

Astrodienst Ephemeris Tables from the year 10700 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 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	1 39 40	26 ♀ 30'37	21) 23	10°R49	11 ~ 24	16 × 23	15°R47	23 £ 27	6°R52	16938	27 M 14	3°R29	5 ₹ 10	14 Y 25	n.a.	M 1
T 2	1 43 36	27°28'06	3 Υ 15	10 M 43	12°20	16°59	15 Y 40	23°35	6952	16°38	27°15	3 ₹ 22	5° 7	14°32	n.a.	T 2
W 3	1 47 33	28°25'33	15° 6	10°32	13°17	17°35	15°33	23°43	6°51	16°R38	27°16	3°16	5° 4	14°39	n.a.	W 3
T 4	1 51 29	29°22'59	26°57	10°16	14°12	18°11	15°25	23°51	6°51	16°38	27°18	3°11	5° 1	14°45	n.a.	T 4
F 5	1 55 25	0ML20'24	8 8 50	9°56	15° 7	18°48	15°18	23°59	6°51	16°38	27°19	3° 7	4°58	14°52	n.a.	F 5
S 6	1 59 22	1°17'47	20°47	9°32	16° 2	19°24	15°11	24° 7	6°50	16°38	27°20	3° 5	4°55	14°59	n.a.	S 6
S 7	2 3 18	2°15'09	2П50	9° 4	16°56	20° 0	15° 4	24°15	6°50	16°38	27°21	3°D 4	4°51	15° 5	n.a.	S 7
M 8	2 7 15	3°12'29	15° 1	8°33	17°49	20°36	14°57	24°23	6°49	16°38	27°23	3° 5	4°48	15°12	n.a.	M 8
T 9	2 11 11	4° 9'49	27°25	7°59	18°42	21°12	14°50	24°32	6°48	16°38	27°24	3° 6	4°45	15°19	n.a.	T 9
W10	2 15 8	5° 7'07	1099 3	7°24	19°34	21°48	14°43	24°40	6°48	16°37	27°25	3° 8	4°42	15°26	n.a.	W10
T 11	2 19 4	6° 4'24	22°59	6°47	20°25	22°25	14°36	24°48	6°47	16°37	27°26	3° 9	4°39	15°32	n.a.	T 11
F 12	2 23 1	7° 1'40	6 Ω 16	6°10	21°16	23° 1	14°30	24°56	6°46	16°37	27°28	3°R 9	4°36	15°39	n.a.	F 12
S 13	2 26 57	7°58'55	19°56	5°33	22° 6	23°37	14°23	25° 4	6°45	16°37	27°29	3° 9	4°32	15°46	n.a.	S 13
S 14	2 30 54	8°56'09	4 Mp 1	4°56	22°56	24°14	14°17	25°12	6°44	16°36	27°30	3° 7	4°29	15°52	n.a.	S 14
M15	2 34 50	9°53'21	18°29	4°21	23°44	24°50	14°11	25°20	6°43	16°36	27°31	3° 5	4°26	15°59	n.a.	M15
T 16	2 38 46	10°50'34	3 ≏ 17	3°48	24°32	25°27	14° 4	25°28	6°42	16°35	27°33	3° 2	4°23	16° 6	n.a.	T 16
W17	2 42 43	11°47'45	18°18	3°17	25°19	26° 3	13°58	25°35	6°41	16°35	27°34	2°59	4°20	16°12	n.a.	W17
T 18	2 46 39	12°44'55	3 m 24	2°49	26° 5	26°40	13°52	25°43	6°40	16°34	27°35	2°57	4°16	16°19	n.a.	T 18
F 19	2 50 36	13°42'04	18°25	2°24	26°50	27°16	13°47	25°51	6°39	16°34	27°37	2°56	4°13	16°26	n.a.	F 19
S 20	2 54 32	14°39'12	3 ∡ 14	2° 2	27°35	27°53	13°41	25°59	6°38	16°33	27°38	2°D55	4°10	16°32	n.a.	S 20
S 21	2 58 29	15°36'19	17°43	1°45	28°18	28°30	13°35	26° 7	6°37	16°33	27°39	2°56	4° 7	16°39	n.a.	S 21
M22	3 2 25	16°33'25	1 る 47	1°32	29° 1	29° 6	13°30	26°15	6°36	16°32	27°41	2°57	4° 4	16°46	n.a.	M22
T 23	3 6 22	17°30'30	15°26	1°23	29°42	29°43	13°25	26°23	6°34	16°32	27°42	2°58	4° 1	16°53	n.a.	T 23
W24	3 10 18	18°27'34	28°38	1°D18	0 궁 23	0 궁 20	13°19	26°30	6°33	16°31	27°43	2°59	3°57	16°59	n.a.	W24
T 25	3 14 15	19°24'36	11≈28	1°18	1° 2	0°56	13°15	26°38	6°32	16°30	27°45	3° 0	3°54	17° 6	n.a.	T 25
F 26	3 18 11	20°21'37	23°57	1°23	1°40	1°33	13°10	26°46	6°30	16°30	27°46	3°R 0	3°51	17°13	n.a.	F 26
S 27	3 22 7	21°18'38	6 ∺ 10	1°32	2°18	2°10	13° 5	26°53	6°29	16°29	27°47	2°59	3°48	17°19	n.a.	S 27
S 28	3 26 4	22°15'37	18°12	1°46	2°53	2°47	13° 0	27° 1	6°27	16°28	27°49	2°58	3°45	17°26	n.a.	S 28
M29	3 30 0	23°12'35	0 Υ 6	2° 4	3°28	3°24	12°56	27° 9	6°26	16°27	27°50	2°57	3°41	17°33	n.a.	M29
T 30	3 33 57	24° 9'32	11°57	2°27	4° 1	4° 1	12°52	27°16	6°24	16°27	27°51	2°56	3°38	17°39	n.a.	T 30
W31	3 37 53	25M 6'29	23 Y 48	2 M 54	4 궁 33	4 궁 38	12 Y 48	27 ≏ 24	6923	16926	27 M 53	2 7 55	3 ₹ 35	17 Y 46	n.a.	W31

Delta T = 141h15m54s

Julian Calendar 1 Jan. 10700 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10701 BCE

FEBRUARY 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	♂	4	ħ)ţ(¥	Р	S.	ಬ	Ç	× 0	Day
T 1	3 41 50	26M 3'24	5 8 41	3 M 25	5 る 4	5 궁 15	12°R44	27 ₽ 31	6°R21	16°R25	27 M 54	2°R54	3 ₹ 32	17 Y 53	n.a.	T 1
F 2	3 45 46	27° 0'19	17°39	4° 0	5°33	5°52	12 Y 40	27°39	69919	169524	27°55	2 ₹ 53	3°29	17°59	n.a.	F 2
S 3	3 49 43	27°57'14	29°45	4°40	6° 0	6°29	12°37	27°46	6°18	16°23	27°57	2°D53	3°26	18° 6	n.a.	S 3
S 4	3 53 39	28°54'08	12 I 1	5°23	6°26	7° 6	12°33	27°53	6°16	16°22	27°58	2°53	3°22	18°13	n.a.	S 4
M 5	3 57 36	29°51'01	24°27	6°11	6°51	7°43	12°30	28° 1	6°14	16°21	27°59	2°53	3°19	18°19	n.a.	M 5
T 6	4 1 32	0 , 747'55	7 9 5 6	7° 2	7°13	8°20	12°27	28° 8	6°13	16°20	28° 1	2°54	3°16	18°26	n.a.	T 6
W 7	4 5 29	1°44'48	19°58	7°56	7°34	8°57	12°24	28°15	6°11	16°19	28° 2	2°54	3°13	18°33	n.a.	W 7
T 8	4 9 25	2°41'41	3 N 6	8°55	7°53	9°34	12°21	28°23	6° 9	16°18	28° 3	2°R54	3°10	18°40	n.a.	T 8
F 9	4 13 22	3°38'33	16°30	9°57	8°11	10°11	12°19	28°30	6° 7	16°17	28° 5	2°54	3° 7	18°46	n.a.	F 9
S 10	4 17 18	4°35'26	0 m p 1 1	11° 2	8°26	10°49	12°16	28°37	6° 5	16°16	28° 6	2°D54	3° 3	18°53	n.a.	S 10
S 11	4 21 15	5°32'19	14°10	12°11	8°39	11°26	12°14	28°44	6° 3	16°15	28° 8	2°54	3° 0	19° 0	n.a.	S 11
M12	4 25 11	6°29'12	28°25	13°23	8°51	12° 3	12°12	28°51	6° 1	16°14	28° 9	2°54	2°57	19° 6	n.a.	M12
T 13	4 29 8	7°26'05	12 ≏ 54	14°38	9° 0	12°41	12°10	28°58	5°59	16°13	28°10	2°54	2°54	19°13	n.a.	T 13
W14	4 33 4	8°22'58	27°33	15°56	9° 8	13°18	12° 9	29° 5	5°57	16°11	28°12	2°55	2°51	19°20	n.a.	W14
T 15	4 37 1	9°19'51	12 M .17	17°18	9°13	13°56	12° 7	29°12	5°55	16°10	28°13	2°55	2°47	19°26	n.a.	T 15
F 16	4 40 57	10°16'44	27° 0	18°43	9°16	14°33	12° 6	29°19	5°53	16° 9	28°14	2°R56	2°44	19°33	n.a.	F 16
S 17	4 44 54	11°13'38	11 ∡ ³35	20°10	9°R16	15°10	12° 5	29°26	5°51	16° 8	28°16	2°55	2°41	19°40	n.a.	S 17
S 18	4 48 50	12°10'32	25°55	21°41	9°15	15°48	12° 4	29°32	5°49	16° 7	28°17	2°55	2°38	19°46	n.a.	S 18
M19	4 52 47	13° 7'25	9 ප 56	23°15	9°11	16°26	12° 3	29°39	5°47	16° 5	28°18	2°54	2°35	19°53	n.a.	M19
T 20	4 56 44	14° 4'18	23°35	24°52	9° 5	17° 3	12° 3	29°46	5°44	16° 4	28°19	2°53	2°32	20° 0	n.a.	T 20
W21	5 0 40	15° 1'12	6≈50	26°32	8°56	17°41	12° 2	29°52	5°42	16° 3	28°21	2°51	2°28	20° 6	n.a.	W21
T 22	5 4 37	15°58'05	19°42	28°14	8°45	18°18	12° 2	29°59	5°40	16° 1	28°22	2°50	2°25	20°13	n.a.	T 22
F 23	5 8 33	16°54'58	2) 14	29°59	8°32	18°56	12°D 2	OM 5	5°38	16° 0	28°23	2°49	2°22	20°20	n.a.	F 23
S 24	5 12 30	17°51'51	14°29	1 ∡ 748	8°16	19°34	12° 2	0°11	5°35	15°59	28°25	2°D48	2°19	20°26	n.a.	S 24
S 25	5 16 26	18°48'44	26°32	3°39	7°58	20°12	12° 2	0°18	5°33	15°57	28°26	2°49	2°16	20°33	n.a.	S 25
M26	5 20 23	19°45'37	8 Υ 26	5°32	7°38	20°49	12° 3	0°24	5°31	15°56	28°27	2°49	2°13	20°40	n.a.	M26
T 27	5 24 19	20°42'30	20°16	7°28	7°16	21°27	12° 4	0°30	5°29	15°54	28°28	2°51	2° 9	20°47	n.a.	T 27
W28	5 28 16	21 × 39'24	2 8 8	9 ∡ 126	6 ප 51	22중 5	12 ° 5	0 M 36	5926	15953	28 M 30	2 ₹ 52	2 , 7 6	20 Y 53	n.a.	W28

Delta T = 141h15m47s

MARCH 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	S.	ය	Ç	k k	Day
T 1	5 32 13	22 × 36'17	14 8 5	11 × 27	6°R25	22 る 43	12 Υ 6	0 M .43	5°R24	15°R52	28 M 31	2 ₹ 53	2 ₹ 3	21 ° 0	n.a.	T 1
F 2	5 36 9	23°33'11	26°10	13°29	5 궁 56	23°21	12° 7	0°49	59522	15950	28°32	2°54	2° 0	21° 7	n.a.	F 2
S 3	5 40 6	24°30'06	8 Ⅱ 27	15°33	5°26	23°59	12° 8	0°54	5°19	15°49	28°33	2°R54	1°57	21°13	n.a.	S 3
S 4	5 44 2	25°27'00	20°57	17°39	4°55	24°37	12°10	1° 0	5°17	15°47	28°35	2°53	1°53	21°20	n.a.	S 4
M 5	5 47 59	26°23'56	3 95 42	19°46	4°22	25°15	12°12	1° 6	5°14	15°46	28°36	2°51	1°50	21°27	n.a.	M 5
T 6	5 51 56	27°20'52	16°41	21°54	3°48	25°53	12°14	1°12	5°12	15°44	28°37	2°48	1°47	21°33	n.a.	T 6
W 7	5 55 52	28°17'49	29°56	24° 3	3°12	26°31	12°16	1°18	5°10	15°43	28°38	2°45	1°44	21°40	n.a.	W 7
T 8	5 59 49	29°14'46	$13\Omega 24$	26°12	2°36	27° 9	12°18	1°23	5° 7	15°41	28°40	2°41	1°41	21°47	n.a.	T 8
F 9	6 3 45	0 궁 11'45	27° 5	28°21	2° 0	27°47	12°21	1°29	5° 5	15°39	28°41	2°37	1°38	21°53	n.a.	F 9
S 10	6 7 42	1° 8'44	10 M 56	0 궁 30	1°23	28°25	12°23	1°34	5° 2	15°38	28°42	2°35	1°34	22° 0	n.a.	S 10
S 11	6 11 39	2° 5'44	24°57	2°39	0°46	29° 4	12°26	1°40	5° 0	15°36	28°43	2°34	1°31	22° 7	n.a.	S 11
M12	6 15 35	3° 2'46	9 º 6	4°47	0° 9	29°42	12°29	1°45	4°58	15°35	28°44	2°D34	1°28	22°13	n.a.	M12
T 13	6 19 32	3°59'49	23°20	6°55	29 × 32	0≈20	12°32	1°50	4°55	15°33	28°45	2°35	1°25	22°20	n.a.	T 13
W14	6 23 28	4°56'53	7 M 39	9° 1	28°57	0°59	12°35	1°55	4°53	15°32	28°46	2°36	1°22	22°27	n.a.	W14
T 15	6 27 25	5°53'58	21°58	11° 7	28°22	1°37	12°39	2° 0	4°50	15°30	28°48	2°37	1°18	22°33	n.a.	T 15
F 16	6 31 22	6°51'05	6 ₹ 16	13°11	27°48	2°15	12°43	2° 5	4°48	15°28	28°49	2°R37	1°15	22°40	n.a.	F 16
S 17	6 35 18	7°48'12	20°27	15°13	27°15	2°54	12°47	2°10	4°46	15°27	28°50	2°36	1°12	22°47	n.a.	S 17
S 18	6 39 15	8°45'21	4 る 28	17°14	26°43	3°32	12°51	2°15	4°43	15°25	28°51	2°33	1° 9	22°53	n.a.	S 18
M19	6 43 12	9°42'31	18°15	19°14	26°14	4°11	12°55	2°20	4°41	15°24	28°52	2°29	1° 6	23° 0	n.a.	M19
T 20	6 47 8	10°39'42	1≈44	21°12	25°46	4°49	12°59	2°24	4°38	15°22	28°53	2°23	1° 3	23° 7	n.a.	T 20
W21	6 51 5	11°36'54	14°54	23° 8	25°19	5°28	13° 4	2°29	4°36	15°20	28°54	2°17	0°59	23°14	n.a.	W21
T 22	6 55 1	12°34'06	27°44	25° 3	24°55	6° 7	13° 8	2°33	4°33	15°19	28°55	2°10	0°56	23°20	n.a.	T 22
F 23	6 58 58	13°31'20	10 米 15	26°56	24°33	6°45	13°13	2°38	4°31	15°17	28°56	2° 5	0°53	23°27	n.a.	F 23
S 24	7 2 55	14°28'35	22°30	28°47	24°13	7°24	13°18	2°42	4°29	15°16	28°57	2° 1	0°50	23°34	n.a.	S 24
S 25	7 6 51	15°25'51	4 Υ32	0≈37	23°55	8° 3	13°23	2°46	4°26	15°14	28°58	1°59	0°47	23°40	n.a.	S 25
M26	7 10 48	16°23'08	16°26	2°25	23°40	8°42	13°28	2°50	4°24	15°12	28°59	1°D58	0°44	23°47	n.a.	M26
T 27	7 14 45	17°20'26	28°16	4°11	23°27	9°20	13°34	2°55	4°22	15°11	29° 0	1°58	0°40	23°54	n.a.	T 27
W28	7 18 41	18°17'45	10 8 8	5°56	23°16	9°59	13°39	2°58	4°19	15° 9	29° 1	2° 0	0°37	24° 0	n.a.	W28
T 29	7 22 38	19°15'05	22° 7	7°38	23° 7	10°38	13°45	3° 2	4°17	15° 7	29° 2	2° 1	0°34	24° 7	n.a.	T 29
F 30	7 26 35	20°12'27	4 Ⅱ 17	9°20	23° 1	11°17	13°51	3° 6	4°15	15° 6	29° 3	2°R 1	0°31	24°14	n.a.	F 30
S 31	7 30 31	21궁 9'49	16 Ⅱ 43	10≈59	22 √ 58	11≈56	13 Y 57	3 M .10	49912	1595 4	29M 4	2 ₹ 0	0 ₮ 28	24 Y 20	n.a.	S 31

Delta T = 141h15m41s

Julian Calendar 1 March 10700 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10701 BCE

APRIL 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	7 34 28	22궁 7'13	29∏26	12≈37	22°D56	12≈35	14 Y 3	3 M .13	4°R10	15°R 3	29M 5	1°R57	0 ∡ 124	24 Y 27	n.a.	S 1
M 2	7 38 25	23° 4'39	129529	14°13	22 才 57	13°14	14°10	3°17	495 8	1599 1	29° 5	1 √ 52	0°21	24°34	n.a.	M 2
T 3	7 42 21	24° 2'06	25°51	15°47	23° 0	13°53	14°16	3°20	4° 6	14°59	29° 6	1°45	0°18	24°40	n.a.	T 3
W 4	7 46 18	24°59'34	9 Ω 31	17°20	23° 6	14°32	14°23	3°23	4° 3	14°58	29° 7	1°36	0°15	24°47	n.a.	W 4
T 5	7 50 15	25°57'05	23°25	18°51	23°13	15°12	14°29	3°27	4° 1	14°56	29° 8	1°28	0°12	24°54	n.a.	T 5
F 6	7 54 11	26°54'37	7 ™ 30	20°20	23°23	15°51	14°36	3°30	3°59	14°55	29° 9	1°20	0° 9	25° 0	n.a.	F 6
S 7	7 58 8	27°52'10	21°41	21°48	23°35	16°30	14°43	3°33	3°57	14°53	29°10	1°13	0° 5	25° 7	n.a.	S 7
S 8	8 2 5	28°49'46	5 ≙ 55	23°14	23°49	17° 9	14°50	3°36	3°55	14°51	29°10	1° 9	0° 2	25°14	n.a.	S 8
M 9	8 6 1	29°47'24	20° 8	24°38	24° 5	17°49	14°58	3°38	3°53	14°50	29°11	1° 7	29M59	25°20	n.a.	M 9
T 10	8 9 58	0≈45'04	4 M .17	26° 0	24°23	18°28	15° 5	3°41	3°51	14°48	29°12	1°D 6	29°56	25°27	n.a.	T 10
W11	8 13 55	1°42'46	18°22	27°20	24°43	19° 7	15°13	3°44	3°49	14°47	29°13	1° 7	29°53	25°34	n.a.	W11
T 12	8 17 51	2°40'30	2 ₹ 22	28°39	25° 4	19°47	15°20	3°46	3°47	14°45	29°13	1°R 7	29°50	25°40	n.a.	T 12
F 13	8 21 48	3°38'16	1 <u>6</u> °15	29°55	25°27	20°26	15°28	3°48	3°45	14°44	29°14	1° 6	29°46	25°47	n.a.	F 13
S 14	8 25 45	4°36'04	0중 1	1 ∺ 10	25°52	21° 6	15°36	3°51	3°43	14°42	29°15	1° 3	29°43	25°54	n.a.	S 14
S 15	8 29 41	5°33'55	13°37	2°22	26°19	21°46	15°44	3°53	3°41	14°41	29°15	0°57	29°40	26° 0	n.a.	S 15
M16	8 33 38	6°31'47	27° 3	3°32	26°47	22°25	15°52	3°55	3°39	14°39	29°16	0°49	29°37	26° 7	n.a.	M16
T 17	8 37 35	7°29'41	10≈15	4°40	27°17	23° 5	16° 1	3°57	3°37	14°38	29°16	0°39	29°34	26°14	n.a.	T 17
W18	8 41 31	8°27'37	23°11	5°46	27°48	23°45	16° 9	3°59	3°35	14°36	29°17	0°27	29°30	26°20	n.a.	W18
T 19	8 45 28	9°25'35	5 ¥ 52	6°49	28°21	24°24	16°18	4° 0	3°33	14°35	29°18	0°15	29°27	26°27	n.a.	T 19
F 20	8 49 24	10°23'35	18°18	7°50	28°55	25° 4	16°26	4° 2	3°31	14°33	29°18	0° 5	29°24	26°34	n.a.	F 20
S 21	8 53 21	11°21'37	0 Υ 29	8°47	29°30	25°44	16°35	4° 3	3°30	14°32	29°19	29M56	29°21	26°40	n.a.	S 21
S 22	8 57 18	12°19'40	12°29	9°42	0중 6	26°24	16°44	4° 5	3°28	14°31	29°19	29°50	29°18	26°47	n.a.	S 22
M23	9 1 14	13°17'46	24°21	10°34	0°44	27° 4	16°53	4° 6	3°26	14°29	29°20	29°46	29°15	26°54	n.a.	M23
T 24	9 5 11	14°15'53	6 8 10	11°23	1°23	27°44	17° 2	4° 7	3°25	14°28	29°20	29°45	29°11	27° 0	n.a.	T 24
W25	9 9 8	15°14'02	18° 0	12° 8	2° 3	28°24	17°12	4° 8	3°23	14°27	29°21	29°D44	29° 8	27° 7	n.a.	W25
T 26	9 13 4	16°12'13	29°59	12°50	2°44	29° 4	17°21	4° 9	3°21	14°25	29°21	29°R44	29° 5	27°14	n.a.	T 26
F 27	9 17 1	17°10'26	12 Ⅱ 10	13°28	3°26	29°44	17°30	4°10	3°20	14°24	29°21	29°44	29° 2	27°20	n.a.	F 27
S 28	9 20 58	18° 8'41	24°38	14° 1	4° 9	0 ∺ 24	17°40	4°11	3°18	14°23	29°22	29°42	28°59	27°27	n.a.	S 28
S 29	9 24 54	19° 6'58	79529	14°31	4°53	1° 4	17°50	4°11	3°17	14°21	29°22	29°37	28°56	27°34	n.a.	S 29
M30	9 28 51	20≈ 5'17	209543	14) (56	5 る 38	1) (45	17 Y 59	4MJ2	39516	149520	29M22	29MJ30	28M52	27 Y 40	n.a.	M30

Delta T = 141h15m34s

MAY 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	ß	ß	Ç	o k	Day
T 1	9 32 48	21≈ 3'37	4 Ω 22	15 ∺ 16	6 පි 24	2) 25	18 Ƴ 9	4 M 12	3°R14	14°R19	29 M 23	29°R20	28 M 49	27 Y 47	n.a.	T 1
W 2	9 36 44	22° 2'00	18°24	15°30	7°11	3° 5	18°19	4°12	39513	149518	29°23	29M 9	28°46	27°54	n.a.	W 2
T 3	9 40 41	23° 0'25	2 m 44	15°40	7°59	3°45	18°29	4°13	3°12	14°17	29°23	28°57	28°43	28° 0	n.a.	T 3
F 4	9 44 37	23°58'52	17°16	15°R44	8°47	4°26	18°39	4°R13	3°10	14°15	29°24	28°46	28°40	28° 7	n.a.	F 4
S 5	9 48 34	24°57'22	1 ≏ 53	15°41	9°37	5° 6	18°50	4°13	3° 9	14°14	29°24	28°37	28°36	28°14	n.a.	S 5
S 6	9 52 31	25°55'54	16°28	15°33	10°27	5°47	19° 0	4°12	3° 8	14°13	29°24	28°31	28°33	28°20	n.a.	S 6
M 7	9 56 27	26°54'29	0 M 55	15°18	11°18	6°27	19°10	4°12	3° 7	14°12	29°24	28°27	28°30	28°27	n.a.	M 7
T 8	10 0 24	27°53'06	15°12	14°57	12° 9	7° 8	19°21	4°12	3° 6	14°11	29°25	28°26	28°27	28°34	n.a.	T 8
W 9	10 421	28°51'46	29°15	14°30	13° 2	7°49	19°32	4°11	3° 5	14°10	29°25	28°26	28°24	28°40	n.a.	W 9
T 10	10 8 17	29°50'29	13 🗷 5	13°56	13°55	8°29	19°42	4°10	3° 4	14° 9	29°25	28°25	28°21	28°47	n.a.	T 10
F 11 S 12	10 12 14 10 16 10	0) 49'14	26°42 10 る 8	13°16 12°30	14°48 15°43	9°10 9°51	19°53 20° 4	4°10 4° 9	3° 3 3° 2	14° 8 14° 7	29°25 29°25	28°24 28°20	28°17 28°14	28°54 29° 0	n.a.	F 11 S 12
5 12	10 16 10	1°48'02			15-43	9-31	20° 4	-							n.a.	
S 13	10 20 7	2°46'53	23°22	11°40	16°37	10°32	20°15	4° 8	3° 1	14° 6	29°25	28°13	28°11	29° 7	n.a.	S 13
M14	10 24 4	3°45'46	6≈25	10°44	17°33	11°12	20°26	4° 7	3° 0	14° 5	29°25	28° 3	28° 8	29°14	n.a.	M14
T 15	10 28 0	4°44'42	19°16	9°46	18°29	11°53	20°37	4° 6	3° 0	14° 4	29°25	27°51	28° 5	29°20	n.a.	T 15
W16	10 31 57	5°43'39	1 米 56	8°45	19°25	12°34	20°48	4° 4	2°59	14° 3	29°R25	27°38	28° 1	29°27	n.a.	W16
T 17 F 18	10 35 53 10 39 50	6°42'40 7°41'42	14°23 26°38	7°43 6°41	20°23 21°20	13°15 13°56	21° 0 21°11	4° 3 4° 1	2°58 2°58	14° 2 14° 2	29°25 29°25	27°24 27°12	27°58 27°55	29°34 29°40	n.a.	T 17 F 18
S 19	10 39 30	8°40'47	20 38 8 Υ 43	5°41	21°20 22°18	13°36 14°37	21°11 21°22	4° 0	2°57	14 2 14° 1	29°25	27° 1	27°52	29°47	n.a. n.a.	S 19
				_				-				-			п.а.	
S 20	10 47 43	9°39'55	20°38	4°44	23°17	15°19	21°34	3°58	2°57	14° 0	29°25	26°53	27°49	29°54	n.a.	S 20
M21	10 51 40	10°39'04	2 8 27	3°52	24°16	16° 0	21°46	3°56	2°56	13°59	29°25	26°48	27°46	08 0	n.a.	M21
T 22 W23	10 55 36 10 59 33	11°38'16 12°37'30	14°14 26° 2	3° 6 2°28	25°15 26°15	16°41 17°22	21°57 22° 9	3°54 3°52	2°56 2°55	13°59 13°58	29°25 29°25	26°46 26°D45	27°42 27°39	0° 7 0°14	n.a.	T 22 W23
T 24	10 39 33	12°37'30 13°36'46	26° 2 7 ∏ 58	1°57	20°15 27°15	17°22 18° 4	22°21	3°52	2°55	13°58 13°57	29°25	26°R45	27°36	0°14 0°20	n.a. n.a.	T 24
F 25	11 7 26	13° 36'46 14° 36'04	20° 7	1°36	27°16	18°45	22°33	3°47	2°55	13°57	29°24	26°45	27°33	0°27	n.a.	F 25
S 26	11 11 22	15°35'25	2933	1°23	29°17	19°27	22°45	3°45	2°55	13°56	29°24	26°44	27°30	0°34	n.a.	S 26
S 27	11 15 19	16°34'48	15°23	1°D21	0 ≈ 19	20° 8	22°57	3°43	2°55	13°56	29°24	26°40	27°27	0°40	n.a.	S 27
M28	11 19 16	17°34'12	28°39	1°29	1°21	20°50	23° 9	3°40	2°54	13°55	29°24	26°35	27°23	0°47	n.a.	M28
T 29 W30	11 23 12 11 27 9	18°33'39 19°33'08	12 Ω 24 26°37	1°47 2°14	2°23 3°26	21°31 22°13	23°21 23°33	3°37 3°34	2°D54 2°54	13°55 13°54	29°23 29°23	26°26 26°17	27°20 27°17	0°54 1° 0	n.a.	T 29 W30
T 31	11 27 9	20)(32'39	26°37 11 m)13	2+14 2 + 50	3°26 4 ≈ 28	22*13 22) 54	$23^{\circ}33$ $23^{\circ}45$	3°34 3M32	2954	13954	29°23 29 M 23	26°17 26M 6	27°17 27 M .14	18 7	n.a.	T 31
1 31	11313	201(3239	11 11113	2N30	+~~∠0	22) (34	23 I 43	211622	4روت	4دوخد1	4711643	20116 O	4/11614	10 /	n.a.	1 31

Delta T = 141h15m27s

Julian Calendar 1 May 10700 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10700 BCE

JUNE 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	♂	4	ħ)f(ħ	В	u	v	Ç	ę,	Day
F 1	11 35 2	21) 32'13	26Mp 5	3 ∺ 36	5≈32	23) (36	23 Y 57	3°R29	2955	13°R53	29°R22	25°R56	27 M .11	1814	n.a.	F 1
S 2	11 38 58	22°31'49	11 º 6	4°29	6°35	24°18	24°10	3 M 26	2°55	13953	29M22	25 M 48	27° 7	1°20	n.a.	S 2
S 3	11 42 55	23°31'27	26° 5	5°30	7°39	25° 0	24°22	3°22	2°55	13°53	29°22	25°43	27° 4	1°27	n.a.	S 3
M 4	11 46 51	24°31'08	10 M 54	6°38	8°44	25°41	24°35	3°19	2°55	13°53	29°21	25°39	27° 1	1°34	n.a.	M 4
T 5	11 50 48	25°30'52	25°27	7°53	9°48	26°23	24°47	3°16	2°56	13°52	29°21	25°D39	26°58	1°40	n.a.	T 5
W 6	11 54 44	26°30'39	9 ∡ 40	9°12	10°53	27° 5	25° 0	3°12	2°56	13°52	29°21	25°39	26°55	1°47	n.a.	W 6
T 7	11 58 41	27°30'28	23°34	10°37	11°58	27°47	25°12	3° 9	2°56	13°52	29°20	25°R40	26°52	1°54	n.a.	T 7
F 8	12 237	28°30'20	7중 7	12° 5	13° 4	28°29	25°25	3° 5	2°57	13°52	29°20	25°39	26°48	2° 0	n.a.	F 8
S 9	12 6 34	29°30'14	20°23	13°38	14°10	29°11	25°38	3° 1	2°57	13°52	29°19	25°37	26°45	2° 7	n.a.	S 9
S 10	12 10 30	0 Υ 30'11	3≈22	15°13	15°16	29°54	25°50	2°58	2°58	13°52	29°19	25°33	26°42	2°14	n.a.	S 10
M11	12 14 27	1°30'11	16° 8	16°50	16°22	0 Υ 36	26° 3	2°54	2°59	13°51	29°18	25°26	26°39	2°20	n.a.	M11
T 12	12 18 23	2°30'13	28°41	18°30	17°29	1°18	26°16	2°50	2°59	13°D51	29°18	25°17	26°36	2°27	n.a.	T 12
W13	12 22 20	3°30'17	11) 3	20°11	18°35	2° 0	26°29	2°46	3° 0	13°51	29°17	25° 7	26°32	2°34	n.a.	W13
T 14	12 26 16	4°30'24	23°16	21°54	19°42	2°43	26°42	2°42	3° 1	13°52	29°16	24°57	26°29	2°40	n.a.	T 14
F 15	12 30 13	5°30'33	5 Υ 20	23°37	20°50	3°25	26°55	2°38	3° 2	13°52	29°16	24°48	26°26	2°47	n.a.	F 15
S 16	12 34 9	6°30'44	17°17	25°21	21°57	4° 7	27° 8	2°33	3° 2	13°52	29°15	24°40	26°23	2°54	n.a.	S 16
S 17	12 38 6	7°30'58	29° 8	27° 6	23° 5	4°50	27°21	2°29	3° 3	13°52	29°15	24°34	26°20	3° 0	n.a.	S 17
M18	12 42 2	8°31'14	10 8 55	28°51	24°13	5°33	27°34	2°25	3° 4	13°52	29°14	24°31	26°17	3° 7	n.a.	M18
T 19	12 45 59	9°31'31	22°41	0 Υ 36	25°21	6°15	27°47	2°20	3° 5	13°52	29°13	24°D30	26°13	3°14	n.a.	T 19
W20	12 49 55	10°31'51	4 Ⅱ 29	2°20	26°29	6°58	28° 0	2°16	3° 7	13°53	29°13	24°30	26°10	3°20	n.a.	W20
T 21	12 53 52	11°32'13	16°25	4° 5	27°38	7°40	28°13	2°11	3° 8	13°53	29°12	24°32	26° 7	3°27	n.a.	T 21
F 22	12 57 48	12°32'36	28°31	5°49	28°46	8°23	28°26	2° 7	3° 9	13°53	29°11	24°33	26° 4	3°34	n.a.	F 22
S 23	13 1 44	13°33'02	10954	7°34	29°55	9° 6	28°40	2° 2	3°10	13°53	29°10	24°R34	26° 1	3°40	n.a.	S 23
S 24	13 5 41	14°33'29	23°39	9°17	1) 4	9°49	28°53	1°58	3°11	13°54	29°10	24°34	25°58	3°47	n.a.	S 24
M25	13 9 37	15°33'58	6 Ω 49	11° 1	2°14	10°32	29° 6	1°53	3°13	13°54	29° 9	24°32	25°54	3°54	n.a.	M25
T 26	13 13 34	16°34'29	20°27	12°43	3°23	11°14	29°20	1°48	3°14	13°55	29° 8	24°28	25°51	4° 0	n.a.	T 26
W27	13 17 30	17°35'01	4Mp35	14°26	4°33	11°57	29°33	1°43	3°16	13°55	29° 7	24°23	25°48	4° 7	n.a.	W27
T 28	13 21 27	18°35'36	19°11	16° 8	5°42	12°40	29°46	1°38	3°17	13°56	29° 6	24°17	25°45	4°13	n.a.	T 28
F 29	13 25 23	19°36'12	4 º 8	17°49	6°52	13°23	29°59	1°34	3°19	13°56	29° 6	24°12	25°42	4°20	n.a.	F 29
S 30	13 29 20	20 Y 36'50	19 ₽ 19	19 Y 30	8 ∺ 2	14 Y 6	0 8 13	1 M 29	3 95 20	139557	29M 5	24M 8	25 M 38	4 8 27	n.a.	S 30

Delta T = 141h15m20s

JULY 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	13 33 16	21 Y 37'29	4 M .34	21Υ10	9 米 13	14 Υ 50	0 8 26	1°R24	39522	139558	29°R 4	24°R 5	25 M 35	4 8 33	n.a.	S 1
M 2	13 37 13	22°38'11	19°42	22°50	10°23	15°33	0°40	1 M .19	3°24	13°58	29M 3	24°D 3	25°32	4°40	n.a.	M 2
T 3	13 41 9	23°38'55	4 ₹ 35	24°29	11°34	16°16	0°53	1°14	3°25	13°59	29° 2	24M 4	25°29	4°47	n.a.	T 3
W 4	13 45 5	24°39'41	19° 7	26° 8	12°45	16°59	1° 7	1° 9	3°27	14° 0	29° 1	24° 5	25°26	4°53	n.a.	W 4
T 5	13 49 2	25°40'29	3 る 13	27°46	13°55	17°43	1°20	1° 4	3°29	14° 0	29° 0	24° 7	25°23	5° 0	n.a.	T 5
F 6	13 52 58	26°41'19	16°55	29°24	15° 6	18°26	1°33	0°59	3°31	14° 1	28°59	24° 8	25°19	5° 7	n.a.	F 6
S 7	13 56 55	27°42'12	0≈12	18 2	16°18	19° 9	1°47	0°54	3°33	14° 2	28°58	24°R 8	25°16	5°13	n.a.	S 7
S 8	14 0 51	28°43'06	13° 8	2°39	17°29	19°53	2° 0	0°49	3°35	14° 3	28°57	24° 7	25°13	5°20	n.a.	S 8
M 9	14 448	29°44'02	25°45	4°15	18°40	20°36	2°14	0°44	3°37	14° 4	28°56	24° 5	25°10	5°27	n.a.	M 9
T 10	14 8 44	0 8 45'00	8 ∺ 7	5°51	19°52	21°20	2°27	0°39	3°39	14° 5	28°55	24° 2	25° 7	5°33	n.a.	T 10
W11	14 12 41	1°46'00	20°18	7°27	21° 4	22° 4	2°41	0°34	3°41	14° 6	28°54	23°58	25° 3	5°40	n.a.	W11
T 12	14 16 37	2°47'01	2 Υ 19	9° 2	22°16	22°47	2°54	0°28	3°43	14° 7	28°53	23°55	25° 0	5°47	n.a.	T 12
F 13	14 20 33	3°48'04	14°14	10°37	23°27	23°31	3° 8	0°23	3°45	14° 8	28°52	23°51	24°57	5°53	n.a.	F 13
S 14	14 24 30	4°49'09	26° 4	12°12	24°40	24°15	3°21	0°18	3°47	14° 9	28°51	23°48	24°54	6° 0	n.a.	S 14
S 15	14 28 26	5°50'16	7 8 52	13°46	25°52	24°58	3°35	0°13	3°49	14°10	28°50	23°46	24°51	6° 7	n.a.	S 15
M16	14 32 23	6°51'24	19°39	15°20	27° 4	25°42	3°48	0° 8	3°52	14°11	28°49	23°D46	24°48	6°13	n.a.	M16
T 17	14 36 19	7°52'33	1 Ⅱ 29	16°54	28°16	26°26	4° 2	0° 3	3°54	14°12	28°48	23°46	24°44	6°20	n.a.	T 17
W18	14 40 16	8°53'43	13°22	18°27	29°29	27°10	4°15	29 ≏ 58	3°57	14°13	28°47	23°47	24°41	6°27	n.a.	W18
T 19	14 44 12	9°54'55	25°23	20° 0	0 Υ 41	27°54	4°29	29°53	3°59	14°14	28°46	23°48	24°38	6°33	n.a.	T 19
F 20	14 48 9	10°56'08	7934	21°33	1°54	28°38	4°42	29°48	4° 1	14°16	28°45	23°49	24°35	6°40	n.a.	F 20
S 21	14 52 5	11°57'22	19°58	23° 5	3° 7	29°22	4°56	29°44	4° 4	14°17	28°44	23°50	24°32	6°47	n.a.	S 21
S 22	14 56 2	12°58'37	2 Ω 41	24°37	4°20	0 8 6	5° 9	29°39	4° 6	14°18	28°43	23°51	24°29	6°53	n.a.	S 22
M23	14 59 58	13°59'53	15°44	26° 9	5°33	0°50	5°23	29°34	4° 9	14°20	28°42	23°R51	24°25	7° 0	n.a.	M23
T 24	15 3 54	15° 1'09	29°12	27°41	6°46	1°35	5°36	29°29	4°12	14°21	28°41	23°51	24°22	7° 7	n.a.	T 24
W25	15 7 51	16° 2'26	13 Mp 6	29°12	7°59	2°19	5°49	29°24	4°14	14°22	28°40	23°50	24°19	7°13	n.a.	W25
T 26	15 11 47	17° 3'44	27°26	0 Ⅱ 43	9°12	3° 3	6° 3	29°20	4°17	14°24	28°39	23°49	24°16	7°20	n.a.	T 26
F 27	15 15 44	18° 5'03	12 ≏ 10	2°13	10°25	3°47	6°16	29°15	4°20	14°25	28°37	23°49	24°13	7°26	n.a.	F 27
S 28	15 19 40	19° 6'23	27°12	3°43	11°38	4°32	6°30	29°10	4°22	14°27	28°36	23°48	24° 9	7°33	n.a.	S 28
S 29	15 23 37	20° 7'43	12 M 24	5°13	12°52	5°16	6°43	29° 6	4°25	14°28	28°35	23°48	24° 6	7°40	n.a.	S 29
M30	15 27 33	21° 9'05	27°36	6°43	14° 5	6° 0	6°56	29° 1	4°28	14°30	28°34	23°D48	24° 3	7°46	n.a.	M30
T 31	15 31 30	22810'27	12 ₹ 40	8 Ⅱ 11	15 Υ 19	6 8 45	7 8 10	28 ≏ 57	4931	14931	28M33	23 M 48	24M 0	7 8 53	n.a.	T 31

Delta T = 141h15m14s

Julian Calendar 1 July 10700 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10700 BCE

AUGUST 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	S	4	ħ	፟	¥	В	ß	S	Ç	ĸO	Day
W 1	15 35 26	23811'50	27 ∡ 726	9 Ⅱ 40	16 Y 33	7 8 29	7 8 23	28°R53	4934	14933	28°R32	23 M 48	23M57	8 8 0	n.a.	W 1
T 2	15 39 23	24°13'14	11 る 48	11° 8	17°46	8°14	7°36	28 ≏ 48	4°37	14°34	28 M .31	23°R48	23°54	8° 6	n.a.	T 2
F 3	15 43 19	25°14'40	25°43	12°35	19° 0	8°59	7°49	28°44	4°40	14°36	28°30	23°48	23°50	8°13	n.a.	F 3
S 4	15 47 16	26°16'06	9≈10	14° 1	20°14	9°43	8° 2	28°40	4°43	14°38	28°28	23°48	23°47	8°20	n.a.	S 4
S 5	15 51 12	27°17'33	22°12	15°26	21°28	10°28	8°16	28°36	4°46	14°39	28°27	23°D48	23°44	8°26	n.a.	S 5
M 6	15 55 9	28°19'01	4) €50	16°51	22°42	11°13	8°29	28°32	4°49	14°41	28°26	23°48	23°41	8°33	n.a.	M 6
T 7	15 59 5	29°20'29	17°10	18°14	23°56	11°57	8°42	28°28	4°52	14°43	28°25	23°48	23°38	8°40	n.a.	T 7
W 8	16 3 2	0 Ⅲ 21'59	29°16	19°36	25°10	12°42	8°55	28°24	4°55	14°44	28°24	23°48	23°35	8°46	n.a.	W 8
T 9	16 6 58	1°23'29	11 Y 11	20°56	26°24	13°27	9° 8	28°20	4°58	14°46	28°23	23°49	23°31	8°53	n.a.	T 9
F 10	16 10 55	2°24'59	23° 0	22°15	27°38	14°12	9°21	28°16	5° 1	14°48	28°22	23°50	23°28	9° 0	n.a.	F 10
S 11	16 14 51	3°26'31	4847	23°31	28°52	14°57	9°34	28°13	5° 4	14°50	28°20	23°51	23°25	9° 6	n.a.	S 11
S 12	16 18 48	4°28'02	16°35	24°45	08 7	15°42	9°47	28° 9	5° 7	14°51	28°19	23°52	23°22	9°13	n.a.	S 12
M13	16 22 44	5°29'35	28°25	25°56	1°21	16°27	10° 0	28° 6	5°11	14°53	28°18	23°R52	23°19	9°20	n.a.	M13
T 14	16 26 41	6°31'07	10Ⅲ22	27° 3	2°35	17°12	10°12	28° 2	5°14	14°55	28°17	23°51	23°15	9°26	n.a.	T 14
W15	16 30 37	7°32'40	22°26	28° 7	3°50	17°57	10°25	27°59	5°17	14°57	28°16	23°50	23°12	9°33	n.a.	W15
T 16	16 34 34	8°34'13	4939	29° 6	5° 4	18°42	10°38	27°56	5°20	14°59	28°15	23°48	23° 9	9°40	n.a.	T 16
F 17	16 38 30	9°35'45	17° 2	0ණ 1	6°19	19°27	10°51	27°53	5°24	15° 1	28°14	23°45	23° 6	9°46	n.a.	F 17
S 18	16 42 27	10°37'18	29°38	0°49	7°33	20°12	11° 3	27°50	5°27	15° 3	28°13	23°43	23° 3	9°53	n.a.	S 18
S 19	16 46 23	11°38'50	12 \O 28	1°31	8°48	20°57	11°16	27°47	5°30	15° 5	28°11	23°40	23° 0	9°59	n.a.	S 19
M20	16 50 20	12°40'22	25°34	2° 6	10° 2	21°42	11°28	27°44	5°34	15° 7	28°10	23°39	22°56	10° 6	n.a.	M20
T 21	16 54 16	13°41'54	8 m 57	2°32	11°17	22°28	11°41	27°41	5°37	15° 9	28° 9	23°D38	22°53	10°13	n.a.	T 21
W22	16 58 13	14°43'25	22°40	2°50	12°31	23°13	11°53	27°39	5°41	15°11	28° 8	23°38	22°50	10°19	n.a.	W22
T 23	17 2 9	15°44'56	6 ≏ 43	2°R57	13°46	23°58	12° 5	27°36	5°44	15°13	28° 7	23°39	22°47	10°26	n.a.	T 23
F 24	17 6 6	16°46'26	21° 5	2°53	15° 1	24°44	12°18	27°34	5°47	15°15	28° 6	23°40	22°44	10°33	n.a.	F 24
S 25	17 10 3	17°47'56	5 M .43	2°38	16°15	25°29	12°30	27°32	5°51	15°17	28° 5	23°42	22°40	10°39	n.a.	S 25
S 26	17 13 59	18°49'25	20°35	2°11	17°30	26°14	12°42	27°30	5°54	15°19	28° 4	23°R42	22°37	10°46	n.a.	S 26
M27	17 17 56	19°50'53	5 ₹ 32	1°33	18°45	27° 0	12°54	27°27	5°58	15°21	28° 3	23°42	22°34	10°53	n.a.	M27
T 28	17 21 52	20°52'22	20°26	0°44	19°59	27°45	13° 6	27°26	6° 1	15°23	28° 2	23°40	22°31	10°59	n.a.	T 28
W29	17 25 49	21°53'50	5 ਰ 11	29∏44	21°14	28°31	13°18	27°24	6° 5	15°25	28° 1	23°37	22°28	11° 6	n.a.	W29
T 30	17 29 45	22°55'17	19°37	28°35	22°29	29°16	13°30	27°22	6° 8	15°27	28° 0	23°33	22°25	11°13	n.a.	T 30
F 31	17 33 42	23 II 56'44	3≈40	27 Ⅲ 20	23844	0耳 2	13 8 42	27 ≏ 20	69512	15930	27 IL 59	23 M 28	22 M 21	11 8 19	n.a.	F 31

Delta T = 141h15m07s

SEPTEMBER 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	В	n	v	ţ	κ _O	Day
S 1	17 37 39	24 ∏ 58′10	17≈17	26°R 1	24 8 58	0 Ⅱ 47	13 8 54	27°R19	6915	15932	27°R58	23°R23	22 M 18	11826	n.a.	S 1
S 2	17 41 35	25°59'36	0 ∺ 27	24∏40	26°13	1°33	14° 5	27 ≏ 17	6°19	15°34	27 M 57	23 M .19	22°15	11°33	n.a.	S 2
M 3	17 45 32	27° 1'02	13°11	23°19	27°28	2°19	14°17	27°16	6°22	15°36	27°56	23°17	22°12	11°39	n.a.	M 3
T 4	17 49 28	28° 2'27	25°34	22° 3	28°43	3° 4	14°29	27°15	6°26	15°38	27°55	23°D16	22° 9	11°46	n.a.	T 4
W 5	17 53 25	29° 3'52	7 Υ 41	20°52	29°58	3°50	14°40	27°14	6°29	15°40	27°54	23°16	22° 6	11°53	n.a.	W 5
T 6	17 57 22	095 5'16	19°35	19°49	1 Ⅱ 13	4°36	14°51	27°13	6°33	15°43	27°53	23°17	22° 2	11°59	n.a.	T 6
F 7	18 118	1° 6'40	1823	18°54	2°27	5°22	15° 3	27°12	6°37	15°45	27°52	23°19	21°59	12° 6	n.a.	F 7
S 8	18 5 15	2° 8'03	13°10	18° 9	3°42	6° 7	15°14	27°12	6°40	15°47	27°51	23°21	21°56	12°13	n.a.	S 8
S 9	18 9 11	3° 9'25	24°59	17°34	4°57	6°53	15°25	27°11	6°44	15°49	27°50	23°R21	21°53	12°19	n.a.	S 9
M10	18 13 8	4°10'47	6 Ⅱ 54	17°10	6°12	7°39	15°36	27°11	6°47	15°52	27°49	23°20	21°50	12°26	n.a.	M10
T 11	18 17 5	5°12'07	19° 0	16°55	7°27	8°25	15°47	27°10	6°51	15°54	27°48	23°17	21°46	12°32	n.a.	T 11
W12	18 21 1	6°13'27	19516	16°D49	8°42	9°11	15°58	27°10	6°55	15°56	27°47	23°12	21°43	12°39	n.a.	W12
T 13	18 24 58	7°14'46	13°46	16°53	9°56	9°57	16° 9	27°D10	6°58	15°58	27°46	23° 5	21°40	12°46	n.a.	T 13
F 14	18 28 54	8°16'03	26°29	17° 4	11°11	10°42	16°20	27°10	7° 2	16° 1	27°46	22°56	21°37	12°52	n.a.	F 14
S 15	18 32 51	9°17'19	$9\Omega 25$	17°23	12°26	11°28	16°30	27°10	7° 5	16° 3	27°45	22°48	21°34	12°59	n.a.	S 15
S 16	18 36 48	10°18'34	22°34	17°49	13°41	12°14	16°41	27°10	7° 9	16° 5	27°44	22°39	21°31	13° 6	n.a.	S 16
M17	18 40 44	11°19'48	5 m 54	18°21	14°56	13° 0	16°51	27°11	7°12	16° 7	27°43	22°33	21°27	13°12	n.a.	M17
T 18	18 44 41	12°20'59	19°27	18°58	16°10	13°46	17° 1	27°11	7°16	16°10	27°42	22°28	21°24	13°19	n.a.	T 18
W19	18 48 38	13°22'09	3 ≏ 10	19°41	17°25	14°32	17°12	27°12	7°20	16°12	27°42	22°25	21°21	13°26	n.a.	W19
T 20	18 52 34	14°23'18	17° 5	20°28	18°40	15°18	17°22	27°13	7°23	16°14	27°41	22°D25	21°18	13°32	n.a.	T 20
F 21	18 56 31	15°24'25	1 M .11	21°19	19°55	16° 4	17°32	27°13	7°27	16°16	27°40	22°26	21°15	13°39	n.a.	F 21
S 22	19 0 28	16°25'30	15°27	22°14	21° 9	16°50	17°41	27°14	7°30	16°19	27°39	22°R27	21°12	13°46	n.a.	S 22
S 23	19 4 24	17°26'33	29°52	23°12	22°24	17°36	17°51	27°15	7°34	16°21	27°39	22°27	21° 8	13°52	n.a.	S 23
M24	19 8 21	18°27'35	14 × 22	24°13	23°39	18°23	18° 1	27°17	7°37	16°23	27°38	22°25	21° 5	13°59	n.a.	M24
T 25	19 12 17	19°28'35	28°52	25°17	24°54	19° 9	18°10	27°18	7°41	16°26	27°37	22°20	21° 2	14° 6	n.a.	T 25
W26	19 16 14	20°29'33	13 る 18	26°23	26° 8	19°55	18°20	27°19	7°44	16°28	27°37	22°13	20°59	14°12	n.a.	W26
T 27	19 20 11	21°30'30	27°31	27°32	27°23	20°41	18°29	27°21	7°48	16°30	27°36	22° 4	20°56	14°19	n.a.	T 27
F 28	19 24 7	22°31'25	11≈27	28°42	28°37	21°27	18°38	27°23	7°51	16°32	27°36	21°53	20°52	14°26	n.a.	F 28
S 29	19 28 4	23°32'18	25° 2	29°55	29°52	22°13	18°48	27°24	7°55	16°35	27°35	21°43	20°49	14°32	n.a.	S 29
S 30	19 32 1	24933'10	8 ∺ 13	195 9	199 7	22 II 59	18 8 57	27 ≏ 26	7958	16937	27 M 34	21 M 33	20 M .46	14839	n.a.	S 30

Delta T = 141h15m00s

Julian Calendar 1 Sept. 10700 BCE == Greg. Calendar 11 June 10700 BCE

OCTOBER 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(ħ	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	19 35 57	25934'00	21) 1	29524	29521	23耳45	19 8 5	27 ≏ 28	8 95 2	16939	27°R34	21°R26	20 M 43	14 8 45	n.a.	M 1
T 2	19 39 54	26°34'48	3 ℃ 27	3°41	3°36	24°32	19°14	27°30	8° 5	16°41	27 M 33	21 M 20	20°40	14°52	n.a.	T 2
W 3	19 43 51	27°35'36	15°36	5° 0	4°50	25°18	19°23	27°33	8° 9	16°44	27°33	21°18	20°37	14°59	n.a.	W 3
T 4	19 47 47	28°36'21	27°32	6°20	6° 5	26° 4	19°31	27°35	8°12	16°46	27°32	21°D17	20°33	15° 5	n.a.	T 4
F 5	19 51 44	29°37'05	9821	7°40	7°19	26°50	19°40	27°37	8°16	16°48	27°32	21°17	20°30	15°12	n.a.	F 5
S 6	19 55 41	0 Ω 37'48	21° 9	9° 2	8°34	27°36	19°48	27°40	8°19	16°50	27°31	21°R17	20°27	15°19	n.a.	S 6
S 7	19 59 37	1°38'28	2П59	10°26	9°48	28°23	19°56	27°43	8°22	16°53	27°31	21°17	20°24	15°25	n.a.	S 7
M 8	20 3 34	2°39'07	14°59	11°50	11° 3	29° 9	20° 4	27°45	8°26	16°55	27°31	21°14	20°21	15°32	n.a.	M 8
T 9	20 7 31	3°39'45	27°11	13°15	12°17	29°55	20°12	27°48	8°29	16°57	27°30	21° 9	20°18	15°39	n.a.	T 9
W10	20 11 27	4°40'20	9939	14°41	13°32	09୍ଦ41	20°19	27°51	8°32	16°59	27°30	21° 1	20°14	15°45	n.a.	W10
T 11	20 15 24	5°40'54	22°24	16° 8	14°46	1°28	20°27	27°54	8°36	17° 1	27°29	20°50	20°11	15°52	n.a.	T 11
F 12	20 19 21	6°41'26	5 Ω 27	17°36	16° 0	2°14	20°34	27°58	8°39	17° 4	27°29	20°38	20° 8	15°59	n.a.	F 12
S 13	20 23 17	7°41'55	18°47	19° 4	17°15	3° 0	20°42	28° 1	8°42	17° 6	27°29	20°25	20° 5	16° 5	n.a.	S 13
S 14	20 27 14	8°42'22	2 m 21	20°34	18°29	3°47	20°49	28° 4	8°45	17° 8	27°28	20°13	20° 2	16°12	n.a.	S 14
M15	20 31 11	9°42'48	16° 6	22° 5	19°43	4°33	20°56	28° 8	8°49	17°10	27°28	20° 2	19°58	16°19	n.a.	M15
T 16	20 35 7	10°43'10	29°59	23°36	20°58	5°19	21° 3	28°12	8°52	17°12	27°28	19°54	19°55	16°25	n.a.	T 16
W17	20 39 4	11°43'31	13 ≏ 58	25° 8	22°12	6° 5	21° 9	28°15	8°55	17°14	27°28	19°49	19°52	16°32	n.a.	W17
T 18	20 43 1	12°43'49	28° 0	26°41	23°26	6°52	21°16	28°19	8°58	17°16	27°28	19°47	19°49	16°38	n.a.	T 18
F 19	20 46 57	13°44'04	12 M 4	28°15	24°40	7°38	21°22	28°23	9° 1	17°18	27°27	19°47	19°46	16°45	n.a.	F 19
S 20	20 50 54	14°44'17	26° 9	29°50	25°55	8°24	21°28	28°27	9° 4	17°21	27°27	19°46	19°43	16°52	n.a.	S 20
S 21	20 54 51	15°44'28	10 ∡ 15	1 Ω 26	27° 9	9°10	21°35	28°31	9° 7	17°23	27°27	19°46	19°39	16°58	n.a.	S 21
M22	20 58 47	16°44'36	24°21	3° 2	28°23	9°57	21°40	28°35	9°10	17°25	27°27	19°42	19°36	17° 5	n.a.	M22
T 23	21 2 44	17°44'42	8 궁 24	4°40	29°37	10°43	21°46	28°40	9°13	17°27	27°27	19°37	19°33	17°12	n.a.	T 23
W24	21 641	18°44'45	22°22	6°18	0 Ω 51	11°29	21°52	28°44	9°16	17°29	27°27	19°28	19°30	17°18	n.a.	W24
T 25	21 10 37	19°44'45	6≈11	7°58	2° 5	12°15	21°57	28°49	9°19	17°31	27°27	19°16	19°27	17°25	n.a.	T 25
F 26	21 14 34	20°44'43	19°46	9°38	3°19	13° 1	22° 3	28°53	9°22	17°33	27°27	19° 4	19°24	17°32	n.a.	F 26
S 27	21 18 30	21°44'39	3 ∺ 6	11°19	4°33	13°48	22° 8	28°58	9°25	17°35	27°D27	18°51	19°20	17°38	n.a.	S 27
S 28	21 22 27	22°44'33	16° 7	13° 2	5°47	14°34	22°13	29° 3	9°28	17°37	27°27	18°38	19°17	17°45	n.a.	S 28
M29	21 26 24	23°44'24	28°49	14°45	7° 1	15°20	22°17	29° 7	9°31	17°39	27°27	18°28	19°14	17°52	n.a.	M29
T 30	21 30 20	24°44'13	11 Y 14	16°29	8°15	16° 6	22°22	29°12	9°34	17°41	27°27	18°21	19°11	17°58	n.a.	T 30
W31	21 34 17	25 Ω 44'00	23 Y 22	18 Ω 14	9 Ω 29	16952	22827	29 ≏ 17	9 93 6	179542	27 M 27	18 M .16	19 M 8	18 8 5	n.a.	W31

Delta T = 141h14m53s

NOVEMBER 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	♂	4	ħ)Å(¥	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
T 1	21 38 14	26 Ω 43'45	5 8 19	20€ 1	10 Ω 43	17939	22831	29 £ 22	9939	179544	27 M 27	18°R14	19 M 4	18 8 12	n.a.	T 1
F 2	21 42 10	27°43'28	17° 9	21°48	11°57	18°25	22°35	29°28	9°42	17°46	27°27	18°D14	19° 1	18°18	n.a.	F 2
S 3	21 46 7	28°43'09	28°56	23°37	13°10	19°11	22°39	29°33	9°44	17°48	27°27	18°R14	18°58	18°25	n.a.	S 3
S 4	21 50 4	29°42'47	10 Ⅲ 48	25°26	14°24	19°57	22°43	29°38	9°47	17°50	27°27	18 M .13	18°55	18°31	n.a.	S 4
M 5	21 54 0	0 m 42'24	22°49	27°17	15°38	20°43	22°46	29°44	9°50	17°52	27°28	18°11	18°52	18°38	n.a.	M 5
T 6	21 57 57	1°41'58	599 4	29° 9	16°52	21°29	22°50	29°49	9°52	17°53	27°28	18° 7	18°49	18°45	n.a.	T 6
W 7	22 1 53	2°41'31	17°38	1 Mp 1	18° 6	22°15	22°53	29°55	9°55	17°55	27°28	18° 0	18°45	18°51	n.a.	W 7
T 8	22 5 50	3°41'01	0 Ω 33	2°55	19°20	23° 2	22°56	0 M 0	9°57	17°57	27°28	17°51	18°42	18°58	n.a.	T 8
F 9	22 9 47	4°40'28	13°50	4°50	20°33	23°48	22°59	0° 6	10° 0	17°59	27°29	17°40	18°39	19° 5	n.a.	F 9
S 10	22 13 43	5°39'54	27°29	6°45	21°47	24°34	23° 2	0°12	10° 2	18° 0	27°29	17°28	18°36	19°11	n.a.	S 10
S 11	22 17 40	6°39'17	11 M)26	8°42	23° 1	25°20	23° 4	0°18	10° 4	18° 2	27°29	17°16	18°33	19°18	n.a.	S 11
M12	22 21 36	7°38'37	25°37	10°39	24°15	26° 6	23° 6	0°24	10° 7	18° 4	27°29	17° 7	18°29	19°25	n.a.	M12
T 13	22 25 33	8°37'55	9 ≙ 57	12°36	25°28	26°52	23° 9	0°30	10° 9	18° 5	27°30	16°59	18°26	19°31	n.a.	T 13
W14	22 29 30	9°37'11	24°20	14°35	26°42	27°38	23°11	0°36	10°11	18° 7	27°30	16°55	18°23	19°38	n.a.	W14
T 15	22 33 26	10°36'24	8 M .41	16°33	27°56	28°24	23°12	0°42	10°13	18° 8	27°31	16°53	18°20	19°45	n.a.	T 15
F 16	22 37 23	11°35'34	22°58	18°32	29° 9	29°10	23°14	0°48	10°15	18°10	27°31	16°D53	18°17	19°51	n.a.	F 16
S 17	22 41 19	12°34'42	7 ,7 7	20°31	0 m 23	29°55	23°15	0°54	10°18	18°11	27°31	16°R53	18°14	19°58	n.a.	S 17
S 18	22 45 16	13°33'47	21° 8	22°29	1°36	0 Ω 41	23°17	1° 1	10°20	18°13	27°32	16°53	18°10	20° 5	n.a.	S 18
M19	22 49 12	14°32'49	5ਰ 1	24°27	2°50	1°27	23°18	1° 7	10°22	18°14	27°32	16°52	18° 7	20°11	n.a.	M19
T 20	22 53 9	15°31'49	18°45	26°23	4° 4	2°13	23°19	1°14	10°24	18°16	27°33	16°47	18° 4	20°18	n.a.	T 20
W21	22 57 6	16°30'45	2≈18	28°19	5°17	2°59	23°19	1°20	10°26	18°17	27°33	16°41	18° 1	20°24	n.a.	W21
T 22	23 1 2	17°29'40	15°41	0 ≙ 12	6°31	3°45	23°20	1°27	10°28	18°19	27°34	16°32	17°58	20°31	n.a.	T 22
F 23	23 4 59	18°28'31	28°52	2° 4	7°44	4°30	23°20	1°33	10°29	18°20	27°34	16°22	17°55	20°38	n.a.	F 23
S 24	23 8 55	19°27'20	11 米 50	3°53	8°58	5°16	23°R20	1°40	10°31	18°21	27°35	16°12	17°51	20°44	n.a.	S 24
S 25	23 12 52	20°26'07	24°33	5°39	10°11	6° 2	23°20	1°47	10°33	18°23	27°36	16° 2	17°48	20°51	n.a.	S 25
M26	23 16 48	21°24'52	7 Υ 2	7°21	11°25	6°47	23°20	1°54	10°35	18°24	27°36	15°54	17°45	20°58	n.a.	M26
T 27	23 20 45	22°23'34	19°18	9° 0	12°38	7°33	23°19	2° 1	10°36	18°25	27°37	15°49	17°42	21° 4	n.a.	T 27
W28	23 24 41	23°22'14	1822	10°34	13°52	8°19	23°19	2° 8	10°38	18°26	27°38	15°45	17°39	21°11	n.a.	W28
T 29	23 28 38	24°20'52	13°16	12° 4	15° 5	9° 4	23°18	2°14	10°40	18°28	27°38	15°D44	17°35	21°18	n.a.	T 29
F 30	23 32 35	25 mg 19'27	25 8 5	13 ≏ 29	16 M 19	9 Ω 50	23 8 17	2 M 22	109641	189529	27 M 39	15 M .45	17 M 32	21824	n.a.	F 30

Delta T = 141h14m46s

Julian Calendar 1 Nov. 10700 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10700 BCE

DECEMBER 10700 BCE (-10699) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	S	4	ħ	ď	¥	В	ß	ಬ	Ç	κ0	Day
S 1	23 36 31	26 M 18'01	6 Ⅱ 53	14 ≏ 48	17 m 32	10 Ω 35	23°R16	2 M 29	109543	18930	27 M 40	15 M 46	17 M 29	21831	n.a.	S 1
S 2	23 40 28	27°16'33	18°45	16° 2	18°46	11°21	23814	2°36	10°44	18°31	27°40	15°47	17°26	21°38	n.a.	S 2
M 3	23 44 24	28°15'03	09୍ଦ45	17°10	19°59	12° 6	23°13	2°43	10°45	18°32	27°41	15°R47	17°23	21°44	n.a.	M 3
T 4	23 48 21	29°13'30	13° 0	18°11	21°13	12°51	23°11	2°50	10°47	18°33	27°42	15°46	17°20	21°51	n.a.	T 4
W 5	23 52 17	0 ≏ 11'56	25°34	19° 6	22°26	13°37	23° 9	2°57	10°48	18°34	27°43	15°43	17°16	21°57	n.a.	W 5
T 6	23 56 14	1°10'20	8 N 31	19°55	23°39	14°22	23° 7	3° 5	10°49	18°35	27°43	15°39	17°13	22° 4	n.a.	T 6
F 7	0 0 10	2° 8'42	21°53	20°37	24°53	15° 7	23° 5	3°12	10°51	18°36	27°44	15°32	17°10	22°11	n.a.	F 7
S 8	0 4 7	3° 7'01	5 M)41	21°13	26° 6	15°53	23° 2	3°19	10°52	18°37	27°45	15°26	17° 7	22°17	n.a.	S 8
S 9	0 8 3	4° 5'19	19°51	21°41	27°20	16°38	23° 0	3°27	10°53	18°38	27°46	15°19	17° 4	22°24	n.a.	S 9
M10	0 12 0	5° 3'35	4 ≏ 21	22° 3	28°33	17°23	22°57	3°34	10°54	18°39	27°47	15°13	17° 0	22°31	n.a.	M10
T 11	0 15 56	6° 1'48	19° 4	22°17	29°47	18° 8	22°54	3°42	10°55	18°40	27°48	15° 9	16°57	22°37	n.a.	T 11
W12	0 19 53	6°59'59	3 M .51	22°26	1₾ 0	18°53	22°50	3°49	10°56	18°40	27°49	15° 7	16°54	22°44	n.a.	W12
T 13	0 23 49	7°58'09	18°37	22°R27	2°14	19°38	22°47	3°57	10°57	18°41	27°49	15°D 7	16°51	22°51	n.a.	T 13
F 14	0 27 46	8°56'16	3 ∡ 14	22°22	3°27	20°23	22°44	4° 4	10°58	18°42	27°50	15° 7	16°48	22°57	n.a.	F 14
S 15	0 31 42	9°54'20	17°39	22°11	4°41	21° 8	22°40	4°12	10°58	18°43	27°51	15° 9	16°45	23° 4	n.a.	S 15
S 16	0 35 39	10°52'22	1 云 47	21°55	5°54	21°53	22°36	4°20	10°59	18°43	27°52	15°10	16°41	23°11	n.a.	S 16
M17	0 39 35	11°50'22	15°40	21°32	7° 7	22°38	22°32	4°27	11° 0	18°44	27°53	15°R10	16°38	23°17	n.a.	M17
T 18	0 43 32	12°48'20	29°15	21° 5	8°21	23°23	22°28	4°35	11° 1	18°45	27°54	15° 9	16°35	23°24	n.a.	T 18
W19	0 47 28	13°46'15	12 ≈ 35	20°34	9°34	24° 8	22°23	4°43	11° 1	18°45	27°55	15° 7	16°32	23°31	n.a.	W19
T 20	0 51 24	14°44'08	25°39	19°59	10°48	24°52	22°19	4°51	11° 2	18°46	27°56	15° 3	16°29	23°37	n.a.	T 20
F 21	0 55 21	15°41'59	8 ∺ 29	19°21	12° 1	25°37	22°14	4°58	11° 2	18°46	27°57	14°58	16°26	23°44	n.a.	F 21
S 22	0 59 17	16°39'48	21° 6	18°41	13°15	26°22	22° 9	5° 6	11° 3	18°47	27°58	14°54	16°22	23°50	n.a.	S 22
S 23	1 3 14	17°37'35	3 Υ 31	17°59	14°28	27° 6	22° 5	5°14	11° 3	18°47	27°59	14°49	16°19	23°57	n.a.	S 23
M24	1 7 10	18°35'19	15°45	17°16	15°42	27°51	21°59	5°22	11° 4	18°48	28° 0	14°46	16°16	24° 4	n.a.	M24
T 25	1 11 7	19°33'02	27°49	16°34	16°55	28°35	21°54	5°30	11° 4	18°48	28° 2	14°43	16°13	24°10	n.a.	T 25
W26	1 15 3	20°30'44	9 8 45	15°52	18° 8	29°20	21°49	5°38	11° 4	18°48	28° 3	14°D42	16°10	24°17	n.a.	W26
T 27	1 19 0	21°28'23	21°36	15°11	19°22	0Mp 4	21°43	5°46	11° 4	18°49	28° 4	14°42	16° 6	24°24	n.a.	T 27
F 28	1 22 56	22°26'01	3 Ⅱ 24	14°33	20°35	0°48	21°38	5°54	11° 5	18°49	28° 5	14°43	16° 3	24°30	n.a.	F 28
S 29	1 26 53	23°23'38	15°12	13°58	21°49	1°33	21°32	6° 2	11° 5	18°49	28° 6	14°45	16° 0	24°37	n.a.	S 29
S 30	1 30 49	24°21'13	27° 5	13°26	23° 2	2°17	21°26	6°10	11° 5	18°49	28° 7	14°46	15°57	24°44	n.a.	S 30
M31	1 34 46	25 ≙ 18'47	999 6	12 ≏ 57	24 ♀ 16	3 m y 1	21820	6 M .18	11°R 5	18950	28 M 8	14 M .48	15 M 54	24850	n.a.	M31

Delta T = 141h14m39s

Julian Calendar

The year -10699 astronomical counting style corresponds to year 10700 B.C.E historical counting style.

page 7 of 301

JANUARY 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(并	В	n	ß	ţ	, K	Day
T 1	1 38 42	26 ₾ 16'18	219921	12°R33	25 ≏ 29	3 Mp 45	21°R14	6M26	11°R 5	18950	28M 9	14°R48	15 M .51	24 8 57	n.a.	T 1
W 2	1 42 38	27°13'49	3 Ω 53	12 ≏ 13	26°43	4°29	218 7	6°34	1199 5	18°50	28°11	14 M .48	15°47	25° 4	n.a.	W 2
T 3	1 46 35	28°11'19	16°47	11°57	27°56	5°13	21° 1	6°42	11° 4	18°50	28°12	14°48	15°44	25°10	n.a.	T 3
F 4	1 50 31	29° 8'47	0 mg 5	11°47	29°10	5°57	20°55	6°50	11° 4	18°50	28°13	14°46	15°41	25°17	n.a.	F 4
S 5	1 54 28	OM 6'14	13°51	11°41	0 M 23	6°41	20°48	6°58	11° 4	18°R50	28°14	14°44	15°38	25°24	n.a.	S 5
S 6	1 58 24	1° 3'39	28° 3	11°D39	1°37	7°25	20°41	7° 6	11° 4	18°50	28°15	14°43	15°35	25°30	n.a.	S 6
M 7	2 2 2 1	2° 1'03	12 ≏ 38	11°43	2°50	8° 9	20°35	7°14	11° 3	18°50	28°17	14°41	15°31	25°37	n.a.	M 7
T 8	2 6 17	2°58'26	27°31	11°51	4° 4	8°52	20°28	7°22	11° 3	18°50	28°18	14°40	15°28	25°44	n.a.	T 8
W 9	2 10 14	3°55'48	12MJ35	12° 4	5°18	9°36	20°21	7°30	11° 3	18°50	28°19	14°D40	15°25	25°50	n.a.	W 9
T 10	2 14 10	4°53'08	27°39	12°22	6°31	10°20	20°14	7°38	11° 2	18°50	28°20	14°40	15°22	25°57	n.a.	T 10
F 11	2 18 6	5°50'27	12 × 37	12°44	7°45	11° 3	20° 7	7°46	11° 2	18°49	28°22	14°41	15°19	26° 3	n.a.	F 11
S 12	2 22 3	6°47'45	27°20	13°10	8°58	11°47	19°59	7°54	11° 1	18°49	28°23	14°41	15°16	26°10	n.a.	S 12
S 13	2 25 59	7°45'00	11 る 44	13°40	10°12	12°30	19°52	8° 3	11° 0	18°49	28°24	14°42	15°12	26°17	n.a.	S 13
M14	2 29 56	8°42'15	25°45	14°15	11°26	13°13	19°45	8°11	11° 0	18°49	28°25	14°42	15° 9	26°23	n.a.	M14
T 15	2 33 52	9°39'27	9≈22	14°54	12°39	13°56	19°38	8°19	10°59	18°48	28°27	14°R42	15° 6	26°30	n.a.	T 15
W16	2 37 49	10°36'39	22°38	15°36	13°53	14°40	19°30	8°27	10°58	18°48	28°28	14°42	15° 3	26°37	n.a.	W16
T 17	2 41 45	11°33'48	5) €33	16°22	15° 6	15°23	19°23	8°35	10°57	18°48	28°29	14°42	15° 0	26°43	n.a.	T 17
F 18	2 45 42	12°30'57	18°10	17°12	16°20	16° 6	19°15	8°43	10°57	18°47	28°31	14°42	14°57	26°50	n.a.	F 18
S 19	2 49 38	13°28'04	0 Υ 32	18° 5	17°34	16°49	19° 8	8°51	10°56	18°47	28°32	14°42	14°53	26°57	n.a.	S 19
S 20	2 53 34	14°25'09	12°43	19° 1	18°47	17°32	19° 0	8°59	10°55	18°47	28°33	14°D41	14°50	27° 3	n.a.	S 20
M21	2 57 31	15°22'14	24°44	20° 0	20° 1	18°14	18°53	9° 7	10°54	18°46	28°34	14°41	14°47	27°10	n.a.	M21
T 22	3 1 27	16°19'18	6 8 39	21° 3	21°15	18°57	18°45	9°15	10°53	18°46	28°36	14°42	14°44	27°17	n.a.	T 22
W23	3 5 24	17°16'20	18°29	22° 9	22°28	19°40	18°37	9°23	10°52	18°45	28°37	14°R42	14°41	27°23	n.a.	W23
T 24	3 9 20	18°13'22	0П18	23°18	23°42	20°22	18°30	9°31	10°51	18°44	28°38	14°41	14°37	27°30	n.a.	T 24
F 25	3 13 17	19°10'23	12° 6	24°29	24°56	21° 5	18°22	9°39	10°49	18°44	28°40	14°41	14°34	27°37	n.a.	F 25
S 26	3 17 13	20° 7'23	23°57	25°44	26° 9	21°47	18°15	9°47	10°48	18°43	28°41	14°41	14°31	27°43	n.a.	S 26
S 27	3 21 10	21° 4'23	5954	27° 1	27°23	22°30	18° 7	9°55	10°47	18°43	28°42	14°40	14°28	27°50	n.a.	S 27
M28	3 25 6	22° 1'22	17°59	28°21	28°37	23°12	18° 0	10° 3	10°46	18°42	28°44	14°39	14°25	27°57	n.a.	M28
T 29	3 29 3	22°58'20	0Ω15	29°44	29°50	23°54	17°52	10°11	10°44	18°41	28°45	14°38	14°22	28° 3	n.a.	T 29
W30	3 32 59	23°55'18	12°48	1M 9	1 / 4	24°36	17°44	10°19	10°43	18°40	28°46	14°38	14°18	28°10	n.a.	W30
T 31	3 36 56	24ML52'16	25 Ω 39	2 M 37	2 ₹ 18	25 m 18	17 8 37	10 M 27	109542	189540	28 M 48	14°D37	14 M .15	28 8 16	n.a.	T 31

Delta T = 141h14m33s

Julian Calendar 1 Jan. 10699 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10700 BCE

FEBRUARY 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	ğ	φ	♂	4	ħ	ď	¥	Р	Ç	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	3 40 52	25M49'13	8 m 52	4M 8	3 ₹ 31	26M) 0	17°R29	10 M 35	10°R40	18°R39	28 M 49	14 M .38	14ML12	28 8 23	n.a.	F 1
S 2	3 44 49	26°46'10	22°30	5°41	4°45	26°42	17822	10°43	10539	18938	28°50	14°38	14° 9	28°30	n.a.	S 2
S 3	3 48 45	27°43'06	6 ₽ 34	7°17	5°59	27°24	17°15	10°51	10°37	18°37	28°52	14°39	14° 6	28°36	n.a.	S 3
M 4	3 52 41	28°40'03	21° 2	8°55	7°13	28° 6	17° 7	10°59	10°36	18°36	28°53	14°40	14° 2	28°43	n.a.	M 4
T 5	3 56 38	29°36'59	5 M 52	10°36	8°26	28°48	17° 0	11° 7	10°34	18°35	28°55	14°41	13°59	28°50	n.a.	T 5
W 6	4 0 34	0 ₹ 33'55	20°57	12°19	9°40	29°29	16°53	11°15	10°32	18°35	28°56	14°R41	13°56	28°56	n.a.	W 6
T 7	4 4 3 1	1°30'50	6 才 8	14° 5	10°54	0 ჲ 11	16°46	11°22	10°31	18°34	28°57	14°40	13°53	29° 3	n.a.	T 7
F 8	4 8 27	2°27'45	21°17	15°53	12° 8	0°52	16°38	11°30	10°29	18°33	28°59	14°39	13°50	29°10	n.a.	F 8
S 9	4 12 24	3°24'40	6 궁 13	17°44	13°21	1°33	16°31	11°38	10°27	18°32	29° 0	14°37	13°47	29°16	n.a.	S 9
S 10	4 16 21	4°21'34	20°50	19°37	14°35	2°14	16°25	11°46	10°25	18°31	29° 1	14°34	13°43	29°23	n.a.	S 10
M11	4 20 17	5°18'28	5≈ 2	21°32	15°49	2°56	16°18	11°53	10°24	18°30	29° 3	14°32	13°40	29°30	n.a.	M11
T 12	4 24 14	6°15'21	18°47	23°29	17° 3	3°37	16°11	12° 1	10°22	18°28	29° 4	14°30	13°37	29°36	n.a.	T 12
W13	4 28 10	7°12'14	2 米 5	25°29	18°17	4°18	16° 4	12° 9	10°20	18°27	29° 5	14°D29	13°34	29°43	n.a.	W13
T 14	4 32 7	8° 9'06	14°58	27°31	19°30	4°58	15°58	12°16	10°18	18°26	29° 7	14°29	13°31	29°50	n.a.	T 14
F 15	4 36 3	9° 5'58	27°31	29°34	20°44	5°39	15°51	12°24	10°16	18°25	29° 8	14°30	13°28	29°56	n.a.	F 15
S 16	4 40 0	10° 2'50	9 Ƴ 46	1 ₹ 39	21°58	6°20	15°45	12°31	10°14	18°24	29° 9	14°32	13°24	0 Ⅱ 3	n.a.	S 16
S 17	4 43 56	10°59'41	21°49	3°46	23°12	7° 0	15°39	12°39	10°12	18°23	29°11	14°33	13°21	0°10	n.a.	S 17
M18	4 47 53	11°56'32	3 8 43	5°54	24°25	7°41	15°32	12°46	10°10	18°22	29°12	14°35	13°18	0°16	n.a.	M18
T 19	4 51 49	12°53'23	15°32	8° 3	25°39	8°21	15°26	12°54	10° 8	18°20	29°13	14°R35	13°15	0°23	n.a.	T 19
W20	4 55 46	13°50'14	27°20	10°12	26°53	9° 1	15°21	13° 1	10° 6	18°19	29°15	14°34	13°12	0°30	n.a.	W20
T 21	4 59 42	14°47'05	9Ⅱ 8	12°23	28° 7	9°42	15°15	13° 8	10° 4	18°18	29°16	14°32	13° 8	0°36	n.a.	T 21
F 22	5 3 39	15°43'56	21° 0	14°33	29°20	10°22	15° 9	13°16	10° 2	18°16	29°17	14°29	13° 5	0°43	n.a.	F 22
S 23	5 7 35	16°40'48	2958	16°44	0 궁 34	11° 2	15° 4	13°23	10° 0	18°15	29°19	14°24	13° 2	0°49	n.a.	S 23
S 24	5 11 32	17°37'39	15° 3	18°54	1°48	11°41	14°58	13°30	9°58	18°14	29°20	14°18	12°59	0°56	n.a.	S 24
M25	5 15 29	18°34'31	27°17	21° 4	3° 2	12°21	14°53	13°37	9°55	18°13	29°21	14°13	12°56	1° 3	n.a.	M25
T 26	5 19 25	19°31'24	9 Ω 42	23°13	4°15	13° 1	14°48	13°44	9°53	18°11	29°22	14° 7	12°53	1° 9	n.a.	T 26
W27	5 23 22	20°28'17	22°20	25°21	5°29	13°40	14°43	13°51	9°51	18°10	29°24	14° 3	12°49	1°16	n.a.	W27
T 28	5 27 18	21 × ⁷ 25'11	5 m 13	27 × 728	6 පි 43	14 ≏ 20	14 8 38	13 M 58	99549	1895 8	29M25	14 M 0	12 M 46	1 Ⅱ 23	n.a.	T 28

Delta T = 141h14m26s

MARCH 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
F 1	5 31 15	22 × ¹ 22'05	18 m 24	29 × 34	7 ろ 57	14 Ω 59	14°R33	14M 5	9°R46	18°R 7	29M26	13°D59	12M43	1Д29	n.a.	F 1
S 2	5 35 11	23°19'00	1 ≏ 56	1 ට 38	9°10	15°38	14829	14°12	99544	1895 6	29°27	13 M 59	12°40	1°36	n.a.	S 2
S 3 M 4	5 39 8 5 43 5	24°15'56 25°12'52	15°49 0ML 4	3°40 5°41	10°24 11°38	16°17 16°56	14°24 14°20	14°19 14°26	9°42 9°40	18° 4 18° 3	29°29 29°30	14° 0 14° 2	12°37 12°34	1°43 1°49	n.a.	S 3
T 5	5 4 5 5	25°12'52 26° 9'50	14°40	7°40	11°38 12°52	16°36	14°20	14°26 14°33	9°37	18° 3	29°30 29°31	14° Z 14°R 2	12°34 12°30	1°56	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	5 50 58	27° 6'48	29°32	9°37	14° 5	18°14	14°12	14°39	9°35	18° 0	29°32	14° 1	12°27	2° 3	n.a.	W 6
T 7	5 54 54	28° 3'48	14 × 35	11°33	15°19	18°53	14° 9	14°46	9°33	17°58	29°34	13°58	12°24	2° 9	n.a.	T 7
F 8 S 9	5 58 51 6 2 48	29° 0'48 29°57'48	29°40 14 る 38	13°26 15°18	16°33 17°47	19°31 20°10	14° 5 14° 2	14°53 14°59	9°30 9°28	17°57 17°55	29°35 29°36	13°54 13°48	12°21 12°18	2°16 2°23	n.a.	F 8 S 9
		29 37 48 0 궁 54'50	29°19	17° 8	19° 0		13°58	15° 6	9°26	17°54	29°37	13°40	12°14	2°29	n.a.	S 10
S 10 M11	6 6 44 6 10 41	1°51'52	29°19 13 ≈ 37	17° 8 18°56	20°14	20°48 21°26	13°58 13°55	15° 12	9°23	17°54 17°52	29°37 29°38	13°34	12°14 12°11	2°36	n.a. n.a.	M11
T 12	6 14 37	2°48'54	27°28	20°41	21°28	22° 4	13°53	15°19	9°21	17°51	29°40	13°28	12° 8	2°43	n.a.	T 12
W13	6 18 34	3°45'57	10 米 51	22°25	22°42	22°42	13°50	15°25	9°18	17°49	29°41	13°23	12° 5	2°49	n.a.	W13
T 14 F 15	6 22 31 6 26 27	4°43'01 5°40'05	23°46 6 Y 19	24° 7 25°47	23°55 25° 9	23°20 23°57	13°47 13°45	15°31 15°37	9°16 9°14	17°47 17°46	29°42 29°43	13°21 13°D20	12° 2 11°59	2°56 3° 3	n.a.	T 14 F 15
S 16	6 30 24	6°37'10	18°33	27°25	26°23	24°35	13°43	15°44	9°11	17°44	29°44	13°21	11°55	3° 9	n.a. n.a.	S 16
S 17	6 34 20	7°34'16	0 8 33	29° 2	27°36	25°12	13°41	15°50	9° 9	17°43	29°45	13°22	11°52	3°16	n.a.	S 17
M18	6 38 17	8°31'22	12°24	0≈36	28°50	25°50	13°39	15°56	9° 6	17°41	29°46	13°R23	11°49	3°23	n.a.	M18
T 19	6 42 14	9°28'30	24°12	2° 8	0≈ 4	26°27	13°37	16° 1	9° 4	17°40	29°47	13°22	11°46	3°29	n.a.	T 19
W20 T 21	6 46 10 6 50 7	10°25'38 11°22'47	6 Ⅲ 0 17°52	3°39 5° 7	1°17 2°31	27° 4 27°40	13°36 13°35	16° 7 16°13	9° 1 8°59	17°38 17°36	29°48 29°50	13°19 13°14	11°43 11°40	3°36 3°43	n.a. n.a.	W20 T 21
F 22	6 54 4	11 22 47 12°19'58	29°51	6°33	3°44	28°17	13°34	16°19	8°57	17°35	29°51	13° 7	11°36	3°49	n.a.	F 22
S 23	6 58 0	13°17'09	119558	7°58	4°58	28°54	13°33	16°25	8°54	17°33	29°52	12°58	11°33	3°56	n.a.	S 23
S 24	7 1 57	14°14'22	24°15	9°20	6°12	29°30	13°32	16°30	8°52	17°31	29°53	12°47	11°30	4° 3	n.a.	S 24
M25	7 5 54	15°11'36	6 Ω 44	10°40	7°25	OM 6	13°31	16°36	8°49	17°30	29°54	12°36	11°27	4° 9	n.a.	M25
T 26 W27	7 9 50 7 13 47	16° 8'51 17° 6'08	19°23 2 m 15	11°58 13°14	8°39 9°52	0°42 1°18	13°31 13°D31	16°41 16°46	8°47 8°45	17°28 17°27	29°55 29°56	12°26 12°17	11°24 11°20	4°16 4°23	n.a. n.a.	T 26 W27
T 28	7 17 44	17 008 18° 3'27	2111/13 15°18	13 14 14°27	9 32 11° 6	1°54	13°31	16°52	8°42	17°25	29°57	12°11	11°17	4°29	n.a.	T 28
F 29	7 21 40	19° 0'46	28°35	15°39	12°19	2°30	13°31	16°57	8°40	17°23	29°58	12° 7	11°14	4°36	n.a.	F 29
S 30	7 25 37	19°58'08	12 ♀ 7	16°47	13°33	3° 5	13°32	17° 2	8°38	17°22	29°58	12° 5	11°11	4°43	n.a.	S 30
S 31	7 29 33	20 ප 55'32	25 ≏ 54	17 ≈ 54	14≈46	3 M .41	13 8 32	17 ጤ 7	8 9 35	179520	29 M 59	12°D 5	11 M 8	4 Ⅱ 49	n.a.	S 31

Delta T = 141h14m19s

Julian Calendar 1 March 10699 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10700 BCE

APRIL 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	ţ	ç	Day
M 1	7 33 30	21 궁 52'57	9 M 57	18≈57	16≈ 0	4 M .16	13 8 33	17 M 12	8°R33	17°R18	0 7 0	12°R 5	11 M 5	4 Ⅱ 56	n.a.	M 1
T 2	7 37 27	22°50'24	24°17	19°58	17°13	4°51	13°34	17°17	8 9 31	179517	0° 1	12 M 5	11° 1	5° 2	n.a.	T 2
W 3	7 41 23	23°47'53	8 × 751	20°57	18°27	5°26	13°35	17°22	8°28	17°15	0° 2	12° 2	10°58	5° 9	n.a.	W 3
T 4	7 45 20	24°45'23	23°34	21°52	19°40	6° 0	13°36	17°26	8°26	17°14	0° 3	11°58	10°55	5°16	n.a.	T 4
F 5	7 49 17	25°42'56	8 궁 22	22°44	20°54	6°35	13°38	17°31	8°24	17°12	0° 4	11°50	10°52	5°22	n.a.	F 5
S 6	7 53 13	26°40'30	23° 6	23°33	22° 7	7° 9	13°39	17°36	8°21	17°10	0° 5	11°41	10°49	5°29	n.a.	S 6
S 7	7 57 10	27°38'06	7 ≈ 38	24°18	23°21	7°43	13°41	17°40	8°19	17° 9	0° 5	11°30	10°46	5°36	n.a.	S 7
M 8	8 1 7	28°35'44	21°51	25° 0	24°34	8°17	13°43	17°44	8°17	17° 7	0° 6	11°19	10°42	5°42	n.a.	M 8
T 9	8 5 3	29°33'23	5) (41	25°39	25°48	8°51	13°45	17°49	8°15	17° 6	0° 7	11° 9	10°39	5°49	n.a.	T 9
W10	8 9 0	0≈31'03	19° 4	26°13	27° 1	9°24	13°48	17°53	8°13	17° 4	0° 8	11° 1	10°36	5°56	n.a.	W10
T 11	8 12 57	1°28'45	2 Υ 1	26°43	28°14	9°58	13°50	17°57	8°10	17° 3	0° 8	10°56	10°33	6° 2	n.a.	T 11
F 12	8 16 53	2°26'29	14°35	27° 9	29°28	10°31	13°53	18° 1	8° 8	17° 1	0° 9	10°53	10°30	6° 9	n.a.	F 12
S 13	8 20 50	3°24'14	26°49	27°30	0) (41	11° 4	13°56	18° 5	8° 6	16°59	0°10	10°52	10°26	6°16	n.a.	S 13
S 14	8 24 47	4°22'01	8 8 49	27°46	1°55	11°36	13°59	18° 9	8° 4	16°58	0°10	10°52	10°23	6°22	n.a.	S 14
M15	8 28 43	5°19'49	20°41	27°58	3° 8	12° 9	14° 2	18°12	8° 2	16°56	0°11	10°52	10°20	6°29	n.a.	M15
T 16	8 32 40	6°17'39	2 Ⅱ 30	28° 4	4°21	12°41	14° 6	18°16	8° 0	16°55	0°12	10°50	10°17	6°36	n.a.	T 16
W17	8 36 37	7°15'31	14°20	28°R 5	5°34	13°13	14° 9	18°20	7°58	16°53	0°12	10°47	10°14	6°42	n.a.	W17
T 18	8 40 33	8°13'25	26°16	28° 0	6°48	13°45	14°13	18°23	7°56	16°52	0°13	10°41	10°11	6°49	n.a.	T 18
F 19	8 44 30	9°11'20	8922	27°50	8° 1	14°17	14°17	18°26	7°54	16°50	0°14	10°32	10° 7	6°56	n.a.	F 19
S 20	8 48 27	10° 9'17	20°40	27°34	9°14	14°48	14°21	18°30	7°52	16°49	0°14	10°21	10° 4	7° 2	n.a.	S 20
S 21	8 52 23	11° 7'16	3 Ω 12	27°12	10°27	15°20	14°25	18°33	7°50	16°47	0°15	10° 8	10° 1	7° 9	n.a.	S 21
M22	8 56 20	12° 5'17	15°57	26°44	11°41	15°51	14°30	18°36	7°48	16°46	0°15	9°55	9°58	7°16	n.a.	M22
T 23	9 0 17	13° 3'20	28°57	26°12	12°54	16°21	14°34	18°39	7°46	16°45	0°16	9°42	9°55	7°22	n.a.	T 23
W24	9 4 13	14° 1'25	12Mp 8	25°34	14° 7	16°52	14°39	18°42	7°45	16°43	0°16	9°32	9°51	7°29	n.a.	W24
T 25	9 8 10	14°59'33	25°31	24°51	15°20	17°22	14°44	18°44	7°43	16°42	0°17	9°24	9°48	7°36	n.a.	T 25
F 26	9 12 7	15°57'42	9 º 4	24° 4	16°33	17°52	14°49	18°47	7°41	16°40	0°17	9°19	9°45	7°42	n.a.	F 26
S 27	9 16 3	16°55'54	22°46	23°14	17°46	18°22	14°54	18°49	7°40	16°39	0°18	9°16	9°42	7°49	n.a.	S 27
S 28	9 20 0	17°54'09	6 M 37	22°22	18°59	18°51	15° 0	18°52	7°38	16°38	0°18	9°D15	9°39	7°56	n.a.	S 28
M29	9 23 56	18°52'26	20°37	21°27	20°12	19°21	15° 5	18°54	7°36	16°36	0°18	9°R15	9°36	8° 2	n.a.	M29
T 30	9 27 53	19≈50'45	4 ₹ 45	20≈32	21 米 25	19 M 50	15 8 11	18 M 56	79 35	16935	0 才 19	9 M .15	9 M 32	8耳 9	n.a.	T 30

