12	239917	n.a.	F 1
S 2	15 37 29	23°47'37	21°58	1 II 2	3°57	14 ₮ 30	13°24	3°35	14°56	11 ≏ 24	15°54	25 Ω 16	25° 8	23°23	n.a.	S 2
S 3	15 41 26	24°44'45	5) (51	3° 4	4°30	14°21	13°36	3°36	14°58	11°23	15°55	25°15	25° 5	23°30	n.a.	S 3
M 4	15 45 22	25°41'54	19°32	5° 4	5° 0	14°10	13°49	3°37	15° 1	11°22	15°56	25°14	25° 2	23°37	n.a.	M 4
T 5	15 49 19	26°39'03	3 Υ 0	7° 3	5°30	13°59	14° 2	3°38	15° 4	11°21	15°57	25°11	24°59	23°43	n.a.	T 5
W 6	15 53 15	27°36'14	16°16	9° 0	5°58	13°48	14°15	3°40	15° 7	11°20	15°58	25° 5	24°56	23°50	n.a.	W 6
T 7	15 57 12	28°33'25	29°21	10°55	6°24	13°36	14°28	3°41	15°10	11°19	15°59	24°56	24°53	23°57	n.a.	T 7
F 8	16 1 8	29°30'37	12 8 15	12°48	6°49	13°23	14°41	3°42	15°12	11°18	16° 0	24°45	24°49	24° 3	n.a.	F 8
S 9	16 5 5	0Ⅱ27'50	24°56	14°40	7°12	13°10	14°54	3°44	15°15	11°17	16° 1	24°32	24°46	24°10	n.a.	S 9
S 10	16 9 2	1°25'05	7Ⅲ25	16°30	7°33	12°56	15° 7	3°45	15°18	11°16	16° 2	24°19	24°43	24°17	n.a.	S 10
M11	16 12 58	2°22'19	19°43	18°18	7°53	12°42	15°20	3°47	15°21	11°15	16° 3	24° 7	24°40	24°23	n.a.	M11
T 12	16 16 55	3°19'35	19549	20° 5	8°11	12°28	15°33	3°49	15°24	11°14	16° 4	23°56	24°37	24°30	n.a.	T 12
W13	16 20 51	4°16'52	13°46	21°50	8°27	12°13	15°46	3°51	15°27	11°14	16° 5	23°48	24°33	24°37	n.a.	W13
T 14	16 24 48	5°14'09	25°36	23°33	8°41	11°58	15°59	3°53	15°30	11°13	16° 6	23°42	24°30	24°43	n.a.	T 14
F 15	16 28 44	6°11'27	7Ω 24	25°14	8°53	11°42	16°12	3°55	15°34	11°12	16° 7	23°40	24°27	24°50	n.a.	F 15
S 16	16 32 41	7° 8'45	19°12	26°53	9° 3	11°27	16°25	3°57	15°37	11°11	16° 8	23°D39	24°24	24°57	n.a.	S 16
S 17	16 36 38	8° 6'05	1 Mp 8	28°31	9°11	11°11	16°39	3°59	15°40	11°11	16° 9	23°39	24°21	25° 3	n.a.	S 17
M18	16 40 34	9° 3'25	13°14	099 8	9°16	10°55	16°52	4° 2	15°43	11°10	16°10	23°R39	24°18	25°10	n.a.	M18
T 19	16 44 31	10° 0'46	25°38	1°42	9°20	10°40	17° 5	4° 4	15°46	11° 9	16°11	23°38	24°14	25°17	n.a.	T 19
W20	16 48 27	10°58'08	8 ჲ 25	3°15	9°R21	10°24	17°18	4° 6	15°50	11° 9	16°12	23°35	24°11	25°23	n.a.	W20
T 21	16 52 24	11°55'31	21°37	4°46	9°19	10° 8	17°31	4° 9	15°53	11° 8	16°13	23°30	24° 8	25°30	n.a.	T 21
F 22	16 56 20	12°52'54	5 M .17	6°15	9°16	9°52	17°44	4°12	15°56	11° 7	16°13	23°22	24° 5	25°37	n.a.	F 22
S 23	17 0 17	13°50'19	19°24	7°42	9°10	9°36	17°58	4°15	15°59	11° 7	16°14	23°13	24° 2	25°43	n.a.	S 23
S 24	17 4 13	14°47'45	3 ∡ 756	9° 8	9° 2	9°21	18°11	4°17	16° 3	11° 6	16°15	23° 3	23°59	25°50	n.a.	S 24
M25	17 8 10	15°45'12	18°45	10°32	8°51	9° 5	18°24	4°20	16° 6	11° 6	16°16	22°53	23°55	25°57	n.a.	M25
T 26	17 12 7	16°42'41	3 ⋜ 44	11°54	8°38	8°50	18°37	4°23	16°10	11° 6	16°17	22°44	23°52	26° 3	n.a.	T 26
W27	17 16 3	17°40'11	18°42	13°14	8°22	8°35	18°50	4°27	16°13	11° 5	16°17	22°38	23°49	26°10	n.a.	W27
T 28	17 20 0	18°37'42	3≈32	14°33	8° 5	8°21	19° 4	4°30	16°16	11° 5	16°18	22°35	23°46	26°17	n.a.	T 28
F 29	17 23 56	19°35'15	18° 8	15°49	7°45	8° 7	19°17	4°33	16°20	11° 4	16°19	22°D33	23°43	26°23	n.a.	F 29
S 30	17 27 53	20 Ⅲ 32'50	2) 24	1799 3	79923	7 ,₹ 53	19 Ⅱ 30	4Mp36	16923	11 ♀ 4	16 Υ 20	22 \Omega 34	23 Ω 39	26930	n.a.	S 30

Delta T = 11h48m55s

JULY 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ) f (¥	В	₽.	ಬ	ţ	k0	Day
S 1	17 31 49	21耳30′26	16 ¥ 21	189515	6°R58	7°R39	19 Ⅱ 43	4 Mp 40	169527	11°R 4	16 Y 20	22°R34	23€36	26937	n.a.	S 1
M 2	17 35 46	22°28'04	29°59	19°26	6932	7 . ₹26	19°56	4°43	16°30	11 ♀ 3	16°21	22 N 34	23°33	26°43	n.a.	M 2
T 3	17 39 43	23°25'44	13 Y 18	20°33	6° 4	7°14	20°10	4°47	16°34	11° 3	16°21	22°32	23°30	26°50	n.a.	T 3
W 4	17 43 39	24°23'26	26°20	21°39	5°34	7° 2	20°23	4°51	16°38	11° 3	16°22	22°28	23°27	26°57	n.a.	W 4
T 5	17 47 36	25°21'10	9 8 9	22°42	5° 3	6°51	20°36	4°54	16°41	11° 3	16°23	22°22	23°24	27° 3	n.a.	T 5
F 6	17 51 32	26°18'55	21°45	23°42	4°30	6°40	20°49	4°58	16°45	11° 3	16°23	22°13	23°20	27°10	n.a.	F 6
S 7	17 55 29	27°16'42	4 II 9	24°40	3°56	6°30	21° 2	5° 2	16°48	11° 3	16°24	22° 4	23°17	27°17	n.a.	S 7
S 8	17 59 25	28°14'31	16°24	25°35	3°21	6°20	21°16	5° 6	16°52	11° 3	16°24	21°53	23°14	27°23	n.a.	S 8
M 9	18 3 22	29°12'21	28°29	26°27	2°46	6°12	21°29	5°10	16°56	11° 3	16°25	21°44	23°11	27°30	n.a.	M 9
T 10	18 7 18	09510'14	109527	27°15	2° 9	6° 4	21°42	5°14	16°59	11°D 3	16°25	21°36	23° 8	27°37	n.a.	T 10
W11	18 11 15	1° 8'07	22°19	28° 1	1°33	5°56	21°55	5°19	17° 3	11° 3	16°26	21°30	23° 5	27°43	n.a.	W11
T 12	18 15 12	2° 6'03	4 Ω 6	28°43	0°56	5°50	22° 8	5°23	17° 7	11° 3	16°26	21°26	23° 1	27°50	n.a.	T 12
F 13	18 19 8	3° 4'00	15°53	29°21	0°19	5°44	22°21	5°27	17°10	11° 3	16°27	21°D24	22°58	27°56	n.a.	F 13
S 14	18 23 5	4° 1'58	27°41	29°55	29 Ⅱ 43	5°39	22°34	5°32	17°14	11° 3	16°27	21°24	22°55	28° 3	n.a.	S 14
S 15	18 27 1	4°59'59	9 m y36	0 Ω 25	29° 7	5°35	22°47	5°36	17°18	11° 3	16°28	21°25	22°52	28°10	n.a.	S 15
M16	18 30 58	5°58'00	21°43	0°50	28°32	5°31	23° 0	5°41	17°22	11° 3	16°28	21°26	22°49	28°16	n.a.	M16
T 17	18 34 54	6°56'03	4 º 5	1°11	27°58	5°29	23°13	5°46	17°25	11° 3	16°28	21°R27	22°45	28°23	n.a.	T 17
W18	18 38 51	7°54'08	16°48	1°26	27°26	5°27	23°26	5°50	17°29	11° 4	16°29	21°27	22°42	28°30	n.a.	W18
T 19	18 42 47	8°52'15	29°56	1°36	26°55	5°26	23°39	5°55	17°33	11° 4	16°29	21°25	22°39	28°36	n.a.	T 19
F 20	18 46 44	9°50'23	13 M 32	1°R41	26°25	5°D25	23°52	6° 0	17°37	11° 4	16°29	21°21	22°36	28°43	n.a.	F 20
S 21	18 50 40	10°48'32	27°37	1°40	25°57	5°26	24° 5	6° 5	17°40	11° 5	16°30	21°16	22°33	28°50	n.a.	S 21
S 22	18 54 37	11°46'44	12 × 10	1°32	25°31	5°27	24°18	6°10	17°44	11° 5	16°30	21°10	22°30	28°56	n.a.	S 22
M23	18 58 34	12°44'57	27° 4	1°19	25° 7	5°30	24°31	6°15	17°48	11° 6	16°30	21° 4	22°26	29° 3	n.a.	M23
T 24	19 2 30	13°43'12	12 る 13	0°59	24°45	5°33	24°44	6°20	17°52	11° 6	16°30	21° 0	22°23	29°10	n.a.	T 24
W25	19 6 27	14°41'29	27°26	0°33	24°26	5°36	24°57	6°25	17°55	11° 6	16°31	20°56	22°20	29°16	n.a.	W25
T 26	19 10 23	15°39'48	12≈33	29959	24° 9	5°41	25° 9	6°31	17°59	11° 7	16°31	20°54	22°17	29°23	n.a.	T 26
F 27	19 14 20	16°38'10	27°26	29°21	23°54	5°46	25°22	6°36	18° 3	11°8	16°31	20°D54	22°14	29°30	n.a.	F 27
S 28	19 18 16	17°36'33	11 米 59	28°36	23°41	5°52	25°35	6°41	18° 7	11° 8	16°31	20°55	22°11	29°36	n.a.	S 28
S 29	19 22 13	18°34'59	26° 7	27°47	23°31	5°59	25°47	6°47	18°11	11° 9	16°31	20°57	22° 7	29°43	n.a.	S 29
M30	19 26 9	19°33'27	9 Ƴ 51	26°52	23°23	6° 7	26° 0	6°52	18°14	11° 9	16°31	20°58	22° 4	29°50	n.a.	M30
T 31	19 30 6	20931'57	23 Y 11	259554	23耳18	6 ₮ 15	26 I I3	6 m 58	189518	11 ≏ 10	16 Y 31	20°R58	22 N 1	29956	n.a.	T 31

Delta T = 11h48m53s

Julian Calendar 1 July 1818 BCE == Greg. Calendar 15 June 1818 BCE

AUGUST 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)γ(¥	В	₽.	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
W 1	19 34 3	219530'30	6 8 10	24°R53	23°R15	6 ₹ 24	26Ⅲ25	7 m y 3	189522	11 ⊆ 11	16 Y 31	20°R57	21 Ω 58	0 0 3	n.a.	W 1
T 2	19 37 59	22°29'05	18°50	23951	23°D15	6°34	26°38	7° 9	18°26	11°11	16°31	$20\Omega55$	21°55	0°10	n.a.	T 2
F 3	19 41 56	23°27'42	1 Ⅱ 15	22°49	23 I 17	6°44	26°50	7°15	18°30	11°12	16°R31	20°52	21°51	0°16	n.a.	F 3
S 4	19 45 52	24°26'22	13°27	21°49	23°21	6°56	27° 3	7°20	18°33	11°13	16°31	20°48	21°48	0°23	n.a.	S 4
S 5	19 49 49	25°25'04	25°31	20°51	23°27	7° 8	27°15	7°26	18°37	11°14	16°31	20°43	21°45	0°30	n.a.	S 5
M 6	19 53 45	26°23'49	79527	19°58	23°36	7°20	27°27	7°32	18°41	11°15	16°31	20°39	21°42	0°36	n.a.	M 6
T 7	19 57 42	27°22'36	19°18	19°11	23°47	7°33	27°40	7°38	18°45	11°16	16°31	20°35	21°39	0°43	n.a.	T 7
W 8	20 1 38	28°21'24	1 N 6	18°31	24° 0	7°47	27°52	7°44	18°48	11°17	16°31	20°33	21°36	0°50	n.a.	W 8
T 9	20 5 35	29°20'15	12°53	17°59	24°14	8° 2	28° 4	7°50	18°52	11°18	16°31	20°32	21°32	0°56	n.a.	T 9
F 10	20 9 31	0Ω 19'09	24°42	17°35	24°31	8°17	28°16	7°56	18°56	11°19	16°31	20°D32	21°29	1° 3	n.a.	F 10
S 11	20 13 28	1°18'04	6 m 35	17°21	24°50	8°33	28°28	8° 2	19° 0	11°20	16°31	20°32	21°26	1°10	n.a.	S 11
S 12	20 17 25	2°17'01	18°34	17°D17	25°11	8°50	28°40	8° 8	19° 3	11°21	16°30	20°34	21°23	1°16	n.a.	S 12
M13	20 21 21	3°16'00	0 ≏ 44	17°23	25°33	9° 7	28°52	8°15	19° 7	11°22	16°30	20°35	21°20	1°23	n.a.	M13
T 14	20 25 18	4°15'01	13° 8	17°39	25°58	9°25	29° 4	8°21	19°11	11°23	16°30	20°36	21°17	1°30	n.a.	T 14
W15	20 29 14	5°14'04	25°50	18° 5	26°24	9°43	29°16	8°27	19°14	11°24	16°30	20°37	21°13	1°36	n.a.	W15
T 16	20 33 11	6°13'09	8 M .53	18°40	26°51	10° 2	29°28	8°33	19°18	11°25	16°29	20°R38	21°10	1°43	n.a.	T 16
F 17	20 37 7	7°12'16	22°21	19°24	27°20	10°21	29°40	8°40	19°22	11°26	16°29	20°37	21° 7	1°49	n.a.	F 17
S 18	20 41 4	8°11'25	6 ₹ 16	20°16	27°51	10°42	29°51	8°46	19°25	11°28	16°29	20°36	21° 4	1°56	n.a.	S 18
S 19	20 45 0	9°10'36	20°36	21°16	28°23	11° 2	0ණ 3	8°53	19°29	11°29	16°29	20°35	21° 1	2° 3	n.a.	S 19
M20	20 48 57	10° 9'48	5 る 21	22°23	28°57	11°23	0°14	8°59	19°33	11°30	16°28	20°33	20°57	2° 9	n.a.	M20
T 21	20 52 53	11° 9'03	20°22	23°36	29°32	11°45	0°26	9° 6	19°36	11°31	16°28	20°32	20°54	2°16	n.a.	T 21
W22	20 56 50	12° 8'20	5≈34	24°55	099 8	12° 7	0°37	9°12	19°40	11°33	16°27	20°32	20°51	2°23	n.a.	W22
T 23	21 0 47	13° 7'39	20°46	26°19	0°45	12°29	0°49	9°19	19°43	11°34	16°27	20°D32	20°48	2°29	n.a.	T 23
F 24	21 4 43	14° 7'01	5) (49	27°47	1°24	12°52	1° 0	9°25	19°47	11°36	16°27	20°32	20°45	2°36	n.a.	F 24
S 25	21 8 40	15° 6'24	20°34	29°18	2° 4	13°16	1°11	9°32	19°51	11°37	16°26	20°32	20°42	2°43	n.a.	S 25
S 26	21 12 36	16° 5'50	4 Ƴ 55	0 Ω 53	2°45	13°40	1°22	9°39	19°54	11°38	16°26	20°33	20°38	2°49	n.a.	S 26
M27	21 16 33	17° 5'19	18°50	2°30	3°28	14° 4	1°33	9°45	19°58	11°40	16°25	20°33	20°35	2°56	n.a.	M27
T 28	21 20 29	18° 4'49	2 8 18	4° 9	4°11	14°29	1°44	9°52	20° 1	11°41	16°25	20°33	20°32	3° 3	n.a.	T 28
W29	21 24 26	19° 4'23	15°21	5°49	4°55	14°54	1°55	9°59	20° 4	11°43	16°24	20°R33	20°29	3° 9	n.a.	W29
T 30	21 28 22	20° 3'59	28° 1	7°31	5°40	15°19	2° 6	10° 6	20° 8	11°44	16°23	20°D33	20°26	3°16	n.a.	T 30
F 31	21 32 19	210 3'37	10 Ⅲ 22	9 Ω 14	6927	15 ∡ ⁴45	29516	10 M 12	209511	11 ≏ 46	16 Y 23	20€33	20№22	3 Ω 23	n.a.	F 31

Delta T = 11h48m51s

SEPTEMBER 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 36 15	22 N 3'18	22 川 30	10 Ω 57	7 9 514	16 × 12	2 9 27	10 m 19	20915	11 ≏ 48	16°R22	20 £ 33	20Ω19	3 N 29	n.a.	S 1
S 2	21 40 12	23° 3'01	4926	12°41	8° 2	16°39	2°38	10°26	20°18	11°49	16 Y 22	20°34	20°16	3°36	n.a.	S 2
M 3	21 44 9	24° 2'47	16°17	14°25	8°51	17° 6	2°48	10°33	20°21	11°51	16°21	20°34	20°13	3°43	n.a.	M 3
T 4	21 48 5	25° 2'35	28° 4	16° 9	9°41	17°33	2°58	10°40	20°25	11°53	16°20	20°34	20°10	3°49	n.a.	T 4
W 5	21 52 2	26° 2'25	9 Ω 52	17°53	10°31	18° 1	3° 9	10°47	20°28	11°54	16°20	20°35	20° 7	3°56	n.a.	W 5
T 6	21 55 58	27° 2'17	21°42	19°37	11°23	18°29	3°19	10°54	20°31	11°56	16°19	20°R35	20° 3	4° 3	n.a.	T 6
F 7	21 59 55	28° 2'12	3 m 38	21°21	12°15	18°58	3°29	11° 1	20°34	11°58	16°18	20°35	20° 0	4° 9	n.a.	F 7
S 8	22 3 51	29° 2'08	15°40	23° 4	13° 7	19°26	3°39	11° 8	20°38	11°59	16°18	20°34	19°57	4°16	n.a.	S 8
S 9	22 7 48	0 Mp 2'07	27°50	24°47	14° 1	19°56	3°49	11°15	20°41	12° 1	16°17	20°33	19°54	4°23	n.a.	S 9
M10	22 11 44	1° 2'07	10 ≏ 12	26°30	14°55	20°25	3°58	11°22	20°44	12° 3	16°16	20°31	19°51	4°29	n.a.	M10
T 11	22 15 41	2° 2'10	22°46	28°12	15°49	20°55	4° 8	11°29	20°47	12° 5	16°15	20°30	19°48	4°36	n.a.	T 11
W12	22 19 37	3° 2'14	5 M 34	29°53	16°45	21°25	4°18	11°36	20°50	12° 7	16°15	20°28	19°44	4°42	n.a.	W12
T 13	22 23 34	4° 2'20	18°39	1 M 34	17°41	21°55	4°27	11°43	20°53	12° 9	16°14	20°27	19°41	4°49	n.a.	T 13
F 14	22 27 31	5° 2'28	2 , 7 3	3°15	18°37	22°26	4°36	11°50	20°56	12°10	16°13	20°D27	19°38	4°56	n.a.	F 14
S 15	22 31 27	6° 2'38	15°47	4°55	19°34	22°57	4°46	11°57	20°59	12°12	16°12	20°27	19°35	5° 2	n.a.	S 15
S 16	22 35 24	7° 2'49	29°51	6°34	20°32	23°28	4°55	12° 4	21° 2	12°14	16°11	20°28	19°32	5° 9	n.a.	S 16
M17	22 39 20	8° 3'03	14 궁 16	8°13	21°30	24° 0	5° 4	12°11	21° 5	12°16	16°10	20°29	19°28	5°16	n.a.	M17
T 18	22 43 17	9° 3'17	28°58	9°52	22°29	24°31	5°13	12°18	21° 8	12°18	16°10	20°30	19°25	5°22	n.a.	T 18
W19	22 47 13	10° 3'34	13 ≈ 51	11°30	23°28	25° 3	5°21	12°25	21°11	12°20	16° 9	20°R31	19°22	5°29	n.a.	W19
T 20	22 51 10	11° 3'52	28°50	13° 7	24°27	25°36	5°30	12°32	21°13	12°22	16° 8	20°31	19°19	5°36	n.a.	T 20
F 21	22 55 6	12° 4'12	13) (46	14°44	25°27	26° 8	5°38	12°39	21°16	12°24	16° 7	20°30	19°16	5°42	n.a.	F 21
S 22	22 59 3	13° 4'34	28°31	16°21	26°28	26°41	5°47	12°46	21°19	12°26	16° 6	20°27	19°13	5°49	n.a.	S 22
S 23	23 2 59	14° 4'58	12 Y 57	17°57	27°29	27°13	5°55	12°53	21°21	12°28	16° 5	20°24	19° 9	5°56	n.a.	S 23
M24	23 6 56	15° 5'24	27° 0	19°33	28°30	27°46	6° 3	13° 0	21°24	12°30	16° 4	20°21	19° 6	6° 2	n.a.	M24
T 25	23 10 53	16° 5'52	10836	21° 8	29°32	28°20	6°11	13° 7	21°27	12°32	16° 3	20°17	19° 3	6° 9	n.a.	T 25
W26	23 14 49	17° 6'22	23°45	22°43	0 Ω 34	28°53	6°19	13°15	21°29	12°34	16° 2	20°14	19° 0	6°16	n.a.	W26
T 27	23 18 46	18° 6'54	6 Ⅱ 30	24°17	1°37	29°27	6°27	13°22	21°32	12°36	16° 1	20°12	18°57	6°22	n.a.	T 27
F 28	23 22 42	19° 7'28	18°54	25°52	2°40	0ਰ 1	6°34	13°29	21°34	12°39	16° 0	20°D11	18°54	6°29	n.a.	F 28
S 29	23 26 39	20° 8'04	199 1	27°26	3°43	0°35	6°42	13°36	21°37	12°41	15°59	20°12	18°50	6°35	n.a.	S 29
S 30	23 30 35	21 mg 8'42	12956	28 m 59	4Ω 47	1중 9	6949	13 M 43	21939	12 ≏ 43	15 Y 58	20 Ω 13	18 Ω 47	6 Ω 42	n.a.	S 30

Delta T = 11h48m49s

Julian Calendar 1 Sept. 1818 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1818 BCE

OCTOBER 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	o k	Day
M 1	23 34 32	22 mg 9'22	249545	0 ჲ 32	5 Ω 51	1 石 43	6956	13 m 50	219541	12 ≏ 45	15°R57	20 Ω 15	18 Ω 44	6 Ω 49	n.a.	M 1
T 2	23 38 28	23°10'04	6 Ω 31	2° 5	6°55	2°18	7° 3	13°57	21°44	12°47	15 Y 56	20°17	18°41	6°55	n.a.	T 2
W 3	23 42 25	24°10'47	18°20	3°38	8° 0	2°52	7°10	14° 4	21°46	12°49	15°55	20°R18	18°38	7° 2	n.a.	W 3
T 4	23 46 22	25°11'33	0 m /16	5°10	9° 5	3°27	7°17	14°11	21°48	12°51	15°54	20°17	18°34	7° 9	n.a.	T 4
F 5	23 50 18	26°12'20	12°20	6°43	10°10	4° 2	7°24	14°18	21°50	12°54	15°53	20°15	18°31	7°15	n.a.	F 5
S 6	23 54 15	27°13'08	24°35	8°14	11°15	4°37	7°30	14°25	21°52	12°56	15°52	20°11	18°28	7°22	n.a.	S 6
S 7	23 58 11	28°13'58	7 ♀ 2	9°46	12°21	5°13	7°37	14°32	21°54	12°58	15°51	20° 5	18°25	7°29	n.a.	S 7
M 8	0 2 8	29°14'50	19°42	11°17	13°27	5°48	7°43	14°39	21°56	13° 0	15°50	19°58	18°22	7°35	n.a.	M 8
T 9	0 6 4	0 △ 15'43	2MJ35	12°48	14°34	6°24	7°49	14°46	21°58	13° 2	15°48	19°51	18°19	7°42	n.a.	T 9
W10	0 10 1	1°16'37	15°40	14°19	15°40	7° 0	7°55	14°53	22° 0	13° 5	15°47	19°44	18°15	7°49	n.a.	W10
T 11	0 13 57	2°17'32	28°58	15°50	16°47	7°36	8° 0	14°59	22° 2	13° 7	15°46	19°38	18°12	7°55	n.a.	T 11
F 12	0 17 54	3°18'29	12 × 29	17°20	17°54	8°12	8° 6	15° 6	22° 4	13° 9	15°45	19°34	18° 9	8° 2	n.a.	F 12
S 13	0 21 51	4°19'27	26°11	18°50	19° 2	8°48	8°11	15°13	22° 6	13°11	15°44	19°32	18° 6	8° 9	n.a.	S 13
S 14	0 25 47	5°20'25	10중 7	20°19	20° 9	9°24	8°16	15°20	22° 7	13°14	15°43	19°D31	18° 3	8°15	n.a.	S 14
M15	0 29 44	6°21'25	24°14	21°48	21°17	10° 1	8°21	15°27	22° 9	13°16	15°42	19°32	17°59	8°22	n.a.	M15
T 16	0 33 40	7°22'25	8≈33	23°17	22°25	10°37	8°26	15°33	22°11	13°18	15°41	19°34	17°56	8°29	n.a.	T 16
W17	0 37 37	8°23'27	23° 1	24°45	23°33	11°14	8°31	15°40	22°12	13°20	15°39	19°R34	17°53	8°35	n.a.	W17
T 18	0 41 33	9°24'29	7 ∺ 34	26°13	24°42	11°51	8°35	15°47	22°14	13°23	15°38	19°33	17°50	8°42	n.a.	T 18
F 19	0 45 30	10°25'32	22° 8	27°40	25°50	12°27	8°40	15°54	22°15	13°25	15°37	19°29	17°47	8°48	n.a.	F 19
S 20	0 49 26	11°26'36	6 Ƴ 36	29° 6	26°59	13° 4	8°44	16° 0	22°16	13°27	15°36	19°23	17°44	8°55	n.a.	S 20
S 21	0 53 23	12°27'41	20°51	0 M .31	28° 8	13°42	8°48	16° 7	22°18	13°29	15°35	19°14	17°40	9° 2	n.a.	S 21
M22	0 57 20	13°28'47	4 8 49	1°56	29°17	14°19	8°52	16°13	22°19	13°32	15°34	19° 5	17°37	9° 8	n.a.	M22
T 23	1 1 16	14°29'54	18°25	3°19	0 m) 27	14°56	8°55	16°20	22°20	13°34	15°33	18°55	17°34	9°15	n.a.	T 23
W24	1 5 13	15°31'02	1 Ⅱ 37	4°41	1°36	15°33	8°59	16°26	22°21	13°36	15°31	18°46	17°31	9°22	n.a.	W24
T 25	1 9 9	16°32'12	14°25	6° 1	2°46	16°11	9° 2	16°33	22°23	13°38	15°30	18°39	17°28	9°28	n.a.	T 25
F 26	1 13 6	17°33'23	26°51	7°19	3°56	16°48	9° 5	16°39	22°24	13°41	15°29	18°35	17°25	9°35	n.a.	F 26
S 27	1 17 2	18°34'34	999 0	8°36	5° 6	17°26	9° 8	16°46	22°25	13°43	15°28	18°32	17°21	9°42	n.a.	S 27
S 28	1 20 59	19°35'47	20°56	9°50	6°16	18° 3	9°11	16°52	22°26	13°45	15°27	18°D32	17°18	9°48	n.a.	S 28
M29	1 24 55	20°37'01	2 Ω 45	11° 1	7°26	18°41	9°14	16°58	22°26	13°47	15°26	18°32	17°15	9°55	n.a.	M29
T 30	1 28 52	21°38'15	14°33	12° 8	8°37	19°19	9°16	17° 5	22°27	13°50	15°24	18°R33	17°12	10° 2	n.a.	T 30
W31	1 32 49	22 ₽ 39'31	26 Ω 23	13 M .12	9 m /47	19 る 57	99518	17 M y11	22928	13 ≏ 52	15 Y 23	18 Ω 33	17 0 9	10 0 8	n.a.	W31

Delta T = 11h48m47s

NOVEMBER 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ) f (¥	В	₽.	Ω	ţ	k K	Day
T 1	1 36 45	23 - 40'47	8 m 22	14 M .12	10 m 58	20 궁 35	99520	17 m)17	229529	13 ≏ 54	15°R22	18°R31	17 Ω 5	10 Ω 15	n.a.	T 1
F 2	1 40 42	24°42'04	20°33	15° 7	12° 9	21°13	9°22	17°23	22°30	13°56	15 Y 21	18 Ω 26	17° 2	10°21	n.a.	F 2
S 3	1 44 38	25°43'22	3 ₾ 0	15°55	13°20	21°51	9°23	17°29	22°30	13°59	15°20	18°18	16°59	10°28	n.a.	S 3
S 4	1 48 35	26°44'40	15°44	16°38	14°31	22°29	9°25	17°35	22°31	14° 1	15°19	18° 8	16°56	10°35	n.a.	S 4
M 5	1 52 31	27°45'59	28°45	17°13	15°42	23° 7	9°26	17°41	22°31	14° 3	15°18	17°57	16°53	10°41	n.a.	M 5
T 6	1 56 28	28°47'18	12 M 2	17°39	16°54	23°45	9°27	17°47	22°32	14° 5	15°17	17°44	16°50	10°48	n.a.	T 6
W 7	2 0 24	29°48'38	25°32	17°57	18° 5	24°24	9°28	17°53	22°32	14° 8	15°15	17°32	16°46	10°55	n.a.	W 7
T 8	2 4 21	0 ጤ 49'58	9 ∡ 14	18°R 4	19°17	25° 2	9°29	17°59	22°32	14°10	15°14	17°21	16°43	11° 1	n.a.	T 8
F 9	2 8 18	1°51'18	2 <u>3</u> ° 4	18° 1	20°28	25°41	9°29	18° 5	22°33	14°12	15°13	17°13	16°40	11° 8	n.a.	F 9
S 10	2 12 14	2°52'38	7号 0	17°46	21°40	26°19	9°29	18°10	22°33	14°14	15°12	17° 8	16°37	11°15	n.a.	S 10
S 11	2 16 11	3°53'58	21° 0	17°19	22°52	26°58	9°R29	18°16	22°33	14°16	15°11	17° 6	16°34	11°21	n.a.	S 11
M12	2 20 7	4°55'18	5≈ 3	16°41	24° 4	27°36	9°29	18°22	22°33	14°18	15°10	17°D 5	16°30	11°28	n.a.	M12
T 13	2 24 4	5°56'37	19°8	15°52	25°16	28°15	9°29	18°27	22°R33	14°21	15° 9	17°R 5	16°27	11°35	n.a.	T 13
W14	2 28 0	6°57'57	3 ₩ 15	14°52	26°28	28°54	9°28	18°33	22°33	14°23	15° 8	17° 5	16°24	11°41	n.a.	W14
T 15	2 31 57	7°59'16	17°22	13°43	27°40	29°33	9°28	18°38	22°33	14°25	15° 7	17° 2	16°21	11°48	n.a.	T 15
F 16	2 35 54	9° 0'35	1 Υ 28	12°28	28°53	0≈11	9°27	18°43	22°33	14°27	15° 6	16°56	16°18	11°55	n.a.	F 16
S 17	2 39 50	10° 1'53	15°29	11° 8	<u>0</u> ද	0°50	9°26	18°49	22°33	14°29	15° 5	16°47	16°15	12° 1	n.a.	S 17
S 18	2 43 47	11° 3'11	29°21	9°46	1°17	1°29	9°24	18°54	22°33	14°31	15° 4	16°36	16°11	12° 8	n.a.	S 18
M19	2 47 43	12° 4'30	138 0	8°26	2°30	2° 8	9°23	18°59	22°32	14°33	15° 3	16°23	16° 8	12°14	n.a.	M19
T 20	2 51 40	13° 5'48	26°22	7° 9	3°42	2°47	9°21	19° 4	22°32	14°35	15° 2	16° 9	16° 5	12°21	n.a.	T 20
W21	2 55 36	14° 7'06	9∏26	5°57	4°55	3°26	9°19	19° 9	22°32	14°37	15° 1	15°57	16° 2	12°28	n.a.	W21
T 22	2 59 33	15° 8'24	22°10	4°54	6° 8	4° 5	9°17	19°14	22°31	14°39	15° 0	15°46	15°59	12°34	n.a.	T 22
F 23	3 3 29	16° 9'41	4935	3°59	7°20	4°44	9°15	19°19	22°31	14°41	14°59	15°38	15°56	12°41	n.a.	F 23
S 24	3 7 26	17°10'59	16°44	3°13	8°33	5°23	9°12	19°24	22°30	14°43	14°58	15°33	15°52	12°48	n.a.	S 24
S 25	3 11 23	18°12'17	28°41	2°38	9°46	6° 2	9°10	19°29	22°29	14°45	14°57	15°30	15°49	12°54	n.a.	S 25
M26	3 15 19	19°13'34	10 Ω 31	2°13	10°59	6°41	9° 7	19°33	22°29	14°47	14°56	15°30	15°46	13° 1	n.a.	M26
T 27	3 19 16	20°14'51	22°18	1°58	12°12	7°20	9° 4	19°38	22°28	14°49	14°55	15°30	15°43	13° 8	n.a.	T 27
W28	3 23 12	21°16'08	4MD 9	1°D52	13°25	7°59	9° 0	19°42	22°27	14°51	14°54	15°29	15°40	13°14	n.a.	W28
T 29	3 27 9	22°17'24	16° 9	1°55	14°38	8°39	8°57	19°47	22°26	14°53	14°53	15°27	15°36	13°21	n.a.	T 29
F 30	3 31 5	23M18'41	28 m 23	2M 6	15 ≏ 51	9≈18	8953	19 m ₂ 51	22925	14 Ω 55	14 Y 52	15 Ω 23	15 Ω 33	13 N 28	n.a.	F 30

Delta T = 11h48m45s

Julian Calendar 1 Nov. 1818 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1818 BCE

DECEMBER 1818 BCE (-1817) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	U	ß	Ç	ę,	Day
S 1	3 35 2	24M19'56	10 ≏ 56	2 M 25	17 ♀ 4	9≈57	8°R50	19 m 56	22°R24	14 ≏ 57	14°R51	15°R15	15 Ω 30	13 £ 34	n.a.	S 1
S 2	3 38 59	25°21'12	23°49	2°51	18°18	10°36	89546	20° 0	229523	14°59	14 Y 51	15 Ω 6	15°27	13°41	n.a.	S 2
M 3	3 42 55	26°22'26	7 M 6	3°22	19°31	11°16	8°42	20° 4	22°22	15° 0	14°50	14°54	15°24	13°48	n.a.	M 3
T 4	3 46 52	27°23'41	20°43	4° 0	20°44	11°55	8°37	20° 8	22°21	15° 2	14°49	14°41	15°21	13°54	n.a.	T 4
W 5	3 50 48	28°24'54	4 ∡ ³39	4°42	21°58	12°34	8°33	20°12	22°20	15° 4	14°48	14°28	15°17	14° 1	n.a.	W 5
T 6	3 54 45	29°26'07	18°48	5°29	23°11	13°14	8°28	20°16	22°19	15° 6	14°47	14°17	15°14	14° 7	n.a.	T 6
F 7	3 58 41	0 ∡ 127'19	3 ප 6	6°20	24°24	13°53	8°23	20°20	22°18	15° 8	14°47	14° 9	15°11	14°14	n.a.	F 7
S 8	4 2 38	1°28'30	17°26	7°15	25°38	14°32	8°18	20°23	22°16	15° 9	14°46	14° 4	15° 8	14°21	n.a.	S 8
S 9	4 6 3 5	2°29'39	1≈45	8°13	26°51	15°12	8°13	20°27	22°15	15°11	14°45	14° 1	15° 5	14°27	n.a.	S 9
M10	4 10 31	3°30'48	15°59	9°14	28° 5	15°51	8° 8	20°31	22°14	15°13	14°44	14°D 1	15° 2	14°34	n.a.	M10
T 11	4 14 28	4°31'55	0 ∺ 6	10°18	29°18	16°30	8° 2	20°34	22°12	15°14	14°44	14°R 1	14°58	14°41	n.a.	T 11
W12	4 18 24	5°33'00	14° 6	11°24	0 M .32	17°10	7°57	20°37	22°11	15°16	14°43	14° 1	14°55	14°47	n.a.	W12
T 13	4 22 21	6°34'04	27°58	12°32	1°45	17°49	7°51	20°41	22° 9	15°17	14°42	13°59	14°52	14°54	n.a.	T 13
F 14	4 26 17	7°35'07	11 Y 42	13°43	2°59	18°29	7°45	20°44	22° 8	15°19	14°42	13°54	14°49	15° 1	n.a.	F 14
S 15	4 30 14	8°36'09	25°17	14°55	4°12	19° 8	7°39	20°47	22° 6	15°21	14°41	13°47	14°46	15° 7	n.a.	S 15
S 16	4 34 10	9°37'09	8 8 43	16° 9	5°26	19°48	7°33	20°50	22° 4	15°22	14°40	13°38	14°42	15°14	n.a.	S 16
M17	4 38 7	10°38'07	21°56	17°25	6°40	20°27	7°27	20°53	22° 3	15°24	14°40	13°27	14°39	15°21	n.a.	M17
T 18	4 42 4	11°39'05	4 Ⅱ 57	18°42	7°53	21° 7	7°20	20°56	22° 1	15°25	14°39	13°15	14°36	15°27	n.a.	T 18
W19	4 46 0	12°40'01	17°43	20° 0	9° 7	21°46	7°14	20°59	21°59	15°26	14°39	13° 4	14°33	15°34	n.a.	W19
T 20	4 49 57	13°40'55	09915	21°20	10°21	22°25	7° 7	21° 1	21°57	15°28	14°38	12°55	14°30	15°40	n.a.	T 20
F 21	4 53 53	14°41'49	12°33	22°41	11°34	23° 5	7° 0	21° 4	21°55	15°29	14°38	12°48	14°27	15°47	n.a.	F 21
S 22	4 57 50	15°42'41	24°38	24° 3	12°48	23°44	6°54	21° 6	21°53	15°31	14°37	12°43	14°23	15°54	n.a.	S 22
S 23	5 1 46	16°43'32	6Ω 33	25°27	14° 2	24°24	6°47	21° 9	21°51	15°32	14°37	12°42	14°20	16° 0	n.a.	S 23
M24	5 5 43	17°44'22	18°22	26°51	15°15	25° 3	6°40	21°11	21°50	15°33	14°36	12°D41	14°17	16° 7	n.a.	M24
T 25	5 9 40	18°45'11	0Mp 9	28°16	16°29	25°43	6°32	21°13	21°47	15°35	14°36	12°42	14°14	16°14	n.a.	T 25
W26	5 13 36	19°45'58	11°59	29°42	17°43	26°22	6°25	21°15	21°45	15°36	14°35	12°44	14°11	16°20	n.a.	W26
T 27	5 17 33	20°46'44	23°58	1 才 10	18°57	27° 2	6°18	21°17	21°43	15°37	14°35	12°R44	14° 8	16°27	n.a.	T 27
F 28	5 21 29	21°47'28	6 ₽ 11	2°38	20°11	27°41	6°10	21°19	21°41	15°38	14°35	12°42	14° 4	16°34	n.a.	F 28
S 29	5 25 26	22°48'11	18°43	4° 7	21°24	28°21	6° 3	21°21	21°39	15°39	14°34	12°39	14° 1	16°40	n.a.	S 29
S 30	5 29 22	23°48'53	1 M .38	5°37	22°38	29° 0	5°55	21°23	21°37	15°40	14°34	12°34	13°58	16°47	n.a.	S 30
M31	5 33 19	24 ×7 49'34	14 M 58	7 ,₹ 8	23M52	29≈39	59548	21 Mp 24	219935	15 ≏ 42	14 Y 34	12 \O 27	13 N 55	16 Ω 54	n.a.	M31

Delta T = 11h48m43s

JANUARY 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	5 37 15	25 × 750'13	28 M .45	8 ∡ ³39	25 ™ 6	0 ∺ 19	5°R40	21 Mp 26	21°R32	15 ≏ 43	14°R33	12°R19	13 £ 52	17 Ω 0	n.a.	T 1
W 2	5 41 12	26°50'51	12 ~ 55	10°12	26°20	0°58	5932	21°27	219530	15°44	14 Y 33	12 Ω 11	13°48	17° 7	n.a.	W 2
T 3	5 45 9	27°51'27	27°24	11°45	27°33	1°38	5°25	21°28	21°28	15°45	14°33	12° 4	13°45	17°14	n.a.	T 3
F 4	5 49 5	28°52'01	12 る 6	13°20	28°47	2°17	5°17	21°29	21°25	15°46	14°33	11°59	13°42	17°20	n.a.	F 4
S 5	5 53 2	29°52'33	26°54	14°55	0 ,₹ 1	2°57	5° 9	21°31	21°23	15°47	14°32	11°56	13°39	17°27	n.a.	S 5
S 6	5 56 58	0중53'04	11≈39	16°31	1°15	3°36	5° 1	21°32	21°21	15°47	14°32	11°D55	13°36	17°33	n.a.	S 6
M 7	6 0 55	1°53'32	26°15	18° 8	2°29	4°16	4°53	21°32	21°18	15°48	14°32	11°56	13°33	17°40	n.a.	M 7
T 8	6 4 51	2°53'58	10 ∺ 39	19°46	3°43	4°55	4°45	21°33	21°16	15°49	14°32	11°57	13°29	17°47	n.a.	T 8
W 9	6 8 48	3°54'22	24°47	21°25	4°56	5°35	4°37	21°34	21°13	15°50	14°32	11°58	13°26	17°53	n.a.	W 9
T 10	6 12 44	4°54'44	8 Ƴ 38	23° 5	6°10	6°14	4°30	21°34	21°11	15°51	14°32	11°R59	13°23	18° 0	n.a.	T 10
F 11	6 16 41	5°55'03	22°14	24°46	7°24	6°53	4°22	21°35	21° 8	15°52	14°32	11°57	13°20	18° 7	n.a.	F 11
S 12	6 20 38	6°55'20	5 8 34	26°27	8°38	7°33	4°14	21°35	21° 6	15°52	14°32	11°54	13°17	18°13	n.a.	S 12
S 13	6 24 34	7°55'35	18°39	28°10	9°52	8°12	4° 6	21°36	21° 3	15°53	14°32	11°50	13°13	18°20	n.a.	S 13
M14	6 28 31	8°55'48	1 Ⅱ 30	29°54	11° 5	8°51	3°58	21°36	21° 1	15°54	14°D32	11°45	13°10	18°27	n.a.	M14
T 15	6 32 27	9°55'59	14° 9	1 る 38	12°19	9°31	3°50	21°R36	20°58	15°54	14°32	11°39	13° 7	18°33	n.a.	T 15
W16	6 36 24	10°56'08	26°36	3°24	13°33	10°10	3°42	21°36	20°56	15°55	14°32	11°34	13° 4	18°40	n.a.	W16
T 17	6 40 20	11°56'15	8952	5°11	14°47	10°50	3°35	21°36	20°53	15°55	14°32	11°29	13° 1	18°47	n.a.	T 17
F 18	6 44 17	12°56'19	20°58	6°59	16° 1	11°29	3°27	21°35	20°51	15°56	14°32	11°26	12°58	18°53	n.a.	F 18
S 19	6 48 13	13°56'22	2 Ω 56	8°48	17°14	12° 8	3°19	21°35	20°48	15°56	14°32	11°24	12°54	19° 0	n.a.	S 19
S 20	6 52 10	14°56'22	14°47	10°38	18°28	12°47	3°12	21°35	20°46	15°57	14°32	11°D24	12°51	19° 7	n.a.	S 20
M21	6 56 7	15°56'21	26°35	12°29	19°42	13°27	3° 4	21°34	20°43	15°57	14°32	11°25	12°48	19°13	n.a.	M21
T 22	7 0 3	16°56'17	8 m 23	14°21	20°56	14° 6	2°57	21°34	20°40	15°58	14°32	11°26	12°45	19°20	n.a.	T 22
W23	7 4 0	17°56'12	20°14	16°14	22°10	14°45	2°49	21°33	20°38	15°58	14°33	11°28	12°42	19°26	n.a.	W23
T 24	7 7 56	18°56'05	2 ≏ 13	18° 8	23°23	15°25	2°42	21°32	20°35	15°58	14°33	11°30	12°39	19°33	n.a.	T 24
F 25	7 11 53	19°55'56	14°24	20° 3	24°37	16° 4	2°34	21°31	20°32	15°58	14°33	11°R31	12°35	19°40	n.a.	F 25
S 26	7 15 49	20°55'45	26°53	21°59	25°51	16°43	2°27	21°30	20°30	15°59	14°33	11°31	12°32	19°46	n.a.	S 26
S 27	7 19 46	21°55'32	9 M .43	23°55	27° 5	17°22	2°20	21°29	20°27	15°59	14°34	11°30	12°29	19°53	n.a.	S 27
M28	7 23 42	22°55'17	22°59	25°53	28°19	18° 1	2°13	21°28	20°25	15°59	14°34	11°28	12°26	20° 0	n.a.	M28
T 29	7 27 39	23°55'01	6 ₹ 142	27°51	29°32	18°41	2° 6	21°26	20°22	15°59	14°34	11°26	12°23	20° 6	n.a.	T 29
W30	7 31 35	24°54'42	20°52	29°50	0 조 46	19°20	1°59	21°25	20°19	15°59	14°35	11°23	12°19	20°13	n.a.	W30
T 31	7 35 32	25 る 54'22	5 る 26	1≈48	2号 0	19 米 59	1953	21 m 23	20917	15 ≏ 59	14 Y 35	11 \O 21	12 \O 16	20 Ω 20	n.a.	T 31

Delta T = 11h48m41s

Julian Calendar 1 Jan. 1817 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1818 BCE

FEBRUARY 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)/(¥	В	U	ಬ	Ç	ς κ	Day
F 1	7 39 29	26 궁 53'59	20 궁 19	3≈48	3 ਰ 14	20) 38	1°R46	21°R22	20°R14	15 ≏ 59	14 Y 35	11°R20	12Ω13	20Ω26	n.a.	F 1
S 2	7 43 25	27°53'35	5≈23	5°47	4°28	21°17	19540	21 Mp 20	209512	15°R59	14°36	11°D19	12°10	20°33	n.a.	S 2
S 3	7 47 22	28°53'08	20°29	7°45	5°41	21°57	1°33	21°18	20° 9	15°59	14°36	11 Ω 19	12° 7	20°40	n.a.	S 3
M 4	7 51 18	29°52'38	5 ∺ 28	9°43	6°55	22°36	1°27	21°16	20° 6	15°59	14°37	11°20	12° 4	20°46	n.a.	M 4
T 5	7 55 15	0≈52'07	20°13	11°40	8° 9	23°15	1°21	21°15	20° 4	15°59	14°37	11°21	12° 0	20°53	n.a.	T 5
W 6	7 59 11	1°51'32	4 Υ 39	13°36	9°23	23°54	1°15	21°12	20° 1	15°59	14°38	11°22	11°57	21° 0	n.a.	W 6
T 7	8 3 8	2°50'55	18°41	15°30	10°36	24°33	1° 9	21°10	19°59	15°59	14°38	11°22	11°54	21° 6	n.a.	T 7
F 8	8 7 4	3°50'16	2821	17°22	11°50	25°12	1° 3	21° 8	19°56	15°59	14°39	11°R22	11°51	21°13	n.a.	F 8
S 9	8 11 1	4°49'34	15°37	19°11	13° 4	25°51	0°58	21° 6	19°54	15°59	14°39	11°22	11°48	21°19	n.a.	S 9
S 10	8 14 57	5°48'50	28°34	20°58	14°18	26°30	0°52	21° 3	19°51	15°58	14°40	11°22	11°45	21°26	n.a.	S 10
M11	8 18 54	6°48'03	11 II 12	22°41	15°31	27° 9	0°47	21° 1	19°49	15°58	14°40	11°21	11°41	21°33	n.a.	M11
T 12	8 22 51	7°47'14	23°36	24°20	16°45	27°48	0°42	20°58	19°46	15°58	14°41	11°21	11°38	21°39	n.a.	T 12
W13	8 26 47	8°46'23	59548	25°55	17°59	28°27	0°37	20°56	19°44	15°57	14°42	11°20	11°35	21°46	n.a.	W13
T 14	8 30 44	9°45'29	17°50	27°26	19°13	29° 6	0°32	20°53	19°41	15°57	14°42	11°20	11°32	21°53	n.a.	T 14
F 15	8 34 40	10°44'32	29°46	28°51	20°26	29°45	0°28	20°50	19°39	15°57	14°43	11°20	11°29	21°59	n.a.	F 15
S 16	8 38 37	11°43'34	11 Ω 37	0 ∺ 11	21°40	0 Υ 24	0°23	20°47	19°37	15°56	14°44	11°20	11°25	22° 6	n.a.	S 16
S 17	8 42 33	12°42'33	23°25	1°25	22°54	1° 3	0°19	20°44	19°34	15°56	14°44	11°20	11°22	22°13	n.a.	S 17
M18	8 46 30	13°41'30	5 m 13	2°34	24° 7	1°42	0°15	20°41	19°32	15°55	14°45	11°20	11°19	22°19	n.a.	M18
T 19	8 50 26	14°40'25	17° 4	3°36	25°21	2°21	0°11	20°38	19°30	15°55	14°46	11°20	11°16	22°26	n.a.	T 19
W20	8 54 23	15°39'18	28°59	4°32	26°35	3° 0	0° 7	20°35	19°27	15°54	14°47	11°19	11°13	22°33	n.a.	W20
T 21	8 58 19	16°38'09	11 º 1	5°22	27°48	3°38	0° 3	20°32	19°25	15°53	14°47	11°18	11°10	22°39	n.a.	T 21
F 22	9 2 16	17°36'58	23°15	6° 5	29° 2	4°17	29∏59	20°28	19°23	15°53	14°48	11°18	11° 6	22°46	n.a.	F 22
S 23	9 6 13	18°35'45	5 M .44	6°41	0≈16	4°56	29°57	20°25	19°21	15°52	14°49	11°17	11° 3	22°53	n.a.	S 23
S 24	9 10 9	19°34'30	18°31	7°11	1°29	5°35	29°54	20°22	19°19	15°51	14°50	11°D17	11° 0	22°59	n.a.	S 24
M25	9 14 6	20°33'13	1 才 40	7°34	2°43	6°14	29°51	20°18	19°16	15°51	14°51	11°17	10°57	23° 6	n.a.	M25
T 26	9 18 2	21°31'55	15°14	7°49	3°57	6°52	29°48	20°14	19°14	15°50	14°52	11°18	10°54	23°13	n.a.	T 26
W27	9 21 59	22°30'34	29°14	7°59	5°10	7°31	29°45	20°11	19°12	15°49	14°52	11°19	10°51	23°19	n.a.	W27
T 28	9 25 55	23°29'12	13 조 39	8°R 1	6°24	8°10	29°43	20° 7	19°10	15°48	14°53	11°20	10°47	23°26	n.a.	T 28
F 29	9 29 52	24 ≈ 27'48	28 궁 26	7 ∺ 58	7 ≈ 38	8 Υ 49	29 Ⅱ 41	20 m 3	1995 8	15 ≏ 48	14 Υ 54	11 Ω 20	10 Ω 44	23 N 32	n.a.	F 29

Delta T = 11h48m39s

MARCH 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	'n	v	ţ	k K	Day
S 1	9 33 48	25≈26'22	13≈30	7°R48	8≈51	9 Υ 28	29°R39	20°R 0	19°R 6	15°R47	14 Y 55	11°R21	10 Ω 41	23 N 39	n.a.	S 1
S 2	9 37 45	26°24'54	28°42	7) €33	10° 5	10° 6	29∏37	19 m /56	1995 4	15 ≏ 46	14°56	11 \O 20	10°38	23°46	n.a.	S 2
M 3	9 41 41	27°23'24	13) 53	7°12	11°19	10°45	29°35	19°52	19° 3	15°45	14°57	11°19	10°35	23°52	n.a.	M 3
T 4	9 45 38	28°21'51	28°53	6°46	12°32	11°24	29°34	19°48	19° 1	15°44	14°58	11°17	10°31	23°59	n.a.	T 4
W 5	9 49 35	29°20'17	13 ° 34	6°16	13°46	12° 2	29°33	19°44	18°59	15°43	14°59	11°15	10°28	24° 6	n.a.	W 5
T 6	9 53 31	0) 18'40	27°50	5°42	15° 0	12°41	29°32	19°40	18°57	15°42	15° 0	11°12	10°25	24°12	n.a.	T 6
F 7	9 57 28	1°17'01	11840	5° 5	16°13	13°20	29°31	19°36	18°55	15°41	15° 1	11°11	10°22	24°19	n.a.	F 7
S 8	10 1 24	2°15'19	25° 1	4°26	17°27	13°58	29°30	19°32	18°54	15°40	15° 2	11°10	10°19	24°26	n.a.	S 8
S 9	10 5 21	3°13'36	7∏58	3°45	18°41	14°37	29°29	19°27	18°52	15°39	15° 3	11°D10	10°16	24°32	n.a.	S 9
M10	10 9 17	4°11'50	20°33	3° 3	19°54	15°15	29°29	19°23	18°50	15°38	15° 4	11°10	10°12	24°39	n.a.	M10
T 11	10 13 14	5°10'02	2950	2°21	21° 8	15°54	29°D29	19°19	18°49	15°37	15° 5	11°12	10° 9	24°46	n.a.	T 11
W12	10 17 10	6° 8'12	14°54	1°40	22°22	16°33	29°29	19°15	18°47	15°36	15° 6	11°13	10° 6	24°52	n.a.	W12
T 13	10 21 7	7° 6'19	26°49	1° 1	23°35	17°11	29°29	19°10	18°46	15°34	15° 8	11°15	10° 3	24°59	n.a.	T 13
F 14	10 25 3	8° 4'25	8 N 38	0°23	24°49	17°50	29°30	19° 6	18°44	15°33	15° 9	11°R16	10° 0	25° 6	n.a.	F 14
S 15	10 29 0	9° 2'28	20°25	29≈48	26° 2	18°28	29°30	19° 2	18°43	15°32	15°10	11°15	9°56	25°12	n.a.	S 15
S 16	10 32 57	10° 0'30	2 m 13	29°16	27°16	19° 7	29°31	18°57	18°42	15°31	15°11	11°14	9°53	25°19	n.a.	S 16
M17	10 36 53	10°58'30	14° 5	28°48	28°29	19°45	29°32	18°53	18°40	15°30	15°12	11°10	9°50	25°26	n.a.	M17
T 18	10 40 50	11°56'28	26° 1	28°24	29°43	20°24	29°33	18°49	18°39	15°28	15°13	11° 6	9°47	25°32	n.a.	T 18
W19	10 44 46	12°54'24	8 ≏ 4	28° 4	0 ∺ 57	21° 2	29°35	18°44	18°38	15°27	15°14	11° 1	9°44	25°39	n.a.	W19
T 20	10 48 43	13°52'19	20°16	27°49	2°10	21°41	29°36	18°40	18°37	15°26	15°16	10°55	9°41	25°45	n.a.	T 20
F 21	10 52 39	14°50'12	2 M .39	27°38	3°24	22°19	29°38	18°35	18°36	15°24	15°17	10°50	9°37	25°52	n.a.	F 21
S 22	10 56 36	15°48'03	15°14	27°32	4°37	22°57	29°40	18°31	18°35	15°23	15°18	10°45	9°34	25°59	n.a.	S 22
S 23	11 0 32	16°45'53	28° 4	27°D31	5°51	23°36	29°42	18°27	18°34	15°22	15°19	10°42	9°31	26° 5	n.a.	S 23
M24	11 4 29	17°43'42	11 √ 12	27°34	7° 5	24°14	29°44	18°22	18°33	15°20	15°20	10°41	9°28	26°12	n.a.	M24
T 25	11 8 25	18°41'29	24°39	27°43	8°18	24°53	29°46	18°18	18°32	15°19	15°22	10°D40	9°25	26°19	n.a.	T 25
W26	11 12 22	19°39'15	8 군 28	27°55	9°32	25°31	29°49	18°13	18°31	15°18	15°23	10°41	9°22	26°25	n.a.	W26
T 27	11 16 19	20°37'00	22°39	28°13	10°45	26° 9	29°52	18° 9	18°30	15°16	15°24	10°43	9°18	26°32	n.a.	T 27
F 28	11 20 15	21°34'44	7≈12	28°35	11°59	26°48	29°55	18° 4	18°29	15°15	15°25	10°R44	9°15	26°39	n.a.	F 28
S 29	11 24 12	22°32'26	22° 2	29° 1	13°13	27°26	29°58	18° 0	18°29	15°13	15°27	10°43	9°12	26°45	n.a.	S 29
S 30	11 28 8	23°30'07	7 ∺ 3	29°32	14°26	28° 4	0ණ 1	17°55	18°28	15°12	15°28	10°41	9° 9	26°52	n.a.	S 30
M31	11 32 5	24) 27'46	22 米 9	0 ∺ 6	15) 40	28 Y 43	09 4	17 m 51	18927	15 ≏ 10	15 Ƴ 29	10 Ω 37	9Ω 6	26 Ω 59	n.a.	M31

Delta T = 11h48m37s

Julian Calendar 1 March 1817 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1817 BCE

APRIL 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 36 1	25) 25'24	7 Υ 9	0 ∺ 45	16) 53	29 Υ 21	0ම 8	17°R47	18°R27	15°R 9	15 Y 31	10°R31	9Ω 2	27 Ω 5	n.a.	T 1
W 2	11 39 58	26°23'00	21°54	1°27	18° 7	29°59	0°12	17 m)42	189526	15 ♀ 7	15°32	10 Ω 24	8°59	27°12	n.a.	W 2
T 3	11 43 54	27°20'35	6 8 17	2°13	19°21	0 8 38	0°16	17°38	18°26	15° 6	15°33	10°17	8°56	27°19	n.a.	T 3
F 4	11 47 51	28°18'08	20°14	3° 2	20°34	1°16	0°20	17°33	18°26	15° 4	15°35	10°11	8°53	27°25	n.a.	F 4
S 5	11 51 48	29°15'40	3 Ⅱ 41	3°55	21°48	1°54	0°24	17°29	18°25	15° 3	15°36	10° 6	8°50	27°32	n.a.	S 5
S 6	11 55 44	0 Υ 13'10	16°42	4°52	23° 1	2°32	0°28	17°25	18°25	15° 1	15°37	10° 3	8°47	27°39	n.a.	S 6
M 7	11 59 41	1°10'38	29°19	5°51	24°15	3°11	0°33	17°21	18°25	15° 0	15°39	10°D 2	8°43	27°45	n.a.	M 7
T 8	12 3 37	2° 8'05	119935	6°53	25°28	3°49	0°38	17°16	18°24	14°58	15°40	10° 3	8°40	27°52	n.a.	T 8
W 9	12 7 34	3° 5'31	23°37	7°59	26°42	4°27	0°43	17°12	18°24	14°56	15°41	10° 4	8°37	27°59	n.a.	W 9
T 10	12 11 30	4° 2'55	5 Ω 30	9° 7	27°56	5° 5	0°48	17° 8	18°24	14°55	15°43	10°R 5	8°34	28° 5	n.a.	T 10
F 11	12 15 27	5° 0'17	17°17	10°19	29° 9	5°44	0°53	17° 4	18°D24	14°53	15°44	10° 4	8°31	28°12	n.a.	F 11
S 12	12 19 23	5°57'39	29° 4	11°33	0 Υ 23	6°22	0°58	17° 0	18°24	14°52	15°45	10° 2	8°28	28°18	n.a.	S 12
S 13	12 23 20	6°54'59	10 m 55	12°50	1°36	7° 0	1° 4	16°56	18°24	14°50	15°47	9°58	8°24	28°25	n.a.	S 13
M14	12 27 17	7°52'17	22°52	14° 9	2°50	7°38	1° 9	16°52	18°25	14°49	15°48	9°52	8°21	28°32	n.a.	M14
T 15	12 31 13	8°49'35	4 ≏ 57	15°32	4° 3	8°16	1°15	16°48	18°25	14°47	15°49	9°43	8°18	28°38	n.a.	T 15
W16	12 35 10	9°46'51	17°13	16°57	5°17	8°54	1°21	16°44	18°25	14°45	15°51	9°33	8°15	28°45	n.a.	W16
T 17	12 39 6	10°44'07	29°39	18°24	6°31	9°32	1°27	16°40	18°25	14°44	15°52	9°22	8°12	28°52	n.a.	T 17
F 18	12 43 3	11°41'22	12 M .17	19°54	7°44	10°11	1°33	16°36	18°26	14°42	15°53	9°11	8° 8	28°58	n.a.	F 18
S 19	12 46 59	12°38'36	25° 6	21°27	8°58	10°49	1°40	16°32	18°26	14°40	15°55	9° 2	8° 5	29° 5	n.a.	S 19
S 20	12 50 56	13°35'49	8 % 8	23° 2	10°11	11°27	1°46	16°29	18°26	14°39	15°56	8°55	8° 2	29°12	n.a.	S 20
M21	12 54 52	14°33'02	2 <u>1</u> °23	24°40	11°25	12° 5	1°53	16°25	18°27	14°37	15°58	8°51	7°59	29°18	n.a.	M21
T 22	12 58 49	15°30'14	4 궁 53	26°20	12°39	12°43	2° 0	16°21	18°28	14°36	15°59	8°48	7°56	29°25	n.a.	T 22
W23	13 2 46	16°27'25	18°37	28° 3	13°52	13°21	2° 7	16°18	18°28	14°34	16° 0	8°D48	7°53	29°32	n.a.	W23
T 24	13 6 42	17°24'36	2≈38	29°48	15° 6	13°59	2°14	16°14	18°29	14°32	16° 2	8°R48	7°49	29°38	n.a.	T 24
F 25	13 10 39	18°21'47	16°55	1 Y 36	16°19	14°37	2°21	16°11	18°30	14°31	16° 3	8°48	7°46	29°45	n.a.	F 25
S 26	13 14 35	19°18'57	1 ∺ 26	3°26	17°33	15°15	2°28	16° 7	18°30	14°29	16° 4	8°47	7°43	29°52	n.a.	S 26
S 27	13 18 32	20°16'07	16° 7	5°19	18°47	15°53	2°36	16° 4	18°31	14°28	16° 6	8°43	7°40	29°58	n.a.	S 27
M28	13 22 28	21°13'16	0 Υ 54	7°14	20° 0	16°32	2°43	16° 1	18°32	14°26	16° 7	8°36	7°37	0 m) 5	n.a.	M28
T 29	13 26 25	22°10'25	15°39	9°11	21°14	17°10	2°51	15°58	18°33	14°24	16° 9	8°27	7°33	0°12	n.a.	T 29
W30	13 30 21	23 ° 7'33	0 8 14	11 Y 10	22 Y 28	17 8 48	2 9 59	15 M 55	18934	14 ≏ 23	16 Y 10	8 Ω 16	$7\Omega_{30}$	0 m 18	n.a.	W30

Delta T = 11h48m35s

MAY 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
T 1	13 34 18	24 Y 4'41	14831	13 Y 11	23 Y 41	18826	3 95 7	15°R52	18935	14°R21	16 Y 11	8°R 5	7 .Ω 27	0 m 25	n.a.	T 1
F 2	13 38 15	25° 1'48	28°25	15°15	24°55	19° 4	3°15	15 M 49	18°36	14 <u>₽</u> 20	16°13	7Ω 55	7°24	0°32	n.a.	F 2
S 3	13 42 11	25°58'55	11 II 53	17°20	26° 8	19°42	3°23	15°46	18°37	14°18	16°14	7°47	7°21	0°38	n.a.	S 3
S 4	13 46 8	26°56'01	24°55	19°27	27°22	20°20	3°31	15°43	18°38	14°16	16°15	7°41	7°18	0°45	n.a.	S 4
M 5	13 50 4	27°53'06	7933	21°35	28°36	20°58	3°39	15°40	18°40	14°15	16°17	7°38	7°14	0°52	n.a.	M 5
T 6	13 54 1	28°50'11	19°51	23°44	29°49	21°36	3°48	15°37	18°41	14°13	16°18	7°36	7°11	0°58	n.a.	T 6
W 7	13 57 57	29°47'15	1 Ω 53	25°54	1 8 3	22°14	3°57	15°35	18°42	14°12	16°19	7°36	7° 8	1° 5	n.a.	W 7
T 8	14 1 54	0 8 44'18	13°46	28° 4	2°17	22°52	4° 5	15°32	18°44	14°10	16°21	7°36	7° 5	1°12	n.a.	T 8
F 9	14 5 51	1°41'21	25°35	0 8 15	3°30	23°30	4°14	15°30	18°45	14° 9	16°22	7°35	7° 2	1°18	n.a.	F 9
S 10	14 9 47	2°38'23	7 ™ 24	2°26	4°44	24° 8	4°23	15°28	18°47	14° 7	16°23	7°32	6°59	1°25	n.a.	S 10
S 11	14 13 44	3°35'25	19°19	4°37	5°58	24°46	4°32	15°25	18°48	14° 6	16°25	7°27	6°55	1°31	n.a.	S 11
M12	14 17 40	4°32'27	1 ≏ 22	6°48	7°11	25°24	4°41	15°23	18°50	14° 4	16°26	7°19	6°52	1°38	n.a.	M12
T 13	14 21 37	5°29'28	13°37	8°57	8°25	26° 2	4°51	15°21	18°51	14° 3	16°27	7° 9	6°49	1°45	n.a.	T 13
W14	14 25 33	6°26'30	26° 6	11° 6	9°39	26°40	5° 0	15°19	18°53	14° 1	16°29	6°57	6°46	1°51	n.a.	W14
T 15	14 29 30	7°23'31	8 M .49	13°14	10°52	27°18	5° 9	15°17	18°55	14° 0	16°30	6°44	6°43	1°58	n.a.	T 15
F 16	14 33 26	8°20'32	21°46	15°20	12° 6	27°56	5°19	15°15	18°57	13°58	16°31	6°32	6°39	2° 5	n.a.	F 16
S 17	14 37 23	9°17'33	4 ₹ 56	17°25	13°20	28°34	5°29	15°14	18°58	13°57	16°33	6°21	6°36	2°11	n.a.	S 17
S 18	14 41 20	10°14'35	18°17	19°28	14°34	29°12	5°38	15°12	19° 0	13°55	16°34	6°12	6°33	2°18	n.a.	S 18
M19	14 45 16	11°11'36	1 る 49	21°30	15°47	29°50	5°48	15°10	19° 2	13°54	16°35	6° 6	6°30	2°25	n.a.	M19
T 20	14 49 13	12° 8'38	15°30	23°30	17° 1	0∏28	5°58	15° 9	19° 4	13°53	16°36	6° 3	6°27	2°31	n.a.	T 20
W21	14 53 9	13° 5'41	29°21	25°28	18°15	1° 6	6° 8	15° 8	19° 6	13°51	16°38	6° 2	6°24	2°38	n.a.	W21
T 22	14 57 6	14° 2'44	13≈20	27°24	19°28	1°44	6°18	15° 6	19°8	13°50	16°39	6° 2	6°20	2°45	n.a.	T 22
F 23	15 1 2	14°59'48	27°28	29°18	20°42	2°22	6°28	15° 5	19°10	13°49	16°40	6° 2	6°17	2°51	n.a.	F 23
S 24	15 4 59	15°56'52	11) (44	1 I I11	21°56	3° 0	6°39	15° 4	19°12	13°47	16°41	6° 0	6°14	2°58	n.a.	S 24
S 25	15 8 56	16°53'56	26° 5	3° 1	23°10	3°38	6°49	15° 3	19°15	13°46	16°43	5°56	6°11	3° 5	n.a.	S 25
M26	15 12 52	17°51'01	10 Υ 29	4°49	24°23	4°16	6°59	15° 2	19°17	13°45	16°44	5°49	6° 8	3°11	n.a.	M26
T 27	15 16 49	18°48'07	24°49	6°36	25°37	4°54	7°10	15° 1	19°19	13°43	16°45	5°40	6° 4	3°18	n.a.	T 27
W28	15 20 45	19°45'13	9 8 1	8°20	26°51	5°32	7°21	15° 1	19°21	13°42	16°46	5°29	6° 1	3°25	n.a.	W28
T 29	15 24 42	20°42'20	23° 0	10° 3	28° 5	6°10	7°31	15° 0	19°24	13°41	16°47	5°18	5°58	3°31	n.a.	T 29
F 30	15 28 38	21°39'27	6∏40	11°44	29°19	6°48	7°42	14°59	19°26	13°40	16°48	5° 7	5°55	3°38	n.a.	F 30
S 31	15 32 35	22 8 36'35	19 Ⅱ 59	13 Ⅱ 22	0耳32	7 Ⅱ 26	7953	14 M 59	199529	13 ≏ 39	16 Y 50	4 Ω 59	5 Ω 52	3 m /45	n.a.	S 31

Delta T = 11h48m33s

Julian Calendar 1 May 1817 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1817 BCE

JUNE 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(卉	В	n	v	ţ	o k	Day
S 1	15 36 31	23 8 33'43	2955	14∏59	1 Д 46	8 I I 4	899 4	14°R59	19931	13°R37	16 Y 51	4°R52	5 Ω 49	3 m 51	n.a.	S 1
M 2	15 40 28	24°30'51	15°31	16°34	3° 0	8°42	8°15	14 m 58	19°34	13 ≏ 36	16°52	4Ω49	5°45	3°58	n.a.	M 2
T 3	15 44 25	25°28'00	27°48	18° 7	4°14	9°20	8°26	14°58	19°36	13°35	16°53	4°47	5°42	4° 5	n.a.	T 3
W 4	15 48 21	26°25'10	9 Ω 51	19°37	5°28	9°58	8°37	14°D58	19°39	13°34	16°54	4°D47	5°39	4°11	n.a.	W 4
T 5	15 52 18	27°22'19	21°45	21° 6	6°42	10°36	8°48	14°58	19°41	13°33	16°55	4°R47	5°36	4°18	n.a.	T 5
F 6	15 56 14	28°19'29	3 m 35	22°33	7°55	11°14	9° 0	14°58	19°44	13°32	16°56	4°47	5°33	4°25	n.a.	F 6
S 7	16 011	29°16'40	15°25	23°57	9° 9	11°52	9°11	14°59	19°47	13°31	16°57	4°46	5°30	4°31	n.a.	S 7
S 8	16 4 7	0 Ⅱ 13'51	27°23	25°20	10°23	12°30	9°22	14°59	19°49	13°30	16°58	4°42	5°26	4°38	n.a.	S 8
M 9	16 8 4	1°11'02	9 ≏ 31	26°40	11°37	13° 8	9°34	14°59	19°52	13°29	16°59	4°37	5°23	4°45	n.a.	M 9
T 10	16 12 1	2° 8'15	21°53	27°59	12°51	13°47	9°45	15° 0	19°55	13°28	17° 1	4°29	5°20	4°51	n.a.	T 10
W11	16 15 57	3° 5'28	4 M .33	29°15	14° 5	14°25	9°57	15° 0	19°58	13°27	17° 2	4°19	5°17	4°58	n.a.	W11
T 12	16 19 54	4° 2'41	17°31	0929	15°19	15° 3	10° 8	15° 1	20° 1	13°26	17° 3	4° 9	5°14	5° 5	n.a.	T 12
F 13	16 23 50	4°59'56	0 才 46	1°40	16°32	15°41	10°20	15° 2	20° 4	13°25	17° 4	3°59	5°10	5°11	n.a.	F 13
S 14	16 27 47	5°57'11	14°18	2°49	17°46	16°19	10°32	15° 3	20° 7	13°25	17° 4	3°51	5° 7	5°18	n.a.	S 14
S 15	16 31 43	6°54'28	28° 3	3°56	19° 0	16°57	10°44	15° 4	20°10	13°24	17° 5	3°44	5° 4	5°25	n.a.	S 15
M16	16 35 40	7°51'46	11 る 59	5° 0	20°14	17°35	10°56	15° 5	20°13	13°23	17° 6	3°40	5° 1	5°31	n.a.	M16
T 17	16 39 36	8°49'05	26° 2	6° 1	21°28	18°13	11° 8	15° 6	20°16	13°22	17° 7	3°38	4°58	5°38	n.a.	T 17
W18	16 43 33	9°46'25	10≈ 9	6°59	22°42	18°51	11°20	15° 7	20°19	13°22	17° 8	3°D38	4°55	5°45	n.a.	W18
T 19	16 47 30	10°43'47	24°18	7°55	23°56	19°29	11°32	15° 9	20°22	13°21	17° 9	3°39	4°51	5°51	n.a.	T 19
F 20	16 51 26	11°41'10	8) (29	8°47	25°10	20° 7	11°44	15°10	20°25	13°20	17°10	3°R39	4°48	5°58	n.a.	F 20
S 21	16 55 23	12°38'34	22°38	9°37	26°24	20°46	11°56	15°12	20°28	13°20	17°11	3°39	4°45	6° 5	n.a.	S 21
S 22	16 59 19	13°36'00	6 Ƴ 44	10°22	27°37	21°24	12° 8	15°13	20°31	13°19	17°12	3°37	4°42	6°11	n.a.	S 22
M23	17 3 16	14°33'28	20°47	11° 5	28°51	22° 2	12°20	15°15	20°35	13°18	17°13	3°33	4°39	6°18	n.a.	M23
T 24	17 7 12	15°30'57	4842	11°44	0ණ 5	22°40	12°32	15°17	20°38	13°18	17°13	3°27	4°36	6°25	n.a.	T 24
W25	17 11 9	16°28'28	18°28	12°18	1°19	23°18	12°45	15°19	20°41	13°17	17°14	3°19	4°32	6°31	n.a.	W25
T 26	17 15 6	17°26'00	2 II 2	12°49	2°33	23°56	12°57	15°21	20°44	13°17	17°15	3°12	4°29	6°38	n.a.	T 26
F 27	17 19 2	18°23'33	15°20	13°15	3°47	24°35	13°10	15°23	20°48	13°16	17°16	3° 4	4°26	6°45	n.a.	F 27
S 28	17 22 59	19°21'08	28°21	13°37	5° 1	25°13	13°22	15°25	20°51	13°16	17°16	2°59	4°23	6°51	n.a.	S 28
S 29	17 26 55	20°18'45	1195 6	13°55	6°15	25°51	13°34	15°28	20°55	13°16	17°17	2°54	4°20	6°58	n.a.	S 29
M30	17 30 52	21 II 16'22	23933	1495 7	79529	26∏29	139547	15 M p30	20958	13 ≏ 15	17 Y 18	2Ω 52	4 Ω 16	7 m , 5	n.a.	M30

Delta T = 11h48m31s

JULY 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	'n	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	17 34 48	22 川 14'01	5 Ω 46	149514	89643	27 I 7	1499 0	15 m 32	2199 1	13°R15	17 Y 19	2°D52	4 Ω 13	7 m) 11	n.a.	T 1
W 2	17 38 45	23°11'41	17°47	14°R16	9°57	27°46	14°12	15°35	21° 5	13 ₾ 15	17°19	2 Ω 53	4°10	7°18	n.a.	W 2
T 3	17 42 41	24° 9'23	29°40	14°12	11°11	28°24	14°25	15°38	21° 8	13°14	17°20	2°54	4° 7	7°25 7°31	n.a.	T 3 F 4
F 4 S 5	17 46 38 17 50 35	25° 7'06 26° 4'50	11 Mp 29 23°20	14° 3 13°48	12°25 13°39	29° 2 29°40	14°37 14°50	15°40 15°43	21°12 21°15	13°14 13°14	17°20 17°21	2°56 2°R57	4° 4 4° 1	7°31 7°38	n.a.	F 4 S 5
										_					n.a.	
S 6	17 54 31	27° 2'35	5 ₾ 18	13°27	14°53	09519	15° 3	15°46	21°19	13°14	17°22	2°56	3°57	7°45	n.a.	S 6
M 7	17 58 28	28° 0'22	17°27	13° 1	16° 7 17°21	0°57	15°15	15°49	21°22	13°13	17°22	2°54	3°54	7°51 7°58	n.a.	M 7
T 8 W 9	18 2 24 18 6 21	28°58'10 29°56'00	29°52 12 M .36	12°30 11°53	17°21 18°35	1°35 2°14	15°28 15°41	15°52 15°55	21°26 21°30	13°13 13°13	17°23 17°23	2°51 2°47	3°51 3°48	7°58 8° 5	n.a. n.a.	T 8 W 9
T 10	18 10 17	0953'51	25°42	11°11	19°49	2°52	15°54	15°59	21°33	13°13	17°24	2°42	3°45	8°11	n.a.	T 10
F 11	18 14 14	1°51'43	9×710	10°25	21° 3	3°30	16° 7	16° 2	21°37	13°D13	17°24	2°37	3°42	8°18	n.a.	F 11
S 12	18 18 10	2°49'38	22°59	9°35	22°17	4° 9	16°20	16° 5	21°40	13°13	17°25	2°33	3°38	8°25	n.a.	S 12
S 13	18 22 7	3°47'34	7중 6	8°43	23°30	4°47	16°32	16° 9	21°44	13°13	17°25	2°30	3°35	8°31	n.a.	S 13
M14	18 26 4	4°45'32	21°27	7°48	24°44	5°25	16°45	16°13	21°48	13°13	17°26	2°28	3°32	8°38	n.a.	M14
T 15	18 30 0	5°43'32	5≈56	6°53	25°58	6° 4	16°58	16°16	21°51	13°13	17°26	2°D28	3°29	8°45	n.a.	T 15
W16	18 33 57	6°41'33	20°28	5°58	27°12	6°42	17°11	16°20	21°55	13°14	17°26	2°28	3°26	8°51	n.a.	W16
T 17	18 37 53	7°39'37	4) (58	5° 4	28°26	7°21	17°24	16°24	21°59	13°14	17°27	2°30	3°22	8°58	n.a.	T 17
F 18	18 41 50	8°37'43	19°21	4°13	29°40	7°59	17°37	16°28	22° 2	13°14	17°27	2°31	3°19	9° 5	n.a.	F 18
S 19	18 45 46	9°35'51	3 Ƴ 35	3°26	0 Ω 54	8°38	17°50	16°32	22° 6	13°14	17°27	2°R32	3°16	9°11	n.a.	S 19
S 20	18 49 43	10°34'01	17°37	2°44	2° 8	9°16	18° 3	16°36	22°10	13°15	17°28	2°32	3°13	9°18	n.a.	S 20
M21	18 53 39	11°32'13	1827	2° 7	3°22	9°55	18°16	16°40	22°14	13°15	17°28	2°31	3°10	9°25	n.a.	M21
T 22	18 57 36	12°30'28	15° 4	1°37	4°36	10°33	18°29	16°44	22°17	13°15	17°28	2°29	3° 7	9°31	n.a.	T 22
W23	19 1 33	13°28'45	28°26	1°14	5°50	11°12	18°42	16°48	22°21	13°16	17°29	2°26	3° 3	9°38	n.a.	W23
T 24 F 25	19 5 29 19 9 26	14°27'04 15°25'25	11 Ⅲ 35 24°30	1° 0 0°D54	7° 4 8°18	11°50 12°29	18°55 19°8	16°53 16°57	22°25 22°29	13°16 13°16	17°29 17°29	2°24 2°21	3° 0 2°57	9°45 9°52	n.a.	T 24 F 25
S 26	19 9 26	15°23'25 16°23'49	7 9 31	0°57	9°31	12°29 13° 7	19° 8	16°57	22°32	13°16	17°29	2°19	2°54	9°52 9°58	n.a. n.a.	S 26
S 27	19 17 19	17°22'14	19°38	1° 9	10°45	13°46	19°35	17° 6	22°36	13°17	17°29	2°18	2°51	10° 5	n.a.	S 27
M28 T 29	19 21 15 19 25 12	18°20'42 19°19'11	1 Ω 54 13°59	1°29 1°59	11°59 13°13	14°25 15° 3	19°48 20° 1	17°11 17°15	22°40 22°44	13°18 13°18	17°29 17°30	2°D18 2°18	2°48 2°44	10°12 10°18	n.a. n.a.	M28 T 29
W30	19 25 12	20°17'42	25°56	2°37	13°13 14°27	15° 3	20°14	17°13	22°44 22°48	13°18	17°30	2°18	2°44 2°41	10°18 10°25	n.a. n.a.	W30
T 31	19 33 5	219516'16	7 mp 46	3923	14 27 15 Ω 41	16921	20 14	17 m 25	22951	13 <u>₽</u> 20	17 Y 30	$2\Omega_{20}$	$2\Omega_{38}$	10 23 10 m 32	n.a.	T 31
	-, 55 5		, .yo	3 - 23	-500.1	-0-21	_0	- 7 20		-5-20	-7.150	20020	2000	-0.252		1

Delta T = 11h48m29s

Julian Calendar 1 July 1817 BCE == Greg. Calendar 15 June 1817 BCE

AUGUST 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)/(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ς κ	Day
F 1	19 37 1	229514'51	19 m 35	49917	16 Q 55	16959	209540	17 m /30	22955	13 ₾ 20	17 Y 30	2 Ω 21	2⋒35	10 m 38	n.a.	F 1
S 2	19 40 58	23°13'28	1 ≏ 26	5°19	18° 9	17°38	20°53	17°35	22°59	13°21	17°30	2°22	2°32	10°45	n.a.	S 2
S 3	19 44 55	24°12'06	13°22	6°28	19°22	18°17	21° 6	17°40	23° 3	13°22	17°R30	2°23	2°28	10°52	n.a.	S 3
M 4	19 48 51	25°10'47	25°29	7°43	20°36	18°55	21°19	17°45	23° 7	13°23	17°30	2°R23	2°25	10°58	n.a.	M 4
T 5	19 52 48	26° 9'30	7 M 51	9° 4	21°50	19°34	21°32	17°50	23°10	13°23	17°30	2°23	2°22	11° 5	n.a.	T 5
W 6	19 56 44	27° 8'14	20°33	10°30	23° 4	20°13	21°45	17°55	23°14	13°24	17°30	2°22	2°19	11°12	n.a.	W 6
T 7	20 041	28° 7'01	3 ₹ 38	12° 0	24°18	20°52	21°58	18° 1	23°18	13°25	17°30	2°22	2°16	11°18	n.a.	T 7
F 8	20 4 37	29° 5'49	17° 8	13°35	25°31	21°30	22°11	18° 6	23°22	13°26	17°30	2°21	2°13	11°25	n.a.	F 8
S 9	20 8 34	0 Ω 4'39	1る 4	15°12	26°45	22° 9	22°24	18°12	23°26	13°27	17°29	2°21	2° 9	11°32	n.a.	S 9
S 10	20 12 30	1° 3'32	15°23	16°53	27°59	22°48	22°37	18°17	23°29	13°28	17°29	2°21	2° 6	11°38	n.a.	S 10
M11	20 16 27	2° 2'26	0≈ 2	18°36	29°12	23°27	22°50	18°23	23°33	13°29	17°29	2°21	2° 3	11°45	n.a.	M11
T 12	20 20 23	3° 1'23	14°54	20°21	0 m 26	24° 6	23° 3	18°28	23°37	13°30	17°29	2°21	2° 0	11°52	n.a.	T 12
W13	20 24 20	4° 0'22	29°52	22° 8	1°40	24°45	23°16	18°34	23°41	13°31	17°29	2°21	1°57	11°58	n.a.	W13
T 14	20 28 17	4°59'23	14) (46	23°55	2°54	25°24	23°29	18°39	23°44	13°32	17°29	2°20	1°54	12° 5	n.a.	T 14
F 15	20 32 13	5°58'26	29°31	25°43	4° 7	26° 3	23°42	18°45	23°48	13°33	17°28	2°20	1°50	12°12	n.a.	F 15
S 16	20 36 10	6°57'32	14 Y 0	27°32	5°21	26°42	23°55	18°51	23°52	13°34	17°28	2°20	1°47	12°18	n.a.	S 16
S 17	20 40 6	7°56'41	28°10	29°21	6°34	27°21	24° 8	18°57	23°56	13°35	17°28	2°19	1°44	12°25	n.a.	S 17
M18	20 44 3	8°55'52	11858	1 Ω 10	7°48	28° 0	24°21	19° 3	23°59	13°36	17°27	2°D19	1°41	12°32	n.a.	M18
T 19	20 47 59	9°55'06	25°25	2°59	9° 2	28°39	24°34	19° 9	24° 3	13°38	17°27	2°20	1°38	12°38	n.a.	T 19
W20	20 51 56	10°54'22	8 Ⅲ 33	4°48	10°15	29°18	24°47	19°15	24° 7	13°39	17°27	2°20	1°34	12°45	n.a.	W20
T 21	20 55 52	11°53'40	21°24	6°37	11°29	29°57	25° 0	19°21	24°10	13°40	17°26	2°21	1°31	12°52	n.a.	T 21
F 22	20 59 49	12°53'01	3959	8°24	12°42	0 Ω 36	25°12	19°27	24°14	13°42	17°26	2°22	1°28	12°58	n.a.	F 22
S 23	21 3 45	13°52'25	16°22	10°12	13°56	1°15	25°25	19°33	24°18	13°43	17°26	2°23	1°25	13° 5	n.a.	S 23
S 24	21 7 42	14°51'51	28°34	11°59	15° 9	1°54	25°38	19°39	24°21	13°44	17°25	2°R23	1°22	13°12	n.a.	S 24
M25	21 11 39	15°51'19	10 Ω 37	13°45	16°23	2°33	25°51	19°45	24°25	13°46	17°25	2°23	1°19	13°19	n.a.	M25
T 26	21 15 35	16°50'49	22°34	15°30	17°36	3°12	26° 3	19°51	24°29	13°47	17°24	2°22	1°15	13°25	n.a.	T 26
W27	21 19 32	17°50'21	4Mp26	17°15	18°50	3°52	26°16	19°58	24°32	13°48	17°24	2°21	1°12	13°32	n.a.	W27
T 28	21 23 28	18°49'56	16°15	18°59	20° 3	4°31	26°28	20° 4	24°36	13°50	17°23	2°18	1° 9	13°39	n.a.	T 28
F 29	21 27 25	19°49'32	28° 4	20°42	21°17	5°10	26°41	20°10	24°39	13°51	17°23	2°16	1° 6	13°45	n.a.	F 29
S 30	21 31 21	20°49'11	9 ≙ 55	22°25	22°30	5°49	26°54	20°17	24°43	13°53	17°22	2°13	1° 3	13°52	n.a.	S 30
S 31	21 35 18	21 \Omega 48'52	21 ≏ 52	24 0 7	23 m 43	6 Ω 29	2795 6	20 m 23	249546	13 ≙ 54	17 Y 21	2 Ω 10	0 Ω 59	13 m 59	n.a.	S 31

Delta T = 11h48m27s

SEPTEMBER 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(\f	Р	n	v	Ç	o k	Day
M 1	21 39 14	22\$\Omega48'34	3 M .58	25 Ω 48	24 m 57	7 Ω 8	279518	20 m 30	24950	13 ≏ 56	17°R21	2°R 8	0 Ω 56	14 Mp 5	n.a.	M 1
T 2	21 43 11	23°48'19	16°17	27°29	26°10	7°47	27°31	20°36	24°53	13°58	17 Y 20	2 N 7	0°53	14°12	n.a.	T 2
W 3	21 47 7	24°48'05	28°53	29° 8	27°23	8°27	27°43	20°43	24°57	13°59	17°20	2°D 7	0°50	14°19	n.a.	W 3
T 4	21 51 4	25°47'53	11 .7 51	0 m /48	28°37	9° 6	27°55	20°49	25° 0	14° 1	17°19	2° 7	0°47	14°25	n.a.	T 4
F 5	21 55 1	26°47'43	25°13	2°26	29°50	9°45	28° 8	20°56	25° 3	14° 2	17°18	2° 9	0°44	14°32	n.a.	F 5
S 6	21 58 57	27°47'36	9 궁 2	4° 4	1 요 3	10°25	28°20	21° 3	25° 7	14° 4	17°18	2°10	0°40	14°39	n.a.	S 6
S 7	22 2 54	28°47'30	23°19	5°41	2°16	11° 4	28°32	21° 9	25°10	14° 6	17°17	2°11	0°37	14°45	n.a.	S 7
M 8	22 6 50	29°47'25	8≈ 1	7°18	3°30	11°44	28°44	21°16	25°13	14° 8	17°16	2°R12	0°34	14°52	n.a.	M 8
T 9	22 10 47	0 Mp 47'23	23° 3	8°54	4°43	12°23	28°56	21°23	25°17	14° 9	17°16	2°10	0°31	14°59	n.a.	T 9
W10	22 14 43	1°47'23	8 米 16	10°29	5°56	13° 3	29° 8	21°29	25°20	14°11	17°15	2° 8	0°28	15° 5	n.a.	W10
T 11	22 18 40	2°47'25	23°31	12° 4	7° 9	13°42	29°20	21°36	25°23	14°13	17°14	2° 4	0°25	15°12	n.a.	T 11
F 12	22 22 36	3°47'29	8 Ƴ 37	13°38	8°22	14°22	29°32	21°43	25°26	14°15	17°13	1°59	0°21	15°19	n.a.	F 12
S 13	22 26 33	4°47'35	23°26	15°12	9°35	15° 2	29°44	21°50	25°30	14°17	17°12	1°54	0°18	15°26	n.a.	S 13
S 14	22 30 29	5°47'43	7 8 50	16°45	10°48	15°41	29°56	21°57	25°33	14°18	17°12	1°51	0°15	15°32	n.a.	S 14
M15	22 34 26	6°47'54	21°47	18°18	12° 1	16°21	0 Ω 7	22° 3	25°36	14°20	17°11	1°48	0°12	15°39	n.a.	M15
T 16	22 38 23	7°48'07	5 Ⅱ 17	19°50	13°14	17° 0	0°19	22°10	25°39	14°22	17°10	1°D47	0° 9	15°46	n.a.	T 16
W17	22 42 19	8°48'23	18°21	21°22	14°27	17°40	0°31	22°17	25°42	14°24	17° 9	1°47	0° 5	15°52	n.a.	W17
T 18	22 46 16	9°48'41	199 3	22°53	15°39	18°20	0°42	22°24	25°45	14°26	17° 8	1°49	0° 2	15°59	n.a.	T 18
F 19	22 50 12	10°49'00	13°27	24°24	16°52	19° 0	0°54	22°31	25°48	14°28	17° 7	1°50	29959	16° 6	n.a.	F 19
S 20	22 54 9	11°49'22	25°38	25°54	18° 5	19°39	1° 5	22°38	25°51	14°30	17° 6	1°51	29°56	16°12	n.a.	S 20
S 21	22 58 5	12°49'47	7 Ω 38	27°24	19°18	20°19	1°16	22°45	25°54	14°32	17° 6	1°R52	29°53	16°19	n.a.	S 21
M22	23 2 2	13°50'13	19°32	28°53	20°31	20°59	1°28	22°52	25°57	14°34	17° 5	1°50	29°50	16°26	n.a.	M22
T 23	23 5 58	14°50'41	1 m 23	0 ჲ 22	21°43	21°39	1°39	22°59	25°59	14°36	17° 4	1°46	29°46	16°32	n.a.	T 23
W24	23 9 55	15°51'11	13°12	1°50	22°56	22°19	1°50	23° 6	26° 2	14°38	17° 3	1°40	29°43	16°39	n.a.	W24
T 25	23 13 52	16°51'42	25° 2	3°18	24° 8	22°59	2° 1	23°13	26° 5	14°40	17° 2	1°32	29°40	16°46	n.a.	T 25
F 26	23 17 48	17°52'16	6 ₽ 55	4°45	25°21	23°39	2°12	23°20	26° 8	14°42	17° 1	1°23	29°37	16°52	n.a.	F 26
S 27	23 21 45	18°52'51	18°50	6°12	26°34	24°19	2°23	23°27	26°10	14°44	17° 0	1°13	29°34	16°59	n.a.	S 27
S 28	23 25 41	19°53'27	0 M 52	7°38	27°46	24°59	2°33	23°34	26°13	14°46	16°59	1° 4	29°30	17° 6	n.a.	S 28
M29	23 29 38	20°54'06	13° 2	9° 4	28°59	25°39	2°44	23°41	26°15	14°48	16°58	0°56	29°27	17°12	n.a.	M29
T 30	23 33 34	21 Mp 54'45	25 M 22	10 ≏ 28	0 M .11	26 Ω 19	2 Ω 55	23 m 48	269518	14 ♀ 50	16 Y 57	0 Ω 50	299524	17 m 19	n.a.	T 30

Delta T = 11h48m25s

Julian Calendar 1 Sept. 1817 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1817 BCE

OCTOBER 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	v	Ç	Q K	Day
W 1	23 37 31	22 M 55'26	7 ,₹ 56	11 ≏ 52	1 M 23	26 Ω 59	3 N 5	23 m 55	26921	14 ≏ 53	16°R56	0°R47	299521	17 m 26	n.a.	W 1
T 2	23 41 27	23°56'09	20°47	13°15	2°36	27°39	3°16	24° 2	26°23	14°55	16 Y 55	0°D46	29°18	17°33	n.a.	T 2
F 3	23 45 24	24°56'53	4る 0	14°37	3°48	28°19	3°26	24° 9	26°25	14°57	16°54	0 Ω 46	29°15	17°39	n.a.	F 3
S 4	23 49 20	25°57'38	17°37	15°58	5° 0	28°59	3°36	24°16	26°28	14°59	16°53	0°47	29°11	17°46	n.a.	S 4
S 5	23 53 17	26°58'25	1≈40	17°18	6°12	29°39	3°46	24°23	26°30	15° 1	16°51	0°R47	29° 8	17°53	n.a.	S 5
M 6	23 57 14	27°59'12	16°10	18°36	7°24	0 m p19	3°56	24°30	26°32	15° 3	16°50	0°46	29° 5	17°59	n.a.	M 6
T 7	0 1 10	29° 0'01	1) 3	19°53	8°36	0°59	4° 6	24°37	26°35	15° 6	16°49	0°43	29° 2	18° 6	n.a.	T 7
W 8	0 5 7	0요 0'51	16°14	21° 8	9°48	1°40	4°16	24°44	26°37	15° 8	16°48	0°37	28°59	18°13	n.a.	W 8
T 9	0 9 3	1° 1'42	1 Y 32	22°22	11° 0	2°20	4°26	24°51	26°39	15°10	16°47	0°29	28°56	18°19	n.a.	T 9
F 10	0 13 0	2° 2'35	16°48	23°33	12°12	3° 0	4°36	24°58	26°41	15°12	16°46	0°19	28°52	18°26	n.a.	F 10
S 11	0 16 56	3° 3'29	1849	24°41	13°24	3°40	4°45	25° 5	26°43	15°14	16°45	0° 9	28°49	18°33	n.a.	S 11
S 12	0 20 53	4° 4'25	16°27	25°47	14°36	4°21	4°55	25°12	26°45	15°17	16°44	0° 1	28°46	18°39	n.a.	S 12
M13	0 24 49	5° 5'22	0Д36	26°49	15°47	5° 1	5° 4	25°19	26°47	15°19	16°43	299554	28°43	18°46	n.a.	M13
T 14	0 28 46	6° 6'21	14°14	27°48	16°59	5°41	5°13	25°26	26°49	15°21	16°41	29°49	28°40	18°53	n.a.	T 14
W15	0 32 43	7° 7'22	27°24	28°42	18°10	6°22	5°22	25°33	26°51	15°23	16°40	29°47	28°36	19° 0	n.a.	W15
T 16	0 36 39	8° 8'23	1095 7	29°32	19°22	7° 2	5°31	25°40	26°53	15°26	16°39	29°D46	28°33	19° 6	n.a.	T 16
F 17	0 40 36	9° 9'27	22°29	0 M .16	20°33	7°43	5°40	25°47	26°55	15°28	16°38	29°47	28°30	19°13	n.a.	F 17
S 18	0 44 32	10°10'31	4Ω36	0°54	21°45	8°23	5°49	25°54	26°56	15°30	16°37	29°R47	28°27	19°20	n.a.	S 18
S 19	0 48 29	11°11'37	16°32	1°25	22°56	9° 4	5°58	26° 1	26°58	15°32	16°36	29°45	28°24	19°26	n.a.	S 19
M20	0 52 25	12°12'45	28°22	1°49	24° 7	9°44	6° 6	26° 8	26°59	15°35	16°35	29°42	28°21	19°33	n.a.	M20
T 21	0 56 22	13°13'53	10 m p10	2° 3	25°18	10°25	6°14	26°15	27° 1	15°37	16°33	29°35	28°17	19°40	n.a.	T 21
W22	1 0 18	14°15'02	21°59	2°R 9	26°29	11° 5	6°23	26°22	27° 3	15°39	16°32	29°25	28°14	19°46	n.a.	W22
T 23	1 4 15	15°16'13	3 ≏ 52	2° 4	27°40	11°46	6°31	26°28	27° 4	15°41	16°31	29°13	28°11	19°53	n.a.	T 23
F 24	1 8 12	16°17'24	15°50	1°48	28°51	12°27	6°39	26°35	27° 5	15°44	16°30	28°59	28° 8	20° 0	n.a.	F 24
S 25	1 12 8	17°18'36	27°55	1°22	0 ≯ 2	13° 7	6°47	26°42	27° 7	15°46	16°29	28°44	28° 5	20° 6	n.a.	S 25
S 26	1 16 5	18°19'49	10 M 7	0°43	1°12	13°48	6°55	26°49	27° 8	15°48	16°28	28°30	28° 1	20°13	n.a.	S 26
M27	1 20 1	19°21'03	22°28	29 ≙ 54	2°23	14°29	7° 2	26°55	27° 9	15°50	16°27	28°18	27°58	20°20	n.a.	M27
T 28	1 23 58	20°22'18	4 ₹ 58	28°55	3°33	15° 9	7°10	27° 2	27°10	15°53	16°25	28° 8	27°55	20°27	n.a.	T 28
W29	1 27 54	21°23'33	17°39	27°46	4°44	15°50	7°17	27° 9	27°12	15°55	16°24	28° 1	27°52	20°33	n.a.	W29
T 30	1 31 51	22°24'48	0 云 33	26°30	5°54	16°31	7°24	27°15	27°13	15°57	16°23	27°57	27°49	20°40	n.a.	T 30
F 31	1 35 48	23 ≏ 26'04	13 る 44	25 ♀ 10	7 ,₹ 1 4	17 m /12	$7\Omega_{31}$	27 m 22	279514	16 ♀ 0	16 Y 22	279556	279546	20 M 47	n.a.	F 31

Delta T = 11h48m23s

NOVEMBER 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	Ж	¥	В	N.	S	ţ	, k	Day
S 1	1 39 44	24 £ 27'20	27 ਰ 12	23°R47	8 % 14	17 m 53	7 Ω 38	27 m 28	279915	16 ♀ 2	16°R21	27°R56	279542	20 m 53	n.a.	S 1
S 2	1 43 41	25°28'36	11≈ 2	22 £ 25	9°24	18°33	7°45	27°35	27°16	16° 4	16 Y 20	279556	27°39	21° 0	n.a.	S 2
M 3	1 47 37	26°29'52	25°14	21° 6	10°34	19°14	7°52	27°41	27°16	16° 6	16°19	27°54	27°36	21° 7	n.a.	M 3
T 4	1 51 34	27°31'09	9) (48	19°53	11°43	19°55	7°58	27°48	27°17	16° 8	16°17	27°50	27°33	21°13	n.a.	T 4
W 5	1 55 30	28°32'25	24°39	18°48	12°53	20°36	8° 4	27°54	27°18	16°11	16°16	27°43	27°30	21°20	n.a.	W 5
T 6	1 59 27	29°33'42	9 Ƴ 41	17°53	14° 2	21°17	8°11	28° 1	27°19	16°13	16°15	27°33	27°27	21°27	n.a.	T 6
F 7	2 3 23	0 M .34'59	24°46	17° 8	15°11	21°58	8°17	28° 7	27°19	16°15	16°14	27°21	27°23	21°34	n.a.	F 7
S 8	2 7 20	1°36'17	9842	16°33	16°21	22°39	8°22	28°13	27°20	16°17	16°13	27° 9	27°20	21°40	n.a.	S 8
S 9	2 11 17	2°37'34	24°20	16°10	17°29	23°20	8°28	28°19	27°20	16°20	16°12	26°58	27°17	21°47	n.a.	S 9
M10	2 15 13	3°38'53	8Д34	15°57	18°38	24° 1	8°34	28°26	27°21	16°22	16°11	26°48	27°14	21°54	n.a.	M10
T 11	2 19 10	4°40'11	22°19	15°D54	19°47	24°42	8°39	28°32	27°21	16°24	16°10	26°42	27°11	22° 0	n.a.	T 11
W12	2 23 6	5°41'30	5936	16° 1	20°55	25°23	8°44	28°38	27°21	16°26	16° 9	26°38	27° 7	22° 7	n.a.	W12
T 13	2 27 3	6°42'49	18°25	16°16	22° 4	26° 5	8°49	28°44	27°22	16°28	16° 7	26°37	27° 4	22°14	n.a.	T 13
F 14	2 30 59	7°44'09	0 Ω 52	16°40	23°12	26°46	8°54	28°50	27°22	16°30	16° 6	26°D36	27° 1	22°20	n.a.	F 14
S 15	2 34 56	8°45'29	13° 1	17°10	24°20	27°27	8°59	28°56	27°22	16°33	16° 5	26°R36	26°58	22°27	n.a.	S 15
S 16	2 38 53	9°46'49	24°58	17°47	25°27	28° 8	9° 4	29° 2	27°22	16°35	16° 4	26°35	26°55	22°34	n.a.	S 16
M17	2 42 49	10°48'09	6 m /48	18°30	26°35	28°49	9°8	29° 8	27°R22	16°37	16° 3	26°32	26°52	22°41	n.a.	M17
T 18	2 46 46	11°49'29	18°36	19°17	27°42	29°31	9°12	29°13	27°22	16°39	16° 2	26°27	26°48	22°47	n.a.	T 18
W19	2 50 42	12°50'49	0 ჲ 27	20°10	28°49	0 ჲ 12	9°16	29°19	27°22	16°41	16° 1	26°18	26°45	22°54	n.a.	W19
T 20	2 54 39	13°52'09	12°24	21° 6	29°56	0°53	9°20	29°25	27°22	16°43	16° 0	26° 7	26°42	23° 1	n.a.	T 20
F 21	2 58 35	14°53'30	24°30	22° 6	1る 3	1°35	9°24	29°31	27°22	16°45	15°59	25°54	26°39	23° 7	n.a.	F 21
S 22	3 2 32	15°54'49	6 M .45	23° 9	2°10	2°16	9°27	29°36	27°22	16°47	15°58	25°40	26°36	23°14	n.a.	S 22
S 23	3 6 28	16°56'09	19°12	24°15	3°16	2°57	9°31	29°42	27°21	16°49	15°57	25°27	26°33	23°21	n.a.	S 23
M24	3 10 25	17°57'29	1 √ 149	25°24	4°22	3°39	9°34	29°47	27°21	16°51	15°56	25°16	26°29	23°27	n.a.	M24
T 25	3 14 22	18°58'48	14°37	26°34	5°28	4°20	9°37	29°52	27°21	16°53	15°55	25° 6	26°26	23°34	n.a.	T 25
W26	3 18 18	20° 0'06	27°35	27°47	6°33	5° 2	9°40	29°58	27°20	16°55	15°54	25° 0	26°23	23°41	n.a.	W26
T 27	3 22 15	21° 1'24	10 る 45	29° 2	7°39	5°43	9°42	0 ₾ 3	27°20	16°57	15°53	24°57	26°20	23°48	n.a.	T 27
F 28	3 26 11	22° 2'41	24° 6	0 M L18	8°44	6°25	9°45	0° 8	27°19	16°59	15°53	24°D56	26°17	23°54	n.a.	F 28
S 29	3 30 8	23° 3'57	7≈40	1°35	9°48	7° 6	9°47	0°13	27°18	17° 1	15°52	24°56	26°13	24° 1	n.a.	S 29
S 30	3 34 4	24M 5'12	21 ≈ 27	2 M 54	10 ට 53	7 ≙ 48	9 Ω 49	0 ჲ 19	279518	17 ♀ 3	15 Y 51	24°R57	269510	24M) 8	n.a.	S 30

Delta T = 11h48m21s

Julian Calendar 1 Nov. 1817 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1817 BCE

DECEMBER 1817 BCE (-1816) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(ħ	В	u	v	ţ	Q K	Day
M 1	3 38 1	25M 6'26	5 ∺ 28	4 M .15	11 궁 57	8 ₾ 29	9 Ω 51	0 ჲ 24	27°R17	17 ♀ 5	15°R50	24°R56	2695 7	24 Mp 14	n.a.	M 1
T 2	3 41 58	26° 7'40	19°44	5°36	13° 1	9°11	9°52	0°29	279516	17° 7	15 Ƴ 49	249554	26° 4	24°21	n.a.	T 2
W 3	3 45 54	27° 8'52	4Υ 12	6°58	14° 4	9°53	9°54	0°33	27°15	17° 9	15°48	24°49	26° 1	24°28	n.a.	W 3
T 4	3 49 51	28°10'03	18°47	8°22	15° 7	10°34	9°55	0°38	27°15	17°10	15°47	24°42	25°58	24°34	n.a.	T 4
F 5	3 53 47	29°11'13	3 8 25	9°46	16°10	11°16	9°56	0°43	27°14	17°12	15°47	24°33	25°54	24°41	n.a.	F 5
S 6	3 57 44	0 ∡ 12'22	17°58	11°11	17°12	11°57	9°57	0°48	27°13	17°14	15°46	24°24	25°51	24°48	n.a.	S 6
S 7	4 1 40	1°13'30	2 П 19	12°37	18°14	12°39	9°58	0°52	27°12	17°16	15°45	24°15	25°48	24°55	n.a.	S 7
M 8	4 5 3 7	2°14'38	16°22	14° 4	19°16	13°21	9°58	0°57	27°10	17°18	15°44	24° 8	25°45	25° 1	n.a.	M 8
T 9	4 9 33	3°15'44	0ණ 2	15°31	20°17	14° 3	9°59	1° 1	27° 9	17°19	15°44	24° 3	25°42	25° 8	n.a.	T 9
W10	4 13 30	4°16'50	13°18	16°59	21°18	14°44	9°R59	1° 6	27° 8	17°21	15°43	24° 1	25°39	25°15	n.a.	W10
T 11	4 17 27	5°17'55	26°10	18°28	22°18	15°26	9°59	1°10	27° 7	17°23	15°42	24°D 0	25°35	25°21	n.a.	T 11
F 12	4 21 23	6°18'59	8 Ω 41	19°58	23°18	16° 8	9°59	1°14	27° 6	17°24	15°41	24° 1	25°32	25°28	n.a.	F 12
S 13	4 25 20	7°20'02	20°54	21°28	24°17	16°50	9°58	1°18	27° 4	17°26	15°41	24° 2	25°29	25°35	n.a.	S 13
S 14	4 29 16	8°21'04	2 Mp 54	22°59	25°16	17°32	9°58	1°22	27° 3	17°28	15°40	24°R 3	25°26	25°41	n.a.	S 14
M15	4 33 13	9°22'05	14°47	24°31	26°15	18°14	9°57	1°26	27° 1	17°29	15°39	24° 3	25°23	25°48	n.a.	M15
T 16	4 37 9	10°23'06	26°38	26° 3	27°12	18°56	9°56	1°30	27° 0	17°31	15°39	24° 2	25°19	25°55	n.a.	T 16
W17	4 41 6	11°24'05	8 亞 31	27°36	28°10	19°38	9°55	1°34	26°58	17°32	15°38	23°58	25°16	26° 2	n.a.	W17
T 18	4 45 3	12°25'03	20°30	29°10	29° 7	20°20	9°53	1°38	26°57	17°34	15°38	23°53	25°13	26° 8	n.a.	T 18
F 19	4 48 59	13°26'00	2 M .41	0 , 744	0≈ 3	21° 2	9°52	1°41	26°55	17°35	15°37	23°46	25°10	26°15	n.a.	F 19
S 20	4 52 56	14°26'56	15° 5	2°19	0°59	21°44	9°50	1°45	26°54	17°37	15°37	23°39	25° 7	26°22	n.a.	S 20
S 21	4 56 52	15°27'51	27°43	3°55	1°54	22°26	9°48	1°48	26°52	17°38	15°36	23°31	25° 4	26°28	n.a.	S 21
M22	5 0 49	16°28'45	10 ∡ 37	5°31	2°48	23° 8	9°46	1°52	26°50	17°39	15°36	23°25	25° 0	26°35	n.a.	M22
T 23	5 4 45	17°29'37	23°46	7° 9	3°42	23°50	9°43	1°55	26°48	17°41	15°35	23°20	24°57	26°42	n.a.	T 23
W24	5 8 42	18°30'28	7 궁 8	8°47	4°35	24°32	9°41	1°58	26°46	17°42	15°35	23°17	24°54	26°49	n.a.	W24
T 25	5 12 38	19°31'17	20°42	10°25	5°27	25°14	9°38	2° 1	26°45	17°43	15°34	23°D16	24°51	26°55	n.a.	T 25
F 26	5 16 35	20°32'04	4≈27	12° 5	6°19	25°56	9°35	2° 4	26°43	17°45	15°34	23°16	24°48	27° 2	n.a.	F 26
S 27	5 20 32	21°32'50	18°20	13°45	7° 9	26°38	9°32	2° 7	26°41	17°46	15°33	23°18	24°45	27° 9	n.a.	S 27
S 28	5 24 28	22°33'33	2 ∺ 20	15°26	7°59	27°20	9°29	2°10	26°39	17°47	15°33	23°19	24°41	27°15	n.a.	S 28
M29	5 28 25	23°34'15	16°25	17° 8	8°49	28° 2	9°25	2°13	26°37	17°48	15°33	23°20	24°38	27°22	n.a.	M29
T 30	5 32 21	24°34'55	0 Υ 35	18°51	9°37	28°45	9°22	2°16	26°35	17°50	15°32	23°R20	24°35	27°29	n.a.	T 30
W31	5 36 18	25 × 35'33	14 Y 47	20 ₮ 34	10≈24	29 ≙ 27	9Ω18	2 ≏ 18	26933	17 ≏ 51	15 Y 32	239519	24932	27 m 36	n.a.	W31

Delta T = 11h48m19s

JANUARY 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	5 40 14	26 ₮ 36'08	29 Y 0	22 ~ 19	11≈11	OM 9	9°R14	2 ≏ 21	26°R30	17 ≏ 52	15°R32	23°R16	249529	27 m /42	n.a.	T 1
F 2	5 44 11	27°36'42	13 8 9	24° 4	11°56	0°51	$9\Omega 10$	2°23	269528	17°53	15 Y 31	239513	24°25	27°49	n.a.	F 2
S 3	5 48 7	28°37'14	27°12	25°50	12°40	1°33	9° 6	2°25	26°26	17°54	15°31	23° 9	24°22	27°56	n.a.	S 3
S 4	5 52 4	29°37'44	11 I I 4	27°37	13°24	2°16	9° 1	2°28	26°24	17°55	15°31	23° 6	24°19	28° 2	n.a.	S 4
M 5	5 56 1	0 궁 38'12	24°42	29°25	14° 6	2°58	8°57	2°30	26°22	17°56	15°31	23° 3	24°16	28° 9	n.a.	M 5
T 6	5 59 57	1°38'39	895 4	1 る 14	14°47	3°40	8°52	2°32	26°19	17°57	15°31	23° 1	24°13	28°16	n.a.	T 6
W 7	6 3 54	2°39'03	21° 8	3° 4	15°26	4°23	8°47	2°34	26°17	17°58	15°30	23°D 0	24°10	28°23	n.a.	W 7
T 8	6 7 50	3°39'26	3Ω 54	4°54	16° 5	5° 5	8°42	2°36	26°15	17°59	15°30	23° 1	24° 6	28°29	n.a.	T 8
F 9	6 11 47	4°39'47	16°23	6°45	16°42	5°47	8°37	2°37	26°12	18° 0	15°30	23° 2	24° 3	28°36	n.a.	F 9
S 10	6 15 43	5°40'06	28°37	8°37	17°18	6°30	8°31	2°39	26°10	18° 0	15°30	23° 3	24° 0	28°43	n.a.	S 10
S 11	6 19 40	6°40'23	10 M 39	10°30	17°53	7°12	8°26	2°40	26° 8	18° 1	15°30	23° 5	23°57	28°49	n.a.	S 11
M12	6 23 37	7°40'39	22°34	12°23	18°26	7°55	8°20	2°42	26° 5	18° 2	15°30	23° 6	23°54	28°56	n.a.	M12
T 13	6 27 33	8°40'53	4 º 26	14°17	18°57	8°37	8°14	2°43	26° 3	18° 3	15°30	23°R 6	23°50	29° 3	n.a.	T 13
W14	6 31 30	9°41'05	16°20	16°11	19°27	9°19	8° 8	2°44	26° 0	18° 3	15°D30	23° 6	23°47	29° 9	n.a.	W14
T 15	6 35 26	10°41'16	28°20	18° 5	19°56	10° 2	8° 2	2°46	25°58	18° 4	15°30	23° 6	23°44	29°16	n.a.	T 15
F 16	6 39 23	11°41'24	10MJ32	20° 0	20°22	10°44	7°56	2°47	25°55	18° 5	15°30	23° 5	23°41	29°23	n.a.	F 16
S 17	6 43 19	12°41'31	22°58	21°54	20°47	11°27	7°50	2°47	25°53	18° 5	15°30	23° 3	23°38	29°30	n.a.	S 17
S 18	6 47 16	13°41'37	5 ₹ 43	23°48	21°10	12° 9	7°43	2°48	25°50	18° 6	15°30	23° 2	23°35	29°36	n.a.	S 18
M19	6 51 12	14°41'40	18°47	25°41	21°32	12°52	7°37	2°49	25°48	18° 6	15°30	23° 1	23°31	29°43	n.a.	M19
T 20	6 55 9	15°41'42	2 ට 12	27°33	21°51	13°34	7°30	2°50	25°45	18° 7	15°30	23° 0	23°28	29°50	n.a.	T 20
W21	6 59 5	16°41'41	15°55	29°24	22° 8	14°17	7°23	2°50	25°43	18° 7	15°30	22°59	23°25	29°56	n.a.	W21
T 22	7 3 2	17°41'38	29°56	1≈13	22°24	15° 0	7°16	2°51	25°40	18° 8	15°31	22°D59	23°22	0 호 3	n.a.	T 22
F 23	7 6 59	18°41'33	14≈ 9	3° 0	22°37	15°42	7° 9	2°51	25°37	18° 8	15°31	23° 0	23°19	0°10	n.a.	F 23
S 24	7 10 55	19°41'26	28°30	4°44	22°48	16°25	7° 2	2°51	25°35	18° 8	15°31	23° 0	23°16	0°17	n.a.	S 24
S 25	7 14 52	20°41'17	12) 5 4	6°25	22°57	17° 7	6°55	2°51	25°32	18° 9	15°31	23° 0	23°12	0°23	n.a.	S 25
M26	7 18 48	21°41'05	27°18	8° 3	23° 3	17°50	6°48	2°R51	25°30	18° 9	15°32	23° 0	23° 9	0°30	n.a.	M26
T 27	7 22 45	22°40'50	11 Y 37	9°36	23° 7	18°32	6°41	2°51	25°27	18° 9	15°32	23° 1	23° 6	0°37	n.a.	T 27
W28	7 26 41	23°40'33	25°47	11° 4	23°R 9	19°15	6°33	2°51	25°24	18°10	15°32	23° 1	23° 3	0°43	n.a.	W28
T 29	7 30 38	24°40'14	9 8 48	12°27	23° 8	19°58	6°26	2°51	25°22	18°10	15°32	23° 1	23° 0	0°50	n.a.	T 29
F 30	7 34 34	25°39'52	23°38	13°45	23° 5	20°40	6°18	2°50	25°19	18°10	15°33	23° 1	22°56	0°57	n.a.	F 30
S 31	7 38 31	26 පි 39'28	7 Ⅱ 15	14≈56	22≈59	21 M 23	6 Ω 11	2 ≏ 50	25917	18 ≏ 10	15 Y 33	2399 1	22953	1 º 4	n.a.	S 31

Delta T = 11h48m17s

Julian Calendar 1 Jan. 1816 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1817 BCE

FEBRUARY 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	ç	Day
S 1	7 42 28	27 る 39'01	20∏40	16≈ 1	22°R51	22M 5	6°R 3	2°R49	25°R14	18 ≏ 10	15 Y 34	2399 1	22950	1 ≏ 10	n.a.	S 1
M 2	7 46 24	28°38'32	3951	16°58	22≈40	22°48	5 Ω 56	2 ≙ 49	259511	18°10	15°34	23° 2	22°47	1°17	n.a.	M 2
T 3	7 50 21	29°38'01	16°49	17°49	22°26	23°31	5°48	2°48	25° 9	18°R10	15°34	23°R 2	22°44	1°24	n.a.	T 3
W 4	7 54 17	0≈37'27	29°34	18°32	22°11	24°13	5°40	2°47	25° 6	18°10	15°35	23° 2	22°41	1°30	n.a.	W 4
T 5	7 58 14	1°36'51	12 N 6	19° 7	21°52	24°56	5°33	2°46	25° 4	18°10	15°35	23° 2	22°37	1°37	n.a.	T 5
F 6	8 2 10	2°36'13	24°26	19°34	21°31	25°39	5°25	2°45	25° 1	18°10	15°36	23° 1	22°34	1°44	n.a.	F 6
S 7	8 6 7	3°35'33	6 m 35	19°53	21° 8	26°21	5°17	2°44	24°58	18°10	15°36	23° 0	22°31	1°51	n.a.	S 7
S 8	8 10 3	4°34'50	18°36	20° 4	20°43	27° 4	5° 9	2°43	24°56	18°10	15°37	22°58	22°28	1°57	n.a.	S 8
M 9	8 14 0	5°34'06	0 ჲ 31	20°R 7	20°16	27°47	5° 2	2°41	24°53	18°10	15°37	22°56	22°25	2° 4	n.a.	M 9
T 10	8 17 56	6°33'20	12°23	20° 2	19°46	28°29	4°54	2°40	24°51	18° 9	15°38	22°54	22°22	2°11	n.a.	T 10
W11	8 21 53	7°32'31	24°17	19°50	19°15	29°12	4°46	2°38	24°48	18° 9	15°39	22°53	22°18	2°17	n.a.	W11
T 12	8 25 50	8°31'41	6 M .16	19°32	18°42	29°55	4°38	2°37	24°46	18° 9	15°39	22°D53	22°15	2°24	n.a.	T 12
F 13	8 29 46	9°30'49	18°26	19° 6	18° 8	0 , ₹38	4°31	2°35	24°43	18° 9	15°40	22°53	22°12	2°31	n.a.	F 13
S 14	8 33 43	10°29'54	0 ₹ 50	18°35	17°33	1°20	4°23	2°33	24°41	18° 8	15°40	22°54	22° 9	2°38	n.a.	S 14
S 15	8 37 39	11°28'58	13°33	17°59	16°56	2° 3	4°15	2°31	24°38	18° 8	15°41	22°55	22° 6	2°44	n.a.	S 15
M16	8 41 36	12°28'00	26°39	17°18	16°19	2°46	4° 8	2°29	24°36	18° 8	15°42	22°57	22° 2	2°51	n.a.	M16
T 17	8 45 32	13°27'01	10 궁 10	16°34	15°41	3°28	4° 0	2°27	24°33	18° 7	15°42	22°58	21°59	2°58	n.a.	T 17
W18	8 49 29	14°25'59	24° 5	15°47	15° 3	4°11	3°52	2°25	24°31	18° 7	15°43	22°R58	21°56	3° 4	n.a.	W18
T 19	8 53 25	15°24'55	8 ≈ 23	14°59	14°25	4°54	3°45	2°23	24°28	18° 6	15°44	22°58	21°53	3°11	n.a.	T 19
F 20	8 57 22	16°23'48	23° 0	14°10	13°47	5°36	3°37	2°21	24°26	18° 6	15°45	22°56	21°50	3°18	n.a.	F 20
S 21	9 1 18	17°22'40	7) €48	13°21	13° 9	6°19	3°30	2°18	24°24	18° 5	15°46	22°53	21°47	3°25	n.a.	S 21
S 22	9 5 1 5	18°21'29	22°40	12°34	12°32	7° 2	3°23	2°16	24°21	18° 4	15°46	22°50	21°43	3°31	n.a.	S 22
M23	9 9 12	19°20'16	7 Υ 29	11°49	11°57	7°44	3°15	2°13	24°19	18° 4	15°47	22°46	21°40	3°38	n.a.	M23
T 24	9 13 8	20°19'00	22° 6	11° 7	11°22	8°27	3° 8	2°10	24°17	18° 3	15°48	22°43	21°37	3°45	n.a.	T 24
W25	9 17 5	21°17'42	6 8 27	10°28	10°48	9°10	3° 1	2° 8	24°15	18° 3	15°49	22°41	21°34	3°52	n.a.	W25
T 26	9 21 1	22°16'22	20°30	9°53	10°16	9°52	2°54	2° 5	24°12	18° 2	15°50	22°D40	21°31	3°58	n.a.	T 26
F 27	9 24 58	23°14'59	4 Ⅱ 12	9°22	9°46	10°35	2°47	2° 2	24°10	18° 1	15°51	22°41	21°28	4° 5	n.a.	F 27
S 28	9 28 54	24≈13'34	17 Ⅱ 35	8 ≈ 57	9≈18	11 × 17	$2\Omega 40$	1 ≏ 59	2495 8	18 ♀ 0	15 Y 51	229542	219524	4 ₽ 12	n.a.	S 28

 $Delta\ T=11h48m15s$

MARCH 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	Ç	, k	Day
S 1	9 32 51	25≈12'06	09541	8°R36	8°R52	12 × 0	2°R34	1°R56	24°R 6	18°R 0	15 Y 52	229543	219521	4 <u>₽</u> 18	n.a.	S 1
M 2	9 36 47	26°10'37	13°32	8≈21	8≈27	12°42	2Ω 27	1 ≏ 53	2495 4	17 ≏ 59	15°53	22°45	21°18	4°25	n.a.	M 2
T 3	9 40 44	27° 9'05	26° 9	8°11	8° 6	13°25	2°21	1°50	24° 2	17°58	15°54	22°R45	21°15	4°32	n.a.	T 3
W 4	9 44 40	28° 7'30	8 Ω 35	8°D 6	7°46	14° 8	2°14	1°47	24° 0	17°57	15°55	22°44	21°12	4°39	n.a.	W 4
T 5	9 48 37	29° 5'54	20°52	8° 6	7°29	14°50	2° 8	1°43	23°58	17°56	15°56	22°41	21° 8	4°45	n.a.	T 5
F 6	9 52 34	0 光 4'15	3 Mp 0	8°11	7°14	15°33	2° 2	1°40	23°56	17°55	15°57	22°36	21° 5	4°52	n.a.	F 6
S 7	9 56 30	1° 2'35	15° 2	8°22	7° 1	16°15	1°56	1°36	23°54	17°54	15°58	22°30	21° 2	4°59	n.a.	S 7
S 8	10 0 27	2° 0'52	26°59	8°37	6°51	16°58	1°50	1°33	23°52	17°53	15°59	22°23	20°59	5° 5	n.a.	S 8
M 9	10 4 23	2°59'08	8 ≏ 52	8°57	6°44	17°40	1°44	1°29	23°50	17°52	16° 0	22°15	20°56	5°12	n.a.	M 9
T 10	10 8 20	3°57'22	20°44	9°21	6°39	18°22	1°38	1°26	23°48	17°51	16° 1	22° 8	20°53	5°19	n.a.	T 10
W11	10 12 16	4°55'34	2 M .38	9°50	6°36	19° 5	1°33	1°22	23°47	17°50	16° 2	22° 2	20°49	5°26	n.a.	W11
T 12	10 16 13	5°53'44	14°37	10°23	6°D36	19°47	1°28	1°18	23°45	17°49	16° 3	21°58	20°46	5°32	n.a.	T 12
F 13	10 20 9	6°51'53	26°44	11° 0	6°38	20°30	1°22	1°15	23°43	17°48	16° 5	21°56	20°43	5°39	n.a.	F 13
S 14	10 24 6	7°50'00	9 ₹ 5	11°41	6°43	21°12	1°17	1°11	23°41	17°47	16° 6	21°D55	20°40	5°46	n.a.	S 14
S 15	10 28 2	8°48'06	2 <u>1°</u> 45	12°26	6°50	21°54	1°12	1° 7	23°40	17°46	16° 7	21°56	20°37	5°52	n.a.	S 15
M16	10 31 59	9°46'10	4 ح 46	13°14	6°59	22°37	1°8	1° 3	23°38	17°45	16° 8	21°57	20°33	5°59	n.a.	M16
T 17	10 35 56	10°44'12	18°13	14° 5	7°10	23°19	1° 3	0°59	23°37	17°43	16° 9	21°R58	20°30	6° 6	n.a.	T 17
W18	10 39 52	11°42'13	2≈ 9	15° 0	7°23	24° 1	0°58	0°55	23°35	17°42	16°10	21°57	20°27	6°13	n.a.	W18
T 19	10 43 49	12°40'12	16°32	15°57	7°38	24°43	0°54	0°51	23°34	17°41	16°11	21°55	20°24	6°19	n.a.	T 19
F 20	10 47 45	13°38'10	1) 19	16°58	7°55	25°25	0°50	0°47	23°32	17°40	16°13	21°51	20°21	6°26	n.a.	F 20
S 21	10 51 42	14°36'06	16°23	18° 2	8°14	26° 8	0°46	0°43	23°31	17°38	16°14	21°44	20°18	6°33	n.a.	S 21
S 22	10 55 38	15°34'00	1 Υ 35	19°8	8°35	26°50	0°42	0°38	23°30	17°37	16°15	21°36	20°14	6°39	n.a.	S 22
M23	10 59 35	16°31'52	16°45	20°17	8°58	27°32	0°38	0°34	23°29	17°36	16°16	21°28	20°11	6°46	n.a.	M23
T 24	11 3 31	17°29'43	1842	21°28	9°22	28°14	0°35	0°30	23°27	17°34	16°17	21°21	20° 8	6°53	n.a.	T 24
W25	11 7 28	18°27'32	16°19	22°42	9°48	28°56	0°32	0°26	23°26	17°33	16°19	21°15	20° 5	7° 0	n.a.	W25
T 26	11 11 24	19°25'19	0 Ⅲ 31	23°59	10°15	29°38	0°29	0°22	23°25	17°32	16°20	21°11	20° 2	7° 6	n.a.	T 26
F 27	11 15 21	20°23'04	14°17	25°18	10°44	0 궁 19	0°26	0°17	23°24	17°30	16°21	21°10	19°59	7°13	n.a.	F 27
S 28	11 19 18	21°20'47	27°37	26°39	11°15	1° 1	0°23	0°13	23°23	17°29	16°22	21°D10	19°55	7°20	n.a.	S 28
S 29	11 23 14	22°18'28	10935	28° 3	11°47	1°43	0°20	0° 9	23°22	17°28	16°24	21°10	19°52	7°27	n.a.	S 29
M30	11 27 11	23°16'08	23°15	29°28	12°20	2°25	0°18	0° 4	23°21	17°26	16°25	21°R11	19°49	7°33	n.a.	M30
T 31	11 31 7	24) 13'45	5 Ω 39	0 ∺ 56	12≈55	3 ප 6	0Ω 15	29 m 59	239520	17 ≏ 25	16 Y 26	219510	199546	7 ≙ 40	n.a.	T 31

Delta T = 11h48m13s

Julian Calendar 1 March 1816 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1816 BCE

APRIL 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 35 4	25) 11'21	17 Ω 52	2 ∺ 27	13≈30	3 る 48	0°R13	29°R55	23°R19	17°R23	16 Y 27	21°R 7	199543	7 ≙ 47	n.a.	W 1
T 2	11 39 0	26° 8'56	29°57	3°59	14° 7	4°29	0Ω 12	29 m 51	239519	17 ≏ 22	16°29	2199 1	19°39	7°53	n.a.	T 2
F 3	11 42 57	27° 6'29	11 m 57	5°33	14°45	5°11	0°10	29°47	23°18	17°20	16°30	20°52	19°36	8° 0	n.a.	F 3
S 4	11 46 53	28° 4'00	23°52	7°10	15°25	5°52	0° 8	29°42	23°17	17°19	16°31	20°42	19°33	8° 7	n.a.	S 4
S 5	11 50 50	29° 1'30	5 ≙ 45	8°49	16° 5	6°34	0° 7	29°38	23°17	17°17	16°33	20°30	19°30	8°14	n.a.	S 5
M 6	11 54 47	29°58'59	17°38	10°30	16°46	7°15	0° 6	29°33	23°16	17°16	16°34	20°17	19°27	8°20	n.a.	M 6
T 7	11 58 43	0 Ƴ 56'26	29°31	12°13	17°29	7°56	0° 5	29°29	23°16	17°14	16°35	20° 5	19°24	8°27	n.a.	T 7
W 8	12 2 40	1°53'52	11 M 27	13°59	18°12	8°38	0° 4	29°24	23°15	17°13	16°37	19°54	19°20	8°34	n.a.	W 8
T 9	12 6 36	2°51'18	23°28	15°46	18°56	9°19	0° 3	29°20	23°15	17°11	16°38	19°46	19°17	8°40	n.a.	T 9
F 10	12 10 33	3°48'42	5 ₹ 38	17°36	19°41	10° 0	0° 3	29°16	23°14	17°10	16°39	19°40	19°14	8°47	n.a.	F 10
S 11	12 14 29	4°46'05	17°58	19°28	20°27	10°41	0° 3	29°11	23°14	17° 8	16°41	19°37	19°11	8°54	n.a.	S 11
S 12	12 18 26	5°43'28	0 ප 35	21°21	21°14	11°22	0°D 2	29° 7	23°14	17° 6	16°42	19°36	19°8	9° 1	n.a.	S 12
M13	12 22 22	6°40'50	13°32	23°17	22° 2	12° 2	0° 3	29° 3	23°14	17° 5	16°43	19°36	19° 5	9° 7	n.a.	M13
T 14	12 26 19	7°38'11	26°53	25°15	22°50	12°43	0° 3	28°58	23°14	17° 3	16°45	19°36	19° 1	9°14	n.a.	T 14
W15	12 30 16	8°35'31	10≈41	27°15	23°39	13°24	0° 3	28°54	23°13	17° 2	16°46	19°35	18°58	9°21	n.a.	W15
T 16	12 34 12	9°32'50	24°58	29°17	24°29	14° 5	0° 4	28°50	23°D13	17° 0	16°47	19°31	18°55	9°28	n.a.	T 16
F 17	12 38 9	10°30'08	9) 42	1 Υ 21	25°20	14°45	0° 5	28°45	23°13	16°59	16°49	19°25	18°52	9°34	n.a.	F 17
S 18	12 42 5	11°27'26	24°46	3°26	26°11	15°25	0° 6	28°41	23°14	16°57	16°50	19°17	18°49	9°41	n.a.	S 18
S 19	12 46 2	12°24'43	10 Y 3	5°33	27° 2	16° 6	0° 7	28°37	23°14	16°55	16°52	19° 7	18°45	9°48	n.a.	S 19
M20	12 49 58	13°21'59	25°22	7°41	27°55	16°46	0° 8	28°33	23°14	16°54	16°53	18°56	18°42	9°54	n.a.	M20
T 21	12 53 55	14°19'13	10830	9°50	28°48	17°26	0°10	28°28	23°14	16°52	16°54	18°46	18°39	10° 1	n.a.	T 21
W22	12 57 51	15°16'28	25°19	12° 0	29°41	18° 6	0°11	28°24	23°14	16°50	16°56	18°38	18°36	10° 8	n.a.	W22
T 23	13 1 48	16°13'41	9 Ⅱ 41	14°11	0 ∺ 35	18°46	0°13	28°20	23°15	16°49	16°57	18°32	18°33	10°15	n.a.	T 23
F 24	13 5 45	17°10'53	23°35	16°23	1°29	19°26	0°15	28°16	23°15	16°47	16°58	18°29	18°30	10°21	n.a.	F 24
S 25	13 941	18° 8'04	6959	18°34	2°24	20° 5	0°18	28°12	23°16	16°46	17° 0	18°28	18°26	10°28	n.a.	S 25
S 26	13 13 38	19° 5'14	19°58	20°46	3°20	20°45	0°20	28° 8	23°16	16°44	17° 1	18°28	18°23	10°35	n.a.	S 26
M27	13 17 34	20° 2'23	2Ω 35	22°57	4°16	21°24	0°23	28° 4	23°17	16°42	17° 3	18°27	18°20	10°41	n.a.	M27
T 28	13 21 31	20°59'31	14°55	25° 7	5°12	22° 4	0°25	28° 0	23°17	16°41	17° 4	18°26	18°17	10°48	n.a.	T 28
W29	13 25 27	21°56'38	27° 3	27°17	6° 9	22°43	0°28	27°56	23°18	16°39	17° 5	18°22	18°14	10°55	n.a.	W29
T 30	13 29 24	22 Y 53'44	9MD 2	29 Υ 26	7 ∺ 6	23 る 22	$0\Omega 31$	27 m 52	239519	16 ≏ 38	17 Y 7	189916	189510	11 ♀ 2	n.a.	T 30

Delta T = 11h48m11s

MAY 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	v	ţ	ę k	Day
F 1	13 33 20	23 Y 50'50	20 m 56	1833	8) 4	24궁 1	0⋒35	27°R49	239519	16°R36	17 Y 8	18°R 7	1895 7	11 ♀ 8	n.a.	F 1
S 2	13 37 17	24°47'55	2 ≏ 48	3°39	9° 2	24°40	0°38	27 m 45	23°20	16 ≏ 34	17° 9	179555	18° 4	11°15	n.a.	S 2
S 3	13 41 14	25°44'59	14°40	5°43	10° 0	25°18	0°42	27°41	23°21	16°33	17°11	17°42	18° 1	11°22	n.a.	S 3
M 4	13 45 10	26°42'03	26°34	7°45	10°59	25°57	0°45	27°38	23°22	16°31	17°12	17°29	17°58	11°29	n.a.	M 4
T 5	13 49 7	27°39'07	8M32	9°46	11°58	26°35	0°49	27°34	23°23	16°30	17°13	17°16	17°55	11°35	n.a.	T 5
W 6	13 53 3	28°36'10	20°34	11°44	12°58	27°14	0°53	27°31	23°24	16°28	17°15	17° 4	17°51	11°42	n.a.	W 6
T 7	13 57 0	29°33'13	2 ~ 42	13°41	13°58	27°52	0°58	27°27	23°25	16°26	17°16	16°55	17°48	11°49	n.a.	T 7
F 8	14 0 56	0830'16	14°59	15°35	14°58	28°30	1° 2	27°24	23°26	16°25	17°18	16°49	17°45	11°55	n.a.	F 8
S 9	14 4 53	1°27'19	27°26	17°27	15°58	29° 8	1° 6	27°21	23°27	16°23	17°19	16°45	17°42	12° 2	n.a.	S 9
S 10	14 8 50	2°24'21	10중 6	19°17	16°59	29°45	1°11	27°18	23°29	16°22	17°20	16°44	17°39	12° 9	n.a.	S 10
M11	14 12 46	3°21'24	23° 4	21° 5	18° 0	0≈23	1°16	27°14	23°30	16°20	17°22	16°D44	17°36	12°16	n.a.	M11
T 12	14 16 43	4°18'27	6≈22	22°51	19° 2	1° 0	1°21	27°11	23°31	16°19	17°23	16°R44	17°32	12°22	n.a.	T 12
W13	14 20 39	5°15'30	20° 4	24°34	20° 3	1°37	1°26	27° 8	23°33	16°17	17°24	16°43	17°29	12°29	n.a.	W13
T 14	14 24 36	6°12'34	4) €10	26°15	21° 5	2°14	1°32	27° 5	23°34	16°16	17°26	16°41	17°26	12°36	n.a.	T 14
F 15	14 28 32	7° 9'37	18°42 3 ° 33	27°54 29°30	22° 8 23°10	2°51	1°37	27° 2	23°35 23°37	16°14 16°13	17°27	16°36 16°28	17°23	12°43	n.a.	F 15
S 16	14 32 29	8° 6'41				3°28	1°43	27° 0			17°28		17°20	12°49	n.a.	S 16
S 17	14 36 25	9° 3'45	18°39	1 I 5	24°13	4° 4	1°48	26°57	23°39	16°11	17°29	16°19	17°16	12°56	n.a.	S 17
M18	14 40 22	10° 0'49	3850	2°37	25°16	4°41	1°54	26°54	23°40	16°10	17°31	16°10	17°13	13° 3	n.a.	M18
T 19	14 44 19	10°57'53	18°55	4° 7	26°19	5°17	2° 0	26°52	23°42	16° 8	17°32	16° 1	17°10	13° 9	n.a.	T 19
W20	14 48 15	11°54'57	3 Ⅱ 44	5°34	27°23	5°52	2° 6	26°49	23°44	16° 7	17°33	15°53	17° 7	13°16	n.a.	W20
T 21 F 22	14 52 12 14 56 8	12°52'02 13°49'06	18° 9	6°59 8°22	28°26 29°30	6°28 7° 3	2°13 2°19	26°47 26°44	23°45 23°47	16° 6 16° 4	17°35 17°36	15°48 15°45	17° 4 17° 1	13°23 13°30	n.a.	T 21 F 22
S 23	14 56 8	13°49'06 14°46'10	295 8 15°38	9°42	29°30 0 Υ 34	7°38	2°19 2°26	26°44 26°42	23°47 23°49	16° 4	17°36 17°37	15°45 15°D45	16°57	13°36	n.a. n.a.	S 23
				_			_	-							II.a.	
S 24	15 4 1	15°43'15	28°41	11° 0	1°39	8°13	2°33	26°40	23°51	16° 1	17°38	15°45	16°54	13°43	n.a.	S 24
M25	15 7 58	16°40'19	11021	12°15	2°43	8°48	2°39	26°38	23°53	16° 0	17°40	15°R46	16°51	13°50	n.a.	M25
T 26	15 11 55	17°37'24	23°42	13°28	3°48	9°22	2°46	26°36	23°55	15°59	17°41	15°46	16°48	13°56	n.a.	T 26
W27	15 15 51	18°34'28	5 Mp 49	14°38	4°53	9°57	2°54	26°34	23°57	15°57	17°42	15°44	16°45	14° 3	n.a.	W27
T 28 F 29	15 19 48 15 23 44	19°31'32 20°28'37	17°47 29°40	15°46 16°50	5°58 7° 3	10°31 11° 4	3° 1 3° 8	26°32 26°31	23°59 24° 1	15°56 15°55	17°43 17°44	15°40 15°34	16°42 16°38	14°10 14°17	n.a.	T 28 F 29
S 30	15 23 44	20°28'37 21°25'42	29°40 11 Ω 32	16°50 17°52	8° 9	11° 4	3°16	26°29	24° 1 24° 3	15°54	17°44 17°46	15°34 15°27	16°35	14°17 14°23	n.a. n.a.	S 30
S 31	15 31 37	22 8 22'47	23 ≏ 25	18 耳 51	9 Υ 14	12≈11	3 Ω 23	26 M 27	2495 6	15 ≏ 52	17 Y 47	159917	16932	14 ≏ 30	n.a.	S 31

Delta T = 11h48m10s

Julian Calendar 1 May 1816 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1816 BCE

JUNE 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	ţ	ę,	Day
M 1	15 35 34	23819'53	5 M 24	19 ∐ 47	10 Y 20	12≈44	3 Ω 31	26°R26	2495 8	15°R51	17 Y 48	15°R 8	169529	14 ≏ 37	n.a.	M 1
T 2	15 39 30	24°16'59	17°28	20°39	11°26	13°16	3°39	26 m 25	24°10	15 ≏ 50	17°49	149558	16°26	14°44	n.a.	T 2
W 3	15 43 27	25°14'06	29°40	21°28	12°32	13°49	3°47	26°23	24°12	15°49	17°50	14°50	16°22	14°50	n.a.	W 3
T 4	15 47 24	26°11'13	12 才 0	22°14	13°39	14°21	3°55	26°22	24°15	15°48	17°51	14°44	16°19	14°57	n.a.	T 4
F 5	15 51 20	27° 8'22	24°30	22°56	14°45	14°53	4° 3	26°21	24°17	15°47	17°52	14°40	16°16	15° 4	n.a.	F 5
S 6	15 55 17	28° 5'31	7 ਰ 11	23°35	15°52	15°24	4°12	26°20	24°20	15°46	17°54	14°38	16°13	15°10	n.a.	S 6
S 7	15 59 13	29° 2'41	20° 4	24° 9	16°58	15°55	4°20	26°19	24°22	15°44	17°55	14°D38	16°10	15°17	n.a.	S 7
M 8	16 3 10	29°59'52	3≈11	24°39	18° 5	16°26	4°29	26°18	24°25	15°43	17°56	14°39	16° 7	15°24	n.a.	M 8
T 9	16 7 6	0耳57'04	16°35	25° 6	19°13	16°57	4°38	26°18	24°27	15°42	17°57	14°40	16° 3	15°31	n.a.	T 9
W10	16 11 3	1°54'17	0 ∺ 16	25°27	20°20	17°27	4°46	26°17	24°30	15°41	17°58	14°R41	16° 0	15°37	n.a.	W10
T 11	16 15 0	2°51'31	14°16	25°45	21°27	17°56	4°55	26°16	24°33	15°40	17°59	14°40	15°57	15°44	n.a.	T 11
F 12	16 18 56	3°48'46	28°34	25°57	22°35	18°26	5° 4	26°16	24°35	15°39	18° 0	14°38	15°54	15°51	n.a.	F 12
S 13	16 22 53	4°46'03	13 ° 8	26° 5	23°42	18°55	5°13	26°16	24°38	15°39	18° 1	14°34	15°51	15°58	n.a.	S 13
S 14	16 26 49	5°43'20	27°53	26°R 8	24°50	19°24	5°23	26°15	24°41	15°38	18° 2	14°29	15°47	16° 4	n.a.	S 14
M15	16 30 46	6°40'39	12843	26° 5	25°58	19°52	5°32	26°15	24°44	15°37	18° 3	14°24	15°44	16°11	n.a.	M15
T 16	16 34 42	7°37'59	27°29	25°58	27° 6	20°20	5°41	26°D15	24°47	15°36	18° 4	14°19	15°41	16°18	n.a.	T 16
W17	16 38 39	8°35'21	12 II 4	25°46	28°14	20°47	5°51	26°15	24°49	15°35	18° 5	14°14	15°38	16°24	n.a.	W17
T 18	16 42 35	9°32'43	26°21	25°28	29°23	21°14	6° 0	26°15	24°52	15°34	18° 6	14°11	15°35	16°31	n.a.	T 18
F 19	16 46 32	10°30'07	109515	25° 5	0 8 31	21°41	6°10	26°15	24°55	15°34	18° 7	14°D10	15°32	16°38	n.a.	F 19
S 20	16 50 29	11°27'31	23°45	24°38	1°40	22° 7	6°20	26°16	24°58	15°33	18° 7	14°11	15°28	16°45	n.a.	S 20
S 21	16 54 25	12°24'57	6 Ω 50	24° 6	2°49	22°33	6°30	26°16	25° 1	15°32	18° 8	14°12	15°25	16°51	n.a.	S 21
M22	16 58 22	13°22'23	19°33	23°30	3°57	22°58	6°40	26°17	25° 4	15°31	18° 9	14°13	15°22	16°58	n.a.	M22
T 23	17 2 18	14°19'50	1 M 57	22°50	5° 6	23°23	6°50	26°17	25° 7	15°31	18°10	14°15	15°19	17° 5	n.a.	T 23
W24	17 6 15	15°17'18	14° 6	22° 7	6°15	23°47	7° 0	26°18	25°10	15°30	18°11	14°R15	15°16	17°12	n.a.	W24
T 25	17 10 11	16°14'47	26° 6	21°22	7°24	24°11	7°10	26°19	25°14	15°30	18°12	14°15	15°13	17°18	n.a.	T 25
F 26	17 14 8	17°12'18	8 亚 0	20°35	8°34	24°35	7°21	26°20	25°17	15°29	18°12	14°13	15° 9	17°25	n.a.	F 26
S 27	17 18 5	18° 9'49	19°53	19°47	9°43	24°57	7°31	26°21	25°20	15°28	18°13	14°10	15° 6	17°32	n.a.	S 27
S 28	17 22 1	19° 7'21	1 M .49	18°58	10°52	25°20	7°42	26°22	25°23	15°28	18°14	14° 7	15° 3	17°38	n.a.	S 28
M29	17 25 58	20° 4'55	13°51	18°11	12° 2	25°42	7°52	26°23	25°26	15°27	18°15	14° 3	15° 0	17°45	n.a.	M29
T 30	17 29 54	21 II 2'30	26M 3	17 Ⅲ 26	13 8 12	26≈ 3	8 N 3	26Mp24	25930	15 ≏ 27	18 Y 15	139559	14957	17 ≏ 52	n.a.	T 30

Delta T = 11h48m08s

JULY 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	ß	ţ	o K	Day
W 1	17 33 51	22 II 0'07	8 ∡ 125	16°R43	14822	26≈24	8 Ω 14	26Mp26	25933	15°R27	18 Y 16	13°R56	14953	17 ≏ 59	n.a.	W 1
T 2	17 37 47	22°57'44	21° 0	16耳 3	15°31	26°44	8°25	26°27	25°36	15 ≏ 26	18°17	139554	14°50	18° 5	n.a.	T 2
F 3	17 41 44	23°55'24	3 る 48	15°29	16°41	27° 4	8°36	26°29	25°40	15°26	18°18	13°52	14°47	18°12	n.a.	F 3
S 4	17 45 40	24°53'05	16°49	14°59	17°51	27°23	8°47	26°30	25°43	15°26	18°18	13°D52	14°44	18°19	n.a.	S 4
S 5	17 49 37	25°50'47	0≈ 3	14°35	19° 2	27°41	8°58	26°32	25°46	15°25	18°19	13°53	14°41	18°25	n.a.	S 5
M 6	17 53 34	26°48'32	13°30	14°17	20°12	27°59	9° 9	26°34	25°50	15°25	18°19	13°54	14°38	18°32	n.a.	M 6
T 7	17 57 30	27°46'18	27°10	14° 7	21°22	28°16	9°20	26°36	25°53	15°25	18°20	13°55	14°34	18°39	n.a.	T 7
W 8	18 1 27	28°44'06	11) 1	14°D 3	22°33	28°33	9°31	26°38	25°57	15°25	18°21	13°56	14°31	18°46	n.a.	W 8
T 9	18 5 23	29°41'56	25° 3	14° 8	23°44	28°48	9°43	26°40	26° 0	15°24	18°21	13°R57	14°28	18°52	n.a.	T 9
F 10	18 9 20	0939'48	9 Υ 14	14°19	24°54	29° 4	9°54	26°42	26° 4	15°24	18°22	13°56	14°25	18°59	n.a.	F 10
S 11	18 13 16	1°37'42	23°33	14°39	26° 5	29°18	10° 5	26°44	26° 7	15°24	18°22	13°56	14°22	19° 6	n.a.	S 11
S 12	18 17 13	2°35'37	7 8 56	15° 6	27°16	29°32	10°17	26°47	26°11	15°24	18°23	13°55	14°19	19°13	n.a.	S 12
M13	18 21 9	3°33'36	22°20	15°42	28°27	29°45	10°29	26°49	26°14	15°24	18°23	13°53	14°15	19°19	n.a.	M13
T 14	18 25 6	4°31'36	6 Ⅱ 39	16°24	29°38	29°57	10°40	26°52	26°18	15°D24	18°24	13°52	14°12	19°26	n.a.	T 14
W15	18 29 3	5°29'38	20°49	17°14	0∏49	0 ∺ 9	10°52	26°54	26°22	15°24	18°24	13°51	14° 9	19°33	n.a.	W15
T 16	18 32 59	6°27'42	49546	18°12	2° 0	0°20	11° 4	26°57	26°25	15°24	18°25	13°51	14° 6	19°39	n.a.	T 16
F 17	18 36 56	7°25'47	18°26	19°16	3°12	0°30	11°16	27° 0	26°29	15°24	18°25	13°D51	14° 3	19°46	n.a.	F 17
S 18	18 40 52	8°23'55	1 Ω 46	20°27	4°23	0°39	11°27	27° 3	26°33	15°24	18°25	13°51	13°59	19°53	n.a.	S 18
S 19	18 44 49	9°22'04	14°47	21°43	5°35	0°48	11°39	27° 6	26°36	15°25	18°26	13°52	13°56	20° 0	n.a.	S 19
M20	18 48 45	10°20'15	27°29	23° 6	6°46	0°56	11°51	27° 9	26°40	15°25	18°26	13°52	13°53	20° 6	n.a.	M20
T 21	18 52 42	11°18'28	9 m 53	24°33	7°58	1° 2	12° 4	27°12	26°44	15°25	18°26	13°52	13°50	20°13	n.a.	T 21
W22	18 56 38	12°16'42	22° 4	26° 6	9°10	1° 9	12°16	27°15	26°47	15°25	18°27	13°53	13°47	20°20	n.a.	W22
T 23	19 0 35	13°14'58	4 º 4	27°42	10°22	1°14	12°28	27°19	26°51	15°26	18°27	13°53	13°44	20°27	n.a.	T 23
F 24	19 4 32	14°13'16	15°59	29°23	11°34	1°18	12°40	27°22	26°55	15°26	18°27	13°53	13°40	20°33	n.a.	F 24
S 25	19 8 28	15°11'35	27°52	195 6	12°46	1°22	12°52	27°26	26°58	15°26	18°27	13°53	13°37	20°40	n.a.	S 25
S 26	19 12 25	16° 9'56	9 M .49	2°53	13°58	1°24	13° 5	27°29	27° 2	15°27	18°28	13°53	13°34	20°47	n.a.	S 26
M27	19 16 21	17° 8'19	21°53	4°41	15°10	1°26	13°17	27°33	27° 6	15°27	18°28	13°53	13°31	20°53	n.a.	M27
T 28	19 20 18	18° 6'44	4 ₹ 9	6°31	16°22	1°27	13°29	27°37	27°10	15°28	18°28	13°54	13°28	21° 0	n.a.	T 28
W29	19 24 14	19° 5'11	16°40	8°23	17°34	1°R27	13°42	27°41	27°14	15°28	18°28	13°54	13°25	21° 7	n.a.	W29
T 30	19 28 11	20° 3'39	2 <u>9</u> °28	10°16	18°47	1°27	13°54	27°44	27°17	15°29	18°28	13°54	13°21	21°14	n.a.	T 30
F 31	19 32 7	2195 2'10	12 る 33	1295 9	19 Ⅱ 59	1 ∺ 25	14 Ω 7	27 M 48	279521	15 ≏ 29	18 Υ 28	13°R55	139518	21 ≏ 20	n.a.	F 31

Delta T = 11h48m06s

Julian Calendar 1 July 1816 BCE == Greg. Calendar 15 June 1816 BCE

AUGUST 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	U	ಬ	Ç	κ _ο	Day
S 1	19 36 4	229 0'43	25 ප 57	1499 3	21 I I12	1°R23	14 \O 19	27 m 52	27925	15 ≏ 30	18 Y 28	13°R54	139915	21 ≏ 27	n.a.	S 1
S 2	19 40 0	22°59'17	9≈37	15°57	22°24	1) 19	14°32	27°57	27°29	15°30	18°28	139554	13°12	21°34	n.a.	S 2
M 3	19 43 57	23°57'54	23°31	17°51	23°37	1°15	14°44	28° 1	27°32	15°31	18°28	13°53	13° 9	21°41	n.a.	M 3
T 4	19 47 54	24°56'33	7 ∺ 36	19°45	24°50	1°10	14°57	28° 5	27°36	15°32	18°R28	13°52	13° 5	21°47	n.a.	T 4
W 5	19 51 50	25°55'15	21°47	21°38	26° 3	1° 4	15°10	28° 9	27°40	15°32	18°28	13°50	13° 2	21°54	n.a.	W 5
T 6	19 55 47	26°53'59	6 ℃ 3	23°31	27°16	0°57	15°23	28°14	27°44	15°33	18°28	13°49	12°59	22° 1	n.a.	T 6
F 7	19 59 43	27°52'45	20°18	25°23	28°29	0°49	15°35	28°18	27°48	15°34	18°28	13°48	12°56	22° 7	n.a.	F 7
S 8	20 3 40	28°51'34	4 8 31	27°14	29°42	0°41	15°48	28°23	27°51	15°35	18°28	13°D48	12°53	22°14	n.a.	S 8
S 9	20 7 36	29°50'25	18°39	29° 5	0955	0°31	16° 1	28°27	27°55	15°36	18°28	13°49	12°50	22°21	n.a.	S 9
M10	20 11 33	0 Ω 49'19	2 Ⅱ 40	0 Ω 55	2° 8	0°21	16°14	28°32	27°59	15°36	18°28	13°50	12°46	22°28	n.a.	M10
T 11	20 15 29	1°48'15	16°32	2°44	3°21	0°10	16°27	28°37	28° 3	15°37	18°28	13°51	12°43	22°34	n.a.	T 11
W12	20 19 26	2°47'14	09514	4°32	4°35	29≈58	16°40	28°42	28° 7	15°38	18°28	13°52	12°40	22°41	n.a.	W12
T 13	20 23 23	3°46'15	13°45	6°19	5°48	29°45	16°52	28°47	28°10	15°39	18°28	13°R53	12°37	22°48	n.a.	T 13
F 14	20 27 19	4°45'18	27° 3	8° 5	7° 2	29°32	17° 5	28°52	28°14	15°40	18°27	13°52	12°34	22°54	n.a.	F 14
S 15	20 31 16	5°44'24	10 0 6	9°50	8°15	29°18	17°18	28°57	28°18	15°41	18°27	13°51	12°31	23° 1	n.a.	S 15
S 16	20 35 12	6°43'31	22°55	11°35	9°29	29° 3	17°31	29° 2	28°22	15°42	18°27	13°48	12°27	23° 8	n.a.	S 16
M17	20 39 9	7°42'41	5 m y30	13°18	10°43	28°47	17°44	29° 7	28°26	15°43	18°27	13°44	12°24	23°15	n.a.	M17
T 18	20 43 5	8°41'53	17°50	15° 1	11°56	28°31	17°57	29°12	28°29	15°44	18°26	13°40	12°21	23°21	n.a.	T 18
W19	20 47 2	9°41'07	29°59	16°42	13°10	28°14	18°10	29°17	28°33	15°46	18°26	13°36	12°18	23°28	n.a.	W19
T 20	20 50 58	10°40'23	11 ≏ 58	18°23	14°24	27°57	18°24	29°23	28°37	15°47	18°26	13°32	12°15	23°35	n.a.	T 20
F 21	20 54 55	11°39'40	23°52	20° 3	15°38	27°39	18°37	29°28	28°41	15°48	18°25	13°30	12°11	23°42	n.a.	F 21
S 22	20 58 51	12°39'00	5 M .44	21°42	16°52	27°21	18°50	29°34	28°44	15°49	18°25	13°28	12° 8	23°48	n.a.	S 22
S 23	21 248	13°38'22	17°39	23°21	18° 6	27° 2	19° 3	29°39	28°48	15°50	18°25	13°D28	12° 5	23°55	n.a.	S 23
M24	21 6 44	14°37'46	29°42	24°58	19°20	26°43	19°16	29°45	28°52	15°52	18°24	13°29	12° 2	24° 2	n.a.	M24
T 25	21 10 41	15°37'12	11 ×7 57	26°35	20°34	26°24	19°29	29°50	28°55	15°53	18°24	13°31	11°59	24° 8	n.a.	T 25
W26	21 14 38	16°36'39	2 <u>4</u> °30	28°11	21°48	26° 4	19°42	29°56	28°59	15°54	18°23	13°32	11°56	24°15	n.a.	W26
T 27	21 18 34	17°36'09	7 云 23	29°46	23° 2	25°44	19°55	0 <u>ი</u> 2	29° 3	15°56	18°23	13°R33	11°52	24°22	n.a.	T 27
F 28	21 22 31	18°35'41	20°40	1 m 20	24°17	25°24	20° 8	0° 8	29° 6	15°57	18°22	13°33	11°49	24°29	n.a.	F 28
S 29	21 26 27	19°35'15	4≈20	2°54	25°31	25° 4	20°21	0°13	29°10	15°59	18°22	13°32	11°46	24°35	n.a.	S 29
S 30	21 30 24	20°34'51	18°23	4°27	26°45	24°44	20°35	0°19	29°14	16° 0	18°21	13°28	11°43	24°42	n.a.	S 30
M31	21 34 20	21 \Omega 34'29	2) 45	5 m 59	289 0	24≈23	20 Ω 48	0 ჲ 25	299517	16 ♀ 2	18 Y 21	139523	119540	24 ≏ 49	n.a.	M31