Delta T = 141h14m13s

MAY 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
W 1	9 31 50	20≈49'07	19 才 1	19°R38	22) 38	20 M 18	15 8 17	18 M .59	7°R33	16°R34	0 ₹ 19	9°R12	9 M 29	8 I I16	n.a.	W 1
T 2	9 35 46	21°47'32	3 る 23	18 ≈ 45	23°51	20°47	15°23	19° 1	79 32	16933	0°20	9 ™ 8	9°26	8°22	n.a.	T 2
F 3	9 39 43	22°45'59	17°46	17°55	25° 4	21°15	15°29	19° 2	7°30	16°31	0°20	9° 0	9°23	8°29	n.a.	F 3
S 4	9 43 40	23°44'28	2≈ 6	17° 9	26°17	21°43	15°36	19° 4	7°29	16°30	0°20	8°50	9°20	8°36	n.a.	S 4
S 5	9 47 36	24°43'00	16°16	16°29	27°30	22°10	15°42	19° 6	7°27	16°29	0°20	8°39	9°17	8°42	n.a.	S 5
M 6	9 51 33	25°41'34	0) 13	15°54	28°43	22°37	15°49	19° 7	7°26	16°28	0°21	8°27	9°13	8°49	n.a.	M 6
T 7	9 55 30	26°40'10	13°50	15°26	29°56	23° 4	15°55	19° 9	7°25	16°27	0°21	8°17	9°10	8°56	n.a.	T 7
W 8	9 59 26	27°38'49	27° 5	15° 6	1 Υ 9	23°31	16° 2	19°10	7°23	16°25	0°21	8° 9	9° 7	9° 2	n.a.	W 8
T 9	10 3 23	28°37'29	9 Ƴ 58	14°53	2°22	23°57	16° 9	19°11	7°22	16°24	0°21	8° 3	9° 4	9° 9	n.a.	T 9
F 10	10 7 19	29°36'12	22°30	14°D50	3°35	24°23	16°17	19°12	7°21	16°23	0°21	7°59	9° 1	9°16	n.a.	F 10
S 11	10 11 16	0) 34′57	4844	14°54	4°47	24°49	16°24	19°13	7°20	16°22	0°22	7°D58	8°57	9°22	n.a.	S 11
S 12	10 15 13	1°33'44	16°45	15° 8	6° 0	25°14	16°31	19°14	7°19	16°21	0°22	7°58	8°54	9°29	n.a.	S 12
M13	10 19 9	2°32'33	28°37	15°31	7°13	25°39	16°39	19°15	7°18	16°20	0°22	7°R59	8°51	9°36	n.a.	M13
T 14	10 23 6	3°31'24	10Ⅲ27	16° 2	8°25	26° 3	16°47	19°16	7°17	16°19	0°22	7°59	8°48	9°42	n.a.	T 14
W15	10 27 2	4°30'18	22°18	16°42	9°38	26°27	16°55	19°16	7°16	16°18	0°22	7°57	8°45	9°49	n.a.	W15
T 16	10 30 59	5°29'13	49517	17°30	10°51	26°51	17° 3	19°17	7°15	16°17	0°22	7°53	8°42	9°56	n.a.	T 16
F 17	10 34 56	6°28'11	16°27	18°26	12° 3	27°14	17°11	19°17	7°14	16°16	0°R22	7°47	8°38	10° 2	n.a.	F 17
S 18	10 38 52	7°27'11	28°53	19°29	13°16	27°37	17°19	19°17	7°13	16°16	0°22	7°38	8°35	10° 9	n.a.	S 18
S 19	10 42 49	8°26'13	11 Ω 36	20°39	14°28	28° 0	17°27	19°R17	7°12	16°15	0°22	7°29	8°32	10°16	n.a.	S 19
M20	10 46 45	9°25'17	24°37	21°55	15°41	28°22	17°36	19°17	7°12	16°14	0°22	7°18	8°29	10°22	n.a.	M20
T 21	10 50 42	10°24'24	7 m 56	23°17	16°53	28°44	17°44	19°17	7°11	16°13	0°22	7° 8	8°26	10°29	n.a.	T 21
W22	10 54 38	11°23'33	21°31	24°43	18° 6	29° 5	17°53	19°17	7°10	16°12	0°22	7° 0	8°22	10°36	n.a.	W22
T 23	10 58 35	12°22'44	5 ₽ 19	26°15	19°18	29°26	18° 2	19°16	7°10	16°12	0°22	6°54	8°19	10°42	n.a.	T 23
F 24	11 2 32	13°21'58	19°16	27°50	20°31	29°47	18°11	19°16	7° 9	16°11	0°21	6°50	8°16	10°49	n.a.	F 24
S 25	11 6 28	14°21'15	3 M .19	29°28	21°43	0 才 7	18°20	19°15	7° 9	16°10	0°21	6°D49	8°13	10°56	n.a.	S 25
S 26	11 10 25	15°20'34	17°26	1 米 9	22°55	0°26	18°29	19°15	7° 8	16°10	0°21	6°49	8°10	11° 2	n.a.	S 26
M27	11 14 21	16°19'56	1 ₹ 35	2°53	24° 7	0°46	18°39	19°14	7° 8	16° 9	0°21	6°50	8° 7	11° 9	n.a.	M27
T 28	11 18 18	17°19'20	15°44	4°38	25°19	1° 4	18°48	19°13	7°8	16° 8	0°21	6°R51	8° 3	11°16	n.a.	T 28
W29	11 22 14	18°18'48	29°51	6°25	26°32	1°22	18°58	19°12	7° 7	16° 8	0°20	6°50	8° 0	11°22	n.a.	W29
T 30	11 26 11	19°18'18	13 る 56	8°13	27°44	1°40	19° 7	19°11	7° 7	16° 7	0°20	6°48	7°57	11°29	n.a.	T 30
F 31	11 30 7	20 米 17'51	27 る 56	10 米 2	28 Y 56	1 ,₹ 57	19 8 17	19 M 9	799 7	1695 7	0 ₹ 20	6 M .43	7 ™ 54	11 II 36	n.a.	F 31

Delta T = 141h14m06s

Julian Calendar 1 May 10699 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10699 BCE

JUNE 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	11 34 4	21) 17'26	11 ≈ 49	11 米 52	9 8 8	2 × 14	19 8 27	19°R 8	7°R 7	16°R 6	0°R20	6°R37	7 M 51	11 II 42	n.a.	S 1
S 2	11 38 0	22°17'04	25°33	13°41	1°20	2°30	19°37	19 M 6	7 9 5 7	1695 6	0 ∡ 19	6ML29	7°48	11°49	n.a.	S 2
M 3	11 41 57	23°16'45	9 ∺ 3	15°31	2°32	2°45	19°47	19° 5	7°D 7	16° 5	0°19	6°22	7°44	11°56	n.a.	M 3
T 4	11 45 53	24°16'27	22°19	17°20	3°44	3° 0	19°57	19° 3	7° 7	16° 5	0°19	6°15	7°41	12° 2	n.a.	T 4
W 5	11 49 50	25°16'13	5 Υ 18	19°10	4°55	3°14	20° 8	19° 1	7° 7	16° 5	0°18	6° 9	7°38	12° 9	n.a.	W 5
T 6	11 53 46	26°16'00	18° 0	20°59	6° 7	3°28	20°18	18°59	7° 7	16° 4	0°18	6° 6	7°35	12°16	n.a.	T 6
F 7	11 57 43	27°15'50	0826	22°47	7°19	3°41	20°29	18°57	7° 7	16° 4	0°17	6°D 4	7°32	12°22	n.a.	F 7
S 8	12 1 39	28°15'42	12°36	24°35	8°31	3°54	20°39	18°55	7° 7	16° 4	0°17	6° 4	7°28	12°29	n.a.	S 8
S 9	12 5 36	29°15'37	24°36	26°23	9°42	4° 6	20°50	18°53	7° 8	16° 4	0°16	6° 5	7°25	12°36	n.a.	S 9
M10	12 9 32	0 Υ 15'33	6 Ⅱ 28	28°10	10°54	4°17	21° 1	18°50	7° 8	16° 4	0°16	6° 7	7°22	12°42	n.a.	M10
T 11	12 13 29	1°15'32	18°17	29°56	12° 5	4°28	21°11	18°48	7° 8	16° 3	0°15	6° 9	7°19	12°49	n.a.	T 11
W12	12 17 25	2°15'32	0 9 8	1 Ƴ 42	13°17	4°37	21°22	18°45	7° 9	16° 3	0°15	6°R 9	7°16	12°56	n.a.	W12
T 13	12 21 22	3°15'35	12° 6	3°26	14°28	4°47	21°33	18°43	7° 9	16° 3	0°14	6° 9	7°13	13° 2	n.a.	T 13
F 14	12 25 18	4°15'39	24°16	5°11	15°39	4°55	21°45	18°40	7°10	16°D 3	0°14	6° 7	7° 9	13° 9	n.a.	F 14
S 15	12 29 15	5°15'46	6 Ω 43	6°54	16°50	5° 3	21°56	18°37	7°10	16° 3	0°13	6° 4	7° 6	13°16	n.a.	S 15
S 16	12 33 11	6°15'54	19°30	8°37	18° 2	5°11	22° 7	18°34	7°11	16° 3	0°13	6° 0	7° 3	13°23	n.a.	S 16
M17	12 37 8	7°16'05	2 m 39	10°19	19°13	5°17	22°18	18°31	7°12	16° 3	0°12	5°55	7° 0	13°29	n.a.	M17
T 18	12 41 4	8°16'17	16°11	12° 0	20°24	5°23	22°30	18°28	7°13	16° 3	0°11	5°50	6°57	13°36	n.a.	T 18
W19	12 45 1	9°16'32	0 호 3	13°41	21°35	5°28	22°41	18°25	7°13	16° 4	0°11	5°47	6°53	13°43	n.a.	W19
T 20	12 48 57	10°16'49	14°14	15°21	22°45	5°32	22°53	18°21	7°14	16° 4	0°10	5°44	6°50	13°49	n.a.	T 20
F 21	12 52 54	11°17'08	28°38	17° 0	23°56	5°36	23° 5	18°18	7°15	16° 4	0° 9	5°D43	6°47	13°56	n.a.	F 21
S 22	12 56 50	12°17'29	13 M .10	18°39	25° 7	5°38	23°16	18°14	7°16	16° 4	0° 9	5°43	6°44	14° 3	n.a.	S 22
S 23	13 0 47	13°17'53	27°43	20°17	26°17	5°40	23°28	18°11	7°17	16° 5	0°8	5°44	6°41	14° 9	n.a.	S 23
M24	13 4 43	14°18'19	12 × 13	21°54	27°28	5°42	23°40	18° 7	7°18	16° 5	0° 7	5°45	6°38	14°16	n.a.	M24
T 25	13 8 40	15°18'47	26°35	23°31	28°38	5°R42	23°52	18° 3	7°19	16° 5	0° 6	5°46	6°34	14°23	n.a.	T 25
W26	13 12 36	16°19'18	10 ප 47	25° 7	29°48	5°42	24° 4	17°59	7°20	16° 6	0° 6	5°R47	6°31	14°29	n.a.	W26
T 27	13 16 33	17°19'51	24°47	26°43	0耳59	5°40	24°16	17°56	7°22	16° 6	0° 5	5°47	6°28	14°36	n.a.	T 27
F 28	13 20 29	18°20'26	8 ≈ 33	28°18	2° 9	5°38	24°29	17°52	7°23	16° 6	0° 4	5°46	6°25	14°43	n.a.	F 28
S 29	13 24 25	19°21'03	22° 6	29°52	3°19	5°35	24°41	17°47	7°24	16° 7	0° 3	5°44	6°22	14°49	n.a.	S 29
S 30	13 28 22	20 Y 21'43	5 ∺ 25	1826	4 ∏ 29	5 ₹ 32	24 8 53	17 M 43	7926	1695 7	0 ≯ 2	5 M .42	6 M .19	14 II 56	n.a.	S 30

Delta T = 141h13m59s

JULY 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	S.	ಬ	Ç	k k	Day
M 1	13 32 18	21 Y 22'24	18 米 30	3 8 0	5 Ⅱ 38	5°R27	25 8 5	17°R39	79327	1695 8	0°R 2	5°R40	6 M .15	15 I I 3	n.a.	M 1
T 2	13 36 15	22°23'08	1 Y 22	4°33	6°48	5 ₹ 21	25°18	17 M 35	7°29	16° 8	0 ,₹ 1	5 M .38	6°12	15° 9	n.a.	T 2
W 3	13 40 11	23°23'54	14° 0	6° 5	7°58	5°15	25°30	17°30	7°30	16° 9	29 N 59	5°37	6° 9	15°16	n.a.	W 3
T 4	13 44 8	24°24'42	26°26	7°37	9° 7	5° 8	25°43	17°26	7°32	16°10	29°59	5°36	6° 6	15°23	n.a.	T 4
F 5	13 48 4	25°25'31	8 8 40	9° 9	10°17	5° 0	25°56	17°22	7°33	16°10	29°58	5°D36	6° 3	15°29	n.a.	F 5
S 6	13 52 1	26°26'23	20°44	10°40	11°26	4°51	26° 8	17°17	7°35	16°11	29°57	5°36	5°59	15°36	n.a.	S 6
S 7	13 55 57	27°27'16	2 Ⅱ 40	12°10	12°35	4°41	26°21	17°12	7°37	16°12	29°56	5°37	5°56	15°43	n.a.	S 7
M 8	13 59 53	28°28'10	14°31	13°40	13°44	4°31	26°34	17° 8	7°38	16°13	29°55	5°38	5°53	15°49	n.a.	M 8
T 9	14 3 50	29°29'06	26°19	15°10	14°53	4°19	26°46	17° 3	7°40	16°13	29°54	5°39	5°50	15°56	n.a.	T 9
W10	14 7 46	0830'04	89910	16°39	16° 1	4° 7	26°59	16°58	7°42	16°14	29°53	5°39	5°47	16° 3	n.a.	W10
T 11	14 11 43	1°31'03	20° 6	18° 7	17°10	3°54	27°12	16°54	7°44	16°15	29°52	5°39	5°44	16° 9	n.a.	T 11
F 12	14 15 39	2°32'03	2 Ω 13	19°35	18°18	3°40	27°25	16°49	7°46	16°16	29°51	5°R40	5°40	16°16	n.a.	F 12
S 13	14 19 36	3°33'04	14°36	21° 2	19°26	3°25	27°38	16°44	7°48	16°17	29°50	5°40	5°37	16°23	n.a.	S 13
S 14	14 23 32	4°34'07	27°18	22°28	20°35	3°10	27°51	16°39	7°50	16°18	29°49	5°39	5°34	16°29	n.a.	S 14
M15	14 27 29	5°35'11	10 m 24	23°54	21°42	2°54	28° 4	16°34	7°52	16°19	29°48	5°D39	5°31	16°36	n.a.	M15
T 16	14 31 25	6°36'16	23°56	25°19	22°50	2°37	28°17	16°29	7°54	16°20	29°47	5°39	5°28	16°43	n.a.	T 16
W17	14 35 22	7°37'22	7 ≙ 53	26°43	23°58	2°19	28°31	16°24	7°56	16°21	29°46	5°40	5°24	16°50	n.a.	W17
T 18	14 39 18	8°38'30	22°16	28° 6	25° 5	2° 1	28°44	16°19	7°58	16°22	29°45	5°40	5°21	16°56	n.a.	T 18
F 19	14 43 14	9°39'39	6 M .58	29°29	26°12	1°42	28°57	16°14	8° 0	16°23	29°44	5°R40	5°18	17° 3	n.a.	F 19
S 20	14 47 11	10°40'49	21°53	0耳50	27°19	1°23	29°10	16° 9	8° 3	16°25	29°43	5°40	5°15	17°10	n.a.	S 20
S 21	14 51 7	11°42'01	6 ₹ 54	2°10	28°26	1° 2	29°23	16° 4	8° 5	16°26	29°42	5°39	5°12	17°16	n.a.	S 21
M22	14 55 4	12°43'14	2 <u>1</u> °51	3°28	29°33	0°42	29°37	15°59	8° 7	16°27	29°41	5°38	5° 9	17°23	n.a.	M22
T 23	14 59 0	13°44'28	6 ප 37	4°45	0ഇ39	0°21	29°50	15°54	8°10	16°28	29°40	5°38	5° 5	17°30	n.a.	T 23
W24	15 2 57	14°45'44	21° 6	6° 1	1°45	29M59	0 I I 4	15°49	8°12	16°29	29°39	5°37	5° 2	17°36	n.a.	W24
T 25	15 6 53	15°47'01	5≈15	7°14	2°51	29°37	0°17	15°44	8°15	16°31	29°38	5°36	4°59	17°43	n.a.	T 25
F 26	15 10 50	16°48'20	19° 1	8°25	3°57	29°14	0°30	15°39	8°17	16°32	29°37	5°D36	4°56	17°50	n.a.	F 26
S 27	15 14 46	17°49'40	2 ∺ 25	9°33	5° 2	28°52	0°44	15°34	8°20	16°33	29°36	5°36	4°53	17°56	n.a.	S 27
S 28	15 18 43	18°51'01	15°30	10°39	6° 7	28°28	0°57	15°29	8°22	16°35	29°34	5°37	4°50	18° 3	n.a.	S 28
M29	15 22 39	19°52'23	28°17	11°41	7°12	28° 5	1°11	15°24	8°25	16°36	29°33	5°38	4°46	18°10	n.a.	M29
T 30	15 26 35	20°53'46	10 Υ 49	12°40	8°17	27°41	1°24	15°19	8°28	16°38	29°32	5°40	4°43	18°16	n.a.	T 30
W31	15 30 32	21 8 55'11	23 Y 9	13 耳 34	9922	27 M 17	1 Ⅱ 38	15 M .14	8930	16939	29MJ31	5 M .41	4M40	18 Ⅱ 23	n.a.	W31

Delta T = 141h13m52s

Julian Calendar 1 July 10699 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10699 BCE

AUGUST 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(ħ	В	V	S	Ç	ę,	Day
T 1	15 34 28	22 8 56'36	5 8 18	14 Ⅲ 23	109526	26°R53	1 II 51	15°R 9	8933	169541	29°R30	5°R41	4ML37	18 耳 30	n.a.	T 1
F 2	15 38 25	23°58'02	17°21	15° 7	11°30	26M29	2° 5	15 M 4	8°36	16°42	29M29	5 M .41	4°34	18°36	n.a.	F 2
S 3	15 42 21	24°59'30	29°17	15°45	12°33	26° 5	2°19	14°59	8°39	16°44	29°28	5°39	4°30	18°43	n.a.	S 3
S 4	15 46 18	26° 0'57	11 I 9	16°16	13°37	25°41	2°32	14°54	8°41	16°45	29°26	5°37	4°27	18°50	n.a.	S 4
M 5	15 50 14	27° 2'26	22°58	16°39	14°40	25°17	2°46	14°49	8°44	16°47	29°25	5°33	4°24	18°57	n.a.	M 5
T 6	15 54 11	28° 3'55	49548	16°53	15°42	24°53	2°59	14°44	8°47	16°49	29°24	5°29	4°21	19° 3	n.a.	T 6
W 7	15 58 7	29° 5'24	16°39	16°R58	16°45	24°30	3°13	14°39	8°50	16°50	29°23	5°25	4°18	19°10	n.a.	W 7
T 8	16 2 4	0耳 6'54	28°36	16°53	17°46	24° 6	3°27	14°34	8°53	16°52	29°22	5°21	4°15	19°17	n.a.	T 8
F 9	16 6 0	1° 8'24	$10\Omega 42$	16°36	18°48	23°43	3°40	14°30	8°56	16°54	29°21	5°19	4°11	19°23	n.a.	F 9
S 10	16 9 57	2° 9'54	23° 1	16° 9	19°49	23°21	3°54	14°25	8°59	16°55	29°20	5°17	4° 8	19°30	n.a.	S 10
S 11	16 13 53	3°11'24	5 m 36	15°30	20°50	22°58	4° 8	14°20	9° 2	16°57	29°18	5°D17	4° 5	19°37	n.a.	S 11
M12	16 17 50	4°12'54	18°33	14°41	21°50	22°36	4°21	14°16	9° 5	16°59	29°17	5°17	4° 2	19°43	n.a.	M12
T 13	16 21 46	5°14'24	1 ≏ 55	13°41	22°50	22°15	4°35	14°11	9°8	17° 1	29°16	5°19	3°59	19°50	n.a.	T 13
W14	16 25 43	6°15'54	15°43	12°32	23°50	21°53	4°49	14° 7	9°11	17° 3	29°15	5°20	3°56	19°57	n.a.	W14
T 15	16 29 39	7°17'24	0 M 0	11°16	24°49	21°33	5° 2	14° 2	9°15	17° 4	29°14	5°R22	3°52	20° 3	n.a.	T 15
F 16	16 33 36	8°18'55	14°43	9°55	25°48	21°13	5°16	13°58	9°18	17° 6	29°13	5°21	3°49	20°10	n.a.	F 16
S 17	16 37 32	9°20'25	29°46	8°32	26°46	20°54	5°30	13°53	9°21	17° 8	29°12	5°19	3°46	20°17	n.a.	S 17
S 18	16 41 29	10°21'55	15 ₹ 2	7°10	27°43	20°35	5°43	13°49	9°24	17°10	29°11	5°16	3°43	20°23	n.a.	S 18
M19	16 45 25	11°23'25	0 궁 19	5°52	28°40	20°17	5°57	13°45	9°27	17°12	29° 9	5°11	3°40	20°30	n.a.	M19
T 20	16 49 22	12°24'56	15°28	4°39	29°37	19°59	6°11	13°41	9°31	17°14	29° 8	5° 5	3°36	20°37	n.a.	T 20
W21	16 53 19	13°26'26	0≈18	3°35	0Ω 33	19°42	6°24	13°37	9°34	17°16	29° 7	4°59	3°33	20°44	n.a.	W21
T 22	16 57 15	14°27'57	14°43	2°40	1°28	19°26	6°38	13°33	9°37	17°18	29° 6	4°55	3°30	20°50	n.a.	T 22
F 23	17 1 12	15°29'27	28°40	1°55	2°23	19°11	6°51	13°29	9°41	17°20	29° 5	4°51	3°27	20°57	n.a.	F 23
S 24	17 5 8	16°30'58	12 ∺ 9	1°21	3°17	18°56	7° 5	13°25	9°44	17°22	29° 4	4°D50	3°24	21° 4	n.a.	S 24
S 25	17 9 5	17°32'28	25°12	0°58	4°10	18°43	7°19	13°21	9°47	17°24	29° 3	4°50	3°21	21°10	n.a.	S 25
M26	17 13 1	18°33'59	7 Ƴ 52	0°46	5° 3	18°30	7°32	13°18	9°51	17°26	29° 2	4°51	3°17	21°17	n.a.	M26
T 27	17 16 58	19°35'30	20°14	0°D44	5°55	18°17	7°46	13°14	9°54	17°28	29° 1	4°53	3°14	21°24	n.a.	T 27
W28	17 20 54	20°37'00	2 8 23	0°51	6°46	18° 6	7°59	13°11	9°57	17°30	29° 0	4°R54	3°11	21°30	n.a.	W28
T 29	17 24 51	21°38'30	14°22	1° 7	7°36	17°55	8°13	13° 7	10° 1	17°32	28°59	4°53	3° 8	21°37	n.a.	T 29
F 30	17 28 48	22°40'00	26°15	1°31	8°26	17°45	8°26	13° 4	10° 4	17°34	28°58	4°51	3° 5	21°44	n.a.	F 30
S 31	17 32 44	23 川 41'30	8耳 5	2 II 2	9 Ω 15	17 M .36	8 Ⅱ 40	13 M 1	1095 8	17936	28 M 57	4 M .46	3 ™ 2	21 II 50	n.a.	S 31

Delta T = 141h13m45s

SEPTEMBER 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	£.	ß	ţ	k0	Day
S 1	17 36 41	24∏42'59	19 Ⅱ 55	2Д39	10 0 3	17°R28	8耳53	12°R58	109911	17938	28°R56	4°R38	2 M .58	21 II 57	n.a.	S 1
M 2	17 40 37	25°44'27	19945	3°22	10°50	17 M 21	9° 7	12 M 55	10°15	17°41	28 M 55	4M29	2°55	22° 4	n.a.	M 2
T 3	17 44 34	26°45'55	13°38	4°10	11°36	17°14	9°20	12°52	10°18	17°43	28°54	4°18	2°52	22°11	n.a.	T 3
W 4	17 48 31	27°47'22	25°35	5° 3	12°21	17° 8	9°33	12°49	10°22	17°45	28°53	4° 7	2°49	22°17	n.a.	W 4
T 5	17 52 27	28°48'48	7Ω 38	6° 0	13° 5	17° 3	9°47	12°46	10°25	17°47	28°52	3°57	2°46	22°24	n.a.	T 5
F 6	17 56 24	29°50'13	19°49	7° 0	13°48	16°59	10° 0	12°44	10°29	17°49	28°51	3°48	2°42	22°31	n.a.	F 6
S 7	18 0 20	0951'38	2 Mp 10	8° 4	14°30	16°56	10°13	12°41	10°32	17°51	28°50	3°41	2°39	22°37	n.a.	S 7
S 8	18 4 17	1°53'00	14°44	9°10	15°11	16°53	10°26	12°39	10°36	17°54	28°49	3°37	2°36	22°44	n.a.	S 8
M 9	18 8 14	2°54'22	27°35	10°19	15°51	16°52	10°39	12°37	10°39	17°56	28°48	3°D36	2°33	22°51	n.a.	M 9
T 10	18 12 10	3°55'43	10 ≏ 46	11°30	16°29	16°51	10°53	12°34	10°43	17°58	28°47	3°36	2°30	22°57	n.a.	T 10
W11	18 16 7	4°57'02	24°22	12°43	17° 6	16°D51	11° 6	12°32	10°46	18° 0	28°46	3°36	2°27	23° 4	n.a.	W11
T 12	18 20 3	5°58'20	8 M 24	13°58	17°41	16°51	11°19	12°30	10°50	18° 2	28°45	3°R37	2°23	23°11	n.a.	T 12
F 13	18 24 0	6°59'37	22°52	15°14	18°15	16°52	11°32	12°28	10°53	18° 5	28°44	3°35	2°20	23°17	n.a.	F 13
S 14	18 27 57	8° 0'52	7 .₹ 144	16°32	18°48	16°55	11°45	12°27	10°57	18° 7	28°43	3°31	2°17	23°24	n.a.	S 14
S 15	18 31 53	9° 2'06	22°54	17°51	19°19	16°57	11°58	12°25	11° 1	18° 9	28°43	3°24	2°14	23°31	n.a.	S 15
M16	18 35 50	10° 3'19	8 궁 12	19°12	19°48	17° 1	12°10	12°24	11° 4	18°11	28°42	3°15	2°11	23°38	n.a.	M16
T 17	18 39 47	11° 4'30	23°27	20°33	20°16	17° 5	12°23	12°22	11°8	18°14	28°41	3° 5	2° 7	23°44	n.a.	T 17
W18	18 43 43	12° 5'40	8≈29	21°56	20°42	17°10	12°36	12°21	11°11	18°16	28°40	2°54	2° 4	23°51	n.a.	W18
T 19	18 47 40	13° 6'49	23° 7	23°20	21° 6	17°16	12°49	12°20	11°15	18°18	28°39	2°45	2° 1	23°58	n.a.	T 19
F 20	18 51 36	14° 7'57	7 ∺ 17	24°44	21°29	17°22	13° 2	12°19	11°18	18°21	28°39	2°37	1°58	24° 4	n.a.	F 20
S 21	18 55 33	15° 9'04	20°56	26° 9	21°49	17°29	13°14	12°18	11°22	18°23	28°38	2°33	1°55	24°11	n.a.	S 21
S 22	18 59 30	16°10'09	4 Υ 6	27°35	22° 7	17°37	13°27	12°17	11°26	18°25	28°37	2°30	1°52	24°18	n.a.	S 22
M23	19 3 26	17°11'13	16°49	29° 2	22°24	17°45	13°39	12°16	11°29	18°27	28°36	2°D30	1°48	24°24	n.a.	M23
T 24	19 7 23	18°12'17	29°11	0ഇ30	22°38	17°54	13°52	12°16	11°33	18°30	28°36	2°R30	1°45	24°31	n.a.	T 24
W25	19 11 20	19°13'18	11818	1°58	22°50	18° 3	14° 4	12°15	11°36	18°32	28°35	2°29	1°42	24°38	n.a.	W25
T 26	19 15 16	20°14'19	23°13	3°27	22°59	18°13	14°16	12°15	11°40	18°34	28°34	2°28	1°39	24°45	n.a.	T 26
F 27	19 19 13	21°15'18	5 I I 3	4°56	23° 7	18°24	14°29	12°14	11°43	18°36	28°34	2°23	1°36	24°51	n.a.	F 27
S 28	19 23 10	22°16'16	16°51	6°26	23°12	18°35	14°41	12°14	11°47	18°39	28°33	2°16	1°33	24°58	n.a.	S 28
S 29	19 27 6	23°17'12	28°40	7°57	23°15	18°47	14°53	12°D14	11°50	18°41	28°32	2° 6	1°29	25° 5	n.a.	S 29
M30	19 31 3	249518'07	10933	9929	23°R15	18 M 59	15 II 5	12 M .14	119554	189543	28M32	1 M .53	1 M 26	25 Ⅱ 11	n.a.	M30

Delta T = 141h13m39s

Julian Calendar 1 Sept. 10699 BCE == Greg. Calendar 11 June 10699 BCE

OCTOBER 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	₽.	v	Ç	Q K	Day
T 1	19 35 0	25919'00	22933	1199 1	23°R12	19 M 12	15 Ⅱ 17	12 M .15	11957	18 9 46	28°R31	1°R39	1M23	25 Ⅱ 18	n.a.	T 1
W 2	19 38 56	26°19'51	4 Ω 39	12°34	23 N 7	19°25	15°29	12°15	12° 1	18°48	28MJ31	1 M 24	1°20	25°25	n.a.	W 2
T 3	19 42 53	27°20'41	16°53	14° 7	23° 0	19°39	15°41	12°15	12° 4	18°50	28°30	1°10	1°17	25°31	n.a.	T 3
F 4	19 46 50	28°21'28	29°15	15°42	22°50	19°54	15°53	12°16	12° 8	18°52	28°30	0°57	1°13	25°38	n.a.	F 4
S 5	19 50 46	29°22'14	11 Mp 47	17°16	22°37	20° 8	16° 4	12°17	12°11	18°55	28°29	0°48	1°10	25°45	n.a.	S 5
S 6	19 54 43	0 Ω 22'57	24°30	18°52	22°22	20°24	16°16	12°18	12°15	18°57	28°29	0°41	1° 7	25°52	n.a.	S 6
M 7	19 58 40	1°23'38	7 ≏ 26	20°28	22° 4	20°40	16°28	12°18	12°18	18°59	28°28	0°38	1° 4	25°58	n.a.	M 7
T 8	20 2 36	2°24'17	20°38	22° 5	21°44	20°56	16°39	12°20	12°22	19° 1	28°28	0°36	1° 1	26° 5	n.a.	T 8
W 9	20 6 33	3°24'54	4M 7	23°43	21°21	21°13	16°50	12°21	12°25	19° 3	28°27	0°36	0°58	26°12	n.a.	W 9
T 10	20 10 29	4°25'29	17°57 2 √ 8	25°21 27° 0	20°57 20°29	21°30 21°48	17° 2	12°22	12°28 12°32	19° 6 19° 8	28°27 28°27	0°36	0°54	26°18	n.a.	T 10 F 11
F 11 S 12	20 14 26 20 18 23	5°26'01 6°26'31	2 x , 8 16°40	28°40	20°29 20° 0	21°48 22° 6	17°13 17°24	12°23 12°25	12°32 12°35	19° 8 19°10	28°26	0°34 0°30	0°51 0°48	26°25 26°32	n.a. n.a.	S 12
															п.а.	
S 13	20 22 19	7°26'59	1 る 29	$0\Omega 21$	19°29	22°24	17°35	12°27	12°38	19°12	28°26	0°23	0°45	26°38	n.a.	S 13
M14	20 26 16	8°27'24	16°29	2° 2	18°56	22°43	17°46	12°28	12°42	19°14	28°26	0°13	0°42	26°45	n.a.	M14
T 15	20 30 13	9°27'48	1≈30	3°45	18°22	23° 2	17°57	12°30	12°45	19°17	28°25	0° 2	0°39	26°52	n.a.	T 15
W16 T 17	20 34 9 20 38 6	10°28'08 11°28'27	16°24 1 ∺ 0	5°28 7°12	17°46 17° 9	23°22 23°42	18° 8 18°18	12°32 12°34	12°48 12°51	19°19 19°21	28°25 28°25	29 <u>\$\pi\$</u> 50 29°40	0°35 0°32	26°59 27° 5	n.a.	W16 T 17
F 18	20 38 6	11°28'27 12°28'44	15°12	8°57	16°31	23°42 24° 2	18°18	12°34 12°36	12°55	19°21	28°25	29°40 29°31	0°32 0°29	27°12	n.a. n.a.	F 18
S 19	20 42 3	12 28 44 13°28'59	28°57	10°43	15°53	24°23	18°40	12°39	12°58	19°25	28°24	29°25	0°26	27°19	n.a.	S 19
S 20	20 49 56	14°29'12	12 Y 13	12°29	15°14	24°44	18°50	12°41	13° 1	19°27	28°24	29°22	0°23	27°25	n.a.	S 20
M21	20 53 53	15°29'22	25° 2 7 8 29	14°17 16° 5	14°36 13°57	25° 6 25°27	19° 0 19°10	12°44	13° 4 13° 7	19°29 19°32	28°24 28°24	29°D21	0°19	27°32 27°39	n.a.	M21
T 22 W23	20 57 49 21 1 46	16°29'31 17°29'38	19°39	16° 5	13°57 13°19	25°49	19°10 19°21	12°46 12°49	13° /	19°32	28°24 28°24	29°21 29°R21	0°16 0°13	27°45	n.a.	T 22 W23
T 24	21 5 43	17 29 38 18°29'43	1 月 36	17 33 19°45	13 19 12°42	26°12	19°21	12°52	13°14	19°36	28°24	29°20	0°10	27°52	n.a. n.a.	T 24
F 25	21 9 39	19°29'46	13°27	21°36	12° 6	26°34	19°40	12°55	13°17	19°38	28°24	29°17	0° 7	27°59	n.a.	F 25
S 26	21 13 36	20°29'47	25°16	23°27	11°31	26°57	19°50	12°58	13°20	19°40	28°23	29°12	0° 4	28° 6	n.a.	S 26
										19°42		29° 4	0° 0			
S 27 M28	21 17 33 21 21 29	21°29'46 22°29'43	799 7 19° 5	25°20 27°13	10°58 10°26	27°21 27°44	20° 0 20° 9	13° 1 13° 4	13°23 13°26	19°42 19°44	28°23 28°D23	29° 4 28°54	29 £ 57	28°12 28°19	n.a.	S 27 M28
T 29	21 21 29 21 25 26	22°29'43 23°29'37	10^{19} 3	27°13 29° 6	9°56	28° 8	20° 19	13° 4	13°26 13°29	19°44 19°46	28°23	28°42	29 22 57 29°54	28°19 28°26	n.a. n.a.	T 29
W30	21 29 23	23 29 37 24°29'29	13°28	1 m 0	9°28	28°32	20°28	13°11	13°29	19°48	28°23	28°29	29°51	28°32	n.a.	W30
T 31	21 33 19	$25\Omega 29'19$	$25\Omega_{55}$	2 m) 54	9Ω 2	28 M 57	20 I 37	13 TL 14	13934	19950	28 L24	28 <u>0</u> 18	29 <u>0</u> 48	28 II 39	n.a.	T 31
1 31	21 33 17	20002717	20000	- تراید	706 2	2011037	20231	1511017	15-55-7	17-30	2011027	20-10	27-10	20237	11.4.	1 31

 $Delta\ T = 141h13m32s$

NOVEMBER 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	21 37 16	26 Ω 29'06	8 m /34	4 Mp 48	8°R38	29 M 21	20∏47	13 M .18	13937	199552	28 M 24	28°R 7	29 ≏ 45	28∏46	n.a.	F 1
S 2	21 41 12	27°28'52	21°24	6°42	8 Ω 17	29°46	20°56	13°22	13°40	19°53	28°24	27 ≏ 59	29°41	28°53	n.a.	S 2
S 3	21 45 9	28°28'34	4 <u>₽</u> 26	8°36	7°58	11 7 ×0	21° 4	13°26	13°43	19°55	28°24	27°54	29°38	28°59	n.a.	S 3
M 4	21 49 6	29°28'14	17°38	10°29	7°41	0°37	21°13	13°30	13°46	19°57	28°24	27°52	29°35	29° 6	n.a.	M 4
T 5	21 53 2	0 Mp 27'52	1 m 3	12°21	7°27	1° 3	21°22	13°34	13°48	19°59	28°24	27°D51	29°32	29°13	n.a.	T 5
W 6	21 56 59	1°27'27	14°39	14°11	7°15	1°28	21°30	13°38	13°51	20° 1	28°24	27°52	29°29	29°19	n.a.	W 6
T 7	22 0 56	2°26'59	28°29	16° 0	7° 6	1°55	21°39	13°42	13°54	20° 3	28°24	27°R53	29°25	29°26	n.a.	T 7
F 8	22 4 52	3°26'28	12 × 33	17°46	6°59	2°21	21°47	13°46	13°56	20° 4	28°25	27°52	29°22	29°33	n.a.	F 8
S 9	22 8 49	4°25'55	26°49	19°30	6°55	2°48	21°55	13°51	13°59	20° 6	28°25	27°50	29°19	29°39	n.a.	S 9
S 10	22 12 45	5°25'19	11 궁 16	21°11	6°D54	3°14	22° 3	13°55	14° 1	20° 8	28°25	27°46	29°16	29°46	n.a.	S 10
M11	22 16 42	6°24'41	25°50	22°48	6°54	3°41	22°11	14° 0	14° 4	20°10	28°25	27°40	29°13	29°53	n.a.	M11
T 12	22 20 39	7°24'00	10≈25	24°21	6°58	4° 9	22°18	14° 4	14° 6	20°11	28°26	27°32	29°10	29°59	n.a.	T 12
W13	22 24 35	8°23'16	24°54	25°49	7° 3	4°36	22°26	14° 9	14° 9	20°13	28°26	27°24	29° 6	099 6	n.a.	W13
T 14	22 28 32	9°22'29	9 米 11	27°12	7°11	5° 4	22°33	14°14	14°11	20°15	28°26	27°17	29° 3	0°13	n.a.	T 14
F 15	22 32 28	10°21'41	23° 9	28°29	7°21	5°31	22°41	14°19	14°14	20°16	28°27	27°11	29° 0	0°20	n.a.	F 15
S 16	22 36 25	11°20'50	6 Ƴ 46	29°39	7°33	5°59	22°48	14°24	14°16	20°18	28°27	27° 7	28°57	0°26	n.a.	S 16
S 17	22 40 21	12°19'56	20° 0	0 ჲ 44	7°48	6°28	22°55	14°29	14°18	20°20	28°28	27° 5	28°54	0°33	n.a.	S 17
M18	22 44 18	13°19'01	2 8 50	1°41	8° 4	6°56	23° 2	14°34	14°20	20°21	28°28	27°D 5	28°50	0°40	n.a.	M18
T 19	22 48 15	14°18'03	15°20	2°31	8°22	7°24	23° 8	14°40	14°23	20°23	28°29	27° 6	28°47	0°47	n.a.	T 19
W20	22 52 11	15°17'03	27°33	3°13	8°43	7°53	23°15	14°45	14°25	20°24	28°29	27° 7	28°44	0°53	n.a.	W20
T 21	22 56 8	16°16'01	9 Ⅱ 34	3°48	9° 5	8°22	23°21	14°50	14°27	20°26	28°29	27° 9	28°41	1° 0	n.a.	T 21
F 22	23 0 4	17°14'57	21°28	4°15	9°29	8°51	23°28	14°56	14°29	20°27	28°30	27°R 9	28°38	1° 7	n.a.	F 22
S 23	23 4 1	18°13'51	3 © 19	4°33	9°54	9°20	23°34	15° 1	14°31	20°28	28°31	27° 7	28°35	1°13	n.a.	S 23
S 24	23 7 57	19°12'43	15°13	4°44	10°22	9°49	23°40	15° 7	14°33	20°30	28°31	27° 4	28°31	1°20	n.a.	S 24
M25	23 11 54	20°11'33	27°14	4°R47	10°50	10°19	23°46	15°13	14°35	20°31	28°32	27° 0	28°28	1°27	n.a.	M25
T 26	23 15 51	21°10'20	9 Ω 25	4°42	11°21	10°49	23°51	15°19	14°37	20°33	28°32	26°54	28°25	1°33	n.a.	T 26
W27	23 19 47	22° 9'05	21°50	4°29	11°53	11°18	23°57	15°24	14°39	20°34	28°33	26°48	28°22	1°40	n.a.	W27
T 28	23 23 44	23° 7'48	4 Mp 29	4°10	12°26	11°48	24° 2	15°30	14°41	20°35	28°33	26°42	28°19	1°47	n.a.	T 28
F 29	23 27 40	24° 6'29	17°24	3°44	13° 0	12°19	24° 7	15°36	14°42	20°36	28°34	26°37	28°16	1°54	n.a.	F 29
S 30	23 31 37	25 mg 5'08	ე ჲ 35	3 ₾ 12	13 £ 36	12 × 49	24 I 12	15 M 42	149544	20938	28M35	26 ≏ 33	28 ≏ 12	299 0	n.a.	S 30

Delta T = 141h13m25s

Julian Calendar 1 Nov. 10699 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10699 BCE

DECEMBER 10699 BCE (-10698) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(并	В	₽.	ಬ	Ç	ę k	Day
S 1	23 35 33	26 mg 3'44	13 ≏ 59	2°R35	14Ω13	13 ,7 19	24 Ⅱ 17	15 M .48	149546	20939	28M35	26°R31	28 으 9	299 7	n.a.	S 1
M 2	23 39 30	27° 2'17	27°36	1 ≏ 54	14°52	13°50	24°22	15°55	14°47	20°40	28°36	26°D30	28° 6	2°14	n.a.	M 2
T 3	23 43 26	28° 0'49	11 M 23	1°10	15°31	14°20	24°26	16° 1	14°49	20°41	28°37	26 ≏ 31	28° 3	2°20	n.a.	T 3
W 4	23 47 23	28°59'18	25°20	0°22	16°11	14°51	24°31	16° 7	14°51	20°42	28°38	26°32	28° 0	2°27	n.a.	W 4
T 5	23 51 19	29°57'45	9 . ₹23	29 Mp 34	16°53	15°22	24°35	16°14	14°52	20°43	28°38	26°34	27°56	2°34	n.a.	T 5
F 6	23 55 16	0 ჲ 56'09	23°32	28°44	17°35	15°53	24°39	16°20	14°54	20°45	28°39	26°35	27°53	2°41	n.a.	F 6
S 7	23 59 12	1°54'30	7 云 44	27°55	18°19	16°24	24°43	16°27	14°55	20°46	28°40	26°R35	27°50	2°47	n.a.	S 7
S 8	0 3 9	2°52'49	21°57	27° 8	19° 3	16°56	24°46	16°33	14°56	20°47	28°41	26°34	27°47	2°54	n.a.	S 8
M 9	0 7 5	3°51'06	6≈10	26°22	19°48	17°27	24°50	16°40	14°58	20°48	28°42	26°32	27°44	3° 1	n.a.	M 9
T 10	0 11 2	4°49'20	20°18	25°39	20°34	17°59	24°53	16°46	14°59	20°48	28°42	26°29	27°41	3° 7	n.a.	T 10
W11	0 14 58	5°47'32	4) (18	25° 0	21°21	18°30	24°56	16°53	15° 0	20°49	28°43	26°26	27°37	3°14	n.a.	W11
T 12	0 18 55	6°45'41	18° 7	24°25	22° 9	19° 2	24°59	17° 0	15° 1	20°50	28°44	26°24	27°34	3°21	n.a.	T 12
F 13	0 22 51	7°43'48	1 Y 42	23°54	22°57	19°34	25° 2	17° 7	15° 2	20°51	28°45	26°21	27°31	3°28	n.a.	F 13
S 14	0 26 48	8°41'53	15° 0	23°28	23°46	20° 6	25° 4	17°14	15° 4	20°52	28°46	26°20	27°28	3°34	n.a.	S 14
S 15	0 30 44	9°39'56	28° 0	23° 7	24°36	20°38	25° 7	17°21	15° 5	20°53	28°47	26°D20	27°25	3°41	n.a.	S 15
M16	0 34 41	10°37'57	10 8 43	22°51	25°27	21°10	25° 9	17°28	15° 6	20°53	28°48	26°20	27°21	3°48	n.a.	M16
T 17	0 38 37	11°35'57	23°10	22°40	26°18	21°43	25°11	17°35	15° 7	20°54	28°49	26°21	27°18	3°54	n.a.	T 17
W18	0 42 34	12°33'54	5 Ⅱ 23	22°35	27°10	22°15	25°13	17°42	15° 7	20°55	28°50	26°23	27°15	4° 1	n.a.	W18
T 19	0 46 30	13°31'50	17°25	22°D35	28° 2	22°48	25°15	17°49	15° 8	20°56	28°51	26°24	27°12	4° 8	n.a.	T 19
F 20	0 50 27	14°29'44	29°20	22°40	28°55	23°20	25°16	17°56	15° 9	20°56	28°52	26°25	27° 9	4°15	n.a.	F 20
S 21	0 54 23	15°27'36	119513	22°50	29°49	23°53	25°18	18° 3	15°10	20°57	28°53	26°R25	27° 6	4°21	n.a.	S 21
S 22	0 58 20	16°25'27	23° 8	23° 4	0 m 43	24°26	25°19	18°10	15°10	20°57	28°54	26°25	27° 2	4°28	n.a.	S 22
M23	1 2 16	17°23'16	5 Ω 10	23°24	1°37	24°59	25°20	18°18	15°11	20°58	28°55	26°25	26°59	4°35	n.a.	M23
T 24	1 6 13	18°21'03	17°23	23°48	2°32	25°32	25°21	18°25	15°12	20°58	28°56	26°24	26°56	4°41	n.a.	T 24
W25	1 10 9	19°18'49	29°51	24°16	3°28	26° 5	25°21	18°32	15°12	20°59	28°57	26°23	26°53	4°48	n.a.	W25
T 26	1 14 5	20°16'33	12 M y37	24°49	4°24	26°38	25°22	18°40	15°13	20°59	28°58	26°22	26°50	4°55	n.a.	T 26
F 27	1 18 2	21°14'16	25°43	25°25	5°20	27°11	25°22	18°47	15°13	21° 0	28°59	26°22	26°47	5° 2	n.a.	F 27
S 28	1 21 58	22°11'57	9 ₾ 9	26° 6	6°17	27°44	25°R22	18°55	15°14	21° 0	29° 0	26°21	26°43	5° 8	n.a.	S 28
S 29	1 25 55	23° 9'36	22°54	26°50	7°14	28°18	25°22	19° 2	15°14	21° 0	29° 1	26°D21	26°40	5°15	n.a.	S 29
M30	1 29 51	24° 7'13	6 M 56	27°38	8°12	28°51	25°21	19°10	15°14	21° 1	29° 2	26°21	26°37	5°22	n.a.	M30
T 31	1 33 48	25 ♀ 4'49	21 M 11	28 M 28	9 m 10	29 × 25	25 Ⅱ 21	19 M .17	159914	2199 1	29M 4	26 ≏ 21	26 ≏ 34	59528	n.a.	T 31

Delta T = 141h13m18s

JANUARY 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(并	В	n	Ω	ţ	, k	Day
W 1	1 37 44	26 ♀ 2'23	5 ₹ 34	29 m 23	10 m) 8	29 × 759	25°R20	19 M 25	159915	2199 1	29M 5	26°R21	26 ₽ 31	5935	n.a.	W 1
T 2	1 41 41	26°59'56	20° 1	0 ჲ 20	11° 7	0 궁 33	25 Ⅱ 19	19°33	15°15	21° 1	29° 6	26 ≏ 21	26°27	5°42	n.a.	T 2
F 3	1 45 37	27°57'26	4 궁 26	1°20	12° 6	1° 7	25°18	19°40	15°15	21° 2	29° 7	26°21	26°24	5°49	n.a.	F 3
S 4	1 49 33	28°54'55	18°46	2°23	13° 5	1°41	25°17	19°48	15°R15	21° 2	29° 8	26°21	26°21	5°55	n.a.	S 4
S 5	1 53 30	29°52'21	2≈57	3°29	14° 5	2°15	25°15	19°56	15°15	21° 2	29° 9	26°D21	26°18	6° 2	n.a.	S 5
M 6	1 57 26	0 ጤ 49'46	16°58	4°38	15° 4	2°49	25°14	20° 3	15°15	21° 2	29°11	26°21	26°15	6° 9	n.a.	M 6
T 7	2 1 23	1°47'09	0) €47	5°49	16° 5	3°23	25°12	20°11	15°15	21° 2	29°12	26°21	26°12	6°15	n.a.	T 7
W 8	2 5 19	2°44'31	14°23	7° 3	17° 5	3°57	25°10	20°19	15°15	21°R 2	29°13	26°22	26° 8	6°22	n.a.	W 8
T 9	2 9 16	3°41'50	27°46	8°20	18° 6	4°32	25° 8	20°27	15°14	21° 2	29°14	26°23	26° 5	6°29	n.a.	T 9
F 10	2 13 12	4°39'09	10 Y 55	9°38	19° 7	5° 6	25° 5	20°35	15°14	21° 2	29°16	26°23	26° 2	6°36	n.a.	F 10
S 11	2 17 9	5°36'25	23°51	10°59	20° 8	5°41	25° 3	20°42	15°14	21° 2	29°17	26°R23	25°59	6°42	n.a.	S 11
S 12	2 21 5	6°33'41	6 8 33	12°23	21°10	6°15	25° 0	20°50	15°13	21° 2	29°18	26°23	25°56	6°49	n.a.	S 12
M13	2 25 1	7°30'55	19° 3	13°48	22°12	6°50	24°57	20°58	15°13	21° 2	29°19	26°23	25°52	6°56	n.a.	M13
T 14	2 28 58	8°28'08	1 Ⅲ 20	15°16	23°14	7°25	24°54	21° 6	15°13	21° 1	29°21	26°21	25°49	7° 2	n.a.	T 14
W15	2 32 54	9°25'20	13°28	16°47	24°16	7°59	24°51	21°14	15°12	21° 1	29°22	26°20	25°46	7° 9	n.a.	W15
T 16	2 36 51	10°22'30	25°28	18°19	25°19	8°34	24°48	21°22	15°11	21° 1	29°23	26°18	25°43	7°16	n.a.	T 16
F 17	2 40 47	11°19'40	79522	19°54	26°22	9° 9	24°44	21°30	15°11	21° 1	29°24	26°16	25°40	7°23	n.a.	F 17
S 18	2 44 44	12°16'49	19°15	21°31	27°25	9°44	24°40	21°38	15°10	21° 0	29°26	26°14	25°37	7°29	n.a.	S 18
S 19	2 48 40	13°13'57	1 Q 10	23°10	28°28	10°19	24°36	21°46	15°10	21° 0	29°27	26°13	25°33	7°36	n.a.	S 19
M20	2 52 37	14°11'04	13°11	24°51	29°31	10°54	24°32	21°54	15° 9	21° 0	29°28	26°D12	25°30	7°43	n.a.	M20
T 21	2 56 33	15° 8'11	25°23	26°34	ე ჲ 35	11°30	24°28	22° 2	15° 8	20°59	29°30	26°13	25°27	7°49	n.a.	T 21
W22	3 0 30	16° 5'17	7 m 50	28°20	1°39	12° 5	24°24	22°10	15° 7	20°59	29°31	26°14	25°24	7°56	n.a.	W22
T 23	3 4 26	17° 2'22	20°36	OM 8	2°43	12°40	24°19	22°18	15° 6	20°58	29°32	26°15	25°21	8° 3	n.a.	T 23
F 24	3 8 22	17°59'26	3 ≏ 45	1°57	3°47	13°16	24°15	22°26	15° 5	20°58	29°34	26°16	25°18	8°10	n.a.	F 24
S 25	3 12 19	18°56'29	17°19	3°49	4°52	13°51	24°10	22°34	15° 4	20°57	29°35	26°17	25°14	8°16	n.a.	S 25
S 26	3 16 15	19°53'32	1 M .17	5°43	5°56	14°27	24° 5	22°42	15° 3	20°57	29°36	26°R18	25°11	8°23	n.a.	S 26
M27	3 20 12	20°50'35	15°37	7°40	7° 1	15° 2	24° 0	22°50	15° 2	20°56	29°38	26°17	25° 8	8°30	n.a.	M27
T 28	3 24 8	21°47'36	0 才 15	9°38	8° 6	15°38	23°54	22°58	15° 1	20°56	29°39	26°14	25° 5	8°37	n.a.	T 28
W29	3 28 5	22°44'37	15° 4	11°38	9°11	16°14	23°49	23° 6	15° 0	20°55	29°40	26°11	25° 2	8°43	n.a.	W29
T 30	3 32 1	23°41'37	2 <u>9</u> °57	13°40	10°16	1 <u>6</u> °50	23°43	23°14	14°59	20°54	29°42	26° 8	24°58	8°50	n.a.	T 30
F 31	3 35 58	24M38'37	14 궁 44	15 M 43	11 ≏ 21	17 る 26	23耳38	23 M 22	149558	209554	29 M 43	26 ♀ 4	24 Ω 55	8 9 57	n.a.	F 31

Delta T = 141h13m11s

Julian Calendar 1 Jan. 10698 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10699 BCE

FEBRUARY 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ) f	¥	Р	₽.	Ω	Ç	ķ	Day
S 1	3 39 54	25 M 35'35	29 궁 20	17 M 48	12 ≏ 27	18ට 1	23°R32	23 M 30	14°R57	20°R53	29 M 44	26°R 1	24 ♀ 52	995 3	n.a.	S 1
S 2	3 43 51	26°32'32	13≈40	19°55	13°33	18°37	23耳26	23°38	149555	20952	29°46	25 ≏ 59	24°49	9°10	n.a.	S 2
M 3	3 47 47	27°29'28	27°40	22° 3	14°38	19°14	23°20	23°46	14°54	20°51	29°47	25°D59	24°46	9°17	n.a.	M 3
T 4	3 51 44	28°26'24	11) (20	24°12	15°44	19°50	23°14	23°54	14°53	20°50	29°48	25°59	24°43	9°24	n.a.	T 4
W 5	3 55 40	29°23'19	24°42	26°22	16°51	20°26	23° 7	24° 2	14°51	20°50	29°50	26° 0	24°39	9°30	n.a.	W 5
T 6	3 59 37	0 ₹ 20'13	7 Υ 46	28°33	17°57	21° 2	23° 1	24°10	14°50	20°49	29°51	26° 2	24°36	9°37	n.a.	T 6
F 7	4 3 33	1°17'06	20°35	0 ∡ 744	19° 3	21°38	22°54	24°18	14°48	20°48	29°52	26°R 3	24°33	9°44	n.a.	F 7
S 8	4 7 30	2°13'59	3 8 10	2°55	20°10	22°15	22°48	24°26	14°47	20°47	29°54	26° 3	24°30	9°50	n.a.	S 8
S 9	4 11 26	3°10'52	15°35	5° 6	21°16	22°51	22°41	24°34	14°45	20°46	29°55	26° 1	24°27	9°57	n.a.	S 9
M10	4 15 23	4° 7'44	27°50	7°16	22°23	23°28	22°34	24°42	14°43	20°45	29°56	25°58	24°23	10° 4	n.a.	M10
T 11	4 19 19	5° 4'36	9 Ⅱ 58	9°26	23°30	24° 4	22°27	24°50	14°42	20°44	29°58	25°53	24°20	10°11	n.a.	T 11
W12	4 23 16	6° 1'27	21°59	11°35	24°37	24°41	22°20	24°58	14°40	20°43	29°59	25°46	24°17	10°17	n.a.	W12
T 13	4 27 12	6°58'19	3 9 55	13°43	25°44	25°18	22°13	25° 6	14°38	20°42	0 ∡ 0	25°39	24°14	10°24	n.a.	T 13
F 14	4 31 9	7°55'10	15°48	15°50	26°51	25°54	22° 6	25°14	14°37	20°41	0° 2	25°31	24°11	10°31	n.a.	F 14
S 15	4 35 5	8°52'02	27°40	17°54	27°59	26°31	21°59	25°22	14°35	20°40	0° 3	25°24	24° 8	10°38	n.a.	S 15
S 16	4 39 2	9°48'53	9 Ω 34	19°58	29° 6	27° 8	21°52	25°30	14°33	20°39	0° 4	25°19	24° 4	10°44	n.a.	S 16
M17	4 42 58	10°45'45	21°34	21°59	0 M .14	27°45	21°44	25°38	14°31	20°38	0° 6	25°15	24° 1	10°51	n.a.	M17
T 18	4 46 55	11°42'37	3 M 44	23°59	1°22	28°22	21°37	25°45	14°29	20°36	0° 7	25°13	23°58	10°58	n.a.	T 18
W19	4 50 51	12°39'29	16° 8	25°56	2°30	28°59	21°30	25°53	14°27	20°35	0° 8	25°D13	23°55	11° 4	n.a.	W19
T 20	4 54 48	13°36'22	28°51	27°52	3°38	29°36	21°22	26° 1	14°25	20°34	0°10	25°14	23°52	11°11	n.a.	T 20
F 21	4 58 44	14°33'15	11 ≏ 57	2 <u>9</u> °45	4°46	0≈13	21°15	26° 9	14°24	20°33	0°11	25°15	23°49	11°18	n.a.	F 21
S 22	5 2 41	15°30'08	25°29	1 궁 36	5°54	0°50	21° 7	26°17	14°22	20°32	0°12	25°R15	23°45	11°25	n.a.	S 22
S 23	5 638	16°27'02	9 M 29	3°25	7° 3	1°28	21° 0	26°24	14°20	20°30	0°14	25°14	23°42	11°31	n.a.	S 23
M24	5 10 34	17°23'57	23°57	5°12	8°11	2° 5	20°52	26°32	14°17	20°29	0°15	25°12	23°39	11°38	n.a.	M24
T 25	5 14 31	18°20'51	8 ∡ 747	6°57	9°20	2°42	20°44	26°40	14°15	20°28	0°16	25° 7	23°36	11°45	n.a.	T 25
W26	5 18 27	19°17'47	2 <u>3</u> °53	8°39	10°28	3°20	20°37	26°47	14°13	20°27	0°18	25° 0	23°33	11°51	n.a.	W26
T 27	5 22 24	20°14'42	9 ප 5	10°19	11°37	3°57	20°29	26°55	14°11	20°25	0°19	24°52	23°29	11°58	n.a.	T 27
F 28	5 26 20	21 × 11'38	24 る 12	11 る 57	12 M 46	4≈35	20 Ⅲ 21	27 m 2	1499 9	209524	0 ₮ 20	24 ≏ 44	23 ₾ 26	1295 5	n.a.	F 28

 $Delta\ T = 141h13m04s$

MARCH 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	В	n	v	Ç	, K	Day
S 1	5 30 17	22 x 8'33	9≈ 6	13 云 33	13 M 55	5≈12	20°R14	27 M 10	14°R 7	20°R22	0 ₹ 21	24°R37	23 ഫ 23	129612	n.a.	S 1
S 2	5 34 14	23° 5'29	23°39	15° 6	15° 4	5°50	20耳 6	27°18	1495 5	209521	0°23	24 ॒ 32	23°20	12°18	n.a.	S 2
M 3	5 38 10	24° 2'26	7) €46	16°38	16°13	6°28	19°59	27°25	14° 2	20°20	0°24	24°28	23°17	12°25	n.a.	M 3
T 4	5 42 7	24°59'22	21°27	18° 6	17°23	7° 6	19°51	27°33	14° 0	20°18	0°25	24°D27	23°14	12°32	n.a.	T 4
W 5	5 46 3	25°56'19	4 Υ 44	19°33	18°32	7°43	19°43	27°40	13°58	20°17	0°26	24°27	23°10	12°39	n.a.	W 5
T 6	5 50 0	26°53'15	17°39	20°57	19°41	8°21	19°36	27°47	13°56	20°15	0°28	24°28	23° 7	12°45	n.a.	T 6
F 7	5 53 56	27°50'13	0816	22°19	20°51	8°59	19°28	27°55	13°53	20°14	0°29	24°R28	23° 4	12°52	n.a.	F 7
S 8	5 57 53	28°47'11	12°39	23°39	22° 1	9°37	19°21	28° 2	13°51	20°12	0°30	24°27	23° 1	12°59	n.a.	S 8
S 9	6 1 50	29°44'09	24°51	24°56	23°10	10°15	19°14	28° 9	13°49	20°11	0°31	24°23	22°58	13° 5	n.a.	S 9
M10	6 5 46	0 궁 41'08	6 Ⅱ 55	26°10	24°20	10°53	19° 6	28°16	13°47	20° 9	0°33	24°16	22°55	13°12	n.a.	M10
T 11	6 9 43	1°38'07	18°54	27°22	25°30	11°32	18°59	28°24	13°44	20° 8	0°34	24° 7	22°51	13°19	n.a.	T 11
W12	6 13 39	2°35'08	09549	28°32	26°40	12°10	18°52	28°31	13°42	20° 6	0°35	23°56	22°48	13°26	n.a.	W12
T 13	6 17 36	3°32'09	12°42	29°38	27°50	12°48	18°45	28°38	13°40	20° 5	0°36	23°44	22°45	13°32	n.a.	T 13
F 14	6 21 33	4°29'11	24°35	0≈42	29° 0	13°26	18°37	28°45	13°37	20° 3	0°37	23°31	22°42	13°39	n.a.	F 14
S 15	6 25 29	5°26'14	6Ω 28	1°43	0 √ 11	14° 5	18°30	28°52	13°35	20° 2	0°38	23°20	22°39	13°46	n.a.	S 15
S 16	6 29 26	6°23'18	18°25	2°41	1°21	14°43	18°24	28°59	13°32	20° 0	0°39	23°10	22°35	13°53	n.a.	S 16
M17	6 33 23	7°20'23	0 m ,27	3°36	2°32	15°22	18°17	29° 6	13°30	19°59	0°41	23° 2	22°32	13°59	n.a.	M17
T 18	6 37 19	8°17'30	12°37	4°28	3°42	16° 0	18°10	29°13	13°28	19°57	0°42	22°57	22°29	14° 6	n.a.	T 18
W19	6 41 16	9°14'37	25° 1	5°16	4°53	16°39	18° 3	29°20	13°25	19°55	0°43	22°55	22°26	14°13	n.a.	W19
T 20	6 45 12	10°11'46	7 ≏ 40	6° 1	6° 4	17°18	17°57	29°26	13°23	19°54	0°44	22°D54	22°23	14°19	n.a.	T 20
F 21	6 49 9	11° 8'57	20°42	6°42	7°15	17°56	17°50	29°33	13°20	19°52	0°45	22°R54	22°20	14°26	n.a.	F 21
S 22	6 53 6	12° 6'09	4M 8	7°20	8°26	18°35	17°44	29°40	13°18	19°51	0°46	22°54	22°16	14°33	n.a.	S 22
S 23	6 57 2	13° 3'22	18° 2	7°53	9°37	19°14	17°38	29°46	13°16	19°49	0°47	22°52	22°13	14°40	n.a.	S 23
M24	7 0 59	14° 0'37	2 ₹ 24	8°23	10°48	19°53	17°31	29°53	13°13	19°47	0°48	22°48	22°10	14°46	n.a.	M24
T 25	7 4 56	14°57'53	17°12	8°48	11°59	20°32	17°25	29°59	13°11	19°46	0°49	22°41	22° 7	14°53	n.a.	T 25
W26	7 8 52	15°55'11	2 る 20	9° 9	13°10	21°11	17°20	0 ∡ 6	13° 8	19°44	0°50	22°32	22° 4	15° 0	n.a.	W26
T 27	7 12 49	16°52'31	17°38	9°25	14°22	21°50	17°14	0°12	13° 6	19°43	0°51	22°22	22° 1	15° 6	n.a.	T 27
F 28	7 16 46	17°49'51	2≈56	9°36	15°33	22°29	17° 8	0°18	13° 4	19°41	0°52	22°11	21°57	15°13	n.a.	F 28
S 29	7 20 42	18°47'13	18° 1	9°43	16°45	23° 8	17° 3	0°25	13° 1	19°39	0°53	22° 1	21°54	15°20	n.a.	S 29
S 30	7 24 39	19°44'36	2) 45	9°R45	17°56	23°48	16°57	0°31	12°59	19°38	0°54	21°54	21°51	15°27	n.a.	S 30
M31	7 28 36	20 පි 42'00	17 ∺ 2	9≈41	19 ×7 8	24≈27	16 Ⅱ 52	0 , 737	12956	19936	0 才 55	21 ≏ 49	21 ≏ 48	15933	n.a.	M31

Delta T = 141h12m58s

Julian Calendar 1 March 10698 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10699 BCE

APRIL 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	7 32 32	21 궁 39'25	0 Υ 49	9°R32	20 × 20	25≈ 6	16°R47	0 ∡ 143	12°R54	19°R34	0 ∡ 756	21°R46	21 ≏ 45	159540	n.a.	T 1
W 2	7 36 29	22°36'52	14° 9	9≈19	21°31	25°46	16∏42	0°49	12952	19933	0°57	21 ≏ 45	21°41	15°47	n.a.	W 2
T 3	7 40 26	23°34'20	27° 3	9° 0	22°43	26°25	16°37	0°55	12°49	19°31	0°58	21°45	21°38	15°54	n.a.	T 3
F 4	7 44 22	24°31'49	9 8 37	8°36	23°55	27° 5	16°33	1° 1	12°47	19°30	0°59	21°45	21°35	16° 0	n.a.	F 4
S 5	7 48 19	25°29'19	21°54	8° 8	25° 7	27°44	16°28	1° 7	12°45	19°28	0°59	21°43	21°32	16° 7	n.a.	S 5
S 6	7 52 16	26°26'51	4 I 0	7°35	26°19	28°24	16°24	1°12	12°42	19°26	1° 0	21°38	21°29	16°14	n.a.	S 6
M 7	7 56 12	27°24'24	15°58	6°58	27°32	29° 4	16°20	1°18	12°40	19°25	1° 1	21°31	21°26	16°20	n.a.	M 7
T 8	8 0 9	28°21'59	27°52	6°18	28°44	29°43	16°16	1°24	12°38	19°23	1° 2	21°21	21°22	16°27	n.a.	T 8
W 9	8 4 6	29°19'36	9 9 544	5°34	29°56	0) €23	16°12	1°29	12°35	19°22	1° 3	21° 9	21°19	16°34	n.a.	W 9
T 10	8 8 2	0≈17'14	21°37	4°49	1る 9	1° 3	16° 8	1°35	12°33	19°20	1° 3	20°56	21°16	16°41	n.a.	T 10
F 11	8 11 59	1°14'53	3 Ω 32	4° 2	2°21	1°43	16° 5	1°40	12°31	19°18	1° 4	20°42	21°13	16°47	n.a.	F 11
S 12	8 15 56	2°12'35	15°30	3°14	3°34	2°23	16° 2	1°45	12°29	19°17	1° 5	20°29	21°10	16°54	n.a.	S 12
S 13	8 19 52	3°10'18	27°33	2°26	4°46	3° 3	15°58	1°51	12°26	19°15	1° 6	20°18	21° 6	17° 1	n.a.	S 13
M14	8 23 49	4° 8'03	9 m 42	1°40	5°59	3°43	15°55	1°56	12°24	19°14	1° 6	20°10	21° 3	17° 8	n.a.	M14
T 15	8 27 45	5° 5'50	21°59	0°56	7°12	4°23	15°53	2° 1	12°22	19°12	1° 7	20° 4	21° 0	17°14	n.a.	T 15
W16	8 31 42	6° 3'40	4 ≏ 28	0°15	8°25	5° 3	15°50	2° 6	12°20	19°11	1°8	20° 1	20°57	17°21	n.a.	W16
T 17	8 35 39	7° 1'31	17°10	29 궁 37	9°38	5°44	15°48	2°11	12°18	19° 9	1°8	20°D 1	20°54	17°28	n.a.	T 17
F 18	8 39 35	7°59'25	0 M _10	29° 4	10°51	6°24	15°45	2°15	12°16	19°8	1° 9	20° 1	20°51	17°34	n.a.	F 18
S 19	8 43 32	8°57'21	13°32	28°37	12° 4	7° 4	15°43	2°20	12°14	19° 6	1°10	20°R 1	20°47	17°41	n.a.	S 19
S 20	8 47 29	9°55'19	27°18	28°15	13°17	7°45	15°42	2°25	12°12	19° 5	1°10	20° 0	20°44	17°48	n.a.	S 20
M21	8 51 25	10°53'19	11 ~ 29	28° 0	14°30	8°25	15°40	2°29	12°10	19° 3	1°11	19°56	20°41	17°55	n.a.	M21
T 22	8 55 22	11°51'22	26° 4	27°52	15°43	9° 6	15°38	2°34	12° 8	19° 2	1°11	19°51	20°38	18° 1	n.a.	T 22
W23	8 59 19	12°49'27	11る 0	27°D51	16°57	9°46	15°37	2°38	12° 6	19° 0	1°12	19°43	20°35	18° 8	n.a.	W23
T 24	9 3 15	13°47'35	26° 8	27°58	18°10	10°27	15°36	2°42	12° 4	18°59	1°12	19°34	20°32	18°15	n.a.	T 24
F 25	9 7 12	14°45'44	11 ≈ 19	28°12	19°24	11°8	15°35	2°47	12° 2	18°57	1°13	19°24	20°28	18°22	n.a.	F 25
S 26	911 9	15°43'56	26°22	28°34	20°37	11°49	15°34	2°51	12° 0	18°56	1°13	19°15	20°25	18°28	n.a.	S 26
S 27	9 15 5	16°42'09	11 米 8	29° 4	21°51	12°29	15°34	2°55	11°58	18°54	1°14	19° 8	20°22	18°35	n.a.	S 27
M28	9 19 2	17°40'25	25°29	29°41	23° 4	13°10	15°33	2°59	11°56	18°53	1°14	19° 4	20°19	18°42	n.a.	M28
T 29	9 22 59	18°38'42	9 Υ 23	0≈26	24°18	13°51	15°D33	3° 3	11°54	18°52	1°15	19° 1	20°16	18°48	n.a.	T 29
W30	9 26 55	19≈37'02	22 Y 48	1≈18	25 궁 32	14) (32	15 Ⅱ 33	3 ∡ 6	11953	18950	1 ₹ 15	19°D 1	20 ≏ 12	18955	n.a.	W30

Delta T = 141h12m51s

MAY 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ) y (¥	Р	ß	ಬ	ţ	ĸ0	Day
T 1	9 30 52	20≈35'23	5 8 46	2≈17	26 궁 46	15) 13	15 Ⅱ 33	3 ∡ 10	11°R51	18°R49	1 √ 16	19 ♀ 2	20 ♀ 9	1995 2	n.a.	T 1
F 2	9 34 49	21°33'46	18°22	3°22	27°59	15°54	15°34	3°13	119549	189548	1°16	19°R 2	20° 6	19° 9	n.a.	F 2
S 3	9 38 45	22°32'12	0 Ⅱ 40	4°34	29°13	16°36	15°34	3°17	11°48	18°46	1°16	19° 2	20° 3	19°15	n.a.	S 3
S 4	9 42 42	23°30'39	12°45	5°52	0≈27	17°17	15°35	3°20	11°46	18°45	1°17	19° 0	20° 0	19°22	n.a.	S 4
M 5	9 46 38	24°29'08	24°42	7°16	1°41	17°58	15°36	3°24	11°44	18°44	1°17	18°56	19°57	19°29	n.a.	M 5
T 6	9 50 35	25°27'40	6935	8°44	2°55	18°40	15°37	3°27	11°43	18°43	1°17	18°49	19°53	19°36	n.a.	T 6
W 7	9 54 32	26°26'13	18°27	10°18	4° 9	19°21	15°38	3°30	11°41	18°41	1°17	18°41	19°50	19°42	n.a.	W 7
T 8	9 58 28	27°24'48	$0\Omega 21$	11°55	5°24	20° 2	15°40	3°33	11°40	18°40	1°18	18°31	19°47	19°49	n.a.	T 8
F 9	10 2 25	28°23'26	12°21	13°36	6°38	20°44	15°42	3°36	11°39	18°39	1°18	18°22	19°44	19°56	n.a.	F 9
S 10	10 621	29°22'06	24°26	15°20	7°52	21°26	15°43	3°38	11°37	18°38	1°18	18°13	19°41	20° 2	n.a.	S 10
S 11	10 10 18	0 ¥ 20'48	6 m 39	17° 6	9° 7	22° 7	15°46	3°41	11°36	18°37	1°18	18° 5	19°38	20° 9	n.a.	S 11
M12	10 14 15	1°19'33	19° 1	18°55	10°21	22°49	15°48	3°43	11°35	18°36	1°18	17°59	19°34	20°16	n.a.	M12
T 13	10 18 11	2°18'20	1 ≏ 32	20°46	11°35	23°31	15°50	3°46	11°33	18°35	1°18	17°56	19°31	20°23	n.a.	T 13
W14	10 22 8	3°17'09	14°15	22°38	12°50	24°12	15°53	3°48	11°32	18°34	1°19	17°D54	19°28	20°29	n.a.	W14
T 15	10 26 4	4°16'01	27° 9	24°31	14° 4	24°54	15°56	3°50	11°31	18°33	1°19	17°54	19°25	20°36	n.a.	T 15
F 16	10 30 1	5°14'56	10 M .18	26°25	15°19	25°36	15°59	3°53	11°30	18°32	1°19	17°56	19°22	20°43	n.a.	F 16
S 17	10 33 58	6°13'53	23°43	28°19	16°34	26°18	16° 2	3°55	11°29	18°31	1°19	17°57	19°18	20°50	n.a.	S 17
S 18	10 37 54	7°12'53	7 ₹ 26	0) 13	17°48	27° 0	16° 5	3°56	11°28	18°30	1°R19	17°R58	19°15	20°56	n.a.	S 18
M19	10 41 51	8°11'56	21°28	2° 7	19° 3	27°42	16° 9	3°58	11°27	18°29	1°19	17°57	19°12	21° 3	n.a.	M19
T 20	10 45 47	9°11'01	5 중 47	4° 2	20°18	28°24	16°12	4° 0	11°26	18°28	1°19	17°54	19° 9	21°10	n.a.	T 20
W21	10 49 44	10°10'09	20°23	5°55	21°33	29° 7	16°16	4° 1	11°25	18°27	1°19	17°50	19° 6	21°16	n.a.	W21
T 22	10 53 41	11° 9'20	5≈ 8	7°48	22°48	29°49	16°20	4° 3	11°24	18°26	1°19	17°45	19° 3	21°23	n.a.	T 22
F 23	10 57 37	12° 8'33	19°58	9°41	24° 2	0 Υ 31	16°24	4° 4	11°23	18°25	1°18	17°40	18°59	21°30	n.a.	F 23
S 24	11 1 34	13° 7'49	4) (43	11°33	25°17	1°14	16°29	4° 5	11°23	18°25	1°18	17°35	18°56	21°37	n.a.	S 24
S 25	11 5 30	14° 7'07	19°17	13°24	26°32	1°56	16°33	4° 7	11°22	18°24	1°18	17°31	18°53	21°43	n.a.	S 25
M26	11 9 27	15° 6'28	3 Υ 31	15°14	27°47	2°39	16°38	4° 8	11°21	18°23	1°18	17°28	18°50	21°50	n.a.	M26
T 27	11 13 23	16° 5'50	17°23	17° 4	29° 3	3°21	16°43	4° 8	11°21	18°22	1°18	17°D28	18°47	21°57	n.a.	T 27
W28	11 17 20	17° 5'15	0 8 49	18°53	0) (18	4° 4	16°48	4° 9	11°20	18°22	1°18	17°28	18°43	22° 4	n.a.	W28
T 29	11 21 16	18° 4'43	13°51	20°40	1°33	4°46	16°53	4°10	11°20	18°21	1°18	17°30	18°40	22°10	n.a.	T 29
F 30	11 25 13	19° 4'12	26°31	22°27	2°48	5°29	16°59	4°10	11°19	18°21	1°17	17°31	18°37	22°17	n.a.	F 30
S 31	11 29 9	20 米 3'44	8耳53	24 米 13	4) € 3	6 Υ 12	17 I I 4	4 ₹ 11	119519	18920	1 / 17	17 ≏ 33	18 ≏ 34	229524	n.a.	S 31

Delta T = 141h12m45s

Julian Calendar 1 May 10698 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10698 BCE

JUNE 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	v	v	ţ	o k	Day
S 1	11 33 6	21 米 3'18	21 I I 0	25) 58	5 ₩ 18	6 Υ 55	17 Ⅱ 10	4 ₹ 11	11°R18	18°R19	1°R17	17°R33	18 ≏ 31	22930	n.a.	S 1
M 2	11 37 3	22° 2'54	2958	27°43	6°34	7°38	17°16	4°11	119518	189519	1 才 16	17 ♀ 33	18°28	22°37	n.a.	M 2
T 3	11 40 59	23° 2'32	14°51	29°26	7°49	8°21	17°22	4°R11	11°18	18°18	1°16	17°31	18°24	22°44	n.a.	T 3
W 4	11 44 56	24° 2'12	26°44	1 Y 8	9° 4	9° 4	17°28	4°11	11°18	18°18	1°16	17°28	18°21	22°51	n.a.	W 4
T 5	11 48 52	25° 1'54	8 Ω 40	2°50	10°20	9°47	17°34	4°11	11°17	18°18	1°15	17°25	18°18	22°57	n.a.	T 5
F 6	11 52 49	26° 1'39	20°44	4°31	11°35	10°30	17°41	4°11	11°17	18°17	1°15	17°21	18°15	23° 4	n.a.	F 6
S 7	11 56 45	27° 1'25	2 m 57	6°11	12°51	11°13	17°48	4°11	11°D17	18°17	1°15	17°18	18°12	23°11	n.a.	S 7
S 8	12 0 42	28° 1'14	15°22	7°50	14° 6	11°56	17°54	4°10	11°17	18°17	1°14	17°15	18° 9	23°17	n.a.	S 8
M 9	12 4 38	29° 1'05	28° 0	9°28	15°22	12°40	18° 1	4° 9	11°17	18°16	1°14	17°13	18° 5	23°24	n.a.	M 9
T 10	12 8 35	0 ℃ 0'59	10 ≏ 50	11° 6	16°37	13°23	18° 8	4° 9	11°17	18°16	1°13	17°D12	18° 2	23°31	n.a.	T 10
W1 1	12 12 31	1° 0'54	23°54	12°42	17°53	14° 6	18°16	4° 8	11°18	18°16	1°13	17°12	17°59	23°38	n.a.	W11
T 12	12 16 28	2° 0'53	7 ™ 10	14°18	19° 8	14°50	18°23	4° 7	11°18	18°16	1°12	17°13	17°56	23°44	n.a.	T 12
F 13	12 20 24	3° 0'53	20°39	15°54	20°24	15°33	18°31	4° 6	11°18	18°15	1°12	17°14	17°53	23°51	n.a.	F 13
S 14	12 24 21	4° 0'57	4 才 19	17°28	21°39	16°17	18°38	4° 5	11°18	18°15	1°11	17°15	17°49	23°58	n.a.	S 14
S 15	12 28 17	5° 1'02	18°11	19° 2	22°55	17° 0	18°46	4° 3	11°19	18°15	1°11	17°16	17°46	24° 5	n.a.	S 15
M16	12 32 14	6° 1'11	2 る 13	20°35	24°11	17°44	18°54	4° 2	11°19	18°15	1°10	17°R16	17°43	24°11	n.a.	M16
T 17	12 36 10	7° 1'22	16°24	22° 7	25°26	18°28	19° 2	4° 1	11°20	18°D15	1°10	17°16	17°40	24°18	n.a.	T 17
W18	12 40 7	8° 1'35	0≈41	23°39	26°42	19°11	19°10	3°59	11°20	18°15	1° 9	17°16	17°37	24°25	n.a.	W18
T 19	12 44 3	9° 1'51	15° 2	25°10	27°58	19°55	19°19	3°57	11°21	18°15	1° 8	17°15	17°34	24°31	n.a.	T 19
F 20	12 47 59	10° 2'10	29°23	26°40	29°14	20°39	19°27	3°55	11°21	18°15	1° 8	17°14	17°30	24°38	n.a.	F 20
S 21	12 51 56	11° 2'30	13 ¥ 40	28°10	0 Υ 29	21°23	19°36	3°53	11°22	18°16	1° 7	17°13	17°27	24°45	n.a.	S 21
S 22	12 55 52	12° 2'53	27°48	29°39	1°45	22° 7	19°45	3°51	11°23	18°16	1° 6	17°13	17°24	24°52	n.a.	S 22
M23	12 59 49	13° 3'18	11 Y 43	18 7	3° 1	22°51	19°53	3°49	11°24	18°16	1° 6	17°D12	17°21	24°58	n.a.	M23
T 24	13 3 45	14° 3'45	25°21	2°34	4°17	23°35	20° 2	3°47	11°24	18°16	1° 5	17°12	17°18	25° 5	n.a.	T 24
W25	13 7 42	15° 4'15	8 8 40	4° 0	5°33	24°19	20°12	3°45	11°25	18°16	1° 4	17°13	17°14	25°12	n.a.	W25
T 26	13 11 38	16° 4'46	21°39	5°26	6°49	25° 4	20°21	3°42	11°26	18°17	1° 3	17°13	17°11	25°19	n.a.	T 26
F 27	13 15 35	17° 5'19	4 Ⅱ 19	6°51	8° 5	25°48	20°30	3°40	11°27	18°17	1° 3	17°R13	17° 8	25°25	n.a.	F 27
S 28	13 19 31	18° 5'54	16°42	8°15	9°20	26°32	20°40	3°37	11°28	18°17	1° 2	17°13	17° 5	25°32	n.a.	S 28
S 29	13 23 28	19° 6'31	28°52	9°38	10°36	27°17	20°49	3°34	11°29	18°18	1° 1	17°13	17° 2	25°39	n.a.	S 29
M30	13 27 24	20 ° 7'09	10951	118 0	11 Y 52	28 Y 1	20∏59	3 ₹ 31	119930	189518	1 才 0	17 ≏ 13	16 ≏ 59	259645	n.a.	M30

Delta T = 141h12m38s

JULY 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ)f(¥	В	₽.	S	ţ	k0	Day
T 1	13 31 21	21 ° 7'49	229544	12821	13 ° 8	28 Y 45	21 I 9	3°R28	119532	189519	0°R59	17°D13	16 ♀ 55	25952	n.a.	T 1
W 2	13 35 17	22° 8'31	4Ω37	13°41	14°24	29°30	21°19	3 ₹ 25	11°33	18°19	0 ₮ 59	17 ⊆ 13	16°52	25°59	n.a.	W 2
T 3	13 39 13	23° 9'14	16°34	15° 0	15°40	0814	21°29	3°22	11°34	18°20	0°58	17°13	16°49	26° 6	n.a.	T 3
F 4	13 43 10	24° 9'59	28°39	16°17	16°56	0°59	21°39	3°19	11°36	18°20	0°57	17°14	16°46	26°12	n.a.	F 4
S 5	13 47 6	25°10'45	10 m 56	17°33	18°12	1°44	21°49	3°15	11°37	18°21	0°56	17°15	16°43	26°19	n.a.	S 5
S 6	13 51 3	26°11'33	23°28	18°47	19°28	2°28	22° 0	3°12	11°38	18°21	0°55	17°15	16°40	26°26	n.a.	S 6
M 7	13 54 59	27°12'23	6 ₽ 19	20° 0	20°44	3°13	22°10	3° 8	11°40	18°22	0°54	17°16	16°36	26°33	n.a.	M 7
T 8	13 58 56	28°13'14	19°28	21°10	22° 0	3°58	22°21	3° 5	11°41	18°23	0°53	17°R16	16°33	26°39	n.a.	T 8
W 9	14 2 52	29°14'07	2 M 55	22°18	23°16	4°43	22°31	3° 1	11°43	18°23	0°52	17°16	16°30	26°46	n.a.	W 9
T 10	14 6 49	0815'02	16°38	23°24	24°32	5°28	22°42	2°57	11°45	18°24	0°51	17°15	16°27	26°53	n.a.	T 10
F 11	14 10 45	1°15'59	0 ∡ 36	24°28	25°48	6°12	22°53	2°54	11°46	18°25	0°50	17°13	16°24	26°59	n.a.	F 11
S 12	14 14 41	2°16'57	14°43	25°28	27° 4	6°57	23° 4	2°50	11°48	18°26	0°49	17°11	16°20	27° 6	n.a.	S 12
S 13	14 18 38	3°17'57	28°57	26°25	28°20	7°42	23°15	2°46	11°50	18°27	0°48	17° 9	16°17	27°13	n.a.	S 13
M14	14 22 34	4°18'59	13 る 13	27°18	29°36	8°28	23°26	2°42	11°52	18°28	0°47	17° 7	16°14	27°20	n.a.	M14
T 15	14 26 31	5°20'03	27°27	28° 6	0 8 52	9°13	23°37	2°37	11°53	18°29	0°46	17° 6	16°11	27°26	n.a.	T 15
W16	14 30 27	6°21'08	11 ≈ 38	28°51	2° 8	9°58	23°49	2°33	11°55	18°30	0°45	17°D 6	16° 8	27°33	n.a.	W16
T 17	14 34 24	7°22'15	25°42	29°29	3°24	10°43	24° 0	2°29	11°57	18°31	0°44	17° 7	16° 5	27°40	n.a.	T 17
F 18	14 38 20	8°23'24	9)(40	0 Π 2	4°39	11°28	24°11	2°25	11°59	18°32	0°43	17° 8	16° 1	27°46	n.a.	F 18
S 19	14 42 17	9°24'34	23°28	0°28	5°55	12°14	24°23	2°20	12° 1	18°33	0°42	17°10	15°58	27°53	n.a.	S 19
S 20	14 46 13	10°25'46	7 ℃ 7	0°47	7°11	12°59	24°35	2°16	12° 3	18°34	0°41	17°11	15°55	28° 0	n.a.	S 20
M21	14 50 9	11°27'00	20°35	0°57	8°27	13°44	24°46	2°11	12° 5	18°35	0°40	17°R11	15°52	28° 7	n.a.	M21
T 22	14 54 6	12°28'14	3 8 50	0°R59	9°43	14°30	24°58	2° 7	12° 8	18°36	0°39	17°10	15°49	28°13	n.a.	T 22
W23	14 58 2	13°29'30	16°52	0°52	10°59	15°15	25°10	2° 2	12°10	18°37	0°38	17° 8	15°45	28°20	n.a.	W23
T 24	15 1 59	14°30'48	29°40	0°34	12°15	16° 1	25°22	1°57	12°12	18°38	0°37	17° 4	15°42	28°27	n.a.	T 24
F 25	15 5 55	15°32'06	12 Ⅲ 13	0° 5	13°31	16°46	25°34	1°53	12°14	18°40	0°36	16°59	15°39	28°34	n.a.	F 25
S 26	15 9 52	16°33'25	24°33	29826	14°47	17°32	25°46	1°48	12°17	18°41	0°35	16°54	15°36	28°40	n.a.	S 26
S 27	15 13 48	17°34'46	69341	28°37	16° 3	18°17	25°59	1°43	12°19	18°42	0°34	16°49	15°33	28°47	n.a.	S 27
M28	15 17 45	18°36'07	18°40	27°38	17°19	19° 3	26°11	1°38	12°21	18°43	0°32	16°44	15°30	28°54	n.a.	M28
T 29	15 21 41	19°37'28	0 Ω 33	26°29	18°35	19°49	26°23	1°33	12°24	18°45	0°31	16°41	15°26	29° 0	n.a.	T 29
W30	15 25 38	20°38'51	12°24	25°14	19°51	20°35	26°36	1°28	12°26	18°46	0°30	16°39	15°23	29° 7	n.a.	W30
T 31	15 29 34	21840'14	24 Ω 19	23 8 54	218 7	21820	26∏48	1 ₹ 23	12929	189648	0 ₹ 29	16°D38	15 ≙ 20	299514	n.a.	T 31

Delta T = 141h12m31s

Julian Calendar 1 July 10698 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10698 BCE

AUGUST 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	Ş	ď	4	ħ)ұ(¥	В	U	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	15 33 31	22841'37	6Mp21	22°R32	22 8 23	22 8 6	27 I 1	1°R19	12932	189549	0°R28	16 ₽ 39	15 ≙ 17	299521	n.a.	F 1
S 2	15 37 27	23°43'01	18°36	21810	23°38	22°52	27°13	1 √ 14	12°34	18°51	0 х 27	16°41	15°14	29°27	n.a.	S 2
S 3	15 41 24	24°44'25	1 ♀ 9	19°51	24°54	23°38	27°26	1° 9	12°37	18°52	0°26	16°43	15°11	29°34	n.a.	S 3
M 4	15 45 20	25°45'50	14° 4	18°38	26°10	24°24	27°38	1° 4	12°39	18°54	0°25	16°R43	15° 7	29°41	n.a.	M 4
T 5	15 49 16	26°47'16	27°22	17°32	27°26	25°10	27°51	0°59	12°42	18°55	0°23	16°43	15° 4	29°47	n.a.	T 5
W 6	15 53 13	27°48'42	11 M 6	16°37	28°42	25°56	28° 4	0°53	12°45	18°57	0°22	16°41	15° 1	29°54	n.a.	W 6
T 7	15 57 9	28°50'08	25°12	15°52	29°57	26°42	28°17	0°48	12°48	18°58	0°21	16°36	14°58	0 Ω 1	n.a.	T 7
F 8	16 1 6	29°51'35	9 ∡ 38	15°18	1 I I13	27°28	28°30	0°43	12°50	19° 0	0°20	16°30	14°55	0° 8	n.a.	F 8
S 9	16 5 2	0耳53′03	24°16	14°56	2°29	28°14	28°43	0°38	12°53	19° 2	0°19	16°23	14°51	0°14	n.a.	S 9
S 10	16 8 59	1°54'31	8 궁 59	14°45	3°45	29° 0	28°56	0°33	12°56	19° 3	0°18	16°15	14°48	0°21	n.a.	S 10
M11	16 12 55	2°56'00	23°40	14°D45	5° 0	29°46	29° 9	0°28	12°59	19° 5	0°17	16° 9	14°45	0°28	n.a.	M11
T 12	16 16 52	3°57'29	8 ≈ 13	14°55	6°16	0Д32	29°22	0°23	13° 2	19° 7	0°15	16° 4	14°42	0°35	n.a.	T 12
W13	16 20 48	4°58'59	22°31	15°15	7°32	1°19	29°35	0°18	13° 5	19°8	0°14	16° 1	14°39	0°41	n.a.	W13
T 14	16 24 45	6° 0'30	6) €34	15°42	8°47	2° 5	29°48	0°13	13° 8	19°10	0°13	16°D 0	14°36	0°48	n.a.	T 14
F 15	16 28 42	7° 2'01	20°20	16°18	10° 3	2°51	099 2	0° 8	13°11	19°12	0°12	16° 1	14°32	0°55	n.a.	F 15
S 16	16 32 38	8° 3'32	3 Ƴ 51	17° 0	11°18	3°37	0°15	0° 3	13°14	19°14	0°11	16° 2	14°29	1° 1	n.a.	S 16
S 17	16 36 35	9° 5'04	17° 7	17°48	12°34	4°24	0°28	29MJ58	13°17	19°16	0°10	16°R 3	14°26	1° 8	n.a.	S 17
M18	16 40 31	10° 6'36	0810	18°41	13°50	5°10	0°42	29°53	13°20	19°17	0° 9	16° 2	14°23	1°15	n.a.	M18
T 19	16 44 28	11° 8'09	13° 2	19°39	15° 5	5°57	0°55	29°48	13°23	19°19	0° 8	15°58	14°20	1°22	n.a.	T 19
W20	16 48 24	12° 9'41	25°43	20°41	16°21	6°43	1° 8	29°43	13°26	19°21	0° 6	15°52	14°17	1°28	n.a.	W20
T 21	16 52 21	13°11'14	8 Ⅱ 14	21°47	17°36	7°29	1°22	29°39	13°30	19°23	0° 5	15°43	14°13	1°35	n.a.	T 21
F 22	16 56 17	14°12'47	20°36	22°56	18°52	8°16	1°35	29°34	13°33	19°25	0° 4	15°32	14°10	1°42	n.a.	F 22
S 23	17 0 14	15°14'19	29548	24° 7	20° 7	9° 2	1°49	29°29	13°36	19°27	0° 3	15°20	14° 7	1°48	n.a.	S 23
S 24	17 4 10	16°15'52	14°51	25°21	21°23	9°49	2° 2	29°24	13°39	19°29	0° 2	15° 8	14° 4	1°55	n.a.	S 24
M25	17 8 7	17°17'23	26°47	26°37	22°38	10°36	2°16	29°20	13°42	19°31	0° 1	14°57	14° 1	2° 2	n.a.	M25
T 26	17 12 3	18°18'55	8 Ω 39	27°55	23°53	11°22	2°30	29°15	13°46	19°33	29 IL 59	14°47	13°57	2° 9	n.a.	T 26
W27	17 16 0	19°20'25	20°28	29°14	25° 9	12° 9	2°43	29°10	13°49	19°35	29°59	14°40	13°54	2°15	n.a.	W27
T 28	17 19 57	20°21'56	2 Mp 20	0Д35	26°24	12°55	2°57	29° 6	13°52	19°37	29°58	14°36	13°51	2°22	n.a.	T 28
F 29	17 23 53	21°23'25	14°19	1°57	27°39	13°42	3°11	29° 1	13°56	19°39	29°57	14°34	13°48	2°29	n.a.	F 29
S 30	17 27 50	22°24'54	26°29	3°20	28°55	14°29	3°24	28°57	13°59	19°41	29°56	14°D34	13°45	2°35	n.a.	S 30
S 31	17 31 46	23П26'22	8 ჲ 57	4 ∏ 44	0910	15 Ⅱ 15	3938	28 M 52	1495 2	19 9 3	29 M 55	14°R35	13 ≏ 42	2 Ω 42	n.a.	S 31

Delta T = 141h12m24s

Julian Calendar

The year -10697 astronomical counting style corresponds to year 10698 B.C.E historical counting style.

page 17 of 301

SEPTEMBER 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
M 1	17 35 43	24∏27'49	21 ≙ 47	6 I I 9	19925	16耳 2	3952	28°R48	1495 6	199545	29°R54	14°R35	13 ≏ 38	2 Ω 49	n.a.	M 1
T 2	17 39 39	25°29'15	5 M 3	7°35	2°40	16°49	4° 6	28 M 44	14° 9	19°47	29M53	14 ₾ 33	13°35	2°56	n.a.	T 2
W 3	17 43 36	26°30'40	18°49	9° 1	3°56	17°35	4°19	28°40	14°13	19°49	29°52	14°29	13°32	3° 2	n.a.	W 3
T 4	17 47 33	27°32'05	3 . 7 4	10°29	5°11	18°22	4°33	28°36	14°16	19°52	29°51	14°22	13°29	3° 9	n.a.	T 4
F 5	17 51 29	28°33'29	17°45	11°56	6°26	19° 9	4°47	28°32	14°20	19°54	29°50	14°12	13°26	3°16	n.a.	F 5
S 6	17 55 26	29°34'52	2 3 44	13°25	7°41	19°56	5° 1	28°28	14°23	19°56	29°49	14° 1	13°22	3°23	n.a.	S 6
S 7	17 59 22	0936'14	17°53	14°53	8°56	20°42	5°15	28°24	14°26	19°58	29°48	13°50	13°19	3°29	n.a.	S 7
M 8	18 3 19	1°37'35	3≈ 1	16°23	10°11	21°29	5°28	28°20	14°30	20° 0	29°47	13°39	13°16	3°36	n.a.	M 8
T 9	18 7 16	2°38'56	17°58	17°53	11°26	22°16	5°42	28°16	14°33	20° 2	29°46	13°31	13°13	3°43	n.a.	T 9
W10	18 11 12	3°40'16	2) 35	19°23	12°41	23° 3	5°56	28°13	14°37	20° 5	29°45	13°25	13°10	3°49	n.a.	W10
T 11	18 15 9	4°41'35	16°50	20°54	13°56	23°50	6°10	28° 9	14°40	20° 7	29°44	13°22	13° 7	3°56	n.a.	T 11
F 12	18 19 5	5°42'54	0 Υ 40	22°25	15°11	24°36	6°24	28° 6	14°44	20° 9	29°43	13°21	13° 3	4° 3	n.a.	F 12
S 13	18 23 2	6°44'11	14° 8	23°56	16°26	25°23	6°38	28° 2	14°47	20°11	29°42	13°21	13° 0	4°10	n.a.	S 13
S 14	18 26 59	7°45'28	27°14	25°28	17°41	26°10	6°52	27°59	14°51	20°13	29°41	13°21	12°57	4°16	n.a.	S 14
M15	18 30 55	8°46'44	108 4	27° 1	18°56	26°57	7° 5	27°56	14°55	20°16	29°40	13°18	12°54	4°23	n.a.	M15
T 16	18 34 52	9°47'59	22°40	28°34	20°10	27°44	7°19	27°53	14°58	20°18	29°39	13°14	12°51	4°30	n.a.	T 16
W17	18 38 49	10°49'14	5 I I 4	0ණ 7	21°25	28°31	7°33	27°50	15° 2	20°20	29°39	13° 6	12°48	4°36	n.a.	W17
T 18	18 42 45	11°50'27	17°20	1°41	22°40	29°18	7°47	27°47	15° 5	20°22	29°38	12°55	12°44	4°43	n.a.	T 18
F 19	18 46 42	12°51'39	29°29	3°15	23°55	09 5	8° 1	27°44	15° 9	20°25	29°37	12°41	12°41	4°50	n.a.	F 19
S 20	18 50 39	13°52'49	119931	4°50	25° 9	0°52	8°15	27°41	15°12	20°27	29°36	12°26	12°38	4°57	n.a.	S 20
S 21	18 54 35	14°53'59	23°28	6°25	26°24	1°38	8°28	27°39	15°16	20°29	29°35	12°11	12°35	5° 3	n.a.	S 21
M22	18 58 32	15°55'06	5 Ω 21	8° 1	27°39	2°25	8°42	27°36	15°19	20°32	29°35	11°57	12°32	5°10	n.a.	M22
T 23	19 2 28	16°56'13	17°11	9°37	28°54	3°12	8°56	27°34	15°23	20°34	29°34	11°44	12°28	5°17	n.a.	T 23
W24	19 6 25	17°57'17	29° 1	11°14	0 Ω 8	3°59	9°10	27°32	15°26	20°36	29°33	11°35	12°25	5°23	n.a.	W24
T 25	19 10 22	18°58'20	10 m 53	12°52	1°23	4°46	9°24	27°29	15°30	20°38	29°33	11°29	12°22	5°30	n.a.	T 25
F 26	19 14 18	19°59'21	22°51	14°30	2°37	5°33	9°37	27°27	15°34	20°41	29°32	11°25	12°19	5°37	n.a.	F 26
S 27	19 18 15	21° 0'20	4 Ω 59	16° 8	3°52	6°20	9°51	27°25	15°37	20°43	29°31	11°24	12°16	5°44	n.a.	S 27
S 28	19 22 12	22° 1'18	17°22	17°47	5° 6	7° 7	10° 5	27°24	15°41	20°45	29°31	11°24	12°13	5°50	n.a.	S 28
M29	19 26 8	23° 2'13	OM 6	19°27	6°21	7°54	10°19	27°22	15°44	20°47	29°30	11°24	12° 9	5°57	n.a.	M29
T 30	19 30 5	249 3'07	13 M .15	2195 7	7 Ω 35	89641	10932	27 M 20	159648	20950	29M29	11 ≏ 22	12 ♀ 6	6 Ω 4	n.a.	T 30

Delta T = 141h12m17s

Julian Calendar 1 Sept. 10698 BCE == Greg. Calendar 11 June 10698 BCE

OCTOBER 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)∤(卉	Р	v	Ω	Ç	, k	Day
W 1	19 34 2	259 3'58	26M53	225549	8 Q 50	99528	109546	27°R19	15951	20952	29°R29	11°R19	12 ♀ 3	6 Ω 10	n.a.	W 1
T 2	19 37 58	26° 4'48	11 🗷 1	24°30	10° 4	10°14	10°59	27 IL 17	15°55	20°54	29M28	11 ≏ 13	12° 0	6°17	n.a.	T 2
F 3	19 41 55	27° 5'35	25°39	26°13	11°19	11° 1	11°13	27°16	15°58	20°57	29°28	11° 4	11°57	6°24	n.a.	F 3
S 4	19 45 52	28° 6'21	10 ਰ 41	27°56	12°33	11°48	11°27	27°15	16° 2	20°59	29°27	10°54	11°54	6°31	n.a.	S 4
S 5	19 49 48	29° 7'05	25°58	29°39	13°47	12°35	11°40	27°14	16° 5	21° 1	29°26	10°43	11°50	6°37	n.a.	S 5
M 6	19 53 45	0 Ω 7'46	11≈19	1 Ω 24	15° 1	13°22	11°54	27°13	16° 9	21° 3	29°26	10°33	11°47	6°44	n.a.	M 6
T 7	19 57 42	1° 8'26	26°33	3° 9	16°16	14° 9	12° 7	27°12	16°12	21° 6	29°26	10°25	11°44	6°51	n.a.	T 7
W 8	20 1 38	2° 9'04	11 米 29	4°55	17°30	14°56	12°21	27°11	16°16	21° 8	29°25	10°19	11°41	6°57	n.a.	W 8
T 9	20 5 35	3° 9'41	26° 1	6°41	18°44	15°43	12°34	27°11	16°19	21°10	29°25	10°16	11°38	7° 4	n.a.	T 9
F 10	20 9 32	4°10'15	10 Y 5	8°28	19°58	16°29	12°47	27°10	16°23	21°12	29°24	10°D15	11°34	7°11	n.a.	F 10
S 11	20 13 28	5°10'48	23°41	10°16	21°13	17°16	13° 1	27°10	16°26	21°14	29°24	10°16	11°31	7°18	n.a.	S 11
S 12	20 17 25	6°11'19	6 8 51	12° 4	22°27	18° 3	13°14	27° 9	16°29	21°17	29°23	10°R16	11°28	7°24	n.a.	S 12
M13	20 21 22	7°11'49	19°40	13°52	23°41	18°50	13°27	27° 9	16°33	21°19	29°23	10°15	11°25	7°31	n.a.	M13
T 14	20 25 18	8°12'17	2 Ⅱ 10	15°41	24°55	19°37	13°41	27°D 9	16°36	21°21	29°23	10°12	11°22	7°38	n.a.	T 14
W15	20 29 15	9°12'43	14°27	17°30	26° 9	20°23	13°54	27° 9	16°39	21°23	29°22	10° 7	11°19	7°44	n.a.	W15
T 16	20 33 12	10°13'07	26°33	19°19	27°23	21°10	14° 7	27° 9	16°43	21°26	29°22	9°59	11°15	7°51	n.a.	T 16
F 17	20 37 8	11°13'29	8933	21° 8	28°37	21°57	14°20	27°10	16°46	21°28	29°22	9°49	11°12	7°58	n.a.	F 17
S 18	20 41 5	12°13'49	20°27	22°57	29°51	22°44	14°33	27°10	16°49	21°30	29°22	9°37	11° 9	8° 5	n.a.	S 18
S 19	20 45 2	13°14'07	2 Ω 20	24°45	1 Mp 5	23°30	14°46	27°11	16°53	21°32	29°21	9°26	11° 6	8°11	n.a.	S 19
M20	20 48 58	14°14'23	14°10	26°33	2°19	24°17	14°59	27°11	16°56	21°34	29°21	9°15	11° 3	8°18	n.a.	M20
T 21	20 52 55	15°14'36	26° 2	28°19	3°33	25° 4	15°12	27°12	16°59	21°36	29°21	9° 6	11° 0	8°25	n.a.	T 21
W22	20 56 51	16°14'48	7 m 55	0Mp 4	4°47	25°51	15°25	27°13	17° 2	21°38	29°21	8°59	10°56	8°31	n.a.	W22
T 23	21 0 48	17°14'57	19°52	1°47	6° 1	26°37	15°38	27°14	17° 6	21°40	29°21	8°54	10°53	8°38	n.a.	T 23
F 24	21 4 45	18°15'03	1 ≏ 55	3°28	7°15	27°24	15°50	27°15	17° 9	21°43	29°20	8°52	10°50	8°45	n.a.	F 24
S 25	21 8 41	19°15'07	14° 9	5° 6	8°29	28°10	16° 3	27°16	17°12	21°45	29°20	8°D52	10°47	8°51	n.a.	S 25
S 26	21 12 38	20°15'09	26°35	6°40	9°42	28°57	16°16	27°18	17°15	21°47	29°20	8°53	10°44	8°58	n.a.	S 26
M27	21 16 35	21°15'08	9 M 18	8°11	10°56	29°44	16°28	27°19	17°18	21°49	29°20	8°54	10°40	9° 5	n.a.	M27
T 28	21 20 31	22°15'04	22°23	9°37	12°10	$0\Omega 30$	16°41	27°21	17°21	21°51	29°20	8°R55	10°37	9°12	n.a.	T 28
W29	21 24 28	23°14'58	5 ₹ 52	10°57	13°24	1°17	16°53	27°22	17°24	21°53	29°D20	8°54	10°34	9°18	n.a.	W29
T 30	21 28 25	24°14'49	1 <u>9</u> °49	12°12	14°37	2° 3	17° 6	27°24	17°27	21°55	29°20	8°51	10°31	9°25	n.a.	T 30
F 31	21 32 21	25 Ω 14'38	4 궁 13	13 m 21	15 M 51	$2\Omega_{50}$	179518	27 M 26	17930	21957	29M20	8 ≏ 47	10 ≏ 28	9 Ω 32	n.a.	F 31

Delta T = 141h12m11s

NOVEMBER 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	v	Ç	Q K	Day
S 1	21 36 18	26 Ω 14'24	19 る 0	14 m 23	17 m) 5	3 N 36	17930	27 M 28	17933	219559	29 M 20	8°R41	10 ≏ 25	9 Ω 38	n.a.	S 1
S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8	21 40 15 21 44 11 21 48 8 21 52 4 21 56 1 21 59 58 22 3 54	27°14'08 28°13'48 29°13'27 0 m 13'03 1°12'37 2°12'08 3°11'38	4≈ 6 19°21 4₩34 19°35 4¥16 18°31 2₩18	15°17 16° 3 16°40 17° 9 17°28 17°38 17°R40	18°18 19°32 20°45 21°59 23°13 24°26 25°39	4°22 5° 9 5°55 6°42 7°28 8°14 9° 0	17°42 17°55 18° 7 18°19 18°31 18°42 18°54	27°30 27°33 27°35 27°37 27°40 27°42 27°45	17°36 17°39 17°42 17°45 17°48 17°50 17°53	22° 1 22° 3 22° 5 22° 6 22° 8 22°10 22°12	29°20 29°20 29°21 29°21 29°21 29°21 29°21	8 2 35 8°29 8°24 8°21 8°D19 8°20 8°21	10°21 10°18 10°15 10°12 10° 9 10° 5 10° 2	9°45 9°52 9°59 10° 5 10°12 10°19 10°25	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8
S 9 M10 T 11 W12 T 13 F 14 S 15	22 7 51 22 11 47 22 15 44 22 19 41 22 23 37 22 27 34 22 31 30	4°11'05 5°10'30 6° 9'54 7° 9'15 8° 8'33 9° 7'50 10° 7'05	15°38 28°33 11 II 7 23°24 5©28 17°24 29°16	17°32 17°15 16°51 16°18 15°39 14°54 14° 5	26°53 28° 6 29°20 0 .2 33 1°46 3° 0 4°13	9°47 10°33 11°19 12° 5 12°51 13°37 14°23	19° 6 19°17 19°29 19°40 19°52 20° 3 20°14	27°48 27°51 27°54 27°57 28° 1 28° 4 28° 7	17°56 17°59 18° 1 18° 4 18° 6 18° 9 18°12	22°14 22°16 22°17 22°19 22°21 22°23 22°24	29°21 29°22 29°22 29°22 29°22 29°23 29°23	8°22 8°24 8°R24 8°22 8°20 8°16 8°11	9°59 9°56 9°53 9°50 9°46 9°43 9°40	10°32 10°39 10°45 10°52 10°59 11° 6 11°12	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 9 M10 T 11 W12 T 13 F 14 S 15
S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22	22 35 27 22 39 24 22 43 20 22 47 17 22 51 13 22 55 10 22 59 6	11° 6'17 12° 5'27 13° 4'34 14° 3'39 15° 2'42 16° 1'43 17° 0'40	110 6 22°57 4 \$\mathbb{m}\$51 16°51 28°58 11 \overline{9}14 23°40	13°12 12°17 11°20 10°24 9°29 8°36 7°47	5°26 6°39 7°53 9°6 10°19 11°32 12°45	15° 9 15°55 16°41 17°27 18°13 18°59 19°45	20°25 20°36 20°47 20°58 21° 9 21°20 21°30	28°11 28°15 28°18 28°22 28°26 28°30 28°34	18°14 18°16 18°19 18°21 18°24 18°26 18°28	22°26 22°28 22°29 22°31 22°32 22°34 22°35	29°24 29°24 29°24 29°25 29°25 29°26 29°26	8° 6 8° 1 7°58 7°55 7°53 7°D53 7°54	9°37 9°34 9°31 9°27 9°24 9°21 9°18	11°19 11°26 11°32 11°39 11°46 11°53 11°59	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22
S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29 S 30	23 3 3 23 7 0 23 10 56 23 14 53 23 18 49 23 22 46 23 26 42 23 30 39	17°59'36 18°58'28 19°57'19 20°56'06 21°54'51 22°53'34 23°52'13 24 m 50'50	6M.18 19°12 2₹22 15°51 29°41 13♂51 28°20 13≈ 4	7° 1 6°21 5°45 5°15 4°51 4°32 4°19	13°58 15°11 16°24 17°37 18°50 20° 3 21°15	20°30 21°16 22° 2 22°47 23°33 24°18 25° 4	21°41 21°51 22° 1 22°11 22°22 22°31 22°41 22 © 51	28°39 28°43 28°47 28°52 28°56 29° 1 29° 6	18°30 18°33 18°35 18°37 18°39 18°41 18°43	22°37 22°38 22°40 22°41 22°43 22°44 22°45	29°27 29°27 29°28 29°28 29°29 29°29 29°30	7°55 7°57 7°58 7°R59 7°59 7°58 7°56	9°15 9°11 9° 8 9° 5 9° 2 8°59 8°56	12° 6 12°13 12°19 12°26 12°33 12°39 12°46	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29 S 30

Delta T = 141h12m04s

Julian Calendar 1 Nov. 10698 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10698 BCE

DECEMBER 10698 BCE (-10697) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	<u>)</u>	ğ	φ	ð	4	ħ)វ(¥	В	n	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	23 34 35	25 mg 49'25	27≈57	4°D11	23 ₽ 41	26₽35	2399 1	29 M .16	18 9 47	229548	29 M 31	7°R53	8 ≏ 49	13 Ω 0	n.a.	M 1
T 2	23 38 32	26°47'57	12) 51	4 Mp 16	24°53	27°20	23°10	29°20	18°48	22°49	29°32	7 ≏ 52	8°46	13° 6	n.a.	T 2
W 3	23 42 28	27°46'26	27°39	4°26	26° 6	28° 5	23°20	29°26	18°50	22°50	29°33	7°52	8°43	13°13	n.a.	W 3
T 4	23 46 25	28°44'54	12 Y 14	4°40	27°19	28°50	23°29	29°31	18°52	22°52	29°34	7°D51	8°40	13°20	n.a.	T 4
F 5	23 50 21	29°43'19	26°28	5° 0	28°31	29°36	23°38	29°36	18°54	22°53	29°34	7°52	8°36	13°26	n.a.	F 5
S 6	23 54 18	0 ≏ 41'42	10 8 19	5°25	29°44	0 m)21	23°47	29°41	18°55	22°54	29°35	7°52	8°33	13°33	n.a.	S 6
S 7	23 58 14	1°40'03	23°45	5°54	0 M .56	1° 6	23°56	29°47	18°57	22°55	29°36	7°53	8°30	13°40	n.a.	S 7
M 8	0 2 11	2°38'22	6 Ⅱ 46	6°27	2° 8	1°51	24° 5	29°52	18°58	22°56	29°37	7°54	8°27	13°46	n.a.	M 8
T 9	0 6 7	3°36'40	19°26	7° 4	3°21	2°36	24°14	29°58	19° 0	22°57	29°37	7°54	8°24	13°53	n.a.	T 9
W10	0 10 4	4°34'55	19947	7°45	4°33	3°21	24°22	0 🗷 3	19° 1	22°58	29°38	7°R54	8°21	14° 0	n.a.	W10
T 11 F 12	0 14 0 0 17 57	5°33'09 6°31'20	13°53 25°50	8°30 9°18	5°45 6°57	4° 6 4°51	24°31 24°39	0° 9 0°15	19° 3 19° 4	22°59 23° 0	29°39 29°40	7°54 7°54	8°17 8°14	14° 7 14°13	n.a.	T 11 F 12
S 13	0 17 37	7°29'30	23 30 7 Ω 41	10° 9	8°10	5°36	24°47	0°20	19 4 19° 6	23° 1	29°41	7°D54	8°11	14 13 14°20	n.a. n.a.	S 13
											-		_			1 1
S 14	0 25 50	8°27'38	19°32	11° 4	9°22	6°21	24°55	0°26	19° 7	23° 2	29°42	7°54	8° 8	14°27	n.a.	S 14
M15	0 29 46	9°25'44	1 Mp 25	12° 1	10°34	7° 5	25° 3	0°32	19° 8 19° 9	23° 3	29°43	7°54	8° 5	14°33	n.a.	M15
T 16 W17	0 33 43 0 37 39	10°23'48 11°21'50	13°24 25°32	13° 2 14° 5	11°46 12°58	7°50 8°35	25°11 25°19	0°38 0°44	19° 9	23° 4 23° 4	29°43 29°44	7°54 7°54	8° 2 7°58	14°40 14°47	n.a.	T 16 W17
T 18	0 41 36	12°19'50	23 32 7 Ω 52	15°10	14° 9	9°19	25°26	0°50	19°12	23° 5	29°45	7°R54	7°55	14°53	n.a. n.a.	T 18
F 19	0 45 32	13°17'49	20°23	16°19	15°21	10° 4	25°33	0°57	19°13	23° 6	29°46	7°54	7°52	15° 0	n.a.	F 19
S 20	0 49 29	14°15'45	3M 8	17°29	16°33	10°48	25°41	1° 3	19°14	23° 7	29°47	7°54	7°49	15° 7	n.a.	S 20
S 21	0 53 25	15°13'39	16° 7	18°42	17°45	11°33	25°48	1° 9	19°15	23° 7	29°48	7°53	7°46	15°14	n.a.	S 21
M22	0 57 22	16°11'31	29°20	19°57	18°56	12°17	25°55	1°16	19°16	23° 8	29°49	7°52	7°42	15°20	n.a.	M22
T 23	1 1 18	17° 9'22	12× 7 47	21°15	20° 8	13° 2	26° 2	1°22	19°16	23° 9	29°50	7°51	7°39	15°27	n.a.	T 23
W24	1 5 15	18° 7'10	26°27	22°34	21°19	13°46	26° 8	1°29	19°17	23° 9	29°51	7°50	7°36	15°34	n.a.	W24
T 25	1 9 11	19° 4'56	10 ට 21	23°56	22°31	14°30	26°15	1°35	19°18	23°10	29°52	7°50	7°33	15°40	n.a.	T 25
F 26	1 13 8	20° 2'39	24°26	25°19	23°42	15°14	26°21	1°42	19°19	23°10	29°53	7°D50	7°30	15°47	n.a.	F 26
S 27	1 17 4	21° 0'21	8 ≈ 41	26°45	24°53	15°58	26°27	1°48	19°19	23°11	29°55	7°50	7°27	15°54	n.a.	S 27
S 28	1 21 0	21°58'01	23° 4	28°13	26° 5	16°42	26°33	1°55	19°20	23°11	29°56	7°51	7°23	16° 0	n.a.	S 28
M29	1 24 57	22°55'38	7 ∺ 32	29°42	27°16	17°26	26°39	2° 2	19°20	23°12	29°57	7°52	7°20	16° 7	n.a.	M29
T 30	1 28 53	23°53'14	21°59	1 ≏ 14	28°27	18°10	26°45	2° 9	19°21	23°12	29°58	7°53	7°17	16°14	n.a.	T 30
W31	1 32 50	24 ♀ 50'47	6 Υ 23	2 ≏ 47	29 TL 38	18 M 54	26951	2 ₹ 15	199521	239512	29M59	7°R53	7 ≙ 14	$16\Omega 20$	n.a.	W31

Delta T = 141h11m57s

JANUARY 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	Ç	Š.	Day
T 1	1 36 46	25 ≏ 48'19	20 Y 37	4 ₽ 22	0 ∡ 149	19 m 38	26956	2 ₹ 22	199522	239513	0 🔀 0	7°R53	7 ≏ 11	16 Ω 27	n.a.	T 1
F 2	1 40 43	26°45'49	4 8 37	6° 0	1°59	20°22	27° 2	2°29	19°22	23°13	0° 1	7 ≏ 52	7° 7	16°34	n.a.	F 2
S 3	1 44 39	27°43'18	18°19	7°39	3°10	21° 6	27° 7	2°36	19°23	23°13	0° 2	7°50	7° 4	16°41	n.a.	S 3
S 4	1 48 36	28°40'46	1 Ⅱ 41	9°20	4°21	21°49	27°12	2°43	19°23	23°13	0° 4	7°47	7° 1	16°47	n.a.	S 4
M 5	1 52 32	29°38'11	14°43	11° 3	5°31	22°33	27°16	2°50	19°23	23°14	0° 5	7°44	6°58	16°54	n.a.	M 5
T 6	1 56 29	OML35'36	27°24	12°47	6°42	23°16	27°21	2°58	19°23	23°14	0° 6	7°41	6°55	17° 1	n.a.	T 6
W 7	2 0 25	1°33'00	99947	14°34	7°52	24° 0	27°26	3° 5	19°23	23°14	0° 7	7°38	6°52	17° 7	n.a.	W 7
T 8	2 4 21	2°30'22	21°55	16°23	9° 2	24°43	27°30	3°12	19°23	23°14	0° 8	7°37	6°48	17°14	n.a.	T 8
F 9	2 8 18	3°27'43	3 Ω 53	18°13	10°12	25°27	27°34	3°19	19°R23	23°14	0°10	7°D36	6°45	17°21	n.a.	F 9
S 10	2 12 14	4°25'03	15°45	20° 5	11°22	26°10	27°38	3°26	19°23	23°R14	0°11	7°37	6°42	17°27	n.a.	S 10
S 11	2 16 11	5°22'21	27°37	22° 0	12°32	26°53	27°42	3°34	19°23	23°14	0°12	7°38	6°39	17°34	n.a.	S 11
M12	2 20 7	6°19'39	9 ₥ 32	23°56	13°42	27°37	27°46	3°41	19°23	23°14	0°13	7°40	6°36	17°41	n.a.	M12
T 13	2 24 4	7°16'55	21°35	25°54	14°52	28°20	27°49	3°49	19°23	23°14	0°15	7°41	6°33	17°47	n.a.	T 13
W14	2 28 0	8°14'11	3 ₾ 50	27°53	16° 2	29° 3	27°52	3°56	19°23	23°14	0°16	7°R42	6°29	17°54	n.a.	W14
T 15	2 31 57	9°11'25	16°21	29°55	17°11	29°46	27°55	4° 3	19°22	23°14	0°17	7°42	6°26	18° 1	n.a.	T 15
F 16	2 35 53	10° 8'39	29° 8	1 M .58	18°21	0 ჲ 29	27°58	4°11	19°22	23°13	0°18	7°40	6°23	18° 8	n.a.	F 16
S 17	2 39 49	11° 5'51	12 M .14	4° 2	19°30	1°12	28° 1	4°18	19°22	23°13	0°20	7°37	6°20	18°14	n.a.	S 17
S 18	2 43 46	12° 3'02	25°37	6° 8	20°39	1°55	28° 4	4°26	19°21	23°13	0°21	7°32	6°17	18°21	n.a.	S 18
M19	2 47 42	13° 0'12	9 ₹ 15	8°15	21°49	2°37	28° 6	4°34	19°21	23°13	0°22	7°27	6°13	18°28	n.a.	M19
T 20	2 51 39	13°57'21	23° 7	10°24	22°58	3°20	28° 8	4°41	19°20	23°13	0°23	7°22	6°10	18°34	n.a.	T 20
W21	2 55 35	14°54'28	7중 8	12°33	24° 7	4° 3	28°10	4°49	19°20	23°12	0°25	7°17	6° 7	18°41	n.a.	W21
T 22	2 59 32	15°51'35	21°15	14°43	25°15	4°45	28°12	4°56	19°19	23°12	0°26	7°13	6° 4	18°48	n.a.	T 22
F 23	3 3 28	16°48'40	5≈26	16°54	26°24	5°28	28°14	5° 4	19°18	23°11	0°27	7°11	6° 1	18°54	n.a.	F 23
S 24	3 7 25	17°45'44	19°38	19° 5	27°33	6°10	28°15	5°12	19°18	23°11	0°29	7°D10	5°58	19° 1	n.a.	S 24
S 25	3 11 21	18°42'46	3 ∺ 49	21°15	28°41	6°53	28°17	5°20	19°17	23°11	0°30	7°11	5°54	19°8	n.a.	S 25
M26	3 15 18	19°39'47	17°57	23°26	29°49	7°35	28°18	5°27	19°16	23°10	0°31	7°12	5°51	19°14	n.a.	M26
T 27	3 19 14	20°36'48	2 Υ 0	25°36	0 궁 57	8°17	28°19	5°35	19°15	23°10	0°33	7°R13	5°48	19°21	n.a.	T 27
W28	3 23 10	21°33'47	15°57	27°45	2° 5	8°59	28°19	5°43	19°14	23° 9	0°34	7°13	5°45	19°28	n.a.	W28
T 29	3 27 7	22°30'45	29°45	29°53	3°13	9°41	28°20	5°51	19°13	23° 9	0°35	7°11	5°42	19°35	n.a.	T 29
F 30	3 31 3	23°27'43	13823	1 ∡ 759	4°21	10°23	28°20	5°58	19°12	23° 8	0°37	7° 7	5°38	19°41	n.a.	F 30
S 31	3 35 0	24 M 24'40	26847	4 ₹ 4	5 る 28	11 ♀ 5	289521	6 ₹ 6	199511	2399 7	0 ∡ 38	7 º 1	5 ₾ 35	19 Ω 48	n.a.	S 31

Delta T = 141h11m50s

Julian Calendar 1 Jan. 10697 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10698 BCE

FEBRUARY 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ð	4	ħ)ф(¥	Р	u	ಬ	Ç	k k	Day
S 1	3 38 56	25M21'36	9Д56	6 ₹ 7	6 ප 36	11 ≏ 47	28°R21	6 ₹ 14	19°R10	23°R 7	0 ∡ 139	6°R53	5 ₾ 32	19 Ω 55	n.a.	S 1
M 2	3 42 53	26°18'31	22°48	8° 9	7°43	12°29	289520	6°22	1995 9	2395 6	0°41	6 ≏ 45	5°29	20° 1	n.a.	M 2
T 3	3 46 49	27°15'27	5 95 24	10° 8	8°50	13°11	28°20	6°30	19°8	23° 5	0°42	6°36	5°26	20° 8	n.a.	T 3
W 4	3 50 46	28°12'21	17°44	12° 5	9°57	13°53	28°19	6°38	19° 7	23° 5	0°43	6°29	5°23	20°15	n.a.	W 4
T 5	3 54 42	29° 9'16	29°52	14° 0	11° 4	14°34	28°19	6°46	19° 6	23° 4	0°45	6°23	5°19	20°21	n.a.	T 5
F 6	3 58 39	0 才 6'10	11 Ω 49	15°52	12°10	15°16	28°18	6°53	19° 4	23° 3	0°46	6°19	5°16	20°28	n.a.	F 6
S 7	4 2 35	1° 3'04	23°41	17°42	13°17	15°58	28°17	7° 1	19° 3	23° 2	0°47	6°17	5°13	20°35	n.a.	S 7
S 8	4 6 32	1°59'58	5 Mp 32	19°29	14°23	16°39	28°15	7° 9	19° 2	23° 1	0°49	6°D17	5°10	20°41	n.a.	S 8
M 9	4 10 28	2°56'52	17°27	21°14	15°29	17°20	28°14	7°17	19° 0	23° 0	0°50	6°18	5° 7	20°48	n.a.	M 9
T 10	4 14 25	3°53'46	29°32	22°56	16°35	18° 2	28°12	7°25	18°59	23° 0	0°52	6°19	5° 4	20°55	n.a.	T 10
W11	4 18 21	4°50'40	11 ≏ 51	24°36	17°41	18°43	28°10	7°33	18°57	22°59	0°53	6°R19	5° 0	21° 1	n.a.	W11
T 12	4 22 18	5°47'34	24°28	26°13	18°46	19°24	28° 8	7°41	18°56	22°58	0°54	6°17	4°57	21° 8	n.a.	T 12
F 13	4 26 14	6°44'27	7 ™ 28	27°47	19°52	20° 5	28° 6	7°49	18°54	22°57	0°56	6°13	4°54	21°15	n.a.	F 13
S 14	4 30 11	7°41'21	20°50	29°19	20°57	20°46	28° 4	7°57	18°53	22°56	0°57	6° 7	4°51	21°22	n.a.	S 14
S 15	4 34 7	8°38'15	4 ₹ 34	0 る 48	22° 2	21°27	28° 1	8° 5	18°51	22°55	0°58	5°59	4°48	21°28	n.a.	S 15
M16	4 38 4	9°35'09	18°38	2°15	23° 7	22° 8	27°58	8°13	18°50	22°54	1° 0	5°50	4°44	21°35	n.a.	M16
T 17	4 42 0	10°32'02	2 ප 56	3°39	24°11	22°49	27°56	8°21	18°48	22°53	1° 1	5°40	4°41	21°42	n.a.	T 17
W18	4 45 57	11°28'56	17°23	5° 0	25°16	23°30	27°52	8°29	18°46	22°51	1° 2	5°31	4°38	21°48	n.a.	W18
T 19	4 49 53	12°25'49	1≈52	6°18	26°20	24°10	27°49	8°37	18°44	22°50	1° 4	5°24	4°35	21°55	n.a.	T 19
F 20	4 53 50	13°22'42	16°19	7°33	27°24	24°51	27°46	8°44	18°43	22°49	1° 5	5°19	4°32	22° 2	n.a.	F 20
S 21	4 57 47	14°19'35	0 ∺ 38	8°46	28°27	25°32	27°42	8°52	18°41	22°48	1° 6	5°16	4°29	22° 8	n.a.	S 21
S 22	5 1 43	15°16'28	14°47	9°55	29°31	26°12	27°38	9° 0	18°39	22°47	1° 8	5°D16	4°25	22°15	n.a.	S 22
M23	5 5 40	16°13'21	28°45	11° 2	0≈34	26°52	27°34	9° 8	18°37	22°46	1° 9	5°R16	4°22	22°22	n.a.	M23
T 24	5 9 36	17°10'13	12 Y 32	12° 6	1°37	27°33	27°30	9°16	18°35	22°44	1°10	5°16	4°19	22°28	n.a.	T 24
W25	5 13 33	18° 7'05	26° 8	13° 6	2°40	28°13	27°26	9°24	18°33	22°43	1°11	5°14	4°16	22°35	n.a.	W25
T 26	5 17 29	19° 3'58	9 8 33	14° 3	3°42	28°53	27°21	9°32	18°31	22°42	1°13	5°10	4°13	22°42	n.a.	T 26
F 27	5 21 26	20° 0'51	22°47	14°57	4°44	29°33	27°17	9°40	18°29	22°41	1°14	5° 4	4°10	22°48	n.a.	F 27
S 28	5 25 22	20°57'44	5 Ⅱ 50	15°47	5°46	OM 13	27°12	9°47	18°27	22°39	1°15	4°55	4° 6	22°55	n.a.	S 28
S 29	5 29 19	21 ৴ 54'37	18 Ⅱ 41	16 궁 34	6≈48	0 M 53	2795 7	9 ₹ 55	18925	22938	1 √ 17	4 ≏ 43	4 º 3	230 2	n.a.	S 29

Delta T = 141h11m43s

MARCH 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	'n	Ω	Ç	o k	Day
M 1	5 33 16	22 × 751'30	19519	17る17	7≈49	1 M .33	27°R 2	10 × 3	18°R23	22°R37	1 √ 18	4°R31	4 요 0	23 N 8	n.a.	M 1
T 2	5 37 12	23°48'25	13°44	17°56	8°50	2°13	26957	10°11	189521	22935	1°19	4 ₽ 18	3°57	23°15	n.a.	T 2
W 3	5 41 9	24°45'19	25°57	18°32	9°51	2°52	26°51	10°19	18°19	22°34	1°20	4° 7	3°54	23°22	n.a.	W 3
T 4	5 45 5	25°42'15	8 N 0	19° 3	10°51	3°32	26°46	10°26	18°17	22°32	1°22	3°57	3°50	23°28	n.a.	T 4
F 5	5 49 2	26°39'11	19°54	19°30	11°51	4°11	26°40	10°34	18°14	22°31	1°23	3°50	3°47	23°35	n.a.	F 5
S 6	5 52 59	27°36'08	1 M p 44	19°53	12°51	4°51	26°35	10°42	18°12	22°30	1°24	3°46	3°44	23°42	n.a.	S 6
S 7	5 56 55	28°33'06	13°33	20°12	13°50	5°30	26°29	10°50	18°10	22°28	1°25	3°44	3°41	23°49	n.a.	S 7
M 8	6 0 52	2 <u>9</u> °30'05	25°27	20°26	14°49	6°10	26°23	10°57	18° 8	22°27	1°27	3°43	3°38	23°55	n.a.	M 8
T 9	6 4 48	0중27'04	7 ≏ 31	20°35	15°48	6°49	26°16	11° 5	18° 6	22°25	1°28	3°43	3°35	24° 2	n.a.	T 9
W10	6 8 45	1°24'05	19°50	20°40	16°46	7°28	26°10	11°13	18° 3	22°24	1°29	3°43	3°31	24° 9	n.a.	W10
T 11	6 12 42	2°21'07	2 M 29	20°R40	17°44	8° 7	26° 4	11°20	18° 1	22°22	1°30	3°41	3°28	24°15	n.a.	T 11
F 12	6 16 38	3°18'10	15°33	20°36	18°41	8°46	25°57	11°28	17°59	22°21	1°31	3°36	3°25	24°22	n.a.	F 12
S 13	6 20 35	4°15'14	29° 3	20°26	19°38	9°25	25°51	11°35	17°56	22°19	1°33	3°29	3°22	24°29	n.a.	S 13
S 14	6 24 31	5°12'19	13 × 0	20°13	20°35	10° 4	25°44	11°43	17°54	22°18	1°34	3°20	3°19	24°35	n.a.	S 14
M15	6 28 28	6° 9'26	27°22	19°54	21°31	10°43	25°37	11°50	17°52	22°16	1°35	3° 9	3°16	24°42	n.a.	M15
T 16	6 32 25	7° 6'33	12る 2	19°32	22°27	11°21	25°30	11°58	17°49	22°15	1°36	2°58	3°12	24°49	n.a.	T 16
W17	6 36 21	8° 3'41	26°53	19° 5	23°22	12° 0	25°23	12° 5	17°47	22°13	1°37	2°48	3° 9	24°55	n.a.	W17
T 18	6 40 18	9° 0'50	11 ≈ 46	18°35	24°17	12°38	25°16	12°13	17°45	22°12	1°38	2°39	3° 6	25° 2	n.a.	T 18
F 19	6 44 15	9°58'00	26°33	18° 1	25°11	13°17	25° 9	12°20	17°42	22°10	1°39	2°33	3° 3	25° 9	n.a.	F 19
S 20	6 48 11	10°55'11	11) 7	17°25	26° 5	13°55	25° 2	12°27	17°40	22° 8	1°40	2°30	3° 0	25°15	n.a.	S 20
S 21	6 52 8	11°52'23	25°25	16°47	26°58	14°33	24°54	12°34	17°38	22° 7	1°42	2°29	2°56	25°22	n.a.	S 21
M22	6 56 4	12°49'35	9 Υ 24	16° 7	27°51	15°11	24°47	12°42	17°35	22° 5	1°43	2°29	2°53	25°29	n.a.	M22
T 23	7 0 1	13°46'49	23° 6	15°26	28°43	15°49	24°40	12°49	17°33	22° 4	1°44	2°29	2°50	25°35	n.a.	T 23
W24	7 3 58	14°44'03	6 8 30	14°44	29°34	16°27	24°32	12°56	17°30	22° 2	1°45	2°27	2°47	25°42	n.a.	W24
T 25	7 7 54	15°41'19	19°39	14° 4	0 ∺ 25	17° 5	24°25	13° 3	17°28	22° 0	1°46	2°23	2°44	25°49	n.a.	T 25
F 26	7 11 51	16°38'35	2Ⅲ35	13°24	1°15	17°43	24°17	13°10	17°26	21°59	1°47	2°17	2°41	25°55	n.a.	F 26
S 27	7 15 48	17°35'53	15°19	12°47	2° 5	18°20	24° 9	13°17	17°23	21°57	1°48	2° 8	2°37	26° 2	n.a.	S 27
S 28	7 19 44	18°33'12	27°52	12°12	2°54	18°58	24° 2	13°24	17°21	21°56	1°49	1°57	2°34	26° 9	n.a.	S 28
M29	7 23 41	19°30'32	109515	11°41	3°42	19°35	23°54	13°31	17°18	21°54	1°50	1°44	2°31	26°15	n.a.	M29
T 30	7 27 38	20°27'54	22°28	11°14	4°29	20°13	23°46	13°38	17°16	21°52	1°51	1°32	2°28	26°22	n.a.	T 30
W31	7 31 34	21 ට 25'17	4⋒32	10 궁 51	5 ₩ 15	20 IL 50	23939	13 ∡ 45	179514	21951	1 才 52	1 ≏ 21	2 ₾ 25	26 Ω 29	n.a.	W31

Delta T = 141h11m37s

Julian Calendar 1 March 10697 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10698 BCE

APRIL 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	74	ħ)Å(卉	Р	v	Ω	ţ	o k	Day
T 1	7 35 31	22822'41	16 Ω 28	10°R33	6 ∺ 1	21 M 27	23°R31	13 × 752	17°R11	21°R49	1 √ 53	1°R11	2 ≏ 21	26 Ω 35	n.a.	T 1
F 2	7 39 28	23°20'07	28°19	10 ට 21	6°46	22° 4	239523	13°59	1795 9	219547	1°53	1 ♀ 4	2°18	26°42	n.a.	F 2
S 3	7 43 24	24°17'35	10 m) 6	10°14	7°30	22°41	23°15	14° 5	17° 6	21°46	1°54	0°59	2°15	26°49	n.a.	S 3
S 4	7 47 21	25°15'05	21°55	10°D13	8°13	23°18	23° 8	14°12	17° 4	21°44	1°55	0°57	2°12	26°55	n.a.	S 4
M 5	7 51 18	26°12'36	3 ≏ 48	10°19	8°55	23°55	23° 0	14°19	17° 2	21°43	1°56	0°D57	2° 9	27° 2	n.a.	M 5
T 6	7 55 14	27°10'09	15°50	10°31	9°36	24°32	22°52	14°25	16°59	21°41	1°57	0°57	2° 6	27° 9	n.a.	T 6
W 7	7 59 11	28° 7'45	28° 7	10°50	10°16	25° 8	22°45	14°32	16°57	21°39	1°58	0°R58	2° 2	27°15	n.a.	W 7
T 8	8 3 8	29° 5'22	10 M 44	11°15	10°56	25°45	22°37	14°38	16°55	21°38	1°59	0°57	1°59	27°22	n.a.	T 8
F 9	8 7 4	0≈ 3'01	23°46	11°46	11°34	26°21	22°29	14°44	16°52	21°36	1°59	0°55	1°56	27°29	n.a.	F 9
S 10	8 11 1	1° 0'42	7 . ₹16	12°24	12°10	26°57	22°22	14°51	16°50	21°34	2° 0	0°50	1°53	27°36	n.a.	S 10
S 11	8 14 58	1°58'26	21°14	13° 9	12°46	27°33	22°14	14°57	16°48	21°33	2° 1	0°43	1°50	27°42	n.a.	S 11
M12	8 18 54	2°56'11	5 ਰ 41	14° 0	13°21	28°10	22° 7	15° 3	16°45	21°31	2° 2	0°35	1°47	27°49	n.a.	M12
T 13	8 22 51	3°53'58	20°30	14°57	13°54	28°45	21°59	15° 9	16°43	21°30	2° 2	0°26	1°43	27°56	n.a.	T 13
W14	8 26 48	4°51'48	5≈35	16° 1	14°26	29°21	21°52	15°15	16°41	21°28	2° 3	0°18	1°40	28° 2	n.a.	W14
T 15	8 30 44	5°49'39	20°45	17°10	14°56	29°57	21°44	15°21	16°39	21°27	2° 4	0°12	1°37	28° 9	n.a.	T 15
F 16	8 34 41	6°47'32	5 ∺ 51	18°25	15°25	0 , ₹33	21°37	15°27	16°36	21°25	2° 4	0° 7	1°34	28°16	n.a.	F 16
S 17	8 38 38	7°45'26	20°43	19°45	15°53	1° 8	21°30	15°33	16°34	21°23	2° 5	0° 5	1°31	28°22	n.a.	S 17
S 18	8 42 34	8°43'22	5 Υ 15	21°10	16°19	1°43	21°23	15°39	16°32	21°22	2° 6	0°D 5	1°27	28°29	n.a.	S 18
M19	8 46 31	9°41'20	19°25	22°41	16°43	2°19	21°16	15°45	16°30	21°20	2° 6	0° 6	1°24	28°36	n.a.	M19
T 20	8 50 28	10°39'20	3 8 11	24°15	17° 6	2°54	21° 9	15°51	16°28	21°19	2° 7	0° 7	1°21	28°42	n.a.	T 20
W21	8 54 24	11°37'21	16°34	25°54	17°27	3°29	21° 2	15°56	16°26	21°17	2° 8	0°R 7	1°18	28°49	n.a.	W21
T 22	8 58 21	12°35'24	29°38	27°37	17°47	4° 4	20°56	16° 2	16°23	21°16	2° 8	0° 5	1°15	28°56	n.a.	T 22
F 23	9 2 17	13°33'29	12 Ⅱ 24	29°23	18° 4	4°38	20°49	16° 7	16°21	21°14	2° 9	0° 2	1°12	29° 2	n.a.	F 23
S 24	9 6 14	14°31'36	24°55	1≈12	18°20	5°13	20°42	16°13	16°19	21°13	2° 9	29 Mp 56	1° 8	29° 9	n.a.	S 24
S 25	9 10 11	15°29'45	<i>7</i> 9514	3° 3	18°33	5°47	20°36	16°18	16°17	21°11	2°10	29°49	1° 5	29°16	n.a.	S 25
M26	9 14 7	16°27'56	19°24	4°56	18°45	6°22	20°30	16°23	16°15	21°10	2°10	29°42	1° 2	29°22	n.a.	M26
T 27	9 18 4	17°26'08	1 N 26	6°52	18°54	6°56	20°24	16°28	16°13	21° 9	2°11	29°34	0°59	29°29	n.a.	T 27
W28	9 22 1	18°24'23	13°22	8°48	19° 1	7°30	20°18	16°33	16°12	21° 7	2°11	29°26	0°56	29°36	n.a.	W28
T 29	9 25 57	19°22'40	25°13	10°46	19° 7	8° 4	20°12	16°38	16°10	21° 6	2°11	29°20	0°53	29°42	n.a.	T 29
F 30	9 29 54	20≈20'59	7Mm, 2	12≈44	19 米 10	8 ₹ 38	2099 6	16 ₹ 43	1699 8	2199 4	2 √ 12	29 m 16	0 ჲ 49	29 Ω 49	n.a.	F 30

Delta T = 141h11m30s

MAY 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	, k	Day
S 1	9 33 51	21≈19'19	18 M 50	14≈42	19°R10	9 ∡ 12	20°R 0	16 ₮ 48	16°R 6	21°R 3	2 √ 12	29°R14	0 ჲ 46	29 N 56	n.a.	S 1
S 2	9 37 47	22°17'43	0 ჲ 40	16°41	19 米 9	9°45	19955	16°53	1695 4	2195 2	2°13	29°D13	0°43	0Mp 2	n.a.	S 2
M 3	9 41 44	23°16'09	12°36	18°40	19° 5	10°19	19°50	16°58	16° 2	21° 0	2°13	29 Mp 14	0°40	0° 9	n.a.	M 3
T 4	9 45 40	24°14'37	24°41	20°38	18°59	10°52	19°44	17° 2	16° 1	20°59	2°13	29°15	0°37	0°16	n.a.	T 4
W 5	9 49 37	25°13'08	6 M 59	22°35	18°50	11°25	19°39	17° 7	15°59	20°58	2°14	29°17	0°33	0°22	n.a.	W 5
T 6	9 53 34	26°11'42	19°34	24°33	18°39	11°58	19°35	17°11	15°57	20°57	2°14	29°18	0°30	0°29	n.a.	T 6
F 7	9 57 30	27°10'18	2 ₹ 32	26°29	18°26	12°31	19°30	17°15	15°56	20°55	2°14	29°R18	0°27	0°36	n.a.	F 7
S 8	10 1 27	28° 8'56	15°55	28°24	18°10	13° 3	19°25	17°20	15°54	20°54	2°14	29°17	0°24	0°42	n.a.	S 8
S 9	10 5 24	29° 7'38	29°46	0 ∺ 19	17°53	13°36	19°21	17°24	15°53	20°53	2°15	29°15	0°21	0°49	n.a.	S 9
M10	10 9 20	0₩ 6'22	14る 4	2°13	17°33	14° 8	19°17	17°28	15°51	20°52	2°15	29°11	0°18	0°56	n.a.	M10
T 11	10 13 17	1° 5'08	28°48	4° 5	17°11	14°41	19°13	17°32	15°50	20°51	2°15	29° 7	0°14	1° 2	n.a.	T 11
W12	10 17 13	2° 3'57	13≈50	5°57	16°47	15°13	19° 9	17°36	15°48	20°49	2°15	29° 3	0°11	1° 9	n.a.	W12
T 13	10 21 10	3° 2'48	29° 3	7°48	16°21	15°44	19° 5	17°39	15°47	20°48	2°15	29° 0	0° 8	1°16	n.a.	T 13
F 14	10 25 7	4° 1'42	14) (17	9°37	15°53	16°16	19° 1	17°43	15°45	20°47	2°15	28°58	0° 5	1°22	n.a.	F 14
S 15	10 29 3	5° 0'38	29°21	11°26	15°24	16°48	18°58	17°47	15°44	20°46	2°15	28°D58	0° 2	1°29	n.a.	S 15
S 16	10 33 0	5°59'36	14 Y 7	13°13	14°53	17°19	18°55	17°50	15°43	20°45	2°15	28°58	29 m 58	1°36	n.a.	S 16
M17	10 36 56	6°58'36	28°30	15° 0	14°21	17°50	18°52	17°54	15°42	20°44	2°15	28°59	29°55	1°42	n.a.	M17
T 18	10 40 53	7°57'39	12826	16°45	13°48	18°21	18°49	17°57	15°40	20°43	2°16	29° 1	29°52	1°49	n.a.	T 18
W19	10 44 49	8°56'44	25°57	18°29	13°14	18°52	18°47	18° 0	15°39	20°42	2°R16	29° 2	29°49	1°56	n.a.	W19
T 20	10 48 46	9°55'50	9 I I 3	20°12	12°39	19°22	18°44	18° 3	15°38	20°41	2°15	29°R 2	29°46	2° 2	n.a.	T 20
F 21	10 52 43	10°54'59	21°47	21°55	12° 4	19°53	18°42	18° 6	15°37	20°40	2°15	29° 2	29°43	2° 9	n.a.	F 21
S 22	10 56 39	11°54'11	49913	23°36	11°28	20°23	18°40	18° 9	15°36	20°39	2°15	29° 1	29°39	2°16	n.a.	S 22
S 23	11 0 36	12°53'24	16°25	25°16	10°53	20°53	18°38	18°12	15°35	20°39	2°15	28°59	29°36	2°22	n.a.	S 23
M24	11 432	13°52'39	28°27	26°55	10°18	21°22	18°36	18°15	15°34	20°38	2°15	28°57	29°33	2°29	n.a.	M24
T 25	11 8 29	14°51'57	$10\Omega_{22}$	28°33	9°43	21°52	18°35	18°17	15°33	20°37	2°15	28°55	29°30	2°36	n.a.	T 25
W26	11 12 25	15°51'16	22°12	o Υ 11	9° 9	22°21	18°33	18°20	15°33	20°36	2°15	28°53	29°27	2°42	n.a.	W26
T 27	11 16 22	16°50'39	4 Mp 1	1°47	8°36	22°50	18°32	18°22	15°32	20°36	2°15	28°51	29°24	2°49	n.a.	T 27
F 28	11 20 19	17°50'03	15°51	3°22	8° 4	23°19	18°32	18°24	15°31	20°35	2°15	28°50	29°20	2°56	n.a.	F 28
S 29	11 24 15	18°49'30	27°43	4°57	7°33	23°48	18°31	18°27	15°30	20°34	2°14	28°D50	29°17	3° 2	n.a.	S 29
S 30	11 28 12	19°48'59	9 ≙ 41	6°30	7° 4	24°16	18°30	18°29	15°30	20°33	2°14	28°50	29°14	3° 9	n.a.	S 30
M31	11 32 8	20) 48'31	21 ≏ 45	8 Υ 3	6 ∺ 37	24 × 745	18930	18 × 31	15929	20933	2 √ 14	28 m 50	29 m 11	3 Mp 16	n.a.	M31

Delta T = 141h11m23s

Julian Calendar 1 May 10697 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10697 BCE

JUNE 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	ţ	o k	Day
T 1	11 36 5	21) 48'05	3 M .59	9Υ35	6°R12	25 × 13	18°D30	18 ∡ 32	15°R29	20°R32	2°R14	28 m 51	29 Mp 8	3 m 22	n.a.	T 1
W 2	11 40 1	22°47'41	16°24	11° 5	5) 48	25°40	18930	18°34	159528	20932	2 ₹ 13	28°52	29° 4	3°29	n.a.	W 2
T 3	11 43 58	23°47'21	29° 5	12°35	5°27	26° 8	18°30	18°36	15°28	20°31	2°13	28°52	29° 1	3°36	n.a.	T 3
F 4	11 47 54	24°47'03	12 ₹ 4	14° 4	5°8	26°35	18°31	18°37	15°27	20°31	2°13	28°53	28°58	3°42	n.a.	F 4
S 5	11 51 51	25°46'48	25°22	15°32	4°51	27° 2	18°31	18°39	15°27	20°30	2°12	28°R53	28°55	3°49	n.a.	S 5
S 6	11 55 47	26°46'35	9 ට 4	16°59	4°36	27°29	18°32	18°40	15°27	20°30	2°12	28°53	28°52	3°55	n.a.	S 6
M 7	11 59 44	27°46'25	23° 8	18°25	4°24	27°55	18°33	18°41	15°27	20°29	2°12	28°53	28°49	4° 2	n.a.	M 7
T 8	12 3 40	28°46'18	7≈34	19°50	4°14	28°22	18°34	18°42	15°26	20°29	2°11	28°D53	28°45	4° 9	n.a.	T 8
W 9	12 7 37	29°46'14	22°20	21°14	4° 7	28°48	18°36	18°43	15°26	20°29	2°11	28°53	28°42	4°15	n.a.	W 9
T 10	12 11 33	0 Ƴ 46'11	7 ∺ 18	22°37	4° 2	29°13	18°38	18°44	15°26	20°28	2°10	28°53	28°39	4°22	n.a.	T 10
F 11	12 15 30	1°46'11	22°22	23°59	3°59	29°38	18°39	18°45	15°D26	20°28	2°10	28°R53	28°36	4°29	n.a.	F 11
S 12	12 19 26	2°46'14	7 ℃ 23	25°20	3°D59	0중 3	18°41	18°45	15°26	20°28	2° 9	28°53	28°33	4°35	n.a.	S 12
S 13	12 23 23	3°46'19	22°12	26°39	4° 1	0°28	18°44	18°46	15°26	20°28	2° 9	28°53	28°29	4°42	n.a.	S 13
M14	12 27 19	4°46'26	6 8 42	27°57	4° 6	0°53	18°46	18°46	15°26	20°28	2° 8	28°52	28°26	4°49	n.a.	M14
T 15	12 31 16	5°46'35	20°48	29°14	4°13	1°17	18°49	18°46	15°27	20°27	2° 8	28°51	28°23	4°55	n.a.	T 15
W16	12 35 12	6°46'46	4∏28	0829	4°22	1°40	18°51	18°47	15°27	20°27	2° 7	28°50	28°20	5° 2	n.a.	W16
T 17	12 39 9	7°46'59	17°41	1°43	4°33	2° 4	18°54	18°R47	15°27	20°27	2° 6	28°50	28°17	5° 9	n.a.	T 17
F 18	12 43 5	8°47'14	0ഇ29	2°55	4°46	2°27	18°57	18°47	15°27	20°D27	2° 6	28°49	28°14	5°15	n.a.	F 18
S 19	12 47 2	9°47'31	12°57	4° 5	5° 1	2°49	19° 1	18°46	15°28	20°27	2° 5	28°D49	28°10	5°22	n.a.	S 19
S 20	12 50 58	10°47'50	25° 8	5°13	5°19	3°12	19° 4	18°46	15°28	20°27	2° 5	28°49	28° 7	5°29	n.a.	S 20
M21	12 54 55	11°48'11	7 Ω 7	6°19	5°38	3°34	19° 8	18°46	15°29	20°27	2° 4	28°50	28° 4	5°35	n.a.	M21
T 22	12 58 51	12°48'33	18°58	7°23	5°59	3°55	19°12	18°45	15°29	20°27	2° 3	28°52	28° 1	5°42	n.a.	T 22
W23	13 2 47	13°48'58	0 m)47	8°24	6°22	4°17	19°16	18°44	15°30	20°28	2° 3	28°53	27°58	5°49	n.a.	W23
T 24	13 6 44	14°49'24	12°35	9°22	6°47	4°38	19°20	18°44	15°31	20°28	2° 2	28°54	27°55	5°55	n.a.	T 24
F 25	13 10 40	15°49'52	24°28	10°17	7°14	4°58	19°25	18°43	15°31	20°28	2° 1	28°R55	27°51	6° 2	n.a.	F 25
S 26	13 14 37	16°50'22	6 ≏ 28	11° 8	7°42	5°18	19°29	18°42	15°32	20°28	2° 0	28°55	27°48	6° 9	n.a.	S 26
S 27	13 18 33	17°50'55	18°36	11°56	8°12	5°38	19°34	18°41	15°33	20°29	2° 0	28°54	27°45	6°15	n.a.	S 27
M28	13 22 30	18°51'29	0 M 55	12°39	8°43	5°57	19°39	18°39	15°34	20°29	1°59	28°52	27°42	6°22	n.a.	M28
T 29	13 26 26	19°52'05	13°25	13°17	9°16	6°16	19°44	18°38	15°35	20°29	1°58	28°49	27°39	6°29	n.a.	T 29
W30	13 30 23	20 Y 52'43	26M 8	13850	9 ∺ 50	6 ප 34	19950	18 ∡ 37	15936	20930	1 才 57	28 m /45	27 m 35	6 m 35	n.a.	W30

Delta T = 141h11m16s

JULY 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ) f (¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	13 34 19	21 ° 53'23	9 ∡ 7 3	14818	10 ∺ 26	6 ප 52	19955	18°R35	15937	20930	1°R56	28°R41	27 m 32	6 m 42	n.a.	T 1
F 2	13 38 16	22°54'06	22°13	14°38	11° 3	7°10	20° 1	18 ~ 34	15°38	20°30	1 才 56	28 m /38	27°29	6°49	n.a.	F 2
S 3	13 42 12	23°54'51	5 궁 37	14°52	11°41	7°27	20° 6	18°32	15°39	20°31	1°55	28°36	27°26	6°55	n.a.	S 3
S 4	13 46 8	24°55'38	19°16	14°R58	12°21	7°43	20°12	18°30	15°40	20°31	1°54	28°D35	27°23	7° 2	n.a.	S 4
M 5	13 50 5	25°56'26	3≈10	14°56	13° 2	7°59	20°19	18°28	15°41	20°32	1°53	28°35	27°20	7° 9	n.a.	M 5
T 6	13 54 1	26°57'17	17°19	14°45	13°44	8°15	20°25	18°26	15°42	20°33	1°52	28°36	27°16	7°15	n.a.	T 6
W 7	13 57 58	27°58'10	1) (41	14°25	14°27	8°30	20°31	18°24	15°44	20°33	1°51	28°37	27°13	7°22	n.a.	W 7
T 8	14 1 54	28°59'05	16°15	13°55	15°11	8°44	20°38	18°21	15°45	20°34	1°50	28°39	27°10	7°29	n.a.	T 8
F 9	14 5 51	08 0'02	0 Ƴ 55	13°15	15°57	8°58	20°45	18°19	15°46	20°34	1°49	28°R39	27° 7	7°35	n.a.	F 9
S 10	14 9 47	1° 1'01	15°36	12°26	16°43	9°12	20°52	18°16	15°48	20°35	1°48	28°38	27° 4	7°42	n.a.	S 10
S 11	14 13 44	2° 2'01	0812	11°27	17°30	9°24	20°59	18°14	15°49	20°36	1°47	28°35	27° 0	7°48	n.a.	S 11
M12	14 17 40	3° 3'03	14°35	10°21	18°18	9°37	21° 6	18°11	15°51	20°37	1°46	28°31	26°57	7°55	n.a.	M12
T 13	14 21 36	4° 4'06	28°40	9° 7	19° 7	9°48	21°13	18° 8	15°53	20°38	1°45	28°25	26°54	8° 2	n.a.	T 13
W14	14 25 33	5° 5'11	12Ⅲ22	7°49	19°57	9°59	21°21	18° 5	15°54	20°38	1°44	28°19	26°51	8° 8	n.a.	W14
T 15	14 29 29	6° 6'18	25°39	6°29	20°47	10°10	21°29	18° 2	15°56	20°39	1°43	28°13	26°48	8°15	n.a.	T 15
F 16	14 33 26	7° 7'25	8932	5° 9	21°39	10°20	21°37	17°59	15°58	20°40	1°42	28° 8	26°45	8°22	n.a.	F 16
S 17	14 37 22	8° 8'34	21° 4	3°51	22°31	10°29	21°45	17°56	15°59	20°41	1°41	28° 5	26°41	8°28	n.a.	S 17
S 18	14 41 19	9° 9'43	3 Ω 17	2°39	23°24	10°38	21°53	17°53	16° 1	20°42	1°40	28° 3	26°38	8°35	n.a.	S 18
M19	14 45 15	10°10'54	15°16	1°34	24°17	10°46	22° 1	17°49	16° 3	20°43	1°39	28°D 3	26°35	8°42	n.a.	M19
T 20	14 49 12	11°12'06	27° 7	0°39	25°12	10°53	22° 9	17°46	16° 5	20°44	1°38	28° 4	26°32	8°48	n.a.	T 20
W21	14 53 8	12°13'19	8 m 55	29 Y 54	26° 7	10°59	22°18	17°42	16° 7	20°45	1°37	28° 6	26°29	8°55	n.a.	W21
T 22	14 57 4	13°14'32	20°44	29°20	27° 2	11° 5	22°27	17°39	16° 9	20°46	1°36	28° 7	26°26	9° 2	n.a.	T 22
F 23	15 1 1	14°15'47	2 <u>₽</u> 40	28°59	27°58	11°11	22°35	17°35	16°11	20°47	1°35	28°R 7	26°22	9° 8	n.a.	F 23
S 24	15 4 57	15°17'02	14°47	28°D49	28°55	11°15	22°44	17°31	16°13	20°49	1°34	28° 5	26°19	9°15	n.a.	S 24
S 25	15 8 54	16°18'19	27° 6	28°50	29°52	11°19	22°53	17°27	16°15	20°50	1°33	28° 1	26°16	9°22	n.a.	S 25
M26	15 12 50	17°19'37	9 M .41	29° 2	0 Υ 50	11°22	23° 2	17°24	16°18	20°51	1°32	27°55	26°13	9°28	n.a.	M26
T 27	15 16 47	18°20'55	22°32	29°24	1°49	11°24	23°12	17°20	16°20	20°52	1°31	27°47	26°10	9°35	n.a.	T 27
W28	15 20 43	19°22'15	5 ₹ 38	29°55	2°48	11°26	23°21	17°15	16°22	20°54	1°29	27°38	26° 6	9°42	n.a.	W28
T 29	15 24 40	20°23'36	18°57	0 8 34	3°47	11°27	23°31	17°11	16°24	20°55	1°28	27°28	26° 3	9°48	n.a.	T 29
F 30	15 28 36	21°24'57	2 る 29	1°20	4°47	11°R27	23°40	17° 7	16°27	20°56	1°27	27°19	26° 0	9°55	n.a.	F 30
S 31	15 32 33	22826'20	16 ਰ 11	2812	5 Ƴ 47	11 궁 26	23950	17 ⋌ 3	169529	20958	1 ∡ 126	27 Mp 12	25 m 57	10 mg 2	n.a.	S 31

Delta T = 141h11m10s

Julian Calendar 1 July 10697 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10697 BCE

AUGUST 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(Ħ	Р	u	v	Ç	Ş,	Day
S 1	15 36 29	23827'44	0≈ 1	3810	6 Υ 48	11°R25	2499 0	16°R58	16932	20959	1°R25	27°R 7	25 m 54	10Mg 8	n.a.	S 1
M 2	15 40 26	24°29'08	13°57	4°13	7°50	11 る 22	24°10	16 × 754	16°34	21° 0	1 ~ 124	27 Mp 5	25°51	10°15	n.a.	M 2
T 3	15 44 22	25°30'34	27°59	5°20	8°51	11°19	24°20	16°50	16°37	21° 2	1°23	27°D 4	25°47	10°22	n.a.	T 3
W 4	15 48 19	26°32'01	12) 6	6°30	9°54	11°15	24°31	16°45	16°39	21° 3	1°22	27° 5	25°44	10°28	n.a.	W 4
T 5	15 52 15	27°33'29	26°17	7°44	10°56	11°10	24°41	16°41	16°42	21° 5	1°20	27°R 5	25°41	10°35	n.a.	T 5
F 6	15 56 12	28°34'57	10 Y 30	9° 1	11°59	11° 5	24°51	16°36	16°44	21° 6	1°19	27° 4	25°38	10°41	n.a.	F 6
S 7	16 0 8	29°36'27	24°43	10°20	13° 2	10°58	25° 2	16°31	16°47	21° 8	1°18	27° 1	25°35	10°48	n.a.	S 7
S 8	16 4 5	0 Ⅲ 37'57	8 8 53	11°41	14° 6	10°51	25°13	16°27	16°50	21°10	1°17	26°55	25°32	10°55	n.a.	S 8
M 9	16 8 1	1°39'28	22°54	13° 3	15°10	10°43	25°23	16°22	16°52	21°11	1°16	26°47	25°28	11° 1	n.a.	M 9
T 10	16 11 58	2°40'59	6耳43	14°27	16°14	10°34	25°34	16°17	16°55	21°13	1°15	26°36	25°25	11° 8	n.a.	T 10
W11	16 15 54	3°42'31	20°14	15°53	17°19	10°24	25°45	16°12	16°58	21°15	1°14	26°24	25°22	11°15	n.a.	W11
T 12	16 19 51	4°44'03	39527	17°19	18°24	10°14	25°56	16° 7	17° 1	21°16	1°12	26°12	25°19	11°21	n.a.	T 12
F 13	16 23 47	5°45'35	16°18	18°46	19°29	10° 3	26° 8	16° 2	17° 3	21°18	1°11	26° 1	25°16	11°28	n.a.	F 13
S 14	16 27 44	6°47'07	28°50	20°14	20°35	9°50	26°19	15°58	17° 6	21°20	1°10	25°53	25°12	11°35	n.a.	S 14
S 15	16 31 40	7°48'39	11 0 3	21°43	21°40	9°37	26°30	15°53	17° 9	21°21	1° 9	25°47	25° 9	11°41	n.a.	S 15
M16	16 35 37	8°50'11	23° 4	23°13	22°46	9°24	26°42	15°48	17°12	21°23	1° 8	25°43	25° 6	11°48	n.a.	M16
T 17	16 39 33	9°51'42	4 Mp 55	24°42	23°53	9° 9	26°53	15°43	17°15	21°25	1° 7	25°42	25° 3	11°55	n.a.	T 17
W18	16 43 30	10°53'14	16°42	26°13	24°59	8°54	27° 5	15°38	17°18	21°27	1° 6	25°D42	25° 0	12° 1	n.a.	W18
T 19	16 47 26	11°54'45	28°32	27°43	26° 6	8°38	27°17	15°33	17°21	21°29	1° 5	25°R42	24°57	12° 8	n.a.	T 19
F 20	16 51 23	12°56'16	10 ≏ 29	29°14	27°13	8°21	27°28	15°28	17°24	21°30	1° 3	25°41	24°53	12°15	n.a.	F 20
S 21	16 55 19	13°57'46	22°38	0 Ⅱ 46	28°20	8° 4	27°40	15°23	17°27	21°32	1° 2	25°38	24°50	12°21	n.a.	S 21
S 22	16 59 16	14°59'17	5 M 5	2°17	29°28	7°46	27°52	15°18	17°30	21°34	1° 1	25°33	24°47	12°28	n.a.	S 22
M23	17 3 12	16° 0'47	17°51	3°49	0 8 36	7°27	28° 4	15°13	17°34	21°36	1° 0	25°24	24°44	12°35	n.a.	M23
T 24	17 7 9	17° 2'16	0 ∡ 758	5°21	1°43	7° 8	28°16	15° 8	17°37	21°38	0°59	25°13	24°41	12°41	n.a.	T 24
W25	17 11 6	18° 3'46	14°26	6°53	2°52	6°48	28°29	15° 3	17°40	21°40	0°58	25° 1	24°37	12°48	n.a.	W25
T 26	17 15 2	19° 5'14	28°12	8°26	4° 0	6°27	28°41	14°58	17°43	21°42	0°57	24°47	24°34	12°55	n.a.	T 26
F 27	17 18 59	20° 6'43	12 る 11	9°59	5° 8	6° 6	28°53	14°53	17°46	21°44	0°56	24°35	24°31	13° 1	n.a.	F 27
S 28	17 22 55	21° 8'12	26°20	11°32	6°17	5°45	29° 6	14°48	17°50	21°46	0°55	24°25	24°28	13° 8	n.a.	S 28
S 29	17 26 52	22° 9'40	10≈34	13° 5	7°26	5°23	29°18	14°43	17°53	21°48	0°54	24°17	24°25	13°14	n.a.	S 29
M30	17 30 48	23°11'07	24°47	14°38	8°35	5° 1	29°31	14°38	17°56	21°50	0°53	24°13	24°22	13°21	n.a.	M30
T 31	17 34 45	24 I 12'35	8 ¥ 58	16 Ⅱ 12	9 8 44	4 る 38	299543	14 × 33	179559	21952	0 才 52	24 m) 11	24 Mp 18	13 m 28	n.a.	T 31

Delta T = 141h11m03s

SEPTEMBER 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	17 38 42	25 I I14'02	23 米 4	17 Ⅱ 46	10 8 54	4°R15	29956	14°R28	1899 3	21954	0°R51	24°R11	24 Mp 15	13 m 34	n.a.	W 1
T 2	17 42 38	26°15'29	7 Ƴ 5	19°20	12° 3	3 ට 51	oΩ 9	14 × 23	18° 6	21°56	0 才 50	24 Mp 10	24°12	13°41	n.a.	T 2
F 3	17 46 35	27°16'55	21° 0	20°55	13°13	3°28	0°21	14°18	18° 9	21°58	0°49	24° 9	24° 9	13°48	n.a.	F 3
S 4	17 50 31	28°18'21	4 8 50	22°29	14°23	3° 4	0°34	14°13	18°13	22° 1	0°48	24° 5	24° 6	13°54	n.a.	S 4
S 5	17 54 28	29°19'47	18°32	24° 4	15°33	2°40	0°47	14° 9	18°16	22° 3	0°47	23°58	24° 3	14° 1	n.a.	S 5
M 6	17 58 24	0921'12	2 I 7	25°40	16°43	2°16	1° 0	14° 4	18°19	22° 5	0°46	23°49	23°59	14° 8	n.a.	M 6
T 7	18 2 21	1°22'37	15°30	27°15	17°53	1°52	1°13	13°59	18°23	22° 7	0°45	23°36	23°56	14°14	n.a.	T 7
W 8	18 6 18	2°24'00	28°41	28°52	19° 3	1°27	1°26	13°55	18°26	22° 9	0°44	23°23	23°53	14°21	n.a.	W 8
T 9	18 10 14	3°25'23	11938	0ഇ28	20°14	1° 3	1°39	13°50	18°30	22°11	0°43	23° 9	23°50	14°28	n.a.	T 9
F 10	18 14 11	4°26'45	24°18	2° 5	21°25	0°39	1°52	13°45	18°33	22°13	0°42	22°56	23°47	14°34	n.a.	F 10
S 11	18 18 8	5°28'05	6 Ω 43	3°42	22°35	0°15	2° 6	13°41	18°37	22°16	0°41	22°46	23°43	14°41	n.a.	S 11
S 12	18 22 4	6°29'25	18°53	5°20	23°46	29 × 751	2°19	13°37	18°40	22°18	0°40	22°38	23°40	14°48	n.a.	S 12
M13	18 26 1	7°30'43	0 m 52	6°58	24°57	29°28	2°32	13°32	18°44	22°20	0°39	22°34	23°37	14°54	n.a.	M13
T 14	18 29 57	8°32'00	12°42	8°36	26° 8	29° 5	2°46	13°28	18°47	22°22	0°38	22°32	23°34	15° 1	n.a.	T 14
W15	18 33 54	9°33'15	24°29	10°15	27°19	28°42	2°59	13°24	18°51	22°25	0°37	22°D31	23°31	15° 8	n.a.	W15
T 16	18 37 51	10°34'29	6 ≏ 17	11°54	28°30	28°19	3°12	13°19	18°54	22°27	0°36	22°R32	23°28	15°14	n.a.	T 16
F 17	18 41 47	11°35'41	18°13	13°34	29°41	27°57	3°26	13°15	18°58	22°29	0°36	22°31	23°24	15°21	n.a.	F 17
S 18	18 45 44	12°36'52	0 M 22	15°15	0 Ⅱ 53	27°35	3°39	13°11	19° 1	22°31	0°35	22°30	23°21	15°27	n.a.	S 18
S 19	18 49 41	13°38'01	12°48	16°55	2° 4	27°14	3°53	13° 7	19° 5	22°34	0°34	22°26	23°18	15°34	n.a.	S 19
M20	18 53 37	14°39'08	25°37	18°37	3°16	26°53	4° 7	13° 3	19° 8	22°36	0°33	22°20	23°15	15°41	n.a.	M20
T 21	18 57 34	15°40'14	8 ∡ 751	20°18	4°27	26°33	4°20	13° 0	19°12	22°38	0°32	22°11	23°12	15°47	n.a.	T 21
W22	19 1 30	16°41'19	2 <u>2</u> °31	22° 1	5°39	26°14	4°34	12°56	19°15	22°40	0°32	22° 0	23° 9	15°54	n.a.	W22
T 23	19 5 27	17°42'22	6 ප 34	23°43	6°50	25°55	4°48	12°52	19°19	22°43	0°31	21°49	23° 5	16° 1	n.a.	T 23
F 24	19 9 24	18°43'23	20°57	25°26	8° 2	25°36	5° 1	12°49	19°22	22°45	0°30	21°39	23° 2	16° 7	n.a.	F 24
S 25	19 13 20	19°44'23	5≈32	27° 9	9°14	25°19	5°15	12°45	19°26	22°47	0°29	21°30	22°59	16°14	n.a.	S 25
S 26	19 17 17	20°45'21	20°14	28°53	10°26	25° 2	5°29	12°42	19°29	22°49	0°29	21°24	22°56	16°21	n.a.	S 26
M27	19 21 14	21°46'18	4 ∺ 53	0 Ω 37	11°38	24°45	5°43	12°38	19°33	22°52	0°28	21°21	22°53	16°27	n.a.	M27
T 28	19 25 10	22°47'13	19°25	2°21	12°50	24°30	5°56	12°35	19°37	22°54	0°27	21°D19	22°49	16°34	n.a.	T 28
W29	19 29 7	23°48'07	3 Υ46	4° 5	14° 2	24°15	6°10	12°32	19°40	22°56	0°27	21°20	22°46	16°41	n.a.	W29
T 30	19 33 4	249548'59	17 Y 53	5 Ω 49	15 Ⅱ 14	24 🗷 1	6 Ω 24	12 × 29	199544	22958	0 ∡ 26	21 m 21	22 Mp 43	16 M p47	n.a.	T 30

Delta T = 141h10m56s

Julian Calendar 1 Sept. 10697 BCE == Greg. Calendar 11 June 10697 BCE

OCTOBER 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
F 1	19 37 0	259549'50	1846	7 Ω 32	16∏26	23°R47	6 Ω 38	12°R26	199547	2395 1	0°R26	21°R21	22 Mp 40	16 M 54	n.a.	F 1
S 2	19 40 57	26°50'40	15°25	9°16	17°38	23 × 35	6°52	12 × 23	19°51	23° 3	0 才 25	21 Mp 19	22°37	17° 1	n.a.	S 2
S 3	19 44 54	27°51'28	28°50	10°58	18°51	23°23	7° 6	12°20	19°54	23° 5	0°24	21°15	22°34	17° 7	n.a.	S 3
M 4	19 48 50	28°52'14	12 II 2	12°39	20° 3	23°12	7°20	12°18	19°58	23° 8	0°24	21° 9	22°30	17°14	n.a.	M 4
T 5	19 52 47	29°52'59	25° 2	14°20	21°15	23° 2	7°34	12°15	20° 1	23°10	0°23	21° 0	22°27	17°21	n.a.	T 5
W 6	19 56 44	0 Ω 53'42	7 9 51	15°58	22°28	22°52	7°48	12°13	20° 5	23°12	0°23	20°51	22°24	17°27	n.a.	W 6
T 7	20 0 40	1°54'24	20°26	17°35	23°40	22°44	8° 1	12°10	20° 8	23°14	0°22	20°41	22°21	17°34	n.a.	T 7
F 8	20 4 37	2°55'03	2 Ω 50	19° 9	24°52	22°36	8°15	12° 8	20°12	23°17	0°22	20°33	22°18	17°40	n.a.	F 8
S 9	20 8 34	3°55'41	15° 3	20°40	26° 5	22°29	8°29	12° 6	20°15	23°19	0°22	20°25	22°15	17°47	n.a.	S 9
S 10	20 12 30	4°56'16	27° 6	22° 7	27°17	22°23	8°43	12° 4	20°19	23°21	0°21	20°20	22°11	17°54	n.a.	S 10
M11	20 16 27	5°56'50	9 m) 0	23°31	28°30	22°17	8°57	12° 2	20°22	23°23	0°21	20°17	22° 8	18° 0	n.a.	M11
T 12	20 20 24	6°57'21	20°48	24°49	29°42	22°13	9°11	12° 0	20°25	23°26	0°20	20°D17	22° 5	18° 7	n.a.	T 12
W13	20 24 20	7°57'50	2 ≏ 34	26° 2	0955	22° 9	9°25	11°59	20°29	23°28	0°20	20°17	22° 2	18°14	n.a.	W13
T 14	20 28 17	8°58'16	14°22	27° 8	2° 7	22° 6	9°39	11°57	20°32	23°30	0°20	20°19	21°59	18°20	n.a.	T 14
F 15	20 32 14	9°58'40	26°17	28° 7	3°20	22° 4	9°53	11°55	20°36	23°32	0°19	20°21	21°55	18°27	n.a.	F 15
S 16	20 36 10	10°59'02	8 M 24	28°59	4°32	22° 2	10° 7	11°54	20°39	23°34	0°19	20°R21	21°52	18°34	n.a.	S 16
S 17	20 40 7	11°59'22	20°47	29°42	5°45	22°D 2	10°21	11°53	20°42	23°37	0°19	20°21	21°49	18°40	n.a.	S 17
M18	20 44 4	12°59'39	3 . ₹33	0 m /16	6°57	22° 2	10°35	11°52	20°46	23°39	0°18	20°19	21°46	18°47	n.a.	M18
T 19	20 48 0	13°59'53	16°44	0°40	8°10	22° 3	10°49	11°51	20°49	23°41	0°18	20°15	21°43	18°54	n.a.	T 19
W20	20 51 57	15° 0'06	0중22	0°54	9°22	22° 4	11° 3	11°50	20°52	23°43	0°18	20°11	21°40	19° 0	n.a.	W20
T 21	20 55 54	16° 0'15	14°28	0°R59	10°35	22° 7	11°17	11°49	20°56	23°45	0°18	20° 5	21°36	19° 7	n.a.	T 21
F 22	20 59 50	17° 0'23	28°59	0°52	11°48	22°10	11°31	11°48	20°59	23°47	0°18	20° 0	21°33	19°14	n.a.	F 22
S 23	21 3 47	18° 0'28	13 ≈ 49	0°36	13° 0	22°13	11°45	11°47	21° 2	23°50	0°17	19°56	21°30	19°20	n.a.	S 23
S 24	21 7 44	19° 0'30	28°50	0°10	14°13	22°18	11°59	11°47	21° 5	23°52	0°17	19°53	21°27	19°27	n.a.	S 24
M25	21 11 40	20° 0'31	13 米 53	29⋒36	15°25	22°23	12°13	11°47	21° 9	23°54	0°17	19°D52	21°24	19°33	n.a.	M25
T 26	21 15 37	21° 0'29	28°50	28°53	16°38	22°29	12°27	11°46	21°12	23°56	0°17	19°52	21°20	19°40	n.a.	T 26
W27	21 19 33	22° 0'25	13 Y 33	28° 3	17°51	22°35	12°41	11°46	21°15	23°58	0°17	19°53	21°17	19°47	n.a.	W27
T 28	21 23 30	23° 0'19	27°58	27° 7	19° 3	22°42	12°55	11°D46	21°18	24° 0	0°17	19°54	21°14	19°53	n.a.	T 28
F 29	21 27 27	24° 0'11	128 1	26° 7	20°16	22°50	13° 9	11°46	21°21	24° 2	0°17	19°56	21°11	20° 0	n.a.	F 29
S 30	21 31 23	25° 0'01	25°43	25° 5	21°29	22°59	13°23	11°46	21°24	24° 4	0°D17	19°R56	21° 8	20° 7	n.a.	S 30
S 31	21 35 20	25 Ω 59'49	9Ⅱ 4	24Ω 1	229541	23 才 7	13 Ω 37	11 ,7 47	219527	2495 6	0 √ 17	19 TQ 55	21 mg 5	20 m 13	n.a.	S 31

Delta T = 141h10m49s

NOVEMBER 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	21 39 17	26 Ω 59'35	22 I 6	22°R58	23954	23 × 17	13 Ω 50	11 .7 47	21930	2495 8	0 ∡ 17	19°R54	21 mg 1	20 m 20	n.a.	M 1
T 2	21 43 13	27°59'18	4951	21 Ω 57	25° 7	23°27	14° 4	11°48	21°33	24°10	0°17	19 m /51	20°58	20°27	n.a.	T 2
W 3	21 47 10	28°59'00	17°22	20°59	26°19	23°38	14°18	11°48	21°36	24°12	0°17	19°48	20°55	20°33	n.a.	W 3
T 4	21 51 6	29°58'39	29°41	20° 5	27°32	23°49	14°32	11°49	21°39	24°14	0°17	19°44	20°52	20°40	n.a.	T 4
F 5	21 55 3	0 m) 58'17	11 Q 50	19°16	28°45	24° 1	14°46	11°50	21°42	24°16	0°17	19°41	20°49	20°47	n.a.	F 5
S 6	21 59 0	1°57'51	23°50	18°33	29°57	24°14	14°59	11°51	21°45	24°18	0°18	19°39	20°46	20°53	n.a.	S 6
S 7	22 2 56	2°57'24	5 m 44	17°56	1 Ω 10	24°27	15°13	11°52	21°48	24°20	0°18	19°38	20°42	21° 0	n.a.	S 7
M 8	22 6 53	3°56'54	17°33	17°25	2°22	24°40	15°27	11°53	21°51	24°21	0°18	19°D37	20°39	21° 7	n.a.	M 8
T 9	22 10 50	4°56'21	29°20	17° 1	3°35	24°54	15°40	11°54	21°54	24°23	0°18	19°37	20°36	21°13	n.a.	T 9
W10	22 14 46	5°55'46	11 ♀ 7	16°44	4°48	25° 9	15°54	11°56	21°57	24°25	0°18	19°38	20°33	21°20	n.a.	W10
T 11	22 18 43	6°55'09	22°57	16°33	6° 0	25°24	16° 7	11°57	21°59	24°27	0°19	19°39	20°30	21°26	n.a.	T 11
F 12	22 22 39	7°54'28	4 M 55	16°D29	7°13	25°39	16°21	11°59	22° 2	24°29	0°19	19°40	20°26	21°33	n.a.	F 12
S 13	22 26 36	8°53'46	17° 2	16°31	8°25	25°55	16°34	12° 1	22° 5	24°30	0°19	19°41	20°23	21°40	n.a.	S 13
S 14	22 30 33	9°53'00	29°25	16°38	9°38	26°12	16°48	12° 2	22° 7	24°32	0°20	19°42	20°20	21°46	n.a.	S 14
M15	22 34 29	10°52'12	12 才 7	16°52	10°51	26°28	17° 1	12° 4	22°10	24°34	0°20	19°R42	20°17	21°53	n.a.	M15
T 16	22 38 26	11°51'22	25°11	17°10	12° 3	26°46	17°14	12° 6	22°13	24°36	0°20	19°42	20°14	22° 0	n.a.	T 16
W17	22 42 22	12°50'28	8 궁 42	17°34	13°16	27° 4	17°28	12° 9	22°15	24°37	0°21	19°41	20°11	22° 6	n.a.	W17
T 18	22 46 19	13°49'32	22°39	18° 2	14°28	27°22	17°41	12°11	22°18	24°39	0°21	19°41	20° 7	22°13	n.a.	T 18
F 19	22 50 15	14°48'33	7 ≈ 3	18°35	15°41	27°40	17°54	12°13	22°20	24°41	0°21	19°40	20° 4	22°20	n.a.	F 19
S 20	22 54 12	15°47'32	21°50	19°12	16°53	27°59	18° 7	12°16	22°23	24°42	0°22	19°40	20° 1	22°26	n.a.	S 20
S 21	22 58 9	16°46'28	6 ¥ 55	19°52	18° 6	28°19	18°21	12°18	22°25	24°44	0°22	19°40	19°58	22°33	n.a.	S 21
M22	23 2 5	17°45'21	22° 7	20°37	19°18	28°38	18°34	12°21	22°27	24°45	0°23	19°D40	19°55	22°40	n.a.	M22
T 23	23 6 2	18°44'13	7 Υ 18	21°25	20°31	28°59	18°47	12°24	22°30	24°47	0°23	19°40	19°51	22°46	n.a.	T 23
W24	23 9 58	19°43'02	22°19	22°16	21°43	29°19	19° 0	12°27	22°32	24°48	0°24	19°R40	19°48	22°53	n.a.	W24
T 25	23 13 55	20°41'48	7 8 2	23°10	22°56	29°40	19°13	12°30	22°34	24°50	0°24	19°40	19°45	22°59	n.a.	T 25
F 26	23 17 51	21°40'33	21°21	24° 7	24° 8	0ਰ 1	19°25	12°33	22°36	24°51	0°25	19°39	19°42	23° 6	n.a.	F 26
S 27	23 21 48	22°39'16	5 Ⅱ 14	25° 7	25°21	0°23	19°38	12°36	22°39	24°53	0°26	19°39	19°39	23°13	n.a.	S 27
S 28	23 25 44	23°37'57	18°41	26°10	26°33	0°45	19°51	12°39	22°41	24°54	0°26	19°D39	19°36	23°19	n.a.	S 28
M29	23 29 41	24°36'35	19543	27°15	27°46	1° 7	20° 4	12°43	22°43	24°55	0°27	19°39	19°32	23°26	n.a.	M29
T 30	23 33 37	25 m/35'12	149524	28 Ω 22	28 Ω 58	1 る 29	20 Ω 16	12 ∡ 746	229945	24957	0 ,₹ 27	19 m 39	19 m 29	23 Mp 33	n.a.	T 30