Delta T = 11h48m04s

SEPTEMBER 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
T 1	21 38 17	22 \O 34'09	17) 19	7 m 31	299514	24°R 3	21& 1	0 ჲ 31	299521	16 ♀ 3	18°R20	13°R17	119936	24 ≏ 55	n.a.	T 1
W 2	21 42 13	23°33'51	1 Y 59	9° 2	0₽29	23≈43	21°14	0°37	29°24	16° 5	18 Y 20	139511	11°33	25° 2	n.a.	W 2
T 3	21 46 10	24°33'36	16°38	10°32	1°43	23°23	21°27	0°43	29°28	16° 6	18°19	13° 5	11°30	25° 9	n.a.	T 3
F 4	21 50 6	25°33'23	1 8 9	12° 1	2°58	23° 3	21°40	0°49	29°32	16° 8	18°18	13° 1	11°27	25°16	n.a.	F 4
S 5	21 54 3	26°33'13	15°28	13°30	4°13	22°43	21°53	0°56	29°35	16° 9	18°18	12°59	11°24	25°22	n.a.	S 5
S 6	21 58 0	27°33'05	29°32	14°58	5°27	22°24	22° 7	1° 2	29°39	16°11	18°17	12°D58	11°21	25°29	n.a.	S 6
M 7	22 1 56	28°33'00	13 Ⅱ 21	16°26	6°42	22° 4	22°20	1° 8	29°42	16°13	18°16	12°59	11°17	25°36	n.a.	M 7
T 8	22 5 53	29°32'57	26°54	17°52	7°57	21°46	22°33	1°14	29°45	16°14	18°16	13° 0	11°14	25°43	n.a.	T 8
W 9	22 9 49	0 m 32'56	109514	19°18	9°12	21°27	22°46	1°21	29°49	16°16	18°15	13°R 1	11°11	25°49	n.a.	W 9
T 10	22 13 46	1°32'58	23°20	20°43	10°27	21° 9	22°59	1°27	29°52	16°18	18°14	13° 1	11° 8	25°56	n.a.	T 10
F 11	22 17 42	2°33'02	6 Ω 15	22° 7	11°42	20°51	23°12	1°33	29°56	16°19	18°14	12°58	11° 5	26° 3	n.a.	F 11
S 12	22 21 39	3°33'08	18°59	23°31	12°57	20°34	23°25	1°40	29°59	16°21	18°13	12°53	11° 2	26° 9	n.a.	S 12
S 13	22 25 35	4°33'16	1 m p 3 1	24°53	14°12	20°18	23°38	1°46	0 Ω 2	16°23	18°12	12°46	10°58	26°16	n.a.	S 13
M14	22 29 32	5°33'27	13°54	26°15	15°27	20° 2	23°51	1°53	0° 6	16°25	18°11	12°36	10°55	26°23	n.a.	M14
T 15	22 33 29	6°33'39	26° 7	27°35	16°42	19°47	24° 4	1°59	0° 9	16°27	18°10	12°26	10°52	26°30	n.a.	T 15
W16	22 37 25	7°33'53	8 亞 11	28°55	17°57	19°32	24°17	2° 6	0°12	16°28	18°10	12°15	10°49	26°36	n.a.	W16
T 17	22 41 22	8°34'09	20° 7	0 ჲ 13	19°12	19°18	24°30	2°12	0°15	16°30	18° 9	12° 5	10°46	26°43	n.a.	T 17
F 18	22 45 18	9°34'26	1 M 59	1°30	20°27	19° 5	24°43	2°19	0°18	16°32	18° 8	11°56	10°42	26°50	n.a.	F 18
S 19	22 49 15	10°34'46	13°49	2°46	21°42	18°53	24°56	2°26	0°22	16°34	18° 7	11°50	10°39	26°56	n.a.	S 19
S 20	22 53 11	11°35'07	25°41	4° 0	22°58	18°41	25° 9	2°32	0°25	16°36	18° 6	11°46	10°36	27° 3	n.a.	S 20
M21	22 57 8	12°35'30	7 , ₹40	5°12	24°13	18°30	25°22	2°39	0°28	16°38	18° 5	11°D45	10°33	27°10	n.a.	M21
T 22	23 1 4	13°35'54	1 <u>9</u> °51	6°22	25°28	18°20	25°35	2°46	0°31	16°40	18° 4	11°45	10°30	27°17	n.a.	T 22
W23	23 5 1	14°36'20	2 る 19	7°31	26°44	18°10	25°47	2°53	0°34	16°42	18° 3	11°46	10°27	27°23	n.a.	W23
T 24	23 8 57	15°36'48	15°10	8°36	27°59	18° 2	26° 0	2°59	0°37	16°44	18° 2	11°R46	10°23	27°30	n.a.	T 24
F 25	23 12 54	16°37'17	28°27	9°40	29°14	17°54	26°13	3° 6	0°40	16°46	18° 1	11°45	10°20	27°37	n.a.	F 25
S 26	23 16 51	17°37'48	12≈12	10°40	0 m 30	17°47	26°26	3°13	0°43	16°48	18° 0	11°41	10°17	27°43	n.a.	S 26
S 27	23 20 47	18°38'20	26°26	11°37	1°45	17°41	26°38	3°20	0°45	16°50	17°59	11°35	10°14	27°50	n.a.	S 27
M28	23 24 44	19°38'54	11 米 5	12°30	3° 0	17°35	26°51	3°27	0°48	16°52	17°58	11°26	10°11	27°57	n.a.	M28
T 29	23 28 40	20°39'29	26° 2	13°19	4°16	17°31	27° 4	3°34	0°51	16°54	17°57	11°16	10° 8	28° 4	n.a.	T 29
W30	23 32 37	21 Mp 40'06	11 ° 8	14 ♀ 3	5 m 31	17≈27	27 Ω 16	3 ≏ 41	0 Ω 54	16 ≏ 56	17 Υ 56	1199 5	1095 4	28 ≙ 10	n.a.	W30

Delta T = 11h48m02s

Julian Calendar 1 Sept. 1816 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1816 BCE

OCTOBER 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)Å(¥	Р	u	C	Ç	, k	Day
T 1	23 36 33	22 m/40'45	26 Y 13	14 - 42	6 m 47	17°R24	27 Ω 29	3 ₾ 48	0 Ω 57	16 ♀ 58	17°R55	10°R55	1099 1	28 ≏ 17	n.a.	T 1
F 2	23 40 30	23°41'26	118 7	15°16	8° 2	17≈22	27°41	3°54	0°59	17° 0	17 Y 54	109547	9°58	28°24	n.a.	F 2
S 3	23 44 26	24°42'08	25°43	15°42	9°18	17°21	27°54	4° 1	1° 2	17° 3	17°53	10°41	9°55	28°30	n.a.	S 3
S 4	23 48 23	25°42'53	9 Ⅲ 57	16° 1	10°33	17°D20	28° 6	4° 8	1° 4	17° 5	17°52	10°38	9°52	28°37	n.a.	S 4
M 5	23 52 20	26°43'39	23°47	16°13	11°49	17°21	28°18	4°15	1° 7	17° 7	17°51	10°D38	9°48	28°44	n.a.	M 5
T 6	23 56 16	27°44'27	79915	16°R15	13° 4	17°22	28°31	4°22	1°10	17° 9	17°50	10°R38	9°45	28°51	n.a.	T 6
W 7	0 0 13	28°45'17	20°23	16° 8	14°20	17°24	28°43	4°29	1°12	17°11	17°49	10°37	9°42	28°57	n.a.	W 7
T 8	0 4 9	29°46'09	3Ω14	15°51	15°35	17°26	28°55	4°36	1°14	17°13	17°48	10°36	9°39	29° 4	n.a.	T 8
F 9	0 8 6	0 ₽ 47'03	15°51	15°24	16°51	17°30	29° 7	4°43	1°17	17°16	17°47	10°31	9°36	29°11	n.a.	F 9
S 10	0 12 2	1°47'57	28°18	14°46	18° 7	17°34	29°19	4°50	1°19	17°18	17°46	10°24	9°33	29°17	n.a.	S 10
S 11	0 15 59	2°48'54	10 m 35	13°57	19°22	17°39	29°31	4°57	1°21	17°20	17°45	10°13	9°29	29°24	n.a.	S 11
M12	0 19 55	3°49'52	22°45	12°58	20°38	17°44	29°43	5° 4	1°24	17°22	17°44	10° 0	9°26	29°31	n.a.	M12
T 13	0 23 52	4°50'51	4 ≏ 48	11°51	21°54	17°50	29°55	5°11	1°26	17°24	17°42	9°45	9°23	29°38	n.a.	T 13
W14	0 27 49	5°51'51	16°46	10°36	23° 9	17°58	0 m) 7	5°18	1°28	17°27	17°41	9°30	9°20	29°44	n.a.	W14
T 15	0 31 45	6°52'53	28°39	9°17	24°25	18° 5	0°19	5°25	1°30	17°29	17°40	9°15	9°17	29°51	n.a.	T 15
F 16	0 35 42	7°53'55	10 M .30	7°55	25°41	18°14	0°31	5°32	1°32	17°31	17°39	9° 3	9°13	29°58	n.a.	F 16
S 17	0 39 38	8°54'59	22°19	6°33	26°56	18°23	0°42	5°39	1°34	17°33	17°38	8°53	9°10	OM 4	n.a.	S 17
S 18	0 43 35	9°56'04	4 ₹ 11	5°14	28°12	18°33	0°54	5°46	1°36	17°36	17°37	8°47	9° 7	0°11	n.a.	S 18
M19	0 47 31	10°57'09	16° 8	4° 1	29°28	18°43	1° 6	5°53	1°38	17°38	17°36	8°43	9° 4	0°18	n.a.	M19
T 20	0 51 28	11°58'16	28°16	2°55	0 ჲ 43	18°54	1°17	6° 0	1°40	17°40	17°35	8°41	9° 1	0°25	n.a.	T 20
W21	0 55 24	12°59'23	10 궁 39	1°59	1°59	19° 6	1°28	6° 7	1°42	17°42	17°33	8°41	8°58	0°31	n.a.	W21
T 22	0 59 21	14° 0'31	23°23	1°13	3°15	19°18	1°40	6°14	1°44	17°45	17°32	8°41	8°54	0°38	n.a.	T 22
F 23	1 3 18	15° 1'39	6≈32	0°39	4°30	19°31	1°51	6°21	1°45	17°47	17°31	8°40	8°51	0°45	n.a.	F 23
S 24	1 7 14	16° 2'48	20°11	0°17	5°46	19°45	2° 2	6°28	1°47	17°49	17°30	8°36	8°48	0°51	n.a.	S 24
S 25	1 11 11	17° 3'58	4) €20	0° 5	7° 2	19°59	2°13	6°35	1°49	17°51	17°29	8°30	8°45	0°58	n.a.	S 25
M26	1 15 7	18° 5'08	18°58	0°D 5	8°17	20°14	2°24	6°42	1°50	17°54	17°28	8°21	8°42	1° 5	n.a.	M26
T 27	1 19 4	19° 6'19	4 Υ 1	0°14	9°33	20°29	2°35	6°49	1°52	17°56	17°26	8°10	8°39	1°12	n.a.	T 27
W28	1 23 0	20° 7'30	19°18	0°33	10°49	20°45	2°46	6°56	1°53	17°58	17°25	7°59	8°35	1°18	n.a.	W28
T 29	1 26 57	21° 8'43	4840	1° 0	12° 4	21° 1	2°57	7° 3	1°54	18° 0	17°24	7°48	8°32	1°25	n.a.	T 29
F 30	1 30 53	22° 9'56	19°53	1°34	13°20	21°18	3° 8	7°10	1°56	18° 3	17°23	7°39	8°29	1°32	n.a.	F 30
S 31	1 34 50	23 ≏ 11'09	4 ∏ 48	2 ≏ 16	14 Ω 35	21≈35	3 Mp 18	7 ≙ 17	1 N 57	18 ♀ 5	17 Y 22	7932	8926	1 M 38	n.a.	S 31

Delta T = 11h48m00s

NOVEMBER 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	ţ	o k	Day
S 1	1 38 47	24 ♀ 12'24	19 Ⅱ 18	3 ₾ 3	15 ♀ 51	21≈53	3 Mg 29	7 ₾ 23	1 Q 58	18 ♀ 7	17°R21	7°R29	89523	1 M .45	n.a.	S 1
M 2	1 42 43	25°13'40	39521	3°56	17° 7	22°11	3°39	7°30	2° 0	18° 9	17 Y 20	7°D28	8°19	1°52	n.a.	M 2
T 3	1 46 40	26°14'56	16°56	4°53	18°22	22°30	3°49	7°37	2° 1	18°12	17°18	79528	8°16	1°59	n.a.	T 3
W 4	1 50 36	27°16'13	0 Ω 5	5°55	19°38	22°49	4° 0	7°44	2° 2	18°14	17°17	7°R28	8°13	2° 5	n.a.	W 4
T 5	1 54 33	28°17'31	12°53	7° 0	20°54	23° 8	4°10	7°50	2° 3	18°16	17°16	7°27	8°10	2°12	n.a.	T 5
F 6	1 58 29	29°18'49	25°24	8° 8	22° 9	23°28	4°20	7°57	2° 4	18°18	17°15	7°24	8° 7	2°19	n.a.	F 6
S 7	2 2 26	0M20'08	7 m)41	9°19	23°25	23°49	4°30	8° 4	2° 5	18°21	17°14	7°18	8° 4	2°25	n.a.	S 7
S 8	2 6 23	1°21'28	19°48	10°32	24°41	24° 9	4°40	8°10	2° 5	18°23	17°13	7° 9	8° 0	2°32	n.a.	S 8
M 9	2 10 19	2°22'48	1 ≏ 48	11°47	25°56	24°31	4°49	8°17	2° 6	18°25	17°12	6°58	7°57	2°39	n.a.	M 9
T 10	2 14 16	3°24'08	13°44	13° 4	27°12	24°52	4°59	8°24	2° 7	18°27	17°11	6°45	7°54	2°46	n.a.	T 10
W11	2 18 12	4°25'28	25°36	14°23	28°27	25°14	5° 8	8°30	2° 8	18°30	17° 9	6°32	7°51	2°52	n.a.	W11
T 12	2 22 9	5°26'49	7 ™ 28	15°43	29°43	25°36	5°18	8°37	2° 8	18°32	17° 8	6°20	7°48	2°59	n.a.	T 12
F 13	2 26 5	6°28'10	19°19	17° 5	0 M .59	25°59	5°27	8°43	2° 9	18°34	17° 7	6° 9	7°44	3° 6	n.a.	F 13
S 14	2 30 2	7°29'31	1 才 12	18°28	2°14	26°22	5°36	8°50	2° 9	18°36	17° 6	6° 1	7°41	3°12	n.a.	S 14
S 15	2 33 58	8°30'52	13° 8	19°51	3°30	26°46	5°45	8°56	2°10	18°38	17° 5	5°55	7°38	3°19	n.a.	S 15
M16	2 37 55	9°32'12	25°10	21°16	4°45	27° 9	5°54	9° 3	2°10	18°40	17° 4	5°53	7°35	3°26	n.a.	M16
T 17	2 41 52	10°33'33	7 云 21	22°41	6° 1	27°34	6° 3	9° 9	2°11	18°43	17° 3	5°D52	7°32	3°33	n.a.	T 17
W18	2 45 48	11°34'53	19°45	24° 7	7°17	27°58	6°12	9°15	2°11	18°45	17° 2	5°53	7°29	3°39	n.a.	W18
T 19	2 49 45	12°36'13	2≈26	25°34	8°32	28°23	6°21	9°21	2°11	18°47	17° 1	5°54	7°25	3°46	n.a.	T 19
F 20	2 53 41	13°37'32	15°29	27° 1	9°48	28°48	6°29	9°28	2°11	18°49	17° 0	5°R54	7°22	3°53	n.a.	F 20
S 21	2 57 38	14°38'50	28°58	28°29	11° 3	29°13	6°37	9°34	2°11	18°51	16°59	5°53	7°19	3°59	n.a.	S 21
S 22	3 1 34	15°40'08	12) 54	29°58	12°19	29°39	6°46	9°40	2°R11	18°53	16°58	5°50	7°16	4° 6	n.a.	S 22
M23	3 5 3 1	16°41'26	27°18	1 M 27	13°34	0 米 5	6°54	9°46	2°11	18°55	16°57	5°45	7°13	4°13	n.a.	M23
T 24	3 9 28	17°42'42	12 Y 7	2°56	14°49	0°31	7° 2	9°52	2°11	18°57	16°56	5°38	7°10	4°20	n.a.	T 24
W25	3 13 24	18°43'58	27°15	4°26	16° 5	0°57	7° 9	9°58	2°11	18°59	16°55	5°30	7° 6	4°26	n.a.	W25
T 26	3 17 21	19°45'14	12833	5°57	17°20	1°24	7°17	10° 4	2°11	19° 1	16°54	5°23	7° 3	4°33	n.a.	T 26
F 27	3 21 17	20°46'29	27°48	7°28	18°36	1°51	7°25	10°10	2°11	19° 3	16°53	5°17	7° 0	4°40	n.a.	F 27
S 28	3 25 14	21°47'44	12 Ⅱ 52	8°59	19°51	2°18	7°32	10°16	2°10	19° 5	16°52	5°13	6°57	4°46	n.a.	S 28
S 29	3 29 10	22°48'58	27°34	10°31	21° 7	2°45	7°39	10°22	2°10	19° 7	16°51	5°11	6°54	4°53	n.a.	S 29
M30	3 33 7	23M50'12	11950	12 M 3	22 M 22	3 ∺ 13	7 M) 47	10 ≏ 27	2 Ω 10	19 ♀ 9	16 Y 50	5°D11	6 9 50	5 ™ 0	n.a.	M30

Delta T = 11h47m58s

Julian Calendar 1 Nov. 1816 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1816 BCE

DECEMBER 1816 BCE (-1815) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(卉	В	u	u	Ç	o k	Day
T 1	3 37 3	24M51'26	25937	13 M .36	23 M 37	3) (41	7 m 54	10 ≏ 33	2°R 9	19 ≏ 11	16°R49	59612	69647	5 M 6	n.a.	T 1
W 2	3 41 0	25°52'39	8 Ω 56	15°10	24°53	4° 9	8° 0	10°39	2Ω 9	19°13	16 Ƴ 49	5°14	6°44	5°13	n.a.	W 2
T 3 F 4	3 44 57 3 48 53	26°53'51 27°55'04	21°51 4 m 24	16°43 18°18	26° 8 27°23	4°37 5° 6	8° 7 8°14	10°44 10°50	2° 8 2° 8	19°15 19°17	16°48 16°47	5°R15 5°15	6°41 6°38	5°20 5°27	n.a.	T 3 F 4
F 4 S 5	3 52 50	27 33 04 28°56'15	16°40	18 18 19°52	28°39	5°34	8°20	10°55	2° 7	19 17 19°19	16°46	5°13	6°35	5°33	n.a. n.a.	S 5
S 6	3 56 46	29°57'26	28°44	21°28	29°54	6° 3	8°26	11° 1	2° 6	19°21	16°45	5° 9	6°31	5°40	n.a.	S 6
M 7	4 0 43	0 ₹ 58'36	10 Ω 40	23° 4	1.7 9	6°32	8°33	11° 6	2° 5	19°22	16°44	5° 5	6°28	5°47	n.a.	M 7
T 8	4 4 39	1°59'46	22°32	24°40	2°25	7° 2	8°39	11°11	2° 5	19°24	16°44	4°59	6°25	5°53	n.a.	T 8
W 9	4 8 36	3° 0'55	4ML22	26°17	3°40	7°31	8°44	11°16	2° 4	19°26	16°43	4°52	6°22	6° 0	n.a.	W 9
T 10	4 12 33	4° 2'03	16°14	27°54	4°55	8° 1	8°50	11°22	2° 3	19°28	16°42	4°46	6°19	6° 7	n.a.	T 10
F 11	4 16 29	5° 3'10	28° 8	29°33	6°11	8°31 9° 1	8°55 9° 1	11°27	2° 2	19°29	16°41	4°41	6°16	6°14	n.a.	F 11
S 12	4 20 26	6° 4'16	10 才 7	12711	7°26			11°32	2° 1	19°31	16°41	4°37	6°12	6°20	n.a.	S 12
S 13	4 24 22	7° 5'21	22°13	2°51	8°41	9°31	9° 6	11°37	2° 0	19°33	16°40	4°35	6° 9	6°27	n.a.	S 13
M14	4 28 19	8° 6'25	4 궁 27	4°31	9°56	10° 1	9°11	11°42	1°58	19°35	16°39	4°D34	6° 6	6°34	n.a.	M14
T 15 W16	4 32 15 4 36 12	9° 7'28 10° 8'29	16°50 29°26	6°11 7°53	11°12 12°27	10°32 11° 2	9°16 9°20	11°46 11°51	1°57 1°56	19°36 19°38	16°39 16°38	4°35 4°36	6° 3 6° 0	6°40 6°47	n.a.	T 15 W16
T 17	4 40 8	10 829 11° 9'28	29 26 12 ≈ 16	9°35	13°42	11°33	9°25	11°56	1°55	19 38 19°39	16°37	4°38	5°56	6°54	n.a. n.a.	T 17
F 18	4 44 5	12°10'27	25°22	11°17	14°57	12° 4	9°29	12° 0	1°53	19°41	16°37	4°40	5°53	7° 0	n.a.	F 18
S 19	4 48 2	13°11'23	8) (48	13° 1	16°12	12°35	9°33	12° 5	1°52	19°42	16°36	4°R40	5°50	7° 7	n.a.	S 19
S 20	4 51 58	14°12'18	22°35	14°45	17°27	13° 6	9°37	12° 9	1°51	19°44	16°36	4°40	5°47	7°14	n.a.	S 20
M21	4 55 55	15°13'11	6 Ƴ 44	16°29	18°43	13°38	9°41	12°14	1°49	19°45	16°35	4°39	5°44	7°21	n.a.	M21
T 22	4 59 51	16°14'03	21°12	18°15	19°58	14° 9	9°45	12°18	1°48	19°47	16°35	4°37	5°41	7°27	n.a.	T 22
W23	5 3 48	17°14'52	5 8 57	20° 1	21°13	14°41	9°48	12°22	1°46	19°48	16°34	4°35	5°37	7°34	n.a.	W23
T 24	5 7 44	18°15'41	20°52 5 Ⅱ 50	21°48	22°28 23°43	15°13 15°44	9°52 9°55	12°26	1°44 1°43	19°50 19°51	16°34	4°33	5°34	7°41	n.a.	T 24
F 25 S 26	5 11 41 5 15 38	19°16'27 20°17'12	20°42	23°35 25°23	23°43 24°58	15°44 16°16	9°58	12°30 12°34	1°43	19°51 19°53	16°33 16°33	4°31 4°30	5°31 5°28	7°47 7°54	n.a. n.a.	F 25 S 26
S 27	5 19 34	21°17'56	5920	27°11	26°13	16°49	10° 0	12°38	1°39	19°54	16°32	4°D29	5°25	8° 1		S 27
M28	5 19 34 5 23 31	21°17'36 22°18'38	19°37	29° 0	26°13 27°28	16°49 17°21	10° 0	12°38 12°42	1°39	19°54 19°55	16°32	4°30	5°23	8° 8	n.a. n.a.	M28
T 29	5 27 27	23°19'18	3Ω 31	0 궁 49	28°43	17°53	10° 5	12°46	1°36	19°56	16°31	4°31	5°18	8°14	n.a.	T 29
W30	5 31 24	24°19'58	16°59	2°38	29°58	18°26	10° 7	12°50	1°34	19°58	16°31	4°32	5°15	8°21	n.a.	W30
T 31	5 35 20	25 ₹ 20'35	0 Mp 1	4 る 28	1 ਰ 13	18 ∺ 58	10 m) 9	12 ≏ 53	1 N 32	19 ≏ 59	16 Y 31	4932	59912	8 M 28	n.a.	T 31

Delta T = 11h47m56s

JANUARY 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	ያ	ಬ	Ç	o k	Day
F 1	5 39 17	26 × 121'11	12 m /41	6 ට 17	2 る 28	19 米 31	10 m)11	12 ≏ 57	1°R30	20₽ 0	16°R30	4933	599 9	8 M .34	n.a.	F 1
S 2	5 43 13	27°21'46	25° 2	8° 6	3°43	20° 3	10°13	13° 0	1Ω 28	20° 1	16 Y 30	4°R33	5° 6	8°41	n.a.	S 2
S 3	5 47 10	28°22'19	7 Ω 9	9°54	4°58	20°36	10°14	13° 3	1°26	20° 2	16°30	4°33	5° 2	8°48	n.a.	S 3
M 4	5 51 7	29°22'51	19° 5	11°42	6°13	21° 9	10°16	13° 7	1°24	20° 3	16°30	4°33	4°59	8°54	n.a.	M 4
T 5	5 55 3	0중23'21	0 M 57	13°29	7°27	21°42	10°17	13°10	1°22	20° 4	16°29	4°32	4°56	9° 1	n.a.	T 5
W 6	5 59 0	1°23'49	12°47	15°14	8°42	22°15	10°18	13°13	1°20	20° 5	16°29	4°32	4°53	9° 8	n.a.	W 6
T 7	6 2 56	2°24'16	24°40	16°57	9°57	22°49	10°18	13°16	1°18	20° 6	16°29	4°32	4°50	9°15	n.a.	T 7
F 8	6 6 53	3°24'42	6 ₹ 38	18°38	11°12	23°22	10°19	13°19	1°15	20° 7	16°29	4°31	4°47	9°21	n.a.	F 8
S 9	6 10 49	4°25'05	18°46	20°16	12°27	23°55	10°19	13°21	1°13	20° 8	16°29	4°D31	4°43	9°28	n.a.	S 9
S 10	6 14 46	5°25'27	1る 3	21°51	13°42	24°29	10°R19	13°24	1°11	20° 9	16°29	4°R31	4°40	9°35	n.a.	S 10
M11	6 18 42	6°25'47	13°33	23°22	14°56	25° 2	10°19	13°27	1° 9	20°10	16°28	4°31	4°37	9°41	n.a.	M11
T 12	6 22 39	7°26'05	26°16	24°48	16°11	25°36	10°19	13°29	1° 6	20°11	16°28	4°31	4°34	9°48	n.a.	T 12
W13	6 26 36	8°26'21	9≈12	26° 9	17°26	26°10	10°18	13°32	1° 4	20°12	16°28	4°31	4°31	9°55	n.a.	W13
T 14	6 30 32	9°26'35	22°21	27°24	18°41	26°43	10°18	13°34	1° 2	20°13	16°28	4°30	4°28	10° 1	n.a.	T 14
F 15	6 34 29	10°26'46	5) (45	28°32	19°55	27°17	10°17	13°36	0°59	20°13	16°D28	4°30	4°24	10° 8	n.a.	F 15
S 16	6 38 25	11°26'55	19°21	29°34	21°10	27°51	10°16	13°38	0°57	20°14	16°28	4°29	4°21	10°15	n.a.	S 16
S 17	6 42 22	12°27'02	3 Υ 11	0≈28	22°25	28°25	10°15	13°40	0°55	20°15	16°28	4°28	4°18	10°22	n.a.	S 17
M18	6 46 18	13°27'07	17°13	1°14	23°39	28°59	10°13	13°42	0°52	20°15	16°28	4°D28	4°15	10°28	n.a.	M18
T 19	6 50 15	14°27'09	1826	1°51	24°54	29°33	10°12	13°44	0°50	20°16	16°28	4°29	4°12	10°35	n.a.	T 19
W20	6 54 11	15°27'09	15°48	2°20	26° 9	0Υ 8	10°10	13°46	0°47	20°17	16°29	4°30	4° 8	10°42	n.a.	W20
T 21	6 58 8	16°27'06	0 Ⅱ 16	2°39	27°23	0°42	10° 8	13°48	0°45	20°17	16°29	4°30	4° 5	10°48	n.a.	T 21
F 22 S 23	7 2 5 7 6 1	17°27'02 18°26'55	14°45 29°11	2°50 2°R51	28°38 29°52	1°16 1°51	10° 6 10° 4	13°49 13°51	0°42 0°40	20°18 20°18	16°29 16°29	4°31 4°R32	4° 2 3°59	10°55 11° 2	n.a.	F 22 S 23
	, 0 1						-								n.a.	
S 24	7 9 58	19°26'45	13929	2°43	1≈ 7	2°25	10° 1	13°52	0°37	20°18	16°29	4°32	3°56	11° 8	n.a.	S 24
M25	7 13 54	20°26'34	27°32	2°26	2°21	2°59	9°58	13°53	0°35	20°19	16°29	4°31	3°53	11°15	n.a.	M25
T 26	7 17 51	21°26'20	11018	2° 1	3°36	3°34	9°56	13°54	0°32	20°19	16°30	4°29	3°49	11°22	n.a.	T 26
W27	7 21 47	22°26'05	24°44	1°29 0°49	4°50 6° 5	4° 9	9°53 9°49	13°55	0°29	20°20	16°30	4°27	3°46	11°29	n.a.	W27
T 28 F 29	7 25 44 7 29 40	23°25'47 24°25'27	7 Mp 48 20°32	0°49 0° 4	6° 5 7°19	4°43 5°18	9°49 9°46	13°56 13°57	0°27 0°24	20°20 20°20	16°30 16°30	4°24 4°21	3°43 3°40	11°35 11°42	n.a.	T 28 F 29
S 30	7 33 37	25°25'06	20°32 2 Ω 57	29 궁 15	8°33	5°53	9°46 9°42	13°58	0°24 0°22	20°20 20°20	16°30	4°21 4°19	3°37	11°42 11°49	n.a. n.a.	S 30
				_			-							-		
S 31	7 37 34	26 궁 24'42	15 ₾ 6	28 중 22	9≈48	6 Ƴ 27	9 m ₂ 39	13 ≏ 59	0 Ω 19	20 ≏ 21	16 Y 31	49917	3934	11 M 55	n.a.	S 31

Delta T = 11h47m54s

Julian Calendar 1 Jan. 1815 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1816 BCE

FEBRUARY 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(并	В	J.	v	Ç	, k	Day
M 1	7 41 30	27 3 24'16	27 ♀ 5	27°R26	11≈ 2	7 Υ 2	9°R35	13 ≏ 59	0°R17	20 ≏ 21	16 Y 31	4°D17	3930	12 M 2	n.a.	M 1
T 2	7 45 27	28°23'49	8 M .57	26 궁 30	12°16	7°37	9 m p31	14° 0	0Ω14	20°21	16°32	49917	3°27	12° 9	n.a.	T 2
W 3	7 49 23	29°23'20	20°48	25°33	13°31	8°12	9°26	14° 0	0°11	20°21	16°32	4°18	3°24	12°15	n.a.	W 3
T 4	7 53 20	0≈22'48	2 √ 42	24°38	14°45	8°47	9°22	14° 0	0° 9	20°21	16°33	4°20	3°21	12°22	n.a.	T 4
F 5	7 57 16	1°22'15	14°44	23°46	15°59	9°22	9°17	14° 1	0° 6	20°21	16°33	4°22	3°18	12°29	n.a.	F 5
S 6	8 1 13	2°21'40	26°57	22°57	17°13	9°57	9°13	14°R 1	0° 3	20°R21	16°34	4°23	3°14	12°35	n.a.	S 6
S 7	8 5 9	3°21'03	9 ප 26	22°11	18°27	10°32	9° 8	14° 1	0° 1	20°21	16°34	4°R23	3°11	12°42	n.a.	S 7
M 8	8 9 6	4°20'24	22°11	21°31	19°42	11° 7	9° 3	14° 1	29958	20°21	16°35	4°22	3° 8	12°49	n.a.	M 8
T 9	8 13 2	5°19'42	5≈14	20°56	20°56	11°42	8°58	14° 0	29°56	20°21	16°35	4°19	3° 5	12°56	n.a.	T 9
W10	8 16 59	6°18'58	18°34	20°26	22°10	12°18	8°52	14° 0	29°53	20°21	16°36	4°15	3° 2	13° 2	n.a.	W10
T 11	8 20 56	7°18'12	2) 10	20° 3	23°24	12°53	8°47	14° 0	29°50	20°21	16°36	4°10	2°59	13° 9	n.a.	T 11
F 12	8 24 52	8°17'24	15°59	19°45	24°38	13°28	8°41	13°59	29°48	20°21	16°37	4° 4	2°55	13°16	n.a.	F 12
S 13	8 28 49	9°16'33	29°58	19°33	25°52	14° 4	8°36	13°58	29°45	20°20	16°37	3°59	2°52	13°22	n.a.	S 13
S 14	8 32 45	10°15'40	14 Y 3	19°26	27° 6	14°39	8°30	13°58	29°43	20°20	16°38	3°55	2°49	13°29	n.a.	S 14
M15	8 36 42	11°14'44	28°13	19°D26	28°20	15°14	8°24	13°57	29°40	20°20	16°39	3°53	2°46	13°36	n.a.	M15
T 16	8 40 38	12°13'46	12823	19°31	29°34	15°50	8°18	13°56	29°38	20°19	16°39	3°D52	2°43	13°42	n.a.	T 16
W17	8 44 35	13°12'45	26°33	19°41	0) €48	16°25	8°11	13°55	29°35	20°19	16°40	3°53	2°40	13°49	n.a.	W17
T 18	8 48 31	14°11'42	10 Ⅱ 40	19°57	2° 2	17° 1	8° 5	13°54	29°33	20°19	16°41	3°54	2°36	13°56	n.a.	T 18
F 19	8 52 28	15°10'36	24°43	20°17	3°16	17°36	7°59	13°53	29°30	20°18	16°41	3°56	2°33	14° 2	n.a.	F 19
S 20	8 56 24	16° 9'28	89541	20°42	4°29	18°12	7°52	13°52	29°28	20°18	16°42	3°R56	2°30	14° 9	n.a.	S 20
S 21	9 0 21	17° 8'18	22°31	21°12	5°43	18°48	7°45	13°50	29°25	20°17	16°43	3°54	2°27	14°16	n.a.	S 21
M22	9 4 18	18° 7'05	6 Ω 11	21°46	6°57	19°23	7°39	13°49	29°23	20°17	16°44	3°51	2°24	14°23	n.a.	M22
T 23	9 8 14	19° 5'50	19°38	22°24	8°11	19°59	7°32	13°47	29°20	20°16	16°45	3°45	2°20	14°29	n.a.	T 23
W24	9 12 11	20° 4'33	2 m 50	23° 5	9°24	20°34	7°25	13°46	29°18	20°16	16°45	3°38	2°17	14°36	n.a.	W24
T 25	9 16 7	21° 3'14	15°46	23°51	10°38	21°10	7°18	13°44	29°16	20°15	16°46	3°29	2°14	14°43	n.a.	T 25
F 26	9 20 4	22° 1'52	28°25	24°40	11°52	21°46	7°11	13°42	29°13	20°14	16°47	3°21	2°11	14°49	n.a.	F 26
S 27	9 24 0	23° 0'29	10 ≏ 48	25°32	13° 5	22°22	7° 3	13°40	29°11	20°14	16°48	3°13	2° 8	14°56	n.a.	S 27
S 28	9 27 57	23≈59'04	22 £ 57	26 궁 27	14) (19	22 Y 57	6 m 56	13 ॒ 38	299 9	20 <u>₽</u> 13	16 Y 49	39 7	29 5	15 M 3	n.a.	S 28

Delta T = 11h47m52s

MARCH 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	Ç	ę,	Day
M 1	9 31 53	24≈57'37	4M.56	27중25	15) 32	23 Y 33	6°R49	13°R36	29°R 6	20°R12	16 Y 50	3°R 2	295 1	15 M 9	n.a.	M 1
T 2	9 35 50	25°56'08	16°48	28°26	16°46	24° 9	6Mp42	13 ≏ 34	2995 4	20 ₽ 12	16°51	3 95 0	1°58	15°16	n.a.	T 2
W 3	9 39 46	26°54'38	28°39	29°30	17°59	24°45	6°34	13°32	29° 2	20°11	16°52	3°D 0	1°55	15°23	n.a.	W 3
T 4	9 43 43	27°53'05	10 × 33	0≈36	19°13	25°21	6°27	13°29	29° 0	20°10	16°52	3° 0	1°52	15°29	n.a.	T 4
F 5	9 47 40	28°51'31	22°35	1°45	20°26	25°57	6°19	13°27	28°58	20° 9	16°53	3° 1	1°49	15°36	n.a.	F 5
S 6	9 51 36	29°49'55	4 궁 51	2°56	21°39	26°33	6°12	13°24	28°55	20° 8	16°54	3°R 2	1°45	15°43	n.a.	S 6
S 7	9 55 33	0 ¥ 48'18	17°26	4°10	22°53	27° 9	6° 4	13°22	28°53	20° 8	16°55	3° 0	1°42	15°49	n.a.	S 7
M 8	9 59 29	1°46'38	0≈21	5°26	24° 6	27°45	5°56	13°19	28°51	20° 7	16°56	2°57	1°39	15°56	n.a.	M 8
T 9	10 3 26	2°44'57	13°40	6°43	25°19	28°21	5°49	13°16	28°49	20° 6	16°57	2°52	1°36	16° 3	n.a.	T 9
W10	10 7 22	3°43'14	27°21	8° 4	26°32	28°57	5°41	13°13	28°47	20° 5	16°58	2°44	1°33	16°10	n.a.	W10
T 11	10 11 19	4°41'29	11 米 22	9°26	27°45	29°33	5°33	13°11	28°45	20° 4	17° 0	2°34	1°30	16°16	n.a.	T 11
F 12	10 15 15	5°39'41	25°38	10°50	28°59	0 8 9	5°26	13° 8	28°43	20° 3	17° 1	2°24	1°26	16°23	n.a.	F 12
S 13	10 19 12	6°37'52	10 ℃ 4	12°16	0 Υ 12	0°45	5°18	13° 5	28°41	20° 2	17° 2	2°15	1°23	16°30	n.a.	S 13
S 14	10 23 8	7°36'01	24°34	13°44	1°25	1°21	5°10	13° 1	28°40	20° 1	17° 3	2° 7	1°20	16°36	n.a.	S 14
M15	10 27 5	8°34'08	9 8 1	15°14	2°38	1°57	5° 3	12°58	28°38	20° 0	17° 4	2° 2	1°17	16°43	n.a.	M15
T 16	10 31 2	9°32'12	23°21	16°46	3°51	2°33	4°55	12°55	28°36	19°58	17° 5	1°58	1°14	16°50	n.a.	T 16
W17	10 34 58	10°30'15	7 Ⅲ 31	18°19	5° 4	3° 9	4°48	12°52	28°34	19°57	17° 6	1°D57	1°11	16°56	n.a.	W17
T 18	10 38 55	11°28'15	21°30	19°55	6°17	3°46	4°40	12°48	28°33	19°56	17° 7	1°58	1° 7	17° 3	n.a.	T 18
F 19	10 42 51	12°26'14	59918	21°32	7°29	4°22	4°32	12°45	28°31	19°55	17° 8	1°R58	1° 4	17°10	n.a.	F 19
S 20	10 46 48	13°24'10	18°55	23°12	8°42	4°58	4°25	12°41	28°29	19°54	17°10	1°57	1° 1	17°16	n.a.	S 20
S 21	10 50 44	14°22'04	2 Ω 21	24°53	9°55	5°34	4°17	12°38	28°28	19°53	17°11	1°53	0°58	17°23	n.a.	S 21
M22	10 54 41	15°19'57	15°37	26°36	11°8	6°11	4°10	12°34	28°26	19°51	17°12	1°48	0°55	17°30	n.a.	M22
T 23	10 58 37	16°17'47	28°41	28°21	12°20	6°47	4° 3	12°31	28°25	19°50	17°13	1°39	0°51	17°36	n.a.	T 23
W24	11 2 34	17°15'36	11 m 34	0 ∺ 8	13°33	7°23	3°55	12°27	28°23	19°49	17°14	1°28	0°48	17°43	n.a.	W24
T 25	11 6 30	18°13'23	24°14	1°56	14°46	8° 0	3°48	12°23	28°22	19°47	17°16	1°15	0°45	17°50	n.a.	T 25
F 26	11 10 27	19°11'08	6 ≏ 42	3°47	15°58	8°36	3°41	12°19	28°21	19°46	17°17	1° 2	0°42	17°56	n.a.	F 26
S 27	11 14 24	20° 8'52	18°58	5°39	17°11	9°12	3°34	12°15	28°19	19°45	17°18	0°50	0°39	18° 3	n.a.	S 27
S 28	11 18 20	21° 6'34	1 M 3	7°33	18°23	9°49	3°27	12°12	28°18	19°43	17°19	0°40	0°36	18°10	n.a.	S 28
M29	11 22 17	22° 4'15	12°59	9°29	19°35	10°25	3°20	12° 8	28°17	19°42	17°21	0°32	0°32	18°17	n.a.	M29
T 30	11 26 13	23° 1'55	24°49	11°27	20°48	11° 1	3°13	12° 4	28°16	19°41	17°22	0°27	0°29	18°23	n.a.	T 30
W31	11 30 10	23 米 59'33	6 ₹ 38	13 ∺ 27	22 Y 0	11838	3 Mg 6	12 ♀ 0	28914	19 ≏ 39	17 Y 23	0924	0926	18 M .30	n.a.	W31

Delta T = 11h47m50s

Julian Calendar 1 March 1815 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1815 BCE

APRIL 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ф(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 34 6	24) 57'10	18 × 31	15 ∺ 28	23 Y 12	12814	2°R59	11°R55	28°R13	19°R38	17 Y 24	0°R23	0ණ23	18 M 37	n.a.	T 1
F 2	11 38 3	25°54'46	0 云 32	17°31	24°25	12°51	2 m 53	11 ≏ 51	289512	19 ≏ 36	17°26	0923	0°20	18°43	n.a.	F 2
S 3	11 41 59	26°52'21	12°48	19°36	25°37	13°27	2°46	11°47	28°11	19°35	17°27	0°23	0°17	18°50	n.a.	S 3
S 4	11 45 56	27°49'55	25°23	21°42	26°49	14° 4	2°40	11°43	28°11	19°34	17°28	0°21	0°13	18°57	n.a.	S 4
M 5	11 49 53	28°47'28	8≈22	23°49	28° 1	14°40	2°34	11°39	28°10	19°32	17°30	0°18	0°10	19° 3	n.a.	M 5
T 6	11 53 49	29°44'59	21°47	25°58	29°13	15°17	2°28	11°35	28° 9	19°31	17°31	0°11	0° 7	19°10	n.a.	T 6
W 7	11 57 46	0 Υ 42'30	5) 39	28° 7	0 8 25	15°53	2°21	11°30	28° 8	19°29	17°32	0° 3	0° 4	19°17	n.a.	W 7
T 8	12 1 42	1°39'59	19°57	0 Υ 18	1°37	16°30	2°16	11°26	28° 7	19°28	17°33	29∏52	0° 1	19°23	n.a.	T 8
F 9	12 5 39	2°37'27	4 Υ 34	2°29	2°49	17° 6	2°10	11°22	28° 7	19°26	17°35	29°41	29∏57	19°30	n.a.	F 9
S 10	12 9 35	3°34'54	19°24	4°40	4° 1	17°43	2° 4	11°17	28° 6	19°24	17°36	29°30	29°54	19°37	n.a.	S 10
S 11	12 13 32	4°32'19	4 8 18	6°51	5°13	18°20	1°59	11°13	28° 5	19°23	17°37	29°21	29°51	19°43	n.a.	S 11
M12	12 17 28	5°29'43	19° 7	9° 2	6°24	18°56	1°53	11° 9	28° 5	19°21	17°39	29°14	29°48	19°50	n.a.	M12
T 13	12 21 25	6°27'06	3 Ⅱ 44	11°13	7°36	19°33	1°48	11° 4	28° 4	19°20	17°40	29°10	29°45	19°57	n.a.	T 13
W14	12 25 22	7°24'28	18° 5	13°23	8°48	20°10	1°43	11° 0	28° 4	19°18	17°42	29° 8	29°42	20° 3	n.a.	W14
T 15	12 29 18	8°21'48	295 8	15°31	9°59	20°46	1°38	10°56	28° 4	19°17	17°43	29° 8	29°38	20°10	n.a.	T 15
F 16	12 33 15	9°19'07	15°53	17°39	11°11	21°23	1°33	10°51	28° 3	19°15	17°44	29° 8	29°35	20°17	n.a.	F 16
S 17	12 37 11	10°16'24	29°20	19°45	12°22	22° 0	1°28	10°47	28° 3	19°14	17°46	29° 7	29°32	20°23	n.a.	S 17
S 18	12 41 8	11°13'41	12 Ω 31	21°49	13°34	22°37	1°24	10°42	28° 3	19°12	17°47	29° 4	29°29	20°30	n.a.	S 18
M19	12 45 4	12°10'55	25°29	23°51	14°45	23°13	1°20	10°38	28° 3	19°10	17°48	28°58	29°26	20°37	n.a.	M19
T 20	12 49 1	13° 8'09	8 m 15	25°51	15°56	23°50	1°15	10°34	28° 3	19° 9	17°50	28°49	29°22	20°43	n.a.	T 20
W21	12 52 57	14° 5'22	20°49	27°49	17° 8	24°27	1°11	10°29	28°D 3	19° 7	17°51	28°39	29°19	20°50	n.a.	W21
T 22	12 56 54	15° 2'34	3 ₾ 13	29°45	18°19	25° 4	1° 8	10°25	28° 3	19° 5	17°53	28°26	29°16	20°57	n.a.	T 22
F 23	13 0 51	15°59'45	15°28	1 8 39	19°30	25°40	1° 4	10°20	28° 3	19° 4	17°54	28°14	29°13	21° 3	n.a.	F 23
S 24	13 447	16°56'55	27°33	3°30	20°41	26°17	1° 0	10°16	28° 3	19° 2	17°55	28° 2	29°10	21°10	n.a.	S 24
S 25	13 8 44	17°54'04	9 M .31	5°18	21°52	26°54	0°57	10°12	28° 3	19° 1	17°57	27°52	29° 7	21°17	n.a.	S 25
M26	13 12 40	18°51'13	21°23	7° 4	23° 3	27°31	0°54	10° 7	28° 3	18°59	17°58	27°44	29° 3	21°23	n.a.	M26
T 27	13 16 37	19°48'21	3 ₹ 12	8°48	24°14	28° 8	0°51	10° 3	28° 3	18°57	17°59	27°39	29° 0	21°30	n.a.	T 27
W28	13 20 33	20°45'29	15° 0	10°29	25°24	28°45	0°48	9°59	28° 4	18°56	18° 1	27°36	28°57	21°37	n.a.	W28
T 29	13 24 30	21°42'37	26°53	12° 7	26°35	29°22	0°45	9°55	28° 4	18°54	18° 2	27°D35	28°54	21°44	n.a.	T 29
F 30	13 28 26	22 Y 39'44	8 云 53	13 8 43	27 8 46	29 8 59	0 m 43	9 ≙ 50	289 5	18 ≏ 53	18 Y 4	27 II 36	28 II 51	21 M 50	n.a.	F 30

Delta T = 11h47m48s

MAY 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	, k	Day
S 1	13 32 23	23 Y 36'51	21궁 8	15 8 16	28 8 56	0Д36	0°R40	9°R46	289 5	18°R51	18 Y 5	27°R36	28∏48	21 M 57	n.a.	S 1
S 2	13 36 20	24°33'57	3≈41	16°46	0耳 7	1°12	0 m /38	9 ≏ 42	28° 6	18 ≏ 49	18° 6	27П36	28°44	22° 4	n.a.	S 2
M 3	13 40 16	25°31'03	16°38	18°14	1°17	1°49	0°36	9°38	28° 6	18°48	18° 8	27°34	28°41	22°10	n.a.	M 3
T 4	13 44 13	26°28'10	0 ∺ 2	19°39	2°28	2°26	0°34	9°34	28° 7	18°46	18° 9	27°30	28°38	22°17	n.a.	T 4
W 5	13 48 9	27°25'15	13°55	21° 1	3°38	3° 3	0°33	9°30	28° 8	18°45	18°10	27°23	28°35	22°24	n.a.	W 5
T 6	13 52 6	28°22'21	28°16	22°20	4°48	3°41	0°31	9°25	28° 8	18°43	18°12	27°16	28°32	22°30	n.a.	T 6
F 7	13 56 2	29°19'27	13 Y 1	23°37	5°59	4°18	0°30	9°21	28° 9	18°41	18°13	27° 7	28°28	22°37	n.a.	F 7
S 8	13 59 59	0 8 16'32	28° 3	24°51	7° 9	4°55	0°29	9°17	28°10	18°40	18°14	26°58	28°25	22°44	n.a.	S 8
S 9	14 3 55	1°13'37	13813	26° 2	8°19	5°32	0°28	9°14	28°11	18°38	18°16	26°51	28°22	22°50	n.a.	S 9
M10	14 7 52	2°10'42	28°20	27°10	9°29	6° 9	0°27	9°10	28°12	18°37	18°17	26°46	28°19	22°57	n.a.	M10
T 11	14 11 49	3° 7'46	13 Ⅱ 15	28°15	10°39	6°46	0°27	9° 6	28°13	18°35	18°18	26°44	28°16	23° 4	n.a.	T 11
W12	14 15 45	4° 4'51	27°52	29°16	11°49	7°23	0°26	9° 2	28°14	18°34	18°20	26°D43	28°13	23°10	n.a.	W12
T 13	14 19 42	5° 1'54	1295 6	0 Ⅱ 15	12°58	8° 0	0°D26	8°58	28°15	18°32	18°21	26°44	28° 9	23°17	n.a.	T 13
F 14	14 23 38	5°58'58	25°56	1°10	14° 8	8°38	0°26	8°55	28°16	18°30	18°22	26°45	28° 6	23°24	n.a.	F 14
S 15	14 27 35	6°56'01	9 Ω 24	2° 2	15°17	9°15	0°26	8°51	28°17	18°29	18°24	26°R45	28° 3	23°30	n.a.	S 15
S 16	14 31 31	7°53'03	22°31	2°50	16°27	9°52	0°27	8°47	28°19	18°27	18°25	26°44	28° 0	23°37	n.a.	S 16
M17	14 35 28	8°50'06	5 Mp 20	3°34	17°36	10°29	0°27	8°44	28°20	18°26	18°26	26°41	27°57	23°44	n.a.	M17
T 18	14 39 25	9°47'07	17°54	4°15	18°46	11° 7	0°28	8°40	28°21	18°24	18°28	26°36	27°53	23°50	n.a.	T 18
W19	14 43 21	10°44'09	0 ჲ 15	4°52	19°55	11°44	0°29	8°37	28°23	18°23	18°29	26°29	27°50	23°57	n.a.	W19
T 20	14 47 18	11°41'11	12°26	5°25	21° 4	12°21	0°30	8°34	28°24	18°22	18°30	26°21	27°47	24° 4	n.a.	T 20
F 21	14 51 14	12°38'13	24°29	5°54	22°13	12°58	0°31	8°30	28°26	18°20	18°32	26°13	27°44	24°10	n.a.	F 21
S 22	14 55 11	13°35'15	6M26	6°18	23°22	13°36	0°33	8°27	28°27	18°19	18°33	26° 6	27°41	24°17	n.a.	S 22
S 23	14 59 7	14°32'17	18°18	6°38	24°31	14°13	0°34	8°24	28°29	18°17	18°34	25°59	27°38	24°24	n.a.	S 23
M24	15 3 4	15°29'19	0 ∡ 8	6°54	25°39	14°50	0°36	8°21	28°31	18°16	18°35	25°55	27°34	24°30	n.a.	M24
T 25	15 7 1	16°26'22	11°56	7° 5	26°48	15°28	0°38	8°18	28°32	18°14	18°37	25°52	27°31	24°37	n.a.	T 25
W26	15 10 57	17°23'25	23°46	7°11	27°56	16° 5	0°40	8°15	28°34	18°13	18°38	25°D51	27°28	24°44	n.a.	W26
T 27	15 14 54	18°20'29	5 云 41	7°R13	29° 5	16°43	0°43	8°12	28°36	18°12	18°39	25°51	27°25	24°50	n.a.	T 27
F 28	15 18 50	19°17'33	17°45	7°10	09513	17°20	0°45	8°10	28°38	18°10	18°40	25°53	27°22	24°57	n.a.	F 28
S 29	15 22 47	20°14'38	0≈ 2	7° 2	1°21	17°58	0°48	8° 7	28°40	18° 9	18°42	25°54	27°19	25° 4	n.a.	S 29
S 30	15 26 43	21°11'43	12°35	6°49	2°29	18°35	0°50	8° 4	28°42	18° 8	18°43	25°55	27°15	25°10	n.a.	S 30
M31	15 30 40	22 8 8'50	25≈29	6 Ⅱ 32	3937	19 Ⅱ 13	0 m 53	8 º 2	289644	18 ♀ 7	18 Ƴ 44	25°R56	27 Ⅱ 12	25 M 17	n.a.	M31

Delta T = 11h47m46s

Julian Calendar 1 May 1815 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1815 BCE

JUNE 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(卉	В	ß	v	ţ	Q K	Day
T 1	15 34 36	23 岁 5'57	8) (49	6°R11	49645	19耳50	0 m 57	7°R59	289546	18°R 5	18 Y 45	25°R55	27耳 9	25M24	n.a.	T 1
W 2	15 38 33	24° 3'05	22°35	5 Ⅱ 45	5°53	20°28	1° 0	7 ≙ 57	28°48	18 ♀ 4	18°46	25耳52	27° 6	25°30	n.a.	W 2
T 3	15 42 30	25° 0'13	6 Υ 50	5°16	7° 0	21° 5	1° 3	7°54	28°50	18° 3	18°47	25°49	27° 3	25°37	n.a.	T 3
F 4	15 46 26	25°57'23	21°29	4°43	8°8	21°43	1° 7	7°52	28°52	18° 2	18°49	25°45	26°59	25°44	n.a.	F 4
S 5	15 50 23	26°54'33	6 8 28	4° 7	9°15	22°21	1°11	7°50	28°54	18° 0	18°50	25°41	26°56	25°50	n.a.	S 5
S 6	15 54 19	27°51'44	21°39	3°29	10°22	22°58	1°15	7°48	28°56	17°59	18°51	25°37	26°53	25°57	n.a.	S 6
M 7	15 58 16	28°48'57	6 Ⅱ 52	2°49	11°29	23°36	1°19	7°46	28°59	17°58	18°52	25°35	26°50	26° 4	n.a.	M 7
T 8	16 2 12	29°46'09	21°57	2° 8	12°36	24°14	1°23	7°44	29° 1	17°57	18°53	25°D34	26°47	26°10	n.a.	T 8
W 9	16 6 9	0 Ⅱ 43'23	69945	1°27	13°43	24°51	1°28	7°42	29° 3	17°56	18°54	25°34	26°44	26°17	n.a.	W 9
T 10	16 10 6	1°40'37	21°11	0°45	14°49	25°29	1°33	7°41	29° 6	17°55	18°55	25°36	26°40	26°24	n.a.	T 10
F 11	16 14 2	2°37'52	5Ω 12	0° 5	15°56	26° 7	1°37	7°39	29° 8	17°54	18°56	25°37	26°37	26°30	n.a.	F 11
S 12	16 17 59	3°35'07	18°47	29826	17° 2	26°45	1°42	7°37	29°11	17°53	18°57	25°38	26°34	26°37	n.a.	S 12
S 13	16 21 55	4°32'23	1 m 56	28°50	18°8	27°23	1°47	7°36	29°13	17°52	18°58	25°R39	26°31	26°44	n.a.	S 13
M14	16 25 52	5°29'39	14°44	28°16	19°14	28° 0	1°53	7°35	29°16	17°51	18°59	25°39	26°28	26°50	n.a.	M14
T 15	16 29 48	6°26'56	27°14	27°47	20°20	28°38	1°58	7°33	29°19	17°50	19° 0	25°37	26°25	26°57	n.a.	T 15
W16	16 33 45	7°24'14	9 ₾ 29	27°22	21°26	29°16	2° 4	7°32	29°21	17°49	19° 1	25°35	26°21	27° 4	n.a.	W16
T 17	16 37 41	8°21'33	21°33	27° 2	22°31	29°54	2° 9	7°31	29°24	17°48	19° 2	25°33	26°18	27°10	n.a.	T 17
F 18	16 41 38	9°18'52	3 M 29	26°47	23°36	0ഇ32	2°15	7°30	29°27	17°47	19° 3	25°31	26°15	27°17	n.a.	F 18
S 19	16 45 35	10°16'13	15°20	26°38	24°42	1°10	2°21	7°29	29°29	17°46	19° 4	25°28	26°12	27°24	n.a.	S 19
S 20	16 49 31	11°13'35	27° 9	26°D34	25°46	1°48	2°27	7°28	29°32	17°46	19° 5	25°26	26° 9	27°30	n.a.	S 20
M21	16 53 28	12°10'57	8 才 59	26°37	26°51	2°26	2°34	7°28	29°35	17°45	19° 6	25°25	26° 5	27°37	n.a.	M21
T 22	16 57 24	13° 8'21	2 <u>0</u> °50	26°47	27°56	3° 4	2°40	7°27	29°38	17°44	19° 7	25°D24	26° 2	27°44	n.a.	T 22
W23	17 1 21	14° 5'46	2 る 47	27° 3	29° 0	3°42	2°47	7°27	29°41	17°43	19° 8	25°25	25°59	27°50	n.a.	W23
T 24	17 5 17	15° 3'13	14°50	27°25	0 Ω 4	4°20	2°54	7°26	29°44	17°43	19° 9	25°25	25°56	27°57	n.a.	T 24
F 25	17 9 14	16° 0'41	27° 3	27°55	1°8	4°58	3° 0	7°26	29°47	17°42	19° 9	25°26	25°53	28° 4	n.a.	F 25
S 26	17 13 11	16°58'10	9 ≈ 27	28°30	2°11	5°37	3° 7	7°26	29°50	17°41	19°10	25°27	25°50	28°10	n.a.	S 26
S 27	17 17 7	17°55'41	22° 7	29°13	3°15	6°15	3°14	7°25	29°53	17°41	19°11	25°28	25°46	28°17	n.a.	S 27
M28	17 21 4	18°53'14	5 米 4	0 Π 2	4°18	6°53	3°22	7°D25	29°56	17°40	19°12	25°28	25°43	28°24	n.a.	M28
T 29	17 25 0	19°50'48	18°21	0°57	5°21	7°31	3°29	7°25	29°59	17°40	19°13	25°R28	25°40	28°30	n.a.	T 29
W30	17 28 57	20 Ⅱ 48'24	2 Υ 1	1 Ⅱ 58	$6\Omega 23$	89 9	3 m 37	7 ≏ 26	0 Ω 2	17 ≏ 39	19 Y 13	25 Ⅱ 28	25 Ⅱ 37	28 M 37	n.a.	W30

Delta T = 11h47m44s

JULY 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(并	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
T 1	17 32 53	21 II 46'01	16 Y 4	3 I 6	7 Ω 26	89548	3 m 44	7 ≏ 26	0 Ω 5	17°R39	19 Υ 14	25°R28	25 Ⅱ 34	28 M .44	n.a.	T 1
F 2	17 36 50	22°43'40	0 8 29	4°19	8°28	9°26	3°52	7°26	0° 9	17 ≏ 38	19°15	25Ⅲ28	25°31	28°50	n.a.	F 2
S 3	17 40 46	23°41'22	15°13	5°38	9°30	10° 4	4° 0	7°27	0°12	17°38	19°15	25°27	25°27	28°57	n.a.	S 3
S 4	17 44 43	24°39'04	0 II 10	7° 2	10°31	10°43	4° 8	7°27	0°15	17°37	19°16	25°27	25°24	29° 4	n.a.	S 4
M 5	17 48 40	25°36'49	15°13	8°32	11°32	11°21	4°16	7°28	0°18	17°37	19°17	25°D27	25°21	29°10	n.a.	M 5
T 6	17 52 36	26°34'36	09514	10° 5	12°33	12° 0	4°24	7°28	0°22	17°37	19°17	25°R27	25°18	29°17	n.a.	T 6
W 7	17 56 33	27°32'24	15° 3	11°44	13°34	12°38	4°33	7°29	0°25	17°36	19°18	25°27	25°15	29°24	n.a.	W 7
T 8	18 0 29	28°30'13	29°34	13°26	14°34	13°17	4°41	7°30	0°28	17°36	19°19	25°27	25°11	29°30	n.a.	T 8
F 9	18 4 26	29°28'04	13 Ω 42	15°11	15°34	13°55	4°50	7°31	0°32	17°36	19°19	25°27	25° 8	29°37	n.a.	F 9
S 10	18 8 22	0925'56	27°24	17° 0	16°34	14°34	4°59	7°32	0°35	17°36	19°20	25°26	25° 5	29°44	n.a.	S 10
S 11	18 12 19	1°23'50	10 M)40	18°51	17°33	15°12	5° 7	7°33	0°38	17°36	19°20	25°26	25° 2	29°50	n.a.	S 11
M12	18 16 15	2°21'45	23°31	20°44	18°32	15°51	5°16	7°35	0°42	17°35	19°21	25°25	24°59	29°57	n.a.	M12
T 13	18 20 12	3°19'41	6 ♀ 2	22°39	19°31	16°29	5°25	7°36	0°45	17°35	19°21	25°D25	24°56	0 才 4	n.a.	T 13
W14	18 24 9	4°17'40	18°16	24°35	20°29	17° 8	5°35	7°38	0°49	17°35	19°22	25°25	24°52	0°10	n.a.	W14
T 15	18 28 5	5°15'39	0 M ₊17	26°33	21°26	17°47	5°44	7°39	0°52	17°35	19°22	25°26	24°49	0°17	n.a.	T 15
F 16	18 32 2	6°13'40	12°10	28°31	22°24	18°26	5°53	7°41	0°56	17°D35	19°23	25°27	24°46	0°24	n.a.	F 16
S 17	18 35 58	7°11'43	23°59	0ණ29	23°20	19° 4	6° 3	7°43	0°59	17°35	19°23	25°28	24°43	0°30	n.a.	S 17
S 18	18 39 55	8° 9'48	5 ∡ 148	2°28	24°17	19°43	6°12	7°44	1° 3	17°35	19°24	25°29	24°40	0°37	n.a.	S 18
M19	18 43 51	9° 7'54	17°40	4°26	25°13	20°22	6°22	7°46	1° 7	17°35	19°24	25°30	24°37	0°44	n.a.	M19
T 20	18 47 48	10° 6'02	29°38	6°24	26° 8	21° 1	6°32	7°48	1°10	17°35	19°24	25°R30	24°33	0°50	n.a.	T 20
W21	18 51 44	11° 4'12	11 る 45	8°22	27° 3	21°40	6°42	7°51	1°14	17°36	19°25	25°29	24°30	0°57	n.a.	W21
T 22	18 55 41	12° 2'24	24° 1	10°18	27°57	22°19	6°52	7°53	1°17	17°36	19°25	25°28	24°27	1° 3	n.a.	T 22
F 23	18 59 38	13° 0'38	6≈29	12°15	28°51	22°58	7° 2	7°55	1°21	17°36	19°25	25°26	24°24	1°10	n.a.	F 23
S 24	19 3 34	13°58'54	19°10	14°10	29°44	23°36	7°12	7°58	1°25	17°36	19°26	25°23	24°21	1°17	n.a.	S 24
S 25	19 731	14°57'12	2) 4	16° 4	0 m 37	24°15	7°22	8° 0	1°28	17°36	19°26	25°20	24°17	1°23	n.a.	S 25
M26	19 11 27	15°55'32	15°12	17°58	1°29	24°55	7°33	8° 3	1°32	17°37	19°26	25°18	24°14	1°30	n.a.	M26
T 27	19 15 24	16°53'54	28°35	19°50	2°20	25°34	7°43	8° 5	1°36	17°37	19°26	25°16	24°11	1°37	n.a.	T 27
W28	19 19 20	17°52'19	12 Y 14	21°41	3°11	26°13	7°54	8° 8	1°40	17°37	19°26	25°D15	24° 8	1°43	n.a.	W28
T 29	19 23 17	18°50'46	26° 9	23°31	4° 1	26°52	8° 4	8°11	1°43	17°38	19°27	25°15	24° 5	1°50	n.a.	T 29
F 30	19 27 13	19°49'16	10 8 19	25°20	4°51	27°31	8°15	8°14	1°47	17°38	19°27	25°16	24° 2	1°57	n.a.	F 30
S 31	19 31 10	209547'47	24 8 43	2795 8	5 m 39	289510	8 m 26	8 ≏ 17	1 0 51	17 ≏ 39	19 Ƴ 27	25 Ⅱ 17	23耳58	2 , ₹ 3	n.a.	S 31

Delta T = 11h47m42s

Julian Calendar 1 July 1815 BCE == Greg. Calendar 15 June 1815 BCE

AUGUST 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	19 35 6	219546'22	9 Ⅱ 18	28955	6M) 27	28950	8 m /37	8 ჲ 20	1 Ω 54	17 ≏ 39	19 Y 27	25 I I18	23耳55	2 ₹ 10	n.a.	S 1
M 2	19 39 3	22°44'58	24° 0	0 Ω 41	7°14	29°29	8°48	8°23	1°58	17°40	19°27	25°R19	23°52	2°17	n.a.	M 2
T 3	19 43 0	23°43'37	8 9 42	2°26	8° 1	0 N 8	8°59	8°26	2° 2	17°40	19°27	25°19	23°49	2°23	n.a.	T 3
W 4	19 46 56	24°42'18	23°18	4° 9	8°46	0°48	9°10	8°30	2° 6	17°41	19°27	25°17	23°46	2°30	n.a.	W 4
T 5	19 50 53	25°41'02	7 Ω 42	5°52	9°31	1°27	9°21	8°33	2°10	17°42	19°R27	25°13	23°43	2°37	n.a.	T 5
F 6	19 54 49	26°39'47	21°47	7°33	10°15	2° 6	9°32	8°37	2°13	17°42	19°27	25° 9	23°39	2°43	n.a.	F 6
S 7	19 58 46	27°38'34	5 m 30	9°14	10°57	2°46	9°44	8°40	2°17	17°43	19°27	25° 3	23°36	2°50	n.a.	S 7
S 8	20 2 42	28°37'23	18°48	10°53	11°39	3°25	9°55	8°44	2°21	17°44	19°27	24°58	23°33	2°57	n.a.	S 8
M 9	20 6 39	29°36'14	1 ≏ 43	12°32	12°20	4° 5	10° 6	8°48	2°25	17°45	19°27	24°54	23°30	3° 3	n.a.	M 9
T 10	20 10 35	0 Ω 35'07	14°16	14° 9	12°59	4°44	10°18	8°52	2°29	17°45	19°27	24°51	23°27	3°10	n.a.	T 10
W11	20 14 32	1°34'02	26°31	15°46	13°38	5°24	10°30	8°55	2°32	17°46	19°27	24°D50	23°23	3°17	n.a.	W11
T 12	20 18 29	2°32'59	8 M .32	17°21	14°15	6° 4	10°41	8°59	2°36	17°47	19°27	24°50	23°20	3°23	n.a.	T 12
F 13	20 22 25	3°31'58	20°24	18°56	14°51	6°43	10°53	9° 4	2°40	17°48	19°27	24°51	23°17	3°30	n.a.	F 13
S 14	20 26 22	4°30'58	2 ₹ 13	20°29	15°26	7°23	11° 5	9° 8	2°44	17°49	19°26	24°53	23°14	3°37	n.a.	S 14
S 15	20 30 18	5°30'01	14° 3	22° 2	15°59	8° 3	11°17	9°12	2°48	17°50	19°26	24°54	23°11	3°43	n.a.	S 15
M16	20 34 15	6°29'06	25°58	23°34	16°31	8°43	11°29	9°16	2°51	17°51	19°26	24°R55	23° 8	3°50	n.a.	M16
T 17	20 38 11	7°28'13	8 ප 4	25° 5	17° 2	9°22	11°41	9°21	2°55	17°52	19°26	24°54	23° 4	3°57	n.a.	T 17
W18	20 42 8	8°27'22	20°21	26°35	17°31	10° 2	11°53	9°25	2°59	17°53	19°25	24°51	23° 1	4° 3	n.a.	W18
T 19	20 46 4	9°26'33	2≈53	28° 4	17°59	10°42	12° 5	9°30	3° 3	17°54	19°25	24°46	22°58	4°10	n.a.	T 19
F 20	20 50 1	10°25'46	15°41	29°32	18°25	11°22	12°17	9°34	3° 7	17°55	19°25	24°39	22°55	4°17	n.a.	F 20
S 21	20 53 57	11°25'01	28°43	0 m 59	18°49	12° 2	12°29	9°39	3°10	17°56	19°25	24°31	22°52	4°23	n.a.	S 21
S 22	20 57 54	12°24'19	12 米 0	2°25	19°12	12°42	12°42	9°43	3°14	17°57	19°24	24°23	22°48	4°30	n.a.	S 22
M23	21 151	13°23'39	25°29	3°51	19°33	13°22	12°54	9°48	3°18	17°58	19°24	24°15	22°45	4°36	n.a.	M23
T 24	21 5 47	14°23'01	9 Υ 9	5°15	19°52	14° 2	13° 6	9°53	3°22	18° 0	19°23	24° 9	22°42	4°43	n.a.	T 24
W25	21 9 44	15°22'26	22°58	6°38	20° 9	14°42	13°19	9°58	3°25	18° 1	19°23	24° 4	22°39	4°50	n.a.	W25
T 26	21 13 40	16°21'54	6 8 55	8° 1	20°24	15°22	13°31	10° 3	3°29	18° 2	19°23	24° 2	22°36	4°56	n.a.	T 26
F 27	21 17 37	17°21'23	20°58	9°22	20°37	16° 3	13°44	10° 8	3°33	18° 4	19°22	24°D 2	22°33	5° 3	n.a.	F 27
S 28	21 21 33	18°20'56	5 I 7	10°42	20°48	16°43	13°56	10°13	3°37	18° 5	19°22	24° 2	22°29	5°10	n.a.	S 28
S 29	21 25 30	19°20'31	19°21	12° 1	20°57	17°23	14° 9	10°18	3°40	18° 6	19°21	24°R 3	22°26	5°16	n.a.	S 29
M30	21 29 26	20°20'09	3 9 37	13°18	21° 4	18° 3	14°22	10°24	3°44	18° 8	19°21	24° 3	22°23	5°23	n.a.	M30
T 31	21 33 23	21 \O 19'48	17953	14 M 34	21 Mp 8	18 Ω 44	14 M 34	10 ≏ 29	3 Ω 48	18 ♀ 9	19 Y 20	24 I I 0	22 II 20	5 ₹ 30	n.a.	T 31

Delta T = 11h47m40s

SEPTEMBER 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	21 37 19	22\Omega19'31	2 N 5	15 m 49	21°R11	19 Ω 24	14 Mp 47	10 ≏ 34	3 Ω 51	18 ≏ 10	19°R20	23°R56	22 I 17	5 ₹ 36	n.a.	W 1
T 2	21 41 16	23°19'15	16° 8	17° 2	21 Mp 10	20° 5	15° 0	10°40	3°55	18°12	19 Ƴ 19	23耳48	22°14	5°43	n.a.	T 2
F 3	21 45 13	24°19'02	29°59	18°14	21° 8	20°45	15°13	10°45	3°59	18°13	19°18	23°39	22°10	5°50	n.a.	F 3
S 4	21 49 9	25°18'51	13 m 32	19°24	21° 3	21°26	15°26	10°51	4° 2	18°15	19°18	23°28	22° 7	5°56	n.a.	S 4
S 5	21 53 6	26°18'41	26°45	20°32	20°56	22° 6	15°39	10°56	4° 6	18°16	19°17	23°17	22° 4	6° 3	n.a.	S 5
M 6	21 57 2	27°18'34	9 ॒ 37	21°37	20°46	22°47	15°51	11° 2	4°10	18°18	19°17	23° 7	22° 1	6°10	n.a.	M 6
T 7	22 0 59	28°18'29	22°10	22°41	20°34	23°27	16° 4	11° 8	4°13	18°20	19°16	22°59	21°58	6°16	n.a.	T 7
W 8	22 4 55	29°18'25	4ML24	23°42	20°20	24° 8	16°17	11°13	4°17	18°21	19°15	22°54	21°54	6°23	n.a.	W 8
T 9	22 8 52	0 Mp 18'24	16°25	24°40	20° 3	24°49	16°30	11°19	4°20	18°23	19°15	22°51	21°51	6°30	n.a.	T 9
F 10	22 12 48	1°18'24	28°17	25°35	19°44	25°29	16°44	11°25	4°24	18°25	19°14	22°D49	21°48	6°36	n.a.	F 10
S 11	22 16 45	2°18'27	10 × 5	26°26	19°22	26°10	16°57	11°31	4°27	18°26	19°13	22°50	21°45	6°43	n.a.	S 11
S 12	22 20 41	3°18'31	21°55	27°14	18°59	26°51	17°10	11°37	4°31	18°28	19°12	22°R50	21°42	6°50	n.a.	S 12
M13	22 24 38	4°18'36	3 る 53	27°57	18°33	27°32	17°23	11°43	4°34	18°30	19°12	22°49	21°39	6°56	n.a.	M13
T 14	22 28 35	5°18'44	16° 2	28°36	18° 6	28°13	17°36	11°49	4°38	18°31	19°11	22°47	21°35	7° 3	n.a.	T 14
W15	22 32 31	6°18'53	28°27	29° 9	17°36	28°54	17°49	11°55	4°41	18°33	19°10	22°42	21°32	7° 9	n.a.	W15
T 16	22 36 28	7°19'05	11≈12	29°37	17° 5	29°35	18° 2	12° 1	4°44	18°35	19° 9	22°34	21°29	7°16	n.a.	T 16
F 17	22 40 24	8°19'18	24°17	29°58	16°33	0 m 16	18°16	12° 7	4°48	18°37	19°8	22°24	21°26	7°23	n.a.	F 17
S 18	22 44 21	9°19'33	7) €41	0 ჲ 13	15°59	0°57	18°29	12°14	4°51	18°39	19° 8	22°12	21°23	7°29	n.a.	S 18
S 19	22 48 17	10°19'49	21°24	0°R20	15°24	1°38	18°42	12°20	4°54	18°41	19° 7	22° 0	21°20	7°36	n.a.	S 19
M20	22 52 14	11°20'08	5 Υ 20	0°19	14°49	2°19	18°55	12°26	4°57	18°42	19° 6	21°48	21°16	7°43	n.a.	M20
T 21	22 56 10	12°20'29	19°26	0° 9	14°13	3° 0	19° 9	12°32	5° 1	18°44	19° 5	21°38	21°13	7°49	n.a.	T 21
W22	23 0 7	13°20'52	3 8 36	29 m 49	13°36	3°41	19°22	12°39	5° 4	18°46	19° 4	21°30	21°10	7°56	n.a.	W22
T 23	23 4 3	14°21'17	17°48	29°20	13° 0	4°23	19°35	12°45	5° 7	18°48	19° 3	21°26	21° 7	8° 3	n.a.	T 23
F 24	23 8 0	15°21'44	1 Ⅱ 58	28°41	12°24	5° 4	19°49	12°52	5°10	18°50	19° 2	21°24	21° 4	8° 9	n.a.	F 24
S 25	23 11 57	16°22'13	16° 4	27°53	11°48	5°45	20° 2	12°58	5°13	18°52	19° 1	21°23	21° 0	8°16	n.a.	S 25
S 26	23 15 53	17°22'45	09 6	26°56	11°13	6°27	20°15	13° 5	5°16	18°54	19° 0	21°23	20°57	8°23	n.a.	S 26
M27	23 19 50	18°23'19	14° 4	25°50	10°39	7° 8	20°29	13°11	5°19	18°56	18°59	21°22	20°54	8°29	n.a.	M27
T 28	23 23 46	19°23'54	27°56	24°38	10° 6	7°50	20°42	13°18	5°23	18°58	18°58	21°19	20°51	8°36	n.a.	T 28
W29	23 27 43	20°24'32	11Ω41	23°20	9°34	8°31	20°55	13°24	5°25	19° 0	18°57	21°12	20°48	8°43	n.a.	W29
T 30	23 31 39	21 Mp 25'11	25 Ω 19	22 Mp 0	9 m) 4	9 m 13	21 mg 9	13 ≏ 31	5Ω 28	19 ≏ 2	18 Y 56	21 I I 3	20 Ⅱ 45	8 才 49	n.a.	T 30

Delta T = 11h47m38s

Julian Calendar 1 Sept. 1815 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1815 BCE

OCTOBER 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)Å(¥	В	U	ß	Ç	ς κ	Day
F 1	23 35 36	22 m/ 25'52	8 m /45	20°R40	8°R36	9 m 54	21 Mp 22	13 ₾ 38	5 Ω 31	19 ♀ 4	18°R55	20°R51	20 Ⅱ 41	8 才 56	n.a.	F 1
S 2	23 39 32	23°26'35	21°59	19 m 23	8 m) 9	10°36	21°35	13°45	5°34	19° 6	18 Y 54	20∏37	20°38	9° 3	n.a.	S 2
S 3	23 43 29	24°27'20	4 ≏ 57	18°11	7°45	11°18	21°49	13°51	5°37	19° 8	18°53	20°23	20°35	9° 9	n.a.	S 3
M 4	23 47 26	25°28'05	17°39	17° 5	7°22	11°59	22° 2	13°58	5°40	19°11	18°52	20°10	20°32	9°16	n.a.	M 4
T 5	23 51 22	26°28'53	OM 5	16°10	7° 2	12°41	22°16	14° 5	5°43	19°13	18°51	20° 0	20°29	9°22	n.a.	T 5
W 6	23 55 19	27°29'42	12°16	15°24	6°44	13°23	22°29	14°12	5°45	19°15	18°50	19°52	20°25	9°29	n.a.	W 6
T 7	23 59 15	28°30'32	24°15	14°50	6°29	14° 5	22°42	14°18	5°48	19°17	18°49	19°47	20°22	9°36	n.a.	T 7
F 8	0 3 12	29°31'23	6 ₹ 6	14°28	6°16	14°47	22°56	14°25	5°51	19°19	18°48	19°44	20°19	9°42	n.a.	F 8
S 9	0 7 8	0 ≏ 32'16	17°53	14°D17	6° 5	15°29	23° 9	14°32	5°53	19°21	18°47	19°D44	20°16	9°49	n.a.	S 9
S 10	0 11 5	1°33'10	29°41	14°18	5°57	16°10	23°22	14°39	5°56	19°23	18°46	19°R44	20°13	9°56	n.a.	S 10
M11	0 15 1	2°34'05	11 る 37	14°29	5°51	16°52	23°36	14°46	5°58	19°26	18°45	19°43	20°10	10° 2	n.a.	M11
T 12	0 18 58	3°35'01	23°46	14°50	5°48	17°35	23°49	14°53	6° 1	19°28	18°44	19°42	20° 6	10° 9	n.a.	T 12
W13	0 22 55	4°35'58	6≈13	15°20	5°D47	18°17	24° 2	15° 0	6° 3	19°30	18°43	19°38	20° 3	10°16	n.a.	W13
T 14	0 26 51	5°36'56	19° 1	15°58	5°49	18°59	24°15	15° 7	6° 6	19°32	18°41	19°31	20° 0	10°22	n.a.	T 14
F 15	0 30 48	6°37'55	2) 15	16°43	5°53	19°41	24°29	15°14	6° 8	19°34	18°40	19°22	19°57	10°29	n.a.	F 15
S 16	0 34 44	7°38'55	15°54	17°35	6° 0	20°23	24°42	15°20	6°10	19°37	18°39	19°11	19°54	10°36	n.a.	S 16
S 17	0 38 41	8°39'56	29°55	18°32	6° 8	21° 5	24°55	15°27	6°12	19°39	18°38	18°59	19°51	10°42	n.a.	S 17
M18	0 42 37	9°40'58	14 Y 16	19°34	6°19	21°48	25° 8	15°34	6°15	19°41	18°37	18°48	19°47	10°49	n.a.	M18
T 19	0 46 34	10°42'02	28°49	20°40	6°32	22°30	25°21	15°41	6°17	19°43	18°36	18°38	19°44	10°56	n.a.	T 19
W20	0 50 30	11°43'06	13828	21°50	6°48	23°12	25°34	15°48	6°19	19°46	18°35	18°31	19°41	11° 2	n.a.	W20
T 21	0 54 27	12°44'12	28° 4	23° 3	7° 5	23°55	25°48	15°55	6°21	19°48	18°33	18°27	19°38	11° 9	n.a.	T 21
F 22	0 58 24	13°45'19	12 Ⅲ 34	24°19	7°25	24°37	26° 1	16° 2	6°23	19°50	18°32	18°D25	19°35	11°15	n.a.	F 22
S 23	1 2 20	14°46'27	26°52	25°37	7°46	25°20	26°14	16° 9	6°25	19°52	18°31	18°25	19°31	11°22	n.a.	S 23
S 24	1 6 17	15°47'37	10958	26°57	8° 9	26° 2	26°27	16°16	6°27	19°55	18°30	18°R26	19°28	11°29	n.a.	S 24
M25	1 10 13	16°48'48	24°50	28°19	8°35	26°45	26°40	16°23	6°29	19°57	18°29	18°26	19°25	11°35	n.a.	M25
T 26	1 14 10	17°50'00	8 Ω 29	29°43	9° 2	27°27	26°53	16°30	6°31	19°59	18°28	18°24	19°22	11°42	n.a.	T 26
W27	1 18 6	18°51'13	21°55	1 ♀ 7	9°30	28°10	27° 6	16°37	6°32	20° 1	18°26	18°19	19°19	11°49	n.a.	W27
T 28	1 22 3	19°52'26	5 m 10	2°33	10° 0	28°53	27°18	16°44	6°34	20° 4	18°25	18°12	19°16	11°55	n.a.	T 28
F 29	1 25 59	20°53'41	18°12	3°59	10°32	29°36	27°31	16°51	6°36	20° 6	18°24	18° 3	19°12	12° 2	n.a.	F 29
S 30	1 29 56	21°54'57	1 ₾ 3	5°27	11° 6	0 ჲ 18	27°44	16°58	6°37	20° 8	18°23	17°52	19° 9	12° 9	n.a.	S 30
S 31	1 33 53	22 ₾ 56'13	13 ≏ 42	6 ₽ 55	11 Mp 40	1 º 1	27 m 57	17 ♀ 5	6 Ω 39	20 ≏ 11	18 Y 22	17 Ⅱ 41	19耳 6	12 √ 15	n.a.	S 31

Delta T = 11h47m36s

Julian Calendar

The year -1814 astronomical counting style corresponds to year 1815 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	В	P	Ω	Ç	o k	Day
M 1	1 37 49	23 ♀ 57'30	26 ♀ 8	8 ≏ 24	12 m)17	1 ≏ 44	28 Mp 10	17 ⊆ 12	6 Ω 40	20 <u>₽</u> 13	18°R21	17°R31	19耳 3	12 × 22	n.a.	M 1
T 2	1 41 46	24°58'48	8M23	9°53	12°54	2°27	28°22	17°19	6°42	20°15	18 Y 20	17耳23	19° 0	12°29	n.a.	T 2
W 3	1 45 42	26° 0'06	20°26	11°22	13°33	3°10	28°35	17°26	6°43	20°17	18°18	17°16	18°57	12°35	n.a.	W 3
T 4	1 49 39	27° 1'24	2 ~ 21	12°53	14°13	3°53	28°48	17°33	6°45	20°20	18°17	17°13	18°53	12°42	n.a.	T 4
F 5	1 53 35	28° 2'43	14°10	14°23	14°55	4°36	29° 0	17°40	6°46	20°22	18°16	17°D11	18°50	12°48	n.a.	F 5
S 6	1 57 32	29° 4'02	25°55	15°54	15°37	5°19	29°13	17°47	6°47	20°24	18°15	17°12	18°47	12°55	n.a.	S 6
S 7	2 1 29	OM 5'21	7 ح 43	17°25	16°21	6° 2	29°25	17°54	6°48	20°26	18°14	17°13	18°44	13° 2	n.a.	S 7
M 8	2 5 25	1° 6'41	19°37	18°56	17° 5	6°45	29°37	18° 1	6°49	20°29	18°13	17°14	18°41	13° 8	n.a.	M 8
T 9	2 9 22	2° 8'00	1≈43	20°28	17°51	7°28	29°50	18° 8	6°51	20°31	18°12	17°R15	18°37	13°15	n.a.	T 9
W10	2 13 18	3° 9'19	14° 6	22° 0	18°37	8°12	0 <u>₽</u> 2	18°15	6°52	20°33	18°10	17°14	18°34	13°22	n.a.	W10
T 11	2 17 15	4°10'38	26°51	23°32	19°25	8°55	0°14	18°21	6°53	20°35	18° 9	17°12	18°31	13°28	n.a.	T 11
F 12	2 21 11	5°11'57	10 米 2	25° 4	20°13	9°38	0°26	18°28	6°53	20°37	18° 8	17° 7	18°28	13°35	n.a.	F 12
S 13	2 25 8	6°13'16	23°41	26°37	21° 3	10°22	0°39	18°35	6°54	20°40	18° 7	17° 1	18°25	13°42	n.a.	S 13
S 14	2 29 4	7°14'35	7 Ƴ 47	28°10	21°53	11° 5	0°51	18°42	6°55	20°42	18° 6	16°55	18°22	13°48	n.a.	S 14
M15	2 33 1	8°15'53	22°19	29°43	22°44	11°48	1° 3	18°49	6°56	20°44	18° 5	16°48	18°18	13°55	n.a.	M15
T 16	2 36 58	9°17'11	7 8 9	1 M .16	23°36	12°32	1°14	18°55	6°56	20°46	18° 4	16°43	18°15	14° 2	n.a.	T 16
W17	2 40 54	10°18'30	22° 9	2°50	24°28	13°15	1°26	19° 2	6°57	20°48	18° 3	16°39	18°12	14° 8	n.a.	W17
T 18	2 44 51	11°19'48	7 Ⅱ 11	4°24	25°21	13°59	1°38	19° 9	6°58	20°51	18° 2	16°37	18° 9	14°15	n.a.	T 18
F 19	2 48 47	12°21'07	22° 6	5°58	26°15	14°42	1°50	19°15	6°58	20°53	18° 1	16°D37	18° 6	14°22	n.a.	F 19
S 20	2 52 44	13°22'25	69947	7°33	27°10	15°26	2° 1	19°22	6°59	20°55	18° 0	16°38	18° 2	14°28	n.a.	S 20
S 21	2 56 40	14°23'44	21° 9	9° 7	28° 5	16°10	2°13	19°29	6°59	20°57	17°59	16°39	17°59	14°35	n.a.	S 21
M22	3 0 37	15°25'03	5 Ω 10	10°43	29° 1	16°53	2°25	19°35	6°59	20°59	17°58	16°41	17°56	14°41	n.a.	M22
T 23	3 4 34	16°26'21	18°51	12°18	29°57	17°37	2°36	19°42	7° 0	21° 1	17°57	16°R41	17°53	14°48	n.a.	T 23
W24	3 8 30	17°27'40	2 Mp 1 1	13°54	0 ჲ 54	18°21	2°47	19°48	7° 0	21° 3	17°56	16°40	17°50	14°55	n.a.	W24
T 25	3 12 27	18°28'58	15°14	15°31	1°52	19° 5	2°59	19°55	7° 0	21° 5	17°55	16°38	17°47	15° 1	n.a.	T 25
F 26	3 16 23	19°30'16	28° 0	17° 7	2°50	19°48	3°10	20° 1	7° 0	21° 7	17°54	16°34	17°43	15° 8	n.a.	F 26
S 27	3 20 20	20°31'34	10 ≏ 32	18°45	3°49	20°32	3°21	20° 7	7°R 0	21° 9	17°53	16°30	17°40	15°15	n.a.	S 27
S 28	3 24 16	21°32'52	22°53	20°22	4°48	21°16	3°32	20°14	7° 0	21°12	17°52	16°25	17°37	15°21	n.a.	S 28
M29	3 28 13	22°34'09	5 M 3	22° 0	5°47	22° 0	3°43	20°20	7° 0	21°14	17°51	16°21	17°34	15°28	n.a.	M29
T 30	3 32 10	23MJ35'26	17 M 5	23 M 39	6 ≏ 48	22 ≏ 44	3 ≏ 54	20 ≏ 26	7 Ω 0	21 ≏ 16	17 Υ 50	16 I I18	17 II 31	15 ₹ 35	n.a.	T 30

Delta T = 11h47m34s

Julian Calendar 1 Nov. 1815 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1815 BCE

DECEMBER 1815 BCE (-1814) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)Å(卉	В	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	3 36 6	24M36'42	29M 0	25 M 18	7 ≏ 48	23 ≏ 28	4 º 4	20 ≏ 33	7°R 0	21 ≏ 18	17°R49	16°R15	17 Ⅱ 28	15 ₹ 41	n.a.	W 1
T 2	3 40 3	25°37'57	10 才 50	26°58	8°49	24°12	4°15	20°39	7Ω 0	21°19	17 Y 48	16°D14	17°24	15°48	n.a.	T 2
F 3	3 43 59	26°39'12	2 <u>2</u> °37	28°38	9°50	24°56	4°26	20°45	6°59	21°21	17°47	16 I I14	17°21	15°55	n.a.	F 3
S 4	3 47 56	27°40'26	4 궁 24	0 ≯ 18	10°52	25°40	4°36	20°51	6°59	21°23	17°46	16°15	17°18	16° 1	n.a.	S 4
S 5	3 51 52	28°41'39	16°13	1°59	11°54	26°24	4°46	20°57	6°59	21°25	17°46	16°17	17°15	16° 8	n.a.	S 5
M 6	3 55 49	29°42'51	28° 9	3°40	12°56	27° 9	4°57	21° 3	6°58	21°27	17°45	16°18	17°12	16°15	n.a.	M 6
T 7	3 59 45	0 , 7⁴44'02	10≈14	5°22	13°59	27°53	5° 7	21° 9	6°58	21°29	17°44	16°20	17° 8	16°21	n.a.	T 7
W 8	4 3 42	1°45'12	22°35	7° 5	15° 2	28°37	5°17	21°15	6°57	21°31	17°43	16°21	17° 5	16°28	n.a.	W 8
T 9	4 7 39	2°46'20	5 ₩ 15	8°48	16° 5	29°21	5°27	21°21	6°57	21°33	17°42	16°R21	17° 2	16°34	n.a.	T 9
F 10	4 11 35	3°47'27	18°18	10°31	17° 9	OM 6	5°37	21°26	6°56	21°35	17°42	16°20	16°59	16°41	n.a.	F 10
S 11	4 15 32	4°48'33	1 Ƴ 47	12°14	18°13	0°50	5°47	21°32	6°55	21°36	17°41	16°19	16°56	16°48	n.a.	S 11
S 12	4 19 28	5°49'37	15°44	13°58	19°17	1°34	5°56	21°38	6°54	21°38	17°40	16°18	16°53	16°54	n.a.	S 12
M13	4 23 25	6°50'40	0 8 9	15°42	20°22	2°19	6° 6	21°44	6°53	21°40	17°39	16°17	16°49	17° 1	n.a.	M13
T 14	4 27 21	7°51'42	14°57	17°27	21°26	3° 3	6°15	21°49	6°53	21°42	17°39	16°16	16°46	17° 8	n.a.	T 14
W15	4 31 18	8°52'43	0 I I 3	19°11	22°31	3°48	6°25	21°55	6°52	21°43	17°38	16°15	16°43	17°14	n.a.	W15
T 16	4 35 15	9°53'42	15°16	20°55	23°37	4°32	6°34	22° 0	6°51	21°45	17°37	16°D15	16°40	17°21	n.a.	T 16
F 17	4 39 11	10°54'41	0929	22°39	24°42	5°17	6°43	22° 5	6°50	21°47	17°37	16°15	16°37	17°28	n.a.	F 17
S 18	4 43 8	11°55'38	15°30	24°22	25°48	6° 1	6°52	22°11	6°49	21°48	17°36	16°15	16°34	17°34	n.a.	S 18
S 19	4 47 4	12°56'34	0 Ω 13	26° 5	26°54	6°46	7° 1	22°16	6°47	21°50	17°35	16°16	16°30	17°41	n.a.	S 19
M20	4 51 1	13°57'29	14°32	27°47	28° 0	7°31	7°10	22°21	6°46	21°51	17°35	16°16	16°27	17°48	n.a.	M20
T 21	4 54 57	14°58'23	28°25	29°27	29° 7	8°15	7°18	22°26	6°45	21°53	17°34	16°16	16°24	17°54	n.a.	T 21
W22	4 58 54	15°59'15	11 m 251	1る 6	0 M 13	9° 0	7°27	22°32	6°44	21°54	17°34	16°16	16°21	18° 1	n.a.	W22
T 23	5 2 50	17° 0'07	24°53	2°43	1°20	9°45	7°35	22°37	6°42	21°56	17°33	16°16	16°18	18° 8	n.a.	T 23
F 24	5 6 47	18° 0'57	7 ≙ 34	4°17	2°27	10°29	7°43	22°42	6°41	21°57	17°33	16°16	16°14	18°14	n.a.	F 24
S 25	5 10 44	19° 1'46	19°58	5°48	3°34	11°14	7°51	22°46	6°40	21°59	17°32	16°16	16°11	18°21	n.a.	S 25
S 26	5 14 40	20° 2'34	2 M 8	7°15	4°42	11°59	7°59	22°51	6°38	22° 0	17°32	16°17	16° 8	18°27	n.a.	S 26
M27	5 18 37	21° 3'20	14° 7	8°39	5°49	12°44	8° 7	22°56	6°37	22° 2	17°31	16°17	16° 5	18°34	n.a.	M27
T 28	5 22 33	22° 4'05	26° 0	9°57	6°57	13°29	8°15	23° 1	6°35	22° 3	17°31	16°18	16° 2	18°41	n.a.	T 28
W29	5 26 30	23° 4'49	7 . ₹48	11°10	8° 5	14°14	8°23	23° 5	6°33	22° 4	17°30	16°18	15°59	18°47	n.a.	W29
T 30	5 30 26	24° 5'31	19°35	12°16	9°13	14°59	8°30	23°10	6°32	22° 6	17°30	16°R18	15°55	18°54	n.a.	T 30
F 31	5 34 23	25 ₹ 6'12	1る23	13 る 15	10 M 21	15 M .44	8 ₾ 37	23 ≏ 14	6 Ω 30	22 º 7	17 Y 30	16 I I18	15 Ⅱ 52	19 ,7 1	n.a.	F 31

Delta T = 11h47m32s

JANUARY 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	В	'n	v	ţ	k K	Day
S 1	5 38 20	26 ₮ 6'50	13 る 13	14궁 7	11 M 29	16 M 29	8 ≏ 44	23 ₽ 19	6°R28	22 º 8	17°R29	16°R17	15 Ⅱ 49	19 ×7 7	n.a.	S 1
S 2	5 42 16	27° 7'27	25° 8	14°49	12°38	17°14	8°51	23°23	$6\Omega 26$	22° 9	17 Y 29	16 II 16	15°46	19°14	n.a.	S 2
M 3	5 46 13	28° 8'02	7≈11	15°23	13°46	17°59	8°58	23°27	6°25	22°11	17°29	16°14	15°43	19°21	n.a.	M 3
T 4	5 50 9	29° 8'36	19°23	15°47	14°55	18°44	9° 5	23°31	6°23	22°12	17°29	16°12	15°40	19°27	n.a.	T 4
W 5	5 54 6	0궁 9'07	1) (48	16° 1	16° 4	19°29	9°12	23°35	6°21	22°13	17°28	16°10	15°36	19°34	n.a.	W 5
T 6	5 58 2	1° 9'36	14°29	16°R 5	17°13	20°14	9°18	23°39	6°19	22°14	17°28	16° 9	15°33	19°41	n.a.	T 6
F 7	6 1 59	2°10'03	27°28	15°58	18°22	20°59	9°24	23°43	6°17	22°15	17°28	16°D 8	15°30	19°47	n.a.	F 7
S 8	6 5 5 5	3°10'27	10 Y 48	15°42	19°31	21°44	9°30	23°47	6°15	22°16	17°28	16° 8	15°27	19°54	n.a.	S 8
S 9	6 9 52	4°10'50	24°32	15°15	20°40	22°29	9°36	23°51	6°13	22°17	17°27	16° 9	15°24	20° 1	n.a.	S 9
M10	6 13 49	5°11'10	8 8 41	14°40	21°49	23°14	9°42	23°55	6°11	22°18	17°27	16°11	15°20	20° 7	n.a.	M10
T 11	6 17 45	6°11'29	23°13	13°56	22°59	24° 0	9°48	23°58	6° 9	22°19	17°27	16°12	15°17	20°14	n.a.	T 11
W12	6 21 42	7°11'45	8 I 5	13° 6	24° 8	24°45	9°53	24° 2	6° 7	22°20	17°27	16°13	15°14	20°20	n.a.	W12
T 13	6 25 38	8°11'59	23°11	12° 9	25°18	25°30	9°58	24° 5	6° 4	22°21	17°27	16°R13	15°11	20°27	n.a.	T 13
F 14	6 29 35	9°12'11	89522	11° 9	26°28	26°15	10° 4	24° 9	6° 2	22°22	17°27	16°12	15° 8	20°34	n.a.	F 14
S 15	6 33 31	10°12'21	23°29	10° 6	27°37	27° 1	10° 9	24°12	6° 0	22°23	17°27	16° 9	15° 5	20°40	n.a.	S 15
S 16	6 37 28	11°12'29	8 Ω 23	9° 2	28°47	27°46	10°13	24°15	5°58	22°23	17°D27	16° 6	15° 1	20°47	n.a.	S 16
M17	6 41 24	12°12'35	22°55	7°58	29°57	28°31	10°18	24°18	5°55	22°24	17°27	16° 2	14°58	20°54	n.a.	M17
T 18	6 45 21	13°12'40	7 m , 0	6°57	1 才 7	29°17	10°23	24°21	5°53	22°25	17°27	15°59	14°55	21° 0	n.a.	T 18
W19	6 49 18	14°12'42	20°38	5°59	2°17	0 才 2	10°27	24°24	5°51	22°25	17°27	15°56	14°52	21° 7	n.a.	W19
T 20	6 53 14	15°12'43	3 ≏ 47	5° 5	3°27	0°47	10°31	24°27	5°48	22°26	17°27	15°54	14°49	21°14	n.a.	T 20
F 21	6 57 11	16°12'42	16°31	4°16	4°38	1°33	10°35	24°29	5°46	22°27	17°27	15°D53	14°46	21°20	n.a.	F 21
S 22	7 1 7	17°12'39	28°54	3°33	5°48	2°18	10°39	24°32	5°44	22°27	17°27	15°54	14°42	21°27	n.a.	S 22
S 23	7 5 4	18°12'34	11 M 1	2°56	6°58	3° 4	10°43	24°35	5°41	22°28	17°27	15°55	14°39	21°34	n.a.	S 23
M24	7 9 0	19°12'27	22°56	2°26	8° 9	3°49	10°46	24°37	5°39	22°28	17°28	15°57	14°36	21°40	n.a.	M24
T 25	7 12 57	20°12'19	4 ₹ 44	2° 2	9°19	4°35	10°49	24°39	5°36	22°29	17°28	15°58	14°33	21°47	n.a.	T 25
W26	7 16 53	21°12'08	16°30	1°45	10°30	5°20	10°52	24°42	5°34	22°29	17°28	15°R59	14°30	21°54	n.a.	W26
T 27	7 20 50	22°11'56	28°17	1°35	11°41	6° 6	10°55	24°44	5°31	22°30	17°28	15°58	14°26	22° 0	n.a.	T 27
F 28	7 24 46	23°11'41	10る8	1°D31	12°51	6°51	10°58	24°46	5°29	22°30	17°28	15°56	14°23	22° 7	n.a.	F 28
S 29	7 28 43	24°11'25	22° 5	1°34	14° 2	7°37	11° 1	24°48	5°26	22°31	17°29	15°51	14°20	22°13	n.a.	S 29
S 30	7 32 40	25°11'06	4≈11	1°42	15°13	8°22	11° 3	24°50	5°24	22°31	17°29	15°45	14°17	22°20	n.a.	S 30
M31	7 36 36	26 ට 10'45	16≈27	1 る 56	16 ₹ 24	9 ,₹ 8	11 º 5	24 ≏ 52	5 Ω 21	22 ₽ 31	17 Ƴ 29	15 Ⅱ 37	14∏14	22 × 27	n.a.	M31

Delta T = 11h47m30s

Julian Calendar 1 Jan. 1814 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1815 BCE

FEBRUARY 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)Å(并	Р	₽.	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 40 33	27중10'21	28≈53	2 ට 15	17 ∡ ³35	9 ∡ 753	11 ♀ 7	24 ≏ 53	5°R19	22 £ 31	17 Y 30	15°R30	14 I I1	22 × 33	n.a.	T 1
W 2	7 44 29	28° 9'56	11 米 30	2°40	18°45	10°39	11° 9	24°55	5 Ω 16	22°32	17°30	15 Ⅱ 22	14° 7	22°40	n.a.	W 2
T 3	7 48 26	29° 9'27	24°21	3° 9	19°56	11°24	11°11	24°56	5°13	22°32	17°30	15°16	14° 4	22°47	n.a.	T 3
F 4	7 52 22	0≈ 8'57	7 Υ 26	3°42	21° 7	12°10	11°12	24°58	5°11	22°32	17°31	15°12	14° 1	22°53	n.a.	F 4
S 5	7 56 19	1° 8'24	20°46	4°20	22°19	12°56	11°13	24°59	5° 8	22°32	17°31	15° 9	13°58	23° 0	n.a.	S 5
S 6	8 0 15	2° 7'48	4 8 23	5° 1	23°30	13°41	11°15	25° 0	5° 6	22°32	17°32	15°D 9	13°55	23° 7	n.a.	S 6
M 7	8 4 12	3° 7'10	18°19	5°46	24°41	14°27	11°15	25° 1	5° 3	22°32	17°32	15°10	13°52	23°13	n.a.	M 7
T 8	8 8 9	4° 6'29	2 Ⅱ 33	6°35	25°52	15°12	11°16	25° 3	5° 0	22°R32	17°33	15°11	13°48	23°20	n.a.	T 8
W 9	8 12 5	5° 5'46	17° 4	7°27	27° 3	15°58	11°17	25° 3	4°58	22°32	17°33	15°R11	13°45	23°27	n.a.	W 9
T 10	8 16 2	6° 5'01	19549	8°22	28°14	16°43	11°17	25° 4	4°55	22°32	17°34	15°10	13°42	23°33	n.a.	T 10
F 11	8 19 58	7° 4'13	16°42	9°20	29°26	17°29	11°R17	25° 5	4°53	22°32	17°34	15° 7	13°39	23°40	n.a.	F 11
S 12	8 23 55	8° 3'23	1 .0 36	10°21	0 궁 37	18°15	11°17	25° 6	4°50	22°32	17°35	15° 1	13°36	23°47	n.a.	S 12
S 13	8 27 51	9° 2'30	16°23	11°24	1°48	19° 0	11°17	25° 6	4°47	22°32	17°35	14°54	13°32	23°53	n.a.	S 13
M14	8 31 48	10° 1'36	0 m 53	12°30	3° 0	19°46	11°16	25° 7	4°45	22°32	17°36	14°45	13°29	24° 0	n.a.	M14
T 15	8 35 44	11° 0'39	15° 2	13°38	4°11	20°32	11°16	25° 7	4°42	22°32	17°36	14°36	13°26	24° 6	n.a.	T 15
W16	8 39 41	11°59'40	28°44	14°48	5°22	21°17	11°15	25° 7	4°40	22°31	17°37	14°28	13°23	24°13	n.a.	W16
T 17	8 43 37	12°58'39	11 ≏ 59	16° 1	6°34	22° 3	11°14	25° 7	4°37	22°31	17°38	14°22	13°20	24°20	n.a.	T 17
F 18	8 47 34	13°57'36	24°48	17°16	7°45	22°48	11°13	25°R 7	4°35	22°31	17°38	14°17	13°17	24°26	n.a.	F 18
S 19	8 51 31	14°56'31	7 ™ 14	18°32	8°57	23°34	11°12	25° 7	4°32	22°30	17°39	14°16	13°13	24°33	n.a.	S 19
S 20	8 55 27	15°55'25	19°22	19°51	10° 9	24°20	11°10	25° 7	4°29	22°30	17°40	14°D15	13°10	24°40	n.a.	S 20
M21	8 59 24	16°54'16	1 √ 18	21°11	11°20	25° 5	11°8	25° 7	4°27	22°30	17°41	14°16	13° 7	24°46	n.a.	M21
T 22	9 3 20	17°53'06	13° 7	22°34	12°32	25°51	11° 6	25° 6	4°24	22°29	17°41	14°R16	13° 4	24°53	n.a.	T 22
W23	9 7 17	18°51'54	24°53	23°58	13°43	26°37	11° 4	25° 6	4°22	22°29	17°42	14°16	13° 1	25° 0	n.a.	W23
T 24	9 11 13	19°50'39	6 පි 42	25°24	14°55	27°22	11° 2	25° 5	4°19	22°28	17°43	14°13	12°58	25° 6	n.a.	T 24
F 25	9 15 10	20°49'23	18°38	26°51	16° 7	28° 8	11° 0	25° 5	4°17	22°28	17°44	14° 8	12°54	25°13	n.a.	F 25
S 26	9 19 6	21°48'05	0≈44	28°20	17°19	28°53	10°57	25° 4	4°15	22°27	17°45	14° 1	12°51	25°20	n.a.	S 26
S 27	9 23 3	22°46'45	13° 1	29°51	18°30	29°39	10°54	25° 3	4°12	22°27	17°45	13°50	12°48	25°26	n.a.	S 27
M28	9 26 59	23≈45'22	25≈32	1≈24	19 る 42	0 ට 25	10 ≏ 51	25 ♀ 2	$4\Omega 10$	22 ≏ 26	17 Y 46	13 II 39	12 Ⅱ 45	25 ₹ 33	n.a.	M28

Delta T = 11h47m28s

MARCH 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	9 30 56	24≈43'58	8) 17	2≈58	20 궁 54	1 る 10	10°R48	25°R 1	4°R 7	22°R25	17 Y 47	13°R26	12 ∏ 42	25 × ⁷ 40	n.a.	T 1
W 2	9 34 53	25°42'31	21°14	4°34	22° 6	1°56	10 ≏ 45	25 ♀ 0	4Ω 5	22 ≏ 25	17°48	13 Ⅱ 14	12°38	25°46	n.a.	W 2
T 3	9 38 49	26°41'02	4 Υ 24	6°11	23°18	2°41	10°41	24°59	4° 3	22°24	17°49	13° 4	12°35	25°53	n.a.	T 3
F 4 S 5	9 42 46 9 46 42	27°39'31 28°37'58	17°45	7°50 9°31	24°30 25°41	3°27 4°12	10°37 10°34	24°58	4° 0 3°58	22°23 22°22	17°50 17°51	12°56 12°51	12°32 12°29	26° 0 26° 6	n.a.	F 4 S 5
			1816					24°56				_			n.a.	
S 6	9 50 39	29°36'22	14°59	11°13	26°53	4°58	10°30	24°55	3°56	22°22	17°52	12°49	12°26	26°13	n.a.	S 6
M 7	9 54 35	0) €34'44	28°52	12°57	28° 5	5°43	10°25	24°53	3°53	22°21	17°53	12°D48	12°23	26°19	n.a.	M 7
T 8 W 9	9 58 32 10 2 28	1°33'04 2°31'21	12 Ⅲ 56 27°11	14°43 16°30	29°17 0 ≈ 29	6°29 7°14	10°21 10°17	24°52 24°50	3°51 3°49	22°20 22°19	17°54 17°55	12°R48 12°47	12°19 12°16	26°26 26°33	n.a. n.a.	T 8 W 9
T 10	10 2 28	3°29'37	119534	18°19	1°41	8° 0	10°17	24°48	3°47	22°18	17°56	12°47	12°13	26°39	n.a.	T 10
F 11	10 10 21	4°27'50	26° 3	20° 9	2°53	8°45	10°12	24°46	3°45	22°17	17°57	12°40	12°10	26°46	n.a.	F 11
S 12	10 14 18	5°26'01	10 \O 32	22° 1	4° 5	9°30	10° 2	24°44	3°43	22°16	17°58	12°33	12° 7	26°53	n.a.	S 12
S 13	10 18 15	6°24'10	24°57	23°55	5°17	10°16	9°57	24°42	3°41	22°15	17°59	12°23	12° 3	26°59	n.a.	S 13
M14	10 22 11	7°22'16	9 m)11	25°50	6°29	11° 1	9°52	24°40	3°39	22°14	18° 0	12°11	12° 0	27° 6	n.a.	M14
T 15	10 26 8	8°20'21	23° 7	27°47	7°41	11°46	9°46	24°37	3°37	22°13	18° 1	11°59	11°57	27°13	n.a.	T 15
W16	10 30 4	9°18'24	6 ≏ 43	29°46	8°53	12°32	9°41	24°35	3°35	22°12	18° 2	11°48	11°54	27°19	n.a.	W16
T 17	10 34 1	10°16'26	19°54	1) (46	10° 5	13°17	9°35	24°33	3°33	22°11	18° 3	11°39	11°51	27°26	n.a.	T 17
F 18	10 37 57	11°14'25	2 M .43	3°48	11°18	14° 2	9°29	24°30	3°31	22°10	18° 4	11°33	11°48	27°33	n.a.	F 18
S 19	10 41 54	12°12'24	15°10	5°51	12°30	14°47	9°24	24°27	3°29	22° 9	18° 6	11°29	11°44	27°39	n.a.	S 19
S 20	10 45 50	13°10'20	27°20	7°56	13°42	15°33	9°17	24°25	3°27	22° 8	18° 7	11°27	11°41	27°46	n.a.	S 20
M21	10 49 47	14° 8'16	9 .7 17	10° 2	14°54	16°18	9°11	24°22	3°25	22° 7	18° 8	11°26	11°38	27°53	n.a.	M21
T 22	10 53 43	15° 6'09	21° 8	12° 9	16° 6	17° 3	9° 5	24°19	3°24	22° 5	18° 9	11°26	11°35	27°59	n.a.	T 22
W23 T 24	10 57 40 11 1 37	16° 4'02 17° 1'53	2 る 56 14°48	14°17 16°26	17°19 18°31	17°48 18°33	8°59 8°52	24°16 24°13	3°22 3°20	22° 4 22° 3	18°10 18°11	11°25 11°23	11°32 11°29	28° 6 28°13	n.a. n.a.	W23 T 24
F 25	11 5 33	17° 59'42	26°48	18°36	19°43	19°18	8°46	24°10	3°19	22° 2	18°13	11°18	11°25	28°19	n.a.	F 25
S 26	11 9 30	18°57'30	9≈ 0	20°45	20°55	20° 3	8°39	24° 7	3°17	22° 0	18°14	11°11	11°22	28°26	n.a.	S 26
S 27	11 13 26	19°55'17	21°28	22°56	22° 8	20°48	8°32	24° 4	3°15	21°59	18°15	11° 1	11°19	28°32	n.a.	S 27
M28	11 17 23	20°53'02	4)(14	25° 5	23°20	21°33	8°25	24° 1	3°14	21°58	18°16	10°49	11°16	28°39	n.a.	M28
T 29	11 21 19	21°50'46	17°16	27°15	24°32	22°18	8°18	23°57	3°13	21°57	18°18	10°36	11°13	28°46	n.a.	T 29
W30	11 25 16	22°48'28	0 Υ 35	29°24	25°45	23° 3	8°11	23°54	3°11	21°55	18°19	10°24	11° 9	28°52	n.a.	W30
T 31	11 29 12	23 米 46'08	14 Y 8	1 Y 32	26≈57	23 궁 48	8 ≏ 4	23 ≙ 51	3 Ω 10	21 ≏ 54	18 Y 20	10 Ⅱ 14	11 I 6	28 × 359	n.a.	T 31

Delta T = 11h47m26s

Julian Calendar 1 March 1814 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1814 BCE

APRIL 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	ಬ	Ç	, k	Day
F 1	11 33 9	24) (43'47	27 Y 52	3 Υ38	28≈ 9	24 궁 33	7°R57	23°R47	3°R 8	21°R52	18 Y 21	10°R 6	11 II 3	29 x 6	n.a.	F 1
S 2	11 37 6	25°41'24	11845	5°44	29°22	25°18	7 ≙ 50	23 ≏ 44	3 N 7	21 ≏ 51	18°23	10耳 1	11° 0	29°12	n.a.	S 2
S 3	11 41 2	26°39'00	25°44	7°47	0) €34	26° 2	7°42	23°40	3° 6	21°50	18°24	9°58	10°57	29°19	n.a.	S 3
M 4	11 44 59	27°36'34	9∏47	9°48	1°47	26°47	7°35	23°36	3° 5	21°48	18°25	9°D57	10°54	29°26	n.a.	M 4
T 5	11 48 55	28°34'06	23°53	11°47	2°59	27°32	7°28	23°33	3° 4	21°47	18°27	9°R58	10°50	29°32	n.a.	T 5
W 6	11 52 52	29°31'37	895 ।	13°44	4°12	28°16	7°20	23°29	3° 3	21°45	18°28	9°57	10°47	29°39	n.a.	W 6
T 7	11 56 48	0 ℃ 29'06	22°10	15°38	5°24	29° 1	7°13	23°25	3° 2	21°44	18°29	9°56	10°44	29°46	n.a.	T 7
F 8	12 0 45	1°26'34	6Ω 19	17°30	6°36	29°45	7° 5	23°21	3° 1	21°42	18°31	9°52	10°41	29°52	n.a.	F 8
S 9	12 441	2°24'00	20°24	19°19	7°49	0≈30	6°57	23°17	3° 0	21°41	18°32	9°45	10°38	29°59	n.a.	S 9
S 10	12 8 38	3°21'24	4 Mp 22	21° 5	9° 1	1°14	6°50	23°13	2°59	21°39	18°33	9°36	10°35	0 පි 6	n.a.	S 10
M11	12 12 35	4°18'47	18°10	22°48	10°14	1°58	6°42	23° 9	2°58	21°38	18°35	9°26	10°31	0°12	n.a.	M11
T 12	12 16 31	5°16'09	1 ≏ 45	24°28	11°27	2°43	6°35	23° 5	2°57	21°36	18°36	9°16	10°28	0°19	n.a.	T 12
W13	12 20 28	6°13'30	15° 2	26° 5	12°39	3°27	6°27	23° 1	2°56	21°35	18°37	9° 6	10°25	0°26	n.a.	W13
T 14	12 24 24	7°10'49	28° 2	27°39	13°52	4°11	6°19	22°57	2°56	21°33	18°39	8°58	10°22	0°32	n.a.	T 14
F 15	12 28 21	8° 8'08	10ML42	29°10	15° 4	4°55	6°12	22°53	2°55	21°32	18°40	8°52	10°19	0°39	n.a.	F 15
S 16	12 32 17	9° 5'26	23° 5	0 8 37	16°17	5°39	6° 4	22°49	2°55	21°30	18°41	8°49	10°15	0°46	n.a.	S 16
S 17	12 36 14	10° 2'43	5 ₹ 13	2° 2	17°29	6°24	5°57	22°45	2°54	21°29	18°43	8°D48	10°12	0°52	n.a.	S 17
M18	12 40 10	10°59'59	17°10	3°23	18°42	7° 8	5°49	22°40	2°54	21°27	18°44	8°48	10° 9	0°59	n.a.	M18
T 19	12 44 7	11°57'14	29° 1	4°41	19°55	7°51	5°41	22°36	2°53	21°25	18°45	8°49	10° 6	1° 6	n.a.	T 19
W20	12 48 4	12°54'29	10 궁 50	5°56	21° 7	8°35	5°34	22°32	2°53	21°24	18°47	8°R49	10° 3	1°12	n.a.	W20
T 21	12 52 0	13°51'43	22°43	7° 7	22°20	9°19	5°26	22°27	2°52	21°22	18°48	8°49	10° 0	1°19	n.a.	T 21
F 22	12 55 57	14°48'57	4≈45	8°15	23°33	10° 3	5°19	22°23	2°52	21°21	18°49	8°47	9°56	1°25	n.a.	F 22
S 23	12 59 53	15°46'10	17° 2	9°20	24°46	10°47	5°11	22°19	2°52	21°19	18°51	8°43	9°53	1°32	n.a.	S 23
S 24	13 3 50	16°43'22	29°35	10°21	25°58	11°30	5° 4	22°14	2°52	21°17	18°52	8°37	9°50	1°39	n.a.	S 24
M25	13 7 46	17°40'34	12 米 29	11°18	27°11	12°14	4°57	22°10	2°52	21°16	18°54	8°29	9°47	1°45	n.a.	M25
T 26	13 11 43	18°37'45	25°45	12°12	28°24	12°57	4°49	22° 6	2°52	21°14	18°55	8°21	9°44	1°52	n.a.	T 26
W27	13 15 39	19°34'56	9 Υ 21	13° 2	29°37	13°41	4°42	22° 1	2°D52	21°13	18°56	8°13	9°40	1°59	n.a.	W27
T 28	13 19 36	20°32'06	23°15	13°48	0 Υ 50	14°24	4°35	21°57	2°52	21°11	18°58	8° 6	9°37	2° 5	n.a.	T 28
F 29	13 23 33	21°29'15	7 8 23	14°30	2° 2	15° 7	4°28	21°53	2°52	21° 9	18°59	8° 0	9°34	2°12	n.a.	F 29
S 30	13 27 29	22 Y 26'24	21842	15 8 9	3Υ 15	15≈51	4 ₽ 21	21 ≏ 48	2Ω 52	21 ♀ 8	19 Y 1	7 Ⅱ 57	9 Ⅲ 31	2 ට 19	n.a.	S 30

Delta T = 11h47m24s

MAY 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	ð	4	ħ)f(¥	В	S.	ದಿ	Ç	Ş.	Day
S 1	13 31 26	23 Y 23'32	6 I I 4	15 8 43	4 Υ28	16≈34	4°R14	21°R44	2 N 52	21°R 6	19 Υ 2	7°D56	9Д28	2 ට 25	n.a.	S 1
M 2	13 35 22	24°20'39	20°27	16°12	5°41	17°17	4 ♀ 7	21 ≏ 39	2°52	21 ♀ 5	19° 3	7 Ⅱ 57	9°25	2°32	n.a.	M 2
T 3	13 39 19	25°17'46	49547	16°38	6°54	18° 0	4° 1	21°35	2°53	21° 3	19° 5	7°58	9°21	2°39	n.a.	T 3
W 4	13 43 15	26°14'52	19° 0	16°59	8° 7	18°43	3°54	21°31	2°53	21° 1	19° 6	7°59	9°18	2°45	n.a.	W 4
T 5	13 47 12	27°11'57	3 N 6	17°15	9°20	19°25	3°48	21°26	2°54	21° 0	19° 7	7°R59	9°15	2°52	n.a.	T 5
F 6	13 51 9	28° 9'01	17° 3	17°27	10°33	20° 8	3°41	21°22	2°54	20°58	19° 9	7°58	9°12	2°59	n.a.	F 6
S 7	13 55 5	29° 6'05	0 m 50	17°35	11°46	20°51	3°35	21°18	2°55	20°56	19°10	7°54	9° 9	3° 5	n.a.	S 7
S 8	13 59 2	0 8 3'08	14°26	17°R38	12°59	21°33	3°29	21°13	2°55	20°55	19°11	7°50	9° 6	3°12	n.a.	S 8
M 9	14 2 58	1° 0'10	27°49	17°36	14°12	22°16	3°23	21° 9	2°56	20°53	19°13	7°44	9° 2	3°19	n.a.	M 9
T 10	14 6 55	1°57'12	10 ≏ 59	17°30	15°25	22°58	3°17	21° 5	2°56	20°52	19°14	7°38	8°59	3°25	n.a.	T 10
W11	14 10 51	2°54'14	23°54	17°19	16°38	23°40	3°11	21° 0	2°57	20°50	19°16	7°33	8°56	3°32	n.a.	W11
T 12	14 14 48	3°51'15	6 M .35	17° 5	17°51	24°23	3° 5	20°56	2°58	20°49	19°17	7°28	8°53	3°39	n.a.	T 12
F 13	14 18 44	4°48'17	19° 2	16°46	19° 4	25° 5	3° 0	20°52	2°59	20°47	19°18	7°26	8°50	3°45	n.a.	F 13
S 14	14 22 41	5°45'18	1 才 16	16°23	20°17	25°47	2°54	20°48	3° 0	20°45	19°20	7°24	8°46	3°52	n.a.	S 14
S 15	14 26 38	6°42'19	13°18	15°57	21°30	26°29	2°49	20°44	3° 1	20°44	19°21	7°D24	8°43	3°59	n.a.	S 15
M16	14 30 34	7°39'21	25°13	15°29	22°43	27°11	2°44	20°40	3° 2	20°42	19°22	7°25	8°40	4° 5	n.a.	M16
T 17	14 34 31	8°36'23	7る 2	14°57	23°57	27°52	2°39	20°36	3° 3	20°41	19°24	7°27	8°37	4°12	n.a.	T 17
W18	14 38 27	9°33'25	18°52	14°23	25°10	28°34	2°34	20°32	3° 4	20°39	19°25	7°28	8°34	4°19	n.a.	W18
T 19	14 42 24	10°30'27	0≈45	13°48	26°23	29°16	2°30	20°28	3° 5	20°38	19°26	7°30	8°31	4°25	n.a.	T 19
F 20	14 46 20	11°27'30	12°48	13°12	27°36	29°57	2°25	20°24	3° 6	20°36	19°27	7°R30	8°27	4°32	n.a.	F 20
S 21	14 50 17	12°24'33	25° 4	12°36	28°50	0 ∺ 38	2°21	20°20	3° 7	20°35	19°29	7°29	8°24	4°39	n.a.	S 21
S 22	14 54 14	13°21'36	7 ∺ 38	11°59	0 ප 3	1°20	2°16	20°16	3° 9	20°33	19°30	7°28	8°21	4°45	n.a.	S 22
M23	14 58 10	14°18'40	20°34	11°24	1°16	2° 1	2°12	20°12	3°10	20°32	19°31	7°25	8°18	4°52	n.a.	M23
T 24	15 2 7	15°15'44	3 ℃ 53	10°50	2°30	2°42	2° 8	20° 8	3°11	20°31	19°33	7°22	8°15	4°59	n.a.	T 24
W25	15 6 3	16°12'49	17°38	10°18	3°43	3°23	2° 5	20° 4	3°13	20°29	19°34	7°19	8°11	5° 5	n.a.	W25
T 26	15 10 0	17° 9'54	1 8 45	9°49	4°56	4° 4	2° 1	20° 1	3°14	20°28	19°35	7°16	8° 8	5°12	n.a.	T 26
F 27	15 13 56	18° 6'59	16°12	9°23	6°10	4°44	1°58	19°57	3°16	20°26	19°36	7°15	8° 5	5°19	n.a.	F 27
S 28	15 17 53	19° 4'05	0∏52	9° 1	7°23	5°25	1°54	19°54	3°18	20°25	19°38	7°D14	8° 2	5°25	n.a.	S 28
S 29	15 21 49	20° 1'12	15°39	8°43	8°37	6° 5	1°51	19°50	3°19	20°24	19°39	7°14	7°59	5°32	n.a.	S 29
M30	15 25 46	20°58'19	0ණ26	8°29	9°50	6°46	1°48	19°47	3°21	20°22	19°40	7°15	7°56	5°39	n.a.	M30
T 31	15 29 43	21855'26	1595 6	8820	118 4	7 ∺ 26	1 ≏ 46	19 ≏ 43	3 Ω 23	20 ≏ 21	19 Y 41	7 Ⅱ 16	7Ⅲ52	5 云 45	n.a.	T 31

Delta T = 11h47m22s

Julian Calendar 1 May 1814 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1814 BCE

JUNE 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	V	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	15 33 39	22852'33	29935	8°D16	12817	8) 6	1°R43	19°R40	3 Ω 24	20°R20	19 Y 42	7 Ⅱ 17	7 Ⅱ 49	5 る 52	n.a.	W 1
T 2	15 37 36	23°49'40	13 Ω 48	8 8 17	13°31	8°46	1 ≏ 41	19 ≏ 37	3°26	20 ≏ 18	19°44	7°17	7°46	5°59	n.a.	T 2
F 3	15 41 32	24°46'48	27°44	8°24	14°44	9°26	1°39	19°34	3°28	20°17	19°45	7°R18	7°43	6° 5	n.a.	F 3
S 4	15 45 29	25°43'56	11 m 22	8°35	15°58	10° 5	1°37	19°30	3°30	20°16	19°46	7°17	7°40	6°12	n.a.	S 4
S 5	15 49 25	26°41'04	24°43	8°53	17°11	10°45	1°35	19°27	3°32	20°15	19°47	7°16	7°37	6°19	n.a.	S 5
M 6	15 53 22	27°38'12	7 <u>₽</u> 47	9°16	18°25	11°24	1°33	19°24	3°34	20°13	19°48	7°15	7°33	6°25	n.a.	M 6
T 7	15 57 19	28°35'22	20°36	9°44	19°39	12° 4	1°32	19°22	3°36	20°12	19°49	7°14	7°30	6°32	n.a.	T 7
W 8	16 1 15	29°32'31	3 M .11	10°19	20°52	12°43	1°31	19°19	3°38	20°11	19°50	7°13	7°27	6°39	n.a.	W 8
T 9	16 5 12	0∏29'42	15°34	10°58	22° 6	13°22	1°29	19°16	3°40	20°10	19°52	7°12	7°24	6°45	n.a.	T 9
F 10	16 9 8	1°26'53	27°46	11°44	23°20	14° 1	1°29	19°13	3°43	20° 9	19°53	7°12	7°21	6°52	n.a.	F 10
S 11	16 13 5	2°24'05	9 .₹ 49	12°34	24°33	14°39	1°28	19°11	3°45	20° 8	19°54	7°D12	7°17	6°59	n.a.	S 11
S 12	16 17 1	3°21'18	21°45	13°30	25°47	15°18	1°27	19°8	3°47	20° 7	19°55	7°12	7°14	7° 5	n.a.	S 12
M13	16 20 58	4°18'32	3 ට 36	14°32	27° 1	15°57	1°27	19° 6	3°50	20° 6	19°56	7°12	7°11	7°12	n.a.	M13
T 14	16 24 54	5°15'47	15°25	15°39	28°15	16°35	1°D27	19° 3	3°52	20° 5	19°57	7°12	7° 8	7°19	n.a.	T 14
W15	16 28 51	6°13'03	27°15	16°50	29°29	17°13	1°27	19° 1	3°54	20° 4	19°58	7°13	7° 5	7°25	n.a.	W15
T 16	16 32 48	7°10'20	9≈ 9	18° 7	0∏42	17°51	1°27	18°59	3°57	20° 3	19°59	7°R13	7° 2	7°32	n.a.	T 16
F 17	16 36 44	8° 7'38	21°11	19°29	1°56	18°29	1°27	18°57	3°59	20° 2	20° 0	7°13	6°58	7°39	n.a.	F 17
S 18	16 40 41	9° 4'58	3 ∺ 26	20°55	3°10	19° 6	1°28	18°55	4° 2	20° 1	20° 1	7°D13	6°55	7°45	n.a.	S 18
S 19	16 44 37	10° 2'19	15°57	22°26	4°24	19°44	1°29	18°53	4° 4	20° 0	20° 2	7°13	6°52	7°52	n.a.	S 19
M20	16 48 34	10°59'42	28°49	24° 1	5°38	20°21	1°30	18°51	4° 7	19°59	20° 3	7°13	6°49	7°59	n.a.	M20
T 21	16 52 30	11°57'06	12 ° 6	25°41	6°52	20°59	1°31	18°49	4°10	19°58	20° 4	7°13	6°46	8° 5	n.a.	T 21
W22	16 56 27	12°54'31	25°48	27°24	8° 6	21°36	1°32	18°47	4°12	19°57	20° 5	7°14	6°43	8°12	n.a.	W22
T 23	17 0 24	13°51'58	9 8 57	29°10	9°20	22°12	1°33	18°46	4°15	19°56	20° 5	7°14	6°39	8°19	n.a.	T 23
F 24	17 4 20	14°49'26	24°29	1 II 0	10°34	22°49	1°35	18°44	4°18	19°56	20° 6	7°15	6°36	8°25	n.a.	F 24
S 25	17 8 17	15°46'56	9 Ⅱ 21	2°53	11°48	23°25	1°37	18°43	4°21	19°55	20° 7	7°R15	6°33	8°32	n.a.	S 25
S 26	17 12 13	16°44'27	24°25	4°48	13° 2	24° 2	1°39	18°41	4°23	19°54	20° 8	7°14	6°30	8°39	n.a.	S 26
M27	17 16 10	17°41'59	9932	6°45	14°17	24°38	1°41	18°40	4°26	19°54	20° 9	7°14	6°27	8°45	n.a.	M27
T 28	17 20 6	18°39'33	24°33	8°44	15°31	25°14	1°43	18°39	4°29	19°53	20°10	7°12	6°23	8°52	n.a.	T 28
W29	17 24 3	19°37'08	9 Ω 20	10°44	16°45	25°49	1°46	18°38	4°32	19°52	20°10	7°11	6°20	8°59	n.a.	W29
T 30	17 27 59	20∏34'44	23 Ω 47	12 Ⅱ 46	17 Ⅲ 59	26 米 25	1 ≏ 49	18 ≏ 37	4Ω 35	19 ≏ 52	20 Υ 11	7 Ⅱ 10	6 Ⅱ 17	9 ට 5	n.a.	T 30

Delta T = 11h47m20s

JULY 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	V	Ω	ţ	o k	Day
F 1	17 31 56	21 Ⅲ 32'21	7 m 51	14 Ⅱ 48	19 Ⅱ 13	27) 0	1 ≏ 52	18°R36	4 Ω 38	19°R51	20 Υ 12	7°R 9	6 Ⅱ 14	9 ට 12	n.a.	F 1
S 2	17 35 53	22°29'59	21°30	16°50	20°28	27°35	1°55	18 ≏ 35	4°41	19 ≏ 51	20°13	7°D 8	6°11	9°19	n.a.	S 2
S 3	17 39 49	23°27'38	4 Ω 45	18°53	21°42	28°10	1°58	18°35	4°44	19°50	20°13	7 I I 9	6° 8	9°25	n.a.	S 3
M 4	17 43 46	24°25'18	17°39	20°55	22°56	28°45	2° 1	18°34	4°47	19°50	20°14	7°10	6° 4	9°32	n.a.	M 4
T 5 W 6	17 47 42	25°23'00	0ML15	22°57	24°10	29°19	2° 5 2° 9	18°33	4°50	19°49 19°49	20°15	7°11	6° 1	9°39	n.a.	T 5
W 6 T 7	17 51 39 17 55 35	26°20'43 27°18'28	12°35 24°44	24°59 26°59	25°25 26°39	29°53 0 ℃ 27	2°13	18°33 18°33	4°54 4°57	19°49	20°15 20°16	7°12 7°13	5°58 5°55	9°45 9°52	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	17 59 32	28°16'14	6 × ⁷ 45	28°59	27°53	1° 1	2°17	18°33	5° 0	19°48	20°17	7°R14	5°52	9°59	n.a.	F 8
S 9	18 3 28	29°14'02	18°39	0958	29° 8	1°34	2°21	18°32	5° 3	19°48	20°17	7°13	5°49	10° 5	n.a.	S 9
S 10	18 7 25	0911'51	0중30	2°56	0922	2° 8	2°25	18°D32	5° 7	19°47	20°18	7°12	5°45	10°12	n.a.	S 10
M11	18 11 22	1° 9'42	12°19	4°53	1°37	2°41	2°30	18°32	5°10	19°47	20°18	7° 9	5°42	10°19	n.a.	M11
T 12	18 15 18	2° 7'35	24° 9	6°48	2°51	3°14	2°35	18°33	5°13	19°47	20°19	7° 5	5°39	10°25	n.a.	T 12
W13	18 19 15	3° 5'30	6 ≈ 1	8°42	4° 6	3°46	2°40	18°33	5°16	19°47	20°20	7° 1	5°36	10°32	n.a.	W13
T 14 F 15	18 23 11 18 27 8	4° 3'26 5° 1'25	17°59 0 ₩ 4	10°35 12°27	5°20 6°34	4°18 4°50	2°45 2°50	18°33 18°34	5°20 5°23	19°47 19°46	20°20 20°21	6°57 6°52	5°33 5°29	10°39 10°45	n.a.	T 14 F 15
S 16	18 31 4	5°59'25	12°20	14°18	7°49	5°22	2°55	18°34	5°27	19°46	20°21	6°49	5°26	10°43 10°52	n.a. n.a.	S 16
S 17	18 35 1	6°57'28	24°51	16° 7	9° 4	5°54	3° 1	18°35	5°30	19°46	20°21	6°47	5°23	10°59	n.a.	S 17
M18	18 38 57	7°55'32	$7\mathbf{Y}_{39}$	17°55	10°18	6°25	3° 7	18°36	5°34	19°46	20°22	6°D47	5°20	10 39 11° 5	n.a.	M18
T 19	18 42 54	8°53'39	20°48	19°41	11°33	6°56	3°12	18°37	5°37	19°D46	20°22	6°47	5°17	11°12	n.a.	T 19
W20	18 46 51	9°51'48	4822	21°27	12°47	7°27	3°18	18°37	5°41	19°46	20°23	6°48	5°14	11°19	n.a.	W20
T 21	18 50 47	10°49'59	18°22	23°11	14° 2	7°57	3°25	18°38	5°44	19°46	20°23	6°50	5°10	11°25	n.a.	T 21
F 22 S 23	18 54 44	11°48'12	2 ∏ 47 17°36	24°54 26°36	15°17	8°27 8°57	3°31 3°37	18°40	5°48 5°51	19°46 19°47	20°23 20°24	6°R51	5° 7 5° 4	11°32 11°39	n.a.	F 22 S 23
	18 58 40	12°46'28			16°31			18°41				6°50	-		n.a.	
S 24	19 2 37	13°44'46	29542	28°16	17°46	9°26	3°44	18°42	5°55	19°47	20°24	6°48	5° 1	11°45	n.a.	S 24
M25 T 26	19 6 33 19 10 30	14°43'06 15°41'27	17°56 3Ω 9	29°56 1 Ω 34	19° 1 20°15	9°55 10°24	3°51 3°58	18°44 18°45	5°58 6° 2	19°47 19°47	20°24 20°25	6°45 6°39	4°58 4°55	11°52 11°59	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	19 10 30	16°39'51	18°11	3°11	20°13	10°24 10°52	4° 5	18°47	6° 6	19°47	20°25	6°33	4°51	12° 5	n.a.	W27
T 28	19 18 23	17°38'16	2 m 52	4°47	22°45	11°21	4°12	18°48	6° 9	19°48	20°25	6°28	4°48	12°12	n.a.	T 28
F 29	19 22 20	18°36'43	17° 6	6°21	24° 0	11°48	4°19	18°50	6°13	19°48	20°25	6°23	4°45	12°19	n.a.	F 29
S 30	19 26 16	19°35'12	0 ≏ 52	7°55	25°14	12°16	4°27	18°52	6°17	19°48	20°25	6°19	4°42	12°25	n.a.	S 30
S 31	19 30 13	20933'43	14 ≏ 10	9 Ω 27	26929	12 Y 43	4 ≏ 34	18 ≏ 54	6 Ω 20	19 ≏ 49	20 Y 26	6 I I18	4耳39	12 る 32	n.a.	S 31

Delta T = 11h47m18s

Julian Calendar 1 July 1814 BCE == Greg. Calendar 15 June 1814 BCE

AUGUST 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(卉	Р	ß	S	Ç	o k	Day
M 1	19 34 9	219532'15	27 으 2	10 Ω 58	279544	13 Y 9	4 ≏ 42	18 ≏ 56	6 Ω 24	19 ≏ 49	20 Y 26	6°D18	4 ∏ 35	12る39	n.a.	M 1
T 2	19 38 6	22°30'50	9 M .33	12°29	28°59	13°36	4°50	18°58	6°28	19°50	20°26	6 Ⅱ 19	4°32	12°45	n.a.	T 2
W 3	19 42 2	23°29'26	21°47	13°58	0 Ω 13	14° 1	4°58	19° 1	6°31	19°50	20°26	6°20	4°29	12°52	n.a.	W 3
T 4	19 45 59	24°28'04	3 ∡7 48	15°25	1°28	14°27	5° 6	19° 3	6°35	19°51	20°26	6°R21	4°26	12°59	n.a.	T 4
F 5	19 49 55	25°26'44	15°41	16°52	2°43	14°52	5°14	19° 5	6°39	19°51	20°26	6°20	4°23	13° 5	n.a.	F 5
S 6	19 53 52	26°25'26	27°31	18°18	3°58	15°17	5°23	19° 8	6°43	19°52	20°26	6°18	4°20	13°12	n.a.	S 6
S 7	19 57 48	27°24'10	9 ට 20	19°42	5°13	15°41	5°31	19°10	6°46	19°53	20°R26	6°13	4°16	13°19	n.a.	S 7
M 8	20 1 45	28°22'56	21°10	21° 5	6°28	16° 5	5°40	19°13	6°50	19°53	20°26	6° 6	4°13	13°25	n.a.	M 8
T 9	20 5 42	29°21'44	3≈ 4	22°27	7°43	16°28	5°48	19°16	6°54	19°54	20°26	5°57	4°10	13°32	n.a.	T 9
W10	20 9 38	0 Ω 20'35	15° 3	23°47	8°57	16°51	5°57	19°19	6°58	19°55	20°26	5°47	4° 7	13°39	n.a.	W10
T 11	20 13 35	1°19'27	27° 9	25° 6	10°12	17°14	6° 6	19°22	7° 2	19°55	20°26	5°36	4° 4	13°46	n.a.	T 11
F 12	20 17 31	2°18'22	9 ∺ 23	26°24	11°27	17°36	6°15	19°25	7° 5	19°56	20°26	5°26	4° 1	13°52	n.a.	F 12
S 13	20 21 28	3°17'20	21°46	27°41	12°42	17°58	6°24	19°28	7° 9	19°57	20°26	5°18	3°57	13°59	n.a.	S 13
S 14	20 25 24	4°16'19	4 Υ 21	28°55	13°57	18°19	6°34	19°31	7°13	19°58	20°25	5°11	3°54	14° 6	n.a.	S 14
M15	20 29 21	5°15'21	17°11	0 m) 9	15°12	18°39	6°43	19°35	7°17	19°59	20°25	5° 8	3°51	14°12	n.a.	M15
T 16	20 33 17	6°14'26	0817	1°20	16°27	18°59	6°53	19°38	7°21	20° 0	20°25	5° 6	3°48	14°19	n.a.	T 16
W17	20 37 14	7°13'33	13°43	2°30	17°42	19°19	7° 2	19°41	7°24	20° 0	20°25	5°D 6	3°45	14°26	n.a.	W17
T 18	20 41 10	8°12'42	27°31	3°38	18°57	19°38	7°12	19°45	7°28	20° 1	20°25	5° 6	3°41	14°32	n.a.	T 18
F 19	20 45 7	9°11'55	11 Ⅱ 42	4°43	20°12	19°57	7°22	19°49	7°32	20° 2	20°24	5°R 7	3°38	14°39	n.a.	F 19
S 20	20 49 4	10°11'10	26°16	5°47	21°27	20°15	7°32	19°52	7°36	20° 3	20°24	5° 5	3°35	14°46	n.a.	S 20
S 21	20 53 0	11°10'27	1195 8	6°48	22°41	20°32	7°42	19°56	7°40	20° 5	20°24	5° 1	3°32	14°52	n.a.	S 21
M22	20 56 57	12° 9'47	26°14	7°47	23°56	20°49	7°52	20° 0	7°43	20° 6	20°23	4°54	3°29	14°59	n.a.	M22
T 23	21 0 53	13° 9'08	11 £ 23	8°43	25°11	21° 5	8° 3	20° 4	7°47	20° 7	20°23	4°45	3°26	15° 6	n.a.	T 23
W24	21 4 50	14° 8'33	26°25	9°35	26°26	21°21	8°13	20° 8	7°51	20° 8	20°23	4°34	3°22	15°12	n.a.	W24
T 25	21 8 46	15° 7'59	11 M p 10	10°25	27°41	21°36	8°23	20°12	7°55	20° 9	20°22	4°24	3°19	15°19	n.a.	T 25
F 26	21 12 43	16° 7'27	25°31	11°11	28°56	21°50	8°34	20°16	7°59	20°10	20°22	4°14	3°16	15°26	n.a.	F 26
S 27	21 16 39	17° 6'57	9 ≏ 24	11°52	0 m y 11	22° 4	8°45	20°21	8° 2	20°12	20°22	4° 7	3°13	15°32	n.a.	S 27
S 28	21 20 36	18° 6'29	22°48	12°30	1°26	22°17	8°55	20°25	8° 6	20°13	20°21	4° 2	3°10	15°39	n.a.	S 28
M29	21 24 33	19° 6'03	5 M .43	13° 3	2°41	22°30	9° 6	20°29	8°10	20°14	20°21	3°59	3° 7	15°46	n.a.	M29
T 30	21 28 29	20° 5'39	18°15	13°30	3°56	22°41	9°17	20°34	8°14	20°15	20°20	3°D59	3° 3	15°52	n.a.	T 30
W31	21 32 26	21 0 5'17	0 ≯ 28	13 m 52	5 m 11	22 Y 52	9 ഫ 28	20 ≏ 38	8 Ω 17	20 ≏ 17	20 Υ 20	3°R59	3 I 0	15 る 59	n.a.	W31

Delta T = 11h47m16s

SEPTEMBER 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)∤(并	В	ß	ಬ	ţ	, k	Day
T 1	21 36 22	22\$\Omega\$ 4'57	12 × 28	14 m) 8	6Mp26	23 Y 3	9 ॒ 39	20 ≏ 43	8 Ω 21	20 ≏ 18	20°R19	3°R59	2Д57	16 ට 6	n.a.	T 1
F 2	21 40 19	23° 4'39	24°19	14°17	7°41	23°13	9°50	20°48	8°25	20°20	20 Υ 19	3 Ⅱ 57	2°54	16°12	n.a.	F 2
S 3	21 44 15	24° 4'23	8 වි	14°R19	8°56	23°22	10° 2	20°53	8°29	20°21	20°18	3°53	2°51	16°19	n.a.	S 3
S 4	21 48 12	25° 4'09	17°57	14°13	10°11	23°30	10°13	20°57	8°32	20°22	20°17	3°46	2°47	16°26	n.a.	S 4
M 5	21 52 8	26° 3'57	29°50	13°59	11°26	23°37	10°25	21° 2	8°36	20°24	20°17	3°37	2°44	16°33	n.a.	M 5
T 6	21 56 5	27° 3'47	11≈51	13°36	12°41	23°44	10°36	21° 7	8°40	20°25	20°16	3°25	2°41	16°39	n.a.	T 6
W 7	22 0 1	28° 3'39	24° 0	13° 5	13°56	23°50	10°48	21°12	8°43	20°27	20°16	3°11	2°38	16°46	n.a.	W 7
T 8	22 3 58	29° 3'33	6 ₩ 18	12°25	15°11	23°55	10°59	21°17	8°47	20°29	20°15	2°57	2°35	16°53	n.a.	T 8
F 9	22 7 55	0 Mg 3′29	18°47	11°36	16°26	24° 0	11°11	21°23	8°51	20°30	20°14	2°43	2°32	16°59	n.a.	F 9
S 10	22 11 51	1° 3'27	1 Y 25	10°40	17°41	24° 3	11°23	21°28	8°54	20°32	20°14	2°31	2°28	17° 6	n.a.	S 10
S 11	22 15 48	2° 3'27	14°14	9°36	18°56	24° 6	11°35	21°33	8°58	20°33	20°13	2°22	2°25	17°13	n.a.	S 11
M12	22 19 44	3° 3'30	27°15	8°26	20°10	24° 8	11°47	21°38	9° 1	20°35	20°12	2°16	2°22	17°19	n.a.	M12
T 13	22 23 41	4° 3'35	10827	7°12	21°25	24° 9	11°59	21°44	9° 5	20°37	20°11	2°13	2°19	17°26	n.a.	T 13
W14	22 27 37	5° 3'43	23°54	5°56	22°40	24°R10	12°11	21°49	9°8	20°38	20°11	2°12	2°16	17°33	n.a.	W14
T 15	22 31 34	6° 3'52	7Ⅱ36	4°39	23°55	24° 9	12°23	21°55	9°12	20°40	20°10	2°12	2°12	17°39	n.a.	T 15
F 16	22 35 30	7° 4'05	21°35	3°25	25°10	24° 8	12°35	22° 0	9°15	20°42	20° 9	2°11	2° 9	17°46	n.a.	F 16
S 17	22 39 27	8° 4'19	5951	2°15	26°25	24° 5	12°48	22° 6	9°19	20°44	20° 8	2° 9	2° 6	17°53	n.a.	S 17
S 18	22 43 23	9° 4'36	20°23	1°13	27°40	24° 2	13° 0	22°12	9°22	20°45	20° 7	2° 4	2° 3	17°59	n.a.	S 18
M19	22 47 20	10° 4'55	5 N 6	0°18	28°55	23°58	13°12	22°17	9°26	20°47	20° 7	1°57	2° 0	18° 6	n.a.	M19
T 20	22 51 17	11° 5'16	19°55	29 Ω 34	0 ჲ 10	23°53	13°25	22°23	9°29	20°49	20° 6	1°47	1°57	18°13	n.a.	T 20
W21	22 55 13	12° 5'39	4 Mp 40	29° 1	1°25	23°47	13°37	22°29	9°33	20°51	20° 5	1°35	1°53	18°20	n.a.	W21
T 22	22 59 10	13° 6'04	19°15	28°39	2°39	23°41	13°50	22°35	9°36	20°53	20° 4	1°23	1°50	18°26	n.a.	T 22
F 23	23 3 6	14° 6'30	3 ₾ 30	28°D29	3°54	23°33	14° 3	22°41	9°39	20°55	20° 3	1°12	1°47	18°33	n.a.	F 23
S 24	23 7 3	15° 6'59	17°21	28°31	5° 9	23°25	14°15	22°47	9°43	20°57	20° 2	1° 4	1°44	18°40	n.a.	S 24
S 25	23 10 59	16° 7'29	0 M .46	28°43	6°24	23°15	14°28	22°53	9°46	20°59	20° 1	0°57	1°41	18°46	n.a.	S 25
M26	23 14 56	17° 8'01	13°45	29° 6	7°39	23° 5	14°41	22°59	9°49	21° 0	20° 0	0°54	1°38	18°53	n.a.	M26
T 27	23 18 52	18° 8'34	26°20	29°38	8°54	22°54	14°54	23° 5	9°52	21° 2	19°59	0°D53	1°34	19° 0	n.a.	T 27
W28	23 22 49	19° 9'09	8 ₮ 36	0 m 18	10° 9	22°42	15° 7	23°11	9°55	21° 4	19°58	0°53	1°31	19° 6	n.a.	W28
T 29	23 26 46	20° 9'45	20°37	1° 7	11°23	22°29	15°19	23°18	9°59	21° 6	19°57	0°R53	1°28	19°13	n.a.	T 29
F 30	23 30 42	21 Mp 10'23	2 ප 30	2 Mp 2	12 ≏ 38	22 Y 16	15 ≏ 32	23 ≏ 24	10 0 2	21 ♀ 8	19 Y 56	0 耳 52	1 Ⅱ 25	19 る 20	n.a.	F 30

Delta T = 11h47m14s

Julian Calendar 1 Sept. 1814 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1814 BCE

OCTOBER 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

S 1 23 34 39 22 m 11'02 14 3m 3 13 253 22°R 2 15 46 23 23 38 35 23°11'43 26°10 4° 9 15° 8 21 46 15° 59 23°3 38 35 23°11'43 26°10 4° 9 15° 8 21 46 15° 59 23°3 38 35 23°11'43 26°10 4° 9 15° 8 21 46 15° 59 23°3 38 35 23°2 24°12'25 8 5°20 16°22 21°31 16°12 23°4 36 28 25°13'08 20°13 6°34 17°37 21°14 16°25 23°4 36 28 25°13'08 20°13 6°34 17°37 21°14 16°25 23°4 36 23°5 24°2 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 24°2 21°3 21°3 21°3 21°3 21°3 21°3 21°3 21	6 10° 8 3 10°11 9 10°14 6 10°17 2 10°20 9 10°23 5 10°25 2 10°28	21 \(\Omega\) 10 21°12 21°15 21°17 21°19 21°21 21°23 21°25 21°27	19°R55 19°Y54 19°53 19°52 19°51 19°50 19°49 19°48	0°R50 0∏45 0°37 0°27 0°16 0° 4 29⊌52 29°42	1 II 22 1°18 1°15 1°12 1° 9 1° 6 1° 3 0°59	19 5 26 19°33 19°40 19°46 19°53 20° 0 20° 7 20°13	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 1 S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 10°11 9 10°14 6 10°17 2 10°20 9 10°23 5 10°25 2 10°28	21°15 21°17 21°19 21°21 21°23 21°25	19°53 19°52 19°51 19°50 19°49 19°48	0°37 0°27 0°16 0° 4 29⊌52 29°42	1°15 1°12 1° 9 1° 6 1° 3	19°40 19°46 19°53 20° 0 20° 7	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	M 3 T 4 W 5 T 6 F 7
T 4 23 46 28 25°13'08 20°13 6°34 17°37 21°14 16°25 23°49 W 5 23 50 25 26°13'53 2\darkgap 31 7°52 18°52 20°57 16°38 23°50 T 6 23 54 21 27°14'39 15° 3 9°13 20° 7 20°39 16°51 24° 1 F 7 23 58 18 28°15'27 27°48 10°36 21°21 20°20 17° 5 24° 1 S 8 0 2 14 29°16'16 10\darkgap 47 12° 1 22°36 20° 1 17°18 24°11	9 10°14 6 10°17 2 10°20 9 10°23 5 10°25 2 10°28	21°17 21°19 21°21 21°23 21°25	19°52 19°51 19°50 19°49 19°48	0°27 0°16 0° 4 29⊌52 29°42	1°12 1° 9 1° 6 1° 3	19°46 19°53 20° 0 20° 7	n.a. n.a. n.a. n.a.	T 4 W 5 T 6 F 7
W 5 23 50 25 26°13'53 2⅓31 7°52 18°52 20°57 16°38 23°56 T 6 23 54 21 27°14'39 15° 3 9°13 20° 7 20°39 16°51 24° 2 F 7 23 58 18 28°15'27 27°48 10°36 21°21 20°20 17° 5 24° 2 S 8 0 2 14 29°16'16 10Ŷ47 12° 1 22°36 20° 1 17°18 24°12	6 10°17 2 10°20 9 10°23 5 10°25 2 10°28	21°19 21°21 21°23 21°25	19°51 19°50 19°49 19°48	0°16 0° 4 29 8 52 29°42	1° 9 1° 6 1° 3	19°53 20° 0 20° 7	n.a. n.a. n.a.	W 5 T 6 F 7
T 6 23 54 21 27°14'39 15° 3 9°13 20° 7 20°39 16°51 24° 1 F 7 23 58 18 28°15'27 27°48 10°36 21°21 20°20 17° 5 24° 1 S 8 0 2 14 29°16'16 10\textbf{Y}47 12° 1 22°36 20° 1 17°18 24°11	2 10°20 9 10°23 5 10°25 2 10°28	21°21 21°23 21°25	19°50 19°49 19°48	0° 4 29 8 52 29°42	1° 6 1° 3	20° 0 20° 7	n.a. n.a.	T 6 F 7
F 7 23 58 18 28°15'27 27°48 10°36 21°21 20°20 17° 5 24° 1	9 10°23 5 10°25 2 10°28	21°23 21°25	19°49 19°48	29 8 52 29°42	1° 3	20° 7	n.a.	F 7
S 8 0 2 14 29°16'16 10°747 12° 1 22°36 20° 1 17°18 24°1	5 10°25 2 10°28	21°25	19°48	29°42				- ,
	2 10°28				0°59	20°13	n a	S 8 1
$\begin{bmatrix} S & 9 & 0 & 6 & 11 & 0 & 23^{\circ} & 57 & 13^{\circ} & 28 & 23^{\circ} & 51 & 19^{\circ} & 41 & 17^{\circ} & 24^{\circ} & 23^{\circ} & 13^{\circ} & 24^{\circ} & 23^{\circ} & 23^{\circ} & 24^{\circ} & 23^{\circ} & 24^{\circ} & 23^{\circ} & 24^{\circ} & 23^{\circ} & 24^{\circ} &$		21°27	10047				11.00.	5 0
	8 10°31		19-4/	29°34	0°56	20°20	n.a.	S 9
M10 0 10 8 1°17'58 7 8 19 14°56 25° 5 19°21 17°44 24°29		21°29	19°46	29°30	0°53	20°27	n.a.	M10
T 11 0 14 4 2°18'52 20°50 16°25 26°20 19° 0 17°58 24°3:		21°31	19°45	29°27	0°50	20°33	n.a.	T 11
W12 0 18 1 3°19'48 4II31 17°55 27°35 18°38 18°11 24°42		21°34	19°44	29°D27	0°47	20°40	n.a.	W12
T 13 0 21 57 4°20'45 18°21 19°26 28°49 18°17 18°25 24°49		21°36	19°43	29°28	0°44	20°47	n.a.	T 13
F 14 0 25 54 5°21'43 2©19 20°58 0M 4 17°54 18°38 24°5		21°38	19°42	29°R29	0°40	20°53	n.a.	F 14
S 15 0 29 50 6°22'43 16°26 22°30 1°19 17°32 18°52 25° 2	2 10°44	21°40	19°40	29°28	0°37	21° 0	n.a.	S 15
S 16 0 33 47 $7^{\circ}23'45$ $0\Omega40$ 24° 2 $2^{\circ}33$ 17° 9 19° 5 25° 9		21°42	19°39	29°26	0°34	21° 7	n.a.	S 16
M17 0 37 44 8°24'48 14°59 25°35 3°48 16°46 19°19 25°15		21°45	19°38	29°21	0°31	21°13	n.a.	M17
T 18 0 41 40 9°25'53 29°20 27° 8 5° 2 16°23 19°32 25°22		21°47	19°37	29°14	0°28	21°20	n.a.	T 18
W19 0 45 37 10°26'59 13 mp 37 28°42 6°17 15°59 19°46 25°29		21°49	19°36	29° 6	0°24	21°27	n.a.	W19
$\begin{bmatrix} T20 & 0.49.33 & 11^{\circ}28'06 & 27^{\circ}46 & 0$ \bullet		21°51	19°35	28°58	0°21	21°34	n.a.	T 20
F 21 0 53 30 12°29'14 11 Ω 41 1°48 8°46 15°12 20°13 25°4.		21°54	19°34	28°50	0°18	21°40	n.a.	F 21
S 22 0 57 26 13°30'23 25°18 3°22 10° 0 14°48 20°27 25°50		21°56	19°32	28°44	0°15	21°47	n.a.	S 22
S 23 1 1 23 14°31'33 8ML34 4°56 11°15 14°25 20°40 25°5′		21°58	19°31	28°40	0°12	21°54	n.a.	S 23
M24 1 5 19 15°32'44 21°29 6°29 12°29 14° 1 20°54 26°		22° 0	19°30	28°38	0° 9	22° 0	n.a.	M24
T 25 1 9 16 16°33'55 4\$\tilde{x}\$ 4 8° 3 13°44 13°38 21° 8 26°1		22° 3	19°29	28°D38	0° 5	22° 7	n.a.	T 25
W26 1 13 13 17°35'08 16°21 9°37 14°58 13°15 21°21 26°1'		22° 5	19°28	28°39	0° 2	22°14	n.a.	W26
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		22° 7	19°27	28°41	29 8 59	22°20	n.a.	T 27
F 28 1 21 6 19°37'34 10정19 12°45 17°27 12°30 21°49 26°3	_	22° 9	19°26	28°42	29°56	22°27	n.a.	F 28
S 29 1 25 2 20°38'48 22° 9 14°18 18°41 12° 8 22° 2 26°33	8 11°15	22°12	19°24	28°R42	29°53	22°34	n.a.	S 29
S 30 1 28 59 21°40′03 4≈ 1 15°52 19°56 11°46 22°16 26°4	-	22°14	19°23	28°41	29°49	22°40	n.a.	S 30
M31 1 32 55 22♠41'17 15≈59 17♠26 21M10 11Ŷ25 22♠30 26♠55	2 11 Ω 19	22 ₽ 16	19 Y 22	28 8 39	29 8 46	22 る 47	n.a.	M31