Delta T = 141h10m42s

Julian Calendar 1 Nov. 10697 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10697 BCE

DECEMBER 10697 BCE (-10696) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	o k	Day
W 1	23 37 34	26 m 33'46	269546	29€32	0 m 11	1 る 52	20 \O 29	12 × 750	229547	24958	0 ≯ 28	19 10 40	19 m 26	23 Mg 39	n.a.	W 1
T 2	23 41 31	27°32'19	8 Ω 55	0 m 44	1°23	2°15	20°42	12°53	22°49	24°59	0°29	19°41	19°23	23°46	n.a.	T 2
F 3	23 45 27	28°30'49	20°54	1°58	2°36	2°39	20°54	12°57	22°51	25° 1	0°29	19°42	19°20	23°53	n.a.	F 3
S 4	23 49 24	29°29'17	2 Mp 46	3°14	3°48	3° 3	21° 7	13° 1	22°53	25° 2	0°30	19°42	19°17	23°59	n.a.	S 4
S 5	23 53 20	0 ≏ 27'43	14°34	4°32	5° 1	3°27	21°19	13° 5	22°55	25° 3	0°31	19°R43	19°13	24° 6	n.a.	S 5
M 6	23 57 17	1°26'07	26°20	5°52	6°13	3°51	21°31	13° 9	22°56	25° 4	0°32	19°43	19°10	24°13	n.a.	M 6
T 7	0 1 13	2°24'29	8 亚 8	7°13	7°26	4°16	21°43	13°13	22°58	25° 5	0°32	19°42	19° 7	24°19	n.a.	T 7
W 8	0 5 10	3°22'49	19°59	8°37	8°38	4°40	21°56	13°17	23° 0	25° 7	0°33	19°41	19° 4	24°26	n.a.	W 8
T 9	0 9 6	4°21'06	1 M .56	10° 2	9°51	5° 6	22° 8	13°22	23° 2	25° 8	0°34	19°39	19° 1	24°33	n.a.	T 9
F 10	0 13 3	5°19'21	14° 1	11°29	11° 3	5°31	22°20	13°26	23° 3	25° 9	0°35	19°36	18°57	24°39	n.a.	F 10
S 11	0 16 59	6°17'34	26°16	12°57	12°16	5°57	22°32	13°30	23° 5	25°10	0°36	19°34	18°54	24°46	n.a.	S 11
S 12	0 20 56	7°15'44	8 ∡ 744	14°28	13°28	6°23	22°43	13°35	23° 6	25°11	0°37	19°32	18°51	24°52	n.a.	S 12
M13	0 24 52	8°13'52	2 <u>1°</u> 27	16° 0	14°41	6°49	22°55	13°40	23° 8	25°12	0°37	19°30	18°48	24°59	n.a.	M13
T 14	0 28 49	9°11'58	4 궁 29	17°33	15°53	7°15	23° 7	13°44	23° 9	25°13	0°38	19°D30	18°45	25° 6	n.a.	T 14
W15	0 32 45	10°10'02	17°53	19° 9	17° 5	7°42	23°19	13°49	23°11	25°14	0°39	19°30	18°42	25°12	n.a.	W15
T 16	0 36 41	11° 8'03	1≈39	20°46	18°18	8° 9	23°30	13°54	23°12	25°14	0°40	19°30	18°38	25°19	n.a.	T 16
F 17	0 40 38	12° 6'02	15°50	22°24	19°30	8°36	23°42	13°59	23°13	25°15	0°41	19°32	18°35	25°26	n.a.	F 17
S 18	0 44 34	13° 3'58	0 米 23	24° 4	20°43	9° 4	23°53	14° 4	23°15	25°16	0°42	19°33	18°32	25°32	n.a.	S 18
S 19	0 48 31	14° 1'52	15°15	25°46	21°55	9°31	24° 4	14° 9	23°16	25°17	0°43	19°R34	18°29	25°39	n.a.	S 19
M20	0 52 27	14°59'44	0 Υ 19	27°30	23° 8	9°59	24°15	14°14	23°17	25°18	0°44	19°34	18°26	25°46	n.a.	M20
T 21	0 56 24	15°57'34	15°29	29°15	24°20	10°27	24°27	14°20	23°18	25°18	0°45	19°32	18°22	25°52	n.a.	T 21
W22	1 0 20	16°55'22	0833	1	25°33	10°55	24°38	14°25	23°19	25°19	0°46	19°29	18°19	25°59	n.a.	W22
T 23	1 4 17	17°53'09	15°24	2°50	26°45	11°24	24°49	14°30	23°20	25°20	0°47	19°26	18°16	26° 6	n.a.	T 23
F 24	1 8 13	18°50'54	29°53	4°41	27°58	11°52	24°59	14°36	23°21	25°20	0°48	19°22	18°13	26°12	n.a.	F 24
S 25	1 12 10	19°48'37	13 Ⅱ 56	6°33	29°10	12°21	25°10	14°41	23°22	25°21	0°49	19°18	18°10	26°19	n.a.	S 25
S 26	1 16 6	20°46'18	27°31	8°26	0 ჲ 23	12°50	25°21	14°47	23°23	25°22	0°50	19°14	18° 7	26°26	n.a.	S 26
M27	1 20 3	21°43'59	10938	10°21	1°36	13°19	25°31	14°53	23°24	25°22	0°51	19°13	18° 3	26°32	n.a.	M27
T 28	1 23 59	22°41'37	23°21	12°18	2°48	13°49	25°42	14°58	23°24	25°23	0°52	19°D12	18° 0	26°39	n.a.	T 28
W29	1 27 55	23°39'14	5 Ω 43	14°17	4° 1	14°18	25°52	15° 4	23°25	25°23	0°53	19°13	17°57	26°45	n.a.	W29
T 30	1 31 52	24°36'50	17°48	16°17	5°13	14°48	26° 3	15°10	23°26	25°23	0°54	19°14	17°54	26°52	n.a.	T 30
F 31	1 35 48	25 ≏ 34'24	29 Ω 43	18 ≏ 19	6 ₽ 26	15 る 18	26 Ω 13	15 ₹ 16	239527	25924	0 ₹ 56	19 M p16	17 m 51	26M/59	n.a.	F 31

Delta T = 141h10m36s

JANUARY 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	ţ	k K	Day
S 1	1 39 45	26 ₽ 31'57	11 m 32	20 ≏ 22	7 ≏ 39	15 පි 48	26 Ω 23	15 ₹ 22	23927	25924	0 , ₹57	19 m)17	17 m)48	27 m) 5	n.a.	S 1
S 2	1 43 41	27°29'28	23°18	22°26	8°51	16°18	26°33	15°28	23°28	25°25	0°58	19°R17	17°44	27°12	n.a.	S 2
M 3	1 47 38	28°26'58	5 Ω 5	24°32	10° 4	16°48	26°43	15°34	23°28	25°25	0°59	19°16	17°41	27°19	n.a.	M 3
T 4	1 51 34	29°24'26	16°57	26°39	11°16	17°19	26°52	15°40	23°29	25°25	1° 0	19°13	17°38	27°25	n.a.	T 4
W 5	1 55 31	0ML21'53	28°55	28°47	12°29	17°50	27° 2	15°47	23°29	25°25	1° 1	19°8	17°35	27°32	n.a.	W 5
T 6	1 59 27	1°19'19	11 M 3	0 M .55	13°42	18°21	27°12	15°53	23°29	25°26	1° 3	19° 1	17°32	27°39	n.a.	T 6
F 7	2 3 23	2°16'43	23°20	3° 5	14°55	18°52	27°21	15°59	23°30	25°26	1° 4	18°53	17°28	27°45	n.a.	F 7
S 8	2 7 20	3°14'05	5 √ 148	5°14	16° 7	19°23	27°30	16° 6	23°30	25°26	1° 5	18°46	17°25	27°52	n.a.	S 8
S 9	2 11 16	4°11'26	18°29	7°24	17°20	19°54	27°40	16°12	23°30	25°26	1° 6	18°38	17°22	27°59	n.a.	S 9
M10	2 15 13	5° 8'46	1 云 23	9°33	18°33	20°26	27°49	16°19	23°30	25°26	1° 7	18°32	17°19	28° 5	n.a.	M10
T 11	2 19 9	6° 6'03	14°31	11°42	19°46	20°58	27°58	16°25	23°30	25°26	1° 9	18°28	17°16	28°12	n.a.	T 11
W12	2 23 6	7° 3'20	27°55	13°50	20°58	21°30	28° 6	16°32	23°R30	25°R26	1°10	18°26	17°13	28°19	n.a.	W12
T 13	2 27 2	8° 0'34	11 ≈ 36	15°57	22°11	22° 1	28°15	16°39	23°30	25°26	1°11	18°D26	17° 9	28°25	n.a.	T 13
F 14	2 30 59	8°57'47	25°35	18° 3	23°24	22°34	28°24	16°45	23°30	25°26	1°12	18°27	17° 6	28°32	n.a.	F 14
S 15	2 34 55	9°54'59	9 ∺ 52	20° 8	24°37	23° 6	28°32	16°52	23°30	25°26	1°14	18°28	17° 3	28°39	n.a.	S 15
S 16	2 38 52	10°52'09	24°25	22°10	25°50	23°38	28°41	16°59	23°30	25°26	1°15	18°R28	17° 0	28°45	n.a.	S 16
M17	2 42 48	11°49'18	9 Υ 11	24°10	27° 2	24°11	28°49	17° 6	23°30	25°26	1°16	18°26	16°57	28°52	n.a.	M17
T 18	2 46 44	12°46'25	24° 4	26° 8	28°15	24°43	28°57	17°13	23°29	25°26	1°17	18°22	16°53	28°58	n.a.	T 18
W19	2 50 41	13°43'31	8 8 56	28° 4	29°28	25°16	29° 5	17°20	23°29	25°25	1°19	18°16	16°50	29° 5	n.a.	W19
T 20	2 54 37	14°40'36	23°39	29°57	0 M .41	25°49	29°13	17°27	23°29	25°25	1°20	18° 8	16°47	29°12	n.a.	T 20
F 21	2 58 34	15°37'41	8 I 5	1 才 48	1°54	26°22	29°20	17°34	23°28	25°25	1°21	18° 0	16°44	29°18	n.a.	F 21
S 22	3 2 30	16°34'44	22° 9	3°35	3° 7	26°55	29°28	17°41	23°28	25°25	1°23	17°51	16°41	29°25	n.a.	S 22
S 23	3 6 27	17°31'47	59647	5°20	4°20	27°29	29°35	17°48	23°27	25°24	1°24	17°43	16°38	29°32	n.a.	S 23
M24	3 10 23	18°28'49	18°57	7° 2	5°33	28° 2	29°43	17°55	23°27	25°24	1°25	17°38	16°34	29°38	n.a.	M24
T 25	3 14 20	19°25'50	1 Ω 43	8°40	6°46	28°36	29°50	18° 2	23°26	25°23	1°27	17°34	16°31	29°45	n.a.	T 25
W26	3 18 16	20°22'51	14° 6	10°16	7°59	29° 9	29°57	18° 9	23°26	25°23	1°28	17°33	16°28	29°52	n.a.	W26
T 27	3 22 13	21°19'51	26°13	11°49	9°12	29°43	0Mp 4	18°17	23°25	25°23	1°29	17°D32	16°25	29°58	n.a.	T 27
F 28	3 26 9	22°16'50	8 Mg 8	13°18	10°25	0≈17	0°10	18°24	23°24	25°22	1°31	17°33	16°22	0요 5	n.a.	F 28
S 29	3 30 6	23°13'50	19°56	14°44	11°39	0°51	0°17	18°31	23°23	25°22	1°32	17°R33	16°19	0°12	n.a.	S 29
S 30	3 34 2	24°10'48	1 ≏ 43	16° 7	12°52	1°25	0°23	18°39	23°23	25°21	1°33	17°32	16°15	0°18	n.a.	S 30
M31	3 37 58	25 M 7'47	13 ≏ 34	17 , 727	14 M 5	1 ≈ 59	0 Mg 29	18 ∡ 746	239522	25920	1 ∡ 35	17 m 29	16 M)12	0 ჲ 25	n.a.	M31

Delta T = 141h10m29s

Julian Calendar 1 Jan. 10696 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10697 BCE

FEBRUARY 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	R	Ω	Ç	ķ	Day
T 1	3 41 55	26M 4'44	25 ≏ 31	18 × 43	15 M 18	2≈34	0 m 36	18 × 753	23°R21	25°R20	1 才 36	17°R24	16 m 9	0 ჲ 32	n.a.	T 1
W 2	3 45 51	27° 1'41	7 M 39	19°57	16°31	3° 8	0°42	19° 1	239520	259519	1°37	17 M)16	16° 6	0°38	n.a.	W 2
T 3	3 49 48	27°58'38	19°59	21° 6	17°45	3°43	0°47	19° 8	23°19	25°18	1°39	17° 5	16° 3	0°45	n.a.	T 3
F 4	3 53 44	28°55'35	2 ₹ 32	22°13	18°58	4°17	0°53	19°16	23°18	25°18	1°40	16°54	15°59	0°52	n.a.	F 4
S 5	3 57 41	29°52'31	15°18	23°16	20°11	4°52	0°58	19°23	23°17	25°17	1°41	16°42	15°56	0°58	n.a.	S 5
S 6	4 1 37	0 ∡ 149'26	28°18	24°15	21°25	5°27	1° 4	19°31	23°16	25°16	1°43	16°30	15°53	1° 5	n.a.	S 6
M 7	4 5 34	1°46'21	11 궁 30	25°11	22°38	6° 2	1° 9	19°38	23°14	25°16	1°44	16°21	15°50	1°12	n.a.	M 7
T 8	4 9 30	2°43'16	24°53	26° 3	23°51	6°37	1°14	19°46	23°13	25°15	1°45	16°14	15°47	1°18	n.a.	T 8
W 9	4 13 27	3°40'10	8≈27	26°51	25° 5	7°12	1°19	19°54	23°12	25°14	1°47	16° 9	15°44	1°25	n.a.	W 9
T 10	4 17 23	4°37'03	22°12	27°35	26°18	7°48	1°23	20° 1	23°11	25°13	1°48	16° 8	15°40	1°31	n.a.	T 10
F 11	4 21 20	5°33'56	6 ∺ 8	28°15	27°32	8°23	1°28	20° 9	23° 9	25°12	1°49	16°D 7	15°37	1°38	n.a.	F 11
S 12	4 25 16	6°30'48	20°15	28°51	28°45	8°59	1°32	20°17	23° 8	25°11	1°51	16°R 7	15°34	1°45	n.a.	S 12
S 13	4 29 13	7°27'40	4 Υ32	29°23	29°59	9°34	1°36	20°24	23° 7	25°10	1°52	16° 6	15°31	1°51	n.a.	S 13
M14	4 33 9	8°24'31	18°57	29°51	1 才 12	10°10	1°40	20°32	23° 5	25° 9	1°53	16° 4	15°28	1°58	n.a.	M14
T 15	4 37 6	9°21'22	3 8 27	0 궁 15	2°26	10°46	1°44	20°40	23° 4	25° 8	1°55	15°58	15°25	2° 5	n.a.	T 15
W16	4 41 2	10°18'13	17°57	0°34	3°39	11°22	1°48	20°47	23° 2	25° 7	1°56	15°50	15°21	2°11	n.a.	W16
T 17	4 44 59	11°15'03	2 Ⅱ 20	0°48	4°53	11°58	1°51	20°55	23° 1	25° 6	1°58	15°40	15°18	2°18	n.a.	T 17
F 18	4 48 56	12°11'54	16°30	0°58	6° 7	12°34	1°55	21° 3	22°59	25° 5	1°59	15°29	15°15	2°25	n.a.	F 18
S 19	4 52 52	13° 8'45	0ණ23	1° 4	7°20	13°10	1°58	21°11	22°57	25° 4	2° 0	15°17	15°12	2°31	n.a.	S 19
S 20	4 56 49	14° 5'35	13°53	1°R 5	8°34	13°46	2° 1	21°18	22°56	25° 3	2° 2	15° 7	15° 9	2°38	n.a.	S 20
M21	5 0 45	15° 2'27	27° 0	1° 1	9°48	14°23	2° 4	21°26	22°54	25° 2	2° 3	14°59	15° 5	2°45	n.a.	M21
T 22	5 4 42	15°59'18	9 Ω 44	0°53	11° 1	14°59	2° 6	21°34	22°52	25° 1	2° 4	14°53	15° 2	2°51	n.a.	T 22
W23	5 8 38	16°56'10	22° 8	0°41	12°15	15°36	2° 9	21°42	22°50	25° 0	2° 5	14°50	14°59	2°58	n.a.	W23
T 24	5 12 35	17°53'02	4 Mp 15	0°24	13°29	16°12	2°11	21°49	22°49	24°58	2° 7	14°48	14°56	3° 5	n.a.	T 24
F 25	5 16 31	18°49'55	16°11	0° 4	14°43	16°49	2°13	21°57	22°47	24°57	2° 8	14°48	14°53	3°11	n.a.	F 25
S 26	5 20 28	19°46'48	28° 0	29 × 740	15°56	17°26	2°15	22° 5	22°45	24°56	2° 9	14°48	14°50	3°18	n.a.	S 26
S 27	5 24 25	20°43'42	9 ॒ 49	29°13	17°10	18° 3	2°16	22°13	22°43	24°55	2°11	14°47	14°46	3°25	n.a.	S 27
M28	5 28 21	21 × ⁷ 40'37	21 ≏ 43	28 ∡ 43	18 ₹ 24	18 ≈ 40	2 Mp 18	22 × 21	229541	24953	2 ₹ 12	14 m 44	14 M 43	3 ≏ 31	n.a.	M28

 $Delta\ T = 141h10m22s$

MARCH 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	u	u	Ç	e o	Day
T 1	5 32 18	22 × 37'32	3 M .45	28°R11	19 ∡ ³38	19≈17	2 Mp 19	22 × 28	22°R39	24°R52	2 × 13	14°R39	14 Mp 40	3 ₾ 38	n.a.	T 1
W 2	5 36 14	23°34'28	16° 1	27 × 37	20°52	19°54	2°20	22°36	22937	24951	2°15	14 m 31	14°37	3°45	n.a.	W 2
T 3	5 40 11	24°31'24	28°32	27° 1	22° 6	20°32	2°21	22°44	22°35	24°49	2°16	14°20	14°34	3°51	n.a.	T 3
F 4	5 44 7	25°28'22	11 × 120	26°25	23°20	21° 9	2°22	22°52	22°33	24°48	2°17	14° 9	14°31	3°58	n.a.	F 4
S 5	5 48 4	26°25'20	24°25	25°49	24°34	21°46	2°22	23° 0	22°31	24°47	2°18	13°57	14°27	4° 5	n.a.	S 5
S 6	5 52 1	27°22'19	7 궁 46	25°13	25°48	22°24	2°23	23° 8	22°29	24°45	2°20	13°45	14°24	4°11	n.a.	S 6
M 7	5 55 57	28°19'18	21°21	24°39	27° 2	23° 2	2°R23	23°15	22°27	24°44	2°21	13°35	14°21	4°18	n.a.	M 7
T 8	5 59 54	29°16'18	5≈ 7	24° 6	28°16	23°39	2°23	23°23	22°25	24°43	2°22	13°28	14°18	4°24	n.a.	T 8
W 9	6 3 50	0 ට 13'18	19° 1	23°35	29°30	24°17	2°23	23°31	22°23	24°41	2°23	13°24	14°15	4°31	n.a.	W 9
T 10	6 7 47	1°10'19	3 ₩ 0	23° 8	0 る 44	24°55	2°22	23°39	22°20	24°40	2°24	13°22	14°11	4°38	n.a.	T 10
F 11	6 11 44	2° 7'20	17° 4	22°44	1°58	25°33	2°22	23°46	22°18	24°38	2°26	13°D22	14° 8	4°44	n.a.	F 11
S 12	6 15 40	3° 4'22	1 Y 11	22°23	3°13	26°11	2°21	23°54	22°16	24°37	2°27	13°R22	14° 5	4°51	n.a.	S 12
S 13	6 19 37	4° 1'24	15°20	22° 7	4°27	26°49	2°20	24° 2	22°14	24°35	2°28	13°21	14° 2	4°58	n.a.	S 13
M14	6 23 33	4°58'27	29°30	21°55	5°41	27°28	2°19	24°10	22°11	24°34	2°29	13°19	13°59	5° 4	n.a.	M14
T 15	6 27 30	5°55'30	13 8 39	21°49	6°55	28° 6	2°17	24°17	22° 9	24°32	2°30	13°15	13°56	5°11	n.a.	T 15
W16	6 31 27	6°52'35	27°44	21°D47	8° 9	28°44	2°16	24°25	22° 7	24°31	2°32	13° 8	13°52	5°18	n.a.	W16
T 17	6 35 23	7°49'40	11 ∏ 41	21°50	9°23	29°23	2°14	24°33	22° 5	24°29	2°33	12°59	13°49	5°24	n.a.	T 17
F 18	6 39 20	8°46'46	25°27	21°59	10°38	0 ∺ 1	2°12	24°40	22° 2	24°28	2°34	12°49	13°46	5°31	n.a.	F 18
S 19	6 43 17	9°43'53	8959	22°14	11°52	0°40	2°10	24°48	22° 0	24°26	2°35	12°39	13°43	5°38	n.a.	S 19
S 20	6 47 13	10°41'01	22°13	22°34	13° 6	1°19	2° 8	24°56	21°58	24°24	2°36	12°29	13°40	5°44	n.a.	S 20
M21	6 51 10	11°38'11	5 Ω 8	22°59	14°20	1°57	2° 5	25° 3	21°55	24°23	2°37	12°22	13°36	5°51	n.a.	M21
T 22	6 55 7	12°35'21	17°45	23°30	15°35	2°36	2° 3	25°11	21°53	24°21	2°38	12°17	13°33	5°58	n.a.	T 22
W23	6 59 3	13°32'33	0Mp 4	24° 7	16°49	3°15	2° 0	25°18	21°51	24°20	2°39	12°14	13°30	6° 4	n.a.	W23
T 24	7 3 0	14°29'46	12°10	24°49	18° 3	3°54	1°57	25°26	21°48	24°18	2°40	12°D14	13°27	6°11	n.a.	T 24
F 25	7 6 56	15°27'01	24° 5	25°36	19°18	4°33	1°54	25°33	21°46	24°17	2°41	12°14	13°24	6°18	n.a.	F 25
S 26	7 10 53	16°24'18	5 ≙ 55	26°29	20°32	5°12	1°50	25°41	21°43	24°15	2°42	12°15	13°21	6°24	n.a.	S 26
S 27	7 14 50	17°21'35	17°44	27°27	21°47	5°52	1°47	25°48	21°41	24°13	2°43	12°R15	13°17	6°31	n.a.	S 27
M28	7 18 46	18°18'55	29°39	28°31	23° 1	6°31	1°43	25°56	21°39	24°12	2°44	12°15	13°14	6°38	n.a.	M28
T 29	7 22 43	19°16'16	11 M 44	29°39	24°15	7°10	1°39	26° 3	21°36	24°10	2°45	12°12	13°11	6°44	n.a.	T 29
W30	7 26 40	20°13'39	24° 3	0 궁 53	25°30	7°50	1°35	26°11	21°34	24° 8	2°46	12° 7	13° 8	6°51	n.a.	W30
T 31	7 30 36	21 궁 11'04	6 ₹ 41	2 ਰ 11	26 궁 44	8 ∺ 30	1 m y 31	26 × 18	219931	2495 7	2 ,₹ 47	12 m y 1	13 m 5	6 ≏ 58	n.a.	T 31

Delta T = 141h10m16s

Julian Calendar 1 March 10696 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10697 BCE

APRIL 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	r	Ω	Ç	o k	Day
F 1	7 34 33	22 궁 8'30	19 х 39	3₹34	27 궁 59	9) 9	1°R26	26 × ⁷ 25	21°R29	24°R 5	2 √ 48	11°R53	13 m) 2	7 ♀ 4	n.a.	F 1
S 2	7 38 30	23° 5'58	2 궁 58	5° 2	29°13	9°49	1 Mp 22	26°32	219527	2495 4	2°49	11 m 45	12°58	7°11	n.a.	S 2
S 3	7 42 26	24° 3'28	16°38	6°34	0≈28	10°29	1°17	26°40	21°24	24° 2	2°50	11°37	12°55	7°18	n.a.	S 3
M 4	7 46 23	25° 0'59	0≈35	8°10	1°42	11° 9	1°12	26°47	21°22	24° 0	2°51	11°31	12°52	7°24	n.a.	M 4
T 5	7 50 20	25°58'32	14°46	9°50	2°57	11°49	1° 7	26°54	21°19	23°59	2°52	11°26	12°49	7°31	n.a.	T 5
W 6	7 54 16	26°56'06	29° 5	11°34	4°11	12°29	1° 2	27° 1	21°17	23°57	2°53	11°24	12°46	7°38	n.a.	W 6
T 7	7 58 13	27°53'42	13) 27	13°21	5°26	13° 9	0°56	27° 8	21°15	23°55	2°54	11°D23	12°42	7°44	n.a.	T 7
F 8	8 2 10	28°51'19	27°50	15°11	6°40	13°49	0°51	27°15	21°12	23°54	2°54	11°24	12°39	7°51	n.a.	F 8
S 9	8 6 6	29°48'58	12 ° 8	17° 4	7°55	14°29	0°45	27°22	21°10	23°52	2°55	11°25	12°36	7°58	n.a.	S 9
S 10	8 10 3	0≈46'38	26°20	19° 0	9°10	15°10	0°39	27°29	21° 8	23°51	2°56	11°R26	12°33	8° 4	n.a.	S 10
M11	8 14 0	1°44'20	10824	20°57	10°24	15°50	0°33	27°36	21° 5	23°49	2°57	11°26	12°30	8°11	n.a.	M11
T 12	8 17 56	2°42'03	24°19	22°56	11°39	16°30	0°27	27°43	21° 3	23°47	2°58	11°24	12°27	8°18	n.a.	T 12
W13	8 21 53	3°39'48	8耳 4	24°57	12°53	17°11	0°21	27°50	21° 0	23°46	2°58	11°20	12°23	8°24	n.a.	W13
T 14	8 25 50	4°37'34	21°38	26°58	14° 8	17°52	0°15	27°57	20°58	23°44	2°59	11°16	12°20	8°31	n.a.	T 14
F 15	8 29 46	5°35'22	4959	29° 0	15°23	18°32	0° 8	28° 4	20°56	23°43	3° 0	11°10	12°17	8°38	n.a.	F 15
S 16	8 33 43	6°33'12	18° 6	1≈ 2	16°37	19°13	0° 2	28°10	20°54	23°41	3° 1	11° 4	12°14	8°44	n.a.	S 16
S 17	8 37 40	7°31'03	0 Ω 59	3° 5	17°52	19°54	29 Ω 55	28°17	20°51	23°39	3° 1	10°59	12°11	8°51	n.a.	S 17
M18	8 41 36	8°28'57	13°37	5° 7	19° 7	20°35	29°48	28°23	20°49	23°38	3° 2	10°55	12° 8	8°58	n.a.	M18
T 19	8 45 33	9°26'52	26° 1	7° 9	20°21	21°16	29°41	28°30	20°47	23°36	3° 2	10°53	12° 4	9° 4	n.a.	T 19
W20	8 49 30	10°24'50	8 m 13	9°10	21°36	21°57	29°34	28°37	20°45	23°35	3° 3	10°D52	12° 1	9°11	n.a.	W20
T 21	8 53 26	11°22'49	20°13	11°11	22°51	22°38	29°27	28°43	20°42	23°33	3° 4	10°52	11°58	9°18	n.a.	T 21
F 22	8 57 23	12°20'51	2 º 6	13°11	24° 5	23°19	29°20	28°49	20°40	23°32	3° 4	10°53	11°55	9°24	n.a.	F 22
S 23	9 1 20	13°18'55	13°55	15°10	25°20	24° 1	29°13	28°56	20°38	23°30	3° 5	10°55	11°52	9°31	n.a.	S 23
S 24	9 5 16	14°17'01	25°45	17° 8	26°35	24°42	29° 5	29° 2	20°36	23°29	3° 5	10°57	11°48	9°38	n.a.	S 24
M25	9 9 13	15°15'10	7 M .39	19° 4	27°49	25°23	28°58	29° 8	20°34	23°27	3° 6	10°58	11°45	9°44	n.a.	M25
T 26	9 13 9	16°13'21	19°43	21° 0	29° 4	26° 5	28°50	29°14	20°32	23°26	3° 6	10°R58	11°42	9°51	n.a.	T 26
W27	9 17 6	17°11'34	2 , 7 2	22°54	0 ∺ 19	26°46	28°43	29°20	20°30	23°24	3° 7	10°57	11°39	9°58	n.a.	W27
T 28	9 21 3	18° 9'50	14°39	24°48	1°33	27°28	28°35	29°26	20°28	23°23	3° 7	10°55	11°36	10° 4	n.a.	T 28
F 29	9 24 59	19° 8'09	27°39	26°40	2°48	28°10	28°28	29°32	20°25	23°21	3° 8	10°53	11°33	10°11	n.a.	F 29
S 30	9 28 56	20≈ 6'30	11 궁 3	28≈31	4) € 3	28 米 51	28 Ω 20	29 х 38	20924	23920	3 , ₹ 8	10 m 50	11 m 29	10 ≏ 18	n.a.	S 30

Delta T = 141h10m09s

MAY 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	ß	ţ	, K	Day
S 1	9 32 53	21≈ 4'53	24 궁 52	0 ∺ 20	5) 18	29 米 33	28°R12	29 х 44	20°R22	23°R19	3 ∡ 9	10°R47	11 m)26	10 ≏ 24	n.a.	S 1
M 2	9 36 49	22° 3'18	9≈ 4	2° 8	6°32	0 Υ 15	28 N 4	29°50	209520	239517	3° 9	10 M 44	11°23	10°31	n.a.	M 2
T 3	9 40 46	23° 1'46	23°34	3°56	7°47	0°57	27°56	29°56	20°18	23°16	3° 9	10°43	11°20	10°38	n.a.	T 3
W 4	9 44 43	24° 0'16	8) (17	5°41	9° 2	1°39	27°48	0중 1	20°16	23°14	3°10	10°D42	11°17	10°44	n.a.	W 4
T 5	9 48 39	24°58'48	23° 5	7°26	10°17	2°21	27°41	0° 7	20°14	23°13	3°10	10°43	11°13	10°51	n.a.	T 5
F 6	9 52 36	25°57'22	7 Ƴ 52	9°10	11°31	3° 4	27°33	0°12	20°12	23°12	3°10	10°43	11°10	10°58	n.a.	F 6
S 7	9 56 32	26°55'59	22°31	10°52	12°46	3°46	27°25	0°18	20°10	23°11	3°11	10°44	11° 7	11° 4	n.a.	S 7
S 8	10 0 29	27°54'37	6 8 57	12°33	14° 1	4°28	27°17	0°23	20° 9	23° 9	3°11	10°45	11° 4	11°11	n.a.	S 8
M 9	10 4 26	28°53'17	21° 7	14°13	15°16	5°11	27° 9	0°28	20° 7	23° 8	3°11	10°46	11° 1	11°18	n.a.	M 9
T 10	10 8 22	29°52'00	4 Ⅱ 59	15°52	16°30	5°53	27° 1	0°34	20° 5	23° 7	3°11	10°R46	10°58	11°24	n.a.	T 10
W11	10 12 19	0) € 50'45	18°33	17°29	17°45	6°36	26°53	0°39	20° 4	23° 6	3°12	10°46	10°54	11°31	n.a.	W11
T 12	10 16 15	1°49'31	1950	19° 6	19° 0	7°18	26°45	0°44	20° 2	23° 4	3°12	10°45	10°51	11°38	n.a.	T 12
F 13	10 20 12	2°48'20	14°51	20°41	20°15	8° 1	26°37	0°49	20° 0	23° 3	3°12	10°44	10°48	11°44	n.a.	F 13
S 14	10 24 9	3°47'11	27°37	22°15	21°29	8°44	26°30	0°54	19°59	23° 2	3°12	10°43	10°45	11°51	n.a.	S 14
S 15	10 28 5	4°46'04	10 N 9	23°48	22°44	9°26	26°22	0°59	19°57	23° 1	3°12	10°42	10°42	11°58	n.a.	S 15
M16	10 32 2	5°44'59	22°30	25°20	23°59	10° 9	26°14	1° 3	19°56	23° 0	3°12	10°42	10°39	12° 4	n.a.	M16
T 17	10 35 58	6°43'57	4 Mp 40	26°51	25°14	10°52	26° 7	1° 8	19°55	22°59	3°12	10°41	10°35	12°11	n.a.	T 17
W18	10 39 55	7°42'56	16°42	28°21	26°28	11°35	25°59	1°12	19°53	22°58	3°12	10°D41	10°32	12°18	n.a.	W18
T 19	10 43 52	8°41'59	28°37	29°49	27°43	12°18	25°51	1°17	19°52	22°57	3°12	10°41	10°29	12°24	n.a.	T 19
F 20	10 47 48	9°41'03	10 ≏ 27	1 Υ 17	28°58	13° 1	25°44	1°21	19°51	22°56	3°R12	10°42	10°26	12°31	n.a.	F 20
S 21	10 51 45	10°40'11	22°16	2°43	0 Υ 12	13°45	25°37	1°26	19°49	22°55	3°12	10°R42	10°23	12°38	n.a.	S 21
S 22	10 55 41	11°39'21	4M 5	4° 8	1°27	14°28	25°29	1°30	19°48	22°54	3°12	10°42	10°19	12°44	n.a.	S 22
M23	10 59 38	12°38'33	15°59	5°32	2°42	15°11	25°22	1°34	19°47	22°53	3°12	10°41	10°16	12°51	n.a.	M23
T 24	11 3 34	13°37'49	28° 2	6°54	3°57	15°54	25°15	1°38	19°46	22°52	3°12	10°41	10°13	12°58	n.a.	T 24
W25	11 731	14°37'06	10 ∡ 18	8°16	5°11	16°38	25° 8	1°42	19°45	22°51	3°12	10°D41	10°10	13° 4	n.a.	W25
T 26	11 11 28	15°36'27	2 <u>2</u> °52	9°35	6°26	17°21	25° 1	1°46	19°44	22°50	3°12	10°41	10° 7	13°11	n.a.	T 26
F 27	11 15 24	16°35'50	5 ⋜ 46	10°54	7°41	18° 5	24°54	1°50	19°43	22°49	3°12	10°41	10° 4	13°18	n.a.	F 27
S 28	11 19 21	17°35'16	19° 6	12°11	8°56	18°49	24°47	1°53	19°42	22°49	3°12	10°42	10° 0	13°24	n.a.	S 28
S 29	11 23 17	18°34'45	2≈52	13°26	10°10	19°32	24°41	1°57	19°41	22°48	3°12	10°43	9°57	13°31	n.a.	S 29
M30	11 27 14	19°34'16	17° 4	14°40	11°25	20°16	24°34	<u>2°</u> 0	19°40	22°47	3°11	10°43	9°54	13°38	n.a.	M30
T 31	11 31 10	20 ∺ 33'50	1) (41	15 Y 52	12 Y 40	21 ° 0	24 Ω 28	2중 4	19939	229647	3 √ 11	10 m /44	9 m 51	13 ≏ 44	n.a.	T 31

Delta T = 141h10m02s

Julian Calendar 1 May 10696 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10696 BCE

JUNE 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 35 7	21) 33'26	16 ∺ 37	17 Y 2	13 Y 54	21 Y 44	24°R21	2පි 7	19°R39	22°R46	3°R11	10°R44	9 m 48	13 ≏ 51	n.a.	W 1
T 2	11 39 3	22°33'05	1 Y 43	18°11	15° 9	22°28	24 Ω 15	2°10	19938	229545	3 ∡ 11	10 m 43	9°44	13°58	n.a.	T 2
F 3	11 43 0	23°32'46	16°52	19°17	16°24	23°12	24° 9	2°13	19°37	22°45	3°10	10°42	9°41	14° 4	n.a.	F 3
S 4	11 46 56	24°32'29	1 8 54	20°21	17°38	23°56	24° 3	2°16	19°37	22°44	3°10	10°41	9°38	14°11	n.a.	S 4
S 5	11 50 53	25°32'14	16°39	21°22	18°53	24°40	23°58	2°19	19°36	22°44	3°10	10°39	9°35	14°18	n.a.	S 5
M 6	11 54 49	26°32'02	1 I I 4	22°21	20° 8	25°24	23°52	2°22	19°36	22°43	3° 9	10°37	9°32	14°24	n.a.	M 6
T 7	11 58 46	27°31'52	15° 4	23°17	21°22	26° 8	23°47	2°25	19°35	22°43	3° 9	10°36	9°29	14°31	n.a.	T 7
W 8	12 2 42	28°31'44	28°39	24°10	22°37	26°53	23°41	2°27	19°35	22°42	3° 9	10°D36	9°25	14°38	n.a.	W 8
T 9	12 6 39	29°31'37	119550	24°59	23°52	27°37	23°36	2°30	19°34	22°42	3° 8	10°36	9°22	14°44	n.a.	T 9
F 10	12 10 35	0 Υ 31'33	24°39	25°45	25° 6	28°21	23°31	2°32	19°34	22°41	3° 8	10°37	9°19	14°51	n.a.	F 10
S 11	12 14 32	1°31'31	7Ω 11	26°27	26°21	29° 6	23°27	2°34	19°34	22°41	3° 7	10°39	9°16	14°58	n.a.	S 11
S 12	12 18 28	2°31'31	19°29	27° 4	27°35	29°50	23°22	2°36	19°34	22°41	3° 7	10°40	9°13	15° 4	n.a.	S 12
M13	12 22 25	3°31'33	1 m 36	27°37	28°50	0 8 35	23°18	2°39	19°34	22°40	3° 6	10°41	9°10	15°11	n.a.	M13
T 14	12 26 21	4°31'37	13°35	28° 4	0 8 4	1°19	23°13	2°40	19°33	22°40	3° 6	10°R42	9° 6	15°18	n.a.	T 14
W15	12 30 18	5°31'43	25°28	28°25	1°19	2° 4	23° 9	2°42	19°D33	22°40	3° 5	10°41	9° 3	15°24	n.a.	W15
T 16	12 34 14	6°31'51	7 ≏ 19	28°40	2°33	2°49	23° 5	2°44	19°33	22°40	3° 5	10°38	9° 0	15°31	n.a.	T 16
F 17	12 38 11	7°32'02	19°8	28°48	3°48	3°34	23° 2	2°46	19°33	22°40	3° 4	10°35	8°57	15°38	n.a.	F 17
S 18	12 42 7	8°32'15	0 M .58	28°R49	5° 2	4°18	22°58	2°47	19°34	22°39	3° 3	10°30	8°54	15°44	n.a.	S 18
S 19	12 46 4	9°32'30	12°51	28°42	6°17	5° 3	22°55	2°49	19°34	22°39	3° 3	10°25	8°50	15°51	n.a.	S 19
M20	12 50 0	10°32'47	24°49	28°27	7°31	5°48	22°52	2°50	19°34	22°39	3° 2	10°20	8°47	15°58	n.a.	M20
T 21	12 53 57	11°33'07	6 ₹ 55	28° 4	8°46	6°33	22°49	2°51	19°34	22°D39	3° 2	10°15	8°44	16° 4	n.a.	T 21
W22	12 57 53	12°33'30	19°11	27°31	10° 0	7°18	22°46	2°52	19°34	22°39	3° 1	10°11	8°41	16°11	n.a.	W22
T 23	13 1 50	13°33'54	1 る 42	26°50	11°14	8° 3	22°43	2°53	19°35	22°39	3° 0	10° 9	8°38	16°18	n.a.	T 23
F 24	13 5 46	14°34'21	14°30	26° 0	12°29	8°49	22°41	2°54	19°35	22°39	3° 0	10°D 8	8°35	16°24	n.a.	F 24
S 25	13 9 42	15°34'51	27°40	25° 2	13°43	9°34	22°39	2°55	19°36	22°40	2°59	10° 9	8°31	16°31	n.a.	S 25
S 26	13 13 39	16°35'22	11≈15	23°57	14°57	10°19	22°37	2°55	19°36	22°40	2°58	10°10	8°28	16°38	n.a.	S 26
M27	13 17 35	17°35'56	25°16	22°47	16°12	11° 4	22°35	2°56	19°37	22°40	2°57	10°11	8°25	16°44	n.a.	M27
T 28	13 21 32	18°36'32	9) (44	21°32	17°26	11°50	22°33	2°56	19°37	22°40	2°57	10°R12	8°22	16°51	n.a.	T 28
W29	13 25 28	19°37'11	24°35	20°15	18°40	12°35	22°32	2°56	19°38	22°40	2°56	10°11	8°19	16°58	n.a.	W29
T 30	13 29 25	20 ° 37'51	9 Ƴ 44	18 Y 58	19 8 54	13821	22 N 31	2 ප 57	19939	229541	2 ₹ 55	10 m 9	8 m 15	17 ♀ 4	n.a.	T 30

Delta T = 141h09m55s

JULY 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)∤(#	Р	V	v	ţ	o k	Day
F 1	13 33 21	21 ° 38'33	25 Y 1	17°R44	218 9	148 6	22°R30	2°R57	199340	229641	2°R54	10°R 4	8 m 12	17 £ 11	n.a.	F 1
S 2	13 37 18	22°39'18	10 8 15	16 Ƴ 34	22°23	14°52	$22\Omega_{29}$	2 ප් 56	19°41	22°41	2 × 753	9 m 58	8° 9	17°18	n.a.	S 2
S 3	13 41 14	23°40'04	25°17	15°32	23°37	15°37	22°29	2°56	19°41	22°42	2°53	9°51	8° 6	17°24	n.a.	S 3
M 4	13 45 11	24°40'52	9∏58	14°38	24°51	16°23	22°28	2°56	19°42	22°42	2°52	9°44	8° 3	17°31	n.a.	M 4
T 5 W 6	13 49 7	25°41'41	24°11	13°55	26° 5	17° 9	22°D28	2°56	19°43	22°43	2°51	9°38	8° 0	17°38	n.a.	T 5
W 6 T 7	13 53 3 13 57 0	26°42'32 27°43'24	7 9 54 21° 9	13°23 13° 2	27°19 28°33	17°54 18°40	22°28 22°28	2°55 2°54	19°44 19°45	22°43 22°44	2°50 2°49	9°35 9°33	7°56 7°53	17°45 17°51	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	14 0 56	28°44'18	3 Ω 58	12°D53	29°48	19°26	22°29	2°54	19°47	22°44	2°48	9°D33	7°50	17°58	n.a.	F 8
S 9	14 4 53	29°45'13	16°26	12°55	1 II 2	20°12	22°29	2°53	19°48	22°45	2°47	9°34	7°47	18° 5	n.a.	S 9
S 10	14 8 49	0846'10	28°37	13° 8	2°15	20°58	22°30	2°52	19°49	22°46	2°46	9°35	7°44	18°11	n.a.	S 10
M11	14 12 46	1°47'08	10 m 36	13°32	3°29	21°44	22°31	2°51	19°50	22°46	2°45	9°R35	7°41	18°18	n.a.	M11
T 12	14 16 42	2°48'07	22°28	14° 5	4°43	22°29	22°32	2°50	19°52	22°47	2°44	9°34	7°37	18°25	n.a.	T 12
W13	14 20 39	3°49'07	4 ≙ 17	14°46	5°57	23°15	22°34	2°48	19°53	22°48	2°43	9°31	7°34	18°31	n.a.	W13
T 14 F 15	14 24 35 14 28 31	4°50'09	16° 5 27°56	15°36 16°31	7°11 8°25	24° 2 24°48	22°36 22°37	2°47 2°45	19°54 19°56	22°48 22°49	2°42 2°41	9°25 9°17	7°31 7°28	18°38 18°45	n.a.	T 14 F 15
S 16	14 28 31	5°51'13 6°52'18	9 M .51	17°33	9°38	24°48 25°34	22°37 22°39	2°43	19°56 19°57	22°49 22°50	2°40	9°17	7°25	18°45 18°51	n.a. n.a.	S 16
S 17	14 36 24	7°53'24	21°51	18°40	10°52	26°20	22°42	2°42	19°59	22°51	2°39	8°55	7°21	18°58		S 17
M18	14 40 21	8°54'32	3×758	19°52	10° 52 12° 6	20° 20° 20° 6	22°44	2°40	20° 1	22°52	2°38	8°43	7°18	10 30 19° 5	n.a. n.a.	M18
T 19	14 44 17	9°55'41	16°13	21° 7	13°19	27°52	22°47	2°38	20° 2	22°53	2°37	8°31	7°15	19°11	n.a.	T 19
W20	14 48 14	10°56'52	28°38	22°26	14°33	28°39	22°50	2°36	20° 4	22°54	2°36	8°22	7°12	19°18	n.a.	W20
T 21	14 52 10	11°58'04	11 る 14	23°48	15°47	29°25	22°53	2°34	20° 6	22°55	2°35	8°15	7° 9	19°25	n.a.	T 21
F 22	14 56 7	12°59'18	24° 3	25°12	17° 0	0 Ⅱ 11	22°56	2°32	20° 8	22°56	2°34	8°11	7° 6	19°31	n.a.	F 22
S 23	15 0 3	14° 0'33	7≈ 9	26°37	18°14	0°58	22°59	2°29	20°10	22°57	2°33	8° 9	7° 2	19°38	n.a.	S 23
S 24	15 4 0	15° 1'49	20°34	28° 5	19°27	1°44	23° 3	2°27	20°11	22°58	2°32	8°D 9	6°59	19°45	n.a.	S 24
M25 T 26	15 7 56 15 11 52	16° 3'07 17° 4'27	4 米 21 18°32	29°34 1 8 4	20°40 21°54	2°30 3°17	23° 7 23°10	2°24 2°21	20°13 20°15	22°59 23° 0	2°31 2°30	8°R 9 8° 9	6°56 6°53	19°51 19°58	n.a.	M25 T 26
W27	15 11 52	17° 4'27 18° 5'47	$\frac{18^{\circ}32}{3\mathbf{Y}}$ 5	2°35	21°54 23° 7	4° 3	23°10 23°15	2°19	20°13 20°17	23° 0	2°29	8° 7	6°50	19°58 20° 5	n.a. n.a.	W27
T 28	15 19 45	19° 7'09	17°58	4° 7	24°20	4°50	23°19	2°16	20°19	23° 3	2°28	8° 2	6°47	20°12	n.a.	T 28
F 29	15 23 42	20° 8'32	3 8 3	5°39	25°34	5°37	23°23	2°13	20°22	23° 4	2°27	7°54	6°43	20°18	n.a.	F 29
S 30	15 27 38	21° 9'56	18°12	7°12	26°47	6°23	23°28	2°10	20°24	23° 5	2°25	7°44	6°40	20°25	n.a.	S 30
S 31	15 31 35	22811'21	3 II 15	8 8 45	28Ⅲ 0	7 Ⅱ 10	23 £ 33	2පි 7	20926	2395 6	2 √ 124	7 m 32	6 m 37	20 ≏ 32	n.a.	S 31

Delta T = 141h09m48s

Julian Calendar 1 July 10696 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10696 BCE

AUGUST 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
M 1	15 35 31	23812'46	18耳 0	10 8 19	29∏13	7 II 56	23 £ 38	2°R 3	209528	2395 8	2°R23	7°R21	6Mp34	20 ≏ 38	n.a.	M 1
T 2	15 39 28	24°14'13	29521	11°53	0ණ26	8°43	23°43	2号 0	20°30	23° 9	2 ₹ 22	7 m)11	6°31	20°45	n.a.	T 2
W 3	15 43 24	25°15'40	16°13	13°27	1°39	9°30	23°49	1°57	20°33	23°10	2°21	7° 3	6°27	20°52	n.a.	W 3
T 4	15 47 21	26°17'07	29°36	15° 1	2°52	10°16	23°54	1°53	20°35	23°12	2°20	6°58	6°24	20°58	n.a.	T 4
F 5	15 51 17	27°18'35	12 Ω 30	16°35	4° 5	11° 3	24° 0	1°50	20°38	23°13	2°19	6°55	6°21	21° 5	n.a.	F 5
S 6	15 55 14	28°20'02	25° 1	18° 9	5°18	11°50	24° 6	1°46	20°40	23°15	2°18	6°D54	6°18	21°12	n.a.	S 6
S 7	15 59 10	29°21'31	7 m 12	19°44	6°30	12°37	24°12	1°42	20°42	23°16	2°16	6°R54	6°15	21°18	n.a.	S 7
M 8	16 3 7	0耳22'59	19°11	21°18	7°43	13°24	24°18	1°38	20°45	23°18	2°15	6°54	6°12	21°25	n.a.	M 8
T 9	16 7 3	1°24'28	1₽ 1	22°52	8°56	14°10	24°25	1°34	20°48	23°19	2°14	6°52	6° 8	21°32	n.a.	T 9
W10	16 11 0	2°25'56	12°49	24°27	10° 8	14°57	24°32	1°30	20°50	23°21	2°13	6°48	6° 5	21°38	n.a.	W10
T 11	16 14 56	3°27'25	24°38	26° 1	11°21	15°44	24°38	1°26	20°53	23°23	2°12	6°40	6° 2	21°45	n.a.	T 11
F 12	16 18 53	4°28'55	6MJ32	27°35	12°33	16°31	24°45	1°22	20°55	23°24	2°11	6°30	5°59	21°52	n.a.	F 12
S 13	16 22 49	5°30'24	18°34	29°10	13°46	17°18	24°52	1°18	20°58	23°26	2°10	6°17	5°56	21°59	n.a.	S 13
S 14	16 26 46	6°31'54	0 , 744	0 Ⅱ 44	14°58	18° 5	25° 0	1°14	21° 1	23°28	2° 8	6° 2	5°52	22° 5	n.a.	S 14
M15	16 30 42	7°33'23	13° 4	2°19	16°10	18°52	25° 7	1°10	21° 4	23°29	2° 7	5°47	5°49	22°12	n.a.	M15
T 16	16 34 39	8°34'53	25°35	3°53	17°22	19°39	25°14	1° 5	21° 6	23°31	2° 6	5°33	5°46	22°19	n.a.	T 16
W17	16 38 35	9°36'23	8 궁 15	5°28	18°34	20°26	25°22	1° 1	21° 9	23°33	2° 5	5°21	5°43	22°25	n.a.	W17
T 18	16 42 32	10°37'54	21° 6	7° 2	19°46	21°13	25°30	0°56	21°12	23°34	2° 4	5°12	5°40	22°32	n.a.	T 18
F 19	16 46 28	11°39'24	4≈ 8	8°37	20°58	22° 0	25°38	0°52	21°15	23°36	2° 3	5° 6	5°37	22°39	n.a.	F 19
S 20	16 50 25	12°40'55	17°22	10°12	22°10	22°47	25°46	0°47	21°18	23°38	2° 2	5° 3	5°33	22°45	n.a.	S 20
S 21	16 54 21	13°42'26	0 ∺ 49	11°47	23°22	23°34	25°54	0°43	21°21	23°40	2° 1	5°D 2	5°30	22°52	n.a.	S 21
M22	16 58 18	14°43'57	14°31	13°22	24°34	24°21	26° 3	0°38	21°24	23°42	1°59	5°R 2	5°27	22°59	n.a.	M22
T 23	17 2 15	15°45'28	28°29	14°57	25°45	25° 8	26°11	0°33	21°27	23°44	1°58	5° 2	5°24	23° 5	n.a.	T 23
W24	17 611	16°46'59	12 Y 44	16°32	26°57	25°55	26°20	0°29	21°30	23°45	1°57	5° 0	5°21	23°12	n.a.	W24
T 25	17 10 8	17°48'31	27°13	18° 8	28° 8	26°42	26°29	0°24	21°33	23°47	1°56	4°55	5°18	23°19	n.a.	T 25
F 26	17 14 4	18°50'02	11854	19°44	29°20	27°29	26°38	0°19	21°36	23°49	1°55	4°47	5°14	23°25	n.a.	F 26
S 27	17 18 1	19°51'33	26°40	21°20	0 Ω 31	28°16	26°47	0°14	21°39	23°51	1°54	4°37	5°11	23°32	n.a.	S 27
S 28	17 21 57	20°53'04	11 Ⅱ 23	22°56	1°42	29° 3	26°56	0° 9	21°42	23°53	1°53	4°26	5° 8	23°39	n.a.	S 28
M29	17 25 54	21°54'35	25°55	24°32	2°54	29°50	27° 5	0° 5	21°45	23°55	1°52	4°14	5° 5	23°46	n.a.	M29
T 30	17 29 50	22°56'05	1099 9	26° 9	4° 5	0937	27°15	29 ~ 59	21°49	23°57	1°51	4° 3	5° 2	23°52	n.a.	T 30
W31	17 33 47	23 II 57'35	2499 0	27 Ⅱ 46	5 Ω 15	19524	27 Ω 25	29 × 755	219552	239559	1 才 50	3 m 55	4 m 58	23 £ 59	n.a.	W31

 $Delta\ T = 141h09m42s$

SEPTEMBER 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	δ	4	ħ)ұ(¥	Р	S.	ß	ţ	Ş.	Day
T 1	17 37 44	24∏59'03	7 Ω 24	29∏23	6 Ω 26	29511	27 Ω 34	29°R50	219555	2499 1	1°R49	3°R49	4 Mp 55	24 <u>₽</u> 6	n.a.	T 1
F 2	17 41 40	26° 0'31	20°22	199 0	7°37	2°59	27°44	29 ∡ 145	21°58	24° 3	1 ∡ 148	3 M 46	4°52	24°12	n.a.	F 2
S 3	17 45 37	27° 1'58	2 m 57	2°38	8°48	3°46	27°54	29°40	22° 1	24° 5	1°47	3°D45	4°49	24°19	n.a.	S 3
S 4	17 49 33	28° 3'24	15°13	4°16	9°58	4°33	28° 4	29°35	22° 5	24° 8	1°46	3°46	4°46	24°26	n.a.	S 4
M 5	17 53 30	29° 4'49	27°14	5°54	11° 9	5°20	28°14	29°30	22° 8	24°10	1°45	3°R46	4°43	24°32	n.a.	M 5
T 6	17 57 27	09 6'13	9 ॒ 7	7°32	12°19	6° 7	28°25	29°25	22°11	24°12	1°44	3°46	4°39	24°39	n.a.	T 6
W 7	18 1 23	1° 7'35	20°56	9°11	13°29	6°54	28°35	29°20	22°15	24°14	1°43	3°43	4°36	24°46	n.a.	W 7
T 8	18 5 20	2° 8'57	2 M .47	10°50	14°39	7°41	28°46	29°15	22°18	24°16	1°42	3°39	4°33	24°52	n.a.	T 8
F 9	18 9 16	3°10'18	14°44	12°29	15°49	8°28	28°56	29°10	22°21	24°18	1°41	3°32	4°30	24°59	n.a.	F 9
S 10	18 13 13	4°11'37	26°50	14° 8	16°59	9°15	29° 7	29° 5	22°25	24°20	1°40	3°22	4°27	25° 6	n.a.	S 10
S 11	18 17 10	5°12'55	9 , 7 9	15°47	18° 9	10° 2	29°18	29° 0	22°28	24°22	1°39	3°11	4°24	25°13	n.a.	S 11
M12	18 21 6	6°14'13	21°42	17°26	19°18	10°50	29°29	28°55	22°32	24°25	1°38	3° 0	4°20	25°19	n.a.	M12
T 13	18 25 3	7°15'29	4 る 29	19° 5	20°28	11°37	29°40	28°50	22°35	24°27	1°37	2°50	4°17	25°26	n.a.	T 13
W14	18 29 0	8°16'43	17°30	20°43	21°37	12°24	29°51	28°46	22°38	24°29	1°36	2°41	4°14	25°33	n.a.	W14
T 15	18 32 56	9°17'57	0≈44	22°22	22°46	13°11	0Mp 2	28°41	22°42	24°31	1°35	2°34	4°11	25°39	n.a.	T 15
F 16	18 36 53	10°19'10	14° 8	24° 0	23°55	13°58	0°13	28°36	22°45	24°33	1°34	2°30	4° 8	25°46	n.a.	F 16
S 17	18 40 49	11°20'21	27°43	25°37	25° 4	14°45	0°25	28°31	22°49	24°36	1°34	2°D28	4° 4	25°53	n.a.	S 17
S 18	18 44 46	12°21'32	11 米 26	27°13	26°12	15°32	0°36	28°26	22°52	24°38	1°33	2°28	4° 1	25°59	n.a.	S 18
M19	18 48 43	13°22'41	25°18	28°48	27°21	16°19	0°48	28°22	22°56	24°40	1°32	2°30	3°58	26° 6	n.a.	M19
T 20	18 52 39	14°23'49	9 Υ 18	$0\Omega_{22}$	28°29	17° 6	1° 0	28°17	22°59	24°42	1°31	2°R30	3°55	26°13	n.a.	T 20
W21	18 56 36	15°24'57	23°25	1°54	29°37	17°53	1°11	28°12	23° 3	24°45	1°30	2°30	3°52	26°20	n.a.	W21
T 22	19 0 33	16°26'03	7 8 38	3°23	0 m /45	18°40	1°23	28° 8	23° 6	24°47	1°29	2°28	3°49	26°26	n.a.	T 22
F 23	19 4 29	17°27'08	21°55	4°50	1°53	19°27	1°35	28° 3	23°10	24°49	1°29	2°24	3°45	26°33	n.a.	F 23
S 24	19 8 26	18°28'12	6 П 12	6°13	3° 1	20°14	1°47	27°59	23°13	24°51	1°28	2°18	3°42	26°40	n.a.	S 24
S 25	19 12 23	19°29'14	20°26	7°33	4° 8	21° 1	1°59	27°54	23°17	24°54	1°27	2°11	3°39	26°46	n.a.	S 25
M26	19 16 19	20°30'16	4931	8°48	5°15	21°48	2°11	27°50	23°20	24°56	1°27	2° 4	3°36	26°53	n.a.	M26
T 27	19 20 16	21°31'15	18°23	9°58	6°22	22°34	2°24	27°46	23°24	24°58	1°26	1°58	3°33	27° 0	n.a.	T 27
W28	19 24 12	22°32'13	1 Q 56	11° 1	7°29	23°21	2°36	27°41	23°27	25° 0	1°25	1°52	3°30	27° 6	n.a.	W28
T 29	19 28 9	23°33'10	15°11	11°58	8°36	24° 8	2°48	27°37	23°31	25° 3	1°25	1°49	3°26	27°13	n.a.	T 29
F 30	19 32 6	24934'04	28Ω 4	12 N 47	9 m 42	24955	3 Mp 1	27 × 33	23934	259 5	1 ₹ 24	1°D48	3 m 23	27 ≙ 20	n.a.	F 30

Delta T = 141h09m35s

Julian Calendar 1 Sept. 10696 BCE == Greg. Calendar 11 June 10696 BCE

OCTOBER 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	B	Ω	Ç	Ŗ	Day
S 1	19 36 2	25934'56	10 m /38	13 £ 28	10 M)48	259542	3 m 13	27°R29	23938	259 7	1°R23	1 M 48	3 Mp 20	27 ≏ 27	n.a.	S 1
S 2	19 39 59	26°35'47	22°55	13°59	11°54	26°29	3°26	27 × 25	23°41	25°10	1 ~ 23	1°49	3°17	27°33	n.a.	S 2
M 3	19 43 56	27°36'35	4 Ω 59	14°21	13° 0	27°16	3°38	27°21	23°45	25°12	1°22	1°51	3°14	27°40	n.a.	M 3
T 4	19 47 52	28°37'21	16°54	14°32	14° 5	28° 2	3°51	27°17	23°48	25°14	1°21	1°53	3°10	27°47	n.a.	T 4
W 5	19 51 49	29°38'06	28°45	14°R32	15°11	28°49	4° 4	27°13	23°52	25°16	1°21	1°R53	3° 7	27°53	n.a.	W 5
T 6	19 55 46	0 Ω 38'48	10 M 37	14°21	16°15	29°36	4°17	27°10	23°55	25°19	1°20	1°53	3° 4	28° 0	n.a.	T 6
F 7	19 59 42	1°39'28	22°35	13°59	17°20	0Ω 22	4°30	27° 6	23°59	25°21	1°20	1°51	3° 1	28° 7	n.a.	F 7
S 8	20 3 39	2°40'06	4 ₹ 43	13°26	18°24	1° 9	4°43	27° 2	24° 2	25°23	1°19	1°48	2°58	28°13	n.a.	S 8
S 9	20 7 36	3°40'42	17° 6	12°44	19°28	1°56	4°56	26°59	24° 6	25°25	1°19	1°43	2°55	28°20	n.a.	S 9
M10	20 11 32	4°41'15	29°46	11°53	20°32	2°42	5° 9	26°55	24° 9	25°28	1°19	1°39	2°51	28°27	n.a.	M10
T 11	20 15 29	5°41'47	12 る 45	10°54	21°35	3°29	5°22	26°52	24°13	25°30	1°18	1°35	2°48	28°34	n.a.	T 11
W12	20 19 26	6°42'16	26° 3	9°50	22°38	4°16	5°35	26°49	24°16	25°32	1°18	1°31	2°45	28°40	n.a.	W12
T 13	20 23 22	7°42'43	9 ≈ 38	8°42	23°41	5° 2	5°48	26°46	24°20	25°34	1°17	1°28	2°42	28°47	n.a.	T 13
F 14	20 27 19	8°43'08	23°28	7°32	24°44	5°49	6° 1	26°43	24°23	25°37	1°17	1°27	2°39	28°54	n.a.	F 14
S 15	20 31 16	9°43'31	7 ∺ 31	6°23	25°46	6°35	6°15	26°40	24°27	25°39	1°17	1°D27	2°36	29° 0	n.a.	S 15
S 16	20 35 12	10°43'52	21°41	5°14	26°47	7°22	6°28	26°37	24°30	25°41	1°16	1°28	2°32	29° 7	n.a.	S 16
M17	20 39 9	11°44'11	5 Υ 56	4°10	27°48	8° 8	6°41	26°34	24°34	25°43	1°16	1°29	2°29	29°14	n.a.	M17
T 18	20 43 6	12°44'28	20°13	3°10	28°49	8°54	6°55	26°31	24°37	25°45	1°16	1°30	2°26	29°20	n.a.	T 18
W19	20 47 2	13°44'43	4 8 27	2°16	29°50	9°41	7° 8	26°29	24°40	25°48	1°15	1°31	2°23	29°27	n.a.	W19
T 20	20 50 59	14°44'57	18°38	1°29	0 ჲ 49	10°27	7°22	26°26	24°44	25°50	1°15	1°R31	2°20	29°34	n.a.	T 20
F 21	20 54 56	15°45'08	2∏42	0°49	1°49	11°13	7°35	26°24	24°47	25°52	1°15	1°31	2°16	29°41	n.a.	F 21
S 22	20 58 52	16°45'18	16°39	0°16	2°48	12° 0	7°49	26°22	24°50	25°54	1°15	1°29	2°13	29°47	n.a.	S 22
S 23	21 249	17°45'26	0926	29951	3°47	12°46	8° 3	26°20	24°54	25°56	1°15	1°28	2°10	29°54	n.a.	S 23
M24	21 6 46	18°45'31	14° 2	29°33	4°45	13°32	8°16	26°17	24°57	25°59	1°14	1°26	2° 7	0 M . 1	n.a.	M24
T 25	21 10 42	19°45'35	27°25	29°23	5°42	14°18	8°30	26°16	25° 0	26° 1	1°14	1°24	2° 4	0° 7	n.a.	T 25
W26	21 14 39	20°45'36	10 Ω 35	29°D19	6°40	15° 4	8°44	26°14	25° 4	26° 3	1°14	1°23	2° 1	0°14	n.a.	W26
T 27	21 18 36	21°45'35	23°29	29°23	7°36	15°51	8°58	26°12	25° 7	26° 5	1°14	1°23	1°57	0°21	n.a.	T 27
F 28	21 22 32	22°45'32	6Mp 9	29°32	8°32	16°37	9°11	26°10	25°10	26° 7	1°14	1°D23	1°54	0°27	n.a.	F 28
S 29	21 26 29	23°45'26	18°34	29°48	9°27	17°23	9°25	26° 9	25°13	26° 9	1°14	1°23	1°51	0°34	n.a.	S 29
S 30	21 30 25	24°45'18	0 ჲ 47	oΩ 9	10°22	18° 9	9°39	26° 7	25°16	26°11	1°14	1°23	1°48	0°41	n.a.	S 30
M31	21 34 22	25 Ω 45'07	12 ≏ 49	0 Ω 36	11 ≏ 16	18 N 55	9 m 53	26 ₹ 6	25920	269513	1°D14	1 m 24	1 M 45	0 M .48	n.a.	M31

Delta T = 141h09m28s

Julian Calendar

The year -10695 astronomical counting style corresponds to year 10696 B.C.E historical counting style.

page 30 of 301

NOVEMBER 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)∤(并	Р	₽.	v	Ç	o k	Day
T 1	21 38 19	26 Ω 44'54	24 ≏ 44	1 Ω 7	12 ≏ 10	19 Ω 41	10 m) 7	26°R 5	259523	269915	1 7 14	1 m) 25	1 m) 41	0 M 54	n.a.	T 1
W 2	21 42 15	27°44'38	6 M .36	1°43	13° 3	20°26	10°21	26 ∡ 4	25°26	26°17	1°14	1°25	1°38	1° 1	n.a.	W 2
T 3	21 46 12	28°44'19	18°28	2°22	13°55	21°12	10°35	26° 3	25°29	26°19	1°14	1°25	1°35	1°8	n.a.	T 3
F 4	21 50 9	29°43'58	0 ,₹ 26	3° 6	14°46	21°58	10°48	26° 2	25°32	26°21	1°14	1°R25	1°32	1°14	n.a.	F 4
S 5	21 54 5	0 m 43'35	12°33	3°53	15°37	22°44	11° 2	26° 1	25°35	26°23	1°14	1°25	1°29	1°21	n.a.	S 5
S 6	21 58 2	1°43'09	24°55	4°44	16°26	23°29	11°16	26° 0	25°38	26°25	1°14	1°D25	1°26	1°28	n.a.	S 6
M 7	22 1 58	2°42'40	7 云 35	5°38	17°15	24°15	11°30	26° 0	25°41	26°27	1°15	1°25	1°22	1°35	n.a.	M 7
T 8	22 5 55	3°42'08	20°37	6°35	18° 3	25° 1	11°44	25°59	25°44	26°29	1°15	1°26	1°19	1°41	n.a.	T 8
W 9	22 9 52	4°41'34	4≈ 2	7°34	18°51	25°46	11°58	25°59	25°47	26°31	1°15	1°26	1°16	1°48	n.a.	W 9
T 10	22 13 48	5°40'57	17°50	8°36	19°37	26°32	12°12	25°59	25°50	26°33	1°15	1°26	1°13	1°55	n.a.	T 10
F 11	22 17 45	6°40'18	1 ∺ 59	9°40	20°22	27°17	12°26	25°58	25°53	26°35	1°15	1°R26	1°10	2° 1	n.a.	F 11
S 12	22 21 41	7°39'36	16°27	10°47	21° 6	28° 3	12°41	25°D58	25°56	26°36	1°16	1°26	1° 7	2° 8	n.a.	S 12
S 13	22 25 38	8°38'52	1 Υ 5	11°56	21°49	28°48	12°55	25°58	25°58	26°38	1°16	1°26	1° 3	2°15	n.a.	S 13
M14	22 29 35	9°38'05	15°49	13° 7	22°32	29°34	13° 9	25°59	26° 1	26°40	1°16	1°25	1° 0	2°21	n.a.	M14
T 15	22 33 31	10°37'16	0 8 31	14°20	23°13	0 m 19	13°23	25°59	26° 4	26°42	1°16	1°24	0°57	2°28	n.a.	T 15
W16	22 37 28	11°36'26	15° 5	15°34	23°52	1° 4	13°37	25°59	26° 7	26°43	1°17	1°23	0°54	2°35	n.a.	W16
T 17	22 41 24	12°35'33	29°27	16°51	24°31	1°50	13°51	26° 0	26° 9	26°45	1°17	1°22	0°51	2°42	n.a.	T 17
F 18	22 45 21	13°34'38	13 Ⅲ 32	18° 9	25° 8	2°35	14° 5	26° 1	26°12	26°47	1°18	1°D22	0°47	2°48	n.a.	F 18
S 19	22 49 18	14°33'41	27°21	19°29	25°44	3°20	14°19	26° 1	26°15	26°49	1°18	1°22	0°44	2°55	n.a.	S 19
S 20	22 53 14	15°32'42	10952	20°51	26°19	4° 5	14°33	26° 2	26°17	26°50	1°18	1°23	0°41	3° 2	n.a.	S 20
M21	22 57 11	16°31'41	24° 7	22°14	26°52	4°50	14°47	26° 3	26°20	26°52	1°19	1°24	0°38	3° 8	n.a.	M21
T 22	23 1 7	17°30'37	7 Ω 7	23°38	27°24	5°35	15° 1	26° 4	26°22	26°54	1°19	1°25	0°35	3°15	n.a.	T 22
W23	23 5 4	18°29'32	19°53	25° 5	27°54	6°20	15°15	26° 5	26°25	26°55	1°20	1°26	0°32	3°22	n.a.	W23
T 24	23 9 0	19°28'24	2 Mp 26	26°32	28°23	7° 5	15°29	26° 7	26°27	26°57	1°20	1°R27	0°28	3°29	n.a.	T 24
F 25	23 12 57	20°27'13	14°49	28° 1	28°50	7°50	15°43	26° 8	26°30	26°58	1°21	1°26	0°25	3°35	n.a.	F 25
S 26	23 16 53	21°26'01	27° 2	29°32	29°15	8°35	15°57	26°10	26°32	27° 0	1°21	1°25	0°22	3°42	n.a.	S 26
S 27	23 20 50	22°24'46	9 亞 6	1 Mp 4	29°39	9°20	16°11	26°11	26°34	27° 1	1°22	1°22	0°19	3°49	n.a.	S 27
M28	23 24 46	23°23'29	21° 4	2°37	OM 1	10° 4	16°25	26°13	26°37	27° 3	1°22	1°19	0°16	3°55	n.a.	M28
T 29	23 28 43	24°22'09	2 M .58	4°12	0°21	10°49	16°39	26°15	26°39	27° 4	1°23	1°15	0°12	4° 2	n.a.	T 29
W30	23 32 40	25 m 20'47	14 M .49	5 M)48	0 M .38	11 M y34	16 M 53	26 ∡ 17	269941	2799 6	1 ∡ 724	1 m p 1 1	0 m 9	4M 9	n.a.	W30

Delta T = 141h09m21s

Julian Calendar 1 Nov. 10696 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10696 BCE

DECEMBER 10696 BCE (-10695) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	23 36 36	26 mg 19'22	26 M .41	7 m)26	0 M .54	12 m)18	17 m) 7	26 √ 19	269543	2799 7	1 ₹ 24	1°R 7	0 m) 6	4M16	n.a.	T 1
F 2	23 40 33	27°17'55	8 ₹ 38	9° 5	1° 8	13° 3	17°21	26°21	26°45	27° 8	1°25	1 Mp 5	0° 3	4°22	n.a.	F 2
S 3	23 44 29	28°16'25	20°43	10°46	1°20	13°47	17°35	26°23	26°48	27°10	1°26	1° 3	29 Ω 59	4°29	n.a.	S 3
S 4	23 48 26	29°14'53	3ට 1	12°28	1°29	14°32	17°49	26°25	26°50	27°11	1°26	1°D 3	29°57	4°36	n.a.	S 4
M 5	23 52 22	0 ₾ 13'18	15°37	14°11	1°36	15°16	18° 3	26°28	26°52	27°12	1°27	1° 4	29°53	4°42	n.a.	M 5
T 6	23 56 19	1°11'41	28°35	15°56	1°41	16° 0	18°17	26°30	26°54	27°13	1°28	1° 6	29°50	4°49	n.a.	T 6
W 7	0 0 15	2°10'01	11≈58	17°42	1°44	16°45	18°31	26°33	26°56	27°15	1°28	1° 7	29°47	4°56	n.a.	W 7
T 8	0 4 12	3° 8'19	25°48	19°30	1°R44	17°29	18°45	26°36	26°57	27°16	1°29	1°R 8	29°44	5° 3	n.a.	T 8
F 9	0 8 8	4° 6'35	10 ∺ 4	21°20	1°41	18°13	18°58	26°39	26°59	27°17	1°30	1°8	29°41	5° 9	n.a.	F 9
S 10	0 12 5	5° 4'48	24°44	23°10	1°36	18°57	19°12	26°42	27° 1	27°18	1°31	1° 6	29°38	5°16	n.a.	S 10
S 11	0 16 1	6° 2'59	9 Υ 42	25° 3	1°29	19°41	19°26	26°45	27° 3	27°19	1°32	1° 3	29°34	5°23	n.a.	S 11
M12	0 19 58	7° 1'07	24°48	26°56	1°19	20°25	19°40	26°48	27° 5	27°20	1°32	0°58	29°31	5°29	n.a.	M12
T 13	0 23 54	7°59'14	9 8 55	28°52	1° 7	21° 9	19°53	26°51	27° 6	27°21	1°33	0°53	29°28	5°36	n.a.	T 13
W14	0 27 51	8°57'19	24°51	0 ჲ 49	0°52	21°53	20° 7	26°54	27° 8	27°22	1°34	0°48	29°25	5°43	n.a.	W14
T 15	0 31 47	9°55'22	9∏30	2°47	0°34	22°37	20°21	26°58	27°10	27°23	1°35	0°43	29°22	5°50	n.a.	T 15
F 16	0 35 44	10°53'24	23°46	4°46	0°15	23°21	20°34	27° 1	27°11	27°24	1°36	0°40	29°18	5°56	n.a.	F 16
S 17	0 39 40	11°51'24	7938	6°47	29 ≙ 53	24° 5	20°48	27° 5	27°13	27°25	1°37	0°D39	29°15	6° 3	n.a.	S 17
S 18	0 43 37	12°49'22	21° 6	8°50	29°28	24°48	21° 2	27° 8	27°14	27°26	1°38	0°39	29°12	6°10	n.a.	S 18
M19	0 47 33	13°47'18	4 Ω 11	10°53	29° 2	25°32	21°15	27°12	27°15	27°27	1°39	0°41	29° 9	6°16	n.a.	M19
T 20	0 51 30	14°45'13	16°57	12°58	28°33	26°16	21°29	27°16	27°17	27°28	1°40	0°42	29° 6	6°23	n.a.	T 20
W21	0 55 26	15°43'05	29°27	15° 3	28° 3	26°59	21°42	27°20	27°18	27°29	1°41	0°R43	29° 3	6°30	n.a.	W21
T 22	0 59 22	16°40'56	11 M)46	17°10	27°31	27°43	21°55	27°24	27°19	27°29	1°42	0°42	28°59	6°37	n.a.	T 22
F 23	1 3 19	17°38'46	23°54	19°17	26°57	28°26	22° 9	27°28	27°21	27°30	1°43	0°39	28°56	6°43	n.a.	F 23
S 24	1 7 15	18°36'33	5 ≏ 56	21°24	26°22	29°10	22°22	27°32	27°22	27°31	1°44	0°35	28°53	6°50	n.a.	S 24
S 25	1 11 12	19°34'19	17°52	23°32	25°46	29°53	22°35	27°37	27°23	27°32	1°45	0°28	28°50	6°57	n.a.	S 25
M26	1 15 8	20°32'03	29°46	25°39	25° 9	0 ჲ 36	22°49	27°41	27°24	27°32	1°46	0°19	28°47	7° 3	n.a.	M26
T 27	1 19 5	21°29'45	11 M 37	27°46	24°31	1°19	23° 2	27°45	27°25	27°33	1°47	0° 9	28°43	7°10	n.a.	T 27
W28	1 23 1	22°27'26	23°29	29°53	23°53	2° 3	23°15	27°50	27°26	27°33	1°48	29 Ω 59	28°40	7°17	n.a.	W28
T 29	1 26 58	23°25'04	5 ₹ 22	1 M 58	23°14	2°46	23°28	27°55	27°27	27°34	1°49	29°50	28°37	7°24	n.a.	T 29
F 30	1 30 54	24°22'41	17°20	4° 3	22°36	3°29	23°41	27°59	27°28	27°34	1°50	29°43	28°34	7°30	n.a.	F 30
S 31	1 34 51	25 ≏ 20'16	29 × 126	6 M 5	21 ≙ 57	4 ≏ 12	23 Mp 54	28 × 4	27929	27935	1 ₹ 51	29 Ω 37	28 Ω 31	7 M 37	n.a.	S 31

Delta T = 141h09m14s

JANUARY 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	n	ß	Ç	, k	Day
S 1	1 38 47	26 ₽ 17'49	11 る 43	8M 6	21°R20	4 Ω 55	24 Mp 7	28 × 9	279529	27935	1 ∡ 752	29°R34	28⋒28	7 M .44	n.a.	S 1
M 2	1 42 43	27°15'20	24°16	10° 5	20 ≏ 43	5°38	24°20	28°14	27°30	27°36	1°53	29°D33	28°24	7°50	n.a.	M 2
T 3	1 46 40	28°12'49	7 ≈ 9	12° 1	20° 7	6°21	24°33	28°19	27°31	27°36	1°55	29 N 33	28°21	7°57	n.a.	T 3
W 4	1 50 36	29°10'16	20°25	13°54	19°32	7° 3	24°45	28°24	27°32	27°37	1°56	29°34	28°18	8° 4	n.a.	W 4
T 5	1 54 33	0 M 7'42	4) 8	15°45	18°58	7°46	24°58	28°29	27°32	27°37	1°57	29°R34	28°15	8°11	n.a.	T 5
F 6	1 58 29	1° 5'05	18°20	17°33	18°26	8°29	25°11	28°34	27°33	27°37	1°58	29°33	28°12	8°17	n.a.	F 6
S 7	2 2 26	2° 2'27	2 Ƴ 59	19°17	17°56	9°11	25°23	28°40	27°33	27°37	1°59	29°29	28° 9	8°24	n.a.	S 7
S 8	2 6 22	2°59'47	18° 0	20°58	17°28	9°54	25°36	28°45	27°34	27°38	2° 0	29°23	28° 5	8°31	n.a.	S 8
M 9	2 10 19	3°57'06	3 8 15	22°35	17° 2	10°37	25°48	28°50	27°34	27°38	2° 2	29°15	28° 2	8°37	n.a.	M 9
T 10	2 14 15	4°54'24	18°35	24° 9	16°38	11°19	26° 1	28°56	27°34	27°38	2° 3	29° 6	27°59	8°44	n.a.	T 10
W11	2 18 11	5°51'40	3 Ⅱ 46	25°39	16°16	12° 1	26°13	29° 2	27°35	27°38	2° 4	28°57	27°56	8°51	n.a.	W11
T 12	2 22 8	6°48'55	18°40	27° 6	15°57	12°44	26°25	29° 7	27°35	27°38	2° 5	28°48	27°53	8°58	n.a.	T 12
F 13	2 26 4	7°46'10	3 9 9	28°28	15°39	13°26	26°38	29°13	27°35	27°38	2° 7	28°42	27°49	9° 4	n.a.	F 13
S 14	2 30 1	8°43'23	17° 9	29°47	15°25	14° 8	26°50	29°19	27°35	27°R38	2° 8	28°38	27°46	9°11	n.a.	S 14
S 15	2 33 57	9°40'35	0 Ω 41	1 √ 2	15°13	14°51	27° 2	29°24	27°35	27°38	2° 9	28°36	27°43	9°18	n.a.	S 15
M16	2 37 54	10°37'46	13°46	2°13	15° 3	15°33	27°14	29°30	27°35	27°38	2°10	28°D36	27°40	9°24	n.a.	M16
T 17	2 41 50	11°34'56	26°28	3°20	14°55	16°15	27°26	29°36	27°R36	27°38	2°12	28°R36	27°37	9°31	n.a.	T 17
W18	2 45 47	12°32'06	8 m 52	4°22	14°50	16°57	27°38	29°42	27°35	27°38	2°13	28°36	27°34	9°38	n.a.	W18
T 19	2 49 43	13°29'14	21° 2	5°21	14°48	17°39	27°49	29°48	27°35	27°38	2°14	28°34	27°30	9°45	n.a.	T 19
F 20	2 53 39	14°26'22	3 ₾ 3	6°15	14°D48	18°21	28° 1	2 <u>9</u> °54	27°35	27°38	2°15	28°30	27°27	9°51	n.a.	F 20
S 21	2 57 36	15°23'29	14°58	7° 5	14°50	19° 3	28°13	0ට 1	27°35	27°38	2°17	28°23	27°24	9°58	n.a.	S 21
S 22	3 1 32	16°20'35	26°49	7°51	14°54	19°44	28°24	0° 7	27°35	27°37	2°18	28°13	27°21	10° 5	n.a.	S 22
M23	3 5 29	17°17'40	8 M .40	8°32	15° 1	20°26	28°36	0°13	27°35	27°37	2°19	28° 1	27°18	10°11	n.a.	M23
T 24	3 9 25	18°14'45	20°32	9° 9	15° 9	21° 8	28°47	0°19	27°34	27°37	2°21	27°47	27°14	10°18	n.a.	T 24
W25	3 13 22	19°11'48	2 ,₹ 27	9°41	15°20	21°50	28°58	0°26	27°34	27°36	2°22	27°34	27°11	10°25	n.a.	W25
T 26	3 17 18	20° 8'51	14°25	10° 9	15°33	22°31	29°10	0°32	27°33	27°36	2°23	27°21	27° 8	10°32	n.a.	T 26
F 27	3 21 15	21° 5'53	26°29	10°32	15°48	23°13	29°21	0°39	27°33	27°36	2°25	27°10	27° 5	10°38	n.a.	F 27
S 28	3 25 11	22° 2'54	8 궁 40	10°51	16° 5	23°54	29°32	0°45	27°32	27°35	2°26	27° 2	27° 2	10°45	n.a.	S 28
S 29	3 29 8	22°59'53	21° 2	11° 4	16°23	24°36	29°43	0°52	27°32	27°35	2°27	26°56	26°59	10°52	n.a.	S 29
M30	3 33 4	23°56'52	3≈36	11°13	16°44	25°17	29°54	0°59	27°31	27°34	2°29	26°53	26°55	10°59	n.a.	M30
T 31	3 37 1	24M53'50	16≈28	11°R18	17 ♀ 6	25 ≏ 58	0요 4	1පි 5	27931	27934	2 ₹ 30	$26\Omega52$	26 Ω 52	11 M 5	n.a.	T 31

Delta T = 141h09m07s

Julian Calendar 1 Jan. 10695 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10696 BCE

FEBRUARY 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
W 1	3 40 57	25 M 50'47	29≈40	11°R17	17 ♀ 30	26 ♀ 40	0 ≏ 15	1 る 12	27°R30	27°R33	2 ₹ 31	26°R52	26 Ω 49	11 M .12	n.a.	W 1
T 2	3 44 54	26°47'43	13) 16	11 ~ 13	17°55	27°21	0°26	1°19	279529	27933	2°33	26 Ω 52	26°46	11°19	n.a.	T 2
F 3	3 48 50	27°44'39	27°18	11° 4	18°22	28° 2	0°36	1°26	27°28	27°32	2°34	26°50	26°43	11°25	n.a.	F 3
S 4	3 52 47	28°41'33	11 Y 46	10°50	18°50	28°43	0°46	1°32	27°27	27°32	2°35	26°46	26°40	11°32	n.a.	S 4
S 5	3 56 43	29°38'27	26°37	10°33	19°20	29°24	0°57	1°39	27°27	27°31	2°37	26°39	26°36	11°39	n.a.	S 5
M 6	4 0 40	0 ₮ 35'20	11846	10°12	19°52	OM 5	1° 7	1°46	27°26	27°30	2°38	26°30	26°33	11°46	n.a.	M 6
T 7	4 4 3 6	1°32'13	27° 1	9°48	20°24	0°46	1°17	1°53	27°25	27°30	2°39	26°20	26°30	11°52	n.a.	T 7
W 8	4 8 3 3	2°29'05	12 Ⅱ 13	9°21	20°58	1°27	1°27	2° 0	27°24	27°29	2°41	26° 9	26°27	11°59	n.a.	W 8
T 9	4 12 29	3°25'57	27°11	8°51	21°33	2° 7	1°37	2° 7	27°23	27°28	2°42	26° 0	26°24	12° 6	n.a.	T 9
F 10	4 16 26	4°22'49	119546	8°20	22°10	2°48	1°47	2°14	27°21	27°27	2°43	25°53	26°20	12°12	n.a.	F 10
S 11	4 20 22	5°19'41	25°53	7°47	22°47	3°29	1°56	2°21	27°20	27°26	2°45	25°48	26°17	12°19	n.a.	S 11
S 12	4 24 19	6°16'33	9 Ω 31	7°13	23°26	4°10	2° 6	2°29	27°19	27°26	2°46	25°45	26°14	12°26	n.a.	S 12
M13	4 28 15	7°13'25	22°40	6°39	24° 6	4°50	2°15	2°36	27°18	27°25	2°47	25°D44	26°11	12°33	n.a.	M13
T 14	4 32 12	8°10'17	5 m 24	6° 5	24°47	5°31	2°25	2°43	27°17	27°24	2°49	25°R44	26° 8	12°39	n.a.	T 14
W15	4 36 8	9° 7'09	17°49	5°32	25°28	6°11	2°34	2°50	27°15	27°23	2°50	25°44	26° 5	12°46	n.a.	W15
T 16	4 40 5	10° 4'01	29°57	5° 0	26°11	6°52	2°43	2°57	27°14	27°22	2°52	25°42	26° 1	12°53	n.a.	T 16
F 17	4 44 1	11° 0'54	11 ≏ 56	4°30	26°55	7°32	2°52	3° 5	27°13	27°21	2°53	25°39	25°58	12°59	n.a.	F 17
S 18	4 47 58	11°57'46	23°49	4° 3	27°39	8°12	3° 1	3°12	27°11	27°20	2°54	25°33	25°55	13° 6	n.a.	S 18
S 19	4 51 54	12°54'39	5 M .39	3°39	28°25	8°53	3° 9	3°19	27°10	27°19	2°56	25°24	25°52	13°13	n.a.	S 19
M20	4 55 51	13°51'33	17°31	3°18	29°11	9°33	3°18	3°27	27° 8	27°18	2°57	25°13	25°49	13°20	n.a.	M20
T 21	4 59 47	14°48'26	29°26	3° 1	29°58	10°13	3°26	3°34	27° 7	27°17	2°58	25° 1	25°46	13°26	n.a.	T 21
W22	5 3 44	15°45'20	11 × 726	2°47	0 M .46	10°53	3°35	3°42	27° 5	27°16	3° 0	24°48	25°42	13°33	n.a.	W22
T 23	5 7 40	16°42'14	23°32	2°38	1°34	11°33	3°43	3°49	27° 3	27°15	3° 1	24°36	25°39	13°40	n.a.	T 23
F 24	5 11 37	17°39'08	5 る 46	2°34	2°24	12°13	3°51	3°57	27° 2	27°13	3° 2	24°27	25°36	13°47	n.a.	F 24
S 25	5 15 34	18°36'03	18° 9	2°D33	3°13	12°53	3°59	4° 4	27° 0	27°12	3° 3	24°19	25°33	13°53	n.a.	S 25
S 26	5 19 30	19°32'57	0≈42	2°38	4° 4	13°33	4° 7	4°12	26°58	27°11	3° 5	24°14	25°30	14° 0	n.a.	S 26
M27	5 23 27	20°29'52	13°26	2°48	4°55	14°13	4°15	4°19	26°57	27°10	3° 6	24°12	25°26	14° 7	n.a.	M27
T 28	5 27 23	21 × 126'47	26≈25	3 √ 2	5 M .47	14ML52	4 ₾ 22	4 궁 27	26955	2799 9	3 ∡ 7	24°D11	25 Ω 23	14 M .13	n.a.	T 28

Delta T = 141h09m01s

MARCH 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	, K	Day
W 1	5 31 20	22 × 23'42	9) (40	3 ₹ 21	6M39	15 M 32	4 ₽ 30	4 る 34	26°R53	27°R 7	3 ∡ 7 9	24 Ω 12	25 Ω 20	14ML20	n.a.	W 1
T 2	5 35 16	23°20'37	23°14	3°45	7°32	16°12	4°37	4°42	26951	2795 6	3°10	24°R12	25°17	14°27	n.a.	T 2
F 3	5 39 13	24°17'32	7 Ƴ 9	4°14	8°26	16°51	4°44	4°49	26°49	27° 5	3°11	24°12	25°14	14°34	n.a.	F 3
S 4	5 43 10	25°14'27	21°25	4°47	9°20	17°31	4°51	4°57	26°47	27° 4	3°13	24° 9	25°11	14°40	n.a.	S 4
S 5	5 47 6	26°11'23	6 8 1	5°25	10°14	18°10	4°58	5° 4	26°45	27° 2	3°14	24° 4	25° 7	14°47	n.a.	S 5
M 6	5 51 3	27° 8'19	20°51	6° 8	11° 9	18°50	5° 4	5°12	26°43	27° 1	3°15	23°58	25° 4	14°54	n.a.	M 6
T 7	5 54 59	28° 5'16	5 Ⅱ 48	6°56	12° 5	19°29	5°11	5°20	26°41	27° 0	3°16	23°50	25° 1	15° 1	n.a.	T 7
W 8	5 58 56	29° 2'13	20°45	7°48	13° 1	20° 8	5°17	5°27	26°39	26°58	3°18	23°42	24°58	15° 7	n.a.	W 8
T 9	6 2 53	2 <u>9</u> °59'11	5932	8°45	13°57	20°48	5°24	5°35	26°37	26°57	3°19	23°34	24°55	15°14	n.a.	T 9
F 10	6 6 49	0 ට 56'10	20° 1	9°46	14°54	21°27	5°30	5°43	26°35	26°55	3°20	23°28	24°52	15°21	n.a.	F 10
S 11	6 10 46	1°53'09	4 Ω 6	10°51	15°51	22° 6	5°36	5°50	26°33	26°54	3°21	23°25	24°48	15°27	n.a.	S 11
S 12	6 14 42	2°50'10	17°45	12° 1	16°49	22°45	5°41	5°58	26°31	26°53	3°22	23°D23	24°45	15°34	n.a.	S 12
M13	6 18 39	3°47'11	0 ™ 57	13°15	17°47	23°24	5°47	6° 6	26°29	26°51	3°24	23°23	24°42	15°41	n.a.	M13
T 14	6 22 36	4°44'14	13°45	14°33	18°46	24° 3	5°53	6°13	26°27	26°50	3°25	23°24	24°39	15°48	n.a.	T 14
W15	6 26 32	5°41'18	26°12	15°56	19°45	24°42	5°58	6°21	26°25	26°48	3°26	23°25	24°36	15°54	n.a.	W15
T 16	6 30 29	6°38'23	8 ₾ 23	17°22	20°44	25°21	6° 3	6°29	26°22	26°47	3°27	23°R26	24°32	16° 1	n.a.	T 16
F 17	6 34 25	7°35'29	20°23	18°52	21°44	25°59	6° 8	6°36	26°20	26°45	3°28	23°25	24°29	16° 8	n.a.	F 17
S 18	6 38 22	8°32'36	2 M 17	20°26	22°44	26°38	6°13	6°44	26°18	26°44	3°29	23°22	24°26	16°15	n.a.	S 18
S 19	6 42 19	9°29'45	14° 8	22° 4	23°45	27°17	6°17	6°52	26°16	26°42	3°31	23°18	24°23	16°21	n.a.	S 19
M20	6 46 15	10°26'55	26° 2	23°45	24°45	27°55	6°22	6°59	26°13	26°41	3°32	23°11	24°20	16°28	n.a.	M20
T 21	6 50 12	11°24'07	8 × 1	25°30	25°47	28°34	6°26	7° 7	26°11	26°39	3°33	23° 4	24°17	16°35	n.a.	T 21
W22	6 54 9	12°21'20	20° 8	27°18	26°48	29°13	6°30	7°15	26° 9	26°37	3°34	22°57	24°13	16°41	n.a.	W22
T 23	6 58 5	13°18'34	2 る 25	2 <u>9°</u> 9	27°50	29°51	6°34	7°22	26° 6	26°36	3°35	22°50	24°10	16°48	n.a.	T 23
F 24	7 2 2	14°15'49	14°52	1る 3	28°52	0 ₹ 29	6°38	7°30	26° 4	26°34	3°36	22°44	24° 7	16°55	n.a.	F 24
S 25	7 5 59	15°13'06	27°31	2°59	29°54	1° 8	6°42	7°37	26° 2	26°33	3°37	22°40	24° 4	17° 2	n.a.	S 25
S 26	7 9 55	16°10'24	10≈22	4°58	0 ₮ 57	1°46	6°45	7°45	25°59	26°31	3°38	22°37	24° 1	17° 8	n.a.	S 26
M27	7 13 52	17° 7'43	23°24	6°58	1°59	2°24	6°48	7°53	25°57	26°29	3°39	22°D37	23°57	17°15	n.a.	M27
T 28	7 17 49	18° 5'03	6) 40	9° 0	3° 3	3° 2	6°51	8° 0	25°55	26°28	3°40	22°37	23°54	17°22	n.a.	T 28
W29	7 21 45	19° 2'24	20° 8	11° 4	4° 6	3°40	6°54	8° 8	25°52	26°26	3°41	22°39	23°51	17°28	n.a.	W29
T 30	7 25 42	19°59'47	3 Υ 50	13° 8	5°10	4°18	6°57	8°15	25°50	26°25	3°42	22°40	23°48	17°35	n.a.	T 30
F 31	7 29 38	20 පි 57'11	17 Y 46	15 る 13	6 ₹ 13	4 ₹ 756	6 ₽ 59	8 궁 23	259348	26923	3 ∡ 743	22°R41	23 Ω 45	17 M .42	n.a.	F 31

Delta T = 141h08m54s

Julian Calendar 1 March 10695 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10696 BCE

APRIL 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	v	Ç	Q K	Day
S 1	7 33 35	21 පි 54'35	1 8 55	17 る 19	7 ,7 18	5 ₹ 34	7 요 2	8 ට 31	25°R45	26°R21	3 ∡7 44	22°R41	23 \Omega 42	17 M 49	n.a.	S 1
S 2	7 37 32	22°52'01	16°16	19°24	8°22	6°12	7° 4	8°38	259543	269520	3°45	22 N 39	23°38	17°55	n.a.	S 2
M 3	7 41 28	23°49'29	0 Ⅱ 45	21°30	9°27	6°50	7° 6	8°46	25°40	26°18	3°46	22°36	23°35	18° 2	n.a.	M 3
T 4	7 45 25	24°46'57	15°18	23°35	10°31	7°27	7° 7	8°53	25°38	26°17	3°47	22°33	23°32	18° 9	n.a.	T 4
W 5	7 49 22	25°44'27	29°50	25°40	11°37	8° 5	7° 9	9° 0	25°36	26°15	3°48	22°29	23°29	18°16	n.a.	W 5
T 6	7 53 18	26°41'59	149513	27°43	12°42	8°43	7°10	9° 8	25°33	26°13	3°49	22°25	23°26	18°22	n.a.	T 6
F 7	7 57 15	27°39'32	28°23	29°46	13°47	9°20	7°11	9°15	25°31	26°12	3°50	22°23	23°23	18°29	n.a.	F 7
S 8	8 1 12	28°37'07	12 Ω 15	1≈48	14°53	9°58	7°12	9°23	25°28	26°10	3°50	22°21	23°19	18°36	n.a.	S 8
S 9	8 5 8	29°34'44	25°46	3°49	15°59	10°35	7°13	9°30	25°26	26° 8	3°51	22°D21	23°16	18°42	n.a.	S 9
M10	8 9 5	0≈32'22	8 m 55	5°49	17° 5	11°12	7°14	9°37	25°24	26° 7	3°52	22°22	23°13	18°49	n.a.	M10
T 11	8 13 2	1°30'02	21°43	7°47	18°12	11°50	7°14	9°45	25°21	26° 5	3°53	22°23	23°10	18°56	n.a.	T 11
W12	8 16 58	2°27'45	4 ₽ 11	9°44	19°18	12°27	7°14	9°52	25°19	26° 3	3°54	22°25	23° 7	19° 3	n.a.	W12
T 13	8 20 55	3°25'29	16°24	11°40	20°25	13° 4	7°R15	9°59	25°16	26° 2	3°54	22°26	23° 3	19° 9	n.a.	T 13
F 14	8 24 52	4°23'15	28°26	13°34	21°32	13°41	7°14	10° 6	25°14	26° 0	3°55	22°27	23° 0	19°16	n.a.	F 14
S 15	8 28 48	5°21'04	10 M 21	15°27	22°39	14°18	7°14	10°14	25°12	25°59	3°56	22°R27	22°57	19°23	n.a.	S 15
S 16	8 32 45	6°18'55	22°14	17°18	23°46	14°55	7°13	10°21	25° 9	25°57	3°57	22°26	22°54	19°30	n.a.	S 16
M17	8 36 42	7°16'48	4 ₹ 10	19°8	24°54	15°32	7°13	10°28	25° 7	25°55	3°57	22°25	22°51	19°36	n.a.	M17
T 18	8 40 38	8°14'43	16°12	20°57	26° 2	16° 9	7°12	10°35	25° 5	25°54	3°58	22°23	22°48	19°43	n.a.	T 18
W19	8 44 35	9°12'40	28°24	22°44	27°10	16°45	7°11	10°42	25° 2	25°52	3°59	22°21	22°44	19°50	n.a.	W19
T 20	8 48 32	10°10'40	10 궁 49	24°30	28°18	17°22	7° 9	10°49	25° 0	25°51	3°59	22°19	22°41	19°56	n.a.	T 20
F 21	8 52 28	11° 8'41	23°29	26°14	29°26	17°59	7° 8	10°56	24°58	25°49	4° 0	22°18	22°38	20° 3	n.a.	F 21
S 22	8 56 25	12° 6'45	6≈25	27°57	0 궁 34	18°35	7° 6	11° 3	24°56	25°48	4° 1	22°17	22°35	20°10	n.a.	S 22
S 23	9 0 22	13° 4'51	19°37	29°39	1°43	19°12	7° 4	11°10	24°53	25°46	4° 1	22°D17	22°32	20°17	n.a.	S 23
M24	9 4 18	14° 2'59	3) 4	1 米 19	2°51	19°48	7° 2	11°17	24°51	25°45	4° 2	22°17	22°29	20°23	n.a.	M24
T 25	9 8 15	15° 1'09	16°44	2°58	4° 0	20°24	6°59	11°24	24°49	25°43	4° 2	22°17	22°25	20°30	n.a.	T 25
W26	9 12 12	15°59'20	0 Ƴ 35	4°36	5° 9	21° 1	6°57	11°31	24°47	25°41	4° 3	22°18	22°22	20°37	n.a.	W26
T 27	9 16 8	16°57'34	14°36	6°12	6°18	21°37	6°54	11°37	24°44	25°40	4° 3	22°18	22°19	20°44	n.a.	T 27
F 28	9 20 5	17°55'49	28°44	7°47	7°28	22°13	6°51	11°44	24°42	25°39	4° 4	22°19	22°16	20°50	n.a.	F 28
S 29	9 24 2	18°54'07	12856	9°21	8°37	22°49	6°48	11°51	24°40	25°37	4° 4	22°19	22°13	20°57	n.a.	S 29
S 30	9 27 58	19≈52'26	27810	10 ¥ 53	9 궁 47	23 × ⁷ 25	6 ₽ 45	11 궁 57	24938	25936	4 才 5	22°R19	22 N 9	21 M 4	n.a.	S 30

Delta T = 141h08m47s

MAY 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(¥	Р	n	ß	ţ	, k	Day
M 1	9 31 55	20≈50'47	11 Ⅱ 23	12) 24	10 궁 56	24 × 1	6°R41	12る 4	24°R36	25°R34	4 √ 5	22°R19	22 N 6	21 M 10	n.a.	M 1
T 2	9 35 51	21°49'10	25°33	13°54	12° 6	24°36	6 ₾ 38	12°10	24934	25933	4° 6	22°D19	22° 3	21°17	n.a.	T 2
W 3	9 39 48	22°47'36	9937	15°22	13°16	25°12	6°34	12°17	24°32	25°31	4° 6	22 Ω 19	22° 0	21°24	n.a.	W 3
T 4	9 43 45	23°46'03	23°33	16°49	14°26	25°48	6°30	12°23	24°30	25°30	4° 6	22°19	21°57	21°31	n.a.	T 4
F 5	9 47 41	24°44'32	7Ω 16	18°15	15°37	26°23	6°26	12°29	24°28	25°29	4° 7	22°19	21°54	21°37	n.a.	F 5
S 6	9 51 38	25°43'03	20°46	19°39	16°47	26°59	6°21	12°36	24°26	25°27	4° 7	22°R19	21°50	21°44	n.a.	S 6
S 7	9 55 35	26°41'37	4Mp 1	21° 1	17°57	27°34	6°17	12°42	24°24	25°26	4° 7	22°19	21°47	21°51	n.a.	S 7
M 8	9 59 31	27°40'13	16°58	22°22	19°8	28° 9	6°12	12°48	24°22	25°25	4° 8	22°19	21°44	21°58	n.a.	M 8
T 9	10 3 28	28°38'51	29°39	23°42	20°19	28°44	6° 7	12°54	24°20	25°23	4° 8	22°18	21°41	22° 4	n.a.	T 9
W10	10 7 24	29°37'32	12 ♀ 5	25° 0	21°30	29°20	6° 2	13° 0	24°18	25°22	4° 8	22°17	21°38	22°11	n.a.	W10
T 11	10 11 21	0 ∺ 36'15	24°17	26°16	22°41	29°55	5°57	13° 6	24°17	25°21	4° 8	22°16	21°34	22°18	n.a.	T 11
F 12	10 15 18	1°35'01	6 M .19	27°31	23°52	0 궁 30	5°52	13°12	24°15	25°19	4° 9	22°15	21°31	22°24	n.a.	F 12
S 13	10 19 14	2°33'50	18°15	28°43	25° 3	1° 5	5°46	13°18	24°13	25°18	4° 9	22°14	21°28	22°31	n.a.	S 13
S 14	10 23 11	3°32'41	0 ≯ 8	29°54	26°15	1°39	5°41	13°24	24°12	25°17	4° 9	22°D14	21°25	22°38	n.a.	S 14
M15	10 27 7	4°31'34	12° 3	1 ° 3	27°26	2°14	5°35	13°30	24°10	25°16	4° 9	22°14	21°22	22°45	n.a.	M15
T 16	10 31 4	5°30'31	24° 4	2°10	28°38	2°49	5°29	13°35	24° 8	25°15	4° 9	22°14	21°19	22°51	n.a.	T 16
W17	10 35 1	6°29'30	6 ਰ 17	3°14	29°49	3°23	5°23	13°41	24° 7	25°14	4° 9	22°16	21°15	22°58	n.a.	W17
T 18	10 38 57	7°28'32	18°46	4°16	1≈ 1	3°58	5°16	13°46	24° 5	25°12	4° 9	22°17	21°12	23° 5	n.a.	T 18
F 19	10 42 54	8°27'36	1≈33	5°16	2°13	4°32	5°10	13°52	24° 4	25°11	4° 9	22°18	21° 9	23°12	n.a.	F 19
S 20	10 46 50	9°26'43	14°41	6°12	3°25	5° 6	5° 4	13°57	24° 2	25°10	4° 9	22°19	21° 6	23°18	n.a.	S 20
S 21	10 50 47	10°25'52	28°11	7° 6	4°37	5°40	4°57	14° 3	24° 1	25° 9	4°R 9	22°R19	21° 3	23°25	n.a.	S 21
M22	10 54 43	11°25'04	12 米 0	7°57	5°49	6°14	4°50	14° 8	23°59	25° 8	4° 9	22°18	21° 0	23°32	n.a.	M22
T 23	10 58 40	12°24'18	26° 8	8°44	7° 2	6°48	4°43	14°13	23°58	25° 7	4° 9	22°16	20°56	23°38	n.a.	T 23
W24	11 2 37	13°23'34	10 Y 29	9°28	8°14	7°22	4°36	14°18	23°57	25° 6	4° 9	22°14	20°53	23°45	n.a.	W24
T 25	11 633	14°22'53	24°57	10° 8	9°27	7°56	4°29	14°23	23°55	25° 5	4° 9	22°10	20°50	23°52	n.a.	T 25
F 26	11 10 30	15°22'14	9 8 27	10°43	10°39	8°29	4°22	14°28	23°54	25° 4	4° 9	22° 7	20°47	23°59	n.a.	F 26
S 27	11 14 26	16°21'37	23°53	11°14	11°52	9° 3	4°15	14°33	23°53	25° 4	4° 9	22° 5	20°44	24° 5	n.a.	S 27
S 28	11 18 23	17°21'03	8 Ⅱ 12	11°40	13° 5	9°36	4° 7	14°38	23°52	25° 3	4° 9	22° 4	20°40	24°12	n.a.	S 28
M29	11 22 19	18°20'30	22°20	12° 1	14°18	10°10	4° 0	14°43	23°51	25° 2	4° 9	22°D 4	20°37	24°19	n.a.	M29
T 30	11 26 16	19°20'00	69316	12°16	15°30	10°43	3°52	14°47	23°50	25° 1	4° 9	22° 4	20°34	24°26	n.a.	T 30
W31	11 30 12	20 米 19'31	19 9 59	12 Y 24	16≈44	11 궁 16	3 ≙ 45	14 궁 52	239549	2599 0	4 ₹ 8	22 N 6	20 Ω 31	24MJ32	n.a.	W31

Delta T = 141h08m41s

Julian Calendar 1 May 10695 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10695 BCE

JUNE 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 34 9	21) 19'05	3 Ω 30	12°R27	17≈57	11 る 49	3°R37	14 궁 56	23°R48	25°R 0	4°R 8	22 N 7	20 Ω 28	24 M 39	n.a.	T 1
F 2	11 38 5	22°18'41	16°47	12 Y 22	19°10	12°22	3 ॒ 29	15° 1	239547	249559	4 才 8	22°R 8	20°25	24°46	n.a.	F 2
S 3	11 42 2	23°18'19	29°52	12° 9	20°23	12°54	3°21	15° 5	23°46	24°58	4° 8	22° 8	20°21	24°52	n.a.	S 3
S 4	11 45 58	24°17'59	12 m)45	11°50	21°36	13°27	3°13	15° 9	23°45	24°58	4° 7	22° 7	20°18	24°59	n.a.	S 4
M 5	11 49 55	25°17'41	25°26	11°22	22°50	13°59	3° 6	15°13	23°44	24°57	4° 7	22° 3	20°15	25° 6	n.a.	M 5
T 6	11 53 51	26°17'26	7 ≏ 56	10°46	24° 3	14°32	2°58	15°17	23°44	24°56	4° 7	21°58	20°12	25°13	n.a.	T 6
W 7	11 57 48	27°17'14	20°14	10° 3	25°17	15° 4	2°50	15°21	23°43	24°56	4° 6	21°52	20° 9	25°19	n.a.	W 7
T 8	12 1 44	28°17'03	2 M 22	9°13	26°31	15°36	2°42	15°25	23°42	24°55	4° 6	21°45	20° 5	25°26	n.a.	T 8
F 9	12 5 41	29°16'56	14°21	8°15	27°44	16° 8	2°33	15°29	23°42	24°55	4° 6	21°39	20° 2	25°33	n.a.	F 9
S 10	12 9 37	0 Υ 16'50	26°15	7°12	28°58	16°40	2°25	15°33	23°41	24°54	4° 5	21°33	19°59	25°39	n.a.	S 10
S 11	12 13 34	1°16'48	8 . ₹ 7	6° 4	0) (12	17°12	2°17	15°36	23°41	24°54	4° 5	21°28	19°56	25°46	n.a.	S 11
M12	12 17 30	2°16'48	19°59	4°54	1°26	17°43	2° 9	15°40	23°40	24°54	4° 4	21°25	19°53	25°53	n.a.	M12
T 13	12 21 27	3°16'50	1 る 58	3°41	2°40	18°15	2° 1	15°43	23°40	24°53	4° 4	21°D24	19°50	26° 0	n.a.	T 13
W14	12 25 23	4°16'55	14° 8	2°30	3°54	18°46	1°53	15°47	23°40	24°53	4° 3	21°25	19°46	26° 6	n.a.	W14
T 15	12 29 20	5°17'03	26°33	1°21	5° 8	19°17	1°45	15°50	23°40	24°53	4° 3	21°26	19°43	26°13	n.a.	T 15
F 16	12 33 16	6°17'13	9≈20	0°17	6°23	19°48	1°37	15°53	23°39	24°52	4° 2	21°28	19°40	26°20	n.a.	F 16
S 17	12 37 13	7°17'25	22°30	29 米 19	7°37	20°19	1°29	15°56	23°39	24°52	4° 2	21°R28	19°37	26°27	n.a.	S 17
S 18	12 41 9	8°17'40	6) 7	28°30	8°51	20°49	1°21	15°59	23°39	24°52	4° 1	21°27	19°34	26°33	n.a.	S 18
M19	12 45 6	9°17'57	20°11	27°49	10° 6	21°20	1°13	16° 2	23°39	24°52	4° 1	21°24	19°31	26°40	n.a.	M19
T 20	12 49 2	10°18'17	4Υ 39	27°20	11°20	21°50	1° 5	16° 4	23°D39	24°52	4° 0	21°19	19°27	26°47	n.a.	T 20
W21	12 52 59	11°18'39	19°25	27° 1	12°35	22°21	0°57	16° 7	23°39	24°51	3°59	21°11	19°24	26°53	n.a.	W21
T 22	12 56 55	12°19'02	4821	26°D54	13°49	22°51	0°49	16° 9	23°39	24°51	3°59	21° 3	19°21	27° 0	n.a.	T 22
F 23	13 0 52	13°19'28	19°19	26°57	15° 4	23°20	0°42	16°12	23°39	24°D51	3°58	20°55	19°18	27° 7	n.a.	F 23
S 24	13 4 48	14°19'56	4 Ⅱ 8	27°12	16°19	23°50	0°34	16°14	23°39	24°51	3°57	20°48	19°15	27°14	n.a.	S 24
S 25	13 8 45	15°20'26	18°43	27°37	17°33	24°20	0°26	16°16	23°40	24°51	3°57	20°43	19°11	27°20	n.a.	S 25
M26	13 12 41	16°20'57	2 9 59	28°12	18°48	24°49	0°19	16°18	23°40	24°51	3°56	20°40	19°8	27°27	n.a.	M26
T 27	13 16 38	17°21'30	16°54	28°55	20° 3	25°18	0°11	16°20	23°40	24°52	3°55	20°D39	19° 5	27°34	n.a.	T 27
W28	13 20 34	18°22'05	$0\Omega_{28}$	29°47	21°18	25°47	0° 4	16°22	23°41	24°52	3°55	20°40	19° 2	27°41	n.a.	W28
T 29	13 24 30	19°22'41	13°43	0 Υ 45	22°33	2 <u>6</u> °16	29 m 57	1 <u>6</u> °24	23°41	24°52	3°54	20°40	18°59	27°47	n.a.	T 29
F 30	13 28 27	20 Y 23'19	26 Ω 42	1 Y 50	23) 48	26 궁 44	29 m 50	16 පි 26	239542	24952	3 ≯ 53	20°R40	18 Ω 56	27 M 54	n.a.	F 30

Delta T = 141h08m34s

JULY 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	k K	Day
S 1	13 32 23	21 Y 23'59	9 m 27	3Υ 1	25 ∺ 3	27 ප 13	29°R43	16 පි 27	239942	24952	3°R52	20°R39	18 N 52	28 M 1	n.a.	S 1
S 2	13 36 20	22°24'40	22° 0	4°17	26°18	27°41	29 m 36	16°29	23°43	24°53	3 ₹ 51	20⋒34	18°49	28° 7	n.a.	S 2
M 3	13 40 16	23°25'23	4 <u>Ω</u> 24	5°36	27°33	28° 9	29°29	16°30	23°43	24°53	3°51	20°27	18°46	28°14	n.a.	M 3
T 4	13 44 13	24°26'08	16°40	6°59	28°48	28°36	29°22	16°31	23°44	24°53	3°50	20°17	18°43	28°21	n.a.	T 4
W 5	13 48 9	25°26'54	28°48	8°26	oΥ 3	29° 4	29°16	16°32	23°45	24°54	3°49	20° 5	18°40	28°28	n.a.	W 5
T 6	13 52 6	26°27'43	10 M 50	9°54	1°19	29°31	29° 9	16°33	23°46	24°54	3°48	19°52	18°36	28°34	n.a.	T 6
F 7	13 56 2	27°28'33	22°46	11°25	2°34	29°58	29° 3	16°34	23°47	24°55	3°47	19°39	18°33	28°41	n.a.	F 7
S 8	13 59 59	28°29'25	4 ₹ 38	12°58	3°49	0≈25	28°57	16°35	23°47	24°55	3°46	19°27	18°30	28°48	n.a.	S 8
S 9	14 3 55	29°30'19	16°28	14°31	5° 4	0°52	28°51	16°36	23°48	24°56	3°45	19°17	18°27	28°54	n.a.	S 9
M10	14 7 51	0 8 31'15	28°20	16° 6	6°20	1°18	28°45	16°36	23°49	24°56	3°45	19°10	18°24	29° 1	n.a.	M10
T 11	14 11 48	1°32'13	10 궁 16	17°42	7°35	1°44	28°40	16°37	23°51	24°57	3°44	19° 5	18°21	29° 8	n.a.	T 11
W12	14 15 44	2°33'13	22°22	19°19	8°51	2°10	28°34	16°37	23°52	24°57	3°43	19° 3	18°17	29°15	n.a.	W12
T 13	14 19 41	3°34'14	4≈43	20°56	10° 6	2°36	28°29	16°37	23°53	24°58	3°42	19°D 2	18°14	29°21	n.a.	T 13
F 14	14 23 37	4°35'17	17°22	22°33	11°22	3° 1	28°23	16°R37	23°54	24°59	3°41	19°R 2	18°11	29°28	n.a.	F 14
S 15	14 27 34	5°36'22	0 ∺ 27	24°11	12°37	3°26	28°18	16°37	23°55	24°59	3°40	19° 2	18° 8	29°35	n.a.	S 15
S 16	14 31 30	6°37'29	13°59	25°48	13°53	3°51	28°14	16°37	23°57	25° 0	3°39	19° 0	18° 5	29°42	n.a.	S 16
M17	14 35 27	7°38'37	28° 2	27°26	15° 8	4°15	28° 9	16°37	23°58	25° 1	3°38	18°55	18° 2	29°48	n.a.	M17
T 18	14 39 23	8°39'47	12 Y 34	29° 4	16°24	4°40	28° 4	16°36	23°59	25° 2	3°37	18°48	17°58	29°55	n.a.	T 18
W19	14 43 19	9°40'58	27°30	0 8 41	17°40	5° 4	28° 0	16°36	24° 1	25° 3	3°36	18°38	17°55	0 ≯ 2	n.a.	W19
T 20	14 47 16	10°42'11	12843	2°19	18°55	5°27	27°56	16°35	24° 2	25° 3	3°35	18°26	17°52	0° 8	n.a.	T 20
F 21	14 51 12	11°43'25	28° 1	3°56	20°11	5°51	27°52	16°35	24° 4	25° 4	3°34	18°14	17°49	0°15	n.a.	F 21
S 22	14 55 9	12°44'40	13 Ⅱ 13	5°34	21°27	6°14	27°48	16°34	24° 6	25° 5	3°33	18° 4	17°46	0°22	n.a.	S 22
S 23	14 59 5	13°45'57	28° 9	7°11	22°42	6°36	27°45	16°33	24° 7	25° 6	3°32	17°56	17°42	0°29	n.a.	S 23
M24	15 3 2	14°47'14	129541	8°48	23°58	6°59	27°41	16°32	24° 9	25° 7	3°30	17°50	17°39	0°35	n.a.	M24
T 25	15 6 58	15°48'32	26°47	10°24	25°14	7°21	27°38	16°31	24°11	25° 8	3°29	17°48	17°36	0°42	n.a.	T 25
W26	15 10 55	16°49'51	10 Ω 25	12° 1	26°29	7°42	27°35	16°30	24°12	25° 9	3°28	17°47	17°33	0°49	n.a.	W26
T 27	15 14 51	17°51'10	23°39	13°37	27°45	8° 4	27°32	16°28	24°14	25°11	3°27	17°47	17°30	0°56	n.a.	T 27
F 28	15 18 48	18°52'31	6 m 31	15°13	29° 1	8°25	27°30	16°27	24°16	25°12	3°26	17°46	17°27	1° 2	n.a.	F 28
S 29	15 22 44	19°53'51	19° 6	16°49	0 8 17	8°45	27°27	16°25	24°18	25°13	3°25	17°44	17°23	1° 9	n.a.	S 29
S 30	15 26 41	20°55'13	1 ≏ 27	18°25	1°32	9° 6	27°25	16°24	24°20	25°14	3°24	17°38	17°20	1°16	n.a.	S 30
M31	15 30 37	21 8 56'35	13 ≏ 38	208 1	2 8 48	9≈25	27 m 23	16 ට 22	249522	25915	3 ₹ 23	17 Ω 30	17 Ω 17	1 ₹ 22	n.a.	M31

Delta T = 141h08m27s

Julian Calendar 1 July 10695 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10695 BCE

AUGUST 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	Р	U	ß	Ç	ę,	Day
T 1	15 34 33	22 8 57'57	25 ≙ 42	21836	4 8 4	9≈45	27°R21	16°R20	249524	259517	3°R22	17°R19	17 Ω 14	1 ₹ 29	n.a.	T 1
W 2	15 38 30	23°59'21	7 M .42	23°11	5°20	10° 4	27 M 20	16 궁 18	24°26	25°18	3 ₹ 21	17 0 5	17°11	1°36	n.a.	W 2
T 3	15 42 26	25° 0'45	19°37	24°47	6°36	10°23	27°18	16°16	24°28	25°19	3°19	16°50	17° 7	1°43	n.a.	T 3
F 4	15 46 23	26° 2'10	1 ₹ 30	26°22	7°51	10°41	27°17	16°14	24°30	25°21	3°18	16°35	17° 4	1°49	n.a.	F 4
S 5	15 50 19	27° 3'35	13°22	27°57	9° 7	10°59	27°16	16°11	24°33	25°22	3°17	16°21	17° 1	1°56	n.a.	S 5
S 6	15 54 16	28° 5'02	25°14	29°31	10°23	11°16	27°15	16° 9	24°35	25°23	3°16	16° 9	16°58	2° 3	n.a.	S 6
M 7	15 58 12	29° 6'28	7 る 9	1 I I 6	11°39	11°33	27°15	16° 7	24°37	25°25	3°15	16° 0	16°55	2° 9	n.a.	M 7
T 8	16 2 9	0耳 7'56	19° 8	2°41	12°55	11°50	27°15	16° 4	24°40	25°26	3°14	15°54	16°52	2°16	n.a.	T 8
W 9	16 6 5	1° 9'24	1≈15	4°16	14°11	12° 6	27°D14	16° 1	24°42	25°28	3°13	15°51	16°48	2°23	n.a.	W 9
T 10	16 10 2	2°10'53	13°34	5°51	15°26	12°21	27°15	15°58	24°44	25°29	3°11	15°D51	16°45	2°30	n.a.	T 10
F 11	16 13 58	3°12'23	26°10	7°25	16°42	12°36	27°15	15°56	24°47	25°31	3°10	15°51	16°42	2°36	n.a.	F 11
S 12	16 17 55	4°13'53	9 ∺ 7	9° 0	17°58	12°51	27°15	15°53	24°49	25°32	3° 9	15°R51	16°39	2°43	n.a.	S 12
S 13	16 21 51	5°15'24	22°30	10°35	19°14	13° 5	27°16	15°50	24°52	25°34	3° 8	15°49	16°36	2°50	n.a.	S 13
M14	16 25 48	6°16'55	6 Y 21	12° 9	20°30	13°19	27°17	15°46	24°54	25°36	3° 7	15°46	16°33	2°56	n.a.	M14
T 15	16 29 44	7°18'27	20°42	13°44	21°45	13°32	27°18	15°43	24°57	25°37	3° 6	15°40	16°29	3° 3	n.a.	T 15
W16	16 33 41	8°19'59	5 8 30	15°19	23° 1	13°44	27°19	15°40	25° 0	25°39	3° 5	15°31	16°26	3°10	n.a.	W16
T 17	16 37 37	9°21'31	20°39	16°54	24°17	13°56	27°21	15°36	25° 2	25°41	3° 3	15°21	16°23	3°17	n.a.	T 17
F 18	16 41 34	10°23'04	5 Ⅱ 59	18°29	25°33	14° 7	27°22	15°33	25° 5	25°42	3° 2	15°11	16°20	3°23	n.a.	F 18
S 19	16 45 31	11°24'37	21°19	20° 4	26°49	14°18	27°24	15°29	25° 8	25°44	3° 1	15° 1	16°17	3°30	n.a.	S 19
S 20	16 49 27	12°26'10	69327	21°39	28° 4	14°28	27°27	15°26	25°11	25°46	3° 0	14°54	16°13	3°37	n.a.	S 20
M21	16 53 24	13°27'42	21°13	23°14	29°20	14°38	27°29	15°22	25°13	25°48	2°59	14°49	16°10	3°44	n.a.	M21
T 22	16 57 20	14°29'14	5 Ω 33	24°49	0Д36	14°47	27°31	15°18	25°16	25°49	2°58	14°47	16° 7	3°50	n.a.	T 22
W23	17 1 17	15°30'46	19°24	26°24	1°52	14°55	27°34	15°14	25°19	25°51	2°57	14°D46	16° 4	3°57	n.a.	W23
T 24	17 5 13	16°32'17	2 Mp 46	27°59	3° 7	15° 3	27°37	15°10	25°22	25°53	2°56	14°47	16° 1	4° 4	n.a.	T 24
F 25	17 9 10	17°33'48	15°42	29°34	4°23	15°10	27°40	15° 6	25°25	25°55	2°55	14°R48	15°58	4°10	n.a.	F 25
S 26	17 13 6	18°35'18	28°18	195 9	5°39	15°16	27°43	15° 2	25°28	25°57	2°53	14°47	15°54	4°17	n.a.	S 26
S 27	17 17 3	19°36'47	10 ≏ 36	2°44	6°54	15°22	27°47	14°58	25°31	25°59	2°52	14°45	15°51	4°24	n.a.	S 27
M28	17 20 59	20°38'16	22°43	4°18	8°10	15°27	27°51	14°54	25°34	26° 1	2°51	14°40	15°48	4°31	n.a.	M28
T 29	17 24 56	21°39'44	4 M .41	5°52	9°25	15°31	27°55	14°50	25°37	26° 2	2°50	14°33	15°45	4°37	n.a.	T 29
W30	17 28 53	22°41'12	16°35	7°25	10°41	15°35	27°59	1 <u>4</u> °45	25°40	26° 4	2°49	14°23	15°42	4°44	n.a.	W30
T 31	17 32 49	23 Ⅱ 42'38	28M26	8958	11 Ⅱ 57	15 ≈ 38	28M) 3	14 궁 41	259643	269 6	2 , 7⁴48	14 Ω 13	15 Ω 39	4 ₹ 51	n.a.	T 31

Delta T = 141h08m20s

SEPTEMBER 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	17 36 46	24∏44'04	10 ∡ 18	10930	13耳12	15≈40	28Mp 7	14°R37	259546	2695 8	2°R47	14°R 3	15 Ω 35	4 ₹ 57	n.a.	F 1
S 2	17 40 42	25°45'30	22°12	12° 1	14°28	15°42	28°12	14 궁 32	25°49	26°10	2 , 746	13 £ 53	15°32	5° 4	n.a.	S 2
S 3	17 44 39	26°46'55	4 云 10	13°31	15°43	15°42	28°17	14°28	25°53	26°12	2°45	13°45	15°29	5°11	n.a.	S 3
M 4	17 48 36	27°48'19	16°12	14°59	16°59	15°R42	28°22	14°23	25°56	26°15	2°44	13°39	15°26	5°18	n.a.	M 4
T 5	17 52 32	28°49'42	28°20	16°25	18°14	15°42	28°27	14°18	25°59	26°17	2°43	13°35	15°23	5°24	n.a.	T 5
W 6	17 56 29	29°51'05	10≈37	17°50	19°30	15°40	28°32	14°14	26° 2	26°19	2°42	13°D34	15°19	5°31	n.a.	W 6
T 7	18 0 25	0952'28	23° 4	19°12	20°45	15°38	28°38	14° 9	26° 5	26°21	2°41	13°34	15°16	5°38	n.a.	T 7
F 8	18 4 22	1°53'49	5) (46	20°30	22° 0	15°35	28°43	14° 4	26° 9	26°23	2°40	13°36	15°13	5°44	n.a.	F 8
S 9	18 8 19	2°55'10	18°44	21°45	23°16	15°31	28°49	14° 0	26°12	26°25	2°39	13°37	15°10	5°51	n.a.	S 9
S 10	18 12 15	3°56'30	2 Υ 3	22°56	24°31	15°26	28°55	13°55	26°15	26°27	2°38	13°R38	15° 7	5°58	n.a.	S 10
M11	18 16 12	4°57'50	15°45	24° 2	25°47	15°21	29° 2	13°50	26°19	26°29	2°37	13°38	15° 4	6° 5	n.a.	M11
T 12	18 20 8	5°59'08	29°50	25° 3	27° 2	15°15	29° 8	13°45	26°22	26°31	2°36	13°35	15° 0	6°11	n.a.	T 12
W13	18 24 5	7° 0'26	14 8 19	25°57	28°17	15° 8	29°14	13°40	26°25	26°34	2°35	13°32	14°57	6°18	n.a.	W13
T 14	18 28 2	8° 1'44	29° 8	26°43	29°32	15° 0	29°21	13°36	26°29	26°36	2°34	13°27	14°54	6°25	n.a.	T 14
F 15	18 31 58	9° 3'00	14 II 10	27°22	09548	14°51	29°28	13°31	26°32	26°38	2°33	13°21	14°51	6°31	n.a.	F 15
S 16	18 35 55	10° 4'15	29°16	27°51	2° 3	14°41	29°35	13°26	26°35	26°40	2°32	13°16	14°48	6°38	n.a.	S 16
S 17	18 39 52	11° 5'30	149516	28°10	3°18	14°31	29°42	13°21	26°39	26°42	2°32	13°12	14°45	6°45	n.a.	S 17
M18	18 43 48	12° 6'42	29° 3	28°R19	4°33	14°20	29°50	13°16	26°42	26°45	2°31	13°10	14°41	6°52	n.a.	M18
T 19	18 47 45	13° 7'54	13 £ 28	28°17	5°48	14° 8	29°57	13°11	26°46	26°47	2°30	13°D 9	14°38	6°58	n.a.	T 19
W20	18 51 41	14° 9'04	27°26	28° 3	7° 4	13°55	0 ₾ 5	13° 6	26°49	26°49	2°29	13°10	14°35	7° 5	n.a.	W20
T 21	18 55 38	15°10'12	10 m 58	27°37	8°19	13°42	0°12	13° 1	26°52	26°51	2°28	13°11	14°32	7°12	n.a.	T 21
F 22	18 59 35	16°11'18	24° 4	27° 0	9°34	13°28	0°20	12°57	26°56	26°53	2°27	13°13	14°29	7°19	n.a.	F 22
S 23	19 3 31	17°12'23	6 ≏ 46	26°13	10°49	13°13	0°28	12°52	26°59	26°56	2°27	13°14	14°25	7°25	n.a.	S 23
S 24	19 7 28	18°13'26	19° 9	25°16	12° 4	12°57	0°37	12°47	27° 3	26°58	2°26	13°R15	14°22	7°32	n.a.	S 24
M25	19 11 25	19°14'27	1 M .17	24°12	13°19	12°41	0°45	12°42	27° 6	27° 0	2°25	13°14	14°19	7°39	n.a.	M25
T 26	19 15 21	20°15'27	13°15	23° 2	14°34	12°24	0°53	12°37	27°10	27° 2	2°24	13°12	14°16	7°45	n.a.	T 26
W27	19 19 18	21°16'24	25° 7	21°48	15°49	12° 6	1° 2	12°32	27°13	27° 5	2°24	13° 9	14°13	7°52	n.a.	W27
T 28	19 23 15	22°17'20	6 ₹ 58	20°32	17° 4	11°48	1°11	12°28	27°17	27° 7	2°23	13° 6	14°10	7°59	n.a.	T 28
F 29	19 27 11	23°18'14	18°51	19°18	18°18	11°29	1°20	12°23	27°20	27° 9	2°22	13° 3	14° 6	8° 6	n.a.	F 29
S 30	19 31 8	249519'06	0 궁 48	1895 6	19933	11≈ 9	1 ≏ 29	12 る 18	279524	279512	2 ₹ 22	12 N 59	14 Ω 3	8 ∡ 12	n.a.	S 30

Delta T = 141h08m13s

Julian Calendar 1 Sept. 10695 BCE == Greg. Calendar 11 June 10695 BCE

OCTOBER 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

	DEN I	,033 DC	- , -	0037 <i>)</i>	UU										00.0	0 0.
Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(Ħ	Р	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	19 35 5	25919'57	12 る 52	16°R59	209548	10°R49	1 ≏ 38	12°R13	279527	279514	2°R21	12°R57	14 Ω 0	8 √ 19	n.a.	S 1
M 2	19 39 1	26°20'45	25° 5	159558	22° 3	10≈29	1°47	12 る 9	27°31	27°16	2 ₹ 20	12 Ω 55	13°57	8°26	n.a.	M 2
T 3	19 42 58	27°21'32	7≈27	15° 4	23°18	10° 8	1°57	12° 4	27°34	27°18	2°20	12°D54	13°54	8°32	n.a.	T 3
W 4	19 46 55	28°22'17	20° 1	14°19	24°32	9°46	2° 6	11°59	27°38	27°21	2°19	12°54	13°51	8°39	n.a.	W 4
T 5	19 50 51	29°23'00	2){ 46	13°41	25°47	9°24	2°16	11°55	27°41	27°23	2°19	12°55	13°47	8°46	n.a.	T 5
F 6	19 54 48	0 Ω 23'41	15°45	13°13	27° 2	9° 2	2°26	11°50	27°45	27°25	2°18	12°56	13°44	8°53	n.a.	F 6
S 7	19 58 45	1°24'21	28°58	12°53	28°16	8°39	2°35	11°46	27°48	27°27	2°18	12°57	13°41	8°59	n.a.	S 7
S 8	20 241	2°24'59	12 Y 25	12°41	29°31	8°16	2°45	11°41	27°52	27°30	2°17	12°58	13°38	9° 6	n.a.	S 8
M 9	20 6 38	3°25'35	26° 8	12°D37	0 Ω 46	7°53	2°56	11°37	27°55	27°32	2°17	12°59	13°35	9°13	n.a.	M 9
T 10	20 10 35	4°26'10	10 8 7	12°40	2° 0	7°30	3° 6	11°33	27°59	27°34	2°16	12°R59	13°31	9°19	n.a.	T 10
W11	20 14 31	5°26'43	24°20	12°50	3°15	7° 6	3°16	11°28	28° 2	27°36	2°16	12°58	13°28	9°26	n.a.	W11
T 12	20 18 28	6°27'15	8 Ⅱ 46	13° 7	4°29	6°43	3°27	11°24	28° 6	27°39	2°15	12°58	13°25	9°33	n.a.	T 12
F 13	20 22 25	7°27'44	23°21	13°30	5°44	6°19	3°37	11°20	28° 9	27°41	2°15	12°57	13°22	9°39	n.a.	F 13
S 14	20 26 21	8°28'12	8 9 0	13°58	6°58	5°55	3°48	11°16	28°13	27°43	2°14	12°56	13°19	9°46	n.a.	S 14
S 15	20 30 18	9°28'38	22°36	14°31	8°13	5°31	3°59	11°12	28°16	27°45	2°14	12°56	13°16	9°53	n.a.	S 15
M16	20 34 15	10°29'02	7Ω 4	15° 9	9°27	5° 8	4° 9	11°8	28°20	27°48	2°14	12°D56	13°12	10° 0	n.a.	M16
T 17	20 38 11	11°29'24	21°17	15°52	10°42	4°44	4°20	11° 4	28°23	27°50	2°13	12°56	13° 9	10° 6	n.a.	T 17
W18	20 42 8	12°29'43	5 m p11	16°38	11°56	4°21	4°31	11° 0	28°27	27°52	2°13	12°R56	13° 6	10°13	n.a.	W18
T 19	20 46 4	13°30'00	18°43	17°28	13°10	3°58	4°43	10°57	28°30	27°54	2°13	12°56	13° 3	10°20	n.a.	T 19
F 20	20 50 1	14°30'15	1 ≏ 52	18°21	14°25	3°35	4°54	10°53	28°33	27°57	2°13	12°56	13° 0	10°26	n.a.	F 20
S 21	20 53 58	15°30'28	14°40	19°17	15°39	3°12	5° 5	10°49	28°37	27°59	2°12	12°56	12°56	10°33	n.a.	S 21
S 22	20 57 54	16°30'37	27° 7	20°16	16°53	2°50	5°17	10°46	28°40	28° 1	2°12	12°55	12°53	10°40	n.a.	S 22
M23	21 1 51	17°30'45	9 ™ 19	21°18	18° 8	2°28	5°28	10°42	28°44	28° 3	2°12	12°55	12°50	10°47	n.a.	M23
T 24	21 5 48	18°30'50	21°20	22°22	19°22	2° 7	5°40	10°39	28°47	28° 5	2°12	12°D55	12°47	10°53	n.a.	T 24
W25	21 9 44	19°30'52	3 ∡ 13	23°28	20°36	1°46	5°51	10°36	28°50	28° 7	2°12	12°55	12°44	11° 0	n.a.	W25
T 26	21 13 41	20°30'52	15° 5	24°36	21°50	1°25	6° 3	10°33	28°54	28°10	2°11	12°56	12°41	11° 7	n.a.	T 26
F 27	21 17 38	21°30'50	2 <u>6</u> °58	25°47	23° 5	1° 5	6°15	10°30	28°57	28°12	2°11	12°57	12°37	11°13	n.a.	F 27
S 28	21 21 34	22°30'44	8 궁 58	26°59	24°19	0°46	6°27	10°26	29° 0	28°14	2°11	12°58	12°34	11°20	n.a.	S 28
S 29	21 25 31	23°30'37	21° 8	28°13	25°33	0°27	6°39	10°24	29° 3	28°16	2°11	12°59	12°31	11°27	n.a.	S 29
M30	21 29 28	24°30'27	3≈31	29°28	26°47	<u>0°</u> 9	6°51	1 <u>0</u> °21	29° 7	28°18	2°11	12°59	12°28	11°34	n.a.	M30
T 31	21 33 24	25 Ω 30'14	16≈ 8	0 Ω 46	28€ 1	29 궁 52	7 º 3	10중18	299510	28920	2 √ 11	12°R59	12 Ω 25	11 才 40	n.a.	T 31

Delta T = 141h08m07s

NOVEMBER 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)/(¥	Р	n	Ω	ţ	Q K	Day
W 1	21 37 21	26 Ω 29'59	29≈ 1	2 Ω 4	29 Ω 15	29°R35	7 ₽ 15	10°R15	299513	289522	2°D11	12°R59	12 Ω 22	11 .7 47	n.a.	W 1
T 2	21 41 17	27°29'41	12) 10	3°24	0 m 29	29 궁 19	7°28	10 ට 13	29°16	28°24	2 √ 11	12 Q 58	12°18	11°54	n.a.	T 2
F 3	21 45 14	28°29'22	25°34	4°46	1°43	29° 3	7°40	10°10	29°19	28°26	2°11	12°56	12°15	12° 0	n.a.	F 3
S 4	21 49 11	29°29'00	9 Υ 11	6° 9	2°57	28°49	7°52	10° 8	29°23	28°28	2°11	12°53	12°12	12° 7	n.a.	S 4
S 5	21 53 7	0 mp 28'35	22°59	7°33	4°11	28°35	8° 5	10° 6	29°26	28°30	2°11	12°51	12° 9	12°14	n.a.	S 5
M 6	21 57 4	1°28'09	6 8 57	8°59	5°25	28°22	8°17	10° 4	29°29	28°32	2°11	12°49	12° 6	12°20	n.a.	M 6
T 7	22 1 1	2°27'41	21° 2	10°26	6°39	28° 9	8°30	10° 2	29°32	28°34	2°11	12°48	12° 2	12°27	n.a.	T 7
W 8	22 4 57	3°27'10	5 Ⅱ 12	11°54	7°53	27°58	8°43	10° 0	29°35	28°36	2°12	12°D48	11°59	12°34	n.a.	W 8
T 9	22 8 54	4°26'38	19°24	13°23	9° 7	27°47	8°55	9°58	29°38	28°38	2°12	12°48	11°56	12°41	n.a.	T 9
F 10	22 12 50	5°26'04	3938	14°54	10°21	27°37	9° 8	9°56	29°41	28°40	2°12	12°49	11°53	12°47	n.a.	F 10
S 11	22 16 47	6°25'27	17°49	16°25	11°35	27°27	9°21	9°54	29°44	28°42	2°12	12°51	11°50	12°54	n.a.	S 11
S 12	22 20 44	7°24'48	1 Ω 56	17°58	12°49	27°19	9°34	9°53	29°47	28°44	2°12	12°52	11°47	13° 1	n.a.	S 12
M13	22 24 40	8°24'07	15°56	19°32	14° 3	27°11	9°47	9°51	29°50	28°46	2°13	12°R52	11°43	13° 7	n.a.	M13
T 14	22 28 37	9°23'24	29°46	21° 8	15°17	27° 4	10° 0	9°50	29°53	28°48	2°13	12°51	11°40	13°14	n.a.	T 14
W15	22 32 33	10°22'38	13 M 22	22°44	16°31	26°58	10°13	9°49	29°56	28°49	2°13	12°49	11°37	13°21	n.a.	W15
T 16	22 36 30	11°21'50	26°41	24°22	17°45	26°53	10°26	9°47	29°59	28°51	2°13	12°45	11°34	13°28	n.a.	T 16
F 17	22 40 27	12°20'59	9 ≏ 44	26° 1	18°59	26°49	10°39	9°46	0 Ω 1	28°53	2°14	12°41	11°31	13°34	n.a.	F 17
S 18	22 44 23	13°20'06	22°29	27°41	20°13	26°45	10°52	9°46	0° 4	28°55	2°14	12°35	11°28	13°41	n.a.	S 18
S 19	22 48 20	14°19'10	4 M .56	29°23	21°26	26°43	11° 6	9°45	0° 7	28°56	2°15	12°30	11°24	13°48	n.a.	S 19
M20	22 52 16	15°18'12	17° 9	1 Mp 6	22°40	26°41	11°19	9°44	0°10	28°58	2°15	12°26	11°21	13°54	n.a.	M20
T 21	22 56 13	16°17'11	29°11	2°50	23°54	26°39	11°32	9°43	0°12	29° 0	2°15	12°23	11°18	14° 1	n.a.	T 21
W22	23 0 9	17°16'07	11 × 5	4°35	25° 8	26°D39	11°46	9°43	0°15	29° 2	2°16	12°22	11°15	14° 8	n.a.	W22
T 23	23 4 6	18°15'01	22°56	6°22	26°22	26°39	11°59	9°43	0°18	29° 3	2°16	12°D22	11°12	14°14	n.a.	T 23
F 24	23 8 2	19°13'52	4 ⋜ 49	8° 9	27°35	26°40	12°13	9°42	0°20	29° 5	2°17	12°23	11° 8	14°21	n.a.	F 24
S 25	23 11 59	20°12'41	16°50	9°59	28°49	26°42	12°26	9°42	0°23	29° 6	2°17	12°24	11° 5	14°28	n.a.	S 25
S 26	23 15 56	21°11'27	29° 3	11°49	0요 3	26°45	12°40	9°D42	0°25	29° 8	2°18	12°26	11° 2	14°35	n.a.	S 26
M27	23 19 52	22°10'10	11 ≈ 31	13°41	1°17	26°48	12°53	9°42	0°28	29°10	2°18	12°R26	10°59	14°41	n.a.	M27
T 28	23 23 49	23° 8'51	24°19	15°34	2°30	26°52	13° 7	9°42	0°30	29°11	2°19	12°26	10°56	14°48	n.a.	T 28
W29	23 27 45	24° 7'30	7) €28	17°29	3°44	26°57	13°20	9°42	0°33	29°13	2°19	12°23	10°53	14°55	n.a.	W29
T 30	23 31 42	25 mg 6'06	20 米 58	19 m 25	4 ≏ 58	27 る 3	13 ≏ 34	9 ප 43	0 Ω 35	299514	2 ₹ 20	12 \O 19	10 Ω 49	15 ⋌ ¹ 1	n.a.	T 30

Delta T = 141h08m00s

Julian Calendar 1 Nov. 10695 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10695 BCE

DECEMBER 10695 BCE (-10694) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	23 35 38	26M) 4'39	4℃ 47	21 Mp 22	6 ₽ 11	27る 9	13 ≏ 48	9 る 43	0 Ω 37	299516	2 ₹ 21	12°R13	10 Ω 46	15 ∡ 8	n.a.	F 1
S 2	23 39 35	27° 3'10	18°53	23°20	7°25	27°16	14° 1	9°44	0°40	29°17	2°21	12 N 6	10°43	15°15	n.a.	S 2
S 3	23 43 31	28° 1'40	3 8 9	25°20	8°39	27°23	14°15	9°45	0°42	29°18	2°22	11°59	10°40	15°21	n.a.	S 3
M 4	23 47 28	29° 0'07	17°32	27°20	9°52	27°31	14°29	9°45	0°44	29°20	2°23	11°52	10°37	15°28	n.a.	M 4
T 5	23 51 24	29°58'32	1 Ⅱ 54	29°22	11° 6	27°40	14°43	9°46	0°46	29°21	2°23	11°47	10°33	15°35	n.a.	T 5
W 6	23 55 21	0 ≏ 56'56	16°13	1 ≏ 25	12°20	27°49	14°57	9°47	0°49	29°22	2°24	11°44	10°30	15°42	n.a.	W 6
T 7	23 59 17	1°55'17	09୍ଦ26	3°28	13°33	27°59	15°10	9°48	0°51	29°24	2°25	11°D43	10°27	15°48	n.a.	T 7
F 8	0 3 14	2°53'37	14°29	5°32	14°47	28°10	15°24	9°50	0°53	29°25	2°25	11°44	10°24	15°55	n.a.	F 8
S 9	0 7 10	3°51'55	28°23	7°36	16° 1	28°21	15°38	9°51	0°55	29°26	2°26	11°45	10°21	16° 2	n.a.	S 9
S 10	0 11 7	4°50'11	12 Ω 7	9°41	17°14	28°33	15°52	9°52	0°57	29°27	2°27	11°R45	10°18	16° 8	n.a.	S 10
M11	0 15 3	5°48'25	25°42	11°46	18°28	28°45	16° 6	9°54	0°59	29°29	2°28	11°44	10°14	16°15	n.a.	M11
T 12	0 19 0	6°46'36	9 m 5	13°50	19°42	28°58	16°20	9°55	1° 1	29°30	2°29	11°41	10°11	16°22	n.a.	T 12
W13	0 22 56	7°44'46	22°18	15°54	20°55	29°12	16°34	9°57	1° 2	29°31	2°29	11°36	10° 8	16°28	n.a.	W13
T 14	0 26 53	8°42'54	5 ≙ 18	17°57	22° 9	29°26	16°48	9°59	1° 4	29°32	2°30	11°28	10° 5	16°35	n.a.	T 14
F 15	0 30 49	9°41'00	18° 6	19°59	23°22	29°41	17° 2	10° 1	1° 6	29°33	2°31	11°18	10° 2	16°42	n.a.	F 15
S 16	0 34 46	10°39'04	0 M .40	21°59	24°36	29°56	17°16	10° 3	1° 8	29°34	2°32	11° 7	9°59	16°49	n.a.	S 16
S 17	0 38 42	11°37'06	13° 1	23°57	25°49	0≈11	17°30	10° 5	1° 9	29°35	2°33	10°56	9°55	16°55	n.a.	S 17
M18	0 42 39	12°35'05	25°10	25°53	27° 3	0°27	17°44	10° 7	1°11	29°36	2°34	10°47	9°52	17° 2	n.a.	M18
T 19	0 46 35	13°33'03	7 .₹ 9	27°46	28°16	0°44	17°58	10°10	1°13	29°37	2°35	10°39	9°49	17° 9	n.a.	T 19
W20	0 50 32	14°30'58	19° 2	29°37	29°30	1° 1	18°12	10°12	1°14	29°38	2°36	10°33	9°46	17°15	n.a.	W20
T 21	0 54 28	15°28'51	0 궁 52	1M24	0 M .44	1°19	18°26	10°15	1°16	29°39	2°37	10°30	9°43	17°22	n.a.	T 21
F 22	0 58 25	16°26'42	12°44	3° 8	1°57	1°37	18°40	10°17	1°17	29°40	2°38	10°D29	9°39	17°29	n.a.	F 22
S 23	1 2 21	17°24'31	24°43	4°48	3°10	1°55	18°54	10°20	1°19	29°40	2°39	10°29	9°36	17°35	n.a.	S 23
S 24	1 6 18	18°22'18	6≈55	6°24	4°24	2°14	19°8	10°23	1°20	29°41	2°40	10°R30	9°33	17°42	n.a.	S 24
M25	1 10 14	19°20'02	19°25	7°56	5°37	2°34	19°22	10°26	1°21	29°42	2°41	10°29	9°30	17°49	n.a.	M25
T 26	1 14 10	20°17'45	2) 16	9°24	6°51	2°53	19°36	10°29	1°23	29°43	2°42	10°27	9°27	17°56	n.a.	T 26
W27	1 18 7	21°15'25	15°33	10°47	8° 4	3°14	19°50	10°32	1°24	29°43	2°43	10°23	9°24	18° 2	n.a.	W27
T 28	1 22 3	22°13'04	29°16	12° 6	9°18	3°34	20° 4	10°35	1°25	29°44	2°44	10°16	9°20	18° 9	n.a.	T 28
F 29	1 26 0	23°10'40	13 Y 24	13°20	10°31	3°55	20°18	10°38	1°26	29°45	2°45	10° 8	9°17	18°16	n.a.	F 29
S 30	1 29 56	24° 8'15	27°52	14°29	11°44	4°17	20°32	10°42	1°27	29°45	2°46	9°57	9°14	18°22	n.a.	S 30
S 31	1 33 53	25 ♀ 5'49	12 8 35	15 M 34	12 M 58	4≈38	20 ≏ 46	10 ප් 45	1 \O 28	295646	2 , 747	9 Ω 46	9 Ω 11	18 × 29	n.a.	S 31

Delta T = 141h07m53s

Julian Calendar

The year -10694 astronomical counting style corresponds to year 10695 B.C.E historical counting style.

JANUARY 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ದಿ	Ç	, k	Day
M 1	1 37 49	26☎ 3'20	27 8 24	16 M 33	14 M .11	5≈ 1	21 ♀ 0	10 る 49	1 Ω 29	299546	2 ₹ 48	9°R37	9 N 8	18 ∡ ³36	n.a.	M 1
T 2	1 41 46	27° 0'50	12耳10	17°28	15°24	5°23	21°14	10°52	1°30	29°47	2°49	9 Ω 29	9° 4	18°42	n.a.	T 2
W 3	1 45 42	27°58'19	26°47	18°17	16°38	5°46	21°28	10°56	1°31	29°47	2°50	9°24	9° 1	18°49	n.a.	W 3
T 4	1 49 39	28°55'47	119510	19° 2	17°51	6° 9	21°42	11° 0	1°32	29°48	2°51	9°21	8°58	18°56	n.a.	T 4
F 5	1 53 35	29°53'14	25°16	19°41	19° 4	6°33	21°56	11° 4	1°33	29°48	2°53	9°20	8°55	19° 2	n.a.	F 5
S 6	1 57 31	OM.50'39	9Ω 4	20°15	20°18	6°57	22°10	11° 8	1°34	29°48	2°54	9°20	8°52	19° 9	n.a.	S 6
S 7	2 1 28	1°48'03	22°37	20°44	21°31	7°21	22°23	11°12	1°34	29°49	2°55	9°20	8°49	19°16	n.a.	S 7
M 8	2 5 24	2°45'26	5 m 54	21° 7	22°44	7°45	22°37	11°16	1°35	29°49	2°56	9°18	8°45	19°23	n.a.	M 8
T 9	2 9 21	3°42'47	18°58	21°26	23°57	8°10	22°51	11°20	1°36	29°49	2°57	9°13	8°42	19°29	n.a.	T 9
W10	2 13 17	4°40'08	1 ≙ 50	21°39	25°11	8°35	23° 5	11°24	1°36	29°50	2°58	9° 6	8°39	19°36	n.a.	W10
T 11	2 17 14	5°37'27	14°31	21°47	26°24	9° 1	23°19	11°29	1°37	29°50	3° 0	8°56	8°36	19°43	n.a.	T 11
F 12	2 21 10	6°34'45	27° 1	21°R49	27°37	9°27	23°33	11°33	1°37	29°50	3° 1	8°44	8°33	19°49	n.a.	F 12
S 13	2 25 7	7°32'02	9 M 22	21°47	28°50	9°53	23°47	11°38	1°38	29°50	3° 2	8°30	8°30	19°56	n.a.	S 13
S 14	2 29 3	8°29'17	21°32	21°40	0 ,₹ 3	10°19	24° 0	11°42	1°38	29°50	3° 3	8°17	8°26	20° 3	n.a.	S 14
M15	2 32 59	9°26'32	3 ∡ 734	21°29	1°16	10°46	24°14	11°47	1°38	29°50	3° 5	8° 4	8°23	20° 9	n.a.	M15
T 16	2 36 56	10°23'45	15°29	21°13	2°29	11°13	24°28	11°52	1°39	29°50	3° 6	7°54	8°20	20°16	n.a.	T 16
W17	2 40 52	11°20'56	27°19	20°53	3°43	11°40	24°42	11°57	1°39	29°R50	3° 7	7°46	8°17	20°23	n.a.	W17
T 18	2 44 49	12°18'07	9 궁 7	20°29	4°56	12° 8	24°55	12° 2	1°39	29°50	3° 8	7°41	8°14	20°29	n.a.	T 18
F 19	2 48 45	13°15'16	20°58	20° 2	6° 9	12°35	25° 9	12° 7	1°39	29°50	3°10	7°39	8°10	20°36	n.a.	F 19
S 20	2 52 42	14°12'24	2≈56	19°33	7°22	13° 3	25°23	12°12	1°39	29°50	3°11	7°38	8° 7	20°43	n.a.	S 20
S 21	2 56 38	15° 9'30	15° 6	19° 1	8°35	13°32	25°36	12°17	1°R39	29°50	3°12	7°38	8° 4	20°50	n.a.	S 21
M22	3 0 35	16° 6'35	27°34	18°27	9°48	14° 0	25°50	12°22	1°39	29°50	3°14	7°38	8° 1	20°56	n.a.	M22
T 23	3 4 3 1	17° 3'39	10) (24	17°52	11° 0	14°29	26° 3	12°27	1°39	29°50	3°15	7°36	7°58	21° 3	n.a.	T 23
W24	3 8 28	18° 0'42	23°41	17°17	12°13	14°58	26°17	12°33	1°39	29°50	3°16	7°32	7°55	21°10	n.a.	W24
T 25	3 12 24	18°57'44	7 ℃ 27	16°42	13°26	15°27	26°30	12°38	1°39	29°49	3°17	7°26	7°51	21°16	n.a.	T 25
F 26	3 16 20	19°54'44	21°41	16° 7	14°39	15°57	26°44	12°44	1°39	29°49	3°19	7°17	7°48	21°23	n.a.	F 26
S 27	3 20 17	20°51'44	6 8 21	15°34	15°52	16°27	26°57	12°49	1°38	29°49	3°20	7° 7	7°45	21°30	n.a.	S 27
S 28	3 24 13	21°48'43	21°19	15° 3	17° 5	16°57	27°10	12°55	1°38	29°48	3°21	6°57	7°42	21°36	n.a.	S 28
M29	3 28 10	22°45'41	6 Ⅱ 27	14°34	18°17	17°27	27°24	13° 0	1°38	29°48	3°23	6°47	7°39	21°43	n.a.	M29
T 30	3 32 6	23°42'38	21°34	14° 7	19°30	17°57	27°37	13° 6	1°37	29°48	3°24	6°40	7°35	21°50	n.a.	T 30
W31	3 36 3	24M39'35	6930	13 M .44	20 х 43	18 ≈ 28	27 ≙ 50	13 る 12	1 Ω 37	295647	3 ₹ 25	6 Ω 34	7 Ω 32	21 × 756	n.a.	W31

Delta T = 141h07m46s

Julian Calendar 1 Jan. 10694 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10695 BCE

FEBRUARY 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	φ	δ	4	ħ)ţ(¥	Р	Ç	೧	Ç	к 0	Day
T 1	3 39 59	25M36'31	2195 8	13°R25	21 × 755	18≈59	28 으 3	13 云 18	1°R36	29°R47	3 ∡ 127	6°R32	7 Ω 29	22 × 3	n.a.	T 1
F 2	3 43 56	26°33'28	5 Ω 25	13M 9	23° 8	19°30	28°16	13°24	1Ω 36	299546	3°28	6°D31	7°26	22°10	n.a.	F 2
S 3	3 47 52	27°30'24	19°19	12°57	24°20	20° 1	28°29	13°30	1°35	29°46	3°29	6 Ω 31	7°23	22°16	n.a.	S 3
S 4	3 51 49	28°27'19	2 m 51	12°50	25°33	20°32	28°42	13°36	1°35	29°45	3°31	6°R31	7°20	22°23	n.a.	S 4
M 5	3 55 45	29°24'15	16° 2	12°D47	26°45	21° 4	28°55	13°42	1°34	29°45	3°32	6°30	7°16	22°30	n.a.	M 5
T 6	3 59 42	0 / 21'10	28°55	12°49	27°58	21°36	29° 8	13°48	1°33	29°44	3°33	6°27	7°13	22°37	n.a.	T 6
W 7	4 3 38	1°18'05	11 ≏ 34	12°55	29°10	22° 8	29°21	13°54	1°32	29°43	3°35	6°21	7°10	22°43	n.a.	W 7
T 8	4 7 3 5	2°15'00	24° 1	13° 5	0 궁 23	22°40	29°34	14° 0	1°32	29°43	3°36	6°13	7° 7	22°50	n.a.	T 8
F 9	4 11 31	3°11'54	6 M 17	13°21	1°35	23°12	29°47	14° 6	1°31	29°42	3°38	6° 3	7° 4	22°57	n.a.	F 9
S 10	4 15 28	4° 8'49	18°25	13°40	2°48	23°45	29°59	14°13	1°30	29°41	3°39	5°52	7° 1	23° 3	n.a.	S 10
S 11	4 19 24	5° 5'43	0 ∡ 25	14° 5	4° 0	24°17	0 M .12	14°19	1°29	29°41	3°40	5°40	6°57	23°10	n.a.	S 11
M12	4 23 21	6° 2'37	12°20	14°33	5°12	24°50	0°25	14°26	1°28	29°40	3°42	5°30	6°54	23°17	n.a.	M12
T 13	4 27 17	6°59'31	24°11	15° 6	6°24	25°23	0°38	14°32	1°27	29°39	3°43	5°22	6°51	23°23	n.a.	T 13
W14	4 31 14	7°56'25	5 る 59	15°44	7°36	25°57	0°50	14°39	1°26	29°38	3°44	5°15	6°48	23°30	n.a.	W14
T 15	4 35 10	8°53'19	17°47	16°25	8°49	26°30	1° 2	14°45	1°25	29°37	3°46	5°11	6°45	23°37	n.a.	T 15
F 16	4 39 7	9°50'12	29°39	17°11	10° 1	27° 4	1°15	14°52	1°23	29°36	3°47	5°D10	6°41	23°43	n.a.	F 16
S 17	4 43 3	10°47'05	11 ≈ 38	18° 0	11°13	27°38	1°27	14°58	1°22	29°36	3°48	5°10	6°38	23°50	n.a.	S 17
S 18	4 47 0	11°43'58	23°49	18°54	12°25	28°12	1°39	15° 5	1°21	29°35	3°50	5°11	6°35	23°57	n.a.	S 18
M19	4 50 56	12°40'50	6) 15	19°51	13°37	28°46	1°52	15°12	1°20	29°34	3°51	5°12	6°32	24° 3	n.a.	M19
T 20	4 54 53	13°37'42	19° 3	20°53	14°49	29°20	2° 4	15°19	1°18	29°33	3°52	5°R12	6°29	24°10	n.a.	T 20
W21	4 58 50	14°34'34	2 Υ 16	21°57	16° 1	29°55	2°16	15°25	1°17	29°32	3°54	5°10	6°26	24°17	n.a.	W21
T 22	5 2 46	15°31'26	15°57	23° 6	17°12	0 ∺ 29	2°28	15°32	1°15	29°31	3°55	5° 7	6°22	24°23	n.a.	T 22
F 23	5 6 43	16°28'18	9 8 80	24°18	18°24	1° 4	2°40	15°39	1°14	29°29	3°56	5° 2	6°19	24°30	n.a.	F 23
S 24	5 10 39	17°25'10	14°45	25°34	19°36	1°39	2°51	15°46	1°13	29°28	3°58	4°55	6°16	24°37	n.a.	S 24
S 25	5 14 36	18°22'02	29°45	26°53	20°48	2°14	3° 3	15°53	1°11	29°27	3°59	4°48	6°13	24°44	n.a.	S 25
M26	5 18 32	19°18'54	14∏57	28°16	21°59	2°49	3°15	16° 0	1° 9	29°26	4° 0	4°42	6°10	24°50	n.a.	M26
T 27	5 22 29	20°15'47	0913	29°42	23°11	3°24	3°26	16° 7	1°8	29°25	4° 2	4°37	6° 7	24°57	n.a.	T 27
W28	5 26 25	21 × 12'40	159522	1 √ 11	24 궁 22	4 光 0	3 M .38	16 ਰ 14	1 N 6	299524	4 ₹ 3	4⋒34	6 N 3	25 ⋌ 4	n.a.	W28

 $Delta\ T = 141h07m39s$

MARCH 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ď	4	ħ)f(并	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
T 1	5 30 22	22 x 9'33	0Ω14	2 √ 144	25 る 34	4) €35	3 M .49	16 ට 21	1°R 5	29°R23	4 才 4	4°D32	6 N 0	25 × 10	n.a.	T 1
F 2	5 34 19	23° 6'27	14°43	4°20	26°45	5°11	4° 1	16°28	1 0 3	299521	4° 6	4 Ω 33	5°57	25°17	n.a.	F 2
S 3	5 38 15	24° 3'22	28°48	6° 0	27°57	5°47	4°12	16°35	1° 1	29°20	4° 7	4°34	5°54	25°24	n.a.	S 3
S 4	5 42 12	25° 0'17	12 M 26	7°42	29° 8	6°23	4°23	16°43	0°59	29°19	4° 8	4°35	5°51	25°30	n.a.	S 4
M 5	5 46 8	25°57'14	25°39	9°27	0≈19	6°59	4°34	16°50	0°58	29°18	4° 9	4°R36	5°47	25°37	n.a.	M 5
T 6	5 50 5	26°54'11	8 亞 31	11°16	1°30	7°36	4°45	16°57	0°56	29°16	4°11	4°35	5°44	25°44	n.a.	T 6
W 7	5 54 2	27°51'09	21° 5	13° 7	2°42	8°12	4°56	17° 4	0°54	29°15	4°12	4°33	5°41	25°50	n.a.	W 7
T 8	5 57 58	28°48'08	3M23	15° 1	3°53	8°49	5° 7	17°11	0°52	29°14	4°13	4°29	5°38	25°57	n.a.	T 8
F 9	6 1 55	29°45'08	15°31	16°57	5° 4	9°25	5°18	17°19	0°50	29°12	4°14	4°24	5°35	26° 4	n.a.	F 9
S 10	6 5 5 1	0중42'09	27°30	18°56	6°15	10° 2	5°29	17°26	0°48	29°11	4°16	4°18	5°32	26°10	n.a.	S 10
S 11	6 9 48	1°39'11	9 ₹ 24	20°57	7°26	10°39	5°39	17°33	0°46	29°10	4°17	4°12	5°28	26°17	n.a.	S 11
M12	6 13 45	2°36'13	21°14	23° 0	8°37	11°16	5°50	17°41	0°44	29° 8	4°18	4° 7	5°25	26°24	n.a.	M12
T 13	6 17 41	3°33'17	3 궁 3	25° 4	9°47	11°54	6° 0	17°48	0°42	29° 7	4°19	4° 3	5°22	26°30	n.a.	T 13
W14	6 21 38	4°30'22	14°53	27°10	10°58	12°31	6°10	17°55	0°40	29° 5	4°20	4° 0	5°19	26°37	n.a.	W14
T 15	6 25 34	5°27'27	26°45	29°17	12° 9	13° 8	6°20	18° 3	0°38	29° 4	4°22	3°58	5°16	26°44	n.a.	T 15
F 16	6 29 31	6°24'33	8≈42	1 る 24	13°20	13°46	6°31	18°10	0°36	29° 2	4°23	3°D58	5°13	26°50	n.a.	F 16
S 17	6 33 28	7°21'40	20°48	3°32	14°30	14°24	6°40	18°18	0°34	29° 1	4°24	3°59	5° 9	26°57	n.a.	S 17
S 18	6 37 24	8°18'48	3 ∺ 4	5°40	15°41	15° 2	6°50	18°25	0°32	28°59	4°25	4° 1	5° 6	27° 4	n.a.	S 18
M19	6 41 21	9°15'57	15°35	7°49	16°51	15°40	7° 0	18°33	0°29	28°58	4°26	4° 2	5° 3	27°11	n.a.	M19
T 20	6 45 18	10°13'06	28°24	9°56	18° 2	16°18	7°10	18°40	0°27	28°56	4°27	4° 3	5° 0	27°17	n.a.	T 20
W21	6 49 14	11°10'16	11 Y 35	12° 4	19°12	16°56	7°19	18°48	0°25	28°55	4°29	4°R 4	4°57	27°24	n.a.	W21
T 22	6 53 11	12° 7'27	25°10	14°10	20°22	17°34	7°29	18°55	0°23	28°53	4°30	4° 3	4°53	27°31	n.a.	T 22
F 23	6 57 7	13° 4'39	9 8 11	16°16	21°32	18°13	7°38	19° 3	0°20	28°52	4°31	4° 2	4°50	27°37	n.a.	F 23
S 24	7 1 4	14° 1'52	23°36	18°20	22°43	18°51	7°47	19°10	0°18	28°50	4°32	4° 0	4°47	27°44	n.a.	S 24
S 25	7 5 1	14°59'06	8Д23	20°23	23°53	19°30	7°56	19°18	0°16	28°49	4°33	3°57	4°44	27°51	n.a.	S 25
M26	7 8 57	15°56'22	23°26	22°25	25° 3	20° 9	8° 5	19°25	0°14	28°47	4°34	3°55	4°41	27°57	n.a.	M26
T 27	7 12 54	16°53'38	8 9 35	24°26	26°12	20°48	8°14	19°33	0°11	28°46	4°35	3°53	4°38	28° 4	n.a.	T 27
W28	7 16 51	17°50'56	23°42	26°25	27°22	21°26	8°23	19°40	0° 9	28°44	4°36	3°53	4°34	28°11	n.a.	W28
T 29	7 20 47	18°48'15	8 N 38	28°22	28°32	22° 6	8°31	19°48	0° 7	28°42	4°37	3°D52	4°31	28°17	n.a.	T 29
F 30	7 24 44	19°45'35	23°15	0≈18	29°42	22°45	8°40	19°55	0° 4	28°41	4°38	3°53	4°28	28°24	n.a.	F 30
S 31	7 28 41	20 궁 42'57	7 ™ 27	2≈13	0 ∺ 51	23 米 24	8 M .48	20중 3	0 Ω 2	28939	4 ₹ 39	3 Ω 54	4 Ω 25	28 ₹ 31	n.a.	S 31

Delta T = 141h07m33s

Julian Calendar 1 March 10694 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10695 BCE

APRIL 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ď	4	ħ)∤(¥	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	7 32 37	21 3 40'21	21 Mp 14	4≈ 6	2) 1	24) 3	8M56	20중10	29°R59	28°R38	4 ₹ 40	3 Ω 55	4Ω 22	28 х 37	n.a.	S 1
M 2	7 36 34	22°37'46	4 ≏ 34	5°57	3°10	24°43	9° 4	20°18	29957	28936	4°41	3°56	4°18	28°44	n.a.	M 2
T 3	7 40 31	23°35'13	17°29	7°47	4°19	25°23	9°12	20°25	29°55	28°34	4°42	3°56	4°15	28°51	n.a.	T 3
W 4	7 44 27	24°32'42	0 M 4	9°35	5°29	26° 2	9°20	20°33	29°52	28°33	4°43	3°R56	4°12	28°57	n.a.	W 4
T 5	7 48 24	25°30'13	12°21	11°22	6°38	26°42	9°27	20°40	29°50	28°31	4°44	3°56	4° 9	29° 4	n.a.	T 5
F 6	7 52 21	26°27'46	24°25	13° 7	7°47	27°22	9°35	20°48	29°48	28°29	4°45	3°55	4° 6	29°11	n.a.	F 6
S 7	7 56 17	27°25'21	6 ₹ 21	14°50	8°56	28° 2	9°42	20°55	29°45	28°28	4°46	3°54	4° 3	29°17	n.a.	S 7
S 8	8 0 14	28°22'58	18°11	16°32	10° 5	28°42	9°49	21° 3	29°43	28°26	4°47	3°53	3°59	29°24	n.a.	S 8
M 9	8 4 1 1	29°20'36	29°59	18°12	11°14	29°22	9°57	21°10	29°40	28°25	4°47	3°53	3°56	29°31	n.a.	M 9
T 10	8 8 7	0≈18'17	11 궁 50	19°51	12°23	0 Υ 3	10° 3	21°18	29°38	28°23	4°48	3°52	3°53	29°37	n.a.	T 10
W11	8 12 4	1°15'59	23°44	21°28	13°31	0°43	10°10	21°25	29°36	28°21	4°49	3°52	3°50	29°44	n.a.	W11
T 12	8 16 1	2°13'43	5≈44	23° 4	14°40	1°24	10°17	21°32	29°33	28°20	4°50	3°D52	3°47	29°51	n.a.	T 12
F 13	8 19 57	3°11'29	17°53	24°38	15°48	2° 4	10°23	21°40	29°31	28°18	4°51	3°52	3°44	29°57	n.a.	F 13
S 14	8 23 54	4° 9'16	0 ∺ 11	26°11	16°57	2°45	10°30	21°47	29°28	28°16	4°52	3°R52	3°40	0중 4	n.a.	S 14
S 15	8 27 51	5° 7'06	12°41	27°42	18° 5	3°26	10°36	21°55	29°26	28°15	4°52	3°52	3°37	0°11	n.a.	S 15
M16	8 31 47	6° 4'56	25°24	29°11	19°13	4° 7	10°42	22° 2	29°24	28°13	4°53	3°52	3°34	0°17	n.a.	M16
T 17	8 35 44	7° 2'49	8 Ƴ 22	0 ∺ 39	20°21	4°48	10°48	22° 9	29°21	28°12	4°54	3°52	3°31	0°24	n.a.	T 17
W18	8 39 41	8° 0'43	21°38	2° 5	21°29	5°29	10°53	22°17	29°19	28°10	4°54	3°51	3°28	0°31	n.a.	W18
T 19	8 43 37	8°58'39	5 8 11	3°30	22°37	6°10	10°59	22°24	29°17	28° 8	4°55	3°D51	3°24	0°37	n.a.	T 19
F 20	8 47 34	9°56'37	19° 4	4°53	23°44	6°51	11° 4	22°31	29°14	28° 7	4°56	3°51	3°21	0°44	n.a.	F 20
S 21	8 51 31	10°54'36	3 Ⅱ 15	6°14	24°52	7°33	11° 9	22°39	29°12	28° 5	4°56	3°52	3°18	0°51	n.a.	S 21
S 22	8 55 27	11°52'38	17°44	7°33	25°59	8°14	11°14	22°46	29°10	28° 4	4°57	3°52	3°15	0°57	n.a.	S 22
M23	8 59 24	12°50'41	29525	8°51	27° 7	8°56	11°19	22°53	29° 7	28° 2	4°58	3°53	3°12	1° 4	n.a.	M23
T 24	9 3 20	13°48'46	17°15	10° 7	28°14	9°37	11°24	23° 0	29° 5	28° 0	4°58	3°54	3° 9	1°11	n.a.	T 24
W25	9 7 1 7	14°46'52	2 Ω 6	11°20	29°21	10°19	11°29	23° 7	29° 3	27°59	4°59	3°R54	3° 5	1°17	n.a.	W25
T 26	9 11 14	15°45'01	16°51	12°32	0Y 28	11° 1	11°33	23°15	29° 0	27°57	4°59	3°54	3° 2	1°24	n.a.	T 26
F 27	9 15 10	16°43'12	1 m 23	13°42	1°34	11°43	11°37	23°22	28°58	27°56	5° 0	3°53	2°59	1°31	n.a.	F 27
S 28	9 19 7	17°41'25	15°35	14°49	2°41	12°25	11°41	23°29	28°56	27°54	5° 0	3°51	2°56	1°37	n.a.	S 28
S 29	9 23 4	18°39'40	29°25	15°55	3°47	13° 7	11°45	23°36	28°54	27°53	5° 1	3°49	2°53	1°44	n.a.	S 29
M30	9 27 0	19≈37'58	12 ≏ 49	16 ∺ 57	4Υ 54	13 Y 49	11 M .48	23 る 43	28951	27951	5 ₹ 1	3 Ω 47	2Ω 50	1 ට 51	n.a.	M30

Delta T = 141h07m26s

MAY 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ф(¥	Р	ß	ಬ	Ç	o k	Day
T 1 W 2	9 30 57 9 34 54	20≈36'17 21°34'40	25 ₽ 49 8 ™ 27	17 ¥ 58 18°55	6 Υ 0 7° 6	14 Y 31 15°13	11 M .52 11°55	23 る 50 23°57	28°R49 28 © 47	27°R50 27©48	5 ₹ 2 5° 2	3°R46 3 Ω 44	2 Ω 46 2°43	1 ප් 57 2° 4	n.a. n.a.	T 1 W 2
T 3 F 4	9 38 50 9 42 47	22°33'05 23°31'33	20°46 2 √ 51	19°50 20°41	8°11 9°17	15°56 16°38	11°58 12° 1	24° 4 24°11	28°45 28°43	27°47 27°45	5° 3 5° 3	3°D44 3°44	2°40 2°37	2°11 2°17	n.a. n.a.	T 3 F 4
S 5	9 46 43	24°30'03	14°45	21°30	10°22	17°21	12° 4	24°18	28°41	27°44	5° 4	3°45	2°34	2°24	n.a.	S 5
S 6 M 7	9 50 40	25°28'35	26°35 8 ♂ 24	22°15	11°28 12°33	18° 3	12° 6	24°24 24°31	28°39	27°43 27°41	5° 4 5° 4	3°47 3°48	2°30 2°27	2°31	n.a.	S 6 M 7
T 8	9 54 37 9 58 33	26°27'11 27°25'48	20°17	22°56 23°33	12°33	18°46 19°29	12° 9 12°11	24°31 24°38	28°37 28°35	27°41 27°40	5° 4 5° 5	3°50	2°24	2°37 2°44	n.a. n.a.	T 8
W 9	10 2 30	28°24'28	2≈17	24° 6	14°42	20°12	12°13	24°45	28°33	27°39	5° 5	3°R50	2°21	2°51	n.a.	W 9
T 10 F 11	10 6 27 10 10 23	29°23'11 0 ¥ 21'56	14°27 26°49	24°35 24°59	15°46 16°51	20°55 21°38	12°14 12°16	24°51 24°58	28°31 28°29	27°37 27°36	5° 5 5° 5	3°50 3°48	2°18 2°15	2°57 3° 4	n.a. n.a.	T 10 F 11
S 12	10 10 23	1°20'43	9 \(\) 25	25°18	17°55	21°38 22°21	12°17	25° 4	28°27	27°35	5° 6	3°45	2°11	3°11	n.a.	S 12
S 13	10 18 16	2°19'32	22°15	25°31	18°58	23° 4	12°19	25°11	28°25	27°33	5° 6	3°41	2° 8	3°17	n.a.	S 13
M14 T 15	10 22 13 10 26 10	3°18'24 4°17'18	5 Υ 19 18°36	25°39 25°R40	20° 2 21° 5	23°47 24°31	12°19 12°20	25°17 25°24	28°23 28°21	27°32 27°31	5° 6 5° 6	3°36 3°31	2° 5 2° 2	3°24 3°31	n.a. n.a.	M14 T 15
W16	10 20 10	5°16'14	28 6	25°36	21° 8	25°14	12°21	25°30	28°20	27°30	5° 6	3°27	1°59	3°37	n.a.	W16
T 17	10 34 3	6°15'13	15°48	25°24	23°11	25°58	12°21	25°36	28°18	27°28	5° 6	3°24	1°55	3°44	n.a.	T 17
F 18 S 19	10 37 59 10 41 56	7°14'13 8°13'16	29°42 13 Ⅱ 45	25° 6 24°41	24°14 25°16	26°41 27°25	12°R21 12°21	25°43 25°49	28°16 28°14	27°27 27°26	5° 6 5° 7	3°22 3°D22	1°52 1°49	3°51 3°57	n.a. n.a.	F 18 S 19
S 20	10 45 52	9°12'20	27°57	24° 9	26°18	28° 8	12°21	25°55	28°13	27°25	5° 7	3°23	1°46	4° 4	n.a.	S 20
M21 T 22	10 49 49 10 53 46	10°11'27 11°10'36	12 © 17 26°41	23°30 22°45	27°19 28°21	28°52 29°36	12°21 12°20	26° 1 26° 7	28°11 28°10	27°24 27°23	5° 7 5°R 7	3°25 3°R26	1°43 1°40	4°11 4°17	n.a. n.a.	M21 T 22
W23	10 57 42	12° 9'47	110 6	21°54	29°22	0820	12°19	26°13	28° 8	27°22	5° 7	3°26	1°36	4°24	n.a.	W23
T 24	11 1 39	13° 9'00	25°28	20°57	0822	1° 4	12°18	26°19	28° 7	27°21	5° 7	3°24	1°33	4°31	n.a.	T 24
F 25 S 26	11 5 35 11 9 32	14° 8'16 15° 7'33	9 Mp 42 23°42	19°56 18°52	1°22 2°22	1°48 2°32	12°17 12°15	26°25 26°31	28° 5 28° 4	27°20 27°19	5° 7 5° 7	3°20 3°14	1°30 1°27	4°37 4°44	n.a. n.a.	F 25 S 26
S 27	11 13 28	16° 6'54	7 ≙ 24	17°47	3°22	3°16	12°14	26°36	28° 2	27°18	5° 6	3° 7	1°24	4°51	n.a.	S 27
M28	11 17 25	17° 6'16	20°46	16°41	4°21	4° 0	12°12	26°42	28° 1	27°17	5° 6	3° 0	1°21	4°57	n.a.	M28
T 29 W30	11 21 21 11 25 18	18° 5'42 19° 5'10	3 M .46 16°24	15°36 14°35	5°20 6°18	4°44 5°29	12°10 12° 8	26°48 26°53	28° 0 27°59	27°16 27°15	5° 6 5° 6	2°53 2°47	1°17 1°14	5° 4 5°11	n.a. n.a.	T 29 W30
T 31	11 29 15	20) 4'40	28M45	13 \(\) 38	7 8 16	6813	12M 5	₂₆ ප් ₅₉	27957	279914	5 ₹ 7 6	2 \Omega 42	1011	5 ਰ 17	n.a.	T 31

Delta T = 141h07m20s

Julian Calendar 1 May 10694 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10694 BCE

JUNE 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(并	В	v	v	Ç	o k	Day
F 1	11 33 11	21) 4'14	10 × 750	12°R47	8 8 13	6 8 58	12°R 3	27중 4	27°R56	27°R13	5°R 6	2°R40	1 0 8	5 る 24	n.a.	F 1
S 2	11 37 8	22° 3'50	22°44	12 ∺ 4	9°10	7°42	12 M 0	27° 9	27955	279513	5 ₹ 5	2°D39	1° 5	5°31	n.a.	S 2
S 3	11 41 4	23° 3'28	4 ⋜ 34	11°30	10° 7	8°27	11°57	27°15	27°54	27°12	5° 5	2 Ω 40	1° 1	5°37	n.a.	S 3
M 4	11 45 1	24° 3'10	16°23	11° 6	11° 3	9°11	11°54	27°20	27°53	27°11	5° 5	2°41	0°58	5°44	n.a.	M 4
T 5	11 48 57	25° 2'53	28°17	10°51	11°58	9°56	11°50	27°25	27°52	27°11	5° 5	2°R42	0°55	5°51	n.a.	T 5
W 6	11 52 54	26° 2'40	10≈22	10°D47	12°53	10°41	11°47	27°30	27°51	27°10	5° 4	2°41	0°52	5°57	n.a.	W 6
T 7	11 56 50	27° 2'29	22°40	10°54	13°48	11°26	11°43	27°35	27°50	27° 9	5° 4	2°39	0°49	6° 4	n.a.	T 7
F 8	12 0 47	28° 2'20	5) 15	11°10	14°41	12°11	11°39	27°40	27°49	27° 9	5° 4	2°35	0°46	6°11	n.a.	F 8
S 9	12 4 43	29° 2'14	18° 9	11°37	15°35	12°56	11°35	27°45	27°49	27° 8	5° 3	2°28	0°42	6°17	n.a.	S 9
S 10	12 8 40	0 Υ 2'11	1 Y 21	12°13	16°27	13°41	11°30	27°50	27°48	27° 8	5° 3	2°19	0°39	6°24	n.a.	S 10
M11	12 12 36	1° 2'09	14°50	12°59	17°19	14°26	11°26	27°54	27°47	27° 7	5° 3	2° 9	0°36	6°31	n.a.	M11
T 12	12 16 33	2° 2'10	28°34	13°52	18°10	15°11	11°21	27°59	27°47	27° 7	5° 2	1°58	0°33	6°37	n.a.	T 12
W13	12 20 29	3° 2'13	12829	14°53	19° 1	15°56	11°16	28° 3	27°46	27° 6	5° 2	1°49	0°30	6°44	n.a.	W13
T 14	12 24 26	4° 2'18	26°31	16° 0	19°51	16°41	11°11	28° 8	27°45	27° 6	5° 1	1°42	0°26	6°51	n.a.	T 14
F 15	12 28 22	5° 2'25	10 Ⅱ 36	17°14	20°40	17°26	11° 6	28°12	27°45	27° 5	5° 1	1°37	0°23	6°57	n.a.	F 15
S 16	12 32 19	6° 2'34	24°43	18°33	21°28	18°12	11° 1	28°16	27°45	27° 5	5° 0	1°34	0°20	7° 4	n.a.	S 16
S 17	12 36 15	7° 2'46	8950	19°56	22°15	18°57	10°55	28°20	27°44	27° 5	5° 0	1°D34	0°17	7°11	n.a.	S 17
M18	12 40 12	8° 2'59	22°56	21°23	23° 2	19°42	10°49	28°25	27°44	27° 4	4°59	1°34	0°14	7°17	n.a.	M18
T 19	12 44 8	9° 3'14	6 Ω 59	22°53	23°48	20°28	10°43	28°29	27°44	27° 4	4°59	1°R34	0°11	7°24	n.a.	T 19
W20	12 48 5	10° 3'30	20°58	24°27	24°32	21°13	10°37	28°32	27°43	27° 4	4°58	1°33	0° 7	7°31	n.a.	W20
T 21	12 52 1	11° 3'49	4 m 53	26° 2	25°16	21°59	10°31	28°36	27°43	27° 4	4°57	1°29	0° 4	7°37	n.a.	T 21
F 22	12 55 58	12° 4'09	18°41	27°39	25°59	22°45	10°25	28°40	27°43	27° 4	4°57	1°22	0° 1	7°44	n.a.	F 22
S 23	12 59 54	13° 4'32	2 ≏ 18	29°18	26°40	23°30	10°19	28°44	27°43	27° 3	4°56	1°12	29958	7°51	n.a.	S 23
S 24	13 3 50	14° 4'56	15°43	0 Υ 58	27°21	24°16	10°12	28°47	27°D43	27° 3	4°55	1° 0	29°55	7°57	n.a.	S 24
M25	13 7 47	15° 5'23	28°51	2°38	28° 0	25° 2	10° 5	28°51	27°43	27° 3	4°55	0°48	29°52	8° 4	n.a.	M25
T 26	13 11 43	16° 5'52	11 M .43	4°20	28°38	25°47	9°58	28°54	27°43	27°D 3	4°54	0°35	29°48	8°10	n.a.	T 26
W27	13 15 40	17° 6'23	24°17	6° 2	29°15	26°33	9°52	28°57	27°43	27° 3	4°53	0°24	29°45	8°17	n.a.	W27
T 28	13 19 36	18° 6'56	6 ₹ 35	7°44	29°51	27°19	9°44	29° 0	27°43	27° 3	4°53	0°15	29°42	8°24	n.a.	T 28
F 29	13 23 33	19° 7'31	18°39	9°26	0 <u>∏</u> 25	28° 5	9°37	29° 3	27°43	27° 4	4°52	0° 8	29°39	8°30	n.a.	F 29
S 30	13 27 29	20 ° 8'09	0 ろ 33	11 Y 8	0耳57	28 8 51	9 M .30	29중 6	279544	2799 4	4 ₹ 51	0Ω 4	29936	8 ප 37	n.a.	S 30