Delta T = 11h47m12s

Julian Calendar

The year -1813 astronomical counting style corresponds to year 1814 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(卉	В	'n	ß	Ç	o k	Day
T 1	1 36 52	23 ₽ 42'32	28≈ 7	19 ♀ 0	22 M 24	11°R 4	22 £ 44	26 ₽ 59	11 Ω 21	22 <u>₽</u> 18	19°R21	28°R35	29 8 43	22 る 54	n.a.	T 1
W 2	1 40 48	24°43'48	10 ∺ 30	20°34	23°39	10 Υ 44	22°57	27° 6	11°22	22°21	19 Y 20	28829	29°40	23° 1	n.a.	W 2
T 3	1 44 45	25°45'03	23°10	22° 9	24°53	10°24	23°11	27°13	11°24	22°23	19°19	28°23	29°37	23° 7	n.a.	T 3
F 4	1 48 42	26°46'19	6 Υ 8	23°43	26° 7	10° 5	23°25	27°20	11°26	22°25	19°17	28°18	29°34	23°14	n.a.	F 4
S 5	1 52 38	27°47'36	19°25	25°17	27°21	9°47	23°38	27°27	11°27	22°28	19°16	28°13	29°30	23°21	n.a.	S 5
S 6	1 56 35	28°48'52	2 8 58	26°52	28°35	9°29	23°52	27°34	11°29	22°30	19°15	28° 9	29°27	23°27	n.a.	S 6
M 7	2 0 31	29°50'10	16°46	28°27	29°49	9°12	24° 6	27°41	11°30	22°32	19°14	28° 7	29°24	23°34	n.a.	M 7
T 8	2 4 28	0 M 51'27	0 Ⅱ 45	OM 2	1 才 4	8°55	24°19	27°48	11°32	22°34	19°13	28°D 7	29°21	23°41	n.a.	T 8
W 9	2 8 24	1°52'45	14°52	1°37	2°18	8°39	24°33	27°55	11°33	22°37	19°12	28° 8	29°18	23°47	n.a.	W 9
T 10	2 12 21	2°54'04	29° 3	3°12	3°32	8°24	24°47	28° 2	11°34	22°39	19°11	28° 9	29°15	23°54	n.a.	T 10
F 11	2 16 18	3°55'23	139516	4°48	4°46	8°10	25° 0	28° 9	11°36	22°41	19°10	28°11	29°11	24° 1	n.a.	F 11
S 12	2 20 14	4°56'43	27°28	6°23	6° 0	7°57	25°14	28°16	11°37	22°43	19° 8	28°12	29° 8	24° 8	n.a.	S 12
S 13	2 24 11	5°58'03	11 Ω 37	7°59	7°14	7°44	25°28	28°23	11°38	22°46	19° 7	28°R12	29° 5	24°14	n.a.	S 13
M14	2 28 7	6°59'23	25°42	9°35	8°28	7°32	25°41	28°30	11°39	22°48	19° 6	28°11	29° 2	24°21	n.a.	M14
T 15	2 32 4	8° 0'44	9 m y40	11°12	9°42	7°21	25°55	28°37	11°40	22°50	19° 5	28° 9	28°59	24°28	n.a.	T 15
W16	2 36 0	9° 2'05	23°29	12°49	10°55	7°10	26° 8	28°44	11°41	22°52	19° 4	28° 6	28°55	24°34	n.a.	W16
T 17	2 39 57	10° 3'26	7 요 8	14°26	12° 9	7° 1	26°22	28°51	11°42	22°54	19° 3	28° 3	28°52	24°41	n.a.	T 17
F 18	2 43 53	11° 4'47	20°35	16° 3	13°23	6°52	26°35	28°58	11°43	22°57	19° 2	28° 1	28°49	24°48	n.a.	F 18
S 19	2 47 50	12° 6'08	3 M .48	17°41	14°37	6°44	26°49	29° 5	11°43	22°59	19° 1	27°59	28°46	24°54	n.a.	S 19
S 20	2 51 47	13° 7'30	16°46	19°19	15°51	6°37	27° 2	29°12	11°44	23° 1	19° 0	27°58	28°43	25° 1	n.a.	S 20
M21	2 55 43	14° 8'50	29°28	20°57	17° 4	6°31	27°16	29°19	11°45	23° 3	18°59	27°D57	28°40	25° 8	n.a.	M21
T 22	2 59 40	15°10'11	11 ∡ 755	22°35	18°18	6°26	27°29	29°26	11°46	23° 5	18°58	27°58	28°36	25°15	n.a.	T 22
W23	3 3 3 6	16°11'31	2 <u>4</u> ° 9	24°14	19°32	6°21	27°43	29°33	11°46	23° 7	18°57	27°59	28°33	25°21	n.a.	W23
T 24	3 7 33	17°12'51	6 ਰ 11	25°53	20°45	6°17	27°56	29°39	11°47	23° 9	18°56	28° 0	28°30	25°28	n.a.	T 24
F 25	3 11 29	18°14'10	18° 6	27°32	21°59	6°14	28° 9	29°46	11°47	23°12	18°55	28° 1	28°27	25°35	n.a.	F 25
S 26	3 15 26	19°15'29	29°57	29°11	23°12	6°12	28°23	29°53	11°47	23°14	18°54	28° 2	28°24	25°41	n.a.	S 26
S 27	3 19 23	20°16'46	11 ≈ 49	0 ₹ 51	24°26	6°11	28°36	29°59	11°48	23°16	18°53	28° 2	28°21	25°48	n.a.	S 27
M28	3 23 19	21°18'03	23°45	2°30	25°39	6°D10	28°49	OM 6	11°48	23°18	18°52	28°R 2	28°17	25°55	n.a.	M28
T 29	3 27 16	22°19'20	5 ¥ 52	4° 9	26°52	6°10	29° 2	0°13	11°48	23°20	18°51	28° 2	28°14	26° 1	n.a.	T 29
W30	3 31 12	23M20'35	18 ∺ 13	5 , 748	28 ∡ 6	6 Υ 11	29 ≙ 15	0 M 20	11 Ω 48	23 ≏ 22	18 Y 50	288 2	28811	26중 8	n.a.	W30

Delta T = 11h47m10s

Julian Calendar 1 Nov. 1814 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1814 BCE

DECEMBER 1814 BCE (-1813) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ) f (¥	В	₽.	u	Ç	ę k	Day
T 1	3 35 9	24M21'49	0 Υ 53	7 ,₹ 27	29 × 19	6 Υ 13	29 £ 28	0M26	11 Ω 49	23 ₾ 24	18°R49	28°R 1	28 8 8	26 궁 15	n.a.	T 1
F 2	3 39 5	25°23'02	13°55	9° 5	0 궁 32	6°16	29°42	0°33	11°R49	23°26	18 Y 48	28 8 1	28° 5	26°22	n.a.	F 2
S 3	3 43 2	26°24'15	27°20	10°42	1°45	6°19	29°55	0°39	11°49	23°28	18°47	28° 1	28° 1	26°28	n.a.	S 3
S 4	3 46 58	27°25'27	11 8 7	12°19	2°58	6°23	OM 7	0°46	11°49	23°30	18°46	28° 0	27°58	26°35	n.a.	S 4
M 5	3 50 55	28°26'38	25°16	13°54	4°11	6°27	0°20	0°53	11°48	23°32	18°45	28° 0	27°55	26°42	n.a.	M 5
T 6	3 54 52	29°27'48	9 Ⅱ 41	15°28	5°24	6°33	0°33	0°59	11°48	23°34	18°45	28° 0	27°52	26°48	n.a.	T 6
W 7	3 58 48	0 ∡ 128'57	24°18	17° 0	6°37	6°39	0°46	1° 5	11°48	23°36	18°44	28° 0	27°49	26°55	n.a.	W 7
T 8	4 2 45	1°30'06	8959	18°29	7°50	6°46	0°59	1°12	11°48	23°38	18°43	28° 0	27°46	27° 2	n.a.	T 8
F 9	4 6 41	2°31'14	23°38	19°56	9° 3	6°53	1°12	1°18	11°47	23°39	18°42	28° 0	27°42	27° 8	n.a.	F 9
S 10	4 10 38	3°32'21	8 Ω 10	21°20	10°15	7° 1	1°24	1°24	11°47	23°41	18°41	27°59	27°39	27°15	n.a.	S 10
S 11	4 14 34	4°33'28	22°29	22°39	11°28	7° 9	1°37	1°31	11°47	23°43	18°40	27°59	27°36	27°22	n.a.	S 11
M12	4 18 31	5°34'33	6 m 33	23°54	12°41	7°19	1°49	1°37	11°46	23°45	18°40	27°D58	27°33	27°29	n.a.	M12
T 13	4 22 28	6°35'38	20°22	25° 4	13°53	7°29	2° 2	1°43	11°46	23°47	18°39	27°59	27°30	27°35	n.a.	T 13
W14	4 26 24	7°36'42	3 ≏ 54	26° 8	15° 6	7°39	2°14	1°49	11°45	23°49	18°38	27°59	27°27	27°42	n.a.	W14
T 15	4 30 21	8°37'45	17°10	27° 4	16°18	7°50	2°27	1°55	11°44	23°50	18°38	28° 0	27°23	27°49	n.a.	T 15
F 16	4 34 17	9°38'47	0 M 12	27°54	17°30	8° 2	2°39	2° 2	11°44	23°52	18°37	28° 1	27°20	27°55	n.a.	F 16
S 17	4 38 14	10°39'48	13° 0	28°34	18°42	8°14	2°51	2° 8	11°43	23°54	18°36	28° 2	27°17	28° 2	n.a.	S 17
S 18	4 42 10	11°40'48	25°36	29° 5	19°54	8°26	3° 4	2°13	11°42	23°55	18°36	28°R 3	27°14	28° 9	n.a.	S 18
M19	4 46 7	12°41'47	8 × 1	29°26	21° 7	8°40	3°16	2°19	11°41	23°57	18°35	28° 2	27°11	28°16	n.a.	M19
T 20	4 50 4	13°42'45	20°16	29°R37	22°18	8°53	3°28	2°25	11°40	23°59	18°34	28° 1	27° 7	28°22	n.a.	T 20
W21	4 54 0	14°43'41	2 ප 21	29°36	23°30	9° 8	3°40	2°31	11°39	24° 0	18°34	27°59	27° 4	28°29	n.a.	W21
T 22	4 57 57	15°44'36	14°20	29°25	24°42	9°22	3°52	2°37	11°38	24° 2	18°33	27°57	27° 1	28°36	n.a.	T 22
F 23	5 1 53	16°45'29	26°13	29° 2	25°54	9°38	4° 4	2°43	11°37	24° 3	18°33	27°54	26°58	28°42	n.a.	F 23
S 24	5 5 50	17°46'21	8 ≈ 4	28°29	27° 5	9°53	4°15	2°48	11°36	24° 5	18°32	27°50	26°55	28°49	n.a.	S 24
S 25	5 9 46	18°47'11	19°55	27°46	28°17	10°10	4°27	2°54	11°35	24° 7	18°32	27°47	26°52	28°56	n.a.	S 25
M26	5 13 43	19°47'59	1 米 51	26°54	29°28	10°26	4°39	2°59	11°33	24° 8	18°31	27°45	26°48	29° 3	n.a.	M26
T 27	5 17 39	20°48'45	13°55	25°54	0≈40	10°44	4°50	3° 5	11°32	24° 9	18°31	27°44	26°45	29° 9	n.a.	T 27
W28	5 21 36	21°49'30	26°12	24°50	1°51	11° 1	5° 2	3°10	11°31	24°11	18°30	27°D44	26°42	29°16	n.a.	W28
T 29	5 25 33	22°50'12	8 Y 46	23°41	3° 2	11°19	5°13	3°16	11°29	24°12	18°30	27°45	26°39	29°23	n.a.	T 29
F 30	5 29 29	23°50'53	21°42	22°30	4°13	11°38	5°24	3°21	11°28	24°14	18°29	27°46	26°36	29°29	n.a.	F 30
S 31	5 33 26	24 × 751'32	5 8 4	21 × 120	5≈24	11 Y 56	5 M 35	3 M 26	11 Ω 27	24 ≏ 15	18 Y 29	27 8 48	26 8 32	29 궁 36	n.a.	S 31

 $Delta\ T=11h47m08s$

JANUARY 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)∤(¥	В	N.	v	ţ	e o	Day
S 1	5 37 22	25 × 752'09	18 8 52	20°R12	6≈34	12 Y 16	5 M .47	3 M .31	11°R25	24 ₽ 16	18°R29	27 8 49	26 8 29	29 궁 43	n.a.	S 1
M 2	5 41 19	26°52'44	3 II 8	19 ~ 7	7°45	12°35	5°58	3°36	11 £ 23	24°18	18 Y 28	27°R49	26°26	29°49	n.a.	M 2
T 3	5 45 15	27°53'17	17°47	18° 7	8°55	12°55	6° 8	3°41	11°22	24°19	18°28	27°48	26°23	29°56	n.a.	T 3
W 4	5 49 12	28°53'48	29544	17°12	10° 6	13°15	6°19	3°46	11°20	24°20	18°28	27°45	26°20	0≈ 3	n.a.	W 4
T 5	5 53 8	29°54'18	17°50	16°25	11°16	13°36	6°30	3°51	11°19	24°21	18°27	27°41	26°17	0°10	n.a.	T 5
F 6	5 57 5	0 궁 54'46	2Ω 56	15°45	12°26	13°57	6°41	3°56	11°17	24°23	18°27	27°36	26°13	0°16	n.a.	F 6
S 7	6 1 2	1°55'12	17°53	15°12	13°36	14°18	6°51	4° 1	11°15	24°24	18°27	27°31	26°10	0°23	n.a.	S 7
S 8	6 4 58	2°55'37	2 Mp 32	14°47	14°46	14°40	7° 2	4° 6	11°13	24°25	18°27	27°27	26° 7	0°30	n.a.	S 8
M 9	6 8 5 5	3°56'00	16°49	14°30	15°55	15° 2	7°12	4°10	11°11	24°26	18°26	27°24	26° 4	0°36	n.a.	M 9
T 10	6 12 51	4°56'21	0 ≏ 41	14°20	17° 5	15°24	7°22	4°15	11° 9	24°27	18°26	27°D23	26° 1	0°43	n.a.	T 10
W11	6 16 48	5°56'41	14° 9	14°D17	18°14	15°47	7°32	4°19	11° 8	24°28	18°26	27°23	25°58	0°50	n.a.	W11
T 12	6 20 44	6°56'59	27°15	14°21	19°23	16°10	7°43	4°24	11° 6	24°29	18°26	27°24	25°54	0°57	n.a.	T 12
F 13	6 24 41	7°57'16	10 M 3	14°31	20°32	16°33	7°52	4°28	11° 4	24°30	18°26	27°26	25°51	1° 3	n.a.	F 13
S 14	6 28 37	8°57'30	22°34	14°47	21°41	16°57	8° 2	4°32	11° 1	24°31	18°26	27°R27	25°48	1°10	n.a.	S 14
S 15	6 32 34	9°57'43	4 ₹ 53	15° 9	22°50	17°20	8°12	4°37	10°59	24°32	18°26	27°27	25°45	1°17	n.a.	S 15
M16	6 36 31	10°57'55	17° 3	15°36	23°58	17°44	8°22	4°41	10°57	24°33	18°26	27°24	25°42	1°23	n.a.	M16
T 17	6 40 27	11°58'04	29° 5	16° 7	25° 7	18° 9	8°31	4°45	10°55	24°33	18°D26	27°20	25°38	1°30	n.a.	T 17
W18	6 44 24	12°58'11	11る3	16°44	26°15	18°33	8°41	4°49	10°53	24°34	18°26	27°14	25°35	1°37	n.a.	W18
T 19	6 48 20	13°58'16	22°56	17°24	27°23	18°58	8°50	4°53	10°51	24°35	18°26	27° 5	25°32	1°44	n.a.	T 19
F 20	6 52 17	14°58'19	4≈48	18° 8	28°30	19°23	8°59	4°56	10°49	24°36	18°26	26°56	25°29	1°50	n.a.	F 20
S 21	6 56 13	15°58'20	16°39	18°56	29°38	19°49	9° 8	5° 0	10°46	24°36	18°26	26°46	25°26	1°57	n.a.	S 21
S 22	7 0 10	16°58'19	28°32	19°48	0) 45	20°14	9°17	5° 4	10°44	24°37	18°26	26°37	25°23	2° 4	n.a.	S 22
M23	7 4 6	17°58'15	10 ∺ 29	20°42	1°53	20°40	9°26	5° 7	10°42	24°38	18°26	26°29	25°19	2°10	n.a.	M23
T 24	7 8 3	18°58'09	22°33	21°39	3° 0	21° 6	9°34	5°11	10°39	24°38	18°26	26°23	25°16	2°17	n.a.	T 24
W25	7 12 0	19°58'01	4Υ 48	22°39	4° 6	21°32	9°43	5°14	10°37	24°39	18°26	26°20	25°13	2°24	n.a.	W25
T 26	7 15 56	20°57'50	17°17	23°42	5°13	21°59	9°51	5°17	10°35	24°39	18°26	26°D18	25°10	2°31	n.a.	T 26
F 27	7 19 53	21°57'37	0 ප 7	24°47	6°19	22°26	9°59	5°21	10°32	24°40	18°27	26°19	25° 7	2°37	n.a.	F 27
S 28	7 23 49	22°57'21	13°19	25°54	7°25	22°53	10° 8	5°24	10°30	24°40	18°27	26°19	25° 4	2°44	n.a.	S 28
S 29	7 27 46	23°57'03	26°59	27° 4	8°31	23°20	10°16	5°27	10°27	24°41	18°27	26°R20	25° 0	2°51	n.a.	S 29
M30	7 31 42	24°56'42	11 II 8	28°16	9°37	23°47	10°23	5°30	10°25	24°41	18°27	26°19	24°57	2°57	n.a.	M30
T 31	7 35 39	25 る 56'19	25 Ⅱ 44	29 × 29	10) (42	24 Υ 15	10 M 31	5 M .33	10 Ω 22	24 ≏ 42	18 Y 28	26816	24 8 54	3≈ 4	n.a.	T 31

Delta T = 11h47m06s

Julian Calendar 1 Jan. 1813 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1814 BCE

FEBRUARY 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	7 39 35	26 පි 55'54	109544	0 る 44	11) (47	24 Y 42	10 M .39	5 M .35	10°R20	24 ≏ 42	18 Y 28	26°R10	24 8 51	3≈11	n.a.	W 1
T 2	7 43 32	27°55'27	26° 0	2° 2	12°52	25°10	10°46	5°38	$10\Omega17$	24°42	18°28	268 2	24°48	3°18	n.a.	T 2
F 3	7 47 29	28°54'57	11 Ω 21	3°21	13°56	25°38	10°54	5°41	10°15	24°43	18°29	25°53	24°44	3°24	n.a.	F 3
S 4	7 51 25	29°54'25	26°35	4°41	15° 0	26° 6	11° 1	5°43	10°12	24°43	18°29	25°43	24°41	3°31	n.a.	S 4
S 5	7 55 22	0≈53'51	11 Mp 32	6° 3	16° 4	26°35	11°8	5°45	10°10	24°43	18°29	25°35	24°38	3°38	n.a.	S 5
M 6	7 59 18	1°53'15	26° 5	7°27	17° 8	27° 3	11°15	5°48	10° 7	24°43	18°30	25°28	24°35	3°44	n.a.	M 6
T 7	8 3 15	2°52'37	10 요 8	8°52	18°11	27°32	11°21	5°50	10° 5	24°43	18°30	25°23	24°32	3°51	n.a.	T 7
W 8	8 7 11	3°51'57	23°43	10°19	19°14	28° 1	11°28	5°52	10° 2	24°43	18°31	25°21	24°29	3°58	n.a.	W 8
T 9	8 11 8	4°51'15	6 M 50	11°47	20°16	28°30	11°34	5°54	10° 0	24°43	18°31	25°D21	24°25	4° 5	n.a.	T 9
F 10	8 15 4	5°50'31	19°34	13°17	21°19	28°59	11°41	5°56	9°57	24°44	18°32	25°R21	24°22	4°11	n.a.	F 10
S 11	8 19 1	6°49'45	1 才 59	14°48	22°20	29°28	11°47	5°58	9°54	24°R44	18°32	25°21	24°19	4°18	n.a.	S 11
S 12	8 22 57	7°48'57	14°10	16°21	23°22	29°58	11°53	6° 0	9°52	24°44	18°33	25°20	24°16	4°25	n.a.	S 12
M13	8 26 54	8°48'08	26°11	17°55	24°23	0 8 27	11°59	6° 1	9°49	24°43	18°33	25°16	24°13	4°31	n.a.	M13
T 14	8 30 51	9°47'16	8 වි	19°30	25°24	0°57	12° 4	6° 3	9°47	24°43	18°34	25° 9	24°10	4°38	n.a.	T 14
W15	8 34 47	10°46'22	19°58	21° 7	26°24	1°27	12°10	6° 4	9°44	24°43	18°34	24°59	24° 6	4°45	n.a.	W15
T 16	8 38 44	11°45'26	1≈48	22°46	27°24	1°57	12°15	6° 6	9°41	24°43	18°35	24°47	24° 3	4°52	n.a.	T 16
F 17	8 42 40	12°44'28	13°40	24°25	28°24	2°27	12°20	6° 7	9°39	24°43	18°36	24°33	24° 0	4°58	n.a.	F 17
S 18	8 46 37	13°43'28	25°34	26° 6	29°23	2°57	12°25	6° 8	9°36	24°43	18°36	24°19	23°57	5° 5	n.a.	S 18
S 19	8 50 33	14°42'25	7) €32	27°49	0 Υ 22	3°28	12°30	6° 9	9°34	24°42	18°37	24° 6	23°54	5°12	n.a.	S 19
M20	8 54 30	15°41'20	19°34	29°33	1°20	3°58	12°35	6°10	9°31	24°42	18°38	23°54	23°50	5°18	n.a.	M20
T 21	8 58 26	16°40'13	1 ° 44	1≈18	2°18	4°29	12°39	6°11	9°28	24°42	18°38	23°44	23°47	5°25	n.a.	T 21
W22	9 2 23	17°39'03	14° 3	3° 5	3°15	5° 0	12°43	6°12	9°26	24°41	18°39	23°38	23°44	5°32	n.a.	W22
T 23	9 6 19	18°37'51	26°35	4°53	4°12	5°31	12°48	6°13	9°23	24°41	18°40	23°34	23°41	5°39	n.a.	T 23
F 24	9 10 16	19°36'37	9822	6°43	5° 8	6° 2	12°52	6°13	9°21	24°41	18°41	23°33	23°38	5°45	n.a.	F 24
S 25	9 14 13	20°35'20	22°30	8°34	6° 4	6°33	12°55	6°14	9°18	24°40	18°42	23°33	23°35	5°52	n.a.	S 25
S 26	9 18 9	21°34'01	6 I I 1	10°27	6°59	7° 4	12°59	6°14	9°16	24°40	18°42	23°33	23°31	5°59	n.a.	S 26
M27	9 22 6	22°32'39	19°58	12°21	7°54	7°36	13° 3	6°14	9°13	24°39	18°43	23°31	23°28	6° 5	n.a.	M27
T 28	9 26 2	23°31'15	49522	14°16	8°48	8° 7	13° 6	6°15	9°11	24°39	18°44	23°27	23°25	6°12	n.a.	T 28
W29	9 29 59	24≈29'49	199510	16≈13	9 Υ 41	8 8 39	13 M 9	6 M .15	9Ω 8	24 ₾ 38	18 Ƴ 45	23821	23822	6≈19	n.a.	W29

Delta T = 11h47m04s

MARCH 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ) f (卉	Р	ß	v	Ç	, K	Day
T 1	9 33 55	25≈28'20	4 Ω 17	18≈12	10 Y 34	9810	13 M .12	6°R15	9°R 6	24°R37	18 Y 46	23°R12	23 8 19	6≈26	n.a.	T 1
F 2	9 37 52	26°26'49	19°33	20°12	11°26	9°42	13°15	6MJ5	9 Ω 3	24 ≗ 37	18°47	238 2	23°16	6°32	n.a.	F 2
S 3	9 41 48	27°25'16	4 m) 48	22°13	12°17	10°14	13°17	6°14	9° 1	24°36	18°48	22°50	23°12	6°39	n.a.	S 3
S 4	9 45 45	28°23'41	19°50	24°15	13° 7	10°46	13°20	6°14	8°58	24°35	18°48	22°40	23° 9	6°46	n.a.	S 4
M 5	9 49 41	29°22'04	4 ₾ 30	26°19	13°57	11°18	13°22	6°14	8°56	24°35	18°49	22°32	23° 6	6°53	n.a.	M 5
T 6	9 53 38	0 ∺ 20'25	18°43	28°24	14°46	11°50	13°24	6°13	8°54	24°34	18°50	22°26	23° 3	6°59	n.a.	T 6
W 7	9 57 35	1°18'44	2 M 25	0 ∺ 30	15°34	12°22	13°26	6°13	8°51	24°33	18°51	22°23	23° 0	7° 6	n.a.	W 7
T 8	10 1 31	2°17'02	15°39	2°36	16°22	12°55	13°27	6°12	8°49	24°32	18°52	22°22	22°56	7°13	n.a.	T 8
F 9	10 5 28	3°15'18	28°27	4°44	17° 8	13°27	13°29	6°11	8°47	24°32	18°53	22°21	22°53	7°19	n.a.	F 9
S 10	10 9 24	4°13'32	10 × 754	6°51	17°54	14° 0	13°30	6°10	8°44	24°31	18°54	22°21	22°50	7°26	n.a.	S 10
S 11	10 13 21	5°11'45	23° 4	8°59	18°39	14°32	13°31	6° 9	8°42	24°30	18°55	22°20	22°47	7°33	n.a.	S 11
M12	10 17 17	6° 9'56	5 る 3	11° 7	19°23	15° 5	13°32	6° 8	8°40	24°29	18°56	22°17	22°44	7°40	n.a.	M12
T 13	10 21 14	7° 8'05	16°56	13°15	20° 5	15°38	13°33	6° 7	8°38	24°28	18°57	22°11	22°41	7°46	n.a.	T 13
W14	10 25 10	8° 6'13	28°46	15°22	20°47	16°10	13°33	6° 6	8°36	24°27	18°59	22° 2	22°37	7°53	n.a.	W14
T 15	10 29 7	9° 4'19	10≈37	17°28	21°28	16°43	13°34	6° 5	8°34	24°26	19° 0	21°51	22°34	8° 0	n.a.	T 15
F 16	10 33 4	10° 2'23	22°31	19°33	22° 8	17°16	13°R34	6° 3	8°31	24°25	19° 1	21°39	22°31	8° 6	n.a.	F 16
S 17	10 37 0	11° 0'26	4) €30	21°36	22°46	17°49	13°34	6° 2	8°29	24°24	19° 2	21°26	22°28	8°13	n.a.	S 17
S 18	10 40 57	11°58'26	16°35	23°38	23°23	18°22	13°33	6° 0	8°27	24°23	19° 3	21°13	22°25	8°20	n.a.	S 18
M19	10 44 53	12°56'25	28°48	25°37	23°59	18°56	13°33	5°59	8°25	24°22	19° 4	21° 3	22°22	8°27	n.a.	M19
T 20	10 48 50	13°54'22	11 Y 9	27°35	24°34	19°29	13°32	5°57	8°23	24°21	19° 5	20°54	22°18	8°33	n.a.	T 20
W21	10 52 46	14°52'17	23°40	29°29	25° 8	20° 2	13°32	5°55	8°21	24°20	19° 6	20°48	22°15	8°40	n.a.	W21
T 22	10 56 43	15°50'10	6 8 22	1 Υ 21	25°40	20°36	13°31	5°53	8°20	24°18	19° 8	20°45	22°12	8°47	n.a.	T 22
F 23	11 0 39	16°48'01	19°18	3° 9	26°10	21° 9	13°30	5°51	8°18	24°17	19° 9	20°D44	22° 9	8°53	n.a.	F 23
S 24	11 436	17°45'51	2 Ⅱ 30	4°55	26°39	21°43	13°28	5°49	8°16	24°16	19°10	20°45	22° 6	9° 0	n.a.	S 24
S 25	11 8 32	18°43'38	16° 0	6°37	27° 7	22°17	13°27	5°47	8°14	24°15	19°11	20°R45	22° 2	9° 7	n.a.	S 25
M26	11 12 29	19°41'24	29°50	8°16	27°33	22°50	13°25	5°44	8°12	24°14	19°12	20°45	21°59	9°14	n.a.	M26
T 27	11 16 26	20°39'08	1495 2	9°51	27°57	23°24	13°23	5°42	8°11	24°12	19°14	20°42	21°56	9°20	n.a.	T 27
W28	11 20 22	21°36'50	28°33	11°23	28°19	23°58	13°21	5°39	8° 9	24°11	19°15	20°38	21°53	9°27	n.a.	W28
T 29	11 24 19	22°34'30	13 Ω 21	12°51	28°40	24°32	13°19	5°37	8° 7	24°10	19°16	20°32	21°50	9°34	n.a.	T 29
F 30	11 28 15	23°32'08	28°18	14°15	28°59	25° 6	13°16	5°34	8° 6	24° 8	19°17	20°24	21°47	9°41	n.a.	F 30
S 31	11 32 12	24) (29'45	13 Mp 16	15 Y 35	29 Υ 16	25 8 40	13 M .14	5 M 32	8 Ω 4	24 ♀ 7	19 Y 19	20815	21843	9 ≈ 47	n.a.	S 31

Delta T = 11h47m03s

Julian Calendar 1 March 1813 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1813 BCE

APRIL 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	v	Ω	ţ	o k	Day
S 1	11 36 8	25 米 27'19	28 m) 5	16 Y 51	29 Y 31	26814	13°R11	5°R29	8°R 3	24°R 6	19 Y 20	20°R 7	21840	9≈54	n.a.	S 1
M 2	11 40 5	26°24'53	12 △ 38	18° 4	29°44	26°48	13M 8	5M26	8 N 1	24 <u>₽</u> 4	19°21	208 1	21°37	10° 1	n.a.	M 2
T 3	11 44 1	27°22'25	26°49	19°12	29°54	27°22	13° 5	5°23	8° 0	24° 3	19°22	19°56	21°34	10° 7	n.a.	T 3
W 4	11 47 58	28°19'56	10 M .33	20°17	0 8 3	27°56	13° 1	5°20	7°59	24° 2	19°24	19°54	21°31	10°14	n.a.	W 4
T 5	11 51 54	29°17'26	23°50	21°17	0°10	28°31	12°58	5°17	7°57	24° 0	19°25	19°D54	21°27	10°21	n.a.	T 5
F 6	11 55 51	0 Υ 14'55	6 √ 42	22°14	0°14	29° 5	12°54	5°14	7°56	23°59	19°26	19°55	21°24	10°28	n.a.	F 6
S 7	11 59 48	1°12'23	19°13	23° 5	0°R16	29°40	12°50	5°11	7°55	23°57	19°28	19°56	21°21	10°34	n.a.	S 7
S 8	12 3 44	2° 9'50	1 云 27	23°53	0°15	0 Ⅱ 14	12°46	5° 7	7°54	23°56	19°29	19°R57	21°18	10°41	n.a.	S 8
M 9	12 7 41	3° 7'16	13°28	24°36	0°13	0°49	12°42	5° 4	7°52	23°54	19°30	19°56	21°15	10°48	n.a.	M 9
T 10	12 11 37	4° 4'41	25°22	25°15	0° 7	1°23	12°38	5° 1	7°51	23°53	19°32	19°54	21°12	10°54	n.a.	T 10
W11	12 15 34	5° 2'05	7≈14	25°50	29 Y 59	1°58	12°33	4°57	7°50	23°51	19°33	19°49	21° 8	11° 1	n.a.	W11
T 12	12 19 30	5°59'28	19° 6	26°20	29°50	2°33	12°29	4°54	7°49	23°50	19°34	19°43	21° 5	11° 8	n.a.	T 12
F 13	12 23 27	6°56'50	1 ∺ 4	26°45	29°38	3° 7	12°24	4°50	7°48	23°48	19°36	19°36	21° 2	11°15	n.a.	F 13
S 14	12 27 24	7°54'11	13° 9	27° 5	29°23	3°42	12°19	4°47	7°47	23°47	19°37	19°29	20°59	11°21	n.a.	S 14
S 15	12 31 20	8°51'31	25°24	27°21	29° 6	4°17	12°14	4°43	7°47	23°45	19°38	19°21	20°56	11°28	n.a.	S 15
M16	12 35 17	9°48'50	7 Υ 50	27°33	28°47	4°52	12° 8	4°39	7°46	23°44	19°40	19°15	20°53	11°35	n.a.	M16
T 17	12 39 13	10°46'08	20°26	27°39	28°25	5°27	12° 3	4°35	7°45	23°42	19°41	19°10	20°49	11°42	n.a.	T 17
W18	12 43 10	11°43'26	3 8 15	27°R41	28° 1	6° 2	11°57	4°32	7°44	23°41	19°43	19° 7	20°46	11°48	n.a.	W18
T 19	12 47 6	12°40'42	16°16	27°39	27°35	6°37	11°52	4°28	7°44	23°39	19°44	19°D 6	20°43	11°55	n.a.	T 19
F 20	12 51 3	13°37'57	29°29	27°32	27° 8	7°13	11°46	4°24	7°43	23°37	19°45	19° 6	20°40	12° 2	n.a.	F 20
S 21	12 54 59	14°35'11	12П56	27°20	26°38	7°48	11°40	4°20	7°43	23°36	19°47	19° 8	20°37	12° 8	n.a.	S 21
S 22	12 58 56	15°32'24	26°35	27° 5	26° 6	8°23	11°34	4°16	7°42	23°34	19°48	19° 9	20°33	12°15	n.a.	S 22
M23	13 2 53	16°29'36	109529	26°46	25°34	8°58	11°28	4°12	7°42	23°33	19°49	19°R10	20°30	12°22	n.a.	M23
T 24	13 6 49	17°26'47	24°35	26°24	24°59	9°34	11°21	4° 8	7°41	23°31	19°51	19°10	20°27	12°29	n.a.	T 24
W25	13 10 46	18°23'57	8 Ω 54	25°58	24°24	10° 9	11°15	4° 4	7°41	23°30	19°52	19° 9	20°24	12°35	n.a.	W25
T 26	13 14 42	19°21'06	23°22	25°30	23°47	10°45	11° 9	3°59	7°41	23°28	19°54	19° 6	20°21	12°42	n.a.	T 26
F 27	13 18 39	20°18'14	7 m 54	24°59	23°10	11°20	11° 2	3°55	7°40	23°26	19°55	19° 3	20°18	12°49	n.a.	F 27
S 28	13 22 35	21°15'20	22°26	24°27	22°33	11°56	10°55	3°51	7°40	23°25	19°56	18°59	20°14	12°55	n.a.	S 28
S 29	13 26 32	22°12'27	6 ₽ 52	23°54	21°55	12°31	10°48	3°47	7°40	23°23	19°58	18°55	20°11	13° 2	n.a.	S 29
M30	13 30 28	23 Y 9'32	21 ♀ 5	23 Y 20	21 Y 17	13 II 7	10 M 42	3 M .43	7 Ω 40	23 ₽ 21	19 Y 59	18 8 52	20 8 8	13 ≈ 9	n.a.	M30

Delta T = 11h47m01s

MAY 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	13 34 25	24 Y 6'37	5 M 0	22°R46	20°R40	13 Ⅱ 43	10°R35	3°R38	7°D40	23°R20	20 Y 0	18°R50	20 8 5	13≈16	n.a.	T 1
W 2	13 38 22	25° 3'41	18°35	22 Y 13	20 ° 3	14°18	10 M 27	3 M .34	$7\Omega 40$	23 ₾ 18	20° 2	18°D50	20° 2	13°22	n.a.	W 2
T 3	13 42 18	26° 0'46	1 , 748	21°41	19°26	14°54	10°20	3°30	7°40	23°17	20° 3	18 8 50	19°58	13°29	n.a.	T 3
F 4	13 46 15	26°57'50	14°39	21°11	18°51	15°30	10°13	3°25	7°40	23°15	20° 5	18°51	19°55	13°36	n.a.	F 4
S 5	13 50 11	27°54'54	27°11	20°43	18°17	16° 6	10° 6	3°21	7°41	23°13	20° 6	18°53	19°52	13°43	n.a.	S 5
S 6	13 54 8	28°51'57	9 궁 27	20°17	17°44	16°42	9°58	3°17	7°41	23°12	20° 7	18°54	19°49	13°49	n.a.	S 6
M 7	13 58 4	29°49'01	21°31	19°55	17°13	17°18	9°51	3°12	7°41	23°10	20° 9	18°55	19°46	13°56	n.a.	M 7
T 8	14 2 1	0846'04	3≈27	19°36	16°44	17°54	9°44	3° 8	7°41	23° 9	20°10	18°R55	19°43	14° 3	n.a.	T 8
W 9	14 5 58	1°43'08	15°20	19°22	16°16	18°30	9°36	3° 4	7°42	23° 7	20°11	18°55	19°39	14° 9	n.a.	W 9
T 10 F 11	14 9 54 14 13 51	2°40'11 3°37'15	27°15 9 ¥ 15	19°11 19°4	15°51 15°27	19° 6 19°42	9°29 9°21	2°59 2°55	7°42 7°43	23° 5 23° 4	20°13 20°14	18°54 18°52	19°36 19°33	14°16 14°23	n.a.	T 10 F 11
S 12	14 13 31	4°34'19	21°25	19° 4 19°D 3	15° 6	20°18	9°21	2°50	7°43	23° 4 23° 2	20°14 20°16	18°52 18°50	19°33	14°23	n.a. n.a.	S 12
															п.а.	
S 13	14 21 44	5°31'22	3 Υ48	19° 5	14°47	20°54	9° 6	2°46	7°44	23° 1	20°17	18°48	19°27	14°36	n.a.	S 13
M14	14 25 40	6°28'26	16°25	19°13	14°31	21°31	8°58	2°42	7°45	22°59	20°18	18°46	19°24	14°43	n.a.	M14
T 15 W16	14 29 37 14 33 33	7°25'29 8°22'33	29°17 12 8 26	19°25 19°42	14°16 14° 4	22° 7 22°43	8°50 8°43	2°37 2°33	7°45 7°46	22°57 22°56	20°20 20°21	18°45 18°D44	19°20 19°17	14°50 14°57	n.a.	T 15 W16
T 17	14 33 33	8 22 33 9°19'37	25°50	20° 4	13°55	22 43 23°20	8°35	2°29	7°47	22°54	20°21 20°22	18°44	19 17 19°14	14 37 15° 3	n.a. n.a.	T 17
F 18	14 41 27	10°16'41	9 ∏ 28	20°31	13°48	23°56	8°27	2°24	7°48	22°53	20°23	18°45	19°11	15°10	n.a.	F 18
S 19	14 45 23	11°13'45	23°18	21° 2	13°43	24°33	8°20	2°20	7°49	22°51	20°25	18°45	19° 8	15°17	n.a.	S 19
S 20 M21	14 49 20 14 53 16	12°10'48 13° 7'52	7 © 18 21°25	21°39 22°20	13°40 13°D40	25° 9 25°46	8°12 8° 4	2°16 2°11	7°50 7°51	22°50 22°48	20°26 20°27	18°46 18°47	19° 4 19° 1	15°23 15°30	n.a. n.a.	S 20 M21
T 22	14 57 13	13 / 32 14° 4'56	$5\Omega_{37}$	23° 6	13°42	26°23	7°57	2° 7	7°52	22°47	20°29	18°47	18°58	15°37	n.a.	T 22
W23	15 1 9	15° 1'59	19°52	23°56	13°47	26°59	7°49	2° 3	7°53	22°45	20°30	18°R47	18°55	15°44	n.a.	W23
T 24	15 5 6	15°59'02	4 m) 6	24°51	13°53	27°36	7°42	1°59	7°54	22°44	20°31	18°47	18°52	15°50	n.a.	T 24
F 25	15 9 3	16°56'06	18°18	25°50	14° 2	28°13	7°34	1°54	7°56	22°43	20°33	18°47	18°49	15°57	n.a.	F 25
S 26	15 12 59	17°53'09	2 ≏ 24	26°54	14°13	28°50	7°27	1°50	7°57	22°41	20°34	18°46	18°45	16° 4	n.a.	S 26
S 27	15 16 56	18°50'12	16°21	28° 2	14°26	29°27	7°19	1°46	7°58	22°40	20°35	18°D46	18°42	16°10	n.a.	S 27
M28	15 20 52	19°47'16	0 m 7	29°14	14°41	095 4	7°12	1°42	8° 0	22°38	20°36	18°46	18°39	16°17	n.a.	M28
T 29	15 24 49	20°44'20	13°40	0831	14°58	0°41	7° 5	1°38	8° 1	22°37	20°37	18°R47	18°36	16°24	n.a.	T 29
W30	15 28 45	21°41'24	26°56	1°52	15°16	1°18	6°57	1°34	8° 3	22°36	20°39	18°46	18°33	16°31	n.a.	W30
T 31	15 32 42	22838'29	9 ∡ 756	3 8 17	15 Y 37	1955	6 M .50	1 M .30	8 Ω 4	22 ≏ 34	20 Υ 40	18 8 46	18 8 30	16 ≈ 37	n.a.	T 31

Delta T = 11h46m59s

Julian Calendar 1 May 1813 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1813 BCE

JUNE 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(卉	В	v	v	Ç	o k	Day
F 1	15 36 38	23 8 35'35	22 × 740	4846	15 Y 59	2932	6°R43	1°R26	8 N 6	22°R33	20 Y 41	18°R46	18 8 26	16≈44	n.a.	F 1
S 2	15 40 35	24°32'41	5중 8	6°19	16°23	3° 9	6 M .36	1 M 22	8° 7	22 ₽ 32	20°42	18 8 45	18°23	16°51	n.a.	S 2
S 3	15 44 32	25°29'49	17°23	7°55	16°49	3°46	6°29	1°19	8° 9	22°30	20°43	18°44	18°20	16°58	n.a.	S 3
M 4	15 48 28	26°26'57	29°26	9°36	17°16	4°23	6°23	1°15	8°11	22°29	20°45	18°44	18°17	17° 4	n.a.	M 4
T 5	15 52 25	27°24'05	11≈23	11°20	17°45	5° 0	6°16	1°11	8°13	22°28	20°46	18°43	18°14	17°11	n.a.	T 5
W 6	15 56 21	28°21'15	23°16	13° 7	18°15	5°38	6° 9	1° 7	8°14	22°26	20°47	18°D42	18°10	17°18	n.a.	W 6
T 7	16 0 18	29°18'26	5 ∺ 11	14°57	18°47	6°15	6° 3	1° 4	8°16	22°25	20°48	18°43	18° 7	17°24	n.a.	T 7
F 8	16 4 14	0 Ⅱ 15'38	17°12	16°51	19°20	6°53	5°56	1° 0	8°18	22°24	20°49	18°43	18° 4	17°31	n.a.	F 8
S 9	16 8 11	1°12'50	29°23	18°46	19°54	7°30	5°50	0°57	8°20	22°23	20°50	18°44	18° 1	17°38	n.a.	S 9
S 10	16 12 8	2°10'04	11 Υ 49	20°45	20°30	8° 8	5°44	0°53	8°22	22°22	20°51	18°45	17°58	17°45	n.a.	S 10
M11	16 16 4	3° 7'19	24°33	22°45	21° 7	8°45	5°38	0°50	8°24	22°21	20°52	18°46	17°55	17°51	n.a.	M11
T 12	16 20 1	4° 4'35	7 8 37	24°47	21°45	9°23	5°32	0°47	8°26	22°19	20°53	18°47	17°51	17°58	n.a.	T 12
W13	16 23 57	5° 1'52	21° 2	26°51	22°24	10° 0	5°26	0°43	8°28	22°18	20°55	18°R47	17°48	18° 5	n.a.	W13
T 14	16 27 54	5°59'11	4∏48	28°55	23° 4	10°38	5°20	0°40	8°31	22°17	20°56	18°47	17°45	18°12	n.a.	T 14
F 15	16 31 50	6°56'30	18°51	1 I 1	23°45	11°16	5°15	0°37	8°33	22°16	20°57	18°45	17°42	18°18	n.a.	F 15
S 16	16 35 47	7°53'50	3 9 9	3° 6	24°27	11°53	5° 9	0°34	8°35	22°15	20°58	18°43	17°39	18°25	n.a.	S 16
S 17	16 39 44	8°51'11	17°36	5°12	25°10	12°31	5° 4	0°31	8°38	22°14	20°59	18°41	17°36	18°32	n.a.	S 17
M18	16 43 40	9°48'33	2 N 6	7°18	25°55	13° 9	4°59	0°28	8°40	22°13	21° 0	18°38	17°32	18°38	n.a.	M18
T 19	16 47 37	10°45'56	16°33	9°24	26°40	13°47	4°54	0°25	8°42	22°12	21° 1	18°36	17°29	18°45	n.a.	T 19
W20	16 51 33	11°43'20	0 m ,55	11°28	27°25	14°25	4°49	0°23	8°45	22°11	21° 1	18°34	17°26	18°52	n.a.	W20
T 21	16 55 30	12°40'44	15° 6	13°33	28°12	15° 3	4°45	0°20	8°47	22°11	21° 2	18°D34	17°23	18°59	n.a.	T 21
F 22	16 59 26	13°38'10	29° 6	15°36	29° 0	15°41	4°40	0°17	8°50	22°10	21° 3	18°35	17°20	19° 5	n.a.	F 22
S 23	17 3 23	14°35'36	12 ≏ 52	17°38	29°48	16°19	4°36	0°15	8°52	22° 9	21° 4	18°36	17°16	19°12	n.a.	S 23
S 24	17 7 19	15°33'03	26°26	19°39	0 ප 37	16°57	4°32	0°12	8°55	22° 8	21° 5	18°38	17°13	19°19	n.a.	S 24
M25	17 11 16	16°30'31	9 M .46	21°39	1°27	17°35	4°28	0°10	8°58	22° 7	21° 6	18°39	17°10	19°26	n.a.	M25
T 26	17 15 13	17°28'01	22°54	23°37	2°17	18°14	4°24	0° 8	9° 0	22° 7	21° 7	18°R39	17° 7	19°32	n.a.	T 26
W27	17 19 9	18°25'32	5 ₹ 49	25°34	3° 8	18°52	4°20	0° 6	9° 3	22° 6	21° 8	18°38	17° 4	19°39	n.a.	W27
T 28	17 23 6	19°23'04	18°32	27°30	4° 0	19°30	4°17	0° 3	9° 6	22° 5	21° 8	18°35	17° 1	19°46	n.a.	T 28
F 29	17 27 2	20°20'38	1る3	29°24	4°52	20° 9	4°13	0° 1	9° 8	22° 4	21° 9	18°31	16°57	19°52	n.a.	F 29
S 30	17 30 59	21 II 18'13	13 る 23	19917	5 8 45	209547	4 M .10	29 ₾ 59	9 Ω 11	22 ♀ 4	21 Υ 10	18826	16854	19 ≈ 59	n.a.	S 30

Delta T = 11h46m57s

JULY 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	В	ß	ស	Ç	o K	Day
S 1	17 34 55	22 II 15'49	25 る 32	3 95 8	6 8 39	219525	4°R 7	29°R58	9 Ω 14	22°R 3	21 Y 11	18°R20	16 8 51	20≈ 6	n.a.	S 1
M 2	17 38 52	23°13'27	7≈33	4°58	7°33	22° 4	4M 4	29 ჲ 56	9°17	22 º 3	21°12	18 8 14	16°48	20°13	n.a.	M 2
T 3	17 42 48	24°11'07	19°27	6°47	8°28	22°42	4° 2	29°54	9°20	22° 2	21°12	18° 9	16°45	20°19	n.a.	T 3
W 4	17 46 45	25° 8'49	1 ∺ 20	8°34	9°23	23°21	3°59	29°53	9°23	22° 2	21°13	18° 5	16°42	20°26	n.a.	W 4
T 5	17 50 42	26° 6'32	13°13	10°19	10°19	24° 0	3°57	29°51	9°26	22° 1	21°14	18° 2	16°38	20°33	n.a.	T 5
F 6	17 54 38	27° 4'17	25°12	12° 4	11°15	24°38	3°55	29°50	9°29	22° 1	21°14	18°D 1	16°35	20°40	n.a.	F 6
S 7	17 58 35	28° 2'04	7 Ƴ 21	13°46	12°12	25°17	3°53	29°48	9°32	22° 0	21°15	18° 2	16°32	20°46	n.a.	S 7
S 8	18 231	28°59'53	19°45	15°28	13° 9	25°56	3°51	29°47	9°35	22° 0	21°16	18° 3	16°29	20°53	n.a.	S 8
M 9	18 6 28	29°57'44	2 8 29	17° 8	14° 7	26°35	3°50	29°46	9°38	21°59	21°16	18° 4	16°26	21° 0	n.a.	M 9
T 10	18 10 24	0955'37	15°37	18°46	15° 5	27°13	3°48	29°45	9°41	21°59	21°17	18°R 5	16°22	21° 6	n.a.	T 10
W11	18 14 21	1°53'32	29°10	20°24	16° 3	27°52	3°47	29°44	9°45	21°59	21°17	18° 5	16°19	21°13	n.a.	W11
T 12	18 18 17	2°51'29	13 II 9	21°59	17° 2	28°31	3°46	29°43	9°48	21°59	21°18	18° 2	16°16	21°20	n.a.	T 12
F 13	18 22 14	3°49'28	27°32	23°34	18° 2	29°10	3°46	29°42	9°51	21°58	21°19	17°58	16°13	21°27	n.a.	F 13
S 14	18 26 11	4°47'28	129514	25° 7	19° 2	29°49	3°45	29°42	9°54	21°58	21°19	17°52	16°10	21°33	n.a.	S 14
S 15	18 30 7	5°45'30	27° 7	26°39	20° 2	0 Ω 29	3°45	29°41	9°58	21°58	21°20	17°45	16° 7	21°40	n.a.	S 15
M16	18 34 4	6°43'34	12Ω 2	28° 9	21° 2	1° 8	3°D44	29°41	10° 1	21°58	21°20	17°37	16° 3	21°47	n.a.	M16
T 17	18 38 0	7°41'40	26°52	29°39	22° 3	1°47	3°44	29°40	10° 4	21°58	21°20	17°31	16° 0	21°54	n.a.	T 17
W18	18 41 57	8°39'47	11 m 28	1 0 6	23° 4	2°26	3°45	29°40	10° 8	21°58	21°21	17°26	15°57	22° 0	n.a.	W18
T 19	18 45 53	9°37'56	25°47	2°33	24° 6	3° 6	3°45	29°40	10°11	21°58	21°21	17°23	15°54	22° 7	n.a.	T 19
F 20	18 49 50	10°36'06	9 ≙ 45	3°57	25° 8	3°45	3°46	29°D40	10°14	21°D58	21°22	17°D22	15°51	22°14	n.a.	F 20
S 21	18 53 46	11°34'18	23°23	5°21	26°10	4°24	3°46	29°40	10°18	21°58	21°22	17°23	15°48	22°20	n.a.	S 21
S 22	18 57 43	12°32'31	6 M .43	6°43	27°12	5° 4	3°47	29°40	10°21	21°58	21°22	17°24	15°44	22°27	n.a.	S 22
M23	19 140	13°30'46	19°45	8° 3	28°15	5°43	3°48	29°40	10°25	21°58	21°23	17°R24	15°41	22°34	n.a.	M23
T 24	19 5 36	14°29'03	2 ₹ 33	9°22	29°18	6°23	3°50	29°40	10°28	21°58	21°23	17°23	15°38	22°41	n.a.	T 24
W25	19 933	15°27'22	15° 9	10°40	0∏22	7° 2	3°51	29°41	10°32	21°58	21°23	17°19	15°35	22°47	n.a.	W25
T 26	19 13 29	16°25'43	27°35	11°55	1°25	7°42	3°53	29°41	10°35	21°58	21°24	17°14	15°32	22°54	n.a.	T 26
F 27	19 17 26	17°24'06	9 궁 52	13° 9	2°29	8°22	3°55	29°42	10°39	21°58	21°24	17° 5	15°28	23° 1	n.a.	F 27
S 28	19 21 22	18°22'30	22° 1	14°22	3°33	9° 1	3°57	29°43	10°43	21°59	21°24	16°55	15°25	23° 7	n.a.	S 28
S 29	19 25 19	19°20'57	4≈ 3	15°32	4°38	9°41	3°59	29°43	10°46	21°59	21°24	16°43	15°22	23°14	n.a.	S 29
M30	19 29 15	20°19'26	16° 0	16°40	5°43	10°21	4° 2	29°44	10°50	21°59	21°24	16°31	15°19	23°21	n.a.	M30
T 31	19 33 12	219517'57	27≈53	17 Ω 46	6 Ⅱ 48	11 0 1	4M 4	29 ≏ 45	10 Ω 53	22 ♀ 0	21 Y 25	16820	15 8 16	23≈28	n.a.	T 31

Delta T = 11h46m55s

Julian Calendar 1 July 1813 BCE == Greg. Calendar 15 June 1813 BCE

AUGUST 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ)Å(¥	В	ß	ಬ	Ç	ς κ	Day
W 1	19 37 9	229516'30	9) 44	18 Ω 51	7 Ⅱ 53	11 Ω 41	4M 7	29 ≏ 46	10 Ω 57	22 <u>♀</u> 0	21 Y 25	16°R11	15 8 13	23≈34	n.a.	W 1
T 2	19 41 5	23°15'05	21°36	19°52	8°58	12°21	4°10	29°47	11° 1	22° 0	21°25	168 4	15° 9	23°41	n.a.	T 2
F 3	19 45 2	24°13'43	3 Ƴ 33	20°51	10° 4	13° 1	4°13	29°49	11° 4	22° 1	21°25	15°59	15° 6	23°48	n.a.	F 3
S 4	19 48 58	25°12'23	15°39	21°48	11°10	13°41	4°17	29°50	11°8	22° 1	21°25	15°57	15° 3	23°55	n.a.	S 4
S 5	19 52 55	26°11'05	27°59	22°42	12°16	14°21	4°20	29°51	11°12	22° 2	21°25	15°D57	15° 0	24° 1	n.a.	S 5
M 6	19 56 51	27° 9'50	10839	23°32	13°23	15° 1	4°24	29°53	11°15	22° 2	21°25	15°R57	14°57	24° 8	n.a.	M 6
T 7	20 0 48	28° 8'38	23°42	24°19	14°29	15°41	4°28	29°55	11°19	22° 3	21°R25	15°57	14°54	24°15	n.a.	T 7
W 8	20 4 44	29° 7'28	7 Ⅱ 13	25° 3	15°36	16°22	4°32	29°56	11°23	22° 3	21°25	15°55	14°50	24°21	n.a.	W 8
T 9	20 8 41	0 Ω 6'20	21°13	25°43	16°43	17° 2	4°36	29°58	11°27	22° 4	21°25	15°51	14°47	24°28	n.a.	T 9
F 10	20 12 37	1° 5'15	59542	26°19	17°50	17°42	4°41	0 M 0	11°30	22° 5	21°25	15°45	14°44	24°35	n.a.	F 10
S 11	20 16 34	2° 4'12	20°36	26°50	18°58	18°23	4°45	0° 2	11°34	22° 5	21°25	15°35	14°41	24°42	n.a.	S 11
S 12	20 20 31	3° 3'11	5 Ω 45	27°16	20° 6	19° 3	4°50	0° 4	11°38	22° 6	21°25	15°25	14°38	24°48	n.a.	S 12
M13	20 24 27	4° 2'13	21° 1	27°37	21°13	19°44	4°55	0° 7	11°42	22° 7	21°25	15°14	14°34	24°55	n.a.	M13
T 14	20 28 24	5° 1'16	6 M p11	27°53	22°21	20°25	5° 0	0° 9	11°46	22° 8	21°25	15° 4	14°31	25° 2	n.a.	T 14
W15	20 32 20	6° 0'22	21° 6	28° 2	23°30	21° 5	5° 5	0°11	11°49	22° 9	21°24	14°56	14°28	25° 9	n.a.	W15
T 16	20 36 17	6°59'29	5 Ω 39	28°R 5	24°38	21°46	5°11	0°14	11°53	22° 9	21°24	14°51	14°25	25°15	n.a.	T 16
F 17	20 40 13	7°58'39	19°46	28° 1	25°46	22°27	5°16	0°16	11°57	22°10	21°24	14°48	14°22	25°22	n.a.	F 17
S 18	20 44 10	8°57'50	3M26	27°50	26°55	23° 7	5°22	0°19	12° 1	22°11	21°24	14°47	14°19	25°29	n.a.	S 18
S 19	20 48 6	9°57'03	16°42	27°32	28° 4	23°48	5°28	0°22	12° 5	22°12	21°24	14°47	14°15	25°35	n.a.	S 19
M20	20 52 3	10°56'19	29°37	27° 5	29°13	24°29	5°34	0°25	12° 8	22°13	21°23	14°46	14°12	25°42	n.a.	M20
T 21	20 55 59	11°55'36	12 才 14	26°31	0ණ22	25°10	5°40	0°28	12°12	22°14	21°23	14°44	14° 9	25°49	n.a.	T 21
W22	20 59 56	12°54'55	24°38	25°49	1°32	25°51	5°47	0°31	12°16	22°15	21°23	14°40	14° 6	25°56	n.a.	W22
T 23	21 3 53	13°54'16	6 ප 51	25° 0	2°41	26°32	5°53	0°34	12°20	22°16	21°22	14°32	14° 3	26° 2	n.a.	T 23
F 24	21 7 49	14°53'40	18°57	24° 4	3°51	27°13	6° 0	0°37	12°24	22°17	21°22	14°22	14° 0	26° 9	n.a.	F 24
S 25	21 11 46	15°53'05	0≈57	23° 2	5° 1	27°54	6° 7	0°40	12°27	22°19	21°22	14° 9	13°56	26°16	n.a.	S 25
S 26	21 15 42	16°52'33	12°53	21°55	6°10	28°36	6°14	0°44	12°31	22°20	21°21	13°54	13°53	26°22	n.a.	S 26
M27	21 19 39	17°52'02	24°47	20°44	7°21	29°17	6°21	0°47	12°35	22°21	21°21	13°40	13°50	26°29	n.a.	M27
T 28	21 23 35	18°51'34	6 ∺ 39	19°33	8°31	29°58	6°28	0°51	12°39	22°22	21°20	13°26	13°47	26°36	n.a.	T 28
W29	21 27 32	19°51'08	18°31	18°21	9°41	0 Mp 40	6°36	0°54	12°43	22°23	21°20	13°14	13°44	26°43	n.a.	W29
T 30	21 31 28	20°50'45	0 Υ 25	17°12	10°52	1°21	6°43	0°58	12°46	22°25	21°19	13° 5	13°40	26°49	n.a.	T 30
F 31	21 35 25	21\$\Omega 50'23	12 Y 23	16 Ω 7	1295 2	2MD 2	6 M .51	1 m 2	$12\Omega 50$	22 ≏ 26	21 Y 19	12859	13 8 37	26≈56	n.a.	F 31

Delta T = 11h46m53s

SEPTEMBER 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 39 21	22 \O 50'04	24 Y 30	15°R 9	139913	2 m) 44	6 M .59	1 m 5	12 N 54	22 £ 27	21°R18	12°R55	13 8 34	27≈ 3	n.a.	S 1
S 2	21 43 18	23°49'48	6 8 50	14 Ω 19	14°24	3°26	7° 7	1° 9	12°58	22°29	21 Y 18	12854	13°31	27° 9	n.a.	S 2
M 3	21 47 15	24°49'34	19°25	13°37	15°35	4° 7	7°15	1°13	13° 1	22°30	21°17	12°54	13°28	27°16	n.a.	M 3
T 4	21 51 11	25°49'23	2∏23	13° 7	16°46	4°49	7°23	1°18	13° 5	22°32	21°17	12°54	13°25	27°23	n.a.	T 4
W 5 T 6	21 55 8 21 59 4	26°49'14 27°49'07	15°46 29°38	12°47 12°D38	17°58 19° 9	5°31 6°12	7°32 7°40	1°22 1°26	13° 9 13°13	22°33 22°34	21°16 21°15	12°53 12°49	13°21 13°18	27°30 27°36	n.a.	W 5 T 6
T 6 F 7	21 59 4 22 3 1	27 49 07 28°49'03	13959	12 D38	20°21	6°54	7°49	1°30	13°16	22°36	21°15	12°43	13°15	27°43	n.a. n.a.	F 7
S 8	22 6 57	29°49'01	28°47	12°54	21°33	7°36	7°58	1°35	13°20	22°38	21°14	12°35	13°12	27°50	n.a.	S 8
S 9	22 10 54	0 mp 49'02	13 Ω 56	13°18	22°44	8°18	8° 7	1°39	13°24	22°39	21°14	12°25	13° 9	27°57	n.a.	S 9
M10	22 14 50	1°49'04	29°15	13°51	23°56	9° 0	8°16	1°44	13°27	22°41	21°13	12°14	13° 5	28° 3	n.a.	M10
T 11	22 18 47	2°49'09	14 M 34	14°34	25° 8	9°42	8°25	1°48	13°31	22°42	21°12	12° 4	13° 2	28°10	n.a.	T 11
W12	22 22 44	3°49'16	29°41	15°25	26°20	10°24	8°34	1°53	13°35	22°44	21°11	11°56	12°59	28°17	n.a.	W12
T 13	22 26 40	4°49'24	14 Ω 27	16°22	27°33	11° 6	8°44	1°58	13°38	22°46	21°11	11°51	12°56	28°23	n.a.	T 13
F 14	22 30 37	5°49'34	28°47	17°27	28°45 29°57	11°49	8°53 9°3	2° 3 2° 8	13°42 13°46	22°47 22°49	21°10 21° 9	11°48 11°D47	12°53	28°30 28°37	n.a.	F 14
S 15	22 34 33	6°49'46	12 M .37	18°36		12°31		_					12°50		n.a.	S 15
S 16	22 38 30	7°50'00	25°59	19°51	1 Ω 10	13°13	9°13	2°12	13°49	22°51	21° 8	11°48	12°46	28°44	n.a.	S 16
M17	22 42 26	8°50'16	8 ∡ 756	21°10	2°22	13°55	9°22	2°18	13°53	22°52	21° 8	11°R48	12°43	28°50	n.a.	M17
T 18	22 46 23	9°50'33	21°32	22°32	3°35	14°38	9°32	2°23	13°56	22°54	21° 7	11°47	12°40	28°57	n.a.	T 18
W19	22 50 19	10°50'52	3 공 51	23°58 25°26	4°48 6° 1	15°20 16° 3	9°43	2°28 2°33	14° 0 14° 3	22°56 22°58	21° 6 21° 5	11°45	12°37	29° 4	n.a.	W19
T 20 F 21	22 54 16 22 58 12	11°51'13 12°51'35	15°59 27°58	25°26 26°56	7°14	16° 45	9°53 10° 3	2°38	14° 3	22°59	21° 3	11°39 11°32	12°34 12°31	29°10 29°17	n.a. n.a.	T 20 F 21
S 22	23 2 9	12°51'59	27 38 9 ≈ 53	28°27	8°27	10°43	10° 3	2°44	14°10	23° 1	21° 3	11°22	12°27	29°24	n.a.	S 22
											_			-	π.α.	
S 23	23 6 6	14°52'25	21°45	0 mg 1	9°40	18°11	10°24	2°49	14°14	23° 3	21° 2	11°11	12°24	29°31	n.a.	S 23
M24	23 10 2	15°52'52	3) €37	1°35	10°53 12° 6	18°53	10°35	2°55	14°17	23° 5 23° 7	21° 1 21° 1	10°59	12°21	29°37	n.a.	M24
T 25	23 13 59 23 17 55	16°53'21 17°53'52	15°31 27°28	3°10 4°45	12° 6 13°20	19°36 20°19	10°46 10°56	3° 0 3° 6	14°20 14°24	23° 7 23° 9	21° 1	10°49 10°40	12°18 12°15	29°44 29°51	n.a.	T 25 W26
W26 T 27	23 17 55 23 21 52	17°53'52 18°54'24	$9\mathbf{Y}_{29}$	6°21	13°20 14°33	20°19 21° 2	10°36	3°11	14°24 14°27	23°11	20°59	10°40 10°33	12°13	29°57	n.a. n.a.	T 27
F 28	23 21 32	18 34 24 19°54'59	21°36	7°58	15°46	21°45	11°18	3°17	14°27	23°13	20°58	10°33	12°11	0 ¥ 4	n.a.	F 28
S 29	23 29 45	20°55'35	3 8 51	9°35	17° 0	21°43 22°28	11°30	3°23	14°34	23°15	20°57	10°26	12° 5	0°11	n.a.	S 29
S 30	23 33 41	21 m/ 56'13	16 8 17	11 m p 11	18 Ω 14	23 m 11	11 M .41	3 M 28	14 Ω 37	23 ≙ 17	20 Υ 56	10°D26	128 2	0 ∺ 18	n.a.	S 30

Delta T = 11h46m51s

Julian Calendar 1 Sept. 1813 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1813 BCE

OCTOBER 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	ß	Ç	Q K	Day
M 1	23 37 38	22 m 56'53	28 8 57	12 M)48	19 Ω 27	23 m 54	11 M .52	3MJ34	14 Ω 40	23 ₾ 19	20°R55	10827	11 8 59	0 ∺ 24	n.a.	M 1
T 2	23 41 35	23°57'35	11 Ⅱ 54	14°25	20°41	24°37	12° 3	3°40	14°43	23°21	20 Υ 54	10°29	11°56	0°31	n.a.	T 2
W 3	23 45 31	24°58'19	25°12	16° 2	21°55	25°20	12°15	3°46	14°46	23°23	20°53	10°R29	11°52	0°38	n.a.	W 3
T 4	23 49 28	25°59'05	8954	17°39	23° 9	26° 3	12°27	3°52	14°49	23°25	20°52	10°28	11°49	0°44	n.a.	T 4
F 5	23 53 24	26°59'53	23° 1	19°15	24°23	26°47	12°38	3°58	14°53	23°27	20°51	10°26	11°46	0°51	n.a.	F 5
S 6	23 57 21	28° 0'42	7Ω 32	20°52	25°37	27°30	12°50	4° 4	14°56	23°29	20°50	10°21	11°43	0°58	n.a.	S 6
S 7	0 117	29° 1'34	22°23	22°28	26°51	28°13	13° 2	4°10	14°59	23°31	20°49	10°15	11°40	1° 5	n.a.	S 7
M 8	0 5 14	0₽ 2'26	7 m ,28	24° 4	28° 5	28°57	13°14	4°17	15° 2	23°33	20°47	10° 9	11°37	1°11	n.a.	M 8
T 9	0 9 10	1° 3'21	22°36	25°40	29°20	29°40	13°26	4°23	15° 5	23°35	20°46	10° 3	11°33	1°18	n.a.	T 9
W10	0 13 7	2° 4'17	7 ≏ 39	27°16	0 m 34	0 ჲ 24	13°38	4°29	15° 7	23°38	20°45	9°58	11°30	1°25	n.a.	W10
T 11	0 17 4	3° 5'14	22°27	28°52	1°48	1° 7	13°50	4°35	15°10	23°40	20°44	9°55	11°27	1°32	n.a.	T 11
F 12	0 21 0	4° 6'12	6ML52	0 ჲ 27	3° 3	1°51	14° 2	4°42	15°13	23°42	20°43	9°D54	11°24	1°38	n.a.	F 12
S 13	0 24 57	5° 7'12	20°50	2° 2	4°17	2°35	14°15	4°48	15°16	23°44	20°42	9°54	11°21	1°45	n.a.	S 13
S 14	0 28 53	6° 8'12	4 ₹ 21	3°37	5°31	3°18	14°27	4°55	15°19	23°46	20°41	9°55	11°17	1°52	n.a.	S 14
M15	0 32 50	7° 9'14	17°26	5°12	6°46	4° 2	14°39	5° 1	15°21	23°48	20°40	9°57	11°14	1°58	n.a.	M15
T 16	0 36 46	8°10'16	0중 7	6°47	8° 0	4°46	14°52	5° 8	15°24	23°51	20°39	9°58	11°11	2° 5	n.a.	T 16
W17	0 40 43	9°11'20	12°30	8°22	9°15	5°30	15° 4	5°14	15°27	23°53	20°37	9°R58	11°8	2°12	n.a.	W17
T 18	0 44 39	10°12'24	24°38	9°56	10°30	6°14	15°17	5°21	15°29	23°55	20°36	9°57	11° 5	2°19	n.a.	T 18
F 19	0 48 36	11°13'29	6≈36	11°31	11°44	6°58	15°30	5°27	15°32	23°57	20°35	9°55	11° 2	2°25	n.a.	F 19
S 20	0 52 33	12°14'35	18°29	13° 5	12°59	7°42	15°43	5°34	15°34	23°59	20°34	9°51	10°58	2°32	n.a.	S 20
S 21	0 56 29	13°15'41	0 ∺ 20	14°40	14°14	8°26	15°55	5°41	15°37	24° 2	20°33	9°47	10°55	2°39	n.a.	S 21
M22	1 0 26	14°16'49	12°13	16°14	15°28	9°10	16° 8	5°47	15°39	24° 4	20°32	9°42	10°52	2°45	n.a.	M22
T 23	1 4 22	15°17'57	24°10	17°48	16°43	9°54	16°21	5°54	15°42	24° 6	20°31	9°37	10°49	2°52	n.a.	T 23
W24	1 8 19	16°19'06	6 Υ 14	19°23	17°58	10°38	16°34	6° 1	15°44	24° 8	20°29	9°34	10°46	2°59	n.a.	W24
T 25	1 12 15	17°20'16	18°25	20°57	19°13	11°23	16°47	6° 8	15°46	24°11	20°28	9°31	10°42	3° 6	n.a.	T 25
F 26	1 16 12	18°21'26	0 8 46	22°31	20°28	12° 7	17° 0	6°14	15°49	24°13	20°27	9°30	10°39	3°12	n.a.	F 26
S 27	1 20 8	19°22'38	13°17	24° 6	21°43	12°51	17°13	6°21	15°51	24°15	20°26	9°D29	10°36	3°19	n.a.	S 27
S 28	1 24 5	20°23'50	26° 0	25°40	22°57	13°36	17°27	6°28	15°53	24°17	20°25	9°30	10°33	3°26	n.a.	S 28
M29	1 28 2	21°25'03	8 Ⅱ 55	27°15	24°12	14°20	17°40	6°35	15°55	24°20	20°24	9°31	10°30	3°32	n.a.	M29
T 30	1 31 58	22°26'17	22° 5	28°49	25°27	15° 5	17°53	6°42	15°57	24°22	20°23	9°33	10°27	3°39	n.a.	T 30
W31	1 35 55	23 2 27'33	59	0 M 24	26 m 42	15 ≏ 49	18 M 7	6 M 49	15 Ω 59	24 ≏ 24	20 Y 21	9 8 34	10 8 23	3 ∺ 46	n.a.	W31

Delta T = 11h46m49s

NOVEMBER 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ) f (¥	В	S.	ß	Ç	Ş.	Day
T 1	1 39 51	24 <u>0</u> 28'49	199510	1 M .58	27 m 57	16 ♀ 34	18 M 20	6M56	16 Ω 1	24 <u>₽</u> 26	20°R20	9°R35	10820	3 ∺ 52	n.a.	T 1
F 2	1 43 48	25°30'05	3 N 8	3°33	29°13	17°18	18°33	7° 3	16° 3	24°29	20 Υ 19	9 8 35	10°17	3°59	n.a.	F 2
S 3	1 47 44	26°31'23	17°22	5° 8	0 ჲ 28	18° 3	18°47	7° 9	16° 5	24°31	20°18	9°34	10°14	4° 6	n.a.	S 3
S 4	1 51 41	27°32'41	1 m 50	6°43	1°43	18°48	19° 0	7°16	16° 7	24°33	20°17	9°33	10°11	4°13	n.a.	S 4
M 5	1 55 38	28°34'00	16°28	8°18	2°58	19°32	19°14	7°23	16° 8	24°36	20°16	9°31	10° 8	4°19	n.a.	M 5
T 6	1 59 34	29°35'20	1 ≏ 10	9°53	4°13	20°17	19°28	7°30	16°10	24°38	20°14	9°30	10° 4	4°26	n.a.	T 6
W 7	2 3 31	0 M .36'40	15°51	11°28	5°28	21° 2	19°41	7°37	16°12	24°40	20°13	9°29	10° 1	4°33	n.a.	W 7
T 8	2 7 27	1°38'00	0 M 22	13° 3	6°43	21°47	19°55	7°44	16°13	24°42	20°12	9°28	9°58	4°39	n.a.	T 8
F 9	2 11 24	2°39'21	14°38	14°38	7°58	22°32	20° 9	7°51	16°15	24°45	20°11	9°D28	9°55	4°46	n.a.	F 9
S 10	2 15 20	3°40'42	28°34	16°13	9°13	23°17	20°22	7°58	16°17	24°47	20°10	9°29	9°52	4°53	n.a.	S 10
S 11	2 19 17	4°42'03	12 ₹ 7	17°47	10°29	24° 2	20°36	8° 6	16°18	24°49	20° 9	9°29	9°48	5° 0	n.a.	S 11
M12	2 23 13	5°43'25	25°17	19°22	11°44	24°47	20°50	8°13	16°19	24°51	20° 8	9°30	9°45	5° 6	n.a.	M12
T 13	2 27 10	6°44'45	8중 4	20°56	12°59	25°32	21° 4	8°20	16°21	24°54	20° 7	9°30	9°42	5°13	n.a.	T 13
W14	2 31 7	7°46'06	20°31	22°29	14°14	26°17	21°18	8°27	16°22	24°56	20° 5	9°30	9°39	5°20	n.a.	W14
T 15	2 35 3	8°47'27	2≈43	24° 2	15°29	27° 2	21°31	8°34	16°23	24°58	20° 4	9°30	9°36	5°26	n.a.	T 15
F 16	2 39 0	9°48'47	14°43	25°34	16°45	27°48	21°45	8°41	16°24	25° 0	20° 3	9°30	9°33	5°33	n.a.	F 16
S 17	2 42 56	10°50'07	26°36	27° 5	18° 0	28°33	21°59	8°48	16°26	25° 2	20° 2	9°30	9°29	5°40	n.a.	S 17
S 18	2 46 53	11°51'26	8) €27	28°35	19°15	29°18	22°13	8°55	16°27	25° 5	20° 1	9°31	9°26	5°47	n.a.	S 18
M19	2 50 49	12°52'45	20°21	0 才 4	20°30	OM 4	22°27	9° 2	16°28	25° 7	20° 0	9°31	9°23	5°53	n.a.	M19
T 20	2 54 46	13°54'03	2 Υ 21	1°30	21°45	0°49	22°41	9° 9	16°29	25° 9	19°59	9°31	9°20	6° 0	n.a.	T 20
W21	2 58 43	14°55'21	14°31	2°55	23° 0	1°34	22°55	9°16	16°30	25°11	19°58	9°32	9°17	6° 7	n.a.	W21
T 22	3 2 3 9	15°56'39	26°53	4°17	24°16	2°20	23° 9	9°23	16°30	25°13	19°57	9°32	9°14	6°13	n.a.	T 22
F 23	3 6 36	16°57'56	9829	5°36	25°31	3° 5	23°23	9°30	16°31	25°16	19°56	9°R33	9°10	6°20	n.a.	F 23
S 24	3 10 32	17°59'13	22°20	6°51	26°46	3°51	23°37	9°37	16°32	25°18	19°55	9°32	9° 7	6°27	n.a.	S 24
S 25	3 14 29	19° 0'30	5 Ⅱ 26	8° 2	28° 1	4°36	23°51	9°44	16°33	25°20	19°54	9°32	9° 4	6°34	n.a.	S 25
M26	3 18 25	20° 1'46	18°46	9° 8	29°16	5°22	24° 5	9°51	16°33	25°22	19°53	9°30	9° 1	6°40	n.a.	M26
T 27	3 22 22	21° 3'02	29519	10° 9	0 M L32	6° 8	24°19	9°58	16°34	25°24	19°52	9°29	8°58	6°47	n.a.	T 27
W28	3 26 18	22° 4'18	16° 4	11° 3	1°47	6°53	24°33	10° 5	16°34	25°26	19°51	9°27	8°54	6°54	n.a.	W28
T 29	3 30 15	23° 5'33	29°58	11°49	3° 2	7°39	24°47	10°12	16°35	25°28	19°50	9°26	8°51	7° 0	n.a.	T 29
F 30	3 34 12	24M 6'48	14 Ω 0	12 × 28	4 M .17	8 M 25	25 M 1	10 M .19	16 Ω 35	25 ≙ 30	19 Ƴ 49	9 8 25	8 8 48	7 ∺ 7	n.a.	F 30

Delta T = 11h46m47s

Julian Calendar 1 Nov. 1813 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1813 BCE

DECEMBER 1813 BCE (-1812) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)ұ(¥	Р	S.	c°	Ç	ę,	Day
S 1	3 38 8	25M 8'03	28⋒ 8	12 × 757	5 M 32	9 M .10	25 M 15	10 M 25	16 Ω 35	25 ≏ 32	19°R48	9°D25	8 8 45	7 ∺ 14	n.a.	S 1
S 2	3 42 5	26° 9'17	12 Mp 20	13°16	6°48	9°56	25°29	10°32	16°36	25°34	19 ° 47	9 8 25	8°42	7°21	n.a.	S 2
M 3	3 46 1	27°10'31	26°34	13°R24	8° 3	10°42	25°44	10°39	16°36	25°36	19°46	9°26	8°39	7°27	n.a.	M 3
T 4	3 49 58	28°11'44	10 ≏ 48	13°22	9°18	11°28	25°58	10°46	16°36	25°38	19°45	9°28	8°35	7°34	n.a.	T 4
W 5	3 53 54	29°12'56	24°58	13° 7	10°33	12°14	26°12	10°53	16°36	25°40	19°45	9°29	8°32	7°41	n.a.	W 5
T 6	3 57 51	0 ≯ 14'08	9 ™ 1	12°41	11°48	13° 0	26°26	11° 0	16°R36	25°42	19°44	9°R29	8°29	7°47	n.a.	T 6
F 7	4 1 48	1°15'20	22°54	12° 4	13° 3	13°46	26°40	11° 6	16°36	25°44	19°43	9°29	8°26	7°54	n.a.	F 7
S 8	4 5 44	2°16'30	6 ₹ 33	11°16	14°19	14°32	26°54	11°13	16°36	25°46	19°42	9°27	8°23	8° 1	n.a.	S 8
S 9	4 9 41	3°17'40	19°56	10°18	15°34	15°18	27° 8	11°20	16°36	25°48	19°41	9°24	8°19	8° 7	n.a.	S 9
M10	4 13 37	4°18'48	3ਰ 1	9°13	16°49	16° 4	27°22	11°27	16°36	25°50	19°40	9°20	8°16	8°14	n.a.	M10
T 11	4 17 34	5°19'56	15°47	8° 2	18° 4	16°50	27°36	11°33	16°36	25°52	19°40	9°16	8°13	8°21	n.a.	T 11
W12	4 21 30	6°21'02	28°16	6°47	19°19	17°36	27°50	11°40	16°35	25°54	19°39	9°11	8°10	8°28	n.a.	W12
T 13	4 25 27	7°22'06	10≈29	5°31	20°34	18°22	28° 4	11°47	16°35	25°55	19°38	9° 8	8° 7	8°34	n.a.	T 13
F 14	4 29 24	8°23'10	22°31	4°16	21°49	19° 9	28°18	11°53	16°35	25°57	19°37	9° 5	8° 4	8°41	n.a.	F 14
S 15	4 33 20	9°24'11	4 ∺ 25	3° 4	23° 4	19°55	28°32	12° 0	16°34	25°59	19°37	9°D 4	8° 0	8°48	n.a.	S 15
S 16	4 37 17	10°25'12	16°16	1°57	24°19	20°41	28°46	12° 6	16°34	26° 1	19°36	9° 4	7°57	8°54	n.a.	S 16
M17	4 41 13	11°26'10	28° 9	0°55	25°34	21°27	29° 0	12°13	16°33	26° 3	19°35	9° 5	7°54	9° 1	n.a.	M17
T 18	4 45 10	12°27'08	10 Υ 9	0° 2	26°49	22°13	29°14	12°19	16°33	26° 4	19°35	9° 7	7°51	9° 8	n.a.	T 18
W19	4 49 6	13°28'03	22°21	29 IL 16	28° 4	23° 0	29°28	12°25	16°32	26° 6	19°34	9° 9	7°48	9°15	n.a.	W19
T 20	4 53 3	14°28'57	4848	28°39	29°19	23°46	29°41	12°32	16°31	26° 8	19°33	9°R10	7°45	9°21	n.a.	T 20
F 21	4 56 59	15°29'50	17°35	28°10	0 , 734	24°32	29°55	12°38	16°30	26° 9	19°33	9° 9	7°41	9°28	n.a.	F 21
S 22	5 0 56	16°30'41	0 Ⅱ 42	27°50	1°49	25°19	0 才 9	12°44	16°30	26°11	19°32	9° 7	7°38	9°35	n.a.	S 22
S 23	5 4 53	17°31'31	14°10	27°38	3° 4	26° 5	0°23	12°51	16°29	26°12	19°32	9° 3	7°35	9°41	n.a.	S 23
M24	5 8 49	18°32'19	27°57	27°D34	4°19	26°52	0°37	12°57	16°28	26°14	19°31	8°58	7°32	9°48	n.a.	M24
T 25	5 12 46	19°33'06	1295 0	27°38	5°34	27°38	0°50	13° 3	16°27	26°16	19°31	8°51	7°29	9°55	n.a.	T 25
W26	5 16 42	20°33'51	26°13	27°48	6°49	28°24	1° 4	13° 9	16°26	26°17	19°30	8°44	7°25	10° 1	n.a.	W26
T 27	5 20 39	21°34'35	10 Ω 33	28° 5	8° 4	29°11	1°18	13°15	16°25	26°19	19°30	8°38	7°22	10° 8	n.a.	T 27
F 28	5 24 35	22°35'18	24°53	28°28	9°19	29°57	1°31	13°21	16°24	26°20	19°29	8°33	7°19	10°15	n.a.	F 28
S 29	5 28 32	23°35'59	9 m)10	28°56	10°34	0 ≯ 44	1°45	13°27	16°22	26°22	19°29	8°30	7°16	10°22	n.a.	S 29
S 30	5 32 29	24°36'38	23°21	29°30	11°49	1°30	1°59	13°33	16°21	26°23	19°28	8°D29	7°13	10°28	n.a.	S 30
M31	5 36 25	25 × 37'17	7 ≏ 24	0 ≯ 8	13 才 4	2 才 17	2 ₹ 12	13 M .39	16 Ω 20	26 ♀ 24	19 Y 28	8 8 30	7 8 10	10 ∺ 35	n.a.	M31

Delta T = 11h46m45s

JANUARY 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	Ç	o k	Day
T 1	5 40 22	26 ₮ 37'54	21 ≏ 18	0 才 51	14 × 19	3 ∡ 7 4	2 ₹ 26	13 M .45	16°R19	26 ♀ 26	19°R28	8 8 31	7 岁 6	10) €42	n.a.	T 1
W 2	5 44 18	27°38'29	5 ™ 3	1°37	15°34	3°50	2°39	13°50	16 Ω 17	26°27	19 Y 27	8°R32	7° 3	10°48	n.a.	W 2
T 3	5 48 15	28°39'03	18°39	2°28	16°48	4°37	2°52	13°56	16°16	26°28	19°27	8°32	7° 0	10°55	n.a.	T 3
F 4	5 52 11	29°39'36	2 √ 5	3°21	18° 3	5°23	3° 6	14° 2	16°14	26°30	19°27	8°29	6°57	11° 2	n.a.	F 4
S 5	5 56 8	0중40'07	15°20	4°18	19°18	6°10	3°19	14° 7	16°13	26°31	19°26	8°24	6°54	11° 8	n.a.	S 5
S 6	6 0 4	1°40'36	28°23	5°17	20°33	6°57	3°32	14°13	16°11	26°32	19°26	8°16	6°51	11°15	n.a.	S 6
M 7	6 4 1	2°41'04	11 る 13	6°19	21°48	7°43	3°46	14°18	16°10	26°33	19°26	8° 7	6°47	11°22	n.a.	M 7
T 8	6 7 58	3°41'29	23°49	7°23	23° 3	8°30	3°59	14°24	16° 8	26°34	19°26	7°56	6°44	11°29	n.a.	T 8
W 9	6 11 54	4°41'53	6≈12	8°30	24°17	9°17	4°12	14°29	16° 6	26°36	19°25	7°45	6°41	11°35	n.a.	W 9
T 10	6 15 51	5°42'14	18°23	9°39	25°32	10° 3	4°25	14°34	16° 5	26°37	19°25	7°35	6°38	11°42	n.a.	T 10
F 11	6 19 47	6°42'33	0 ∺ 23	10°50	26°47	10°50	4°38	14°39	16° 3	26°38	19°25	7°27	6°35	11°49	n.a.	F 11
S 12	6 23 44	7°42'50	12°16	12° 2	28° 2	11°37	4°51	14°45	16° 1	26°39	19°25	7°21	6°31	11°55	n.a.	S 12
S 13	6 27 40	8°43'05	24° 6	13°17	29°16	12°24	5° 4	14°50	15°59	26°40	19°25	7°18	6°28	12° 2	n.a.	S 13
M14	6 31 37	9°43'17	5 Ƴ 57	14°33	0 궁 31	13°10	5°17	14°55	15°57	26°41	19°25	7°D17	6°25	12° 9	n.a.	M14
T 15	6 35 33	10°43'28	17°55	15°51	1°46	13°57	5°29	15° 0	15°55	26°42	19°25	7°17	6°22	12°15	n.a.	T 15
W16	6 39 30	11°43'36	0 8 5	17°10	3° 0	14°44	5°42	15° 5	15°53	26°43	19°25	7°17	6°19	12°22	n.a.	W16
T 17	6 43 27	12°43'41	12°32	18°31	4°15	15°30	5°55	15° 9	15°51	26°43	19°25	7°R17	6°16	12°29	n.a.	T 17
F 18	6 47 23	13°43'45	25°21	19°53	5°30	16°17	6° 7	15°14	15°49	26°44	19°D25	7°16	6°12	12°36	n.a.	F 18
S 19	6 51 20	14°43'46	8 Ⅱ 36	21°16	6°44	17° 4	6°20	15°19	15°47	26°45	19°25	7°12	6° 9	12°42	n.a.	S 19
S 20	6 55 16	15°43'45	22°16	22°41	7°59	17°51	6°32	15°23	15°45	26°46	19°25	7° 6	6° 6	12°49	n.a.	S 20
M21	6 59 13	16°43'42	69522	24° 7	9°14	18°37	6°45	15°28	15°43	26°47	19°25	6°57	6° 3	12°56	n.a.	M21
T 22	7 3 9	17°43'37	20°49	25°35	10°28	19°24	6°57	15°32	15°41	26°47	19°25	6°46	6° 0	13° 2	n.a.	T 22
W23	7 7 6	18°43'29	5 Ω 30	27° 3	11°43	20°11	7° 9	15°37	15°39	26°48	19°25	6°35	5°57	13° 9	n.a.	W23
T 24	7 11 2	19°43'20	20°18	28°33	12°57	20°58	7°22	15°41	15°36	26°49	19°25	6°25	5°53	13°16	n.a.	T 24
F 25	7 14 59	20°43'08	5 Mp 5	0る 4	14°12	21°44	7°34	15°45	15°34	26°49	19°25	6°16	5°50	13°22	n.a.	F 25
S 26	7 18 56	21°42'54	19°42	1°36	15°27	22°31	7°46	15°50	15°32	26°50	19°25	6°10	5°47	13°29	n.a.	S 26
S 27	7 22 52	22°42'39	4 º 5	3°10	16°41	23°18	7°58	15°54	15°30	26°51	19°26	6° 7	5°44	13°36	n.a.	S 27
M28	7 26 49	23°42'21	18°11	4°45	17°56	24° 5	8°10	15°58	15°27	26°51	19°26	6° 6	5°41	13°43	n.a.	M28
T 29	7 30 45	24°42'02	2M 1	6°21	19°10	24°51	8°21	16° 2	15°25	26°52	19°26	6° 6	5°37	13°49	n.a.	T 29
W30	7 34 42	2 <u>5</u> °41'41	15°33	<u>7</u> °58	2 <u>0</u> °25	25°38	8°33	16° 5	15°23	26°52	19°26	6° 6	5°34	13°56	n.a.	W30
T 31	7 38 38	26 පි 41'18	28 M 51	9 ප 36	21 궁 39	26 ₹ 25	8 √ 145	16 M 9	15 Ω 20	26 ≏ 52	19 Y 27	6 8 4	5 8 31	14) 3	n.a.	T 31

Delta T = 11h46m43s

Julian Calendar 1 Jan. 1812 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1813 BCE

FEBRUARY 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	₽	♂	4	ħ	Ж	并	В	₽.	ය	ţ	ę,	Day
F 1	7 42 35	27 3 40'53	11 × 756	11 궁 16	22 る 54	27 × 12	8 ∡ 756	16ML13	15°R18	26 ₽ 53	19 Y 27	6°R 0	5 8 28	14) 9	n.a.	F 1
S 2	7 46 31	28°40'27	24°49	12°56	24° 8	27°58	9° 8	16°16	15 Ω 15	26°53	19°27	5 8 53	5°25	14°16	n.a.	S 2
S 3	7 50 28	29°39'58	7 云 32	14°38	25°23	28°45	9°19	16°20	15°13	26°53	19°27	5°43	5°22	14°23	n.a.	S 3
M 4	7 54 24	0≈39'27	20° 4	16°22	26°37	29°32	9°31	16°23	15°10	26°54	19°28	5°30	5°18	14°29	n.a.	M 4
T 5	7 58 21	1°38'54	2≈26	18° 6	27°52	0 궁 19	9°42	16°27	15° 8	26°54	19°28	5°16	5°15	14°36	n.a.	T 5
W 6	8 2 18	2°38'18	14°38	19°52	29° 6	1° 5	9°53	16°30	15° 5	26°54	19°29	5° 2	5°12	14°43	n.a.	W 6
T 7	8 6 14	3°37'41	26°42	21°39	0≈20	1°52	10° 4	16°33	15° 3	26°54	19°29	4°49	5° 9	14°49	n.a.	T 7
F 8	8 10 11	4°37'00	8 ∺ 38	23°28	1°35	2°39	10°15	16°36	15° 0	26°55	19°30	4°37	5° 6	14°56	n.a.	F 8
S 9	8 14 7	5°36'18	20°28	25°17	2°49	3°25	10°26	16°39	14°58	26°55	19°30	4°28	5° 3	15° 3	n.a.	S 9
S 10	8 18 4	6°35'33	2 Υ 17	27° 8	4° 3	4°12	10°36	16°42	14°55	26°55	19°31	4°23	4°59	15°10	n.a.	S 10
M11	8 22 0	7°34'46	14° 7	29° 0	5°18	4°59	10°47	16°45	14°53	26°55	19°31	4°19	4°56	15°16	n.a.	M11
T 12	8 25 57	8°33'56	26° 2	0≈54	6°32	5°45	10°58	16°48	14°50	26°R55	19°32	4°18	4°53	15°23	n.a.	T 12
W13	8 29 53	9°33'04	8 8 10	2°49	7°46	6°32	11°8	16°51	14°48	26°55	19°32	4°18	4°50	15°30	n.a.	W13
T 14	8 33 50	10°32'09	20°34	4°45	9° 1	7°19	11°18	16°53	14°45	26°55	19°33	4°18	4°47	15°36	n.a.	T 14
F 15	8 37 46	11°31'12	3耳20	6°43	10°15	8° 5	11°29	16°56	14°42	26°55	19°33	4°16	4°43	15°43	n.a.	F 15
S 16	8 41 43	12°30'12	16°33	8°41	11°29	8°52	11°39	16°58	14°40	26°55	19°34	4°13	4°40	15°50	n.a.	S 16
S 17	8 45 40	13°29'10	09୍ଚୀ4	10°41	12°44	9°38	11°49	17° 0	14°37	26°54	19°35	4° 7	4°37	15°56	n.a.	S 17
M18	8 49 36	14°28'06	14°25	12°42	13°58	10°25	11°59	17° 2	14°35	26°54	19°35	3°58	4°34	16° 3	n.a.	M18
T 19	8 53 33	15°26'59	29° 2	14°44	15°12	11°11	12° 8	17° 5	14°32	26°54	19°36	3°48	4°31	16°10	n.a.	T 19
W20	8 57 29	16°25'50	14Ω 0	16°47	16°26	11°58	12°18	17° 7	14°29	26°54	19°37	3°37	4°28	16°16	n.a.	W20
T 21	9 1 26	17°24'39	29° 8	18°51	17°41	12°44	12°28	17° 8	14°27	26°54	19°37	3°26	4°24	16°23	n.a.	T 21
F 22	9 5 22	18°23'25	14 M)16	20°55	18°55	13°31	12°37	17°10	14°24	26°53	19°38	3°17	4°21	16°30	n.a.	F 22
S 23	9 9 19	19°22'10	29°15	23° 0	20° 9	14°17	12°46	17°12	14°22	26°53	19°39	3°11	4°18	16°37	n.a.	S 23
S 24	9 13 15	20°20'52	13 ≏ 57	25° 5	21°23	15° 4	12°56	17°14	14°19	26°53	19°40	3° 8	4°15	16°43	n.a.	S 24
M25	9 17 12	21°19'33	28°17	27°10	22°37	15°50	13° 5	17°15	14°17	26°52	19°40	3°D 7	4°12	16°50	n.a.	M25
T 26	9 21 8	22°18'12	12 M .13	29°15	23°51	16°36	13°14	17°17	14°14	26°52	19°41	3° 7	4° 9	16°57	n.a.	T 26
W27	9 25 5	23°16'49	25°47	1 米 19	25° 5	17°23	13°23	17°18	14°11	26°51	19°42	3°R 7	4° 5	17° 3	n.a.	W27
T 28	9 29 2	24≈15'24	9 ∡ 0	3) €22	26≈20	18 る 9	13 ~ 31	17 M .19	14 Ω 9	26 ♀ 51	19 Y 43	3 8 6	4 8 2	17) 10	n.a.	T 28

Delta T = 11h46m41s

MARCH 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	В	P	Ω	Ç	, k	Day
F 1	9 32 58	25≈13'57	21 × 755	5 ₩ 25	27≈34	18 궁 56	13 × 40	17 M 20	14°R 6	26°R50	19 Y 44	3°R 3	3 8 59	17) 17	n.a.	F 1
S 2	9 36 55	26°12'29	4 궁 35	7°25	28°48	19°42	13°48	17°21	14 Ω 4	26 ♀ 50	19°45	2 8 57	3°56	17°23	n.a.	S 2
S 3	9 40 51	27°10'59	17° 2	9°24	0 ¥ 2	20°28	13°57	17°22	14° 1	26°49	19°45	2°49	3°53	17°30	n.a.	S 3
M 4	9 44 48	28° 9'27	29°19	11°21	1°16	21°14	14° 5	17°23	13°59	26°48	19°46	2°39	3°49	17°37	n.a.	M 4
T 5	9 48 44	29° 7'53	11≈28	13°15	2°30	22° 1	14°13	17°24	13°56	26°48	19°47	2°27	3°46	17°43	n.a.	T 5
W 6	9 52 41	0 米 6'17	23°30	15° 6	3°44	22°47	14°21	17°25	13°54	26°47	19°48	2°15	3°43	17°50	n.a.	W 6
T 7	9 56 37	1° 4'39	5 ∺ 26	16°54	4°58	23°33	14°29	17°25	13°51	26°46	19°49	2° 4	3°40	17°57	n.a.	T 7
F 8	10 0 34	2° 2'59	17°17	18°39	6°12	24°19	14°36	17°26	13°49	26°46	19°50	1°54	3°37	18° 3	n.a.	F 8
S 9	10 431	3° 1'17	29° 6	20°20	7°26	25° 5	14°44	17°26	13°47	26°45	19°51	1°47	3°34	18°10	n.a.	S 9
S 10	10 8 27	3°59'32	10 Y 54	21°57	8°40	25°51	14°51	17°26	13°44	26°44	19°52	1°42	3°30	18°17	n.a.	S 10
M11	10 12 24	4°57'46	22°45	23°30	9°54	26°37	14°58	17°27	13°42	26°43	19°53	1°40	3°27	18°24	n.a.	M11
T 12	10 16 20	5°55'58	4 8 43	24°59	11° 8	27°23	15° 5	17°R27	13°39	26°42	19°54	1°D40	3°24	18°30	n.a.	T 12
W13	10 20 17	6°54'07	16°50	26°24	12°22	28° 9	15°12	17°27	13°37	26°42	19°55	1°40	3°21	18°37	n.a.	W13
T 14	10 24 13	7°52'14	29°13	27°44	13°36	28°55	15°19	17°27	13°35	26°41	19°56	1°41	3°18	18°44	n.a.	T 14
F 15	10 28 10	8°50'20	11 II 57	28°59	14°50	29°41	15°26	17°26	13°33	26°40	19°57	1°R42	3°15	18°50	n.a.	F 15
S 16	10 32 6	9°48'23	25° 4	0 Υ 10	16° 3	0≈27	15°32	17°26	13°30	26°39	19°58	1°40	3°11	18°57	n.a.	S 16
S 17	10 36 3	10°46'24	8 9 40	1°16	17°17	1°12	15°39	17°26	13°28	26°38	20° 0	1°37	3°8	19° 4	n.a.	S 17
M18	10 39 59	11°44'23	22°45	2°17	18°31	1°58	15°45	17°25	13°26	26°37	20° 1	1°32	3° 5	19°10	n.a.	M18
T 19	10 43 56	12°42'20	7 Ω 18	3°13	19°45	2°44	15°51	17°25	13°24	26°36	20° 2	1°26	3° 2	19°17	n.a.	T 19
W20	10 47 53	13°40'15	22°15	4° 5	20°59	3°29	15°57	17°24	13°22	26°35	20° 3	1°19	2°59	19°24	n.a.	W20
T 21	10 51 49	14°38'08	7 Mp 26	4°51	22°13	4°15	16° 2	17°23	13°20	26°34	20° 4	1°12	2°55	19°30	n.a.	T 21
F 22	10 55 46	15°35'59	22°43	5°32	23°26 24°40	5° 1	16° 8	17°22	13°18	26°33	20° 5 20° 6	1° 6 1° 2	2°52 2°49	19°37 19°44	n.a.	F 22 S 23
S 23	10 59 42	16°33'48	7 ≙ 55	6° 8	_	5°46	16°13	17°21	13°15	26°31			-	_	n.a.	
S 24	11 3 39	17°31'36	22°51	6°38	25°54	6°32	16°18	17°20	13°13	26°30	20° 8	1° 0	2°46	19°50	n.a.	S 24
M25	11 7 35	18°29'23	7 M 26	7° 4	27° 8	7°17	16°23	17°19	13°11	26°29	20° 9	1°D 0	2°43	19°57	n.a.	M25
T 26	11 11 32	19°27'08	21°35	7°24	28°21	8° 3	16°28	17°18	13°10	26°28	20°10	1° 1	2°40	20° 4	n.a.	T 26
W27	11 15 28	20°24'52	5 × 17	7°39	29°35	8°48	16°33	17°17	13° 8	26°27	20°11	1° 3	2°36	20°10	n.a.	W27
T 28	11 19 25	21°22'35	18°34	7°49	0 Υ 49	9°33	16°38	17°15	13° 6	26°26	20°12	1°R 3	2°33	20°17	n.a.	T 28
F 29 S 30	11 23 21 11 27 18	22°20'16 23°17'57	1 る 29 14°5	7°R54 7°54	2° 2 3°16	10°19 11° 4	16°42 16°46	17°14 17°12	13° 4 13° 2	26°24 26°23	20°14 20°15	1° 3 1° 1	2°30 2°27	20°24 20°31	n.a.	F 29 S 30
			_						_				-		n.a.	
S 31	11 31 15	24) 15'35	26 궁 26	7 Υ 49	4 Υ30	11 ≈ 49	16 ₹ 50	17 M L10	13 Ω 0	26 ₾ 22	20 Υ 16	0 8 57	2824	20) 37	n.a.	S 31

Delta T = 11h46m39s

Julian Calendar 1 March 1812 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1812 BCE

APRIL 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	v	ţ	ę,	Day
M 1	11 35 11	25) 13'13	8≈35	7°R40	5 Υ 43	12≈34	16 ₹ 54	17°R 8	12°R59	26°R20	20 Υ 17	0°R52	2820	20) (44	n.a.	M 1
T 2	11 39 8	26°10'49	20°35	7 Υ 26	6°57	13°19	16°58	17 M 7	12 Ω 57	26 ≏ 19	20°19	0 8 47	2°17	20°51	n.a.	T 2
W 3	11 43 4	27° 8'24	2) 29	7° 8	8°11	14° 5	17° 1	17° 5	12°55	26°18	20°20	0°40	2°14	20°57	n.a.	W 3
T 4	11 47 1	28° 5'58	14°20	6°46	9°24	14°50	17° 5	17° 3	12°54	26°16	20°21	0°35	2°11	21° 4	n.a.	T 4
F 5	11 50 57	29° 3'30	26° 9	6°21	10°38	15°34	17° 8	17° 0	12°52	26°15	20°23	0°30	2° 8	21°11	n.a.	F 5
S 6	11 54 54	0 Υ 1'02	7 Ƴ 58	5°52	11°52	16°19	17°11	16°58	12°51	26°14	20°24	0°26	2° 5	21°17	n.a.	S 6
S 7	11 58 50	0°58'31	19°50	5°22	13° 5	17° 4	17°13	16°56	12°49	26°12	20°25	0°24	2° 1	21°24	n.a.	S 7
M 8	12 2 47	1°56'00	1847	4°50	14°19	17°49	17°16	16°54	12°48	26°11	20°26	0°D24	1°58	21°31	n.a.	M 8
T 9	12 6 44	2°53'27	13°50	4°16	15°32	18°34	17°18	16°51	12°47	26° 9	20°28	0°25	1°55	21°37	n.a.	T 9
W10	12 10 40	3°50'52	26° 5	3°42	16°46	19°19	17°21	16°49	12°45	26° 8	20°29	0°26	1°52	21°44	n.a.	W10
T 11	12 14 37	4°48'17	8 Ⅱ 33	3° 7	17°59	20° 3	17°23	16°46	12°44	26° 6	20°30	0°28	1°49	21°51	n.a.	T 11
F 12	12 18 33	5°45'40	21°18	2°33	19°13	20°48	17°25	16°43	12°43	26° 5	20°32	0°29	1°46	21°57	n.a.	F 12
S 13	12 22 30	6°43'01	4925	2° 0	20°26	21°32	17°26	16°40	12°42	26° 3	20°33	0°R30	1°42	22° 4	n.a.	S 13
S 14	12 26 26	7°40'22	17°55	1°29	21°40	22°17	17°28	16°38	12°40	26° 2	20°34	0°29	1°39	22°11	n.a.	S 14
M15	12 30 23	8°37'41	1 Ω 51	1° 0	22°53	23° 1	17°29	16°35	12°39	26° 0	20°36	0°28	1°36	22°17	n.a.	M15
T 16	12 34 19	9°34'58	16°11	0°34	24° 7	23°46	17°30	16°32	12°38	25°59	20°37	0°26	1°33	22°24	n.a.	T 16
W17	12 38 16	10°32'14	0 m 55	0°10	25°20	24°30	17°31	16°29	12°37	25°57	20°39	0°23	1°30	22°31	n.a.	W17
T 18	12 42 13	11°29'29	15°55	29 米 50	26°33	25°14	17°32	16°25	12°36	25°56	20°40	0°21	1°26	22°37	n.a.	T 18
F 19	12 46 9	12°26'43	1 º 3	29°33	27°47	25°58	17°32	16°22	12°35	25°54	20°41	0°19	1°23	22°44	n.a.	F 19
S 20	12 50 6	13°23'56	16°12	29°21	29° 0	26°42	17°33	16°19	12°35	25°53	20°43	0°18	1°20	22°51	n.a.	S 20
S 21	12 54 2	14°21'08	1 M L10	29°13	0 8 13	27°26	17°R33	16°16	12°34	25°51	20°44	0°D18	1°17	22°57	n.a.	S 21
M22	12 57 59	15°18'19	15°51	29°D 9	1°27	28°10	17°33	16°12	12°33	25°50	20°45	0°18	1°14	23° 4	n.a.	M22
T 23	13 1 55	16°15'30	0 ≯ 8	29° 9	2°40	28°54	17°33	16° 9	12°32	25°48	20°47	0°19	1°11	23°11	n.a.	T 23
W24	13 5 52	17°12'40	14° 0	29°14	3°53	29°38	17°32	16° 5	12°32	25°46	20°48	0°20	1° 7	23°17	n.a.	W24
T 25	13 9 48	18° 9'50	27°25	29°24	5° 7	0 ∺ 22	17°32	16° 2	12°31	25°45	20°50	0°21	1° 4	23°24	n.a.	T 25
F 26	13 13 45	19° 6'59	10 ට 25	29°38	6°20	1° 6	17°31	15°58	12°31	25°43	20°51	0°21	1° 1	23°31	n.a.	F 26
S 27	13 17 42	20° 4'08	23° 3	29°56	7°33	1°50	17°30	15°54	12°30	25°42	20°52	0°R22	0°58	23°37	n.a.	S 27
S 28	13 21 38	21° 1'16	5≈23	0 Υ 19	8°46	2°33	17°29	15°51	12°30	25°40	20°54	0°21	0°55	23°44	n.a.	S 28
M29	13 25 35	21°58'24	17°29	0°46	10° 0	3°17	17°27	15°47	12°29	25°38	20°55	0°20	0°52	23°51	n.a.	M29
T 30	13 29 31	22 Y 55'32	29≈26	1 Υ 18	11 8 13	4 ∺ 0	17 × 726	15 M 43	$12\Omega_{29}$	25 ≏ 37	20 Y 57	0820	0 8 48	23 米 58	n.a.	T 30

Delta T = 11h46m37s

MAY 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o [™]	4	ħ)ұ(¥	В	ß	ß	ţ	e o	Day
W 1	13 33 28	23 Y 52'39	11 米 17	1 Υ 54	12826	4) (44	17°R24	15°R39	12°R29	25°R35	20 Y 58	0°R19	0 8 45	24 米 4	n.a.	W 1
T 2	13 37 24	24°49'46	23° 6	2°34	13°39	5°27	17 × 22	15 M 35	$12\Omega_{28}$	25 ≏ 34	20°59	0818	0°42	24°11	n.a.	T 2
F 3	13 41 21	25°46'53	4 Υ 55	3°19	14°52	6°10	17°20	15°31	12°28	25°32	21° 1	0°17	0°39	24°18	n.a.	F 3
S 4	13 45 18	26°43'59	16°48	4° 7	16° 6	6°54	17°18	15°27	12°28	25°30	21° 2	0°17	0°36	24°24	n.a.	S 4
S 5	13 49 14	27°41'05	28°47	4°59	17°19	7°37	17°15	15°23	12°28	25°29	21° 3	0°D17	0°32	24°31	n.a.	S 5
M 6	13 53 11	28°38'11	10854	5°55	18°32	8°20	17°13	15°19	12°D28	25°27	21° 5	0°17	0°29	24°38	n.a.	M 6
T 7	13 57 7	29°35'16	23°10	6°55	19°45	9° 3	17°10	15°15	12°28	25°25	21° 6	0°17	0°26	24°44	n.a.	T 7
W 8	14 1 4	0 8 32'21	5耳38	7°59	20°58	9°46	17° 7	15°11	12°28	25°24	21° 8	0°R17	0°23	24°51	n.a.	W 8
T 9	14 5 0	1°29'25	18°19	9° 6	22°11	10°29	17° 4	15° 7	12°28	25°22	21° 9	0°17	0°20	24°58	n.a.	T 9
F 10	14 8 57	2°26'29	19515	10°17	23°24	11°12	17° 0	15° 2	12°28	25°21	21°10	0°17	0°17	25° 4	n.a.	F 10
S 11	14 12 53	3°23'33	14°28	11°32	24°37	11°54	16°57	14°58	12°29	25°19	21°12	0°17	0°13	25°11	n.a.	S 11
S 12	14 16 50	4°20'36	27°59	12°50	25°50	12°37	16°53	14°54	12°29	25°17	21°13	0°D16	0°10	25°18	n.a.	S 12
M13	14 20 47	5°17'39	11 Ω 49	14°11	27° 3	13°20	16°49	14°50	12°29	25°16	21°14	0°16	0° 7	25°24	n.a.	M13
T 14	14 24 43	6°14'41	25°58	15°36	28°16	14° 2	16°45	14°45	12°30	25°14	21°16	0°17	0° 4	25°31	n.a.	T 14
W15	14 28 40	7°11'43	10 m 24	17° 5	29°29	14°45	16°41	14°41	12°30	25°13	21°17	0°17	0° 1	25°38	n.a.	W15
T 16	14 32 36	8° 8'45	25° 4	18°36	0 Ⅱ 42	15°27	16°36	14°37	12°31	25°11	21°18	0°18	29 Y 57	25°44	n.a.	T 16
F 17	14 36 33	9° 5'46	9 ≏ 52	20°11	1°55	16° 9	16°32	14°32	12°31	25°10	21°20	0°18	29°54	25°51	n.a.	F 17
S 18	14 40 29	10° 2'47	24°43	21°50	3° 8	16°51	16°27	14°28	12°32	25° 8	21°21	0°R19	29°51	25°58	n.a.	S 18
S 19	14 44 26	10°59'48	9 M 29	23°31	4°21	17°34	16°22	14°24	12°32	25° 6	21°22	0°19	29°48	26° 4	n.a.	S 19
M20	14 48 23	11°56'50	24° 3	25°16	5°34	18°16	16°17	14°19	12°33	25° 5	21°24	0°18	29°45	26°11	n.a.	M20
T 21	14 52 19	12°53'51	8 ∡ 18	27° 4	6°47	18°58	16°12	14°15	12°34	25° 3	21°25	0°17	29°42	26°18	n.a.	T 21
W22	14 56 16	13°50'53	22°12	28°54	8° 0	19°39	16° 7	14°10	12°35	25° 2	21°26	0°15	29°38	26°24	n.a.	W22
T 23	15 0 12	14°47'56	5 云 40	0 8 48	9°12	20°21	16° 1	14° 6	12°36	25° 0	21°28	0°13	29°35	26°31	n.a.	T 23
F 24	15 4 9	15°44'58	18°45	2°44	10°25	21° 3	15°55	14° 2	12°37	24°59	21°29	0°12	29°32	26°38	n.a.	F 24
S 25	15 8 5	16°42'02	1≈26	4°42	11°38	21°45	15°50	13°57	12°37	24°57	21°30	0°10	29°29	26°44	n.a.	S 25
S 26	15 12 2	17°39'06	13°49	6°43	12°51	22°26	15°44	13°53	12°39	24°56	21°31	0°D10	29°26	26°51	n.a.	S 26
M27	15 15 59	18°36'10	25°56	8°45	14° 3	23° 8	15°38	13°48	12°40	24°55	21°33	0°10	29°23	26°58	n.a.	M27
T 28	15 19 55	19°33'15	7 ∺ 52	10°50	15°16	23°49	15°32	13°44	12°41	24°53	21°34	0°11	29°19	27° 4	n.a.	T 28
W29	15 23 52	20°30'21	19°42	12°56	16°29	24°31	15°25	13°40	12°42	24°52	21°35	0°12	29°16	27°11	n.a.	W29
T 30	15 27 48	21°27'28	1 Y 31	15° 2	17°42	25°12	15°19	13°35	12°43	24°50	21°36	0°14	29°13	27°18	n.a.	T 30
F 31	15 31 45	22824'35	13 Y 23	17810	18 Ⅱ 54	25 米 53	15 × 12	13 M .31	12 Ω 44	24 Ω 49	21 Y 38	0 8 15	29 Y 10	27) 24	n.a.	F 31

Delta T = 11h46m35s

Julian Calendar 1 May 1812 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1812 BCE

JUNE 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	15 35 41	23 8 21'42	25 Y 22	19 8 18	20 I 7	26) 34	15°R 6	13°R27	12 N 46	24°R47	21 Y 39	0°R16	29 ⋎ 7	27) 31	n.a.	S 1
S 2	15 39 38	24°18'51	7 ႘ 30	21°27	21°20	27°15	14 × 759	13 M 22	12°47	24 <u>₽</u> 46	21°40	0816	29° 3	27°38	n.a.	S 2
M 3	15 43 34	25°16'00	19°49	23°36	22°32	27°56	14°52	13°18	12°49	24°45	21°41	0°15	29° 0	27°44	n.a.	M 3
T 4	15 47 31	26°13'10	2∏22	25°44	23°45	28°37	14°45	13°14	12°50	24°43	21°42	0°12	28°57	27°51	n.a.	T 4
W 5	15 51 28	27°10'21	15° 9	27°51	24°57	29°17	14°38	13°10	12°52	24°42	21°44	0° 9	28°54	27°58	n.a.	W 5
T 6	15 55 24	28° 7'32	28°11	29°58	26°10	29°58	14°31	13° 5	12°53	24°41	21°45	0° 4	28°51	28° 4	n.a.	T 6
F 7	15 59 21	29° 4'44	119526	2 I I 4	27°22	0 Ƴ 39	14°24	13° 1	12°55	24°40	21°46	29 Y 59	28°48	28°11	n.a.	F 7
S 8	16 3 17	0耳 1'56	24°55	4° 9	28°35	1°19	14°17	12°57	12°56	24°38	21°47	29°56	28°44	28°18	n.a.	S 8
S 9	16 7 14	0°59'09	8 N 36	6°13	29°47	1°59	14° 9	12°53	12°58	24°37	21°48	29°53	28°41	28°24	n.a.	S 9
M10	16 11 10	1°56'23	22°29	8°16	195 0	2°40	14° 2	12°49	13° 0	24°36	21°49	29°51	28°38	28°31	n.a.	M10
T 11	16 15 7	2°53'36	6 m 33	10°17	2°12	3°20	13°55	12°45	13° 2	24°35	21°50	29°D51	28°35	28°38	n.a.	T 11
W12	16 19 4	3°50'51	20°45	12°16	3°25	4° 0	13°47	12°41	13° 4	24°34	21°51	29°52	28°32	28°44	n.a.	W12
T 13	16 23 0	4°48'06	5 ≏ 5	14°14	4°37	4°40	13°39	12°37	13° 6	24°32	21°52	29°53	28°29	28°51	n.a.	T 13
F 14	16 26 57	5°45'22	19°30	16°10	5°49	5°20	13°32	12°33	13° 8	24°31	21°54	29°54	28°25	28°58	n.a.	F 14
S 15	16 30 53	6°42'38	3 M .56	18° 5	7° 2	5°59	13°24	12°29	13°10	24°30	21°55	29°R55	28°22	29° 4	n.a.	S 15
S 16	16 34 50	7°39'55	18°19	19°58	8°14	6°39	13°16	12°26	13°12	24°29	21°56	29°54	28°19	29°11	n.a.	S 16
M17	16 38 46	8°37'14	2 ₹ 33	21°50	9°26	7°19	13° 9	12°22	13°14	24°28	21°57	29°50	28°16	29°18	n.a.	M17
T 18	16 42 43	9°34'33	16°35	23°40	10°38	7°58	13° 1	12°18	13°16	24°27	21°58	29°46	28°13	29°24	n.a.	T 18
W19	16 46 39	10°31'54	0 궁 20	25°28	11°51	8°37	12°53	12°15	13°18	24°26	21°59	29°40	28° 9	29°31	n.a.	W19
T 20	16 50 36	11°29'16	13°44	27°15	13° 3	9°17	12°45	12°11	13°20	24°25	22° 0	29°33	28° 6	29°38	n.a.	T 20
F 21	16 54 33	12°26'39	26°46	29° 0	14°15	9°56	12°38	12° 8	13°22	24°24	22° 1	29°26	28° 3	29°44	n.a.	F 21
S 22	16 58 29	13°24'04	9≈28	09643	15°27	10°35	12°30	12° 4	13°25	24°23	22° 1	29°20	28° 0	29°51	n.a.	S 22
S 23	17 2 26	14°21'30	21°51	2°25	16°39	11°14	12°22	12° 1	13°27	24°22	22° 2	29°16	27°57	29°58	n.a.	S 23
M24	17 6 22	15°18'57	3 ∺ 59	4° 5	17°51	11°53	12°14	11°58	13°30	24°21	22° 3	29°14	27°54	0 Υ 4	n.a.	M24
T 25	17 10 19	16°16'26	15°55	5°44	19° 3	12°31	12° 7	11°54	13°32	24°21	22° 4	29°D13	27°50	0°11	n.a.	T 25
W26	17 14 15	17°13'56	27°46	7°21	20°15	13°10	11°59	11°51	13°34	24°20	22° 5	29°13	27°47	0°18	n.a.	W26
T 27	17 18 12	18°11'28	9 Ƴ 35	8°56	21°27	13°49	11°51	11°48	13°37	24°19	22° 6	29°14	27°44	0°24	n.a.	T 27
F 28	17 22 9	19° 9'02	21°29	10°30	22°39	14°27	11°43	11°45	13°39	24°18	22° 7	29°16	27°41	0°31	n.a.	F 28
S 29	17 26 5	20° 6'37	3 8 32	12° 3	23°51	15° 5	11°36	11°42	13°42	24°17	22° 8	29°R16	27°38	0°38	n.a.	S 29
S 30	17 30 2	21耳 4'14	15 8 48	13934	259 3	15 Y 43	11 ~ 28	11 M 39	13 N 45	24 ₽ 17	22 Y 8	29 Y 14	27 Y 35	0 Υ 44	n.a.	S 30

Delta T = 11h46m33s

JULY 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ) / (ħ	В	₽.	ಬ	ţ	e o	Day
M 1	17 33 58	22 II 1'53	28 8 19	1599 3	269514	16 Y 22	11°R21	11°R36	13 Ω 47	24°R16	22 Y 9	29°R11	27 Y 31	0 Υ 51	n.a.	M 1
T 2	17 37 55	22°59'33	11 II 9	16°30	27°26	16°59	11 × 13	11 M .33	13°50	24 ₽ 15	22°10	29 ° 5	27°28	0°58	n.a.	T 2
W 3	17 41 51	23°57'15	24°17	17°56	28°38	17°37	11° 6	11°31	13°53	24°15	22°11	28°57	27°25	1° 4	n.a.	W 3
T 4	17 45 48	24°54'59	7 95 43	19°20	29°50	18°15	10°58	11°28	13°56	24°14	22°11	28°48	27°22	1°11	n.a.	T 4
F 5	17 49 44	25°52'43	21°24	20°43	1 N 1	18°53	10°51	11°26	13°58	24°14	22°12	28°39	27°19	1°18	n.a.	F 5
S 6	17 53 41	26°50'30	5 Ω 16	22° 4	2°13	19°30	10°44	11°23	14° 1	24°13	22°13	28°30	27°15	1°24	n.a.	S 6
S 7	17 57 38	27°48'18	19°17	23°23	3°24	20° 7	10°37	11°21	14° 4	24°13	22°14	28°23	27°12	1°31	n.a.	S 7
M 8	18 1 34	28°46'07	3 m 24	24°40	4°36	20°45	10°30	11°19	14° 7	24°12	22°14	28°18	27° 9	1°38	n.a.	M 8
T 9	18 5 31	29°43'57	17°32	25°56	5°47	21°22	10°23	11°16	14°10	24°12	22°15	28°15	27° 6	1°44	n.a.	T 9
W10	18 9 27	09541'49	1 ≏ 41	27° 9	6°59	21°59	10°16	11°14	14°13	24°11	22°15	28°D15	27° 3	1°51	n.a.	W10
T 11	18 13 24	1°39'42	15°48	28°21	8°10	22°35	10° 9	11°12	14°16	24°11	22°16	28°15	27° 0	1°58	n.a.	T 11
F 12	18 17 20	2°37'36	29°54	29°30	9°21	23°12	10° 2	11°10	14°19	24°11	22°17	28°R15	26°56	2° 4	n.a.	F 12
S 13	18 21 17	3°35'32	13 M 56	0 Ω 37	10°33	23°49	9°56	11° 9	14°22	24°10	22°17	28°15	26°53	2°11	n.a.	S 13
S 14	18 25 13	4°33'30	27°53	1°42	11°44	24°25	9°49	11° 7	14°25	24°10	22°18	28°11	26°50	2°18	n.a.	S 14
M15	18 29 10	5°31'29	11 ×7 43	2°45	12°55	25° 1	9°43	11° 5	14°28	24°10	22°18	28° 6	26°47	2°24	n.a.	M15
T 16	18 33 7	6°29'30	25°22	3°45	14° 6	25°37	9°37	11° 4	14°32	24° 9	22°19	27°57	26°44	2°31	n.a.	T 16
W17	18 37 3	7°27'33	8 조 48	4°42	15°17	26°13	9°31	11° 2	14°35	24° 9	22°19	27°47	26°41	2°38	n.a.	W17
T 18	18 41 0	8°25'38	21°59	5°36	16°28	26°49	9°25	11° 1	14°38	24° 9	22°20	27°35	26°37	2°44	n.a.	T 18
F 19	18 44 56	9°23'44	4≈52	6°28	17°39	27°25	9°19	10°59	14°41	24° 9	22°20	27°23	26°34	2°51	n.a.	F 19
S 20	18 48 53	10°21'53	17°28	7°16	18°50	28° 0	9°13	10°58	14°45	24° 9	22°21	27°13	26°31	2°57	n.a.	S 20
S 21	18 52 49	11°20'03	29°48	8° 1	20° 1	28°36	9° 8	10°57	14°48	24° 9	22°21	27° 4	26°28	3° 4	n.a.	S 21
M22	18 56 46	12°18'16	11 米 53	8°43	21°12	29°11	9° 2	10°56	14°51	24° 9	22°21	26°58	26°25	3°11	n.a.	M22
T 23	19 0 42	13°16'31	23°49	9°20	22°22	29°46	8°57	10°55	14°55	24°D 9	22°22	26°54	26°21	3°17	n.a.	T 23
W24	19 4 39	14°14'48	5 Ƴ 38	9°53	23°33	0821	8°52	10°54	14°58	24° 9	22°22	26°52	26°18	3°24	n.a.	W24
T 25	19 8 36	15°13'07	17°27	10°22	24°44	0°56	8°47	10°54	15° 1	24° 9	22°22	26°D52	26°15	3°31	n.a.	T 25
F 26	19 12 32	16°11'29	29°21	10°47	25°54	1°31	8°43	10°53	15° 5	24° 9	22°23	26°R52	26°12	3°37	n.a.	F 26
S 27	19 16 29	17° 9'52	11825	11° 6	27° 5	2° 5	8°38	10°52	15° 8	24° 9	22°23	26°52	26° 9	3°44	n.a.	S 27
S 28	19 20 25	18° 8'18	23°44	11°20	28°15	2°40	8°34	10°52	15°12	24° 9	22°23	26°49	26° 6	3°51	n.a.	S 28
M29	19 24 22	19° 6'47	6 Ⅱ 23	11°28	29°25	3°14	8°29	10°52	15°15	24° 9	22°23	26°44	26° 2	3°57	n.a.	M29
T 30	19 28 18	20° 5'18	19°25	11°R31	0 m 36	3°48	8°25	10°51	15°19	24°10	22°24	26°37	25°59	4° 4	n.a.	T 30
W31	19 32 15	2199 3'51	29549	11 Ω 27	1 M 46	4 8 21	8 × 121	10 M 51	15 Ω 22	24 ♀ 10	22 Y 24	26 ℃ 27	25 Y 56	4 Υ11	n.a.	W31

Delta T = 11h46m31s

Julian Calendar 1 July 1812 BCE == Greg. Calendar 15 June 1812 BCE

AUGUST 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	В	₽.	u	Ç	ę,	Day
T 1	19 36 11	2295 2'26	16936	11°R17	2 Mp 56	4 8 55	8°R18	10°D51	15 Ω 26	24 ♀ 10	22 Y 24	26°R15	25 Y 53	4Υ 17	n.a.	T 1
F 2	19 40 8	23° 1'03	$0\Omega 42$	11 0 0	4° 6	5°29	8 ~ 14	10 M 51	15°29	24°11	22°24	26 ° 3	25°50	4°24	n.a.	F 2
S 3	19 44 5	23°59'42	15° 2	10°36	5°16	6° 2	8°11	10°51	15°33	24°11	22°24	25°51	25°47	4°31	n.a.	S 3
S 4	19 48 1	24°58'24	29°29	10° 5	6°26	6°35	8° 8	10°51	15°37	24°11	22°24	25°42	25°43	4°37	n.a.	S 4
M 5	19 51 58	25°57'07	13 m 57	9°28	7°36	7° 8	8° 5	10°52	15°40	24°12	22°24	25°35	25°40	4°44	n.a.	M 5
T 6	19 55 54	26°55'52	28°21	8°44	8°45	7°41	8° 2	10°52	15°44	24°12	22°24	25°31	25°37	4°51	n.a.	T 6
W 7	19 59 51	27°54'38	12 ≏ 38	7°53	9°55	8°13	7°59	10°53	15°48	24°13	22°24	25°29	25°34	4°57	n.a.	W 7
T 8	20 3 47	28°53'27	26°45	6°58	11° 5	8°45	7°57	10°53	15°51	24°13	22°R24	25°29	25°31	5° 4	n.a.	T 8
F 9	20 7 44	29°52'18	10 M .42	5°58	12°14	9°17	7°54	10°54	15°55	24°14	22°24	25°29	25°27	5°11	n.a.	F 9
S 10	20 11 40	0 Ω 51'10	24°29	4°55	13°24	9°49	7°52	10°55	15°59	24°14	22°24	25°28	25°24	5°17	n.a.	S 10
S 11	20 15 37	1°50'05	8 √ 5	3°49	14°33	10°21	7°51	10°56	16° 2	24°15	22°24	25°24	25°21	5°24	n.a.	S 11
M12	20 19 33	2°49'01	21°31	2°43	15°42	10°53	7°49	10°57	16° 6	24°16	22°24	25°17	25°18	5°31	n.a.	M12
T 13	20 23 30	3°48'00	4 ⋜ 47	1°38	16°51	11°24	7°47	10°58	16°10	24°16	22°24	25° 8	25°15	5°37	n.a.	T 13
W14	20 27 27	4°47'00	17°51	0°36	18° 0	11°55	7°46	10°59	16°14	24°17	22°24	24°56	25°12	5°44	n.a.	W14
T 15	20 31 23	5°46'03	0≈42	29939	19° 9	12°26	7°45	11° 1	16°17	24°18	22°24	24°43	25° 8	5°51	n.a.	T 15
F 16	20 35 20	6°45'07	13°20	28°47	20°18	12°56	7°44	11° 2	16°21	24°19	22°24	24°30	25° 5	5°57	n.a.	F 16
S 17	20 39 16	7°44'14	25°45	28° 3	21°26	13°27	7°43	11° 3	16°25	24°19	22°24	24°18	25° 2	6° 4	n.a.	S 17
S 18	20 43 13	8°43'23	7 ∺ 57	27°27	22°35	13°57	7°43	11° 5	16°29	24°20	22°23	24° 8	24°59	6°11	n.a.	S 18
M19	20 47 9	9°42'35	19°58	27° 1	23°43	14°27	7°43	11° 7	16°32	24°21	22°23	24° 1	24°56	6°17	n.a.	M19
T 20	20 51 6	10°41'49	1 Y 50	26°45	24°52	14°57	7°D43	11° 9	16°36	24°22	22°23	23°56	24°53	6°24	n.a.	T 20
W21	20 55 2	11°41'05	13°38	26°D39	26° 0	15°26	7°43	11°10	16°40	24°23	22°23	23°54	24°49	6°30	n.a.	W21
T 22	20 58 59	12°40'24	25°25	26°44	27° 8	15°55	7°43	11°12	16°44	24°24	22°22	23°D53	24°46	6°37	n.a.	T 22
F 23	21 2 55	13°39'45	7 8 17	27° 0	28°16	16°24	7°44	11°15	16°48	24°25	22°22	23°54	24°43	6°44	n.a.	F 23
S 24	21 6 52	14°39'09	19°19	27°25	29°24	16°53	7°44	11°17	16°51	24°26	22°22	23°R54	24°40	6°50	n.a.	S 24
S 25	21 10 49	15°38'35	1 П 38	28° 0	0 ჲ 31	17°21	7°45	11°19	16°55	24°27	22°21	23°52	24°37	6°57	n.a.	S 25
M26	21 14 45	16°38'04	14°16	28°44	1°39	17°49	7°46	11°21	16°59	24°28	22°21	23°49	24°33	7° 4	n.a.	M26
T 27	21 18 42	17°37'35	27°20	29°36	2°46	18°17	7°47	11°24	17° 3	24°29	22°21	23°43	24°30	7°10	n.a.	T 27
W28	21 22 38	18°37'09	10951	0 Ω 36	3°54	18°45	7°49	11°26	17° 7	24°30	22°20	23°35	24°27	7°17	n.a.	W28
T 29	21 26 35	19°36'45	24°49	1°43	5° 1	19°12	7°51	11°29	17°11	24°32	22°20	23°25	24°24	7°24	n.a.	T 29
F 30	21 30 31	20°36'23	9 Ω 11	2°55	6° 8	19°39	7°53	11°32	17°14	24°33	22°19	23°15	24°21	7°30	n.a.	F 30
S 31	21 34 28	21\$\Omega36'04	23£51	4 Ω 13	7 ≙ 15	20 8 6	7 ₹ 55	11 M .35	17 Ω 18	24 ♀ 34	22 Y 19	23 ° 5	24 Y 18	7 Ƴ 37	n.a.	S 31

Delta T = 11h46m29s

SEPTEMBER 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 38 24	22 \O 35'46	8 m 43	5 Ω 36	8 ≏ 21	20 8 32	7 .7 57	11 M 37	17 Ω 22	24 <u>₽</u> 35	22°R18	22°R57	24 Υ 14	7 Υ 44	n.a.	S 1
M 2	21 42 21	23°35'31	23°36	7° 2	9°28	20°58	7°59	11°40	17°26	24°37	22 Υ 18	22 Y 52	24°11	7°50	n.a.	M 2
T 3	21 46 17	24°35'18	8 ≏ 24	8°32	10°34	21°24	8° 2	11°44	17°30	24°38	22°17	22°49	24° 8	7°57	n.a.	T 3
W 4	21 50 14	25°35'06	22°59	10° 4	11°40	21°50	8° 5	11°47	17°33	24°39	22°17	22°D48	24° 5	8° 4	n.a.	W 4
T 5	21 54 11	26°34'57	7 M .18	11°39	12°46	22°15	8° 8	11°50	17°37	24°41	22°16	22°48	24° 2	8°10	n.a.	T 5
F 6	21 58 7	27°34'49	21°19	13°15	13°52	22°39	8°11	11°53	17°41	24°42	22°16	22°R49	23°58	8°17	n.a.	F 6
S 7	22 2 4	28°34'44	5 ₹ 2	14°53	14°58	23° 4	8°15	11°57	17°45	24°44	22°15	22°49	23°55	8°24	n.a.	S 7
S 8	22 6 0	29°34'40	18°29	16°33	16° 3	23°28	8°18	12° 0	17°48	24°45	22°14	22°47	23°52	8°30	n.a.	S 8
M 9	22 9 57	0 m 34'38	1 る 39	18°13	17° 8	23°52	8°22	12° 4	17°52	24°47	22°14	22°43	23°49	8°37	n.a.	M 9
T 10	22 13 53	1°34'37	14°36	19°53	18°13	24°15	8°26	12° 8	17°56	24°48	22°13	22°37	23°46	8°44	n.a.	T 10
W11	22 17 50	2°34'39	27°20	21°34	19°18	24°38	8°30	12°11	18° 0	24°50	22°12	22°29	23°43	8°50	n.a.	W11
T 12	22 21 46	3°34'43	9≈52	23°15	20°23	25° 0	8°34	12°15	18° 3	24°51	22°12	22°20	23°39	8°57	n.a.	T 12
F 13	22 25 43	4°34'48	22°13	24°57	21°27	25°23	8°39	12°19	18° 7	24°53	22°11	22°10	23°36	9° 3	n.a.	F 13
S 14	22 29 40	5°34'55	4 ¥ 25	26°38	22°31	25°44	8°44	12°23	18°11	24°54	22°10	22° 2	23°33	9°10	n.a.	S 14
S 15	22 33 36	6°35'05	16°27	28°19	23°35	26° 6	8°49	12°27	18°14	24°56	22° 9	21°55	23°30	9°17	n.a.	S 15
M16	22 37 33	7°35'16	28°22	ompo	24°38	26°27	8°54	12°31	18°18	24°58	22° 9	21°50	23°27	9°23	n.a.	M16
T 17	22 41 29	8°35'29	10 Y 11	1°41	25°41	26°47	8°59	12°36	18°22	24°59	22° 8	21°47	23°24	9°30	n.a.	T 17
W18	22 45 26	9°35'45	21°57	3°22	26°44	27° 8	9° 4	12°40	18°25	25° 1	22° 7	21°D46	23°20	9°37	n.a.	W18
T 19	22 49 22	10°36'02	3 8 44	5° 2	27°47	27°27	9°10	12°44	18°29	25° 3	22° 6	21°47	23°17	9°43	n.a.	T 19
F 20	22 53 19	11°36'22	15°36	6°42	28°49	27°46	9°16	12°49	18°32	25° 5	22° 5	21°48	23°14	9°50	n.a.	F 20
S 21	22 57 15	12°36'44	27°37	8°21	29°51	28° 5	9°21	12°53	18°36	25° 6	22° 5	21°50	23°11	9°57	n.a.	S 21
S 22	23 1 12	13°37'08	9∏52	10° 0	0 M .53	28°24	9°28	12°58	18°40	25° 8	22° 4	21°R51	23° 8	10° 3	n.a.	S 22
M23	23 5 8	14°37'34	22°27	11°39	1°54	28°41	9°34	13° 3	18°43	25°10	22° 3	21°51	23° 4	10°10	n.a.	M23
T 24	23 9 5	15°38'03	5926	13°17	2°55	28°59	9°40	13° 7	18°47	25°12	22° 2	21°49	23° 1	10°17	n.a.	T 24
W25	23 13 2	16°38'33	18°52	14°55	3°56	29°16	9°47	13°12	18°50	25°14	22° 1	21°45	22°58	10°23	n.a.	W25
T 26	23 16 58	17°39'06	2Ω 47	16°32	4°56	29°32	9°53	13°17	18°54	25°16	22° 0	21°41	22°55	10°30	n.a.	T 26
F 27	23 20 55	18°39'40	17° 9	18° 9	5°56	29°48	10° 0	13°22	18°57	25°17	21°59	21°36	22°52	10°37	n.a.	F 27
S 28	23 24 51	19°40'17	1 m) 55	19°46	6°56	0 Ⅱ 3	10° 7	13°27	19° 0	25°19	21°58	21°31	22°49	10°43	n.a.	S 28
S 29	23 28 48	20°40'55	16°58	21°22	7°55	0°17	10°15	13°32	19° 4	25°21	21°57	21°27	22°45	10°50	n.a.	S 29
M30	23 32 44	21 Mp 41'35	2 ₾ 9	22 m 59	8 M .54	0Д32	10 ₹ 22	13 M .38	19 Ω 7	25 ≏ 23	21 Y 56	21 Υ 24	22 Y 42	10 Υ 57	n.a.	M30

Delta T = 11h46m27s

Julian Calendar 1 Sept. 1812 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1812 BCE

OCTOBER 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	В	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 36 41	22 m/42'16	17 ≏ 17	24 Mp 34	9M52	0Д45	10 ₮ 30	13 M .43	19 Ω 11	25 ≏ 25	21°R55	21°D23	22 Y 39	11 ° 3	n.a.	T 1
W 2	23 40 37	23°42'59	2 m .14	26°10	10°50	0°58	10°37	13°48	19°14	25°27	21 Y 54	21 Y 23	22°36	11°10	n.a.	W 2
T 3	23 44 34	24°43'43	16°52	27°45	11°47	1°10	10°45	13°53	19°17	25°29	21°53	21°24	22°33	11°16	n.a.	T 3
F 4	23 48 31	25°44'29	1 √ 8	29°20	12°44	1°22	10°53	13°59	19°20	25°31	21°52	21°26	22°30	11°23	n.a.	F 4
S 5	23 52 27	26°45'16	15° 0	0 ჲ 54	13°40	1°33	11° 1	14° 4	19°24	25°33	21°51	21°27	22°26	11°30	n.a.	S 5
S 6	23 56 24	27°46'05	28°29	2°29	14°36	1°44	11° 9	14°10	19°27	25°35	21°50	21°R27	22°23	11°36	n.a.	S 6
M 7	0 0 20	28°46'54	11 る 35	4° 3	15°31	1°54	11°18	14°15	19°30	25°37	21°49	21°27	22°20	11°43	n.a.	M 7
T 8	0 4 17	29°47'45	24°23	5°36	16°26	2° 3	11°26	14°21	19°33	25°39	21°48	21°25	22°17	11°50	n.a.	T 8
W 9	0 8 13	0 ჲ 48'37	6≈54	7°10	17°20	2°11	11°35	14°27	19°36	25°41	21°47	21°22	22°14	11°56	n.a.	W 9
T 10	0 12 10	1°49'30	19°12	8°44	18°13	2°19	11°44	14°33	19°39	25°44	21°46	21°19	22°10	12° 3	n.a.	T 10
F 11	0 16 6	2°50'24	1 ∺ 20	10°17	19° 6	2°26	11°53	14°38	19°42	25°46	21°45	21°16	22° 7	12°10	n.a.	F 11
S 12	0 20 3	3°51'19	13°19	11°50	19°58	2°33	12° 2	14°44	19°45	25°48	21°44	21°13	22° 4	12°16	n.a.	S 12
S 13	0 24 0	4°52'15	25°13	13°23	20°49	2°39	12°11	14°50	19°48	25°50	21°43	21°11	22° 1	12°23	n.a.	S 13
M14	0 27 56	5°53'13	7 Ƴ 3	14°56	21°40	2°44	12°20	14°56	19°51	25°52	21°42	21°10	21°58	12°30	n.a.	M14
T 15	0 31 53	6°54'12	18°50	16°28	22°29	2°48	12°30	15° 2	19°54	25°54	21°40	21°D 9	21°55	12°36	n.a.	T 15
W16	0 35 49	7°55'12	0 8 38	18° 1	23°18	2°52	12°39	15° 8	19°57	25°56	21°39	21° 9	21°51	12°43	n.a.	W16
T 17	0 39 46	8°56'14	12°29	19°33	24° 6	2°54	12°49	15°14	20° 0	25°59	21°38	21°10	21°48	12°50	n.a.	T 17
F 18	0 43 42	9°57'16	24°25	21° 6	24°54	2°57	12°59	15°21	20° 3	26° 1	21°37	21°11	21°45	12°56	n.a.	F 18
S 19	0 47 39	10°58'21	6 Ⅱ 30	22°38	25°40	2°58	13° 9	15°27	20° 6	26° 3	21°36	21°12	21°42	13° 3	n.a.	S 19
S 20	0 51 35	11°59'26	18°47	24°10	26°25	2°R58	13°19	15°33	20° 8	26° 5	21°35	21°13	21°39	13° 9	n.a.	S 20
M21	0 55 32	13° 0'33	19520	25°41	27°10	2°58	13°29	15°39	20°11	26° 7	21°34	21°14	21°35	13°16	n.a.	M21
T 22	0 59 29	14° 1'41	14°13	27°13	27°53	2°57	13°39	15°46	20°14	26°10	21°32	21°R14	21°32	13°23	n.a.	T 22
W23	1 3 25	15° 2'50	27°30	28°44	28°35	2°55	13°50	15°52	20°16	26°12	21°31	21°14	21°29	13°29	n.a.	W23
T 24	1 7 22	16° 4'00	11 Ω 13	0 M .15	29°16	2°52	14° 0	15°59	20°19	26°14	21°30	21°13	21°26	13°36	n.a.	T 24
F 25	1 11 18	17° 5'12	25°22	1°46	29°56	2°49	14°11	16° 5	20°21	26°16	21°29	21°13	21°23	13°43	n.a.	F 25
S 26	1 15 15	18° 6'25	9 m 57	3°17	0 ≯ 35	2°44	14°22	16°11	20°24	26°19	21°28	21°12	21°20	13°49	n.a.	S 26
S 27	1 19 11	19° 7'38	24°53	4°46	1°13	2°39	14°33	16°18	20°26	26°21	21°27	21°12	21°16	13°56	n.a.	S 27
M28	1 23 8	20° 8'52	10 ♀ 2	6°16	1°49	2°33	14°44	16°25	20°29	26°23	21°26	21°12	21°13	14° 3	n.a.	M28
T 29	1 27 4	21°10'08	25°16	7°44	2°24	2°26	14°55	16°31	20°31	26°25	21°24	21°12	21°10	14° 9	n.a.	T 29
W30	1 31 1	22°11'24	10M24	9°12	2°57	2°18	15° 6	16°38	20°33	26°28	21°23	21°12	21° 7	14°16	n.a.	W30
T 31	1 34 58	23 ₽ 12'40	25 M 19	10 M 39	3 ₹ 29	2 Ⅱ 10	15 × 17	16 M 45	20 Ω 35	26 ♀ 30	21 Y 22	21 Y 12	21 ° 4	14 Y 23	n.a.	T 31

Delta T = 11h46m25s

NOVEMBER 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
F 1	1 38 54	24 ₾ 13'57	9 ₹ 51	12 M 5	4 ₹ 0	2°R 0	15 × 29	16 M .51	20⋒38	26 ₽ 32	21°R21	21°R12	21 ° 1	14 Y 29	n.a.	F 1
S 2	1 42 51	25°15'14	23°58	13°30	4°28	1耳50	15°40	16°58	20°40	26°35	21 Y 20	21 Υ 11	20°57	14°36	n.a.	S 2
S 3	1 46 47	26°16'32	7 云 37	14°53	4°56	1°39	15°52	17° 5	20°42	26°37	21°19	21°11	20°54	14°43	n.a.	S 3
M 4	1 50 44	27°17'50	20°50	16°15	5°21	1°27	16° 3	17°11	20°44	26°39	21°17	21°11	20°51	14°49	n.a.	M 4
T 5	1 54 40	28°19'08	3≈38	17°34	5°45	1°14	16°15	17°18	20°46	26°41	21°16	21°D11	20°48	14°56	n.a.	T 5
W 6	1 58 37	29°20'26	16° 6	18°50	6° 6	1° 1	16°27	17°25	20°48	26°44	21°15	21°11	20°45	15° 2	n.a.	W 6
T 7	2 2 34	0M21'44	28°18	20° 4	6°26	0°47	16°39	17°32	20°50	26°46	21°14	21°12	20°41	15° 9	n.a.	T 7
F 8	2 6 30	1°23'02	10) 18	21°15	6°44	0°32	16°51	17°39	20°52	26°48	21°13	21°13	20°38	15°16	n.a.	F 8
S 9	2 10 27	2°24'20	22°11	22°21	6°59	0°16	17° 3	17°46	20°54	26°50	21°12	21°14	20°35	15°22	n.a.	S 9
S 10	2 14 23	3°25'38	3 Ƴ 59	23°23	7°13	29 8 59	17°15	17°53	20°55	26°53	21°11	21°15	20°32	15°29	n.a.	S 10
M11	2 18 20	4°26'56	15°46	24°19	7°24	29°42	17°27	18° 0	20°57	26°55	21° 9	21°R15	20°29	15°36	n.a.	M11
T 12	2 22 16	5°28'15	27°35	25°10	7°33	29°24	17°39	18° 7	20°59	26°57	21° 8	21°15	20°26	15°42	n.a.	T 12
W13	2 26 13	6°29'33	9 8 28	25°53	7°40	29° 6	17°52	18°14	21° 0	26°59	21° 7	21°15	20°22	15°49	n.a.	W13
T 14	2 30 9	7°30'52	21°26	26°29	7°44	28°46	18° 4	18°21 18°28	21° 2	27° 2	21° 6 21° 5	21°13	20°19 20°16	15°56 16° 2	n.a.	T 14
F 15 S 16	2 34 6 2 38 3	8°32'10 9°33'29	3 Ⅲ 33 15°49	26°56 27°14	7°R46 7°46	28°27 28° 6	18°17 18°29	18°28 18°35	21° 3 21° 5	27° 4 27° 6	21° 5 21° 4	21°10 21° 7	20°16 20°13	16° 2	n.a.	F 15 S 16
															n.a.	
S 17	2 41 59	10°34'48	28°16	27°R21	7°43	27°45	18°42	18°42	21° 6	27° 8	21° 3	21° 4	20°10	16°16	n.a.	S 17
M18	2 45 56	11°36'07	10956	27°17	7°37	27°24	18°55	18°49	21° 7	27°11	21° 2	21° 2	20° 7	16°22	n.a.	M18
T 19	2 49 52	12°37'26	23°52	27° 1	7°29	27° 2	19° 8	18°56	21° 9	27°13	21° 1	20°59	20° 3	16°29	n.a.	T 19
W20 T 21	2 53 49	13°38'45 14°40'05	7 Ω 5 20°39	26°33	7°18 7°5	26°40 26°17	19°21	19° 3 19°10	21°10 21°11	27°15 27°17	21° 0 20°58	20°58 20°D58	20° 0 19°57	16°36	n.a.	W20 T 21
F 22	2 57 45 3 1 42	15°41'24	4 m 33	25°54 25° 4	6°50	25°54	19°34 19°47	19°10 19°17	21°11	27°17 27°19	20°58 20°57	20°59	19°54	16°42 16°49	n.a.	F 22
S 23	3 5 39	16°42'43	18°48	24° 3	6°32	25°31	20° 0	19°17	21°13	27°22	20°56	20° 39	19°51	16°55	n.a. n.a.	S 23
				_				-	_						11.a.	
S 24	3 9 35	17°44'02	3 _2 23	22°55	6°11	25° 7	20°13	19°31	21°14	27°24	20°55	21° 2	19°47	17° 2	n.a.	S 24
M25	3 13 32	18°45'21	18°13	21°40	5°49	24°43	20°26	19°38	21°15	27°26	20°54	21°R 3	19°44	17° 9	n.a.	M25
T 26 W27	3 17 28	19°46'40	3 M .13	20°21 19° 1	5°24 4°57	24°19	20°39	19°45	21°16 21°17	27°28 27°30	20°53 20°52	21° 2	19°41 19°38	17°15 17°22	n.a.	T 26 W27
T 28	3 21 25 3 25 21	20°47'58 21°49'16	18°14 3 ∡ 7 9	19° 1 17°42	4°57 4°28	23°55 23°31	20°53 21° 6	19°52 19°59	21°17 21°18	27°30 27°32	20°52 20°51	21° 0 20°57	19°38 19°35	17°22 17°29	n.a.	T 28
F 29	3 25 21	21°49°16 22°50'34	17°47	16°27	3°58	23° 7	21° 19	20° 6	21°18	27°34	20°50	20°57 20°52	19°33	17°29 17°35	n.a. n.a.	F 29
S 30	3 33 15	22 30 34 23 ML 51'50	2 중 2	15 % 15 % 15 % 15 % 15 % 15 % 15 % 15 %	3 36 3 × 726	22843	21 7 33	20 0 20 m 14	$21\Omega_{19}$	27 Ω 36	20 30 20 Υ 49	$20^{\circ}47$	$19^{\circ}32$	17 ° 42	n.a.	S 30

Delta T = 11h46m23s

Julian Calendar 1 Nov. 1812 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1812 BCE

DECEMBER 1812 BCE (-1811) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	·	♂	4	ħ	Ж	并	Р	ß	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
S 1	3 37 11	24M53'06	15 る 51	14°R16	2°R52	22°R19	21 × 746	20M21	21 \O 20	27 ₽ 39	20°R48	20°R42	19 Y 25	17 Y 49	n.a.	S 1
M 2	3 41 8	25°54'21	29°13	13 M 22	2 √ 18	21 8 55	22° 0	20°28	21°21	27°41	20 Y 48	20 Y 37	19°22	17°55	n.a.	M 2
T 3	3 45 4	26°55'35	12 ≈ 8	12°38	1°42	21°31	22°14	20°35	21°21	27°43	20°47	20°35	19°19	18° 2	n.a.	T 3
W 4	3 49 1	27°56'48	24°39	12° 3	1° 5	21° 8	22°27	20°42	21°21	27°45	20°46	20°D33	19°16	18° 9	n.a.	W 4
T 5	3 52 57	28°58'00	6 ¥ 52	11°37	0°29	20°44	22°41	20°49	21°22	27°47	20°45	20°34	19°13	18°15	n.a.	T 5
F 6	3 56 54	29°59'10	18°50	11°21	29 M 51	20°22	22°55	20°56	21°22	27°49	20°44	20°35	19° 9	18°22	n.a.	F 6
S 7	4 0 50	1 ∡ 0'20	0 Υ 41	11°D14	29°14	19°59	23° 9	21° 3	21°22	27°51	20°43	20°37	19° 6	18°29	n.a.	S 7
S 8	4 4 4 7	2° 1'28	12°27	11°16	28°38	19°37	23°22	21°10	21°23	27°53	20°42	20°38	19° 3	18°35	n.a.	S 8
M 9	4 8 44	3° 2'35	24°14	11°25	28° 2	19°15	23°36	21°17	21°23	27°55	20°41	20°R38	19° 0	18°42	n.a.	M 9
T 10	4 12 40	4° 3'41	6 8 6	11°41	27°26	18°54	23°50	21°24	21°23	27°57	20°41	20°37	18°57	18°48	n.a.	T 10
W11	4 16 37	5° 4'46	18° 6	12° 4	26°52	18°33	24° 4	21°31	21°R23	27°58	20°40	20°33	18°53	18°55	n.a.	W11
T 12	4 20 33	6° 5'50	0 耳 15	12°33	26°19	18°13	24°18	21°38	21°23	28° 0	20°39	20°28	18°50	19° 2	n.a.	T 12
F 13	4 24 30	7° 6'53	12°36	13° 8	25°48	17°54	24°32	21°45	21°23	28° 2	20°38	20°20	18°47	19° 8	n.a.	F 13
S 14	4 28 26	8° 7'55	25° 9	13°47	25°18	17°35	24°46	21°52	21°23	28° 4	20°38	20°11	18°44	19°15	n.a.	S 14
S 15	4 32 23	9° 8'56	7955	14°32	24°50	17°16	25° 0	21°59	21°23	28° 6	20°37	20° 2	18°41	19°22	n.a.	S 15
M16	4 36 20	10° 9'55	20°53	15°20	24°24	16°59	25°14	22° 5	21°22	28° 8	20°36	19°53	18°38	19°28	n.a.	M16
T 17	4 40 16	11°10'54	4 Ω 3	16°12	24° 0	16°42	25°28	22°12	21°22	28°10	20°35	19°46	18°34	19°35	n.a.	T 17
W18	4 44 13	12°11'51	17°25	17° 8	23°39	16°25	25°42	22°19	21°22	28°11	20°35	19°40	18°31	19°42	n.a.	W18
T 19	4 48 9	13°12'48	1 Mp 0	18° 6	23°20	16°10	25°57	22°26	21°21	28°13	20°34	19°38	18°28	19°48	n.a.	T 19
F 20	4 52 6	14°13'43	14°48	19° 7	23° 3	15°55	26°11	22°33	21°21	28°15	20°33	19°D37	18°25	19°55	n.a.	F 20
S 21	4 56 2	15°14'37	28°49	20°11	22°49	15°40	26°25	22°39	21°21	28°17	20°33	19°37	18°22	20° 2	n.a.	S 21
S 22	4 59 59	16°15'31	13 ₾ 3	21°18	22°37	15°27	26°39	22°46	21°20	28°18	20°32	19°R38	18°19	20° 8	n.a.	S 22
M23	5 3 55	17°16'23	27°29	22°26	22°28	15°14	26°53	22°53	21°19	28°20	20°32	19°38	18°15	20°15	n.a.	M23
T 24	5 7 52	18°17'14	12 M 4	23°37	22°21	15° 3	27° 8	22°59	21°19	28°21	20°31	19°36	18°12	20°21	n.a.	T 24
W25	5 11 49	19°18'03	26°42	24°49	22°17	14°52	27°22	23° 6	21°18	28°23	20°31	19°31	18° 9	20°28	n.a.	W25
T 26	5 15 45	20°18'52	11 ~ 18	26° 3	22°D15	14°41	27°36	23°13	21°17	28°25	20°30	19°24	18° 6	20°35	n.a.	T 26
F 27	5 19 42	21°19'39	25°43	27°19	22°16	14°32	27°51	23°19	21°16	28°26	20°29	19°15	18° 3	20°41	n.a.	F 27
S 28	5 23 38	22°20'24	9 궁 53	28°36	22°19	14°23	28° 5	23°26	21°16	28°28	20°29	19° 4	17°59	20°48	n.a.	S 28
S 29	5 27 35	23°21'08	23°40	29°54	22°25	14°15	28°19	23°32	21°15	28°29	20°29	18°53	17°56	20°55	n.a.	S 29
M30	5 31 31	24°21'50	7≈ 3	1 √ 14	22°32	14° 8	28°33	23°39	21°14	28°31	20°28	18°43	17°53	21° 1	n.a.	M30
T 31	5 35 28	25 × 22'30	20≈ 2	2 ₹ 35	22 M 42	148 2	28 ₮ 48	23 M 45	21213	28 ≏ 32	20 Y 28	18 Y 36	17 Y 50	21 Y 8	n.a.	T 31

Delta T = 11h46m21s

JANUARY 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	Р	'n	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	5 39 25	26 × 23'07	2) €37	3 ∡ 758	22 M 55	13°R57	29 × 2	23 M 51	21°R11	28 ≏ 34	20°R27	18°R30	17 Y 47	21 Y 15	n.a.	W 1
T 2	5 43 21	27°23'43	14°52	5°21	23° 9	13 8 52	29°17	23°58	21 Ω 10	28°35	20 Y 27	18 Y 28	17°44	21°21	n.a.	T 2
F 3	5 47 18	28°24'17	26°53	6°46	23°25	13°48	29°31	24° 4	21° 9	28°36	20°27	18°D27	17°40	21°28	n.a.	F 3
S 4	5 51 14	29°24'49	8 Ƴ 44	8°12	23°43	13°45	29°45	24°10	21° 8	28°38	20°26	18°27	17°37	21°35	n.a.	S 4
S 5	5 55 11	0 る 25'19	20°31	9°38	24° 4	13°43	29°59	24°16	21° 7	28°39	20°26	18°R27	17°34	21°41	n.a.	S 5
M 6	5 59 7	1°25'47	2819	11° 6	24°26	13°42	0 궁 14	24°23	21° 5	28°40	20°26	18°26	17°31	21°48	n.a.	M 6
T 7	6 3 4	2°26'12	14°14	12°35	24°50	13°D41	0°28	24°29	21° 4	28°42	20°25	18°23	17°28	21°55	n.a.	T 7
W 8	6 7 0	3°26'36	26°20	14° 5	25°15	13°41	0°43	24°35	21° 3	28°43	20°25	18°18	17°25	22° 1	n.a.	W 8
T 9	6 10 57	4°26'58	8耳39	15°36	25°43	13°42	0°57	24°41	21° 1	28°44	20°25	18° 9	17°21	22° 8	n.a.	T 9
F 10	6 14 54	5°27'18	21°15	17° 8	26°12	13°43	1°11	24°47	21° 0	28°45	20°25	17°59	17°18	22°14	n.a.	F 10
S 11	6 18 50	6°27'35	495 6	18°41	26°42	13°45	1°26	24°53	20°58	28°46	20°24	17°46	17°15	22°21	n.a.	S 11
S 12	6 22 47	7°27'51	17°14	20°15	27°14	13°48	1°40	24°59	20°56	28°47	20°24	17°33	17°12	22°28	n.a.	S 12
M13	6 26 43	8°28'05	$0\Omega 35$	21°50	27°48	13°52	1°54	25° 4	20°55	28°49	20°24	17°20	17° 9	22°34	n.a.	M13
T 14	6 30 40	9°28'17	14° 9	23°26	28°23	13°56	2° 8	25°10	20°53	28°50	20°24	17° 9	17° 5	22°41	n.a.	T 14
W15	6 34 36	10°28'27	27°52	25° 3	28°59	14° 1	2°23	25°16	20°51	28°51	20°24	17° 1	17° 2	22°48	n.a.	W15
T 16	6 38 33	11°28'36	11 M p42	26°41	29°36	14° 7	2°37	25°21	20°50	28°52	20°24	16°56	16°59	22°54	n.a.	T 16
F 17	6 42 29	12°28'42	25°38	28°20	0 ∡ 15	14°13	2°51	25°27	20°48	28°53	20°24	16°54	16°56	23° 1	n.a.	F 17
S 18	6 46 26	13°28'47	9 ॒ 39	29°59	0°55	14°20	3° 5	25°33	20°46	28°53	20°24	16°53	16°53	23° 8	n.a.	S 18
S 19	6 50 23	14°28'50	23°44	1 ප 41	1°36	14°28	3°20	25°38	20°44	28°54	20°D24	16°53	16°50	23°14	n.a.	S 19
M20	6 54 19	15°28'51	7 M 53	3°23	2°18	14°36	3°34	25°43	20°42	28°55	20°24	16°52	16°46	23°21	n.a.	M20
T 21	6 58 16	16°28'51	22° 4	5° 6	3° 1	14°44	3°48	25°49	20°40	28°56	20°24	16°49	16°43	23°28	n.a.	T 21
W22	7 2 12	17°28'49	6 ₹ 16	6°51	3°45	14°54	4° 2	25°54	20°38	28°57	20°24	16°44	16°40	23°34	n.a.	W22
T 23	7 6 9	18°28'45	20°24	8°36	4°31	15° 4	4°16	25°59	20°36	28°58	20°24	16°35	16°37	23°41	n.a.	T 23
F 24	7 10 5	19°28'39	4 る 25	10°23	5°17	15°14	4°31	26° 4	20°34	28°58	20°24	16°24	16°34	23°48	n.a.	F 24
S 25	7 14 2	20°28'31	18°13	12°11	6° 3	15°25	4°45	26°10	20°32	28°59	20°24	16°11	16°31	23°54	n.a.	S 25
S 26	7 17 58	21°28'20	1≈45	14° 0	6°51	15°37	4°59	26°15	20°30	29° 0	20°24	15°58	16°27	24° 1	n.a.	S 26
M27	7 21 55	22°28'08	14°58	15°50	7°40	15°49	5°13	26°20	20°28	29° 0	20°25	15°46	16°24	24° 8	n.a.	M27
T 28	7 25 52	23°27'53	27°51	17°41	8°29	16° 2	5°27	26°24	20°26	29° 1	20°25	15°37	16°21	24°14	n.a.	T 28
W29	7 29 48	24°27'36	10) (24	19°33	9°19	16°15	5°41	26°29	20°23	29° 2	20°25	15°29	16°18	24°21	n.a.	W29
T 30	7 33 45	25°27'16	22°39	21°27	10°10	16°29	5°55	26°34	20°21	29° 2	20°25	15°25	16°15	24°27	n.a.	T 30
F 31	7 37 41	26 පි 26'54	4Υ 40	23 ට 21	11 🗷 1	16 8 43	6 ට 9	26M39	20 Ω 19	29 ₾ 3	20 Y 25	15 Y 23	16 Y 11	24 Y 34	n.a.	F 31

Delta T = 11h46m19s

Julian Calendar 1 Jan. 1811 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1812 BCE

FEBRUARY 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)ф(卉	В	₽.	ß	Ç	ę,	Day
S 1	7 41 38	27 පි 26'30	16 Y 32	25 궁 17	11 × 753	16 8 58	6 ප 22	26M43	20°R17	29 º 3	20 Y 26	15°D23	16 Y 8	24 Y 41	n.a.	S 1
S 2	7 45 34	28°26'03	28°20	27°13	12°46	17°13	6°36	26°48	20Ω14	29° 3	20°26	15°R23	16° 5	24°47	n.a.	S 2
M 3	7 49 31	29°25'33	10810	29°11	13°39	17°29	6°50	26°52	20°12	29° 4	20°26	15 Y 22	16° 2	24°54	n.a.	M 3
T 4	7 53 27	0≈25'02	22° 6	1≈10	14°33	17°45	7° 4	26°57	20°10	29° 4	20°27	15°20	15°59	25° 1	n.a.	T 4
W 5	7 57 24	1°24'27	4 Ⅱ 15	3° 9	15°27	18° 1	7°18	27° 1	20° 7	29° 5	20°27	15°16	15°56	25° 7	n.a.	W 5
T 6	8 1 20	2°23'51	16°40	5° 9	16°22	18°18	7°31	27° 5	20° 5	29° 5	20°27	15° 9	15°52	25°14	n.a.	T 6
F 7	8 5 17	3°23'12	29°24	7°10	17°18	18°36	7°45	27° 9	20° 2	29° 5	20°28	15° 0	15°49	25°21	n.a.	F 7
S 8	8 9 14	4°22'30	129	9°11	18°14	18°54	7°58	27°14	20° 0	29° 5	20°28	14°49	15°46	25°27	n.a.	S 8
S 9	8 13 10	5°21'47	25°55	11°13	19°10	19°12	8°12	27°18	19°57	29° 6	20°29	14°37	15°43	25°34	n.a.	S 9
M10	8 17 7	6°21'01	9 Ω 39	13°14	20° 7	19°30	8°26	27°22	19°55	29° 6	20°29	14°26	15°40	25°41	n.a.	M10
T 11	8 21 3	7°20'12	23°38	15°15	21° 4	19°49	8°39	27°25	19°52	29° 6	20°30	14°16	15°37	25°47	n.a.	T 11
W12	8 25 0	8°19'22	7 m /48	17°16	22° 2	20° 9	8°52	27°29	19°50	29° 6	20°30	14° 9	15°33	25°54	n.a.	W12
T 13	8 28 56	9°18'29	22° 2	19°16	23° 1	20°28	9° 6	27°33	19°47	29° 6	20°31	14° 5	15°30	26° 1	n.a.	T 13
F 14	8 32 53	10°17'35	6 ≏ 19	21°14	23°59	20°48	9°19	27°36	19°45	29° 6	20°31	14° 3	15°27	26° 7	n.a.	F 14
S 15	8 36 49	11°16'38	20°33	23°12	24°58	21° 9	9°32	27°40	19°42	29°R 6	20°32	14°D 3	15°24	26°14	n.a.	S 15
S 16	8 40 46	12°15'40	4 M .44	25° 7	25°58	21°30	9°46	27°43	19°40	29° 6	20°32	14° 3	15°21	26°20	n.a.	S 16
M17	8 44 42	13°14'40	18°49	27° 0	26°58	21°51	9°59	27°47	19°37	29° 6	20°33	14°R 4	15°17	26°27	n.a.	M17
T 18	8 48 39	14°13'38	2 , 749	28°50	27°58	22°12	10°12	27°50	19°35	29° 6	20°34	14° 2	15°14	26°34	n.a.	T 18
W19	8 52 36	15°12'34	1 <u>6</u> °41	0) €37	28°58	22°34	10°25	27°53	19°32	29° 6	20°34	13°58	15°11	26°40	n.a.	W19
T 20	8 56 32	16°11'28	0 ප 25	2°20	29°59	22°56	10°38	27°56	19°30	29° 6	20°35	13°52	15° 8	26°47	n.a.	T 20
F 21	9 0 29	17°10'20	13°59	4° 0	1중 0	23°18	10°51	27°59	19°27	29° 5	20°36	13°44	15° 5	26°54	n.a.	F 21
S 22	9 4 25	18° 9'11	27°22	5°35	2° 2	23°41	11° 4	28° 2	19°24	29° 5	20°36	13°34	15° 2	27° 0	n.a.	S 22
S 23	9 8 22	19° 7'59	10≈31	7° 6	3° 3	24° 4	11°16	28° 5	19°22	29° 5	20°37	13°25	14°58	27° 7	n.a.	S 23
M24	9 12 18	20° 6'45	23°25	8°33	4° 5	24°27	11°29	28° 8	19°19	29° 5	20°38	13°16	14°55	27°14	n.a.	M24
T 25	9 16 15	21° 5'28	6 ∺ 3	9°54	5° 8	24°51	11°42	28°11	19°17	29° 4	20°39	13° 8	14°52	27°20	n.a.	T 25
W26	9 20 11	22° 4'10	18°26	11°10	6°10	25°14	11°54	28°13	19°14	29° 4	20°39	13° 3	14°49	27°27	n.a.	W26
T 27	9 24 8	23° 2'49	0 Υ 36	12°20	7°13	25°38	1 <u>2</u> ° 7	28°16	19°11	29° 4	20°40	13° 0	14°46	27°34	n.a.	T 27
F 28	9 28 4	24≈ 1'26	12 Y 35	13 米 25	8 궁 16	26 8 3	12 る 19	28 M .18	19 N 9	29 ♀ 3	20 Υ 41	12°D59	14 Ƴ 42	27 Y 40	n.a.	F 28

Delta T = 11h46m17s

MARCH 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	ţ	o K	Day
S 1	9 32 1	25≈ 0'01	24 Y 26	14 米 25	9 궁 19	26 8 27	12 る 32	28 M 20	19°R 6	29°R 3	20 Y 42	13 ° 0	14 Y 39	27 Y 47	n.a.	S 1
S 2	9 35 58	25°58'33	6 8 14	15°18	10°23	26°52	12°44	28°22	19⋒ 4	29 <u>₽</u> 2	20°43	13° 1	14°36	27°54	n.a.	S 2
M 3	9 39 54	26°57'03	18° 3	16° 5	11°26	27°17	12°56	28°25	19° 1	29° 2	20°44	13° 2	14°33	28° 0	n.a.	M 3
T 4	9 43 51	27°55'31	29°59	16°47	12°30	27°43	13° 9	28°27	18°59	29° 1	20°44	13°R 3	14°30	28° 7	n.a.	T 4
W 5	9 47 47	28°53'56	12 II 9	17°22	13°34	28° 8	13°21	28°29	18°56	29° 1	20°45	13° 1	14°27	28°14	n.a.	W 5
T 6	9 51 44	29°52'20	24°34	17°51	14°39	28°34	13°33	28°30	18°54	29° 0	20°46	12°59	14°23	28°20	n.a.	T 6
F 7	9 55 40	0) € 50'41	79521	18°14	15°43	29° 0	13°45	28°32	18°51	28°59	20°47	12°54	14°20	28°27	n.a.	F 7
S 8	9 59 37	1°49'00	20°31	18°30	16°48	29°26	13°56	28°34	18°48	28°59	20°48	12°48	14°17	28°33	n.a.	S 8
S 9	10 3 33	2°47'16	4 Ω 6	18°41	17°53	29°53	14° 8	28°35	18°46	28°58	20°49	12°42	14°14	28°40	n.a.	S 9
M10	10 7 30	3°45'31	18° 4	18°R46	18°58	0Д20	14°20	28°37	18°44	28°57	20°50	12°36	14°11	28°47	n.a.	M10
T 11	10 11 27	4°43'43	2 Mp 22	18°45	20° 3	0°47	14°31	28°38	18°41	28°57	20°51	12°30	14° 8	28°53	n.a.	T 11
W12	10 15 23	5°41'53	16°54	18°38	21° 9	1°14	14°43	28°39	18°39	28°56	20°52	12°27	14° 4	29° 0	n.a.	W12
T 13	10 19 20	6°40'02	1 ≏ 35	18°26	22°14	1°41	14°54	28°40	18°36	28°55	20°53	12°24	14° 1	29° 7	n.a.	T 13
F 14	10 23 16	7°38'08	16°16	18° 9	23°20	2° 8	15° 6	28°42	18°34	28°54	20°54	12°D24	13°58	29°13	n.a.	F 14
S 15	10 27 13	8°36'13	0 M .53	17°48	24°26	2°36	15°17	28°43	18°31	28°53	20°55	12°25	13°55	29°20	n.a.	S 15
S 16	10 31 9	9°34'17	15°21	17°22	25°32	3° 4	15°28	28°43	18°29	28°52	20°56	12°26	13°52	29°27	n.a.	S 16
M17	10 35 6	10°32'19	29°35	16°53	26°38	3°32	15°39	28°44	18°27	28°51	20°57	12°28	13°48	29°33	n.a.	M17
T 18	10 39 2	11°30'19	13 ~ 35	16°20	27°45	4° 0	15°50	28°45	18°24	28°51	20°59	12°R28	13°45	29°40	n.a.	T 18
W19	10 42 59	12°28'18	2 <u>7</u> °20	15°45	28°51	4°29	16° 1	28°45	18°22	28°50	21° 0	12°27	13°42	29°47	n.a.	W19
T 20	10 46 55	13°26'16	10중50	15° 8	29°58	4°57	16°12	28°46	18°20	28°49	21° 1	12°25	13°39	29°53	n.a.	T 20
F 21	10 50 52	14°24'12	24° 4	14°30	1≈ 5	5°26	16°22	28°46	18°18	28°48	21° 2	12°22	13°36	29°59	n.a.	F 21
S 22	10 54 49	15°22'07	7≈ 4	13°52	2°11	5°55	16°33	28°47	18°15	28°47	21° 3	12°18	13°33	0 8 7	n.a.	S 22
S 23	10 58 45	16°20'00	19°51	13°14	3°18	6°24	16°44	28°47	18°13	28°45	21° 4	12°13	13°29	0°13	n.a.	S 23
M24	11 2 42	17°17'51	2) 25	12°37	4°26	6°53	16°54	28°R47	18°11	28°44	21° 5	12° 9	13°26	0°20	n.a.	M24
T 25	11 638	18°15'41	14°46	12° 1	5°33	7°23	17° 4	28°47	18° 9	28°43	21° 7	12° 6	13°23	0°27	n.a.	T 25
W26	11 10 35	19°13'29	26°56	11°27	6°40	7°52	17°14	28°47	18° 7	28°42	21° 8	12° 4	13°20	0°33	n.a.	W26
T 27	11 14 31	20°11'15	8 Y 57	10°56	7°48	8°22	17°24	28°47	18° 5	28°41	21° 9	12°D 3	13°17	0°40	n.a.	T 27
F 28	11 18 28	21° 9'00	20°51	10°28	8°55	8°52	17°34	28°46	18° 3	28°40	21°10	12° 4	13°14	0°46	n.a.	F 28
S 29	11 22 24	22° 6'43	2840	10° 4	10° 3	9°22	17°44	28°46	18° 1	28°39	21°11	12° 5	13°10	0°53	n.a.	S 29
S 30	11 26 21	23° 4'24	14°27	9°43	11°11	9°52	17°54	28°45	17°59	28°37	21°13	12° 6	13° 7	1° 0	n.a.	S 30
M31	11 30 17	24) 2'04	26817	9 ∺ 26	12≈19	10Ⅲ23	18ට 3	28M45	17 Ω 57	28 ≏ 36	21 Y 14	12 Y 8	13 ° 4	18 6	n.a.	M31

Delta T = 11h46m15s

Julian Calendar 1 March 1811 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1811 BCE

APRIL 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 34 14	24) 59'42	8 Ⅱ 14	9°R14	13≈27	10耳53	18 궁 13	28°R44	17°R55	28°R35	21 Y 15	12 Υ 9	13 Y 1	1813	n.a.	T 1
W 2	11 38 11	25°57'18	20°22	9 米 6	14°35	11°24	18°22	28M43	17 Ω 53	28 ♀ 34	21°16	12°R10	12°58	1°20	n.a.	W 2
T 3	11 42 7	26°54'53	29546	9°D 3	15°43	11°54	18°31	28°42	17°51	28°32	21°18	12°10	12°54	1°26	n.a.	T 3
F 4	11 46 4	27°52'26	15°30	9° 4	16°52	12°25	18°40	28°42	17°49	28°31	21°19	12° 9	12°51	1°33	n.a.	F 4
S 5	11 50 0	28°49'58	28°37	9°10	18° 0	12°56	18°49	28°40	17°48	28°30	21°20	12° 8	12°48	1°40	n.a.	S 5
S 6	11 53 57	29°47'27	12 Ω 11	9°21	19°8	13°28	18°58	28°39	17°46	28°28	21°22	12° 6	12°45	1°46	n.a.	S 6
M 7	11 57 53	0 ℃ 44'55	26°12	9°36	20°17	13°59	19° 7	28°38	17°44	28°27	21°23	12° 5	12°42	1°53	n.a.	M 7
T 8	12 1 50	1°42'22	10 M 36	9°55	21°26	14°30	19°16	28°37	17°43	28°26	21°24	12° 4	12°39	2° 0	n.a.	T 8
W 9	12 5 46	2°39'47	25°21	10°19	22°34	15° 2	19°24	28°35	17°41	28°24	21°26	12° 3	12°35	2° 6	n.a.	W 9
T 10	12 9 43	3°37'11	10 ≏ 19	10°47	23°43	15°33	19°32	28°34	17°39	28°23	21°27	12°D 3	12°32	2°13	n.a.	T 10
F 11	12 13 40	4°34'34	25°21	11°19	24°52	16° 5	19°41	28°32	17°38	28°21	21°28	12° 3	12°29	2°20	n.a.	F 11
S 12	12 17 36	5°31'56	10 M 21	11°55	26° 1	16°37	19°49	28°30	17°37	28°20	21°29	12° 3	12°26	2°26	n.a.	S 12
S 13	12 21 33	6°29'17	25° 9	12°35	27°10	17° 9	19°56	28°29	17°35	28°18	21°31	12° 4	12°23	2°33	n.a.	S 13
M14	12 25 29	7°26'37	9 ₮ 40	13°19	28°19	17°41	20° 4	28°27	17°34	28°17	21°32	12° 4	12°19	2°40	n.a.	M14
T 15	12 29 26	8°23'56	23°50	14° 7	29°28	18°13	20°12	28°25	17°32	28°15	21°34	12° 4	12°16	2°46	n.a.	T 15
W16	12 33 22	9°21'15	7 云 38	14°58	0) €38	18°46	20°19	28°23	17°31	28°14	21°35	12°R 4	12°13	2°53	n.a.	W16
T 17	12 37 19	10°18'33	21° 3	15°53	1°47	19°18	20°27	28°21	17°30	28°12	21°36	12° 4	12°10	3° 0	n.a.	T 17
F 18	12 41 15	11°15'50	4≈ 8	16°51	2°57	19°51	20°34	28°18	17°29	28°11	21°38	12° 4	12° 7	3° 6	n.a.	F 18
S 19	12 45 12	12°13'06	16°54	17°53	4° 6	20°23	20°41	28°16	17°28	28° 9	21°39	12°D 4	12° 4	3°13	n.a.	S 19
S 20	12 49 9	13°10'22	29°25	18°58	5°16	20°56	20°48	28°14	17°26	28° 8	21°40	12° 4	12° 0	3°20	n.a.	S 20
M21	12 53 5	14° 7'37	11) (42	20° 6	6°25	21°29	20°55	28°11	17°25	28° 6	21°42	12° 5	11°57	3°26	n.a.	M21
T 22	12 57 2	15° 4'51	23°49	21°17	7°35	22° 2	21° 1	28° 9	17°24	28° 5	21°43	12° 5	11°54	3°33	n.a.	T 22
W23	13 0 58	16° 2'04	5 Υ 48	22°31	8°45	22°35	21° 8	28° 6	17°23	28° 3	21°45	12° 5	11°51	3°39	n.a.	W23
T 24	13 4 55	16°59'17	17°41	23°48	9°55	23° 8	21°14	28° 3	17°23	28° 2	21°46	12°R 5	11°48	3°46	n.a.	T 24
F 25	13 8 51	17°56'29	29°30	25° 8	11° 5	23°42	21°20	28° 1	17°22	28° 0	21°47	12° 5	11°45	3°53	n.a.	F 25
S 26	13 12 48	18°53'40	11 8 17	26°31	12°15	24°15	21°26	27°58	17°21	27°58	21°49	12° 4	11°41	3°59	n.a.	S 26
S 27	13 16 44	19°50'50	23° 6	27°57	13°25	24°49	21°32	27°55	17°20	27°57	21°50	12° 3	11°38	4° 6	n.a.	S 27
M28	13 20 41	20°48'00	4 Ⅱ 59	29°25	14°35	25°22	21°38	27°52	17°19	27°55	21°51	12° 2	11°35	4°13	n.a.	M28
T 29	13 24 38	21°45'09	16°58	0 Υ 57	15°45	25°56	2 <u>1</u> °43	27°49	17°19	27°54	21°53	12° 1	11°32	4°19	n.a.	T 29
W30	13 28 34	22 Y 42'17	29 I 7	2 Υ 31	16 米 55	26耳30	21 궁 49	27 M 46	17 Ω 18	27 ♀ 52	21 Y 54	12 ° 0	11 Y 29	4826	n.a.	W30

Delta T = 11h46m13s

MAY 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)∤(¥	В	u	ದಿ	Ç	ę,	Day
T 1	13 32 31	23 Y 39'24	119931	4 Υ 8	18 ℋ 6	27Ⅱ 4	21 궁 54	27°R42	17°R18	27°R50	21 Y 56	11°R59	11 Y 25	4 8 33	n.a.	T 1
F 2	13 36 27	24°36'31	24°12	5°48	19°16	27°38	21°59	27 M 39	17 Ω 17	27 ≏ 49	21°57	11°D59	11°22	4°39	n.a.	F 2
S 3	13 40 24	25°33'36	7Ω 15	7°31	20°26	28°12	22° 4	27°36	17°17	27°47	21°58	11 Y 59	11°19	4°46	n.a.	S 3
S 4	13 44 20	26°30'41	20°42	9°16	21°37	28°46	22° 8	27°32	17°16	27°46	22° 0	12° 0	11°16	4°53	n.a.	S 4
M 5	13 48 17	27°27'45	4 Mp 35	11° 4	22°47	29°20	22°13	27°29	17°16	27°44	22° 1	12° 1	11°13	4°59	n.a.	M 5
T 6	13 52 14	28°24'49	18°54	12°54	23°58	29°55	22°17	27°25	17°16	27°42	22° 3	12° 2	11°10	5° 6	n.a.	T 6
W 7	13 56 10	29°21'52	3 ≏ 37	14°48	25° 8	0929	22°21	27°22	17°15	27°41	22° 4	12° 3	11° 6	5°13	n.a.	W 7
T 8	14 0 7	0 8 18'54	18°38	16°43	26°19	1° 3	22°25	27°18	17°15	27°39	22° 5	12°R 3	11° 3	5°19	n.a.	T 8
F 9	14 4 3	1°15'56	3 M .49	18°41	27°30	1°38	22°29	27°14	17°15	27°38	22° 7	12° 2	11° 0	5°26	n.a.	F 9
S 10	14 8 0	2°12'58	19° 2	20°41	28°40	2°13	22°33	27°11	17°15	27°36	22° 8	12° 0	10°57	5°33	n.a.	S 10
S 11	14 11 56	3°10'00	4 ₹ 6	22°43	29°51	2°48	22°36	27° 7	17°D15	27°34	22° 9	11°58	10°54	5°39	n.a.	S 11
M12	14 15 53	4° 7'02	18°52	24°47	1 Υ 2	3°22	22°40	27° 3	17°15	27°33	22°11	11°55	10°51	5°46	n.a.	M12
T 13	14 19 50	5° 4'04	3 ට 15	26°53	2°13	3°57	22°43	26°59	17°15	27°31	22°12	11°52	10°47	5°53	n.a.	T 13
W14	14 23 46	6° 1'06	17°12	29° 0	3°24	4°32	22°46	26°55	17°15	27°29	22°13	11°50	10°44	5°59	n.a.	W14
T 15	14 27 43	6°58'09	0≈41	1 8 9	4°35	5° 7	22°48	26°51	17°15	27°28	22°15	11°49	10°41	6° 6	n.a.	T 15
F 16	14 31 39	7°55'11	13°44	3°18	5°46	5°43	22°51	26°47	17°15	27°26	22°16	11°D49	10°38	6°13	n.a.	F 16
S 17	14 35 36	8°52'14	26°25	5°28	6°57	6°18	22°53	26°43	17°16	27°25	22°18	11°50	10°35	6°19	n.a.	S 17
S 18	14 39 32	9°49'17	8 ∺ 48	7°38	8° 8	6°53	22°55	26°39	17°16	27°23	22°19	11°51	10°31	6°26	n.a.	S 18
M19	14 43 29	10°46'21	20°56	9°49	9°20	7°29	22°57	26°35	17°16	27°22	22°20	11°53	10°28	6°33	n.a.	M19
T 20	14 47 25	11°43'24	2 Υ 54	11°59	10°31	8° 4	22°59	26°31	17°17	27°20	22°22	11°54	10°25	6°39	n.a.	T 20
W21	14 51 22	12°40'28	14°45	14° 9	11°42	8°40	23° 1	26°27	17°17	27°18	22°23	11°R55	10°22	6°46	n.a.	W21
T 22	14 55 19	13°37'32	26°33	16°18	12°54	9°15	23° 2	26°22	17°18	27°17	22°24	11°54	10°19	6°53	n.a.	T 22
F 23	14 59 15	14°34'37	8 8 21	18°26	14° 5	9°51	23° 3	26°18	17°19	27°15	22°25	11°51	10°16	6°59	n.a.	F 23
S 24	15 3 12	15°31'41	20°10	20°33	15°17	10°27	23° 4	26°14	17°19	27°14	22°27	11°47	10°12	7° 6	n.a.	S 24
S 25	15 7 8	16°28'47	2 I I 3	22°39	16°28	11° 3	23° 5	26° 9	17°20	27°12	22°28	11°41	10° 9	7°13	n.a.	S 25
M26	15 11 5	17°25'52	14° 2	24°43	17°40	11°39	23° 6	26° 5	17°21	27°11	22°29	11°35	10° 6	7°19	n.a.	M26
T 27	15 15 1	18°22'58	26° 8	26°46	18°51	12°15	23° 6	26° 1	17°21	27° 9	22°31	11°29	10° 3	7°26	n.a.	T 27
W28	15 18 58	19°20'03	89524	28°48	20° 3	12°51	23° 7	25°56	17°22	27° 8	22°32	11°23	10° 0	7°33	n.a.	W28
T 29	15 22 55	20°17'09	20°52	0 Ⅱ 47	21°15	13°27	23°R 7	25°52	17°23	27° 6	22°33	11°18	9°56	7°39	n.a.	T 29
F 30	15 26 51	21°14'16	3 Ω 35	2°45	22°27	14° 4	23° 7	25°48	17°24	27° 5	22°34	11°15	9°53	7°46	n.a.	F 30
S 31	15 30 48	22811'22	16 Ω 35	4 ∏ 42	23 Y 38	149540	23궁 6	25 M .43	17 Ω 25	27 ♀ 4	22 Y 36	11°D13	9 Υ 50	7 8 53	n.a.	S 31

Delta T = 11h46m12s

Julian Calendar 1 May 1811 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1811 BCE

JUNE 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	15 34 44	23 8 8'29	29 Ω 56	6 Ⅱ 36	24 Y 50	159517	23°R 6	25°R39	17 Ω 26	27°R 2	22 Y 37	11 Y 14	9 Ƴ 47	7 8 59	n.a.	S 1
M 2	15 38 41	24° 5'35	13 m 39	8°29	26° 2	15°53	23중 5	25 M 34	17°27	27 ♀ 1	22°38	11°15	9°44	8° 6	n.a.	M 2
T 3	15 42 37	25° 2'42	27°47	10°20	27°14	16°30	23° 4	25°30	17°29	26°59	22°39	11°16	9°41	8°13	n.a.	T 3
W 4	15 46 34	25°59'50	12 ≏ 17	12° 9	28°26	17° 6	23° 3	25°25	17°30	26°58	22°40	11°R16	9°37	8°19	n.a.	W 4
T 5	15 50 30	26°56'58	27° 8	13°56	29°38	17°43	23° 2	25°21	17°31	26°57	22°42	11°15	9°34	8°26	n.a.	T 5
F 6	15 54 27	27°54'06	12 M .13	15°41	0 8 50	18°20	23° 0	25°17	17°32	26°55	22°43	11°12	9°31	8°33	n.a.	F 6
S 7	15 58 24	28°51'15	27°24	17°25	2° 2	18°57	22°58	25°12	17°34	26°54	22°44	11° 8	9°28	8°39	n.a.	S 7
S 8	16 2 20	29°48'25	12 × 31	19° 6	3°15	19°34	22°57	25° 8	17°35	26°53	22°45	11° 1	9°25	8°46	n.a.	S 8
M 9	16 6 17	0∏45'36	27°24	20°46	4°27	20°11	22°55	25° 3	17°37	26°51	22°46	10°54	9°22	8°53	n.a.	M 9
T 10	16 10 13	1°42'47	11 る 55	22°24	5°39	20°48	22°52	24°59	17°38	26°50	22°47	10°46	9°18	8°59	n.a.	T 10
W11	16 14 10	2°40'00	25°59	24° 0	6°51	21°25	22°50	24°55	17°40	26°49	22°49	10°40	9°15	9° 6	n.a.	W11
T 12	16 18 6	3°37'14	9 ≈ 34	25°35	8° 4	22° 2	22°47	24°50	17°41	26°48	22°50	10°36	9°12	9°13	n.a.	T 12
F 13	16 22 3	4°34'29	22°41	27° 7	9°16	22°39	22°44	24°46	17°43	26°47	22°51	10°33	9° 9	9°19	n.a.	F 13
S 14	16 26 0	5°31'45	5 ∺ 23	28°38	10°29	23°17	22°41	24°42	17°45	26°45	22°52	10°D32	9° 6	9°26	n.a.	S 14
S 15	16 29 56	6°29'02	17°43	09 7	11°41	23°54	22°38	24°37	17°46	26°44	22°53	10°33	9° 2	9°33	n.a.	S 15
M16	16 33 53	7°26'21	29°48	1°34	12°54	24°32	22°35	24°33	17°48	26°43	22°54	10°34	8°59	9°39	n.a.	M16
T 17	16 37 49	8°23'41	11 Y 43	2°59	14° 7	25° 9	22°31	24°29	17°50	26°42	22°55	10°R34	8°56	9°46	n.a.	T 17
W18	16 41 46	9°21'02	23°31	4°22	15°19	25°47	22°28	24°25	17°52	26°41	22°56	10°33	8°53	9°53	n.a.	W18
T 19	16 45 42	10°18'24	5 8 18	5°44	16°32	26°25	22°24	24°20	17°54	26°40	22°57	10°30	8°50	9°59	n.a.	T 19
F 20	16 49 39	11°15'48	17° 7	7° 3	17°45	27° 3	22°20	24°16	17°56	26°39	22°58	10°25	8°47	10° 6	n.a.	F 20
S 21	16 53 36	12°13'13	29° 1	8°20	18°57	27°40	22°15	24°12	17°58	26°38	22°59	10°17	8°43	10°13	n.a.	S 21
S 22	16 57 32	13°10'39	11 II 2	9°35	20°10	28°18	22°11	24° 8	18° 0	26°37	23° 0	10° 7	8°40	10°19	n.a.	S 22
M23	17 1 29	14° 8'07	23°11	10°48	21°23	28°56	22° 6	24° 4	18° 2	26°36	23° 1	9°55	8°37	10°26	n.a.	M23
T 24	17 5 25	15° 5'36	5930	11°59	22°36	29°34	22° 1	24° 0	18° 4	26°35	23° 2	9°44	8°34	10°33	n.a.	T 24
W25	17 9 22	16° 3'06	17°58	13° 8	23°49	0Ω 13	21°56	23°56	18° 7	26°34	23° 3	9°33	8°31	10°39	n.a.	W25
T 26	17 13 18	17° 0'37	0 Ω 38	14°14	25° 2	0°51	21°51	23°52	18° 9	26°33	23° 4	9°23	8°28	10°46	n.a.	T 26
F 27	17 17 15	17°58'09	13°30	15°17	26°15	1°29	21°46	23°48	18°11	26°32	23° 4	9°16	8°24	10°53	n.a.	F 27
S 28	17 21 11	18°55'42	26°36	16°18	27°28	2° 7	21°41	23°45	18°14	26°31	23° 5	9°12	8°21	10°59	n.a.	S 28
S 29	17 25 8	19°53'17	9 m 57	17°16	28°42	2°46	2 <u>1</u> °35	23°41	18°16	26°31	23° 6	9°10	8°18	11° 6	n.a.	S 29
M30	17 29 5	20∏50′52	23 Mp 35	189512	29 8 55	3 Ω 24	21 る 29	23 M 37	$18\Omega18$	26 ♀ 30	23 ° 7	9°D10	8 Υ 15	11 8 13	n.a.	M30

Delta T = 11h46m10s

JULY 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	u	Ω	Ç	o k	Day
T 1	17 33 1	21 Ⅱ 48'29	7 <u>₽</u> 32	1995 4	1 II 8	4 Ω 3	21°R24	23°R34	18 Ω 21	26°R29	23 Y 8	9°R10	8 Υ 12	11 8 19	n.a.	T 1
W 2	17 36 58	22°46'07	21°47	19°53	2°21	4°42	21 궁 18	23 M 30	18°23	26 ≏ 28	23° 9	9 Υ 9	8° 8	11°26	n.a.	W 2
T 3	17 40 54	23°43'46	6M20	20°39	3°35	5°20	21°12	23°26	18°26	26°28	23° 9	9° 7	8° 5	11°33	n.a.	T 3
F 4	17 44 51	24°41'26	21° 7	21°21	4°48	5°59	21° 5	23°23	18°28	26°27	23°10	9° 2	8° 2	11°39	n.a.	F 4
S 5	17 48 47	25°39'08	6 ₹ 2	22° 0	6° 1	6°38	20°59	23°20	18°31	26°26	23°11	8°55	7°59	11°46	n.a.	S 5
S 6	17 52 44	26°36'51	20°57	22°34	7°15	7°17	20°52	23°16	18°34	26°26	23°12	8°45	7°56	11°53	n.a.	S 6
M 7	17 56 40	27°34'36	5 궁 42	23° 5	8°28	7°56	20°46	23°13	18°36	26°25	23°12	8°34	7°53	11°59	n.a.	M 7
T 8	18 0 37	28°32'23	20°10	23°31	9°42	8°35	20°39	23°10	18°39	26°25	23°13	8°23	7°49	12° 6	n.a.	T 8
W 9	18 4 34	29°30'11	4 ≈ 13	23°52	10°56	9°14	20°32	23° 7	18°42	26°24	23°14	8°14	7°46	12°13	n.a.	W 9
T 10 F 11	18 8 30	0©28'01 1°25'53	17°50 0 ₩ 59	24° 9 24°20	12° 9 13°23	9°53	20°25 20°18	23° 4 23° 1	18°45 18°48	26°24 26°23	23°14 23°15	8° 6 8° 1	7°43 7°40	12°19 12°26	n.a.	T 10 F 11
S 12	18 12 27 18 16 23	2°23'47	13°43	24°20 24°27	13°23 14°37	10°32 11°11	20°18 20°11	23° 1 22°58	18°48 18°50	26°23	23°16	8° 1 7°58	7°37	12°26 12°33	n.a.	S 12
															n.a.	
S 13	18 20 20	3°21'43	26° 6	24°R27	15°50	11°51	20° 4	22°55	18°53	26°22	23°16	7°57	7°34	12°39	n.a.	S 13
M14	18 24 16	4°19'41	8 Υ 12	24°22	17° 4	12°30	19°56	22°52	18°56	26°22	23°17	7°57	7°30	12°46	n.a.	M14
T 15	18 28 13	5°17'40	20° 6 1 8 55	24°11	18°18 19°32	13°10	19°49	22°49	18°59 19°2	26°22 26°21	23°17	7°56	7°27	12°53	n.a.	T 15 W16
W16 T 17	18 32 9 18 36 6	6°15'42 7°13'47	13°44	23°53 23°30	20°46	13°49 14°29	19°42 19°34	22°47 22°44	19° 2	26°21	23°18 23°18	7°55 7°51	7°24 7°21	12°59 13° 6	n.a.	T 17
F 18	18 40 3	8°11'53	25°36	23° 1	20°46 22° 0	14 29 15° 8	19°26	22°42	19° 8	26°21	23°19	7°45	7°18	13°13	n.a. n.a.	F 18
S 19	18 43 59	9°10'01	7 II 35	22°26	23°14	15°48	19°19	22°40	19°12	26°21	23°19	7°36	7°14	13°19	n.a.	S 19
									-							
S 20 M21	18 47 56 18 51 52	10° 8'11 11° 6'24	19°45 2 © 7	21°45 20°59	24°28 25°42	16°28 17°8	19°11 19° 3	22°37 22°35	19°15 19°18	26°20 26°20	23°20 23°20	7°24 7°11	7°11 7°8	13°26 13°33	n.a.	S 20 M21
T 22	18 55 49	11 624 12° 4'38	ر وفع 14°41	20° 9	25°42 26°56	17°48	19°55	22°33	19 18 19°21	26°20	23°20	6°57	7° 5	13°39	n.a. n.a.	T 22
W23	18 59 45	13° 2'54	27°27	19°15	28°10	18°28	18°47	22°31	19°24	26°20	23°21	6°45	7° 2	13°46	n.a.	W23
T 24	19 3 42	14° 1'12	10Ω26	18°18	29°25	19° 8	18°40	22°29	19°28	26°20	23°21	6°34	6°59	13°53	n.a.	T 24
F 25	19 7 38	14°59'32	23°36	17°19	0939	19°48	18°32	22°27	19°31	26°D20	23°22	6°25	6°55	13°59	n.a.	F 25
S 26	19 11 35	15°57'54	6 m 57	16°20	1°53	20°28	18°24	22°25	19°34	26°20	23°22	6°20	6°52	14° 6	n.a.	S 26
S 27	19 15 32	16°56'17	20°28	15°21	3° 8	21° 9	18°16	22°24	19°37	26°20	23°22	6°17	6°49	14°13	n.a.	S 27
M28	19 19 28	17°54'42	4 <u>Ω</u> 11	14°25	4°22	21°49	18° 8	22°22	19°41	26°20	23°22	6°D17	6°46	14°19	n.a.	M28
T 29	19 23 25	18°53'09	18° 5	13°32	5°36	22°29	18° 0	22°21	19°44	26°20	23°23	6°R17	6°43	14°26	n.a.	T 29
W30	19 27 21	19°51'38	2 M _10	12°43	6°51	23°10	17°52	22°19	19°48	26°20	23°23	6°16	6°40	14°33	n.a.	W30
T 31	19 31 18	20950'08	16 M 27	1295 1	8 9 5	23\$\Omega50\$	17 云 44	22 M 18	19 Ω 51	26 ₽ 21	23 Y 23	6 Υ 14	6 Ƴ 36	14 8 39	n.a.	T 31

Delta T = 11h46m08s

Julian Calendar 1 July 1811 BCE == Greg. Calendar 15 June 1811 BCE

AUGUST 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ) ((¥	Р	S.	c	Ç	к 0	Day
F 1	19 35 14	219548'40	0 ∡ 753	11°R26	99520	24Ω31	17°R36	22°R17	19 Ω 54	26 ₽ 21	23 Y 23	6°R10	6 Υ 33	14846	n.a.	F 1
S 2	19 39 11	22°47'14	15°24	10958	10°34	25°12	17 る 28	22 M 16	19°58	26°21	23°24	6 ℃ 3	6°30	14°53	n.a.	S 2
S 3	19 43 7	23°45'51	29°54	10°39	11°49	25°52	17°20	22°15	20° 1	26°21	23°24	5°53	6°27	14°59	n.a.	S 3
M 4	19 47 4	24°44'29	14 궁 18	10°29	13° 4	26°33	17°12	22°14	20° 5	26°22	23°24	5°42	6°24	15° 6	n.a.	M 4
T 5	19 51 1	25°43'09	28°29	10°D29	14°18	27°14	17° 5	22°13	20° 9	26°22	23°24	5°31	6°20	15°13	n.a.	T 5
W 6	19 54 57	26°41'51	12≈20	10°38	15°33	27°55	16°57	22°12	20°12	26°22	23°24	5°22	6°17	15°20	n.a.	W 6
T 7	19 58 54	27°40'35	25°50	10°57	16°48	28°36	16°49	22°12	20°16	26°23	23°24	5°14	6°14	15°26	n.a.	T 7
F 8	20 2 50	28°39'22	8) 56	11°25	18° 2	29°17	16°42	22°11	20°19	26°23	23°24	5° 8	6°11	15°33	n.a.	F 8
S 9	20 6 47	29°38'11	21°39	12° 2	19°17	29°58	16°34	22°11	20°23	26°24	23°R24	5° 5	6° 8	15°40	n.a.	S 9
S 10	20 10 43	0 Ω 37'02	4 Υ 2	12°48	20°32	0 m p39	16°26	22°10	20°26	26°24	23°24	5°D 4	6° 5	15°46	n.a.	S 10
M11	20 14 40	1°35'56	16° 9	13°42	21°47	1°21	16°19	22°10	20°30	26°25	23°24	5° 5	6° 1	15°53	n.a.	M11
T 12	20 18 36	2°34'52	28° 5	14°43	23° 2	2° 2	16°12	22°10	20°34	26°25	23°24	5°R 5	5°58	16° 0	n.a.	T 12
W13	20 22 33	3°33'51	9 8 56	15°52	24°17	2°43	16° 4	22°D10	20°37	26°26	23°24	5° 5	5°55	16° 6	n.a.	W13
T 14	20 26 29	4°32'52	21°46	17° 6	25°32	3°25	15°57	22°10	20°41	26°27	23°24	5° 4	5°52	16°13	n.a.	T 14
F 15	20 30 26	5°31'56	3 Ⅱ 40	18°27	26°46	4° 6	15°50	22°10	20°45	26°27	23°24	5° 0	5°49	16°20	n.a.	F 15
S 16	20 34 23	6°31'02	15°44	19°52	28° 1	4°48	15°43	22°10	20°49	26°28	23°24	4°53	5°46	16°26	n.a.	S 16
S 17	20 38 19	7°30'10	28° 1	21°21	29°17	5°29	15°36	22°11	20°52	26°29	23°24	4°45	5°42	16°33	n.a.	S 17
M18	20 42 16	8°29'21	10932	22°55	0Ω 32	6°11	15°30	22°11	20°56	26°29	23°23	4°35	5°39	16°40	n.a.	M18
T 19	20 46 12	9°28'34	23°21	24°31	1°47	6°53	15°23	22°12	21° 0	26°30	23°23	4°25	5°36	16°46	n.a.	T 19
W20	20 50 9	10°27'50	$6\Omega 26$	26°10	3° 2	7°35	15°16	22°13	21° 3	26°31	23°23	4°16	5°33	16°53	n.a.	W20
T 21	20 54 5	11°27'08	19°46	27°51	4°17	8°17	15°10	22°13	21° 7	26°32	23°23	4° 7	5°30	17° 0	n.a.	T 21
F 22	20 58 2	12°26'28	3 m 20	29°34	5°32	8°59	15° 4	22°14	21°11	26°33	23°22	4° 1	5°26	17° 6	n.a.	F 22
S 23	21 1 58	13°25'49	17° 4	1 Ω 18	6°47	9°41	14°58	22°15	21°15	26°34	23°22	3°58	5°23	17°13	n.a.	S 23
S 24	21 5 55	14°25'13	0 ჲ 57	3° 3	8° 2	10°23	14°52	22°16	21°19	26°35	23°22	3°D56	5°20	17°20	n.a.	S 24
M25	21 9 51	15°24'39	14°57	4°48	9°18	11° 5	14°46	22°17	21°22	26°36	23°22	3°57	5°17	17°26	n.a.	M25
T 26	21 13 48	16°24'07	29° 1	6°34	10°33	11°47	14°40	22°19	21°26	26°37	23°21	3°58	5°14	17°33	n.a.	T 26
W27	21 17 45	17°23'37	13 M 8	8°21	11°48	12°29	14°35	22°20	21°30	26°38	23°21	3°R59	5°11	17°40	n.a.	W27
T 28	21 21 41	18°23'09	27°17	10° 7	13° 3	13°12	14°29	22°21	21°34	26°39	23°20	3°58	5° 7	17°46	n.a.	T 28
F 29	21 25 38	19°22'42	11 ~ 27	11°53	14°19	13°54	14°24	22°23	21°38	26°40	23°20	3°56	5° 4	17°53	n.a.	F 29
S 30	21 29 34	20°22'18	25°35	13°39	15°34	14°37	14°19	22°25	21°41	26°41	23°20	3°52	5° 1	18° 0	n.a.	S 30
S 31	21 33 31	21 \O 21'56	9 궁 39	15 Ω 24	16 Ω 49	15 M p19	14 궁 14	22 M 26	21 \O 45	26 ≏ 42	23 Y 19	3 Ƴ 47	4 Υ58	18 8 7	n.a.	S 31

Delta T = 11h46m06s

SEPTEMBER 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	u	Ω	Ç	o k	Day
M 1	21 37 27	22\O21'35	23 る 34	17 Ω 10	18 Ω 5	16Mp 2	14°R 9	22 M 28	21 \O 49	26 <u>₽</u> 44	23°R19	3°R40	4 Υ 55	18 8 13	n.a.	M 1
T 2	21 41 24	23°21'17	7≈19	18°54	19°20	16°44	14る 5	22°30	21°53	26°45	23 Y 18	3 Υ33	4°52	18°20	n.a.	T 2
W 3	21 45 20	24°21'00	20°48	20°38	20°35	17°27	14° 1	22°32	21°57	26°46	23°18	3°27	4°48	18°27	n.a.	W 3
T 4	21 49 17	25°20'46	4 ∺ 1	22°22	21°51	18°10	13°56	22°34	22° 0	26°47	23°17	3°22	4°45	18°33	n.a.	T 4
F 5	21 53 13	26°20'33	16°55	24° 5	23° 6	18°53	13°52	22°37	22° 4	26°49	23°17	3°19	4°42	18°40	n.a.	F 5
S 6	21 57 10	27°20'23	29°32	25°48	24°21	19°36	13°49	22°39	22° 8	26°50	23°16	3°D18	4°39	18°47	n.a.	S 6
S 7	22 1 7	28°20'15	11 Y 51	27°29	25°37	20°19	13°45	22°41	22°12	26°51	23°15	3°18	4°36	18°53	n.a.	S 7
M 8	22 5 3	29°20'10	23°58	29°11	26°52	21° 2	13°41	22°44	22°16	26°53	23°15	3°19	4°32	19° 0	n.a.	M 8
T 9	22 9 0	0 Mg 20'07	5 8 54	0 m 51	28° 8	21°45	13°38	22°47	22°19	26°54	23°14	3°21	4°29	19° 7	n.a.	T 9
W10	22 12 56	1°20'06	17°45	2°31	29°23	22°28	13°35	22°49	22°23	26°56	23°14	3°23	4°26	19°13	n.a.	W10
T 11	22 16 53	2°20'08	29°35	4°11	0 m 39	23°11	13°32	22°52	22°27	26°57	23°13	3°R23	4°23	19°20	n.a.	T 11
F 12	22 20 49	3°20'12	11 II 30	5°50	1°54	23°54	13°30	22°55	22°31	26°59	23°12	3°23	4°20	19°27	n.a.	F 12
S 13	22 24 46	4°20'18	23°35	7°28	3°10	24°38	13°27	22°58	22°34	27° 0	23°11	3°22	4°17	19°33	n.a.	S 13
S 14	22 28 42	5°20'27	5 9 53	9° 6	4°25	25°21	13°25	23° 1	22°38	27° 2	23°11	3°19	4°13	19°40	n.a.	S 14
M15	22 32 39	6°20'37	18°28	10°43	5°41	26° 4	13°23	23° 4	22°42	27° 3	23°10	3°15	4°10	19°47	n.a.	M15
T 16	22 36 36	7°20'51	1 Ω 24	12°20	6°56	26°48	13°21	23° 7	22°46	27° 5	23° 9	3°11	4° 7	19°53	n.a.	T 16
W17	22 40 32	8°21'06	14°41	13°56	8°12	27°32	13°19	23°11	22°49	27° 6	23° 9	3° 6	4° 4	20° 0	n.a.	W17
T 18	22 44 29	9°21'23	28°19	15°32	9°27	28°15	13°18	23°14	22°53	27° 8	23° 8	3° 3	4° 1	20° 7	n.a.	T 18
F 19	22 48 25	10°21'42	12 Mp 15	17° 7	10°43	28°59	13°16	23°18	22°57	27°10	23° 7	3° 1	3°58	20°14	n.a.	F 19
S 20	22 52 22	11°22'03	26°26	18°42	11°58	29°43	13°15	23°21	23° 0	27°11	23° 6	3°D 0	3°54	20°20	n.a.	S 20
S 21	22 56 18	12°22'26	10 ≏ 47	20°17	13°14	0 ჲ 26	13°14	23°25	23° 4	27°13	23° 5	3° 0	3°51	20°27	n.a.	S 21
M22	23 0 15	13°22'50	25°13	21°50	14°29	1°10	13°14	23°29	23° 8	27°15	23° 4	3° 0	3°48	20°34	n.a.	M22
T 23	23 4 11	14°23'17	9 M .40	23°24	15°45	1°54	13°13	23°33	23°11	27°17	23° 4	3° 2	3°45	20°40	n.a.	T 23
W24	23 8 8	15°23'45	24° 2	24°57	17° 0	2°38	13°13	23°36	23°15	27°19	23° 3	3° 3	3°42	20°47	n.a.	W24
T 25	23 12 4	16°24'14	8 ∡ 17	26°30	18°16	3°22	13°D13	23°40	23°18	27°20	23° 2	3° 4	3°38	20°54	n.a.	T 25
F 26	23 16 1	17°24'45	2 <u>2</u> °23	28° 2	19°32	4° 6	13°13	23°45	23°22	27°22	23° 1	3°R 4	3°35	21° 0	n.a.	F 26
S 27	23 19 58	18°25'18	6 ට 18	29°34	20°47	4°50	13°13	23°49	23°26	27°24	23° 0	3° 3	3°32	21° 7	n.a.	S 27
S 28	23 23 54	19°25'52	20° 1	1 º 6	22° 3	5°35	13°14	23°53	23°29	27°26	22°59	3° 2	3°29	21°14	n.a.	S 28
M29	23 27 51	20°26'27	3≈31	2°37	23°18	6°19	13°15	23°57	23°33	27°28	22°58	3° 0	3°26	21°20	n.a.	M29
T 30	23 31 47	21 Mp 27'04	16≈48	4 으 8	24 Mp 34	7 ₾ 3	13 る 16	24M 2	23 N 36	27 ≗ 30	22 Y 57	2 Υ 59	3 ℃ 23	21827	n.a.	T 30

Delta T = 11h46m04s

Julian Calendar 1 Sept. 1811 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1811 BCE

OCTOBER 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)∤(卉	В	u	Ω	Ç	o k	Day
W 1	23 35 44	22 m/27'42	29≈52	5 ₾ 39	25 M 49	7 ≏ 48	13 る 17	24M 6	23₽40	27 ⊈ 32	22°R56	2°R57	3 Υ19	21834	n.a.	W 1
T 2	23 39 40	23°28'22	12) (42	7° 9	27° 5	8°32	13°18	24°11	23°43	27°34	22 Y 55	2 Υ 56	3°16	21°40	n.a.	T 2
F 3	23 43 37	24°29'03	25°19	8°39	28°20	9°16	13°20	24°15	23°46	27°35	22°54	2°56	3°13	21°47	n.a.	F 3
S 4	23 47 33	25°29'46	7 Ƴ 43	10° 8	29°36	10° 1	13°22	24°20	23°50	27°37	22°53	2°D55	3°10	21°54	n.a.	S 4
S 5	23 51 30	26°30'30	19°55	11°37	0 ჲ 51	10°46	13°24	24°25	23°53	27°39	22°52	2°56	3° 7	22° 1	n.a.	S 5
M 6	23 55 27	27°31'16	1 8 57	13° 6	2° 7	11°30	13°26	24°30	23°57	27°41	22°51	2°56	3° 3	22° 7	n.a.	M 6
T 7	23 59 23	28°32'04	13°52	14°34	3°23	12°15	13°28	24°35	24° 0	27°44	22°50	2°57	3° 0	22°14	n.a.	T 7
W 8	0 3 20	29°32'53	25°43	16° 2	4°38	13° 0	13°31	24°40	24° 3	27°46	22°49	2°57	2°57	22°21	n.a.	W 8
T 9	0 7 16	0 <u>ი</u> 33'44	7 Ⅱ 33	17°29	5°54	13°44	13°34	24°45	24° 6	27°48	22°48	2°58	2°54	22°27	n.a.	T 9
F 10	0 11 13	1°34'37	19°27	18°55	7° 9	14°29	13°37	24°50	24°10	27°50	22°47	2°58	2°51	22°34	n.a.	F 10
S 11	0 15 9	2°35'32	19529	20°21	8°25	15°14	13°40	24°55	24°13	27°52	22°46	2°58	2°48	22°41	n.a.	S 11
S 12	0 19 6	3°36'28	13°44	21°46	9°40	15°59	13°43	25° 0	24°16	27°54	22°45	2°58	2°44	22°47	n.a.	S 12
M13	0 23 2	4°37'26	26°16	23°11	10°56	16°44	13°47	25° 6	24°19	27°56	22°44	2°58	2°41	22°54	n.a.	M13
T 14	0 26 59	5°38'25	9 Ω 10	24°34	12°11	17°29	13°51	25°11	24°22	27°58	22°43	2°58	2°38	23° 1	n.a.	T 14
W15	0 30 56	6°39'26	22°28	25°56	13°27	18°14	13°55	25°16	24°25	28° 0	22°41	2°59	2°35	23° 7	n.a.	W15
T 16	0 34 52	7°40'28	6 m)11	27°17	14°42	18°59	13°59	25°22	24°28	28° 2	22°40	2°59	2°32	23°14	n.a.	T 16
F 17	0 38 49	8°41'31	20°19	28°37	15°58	19°45	14° 3	25°27	24°31	28° 5	22°39	2°59	2°29	23°21	n.a.	F 17
S 18	0 42 45	9°42'36	4 Ω 49	29°55	17°13	20°30	14° 7	25°33	24°34	28° 7	22°38	2°R59	2°25	23°28	n.a.	S 18
S 19	0 46 42	10°43'41	19°34	1 M L11	18°29	21°15	14°12	25°39	24°37	28° 9	22°37	2°59	2°22	23°34	n.a.	S 19
M20	0 50 38	11°44'48	4 M 28	2°24	19°44	22° 1	14°17	25°45	24°40	28°11	22°36	2°58	2°19	23°41	n.a.	M20
T 21	0 54 35	12°45'56	19°22	3°36	21° 0	22°46	14°22	25°50	24°43	28°13	22°35	2°57	2°16	23°48	n.a.	T 21
W22	0 58 31	13°47'04	4 ₹ 10	4°44	22°15	23°32	14°27	25°56	24°46	28°16	22°34	2°56	2°13	23°54	n.a.	W22
T 23	1 2 28	14°48'14	18°43	5°49	23°31	24°17	14°33	26° 2	24°49	28°18	22°32	2°55	2° 9	24° 1	n.a.	T 23
F 24	1 6 25	15°49'24	2 3 59	6°51	24°46	25° 3	14°38	26° 8	24°51	28°20	22°31	2°54	2° 6	24° 8	n.a.	F 24
S 25	1 10 21	16°50'34	16°54	7°48	26° 1	25°48	14°44	26°14	24°54	28°22	22°30	2°D54	2° 3	24°14	n.a.	S 25
S 26	1 14 18	17°51'45	0≈29	8°40	27°17	26°34	14°50	26°20	24°57	28°24	22°29	2°54	2° 0	24°21	n.a.	S 26
M27	1 18 14	18°52'57	13°44	9°26	28°32	27°19	14°56	26°26	24°59	28°27	22°28	2°55	1°57	24°28	n.a.	M27
T 28	1 22 11	19°54'09	26°42	10° 6	29°48	28° 5	15° 3	26°32	25° 2	28°29	22°27	2°56	1°54	24°35	n.a.	T 28
W29	1 26 7	20°55'21	9) €24	10°38	1M 3	28°51	15° 9	26°39	25° 5	28°31	22°25	2°58	1°50	24°41	n.a.	W29
T 30	1 30 4	21°56'34	21°54	11° 2	2°18	29°37	15°16	26°45	25° 7	28°33	22°24	2°59	1°47	24°48	n.a.	T 30
F 31	1 34 0	22 ≏ 57'48	4 Υ12	11 M .18	3 M .34	0 M 23	15 る 23	26ML51	25 Ω 10	28 ≏ 36	22 Y 23	2°R59	1 ℃ 44	24 8 55	n.a.	F 31

Delta T = 11h46m02s

NOVEMBER 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	U	v	ţ	ę,	Day
S 1	1 37 57	23 £ 59'02	16 Y 22	11°R23	4 M .49	1 M 8	15 ට 30	26M57	25 Ω 12	28 ഫ 38	22°R22	2°R59	1 Y 41	25 8 1	n.a.	S 1
S 2	1 41 54	25° 0'16	28°24	11 M .18	6° 5	1°54	15°37	27° 4	25°14	28°40	22 Y 21	2 Ƴ 57	1°38	25° 8	n.a.	S 2
M 3	1 45 50	26° 1'31	10821	11° 2	7°20	2°40	15°44	27°10	25°17	28°42	22°20	2°54	1°34	25°15	n.a.	M 3
T 4 W 5	1 49 47 1 53 43	27° 2'47 28° 4'03	22°14 4 Ⅲ 4	10°34 9°54	8°35 9°50	3°26 4°12	15°51 15°59	27°17 27°23	25°19 25°21	28°45 28°47	22°18 22°17	2°50 2°45	1°31 1°28	25°21 25°28	n.a.	T 4 W 5
T 6	1 53 43	28° 4'03 29° 5'20	15°55	9° 34	11° 6	4°12 4°59	15°59 16° 7	27°30	25°23	28°47 28°49	22°17	2°40	1°28	25°28 25°35	n.a. n.a.	W 5 T 6
F 7	2 1 36	0ML 6'37	27°49	8° 2	12°21	5°45	16°15	27°36	25°26	28°52	22°15	2°36	1°22	25°41	n.a.	F 7
S 8	2 5 33	1° 7'55	9950	6°52	13°36	6°31	16°23	27°43	25°28	28°54	22°14	2°33	1°19	25°48	n.a.	S 8
S 9	2 9 30	2° 9'14	22° 2	5°36	14°52	7°17	16°31	27°50	25°30	28°56	22°13	2°31	1°15	25°55	n.a.	S 9
M10	2 13 26	3°10'33	$4\Omega 28$	4°15	16° 7	8° 3	16°39	27°56	25°32	28°58	22°12	2°D31	1°12	26° 2	n.a.	M10
T 11	2 17 23	4°11'53	17°15	2°53	17°22	8°50	16°48	28° 3	25°34	29° 1	22°10	2°31	1° 9	26° 8	n.a.	T 11
W12 T 13	2 21 19 2 25 16	5°13'13 6°14'33	0 m 24 14° 1	1°32 0°14	18°37 19°53	9°36 10°22	16°56 17° 5	28°10 28°17	25°36 25°37	29° 3 29° 5	22° 9 22° 8	2°33 2°34	1° 6 1° 3	26°15 26°22	n.a.	W12 T 13
F 14	2 23 10 2 29 12	7°15'53	28° 5	29 <u>0</u> 3	21° 8	10 22 11° 9	17°14	28°23	25°39	29° 7	22° 7	2°R35	1° 0	26°28	n.a. n.a.	F 14
S 15	2 33 9	8°17'14	12 ₽ 36	28° 0	22°23	11°55	17°23	28°30	25°41	29°10	22° 6	2°35	0°56	26°35	n.a.	S 15
S 16	2 37 5	9°18'35	27°31	27° 6	23°38	12°42	17°32	28°37	25°43	29°12	22° 5	2°33	0°53	26°42	n.a.	S 16
M17	2 41 2	10°19'56	12 M 41	26°22	24°53	13°28	17°42	28°44	25°44	29°14	22° 4	2°29	0°50	26°48	n.a.	M17
T 18	2 44 59	11°21'17	27°57	25°49	26° 9	14°15	17°51	28°51	25°46	29°16	22° 3	2°23	0°47	26°55	n.a.	T 18
W19	2 48 55	12°22'38	13 🗷 7	25°26	27°24	15° 1	18° 1	28°58	25°48	29°19	22° 1	2°17	0°44	27° 2	n.a.	W19
T 20 F 21	2 52 52 2 56 48	13°23'59 14°25'19	28° 3 12 る 37	25°13 25°D 9	28°39 29°54	15°48 16°34	18°10 18°20	29° 5 29°12	25°49 25°51	29°21 29°23	22° 0 21°59	2°11 2° 6	0°40 0°37	27° 9 27°15	n.a. n.a.	T 20 F 21
S 22	3 0 45	15°26'39	26°44	25°15	1 × 7 9	17°21	18°30	29°19	25°52	29°25	21°58	2° 2	0°34	27°22	n.a.	S 22
S 23	3 441	16°27'58	10≈23	25°29	2°24	18° 8	18°40	29°26	25°53	29°27	21°57	2° 0	0°31	27°29	n.a.	S 23
M24	3 8 38	17°29'16	23°37	25°51	3°39	18°55	18°50	29°33	25°55	29°30	21°56	2°D 0	0°28	27°35	n.a.	M24
T 25	3 12 35	18°30'33	6 ∺ 27	26°19	4°54	19°41	19° 1	29°40	25°56	29°32	21°55	2° 2	0°25	27°42	n.a.	T 25
W26	3 16 31	19°31'50	18°58	26°54	6°10	20°28	19°11	29°47	25°57	29°34	21°54	2° 3	0°21	27°49	n.a.	W26
T 27	3 20 28	20°33'06	1 Υ 15	27°34	7°25	21°15	19°22	29°54	25°58	29°36	21°53	2°R 4	0°18	27°55	n.a.	T 27
F 28 S 29	3 24 24 3 28 21	21°34'22 22°35'36	13°21 25°20	28°19 29° 9	8°40 9°55	22° 2 22°48	19°32 19°43	0 √ 1 0° 8	25°59 26° 0	29°38 29°40	21°52 21°51	2° 3 2° 0	0°15 0°12	28° 2 28° 9	n.a. n.a.	F 28 S 29
S 30	3 32 17	23 M 36'51	7 8 14	0M 3	11 × 10	23 M .35	19 る 54	0 ₹ 15	26 Ω 1	29 £ 43	21 ° 50	1 Υ 54	0 12 0 Υ 9	28 8 16	n.a.	S 30

Delta T = 11h46m00s

Julian Calendar 1 Nov. 1811 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1811 BCE

DECEMBER 1811 BCE (-1810) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ) {	¥	Р	ß	ಬ	Ç	ĸO	Day
M 1	3 36 14	24M38'04	19 8 5	1 m 0	12 × 24	24M22	20궁 5	0 ₹ 22	26 Ω 2	29 ≙ 45	21°R49	1°R47	0 Υ 6	28 8 22	n.a.	M 1
T 2	3 40 11	25°39'17	0 Ⅱ 57	2° 0	13°39	25° 9	20°16	0°29	26° 3	29°47	21 Y 48	1 Y 37	0° 2	28°29	n.a.	T 2
W 3	3 44 7	26°40'29	12°49	3° 4	14°54	25°56	20°27	0°37	26° 4	29°49	21°47	1°25	29 米 59	28°36	n.a.	W 3
T 4	3 48 4	27°41'40	24°43	4°10	16° 9	26°43	20°38	0°44	26° 4	29°51	21°46	1°14	29°56	28°42	n.a.	T 4
F 5	3 52 0	28°42'51	6 9 542	5°18	17°24	27°30	20°50	0°51	26° 5	29°53	21°46	1° 3	29°53	28°49	n.a.	F 5
S 6	3 55 57	29°44'01	18°47	6°29	18°39	28°17	21° 1	0°58	26° 6	29°55	21°45	0°54	29°50	28°56	n.a.	S 6
S 7	3 59 53	0 ∡ 145'11	1 0 0	7°41	19°54	29° 4	21°13	1° 5	26° 6	29°57	21°44	0°47	29°46	29° 3	n.a.	S 7
M 8	4 3 50	1°46'20	13°26	8°55	21° 9	29°51	21°25	1°12	26° 7	29°59	21°43	0°43	29°43	29° 9	n.a.	M 8
T 9	4 7 47	2°47'28	26° 7	10°11	22°23	0 , ₹38	21°36	1°19	26° 7	OM 1	21°42	0°41	29°40	29°16	n.a.	T 9
W10	4 11 43	3°48'35	9 m , 9	11°28	23°38	1°25	21°48	1°27	26° 8	0° 3	21°41	0°D41	29°37	29°23	n.a.	W10
T 11	4 15 40	4°49'42	22°34	12°47	24°53	2°12	22° 0	1°34	26° 8	0° 5	21°40	0°41	29°34	29°29	n.a.	T 11
F 12	4 19 36	5°50'48	6 ≏ 25	14° 7	26° 8	2°59	22°12	1°41	26° 8	0° 7	21°40	0°R42	29°31	29°36	n.a.	F 12
S 13	4 23 33	6°51'53	20°45	15°28	27°22	3°46	22°24	1°48	26° 8	0° 9	21°39	0°40	29°27	29°43	n.a.	S 13
S 14	4 27 29	7°52'57	5 M .30	16°50	28°37	4°34	22°36	1°55	26° 9	0°11	21°38	0°36	29°24	29°49	n.a.	S 14
M15	4 31 26	8°54'01	20°36	18°13	29°52	5°21	22°49	2° 2	26° 9	0°13	21°37	0°29	29°21	29°56	n.a.	M15
T 16	4 35 22	9°55'03	5 ₹ 54	19°37	1ਰ 7	6° 8	23° 1	2° 9	26°R 9	0°15	21°37	0°20	29°18	0 Ⅱ 3	n.a.	T 16
W17	4 39 19	10°56'05	21°13	21° 2	2°21	6°55	23°13	2°16	26° 9	0°16	21°36	0° 9	29°15	0°10	n.a.	W17
T 18	4 43 16	11°57'05	6 る 22	22°28	3°36	7°42	23°26	2°24	26° 9	0°18	21°35	29 米 58	29°12	0°16	n.a.	T 18
F 19	4 47 12	12°58'03	21°10	23°55	4°50	8°29	23°39	2°31	26° 9	0°20	21°34	29°48	29° 8	0°23	n.a.	F 19
S 20	4 51 9	13°59'00	5≈30	25°23	6° 5	9°17	23°51	2°38	26° 8	0°22	21°34	29°41	29° 5	0°30	n.a.	S 20
S 21	4 55 5	14°59'55	19°21	26°51	7°20	10° 4	24° 4	2°45	26° 8	0°24	21°33	29°36	29° 2	0°36	n.a.	S 21
M22	4 59 2	16° 0'49	2) (41	28°20	8°34	10°51	24°17	2°52	26° 8	0°25	21°33	29°33	28°59	0°43	n.a.	M22
T 23	5 2 58	17° 1'41	15°35	29°51	9°49	11°38	24°30	2°59	26° 8	0°27	21°32	29°D33	28°56	0°50	n.a.	T 23
W24	5 6 5 5	18° 2'31	28° 5	1 ₹ 22	11° 3	12°26	24°43	3° 6	26° 7	0°29	21°31	29°R33	28°52	0°57	n.a.	W24
T 25	5 10 52	19° 3'19	10 Υ 19	2°53	12°17	13°13	24°56	3°13	26° 7	0°30	21°31	29°32	28°49	1° 3	n.a.	T 25
F 26	5 14 48	20° 4'06	22°20	4°26	13°32	14° 0	25° 9	3°20	26° 6	0°32	21°30	29°30	28°46	1°10	n.a.	F 26
S 27	5 18 45	21° 4'51	4 8 13	5°59	14°46	14°47	25°22	3°27	26° 6	0°34	21°30	29°26	28°43	1°17	n.a.	S 27
S 28	5 22 41	22° 5'34	16° 3	7°33	16° 0	15°34	25°35	3°34	26° 5	0°35	21°29	29°18	28°40	1°23	n.a.	S 28
M29	5 26 38	23° 6'16	27°53	9° 8	17°15	16°22	25°48	3°40	26° 4	0°37	21°29	29° 8	28°37	1°30	n.a.	M29
T 30	5 30 34	24° 6'55	9 Ⅱ 45	10°44	18°29	17° 9	26° 1	3°47	26° 4	0°38	21°28	28°55	28°33	1°37	n.a.	T 30
W31	5 34 31	25 ⋌ 7'33	21 Ⅱ 41	12 × 20	19 る 43	17 , 756	26 ප 15	3 , ₹54	26 Ω 3	0 M .40	21 Y 28	28) (41	28 米 30	1 Ⅱ 44	n.a.	W31

Delta T = 11h45m58s

JANUARY 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	n	ß	Ç	o k	Day
T 1	5 38 27	26 ₹ 8'10	39542	13 ∡ 758	20 궁 57	18 ∡ 43	26 궁 28	4 ₹ 1	26°R 2	0 M .41	21°R27	28°R26	28) 27	1 I I50	n.a.	T 1
F 2	5 42 24	27° 8'45	15°50	15°36	22°12	19°31	26°42	4° 8	26 Ω 1	0°43	21 Y 27	28 米 12	28°24	1°57	n.a.	F 2
S 3	5 46 21	28° 9'18	28° 5	17°15	23°26	20°18	26°55	4°14	26° 0	0°44	21°27	27°59	28°21	2° 4	n.a.	S 3
S 4	5 50 17	29° 9'49	10 Ω 28	18°55	24°40	21° 5	27° 9	4°21	25°59	0°46	21°26	27°50	28°18	2°10	n.a.	S 4
M 5	5 54 14	0 궁 10'19	23° 2	20°36	25°54	21°52	27°22	4°28	25°58	0°47	21°26	27°43	28°14	2°17	n.a.	M 5
T 6	5 58 10	1°10'47	5 m /48	22°17	27° 8	22°40	27°36	4°35	25°57	0°48	21°26	27°40	28°11	2°24	n.a.	T 6
W 7	6 2 7	2°11'14	18°50	24° 0	28°22	23°27	27°50	4°41	25°56	0°50	21°25	27°39	28° 8	2°30	n.a.	W 7
T 8	6 6 3	3°11'39	2 ≏ 10	25°44	29°36	24°14	28° 3	4°48	25°55	0°51	21°25	27°38	28° 5	2°37	n.a.	T 8
F 9	6 10 0	4°12'02	15°52	27°28	0≈49	25° 1	28°17	4°54	25°54	0°52	21°25	27°38	28° 2	2°44	n.a.	F 9
S 10	6 13 56	5°12'24	29°56	29°14	2° 3	25°49	28°31	5° 1	25°52	0°54	21°24	27°36	27°58	2°51	n.a.	S 10
S 11	6 17 53	6°12'44	14ML23	1る 0	3°17	26°36	28°45	5° 7	25°51	0°55	21°24	27°32	27°55	2°57	n.a.	S 11
M12	6 21 50	7°13'03	29°11	2°48	4°31	27°23	28°59	5°14	25°50	0°56	21°24	27°25	27°52	3° 4	n.a.	M12
T 13	6 25 46	8°13'20	14 × 12	4°36	5°45	28°10	29°13	5°20	25°48	0°57	21°24	27°16	27°49	3°11	n.a.	T 13
W14	6 29 43	9°13'36	29°19	6°26	6°58	28°57	29°27	5°27	25°47	0°58	21°24	27° 5	27°46	3°17	n.a.	W14
T 15	6 33 39	10°13'49	14 ට 21	8°16	8°12	29°45	29°41	5°33	25°45	0°59	21°24	26°53	27°43	3°24	n.a.	T 15
F 16	6 37 36	11°14'00	29° 8	10° 8	9°26	0 云 32	29°55	5°39	25°44	1° 0	21°24	26°43	27°39	3°31	n.a.	F 16
S 17	6 41 32	12°14'09	13 ≈ 32	12° 0	10°39	1°19	0≈ 9	5°45	25°42	1° 1	21°23	26°35	27°36	3°38	n.a.	S 17
S 18	6 45 29	13°14'16	27°28	13°53	11°53	2° 6	0°23	5°52	25°41	1° 2	21°23	26°29	27°33	3°44	n.a.	S 18
M19	6 49 25	14°14'21	10 ∺ 56	15°47	13° 6	2°53	0°37	5°58	25°39	1° 3	21°23	26°26	27°30	3°51	n.a.	M19
T 20	6 53 22	15°14'23	23°56	17°42	14°19	3°40	0°51	6° 4	25°37	1° 4	21°D23	26°D25	27°27	3°58	n.a.	T 20
W21	6 57 19	16°14'23	6 Ƴ 31	19°37	15°33	4°28	1° 5	6°10	25°35	1° 5	21°23	26°25	27°24	4° 4	n.a.	W21
T 22	7 1 15	17°14'20	18°48	21°33	16°46	5°15	1°19	6°16	25°34	1° 6	21°23	26°R25	27°20	4°11	n.a.	T 22
F 23	7 5 12	18°14'15	0 8 51	23°30	17°59	6° 2	1°34	6°22	25°32	1° 7	21°23	26°24	27°17	4°18	n.a.	F 23
S 24	7 9 8	19°14'08	12°45	25°27	19°13	6°49	1°48	6°28	25°30	1° 8	21°23	26°21	27°14	4°25	n.a.	S 24
S 25	7 13 5	20°13'58	24°35	27°24	20°26	7°36	2° 2	6°34	25°28	1° 9	21°24	26°16	27°11	4°31	n.a.	S 25
M26	7 17 1	21°13'47	6 Ⅱ 25	29°21	21°39	8°23	2°16	6°39	25°26	1° 9	21°24	26° 8	27° 8	4°38	n.a.	M26
T 27	7 20 58	22°13'32	18°20	1≈18	22°52	9°10	2°31	6°45	25°24	1°10	21°24	25°58	27° 4	4°45	n.a.	T 27
W28	7 24 54	23°13'16	09୍ଦ21	3°14	24° 5	9°57	2°45	6°51	25°22	1°11	21°24	25°47	27° 1	4°51	n.a.	W28
T 29	7 28 51	24°12'57	12°31	5°10	25°18	10°44	2°59	6°56	25°20	1°11	21°24	25°35	26°58	4°58	n.a.	T 29
F 30	7 32 48	25°12'36	24°50	7° 4	26°30	11°31	3°14	7° 2	25°18	1°12	21°24	25°23	26°55	5° 5	n.a.	F 30
S 31	7 36 44	26 궁 12'13	7 Ω 19	8 ≈ 57	27≈43	12 る 18	3≈28	7 ,₹ 7	25 Ω 16	1 M 12	21 Y 25	25 ∺ 14	26 ¥ 52	5 Ⅱ 12	n.a.	S 31

Delta T = 11h45m56s

Julian Calendar 1 Jan. 1810 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1811 BCE

FEBRUARY 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q-	δ	4	ħ	'n	¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	7 40 41	27ਰ11'47	19 Ω 59	10≈47	28≈56	13 る 4	3≈42	7 ₹ 13	25°R14	1 M .13	21 Y 25	25°R 6	26) (49	5 Ⅱ 18	n.a.	S 1
M 2	7 44 37	28°11'20	2 Mp 49	12°35	0 ∺ 8	13°51	3°57	7°18	25 Ω 11	1°14	21°25	25 ∺ 1	26°45	5°25	n.a.	M 2
T 3	7 48 34	29°10'50	15°51	14°21	1°21	14°38	4°11	7°24	25° 9	1°14	21°25	24°59	26°42	5°32	n.a.	T 3
W 4	7 52 30	0≈10'19	29° 5	16° 2	2°33	15°25	4°26	7°29	25° 7	1°14	21°26	24°D59	26°39	5°38	n.a.	W 4
T 5	7 56 27	1° 9'45	12 ≏ 33	17°40	3°46	16°12	4°40	7°34	25° 5	1°15	21°26	24°59	26°36	5°45	n.a.	T 5
F 6	8 0 23	2° 9'10	26°16	19°14	4°58	16°59	4°54	7°39	25° 2	1°15	21°26	25°R 0	26°33	5°52	n.a.	F 6
S 7	8 4 20	3° 8'32	10 M .14	20°43	6°10	17°45	5° 9	7°44	25° 0	1°16	21°27	25° 0	26°30	5°59	n.a.	S 7
S 8	8 8 16	4° 7'53	24°28	22° 7	7°23	18°32	5°23	7°49	24°58	1°16	21°27	24°58	26°26	6° 5	n.a.	S 8
M 9	8 12 13	5° 7'12	8 才 55	23°25	8°35	19°19	5°38	7°54	24°55	1°16	21°28	24°54	26°23	6°12	n.a.	M 9
T 10	8 16 10	6° 6'29	23°32	24°38	9°47	20° 5	5°52	7°59	24°53	1°17	21°28	24°49	26°20	6°19	n.a.	T 10
W11	8 20 6	7° 5'44	8 ਰ 14	25°44	10°59	20°52	6° 6	8° 4	24°51	1°17	21°29	24°42	26°17	6°25	n.a.	W11
T 12	8 24 3	8° 4'57	22°52	26°43	12°11	21°39	6°21	8° 9	24°48	1°17	21°29	24°34	26°14	6°32	n.a.	T 12
F 13	8 27 59	9° 4'08	7≈20	27°36	13°23	22°25	6°35	8°13	24°46	1°17	21°30	24°27	26°10	6°39	n.a.	F 13
S 14	8 31 56	10° 3'17	21°31	28°22	14°34	23°12	6°50	8°18	24°43	1°17	21°30	24°21	26° 7	6°46	n.a.	S 14
S 15	8 35 52	11° 2'23	5 ¥ 21	29° 1	15°46	23°58	7° 4	8°22	24°41	1°17	21°31	24°18	26° 4	6°52	n.a.	S 15
M16	8 39 49	12° 1'27	18°46	29°32	16°58	24°45	7°18	8°27	24°38	1°17	21°31	24°D16	26° 1	6°59	n.a.	M16
T 17	8 43 45	13° 0'28	1 Υ 48	29°56	18° 9	25°31	7°33	8°31	24°36	1°R17	21°32	24°16	25°58	7° 6	n.a.	T 17
W18	8 47 42	13°59'28	14°27	0 ∺ 13	19°21	26°18	7°47	8°35	24°33	1°17	21°32	24°17	25°55	7°12	n.a.	W18
T 19	8 51 38	14°58'24	26°47	0°23	20°32	27° 4	8° 1	8°40	24°31	1°17	21°33	24°19	25°51	7°19	n.a.	T 19
F 20	8 55 35	15°57'18	8 8 53	0°R25	21°43	27°50	8°16	8°44	24°28	1°17	21°34	24°20	25°48	7°26	n.a.	F 20
S 21	8 59 32	16°56'10	20°50	0°21	22°54	28°37	8°30	8°48	24°26	1°17	21°34	24°R20	25°45	7°33	n.a.	S 21
S 22	9 3 28	17°55'00	2 Ⅱ 42	0°10	24° 5	29°23	8°44	8°52	24°23	1°17	21°35	24°19	25°42	7°39	n.a.	S 22
M23	9 7 25	18°53'47	14°35	29≈52	25°16	0≈ 9	8°59	8°56	24°21	1°17	21°36	24°16	25°39	7°46	n.a.	M23
T 24	9 11 21	19°52'31	26°32	29°29	26°27	0°55	9°13	8°59	24°18	1°17	21°37	24°12	25°36	7°53	n.a.	T 24
W25	9 15 18	20°51'14	8937	29° 1	27°38	1°42	9°27	9° 3	24°16	1°16	21°37	24° 7	25°32	8° 0	n.a.	W25
T 26	9 19 14	21°49'54	20°54	28°28	28°49	2°28	9°41	9° 7	24°13	1°16	21°38	24° 1	25°29	8° 6	n.a.	T 26
F 27	9 23 11	22°48'32	3 Ω 24	27°51	29°59	3°14	9°56	9°10	24°10	1°16	21°39	23°56	25°26	8°13	n.a.	F 27
S 28	9 27 7	23≈47'07	16 Ω 8	27≈11	1 Υ 10	4≈ 0	10≈10	9 ∡ 14	24 Ω 8	1 M .15	21 Υ 40	23 米 51	25 米 23	8 Ⅱ 20	n.a.	S 28

 $Delta\ T=11h45m54s$

MARCH 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

~ .		\odot	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(卉	В	U	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	9 31 4	24≈45'40	29⋒ 6	26°R29	2 Υ 20	4≈46	10≈24	9 ∡ 17	24°R 5	1°R15	21 Y 40	23°R48	25) (20	8Д26	n.a.	S 1
M 2	9 35 1	25°44'11	12 M p18	25 ≈ 45	3°30	5°32	10°38	9°21	24 N 3	1 M .15	21°41	23) (46	25°16	8°33	n.a.	M 2
T 3	9 38 57	26°42'41	25°43	25° 0	4°40	6°18	10°52	9°24	24° 0	1°14	21°42	23°D45	25°13	8°40	n.a.	T 3
W 4	9 42 54	27°41'08	9 ჲ 20	24°15	5°50	7° 3	11° 6	9°27	23°57	1°14	21°43	23°46	25°10	8°47	n.a.	W 4
T 5	9 46 50	28°39'33	23° 8	23°32	7° 0	7°49	11°20	9°30	23°55	1°13	21°44	23°47	25° 7	8°53	n.a.	T 5
F 6	9 50 47	29°37'57	7 M 5	22°50	8°10	8°35	11°34	9°33	23°52	1°13	21°45	23°49	25° 4	9° 0	n.a.	F 6
S 7	9 54 43	0 ∺ 36'19	21° 9	22°10	9°20	9°21	11°48	9°36	23°50	1°12	21°46	23°50	25° 1	9° 7	n.a.	S 7
S 8	9 58 40	1°34'39	5 ₹ 20	21°34	10°29	10° 7	12° 2	9°39	23°47	1°11	21°47	23°R50	24°57	9°13	n.a.	S 8
	10 2 36	2°32'58	19°36	21° 1	11°39	10°52	12°16	9°41	23°45	1°11	21°48	23°49	24°54	9°20	n.a.	M 9
	10 6 33	3°31'15	3 ⋜ 53	20°32	12°48	11°38	12°30	9°44	23°42	1°10	21°49	23°48	24°51	9°27	n.a.	T 10
	10 10 29	4°29'30	18° 8	20° 8	13°57	12°23	12°44	9°46	23°40	1°10	21°50	23°45	24°48	9°34	n.a.	W11
	10 14 26	5°27'44	2≈18	19°48	15° 6	13° 9	12°58	9°49	23°37	1° 9	21°51	23°43	24°45	9°40	n.a.	T 12
	10 18 23	6°25'56	16°18	19°32	16°15	13°55	13°12	9°51	23°35	1°8	21°52	23°40	24°42	9°47	n.a.	F 13
S 14	10 22 19	7°24'06	0 米 5	19°22	17°24	14°40	13°26	9°53	23°32	1° 7	21°53	23°39	24°38	9°54	n.a.	S 14
	10 26 16	8°22'14	13°35	19°17	18°33	15°25	13°39	9°56	23°30	1° 7	21°54	23°38	24°35	10° 0	n.a.	S 15
- 1	10 30 12	9°20'20	26°48	19°D16	19°41	16°11	13°53	9°58	23°27	1° 6	21°55	23°D37	24°32	10° 7	n.a.	M16
	10 34 9	10°18'24	9 Ƴ 41	19°21	20°50	16°56	14° 7	10° 0	23°25	1° 5	21°56	23°38	24°29	10°14	n.a.	T 17
	10 38 5	11°16'26	22°17	19°30	21°58	17°41	14°20	10° 1	23°22	1° 4	21°57	23°39	24°26	10°21	n.a.	W18
	10 42 2	12°14'27	4 8 37	19°44	23° 6	18°26	14°34	10° 3	23°20	1° 3	21°58	23°40	24°22	10°27	n.a.	T 19
	10 45 58	13°12'25	16°44	20° 3	24°14	19°12	14°47	10° 5	23°18	1° 2	21°59	23°41	24°19	10°34	n.a.	F 20
S 21	10 49 55	14°10'21	28°43	20°26	25°22	19°57	15° 1	10° 6	23°15	1° 1	22° 0	23°42	24°16	10°41	n.a.	S 21
S 22	10 53 51	15° 8'16	10 Ⅲ 36	20°53	26°30	20°42	15°14	10°8	23°13	1° 0	22° 1	23°R42	24°13	10°47	n.a.	S 22
M23	10 57 48	16° 6'08	22°30	21°25	27°37	21°27	15°27	10° 9	23°11	0°59	22° 2	23°42	24°10	10°54	n.a.	M23
T 24	11 1 45	17° 3'59	49528	22° 1	28°45	22°12	15°41	10°11	23° 8	0°58	22° 4	23°42	24° 7	11° 1	n.a.	T 24
W25	11 541	18° 1'47	16°35	22°40	29°52	22°57	15°54	10°12	23° 6	0°57	22° 5	23°41	24° 3	11°8	n.a.	W25
T 26	11 938	18°59'34	28°55	23°23	0 8 59	23°41	16° 7	10°13	23° 4	0°56	22° 6	23°41	24° 0	11°14	n.a.	T 26
	11 13 34	19°57'19	11 £ 31	24°10	2° 6	24°26	16°20	10°14	23° 2	0°55	22° 7	23°40	23°57	11°21	n.a.	F 27
S 28	11 17 31	20°55'02	24°26	25° 0	3°12	25°11	16°33	10°15	22°59	0°54	22° 8	23°40	23°54	11°28	n.a.	S 28
	11 21 27	21°52'43	7 m 39	25°54	4°19	25°56	16°46	10°16	22°57	0°53	22°10	23°39	23°51	11°35	n.a.	S 29
	11 25 24	22°50'23	21°12	26°51	5°25	26°40	16°59	10°16	22°55	0°52	22°11	23°D39	23°47	11°41	n.a.	M30
T 31	11 29 20	23) 48'01	5 ₾ 2	27≈51	6 8 31	27≈25	17≈12	10 ∡ 17	22 Ω 53	0 M .50	22 Y 12	23°R39	23) 44	11 II 48	n.a.	T 31

Delta T = 11h45m52s

Julian Calendar 1 March 1810 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1810 BCE

APRIL 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	'n	ß	ţ	ę k	Day
W 1	11 33 17	24) 45'37	19 ♀ 6	28≈54	7 ႘ 37	28≈ 9	17≈25	10 ∡ 17	22°R51	0°R49	22 Y 13	23°R39	23) (41	11 Ⅱ 55	n.a.	W 1
T 2	11 37 13	25°43'13	3 M 21	29°59	8°43	28°54	17°38	10°18	22 Ω 49	0 M .48	22°15	23 米 39	23°38	12° 1	n.a.	T 2
F 3	11 41 10	26°40'47	17°41	1 ∺ 8	9°48	29°38	17°51	10°18	22°47	0°47	22°16	23°39	23°35	12° 8	n.a.	F 3
S 4	11 45 7	27°38'20	2 , ₹ 4	2°19	10°53	0 ∺ 23	18° 3	10°18	22°45	0°45	22°17	23°39	23°32	12°15	n.a.	S 4
S 5	11 49 3	28°35'52	16°24	3°34	11°59	1° 7	18°16	10°19	22°43	0°44	22°18	23°38	23°28	12°22	n.a.	S 5
M 6	11 53 0	29°33'23	0 궁 39	4°50	13° 3	1°51	18°28	10°R19	22°41	0°43	22°20	23°D38	23°25	12°28	n.a.	M 6
T 7	11 56 56	0 Ƴ 30'53	14°45	6° 9	14° 8	2°36	18°41	10°19	22°39	0°42	22°21	23°38	23°22	12°35	n.a.	T 7
W 8	12 0 53	1°28'22	28°42	7°31	15°12	3°20	18°53	10°18	22°37	0°40	22°22	23°39	23°19	12°42	n.a.	W 8
T 9	12 4 49	2°25'50	12 ≈ 28	8°56	16°17	4° 4	19° 5	10°18	22°36	0°39	22°24	23°40	23°16	12°48	n.a.	T 9
F 10	12 8 46	3°23'17	26° 1	10°22	17°21	4°48	19°18	10°18	22°34	0°37	22°25	23°40	23°13	12°55	n.a.	F 10
S 11	12 12 43	4°20'43	9 ∺ 21	11°51	18°24	5°32	19°30	10°17	22°32	0°36	22°26	23°41	23° 9	13° 2	n.a.	S 11
S 12	12 16 39	5°18'07	22°28	13°23	19°28	6°16	19°42	10°17	22°30	0°35	22°28	23°R41	23° 6	13° 9	n.a.	S 12
M13	12 20 36	6°15'31	5 Υ 21	14°57	20°31	7° 0	19°54	10°16	22°29	0°33	22°29	23°41	23° 3	13°15	n.a.	M13
T 14	12 24 32	7°12'53	18° 0	16°33	21°34	7°44	20° 6	10°15	22°27	0°32	22°30	23°40	23° 0	13°22	n.a.	T 14
W15	12 28 29	8°10'15	0826	18°12	22°37	8°27	20°18	10°14	22°26	0°30	22°32	23°39	22°57	13°29	n.a.	W15
T 16	12 32 25	9° 7'35	12°41	19°53	23°39	9°11	20°29	10°14	22°24	0°29	22°33	23°37	22°53	13°36	n.a.	T 16
F 17	12 36 22	10° 4'54	24°45	21°36	24°41	9°55	20°41	10°12	22°23	0°27	22°34	23°34	22°50	13°42	n.a.	F 17
S 18	12 40 18	11° 2'12	6 Ⅱ 42	23°22	25°43	10°38	20°53	10°11	22°21	0°26	22°36	23°32	22°47	13°49	n.a.	S 18
S 19	12 44 15	11°59'29	18°36	25°10	26°44	11°22	21° 4	10°10	22°20	0°24	22°37	23°30	22°44	13°56	n.a.	S 19
M20	12 48 12	12°56'44	0929	27° 0	27°46	12° 5	21°16	10° 9	22°19	0°23	22°38	23°28	22°41	14° 2	n.a.	M20
T 21	12 52 8	13°53'59	12°26	28°52	28°46	12°49	21°27	10° 7	22°17	0°21	22°40	23°D28	22°38	14° 9	n.a.	T 21
W22	12 56 5	14°51'12	24°32	0 Ƴ 47	29°47	13°32	21°38	10° 6	22°16	0°20	22°41	23°28	22°34	14°16	n.a.	W22
T 23	13 0 1	15°48'24	6 Ω 51	2°44	0 Ⅱ 47	14°15	21°49	10° 4	22°15	0°18	22°43	23°29	22°31	14°23	n.a.	T 23
F 24	13 3 58	16°45'35	19°28	4°43	1°47	14°59	22° 0	10° 3	22°14	0°17	22°44	23°31	22°28	14°29	n.a.	F 24
S 25	13 7 54	17°42'45	2 Mp 25	6°44	2°46	15°42	22°11	10° 1	22°13	0°15	22°45	23°32	22°25	14°36	n.a.	S 25
S 26	13 11 51	18°39'55	15°47	8°47	3°45	16°25	22°22	9°59	22°11	0°14	22°47	23°33	22°22	14°43	n.a.	S 26
M27	13 15 47	19°37'03	29°33	10°52	4°44	17° 8	22°33	9°57	22°10	0°12	22°48	23°R33	22°18	14°49	n.a.	M27
T 28	13 19 44	20°34'10	13 ≏ 41	12°58	5°42	17°51	22°44	9°55	22° 9	0°10	22°49	23°32	22°15	14°56	n.a.	T 28
W29	13 23 41	21°31'17	28° 9	15° 6	6°40	18°34	22°54	9°53	22° 9	0° 9	22°51	23°29	22°12	15° 3	n.a.	W29
T 30	13 27 37	22 Y 28'23	12 M 51	17 Y 15	7 Ⅱ 37	19 米 17	23≈ 5	9 ∡ 751	22 N 8	0 ™ 7	22 Y 52	23 米 26	22 米 9	15 Ⅱ 10	n.a.	T 30

Delta T = 11h45m50s

MAY 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	ď	4	ħ)ұ(¥	В	Ω.	v	ţ	ę,	Day
F 1	13 31 34	23 Y 25'29	27 M 39	19 Υ 25	8 Ⅱ 34	19 米 59	23≈15	9°R48	22°R 7	0°R 6	22 Y 54	23°R22	22 米 6	15 Ⅱ 16	n.a.	F 1
S 2	13 35 30	24°22'34	12 × 25	21°35	9°31	20°42	23°25	9 .₹ 46	22 N 6	OM 4	22°55	23 米 18	22° 3	15°23	n.a.	S 2
S 3	13 39 27	25°19'40	27° 3	23°46	10°27	21°25	23°35	9°44	22° 5	0° 2	22°56	23°15	21°59	15°30	n.a.	S 3
M 4	13 43 23	26°16'45	11 る 27	25°58	11°22	22° 8	23°46	9°41	22° 5	0° 1	22°58	23°12	21°56	15°37	n.a.	M 4
T 5	13 47 20	27°13'50	25°34	28° 9	12°18	22°50	23°55	9°38	22° 4	29 Ω 59	22°59	23°D11	21°53	15°43	n.a.	T 5
W 6 T 7	13 51 17	28°10'55 29° 7'59	9 ≈ 23 22°54	0 8 20 2°31	13°12 14° 6	23°33 24°15	24° 5 24°15	9°36 9°33	22° 4 22° 3	29°58 29°56	23° 1 23° 2	23°12 23°13	21°50 21°47	15°50 15°57	n.a.	W 6 T 7
F 8	13 55 13 13 59 10	0 8 5'04	6)(8	4°40	14° 6	24°13	24°15 24°25	9°33	22° 3	29°54	23° 2	23°15	21°47 21°44	16° 3	n.a. n.a.	F 8
S 9	14 3 6	1° 2'08	19° 7	6°49	15°52	25°40	24°23	9°27	22° 2	29°53	23° 5	23°R16	21°40	16°10	n.a.	S 9
S 10	14 7 3	1°59'13	1Υ52	8°56	16°45	26°22	24°43	9°24	22° 2	29°51	23° 6	23°15	21°37	16°17		S 10
M11	14 / 3	2°56'17	14°26	11° 2	10 43 17°36	26 22 27° 4	24°53	9°24	22° 2	29°49	23° 7	23°13	21°34	16°24	n.a. n.a.	M11
T 12	14 14 56	3°53'21	26°49	13° 6	18°27	27°46	25° 2	9°18	22° 1	29°48	23° 9	23° 9	21°31	16°30	n.a.	T 12
W13	14 18 52	4°50'25	98 3	15° 9	19°18	28°28	25°11	9°15	22° 1	29°46	23°10	23° 4	21°28	16°37	n.a.	W13
T 14	14 22 49	5°47'29	21° 9	17°10	20° 7	29°10	25°20	9°12	22° 1	29°45	23°12	22°56	21°24	16°44	n.a.	T 14
F 15	14 26 46	6°44'33	3 II 9	19° 9	20°56	29°52	25°28	9° 8	22° 1	29°43	23°13	22°48	21°21	16°51	n.a.	F 15
S 16	14 30 42	7°41'37	15° 3	21° 6	21°45	0 Ƴ 34	25°37	9° 5	22°D 1	29°41	23°14	22°40	21°18	16°57	n.a.	S 16
S 17	14 34 39	8°38'41	26°55	23° 1	22°32	1°16	25°45	9° 1	22° 1	29°40	23°16	22°33	21°15	17° 4	n.a.	S 17
M18	14 38 35	9°35'44	8 9 47	24°54	23°19	1°58	25°54	8°58	22° 1	29°38	23°17	22°27	21°12	17°11	n.a.	M18
T 19	14 42 32	10°32'47	20°42	26°45	24° 5	2°40	26° 2	8°54	22° 1	29°37	23°18	22°23	21° 9	17°17	n.a.	T 19
W20	14 46 28	11°29'51	$2\Omega 46$	28°34	24°50	3°21	26°10	8°51	22° 1	29°35	23°20	22°21	21° 5	17°24	n.a.	W20
T 21 F 22	14 50 25 14 54 22	12°26'53 13°23'56	15° 2 27°36	0 ∏ 20 2° 5	25°34 26°17	4° 3 4°44	26°18 26°26	8°47 8°43	22° 1 22° 2	29°34 29°32	23°21 23°22	22°D21 22°21	21° 2 20°59	17°31 17°38	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	14 54 22	13°23'30 14°20'59	10 m ₂ 7 30	3°48	26°59	5°26	26°33	8°39	22° 2	29°30	23°24	22°22	20°56	17°44	n.a.	S 23
			-	5°29		6° 7		8°35		29°29	_					S 24
S 24 M25	15 2 15 15 6 11	15°18'01 16°15'04	23°52 7 Ω 41	5°29 7° 7	27°41 28°21	6° / 6°48	26°41 26°48	8°35 8°31	22° 2 22° 3	29°29 29°27	23°25 23°26	22°R23 22°22	20°53 20°50	17°51 17°58	n.a. n.a.	S 24 M25
T 26	15 10 8	17°12'06	21°57	8°44	29° 0	7°29	26°56	8°28	22° 3	29°26	23°28	22°19	20°46	17 38 18° 5	n.a.	T 26
W27	15 14 4	18° 9'09	6M38	10°18	29°38	8°11	27° 3	8°24	22° 4	29°24	23°29	22°14	20°43	18°11	n.a.	W27
T 28	15 18 1	19° 6'13	21°38	11°50	09915	8°52	27°10	8°19	22° 4	29°23	23°30	22° 6	20°40	18°18	n.a.	T 28
F 29	15 21 57	20° 3'16	6 ₮ 47	13°21	0°50	9°33	27°16	8°15	22° 5	29°21	23°31	21°58	20°37	18°25	n.a.	F 29
S 30	15 25 54	21° 0'21	21°56	14°49	1°24	10°14	27°23	8°11	22° 6	29°20	23°33	21°50	20°34	18°31	n.a.	S 30
S 31	15 29 51	21857'26	6 ප 54	16 II 14	1957	10 Y 55	27≈29	8 .₹ 7	22 N 6	29 ≏ 18	23 Y 34	21) 42	20 ∺ 30	18 耳 38	n.a.	S 31

Delta T = 11h45m48s

Julian Calendar 1 May 1810 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1810 BCE

JUNE 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	Ç	o k	Day
M 1	15 33 47	22854'31	21 る 33	17 Ⅲ 38	2 9 29	11 Y 35	27≈36	8°R 3	22 N 7	29°R17	23 Y 35	21°R37	20) 27	18 Ⅱ 45	n.a.	M 1
T 2	15 37 44	23°51'38	5≈49	19° 0	2°59	12°16	27°42	7 ₹ 59	22° 8	29 ≙ 15	23°36	21 米 33	20°24	18°52	n.a.	T 2
W 3	15 41 40	24°48'45	19°40	20°19	3°28	12°57	27°48	7°54	22° 9	29°14	23°38	21°D32	20°21	18°58	n.a.	W 3
T 4	15 45 37	25°45'53	3 ∺ 6	21°36	3°55	13°37	27°54	7°50	22°10	29°13	23°39	21°32	20°18	19° 5	n.a.	T 4
F 5	15 49 33	26°43'02	16°11	22°50	4°21	14°18	27°59	7°46	22°11	29°11	23°40	21°R32	20°15	19°12	n.a.	F 5
S 6	15 53 30	27°40'12	28°57	24° 2	4°45	14°59	28° 5	7°41	22°12	29°10	23°41	21°32	20°11	19°18	n.a.	S 6
S 7	15 57 27	28°37'23	11 Y 29	25°12	5° 8	15°39	28°10	7°37	22°13	29° 8	23°42	21°30	20° 8	19°25	n.a.	S 7
M 8	16 1 23	29°34'34	23°48	26°19	5°28	16°19	28°15	7°33	22°14	29° 7	23°44	21°26	20° 5	19°32	n.a.	M 8
T 9	16 5 20	0耳31'47	5 8 58	27°24	5°47	17° 0	28°21	7°28	22°15	29° 6	23°45	21°19	20° 2	19°39	n.a.	T 9
W10	16 9 16	1°29'01	18° 2	28°25	6° 4	17°40	28°25	7°24	22°17	29° 5	23°46	21°10	19°59	19°45	n.a.	W10
T 11	16 13 13	2°26'15	29°59	29°24	6°20	18°20	28°30	7°19	22°18	29° 3	23°47	20°58	19°56	19°52	n.a.	T 11
F 12	16 17 9	3°23'31	11 Ⅱ 54	0920	6°33	19° 0	28°35	7°15	22°19	29° 2	23°48	20°45	19°52	19°59	n.a.	F 12
S 13	16 21 6	4°20'47	23°46	1°13	6°44	19°40	28°39	7°11	22°21	29° 1	23°49	20°32	19°49	20° 6	n.a.	S 13
S 14	16 25 2	5°18'05	5938	2° 2	6°53	20°20	28°43	7° 6	22°22	28°59	23°50	20°20	19°46	20°12	n.a.	S 14
M15	16 28 59	6°15'23	17°30	2°48	7° 0	21° 0	28°47	7° 2	22°24	28°58	23°51	20°10	19°43	20°19	n.a.	M15
T 16	16 32 56	7°12'42	29°27	3°31	7° 5	21°40	28°51	6°57	22°25	28°57	23°52	20° 2	19°40	20°26	n.a.	T 16
W17	16 36 52	8°10'01	11 £ 30	4°10	7° 7	22°19	28°54	6°53	22°27	28°56	23°54	19°57	19°36	20°32	n.a.	W17
T 18	16 40 49	9° 7'22	23°45	4°45	7°R 8	22°59	28°58	6°48	22°29	28°55	23°55	19°55	19°33	20°39	n.a.	T 18
F 19	16 44 45	10° 4'43	6Mp16	5°16	7° 6	23°39	29° 1	6°44	22°30	28°54	23°56	19°D54	19°30	20°46	n.a.	F 19
S 20	16 48 42	11° 2'05	19° 6	5°42	7° 1	24°18	29° 4	6°39	22°32	28°53	23°57	19°R54	19°27	20°53	n.a.	S 20
S 21	16 52 38	11°59'28	2 ჲ 22	6° 4	6°54	24°58	29° 7	6°35	22°34	28°51	23°58	19°53	19°24	20°59	n.a.	S 21
M22	16 56 35	12°56'51	16° 5	6°22	6°45	25°37	29°10	6°30	22°36	28°50	23°59	19°52	19°21	21° 6	n.a.	M22
T 23	17 0 32	13°54'16	0 M .18	6°35	6°34	26°16	29°12	6°26	22°38	28°49	24° 0	19°47	19°17	21°13	n.a.	T 23
W24	17 4 28	14°51'42	14°58	6°43	6°20	26°55	29°14	6°22	22°39	28°48	24° 1	19°41	19°14	21°20	n.a.	W24
T 25	17 8 25	15°49'09	0 x 2	6°R45	6° 3	27°35	29°17	6°17	22°41	28°47	24° 1	19°32	19°11	21°26	n.a.	T 25
F 26	17 12 21	16°46'37	15°19	6°42	5°45	28°14	29°18	6°13	22°44	28°46	24° 2	19°21	19°8	21°33	n.a.	F 26
S 27	17 16 18	17°44'07	0 궁 39	6°34	5°24	28°53	29°20	6° 9	22°46	28°46	24° 3	19°10	19° 5	21°40	n.a.	S 27
S 28	17 20 14	18°41'38	15°51	6°21	5° 1	29°32	29°22	6° 4	22°48	28°45	24° 4	19° 1	19° 2	21°46	n.a.	S 28
M29	17 24 11	19°39'11	0≈44	6° 2	4°36	0810	29°23	6° 0	22°50	28°44	24° 5	18°53	18°58	21°53	n.a.	M29
T 30	17 28 8	20∏36'45	15≈11	5938	499 9	0 8 49	29≈24	5 ₹ 56	22 N 52	28 ≏ 43	24 Y 6	18) (48	18 米 55	22 II 0	n.a.	T 30

Delta T = 11h45m46s

JULY 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	n	ß	Ç	Q K	Day
W 1	17 32 4	21 II 34'20	29≈10	5°R 9	3°R40	1 8 28	29≈25	5°R52	22 \O 54	28°R42	24 Y 7	18°R45	18 ¥ 52	22 I 7	n.a.	W 1
T 2	17 36 1	22°31'58	12) (41	4934	39510	2° 6	29°26	5 ,₹ 47	22°57	28 ≏ 41	24° 8	18) 45	18°49	22°13	n.a.	T 2
F 3	17 39 57	23°29'37	25°46	3°55	2°38	2°45	29°27	5°43	22°59	28°41	24° 8	18°45	18°46	22°20	n.a.	F 3
S 4	17 43 54	24°27'18	8 Ƴ 28	3°12	2° 5	3°23	29°27	5°39	23° 1	28°40	24° 9	18°44	18°42	22°27	n.a.	S 4
S 5	17 47 50	25°25'00	20°54	2°26	1°30	4° 2	29°R27	5°35	23° 4	28°39	24°10	18°42	18°39	22°34	n.a.	S 5
M 6	17 51 47	26°22'45	3 8 6	1°37	0°55	4°40	29°27	5°31	23° 6	28°38	24°11	18°38	18°36	22°40	n.a.	M 6
T 7	17 55 43	27°20'32	15° 8	0°46	0°19	5°18	29°27	5°27	23° 9	28°38	24°11	18°30	18°33	22°47	n.a.	T 7
W 8	17 59 40	28°18'20	27° 5	29∏54	29∏42	5°57	29°26	5°23	23°11	28°37	24°12	18°20	18°30	22°54	n.a.	W 8
T 9	18 3 37	29°16'10	8 II 58	29° 1	29° 5	6°35	29°26	5°19	23°14	28°36	24°13	18° 8	18°27	23° 0	n.a.	T 9
F 10	18 7 33	09514'02	20°50	28°10	28°29	7°13	29°25	5°15	23°16	28°36	24°13	17°55	18°23	23° 7	n.a.	F 10
S 11	18 11 30	1°11'56	29542	27°21	27°52	7°50	29°24	5°12	23°19	28°35	24°14	17°41	18°20	23°14	n.a.	S 11
S 12	18 15 26	2° 9'51	14°36	26°35	27°16	8°28	29°23	5° 8	23°22	28°35	24°15	17°28	18°17	23°21	n.a.	S 12
M13	18 19 23	3° 7'48	26°33	25°54	26°41	9° 6	29°21	5° 4	23°24	28°34	24°15	17°17	18°14	23°27	n.a.	M13
T 14	18 23 19	4° 5'47	8 Ω 35	25°17	26° 6	9°44	29°20	5° 1	23°27	28°34	24°16	17° 9	18°11	23°34	n.a.	T 14
W15	18 27 16	5° 3'47	20°44	24°46	25°33	10°21	29°18	4°57	23°30	28°34	24°17	17° 3	18° 8	23°41	n.a.	W15
T 16	18 31 12	6° 1'49	3 m 2	24°22	25° 1	10°59	29°16	4°53	23°33	28°33	24°17	17° 1	18° 4	23°48	n.a.	T 16
F 17	18 35 9	6°59'52	15°35	24° 5	24°30	11°36	29°14	4°50	23°36	28°33	24°18	17°D 0	18° 1	23°54	n.a.	F 17
S 18	18 39 6	7°57'57	28°25	23°56	24° 1	12°13	29°11	4°47	23°39	28°33	24°18	17° 0	17°58	24° 1	n.a.	S 18
S 19	18 43 2	8°56'03	11 ≏ 36	23°D55	23°34	12°51	29° 9	4°43	23°42	28°32	24°19	17°R 0	17°55	24° 8	n.a.	S 19
M20	18 46 59	9°54'11	25°12	24° 2	23° 9	13°28	29° 6	4°40	23°45	28°32	24°19	16°59	17°52	24°14	n.a.	M20
T 21	18 50 55	10°52'21	9MJ14	24°18	22°46	14° 5	29° 3	4°37	23°48	28°32	24°20	16°56	17°48	24°21	n.a.	T 21
W22	18 54 52	11°50'33	23°43	24°42	22°25	14°42	29° 0	4°34	23°51	28°32	24°20	16°51	17°45	24°28	n.a.	W22
T 23 F 24	18 58 48 19 2 45	12°48'46 13°47'01	8 ∡ 36 23°44	25°15 25°56	22° 6 21°49	15°19 15°55	28°56 28°53	4°31 4°28	23°54 23°57	28°31 28°31	24°20 24°21	16°44 16°35	17°42 17°39	24°35 24°41	n.a.	T 23 F 24
S 25	19 243	13 4701 14°45'18	9 궁 0	25°36 26°44	21°35	16°32	28°49	4°25	23° 37 24° 0	28°31	24°21	16°25	17°36	24°48	n.a.	S 25
			_												n.a.	
S 26	19 10 38	15°43'37	24°11	27°40	21°23	17° 9	28°45	4°22	24° 3	28°31	24°21	16°17	17°33	24°55	n.a.	S 26
M27	19 14 35	16°41'58	9≈ 8	28°44	21°14	17°45	28°41	4°20	24° 6	28°D31	24°22	16°10	17°29	25° 2	n.a.	M27
T 28	19 18 31	17°40'20	23°42	29°54	21° 7	18°22	28°37	4°17	24° 9	28°31	24°22	16° 6	17°26	25° 8	n.a.	T 28
W29	19 22 28	18°38'46	7) €49	19510	21° 3	18°58	28°32	4°14	24°13	28°31	24°22	16° 4	17°23	25°15	n.a.	W29
T 30 F 31	19 26 24 19 30 21	19°37'13 20©35'43	21°26 4 Y 37	2°32 495 0	21°D 1 21 II 1	19°34 20 8 10	28°28 28 ≈ 23	4°12 4 √ 10	24°16 24 Ω 19	28°31 28 Ω 31	24°23 24 ° 23	16°D 4 16 ¥ 5	17°20 17 ¥ 17	25°22 25 Ⅲ 28	n.a.	T 30 F 31
гэг	19 30 21	20=935743	413/	0 ف≃4	21 11 1	20010	20≈23	4 X '10	24 0 (19	20 =2 31	24 1 23	1077 3	1/九1/	231128	n.a.	ГЭІ

Delta T = 11h45m44s

Julian Calendar 1 July 1810 BCE == Greg. Calendar 15 June 1810 BCE

AUGUST 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

S 2 1 M 3 1 T 4 1	19 34 17 19 38 14 19 42 10 19 46 7	21©34'14 22°32'49	17 Y 23	5932	21 TL 4	4.4										
M 3 1 T 4 1	19 42 10	22°32'49		3-32	21 II 4	20846	28°R18	4°R 7	24 \O 23	28 ₾ 31	24 Y 23	16°R 5	17) 14	25 Ⅱ 35	n.a.	S 1
T 4 1			29°49	7° 8	21° 9	21°22	28≈13	4 才 5	24°26	28°32	24°23	16 米 5	17°10	25°42	n.a.	S 2
	10.46 7	23°31'26	12 8 0	8°47	21°16	21°58	28° 8	4° 3	24°29	28°32	24°24	16° 3	17° 7	25°49	n.a.	M 3
W 5 1	1940 /	24°30'05	24° 0	10°29	21°25	22°34	28° 2	4° 1	24°33	28°32	24°24	15°59	17° 4	25°55	n.a.	T 4
	19 50 3	25°28'47	5 Ⅱ 54	12°14	21°37	23° 9	27°56	3°59	24°36	28°32	24°24	15°53	17° 1	26° 2	n.a.	W 5
	19 54 0	26°27'31	17°46	14° 1	21°50	23°45	27°51	3°57	24°40	28°33	24°24	15°45	16°58	26° 9	n.a.	T 6
1 1	19 57 57	27°26'17	29°38	15°49	22° 6	24°20	27°45	3°55	24°43	28°33	24°24	15°36	16°54	26°15	n.a.	F 7
S 8 2	20 1 53	28°25'06	119532	17°39	22°23	24°56	27°39	3°54	24°47	28°33	24°24	15°26	16°51	26°22	n.a.	S 8
S 9 2	20 5 50	29°23'56	23°31	19°29	22°43	25°31	27°33	3°52	24°50	28°34	24°24	15°18	16°48	26°29	n.a.	S 9
M10 2	20 9 46	$0\Omega 22'49$	5 Ω 37	21°20	23° 4	26° 6	27°26	3°51	24°54	28°34	24°24	15°10	16°45	26°36	n.a.	M10
T 11 2	20 13 43	1°21'45	17°49	23°11	23°27	26°41	27°20	3°49	24°57	28°35	24°R24	15° 5	16°42	26°42	n.a.	T 11
	20 17 39	2°20'42	0 Mp 10	25° 2	23°52	27°16	27°13	3°48	25° 1	28°35	24°24	15° 2	16°39	26°49	n.a.	W12
-	20 21 36	3°19'41	12°41	26°54	24°19	27°50	27° 6	3°47	25° 4	28°36	24°24	15°D 1	16°35	26°56	n.a.	T 13
	20 25 32	4°18'42	25°24	28°44	24°47	28°25	27° 0	3°46	25° 8	28°36	24°24	15° 1	16°32	27° 3	n.a.	F 14
S 15 2	20 29 29	5°17'45	8 ₾ 22	0 Ω 35	25°17	28°59	26°53	3°45	25°12	28°37	24°24	15° 2	16°29	27° 9	n.a.	S 15
S 16 2	20 33 25	6°16'50	21°37	2°25	25°48	29°34	26°45	3°44	25°15	28°37	24°24	15° 4	16°26	27°16	n.a.	S 16
	20 37 22	7°15'58	5 M .10	4°14	26°20	0 I 8	26°38	3°43	25°19	28°38	24°24	15°R 5	16°23	27°23	n.a.	M17
-	20 41 19	8°15'07	19° 4	6° 3	26°54	0°42	26°31	3°42	25°23	28°39	24°24	15° 4	16°19	27°29	n.a.	T 18
	20 45 15	9°14'18	3 √ 19	7°51	27°30	1°16	26°24	3°41	25°26	28°39	24°23	15° 2	16°16	27°36	n.a.	W19
	20 49 12	10°13'31	1 <u>7</u> °53	9°38	28° 6	1°50	26°16	3°41	25°30	28°40	24°23	14°58	16°13	27°43	n.a.	T 20
	20 53 8	11°12'46	2 ප් 40	11°24	28°44	2°24	26° 9	3°41	25°34	28°41	24°23	14°54	16°10	27°50	n.a.	F 21
S 22 2	20 57 5	12°12'03	17°35	13°10	29°23	2°58	26° 1	3°40	25°37	28°42	24°23	14°49	16° 7	27°56	n.a.	S 22
S 23 2	21 1 1	13°11'22	2≈30	14°54	095 4	3°31	25°53	3°40	25°41	28°43	24°23	14°45	16° 4	28° 3	n.a.	S 23
M24 2	21 458	14°10'43	17°15	16°38	0°45	4° 4	25°46	3°40	25°45	28°44	24°22	14°41	16° 0	28°10	n.a.	M24
-	21 8 54	15°10'06	1) 43	18°22	1°28	4°38	25°38	3°D40	25°49	28°44	24°22	14°39	15°57	28°16	n.a.	T 25
	21 12 51	16° 9'32	15°49	20° 4	2°11	5°11	25°30	3°40	25°52	28°45	24°22	14°D38	15°54	28°23	n.a.	W26
	21 16 47	17° 9'00	29°30	21°46	2°56	5°44	25°22	3°40	25°56	28°46	24°21	14°39	15°51	28°30	n.a.	T 27
	21 20 44	18° 8'30	12 Y 45	23°26	3°41	6°17	25°14	3°41	26° 0	28°47	24°21	14°41	15°48	28°37	n.a.	F 28
S 29 2	21 24 41	19° 8'03	25°36	25° 7	4°28	6°49	25° 6	3°41	26° 4	28°48	24°21	14°42	15°45	28°43	n.a.	S 29
S 30 2	21 28 37	20° 7'38	8 8 7	26°46	5°15	7°22	24°58	3°41	26° 7	28°50	24°20	14°44	15°41	28°50	n.a.	S 30
M31 2	21 32 34	210 7'16	20820	$28\Omega 24$	695 4	7 Ⅱ 54	24≈50	3 ∡ 142	26 Ω 11	28 ♀ 51	24 Y 20	14°R44	15 ∺ 38	28耳57	n.a.	M31

Delta T = 11h45m42s

SEPTEMBER 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ) / (卉	В	ß	v	ţ	o K	Day
T 1	21 36 30	22\$\Omega\$ 6'56	2∏22	0 Mp 2	6 9 53	8耳27	24°R42	3 ∡ 743	26 Ω 15	28 ≏ 52	24°R19	14°R44	15) 35	29Ⅱ 4	n.a.	T 1
W 2	21 40 27	23° 6'39	14°17	1°39	7°43	8°59	24≈34	3°43	26°19	28°53	24 Y 19	14) (42	15°32	29°10	n.a.	W 2
T 3	21 44 23	24° 6'24	26° 9	3°16	8°33	9°31	24°25	3°44	26°23	28°54	24°18	14°40	15°29	29°17	n.a.	T 3
F 4	21 48 20	25° 6'12	8 95 2	4°52	9°25	10° 2	24°17	3°45	26°26	28°55	24°18	14°37	15°25	29°24	n.a.	F 4
S 5	21 52 16	26° 6'01	19°59	6°27	10°17	10°34	24° 9	3°46	26°30	28°57	24°17	14°34	15°22	29°30	n.a.	S 5
S 6	21 56 13	27° 5'54	2 N 5	8° 2	11°10	11° 6	24° 1	3°48	26°34	28°58	24°17	14°31	15°19	29°37	n.a.	S 6
M 7	22 0 10	28° 5'48	14°20	9°35	12° 4	11°37	23°53	3°49	26°38	28°59	24°16	14°28	15°16	29°44	n.a.	M 7
T 8	22 4 6	29° 5'44	26°46	11° 9	12°58	12° 8	23°45	3°50	26°42	29° 0	24°16	14°27	15°13	29°51	n.a.	T 8
W 9	22 8 3	0 Mp 5'43	9 m p24	12°42	13°53	12°39	23°37	3°52	26°45	29° 2	24°15	14°D26	15°10	29°57	n.a.	W 9
T 10	22 11 59	1° 5'44	22°15	14°14	14°48	13°10	23°29	3°53	26°49	29° 3	24°14	14°26	15° 6	0ණ 4	n.a.	T 10
F 11	22 15 56	2° 5'46	5 ≏ 19	15°45	15°44	13°40	23°21	3°55	26°53	29° 5	24°14	14°27	15° 3	0°11	n.a.	F 11
S 12	22 19 52	3° 5'51	18°36	17°16	16°41	14°11	23°13	3°57	26°57	29° 6	24°13	14°28	15° 0	0°17	n.a.	S 12
S 13	22 23 49	4° 5'57	2M 6	18°47	17°38	14°41	23° 5	3°59	27° 1	29° 8	24°12	14°29	14°57	0°24	n.a.	S 13
M14	22 27 45	5° 6'05	15°48	20°16	18°36	15°11	22°57	4° 1	27° 4	29° 9	24°12	14°30	14°54	0°31	n.a.	M14
T 15	22 31 42	6° 6'15	29°44	21°46	19°34	15°41	22°50	4° 3	27° 8	29°11	24°11	14°R30	14°51	0°38	n.a.	T 15
W16	22 35 38	7° 6'27	13 ∡ 50	23°14	20°33	16°11	22°42	4° 5	27°12	29°12	24°10	14°30	14°47	0°44	n.a.	W16
T 17	22 39 35	8° 6'41	28° 7	24°42	21°32	16°40	22°35	4° 7	27°16	29°14	24° 9	14°30	14°44	0°51	n.a.	T 17
F 18	22 43 32	9° 6'56	12 る 31	26°10	22°32	17° 9	22°27	4°10	27°19	29°15	24° 9	14°29	14°41	0°58	n.a.	F 18
S 19	22 47 28	10° 7'12	26°58	27°37	23°32	17°38	22°20	4°12	27°23	29°17	24° 8	14°29	14°38	1° 4	n.a.	S 19
S 20	22 51 25	11° 7'31	11 ≈ 25	29° 3	24°32	18° 7	22°12	4°15	27°27	29°18	24° 7	14°28	14°35	1°11	n.a.	S 20
M21	22 55 21	12° 7'51	25°44	0 ჲ 28	25°33	18°36	22° 5	4°18	27°31	29°20	24° 6	14°28	14°31	1°18	n.a.	M21
T 22	22 59 18	13° 8'13	9 ∺ 53	1°53	26°35	19° 4	21°58	4°20	27°34	29°22	24° 5	14°D28	14°28	1°25	n.a.	T 22
W23	23 3 14	14° 8'37	23°45	3°17	27°37	19°33	21°51	4°23	27°38	29°24	24° 5	14°R28	14°25	1°31	n.a.	W23
T 24	23 7 11	15° 9'02	7 Υ 19	4°40	28°39	20° 0	21°44	4°26	27°42	29°25	24° 4	14°28	14°22	1°38	n.a.	T 24
F 25	23 11 7	16° 9'30	20°32	6° 3	29°42	20°28	21°38	4°29	27°45	29°27	24° 3	14°28	14°19	1°45	n.a.	F 25
S 26	23 15 4	17° 9'59	3 8 24	7°24	0Ω 44	20°56	21°31	4°32	27°49	29°29	24° 2	14°27	14°16	1°52	n.a.	S 26
S 27	23 19 0	18°10'31	15°57	8°44	1°48	21°23	21°25	4°36	27°53	29°31	24° 1	14°27	14°12	1°58	n.a.	S 27
M28	23 22 57	19°11'04	28°14	10° 3	2°52	21°50	21°18	4°39	27°56	29°32	24° 0	14°27	14° 9	2° 5	n.a.	M28
T 29	23 26 54	20°11'40	10 Ⅱ 18	11°21	3°56	22°17	21°12	4°42	28° 0	29°34	23°59	14°26	14° 6	2°12	n.a.	T 29
W30	23 30 50	21 Mg 12'17	22 I I4	12 ≏ 37	5 Ω 0	22 II 43	21≈ 6	4 ₹ 46	28 N 3	29 ₾ 36	23 Y 58	14°D26	14 米 3	29518	n.a.	W30

Delta T = 11h45m40s

Julian Calendar 1 Sept. 1810 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1810 BCE

OCTOBER 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	r	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 34 47	22 m 12'57	499 6	13 ≏ 52	6 Q 5	23 I I10	21°R 0	4 √ 49	28 Ω 7	29 ॒ 38	23°R57	14) (26	14 ∺ 0	29525	n.a.	T 1
F 2	23 38 43	23°13'38	15°59	15° 5	7°10	23°36	20≈54	4°53	28°11	29°40	23 Y 56	14°27	13°57	2°32	n.a.	F 2
S 3	23 42 40	24°14'22	27°58	16°16	8°15	24° 2	20°49	4°57	28°14	29°42	23°55	14°28	13°53	2°39	n.a.	S 3
S 4	23 46 36	25°15'07	10 0 7	17°24	9°21	24°27	20°43	5° 1	28°18	29°44	23°54	14°29	13°50	2°45	n.a.	S 4
M 5	23 50 33	26°15'53	22°29	18°30	10°27	24°52	20°38	5° 5	28°21	29°46	23°53	14°30	13°47	2°52	n.a.	M 5
T 6	23 54 29	27°16'42	5 m) 7	19°33	11°33	25°17	20°33	5° 9	28°24	29°48	23°52	14°31	13°44	2°59	n.a.	T 6
W 7	23 58 26	28°17'32	18° 2	20°33	12°39	25°42	20°28	5°13	28°28	29°50	23°51	14°R31	13°41	3° 5	n.a.	W 7
T 8	0 2 23	29°18'23	1 ≏ 15	21°29	13°46	26° 6	20°23	5°17	28°31	29°52	23°50	14°30	13°37	3°12	n.a.	T 8
F 9	0 6 19	0 ₽ 19'16	14°45	22°21	14°53	26°30	20°19	5°21	28°35	29°54	23°49	14°29	13°34	3°19	n.a.	F 9
S 10	0 10 16	1°20'11	28°30	23° 8	16° 0	26°54	20°15	5°25	28°38	29°56	23°48	14°27	13°31	3°26	n.a.	S 10
S 11	0 14 12	2°21'06	12 M 26	23°49	17° 7	27°17	20°10	5°30	28°41	29°58	23°47	14°24	13°28	3°32	n.a.	S 11
M12	0 18 9	3°22'03	26°31	24°24	18°15	27°40	20° 6	5°34	28°45	29°59	23°46	14°22	13°25	3°39	n.a.	M12
T 13	0 22 5	4°23'01	10 ∡ 141	24°53	19°23	28° 3	20° 3	5°39	28°48	0M 2	23°45	14°19	13°22	3°46	n.a.	T 13
W14	0 26 2	5°24'00	24°52	25°14	20°31	28°25	19°59	5°43	28°51	0° 4	23°44	14°18	13°18	3°52	n.a.	W14
T 15	0 29 58	6°25'00	9 ろ 3	25°26	21°39	28°47	19°56	5°48	28°55	0° 6	23°43	14°D18	13°15	3°59	n.a.	T 15
F 16	0 33 55	7°26'01	23°12	25°R29	22°47	29° 9	19°52	5°53	28°58	0° 8	23°42	14°18	13°12	4° 6	n.a.	F 16
S 17	0 37 52	8°27'02	7≈16	25°23	23°56	29°30	19°49	5°58	29° 1	0°10	23°41	14°20	13° 9	4°13	n.a.	S 17
S 18	0 41 48	9°28'05	21°14	25° 5	25° 5	29°51	19°46	6° 3	29° 4	0°13	23°39	14°21	13° 6	4°19	n.a.	S 18
M19	0 45 45	10°29'08	5) 4	24°37	26°14	0छ11	19°44	6° 8	29° 7	0°15	23°38	14°23	13° 2	4°26	n.a.	M19
T 20	0 49 41	11°30'12	18°44	23°57	27°23	0°31	19°41	6°13	29°10	0°17	23°37	14°R23	12°59	4°33	n.a.	T 20
W21	0 53 38	12°31'17	2 Υ 13	23° 7	28°32	0°51	19°39	6°18	29°13	0°19	23°36	14°22	12°56	4°39	n.a.	W21
T 22	0 57 34	13°32'23	15°29	22° 7	29°42	1°10	19°37	6°23	29°16	0°21	23°35	14°19	12°53	4°46	n.a.	T 22
F 23	1 1 31	14°33'30	28°30	20°58	0 m 52	1°29	19°35	6°28	29°19	0°23	23°34	14°15	12°50	4°53	n.a.	F 23
S 24	1 5 27	15°34'38	11 8 15	19°42	2° 2	1°48	19°34	6°34	29°22	0°26	23°33	14° 9	12°47	5° 0	n.a.	S 24
S 25	1 9 24	16°35'47	23°45	18°21	3°12	2° 6	19°32	6°39	29°25	0°28	23°31	14° 3	12°43	5° 6	n.a.	S 25
M26	1 13 21	17°36'57	6 I 1	16°58	4°22	2°24	19°31	6°45	29°28	0°30	23°30	13°58	12°40	5°13	n.a.	M26
T 27	1 17 17	18°38'09	18° 5	15°36	5°32	2°41	19°30	6°50	29°31	0°32	23°29	13°53	12°37	5°20	n.a.	T 27
W28	1 21 14	19°39'21	0ණ 1	14°17	6°43	2°58	19°29	6°56	29°33	0°35	23°28	13°49	12°34	5°26	n.a.	W28
T 29	1 25 10	20°40'34	11°53	13° 5	7°53	3°14	19°29	7° 1	29°36	0°37	23°27	13°47	12°31	5°33	n.a.	T 29
F 30	1 29 7	21°41'48	23°45	12° 1	9° 4	3°30	19°28	7° 7	29°39	0°39	23°26	13°D46	12°28	5°40	n.a.	F 30
S 31	1 33 3	22 £ 43'03	5 Ω 42	11 º 6	10 m 15	3 9 45	19°D28	7 ,₹ 13	29 Ω 42	0 M .41	23 Y 24	13) (47	12 米 24	59647	n.a.	S 31

Delta T = 11h45m38s

NOVEMBER 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	n	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	1 37 0	23 º 44'19	17 Ω 50	10°R22	11 Mp 26	4 9 0	19≈28	7 √ 19	29 Ω 44	0 M .44	23°R23	13) 49	12) 21	5 9 53	n.a.	S 1
M 2	1 40 57	24°45'36	0 m 13	9 ≙ 49	12°37	4°14	19°29	7°25	29°47	0°46	23 Y 22	13°50	12°18	6° 0	n.a.	M 2
T 3	1 44 53	25°46'53	12°55	9°28	13°49	4°28	19°29	7°31	29°49	0°48	23°21	13°R51	12°15	6° 7	n.a.	T 3
W 4	1 48 50	26°48'11	26° 0	9°17	15° 0	4°41	19°30	7°37	29°52	0°50	23°20	13°50	12°12	6°13	n.a.	W 4
T 5	1 52 46	27°49'30	9 ჲ 29	9°D16	16°11	4°54	19°31	7°43	29°54	0°53	23°19	13°48	12° 8	6°20	n.a.	T 5
F 6	1 56 43	28°50'49	23°21	9°25	17°23	5° 6	19°32	7°49	29°57	0°55	23°17	13°43	12° 5	6°27	n.a.	F 6
S 7	2 0 39	29°52'09	7 M 33	9°43	18°35	5°17	19°33	7°55	29°59	0°57	23°16	13°36	12° 2	6°34	n.a.	S 7
S 8	2 4 36	0ML53'29	21°59	10° 9	19°47	5°28	19°35	8° 1	0 Mg 1	0°59	23°15	13°28	11°59	6°40	n.a.	S 8
M 9	2 8 32	1°54'49	6 ₮ 34	10°42	20°58	5°38	19°36	8° 7	0° 4	1° 2	23°14	13°20	11°56	6°47	n.a.	M 9
T 10	2 12 29	2°56'09	21°10	11°22	22°10	5°48	19°38	8°14	0° 6	1° 4	23°13	13°13	11°53	6°54	n.a.	T 10
W11	2 16 26	3°57'30	5 る 40	12° 7	23°23	5°57	19°40	8°20	0° 8	1° 6	23°12	13° 7	11°49	7° 0	n.a.	W11
T 12	2 20 22	4°58'50	20° 1	12°57	24°35	6° 6	19°43	8°26	0°10	1° 9	23°11	13° 4	11°46	7° 7	n.a.	T 12
F 13	2 24 19	6° 0'10	4≈ 8	13°52	25°47	6°14	19°45	8°33	0°12	1°11	23° 9	13°D 3	11°43	7°14	n.a.	F 13
S 14	2 28 15	7° 1'30	18° 2	14°51	26°59	6°21	19°48	8°39	0°14	1°13	23° 8	13° 3	11°40	7°21	n.a.	S 14
S 15	2 32 12	8° 2'49	1) (42	15°54	28°12	6°28	19°51	8°46	0°16	1°15	23° 7	13° 4	11°37	7°27	n.a.	S 15
M16	2 36 8	9° 4'08	15° 9	16°59	29°24	6°33	19°54	8°52	0°18	1°18	23° 6	13°R 5	11°34	7°34	n.a.	M16
T 17	2 40 5	10° 5'27	28°24	18° 8	0 ჲ 37	6°39	19°57	8°59	0°20	1°20	23° 5	13° 4	11°30	7°41	n.a.	T 17
W18	2 44 2	11° 6'45	11 Y 28	19°18	1°49	6°43	20° 1	9° 6	0°22	1°22	23° 4	13° 0	11°27	7°47	n.a.	W18
T 19	2 47 58	12° 8'04	24°21	20°31	3° 2	6°47	20° 5	9°12	0°24	1°24	23° 3	12°54	11°24	7°54	n.a.	T 19
F 20	2 51 55	13° 9'22	7 8 4	21°46	4°15	6°50	20° 8	9°19	0°26	1°27	23° 2	12°44	11°21	8° 1	n.a.	F 20
S 21	2 55 51	14°10'40	19°35	23° 2	5°27	6°53	20°13	9°26	0°27	1°29	23° 1	12°33	11°18	8° 7	n.a.	S 21
S 22	2 59 48	15°11'57	1耳56	24°20	6°40	6°54	20°17	9°32	0°29	1°31	23° 0	12°21	11°14	8°14	n.a.	S 22
M23	3 3 44	16°13'15	14° 6	25°40	7°53	6°55	20°21	9°39	0°31	1°33	22°58	12° 9	11°11	8°21	n.a.	M23
T 24	3 7 41	17°14'32	26° 7	27° 0	9° 6	6°R55	20°26	9°46	0°32	1°35	22°57	11°57	11° 8	8°28	n.a.	T 24
W25	3 11 38	18°15'49	8 9 5 2	28°22	10°19	6°55	20°31	9°53	0°34	1°38	22°56	11°48	11° 5	8°34	n.a.	W25
T 26	3 15 34	19°17'06	19°52	29°45	11°32	6°53	20°36	10° 0	0°35	1°40	22°55	11°41	11° 2	8°41	n.a.	T 26
F 27	3 19 31	20°18'23	1 Ω 42	1M 9	12°45	6°51	20°41	10° 7	0°36	1°42	22°54	11°37	10°59	8°48	n.a.	F 27
S 28	3 23 27	21°19'39	13°36	2°33	13°59	6°48	20°46	10°14	0°38	1°44	22°53	11°35	10°55	8°54	n.a.	S 28
S 29	3 27 24	22°20'55	25°40	3°59	15°12	6°45	20°52	10°21	0°39	1°46	22°52	11°D34	10°52	9° 1	n.a.	S 29
M30	3 31 20	23 M 22'11	7 m 59	5 M 25	16 ≏ 25	6940	20≈58	10 ∡ 28	0 Mp 40	1 M .49	22 Y 51	11°R35	10 米 49	999 8	n.a.	M30

Delta T = 11h45m36s

Julian Calendar 1 Nov. 1810 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1810 BCE

DECEMBER 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o [™]	4	ħ)Å(,	В	V	v	Ç	Q K	Day
T 1	3 35 17	24M23'26	20 m 39	6ML52	17 ≏ 38	6°R35	21≈ 4	10 × 35	0 m 41	1 M .51	22°R50	11°R34	10) € 46	99915	n.a.	T 1
W 2	3 39 13	25°24'41	3 ≏ 43	8°19	18°52	6929	21°10	10°42	0°43	1°53	22 Y 49	11 米 33	10°43	9°21	n.a.	W 2
T 3	3 43 10	26°25'55	17°16	9°47	20° 5	6°22	21°16	10°49	0°44	1°55	22°48	11°28	10°39	9°28	n.a.	T 3
F 4	3 47 7	27°27'09	1 M J17	11°16	21°19	6°14	21°22	10°56	0°45	1°57	22°47	11°21	10°36	9°35	n.a.	F 4
S 5	3 51 3	28°28'23	15°44	12°46	22°32	6° 6	21°29	11° 3	0°46	1°59	22°47	11°11	10°33	9°41	n.a.	S 5
S 6	3 55 0	29°29'36	0 ∡ ³32	14°16	23°45	5°56	21°36	11°10	0°47	2° 1	22°46	10°59	10°30	9°48	n.a.	S 6
M 7	3 58 56	0 ₮ 30'48	15°33	15°46	24°59	5°46	21°43	11°17	0°47	2° 3	22°45	10°48	10°27	9°55	n.a.	M 7
T 8	4 2 53	1°31'59	0 궁 36	17°17	26°13	5°35	21°50	11°24	0°48	2° 5	22°44	10°37	10°24	10° 2	n.a.	T 8
W 9	4 6 49	2°33'09	15°31	18°49	27°26	5°24	21°57	11°31	0°49	2° 7	22°43	10°28	10°20	10° 8	n.a.	W 9
T 10	4 10 46	3°34'18	0≈12	20°22	28°40	5°11	22° 4	11°39	0°50	2° 9	22°42	10°22	10°17	10°15	n.a.	T 10
F 11	4 14 43	4°35'25	14°32	21°54	29°53	4°58	22°12	11°46	0°50	2°11	22°41	10°19	10°14	10°22	n.a.	F 11
S 12	4 18 39	5°36'31	28°31	23°28	1 m 7	4°44	22°20	11°53	0°51	2°13	22°40	10°18	10°11	10°28	n.a.	S 12
S 13	4 22 36	6°37'35	12) 8	25° 2	2°21	4°29	22°27	12° 0	0°51	2°15	22°40	10°18	10° 8	10°35	n.a.	S 13
M14	4 26 32	7°38'39	25°25	26°37	3°34	4°13	22°35	12° 7	0°52	2°17	22°39	10°17	10° 5	10°42	n.a.	M14
T 15	4 30 29	8°39'40	8 Υ 26	28°12	4°48	3°57	22°44	12°15	0°52	2°19	22°38	10°15	10° 1	10°48	n.a.	T 15
W16	4 34 25	9°40'41	21°12	29°48	6° 2	3°40	22°52	12°22	0°52	2°21	22°37	10°10	9°58	10°55	n.a.	W16
T 17	4 38 22	10°41'39	3 8 47	1 ₹ 25	7°15	3°23	23° 0	12°29	0°53	2°23	22°37	10° 3	9°55	11° 2	n.a.	T 17
F 18	4 42 18	11°42'37	16°12	3° 2	8°29	3° 5	23° 9	12°36	0°53	2°25	22°36	9°52	9°52	11° 9	n.a.	F 18
S 19	4 46 15	12°43'33	28°28	4°40	9°43	2°46	23°18	12°43	0°53	2°27	22°35	9°38	9°49	11°15	n.a.	S 19
S 20	4 50 12	13°44'28	10耳37	6°19	10°57	2°26	23°26	12°51	0°53	2°29	22°34	9°24	9°45	11°22	n.a.	S 20
M21	4 54 8	14°45'21	22°39	7°58	12°10	2° 6	23°35	12°58	0°R53	2°30	22°34	9° 9	9°42	11°29	n.a.	M21
T 22	4 58 5	15°46'14	4935	9°38	13°24	1°46	23°44	13° 5	0°53	2°32	22°33	8°55	9°39	11°35	n.a.	T 22
W23	5 2 1	16°47'04	16°27	11°19	14°38	1°25	23°54	13°12	0°53	2°34	22°33	8°43	9°36	11°42	n.a.	W23
T 24	5 5 58	17°47'54	28°17	13° 1	15°52	1° 3	24° 3	13°20	0°53	2°36	22°32	8°34	9°33	11°49	n.a.	T 24
F 25	5 9 54	18°48'42	10 N 6	14°43	17° 6	0°42	24°13	13°27	0°53	2°37	22°31	8°28	9°30	11°55	n.a.	F 25
S 26	5 13 51	19°49'29	22° 0	16°26	18°19	0°19	24°22	13°34	0°53	2°39	22°31	8°25	9°26	12° 2	n.a.	S 26
S 27	5 17 48	20°50'14	4 Mp 3	18°10	19°33	29 Ⅱ 57	24°32	13°41	0°52	2°41	22°30	8°D24	9°23	12° 9	n.a.	S 27
M28	5 21 44	21°50'58	16°18	19°55	20°47	29°34	24°42	13°48	0°52	2°42	22°30	8°R24	9°20	12°16	n.a.	M28
T 29	5 25 41	22°51'41	28°53	21°40	22° 1	29°10	24°52	13°55	0°52	2°44	22°29	8°24	9°17	12°22	n.a.	T 29
W30	5 29 37	23°52'23	11 ≏ 51	23°27	23°15	28°47	25° 2	14° 3	0°51	2°46	22°29	8°23	9°14	12°29	n.a.	W30
T 31	5 33 34	24 × 753'03	25 ≏ 17	25 × 14	24 M 29	28∏23	25≈12	14 × 10	0 m 51	2 M 47	22 Y 28	8 ∺ 19	9 米 11	12936	n.a.	T 31

Delta T = 11h45m34s

JANUARY 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	ß	ţ	k K	Day
F 1	5 37 30	25 × 753'42	9 m .14	27 ×7 2	25 M 43	27°R59	25≈22	14 × 17	0°R50	2 M 49	22°R28	8°R13	9) 7	129542	n.a.	F 1
S 2	5 41 27	26°54'19	23°40	28°50	26°56	27 Ⅲ 35	25°33	14°24	0 m 49	2°50	22 Y 27	8 ∺ 5	9° 4	12°49	n.a.	S 2
S 3	5 45 23	27°54'55	8 ₹ 32	0 궁 40	28°10	27°12	25°43	14°31	0°49	2°52	22°27	7°55	9° 1	12°56	n.a.	S 3
M 4	5 49 20	28°55'29	23°42	2°30	29°24	26°48	25°54	14°38	0°48	2°53	22°27	7°44	8°58	13° 3	n.a.	M 4
T 5	5 53 17	29°56'02	9 ろ 0	4°21	0 ∡ 38	26°24	26° 5	14°45	0°47	2°55	22°26	7°34	8°55	13° 9	n.a.	T 5
W 6	5 57 13	0중56'33	24°14	6°12	1°52	26° 0	26°16	14°52	0°47	2°56	22°26	7°26	8°51	13°16	n.a.	W 6
T 7	6 1 10	1°57'02	9 ≈ 15	8° 4	3° 6	25°36	26°27	14°59	0°46	2°58	22°25	7°20	8°48	13°23	n.a.	T 7
F 8	6 5 6	2°57'28	23°53	9°56	4°20	25°13	26°38	15° 6	0°45	2°59	22°25	7°17	8°45	13°29	n.a.	F 8
S 9	6 9 3	3°57'53	8 ∺ 6	11°48	5°34	24°50	26°49	15°13	0°44	3° 0	22°25	7°D17	8°42	13°36	n.a.	S 9
S 10	6 12 59	4°58'15	21°52	13°40	6°48	24°27	27° 0	15°20	0°43	3° 2	22°25	7°17	8°39	13°43	n.a.	S 10
M11	6 16 56	5°58'35	5 Υ 13	15°33	8° 1	24° 4	27°12	15°27	0°42	3° 3	22°24	7°R17	8°36	13°49	n.a.	M11
T 12	6 20 52	6°58'53	18°12	17°24	9°15	23°42	27°23	15°34	0°41	3° 4	22°24	7°17	8°32	13°56	n.a.	T 12
W13	6 24 49	7°59'08	0852	19°16	10°29	23°20	27°35	15°41	0°39	3° 5	22°24	7°14	8°29	14° 3	n.a.	W13
T 14	6 28 46	8°59'22	13°17	21° 6	11°43	22°59	27°46	15°48	0°38	3° 7	22°24	7° 9	8°26	14°10	n.a.	T 14
F 15	6 32 42	9°59'33	25°31	22°55 24°42	12°57	22°38	27°58	15°55	0°37 0°36	3° 8 3° 9	22°24	7° 1	8°23 8°20	14°16 14°23	n.a.	F 15
S 16	6 36 39	10°59'42	7 Ⅱ 37		14°11	22°17	28°10	16° 1			22°24	6°52		_	n.a.	S 16
S 17	6 40 35	11°59'49	19°36	26°27	15°25	21°57	28°22	16° 8	0°34	3°10	22°23	6°41	8°17	14°30	n.a.	S 17
M18	6 44 32	12°59'54	19931	28°10	16°39	21°38	28°34	16°15	0°33	3°11	22°23	6°30	8°13	14°36	n.a.	M18
T 19	6 48 28	13°59'56	13°22	29°49	17°52	21°19	28°46	16°22	0°31	3°12	22°23	6°20	8°10	14°43	n.a.	T 19
W20	6 52 25	14°59'57	25°13	1≈25	19° 6 20°20	21° 1 20°44	28°58 29°10	16°28	0°30	3°13	22°23	6°12 6° 5	8° 7	14°50	n.a.	W20
T 21 F 22	6 56 21 7 0 18	15°59'55 16°59'52	7 Ω 4 18°57	2°57 4°24	20°20 21°34	20°44 20°27	29°10 29°22	16°35 16°42	0°28 0°27	3°14 3°15	22°D23 22°23	6° 3	8° 4 8° 1	14°56 15° 3	n.a.	T 21 F 22
S 23	7 4 15	10 39 32 17°59'47	0 m 56	5°45	21°48	20°11	29°35	16°48	0°25	3°16	22°23	5°D59	7°57	15°10	n.a. n.a.	S 23
			•			-										
S 24	7 8 11	18°59'39	13° 2	7° 1	24° 2	19°56	29°47	16°55	0°23	3°17	22°23	6° 0	7°54	15°17	n.a.	S 24
M25 T 26	7 12 8 7 16 4	19°59'30 20°59'18	25°21 7 Ω 55	8°10 9°13	25°15 26°29	19°41 19°27	29°59 0 ¥ 12	17° 1 17° 7	0°22 0°20	3°18 3°18	22°23 22°23	6° 1 6° 2	7°51 7°48	15°23 15°30	n.a.	M25 T 26
W27	7 20 1	20°59'18 21°59'05	20°50	10° 8	26°29 27°43	19°27	0×12 0°25	17° /	0°20 0°18	3°18	22°24	6°R 3	7°48	15°37	n.a.	W27
T 28	7 23 57	21°58'50	4 M .10	10°55	28°57	19 14 19° 1	0°23	17°14	0°16	3°20	22°24	6° 2	7°42	15°43	n.a. n.a.	T 28
F 29	7 27 54	23°58'34	17°56	11°35	28 37 0 궁 11	18°50	0°50	17°27	0°14	3°21	22°24	6° 0	7°38	15°50	n.a.	F 29
S 30	7 31 50	24°58'15	2×10	12° 6	1°25	18°39	1° 3	17°33	0°13	3°21	22°24	5°56	7°35	15°57	n.a.	S 30
S 31	7 35 47	25 ~ 57'55	16 % 51	12≈28	2 ප 39	18 П 29	1 米 16	17 .7 39	0 m p 1 1	3ML22	22 Y 24	5 ¥ 50	7 ∺ 32	169 3	n.a.	S 31

Delta T = 11h45m32s

Julian Calendar 1 Jan. 1809 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1810 BCE

FEBRUARY 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ	'n	¥	Р	£	ය	ţ	ę,	Day
M 1	7 39 44	26 る 57'32	1 ප 51	12≈43	3 る 52	18°R19	1 ∺ 29	17 ∡ 745	0°R 9	3M23	22 Y 24	5°R44	7 ∺ 29	169510	n.a.	M 1
T 2	7 43 40	27°57'08	17° 5	12°R48	5° 6	18 Ⅱ 11	1°42	17°51	0Mp 7	3°23	22°25	5 ∺ 39	7°26	16°17	n.a.	T 2
W 3	7 47 37	28°56'41	2≈20	12°46	6°20	18° 3	1°55	17°57	0° 5	3°24	22°25	5°34	7°23	16°23	n.a.	W 3
T 4	7 51 33	29°56'12	17°26	12°35	7°34	17°56	2° 8	18° 3	0° 2	3°24	22°25	5°31	7°19	16°30	n.a.	T 4
F 5	7 55 30	0≈55'41	2) 16	12°16	8°48	17°50	2°21	18° 9	0° 0	3°25	22°26	5°D30	7°16	16°37	n.a.	F 5
S 6	7 59 26	1°55'07	16°41	11°51	10° 1	17°44	2°34	18°15	29 Ω 58	3°25	22°26	5°30	7°13	16°44	n.a.	S 6
S 7	8 3 23	2°54'31	0 Υ 39	11°19	11°15	17°40	2°48	18°21	29°56	3°26	22°26	5°32	7°10	16°50	n.a.	S 7
M 8	8 7 19	3°53'52	14°10	10°41	12°29	17°36	3° 1	18°27	29°54	3°26	22°27	5°33	7° 7	16°57	n.a.	M 8
T 9	8 11 16	4°53'11	27°16	9°58	13°43	17°33	3°14	18°33	29°52	3°27	22°27	5°34	7° 3	17° 4	n.a.	T 9
W10	8 15 12	5°52'28	9 8 59	9°11	14°57	17°31	3°28	18°38	29°49	3°27	22°27	5°R35	7° 0	17°10	n.a.	W10
T 11	8 19 9	6°51'41	22°24	8°21	16°10	17°29	3°41	18°44	29°47	3°27	22°28	5°33	6°57	17°17	n.a.	T 11
F 12	8 23 6	7°50'53	4∐34	7°30	17°24	17°D29	3°55	18°49	29°45	3°28	22°28	5°31	6°54	17°24	n.a.	F 12
S 13	8 27 2	8°50'02	16°35	6°38	18°38	17°29	4° 8	18°55	29°42	3°28	22°29	5°28	6°51	17°30	n.a.	S 13
S 14	8 30 59	9°49'09	28°29	5°46	19°52	17°30	4°22	19° 0	29°40	3°28	22°29	5°23	6°48	17°37	n.a.	S 14
M15	8 34 55	10°48'13	109520	4°55	21° 5	17°31	4°35	19° 6	29°38	3°28	22°30	5°19	6°44	17°44	n.a.	M15
T 16	8 38 52	11°47'15	22°10	4° 7	22°19	17°33	4°49	19°11	29°35	3°28	22°30	5°15	6°41	17°50	n.a.	T 16
W17	8 42 48	12°46'15	4 Ω 2	3°22	23°33	17°36	5° 3	19°16	29°33	3°28	22°31	5°12	6°38	17°57	n.a.	W17
T 18	8 46 45	13°45'12	15°57	2°41	24°47	17°40	5°17	19°22	29°31	3°28	22°32	5° 9	6°35	18° 4	n.a.	T 18
F 19	8 50 41	14°44'07	27°58	2° 4	26° 0	17°44	5°30	19°27	29°28	3°R28	22°32	5° 8	6°32	18°11	n.a.	F 19
S 20	8 54 38	15°43'00	10 m) 7	1°31	27°14	17°49	5°44	19°32	29°26	3°28	22°33	5°D 8	6°29	18°17	n.a.	S 20
S 21	8 58 35	16°41'51	22°25	1° 4	28°28	17°55	5°58	19°37	29°23	3°28	22°33	5° 9	6°25	18°24	n.a.	S 21
M22	9 2 31	17°40'40	4 ≏ 54	0°42	29°41	18° 1	6°12	19°42	29°21	3°28	22°34	5°10	6°22	18°31	n.a.	M22
T 23	9 6 28	18°39'27	17°38	0°26	0≈55	18° 8	6°26	19°47	29°18	3°28	22°35	5°11	6°19	18°37	n.a.	T 23
W24	9 10 24	19°38'12	0 M .39	0°15	2° 9	18°16	6°40	19°51	29°16	3°28	22°36	5°13	6°16	18°44	n.a.	W24
T 25	9 14 21	20°36'55	13°59	0°D10	3°23	18°24	6°54	19°56	29°13	3°28	22°36	5°13	6°13	18°51	n.a.	T 25
F 26	9 18 17	21°35'36	27°40	0°10	4°36	18°33	7° 8	20° 1	29°11	3°28	22°37	5°R13	6° 9	18°57	n.a.	F 26
S 27	9 22 14	22°34'16	11 × 742	0°15	5°50	18°42	7°21	20° 5	29° 8	3°27	22°38	5°13	6° 6	19° 4	n.a.	S 27
S 28	9 26 10	23°32'54	26° 6	0°26	7° 4	18°52	7°36	20°10	29° 5	3°27	22°39	5°12	6° 3	19°11	n.a.	S 28
M29	9 30 7	24≈31'30	10 る 47	0≈41	8≈17	19耳 3	7 ∺ 50	20 ∡ 14	29 Ω 3	3 M 27	22 Y 39	5 ₩ 10	6 米 0	199517	n.a.	M29