Delta T = 141h07m13s

JULY 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	ß	ţ	o k	Day
S 1	13 31 26	21 ° 8'48	12 る 21	12 Υ 50	1 П 29	29 8 37	9°R23	29る 9	279544	2795 4	4°R50	0°R 3	29932	8 조 44	n.a.	S 1
M 2	13 35 22	22° 9'30	24° 9	14°32	1°59	0 Ⅲ 23	9 M .15	29°12	27°44	27° 4	4 才 50	0 Ω 3	29°29	8°50	n.a.	M 2
T 3	13 39 19	23°10'14	6≈ 3	16°13	2°27	1° 9	9°8	29°15	27°45	27° 4	4°49	0° 3	29°26	8°57	n.a.	T 3
W 4	13 43 15	24°11'01	18° 8	17°55	2°53	1°55	9° 0	29°17	27°45	27° 4	4°48	0° 2	29°23	9° 4	n.a.	W 4
T 5	13 47 11	25°11'49	0 ∺ 29	19°36	3°18	2°41	8°52	29°20	27°46	27° 5	4°47	299559	29°20	9°10	n.a.	T 5
F 6	13 51 8	26°12'39	13°10	21°16	3°42	3°27	8°44	29°22	27°46	27° 5	4°46	29°53	29°17	9°17	n.a.	F 6
S 7	13 55 4	27°13'31	26°14	22°57	4° 3	4°13	8°37	29°24	27°47	27° 5	4°45	29°44	29°13	9°24	n.a.	S 7
S 8	13 59 1	28°14'25	9 Υ 43	24°37	4°22	5° 0	8°29	29°27	27°48	27° 6	4°45	29°33	29°10	9°30	n.a.	S 8
M 9	14 2 57	29°15'21	23°34	26°16	4°40	5°46	8°21	29°29	27°48	27° 6	4°44	29°21	29° 7	9°37	n.a.	M 9
T 10	14 6 54	0816'19	7 8 44	27°55	4°55	6°32	8°13	29°31	27°49	27° 7	4°43	29° 8	29° 4	9°44	n.a.	T 10
W11	14 10 50	1°17'18	22° 7	29°34	5° 9	7°19	8° 4	29°32	27°50	27° 7	4°42	28°56	29° 1	9°50	n.a.	W11
T 12	14 14 47	2°18'19	6 Ⅱ 36	1812	5°20	8° 5	7°56	29°34	27°51	27° 8	4°41	28°47	28°57	9°57	n.a.	T 12
F 13	14 18 43	3°19'21	21° 6	2°50	5°29	8°51	7°48	29°36	27°52	27° 8	4°40	28°40	28°54	10° 4	n.a.	F 13
S 14	14 22 39	4°20'24	5930	4°28	5°36	9°38	7°40	29°37	27°53	27° 9	4°39	28°36	28°51	10°10	n.a.	S 14
S 15	14 26 36	5°21'29	19°46	6° 5	5°40	10°24	7°32	29°39	27°54	27°10	4°38	28°35	28°48	10°17	n.a.	S 15
M16	14 30 32	6°22'35	3 Ω 51	7°42	5°R42	11°11	7°24	29°40	27°55	27°10	4°37	28°35	28°45	10°24	n.a.	M16
T 17	14 34 29	7°23'42	17°45	9°18	5°42	11°57	7°15	29°41	27°56	27°11	4°36	28°34	28°42	10°30	n.a.	T 17
W18	14 38 25	8°24'50	1 m 29	10°54	5°39	12°44	7° 7	29°42	27°57	27°12	4°35	28°33	28°38	10°37	n.a.	W18
T 19	14 42 22	9°25'59	15° 2	12°30	5°34	13°30	6°59	29°43	27°59	27°13	4°34	28°28	28°35	10°44	n.a.	T 19
F 20	14 46 18	10°27'09	28°25	14° 6	5°26	14°17	6°51	29°44	28° 0	27°13	4°33	28°21	28°32	10°50	n.a.	F 20
S 21	14 50 15	11°28'20	11 ≏ 38	15°41	5°16	15° 3	6°43	29°45	28° 1	27°14	4°32	28°11	28°29	10°57	n.a.	S 21
S 22	14 54 11	12°29'32	24°39	17°16	5° 3	15°50	6°35	29°46	28° 3	27°15	4°31	27°59	28°26	11° 4	n.a.	S 22
M23	14 58 7	13°30'45	7 M 28	18°51	4°47	16°36	6°26	29°46	28° 4	27°16	4°30	27°46	28°23	11°10	n.a.	M23
T 24	15 2 4	14°32'00	20° 5	20°25	4°30	17°23	6°18	29°46	28° 6	27°17	4°29	27°32	28°19	11°17	n.a.	T 24
W25	15 6 0	15°33'15	2 ₹ 28	21°59	4°10	18°10	6°10	29°47	28° 7	27°18	4°28	27°20	28°16	11°24	n.a.	W25
T 26	15 9 57	16°34'32	14°39	23°33	3°47	18°56	6° 2	29°47	28° 9	27°19	4°27	27°10	28°13	11°30	n.a.	T 26
F 27	15 13 53	17°35'50	26°38	25° 7	3°23	19°43	5°55	29°R47	28°10	27°20	4°26	27° 3	28°10	11°37	n.a.	F 27
S 28	15 17 50	18°37'10	8 궁 30	26°41	2°56	20°30	5°47	29°47	28°12	27°21	4°25	26°59	28° 7	11°43	n.a.	S 28
S 29	15 21 46	19°38'30	20°17	28°14	2°28	21°16	5°39	29°47	28°14	27°22	4°24	26°57	28° 3	11°50	n.a.	S 29
M30	15 25 43	20°39'52	2≈ 4	29°48	1°58	22° 3	5°31	29°47	28°16	27°23	4°22	26°D57	28° 0	11°57	n.a.	M30
T 31	15 29 39	21841'14	13≈56	1∏21	1Д26	22 II 50	5 M 24	29 궁 46	28917	279524	4 ₹ 21	26957	27957	12る 3	n.a.	T 31

Delta T = 141h07m06s

Julian Calendar 1 July 10694 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10694 BCE

AUGUST 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	φ	ð	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	S	ţ	ĸ٥	Day
W 1	15 33 36	22842'38	25≈58	2 I I54	0°R53	23耳37	5°R16	29°R46	289519	279526	4°R20	26°R58	279554	12 る 10	n.a.	W 1
T 2	15 37 32	23°44'03	8) 16	4°26	0 Ⅱ 18	24°23	5M 9	29 궁 45	28°21	27°27	4 ₹ 19	26956	27°51	12°17	n.a.	T 2
F 3	15 41 29	24°45'28	20°56	5°59	29843	25°10	5° 1	29°45	28°23	27°28	4°18	26°53	27°48	12°23	n.a.	F 3
S 4	15 45 25	25°46'55	4Υ 0	7°31	29° 7	25°57	4°54	29°44	28°25	27°29	4°17	26°47	27°44	12°30	n.a.	S 4
S 5	15 49 22	26°48'23	17°33	9° 4	28°30	26°44	4°47	29°43	28°27	27°31	4°16	26°39	27°41	12°37	n.a.	S 5
M 6	15 53 18	27°49'51	1 8 33	10°36	27°54	27°31	4°40	29°42	28°29	27°32	4°15	26°30	27°38	12°43	n.a.	M 6
T 7	15 57 15	28°51'21	15°57	12° 8	27°17	28°18	4°33	29°41	28°31	27°33	4°13	26°20	27°35	12°50	n.a.	T 7
W 8	16 111	29°52'50	0 Ⅱ 41	13°39	26°41	29° 4	4°26	29°40	28°34	27°35	4°12	26°11	27°32	12°57	n.a.	W 8
T 9	16 5 8	0∏54'21	15°35	15°10	26° 5	29°51	4°20	29°38	28°36	27°36	4°11	26° 3	27°29	13° 3	n.a.	T 9
F 10	16 9 4	1°55'52	0931	16°41	25°30	0ഇ38	4°13	29°37	28°38	27°38	4°10	25°58	27°25	13°10	n.a.	F 10
S 11	16 13 1	2°57'23	15°21	18°12	24°56	1°25	4° 7	29°35	28°40	27°39	4° 9	25°55	27°22	13°17	n.a.	S 11
S 12	16 16 57	3°58'54	29°57	19°42	24°24	2°12	4° 1	29°34	28°43	27°41	4° 8	25°D55	27°19	13°23	n.a.	S 12
M13	16 20 54	5° 0'25	$14\Omega 17$	21°11	23°52	2°59	3°55	29°32	28°45	27°42	4° 7	25°56	27°16	13°30	n.a.	M13
T 14	16 24 50	6° 1'56	28°18	22°40	23°23	3°45	3°49	29°30	28°47	27°44	4° 5	25°57	27°13	13°37	n.a.	T 14
W15	16 28 47	7° 3'27	12 Mp 0	24° 8	22°55	4°32	3°43	29°28	28°50	27°45	4° 4	25°R57	27° 9	13°43	n.a.	W15
T 16	16 32 43	8° 4'58	25°24	25°35	22°29	5°19	3°38	29°26	28°52	27°47	4° 3	25°55	27° 6	13°50	n.a.	T 16
F 17	16 36 40	9° 6'29	8 ₾ 33	27° 1	22° 5	6° 6	3°32	29°24	28°55	27°48	4° 2	25°52	27° 3	13°57	n.a.	F 17
S 18	16 40 36	10° 7'59	21°26	28°25	21°44	6°53	3°27	29°22	28°57	27°50	4° 1	25°46	27° 0	14° 3	n.a.	S 18
S 19	16 44 33	11° 9'29	4 M 8	29°48	21°24	7°40	3°22	29°19	29° 0	27°52	4° 0	25°38	26°57	14°10	n.a.	S 19
M20	16 48 29	12°11'00	16°37	19510	21° 8	8°27	3°17	29°17	29° 3	27°53	3°59	25°30	26°54	14°16	n.a.	M20
T 21	16 52 26	13°12'30	28°56	2°29	20°53	9°13	3°12	29°14	29° 5	27°55	3°58	25°21	26°50	14°23	n.a.	T 21
W22	16 56 22	14°13'59	11 ×7 6	3°45	20°41	10° 0	3° 8	29°12	29° 8	27°57	3°56	25°14	26°47	14°30	n.a.	W22
T 23	17 0 19	15°15'29	23° 7	4°59	20°32	10°47	3° 3	29° 9	29°11	27°59	3°55	25° 8	26°44	14°36	n.a.	T 23
F 24	17 4 15	16°16'59	5ਰ 1	6° 9	20°25	11°34	2°59	29° 6	29°13	28° 1	3°54	25° 3	26°41	14°43	n.a.	F 24
S 25	17 8 12	17°18'28	16°50	7°15	20°21	12°21	2°55	29° 3	29°16	28° 2	3°53	25° 1	26°38	14°50	n.a.	S 25
S 26	17 12 9	18°19'58	28°36	8°17	20°D19	13° 7	2°51	29° 0	29°19	28° 4	3°52	25°D 1	26°35	14°56	n.a.	S 26
M27	17 16 5	19°21'27	10≈23	9°13	20°20	13°54	2°48	28°57	29°22	28° 6	3°51	25° 2	26°31	15° 3	n.a.	M27
T 28	17 20 2	20°22'56	22°16	10° 3	20°23	14°41	2°44	28°54	29°25	28° 8	3°50	25° 4	26°28	15°10	n.a.	T 28
W29	17 23 58	21°24'24	4) (17	10°47	20°28	15°28	2°41	28°51	29°28	28°10	3°49	25° 6	26°25	15°16	n.a.	W29
T 30	17 27 55	22°25'53	16°33	11°22	20°36	16°15	2°38	28°47	29°31	28°12	3°48	25° 7	26°22	15°23	n.a.	T 30
F 31	17 31 51	23 Ⅲ 27′21	29 米 7	119549	20847	1799 1	2 M 35	28 궁 44	29933	28914	3 , 747	25°R 7	26919	15 る 30	n.a.	F 31

Delta T = 141h06m59s

SEPTEMBER 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	17 35 48	24∏28'49	12 ° 5	1295 7	20 8 59	179548	2°R33	28°R40	29936	28916	3°R45	25°R 5	26915	15 ට 36	n.a.	S 1
S 2	17 39 45	25°30'16	25°31	12°R14	21°14	18°35	2 M 30	28 궁 37	29°40	28°18	3 ∡ 744	2599 3	26°12	15°43	n.a.	S 2
M 3	17 43 41	26°31'44	9 8 25	12°10	21°30	19°22	2°28	28°33	29°43	28°20	3°43	24°59	26° 9	15°50	n.a.	M 3
T 4	17 47 38	27°33'11	23°47	11°54	21°49	20° 8	2°26	28°29	29°46	28°22	3°42	24°55	26° 6	15°56	n.a.	T 4
W 5	17 51 34	28°34'37	8 Ⅲ 33	11°27	22°10	20°55	2°24	28°26	29°49	28°24	3°41	24°51	26° 3	16° 3	n.a.	W 5
T 6	17 55 31	29°36'03	23°36	10°48	22°33	21°42	2°23	28°22	29°52	28°26	3°40	24°47	26° 0	16°10	n.a.	T 6
F 7	17 59 28	0937'28	8 95 48	9°58	22°57	22°28	2°21	28°18	29°55	28°28	3°39	24°45	25°56	16°16	n.a.	F 7
S 8	18 3 24	1°38'52	23°58	8°58	23°23	23°15	2°20	28°14	29°58	28°30	3°38	24°D45	25°53	16°23	n.a.	S 8
S 9	18 721	2°40'15	8 Ω 57	7°50	23°51	24° 2	2°19	28°10	0 Ω 1	28°32	3°37	24°45	25°50	16°29	n.a.	S 9
M10	18 11 17	3°41'37	23°38	6°36	24°21	24°48	2°18	28° 6	0° 5	28°34	3°36	24°46	25°47	16°36	n.a.	M10
T 11	18 15 14	4°42'58	7 m 56	5°18	24°52	25°35	2°18	28° 1	0° 8	28°36	3°35	24°48	25°44	16°43	n.a.	T 11
W12	18 19 11	5°44'17	21°49	3°58	25°25	26°21	2°18	27°57	0°11	28°38	3°34	24°49	25°41	16°49	n.a.	W12
T 13	18 23 7	6°45'35	5 ≏ 18	2°40	25°59	27° 8	2°D17	27°53	0°14	28°40	3°33	24°R49	25°37	16°56	n.a.	T 13
F 14	18 27 4	7°46'51	18°24	1°25	26°35	27°54	2°17	27°48	0°18	28°42	3°33	24°49	25°34	17° 3	n.a.	F 14
S 15	18 31 0	8°48'07	1 M .11	0°16	27°12	28°41	2°18	27°44	0°21	28°45	3°32	24°48	25°31	17° 9	n.a.	S 15
S 16	18 34 57	9°49'20	13°41	29∏14	27°50	29°27	2°18	27°40	0°24	28°47	3°31	24°46	25°28	17°16	n.a.	S 16
M17	18 38 54	10°50'33	25°57	28°21	28°30	$0\Omega14$	2°19	27°35	0°27	28°49	3°30	24°44	25°25	17°23	n.a.	M17
T 18	18 42 50	11°51'43	8 才 3	27°37	29°10	1° 0	2°20	27°31	0°31	28°51	3°29	24°42	25°21	17°29	n.a.	T 18
W19	18 46 47	12°52'53	20° 0	27° 2	29°52	1°47	2°21	27°26	0°34	28°53	3°28	24°40	25°18	17°36	n.a.	W19
T 20	18 50 44	13°54'01	1 る 53	26°36	0耳35	2°33	2°22	27°21	0°38	28°56	3°27	24°39	25°15	17°43	n.a.	T 20
F 21	18 54 40	14°55'07	13°42	26°21	1°20	3°19	2°24	27°17	0°41	28°58	3°26	24°38	25°12	17°49	n.a.	F 21
S 22	18 58 37	15°56'13	25°30	26°D14	2° 5	4° 6	2°25	27°12	0°44	29° 0	3°26	24°D38	25° 9	17°56	n.a.	S 22
S 23	19 2 34	16°57'16	7≈18	26°15	2°51	4°52	2°27	27° 8	0°48	29° 2	3°25	24°38	25° 6	18° 3	n.a.	S 23
M24	19 6 30	17°58'19	19°10	26°24	3°38	5°38	2°29	27° 3	0°51	29° 4	3°24	24°39	25° 2	18° 9	n.a.	M24
T 25	19 10 27	18°59'20	1) 7	26°41	4°26	6°24	2°32	26°58	0°55	29° 7	3°23	24°39	24°59	18°16	n.a.	T 25
W26	19 14 24	20° 0'19	13°14	27° 4	5°15	7°11	2°34	26°53	0°58	29° 9	3°23	24°40	24°56	18°23	n.a.	W26
T 27	19 18 20	21° 1'17	25°32	27°33	6° 4	7°57	2°37	26°49	1° 2	29°11	3°22	24°40	24°53	18°29	n.a.	T 27
F 28	19 22 17	22° 2'14	8 Y 6	28° 7	6°55	8°43	2°40	26°44	1° 5	29°13	3°21	24°40	24°50	18°36	n.a.	F 28
S 29	19 26 13	23° 3'09	21° 0	28°47	7°46	9°29	2°43	26°39	1° 8	29°16	3°20	24°R41	24°46	18°42	n.a.	S 29
S 30	19 30 10	2495 4'03	4 8 17	29耳31	8 Ⅱ 38	10 Ω 15	2 M .46	26 궁 34	1 Q 12	29518	3 ∡ 720	24°D41	249643	18 궁 49	n.a.	S 30

Delta T = 141h06m52s

Julian Calendar 1 Sept. 10694 BCE == Greg. Calendar 11 June 10694 BCE

OCTOBER 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	v	Ç	k0	Day
M 1	19 34 7	259 4'56	17 8 58	0920	9Д31	110 1	2ML50	26°R29	1 Ω 15	299520	3°R19	249541	249540	18 궁 56	n.a.	M 1
T 2	19 38 3	26° 5'47	2 I I 6	1°12	10°24	11°47	2°53	26 ප 25	1°19	29°22	3 ∡ 18	24°41	24°37	19° 2	n.a.	T 2
W 3	19 42 0	27° 6'37	16°39	2° 7	11°18	12°33	2°57	26°20	1°22	29°25	3°18	24°41	24°34	19° 9	n.a.	W 3
T 4	19 45 57	28° 7'25	19532	3° 6	12°13	13°19	3° 1	26°15	1°26	29°27	3°17	24°41	24°31	19°16	n.a.	T 4
F 5	19 49 53	29° 8'11	16°40	4° 7	13° 8	14° 5	3° 5	26°10	1°29	29°29	3°17	24°41	24°27	19°22	n.a.	F 5
S 6	19 53 50	oΩ 8'56	1 N 52	5°11	14° 4	14°51	3°10	26° 5	1°33	29°32	3°16	24°R41	24°24	19°29	n.a.	S 6
S 7	19 57 47	1° 9'39	17° 1	6°17	15° 1	15°37	3°14	26° 0	1°36	29°34	3°15	24°41	24°21	19°36	n.a.	S 7
M 8	20 1 43	2°10'20	1 m 56	7°25	15°58	16°23	3°19	25°56	1°40	29°36	3°15	24°40	24°18	19°42	n.a.	M 8
T 9	20 5 40	3°10'58	16°30	8°36	16°55	17° 9	3°24	25°51	1°43	29°38	3°14	24°39	24°15	19°49	n.a.	T 9
W10	20 9 37	4°11'35	0 ჲ 38	9°48	17°53	17°54	3°29	25°46	1°47	29°41	3°14	24°38	24°12	19°56	n.a.	W10
T 11	20 13 33	5°12'09	14°18	11° 2	18°52	18°40	3°34	25°41	1°50	29°43	3°13	24°37	24° 8	20° 2	n.a.	T 11
F 12	20 17 30	6°12'41	27°32	12°17	19°50	19°26	3°40	25°37	1°54	29°45	3°13	24°37	24° 5	20° 9	n.a.	F 12
S 13	20 21 27	7°13'10	10 M 20	13°34	20°50	20°11	3°46	25°32	1°57	29°47	3°13	24°D36	24° 2	20°16	n.a.	S 13
S 14	20 25 23	8°13'37	22°48	14°52	21°49	20°57	3°51	25°27	2° 1	29°50	3°12	24°37	23°59	20°22	n.a.	S 14
M15	20 29 20	9°14'02	5 ∡ 7 0	16°12	22°49	21°42	3°57	25°23	2° 4	29°52	3°12	24°38	23°56	20°29	n.a.	M15
T 16	20 33 17	10°14'25	16°59	17°33	23°50	22°28	4° 3	25°18	2° 8	29°54	3°11	24°39	23°52	20°35	n.a.	T 16
W17	20 37 13	11°14'45	28°51	18°55	24°51	23°13	4°10	25°14	2°11	29°56	3°11	24°41	23°49	20°42	n.a.	W17
T 18	20 41 10	12°15'03	10 る 38	20°18	25°52	23°59	4°16	25° 9	2°15	29°59	3°11	24°42	23°46	20°49	n.a.	T 18
F 19	20 45 7	13°15'18	22°25	21°42	26°53	24°44	4°23	25° 5	2°18	0 Ω 1	3°10	24°R43	23°43	20°55	n.a.	F 19
S 20	20 49 3	14°15'32	4≈14	23° 8	27°55	25°30	4°30	25° 0	2°21	0° 3	3°10	24°42	23°40	21° 2	n.a.	S 20
S 21	20 53 0	15°15'43	16° 8	24°34	28°58	26°15	4°36	24°56	2°25	0° 5	3°10	24°41	23°37	21° 9	n.a.	S 21
M22	20 56 57	16°15'52	28° 8	26° 2	0න 0	27° 0	4°44	24°52	2°28	0° 8	3°10	24°39	23°33	21°15	n.a.	M22
T 23	21 0 53	17°15'58	10 米 16	27°30	1° 3	27°45	4°51	24°47	2°32	0°10	3° 9	24°35	23°30	21°22	n.a.	T 23
W24	21 4 50	18°16'02	22°35	29° 0	2° 6	28°31	4°58	24°43	2°35	0°12	3° 9	24°31	23°27	21°29	n.a.	W24
T 25	21 8 47	19°16'05	5 Υ 4	$0\Omega 30$	3° 9	29°16	5° 6	24°39	2°39	0°14	3° 9	24°27	23°24	21°35	n.a.	T 25
F 26	21 12 43	20°16'05	17°47	2° 2	4°13	0 Mp 1	5°13	24°35	2°42	0°16	3° 9	24°24	23°21	21°42	n.a.	F 26
S 27	21 16 40	21°16'03	0 8 46	3°34	5°17	0°46	5°21	24°31	2°45	0°18	3° 9	24°21	23°18	21°49	n.a.	S 27
S 28	21 20 37	22°15'59	14° 1	5° 8	6°21	1°31	5°29	24°27	2°49	0°21	3° 8	24°19	23°14	21°55	n.a.	S 28
M29	21 24 33	23°15'53	27°35	6°42	7°26	2°16	5°37	24°23	2°52	0°23	3° 8	24°D19	23°11	22° 2	n.a.	M29
T 30	21 28 30	24°15'46	11 II 30	8°17	8°30	3° 1	5°45	24°19	2°55	0°25	3° 8	24°20	23° 8	22° 9	n.a.	T 30
W31	21 32 26	25 Ω 15'36	25 Ⅱ 44	9 Ω 54	9 93 5	3 M 46	5 M .54	24 궁 15	2Ω 59	0 Ω 27	3 , ₹ 8	249521	2399 5	22 る 15	n.a.	W31

Delta T = 141h06m46s

NOVEMBER 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
T 1	21 36 23	26 Ω 15'24	109517	11 Ω 31	109540	4 m)31	6M 2	24°R12	3 N 2	0 Ω 29	3°R 8	249523	2399 2	22 궁 22	n.a.	T 1
F 2	21 40 20	27°15'10	25° 5	13°10	11°45	5°15	6°11	24る 8	3° 5	0°31	3°D 8	24°R23	22°58	22°28	n.a.	F 2
S 3	21 44 16	28°14'54	10 0 2	14°50	12°51	6° 0	6°20	24° 4	3° 8	0°33	3 ₹ 8	24°23	22°55	22°35	n.a.	S 3
S 4	21 48 13	29°14'35	25° 1	16°30	13°56	6°45	6°29	24° 1	3°12	0°35	3° 8	24°20	22°52	22°42	n.a.	S 4
M 5	21 52 10	0 Mp 14'14	9 m 52	18°12	15° 2	7°30	6°38	23°57	3°15	0°37	3° 8	24°16	22°49	22°48	n.a.	M 5
T 6	21 56 6	1°13'51	24°29	19°55	16° 8	8°14	6°47	23°54	3°18	0°39	3° 8	24°10	22°46	22°55	n.a.	T 6
W 7	22 0 3	2°13'25	8 ≏ 43	21°39	17°14	8°59	6°56	23°51	3°21	0°41	3° 8	24° 4	22°43	23° 2	n.a.	W 7
T 8	22 3 59	3°12'56	22°31	23°24	18°20	9°43	7° 5	23°48	3°24	0°43	3° 9	23°58	22°39	23° 8	n.a.	T 8
F 9	22 7 56	4°12'25	5 M 52	25°10	19°27	10°28	7°15	23°44	3°27	0°45	3° 9	23°54	22°36	23°15	n.a.	F 9
S 10	22 11 53	5°11'51	18°47	26°57	20°33	11°12	7°24	23°41	3°31	0°47	3° 9	23°50	22°33	23°22	n.a.	S 10
S 11	22 15 49	6°11'15	1 才 18	28°46	21°40	11°57	7°34	23°39	3°34	0°49	3° 9	23°D49	22°30	23°28	n.a.	S 11
M12	22 19 46	7°10'36	13°31	0 m y35	22°47	12°41	7°44	23°36	3°37	0°51	3° 9	23°49	22°27	23°35	n.a.	M12
T 13	22 23 42	8° 9'54	25°30	2°26	23°54	13°25	7°54	23°33	3°40	0°53	3° 9	23°50	22°23	23°42	n.a.	T 13
W14	22 27 39	9° 9'10	7 云 20	4°18	25° 1	14° 9	8° 4	23°30	3°43	0°55	3°10	23°52	22°20	23°48	n.a.	W14
T 15	22 31 36	10° 8'23	19° 6	6°11	26° 8	14°54	8°14	23°28	3°46	0°57	3°10	23°R53	22°17	23°55	n.a.	T 15
F 16	22 35 32	11° 7'33	0≈54	8° 5	27°16	15°38	8°25	23°25	3°49	0°59	3°10	23°53	22°14	24° 2	n.a.	F 16
S 17	22 39 29	12° 6'41	12°46	10° 0	28°23	16°22	8°35	23°23	3°52	1° 1	3°11	23°51	22°11	24° 8	n.a.	S 17
S 18	22 43 25	13° 5'46	24°47	11°57	29°30	17° 6	8°45	23°21	3°54	1° 2	3°11	23°46	22° 8	24°15	n.a.	S 18
M19	22 47 22	14° 4'49	6 ¥ 58	13°54	0 Ω 38	17°50	8°56	23°18	3°57	1° 4	3°11	23°40	22° 4	24°21	n.a.	M19
T 20	22 51 18	15° 3'50	19°21	15°52	1°46	18°34	9° 7	23°16	4° 0	1° 6	3°12	23°32	22° 1	24°28	n.a.	T 20
W21	22 55 15	16° 2'47	1 Y 56	17°51	2°54	19°18	9°17	23°14	4° 3	1°8	3°12	23°22	21°58	24°35	n.a.	W21
T 22	22 59 12	17° 1'43	14°44	19°51	4° 2	20° 2	9°28	23°12	4° 6	1° 9	3°12	23°13	21°55	24°41	n.a.	T 22
F 23	23 3 8	18° 0'36	27°45	21°52	5°10	20°45	9°39	23°10	4° 9	1°11	3°13	23° 4	21°52	24°48	n.a.	F 23
S 24	23 7 5	18°59'28	10 8 59	23°52	6°18	21°29	9°50	23° 9	4°11	1°13	3°13	22°56	21°49	24°55	n.a.	S 24
S 25	23 11 1	19°58'17	24°24	25°53	7°26	22°13	10° 1	23° 7	4°14	1°14	3°14	22°51	21°45	25° 1	n.a.	S 25
M26	23 14 58	20°57'04	8耳 2	27°55	8°34	22°56	10°13	23° 6	4°17	1°16	3°14	22°48	21°42	25° 8	n.a.	M26
T 27	23 18 54	21°55'49	21°52	29°55	9°43	23°40	10°24	23° 4	4°19	1°18	3°15	22°D47	21°39	25°15	n.a.	T 27
W28	23 22 51	22°54'32	5 9 55	1 ≏ 56	10°51	24°24	10°35	23° 3	4°22	1°19	3°15	22°48	21°36	25°21	n.a.	W28
T 29	23 26 47	23°53'13	20°10	3°55	12° 0	25° 7	10°47	23° 2	4°24	1°21	3°16	22°R48	21°33	25°28	n.a.	T 29
F 30	23 30 44	24 m 51'52	4 Ω 36	5 ₾ 53	13 N 8	25 Mp 51	10 M 58	23 궁 1	4Ω 27	1 N 22	3 ∡ 16	229548	219529	25 る 35	n.a.	F 30

Delta T = 141h06m39s

Julian Calendar 1 Nov. 10694 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10694 BCE

DECEMBER 10694 BCE (-10693) JC

00:00 UT

S 1							4	ħ)∤(¥	Р	S.	ය	Ç	Š	Day
	23 34 41	25 m 50'29	19 N 9	7 ≙ 50	14 Ω 17	26 m /34	11 M .10	23°R 0	4 Ω 29	1 \O 24	3 ∡ 17	22°R45	219526	25 궁 41	n.a.	S 1
S 2	23 38 37	26°49'04	3 m 45	9°45	15°26	27°17	11°22	22 る 59	4°32	1°25	3°18	229540	21°23	25°48	n.a.	S 2
M 3	23 42 34	27°47'36	18°18	11°37	16°35	28° 1	11°33	22°58	4°34	1°27	3°18	22°33	21°20	25°55	n.a.	M 3
T 4	23 46 30	28°46'07	2 <u>₽</u> 40	13°27	17°44	28°44	11°45	22°57	4°37	1°28	3°19	22°23	21°17	26° 1	n.a.	T 4
W 5	23 50 27	29°44'35	16°45	15°13	18°53	29°27	11°57	22°57	4°39	1°30	3°20	22°12	21°14	26° 8	n.a.	W 5
T 6	23 54 23	0 ჲ 43'01	0 M .30	16°56	20° 2	0 ჲ 10	12° 9	22°56	4°41	1°31	3°20	22° 1	21°10	26°14	n.a.	T 6
F 7	23 58 20	1°41'24	13°50	18°35	21°11	0°54	12°21	22°56	4°44	1°32	3°21	21°52	21° 7	26°21	n.a.	F 7
S 8	0 2 16	2°39'45	26°46	20°10	22°20	1°37	12°33	22°55	4°46	1°34	3°22	21°45	21° 4	26°28	n.a.	S 8
S 9	0 6 13	3°38'04	9 ∡ 19	21°40	23°29	2°20	12°46	22°55	4°48	1°35	3°22	21°40	21° 1	26°34	n.a.	S 9
M10	0 10 9	4°36'21	21°34	23° 5	24°38	3° 3	12°58	22°D55	4°50	1°36	3°23	21°37	20°58	26°41	n.a.	M10
T 11	0 14 6	5°34'35	3 ⋜ 34	24°26	25°47	3°46	13°10	22°55	4°52	1°38		21°D37	20°54	26°48	n.a.	T 11
W12	0 18 2	6°32'46	15°25	25°41	26°57	4°28	13°23	22°55	4°54	1°39	3°25	21°R37	20°51	26°54	n.a.	W12
T 13	0 21 59	7°30'55	27°13	26°50	28° 6	5°11	13°35	22°56	4°56	1°40	3°26	21°37	20°48	27° 1	n.a.	T 13
F 14	0 25 55	8°29'02	9≈ 2	27°54	29°15	5°54	13°48	22°56	4°58	1°41	3°26	21°36	20°45	27° 8	n.a.	F 14
S 15	0 29 52	9°27'07	20°59	28°52	0 m)25	6°37	14° 0	22°56	5° 0	1°42	3°27	21°32	20°42	27°14	n.a.	S 15
S 16	0 33 48	10°25'09	3 ∺ 6	29°44	1°34	7°19	14°13	22°57	5° 2	1°43	3°28	21°26	20°39	27°21	n.a.	S 16
M17	0 37 45	11°23'09	15°27	0 M .30	2°44	8° 2	14°26	22°58	5° 4	1°44	3°29	21°18	20°35	27°28	n.a.	M17
T 18	0 41 41	12°21'07	28° 4	1°10	3°54	8°45	14°38	22°58	5° 6	1°46	3°30	21° 7	20°32	27°34	n.a.	T 18
W19	0 45 37	13°19'02	10 Y 57	1°44	5° 3	9°27	14°51	22°59	5° 8	1°47	3°31	20°55	20°29	27°41	n.a.	W19
T 20	0 49 34	14°16'56	24° 7	2°12	6°13	10°10	15° 4	23° 0	5° 9	1°48	3°32	20°42	20°26	27°48	n.a.	T 20
F 21	0 53 30	15°14'48	7 8 31	2°33	7°23	10°52	15°17	23° 1	5°11	1°48	3°33	20°31	20°23	27°54	n.a.	F 21
S 22	0 57 27	16°12'38	21° 7	2°48	8°32	11°34	15°30	23° 3	5°13	1°49	3°34	20°21	20°20	28° 1	n.a.	S 22
S 23	1 1 23	17°10'27	4 Ⅱ 52	2°57	9°42	12°17	15°43	23° 4	5°14	1°50	3°35	20°13	20°16	28° 7	n.a.	S 23
M24	1 5 20	18° 8'14	18°45	3°R 1	10°52	12°59	15°56	23° 5	5°16	1°51	3°36	20° 9	20°13	28°14	n.a.	M24
T 25	1 9 16	19° 5'59	29544	2°58	12° 2	13°41	16° 9	23° 7	5°18	1°52	3°37	20° 7	20°10	28°21	n.a.	T 25
W26	1 13 13	20° 3'43	16°47	2°50	13°12	14°23	16°22	23° 8	5°19	1°53	3°38	20° 7	20° 7	28°27	n.a.	W26
T 27	1 17 9	21° 1'25	0 Ω 55	2°36	14°22	15° 6	16°35	23°10	5°20	1°54	3°39	20° 6	20° 4	28°34	n.a.	T 27
F 28	1 21 6	21°59'06	15° 5	2°18	15°32	15°48	16°48	23°12	5°22	1°54	3°40	20° 5	20° 0	28°41	n.a.	F 28
S 29	1 25 2	22°56'46	29°17	1°55	16°42	16°30	17° 2	23°14	5°23	1°55	3°41	20° 2	19°57	28°47	n.a.	S 29
S 30	1 28 59	23°54'23	13 m 28	1°27	17°52	17°12	17°15	23°16	5°24	1°56	3°42	19°56	19°54	28°54	n.a.	S 30
M31	1 32 55	24 ♀ 52'00	27 m/35	0 M 57	19 m) 2	17 ≏ 54	17 M 28	23 る 18	5 Ω 26	1 Q 56	3 ∡ 143	199548	19951	29ට 1	n.a.	M31

Delta T = 141h06m32s

Julian Calendar

The year -10693 astronomical counting style corresponds to year 10694 B.C.E historical counting style.

page 43 of 301

JANUARY 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	В	N.	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	1 36 51	25 ≏ 49'34	11 ≏ 33	0°R23	20 m 12	18 ≏ 36	17 M 42	23る20	5 Ω 27	1 Q 57	3 ∡ 744	19°R37	199548	29る 7	n.a.	T 1
W 2	1 40 48	26°47'07	25°18	29 ≙ 47	21°23	19°17	17°55	23°22	5°28	1°58	3°45	199525	19°45	29°14	n.a.	W 2
T 3	1 44 44	27°44'39	8 M .46	29° 9	22°33	19°59	18° 9	23°24	5°29	1°58	3°46	19°13	19°41	29°21	n.a.	T 3
F 4	1 48 41	28°42'09	21°55	28°30	23°43	20°41	18°22	23°27	5°30	1°59	3°47	19° 2	19°38	29°27	n.a.	F 4
S 5	1 52 37	29°39'38	4 ₹ 44	27°50	24°54	21°23	18°35	23°29	5°31	1°59	3°48	18°54	19°35	29°34	n.a.	S 5
S 6	1 56 34	0 M .37'05	17°14	27°11	26° 4	22° 4	18°49	23°32	5°32	2° 0	3°50	18°47	19°32	29°41	n.a.	S 6
M 7	2 0 30	1°34'30	29°27	26°34	27°14	22°46	19° 3	23°35	5°33	2° 0	3°51	18°44	19°29	29°47	n.a.	M 7
T 8	2 4 27	2°31'53	11 る 27	25°57	28°25	23°28	19°16	23°38	5°34	2° 0	3°52	18°42	19°25	29°54	n.a.	T 8
W 9	2 8 23	3°29'15	23°18	25°23	29°35	24° 9	19°30	23°41	5°35	2° 1	3°53	18°D42	19°22	0≈ 0	n.a.	W 9
T 10	2 12 20	4°26'35	5 ≈ 7	24°52	0 △ 46	24°51	19°43	23°44	5°36	2° 1	3°54	18°R43	19°19	0° 7	n.a.	T 10
F 11 S 12	2 16 16 2 20 12	5°23'53 6°21'10	16°58 28°56	24°23 23°59	1°56 3° 7	25°32 26°13	19°57 20°11	23°47 23°50	5°36 5°37	2° 1 2° 2	3°55 3°57	18°42 18°40	19°16 19°13	0°14 0°20	n.a.	F 11 S 12
															n.a.	
S 13	2 24 9	7°18'26	11 米 7	23°38	4°18	26°55	20°24	23°53	5°38	2° 2	3°58	18°35	19°10	0°27	n.a.	S 13
M14	2 28 5	8°15'39	23°35	23°21	5°28	27°36	20°38	23°57	5°38	2° 2	3°59	18°28	19° 6	0°34	n.a.	M14
T 15	2 32 2	9°12'52	6 Υ 22	23° 9	6°39	28°17	20°52	24° 0	5°39	2° 2	4° 0	18°19	19° 3	0°40	n.a.	T 15
W16	2 35 58	10°10'02	19°30	23° 2	7°50	28°58	21° 5	24° 4	5°39	2° 2	4° 2	18° 9	19° 0	0°47	n.a.	W16
T 17	2 39 55	11° 7'12	2 8 58	22°D58	9° 0	29°39	21°19	24° 7	5°40	2° 2	4° 3	17°58	18°57	0°54	n.a.	T 17
F 18	2 43 51	12° 4'21	16°44	23° 0	10°11	0 M ₊21 1° 2	21°33	24°11	5°40	2° 2	4° 4	17°48	18°54	1° 0	n.a.	F 18
S 19	2 47 48	13° 1'28	0 Ⅱ 44	23° 6	11°22	1° 2	21°47	24°15	5°40	2° 2	4° 5	17°40	18°51	1° 7	n.a.	S 19
S 20	2 51 44	13°58'35	14°55	23°17	12°33	1°43	22° 1	24°19	5°41	2°R 2	4° 7	17°34	18°47	1°14	n.a.	S 20
M21	2 55 40	14°55'41	29°11	23°32	13°44	2°24	22°14	24°23	5°41	2° 2	4° 8	17°30	18°44	1°20	n.a.	M21
T 22	2 59 37	15°52'46	139528	23°52	14°55	3° 4	22°28	24°27	5°41	2° 2	4° 9	17°D29	18°41	1°27	n.a.	T 22
W23	3 3 33	16°49'50	27°43	24°16	16° 6	3°45	22°42	24°31	5°41	2° 2	4°11	17°29	18°38	1°34	n.a.	W23
T 24	3 7 30	17°46'53	11 0 55	24°45	17°17	4°26	22°56	24°35	5°41	2° 2	4°12	17°R30	18°35	1°40	n.a.	T 24
F 25	3 11 26	18°43'56	26° 1	25°18	18°28	5° 7	23°10	24°39	5°R41	2° 2	4°13	17°29	18°31	1°47	n.a.	F 25
S 26	3 15 23	19°40'59	10 Mg 1	25°54	19°39	5°48	23°24	24°44	5°41	2° 2	4°14	17°28	18°28	1°54	n.a.	S 26
S 27	3 19 19	20°38'01	23°53	26°35	20°51	6°28	23°37	24°48	5°41	2° 2	4°16	17°24	18°25	2° 0	n.a.	S 27
M28	3 23 16	21°35'02	7 ≙ 37	27°20	22° 2	7° 9	23°51	24°53	5°41	2° 1	4°17	17°18	18°22	2° 7	n.a.	M28
T 29	3 27 12	22°32'02	21°10	28° 8	23°13	7°50	24° 5	24°57	5°41	2° 1	4°18	17°10	18°19	2°14	n.a.	T 29
W30	3 31 9	23°29'03	4MJ30	29° 0	24°24	8°30	24°19	25° 2	5°41	2° 1	4°20	17° 1	18°16	2°20	n.a.	W30
T 31	3 35 5	24M26'02	17 M 36	29 ≙ 55	25 ≏ 36	9 M .11	24M33	25 궁 7	5 Ω 41	2Ω 0	4 ₹ 21	16952	189512	2≈27	n.a.	T 31

Delta T = 141h06m25s

Julian Calendar 1 Jan. 10693 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10694 BCE

FEBRUARY 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q	♂	4	ħ	ኊ	¥	Р	ß	ಭ	Ç	د 0	Day
F 1	3 39 2	25M23'01	0 ∡ 27	0 M .54	26 ♀ 47	9 M .51	24M47	25 ට 11	5°R40	2°R 0	4 ₹ 22	16°R44	1895 9	2≈33	n.a.	F 1
S 2	3 42 58	26°19'59	13° 2	1°56	27°59	10°32	25° 1	25°16	5 Ω 40	2 N 0	4°24	16938	18° 6	2°40	n.a.	S 2
S 3	3 46 55	27°16'57	25°22	3° 2	29°10	11°12	25°14	25°21	5°40	1°59	4°25	16°33	18° 3	2°47	n.a.	S 3
M 4	3 50 51	28°13'54	7 云 29	4°10	0 M 22	11°52	25°28	25°26	5°39	1°59	4°26	16°31	18° 0	2°53	n.a.	M 4
T 5	3 54 48	29°10'51	19°26	5°22	1°33	12°33	25°42	25°31	5°39	1°58	4°28	16°D31	17°57	3° 0	n.a.	T 5
W 6	3 58 44	0 ҂ 7'47	1≈17	6°37	2°45	13°13	25°56	25°36	5°38	1°58	4°29	16°31	17°53	3° 7	n.a.	W 6
T 7	4 2 41	1° 4'42	13° 5	7°55	3°57	13°53	26°10	25°42	5°38	1°57	4°30	16°33	17°50	3°13	n.a.	T 7
F 8	4 6 3 7	2° 1'36	24°56	9°15	5° 8	14°33	26°24	25°47	5°37	1°56	4°32	16°34	17°47	3°20	n.a.	F 8
S 9	4 10 34	2°58'30	6 ¥ 55	10°39	6°20	15°13	26°37	25°52	5°36	1°56	4°33	16°R34	17°44	3°27	n.a.	S 9
S 10	4 14 30	3°55'23	19° 6	12° 5	7°32	15°53	26°51	25°58	5°36	1°55	4°35	16°33	17°41	3°33	n.a.	S 10
M11	4 18 27	4°52'15	1 Y 35	13°35	8°44	16°33	27° 5	26° 3	5°35	1°54	4°36	16°30	17°37	3°40	n.a.	M11
T 12	4 22 23	5°49'08	14°26	15° 7	9°56	17°13	27°19	26° 9	5°34	1°54	4°37	16°25	17°34	3°47	n.a.	T 12
W13	4 26 20	6°45'59	27°40	16°42	11° 7	17°53	27°33	26°14	5°33	1°53	4°39	16°20	17°31	3°53	n.a.	W13
T 14	4 30 16	7°42'51	11 8 19	18°20	12°19	18°33	27°46	26°20	5°32	1°52	4°40	16°14	17°28	4° 0	n.a.	T 14
F 15	4 34 13	8°39'42	25°20	20° 0	13°31	19°13	28° 0	26°26	5°31	1°51	4°41	16° 8	17°25	4° 7	n.a.	F 15
S 16	4 38 9	9°36'33	9 Ⅱ 40	21°43	14°44	19°53	28°14	26°31	5°30	1°51	4°43	16° 3	17°22	4°13	n.a.	S 16
S 17	4 42 6	10°33'24	24°13	23°29	15°56	20°33	28°27	26°37	5°29	1°50	4°44	16° 0	17°18	4°20	n.a.	S 17
M18	4 46 2	11°30'15	8954	25°18	17° 8	21°12	28°41	26°43	5°28	1°49	4°45	15°D59	17°15	4°27	n.a.	M18
T 19	4 49 59	12°27'06	23°35	27° 9	18°20	21°52	28°55	26°49	5°27	1°48	4°47	15°59	17°12	4°33	n.a.	T 19
W20	4 53 55	13°23'58	8 Ω 11	29° 3	19°32	22°32	29° 8	26°55	5°26	1°47	4°48	16° 0	17° 9	4°40	n.a.	W20
T 21	4 57 52	14°20'49	22°36	0 ₹ 59	20°44	23°11	29°22	27° 1	5°25	1°46	4°49	16° 1	17° 6	4°47	n.a.	T 21
F 22	5 1 48	15°17'42	6Mp49	2°57	21°57	23°51	29°36	27° 7	5°24	1°45	4°51	16° 2	17° 3	4°53	n.a.	F 22
S 23	5 5 45	16°14'34	20°48	4°57	23° 9	24°31	29°49	27°13	5°22	1°44	4°52	16°R 2	16°59	5° 0	n.a.	S 23
S 24	5 9 41	17°11'27	4 ≏ 31	7° 0	24°22	25°10	0 ∡ 7 3	27°20	5°21	1°43	4°53	16° 1	16°56	5° 6	n.a.	S 24
M25	5 13 38	18° 8'21	17°59	9° 4	25°34	25°50	0°16	27°26	5°20	1°42	4°55	15°59	16°53	5°13	n.a.	M25
T 26	5 17 35	19° 5'15	1 M 12	11°10	26°47	26°29	0°30	27°32	5°18	1°41	4°56	15°56	16°50	5°20	n.a.	T 26
W27	5 21 31	20° 2'10	14°10	13°17	27°59	27° 8	0°43	27°38	5°17	1°40	4°57	15°52	16°47	5°26	n.a.	W27
T 28	5 25 28	20°59'05	26°54	15°25	29°12	27°48	0°57	27°45	5°15	1°39	4°59	15°48	16°43	5°33	n.a.	T 28
F 29	5 29 24	21 × 756'01	9 ∡ 26	17 , ₹34	0 ∡ 25	28 M 27	1 才 10	27 る 51	5 Ω 14	1 .0 38	5 才 0	159544	169540	5≈40	n.a.	F 29

Delta T = 141h06m18s

MARCH 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	k K	Day
S 1	5 33 21	22 才 52'57	21 ×7 45	19 .7 44	1 ₹ 37	29 TL 6	1 ₹ 123	27 云 58	5°R12	1°R36	5 √ 1	15°R42	16937	5≈46	n.a.	S 1
S 2	5 37 17	23°49'54	3 ප 53	21°54	2°50	29°46	1°37	28° 4	5 Ω 11	1 N 35	5° 3	159540	16°34	5°53	n.a.	S 2
M 3	5 41 14	24°46'51	15°53	24° 4	4° 3	0 ₹ 25	1°50	28°11	5° 9	1°34	5° 4	15°D40	16°31	6° 0	n.a.	M 3
T 4	5 45 11	25°43'49	27°45	26°13	5°16	1° 4	2° 3	28°17	5° 7	1°33	5° 5	15°40	16°28	6° 6	n.a.	T 4
W 5	5 49 7	26°40'47	9≈33	28°22	6°29	1°43	2°16	28°24	5° 6	1°32	5° 6	15°41	16°24	6°13	n.a.	W 5
T 6	5 53 4	27°37'45	21°21	0 궁 31	7°41	2°22	2°30	28°31	5° 4	1°30	5° 8	15°43	16°21	6°20	n.a.	T 6
F 7	5 57 0	28°34'44	3 ∺ 12	2°38	8°54	3° 1	2°43	28°37	5° 2	1°29	5° 9	15°44	16°18	6°26	n.a.	F 7
S 8	6 0 57	29°31'43	15°10	4°45	10° 7	3°40	2°56	28°44	5° 1	1°28	5°10	15°45	16°15	6°33	n.a.	S 8
S 9	6 4 54	0る28'43	27°21	6°50	11°20	4°19	3° 9	28°51	4°59	1°26	5°11	15°R46	16°12	6°40	n.a.	S 9
M10	6 8 50	1°25'43	9 Ƴ 48	8°54	12°34	4°58	3°22	28°58	4°57	1°25	5°13	15°46	16° 8	6°46	n.a.	M10
T 11	6 12 47	2°22'44	22°37	10°56	13°47	5°37	3°35	29° 4	4°55	1°24	5°14	15°45	16° 5	6°53	n.a.	T 11
W12	6 16 43	3°19'45	5 8 49	12°57	15° 0	6°16	3°48	29°11	4°53	1°22	5°15	15°44	16° 2	7° 0	n.a.	W12
T 13	6 20 40	4°16'47	19°28	14°56	16°13	6°54	4° 1	29°18	4°51	1°21	5°16	15°42	15°59	7° 6	n.a.	T 13
F 14	6 24 37	5°13'50	3 Ⅲ 33	16°53	17°26	7°33	4°13	29°25	4°49	1°20	5°18	15°41	15°56	7°13	n.a.	F 14
S 15	6 28 33	6°10'54	18° 1	18°49	18°40	8°12	4°26	29°32	4°47	1°18	5°19	15°40	15°53	7°20	n.a.	S 15
S 16	6 32 30	7° 7'58	2 9 49	20°43	19°53	8°51	4°39	29°39	4°45	1°17	5°20	15°39	15°49	7°26	n.a.	S 16
M17	6 36 27	8° 5'03	17°48	22°35	21° 6	9°29	4°52	29°46	4°43	1°15	5°21	15°D39	15°46	7°33	n.a.	M17
T 18	6 40 23	9° 2'10	2 Ω 50	24°25	22°20	10° 8	5° 4	29°53	4°41	1°14	5°22	15°40	15°43	7°40	n.a.	T 18
W19	6 44 20	9°59'18	17°48	26°14	23°33	10°46	5°17	0≈ 0	4°39	1°12	5°23	15°40	15°40	7°46	n.a.	W19
T 20	6 48 16	10°56'26	2 m 33	28° 0	24°47	11°25	5°29	0° 7	4°37	1°11	5°25	15°40	15°37	7°53	n.a.	T 20
F 21	6 52 13	11°53'37	17° 0	29°45	26° 1	12° 3	5°42	0°14	4°35	1° 9	5°26	15°41	15°34	8° 0	n.a.	F 21
S 22	6 56 10	12°50'48	1₾ 6	1≈28	27°14	12°42	5°54	0°22	4°33	1° 8	5°27	15°41	15°30	8° 6	n.a.	S 22
S 23	7 0 6	13°48'01	14°50	3°10	28°28	13°20	6° 6	0°29	4°30	1° 6	5°28	15°R41	15°27	8°13	n.a.	S 23
M24	7 4 3	14°45'16	28°12	4°49	29°42	13°59	6°19	0°36	4°28	1° 5	5°29	15°41	15°24	8°20	n.a.	M24
T 25	7 8 0	15°42'32	11 M .13	6°27	0 궁 55	14°37	6°31	0°43	4°26	1° 3	5°30	15°D41	15°21	8°26	n.a.	T 25
W26	7 11 56	16°39'50	23°56	8° 3	2° 9	15°15	6°43	0°50	4°24	1° 2	5°31	15°41	15°18	8°33	n.a.	W26
T 27	7 15 53	17°37'09	6 ₹ 25	9°37	3°23	15°54	6°55	0°58	4°21	1° 0	5°32	15°41	15°14	8°40	n.a.	T 27
F 28	7 19 50	18°34'30	18°40	11°10	4°37	16°32	7° 7	1° 5	4°19	0°58	5°33	15°41	15°11	8°46	n.a.	F 28
S 29	7 23 46	19°31'53	0 ප 45	12°40	5°51	17°10	7°19	1°12	4°17	0°57	5°34	15°42	15° 8	8°53	n.a.	S 29
S 30	7 27 43	2 <u>0</u> °29'17	1 <u>2</u> °43	14° 9	<u>7°</u> 5	17°48	7°31	1°19	4°15	0°55	5°35	15°R42	15° 5	9° 0	n.a.	S 30
M31	7 31 40	21 පි 26'42	24 궁 35	15≈36	8 궁 19	18 × 127	7 . ₹43	1≈27	4 Ω 12	0 Ω 54	5 ₹ 36	159542	1595 2	9≈ 6	n.a.	M31

Delta T = 141h06m12s

Julian Calendar 1 March 10693 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10694 BCE

APRIL 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 35 36	22324'09	6≈24	17≈ 1	9 る 33	19 .7 5	7 .₹ 54	1≈34	4°R10	0°R52	5 ₹ 37	15°R41	149559	9≈13	n.a.	T 1
W 2	7 39 33	23°21'38	18°11	18°25	10°47	19°43	8° 6	1°41	4 N 8	$0\Omega50$	5°38	159541	14°55	9°20	n.a.	W 2
T 3	7 43 30	24°19'07	0 ∺ 0	19°46	12° 1	20°21	8°17	1°49	4° 5	0°49	5°39	15°40	14°52	9°26	n.a.	T 3
F 4	7 47 26	25°16'38	11°53	21° 5	13°15	20°59	8°29	1°56	4° 3	0°47	5°40	15°38	14°49	9°33	n.a.	F 4
S 5	7 51 23	26°14'11	23°54	22°22	14°29	21°37	8°40	2° 3	4° 0	0°45	5°41	15°37	14°46	9°39	n.a.	S 5
S 6	7 55 20	27°11'45	6 Υ 5	23°38	15°44	22°15	8°52	2°11	3°58	0°44	5°42	15°36	14°43	9°46	n.a.	S 6
M 7	7 59 16	28° 9'20	18°31	24°51	16°58	22°52	9° 3	2°18	3°56	0°42	5°43	15°35	14°40	9°53	n.a.	M 7
T 8	8 3 13	29° 6'57	1816	26° 1	18°12	23°30	9°14	2°25	3°53	0°41	5°44	15°D35	14°36	9°59	n.a.	T 8
W 9	8 7 10	0≈ 4'35	14°22	27°10	19°26	24° 8	9°25	2°33	3°51	0°39	5°45	15°35	14°33	10° 6	n.a.	W 9
T 10	8 11 6	1° 2'15	27°54	28°16	20°41	24°46	9°36	2°40	3°49	0°37	5°45	15°36	14°30	10°13	n.a.	T 10
F 11	8 15 3	1°59'57	11 Ⅱ 52	29°19	21°55	25°24	9°47	2°48	3°46	0°36	5°46	15°37	14°27	10°19	n.a.	F 11
S 12	8 19 0	2°57'40	26°16	0 ∺ 20	23°10	26° 1	9°58	2°55	3°44	0°34	5°47	15°38	14°24	10°26	n.a.	S 12
S 13	8 22 56	3°55'24	1195 3	1°18	24°24	26°39	10° 8	3° 2	3°41	0°32	5°48	15°R39	14°20	10°33	n.a.	S 13
M14	8 26 53	4°53'10	26° 7	2°14	25°38	27°17	10°19	3°10	3°39	0°31	5°49	15°39	14°17	10°39	n.a.	M14
T 15	8 30 50	5°50'58	$11\Omega_{20}$	3° 6	26°53	27°54	10°29	3°17	3°37	0°29	5°49	15°38	14°14	10°46	n.a.	T 15
W16	8 34 46	6°48'48	26°33	3°55	28° 8	28°32	10°40	3°24	3°34	0°28	5°50	15°36	14°11	10°53	n.a.	W16
T 17	8 38 43	7°46'40	11 m 34	4°40	29°22	29° 9	10°50	3°32	3°32	0°26	5°51	15°33	14° 8	10°59	n.a.	T 17
F 18	8 42 39	8°44'34	26°17	5°22	0≈37	29°47	11° 0	3°39	3°29	0°24	5°52	15°30	14° 5	11° 6	n.a.	F 18
S 19	8 46 36	9°42'30	10 ≏ 36	6° 0	1°51	0 궁 24	11°10	3°47	3°27	0°23	5°52	15°27	14° 1	11°13	n.a.	S 19
S 20	8 50 33	10°40'29	24°27	6°35	3° 6	1° 1	11°20	3°54	3°25	0°21	5°53	15°25	13°58	11°19	n.a.	S 20
M21	8 54 29	11°38'29	7 M 51	7° 5	4°21	1°39	11°30	4° 1	3°22	0°19	5°54	15°D24	13°55	11°26	n.a.	M21
T 22	8 58 26	12°36'32	20°49	7°30	5°36	2°16	11°40	4° 8	3°20	0°18	5°54	15°24	13°52	11°33	n.a.	T 22
W23	9 2 23	13°34'38	3 ₹ 26	7°51	6°50	2°53	11°50	4°16	3°17	0°16	5°55	15°26	13°49	11°39	n.a.	W23
T 24	9 6 19	14°32'46	15°45	8° 7	8° 5	3°31	11°59	4°23	3°15	0°15	5°55	15°27	13°46	11°46	n.a.	T 24
F 25	9 10 16	15°30'56	27°51	8°18	9°20	4° 8	12° 9	4°30	3°13	0°13	5°56	15°29	13°42	11°53	n.a.	F 25
S 26	9 14 13	16°29'08	9 ප 48	8°R23	10°35	4°45	12°18	4°38	3°10	0°12	5°57	15°R30	13°39	11°59	n.a.	S 26
S 27	9 18 9	17°27'23	21°38	8°23	11°50	5°22	12°27	4°45	3° 8	0°10	5°57	15°30	13°36	12° 6	n.a.	S 27
M28	9 22 6	18°25'40	3≈26	8°17	13° 5	5°59	12°36	4°52	3° 6	0° 9	5°58	15°28	13°33	12°13	n.a.	M28
T 29	9 26 3	19°23'59	15°14	8° 4	14°20	6°36	12°45	4°59	3° 4	0° 7	5°58	15°25	13°30	12°19	n.a.	T 29
W30	9 29 59	20≈22'21	27≈ 4	7) €46	15≈35	7 云 13	12 × 754	5≈ 7	3 Ω 1	0Ω 5	5 ₹ 59	159520	139526	12≈26	n.a.	W30

Delta T = 141h06m05s

MAY 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	ţ	ę,	Day
T 1	9 33 56	21≈20'44	8) €58	7°R22	16≈50	7 云 50	13 ∡ 3	5≈14	2°R59	0°R 4	5 ₹ 59	15°R14	139523	12≈33	n.a.	T 1
F 2	9 37 53	22°19'10	20°57	6 ¥ 51	18° 5	8°27	13°12	5°21	2Ω 57	0Ω 2	6° 0	1595 7	13°20	12°39	n.a.	F 2
S 3	9 41 49	23°17'37	3 ℃ 5	6°15	19°20	9° 4	13°20	5°28	2°55	0° 1	6° 0	15° 1	13°17	12°46	n.a.	S 3
S 4	9 45 46	24°16'07	15°22	5°33	20°35	9°41	13°29	5°35	2°52	29959	6° 0	14°54	13°14	12°53	n.a.	S 4
M 5	9 49 42	25°14'39	27°51	4°47	21°50	10°18	13°37	5°42	2°50	29°58	6° 1	14°50	13°11	12°59	n.a.	M 5
T 6	9 53 39	26°13'13	10836	3°55	23° 5	10°55	13°45	5°49	2°48	29°57	6° 1	14°47	13° 7	13° 6	n.a.	T 6
W 7	9 57 36	27°11'49	23°38	3° 1	24°20	11°31	13°53	5°56	2°46	29°55	6° 1	14°D45	13° 4	13°13	n.a.	W 7
T 8	10 1 32	28°10'27	7 Ⅱ 1	2° 3	25°35	12° 8	14° 1	6° 3	2°44	29°54	6° 2	14°46	13° 1	13°19	n.a.	T 8
F 9	10 5 29	29° 9'07	20°48	1° 5	26°50	12°45	14° 8	6°10	2°42	29°52	6° 2	14°47	12°58	13°26	n.a.	F 9
S 10	10 9 25	0 ∺ 7'49	4958	0° 5	28° 6	13°21	14°16	6°17	2°40	29°51	6° 2	14°48	12°55	13°33	n.a.	S 10
S 11	10 13 22	1° 6'33	19°32	29≈ 7	29°21	13°58	14°23	6°24	2°38	29°50	6° 3	14°R48	12°51	13°39	n.a.	S 11
M12	10 17 19	2° 5'19	$4\Omega 26$	28°12	0) €36	14°34	14°30	6°31	2°36	29°48	6° 3	14°47	12°48	13°46	n.a.	M12
T 13	10 21 15	3° 4'08	19°34	27°20	1°51	15°11	14°38	6°38	2°34	29°47	6° 3	14°43	12°45	13°53	n.a.	T 13
W14	10 25 12	4° 2'58	4 Mp 46	26°33	3° 7	15°47	14°45	6°45	2°32	29°46	6° 3	14°37	12°42	13°59	n.a.	W14
T 15	10 29 8	5° 1'51	19°53	25°52	4°22	16°23	14°51	6°52	2°30	29°45	6° 3	14°30	12°39	14° 6	n.a.	T 15
F 16	10 33 5	6° 0'47	4 <u>₽</u> 44	25°18	5°37	17° 0	14°58	6°59	2°28	29°43	6° 4	14°22	12°36	14°13	n.a.	F 16
S 17	10 37 2	6°59'45	19°12	24°53	6°52	17°36	15° 5	7° 5	2°26	29°42	6° 4	14°14	12°32	14°19	n.a.	S 17
S 18	10 40 58	7°58'45	3 M .12	24°36	8° 8	18°12	15°11	7°12	2°24	29°41	6° 4	14° 8	12°29	14°26	n.a.	S 18
M19	10 44 55	8°57'48	16°42	24°D28	9°23	18°49	15°17	7°19	2°23	29°40	6° 4	14° 3	12°26	14°33	n.a.	M19
T 20	10 48 51	9°56'54	29°44	24°29	10°39	19°25	15°23	7°25	2°21	29°39	6° 4	14° 1	12°23	14°39	n.a.	T 20
W21	10 52 48	10°56'03	12 × 22	24°40	11°54	20° 1	15°29	7°32	2°19	29°37	6° 4	14°D 0	12°20	14°46	n.a.	W21
T 22	10 56 44	11°55'14	24°39	25° 1	13° 9	20°37	15°35	7°38	2°17	29°36	6° 4	14° 1	12°17	14°53	n.a.	T 22
F 23	11 041	12°54'28	6 ප 41	25°31	14°25	21°13	15°40	7°45	2°16	29°35	6°R 4	14° 2	12°13	14°59	n.a.	F 23
S 24	11 438	13°53'45	18°34	26°10	15°40	21°49	15°46	7°51	2°14	29°34	6° 4	14°R 2	12°10	15° 6	n.a.	S 24
S 25	11 8 34	14°53'04	0≈22	26°57	16°56	22°25	15°51	7°58	2°13	29°33	6° 4	14° 0	12° 7	15°13	n.a.	S 25
M26	11 12 31	15°52'26	12° 9	27°52	18°11	23° 1	15°56	8° 4	2°11	29°32	6° 4	13°57	12° 4	15°19	n.a.	M26
T 27	11 16 27	16°51'50	23°59	28°55	19°27	23°37	16° 1	8°10	2°10	29°31	6° 4	13°50	12° 1	15°26	n.a.	T 27
W28	11 20 24	17°51'17	5) 54	0) (4	20°42	24°12	16° 5	8°17	2° 8	29°30	6° 4	13°41	11°57	15°33	n.a.	W28
T 29	11 24 20	18°50'47	17°56	1°20	21°58	24°48	16°10	8°23	2° 7	29°29	6° 4	13°30	11°54	15°39	n.a.	T 29
F 30	11 28 17	19°50'18	oΥ 7	2°41	23°13	25°24	16°14	8°29	2° 5	29°28	6° 3	13°17	11°51	15°46	n.a.	F 30
S 31	11 32 13	20) 49'52	12 Y 27	4) € 7	24) 29	25 る 59	16 × 18	8 ≈ 35	2 N 4	29927	6 ₹ 3	1399 5	119548	15≈53	n.a.	S 31

Delta T = 141h05m58s

Julian Calendar 1 May 10693 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10693 BCE

JUNE 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 36 10	21) 49'28	24 Y 58	5) (37	25) (44	26 궁 35	16 × 122	8≈41	2°R 3	29°R27	6°R 3	12°R53	119545	15≈59	n.a.	S 1
M 2	11 40 6	22°49'07	7 8 39	7°11	27° 0	27°10	16°26	8°47	2Ω 1	299526	6 ₹ 3	129543	11°42	16° 6	n.a.	M 2
T 3	11 44 3	23°48'47	20°32	8°48	28°15	27°46	16°30	8°53	2° 0	29°25	6° 3	12°36	11°38	16°13	n.a.	T 3
W 4	11 47 59	24°48'30	3 Ⅲ 38	10°28	29°31	28°21	16°33	8°59	1°59	29°24	6° 2	12°32	11°35	16°19	n.a.	W 4
T 5	11 51 56	25°48'16	16°59	12° 9	0 Υ 46	28°56	16°36	9° 5	1°58	29°23	6° 2	12°30	11°32	16°26	n.a.	T 5
F 6	11 55 53	26°48'03	0ഇ38	13°53	2° 2	29°32	16°40	9°10	1°57	29°23	6° 2	12°D30	11°29	16°33	n.a.	F 6
S 7	11 59 49	27°47'52	14°35	15°37	3°18	0≈ 7	16°42	9°16	1°56	29°22	6° 1	12°R30	11°26	16°40	n.a.	S 7
S 8	12 3 46	28°47'43	28°52	17°23	4°33	0°42	16°45	9°22	1°55	29°21	6° 1	12°29	11°22	16°46	n.a.	S 8
M 9	12 7 42	29°47'36	13 £ 26	19° 9	5°49	1°17	16°48	9°27	1°54	29°21	6° 1	12°26	11°19	16°53	n.a.	M 9
T 10	12 11 39	0 Ƴ 47'32	28°14	20°55	7° 4	1°52	16°50	9°33	1°53	29°20	6° 0	12°21	11°16	17° 0	n.a.	T 10
W11	12 15 35	1°47'29	13 m 9	22°42	8°20	2°27	16°52	9°38	1°52	29°20	6° 0	12°12	11°13	17° 6	n.a.	W11
T 12	12 19 32	2°47'29	28° 4	24°29	9°35	3° 2	16°54	9°43	1°51	29°19	6° 0	12° 2	11°10	17°13	n.a.	T 12
F 13	12 23 28	3°47'30	12 ≏ 48	26°16	10°51	3°37	16°56	9°49	1°51	29°19	5°59	11°50	11° 7	17°20	n.a.	F 13
S 14	12 27 25	4°47'34	27°14	28° 3	12° 7	4°12	16°57	9°54	1°50	29°18	5°59	11°38	11° 3	17°26	n.a.	S 14
S 15	12 31 21	5°47'41	11 M .16	29°49	13°22	4°46	16°58	9°59	1°49	29°18	5°58	11°28	11° 0	17°33	n.a.	S 15
M16	12 35 17	6°47'50	24°50	1 Υ 35	14°38	5°21	16°59	10° 4	1°49	29°17	5°58	11°20	10°57	17°40	n.a.	M16
T 17	12 39 14	7°48'01	7 .₹ 56	3°20	15°53	5°56	17° 0	10° 9	1°48	29°17	5°57	11°15	10°54	17°46	n.a.	T 17
W18	12 43 10	8°48'15	20°37	5° 5	17° 9	6°30	17° 1	10°14	1°48	29°17	5°57	11°12	10°51	17°53	n.a.	W18
T 19	12 47 7	9°48'32	2 ප 56	6°50	18°25	7° 5	17° 2	10°19	1°47	29°16	5°56	11°12	10°48	18° 0	n.a.	T 19
F 20	12 51 3	10°48'51	15° 0	8°34	19°40	7°39	17° 2	10°24	1°47	29°16	5°55	11°12	10°44	18° 6	n.a.	F 20
S 21	12 55 0	11°49'12	26°53	10°17	20°56	8°13	17°R 2	10°29	1°46	29°16	5°55	11°11	10°41	18°13	n.a.	S 21
S 22	12 58 56	12°49'35	8≈41	12° 0	22°11	8°48	17° 2	10°33	1°46	29°16	5°54	11° 9	10°38	18°20	n.a.	S 22
M23	13 2 53	13°50'01	20°30	13°42	23°27	9°22	17° 2	10°38	1°46	29°16	5°54	11° 5	10°35	18°26	n.a.	M23
T 24	13 6 49	14°50'29	2) 23	15°23	24°43	9°56	17° 1	10°42	1°46	29°15	5°53	10°57	10°32	18°33	n.a.	T 24
W25	13 10 46	15°51'00	14°24	17° 4	25°58	10°30	17° 0	10°47	1°45	29°15	5°52	10°47	10°28	18°40	n.a.	W25
T 26	13 14 42	16°51'32	26°35	18°45	27°14	11° 4	16°59	10°51	1°45	29°15	5°52	10°35	10°25	18°46	n.a.	T 26
F 27	13 18 39	17°52'07	8 Y 59	20°24	28°29	11°38	16°58	10°55	1°45	29°D15	5°51	10°21	10°22	18°53	n.a.	F 27
S 28	13 22 35	18°52'44	21°36	22° 4	29°45	12°11	16°57	10°59	1°D45	29°15	5°50	10° 7	10°19	19° 0	n.a.	S 28
S 29	13 26 31	19°53'22	4 8 25	23°42	18 1	12°45	16°55	11° 3	1°45	29°15	5°49	9°54	10°16	19° 6	n.a.	S 29
M30	13 30 28	20 Y 54'03	17826	25 Y 20	2816	13 ≈ 19	16 ₹ 54	11≈ 7	1 Ω 45	299515	5 √ 49	99543	109513	19 ≈ 13	n.a.	M30

Delta T = 141h05m51s

JULY 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	Ç	o k	Day
T 1	13 34 24	21 Y 54'45	0 Д 37	26 Y 58	3 8 32	13≈52	16°R52	11≈11	1 Ω 46	299516	5°R48	9°R34	1095 9	19≈20	n.a.	T 1
W 2	13 38 21	22°55'29	13°59	28°35	4°47	14°26	16 ₮ 50	11°15	1°46	29°16	5 ,₹ 47	99529	10° 6	19°26	n.a.	W 2
T 3	13 42 17	23°56'15	27°31	0812	6° 3	14°59	16°47	11°19	1°46	29°16	5°46	9°27	10° 3	19°33	n.a.	T 3
F 4	13 46 14	24°57'03	119514	1°48	7°18	15°32	16°45	11°22	1°46	29°16	5°46	9°D27	10° 0	19°40	n.a.	F 4
S 5	13 50 10	25°57'52	25° 7	3°23	8°34	16° 5	16°42	11°26	1°47	29°16	5°45	9°R27	9°57	19°46	n.a.	S 5
S 6	13 54 7	26°58'42	9 Ω 12	4°58	9°49	16°38	16°39	11°29	1°47	29°17	5°44	9°26	9°53	19°53	n.a.	S 6
M 7	13 58 3	27°59'34	23°27	6°33	11° 5	17°11	16°36	11°33	1°48	29°17	5°43	9°24	9°50	20° 0	n.a.	M 7
T 8	14 2 0	29° 0'27	7 m 51	8° 7	12°20	17°44	16°33	11°36	1°48	29°17	5°42	9°19	9°47	20° 6	n.a.	T 8
W 9	14 5 56	0 8 1'21	22°20	9°41	13°36	18°17	16°29	11°39	1°49	29°18	5°41	9°11	9°44	20°13	n.a.	W 9
T 10	14 9 52	1° 2'17	6 Ω 49	11°15	14°51	18°50	16°25	11°42	1°49	29°18	5°40	9° 1	9°41	20°20	n.a.	T 10
F 11	14 13 49	2° 3'15	21°11	12°48	16° 7	19°22	16°22	11°45	1°50	29°19	5°39	8°50	9°38	20°27	n.a.	F 11
S 12	14 17 45	3° 4'14	5 M 20	14°20	17°22	19°55	16°17	11°48	1°51	29°19	5°38	8°39	9°34	20°33	n.a.	S 12
S 13	14 21 42	4° 5'14	19°10	15°53	18°38	20°27	16°13	11°51	1°51	29°20	5°38	8°30	9°31	20°40	n.a.	S 13
M14	14 25 38	5° 6'17	2 , ₹37	17°25	19°53	20°59	16° 9	11°54	1°52	29°20	5°37	8°22	9°28	20°47	n.a.	M14
T 15	14 29 35	6° 7'21	15°42	18°56	21° 8	21°31	16° 4	11°56	1°53	29°21	5°36	8°17	9°25	20°53	n.a.	T 15
W16	14 33 31	7° 8'26	28°23	20°27	22°24	22° 3	15°59	11°59	1°54	29°21	5°35	8°14	9°22	21° 0	n.a.	W16
T 17	14 37 28	8° 9'33	10 පි 45	21°58	23°39	22°35	15°54	12° 1	1°55	29°22	5°34	8°D14	9°19	21° 7	n.a.	T 17
F 18	14 41 24	9°10'42	22°51	23°28	24°54	23° 7	15°49	12° 3	1°56	29°23	5°33	8°15	9°15	21°13	n.a.	F 18
S 19	14 45 20	10°11'52	4≈46	24°58	26°10	23°39	15°44	12° 5	1°57	29°23	5°32	8°R15	9°12	21°20	n.a.	S 19
S 20	14 49 17	11°13'04	16°36	26°28	27°25	24°10	15°38	12° 7	1°58	29°24	5°31	8°15	9° 9	21°27	n.a.	S 20
M21	14 53 13	12°14'18	28°26	27°57	28°40	24°42	15°33	12° 9	1°59	29°25	5°30	8°14	9° 6	21°33	n.a.	M21
T 22	14 57 10	13°15'33	10 ∺ 21	29°25	29°56	25°13	15°27	12°11	2° 1	29°26	5°29	8°10	9° 3	21°40	n.a.	T 22
W23	15 1 6	14°16'49	22°25	0Д53	1 I I11	25°44	15°21	12°13	2° 2	29°27	5°28	8° 4	8°59	21°47	n.a.	W23
T 24	15 5 3	15°18'06	4 Υ 4 3	2°21	2°26	26°15	15°15	12°15	2° 3	29°27	5°26	7°55	8°56	21°53	n.a.	T 24
F 25	15 8 59	16°19'25	17°17	3°48	3°41	26°46	15° 9	12°16	2° 5	29°28	5°25	7°46	8°53	22° 0	n.a.	F 25
S 26	15 12 56	17°20'45	0 8 7	5°14	4°57	27°17	15° 2	12°18	2° 6	29°29	5°24	7°36	8°50	22° 7	n.a.	S 26
S 27	15 16 52	18°22'07	13°15	6°39	6°12	27°47	14°56	12°19	2° 8	29°30	5°23	7°27	8°47	22°13	n.a.	S 27
M28	15 20 49	19°23'29	26°38	8° 3	7°27	28°18	14°49	12°20	2° 9	29°31	5°22	7°19	8°44	22°20	n.a.	M28
T 29	15 24 45	20°24'52	10 Ⅱ 15	9°27	8°42	28°48	14°42	12°21	2°11	29°32	5°21	7°14	8°40	22°27	n.a.	T 29
W30	15 28 42	21°26'16	24° 3	10°49	9°57	29°18	14°35	12°22	2°12	29°34	5°20	7°11	8°37	22°33	n.a.	W30
T 31	15 32 38	22827'41	7 9 58	12 Ⅱ 10	11 II 12	29≈48	14 × 28	12≈23	2 Ω 14	29935	5 ₹ 19	7°D10	8934	22≈40	n.a.	T 31

Delta T = 141h05m45s

Julian Calendar 1 July 10693 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10693 BCE

AUGUST 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	'n	Ω	Ç	o k	Day
F 1	15 36 35	23829'06	219559	13 II 30	12 Ⅱ 27	0 ∺ 18	14°R21	12≈24	2 Ω 16	29936	5°R18	79911	8931	22≈47	n.a.	F 1
S 2	15 40 31	24°30'32	6 Ω 3	14°48	13°42	0°48	14 才 14	12°25	2°17	29°37	5 ≯ 17	7°12	8°28	22°54	n.a.	S 2
S 3	15 44 27	25°31'58	20°10	16° 4	14°57	1°17	14° 6	12°25	2°19	29°38	5°16	7°R13	8°25	23° 0	n.a.	S 3
M 4	15 48 24	26°33'25	4 m 18	17°18	16°12	1°47	13°59	12°26	2°21	29°39	5°14	7°13	8°21	23° 7	n.a.	M 4
T 5 W 6	15 52 20 15 56 17	27°34'52 28°36'19	18°26 2 Ω 31	18°29 19°37	17°27 18°42	2°16 2°45	13°51 13°44	12°26 12°26	2°23 2°25	29°41 29°42	5°13 5°12	7°11 7°8	8°18 8°15	23°14 23°20	n.a.	T 5 W 6
T 7	16 0 13	29°37'46	16°31	20°42	19°57	3°13	13°36	12°27	2°27	29°42 29°43	5°11	7° 2	8°12	23°27	n.a. n.a.	T 7
F 8	16 4 10	0 Ⅲ 39'14	0M23	21°43	21°12	3°42	13°28	12°R27	2°29	29°45	5°10	6°56	8° 9	23°34	n.a.	F 8
S 9	16 8 6	1°40'42	14° 4	22°40	22°27	4°11	13°20	12°27	2°31	29°46	5° 9	6°50	8° 5	23°40	n.a.	S 9
S 10	16 12 3	2°42'10	27°31	23°32	23°42	4°39	13°12	12°26	2°33	29°47	5° 8	6°45	8° 2	23°47	n.a.	S 10
M11	16 15 59	3°43'39	10 × 41	24°18	24°57	5° 7	13° 5	12°26	2°35	29°49	5° 6	6°40	7°59	23°54	n.a.	M11
T 12	16 19 56	4°45'08	23°34	24°57	26°12	5°35	12°56	12°26	2°37	29°50	5° 5	6°38	7°56	24° 0	n.a.	T 12
W13 T 14	16 23 52 16 27 49	5°46'38 6°48'07	6 ට 9 18°28	25°29 25°53	27°26 28°41	6° 2 6°30	12°48 12°40	12°25 12°25	2°40 2°42	29°52 29°53	5° 4 5° 3	6°D37 6°38	7°53 7°50	24° 7 24°14	n.a.	W13 T 14
F 15	16 27 49	7°49'38	18 28 0 ≈ 34	25° 35	28 41 29°56	6°57	12°32	12°24	2°44	29°55	5° 2	6°39	7°46	24°14 24°20	n.a. n.a.	F 15
S 16	16 35 42	8°51'08	12°31	26°R14	19510	7°24	12°24	12°23	2°46	29°56	5° 1	6°41	7°43	24°27	n.a.	S 16
S 17	16 39 39	9°52'39	24°21	26° 8	2°25	7°51	12°16	12°22	2°49	29°58	5° 0	6°43	7°40	24°34	n.a.	S 17
M18	16 43 35	10°54'10	6) €12	25°51	3°40	8°18	12° 8	12°21	2°51	29°59	4°58	6°R44	7°37	24°41	n.a.	M18
T 19	16 47 32	11°55'42	18° 6	25°23	4°54	8°44	11°59	12°20	2°54	0 Ω 1	4°57	6°44	7°34	24°47	n.a.	T 19
W20	16 51 28	12°57'14	0 Υ 11	24°43	6° 9	9°10	11°51	12°19	2°56	0° 3	4°56	6°43	7°31	24°54	n.a.	W20
T 21 F 22	16 55 25 16 59 21	13°58'45 15° 0'17	12°29 25° 5	23°53 22°52	7°23 8°38	9°36 10° 2	11°43 11°35	12°17 12°16	2°59 3° 1	0° 5 0° 6	4°55 4°54	6°40 6°37	7°27 7°24	25° 1 25° 7	n.a.	T 21 F 22
S 23	16 39 21	15 017 16° 1'49	8 8 1	22 32 21°42	9°52	10°27	11°27	12°14	3° 4	0° 8	4°53	6°34	7°21	25°14	n.a. n.a.	S 23
S 24	17 7 14	17° 3'21	21°19	20°26	11° 7	10°52	11°18	12°13	3° 7	0°10	4°52	6°31	7°18	25°21	n.a.	S 24
M25	17 11 11	18° 4'53	4∏59	19° 5	12°21	10°32	11°10	12°11	3° 9	0°12	4°51	6°28	7°15	25°27	n.a.	M25
T 26	17 15 7	19° 6'25	18°58	17°43	13°36	11°41	11° 2	12° 9	3°12	0°13	4°49	6°27	7°11	25°34	n.a.	T 26
W27	17 19 4	20° 7'57	39512	16°22	14°50	12° 6	10°54	12° 7	3°15	0°15	4°48	6°D26	7° 8	25°41	n.a.	W27
T 28	17 23 1	21° 9'27	17°37	15° 5	16° 4	12°30	10°46	12° 5	3°17	0°17	4°47	6°26	7° 5	25°47	n.a.	T 28
F 29	17 26 57	22°10'58	2Ω 6	13°55	17°18	12°53	10°38	12° 3	3°20	0°19	4°46	6°27	7° 2	25°54	n.a.	F 29
S 30	17 30 54	23°12'27	16°36	12°52	18°33	13°17	10°30	12° 0	3°23	0°21	4°45	6°28	6°59	26° 1	n.a.	S 30
S 31	17 34 50	24 I I3'56	1 Mp 0	11 II 58	199547	13 米 40	10 渘 23	11≈58	3 Ω 26	0 Ω 23	4 ₹ 44	6939	6956	26≈ 8	n.a.	S 31

Delta T = 141h05m38s

Julian Calendar

The year -10692 astronomical counting style corresponds to year 10693 B.C.E historical counting style.

page 47 of 301

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [9.2.2024]

SEPTEMBER 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(卉	Р	'n	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	17 38 47	25 Ⅱ 15'24	15 M p16	11°R14	2199 1	14) 3	10°R15	11°R56	3 Ω 29	0 Ω 25	4°R43	6930	6952	26≈14	n.a.	M 1
T 2	17 42 44	26°16'50	29°22	10 Ⅱ 41	22°15	14°25	10 才 7	11≈53	3°32	0°27	4 ₹ 42	6°R30	6°49	26°21	n.a.	T 2
W 3	17 46 40	27°18'16	13 ≏ 15	10°18	23°29	14°47	10° 0	11°50	3°35	0°29	4°41	6°29	6°46	26°28	n.a.	W 3
T 4	17 50 37	28°19'41	26°55	10° 6	24°43	15° 9	9°52	11°48	3°38	0°31	4°40	6°29	6°43	26°34	n.a.	T 4
F 5	17 54 33	29°21'05	10ML22	10°D 3	25°58	15°30	9°45	11°45	3°41	0°33	4°39	6°28	6°40	26°41	n.a.	F 5
S 6	17 58 30	0922'28	23°36	10° 9	27°12	15°52	9°38	11°42	3°44	0°35	4°38	6°27	6°36	26°48	n.a.	S 6
S 7	18 2 26	1°23'50	6 ₹ 36	10°23	28°25	16°12	9°31	11°39	3°47	0°37	4°37	6°26	6°33	26°54	n.a.	S 7
M 8	18 6 23	2°25'11	19°23	10°45	29°39	16°33	9°24	11°36	3°50	0°39	4°36	6°26	6°30	27° 1	n.a.	M 8
T 9	18 10 20	3°26'31	1 る 58	11°13	0 £ 53	16°53	9°17	11°33	3°53	0°41	4°35	6°D26	6°27	27° 8	n.a.	T 9
W10	18 14 16	4°27'50	14°20	11°48	2° 7	17°12	9°10	11°29	3°56	0°43	4°34	6°26	6°24	27°15	n.a.	W10
T 11	18 18 13	5°29'08	26°31	12°29	3°21	17°32	9° 3	11°26	3°59	0°45	4°33	6°26	6°21	27°21	n.a.	T 11
F 12	18 22 10	6°30'25	8 ≈ 33	13°14	4°35	17°50	8°57	11°23	4° 2	0°47	4°32	6°R26	6°17	27°28	n.a.	F 12
S 13	18 26 6	7°31'41	20°28	14° 4	5°48	18° 9	8°50	11°19	4° 6	0°49	4°31	6°26	6°14	27°35	n.a.	S 13
S 14	18 30 3	8°32'56	2) 19	14°58	7° 2	18°27	8°44	11°16	4° 9	0°51	4°30	6°26	6°11	27°41	n.a.	S 14
M15	18 33 59	9°34'10	14°10	15°56	8°16	18°45	8°38	11°12	4°12	0°53	4°29	6°25	6° 8	27°48	n.a.	M15
T 16	18 37 56	10°35'23	26° 4	16°57	9°29	19° 2	8°32	11° 8	4°15	0°56	4°28	6°25	6° 5	27°55	n.a.	T 16
W17	18 41 53	11°36'35	8 Y 6	18° 0	10°43	19°18	8°26	11° 5	4°19	0°58	4°27	6°D25	6° 2	28° 1	n.a.	W17
T 18	18 45 49	12°37'46	20°20	19° 7	11°57	19°35	8°20	11° 1	4°22	1° 0	4°26	6°25	5°58	28° 8	n.a.	T 18
F 19	18 49 46	13°38'56	2 8 52	20°15	13°10	19°51	8°15	10°57	4°25	1° 2	4°26	6°25	5°55	28°15	n.a.	F 19
S 20	18 53 43	14°40'05	15°45	21°26	14°23	20° 6	8°10	10°53	4°28	1° 4	4°25	6°26	5°52	28°21	n.a.	S 20
S 21	18 57 39	15°41'13	29° 2	22°39	15°37	20°21	8° 5	10°49	4°32	1° 6	4°24	6°27	5°49	28°28	n.a.	S 21
M22	19 1 36	16°42'20	12 Ⅱ 46	23°53	16°50	20°35	8° 0	10°45	4°35	1° 9	4°23	6°28	5°46	28°35	n.a.	M22
T 23	19 5 33	17°43'25	26°54	25° 9	18° 4	20°49	7°55	10°41	4°38	1°11	4°22	6°28	5°42	28°42	n.a.	T 23
W24	19 9 29	18°44'29	119524	26°26	19°17	21° 2	7°50	10°37	4°42	1°13	4°21	6°R28	5°39	28°48	n.a.	W24
T 25	19 13 26	19°45'32	26°12	27°45	20°30	21°15	7°46	10°32	4°45	1°15	4°21	6°28	5°36	28°55	n.a.	T 25
F 26	19 17 23	20°46'33	11 0 9	29° 5	21°43	21°27	7°41	10°28	4°49	1°18	4°20	6°26	5°33	29° 2	n.a.	F 26
S 27	19 21 19	21°47'32	26° 7	0926	22°57	21°39	7°37	10°24	4°52	1°20	4°19	6°25	5°30	29° 8	n.a.	S 27
S 28	19 25 16	22°48'29	10 m 57	1°48	24°10	21°50	7°33	10°19	4°55	1°22	4°19	6°22	5°27	29°15	n.a.	S 28
M29	19 29 12	23°49'24	25°33	3°11	25°23	22° 0	7°30	10°15	4°59	1°24	4°18	6°20	5°23	29°22	n.a.	M29
T 30	19 33 9	24950'17	9 ≏ 51	4935	26€36	22) 10	7 . ₹26	10≈10	5 Ω 2	$1\Omega_{27}$	4 才 17	69319	5920	29≈28	n.a.	T 30