Delta T = 11h45m30s

MARCH 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	S	ţ	ĸ0	Day
T 1	9 34 3	25≈30'04	25 る 40	1≈ 1	9≈31	19 Ⅱ 14	8) 4	20 х 19	29°R 0	3°R27	22 Y 40	5°R 9	5)(57	199524	n.a.	T 1
W 2	9 38 0	26°28'36	10≈38	1°26	10°45	19°26	8°18	20°23	28 £ 58	3 M 26	22°41	5 ∺ 8	5°54	19°31	n.a.	W 2
T 3	9 41 57	27°27'06	25°34	1°55	11°58	19°38	8°32	20°27	28°55	3°26	22°42	5° 8	5°50	19°37	n.a.	T 3
F 4	9 45 53	28°25'34	10) 18	2°29	13°12	19°51	8°46	20°31	28°53	3°25	22°43	5°D 8	5°47	19°44	n.a.	F 4
S 5	9 49 50	29°24'00	24°44	3° 6	14°26	20° 4	9° 0	20°35	28°50	3°25	22°44	5° 8	5°44	19°51	n.a.	S 5
S 6	9 53 46	0) €22'24	8 Ƴ 47	3°48	15°40	20°18	9°14	20°39	28°48	3°25	22°44	5° 8	5°41	19°58	n.a.	S 6
M 7	9 57 43	1°20'46	22°25	4°33	16°53	20°32	9°28	20°43	28°45	3°24	22°45	5° 9	5°38	20° 4	n.a.	M 7
T 8	10 1 39	2°19'05	5 8 37	5°21	18° 7	20°47	9°42	20°47	28°42	3°23	22°46	5° 9	5°35	20°11	n.a.	T 8
W 9	10 5 36	3°17'22	18°26	6°13	19°21	21° 3	9°57	20°51	28°40	3°23	22°47	5° 9	5°31	20°18	n.a.	W 9
T 10	10 9 32	4°15'37	0 ∏ 54 13° 7	7° 7	20°34	21°18	10°11	20°54	28°37	3°22	22°48	5°R 9	5°28	20°24	n.a.	T 10
F 11 S 12	10 13 29 10 17 25	5°13'50 6°12'00	25° 7	8° 5 9° 6	21°48 23° 1	21°35 21°51	10°25 10°39	20°58 21° 1	28°35 28°32	3°22 3°21	22°49 22°50	5°D 9 5° 9	5°25 5°22	20°31 20°38	n.a.	F 11 S 12
					_										n.a.	
S 13	10 21 22	7°10'09	7 95 0	10°10	24°15	22° 9	10°53	21° 5	28°30	3°20	22°51	5°10	5°19	20°44	n.a.	S 13
M14	10 25 19	8° 8'15	18°50	11°16	25°29	22°26	11° 8	21° 8	28°27	3°20	22°52	5°10	5°15	20°51	n.a.	M14
T 15 W16	10 29 15 10 33 12	9° 6'20 10° 4'22	0 Ω 41 12°36	12°25 13°36	26°42 27°56	22°44 23° 3	11°22 11°36	21°11 21°14	28°25 28°22	3°19 3°18	22°53 22°54	5°10 5°11	5°12 5° 9	20°58 21° 4	n.a.	T 15 W16
T 17	10 33 12	10° 4'22	24°38	13°36 14°50	27°36 29°10	23°21	11°50	21°14 21°17	28°22 28°20	3°17	22°55	5°11	5° 6	21° 4 21°11	n.a.	T 17
F 18	10 37 8	12° 0'20	6 m 49	14° 6	0)(23	23°41	12° 4	21°20	28°17	3°16	22°57	5°R11	5° 3	21°18	n.a. n.a.	F 18
S 19	10 45 1	12°58'17	19°12	17°24	1°37	24° 0	12°19	21°23	28°15	3°16	22°58	5°11	5° 0	21°24	n.a.	S 19
						-										
S 20 M21	10 48 58 10 52 54	13°56'12 14°54'05	1 ≙ 47 14°36	18°45 20°8	2°50 4° 4	24°20 24°41	12°33 12°47	21°26 21°28	28°12 28°10	3°15 3°14	22°59 23° 0	5°10 5° 9	4°56 4°53	21°31 21°38	n.a.	S 20 M21
T 22	10 52 54	15°51'56	27°38	20° 8 21°33	5°18	24°41 25° 1	12°47 13° 1	21°28 21°31	28° 10 28° 7	3°14 3°13	23° 0	5° 8	4°50	21°38 21°44	n.a. n.a.	T 22
W23	11 0 47	16°49'46	10 ML 55	21° 33° 0	6°31	25°22	13°15	21°34	28° 5	3°12	23° 2	5° 6	4°47	21°51	n.a.	W23
T 24	11 4 44	17°47'35	24°26	24°29	7°45	25°44	13°30	21°36	28° 3	3°11	23° 3	5° 5	4°44	21°58	n.a.	T 24
F 25	11 8 41	18°45'22	8 7 11	26° 1	8°58	26° 6	13°44	21°38	28° 0	3°10	23° 4	5° 4	4°40	22° 5	n.a.	F 25
S 26	11 12 37	19°43'08	22° 9	27°34	10°12	26°28	13°58	21°40	27°58	3° 9	23° 6	5°D 4	4°37	22°11	n.a.	S 26
S 27	11 16 34	20°40'53	6 ට 21	29° 9	11°26	26°50	14°12	21°43	27°56	3° 8	23° 7	5° 5	4°34	22°18	n.a.	S 27
M28	11 20 30	21°38'37	20°43	0 ₩ 47	12°39	27°13	14°26	21°45	27°53	3° 7	23° 8	5° 6	4°31	22°25	n.a.	M28
T 29	11 24 27	22°36'19	5 ≈ 13	2°26	13°53	27°36	14°40	21°47	27°51	3° 6	23° 9	5° 7	4°28	22°31	n.a.	T 29
W30	11 28 23	23°34'00	19°46	4° 8	15° 7	28° 0	14°54	21°48	27°49	3° 4	23°10	5° 8	4°25	22°38	n.a.	W30
T 31	11 32 20	24 米 31'39	4) €18	5 ₩ 51	16 ∺ 20	28Ⅲ23	15 ¥ 8	21 × 750	27 Ω 47	3M 3	23 Y 12	5°R 8	4) (21	229545	n.a.	T 31

Delta T = 11h45m28s

Julian Calendar 1 March 1809 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1809 BCE

APRIL 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ)f(¥	Р	u	Ω	ţ	ę k	Day
F 1	11 36 16	25 米 29'17	18) 42	7 ∺ 36	17) 34	28 Ⅱ 47	15 ¥ 23	21 × 752	27°R44	3°R 2	23 Y 13	5°R 8	4) €18	22951	n.a.	F 1
S 2	11 40 13	26°26'54	2 Υ 55	9°24	18°47	29°12	15°37	21°53	27 Ω 42	3 m 1	23°14	5 米 6	4°15	22°58	n.a.	S 2
S 3	11 44 10	27°24'29	16°50	11°13	20° 1	29°36	15°51	21°55	27°40	3° 0	23°15	5° 4	4°12	23° 5	n.a.	S 3
M 4	11 48 6	28°22'03	0 8 24	13° 5	21°15	099 1	16° 5	21°56	27°38	2°58	23°17	5° 1	4° 9	23°11	n.a.	M 4
T 5	11 52 3	29°19'35	13°37	14°58	22°28	0°26	16°19	21°57	27°36	2°57	23°18	4°57	4° 6	23°18	n.a.	T 5
W 6	11 55 59	0 ℃ 17'06	26°28	16°54	23°42	0°52	16°33	21°59	27°34	2°56	23°19	4°54	4° 2	23°25	n.a.	W 6
T 7	11 59 56	1°14'36	8耳59	18°51	24°55	1°17	16°47	22° 0	27°32	2°55	23°21	4°51	3°59	23°31	n.a.	T 7
F 8	12 3 52	2°12'03	21°13	20°51	26° 9	1°43	17° 1	22° 1	27°30	2°53	23°22	4°49	3°56	23°38	n.a.	F 8
S 9	12 7 49	3° 9'30	39915	22°52	27°23	2°10	17°14	22° 2	27°28	2°52	23°23	4°D49	3°53	23°45	n.a.	S 9
S 10	12 11 45	4° 6'55	15° 8	24°55	28°36	2°36	17°28	22° 2	27°26	2°51	23°25	4°49	3°50	23°51	n.a.	S 10
M11	12 15 42	5° 4'18	26°58	26°59	29°50	3° 3	17°42	22° 3	27°24	2°49	23°26	4°51	3°46	23°58	n.a.	M11
T 12	12 19 39	6° 1'40	8 Ω 50	29° 5	1 Υ 3	3°30	17°56	22° 4	27°22	2°48	23°27	4°52	3°43	24° 5	n.a.	T 12
W13	12 23 35	6°59'00	20°49	1 Υ 13	2°17	3°57	18°10	22° 4	27°21	2°46	23°29	4°54	3°40	24°11	n.a.	W13
T 14	12 27 32	7°56'20	2 m 57	3°22	3°31	4°25	18°24	22° 4	27°19	2°45	23°30	4°R55	3°37	24°18	n.a.	T 14
F 15	12 31 28	8°53'38	15°19	5°31	4°44	4°52	18°37	22° 5	27°17	2°44	23°31	4°54	3°34	24°25	n.a.	F 15
S 16	12 35 25	9°50'55	27°56	7°42	5°58	5°20	18°51	22° 5	27°15	2°42	23°33	4°52	3°31	24°31	n.a.	S 16
S 17	12 39 21	10°48'10	10 ≏ 50	9°53	7°11	5°48	19° 5	22°R 5	27°14	2°41	23°34	4°48	3°27	24°38	n.a.	S 17
M18	12 43 18	11°45'25	24° 1	12° 5	8°25	6°17	19°18	22° 5	27°12	2°39	23°35	4°43	3°24	24°45	n.a.	M18
T 19	12 47 14	12°42'39	7 ™ 28	14°16	9°39	6°45	19°32	22° 5	27°11	2°38	23°37	4°37	3°21	24°52	n.a.	T 19
W20	12 51 11	13°39'52	21° 9	16°27	10°52	7°14	19°45	22° 5	27° 9	2°36	23°38	4°31	3°18	24°58	n.a.	W20
T 21	12 55 8	14°37'05	5 ₹ 0	18°38	12° 6	7°43	19°59	22° 4	27° 8	2°35	23°39	4°26	3°15	25° 5	n.a.	T 21
F 22	12 59 4	15°34'17	19° 0	20°48	13°19	8°12	20°12	22° 4	27° 6	2°33	23°41	4°22	3°12	25°12	n.a.	F 22
S 23	13 3 1	16°31'28	3පි 6	22°58	14°33	8°41	20°26	22° 3	27° 5	2°32	23°42	4°19	3° 8	25°18	n.a.	S 23
S 24	13 6 57	17°28'40	17°15	25° 5	15°47	9°11	20°39	22° 3	27° 4	2°30	23°44	4°D18	3° 5	25°25	n.a.	S 24
M25	13 10 54	18°25'50	1≈26	27°12	17° 0	9°41	20°52	22° 2	27° 2	2°29	23°45	4°19	3° 2	25°32	n.a.	M25
T 26	13 14 50	19°23'00	15°38	29°17	18°14	10°10	21° 6	22° 1	27° 1	2°27	23°46	4°20	2°59	25°38	n.a.	T 26
W27	13 18 47	20°20'10	29°47	1820	19°27	10°41	21°19	22° 1	27° 0	2°25	23°48	4°R21	2°56	25°45	n.a.	W27
T 28	13 22 43	21°17'19	13 米 53	3°21	20°41	11°11	21°32	22° 0	26°59	2°24	23°49	4°21	2°52	25°52	n.a.	T 28
F 29	13 26 40	22°14'28	27°52	5°20	21°55	11°41	21°45	21°58	26°58	2°22	23°51	4°19	2°49	25°58	n.a.	F 29
S 30	13 30 37	23 Y 11'36	11 Y 41	7 8 17	23 Y 8	129512	21 米 58	21 × 757	26 Ω 56	2 M 21	23 Y 52	4 ∺ 14	2) 46	2695 5	n.a.	S 30

Delta T = 11h45m26s

MAY 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	В	ß	ದಿ	Ç	ę,	Day
S 1	13 34 33	24 Y 8'44	25 Y 18	9 8 12	24 Y 22	129543	22) 11	21°R56	26°R55	2°R19	23 Y 53	4°R 8	2) (43	269512	n.a.	S 1
M 2	13 38 30	25° 5'51	8 8 39	11° 4	25°36	13°14	22°24	21 × 755	26 Ω 54	2 m 17	23°55	4 ∺ 0	2°40	26°18	n.a.	M 2
T 3	13 42 26	26° 2'58	21°43	12°55	26°49	13°45	22°37	21°53	26°54	2°16	23°56	3°51	2°37	26°25	n.a.	T 3
W 4	13 46 23	27° 0'05	4 Ⅱ 29	14°42	28° 3	14°16	22°50	21°52	26°53	2°14	23°58	3°42	2°33	26°32	n.a.	W 4
T 5	13 50 19	27°57'11	16°57	16°28	29°17	14°48	23° 3	21°50	26°52	2°13	23°59	3°34	2°30	26°38	n.a.	T 5
F 6	13 54 16	28°54'16	29°10	18°11	0 8 30	15°20	23°16	21°48	26°51	2°11	24° 0	3°28	2°27	26°45	n.a.	F 6
S 7	13 58 13	29°51'21	112911	19°52	1°44	15°52	23°29	21°46	26°50	2° 9	24° 2	3°24	2°24	26°52	n.a.	S 7
S 8	14 2 9	0 8 48'25	23° 4	21°31	2°58	16°24	23°41	21°45	26°50	2° 8	24° 3	3°22	2°21	26°58	n.a.	S 8
M 9	14 6 6	1°45'28	4Ω 54	23° 7	4°11	16°56	23°54	21°43	26°49	2° 6	24° 4	3°D22	2°17	27° 5	n.a.	M 9
T 10	14 10 2	2°42'31	16°46	24°40	5°25	17°28	24° 6	21°40	26°48	2° 5	24° 6	3°23	2°14	27°12	n.a.	T 10
W11	14 13 59	3°39'34	28°45	26°11	6°39	18° 1	24°19	21°38	26°48	2° 3	24° 7	3°R23	2°11	27°18	n.a.	W11
T 12	14 17 55	4°36'36	10 M 57	27°40	7°52	18°33	24°31	21°36	26°48	2° 1	24° 9	3°23	2° 8	27°25	n.a.	T 12
F 13	14 21 52	5°33'38	23°26	29° 6	9° 6	19° 6	24°43	21°34	26°47	2° 0	24°10	3°21	2° 5	27°32	n.a.	F 13
S 14	14 25 48	6°30'39	6 ₽ 14	0 П 30	10°20	19°39	24°56	21°31	26°47	1°58	24°11	3°17	2° 2	27°38	n.a.	S 14
S 15	14 29 45	7°27'40	19°25	1°51	11°33	20°12	25° 8	21°29	26°46	1°57	24°13	3°11	1°58	27°45	n.a.	S 15
M16	14 33 42	8°24'41	2 M .56	3°10	12°47	20°45	25°20	21°26	26°46	1°55	24°14	3° 2	1°55	27°52	n.a.	M16
T 17	14 37 38	9°21'43	16°48	4°26	14° 1	21°19	25°32	21°23	26°46	1°53	24°15	2°52	1°52	27°58	n.a.	T 17
W18	14 41 35	10°18'44	0 ∡ 755	5°39	15°14	21°52	25°44	21°21	26°46	1°52	24°17	2°42	1°49	28° 5	n.a.	W18
T 19	14 45 31	11°15'45	15°13	6°50	16°28	22°26	25°56	21°18	26°46	1°50	24°18	2°32	1°46	28°12	n.a.	T 19
F 20	14 49 28	12°12'47	2 <u>9</u> °35	7°58	17°42	22°59	26° 8	21°15	26°46	1°49	24°19	2°25	1°43	28°18	n.a.	F 20
S 21	14 53 24	13° 9'50	13 る 57	9° 2	18°56	23°33	26°19	21°12	26°D46	1°47	24°21	2°20	1°39	28°25	n.a.	S 21
S 22	14 57 21	14° 6'52	28°16	10° 4	20° 9	24° 7	26°31	21° 9	26°46	1°45	24°22	2°17	1°36	28°32	n.a.	S 22
M23	15 1 18	15° 3'56	12≈27	11° 3	21°23	24°42	26°43	21° 6	26°46	1°44	24°23	2°D16	1°33	28°38	n.a.	M23
T 24	15 5 14	16° 0'59	26°30	11°59	22°37	25°16	26°54	21° 3	26°46	1°42	24°25	2°R16	1°30	28°45	n.a.	T 24
W25	15 9 11	16°58'03	10 ∺ 24	12°51	23°51	25°50	27° 6	20°59	26°46	1°41	24°26	2°16	1°27	28°52	n.a.	W25
T 26	15 13 7	17°55'08	24° 9	13°40	25° 4	26°25	27°17	20°56	26°46	1°39	24°27	2°14	1°23	28°58	n.a.	T 26
F 27	15 17 4	18°52'14	7 Ƴ 44	14°26	26°18	26°59	27°28	20°53	26°47	1°38	24°29	2°11	1°20	29° 5	n.a.	F 27
S 28	15 21 0	19°49'19	21° 9	15° 8	27°32	27°34	27°39	20°49	26°47	1°36	24°30	2° 4	1°17	29°12	n.a.	S 28
S 29	15 24 57	20°46'26	4824	15°46	28°46	28° 9	27°50	20°46	26°47	1°35	24°31	1°54	1°14	29°18	n.a.	S 29
M30	15 28 53	21°43'33	17°25	16°20	29°59	28°44	28° 1	20°42	26°48	1°33	24°33	1°43	1°11	29°25	n.a.	M30
T 31	15 32 50	22840'41	0 耳 14	16耳50	1 Ⅱ 13	299519	28 米 12	20 ∡ 38	26 Ω 48	1 M .32	24 Y 34	1 ∺ 30	1 ∺ 8	29932	n.a.	T 31

Delta T = 11h45m24s

Julian Calendar 1 May 1809 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1809 BCE

JUNE 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	74	ħ)f(¥	В	v	v	ţ	Q K	Day
W 1	15 36 47	23 8 37'49	12 Ⅱ 48	17 I I16	2 Ц 27	29955	28) 23	20°R35	26 Ω 49	1°R30	24 Y 35	1°R18	1) (4	29938	n.a.	W 1
T 2	15 40 43	24°34'58	25° 8	17°37	3°41	0₽30	28°34	20 ∡ 31	26°50	1 M 29	24°36	1 米 6	1° 1	29°45	n.a.	T 2
F 3	15 44 40	25°32'07	<i>7</i> 9515	17°54	4°55	1° 6	28°44	20°27	26°50	1°27	24°37	0°56	0°58	29°52	n.a.	F 3
S 4	15 48 36	26°29'17	19°13	18° 7	6° 9	1°41	28°55	20°23	26°51	1°26	24°39	0°50	0°55	29°58	n.a.	S 4
S 5	15 52 33	27°26'27	1 Ω 4	18°14	7°22	2°17	29° 5	20°19	26°52	1°24	24°40	0°45	0°52	oΩ 5	n.a.	S 5
M 6	15 56 29	28°23'37	12°52	18°R17	8°36	2°53	29°15	20°15	26°53	1°23	24°41	0°43	0°49	0°12	n.a.	M 6
T 7	16 0 26	29°20'48	24°43	18°15	9°50	3°29	29°25	20°11	26°54	1°22	24°42	0°43	0°45	0°18	n.a.	T 7
W 8	16 4 23	0耳17'59	6 m 41	18° 8	11° 4	4° 5	29°36	20° 7	26°55	1°20	24°43	0°43	0°42	0°25	n.a.	W 8
T 9	16 8 19	1°15'11	18°53	17°56	12°18	4°41	29°45	20° 3	26°56	1°19	24°45	0°42	0°39	0°32	n.a.	T 9
F 10	16 12 16	2°12'24	1 ≏ 23	17°39	13°32	5°18	29°55	19°59	26°57	1°18	24°46	0°40	0°36	0°38	n.a.	F 10
S 11	16 16 12	3° 9'37	14°17	17°17	14°45	5°54	0 Υ 5	19°55	26°58	1°16	24°47	0°35	0°33	0°45	n.a.	S 11
S 12	16 20 9	4° 6'51	27°35	16°51	15°59	6°31	0°15	19°51	26°59	1°15	24°48	0°28	0°29	0°52	n.a.	S 12
M13	16 24 5	5° 4'05	11 M 20	16°20	17°13	7° 7	0°24	19°46	27° 0	1°14	24°49	0°19	0°26	0°58	n.a.	M13
T 14	16 28 2	6° 1'20	25°29	15°46	18°27	7°44	0°34	19°42	27° 1	1°12	24°50	0° 8	0°23	1° 5	n.a.	T 14
W15	16 31 59	6°58'37	9 ,₹ 59	15° 8	19°41	8°21	0°43	19°38	27° 3	1°11	24°51	29≈57	0°20	1°12	n.a.	W15
T 16	16 35 55	7°55'54	24°41	14°28	20°55	8°58	0°52	19°33	27° 4	1°10	24°52	29°46	0°17	1°18	n.a.	T 16
F 17	16 39 52	8°53'13	9 る 28	13°45	22° 9	9°35	1° 1	19°29	27° 5	1° 9	24°54	29°38	0°14	1°25	n.a.	F 17
S 18	16 43 48	9°50'33	24°13	13° 0	23°22	10°12	1°10	19°25	27° 7	1° 8	24°55	29°32	0°10	1°32	n.a.	S 18
S 19	16 47 45	10°47'54	8≈48	12°15	24°36	10°50	1°19	19°20	27° 8	1° 6	24°56	29°28	0° 7	1°38	n.a.	S 19
M20	16 51 41	11°45'17	23°10	11°30	25°50	11°27	1°27	19°16	27°10	1° 5	24°57	29°27	0° 4	1°45	n.a.	M20
T 21	16 55 38	12°42'40	7 ∺ 16	10°45	27° 4	12° 4	1°36	19°11	27°11	1° 4	24°58	29°27	0° 1	1°52	n.a.	T 21
W22	16 59 34	13°40'06	21° 5	10° 3	28°18	12°42	1°44	19° 7	27°13	1° 3	24°59	29°27	29≈58	1°58	n.a.	W22
T 23	17 3 31	14°37'33	4 Υ 39	9°22	29°32	13°20	1°53	19° 2	27°15	1° 2	25° 0	29°26	29°55	2° 5	n.a.	T 23
F 24	17 7 28	15°35'01	17°58	8°45	09546	13°58	2° 1	18°58	27°17	1° 1	25° 1	29°22	29°51	2°12	n.a.	F 24
S 25	17 11 24	16°32'31	18 5	8°12	2° 0	14°35	2° 9	18°53	27°18	1° 0	25° 1	29°16	29°48	2°18	n.a.	S 25
S 26	17 15 21	17°30'03	13°58	7°44	3°14	15°13	2°17	18°49	27°20	0°59	25° 2	29° 7	29°45	2°25	n.a.	S 26
M27	17 19 17	18°27'36	26°41	7°21	4°27	15°52	2°24	18°44	27°22	0°58	25° 3	28°56	29°42	2°32	n.a.	M27
T 28	17 23 14	19°25'11	9 Ⅱ 11	7° 4	5°41	16°30	2°32	18°40	27°24	0°57	25° 4	28°44	29°39	2°38	n.a.	T 28
W29	17 27 10	20°22'47	21°31	6°53	6°55	17° 8	2°39	18°35	27°26	0°56	25° 5	28°32	29°35	2°45	n.a.	W29
T 30	17 31 7	21 Ⅱ 20′24	39540	6°D49	8 9 9	17 Ω 46	2 Ƴ 47	18 √ 31	27 Ω 28	0 M .55	25 Y 6	28≈21	29≈32	2 Ω 52	n.a.	T 30

Delta T = 11h45m22s

JULY 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
F 1	17 35 4	22 川 18'03	159540	6 Ⅱ 52	99523	18 Ω 25	2 Y 54	18°R26	27 \O 30	0°R54	25 ° 7	28°R11	29≈29	2 Ω 58	n.a.	F 1
S 2	17 39 0	23°15'43	27°33	7° 2	10°37	19° 4	3° 1	18 ₹ 22	27°32	0 M .53	25° 8	28 ≈ 5	29°26	3° 5	n.a.	S 2
S 3	17 42 57	24°13'25	9 Ω 21	7°19	11°51	19°42	3° 8	18°17	27°34	0°53	25° 8	28° 1	29°23	3°12	n.a.	S 3
M 4	17 46 53	25°11'08	21° 8	7°43	13° 5	20°21	3°14	18°13	27°36	0°52	25° 9	27°59	29°20	3°18	n.a.	M 4
T 5	17 50 50	26° 8'52	2 m 57	8°15	14°19	21° 0	3°21	18° 8	27°39	0°51	25°10	27°D59	29°16	3°25	n.a.	T 5
W 6	17 54 46	27° 6'38	14°54	8°53	15°33	21°39	3°27	18° 4	27°41	0°50	25°11	27°59	29°13	3°32	n.a.	W 6
T 7	17 58 43	28° 4'25	27° 4	9°39	16°47	22°18	3°34	18° 0	27°43	0°50	25°11	28°R 0	29°10	3°38	n.a.	T 7
F 8	18 2 39	29° 2'13	9 ₾ 33	10°32	18° 1	22°57	3°40	17°55	27°46	0°49	25°12	27°59	29° 7	3°45	n.a.	F 8
S 9	18 6 36	09 0'02	22°24	11°32	19°15	23°36	3°46	17°51	27°48	0°48	25°13	27°57	29° 4	3°52	n.a.	S 9
S 10	18 10 33	0°57'54	5 M .42	12°38	20°28	24°16	3°51	17°46	27°51	0°48	25°14	27°52	29° 1	3°58	n.a.	S 10
M11	18 14 29	1°55'46	19°29	13°50	21°42	24°55	3°57	17°42	27°53	0°47	25°14	27°46	28°57	4° 5	n.a.	M11
T 12	18 18 26	2°53'40	3 , 744	15° 9	22°56	25°35	4° 2	17°38	27°56	0°47	25°15	27°38	28°54	4°12	n.a.	T 12
W13	18 22 22	3°51'36	18°24	16°32	24°10	26°14	4° 8	17°34	27°58	0°46	25°15	27°30	28°51	4°18	n.a.	W13
T 14 F 15	18 26 19	4°49'34	3 군 21	18° 1 19°35	25°24 26°38	26°54	4°13	17°29 17°25	28° 1	0°46	25°16 25°17	27°22	28°48	4°25	n.a.	T 14 F 15
S 16	18 30 15 18 34 12	5°47'33 6°45'34	18°27 3 ≈ 32	21°12	26°38 27°52	27°34 28°14	4°18 4°22	17°23	28° 3 28° 6	0°45 0°45	25°17 25°17	27°16 27°11	28°45 28°41	4°32 4°38	n.a.	S 16
						_						-	_		n.a.	
S 17	18 38 8	7°43'38	18°27	22°54	29° 6	28°54	4°27	17°17	28° 9	0°44	25°18	27° 9	28°38	4°45	n.a.	S 17
M18	18 42 5	8°41'43	3 ₩ 6	24°39	0Ω20	29°34	4°31	17°13	28°12	0°44	25°18	27°D 9	28°35	4°52	n.a.	M18
T 19	18 46 2	9°39'50	17°24	26°26	1°33	0 Mp 14	4°36	17° 9	28°14	0°44	25°19	27°10	28°32	4°58	n.a.	T 19
W20	18 49 58	10°37'59	1Υ20	28°16	2°47	0°54	4°40	17° 5	28°17	0°43	25°19	27°11	28°29	5° 5	n.a.	W20
T 21	18 53 55	11°36'11	14°53 28° 7	095 8 2° 2	4° 1 5°15	1°34	4°44	17° 1	28°20 28°23	0°43 0°43	25°20 25°20	27°R11 27°10	28°26 28°22	5°12	n.a.	T 21 F 22
F 22 S 23	18 57 51 19 1 48	12°34'25 13°32'41	118 2	3°56	6°29	2°15 2°55	4°47 4°51	16°57 16°54	28°26	0°43	25°21	27° 10	28°22 28°19	5°18 5°25	n.a.	S 23
											_				n.a.	1
S 24	19 5 44	14°30'59	23°42	5°51	7°43	3°36	4°54	16°50	28°29	0°42	25°21	27° 2	28°16	5°32	n.a.	S 24
M25	19 941	15°29'20	6 I 9	7°47	8°57	4°16	4°57	16°46	28°32	0°42	25°21	26°56	28°13	5°38	n.a.	M25
T 26	19 13 37	16°27'43	18°25	9°43	10°10	4°57	5° 0	16°43	28°35	0°42	25°22	26°48	28°10	5°45	n.a.	T 26
W27	19 17 34	17°26'08	0932	11°39	11°24	5°38	5° 3	16°39	28°38	0°42	25°22	26°41	28° 7	5°52	n.a.	W27
T 28 F 29	19 21 30 19 25 27	18°24'35 19°23'04	12°31 24°24	13°35 15°30	12°38 13°52	6°19 7°0	5° 6 5° 8	16°35 16°32	28°41 28°44	0°42 0°D42	25°22 25°23	26°34 26°29	28° 3 28° 0	5°58 6° 5	n.a.	T 28 F 29
S 30	19 25 27	20°21'35	6 Ω 13	15°30 17°25	13°52 15° 6	7° 0	5° 8 5°10	16°32 16°29	28°44 28°47	0°D42 0°42	25°23 25°23	26°29 26°25	28° 0 27°57	6° 5 6°11	n.a.	F 29 S 30
										-					n.a.	
S 31	19 33 20	219520'08	17 Ω 59	199519	16 Ω 20	8 Mp 22	5 Υ 12	16 ₹ 25	28 Ω 50	0 M .42	25 Y 23	26≈23	27≈54	6 Ω 18	n.a.	S 31

Delta T = 11h45m20s

Julian Calendar 1 July 1809 BCE == Greg. Calendar 15 June 1809 BCE

AUGUST 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	7	Q	Ŷ	δ	4	ħ	₩.	4	E	8.19	83	ţ	δ	Day
M 1	19 37 17	229518'43	29 Ω 47	219512	17 Ω 33	9 m 3	5 Υ 14	16°R22	28 Q 54	0 M .42	25 Y 23	26°D23	27≈51	6 Ω 25	n.a.	M 1
T 2	19 41 13	23°17'20	11 m 38	23° 5	18°47	9°45	5°16	16 × 19	28°57	0°42	25°24	26≈24	27°47	6°31	n.a.	T 2
W 3	19 45 10	24°15'59	23°36	24°56	20° 1	10°26	5°17	16°16	29° 0	0°42	25°24	26°25	27°44	6°38	n.a.	W 3
T 4	19 49 6	25°14'40	5 ≏ 47	26°47	21°15	11°8	5°18	16°13	29° 3	0°43	25°24	26°27	27°41	6°45	n.a.	T 4
F 5	19 53 3	26°13'22	18°13	28°37	22°28	11°49	5°19	16°10	29° 7	0°43	25°24	26°28	27°38	6°51	n.a.	F 5
S 6	19 56 59	27°12'07	1 m 1	0 Ω 26	23°42	12°31	5°20	16° 7	29°10	0°43	25°24	26°R28	27°35	6°58	n.a.	S 6
S 7	20 0 56	28°10'53	14°13	2°13	24°56	13°12	5°21	16° 4	29°13	0°43	25°24	26°27	27°32	7° 5	n.a.	S 7
M 8	20 4 53	29° 9'42	27°53	4° 0	26° 9	13°54	5°21	16° 2	29°17	0°44	25°24	26°25	27°28	7°11	n.a.	M 8
T 9	20 8 49	0 ん 8'32	12 × 1	5°46	27°23	14°36	5°21	15°59	29°20	0°44	25°24	26°22	27°25	7°18	n.a.	T 9
W10	20 12 46	1° 7'24	26°36	7°31	28°37	15°18	5°R21	15°57	29°24	0°44	25°24	26°18	27°22	7°25	n.a.	W10
T 11	20 16 42	2° 6'19	11 る 32	9°14	29°50	16° 0	5°21	15°54	29°27	0°45	25°R25	26°15	27°19	7°31	n.a.	T 11
F 12	20 20 39	3° 5'15	26°43	10°57	1 Mp 4	16°42	5°21	15°52	29°31	0°45	25°25	26°12	27°16	7°38	n.a.	F 12
S 13	20 24 35	4° 4'14	11 ≈ 57	12°39	2°18	17°24	5°20	15°50	29°34	0°46	25°24	26°11	27°13	7°45	n.a.	S 13
S 14	20 28 32	5° 3'14	27° 6	14°20	3°31	18° 7	5°19	15°48	29°38	0°46	25°24	26°D10	27° 9	7°51	n.a.	S 14
M15	20 32 28	6° 2'17	12) (1	16° 0	4°45	18°49	5°18	15°45	29°41	0°47	25°24	26°11	27° 6	7°58	n.a.	M15
T 16	20 36 25	7° 1'22	26°34	17°39	5°58	19°32	5°17	15°43	29°45	0°47	25°24	26°12	27° 3	8° 5	n.a.	T 16
W17	20 40 21	8° 0'30	10 Y 43	19°17	7°12	20°14	5°16	15°42	29°48	0°48	25°24	26°13	27° 0	8°11	n.a.	W17
T 18	20 44 18	8°59'40	24°25	20°54	8°26	20°57	5°14	15°40	29°52	0°49	25°24	26°14	26°57	8°18	n.a.	T 18
F 19	20 48 15	9°58'53	7 8 42	22°31	9°39	21°39	5°12	15°38	29°56	0°49	25°24	26°R15	26°53	8°25	n.a.	F 19
S 20	20 52 11	10°58'09	20°36	24° 6	10°53	22°22	5°10	15°36	29°59	0°50	25°24	26°15	26°50	8°31	n.a.	S 20
S 21	20 56 8	11°57'27	3 I I11	25°41	12° 6	23° 5	5° 8	15°35	0 Mp 3	0°51	25°23	26°14	26°47	8°38	n.a.	S 21
M22	21 0 4	12°56'47	15°29	27°15	13°19	23°48	5° 6	15°34	0° 7	0°52	25°23	26°12	26°44	8°45	n.a.	M22
T 23	21 4 1	13°56'10	27°36	28°48	14°33	24°31	5° 3	15°32	0°10	0°52	25°23	26°10	26°41	8°51	n.a.	T 23
W24	21 7 57	14°55'35	9933	0 m 21	15°46	25°14	5° 1	15°31	0°14	0°53	25°23	26° 9	26°38	8°58	n.a.	W24
T 25	21 11 54	15°55'03	21°25	1°52	17° 0	25°57	4°58	15°30	0°18	0°54	25°22	26° 7	26°34	9° 5	n.a.	T 25
F 26	21 15 50	16°54'33	3 Ω 14	3°23	18°13	26°40	4°54	15°29	0°21	0°55	25°22	26° 6	26°31	9°11	n.a.	F 26
S 27	21 19 47	17°54'05	15° 1	4°53	19°27	27°23	4°51	15°28	0°25	0°56	25°22	26° 5	26°28	9°18	n.a.	S 27
S 28	21 23 43	18°53'39	26°50	6°22	20°40	28° 6	4°47	15°27	0°29	0°57	25°21	26°D 5	26°25	9°24	n.a.	S 28
M29	21 27 40	19°53'15	8 m 42	7°50	21°53	28°50	4°44	15°26	0°33	0°58	25°21	26° 5	26°22	9°31	n.a.	M29
T 30	21 31 37	20°52'54	20°40	9°18	23° 7	29°33	4°40	15°26	0°36	0°59	25°21	26° 6	26°19	9°38	n.a.	T 30
W31	21 35 33	21 \O 52'35	2 ≏ 46	10 m 45	24 Mp 20	0 ჲ 17	4 Υ36	15 ₹ 25	0 Mp 40	1 M 0	25 Y 20	26≈ 6	26≈15	9 Ω 44	n.a.	W31
	•	•	•	•				•			•					

Delta T = 11h45m18s

SEPTEMBER 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)Å(¥	В	₽.	ಬ	Ç	Ş.	Day
T 1	21 39 30	22\$\Omega 52'17	15 ♀ 3	12 m)11	25 Mg 33	1₾ 0	4°R31	15°R25	0 m 44	1 m 1	25°R20	26≈ 7	26≈12	9 Ω 51	n.a.	T 1
F 2	21 43 26	23°52'02	27°34	13°36	26°46	1°44	$4\mathbf{\Upsilon}27$	15 ~ 24	0°48	1° 2	25 Υ 19	26° 7	26° 9	9°58	n.a.	F 2
S 3	21 47 23	24°51'48	10ML22	15° 0	28° 0	2°28	4°22	15°24	0°51	1° 3	25°19	26° 7	26° 6	10° 4	n.a.	S 3
S 4	21 51 19	25°51'37	23°30	16°23	29°13	3°12	4°17	15°24	0°55	1° 5	25°18	26° 7	26° 3	10°11	n.a.	S 4
M 5	21 55 16	26°51'27	7 ₹ 1	17°45	0 ჲ 26	3°56	4°12	15°D24	0°59	1° 6	25°18	26° 7	25°59	10°18	n.a.	M 5
T 6	21 59 12	27°51'19	20°56	19° 7	1°39	4°39	4° 7	15°24	1° 3	1° 7	25°17	26° 7	25°56	10°24	n.a.	T 6
W 7	22 3 9	28°51'13	5 궁 15	20°27	2°52	5°23	4° 2	15°24	1° 7	1°8	25°17	26° 7	25°53	10°31	n.a.	W 7
T 8	22 7 6	29°51'09	19°56	21°46	4° 5	6° 8	3°56	15°25	1°10	1°10	25°16	26° 8	25°50	10°38	n.a.	T 8
F 9	22 11 2	0 m p51'07	4≈53	23° 4	5°18	6°52	3°51	15°25	1°14	1°11	25°15	26° 8	25°47	10°44	n.a.	F 9
S 10	22 14 59	1°51'07	20° 0	24°20	6°31	7°36	3°45	15°26	1°18	1°12	25°15	26°R 8	25°44	10°51	n.a.	S 10
S 11	22 18 55	2°51'08	5 ∺ 8	25°36	7°44	8°20	3°39	15°26	1°22	1°14	25°14	26° 8	25°40	10°58	n.a.	S 11
M12	22 22 52	3°51'12	20° 7	26°49	8°57	9° 4	3°33	15°27	1°26	1°15	25°14	26° 8	25°37	11° 4	n.a.	M12
T 13	22 26 48	4°51'18	4 Υ49	28° 1	10°10	9°49	3°27	15°28	1°29	1°16	25°13	26° 7	25°34	11°11	n.a.	T 13
W14	22 30 45	5°51'25	19° 9	29°11	11°23	10°33	3°20	15°29	1°33	1°18	25°12	26° 6	25°31	11°18	n.a.	W14
T 15	22 34 41	6°51'36	3 8 2	0 ჲ 19	12°36	11°18	3°14	15°30	1°37	1°19	25°11	26° 5	25°28	11°24	n.a.	T 15
F 16	22 38 38	7°51'48	16°27	1°25	13°48	12° 2	3° 7	15°31	1°41	1°21	25°11	26° 3	25°24	11°31	n.a.	F 16
S 17	22 42 34	8°52'03	29°27	2°29	15° 1	12°47	3° 0	15°32	1°44	1°22	25°10	26° 3	25°21	11°37	n.a.	S 17
S 18	22 46 31	9°52'20	12耳 3	3°29	16°14	13°32	2°53	15°33	1°48	1°24	25° 9	26°D 2	25°18	11°44	n.a.	S 18
M19	22 50 28	10°52'39	24°21	4°27	17°27	14°16	2°46	15°35	1°52	1°26	25° 8	26° 3	25°15	11°51	n.a.	M19
T 20	22 54 24	11°53'01	69524	5°21	18°39	15° 1	2°39	15°36	1°56	1°27	25° 8	26° 4	25°12	11°57	n.a.	T 20
W21	22 58 21	12°53'24	18°17	6°12	19°52	15°46	2°32	15°38	2° 0	1°29	25° 7	26° 5	25° 9	12° 4	n.a.	W21
T 22	23 2 17	13°53'50	ON 6	6°58	21° 4	16°31	2°25	15°40	2° 3	1°30	25° 6	26° 7	25° 5	12°11	n.a.	T 22
F 23	23 6 14	14°54'18	11°52	7°39	22°17	17°16	2°17	15°42	2° 7	1°32	25° 5	26° 8	25° 2	12°17	n.a.	F 23
S 24	23 10 10	15°54'47	23°41	8°15	23°30	18° 1	2°10	15°44	2°11	1°34	25° 4	26°R 9	24°59	12°24	n.a.	S 24
S 25	23 14 7	16°55'19	5 m 35	8°46	24°42	18°46	2° 2	15°46	2°14	1°36	25° 3	26° 9	24°56	12°31	n.a.	S 25
M26	23 18 3	17°55'52	17°36	9° 9	25°54	19°31	1°54	15°48	2°18	1°37	25° 3	26° 7	24°53	12°37	n.a.	M26
T 27	23 22 0	18°56'27	29°46	9°26	27° 7	20°17	1°46	15°50	2°22	1°39	25° 2	26° 4	24°50	12°44	n.a.	T 27
W28	23 25 56	19°57'04	12 ♀ 7	9°35	28°19	21° 2	1°39	15°52	2°25	1°41	25° 1	26° 1	24°46	12°51	n.a.	W28
T 29	23 29 53	20°57'42	24°39	9°R35	29°32	21°47	1°31	15°55	2°29	1°43	25° 0	25°57	24°43	12°57	n.a.	T 29
F 30	23 33 50	21 m 58'22	7 M 23	9 ჲ 25	0 M .44	22 Ω 33	1 Y 23	15 ₹ 57	2 m 33	1 M 44	24 Y 59	25≈52	24≈40	13 N 4	n.a.	F 30

Delta T = 11h45m16s

Julian Calendar 1 Sept. 1809 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1809 BCE

OCTOBER 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

S 1 23 37 46 22 m 59'03 20 m 22 9°R 6 1 m 56 23 m 18 1°R 15 16 x 0 2 m 36 1 m 46 24°R 58 25°R 49 24 x 37 S 2 23 41 43 23°5 59'46 3 x 35 8 m 37 3° 8 24° 4 1 m 7 7 16° 3 2°40 1°48 24 m 57 25 x 46 24° 34 M 3 23 45 39 25° 0'31 17° 4 7°5 8 4°20 24°49 0°5 8 16° 5 2°44 1°5 0 24° 56 25° 44 24° 30 T 4 23 49 36 26° 1'16 0 49 7° 8 5°32 25°35 0°5 0 16° 8 2°47 1°5 2 24° 55 25° 104 24° 27 M 5 23 53 32 27° 2'03 14° 52 6° 9 6° 44 26° 21 0° 42 16° 11 2° 51 1° 54 24° 54 25° 45 25° 45 24° 24° 24° 24° 24° 24° 24° 24° 24° 24°	13 Ω 11 13°17 13°24 13°31 13°37 13°44 13°50 13°57 14° 4	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 1 S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8
M 3 23 45 39 25° 0'31 17° 4 7°58 4°20 24°49 0°58 16° 5 2°44 1°50 24°56 25°44 24°30 T 4 23 49 36 26° 1'16 0₹49 7° 8 5°32 25°35 0°50 16° 8 2°47 1°52 24°55 25°D44 24°27 W 5 23 53 32 27° 2'03 14°52 6° 9 6°44 26°21 0°42 16°11 2°51 1°54 24°54 25°45 24°24 T 6 23 57 29 28° 2'51 29°12 5° 2 7°56 27° 6 0°34 16°14 2°54 1°56 24°53 25°46 24°21 F 7 0 1 25 29° 3'40 13≈46 3°47 9° 8 27°52 0°26 16°18 2°58 1°58 24°52 25°848 24°18 8 8 0 5 22 0 4°30 28°30 2°28 10°20 28°38 0°18 16°21 3° 1 2° 0 24°51 25°R48 24°15 S 9 0 9 19 1° 5'22 13 €19 1° 6 11°32 29°24 0° 9 16°24 3° 5 2° 2 24°50 25°47 24°11 M10 0 13 15 2° 6'14 28° 5 29 €45 12°43 0 €10 0 1 16°28 3° 8 2° 4 24°49 25°44 24°8 110 0 17 12 3° 7′08 12°42 28°27 13°55 0 5056 29 €53 16°35 3°15 2° 8 24°47 25°33 24° 2 11° 10 0 25 5 5° 9′01 10 5′57 26°10 16°18 2°28 29°37 16°39 3°18 2°10 24°44 25°20 23°55 F 14 0 29 1 6° 9′59 24°29 25°15 17°29 3°14 29°29 16°42 3°22 2°12 24°44 25°20 23°55	13°24 13°31 13°37 13°44 13°50 13°57	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	M 3 T 4 W 5 T 6 F 7
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	13°31 13°37 13°44 13°50 13°57	n.a. n.a. n.a. n.a.	T 4 W 5 T 6 F 7
W 5 23 53 32 27° 2′03 14°52 6° 9 6°44 26°21 0°42 16°11 2°51 1°54 24°54 25°45 24°24 T 6 23 57 29 28° 2′51 29°12 5° 2 7°56 27° 6 0°34 16°14 2°54 1°56 24°53 25°46 24°21 F 7 0 1 25 29° 3′40 13≈46 3°47 9° 8 27°52 0°26 16°18 2°58 1°58 24°52 25°48 24°18 S 8 0 5 22 0 4′30 28°30 2°28 10°20 28°38 0°18 16°21 3° 1 2° 0 24°51 25°48 24°18 S 9 0 9 19 1° 5′22 13¥19 1° 6 11°32 29°24 0° 9 16°24 3° 5 2° 2 24°50 25°47 24°11 M10 0 13 15 2° 6′14 28° 5 29m45 12°43 0ml10 0° 1 16°28 3° 8 2° 4 24°49 25°44 24° 8 T11 0 17 12 3° 708 12°42 28°27 13°55 0°56 29	13°37 13°44 13°50 13°57	n.a. n.a. n.a.	W 5 T 6 F 7
T 6 23 57 29 28° 2'51 29°12 5° 2 7°56 27° 6 0°34 16°14 2°54 1°56 24°53 25°46 24°21 F 7 0 1 25 29° 3'40 13≈46 3°47 9° 8 27°52 0°26 16°18 2°58 1°58 24°52 25°48 24°18 S 8 0 5 22 0 4'30 28°30 2°28 10°20 28°38 0°18 16°21 3° 1 2° 0 24°51 25°48 24°15 S 9 0 9 19 1° 5'22 13¥19 1° 6 11°32 29°24 0° 9 16°24 3° 5 2° 2 24°50 25°47 24°11 M10 0 13 15 2° 6'14 28° 5 29₩45 12°43 0ጤ10 0° 1 16°28 3° 8 2° 4 24°49 25°44 24° 8 T 11 0 17 12 3° 7'08 12❤42 28°27 13°55 0°56 29¥53 16°31 3°12 2° 6 24°48 25°39 24° 5 W12 0 21 8 4° 8'04 27° 1 27°14 15° 6 1°42 2	13°44 13°50 13°57	n.a. n.a.	T 6 F 7
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	13°50 13°57	n.a.	F 7
S 8 0 5 22 0	13°57		
S 9 0 9 19 1° 5°22 13⅓19 1° 6 11°32 29°24 0° 9 16°24 3° 5 2° 2 24°50 25°47 24°11 M10 0 13 15 2° 6′14 28° 5 29№45 12°43 0№10 0° 1 16°28 3° 8 2° 4 24°49 25°44 24° 8 T 11 0 17 12 3° 7′08 12ਊ42 28°27 13°55 0°56 29⅙53 16°31 3°12 2° 6 24°48 25°39 24° 5 W12 0 21 8 4° 8′04 27° 1 27°14 15° 6 1°42 29°45 16°35 3°15 2° 8 24°47 25°33 24° 2 T 13 0 25 5 5° 9′01 10♂57 26°10 16°18 2°28 29°37 16°39 3°18 2°10 24°46 25°27 23°59 F 14 0 29 1 6° 9′59 24°29 25°15 17°29 3°14 29°29 16°42 3°22 2°12 24°44 25°20 23°55		n.a.	C 0
Mi0	14° 4		3 0
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		n.a.	S 9
W12 0 21 8 4° 8'04 27° 1 27°14 15° 6 1°42 29°45 16°35 3°15 2° 8 24°47 25°33 24° 2 T 13 0 25 5 5° 9'01 10857 26°10 16°18 2°28 29°37 16°39 3°18 2°10 24°46 25°27 23°59 F 14 0 29 1 6° 9'59 24°29 25°15 17°29 3°14 29°29 16°42 3°22 2°12 24°44 25°20 23°55	14°10	n.a.	M10
T13 0 25 5 5° 9'01 10857 26°10 16°18 2°28 29°37 16°39 3°18 2°10 24°46 25°27 23°59 F14 0 29 1 6° 9'59 24°29 25°15 17°29 3°14 29°29 16°42 3°22 2°12 24°44 25°20 23°55	14°17	n.a.	T 11
F 14 0 29 1 6° 9'59 24°29 25°15 17°29 3°14 29°29 16°42 3°22 2°12 24°44 25°20 23°55	14°24	n.a.	W12
	14°30	n.a.	T 13
	14°37	n.a.	F 14
S 15 0 32 58 7°10′59 7II34 24°31 18°41 4° 0 29°21 16°46 3°25 2°14 24°43 25°15 23°52	14°44	n.a.	S 15
8 16 0 36 54 8°12'00 20°15 23°58 19°52 4°46 29°13 16°50 3°28 2°16 24°42 25°11 23°49	14°50	n.a.	S 16
M17 0 40 51 9°13'03 2©35 23°37 21° 3 5°32 29° 5 16°54 3°32 2°18 24°41 25° 9 23°46	14°57	n.a.	M17
T 18 0 44 48 10°14'07 14°40 23°D27 22°14 6°18 28°57 16°59 3°35 2°21 24°40 25°D 9 23°43	15° 4	n.a.	T 18
W19 0 48 44 11°15'13 26°33 23°28 23°25 7° 5 28°49 17° 3 3°38 2°23 24°39 25°10 23°40	15°10	n.a.	W19
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	15°17	n.a.	T 20
F 21 0 56 37 13°17'28 20° 8 24° 0 25°47 8°37 28°33 17°12 3°45 2°27 24°37 25°R13 23°33	15°24	n.a.	F 21
S 22 1 0 34 14°18'37 1m/59 24°30 26°58 9°24 28°26 17°16 3°48 2°29 24°35 25°13 23°30	15°30	n.a.	S 22
S 23 1 4 30 15°19'47 13°58 25° 7 28° 8 10°10 28°18 17°21 3°51 2°31 24°34 25°11 23°27	15°37	n.a.	S 23
M24 1 8 27 16°20'58 26° 9 25°51 29°19 10°57 28°11 17°25 3°54 2°34 24°33 25° 6 23°24	15°43	n.a.	M24
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	15°50	n.a.	T 25
W26 1 16 20 18°23'23 21°12 27°36 1°40 12°30 27°56 17°35 4° 0 2°38 24°31 24°50 23°17	15°57	n.a.	W26
T 27 1 20 17 19°24'37 4ML 5 28°36 2°50 13°17 27°49 17°40 4° 3 2°40 24°30 24°40 23°14	16° 3	n.a.	T 27
F 28 1 24 13 20°25'52 17°12 29°40 4° 0 14° 3 27°42 17°45 4° 6 2°42 24°29 24°30 23°11	16°10	n.a.	F 28
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	16°17	n.a.	S 29
S 30 1 32 6 22°28'23 14° 1 1°58 6°20 15°37 27°29 17°55 4°12 2°47 24°26 24°12 23° 5	16°23	n.a.	S 30
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	16₽30	n.a.	M31

Delta T = 11h45m14s

NOVEMBER 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	♂	4	ħ)Й(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	1 39 59	24 ♀ 30'56	11 궁 30	4 ≗ 27	8 ∡ 140	17 M 10	27°R15	18 🗷 5	4 m) 17	2 M 51	24°R24	24°R 4	22≈58	16 Ω 37	n.a.	T 1
W 2	1 43 56	25°32'12	25°27	5°44	9°50	17°57	27 米 9	18°10	4°20	2°54	24 Y 23	24°D 3	22°55	16°43	n.a.	W 2
T 3	1 47 53	26°33'29	9≈32	7° 3	10°59	18°44	27° 3	18°16	4°23	2°56	24°22	24≈ 3	22°52	16°50	n.a.	T 3
F 4	1 51 49	27°34'46	23°45	8°24	12° 8	19°31	26°57	18°21	4°25	2°58	24°20	24°R 4	22°49	16°57	n.a.	F 4
S 5	1 55 46	28°36'03	8 ∺ 3	9°46	13°18	20°18	26°51	18°27	4°28	3° 0	24°19	24° 3	22°46	17° 3	n.a.	S 5
S 6	1 59 42	29°37'20	22°24	11°10	14°27	21° 5	26°45	18°32	4°30	3° 3	24°18	24° 0	22°42	17°10	n.a.	S 6
M 7	2 3 39	OML38'38	6 Ƴ 45	12°34	15°35	21°51	26°39	18°38	4°33	3° 5	24°17	23°54	22°39	17°17	n.a.	M 7
T 8	2 7 35	1°39'55	20°59	13°59	16°44	22°38	26°34	18°43	4°35	3° 7	24°16	23°45	22°36	17°23	n.a.	T 8
W 9	2 11 32	2°41'13	5 8 2	15°25	17°53	23°25	26°29	18°49	4°38	3° 9	24°15	23°34	22°33	17°30	n.a.	W 9
T 10	2 15 28	3°42'31	18°49	16°52	19° 1	24°12	26°24	18°55	4°40	3°12	24°13	23°22	22°30	17°36	n.a.	T 10
F 11	2 19 25	4°43'49	2 Ⅱ 15	18°20	20° 9	24°59	26°19	19° 1	4°43	3°14	24°12	23°10	22°27	17°43	n.a.	F 11
S 12	2 23 22	5°45'08	15°19	19°48	21°17	25°47	26°14	19° 7	4°45	3°16	24°11	23° 0	22°23	17°50	n.a.	S 12
S 13	2 27 18	6°46'26	28° 1	21°16	22°25	26°34	26° 9	19°13	4°47	3°19	24°10	22°51	22°20	17°56	n.a.	S 13
M14	2 31 15	7°47'46	109524	22°45	23°33	27°21	26° 5	19°19	4°49	3°21	24° 9	22°45	22°17	18° 3	n.a.	M14
T 15	2 35 11	8°49'05	22°29	24°15	24°40	28° 8	26° 1	19°25	4°52	3°23	24° 8	22°42	22°14	18°10	n.a.	T 15
W16	2 39 8	9°50'25	$4\Omega 24$	25°45	25°48	28°55	25°57	19°31	4°54	3°25	24° 7	22°41	22°11	18°16	n.a.	W16
T 17	2 43 4	10°51'44	16°12	27°15	26°55	29°42	25°53	19°37	4°56	3°28	24° 5	22°41	22° 7	18°23	n.a.	T 17
F 18	2 47 1	11°53'04	28° 0	28°46	28° 1	0 ∡ 29	25°49	19°43	4°58	3°30	24° 4	22°41	22° 4	18°30	n.a.	F 18
S 19	2 50 58	12°54'24	9 m 52	0 M 17	29° 8	1°17	25°46	19°50	5° 0	3°32	24° 3	22°40	22° 1	18°36	n.a.	S 19
S 20	2 54 54	13°55'44	21°55	1°48	0 ට 15	2° 4	25°43	19°56	5° 2	3°34	24° 2	22°36	21°58	18°43	n.a.	S 20
M21	2 58 51	14°57'04	4 ≏ 12	3°20	1°21	2°51	25°40	20° 2	5° 4	3°37	24° 1	22°30	21°55	18°50	n.a.	M21
T 22	3 2 47	15°58'24	16°47	4°52	2°27	3°38	25°37	20° 9	5° 6	3°39	24° 0	22°21	21°52	18°56	n.a.	T 22
W23	3 6 44	16°59'43	29°41	6°25	3°32	4°26	25°34	20°15	5° 7	3°41	23°59	22°10	21°48	19° 3	n.a.	W23
T 24	3 10 40	18° 1'03	12 M 55	7°58	4°38	5°13	25°32	20°22	5° 9	3°43	23°58	21°57	21°45	19°10	n.a.	T 24
F 25	3 14 37	19° 2'22	26°26	9°31	5°43	6° 0	25°29	20°28	5°11	3°46	23°57	21°43	21°42	19°16	n.a.	F 25
S 26	3 18 34	20° 3'41	10 × 12	11° 5	6°48	6°47	25°27	20°35	5°12	3°48	23°56	21°30	21°39	19°23	n.a.	S 26
S 27	3 22 30	21° 4'59	24° 8	12°39	7°53	7°35	25°25	20°42	5°14	3°50	23°55	21°20	21°36	19°29	n.a.	S 27
M28	3 26 27	22° 6'16	8 ਰ 11	14°14	8°57	8°22	25°24	20°48	5°16	3°52	23°54	21°12	21°33	19°36	n.a.	M28
T 29	3 30 23	23° 7'33	22°18	15°49	10° 1	9° 9	25°22	20°55	5°17	3°54	23°53	21° 7	21°29	19°43	n.a.	T 29
W30	3 34 20	24M 8'49	6≈24	17 M 24	11 る 5	9 ,₹ 57	25 米 21	21 × 2	5 M p18	3 M .56	23 Y 52	21≈ 5	21≈26	19 Ω 49	n.a.	W30

Delta T = 11h45m12s

Julian Calendar 1 Nov. 1809 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1809 BCE

DECEMBER 1809 BCE (-1808) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(#	В	u	ಬ	Ç	ę k	Day
T 1	3 38 16	25M10'03	20≈30	19 M 0	12 る 8	10 ×7 44	25°R20	21 ×7 9	5 m 20	3 M .59	23°R51	21°R 5	21≈23	19 Ω 56	n.a.	T 1
F 2	3 42 13	26°11'17	4) (34	20°36	13°11	11°31	25 米 19	21°15	5°21	4° 1	23 Y 50	21≈ 5	21°20	20° 3	n.a.	F 2
S 3	3 46 9	27°12'29	18°35	22°13	14°14	12°19	25°19	21°22	5°22	4° 3	23°49	21° 4	21°17	20° 9	n.a.	S 3
S 4	3 50 6	28°13'41	2 Y 33	23°50	15°16	13° 6	25°18	21°29	5°24	4° 5	23°48	21° 0	21°13	20°16	n.a.	S 4
M 5	3 54 3	29°14'51	16°26	25°28	16°18	13°53	25°D18	21°36	5°25	4° 7	23°47	20°54	21°10	20°23	n.a.	M 5
T 6	3 57 59	0 ≯ 16'01	0813	27° 7	17°19	14°41	25°18	21°43	5°26	4° 9	23°46	20°44	21° 7	20°29	n.a.	T 6
W 7	4 1 56	1°17'09	13°50	28°46	18°20	15°28	25°18	21°50	5°27	4°11	23°45	20°33	21° 4	20°36	n.a.	W 7
T 8	4 5 52	2°18'17	27°15	0 ₹ 25	19°21	16°16	25°19	21°57	5°28	4°13	23°44	20°20	21° 1	20°43	n.a.	T 8
F 9	4 9 49	3°19'23	10∏24	2° 5	20°21	17° 3	25°19	22° 4	5°29	4°15	23°43	20° 6	20°58	20°49	n.a.	F 9
S 10	4 13 45	4°20'29	23°16	3°46	21°21	17°50	25°20	22°11	5°30	4°17	23°43	19°54	20°54	20°56	n.a.	S 10
S 11	4 17 42	5°21'33	5951	5°27	22°20	18°38	25°21	22°18	5°31	4°19	23°42	19°45	20°51	21° 2	n.a.	S 11
M12	4 21 39	6°22'37	18°10	7° 9	23°19	19°25	25°23	22°25	5°31	4°21	23°41	19°38	20°48	21° 9	n.a.	M12
T 13	4 25 35	7°23'40	$0\Omega 15$	8°52	24°17	20°12	25°24	22°32	5°32	4°23	23°40	19°33	20°45	21°16	n.a.	T 13
W14	4 29 32	8°24'42	12° 9	10°35	25°15	21° 0	25°26	22°40	5°33	4°25	23°39	19°32	20°42	21°22	n.a.	W14
T 15	4 33 28	9°25'43	23°57	12°19	26°12	21°47	25°28	22°47	5°33	4°27	23°38	19°D31	20°39	21°29	n.a.	T 15
F 16	4 37 25	10°26'42	5 m) 45	14° 3	27° 9	22°34	25°30	22°54	5°34	4°29	23°38	19°R32	20°35	21°36	n.a.	F 16
S 17	4 41 21	11°27'41	17°37	15°48	28° 5	23°22	25°32	23° 1	5°34	4°31	23°37	19°32	20°32	21°42	n.a.	S 17
S 18	4 45 18	12°28'39	29°40	17°33	29° 1	24° 9	25°34	23° 8	5°35	4°33	23°36	19°30	20°29	21°49	n.a.	S 18
M19	4 49 14	13°29'36	11 ≏ 59	19°19	29°55	24°56	25°37	23°16	5°35	4°35	23°36	19°26	20°26	21°56	n.a.	M19
T 20	4 53 11	14°30'32	24°37	21° 6	0≈50	25°44	25°40	23°23	5°36	4°37	23°35	19°20	20°23	22° 2	n.a.	T 20
W21	4 57 8	15°31'26	7 M .38	22°52	1°43	26°31	25°43	23°30	5°36	4°39	23°34	19°11	20°19	22° 9	n.a.	W21
T 22	5 1 4	16°32'20	21° 3	24°39	2°36	27°18	25°46	23°37	5°36	4°41	23°33	19° 1	20°16	22°16	n.a.	T 22
F 23	5 5 1	17°33'12	4 ₹ 52	26°27	3°28	28° 5	25°49	23°45	5°36	4°42	23°33	18°50	20°13	22°22	n.a.	F 23
S 24	5 8 57	18°34'03	19° 0	28°14	4°19	28°53	25°53	23°52	5°36	4°44	23°32	18°40	20°10	22°29	n.a.	S 24
S 25	5 12 54	19°34'52	3 る 22	0ට 1	5°10	29°40	25°57	23°59	5°R36	4°46	23°32	18°31	20° 7	22°36	n.a.	S 25
M26	5 16 50	20°35'40	17°53	1°48	6° 0	0 궁 27	26° 1	24° 6	5°36	4°48	23°31	18°25	20° 4	22°42	n.a.	M26
T 27	5 20 47	21°36'26	2≈26	3°34	6°49	1°14	26° 5	24°14	5°36	4°49	23°31	18°22	20° 0	22°49	n.a.	T 27
W28	5 24 44	22°37'10	16°55	5°20	7°37	2° 2	26° 9	24°21	5°36	4°51	23°30	18°D21	19°57	22°55	n.a.	W28
T 29	5 28 40	23°37'52	1) 16	7° 4	8°24	2°49	26°14	24°28	5°36	4°53	23°29	18°21	19°54	23° 2	n.a.	T 29
F 30	5 32 37	24°38'32	15°27	8°47	9°10	3°36	26°19	24°36	5°36	4°54	23°29	18°22	19°51	23° 9	n.a.	F 30
S 31	5 36 33	25 × 39'10	29) 26	10ට 28	9≈55	4 る 23	26) 24	24 × 143	5 m 36	4ML56	23 Y 28	18°R22	19≈48	23 Ω 15	n.a.	S 31

Delta T = 11h45m10s

JANUARY 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	N.	U	ţ	k k	Day
S 1	5 40 30	26 × 39'47	13 Y 14	12중 7	10≈39	5 ਰ 10	26 米 29	24 × 350	5°R35	4M58	23°R28	18°R21	19≈45	23€22	n.a.	S 1
M 2	5 44 26	27°40'21	26°49	13°44	11°22	5°57	26°34	24°58	5 m 35	4°59	23 Y 28	18 ≈ 17	19°41	23°29	n.a.	M 2
T 3	5 48 23	28°40'53	10 8 13	15°16	12° 4	6°44	26°39	25° 5	5°34	5° 1	23°27	18°11	19°38	23°35	n.a.	T 3
W 4	5 52 19	29°41'23	23°26	16°45	12°45	7°32	26°45	25°12	5°34	5° 2	23°27	18° 4	19°35	23°42	n.a.	W 4
T 5	5 56 16	0 ප් 41'52	6 Ⅱ 25	18°10	13°24	8°19	26°51	25°19	5°33	5° 4	23°26	17°55	19°32	23°49	n.a.	T 5
F 6	6 0 13	1°42'18	19°13	19°29	14° 2	9° 6	26°57	25°27	5°33	5° 5	23°26	17°46	19°29	23°55	n.a.	F 6
S 7	6 4 9	2°42'43	19547	20°43	14°39	9°53	27° 3	25°34	5°32	5° 7	23°26	17°39	19°25	24° 2	n.a.	S 7
S 8	6 8 6	3°43'05	14° 8	21°49	15°15	10°40	27° 9	25°41	5°31	5° 8	23°25	17°32	19°22	24° 9	n.a.	S 8
M 9	6 12 2	4°43'26	26°18	22°49	15°49	11°27	27°15	25°49	5°31	5° 9	23°25	17°28	19°19	24°15	n.a.	M 9
T 10	6 15 59	5°43'45	8 Ω 18	23°41	16°21	12°13	27°22	25°56	5°30	5°11	23°25	17°25	19°16	24°22	n.a.	T 10
W11	6 19 55	6°44'02	20°10	24°24	16°52	13° 0	27°29	26° 3	5°29	5°12	23°25	17°D25	19°13	24°29	n.a.	W11
T 12	6 23 52	7°44'18	1 M 57	24°59	17°22	13°47	27°36	26°10	5°28	5°13	23°24	17°26	19°10	24°35	n.a.	T 12
F 13	6 27 48	8°44'31	13°45	25°24	17°50	14°34	27°43	26°17	5°27	5°15	23°24	17°27	19° 6	24°42	n.a.	F 13
S 14	6 31 45	9°44'43	25°37	25°40	18°16	15°21	27°50	26°25	5°26	5°16	23°24	17°29	19° 3	24°48	n.a.	S 14
S 15	6 35 42	10°44'53	7 ॒ 39	25°R46	18°40	16° 8	27°57	26°32	5°25	5°17	23°24	17°R30	19° 0	24°55	n.a.	S 15
M16	6 39 38	11°45'02	19°55	25°42	19° 3	16°54	28° 5	26°39	5°24	5°18	23°24	17°30	18°57	25° 2	n.a.	M16
T 17	6 43 35	12°45'08	2 M 31	25°29	19°23	17°41	28°12	26°46	5°23	5°19	23°24	17°28	18°54	25° 8	n.a.	T 17
W18	6 47 31	13°45'13	15°31	25° 7	19°42	18°28	28°20	26°53	5°21	5°20	23°24	17°25	18°50	25°15	n.a.	W18
T 19	6 51 28	14°45'16	28°56	24°37	19°59	19°15	28°28	27° 0	5°20	5°22	23°23	17°20	18°47	25°22	n.a.	T 19
F 20	6 55 24	15°45'18	12 ~ 49	23°58	20°13	20° 1	28°36	27° 7	5°19	5°23	23°23	17°15	18°44	25°28	n.a.	F 20
S 21	6 59 21	16°45'17	27° 6	23°13	20°26	20°48	28°44	27°14	5°17	5°24	23°D23	17°10	18°41	25°35	n.a.	S 21
S 22	7 3 17	17°45'15	11 る 43	22°23	20°36	21°34	28°52	27°21	5°16	5°25	23°23	17° 6	18°38	25°42	n.a.	S 22
M23	7 7 14	18°45'10	26°35	21°28	20°44	22°21	29° 1	27°28	5°15	5°26	23°23	17° 4	18°35	25°48	n.a.	M23
T 24	7 11 11	19°45'03	11≈32	20°30	20°50	23° 8	29°10	27°35	5°13	5°27	23°23	17°D 2	18°31	25°55	n.a.	T 24
W25	7 15 7	20°44'54	26°26	19°30	20°53	23°54	29°18	27°42	5°12	5°27	23°24	17° 3	18°28	26° 2	n.a.	W25
T 26	7 19 4	21°44'42	11 米 10	18°31	20°R54	24°40	29°27	27°49	5°10	5°28	23°24	17° 4	18°25	26° 8	n.a.	T 26
F 27	7 23 0	22°44'28	25°40	17°32	20°53	25°27	29°36	27°56	5° 8	5°29	23°24	17° 5	18°22	26°15	n.a.	F 27
S 28	7 26 57	23°44'12	9 Υ 50	16°36	20°49	26°13	29°45	28° 3	5° 7	5°30	23°24	17° 6	18°19	26°22	n.a.	S 28
S 29	7 30 53	24°43'53	23°41	15°43	20°42	27° 0	29°54	28°10	5° 5	5°31	23°24	17°R 7	18°16	26°28	n.a.	S 29
M30	7 34 50	25°43'32	7 8 13	14°54	20°33	27°46	0 Υ 4	28°17	5° 3	5°31	23°24	17° 6	18°12	26°35	n.a.	M30
T 31	7 38 46	26 පි 43'08	20 8 25	14 궁 10	20≈21	28 궁 32	0 Υ 13	28 × 23	5 Mp 1	5 M 32	23 Y 24	17≈ 5	18 ≈ 9	26 Ω 41	n.a.	T 31

Delta T = 11h45m08s

Julian Calendar 1 Jan. 1808 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1809 BCE

FEBRUARY 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)Å(¥	В	v	v	ţ	Q K	Day
W 1	7 42 43	27 3 42'42	3 Ⅱ 21	13°R32	20°R 7	29 궁 18	0 Υ 23	28 × 30	5°R 0	5 M 33	23 Y 25	17°R 3	18 ≈ 6	26 Ω 48	n.a.	W 1
T 2	7 46 40	28°42'13	16° 3	12る59	19≈50	0≈ 5	0°33	28°37	4 m 58	5°33	23°25	17≈ 0	18° 3	26°55	n.a.	T 2
F 3	7 50 36	29°41'42	28°31	12°33	19°31	0°51	0°42	28°43	4°56	5°34	23°25	16°57	18° 0	27° 1	n.a.	F 3
S 4	7 54 33	0≈41'09	10947	12°13	19°10	1°37	0°52	28°50	4°54	5°35	23°25	16°55	17°56	27° 8	n.a.	S 4
S 5	7 58 29	1°40'33	22°54	11°59	18°46	2°23	1° 2	28°57	4°52	5°35	23°26	16°53	17°53	27°15	n.a.	S 5
M 6	8 2 26	2°39'55	4 Ω 53	11°51	18°20	3° 9	1°13	29° 3	4°50	5°36	23°26	16°52	17°50	27°21	n.a.	M 6
T 7	8 6 22	3°39'15	16°46	11°D49	17°52	3°55	1°23	29°10	4°48	5°36	23°26	16°D51	17°47	27°28	n.a.	T 7
W 8	8 10 19	4°38'32	28°36	11°53	17°22	4°41	1°33	29°16	4°46	5°37	23°27	16°52	17°44	27°35	n.a.	W 8
T 9	8 14 15	5°37'48	10 m 23	12° 2	16°50	5°27	1°44	29°22	4°44	5°37	23°27	16°52	17°41	27°41	n.a.	T 9
F 10	8 18 12	6°37'01	22°12	12°17	16°17	6°13	1°54	29°29	4°42	5°37	23°28	16°53	17°37	27°48	n.a.	F 10
S 11	8 22 8	7°36'13	4 º 6	12°37	15°42	6°58	2° 5	29°35	4°39	5°38	23°28	16°55	17°34	27°55	n.a.	S 11
S 12	8 26 5	8°35'22	16° 9	13° 2	15° 6	7°44	2°16	29°41	4°37	5°38	23°28	16°55	17°31	28° 1	n.a.	S 12
M13	8 30 2	9°34'29	28°25	13°32	14°29	8°30	2°26	29°47	4°35	5°38	23°29	16°56	17°28	28° 8	n.a.	M13
T 14	8 33 58	10°33'35	10 M 58	14° 5	13°52	9°16	2°37	29°54	4°33	5°39	23°29	16°R56	17°25	28°15	n.a.	T 14
W15	8 37 55	11°32'38	23°52	14°43	13°14	10° 1	2°48	29°59	4°31	5°39	23°30	16°56	17°22	28°21	n.a.	W15
T 16	8 41 51	12°31'40	7 √ 11	15°25	12°35	10°47	2°59	0 රි 6	4°28	5°39	23°31	16°56	17°18	28°28	n.a.	T 16
F 17	8 45 48	13°30'40	20°57	16°10	11°57	11°32	3°11	0°12	4°26	5°39	23°31	16°55	17°15	28°35	n.a.	F 17
S 18	8 49 44	14°29'38	5 ਰ 9	16°59	11°19	12°18	3°22	0°18	4°24	5°39	23°32	16°55	17°12	28°41	n.a.	S 18
S 19	8 53 41	15°28'34	19°46	17°51	10°42	13° 3	3°33	0°24	4°21	5°39	23°32	16°55	17° 9	28°48	n.a.	S 19
M20	8 57 37	16°27'28	4≈42	18°46	10° 6	13°49	3°45	0°29	4°19	5°39	23°33	16°55	17° 6	28°54	n.a.	M20
T 21	9 1 34	17°26'20	19°50	19°44	9°30	14°34	3°56	0°35	4°16	5°R39	23°34	16°55	17° 2	29° 1	n.a.	T 21
W22	9 5 30	18°25'09	5) 1	20°45	8°56	15°20	4° 8	0°41	4°14	5°39	23°34	16°55	16°59	29° 8	n.a.	W22
T 23	9 9 27	19°23'57	20° 5	21°49	8°23	16° 5	4°20	0°47	4°12	5°39	23°35	16°54	16°56	29°14	n.a.	T 23
F 24	9 13 24	20°22'42	4 Υ 53	22°55	7°52	16°50	4°31	0°52	4° 9	5°39	23°36	16°54	16°53	29°21	n.a.	F 24
S 25	9 17 20	21°21'24	19°21	24° 3	7°22	17°35	4°43	0°58	4° 7	5°39	23°36	16°54	16°50	29°28	n.a.	S 25
S 26	9 21 17	22°20'04	3 8 24	25°14	6°55	18°20	4°55	1° 3	4° 4	5°39	23°37	16°53	16°47	29°34	n.a.	S 26
M27	9 25 13	23°18'42	17° 1	26°27	6°29	19° 5	5° 7	1° 9	4° 2	5°39	23°38	16°D53	16°43	29°41	n.a.	M27
T 28	9 29 10	24≈17'18	0 Ⅱ 13	27 궁 42	6≈ 6	19 ≈ 50	5 Υ 19	1 る 14	3 m 59	5 M 39	23 Y 39	16≈53	16≈40	$29\Omega 48$	n.a.	T 28

Delta T = 11h45m06s

MARCH 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(并	Р	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	9 33 6	25≈15'51	13 I I 4	29중 0	5°R45	20≈35	5 Υ 31	1 る 19	3°R57	5°R38	23 Y 39	16≈53	16≈37	29 Ω 54	n.a.	W 1
T 2	9 37 3	26°14'22	25°35	0≈19	5≈26	21°20	5°44	1°25	3 m 54	5 M .38	23°40	16°54	16°34	0 Mp 1	n.a.	T 2
F 3	9 40 59	27°12'50	7952	1°40	5°10	22° 5	5°56	1°30	3°52	5°38	23°41	16°55	16°31	0° 8	n.a.	F 3
S 4	9 44 56	28°11'16	19°56	3° 3	4°56	22°50	6° 8	1°35	3°49	5°37	23°42	16°56	16°28	0°14	n.a.	S 4
S 5	9 48 52	29° 9'40	1 £ 53	4°29	4°44	23°35	6°21	1°40	3°47	5°37	23°43	16°57	16°24	0°21	n.a.	S 5
M 6	9 52 49	0₩ 8'02	13°44	5°56	4°35	24°20	6°33	1°45	3°44	5°37	23°44	16°R57	16°21	0°28	n.a.	M 6
T 7	9 56 46	1° 6'22	25°32	7°24	4°29	25° 4	6°46	1°50	3°41	5°36	23°44	16°57	16°18	0°34	n.a.	T 7
W 8	10 0 42	2° 4'40	7 m 20	8°55	4°25	25°49	6°58	1°55	3°39	5°36	23°45	16°56	16°15	0°41	n.a.	W 8
T 9	10 4 39	3° 2'55	19°10	10°27	4°D23	26°34	7°11	1°59	3°36	5°35	23°46	16°55	16°12	0°48	n.a.	T 9
F 10	10 8 35	4° 1'09	1 ♀ 4	12° 2	4°23	27°18	7°23	2° 4	3°34	5°35	23°47	16°52	16° 8	0°54	n.a.	F 10
S 11	10 12 32	4°59'21	13° 4	13°38	4°26	28° 3	7°36	2° 9	3°31	5°34	23°48	16°49	16° 5	1° 1	n.a.	S 11
S 12	10 16 28	5°57'31	25°13	15°15	4°32	28°47	7°49	2°13	3°29	5°34	23°49	16°47	16° 2	1° 7	n.a.	S 12
M13	10 20 25	6°55'40	7 M 33	16°55	4°39	29°31	8° 2	2°18	3°26	5°33	23°50	16°44	15°59	1°14	n.a.	M13
T 14	10 24 21	7°53'47	20° 8	18°36	4°49	0) €16	8°15	2°22	3°23	5°32	23°51	16°42	15°56	1°21	n.a.	T 14
W15	10 28 18	8°51'52	3 ∡ 7 0	20°19	5° 1	1° 0	8°28	2°26	3°21	5°32	23°52	16°D41	15°53	1°27	n.a.	W15
T 16	10 32 14	9°49'56	16°13	22° 4	5°15	1°44	8°41	2°30	3°18	5°31	23°53	16°41	15°49	1°34	n.a.	T 16
F 17	10 36 11	10°47'59	29°50	23°50	5°31	2°28	8°54	2°35	3°16	5°30	23°54	16°42	15°46	1°41	n.a.	F 17
S 18	10 40 8	11°46'00	13 る 50	25°39	5°49	3°13	9° 7	2°39	3°13	5°29	23°55	16°43	15°43	1°47	n.a.	S 18
S 19	10 44 4	12°43'59	28°15	27°29	6° 8	3°57	9°20	2°43	3°11	5°29	23°56	16°45	15°40	1°54	n.a.	S 19
M20	10 48 1	13°41'57	13≈ 2	29°20	6°30	4°41	9°33	2°47	3° 8	5°28	23°58	16°R46	15°37	2° 1	n.a.	M20
T 21	10 51 57	14°39'53	28° 4	1) (14	6°53	5°25	9°46	2°50	3° 6	5°27	23°59	16°45	15°34	2° 7	n.a.	T 21
W22	10 55 54	15°37'47	13 米 14	3° 9	7°18	6° 9	9°59	2°54	3° 3	5°26	24° 0	16°43	15°30	2°14	n.a.	W22
T 23	10 59 50	16°35'40	28°24	5° 6	7°45	6°52	10°13	2°58	3° 1	5°25	24° 1	16°40	15°27	2°21	n.a.	T 23
F 24	11 3 47	17°33'31	13 Y 22	7° 5	8°13	7°36	10°26	3° 1	2°58	5°24	24° 2	16°36	15°24	2°27	n.a.	F 24
S 25	11 7 43	18°31'20	28° 1	9° 6	8°43	8°20	10°39	3° 5	2°56	5°23	24° 3	16°32	15°21	2°34	n.a.	S 25
S 26	11 11 40	19°29'08	12 8 15	11°8	9°14	9° 4	10°53	3° 8	2°54	5°22	24° 4	16°27	15°18	2°41	n.a.	S 26
M27	11 15 37	20°26'54	26° 1	13°12	9°46	9°47	11° 6	3°12	2°51	5°21	24° 6	16°24	15°14	2°47	n.a.	M27
T 28	11 19 33	21°24'37	9 Ⅱ 19	15°17	10°20	10°31	11°20	3°15	2°49	5°20	24° 7	16°22	15°11	2°54	n.a.	T 28
W29	11 23 30	22°22'20	22°11	17°23	10°55	11°14	11°33	3°18	2°46	5°19	24° 8	16°D21	15° 8	3° 1	n.a.	W29
T 30	11 27 26	23°20'00	49541	19°31	11°31	11°58	11°47	3°21	2°44	5°18	24° 9	16°22	15° 5	3° 7	n.a.	T 30
F 31	11 31 23	24 米 17'38	16953	21 米 40	12 ≈ 9	12) (41	12 Y 0	3 る 24	2 Mp 42	5 M .17	24 Υ 10	16≈23	15≈ 2	3 m) 14	n.a.	F 31

Delta T = 11h45m05s

Julian Calendar 1 March 1808 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1808 BCE

APRIL 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	U	ಬ	Ç	Q K	Day
S 1	11 35 19	25 米 15'15	28953	23 米 49	12 ≈ 47	13 ¥ 25	12 Y 14	3 ප 27	2°R39	5°R16	24 Y 12	16≈25	14≈59	3 Mp 21	n.a.	S 1
S 2	11 39 16	26°12'50	10 Ω 44	25°59	13°27	14° 8	12°27	3°30	2 m 37	5 M .15	24°13	16°R26	14°55	3°27	n.a.	S 2
M 3	11 43 12	27°10'24	22°32	28°10	14° 8	14°51	12°41	3°32	2°35	5°14	24°14	16°26	14°52	3°34	n.a.	M 3
T 4	11 47 9	28° 7'55	4 Mp 19	o Υ 21	14°49	15°35	12°54	3°35	2°33	5°12	24°15	16°24	14°49	3°40	n.a.	T 4
W 5	11 51 6	29° 5'26	16° 9	2°32	15°32	16°18	13° 8	3°37	2°30	5°11	24°17	16°20	14°46	3°47	n.a.	W 5
T 6	11 55 2	0 ℃ 2'55	28° 4	4°42	16°16	17° 1	13°22	3°40	2°28	5°10	24°18	16°15	14°43	3°54	n.a.	T 6
F 7	11 58 59	1° 0'22	10 ♀ 6	6°52	17° 0	17°44	13°35	3°42	2°26	5° 9	24°19	16° 8	14°39	4° 0	n.a.	F 7
S 8	12 2 55	1°57'49	22°17	9° 1	17°46	18°27	13°49	3°44	2°24	5° 8	24°21	16° 0	14°36	4° 7	n.a.	S 8
S 9	12 6 52	2°55'14	4 M .37	11°8	18°32	19°10	14° 3	3°47	2°22	5° 6	24°22	15°51	14°33	4°14	n.a.	S 9
M10	12 10 48	3°52'38	17° 9	13°14	19°19	19°53	14°17	3°49	2°20	5° 5	24°23	15°44	14°30	4°20	n.a.	M10
T 11	12 14 45	4°50'02	29°53	15°19	20° 7	20°36	14°30	3°51	2°18	5° 4	24°25	15°37	14°27	4°27	n.a.	T 11
W12	12 18 41	5°47'24	12 × 51	17°21	20°56	21°18	14°44	3°52	2°16	5° 2	24°26	15°33	14°24	4°34	n.a.	W12
T 13	12 22 38	6°44'46	26° 5	19°22	21°45	22° 1	14°58	3°54	2°14	5° 1	24°27	15°30	14°20	4°40	n.a.	T 13
F 14	12 26 35	7°42'07	9 ප 36	21°20	22°35	22°44	15°12	3°56	2°12	5° 0	24°29	15°D30	14°17	4°47	n.a.	F 14
S 15	12 30 31	8°39'27	23°27	23°16	23°26	23°26	15°26	3°57	2°10	4°58	24°30	15°30	14°14	4°54	n.a.	S 15
S 16	12 34 28	9°36'46	7≈38	25°10	24°17	24° 9	15°39	3°59	2°8	4°57	24°31	15°31	14°11	5° 0	n.a.	S 16
M17	12 38 24	10°34'04	22° 8	27° 1	25° 9	24°51	15°53	4° 0	2° 6	4°55	24°33	15°R31	14° 8	5° 7	n.a.	M17
T 18	12 42 21	11°31'22	6 ⊁ 53	28°50	26° 2	25°34	16° 7	4° 2	2° 4	4°54	24°34	15°30	14° 5	5°14	n.a.	T 18
W19	12 46 17	12°28'39	21°49	0 8 35	26°55	26°16	16°21	4° 3	2° 3	4°52	24°35	15°26	14° 1	5°20	n.a.	W19
T 20	12 50 14	13°25'55	6 Υ 48	2°18	27°49	26°59	16°35	4° 4	2° 1	4°51	24°37	15°19	13°58	5°27	n.a.	T 20
F 21	12 54 10	14°23'10	21°40	3°59	28°43	27°41	16°48	4° 5	1°59	4°49	24°38	15°11	13°55	5°34	n.a.	F 21
S 22	12 58 7	15°20'25	6818	5°36	29°37	28°23	17° 2	4° 6	1°58	4°48	24°39	15° 2	13°52	5°40	n.a.	S 22
S 23	13 2 4	16°17'38	20°34	7°11	0) €33	29° 5	17°16	4° 6	1°56	4°46	24°41	14°53	13°49	5°47	n.a.	S 23
M24	13 6 0	17°14'51	4 Ⅱ 23	8°43	1°28	29°48	17°30	4° 7	1°55	4°45	24°42	14°45	13°45	5°54	n.a.	M24
T 25	13 9 57	18°12'03	17°45	10°12	2°24	0 Υ 30	17°44	4° 8	1°53	4°43	24°44	14°39	13°42	6° 0	n.a.	T 25
W26	13 13 53	19° 9'14	09540	11°38	3°21	1°12	17°58	4° 8	1°52	4°42	24°45	14°35	13°39	6° 7	n.a.	W26
T 27	13 17 50	20° 6'24	13°12	13° 2	4°18	1°54	18°12	4° 9	1°50	4°40	24°46	14°34	13°36	6°14	n.a.	T 27
F 28	13 21 46	21° 3'32	25°25	14°22	5°15	2°36	18°25	4° 9	1°49	4°39	24°48	14°D34	13°33	6°20	n.a.	F 28
S 29	13 25 43	22° 0'40	7Ω 24	15°39	6°13	3°18	18°39	4° 9	1°47	4°37	24°49	14°34	13°30	6°27	n.a.	S 29
S 30	13 29 39	22 Y 57'48	19 Ω 15	16 8 54	7 ₩ 11	3 Ƴ 59	18 Y 53	4°R 9	1 M 46	4 M .36	24 Y 51	14°R34	13≈26	6 m 34	n.a.	S 30

Delta T = 11h45m03s

MAY 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	'n	Ω	Ç	Š.	Day
M 1	13 33 36	23 Y 54'54	1 Mp 2	18 8 5	8 ¥ 10	4 Υ41	19 Ƴ 7	4°R 9	1°R45	4°R34	24 Y 52	14°R33	13≈23	6 m 40	n.a.	M 1
T 2	13 37 33	24°51'59	12°51	19°13	9° 9	5°23	19°21	4 る 9	1 M 44	4ML32	24°53	14≈29	13°20	6°47	n.a.	T 2
W 3	13 41 29	25°49'04	24°45	20°18	10° 8	6° 4	19°34	4° 9	1°42	4°31	24°55	14°24	13°17	6°53	n.a.	W 3
T 4	13 45 26	26°46'08	6 ≏ 48	21°19	11° 8	6°46	19°48	4° 8	1°41	4°29	24°56	14°15	13°14	7° 0	n.a.	T 4
F 5	13 49 22	27°43'12	19° 0	22°17	12° 8	7°28	20° 2	4° 8	1°40	4°28	24°58	14° 4	13°11	7° 7	n.a.	F 5
S 6	13 53 19	28°40'16	1 M 25	23°12	13° 8	8° 9	20°16	4° 8	1°39	4°26	24°59	13°52	13° 7	7°13	n.a.	S 6
S 7	13 57 15	29°37'19	14° 2	24° 3	14° 9	8°51	20°29	4° 7	1°38	4°24	25° 0	13°40	13° 4	7°20	n.a.	S 7
M 8	14 1 12	0 8 34'22	26°50	24°51	15°10	9°32	20°43	4° 6	1°37	4°23	25° 2	13°28	13° 1	7°27	n.a.	M 8
T 9	14 5 8	1°31'24	9 ₹ 51	25°35	16°11	10°13	20°57	4° 5	1°36	4°21	25° 3	13°18	12°58	7°33	n.a.	T 9
W10	14 9 5	2°28'27	2 <u>3</u> ° 4	26°15	17°12	10°55	21°10	4° 5	1°36	4°20	25° 5	13°11	12°55	7°40	n.a.	W10
T 11	14 13 2	3°25'30	6 궁 28	26°50	18°14	11°36	21°24	4° 4	1°35	4°18	25° 6	13° 7	12°51	7°47	n.a.	T 11
F 12	14 16 58	4°22'33	20° 4	27°22	19°16	12°17	21°38	4° 2	1°34	4°16	25° 7	13° 4	12°48	7°53	n.a.	F 12
S 13	14 20 55	5°19'36	3≈53	27°50	20°19	12°58	21°51	4° 1	1°33	4°15	25° 9	13° 4	12°45	8° 0	n.a.	S 13
S 14	14 24 51	6°16'39	17°56	28°13	21°21	13°39	22° 5	4° 0	1°33	4°13	25°10	13° 4	12°42	8° 7	n.a.	S 14
M15	14 28 48	7°13'42	2) (11	28°32	22°24	14°20	22°19	3°59	1°32	4°12	25°11	13° 3	12°39	8°13	n.a.	M15
T 16	14 32 44	8°10'46	16°37	28°47	23°27	15° 1	22°32	3°57	1°32	4°10	25°13	13° 0	12°36	8°20	n.a.	T 16
W17	14 36 41	9° 7'50	1 Υ 11	28°57	24°31	15°42	22°46	3°56	1°31	4° 8	25°14	12°55	12°32	8°27	n.a.	W17
T 18	14 40 38	10° 4'54	15°48	29° 2	25°34	16°23	22°59	3°54	1°31	4° 7	25°16	12°47	12°29	8°33	n.a.	T 18
F 19	14 44 34	11° 1'58	0822	29°R 3	26°38	17° 4	23°13	3°52	1°30	4° 5	25°17	12°37	12°26	8°40	n.a.	F 19
S 20	14 48 31	11°59'03	14°44	28°59	27°42	17°45	23°26	3°50	1°30	4° 3	25°18	12°25	12°23	8°47	n.a.	S 20
S 21	14 52 27	12°56'07	28°49	28°50	28°46	18°25	23°40	3°48	1°30	4° 2	25°20	12°14	12°20	8°53	n.a.	S 21
M22	14 56 24	13°53'12	12 Ⅲ 32	28°37	29°51	19° 6	23°53	3°46	1°30	4° 0	25°21	12° 4	12°16	9° 0	n.a.	M22
T 23	15 0 20	14°50'17	25°51	28°20	0 Υ 55	19°47	24° 6	3°44	1°29	3°59	25°22	11°56	12°13	9° 7	n.a.	T 23
W24	15 4 17	15°47'22	89945	27°59	2° 0	20°27	24°20	3°42	1°29	3°57	25°24	11°50	12°10	9°13	n.a.	W24
T 25	15 8 14	16°44'27	21°17	27°34	3° 5	21° 8	24°33	3°40	1°29	3°56	25°25	11°47	12° 7	9°20	n.a.	T 25
F 26	15 12 10	17°41'32	3 Ω 31	27° 5	4°10	21°48	24°46	3°37	1°D29	3°54	25°26	11°46	12° 4	9°27	n.a.	F 26
S 27	15 16 7	18°38'37	15°31	26°33	5°15	22°29	24°59	3°35	1°29	3°52	25°28	11°46	12° 1	9°33	n.a.	S 27
S 28	15 20 3	19°35'42	27°22	25°58	6°21	23° 9	25°12	3°32	1°29	3°51	25°29	11°45	11°57	9°40	n.a.	S 28
M29	15 24 0	20°32'48	9 m /11	25°22	7°27	23°49	25°26	3°30	1°30	3°49	25°30	11°44	11°54	9°47	n.a.	M29
T 30	15 27 56	21°29'53	21° 3	24°44	8°32	24°30	25°39	3°27	1°30	3°48	25°31	11°41	11°51	9°53	n.a.	T 30
W31	15 31 53	22826'59	3₾ 1	24 8 5	9 Υ 39	25 Υ 10	25 Y 52	3 る 24	1 Mp 30	3 M .46	25 Y 33	11 ≈ 36	11≈48	10 Mp 0	n.a.	W31

Delta T = 11h45m01s

Julian Calendar 1 May 1808 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1808 BCE

JUNE 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	ţ	Q K	Day
T 1	15 35 49	23824'05	15 ≙ 10	23°R25	10 Y 45	25 Y 50	26 Y 5	3°R21	1 m 30	3°R45	25 Y 34	11°R27	11≈45	10 m) 7	n.a.	T 1
F 2	15 39 46	24°21'11	27°33	22 8 46	11°51	26°30	26°18	3 ਰ 18	1°31	3 M .43	25°35	11≈17	11°42	10°13	n.a.	F 2
S 3	15 43 43	25°18'18	10 M .11	22° 9	12°58	27°10	26°31	3°15	1°31	3°42	25°36	11° 5	11°38	10°20	n.a.	S 3
S 4	15 47 39	26°15'25	23° 5	21°33	14° 4	27°50	26°43	3°12	1°32	3°40	25°38	10°53	11°35	10°27	n.a.	S 4
M 5	15 51 36	27°12'34	6 ₹ 14	20°59	15°11	28°30	26°56	3° 9	1°32	3°39	25°39	10°42	11°32	10°33	n.a.	M 5
T 6	15 55 32	28° 9'43	19°37	20°29	16°18	29°10	27° 9	3° 6	1°33	3°37	25°40	10°32	11°29	10°40	n.a.	T 6
W 7	15 59 29	29° 6'53	3 ਰ 11	20° 2	17°25	29°50	27°22	3° 3	1°33	3°36	25°41	10°25	11°26	10°47	n.a.	W 7
T 8	16 3 25	0Ⅱ 4'03	16°55	19°40	18°32	0 8 30	27°34	2°59	1°34	3°35	25°42	10°21	11°22	10°53	n.a.	T 8
F 9	16 7 22	1° 1'15	0≈47	19°22	19°40	1° 9	27°47	2°56	1°35	3°33	25°44	10°19	11°19	11° 0	n.a.	F 9
S 10	16 11 19	1°58'28	14°45	19° 9	20°47	1°49	27°59	2°52	1°35	3°32	25°45	10°D19	11°16	11° 7	n.a.	S 10
S 11	16 15 15	2°55'42	28°48	19° 2	21°55	2°29	28°12	2°49	1°36	3°31	25°46	10°R19	11°13	11°13	n.a.	S 11
M12	16 19 12	3°52'57	12) (57	19°D 0	23° 3	3° 8	28°24	2°45	1°37	3°29	25°47	10°19	11°10	11°20	n.a.	M12
T 13	16 23 8	4°50'13	27°10	19° 4	24°11	3°48	28°37	2°41	1°38	3°28	25°48	10°17	11° 7	11°27	n.a.	T 13
W14	16 27 5	5°47'30	11 Y 24	19°13	25°19	4°27	28°49	2°38	1°39	3°27	25°49	10°13	11° 3	11°33	n.a.	W14
T 15	16 31 1	6°44'49	25°37	19°29	26°27	5° 7	29° 1	2°34	1°40	3°25	25°51	10° 6	11° 0	11°40	n.a.	T 15
F 16	16 34 58	7°42'09	9844	19°51	27°36	5°46	29°14	2°30	1°41	3°24	25°52	9°58	10°57	11°47	n.a.	F 16
S 17	16 38 54	8°39'30	23°42	20°20	28°44	6°25	29°26	2°26	1°42	3°23	25°53	9°48	10°54	11°53	n.a.	S 17
S 18	16 42 51	9°36'52	7Ⅲ26	20°54	29°53	7° 5	29°38	2°22	1°44	3°21	25°54	9°38	10°51	12° 0	n.a.	S 18
M19	16 46 48	10°34'16	20°52	21°35	18 1	7°44	29°50	2°18	1°45	3°20	25°55	9°29	10°48	12° 7	n.a.	M19
T 20	16 50 44	11°31'40	3959	22°21	2°10	8°23	0 8 2	2°14	1°46	3°19	25°56	9°22	10°44	12°13	n.a.	T 20
W21	16 54 41	12°29'06	16°46	23°14	3°19	9° 2	0°13	2°10	1°47	3°18	25°57	9°18	10°41	12°20	n.a.	W21
T 22	16 58 37	13°26'33	29°14	24°12	4°28	9°41	0°25	2° 6	1°49	3°17	25°58	9°15	10°38	12°27	n.a.	T 22
F 23	17 2 34	14°24'00	11 Ω 25	25°16	5°37	10°21	0°37	2° 1	1°50	3°16	25°59	9°D15	10°35	12°33	n.a.	F 23
S 24	17 6 30	15°21'29	23°25	26°26	6°47	11° 0	0°49	1°57	1°52	3°15	26° 0	9°15	10°32	12°40	n.a.	S 24
S 25	17 10 27	16°18'59	5 m)17	27°42	7°56	11°38	1° 0	1°53	1°53	3°13	26° 1	9°16	10°28	12°47	n.a.	S 25
M26	17 14 24	17°16'29	17° 7	29° 2	9° 5	12°17	1°12	1°49	1°55	3°12	26° 2	9°R17	10°25	12°53	n.a.	M26
T 27	17 18 20	18°14'01	28°59	0Д28	10°15	12°56	1°23	1°44	1°56	3°11	26° 3	9°16	10°22	13° 0	n.a.	T 27
W28	17 22 17	19°11'34	11 ♀ 0	1°58	11°25	13°35	1°34	1°40	1°58	3°10	26° 4	9°14	10°19	13° 7	n.a.	W28
T 29	17 26 13	20° 9'08	23°12	3°33	12°34	14°14	1°46	<u>1°35</u>	2° 0	3° 9	26° 5	9° 9	10°16	13°13	n.a.	T 29
F 30	17 30 10	21 II 6'43	5 M .41	5 Ⅱ 12	13 8 44	14852	1 8 57	1 る 31	2 M) 2	3M 8	26 Y 5	9≈ 3	10≈13	13 m 20	n.a.	F 30

Delta T = 11h44m59s

JULY 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(Ħ	Р	v	v	Ç	o k	Day
S 1	17 34 6	22 II 4'19	18 M 29	6 II 55	14854	15 8 31	2 8 8	1°R27	2 Mg 4	3°R 7	26 ℃ 6	8°R56	10≈ 9	13 M 27	n.a.	S 1
S 2	17 38 3	23° 1'57	1 ₹ 36	8°41	16° 4	16°10	2°19	1 る 22	2° 5	3 m 7	26° 7	8 ≈ 48	10° 6	13°33	n.a.	S 2
M 3	17 41 59	23°59'36	15° 3	10°31	17°15	16°48	2°30	1°18	2° 7	3° 6	26° 8	8°40	10° 3	13°40	n.a.	M 3
T 4	17 45 56	24°57'17	28°48	12°23	18°25	17°27	2°40	1°13	2° 9	3° 5	26° 9	8°34	10° 0	13°47	n.a.	T 4
W 5	17 49 53	25°54'59	12 る 46	14°17	19°35	18° 5	2°51	1°8	2°11	3° 4	26°10	8°30	9°57	13°53	n.a.	W 5
T 6	17 53 49	26°52'43	26°56	16°13	20°46	18°43	3° 2	1° 4	2°13	3° 3	26°10	8°28	9°54	14° 0	n.a.	T 6
F 7	17 57 46	27°50'29	11≈11	18°11	21°56	19°22	3°12	0°59	2°15	3° 2	26°11	8°D27	9°50	14° 7	n.a.	F 7
S 8	18 1 42	28°48'17	25°28	20°10	23° 7	20° 0	3°23	0°55	2°18	3° 2	26°12	8°28	9°47	14°13	n.a.	S 8
S 9	18 5 39	29°46'06	9)(45	22°10	24°18	20°38	3°33	0°50	2°20	3° 1	26°13	8°29	9°44	14°20	n.a.	S 9
M10	18 9 35	09343'57	23°59	24°10	25°29	21°16	3°43	0°46	2°22	3° 0	26°13	8°30	9°41	14°27	n.a.	M10
T 11	18 13 32	1°41'50	8 ℃ 7	26°10	26°40	21°54	3°53	0°41	2°24	3° 0	26°14	8°R30	9°38	14°33	n.a.	T 11
W12	18 17 28	2°39'46	22° 9	28°10	27°51	22°32	4° 3	0°37	2°27	2°59	26°15	8°29	9°34	14°40	n.a.	W12
T 13	18 21 25	3°37'43	6 8 2	0910	29° 2	23°11	4°13	0°32	2°29	2°58	26°15	8°26	9°31	14°47	n.a.	T 13
F 14	18 25 22	4°35'43	19°45	2°10	0 Ⅱ 13	23°48	4°23	0°27	2°31	2°58	26°16	8°21	9°28	14°53	n.a.	F 14
S 15	18 29 18	5°33'44	3 Ⅱ 17	4° 9	1°24	24°26	4°33	0°23	2°34	2°57	26°17	8°16	9°25	15° 0	n.a.	S 15
S 16	18 33 15	6°31'48	16°35	6° 7	2°36	25° 4	4°42	0°18	2°36	2°57	26°17	8°11	9°22	15° 7	n.a.	S 16
M17	18 37 11	7°29'53	29°39	8° 4	3°47	25°42	4°52	0°14	2°39	2°56	26°18	8° 7	9°19	15°13	n.a.	M17
T 18	18 41 8	8°28'01	129528	10° 0	4°59	26°20	5° 1	0° 9	2°41	2°56	26°18	8° 3	9°15	15°20	n.a.	T 18
W19	18 45 4	9°26'10	25° 1	11°55	6°10	26°58	5°11	0° 5	2°44	2°56	26°19	8° 1	9°12	15°27	n.a.	W19
T 20	18 49 1	10°24'21	$7\Omega_{20}$	13°49	7°22	27°35	5°20	0° 0	2°47	2°55	26°19	8°D 0	9° 9	15°33	n.a.	T 20
F 21	18 52 57	11°22'33	19°27	15°42	8°34	28°13	5°29	29 х 56	2°49	2°55	26°20	8° 1	9° 6	15°40	n.a.	F 21
S 22	18 56 54	12°20'48	1 Mp 24	17°34	9°46	28°50	5°38	29°52	2°52	2°54	26°20	8° 2	9° 3	15°47	n.a.	S 22
S 23	19 051	13°19'04	13°15	19°25	10°58	29°28	5°46	29°47	2°55	2°54	26°21	8° 4	9° 0	15°53	n.a.	S 23
M24	19 4 47	14°17'22	25° 4	21°14	12°10	0 I 5	5°55	29°43	2°57	2°54	26°21	8° 5	8°56	16° 0	n.a.	M24
T 25	19 8 44	15°15'41	6 ₽ 56	23° 2	13°22	0°43	6° 4	29°38	3° 0	2°54	26°22	8° 6	8°53	16° 7	n.a.	T 25
W26	19 12 40	16°14'02	18°56	24°49	14°34	1°20	6°12	29°34	3° 3	2°53	26°22	8°R 7	8°50	16°13	n.a.	W26
T 27	19 16 37	17°12'26	1 m 8	26°35	15°46	1°57	6°20	29°30	3° 6	2°53	26°22	8° 6	8°47	16°20	n.a.	T 27
F 28	19 20 33	18°10'50	13°37	28°20	16°59	2°34	6°28	29°26	3° 9	2°53	26°23	8° 4	8°44	16°27	n.a.	F 28
S 29	19 24 30	19° 9'17	26°26	0Ω 4	18°11	3°11	6°36	29°22	3°12	2°53	26°23	8° 2	8°40	16°34	n.a.	S 29
S 30	19 28 26	20° 7'46	9 .₹ 38	1°46	19°24	3°48	6°44	29°17	3°15	2°53	26°23	8° 0	8°37	16°40	n.a.	S 30
M31	19 32 23	2195 6'16	23 × 15	3 Ω 27	20耳36	4 Ⅱ 25	6 8 52	29 × 13	3 m) 18	2°D53	26 ℃ 24	7≈57	8 ≈ 34	16 M)47	n.a.	M31

Delta T = 11h44m57s

Julian Calendar 1 July 1808 BCE == Greg. Calendar 15 June 1808 BCE

AUGUST 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	S.	ය	Ç	ĸO	Day
T 1	19 36 20	2295 4'48	7 궁 14	5 N 8	21 II 49	5 I 2	7 岁 0	29°R 9	3 m 21	2ML53	26 Y 24	7°R55	8≈31	16 M 54	n.a.	T 1
W 2	19 40 16	23° 3'23	21°32	6°47	23° 2	5°39	7° 7	29 × 5	3°24	2°53	26°24	7≈54	8°28	17° 0	n.a.	W 2
T 3	19 44 13	24° 1'59	6≈ 6	8°25	24°15	6°16	7°14	29° 1	3°27	2°53	26°24	7°D53	8°25	17° 7	n.a.	T 3
F 4	19 48 9	25° 0'38	20°48	10° 2	25°27	6°53	7°21	28°58	3°30	2°53	26°24	7°54	8°21	17°14	n.a.	F 4
S 5	19 52 6	25°59'19	5) €31	11°38	26°40	7°30	7°28	28°54	3°34	2°53	26°25	7°54	8°18	17°20	n.a.	S 5
S 6	19 56 2	26°58'02	20°10	13°13	27°53	8° 6	7°35	28°50	3°37	2°54	26°25	7°55	8°15	17°27	n.a.	S 6
M 7	19 59 59	27°56'47	4 Υ40	14°47	29° 6	8°43	7°42	28°46	3°40	2°54	26°25	7°56	8°12	17°34	n.a.	M 7
T 8	20 3 55	28°55'35	18°56	16°20	0920	9°20	7°49	28°43	3°43	2°54	26°25	7°57	8° 9	17°40	n.a.	T 8
W 9	20 7 52	29°54'26	2 8 56	17°52	1°33	9°56	7°55	28°39	3°47	2°54	26°25	7°R57	8° 6	17°47	n.a.	W 9
T 10	20 11 48	0 Ω 53'19	16°39	19°23	2°46	10°33	8° 1	28°36	3°50	2°55	26°25	7°57	8° 2	17°54	n.a.	T 10
F 11	20 15 45	1°52'14	0 I I 6	20°53	4° 0	11° 9	8° 7	28°32	3°53	2°55	26°25	7°56	7°59	18° 0	n.a.	F 11
S 12	20 19 42	2°51'12	13°16	22°21	5°13	11°45	8°13	28°29	3°57	2°55	26°R25	7°55	7°56	18° 7	n.a.	S 12
S 13	20 23 38	3°50'12	26°12	23°49	6°27	12°21	8°19	28°26	4° 0	2°56	26°25	7°55	7°53	18°14	n.a.	S 13
M14	20 27 35	4°49'15	8954	25°16	7°40	12°58	8°25	28°22	4° 3	2°56	26°25	7°54	7°50	18°20	n.a.	M14
T 15	20 31 31	5°48'20	21°23	26°42	8°54	13°34	8°30	28°19	4° 7	2°57	26°25	7°54	7°46	18°27	n.a.	T 15
W16	20 35 28	6°47'27	3 Ω 40	28° 7	10° 7	14°10	8°36	28°16	4°10	2°57	26°25	7°D54	7°43	18°34	n.a.	W16
T 17	20 39 24	7°46'37	15°48	29°30	11°21	14°46	8°41	28°13	4°14	2°58	26°25	7°R54	7°40	18°40	n.a.	T 17
F 18	20 43 21	8°45'49	27°48	0 m 53	12°35	15°22	8°46	28°10	4°17	2°58	26°25	7°54	7°37	18°47	n.a.	F 18
S 19	20 47 17	9°45'02	9 m)41	2°14	13°49	15°58	8°50	28° 7	4°21	2°59	26°25	7°54	7°34	18°54	n.a.	S 19
S 20	20 51 14	10°44'18	21°30	3°34	15° 3	16°33	8°55	28° 5	4°24	2°59	26°24	7°54	7°31	19° 0	n.a.	S 20
M21	20 55 10	11°43'36	3 ≏ 19	4°53	16°17	17° 9	9° 0	28° 2	4°28	3° 0	26°24	7°53	7°27	19° 7	n.a.	M21
T 22	20 59 7	12°42'55	15°11	6°11	17°31	17°45	9° 4	27°59	4°31	3° 1	26°24	7°53	7°24	19°14	n.a.	T 22
W23	21 3 4	13°42'17	27° 9	7°27	18°45	18°20	9°8	27°57	4°35	3° 1	26°24	7°52	7°21	19°20	n.a.	W23
T 24	21 7 0	14°41'41	9 ™ 18	8°42	19°59	18°56	9°12	27°54	4°39	3° 2	26°24	7°D52	7°18	19°27	n.a.	T 24
F 25	21 10 57	15°41'07	21°43	9°55	21°13	19°31	9°16	27°52	4°42	3° 3	26°23	7°52	7°15	19°34	n.a.	F 25
S 26	21 14 53	16°40'35	4 ₹ 27	11° 7	22°27	20° 7	9°19	27°50	4°46	3° 4	26°23	7°52	7°12	19°41	n.a.	S 26
S 27	21 18 50	17°40'04	17°35	12°17	23°42	20°42	9°22	27°48	4°50	3° 5	26°23	7°53	7° 8	19°47	n.a.	S 27
M28	21 22 46	18°39'36	1る 9	13°24	24°56	21°17	9°26	27°46	4°53	3° 6	26°22	7°54	7° 5	19°54	n.a.	M28
T 29	21 26 43	19°39'10	15°10	14°30	26°10	21°52	9°29	27°44	4°57	3° 6	26°22	7°55	7° 2	20° 1	n.a.	T 29
W30	21 30 39	20°38'45	29°36	15°34	27°25	22°27	9°31	27°42	5° 1	3° 7	26°22	7°55	6°59	20° 7	n.a.	W30
T 31	21 34 36	21 Q 38'23	14≈23	16 M 35	28939	23 II 2	9 8 34	27 × 740	5Mp 4	3M 8	26 ℃ 21	7°R55	6≈56	20 m 14	n.a.	T 31

Delta T = 11h44m55s

SEPTEMBER 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Й(¥	В	u	Ω	ţ	o k	Day
F 1	21 38 33	22\$\Omega38'02\$	29≈25	17 m 33	29954	23耳37	9 8 36	27°R39	5Mp 8	3M 9	26°R21	7°R55	6≈52	20 m 21	n.a.	F 1
S 2	21 42 29	23°37'44	14 米 32	18°28	1 0 8	24°12	9°39	27 × 37	5°12	3°10	26 Ƴ 20	7 ≈ 53	6°49	20°27	n.a.	S 2
S 3	21 46 26	24°37'28	29°36	19°21	2°23	24°47	9°41	27°36	5°15	3°12	26°20	7°51	6°46	20°34	n.a.	S 3
M 4	21 50 22	25°37'15	14 Υ 27	20° 9	3°38	25°21	9°43	27°34	5°19	3°13	26°20	7°49	6°43	20°41	n.a.	M 4
T 5 W 6	21 54 19 21 58 15	26°37'04 27°36'55	29° 0 13 8 9	20°54 21°34	4°52 6° 7	25°56 26°30	9°44 9°46	27°33 27°32	5°23 5°27	3°14 3°15	26°19 26°19	7°47 7°46	6°40 6°37	20°47 20°54	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	22 2 12	28°36'49	26°54	21°34 22°10	7°22	20° 5	9°47	27°31	5°30	3°16	26°18	7°D45	6°33	20° 34 21° 1	n.a.	T 7
F 8	22 6 8	29°36'45	10 I I16	22°40	8°37	27°39	9°48	27°30	5°34	3°17	26°17	7°45	6°30	21° 7	n.a.	F 8
S 9	22 10 5	0 Mp 36'44	23°15	23° 5	9°52	28°13	9°49	27°29	5°38	3°19	26°17	7°46	6°27	21°14	n.a.	S 9
S 10	22 14 1	1°36'45	5956	23°23	11° 7	28°48	9°49	27°28	5°42	3°20	26°16	7°48	6°24	21°21	n.a.	S 10
M11	22 17 58	2°36'48	18°21	23°35	12°22	29°22	9°50	27°27	5°46	3°21	26°16	7°50	6°21	21°27	n.a.	M11
T 12	22 21 55	3°36'54	0 Ω 35	23°R39	13°37	29°56	9°50	27°27	5°49	3°23	26°15	7°51	6°17	21°34	n.a.	T 12
W13 T 14	22 25 51 22 29 48	4°37'01 5°37'11	12°39 24°36	23°35 23°22	14°52 16° 7	0 93 0	9°R50 9°50	27°26 27°26	5°53 5°57	3°24 3°25	26°14 26°14	7°R51 7°50	6°14 6°11	21°41 21°48	n.a. n.a.	W13 T 14
F 15	22 33 44	6°37'23	6 m)29	23° 1	17°22	1°37	9°50	27°26	6° 1	3°27	26°13	7°47	6° 8	21°54	n.a.	F 15
S 16	22 37 41	7°37'36	18°19	22°30	18°37	2°11	9°49	27°26	6° 5	3°28	26°12	7°43	6° 5	22° 1	n.a.	S 16
S 17	22 41 37	8°37'52	0 호 9	21°50	19°52	2°44	9°48	27°D26	6° 8	3°30	26°12	7°37	6° 2	22° 8	n.a.	S 17
M18	22 45 34	9°38'10	11°59	21° 0	21° 8	3°18	9°48	27°26	6°12	3°31	26°11	7°31	5°58	22°14	n.a.	M18
T 19	22 49 30	10°38'29	23°53	20° 2	22°23	3°51	9°46	27°26	6°16	3°33	26°10	7°25	5°55	22°21	n.a.	T 19
W20 T 21	22 53 27 22 57 23	11°38'50 12°39'13	5M 53 18° 2	18°57 17°45	23°38 24°53	4°24 4°57	9°45 9°43	27°26 27°27	6°20 6°23	3°34 3°36	26° 9 26° 8	7°20 7°15	5°52 5°49	22°28 22°34	n.a.	W20 T 21
F 22	23 1 20	12 39 13 13°39'37	0×724	16°28	24° 33	5°30	9°42	27°27	6°27	3°37	26° 8	7°13	5°46	22°41	n.a. n.a.	F 22
S 23	23 5 17	14°40'04	13° 3	15°10	27°24	6° 3	9°40	27°28	6°31	3°39	26° 7	7°D12	5°43	22°48	n.a.	S 23
S 24	23 9 13	15°40'31	26° 2	13°51	28°39	6°36	9°38	27°28	6°35	3°41	26° 6	7°12	5°39	22°54	n.a.	S 24
M25	23 13 10	16°41'01	9 ප 26	12°35	29°55	7° 8	9°35	27°29	6°39	3°42	26° 5	7°14	5°36	23° 1	n.a.	M25
T 26	23 17 6	17°41'31	23°16	11°24	1 mp 10	7°41	9°33	27°30	6°42	3°44	26° 4	7°15	5°33	23° 8	n.a.	T 26
W27 T 28	23 21 3 23 24 59	18°42'04	7 ≈ 34 22°19	10°21 9°26	2°25 3°41	8°13 8°46	9°30 9°27	27°31 27°32	6°46 6°50	3°46 3°47	26° 3 26° 3	7°R16	5°30 5°27	23°14 23°21	n.a.	W27 T 28
F 29	23 24 59 23 28 56	19°42'37 20°43'12	7 ∺ 23	9°26 8°43	4°56	8°46 9°18	9°27 9°24	27°32 27°34	6°50 6°53	3°47 3°49	26° 3	7°15 7°12	5°27 5°23	23°21 23°28	n.a. n.a.	F 29
S 30	23 32 52	21 mp 43'49	22) 40	8 m) 10	6 m) 12	9950	9821	27 × 35	6 m 57	3ML51	26 Υ 1	7 ≈ 7	5 ≈ 20	23 m/35	n.a.	S 30

Delta T = 11h44m53s

Julian Calendar 1 Sept. 1808 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1808 BCE

OCTOBER 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ය	Ç	ĸO	Day
S 1	23 36 49	22 Mg 44'27	7 Ƴ 59	7°R49	7 m 27	109522	9°R17	27 × 36	7 m) 1	3M53	26°R 0	7°R 0	5≈17	23 m 41	n.a.	S 1
M 2	23 40 46	23°45'08	23° 9	7°D40	8°43	10°54	9 8 13	27°38	7° 5	3°55	25 Y 59	6≈53	5°14	23°48	n.a.	M 2
T 3	23 44 42	24°45'50	7 8 59	7 Mp 42	9°58	11°25	9° 9	27°40	7° 8	3°56	25°58	6°46	5°11	23°55	n.a.	T 3
W 4	23 48 39	25°46'33	22°24	7°55	11°14	11°57	9° 5	27°41	7°12	3°58	25°57	6°40	5° 8	24° 1	n.a.	W 4
T 5	23 52 35	26°47'19	6 I I19	8°18	12°29	12°28	9° 1	27°43	7°16	4° 0	25°56	6°35	5° 4	24° 8	n.a.	T 5
F 6	23 56 32	27°48'07	19°45	8°50	13°45	13° 0	8°57	27°45	7°19	4° 2	25°55	6°33	5° 1	24°15	n.a.	F 6
S 7	0 0 28	28°48'56	29544	9°30	15° 0	13°31	8°52	27°47	7°23	4° 4	25°54	6°D33	4°58	24°21	n.a.	S 7
S 8	0 4 25	29°49'47	15°20	10°17	16°16	14° 2	8°47	27°49	7°26	4° 6	25°53	6°34	4°55	24°28	n.a.	S 8
M 9	0 8 21	0 ჲ 50'40	27°38	11°11	17°32	14°33	8°42	27°52	7°30	4° 8	25°52	6°35	4°52	24°35	n.a.	M 9
T 10	0 12 18	1°51'34	9 Ω 43	12°11	18°47	15° 3	8°37	27°54	7°33	4°10	25°51	6°R35	4°49	24°41	n.a.	T 10
W11	0 16 15	2°52'30	21°39	13°15	20° 3	15°34	8°32	27°56	7°37	4°12	25°50	6°34	4°45	24°48	n.a.	W11
T 12	0 20 11	3°53'27	3 m 30	14°24	21°19	16° 4	8°27	27°59	7°40	4°14	25°49	6°30	4°42	24°55	n.a.	T 12
F 13	0 24 8	4°54'26	15°19	15°36	22°34	16°35	8°21	28° 2	7°44	4°16	25°47	6°24	4°39	25° 2	n.a.	F 13
S 14	0 28 4	5°55'26	27° 8	16°52	23°50	17° 5	8°15	28° 4	7°47	4°18	25°46	6°15	4°36	25° 8	n.a.	S 14
S 15	0 32 1	6°56'27	9 ₾ 0	18°10	25° 6	17°35	8° 9	28° 7	7°51	4°20	25°45	6° 3	4°33	25°15	n.a.	S 15
M16	0 35 57	7°57'30	20°56	19°30	26°21	18° 5	8° 3	28°10	7°54	4°22	25°44	5°51	4°29	25°22	n.a.	M16
T 17	0 39 54	8°58'34	2 M 57	20°53	27°37	18°34	7°57	28°13	7°58	4°24	25°43	5°38	4°26	25°28	n.a.	T 17
W18	0 43 50	9°59'39	15° 4	22°17	28°53	19° 4	7°51	28°16	8° 1	4°26	25°42	5°26	4°23	25°35	n.a.	W18
T 19	0 47 47	11° 0'44	27°20	23°42	0 호 8	19°33	7°44	28°20	8° 4	4°28	25°41	5°16	4°20	25°42	n.a.	T 19
F 20	0 51 44	12° 1'51	9 才 46	25° 9	1°24	20° 2	7°37	28°23	8° 8	4°31	25°40	5° 9	4°17	25°48	n.a.	F 20
S 21	0 55 40	13° 2'58	22°25	26°37	2°40	20°31	7°31	28°26	8°11	4°33	25°39	5° 4	4°14	25°55	n.a.	S 21
S 22	0 59 37	14° 4'07	5 る 20	28° 5	3°55	21° 0	7°24	28°30	8°14	4°35	25°37	5° 2	4°10	26° 2	n.a.	S 22
M23	1 3 33	15° 5'16	18°35	29°34	5°11	21°28	7°17	28°33	8°18	4°37	25°36	5°D 2	4° 7	26° 8	n.a.	M23
T 24	1 7 30	16° 6'25	2≈13	1 º 4	6°27	21°57	7°10	28°37	8°21	4°39	25°35	5°R 2	4° 4	26°15	n.a.	T 24
W25	1 11 26	17° 7'35	16°16	2°34	7°42	22°25	7° 2	28°41	8°24	4°41	25°34	5° 2	4° 1	26°22	n.a.	W25
T 26	1 15 23	18° 8'45	0) €43	4° 5	8°58	22°53	6°55	28°45	8°27	4°44	25°33	5° 0	3°58	26°29	n.a.	T 26
F 27	1 19 19	19° 9'56	15°34	5°36	10°14	23°21	6°48	28°49	8°30	4°46	25°32	4°55	3°54	26°35	n.a.	F 27
S 28	1 23 16	20°11'08	0 Υ 41	7° 8	11°29	23°48	6°40	28°53	8°33	4°48	25°31	4°47	3°51	26°42	n.a.	S 28
S 29	1 27 13	21°12'20	15°55	8°39	12°45	24°16	6°33	28°57	8°36	4°50	25°29	4°37	3°48	26°49	n.a.	S 29
M30	131 9	22°13'33	1 8 6	10°11	14° 1	24°43	6°25	29° 1	8°39	4°52	25°28	4°25	3°45	26°55	n.a.	M30
T 31	1 35 6	23 ₾ 14'46	168 4	11 ≏ 43	15 ≏ 16	25910	6 8 17	29 🗷 5	8 m /42	4 M 55	25 Y 27	4≈14	3≈42	27 Mp 2	n.a.	T 31

Delta T = 11h44m51s

NOVEMBER 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	u	v	Ç	Q K	Day
W 1	1 39 2	24₾16'00	0Д38	13 ≏ 15	16 ≏ 32	25936	6°R 9	29 × 10	8 m 45	4 M 57	25°R26	4°R 4	3≈39	27 m 9	n.a.	W 1
T 2	1 42 59	25°17'16	14°43	14°48	17°48	26° 3	6 8 2	29°14	8°48	4°59	25 Y 25	3≈56	3°35	27°15	n.a.	T 2
F 3	1 46 55	26°18'31	28°18	16°20	19° 3	26°29	5°54	29°19	8°51	5° 1	25°24	3°51	3°32	27°22	n.a.	F 3
S 4	1 50 52	27°19'48	119524	17°53	20°19	26°55	5°46	29°23	8°54	5° 4	25°22	3°48	3°29	27°29	n.a.	S 4
S 5	1 54 49	28°21'05	24° 4	19°26	21°35	27°21	5°38	29°28	8°57	5° 6	25°21	3°48	3°26	27°36	n.a.	S 5
M 6	1 58 45	29°22'23	6 Ω 23	20°59	22°50	27°47	5°30	29°33	9° 0	5° 8	25°20	3°48	3°23	27°42	n.a.	M 6
T 7	2 2 42	0ML23'42	18°27	22°33	24° 6	28°12	5°22	29°38	9° 2	5°10	25°19	3°47	3°20	27°49	n.a.	T 7
W 8	2 6 38	1°25'01	0 m 21	24° 6	25°21	28°37	5°13	29°43	9° 5	5°13	25°18	3°45	3°16	27°56	n.a.	W 8
T 9	2 10 35	2°26'21	12°10	25°40	26°37	29° 2	5° 5	29°48	9°8	5°15	25°17	3°40	3°13	28° 2	n.a.	T 9
F 10	2 14 31	3°27'41	23°58	27°13	27°53	29°26	4°57	29°53	9°10	5°17	25°15	3°32	3°10	28° 9	n.a.	F 10
S 11	2 18 28	4°29'01	5 ≏ 49	28°47	29° 8	29°50	4°49	29°58	9°13	5°19	25°14	3°21	3° 7	28°16	n.a.	S 11
S 12	2 22 24	5°30'21	17°45	0 M 22	0 M 24	0Ω14	4°41	0ට 3	9°15	5°22	25°13	3° 8	3° 4	28°22	n.a.	S 12
M13	2 26 21	6°31'42	29°49	1°56	1°39	0°38	4°33	0° 8	9°18	5°24	25°12	2°53	3° 0	28°29	n.a.	M13
T 14	2 30 18	7°33'03	12 M 1	3°31	2°55	1° 1	4°24	0°14	9°20	5°26	25°11	2°38	2°57	28°36	n.a.	T 14
W15	2 34 14	8°34'24	24°21	5° 6	4°11	1°24	4°16	0°19	9°23	5°29	25°10	2°24	2°54	28°42	n.a.	W15
T 16	2 38 11	9°35'45	6 ₹ 51	6°41	5°26	1°47	4° 8	0°25	9°25	5°31	25° 8	2°12	2°51	28°49	n.a.	T 16
F 17	2 42 7	10°37'06	19°31	8°16	6°42	2° 9	4° 0	0°30	9°27	5°33	25° 7	2° 3	2°48	28°56	n.a.	F 17
S 18	2 46 4	11°38'27	2 ප් 21	9°52	7°57	2°31	3°52	0°36	9°30	5°35	25° 6	1°57	2°45	29° 3	n.a.	S 18
S 19	2 50 0	12°39'47	15°24	11°28	9°13	2°53	3°44	0°42	9°32	5°38	25° 5	1°54	2°41	29° 9	n.a.	S 19
M20	2 53 57	13°41'07	28°41	13° 5	10°28	3°14	3°36	0°47	9°34	5°40	25° 4	1°D53	2°38	29°16	n.a.	M20
T 21	2 57 54	14°42'26	12 ≈ 14	14°42	11°44	3°35	3°28	0°53	9°36	5°42	25° 3	1°R53	2°35	29°23	n.a.	T 21
W22	3 1 50	15°43'44	26° 5	16°19	12°59	3°56	3°20	0°59	9°38	5°44	25° 2	1°53	2°32	29°29	n.a.	W22
T 23	3 5 47	16°45'02	10) 16	17°56	14°15	4°16	3°13	1° 5	9°40	5°47	25° 1	1°51	2°29	29°36	n.a.	T 23
F 24	3 9 43	17°46'19	24°45	19°34	15°30	4°36	3° 5	1°11	9°42	5°49	25° 0	1°46	2°26	29°43	n.a.	F 24
S 25	3 13 40	18°47'36	9 Ƴ 28	21°13	16°46	4°56	2°57	1°17	9°44	5°51	24°59	1°39	2°22	29°50	n.a.	S 25
S 26	3 17 36	19°48'52	24°21	22°51	18° 1	5°15	2°50	1°23	9°46	5°53	24°58	1°30	2°19	29°56	n.a.	S 26
M27	3 21 33	20°50'07	9 8 14	24°30	19°17	5°34	2°43	1°29	9°48	5°56	24°57	1°19	2°16	0 호 3	n.a.	M27
T 28	3 25 29	21°51'22	23°58	26°10	20°32	5°52	2°35	1°36	9°50	5°58	24°55	1° 7	2°13	0°10	n.a.	T 28
W29	3 29 26	22°52'36	8 Ⅲ 26	27°50	21°47	6°10	2°28	1°42	9°51	6° 0	24°54	0°57	2°10	0°16	n.a.	W29
T 30	3 33 23	23M53'50	22 II 31	29M30	23 m 3	$6\Omega 28$	2 8 21	1 る 48	9 m 53	6M 2	24 Y 53	0≈50	2≈ 6	ე <u>ჲ</u> 23	n.a.	T 30

Delta T = 11h44m49s

Julian Calendar 1 Nov. 1808 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1808 BCE

DECEMBER 1808 BCE (-1807) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	χ+	φ	♂	4	ħ)ţ(¥	Р	ß	C	Ç	к 0	Day
F 1	3 37 19	24M55'03	699 9	12711	24M18	6 Ω 45	2°R14	1 る 55	9 m 55	6M 4	24°R52	0°R44	2≈ 3	0 ჲ 30	n.a.	F 1
S 2	3 41 16	25°56'16	19°19	2°52	25°34	7° 2	2 8 7	2° 1	9°56	6° 7	24 Y 51	0≈42	2° 0	0°36	n.a.	S 2
S 3	3 45 12	26°57'28	2 Ω 5	4°33	26°49	7°18	2° 0	2° 8	9°58	6° 9	24°50	0°D41	1°57	0°43	n.a.	S 3
M 4	3 49 9	27°58'40	14°29	6°15	28° 4	7°34	1°54	2°14	9°59	6°11	24°50	0°42	1°54	0°50	n.a.	M 4
T 5	3 53 5	28°59'51	26°37	7°57	29°20	7°49	1°47	2°21	10° 1	6°13	24°49	0°R42	1°51	0°57	n.a.	T 5
W 6	3 57 2	0 √ 1'02	8 m /33	9°39	0 ∡ 35	8° 4	1°41	2°27	10° 2	6°15	24°48	0°42	1°47	1° 3	n.a.	W 6
T 7	4 0 59	1° 2'12	20°24	11°21	1°50	8°18	1°34	2°34	10° 3	6°17	24°47	0°39	1°44	1°10	n.a.	T 7
F 8	4 4 5 5	2° 3'21	2 <u>₽</u> 13	13° 3	3° 6	8°32	1°28	2°41	10° 5	6°19	24°46	0°35	1°41	1°17	n.a.	F 8
S 9	4 8 52	3° 4'30	14° 7	14°45	4°21	8°46	1°22	2°47	10° 6	6°21	24°45	0°28	1°38	1°23	n.a.	S 9
S 10	4 12 48	4° 5'38	26° 7	16°26	5°36	8°58	1°16	2°54	10° 7	6°23	24°44	0°19	1°35	1°30	n.a.	S 10
M11	4 16 45	5° 6'45	8 M .18	18° 7	6°51	9°11	1°11	3° 1	10°8	6°26	24°43	0° 8	1°31	1°37	n.a.	M11
T 12	4 20 41	6° 7'51	20°41	19°48	8° 7	9°22	1° 5	3°8	10° 9	6°28	24°42	29 궁 57	1°28	1°43	n.a.	T 12
W13	4 24 38	7° 8'56	3 √ 16	21°27	9°22	9°34	1° 0	3°15	10°10	6°30	24°41	29°47	1°25	1°50	n.a.	W13
T 14	4 28 34	8°10'01	16° 4	23° 5	10°37	9°44	0°55	3°21	10°11	6°32	24°41	29°38	1°22	1°57	n.a.	T 14
F 15	4 32 31	9°11'04	29° 4	24°42	11°52	9°54	0°50	3°28	10°12	6°34	24°40	29°32	1°19	2° 4	n.a.	F 15
S 16	4 36 28	10°12'05	12 ප 16	26°16	13° 8	10° 4	0°45	3°35	10°13	6°36	24°39	29°28	1°16	2°10	n.a.	S 16
S 17	4 40 24	11°13'06	25°38	27°48	14°23	10°13	0°40	3°42	10°13	6°38	24°38	29°D27	1°12	2°17	n.a.	S 17
M18	4 44 21	12°14'04	9≈11	29°17	15°38	10°21	0°36	3°49	10°14	6°40	24°38	29°27	1° 9	2°24	n.a.	M18
T 19	4 48 17	13°15'01	22°54	0 ප 43	16°53	10°28	0°32	3°57	10°15	6°41	24°37	29°28	1° 6	2°30	n.a.	T 19
W20	4 52 14	14°15'57	6 ∺ 48	2° 4	18° 8	10°35	0°27	4° 4	10°15	6°43	24°36	29°29	1° 3	2°37	n.a.	W20
T 21	4 56 10	15°16'51	20°52	3°21	19°23	10°42	0°24	4°11	10°16	6°45	24°35	29°R29	1° 0	2°44	n.a.	T 21
F 22	5 0 7	16°17'43	5 Υ 6	4°32	20°38	10°47	0°20	4°18	10°16	6°47	24°35	29°28	0°57	2°51	n.a.	F 22
S 23	5 4 4	17°18'33	19°27	5°36	21°54	10°52	0°16	4°25	10°17	6°49	24°34	29°24	0°53	2°57	n.a.	S 23
S 24	5 8 0	18°19'22	3 8 52	6°33	23° 9	10°57	0°13	4°32	10°17	6°51	24°33	29°19	0°50	3° 4	n.a.	S 24
M25	5 11 57	19°20'09	18°15	7°23	24°24	11° 0	0°10	4°39	10°18	6°53	24°33	29°13	0°47	3°11	n.a.	M25
T 26	5 15 53	20°20'54	2 ∏ 33	8° 4	25°39	11° 3	0° 7	4°47	10°18	6°54	24°32	29° 6	0°44	3°17	n.a.	T 26
W27	5 19 50	21°21'38	16°38	8°35	26°54	11° 6	0° 4	4°54	10°18	6°56	24°32	29° 0	0°41	3°24	n.a.	W27
T 28	5 23 46	22°22'20	0926	8°56	28° 9	11° 7	0° 1	5° 1	10°18	6°58	24°31	28°56	0°37	3°31	n.a.	T 28
F 29	5 27 43	23°23'00	13°54	9° 7	29°24	11° 8	29 Y 59	5° 8	10°18	7° 0	24°31	28°53	0°34	3°38	n.a.	F 29
S 30	5 31 40	24°23'40	27° 0	9°R 8	0 궁 39	11°R 8	29°57	5°16	10°R18	7° 1	24°30	28°D52	0°31	3°44	n.a.	S 30
S 31	5 35 36	25 × 24'17	9 Ω 46	8 궁 57	1 る 54	11 0 8	29 Y 55	5 る 23	10 M)18	7 ™ 3	24 Y 30	28 궁 52	0≈28	3 ≏ 51	n.a.	S 31

Delta T = 11h44m47s

JANUARY 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
M 1	5 39 33	26 × ⁷ 24'53	22Ω12	8°R37	3 ට 8	11°R 6	29°R53	5 云 30	10°R18	7 M 5	24°R29	28 궁 54	0≈25	3 ≏ 58	n.a.	M 1
T 2	5 43 29	27°25'27	4 m 23	8 පි 6	4°23	11 Ω 4	29 Y 51	5°38	10 m 18	7° 6	24Υ29	28°55	0°22	4° 4	n.a.	T 2
W 3	5 47 26	28°26'00	16°23	7°26	5°38	11° 1	29°50	5°45	10°18	7° 8	24°28	28°57	0°18	4°11	n.a.	W 3
T 4	5 51 22	29°26'32	28°16	6°37	6°53	10°57	29°49	5°53	10°18	7° 9	24°28	28°R58	0°15	4°18	n.a.	T 4
F 5	5 55 19	0 궁 27'01	10 ♀ 7	5°42	8° 8	10°53	29°48	6° 0	10°17	7°11	24°27	28°57	0°12	4°24	n.a.	F 5
S 6	5 59 15	1°27'30	22° 2	4°41	9°23	10°48	29°47	6° 7	10°17	7°12	24°27	28°55	0° 9	4°31	n.a.	S 6
S 7	6 3 12	2°27'57	4M 5	3°37	10°38	10°42	29°46	6°15	10°17	7°14	24°27	28°52	0° 6	4°38	n.a.	S 7
M 8	6 7 8	3°28'22	16°20	2°30	11°53	10°35	29°46	6°22	10°16	7°15	24°26	28°49	0° 3	4°45	n.a.	M 8
T 9	6 11 5	4°28'45	28°49	1°23	13° 7	10°27	29°46	6°29	10°16	7°17	24°26	28°44	29 궁 59	4°51	n.a.	T 9
W10	6 15 2	5°29'07	11 ∡ ³35	0°18	14°22	10°19	29°D46	6°37	10°15	7°18	24°26	28°41	29°56	4°58	n.a.	W10
T 11	6 18 58	6°29'27	2 <u>4</u> °39	29 × 15	15°37	10°10	29°46	6°44	10°15	7°20	24°25	28°37	29°53	5° 5	n.a.	T 11
F 12	6 22 55	7°29'46	7 궁 59	28°17	16°52	10° 0	29°46	6°52	10°14	7°21	24°25	28°35	29°50	5°11	n.a.	F 12
S 13	6 26 51	8°30'02	21°36	27°23	18° 7	9°49	29°47	6°59	10°13	7°22	24°25	28°34	29°47	5°18	n.a.	S 13
S 14	6 30 48	9°30'16	5≈25	26°36	19°21	9°37	29°48	7° 6	10°12	7°24	24°25	28°D34	29°43	5°25	n.a.	S 14
M15	6 34 44	10°30'28	19°24	25°55	20°36	9°25	29°49	7°14	10°12	7°25	24°24	28°35	29°40	5°32	n.a.	M15
T 16	6 38 41	11°30'38	3) (31	25°20	21°51	9°12	29°50	7°21	10°11	7°26	24°24	28°36	29°37	5°38	n.a.	T 16
W17	6 42 38	12°30'45	17°42	24°53	23° 5	8°58	29°51	7°29	10°10	7°27	24°24	28°37	29°34	5°45	n.a.	W17
T 18	6 46 34	13°30'50	1 Y 55	24°33	24°20	8°44	29°53	7°36	10° 9	7°29	24°24	28°38	29°31	5°52	n.a.	T 18
F 19	6 50 31	14°30'53	16° 7	24°20	25°35	8°29	29°55	7°43	10° 8	7°30	24°24	28°R38	29°28	5°58	n.a.	F 19
S 20	6 54 27	15°30'53	0816	24°D14	26°49	8°13	29°57	7°51	10° 7	7°31	24°24	28°38	29°24	6° 5	n.a.	S 20
S 21	6 58 24	16°30'51	14°20	24°14	28° 4	7°56	29°59	7°58	10° 6	7°32	24°24	28°37	29°21	6°12	n.a.	S 21
M22	7 2 20	17°30'47	28°17	24°20	29°18	7°39	08 1	8° 5	10° 5	7°33	24°24	28°36	29°18	6°19	n.a.	M22
T 23	7 6 17	18°30'40	12 II 5	24°33	0≈33	7°21	0° 4	8°13	10° 3	7°34	24°D24	28°34	29°15	6°25	n.a.	T 23
W24	7 10 13	19°30'32	25°41	24°51	1°47	7° 3	0° 6	8°20	10° 2	7°35	24°24	28°33	29°12	6°32	n.a.	W24
T 25	7 14 10	20°30'20	999 3	25°14	3° 2	6°44	0° 9	8°27	10° 1	7°36	24°24	28°32	29° 9	6°39	n.a.	T 25
F 26	7 18 6	21°30'07	22°11	25°42	4°16	6°24	0°12	8°35	9°59	7°37	24°24	28°D32	29° 5	6°45	n.a.	F 26
S 27	7 22 3	22°29'52	5 Ω 3	26°14	5°31	6° 4	0°16	8°42	9°58	7°38	24°24	28°32	29° 2	6°52	n.a.	S 27
S 28	7 26 0	23°29'34	17°39	26°51	6°45	5°44	0°19	8°49	9°57	7°39	24°24	28°32	28°59	6°59	n.a.	S 28
M29	7 29 56	24°29'14	0 m y 1	27°32	7°59	5°23	0°23	8°56	9°55	7°40	24°24	28°32	28°56	7° 6	n.a.	M29
T 30	7 33 53	25°28'52	12°11	28°17	9°14	5° 1	0°26	9° 4	9°53	7°41	24°24	28°33	28°53	7°12	n.a.	T 30
W31	7 37 49	26 පි 28'28	24 Mp 11	29 × 6	10≈28	4 Ω 40	0830	9 ਰ 11	9 m 52	7 M 41	24 Y 25	28 궁 33	28 궁 49	7 ≏ 19	n.a.	W31

Delta T = 11h44m45s

Julian Calendar 1 Jan. 1807 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1808 BCE

FEBRUARY 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ,	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	r	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	7 41 46	27 ට 28'02	6 ♀ 5	29 х 57	11≈42	4°R18	0 8 35	9 ට 18	9°R50	7 M 42	24 Y 25	28 云 33	28 궁 46	7 ≙ 26	n.a.	T 1
F 2	7 45 42	28°27'35	17°58	0 ප 52	12°57	3 Ω 55	0°39	9°25	9 m 49	7°43	24°25	28°R33	28°43	7°32	n.a.	F 2
S 3	7 49 39	29°27'05	29°53	1°50	14°11	3°32	0°44	9°32	9°47	7°44	24°25	28°D33	28°40	7°39	n.a.	S 3
S 4	7 53 35	0≈26'33	11 M 55	2°50	15°25	3°10	0°48	9°39	9°45	7°44	24°25	28°33	28°37	7°46	n.a.	S 4
M 5	7 57 32	1°26'00	24° 9	3°53	16°39	2°47	0°53	9°46	9°43	7°45	24°26	28°34	28°34	7°53	n.a.	M 5
T 6	8 1 29	2°25'25	6 ₮ 40	4°58	17°53	2°23	0°58	9°54	9°42	7°45	24°26	28°34	28°30	7°59	n.a.	T 6
W 7	8 5 25	3°24'47	19°29	6° 6	19°8	2° 0	1° 3	10° 1	9°40	7°46	24°26	28°34	28°27	8° 6	n.a.	W 7
T 8	8 9 22	4°24'08	2 ප් 41	7°16	20°22	1°37	1° 9	10° 8	9°38	7°47	24°27	28°35	28°24	8°13	n.a.	T 8
F 9	8 13 18	5°23'27	16°14	8°28	21°36	1°14	1°14	10°15	9°36	7°47	24°27	28°35	28°21	8°19	n.a.	F 9
S 10	8 17 15	6°22'43	0≈10	9°42	22°50	0°50	1°20	10°21	9°34	7°47	24°28	28°R36	28°18	8°26	n.a.	S 10
S 11	8 21 11	7°21'57	14°23	10°58	24° 4	0°27	1°26	10°28	9°32	7°48	24°28	28°35	28°15	8°33	n.a.	S 11
M12	8 25 8	8°21'09	28°51	12°16	25°18	0° 4	1°32	10°35	9°30	7°48	24°28	28°35	28°11	8°40	n.a.	M12
T 13	8 29 4	9°20'19	13 米 27	13°36	26°32	299541	1°38	10°42	9°28	7°49	24°29	28°33	28° 8	8°46	n.a.	T 13
W14	8 33 1	10°19'26	28° 4	14°57	27°46	29°19	1°44	10°49	9°26	7°49	24°29	28°32	28° 5	8°53	n.a.	W14
T 15	8 36 57	11°18'31	12 Y 37	16°21	29° 0	28°57	1°51	10°56	9°24	7°49	24°30	28°31	28° 2	9° 0	n.a.	T 15
F 16	8 40 54	12°17'33	27° 0	17°46	0) (14	28°35	1°57	11° 2	9°22	7°50	24°30	28°30	27°59	9° 6	n.a.	F 16
S 17	8 44 51	13°16'33	11811	19°12	1°28	28°13	2° 4	11° 9	9°19	7°50	24°31	28°D29	27°55	9°13	n.a.	S 17
S 18	8 48 47	14°15'30	25° 8	20°40	2°42	27°52	2°11	11°16	9°17	7°50	24°31	28°29	27°52	9°20	n.a.	S 18
M19	8 52 44	15°14'25	8 Ⅱ 49	22°10	3°55	27°31	2°18	11°22	9°15	7°50	24°32	28°30	27°49	9°27	n.a.	M19
T 20	8 56 40	16°13'17	22°15	23°41	5° 9	27°11	2°25	11°29	9°13	7°50	24°33	28°32	27°46	9°33	n.a.	T 20
W21	9 0 37	17°12'07	5926	25°14	6°23	26°52	2°33	11°35	9°10	7°50	24°33	28°33	27°43	9°40	n.a.	W21
T 22	9 4 33	18°10'55	18°24	26°48	7°37	26°32	2°40	11°42	9°8	7°50	24°34	28°34	27°40	9°47	n.a.	T 22
F 23	9 8 30	19° 9'41	1 N 9	28°24	8°50	26°14	2°48	11°48	9° 6	7°R50	24°34	28°R34	27°36	9°54	n.a.	F 23
S 24	9 12 26	20° 8'24	13°42	0≈ 1	10° 4	25°56	2°55	11°55	9° 3	7°50	24°35	28°33	27°33	10° 0	n.a.	S 24
S 25	9 16 23	21° 7'05	26° 4	1°40	11°18	25°39	3° 3	12° 1	9° 1	7°50	24°36	28°32	27°30	10° 7	n.a.	S 25
M26	9 20 19	22° 5'43	8 M)17	3°21	12°31	25°22	3°11	12° 7	8°59	7°50	24°37	28°29	27°27	10°14	n.a.	M26
T 27	9 24 16	23° 4'20	20°21	5° 3	13°45	25° 6	3°19	12°13	8°56	7°50	24°37	28°25	27°24	10°20	n.a.	T 27
W28	9 28 13	24≈ 2'55	2 ≏ 19	6≈46	14) (58	24951	3 8 28	12 る 20	8 m 54	7 ™ 50	24 Y 38	28 궁 20	27 る 21	10 ≏ 27	n.a.	W28

Delta T = 11h44m43s

MARCH 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(Ħ,	В	n	ß	Ç	, K	Day
T 1	9 32 9	25≈ 1'27	14 ₽ 13	8≈31	16) 12	24°R36	3 8 36	12る26	8°R51	7°R50	24 Y 39	28°R16	27중17	10 ≏ 34	n.a.	T 1
F 2	9 36 6	25°59'58	26° 5	10°18	17°25	249522	3°45	12°32	8 m 49	7 M 50	24°40	28 궁 12	27°14	10°41	n.a.	F 2
S 3	9 40 2	26°58'27	7 M 59	12° 6	18°38	24° 9	3°53	12°38	8°46	7°49	24°40	28° 9	27°11	10°47	n.a.	S 3
S 4	9 43 59	27°56'55	20° 0	13°56	19°52	23°57	4° 2	12°44	8°44	7°49	24°41	28° 8	27° 8	10°54	n.a.	S 4
M 5	9 47 55	28°55'20	2 × 12	15°47	21° 5	23°45	4°11	12°50	8°41	7°49	24°42	28°D 8	27° 5	11° 1	n.a.	M 5
T 6	9 51 52	29°53'44	14°39	17°40	22°18	23°34	4°20	12°56	8°39	7°49	24°43	28° 8	27° 1	11° 7	n.a.	T 6
W 7	9 55 48	0) € 52'06	27°26	19°34	23°32	23°24	4°29	13° 1	8°36	7°48	24°44	28°10	26°58	11°14	n.a.	W 7
T 8	9 59 45	1°50'27	10 궁 37	21°30	24°45	23°15	4°38	13° 7	8°34	7°48	24°45	28°11	26°55	11°21	n.a.	T 8
F 9	10 3 41	2°48'45	24°13	23°28	25°58	23° 6	4°47	13°13	8°31	7°47	24°46	28°R12	26°52	11°28	n.a.	F 9
S 10	10 7 38	3°47'02	8 ≈ 16	25°27	27°11	22°59	4°57	13°18	8°29	7°47	24°47	28°12	26°49	11°34	n.a.	S 10
S 11	10 11 35	4°45'17	22°44	27°28	28°24	22°52	5° 6	13°24	8°26	7°47	24°48	28°10	26°46	11°41	n.a.	S 11
M12	10 15 31	5°43'30	7 ∺ 31	29°30	29°37	22°46	5°16	13°29	8°24	7°46	24°48	28° 6	26°42	11°48	n.a.	M12
T 13	10 19 28	6°41'41	22°31	1) (33	o Υ 50	22°40	5°26	13°35	8°21	7°45	24°49	28° 1	26°39	11°54	n.a.	T 13
W14	10 23 24	7°39'50	7 Υ 33	3°38	2° 3	22°36	5°36	13°40	8°19	7°45	24°50	27°55	26°36	12° 1	n.a.	W14
T 15	10 27 21	8°37'58	22°30	5°44	3°16	22°32	5°46	13°46	8°16	7°44	24°51	27°50	26°33	12° 8	n.a.	T 15
F 16	10 31 17	9°36'03	7 8 12	7°51	4°29	22°29	5°56	13°51	8°14	7°44	24°52	27°45	26°30	12°15	n.a.	F 16
S 17	10 35 14	10°34'06	21°35	9°58	5°42	22°27	6° 6	13°56	8°11	7°43	24°54	27°42	26°27	12°21	n.a.	S 17
S 18	10 39 10	11°32'07	5 Ⅱ 35	12° 7	6°55	22°26	6°16	14° 1	8° 8	7°42	24°55	27°D40	26°23	12°28	n.a.	S 18
M19	10 43 7	12°30'06	19°12	14°16	8° 8	22°D26	6°26	14° 6	8° 6	7°42	24°56	27°40	26°20	12°35	n.a.	M19
T 20	10 47 3	13°28'03	29527	16°25	9°21	22°26	6°37	14°11	8° 3	7°41	24°57	27°41	26°17	12°42	n.a.	T 20
W21	10 51 0	14°25'57	15°24	18°34	10°33	22°27	6°47	14°16	8° 1	7°40	24°58	27°42	26°14	12°48	n.a.	W21
T 22	10 54 57	15°23'50	28° 5	20°43	11°46	22°29	6°58	14°21	7°58	7°39	24°59	27°R43	26°11	12°55	n.a.	T 22
F 23	10 58 53	16°21'41	$10\Omega_{32}$	22°52	12°58	22°31	7° 9	14°25	7°56	7°38	25° 0	27°42	26° 7	13° 2	n.a.	F 23
S 24	11 2 50	17°19'30	22°50	24°59	14°11	22°35	7°20	14°30	7°53	7°38	25° 1	27°39	26° 4	13° 8	n.a.	S 24
S 25	11 646	18°17'17	4 m 59	27° 6	15°24	22°39	7°30	14°35	7°51	7°37	25° 2	27°34	26° 1	13°15	n.a.	S 25
M26	11 10 43	19°15'03	17° 1	29°11	16°36	22°43	7°41	14°39	7°48	7°36	25° 3	27°27	25°58	13°22	n.a.	M26
T 27	11 14 39	20°12'47	28°59	1 Υ 14	17°48	22°49	7°52	14°44	7°46	7°35	25° 5	27°17	25°55	13°29	n.a.	T 27
W28	11 18 36	21°10'29	10 ≏ 54	3°15	19° 1	22°55	8° 4	14°48	7°43	7°34	25° 6	27° 7	25°52	13°35	n.a.	W28
T 29	11 22 32	22° 8'10	22°46	5°14	20°13	23° 2	8°15	14°52	7°41	7°33	25° 7	26°57	25°48	13°42	n.a.	T 29
F 30	11 26 29	23° 5'49	4 M .39	7°11	21°25	23° 9	8°26	14°57	7°38	7°32	25° 8	26°48	25°45	13°49	n.a.	F 30
S 31	11 30 26	24 光 3′28	16 M 34	9 Υ 5	22 Y 38	239517	8 8 37	15 ට 1	7 ⋒ 36	7 M 31	25 Y 9	26 궁 40	25 る 42	13 ≏ 55	n.a.	S 31

Delta T = 11h44m41s

Julian Calendar 1 March 1807 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1807 BCE

APRIL 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(Ħ,	В	N.	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 34 22	25 米 1'05	28 M 35	10 Y 57	23 Y 50	239526	8 8 49	15 る 5	7°R34	7°R30	25 Υ 11	26°R34	25 る 39	14 ♀ 2	n.a.	S 1
M 2	11 38 19	25°58'40	10 ∡ 145	12°45	25° 2	23°35	9° 0	15° 9	7 m 31	7 M 29	25°12	26 궁 31	25°36	14° 9	n.a.	M 2
T 3	11 42 15	26°56'15	23°10	14°30	26°14	23°45	9°12	15°13	7°29	7°28	25°13	26°D30	25°32	14°16	n.a.	T 3
W 4	11 46 12	27°53'49	5 る 52	16°13	27°26	23°56	9°23	15°16	7°27	7°26	25°14	26°30	25°29	14°22	n.a.	W 4
T 5	11 50 8	28°51'21	18°58	17°52	28°38	24° 7	9°35	15°20	7°24	7°25	25°16	26°30	25°26	14°29	n.a.	T 5
F 6	11 54 5	29°48'53	2≈29	19°28	29°50	24°19	9°47	15°24	7°22	7°24	25°17	26°R30	25°23	14°36	n.a.	F 6
S 7	11 58 1	0 Υ 46'23	16°30	21° 1	18 2	24°31	9°59	15°27	7°20	7°23	25°18	26°29	25°20	14°42	n.a.	S 7
S 8	12 1 58	1°43'52	0 ∺ 58	22°30	2°14	24°44	10°11	15°31	7°17	7°22	25°20	26°25	25°17	14°49	n.a.	S 8
M 9	12 5 55	2°41'20	15°51	23°56	3°25	24°58	10°23	15°34	7°15	7°20	25°21	26°19	25°13	14°56	n.a.	M 9
T 10	12 9 51	3°38'47	1 Υ 1	25°18	4°37	25°12	10°35	15°38	7°13	7°19	25°22	26°10	25°10	15° 3	n.a.	T 10
W11	12 13 48	4°36'13	16°18	26°37	5°49	25°27	10°47	15°41	7°11	7°18	25°23	26° 1	25° 7	15° 9	n.a.	W11
T 12	12 17 44	5°33'37	1831	27°53	7° 1	25°42	10°59	15°44	7° 9	7°17	25°25	25°51	25° 4	15°16	n.a.	T 12
F 13	12 21 41	6°31'01	16°30	29° 5	8°12	25°58	11°11	15°47	7° 6	7°15	25°26	25°42	25° 1	15°23	n.a.	F 13
S 14	12 25 37	7°28'23	1 II 7	0 8 13	9°24	26°14	11°23	15°50	7° 4	7°14	25°27	25°36	24°58	15°30	n.a.	S 14
S 15	12 29 34	8°25'44	15°16	1°18	10°35	26°31	11°36	15°53	7° 2	7°13	25°29	25°32	24°54	15°36	n.a.	S 15
M16	12 33 30	9°23'03	28°58	2°19	11°47	26°48	11°48	15°55	7° 0	7°11	25°30	25°30	24°51	15°43	n.a.	M16
T 17	12 37 27	10°20'21	129513	3°16	12°58	27° 6	12° 0	15°58	6°58	7°10	25°31	25°D30	24°48	15°50	n.a.	T 17
W18	12 41 24	11°17'38	25° 5	4° 9	14° 9	27°24	12°13	16° 1	6°56	7° 8	25°33	25°R30	24°45	15°56	n.a.	W18
T 19	12 45 20	12°14'54	7Ω 38	4°58	15°20	27°43	12°25	16° 3	6°54	7° 7	25°34	25°29	24°42	16° 3	n.a.	T 19
F 20	12 49 17	13°12'08	19°57	5°43	16°32	28° 2	12°38	16° 6	6°53	7° 6	25°36	25°27	24°38	16°10	n.a.	F 20
S 21	12 53 13	14° 9'22	2MD 4	6°24	17°43	28°21	12°51	16° 8	6°51	7° 4	25°37	25°23	24°35	16°17	n.a.	S 21
S 22	12 57 10	15° 6'34	14° 4	7° 1	18°54	28°41	13° 3	16°10	6°49	7° 3	25°38	25°15	24°32	16°23	n.a.	S 22
M23	13 1 6	16° 3'45	26° 0	7°33	20° 5	29° 2	13°16	16°12	6°47	7° 1	25°40	25° 5	24°29	16°30	n.a.	M23
T 24	13 5 3	17° 0'55	7 ≏ 53	8° 1	21°16	29°23	13°29	16°14	6°45	7° 0	25°41	24°53	24°26	16°37	n.a.	T 24
W25	13 8 59	17°58'05	19°46	8°25	22°27	29°44	13°41	16°16	6°44	6°58	25°42	24°39	24°23	16°43	n.a.	W25
T 26	13 12 56	18°55'14	1 M 39	8°44	23°37	ON 6	13°54	16°18	6°42	6°57	25°44	24°26	24°19	16°50	n.a.	T 26
F 27	13 16 53	19°52'22	13°35	8°59	24°48	0°28	14° 7	16°20	6°40	6°55	25°45	24°13	24°16	16°57	n.a.	F 27
S 28	13 20 49	20°49'30	25°34	9° 9	25°59	0°50	14°20	16°21	6°39	6°54	25°47	24° 2	24°13	17° 4	n.a.	S 28
S 29	13 24 46	21°46'37	7 ,₹ 39	9°14	27° 9	1°13	14°33	16°23	6°37	6°52	25°48	23°54	24°10	17°10	n.a.	S 29
M30	13 28 42	22 Y 43'44	19 × 753	9°R15	28820	1 Ω 36	14846	16 ට 24	6 m 36	6 M .51	25 Ƴ 49	23 る 48	24중 7	17 ≏ 17	n.a.	M30

Delta T = 11h44m39s

MAY 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	N.	v	ţ	e o	Day
T 1	13 32 39	23 Y 40'51	2 ට 19	9°R11	29 8 30	2 N 0	14859	16 ට 25	6°R34	6°R49	25 Y 51	23°R46	24궁 3	17 ≏ 24	n.a.	T 1
W 2	13 36 35	24°37'57	15° 1	9 8 3	0 Ⅱ 41	2°24	15°12	16°27	6 m 33	6 M .47	25°52	23 궁 45	24° 0	17°31	n.a.	W 2
T 3	13 40 32	25°35'03	28° 3	8°51	1°51	2°48	15°25	16°28	6°31	6°46	25°54	23°44	23°57	17°37	n.a.	T 3
F 4	13 44 28	26°32'09	11≈29	8°35	3° 1	3°12	15°38	16°29	6°30	6°44	25°55	23°44	23°54	17°44	n.a.	F 4
S 5	13 48 25	27°29'15	25°21	8°15	4°11	3°37	15°51	16°30	6°29	6°43	25°56	23°42	23°51	17°51	n.a.	S 5
S 6	13 52 22	28°26'21	9 米 40	7°52	5°21	4° 3	16° 4	16°31	6°27	6°41	25°58	23°38	23°48	17°57	n.a.	S 6
M 7	13 56 18	29°23'26	24°25	7°25	6°31	4°28	16°17	16°31	6°26	6°39	25°59	23°31	23°44	18° 4	n.a.	M 7
T 8	14 0 15	0820'32	9 Υ 30	6°56	7°41	4°54	16°31	16°32	6°25	6°38	26° 1	23°22	23°41	18°11	n.a.	T 8
W 9	14 4 11	1°17'37	24°46	6°25	8°51	5°20	16°44	16°32	6°24	6°36	26° 2	23°12	23°38	18°18	n.a.	W 9
T 10 F 11	14 8 8 14 12 4	2°14'42 3°11'47	10 8 2 25° 6	5°52 5°17	10° 1 11°11	5°47 6°14	16°57 17°10	16°33 16°33	6°23 6°22	6°35 6°33	26° 3 26° 5	23° 1 22°52	23°35 23°32	18°24 18°31	n.a.	T 10 F 11
S 12	14 12 4	4° 8'52	23 6 9 ∏ 51	3 17 4°42	12°20	6°41	17 10 17°24	16°33	6°21	6°31	26° 6	22°45	23°29	18°38	n.a. n.a.	S 12
						-									п.а.	
S 13	14 19 58	5° 5'56	24° 8	4° 8	13°30	7° 9	17°37	16°34	6°20	6°30	26° 8	22°40	23°25	18°45	n.a.	S 13
M14	14 23 54	6° 3'00	7957	3°33	14°39	7°36	17°50	16°R34	6°19	6°28	26° 9	22°37	23°22	18°51	n.a.	M14
T 15 W16	14 27 51 14 31 47	7° 0'04 7°57'07	21°17 4 Ω 11	3° 0 2°29	15°48 16°58	8° 4 8°33	18° 4 18°17	16°33 16°33	6°18 6°17	6°27 6°25	26°10 26°12	22°D37 22°R37	23°19 23°16	18°58 19°5	n.a.	T 15 W16
T 17	14 31 47	8°54'10	16°44	2° 0	18° 7	9° 1	18°17	16°33	6°17	6°23	26°12	22°R37	23°13	19° 3	n.a.	T 17
F 18	14 33 44	9°51'13	29° 0	1°34	19°16	9°30	18°44	16°33	6°16	6°22	26°14	22°35	23° 9	19 11 19°18	n.a. n.a.	F 18
S 19	14 43 37	10°48'15	11 mp 5	1°11	20°25	9°59	18°57	16°32	6°15	6°20	26°16	22°31	23° 6	19°25	n.a.	S 19
			-													
S 20	14 47 33	11°45'17	23° 1	0°51	21°34	10°29	19°10	16°32	6°15	6°18 6°17	26°17	22°25	23° 3	19°32	n.a.	S 20
M21 T 22	14 51 30 14 55 27	12°42'20 13°39'22	4 Ω 54 16°46	0°36 0°25	22°43 23°51	10°59 11°28	19°24 19°37	16°31 16°30	6°14 6°14	6°17 6°15	26°19 26°20	22°16 22° 6	23° 0 22°57	19°38 19°45	n.a.	M21 T 22
W23	14 59 23	13 39 22 14°36'24	28°39	0°19	25° 0	11°59	19°51	16°29	6°13	6°14	26°21	21°54	22°54	19°52	n.a. n.a.	W23
T 24	15 3 20	15°33'27	10 M 36	0°D17	26° 8	12°29	20° 4	16°28	6°13	6°12	26°23	21°41	22°50	19°58	n.a.	T 24
F 25	15 7 16	16°30'30	22°38	0°21	27°16	13° 0	20°18	16°27	6°13	6°10	26°24	21°30	22°47	20° 5	n.a.	F 25
S 26	15 11 13	17°27'33	4 ₹ 45	0°29	28°25	13°30	20°31	16°26	6°12	6° 9	26°25	21°21	22°44	20°12	n.a.	S 26
S 27	15 15 9	18°24'36	17° 0	0°43	29°33	14° 2	20°44	16°25	6°12	6° 7	26°27	21°13	22°41	20°19	n o	S 27
M28	15 19 6	18 24 30 19°21'41	29°24	1° 2	0941	14°33	20°58	16°23	6°12	6° 6	26°28	21° 9	22°38	20°25	n.a. n.a.	M28
T 29	15 23 3	20°18'45	11 궁 59	1°26	1°49	15° 4	20°38	16°22	6°12	6° 4	26°29	21° 7	22°35	20°32	n.a.	T 29
W30	15 26 59	21°15'51	24°48	1°56	2°56	15°36	21°25	16°20	6°12	6° 3	26°30	21°D 6	22°31	20°39	n.a.	W30
T 31	15 30 56	22812'57	7≈53	2830	495 4	16 Ω 8	21838	16 පි 19	6°D12	6 M 1	26 Υ 32	21 궁 7	22 ප් 28	20 <u>₽</u> 46	n.a.	T 31

Delta T = 11h44m37s

Julian Calendar 1 May 1807 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1807 BCE

JUNE 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	15 34 52	23810'04	21≈17	3 8 10	5 9 311	16 Ω 40	21852	16°R17	6 m 12	6°R 0	26 Y 33	21°R 8	22 る 25	20 ≏ 52	n.a.	F 1
S 2	15 38 49	24° 7'11	5) 4	3°55	6°19	17°13	22° 5	16 ට 15	6°12	5 M .58	26°34	21중 7	22°22	20°59	n.a.	S 2
S 3	15 42 45	25° 4'20	19°13	4°45	7°26	17°45	22°19	16°13	6°12	5°57	26°36	21° 5	22°19	21° 6	n.a.	S 3
M 4	15 46 42	26° 1'29	3 ℃ 43	5°40	8°33	18°18	22°32	16°11	6°12	5°55	26°37	21° 0	22°15	21°12	n.a.	M 4
T 5	15 50 38	26°58'40	18°32	6°40	9°40	18°51	22°46	16° 9	6°12	5°54	26°38	20°54	22°12	21°19	n.a.	T 5
W 6	15 54 35	27°55'51	3 8 32	7°45	10°47	19°24	22°59	16° 7	6°13	5°52	26°39	20°47	22° 9	21°26	n.a.	W 6
T 7	15 58 32	28°53'03	18°34	8°54	11°53	19°58	23°12	16° 5	6°13	5°51	26°41	20°39	22° 6	21°33	n.a.	T 7
F 8	16 2 28	29°50'16	3 II 29	10° 9	13° 0	20°31	23°26	16° 2	6°14	5°49	26°42	20°32	22° 3	21°39	n.a.	F 8
S 9	16 6 25	0 Ⅱ 47'30	18° 9	11°28	14° 6	21° 5	23°39	16° 0	6°14	5°48	26°43	20°26	22° 0	21°46	n.a.	S 9
S 10	16 10 21	1°44'44	29526	12°51	15°13	21°39	23°53	15°57	6°14	5°46	26°44	20°23	21°56	21°53	n.a.	S 10
M11	16 14 18	2°42'00	16°17	14°19	16°19	22°13	24° 6	15°55	6°15	5°45	26°45	20°D21	21°53	22° 0	n.a.	M11
T 12	16 18 14	3°39'15	29°40	15°52	17°25	22°48	24°19	15°52	6°16	5°44	26°46	20°22	21°50	22° 6	n.a.	T 12
W13	16 22 11	4°36'32	12 Ω 39	17°28	18°30	23°22	24°33	15°49	6°16	5°42	26°48	20°23	21°47	22°13	n.a.	W13
T 14	16 26 8	5°33'49	25°15	19° 8	19°36	23°57	24°46	15°46	6°17	5°41	26°49	20°24	21°44	22°20	n.a.	T 14
F 15	16 30 4	6°31'07	7 m 33	20°52	20°41	24°32	24°59	15°43	6°18	5°39	26°50	20°R25	21°41	22°26	n.a.	F 15
S 16	16 34 1	7°28'25	19°38	22°39	21°46	25° 7	25°13	15°40	6°19	5°38	26°51	20°24	21°37	22°33	n.a.	S 16
S 17	16 37 57	8°25'44	1 ≏ 35	24°30	22°51	25°42	25°26	15°37	6°20	5°37	26°52	20°21	21°34	22°40	n.a.	S 17
M18	16 41 54	9°23'04	13°28	26°23	23°56	26°18	25°39	15°34	6°20	5°36	26°53	20°17	21°31	22°47	n.a.	M18
T 19	16 45 50	10°20'25	25°21	28°19	25° 1	26°53	25°52	15°31	6°21	5°34	26°54	20°11	21°28	22°53	n.a.	T 19
W20	16 49 47	11°17'47	7 ™ 17	0 Ⅱ 17	26° 5	27°29	26° 6	15°27	6°22	5°33	26°55	20° 4	21°25	23° 0	n.a.	W20
T 21	16 53 44	12°15'10	19°18	2°17	27° 9	28° 5	26°19	15°24	6°24	5°32	26°56	19°57	21°21	23° 7	n.a.	T 21
F 22	16 57 40	13°12'34	1 ₹ 28	4°18	28°13	28°41	26°32	15°20	6°25	5°31	26°57	19°51	21°18	23°14	n.a.	F 22
S 23	17 1 37	14° 9'59	13°47	6°20	29°17	29°17	26°45	15°17	6°26	5°29	26°58	19°46	21°15	23°20	n.a.	S 23
S 24	17 5 33	15° 7'26	26°16	8°24	$0\Omega 20$	29°54	26°58	15°13	6°27	5°28	26°59	19°42	21°12	23°27	n.a.	S 24
M25	17 9 30	16° 4'54	8 궁 57	10°28	1°23	0 m y30	27°11	15° 9	6°28	5°27	27° 0	19°40	21° 9	23°34	n.a.	M25
T 26	17 13 26	17° 2'23	21°49	12°32	2°26	1° 7	27°24	15° 6	6°30	5°26	27° 1	19°D39	21° 6	23°40	n.a.	T 26
W27	17 17 23	17°59'54	4≈53	14°36	3°29	1°44	27°37	15° 2	6°31	5°25	27° 2	19°40	21° 2	23°47	n.a.	W27
T 28	17 21 19	18°57'26	18°12	16°39	4°32	2°21	27°50	14°58	6°32	5°24	27° 3	19°42	20°59	23°54	n.a.	T 28
F 29	17 25 16	19°55'00	1) 45	18°42	5°34	2°58	28° 3	1 <u>4</u> °54	6°34	5°23	27° 4	19°43	20°56	24° 1	n.a.	F 29
S 30	17 29 13	20耳52'35	15 米 33	20 Ⅱ 45	6Ω 36	3 m 35	28 8 16	14 궁 50	6 m 35	5 M 22	27 ° 5	19°R44	20 궁 53	24 ♀ 7	n.a.	S 30

Delta T = 11h44m35s

JULY 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	δ	4	ħ)Å(¥	В	₽.	S	ţ	k k	Day
S 1	17 33 9	21 II 50'12	29 米 36	22 II 47	7 Ω 37	4 Mp 13	28829	14°R46	6 m 37	5°R21	27 Y 6	19°R44	20중50	24 ₾ 14	n.a.	S 1
M 2	17 37 6	22°47'51	13 Y 54	24°47	8°39	4°50	28°42	14 궁 42	6°39	5 M ₂0	27° 7	19 る 42	20°47	24°21	n.a.	M 2
T 3	17 41 2	23°45'32	28°23	26°47	9°40	5°28	28°55	14°38	6°40	5°19	27° 8	19°40	20°43	24°28	n.a.	T 3
W 4	17 44 59	24°43'15	138 0	28°45	10°40	6° 6	29° 7	14°34	6°42	5°18	27° 9	19°37	20°40	24°34	n.a.	W 4
T 5	17 48 55	25°40'59	27°38	0ණ43	11°41	6°44	29°20	14°30	6°44	5°17	27° 9	19°34	20°37	24°41	n.a.	T 5
F 6	17 52 52	26°38'45	12 Ⅱ 10	2°39	12°41	7°22	29°33	14°25	6°46	5°16	27°10	19°31	20°34	24°48	n.a.	F 6
S 7	17 56 48	27°36'33	26°32	4°33	13°41	8° 0	29°45	14°21	6°48	5°15	27°11	19°28	20°31	24°54	n.a.	S 7
S 8	18 0 45	28°34'23	10936	6°27	14°40	8°39	29°58	14°17	6°49	5°15	27°12	19°27	20°27	25° 1	n.a.	S 8
M 9	18 4 42	29°32'14	24°20	8°19	15°39	9°17	0耳10	14°12	6°51	5°14	27°13	19°D27	20°24	25° 8	n.a.	M 9
T 10	18 8 38	0930'07	$7\Omega41$	10° 9	16°38	9°56	0°23	14° 8	6°53	5°13	27°13	19°28	20°21	25°15	n.a.	T 10
W11	18 12 35	1°28'01	20°40	11°58	17°36	10°35	0°35	14° 3	6°55	5°12	27°14	19°29	20°18	25°21	n.a.	W11
T 12	18 16 31	2°25'56	3 m 18	13°46	18°34	11°14	0°48	13°59	6°58	5°12	27°15	19°30	20°15	25°28	n.a.	T 12
F 13	18 20 28	3°23'53	15°38	15°33	19°31	11°53	1° 0	13°54	7° 0	5°11	27°15	19°32	20°12	25°35	n.a.	F 13
S 14	18 24 24	4°21'52	27°45	17°18	20°28	12°32	1°12	13°50	7° 2	5°10	27°16	19°32	20° 8	25°42	n.a.	S 14
S 15	18 28 21	5°19'52	9 ≙ 44	19° 2	21°25	13°11	1°25	13°45	7° 4	5°10	27°17	19°R32	20° 5	25°48	n.a.	S 15
M16	18 32 17	6°17'53	21°37	20°45	22°21	13°51	1°37	13°41	7° 6	5° 9	27°17	19°32	20° 2	25°55	n.a.	M16
T 17	18 36 14	7°15'56	3 M .31	22°26	23°17	14°30	1°49	13°36	7° 9	5° 9	27°18	19°31	19°59	26° 2	n.a.	T 17
W18	18 40 11	8°14'01	15°29	24° 6	24°12	15°10	2° 1	13°32	7°11	5° 8	27°18	19°29	19°56	26° 8	n.a.	W18
T 19	18 44 7	9°12'08	27°35	25°45	25° 7	15°50	2°13	13°27	7°13	5° 8	27°19	19°28	19°52	26°15	n.a.	T 19
F 20	18 48 4	10°10'16	9 ₹ 52	27°22	26° 1	16°30	2°25	13°22	7°16	5° 7	27°19	19°26	19°49	26°22	n.a.	F 20
S 21	18 52 0	11° 8'26	22°22	28°59	26°54	17°10	2°37	13°18	7°18	5° 7	27°20	19°25	19°46	26°29	n.a.	S 21
S 22	18 55 57	12° 6'38	5ਰ 7	0Ω34	27°47	17°50	2°48	13°13	7°21	5° 6	27°21	19°25	19°43	26°35	n.a.	S 22
M23	18 59 53	13° 4'51	18° 7	2° 7	28°39	18°30	3° 0	13° 9	7°23	5° 6	27°21	19°D25	19°40	26°42	n.a.	M23
T 24	19 3 50	14° 3'07	1≈22	3°40	29°31	19°11	3°12	13° 4	7°26	5° 6	27°21	19°25	19°37	26°49	n.a.	T 24
W25	19 7 46	15° 1'25	14°51	5°11	0 Mp 22	19°51	3°23	12°59	7°29	5° 5	27°22	19°25	19°33	26°55	n.a.	W25
T 26	19 11 43	15°59'44	28°32	6°41	1°12	20°32	3°35	12°55	7°31	5° 5	27°22	19°25	19°30	27° 2	n.a.	T 26
F 27	19 15 40	16°58'06	12) (24	8°10	2° 2	21°12	3°46	12°50	7°34	5° 5	27°23	19°26	19°27	27° 9	n.a.	F 27
S 28	19 19 36	17°56'30	26°26	9°38	2°51	21°53	3°58	12°45	7°37	5° 5	27°23	19°26	19°24	27°16	n.a.	S 28
S 29	19 23 33	18°54'57	10 Y 34	11° 4	3°39	22°34	4° 9	12°41	7°39	5° 4	27°23	19°26	19°21	27°22	n.a.	S 29
M30	19 27 29	19°53'26	24°46	12°29	4°27	23°15	4°20	12°36	7°42	5° 4	27°24	19°26	19°18	27°29	n.a.	M30
T 31	19 31 26	20951'57	9 8 1	13 £ 53	5 m 13	23 Mp 56	4 Ⅱ 31	12 る 32	7 m /45	5 M 4	27 Y 24	19 궁 26	19 ਰ 14	27 ≏ 36	n.a.	T 31

Delta T = 11h44m33s

Julian Calendar 1 July 1807 BCE == Greg. Calendar 15 June 1807 BCE

AUGUST 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
W 1	19 35 22	21950'31	23 8 16	15 Ω 16	5 m 59	24 Mp 38	4 Ⅱ 42	12°R27	7 m /48	5°R 4	27 Y 24	19 궁 26	19 ਰ 11	27 ≏ 43	n.a.	W 1
T 2	19 39 19	22°49'07	7 Ⅲ 27	16°37	6°44	25°19	4°53	12 る 23	7°51	5M 4	27°25	19°26	19° 8	27°49	n.a.	T 2
F 3	19 43 15	23°47'45	21°31	17°56	7°28	26° 0	5° 4	12°18	7°54	5°D 4	27°25	19°27	19° 5	27°56	n.a.	F 3
S 4	19 47 12	24°46'26	5926	19°15	8°11	26°42	5°15	12°14	7°57	5° 4	27°25	19°27	19° 2	28° 3	n.a.	S 4
S 5	19 51 9	25°45'09	19°8	20°31	8°54	27°24	5°26	12° 9	8° 0	5° 4	27°25	19°R27	18°58	28° 9	n.a.	S 5
M 6	19 55 5	26°43'54	2Ω 35	21°47	9°35	28° 5	5°36	12° 5	8° 3	5° 4	27°25	19°27	18°55	28°16	n.a.	M 6
T 7	19 59 2	27°42'41	15°44	23° 0	10°15	28°47	5°47	12° 0	8° 6	5° 4	27°26	19°26	18°52	28°23	n.a.	T 7
W 8	20 2 58	28°41'30	28°36	24°12	10°54	29°29	5°57	11°56	8° 9	5° 4	27°26	19°25	18°49	28°30	n.a.	W 8
T 9	20 6 55	29°40'22	11 Mp 12	25°22	11°32	0 ჲ 11	6° 8	11°52	8°12	5° 5	27°26	19°24	18°46	28°36	n.a.	T 9
F 10	20 10 51	0 ん 39'15	23°32	26°30	12° 8	0°54	6°18	11°48	8°15	5° 5	27°26	19°23	18°43	28°43	n.a.	F 10
S 11	20 14 48	1°38'10	5 Ω 39	27°36	12°44	1°36	6°28	11°43	8°19	5° 5	27°26	19°21	18°39	28°50	n.a.	S 11
S 12	20 18 44	2°37'07	17°37	28°40	13°18	2°18	6°38	11°39	8°22	5° 5	27°26	19°20	18°36	28°57	n.a.	S 12
M13	20 22 41	3°36'06	29°31	29°41	13°51	3° 1	6°48	11°35	8°25	5° 6	27°R26	19°D20	18°33	29° 3	n.a.	M13
T 14	20 26 37	4°35'07	11 M 24	0 m /40	14°22	3°43	6°58	11°31	8°28	5° 6	27°26	19°20	18°30	29°10	n.a.	T 14
W15	20 30 34	5°34'09	23°22	1°36	14°52	4°26	7° 8	11°27	8°32	5° 6	27°26	19°20	18°27	29°17	n.a.	W15
T 16	20 34 31	6°33'14	5 ₹ 29	2°30	15°20	5° 9	7°17	11°23	8°35	5° 7	27°26	19°22	18°24	29°23	n.a.	T 16
F 17	20 38 27	7°32'21	17°49	3°20	15°47	5°51	7°27	11°19	8°38	5° 7	27°26	19°23	18°20	29°30	n.a.	F 17
S 18	20 42 24	8°31'30	0 පි 25	4° 6	16°12	6°34	7°36	11°15	8°42	5° 8	27°26	19°24	18°17	29°37	n.a.	S 18
S 19	20 46 20	9°30'41	13°22	4°49	16°36	7°17	7°46	11°11	8°45	5° 8	27°26	19°R25	18°14	29°44	n.a.	S 19
M20	20 50 17	10°29'54	26°39	5°28	16°58	8° 0	7°55	11°8	8°49	5° 9	27°26	19°25	18°11	29°50	n.a.	M20
T 21	20 54 13	11°29'09	10≈16	6° 2	17°17	8°44	8° 4	11° 4	8°52	5° 9	27°25	19°24	18° 8	29°57	n.a.	T 21
W22	20 58 10	12°28'26	24°12	6°32	17°35	9°27	8°13	11° 0	8°56	5°10	27°25	19°22	18° 4	OM 4	n.a.	W22
T 23	21 2 6	13°27'45	8 ∺ 22	6°56	17°52	10°10	8°22	10°57	8°59	5°11	27°25	19°19	18° 1	0°10	n.a.	T 23
F 24	21 6 3	14°27'07	22°42	7°15	18° 6	10°54	8°30	10°53	9° 3	5°11	27°25	19°15	17°58	0°17	n.a.	F 24
S 25	21 9 59	15°26'31	7 Υ 6	7°27	18°18	11°37	8°39	10°50	9° 6	5°12	27°25	19°12	17°55	0°24	n.a.	S 25
S 26	21 13 56	16°25'58	21°30	7°R33	18°28	12°21	8°48	10°47	9°10	5°13	27°24	19° 9	17°52	0°31	n.a.	S 26
M27	21 17 53	17°25'27	5 8 50	7°31	18°35	13° 4	8°56	10°43	9°13	5°14	27°24	19° 7	17°49	0°37	n.a.	M27
T 28	21 21 49	18°24'59	20° 1	7°23	18°41	13°48	9° 4	10°40	9°17	5°14	27°24	19°D 6	17°45	0°44	n.a.	T 28
W29	21 25 46	19°24'33	4 I I 3	7° 6	18°44	14°32	9°12	10°37	9°20	5°15	27°23	19° 7	17°42	0°51	n.a.	W29
T 30	21 29 42	20°24'10	17°54	6°41	18°R45	15°16	9°20	10°34	9°24	5°16	27°23	19° 9	17°39	0°58	n.a.	T 30
F 31	21 33 39	21 \O 23'49	19933	6Mp 7	18 M)44	16 ♀ 0	9∏28	10 ට 31	9 m 28	5 M 17	27 Y 23	19 궁 10	17 云 36	1 m 4	n.a.	F 31

Delta T = 11h44m31s

SEPTEMBER 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	, k	Day
S 1	21 37 35	22 \O 23'31	1599 1	5°R26	18°R40	16 ≏ 44	9 П 36	10°R28	9 m 31	5 M .18	27°R22	19°R11	17 ට 33	1 M 11	n.a.	S 1
S 2	21 41 32	23°23'15	28°17	4Mp36	18 M 34	17°28	9°43	10 ට 26	9°35	5°19	27 Y 22	19 ਰ 11	17°30	1°18	n.a.	S 2
M 3	21 45 28	24°23'01	11 A 21	3°39	18°26	18°12	9°51	10°23	9°39	5°20	27°21	19° 9	17°26	1°24	n.a.	M 3
T 4	21 49 25	25°22'49	24°13	2°35	18°15	18°56	9°58	10°20	9°42	5°21	27°21	19° 5	17°23	1°31	n.a.	T 4
W 5	21 53 21	26°22'40	6 m 52	1°26	18° 2	19°41	10° 5	10°18	9°46	5°22	27°21	18°59	17°20	1°38	n.a.	W 5
T 6	21 57 18	27°22'32	19°19	0°13	17°46	20°25	10°12	10°15	9°50	5°23	27°20	18°53	17°17	1°45	n.a.	T 6
F 7	22 1 15	28°22'27	1 ≏ 34	28 Ω 59	17°28	21°10	10°19	10°13	9°53	5°24	27°20	18°45	17°14	1°51	n.a.	F 7
S 8	22 5 11	29°22'23	13°39	27°44	17° 8	21°54	10°26	10°11	9°57	5°25	27°19	18°38	17°10	1°58	n.a.	S 8
S 9	22 9 8	0 mg 22'21	25°35	26°33	16°46	22°39	10°32	10° 9	10° 1	5°27	27°18	18°31	17° 7	2° 5	n.a.	S 9
M10	22 13 4	1°22'22	7 ™ 27	25°26	16°21	23°24	10°39	10° 7	10° 5	5°28	27°18	18°27	17° 4	2°11	n.a.	M10
T 11	22 17 1	2°22'24	19°18	24°25	15°55	24° 8	10°45	10° 5	10°8	5°29	27°17	18°24	17° 1	2°18	n.a.	T 11
W12	22 20 57	3°22'28	1 √ 13	23°33	15°26	24°53	10°51	10° 3	10°12	5°30	27°17	18°D22	16°58	2°25	n.a.	W12
T 13	22 24 54	4°22'34	13°17	22°51	14°56	25°38	10°57	10° 1	10°16	5°32	27°16	18°23	16°55	2°32	n.a.	T 13
F 14	22 28 50	5°22'42	25°34	22°20	14°24	26°23	11° 3	10° 0	10°20	5°33	27°15	18°24	16°51	2°38	n.a.	F 14
S 15	22 32 47	6°22'51	8 궁 10	22° 0	13°51	27° 8	11° 9	9°58	10°23	5°34	27°15	18°25	16°48	2°45	n.a.	S 15
S 16	22 36 43	7°23'02	21° 9	21°D52	13°17	27°53	11°14	9°57	10°27	5°36	27°14	18°R26	16°45	2°52	n.a.	S 16
M17	22 40 40	8°23'15	4≈34	21°55	12°42	28°38	11°19	9°55	10°31	5°37	27°13	18°24	16°42	2°58	n.a.	M17
T 18	22 44 37	9°23'30	18°25	22° 9	12° 6	29°24	11°24	9°54	10°35	5°38	27°13	18°21	16°39	3° 5	n.a.	T 18
W19	22 48 33	10°23'46	2) (41	22°33	11°30	OM 9	11°29	9°53	10°39	5°40	27°12	18°15	16°36	3°12	n.a.	W19
T 20	22 52 30	11°24'04	17°16	23° 6	10°54	0°54	11°34	9°52	10°42	5°41	27°11	18° 8	16°32	3°19	n.a.	T 20
F 21	22 56 26	12°24'24	2 Υ 5	23°49	10°17	1°39	11°39	9°51	10°46	5°43	27°10	17°59	16°29	3°25	n.a.	F 21
S 22	23 0 23	13°24'46	16°58	24°39	9°41	2°25	11°43	9°50	10°50	5°44	27°10	17°50	16°26	3°32	n.a.	S 22
S 23	23 4 19	14°25'11	1847	25°36	9° 5	3°10	11°47	9°49	10°54	5°46	27° 9	17°43	16°23	3°39	n.a.	S 23
M24	23 8 16	15°25'37	16°24	26°39	8°31	3°56	11°52	9°49	10°58	5°48	27° 8	17°37	16°20	3°45	n.a.	M24
T 25	23 12 12	16°26'06	0 Ⅱ 45	27°48	7°57	4°41	11°56	9°48	11° 1	5°49	27° 7	17°34	16°16	3°52	n.a.	T 25
W26	23 16 9	17°26'36	14°47	29° 1	7°24	5°27	11°59	9°48	11° 5	5°51	27° 6	17°D33	16°13	3°59	n.a.	W26
T 27	23 20 6	18°27'09	28°30	0Mp17	6°53	6°13	12° 3	9°48	11° 9	5°53	27° 5	17°33	16°10	4° 6	n.a.	T 27
F 28	23 24 2	19°27'44	119555	1°38	6°24	6°59	12° 6	9°47	11°13	5°54	27° 4	17°R33	16° 7	4°12	n.a.	F 28
S 29	23 27 59	20°28'21	25° 4	3° 1	5°56	7°44	12° 9	9°D47	11°16	5°56	27° 4	17°33	16° 4	4°19	n.a.	S 29
S 30	23 31 55	21 m 28'59	7 Ω 59	4 Mp 26	5 m /31	8 M .30	12 II 12	9 ප 47	11 m 20	5 M 58	27 Y 3	17 ට 31	16 ට 1	4 M 26	n.a.	S 30

Delta T = 11h44m29s

Julian Calendar 1 Sept. 1807 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1807 BCE

OCTOBER 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ	'n	¥	Р	ß	ಬ	Ç	٨٥	Day
M 1	23 35 52	22 m/29'40	20 Ω 42	5 m 54	5°R 7	9 M .16	12 II 15	9 ප 48	11 M)24	5 M .59	27°R 2	17°R27	15 る 57	4MJ33	n.a.	M 1
T 2	23 39 48	23°30'22	3 m 15	7°23	4 Mp 46	10° 2	12°18	9°48	11°28	6° 1	27 Υ 1	17 る 19	15°54	4°39	n.a.	T 2
W 3	23 43 45	24°31'06	15°38	8°53	4°27	10°48	12°20	9°48	11°31	6° 3	27° 0	17° 9	15°51	4°46	n.a.	W 3
T 4	23 47 41	25°31'52	27°53	10°24	4°10	11°34	12°23	9°49	11°35	6° 5	26°59	16°56	15°48	4°53	n.a.	T 4
F 5	23 51 38	26°32'39	10 호 0	11°57	3°56	12°20	12°25	9°49	11°39	6° 7	26°58	16°43	15°45	4°59	n.a.	F 5
S 6	23 55 34	27°33'27	21°59	13°30	3°44	13° 6	12°27	9°50	11°42	6° 8	26°57	16°29	15°41	5° 6	n.a.	S 6
S 7	23 59 31	28°34'17	3 M .53	15° 3	3°34	13°52	12°28	9°51	11°46	6°10	26°56	16°17	15°38	5°13	n.a.	S 7
M 8	0 3 28	29°35'09	15°43	16°37	3°27	14°39	12°30	9°51	11°50	6°12	26°55	16° 6	15°35	5°20	n.a.	M 8
T 9	0 7 24	0 ჲ 36'01	27°33	18°11	3°23	15°25	12°31	9°52	11°53	6°14	26°54	15°59	15°32	5°26	n.a.	T 9
W10	0 11 21	1°36'55	9 .₹ 25	19°46	3°D21	16°11	12°32	9°54	11°57	6°16	26°53	15°54	15°29	5°33	n.a.	W10
T 11	0 15 17	2°37'50	21°25	21°21	3°21	16°58	12°33	9°55	12° 1	6°18	26°52	15°52	15°26	5°40	n.a.	T 11
F 12	0 19 14	3°38'46	3 る 37	22°55	3°24	17°44	12°34	9°56	12° 4	6°20	26°51	15°D52	15°22	5°46	n.a.	F 12
S 13	0 23 10	4°39'44	16° 8	24°30	3°29	18°30	12°34	9°58	12° 8	6°22	26°50	15°R52	15°19	5°53	n.a.	S 13
S 14	0 27 7	5°40'42	29° 1	26° 5	3°37	19°17	12°35	9°59	12°11	6°24	26°49	15°51	15°16	6° 0	n.a.	S 14
M15	0 31 3	6°41'41	12≈22	27°40	3°46	20° 3	12°R35	10° 1	12°15	6°26	26°47	15°49	15°13	6° 7	n.a.	M15
T 16	0 35 0	7°42'41	26°13	29°14	3°58	20°50	12°35	10° 2	12°18	6°28	26°46	15°44	15°10	6°13	n.a.	T 16
W17	0 38 57	8°43'42	10) (34	0 ჲ 49	4°12	21°36	12°34	10° 4	12°22	6°30	26°45	15°36	15° 7	6°20	n.a.	W17
T 18	0 42 53	9°44'44	25°21	2°24	4°29	22°23	12°34	10° 6	12°25	6°32	26°44	15°26	15° 3	6°27	n.a.	T 18
F 19	0 46 50	10°45'46	10 Y 27	3°58	4°47	23° 9	12°33	10° 8	12°29	6°34	26°43	15°15	15° 0	6°33	n.a.	F 19
S 20	0 50 46	11°46'50	25°42	5°33	5° 7	23°56	12°32	10°10	12°32	6°36	26°42	15° 3	14°57	6°40	n.a.	S 20
S 21	0 54 43	12°47'56	10855	7° 7	5°29	24°42	12°31	10°13	12°36	6°38	26°41	14°52	14°54	6°47	n.a.	S 21
M22	0 58 39	13°49'02	25°55	8°42	5°54	25°29	12°30	10°15	12°39	6°41	26°40	14°44	14°51	6°54	n.a.	M22
T 23	1 2 36	14°50'10	10 Ⅲ 34	10°16	6°19	26°16	12°28	10°18	12°42	6°43	26°39	14°39	14°47	7° 0	n.a.	T 23
W24	1 6 32	15°51'19	24°48	11°51	6°47	27° 2	12°27	10°20	12°46	6°45	26°37	14°36	14°44	7° 7	n.a.	W24
T 25	1 10 29	16°52'29	8937	13°25	7°16	27°49	12°25	10°23	12°49	6°47	26°36	14°35	14°41	7°14	n.a.	T 25
F 26	1 14 26	17°53'40	22° 1	14°59	7°47	28°36	12°23	10°26	12°52	6°49	26°35	14°35	14°38	7°20	n.a.	F 26
S 27	1 18 22	18°54'52	5 Ω 3	16°34	8°20	29°23	12°20	10°28	12°56	6°51	26°34	14°34	14°35	7°27	n.a.	S 27
S 28	1 22 19	19°56'05	17°47	18° 8	8°54	0 ₮ 10	12°18	10°31	12°59	6°54	26°33	14°32	14°32	7°34	n.a.	S 28
M29	1 26 15	20°57'19	0 m 17	19°42	9°29	0°56	12°15	10°34	13° 2	6°56	26°32	14°27	14°28	7°41	n.a.	M29
T 30	1 30 12	21°58'34	12°36	21°17	10° 6	1°43	12°12	10°38	13° 5	6°58	26°30	14°18	14°25	7°47	n.a.	T 30
W31	1 34 8	22 ≏ 59'50	24 Mp 46	22 ≙ 51	10 M 44	2 ₹ 30	12耳 9	10 ਰ 41	13 Mp 8	7 M 0	26 Y 29	14궁 7	14 る 22	7 ™ 54	n.a.	W31

Delta T = 11h44m27s

NOVEMBER 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	, k	Day
T 1	1 38 5	24요 1'07	6₽50	24 <u>₽</u> 26	11 m)24	3 √ 17	12°R 6	10 궁 44	13 m 11	7 M 2	26°R28	13°R54	14 궁 19	8 M . 1	n.a.	T 1
F 2	1 42 2	25° 2'24	18°48	26° 1	12° 4	4° 4	12 II 3	10°48	13°15	7° 5	26 Y 27	13 る 39	14°16	8° 7	n.a.	F 2
S 3	1 45 58	26° 3'42	0 M .42	27°36	12°46	4°51	11°59	10°51	13°18	7° 7	26°26	13°24	14°12	8°14	n.a.	S 3
S 4	1 49 55	27° 5'00	12°34	29°11	13°29	5°38	11°55	10°55	13°21	7° 9	26°25	13°10	14° 9	8°21	n.a.	S 4
M 5	1 53 51	28° 6'19	24°24	0 M .46	14°13	6°25	11°51	10°58	13°24	7°11	26°23	12°59	14° 6	8°27	n.a.	M 5
T 6	1 57 48	29° 7'38	6 ₹ 15	2°21	14°58	7°11	11°47	11° 2	13°26	7°14	26°22	12°50	14° 3	8°34	n.a.	T 6
W 7	2 1 44	OM 8'58	18° 9	3°56	15°44	7°58	11°43	11° 6	13°29	7°16	26°21	12°44	14° 0	8°41	n.a.	W 7
T 8	2 5 41	1°10'17	0중 9	5°32	16°31	8°45	11°38	11°10	13°32	7°18	26°20	12°42	13°57	8°48	n.a.	T 8
F 9	2 9 37	2°11'37	12°20	7° 8	17°19	9°32	11°34	11°14	13°35	7°20	26°19	12°D41	13°53	8°54	n.a.	F 9
S 10	2 13 34	3°12'56	24°47	8°44	18° 8	10°19	11°29	11°18	13°38	7°23	26°18	12°41	13°50	9° 1	n.a.	S 10
S 11	2 17 31	4°14'16	7≈34	10°20	18°58	11° 6	11°24	11°23	13°41	7°25	26°16	12°R41	13°47	9° 8	n.a.	S 11
M12	2 21 27	5°15'35	20°46	11°56	19°49	11°53	11°19	11°27	13°43	7°27	26°15	12°40	13°44	9°14	n.a.	M12
T 13	2 25 24	6°16'54	4) (27	13°33	20°40	12°40	11°13	11°31	13°46	7°30	26°14	12°37	13°41	9°21	n.a.	T 13
W14	2 29 20	7°18'13	18°38	15°10	21°32	13°27	11° 8	11°36	13°49	7°32	26°13	12°31	13°38	9°28	n.a.	W14
T 15	2 33 17	8°19'31	3 Υ 18	16°47	22°25	14°14	11° 2	11°41	13°51	7°34	26°12	12°23	13°34	9°35	n.a.	T 15
F 16	2 37 13	9°20'50	18°21	18°24	23°18	15° 1	10°56	11°45	13°54	7°36	26°11	12°13	13°31	9°41	n.a.	F 16
S 17	2 41 10	10°22'08	3 8 40	20° 1	24°12	15°48	10°50	11°50	13°56	7°39	26°10	12° 3	13°28	9°48	n.a.	S 17
S 18	2 45 7	11°23'26	19° 2	21°38	25° 7	16°35	10°44	11°55	13°59	7°41	26° 8	11°54	13°25	9°55	n.a.	S 18
M19	2 49 3	12°24'44	4 Ⅱ 15	23°15	26° 3	17°22	10°38	12° 0	14° 1	7°43	26° 7	11°47	13°22	10° 1	n.a.	M19
T 20	2 53 0	13°26'03	19°11	24°53	26°59	18° 9	10°32	12° 5	14° 4	7°45	26° 6	11°43	13°18	10° 8	n.a.	T 20
W21	2 56 56	14°27'21	39542	26°30	27°56	18°56	10°25	12°10	14° 6	7°48	26° 5	11°41	13°15	10°15	n.a.	W21
T 22	3 0 53	15°28'39	17°44	28° 7	28°53	19°43	10°19	12°15	14° 8	7°50	26° 4	11°D40	13°12	10°22	n.a.	T 22
F 23	3 4 49	16°29'57	1 Ω 17	29°44	29°51	20°30	10°12	12°20	14°10	7°52	26° 3	11°41	13° 9	10°28	n.a.	F 23
S 24	3 8 46	17°31'15	14°25	1 才 20	0 쇼 49	21°17	10° 5	12°25	14°13	7°54	26° 2	11°R42	13° 6	10°35	n.a.	S 24
S 25	3 12 43	18°32'33	27°10	2°56	1°48	22° 4	9°58	12°31	14°15	7°57	26° 1	11°42	13° 3	10°42	n.a.	S 25
M26	3 16 39	19°33'51	9 m y37	4°31	2°47	22°51	9°51	12°36	14°17	7°59	26° 0	11°39	12°59	10°48	n.a.	M26
T 27	3 20 36	20°35'08	21°50	6° 5	3°47	23°38	9°44	12°42	14°19	8° 1	25°59	11°35	12°56	10°55	n.a.	T 27
W28	3 24 32	21°36'26	3 ₾ 53	7°38	4°47	24°25	9°37	12°47	14°21	8° 3	25°57	11°28	12°53	11° 2	n.a.	W28
T 29	3 28 29	22°37'43	15°49	9° 9	5°48	25°12	9°29	12°53	14°23	8° 6	25°56	1 <u>1</u> °19	1 <u>2</u> °50	11° 9	n.a.	T 29
F 30	3 32 25	23M38'59	27 ≏ 42	10 ₹ 39	6 ≏ 49	25 × 759	9∏22	12 る 58	14 M 25	8 M 8	25 Y 55	11 궁 10	12 る 47	11 M .15	n.a.	F 30

Delta T = 11h44m25s

Julian Calendar 1 Nov. 1807 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1807 BCE

DECEMBER 1807 BCE (-1806) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	В	U	v	Ç	Q K	Day
S 1	3 36 22	24M40'15	9 M 33	12 ×7 6	7 ≙ 51	26 × 746	9°R14	13 ට 4	14 M 27	8 M .10	25°R54	11°R 0	12 る 44	11 M 22	n.a.	S 1
S 2	3 40 18	25°41'31	21°24	13°30	8°53	27°33	9 I 7	13°10	14°29	8°12	25 Y 53	10 ට 51	12°40	11°29	n.a.	S 2
M 3	3 44 15	26°42'45	3 ∡ 17	14°52	9°55	28°20	8°59	13°16	14°30	8°14	25°52	10°43	12°37	11°35	n.a.	M 3
T 4	3 48 12	27°43'59	15°13	16° 9	10°57	29° 7	8°51	13°22	14°32	8°17	25°51	10°38	12°34	11°42	n.a.	T 4
W 5	3 52 8	28°45'13	27°14	17°22	12° 0	29°54	8°43	13°28	14°34	8°19	25°50	10°35	12°31	11°49	n.a.	W 5
T 6	3 56 5	29°46'25	9 る 22	18°30	13° 4	0 궁 41	8°36	13°34	14°35	8°21	25°50	10°D33	12°28	11°55	n.a.	T 6
F 7	4 0 1	0 ₮ 47'36	21°41	19°31	14° 7	1°27	8°28	13°40	14°37	8°23	25°49	10°34	12°24	12° 2	n.a.	F 7
S 8	4 3 58	1°48'47	4≈12	20°26	15°11	2°14	8°20	13°46	14°39	8°25	25°48	10°36	12°21	12° 9	n.a.	S 8
S 9	4 7 54	2°49'55	17° 1	21°13	16°15	3° 1	8°12	13°53	14°40	8°27	25°47	10°37	12°18	12°16	n.a.	S 9
M10	4 11 51	3°51'03	0 ∺ 9	21°52	17°20	3°48	8° 4	13°59	14°41	8°29	25°46	10°R38	12°15	12°22	n.a.	M10
T 11	4 15 48	4°52'09	13°41	22°21	18°24	4°35	7°56	14° 5	14°43	8°32	25°45	10°38	12°12	12°29	n.a.	T 11
W12	4 19 44	5°53'14	27°38	22°40	19°29	5°21	7°48	14°12	14°44	8°34	25°44	10°36	12° 9	12°36	n.a.	W12
T 13	4 23 41	6°54'18	12 ° 1	22°R49	20°34	6° 8	7°40	14°18	14°45	8°36	25°43	10°33	12° 5	12°42	n.a.	T 13
F 14	4 27 37	7°55'20	26°46	22°46	21°40	6°55	7°32	14°24	14°46	8°38	25°42	10°28	12° 2	12°49	n.a.	F 14
S 15	4 31 34	8°56'21	11 8 47	22°31	22°46	7°41	7°24	14°31	14°48	8°40	25°42	10°23	11°59	12°56	n.a.	S 15
S 16	4 35 30	9°57'21	26°57	22° 5	23°51	8°28	7°16	14°38	14°49	8°42	25°41	10°19	11°56	13° 3	n.a.	S 16
M17	4 39 27	10°58'19	12 II 5	21°29	24°58	9°15	7° 8	14°44	14°50	8°44	25°40	10°15	11°53	13° 9	n.a.	M17
T 18	4 43 23	11°59'16	27° 2	20°42	26° 4	10° 1	7° 0	14°51	14°51	8°46	25°39	10°13	11°50	13°16	n.a.	T 18
W19	4 47 20	13° 0'12	119539	19°47	27°11	10°48	6°52	14°58	14°52	8°48	25°38	10°D13	11°46	13°23	n.a.	W19
T 20	4 51 17	14° 1'07	25°52	18°44	28°17	11°35	6°44	15° 4	14°53	8°50	25°38	10°13	11°43	13°29	n.a.	T 20
F 21	4 55 13	15° 2'01	9€36	17°35	29°24	12°21	6°36	15°11	14°53	8°52	25°37	10°15	11°40	13°36	n.a.	F 21
S 22	4 59 10	16° 2'53	22°54	16°24	0 M .32	13° 8	6°28	15°18	14°54	8°54	25°36	10°16	11°37	13°43	n.a.	S 22
S 23	5 3 6	17° 3'44	5 m 47	15°10	1°39	13°54	6°20	15°25	14°55	8°55	25°36	10°18	11°34	13°49	n.a.	S 23
M24	5 7 3	18° 4'34	18°19	13°58	2°46	14°41	6°12	15°32	14°55	8°57	25°35	10°R18	11°30	13°56	n.a.	M24
T 25	5 10 59	19° 5'23	0 ჲ 33	12°48	3°54	15°27	6° 5	15°39	14°56	8°59	25°34	10°18	11°27	14° 3	n.a.	T 25
W26	5 14 56	20° 6'10	12°36	11°43	5° 2	16°13	5°57	15°46	14°57	9° 1	25°34	10°16	11°24	14°10	n.a.	W26
T 27	5 18 53	21° 6'57	24°30	10°43	6°10	17° 0	5°50	15°53	14°57	9° 3	25°33	10°14	11°21	14°16	n.a.	T 27
F 28	5 22 49	22° 7'42	6M20	9°50	7°18	17°46	5°42	16° 0	14°58	9° 5	25°32	10°11	11°18	14°23	n.a.	F 28
S 29	5 26 46	23° 8'25	18°10	9° 4	8°26	18°32	5°35	16° 7	14°58	9° 6	25°32	10° 8	11°15	14°30	n.a.	S 29
S 30	5 30 42	24° 9'07	0 ∡ 3	8°26	9°35	19°19	5°27	16°14	14°58	9°8	25°31	10° 5	11°11	14°36	n.a.	S 30
M31	5 34 39	25 ×7 9'48	12 ,7 1	7 . ₹56	10 ML 43	20궁 5	5 Ⅱ 20	16 ප 21	14 M 58	9 ™ 10	25 Y 31	10る 3	11る8	14 M .43	n.a.	M31
		, , ,						-		, ,						

Delta T = 11h44m23s

JANUARY 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	'n	Ω	ţ	Š.	Day
T 1	5 38 35	26 √ 10′27	24 才 5	7°R34	11 M 52	20 궁 51	5°R13	16 ට 28	14 M 59	9 M .12	25°R30	10°R 2	11궁 5	14 M 50	n.a.	T 1
W 2	5 42 32	27°11'04	6 ਰ 18	7 . ₹20	13° 1	21°37	5 I I 6	16°36	14°59	9°13	25 Y 30	10°D 1	11° 2	14°56	n.a.	W 2
T 3	5 46 28	28°11'40	18°42	7°D14	14°10	22°24	4°59	16°43	14°59	9°15	25°29	10궁 1	10°59	15° 3	n.a.	T 3
F 4	5 50 25	29°12'13	1≈16	7°15	15°19	23°10	4°52	16°50	14°R59	9°17	25°29	10° 2	10°56	15°10	n.a.	F 4
S 5	5 54 22	0 궁 12'45	14° 3	7°22	16°28	23°56	4°46	16°57	14°59	9°18	25°28	10° 3	10°52	15°17	n.a.	S 5
S 6	5 58 18	1°13'15	27° 4	7°36	17°37	24°42	4°39	17° 5	14°59	9°20	25°28	10° 4	10°49	15°23	n.a.	S 6
M 7	6 2 15	2°13'42	10 ∺ 21	7°56	18°47	25°28	4°33	17°12	14°59	9°21	25°28	10° 4	10°46	15°30	n.a.	M 7
T 8	6 6 1 1	3°14'08	23°55	8°21	19°56	26°14	4°27	17°19	14°59	9°23	25°27	10° 5	10°43	15°37	n.a.	T 8
W 9	6 10 8	4°14'31	7 Υ 46	8°51	21° 6	27° 0	4°20	17°27	14°58	9°24	25°27	10°R 5	10°40	15°43	n.a.	W 9
T 10	6 14 4	5°14'52	21°54	9°26	22°15	27°46	4°14	17°34	14°58	9°26	25°27	10° 5	10°36	15°50	n.a.	T 10
F 11	6 18 1	6°15'11	6 8 18	10° 6	23°25	28°31	4° 9	17°42	14°58	9°27	25°26	10° 4	10°33	15°57	n.a.	F 11
S 12	6 21 57	7°15'27	20°54	10°49	24°35	29°17	4° 3	17°49	14°57	9°29	25°26	10° 4	10°30	16° 3	n.a.	S 12
S 13	6 25 54	8°15'42	5 Ⅱ 38	11°37	25°45	0≈ 3	3°57	17°56	14°57	9°30	25°26	10° 4	10°27	16°10	n.a.	S 13
M14	6 29 51	9°15'54	20°23	12°27	26°55	0°49	3°52	18° 4	14°56	9°31	25°26	10° 4	10°24	16°17	n.a.	M14
T 15	6 33 47	10°16'05	5 95 2	13°21	28° 5	1°34	3°47	18°11	14°56	9°33	25°25	10° 4	10°21	16°24	n.a.	T 15
W16	6 37 44	11°16'13	19°29	14°18	29°15	2°20	3°42	18°19	14°55	9°34	25°25	10° 4	10°17	16°30	n.a.	W16
T 17	6 41 40	12°16'19	3 Ω 37	15°18	0 才 25	3° 6	3°37	18°26	14°54	9°35	25°25	10° 4	10°14	16°37	n.a.	T 17
F 18	6 45 37	13°16'24	17°23	16°20	1°35	3°51	3°32	18°34	14°54	9°37	25°25	10° 3	10°11	16°44	n.a.	F 18
S 19	6 49 33	14°16'26	0 m /46	17°25	2°46	4°37	3°27	18°41	14°53	9°38	25°25	10° 3	10° 8	16°50	n.a.	S 19
S 20	6 53 30	15°16'26	13°45	18°32	3°56	5°22	3°23	18°49	14°52	9°39	25°25	10° 2	10° 5	16°57	n.a.	S 20
M21	6 57 26	16°16'25	26°23	19°41	5° 7	6° 8	3°19	18°56	14°51	9°40	25°25	10° 2	10° 2	17° 4	n.a.	M21
T 22	7 1 23	17°16'22	8 ≏ 42	20°52	6°17	6°53	3°14	19° 4	14°50	9°41	25°25	10° 1	9°58	17°10	n.a.	T 22
W23	7 5 20	18°16'17	20°47	22° 5	7°28	7°38	3°11	19°11	14°49	9°43	25°24	10°D 1	9°55	17°17	n.a.	W23
T 24	7 9 16	19°16'10	2 M .43	23°20	8°38	8°24	3° 7	19°19	14°48	9°44	25°D24	10° 2	9°52	17°24	n.a.	T 24
F 25	7 13 13	20°16'01	14°33	24°36	9°49	9° 9	3° 3	19°26	14°47	9°45	25°24	10° 2	9°49	17°31	n.a.	F 25
S 26	7 17 9	21°15'50	26°24	25°55	11° 0	9°54	3° 0	19°34	14°46	9°46	25°25	10° 3	9°46	17°37	n.a.	S 26
S 27	7 21 6	22°15'38	8 ∡ 19	27°15	12°11	10°39	2°57	19°41	14°45	9°47	25°25	10° 4	9°42	17°44	n.a.	S 27
M28	7 25 2	23°15'23	20°21	28°36	13°22	11°25	2°54	19°49	14°44	9°48	25°25	10° 6	9°39	17°51	n.a.	M28
T 29	7 28 59	24°15'07	2 ප 34	29°59	14°33	12°10	2°51	19°56	14°43	9°49	25°25	10° 6	9°36	17°57	n.a.	T 29
W30	7 32 55	2 <u>5</u> °14'48	1 <u>5</u> ° 1	1 조 24	15°44	12°55	2°48	2 <u>0</u> ° 4	14°41	9°50	25°25	10°R 6	9°33	18° 4	n.a.	W30
T 31	7 36 52	26 පි 14'28	27 る 42	2 る 49	16 × 755	13≈40	2 Ⅱ 46	20 궁 11	14 Mp 40	9 M 50	25 Y 25	10 ට 6	9 ට 30	18 M .11	n.a.	T 31

Delta T = 11h44m21s

Julian Calendar 1 Jan. 1806 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1807 BCE

FEBRUARY 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	В	V	ಬ	Ç	k _O	Day
F 1	7 40 49	27314'05	10≈37	4 궁 17	18 ∡ 6	14≈25	2°R44	20 궁 19	14°R39	9 M 51	25 Y 25	10°R 4	9 る 27	18 M .17	n.a.	F 1
S 2	7 44 45	28°13'39	23°48	5°45	19°17	15°10	2 Ⅱ 42	20°26	14 M 37	9°52	25°25	10る 2	9°23	18°24	n.a.	S 2
S 3	7 48 42	29°13'12	7) €12	7°15	20°28	15°54	2°40	20°34	14°36	9°53	25°26	9°59	9°20	18°31	n.a.	S 3
M 4	7 52 38	0≈12'42	20°49	8°47	21°39	16°39	2°38	20°41	14°34	9°54	25°26	9°56	9°17	18°38	n.a.	M 4
T 5	7 56 35	1°12'09	4Υ 37	10°19	22°50	17°24	2°36	20°48	14°32	9°54	25°26	9°54	9°14	18°44	n.a.	T 5
W 6	8 0 31	2°11'34	18°35	11°53	24° 2	18° 9	2°35	20°56	14°31	9°55	25°26	9°52	9°11	18°51	n.a.	W 6
T 7	8 4 28	3°10'56	2841	13°29	25°13	18°53	2°34	21° 3	14°29	9°56	25°27	9°D52	9° 8	18°58	n.a.	T 7
F 8	8 8 24	4°10'17	16°52	15° 5	26°24	19°38	2°33	21°11	14°28	9°56	25°27	9°52	9° 4	19° 4	n.a.	F 8
S 9	8 12 21	5° 9'34	1 II 8	16°43	27°36	20°23	2°33	21°18	14°26	9°57	25°27	9°53	9° 1	19°11	n.a.	S 9
S 10	8 16 17	6° 8'49	15°26	18°22	28°47	21° 7	2°32	21°25	14°24	9°57	25°28	9°55	8°58	19°18	n.a.	S 10
M11	8 20 14	7° 8'02	29°42	20° 3	29°58	21°52	2°32	21°33	14°22	9°58	25°28	9°56	8°55	19°24	n.a.	M11
T 12	8 24 11	8° 7'12	13953	21°45	1 る 10	22°36	2°D32	21°40	14°20	9°58	25°28	9°R56	8°52	19°31	n.a.	T 12
W13	8 28 7	9° 6'20	27°56	23°28	2°21	23°20	2°32	21°47	14°18	9°59	25°29	9°55	8°48	19°38	n.a.	W13
T 14	8 32 4	10° 5'25	11 Ω 46	25°13	3°33	24° 5	2°32	21°55	14°17	9°59	25°29	9°52	8°45	19°44	n.a.	T 14
F 15	8 36 0	11° 4'29	25°21	26°59	4°44	24°49	2°32	22° 2	14°15	10° 0	25°30	9°48	8°42	19°51	n.a.	F 15
S 16	8 39 57	12° 3'30	8 m 37	28°46	5°56	25°33	2°33	22° 9	14°13	10° 0	25°30	9°43	8°39	19°58	n.a.	S 16
S 17	8 43 53	13° 2'29	21°34	0≈35	7° 8	26°17	2°34	22°16	14°11	10° 0	25°31	9°38	8°36	20° 5	n.a.	S 17
M18	8 47 50	14° 1'26	4 ₾ 12	2°25	8°19	27° 2	2°35	22°23	14° 9	10° 0	25°31	9°32	8°33	20°11	n.a.	M18
T 19	8 51 46	15° 0'21	16°33	4°16	9°31	27°46	2°36	22°31	14° 6	10° 1	25°32	9°28	8°29	20°18	n.a.	T 19
W20	8 55 43	15°59'14	28°40	6° 9	10°43	28°30	2°37	22°38	14° 4	10° 1	25°32	9°25	8°26	20°25	n.a.	W20
T 21	8 59 39	16°58'05	10 M .36	8° 4	11°54	29°14	2°39	22°45	14° 2	10° 1	25°33	9°23	8°23	20°31	n.a.	T 21
F 22	9 3 36	17°56'54	22°28	9°59	13° 6	29°58	2°41	22°52	14° 0	10° 1	25°34	9°D23	8°20	20°38	n.a.	F 22
S 23	9 7 33	18°55'41	4 才 19	11°57	14°18	0 ∺ 41	2°43	22°59	13°58	10° 1	25°34	9°24	8°17	20°45	n.a.	S 23
S 24	9 11 29	19°54'27	16°15	13°55	15°30	1°25	2°45	23° 6	13°56	10° 1	25°35	9°26	8°13	20°51	n.a.	S 24
M25	9 15 26	20°53'11	28°20	15°55	16°42	2° 9	2°47	23°13	13°53	10° 1	25°36	9°27	8°10	20°58	n.a.	M25
T 26	9 19 22	21°51'52	10 궁 39	17°56	17°53	2°53	2°49	23°20	13°51	10°R 1	25°36	9°R28	8° 7	21° 5	n.a.	T 26
W27	9 23 19	22°50'32	23°15	19°58	19° 5	3°37	2°52	23°27	13°49	10° 1	25°37	9°27	8° 4	21°11	n.a.	W27
T 28	9 27 15	23≈49'10	6≈11	22≈ 2	20중17	4 ∺ 20	2Ⅲ55	23 る 34	13 Mp 46	10 M 1	25 Y 38	9 る 24	8 ප 1	21 M .18	n.a.	T 28

Delta T = 11h44m19s

MARCH 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	ţ	k _O	Day
F 1	9 31 12	24≈47'46	19≈27	24≈ 6	21 궁 29	5) 4	2Д58	23 ~3 40	13°R44	10°R 1	25 Y 39	9°R19	7 궁 58	21 M 25	n.a.	F 1
S 2	9 35 8	25°46'19	3 ∺ 2	26°11	22°41	5°47	3° 1	23°47	13 M 42	10 M 1	25°39	9 ට 12	7°54	21°31	n.a.	S 2
S 3	9 39 5	26°44'51	16°54	28°17	23°53	6°31	3° 5	23°54	13°39	10° 1	25°40	9° 4	7°51	21°38	n.a.	S 3
M 4	9 43 1	27°43'20	0 Υ 58	0) €24	25° 5	7°14	3° 8	24° 1	13°37	10° 1	25°41	8°56	7°48	21°45	n.a.	M 4
T 5	9 46 58	28°41'47	15°10	2°31	26°17	7°58	3°12	24° 7	13°35	10° 1	25°42	8°49	7°45	21°52	n.a.	T 5
W 6	9 50 55	29°40'12	29°26	4°37	27°29	8°41	3°16	24°14	13°32	10° 0	25°43	8°44	7°42	21°58	n.a.	W 6
T 7	9 54 51	0) €38'34	13 8 42	6°44	28°41	9°24	3°20	24°20	13°30	10° 0	25°43	8°41	7°39	22° 5	n.a.	T 7
F 8	9 58 48	1°36'55	27°54	8°50	29°53	10° 7	3°24	24°27	13°27	10° 0	25°44	8°D39	7°35	22°12	n.a.	F 8
S 9	10 2 44	2°35'13	12 II 1	10°56	1≈ 5	10°51	3°28	24°33	13°25	9°59	25°45	8°40	7°32	22°18	n.a.	S 9
S 10	10 641	3°33'29	26° 1	13° 0	2°17	11°34	3°33	24°40	13°22	9°59	25°46	8°40	7°29	22°25	n.a.	S 10
M11	10 10 37	4°31'42	9 9 55	15° 3	3°29	12°17	3°38	24°46	13°20	9°59	25°47	8°R41	7°26	22°32	n.a.	M11
T 12	10 14 34	5°29'53	23°40	17° 4	4°41	13° 0	3°43	24°53	13°17	9°58	25°48	8°40	7°23	22°38	n.a.	T 12
W13	10 18 30	6°28'03	7 Ω 16	19° 3	5°54	13°43	3°48	24°59	13°15	9°58	25°49	8°37	7°19	22°45	n.a.	W13
T 14	10 22 27	7°26'10	20°42	21° 0	7° 6	14°26	3°53	25° 5	13°12	9°57	25°50	8°31	7°16	22°52	n.a.	T 14
F 15	10 26 23	8°24'15	3 m 56	22°54	8°18	15° 9	3°58	25°11	13°10	9°57	25°51	8°23	7°13	22°58	n.a.	F 15
S 16	10 30 20	9°22'18	16°57	24°45	9°30	15°51	4° 4	25°17	13° 7	9°56	25°52	8°13	7°10	23° 5	n.a.	S 16
S 17	10 34 17	10°20'19	29°42	26°33	10°42	16°34	4° 9	25°23	13° 5	9°56	25°53	8° 2	7° 7	23°12	n.a.	S 17
M18	10 38 13	11°18'19	12 ≏ 13	28°18	11°54	17°17	4°15	25°29	13° 2	9°55	25°54	7°51	7° 4	23°18	n.a.	M18
T 19	10 42 10	12°16'17	24°30	29°59	13° 7	18° 0	4°21	25°35	13° 0	9°54	25°55	7°41	7° 0	23°25	n.a.	T 19
W20	10 46 6	13°14'13	6 M .35	1 Y 37	14°19	18°42	4°27	25°41	12°57	9°54	25°56	7°33	6°57	23°32	n.a.	W20
T 21	10 50 3	14°12'08	18°31	3°11	15°31	19°25	4°34	25°47	12°54	9°53	25°57	7°28	6°54	23°38	n.a.	T 21
F 22	10 53 59	15°10'02	0 ₹ 21	4°41	16°43	20° 7	4°40	25°53	12°52	9°52	25°58	7°25	6°51	23°45	n.a.	F 22
S 23	10 57 56	16° 7'54	12°12	6° 7	17°56	20°50	4°46	25°59	12°49	9°51	25°59	7°D24	6°48	23°52	n.a.	S 23
S 24	11 1 52	17° 5'44	24° 7	7°29	19°8	21°32	4°53	26° 4	12°47	9°51	26° 0	7°24	6°45	23°59	n.a.	S 24
M25	11 5 49	18° 3'33	6 ට 12	8°47	20°20	22°15	5° 0	26°10	12°44	9°50	26° 2	7°R24	6°41	24° 5	n.a.	M25
T 26	11 9 45	19° 1'21	18°33	10° 0	21°33	22°57	5° 7	26°15	12°42	9°49	26° 3	7°24	6°38	24°12	n.a.	T 26
W27	11 13 42	19°59'08	1≈14	11°10	22°45	23°39	5°14	26°21	12°39	9°48	26° 4	7°21	6°35	24°19	n.a.	W27
T 28	11 17 39	20°56'53	14°18	12°15	23°58	24°22	5°21	26°26	12°37	9°47	26° 5	7°17	6°32	24°25	n.a.	T 28
F 29	11 21 35	21°54'36	27°47	13°15	25°10	25° 4	5°29	26°32	12°34	9°46	26° 6	7°10	6°29	24°32	n.a.	F 29
S 30	11 25 32	22°52'18	11) (40	14°12	26°22	25°46	5°36	26°37	12°32	9°45	26° 7	7° 0	6°25	24°39	n.a.	S 30
S 31	11 29 28	23) (49'59	25 ¥ 55	15 Y 3	27 ≈ 35	26 ∺ 28	5 Ⅱ 44	26 පි 42	12 m 29	9 M .44	26 ℃ 9	6 පි 49	6 ට 22	24 M .45	n.a.	S 31

Delta T = 11h44m18s

Julian Calendar 1 March 1806 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1806 BCE

APRIL 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
M 1	11 33 25	24) (47'38	10 Υ 25	15 Y 50	28≈47	27) 10	5 Ⅱ 51	26 궁 47	12°R27	9°R43	26 Y 10	6°R38	6 ට 19	24ML52	n.a.	M 1
T 2	11 37 21	25°45'15	25° 4	16°33	29°59	27°52	5°59	26°52	12 M 24	9 M .42	26°11	6 පි 28	6°16	24°59	n.a.	T 2
W 3	11 41 18	26°42'52	9 8 44	17°10	1) 12	28°34	6° 7	26°57	12°22	9°41	26°12	6°20	6°13	25° 5	n.a.	W 3
T 4	11 45 14	27°40'26	24°19	17°43	2°25	29°16	6°15	27° 2	12°19	9°40	26°14	6°14	6°10	25°12	n.a.	T 4
F 5	11 49 11	28°37'59	8 Ⅱ 42	18°12	3°37	29°58	6°24	27° 7	12°17	9°39	26°15	6°11	6° 6	25°19	n.a.	F 5
S 6	11 53 8	29°35'30	22°53	18°35	4°50	0 Υ 40	6°32	27°12	12°15	9°38	26°16	6°10	6° 3	25°25	n.a.	S 6
S 7	11 57 4	0 Υ 33'00	69549	18°53	6° 2	1°21	6°41	27°17	12°12	9°37	26°17	6°10	6° 0	25°32	n.a.	S 7
M 8	12 1 1	1°30'28	20°30	19° 7	7°15	2° 3	6°49	27°21	12°10	9°36	26°19	6°10	5°57	25°39	n.a.	M 8
T 9	12 4 57	2°27'54	3Ω 58	19°16	8°27	2°45	6°58	27°26	12° 8	9°34	26°20	6° 8	5°54	25°45	n.a.	T 9
W10	12 8 54	3°25'19	17°14	19°R20	9°40	3°26	7° 7	27°30	12° 5	9°33	26°21	6° 3	5°50	25°52	n.a.	W10
T 11	12 12 50	4°22'43	0 m /18	19°19	10°53	4° 8	7°16	27°35	12° 3	9°32	26°23	5°56	5°47	25°59	n.a.	T 11
F 12	12 16 47	5°20'05	13°11	19°14	12° 5	4°49	7°25	27°39	12° 1	9°31	26°24	5°46	5°44	26° 5	n.a.	F 12
S 13	12 20 43	6°17'26	25°52	19° 4	13°18	5°31	7°34	27°43	11°58	9°30	26°25	5°34	5°41	26°12	n.a.	S 13
S 14	12 24 40	7°14'45	8 ₾ 23	18°50	14°30	6°12	7°43	27°47	11°56	9°28	26°27	5°21	5°38	26°19	n.a.	S 14
M15	12 28 37	8°12'04	20°42	18°32	15°43	6°54	7°52	27°51	11°54	9°27	26°28	5° 8	5°35	26°25	n.a.	M15
T 16	12 32 33	9° 9'21	2 M 50	18°11	16°56	7°35	8° 2	27°55	11°52	9°26	26°29	4°56	5°31	26°32	n.a.	T 16
W17	12 36 30	10° 6'38	14°50	17°46	18° 8	8°16	8°11	27°59	11°50	9°24	26°31	4°46	5°28	26°39	n.a.	W17
T 18	12 40 26	11° 3'54	26°42	17°19	19°21	8°58	8°21	28° 3	11°48	9°23	26°32	4°39	5°25	26°45	n.a.	T 18
F 19	12 44 23	12° 1'09	8 ~ 31	16°49	20°34	9°39	8°31	28° 7	11°46	9°22	26°33	4°34	5°22	26°52	n.a.	F 19
S 20	12 48 19	12°58'24	20°20	16°17	21°46	10°20	8°41	28°11	11°44	9°20	26°35	4°32	5°19	26°59	n.a.	S 20
S 21	12 52 16	13°55'37	2 ට 14	15°45	22°59	11° 1	8°51	28°14	11°41	9°19	26°36	4°D31	5°16	27° 6	n.a.	S 21
M22	12 56 12	14°52'51	14°18	15°11	24°12	11°42	9° 1	28°18	11°39	9°17	26°37	4°R31	5°12	27°12	n.a.	M22
T 23	13 0 9	15°50'03	26°38	14°38	25°25	12°23	9°11	28°21	11°38	9°16	26°39	4°31	5° 9	27°19	n.a.	T 23
W24	13 4 6	16°47'15	9≈18	14° 4	26°38	13° 4	9°21	28°24	11°36	9°14	26°40	4°29	5° 6	27°26	n.a.	W24
T 25	13 8 2	17°44'27	22°23	13°32	27°50	13°45	9°31	28°28	11°34	9°13	26°42	4°25	5° 3	27°32	n.a.	T 25
F 26	13 11 59	18°41'38	5 ₩ 56	13° 2	29° 3	14°26	9°42	28°31	11°32	9°11	26°43	4°19	5° 0	27°39	n.a.	F 26
S 27	13 15 55	19°38'49	19°57	12°33	0 Υ 16	15° 7	9°52	28°34	11°30	9°10	26°44	4°10	4°56	27°46	n.a.	S 27
S 28	13 19 52	20°35'59	4 Υ24	12° 7	1°29	15°48	10° 3	28°37	11°28	9°8	26°46	4° 0	4°53	27°52	n.a.	S 28
M29	13 23 48	21°33'08	19°11	11°44	2°42	16°28	10°13	28°40	11°26	9° 7	26°47	3°49	4°50	27°59	n.a.	M29
T 30	13 27 45	22 Y 30'17	4 8 10	11 Y 24	3 ℃ 55	17 ⋎ 9	10 Ⅱ 24	28 궁 42	11 m 25	9 M 5	26 Y 48	3 る 40	4 ⋜ 47	28M 6	n.a.	T 30

Delta T = 11h44m16s

MAY 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	13 31 41	23 Y 27'25	19 8 12	11°R 8	5 ℃ 8	17 Y 50	10 Ⅲ 35	28 궁 45	11°R23	9°R 4	26 Y 50	3°R32	4 궁 44	28 M 12	n.a.	W 1
T 2	13 35 38	24°24'33	4 II 7	10 Y 56	6°21	18°30	10°46	28°48	11 Mp 21	9 ™ 2	26°51	3 る 27	4°41	28°19	n.a.	T 2
F 3	13 39 35	25°21'40	18°48	10°48	7°34	19°11	10°57	28°50	11°20	9° 1	26°53	3°24	4°37	28°26	n.a.	F 3
S 4	13 43 31	26°18'46	39911	10°D45	8°47	19°52	11° 8	28°53	11°18	8°59	26°54	3°D23	4°34	28°32	n.a.	S 4
S 5	13 47 28	27°15'52	17°13	10°46	10° 0	20°32	11°19	28°55	11°17	8°58	26°56	3°24	4°31	28°39	n.a.	S 5
M 6	13 51 24	28°12'57	0 Ω 54	10°51	11°13	21°13	11°30	28°57	11°15	8°56	26°57	3°R24	4°28	28°46	n.a.	M 6
T 7	13 55 21	29°10'01	14°15	11° 1	12°26	21°53	11°41	28°59	11°14	8°54	26°58	3°23	4°25	28°52	n.a.	T 7
W 8	13 59 17	0 8 7'05	27°20	11°16	13°39	22°33	11°52	29° 1	11°13	8°53	27° 0	3°20	4°22	28°59	n.a.	W 8
T 9	14 3 14	1° 4'07	10 m 9	11°36	14°52	23°14	12° 4	29° 3	11°11	8°51	27° 1	3°14	4°18	29° 6	n.a.	T 9
F 10	14 7 11	2° 1'10	22°46	12° 0	16° 5	23°54	12°15	29° 5	11°10	8°50	27° 3	3° 7	4°15	29°12	n.a.	F 10
S 11	14 11 7	2°58'12	5 ≏ 11	12°28	17°18	24°34	12°27	29° 7	11° 9	8°48	27° 4	2°57	4°12	29°19	n.a.	S 11
S 12	14 15 4	3°55'14	17°26	13° 1	18°31	25°14	12°38	29° 8	11° 7	8°46	27° 5	2°46	4° 9	29°26	n.a.	S 12
M13	14 19 0	4°52'15	29°33	13°39	19°44	25°55	12°50	29°10	11° 6	8°45	27° 7	2°36	4° 6	29°32	n.a.	M13
T 14	14 22 57	5°49'17	11 M 33	14°21	20°57	26°35	13° 2	29°11	11° 5	8°43	27° 8	2°26	4° 2	29°39	n.a.	T 14
W15	14 26 53	6°46'18	23°26	15° 8	22°10	27°15	13°13	29°12	11° 4	8°42	27° 9	2°18	3°59	29°46	n.a.	W15
T 16	14 30 50	7°43'19	5 ₹ 16	15°58	23°24	27°55	13°25	29°14	11° 3	8°40	27°11	2°12	3°56	29°52	n.a.	T 16
F 17	14 34 46	8°40'21	17° 4	16°53	24°37	28°35	13°37	29°15	11° 2	8°38	27°12	2° 9	3°53	29°59	n.a.	F 17
S 18	14 38 43	9°37'23	28°53	17°53	25°50	29°15	13°49	29°16	11° 1	8°37	27°14	2°D 8	3°50	0 ≯ 6	n.a.	S 18
S 19	14 42 40	10°34'25	10 궁 48	18°56	27° 3	29°55	14° 1	29°17	11° 0	8°35	27°15	2° 8	3°47	0°12	n.a.	S 19
M20	14 46 36	11°31'27	22°53	20° 3	28°17	0 8 35	14°13	29°18	10°59	8°34	27°16	2° 9	3°43	0°19	n.a.	M20
T 21	14 50 33	12°28'30	5≈12	21°15	29°30	1°15	14°25	29°18	10°59	8°32	27°18	2°10	3°40	0°26	n.a.	T 21
W22	14 54 29	13°25'33	17°50	22°30	0 8 43	1°54	14°37	29°19	10°58	8°30	27°19	2°R10	3°37	0°32	n.a.	W22
T 23	14 58 26	14°22'36	0 ¥ 52	23°49	1°57	2°34	14°50	29°19	10°57	8°29	27°20	2° 9	3°34	0°39	n.a.	T 23
F 24	15 2 22	15°19'40	14°22	25°12	3°10	3°14	15° 2	29°20	10°57	8°27	27°22	2° 6	3°31	0°46	n.a.	F 24
S 25	15 6 19	16°16'45	28°20	26°39	4°23	3°54	15°14	29°20	10°56	8°25	27°23	2° 1	3°27	0°52	n.a.	S 25
S 26	15 10 16	17°13'50	12 Y 46	28°10	5°37	4°33	15°26	29°20	10°55	8°24	27°25	1°55	3°24	0°59	n.a.	S 26
M27	15 14 12	18°10'56	27°36	29°44	6°50	5°13	15°39	29°R20	10°55	8°22	27°26	1°48	3°21	1° 6	n.a.	M27
T 28	15 18 9	19° 8'02	12842	1822	8° 4	5°53	15°51	29°20	10°55	8°21	27°27	1°42	3°18	1°12	n.a.	T 28
W29	15 22 5	20° 5'08	27°55	3° 3	9°17	6°32	16° 4	29°20	10°54	8°19	27°28	1°37	3°15	1°19	n.a.	W29
T 30	15 26 2	21° 2'16	13 II 4	4°48	10°31	7°12	16°16	29°20	10°54	8°18	27°30	1°34	3°12	1°26	n.a.	T 30
F 31	15 29 58	21 8 59'23	28耳 0	6 8 36	11844	7 8 51	16Ⅱ29	29る20	10 M 54	8 M .16	27 Y 31	1°D33	3 ろ 8	1 ₹ 32	n.a.	F 31

Delta T = 11h44m14s

Julian Calendar 1 May 1806 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1806 BCE

JUNE 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	o ⁷	4	ħ)Å(¥	В	V	S	Ç	ę,	Day
S 1	15 33 55	22856'31	12937	8 8 26	12 8 58	8 8 31	16 II 41	29°R19	10°R53	8°R14	27 Y 32	1 ප 33	3 ට 5	1 ₹ 139	n.a.	S 1
S 2	15 37 52	23°53'39	26°51	10°20	14°11	9°10	16°54	29 궁 19	10 m 53	8 M L13	27°34	1°35	3° 2	1°46	n.a.	S 2
M 3	15 41 48	24°50'47	10 £ 39	12°17	15°25	9°50	17° 7	29°18	10°53	8°11	27°35	1°36	2°59	1°52	n.a.	M 3
T 4	15 45 45	25°47'55	24° 3	14°15	16°38	10°29	17°19	29°17	10°53	8°10	27°36	1°R37	2°56	1°59	n.a.	T 4
W 5	15 49 41	26°45'04	7 m) 5	16°16	17°52	11°8	17°32	29°17	10°D53	8° 8	27°37	1°36	2°53	2° 6	n.a.	W 5
T 6	15 53 38	27°42'13	19°49	18°19	19° 6	11°47	17°45	29°16	10°53	8° 7	27°39	1°34	2°49	2°12	n.a.	T 6
F 7	15 57 34	28°39'23	2 ≏ 16	20°23	20°19	12°27	17°57	29°15	10°53	8° 5	27°40	1°31	2°46	2°19	n.a.	F 7
S 8	16 131	29°36'33	14°31	22°28	21°33	13° 6	18°10	29°14	10°53	8° 4	27°41	1°26	2°43	2°26	n.a.	S 8
S 9	16 5 27	0 Ⅲ 33'44	26°36	24°34	22°47	13°45	18°23	29°12	10°53	8° 2	27°42	1°21	2°40	2°32	n.a.	S 9
M10	16 9 24	1°30'55	8 M .34	26°41	24° 1	14°24	18°36	29°11	10°54	8° 1	27°44	1°16	2°37	2°39	n.a.	M10
T 11	16 13 21	2°28'08	20°27	28°48	25°14	15° 3	18°49	29°10	10°54	7°59	27°45	1°11	2°33	2°46	n.a.	T 11
W12	16 17 17	3°25'21	2 ₹ 16	0 Ⅱ 55	26°28	15°42	19° 2	29° 8	10°54	7°58	27°46	1° 7	2°30	2°52	n.a.	W12
T 13	16 21 14	4°22'35	14° 5	3° 2	27°42	16°21	19°15	29° 6	10°55	7°57	27°47	1° 5	2°27	2°59	n.a.	T 13
F 14	16 25 10	5°19'50	2 <u>5</u> °55	5° 8	28°56	17° 0	19°28	29° 5	10°55	7°55	27°48	1°D 4	2°24	3° 6	n.a.	F 14
S 15	16 29 7	6°17'06	7 궁 49	7°14	0 Ⅱ 10	17°39	19°41	29° 3	10°56	7°54	27°49	1° 4	2°21	3°12	n.a.	S 15
S 16	16 33 3	7°14'23	19°49	9°19	1°23	18°18	19°54	29° 1	10°56	7°52	27°51	1° 5	2°18	3°19	n.a.	S 16
M17	16 37 0	8°11'41	1≈58	11°23	2°37	18°57	20° 7	28°59	10°57	7°51	27°52	1° 6	2°14	3°26	n.a.	M17
T 18	16 40 57	9° 9'01	14°21	13°25	3°51	19°36	20°20	28°57	10°57	7°50	27°53	1° 8	2°11	3°32	n.a.	T 18
W19	16 44 53	10° 6'21	27° 1	15°27	5° 5	20°15	20°33	28°55	10°58	7°48	27°54	1° 9	2° 8	3°39	n.a.	W19
T 20	16 48 50	11° 3'44	10 ∺ 1	17°27	6°19	20°54	20°46	28°53	10°59	7°47	27°55	1°R10	2° 5	3°46	n.a.	T 20
F 21	16 52 46	12° 1'07	23°25	19°25	7°33	21°33	20°59	28°50	11° 0	7°46	27°56	1° 9	2° 2	3°52	n.a.	F 21
S 22	16 56 43	12°58'32	7 Ƴ 15	21°22	8°47	22°11	21°12	28°48	11° 1	7°45	27°57	1° 8	1°59	3°59	n.a.	S 22
S 23	17 0 39	13°55'59	21°31	23°18	10° 1	22°50	21°25	28°45	11° 1	7°43	27°58	1° 6	1°55	4° 6	n.a.	S 23
M24	17 4 36	14°53'27	6811	25°12	11°15	23°29	21°38	28°43	11° 2	7°42	27°59	1° 4	1°52	4°12	n.a.	M24
T 25	17 8 32	15°50'57	21° 8	27° 5	12°29	24° 7	21°52	28°40	11° 3	7°41	28° 0	1° 2	1°49	4°19	n.a.	T 25
W26	17 12 29	16°48'28	6 Ⅱ 17	28°56	13°44	24°46	22° 5	28°37	11° 4	7°40	28° 1	1° 1	1°46	4°26	n.a.	W26
T 27	17 16 26	17°46'01	21°26	09୍ଦ46	14°58	25°25	22°18	28°34	11° 6	7°39	28° 2	1° 0	1°43	4°32	n.a.	T 27
F 28	17 20 22	18°43'35	6929	2°34	16°12	26° 3	22°31	28°31	11° 7	7°38	28° 3	1°D 0	1°39	4°39	n.a.	F 28
S 29	17 24 19	19°41'10	21°14	4°21	17°26	26°42	22°44	28°28	11° 8	7°36	28° 4	1° 1	1°36	4°46	n.a.	S 29
S 30	17 28 15	20Д38'46	5 Ω 38	6 9 6	18 Ⅱ 40	27 8 20	22 II 57	28 ප 25	11 m 9	7 M 35	28 Y 5	1 হ	1 云 33	4 ₹ 52	n.a.	S 30

Delta T = 11h44m12s

JULY 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	v	Ç	o k	Day
M 1	17 32 12	21 II 36'24	19 Ω 36	79549	19 Ⅲ 55	27 8 59	23 I I11	28°R22	11 m) 11	7°R34	28 Y 6	1る 2	1 る 30	4 ₹ 59	n.a.	M 1
T 2	17 36 8	22°34'03	3 Mp 7	9°31	21° 9	28°37	23°24	28 궁 19	11°12	7 M 33	28° 7	1° 3	1°27	5° 6	n.a.	T 2
W 3	17 40 5	23°31'42	16°14	11°12	22°23	29°16	23°37	28°15	11°13	7°32	28° 8	1° 3	1°24	5°12	n.a.	W 3
T 4	17 44 1	24°29'24	28°58	12°51	23°37	29°54	23°50	28°12	11°15	7°31	28° 9	1°R 3	1°20	5°19	n.a.	T 4
F 5	17 47 58	25°27'06	11 ≏ 23	14°29	24°52	0 Ⅲ 32	24° 3	28° 8	11°16	7°30	28° 9	1° 3	1°17	5°26	n.a.	F 5
S 6	17 51 55	26°24'50	23°33	16° 5	26° 6	1°11	24°17	28° 5	11°18	7°29	28°10	1° 3	1°14	5°32	n.a.	S 6
S 7	17 55 51	27°22'35	5 M 33	17°40	27°20	1°49	24°30	28° 1	11°20	7°29	28°11	1° 2	1°11	5°39	n.a.	S 7
M 8	17 59 48	28°20'21	17°25	19°13	28°35	2°27	24°43	27°58	11°21	7°28	28°12	1° 2	1° 8	5°46	n.a.	M 8
T 9	18 3 44	29°18'09	29°15	20°45	29°49	3° 5	24°56	27°54	11°23	7°27	28°13	1° 1	1° 5	5°52	n.a.	T 9
W10	18 741	09515'59	11 × 7 3	22°16	195 4	3°44	25° 9	27°50	11°25	7°26	28°13	1° 1	1° 1	5°59	n.a.	W10
T 11	18 11 37	1°13'50	2 <u>2</u> °55	23°45	2°18	4°22	25°22	27°46	11°27	7°25	28°14	1°D 1	0°58	6° 6	n.a.	T 11
F 12	18 15 34	2°11'43	4 궁 50	25°12	3°32	5° 0	25°36	27°42	11°28	7°24	28°15	1°R 1	0°55	6°12	n.a.	F 12
S 13	18 19 30	3° 9'38	16°53	26°38	4°47	5°38	25°49	27°38	11°30	7°24	28°16	1° 1	0°52	6°19	n.a.	S 13
S 14	18 23 27	4° 7'34	29° 4	28° 2	6° 1	6°16	26° 2	27°34	11°32	7°23	28°16	1° 1	0°49	6°26	n.a.	S 14
M15	18 27 24	5° 5'32	11≈25	29°25	7°16	6°54	26°15	27°30	11°34	7°22	28°17	1° 1	0°45	6°32	n.a.	M15
T 16	18 31 20	6° 3'33	23°59	0 Ω 47	8°30	7°32	26°28	27°26	11°36	7°22	28°18	1° 0	0°42	6°39	n.a.	T 16
W17	18 35 17	7° 1'35	6 ∺ 48	2° 6	9°45	8°10	26°41	27°22	11°38	7°21	28°18	0°59	0°39	6°46	n.a.	W17
T 18	18 39 13	7°59'39	19°53	3°24	10°59	8°48	26°54	27°17	11°40	7°20	28°19	0°59	0°36	6°52	n.a.	T 18
F 19	18 43 10	8°57'46	3 Υ 17	4°41	12°14	9°26	27° 7	27°13	11°43	7°20	28°19	0°D59	0°33	6°59	n.a.	F 19
S 20	18 47 6	9°55'54	17° 0	5°55	13°29	10° 4	27°20	27° 9	11°45	7°19	28°20	0°59	0°30	7° 6	n.a.	S 20
S 21	18 51 3	10°54'05	1 8 3	7° 8	14°43	10°42	27°33	27° 4	11°47	7°19	28°20	0°59	0°26	7°12	n.a.	S 21
M22	18 54 59	11°52'18	15°26	8°19	15°58	11°20	27°46	27° 0	11°49	7°18	28°21	1° 0	0°23	7°19	n.a.	M22
T 23	18 58 56	12°50'33	0 Π 4	9°28	17°13	11°57	27°59	26°55	11°52	7°18	28°21	1° 1	0°20	7°26	n.a.	T 23
W24	19 2 53	13°48'51	14°55	10°34	18°27	12°35	28°12	26°51	11°54	7°17	28°22	1° 1	0°17	7°32	n.a.	W24
T 25	19 6 49	14°47'11	29°50	11°39	19°42	13°13	28°25	26°46	11°57	7°17	28°22	1°R 2	0°14	7°39	n.a.	T 25
F 26	19 10 46	15°45'33	149543	12°41	20°57	13°51	28°38	26°42	11°59	7°17	28°23	1° 1	0°11	7°45	n.a.	F 26
S 27	19 14 42	16°43'56	29°25	13°41	22°11	14°29	28°51	26°37	12° 2	7°16	28°23	1° 0	0° 7	7°52	n.a.	S 27
S 28	19 18 39	17°42'22	13 Ω 50	14°38	23°26	15° 6	29° 4	26°33	12° 4	7°16	28°24	0°59	0° 4	7°59	n.a.	S 28
M29	19 22 35	18°40'50	27°52	15°32	24°41	15°44	29°16	26°28	12° 7	7°16	28°24	0°56	0° 1	8° 5	n.a.	M29
T 30	19 26 32	19°39'19	11 m 29	16°23	25°56	16°21	29°29	26°23	12° 9	7°16	28°24	0°54	29 .7 58	8°12	n.a.	T 30
W31	19 30 28	20937'50	24Mp41	17 Ω 11	279510	16耳59	29∏42	26 ප 19	12 M 12	7 M .15	28 Y 25	0 る 52	29 × 755	8 ₹ 19	n.a.	W31

Delta T = 11h44m10s

Julian Calendar 1 July 1806 BCE == Greg. Calendar 15 June 1806 BCE

AUGUST 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ	Å	¥	Р	£	ಬ	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
T 1	19 34 25	219536'23	7 <u>₽</u> 28	17 Ω 55	28925	17 Ⅲ 37	29∏55	26°R14	12 M)15	7°R15	28 Y 25	0°R50	29 × 751	8 ∡ 125	n.a.	T 1
F 2	19 38 22	22°34'58	19°55	18°36	29°40	18°14	099 7	26 궁 9	12°17	7 M 15	28°25	0°D49	29°48	8°32	n.a.	F 2
S 3	19 42 18	23°33'34	2M 5	19°13	0 Ω 55	18°52	0°20	26° 5	12°20	7°15	28°26	0 궁 50	29°45	8°39	n.a.	S 3
S 4	19 46 15	24°32'13	14° 3	19°45	2°10	19°29	0°33	26° 0	12°23	7°15	28°26	0°51	29°42	8°45	n.a.	S 4
M 5	19 50 11	25°30'53	25°54	20°13	3°24	20° 6	0°45	25°55	12°26	7°D15	28°26	0°52	29°39	8°52	n.a.	M 5
T 6	19 54 8	26°29'36	7 .₹ 42	20°36	4°39	20°44	0°58	25°51	12°29	7°15	28°26	0°54	29°36	8°59	n.a.	T 6
W 7	19 58 4	27°28'20	19°32	20°54	5°54	21°21	1°10	25°46	12°32	7°15	28°26	0°55	29°32	9° 5	n.a.	W 7
T 8	20 2 1	28°27'06	1 る 28	21° 5	7° 9	21°59	1°23	25°41	12°35	7°15	28°27	0°R56	29°29	9°12	n.a.	T 8
F 9	20 5 57	29°25'55	13°32	21°R11	8°24	22°36	1°35	25°36	12°38	7°15	28°27	0°55	29°26	9°19	n.a.	F 9
S 10	20 9 54	0 Ω 24'45	25°46	21°11	9°39	23°13	1°47	25°32	12°41	7°15	28°27	0°53	29°23	9°25	n.a.	S 10
S 11	20 13 50	1°23'37	8≈13	21° 3	10°53	23°50	2° 0	25°27	12°44	7°16	28°27	0°49	29°20	9°32	n.a.	S 11
M12	20 17 47	2°22'32	20°53	20°49	12° 8	24°28	2°12	25°22	12°47	7°16	28°27	0°45	29°17	9°39	n.a.	M12
T 13	20 21 44	3°21'29	3) €46	20°27	13°23	25° 5	2°24	25°18	12°50	7°16	28°27	0°39	29°13	9°45	n.a.	T 13
W14	20 25 40	4°20'28	16°53	19°58	14°38	25°42	2°36	25°13	12°53	7°16	28°27	0°34	29°10	9°52	n.a.	W14
T 15	20 29 37	5°19'30	0 Υ 12	19°22	15°53	26°19	2°48	25° 9	12°56	7°17	28°R27	0°29	29° 7	9°59	n.a.	T 15
F 16	20 33 33	6°18'34	13°45	18°38	17° 8	26°56	3° 0	25° 4	12°59	7°17	28°27	0°25	29° 4	10° 5	n.a.	F 16
S 17	20 37 30	7°17'41	27°29	17°47	18°23	27°33	3°12	24°59	13° 2	7°17	28°27	0°23	29° 1	10°12	n.a.	S 17
S 18	20 41 26	8°16'50	11826	16°51	19°38	28°10	3°24	24°55	13° 6	7°18	28°27	0°D23	28°57	10°19	n.a.	S 18
M19	20 45 23	9°16'02	25°34	15°49	20°53	28°47	3°36	24°50	13° 9	7°18	28°27	0°24	28°54	10°25	n.a.	M19
T 20	20 49 19	10°15'16	9耳53	14°43	22° 7	29°24	3°48	24°46	13°12	7°19	28°27	0°25	28°51	10°32	n.a.	T 20
W21	20 53 16	11°14'33	24°19	13°35	23°22	0ණ 1	4° 0	24°42	13°16	7°19	28°27	0°R26	28°48	10°39	n.a.	W21
T 22	20 57 12	12°13'52	8950	12°25	24°37	0°38	4°11	24°37	13°19	7°20	28°27	0°26	28°45	10°45	n.a.	T 22
F 23	21 1 9	13°13'14	23°20	11°17	25°52	1°15	4°23	24°33	13°22	7°20	28°26	0°24	28°42	10°52	n.a.	F 23
S 24	21 5 6	14°12'38	7 Ω 45	10°11	27° 7	1°52	4°34	24°29	13°26	7°21	28°26	0°20	28°38	10°58	n.a.	S 24
S 25	21 9 2	15°12'04	21°58	9°10	28°22	2°29	4°46	24°24	13°29	7°21	28°26	0°14	28°35	11° 5	n.a.	S 25
M26	21 12 59	16°11'32	5 m 53	8°15	29°37	3° 5	4°57	24°20	13°33	7°22	28°26	0° 6	28°32	11°12	n.a.	M26
T 27	21 16 55	17°11'02	19°28	7°28	0 m 52	3°42	5° 9	24°16	13°36	7°23	28°26	29 × 758	28°29	11°18	n.a.	T 27
W28	21 20 52	18°10'35	2 ≏ 40	6°50	2° 7	4°19	5°20	24°12	13°40	7°24	28°25	29°51	28°26	11°25	n.a.	W28
T 29	21 24 48	19°10'09	15°29	6°22	3°22	4°56	5°31	24° 8	13°43	7°24	28°25	29°44	28°22	11°32	n.a.	T 29
F 30	21 28 45	20° 9'45	27°57	6° 4	4°37	5°32	5°42	24° 4	13°47	7°25	28°25	29°39	28°19	11°38	n.a.	F 30
S 31	21 32 41	218 9'24	10 M 8	5°D58	5 m 52	695 9	5953	24る 0	13 m 50	7 M 26	28 Y 24	29 × 37	28 × 16	11 ~ 45	n.a.	S 31

 $Delta\ T = 11h44m08s$

SEPTEMBER 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	n	ß	Ç	ę,	Day
S 1	21 36 38	22\$\Omega\$ 9'04	22M 6	6 Ω 2	7 m) 7	6945	69 4	23°R56	13 m 54	7 M 27	28°R24	29°D36	28 × 13	11 × 752	n.a.	S 1
M 2	21 40 34	23° 8'46	3 ∡ 757	6°18	8°22	7°22	6°15	23 る 52	13°57	7°28	28 Y 24	29 х 37	28°10	11°58	n.a.	M 2
T 3	21 44 31	24° 8'30	15°45	6°43	9°37	7°58	6°26	23°49	14° 1	7°29	28°23	29°38	28° 7	12° 5	n.a.	T 3
W 4	21 48 28	25° 8'16	27°36	7°18	10°52	8°35	6°37	23°45	14° 4	7°30	28°23	29°R38	28° 3	12°12	n.a.	W 4
T 5	21 52 24	26° 8'04	9 궁 35	8° 2	12° 6	9°11	6°47	23°41	14° 8	7°31	28°22	29°38	28° 0	12°18	n.a.	T 5
F 6	21 56 21	27° 7'54	21°46	8°54	13°21	9°48	6°58	23°38	14°12	7°32	28°22	29°35	27°57	12°25	n.a.	F 6
S 7	22 0 17	28° 7'46	4≈12	9°54	14°36	10°24	7° 8	23°34	14°15	7°33	28°21	29°30	27°54	12°32	n.a.	S 7
S 8	22 4 14	29° 7'40	16°55	11° 0	15°51	11° 0	7°19	23°31	14°19	7°34	28°21	29°23	27°51	12°38	n.a.	S 8
M 9	22 8 10	0 m) 7'35	29°56	12°12	17° 6	11°37	7°29	23°28	14°23	7°35	28°20	29°13	27°48	12°45	n.a.	M 9
T 10	22 12 7	1° 7'33	13 米 13	13°28	18°21	12°13	7°39	23°25	14°26	7°36	28°20	29° 3	27°44	12°52	n.a.	T 10
W11	22 16 3	2° 7'33	26°44	14°49	19°36	12°49	7°49	23°21	14°30	7°37	28°19	28°52	27°41	12°58	n.a.	W11
T 12	22 20 0	3° 7'35	10 Y 28	16°14	20°51	13°25	7°59	23°18	14°34	7°38	28°19	28°42	27°38	13° 5	n.a.	T 12
F 13	22 23 56	4° 7'40	24°20	17°41	22° 6	14° 1	8° 9	23°15	14°38	7°39	28°18	28°34	27°35	13°12	n.a.	F 13
S 14	22 27 53	5° 7'46	8 8 19	19°12	23°20	14°37	8°19	23°12	14°41	7°41	28°17	28°28	27°32	13°18	n.a.	S 14
S 15	22 31 50	6° 7'56	22°21	20°44	24°35	15°13	8°28	23°10	14°45	7°42	28°17	28°26	27°28	13°25	n.a.	S 15
M16	22 35 46	7° 8'07	6 Ⅱ 25	22°18	25°50	15°49	8°38	23° 7	14°49	7°43	28°16	28°D25	27°25	13°31	n.a.	M16
T 17	22 39 43	8° 8'21	20°31	23°53	27° 5	16°25	8°47	23° 4	14°53	7°45	28°15	28°25	27°22	13°38	n.a.	T 17
W18	22 43 39	9° 8'37	4938	25°30	28°20	17° 1	8°57	23° 2	14°56	7°46	28°15	28°R25	27°19	13°45	n.a.	W18
T 19	22 47 36	10° 8'55	18°44	27° 7	29°35	17°37	9° 6	22°59	15° 0	7°47	28°14	28°24	27°16	13°51	n.a.	T 19
F 20	22 51 32	11° 9'16	2 Ω 48	28°45	0 ჲ 50	18°13	9°15	22°57	15° 4	7°49	28°13	28°20	27°13	13°58	n.a.	F 20
S 21	22 55 29	12° 9'38	16°46	0 m 23	2° 4	18°49	9°24	22°55	15° 8	7°50	28°12	28°13	27° 9	14° 5	n.a.	S 21
S 22	22 59 25	13°10'03	0 m /36	2° 1	3°19	19°25	9°33	22°53	15°11	7°52	28°12	28° 3	27° 6	14°11	n.a.	S 22
M23	23 3 22	14°10'29	14°13	3°40	4°34	20° 0	9°42	22°51	15°15	7°53	28°11	27°51	27° 3	14°18	n.a.	M23
T 24	23 7 19	15°10'57	27°34	5°19	5°49	20°36	9°50	22°49	15°19	7°55	28°10	27°38	27° 0	14°25	n.a.	T 24
W25	23 11 15	16°11'27	10 ≏ 37	6°57	7° 4	21°12	9°59	22°47	15°23	7°56	28° 9	27°25	26°57	14°31	n.a.	W25
T 26	23 15 12	17°11'59	23°22	8°36	8°19	21°47	10° 7	22°45	15°26	7°58	28° 8	27°14	26°54	14°38	n.a.	T 26
F 27	23 19 8	18°12'32	5 M 47	10°14	9°33	22°23	10°16	22°43	15°30	8° 0	28° 8	27° 5	26°50	14°45	n.a.	F 27
S 28	23 23 5	19°13'07	17°57	11°53	10°48	22°58	10°24	22°42	15°34	8° 1	28° 7	26°58	26°47	14°51	n.a.	S 28
S 29	23 27 1	20°13'43	29°55	13°31	12° 3	23°33	10°32	22°40	15°38	8° 3	28° 6	26°55	26°44	14°58	n.a.	S 29
M30	23 30 58	21 % 14'21	11 ∡ 745	15 m) 8	13 ≏ 18	2495 9	109540	22 る 39	15 M)42	8M 5	28 Y 5	26 ₹ 53	26 ∡ 141	15 ₹ 5	n.a.	M30

Delta T = 11h44m06s

Julian Calendar 1 Sept. 1806 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1806 BCE

OCTOBER 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(,	В	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 34 54	22 mg 15'01	23 × 32	16 M)46	14 ♀ 32	249544	109547	22°R38	15 M 45	8 M 6	28°R 4	26°R53	26 ₮ 38	15 × 11	n.a.	T 1
W 2	23 38 51	23°15'41	5 る 23	18°23	15°47	25°19	10°55	22 る 37	15°49	8° 8	28 ° 3	26 × 753	26°34	15°18	n.a.	W 2
T 3	23 42 47	24°16'23	17°23	20° 0	17° 2	25°54	11° 3	22°36	15°53	8°10	28° 2	26°52	26°31	15°25	n.a.	T 3
F 4	23 46 44	25°17'07	29°36	21°37	18°17	26°30	11°10	22°35	15°57	8°11	28° 1	26°48	26°28	15°31	n.a.	F 4
S 5	23 50 41	26°17'51	12≈ 8	23°13	19°31	27° 5	11°17	22°34	16° 0	8°13	28° 0	26°43	26°25	15°38	n.a.	S 5
S 6	23 54 37	27°18'37	25° 1	24°50	20°46	27°40	11°24	22°33	16° 4	8°15	27°59	26°34	26°22	15°44	n.a.	S 6
M 7	23 58 34	28°19'25	8) 17	26°26	22° 1	28°15	11°31	22°33	16° 8	8°17	27°58	26°23	26°19	15°51	n.a.	M 7
T 8	0 2 30	29°20'13	21°55	28° 1	23°15	28°50	11°38	22°32	16°11	8°19	27°57	26°10	26°15	15°58	n.a.	T 8
W 9	0 6 27	0 ₽ 21'03	5 Υ 51	29°37	24°30	29°24	11°45	22°32	16°15	8°21	27°56	25°57	26°12	16° 4	n.a.	W 9
T 10	0 10 23	1°21'55	20° 3	1 ≏ 12	25°44	29°59	11°51	22°31	16°19	8°22	27°55	25°45	26° 9	16°11	n.a.	T 10
F 11	0 14 20	2°22'48	4 8 23	2°47	26°59	0 Ω 34	11°57	22°31	16°23	8°24	27°54	25°36	26° 6	16°18	n.a.	F 11
S 12	0 18 16	3°23'43	18°45	4°22	28°14	1° 9	12° 4	22°D31	16°26	8°26	27°53	25°29	26° 3	16°24	n.a.	S 12
S 13	0 22 13	4°24'39	3 I I 6	5°56	29°28	1°43	12°10	22°31	16°30	8°28	27°52	25°25	25°59	16°31	n.a.	S 13
M14	0 26 10	5°25'37	17°22	7°31	0 M .43	2°18	12°16	22°32	16°33	8°30	27°51	25°24	25°56	16°38	n.a.	M14
T 15	0 30 6	6°26'36	1930	9° 5	1°57	2°52	12°21	22°32	16°37	8°32	27°50	25°23	25°53	16°44	n.a.	T 15
W16	0 34 3	7°27'37	15°29	10°40	3°12	3°27	12°27	22°32	16°41	8°34	27°49	25°23	25°50	16°51	n.a.	W16
T 17	0 37 59	8°28'39	29°20	12°14	4°26	4° 1	12°32	22°33	16°44	8°36	27°48	25°22	25°47	16°58	n.a.	T 17
F 18	0 41 56	9°29'43	13 N 3	13°48	5°41	4°35	12°37	22°33	16°48	8°38	27°47	25°18	25°44	17° 4	n.a.	F 18
S 19	0 45 52	10°30'48	26°36	15°22	6°55	5°10	12°43	22°34	16°51	8°40	27°46	25°11	25°40	17°11	n.a.	S 19
S 20	0 49 49	11°31'55	10 Mp 0	16°56	8°10	5°44	12°47	22°35	16°55	8°42	27°44	25° 1	25°37	17°18	n.a.	S 20
M21	0 53 45	12°33'02	23°13	18°29	9°24	6°18	12°52	22°36	16°58	8°44	27°43	24°50	25°34	17°24	n.a.	M21
T 22	0 57 42	13°34'11	6 ₽ 13	20° 3	10°39	6°52	12°57	22°37	17° 2	8°47	27°42	24°37	25°31	17°31	n.a.	T 22
W23	1 1 39	14°35'20	18°59	21°37	11°53	7°26	13° 1	22°38	17° 5	8°49	27°41	24°24	25°28	17°37	n.a.	W23
T 24	1 5 35	15°36'31	1 M J31	23°11	13° 7	8° 0	13° 5	22°39	17° 9	8°51	27°40	24°12	25°25	17°44	n.a.	T 24
F 25	1 9 32	16°37'42	13°49	24°45	14°22	8°33	13° 9	22°41	17°12	8°53	27°39	24° 3	25°21	17°51	n.a.	F 25
S 26	1 13 28	17°38'55	25°54	26°18	15°36	9° 7	13°13	22°42	17°16	8°55	27°38	23°56	25°18	17°57	n.a.	S 26
S 27	1 17 25	18°40'07	7 , 749	27°52	16°51	9°41	13°17	22°44	17°19	8°57	27°36	23°52	25°15	18° 4	n.a.	S 27
M28	1 21 21	19°41'21	19°37	29°26	18° 5	10°14	13°20	22°45	17°22	8°59	27°35	23°D51	25°12	18°11	n.a.	M28
T 29	1 25 18	20°42'35	1 る 24	0 M .59	19°19	10°48	13°24	22°47	17°26	9° 2	27°34	23°51	25° 9	18°17	n.a.	T 29
W30	1 29 14	21°43'49	13°13	2°33	20°34	11°21	13°27	22°49	17°29	9° 4	27°33	23°52	25° 5	18°24	n.a.	W30
T 31	1 33 11	22 º 45'04	25 궁 10	4M 7	21 M 48	11 Ω 54	13930	22 ප් 51	17 m 32	9 IL 6	27 Y 32	23°R52	25 ₹ 2	18 7 31	n.a.	T 31

Delta T = 11h44m04s

NOVEMBER 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)/(¥	В	P	ß	Ç	O K	Day
F 1	1 37 8	23 º 46'19	7≈22	5 M 40	23 M 2	12 \O 27	13933	22 る 53	17 M 36	9 M 8	27°R31	23°R51	24 × 759	18 ∡ 37	n.a.	F 1
S 2	1 41 4	24°47'35	19°52	7°13	24°16	13° 1	13°35	22°55	17°39	9°10	27 Y 29	23 × 747	24°56	18°44	n.a.	S 2
S 3	1 45 1	25°48'50	2 ∺ 46	8°47	25°30	13°34	13°38	22°58	17°42	9°13	27°28	23°42	24°53	18°51	n.a.	S 3
M 4	1 48 57	26°50'06	16° 6	10°19	26°45	14° 6	13°40	23° 0	17°45	9°15	27°27	23°34	24°50	18°57	n.a.	M 4
T 5	1 52 54	27°51'22	29°53	11°52	27°59	14°39	13°42	23° 3	17°48	9°17	27°26	23°25	24°46	19° 4	n.a.	T 5
W 6	1 56 50	28°52'39	14 Υ 5	13°25	29°13	15°12	13°44	23° 5	17°51	9°19	27°25	23°16	24°43	19°10	n.a.	W 6
T 7 F 8	2 0 47 2 4 44	29°53'56 0M55'13	28°36 13 8 21	14°56 16°28	0 ∡ 727 1°41	15°45 16°17	13°45 13°47	23° 8 23°11	17°54 17°57	9°21 9°24	27°23 27°22	23° 7 23° 0	24°40 24°37	19°17 19°24	n.a.	T 7 F 8
F 8 S 9	2 8 40	1°56'30	28°11	10 28 17°58	2°55	16°17	13°48	23°14	17 37 18° 0	9°26	27°21	23°55	24°34	19°24 19°30	n.a. n.a.	F 8 S 9
S 10 M11	2 12 37 2 16 33	2°57'48 3°59'07	12 ∏ 59 27°37	19°28 20°57	4° 9 5°23	17°22 17°54	13°49 13°50	23°17 23°20	18° 3 18° 6	9°28 9°31	27°20 27°19	22°52 22°D52	24°30 24°27	19°37 19°44	n.a.	S 10 M11
T 12	2 10 33	5° 0'26	1299 1	20°37 22°24	6°37	17°34 18°26	13°51	23°23	18° 9	9°33	27°19 27°18	22°53	24°27 24°24	19°44 19°50	n.a.	T 12
W13	2 24 26	6° 1'45	26° 9	22°24 23°50	7°51	18°58	13°51	23°27	18°12	9°35	27°16	22°54	24°21	19°57	n.a. n.a.	W13
T 14	2 28 23	7° 3'05	10 Ω 0	25°15	9° 4	19°30	13°52	23°30	18°15	9°37	27°15	22°R54	24°18	20° 4	n.a.	T 14
F 15	2 32 19	8° 4'25	23°34	26°37	10°18	20° 2	13°R52	23°34	18°18	9°40	27°14	22°53	24°15	20°10	n.a.	F 15
S 16	2 36 16	9° 5'45	6 Mp 52	27°56	11°32	20°34	13°52	23°37	18°20	9°42	27°13	22°50	24°11	20°17	n.a.	S 16
S 17	2 40 13	10° 7'05	19°56	29°12	12°46	21° 5	13°51	23°41	18°23	9°44	27°12	22°45	24° 8	20°24	n.a.	S 17
M18	2 44 9	11° 8'26	2 ≏ 47	0 ∡ 125	13°59	21°37	13°51	23°45	18°26	9°46	27°11	22°38	24° 5	20°30	n.a.	M18
T 19	2 48 6	12° 9'47	15°26	1°34	15°13	22° 8	13°50	23°49	18°28	9°49	27°10	22°30	24° 2	20°37	n.a.	T 19
W20	2 52 2	13°11'07	27°53	2°38	16°27	22°39	13°49	23°53	18°31	9°51	27° 8	22°22	23°59	20°44	n.a.	W20
T 21	2 55 59	14°12'28	10 M 9	3°36	17°40	23°10	13°48	23°57	18°33	9°53	27° 7	22°15	23°56	20°50	n.a.	T 21
F 22	2 59 55	15°13'48	22°16	4°28	18°54	23°41	13°47	24° 1	18°36	9°56	27° 6	22°10	23°52	20°57	n.a.	F 22
S 23	3 3 52	16°15'08	4 × 13	5°12	20° 8	24°12	13°45	24° 5	18°38	9°58	27° 5	22° 6	23°49	21° 3	n.a.	S 23
S 24	3 7 49	17°16'28	16° 5	5°49	21°21	24°42	13°44	24° 9	18°41	10° 0	27° 4	22° 5	23°46	21°10	n.a.	S 24
M25	3 11 45	18°17'47	27°51	6°16	22°34	25°13	13°42	24°14	18°43	10° 2	27° 3	22°D 5	23°43	21°17	n.a.	M25
T 26	3 15 42	19°19'06	9 궁 37	6°33	23°48	25°43	13°40	24°18	18°46	10° 5 10° 7	27° 2	22° 6	23°40	21°23	n.a.	T 26
W27 T 28	3 19 38 3 23 35	20°20'24 21°21'41	21°26 3 ≈ 23	6°R40 6°35	25° 1 26°15	26°13 26°44	13°38 13°35	24°23 24°28	18°48 18°50	10° 7 10° 9	27° 1 27° 0	22° 8 22° 9	23°36 23°33	21°30 21°37	n.a.	W27 T 28
F 29	3 23 33 3 27 31	21°21'41 22°22'57	3≈23 15°32	6°19	26°13 27°28	20°44 27°13	13°33	24°28 24°32	18°52	10° 9	26°59	22°11	23°33	21°43	n.a. n.a.	F 29
S 30	3 31 28	23 M 24'13	13° 32 27 ≈ 58	5 / 751	27 28 28 × 41	$27\Omega 43$	13930	24 32 24 궁 37	18 m 54	10 11 10 ML 14	26 Y 58	22°R11	23 3 0 23 2 7 27	21 43 21 × 750	n.a.	S 30
5 50	2 21 20	231102713	27.300	JA J1	207 71	2,0673	15-250	2:057	1011/07	1011017	20130	22 K11	237 21	217. 50	11.4.	5 50

Delta T = 11h44m02s

Julian Calendar 1 Nov. 1806 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1806 BCE

DECEMBER 1806 BCE (-1805) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(ħ	В	u	v	ţ	Q K	Day
S 1	3 35 25	24M25'27	10) (46	5°R11	29 × 754	28 Ω 13	13°R27	24 궁 42	18 M 56	10 M .16	26°R57	22°R10	23 × 124	21 × 757	n.a.	S 1
M 2	3 39 21	25°26'41	24° 0	4 ₹ 21	1ਰ 7	28°42	139524	24°47	18°59	10°18	26 Y 56	22 ×7 7	23°21	22° 3	n.a.	M 2
T 3	3 43 18	26°27'54	7 Υ 42	3°21	2°20	29°11	13°20	24°52	19° 1	10°20	26°55	22° 4	23°17	22°10	n.a.	T 3
W 4	3 47 14	27°29'05	21°52	2°13	3°33	29°40	13°17	24°57	19° 2	10°22	26°54	22° 0	23°14	22°17	n.a.	W 4
T 5	3 51 11	28°30'16	6 8 28	0°59	4°46	0 m) 9	13°13	25° 3	19° 4	10°25	26°53	21°57	23°11	22°23	n.a.	T 5
F 6	3 55 7	29°31'26	21°23	29 M 42	5°59	0°38	13° 9	25° 8	19° 6	10°27	26°52	21°54	23° 8	22°30	n.a.	F 6
S 7	3 59 4	0 ∡ ³32'35	6 II 30	28°24	7°12	1° 7	13° 5	25°13	19° 8	10°29	26°51	21°52	23° 5	22°37	n.a.	S 7
S 8	4 3 0	1°33'44	21°39	27° 8	8°24	1°35	13° 1	25°19	19°10	10°31	26°50	21°D51	23° 2	22°43	n.a.	S 8
M 9	4 6 57	2°34'51	69541	25°55	9°37	2° 3	12°56	25°24	19°12	10°33	26°49	21°52	22°58	22°50	n.a.	M 9
T 10	4 10 54	3°35'58	21°28	24°47	10°49	2°31	12°52	25°30	19°13	10°35	26°48	21°53	22°55	22°56	n.a.	T 10
W11	4 14 50	4°37'04	5 Ω 55	23°46	12° 2	2°59	12°47	25°36	19°15	10°37	26°47	21°54	22°52	23° 3	n.a.	W11
T 12	4 18 47	5°38'09	19°59	22°54	13°14	3°27	12°42	25°41	19°16	10°40	26°46	21°55	22°49	23°10	n.a.	T 12
F 13	4 22 43	6°39'13	3 m 38	22° 9	14°27	3°54	12°37	25°47	19°18	10°42	26°45	21°R56	22°46	23°16	n.a.	F 13
S 14	4 26 40	7°40'17	16°55	21°34	15°39	4°21	12°32	25°53	19°19	10°44	26°44	21°56	22°42	23°23	n.a.	S 14
S 15	4 30 36	8°41'19	29°51	21° 8	16°51	4°48	12°26	25°59	19°21	10°46	26°43	21°55	22°39	23°30	n.a.	S 15
M16	4 34 33	9°42'21	12 ≏ 30	20°51	18° 3	5°15	12°21	26° 5	19°22	10°48	26°43	21°54	22°36	23°36	n.a.	M16
T 17	4 38 30	10°43'22	24°54	20°42	19°15	5°42	12°15	26°11	19°23	10°50	26°42	21°52	22°33	23°43	n.a.	T 17
W18	4 42 26	11°44'21	7 M 6	20°D41	20°27	6° 8	12° 9	26°17	19°25	10°52	26°41	21°50	22°30	23°50	n.a.	W18
T 19	4 46 23	12°45'20	19°8	20°48	21°39	6°34	12° 3	26°23	19°26	10°54	26°40	21°49	22°27	23°56	n.a.	T 19
F 20	4 50 19	13°46'18	1 √ 4	21° 2	22°51	7° 0	11°57	26°29	19°27	10°56	26°39	21°48	22°23	24° 3	n.a.	F 20
S 21	4 54 16	14°47'14	12°54	21°23	24° 3	7°26	11°51	26°36	19°28	10°58	26°39	21°47	22°20	24°10	n.a.	S 21
S 22	4 58 12	15°48'09	24°42	21°49	25°14	7°51	11°45	26°42	19°29	11° 0	26°38	21°D47	22°17	24°16	n.a.	S 22
M23	5 2 9	16°49'02	6 ප 29	22°21	26°26	8°16	11°38	26°48	19°30	11° 2	26°37	21°47	22°14	24°23	n.a.	M23
T 24	5 6 5	17°49'54	18°18	22°58	27°37	8°41	11°31	26°55	19°31	11° 4	26°37	21°48	22°11	24°30	n.a.	T 24
W25	5 10 2	18°50'44	0≈11	23°39	28°48	9° 6	11°25	27° 1	19°32	11° 6	26°36	21°48	22° 8	24°36	n.a.	W25
T 26	5 13 59	19°51'33	12°11	24°24	29°59	9°30	11°18	27° 8	19°33	11°8	26°35	21°49	22° 4	24°43	n.a.	T 26
F 27	5 17 55	20°52'20	24°22	25°14	1≈11	9°54	11°11	27°14	19°33	11° 9	26°35	21°49	22° 1	24°49	n.a.	F 27
S 28	5 21 52	21°53'04	6) €47	26° 7	2°22	10°18	11° 4	27°21	19°34	11°11	26°34	21°R49	21°58	24°56	n.a.	S 28
S 29	5 25 48	22°53'47	19°31	27° 3	3°32	10°41	10°57	27°28	19°35	11°13	26°33	21°D49	21°55	25° 3	n.a.	S 29
M30	5 29 45	23°54'29	2 Y 37	28° 1	4°43	11° 4	10°50	27°35	19°35	11°15	26°33	21°49	21°52	25° 9	n.a.	M30
T 31	5 33 41	24 × 755'08	16 Y 8	29M 3	5≈54	11 m)27	109542	27 ප් 41	19 m 36	11 M .17	26 Y 32	21 ~ 149	21 ∡ 148	25 ₹ 16	n.a.	T 31

Delta T = 11h44m00s

JANUARY 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	ğ	Q.	♂	4	ħ)ф(并	В	n	Ω	Ç	, K	Day
W 1	5 37 38	25 × 755'45	0 8 6	0 ,₹ 7	7≈ 4	11 m)49	10°R35	27 る 48	19 m /36	11 M .18	26°R32	21 × 149	21 × 745	25 × 23	n.a.	W 1
T 2	5 41 34	26°56'20	14°30	1°14	8°15	12°12	109528	27°55	19°37	11°20	26 Y 31	21°50	21°42	25°29	n.a.	T 2
F 3	5 45 31	27°56'54	29°17	2°22	9°25	12°33	10°20	28° 2	19°37	11°22	26°31	21°50	21°39	25°36	n.a.	F 3
S 4	5 49 28	28°57'25	14 Ⅱ 21	3°33	10°35	12°55	10°12	28° 9	19°37	11°24	26°30	21°R51	21°36	25°43	n.a.	S 4
S 5	5 53 24	29°57'55	29°35	4°45	11°45	13°16	10° 5	28°16	19°38	11°25	26°30	21°51	21°33	25°49	n.a.	S 5
M 6	5 57 21	0중58'23	149548	5°59	12°55	13°37	9°57	28°23	19°38	11°27	26°29	21°50	21°29	25°56	n.a.	M 6
T 7	6 1 17	1°58'49	29°51	7°15	14° 4	13°58	9°49	28°30	19°38	11°29	26°29	21°49	21°26	26° 3	n.a.	T 7
W 8	6 5 14	2°59'14	14 Ω 36	8°32	15°14	14°18	9°42	28°37	19°38	11°30	26°29	21°48	21°23	26° 9	n.a.	W 8
T 9	6 9 10	3°59'37	28°56	9°51	16°23	14°38	9°34	28°44	19°R38	11°32	26°28	21°46	21°20	26°16	n.a.	T 9
F 10	6 13 7	4°59'58	12 m 48	11°11	17°32	14°57	9°26	28°51	19°38	11°33	26°28	21°45	21°17	26°22	n.a.	F 10
S 11	6 17 4	6° 0'17	26°13	12°33	18°41	15°16	9°18	28°58	19°38	11°35	26°28	21°44	21°14	26°29	n.a.	S 11
S 12	6 21 0	7° 0'35	9 ≏ 12	13°56	19°50	15°35	9°10	29° 6	19°38	11°36	26°27	21°D44	21°10	26°36	n.a.	S 12
M13	6 24 57	8° 0'51	21°49	15°20	20°59	15°53	9° 2	29°13	19°38	11°38	26°27	21°44	21° 7	26°42	n.a.	M13
T 14	6 28 53	9° 1'05	4M 7	16°45	22° 7	16°11	8°55	29°20	19°37	11°39	26°27	21°46	21° 4	26°49	n.a.	T 14
W15	6 32 50	10° 1'18	16°11	18°12	23°15	16°28	8°47	29°28	19°37	11°41	26°26	21°47	21° 1	26°56	n.a.	W15
T 16	6 36 46	11° 1'29	28° 6	19°39	24°24	16°45	8°39	29°35	19°37	11°42	26°26	21°49	20°58	27° 2	n.a.	T 16
F 17	6 40 43	12° 1'38	9 × 755	21° 8	25°32	17° 1	8°31	29°42	19°36	11°43	26°26	21°50	20°54	27° 9	n.a.	F 17
S 18	6 44 39	13° 1'46	21°41	22°38	26°39	17°17	8°23	29°50	19°36	11°45	26°26	21°R50	20°51	27°16	n.a.	S 18
S 19	6 48 36	14° 1'51	3 る 28	24°10	27°47	17°33	8°15	29°57	19°35	11°46	26°26	21°50	20°48	27°22	n.a.	S 19
M20	6 52 32	15° 1'54	15°18	25°42	28°54	17°48	8° 7	0≈ 4	19°35	11°47	26°26	21°48	20°45	27°29	n.a.	M20
T 21	6 56 29	16° 1'55	27°13	27°15	0 米 2	18° 3	8° 0	0°12	19°34	11°49	26°26	21°45	20°42	27°36	n.a.	T 21
W22	7 0 26	17° 1'55	9 ≈ 14	28°50	1° 9	18°17	7°52	0°19	19°34	11°50	26°25	21°41	20°39	27°42	n.a.	W22
T 23	7 4 22	18° 1'51 19° 1'46	21°25	0 る 25 2°2	2°15	18°30	7°44	0°27 0°34	19°33 19°32	11°51 11°52	26°25	21°37	20°35	27°49 27°56	n.a.	T 23
F 24	7 8 19		3) €45	3°40	3°22	18°43	7°37 7°29		19°32 19°31	_	26°25	21°32	20°32 20°29	27°36 28° 2	n.a.	F 24 S 25
S 25	7 12 15		16°18		4°28	18°56		0°42		11°53	26°D25	21°28			n.a.	1 1
S 26	7 16 12	21° 1'28	29° 6	5°19	5°34	19° 8	7°22	0°49	19°30	11°54	26°25	21°25	20°26	28° 9	n.a.	S 26
M27	7 20 8	22° 1'15	12 Y 10	6°59	6°40	19°19	7°14	0°57	19°29	11°55	26°25	21°23	20°23	28°15	n.a.	M27
T 28	7 24 5	23° 1'00	25°34	8°41	7°46	19°30	7° 7	1° 4	19°28	11°56	26°25	21°D23	20°20	28°22	n.a.	T 28
W29	7 28 1	24° 0'42	9820	10°23	8°51	19°40	6°59	1°12	19°27	11°57	26°25	21°23	20°16	28°29	n.a.	W29
T 30	7 31 58	25° 0'22 26 궁 0'00	23°27 7 Ⅲ 56	12° 7 13 3 51	9°56	19°50	6°52	1°20 1 ≈ 27	19°26	11°58	26°26 26 Y 26	21°25	20°13	28°35	n.a.	T 30
F 31	7 35 55	200 0.00	/Д36	15001	11) 1	19 m 59	6 9 45	1≈2/	19 m 25	11 M 59	26.1.76	21 × ⁷ 26	20 🗷 10	28 × ⁷ 42	n.a.	F 31

Delta T = 11h43m58s

Julian Calendar 1 Jan. 1805 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1806 BCE

FEBRUARY 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	7 39 51	26 ප 59'35	22 II 43	15 云 38	12) 5	20 m 7	6°R38	1≈35	19°R24	12 M 0	26 Y 26	21°R27	20 ∡ 7	28 × 149	n.a.	S 1
S 2	7 43 48	27°59'08	79542	17°25	13° 9	20°15	6931	1°42	19 m 23	12° 1	26°26	21 × 126	20° 4	28°55	n.a.	S 2
M 3	7 47 44	28°58'39	22°48	19°13	14°13	20°23	6°24	1°50	19°22	12° 2	26°26	21°23	20° 0	29° 2	n.a.	M 3
T 4	7 51 41	29°58'07	$7\Omega 49$	21° 3	15°17	20°29	6°18	1°58	19°20	12° 3	26°26	21°18	19°57	29° 9	n.a.	T 4
W 5	7 55 37	0≈57'33	22°38	22°54	16°20	20°35	6°11	2° 5	19°19	12° 4	26°27	21°13	19°54	29°15	n.a.	W 5
T 6	7 59 34	1°56'57	7 m) 6	24°46	17°23	20°41	6° 5	2°13	19°18	12° 4	26°27	21° 6	19°51	29°22	n.a.	T 6
F 7	8 3 30	2°56'18	21° 8	26°40	18°25	20°45	5°58	2°20	19°16	12° 5	26°27	21° 0	19°48	29°29	n.a.	F 7
S 8	8 7 27	3°55'38	4 ≏ 41	28°34	19°27	20°49	5°52	2°28	19°15	12° 6	26°27	20°55	19°45	29°35	n.a.	S 8
S 9	8 11 23	4°54'56	17°47	0≈30	20°29	20°52	5°46	2°36	19°13	12° 6	26°28	20°52	19°41	29°42	n.a.	S 9
M10	8 15 20	5°54'12	0 M 27	2°27	21°31	20°55	5°40	2°43	19°12	12° 7	26°28	20°D50	19°38	29°49	n.a.	M10
T 11	8 19 17	6°53'26	12°47	4°25	22°32	20°57	5°34	2°51	19°10	12° 8	26°28	20°50	19°35	29°55	n.a.	T 11
W12	8 23 13	7°52'38	24°50	6°25	23°33	20°58	5°28	2°58	19° 8	12° 8	26°29	20°51	19°32	0중 2	n.a.	W12
T 13	8 27 10	8°51'48	6 ≯ 43	8°25	24°33	20°R58	5°23	3° 6	19° 7	12° 9	26°29	20°53	19°29	0° 9	n.a.	T 13
F 14	8 31 6	9°50'56	1 <u>8</u> °30	10°26	25°33	20°58	5°17	3°14	19° 5	12° 9	26°30	20°R53	19°25	0°15	n.a.	F 14
S 15	8 35 3	10°50'03	0 궁 16	12°28	26°32	20°57	5°12	3°21	19° 3	12°10	26°30	20°53	19°22	0°22	n.a.	S 15
S 16	8 38 59	11°49'07	12° 5	14°31	27°31	20°55	5° 7	3°29	19° 1	12°10	26°31	20°50	19°19	0°28	n.a.	S 16
M17	8 42 56	12°48'09	24° 0	16°34	28°30	20°52	5° 2	3°36	18°59	12°10	26°31	20°46	19°16	0°35	n.a.	M17
T 18	8 46 52	13°47'09	6≈ 4	18°38	29°28	20°49	4°57	3°44	18°58	12°11	26°32	20°39	19°13	0°42	n.a.	T 18
W19	8 50 49	14°46'06	18°18	20°41	0 Υ 26	20°45	4°52	3°51	18°56	12°11	26°32	20°30	19°10	0°48	n.a.	W19
T 20	8 54 45	15°45'02	0) 43	22°45	1°23	20°40	4°48	3°59	18°54	12°11	26°33	20°19	19° 6	0°55	n.a.	T 20
F 21	8 58 42	16°43'55	13°20	24°48	2°20	20°34	4°43	4° 6	18°52	12°12	26°33	20° 9	19° 3	1° 2	n.a.	F 21
S 22	9 2 39	17°42'46	26° 8	26°50	3°16	20°28	4°39	4°14	18°50	12°12	26°34	19°59	19° 0	1° 8	n.a.	S 22
S 23	9 635	18°41'34	9 Υ 10	28°52	4°12	20°20	4°35	4°21	18°48	12°12	26°34	19°52	18°57	1°15	n.a.	S 23
M24	9 10 32	19°40'20	22°24	0 ∺ 51	5° 7	20°12	4°31	4°29	18°46	12°12	26°35	19°46	18°54	1°22	n.a.	M24
T 25	9 14 28	20°39'04	5 8 51	2°49	6° 1	20° 4	4°27	4°36	18°44	12°12	26°36	19°43	18°51	1°28	n.a.	T 25
W26	9 18 25	21°37'46	19°33	4°45	6°55	19°54	4°24	4°44	18°41	12°13	26°36	19°D42	18°47	1°35	n.a.	W26
T 27	9 22 21	22°36'25	3 川 30	6°39	7°48	19°44	4°21	4°51	18°39	12°13	26°37	19°42	18°44	1°42	n.a.	T 27
F 28	9 26 18	23°35'01	17°42	8°29	8°41	19°33	4°18	4°58	18°37	12°R13	26°38	19°R43	18°41	1°48	n.a.	F 28
S 29	9 30 14	24≈33'35	295 8	10 ∺ 16	9 Υ 33	19 m 21	49915	5≈ 6	18 m 35	12 M 13	26 Ƴ 38	19 √ 42	18 ₹ 38	1 ප් 555	n.a.	S 29

Delta T = 11h43m56s

MARCH 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	9 34 11	25≈32'07	169546	12) 0	10 Y 24	19°R 9	4°R12	5≈13	18°R33	12°R13	26 Y 39	19°R40	18 ∡ ³35	2 වි	n.a.	S 1
M 2	9 38 7	26°30'37	1 Ω 29	13°40	11°14	18 M 55	495 9	5°20	18 M p30	12 M 12	26°40	19 ∡ ³34	18°31	2° 8	n.a.	M 2
T 3	9 42 4	27°29'04	16°13	15°16	12° 4	18°42	4° 7	5°28	18°28	12°12	26°41	19°27	18°28	2°15	n.a.	T 3
W 4	9 46 1	28°27'29	0 m /48	16°48	12°53	18°27	4° 5	5°35	18°26	12°12	26°42	19°17	18°25	2°22	n.a.	W 4
T 5	9 49 57	29°25'52	15° 8	18°15	13°41	18°12	4° 2	5°42	18°23	12°12	26°42	19° 6	18°22	2°28	n.a.	T 5
F 6	9 53 54	0) €24'13	29° 7	19°38	14°28	17°56	4° 1	5°49	18°21	12°12	26°43	18°56	18°19	2°35	n.a.	F 6
S 7	9 57 50	1°22'32	12 ≏ 41	20°55	15°14	17°40	3°59	5°56	18°19	12°12	26°44	18°46	18°16	2°41	n.a.	S 7
S 8	10 147	2°20'50	25°49	22° 8	16° 0	17°23	3°57	6° 3	18°16	12°11	26°45	18°39	18°12	2°48	n.a.	S 8
M 9	10 5 43	3°19'05	8 M .33	23°16	16°44	17° 5	3°56	6°10	18°14	12°11	26°46	18°34	18° 9	2°55	n.a.	M 9
T 10	10 9 40	4°17'20	20°55	24°18	17°28	16°47	3°55	6°18	18°11	12°11	26°47	18°32	18° 6	3° 1	n.a.	T 10
W11	10 13 36	5°15'32	3 ∡ 1	25°16	18°10	16°29	3°54	6°25	18° 9	12°10	26°48	18°D31	18° 3	3° 8	n.a.	W11
T 12	10 17 33	6°13'43	14°55	26° 7	18°52	16° 9	3°53	6°32	18° 7	12°10	26°49	18°R31	18° 0	3°15	n.a.	T 12
F 13	10 21 29	7°11'52	26°43	26°54	19°32	15°50	3°53	6°38	18° 4	12°10	26°50	18°31	17°57	3°21	n.a.	F 13
S 14	10 25 26	8° 9'59	8 국 31	27°35	20°11	15°30	3°52	6°45	18° 2	12° 9	26°51	18°29	17°53	3°28	n.a.	S 14
S 15	10 29 23	9° 8'05	20°23	28°10	20°50	15°10	3°52	6°52	17°59	12° 9	26°52	18°26	17°50	3°35	n.a.	S 15
M16	10 33 19	10° 6'09	2≈23	28°40	21°27	14°49	3°D52	6°59	17°57	12° 8	26°53	18°20	17°47	3°41	n.a.	M16
T 17	10 37 16	11° 4'12	14°36	29° 5	22° 2	14°28	3°52	7° 6	17°54	12° 8	26°54	18°11	17°44	3°48	n.a.	T 17
W18	10 41 12	12° 2'12	27° 2	29°23	22°37	14° 7	3°52	7°13	17°52	12° 7	26°55	17°59	17°41	3°55	n.a.	W18
T 19	10 45 9	13° 0'11	9) (44	29°37	23°10	13°46	3°53	7°19	17°49	12° 6	26°56	17°46	17°37	4° 1	n.a.	T 19
F 20	10 49 5	13°58'08	22°40	29°44	23°41	13°24	3°54	7°26	17°47	12° 6	26°57	17°33	17°34	4° 8	n.a.	F 20
S 21	10 53 2	14°56'04	5 Ƴ 50	29°R47	24°11	13° 3	3°54	7°33	17°44	12° 5	26°58	17°21	17°31	4°15	n.a.	S 21
S 22	10 56 58	15°53'57	19°13	29°44	24°40	12°41	3°56	7°39	17°42	12° 4	26°59	17°11	17°28	4°21	n.a.	S 22
M23	11 0 55	16°51'49	2 8 46	29°36	25° 7	12°19	3°57	7°46	17°39	12° 4	27° 0	17° 4	17°25	4°28	n.a.	M23
T 24	11 451	17°49'39	16°28	29°24	25°33	11°58	3°58	7°52	17°36	12° 3	27° 1	16°59	17°22	4°35	n.a.	T 24
W25	11 8 48	18°47'27	0耳19	29° 7	25°56	11°36	4° 0	7°58	17°34	12° 2	27° 2	16°57	17°18	4°41	n.a.	W25
T 26	11 12 45	19°45'13	14°17	28°45	26°18	11°15	4° 2	8° 5	17°31	12° 1	27° 3	16°56	17°15	4°48	n.a.	T 26
F 27	11 16 41	20°42'58	28°22	28°21	26°39	10°54	4° 4	8°11	17°29	12° 1	27° 5	16°56	17°12	4°54	n.a.	F 27
S 28	11 20 38	21°40'40	12934	27°53	26°57	10°33	4° 6	8°17	17°26	12° 0	27° 6	16°55	17° 9	5° 1	n.a.	S 28
S 29	11 24 34	22°38'21	26°51	27°22	27°13	10°12	4° 8	8°24	17°24	11°59	27° 7	16°52	17° 6	5° 8	n.a.	S 29
M30	11 28 31	23°35'59	11 .Ω 11	26°49	27°28	9°52	4°11	8°30	17°21	11°58	27° 8	16°47	17° 2	5°14	n.a.	M30
T 31	11 32 27	24 米 33'36	25 Ω 29	26) 14	27 Y 40	9 ₥ 32	49513	8 ≈ 36	17 m 19	11 M 57	27 Y 9	16 ₹ 38	16 ₹ 59	5 ਰ 21	n.a.	T 31

Delta T = 11h43m54s

Julian Calendar 1 March 1805 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1805 BCE

APRIL 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	ţ	o k	Day
W 1	11 36 24	25) (31'11	9 m /40	25°R39	27 Y 50	9°R12	49916	8≈42	17°R16	11°R56	27 Υ 10	16°R28	16 ₹ 56	5 る 28	n.a.	W 1
T 2	11 40 20	26°28'45	23°39	25 米 3	27°58	8 m 53	4°19	8°48	17 m)14	11 M 55	27°12	16 × 16	16°53	5°34	n.a.	T 2
F 3	11 44 17	27°26'17	7 ≙ 22	24°27	28° 4	8°35	4°22	8°54	17°11	11°54	27°13	16° 5	16°50	5°41	n.a.	F 3
S 4	11 48 14	28°23'48	20°45	23°53	28° 7	8°16	4°26	9° 0	17° 9	11°53	27°14	15°55	16°47	5°48	n.a.	S 4
S 5	11 52 10	29°21'18	3 M .47	23°19	28°R 9	7°59	4°29	9° 5	17° 6	11°52	27°15	15°46	16°43	5°54	n.a.	S 5
M 6	11 56 7	0 ℃ 18'47	16°27	22°48	28° 8	7°42	4°33	9°11	17° 4	11°51	27°17	15°41	16°40	6° 1	n.a.	M 6
T 7	12 0 3	1°16'14	28°48	22°20	28° 4	7°25	4°37	9°17	17° 2	11°50	27°18	15°38	16°37	6° 8	n.a.	T 7
W 8	12 4 0	2°13'41	10 ∡ 754	21°54	27°58	7° 9	4°41	9°22	16°59	11°49	27°19	15°D36	16°34	6°14	n.a.	W 8
T 9	12 7 56	3°11'06	22°50	21°32	27°50	6°54	4°45	9°28	16°57	11°47	27°21	15°36	16°31	6°21	n.a.	T 9
F 10	12 11 53	4° 8'31	4 궁 39	21°14	27°39	6°40	4°49	9°33	16°54	11°46	27°22	15°R37	16°28	6°28	n.a.	F 10
S 11	12 15 49	5° 5'55	16°29	20°59	27°26	6°26	4°54	9°39	16°52	11°45	27°23	15°36	16°24	6°34	n.a.	S 11
S 12	12 19 46	6° 3'17	28°23	20°49	27°11	6°12	4°58	9°44	16°50	11°44	27°24	15°34	16°21	6°41	n.a.	S 12
M13	12 23 43	7° 0'39	10≈28	20°43	26°53	6° 0	5° 3	9°50	16°47	11°43	27°26	15°29	16°18	6°48	n.a.	M13
T 14	12 27 39	7°58'00	22°47	20°D41	26°33	5°48	5° 8	9°55	16°45	11°41	27°27	15°22	16°15	6°54	n.a.	T 14
W15	12 31 36	8°55'20	5 ₩ 23	20°44	26°10	5°38	5°13	10° 0	16°43	11°40	27°28	15°13	16°12	7° 1	n.a.	W15
T 16	12 35 32	9°52'39	18°18	20°51	25°46	5°27	5°19	10° 5	16°40	11°39	27°30	15° 3	16° 8	7° 8	n.a.	T 16
F 17	12 39 29	10°49'57	1 Y 31	21° 3	25°19	5°18	5°24	10°10	16°38	11°37	27°31	14°52	16° 5	7°14	n.a.	F 17
S 18	12 43 25	11°47'15	15° 3	21°20	24°51	5°10	5°30	10°15	16°36	11°36	27°33	14°42	16° 2	7°21	n.a.	S 18
S 19	12 47 22	12°44'31	28°49	21°40	24°20	5° 2	5°35	10°20	16°34	11°35	27°34	14°34	15°59	7°28	n.a.	S 19
M20	12 51 18	13°41'46	12846	22° 6	23°49	4°55	5°41	10°25	16°32	11°33	27°35	14°27	15°56	7°34	n.a.	M20
T 21	12 55 15	14°39'01	26°51	22°35	23°15	4°49	5°47	10°29	16°29	11°32	27°37	14°24	15°53	7°41	n.a.	T 21
W22	12 59 12	15°36'14	11 I 1	23° 9	22°41	4°44	5°53	10°34	16°27	11°31	27°38	14°D23	15°49	7°47	n.a.	W22
T 23	13 3 8	16°33'27	25°12	23°46	22° 5	4°40	6° 0	10°38	16°25	11°29	27°39	14°23	15°46	7°54	n.a.	T 23
F 24	13 7 5	17°30'38	9923	24°28	21°28	4°36	6° 6	10°43	16°23	11°28	27°41	14°24	15°43	8° 1	n.a.	F 24
S 25	13 11 1	18°27'49	23°32	25°14	20°51	4°34	6°13	10°47	16°21	11°26	27°42	14°R24	15°40	8° 7	n.a.	S 25
S 26	13 14 58	19°24'58	7 Ω 37	26° 3	20°13	4°32	6°19	10°52	16°19	11°25	27°44	14°22	15°37	8°14	n.a.	S 26
M27	13 18 54	20°22'06	21°38	26°56	19°36	4°31	6°26	10°56	16°17	11°23	27°45	14°19	15°34	8°21	n.a.	M27
T 28	13 22 51	21°19'13	5 m 32	27°53	18°58	4°D31	6°33	11° 0	16°15	11°22	27°46	14°13	15°30	8°27	n.a.	T 28
W29	13 26 47	22°16'20	19°18	28°53	18°21	4°31	6°40	11° 4	16°13	11°20	27°48	14° 6	15°27	8°34	n.a.	W29
T 30	13 30 44	23 Y 13'25	2 ≏ 51	29 米 57	17 Υ 44	4 m /33	69 48	11≈ 8	16 M 12	11 M .19	27 Y 49	13 × 758	15 × 24	8 ප් 41	n.a.	T 30

Delta T = 11h43m52s

MAY 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	v	Ç	, K	Day
F 1	13 34 41	24 Y 10'30	16 ≏ 11	1 Υ 5	17°R 8	4 Mp 35	6955	11≈12	16°R10	11°R17	27 Y 51	13°R49	15 × 21	8 궁 47	n.a.	F 1
S 2	13 38 37	25° 7'35	29°15	2°15	16 Y 33	4°38	7° 3	11°16	16Mp 8	11 M .16	27°52	13 ∡ 142	15°18	8°54	n.a.	S 2
S 3	13 42 34	26° 4'39	12 M 2	3°29	15°59	4°42	7°10	11°19	16° 6	11°14	27°53	13°36	15°14	9° 1	n.a.	S 3
M 4	13 46 30	27° 1'43	24°32	4°47	15°27	4°46	7°18	11°23	16° 5	11°13	27°55	13°32	15°11	9° 7	n.a.	M 4
T 5	13 50 27	27°58'46	6 ₹ 48	6° 7	14°56	4°52	7°26	11°27	16° 3	11°11	27°56	13°31	15° 8	9°14	n.a.	T 5
W 6	13 54 23	28°55'49	18°51	7°31	14°27	4°58	7°34	11°30	16° 1	11°10	27°58	13°D30	15° 5	9°21	n.a.	W 6
T 7	13 58 20	29°52'53	0 ප 45	8°58	14° 0	5° 5	7°42	11°33	16° 0	11°8	27°59	13°31	15° 2	9°27	n.a.	T 7
F 8	14 2 17	0 8 49'56	12°35	10°28	13°35	5°12	7°50	11°37	15°58	11° 6	28° 0	13°33	14°59	9°34	n.a.	F 8
S 9	14 6 13	1°46'59	24°25	12° 2	13°12	5°21	7°58	11°40	15°57	11° 5	28° 2	13°34	14°55	9°41	n.a.	S 9
S 10	14 10 10	2°44'02	6≈20	13°38	12°52	5°30	8° 7	11°43	15°55	11° 3	28° 3	13°R34	14°52	9°47	n.a.	S 10
M11	14 14 6	3°41'05	18°26	15°17	12°33	5°39	8°15	11°46	15°54	11° 2	28° 5	13°33	14°49	9°54	n.a.	M11
T 12	14 18 3	4°38'08	0) €47	17° 0	12°17	5°50	8°24	11°49	15°52	11° 0	28° 6	13°30	14°46	10° 1	n.a.	T 12
W13	14 21 59	5°35'12	13°27	18°45	12° 4	6° 1	8°33	11°52	15°51	10°58	28° 7	13°26	14°43	10° 7	n.a.	W13
T 14	14 25 56	6°32'15	26°28	20°33	11°53	6°13	8°42	11°54	15°50	10°57	28° 9	13°21	14°39	10°14	n.a.	T 14
F 15	14 29 52	7°29'19	9 Ƴ 52	22°24	11°44	6°25	8°51	11°57	15°48	10°55	28°10	13°15	14°36	10°21	n.a.	F 15
S 16	14 33 49	8°26'22	23°39	24°18	11°38	6°38	9° 0	12° 0	15°47	10°54	28°12	13°10	14°33	10°27	n.a.	S 16
S 17	14 37 46	9°23'26	7 8 44	26°14	11°34	6°52	9° 9	12° 2	15°46	10°52	28°13	13° 5	14°30	10°34	n.a.	S 17
M18	14 41 42	10°20'30	22° 5	28°12	11°D32	7° 6	9°18	12° 4	15°45	10°50	28°14	13° 2	14°27	10°41	n.a.	M18
T 19	14 45 39	11°17'34	6 Ⅱ 36	0 8 13	11°33	7°21	9°28	12° 7	15°44	10°49	28°16	13°D 1	14°24	10°47	n.a.	T 19
W20	14 49 35	12°14'38	21°10	2°16	11°35	7°37	9°37	12° 9	15°43	10°47	28°17	13° 1	14°20	10°54	n.a.	W20
T 21	14 53 32	13°11'42	5 9 42	4°20	11°41	7°53	9°47	12°11	15°42	10°45	28°18	13° 2	14°17	11° 1	n.a.	T 21
F 22	14 57 28	14° 8'46	20° 8	6°27	11°48	8°10	9°57	12°13	15°41	10°44	28°20	13° 3	14°14	11° 7	n.a.	F 22
S 23	15 1 25	15° 5'50	4 Ω 25	8°34	11°57	8°28	10° 6	12°15	15°40	10°42	28°21	13° 5	14°11	11°14	n.a.	S 23
S 24	15 5 22	16° 2'54	18°30	10°42	12° 9	8°46	10°16	12°16	15°39	10°41	28°23	13°R 5	14° 8	11°21	n.a.	S 24
M25	15 9 18	16°59'58	2 Mp 22	12°51	12°22	9° 4	10°26	12°18	15°38	10°39	28°24	13° 4	14° 5	11°27	n.a.	M25
T 26	15 13 15	17°57'01	16° 0	15° 0	12°38	9°23	10°36	12°20	15°38	10°37	28°25	13° 2	14° 1	11°34	n.a.	T 26
W27	15 17 11	18°54'05	29°25	17°10	12°55	9°43	10°46	12°21	15°37	10°36	28°27	12°59	13°58	11°41	n.a.	W27
T 28	15 21 8	19°51'09	12 ≏ 35	19°19	13°15	10° 3	10°57	12°22	15°36	10°34	28°28	12°56	13°55	11°47	n.a.	T 28
F 29	15 25 4	20°48'13	25°31	21°28	13°36	10°24	11° 7	12°24	15°36	10°33	28°29	12°53	13°52	11°54	n.a.	F 29
S 30	15 29 1	21°45'18	8 M .14	23°36	13°58	10°45	11°17	12°25	15°35	10°31	28°31	12°50	13°49	12° 1	n.a.	S 30
S 31	15 32 57	22842'23	20 M 43	25 8 43	14 Y 23	11 m) 6	119528	12≈26	15 M)35	10 M 29	28 Y 32	12 , 748	13 ×7 45	12 궁 7	n.a.	S 31

Delta T = 11h43m50s

Julian Calendar 1 May 1805 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1805 BCE

JUNE 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	v	ţ	ę,	Day
M 1	15 36 54	23\(3 39'28\)	3 ∡ 0	27 8 50	14 Υ 49	11 m 29	119538	12≈27	15°R34	10°R28	28 Y 33	12°R46	13 × 742	12 る 14	n.a.	M 1
T 2	15 40 51	24°36'35	15° 6	29°55	15°17	11°51	11°49	12°28	15 M y34	10ML26	28°34	12°D46	13°39	12°21	n.a.	T 2
W 3	15 44 47	25°33'42	27° 4	1 Ⅱ 59	15°46	12°14	12° 0	12°28	15°34	10°25	28°36	12 ×7 47	13°36	12°27	n.a.	W 3
T 4	15 48 44	26°30'49	8 궁 56	4° 1	16°17	12°38	12°11	12°29	15°33	10°23	28°37	12°48	13°33	12°34	n.a.	T 4
F 5	15 52 40	27°27'58	20°45	6° 2	16°49	13° 2	12°21	12°30	15°33	10°22	28°38	12°49	13°30	12°41	n.a.	F 5
S 6	15 56 37	28°25'07	2≈35	8° 1	17°22	13°26	12°32	12°30	15°33	10°20	28°40	12°50	13°26	12°47	n.a.	S 6
S 7	16 0 33	29°22'18	14°30	9°59	17°57	13°51	12°43	12°30	15°33	10°19	28°41	12°51	13°23	12°54	n.a.	S 7
M 8	16 4 30	0耳19'29	26°35	11°55	18°33	14°16	12°54	12°30	15°33	10°17	28°42	12°R52	13°20	13° 1	n.a.	M 8
T 9	16 8 27	1°16'42	8 ∺ 55	13°49	19°10	14°41	13° 6	12°31	15°D33	10°16	28°43	12°52	13°17	13° 7	n.a.	T 9
W10	16 12 23	2°13'55	21°33	15°42	19°48	15° 7	13°17	12°R31	15°33	10°14	28°44	12°51	13°14	13°14	n.a.	W10
T 11	16 16 20	3°11'10	4 Υ 34	17°33	20°28	15°34	13°28	12°30	15°33	10°13	28°46	12°50	13°11	13°21	n.a.	T 11
F 12	16 20 16	4° 8'25	17°59	19°22	21° 8	16° 1	13°40	12°30	15°33	10°11	28°47	12°49	13° 7	13°27	n.a.	F 12
S 13	16 24 13	5° 5'42	1850	21° 9	21°50	16°28	13°51	12°30	15°33	10°10	28°48	12°48	13° 4	13°34	n.a.	S 13
S 14	16 28 9	6° 3'01	16° 6	22°55	22°32	16°55	14° 2	12°30	15°33	10° 8	28°49	12°47	13° 1	13°41	n.a.	S 14
M15	16 32 6	7° 0'20	0 Ⅱ 41	24°39	23°16	17°23	14°14	12°29	15°33	10° 7	28°50	12°47	12°58	13°47	n.a.	M15
T 16	16 36 2	7°57'40	15°31	26°22	24° 0	17°52	14°26	12°28	15°34	10° 6	28°51	12°D47	12°55	13°54	n.a.	T 16
W17	16 39 59	8°55'02	0928	28° 2	24°45	18°20	14°37	12°28	15°34	10° 4	28°53	12°47	12°51	14° 1	n.a.	W17
T 18	16 43 56	9°52'24	15°24	29°41	25°32	18°49	14°49	12°27	15°35	10° 3	28°54	12°47	12°48	14° 7	n.a.	T 18
F 19	16 47 52	10°49'47	0 Ω 11	19519	26°19	19°19	15° 1	12°26	15°35	10° 2	28°55	12°48	12°45	14°14	n.a.	F 19
S 20	16 51 49	11°47'12	14°44	2°55	27° 6	19°48	15°13	12°25	15°36	10° 0	28°56	12°48	12°42	14°21	n.a.	S 20
S 21	16 55 45	12°44'37	28°58	4°29	27°55	20°18	15°25	12°24	15°36	9°59	28°57	12°R48	12°39	14°27	n.a.	S 21
M22	16 59 42	13°42'02	12 m 51	6° 1	28°44	20°49	15°37	12°23	15°37	9°58	28°58	12°D48	12°36	14°34	n.a.	M22
T 23	17 3 38	14°39'29	26°23	7°31	29°34	21°20	15°49	12°21	15°38	9°56	28°59	12°48	12°32	14°41	n.a.	T 23
W24	17 7 35	15°36'57	9 ჲ 35	9° 0	0 8 25	21°50	16° 1	12°20	15°38	9°55	29° 0	12°48	12°29	14°47	n.a.	W24
T 25	17 11 32	16°34'26	22°29	10°28	1°16	22°22	16°13	12°18	15°39	9°54	29° 1	12°48	12°26	14°54	n.a.	T 25
F 26	17 15 28	17°31'56	5 ™ 7	11°53	2° 8	22°53	16°25	12°17	15°40	9°53	29° 2	12°49	12°23	15° 1	n.a.	F 26
S 27	17 19 25	18°29'27	17°31	13°17	3° 0	23°25	16°37	12°15	15°41	9°52	29° 3	12°49	12°20	15° 7	n.a.	S 27
S 28	17 23 21	19°26'59	29°45	14°39	3°53	23°57	16°49	12°13	15°42	9°50	29° 4	12°50	12°16	15°14	n.a.	S 28
M29	17 27 18	20°24'33	11 .7 49	15°59	4°47	24°30	17° 2	12°11	15°43	9°49	29° 5	12°R50	12°13	15°21	n.a.	M29
T 30	17 31 14	21 II 22'08	23 х 46	179517	5 8 41	25 Mp 2	179514	12 ≈ 9	15 M p44	9 M .48	29 Y 6	12 × 750	12 ₹ 10	15 る 27	n.a.	T 30