Delta T = 141h05m31s

Julian Calendar 1 Sept. 10693 BCE == Greg. Calendar 11 June 10693 BCE

OCTOBER 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	u	v	Ç	Q K	Day
W 1	19 37 6	25951'08	23 ≏ 46	6 9 0	27 Ω 49	22 米 19	7°R23	10°R 6	5 N 6	1 Ω 29	4°R16	6°D18	59917	29≈35	n.a.	W 1
T 2	19 41 2	26°51'58	7 M 21	7°26	29° 2	22°28	7 . ₹20	10≈ 1	5° 9	1°31	4 ₹ 16	69319	5°14	29°42	n.a.	T 2
F 3	19 44 59	27°52'45	20°35	8°53	0 m 15	22°36	7°17	9°57	5°13	1°33	4°15	6°20	5°11	29°49	n.a.	F 3
S 4	19 48 56	28°53'30	3 ₹ 31	10°20	1°27	22°43	7°14	9°52	5°16	1°36	4°15	6°21	5° 8	29°55	n.a.	S 4
S 5	19 52 52	29°54'13	16°11	11°48	2°40	22°50	7°12	9°48	5°20	1°38	4°14	6°23	5° 4	0 ∺ 2	n.a.	S 5
M 6	19 56 49	0 Ω 54'54	28°38	13°18	3°53	22°56	7° 9	9°43	5°23	1°40	4°13	6°24	5° 1	0° 9	n.a.	M 6
T 7	20 0 46	1°55'33	10 ට 555	14°47	5° 5	23° 2	7° 7	9°38	5°27	1°43	4°13	6°R24	4°58	0°15	n.a.	T 7
W 8	20 4 42	2°56'09	23° 3	16°18	6°18	23° 6	7° 5	9°34	5°30	1°45	4°12	6°23	4°55	0°22	n.a.	W 8
T 9	20 8 39	3°56'44	5≈ 4	17°50	7°31	23°11	7° 3	9°29	5°33	1°47	4°12	6°20	4°52	0°29	n.a.	T 9
F 10	20 12 36	4°57'17	17° 0	19°22	8°43	23°14	7° 2	9°24	5°37	1°49	4°11	6°16	4°48	0°35	n.a.	F 10
S 11	20 16 32	5°57'48	28°53	20°55	9°55	23°17	7° 1	9°20	5°40	1°52	4°11	6°11	4°45	0°42	n.a.	S 11
S 12	20 20 29	6°58'17	10) € 44	22°29	11° 8	23°19	6°59	9°15	5°44	1°54	4°10	6° 6	4°42	0°49	n.a.	S 12
M13	20 24 26	7°58'43	22°36	24° 3	12°20	23°20	6°58	9°10	5°47	1°56	4°10	6° 0	4°39	0°56	n.a.	M13
T 14	20 28 22	8°59'08	4Υ 31	25°39	13°32	23°R20	6°58	9° 5	5°51	1°58	4° 9	5°55	4°36	1° 2	n.a.	T 14
W15	20 32 19	9°59'32	16°33	27°15	14°44	23°20	6°57	9° 1	5°54	2° 1	4° 9	5°51	4°33	1° 9	n.a.	W15
T 16	20 36 16	10°59'53	28°45	28°52	15°57	23°19	6°57	8°56	5°58	2° 3	4° 9	5°48	4°29	1°16	n.a.	T 16
F 17	20 40 12	12° 0'12	11812	0 Ω 30	17° 9	23°17	6°D57	8°51	6° 1	2° 5	4° 8	5°D47	4°26	1°22	n.a.	F 17
S 18	20 44 9	13° 0'30	23°58	2° 8	18°21	23°15	6°57	8°46	6° 5	2° 7	4° 8	5°48	4°23	1°29	n.a.	S 18
S 19	20 48 6	14° 0'45	7 I 7	3°48	19°32	23°11	6°57	8°42	6° 8	2°10	4° 8	5°49	4°20	1°36	n.a.	S 19
M20	20 52 2	15° 0'59	20°43	5°28	20°44	23° 7	6°58	8°37	6°12	2°12	4° 7	5°51	4°17	1°42	n.a.	M20
T 21	20 55 59	16° 1'11	49547	7°10	21°56	23° 2	6°58	8°32	6°15	2°14	4° 7	5°R51	4°14	1°49	n.a.	T 21
W22	20 59 56	17° 1'21	19°17	8°52	23° 8	22°57	6°59	8°28	6°19	2°16	4° 7	5°51	4°10	1°56	n.a.	W22
T 23	21 3 52	18° 1'29	4Ω11	10°35	24°19	22°50	7° 0	8°23	6°22	2°19	4° 7	5°48	4° 7	2° 3	n.a.	T 23
F 24	21 7 49	19° 1'34	19°21	12°19	25°31	22°43	7° 2	8°18	6°25	2°21	4° 6	5°43	4° 4	2° 9	n.a.	F 24
S 25	21 11 46	20° 1'37	4 m /38	14° 4	26°42	22°35	7° 3	8°14	6°29	2°23	4° 6	5°37	4° 1	2°16	n.a.	S 25
S 26	21 15 42	21° 1'38	19°50	15°51	27°54	22°26	7° 5	8° 9	6°32	2°25	4° 6	5°30	3°58	2°23	n.a.	S 26
M27	21 19 39	22° 1'36	4 ≗ 47	17°38	29° 5	22°16	7° 7	8° 5	6°36	2°27	4° 6	5°23	3°54	2°29	n.a.	M27
T 28	21 23 35	23° 1'32	19°22	19°26	0 ჲ 16	22° 6	7° 9	8° 0	6°39	2°29	4° 6	5°17	3°51	2°36	n.a.	T 28
W29	21 27 32	24° 1'25	3 M .30	21°15	1°27	21°54	7°11	7°56	6°42	2°32	4° 6	5°13	3°48	2°43	n.a.	W29
T 30	21 31 29	25° 1'16	17° 9	23° 5	2°38	21°42	7°13	7°51	6°46	2°34	4° 6	5°11	3°45	2°50	n.a.	T 30
F 31	21 35 25	26 Ω 1'03	0 ₹ 23	24 Ω 56	3 ≙ 49	21 米 30	7 ,₹ 16	7≈47	6 Ω 49	2Ω 36	4 ₹ 6	5°D11	39542	2 米 56	n.a.	F 31

Delta T = 141h05m24s

NOVEMBER 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	ß	Ç	Š.	Day
S 1	21 39 22	27 Ω 0'48	13 × 13	26 Ω 48	5₾ 0	21°R16	7 ,7 19	7°R43	6 Ω 52	2 Ω 38	4°R 6	59612	3939	3 ∺ 3	n.a.	S 1
S 2	21 43 19	28° 0'31	25°44	28°40	6°11	21 米 2	7°22	7≈38	6°56	2°40	4°D 6	5°13	3°35	3°10	n.a.	S 2
M 3	21 47 15	29° 0'11	8号 0	0 m 34	7°22	20°47	7°25	7°34	6°59	2°42	4 ₹ 6	5°R13	3°32	3°16	n.a.	M 3
T 4	21 51 12	29°59'49	20° 5	2°28	8°32	20°32	7°28	7°30	7° 2	2°44	4° 6	5°12	3°29	3°23	n.a.	T 4
W 5	21 55 9	0 m 59'24	2≈ 3	4°24	9°43	20°16	7°32	7°26	7° 5	2°46	4° 6	5° 9	3°26	3°30	n.a.	W 5
T 6	21 59 5	1°58'56	13°56	6°19	10°53	19°59	7°36	7°22	7° 9	2°48	4° 6	5° 2	3°23	3°36	n.a.	T 6
F 7	22 3 2	2°58'26	25°48	8°16	12° 3	19°41	7°40	7°18	7°12	2°50	4° 6	4°54	3°19	3°43	n.a.	F 7
S 8	22 6 58	3°57'53	7 ∺ 39	10°12	13°13	19°23	7°44	7°14	7°15	2°52	4° 6	4°43	3°16	3°50	n.a.	S 8
S 9	22 10 55	4°57'18	19°32	12° 9	14°23	19° 5	7°48	7°10	7°18	2°54	4° 6	4°31	3°13	3°57	n.a.	S 9
M10	22 14 52	5°56'41	1 Y 27	14° 6	15°33	18°46	7°53	7° 6	7°21	2°56	4° 6	4°20	3°10	4° 3	n.a.	M10
T 11	22 18 48	6°56'01	13°27	16° 2	16°43	18°26	7°57	7° 2	7°25	2°58	4° 6	4° 9	3° 7	4°10	n.a.	T 11
W12	22 22 45	7°55'19	25°34	17°58	17°52	18° 6	8° 2	6°58	7°28	3° 0	4° 7	3°59	3° 4	4°17	n.a.	W12
T 13	22 26 41	8°54'35	7 8 49	19°53	19° 2	17°45	8° 7	6°55	7°31	3° 2	4° 7	3°52	3° 0	4°23	n.a.	T 13
F 14	22 30 38	9°53'48	20°17	21°47	20°11	17°24	8°12	6°51	7°34	3° 4	4° 7	3°48	2°57	4°30	n.a.	F 14
S 15	22 34 35	10°53'00	3 II 0	23°40	21°20	17° 3	8°17	6°48	7°37	3° 6	4° 7	3°46	2°54	4°37	n.a.	S 15
S 16	22 38 31	11°52'10	16° 3	25°30	22°29	16°42	8°23	6°44	7°40	3° 8	4° 8	3°D46	2°51	4°44	n.a.	S 16
M17	22 42 28	12°51'17	29°30	27°18	23°38	16°20	8°29	6°41	7°43	3°10	4° 8	3°R47	2°48	4°50	n.a.	M17
T 18	22 46 24	13°50'22	139522	29° 2	24°47	15°58	8°34	6°37	7°46	3°12	4° 8	3°46	2°45	4°57	n.a.	T 18
W19	22 50 21	14°49'26	27°42	0 ≏ 44	25°56	15°35	8°40	6°34	7°49	3°13	4° 9	3°44	2°41	5° 4	n.a.	W19
T 20	22 54 17	15°48'27	12 N 26	2°22	27° 4	15°13	8°47	6°31	7°52	3°15	4° 9	3°40	2°38	5°10	n.a.	T 20
F 21	22 58 14	16°47'26	27°31	3°55	28°12	14°50	8°53	6°28	7°55	3°17	4° 9	3°33	2°35	5°17	n.a.	F 21
S 22	23 2 11	17°46'22	12 m)48	5°23	29°21	14°28	8°59	6°25	7°58	3°19	4°10	3°23	2°32	5°24	n.a.	S 22
S 23	23 6 7	18°45'16	28° 5	6°47	0 M 29	14° 5	9° 6	6°22	8° 0	3°21	4°10	3°13	2°29	5°31	n.a.	S 23
M24	23 10 4	19°44'08	13 ≏ 11	8° 5	1°36	13°43	9°13	6°19	8° 3	3°22	4°11	3° 2	2°25	5°37	n.a.	M24
T 25	23 14 0	20°42'57	27°57	9°16	2°44	13°20	9°19	6°16	8° 6	3°24	4°11	2°52	2°22	5°44	n.a.	T 25
W26	23 17 57	21°41'44	12 M .16	10°22	3°52	12°58	9°27	6°14	8° 9	3°26	4°11	2°45	2°19	5°51	n.a.	W26
T 27	23 21 53	22°40'28	26° 6	11°21	4°59	12°36	9°34	6°11	8°12	3°27	4°12	2°41	2°16	5°57	n.a.	T 27
F 28	23 25 50	23°39'09	9 ₹ 25	12°13	6° 6	12°14	9°41	6° 9	8°14	3°29	4°13	2°38	2°13	6° 4	n.a.	F 28
S 29	23 29 46	24°37'49	22°18	12°58	7°13	11°53	9°48	6° 6	8°17	3°31	4°13	2°D38	2°10	6°11	n.a.	S 29
S 30	23 33 43	25 Mg 36'25	4 る 49	13 ≏ 36	8 M L20	11 ∺ 31	9 ∡ 756	6≈ 4	8 Ω 19	3 Ω 32	4 ₹ 14	2°R38	295 6	6 ∺ 17	n.a.	S 30

Delta T = 141h05m17s

Julian Calendar 1 Nov. 10693 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10693 BCE

DECEMBER 10693 BCE (-10692) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(,	Р	v	S	Ç	Q K	Day
M 1	23 37 39	26 Mg 34'59	17る 2	14 ♀ 7	9 M 26	11°R11	10 才 4	6°R 2	$8\Omega 22$	3 Ω 34	4 ₹ 14	2°R37	299 3	6 ∺ 24	n.a.	M 1
T 2	23 41 36	27°33'30	29° 3	14°30	10°32	10 ∺ 50	10°12	6≈ 0	8°25	3°35	4°15	2935	2° 0	6°31	n.a.	T 2
W 3	23 45 32	28°31'59	10≈57	14°46	11°39	10°30	10°20	5°58	8°27	3°37	4°15	2°30	1°57	6°38	n.a.	W 3
T 4	23 49 29	29°30'25	22°47	14°55	12°44	10°11	10°28	5°56	8°30	3°38	4°16	2°23	1°54	6°44	n.a.	T 4
F 5	23 53 25	0 ჲ 28'49	4) (38	14°R57	13°50	9°52	10°36	5°54	8°32	3°40	4°17	2°13	1°51	6°51	n.a.	F 5
S 6	23 57 22	1°27'11	16°30	14°51	14°55	9°34	10°45	5°52	8°35	3°41	4°17	2° 0	1°47	6°58	n.a.	S 6
S 7	0 119	2°25'30	28°27	14°39	16° 0	9°16	10°53	5°51	8°37	3°42	4°18	1°46	1°44	7° 4	n.a.	S 7
M 8	0 5 15	3°23'47	10 Y 29	14°21	17° 5	8°59	11° 2	5°49	8°39	3°44	4°19	1°32	1°41	7°11	n.a.	M 8
T 9	0 9 1 1	4°22'02	22°38	13°57	18°10	8°42	11°10	5°48	8°42	3°45	4°20	1°19	1°38	7°18	n.a.	T 9
W10	0 13 8	5°20'15	4 8 54	13°28	19°14	8°26	11°19	5°46	8°44	3°46	4°20	1° 8	1°35	7°25	n.a.	W10
T 11	0 17 4	6°18'26	17°20	12°54	20°18	8°11	11°28	5°45	8°46	3°48	4°21	0°59	1°31	7°31	n.a.	T 11
F 12	0 21 1	7°16'35	29°56	12°16	21°22	7°56	11°38	5°44	8°48	3°49	4°22	0°54	1°28	7°38	n.a.	F 12
S 13	0 24 57	8°14'42	12 Ⅱ 45	11°35	22°26	7°43	11°47	5°43	8°50	3°50	4°23	0°51	1°25	7°45	n.a.	S 13
S 14	0 28 54	9°12'47	25°51	10°52	23°29	7°30	11°56	5°42	8°53	3°51	4°24	0°50	1°22	7°51	n.a.	S 14
M15	0 32 50	10°10'51	99514	10° 7	24°32	7°17	12° 6	5°41	8°55	3°53	4°24	0°50	1°19	7°58	n.a.	M15
T 16	0 36 47	11° 8'53	22°59	9°22	25°34	7° 6	12°15	5°41	8°57	3°54	4°25	0°50	1°16	8° 5	n.a.	T 16
W17	0 40 43	12° 6'53	7 Ω 6	8°37	26°36	6°55	12°25	5°40	8°59	3°55	4°26	0°48	1°12	8°12	n.a.	W17
T 18	0 44 40	13° 4'51	21°36	7°53	27°38	6°45	12°35	5°39	9° 1	3°56	4°27	0°44	1° 9	8°18	n.a.	T 18
F 19	0 48 36	14° 2'48	6Mp24	7°10	28°40	6°36	12°45	5°39	9° 3	3°57	4°28	0°37	1° 6	8°25	n.a.	F 19
S 20	0 52 33	15° 0'43	21°24	6°31	29°41	6°28	12°55	5°39	9° 4	3°58	4°29	0°28	1° 3	8°32	n.a.	S 20
S 21	0 56 29	15°58'36	6 ₽ 28	5°54	0 ∡ 142	6°20	13° 5	5°38	9° 6	3°59	4°30	0°17	1° 0	8°38	n.a.	S 21
M22	1 0 26	16°56'27	21°27	5°20	1°43	6°14	13°15	5°38	9°8	4° 0	4°31	0° 7	0°56	8°45	n.a.	M22
T 23	1 4 22	17°54'16	6 M 9	4°51	2°43	6° 8	13°25	5°D38	9°10	4° 1	4°32	29Ⅲ58	0°53	8°52	n.a.	T 23
W24	1 8 19	18°52'04	20°29	4°26	3°43	6° 3	13°36	5°38	9°12	4° 2	4°33	29°50	0°50	8°59	n.a.	W24
T 25	1 12 15	19°49'49	4 ₹ 21	4° 6	4°42	5°59	13°46	5°38	9°13	4° 3	4°34	29°45	0°47	9° 5	n.a.	T 25
F 26	1 16 12	20°47'33	17°45	3°50	5°41	5°56	13°57	5°39	9°15	4° 4	4°35	29°43	0°44	9°12	n.a.	F 26
S 27	1 20 8	21°45'14	0 ප 43	3°40	6°39	5°53	14° 7	5°39	9°16	4° 4	4°36	29°D42	0°41	9°19	n.a.	S 27
S 28	1 24 5	22°42'53	13°17	3°34	7°37	5°51	14°18	5°40	9°18	4° 5	4°37	29°43	0°37	9°25	n.a.	S 28
M29	1 28 1	23°40'31	25°33	3°D33	8°35	5°51	14°29	5°40	9°19	4° 6	4°38	29°R43	0°34	9°32	n.a.	M29
T 30	1 31 57	24°38'06	7 ≈ 36	3°37	9°32	5°D51	14°40	5°41	9°21	4° 7	4°39	29°42	0°31	9°39	n.a.	T 30
W31	1 35 54	25 ≏ 35'40	19 ≈ 30	3 ≏ 46	10 × 29	5 ¥ 51	14 ₹ 51	5≈42	9 Ω 22	4 Ω 7	4 ₮ 40	29∏39	09528	9) (46	n.a.	W31

Delta T = 141h05m11s

JANUARY 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	v	Ç	o k	Day
T 1	1 39 50	26₾33'11	1 ∺ 21	4 ♀ 0	11 × 25	5) 53	15 ₹ 2	5≈43	9 Ω 24	4 N 8	4 ₹ 41	29°R34	09525	9 ∺ 52	n.a.	T 1
F 2	1 43 47	27°30'41	13°12	4°18	12°20	5°55	15°13	5°44	9°25	4° 9	4°42	29Ⅱ27	0°22	9°59	n.a.	F 2
S 3	1 47 43	28°28'09	25° 8	4°41	13°15	5°59	15°24	5°45	9°26	4° 9	4°43	29°17	0°18	10° 6	n.a.	S 3
S 4	1 51 40	29°25'35	7 Υ 10	5° 8	14°10	6° 2	15°36	5°46	9°27	4°10	4°44	29° 7	0°15	10°12	n.a.	S 4
M 5	1 55 36	0ML23'00	19°21	5°40	15° 3	6° 7	15°47	5°47	9°29	4°10	4°45	28°56	0°12	10°19	n.a.	M 5
T 6	1 59 33	1°20'23	1841	6°15	15°57	6°13	15°59	5°49	9°30	4°11	4°47	28°46	0° 9	10°26	n.a.	T 6
W 7	2 3 29	2°17'44	14°12	6°54	16°49	6°19	16°10	5°50	9°31	4°11	4°48	28°37	0° 6	10°33	n.a.	W 7
T 8	2 7 25	3°15'05	26°54	7°37	17°41	6°26	16°22	5°52	9°32	4°12	4°49	28°31	0° 2	10°39	n.a.	T 8
F 9	2 11 22	4°12'24	9∏46	8°24	18°32	6°33	16°34	5°53	9°33	4°12	4°50	28°27	29∏59	10°46	n.a.	F 9
S 10	2 15 18	5° 9'42	22°51	9°14	19°23	6°41	16°45	5°55	9°34	4°12	4°51	28°D25	29°56	10°53	n.a.	S 10
S 11	2 19 15	6° 6'58	69 9	10°8	20°13	6°50	16°57	5°57	9°35	4°13	4°53	28°25	29°53	11° 0	n.a.	S 11
M12	2 23 11	7° 4'14	19°40	11° 4	21° 2	7° 0	17° 9	5°59	9°35	4°13	4°54	28°26	29°50	11° 6	n.a.	M12
T 13	2 27 8	8° 1'29	$3\Omega 27$	12° 4	21°50	7°10	17°21	6° 1	9°36	4°13	4°55	28°R27	29°47	11°13	n.a.	T 13
W14	2 31 4	8°58'43	17°29	13° 7	22°38	7°21	17°33	6° 3	9°37	4°14	4°56	28°27	29°43	11°20	n.a.	W14
T 15	2 35 1	9°55'55	1 M) 46	14°13	23°25	7°33	17°45	6° 5	9°38	4°14	4°57	28°25	29°40	11°26	n.a.	T 15
F 16	2 38 57	10°53'07	16°15	15°22	24°11	7°45	17°57	6° 8	9°38	4°14	4°59	28°21	29°37	11°33	n.a.	F 16
S 17	2 42 53	11°50'18	0 ჲ 53	16°33	24°56	7°58	18°10	6°10	9°39	4°14	5° 0	28°16	29°34	11°40	n.a.	S 17
S 18	2 46 50	12°47'28	15°34	17°47	25°40	8°12	18°22	6°13	9°39	4°14	5° 1	28° 9	29°31	11°47	n.a.	S 18
M19	2 50 46	13°44'37	0 M _10	19° 4	26°23	8°26	18°34	6°15	9°40	4°14	5° 2	28° 2	29°27	11°53	n.a.	M19
T 20	2 54 43	14°41'46	14°34	20°24	27° 5	8°40	18°47	6°18	9°40	4°14	5° 4	27°56	29°24	12° 0	n.a.	T 20
W21	2 58 39	15°38'53	28°40	21°46	27°46	8°56	18°59	6°21	9°41	4°R14	5° 5	27°52	29°21	12° 7	n.a.	W21
T 22	3 2 36	16°35'59	12 × 25	23°10	28°27	9°12	19°12	6°24	9°41	4°14	5° 6	27°49	29°18	12°13	n.a.	T 22
F 23	3 6 32	17°33'04	25°46	24°37	29° 6	9°28	19°24	6°27	9°42	4°14	5° 8	27°D48	29°15	12°20	n.a.	F 23
S 24	3 10 29	18°30'09	8 건 43	26° 6	29°44	9°45	19°37	6°30	9°42	4°14	5° 9	27°48	29°12	12°27	n.a.	S 24
S 25	3 14 25	19°27'12	21°19	27°38	0る20	10° 3	19°50	6°33	9°42	4°14	5°10	27°49	29° 8	12°34	n.a.	S 25
M26	3 18 22	20°24'14	3≈38	29°12	0°56	10°21	20° 2	6°36	9°42	4°14	5°11	27°51	29° 5	12°40	n.a.	M26
T 27	3 22 18	21°21'14	15°43	0 M .49	1°30	10°39	20°15	6°40	9°42	4°14	5°13	27°R52	29° 2	12°47	n.a.	T 27
W28	3 26 15	22°18'14	27°39	2°28	2° 3	10°58	20°28	6°43	9°42	4°14	5°14	27°52	28°59	12°54	n.a.	W28
T 29	3 30 11	23°15'13	9 ∺ 32	4° 9	2°34	11°18	20°41	6°46	9°R42	4°13	5°15	27°51	28°56	13° 0	n.a.	T 29
F 30	3 34 7	24°12'11	21°26	5°53	3° 4	11°38	20°54	6°50	9°42	4°13	5°17	27°48	28°53	13° 7	n.a.	F 30
S 31	3 38 4	25M 9'08	3 Υ24	7 M 39	3 る 33	11 米 59	21 ×7 7	6≈54	9 Ω 42	4 Ω 13	5 ₹ 18	27 ∏ 44	28∏49	13 米 14	n.a.	S 31

Delta T = 141h05m04s

Julian Calendar 1 Jan. 10692 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10693 BCE

FEBRUARY 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ά	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	₽.	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	3 42 0	26M 6'03	15 Y 31	9 M 27	4る 0	12) (20	21 × 120	6≈57	9°R42	4°R12	5 ₹ 19	27°R39	28∏46	13 ∺ 21	n.a.	S 1
M 2	3 45 57	27° 2'59	27°50	11°17	4°26	12°41	21°33	7° 1	9 Ω 42	4 Ω 12	5°21	27∏34	28°43	13°27	n.a.	M 2
T 3	3 49 53	27°59'53	10822	13°10	4°49	13° 3	21°46	7° 5	9°42	4°12	5°22	27°29	28°40	13°34	n.a.	T 3
W 4	3 53 50	28°56'48	23° 8	15° 5	5°12	13°25	21°59	7° 9	9°41	4°11	5°23	27°25	28°37	13°41	n.a.	W 4
T 5	3 57 46	29°53'41	6 I 8	17° 2	5°32	13°48	22°12	7°13	9°41	4°11	5°25	27°22	28°33	13°48	n.a.	T 5
F 6	4 1 43	0 ≯ 50'35	19°22	19° 2	5°50	14°12	22°25	7°17	9°41	4°10	5°26	27°21	28°30	13°54	n.a.	F 6
S 7	4 5 39	1°47'28	2950	21° 3	6° 7	14°35	22°38	7°22	9°40	4°10	5°27	27°D21	28°27	14° 1	n.a.	S 7
S 8	4 9 36	2°44'20	16°29	23° 6	6°22	14°59	22°51	7°26	9°40	4° 9	5°29	27°22	28°24	14° 8	n.a.	S 8
M 9	4 13 32	3°41'13	0Ω 19	25°11	6°35	15°24	23° 5	7°30	9°39	4° 9	5°30	27°23	28°21	14°14	n.a.	M 9
T 10	4 17 29	4°38'06	14°18	27°17	6°45	15°48	23°18	7°35	9°39	4° 8	5°32	27°24	28°18	14°21	n.a.	T 10
W11	4 21 25	5°34'58	28°25	29°25	6°54	16°14	23°31	7°39	9°38	4° 7	5°33	27°25	28°14	14°28	n.a.	W11
T 12	4 25 22	6°31'51	12 m /38	1 ∡ ³33	7° 1	16°39	23°45	7°44	9°38	4° 7	5°34	27°R25	28°11	14°35	n.a.	T 12
F 13	4 29 18	7°28'44	26°55	3°43	7° 5	17° 5	23°58	7°48	9°37	4° 6	5°36	27°24	28° 8	14°41	n.a.	F 13
S 14	4 33 15	8°25'37	11 ≏ 13	5°54	7°R 7	17°31	24°11	7°53	9°36	4° 5	5°37	27°23	28° 5	14°48	n.a.	S 14
S 15	4 37 11	9°22'30	25°28	8° 4	7° 7	17°58	24°25	7°58	9°35	4° 5	5°38	27°20	28° 2	14°55	n.a.	S 15
M16	4 41 8	10°19'23	9 M .36	10°15	7° 4	18°25	24°38	8° 3	9°34	4° 4	5°40	27°18	27°59	15° 1	n.a.	M16
T 17	4 45 5	11°16'16	23°34	12°26	7° 0	18°53	24°52	8° 8	9°34	4° 3	5°41	27°16	27°55	15° 8	n.a.	T 17
W18	4 49 1	12°13'10	7 . ₹18	14°37	6°53	19°20	25° 5	8°13	9°33	4° 2	5°42	27°15	27°52	15°15	n.a.	W18
T 19	4 52 58	13°10'04	20°45	16°46	6°43	19°48	25°19	8°18	9°32	4° 1	5°44	27°D14	27°49	15°22	n.a.	T 19
F 20	4 56 54	14° 6'57	3 云 53	18°55	6°31	20°17	25°32	8°23	9°31	4° 0	5°45	27°14	27°46	15°28	n.a.	F 20
S 21	5 0 51	15° 3'51	16°43	21° 3	6°17	20°45	25°46	8°28	9°30	4° 0	5°46	27°15	27°43	15°35	n.a.	S 21
S 22	5 4 47	16° 0'45	29°16	23° 9	6° 1	21°14	25°59	8°33	9°29	3°59	5°48	27°16	27°39	15°42	n.a.	S 22
M23	5 8 44	16°57'39	11≈33	25°14	5°42	21°44	26°13	8°39	9°27	3°58	5°49	27°17	27°36	15°49	n.a.	M23
T 24	5 12 40	17°54'32	23°39	27°18	5°21	22°13	26°26	8°44	9°26	3°57	5°50	27°17	27°33	15°55	n.a.	T 24
W25	5 16 37	18°51'26	5 ∺ 36	29°20	4°58	22°43	26°40	8°50	9°25	3°56	5°52	27°18	27°30	16° 2	n.a.	W25
T 26	5 20 34	19°48'20	17°30	1 る 20	4°33	23°13	26°54	8°55	9°24	3°55	5°53	27°R18	27°27	16° 9	n.a.	T 26
F 27	5 24 30	20°45'14	29°24	<u>3°</u> 18	<u>4°</u> 6	23°44	27° 7	9° 1	9°22	3°54	5°54	27°18	27°24	16°15	n.a.	F 27
S 28	5 28 27	21 × ⁷ 42'08	11 Y 24	5 ठ 14	3 る 37	24 米 15	27 × 21	9 ≈ 6	9 Ω 21	3Ω 52	5 ₹ 56	27 I 18	27 Ⅱ 20	16 ∺ 22	n.a.	S 28

 $Delta\ T=141h04m57s$

MARCH 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(ħ	Р	n	v	Ç	o k	Day
S 1	5 32 23	22 × 39'01	23 Y 33	7る8	3°R 7	24) (46	27 × 35	9≈12	9°R20	3°R51	5 ₹ 57	27°R17	27 I 17	16 ∺ 29	n.a.	S 1
M 2	5 36 20	23°35'56	5 8 56	9° 0	2 ප 34	25°17	27°48	9°18	9Ω 18	$3\Omega 50$	5°58	27 I 17	27°14	16°36	n.a.	M 2
T 3	5 40 16	24°32'51	18°35	10°50	2° 1	25°49	28° 2	9°24	9°17	3°49	6° 0	27°17	27°11	16°42	n.a.	T 3
W 4	5 44 13	25°29'46	1Д33	12°39	1°26	26°21	28°15	9°29	9°15	3°48	6° 1	27°16	27° 8	16°49	n.a.	W 4
T 5	5 48 10	26°26'41	14°50	14°25	0°51	26°53	28°29	9°35	9°14	3°47	6° 2	27°16	27° 4	16°56	n.a.	T 5
F 6	5 52 6	27°23'37	28°25	16° 9	0°14	27°25	28°43	9°41	9°12	3°45	6° 3	27°16	27° 1	17° 2	n.a.	F 6
S 7	5 56 3	28°20'34	129518	17°51	29 × 38	27°57	28°56	9°47	9°11	3°44	6° 5	27°16	26°58	17° 9	n.a.	S 7
S 8	5 59 59	29°17'32	26°24	19°31	29° 1	28°30	29°10	9°53	9° 9	3°43	6° 6	27°16	26°55	17°16	n.a.	S 8
M 9	6 3 56	0 중 14'30	10 Ω 40	21° 8	28°23	29° 3	29°24	9°59	9° 7	3°42	6° 7	27°16	26°52	17°23	n.a.	M 9
T 10	6 7 53	1°11'30	25° 1	22°44	27°47	29°37	29°37	10° 5	9° 6	3°40	6° 9	27°16	26°49	17°29	n.a.	T 10
W11	6 11 49	2° 8'30	9 m 23	24°18	27°10	0 Υ 10	2 <u>9</u> °51	10°12	9° 4	3°39	6°10	27°15	26°45	17°36	n.a.	W11
T 12	6 15 46	3° 5'31	23°43	25°50	26°34	0°44	0중 5	10°18	9° 2	3°38	6°11	27°15	26°42	17°43	n.a.	T 12
F 13	6 19 42	4° 2'34	7 ≙ 57	27°19	26° 0	1°18	0°18	10°24	9° 0	3°36	6°12	27°D15	26°39	17°50	n.a.	F 13
S 14	6 23 39	4°59'37	22° 2	28°47	25°26	1°52	0°32	10°30	8°58	3°35	6°13	27°15	26°36	17°56	n.a.	S 14
S 15	6 27 36	5°56'42	5 M .57	0≈12	24°53	2°26	0°46	10°37	8°57	3°34	6°15	27°16	26°33	18° 3	n.a.	S 15
M16	6 31 32	6°53'49	19°41	1°35	24°22	3° 1	0°59	10°43	8°55	3°32	6°16	27°16	26°30	18°10	n.a.	M16
T 17	6 35 29	7°50'56	3 ∡ 12	2°56	23°53	3°36	1°13	10°50	8°53	3°31	6°17	27°17	26°26	18°16	n.a.	T 17
W18	6 39 26	8°48'05	16°30	4°15	23°26	4°11	1°27	10°56	8°51	3°29	6°18	27°18	26°23	18°23	n.a.	W18
T 19	6 43 22	9°45'15	29°35	5°32	23° 0	4°46	1°40	11° 3	8°49	3°28	6°19	27°R18	26°20	18°30	n.a.	T 19
F 20	6 47 19	10°42'26	12 る 25	6°46	22°37	5°21	1°54	11° 9	8°47	3°26	6°21	27°18	26°17	18°37	n.a.	F 20
S 21	6 51 15	11°39'38	25° 2	7°57	22°15	5°57	2° 7	11°16	8°45	3°25	6°22	27°16	26°14	18°43	n.a.	S 21
S 22	6 55 12	12°36'51	7≈26	9° 7	21°56	6°33	2°21	11°22	8°43	3°23	6°23	27°15	26°10	18°50	n.a.	S 22
M23	6 59 9	13°34'05	19°38	10°13	21°39	7° 9	2°34	11°29	8°41	3°22	6°24	27°12	26° 7	18°57	n.a.	M23
T 24	7 3 5	14°31'21	1) (41	11°17	21°24	7°45	2°48	11°36	8°39	3°20	6°25	27°10	26° 4	19° 4	n.a.	T 24
W25	7 7 2	15°28'37	13°37	12°19	21°12	8°21	3° 1	11°43	8°36	3°19	6°26	27° 7	26° 1	19°10	n.a.	W25
T 26	7 10 59	16°25'55	25°30	13°17	21° 2	8°58	3°15	11°49	8°34	3°17	6°27	27° 5	25°58	19°17	n.a.	T 26
F 27	7 14 55	17°23'13	7 ℃ 23	14°12	20°54	9°35	3°28	11°56	8°32	3°16	6°28	27° 4	25°55	19°24	n.a.	F 27
S 28	7 18 52	18°20'33	19°21	15° 4	20°49	10°12	3°42	12° 3	8°30	3°14	6°29	27°D 4	25°51	19°30	n.a.	S 28
S 29	7 22 49	19°17'53	1829	15°53	20°46	10°49	3°55	12°10	8°28	3°13	6°30	27° 4	25°48	19°37	n.a.	S 29
M30	7 26 45	20°15'15	13°51	16°39	20°D45	11°26	4° 9	12°17	8°25	3°11	6°31	27° 5	25°45	19°44	n.a.	M30
T 31	7 30 42	21 る 12'38	26 8 32	17≈21	20 ∡ 147	12 ° 4	4 る 22	12≈24	8 N 23	3 Ω 10	6 ₹ 32	27 II 7	25 Ⅱ 42	19 米 51	n.a.	T 31

Delta T = 141h04m51s

Julian Calendar 1 March 10692 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10693 BCE

APRIL 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	ţ	ę k	Day
W 1	7 34 39	22 る 10'03	9 П 34	17≈59	20 × 751	12 Y 41	4 る 35	12≈30	8°R21	3°R 8	6 ₹ 33	27 I I 8	25 Ⅱ 39	19 米 57	n.a.	W 1
T 2	7 38 35	23° 7'28	23° 0	18°33	20°57	13°19	4°49	12°37	8 Ω 19	3 N 6	6°34	27°R 9	25°36	20° 4	n.a.	T 2
F 3	7 42 32	24° 4'56	6951	19° 3	21° 5	13°57	5° 2	12°44	8°16	3° 5	6°35	27° 9	25°32	20°11	n.a.	F 3
S 4	7 46 29	25° 2'24	21° 4	19°29	21°16	14°35	5°15	12°51	8°14	3° 3	6°36	27° 7	25°29	20°18	n.a.	S 4
S 5	7 50 25	25°59'55	5 Ω 35	19°51	21°28	15°13	5°28	12°58	8°12	3° 2	6°37	27° 5	25°26	20°24	n.a.	S 5
M 6	7 54 22	26°57'27	20°18	20° 7	21°43	15°51	5°42	13° 5	8° 9	3° 0	6°38	27° 1	25°23	20°31	n.a.	M 6
T 7	7 58 19	27°55'00	5Mp 6	20°19	21°59	16°30	5°55	13°13	8° 7	2°58	6°39	26°56	25°20	20°38	n.a.	T 7
W 8	8 2 15	28°52'36	19°51	20°26	22°18	17° 9	6° 8	13°20	8° 5	2°57	6°40	26°52	25°16	20°44	n.a.	W 8
T 9	8 6 12	29°50'13	4 Ω 26	20°R27	22°38	17°47	6°21	13°27	8° 2	2°55	6°41	26°49	25°13	20°51	n.a.	T 9
F 10	8 10 9	0≈47'52	18°47	20°24	23° 0	18°26	6°34	13°34	8° 0	2°53	6°42	26°47	25°10	20°58	n.a.	F 10
S 11	8 14 5	1°45'34	2 M .50	20°15	23°24	19° 5	6°47	13°41	7°58	2°52	6°43	26°D46	25° 7	21° 5	n.a.	S 11
S 12	8 18 2	2°43'18	16°35	20° 0	23°49	19°45	7° 0	13°48	7°55	2°50	6°43	26°47	25° 4	21°11	n.a.	S 12
M13	8 21 59	3°41'03	0 x ⁷ 3	19°40	24°16	20°24	7°13	13°55	7°53	2°48	6°44	26°48	25° 1	21°18	n.a.	M13
T 14	8 25 55	4°38'51	13°14	19°15	24°45	21° 4	7°26	14° 2	7°50	2°47	6°45	26°50	24°57	21°25	n.a.	T 14
W15	8 29 52	5°36'41	26°10	18°45	25°15	21°43	7°39	14°10	7°48	2°45	6°46	26°R51	24°54	21°32	n.a.	W15
T 16	8 33 49	6°34'34	8 궁 53	18° 9	25°46	22°23	7°51	14°17	7°46	2°44	6°47	26°50	24°51	21°38	n.a.	T 16
F 17	8 37 45	7°32'28	21°25	17°30	26°19	23° 3	8° 4	14°24	7°43	2°42	6°47	26°47	24°48	21°45	n.a.	F 17
S 18	8 41 42	8°30'24	3≈47	16°46	26°54	23°43	8°17	14°31	7°41	2°40	6°48	26°43	24°45	21°52	n.a.	S 18
S 19	8 45 39	9°28'22	16° 0	16° 0	27°29	24°23	8°29	14°38	7°38	2°39	6°49	26°36	24°42	21°58	n.a.	S 19
M20	8 49 35	10°26'22	28° 5	15°10	28° 6	25° 3	8°42	14°46	7°36	2°37	6°50	26°28	24°38	22° 5	n.a.	M20
T 21	8 53 32	11°24'24	10 米 3	14°19	28°44	25°44	8°55	14°53	7°34	2°35	6°50	26°20	24°35	22°12	n.a.	T 21
W22	8 57 28	12°22'28	21°57	13°27	2 <u>9</u> °23	26°24	9° 7	15° 0	7°31	2°34	6°51	26°12	24°32	22°19	n.a.	W22
T 23	9 1 25	13°20'34	3 Υ 48	12°36	0중 4	27° 5	9°19	15° 7	7°29	2°32	6°52	26° 4	24°29	22°25	n.a.	T 23
F 24	9 5 22	14°18'41	15°39	11°46	0°45	27°46	9°32	15°15	7°26	2°31	6°52	25°58	24°26	22°32	n.a.	F 24
S 25	9 9 18	15°16'51	27°36	10°58	1°28	28°27	9°44	15°22	7°24	2°29	6°53	25°55	24°22	22°39	n.a.	S 25
S 26	9 13 15	16°15'02	9 8 40	10°13	2°11	29° 8	9°56	15°29	7°22	2°27	6°53	25°53	24°19	22°46	n.a.	S 26
M27	9 17 12	17°13'15	21°59	9°33	2°55	29°49	10° 9	15°36	7°19	2°26	6°54	25°D53	24°16	22°52	n.a.	M27
T 28	9 21 8	18°11'30	4 Ⅱ 35	8°58	3°41	0 8 30	10°21	15°44	7°17	2°24	6°54	25°54	24°13	22°59	n.a.	T 28
W29	9 25 5	19° 9'47	17°34	8°30	<u>4°27</u>	1°12	1 <u>0</u> °33	15°51	7°15	2°23	6°55	25°55	24°10	23° 6	n.a.	W29
T 30	9 29 2	20≈ 8'06	199 0	8≈ 8	5 ♂ 14	1 8 53	10 る 45	15≈58	7Ω 12	2 N 21	6 ₹ 55	25°R55	24 I 7	23 米 12	n.a.	T 30

Delta T = 141h04m44s

MAY 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	k K	Day
F 1	9 32 58	21≈ 6'27	149554	7°R53	6 ට 2	2 8 35	10 궁 57	16≈ 5	7°R10	2°R20	6 ₹ 56	25°R53	24 I I 3	23 米 19	n.a.	F 1
S 2	9 36 55	22° 4'50	29°16	7°D46	6°51	3°16	11° 9	16°12	7 Ω 8	2 Ω 18	6°56	25 Ⅱ 49	24° 0	23°26	n.a.	S 2
S 3	9 40 52	23° 3'15	14Ω 2	7≈47	7°40	3°58	11°20	16°20	7° 5	2°17	6°57	25°43	23°57	23°33	n.a.	S 3
M 4	9 44 48	24° 1'42	29° 5	7°57	8°31	4°40	11°32	16°27	7° 3	2°15	6°57	25°35	23°54	23°39	n.a.	M 4
T 5	9 48 45	25° 0'12	14 M)16	8°15	9°22	5°22	11°44	16°34	7° 1	2°14	6°58	25°26	23°51	23°46	n.a.	T 5
W 6	9 52 41	25°58'43	29°24	8°41	10°13	6° 4	11°55	16°41	6°59	2°12	6°58	25°18	23°48	23°53	n.a.	W 6
T 7	9 56 38	26°57'18	14 ≏ 19	9°16	11° 6	6°46	12° 7	16°48	6°56	2°11	6°58	25°10	23°44	24° 0	n.a.	T 7
F 8	10 0 35	27°55'54	28°55	9°58	11°59	7°28	12°18	16°55	6°54	2° 9	6°59	25° 5	23°41	24° 6	n.a.	F 8
S 9	10 431	28°54'34	13 M 6	10°48	12°53	8°11	12°30	17° 3	6°52	2° 8	6°59	25° 2	23°38	24°13	n.a.	S 9
S 10	10 8 28	29°53'16	26°52	11°46	13°47	8°53	12°41	17°10	6°50	2° 6	6°59	25°D 0	23°35	24°20	n.a.	S 10
M11	10 12 24	0) € 52'01	10 才 14	12°51	14°42	9°36	12°52	17°17	6°48	2° 5	7° 0	25° 1	23°32	24°26	n.a.	M11
T 12	10 16 21	1°50'48	23°14	14° 2	15°37	10°18	13° 3	17°24	6°46	2° 4	7° 0	25°R 1	23°28	24°33	n.a.	T 12
W13	10 20 18	2°49'38	5 궁 57	15°20	16°34	11° 1	13°14	17°31	6°44	2° 2	7° 0	25° 1	23°25	24°40	n.a.	W13
T 14	10 24 14	3°48'31	18°25	16°43	17°30	11°44	13°25	17°38	6°42	2° 1	7° 0	24°58	23°22	24°47	n.a.	T 14
F 15	10 28 11	4°47'26	0≈43	18°11	18°27	12°27	13°36	17°45	6°39	2° 0	7° 1	24°53	23°19	24°53	n.a.	F 15
S 16	10 32 7	5°46'23	12°52	19°44	19°25	13°10	13°47	17°52	6°37	1°58	7° 1	24°45	23°16	25° 0	n.a.	S 16
S 17	10 36 4	6°45'24	24°54	21°20	20°23	13°53	13°57	17°59	6°35	1°57	7° 1	24°34	23°13	25° 7	n.a.	S 17
M18	10 40 1	7°44'26	6 ¥ 52	23° 0	21°22	14°36	14° 8	18° 6	6°34	1°56	7° 1	24°22	23° 9	25°14	n.a.	M18
T 19	10 43 57	8°43'31	18°46	24°43	22°21	15°19	14°18	18°13	6°32	1°55	7° 1	24° 8	23° 6	25°20	n.a.	T 19
W20	10 47 54	9°42'38	0 Υ 38	26°28	23°21	16° 2	14°29	18°20	6°30	1°53	7° 1	23°54	23° 3	25°27	n.a.	W20
T 21	10 51 50	10°41'48	12°29	28°16	24°20	16°46	14°39	18°27	6°28	1°52	7° 1	23°42	23° 0	25°34	n.a.	T 21
F 22	10 55 47	11°40'59	24°22	0) 4	25°21	17°29	14°49	18°34	6°26	1°51	7° 1	23°31	22°57	25°40	n.a.	F 22
S 23	10 59 43	12°40'13	6 8 18	1°54	26°22	18°13	14°59	18°41	6°24	1°50	7° 1	23°23	22°53	25°47	n.a.	S 23
S 24	11 3 40	13°39'30	18°22	3°45	27°23	18°56	15° 9	18°47	6°22	1°49	7°R 1	23°19	22°50	25°54	n.a.	S 24
M25	11 7 37	14°38'48	0Д38	5°36	28°24	19°40	15°19	18°54	6°21	1°48	7° 1	23°16	22°47	26° 1	n.a.	M25
T 26	11 11 33	15°38'09	13° 9	7°28	29°26	20°24	15°29	19° 1	6°19	1°47	7° 1	23°D16	22°44	26° 7	n.a.	T 26
W27	11 15 30	16°37'31	26° 2	9°20	0≈29	21° 7	15°38	19° 8	6°17	1°46	7° 1	23°R16	22°41	26°14	n.a.	W27
T 28	11 19 26	17°36'56	99521	11°11	1°31	21°51	15°48	19°14	6°16	1°45	7° 1	23°15	22°38	26°21	n.a.	T 28
F 29	11 23 23	18°36'23	23° 8	13° 3	2°34	22°35	15°57	19°21	6°14	1°44	7° 1	23°13	22°34	26°27	n.a.	F 29
S 30	11 27 19	19°35'52	7 Ω 25	14°54	3°38	23°19	16° 7	19°27	6°13	1°43	7° 1	23° 8	22°31	26°34	n.a.	S 30
S 31	11 31 16	20) 35'24	22 \Omega 10	16) (44	4≈41	248 3	16 ਰ 16	19≈34	6 Ω 11	1 Ω 42	7 √ 1	23 I 0	22 II 28	26) (41	n.a.	S 31

Delta T = 141h04m37s

Julian Calendar 1 May 10692 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10692 BCE

JUNE 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
M 1	11 35 12	21) (34'57	7 m)17	18) €34	5≈45	24 8 48	16 궁 25	19≈41	6°R10	1°R41	7°R 1	22°R50	22 II 25	26) (48	n.a.	M 1
T 2	11 39 9	22°34'33	22°37	20°23	6°50	25°32	16°34	19°47	6Ω 8	1 Ω 40	7 ,₹ 0	22 II 39	22°22	26°54	n.a.	T 2
W 3	11 43 5	23°34'11	7 ≏ 58	22°12	7°54	26°16	16°43	19°53	6° 7	1°39	7° 0	22°28	22°19	27° 1	n.a.	W 3
T 4	11 47 2	24°33'51	23° 9	24° 0	8°59	27° 0	16°51	20° 0	6° 5	1°38	7° 0	22°18	22°15	27° 8	n.a.	T 4
F 5	11 50 58	25°33'34	8 M 0	25°47	10° 4	27°45	17° 0	20° 6	6° 4	1°37	7° 0	22°10	22°12	27°15	n.a.	F 5
S 6	11 54 55	26°33'20	22°24	27°33	11°10	28°29	17° 8	20°12	6° 3	1°37	7° 0	22° 5	22° 9	27°21	n.a.	S 6
S 7	11 58 51	27°33'08	6 ₹ 19	29°19	12°16	29°14	17°17	20°19	6° 2	1°36	6°59	22° 3	22° 6	27°28	n.a.	S 7
M 8	12 2 48	28°32'59	19°45	1 Υ 3	13°22	29°58	17°25	20°25	6° 0	1°35	6°59	22° 3	22° 3	27°35	n.a.	M 8
T 9	12 6 44	29°32'53	2 ප් 46	2°47	14°28	0 Ⅱ 43	17°33	20°31	5°59	1°34	6°59	22° 3	21°59	27°41	n.a.	T 9
W10	12 10 41	0 Υ 32'49	15°26	4°30	15°34	1°27	17°41	20°37	5°58	1°34	6°58	22° 2	21°56	27°48	n.a.	W10
T 11	12 14 37	1°32'48	27°48	6°13	16°41	2°12	17°48	20°43	5°57	1°33	6°58	21°59	21°53	27°55	n.a.	T 11
F 12	12 18 34	2°32'49	9≈58	7°55	17°48	2°57	17°56	20°49	5°56	1°32	6°57	21°54	21°50	28° 2	n.a.	F 12
S 13	12 22 30	3°32'53	21°59	9°36	18°55	3°42	18° 4	20°55	5°55	1°32	6°57	21°46	21°47	28° 8	n.a.	S 13
S 14	12 26 27	4°33'00	3 ∺ 54	11°16	20° 3	4°26	18°11	21° 1	5°54	1°31	6°57	21°35	21°44	28°15	n.a.	S 14
M15	12 30 23	5°33'08	15°47	12°55	21°11	5°11	18°18	21° 7	5°53	1°31	6°56	21°22	21°40	28°22	n.a.	M15
T 16	12 34 20	6°33'19	27°39	14°34	22°19	5°56	18°25	21°13	5°53	1°30	6°56	21° 8	21°37	28°29	n.a.	T 16
W17	12 38 16	7°33'32	9 Υ 32	16°12	23°27	6°41	18°32	21°18	5°52	1°30	6°55	20°54	21°34	28°35	n.a.	W17
T 18	12 42 13	8°33'47	21°26	17°49	24°35	7°26	18°39	21°24	5°51	1°30	6°55	20°41	21°31	28°42	n.a.	T 18
F 19	12 46 9	9°34'05	3 8 23	19°26	25°44	8°11	18°45	21°30	5°50	1°29	6°54	20°30	21°28	28°49	n.a.	F 19
S 20	12 50 6	10°34'25	15°26	21° 2	26°52	8°56	18°52	21°35	5°50	1°29	6°54	20°22	21°24	28°55	n.a.	S 20
S 21	12 54 2	11°34'46	27°35	22°37	28° 1	9°42	18°58	21°41	5°49	1°28	6°53	20°17	21°21	29° 2	n.a.	S 21
M22	12 57 59	12°35'10	9∏54	24°12	29°10	10°27	19° 4	21°46	5°49	1°28	6°52	20°14	21°18	29° 9	n.a.	M22
T 23	13 1 55	13°35'35	22°27	25°46	0 ∺ 20	11°12	19°10	21°52	5°48	1°28	6°52	20°D14	21°15	29°16	n.a.	T 23
W24	13 5 52	14°36'03	59518	27°20	1°29	11°57	19°16	21°57	5°48	1°28	6°51	20°14	21°12	29°22	n.a.	W24
T 25	13 9 48	15°36'32	18°30	28°53	2°39	12°43	19°21	22° 2	5°47	1°28	6°51	20°R15	21° 9	29°29	n.a.	T 25
F 26	13 13 45	16°37'03	2 N 7	0 8 25	3°48	13°28	19°27	22° 7	5°47	1°27	6°50	20°13	21° 5	29°36	n.a.	F 26
S 27	13 17 41	17°37'35	16°11	1°57	4°58	14°13	19°32	22°12	5°47	1°27	6°49	20°10	21° 2	29°43	n.a.	S 27
S 28	13 21 38	18°38'10	0 m /41	3°28	6° 9	14°59	19°37	22°17	5°47	1°27	6°48	20° 5	20°59	29°49	n.a.	S 28
M29	13 25 34	19°38'46	15°35	4°58	7°19	15°44	19°42	22°22	5°46	1°27	6°48	19°57	20°56	29°56	n.a.	M29
T 30	13 29 30	20 Y 39'23	0 ჲ 45	6 8 28	8 ∺ 29	16耳30	19 る 47	22≈27	5 Ω 46	1°D27	6 √ 47	19 Ⅱ 48	20耳53	0 Υ 3	n.a.	T 30

Delta T = 141h04m30s

JULY 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	13 33 27	21 Y 40'02	16 ₽ 1	7 8 58	9)(40	17 I I15	19 る 52	22≈32	5°R46	1 Ω 27	6°R46	19°R38	20耳50	oΥ 9	n.a.	W 1
T 2	13 37 23	22°40'44	1 m 12	9°26	10°50	18° 1	19°56	22°37	5°D46	1°27	6 ₮ 45	19 Ⅲ 30	20°46	0°16	n.a.	T 2
F 3	13 41 20	23°41'27	16° 8	10°54	12° 1	18°46	20° 0	22°41	5 Ω 46	1°27	6°45	19°24	20°43	0°23	n.a.	F 3
S 4	13 45 16	24°42'12	0 ∡ 741	12°22	13°12	19°32	20° 4	22°46	5°46	1°27	6°44	19°20	20°40	0°30	n.a.	S 4
S 5	13 49 13	25°43'00	14°46	13°49	14°24	20°17	20° 8	22°50	5°47	1°28	6°43	19°D18	20°37	0°36	n.a.	S 5
M 6	13 53 9	26°43'49	2 <u>8</u> °22	15°15	15°35	21° 3	20°12	22°55	5°47	1°28	6°42	19°19	20°34	0°43	n.a.	M 6
T 7	13 57 6	27°44'40	11 궁 30	16°40	16°46	21°49	20°15	22°59	5°47	1°28	6°41	19°20	20°30	0°50	n.a.	T 7
W 8	14 1 2	28°45'34	24°14	18° 4	17°58	22°34	20°19	23° 3	5°47	1°28	6°41	19°R21	20°27	0°56	n.a.	W 8
T 9	14 4 58	29°46'29	6≈38	19°28	19° 9	23°20	20°22	23° 8	5°48	1°29	6°40	19°20	20°24	1° 3	n.a.	T 9
F 10	14 8 55	0847'26	18°48	20°51	20°21	24° 6	20°25	23°12	5°48	1°29	6°39	19°18	20°21	1°10	n.a.	F 10
S 11	14 12 51	1°48'25	0 ∺ 47	22°12	21°33	24°51	20°28	23°16	5°48	1°29	6°38	19°14	20°18	1°17	n.a.	S 11
S 12	14 16 48	2°49'26	12°40	23°33	22°45	25°37	20°30	23°20	5°49	1°30	6°37	19° 8	20°15	1°23	n.a.	S 12
M13	14 20 44	3°50'29	24°31	24°52	23°57	26°23	20°32	23°23	5°49	1°30	6°36	19° 0	20°11	1°30	n.a.	M13
T 14	14 24 41	4°51'33	6 ℃ 23	26°10	25°10	27° 9	20°35	23°27	5°50	1°31	6°35	18°51	20° 8	1°37	n.a.	T 14
W15	14 28 37	5°52'39	18°18	27°27	26°22	27°54	20°37	23°31	5°51	1°31	6°34	18°42	20° 5	1°44	n.a.	W15
T 16	14 32 34	6°53'46	0818	28°42	27°35	28°40	20°38	23°34	5°51	1°32	6°33	18°34	20° 2	1°50	n.a.	T 16
F 17	14 36 30	7°54'55	12°24	29°55	28°47	29°26	20°40	23°38	5°52	1°32	6°32	18°28	19°59	1°57	n.a.	F 17
S 18	14 40 26	8°56'06	24°38	1 II 6	29°59	09512	20°41	23°41	5°53	1°33	6°31	18°23	19°55	2° 4	n.a.	S 18
S 19	14 44 23	9°57'17	7 I 1	2°14	1 Υ 13	0°58	20°42	23°45	5°54	1°34	6°30	18°20	19°52	2°10	n.a.	S 19
M20	14 48 19	10°58'30	19°33	3°20	2°25	1°43	20°43	23°48	5°55	1°34	6°29	18°D20	19°49	2°17	n.a.	M20
T 21	14 52 16	11°59'44	29518	4°23	3°38	2°29	20°44	23°51	5°56	1°35	6°28	18°20	19°46	2°24	n.a.	T 21
W22	14 56 12	13° 0'59	15°17	5°23	4°51	3°15	20°45	23°54	5°57	1°36	6°27	18°22	19°43	2°31	n.a.	W22
T 23	15 0 9	14° 2'15	28°32	6°19	6° 5	4° 1	20°45	23°57	5°58	1°36	6°26	18°23	19°40	2°37	n.a.	T 23
F 24	15 4 5	15° 3'32 16° 4'49	12 Ω 6 26° 0	7°10	7°18	4°47	20°R45	24° 0	5°59 6°0	1°37 1°38	6°25	18°R24	19°36	2°44	n.a.	F 24
S 25	15 8 2			7°57	8°31	5°33	20°45	24° 2			6°24	18°24	19°33	2°51	n.a.	S 25
S 26	15 11 58	17° 6'08	10 m 13	8°38	9°44	6°19	20°45	24° 5	6° 1	1°39	6°23	18°22	19°30	2°58	n.a.	S 26
M27	15 15 55	18° 7'26	24°45	9°13	10°58	7° 5	20°45	24° 8	6° 3	1°40	6°22	18°19	19°27	3° 4	n.a.	M27
T 28	15 19 51	19° 8'46	9 ₽ 31	9°41	12°11	7°51	20°44	24°10	6° 4	1°41	6°21	18°15	19°24	3°11	n.a.	T 28
W29	15 23 48	20°10'06	24°24	10° 1	13°25	8°36	20°43	24°12	6° 5	1°42	6°20	18°10	19°21	3°18	n.a.	W29
T 30	15 27 44	21°11'27	9MJ16	10°13	14°38	9°22	20°42	24°15	6° 7	1°43	6°19	18° 7	19°17	3°24	n.a.	T 30
F 31	15 31 40	22812'49	24M 0	10°R16	15 Y 52	1095 8	20 궁 41	24≈17	6 N 8	1 Ω 44	6 ₹ 18	18 I I 4	19 Ⅱ 14	3 Υ 31	n.a.	F 31

Delta T = 141h04m23s

Julian Calendar 1 July 10692 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10692 BCE

AUGUST 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	Р	U	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	15 35 37	23 8 14'12	8 ∡ 727	10°R 8	17 Y 6	10954	20°R39	24≈19	6 Ω 10	1 Ω 45	6°R16	18°R 2	19 I I11	3 Ƴ 38	n.a.	S 1
S 2	15 39 33	24°15'36	22°32	9 耳 50	18°20	11°40	20중38	24°21	6°11	1°46	6 ₹ 15	18°D 2	19°8	3°45	n.a.	S 2
M 3	15 43 30	25°17'00	6 ප 13	9°21	19°34	12°26	20°36	24°23	6°13	1°47	6°14	18耳 3	19° 5	3°51	n.a.	M 3
T 4	15 47 26	26°18'26	19°27	8°41	20°48	13°12	20°34	24°24	6°14	1°48	6°13	18° 4	19° 1	3°58	n.a.	T 4
W 5	15 51 23	27°19'52	2≈18	7°51	22° 2	13°58	20°32	24°26	6°16	1°50	6°12	18° 6	18°58	4° 5	n.a.	W 5
T 6	15 55 19	28°21'20	14°48	6°50	23°16	14°43	20°29	24°28	6°18	1°51	6°11	18° 7	18°55	4°11	n.a.	T 6
F 7	15 59 16	29°22'48	27° 2	5°40	24°30	15°29	20°26	24°29	6°20	1°52	6°10	18°R 8	18°52	4°18	n.a.	F 7
S 8	16 3 12	0 Ⅱ 24'16	9 ∺ 3	4°24	25°44	16°15	20°24	24°30	6°21	1°53	6° 9	18° 8	18°49	4°25	n.a.	S 8
S 9	16 7 9	1°25'46	20°57	3° 3	26°58	17° 1	20°21	24°31	6°23	1°55	6° 7	18° 6	18°46	4°32	n.a.	S 9
M10	16 11 5	2°27'16	2 Υ 48	1°40	28°13	17°47	20°17	24°33	6°25	1°56	6° 6	18° 5	18°42	4°38	n.a.	M10
T 11	16 15 2	3°28'47	14°41	0°18	29°27	18°33	20°14	24°34	6°27	1°57	6° 5	18° 3	18°39	4°45	n.a.	T 11
W12	16 18 58	4°30'18	26°38	29 8 0	0841	19°19	20°10	24°34	6°29	1°59	6° 4	18° 0	18°36	4°52	n.a.	W12
T 13	16 22 55	5°31'50	8844	27°48	1°56	20° 4	20° 7	24°35	6°31	2° 0	6° 3	17°58	18°33	4°58	n.a.	T 13
F 14	16 26 51	6°33'22	21° 0	26°44	3°10	20°50	20° 3	24°36	6°33	2° 2	6° 2	17°57	18°30	5° 5	n.a.	F 14
S 15	16 30 48	7°34'54	3П29	25°50	4°25	21°36	19°58	24°37	6°35	2° 3	6° 1	17°56	18°27	5°12	n.a.	S 15
S 16	16 34 44	8°36'27	16° 9	25° 6	5°39	22°22	19°54	24°37	6°38	2° 5	5°59	17°D55	18°23	5°19	n.a.	S 16
M17	16 38 41	9°38'00	29° 3	24°34	6°54	23° 8	19°49	24°37	6°40	2° 6	5°58	17°55	18°20	5°25	n.a.	M17
T 18	16 42 38	10°39'33	129510	24°12	8° 8	23°53	19°45	24°38	6°42	2° 8	5°57	17°56	18°17	5°32	n.a.	T 18
W19	16 46 34	11°41'05	25°30	24° 2	9°23	24°39	19°40	24°38	6°44	2° 9	5°56	17°57	18°14	5°39	n.a.	W19
T 20	16 50 31	12°42'38	9Ω 2	24°D 2	10°38	25°25	19°35	24°R38	6°47	2°11	5°55	17°57	18°11	5°46	n.a.	T 20
F 21	16 54 27	13°44'10	22°47	24°11	11°52	26°11	19°30	24°38	6°49	2°13	5°54	17°58	18° 7	5°52	n.a.	F 21
S 22	16 58 24	14°45'41	6 Mp 42	24°30	13° 7	26°56	19°24	24°38	6°51	2°14	5°53	17°58	18° 4	5°59	n.a.	S 22
S 23	17 2 20	15°47'12	20°48	24°56	14°22	27°42	19°19	24°37	6°54	2°16	5°52	17°R58	18° 1	6° 6	n.a.	S 23
M24	17 6 17	16°48'43	5 ₾ 3	25°30	15°36	28°28	19°13	24°37	6°56	2°18	5°50	17°58	17°58	6°12	n.a.	M24
T 25	17 10 13	17°50'13	19°23	26°10	16°51	29°13	19° 7	24°36	6°59	2°19	5°49	17°D58	17°55	6°19	n.a.	T 25
W26	17 14 10	18°51'42	3 M .47	26°55	18° 6	29°59	19° 1	24°36	7° 1	2°21	5°48	17°58	17°52	6°26	n.a.	W26
T 27	17 18 6	19°53'11	18° 9	27°46	19°21	0 Ω 44	18°55	24°35	7° 4	2°23	5°47	17°58	17°48	6°33	n.a.	T 27
F 28	17 22 3	20°54'39	2 ₹ 26	28°42	20°35	1°30	18°49	24°34	7° 7	2°25	5°46	17°58	17°45	6°39	n.a.	F 28
S 29	17 26 0	21°56'07	16°31	29°41	21°50	2°16	18°42	24°33	7° 9	2°26	5°45	17°R58	17°42	6°46	n.a.	S 29
S 30	17 29 56	22°57'35	0 궁 22	0 Ⅱ 44	23° 5	3° 1	18°36	24°32	7°12	2°28	5°44	17°58	17°39	6°53	n.a.	S 30
M31	17 33 53	23 II 59'01	13 る 54	1 II 50	24820	3 Ω 47	18 궁 29	24≈31	7 Ω 15	2 Ω 30	5 ∡ 43	17 Ⅲ 58	17 Ⅲ 36	6 Ƴ 59	n.a.	M31

Delta T = 141h04m17s

Julian Calendar

The year -10691 astronomical counting style corresponds to year 10692 B.C.E historical counting style.

page 53 of 301

SEPTEMBER 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(ħ	Р	P.	v	ţ	, k	Day
T 1	17 37 49	25 II 0'27	27중 7	2Д59	25 8 35	4€32	18°R22	24°R30	7 Ω 18	2 N 32	5°R42	17°R57	17 Ⅲ 33	7 Υ 6	n.a.	T 1
W 2	17 41 46	26° 1'53	9 ≈ 59	4°10	26°50	5°18	18 궁 15	24≈29	7°20	2°34	5 ₹ 41	17 Ⅱ 56	17°29	7°13	n.a.	W 2
T 3	17 45 43	27° 3'19	22°32	5°24	28° 4	6° 3	18° 8	24°27	7°23	2°36	5°40	17°55	17°26	7°20	n.a.	T 3
F 4	17 49 39	28° 4'44	4) (49	6°39	29°19	6°48	18° 1	24°26	7°26	2°38	5°38	17°54	17°23	7°26	n.a.	F 4
S 5	17 53 36	29° 6'08	16°53	7°56	0Д34	7°34	17°54	24°24	7°29	2°40	5°37	17°53	17°20	7°33	n.a.	S 5
S 6	17 57 32	0ණ 7'32	28°49	9°14	1°49	8°19	17°46	24°22	7°32	2°42	5°36	17°D52	17°17	7°40	n.a.	S 6
M 7	18 1 29	1° 8'55	10 Υ 41	10°34	3° 4	9° 4	17°39	24°20	7°35	2°44	5°35	17°53	17°13	7°46	n.a.	M 7
T 8	18 5 25	2°10'17	22°34	11°55	4°19	9°50	17°31	24°18	7°38	2°46	5°34	17°53	17°10	7°53	n.a.	T 8
W 9	18 9 22	3°11'39	4832	13°17	5°34	10°35	17°24	24°16	7°41	2°48	5°33	17°55	17° 7	8° 0	n.a.	W 9
T 10	18 13 19	4°13'01	16°41	14°40	6°49	11°20	17°16	24°14	7°44	2°50	5°32	17°56	17° 4	8° 7	n.a.	T 10
F 11	18 17 15	5°14'21	29° 3	16° 4	8° 3	12° 5	17° 8	24°12	7°47	2°52	5°31	17°58	17° 1	8°13	n.a.	F 11
S 12	18 21 12	6°15'41	11 II 42	17°29	9°18	12°51	17° 1	24°10	7°50	2°54	5°30	17°R58	16°58	8°20	n.a.	S 12
S 13	18 25 9	7°17'00	24°39	18°55	10°33	13°36	16°53	24° 7	7°53	2°56	5°29	17°58	16°54	8°27	n.a.	S 13
M14	18 29 5	8°18'17	7955	20°21	11°48	14°21	16°45	24° 5	7°56	2°58	5°28	17°57	16°51	8°34	n.a.	M14
T 15	18 33 2	9°19'34	21°28	21°48	13° 3	15° 6	16°37	24° 2	7°59	3° 0	5°28	17°55	16°48	8°40	n.a.	T 15
W16	18 36 58	10°20'49	5 Ω 17	23°16	14°18	15°51	16°29	24° 0	8° 2	3° 2	5°27	17°52	16°45	8°47	n.a.	W16
T 17	18 40 55	11°22'03	19°17	24°44	15°33	16°36	16°21	23°57	8° 5	3° 4	5°26	17°48	16°42	8°54	n.a.	T 17
F 18	18 44 52	12°23'15	3 m 25	26°13	16°47	17°21	16°13	23°54	8° 9	3° 7	5°25	17°45	16°39	9° 0	n.a.	F 18
S 19	18 48 48	13°24'26	17°38	27°43	18° 2	18° 6	16° 5	23°51	8°12	3° 9	5°24	17°42	16°35	9° 7	n.a.	S 19
S 20	18 52 45	14°25'35	1 ≏ 51	29°13	19°17	18°51	15°56	23°48	8°15	3°11	5°23	17°40	16°32	9°14	n.a.	S 20
M21	18 56 42	15°26'42	16° 2	09୍ଦ43	20°32	19°36	15°48	23°45	8°18	3°13	5°22	17°D40	16°29	9°21	n.a.	M21
T 22	19 0 38	16°27'48	0 m 9	2°14	21°47	20°21	15°40	23°42	8°22	3°15	5°21	17°40	16°26	9°27	n.a.	T 22
W23	19 4 35	17°28'52	14°11	3°46	23° 1	21° 6	15°32	23°39	8°25	3°17	5°21	17°42	16°23	9°34	n.a.	W23
T 24	19 8 32	18°29'54	28° 5	5°18	24°16	21°51	15°24	23°35	8°28	3°20	5°20	17°43	16°19	9°41	n.a.	T 24
F 25	19 12 28	19°30'54	11 × 752	6°51	25°31	22°35	15°16	23°32	8°31	3°22	5°19	17°R44	16°16	9°47	n.a.	F 25
S 26	19 16 25	20°31'53	25°29	8°25	26°46	23°20	15° 8	23°28	8°35	3°24	5°18	17°44	16°13	9°54	n.a.	S 26
S 27	19 20 22	21°32'50	8 궁 55	9°59	28° 0	24° 5	15° 0	23°25	8°38	3°26	5°17	17°42	16°10	10° 1	n.a.	S 27
M28	19 24 18	22°33'45	22° 8	11°33	29°15	24°49	14°52	23°21	8°41	3°29	5°17	17°39	16° 7	10° 8	n.a.	M28
T 29	19 28 15	23°34'39	5≈ 7	13° 9	0930	25°34	14°44	23°17	8°45	3°31	5°16	17°33	16° 4	10°14	n.a.	T 29
W30	19 32 12	24935'31	17≈51	149544	19544	26 Ω 19	14 る 36	23≈14	8 Ω 48	3 Ω 33	5 ₹ 15	17 Ⅱ 27	16 II 0	10 Y 21	n.a.	W30

Delta T = 141h04m10s

Julian Calendar 1 Sept. 10692 BCE == Greg. Calendar 11 June 10692 BCE

OCTOBER 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	19 36 8	25936'20	0 ∺ 20	169521	2959	27 Ω 3	14°R28	23°R10	8 N 52	3 Ω 35	5°R15	17°R20	15 Ⅱ 57	10 Υ 28	n.a.	T 1
F 2	19 40 5	26°37'09	12°36	17°58	4°13	27°48	14る20	23≈ 6	8°55	3°38	5 ₹ 14	17 Ⅱ 13	15°54	10°34	n.a.	F 2
S 3	19 44 2	27°37'56	24°41	19°36	5°28	28°32	14°13	23° 2	8°58	3°40	5°13	17° 7	15°51	10°41	n.a.	S 3
S 4	19 47 58	28°38'41	6 Ƴ 37	21°14	6°42	29°16	14° 5	22°58	9° 2	3°42	5°13	17° 2	15°48	10°48	n.a.	S 4
M 5	19 51 55	29°39'25	18°28	22°53	7°57	0 Mp 1	13°57	22°54	9° 5	3°44	5°12	17° 0	15°44	10°55	n.a.	M 5
T 6	19 55 51	0 Ω 40'07	0820	24°33	9°12	0°45	13°50	22°50	9° 9	3°47	5°11	16°D59	15°41	11° 1	n.a.	T 6
W 7	19 59 48	1°40'47	12°17	26°14	10°26	1°30	13°43	22°46	9°12	3°49	5°11	16°59	15°38	11°8	n.a.	W 7
T 8	20 3 45	2°41'26	24°24	27°55	11°41	2°14	13°35	22°42	9°16	3°51	5°10	17° 1	15°35	11°15	n.a.	T 8
F 9	20 741	3°42'04	6Ⅱ47	29°37	12°55	2°58	13°28	22°37	9°19	3°53	5°10	17° 2	15°32	11°21	n.a.	F 9
S 10	20 11 38	4°42'39	19°30	$1\Omega 20$	14° 9	3°42	13°21	22°33	9°23	3°56	5° 9	17°R 3	15°29	11°28	n.a.	S 10
S 11	20 15 35	5°43'13	2935	3° 3	15°24	4°26	13°14	22°29	9°26	3°58	5° 9	17° 1	15°25	11°35	n.a.	S 11
M12	20 19 31	6°43'45	16° 5	4°48	16°38	5°11	13° 7	22°24	9°29	4° 0	5° 8	16°58	15°22	11°41	n.a.	M12
T 13	20 23 28	7°44'15	29°59	6°33	17°53	5°55	13° 0	22°20	9°33	4° 3	5° 8	16°52	15°19	11°48	n.a.	T 13
W14	20 27 25	8°44'42	$14\Omega13$	8°19	19° 7	6°39	12°53	22°15	9°36	4° 5	5° 7	16°44	15°16	11°55	n.a.	W14
T 15	20 31 21	9°45'08	28°43	10° 6	20°21	7°23	12°47	22°11	9°40	4° 7	5° 7	16°36	15°13	12° 2	n.a.	T 15
F 16	20 35 18	10°45'31	13 Mp 21	11°53	21°36	8° 7	12°41	22° 7	9°43	4° 9	5° 7	16°27	15°10	12° 8	n.a.	F 16
S 17	20 39 15	11°45'52	28° 0	13°42	22°50	8°51	12°34	22° 2	9°47	4°12	5° 6	16°19	15° 6	12°15	n.a.	S 17
S 18	20 43 11	12°46'11	12 ≏ 33	15°31	24° 4	9°34	12°28	21°57	9°50	4°14	5° 6	16°13	15° 3	12°22	n.a.	S 18
M19	20 47 8	13°46'27	26°55	17°20	25°18	10°18	12°22	21°53	9°54	4°16	5° 5	16°10	15° 0	12°28	n.a.	M19
T 20	20 51 5	14°46'41	11 M 4	19°11	26°33	11° 2	12°16	21°48	9°57	4°18	5° 5	16°D 8	14°57	12°35	n.a.	T 20
W21	20 55 1	15°46'52	24°57	21° 2	27°47	11°46	12°11	21°44	10° 1	4°21	5° 5	16° 9	14°54	12°42	n.a.	W21
T 22	20 58 58	16°47'01	8 ₹ 36	22°53	29° 1	12°30	12° 5	21°39	10° 4	4°23	5° 5	16° 9	14°50	12°49	n.a.	T 22
F 23	21 2 55	17°47'07	22° 2	24°45	$0\Omega15$	13°13	12° 0	21°34	10°8	4°25	5° 4	16°R 9	14°47	12°55	n.a.	F 23
S 24	21 651	18°47'10	5 궁 15	26°37	1°29	13°57	11°54	21°30	10°11	4°27	5° 4	16° 8	14°44	13° 2	n.a.	S 24
S 25	21 10 48	19°47'12	18°17	28°29	2°43	14°40	11°49	21°25	10°14	4°29	5° 4	16° 3	14°41	13° 9	n.a.	S 25
M26	21 14 45	20°47'10	1≈ 8	0Mp21	3°57	15°24	11°45	21°20	10°18	4°32	5° 4	15°56	14°38	13°15	n.a.	M26
T 27	21 18 41	21°47'07	13°48	2°12	5°11	16° 7	11°40	21°16	10°21	4°34	5° 3	15°47	14°35	13°22	n.a.	T 27
W28	21 22 38	22°47'01	26°18	4° 3	6°25	16°51	11°35	21°11	10°25	4°36	5° 3	15°35	14°31	13°29	n.a.	W28
T 29	21 26 35	23°46'52	8) 37	5°53	7°39	17°34	11°31	21° 7	10°28	4°38	5° 3	15°22	14°28	13°36	n.a.	T 29
F 30	21 30 31	24°46'41	20°46	7°42	8°53	18°18	11°27	21° 2	10°31	4°40	5° 3	15° 9	14°25	13°42	n.a.	F 30
S 31	21 34 28	25 Ω 46′28	2 Ƴ 47	9 m 29	10 0 7	19 m) 1	11 る 23	20≈57	10 Ω 35	4 Ω 43	5 ₹ 3	14 Ⅱ 58	14 Ⅱ 22	13 Y 49	n.a.	S 31

Delta T = 141h04m03s

NOVEMBER 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 38 24	26 Ω 46'13	14 Y 41	11 m) 14	11 Ω 21	19 m)44	11°R19	20°R53	10 Ω 38	4 Ω 45	5°R 3	14°R48	14 I I19	13 Y 56	n.a.	S 1
M 2	21 42 21	27°45'55	26°31	12°56	12°35	20°27	11 궁 15	20≈48	10°42	4°47	5 ₹ 3	14∏42	14°16	14° 2	n.a.	M 2
T 3	21 46 18	28°45'36	8 8 22	14°35	13°49	21°10	11°12	20°43	10°45	4°49	5° 3	14°37	14°12	14° 9	n.a.	T 3
W 4	21 50 14	29°45'14	20°17	16°11	15° 3	21°54	11°8	20°39	10°48	4°51	5°D 3	14°35	14° 9	14°16	n.a.	W 4
T 5	21 54 11	0 m)44'51	2∏22	17°42	16°16	22°37	11° 5	20°34	10°52	4°53	5° 3	14°D35	14° 6	14°23	n.a.	T 5
F 6	21 58 8	1°44'25	14°41	19° 9	17°30	23°20	11° 2	20°30	10°55	4°55	5° 3	14°R35	14° 3	14°29	n.a.	F 6
S 7	22 2 4	2°43'57	27°22	20°30	18°44	24° 3	11° 0	20°25	10°58	4°57	5° 3	14°35	14° 0	14°36	n.a.	S 7
S 8	22 6 1	3°43'27	109527	21°46	19°58	24°46	10°57	20°21	11° 1	4°59	5° 3	14°32	13°56	14°43	n.a.	S 8
M 9	22 9 57	4°42'55	24° 0	22°55	21°12	25°29	10°55	20°16	11° 5	5° 1	5° 3	14°28	13°53	14°49	n.a.	M 9
T 10	22 13 54	5°42'20	8 Ω 2	23°57	22°25	26°11	10°53	20°12	11° 8	5° 3	5° 3	14°20	13°50	14°56	n.a.	T 10
W11	22 17 51	6°41'44	22°30	24°52	23°39	26°54	10°51	20° 8	11°11	5° 5	5° 3	14°10	13°47	15° 3	n.a.	W11
T 12	22 21 47	7°41'05	7 m)18	25°40	24°53	27°37	10°49	20° 3	11°14	5° 7	5° 4	13°59	13°44	15° 9	n.a.	T 12
F 13	22 25 44	8°40'23	22°20	26°19	26° 7	28°20	10°47	19°59	11°17	5° 9	5° 4	13°47	13°41	15°16	n.a.	F 13
S 14	22 29 40	9°39'39	7 ≏ 23	26°50	27°20	29° 3	10°46	19°55	11°21	5°11	5° 4	13°37	13°37	15°23	n.a.	S 14
S 15	22 33 37	10°38'52	22°20	27°13	28°34	29°45	10°45	19°50	11°24	5°13	5° 4	13°29	13°34	15°30	n.a.	S 15
M16	22 37 34	11°38'03	7 M 1	27°27	29°48	0 ჲ 28	10°44	19°46	11°27	5°15	5° 5	13°23	13°31	15°36	n.a.	M16
T 17	22 41 30	12°37'11	21°23	27°R32	1 Mp 1	1°10	10°43	19°42	11°30	5°17	5° 5	13°21	13°28	15°43	n.a.	T 17
W18	22 45 27	13°36'17	5 ₹ 22	27°29	2°15	1°53	10°42	19°38	11°33	5°19	5° 5	13°20	13°25	15°50	n.a.	W18
T 19	22 49 23	14°35'20	19° 0	27°18	3°29	2°35	10°42	19°34	11°36	5°21	5° 5	13°20	13°21	15°56	n.a.	T 19
F 20	22 53 20	15°34'20	2 ට 17	27° 0	4°42	3°18	10°D42	19°30	11°39	5°23	5° 6	13°19	13°18	16° 3	n.a.	F 20
S 21	22 57 16	16°33'17	15°18	26°34	5°56	4° 0	10°42	19°26	11°42	5°25	5° 6	13°17	13°15	16°10	n.a.	S 21
S 22	23 1 13	17°32'12	28° 4	26° 1	7° 9	4°43	10°42	19°22	11°45	5°26	5° 7	13°12	13°12	16°16	n.a.	S 22
M23	23 5 10	18°31'04	10≈37	25°23	8°23	5°25	10°42	19°19	11°48	5°28	5° 7	13° 4	13° 9	16°23	n.a.	M23
T 24	23 9 6	19°29'54	23° 1	24°40	9°36	6° 7	10°43	19°15	11°51	5°30	5° 7	12°54	13° 6	16°30	n.a.	T 24
W25	23 13 3	20°28'41	5) 16	23°53	10°50	6°49	10°44	19°11	11°54	5°32	5° 8	12°41	13° 2	16°37	n.a.	W25
T 26	23 16 59	21°27'26	17°24	23° 3	12° 3	7°31	10°45	19° 8	11°57	5°33	5° 8	12°27	12°59	16°43	n.a.	T 26
F 27	23 20 56	22°26'08	29°25	22°12	13°17	8°14	10°46	19° 4	12° 0	5°35	5° 9	12°13	12°56	16°50	n.a.	F 27
S 28	23 24 52	23°24'48	11 Y 20	21°19	14°30	8°56	10°47	19° 1	12° 2	5°37	5° 9	12° 1	12°53	16°57	n.a.	S 28
S 29	23 28 49	24°23'26	23°11	20°27	15°44	9°38	10°49	18°57	12° 5	5°38	5°10	11°50	12°50	17° 3	n.a.	S 29
M30	23 32 45	25 m/22'01	5 8 1	19 m 36	16 M 57	10 ≏ 20	10る50	18 ≈ 54	12 N 8	5 Ω 40	5 ₹ 10	11 Ⅱ 42	12 Ⅱ 47	17 Y 10	n.a.	M30

Delta T = 141h03m56s

Julian Calendar 1 Nov. 10692 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10692 BCE

DECEMBER 10692 BCE (-10691) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	23 36 42	26 m/20'35	16 8 52	18°R48	18 M)11	11 ♀ 2	10 궁 52	18°R51	12 Ω 11	5 Ω 42	5 ₹ 11	11°R37	12∏43	17 Y 17	n.a.	T 1
W 2	23 40 38	27°19'06	28°47	18MD 2	19°24	11°43	10°54	18 ≈ 48	12°13	5°43	5°11	11 Ⅱ 35	12°40	17°23	n.a.	W 2
T 3	23 44 35	28°17'36	10 Ⅱ 51	17°20	20°38	12°25	10°57	18°45	12°16	5°45	5°12	11°D34	12°37	17°30	n.a.	T 3
F 4	23 48 31	29°16'03	23° 9	16°43	21°51	13° 7	10°59	18°42	12°19	5°46	5°13	11°R34	12°34	17°37	n.a.	F 4
S 5	23 52 28	0 ჲ 14'29	59346	16°10	23° 5	13°49	11° 2	18°39	12°21	5°48	5°13	11°34	12°31	17°44	n.a.	S 5
S 6	23 56 24	1°12'52	18°47	15°43	24°18	14°31	11° 5	18°36	12°24	5°49	5°14	11°33	12°27	17°50	n.a.	S 6
M 7	0 0 21	2°11'14	2 Ω 16	15°20	25°32	15°12	11° 8	18°33	12°26	5°51	5°15	11°29	12°24	17°57	n.a.	M 7
T 8	0 4 17	3° 9'34	16°14	15° 4	26°45	15°54	11°11	18°30	12°29	5°52	5°15	11°24	12°21	18° 4	n.a.	T 8
W 9	0 8 14	4° 7'51	0 m /41	14°52	27°59	16°36	11°14	18°28	12°31	5°54	5°16	11°16	12°18	18°10	n.a.	W 9
T 10	0 12 10	5° 6'07	15°33	14°46	29°12	17°17	11°18	18°25	12°34	5°55	5°17	11° 6	12°15	18°17	n.a.	T 10
F 11	0 16 7	6° 4'21	0 ჲ 43	14°D46	0 ჲ 26	17°59	11°21	18°23	12°36	5°56	5°18	10°57	12°12	18°24	n.a.	F 11
S 12	0 20 3	7° 2'32	15°59	14°51	1°39	18°40	11°25	18°20	12°38	5°58	5°18	10°48	12° 8	18°30	n.a.	S 12
S 13	0 24 0	8° 0'41	1 m .11	15° 0	2°53	19°22	11°29	18°18	12°41	5°59	5°19	10°41	12° 5	18°37	n.a.	S 13
M14	0 27 56	8°58'49	16° 9	15°15	4° 6	20° 3	11°34	18°16	12°43	6° 0	5°20	10°36	12° 2	18°44	n.a.	M14
T 15	0 31 53	9°56'54	0 .₹ 46	15°35	5°20	20°44	11°38	18°14	12°45	6° 2	5°21	10°34	11°59	18°51	n.a.	T 15
W16	0 35 49	10°54'56	14°58	15°59	6°33	21°26	11°43	18°12	12°47	6° 3	5°22	10°D34	11°56	18°57	n.a.	W16
T 17	0 39 46	11°52'57	28°43	16°28	7°47	22° 7	11°47	18°10	12°50	6° 4	5°22	10°34	11°53	19° 4	n.a.	T 17
F 18	0 43 42	12°50'55	12 る 4	17° 1	9° 0	22°48	11°52	18° 8	12°52	6° 5	5°23	10°R35	11°49	19°11	n.a.	F 18
S 19	0 47 39	13°48'51	25° 2	17°37	10°13	23°29	11°57	18° 7	12°54	6° 6	5°24	10°34	11°46	19°17	n.a.	S 19
S 20	0 51 35	14°46'45	7≈42	18°18	11°27	24°11	12° 3	18° 5	12°56	6° 7	5°25	10°31	11°43	19°24	n.a.	S 20
M21	0 55 32	15°44'36	20° 8	19° 2	12°40	24°52	12° 8	18° 4	12°58	6° 8	5°26	10°27	11°40	19°31	n.a.	M21
T 22	0 59 28	16°42'25	2) (21	19°50	13°54	25°33	12°14	18° 2	13° 0	6°10	5°27	10°20	11°37	19°37	n.a.	T 22
W23	1 3 25	17°40'12	14°26	20°41	15° 7	26°14	12°19	18° 1	13° 2	6°11	5°28	10°11	11°33	19°44	n.a.	W23
T 24	1 7 21	18°37'57	26°25	21°35	16°21	26°55	12°25	18° 0	13° 4	6°12	5°29	10° 1	11°30	19°51	n.a.	T 24
F 25	1 11 18	19°35'41	8 Υ 19	22°33	17°34	27°36	12°31	17°59	13° 5	6°12	5°30	9°52	11°27	19°58	n.a.	F 25
S 26	1 15 14	20°33'22	20°10	23°33	18°48	28°17	12°37	17°58	13° 7	6°13	5°31	9°43	11°24	20° 4	n.a.	S 26
S 27	1 19 11	21°31'01	2 8 1	24°36	20° 1	28°57	12°44	17°57	13° 9	6°14	5°32	9°36	11°21	20°11	n.a.	S 27
M28	1 23 7	22°28'39	13°52	25°42	21°15	29°38	12°50	17°56	13°11	6°15	5°33	9°30	11°18	20°18	n.a.	M28
T 29	1 27 3	23°26'15	25°46	26°50	22°28	0 M ₊19	12°57	17°55	13°12	6°16	5°34	9°27	11°14	20°24	n.a.	T 29
W30	1 31 0	24°23'50	7∐46	28° 1	23°42	1° 0	13° 3	17°54	13°14	6°17	5°35	9°D26	11°11	20°31	n.a.	W30
T 31	1 34 56	25 ≏ 21'23	19 Ⅱ 55	29 m 14	24 ≏ 55	1 M .41	13 궁 10	17 ≈ 54	13 N 16	6 Ω 18	5 ₹ 36	9∏27	11 I 8	20 Y 38	n.a.	T 31

Delta T = 141h03m49s

JANUARY 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	Р	S.	v	Ç	ę,	Day
F 1	1 38 53	26 ₽ 18'55	2916	0 ჲ 30	26 ♀ 9	2 M 21	13 る 17	17°R53	13 Ω 17	6 Ω 18	5 ₹ 37	9∏28	11 I 5	20 Y 44	n.a.	F 1
S 2	1 42 49	27°16'26	14°55	1°48	27°22	3° 2	13°24	17 ≈ 53	13°19	6°19	5°38	9°29	11° 2	20°51	n.a.	S 2
S 3	1 46 46	28°13'55	27°54	3° 8	28°36	3°42	13°32	17°53	13°20	6°20	5°39	9°R30	10°58	20°58	n.a.	S 3
M 4	1 50 42	29°11'23	11 Ω 17	4°31	29°49	4°23	13°39	17°53	13°22	6°20	5°40	9°29	10°55	21° 4	n.a.	M 4
T 5	1 54 39	0ጤ 8'49 1° 6'15	25° 8	5°56	1M 3	5° 4	13°47	17°D53	13°23	6°21	5°41	9°27	10°52	21°11	n.a.	T 5
W 6 T 7	1 58 35 2 2 31	1° 6'15 2° 3'39	9 m) 25 24° 7	7°23 8°52	2°16 3°30	5°44 6°25	13°54 14° 2	17°53 17°53	13°24 13°26	6°22 6°22	5°43 5°44	9°23 9°18	10°49 10°46	21°18 21°25	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	2 6 28	3° 1'02	9 <u>₽</u> 8	10°23	4°43	7° 5	14°10	17°53	13°27	6°23	5°45	9°13	10°43	21°31	n.a.	F 8
S 9	2 10 24	3°58'23	24°20	11°56	5°57	7°45	14°18	17°54	13°28	6°23	5°46	9° 8	10°39	21°38	n.a.	S 9
S 10	2 14 21	4°55'43	9 M .33	13°31	7°11	8°26	14°26	17°54	13°29	6°24	5°47	9° 5	10°36	21°45	n.a.	S 10
M11	2 18 17	5°53'02	24°36	15° 9	8°24	9° 6	14°35	17°55	13°30	6°24	5°48	9° 2	10°33	21°51	n.a.	M11
T 12	2 22 14	6°50'20	9 ₹ 21	16°48	9°38	9°46	14°43	17°55	13°31	6°24	5°50	9°D 2	10°30	21°58	n.a.	T 12
W13	2 26 10	7°47'36	23°42	18°29	10°51	10°27	14°52	17°56	13°32	6°25	5°51	9° 2	10°27	22° 5	n.a.	W13
T 14	2 30 7	8°44'51	7 云 37	20°13	12° 5	11° 7	15° 0	17°57	13°33	6°25	5°52	9° 4	10°24	22°11	n.a.	T 14
F 15	2 34 3	9°42'04	21° 5	21°58	13°19	11°47	15° 9	17°58	13°34	6°25	5°53	9° 5	10°20	22°18	n.a.	F 15
S 16	2 38 0	10°39'16	4≈ 9	23°46	14°32	12°27	15°18	17°59	13°35	6°26	5°55	9° 6	10°17	22°25	n.a.	S 16
S 17	2 41 56	11°36'26	16°50	25°36	15°46	13° 7	15°27	18° 0	13°36	6°26	5°56	9°R 6	10°14	22°31	n.a.	S 17
M18	2 45 52	12°33'35	29°14	27°27	17° 0	13°47	15°36	18° 1	13°36	6°26	5°57	9° 5	10°11	22°38	n.a.	M18
T 19	2 49 49	13°30'43	11) 24	29°21	18°13	14°27	15°46	18° 3	13°37	6°26	5°58	9° 3	10° 8	22°45	n.a.	T 19
W20 T 21	2 53 45 2 57 42	14°27'49 15°24'54	23°25 5 Y 19	1 M .16 3°14	19°27 20°40	15° 7 15°47	15°55 16° 4	18° 4 18° 6	13°38 13°38	6°26 6°26	6° 0 6° 1	9° 0 8°56	10° 4 10° 1	22°52 22°58	n.a.	W20 T 21
F 22	3 1 38	15°24'54 16°21'57	17° 9	5°13	20°40 21°54	16°27	16° 4	18° 6	13°38 13°39	6°26	6° 2	8°52	9°58	22°58 23° 5	n.a. n.a.	F 22
S 23	3 5 35	17°19'00	29° 0	7°14	23° 8	10°27	16°24	18° 9	13°39	6°R26	6° 3	8°49	9°55	23°12	n.a.	S 23
S 24	3 9 31	18°16'02	10852	9°17	24°21	17°47	16°33	18°11	13°40	6°26	6° 5	8°46	9°52	23°18	n.a.	S 24
M25	3 13 28	19°13'03	22°48	11°22	25°35	18°27	16°43	18°13	13°40	6°26	6° 6	8°44	9°49	23°25	n.a.	M25
T 26	3 17 24	20°10'03	4 Ⅱ 50	13°28	26°49	19° 6	16°53	18°15	13°41	6°26	6° 7	8°D44	9°45	23°32	n.a.	T 26
W27	3 21 21	21° 7'02	17° 1	15°35	28° 2	19°46	17° 3	18°17	13°41	6°26	6° 9	8°44	9°42	23°38	n.a.	W27
T 28	3 25 17	22° 4'01	29°21	17°44	29°16	20°26	17°13	18°19	13°41	6°26	6°10	8°45	9°39	23°45	n.a.	T 28
F 29	3 29 14	23° 0'59	11953	19°53	0 ₮ 30	21° 6	17°24	18°21	13°42	6°26	6°11	8°46	9°36	23°52	n.a.	F 29
S 30	3 33 10	23°57'57	24°41	22° 3	1°43	21°45	17°34	18°24	13°42	6°26	6°13	8°47	9°33	23°58	n.a.	S 30
S 31	3 37 6	24M54'54	7 Ω 45	24 M .14	2 ₹ 57	22 M 25	17 ਰ 44	18 ≈ 26	13 Ω 42	6 Ω 26	6 ₹ 14	8 Ⅱ 48	9Д30	24 Y 5	n.a.	S 31