Delta T = 11h43m48s

JULY 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	o K	Day
W 1	17 35 11	22 川 19'45	5 る 38	18933	6 8 36	25 m 35	179526	12°R 7	15 M)45	9°R47	29 Y 7	12°R49	12 √ 7	15 る 34	n.a.	W 1
T 2	17 39 7	23°17'23	17°28	19°47	7°32	26° 9	17°39	12 ≈ 5	15°46	9 M .46	29° 8	12 ∡ 748	12° 4	15°41	n.a.	T 2
F 3	17 43 4	24°15'02	29°17	20°59	8°27	26°42	17°51	12° 3	15°48	9°45	29° 9	12°46	12° 1	15°47	n.a.	F 3
S 4	17 47 1	25°12'44	11≈ 8	22° 9	9°24	27°16	18° 4	12° 0	15°49	9°44	29°10	12°45	11°57	15°54	n.a.	S 4
S 5	17 50 57	26°10'27	23° 5	23°17	10°21	27°50	18°16	11°58	15°50	9°43	29°10	12°43	11°54	16° 1	n.a.	S 5
M 6	17 54 54	27° 8'12	5 米 11	24°22	11°18	28°24	18°29	11°55	15°52	9°42	29°11	12°41	11°51	16° 7	n.a.	M 6
T 7	17 58 50	28° 5'59	17°29	25°25	12°16	28°59	18°41	11°52	15°53	9°41	29°12	12°40	11°48	16°14	n.a.	T 7
W 8	18 2 47	29° 3'47	0 Υ 4	26°26	13°14	29°33	18°54	11°50	15°54	9°40	29°13	12°D40	11°45	16°21	n.a.	W 8
T 9	18 6 43	095 1'38	13° 0	27°24	14°13	0 亚 8	19° 7	11°47	15°56	9°39	29°14	12°40	11°42	16°27	n.a.	T 9
F 10	18 10 40	0°59'30	26°19	28°19	15°12	0°43	19°19	11°44	15°57	9°38	29°14	12°41	11°38	16°34	n.a.	F 10
S 11	18 14 36	1°57'25	108 5	29°11	16°11	1°19	19°32	11°41	15°59	9°38	29°15	12°43	11°35	16°41	n.a.	S 11
S 12	18 18 33	2°55'22	24°17	29°59	17°11	1°54	19°45	11°38	16° 1	9°37	29°16	12°44	11°32	16°47	n.a.	S 12
M13	18 22 30	3°53'20	8 Ц 54	0 Ω 45	18°11	2°30	19°58	11°35	16° 2	9°36	29°17	12°R45	11°29	16°54	n.a.	M13
T 14	18 26 26	4°51'21	23°51	1°27	19°12	3° 6	20°11	11°31	16° 4	9°35	29°17	12°44	11°26	17° 1	n.a.	T 14
W15	18 30 23	5°49'23	999 0	2° 5	20°13	3°43	20°23	11°28	16° 6	9°34	29°18	12°43	11°22	17° 7	n.a.	W15
T 16	18 34 19	6°47'28	24°13	2°40	21°14	4°19	20°36	11°25	16° 8	9°34	29°19	12°41	11°19	17°14	n.a.	T 16
F 17	18 38 16	7°45'34	9Ω19	3° 9	22°16	4°56	20°49	11°21	16°10	9°33	29°19	12°37	11°16	17°21	n.a.	F 17
S 18	18 42 12	8°43'41	24° 9	3°35	23°18	5°33	21° 2	11°18	16°12	9°32	29°20	12°34	11°13	17°27	n.a.	S 18
S 19	18 46 9	9°41'50	8 m /36	3°56	24°20	6°10	21°15	11°14	16°14	9°32	29°20	12°31	11°10	17°34	n.a.	S 19
M20	18 50 5	10°40'01	22°38	4°11	25°22	6°47	21°28	11°10	16°16	9°31	29°21	12°28	11° 7	17°41	n.a.	M20
T 21	18 54 2	11°38'14	6 ₽ 12	4°21	26°25	7°25	21°41	11° 7	16°18	9°31	29°22	12°D27	11° 3	17°47	n.a.	T 21
W22	18 57 59	12°36'28	19°22	4°R26	27°28	8° 2	21°54	11° 3	16°20	9°30	29°22	12°27	11° 0	17°54	n.a.	W22
T 23	19 1 55	13°34'43	2M 8	4°24	28°32	8°40	22° 7	10°59	16°22	9°30	29°23	12°28	10°57	18° 1	n.a.	T 23
F 24	19 5 52	14°33'01	14°36	4°17	29°35	9°18	22°20	10°55	16°24	9°29	29°23	12°30	10°54	18° 7	n.a.	F 24
S 25	19 9 48	15°31'20	26°49	4° 3	0Ⅱ39	9°57	22°33	10°51	16°27	9°29	29°24	12°32	10°51	18°14	n.a.	S 25
S 26	19 13 45	16°29'41	8 ₹ 51	3°42	1°44	10°35	22°46	10°47	16°29	9°28	29°24	12°R33	10°48	18°21	n.a.	S 26
M27	19 17 41	17°28'04	20°47	3°15	2°48	11°14	22°59	10°43	16°31	9°28	29°24	12°32	10°44	18°27	n.a.	M27
T 28	19 21 38	18°26'29	2 る 37	2°42	3°53	11°52	23°12	10°38	16°34	9°28	29°25	12°30	10°41	18°34	n.a.	T 28
W29	19 25 34	19°24'56	14°27	2° 2	4°58	12°31	23°25	10°34	16°36	9°27	29°25	12°27	10°38	18°41	n.a.	W29
T 30	19 29 31	20°23'25	26°17	1°17	6° 3	13°10	23°38	10°30	16°38	9°27	29°26	12°21	10°35	18°47	n.a.	T 30
F 31	19 33 28	219521'56	8 ≈ 9	0 Ω 26	7 I 9	13 ≏ 50	23951	10≈26	16 M /41	9 M 27	29 Y 26	12 × 15	10 ∡ 32	18 る 54	n.a.	F 31

Delta T = 11h43m46s

Julian Calendar 1 July 1805 BCE == Greg. Calendar 15 June 1805 BCE

AUGUST 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)ţ(卉	Р	r	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	19 37 24	22\$\frac{3}{2}0'29	20≈ 5	29°R30	8 Ⅱ 14	14 ≏ 29	2495 4	10°R21	16 M)43	9°R27	29 Y 26	12°R 7	10 ∡ 28	19ට 1	n.a.	S 1
S 2	19 41 21	23°19'04	2) 7	28931	9°20	15° 8	24°17	10≈17	16°46	9 M 27	29°27	12 × 0	10°25	19° 7	n.a.	S 2
M 3	19 45 17	24°17'42	14°18	27°29	10°26	15°48	24°30	10°12	16°49	9°26	29°27	11°53	10°22	19°14	n.a.	M 3
T 4	19 49 14	25°16'21	26°39	26°26	11°33	16°28	24°44	10° 8	16°51	9°26	29°27	11°48	10°19	19°21	n.a.	T 4
W 5	19 53 10	26°15'04	9 Υ 14	25°23	12°39	17° 8	24°57	10° 3	16°54	9°26	29°27	11°44	10°16	19°27	n.a.	W 5
T 6	19 57 7	27°13'48	22° 6	24°22	13°46	17°48	25°10	9°59	16°57	9°26	29°28	11°D43	10°13	19°34	n.a.	T 6
F 7	20 1 3	28°12'35	5 8 18	23°24	14°53	18°28	25°23	9°54	16°59	9°D26	29°28	11°43	10° 9	19°41	n.a.	F 7
S 8	20 5 0	29°11'25	18°54	22°30	16° 1	19° 9	25°36	9°50	17° 2	9°26	29°28	11°44	10° 6	19°48	n.a.	S 8
S 9	20 8 56	0 Ω 10'17	2∏54	21°43	17° 8	19°49	25°49	9°45	17° 5	9°26	29°28	11°45	10° 3	19°54	n.a.	S 9
M10	20 12 53	1° 9'12	17°20	21° 4	18°16	20°30	26° 2	9°40	17° 8	9°26	29°28	11°R45	10° 0	20° 1	n.a.	M10
T 11	20 16 50	2° 8'09	295 9	20°32	19°24	21°11	26°15	9°35	17°11	9°26	29°28	11°43	9°57	20° 8	n.a.	T 11
W12	20 20 46	3° 7'08	17°14	20°10	20°32	21°52	26°28	9°31	17°14	9°27	29°28	11°39	9°54	20°14	n.a.	W12
T 13	20 24 43	4° 6'10	2 Ω 28	19°57	21°40	22°33	26°41	9°26	17°17	9°27	29°28	11°33	9°50	20°21	n.a.	T 13
F 14	20 28 39	5° 5'14	17°41	19°D55	22°48	23°14	26°54	9°21	17°20	9°27	29°28	11°26	9°47	20°28	n.a.	F 14
S 15	20 32 36	6° 4'20	2 m /41	20° 2	23°57	23°55	27° 7	9°17	17°23	9°27	29°R28	11°17	9°44	20°34	n.a.	S 15
S 16	20 36 32	7° 3'27	17°19	20°20	25° 5	24°37	27°20	9°12	17°26	9°28	29°28	11° 9	9°41	20°41	n.a.	S 16
M17	20 40 29	8° 2'37	1 ≏ 31	20°47	26°14	25°18	27°33	9° 7	17°29	9°28	29°28	11° 2	9°38	20°48	n.a.	M17
T 18	20 44 25	9° 1'49	15°13	21°24	27°23	26° 0	27°46	9° 2	17°32	9°28	29°28	10°57	9°34	20°54	n.a.	T 18
W19	20 48 22	10° 1'03	28°26	22°10	28°32	26°42	27°59	8°57	17°35	9°29	29°28	10°55	9°31	21° 1	n.a.	W19
T 20	20 52 18	11° 0'19	11 M .13	23° 4	29°42	27°24	28°12	8°53	17°38	9°29	29°28	10°D54	9°28	21° 8	n.a.	T 20
F 21	20 56 15	11°59'36	23°38	24° 5	0951	28° 6	28°25	8°48	17°42	9°29	29°28	10°54	9°25	21°14	n.a.	F 21
S 22	21 0 12	12°58'56	5 ₹ 47	25°13	2° 1	28°48	28°38	8°43	17°45	9°30	29°28	10°R55	9°22	21°21	n.a.	S 22
S 23	21 4 8	13°58'18	17°45	26°27	3°11	29°30	28°51	8°38	17°48	9°30	29°28	10°55	9°19	21°28	n.a.	S 23
M24	21 8 5	14°57'42	29°36	27°47	4°21	0 M 13	29° 4	8°34	17°51	9°31	29°28	10°53	9°15	21°34	n.a.	M24
T 25	21 12 1	15°57'07	11 る 24	29°11	5°31	0°55	29°16	8°29	17°55	9°32	29°27	10°49	9°12	21°41	n.a.	T 25
W26	21 15 58	16°56'35	23°13	0€39	6°41	1°38	29°29	8°24	17°58	9°32	29°27	10°42	9° 9	21°48	n.a.	W26
T 27	21 19 54	17°56'05	5 ≈ 6	2°11	7°51	2°20	29°42	8°20	18° 2	9°33	29°27	10°32	9° 6	21°54	n.a.	T 27
F 28	21 23 51	18°55'37	17° 4	3°46	9° 2	3° 3	29°55	8°15	18° 5	9°34	29°27	10°20	9° 3 9° 0	22° 1	n.a.	F 28
S 29	21 27 47	19°55'11	29° 9	5°22	10°12	3°46	0 Ω 7	8°10	18° 8	9°34	29°26	10° 7		22° 8	n.a.	S 29
S 30	21 31 44	20°54'47	11 米 23	7° 1	11°23	4°29	0°20	8° 6	18°12	9°35	29°26	9°54	8°56	2 <u>2</u> °14	n.a.	S 30
M31	21 35 40	21 \O 54'26	23) (44	8 Ω 41	12934	5 M 12	0 Ω 33	8≈ 1	18 M 15	9 M .36	29 Y 26	9 .₹ 42	8 . ₹53	22 පි 21	n.a.	M31

Delta T = 11h43m44s

SEPTEMBER 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	n	ស	Ç	o k	Day
T 1	21 39 37	22 \O 54'07	6 Υ 16	10 Ω 23	139545	5 M .55	0 Ω 45	7°R57	18 M 19	9 ™ 37	29°R25	9°R32	8 √ 150	22 る 28	n.a.	T 1
W 2	21 43 34	23°53'50	18°59	12° 5	14°56	6°38	0°58	7≈52	18°22	9°38	29 Y 25	9 ∡ 125	8°47	22°35	n.a.	W 2
T 3	21 47 30	24°53'35	1 8 55	13°48	16° 7	7°21	1°11	7°48	18°26	9°38	29°24	9°21	8°44	22°41	n.a.	T 3
F 4	21 51 27	25°53'24	15° 6	15°31	17°19	8° 5	1°23	7°43	18°29	9°39	29°24	9°19	8°40	22°48	n.a.	F 4
S 5	21 55 23	26°53'14	28°35	17°14	18°30	8°48	1°35	7°39	18°33	9°40	29°24	9°D18	8°37	22°55	n.a.	S 5
S 6	21 59 20	27°53'07	12 Ⅱ 24	18°58	19°42	9°32	1°48	7°34	18°36	9°41	29°23	9°R18	8°34	23° 1	n.a.	S 6
M 7	22 3 16	28°53'03	26°35	20°41	20°54	10°15	2° 0	7°30	18°40	9°42	29°23	9°17	8°31	23° 8	n.a.	M 7
T 8	22 7 13	29°53'01	1199 5	22°24	22° 6	10°59	2°13	7°26	18°44	9°43	29°22	9°15	8°28	23°15	n.a.	T 8
W 9	22 11 9	0 m 53'01	25°53	24° 7	23°18	11°43	2°25	7°22	18°47	9°44	29°22	9° 9	8°25	23°21	n.a.	W 9
T 10	22 15 6	1°53'03	10 Ω 52	25°50	24°30	12°26	2°37	7°18	18°51	9°45	29°21	9° 1	8°21	23°28	n.a.	T 10
F 11	22 19 2	2°53'08	25°53	27°32	25°42	13°10	2°49	7°14	18°54	9°47	29°21	8°50	8°18	23°35	n.a.	F 11
S 12	22 22 59	3°53'15	10 M)47	29°14	26°54	13°54	3° 1	7°10	18°58	9°48	29°20	8°38	8°15	23°41	n.a.	S 12
S 13	22 26 56	4°53'23	25°25	0 m 55	28° 7	14°38	3°14	7° 6	19° 2	9°49	29°19	8°26	8°12	23°48	n.a.	S 13
M14	22 30 52	5°53'34	9 ₾ 39	2°36	29°19	15°22	3°26	7° 2	19° 6	9°50	29°19	8°16	8° 9	23°55	n.a.	M14
T 15	22 34 49	6°53'46	23°26	4°16	0Ω 32	16° 7	3°38	6°58	19° 9	9°51	29°18	8° 8	8° 5	24° 1	n.a.	T 15
W16	22 38 45	7°54'00	6 M .44	5°56	1°44	16°51	3°49	6°54	19°13	9°53	29°17	8° 3	8° 2	24° 8	n.a.	W16
T 17	22 42 42	8°54'16	19°35	7°36	2°57	17°35	4° 1	6°50	19°17	9°54	29°17	8° 1	7°59	24°15	n.a.	T 17
F 18	22 46 38	9°54'34	2 ₹ 3	9°15	4°10	18°20	4°13	6°47	19°20	9°55	29°16	8° 0	7°56	24°22	n.a.	F 18
S 19	22 50 35	10°54'53	14°13	10°53	5°23	19° 4	4°25	6°43	19°24	9°57	29°15	8° 0	7°53	24°28	n.a.	S 19
S 20	22 54 31	11°55'14	26°11	12°31	6°36	19°49	4°37	6°40	19°28	9°58	29°15	7°59	7°50	24°35	n.a.	S 20
M21	22 58 28	12°55'37	8ਰ 1	14° 9	7°49	20°33	4°48	6°37	19°32	9°59	29°14	7°57	7°46	24°42	n.a.	M21
T 22	23 2 24	13°56'01	19°50	15°46	9° 2	21°18	5° 0	6°33	19°35	10° 1	29°13	7°53	7°43	24°48	n.a.	T 22
W23	23 6 21	14°56'27	1≈41	17°22	10°15	22° 2	5°11	6°30	19°39	10° 2	29°12	7°45	7°40	24°55	n.a.	W23
T 24	23 10 18	15°56'55	13°38	18°59	11°29	22°47	5°23	6°27	19°43	10° 4	29°12	7°35	7°37	25° 2	n.a.	T 24
F 25	23 14 14	16°57'24	25°43	20°34	12°42	23°32	5°34	6°24	19°47	10° 5	29°11	7°22	7°34	25° 8	n.a.	F 25
S 26	23 18 11	17°57'54	8 ∺ 0	22°10	13°56	24°17	5°45	6°21	19°50	10° 7	29°10	7° 9	7°31	25°15	n.a.	S 26
S 27	23 22 7	18°58'27	20°27	23°45	15° 9	25° 1	5°56	6°18	19°54	10° 8	29° 9	6°55	7°27	25°22	n.a.	S 27
M28	23 26 4	19°59'01	3 ℃ 6	25°20	16°23	25°46	6° 7	6°15	19°58	10°10	29° 8	6°42	7°24	25°28	n.a.	M28
T 29	23 30 0	20°59'37	15°55	26°54	17°36	26°31	6°18	6°13	20° 2	10°12	29° 7	6°31	7°21	2 <u>5</u> °35	n.a.	T 29
W30	23 33 57	22 mg 0'15	28 Y 56	28 m 28	18 Ω 50	27 M .16	6 Ω 29	6≈10	20 Mg 5	10 M 13	29 Υ 6	6 ₹ 23	7 , 718	25 る 42	n.a.	W30

Delta T = 11h43m42s

Julian Calendar 1 Sept. 1805 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1805 BCE

OCTOBER 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	Р	ß	S	Ç	ę,	Day
T 1	23 37 53	23 mg 0'54	12 8 7	0요 2	20⋒ 4	28 M 1	6 Ω 40	6°R 8	20Mp 9	10 M .15	29°R 5	6°R18	7 ₹ 15	25 る 48	n.a.	T 1
F 2	23 41 50	24° 1'36	25°29	1°36	21°18	28°46	6°51	6≈ 5	20°13	10°17	29 Y 5	6 ₹ 16	7°11	25°55	n.a.	F 2
S 3	23 45 47	25° 2'19	9 I I 3	3° 9	22°32	29°31	7° 2	6° 3	20°17	10°18	29° 4	6°D15	7° 8	26° 2	n.a.	S 3
S 4	23 49 43	26° 3'04	22°50	4°42	23°46	0 才 16	7°12	6° 1	20°20	10°20	29° 3	6°R16	7° 5	26° 9	n.a.	S 4
M 5	23 53 40	27° 3'52	6950	6°14	25° 0	1° 1	7°23	5°59	20°24	10°22	29° 2	6°15	7° 2	26°15	n.a.	M 5
T 6	23 57 36	28° 4'41	21° 4	7°47	26°14	1°47	7°33	5°57	20°28	10°24	29° 1	6°13	6°59	26°22	n.a.	T 6
W 7	0 1 33	29° 5'31	5 Ω 29	9°19	27°28	2°32	7°44	5°55	20°32	10°25	29° 0	6° 9	6°56	26°29	n.a.	W 7
T 8	0 5 29	0 ♀ 6'24	20° 3	10°51	28°43	3°17	7°54	5°53	20°35	10°27	28°59	6° 1	6°52	26°35	n.a.	T 8
F 9	0 9 26	1° 7'18	4 m 39	12°23	29°57	4° 2	8° 4	5°51	20°39	10°29	28°58	5°52	6°49	26°42	n.a.	F 9
S 10	0 13 22	2° 8'13	19°11	13°55	1 m p 1 1	4°48	8°14	5°50	20°43	10°31	28°57	5°41	6°46	26°49	n.a.	S 10
S 11	0 17 19	3° 9'10	3 ₾ 32	15°26	2°26	5°33	8°24	5°48	20°47	10°33	28°56	5°31	6°43	26°55	n.a.	S 11
M12	0 21 16	4°10'08	17°35	16°57	3°40	6°18	8°34	5°47	20°50	10°35	28°55	5°22	6°40	27° 2	n.a.	M12
T 13	0 25 12	5°11'08	1 M .16	18°28	4°55	7° 4	8°44	5°45	20°54	10°37	28°54	5°14	6°37	27° 9	n.a.	T 13
W14	0 29 9	6°12'08	14°32	19°58	6° 9	7°49	8°54	5°44	20°58	10°39	28°52	5°10	6°33	27°15	n.a.	W14
T 15	0 33 5	7°13'10	27°24	21°29	7°24	8°35	9° 3	5°43	21° 1	10°41	28°51	5° 8	6°30	27°22	n.a.	T 15
F 16	0 37 2	8°14'13	9 .7 55	22°58	8°38	9°20	9°13	5°42	21° 5	10°43	28°50	5°D 7	6°27	27°29	n.a.	F 16
S 17	0 40 58	9°15'16	22° 8	24°28	9°53	10° 6	9°22	5°41	21° 9	10°45	28°49	5° 8	6°24	27°36	n.a.	S 17
S 18	0 44 55	10°16'21	4궁 8	25°57	11°8	10°51	9°31	5°41	21°12	10°47	28°48	5° 9	6°21	27°42	n.a.	S 18
M19	0 48 51	11°17'26	16° 0	27°26	12°22	11°37	9°40	5°40	21°16	10°49	28°47	5°R 9	6°17	27°49	n.a.	M19
T 20	0 52 48	12°18'32	27°50	28°54	13°37	12°22	9°49	5°40	21°19	10°51	28°46	5° 8	6°14	27°56	n.a.	T 20
W21	0 56 45	13°19'39	9 ≈ 43	0ML21	14°52	13° 8	9°58	5°39	21°23	10°53	28°45	5° 4	6°11	28° 2	n.a.	W21
T 22	1 0 41	14°20'47	21°42	1°48	16° 7	13°53	10° 7	5°39	21°27	10°55	28°44	4°58	6° 8	28° 9	n.a.	T 22
F 23	1 4 38	15°21'55	3 ∺ 53	3°14	17°22	14°39	10°16	5°39	21°30	10°57	28°42	4°50	6° 5	28°16	n.a.	F 23
S 24	1 8 34	16°23'04	16°18	4°38	18°36	15°25	10°24	5°D39	21°34	10°59	28°41	4°41	6° 2	28°22	n.a.	S 24
S 25	1 12 31	17°24'13	28°58	6° 2	19°51	16°10	10°33	5°39	21°37	11° 1	28°40	4°32	5°58	28°29	n.a.	S 25
M26	1 16 27	18°25'23	11 Y 54	7°24	21° 6	16°56	10°41	5°39	21°41	11° 3	28°39	4°24	5°55	28°36	n.a.	M26
T 27	1 20 24	19°26'34	25° 4	8°45	22°21	17°41	10°49	5°39	21°44	11° 5	28°38	4°16	5°52	28°42	n.a.	T 27
W28	1 24 20	20°27'46	8 8 29	10° 4	23°36	18°27	10°57	5°40	21°47	11° 7	28°37	4°11	5°49	28°49	n.a.	W28
T 29	1 28 17	21°28'59	22° 4	11°20	24°51	19°13	11° 5	5°40	21°51	11°10	28°36	4° 9	5°46	28°56	n.a.	T 29
F 30	1 32 14	22°30'13	5 Ⅱ 50	12°35	26° 6	19°58	11°13	5°41	21°54	11°12	28°34	4°D 8	5°42	29° 3	n.a.	F 30
S 31	1 36 10	23 ≏ 31'27	19 Ⅱ 43	13 M .46	27 m 21	20 , 744	11 Ω 21	5≈41	21 M 58	11 M 14	28 Y 33	4 ₹ 9	5 ₹ 39	29 궁 9	n.a.	S 31

Delta T = 11h43m40s

NOVEMBER 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	u	u	ţ	o k	Day
S 1	1 40 7	24 <u>0</u> 32'42	39542	14ML53	28 m 36	21 × 30	11 Ω 28	5≈42	22 Mp 1	11 M .16	28°R32	4 ₹ 10	5 ₹ 36	29 궁 16	n.a.	S 1
M 2	1 44 3	25°33'58	17°46	15°57	29°51	22°15	11°36	5°43	22° 4	11°18	28 Y 31	4°11	5°33	29°23	n.a.	M 2
T 3	1 48 0	26°35'15	1 Ω 54	16°57	1 ♀ 7	23° 1	11°43	5°44	22° 8	11°21	28°30	4°R12	5°30	29°29	n.a.	T 3
W 4	1 51 56	27°36'33	16° 5	17°51	2°22	23°46	11°50	5°45	22°11	11°23	28°28	4°10	5°27	29°36	n.a.	W 4
T 5	1 55 53	28°37'51	0 m 16	18°39	3°37	24°32	11°57	5°47	22°14	11°25	28°27	4° 7	5°23	29°43	n.a.	T 5
F 6	1 59 49	29°39'10	14°24	19°20	4°52	25°18	12° 4	5°48	22°17	11°27	28°26	4° 2	5°20	29°49	n.a.	F 6
S 7	2 3 46	0M40'30	28°26	19°53	6° 7	26° 3	12°10	5°49	22°20	11°29	28°25	3°57	5°17	29°56	n.a.	S 7
S 8	2 7 43	1°41'50	12 ≏ 19	20°18	7°22	26°49	12°17	5°51	22°24	11°32	28°24	3°51	5°14	0≈ 3	n.a.	S 8
M 9	2 11 39	2°43'10	25°58	20°34	8°37	27°35	12°23	5°53	22°27	11°34	28°23	3°47	5°11	0°10	n.a.	M 9
T 10	2 15 36	3°44'31	9 ™ 20	20°R39	9°53	28°20	12°29	5°55	22°30	11°36	28°21	3°43	5° 8	0°16	n.a.	T 10
W11	2 19 32	4°45'52	22°24	20°34	11° 8	29° 6	12°35	5°57	22°33	11°38	28°20	3°41	5° 4	0°23	n.a.	W11
T 12	2 23 29	5°47'13	5 ₹ 10	20°16	12°23	2 <u>9</u> °52	12°41	5°59	22°36	11°41	28°19	3°D40	5° 1	0°30	n.a.	T 12
F 13	2 27 25	6°48'34	17°38	19°47	13°38	0 궁 37	12°47	6° 1	22°39	11°43	28°18	3°41	4°58	0°36	n.a.	F 13
S 14	2 31 22	7°49'55	29°51	19° 6	14°54	1°23	12°53	6° 3	22°42	11°45	28°17	3°43	4°55	0°43	n.a.	S 14
S 15	2 35 19	8°51'15	11 る 52	18°15	16° 9	2° 8	12°58	6° 5	22°45	11°48	28°16	3°45	4°52	0°50	n.a.	S 15
M16	2 39 15	9°52'35	23°46	17°13	17°24	2°54	13° 3	6° 8	22°47	11°50	28°14	3°46	4°48	0°56	n.a.	M16
T 17	2 43 12	10°53'55	5≈36	16° 3	18°39	3°40	13° 9	6°10	22°50	11°52	28°13	3°R47	4°45	1° 3	n.a.	T 17
W18	2 47 8	11°55'15	17°29	14°46	19°54	4°25	13°13	6°13	22°53	11°54	28°12	3°47	4°42	1°10	n.a.	W18
T 19	2 51 5	12°56'34	29°29	13°26	21°10	5°11	13°18	6°16	22°56	11°57	28°11	3°46	4°39	1°17	n.a.	T 19
F 20	2 55 1	13°57'52	11 米 40	12° 5	22°25	5°56	13°23	6°19	22°59	11°59	28°10	3°44	4°36	1°23	n.a.	F 20
S 21	2 58 58	14°59'11	24° 7	10°45	23°40	6°42	13°27	6°22	23° 1	12° 1	28° 9	3°41	4°33	1°30	n.a.	S 21
S 22	3 2 54	16° 0'28	6 Y 53	9°30	24°55	7°27	13°31	6°25	23° 4	12° 3	28° 8	3°39	4°29	1°37	n.a.	S 22
M23	3 6 51	17° 1'45	19°58	8°20	26°10	8°13	13°36	6°28	23° 7	12° 6	28° 7	3°36	4°26	1°43	n.a.	M23
T 24	3 10 48	18° 3'02	3 8 25	7°18	27°26	8°58	13°39	6°31	23° 9	12° 8	28° 5	3°34	4°23	1°50	n.a.	T 24
W25	3 14 44	19° 4'18	17°10	6°26	28°41	9°44	13°43	6°35	23°12	12°10	28° 4	3°33	4°20	1°57	n.a.	W25
T 26	3 18 41	20° 5'34	1 I I12	5°43	29°56	10°29	13°47	6°38	23°14	12°13	28° 3	3°D32	4°17	2° 3	n.a.	T 26
F 27	3 22 37	21° 6'49	15°27	5° 9	1 m 11	11°14	13°50	6°42	23°17	12°15	28° 2	3°32	4°13	2°10	n.a.	F 27
S 28	3 26 34	22° 8'04	29°49	4°46	2°27	12° 0	13°53	6°45	23°19	12°17	28° 1	3°33	4°10	2°17	n.a.	S 28
S 29	3 30 30	23° 9'19	149513	4°33	3°42	12°45	13°56	6°49	23°21	12°19	28° 0	3°34	4° 7	2°24	n.a.	S 29
M30	3 34 27	24M10'33	28937	4°D28	4 M .57	13 る 30	13 Ω 59	6≈53	23 M 24	12 M 22	27 Y 59	3 ∡ 35	4 才 4	2≈30	n.a.	M30

Delta T = 11h43m38s

Julian Calendar 1 Nov. 1805 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1805 BCE

DECEMBER 1805 BCE (-1804) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(ħ	В	V	S	Ç	ę,	Day
T 1	3 38 24	25 M 11'47	12 N 55	4MJ32	6ML12	14 ට 16	14 N 2	6≈57	23 Mp 26	12 M 24	27°R58	3 ₹ 35	4 ₹ 1	2≈37	n.a.	T 1
W 2	3 42 20	26°13'01	27° 5	4°45	7°27	15° 1	14° 4	7° 1	23°28	12°26	27 Y 57	3°R36	3°58	2°44	n.a.	W 2
T 3	3 46 17	27°14'14	11 Mp 5	5° 4	8°43	15°46	14° 7	7° 5	23°30	12°28	27°56	3°35	3°54	2°50	n.a.	T 3
F 4	3 50 13	28°15'26	24°54	5°30	9°58	16°32	14° 9	7° 9	23°32	12°30	27°55	3°35	3°51	2°57	n.a.	F 4
S 5	3 54 10	29°16'38	8 亞 31	6° 3	11°13	17°17	14°11	7°14	23°34	12°33	27°54	3°34	3°48	3° 4	n.a.	S 5
S 6	3 58 6	0 . ₹17'50	21°55	6°40	12°28	18° 2	14°12	7°18	23°37	12°35	27°53	3°34	3°45	3°10	n.a.	S 6
M 7	4 2 3	1°19'00	5M 6	7°23	13°43	18°47	14°14	7°22	23°39	12°37	27°52	3°34	3°42	3°17	n.a.	M 7
T 8	4 6 0	2°20'11	18° 4	8°10	14°58	19°32	14°15	7°27	23°40	12°39	27°51	3°33	3°39	3°24	n.a.	T 8
W 9	4 9 56	3°21'20	0 ₹ 49	9° 1	16°14	20°17	14°16	7°32	23°42	12°41	27°50	3°33	3°35	3°31	n.a.	W 9
T 10	4 13 53	4°22'28	13°20	9°56	17°29	21° 2	14°17	7°36	23°44	12°44	27°49	3°33	3°32	3°37	n.a.	T 10
F 11	4 17 49	5°23'35	25°39	10°54	18°44	21°48	14°18	7°41	23°46	12°46	27°48	3°33	3°29	3°44	n.a.	F 11
S 12	4 21 46	6°24'41	7 중 47	11°55	19°59	22°33	14°19	7°46	23°48	12°48	27°47	3°33	3°26	3°51	n.a.	S 12
S 13	4 25 42	7°25'46	19°47	12°58	21°14	23°18	14°19	7°51	23°49	12°50	27°46	3°33	3°23	3°57	n.a.	S 13
M14	4 29 39	8°26'49	1≈40	14° 5	22°29	24° 3	14°19	7°56	23°51	12°52	27°46	3°32	3°19	4° 4	n.a.	M14
T 15	4 33 35	9°27'51	13°31	15°13	23°44	24°48	14°R19	8° 1	23°53	12°54	27°45	3°31	3°16	4°11	n.a.	T 15
W16	4 37 32	10°28'52	25°23	16°23	24°59	25°32	14°19	8° 7	23°54	12°56	27°44	3°31	3°13	4°18	n.a.	W16
T 17	4 41 29	11°29'51	7 ∺ 21	17°35	26°14	26°17	14°19	8°12	23°56	12°58	27°43	3°D30	3°10	4°24	n.a.	T 17
F 18	4 45 25	12°30'48	19°29	18°49	27°29	27° 2	14°18	8°17	23°57	13° 0	27°42	3°30	3° 7	4°31	n.a.	F 18
S 19	4 49 22	13°31'44	1 Ƴ 53	20° 5	28°45	27°47	14°17	8°23	23°58	13° 2	27°41	3°31	3° 4	4°38	n.a.	S 19
S 20	4 53 18	14°32'38	14°35	21°22	29°59	28°32	14°16	8°28	24° 0	13° 4	27°41	3°32	3° 0	4°44	n.a.	S 20
M21	4 57 15	15°33'31	27°41	22°40	1 √ 15	29°16	14°15	8°34	24° 1	13° 6	27°40	3°33	2°57	4°51	n.a.	M21
T 22	5 1 11	16°34'22	11 8 11	24° 0	2°30	0≈ 1	14°14	8°39	24° 2	13° 8	27°39	3°34	2°54	4°58	n.a.	T 22
W23	5 5 8	17°35'12	25° 7	25°21	3°45	0°46	14°12	8°45	24° 4	13°10	27°39	3°35	2°51	5° 4	n.a.	W23
T 24	5 9 5	18°36'00	9∏26	26°43	5° 0	1°30	14°11	8°51	24° 5	13°12	27°38	3°R35	2°48	5°11	n.a.	T 24
F 25	5 13 1	19°36'46	24° 3	28° 6	6°14	2°15	14° 9	8°57	24° 6	13°14	27°37	3°34	2°45	5°18	n.a.	F 25
S 26	5 16 58	20°37'31	8953	29°30	7°29	3° 0	14° 7	9° 3	24° 7	13°16	27°37	3°32	2°41	5°25	n.a.	S 26
S 27	5 20 54	21°38'15	23°47	0 ₮ 56	8°44	3°44	14° 4	9° 9	24° 8	13°18	27°36	3°30	2°38	5°31	n.a.	S 27
M28	5 24 51	22°38'57	8 N 38	2°22	9°59	4°29	14° 2	9°15	24° 9	13°20	27°35	3°28	2°35	5°38	n.a.	M28
T 29	5 28 47	23°39'37	23°18	3°49	11°14	5°13	13°59	9°21	24° 9	13°22	27°35	3°25	2°32	5°45	n.a.	T 29
W30	5 32 44	24°40'16	7 m /41	5°17	12°29	5°57	13°56	9°27	24°10	13°24	27°34	3°23	2°29	5°51	n.a.	W30
T 31	5 36 40	25 , 7⁴40′54	21 Mp 45	6 ₹ 147	13 ×7 44	6≈42	13 Ω 53	9≈33	24 Mp 11	13 M 25	27 Y 34	3°D23	2 ₹ 25	5≈58	n.a.	T 31

Delta T = 11h43m36s

JANUARY 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
F 1	5 40 37	26 × 741'31	5 ≙ 29	8 % 17	14 ×7 59	7≈26	13°R50	9≈40	24 Mp 12	13 M 27	27°R33	3 , ₹23	2 × 122	6≈ 5	n.a.	F 1
S 2	5 44 34	27°42'06	18°53	9°48	16°14	8°10	13 Ω 47	9°46	24°12	13°29	27 Y 32	3°24	2°19	6°12	n.a.	S 2
S 3	5 48 30	28°42'39	1 M 59	11°20	17°29	8°55	13°43	9°52	24°13	13°31	27°32	3°25	2°16	6°18	n.a.	S 3
M 4	5 52 27	29°43'11	14°48	12°52	18°44	9°39	13°40	9°59	24°13	13°32	27°31	3°27	2°13	6°25	n.a.	M 4
T 5 W 6	5 56 23 6 0 20	0 る 43'42 1°44'11	27°25 9 ∡ 750	14°26 16° 1	19°58 21°13	10°23 11° 7	13°36 13°32	10° 5 10°12	24°14 24°14	13°34 13°36	27°31 27°31	3°R28 3°28	2°10 2° 6	6°32 6°38	n.a.	T 5 W 6
T 7	6 4 16	2°44'38	22° 5	17°36	21°13	11°51	13°27	10°12	24°15	13°37	27°30	3°27	2° 3	6°45	n.a. n.a.	T 7
F 8	6 8 13	3°45'03	4 궁 12	19°13	23°43	12°35	13°23	10°25	24°15	13°39	27°30	3°24	2° 0	6°52	n.a.	F 8
S 9	6 12 9	4°45'27	16°13	20°50	24°58	13°19	13°18	10°32	24°15	13°41	27°29	3°19	1°57	6°59	n.a.	S 9
S 10	6 16 6	5°45'48	28° 8	22°29	26°12	14° 3	13°14	10°39	24°15	13°42	27°29	3°13	1°54	7° 5	n.a.	S 10
M11	6 20 3	6°46'08	10≈ 0	24° 8	27°27	14°47	13° 9	10°46	24°15	13°44	27°29	3° 7	1°51	7°12	n.a.	M11
T 12	6 23 59	7°46'25	21°51	25°49	28°42	15°31	13° 4	10°52	24°16	13°45	27°28	3° 0	1°47	7°19	n.a.	T 12
W13	6 27 56	8°46'40	3 ∺ 43	27°30	29°57	16°15	12°59	10°59	24°R16	13°47	27°28	2°55	1°44	7°25	n.a.	W13
T 14	6 31 52	9°46'53	15°41	29°12	1중11	16°59	12°53	11° 6	24°16	13°48	27°28	2°50	1°41	7°32	n.a.	T 14
F 15 S 16	6 35 49 6 39 45	10°47'04 11°47'12	27°46 10 ° 5	0 궁 56 2°40	2°26 3°41	17°43 18°27	12°48 12°42	11°13 11°20	24°15 24°15	13°50 13°51	27°28 27°27	2°48 2°D47	1°38 1°35	7°39 7°46	n.a. n.a.	F 15 S 16
					_			-				•				
S 17	6 43 42	12°47'18	22°42	4°25 6°12	4°56 6°10	19°10	12°36 12°30	11°27	24°15 24°15	13°53 13°54	27°27 27°27	2°47	1°31	7°52	n.a.	S 17
M18 T 19	6 47 38 6 51 35	13°47'22 14°47'24	5 8 40 19° 5	7°59	7°25	19°54 20°37	12°30	11°34 11°42	24°15	13°55	27°27	2°48 2°50	1°28 1°25	7°59 8° 6	n.a. n.a.	M18 T 19
W20	6 55 32	15°47'23	2 I I57	9°48	8°40	20°37	12°18	11°49	24°14	13°57	27°27	2°R51	1°22	8°12	n.a.	W20
T 21	6 59 28	16°47'20	17°17	11°38	9°54	22° 5	12°12	11°56	24°14	13°58	27°27	2°50	1°19	8°19	n.a.	T 21
F 22	7 3 25	17°47'15	295 3	13°28	11° 9	22°48	12° 6	12° 3	24°13	13°59	27°26	2°47	1°16	8°26	n.a.	F 22
S 23	7 7 21	18°47'07	17° 7	15°20	12°23	23°31	11°59	12°10	24°13	14° 0	27°26	2°42	1°12	8°33	n.a.	S 23
S 24	7 11 18	19°46'57	2Ω 22	17°13	13°38	24°15	11°52	12°18	24°12	14° 2	27°26	2°35	1° 9	8°39	n.a.	S 24
M25	7 15 14	20°46'46	17°35	19° 7	14°52	24°58	11°46	12°25	24°12	14° 3	27°26	2°28	1° 6	8°46	n.a.	M25
T 26	7 19 11	21°46'32	2 Mp 38	21° 2	16° 7	25°41	11°39	12°32	24°11	14° 4	27°D26	2°21	1° 3	8°53	n.a.	T 26
W27	7 23 7	22°46'16	17°20	22°58	17°22	26°25	11°32	12°40	24°10	14° 5	27°26	2°14	1° 0	8°59	n.a.	W27
T 28 F 29	7 27 4 7 31 0	23°45'58 24°45'39	1 ≙ 38 15°28	24°55 26°52	18°36 19°51	27° 8 27°51	11°25 11°18	12°47 12°55	24°10 24° 9	14° 6 14° 7	27°26 27°26	2°10 2° 8	0°57 0°53	9° 6 9°13	n.a.	T 28 F 29
S 30	7 34 57	24°45'39 25°45'17	28°52	28°50	21° 5	28°34	11°18	12°55 13° 2	24° 9	14° /	27°27	2°D 8	0°50	9°13	n.a. n.a.	S 30
S 31	7 38 54	26 පි 44'54	11 M .52	0≈49	22පි20	29≈17	11 0 3	13≈10	24 m) 7	14 M 9	27 Y 27	2 ×7 8	0 , 747	9≈26	n.a.	S 31

Delta T = 11h43m34s

Julian Calendar 1 Jan. 1804 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1805 BCE

FEBRUARY 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ)ұ(¥	Р	r	Ω	Ç	Š	Day
M 1	7 42 50	27 る 44'29	24M32	2≈49	23 る 34	0 米 0	10°R56	13≈17	24°R 6	14 M 10	27 Y 27	2 √ 9	0 ∡ 744	9≈33	n.a.	M 1
T 2	7 46 47	28°44'02	6 ₹ 756	4°48	24°49	0°43	10 Ω 49	13°25	24 Mp 5	14°11	27°27	2°R 9	0°41	9°40	n.a.	T 2
W 3	7 50 43	29°43'32	19° 7	6°48	26° 3	1°26	10°41	13°32	24° 4	14°12	27°27	2° 8	0°37	9°46	n.a.	W 3
T 4	7 54 40	0≈43'01	1ਰ11	8°48	27°18	2° 9	10°34	13°40	24° 3	14°13	27°27	2° 4	0°34	9°53	n.a.	T 4
F 5	7 58 36	1°42'28	13° 8	10°47	28°32	2°52	10°26	13°47	24° 2	14°14	27°28	1°57	0°31	10° 0	n.a.	F 5
S 6	8 2 33	2°41'53	25° 2	12°45	29°46	3°35	10°19	13°55	24° 0	14°14	27°28	1°48	0°28	10° 7	n.a.	S 6
S 7	8 6 29	3°41'15	6≈54	14°42	1≈ 1	4°18	10°11	14° 3	23°59	14°15	27°28	1°37	0°25	10°13	n.a.	S 7
M 8	8 10 26	4°40'35	18°45	16°38	2°15	5° 0	10° 3	14°10	23°58	14°16	27°28	1°24	0°22	10°20	n.a.	M 8
T 9	8 14 23	5°39'53	0 ∺ 38	18°32	3°30	5°43	9°56	14°18	23°56	14°17	27°29	1°12	0°18	10°27	n.a.	T 9
W10	8 18 19	6°39'09	12°33	20°24	4°44	6°26	9°48	14°26	23°55	14°17	27°29	1° 0	0°15	10°33	n.a.	W10
T 11	8 22 16	7°38'22	24°33	22°13	5°58	7° 8	9°40	14°33	23°54	14°18	27°29	0°51	0°12	10°40	n.a.	T 11
F 12	8 26 12	8°37'33	6 Ƴ 41	23°59	7°13	7°51	9°32	14°41	23°52	14°19	27°30	0°44	0° 9	10°47	n.a.	F 12
S 13	8 30 9	9°36'41	19° 0	25°41	8°27	8°33	9°25	14°49	23°51	14°19	27°30	0°39	0° 6	10°54	n.a.	S 13
S 14	8 34 5	10°35'47	1 8 34	27°20	9°41	9°16	9°17	14°56	23°49	14°20	27°31	0°37	0° 3	11° 0	n.a.	S 14
M15	8 38 2	11°34'50	14°26	28°54	10°56	9°58	9° 9	15° 4	23°47	14°20	27°31	0°D37	29M59	11° 7	n.a.	M15
T 16	8 41 58	12°33'51	27°42	0 ∺ 24	12°10	10°40	9° 1	15°12	23°46	14°21	27°31	0°R37	29°56	11°14	n.a.	T 16
W17	8 45 55	13°32'50	11 Ⅱ 25	1°48	13°24	11°23	8°54	15°19	23°44	14°21	27°32	0°37	29°53	11°20	n.a.	W17
T 18	8 49 51	14°31'46	25°36	3° 8	14°39	12° 5	8°46	15°27	23°42	14°22	27°32	0°35	29°50	11°27	n.a.	T 18
F 19	8 53 48	15°30'39	10গু14	4°21	15°53	12°47	8°38	15°35	23°41	14°22	27°33	0°31	29°47	11°34	n.a.	F 19
S 20	8 57 45	16°29'31	25°15	5°29	17° 7	13°30	8°31	15°43	23°39	14°22	27°34	0°23	29°43	11°41	n.a.	S 20
S 21	9 141	17°28'19	10 Q 32	6°31	18°21	14°12	8°23	15°50	23°37	14°23	27°34	0°14	29°40	11°47	n.a.	S 21
M22	9 5 38	18°27'06	25°53	7°27	19°35	14°54	8°16	15°58	23°35	14°23	27°35	0° 3	29°37	11°54	n.a.	M22
T 23	9 9 34	19°25'50	11Mp 6	8°16	20°50	15°36	8° 8	16° 6	23°33	14°23	27°35	29M53	29°34	12° 1	n.a.	T 23
W24	9 13 31	20°24'33	26° 2	8°59	22° 4	16°18	8° 1	16°13	23°31	14°23	27°36	29°43	29°31	12° 7	n.a.	W24
T 25	9 17 27	21°23'13	10 ≏ 32	9°35	23°18	17° 0	7°53	16°21	23°29	14°23	27°37	29°36	29°28	12°14	n.a.	T 25
F 26	9 21 24	22°21'52	24°33	10° 5	24°32	17°42	7°46	16°29	23°27	14°24	27°37	29°31	29°24	12°21	n.a.	F 26
S 27	9 25 20	23°20'29	8 M 4	10°28	25°46	18°24	7°39	16°36	23°25	14°24	27°38	29°29	29°21	12°28	n.a.	S 27
S 28	9 29 17	24≈19'04	21 M 8	10) (44	27≈ 0	19 米 5	7 Ω 32	16≈44	23 m 23	14 M 24	27 Y 39	29 M 29	29 TL 18	12 ≈ 34	n.a.	S 28

Delta T = 11h43m32s

MARCH 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	9 33 13	25≈17'37	3 ∡7 47	10) (54	28≈14	19) (47	7°R24	16≈52	23°R21	14ML24	27 Y 39	29°R28	29 M 15	12≈41	n.a.	M 1
T 2	9 37 10	26°16'08	16° 8	10°R57	29°28	20°29	7Ω 17	16°59	23 m 19	14°R24	27°40	29 M 28	29°12	12°48	n.a.	T 2
W 3	9 41 7	27°14'38	28°15	10°55	0) 42	21°11	7°10	17° 7	23°17	14°24	27°41	29°25	29° 8	12°54	n.a.	W 3
T 4	9 45 3	28°13'06	10 궁 13	10°46	1°57	21°52	7° 4	17°15	23°15	14°24	27°42	29°21	29° 5	13° 1	n.a.	T 4
F 5	9 49 0	29°11'32	22° 5	10°32	3°11	22°34	6°57	17°22	23°12	14°24	27°42	29°13	29° 2	13° 8	n.a.	F 5
S 6	9 52 56	0₩ 9'56	3≈56	10°12	4°25	23°16	6°50	17°30	23°10	14°24	27°43	29° 2	28°59	13°15	n.a.	S 6
S 7	9 56 53	1° 8'18	15°47	9°48	5°39	23°57	6°44	17°37	23° 8	14°23	27°44	28°49	28°56	13°21	n.a.	S 7
M 8	10 0 49	2° 6'38	27°40	9°19	6°53	24°39	6°37	17°45	23° 6	14°23	27°45	28°35	28°53	13°28	n.a.	M 8
T 9	10 4 46	3° 4'56	9) (37	8°47	8° 7	25°20	6°31	17°53	23° 3	14°23	27°46	28°21	28°49	13°35	n.a.	T 9
W10	10 8 42	4° 3'12	21°39	8°11	9°21	26° 1	6°25	18° 0	23° 1	14°23	27°47	28° 8	28°46	13°42	n.a.	W10
T 11	10 12 39	5° 1'26	3 Ƴ 47	7°33	10°35	26°43	6°19	18° 8	22°59	14°22	27°48	27°57	28°43	13°48	n.a.	T 11
F 12	10 16 35	5°59'38	16° 3	6°53	11°48	27°24	6°13	18°15	22°56	14°22	27°48	27°48	28°40	13°55	n.a.	F 12
S 13	10 20 32	6°57'48	28°30	6°13	13° 2	28° 6	6° 7	18°22	22°54	14°22	27°49	27°43	28°37	14° 2	n.a.	S 13
S 14	10 24 28	7°55'56	118 8	5°32	14°16	28°47	6° 1	18°30	22°52	14°21	27°50	27°40	28°34	14° 8	n.a.	S 14
M15	10 28 25	8°54'02	24° 3	4°51	15°30	29°28	5°56	18°37	22°49	14°21	27°51	27°D39	28°30	14°15	n.a.	M15
T 16	10 32 22	9°52'06	7 Ⅱ 16	4°12	16°44	oΥ 9	5°50	18°45	22°47	14°21	27°52	27°R39	28°27	14°22	n.a.	T 16
W17	10 36 18	10°50'07	20°52	3°35	17°58	0°50	5°45	18°52	22°44	14°20	27°53	27°39	28°24	14°29	n.a.	W17
T 18	10 40 15	11°48'07	4951	3° 0	19°12	1°31	5°40	18°59	22°42	14°20	27°54	27°37	28°21	14°35	n.a.	T 18
F 19	10 44 11	12°46'04	19°16	2°29	20°26	2°12	5°35	19° 7	22°39	14°19	27°55	27°33	28°18	14°42	n.a.	F 19
S 20	10 48 8	13°44'00	4 Ω 2	2° 0	21°39	2°53	5°30	19°14	22°37	14°19	27°56	27°27	28°14	14°49	n.a.	S 20
S 21	10 52 4	14°41'53	19° 4	1°36	22°53	3°34	5°25	19°21	22°34	14°18	27°57	27°18	28°11	14°55	n.a.	S 21
M22	10 56 1	15°39'45	4 Mp 14	1°16	24° 7	4°15	5°21	19°28	22°32	14°17	27°59	27° 8	28° 8	15° 2	n.a.	M22
T 23	10 59 57	16°37'34	19°21	1° 0	25°21	4°56	5°17	19°36	22°29	14°17	28° 0	26°58	28° 5	15° 9	n.a.	T 23
W24	11 3 54	17°35'22	4 Ω 15	0°48	26°34	5°37	5°12	19°43	22°27	14°16	28° 1	26°49	28° 2	15°16	n.a.	W24
T 25	11 751	18°33'09	18°48	0°42	27°48	6°18	5° 8	19°50	22°24	14°15	28° 2	26°42	27°59	15°22	n.a.	T 25
F 26	11 11 47	19°30'54	2 M 54	0°D40	29° 2	6°59	5° 4	19°57	22°22	14°15	28° 3	26°37	27°55	15°29	n.a.	F 26
S 27	11 15 44	20°28'37	16°31	0°42	0 Υ 16	7°39	5° 1	20° 4	22°19	14°14	28° 4	26°35	27°52	15°36	n.a.	S 27
S 28	11 19 40	21°26'20	29°40	0°50	1°29	8°20	4°57	20°11	22°17	14°13	28° 5	26°D35	27°49	15°42	n.a.	S 28
M29	11 23 37	22°24'01	12 × 24	1° 2	2°43	9° 1	4°54	20°18	22°14	14°12	28° 6	26°35	27°46	15°49	n.a.	M29
T 30	11 27 33	23°21'41	24°48	1°18	3°57	9°41	4°51	20°25	22°12	14°11	28° 8	26°R36	27°43	15°56	n.a.	T 30
W31	11 31 30	24 米 19'19	6 ප 56	1) (40	5 Υ 10	10 Y 22	4 Ω 48	20≈32	22 Mp 9	14 M J1	28 ⋎ 9	26M35	27 M 40	16≈ 3	n.a.	W31

Delta T = 11h43m30s

Julian Calendar 1 March 1804 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1804 BCE

APRIL 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 35 26	25) 16'57	18 る 54	2) 5	6 Υ 24	11 Υ 2	4°R45	20≈39	22°R 7	14°R10	28 Υ 10	26°R32	27 M 36	16≈ 9	n.a.	T 1
F 2	11 39 23	26°14'33	0≈46	2°35	7°38	11°43	$4\Omega 42$	20°45	22 Mp 4	14 M 9	28°11	26M27	27°33	16°16	n.a.	F 2
S 3	11 43 20	27°12'08	12°37	3° 8	8°51	12°23	4°40	20°52	22° 2	14° 8	28°12	26°19	27°30	16°23	n.a.	S 3
S 4	11 47 16	28° 9'41	24°29	3°46	10° 5	13° 4	4°37	20°59	21°59	14° 7	28°14	26°10	27°27	16°30	n.a.	S 4
M 5	11 51 13	29° 7'14	6 ∺ 26	4°28	11°18	13°44	4°35	21° 5	21°57	14° 6	28°15	26° 0	27°24	16°36	n.a.	M 5
T 6	11 55 9	0 ℃ 4'45	18°30	5°13	12°32	14°25	4°33	21°12	21°54	14° 5	28°16	25°49	27°20	16°43	n.a.	T 6
W 7	11 59 6	1° 2'15	0 Υ 41	6° 2	13°45	15° 5	4°31	21°19	21°52	14° 4	28°17	25°39	27°17	16°50	n.a.	W 7
T 8	12 3 2	1°59'43	13° 2	6°54	14°59	15°45	4°30	21°25	21°49	14° 3	28°19	25°31	27°14	16°56	n.a.	T 8
F 9	12 6 59	2°57'11	25°32	7°50	16°12	16°26	4°28	21°32	21°47	14° 1	28°20	25°25	27°11	17° 3	n.a.	F 9
S 10	12 10 55	3°54'37	8 8 13	8°49	17°26	17° 6	4°27	21°38	21°44	14° 0	28°21	25°21	27° 8	17°10	n.a.	S 10
S 11	12 14 52	4°52'02	21° 5	9°51	18°39	17°46	4°26	21°44	21°42	13°59	28°23	25°D20	27° 5	17°17	n.a.	S 11
M12	12 18 48	5°49'25	4 I 11	10°56	19°53	18°26	4°25	21°51	21°39	13°58	28°24	25°20	27° 1	17°23	n.a.	M12
T 13	12 22 45	6°46'47	17°32	12° 4	21° 6	19° 6	4°24	21°57	21°37	13°57	28°25	25°21	26°58	17°30	n.a.	T 13
W14	12 26 42	7°44'08	19910	13°15	22°20	19°46	4°24	22° 3	21°35	13°56	28°27	25°R22	26°55	17°37	n.a.	W14
T 15	12 30 38	8°41'27	15° 5	14°29	23°33	20°26	4°24	22° 9	21°32	13°54	28°28	25°22	26°52	17°43	n.a.	T 15
F 16	12 34 35	9°38'45	29°18	15°46	24°47	21° 6	4°D23	22°15	21°30	13°53	28°29	25°21	26°49	17°50	n.a.	F 16
S 17	12 38 31	10°36'02	13 Ω 47	17° 5	26° 0	21°46	4°23	22°21	21°28	13°52	28°31	25°17	26°45	17°57	n.a.	S 17
S 18	12 42 28	11°33'17	28°28	18°28	27°13	22°26	4°24	22°27	21°25	13°51	28°32	25°12	26°42	18° 4	n.a.	S 18
M19	12 46 24	12°30'31	13 m 15	19°52	28°27	23° 6	4°24	22°33	21°23	13°49	28°33	25° 6	26°39	18°10	n.a.	M19
T 20	12 50 21	13°27'44	28° 1	21°20	29°40	23°46	4°25	22°39	21°21	13°48	28°35	25° 0	26°36	18°17	n.a.	T 20
W21	12 54 17	14°24'56	12 ≏ 38	22°50	0 8 53	24°26	4°25	22°45	21°18	13°47	28°36	24°54	26°33	18°24	n.a.	W21
T 22	12 58 14	15°22'08	26°59	24°23	2° 7	25° 6	4°26	22°51	21°16	13°45	28°37	24°50	26°30	18°31	n.a.	T 22
F 23	13 2 11	16°19'18	10 M .58	25°59	3°20	25°46	4°27	22°56	21°14	13°44	28°39	24°47	26°26	18°37	n.a.	F 23
S 24	13 6 7	17°16'28	24°33	27°37	4°33	26°25	4°29	23° 2	21°12	13°43	28°40	24°D47	26°23	18°44	n.a.	S 24
S 25	13 10 4	18°13'37	7 . ₹43	29°17	5°46	27° 5	4°30	23° 7	21°10	13°41	28°42	24°47	26°20	18°51	n.a.	S 25
M26	13 14 0	19°10'46	20°30	1 Υ 1	7° 0	27°45	4°32	23°13	21° 8	13°40	28°43	24°49	26°17	18°57	n.a.	M26
T 27	13 17 57	20° 7'55	2 ප 57	2°47	8°13	28°24	4°34	23°18	21° 5	13°38	28°44	24°50	26°14	19° 4	n.a.	T 27
W28	13 21 53	21° 5'03	15° 8	4°35	9°26	29° 4	4°36	23°23	21° 3	13°37	28°46	24°51	26°11	19°11	n.a.	W28
T 29	13 25 50	22° 2'11	27° 9	6°26	10°39	29°44	4°38	23°29	21° 1	13°35	28°47	24°R51	26° 7	19°18	n.a.	T 29
F 30	13 29 47	22 Y 59'18	9≈ 3	8 Υ 19	11 8 52	0 8 23	$4\Omega 40$	23≈34	20 m 59	13 M 34	28 Ƴ 49	24M50	26M 4	19≈24	n.a.	F 30

Delta T = 11h43m28s

MAY 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	В	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	13 33 43	23 Y 56'25	20≈55	10 Y 14	13 8 6	1 8 3	4 Ω 43	23≈39	20°R57	13°R32	28 Y 50	24°R47	26M 1	19 ≈ 31	n.a.	S 1
S 2	13 37 40	24°53'32	2) €50	12°12	14°19	1°42	4°45	23°44	20 m 55	13 M J31	28°51	24 M .44	25°58	19°38	n.a.	S 2
M 3	13 41 36	25°50'38	14°51	14°12	15°32	2°22	4°48	23°49	20°53	13°29	28°53	24°39	25°55	19°44	n.a.	M 3
T 4	13 45 33	26°47'44	27° 1	16°14	16°45	3° 1	4°51	23°54	20°52	13°28	28°54	24°34	25°51	19°51	n.a.	T 4
W 5	13 49 29	27°44'50	9 Υ 23	18°18	17°58	3°41	4°54	23°59	20°50	13°26	28°56	24°30	25°48	19°58	n.a.	W 5
T 6	13 53 26	28°41'56	21°57	20°24	19°11	4°20	4°58	24° 3	20°48	13°25	28°57	24°27	25°45	20° 5	n.a.	T 6
F 7	13 57 22	29°39'01	4844	22°31	20°24	5° 0	5° 1	24° 8	20°46	13°23	28°58	24°24	25°42	20°11	n.a.	F 7
S 8	14 1 19	0 8 36'06	17°45	24°39	21°37	5°39	5° 5	24°13	20°44	13°22	29° 0	24°23	25°39	20°18	n.a.	S 8
S 9	14 5 16	1°33'11	0耳59	26°49	22°50	6°18	5° 9	24°17	20°43	13°20	29° 1	24°D23	25°36	20°25	n.a.	S 9
M10	14 9 12	2°30'15	14°26	28°59	24° 3	6°58	5°13	24°21	20°41	13°18	29° 3	24°24	25°32	20°32	n.a.	M10
T 11	14 13 9	3°27'19	28° 5	1 8 9	25°16	7°37	5°17	24°26	20°39	13°17	29° 4	24°25	25°29	20°38	n.a.	T 11
W12	14 17 5	4°24'22	119555	3°20	26°29	8°16	5°21	24°30	20°38	13°15	29° 5	24°26	25°26	20°45	n.a.	W12
T 13	14 21 2	5°21'26	25°56	5°31	27°42	8°55	5°26	24°34	20°36	13°14	29° 7	24°27	25°23	20°52	n.a.	T 13
F 14	14 24 58	6°18'28	10 N 6	7°42	28°55	9°35	5°30	24°38	20°35	13°12	29° 8	24°R27	25°20	20°58	n.a.	F 14
S 15	14 28 55	7°15'30	24°24	9°52	0 Ⅱ 8	10°14	5°35	24°42	20°33	13°11	29°10	24°27	25°16	21° 5	n.a.	S 15
S 16	14 32 51	8°12'32	8 M)45	12° 1	1°21	10°53	5°40	24°46	20°32	13° 9	29°11	24°25	25°13	21°12	n.a.	S 16
M17	14 36 48	9° 9'34	23° 8	14° 9	2°34	11°32	5°45	24°50	20°30	13° 7	29°12	24°24	25°10	21°19	n.a.	M17
T 18	14 40 45	10° 6'35	7 ≏ 26	16°16	3°47	12°11	5°50	24°54	20°29	13° 6	29°14	24°22	25° 7	21°25	n.a.	T 18
W19	14 44 41	11° 3'37	21°37	18°22	5° 0	12°50	5°56	24°57	20°28	13° 4	29°15	24°20	25° 4	21°32	n.a.	W19
T 20	14 48 38	12° 0'38	5 M .34	20°26	6°12	13°29	6° 1	25° 1	20°27	13° 2	29°17	24°19	25° 1	21°39	n.a.	T 20
F 21	14 52 34	12°57'39	19°15	22°28	7°25	14° 8	6° 7	25° 4	20°25	13° 1	29°18	24°D19	24°57	21°46	n.a.	F 21
S 22	14 56 31	13°54'41	2 ₹ 38	24°29	8°38	14°47	6°13	25° 8	20°24	12°59	29°19	24°19	24°54	21°52	n.a.	S 22
S 23	15 0 27	14°51'43	15°41	26°28	9°51	15°26	6°19	25°11	20°23	12°58	29°21	24°19	24°51	21°59	n.a.	S 23
M24	15 4 24	15°48'46	28°25	28°25	11° 3	16° 5	6°25	25°14	20°22	12°56	29°22	24°20	24°48	22° 6	n.a.	M24
T 25	15 8 21	16°45'49	10 る 52	0耳21	12°16	16°44	6°31	25°17	20°21	12°54	29°23	24°21	24°45	22°12	n.a.	T 25
W26	15 12 17	17°42'52	23° 5	2°14	13°29	17°23	6°38	25°20	20°20	12°53	29°25	24°22	24°42	22°19	n.a.	W26
T 27	15 16 14	18°39'56	5≈ 6	4° 6	14°42	18° 2	6°44	25°23	20°19	12°51	29°26	24°22	24°38	22°26	n.a.	T 27
F 28	15 20 10	19°37'01	17° 2	5°55	15°54	18°41	6°51	25°26	20°18	12°50	29°28	24°R22	24°35	22°33	n.a.	F 28
S 29	15 24 7	20°34'06	28°55	7°43	17° 7	19°20	6°58	25°29	20°17	12°48	29°29	24°22	24°32	22°39	n.a.	S 29
S 30	15 28 3	21°31'12	10 米 52	9°29	18°19	19°58	7° 5	25°31	20°16	12°46	29°30	24°22	24°29	22°46	n.a.	S 30
M31	15 32 0	22828'19	22) (55	11 II 13	19 Ⅲ 32	20 8 37	7 Ω 12	25≈34	20 m /16	12 M .45	29 Y 31	24M22	24M26	22≈53	n.a.	M31

Delta T = 11h43m27s

Julian Calendar 1 May 1804 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1804 BCE

JUNE 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ф(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 35 56	23825'26	5 Υ 9	12Ⅲ55	20∐45	21816	7 Ω 19	25≈36	20°R15	12°R43	29 Y 33	24°R22	24M22	22≈59	n.a.	T 1
W 2	15 39 53	24°22'34	17°37	14°35	21°57	21°55	7°26	25°39	20 m) 14	12 M 42	29°34	24°D21	24°19	23° 6	n.a.	W 2
T 3	15 43 50	25°19'43	0 8 22	16°13	23°10	22°33	7°34	25°41	20°14	12°40	29°35	24M22	24°16	23°13	n.a.	T 3
F 4	15 47 46	26°16'53	13°26	17°49	24°22	23°12	7°41	25°43	20°13	12°38	29°37	24°22	24°13	23°20	n.a.	F 4
S 5	15 51 43	27°14'04	26°47	19°23	25°35	23°51	7°49	25°45	20°13	12°37	29°38	24°R22	24°10	23°26	n.a.	S 5
S 6	15 55 39	28°11'15	10Ⅲ25	20°56	26°47	24°30	7°57	25°47	20°12	12°35	29°39	24°22	24° 7	23°33	n.a.	S 6
M 7	15 59 36	29° 8'27	24°18	22°26	28° 0	25° 8	8° 5	25°49	20°12	12°34	29°40	24°21	24° 3	23°40	n.a.	M 7
T 8	16 3 32	0耳 5'40	8923	23°55	29°12	25°47	8°13	25°51	20°12	12°32	29°42	24°21	24° 0	23°47	n.a.	T 8
W 9	16 7 29	1° 2'53	22°36	25°21	0ණ25	26°26	8°21	25°52	20°11	12°31	29°43	24°20	23°57	23°53	n.a.	W 9
T 10	16 11 26	2° 0'07	6Ω 53	26°46	1°37	27° 4	8°30	25°54	20°11	12°29	29°44	24°19	23°54	24° 0	n.a.	T 10
F 11	16 15 22	2°57'21	21°11	28° 8	2°49	27°43	8°38	25°55	20°11	12°28	29°45	24°19	23°51	24° 7	n.a.	F 11
S 12	16 19 19	3°54'36	5 Mg 26	29°28	4° 2	28°21	8°47	25°56	20°11	12°26	29°47	24°D19	23°48	24°13	n.a.	S 12
S 13	16 23 15	4°51'51	19°36	09546	5°14	29° 0	8°55	25°58	20°11	12°25	29°48	24°19	23°44	24°20	n.a.	S 13
M14	16 27 12	5°49'07	3 ₾ 39	2° 2	6°26	29°39	9° 4	25°59	20°D11	12°23	29°49	24°20	23°41	24°27	n.a.	M14
T 15	16 31 8	6°46'24	17°33	3°16	7°38	0 Ⅱ 17	9°13	26° 0	20°11	12°22	29°50	24°21	23°38	24°34	n.a.	T 15
W16	16 35 5	7°43'41	1 M .16	4°28	8°50	0°56	9°22	26° 1	20°11	12°20	29°51	24°22	23°35	24°40	n.a.	W16
T 17	16 39 1	8°41'00	14°47	5°37	10° 3	1°34	9°31	26° 1	20°11	12°19	29°52	24°22	23°32	24°47	n.a.	T 17
F 18	16 42 58	9°38'19	28° 5	6°43	11°15	2°13	9°40	26° 2	20°11	12°18	29°54	24°R22	23°28	24°54	n.a.	F 18
S 19	16 46 55	10°35'40	11 ~ 8	7°47	12°27	2°51	9°49	26° 3	20°11	12°16	29°55	24°22	23°25	25° 1	n.a.	S 19
S 20	16 50 51	11°33'02	23°57	8°49	13°39	3°29	9°59	26° 3	20°12	12°15	29°56	24°20	23°22	25° 7	n.a.	S 20
M21	16 54 48	12°30'24	6 ප 32	9°47	14°51	4° 8	10° 8	26° 4	20°12	12°14	29°57	24°18	23°19	25°14	n.a.	M21
T 22	16 58 44	13°27'49	18°54	10°43	16° 3	4°46	10°18	26° 4	20°12	12°12	29°58	24°15	23°16	25°21	n.a.	T 22
W23	17 241	14°25'14	1≈ 4	11°35	17°15	5°25	10°28	26° 4	20°13	12°11	29°59	24°12	23°13	25°27	n.a.	W23
T 24	17 6 37	15°22'41	13° 5	12°25	18°27	6° 3	10°37	26°R 4	20°13	12°10	080	24° 9	23° 9	25°34	n.a.	T 24
F 25	17 10 34	16°20'10	24°59	13°11	19°39	6°41	10°47	26° 4	20°14	12° 8	0° 1	24° 7	23° 6	25°41	n.a.	F 25
S 26	17 14 31	17°17'40	6 ¥ 52	13°54	20°50	7°20	10°57	26° 4	20°14	12° 7	0° 2	24° 6	23° 3	25°48	n.a.	S 26
S 27	17 18 27	18°15'11	18°47	14°32	22° 2	7°58	11° 7	26° 4	20°15	12° 6	0° 3	24°D 5	23° 0	25°54	n.a.	S 27
M28	17 22 24	19°12'44	0 Υ 50	15° 7	23°14	8°37	11°18	26° 3	20°16	12° 5	0° 4	24° 6	22°57	26° 1	n.a.	M28
T 29	17 26 20	20°10'19	13° 4	15°38	24°26	9°15	11°28	26° 3	20°16	12° 3	0° 5	24° 7	22°54	26° 8	n.a.	T 29
W30	17 30 17	21 II 7'56	25 Y 34	1695 5	25937	9 Ⅱ 53	11 Ω 38	26≈ 2	20 m 17	12M 2	0 8 6	24M 9	22M50	26≈15	n.a.	W30

Delta T = 11h43m25s

JULY 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	ß	ţ	, K	Day
T 1	17 34 13	22 II 5'34	8 8 24	169527	269549	10 Ⅲ 31	11 Ω 49	26°R 1	20 m /18	12°R 1	0 ප 7	24 M 10	22 M 47	26≈21	n.a.	T 1
F 2	17 38 10	23° 3'14	21°36	16°45	28° 1	11°10	11°59	26≈ 1	20°19	12 M 0	0°8	24°R11	22°44	26°28	n.a.	F 2
S 3	17 42 6	24° 0'56	5 Ⅱ 12	16°57	29°12	11°48	12°10	26° 0	20°20	11°59	0° 9	24°10	22°41	26°35	n.a.	S 3
S 4	17 46 3	24°58'39	19°11	17° 4	0 Ω 24	12°26	12°20	25°59	20°21	11°58	0°10	24° 9	22°38	26°41	n.a.	S 4
M 5	17 50 0	25°56'24	3929	17°R 6	1°35	13° 5	12°31	25°58	20°22	11°57	0°11	24° 5	22°34	26°48	n.a.	M 5
T 6	17 53 56	26°54'11	18° 2	17° 3	2°47	13°43	12°42	25°56	20°23	11°56	0°12	24° 1	22°31	26°55	n.a.	T 6
W 7	17 57 53	27°51'59	2 Ω 42	16°53	3°58	14°21	12°53	25°55	20°24	11°55	0°12	23°56	22°28	27° 2	n.a.	W 7
T 8	18 149	28°49'48	17°23	16°38	5°10	14°59	13° 4	25°54	20°26	11°54	0°13	23°51	22°25	27° 8	n.a.	T 8
F 9	18 5 46	29°47'39	1 m 58	16°18	6°21	15°38	13°15	25°52	20°27	11°53	0°14	23°47	22°22	27°15	n.a.	F 9
S 10	18 9 42	0945'31	16°21	15°51	7°32	16°16	13°26	25°51	20°28	11°52	0°15	23°45	22°19	27°22	n.a.	S 10
S 11	18 13 39	1°43'25	0 ჲ 31	15°19	8°43	16°54	13°37	25°49	20°29	11°51	0°16	23°D44	22°15	27°29	n.a.	S 11
M12	18 17 35	2°41'20	14°24	14°41	9°55	17°32	13°48	25°47	20°31	11°50	0°16	23°45	22°12	27°35	n.a.	M12
T 13	18 21 32	3°39'16	28° 1	13°59	11° 6	18°10	14° 0	25°45	20°32	11°49	0°17	23°46	22° 9	27°42	n.a.	T 13
W14	18 25 29	4°37'14	11 M 23	13°12	12°17	18°48	14°11	25°43	20°34	11°48	0°18	23°47	22° 6	27°49	n.a.	W14
T 15	18 29 25	5°35'14	24°31	12°22	13°28	19°26	14°23	25°41	20°35	11°48	0°19	23°R48	22° 3	27°55	n.a.	T 15
F 16	18 33 22	6°33'15	7 . ₹26	11°28	14°39	20° 5	14°34	25°39	20°37	11°47	0°19	23°47	21°59	28° 2	n.a.	F 16
S 17	18 37 18	7°31'18	20° 9	10°33	15°49	20°43	14°46	25°37	20°39	11°46	0°20	23°44	21°56	28° 9	n.a.	S 17
S 18	18 41 15	8°29'22	2 ප් 42	9°36	17° 0	21°21	14°57	25°34	20°40	11°45	0°21	23°39	21°53	28°16	n.a.	S 18
M19	18 45 11	9°27'29	15° 4	8°40	18°11	21°59	15° 9	25°32	20°42	11°45	0°21	23°32	21°50	28°22	n.a.	M19
T 20	18 49 8	10°25'37	27°17	7°46	19°22	22°37	15°21	25°29	20°44	11°44	0°22	23°24	21°47	28°29	n.a.	T 20
W21	18 53 4	11°23'48	9≈21	6°54	20°32	23°15	15°33	25°26	20°46	11°43	0°22	23°15	21°44	28°36	n.a.	W21
T 22	18 57 1	12°22'00	21°18	6° 6	21°43	23°53	15°45	25°24	20°48	11°43	0°23	23° 6	21°40	28°42	n.a.	T 22
F 23	19 0 58	13°20'15	3 ∺ 11	5°23	22°53	24°31	15°57	25°21	20°50	11°42	0°23	22°58	21°37	28°49	n.a.	F 23
S 24	19 4 54	14°18'31	15° 3	4°46	24° 4	25° 9	16° 9	25°18	20°52	11°42	0°24	22°52	21°34	28°56	n.a.	S 24
S 25	19 8 51	15°16'50	26°56	4°16	25°14	25°47	16°21	25°15	20°54	11°41	0°24	22°48	21°31	29° 3	n.a.	S 25
M26	19 12 47	16°15'11	8 Y 56	3°53	26°25	26°25	16°33	25°12	20°56	11°41	0°25	22°46	21°28	29° 9	n.a.	M26
T 27	19 16 44	17°13'35	21° 6	3°39	27°35	27° 3	16°45	25° 8	20°58	11°40	0°25	22°D46	21°25	29°16	n.a.	T 27
W28	19 20 40	18°12'00	3 8 33	3°D34	28°45	27°41	16°57	25° 5	21° 0	11°40	0°26	22°47	21°21	29°23	n.a.	W28
T 29	19 24 37	19°10'28	16°21	3°38	29°55	28°19	17° 9	25° 2	21° 2	11°39	0°26	22°R48	21°18	29°30	n.a.	T 29
F 30	19 28 33	20° 8'59	29°34	3°50	1 Mp 5	28°57	17°22	24°58	21° 4	11°39	0°27	22°48	21°15	29°36	n.a.	F 30
S 31	19 32 30	2195 7'32	13耳15	49512	2 Mp 15	29耳35	17 Ω 34	24≈55	21 Mg 7	11 M 39	0 8 27	22 M .46	21 M 12	29≈43	n.a.	S 31

Delta T = 11h43m23s

Julian Calendar 1 July 1804 BCE == Greg. Calendar 15 June 1804 BCE

AUGUST 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(¥	Р	₽.	v	Ç	Q K	Day
S 1	19 36 26	229 6'07	27 Ⅲ 23	49543	3 m 25	09513	17 Ω 46	24°R51	21 Mg 9	11°R39	0 8 27	22°R42	21 m 9	29≈50	n.a.	S 1
M 2	19 40 23	23° 4'44	11957	5°23	4°35	0°51	17°59	24≈48	21°11	11 M .38	0°28	22 M 35	21° 5	29°56	n.a.	M 2
T 3	19 44 20	24° 3'24	26°51	6°10	5°45	1°29	18°11	24°44	21°14	11°38	0°28	22°27	21° 2	0 米 3	n.a.	T 3
W 4	19 48 16	25° 2'05	11 Ω 55	7° 6	6°54	2° 7	18°24	24°40	21°16	11°38	0°28	22°17	20°59	0°10	n.a.	W 4
T 5	19 52 13	26° 0'49	27° 0	8° 9	8° 4	2°45	18°36	24°36	21°19	11°38	0°29	22° 8	20°56	0°17	n.a.	T 5
F 6	19 56 9	26°59'34	11 M 57	9°19	9°13	3°23	18°49	24°32	21°21	11°38	0°29	22° 0	20°53	0°23	n.a.	F 6
S 7	20 0 6	27°58'21	26°36	10°35	10°23	4° 1	19° 2	24°28	21°24	11°38	0°29	21°54	20°50	0°30	n.a.	S 7
S 8	20 4 2	28°57'11	10 ≏ 55	11°57	11°32	4°39	19°14	24°24	21°26	11°37	0°29	21°50	20°46	0°37	n.a.	S 8
M 9	20 7 59	29°56'02	24°49	13°24	12°41	5°17	19°27	24°20	21°29	11°D37	0°29	21°D49	20°43	0°44	n.a.	M 9
T 10	20 11 55	0 Ω 54'55	8 M 21	14°55	13°50	5°55	19°40	24°16	21°32	11°37	0°29	21°49	20°40	0°50	n.a.	T 10
W11	20 15 52	1°53'50	21°32	16°30	14°59	6°33	19°53	24°12	21°34	11°37	0°30	21°R49	20°37	0°57	n.a.	W11
T 12	20 19 49	2°52'46	4 ₹ 26	18° 8	16° 8	7°11	20° 5	24° 7	21°37	11°38	0°30	21°49	20°34	1° 4	n.a.	T 12
F 13	20 23 45	3°51'45	17° 5	19°49	17°17	7°49	20°18	24° 3	21°40	11°38	0°30	21°46	20°31	1°10	n.a.	F 13
S 14	20 27 42	4°50'46	29°32	21°31	18°26	8°27	20°31	23°59	21°43	11°38	0°30	21°41	20°27	1°17	n.a.	S 14
S 15	20 31 38	5°49'49	11 る 49	23°16	19°34	9° 5	20°44	23°54	21°46	11°38	0°30	21°33	20°24	1°24	n.a.	S 15
M16	20 35 35	6°48'54	23°59	25° 2	20°43	9°43	20°57	23°50	21°49	11°38	0°R30	21°22	20°21	1°31	n.a.	M16
T 17	20 39 31	7°48'01	6≈ 2	26°49	21°51	10°20	21°10	23°45	21°52	11°38	0°30	21° 9	20°18	1°37	n.a.	T 17
W18	20 43 28	8°47'10	18° 0	28°37	22°59	10°58	21°23	23°41	21°55	11°39	0°30	20°55	20°15	1°44	n.a.	W18
T 19	20 47 24	9°46'22	29°54	$0\Omega 25$	24° 7	11°36	21°36	23°36	21°58	11°39	0°30	20°41	20°11	1°51	n.a.	T 19
F 20	20 51 21	10°45'36	11) (46	2°13	25°15	12°14	21°49	23°31	22° 1	11°39	0°30	20°29	20° 8	1°57	n.a.	F 20
S 21	20 55 17	11°44'52	23°37	4° 2	26°23	12°52	22° 2	23°27	22° 4	11°40	0°30	20°18	20° 5	2° 4	n.a.	S 21
S 22	20 59 14	12°44'10	5 Ƴ 30	5°50	27°31	13°30	22°15	23°22	22° 7	11°40	0°30	20°11	20° 2	2°11	n.a.	S 22
M23	21 3 11	13°43'31	17°29	7°38	28°38	14° 8	22°28	23°17	22°10	11°41	0°29	20° 6	19°59	2°18	n.a.	M23
T 24	21 7 7	14°42'55	29°37	9°26	29°46	14°45	22°41	23°12	22°13	11°41	0°29	20° 3	19°56	2°24	n.a.	T 24
W25	21 11 4	15°42'20	128 0	11°13	0 ჲ 53	15°23	22°54	23° 8	22°16	11°42	0°29	20° 3	19°52	2°31	n.a.	W25
T 26	21 15 0	16°41'49	24°43	12°59	2° 0	16° 1	23° 7	23° 3	22°19	11°42	0°29	20° 3	19°49	2°38	n.a.	T 26
F 27	21 18 57	17°41'20	7 Ⅱ 50	14°45	3° 7	16°39	23°20	22°58	22°23	11°43	0°29	20° 2	19°46	2°45	n.a.	F 27
S 28	21 22 53	18°40'53	21°25	16°31	4°14	17°17	23°33	22°53	22°26	11°43	0°28	20° 0	19°43	2°51	n.a.	S 28
S 29	21 26 50	19°40'29	5930	18°15	5°21	17°55	23°47	22°48	22°29	11°44	0°28	19°55	19°40	2°58	n.a.	S 29
M30	21 30 46	20°40'08	20° 4	19°59	6°27	18°32	24° 0	22°44	22°32	11°45	0°28	19°47	19°37	3° 5	n.a.	M30
T 31	21 34 43	21 \O 39'48	5 N 3	21 Ω 43	7 ≏ 34	199510	24 Ω 13	22≈39	22 m 36	11 M .45	0 8 28	19 M .37	19 M _33	3 ∺ 11	n.a.	T 31

Delta T = 11h43m21s

SEPTEMBER 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	21 38 39	22\Omega39'31	20Ω18	23 N 25	8 ≙ 40	19 9 48	24Ω26	22°R34	22 Mp 39	11 M .46	0°R27	19°R26	19 M 30	3 ∺ 18	n.a.	W 1
T 2	21 42 36	23°39'16	5 m 38	25° 7	9°46	20°26	24°39	22≈29	22°43	11°47	0 8 27	19 M J14	19°27	3°25	n.a.	T 2
F 3	21 46 33	24°39'03	20°52	26°49	10°52	21° 4	24°52	22°24	22°46	11°48	0°27	19° 4	19°24	3°32	n.a.	F 3
S 4	21 50 29	25°38'53	5 ≏ 48	28°29	11°57	21°41	25° 6	22°19	22°49	11°48	0°26	18°57	19°21	3°38	n.a.	S 4
S 5	21 54 26	26°38'44	20°21	0 m) 9	13° 3	22°19	25°19	22°15	22°53	11°49	0°26	18°52	19°17	3°45	n.a.	S 5
M 6	21 58 22	27°38'37	4M26	1°48	14° 8	22°57	25°32	22°10	22°56	11°50	0°25	18°49	19°14	3°52	n.a.	M 6
T 7	22 2 19	28°38'31	18° 4	3°27	15°13	23°35	25°45	22° 5	23° 0	11°51	0°25	18°D49	19°11	3°58	n.a.	T 7
W 8	22 6 15	29°38'28	1 才 15	5° 5	16°18	24°12	25°58	22° 0	23° 3	11°52	0°24	18°R49	19° 8	4° 5	n.a.	W 8
T 9	22 10 12	0 Mp 38'27	14° 5	6°43	17°23	24°50	26°11	21°55	23° 7	11°53	0°24	18°48	19° 5	4°12	n.a.	T 9
F 10	22 14 8	1°38'27	26°36	8°19	18°27	25°28	26°25	21°51	23°10	11°54	0°23	18°46	19° 2	4°19	n.a.	F 10
S 11	22 18 5	2°38'29	8 궁 54	9°56	19°31	26° 6	26°38	21°46	23°14	11°55	0°23	18°41	18°58	4°25	n.a.	S 11
S 12	22 22 1	3°38'33	21° 2	11°31	20°35	26°43	26°51	21°41	23°18	11°56	0°22	18°33	18°55	4°32	n.a.	S 12
M13	22 25 58	4°38'39	3≈ 2	13° 6	21°38	27°21	27° 4	21°37	23°21	11°57	0°22	18°22	18°52	4°39	n.a.	M13
T 14	22 29 55	5°38'47	14°59	14°41	22°42	27°59	27°17	21°32	23°25	11°58	0°21	18°10	18°49	4°45	n.a.	T 14
W15	22 33 51	6°38'56	26°52	16°15	23°45	28°36	27°30	21°27	23°28	12° 0	0°20	17°56	18°46	4°52	n.a.	W15
T 16	22 37 48	7°39'08	8) (45	17°49	24°47	29°14	27°43	21°23	23°32	12° 1	0°20	17°42	18°42	4°59	n.a.	T 16
F 17	22 41 44	8°39'21	20°37	19°22	25°50	29°52	27°56	21°18	23°36	12° 2	0°19	17°30	18°39	5° 6	n.a.	F 17
S 18	22 45 41	9°39'36	2 Υ 31	20°54	26°52	$0\Omega_{29}$	28° 9	21°14	23°39	12° 3	0°18	17°20	18°36	5°12	n.a.	S 18
S 19	22 49 37	10°39'54	14°29	22°26	27°54	1° 7	28°22	21° 9	23°43	12° 5	0°18	17°12	18°33	5°19	n.a.	S 19
M20	22 53 34	11°40'13	26°32	23°58	28°55	1°45	28°35	21° 5	23°47	12° 6	0°17	17° 7	18°30	5°26	n.a.	M20
T 21	22 57 30	12°40'35	8 8 44	25°29	29°56	2°22	28°48	21° 1	23°50	12° 7	0°16	17° 5	18°27	5°32	n.a.	T 21
W22	23 1 27	13°40'59	21° 8	27° 0	0 M 57	3° 0	29° 1	20°56	23°54	12° 9	0°16	17°D 5	18°23	5°39	n.a.	W22
T 23	23 5 23	14°41'25	3 Ⅱ 49	28°31	1°58	3°38	29°14	20°52	23°58	12°10	0°15	17° 6	18°20	5°46	n.a.	T 23
F 24	23 9 20	15°41'53	16°50	0 亚 0	2°58	4°15	29°27	20°48	24° 2	12°11	0°14	17°R 6	18°17	5°53	n.a.	F 24
S 25	23 13 17	16°42'23	0917	1°30	3°57	4°53	29°40	20°44	24° 5	12°13	0°13	17° 5	18°14	5°59	n.a.	S 25
S 26	23 17 13	17°42'56	14°11	2°59	4°57	5°31	29°53	20°40	24° 9	12°14	0°12	17° 2	18°11	6° 6	n.a.	S 26
M27	23 21 10	18°43'30	28°32	4°27	5°56	6° 8	0 m) 6	20°36	24°13	12°16	0°12	16°57	18° 8	6°13	n.a.	M27
T 28	23 25 6	19°44'06	13 Ω 19	5°55	6°54	6°46	0°19	20°32	24°16	12°17	0°11	16°49	18° 4	6°20	n.a.	T 28
W29	23 29 3	20°44'45	28°26	7°23	7°52	7°23	0°31	20°28	24°20	12°19	0°10	16°41	18° 1	6°26	n.a.	W29
T 30	23 32 59	21 Mp 45'25	13 m 42	8 쇼 50	8 M 49	8 N 1	0 m 44	20≈24	24 Mp 24	12 M 21	0 89	16M32	17 M 58	6 ∺ 33	n.a.	T 30

Delta T = 11h43m19s

Julian Calendar 1 Sept. 1804 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1804 BCE

OCTOBER 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ά	Ф	ð	4	ħ)f(¥	Р	U	ß	Ç	ę,	Day
F 1	23 36 56	22 Mp 46'06	28 m 58	10 ≏ 16	9 M 47	8 N 38	0 m 57	20°R21	24 Mp 28	12 M 22	0°R 8	16°R24	17 M .55	6) (40	n.a.	F 1
S 2	23 40 52	23°46'49	14 ♀ 2	11°42	10°43	9°16	1°10	20≈17	24°31	12°24	0 ප 7	16 M .18	17°52	6°46	n.a.	S 2
S 3	23 44 49	24°47'34	28°45	13° 7	11°39	9°54	1°22	20°13	24°35	12°25	0° 6	16°14	17°48	6°53	n.a.	S 3
M 4	23 48 45	25°48'20	13 M 1	14°31	12°35	10°31	1°35	20°10	24°39	12°27	0° 5	16°D13	17°45	7° 0	n.a.	M 4
T 5	23 52 42	26°49'08	26°49	15°54	13°29	11° 9	1°47	20° 7	24°43	12°29	0° 4	16°13	17°42	7° 7	n.a.	T 5
W 6	23 56 39	27°49'57	10 才 8	17°17	14°24	11°46	2° 0	20° 3	24°47	12°31	0° 3	16°14	17°39	7°13	n.a.	W 6
T 7	0 0 35	28°50'47	23° 3	18°38	15°17	12°24	2°12	20° 0	24°50	12°32	0° 2	16°R15	17°36	7°20	n.a.	T 7
F 8	0 4 32	29°51'38	5 云 36	19°58	16°10	13° 1	2°25	19°57	24°54	12°34	0° 1	16°15	17°33	7°27	n.a.	F 8
S 9	0 8 28	0 ჲ 52'30	17°53	21°17	17° 3	13°39	2°37	19°54	24°58	12°36	0° 0	16°14	17°29	7°33	n.a.	S 9
S 10	0 12 25	1°53'24	29°57	22°34	17°54	14°16	2°50	19°51	25° 1	12°38	29 Y 59	16°10	17°26	7°40	n.a.	S 10
M11	0 16 21	2°54'18	11≈54	23°50	18°45	14°53	3° 2	19°48	25° 5	12°40	29°58	16° 4	17°23	7°47	n.a.	M11
T 12	0 20 18	3°55'14	23°47	25° 3	19°35	15°31	3°14	19°45	25° 9	12°41	29°57	15°57	17°20	7°54	n.a.	T 12
W13	0 24 14	4°56'11	5 ∺ 38	26°15	20°25	16° 8	3°26	19°43	25°13	12°43	29°56	15°49	17°17	8° 0	n.a.	W13
T 14	0 28 11	5°57'09	17°31	27°23	21°13	16°46	3°38	19°40	25°16	12°45	29°55	15°41	17°14	8° 7	n.a.	T 14
F 15	0 32 8	6°58'08	29°27	28°29	22° 1	17°23	3°51	19°38	25°20	12°47	29°54	15°33	17°10	8°14	n.a.	F 15
S 16	0 36 4	7°59'08	11 Y 28	29°32	22°48	18° 0	4° 3	19°35	25°24	12°49	29°53	15°27	17° 7	8°20	n.a.	S 16
S 17	0 40 1	9° 0'09	23°35	0 M .30	23°34	18°38	4°15	19°33	25°27	12°51	29°52	15°23	17° 4	8°27	n.a.	S 17
M18	0 43 57	10° 1'12	5 8 49	1°24	24°18	19°15	4°26	19°31	25°31	12°53	29°51	15°21	17° 1	8°34	n.a.	M18
T 19	0 47 54	11° 2'16	18°13	2°14	25° 2	19°53	4°38	19°29	25°35	12°55	29°50	15°D20	16°58	8°41	n.a.	T 19
W20	0 51 50	12° 3'21	0 Ⅱ 48	2°57	25°45	20°30	4°50	19°27	25°38	12°57	29°49	15°21	16°54	8°47	n.a.	W20
T 21	0 55 47	13° 4'27	13°37	3°34	26°27	21° 7	5° 2	19°25	25°42	12°59	29°48	15°23	16°51	8°54	n.a.	T 21
F 22	0 59 43	14° 5'35	26°43	4° 4	27° 7	21°44	5°13	19°23	25°46	13° 1	29°46	15°25	16°48	9° 1	n.a.	F 22
S 23	1 3 40	15° 6'44	1095 7	4°26	27°47	22°22	5°25	19°21	25°49	13° 3	29°45	15°R26	16°45	9° 7	n.a.	S 23
S 24	1 7 37	16° 7'54	23°52	4°40	28°25	22°59	5°37	19°20	25°53	13° 5	29°44	15°26	16°42	9°14	n.a.	S 24
M25	1 11 33	17° 9'05	7 Ω 59	4°R43	29° 2	23°36	5°48	19°18	25°56	13° 7	29°43	15°24	16°39	9°21	n.a.	M25
T 26	1 15 30	18°10'17	22°26	4°36	29°37	24°14	5°59	19°17	26° 0	13° 9	29°42	15°21	16°35	9°28	n.a.	T 26
W27	1 19 26	19°11'30	7 m 10	4°18	0 才 11	24°51	6°11	19°16	26° 4	13°11	29°41	15°18	16°32	9°34	n.a.	W27
T 28	1 23 23	20°12'45	22° 5	3°49	0°44	25°28	6°22	19°15	26° 7	13°14	29°40	15°14	16°29	9°41	n.a.	T 28
F 29	1 27 19	21°14'00	7 º 3	3° 8	1°15	26° 5	6°33	19°14	26°11	13°16	29°38	15°11	16°26	9°48	n.a.	F 29
S 30	1 31 16	22°15'16	21°55	2°16	1°45	26°42	6°44	19°13	26°14	13°18	29°37	15° 8	16°23	9°54	n.a.	S 30
S 31	1 35 13	23 ≏ 16'32	6 M .34	1 IL 14	2 √ 13	27 Ω 19	6 M 55	19 ≈ 12	26 M 18	13 M 20	29 Y 36	15 M 7	16 M .19	10 ∺ 1	n.a.	S 31

Delta T = 11h43m17s

NOVEMBER 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	ţ	o K	Day
M 1	1 39 9	24 ♀ 17'49	20 M 51	0°R 4	2 √ 39	27 Ω 57	7 m) 6	19°R11	26 m 21	13 M 22	29°R35	15°D 7	16 M .16	10 米 8	n.a.	M 1
T 2	1 43 6	25°19'07	4 ₹ 45	28 ≏ 47	3° 4	28°34	7°17	19 ≈ 11	26°24	13°24	29 Y 34	15 M 8	16°13	10°15	n.a.	T 2
W 3	1 47 2	26°20'25	18°12	27°26	3°26	29°11	7°28	19°10	26°28	13°27	29°32	15° 9	16°10	10°21	n.a.	W 3
T 4	1 50 59	27°21'43	1 る 14	26° 3	3°47	29°48	7°38	19°10	26°31	13°29	29°31	15°10	16° 7	10°28	n.a.	T 4
F 5	1 54 55	28°23'01	13°53	24°41	4° 6	0 m 25	7°49	19°10	26°35	13°31	29°30	15°12	16° 4	10°35	n.a.	F 5
S 6	1 58 52	29°24'20	26°14	23°24	4°23	1° 2	7°59	19°10	26°38	13°33	29°29	15°R12	16° 0	10°41	n.a.	S 6
S 7	2 2 48	0M25'38	8≈20	22°13	4°38	1°39	8°10	19°D10	26°41	13°35	29°28	15°12	15°57	10°48	n.a.	S 7
M 8	2 6 45	1°26'56	20°17	21°10	4°50	2°16	8°20	19°10	26°44	13°38	29°27	15°11	15°54	10°55	n.a.	M 8
T 9	2 10 42	2°28'15	2 ∺ 9	20°17	5° 1	2°53	8°30	19°10	26°48	13°40	29°25	15°10	15°51	11° 1	n.a.	T 9
W10	2 14 38	3°29'33	14° 1	19°34	5° 9	3°30	8°40	19°10	26°51	13°42	29°24	15° 8	15°48	11° 8	n.a.	W10
T 11	2 18 35	4°30'52	25°55	19° 2	5°14	4° 6	8°50	19°11	26°54	13°44	29°23	15° 6	15°45	11°15	n.a.	T 11
F 12	2 22 31	5°32'10	7 Ƴ 55	18°41	5°18	4°43	9° 0	19°11	26°57	13°47	29°22	15° 5	15°41	11°22	n.a.	F 12
S 13	2 26 28	6°33'28	20° 4	18°30	5°R18	5°20	9°10	19°12	27° 0	13°49	29°21	15° 4	15°38	11°28	n.a.	S 13
S 14	2 30 24	7°34'47	2 8 23	18°D29	5°17	5°57	9°19	19°13	27° 3	13°51	29°20	15° 3	15°35	11°35	n.a.	S 14
M15	2 34 21	8°36'05	14°54	18°38	5°13	6°34	9°29	19°14	27° 6	13°53	29°18	15°D 3	15°32	11°42	n.a.	M15
T 16	2 38 17	9°37'24	27°37	18°54	5° 6	7°10	9°38	19°15	27° 9	13°56	29°17	15° 3	15°29	11°48	n.a.	T 16
W17	2 42 14	10°38'42	10耳33	19°18	4°57	7°47	9°48	19°16	27°12	13°58	29°16	15° 3	15°25	11°55	n.a.	W17
T 18	2 46 11	11°40'01	23°42	19°50	4°45	8°24	9°57	19°17	27°15	14° 0	29°15	15° 4	15°22	12° 2	n.a.	T 18
F 19	2 50 7	12°41'19	795 4	20°27	4°31	9° 0	10° 6	19°18	27°18	14° 2	29°14	15° 4	15°19	12° 9	n.a.	F 19
S 20	2 54 4	13°42'38	20°39	21°10	4°14	9°37	10°15	19°20	27°21	14° 5	29°13	15° 4	15°16	12°15	n.a.	S 20
S 21	2 58 0	14°43'57	4Ω 28	21°58	3°55	10°14	10°24	19°21	27°24	14° 7	29°11	15° 4	15°13	12°22	n.a.	S 21
M22	3 1 57	15°45'16	18°29	22°51	3°34	10°50	10°33	19°23	27°27	14° 9	29°10	15° 4	15°10	12°29	n.a.	M22
T 23	3 5 53	16°46'34	2 m 41	23°47	3°10	11°27	10°41	19°25	27°30	14°12	29° 9	15° 4	15° 6	12°35	n.a.	T 23
W24	3 9 50	17°47'53	17° 2	24°47	2°44	12° 3	10°50	19°27	27°32	14°14	29° 8	15° 4	15° 3	12°42	n.a.	W24
T 25	3 13 47	18°49'11	1 ≏ 29	25°50	2°16	12°40	10°58	19°29	27°35	14°16	29° 7	15° 5	15° 0	12°49	n.a.	T 25
F 26	3 17 43	19°50'30	15°58	26°56	1°47	13°16	11° 7	19°31	27°38	14°18	29° 6	15° 5	14°57	12°56	n.a.	F 26
S 27	3 21 40	20°51'48	0 M 23	28° 4	1°15	13°53	11°15	19°33	27°40	14°21	29° 5	15° 6	14°54	13° 2	n.a.	S 27
S 28	3 25 36	21°53'05	14°40	29°15	0°43	14°29	11°23	19°35	27°43	14°23	29° 4	15°R 6	14°50	13° 9	n.a.	S 28
M29	3 29 33	22°54'23	28°43	0 M 27	0° 9	15° 5	11°31	19°38	27°46	14°25	29° 3	15° 6	14°47	13°16	n.a.	M29
T 30	3 33 29	23 M 55'39	12 × 28	1 M .42	29 M 34	15 M 42	11 M 39	19 ≈ 40	27 m 48	14 M 27	29 ° 2	15 M 5	14 M 44	13 ∺ 22	n.a.	T 30

Delta T = 11h43m15s

Julian Calendar 1 Nov. 1804 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1804 BCE

DECEMBER 1804 BCE (-1803) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	U	v	Ç	Q K	Day
W 1	3 37 26	24M56'55	25 × 753	2M58	28°R58	16 M)18	11 M)46	19≈43	27 m 51	14 M .30	29°R 1	15°R 4	14 M 41	13 米 29	n.a.	W 1
T 2	3 41 23	25°58'10	8 궁 57	4°15	28M21	16°54	11°54	19°46	27°53	14°32	28 Y 59	15M 2	14°38	13°36	n.a.	T 2
F 3	3 45 19	26°59'24	21°40	5°34	27°44	17°30	12° 1	19°49	27°55	14°34	28°58	15° 1	14°35	13°42	n.a.	F 3
S 4	3 49 16	28° 0'37	4≈ 5	6°54	27° 7	18° 6	12° 8	19°52	27°58	14°36	28°57	14°59	14°31	13°49	n.a.	S 4
S 5	3 53 12	29° 1'49	16°15	8°15	26°30	18°43	12°15	19°55	28° 0	14°39	28°56	14°58	14°28	13°56	n.a.	S 5
M 6	3 57 9	0 ₺ 3'00	28°14	9°37	25°54	19°19	12°22	19°58	28° 2	14°41	28°55	14°D58	14°25	14° 3	n.a.	M 6
T 7	4 1 5	1° 4'10	10 ∀ 6	11° 0	25°18	19°55	12°29	20° 1	28° 4	14°43	28°54	14°58	14°22	14° 9	n.a.	T 7
W 8	4 5 2	2° 5'19	21°58	12°25	24°44	20°30	12°36	20° 5	28° 7	14°45	28°53	14°59	14°19	14°16	n.a.	W 8
T 9	4 8 58	3° 6'26	3 Ƴ 52	13°50	24°10	21° 6	12°42	20° 8	28° 9	14°47	28°53	15° 0	14°16	14°23	n.a.	T 9
F 10	4 12 55	4° 7'32	15°55	15°15	23°38	21°42	12°48	20°12	28°11	14°50	28°52	15° 2	14°12	14°29	n.a.	F 10
S 11	4 16 52	5° 8'37	28° 9	16°42	23° 7	22°18	12°54	20°15	28°13	14°52	28°51	15° 3	14° 9	14°36	n.a.	S 11
S 12	4 20 48	6° 9'41	10 8 38	18°10	22°38	22°54	13° 1	20°19	28°15	14°54	28°50	15°R 4	14° 6	14°43	n.a.	S 12
M13	4 24 45	7°10'44	23°24	19°38	22°11	23°29	13° 6	20°23	28°17	14°56	28°49	15° 4	14° 3	14°50	n.a.	M13
T 14	4 28 41	8°11'45	6 Ⅱ 27	21° 7	21°46	24° 5	13°12	20°27	28°19	14°58	28°48	15° 3	14° 0	14°56	n.a.	T 14
W15	4 32 38	9°12'45	19°48	22°36	21°24	24°41	13°18	20°31	28°20	15° 0	28°47	15° 0	13°56	15° 3	n.a.	W15
T 16	4 36 34	10°13'45	3 9 524	24° 7	21° 3	25°16	13°23	20°35	28°22	15° 2	28°46	14°56	13°53	15°10	n.a.	T 16
F 17	4 40 31	11°14'43	17°14	25°38	20°45	25°52	13°28	20°39	28°24	15° 5	28°45	14°52	13°50	15°16	n.a.	F 17
S 18	4 44 28	12°15'40	1 \O 13	27° 9	20°30	26°27	13°33	20°44	28°26	15° 7	28°45	14°48	13°47	15°23	n.a.	S 18
S 19	4 48 24	13°16'36	15°19	28°42	20°17	27° 3	13°38	20°48	28°27	15° 9	28°44	14°45	13°44	15°30	n.a.	S 19
M20	4 52 21	14°17'30	29°28	0 , 715	20° 6	27°38	13°43	20°53	28°29	15°11	28°43	14°43	13°41	15°36	n.a.	M20
T 21	4 56 17	15°18'24	13 M p 39	1°49	19°58	28°13	13°48	20°57	28°30	15°13	28°42	14°D42	13°37	15°43	n.a.	T 21
W22	5 0 14	16°19'17	27°48	3°24	19°52	28°49	13°52	21° 2	28°32	15°15	28°41	14°42	13°34	15°50	n.a.	W22
T 23	5 4 10	17°20'08	11 ≏ 54	4°59	19°49	29°24	13°56	21° 7	28°33	15°17	28°41	14°44	13°31	15°57	n.a.	T 23
F 24	5 8 7	18°20'58	25°56	6°35	19°D49	29°59	14° 0	21°11	28°35	15°19	28°40	14°45	13°28	16° 3	n.a.	F 24
S 25	5 12 3	19°21'48	9 M 52	8°12	19°51	0 ჲ 34	14° 4	21°16	28°36	15°21	28°39	14°R46	13°25	16°10	n.a.	S 25
S 26	5 16 0	20°22'35	23°40	9°50	19°55	1° 9	14° 8	21°21	28°37	15°23	28°39	14°46	13°22	16°17	n.a.	S 26
M27	5 19 57	21°23'22	7 ,7 18	11°28	20° 2	1°44	14°11	21°26	28°38	15°25	28°38	14°44	13°18	16°23	n.a.	M27
T 28	5 23 53	22°24'07	20°43	13° 7	20°10	2°19	14°15	21°32	28°40	15°27	28°37	14°40	13°15	16°30	n.a.	T 28
W29	5 27 50	23°24'51	3 ⋜ 54	14°47	20°22	2°53	14°18	21°37	28°41	15°29	28°37	14°34	13°12	16°37	n.a.	W29
T 30	5 31 46	24°25'32	16°50	16°28	20°35	3°28	14°21	21°42	28°42	15°30	28°36	14°27	13° 9	16°44	n.a.	T 30
F 31	5 35 43	25 × ⁷ 26'12	29る29	18 才 10	20 M 50	4 º 3	14 Mp 24	21≈48	28 M 43	15 M 32	28 Y 35	14 M .19	13 M 6	16 ∺ 50	n.a.	F 31

Delta T = 11h43m13s

JANUARY 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	5 39 39	26 × 126'50	11≈52	19 × 752	21 m 7	4 ₽ 37	14 M 26	21≈53	28 m /44	15 M 34	28°R35	14°R12	13M 2	16 ∺ 57	n.a.	S 1
S 2	5 43 36	27°27'26	24° 2	21°36	21°27	5°12	14°29	21°59	28°45	15°36	28 Y 34	14 M 6	12°59	17° 4	n.a.	S 2
M 3	5 47 33	28°28'01	6 米 1	23°20	21°48	5°46	14°31	22° 4	28°45	15°38	28°34	14° 1	12°56	17°10	n.a.	M 3
T 4	5 51 29	29°28'33	17°53	25° 5	22°11	6°20	14°33	22°10	28°46	15°40	28°33	13°58	12°53	17°17	n.a.	T 4
W 5	5 55 26	0る29'03	29°44	26°51	22°36	6°54	14°35	22°16	28°47	15°41	28°33	13°D57	12°50	17°24	n.a.	W 5
T 6	5 59 22	1°29'31	11 Y 37	28°38	23° 2	7°29	14°37	22°21	28°48	15°43	28°32	13°58	12°47	17°30	n.a.	T 6
F 7	6 3 19	2°29'57	23°39	0 궁 26	23°31	8° 3	14°38	22°27	28°48	15°45	28°32	13°59	12°43	17°37	n.a.	F 7
S 8	6 7 15	3°30'21	5 8 54	2°14	24° 0	8°37	14°39	22°33	28°49	15°46	28°31	14° 0	12°40	17°44	n.a.	S 8
S 9	6 11 12	4°30'42	18°27	4° 4	24°32	9°10	14°41	22°39	28°49	15°48	28°31	14°R 1	12°37	17°51	n.a.	S 9
M10	6 15 8	5°31'02	1 Ⅱ 21	5°55	25° 4	9°44	14°42	22°45	28°50	15°50	28°31	13°59	12°34	17°57	n.a.	M10
T 11	6 19 5	6°31'20	14°38	7°46	25°39	10°18	14°42	22°52	28°50	15°51	28°30	13°55	12°31	18° 4	n.a.	T 11
W12	6 23 1	7°31'35	28°19	9°38	26°14	10°51	14°43	22°58	28°50	15°53	28°30	13°49	12°28	18°11	n.a.	W12
T 13	6 26 58	8°31'49	129521	11°31	26°51	11°25	14°43	23° 4	28°51	15°54	28°30	13°41	12°24	18°17	n.a.	T 13
F 14	6 30 55	9°32'01	26°39	13°24	27°29	11°58	14°43	23°10	28°51	15°56	28°29	13°32	12°21	18°24	n.a.	F 14
S 15	6 34 51	10°32'10	11 0 8	15°18	28° 8	12°32	14°R44	23°17	28°51	15°58	28°29	13°23	12°18	18°31	n.a.	S 15
S 16	6 38 48	11°32'18	25°41	17°13	28°49	13° 5	14°43	23°23	28°51	15°59	28°29	13°14	12°15	18°37	n.a.	S 16
M17	6 42 44	12°32'24	10 M y11	19°8	29°30	13°38	14°43	23°30	28°51	16° 1	28°29	13° 8	12°12	18°44	n.a.	M17
T 18	6 46 41	13°32'28	24°34	21° 3	0 才 13	14°11	14°42	23°36	28°R51	16° 2	28°28	13° 4	12° 8	18°51	n.a.	T 18
W19	6 50 37	14°32'31	8 ≏ 46	22°58	0°57	14°44	14°42	23°43	28°51	16° 3	28°28	13°D 3	12° 5	18°57	n.a.	W19
T 20	6 54 34	15°32'32	22°46	24°53	1°41	15°17	14°41	23°50	28°51	16° 5	28°28	13° 3	12° 2	19° 4	n.a.	T 20
F 21	6 58 30	16°32'31	6MJ33	26°47	2°27	15°49	14°40	23°56	28°51	16° 6	28°28	13°R 3	11°59	19°11	n.a.	F 21
S 22	7 2 27	17°32'28	20° 8	28°41	3°13	16°22	14°38	24° 3	28°51	16° 7	28°28	13° 3	11°56	19°18	n.a.	S 22
S 23	7 6 24	18°32'23	3 ₹ 32	0≈34	4° 1	16°54	14°37	24°10	28°51	16° 9	28°28	13° 1	11°53	19°24	n.a.	S 23
M24	7 10 20	19°32'17	16°45	2°25	4°49	17°27	14°35	24°17	28°50	16°10	28°28	12°57	11°49	19°31	n.a.	M24
T 25	7 14 17	20°32'08	29°47	4°14	5°38	17°59	14°33	24°24	28°50	16°11	28°28	12°50	11°46	19°38	n.a.	T 25
W26	7 18 13	21°31'58	12 る 37	6° 0	6°28	18°31	14°31	24°31	28°50	16°12	28°28	12°40	11°43	19°44	n.a.	W26
T 27	7 22 10	22°31'45	25°17	7°44	7°18	19° 3	14°29	24°38	28°49	16°14	28°D28	12°28	11°40	19°51	n.a.	T 27
F 28	7 26 6	23°31'30	7≈44	9°25	8° 9	19°34	14°27	24°45	28°49	16°15	28°28	12°15	11°37	19°58	n.a.	F 28
S 29	7 30 3	24°31'13	20° 0	11° 2	9° 1	20° 6	14°24	24°52	28°48	16°16	28°28	12° 2	11°34	20° 4	n.a.	S 29
S 30	7 33 59	25°30'54	2 ∺ 5	12°34	9°53	20°38	14°21	24°59	28°47	16°17	28°28	11°50	11°30	20°11	n.a.	S 30
M31	7 37 56	26 ට 30'32	14 ∺ 2	14≈ 2	10 , 746	21 ♀ 9	14 M)18	25≈ 6	28 M 47	16 M .18	28 Y 28	11 M 40	11 M 27	20 米 18	n.a.	M31

Delta T = 11h43m11s

Julian Calendar 1 Jan. 1803 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1804 BCE

FEBRUARY 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	Ж	¥	В	V	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 41 53	27る30'08	25) 53	15≈24	11 × 140	21 ≏ 40	14°R15	25≈13	28°R46	16 M .19	28 Y 28	11°R34	11ML24	20) 25	n.a.	T 1
W 2	7 45 49	28°29'41	7 Υ 41	16°40	12°34	22°11	14 Mp 12	25°20	28 m 45	16°20	28°28	11 M 29	11°21	20°31	n.a.	W 2
T 3	7 49 46	29°29'12	19°33	17°51	13°29	22°42	14° 8	25°28	28°44	16°21	28°28	11°28	11°18	20°38	n.a.	T 3
F 4	7 53 42	0≈28'41	1832	18°54	14°24	23°13	14° 5	25°35	28°44	16°22	28°28	11°D27	11°14	20°45	n.a.	F 4
S 5	7 57 39	1°28'07	13°45	19°51	15°20	23°43	14° 1	25°42	28°43	16°23	28°28	11°R27	11°11	20°51	n.a.	S 5
S 6	8 1 35	2°27'30	26°16	20°41	16°16	24°14	13°57	25°50	28°42	16°24	28°29	11°27	11° 8	20°58	n.a.	S 6
M 7	8 5 32	3°26'52	9 Ⅱ 10	21°23	17°13	24°44	13°53	25°57	28°41	16°25	28°29	11°24	11° 5	21° 5	n.a.	M 7
T 8	8 9 28	4°26'10	22°32	21°57	18°10	25°14	13°48	26° 4	28°40	16°25	28°29	11°19	11° 2	21°11	n.a.	T 8
W 9	8 13 25	5°25'27	6931	22°24	19°8	25°44	13°44	26°12	28°38	16°26	28°29	11°12	10°59	21°18	n.a.	W 9
T 10	8 17 21	6°24'41	20°37	22°42	20° 6	26°13	13°39	26°19	28°37	16°27	28°30	11° 2	10°55	21°25	n.a.	T 10
F 11	8 21 18	7°23'52	5 Ω 16	22°53	21° 5	26°43	13°34	26°27	28°36	16°28	28°30	10°50	10°52	21°31	n.a.	F 11
S 12	8 25 15	8°23'02	20° 9	22°R57	22° 4	27°12	13°29	26°34	28°35	16°28	28°30	10°39	10°49	21°38	n.a.	S 12
S 13	8 29 11	9°22'09	5Mp 8	22°52	23° 3	27°41	13°24	26°42	28°33	16°29	28°31	10°28	10°46	21°45	n.a.	S 13
M14	8 33 8	10°21'14	20° 3	22°41	24° 2	28°10	13°19	26°49	28°32	16°30	28°31	10°20	10°43	21°52	n.a.	M14
T 15	8 37 4	11°20'17	4 ≏ 46	22°23	25° 2	28°39	13°14	26°57	28°31	16°30	28°32	10°15	10°40	21°58	n.a.	T 15
W16	8 41 1	12°19'18	19°13	21°58	26° 3	29° 8	13° 8	27° 5	28°29	16°31	28°32	10°12	10°36	22° 5	n.a.	W16
T 17	8 44 57	13°18'18	3 IL 19	21°28	27° 4	29°36	13° 2	27°12	28°28	16°31	28°33	10°11	10°33	22°12	n.a.	T 17
F 18	8 48 54	14°17'15	17° 6	20°53	28° 5	0 M 4	12°57	27°20	28°26	16°32	28°33	10°11	10°30	22°18	n.a.	F 18
S 19	8 52 50	15°16'11	0 , ₹33	20°13	29° 6	0°32	12°51	27°28	28°25	16°32	28°33	10°10	10°27	22°25	n.a.	S 19
S 20	8 56 47	16°15'05	13°44	19°30	8 동0	0°59	12°45	27°35	28°23	16°33	28°34	10° 8	10°24	22°32	n.a.	S 20
M21	9 0 43	17°13'56	26°40	18°44	1° 9	1°27	12°38	27°43	28°21	16°33	28°35	10° 3	10°20	22°38	n.a.	M21
T 22	9 4 40	18°12'46	9 궁 23	17°57	2°12	1°54	12°32	27°51	28°20	16°34	28°35	9°56	10°17	22°45	n.a.	T 22
W23	9 8 3 7	19°11'34	21°55	17°10	3°14	2°21	12°26	27°59	28°18	16°34	28°36	9°45	10°14	22°52	n.a.	W23
T 24	9 12 33	20°10'20	4≈18	16°22	4°17	2°48	12°19	28° 6	28°16	16°34	28°36	9°33	10°11	22°58	n.a.	T 24
F 25	9 16 30	21° 9'04	16°32	15°36	5°20	3°14	12°13	28°14	28°15	16°34	28°37	9°19	10° 8	23° 5	n.a.	F 25
S 26	9 20 26	22° 7'45	28°37	14°51	6°23	3°40	12° 6	28°22	28°13	16°35	28°38	9° 5	10° 5	23°12	n.a.	S 26
S 27	9 24 23	23° 6'25	10) €35	14°10	7°27	4° 6	11°59	28°30	28°11	16°35	28°38	8°53	10° 1	23°18	n.a.	S 27
M28	9 28 19	24≈ 5'02	22) 28	13≈31	8 云 30	4 M L31	11 m 52	28≈37	28Mp 9	16ML35	28 Y 39	8 M 43	9 M .58	23 米 25	n.a.	M28

Delta T = 11h43m09s

MARCH 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	ţ	, k	Day
T 1	9 32 16	25≈ 3'37	4Υ 17	12°R57	9 る 34	4 M .57	11°R45	28≈45	28°R 7	16MJ35	28 Y 40	8°R35	9 M .55	23) 32	n.a.	T 1
W 2	9 36 12	26° 2'10	16° 5	12≈27	10°38	5°22	11 m 38	28°53	28Mp 5	16°35	28°40	8 M .30	9°52	23°39	n.a.	W 2
T 3	9 40 9	27° 0'40	27°56	12° 1	11°42	5°46	11°31	29° 1	28° 3	16°35	28°41	8°28	9°49	23°45	n.a.	T 3
F 4	9 44 5	27°59'08	9 8 54	11°41	12°47	6°11	11°24	29° 8	28° 1	16°R35	28°42	8°D28	9°45	23°52	n.a.	F 4
S 5	9 48 2	28°57'34	22° 5	11°25	13°52	6°35	11°17	29°16	27°59	16°35	28°43	8°28	9°42	23°59	n.a.	S 5
S 6	9 51 59	29°55'58	4 Ⅱ 33	11°15	14°56	6°58	11° 9	29°24	27°57	16°35	28°43	8°R28	9°39	24° 5	n.a.	S 6
M 7	9 55 55	0) ₹ 54'19	17°24	11° 9	16° 1	7°22	11° 2	29°32	27°55	16°35	28°44	8°27	9°36	24°12	n.a.	M 7
T 8	9 59 52	1°52'39	09541	11°D 9	17° 7	7°45	10°54	29°40	27°53	16°35	28°45	8°23	9°33	24°19	n.a.	T 8
W 9	10 3 48	2°50'55	14°29	11°14	18°12	8° 7	10°47	29°47	27°50	16°35	28°46	8°18	9°30	24°25	n.a.	W 9
T 10	10 7 45	3°49'10	28°45	11°24	19°18	8°30	10°39	29°55	27°48	16°35	28°47	8°10	9°26	24°32	n.a.	T 10
F 11	10 11 41	4°47'23	13 N 28	11°38	20°23	8°52	10°32	0 米 3	27°46	16°35	28°48	8° 1	9°23	24°39	n.a.	F 11
S 12	10 15 38	5°45'33	28°31	11°58	21°29	9°13	10°24	0°11	27°44	16°34	28°49	7°52	9°20	24°45	n.a.	S 12
S 13	10 19 34	6°43'42	13 m) 44	12°22	22°35	9°35	10°17	0°19	27°41	16°34	28°49	7°43	9°17	24°52	n.a.	S 13
M14	10 23 31	7°41'48	28°57	12°50	23°41	9°56	10° 9	0°26	27°39	16°34	28°50	7°36	9°14	24°59	n.a.	M14
T 15	10 27 27	8°39'53	13 ≏ 59	13°22	24°48	10°16	10° 1	0°34	27°37	16°33	28°51	7°32	9°11	25° 5	n.a.	T 15
W16	10 31 24	9°37'56	28°43	13°59	25°54	10°36	9°54	0°42	27°35	16°33	28°52	7°30	9° 7	25°12	n.a.	W16
T 17	10 35 21	10°35'58	13M 4	14°39	27° 1	10°56	9°46	0°50	27°32	16°33	28°53	7°D30	9° 4	25°19	n.a.	T 17
F 18	10 39 17	11°33'58	26°59	15°23	28° 8	11°15	9°38	0°57	27°30	16°32	28°54	7°30	9° 1	25°26	n.a.	F 18
S 19	10 43 14	12°31'56	10 ₮ 30	16°11	29°14	11°34	9°31	1° 5	27°27	16°32	28°55	7°R31	8°58	25°32	n.a.	S 19
S 20	10 47 10	13°29'54	23°39	17° 1	0≈22	11°52	9°23	1°13	27°25	16°31	28°56	7°31	8°55	25°39	n.a.	S 20
M21	10 51 7	14°27'49	6 ප 29	17°56	1°29	12°10	9°15	1°20	27°23	16°31	28°57	7°28	8°51	25°46	n.a.	M21
T 22	10 55 3	15°25'44	19° 2	18°53	2°36	12°27	9° 8	1°28	27°20	16°30	28°58	7°24	8°48	25°52	n.a.	T 22
W23	10 59 0	16°23'36	1≈23	19°53	3°43	12°44	9° 0	1°36	27°18	16°30	29° 0	7°17	8°45	25°59	n.a.	W23
T 24	11 2 56	17°21'28	13°34	20°57	4°51	13° 1	8°53	1°43	27°15	16°29	29° 1	7° 9	8°42	26° 6	n.a.	T 24
F 25	11 6 53	18°19'17	25°36	22° 3	5°58	13°17	8°45	1°51	27°13	16°28	29° 2	7° 0	8°39	26°12	n.a.	F 25
S 26	11 10 49	19°17'05	7 ∺ 33	23°11	7° 6	13°32	8°38	1°58	27°10	16°28	29° 3	6°51	8°36	26°19	n.a.	S 26
S 27	11 14 46	20°14'52	19°25	24°23	8°14	13°47	8°30	2° 6	27° 8	16°27	29° 4	6°42	8°32	26°26	n.a.	S 27
M28	11 18 43	21°12'37	1 Υ 14	25°37	9°22	14° 1	8°23	2°14	27° 5	16°26	29° 5	6°35	8°29	26°32	n.a.	M28
T 29	11 22 39	22°10'20	13° 3	26°53	10°30	14°15	8°16	2°21	27° 3	16°26	29° 6	6°31	8°26	26°39	n.a.	T 29
W30	11 26 36	23° 8'02	24°53	28°12	11°38	14°28	8° 9	2°29	27° 0	16°25	29° 7	6°28	8°23	26°46	n.a.	W30
T 31	11 30 32	24 米 5'42	6 8 47	29≈33	12≈46	14 M .41	8 Mp 1	2 ∺ 36	26 m 58	16ML24	29 Υ 9	6°D27	8ML20	26 米 52	n.a.	T 31

Delta T = 11h43m07s

Julian Calendar 1 March 1803 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1803 BCE

APRIL 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	11 34 29	25) 3'20	18 8 49	0) € 57	13≈55	14ML53	7°R54	2) (43	26°R55	16°R23	29 Y 10	6 M 28	8 M .16	26) 59	n.a.	F 1
S 2	11 38 25	26° 0'57	1 II 2	2°23	15° 3	15° 4	7 M 47	2°51	26 m 53	16ML22	29°11	6°29	8°13	27° 6	n.a.	S 2
S 3	11 42 22	26°58'32	13°31	3°51	16°11	15°15	7°40	2°58	26°50	16°21	29°12	6°31	8°10	27°12	n.a.	S 3
M 4	11 46 18	27°56'06	26°20	5°21	17°20	15°25	7°34	3° 6	26°48	16°21	29°13	6°R31	8° 7	27°19	n.a.	M 4
T 5	11 50 15	28°53'38	9933	6°54	18°29	15°35	7°27	3°13	26°45	16°20	29°15	6°31	8° 4	27°26	n.a.	T 5
W 6	11 54 12	29°51'08	23°13	8°29	19°37	15°43	7°20	3°20	26°43	16°19	29°16	6°29	8° 1	27°32	n.a.	W 6
T 7	11 58 8	0 Ƴ 48'37	7Ω 22	10° 6	20°46	15°52	7°14	3°27	26°40	16°18	29°17	6°25	7°57	27°39	n.a.	T 7
F 8	12 2 5	1°46'04	21°56	11°45	21°55	15°59	7° 7	3°35	26°38	16°17	29°18	6°21	7°54	27°46	n.a.	F 8
S 9	12 6 1	2°43'29	6 m 53	13°26	23° 4	16° 6	7° 1	3°42	26°35	16°16	29°20	6°16	7°51	27°52	n.a.	S 9
S 10	12 9 58	3°40'53	22° 3	15°10	24°13	16°13	6°55	3°49	26°33	16°15	29°21	6°12	7°48	27°59	n.a.	S 10
M11	12 13 54	4°38'16	7 ≙ 19	16°56	25°22	16°18	6°49	3°56	26°30	16°13	29°22	6° 8	7°45	28° 6	n.a.	M11
T 12	12 17 51	5°35'38	22°28	18°44	26°31	16°23	6°43	4° 3	26°28	16°12	29°24	6° 6	7°42	28°13	n.a.	T 12
W13	12 21 47	6°32'58	7 M 22	20°34	27°41	16°28	6°37	4°10	26°25	16°11	29°25	6°D 6	7°38	28°19	n.a.	W13
T 14	12 25 44	7°30'18	21°55	22°27	28°50	16°31	6°31	4°17	26°23	16°10	29°26	6° 6	7°35	28°26	n.a.	T 14
F 15	12 29 40	8°27'37	6 ₹ 2	24°21	29°59	16°34	6°26	4°24	26°20	16° 9	29°28	6° 8	7°32	28°33	n.a.	F 15
S 16	12 33 37	9°24'55	19°42	26°18	1 米 9	16°36	6°20	4°31	26°18	16° 8	29°29	6° 9	7°29	28°39	n.a.	S 16
S 17	12 37 34	10°22'13	2 ප් 56	28°16	2°18	16°37	6°15	4°38	26°16	16° 6	29°30	6°10	7°26	28°46	n.a.	S 17
M18	12 41 30	11°19'29	15°47	0 Υ 17	3°28	16°R38	6°10	4°45	26°13	16° 5	29°32	6°R10	7°22	28°53	n.a.	M18
T 19	12 45 27	12°16'45	28°19	2°19	4°38	16°38	6° 5	4°51	26°11	16° 4	29°33	6° 9	7°19	28°59	n.a.	T 19
W20	12 49 23	13°14'01	10≈36	4°24	5°48	16°37	6° 0	4°58	26° 8	16° 3	29°34	6° 7	7°16	29° 6	n.a.	W20
T 21	12 53 20	14°11'15	22°40	6°29	6°57	16°35	5°55	5° 5	26° 6	16° 1	29°36	6° 5	7°13	29°13	n.a.	T 21
F 22	12 57 16	15° 8'29	4) €37	8°37	8° 7	16°33	5°51	5°11	26° 4	16° 0	29°37	6° 1	7°10	29°19	n.a.	F 22
S 23	13 1 13	16° 5'43	16°28	10°45	9°17	16°30	5°46	5°18	26° 1	15°59	29°38	5°58	7° 7	29°26	n.a.	S 23
S 24	13 5 10	17° 2'55	28°17	12°55	10°27	16°26	5°42	5°25	25°59	15°57	29°40	5°55	7° 3	29°33	n.a.	S 24
M25	13 9 6	18° 0'07	10 Y 6	15° 6	11°37	16°21	5°38	5°31	25°57	15°56	29°41	5°53	7° 0	29°39	n.a.	M25
T 26	13 13 3	18°57'18	21°57	17°17	12°48	16°15	5°34	5°37	25°55	15°55	29°43	5°52	6°57	29°46	n.a.	T 26
W27	13 16 59	19°54'29	3 8 53	19°28	13°58	16° 9	5°30	5°44	25°52	15°53	29°44	5°D51	6°54	29°53	n.a.	W27
T 28	13 20 56	20°51'39	15°55	21°40	15° 8	16° 2	5°26	5°50	25°50	15°52	29°45	5°51	6°51	29°59	n.a.	T 28
F 29	13 24 52	21°48'48	28° 7	23°51	16°18	15°55	5°23	5°56	25°48	15°50	29°47	5°52	6°47	0 Υ 6	n.a.	F 29
S 30	13 28 49	22 Y 45'56	10Ⅱ29	26 Y 2	17 米 29	15 M .46	5 Mp 20	6 ∺ 3	25 Mp 46	15 M 49	29 Y 48	5 M 53	6 M .44	0 Υ 13	n.a.	S 30

Delta T = 11h43m05s

MAY 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ď	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	Ç	, k	Day
S 1	13 32 45	23 Y 43'04	23耳 6	28 Y 12	18 ∺ 39	15°R37	5°R17	6 ∺ 9	25°R44	15°R48	29 Υ 50	5 M .54	6 M .41	o Υ 19	n.a.	S 1
M 2	13 36 42	24°40'11	6 9 0	0 8 22	19°50	15 M 27	5 m 14	6°15	25 Mp 42	15 M .46	29°51	5°55	6°38	0°26	n.a.	M 2
T 3	13 40 39	25°37'17	19°14	2°30	21° 0	15°17	5°11	6°21	25°40	15°45	29°52	5°56	6°35	0°33	n.a.	T 3
W 4	13 44 35	26°34'23	2 Ω 49	4°36	22°11	15° 6	5° 8	6°27	25°38	15°43	29°54	5°R56	6°32	0°39	n.a.	W 4
T 5	13 48 32	27°31'27	16°48	6°42	23°21	14°54	5° 6	6°33	25°36	15°42	29°55	5°55	6°28	0°46	n.a.	T 5
F 6	13 52 28	28°28'31	1 Mp 8	8°45	24°32	14°42	5° 4	6°38	25°34	15°40	29°57	5°55	6°25	0°53	n.a.	F 6
S 7	13 56 25	29°25'34	15°48	10°47	25°43	14°29	5° 2	6°44	25°32	15°39	29°58	5°54	6°22	0°59	n.a.	S 7
S 8	14 0 21	0 8 22'37	0 ჲ 43	12°46	26°54	14°16	5° 0	6°50	25°30	15°37	29°59	5°53	6°19	1° 6	n.a.	S 8
M 9	14 4 18	1°19'39	15°45	14°44	28° 4	14° 2	4°58	6°56	25°28	15°35	0 8 1	5°53	6°16	1°13	n.a.	M 9
T 10	14 8 14	2°16'41	0 M .46	16°40	29°15	13°48	4°57	7° 1	25°26	15°34	0° 2	5°D53	6°13	1°19	n.a.	T 10
W11	14 12 11	3°13'43	15°37	18°33	0 Υ 26	13°33	4°55	7° 7	25°24	15°32	0° 4	5°53	6° 9	1°26	n.a.	W11
T 12	14 16 8	4°10'44	0 才 12	20°25	1°37	13°18	4°54	7°12	25°22	15°31	0° 5	5°53	6° 6	1°33	n.a.	T 12
F 13	14 20 4	5° 7'46	14°24	22°14	2°48	13° 2	4°53	7°17	25°21	15°29	0° 7	5°53	6° 3	1°39	n.a.	F 13
S 14	14 24 1	6° 4'48	28°10	24° 1	3°59	12°46	4°52	7°23	25°19	15°28	0° 8	5°R53	6° 0	1°46	n.a.	S 14
S 15	14 27 57	7° 1'50	11 る 31	25°46	5°11	12°30	4°52	7°28	25°17	15°26	0° 9	5°53	5°57	1°53	n.a.	S 15
M16	14 31 54	7°58'52	24°28	27°29	6°22	12°13	4°51	7°33	25°16	15°24	0°11	5°53	5°53	1°59	n.a.	M16
T 17	14 35 50	8°55'54	7 ≈ 2	29° 9	7°33	11°56	4°51	7°38	25°14	15°23	0°12	5°D53	5°50	2° 6	n.a.	T 17
W18	14 39 47	9°52'57	19°19	0 Ⅱ 48	8°44	11°39	4°D51	7°43	25°13	15°21	0°14	5°53	5°47	2°13	n.a.	W18
T 19	14 43 44	10°50'00	1 米 22	2°24	9°56	11°22	4°51	7°48	25°11	15°20	0°15	5°53	5°44	2°19	n.a.	T 19
F 20	14 47 40	11°47'03	13°17	3°58	11° 7	11° 5	4°51	7°53	25°10	15°18	0°16	5°53	5°41	2°26	n.a.	F 20
S 21	14 51 37	12°44'07	25° 6	5°29	12°18	10°48	4°52	7°58	25° 8	15°16	0°18	5°54	5°38	2°33	n.a.	S 21
S 22	14 55 33	13°41'11	6 Ƴ 55	6°59	13°30	10°30	4°52	8° 2	25° 7	15°15	0°19	5°55	5°34	2°39	n.a.	S 22
M23	14 59 30	14°38'15	18°46	8°26	14°42	10°13	4°53	8° 7	25° 5	15°13	0°20	5°56	5°31	2°46	n.a.	M23
T 24	15 3 26	15°35'19	0 8 43	9°51	15°53	9°56	4°54	8°12	25° 4	15°11	0°22	5°R56	5°28	2°53	n.a.	T 24
W25	15 7 23	16°32'24	12°48	11°14	17° 5	9°39	4°55	8°16	25° 3	15°10	0°23	5°56	5°25	2°59	n.a.	W25
T 26	15 11 19	17°29'30	25° 3	12°34	18°16	9°22	4°57	8°20	25° 2	15° 8	0°25	5°55	5°22	3° 6	n.a.	T 26
F 27	15 15 16	18°26'35	7 Ⅲ 30	13°51	19°28	9° 5	4°58	8°25	25° 0	15° 7	0°26	5°54	5°19	3°13	n.a.	F 27
S 28	15 19 13	19°23'41	20° 9	15° 7	20°40	8°49	5° 0	8°29	24°59	15° 5	0°27	5°53	5°15	3°19	n.a.	S 28
S 29	15 23 9	20°20'48	395 2	16°20	21°52	8°33	5° 2	8°33	24°58	15° 3	0°29	5°51	5°12	3°26	n.a.	S 29
M30	15 27 6	21°17'54	16°10	17°30	23° 4	8°17	5° 4	8°37	24°57	15° 2	0°30	5°49	5° 9	3°33	n.a.	M30
T 31	15 31 2	22815'01	29932	18 Ⅲ 37	24 Υ 16	8M 2	5Mp 6	8 米 41	24 M 56	15 M 0	0 8 31	5 M .47	5M 6	3 Ƴ 39	n.a.	T 31

Delta T = 11h43m03s

Julian Calendar 1 May 1803 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1803 BCE

JUNE 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)Å(卉	В	v	v	ţ	o k	Day
W 1	15 34 59	23812'08	13 Ω 11	19 ∐ 42	25 Υ 28	7°R47	5Mp 9	8) 45	24°R55	14°R59	0 8 33	5°R46	5M 3	3 Υ46	n.a.	W 1
T 2	15 38 55	24° 9'15	27° 5	20°44	26°40	7 M 33	5°11	8°49	24 m 54	14 M 57	0°34	5°D46	4°59	3°53	n.a.	T 2
F 3	15 42 52	25° 6'22	11 M p14	21°43	27°52	7°19	5°14	8°52	24°54	14°55	0°35	5 M .46	4°56	3°59	n.a.	F 3
S 4	15 46 49	26° 3'30	25°36	22°39	29° 4	7° 6	5°17	8°56	24°53	14°54	0°37	5°48	4°53	4° 6	n.a.	S 4
S 5	15 50 45	27° 0'38	10 ♀ 9	23°32	0 8 16	6°53	5°20	8°59	24°52	14°52	0°38	5°49	4°50	4°13	n.a.	S 5
M 6	15 54 42	27°57'46	24°48	24°21	1°28	6°41	5°23	9° 3	24°51	14°51	0°39	5°50	4°47	4°19	n.a.	M 6
T 7	15 58 38	28°54'56	9 ™ 28	25° 8	2°40	6°29	5°27	9° 6	24°51	14°49	0°40	5°R50	4°44	4°26	n.a.	T 7
W 8	16 2 35	29°52'05	24° 2	25°50	3°52	6°19	5°30	9° 9	24°50	14°48	0°42	5°49	4°40	4°33	n.a.	W 8
T 9	16 631	0 Ⅱ 49'16	8 ∡ 726	26°29	5° 5	6° 8	5°34	9°12	24°50	14°46	0°43	5°47	4°37	4°39	n.a.	T 9
F 10	16 10 28	1°46'27	2 <u>2</u> °32	27° 4	6°17	5°59	5°38	9°15	24°49	14°44	0°44	5°44	4°34	4°46	n.a.	F 10
S 11	16 14 24	2°43'39	6 궁 17	27°35	7°30	5°50	5°42	9°18	24°49	14°43	0°45	5°40	4°31	4°53	n.a.	S 11
S 12	16 18 21	3°40'53	19°39	28° 1	8°42	5°42	5°47	9°21	24°48	14°41	0°47	5°36	4°28	4°59	n.a.	S 12
M13	16 22 18	4°38'07	2≈38	28°23	9°54	5°35	5°51	9°24	24°48	14°40	0°48	5°32	4°25	5° 6	n.a.	M13
T 14	16 26 14	5°35'23	15°15	28°41	11° 7	5°29	5°56	9°27	24°48	14°38	0°49	5°30	4°21	5°13	n.a.	T 14
W15	16 30 11	6°32'40	27°33	28°54	12°20	5°23	6° 0	9°29	24°47	14°37	0°50	5°28	4°18	5°19	n.a.	W15
T 16	16 34 7	7°29'58	9) 37	29° 2	13°32	5°18	6° 5	9°32	24°47	14°35	0°51	5°D28	4°15	5°26	n.a.	T 16
F 17	16 38 4	8°27'17	21°31	29°R 5	14°45	5°14	6°10	9°34	24°47	14°34	0°53	5°28	4°12	5°33	n.a.	F 17
S 18	16 42 0	9°24'37	3 Υ21	29° 3	15°58	5°11	6°15	9°36	24°47	14°33	0°54	5°30	4° 9	5°39	n.a.	S 18
S 19	16 45 57	10°21'59	15°11	28°56	17°10	5° 8	6°21	9°38	24°D47	14°31	0°55	5°32	4° 5	5°46	n.a.	S 19
M20	16 49 54	11°19'23	27° 5	28°44	18°23	5° 7	6°26	9°40	24°47	14°30	0°56	5°33	4° 2	5°53	n.a.	M20
T 21	16 53 50	12°16'47	9 8 8	28°26	19°36	5°D 6	6°32	9°42	24°47	14°28	0°57	5°R33	3°59	5°59	n.a.	T 21
W22	16 57 47	13°14'13	21°23	28° 4	20°49	5° 6	6°38	9°44	24°47	14°27	0°58	5°32	3°56	6° 6	n.a.	W22
T 23	17 1 43	14°11'41	3 Ⅱ 53	27°36	22° 2	5° 7	6°44	9°46	24°47	14°26	0°59	5°29	3°53	6°13	n.a.	T 23
F 24	17 5 40	15° 9'09	16°38	27° 4	23°15	5° 9	6°50	9°47	24°48	14°24	1° 0	5°24	3°50	6°19	n.a.	F 24
S 25	17 9 36	16° 6'39	29°39	26°27	24°28	5°11	6°56	9°49	24°48	14°23	1° 1	5°18	3°46	6°26	n.a.	S 25
S 26	17 13 33	17° 4'11	12954	25°47	25°41	5°15	7° 2	9°50	24°48	14°22	1° 3	5°11	3°43	6°33	n.a.	S 26
M27	17 17 29	18° 1'43	26°24	25° 4	26°54	5°19	7° 9	9°52	24°49	14°20	1° 4	5° 4	3°40	6°39	n.a.	M27
T 28	17 21 26	18°59'17	10 N 5	24°17	28° 8	5°24	7°16	9°53	24°49	14°19	1° 5	4°58	3°37	6°46	n.a.	T 28
W29	17 25 23	19°56'51	23°56	23°29	29°21	5°30	7°23	9°54	24°50	14°18	1° 6	4°54	3°34	6°53	n.a.	W29
T 30	17 29 19	20 Ⅲ 54'27	7 m 55	22 Ⅱ 40	0 Ⅱ 34	5 M 36	7 m 29	9 ∺ 55	24 Mp 50	14 M 17	1 8 7	4 M .51	3 M .30	6 Υ 59	n.a.	T 30

Delta T = 11h43m01s

JULY 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
F 1	17 33 16	21 II 52'04	22 Mp 0	21°R51	1 Ⅱ 47	5 M .44	7 m 37	9 ∺ 56	24 Mp 51	14°R15	1 8 8	4°D51	3 M 27	7 Υ 6	n.a.	F 1
S 2	17 37 12	22°49'42	6 ₽ 11	21 II 3	3° 1	5°52	7°44	9°57	24°51	14 M .14	1° 8	4 M .51	3°24	7°13	n.a.	S 2
S 3	17 41 9	23°47'21	20°25	20°16	4°14	6° 1	7°51	9°57	24°52	14°13	1° 9	4°52	3°21	7°19	n.a.	S 3
M 4	17 45 5	24°45'01	4 M .40	19°32	5°27	6°11	7°59	9°58	24°53	14°12	1°10	4°R53	3°18	7°26	n.a.	M 4
T 5	17 49 2	25°42'43	18°54	18°52	6°41	6°21	8° 6	9°58	24°54	14°11	1°11	4°52	3°15	7°33	n.a.	T 5
W 6	17 52 58	26°40'26	3 ×7 4	18°16	7°54	6°32	8°14	9°59	24°54	14°10	1°12	4°49	3°11	7°39	n.a.	W 6
T 7	17 56 55	27°38'11	17° 6	17°45	9° 8	6°44	8°22	9°59	24°55	14° 9	1°13	4°44	3° 8	7°46	n.a.	T 7
F 8 S 9	18 0 52 18 4 48	28°35'58 29°33'46	0 る 55 14°28	17°21 17° 3	10°22 11°35	6°57 7°10	8°30 8°38	9°59 9°R59	24°56 24°57	14° 8 14° 7	1°14 1°15	4°36 4°28	3° 5 3° 2	7°53 7°59	n.a.	F 8 S 9
													-		n.a.	
S 10	18 8 45	0931'35	27°43	16°52	12°49	7°24	8°46	9°59	24°58	14° 6	1°16	4°18	2°59	8° 6	n.a.	S 10
M11	18 12 41	1°29'27	10≈37	16°D49	14° 3	7°39	8°55	9°59	24°59	14° 5	1°16	4° 9	2°56	8°13	n.a.	M11
T 12 W13	18 16 38 18 20 34	2°27'20 3°25'15	23°12 5) (30	16°53 17° 5	15°16 16°30	7°54 8°10	9° 3 9°12	9°58 9°58	25° 1 25° 2	14° 4 14° 3	1°17 1°18	4° 1 3°55	2°52 2°49	8°19 8°26	n.a.	T 12 W13
T 14	18 20 34	4°23'13	17°34	17° 3	10°30	8°27	9°12 9°20	9°58	25° 2	14° 3	1°18	3°52	2°46	8°33	n.a. n.a.	T 14
F 15	18 28 27	5°21'12	29°28	17°53	17 44 18°58	8°44	9°29	9°57	25° 4	14° 1	1°19	3°50	2°43	8°39	n.a.	F 15
S 16	18 32 24	6°19'13	11 Υ 17	18°29	20°12	9° 2	9°38	9°56	25° 6	14° 0	1°20	3°D50	2°40	8°46	n.a.	S 16
S 17	18 36 21	7°17'17	23° 7	19°13	21°26	9°21	9°47	9°55	25° 7	13°59	1°21	3°51	2°36	8°53	n.a.	S 17
M18	18 40 17	8°15'22	5 8 3	20° 4	21°20 22°40	9°40	9°56	9°54	25° 9	13°59	1°21	3°R51	2°33	8°59	n.a.	M18
T 19	18 44 14	9°13'30	17°10	21° 2	23°54	9°59	10° 5	9°53	25°10	13°58	1°22	3°50	2°30	9° 6	n.a.	T 19
W20	18 48 10	10°11'40	29°33	22° 7	25° 8	10°20	10°15	9°52	25°12	13°57	1°23	3°47	2°27	9°13	n.a.	W20
T 21	18 52 7	11° 9'52	12 I I14	23°19	26°22	10°41	10°24	9°51	25°13	13°56	1°23	3°42	2°24	9°19	n.a.	T 21
F 22	18 56 3	12° 8'06	25°15	24°37	27°36	11° 2	10°34	9°50	25°15	13°56	1°24	3°34	2°21	9°26	n.a.	F 22
S 23	19 0 0	13° 6'22	8937	26° 0	28°51	11°24	10°44	9°48	25°17	13°55	1°24	3°24	2°17	9°33	n.a.	S 23
S 24	19 3 56	14° 4'40	22°17	27°29	099 5	11°46	10°53	9°47	25°18	13°55	1°25	3°12	2°14	9°39	n.a.	S 24
M25	19 7 53	15° 3'00	6 Ω 13	29° 2	1°19	12° 9	11° 3	9°45	25°20	13°54	1°25	3° 1	2°11	9°46	n.a.	M25
T 26	19 11 50	16° 1'22	20°20	0 9 39	2°34	12°33	11°13	9°43	25°22	13°53	1°26	2°51	2° 8	9°53	n.a.	T 26
W27	19 15 46	16°59'45	4 m 33	2°20	3°48	12°57	11°23	9°41	25°24	13°53	1°26	2°43	2° 5	9°59	n.a.	W27
T 28	19 19 43	17°58'11	18°48	4° 4	5° 2	13°21	11°34	9°39	25°26	13°52	1°27	2°38	2° 2	10° 6	n.a.	T 28
F 29	19 23 39	18°56'38	3₾ 1	5°50	6°17	13°46	11°44	9°37	25°28	13°52	1°27	2°35	1°58	10°12	n.a.	F 29
S 30	19 27 36	19°55'07	17°10	7°39	7°31	14°11	11°54	9°35	25°30	13°51	1°28	2°D34	1°55	10°19	n.a.	S 30
S 31	19 31 32	20953'37	1 M .15	99529	89546	14 M 37	12 m 5	9 ∺ 33	25 m 32	13 M .51	1 8 28	2°R34	1 M .52	10 Υ 26	n.a.	S 31

Delta T = 11h42m59s

Julian Calendar 1 July 1803 BCE == Greg. Calendar 15 June 1803 BCE

AUGUST 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	U.	ಭ	Ç	ę,	Day
M 1	19 35 29	21952'10	15 M .13	119520	1095 0	15 M 3	12 M 15	9°R30	25 m /34	13°R51	1829	2°R34	1 M 49	10 Y 32	n.a.	M 1
T 2	19 39 25	22°50'44	29° 5	13°12	11°15	15°30	12°26	9 ∺ 28	25°36	13 M 50	1°29	2 M 32	1°46	10°39	n.a.	T 2
W 3	19 43 22	23°49'20	12 ~ 51	15° 5	12°30	15°57	12°36	9°25	25°38	13°50	1°29	2°27	1°42	10°46	n.a.	W 3
T 4	19 47 18	24°47'58	26°27	16°59	13°44	16°25	12°47	9°23	25°41	13°50	1°30	2°20	1°39	10°52	n.a.	T 4
F 5	19 51 15	25°46'39	9 궁 53	18°52	14°59	16°53	12°58	9°20	25°43	13°50	1°30	2°10	1°36	10°59	n.a.	F 5
S 6	19 55 12	26°45'21	23° 6	20°45	16°14	17°21	13° 9	9°17	25°45	13°49	1°30	1°57	1°33	11° 6	n.a.	S 6
S 7	19 59 8	27°44'05	6≈ 5	22°38	17°28	17°50	13°20	9°14	25°48	13°49	1°30	1°44	1°30	11°12	n.a.	S 7
M 8	20 3 5	28°42'51	18°48	24°30	18°43	18°19	13°31	9°11	25°50	13°49	1°31	1°31	1°27	11°19	n.a.	M 8
T 9	20 7 1	29°41'40	1) 16	26°22	19°58	18°48	13°42	9° 8	25°52	13°49	1°31	1°20	1°23	11°26	n.a.	T 9
W10	20 10 58	0 Ω 40'31	13°29	28°13	21°13	19°18	13°54	9° 5	25°55	13°49	1°31	1°11	1°20	11°32	n.a.	W10
T 11	20 14 54	1°39'24	25°30	0Ω 4	22°28	19°48	14° 5	9° 1	25°57	13°49	1°31	1° 4	1°17	11°39	n.a.	T 11
F 12	20 18 51	2°38'20	7 Υ 22	1°54	23°42	20°18	14°16	8°58	26° 0	13°D49	1°31	1° 1	1°14	11°46	n.a.	F 12
S 13	20 22 47	3°37'18	19°10	3°43	24°57	20°49	14°28	8°55	26° 3	13°49	1°31	0°59	1°11	11°52	n.a.	S 13
S 14	20 26 44	4°36'18	0 8 59	5°31	26°12	21°20	14°40	8°51	26° 5	13°49	1°32	0°59	1° 8	11°59	n.a.	S 14
M15	20 30 40	5°35'22	12°54	7°18	27°27	21°51	14°51	8°47	26° 8	13°49	1°32	0°59	1° 4	12° 6	n.a.	M15
T 16	20 34 37	6°34'27	25° 1	9° 4	28°42	22°23	15° 3	8°44	26°11	13°49	1°32	0°58	1° 1	12°12	n.a.	T 16
W17	20 38 34	7°33'35	7Ⅲ25	10°50	29°57	22°55	15°15	8°40	26°13	13°49	1°32	0°55	0°58	12°19	n.a.	W17
T 18	20 42 30	8°32'46	20°11	12°34	1 Ω 12	23°27	15°26	8°36	26°16	13°49	1°R32	0°50	0°55	12°26	n.a.	T 18
F 19	20 46 27	9°31'59	3921	14°18	2°27	24° 0	15°38	8°32	26°19	13°50	1°32	0°41	0°52	12°32	n.a.	F 19
S 20	20 50 23	10°31'14	16°56	16° 1	3°43	24°33	15°50	8°28	26°22	13°50	1°32	0°31	0°48	12°39	n.a.	S 20
S 21	20 54 20	11°30'32	0 Ω 55	17°43	4°58	25° 6	16° 2	8°24	26°25	13°50	1°32	0°19	0°45	12°46	n.a.	S 21
M22	20 58 16	12°29'52	15°15	19°24	6°13	25°39	16°14	8°20	26°28	13°51	1°31	0° 8	0°42	12°52	n.a.	M22
T 23	21 2 13	13°29'14	29°48	21° 4	7°28	26°13	16°27	8°16	26°31	13°51	1°31	29 ≏ 57	0°39	12°59	n.a.	T 23
W24	21 6 9	14°28'38	14 M 27	22°43	8°43	26°47	16°39	8°12	26°34	13°51	1°31	29°48	0°36	13° 6	n.a.	W24
T 25	21 10 6	15°28'04	29° 6	24°22	9°58	27°21	16°51	8° 7	26°37	13°52	1°31	29°43	0°33	13°12	n.a.	T 25
F 26	21 14 2	16°27'33	13 ≏ 37	26° 0	11°14	27°55	17° 3	8° 3	26°40	13°52	1°31	29°40	0°29	13°19	n.a.	F 26
S 27	21 17 59	17°27'03	27°58	27°37	12°29	28°30	17°16	7°59	26°43	13°53	1°31	29°D39	0°26	13°25	n.a.	S 27
S 28	21 21 56	18°26'35	12 M 6	29°13	13°44	29° 5	17°28	7°54	26°46	13°53	1°30	29°R39	0°23	13°32	n.a.	S 28
M29	21 25 52	19°26'09	25°59	0 m 49	15° 0	29°40	17°41	7°50	26°49	13°54	1°30	29°39	0°20	13°39	n.a.	M29
T 30	21 29 49	20°25'45	9 ,₹ 39	2°24	16°15	0 才 15	17°53	7°45	26°52	13°54	1°30	29°37	0°17	13°45	n.a.	T 30
W31	21 33 45	21\O25'23	23 ∡ 6	3 m 58	17 Ω 30	0 才 50	18 M) 6	7 ∺ 41	26 M 55	13 M 55	1 8 30	29 ≙ 34	0 M 13	13 Y 52	n.a.	W31

Delta T = 11h42m57s

SEPTEMBER 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	21 37 42	22\$\O25'03	6 る 22	5 m 31	18 Ω 45	1 ₹ 26	18 M)18	7°R36	26 m 59	13 M 56	1°R29	29°R27	0 M _10	13 Y 59	n.a.	T 1
F 2	21 41 38	23°24'45	19°25	7° 4	20° 1	2° 2	18°31	7 ∺ 31	27° 2	13°56	1829	29 <u>₽</u> 18	0° 7	14° 5	n.a.	F 2
S 3	21 45 35	24°24'28	2≈16	8°36	21°16	2°38	18°44	7°27	27° 5	13°57	1°29	29° 7	0° 4	14°12	n.a.	S 3
S 4	21 49 31	25°24'14	14°56	10° 8	22°32	3°14	18°56	7°22	27° 8	13°58	1°28	28°55	0° 1	14°19	n.a.	S 4
M 5	21 53 28	26°24'02	27°23	11°38	23°47	3°51	19° 9	7°17	27°12	13°59	1°28	28°43	29 ≙ 58	14°25	n.a.	M 5
T 6	21 57 24	27°23'52	9 米 39	13° 8	25° 2	4°27	19°22	7°13	27°15	13°59	1°28	28°33	29°54	14°32	n.a.	T 6
W 7	22 1 21	28°23'44	21°44	14°38	26°18	5° 4	19°35	7° 8	27°19	14° 0	1°27	28°25	29°51	14°39	n.a.	W 7
T 8	22 5 18	29°23'38	3 Υ 40	16° 7	27°33	5°41	19°48	7° 3	27°22	14° 1	1°27	28°19	29°48	14°45	n.a.	T 8
F 9	22 9 14	0 Mp 23'35	15°30	17°35	28°49	6°18	20° 1	6°58	27°25	14° 2	1°26	28°16	29°45	14°52	n.a.	F 9
S 10	22 13 11	1°23'34	27°16	19° 2	0Mp 4	6°55	20°14	6°53	27°29	14° 3	1°26	28°D15	29°42	14°59	n.a.	S 10
S 11	22 17 7	2°23'35	9 8 4	20°29	1°20	7°33	20°27	6°48	27°32	14° 4	1°25	28°15	29°39	15° 5	n.a.	S 11
M12	22 21 4	3°23'39	20°57	21°55	2°35	8°10	20°40	6°43	27°36	14° 5	1°25	28°17	29°35	15°12	n.a.	M12
T 13	22 25 0	4°23'45	3 II 2	23°20	3°50	8°48	20°53	6°39	27°39	14° 6	1°24	28°R17	29°32	15°19	n.a.	T 13
W14	22 28 57	5°23'53	15°23	24°44	5° 6	9°26	21° 6	6°34	27°43	14° 7	1°23	28°17	29°29	15°25	n.a.	W14
T 15	22 32 53	6°24'03	28° 6	26° 8	6°21	10° 4	21°19	6°29	27°46	14° 8	1°23	28°14	29°26	15°32	n.a.	T 15
F 16	22 36 50	7°24'16	119515	27°30	7°37	10°42	21°32	6°24	27°50	14° 9	1°22	28°10	29°23	15°38	n.a.	F 16
S 17	22 40 46	8°24'31	24°52	28°52	8°53	11°20	21°45	6°19	27°53	14°11	1°22	28° 3	29°19	15°45	n.a.	S 17
S 18	22 44 43	9°24'49	8 Ω 57	0 ჲ 13	10° 8	11°59	21°58	6°14	27°57	14°12	1°21	27°56	29°16	15°52	n.a.	S 18
M19	22 48 40	10°25'08	23°27	1°33	11°24	12°37	22°12	6° 9	28° 1	14°13	1°20	27°48	29°13	15°58	n.a.	M19
T 20	22 52 36	11°25'29	8 m p16	2°51	12°39	13°16	22°25	6° 4	28° 4	14°14	1°20	27°40	29°10	16° 5	n.a.	T 20
W21	22 56 33	12°25'52	23°17	4° 8	13°55	13°55	22°38	5°59	28° 8	14°15	1°19	27°35	29° 7	16°12	n.a.	W21
T 22	23 0 29	13°26'17	8 ₽ 19	5°24	15°10	14°33	22°51	5°54	28°12	14°17	1°18	27°31	29° 4	16°18	n.a.	T 22
F 23	23 4 26	14°26'44	23°14	6°39	16°26	15°12	23° 5	5°50	28°15	14°18	1°17	27°D29	29° 0	16°25	n.a.	F 23
S 24	23 8 22	15°27'12	7 M 56	7°51	17°41	15°52	23°18	5°45	28°19	14°19	1°17	27°30	28°57	16°32	n.a.	S 24
S 25	23 12 19	16°27'42	22°18	9° 2	18°57	16°31	23°31	5°40	28°23	14°21	1°16	27°31	28°54	16°38	n.a.	S 25
M26	23 16 15	17°28'14	6 ₹ 20	10°10	20°12	17°10	23°45	5°35	28°26	14°22	1°15	27°32	28°51	16°45	n.a.	M26
T 27	23 20 12	18°28'47	20° 1	11°16	21°28	17°50	23°58	5°31	28°30	14°24	1°14	27°R33	28°48	16°52	n.a.	T 27
W28	23 24 9	19°29'22	3 る 22	12°20	22°43	18°29	24°11	5°26	28°34	14°25	1°13	27°32	28°45	16°58	n.a.	W28
T 29	23 28 5	20°29'58	16°25	13°20	23°59	19° 9	24°25	5°21	28°37	14°27	1°13	27°29	28°41	17° 5	n.a.	T 29
F 30	23 32 2	21 Mp 30'35	29 る 13	14 ♀ 17	25 Mp 15	19 ∡ 48	24 Mp 38	5 ₩ 17	28 m 41	14 M 28	1812	27 ≏ 25	28 ₾ 38	17 Υ 12	n.a.	F 30

Delta T = 11h42m55s

Julian Calendar 1 Sept. 1803 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1803 BCE

OCTOBER 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	ß	Ç	ę,	Day
S 1	23 35 58	22 m 31'14	11 ≈ 46	15 ≏ 10	26 m 30	20 × 28	24 m 52	5°R12	28 M 45	14 M .30	1°R11	27°R19	28 ≏ 35	17 Y 18	n.a.	S 1
S 2	23 39 55	23°31'54	24° 9	15°59	27°46	21° 8	25° 5	5 ∺ 8	28°49	14°31	1810	27 <u>₽</u> 13	28°32	17°25	n.a.	S 2
M 3	23 43 51	24°32'35	6 ∺ 21	16°43	29° 1	21°48	25°18	5° 3	28°52	14°33	1° 9	27° 7	28°29	17°32	n.a.	M 3
T 4	23 47 48	25°33'18	18°24	17°22	0 ჲ 17	22°28	25°32	4°59	28°56	14°35	1°8	27° 1	28°25	17°38	n.a.	T 4
W 5	23 51 44	26°34'03	0 Υ 21	17°54	1°32	23° 8	25°45	4°54	29° 0	14°36	1° 7	26°57	28°22	17°45	n.a.	W 5
T 6	23 55 41	27°34'49	12°12	18°20	2°48	23°48	25°58	4°50	29° 3	14°38	1° 6	26°54	28°19	17°51	n.a.	T 6
F 7	23 59 37	28°35'37	23°59	18°38	4° 3	24°29	26°12	4°46	29° 7	14°40	1° 5	26°D53	28°16	17°58	n.a.	F 7
S 8	0 3 34	29°36'26	5 8 46	18°48	5°19	25° 9	26°25	4°41	29°11	14°41	1° 4	26°53	28°13	18° 5	n.a.	S 8
S 9	0 731	0 ჲ 37'18	17°35	18°R49	6°34	25°49	26°39	4°37	29°15	14°43	1° 3	26°55	28°10	18°11	n.a.	S 9
M10	0 11 27	1°38'10	29°30	18°40	7°50	26°30	26°52	4°33	29°18	14°45	1° 2	26°57	28° 6	18°18	n.a.	M10
T 11	0 15 24	2°39'04	11 Ⅲ 34	18°21	9° 5	27°10	27° 5	4°29	29°22	14°47	1° 1	26°58	28° 3	18°25	n.a.	T 11
W12	0 19 20	3°40'00	23°54	17°51	10°21	27°51	27°19	4°25	29°26	14°48	1° 0	27° 0	28° 0	18°31	n.a.	W12
T 13	0 23 17	4°40'58	6932	17°10	11°36	28°32	27°32	4°21	29°30	14°50	0°59	27°R 0	27°57	18°38	n.a.	T 13
F 14	0 27 13	5°41'57	19°34	16°19	12°52	29°12	27°46	4°17	29°33	14°52	0°58	26°59	27°54	18°45	n.a.	F 14
S 15	0 31 10	6°42'58	3 N 2	15°18	14° 7	29°53	27°59	4°14	29°37	14°54	0°57	26°58	27°50	18°51	n.a.	S 15
S 16	0 35 6	7°44'00	16°59	14° 9	15°23	0 궁 34	28°12	4°10	29°41	14°56	0°56	26°55	27°47	18°58	n.a.	S 16
M17	0 39 3	8°45'03	1 m 23	12°53	16°38	1°15	28°26	4° 6	29°45	14°58	0°55	26°53	27°44	19° 5	n.a.	M17
T 18	0 43 0	9°46'08	16°11	11°32	17°54	1°56	28°39	4° 3	29°48	15° 0	0°54	26°50	27°41	19°11	n.a.	T 18
W19	0 46 56	10°47'14	1 ≏ 16	10°10	19° 9	2°37	28°52	4° 0	29°52	15° 2	0°53	26°49	27°38	19°18	n.a.	W19
T 20	0 50 53	11°48'21	16°30	8°48	20°25	3°18	29° 5	3°56	29°56	15° 4	0°52	26°48	27°35	19°25	n.a.	T 20
F 21	0 54 49	12°49'29	1 M .42	7°30	21°40	3°59	29°19	3°53	29°59	15° 6	0°51	26°D47	27°31	19°31	n.a.	F 21
S 22	0 58 46	13°50'38	16°43	6°18	22°56	4°40	29°32	3°50	0 호 3	15° 8	0°49	26°48	27°28	19°38	n.a.	S 22
S 23	1 2 42	14°51'48	1 才 25	5°15	24°11	5°21	29°45	3°47	0° 7	15°10	0°48	26°49	27°25	19°44	n.a.	S 23
M24	1 6 39	15°52'59	15°43	4°21	25°26	6° 2	29°58	3°44	0°10	15°12	0°47	26°50	27°22	19°51	n.a.	M24
T 25	1 10 35	16°54'10	29°35	3°38	26°42	6°43	0 ჲ 11	3°41	0°14	15°14	0°46	26°51	27°19	19°58	n.a.	T 25
W26	1 14 32	17°55'22	13る 2	3° 7	27°57	7°25	0°25	3°38	0°18	15°16	0°45	26°R51	27°16	20° 4	n.a.	W26
T 27	1 18 29	18°56'34	26° 5	2°47	29°13	8° 6	0°38	3°35	0°21	15°18	0°44	26°51	27°12	20°11	n.a.	T 27
F 28	1 22 25	19°57'46	8 ≈ 47	2°D38	0 M 28	8°47	0°51	3°33	0°25	15°20	0°43	26°51	27° 9	20°18	n.a.	F 28
S 29	1 26 22	20°59'00	21°11	2°39	1°43	9°29	1° 4	3°30	0°28	15°22	0°41	26°50	27° 6	20°24	n.a.	S 29
S 30	1 30 18	22° 0'13	3) €23	2°50	2°59	10°10	1°17	3°28	0°32	15°24	0°40	26°49	27° 3	20°31	n.a.	S 30
M31	1 34 15	23 ♀ 1'27	15 ∺ 24	3 ₾ 10	4 m .14	10 ප 51	1 ≏ 30	3 ∺ 26	0 ჲ 35	15 M 26	0 8 39	26 ≏ 49	27 ♀ 0	20 Y 38	n.a.	M31

Delta T = 11h42m53s

NOVEMBER 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	1 38 11	24₽ 2'41	27) 18	3 ॒ 39	5 M 30	11 る 33	1 ≏ 43	3°R23	ე <u>ი</u> 39	15 M 28	0°R38	26°R48	26 ♀ 56	20 Y 44	n.a.	T 1
W 2	1 42 8	25° 3'56	9 Ƴ 7	4°14	6°45	12°14	1°56	3 ∺ 21	0°42	15°31	0 8 37	26 <u>₽</u> 48	26°53	20°51	n.a.	W 2
T 3	1 46 5	26° 5'12	20°55	4°56	8° 0	12°56	2° 8	3°19	0°46	15°33	0°36	26°48	26°50	20°58	n.a.	T 3
F 4	1 50 1	27° 6'28	2 8 43	5°44	9°15	13°37	2°21	3°17	0°49	15°35	0°34	26°48	26°47	21° 4	n.a.	F 4
S 5	1 53 58	28° 7'44	14°34	6°37	10°31	14°19	2°34	3°16	0°53	15°37	0°33	26°48	26°44	21°11	n.a.	S 5
S 6	1 57 54	29° 9'01	26°29	7°35	11°46	15° 0	2°47	3°14	0°56	15°39	0°32	26°48	26°41	21°17	n.a.	S 6
M 7	2 1 51	0 M L10'18	8 Ⅲ 31	8°37	13° 1	15°42	2°59	3°12	1° 0	15°41	0°31	26°47	26°37	21°24	n.a.	M 7
T 8	2 5 47	1°11'36	20°43	9°41	14°17	16°23	3°12	3°11	1° 3	15°44	0°30	26°47	26°34	21°31	n.a.	T 8
W 9	2 9 44	2°12'54	3 95 6	10°49	15°32	17° 5	3°25	3°10	1° 6	15°46	0°28	26°46	26°31	21°37	n.a.	W 9
T 10	2 13 40	3°14'13	15°46	12° 0	16°47	17°47	3°37	3° 8	1°10	15°48	0°27	26°46	26°28	21°44	n.a.	T 10
F 11	2 17 37	4°15'33	28°44	13°13	18° 2	18°28	3°50	3° 7	1°13	15°50	0°26	26°D45	26°25	21°51	n.a.	F 11
S 12	2 21 34	5°16'52	12 N 3	14°28	19°18	19°10	4° 2	3° 6	1°16	15°53	0°25	26°45	26°21	21°57	n.a.	S 12
S 13	2 25 30	6°18'13	25°46	15°45	20°33	19°51	4°15	3° 5	1°20	15°55	0°24	26°46	26°18	22° 4	n.a.	S 13
M14	2 29 27	7°19'33	9 m 54	17° 4	21°48	20°33	4°27	3° 5	1°23	15°57	0°23	26°47	26°15	22°11	n.a.	M14
T 15	2 33 23	8°20'54	24°25	18°24	23° 3	21°15	4°39	3° 4	1°26	15°59	0°21	26°48	26°12	22°17	n.a.	T 15
W16	2 37 20	9°22'15	9 ≏ 17	19°45	24°18	21°56	4°51	3° 3	1°29	16° 2	0°20	26°48	26° 9	22°24	n.a.	W16
T 17	2 41 16	10°23'36	24°22	21° 7	25°34	22°38	5° 4	3° 3	1°32	16° 4	0°19	26°R49	26° 6	22°31	n.a.	T 17
F 18	2 45 13	11°24'57	9 M .32	22°30	26°49	23°20	5°16	3° 3	1°35	16° 6	0°18	26°49	26° 2	22°37	n.a.	F 18
S 19	2 49 10	12°26'18	24°38	23°55	28° 4	24° 1	5°28	3° 2	1°38	16° 8	0°17	26°47	25°59	22°44	n.a.	S 19
S 20	2 53 6	13°27'39	9 ∡ 31	25°20	29°19	24°43	5°40	3°D 2	1°42	16°11	0°16	26°46	25°56	22°51	n.a.	S 20
M21	2 57 3	14°29'00	2 <u>4</u> ° 3	26°46	0 ∡ 34	25°25	5°52	3° 2	1°45	16°13	0°14	26°43	25°53	22°57	n.a.	M21
T 22	3 0 59	15°30'20	8 동	28°12	1°49	26° 7	6° 4	3° 2	1°48	16°15	0°13	26°41	25°50	23° 4	n.a.	T 22
W23	3 4 56	16°31'40	21°46	29°39	3° 4	26°48	6°15	3° 3	1°50	16°18	0°12	26°38	25°47	23°10	n.a.	W23
T 24	3 8 52	17°32'59	4≈57	1 m 7	4°19	27°30	6°27	3° 3	1°53	16°20	0°11	26°37	25°43	23°17	n.a.	T 24
F 25	3 12 49	18°34'17	17°42	2°35	5°34	28°12	6°39	3° 3	1°56	16°22	0°10	26°D36	25°40	23°24	n.a.	F 25
S 26	3 16 45	19°35'34	0 米 6	4° 4	6°49	28°53	6°50	3° 4	1°59	16°24	0° 9	26°37	25°37	23°30	n.a.	S 26
S 27	3 20 42	20°36'51	12°14	5°34	8° 4	29°35	7° 2	3° 5	2° 2	16°27	0° 8	26°38	25°34	23°37	n.a.	S 27
M28	3 24 39	21°38'07	24°11	7° 4	9°19	0≈17	7°13	3° 6	2° 5	16°29	0° 7	26°40	25°31	23°44	n.a.	M28
T 29	3 28 35	22°39'22	6 Υ 0	8°34	10°34	0°59	7°24	3° 7	2° 7	16°31	0° 5	26°42	25°27	23°50	n.a.	T 29
W30	3 32 32	23M40'37	17 Ƴ 47	10 M 5	11 ⁄2 49	1≈40	7 ≏ 36	3 ∺ 8	2 ≏ 10	16 M 33	0 8 4	26 ≏ 43	25 ≏ 24	23 Y 57	n.a.	W30

Delta T = 11h42m51s

Julian Calendar 1 Nov. 1803 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1803 BCE

DECEMBER 1803 BCE (-1802) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)Å(并	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	3 36 28	24M41'50	29 Y 34	11 M 37	13 ∡ 7 4	2≈22	7 ≗ 47	3 ∺ 9	2 ₾ 13	16 M .36	0°R 3	26°R43	25 ₽ 21	24 Y 4	n.a.	T 1
F 2	3 40 25	25°43'03	11825	13° 9	14°19	3° 4	7°58	3°10	2°15	16°38	0 8 2	26 ≏ 42	25°18	24°10	n.a.	F 2
S 3	3 44 21	26°44'15	23°23	14°41	15°34	3°45	8° 9	3°11	2°18	16°40	0° 1	26°39	25°15	24°17	n.a.	S 3
S 4	3 48 18	27°45'27	5 Ⅱ 28	16°14	16°49	4°27	8°20	3°13	2°20	16°42	0° 0	26°35	25°12	24°24	n.a.	S 4
M 5	3 52 15	28°46'38	17°44	17°47	18° 4	5° 8	8°31	3°15	2°23	16°45	29 Y 59	26°30	25° 8	24°30	n.a.	M 5
T 6	3 56 11	29°47'48	0ණ10	19°21	19°19	5°50	8°41	3°16	2°25	16°47	29°58	26°24	25° 5	24°37	n.a.	T 6
W 7	4 0 8	0 ҂¹ 48'57	12°47	20°56	20°33	6°32	8°52	3°18	2°28	16°49	29°57	26°18	25° 2	24°44	n.a.	W 7
T 8	4 4 4	1°50'06	25°38	22°31	21°48	7°13	9° 2	3°20	2°30	16°51	29°56	26°12	24°59	24°50	n.a.	T 8
F 9	4 8 1	2°51'13	$8\Omega 42$	24° 6	23° 3	7°55	9°13	3°22	2°32	16°54	29°55	26° 8	24°56	24°57	n.a.	F 9
S 10	4 11 57	3°52'21	22° 1	25°43	24°18	8°37	9°23	3°24	2°35	16°56	29°54	26° 6	24°53	25° 3	n.a.	S 10
S 11	4 15 54	4°53'27	5 m /38	27°19	25°32	9°18	9°34	3°27	2°37	16°58	29°53	26°D 5	24°49	25°10	n.a.	S 11
M12	4 19 50	5°54'33	19°32	28°57	26°47	10° 0	9°44	3°29	2°39	17° 0	29°52	26° 6	24°46	25°17	n.a.	M12
T 13	4 23 47	6°55'37	3 ≏ 43	0 ∡ 35	28° 2	10°41	9°54	3°31	2°41	17° 2	29°51	26° 7	24°43	25°23	n.a.	T 13
W14	4 27 44	7°56'41	18°12	2°13	29°16	11°23	10° 4	3°34	2°43	17° 4	29°51	26° 8	24°40	25°30	n.a.	W14
T 15	4 31 40	8°57'45	2M54	3°52	0 ට 31	12° 4	10°14	3°37	2°45	17° 7	29°50	26°R 8	24°37	25°37	n.a.	T 15
F 16	4 35 37	9°58'47	17°45	5°32	1°46	12°46	10°23	3°40	2°47	17° 9	29°49	26° 6	24°33	25°43	n.a.	F 16
S 17	4 39 33	10°59'48	2 , ₹37	7°13	3° 0	13°27	10°33	3°42	2°49	17°11	29°48	26° 2	24°30	25°50	n.a.	S 17
S 18	4 43 30	12° 0'48	17°22	8°54	4°15	14° 9	10°42	3°45	2°51	17°13	29°47	25°56	24°27	25°57	n.a.	S 18
M19	4 47 26	13° 1'47	1 云 52	10°36	5°30	14°50	10°52	3°49	2°53	17°15	29°46	25°49	24°24	26° 3	n.a.	M19
T 20	4 51 23	14° 2'44	16° 2	12°19	6°44	15°32	11° 1	3°52	2°55	17°17	29°45	25°40	24°21	26°10	n.a.	T 20
W21	4 55 20	15° 3'40	29°46	14° 2	7°59	16°13	11°10	3°55	2°57	17°19	29°45	25°33	24°18	26°17	n.a.	W21
T 22	4 59 16	16° 4'34	13 ≈ 3	15°46	9°13	16°55	11°19	3°59	2°58	17°21	29°44	25°26	24°14	26°23	n.a.	T 22
F 23	5 3 13	17° 5'26	25°54	17°31	10°27	17°36	11°28	4° 2	3° 0	17°23	29°43	25°21	24°11	26°30	n.a.	F 23
S 24	5 7 9	18° 6'17	8 ∺ 22	19°16	11°42	18°17	11°37	4° 6	3° 2	17°25	29°42	25°19	24° 8	26°36	n.a.	S 24
S 25	5 11 6	19° 7'06	20°32	21° 2	12°56	18°59	11°46	4° 9	3° 3	17°27	29°42	25°D18	24° 5	26°43	n.a.	S 25
M26	5 15 2	20° 7'53	2 Υ 29	22°49	14°11	19°40	11°54	4°13	3° 5	17°29	29°41	25°19	24° 2	26°50	n.a.	M26
T 27	5 18 59	21° 8'38	14°18	24°37	15°25	20°21	12° 3	4°17	3° 6	17°31	29°40	25°20	23°59	26°56	n.a.	T 27
W28	5 22 55	22° 9'22	26° 4	26°25	16°39	21° 3	12°11	4°21	3° 8	17°33	29°40	25°R21	23°55	27° 3	n.a.	W28
T 29	5 26 52	23°10'04	7 8 53	28°14	17°53	21°44	12°19	4°25	3° 9	17°35	29°39	25°20	23°52	27°10	n.a.	T 29
F 30	5 30 49	24°10'43	19°48	0る3	19°8	22°25	12°27	4°29	3°10	17°37	29°38	25°17	23°49	27°16	n.a.	F 30
S 31	5 34 45	25 × 11'22	1 Ⅱ 53	1 る 52	20중22	23 ≈ 7	12 ≏ 35	4 ∺ 34	3 ≏ 11	17 M 39	29 Y 38	25 ≏ 11	23 <u>₽</u> 46	27 Y 23	n.a.	S 31

Delta T = 11h42m49s

JANUARY 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	5 38 42	26 ∡ 11′58	14 I I1	3 る 42	21 궁 36	23≈48	12 ≏ 43	4) €38	3 ₾ 13	17 M 41	29°R37	25°R 3	23 ₽ 43	27 Y 30	n.a.	S 1
M 2	5 42 38	27°12'33	26°42	5°32	22°50	24°29	12°51	4°43	3°14	17°43	29 Y 36	24 ≏ 52	23°39	27°36	n.a.	M 2
T 3	5 46 35	28°13'05	9927	7°23	24° 4	25°10	12°58	4°47	3°15	17°45	29°36	24°41	23°36	27°43	n.a.	T 3
W 4	5 50 31	29°13'37	22°26	9°13	25°18	25°51	13° 6	4°52	3°16	17°47	29°35	24°29	23°33	27°50	n.a.	W 4
T 5	5 54 28	0 궁 14'06	5 Ω 37	11° 2	26°32	26°32	13°13	4°56	3°17	17°48	29°35	24°18	23°30	27°56	n.a.	T 5
F 6	5 58 24	1°14'34	18°59	12°51	27°46	27°14	13°20	5° 1	3°18	17°50	29°34	24° 9	23°27	28° 3	n.a.	F 6
S 7	6 2 21	2°15'00	2 Mp 32	14°40	29° 0	27°55	13°27	5° 6	3°19	17°52	29°34	24° 3	23°24	28°10	n.a.	S 7
S 8	6 6 18	3°15'25	16°14	16°27	0≈14	28°36	13°34	5°11	3°20	17°54	29°33	24° 0	23°20	28°16	n.a.	S 8
M 9	6 10 14	4°15'48	0요 7	18°12	1°28	29°17	13°41	5°16	3°20	17°55	29°33	23°D58	23°17	28°23	n.a.	M 9
T 10	6 14 11	5°16'09	14° 8	19°55	2°41	29°58	13°47	5°21	3°21	17°57	29°33	23°59	23°14	28°29	n.a.	T 10
W11	6 18 7	6°16'29	28°19	21°36	3°55	0 ∺ 39	13°53	5°27	3°22	17°59	29°32	23°R59	23°11	28°36	n.a.	W11
T 12	6 22 4	7°16'47	12 M .38	23°14	5° 9	1°20	14° 0	5°32	3°22	18° 0	29°32	23°57	23° 8	28°43	n.a.	T 12
F 13	6 26 0	8°17'04	27° 2	24°48	6°22	2° 1	14° 6	5°37	3°23	18° 2	29°31	23°54	23° 4	28°49	n.a.	F 13
S 14	6 29 57	9°17'19	11 × 28	26°18	7°36	2°41	14°12	5°43	3°23	18° 4	29°31	23°48	23° 1	28°56	n.a.	S 14
S 15	6 33 53	10°17'32	25°50	27°44	8°50	3°22	14°17	5°48	3°24	18° 5	29°31	23°38	22°58	29° 3	n.a.	S 15
M16	6 37 50	11°17'43	10ට 3	29° 4	10° 3	4° 3	14°23	5°54	3°24	18° 7	29°31	23°27	22°55	29° 9	n.a.	M16
T 17	6 41 47	12°17'52	24° 0	0≈18	11°17	4°44	14°28	5°59	3°24	18° 8	29°30	23°14	22°52	29°16	n.a.	T 17
W18	6 45 43	13°17'59	7 ≈ 37	1°25	12°30	5°25	14°34	6° 5	3°25	18°10	29°30	23° 2	22°49	29°23	n.a.	W18
T 19	6 49 40	14°18'04	20°51	2°26	13°43	6° 6	14°39	6°11	3°25	18°11	29°30	22°51	22°45	29°29	n.a.	T 19
F 20	6 53 36	15°18'06	3 ∺ 42	3°19	14°57	6°47	14°44	6°17	3°25	18°13	29°30	22°43	22°42	29°36	n.a.	F 20
S 21	6 57 33	16°18'07	16°12	4° 3	16°10	7°27	14°48	6°23	3°25	18°14	29°29	22°37	22°39	29°43	n.a.	S 21
S 22	7 1 29	17°18'04	28°24	4°39	17°23	8° 8	14°53	6°29	3°25	18°16	29°29	22°34	22°36	29°49	n.a.	S 22
M23	7 5 26	18°18'00	10 Υ 22	5° 7	18°36	8°49	14°57	6°35	3°R25	18°17	29°29	22°33	22°33	29°56	n.a.	M23
T 24	7 9 22	19°17'53	22°13	5°25	19°49	9°29	15° 2	6°41	3°25	18°18	29°29	22°33	22°30	0 8 3	n.a.	T 24
W25	7 13 19	20°17'44	4 8 0	5°35	21° 2	10°10	15° 6	6°47	3°25	18°20	29°29	22°33	22°26	0° 9	n.a.	W25
T 26	7 17 16	21°17'32	15°51	5°R35	22°15	10°51	15°10	6°53	3°25	18°21	29°29	22°31	22°23	0°16	n.a.	T 26
F 27	7 21 12	22°17'18	27°49	5°27	23°28	11°31	15°13	7° 0	3°25	18°22	29°29	22°28	22°20	0°22	n.a.	F 27
S 28	7 25 9	23°17'02	10 I I 0	5°10	24°41	12°12	15°17	7° 6	3°25	18°23	29°D29	22°21	22°17	0°29	n.a.	S 28
S 29	7 29 5	24°16'43	22°27	4°45	25°54	12°52	15°20	7°13	3°24	18°25	29°29	22°12	22°14	0°36	n.a.	S 29
M30	7 33 2	2 <u>5</u> °16'22	59911	4°13	27° 7	13°33	15°24	7°19	3°24	18°26	29°29	22° 1	22°10	0°42	n.a.	M30
T 31	7 36 58	26 ට 15'58	189915	3 ≈ 34	28≈19	14 米 13	15 ≏ 27	7 ∺ 26	3 ≏ 23	18 M 27	29 Y 29	21 ≏ 48	22 ♀ 7	0 8 49	n.a.	T 31

Delta T = 11h42m47s

Julian Calendar 1 Jan. 1802 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1803 BCE

FEBRUARY 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)∤(¥	В	n	v	Ç	<mark>к</mark> 0	Day
W 1	7 40 55	27 る 15'33	1 Ω 35	2°R50	29≈32	14) (54	15 ≏ 29	7) €32	3°R23	18 M 28	29Υ29	21°R35	22 ♀ 4	0 8 56	n.a.	W 1
T 2	7 44 51	28°15'05	15°11	2≈ 1	0) (44	15°34	15°32	7°39	3 ₾ 22	18°29	29°29	21 ≏ 23	22° 1	1° 2	n.a.	T 2
F 3	7 48 48	29°14'35	28°58	1° 9	1°57	16°15	15°35	7°46	3°22	18°30	29°29	21°13	21°58	1° 9	n.a.	F 3
S 4	7 52 44	0≈14'03	12 m 54	0°15	3° 9	16°55	15°37	7°52	3°21	18°31	29°29	21° 6	21°55	1°16	n.a.	S 4
S 5	7 56 41	1°13'29	26°56	29 궁 19	4°21	17°35	15°39	7°59	3°21	18°32	29°30	21° 2	21°51	1°22	n.a.	S 5
M 6	8 0 38	2°12'53	11 ♀ 0	28°24	5°34	18°16	15°41	8° 6	3°20	18°33	29°30	21° 0	21°48	1°29	n.a.	M 6
T 7	8 4 34	3°12'15	25° 6	27°30	6°46	18°56	15°43	8°13	3°19	18°34	29°30	21°D 0	21°45	1°36	n.a.	T 7
W 8	8 8 3 1	4°11'35	9 ™ 12	26°38	7°58	19°36	15°44	8°20	3°18	18°35	29°30	21°R 0	21°42	1°42	n.a.	W 8
T 9	8 12 27	5°10'54	23°18	25°50	9°10	20°16	15°46	8°27	3°17	18°36	29°31	20°59	21°39	1°49	n.a.	T 9
F 10	8 16 24	6°10'10	7 . ₹22	25° 6	10°22	20°57	15°47	8°34	3°16	18°37	29°31	20°56	21°36	1°56	n.a.	F 10
S 11	8 20 20	7° 9'25	21°23	24°26	11°34	21°37	15°48	8°41	3°15	18°37	29°31	20°50	21°32	2° 2	n.a.	S 11
S 12	8 24 17	8° 8'37	5 ਰ 18	23°51	12°46	22°17	15°49	8°48	3°14	18°38	29°31	20°41	21°29	2° 9	n.a.	S 12
M13	8 28 13	9° 7'48	19° 4	23°22	13°57	22°57	15°49	8°55	3°13	18°39	29°32	20°30	21°26	2°16	n.a.	M13
T 14	8 32 10	10° 6'56	2≈38	22°59	15° 9	23°37	15°50	9° 3	3°12	18°40	29°32	20°19	21°23	2°22	n.a.	T 14
W15	8 36 6	11° 6'03	15°56	22°41	16°20	24°17	15°50	9°10	3°11	18°40	29°33	20° 7	21°20	2°29	n.a.	W15
T 16	8 40 3	12° 5'07	28°56	22°29	17°32	24°57	15°R50	9°17	3°10	18°41	29°33	19°57	21°16	2°35	n.a.	T 16
F 17	8 44 0	13° 4'08	11 米 39	22°23	18°43	25°37	15°50	9°24	3° 9	18°42	29°33	19°48	21°13	2°42	n.a.	F 17
S 18	8 47 56	14° 3'07	24° 3	22°D22	19°54	26°17	15°50	9°32	3° 7	18°42	29°34	19°43	21°10	2°49	n.a.	S 18
S 19	8 51 53	15° 2'04	6 Υ 13	22°27	21° 6	26°57	15°49	9°39	3° 6	18°43	29°34	19°40	21° 7	2°55	n.a.	S 19
M20	8 55 49	16° 0'59	18°11	22°37	22°17	27°37	15°49	9°47	3° 5	18°43	29°35	19°D39	21° 4	3° 2	n.a.	M20
T 21	8 59 46	16°59'51	0 8 1	22°52	23°28	28°17	15°48	9°54	3° 3	18°44	29°35	19°39	21° 1	3° 9	n.a.	T 21
W22	9 3 42	17°58'41	11°50	23°12	24°39	28°57	15°47	10° 2	3° 2	18°44	29°36	19°40	20°57	3°15	n.a.	W22
T 23	9 7 3 9	18°57'28	23°41	23°37	25°49	29°37	15°46	10° 9	3° 0	18°45	29°36	19°R40	20°54	3°22	n.a.	T 23
F 24	9 11 35	19°56'13	5∏40	24° 6	27° 0	0 Υ 17	15°44	10°17	2°59	18°45	29°37	19°38	20°51	3°29	n.a.	F 24
S 25	9 15 32	20°54'55	17°53	24°40	28°11	0°57	15°42	10°24	2°57	18°45	29°38	19°35	20°48	3°35	n.a.	S 25
S 26	9 19 28	21°53'36	09524	25°18	29°21	1°36	15°41	10°32	2°55	18°46	29°38	19°29	20°45	3°42	n.a.	S 26
M27	9 23 25	22°52'13	13°16	25°59	0 Υ 32	2°16	15°39	10°39	2°54	18°46	29°39	19°22	20°42	3°49	n.a.	M27
T 28	9 27 22	23≈50'49	26930	26 궁 44	1 Y 42	2 Υ 56	15 ≏ 37	10) (47	2 ≏ 52	18 M .46	29 Y 40	19 ₾ 13	20 ≏ 38	3 8 55	n.a.	T 28

Delta T = 11h42m45s

MARCH 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ş	ð	4	ħ)∤(¥	Р	P.	ß	Ç	ę,	Day
W 1	9 31 18	24≈49'22	10 N 6	27る33	2 Υ 52	3 Υ36	15°R34	10 ∺ 55	2°R50	18 M .46	29 Y 40	19°R 3	20 ≏ 35	4 8 2	n.a.	W 1
T 2	9 35 15	25°47'53	24° 2	28°24	4° 2	4°15	15 ≏ 32	11° 2	2 ≏ 48	18°46	29°41	18 ≏ 55	20°32	4° 9	n.a.	T 2
F 3	9 39 11	26°46'22	8 m p 14	29°19	5°12	4°55	15°29	11°10	2°47	18°47	29°42	18°48	20°29	4°15	n.a.	F 3
S 4	9 43 8	27°44'49	22°36	0≈17	6°22	5°34	15°26	11°18	2°45	18°47	29°42	18°43	20°26	4°22	n.a.	S 4
S 5	9 47 4	28°43'14	7 ॒ 3	1°18	7°31	6°14	15°23	11°25	2°43	18°47	29°43	18°40	20°22	4°28	n.a.	S 5
M 6	9 51 1	29°41'37	21°30	2°22	8°41	6°54	15°20	11°33	2°41	18°47	29°44	18°D40	20°19	4°35	n.a.	M 6
T 7	9 54 57	0) 39'59	5 M 53	3°28	9°50	7°33	15°16	11°41	2°39	18°R47	29°45	18°41	20°16	4°42	n.a.	T 7
W 8	9 58 54	1°38'18	20°8	4°36	11° 0	8°13	15°13	11°49	2°37	18°47	29°45	18°42	20°13	4°48	n.a.	W 8
T 9	10 2 50	2°36'36	4 ₹ 14	5°48	12° 9	8°52	15° 9	11°56	2°35	18°47	29°46	18°R42	20°10	4°55	n.a.	T 9
F 10	10 6 47	3°34'53	18°10	7° 1	13°18	9°32	15° 5	12° 4	2°33	18°47	29°47	18°41	20° 7	5° 2	n.a.	F 10
S 11	10 10 44	4°33'08	1 る 55	8°17	14°27	10°11	15° 1	12°12	2°31	18°47	29°48	18°38	20° 3	5° 8	n.a.	S 11
S 12	10 14 40	5°31'21	15°28	9°35	15°36	10°51	14°57	12°20	2°29	18°46	29°49	18°34	20° 0	5°15	n.a.	S 12
M13	10 18 37	6°29'32	28°50	10°55	16°44	11°30	14°53	12°28	2°26	18°46	29°50	18°27	19°57	5°22	n.a.	M13
T 14	10 22 33	7°27'42	11 ≈ 58	12°17	17°53	12° 9	14°48	12°36	2°24	18°46	29°51	18°20	19°54	5°28	n.a.	T 14
W15	10 26 30	8°25'50	24°53	13°41	19° 1	12°49	14°43	12°43	2°22	18°46	29°52	18°13	19°51	5°35	n.a.	W15
T 16	10 30 26	9°23'56	7) €34	15° 7	20°10	13°28	14°38	12°51	2°20	18°45	29°53	18° 7	19°47	5°42	n.a.	T 16
F 17	10 34 23	10°22'00	20° 2	16°36	21°18	14° 7	14°33	12°59	2°18	18°45	29°54	18° 3	19°44	5°48	n.a.	F 17
S 18	10 38 19	11°20'03	2 Υ 16	18° 6	22°26	14°47	14°28	13° 7	2°15	18°45	29°55	18° 0	19°41	5°55	n.a.	S 18
S 19	10 42 16	12°18'03	14°19	19°38	23°34	15°26	14°23	13°15	2°13	18°44	29°56	17°D58	19°38	6° 2	n.a.	S 19
M20	10 46 12	13°16'01	26°14	21°12	24°41	16° 5	14°18	13°23	2°11	18°44	29°57	17°59	19°35	6° 8	n.a.	M20
T 21	10 50 9	14°13'58	8 8 3	22°48	25°49	16°44	14°12	13°31	2° 8	18°44	29°58	18° 0	19°32	6°15	n.a.	T 21
W22	10 54 6	15°11'53	19°51	24°26	26°56	17°24	14° 6	13°39	2° 6	18°43	29°59	18° 2	19°28	6°22	n.a.	W22
T 23	10 58 2	16° 9'46	1 Ⅱ 42	26° 5	28° 3	18° 3	14° 0	13°46	2° 4	18°43	29°59	18° 3	19°25	6°28	n.a.	T 23
F 24	11 1 59	17° 7'36	13°41	27°47	29°10	18°42	13°54	13°54	2° 1	18°42	0 8 1	18°R 4	19°22	6°35	n.a.	F 24
S 25	11 5 55	18° 5'25	25°54	29°31	0 8 17	19°21	13°48	14° 2	1°59	18°42	0° 2	18° 4	19°19	6°41	n.a.	S 25
S 26	11 9 52	19° 3'12	89524	1) 16	1°24	20° 0	13°42	14°10	1°57	18°41	0° 3	18° 2	19°16	6°48	n.a.	S 26
M27	11 13 48	20° 0'58	21°15	3° 3	2°30	20°39	13°36	14°18	1°54	18°40	0° 4	18° 0	19°13	6°55	n.a.	M27
T 28	11 17 45	20°58'41	4 Ω 32	4°53	3°36	21°18	13°29	14°26	1°52	18°40	0° 5	17°56	19° 9	7° 1	n.a.	T 28
W29	11 21 41	21°56'22	18°13	6°44	4°42	21°57	13°23	14°33	1°49	18°39	0° 6	17°52	19° 6	7° 8	n.a.	W29
T 30	11 25 38	22°54'02	2 Mp 20	8°37	5°48	22°36	13°16	14°41	1°47	18°38	0° 7	17°49	19° 3	7°15	n.a.	T 30
F 31	11 29 34	23 米 51'40	16 M 47	10 ∺ 32	6 8 54	23 Y 15	13 ≏ 10	14) (49	1 ≏ 44	18 M .38	0 8 9	17 ≏ 46	19 ₾ 0	7 8 21	n.a.	F 31

Delta T = 11h42m43s

Julian Calendar 1 March 1802 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1802 BCE

APRIL 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	U	v	Ç	, k	Day
S 1	11 33 31	24) 49'17	1 ≏ 29	12 ∺ 28	7 8 59	23 Y 54	13°R 3	14 米 57	1°R42	18°R37	0810	17°R44	18 ≏ 57	7 8 28	n.a.	S 1
S 2	11 37 28	25°46'52	16°20	14°27	9° 5	24°33	12 ≏ 56	15° 5	1 ≏ 39	18 M .36	0°11	17°D43	18°53	7°35	n.a.	S 2
M 3	11 41 24	26°44'25	1 M .11	16°27	10°10	25°12	12°49	15°12	1°37	18°35	0°12	17 Ω 44	18°50	7°41	n.a.	M 3
T 4	11 45 21	27°41'58	15°57	18°29	11°14	25°51	12°42	15°20	1°34	18°34	0°13	17°45	18°47	7°48	n.a.	T 4
W 5	11 49 17	28°39'30	0 ₮ 30	20°33	12°19	26°30	12°35	15°28	1°32	18°33	0°15	17°46	18°44	7°55	n.a.	W 5
T 6	11 53 14	29°37'00	14°47	22°39	13°23	27° 9	12°27	15°36	1°29	18°33	0°16	17°47	18°41	8° 1	n.a.	T 6
F 7	11 57 10	0 Υ 34'30	28°46	24°45	14°27	27°48	12°20	15°43	1°27	18°32	0°17	17°R48	18°38	8° 8	n.a.	F 7
S 8	12 1 7	1°31'58	12 る 26	26°53	15°31	28°27	12°13	15°51	1°24	18°31	0°18	17°47	18°34	8°15	n.a.	S 8
S 9	12 5 3	2°29'26	25°48	29° 2	16°35	29° 5	12° 5	15°59	1°22	18°30	0°20	17°46	18°31	8°21	n.a.	S 9
M10	12 9 0	3°26'52	8≈53	1 Υ 12	17°38	29°44	11°58	16° 6	1°19	18°29	0°21	17°45	18°28	8°28	n.a.	M10
T 11	12 12 57	4°24'18	21°43	3°23	18°41	0 8 23	11°51	16°14	1°17	18°28	0°22	17°43	18°25	8°35	n.a.	T 11
W12	12 16 53	5°21'42	4) (18	5°34	19°44	1° 2	11°43	16°22	1°14	18°27	0°23	17°41	18°22	8°41	n.a.	W12
T 13	12 20 50	6°19'05	16°40	7°46	20°47	1°41	11°35	16°29	1°12	18°26	0°25	17°40	18°18	8°48	n.a.	T 13
F 14	12 24 46	7°16'28	28°52	9°57	21°49	2°19	11°28	16°37	1° 9	18°24	0°26	17°39	18°15	8°55	n.a.	F 14
S 15	12 28 43	8°13'49	10 Y 55	12° 8	22°51	2°58	11°20	16°44	1° 7	18°23	0°27	17°38	18°12	9° 1	n.a.	S 15
S 16	12 32 39	9°11'09	22°50	14°18	23°53	3°37	11°13	16°52	1° 4	18°22	0°29	17°D38	18° 9	9° 8	n.a.	S 16
M17	12 36 36	10° 8'29	4 8 40	16°28	24°54	4°15	11° 5	16°59	1° 2	18°21	0°30	17°38	18° 6	9°15	n.a.	M17
T 18	12 40 32	11° 5'47	16°28	18°36	25°55	4°54	10°57	17° 7	1° 0	18°20	0°31	17°39	18° 3	9°21	n.a.	T 18
W19	12 44 29	12° 3'04	28°16	20°43	26°56	5°33	10°50	17°14	0°57	18°19	0°33	17°40	17°59	9°28	n.a.	W19
T 20	12 48 26	13° 0'20	10耳 8	22°48	27°57	6°11	10°42	17°21	0°55	18°17	0°34	17°40	17°56	9°34	n.a.	T 20
F 21	12 52 22	13°57'34	22° 8	24°52	28°57	6°50	10°34	17°29	0°52	18°16	0°35	17°41	17°53	9°41	n.a.	F 21
S 22	12 56 19	14°54'48	4920	26°54	29°56	7°29	10°27	17°36	0°50	18°15	0°37	17°41	17°50	9°48	n.a.	S 22
S 23	13 0 15	15°52'01	16°48	28°53	0耳56	8° 7	10°19	17°43	0°47	18°14	0°38	17°R41	17°47	9°54	n.a.	S 23
M24	13 4 12	16°49'12	29°36	0 8 51	1°55	8°46	10°12	17°51	0°45	18°12	0°40	17°41	17°44	10° 1	n.a.	M24
T 25	13 8 8	17°46'23	$12\Omega 48$	2°46	2°53	9°24	10° 4	17°58	0°43	18°11	0°41	17°D41	17°40	10° 8	n.a.	T 25
W26	13 12 5	18°43'32	26°26	4°38	3°51	10° 3	9°57	18° 5	0°40	18°10	0°42	17°41	17°37	10°14	n.a.	W26
T 27	13 16 1	19°40'41	10 m 31	6°29	4°49	10°42	9°49	18°12	0°38	18° 8	0°44	17°41	17°34	10°21	n.a.	T 27
F 28	13 19 58	20°37'48	25° 0	8°17	5°46	11°20	9°42	18°19	0°36	18° 7	0°45	17°41	17°31	10°28	n.a.	F 28
S 29	13 23 55	21°34'55	9 ჲ 50	10° 2	6°43	11°59	9°34	18°26	0°33	18° 6	0°47	17°41	17°28	10°34	n.a.	S 29
S 30	13 27 51	22 Y 32'01	24 ≏ 54	11 8 45	7 Ⅱ 39	12 8 37	9 ≙ 27	18 ∺ 33	0 ჲ 31	18 M 4	0 8 48	17°R41	17 ≏ 24	10841	n.a.	S 30

Delta T = 11h42m41s

MAY 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	v	v	Ç	o k	Day
M 1	13 31 48	23 Y 29'06	10 M 3	13 8 25	8 Ⅱ 35	13 8 16	9°R20	18) (40	0°R29	18°R 3	0 8 49	17°R41	17 ≏ 21	10848	n.a.	M 1
T 2	13 35 44	24°26'12	25° 8	15° 3	9°31	13°54	9 ॒ 13	18°47	0 ≏ 27	18 M 1	0°51	17 ≏ 41	17°18	10°54	n.a.	T 2
W 3	13 39 41	25°23'17	10 × 0	16°39	10°26	14°32	9° 6	18°54	0°25	18° 0	0°52	17°40	17°15	11° 1	n.a.	W 3
T 4	13 43 37	26°20'21	24°33	18°11	11°20	15°11	8°59	19° 1	0°22	17°58	0°54	17°39	17°12	11°8	n.a.	T 4
F 5	13 47 34	27°17'26	8 云 43	19°41	12°14	15°49	8°52	19°8	0°20	17°57	0°55	17°38	17° 9	11°14	n.a.	F 5
S 6	13 51 31	28°14'30	22°28	21° 9	13° 7	16°28	8°45	19°14	0°18	17°55	0°56	17°D38	17° 5	11°21	n.a.	S 6
S 7	13 55 27	29°11'34	5≈48	22°34	14° 0	17° 6	8°38	19°21	0°16	17°54	0°58	17°38	17° 2	11°28	n.a.	S 7
M 8	13 59 24	0 8 8'39	18°45	23°56	14°52	17°45	8°31	19°28	0°14	17°52	0°59	17°38	16°59	11°34	n.a.	M 8
T 9	14 3 20	1° 5'43	1 ∺ 24	25°15	15°43	18°23	8°25	19°34	0°12	17°51	1° 1	17°39	16°56	11°41	n.a.	T 9
W10	14 7 17	2° 2'47	13°46	26°32	16°34	19° 1	8°18	19°41	0°10	17°49	1° 2	17°41	16°53	11°48	n.a.	W10
T 11	14 11 13	2°59'51	25°55	27°46	17°24	19°40	8°12	19°47	0° 8	17°48	1° 4	17°42	16°50	11°54	n.a.	T 11
F 12	14 15 10	3°56'55	7 Ƴ 55	28°57	18°13	20°18	8° 6	19°54	0° 6	17°46	1° 5	17°43	16°46	12° 1	n.a.	F 12
S 13	14 19 6	4°53'59	19°49	0 Ⅱ 5	19° 2	20°56	8° 0	20° 0	0° 4	17°45	1° 6	17°R43	16°43	12° 8	n.a.	S 13
S 14	14 23 3	5°51'03	1 8 38	1°10	19°50	21°35	7°54	20° 7	0° 2	17°43	1°8	17°42	16°40	12°14	n.a.	S 14
M15	14 27 0	6°48'06	13°26	2°12	20°37	22°13	7°48	20°13	0° 0	17°42	1° 9	17°41	16°37	12°21	n.a.	M15
T 16	14 30 56	7°45'10	25°14	3°11	21°24	22°51	7°42	20°19	29 m 59	17°40	1°11	17°38	16°34	12°28	n.a.	T 16
W17	14 34 53	8°42'14	7 I I 6	4° 6	22° 9	23°30	7°36	20°25	29°57	17°38	1°12	17°35	16°30	12°34	n.a.	W17
T 18	14 38 49	9°39'18	19° 2	4°59	22°54	24° 8	7°31	20°31	29°55	17°37	1°13	17°32	16°27	12°41	n.a.	T 18
F 19	14 42 46	10°36'21	199 6	5°47	23°38	24°46	7°26	20°37	29°53	17°35	1°15	17°28	16°24	12°48	n.a.	F 19
S 20	14 46 42	11°33'25	13°21	6°32	24°20	25°25	7°20	20°43	29°52	17°34	1°16	17°25	16°21	12°54	n.a.	S 20
S 21	14 50 39	12°30'28	25°49	7°14	25° 2	26° 3	7°15	20°49	29°50	17°32	1°18	17°23	16°18	13° 1	n.a.	S 21
M22	14 54 36	13°27'31	8 Ω 35	7°51	25°43	26°41	7°10	20°55	29°48	17°30	1°19	17°D22	16°15	13° 8	n.a.	M22
T 23	14 58 32	14°24'34	21°42	8°25	26°23	27°19	7° 6	21° 1	29°47	17°29	1°20	17°22	16°11	13°14	n.a.	T 23
W24	15 2 29	15°21'37	5 m 12	8°54	27° 2	27°58	7° 1	21° 6	29°45	17°27	1°22	17°23	16° 8	13°21	n.a.	W24
T 25	15 6 25	16°18'40	19° 7	9°19	27°39	28°36	6°56	21°12	29°44	17°25	1°23	17°25	16° 5	13°28	n.a.	T 25
F 26	15 10 22	17°15'43	3 ₾ 28	9°40	28°16	29°14	6°52	21°18	29°43	17°24	1°25	17°26	16° 2	13°34	n.a.	F 26
S 27	15 14 18	18°12'46	18°12	9°56	28°51	29°52	6°48	21°23	29°41	17°22	1°26	17°R26	15°59	13°41	n.a.	S 27
S 28	15 18 15	19° 9'49	3 M .14	10° 8	29°25	0 Ⅲ 31	6°44	21°29	29°40	17°21	1°27	17°26	15°55	13°48	n.a.	S 28
M29	15 22 11	20° 6'52	18°26	10°15	29°57	1° 9	6°40	21°34	29°39	17°19	1°29	17°23	15°52	13°54	n.a.	M29
T 30	15 26 8	21° 3'57	3 ∡ 740	10°R17	0928	1°47	6°36	21°39	29°37	17°17	1°30	17°20	15°49	14° 1	n.a.	T 30
W31	15 30 5	228 1'01	18 ∡ 43	10 Ⅱ 15	0958	2 Ⅱ 25	6 ₾ 33	21) 44	29 m 36	17 M .16	1831	17 ≏ 15	15 ≏ 46	148 8	n.a.	W31

Delta T = 11h42m39s

Julian Calendar 1 May 1802 BCE = Greg. Calendar 15 Apr. 1802 BCE

JUNE 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	Р	v	Ω	ţ	o k	Day
T 1	15 34 1	22858'06	3 る 29	10°R 7	19526	3 I I 4	6°R30	21) (50	29°R35	17°R14	1 8 33	17°R10	15 ≏ 43	14814	n.a.	T 1
F 2	15 37 58	23°55'12	17°50	9 Ⅱ 55	1°53	3°42	6 ₽ 26	21°55	29 m 34	17 M L13	1°34	17 ♀ 6	15°40	14°21	n.a.	F 2
S 3	15 41 54	24°52'19	1≈43	9°39	2°18	4°20	6°23	22° 0	29°33	17°11	1°35	17° 2	15°36	14°28	n.a.	S 3
S 4	15 45 51	25°49'27	15° 7	9°18	2°41	4°58	6°21	22° 5	29°32	17° 9	1°37	17° 0	15°33	14°34	n.a.	S 4
M 5	15 49 47	26°46'35	28° 5	8°52	3° 3	5°36	6°18	22° 9	29°31	17° 8	1°38	16°D59	15°30	14°41	n.a.	M 5
T 6	15 53 44	27°43'44	10) (40	8°23	3°23	6°15	6°16	22°14	29°30	17° 6	1°39	17° 0	15°27	14°48	n.a.	T 6
W 7	15 57 41	28°40'55	22°57	7°50	3°41	6°53	6°13	22°19	29°29	17° 5	1°41	17° 1	15°24	14°54	n.a.	W 7
T 8	16 1 37	29°38'06	5 Υ 0	7°14	3°58	7°31	6°11	22°23	29°28	17° 3	1°42	17° 3	15°21	15° 1	n.a.	T 8
F 9	16 5 34	0 Ⅲ 35'18	16°53	6°35	4°12	8° 9	6° 9	22°28	29°27	17° 1	1°43	17°R 3	15°17	15° 7	n.a.	F 9
S 10	16 9 30	1°32'32	28°42	5°55	4°24	8°47	6° 7	22°32	29°27	17° 0	1°44	17° 3	15°14	15°14	n.a.	S 10
S 11	16 13 27	2°29'46	10829	5°13	4°35	9°26	6° 6	22°37	29°26	16°58	1°46	17° 0	15°11	15°21	n.a.	S 11
M12	16 17 23	3°27'01	22°18	4°30	4°43	10° 4	6° 4	22°41	29°25	16°57	1°47	16°55	15° 8	15°27	n.a.	M12
T 13	16 21 20	4°24'17	4 Ⅱ 10	3°48	4°49	10°42	6° 3	22°45	29°25	16°55	1°48	16°48	15° 5	15°34	n.a.	T 13
W14	16 25 16	5°21'35	16° 8	3° 6	4°53	11°20	6° 2	22°49	29°24	16°54	1°49	16°40	15° 1	15°41	n.a.	W14
T 15	16 29 13	6°18'53	28°13	2°27	4°R55	11°58	6° 1	22°53	29°24	16°52	1°51	16°31	14°58	15°47	n.a.	T 15
F 16	16 33 10	7°16'12	109526	1°49	4°54	12°37	6° 1	22°57	29°23	16°51	1°52	16°22	14°55	15°54	n.a.	F 16
S 17	16 37 6	8°13'32	22°50	1°15	4°51	13°15	6° 0	23° 1	29°23	16°49	1°53	16°14	14°52	16° 1	n.a.	S 17
S 18	16 41 3	9°10'52	5 Ω 25	0°44	4°46	13°53	6° 0	23° 5	29°22	16°48	1°54	16° 7	14°49	16° 7	n.a.	S 18
M19	16 44 59	10° 8'14	18°15	0°18	4°38	14°31	6°D 0	23° 8	29°22	16°46	1°55	16° 3	14°46	16°14	n.a.	M19
T 20	16 48 56	11° 5'36	1 m 20	29 8 56	4°28	15° 9	6° 0	23°12	29°22	16°45	1°56	16° 1	14°42	16°21	n.a.	T 20
W21	16 52 52	12° 2'59	14°45	29°40	4°16	15°48	6° 0	23°15	29°22	16°43	1°58	16°D 0	14°39	16°28	n.a.	W21
T 22	16 56 49	13° 0'23	28°30	29°30	4° 1	16°26	6° 1	23°19	29°22	16°42	1°59	16° 1	14°36	16°34	n.a.	T 22
F 23	17 0 45	13°57'48	12 ≏ 38	29°D26	3°44	17° 4	6° 1	23°22	29°22	16°41	2° 0	16°R 1	14°33	16°41	n.a.	F 23
S 24	17 4 42	14°55'14	27° 7	29°29	3°25	17°42	6° 2	23°25	29°D21	16°39	2° 1	16° 1	14°30	16°48	n.a.	S 24
S 25	17 8 39	15°52'41	11 M 55	29°37	3° 3	18°20	6° 3	23°28	29°21	16°38	2° 2	15°59	14°27	16°54	n.a.	S 25
M26	17 12 35	16°50'09	26°56	29°53	2°39	18°59	6° 4	23°31	29°22	16°37	2° 3	15°54	14°23	17° 1	n.a.	M26
T 27	17 16 32	17°47'39	12 ⋌ 3	0 Ⅱ 15	2°13	19°37	6° 6	23°34	29°22	16°35	2° 4	15°47	14°20	17° 8	n.a.	T 27
W28	17 20 28	18°45'09	27° 4	0°45	1°46	20°15	6° 7	23°37	29°22	16°34	2° 5	15°38	14°17	17°14	n.a.	W28
T 29	17 24 25	19°42'42	11 궁 51	1°21	1°16	20°53	6° 9	23°39	29°22	16°33	2° 6	15°28	14°14	17°21	n.a.	T 29
F 30	17 28 21	20 Ⅱ 40'15	26 궁 16	2 I 3	09645	21 II 31	6 ₽ 11	23) 42	29 m 22	16 M 31	2 8 7	15 ≏ 19	14 ₾ 11	17 8 28	n.a.	F 30

Delta T = 11h42m37s

JULY 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	17 32 18	21Д37'50	10≈14	2Д53	0°R12	22 II 10	6 ₽ 13	23) (44	29 m 23	16°R30	2 8 8	15°R12	14 º 7	17 8 34	n.a.	S 1
S 2	17 36 15	22°35'27	23°43	3°48	29∏39	22°48	6°15	23°47	29°23	16 M 29	2° 9	15 ♀ 6	14° 4	17°41	n.a.	S 2
M 3	17 40 11	23°33'06	6) (44	4°51	29° 4	23°26	6°18	23°49	29°24	16°28	2°10	15° 3	14° 1	17°48	n.a.	M 3
T 4	17 44 8	24°30'46	19°21	5°59	28°28	24° 4	6°21	23°51	29°24	16°26	2°11	15° 2	13°58	17°54	n.a.	T 4
W 5	17 48 4	25°28'28	1 Y 37	7°13	27°52	24°43	6°23	23°53	29°25	16°25	2°12	15°D 1	13°55	18° 1	n.a.	W 5
T 6	17 52 1	26°26'12	13°39	8°33	27°15	25°21	6°26	23°55	29°25	16°24	2°13	15°R 2	13°52	18° 8	n.a.	T 6
F 7	17 55 57	27°23'58	25°31	9°58	26°38	25°59	6°29	23°57	29°26	16°23	2°14	15° 1	13°48	18°14	n.a.	F 7
S 8	17 59 54	28°21'46	7 8 19	11°28	26° 1	26°37	6°33	23°59	29°26	16°22	2°15	14°59	13°45	18°21	n.a.	S 8
S 9	18 3 50	29°19'35	19° 7	13° 3	25°25	27°16	6°36	24° 0	29°27	16°21	2°16	14°55	13°42	18°28	n.a.	S 9
M10	18 7 47	09517'27	0耳59	14°41	24°49	27°54	6°40	24° 2	29°28	16°20	2°16	14°47	13°39	18°34	n.a.	M10
T 11	18 11 44	1°15'20	12°57	16°24	24°14	28°32	6°44	24° 3	29°29	16°19	2°17	14°37	13°36	18°41	n.a.	T 11
W12	18 15 40	2°13'15	25° 5	18°10	23°40	29°10	6°48	24° 5	29°30	16°18	2°18	14°25	13°33	18°48	n.a.	W12
T 13	18 19 37	3°11'12	79522	19°59	23° 7	29°49	6°52	24° 6	29°31	16°17	2°19	14°12	13°29	18°54	n.a.	T 13
F 14	18 23 33	4° 9'11	19°50	21°50	22°35	0ණ27	6°56	24° 7	29°32	16°16	2°20	13°59	13°26	19° 1	n.a.	F 14
S 15	18 27 30	5° 7'11	2 Ω 29	23°43	22° 5	1° 5	7° 1	24° 8	29°33	16°15	2°20	13°47	13°23	19° 8	n.a.	S 15
S 16	18 31 26	6° 5'13	15°19	25°38	21°37	1°44	7° 6	24° 9	29°34	16°14	2°21	13°37	13°20	19°14	n.a.	S 16
M17	18 35 23	7° 3'16	28°21	27°34	21°11	2°22	7°10	24°10	29°35	16°13	2°22	13°30	13°17	19°21	n.a.	M17
T 18	18 39 19	8° 1'22	11 M y34	29°31	20°46	3° 0	7°16	24°10	29°36	16°12	2°22	13°25	13°13	19°28	n.a.	T 18
W19	18 43 16	8°59'28	25° 2	19529	20°24	3°39	7°21	24°11	29°37	16°11	2°23	13°24	13°10	19°34	n.a.	W19
T 20	18 47 12	9°57'37	8 ≏ 44	3°27	20° 4	4°17	7°26	24°11	29°39	16°11	2°24	13°23	13° 7	19°41	n.a.	T 20
F 21	18 51 9	10°55'46	22°42	5°25	19°46	4°55	7°32	24°12	29°40	16°10	2°24	13°23	13° 4	19°48	n.a.	F 21
S 22	18 55 6	11°53'58	6 M .56	7°22	19°30	5°34	7°37	24°12	29°42	16° 9	2°25	13°22	13° 1	19°54	n.a.	S 22
S 23	18 59 2	12°52'11	21°25	9°20	19°17	6°12	7°43	24°12	29°43	16° 8	2°26	13°19	12°58	20° 1	n.a.	S 23
M24	19 2 59	13°50'26	6 ₹ 5	11°16	19° 6	6°50	7°49	24°R12	29°45	16° 8	2°26	13°13	12°54	20° 8	n.a.	M24
T 25	19 6 55	14°48'43	20°51	13°12	18°58	7°29	7°55	24°12	29°46	16° 7	2°27	13° 4	12°51	20°14	n.a.	T 25
W26	19 10 52	15°47'02	5 云 35	15° 8	18°51	8° 7	8° 1	24°12	29°48	16° 6	2°27	12°54	12°48	20°21	n.a.	W26
T 27	19 14 48	16°45'22	20° 9	17° 2	18°48	8°46	8° 8	24°11	29°49	16° 6	2°28	12°42	12°45	20°28	n.a.	T 27
F 28	19 18 45	17°43'45	4≈26	18°55	18°D46	9°24	8°14	24°11	29°51	16° 5	2°28	12°31	12°42	20°34	n.a.	F 28
S 29	19 22 41	18°42'10	18°20	20°48	18°47	10° 2	8°21	24°10	29°53	16° 5	2°29	12°21	12°38	20°41	n.a.	S 29
S 30	19 26 38	19°40'36	1) 48	22°39	18°51	10°41	8°28	24°10	29°55	16° 4	2°29	12°14	12°35	20°48	n.a.	S 30
M31	19 30 35	20@39'05	14 米 50	24930	18 Ⅱ 57	119519	8 ≏ 35	24 米 9	29 m 56	16 M 4	2 8 30	12 ♀ 9	12 ≏ 32	20854	n.a.	M31

Delta T = 11h42m36s

Julian Calendar 1 July 1802 BCE == Greg. Calendar 15 June 1802 BCE

AUGUST 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q +	ঠ	4	ħ	ኊ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	د 0	Day
T 1	19 34 31	219537'37	27) 28	269519	19Ⅱ 4	119558	8 ≏ 42	24°R 8	29 m 58	16°R 3	2 8 30	12°R 6	12 ≏ 29	218 1	n.a.	T 1
W 2	19 38 28	22°36'10	9 Ƴ 47	28° 7	19°15	12°36	8°49	24) 7	0 亚 0	16 M 3	2°30	12°D 6	12°26	21° 8	n.a.	W 2
T 3	19 42 24	23°34'47	21°50	29°54	19°27	13°15	8°57	24° 6	0° 2	16° 2	2°31	12°R 6	12°23	21°14	n.a.	T 3
F 4	19 46 21	24°33'25	3 8 43	1 Ω 40	19°41	13°53	9° 4	24° 5	0° 4	16° 2	2°31	12 ♀ 5	12°19	21°21	n.a.	F 4
S 5	19 50 17	25°32'06	15°32	3°25	19°57	14°32	9°12	24° 4	0° 6	16° 2	2°31	12° 4	12°16	21°28	n.a.	S 5
S 6	19 54 14	26°30'49	27°22	5° 9	20°16	15°10	9°20	24° 2	0° 8	16° 2	2°32	12° 0	12°13	21°34	n.a.	S 6
M 7	19 58 10	27°29'35	9 Ⅱ 17	6°52	20°36	15°49	9°28	24° 1	0°10	16° 1	2°32	11°53	12°10	21°41	n.a.	M 7
T 8	20 2 7	28°28'23	21°22	8°34	20°58	16°27	9°36	23°59	0°13	16° 1	2°32	11°44	12° 7	21°48	n.a.	T 8
W 9	20 6 3	29°27'14	3938	10°15	21°21	17° 6	9°44	23°57	0°15	16° 1	2°33	11°33	12° 4	21°54	n.a.	W 9
T 10	20 10 0	0 Q 26'06	16° 9	11°55	21°47	17°45	9°52	23°56	0°17	16° 1	2°33	11°21	12° 0	22° 1	n.a.	T 10
F 11	20 13 57	1°25'01	28°53	13°34	22°14	18°23	10° 1	23°54	0°20	16° 1	2°33	11° 8	11°57	22° 8	n.a.	F 11
S 12	20 17 53	2°23'58	11 Ω 52	15°12	22°43	19° 2	10° 9	23°52	0°22	16° 0	2°33	10°57	11°54	22°15	n.a.	S 12
S 13	20 21 50	3°22'58	25° 3	16°49	23°13	19°40	10°18	23°50	0°24	16° 0	2°33	10°47	11°51	22°21	n.a.	S 13
M14	20 25 46	4°21'59	8 m 25	18°25	23°44	20°19	10°27	23°47	0°27	16°D 0	2°33	10°41	11°48	22°28	n.a.	M14
T 15	20 29 43	5°21'02	21°58	20° 0	24°18	20°58	10°36	23°45	0°29	16° 0	2°33	10°37	11°44	22°35	n.a.	T 15
W16	20 33 39	6°20'08	5 ≙ 40	21°34	24°52	21°36	10°45	23°42	0°32	16° 0	2°34	10°D35	11°41	22°41	n.a.	W16
T 17	20 37 36	7°19'15	19°30	23° 8	25°28	22°15	10°54	23°40	0°34	16° 1	2°34	10°36	11°38	22°48	n.a.	T 17
F 18	20 41 32	8°18'24	3 M 29	24°40	26° 5	22°54	11° 3	23°37	0°37	16° 1	2°34	10°R36	11°35	22°55	n.a.	F 18
S 19	20 45 29	9°17'35	17°35	26°12	26°43	23°32	11°13	23°35	0°40	16° 1	2°R34	10°36	11°32	23° 1	n.a.	S 19
S 20	20 49 25	10°16'49	1 √ 49	27°42	27°23	24°11	11°22	23°32	0°42	16° 1	2°34	10°34	11°29	23° 8	n.a.	S 20
M21	20 53 22	11°16'04	16° 8	29°12	28° 3	24°50	11°32	23°29	0°45	16° 1	2°34	10°30	11°25	23°15	n.a.	M21
T 22	20 57 19	12°15'21	0る28	0 m p41	28°45	25°28	11°42	23°26	0°48	16° 1	2°34	10°23	11°22	23°21	n.a.	T 22
W23	21 1 15	13°14'40	14°45	2° 9	29°28	26° 7	11°51	23°23	0°50	16° 2	2°33	10°15	11°19	23°28	n.a.	W23
T 24	21 5 12	14°14'01	28°54	3°36	0ණ12	26°46	12° 1	23°20	0°53	16° 2	2°33	10° 5	11°16	23°35	n.a.	T 24
F 25	21 9 8	15°13'24	12≈50	5° 2	0°56	27°25	12°11	23°16	0°56	16° 2	2°33	9°56	11°13	23°41	n.a.	F 25
S 26	21 13 5	16°12'50	26°28	6°28	1°42	28° 3	12°22	23°13	0°59	16° 3	2°33	9°48	11°10	23°48	n.a.	S 26
S 27	21 17 1	17°12'17	9) (46	7°52	2°29	28°42	12°32	23°10	1° 2	16° 3	2°33	9°42	11° 6	23°55	n.a.	S 27
M28	21 20 58	18°11'47	22°42	9°15	3°17	29°21	12°42	23° 6	1° 5	16° 4	2°33	9°39	11° 3	24° 1	n.a.	M28
T 29	21 24 54	19°11'19	5 Υ 18	10°37	4° 5	29°59	12°53	23° 2	1° 8	16° 4	2°33	9°D37	11° 0	24° 8	n.a.	T 29
W30	21 28 51	20°10'54	17°36	11°59	4°54	0 Ω 39	13° 3	22°59	1°11	16° 5	2°32	9°37	10°57	24°15	n.a.	W30
T 31	21 32 47	21\O10'31	29 Y 40	13 m 19	5 9 45	1 Ω 17	13 ≏ 14	22 米 55	1 ≏ 14	16M 5	2 8 32	9 ₾ 38	10 ≏ 54	24821	n.a.	T 31

Delta T = 11h42m34s

SEPTEMBER 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

n.a. F 1 n.a. S 2 n.a. S 3 n.a. M 4 n.a. T 5 n.a. W 6 n.a. T 7
n.a. S 3 n.a. M 4 n.a. T 5 n.a. W 6
n.a. M 4 n.a. T 5 n.a. W 6
n.a. T 5 n.a. W 6
n.a. W 6
n.a. F 8
n.a. S 9
n.a. S 10
n.a. M11
n.a. T 12
n.a. W13 n.a. T 14
n.a. T 14 n.a. F 15
n.a. S 16
n.a. S 17
n.a. M18
n.a. T 19
n.a. W20 n.a. T 21
n.a. T 21 n.a. F 22
n.a. S 23
n.a. S 24
n.a. M25
n.a. T 26
n.a. W27
n.a. T 28 n.a. F 29
n.a. F 29 n.a. S 30

Delta T = 11h42m32s

Julian Calendar 1 Sept. 1802 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1802 BCE

OCTOBER 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(Ħ,	Б	V	v	Ç	Q K	Day
S 1	23 35 0	22 Mp 16'09	13 II 6	26°R56	6 Ω 20	21£30	19 ≏ 23	20°R33	3 ₾ 0	16 M .38	2°R14	8 ≏ 41	9 ≙ 15	27 8 49	n.a.	S 1
M 2	23 38 57	23°16'50	25° 2	25 m 38	7°26	22°10	19°36	20 ∺ 28	3° 4	16°39	2 8 13	8°R42	9°12	27°55	n.a.	M 2
T 3	23 42 54	24°17'33	7 9 5 9	24°17	8°31	22°49	19°49	20°23	3° 8	16°41	2°12	8°41	9° 9	28° 2	n.a.	T 3
W 4	23 46 50	25°18'18	19°30	22°57	9°38	23°29	20° 2	20°18	3°11	16°42	2°11	8°40	9° 6	28° 9	n.a.	W 4
T 5	23 50 47	26°19'05	2 Ω 10	21°40	10°44	24° 8	20°15	20°13	3°15	16°44	2°10	8°38	9° 2	28°16	n.a.	T 5
F 6	23 54 43	27°19'53	15°11	20°29	11°51	24°47	20°28	20° 8	3°19	16°45	2° 9	8°37	8°59	28°22	n.a.	F 6
S 7	23 58 40	28°20'43	28°35	19°25	12°58	25°27	20°41	20° 3	3°22	16°47	2° 8	8°35	8°56	28°29	n.a.	S 7
S 8	0 2 36	29°21'35	12 m 23	18°32	14° 5	26° 6	20°55	19°59	3°26	16°49	2° 7	8°34	8°53	28°36	n.a.	S 8
M 9	0 633	0 ჲ 22'28	26°31	17°49	15°12	26°46	21° 8	19°54	3°30	16°50	2° 6	8°34	8°50	28°42	n.a.	M 9
T 10	0 10 29	1°23'22	10 ≏ 55	17°17	16°20	27°26	21°21	19°49	3°34	16°52	2° 6	8°D33	8°47	28°49	n.a.	T 10
W11	0 14 26	2°24'18	25°31	16°58	17°28	28° 5	21°34	19°44	3°37	16°54	2° 4	8°34	8°43	28°56	n.a.	W11
T 12	0 18 23	3°25'16	10 M 10	16°D49	18°36	28°45	21°48	19°39	3°41	16°56	2° 3	8°34	8°40	29° 2	n.a.	T 12
F 13	0 22 19	4°26'14	24°48	16°52	19°44	29°24	22° 1	19°35	3°45	16°57	2° 2	8°35	8°37	29° 9	n.a.	F 13
S 14	0 26 16	5°27'14	9 ∡ 19	17° 6	20°53	0 m) 4	22°15	19°30	3°49	16°59	2° 1	8°35	8°34	29°16	n.a.	S 14
S 15	0 30 12	6°28'14	23°38	17°28	22° 2	0°43	22°28	19°25	3°52	17° 1	2° 0	8°35	8°31	29°22	n.a.	S 15
M16	0 34 9	7°29'15	7 云 43	18° 0	23°10	1°23	22°41	19°21	3°56	17° 3	1°59	8°R35	8°27	29°29	n.a.	M16
T 17	0 38 5	8°30'18	21°32	18°39	24°19	2° 3	22°55	19°16	4° 0	17° 5	1°58	8°D35	8°24	29°36	n.a.	T 17
W18	0 42 2	9°31'21	5≈ 6	19°25	25°29	2°42	23° 8	19°12	4° 4	17° 7	1°57	8°35	8°21	29°42	n.a.	W18
T 19	0 45 58	10°32'25	18°24	20°18	26°38	3°22	23°22	19° 7	4° 7	17° 9	1°56	8°35	8°18	29°49	n.a.	T 19
F 20	0 49 55	11°33'29	1) 27	21°15	27°48	4° 2	23°35	19° 3	4°11	17°10	1°55	8°36	8°15	29°56	n.a.	F 20
S 21	0 53 52	12°34'35	14°17	22°18	28°57	4°41	23°49	18°59	4°15	17°12	1°54	8°36	8°12	0 Ⅱ 3	n.a.	S 21
S 22	0 57 48	13°35'41	26°54	23°24	0Mp 7	5°21	24° 3	18°54	4°18	17°14	1°53	8°36	8° 8	0° 9	n.a.	S 22
M23	1 1 45	14°36'49	9 Υ 20	24°34	1°17	6° 1	24°16	18°50	4°22	17°16	1°52	8°R36	8° 5	0°16	n.a.	M23
T 24	1 5 41	15°37'57	21°35	25°47	2°28	6°41	24°30	18°46	4°26	17°18	1°51	8°36	8° 2	0°23	n.a.	T 24
W25	1 9 38	16°39'06	3 8 41	27° 3	3°38	7°21	24°44	18°42	4°29	17°20	1°49	8°36	7°59	0°29	n.a.	W25
T 26	1 13 34	17°40'16	15°39	28°20	4°48	8° 0	24°57	18°38	4°33	17°22	1°48	8°34	7°56	0°36	n.a.	T 26
F 27	1 17 31	18°41'27	27°32	29°40	5°59	8°40	25°11	18°34	4°37	17°24	1°47	8°33	7°52	0°43	n.a.	F 27
S 28	1 21 27	19°42'39	9∏22	1 ♀ 2	7°10	9°20	25°25	18°30	4°40	17°26	1°46	8°31	7°49	0°49	n.a.	S 28
S 29	1 25 24	20°43'52	21°13	2°25	8°21	10° 0	25°38	18°26	4°44	17°28	1°45	8°30	7°46	0°56	n.a.	S 29
M30	1 29 21	21°45'06	395 8	3°49	9°32	10°40	25°52	18°23	4°48	17°31	1°44	8°28	7°43	1° 3	n.a.	M30
T 31	1 33 17	22 £ 46'21	159512	5 ≙ 14	10 m 43	11 m 20	26 ♀ 6	18 米 19	4 ₽ 51	17 M 33	1842	8 亞 28	7 ≙ 40	1 II 10	n.a.	T 31

Delta T = 11h42m30s

NOVEMBER 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)វ(并	Р	u	v	ţ	o k	Day
W 1	1 37 14	23 ≏ 47'37	279528	6 ₽ 40	11 m 54	12 Mp 0	26 ₽ 19	18°R15	4 Ω 55	17 M .35	1°R41	8°D27	7 ≏ 37	1 I I16	n.a.	W 1
T 2	1 41 10	24°48'53	10 N 3	8° 7	13° 6	12°39	26°33	18 ∺ 12	4°58	17°37	1840	8 亞 28	7°33	1°23	n.a.	T 2
F 3	1 45 7	25°50'11	22°58	9°35	14°17	13°19	26°47	18° 8	5° 2	17°39	1°39	8°29	7°30	1°30	n.a.	F 3
S 4	1 49 3	26°51'29	6 m)19	11° 3	15°29	13°59	27° 1	18° 5	5° 5	17°41	1°38	8°31	7°27	1°36	n.a.	S 4
S 5	1 53 0	27°52'48	20° 7	12°32	16°41	14°39	27°14	18° 2	5° 9	17°43	1°37	8°32	7°24	1°43	n.a.	S 5
M 6	1 56 56	28°54'07	4 ≏ 22	14° 1	17°53	15°19	27°28	17°59	5°13	17°46	1°35	8°R33	7°21	1°50	n.a.	M 6
T 7	2 0 53	29°55'27	18°59	15°31	19° 5	15°59	27°42	17°56	5°16	17°48	1°34	8°32	7°18	1°56	n.a.	T 7
W 8	2 4 50	0 M L56'48	3 M .55	17° 1	20°17	16°39	27°56	17°53	5°19	17°50	1°33	8°31	7°14	2° 3	n.a.	W 8
T 9	2 8 46	1°58'08	19° 0	18°32	21°29	17°19	28° 9	17°50	5°23	17°52	1°32	8°28	7°11	2°10	n.a.	T 9
F 10	2 12 43	2°59'29	4 √ 5	20° 3	22°41	17°59	28°23	17°47	5°26	17°54	1°31	8°25	7° 8	2°16	n.a.	F 10
S 11	2 16 39	4° 0'50	19° 1	21°34	23°53	18°40	28°37	17°45	5°30	17°57	1°29	8°21	7° 5	2°23	n.a.	S 11
S 12	2 20 36	5° 2'11	3 ප 41	23° 5	25° 6	19°20	28°51	17°42	5°33	17°59	1°28	8°18	7° 2	2°30	n.a.	S 12
M13	2 24 32	6° 3'32	17°59	24°37	26°18	20° 0	29° 4	17°40	5°37	18° 1	1°27	8°16	6°58	2°37	n.a.	M13
T 14	2 28 29	7° 4'52	1≈52	26° 9	27°30	20°40	29°18	17°37	5°40	18° 3	1°26	8°D14	6°55	2°43	n.a.	T 14
W15	2 32 26	8° 6'13	15°22	27°41	28°43	21°20	29°32	17°35	5°43	18° 5	1°25	8°14	6°52	2°50	n.a.	W15
T 16	2 36 22	9° 7'33	28°29	29°14	29°56	22° 0	29°45	17°33	5°46	18° 8	1°24	8°16	6°49	2°57	n.a.	T 16
F 17	2 40 19	10° 8'52	11) (18	0 ™ 47	1₾ 8	22°40	29°59	17°31	5°50	18°10	1°22	8°17	6°46	3° 3	n.a.	F 17
S 18	2 44 15	11°10'11	23°50	2°20	2°21	23°20	0 M _13	17°29	5°53	18°12	1°21	8°19	6°43	3°10	n.a.	S 18
S 19	2 48 12	12°11'30	6 Υ 10	3°53	3°34	24° 1	0°26	17°27	5°56	18°15	1°20	8°R20	6°39	3°17	n.a.	S 19
M20	2 52 8	13°12'49	18°20	5°27	4°47	24°41	0°40	17°26	5°59	18°17	1°19	8°19	6°36	3°23	n.a.	M20
T 21	2 56 5	14°14'07	0822	7° 1	6° 0	25°21	0°54	17°24	6° 2	18°19	1°18	8°17	6°33	3°30	n.a.	T 21
W22	3 0 1	15°15'25	12°19	8°35	7°13	26° 1	1° 7	17°22	6° 6	18°21	1°17	8°13	6°30	3°37	n.a.	W22
T 23	3 3 58	16°16'43	24°13	10°10	8°26	26°41	1°21	17°21	6° 9	18°24	1°15	8° 7	6°27	3°44	n.a.	T 23
F 24	3 7 55	17°18'00	6 I I 4	11°45	9°39	27°22	1°34	17°20	6°12	18°26	1°14	7°59	6°23	3°50	n.a.	F 24
S 25	3 11 51	18°19'18	17°56	13°21	10°52	28° 2	1°48	17°19	6°15	18°28	1°13	7°51	6°20	3°57	n.a.	S 25
S 26	3 15 48	19°20'35	29°49	14°56	12° 5	28°42	2° 1	17°18	6°18	18°30	1°12	7°43	6°17	4° 4	n.a.	S 26
M27	3 19 44	20°21'51	119545	16°33	13°19	29°23	2°15	17°17	6°21	18°33	1°11	7°36	6°14	4°10	n.a.	M27
T 28	3 23 41	21°23'08	23°49	18° 9	14°32	0 ₾ 3	2°28	17°16	6°24	18°35	1°10	7°30	6°11	4°17	n.a.	T 28
W29	3 27 37	22°24'24	6 Ω 4	19°47	15°45	0°43	2°41	17°15	6°26	18°37	1° 9	7°27	6° 8	4°24	n.a.	W29
T 30	3 31 34	23M25'39	18 Ω 33	21 M 24	16 ≏ 59	1 ≏ 24	2 M .55	17 米 15	6 Ω 29	18 M .40	18 8	7°D25	6 ♀ 4	4 Ⅱ 31	n.a.	T 30

Delta T = 11h42m28s

Julian Calendar 1 Nov. 1802 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1802 BCE

DECEMBER 1802 BCE (-1801) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	₽	ď	4	ħ)γ(¥	В	ß	ಭ	ţ	ę,	Day
F 1	3 35 31	24M26'55	1 Mp 21	23M 2	18 ₾ 12	2 ≗ 4	3M 8	17°R14	6 ₽ 32	18 M 42	1°R 6	7 ₾ 25	6 ₾ 1	4 Ⅱ 37	n.a.	F 1
S 2	3 39 27	25°28'10	14°32	24°41	19°26	2°44	3°21	17) 14	6°35	18°44	1 8 5	7°26	5°58	4°44	n.a.	S 2
S 3	3 43 24	26°29'24	28°10	26°20	20°39	3°25	3°35	17°14	6°38	18°46	1° 4	7°28	5°55	4°51	n.a.	S 3
M 4	3 47 20	27°30'38	12 Ω 15	27°59	21°53	4° 5	3°48	17°13	6°40	18°49	1° 3	7°R28	5°52	4°57	n.a.	M 4
T 5	3 51 17	28°31'52	26°49	29°39	23° 6	4°45	4° 1	17°D13	6°43	18°51	1° 2	7°26	5°49	5° 4	n.a.	T 5
W 6	3 55 13	29°33'05	11 ML 46	1 ₹ 20	24°20	5°26	4°14	17°14	6°46	18°53	1° 1	7°22	5°45	5°11	n.a.	W 6
T 7	3 59 10	0 , ₹34'17	27° 0	3° 1	25°34	6° 6	4°27	17°14	6°48	18°55	1° 0	7°16	5°42	5°17	n.a.	T 7
F 8	4 3 6	1°35'28	12 × 20	4°43	26°47	6°47	4°40	17°14	6°51	18°58	0°59	7° 8	5°39	5°24	n.a.	F 8
S 9	4 7 3	2°36'39	27°35	6°25	28° 1	7°27	4°53	17°15	6°53	19° 0	0°58	6°59	5°36	5°31	n.a.	S 9
S 10	4 11 0	3°37'48	12 る 34	8° 8	29°15	8° 8	5° 6	17°15	6°56	19° 2	0°57	6°50	5°33	5°38	n.a.	S 10
M11	4 14 56	4°38'57	27°10	9°51	0 ™ 28	8°48	5°19	17°16	6°58	19° 4	0°56	6°43	5°29	5°44	n.a.	M11
T 12	4 18 53	5°40'03	11≈16	11°34	1°42	9°29	5°32	17°17	7° 1	19° 6	0°55	6°38	5°26	5°51	n.a.	T 12
W13	4 22 49	6°41'09	24°53	13°18	2°56	10° 9	5°45	17°18	7° 3	19° 9	0°54	6°35	5°23	5°58	n.a.	W13
T 14	4 26 46	7°42'13	8) 2	15° 3	4°10	10°50	5°58	17°19	7° 5	19°11	0°53	6°D34	5°20	6° 4	n.a.	T 14
F 15	4 30 42	8°43'15	20°48	16°47	5°23	11°30	6°10	17°20	7° 7	19°13	0°53	6°35	5°17	6°11	n.a.	F 15
S 16	4 34 39	9°44'16	3 Υ13	18°32	6°37	12°11	6°23	17°21	7°10	19°15	0°52	6°R36	5°14	6°18	n.a.	S 16
S 17	4 38 36	10°45'16	15°24	20°17	7°51	12°51	6°35	17°22	7°12	19°17	0°51	6°35	5°10	6°25	n.a.	S 17
M18	4 42 32	11°46'14	27°25	22° 2	9° 5	13°32	6°48	17°24	7°14	19°19	0°50	6°33	5° 7	6°31	n.a.	M18
T 19	4 46 29	12°47'11	9 8 19	23°47	10°19	14°12	7° 0	17°26	7°16	19°22	0°49	6°28	5° 4	6°38	n.a.	T 19
W20	4 50 25	13°48'06	21°11	25°32	11°33	14°53	7°13	17°27	7°18	19°24	0°48	6°20	5° 1	6°45	n.a.	W20
T 21	4 54 22	14°49'00	3 I 1	27°16	12°46	15°33	7°25	17°29	7°20	19°26	0°47	6°10	4°58	6°51	n.a.	T 21
F 22	4 58 18	15°49'52	14°53	28°59	14° 0	16°14	7°37	17°31	7°22	19°28	0°47	5°57	4°55	6°58 7°5	n.a.	F 22
S 23	5 2 15	16°50'43	26°48	0 궁 41	15°14	16°55	7°50	17°33	7°24	19°30	0°46	5°43	4°51	, -	n.a.	S 23
S 24	5 6 11	17°51'33	89546	2°22	16°28	17°35	8° 2	17°35	7°26	19°32	0°45	5°29	4°48	7°11	n.a.	S 24
M25	5 10 8	18°52'21	20°50	4° 1	17°42	18°16	8°14	17°38	7°27	19°34	0°44	5°17	4°45	7°18	n.a.	M25
T 26	5 14 5	19°53'08	3 Ω 0	5°38	18°56	18°56	8°26	17°40	7°29	19°36	0°44	5° 6	4°42	7°25	n.a.	T 26
W27	5 18 1	20°53'53	15°19	7°12	20°10	19°37	8°38	17°42	7°31	19°38	0°43	4°58	4°39	7°32	n.a.	W27
T 28	5 21 58	21°54'37	27°50	8°43	21°24	20°18	8°50	17°45	7°33	19°40	0°42	4°54	4°35	7°38	n.a.	T 28
F 29 S 30	5 25 54 5 29 51	22°55'20 23°56'02	10 m 37 23°42	10°10 11°33	22°38 23°52	20°58 21°39	9° 1 9°13	17°48 17°51	7°34 7°36	19°42 19°44	0°41 0°41	4°51 4°D51	4°32 4°29	7°45 7°52	n.a.	F 29 S 30
											-		-		n.a.	
S 31	5 33 47	24 × 56'42	7 Ω 9	12 る 50	25M 5	22 £ 20	9 M 25	17 ¥ 53	7 ≙ 37	19 ጤ 46	0840	4°R51	4 ₾ 26	7 ∏ 58	n.a.	S 31

Delta T = 11h42m26s

Julian Calendar

The year -1801 astronomical counting style corresponds to year 1802 B.C.E historical counting style.

page 295 of 301

JANUARY 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	'n	S	Ç	o k	Day
M 1	5 37 44	25 × 757'20	21 ♀ 1	14る 2	26M19	23 ♀ 0	9 M .36	17 ∺ 56	7 ≏ 39	19 M .48	0°R39	4°R50	4 ₾ 23	8 I 5	n.a.	M 1
T 2	5 41 40	26°57'57	5 M 20	15° 7	27°33	23°41	9°48	18° 0	7°40	19°50	0 8 39	4 ≗ 47	4°20	8°12	n.a.	T 2
W 3	5 45 37	27°58'33	20° 3	16° 5	28°47	24°22	9°59	18° 3	7°41	19°52	0°38	4°42	4°16	8°19	n.a.	W 3
T 4	5 49 34	28°59'08	5 ₹ 6	16°55	0 √ 1	25° 3	10°10	18° 6	7°43	19°54	0°38	4°34	4°13	8°25	n.a.	T 4
F 5	5 53 30	29°59'40	20°21	17°36	1°15	25°43	10°21	18°10	7°44	19°56	0°37	4°23	4°10	8°32	n.a.	F 5
S 6	5 57 27	1중 0'11	5 궁 36	18° 8	2°29	26°24	10°33	18°13	7°45	19°57	0°37	4°12	4° 7	8°39	n.a.	S 6
S 7	6 1 23	2° 0'40	20°40	18°31	3°43	27° 5	10°44	18°17	7°46	19°59	0°36	4° 0	4° 4	8°45	n.a.	S 7
M 8	6 5 20	3° 1'08	5≈24	18°43	4°57	27°45	10°55	18°20	7°47	20° 1	0°36	3°50	4° 1	8°52	n.a.	M 8
T 9	6 9 16	4° 1'33	19°41	18°R45	6°11	28°26	11° 5	18°24	7°48	20° 3	0°35	3°42	3°57	8°59	n.a.	T 9
W10	6 13 13	5° 1'56	3 ∺ 27	18°38	7°25	29° 7	11°16	18°28	7°49	20° 5	0°35	3°38	3°54	9° 6	n.a.	W10
T 11	6 17 10	6° 2'16	16°44	18°20	8°39	29°47	11°27	18°32	7°50	20° 6	0°34	3°35	3°51	9°12	n.a.	T 11
F 12	6 21 6	7° 2'35	29°35	17°53	9°53	0 M 28	11°37	18°36	7°51	20° 8	0°34	3°35	3°48	9°19	n.a.	F 12
S 13	6 25 3	8° 2'51	12 ° 3	17°17	11° 7	1° 9	11°48	18°40	7°52	20°10	0°34	3°35	3°45	9°26	n.a.	S 13
S 14	6 28 59	9° 3'05	24°13	16°33	12°21	1°50	11°58	18°45	7°53	20°11	0°33	3°34	3°41	9°32	n.a.	S 14
M15	6 32 56	10° 3'17	6812	15°43	13°35	2°30	12° 8	18°49	7°53	20°13	0°33	3°31	3°38	9°39	n.a.	M15
T 16	6 36 52	11° 3'26	18° 4	14°47	14°49	3°11	12°18	18°54	7°54	20°15	0°33	3°27	3°35	9°46	n.a.	T 16
W17	6 40 49	12° 3'33	29°54	13°47	16° 3	3°52	12°29	18°58	7°54	20°16	0°32	3°19	3°32	9°53	n.a.	W17
T 18	6 44 45	13° 3'38	11 Ⅱ 44	12°45	17°16	4°32	12°38	19° 3	7°55	20°18	0°32	3° 8	3°29	9°59	n.a.	T 18
F 19	6 48 42	14° 3'41	23°39	11°42	18°30	5°13	12°48	19° 7	7°55	20°19	0°32	2°55	3°26	10° 6	n.a.	F 19
S 20	6 52 38	15° 3'42	5938	10°40	19°44	5°54	12°58	19°12	7°56	20°21	0°32	2°42	3°22	10°13	n.a.	S 20
S 21	6 56 35	16° 3'41	17°45	9°39	20°58	6°35	13° 8	19°17	7°56	20°22	0°31	2°27	3°19	10°19	n.a.	S 21
M22	7 0 32	17° 3'37	29°59	8°42	22°12	7°15	13°17	19°22	7°57	20°24	0°31	2°15	3°16	10°26	n.a.	M22
T 23	7 4 28	18° 3'32	12 \O 23	7°49	23°26	7°56	13°26	19°27	7°57	20°25	0°31	2° 4	3°13	10°33	n.a.	T 23
W24	7 8 25	19° 3'24	24°55	7° 2	24°40	8°37	13°36	19°32	7°57	20°27	0°31	1°56	3°10	10°40	n.a.	W24
T 25	7 12 21	20° 3'15	7 m 38	6°19	25°54	9°17	13°45	19°38	7°57	20°28	0°31	1°51	3° 7	10°46	n.a.	T 25
F 26	7 16 18	21° 3'03	20°33	5°43	27° 8	9°58	13°54	19°43	7°57	20°29	0°31	1°48	3° 3	10°53	n.a.	F 26
S 27	7 20 14	22° 2'50	3 ≏ 43	5°14	28°21	10°39	14° 3	19°48	7°R57	20°31	0°31	1°D48	3° 0	11° 0	n.a.	S 27
S 28	7 24 11	23° 2'34	17° 9	4°51	29°35	11°20	14°11	19°54	7°57	20°32	0°31	1°R48	2°57	11° 6	n.a.	S 28
M29	7 28 7	24° 2'17	0 M .55	4°35	0 궁 49	12° 0	14°20	19°59	7°57	20°33	0°D31	1°48	2°54	11°13	n.a.	M29
T 30	7 32 4	25° 1'58	15° 0	4°25	2° 3	12°41	14°29	20° 5	7°57	20°35	0°31	1°46	2°51	11°20	n.a.	T 30
W31	7 36 1	26궁 1'37	29M26	4°D21	3 ਰ 17	13 M 22	14 M 37	20 ∺ 10	7 ≙ 57	20 M 36	0 8 31	1 ≏ 43	2 ≙ 47	11 Ⅱ 27	n.a.	W31

Delta T = 11h42m24s

Julian Calendar 1 Jan. 1801 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1802 BCE

FEBRUARY 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)Å(¥	В	u	ය	Ç	ę,	Day
T 1	7 39 57	27ਰ 1'15	14 ×7 7	4 る 24	4 ට 31	14M 2	14 M .45	20 米 16	7°R57	20 M 37	0 8 31	1°R36	2 ≏ 44	11 II 33	n.a.	T 1
F 2	7 43 54	28° 0'50	29° 0	4°32	5°45	14°43	14°53	20°22	7 ≙ 57	20°38	0°31	1 ≏ 28	2°41	11°40	n.a.	F 2
S 3	7 47 50	29° 0'23	13 云 57	4°46	6°59	15°24	15° 1	20°28	7°56	20°39	0°31	1°18	2°38	11°47	n.a.	S 3
S 4	7 51 47	29°59'54	28°47	5° 5	8°12	16° 4	15° 9	20°34	7°56	20°40	0°31	1° 8	2°35	11°53	n.a.	S 4
M 5	7 55 43	0≈59'23	13 ≈ 23	5°29	9°26	16°45	15°17	20°40	7°55	20°41	0°31	1° 0	2°32	12° 0	n.a.	M 5
T 6	7 59 40	1°58'50	27°37	5°58	10°40	17°26	15°25	20°46	7°55	20°42	0°31	0°53	2°28	12° 7	n.a.	T 6
W 7	8 3 36	2°58'14	11 米 25	6°31	11°54	18° 6	15°32	20°52	7°54	20°43	0°31	0°49	2°25	12°14	n.a.	W 7
T 8	8 7 33	3°57'36	24°46	7° 9	13° 8	18°47	15°39	20°58	7°54	20°44	0°32	0°D47	2°22	12°20	n.a.	T 8
F 9	8 11 29	4°56'55	7 Υ 41	7°50	14°22	19°28	15°46	21° 5	7°53	20°45	0°32	0°47	2°19	12°27	n.a.	F 9
S 10	8 15 26	5°56'12	20°14	8°35	15°35	20° 8	15°53	21°11	7°52	20°46	0°32	0°48	2°16	12°34	n.a.	S 10
S 11	8 19 23	6°55'26	2 8 29	9°24	16°49	20°49	16° 0	21°17	7°52	20°47	0°32	0°R49	2°12	12°40	n.a.	S 11
M12	8 23 19	7°54'38	14°30	10°15	18° 3	21°29	16° 7	21°24	7°51	20°48	0°33	0°49	2° 9	12°47	n.a.	M12
T 13	8 27 16	8°53'47	26°24	11°10	19°17	22°10	16°14	21°30	7°50	20°49	0°33	0°47	2° 6	12°54	n.a.	T 13
W14	8 31 12	9°52'54	8 Ⅱ 15	12° 8	20°31	22°50	16°20	21°37	7°49	20°50	0°33	0°43	2° 3	13° 1	n.a.	W14
T 15	8 35 9	10°51'59	20° 7	13° 9	21°44	23°31	16°26	21°43	7°48	20°50	0°34	0°37	2° 0	13° 7	n.a.	T 15
F 16	8 39 5	11°51'01	29 5	14°12	22°58	24°11	16°32	21°50	7°47	20°51	0°34	0°29	1°57	13°14	n.a.	F 16
S 17	8 43 2	12°50'01	14°10	15°18	24°12	24°52	16°38	21°57	7°46	20°52	0°35	0°21	1°53	13°21	n.a.	S 17
S 18	8 46 58	13°48'58	26°26	16°26	25°26	25°32	16°44	22° 4	7°45	20°52	0°35	0°12	1°50	13°27	n.a.	S 18
M19	8 50 55	14°47'53	8 Ω 53	17°36	26°39	26°13	16°50	22°10	7°44	20°53	0°35	0° 4	1°47	13°34	n.a.	M19
T 20	8 54 51	15°46'46	21°32	18°48	27°53	26°53	16°55	22°17	7°43	20°54	0°36	29 m 57	1°44	13°41	n.a.	T 20
W21	8 58 48	16°45'37	4 Mp 23	20° 3	29° 7	27°33	17° 1	22°24	7°42	20°54	0°36	29°52	1°41	13°48	n.a.	W21
T 22	9 2 45	17°44'25	17°25	21°20	0≈21	28°14	17° 6	22°31	7°40	20°55	0°37	29°49	1°38	13°54	n.a.	T 22
F 23	9 641	18°43'12	0 ჲ 40	22°38	1°34	28°54	17°11	22°38	7°39	20°55	0°37	29°D49	1°34	14° 1	n.a.	F 23
S 24	9 10 38	19°41'56	14° 6	23°59	2°48	29°35	17°15	22°45	7°38	20°56	0°38	29°49	1°31	14° 8	n.a.	S 24
S 25	9 14 34	20°40'39	27°45	25°21	4° 2	0 ₹ 15	17°20	22°52	7°36	20°56	0°39	29°51	1°28	14°14	n.a.	S 25
M26	9 18 31	21°39'20	11 M .36	26°46	5°16	0°55	17°25	22°59	7°35	20°56	0°39	29°52	1°25	14°21	n.a.	M26
T 27	9 22 27	22°37'59	25°38	28°12	6°29	1°35	17°29	23° 7	7°33	20°57	0°40	29°R52	1°22	14°28	n.a.	T 27
W28	9 26 24	23°36'36	9 ₹ 52	29°39	7°43	2°16	17°33	23°14	7°32	20°57	0°40	29°51	1°18	14°35	n.a.	W28
T 29	9 30 20	24≈35'12	24 × 15	1≈ 9	8≈57	2 ₹ 56	17 M 37	23 ∺ 21	7 ≏ 30	20 M 57	0 8 41	29 m 49	1 ≏ 15	14 Ⅱ 41	n.a.	T 29

Delta T = 11h42m22s

MARCH 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	ţ	k _O	Day
F 1	9 34 17	25≈33'45	8 조 44	2≈40	10≈11	3 ₹ 36	17 M 41	23 米 28	7°R29	20 M 58	0 8 42	29°R45	1 ≏ 12	14∏48	n.a.	F 1
S 2	9 38 13	26°32'17	23°13	4°13	11°24	4°16	17°44	23°36	7 ≙ 27	20°58	0°42	29 m 40	1° 9	14°55	n.a.	S 2
S 3	9 42 10	27°30'47	7≈36	5°48	12°38	4°56	17°48	23°43	7°25	20°58	0°43	29°35	1° 6	15° 1	n.a.	S 3
M 4	9 46 7	28°29'15	21°49	7°24	13°52	5°36	17°51	23°50	7°24	20°58	0°44	29°30	1° 3	15° 8	n.a.	M 4
T 5	9 50 3	29°27'41	5 ∺ 46	9° 2	15° 5	6°16	17°54	23°58	7°22	20°58	0°45	29°27	0°59	15°15	n.a.	T 5
W 6	9 54 0	0 ∺ 26'05	19°22	10°41	16°19	6°56	17°57	24° 5	7°20	20°58	0°45	29°26	0°56	15°22	n.a.	W 6
T 7	9 57 56	1°24'26	2 Υ 37	12°22	17°33	7°36	18° 0	24°13	7°18	20°58	0°46	29°D25	0°53	15°28	n.a.	T 7
F 8	10 1 53	2°22'46	15°31	14° 5	18°47	8°16	18° 2	24°20	7°17	20°R59	0°47	29°26	0°50	15°35	n.a.	F 8
S 9	10 5 49	3°21'03	28° 5	15°49	20° 0	8°56	18° 5	24°28	7°15	20°59	0°48	29°28	0°47	15°42	n.a.	S 9
S 10	10 9 46	4°19'18	10822	17°36	21°14	9°35	18° 7	24°36	7°13	20°58	0°49	29°29	0°44	15°48	n.a.	S 10
M11	10 13 42	5°17'31	22°27	19°23	22°28	10°15	18° 9	24°43	7°11	20°58	0°50	29°31	0°40	15°55	n.a.	M11
T 12	10 17 39	6°15'42	4 Ⅱ 23	21°13	23°41	10°55	18°11	24°51	7° 9	20°58	0°50	29°R31	0°37	16° 2	n.a.	T 12
W13	10 21 35	7°13'51	16°16	23° 4	24°55	11°34	18°12	24°58	7° 7	20°58	0°51	29°31	0°34	16° 9	n.a.	W13
T 14	10 25 32	8°11'58	28°10	24°57	26° 9	12°14	18°14	25° 6	7° 5	20°58	0°52	29°30	0°31	16°15	n.a.	T 14
F 15	10 29 29	9°10'02	1095 9	26°51	27°22	12°54	18°15	25°14	7° 3	20°58	0°53	29°27	0°28	16°22	n.a.	F 15
S 16	10 33 25	10° 8'05	22°19	28°48	28°36	13°33	18°16	25°22	7° 0	20°58	0°54	29°25	0°24	16°29	n.a.	S 16
S 17	10 37 22	11° 6'05	4 Ω 41	0) 45	29°50	14°12	18°17	25°29	6°58	20°57	0°55	29°22	0°21	16°36	n.a.	S 17
M18	10 41 18	12° 4'03	17°18	2°45	1 米 3	14°52	18°18	25°37	6°56	20°57	0°56	29°19	0°18	16°42	n.a.	M18
T 19	10 45 15	13° 2'00	0 m y 11	4°46	2°17	15°31	18°18	25°45	6°54	20°57	0°57	29°17	0°15	16°49	n.a.	T 19
W20	10 49 11	13°59'54	13°21	6°48	3°30	16°10	18°19	25°53	6°52	20°56	0°58	29°16	0°12	16°56	n.a.	W20
T 21	10 53 8	14°57'47	26°46	8°52	4°44	16°49	18°R19	26° 0	6°50	20°56	0°59	29°D15	0° 9	17° 2	n.a.	T 21
F 22	10 57 4	15°55'38	10 ≏ 26	10°58	5°58	17°28	18°19	26° 8	6°47	20°55	1° 0	29°16	0° 5	17° 9	n.a.	F 22
S 23	11 1 1	16°53'28	24°18	13° 4	7°11	18° 7	18°18	26°16	6°45	20°55	1° 1	29°16	0° 2	17°16	n.a.	S 23
S 24	11 4 57	17°51'16	8 M .19	15°12	8°25	18°46	18°18	26°24	6°43	20°55	1° 2	29°17	29 m 59	17°23	n.a.	S 24
M25	11 8 54	18°49'03	22°27	17°21	9°39	19°25	18°17	26°32	6°40	20°54	1° 3	29°18	29°56	17°29	n.a.	M25
T 26	11 12 51	19°46'48	6 ₮ 40	19°30	10°52	20° 4	18°17	26°40	6°38	20°53	1° 4	29°19	29°53	17°36	n.a.	T 26
W27	11 16 47	20°44'32	20°54	21°40	12° 6	20°43	18°16	26°48	6°36	20°53	1° 6	29°R19	29°49	17°43	n.a.	W27
T 28	11 20 44	21°42'15	5ਰ 7	23°50	13°19	21°22	18°14	26°55	6°33	20°52	1° 7	29°19	29°46	17°49	n.a.	T 28
F 29	11 24 40	22°39'57	19°18	26° 1	14°33	22° 0	18°13	27° 3	6°31	20°52	1° 8	29°18	29°43	17°56	n.a.	F 29
S 30	11 28 37	23°37'37	3≈22	28°11	15°47	22°39	18°11	27°11	6°29	20°51	1° 9	29°18	29°40	18° 3	n.a.	S 30
S 31	11 32 33	24) 35'16	17≈17	0Υ20	17 米 0	23 × 17	18 M .10	27 米 19	6 ≏ 26	20 M 50	1810	29 m 17	29 m 37	18 I I10	n.a.	S 31

Delta T = 11h42m20s

Julian Calendar 1 March 1801 BCE == Greg. Calendar 14 Feb. 1801 BCE

APRIL 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
M 1	11 36 30	25) 32'54	1 ∺ 2	2 Υ 29	18) 14	23 × 755	18°R 8	27) 27	6°R24	20°R50	1811	29°R17	29 m/34	18 Ⅱ 16	n.a.	M 1
T 2	11 40 26	26°30'31	14°33	4°37	19°28	24°33	18 M 6	27°35	6 ₽ 21	20 M 49	1°12	29 Mp 16	29°30	18°23	n.a.	T 2
W 3	11 44 23	27°28'06	27°49	6°43	20°41	25°12	18° 3	27°43	6°19	20°48	1°14	29°D16	29°27	18°30	n.a.	W 3
T 4	11 48 19	28°25'39	10 Y 49	8°48	21°55	25°50	18° 1	27°51	6°16	20°47	1°15	29°16	29°24	18°37	n.a.	T 4
F 5	11 52 16	29°23'12	23°33	10°50	23° 8	26°27	17°58	27°59	6°14	20°46	1°16	29°R16	29°21	18°43	n.a.	F 5
S 6	11 56 13	0 Υ 20'42	6 8 1	12°51	24°22	27° 5	17°55	28° 7	6°11	20°46	1°17	29°16	29°18	18°50	n.a.	S 6
S 7	12 0 9	1°18'12	18°16	14°50	25°36	27°43	17°52	28°15	6° 9	20°45	1°19	29°16	29°15	18°57	n.a.	S 7
M 8	12 4 6	2°15'40	0 Ⅲ 20	16°46	26°49	28°20	17°49	28°22	6° 6	20°44	1°20	29°16	29°11	19° 3	n.a.	M 8
T 9	12 8 2	3°13'06	12°17	18°39	28° 3	28°58	17°46	28°30	6° 4	20°43	1°21	29°15	29° 8	19°10	n.a.	T 9
W10	12 11 59	4°10'31	24°10	20°30	29°17	29°35	17°42	28°38	6° 1	20°42	1°22	29°15	29° 5	19°17	n.a.	W10
T 11	12 15 55	5° 7'55	6 9 5	22°19	0 Υ 30	0る12	17°39	28°46	5°59	20°41	1°24	29°D15	29° 2	19°24	n.a.	T 11
F 12	12 19 52	6° 5'17	18° 4	24° 4	1°44	0°49	17°35	28°54	5°57	20°40	1°25	29°15	28°59	19°30	n.a.	F 12
S 13	12 23 48	7° 2'38	0 Ω 14	25°46	2°57	1°26	17°31	29° 2	5°54	20°39	1°26	29°16	28°55	19°37	n.a.	S 13
S 14	12 27 45	7°59'58	12°38	27°26	4°11	2° 3	17°26	29°10	5°52	20°38	1°28	29°16	28°52	19°44	n.a.	S 14
M15	12 31 42	8°57'16	25°20	29° 3	5°25	2°40	17°22	29°18	5°49	20°37	1°29	29°17	28°49	19°50	n.a.	M15
T 16	12 35 38	9°54'33	8 Mp 22	0 8 36	6°38	3°16	17°18	29°25	5°47	20°36	1°30	29°18	28°46	19°57	n.a.	T 16
W17	12 39 35	10°51'48	21°46	2° 7	7°52	3°53	17°13	29°33	5°44	20°35	1°32	29°19	28°43	20° 4	n.a.	W17
T 18	12 43 31	11°49'03	5 ≏ 31	3°34	9° 5	4°29	17° 8	29°41	5°42	20°33	1°33	29°R19	28°40	20°11	n.a.	T 18
F 19	12 47 28	12°46'17	19°34	4°59	10°19	5° 5	17° 3	29°49	5°39	20°32	1°34	29°18	28°36	20°17	n.a.	F 19
S 20	12 51 24	13°43'29	3 M 53	6°20	11°33	5°41	16°58	29°57	5°37	20°31	1°36	29°17	28°33	20°24	n.a.	S 20
S 21	12 55 21	14°40'41	18°22	7°38	12°46	6°16	16°53	0 Υ 4	5°34	20°30	1°37	29°15	28°30	20°31	n.a.	S 21
M22	12 59 17	15°37'53	2 ₹ 56	8°53	14° 0	6°52	16°47	0°12	5°32	20°29	1°38	29°13	28°27	20°38	n.a.	M22
T 23	13 3 14	16°35'04	17°27	10° 4	15°13	7°28	16°42	0°20	5°29	20°27	1°40	29°11	28°24	20°44	n.a.	T 23
W24	13 7 11	17°32'14	1 る 53	11°12	16°27	8° 3	16°36	0°27	5°27	20°26	1°41	29°10	28°20	20°51	n.a.	W24
T 25	13 11 7	18°29'24	16° 8	12°17	17°41	8°38	16°30	0°35	5°24	20°25	1°43	29°D 9	28°17	20°58	n.a.	T 25
F 26	13 15 4	19°26'34	0≈10	13°19	18°54	9°13	16°24	0°43	5°22	20°23	1°44	29°10	28°14	21° 4	n.a.	F 26
S 27	13 19 0	20°23'43	13°58	14°16	20° 8	9°47	16°18	0°50	5°20	20°22	1°45	29°11	28°11	21°11	n.a.	S 27
S 28	13 22 57	21°20'52	27°32	15°11	21°22	10°22	16°12	0°58	5°17	20°21	1°47	29°12	28° 8	21°18	n.a.	S 28
M29	13 26 53	22°18'00	10 ∺ 52	16° 1	22°35	10°56	16° 6	1° 6	5°15	20°19	1°48	29°13	28° 5	21°25	n.a.	M29
T 30	13 30 50	23 Y 15'08	23 米 59	16 8 48	23 Y 49	11 궁 30	15 M 59	1 Υ 13	5 ≏ 13	20 M 18	1850	29°R14	28Mp 1	21 Ⅲ 31	n.a.	T 30

Delta T = 11h42m18s

MAY 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(并	Р	ß	v	Ç	Q.	Day
W 1	13 34 47	24 Y 12'16	6 Υ 52	17831	25 ° 2	12る 4	15°R53	1Υ21	5°R10	20°R17	1 8 51	29°R14	27 m 58	21 Ⅲ 38	n.a.	W 1
T 2	13 38 43	25° 9'23	19°33	18°10	26°16	12°38	15 M .46	1°28	5 º 8	20 M 15	1°52	29 m 13	27°55	21°45	n.a.	T 2
F 3	13 42 40	26° 6'30	2 8 2	18°45	27°30	13°11	15°39	1°36	5° 6	20°14	1°54	29°10	27°52	21°51	n.a.	F 3
S 4	13 46 36	27° 3'36	14°21	19°15	28°43	13°44	15°32	1°43	5° 3	20°12	1°55	29° 6	27°49	21°58	n.a.	S 4
S 5	13 50 33	28° 0'42	26°29	19°42	29°57	14°17	15°25	1°51	5° 1	20°11	1°57	29° 2	27°46	22° 5	n.a.	S 5
M 6	13 54 29	28°57'47	8 Ⅱ 30	20° 4	1811	14°50	15°18	1°58	4°59	20° 9	1°58	28°57	27°42	22°12	n.a.	M 6
T 7	13 58 26	29°54'52	20°25	20°21	2°24	15°22	15°11	2° 5	4°57	20° 8	1°59	28°52	27°39	22°18	n.a.	T 7
W 8	14 2 22	0 8 51'56	29517	20°34	3°38	15°55	15° 4	2°13	4°55	20° 6	2° 1	28°48	27°36	22°25	n.a.	W 8
T 9	14 6 19	1°49'00	14°10	20°43	4°52	16°26	14°57	2°20	4°53	20° 5	2° 2	28°45	27°33	22°32	n.a.	T 9
F 10	14 10 16	2°46'04	26° 8	20°R47	6° 5	16°58	14°50	2°27	4°50	20° 3	2° 4	28°43	27°30	22°39	n.a.	F 10
S 11	14 14 12	3°43'07	8 Ω 16	20°46	7°19	17°29	14°42	2°34	4°48	20° 2	2° 5	28°D43	27°26	22°45	n.a.	S 11
S 12	14 18 9	4°40'09	20°38	20°41	8°33	18° 0	14°35	2°41	4°46	20° 0	2° 7	28°44	27°23	22°52	n.a.	S 12
M13	14 22 5	5°37'11	3 m 19	20°31	9°46	18°31	14°27	2°48	4°44	19°59	2° 8	28°46	27°20	22°59	n.a.	M13
T 14	14 26 2	6°34'13	16°22	20°17	11° 0	19° 2	14°20	2°56	4°42	19°57	2° 9	28°47	27°17	23° 5	n.a.	T 14
W15	14 29 58	7°31'14	29°51	19°59	12°14	19°32	14°12	3° 3	4°40	19°56	2°11	28°R47	27°14	23°12	n.a.	W15
T 16	14 33 55	8°28'15	13 ≏ 46	19°37	13°28	20° 2	14° 5	3°10	4°38	19°54	2°12	28°47	27°11	23°19	n.a.	T 16
F 17	14 37 51	9°25'16	28° 6	19°12	14°41	20°31	13°57	3°17	4°36	19°52	2°14	28°44	27° 7	23°26	n.a.	F 17
S 18	14 41 48	10°22'17	12 M .46	18°43	15°55	21° 0	13°49	3°23	4°35	19°51	2°15	28°39	27° 4	23°32	n.a.	S 18
S 19	14 45 45	11°19'18	27°40	18°12	17° 9	21°29	13°42	3°30	4°33	19°49	2°16	28°34	27° 1	23°39	n.a.	S 19
M20	14 49 41	12°16'20	12 × 39	17°38	18°22	21°58	13°34	3°37	4°31	19°48	2°18	28°27	26°58	23°46	n.a.	M20
T 21	14 53 38	13°13'22	27°34	17° 2	19°36	22°26	13°26	3°44	4°29	19°46	2°19	28°21	26°55	23°52	n.a.	T 21
W22	14 57 34	14°10'24	12 る 17	16°26	20°50	22°54	13°19	3°50	4°27	19°44	2°21	28°16	26°52	23°59	n.a.	W22
T 23	15 131	15° 7'26	26°42	15°49	22° 4	23°21	13°11	3°57	4°26	19°43	2°22	28°13	26°48	24° 6	n.a.	T 23
F 24	15 5 27	16° 4'30	10≈47	15°12	23°17	23°48	13° 3	4° 4	4°24	19°41	2°23	28°D12	26°45	24°13	n.a.	F 24
S 25	15 9 24	17° 1'33	24°30	14°35	24°31	24°15	12°56	4°10	4°23	19°40	2°25	28°12	26°42	24°19	n.a.	S 25
S 26	15 13 21	17°58'38	7 ∺ 52	14° 0	25°45	24°41	12°48	4°17	4°21	19°38	2°26	28°13	26°39	24°26	n.a.	S 26
M27	15 17 17	18°55'42	20°56	13°27	26°58	25° 7	12°41	4°23	4°19	19°36	2°28	28°14	26°36	24°33	n.a.	M27
T 28	15 21 14	19°52'48	3 ℃ 45	12°57	28°12	25°32	12°33	4°30	4°18	19°35	2°29	28°R14	26°32	24°40	n.a.	T 28
W29	15 25 10	20°49'54	16°20	12°30	29°26	25°57	12°25	4°36	4°16	19°33	2°30	28°12	26°29	24°46	n.a.	W29
T 30	15 29 7	21°47'01	28°44	12° 6	0 Ⅱ 40	26°22	12°18	4°42	4°15	19°32	2°32	28° 8	26°26	24°53	n.a.	T 30
F 31	15 33 3	22 8 44'08	10 8 59	11 8 47	1∏54	26 궁 46	12 M .10	4 Υ 48	4 ≏ 14	19 M 30	2 8 33	28Mp 2	26 m 23	25 I 0	n.a.	F 31

Delta T = 11h42m16s

Julian Calendar 1 May 1801 BCE = Greg. Calendar 16 Apr. 1801 BCE

JUNE 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
S 1	15 37 0	23841'16	23 8 6	11°R31	3 I 7	27 る 9	12°R 3	4 Ƴ 55	4°R12	19°R28	2 8 34	27°R54	26 m 20	25 I I 6	n.a.	S 1
S 2	15 40 56	24°38'25	5 I 7	11821	4°21	27°32	11 M .56	5° 1	4 ₽ 11	19 M 27	2°36	27 m 43	26°17	25°13	n.a.	S 2
M 3	15 44 53	25°35'34	17° 3	11°16	5°35	27°55	11°48	5° 7	4°10	19°25	2°37	27°33	26°13	25°20	n.a.	M 3
T 4	15 48 50	26°32'44	28°56	11°D16	6°49	28°17	11°41	5°13	4° 9	19°23	2°38	27°22	26°10	25°27	n.a.	T 4
W 5	15 52 46	27°29'54	109547	11°21	8° 3	28°38	11°34	5°19	4° 7	19°22	2°40	27°13	26° 7	25°33	n.a.	W 5
T 6	15 56 43	28°27'05	22°39	11°32	9°16	28°59	11°27	5°24	4° 6	19°20	2°41	27° 5	26° 4	25°40	n.a.	T 6
F 7	16 0 39	29°24'16	4 Ω 36	11°48	10°30	29°20	11°20	5°30	4° 5	19°19	2°42	27° 0	26° 1	25°47	n.a.	F 7
S 8	16 4 36	0 Ⅱ 21'28	16°42	12°11	11°44	29°39	11°13	5°36	4° 4	19°17	2°44	26°57	25°57	25°54	n.a.	S 8
S 9	16 8 32	1°18'40	29° 1	12°39	12°58	29°59	11° 6	5°41	4° 3	19°15	2°45	26°D56	25°54	26° 0	n.a.	S 9
M10	16 12 29	2°15'53	11 M)37	13°12	14°12	0≈17	10°59	5°47	4° 2	19°14	2°46	26°56	25°51	26° 7	n.a.	M10
T 11	16 16 26	3°13'06	24°37	13°52	15°26	0°36	10°53	5°52	4° 1	19°12	2°47	26°R56	25°48	26°14	n.a.	T 11
W12	16 20 22	4°10'20	8 ₾ 3	14°37	16°39	0°53	10°46	5°58	4° 1	19°11	2°49	26°56	25°45	26°20	n.a.	W12
T 13	16 24 19	5° 7'34	21°57	15°28	17°53	1°10	10°40	6° 3	4° 0	19° 9	2°50	26°54	25°42	26°27	n.a.	T 13
F 14	16 28 15	6° 4'50	6M21	16°24	19° 7	1°26	10°34	6° 8	3°59	19° 8	2°51	26°49	25°38	26°34	n.a.	F 14
S 15	16 32 12	7° 2'06	21°10	17°26	20°21	1°42	10°27	6°14	3°58	19° 6	2°52	26°42	25°35	26°41	n.a.	S 15
S 16	16 36 8	7°59'23	6 ₹ 18	18°33	21°35	1°57	10°21	6°19	3°58	19° 5	2°54	26°33	25°32	26°47	n.a.	S 16
M17	16 40 5	8°56'42	21°34	19°45	22°49	2°11	10°15	6°24	3°57	19° 3	2°55	26°23	25°29	26°54	n.a.	M17
T 18	16 44 1	9°54'01	6 ⋜ 48	21° 2	24° 2	2°25	10°10	6°29	3°57	19° 2	2°56	26°13	25°26	27° 1	n.a.	T 18
W19	16 47 58	10°51'22	21°48	22°24	25°16	2°38	10° 4	6°34	3°56	19° 0	2°57	26° 5	25°23	27° 8	n.a.	W19
T 20	16 51 55	11°48'44	6≈28	23°52	26°30	2°50	9°59	6°38	3°56	18°59	2°58	25°59	25°19	27°14	n.a.	T 20
F 21	16 55 51	12°46'07	20°42	25°23	27°44	3° 1	9°53	6°43	3°55	18°57	2°59	25°55	25°16	27°21	n.a.	F 21
S 22	16 59 48	13°43'32	4 ∺ 29	26°59	28°58	3°12	9°48	6°48	3°55	18°56	3° 1	25°54	25°13	27°28	n.a.	S 22
S 23	17 3 44	14°40'58	17°50	28°39	09512	3°22	9°43	6°52	3°55	18°54	3° 2	25°D53	25°10	27°34	n.a.	S 23
M24	17 741	15°38'26	0 Υ 48	0 Ⅲ 23	1°26	3°31	9°38	6°57	3°54	18°53	3° 3	25°R53	25° 7	27°41	n.a.	M24
T 25	17 11 37	16°35'56	13°27	2°10	2°39	3°40	9°33	7° 1	3°54	18°52	3° 4	25°52	25° 3	27°48	n.a.	T 25
W26	17 15 34	17°33'27	25°51	4° 0	3°53	3°47	9°28	7° 6	3°54	18°50	3° 5	25°49	25° 0	27°55	n.a.	W26
T 27	17 19 31	18°30'59	8 8 4	5°53	5° 7	3°54	9°24	7°10	3°54	18°49	3° 6	25°44	24°57	28° 1	n.a.	T 27
F 28	17 23 27	19°28'33	20° 8	7°49	6°21	4° 0	9°20	7°14	3°D54	18°48	3° 7	25°35	24°54	28° 8	n.a.	F 28
S 29	17 27 24	20°26'09	2 I 7	9°46	7°35	4° 6	9°15	7°18	3°54	18°46	3° 8	25°24	24°51	28°15	n.a.	S 29
S 30	17 31 20	21 II 23'46	14耳 2	11 II 45	8 9 49	4≈10	9 M .11	7 Υ 22	3 ≏ 54	18 M .45	3 8 9	25 m) 11	24 Mp 48	28耳22	n.a.	S 30

Delta T = 11h42m14s

JULY 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
M 1	17 35 17	22 II 21'25	25 Ⅱ 54	13 Ⅱ 45	1099 3	4≈13	9°R 8	7 Υ 26	3 ≏ 54	18°R44	3 8 10	24°R57	24 Mp 44	28Ⅲ28	n.a.	M 1
T 2	17 39 13	23°19'05	79546	15°46	11°17	4°16	9M 4	7°30	3°54	18 M .42	3°11	24 Mp 43	24°41	28°35	n.a.	T 2
W 3	17 43 10	24°16'47	19°38	17°48	12°31	4°18	9° 1	7°33	3°55	18°41	3°12	24°30	24°38	28°42	n.a.	W 3
T 4	17 47 6	25°14'30	1 Ω 33	19°50	13°44	4°19	8°57	7°37	3°55	18°40	3°13	24°20	24°35	28°48	n.a.	T 4
F 5	17 51 3	26°12'15	13°32	21°52	14°58	4°R19	8°54	7°40	3°55	18°39	3°14	24°12	24°32	28°55	n.a.	F 5
S 6	17 55 0	27°10'00	25°40	23°54	16°12	4°18	8°51	7°44	3°56	18°38	3°15	24° 8	24°29	29° 2	n.a.	S 6
S 7	17 58 56	28° 7'48	7 m 59	25°55	17°26	4°17	8°48	7°47	3°56	18°36	3°16	24° 5	24°25	29° 9	n.a.	S 7
M 8	18 2 53	29° 5'36	20°33	27°56	18°40	4°15	8°46	7°50	3°57	18°35	3°17	24° 5	24°22	29°15	n.a.	M 8
T 9	18 6 49	09 3'26	3 ≏ 28	29°55	19°54	4°11	8°43	7°53	3°57	18°34	3°17	24° 5	24°19	29°22	n.a.	T 9
W10	18 10 46	1° 1'17	16°48	1954	21° 8	4° 7	8°41	7°56	3°58	18°33	3°18	24° 4	24°16	29°29	n.a.	W10
T 11	18 14 42	1°59'10	0 M .35	3°52	22°22	4° 2	8°39	7°59	3°58	18°32	3°19	24° 2	24°13	29°35	n.a.	T 11
F 12	18 18 39	2°57'04	14°51	5°49	23°35	3°57	8°37	8° 2	3°59	18°31	3°20	23°57	24° 9	29°42	n.a.	F 12
S 13	18 22 35	3°55'00	29°35	7°45	24°49	3°50	8°36	8° 5	4° 0	18°30	3°21	23°50	24° 6	29°49	n.a.	S 13
S 14	18 26 32	4°52'57	14 ₮ 40	9°40	26° 3	3°43	8°34	8° 7	4° 1	18°29	3°22	23°41	24° 3	29°56	n.a.	S 14
M15	18 30 29	5°50'56	29°58	11°33	27°17	3°35	8°33	8°10	4° 1	18°28	3°22	23°30	24° 0	0ණ 2	n.a.	M15
T 16	18 34 25	6°48'57	15 る 18	13°25	28°31	3°26	8°32	8°12	4° 2	18°27	3°23	23°20	23°57	0° 9	n.a.	T 16
W17	18 38 22	7°47'00	0≈28	15°16	29°45	3°16	8°31	8°15	4° 3	18°26	3°24	23°11	23°54	0°16	n.a.	W17
T 18	18 42 18	8°45'05	15°18	17° 6	0 Ω 58	3° 6	8°30	8°17	4° 4	18°25	3°24	23° 4	23°50	0°23	n.a.	T 18
F 19	18 46 15	9°43'11	29°42	18°54	2°12	2°55	8°30	8°19	4° 5	18°24	3°25	23° 0	23°47	0°29	n.a.	F 19
S 20	18 50 11	10°41'20	13 米 37	20°41	3°26	2°43	8°29	8°21	4° 6	18°23	3°26	22°58	23°44	0°36	n.a.	S 20
S 21	18 54 8	11°39'31	27° 4	22°27	4°40	2°31	8°D29	8°23	4° 8	18°23	3°26	22°D58	23°41	0°43	n.a.	S 21
M22	18 58 4	12°37'44	10 Y 4	24°12	5°54	2°18	8°29	8°24	4° 9	18°22	3°27	22°R58	23°38	0°49	n.a.	M22
T 23	19 2 1	13°36'00	22°43	25°55	7° 7	2° 4	8°30	8°26	4°10	18°21	3°28	22°58	23°35	0°56	n.a.	T 23
W24	19 5 57	14°34'17	5 8 4	27°38	8°21	1°49	8°30	8°28	4°11	18°20	3°28	22°56	23°31	1° 3	n.a.	W24
T 25	19 9 54	15°32'37	17°12	29°19	9°35	1°35	8°31	8°29	4°13	18°20	3°29	22°51	23°28	1°10	n.a.	T 25
F 26	19 13 51	16°31'00	29°11	0Ω 59	10°49	1°19	8°32	8°30	4°14	18°19	3°29	22°44	23°25	1°16	n.a.	F 26
S 27	19 17 47	17°29'24	11 II 5	2°38	12° 3	1° 3	8°33	8°32	4°15	18°18	3°30	22°35	23°22	1°23	n.a.	S 27
S 28	19 21 44	18°27'51	22°57	4°15	13°16	0°47	8°34	8°33	4°17	18°18	3°30	22°24	23°19	1°30	n.a.	S 28
M29	19 25 40	19°26'20	49549	5°52	14°30	0°30	8°35	8°34	4°19	18°17	3°31	22°12	23°15	1°37	n.a.	M29
T 30	19 29 37	20°24'50	16°42	7°27	15°44	0°13	8°37	8°35	4°20	18°17	3°31	22° 0	23°12	1°43	n.a.	T 30
W31	19 33 33	219523'23	28939	9 Ω 1	16 Ω 58	29 궁 56	8 M .38	8 Y 36	4 ≏ 22	18 M .16	3 8 32	21 m /49	23 Mp 9	1950	n.a.	W31

Delta T = 11h42m12s

Julian Calendar 1 July 1801 BCE == Greg. Calendar 16 June 1801 BCE

AUGUST 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	♂	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	19 37 30	229521'58	10 Ω 40	10€35	18 Ω 11	29°R38	8 M .40	8 Υ 36	4 ₾ 23	18°R16	3 8 32	21°R40	23 Mp 6	19957	n.a.	T 1
F 2	19 41 26	23°20'35	22°48	12° 7	19°25	29 궁 21	8°43	8°37	4°25	18 M J5	3°33	21 Mp 34	23° 3	2° 3	n.a.	F 2
S 3	19 45 23	24°19'14	5 m 3	13°38	20°39	29° 3	8°45	8°37	4°27	18°15	3°33	21°30	23° 0	2°10	n.a.	S 3
S 4	19 49 20	25°17'55	17°29	15° 7	21°52	28°45	8°47	8°38	4°29	18°14	3°33	21°D29	22°56	2°17	n.a.	S 4
M 5	19 53 16	26°16'38	0 호 9	16°36	23° 6	28°27	8°50	8°38	4°31	18°14	3°34	21°29	22°53	2°24	n.a.	M 5
T 6	19 57 13	27°15'23	13° 5	18° 4	24°20	28° 9	8°53	8°38	4°33	18°14	3°34	21°30	22°50	2°30	n.a.	T 6
W 7	20 1 9	28°14'09	26°22	19°30	25°33	27°51	8°56	8°R38	4°35	18°13	3°34	21°R30	22°47	2°37	n.a.	W 7
T 8	20 5 6	29°12'58	10 M 2	20°56	26°47	27°33	8°59	8°38	4°37	18°13	3°35	21°30	22°44	2°44	n.a.	T 8
F 9	20 9 2	0 Ω 11'48	24° 6	22°20	28° 1	27°15	9° 3	8°38	4°39	18°13	3°35	21°27	22°40	2°50	n.a.	F 9
S 10	20 12 59	1°10'40	8 ∡ 35	23°43	29°14	26°58	9° 6	8°37	4°41	18°13	3°35	21°23	22°37	2°57	n.a.	S 10
S 11	20 16 55	2° 9'35	23°24	25° 5	0 m 28	26°41	9°10	8°37	4°43	18°12	3°35	21°17	22°34	3° 4	n.a.	S 11
M12	20 20 52	3° 8'31	8 云 27	26°25	1°41	26°24	9°14	8°36	4°45	18°12	3°35	21°10	22°31	3°11	n.a.	M12
T 13	20 24 48	4° 7'29	23°35	27°44	2°55	26° 7	9°18	8°36	4°47	18°12	3°36	21° 2	22°28	3°17	n.a.	T 13
W14	20 28 45	5° 6'30	8≈39	29° 2	4° 8	25°51	9°23	8°35	4°50	18°12	3°36	20°56	22°25	3°24	n.a.	W14
T 15	20 32 42	6° 5'32	23°28	0 m)18	5°22	25°35	9°27	8°34	4°52	18°12	3°36	20°51	22°21	3°31	n.a.	T 15
F 16	20 36 38	7° 4'37	7 ₩ 55	1°33	6°35	25°20	9°32	8°33	4°54	18°D12	3°36	20°49	22°18	3°38	n.a.	F 16
S 17	20 40 35	8° 3'44	21°56	2°47	7°49	25° 5	9°37	8°32	4°57	18°12	3°36	20°D48	22°15	3°44	n.a.	S 17
S 18	20 44 31	9° 2'54	5 Ƴ 29	3°58	9° 2	24°51	9°42	8°31	4°59	18°12	3°36	20°49	22°12	3°51	n.a.	S 18
M19	20 48 28	10° 2'06	18°36	5° 8	10°16	24°37	9°47	8°29	5° 2	18°12	3°R36	20°50	22° 9	3°58	n.a.	M19
T 20	20 52 24	11° 1'20	1819	6°16	11°29	24°24	9°52	8°28	5° 4	18°12	3°36	20°52	22° 6	4° 4	n.a.	T 20
W21	20 56 21	12° 0'37	13°42	7°22	12°42	24°11	9°58	8°26	5° 7	18°13	3°36	20°R52	22° 2	4°11	n.a.	W21
T 22	21 0 17	12°59'57	25°51	8°25	13°56	23°59	10° 3	8°25	5° 9	18°13	3°36	20°51	21°59	4°18	n.a.	T 22
F 23	21 4 14	13°59'19	7耳50	9°27	15° 9	23°48	10° 9	8°23	5°12	18°13	3°36	20°48	21°56	4°25	n.a.	F 23
S 24	21 8 10	14°58'44	19°43	10°25	16°23	23°38	10°15	8°21	5°15	18°13	3°36	20°44	21°53	4°31	n.a.	S 24
S 25	21 12 7	15°58'11	1934	11°21	17°36	23°28	10°21	8°19	5°17	18°14	3°36	20°39	21°50	4°38	n.a.	S 25
M26	21 16 4	16°57'40	13°27	12°14	18°49	23°19	10°27	8°17	5°20	18°14	3°35	20°33	21°46	4°45	n.a.	M26
T 27	21 20 0	17°57'12	25°24	13° 4	20° 2	23°10	10°34	8°15	5°23	18°14	3°35	20°26	21°43	4°51	n.a.	T 27
W28	21 23 57	18°56'46	$7\Omega_{28}$	13°49	21°16	23° 3	10°41	8°13	5°26	18°15	3°35	20°21	21°40	4°58	n.a.	W28
T 29	21 27 53	19°56'22	19°40	14°31	22°29	22°56	10°47	8°10	5°29	18°15	3°35	20°16	21°37	5° 5	n.a.	T 29
F 30	21 31 50	20°56'01	2 Mp 0	15° 8	23°42	22°50	10°54	8° 8	5°31	18°16	3°35	20°13	21°34	5°12	n.a.	F 30
S 31	21 35 46	21 Q 55'41	14m)31	15 m p41	24 m 55	22 ~ 344	11 M 1	8 Υ 5	5 ≏ 34	18 M J16	3 8 34	20°D12	21 mp 31	59518	n.a.	S 31

Delta T = 11h42m10s

SEPTEMBER 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 39 43	22\$\Omega 55'24	27 m 13	16 m 8	26M) 8	22°R40	11 M 9	8°R 3	5 ≏ 37	18 M .17	3°R34	20 Mp 12	21 Mp 27	5925	n.a.	S 1
M 2	21 43 39	23°55'08	10 ♀ 8	16°30	27°22	22 る 36	11°16	8 Υ 0	5°40	18°17	3 8 34	20°13	21°24	5°32	n.a.	M 2
T 3	21 47 36	24°54'55	23°16	16°45	28°35	22°33	11°23	7°57	5°43	18°18	3°34	20°15	21°21	5°39	n.a.	T 3
W 4	21 51 32	25°54'43	6 M .40	16°53	29°48	22°31	11°31	7°54	5°46	18°18	3°33	20°16	21°18	5°45	n.a.	W 4
T 5	21 55 29	26°54'34	20°20	16°R54	1₽ 1	22°30	11°39	7°51	5°49	18°19	3°33	20°17	21°15	5°52	n.a.	T 5
F 6	21 59 26	27°54'26	4 才 17	16°47	2°14	22°D30	11°47	7°48	5°53	18°20	3°32	20°R17	21°12	5°59	n.a.	F 6
S 7	22 3 22	28°54'20	18°31	16°32	3°27	22°30	11°55	7°45	5°56	18°20	3°32	20°16	21° 8	6° 5	n.a.	S 7
S 8	22 7 19	29°54'16	2 ප 59	16° 8	4°40	22°31	12° 3	7°41	5°59	18°21	3°32	20°14	21° 5	6°12	n.a.	S 8
M 9	22 11 15	0 m) 54'14	17°38	15°36	5°53	22°33	12°12	7°38	6° 2	18°22	3°31	20°12	21° 2	6°19	n.a.	M 9
T 10	22 15 12	1°54'14	2≈21	14°54	7° 6	22°36	12°20	7°34	6° 5	18°23	3°31	20° 9	20°59	6°26	n.a.	T 10
W11	22 19 8	2°54'15	17° 3	14° 3	8°18	22°40	12°29	7°31	6° 8	18°24	3°30	20° 7	20°56	6°32	n.a.	W11
T 12	22 23 5	3°54'19	1 ★35	13° 5	9°31	22°44	12°37	7°27	6°12	18°25	3°30	20° 6	20°52	6°39	n.a.	T 12
F 13	22 27 1	4°54'24	15°52	11°59	10°44	22°49	12°46	7°23	6°15	18°25	3°29	20°D 5	20°49	6°46	n.a.	F 13
S 14	22 30 58	5°54'32	29°48	10°48	11°57	22°55	12°55	7°20	6°18	18°26	3°29	20° 5	20°46	6°52	n.a.	S 14
S 15	22 34 54	6°54'41	13 Y 21	9°33	13° 9	23° 1	13° 4	7°16	6°22	18°27	3°28	20° 6	20°43	6°59	n.a.	S 15
M16	22 38 51	7°54'53	26°31	8°15	14°22	23° 9	13°14	7°12	6°25	18°28	3°27	20° 7	20°40	7° 6	n.a.	M16
T 17	22 42 48	8°55'07	9818	6°58	15°35	23°17	13°23	7° 8	6°28	18°29	3°27	20° 8	20°37	7°13	n.a.	T 17
W18	22 46 44	9°55'24	21°46	5°44	16°47	23°25	13°33	7° 4	6°32	18°30	3°26	20° 9	20°33	7°19	n.a.	W18
T 19	22 50 41	10°55'42	3Ⅲ58	4°36	18° 0	23°35	13°42	7° 0	6°35	18°32	3°26	20° 9	20°30	7°26	n.a.	T 19
F 20	22 54 37	11°56'03	15°59	3°34	19°12	23°45	13°52	6°55	6°39	18°33	3°25	20°R 9	20°27	7°33	n.a.	F 20
S 21	22 58 34	12°56'26	27°53	2°42	20°25	23°55	14° 2	6°51	6°42	18°34	3°24	20° 9	20°24	7°39	n.a.	S 21
S 22	23 2 30	13°56'51	99544	2° 0	21°37	24° 7	14°12	6°47	6°46	18°35	3°24	20° 8	20°21	7°46	n.a.	S 22
M23	23 6 27	14°57'18	21°39	1°29	22°50	24°19	14°22	6°42	6°49	18°36	3°23	20° 8	20°17	7°53	n.a.	M23
T 24	23 10 23	15°57'47	3 Ω 39	1° 9	24° 2	24°31	14°32	6°38	6°53	18°38	3°22	20° 7	20°14	8° 0	n.a.	T 24
W25	23 14 20	16°58'18	15°49	1°D 2	25°15	24°44	14°42	6°33	6°56	18°39	3°21	20° 7	20°11	8° 6	n.a.	W25
T 26	23 18 16	17°58'51	28°11	1° 6	26°27	24°58	14°53	6°29	7° 0	18°40	3°21	20° 6	20° 8	8°13	n.a.	T 26
F 27	23 22 13	18°59'26	10 M)46	1°20	27°39	25°13	15° 3	6°24	7° 3	18°41	3°20	20° 6	20° 5	8°20	n.a.	F 27
S 28	23 26 10	20° 0'03	23°36	1°45	28°51	25°28	15°14	6°19	7° 7	18°43	3°19	20° 6	20° 2	8°26	n.a.	S 28
S 29	23 30 6	21° 0'41	6 ≏ 41	2°19	OM 3	25°43	15°25	6°15	7°11	18°44	3°18	20° 6	19°58	8°33	n.a.	S 29
M30	23 34 3	22 mg 1'21	19 ≏ 59	3 Mp 1	1 M .16	26 궁 0	15 M .36	6 Υ 10	7 ≙ 14	18 M .46	3 8 17	20Mp 6	19 m 55	8940	n.a.	M30

Delta T = 11h42m08s

Julian Calendar 1 Sept. 1801 BCE == Greg. Calendar 17 Aug. 1801 BCE

OCTOBER 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 37 59	23 m 2'03	3 M .31	3 m 50	2 M 28	26 궁 16	15 M .46	6°R 5	7 ≏ 18	18 M 47	3°R16	20°R 6	19 m 52	89547	n.a.	T 1
W 2	23 41 56	24° 2'46	17°15	4°46	3°40	26°34	15°58	6 Υ 0	7°21	18°49	3 8 16	20 m 5	19°49	8°53	n.a.	W 2
T 3	23 45 52	25° 3'30	1 才 8	5°48	4°52	26°51	16° 9	5°56	7°25	18°50	3°15	20° 5	19°46	9° 0	n.a.	T 3
F 4	23 49 49	26° 4'16	15°10	6°55	6° 3	27°10	16°20	5°51	7°29	18°52	3°14	20° 5	19°43	9° 7	n.a.	F 4
S 5	23 53 45	27° 5'03	29°18	8° 6	7°15	27°28	16°31	5°46	7°32	18°53	3°13	20°D 5	19°39	9°13	n.a.	S 5
S 6	23 57 42	28° 5'51	13 る 32	9°20	8°27	27°48	16°43	5°41	7°36	18°55	3°12	20° 5	19°36	9°20	n.a.	S 6
M 7	0 1 39	29° 6'40	27°47	10°38	9°39	28° 7	16°54	5°36	7°40	18°56	3°11	20° 5	19°33	9°27	n.a.	M 7
T 8	0 5 35	0 ♀ 7'31	12≈ 2	11°59	10°50	28°28	17° 6	5°31	7°44	18°58	3°10	20° 6	19°30	9°34	n.a.	T 8
W 9	0 9 32	1° 8'23	26°13	13°22	12° 2	28°48	17°17	5°26	7°47	19° 0	3° 9	20° 7	19°27	9°40	n.a.	W 9
T 10	0 13 28	2° 9'15	10 ∺ 18	14°46	13°13	29°10	17°29	5°21	7°51	19° 1	3° 8	20° 8	19°23	9°47	n.a.	T 10
F 11	0 17 25	3°10'10	24°11	16°13	14°25	29°31	17°41	5°16	7°55	19° 3	3° 7	20°R 8	19°20	9°54	n.a.	F 11
S 12	0 21 21	4°11'05	7 Ƴ 50	17°40	15°36	29°53	17°53	5°11	7°58	19° 5	3° 6	20° 7	19°17	10° 0	n.a.	S 12
S 13	0 25 18	5°12'02	21°13	19° 9	16°47	0≈15	18° 5	5° 6	8° 2	19° 7	3° 5	20° 6	19°14	10° 7	n.a.	S 13
M14	0 29 14	6°13'00	4 8 17	20°39	17°59	0°38	18°17	5° 1	8° 6	19°8	3° 4	20° 4	19°11	10°14	n.a.	M14
T 15	0 33 11	7°13'59	17° 3	22° 9	19°10	1° 1	18°29	4°56	8° 9	19°10	3° 3	20° 1	19°8	10°21	n.a.	T 15
W16	0 37 8	8°15'00	29°32	23°40	20°21	1°25	18°41	4°51	8°13	19°12	3° 2	19°58	19° 4	10°27	n.a.	W16
T 17	0 41 4	9°16'02	11 Ⅱ 46	25°12	21°32	1°49	18°53	4°46	8°17	19°14	3° 1	19°56	19° 1	10°34	n.a.	T 17
F 18	0 45 1	10°17'06	23°48	26°44	22°43	2°13	19° 6	4°41	8°21	19°16	3° 0	19°54	18°58	10°41	n.a.	F 18
S 19	0 48 57	11°18'11	5 9 42	28°16	23°53	2°37	19°18	4°36	8°24	19°17	2°59	19°53	18°55	10°47	n.a.	S 19
S 20	0 52 54	12°19'17	17°34	29°48	25° 4	3° 2	19°31	4°31	8°28	19°19	2°58	19°D53	18°52	10°54	n.a.	S 20
M21	0 56 50	13°20'25	29°27	1 ≏ 21	26°15	3°27	19°43	4°26	8°32	19°21	2°56	19°54	18°48	11° 1	n.a.	M21
T 22	1 0 47	14°21'34	11 £ 28	2°54	27°25	3°53	19°56	4°22	8°35	19°23	2°55	19°55	18°45	11° 8	n.a.	T 22
W23	1 4 43	15°22'44	23°40	4°27	28°36	4°19	20° 9	4°17	8°39	19°25	2°54	19°57	18°42	11°14	n.a.	W23
T 24	1 8 40	16°23'55	6Mp 7	6° 1	29°46	4°45	20°21	4°12	8°43	19°27	2°53	19°59	18°39	11°21	n.a.	T 24
F 25	1 12 37	17°25'07	18°53	7°34	0 才 56	5°12	20°34	4° 7	8°47	19°29	2°52	19°R59	18°36	11°28	n.a.	F 25
S 26	1 16 33	18°26'20	1 ≏ 59	9° 7	2° 6	5°38	20°47	4° 2	8°50	19°31	2°51	19°59	18°33	11°34	n.a.	S 26
S 27	1 20 30	19°27'34	15°25	10°41	3°16	6° 5	21° 0	3°58	8°54	19°33	2°50	19°57	18°29	11°41	n.a.	S 27
M28	1 24 26	20°28'48	29°11	12°14	4°26	6°33	21°13	3°53	8°58	19°35	2°48	19°53	18°26	11°48	n.a.	M28
T 29	1 28 23	21°30'04	13 M 12	13°48	5°36	7° 0	21°26	3°48	9° 1	19°37	2°47	19°48	18°23	11°55	n.a.	T 29
W30	1 32 19	22°31'20	27°24	15°21	6°46	7°28	21°39	3°44	9° 5	19°39	2°46	19°43	18°20	12° 1	n.a.	W30
T 31	1 36 16	23 ≏ 32'37	11 × 743	16 ≏ 55	7 ₹ 55	7≈57	21 M 53	3 Ƴ 39	9 ල 9	19 M .41	2 8 45	19 m /38	18 m)17	1295 8	n.a.	T 31

Delta T = 11h42m06s

NOVEMBER 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)/(¥	Р	n	v	Ç	o k	Day
F 1	1 40 12	24 Ω 33'53	26 × 4	18 ≏ 29	9 ,₹ 4	8≈25	22 M 6	3°R35	9 ≙ 12	19 M .43	2°R44	19°R34	18 M 14	129515	n.a.	F 1
S 2	1 44 9	25°35'11	10 ਰ 21	20° 3	10°14	8°54	22°19	3 Ƴ 30	9°16	19°46	2 8 43	19 m y31	18°10	12°21	n.a.	S 2
S 3	1 48 6	26°36'28	24°33	21°37	11°23	9°23	22°32	3°26	9°19	19°48	2°41	19°D30	18° 7	12°28	n.a.	S 3
M 4	1 52 2	27°37'46	8≈37	23°11	12°32	9°52	22°46	3°21	9°23	19°50	2°40	19°31	18° 4	12°35	n.a.	M 4
T 5 W 6	1 55 59 1 59 55	28°39'03 29°40'21	22°32 6) 17	24°45 26°19	13°41 14°49	10°21 10°51	22°59 23°13	3°17 3°13	9°27 9°30	19°52 19°54	2°39 2°38	19°32 19°33	18° 1 17°58	12°42 12°48	n.a.	T 5 W 6
T 7	2 3 52	0M41'39	19°53	26 19 27°54	14 49 15°58	10°31 11°20	23°26	3° 9	9°34	19°56	2°37	19°33	17°54	12 48 12°55	n.a. n.a.	T 7
F 8	2 7 48	1°42'57	3 Υ 19	29°29	17° 6	11°50	23°40	3° 5	9°37	19°58	2°36	19°33	17°51	13° 2	n.a.	F 8
S 9	2 11 45	2°44'15	16°34	1 m 4	18°14	12°21	23°53	3° 1	9°41	20° 1	2°34	19°30	17°48	13° 8	n.a.	S 9
S 10	2 15 42	3°45'33	29°36	2°39	19°22	12°51	24° 7	2°57	9°44	20° 3	2°33	19°25	17°45	13°15	n.a.	S 10
M11	2 19 38	4°46'51	12826	4°14	20°30	13°22	24°20	2°53	9°48	20° 5	2°32	19°17	17°42	13°22	n.a.	M11
T 12	2 23 35	5°48'10	25° 3	5°49	21°38	13°52	24°34	2°49	9°51	20° 7	2°31	19° 9	17°39	13°29	n.a.	T 12
W13 T 14	2 27 31 2 31 28	6°49'28 7°50'47	7 Ⅱ 26 19°38	7°25 9° 1	22°45 23°52	14°23 14°54	24°48 25° 2	2°46 2°42	9°55 9°58	20° 9 20°12	2°30 2°28	18°59 18°50	17°35 17°32	13°35 13°42	n.a.	W13 T 14
F 15	2 31 28	8°52'07	19 38	10°38	23°52 24°59	15°26	25°15	2°38	9 38 10° 1	20°12 20°14	2°27	18°42	17°29	13°42 13°49	n.a. n.a.	F 15
S 16	2 39 21	9°53'26	13°33	12°14	26° 6	15°57	25°29	2°35	10° 5	20°16	2°26	18°36	17°26	13°55	n.a.	S 16
S 17	2 43 17	10°54'46	25°23	13°51	27°13	16°29	25°43	2°32	10° 8	20°18	2°25	18°33	17°23	14° 2	n.a.	S 17
M18	2 47 14	11°56'05	7 Ω 14	15°28	28°19	17° 1	25°57	2°28	10°11	20°21	2°24	18°D31	17°20	14° 9	n.a.	M18
T 19	2 51 11	12°57'25	19°12	17° 6	29°25	17°32	26°11	2°25	10°15	20°23	2°22	18°31	17°16	14°16	n.a.	T 19
W20 T 21	2 55 7 2 59 4	13°58'45 15° 0'05	1 Mp 22 13°48	18°44 20°22	0 ට 31 1°37	18° 5 18°37	26°25 26°39	2°22 2°19	10°18 10°21	20°25 20°27	2°21 2°20	18°32 18°R33	17°13 17°10	14°22 14°29	n.a.	W20 T 21
F 22	3 3 0	16° 1'25	26°35	20°22 22° 0	2°42	18 37 19° 9	26°53	2°16	10°21 10°24	20°27 20°30	2°19	18°33	17 10 17° 7	14°29	n.a. n.a.	F 22
S 23	3 6 57	17° 2'44	9 ≙ 47	23°39	3°47	19°42	27° 7	2°13	10°28	20°32	2°18	18°31	17° 4	14°42	n.a.	S 23
S 24	3 10 53	18° 4'04	23°26	25°18	4°52	20°14	27°21	2°11	10°31	20°34	2°17	18°26	17° 0	14°49	n.a.	S 24
M25	3 14 50	19° 5'23	7 M 30	26°58	5°56	20°47	27°35	2° 8	10°34	20°37	2°16	18°19	16°57	14°56	n.a.	M25
T 26	3 18 47	20° 6'42	21°55	28°37	7° 1	21°20	27°49	2° 6	10°37	20°39	2°14	18° 9	16°54	15° 2	n.a.	T 26
W27	3 22 43	21° 8'01	6 ₹ 37	0 ∡ 17	8° 4	21°53	28° 3	2° 3	10°40	20°41	2°13	17°59	16°51	15° 9	n.a.	W27
T 28	3 26 40	22° 9'19	21°25 6₹13	1°57	9° 8	22°26	28°17	2° 1	10°43	20°43	2°12	17°49	16°48	15°16	n.a.	T 28 F 29
												-,				S 30
F 29 S 30	3 30 36 3 34 33	23°10'36 24 M 11'53	6 ට 13 20 ට 52	3°37 5 ∡ 17	10°11 11 ප 14	23° 0 23≈33	28°31 28ML45	1°59 1 Ƴ 57	10°46 10 ≏ 49	20°46 20ML48	2°11 2 8 10	17°40 17 m 33	16°45 16 M)41	15°23 15©29	n.a. n.a.	I

Delta T = 11h42m04s

Julian Calendar 1 Nov. 1801 BCE == Greg. Calendar 17 Oct. 1801 BCE

DECEMBER 1801 BCE (-1800) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	♂ [™]	4	ħ	፟	¥	Р	ß	S	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	3 38 29	25M13'08	5≈16	6 ₹ 57	12 궁 17	24≈ 7	28 M 59	1°R55	10 ♀ 52	20 M 50	2°R 9	17°R29	16 TD 38	15936	n.a.	S 1
M 2	3 42 26	26°14'23	19°24	8°36	13°19	24°40	29°13	1 Y 53	10°55	20°53	2 8 8	17 m)27	16°35	15°43	n.a.	M 2
T 3	3 46 22	27°15'36	3) 14	10°16	14°21	25°14	29°27	1°51	10°58	20°55	2° 7	17°D27	16°32	15°49	n.a.	T 3
W 4	3 50 19	28°16'48	16°47	11°54	15°22	25°48	29°41	1°49	11° 0	20°57	2° 6	17°R28	16°29	15°56	n.a.	W 4
T 5	3 54 16	29°17'59	0 Υ 4	13°32	16°23	26°22	29°55	1°48	11° 3	20°59	2° 5	17°27	16°25	16° 3	n.a.	T 5
F 6	3 58 12	0 ₹ 19'10	13° 8	15° 9	17°24	26°56	0 才 9	1°46	11° 6	21° 2	2° 4	17°24	16°22	16°10	n.a.	F 6
S 7	4 2 9	1°20'19	26° 0	16°45	18°24	27°30	0°24	1°45	11° 9	21° 4	2° 3	17°19	16°19	16°16	n.a.	S 7
S 8	4 6 5	2°21'27	8 8 42	18°19	19°24	28° 4	0°38	1°44	11°11	21° 6	2° 2	17°10	16°16	16°23	n.a.	S 8
M 9	4 10 2	3°22'34	21°14	19°52	20°23	28°38	0°52	1°43	11°14	21° 8	2° 1	16°59	16°13	16°30	n.a.	M 9
T 10	4 13 58	4°23'39	3 Ⅲ 36	21°21	21°21	29°13	1° 6	1°42	11°17	21°11	2° 0	16°45	16°10	16°36	n.a.	T 10
W11	4 17 55	5°24'44	15°49	22°48	22°20	29°47	1°20	1°41	11°19	21°13	1°59	16°31	16° 6	16°43	n.a.	W11
T 12	4 21 52	6°25'48	27°54	24°11	23°17	0 ∺ 22	1°34	1°40	11°22	21°15	1°58	16°17	16° 3	16°50	n.a.	T 12
F 13	4 25 48	7°26'51	9952	25°31	24°14	0°57	1°48	1°40	11°24	21°17	1°57	16° 4	16° 0	16°56	n.a.	F 13
S 14	4 29 45	8°27'53	21°43	26°45	25°11	1°31	2° 2	1°39	11°27	21°19	1°56	15°54	15°57	17° 3	n.a.	S 14
S 15	4 33 41	9°28'54	3 Ω 32	27°54	26° 7	2° 6	2°16	1°39	11°29	21°22	1°55	15°46	15°54	17°10	n.a.	S 15
M16	4 37 38	10°29'54	15°23	28°57	27° 2	2°41	2°30	1°38	11°31	21°24	1°54	15°41	15°51	17°17	n.a.	M16
T 17	4 41 34	11°30'53	27°18	29°52	27°57	3°16	2°44	1°38	11°34	21°26	1°53	15°39	15°47	17°23	n.a.	T 17
W18	4 45 31	12°31'51	9 m 24	0중40	28°51	3°51	2°58	1°D38	11°36	21°28	1°52	15°39	15°44	17°30	n.a.	W18
T 19	4 49 27	13°32'48	21°45	1°19	29°44	4°26	3°12	1°38	11°38	21°30	1°51	15°39	15°41	17°37	n.a.	T 19
F 20	4 53 24	14°33'43	4 ≏ 28	1°48	0≈37	5° 1	3°26	1°38	11°40	21°32	1°50	15°38	15°38	17°43	n.a.	F 20
S 21	4 57 21	15°34'38	17°37	2° 7	1°28	5°36	3°40	1°39	11°43	21°35	1°50	15°35	15°35	17°50	n.a.	S 21
S 22	5 1 17	16°35'32	1 M .14	2°R15	2°20	6°12	3°54	1°39	11°45	21°37	1°49	15°30	15°31	17°57	n.a.	S 22
M23	5 5 14	17°36'24	15°22	2°13	3°10	6°47	4° 8	1°40	11°47	21°39	1°48	15°22	15°28	18° 4	n.a.	M23
T 24	5 9 10	18°37'15	29°57	1°59	3°59	7°22	4°22	1°40	11°49	21°41	1°47	15°12	15°25	18°10	n.a.	T 24
W25	5 13 7	19°38'05	14 × 754	1°35	4°48	7°58	4°36	1°41	11°51	21°43	1°47	15° 0	15°22	18°17	n.a.	W25
T 26	5 17 3	20°38'53	0중 3	1° 0	5°36	8°33	4°50	1°42	11°53	21°45	1°46	14°48	15°19	18°24	n.a.	T 26
F 27	5 21 0	21°39'40	15°14	0°16	6°23	9° 9	5° 4	1°43	11°54	21°47	1°45	14°37	15°16	18°30	n.a.	F 27
S 28	5 24 57	22°40'25	0≈17	29 × 24	7° 9	9°45	5°18	1°44	11°56	21°49	1°44	14°29	15°12	18°37	n.a.	S 28
S 29	5 28 53	23°41'08	15° 2	28°24	7°53	10°20	5°32	1°45	11°58	21°51	1°44	14°24	15° 9	18°44	n.a.	S 29
M30	5 32 50	24°41'49	29°25	27°19	8°37	10°56	5°45	1°47	12° 0	21°53	1°43	14°22	15° 6	18°50	n.a.	M30
T 31	5 36 46	25 × 42'28	13 米 23	26 × 11	9≈20	11 米 32	5 ₹ 59	1 Y 48	12 ♀ 1	21 M 55	1842	14°D21	15 m 3	18957	n.a.	T 31

 $Delta\ T=11h42m02s$