Delta T = 141h03m42s

Julian Calendar 1 Jan. 10691 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10692 BCE

FEBRUARY 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	δ	4	ħ)ţ(卉	Р	S.	ಬ	Ç	× 0	Day
M 1	3 41 3	25M51'51	218 9	26M25	4 ₹ 11	23M 4	17 る 55	18 ≈ 29	13 Ω 42	6°R25	6 ₹ 15	8°R48	9П26	24 Y 12	n.a.	M 1
T 2	3 44 59	26°48'48	4 m 55	28°36	5°25	23°44	18° 6	18°31	13°R42	$6\Omega 25$	6°17	8 Ⅱ 48	9°23	24°19	n.a.	T 2
W 3	3 48 56	27°45'44	19° 1	0 ∡ 747	6°38	24°24	18°16	18°34	13°42	6°25	6°18	8°48	9°20	24°25	n.a.	W 3
T 4	3 52 52	28°42'40	3 ₾ 28	2°57	7°52	25° 3	18°27	18°37	13°42	6°24	6°19	8°47	9°17	24°32	n.a.	T 4
F 5	3 56 49	29°39'36	18°11	5° 7	9° 6	25°43	18°38	18°40	13°42	6°24	6°21	8°46	9°14	24°39	n.a.	F 5
S 6	4 0 45	0 ∡ 36'31	3 m 5	7°15	10°20	26°22	18°49	18°43	13°42	6°24	6°22	8°45	9°10	24°45	n.a.	S 6
S 7	4 4 42	1°33'27	18° 2	9°22	11°33	27° 2	19° 0	18°46	13°41	6°23	6°23	8°44	9° 7	24°52	n.a.	S 7
M 8	4 8 38	2°30'22	2 ₹ 55	11°28	12°47	27°41	19°11	18°49	13°41	6°23	6°25	8°D44	9° 4	24°59	n.a.	M 8
T 9	4 12 35	3°27'17	17°36	13°32	14° 1	28°20	19°22	18°52	13°41	6°22	6°26	8°44	9° 1	25° 5	n.a.	T 9
W10	4 16 31	4°24'12	1 3 57	15°34	15°15	29° 0	19°33	18°56	13°41	6°22	6°27	8°44	8°58	25°12	n.a.	W10
T 11	4 20 28	5°21'06	15°56	17°34	16°28	29°39	19°45	18°59	13°40	6°21	6°29	8°45	8°55	25°19	n.a.	T 11
F 12	4 24 24	6°18'00	29°29	19°32	17°42	0 才 18	19°56	19° 2	13°40	6°20	6°30	8°45	8°51	25°25	n.a.	F 12
S 13	4 28 21	7°14'53	12 ≈ 37	21°28	18°56	0°58	20° 8	19° 6	13°39	6°20	6°31	8°45	8°48	25°32	n.a.	S 13
S 14	4 32 17	8°11'46	25°23	23°22	20°10	1°37	20°19	19°10	13°39	6°19	6°33	8°45	8°45	25°39	n.a.	S 14
M15	4 36 14	9° 8'38	7){ 49	25°13	21°23	2°16	20°31	19°13	13°38	6°19	6°34	8°45	8°42	25°45	n.a.	M15
T 16	4 40 11	10° 5'30	20° 0	27° 2	22°37	2°55	20°43	19°17	13°37	6°18	6°35	8°45	8°39	25°52	n.a.	T 16
W17	4 44 7	11° 2'22	1 Υ 59	28°49	23°51	3°34	20°54	19°21	13°37	6°17	6°37	8°45	8°35	25°59	n.a.	W17
T 18	4 48 4	11°59'13	13°52	0 궁 34	25° 5	4°13	21° 6	19°25	13°36	6°16	6°38	8°45	8°32	26° 5	n.a.	T 18
F 19	4 52 0	12°56'05	25°42	2°16	26°18	4°53	21°18	19°29	13°35	6°16	6°39	8°46	8°29	26°12	n.a.	F 19
S 20	4 55 57	13°52'56	7 8 34	3°56	27°32	5°32	21°30	19°33	13°34	6°15	6°41	8°46	8°26	26°19	n.a.	S 20
S 21	4 59 53	14°49'47	19°30	5°33	28°46	6°11	21°42	19°38	13°34	6°14	6°42	8°47	8°23	26°26	n.a.	S 21
M22	5 3 50	15°46'38	1 Ⅲ 33	7° 8	29°59	6°50	21°54	19°42	13°33	6°13	6°44	8°47	8°20	26°32	n.a.	M22
T 23	5 7 46	16°43'30	13°47	8°40	1 る 13	7°29	22° 6	19°46	13°32	6°12	6°45	8°R47	8°16	26°39	n.a.	T 23
W24	5 11 43	17°40'22	26°11	10°11	2°27	8° 8	22°18	19°51	13°31	6°11	6°46	8°47	8°13	26°46	n.a.	W24
T 25	5 15 39	18°37'14	8 9 49	11°38	3°41	8°47	22°30	19°55	13°30	6°10	6°48	8°46	8°10	26°52	n.a.	T 25
F 26	5 19 36	19°34'06	21°40	13° 3	4°55	9°25	22°43	20° 0	13°29	6° 9	6°49	8°45	8° 7	26°59	n.a.	F 26
S 27	5 23 33	20°30'59	4 Ω 45	14°26	6° 8	10° 4	22°55	20° 4	13°27	6° 8	6°50	8°43	8° 4	27° 6	n.a.	S 27
S 28	5 27 29	21 × 27'53	18Ω 4	15 る 46	7 云 22	10 × 743	23궁 7	20≈ 9	13 N 26	6 N 7	6 ₹ 152	8 Ⅱ 42	8耳 1	27 Y 12	n.a.	S 28

Delta T = 141h03m36s

MARCH 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	Р	Ŋ	ß	ţ	ę,	Day
M 1	5 31 26	22 × ⁷ 24'46	1 m) 38	17る 4	8 궁 36	11 ~ 22	23る20	20≈14	13°R25	6°R 6	6 ₹ 753	8°R41	7 Ⅱ 57	27 Y 19	n.a.	M 1
T 2	5 35 22	23°21'41	15°26	18°19	9°49	12° 1	23°32	20°19	13 Ω 24	6 N 5	6°54	8∏40	7°54	27°26	n.a.	T 2
W 3	5 39 19	24°18'37	29°27	19°31	11° 3	12°40	23°45	20°24	13°23	6° 4	6°55	8°D40	7°51	27°32	n.a.	W 3
T 4	5 43 15	25°15'33	13 ≏ 41	20°41	12°17	13°18	23°58	20°28	13°21	6° 3	6°57	8°40	7°48	27°39	n.a.	T 4
F 5	5 47 12	26°12'30	28° 5	21°48	13°31	13°57	24°10	20°33	13°20	6° 2	6°58	8°41	7°45	27°46	n.a.	F 5
S 6	5 51 9	27° 9'28	12 M 36	22°52	14°44	14°36	24°23	20°39	13°19	6° 1	6°59	8°43	7°41	27°52	n.a.	S 6
S 7	5 55 5	28° 6'27	27°10	23°53	15°58	15°15	24°36	20°44	13°17	5°59	7° 1	8°44	7°38	27°59	n.a.	S 7
M 8	5 59 2	29° 3'27	11 .7 41	24°50	17°12	15°53	24°48	20°49	13°16	5°58	7° 2	8°R44	7°35	28° 6	n.a.	M 8
T 9	6 2 58	0중 0'28	26° 3	25°45	18°25	16°32	25° 1	20°54	13°14	5°57	7° 3	8°43	7°32	28°12	n.a.	T 9
W10	6 6 5 5	0°57'30	10 ට 13	26°37	19°39	17°11	25°14	21° 0	13°13	5°56	7° 4	8°41	7°29	28°19	n.a.	W10
T 11	6 10 52	1°54'32	24° 4	27°25	20°53	17°49	25°27	21° 5	13°11	5°54	7° 6	8°39	7°26	28°26	n.a.	T 11
F 12	6 14 48	2°51'35	7≈35	28° 9	22° 6	18°28	25°40	21°10	13° 9	5°53	7° 7	8°35	7°22	28°32	n.a.	F 12
S 13	6 18 45	3°48'39	20°43	28°50	23°20	19° 7	25°53	21°16	13° 8	5°52	7° 8	8°31	7°19	28°39	n.a.	S 13
S 14	6 22 42	4°45'43	3 ∺ 30	29°27	24°34	19°45	26° 6	21°22	13° 6	5°50	7° 9	8°28	7°16	28°46	n.a.	S 14
M15	6 26 38	5°42'48	15°58	29°59	25°47	20°24	26°19	21°27	13° 4	5°49	7°11	8°26	7°13	28°53	n.a.	M15
T 16	6 30 35	6°39'53	28° 9	0≈29	27° 1	21° 2	26°32	21°33	13° 2	5°48	7°12	8°24	7°10	28°59	n.a.	T 16
W17	6 34 31	7°37'00	10 Y 9	0°53	28°15	21°41	26°45	21°39	13° 1	5°46	7°13	8°D24	7° 7	29° 6	n.a.	W17
T 18	6 38 28	8°34'07	22° 1	1°14	29°28	22°19	26°58	21°44	12°59	5°45	7°14	8°25	7° 3	29°13	n.a.	T 18
F 19	6 42 25	9°31'15	3 8 52	1°29	0≈42	22°58	27°11	21°50	12°57	5°44	7°15	8°26	7° 0	29°19	n.a.	F 19
S 20	6 46 21	10°28'23	15°45	1°40	1°55	23°36	27°24	21°56	12°55	5°42	7°17	8°28	6°57	29°26	n.a.	S 20
S 21	6 50 18	11°25'33	27°45	1°47	3° 9	24°14	27°37	22° 2	12°53	5°41	7°18	8°29	6°54	29°33	n.a.	S 21
M22	6 54 15	12°22'44	9∏56	1°R48	4°23	24°53	27°51	22° 8	12°51	5°39	7°19	8°R30	6°51	29°39	n.a.	M22
T 23	6 58 11	13°19'56	22°21	1°44	5°36	25°31	28° 4	22°14	12°49	5°38	7°20	8°29	6°47	29°46	n.a.	T 23
W24	7 2 8	14°17'08	599 1	1°36	6°50	26°10	28°17	22°20	12°47	5°36	7°21	8°26	6°44	29°53	n.a.	W24
T 25	7 6 5	15°14'23	17°59	1°23	8° 3	26°48	28°30	22°26	12°45	5°35	7°22	8°22	6°41	29°59	n.a.	T 25
F 26	7 10 1	16°11'38	1 Ω 13	1° 4	9°17	27°26	28°44	22°32	12°43	5°33	7°23	8°17	6°38	0 8 6	n.a.	F 26
S 27	7 13 58	17° 8'55	14°42	0°42	10°30	28° 5	28°57	22°39	12°41	5°32	7°24	8°10	6°35	0°13	n.a.	S 27
S 28	7 17 54	18° 6'13	28°24	0°14	11°44	28°43	29°10	22°45	12°39	5°30	7°25	8° 4	6°32	0°19	n.a.	S 28
M29	7 21 51	19° 3'33	12 M p17	29 궁 43	12°57	29°21	29°24	22°51	12°37	5°29	7°27	7°59	6°28	0°26	n.a.	M29
T 30	7 25 48	20° 0'54	26°17	29° 8	14°11	29°59	29°37	22°57	12°35	5°27	7°28	7°55	6°25	0°33	n.a.	T 30
W31	7 29 44	20 궁 58'17	10 ≏ 23	28 궁 30	15≈24	0 ろ 38	29 궁 51	23 ≈ 4	12 N 33	5 Ω 26	7 . ₹29	7 Ⅱ 53	6 Ⅱ 22	0 8 39	n.a.	W31

Delta T = 141h03m29s

Julian Calendar 1 March 10691 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10692 BCE

APRIL 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 33 41	21 る 55'42	24 <u>₽</u> 33	27°R49	16≈38	1 ට 16	0≈ 4	23≈10	12°R30	5°R24	7 . ₹30	7°D52	6 Ⅱ 19	0 8 46	n.a.	T 1
F 2	7 37 38	22°53'09	8 M .44	27중 6	17°51	1°54	0°17	23°17	$12\Omega_{28}$	5Ω 22	7°31	7 Ⅱ 53	6°16	0°53	n.a.	F 2
S 3	7 41 34	23°50'37	22°55	26°22	19° 4	2°32	0°31	23°23	12°26	5°21	7°32	7°54	6°13	0°59	n.a.	S 3
S 4	7 45 31	24°48'08	7 √ 4	25°37	20°18	3°11	0°44	23°30	12°24	5°19	7°33	7°R55	6° 9	1° 6	n.a.	S 4
M 5	7 49 28	25°45'41	21° 9	24°52	21°31	3°49	0°58	23°36	12°21	5°18	7°34	7°54	6° 6	1°13	n.a.	M 5
T 6	7 53 24	26°43'15	5ਰ 7	24° 9	22°45	4°27	1°11	23°43	12°19	5°16	7°35	7°52	6° 3	1°19	n.a.	T 6
W 7	7 57 21	27°40'51	18°55	23°28	23°58	5° 5	1°25	23°49	12°17	5°14	7°35	7°47	6° 0	1°26	n.a.	W 7
T 8	8 1 18	28°38'29	2≈29	22°49	25°11	5°43	1°38	23°56	12°15	5°13	7°36	7°39	5°57	1°33	n.a.	T 8
F 9	8 5 14	29°36'08	15°48	22°14	26°25	6°21	1°52	24° 3	12°12	5°11	7°37	7°31	5°53	1°39	n.a.	F 9
S 10	8 9 11	0≈33'49	28°48	21°43	27°38	6°59	2° 5	24° 9	12°10	5° 9	7°38	7°22	5°50	1°46	n.a.	S 10
S 11	8 13 8	1°31'31	11) (31	21°17	28°51	7°37	2°19	24°16	12° 8	5° 8	7°39	7°13	5°47	1°53	n.a.	S 11
M12	8 17 4	2°29'15	23°56	20°56	0 ∀ 5	8°15	2°32	24°23	12° 5	5° 6	7°40	7° 5	5°44	1°59	n.a.	M12
T 13	8 21 1	3°27'01	6 Υ 6	20°42	1°18	8°53	2°46	24°30	12° 3	5° 5	7°41	6°59	5°41	2° 6	n.a.	T 13
W14	8 24 58	4°24'48	18° 5	20°33	2°31	9°31	2°59	24°37	12° 1	5° 3	7°42	6°56	5°38	2°13	n.a.	W14
T 15	8 28 54	5°22'37	29°57	20°D32	3°44	10° 9	3°13	24°43	11°58	5° 1	7°42	6°54	5°34	2°19	n.a.	T 15
F 16	8 32 51	6°20'28	11846	20°37	4°58	10°47	3°26	24°50	11°56	5° 0	7°43	6°D54	5°31	2°26	n.a.	F 16
S 17	8 36 48	7°18'20	23°39	20°49	6°11	11°25	3°40	24°57	11°53	4°58	7°44	6°55	5°28	2°33	n.a.	S 17
S 18	8 40 44	8°16'14	5 ∏ 41	21° 9	7°24	12° 3	3°53	25° 4	11°51	4°56	7°45	6°R55	5°25	2°39	n.a.	S 18
M19	8 44 41	9°14'10	17°55	21°35	8°37	12°41	4° 7	25°11	11°49	4°55	7°45	6°55	5°22	2°46	n.a.	M19
T 20	8 48 38	10°12'08	09528	22° 9	9°50	13°19	4°20	25°18	11°46	4°53	7°46	6°52	5°19	2°53	n.a.	T 20
W21	8 52 34	11°10'07	13°21	22°50	11° 3	13°57	4°33	25°25	11°44	4°51	7°47	6°47	5°15	2°59	n.a.	W21
T 22	8 56 31	12° 8'08	26°35	23°38	12°17	14°35	4°47	25°32	11°41	4°50	7°48	6°40	5°12	3° 6	n.a.	T 22
F 23	9 0 28	13° 6'11	10 Ω 11	24°33	13°30	15°13	5° 0	25°39	11°39	4°48	7°48	6°31	5° 9	3°13	n.a.	F 23
S 24	9 4 24	14° 4'17	24° 6	25°34	14°43	15°51	5°14	25°46	11°37	4°47	7°49	6°20	5° 6	3°19	n.a.	S 24
S 25	9 8 21	15° 2'24	8 m)16	26°42	15°56	16°29	5°27	25°53	11°34	4°45	7°49	6°10	5° 3	3°26	n.a.	S 25
M26	9 12 18	16° 0'33	22°34	27°56	17° 9	17° 7	5°40	26° 0	11°32	4°43	7°50	6° 0	4°59	3°33	n.a.	M26
T 27	9 16 14	16°58'45	6 ₽ 57	29°15	18°22	17°44	5°54	26° 7	11°29	4°42	7°51	5°53	4°56	3°39	n.a.	T 27
W28	9 20 11	17°56'59	21°18	0≈40	19°35	18°22	6° 7	26°14	11°27	4°40	7°51	5°48	4°53	3°46	n.a.	W28
T 29	9 24 7	18°55'16	5 M .34	2°10	20°48	19° 0	6°21	26°21	11°25	4°39	7°52	5°45	4°50	3°53	n.a.	T 29
F 30	9 28 4	19≈53'35	19 M .42	3≈44	22) 1	19 る 38	6≈34	26≈28	11 Ω 22	4Ω 37	7 . ₹52	5°D45	4∏47	3 8 59	n.a.	F 30

Delta T = 141h03m22s

MAY 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	Ŗ	S	Ç	o k	Day
S 1	9 32 1	20≈51'57	3 , ₹43	5≈23	23 米 14	20 ට 16	6≈47	26≈35	11°R20	4°R36	7 ₹ 753	5°R45	4 Ⅱ 44	4 8 6	n.a.	S 1
S 2	9 35 57	21°50'21	17°34	7° 5	24°26	20°53	7° 0	26°42	11 Ω 18	4 Ω 34	7°53	5 Ⅱ 44	4°40	4°13	n.a.	S 2
M 3	9 39 54	22°48'48	1 る 17	8°50	25°39	21°31	7°14	26°49	11°15	4°32	7°54	5°42	4°37	4°19	n.a.	M 3
T 4	9 43 51	23°47'17	14°51	10°38	26°52	22° 9	7°27	26°57	11°13	4°31	7°54	5°38	4°34	4°26	n.a.	T 4
W 5	9 47 47	24°45'49	28°14	12°28	28° 5	22°47	7°40	27° 4	11°11	4°29	7°55	5°30	4°31	4°33	n.a.	W 5
T 6	9 51 44	25°44'23	11≈27	14°21	29°18	23°24	7°53	27°11	11°8	4°28	7°55	5°20	4°28	4°39	n.a.	T 6
F 7	9 55 41	26°42'59	24°27	16°14	0 Υ 31	24° 2	8° 6	27°18	11° 6	4°26	7°55	5° 7	4°24	4°46	n.a.	F 7
S 8	9 59 37	27°41'38	7 ∺ 13	18° 9	1°43	24°40	8°20	27°25	11° 4	4°25	7°56	4°54	4°21	4°53	n.a.	S 8
S 9	10 3 34	28°40'19	19°45	20° 5	2°56	25°17	8°33	27°32	11° 1	4°23	7°56	4°41	4°18	4°59	n.a.	S 9
M10	10 7 30	29°39'02	2 Υ 3	22° 1	4° 9	25°55	8°46	27°39	10°59	4°22	7°57	4°29	4°15	5° 6	n.a.	M10
T 11	10 11 27	0) (37′47	14° 8	23°57	5°21	26°33	8°59	27°46	10°57	4°21	7°57	4°20	4°12	5°13	n.a.	T 11
W12	10 15 24	1°36'34	26° 4	25°53	6°34	27°10	9°12	27°54	10°55	4°19	7°57	4°13	4° 9	5°19	n.a.	W12
T 13	10 19 20	2°35'24	7 8 54	27°49	7°47	27°48	9°25	28° 1	10°53	4°18	7°57	4° 9	4° 5	5°26	n.a.	T 13
F 14	10 23 17	3°34'15	19°41	29°45	8°59	28°26	9°38	28° 8	10°50	4°16	7°58	4° 7	4° 2	5°33	n.a.	F 14
S 15	10 27 13	4°33'09	1 II 32	1 米 40	10°12	29° 3	9°50	28°15	10°48	4°15	7°58	4° 7	3°59	5°39	n.a.	S 15
S 16	10 31 10	5°32'05	13°32	3°34	11°24	29°41	10° 3	28°22	10°46	4°14	7°58	4° 7	3°56	5°46	n.a.	S 16
M17	10 35 7	6°31'03	25°46	5°28	12°37	0≈18	10°16	28°29	10°44	4°12	7°58	4° 6	3°53	5°53	n.a.	M17
T 18	10 39 3	7°30'04	8920	7°21	13°49	0°56	10°29	28°36	10°42	4°11	7°58	4° 3	3°50	5°59	n.a.	T 18
W19	10 43 0	8°29'06	21°17	9°13	15° 2	1°33	10°41	28°43	10°40	4°10	7°59	3°58	3°46	6° 6	n.a.	W19
T 20	10 46 56	9°28'11	$4\Omega 40$	11° 4	16°14	2°11	10°54	28°50	10°38	4° 8	7°59	3°50	3°43	6°13	n.a.	T 20
F 21	10 50 53	10°27'17	18°30	12°54	17°26	2°48	11° 7	28°57	10°36	4° 7	7°59	3°40	3°40	6°19	n.a.	F 21
S 22	10 54 49	11°26'26	2 Mp 44	14°43	18°39	3°26	11°19	29° 4	10°34	4° 6	7°59	3°28	3°37	6°26	n.a.	S 22
S 23	10 58 46	12°25'38	17°17	16°32	19°51	4° 3	11°32	29°11	10°32	4° 5	7°59	3°17	3°34	6°33	n.a.	S 23
M24	11 2 43	13°24'51	2 º 2	18°19	21° 3	4°41	11°44	29°18	10°30	4° 4	7°59	3° 6	3°30	6°39	n.a.	M24
T 25	11 639	14°24'08	16°50	20° 6	22°15	5°18	11°57	29°25	10°28	4° 2	7°R59	2°58	3°27	6°46	n.a.	T 25
W26	11 10 36	15°23'26	1 M .34	21°51	23°27	5°56	12° 9	29°32	10°26	4° 1	7°59	2°52	3°24	6°53	n.a.	W26
T 27	11 14 32	16°22'48	16° 7	23°35	24°39	6°33	12°21	29°39	10°25	4° 0	7°59	2°49	3°21	6°59	n.a.	T 27
F 28	11 18 29	17°22'12	0 ₹ 26	25°19	25°51	7°10	12°33	29°46	10°23	3°59	7°59	2°D48	3°18	7° 6	n.a.	F 28
S 29	11 22 25	18°21'39	14°28	27° 2	27° 3	7°48	12°46	29°53	10°21	3°58	7°59	2°R48	3°15	7°13	n.a.	S 29
S 30	11 26 22	19°21'09	28°14	28°43	28°15	8°25	12°58	29°59	10°19	3°57	7°59	2°48	3°11	7°19	n.a.	S 30
M31	11 30 18	20 米 20'41	11 る 44	0 Υ 24	29 Y 27	9≈ 3	13≈10	0 米 6	10 Ω 18	3 N 56	7 . ₹58	2∏46	3 I 8	7 8 26	n.a.	M31

Delta T = 141h03m16s

Julian Calendar 1 May 10691 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10691 BCE

JUNE 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(卉	Р	u	Ω	ţ	o k	Day
T 1	11 34 15	21) (20'16	25 る 0	2 Υ 4	0 8 39	9≈40	13≈22	0 ∺ 13	10°R16	3°R55	7°R58	2°R42	3 I 5	7 8 33	n.a.	T 1
W 2	11 38 11	22°19'54	8≈ 4	3°43	1°51	10°17	13°34	0°20	$10\Omega14$	3Ω 54	7 . ₹58	2Ⅲ35	3° 2	7°39	n.a.	W 2
T 3	11 42 8	23°19'34	20°55	5°21	3° 3	10°55	13°46	0°27	10°13	3°53	7°58	2°26	2°59	7°46	n.a.	T 3
F 4	11 46 4	24°19'16	3 ∺ 35	6°58	4°14	11°32	13°57	0°34	10°11	3°52	7°58	2°14	2°55	7°53	n.a.	F 4
S 5	11 50 1	25°19'02	16° 4	8°35	5°26	12° 9	14° 9	0°40	10°10	3°51	7°58	2° 1	2°52	7°59	n.a.	S 5
S 6	11 53 57	26°18'49	28°22	10°10	6°38	12°46	14°21	0°47	10°8	3°50	7°57	1°49	2°49	8° 6	n.a.	S 6
M 7	11 57 54	27°18'39	10 Y 30	11°45	7°49	13°24	14°32	0°54	10° 7	3°50	7°57	1°38	2°46	8°13	n.a.	M 7
T 8	12 1 50	28°18'31	22°29	13°19	9° 1	14° 1	14°44	1° 0	10° 6	3°49	7°57	1°29	2°43	8°19	n.a.	T 8
W 9	12 5 47	29°18'25	4821	14°52	10°12	14°38	14°55	1° 7	10° 4	3°48	7°56	1°23	2°40	8°26	n.a.	W 9
T 10	12 9 43	0 Υ 18'22	16° 8	16°25	11°23	15°15	15° 7	1°13	10° 3	3°47	7°56	1°19	2°36	8°33	n.a.	T 10
F 11	12 13 40	1°18'21	27°54	17°56	12°35	15°52	15°18	1°20	10° 2	3°47	7°56	1°D17	2°33	8°39	n.a.	F 11
S 12	12 17 36	2°18'21	9 Ⅱ 43	19°27	13°46	16°30	15°29	1°26	10° 1	3°46	7°55	1°18	2°30	8°46	n.a.	S 12
S 13	12 21 33	3°18'24	21°41	20°57	14°57	17° 7	15°40	1°33	10° 0	3°45	7°55	1°19	2°27	8°53	n.a.	S 13
M14	12 25 29	4°18'29	3952	22°26	16° 8	17°44	15°51	1°39	9°58	3°45	7°55	1°R19	2°24	8°59	n.a.	M14
T 15	12 29 26	5°18'36	16°21	23°54	17°19	18°21	16° 2	1°45	9°57	3°44	7°54	1°18	2°21	9° 6	n.a.	T 15
W16	12 33 22	6°18'45	29°15	25°22	18°30	18°58	16°13	1°52	9°56	3°44	7°54	1°16	2°17	9°13	n.a.	W16
T 17	12 37 19	7°18'56	12 Ω 36	26°49	19°41	19°35	16°24	1°58	9°55	3°43	7°53	1°11	2°14	9°19	n.a.	T 17
F 18	12 41 15	8°19'09	26°26	28°14	20°52	20°12	16°34	2° 4	9°54	3°43	7°53	1° 4	2°11	9°26	n.a.	F 18
S 19	12 45 12	9°19'23	10 M)45	29°39	22° 2	20°49	16°45	2°10	9°54	3°42	7°52	0°56	2° 8	9°33	n.a.	S 19
S 20	12 49 8	10°19'40	25°28	1 8 3	23°13	21°26	16°55	2°16	9°53	3°42	7°52	0°48	2° 5	9°39	n.a.	S 20
M21	12 53 5	11°19'58	10 ≏ 29	2°26	24°23	22° 3	17° 6	2°22	9°52	3°41	7°51	0°40	2° 1	9°46	n.a.	M21
T 22	12 57 1	12°20'19	25°37	3°48	25°34	22°40	17°16	2°28	9°51	3°41	7°51	0°34	1°58	9°53	n.a.	T 22
W23	13 0 58	13°20'42	10 M .44	5° 9	26°44	23°17	17°26	2°34	9°51	3°41	7°50	0°31	1°55	9°59	n.a.	W23
T 24	13 4 54	14°21'08	25°39	6°28	27°54	23°54	17°36	2°40	9°50	3°40	7°49	0°D29	1°52	10° 6	n.a.	T 24
F 25	13 8 51	15°21'35	10 才 16	7°47	29° 4	24°31	17°46	2°46	9°49	3°40	7°49	0°29	1°49	10°13	n.a.	F 25
S 26	13 12 47	16°22'05	24°32	9° 4	0 Ⅱ 15	25° 8	17°56	2°52	9°49	3°40	7°48	0°30	1°46	10°19	n.a.	S 26
S 27	13 16 44	17°22'38	8 궁 25	10°19	1°24	25°45	18° 6	2°58	9°48	3°40	7°47	0°32	1°42	10°26	n.a.	S 27
M28	13 20 40	18°23'12	21°56	11°33	2°34	26°21	18°15	3° 3	9°48	3°39	7°47	0°R32	1°39	10°33	n.a.	M28
T 29	13 24 37	19°23'49	5≈ 6	12°45	3°44	26°58	18°25	3° 9	9°47	3°39	7°46	0°31	1°36	10°39	n.a.	T 29
W30	13 28 33	20 Y 24'28	17 ≈ 59	13 8 56	4 ∏ 54	27≈35	18 ≈ 34	3 ∺ 15	9 Ω 47	3 Ω 39	7 .₹ 45	0 Ⅱ 27	1 Ⅱ 33	10846	n.a.	W30

Delta T = 141h03m09s

JULY 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)/(¥	В	₽.	ಬ	Ç	k k	Day
T 1	13 32 29	21 Y 25'09	0 ∺ 36	15 8 4	6 I I 3	28≈12	18 ≈ 44	3 ∺ 20	9°R47	3°R39	7°R45	0°R22	1 Ⅲ 30	10852	n.a.	T 1
F 2	13 36 26	22°25'53	13° 0	16°10	7°12	28°48	18°53	3°26	9 Ω 47	3°D39	7 √ 144	0 Ⅱ 16	1°27	10°59	n.a.	F 2
S 3	13 40 22	23°26'38	25°14	17°14	8°22	29°25	19° 2	3°31	9°46	3 Ω 39	7°43	0° 9	1°23	11° 6	n.a.	S 3
S 4	13 44 19	24°27'25	7 Υ 19	18°15	9°31	0 ∀ 2	19°11	3°36	9°46	3°39	7°42	0° 2	1°20	11°12	n.a.	S 4
M 5	13 48 15	25°28'14	19°16	19°12	10°40	0°38	19°20	3°42	9°46	3°39	7°42	29 8 56	1°17	11°19	n.a.	M 5
T 6	13 52 12	26°29'05	1 8 9	20° 6	11°49	1°15	19°28	3°47	9°D46	3°39	7°41	29°51	1°14	11°26	n.a.	T 6
W 7	13 56 8	27°29'58	12°57	20°57	12°57	1°52	19°37	3°52	9°46	3°40	7°40	29°48	1°11	11°32	n.a.	W 7
T 8	14 0 5	28°30'52	24°44	21°43	14° 6	2°28	19°45	3°57	9°46	3°40	7°39	29°D46	1° 7	11°39	n.a.	T 8
F 9	14 4 1	29°31'49	6 Ⅲ 31	22°24	15°14	3° 5	19°54	4° 2	9°46	3°40	7°38	29°46	1° 4	11°46	n.a.	F 9
S 10	14 7 57	0 8 32'46	18°23	23° 0	16°23	3°41	20° 2	4° 7	9°47	3°40	7°37	29°47	1° 1	11°52	n.a.	S 10
S 11	14 11 54	1°33'45	0922	23°29	17°31	4°18	20°10	4°12	9°47	3°40	7°36	29°49	0°58	11°59	n.a.	S 11
M12	14 15 50	2°34'46	12°32	23°53	18°39	4°54	20°18	4°16	9°47	3°41	7°36	29°51	0°55	12° 6	n.a.	M12
T 13	14 19 47	3°35'47	25° 0	24° 9	19°47	5°31	20°25	4°21	9°47	3°41	7°35	29°52	0°52	12°12	n.a.	T 13
W14	14 23 43	4°36'50	$7\Omega47$	24°R17	20°54	6° 7	20°33	4°26	9°48	3°42	7°34	29°R52	0°48	12°19	n.a.	W14
T 15	14 27 40	5°37'54	21° 0	24°16	22° 2	6°43	20°40	4°30	9°48	3°42	7°33	29°52	0°45	12°26	n.a.	T 15
F 16	14 31 36	6°39'00	4 Mp 40	24° 6	23° 9	7°20	20°48	4°35	9°49	3°42	7°32	29°50	0°42	12°32	n.a.	F 16
S 17	14 35 33	7°40'06	18°49	23°46	24°16	7°56	20°55	4°39	9°49	3°43	7°31	29°47	0°39	12°39	n.a.	S 17
S 18	14 39 29	8°41'13	3 ₾ 25	23°16	25°23	8°32	21° 2	4°44	9°50	3°43	7°30	29°44	0°36	12°46	n.a.	S 18
M19	14 43 25	9°42'22	18°22	22°35	26°30	9° 8	21° 9	4°48	9°50	3°44	7°29	29°41	0°32	12°52	n.a.	M19
T 20	14 47 22	10°43'32	3 M .34	21°45	27°36	9°44	21°16	4°52	9°51	3°45	7°28	29°39	0°29	12°59	n.a.	T 20
W21	14 51 18	11°44'43	18°50	20°45	28°43	10°21	21°22	4°56	9°52	3°45	7°27	29°38	0°26	13° 6	n.a.	W21
T 22	14 55 15	12°45'55	4 ₹ 1	19°36	29°49	10°57	21°29	5° 0	9°53	3°46	7°26	29°D37	0°23	13°12	n.a.	T 22
F 23	14 59 11	13°47'09	18°56	18°21	0954	11°33	21°35	5° 4	9°53	3°47	7°25	29°38	0°20	13°19	n.a.	F 23
S 24	15 3 8	14°48'24	3 ප 30	17° 2	2° 0	12° 9	21°41	5° 8	9°54	3°47	7°24	29°39	0°17	13°26	n.a.	S 24
S 25	15 7 4	15°49'41	17°39	15°40	3° 5	12°45	21°47	5°12	9°55	3°48	7°23	29°40	0°13	13°32	n.a.	S 25
M26	15 11 1	16°50'59	1≈20	14°18	4°10	13°21	21°53	5°15	9°56	3°49	7°22	29°41	0°10	13°39	n.a.	M26
T 27	15 14 57	17°52'18	14°35	13° 0	5°15	13°57	21°58	5°19	9°57	3°50	7°21	29°R42	0° 7	13°46	n.a.	T 27
W28	15 18 54	18°53'38	27°28	11°48	6°20	14°32	22° 4	5°22	9°58	3°51	7°20	29°42	0° 4	13°52	n.a.	W28
T 29	15 22 50	19°55'00	10 米 0	10°44	7°24	15° 8	22° 9	5°26	10° 0	3°51	7°18	29°41	0° 1	13°59	n.a.	T 29
F 30	15 26 47	20°56'22	22°17	9°49	8°28	15°44	22°14	5°29	10° 1	3°52	7°17	29°40	29 8 58	14° 5	n.a.	F 30
S 31	15 30 43	21857'46	4 Υ21	9 8 5	9932	16 ¥ 20	22≈19	5 ₩ 32	10 N 2	3 Ω 53	7 ₹ 16	29839	29854	14812	n.a.	S 31

Delta T = 141h03m02s

Julian Calendar 1 July 10691 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10691 BCE

AUGUST 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q-	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	ß	S	ţ	ĸ٥	Day
S 1	15 34 39	22859'11	16 Y 17	8°R33	10935	16 米 55	22≈24	5 ₩35	10 0 3	3 Ω 54	7°R15	29°R38	29 8 51	14 8 19	n.a.	S 1
M 2	15 38 36	24° 0'37	28° 8	8 8 13	11°39	17°31	22°29	5°38	10° 5	3°55	7 .₹ 14	29 8 37	29°48	14°25	n.a.	M 2
T 3	15 42 32	25° 2'03	9 8 55	8°D 4	12°41	18° 7	22°33	5°41	10° 6	3°56	7°13	29°36	29°45	14°32	n.a.	T 3
W 4	15 46 29	26° 3'31	21°43	8° 5	13°44	18°42	22°37	5°44	10° 8	3°58	7°12	29°36	29°42	14°39	n.a.	W 4
T 5	15 50 25	27° 4'59	3 Ⅱ 32	8°17	14°46	19°18	22°41	5°47	10° 9	3°59	7°11	29°D36	29°38	14°45	n.a.	T 5
F 6	15 54 22	28° 6'28	15°26	8°39	15°48	19°53	22°45	5°50	10°11	4° 0	7°10	29°36	29°35	14°52	n.a.	F 6
S 7	15 58 18	29° 7'57	27°25	9° 9	16°49	20°28	22°49	5°52	10°12	4° 1	7° 9	29°R36	29°32	14°59	n.a.	S 7
S 8	16 2 15	0 Ⅱ 9'27	9932	9°47	17°50	21° 4	22°53	5°55	10°14	4° 2	7° 7	29°36	29°29	15° 5	n.a.	S 8
M 9	16 611	1°10'57	21°51	10°31	18°51	21°39	22°56	5°57	10°15	4° 3	7° 6	29°36	29°26	15°12	n.a.	M 9
T 10	16 10 8	2°12'27	$4\Omega 23$	11°22	19°51	22°14	22°59	5°59	10°17	4° 5	7° 5	29°36	29°23	15°19	n.a.	T 10
W11	16 14 4	3°13'57	17°11	12°18	20°51	22°49	23° 2	6° 2	10°19	4° 6	7° 4	29°36	29°19	15°25	n.a.	W11
T 12	16 18 1	4°15'28	0 m 19	13°18	21°50	23°24	23° 5	6° 4	10°21	4° 7	7° 3	29°D35	29°16	15°32	n.a.	T 12
F 13	16 21 57	5°16'58	13°49	14°23	22°49	23°59	23° 7	6° 6	10°23	4° 9	7° 2	29°35	29°13	15°39	n.a.	F 13
S 14	16 25 54	6°18'28	27°42	15°31	23°48	24°34	23°10	6° 7	10°24	4°10	7° 1	29°36	29°10	15°45	n.a.	S 14
S 15	16 29 50	7°19'58	11 ≏ 59	16°42	24°46	25° 9	23°12	6° 9	10°26	4°11	6°59	29°36	29° 7	15°52	n.a.	S 15
M16	16 33 47	8°21'28	26°38	17°56	25°43	25°44	23°14	6°11	10°28	4°13	6°58	29°37	29° 4	15°59	n.a.	M16
T 17	16 37 44	9°22'58	11 M .34	19°12	26°40	26°19	23°16	6°12	10°30	4°14	6°57	29°38	29° 0	16° 5	n.a.	T 17
W18	16 41 40	10°24'28	26°39	20°31	27°36	26°53	23°17	6°14	10°33	4°16	6°56	29°R38	28°57	16°12	n.a.	W18
T 19	16 45 37	11°25'58	11 ~ 147	21°50	28°32	27°28	23°19	6°15	10°35	4°17	6°55	29°38	28°54	16°19	n.a.	T 19
F 20	16 49 33	12°27'28	26°47	23°12	29°27	28° 3	23°20	6°17	10°37	4°19	6°54	29°37	28°51	16°25	n.a.	F 20
S 21	16 53 30	13°28'58	11 る 30	24°35	0 Ω 21	28°37	23°21	6°18	10°39	4°21	6°53	29°36	28°48	16°32	n.a.	S 21
S 22	16 57 26	14°30'28	25°50	25°59	1°15	29°11	23°22	6°19	10°41	4°22	6°51	29°34	28°44	16°38	n.a.	S 22
M23	17 1 23	15°31'58	9≈44	27°24	2° 8	29°46	23°22	6°20	10°44	4°24	6°50	29°32	28°41	16°45	n.a.	M23
T 24	17 5 19	16°33'28	23°10	28°49	3° 1	0 Υ 20	23°23	6°21	10°46	4°25	6°49	29°30	28°38	16°52	n.a.	T 24
W25	17 9 16	17°34'58	6 ∺ 10	0 Ⅱ 16	3°52	0°54	23°23	6°21	10°48	4°27	6°48	29°28	28°35	16°58	n.a.	W25
T 26	17 13 12	18°36'28	18°46	1°43	4°43	1°28	23°R23	6°22	10°51	4°29	6°47	29°D28	28°32	17° 5	n.a.	T 26
F 27	17 17 9	19°37'58	1 Υ 2	3°11	5°33	2° 2	23°23	6°22	10°53	4°30	6°46	29°28	28°29	17°12	n.a.	F 27
S 28	17 21 6	20°39'28	13° 5	4°40	6°23	2°36	23°23	6°23	10°55	4°32	6°45	29°30	28°25	17°18	n.a.	S 28
S 29	17 25 2	21°40'57	24°57	6° 9	7°11	3°10	23°22	6°23	10°58	4°34	6°44	29°31	28°22	17°25	n.a.	S 29
M30	17 28 59	22°42'27	6 8 44	7°38	7°59	3°44	23°21	6°23	11° 0	4°36	6°42	29°33	28°19	17°32	n.a.	M30
T 31	17 32 55	23 II 43'56	18831	9 П 8	8Ω46	4Υ 18	23≈20	6 ∺ 24	11 0 3	4 Ω 38	6 ₮ 41	29 8 35	28816	17 8 38	n.a.	T 31

Delta T = 141h02m55s

SEPTEMBER 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	17 36 52	24∏45'24	0Д20	10耳38	9 Ω 31	4 Υ51	23°R19	6°R24	11 0 6	4 Ω 39	6°R40	29°R35	28813	17 8 45	n.a.	W 1
T 2	17 40 48	25°46'52	12°14	12° 9	10°16	5°25	23≈18	6 ∺ 23	11°8	4°41	6 ₮ 39	29 8 34	28°10	17°52	n.a.	T 2
F 3	17 44 45	26°48'20	24°17	13°40	11° 0	5°58	23°16	6°23	11°11	4°43	6°38	29°32	28° 6	17°58	n.a.	F 3
S 4	17 48 42	27°49'47	6929	15°12	11°42	6°32	23°14	6°23	11°14	4°45	6°37	29°28	28° 3	18° 5	n.a.	S 4
S 5	17 52 38	28°51'13	18°52	16°43	12°24	7° 5	23°12	6°22	11°16	4°47	6°36	29°24	28° 0	18°12	n.a.	S 5
M 6	17 56 35	29°52'39	1 Q 26	18°15	13° 4	7°38	23°10	6°22	11°19	4°49	6°35	29°18	27°57	18°18	n.a.	M 6
T 7	18 0 31	0954'03	14°13	19°48	13°43	8°11	23° 8	6°21	11°22	4°51	6°34	29°13	27°54	18°25	n.a.	T 7
W 8	18 4 28	1°55'26	27°13	21°21	14°21	8°44	23° 5	6°21	11°25	4°53	6°33	29° 8	27°50	18°32	n.a.	W 8
T 9	18 8 25	2°56'48	10 m 28	22°54	14°58	9°16	23° 3	6°20	11°28	4°55	6°32	29° 4	27°47	18°38	n.a.	T 9
F 10	18 12 21	3°58'09	23°57	24°27	15°33	9°49	23° 0	6°19	11°31	4°57	6°31	29° 2	27°44	18°45	n.a.	F 10
S 11	18 16 18	4°59'29	7 ≏ 42	26° 1	16° 6	10°22	22°56	6°18	11°34	4°59	6°30	29°D 2	27°41	18°52	n.a.	S 11
S 12	18 20 14	6° 0'47	21°43	27°35	16°38	10°54	22°53	6°17	11°36	5° 1	6°29	29° 2	27°38	18°58	n.a.	S 12
M13	18 24 11	7° 2'04	6 M 0	29°10	17° 9	11°26	22°50	6°15	11°39	5° 3	6°28	29° 4	27°35	19° 5	n.a.	M13
T 14	18 28 8	8° 3'19	20°31	09୍ଦ45	17°38	11°59	22°46	6°14	11°42	5° 5	6°27	29° 5	27°31	19°11	n.a.	T 14
W15	18 32 4	9° 4'33	5 ₹ 12	2°20	18° 5	12°31	22°42	6°13	11°45	5° 7	6°26	29°R 5	27°28	19°18	n.a.	W15
T 16	18 36 1	10° 5'46	19°58	3°56	18°30	13° 3	22°38	6°11	11°49	5° 9	6°25	29° 4	27°25	19°25	n.a.	T 16
F 17	18 39 58	11° 6'58	4 ⋜ 42	5°33	18°54	13°35	22°34	6° 9	11°52	5°11	6°24	29° 0	27°22	19°31	n.a.	F 17
S 18	18 43 54	12° 8'08	19°17	7° 9	19°16	14° 6	22°29	6° 8	11°55	5°13	6°23	28°54	27°19	19°38	n.a.	S 18
S 19	18 47 51	13° 9'17	3≈36	8°47	19°35	14°38	22°25	6° 6	11°58	5°15	6°22	28°47	27°16	19°45	n.a.	S 19
M20	18 51 48	14°10'24	17°32	10°24	19°53	15° 9	22°20	6° 4	12° 1	5°18	6°22	28°39	27°12	19°51	n.a.	M20
T 21	18 55 44	15°11'30	1) 4	12° 3	20° 8	15°41	22°15	6° 2	12° 4	5°20	6°21	28°31	27° 9	19°58	n.a.	T 21
W22	18 59 41	16°12'36	14° 9	13°42	20°22	16°12	22°10	6° 0	12° 7	5°22	6°20	28°25	27° 6	20° 5	n.a.	W22
T 23	19 3 37	17°13'39	26°51	15°21	20°33	16°43	22° 5	5°58	12°10	5°24	6°19	28°21	27° 3	20°11	n.a.	T 23
F 24	19 7 34	18°14'42	9 Υ 11	17° 1	20°42	17°14	22° 0	5°55	12°14	5°26	6°18	28°18	27° 0	20°18	n.a.	F 24
S 25	19 11 31	19°15'43	21°15	18°41	20°48	17°44	21°54	5°53	12°17	5°28	6°17	28°D18	26°56	20°25	n.a.	S 25
S 26	19 15 27	20°16'43	3 8 8	20°23	20°53	18°15	21°48	5°50	12°20	5°31	6°17	28°19	26°53	20°31	n.a.	S 26
M27	19 19 24	21°17'42	14°56	22° 4	20°R54	18°45	21°43	5°48	12°23	5°33	6°16	28°20	26°50	20°38	n.a.	M27
T 28	19 23 21	22°18'40	26°43	23°47	20°53	19°16	21°37	5°45	12°27	5°35	6°15	28°R21	26°47	20°45	n.a.	T 28
W29	19 27 17	23°19'36	8 Ⅲ 34	25°29	20°50	19°46	21°30	5°43	12°30	5°37	6°14	28°20	26°44	20°51	n.a.	W29
T 30	19 31 14	249520'30	20耳34	279513	20 Ω 44	20 Υ 16	21≈24	5 米 40	12 N 33	5 Ω 40	6 才 14	28 8 17	26841	20 8 58	n.a.	T 30

Delta T = 141h02m48s

Julian Calendar 1 Sept. 10691 BCE == Greg. Calendar 11 June 10691 BCE

OCTOBER 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	ğ	φ	δ	4	ħ)f(卉	Р	r	ಬ	Ç	× 0	Day
F 1	19 35 11	259521'23	29546	28957	20°R36	20 Y 45	21°R18	5°R37	12 £ 37	5 Ω 42	6°R13	28°R12	26 8 37	218 4	n.a.	F 1
S 2	19 39 7	26°22'14	15°12	0 Ω 42	20№25	21°15	21≈11	5) €34	12°40	5°44	6 ₮ 12	288 4	26°34	21°11	n.a.	S 2
S 3	19 43 4	27°23'04	27°52	2°27	20°11	21°44	21° 5	5°31	12°43	5°46	6°11	27°54	26°31	21°18	n.a.	S 3
M 4	19 47 1	28°23'52	10Ω48	4°12	19°55	22°13	20°58	5°28	12°47	5°49	6°11	27°43	26°28	21°24	n.a.	M 4
T 5	19 50 57	29°24'38	23°58	5°59	19°37	22°42	20°51	5°24	12°50	5°51	6°10	27°32	26°25	21°31	n.a.	T 5
W 6	19 54 54	$0\Omega 25'21$	7 m 20	7°45	19°16	23°11	20°44	5°21	12°54	5°53	6°10	27°21	26°21	21°38	n.a.	W 6
T 7	19 58 51	1°26'03	20°53	9°32	18°52	23°40	20°37	5°18	12°57	5°55	6° 9	27°13	26°18	21°44	n.a.	T 7
F 8	20 2 47	2°26'43	4 ₽ 36	11°19	18°27	24° 8	20°30	5°14	13° 0	5°58	6°8	27° 7	26°15	21°51	n.a.	F 8
S 9	20 6 44	3°27'20	18°26	13° 6	17°59	24°36	20°23	5°11	13° 4	6° 0	6° 8	27° 4	26°12	21°58	n.a.	S 9
S 10	20 10 41	4°27'55	2 M 24	14°52	17°29	25° 4	20°15	5° 7	13° 7	6° 2	6° 7	27°D 3	26° 9	22° 4	n.a.	S 10
M11	20 14 37	5°28'28	16°29	16°39	16°57	25°32	20° 8	5° 4	13°11	6° 4	6° 7	27° 3	26° 6	22°11	n.a.	M11
T 12	20 18 34	6°28'58	0 ₮ 40	18°25	16°24	25°59	20° 0	5° 0	13°14	6° 7	6° 6	27°R 3	26° 2	22°18	n.a.	T 12
W13	20 22 31	7°29'26	14°56	20°10	15°49	26°27	19°53	4°56	13°17	6° 9	6° 6	27° 2	25°59	22°24	n.a.	W13
T 14	20 26 27	8°29'52	29°15	21°55	15°13	26°54	19°45	4°52	13°21	6°11	6° 5	26°59	25°56	22°31	n.a.	T 14
F 15	20 30 24	9°30'16	13 る 32	23°37	14°36	27°20	19°38	4°48	13°24	6°14	6° 5	26°52	25°53	22°38	n.a.	F 15
S 16	20 34 21	10°30'37	27°44	25°18	13°58	27°47	19°30	4°44	13°28	6°16	6° 4	26°43	25°50	22°44	n.a.	S 16
S 17	20 38 17	11°30'56	11≈44	26°57	13°20	28°13	19°22	4°40	13°31	6°18	6° 4	26°32	25°47	22°51	n.a.	S 17
M18	20 42 14	12°31'13	25°28	28°33	12°41	28°39	19°14	4°36	13°35	6°20	6° 4	26°19	25°43	22°58	n.a.	M18
T 19	20 46 11	13°31'28	8 ∺ 52	0 m) 6	12° 2	29° 5	19° 6	4°32	13°38	6°23	6° 3	26° 7	25°40	23° 4	n.a.	T 19
W20	20 50 7	14°31'41	21°55	1°35	11°24	29°31	18°58	4°28	13°42	6°25	6° 3	25°56	25°37	23°11	n.a.	W20
T 21	20 54 4	15°31'51	4 Υ36	2°59	10°46	29°56	18°51	4°24	13°45	6°27	6° 3	25°48	25°34	23°17	n.a.	T 21
F 22	20 58 1	16°32'00	16°58	4°18	10°10	0821	18°43	4°20	13°49	6°29	6° 2	25°42	25°31	23°24	n.a.	F 22
S 23	21 1 57	17°32'06	29° 4	5°32	9°34	0°46	18°35	4°16	13°52	6°32	6° 2	25°39	25°27	23°31	n.a.	S 23
S 24	21 5 54	18°32'11	10 8 59	6°38	8°59	1°10	18°27	4°11	13°55	6°34	6° 2	25°37	25°24	23°37	n.a.	S 24
M25	21 9 50	19°32'14	22°47	7°38	8°26	1°34	18°19	4° 7	13°59	6°36	6° 1	25°37	25°21	23°44	n.a.	M25
T 26	21 13 47	20°32'14	4 Ⅱ 35	8°30	7°55	1°58	18°11	4° 3	14° 2	6°38	6° 1	25°37	25°18	23°51	n.a.	T 26
W27	21 17 44	21°32'13	16°29	9°14	7°26	2°21	18° 3	3°58	14° 6	6°40	6° 1	25°36	25°15	23°57	n.a.	W27
T 28	21 21 40	22°32'10	28°32	9°49	6°59	2°45	17°55	3°54	14° 9	6°43	6° 1	25°32	25°12	24° 4	n.a.	T 28
F 29	21 25 37	23°32'04	10950	10°14	6°33	3° 7	17°47	3°49	14°13	6°45	6° 1	25°26	25° 8	24°11	n.a.	F 29
S 30	21 29 34	24°31'57	23°26	10°30	6°11	3°30	17°39	3°45	14°16	6°47	6° 1	25°17	25° 5	24°17	n.a.	S 30
S 31	21 33 30	25 Ω 31'47	6 Ω 21	10°R37	5 Ω 50	3 8 52	17≈31	3) €40	14 Ω 19	6 Ω 49	6 ₹ 1 0	25 8 6	25 8 2	24824	n.a.	S 31

Delta T = 141h02m42s

NOVEMBER 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
M 1	21 37 27	26€31'34	19 Ω 36	10°R34	5°R32	4 8 14	17°R24	3°R36	14 Ω 23	6 Ω 51	6°R 0	24°R53	24 8 59	24 8 31	n.a.	M 1
T 2	21 41 24	27°31'20	3 Mmg 9	10 m 21	5 Ω 16	4°35	17 ≈ 16	3 ∺ 31	14°26	6°54	6 ₮ 0	24840	24°56	24°37	n.a.	T 2
W 3	21 45 20	28°31'03	16°57	9°59	5° 3	4°56	17° 8	3°27	14°30	6°56	6° 0	24°28	24°53	24°44	n.a.	W 3
T 4	21 49 17	29°30'44	0 ჲ 56	9°29	4°53	5°16	17° 1	3°22	14°33	6°58	6° 0	24°18	24°49	24°51	n.a.	T 4
F 5	21 53 13	0 Mp 30'22	15° 2	8°51	4°45	5°37	16°53	3°18	14°36	7° 0	6°D 0	24°11	24°46	24°57	n.a.	F 5
S 6	21 57 10	1°29'57	29°11	8° 7	4°39	5°56	16°45	3°13	14°40	7° 2	6° 0	24° 7	24°43	25° 4	n.a.	S 6
S 7	22 1 7	2°29'30	13 M 20	7°17	4°36	6°16	16°38	3° 8	14°43	7° 4	6° 0	24° 5	24°40	25°10	n.a.	S 7
M 8	22 5 3	3°29'00	27°28	6°22	4°D35	6°35	16°31	3° 4	14°46	7° 6	6° 0	24° 5	24°37	25°17	n.a.	M 8
T 9	22 9 0	4°28'27	11 ∡ 33	5°24	4°37	6°53	16°23	2°59	14°50	7° 8	6° 0	24° 5	24°33	25°24	n.a.	T 9
W10	22 12 57	5°27'52	25°35	4°25	4°41	7°11	16°16	2°55	14°53	7°10	6° 1	24° 4	24°30	25°30	n.a.	W10
T 11	22 16 53	6°27'14	9 궁 32	3°25	4°48	7°29	16° 9	2°50	14°56	7°13	6° 1	24° 0	24°27	25°37	n.a.	T 11
F 12	22 20 50	7°26'34	23°24	2°27	4°56	7°46	16° 2	2°46	14°59	7°15	6° 1	23°54	24°24	25°44	n.a.	F 12
S 13	22 24 46	8°25'51	7 ≈ 9	1°30	5° 7	8° 3	15°55	2°41	15° 3	7°17	6° 1	23°45	24°21	25°50	n.a.	S 13
S 14	22 28 43	9°25'05	20°43	0°37	5°20	8°19	15°49	2°36	15° 6	7°19	6° 1	23°34	24°18	25°57	n.a.	S 14
M15	22 32 40	10°24'16	4) 4	29 Ω 48	5°35	8°35	15°42	2°32	15° 9	7°21	6° 1	23°22	24°14	26° 4	n.a.	M15
T 16	22 36 36	11°23'26	17°10	29° 4	5°53	8°50	15°35	2°27	15°12	7°23	6° 2	23°10	24°11	26°10	n.a.	T 16
W17	22 40 33	12°22'32	0 Υ 0	28°26	6°12	9° 5	15°29	2°23	15°16	7°24	6° 2	22°59	24° 8	26°17	n.a.	W17
T 18	22 44 29	13°21'37	12°33	27°53	6°33	9°19	15°23	2°19	15°19	7°26	6° 2	22°50	24° 5	26°24	n.a.	T 18
F 19	22 48 26	14°20'39	24°50	27°26	6°56	9°33	15°17	2°14	15°22	7°28	6° 2	22°44	24° 2	26°30	n.a.	F 19
S 20	22 52 22	15°19'39	6 8 54	27° 5	7°20	9°46	15°11	2°10	15°25	7°30	6° 3	22°41	23°58	26°37	n.a.	S 20
S 21	22 56 19	16°18'37	18°48	26°51	7°47	9°59	15° 5	2° 5	15°28	7°32	6° 3	22°D39	23°55	26°43	n.a.	S 21
M22	23 0 16	17°17'33	0 Ⅲ 37	26°42	8°14	10°11	14°59	2° 1	15°31	7°34	6° 3	22°39	23°52	26°50	n.a.	M22
T 23	23 4 12	18°16'26	12°25	26°D40	8°44	10°22	14°53	1°57	15°34	7°36	6° 4	22°40	23°49	26°57	n.a.	T 23
W24	23 8 9	19°15'18	24°19	26°43	9°15	10°33	14°48	1°52	15°37	7°38	6° 4	22°R40	23°46	27° 3	n.a.	W24
T 25	23 12 5	20°14'07	6923	26°52	9°47	10°43	14°42	1°48	15°40	7°39	6° 5	22°39	23°43	27°10	n.a.	T 25
F 26	23 16 2	21°12'55	18°43	27° 6	10°21	10°53	14°37	1°44	15°43	7°41	6° 5	22°35	23°39	27°17	n.a.	F 26
S 27	23 19 58	22°11'40	1 Ω 23	27°25	10°56	11° 2	14°32	1°40	15°46	7°43	6° 6	22°29	23°36	27°23	n.a.	S 27
S 28	23 23 55	23°10'23	14°25	27°50	11°33	11°10	14°27	1°36	15°49	7°45	6° 6	22°21	23°33	27°30	n.a.	S 28
M29	23 27 51	24° 9'04	27°51	28°18	12°10	11°18	14°23	1°32	15°52	7°46	6° 7	22°12	23°30	27°37	n.a.	M29
T 30	23 31 48	25 mg 7'43	11 M)40	28 Ω 51	12 Ω 49	11825	14≈18	1 ∺ 28	15 Ω 55	$7\Omega48$	6 √ 7	22 8 3	23 8 27	27 8 43	n.a.	T 30

Delta T = 141h02m35s

Julian Calendar 1 Nov. 10691 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10691 BCE

DECEMBER 10691 BCE (-10690) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	Р	₽.	v	Ç	ę k	Day
W 1	23 35 44	26Mp 6'19	25 M 49	29 Ω 28	13 Ω 29	11831	14°R14	1°R24	15 Ω 58	7Ω 50	6 ₹ 8	21°R54	23824	27 8 50	n.a.	W 1
T 2	23 39 41	27° 4'54	10 ≏ 13	0 m 9	14°10	11°37	14≈10	1 ∺ 20	16° 0	7°51	6° 8	21846	23°20	27°57	n.a.	T 2
F 3	23 43 37	28° 3'26	24°45	0°54	14°52	11°42	14° 6	1°16	16° 3	7°53	6° 9	21°41	23°17	28° 3	n.a.	F 3
S 4	23 47 34	29° 1'55	9 ™ 19	1°42	15°35	11°46	14° 2	1°12	16° 6	7°55	6° 9	21°38	23°14	28°10	n.a.	S 4
S 5	23 51 31	0 ჲ 0'22	23°49	2°33	16°19	11°49	13°58	1° 8	16° 9	7°56	6°10	21°D38	23°11	28°17	n.a.	S 5
M 6	23 55 27	0°58'47	8 ~ 12	3°27	17° 4	11°52	13°55	1° 5	16°11	7°58	6°11	21°39	23° 8	28°23	n.a.	M 6
T 7	23 59 24	1°57'09	22°25	4°25	17°49	11°54	13°51	1° 1	16°14	7°59	6°11	21°40	23° 4	28°30	n.a.	T 7
W 8	0 3 20	2°55'29	6 ප 25	5°25	18°36	11°56	13°48	0°57	16°17	8° 1	6°12	21°R40	23° 1	28°36	n.a.	W 8
T 9	0 7 17	3°53'46	20°14	6°27	19°23	11°R56	13°45	0°54	16°19	8° 2	6°13	21°38	22°58	28°43	n.a.	T 9
F 10	0 11 13	4°52'01	3≈50	7°33	20°11	11°56	13°43	0°51	16°22	8° 4	6°13	21°35	22°55	28°50	n.a.	F 10
S 11	0 15 10	5°50'13	17°13	8°41	21° 0	11°55	13°40	0°47	16°24	8° 5	6°14	21°30	22°52	28°56	n.a.	S 11
S 12	0 19 6	6°48'23	0) €24	9°51	21°49	11°54	13°38	0°44	16°27	8° 6	6°15	21°23	22°49	29° 3	n.a.	S 12
M13	0 23 3	7°46'31	13°21	11° 3	22°39	11°52	13°35	0°41	16°29	8° 8	6°16	21°16	22°45	29°10	n.a.	M13
T 14	0 26 59	8°44'36	26° 6	12°17	23°30	11°48	13°33	0°38	16°32	8° 9	6°16	21° 8	22°42	29°16	n.a.	T 14
W15	0 30 56	9°42'39	8 Y 38	13°34	24°22	11°45	13°31	0°34	16°34	8°10	6°17	21° 2	22°39	29°23	n.a.	W15
T 16	0 34 52	10°40'41	20°57	14°53	25°14	11°40	13°30	0°31	16°36	8°12	6°18	20°56	22°36	29°30	n.a.	T 16
F 17	0 38 48	11°38'40	3 8 5	16°14	26° 6	11°35	13°28	0°29	16°39	8°13	6°19	20°53	22°33	29°36	n.a.	F 17
S 18	0 42 45	12°36'37	15° 3	17°36	27° 0	11°28	13°27	0°26	16°41	8°14	6°20	20°51	22°29	29°43	n.a.	S 18
S 19	0 46 41	13°34'33	26°55	19° 1	27°53	11°22	13°26	0°23	16°43	8°15	6°20	20°D51	22°26	29°50	n.a.	S 19
M20	0 50 38	14°32'26	8 Ⅱ 43	20°27	28°48	11°14	13°25	0°20	16°45	8°17	6°21	20°52	22°23	29°56	n.a.	M20
T 21	0 54 34	15°30'19	20°31	21°56	29°43	11° 6	13°24	0°18	16°48	8°18	6°22	20°54	22°20	O I I 3	n.a.	T 21
W22	0 58 31	16°28'09	29525	23°26	0 m p38	10°56	13°24	0°15	16°50	8°19	6°23	20°56	22°17	0°10	n.a.	W22
T 23	1 2 27	17°25'58	14°29	24°58	1°34	10°47	13°23	0°13	16°52	8°20	6°24	20°R57	22°14	0°16	n.a.	T 23
F 24	1 6 24	18°23'45	26°48	26°32	2°30	10°36	13°D23	0°10	16°54	8°21	6°25	20°56	22°10	0°23	n.a.	F 24
S 25	1 10 20	19°21'31	9 Ω 27	28° 7	3°26	10°25	13°23	0° 8	16°56	8°22	6°26	20°55	22° 7	0°30	n.a.	S 25
S 26	1 14 17	20°19'15	22°29	29°45	4°23	10°13	13°24	0° 6	16°58	8°23	6°27	20°52	22° 4	0°36	n.a.	S 26
M27	1 18 13	21°16'57	5 m 56	1 ≏ 24	5°21	10° 0	13°24	0° 4	17° 0	8°24	6°28	20°48	22° 1	0°43	n.a.	M27
T 28	1 22 10	22°14'38	19°50	3° 5	6°19	9°47	13°25	0° 2	17° 2	8°25	6°29	20°44	21°58	0°49	n.a.	T 28
W29	1 26 6	23°12'17	4 ♀ 9	4°47	7°17	9°33	13°25	29≈59	17° 4	8°26	6°30	20°40	21°55	0°56	n.a.	W29
T 30	1 30 2	24° 9'55	18°47	6°32	8°15	9°19	13°26	29°58	17° 5	8°27	6°31	20°36	21°51	1° 3	n.a.	T 30
F 31	1 33 59	25 ♀ 7'31	3 M .38	8 ₾ 18	9 m)14	9 8 3	13≈27	29≈56	17 Ω 7	$8\Omega 28$	6 ₮ 32	20 8 34	21848	1 I 9	n.a.	F 31

Delta T = 141h02m28s

JANUARY 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
S 1	1 37 55	26₽ 5'05	18 M .34	10 ♀ 6	10 M)14	8°R48	13 ≈ 29	29°R55	17 0 9	8 Ω 28	6 ₹ 33	20°D34	21 8 45	1 I I16	n.a.	S 1
S 2	1 41 52	27° 2'38	3 ₹ 28	11°56	11°13	8 8 32	13°30	29≈53	17°11	8°29	6°34	20834	21°42	1°23	n.a.	S 2
M 3	1 45 48	28° 0'09	18°11	13°48	12°13	8°15	13°32	29°52	17°12	8°30	6°35	20°35	21°39	1°29	n.a.	M 3
T 4	1 49 45	28°57'38	2 ප් 40	15°41	13°13	7°58	13°34	29°50	17°14	8°31	6°36	20°36	21°35	1°36	n.a.	T 4
W 5	1 53 41	29°55'05	16°50	17°37	14°14	7°41	13°36	29°49	17°15	8°31	6°37	20°37	21°32	1°43	n.a.	W 5
T 6	1 57 38	0 ML 52'31	0≈41	19°34	15°14	7°23	13°38	29°48	17°17	8°32	6°39	20°R38	21°29	1°49	n.a.	T 6
F 7	2 1 34	1°49'55	14°12	21°32	16°15	7° 5	13°41	29°47	17°18	8°33	6°40	20°37	21°26	1°56	n.a.	F 7
S 8	2 5 31	2°47'17	27°24	23°33	17°16	6°46	13°43	29°46	17°20	8°33	6°41	20°36	21°23	2° 3	n.a.	S 8
S 9	2 9 27	3°44'37	10 ∺ 19	25°35	18°18	6°28	13°46	29°45	17°21	8°34	6°42	20°34	21°20	2° 9	n.a.	S 9
M10	2 13 23	4°41'55	22°59	27°38	19°20	6° 9	13°49	29°44	17°22	8°34	6°43	20°32	21°16	2°16	n.a.	M10
T 11	2 17 20	5°39'12	5 ℃ 25	29°43	20°22	5°50	13°52	29°44	17°24	8°35	6°44	20°30	21°13	2°23	n.a.	T 11
W12	2 21 16	6°36'28	17°41	1 M 50	21°24	5°31	13°55	29°43	17°25	8°35	6°46	20°28	21°10	2°29	n.a.	W12
T 13	2 25 13	7°33'42	29°46	3°57	22°26	5°12	13°59	29°43	17°26	8°36	6°47	20°27	21° 7	2°36	n.a.	T 13
F 14	2 29 9	8°30'55	11 8 44	6° 6	23°29	4°53	14° 2	29°42	17°27	8°36	6°48	20°26	21° 4	2°42	n.a.	F 14
S 15	2 33 6	9°28'07	23°36	8°15	24°32	4°34	14° 6	29°42	17°28	8°37	6°49	20°D26	21° 1	2°49	n.a.	S 15
S 16	2 37 2	10°25'17	5 Ⅱ 25	10°25	25°35	4°15	14°10	29°42	17°29	8°37	6°50	20°26	20°57	2°56	n.a.	S 16
M17	2 40 59	11°22'27	17°13	12°35	26°38	3°56	14°14	29°42	17°30	8°37	6°52	20°27	20°54	3° 2	n.a.	M17
T 18	2 44 55	12°19'35	29° 3	14°45	27°42	3°37	14°19	29°D42	17°31	8°37	6°53	20°28	20°51	3° 9	n.a.	T 18
W19	2 48 51	13°16'43	10959	16°56	28°46	3°18	14°23	29°42	17°32	8°38	6°54	20°28	20°48	3°16	n.a.	W19
T 20	2 52 48	14°13'50	23° 4	19° 5	29°50	3° 0	14°28	29°42	17°33	8°38	6°55	20°29	20°45	3°22	n.a.	T 20
F 21	2 56 44	15°10'56	5 Ω 23	21°14	0 ჲ 54	2°42	14°33	29°42	17°34	8°38	6°57	20°29	20°41	3°29	n.a.	F 21
S 22	3 0 41	16° 8'02	17°59	23°23	1°58	2°24	14°37	29°43	17°35	8°38	6°58	20°R29	20°38	3°36	n.a.	S 22
S 23	3 4 3 7	17° 5'06	0 m 58	25°29	3° 3	2° 7	14°43	29°43	17°36	8°38	6°59	20°29	20°35	3°42	n.a.	S 23
M24	3 8 34	18° 2'10	14°20	27°35	4° 7	1°50	14°48	29°44	17°36	8°38	7° 0	20°29	20°32	3°49	n.a.	M24
T 25	3 12 30	18°59'14	28°10	29°38	5°12	1°34	14°53	29°44	17°37	8°39	7° 2	20°29	20°29	3°56	n.a.	T 25
W26	3 16 27	19°56'16	12 ≏ 25	1 才 40	6°17	1°18	14°59	29°45	17°37	8°R39	7° 3	20°D29	20°26	4° 2	n.a.	W26
T 27	3 20 23	20°53'18	27° 4	3°40	7°22	1° 2	15° 5	29°46	17°38	8°39	7° 4	20°29	20°22	4° 9	n.a.	T 27
F 28	3 24 20	21°50'20	12 M 1	5°37	8°27	0°47	15°10	29°47	17°38	8°38	7° 6	20°29	20°19	4°16	n.a.	F 28
S 29	3 28 16	22°47'21	27° 9	7°32	9°33	0°33	15°16	29°48	17°39	8°38	7° 7	20°R29	20°16	4°22	n.a.	S 29
S 30	3 32 13	23°44'21	12 × 18	9°24	10°39	0°19	15°23	29°49	17°39	8°38	7° 8	20°29	20°13	4°29	n.a.	S 30
M31	3 36 9	24 M 41'21	27 × 19	11 ,7 14	11 ≏ 44	0 8 6	15 ≈ 29	29≈50	17 Ω 40	8 N 38	7 ∡ 10	20 8 28	20810	4 Ⅱ 36	n.a.	M31

Delta T = 141h02m21s

Julian Calendar 1 Jan. 10690 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10691 BCE

FEBRUARY 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	·	o ⁷	4	ħ	'n	¥	2	ß	Ω	ţ	K _O	Day
T 1	3 40 6	25 M _38'19	12る 4	13🗷 1	12 ♀ 50	29°R54	15≈35	29≈52	17 Ω 40	8°R38	7 ₹ 11	20°R28	20 8 6	4 ∏ 42	n.a.	T 1
W 2	3 44 2	26°35'17	26°29	14°46	13°56	29 Y 43	15°42	29°53	17°40	$8\Omega 38$	7°12	20827	20° 3	4°49	n.a.	W 2
T 3	3 47 59	27°32'14	10≈28	16°28	15° 2	29°32	15°49	29°55	17°40	8°38	7°14	20°27	20° 0	4°56	n.a.	T 3
F 4	3 51 55	28°29'10	24° 2	18° 7	16° 9	29°22	15°55	29°56	17°40	8°37	7°15	20°D27	19°57	5° 2	n.a.	F 4
S 5	3 55 51	29°26'05	7 ∺ 12	19°43	17°15	29°12	16° 2	29°58	17°41	8°37	7°16	20°27	19°54	5° 9	n.a.	S 5
S 6	3 59 48	0 √ 23′00	20° 1	21°16	18°22	29° 4	16°10	29°59	17°R41	8°37	7°18	20°27	19°51	5°15	n.a.	S 6
M 7	4 3 44	1°19'54	2 Y 31	22°47	19°28	28°56	16°17	0 ∀ 2	17°41	8°36	7°19	20°28	19°47	5°22	n.a.	M 7
T 8	4 7 41	2°16'47	14°46	24°15	20°35	28°49	16°24	0° 4	17°41	8°36	7°20	20°29	19°44	5°29	n.a.	T 8
W 9	4 11 37	3°13'39	26°50	25°39	21°42	28°43	16°32	0° 6	17°40	8°35	7°22	20°30	19°41	5°35	n.a.	W 9
T 10	4 15 34	4°10'32	8 8 45	27° 1	22°49	28°38	16°39	0° 8	17°40	8°35	7°23	20°31	19°38	5°42	n.a.	T 10
F 11	4 19 30	5° 7'23	20°36	28°20	23°56	28°33	16°47	0°10	17°40	8°34	7°24	20°R31	19°35	5°49	n.a.	F 11
S 12	4 23 27	6° 4'15	2 Ⅱ 24	29°36	25° 4	28°30	16°55	0°13	17°40	8°34	7°26	20°31	19°32	5°55	n.a.	S 12
S 13	4 27 24	7° 1'07	14°13	0 궁 49	26°11	28°27	17° 3	0°15	17°40	8°33	7°27	20°30	19°28	6° 2	n.a.	S 13
M14	4 31 20	7°57'58	26° 3	1°59	27°19	28°25	17°11	0°18	17°39	8°33	7°28	20°28	19°25	6° 9	n.a.	M14
T 15	4 35 17	8°54'49	7958	3° 5	28°26	28°24	17°20	0°20	17°39	8°32	7°30	20°25	19°22	6°15	n.a.	T 15
W16	4 39 13	9°51'41	19°59	4° 9	29°34	28°D23	17°28	0°23	17°38	8°32	7°31	20°22	19°19	6°22	n.a.	W16
T 17	4 43 10	10°48'32	2 Ω 10	5° 9	0 M .42	28°24	17°37	0°26	17°38	8°31	7°33	20°19	19°16	6°29	n.a.	T 17
F 18	4 47 6	11°45'24	14°33	6° 5	1°50	28°25	17°45	0°29	17°37	8°30	7°34	20°17	19°12	6°35	n.a.	F 18
S 19	4 51 3	12°42'15	27°11	6°58	2°58	28°27	17°54	0°32	17°37	8°30	7°35	20°15	19° 9	6°42	n.a.	S 19
S 20	4 54 59	13°39'08	10 m) 7	7°48	4° 7	28°30	18° 3	0°35	17°36	8°29	7°37	20°D14	19° 6	6°49	n.a.	S 20
M21	4 58 56	14°36'00	23°24	8°34	5°15	28°34	18°12	0°38	17°36	8°28	7°38	20°14	19° 3	6°55	n.a.	M21
T 22	5 2 52	15°32'53	7 ≙ 5	9°16	6°23	28°39	18°21	0°41	17°35	8°27	7°39	20°15	19° 0	7° 2	n.a.	T 22
W23	5 6 49	16°29'47	21°10	9°55	7°32	28°44	18°30	0°44	17°34	8°26	7°41	20°17	18°57	7° 9	n.a.	W23
T 24	5 10 45	17°26'40	5 M 39	10°29	8°41	28°50	18°39	0°48	17°33	8°26	7°42	20°18	18°53	7°15	n.a.	T 24
F 25	5 14 42	18°23'35	20°28	10°59	9°50	28°57	18°49	0°51	17°32	8°25	7°43	20°R18	18°50	7°22	n.a.	F 25
S 26	5 18 39	19°20'30	5 ₹ 32	11°25	10°58	29° 5	18°58	0°55	17°32	8°24	7°45	20°18	18°47	7°29	n.a.	S 26
S 27	5 22 35	20°17'25	2 <u>0</u> °42	1 <u>1°</u> 47	12° 7	29°13	19°8	0°58	17°31	8°23	7°46	20°16	18°44	7°35	n.a.	S 27
M28	5 26 32	21 × 14'21	5 る 50	12 る 4	13 M .17	29 Y 22	19 ≈ 17	1 米 2	17 Ω 30	8Ω 22	7 ,₹ 47	20812	18 8 41	7 Ⅱ 42	n.a.	M28

 $Delta\ T = 141h02m14s$

MARCH 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(Ħ	Р	u	Ω	Ç	o k	Day
T 1	5 30 28	22 × 11'17	20 궁 45	12 궁 17	14 M 26	29 Y 32	19 ≈ 27	1 米 6	17°R29	8°R21	7 ,₹ 49	20°R 8	18 8 38	7 Ⅱ 49	n.a.	T 1
W 2	5 34 25	23° 8'14	5≈19	12°25	15°35	29°43	19°37	1°10	$17\Omega_{28}$	$8\Omega 20$	7°50	208 3	18°34	7°55	n.a.	W 2
T 3	5 38 21	24° 5'10	19°28	12°R29	16°44	29°54	19°47	1°14	17°27	8°19	7°51	19°59	18°31	8° 2	n.a.	T 3
F 4	5 42 18	25° 2'07	3) € 9	12°28	17°54	08 6	19°57	1°18	17°25	8°18	7°53	19°56	18°28	8° 9	n.a.	F 4
S 5	5 46 15	25°59'04	16°22	12°22	19° 3	0°19	20° 7	1°22	17°24	8°17	7°54	19°54	18°25	8°15	n.a.	S 5
S 6	5 50 11	26°56'01	29°10	12°12	20°13	0°33	20°18	1°26	17°23	8°16	7°55	19°D54	18°22	8°22	n.a.	S 6
M 7	5 54 8	27°52'59	11 Y 37	11°58	21°23	0°47	20°28	1°30	17°22	8°14	7°56	19°54	18°18	8°28	n.a.	M 7
T 8	5 58 4	28°49'57	23°48	11°39	22°33	1° 2	20°38	1°34	17°20	8°13	7°58	19°56	18°15	8°35	n.a.	T 8
W 9	6 2 1	29°46'56	5 8 46	11°16	23°43	1°17	20°49	1°39	17°19	8°12	7°59 8° 0	19°57	18°12	8°42	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	6 5 58 6 9 54	0 る 43'55 1°40'55	17°37 29°25	10°50 10°20	24°53 26° 3	1°34 1°50	20°59 21°10	1°43 1°48	17°18 17°16	8°11 8°10	8° 0 8° 2	19°R58 19°58	18° 9 18° 6	8°48 8°55	n.a.	F 11
S 12	6 13 51	2°37'55	11 II 12	9°47	20°3 27°13	2° 8	21°21	1°52	17 16 17°15	8° 8	8° 3	19°56	18° 3	9° 2	n.a. n.a.	S 12
														_	π.α.	
S 13	6 17 47	3°34'56	23° 3	9°12	28°23	2°26	21°32	1°57	17°13	8° 7	8° 4	19°51	17°59	9° 8	n.a.	S 13
M14	6 21 44	4°31'58	599 0	8°35	29°34	2°44 3° 3	21°43	2° 2 2° 6	17°12 17°10	8° 6 8° 5	8° 5 8° 7	19°45	17°56	9°15	n.a.	M14
T 15 W16	6 25 41 6 29 37	5°29'01 6°26'05	17° 3 29°16	7°57 7°18	0 ∡ 744 1°55	3°23	21°54 22° 5	2°11	17°10 17° 9	8° 5 8° 3	8° 7 8° 8	19°38 19°29	17°53 17°50	9°22 9°28	n.a.	T 15 W16
T 17	6 33 34	7°23'10	11 Ω 38	6°39	3° 5	3°43	22°16	2°16	17° 7	8° 2	8° 9	19°21	17°47	9°35	n.a. n.a.	T 17
F 18	6 37 31	8°20'16	24°11	6° 1	4°16	4° 4	22°27	2°21	17° 5	8° 1	8°10	19°13	17°44	9°42	n.a.	F 18
S 19	6 41 27	9°17'24	6mp 57	5°25	5°27	4°25	22°39	2°26	17° 3	7°59	8°11	19° 7	17°40	9°48	n.a.	S 19
S 20	6 45 24	10°14'32	19°57	4°50	6°38	4°47	22°50	2°31	17° 2	7°58	8°13	19° 3	17°37	9°55		S 20
M21	6 49 20	10 14 32 11°11'42	19 37 3 Ω 14	4°19	7°49	5°10	22° 30° 1	2°36	17° 0	7°56	8°14	19° 3	17°34	10° 2	n.a. n.a.	M21
T 22	6 53 17	12° 8'54	16°49	3°50	9° 0	5°32	23°13	2°42	16°58	7°55	8°15	19°D 1	17°31	10° 2	n.a.	T 22
W23	6 57 14	13° 6'07	0ML43	3°25	10°11	5°56	23°25	2°47	16°56	7°54	8°16	19° 2	17°28	10°15	n.a.	W23
T 24	7 1 10	14° 3'21	14°58	3° 5	11°22	6°19	23°36	2°52	16°54	7°52	8°17	19°R 3	17°24	10°22	n.a.	T 24
F 25	7 5 7	15° 0'37	29°31	2°50	12°33	6°44	23°48	2°58	16°53	7°51	8°18	19° 2	17°21	10°28	n.a.	F 25
S 26	7 9 4	15°57'55	14 ~ 19	2°39	13°45	7° 8	24° 0	3° 3	16°51	7°49	8°19	19° 0	17°18	10°35	n.a.	S 26
S 27	7 13 0	16°55'14	29°17	2°D34	14°56	7°34	24°12	3° 9	16°49	7°48	8°21	18°55	17°15	10°42	n.a.	S 27
M28	7 16 57	17°52'35	14315	2°35	16° 8	7°59	24°23	3°14	16°47	7°46	8°22	18°49	17°12	10°48	n.a.	M28
T 29	7 20 54	18°49'57	29° 6	2°41	17°20	8°25	24°35	3°20	16°45	7°45	8°23	18°40	17° 9	10°55	n.a.	T 29
W30	7 24 50	19°47'20	13 ≈ 41	2°54	18°31	8°52	24°47	3°25	16°43	7°43	8°24	18°31	17° 5	11° 2	n.a.	W30
T 31	7 28 47	20 පි 44'45	27≈52	3 궁 12	19 ×7 43	9 8 19	25≈ 0	3 ∺ 31	16 Ω 41	7Ω 42	8 × 125	18822	178 2	11 I 8	n.a.	T 31

Delta T = 141h02m08s

Julian Calendar 1 March 10690 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10691 BCE

APRIL 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	7 32 44	21 궁 42'10	11) 36	3 ට 37	20 × 155	9 8 46	25≈12	3 ∺ 37	16°R38	7°R40	8 × 126	18°R14	16 8 59	11 I I15	n.a.	F 1
S 2	7 36 40	22°39'37	24°53	4° 7	22° 7	10°14	25°24	3°43	16 Ω 36	7Ω 38	8°27	18 8 9	16°56	11°22	n.a.	S 2
S 3	7 40 37	23°37'05	7 Ƴ 43	4°44	23°19	10°42	25°36	3°49	16°34	7°37	8°28	18° 5	16°53	11°28	n.a.	S 3
M 4	7 44 34	24°34'35	20°11	5°27	24°31	11°10	25°48	3°55	16°32	7°35	8°29	18°D 4	16°50	11°35	n.a.	M 4
T 5	7 48 30	25°32'06	2 8 20	6°16	25°43	11°39	26° 1	4° 0	16°30	7°34	8°30	18° 4	16°46	11°42	n.a.	T 5
W 6	7 52 27	26°29'38	14°18	7°10	26°55	12° 8	26°13	4° 6	16°28	7°32	8°31	18°R 5	16°43	11°48	n.a.	W 6
T 7	7 56 24	27°27'12	26° 8	8°11	28° 8	12°38	26°26	4°13	16°25	7°30	8°32	18° 4	16°40	11°55	n.a.	T 7
F 8	8 0 20	28°24'47	7 Ⅱ 55	9°17	29°20	13° 8	26°38	4°19	16°23	7°29	8°33	18° 3	16°37	12° 2	n.a.	F 8
S 9	8 4 17	29°22'24	19°45	10°28	0 궁 33	13°38	26°51	4°25	16°21	7°27	8°34	17°58	16°34	12° 8	n.a.	S 9
S 10	8 8 14	0≈20'02	19541	11°45	1°45	14° 9	27° 3	4°31	16°19	7°26	8°35	17°52	16°30	12°15	n.a.	S 10
M11	8 12 10	1°17'42	13°46	13° 7	2°58	14°40	27°16	4°37	16°16	7°24	8°35	17°42	16°27	12°22	n.a.	M11
T 12	8 16 7	2°15'24	26° 1	14°34	4°10	15°11	27°29	4°43	16°14	7°22	8°36	17°31	16°24	12°28	n.a.	T 12
W13	8 20 4	3°13'07	8 Ω 27	16° 5	5°23	15°43	27°41	4°50	16°12	7°21	8°37	17°18	16°21	12°35	n.a.	W13
T 14	8 24 0	4°10'52	21° 6	17°41	6°36	16°14	27°54	4°56	16° 9	7°19	8°38	17° 6	16°18	12°42	n.a.	T 14
F 15	8 27 57	5° 8'39	3 m 57	19°21	7°49	16°46	28° 7	5° 2	16° 7	7°17	8°39	16°54	16°15	12°48	n.a.	F 15
S 16	8 31 54	6° 6'28	16°59	21° 4	9° 2	17°19	28°20	5° 9	16° 5	7°16	8°40	16°45	16°11	12°55	n.a.	S 16
S 17	8 35 50	7° 4'19	0 ჲ 12	22°51	10°15	17°51	28°33	5°15	16° 2	7°14	8°40	16°38	16° 8	13° 2	n.a.	S 17
M18	8 39 47	8° 2'12	13°38	24°41	11°28	18°24	28°45	5°22	16° 0	7°13	8°41	16°34	16° 5	13° 8	n.a.	M18
T 19	8 43 44	9° 0'08	27°15	26°33	12°41	18°58	28°58	5°28	15°58	7°11	8°42	16°32	16° 2	13°15	n.a.	T 19
W20	8 47 40	9°58'06	11 M 6	28°28	13°54	19°31	29°11	5°35	15°55	7° 9	8°43	16°32	15°59	13°22	n.a.	W20
T 21	8 51 37	10°56'06	25° 9	0≈25	15° 7	20° 5	29°24	5°41	15°53	7° 8	8°43	16°31	15°56	13°28	n.a.	T 21
F 22	8 55 33	11°54'08	9 . ₹26	2°22	16°21	20°39	29°37	5°48	15°50	7° 6	8°44	16°30	15°52	13°35	n.a.	F 22
S 23	8 59 30	12°52'13	23°54	4°21	17°34	21°13	29°50	5°55	15°48	7° 4	8°45	16°27	15°49	13°42	n.a.	S 23
S 24	9 3 27	13°50'21	8 ට 30	6°21	18°48	21°47	0 ∀ 4	6° 1	15°46	7° 3	8°46	16°21	15°46	13°48	n.a.	S 24
M25	9 7 23	14°48'30	23° 7	8°21	20° 1	22°22	0°17	6° 8	15°43	7° 1	8°46	16°12	15°43	13°55	n.a.	M25
T 26	9 11 20	15°46'42	7≈40	10°22	21°15	22°57	0°30	6°15	15°41	6°59	8°47	16° 1	15°40	14° 2	n.a.	T 26
W27	9 15 17	16°44'56	22° 0	12°22	22°29	23°32	0°43	6°21	15°38	6°58	8°47	15°49	15°36	14° 8	n.a.	W27
T 28	9 19 13	17°43'11	6 米 2	14°22	23°42	24° 8	0°56	6°28	15°36	6°56	8°48	15°38	15°33	14°15	n.a.	T 28
F 29	9 23 10	18°41'29	19°42	16°22	2 <u>4</u> °56	24°43	1° 9	6°35	15°34	6°55	8°49	15°27	15°30	14°22	n.a.	F 29
S 30	9 27 7	19≈39'49	2 Υ 56	18≈20	26 궁 10	25 8 19	1 ∺ 23	6 ∺ 42	15 Ω 31	6Ω 53	8 才 49	15820	15 8 27	14 Ⅱ 28	n.a.	S 30

Delta T = 141h02m01s

MAY 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(卉	Р	ß	ß	ţ	o K	Day
S 1	9 31 3	20≈38'11	15 Y 46	20≈19	27 궁 24	25 8 55	1 ∺ 36	6) €48	15°R29	6°R51	8 才 50	15°R15	15 8 24	14 Ⅲ 35	n.a.	S 1
M 2	9 35 0	21°36'34	28°15	22°16	28°38	26°32	1°49	6°55	15 Ω 27	$6\Omega50$	8°50	15 8 12	15°21	14°42	n.a.	M 2
T 3	9 38 57	22°35'00	10825	24°12	29°52	27° 8	2° 2	7° 2	15°24	6°48	8°51	15°11	15°17	14°48	n.a.	T 3
W 4	9 42 53	23°33'28	22°23	26° 8	1≈ 6	27°45	2°16	7° 9	15°22	6°47	8°51	15°11	15°14	14°55	n.a.	W 4
T 5	9 46 50	24°31'58	4 Ⅱ 14	28° 2	2°20	28°21	2°29	7°16	15°19	6°45	8°52	15°11	15°11	15° 2	n.a.	T 5
F 6	9 50 46	25°30'30	16° 3	29°55	3°34	28°59	2°42	7°23	15°17	6°44	8°52	15° 9	15° 8	15° 8	n.a.	F 6
S 7	9 54 43	26°29'04	27°55	1) (47	4°48	29°36	2°56	7°30	15°15	6°42	8°52	15° 5	15° 5	15°15	n.a.	S 7
S 8	9 58 40	27°27'40	9955	3°38	6° 2	0 Д 13	3° 9	7°37	15°12	6°41	8°53	14°59	15° 1	15°22	n.a.	S 8
M 9	10 2 36	28°26'18	22° 7	5°28	7°17	0°51	3°22	7°44	15°10	6°39	8°53	14°50	14°58	15°28	n.a.	M 9
T 10	10 6 33	29°24'58	4 Ω 33	7°17	8°31	1°28	3°36	7°51	15° 8	6°38	8°54	14°39	14°55	15°35	n.a.	T 10
W11	10 10 30	0) €23'41	17°14	9° 4	9°45	2° 6	3°49	7°58	15° 5	6°36	8°54	14°27	14°52	15°42	n.a.	W11
T 12	10 14 26	1°22'25	0 m 11	10°51	11° 0	2°44	4° 3	8° 5	15° 3	6°35	8°54	14°14	14°49	15°48	n.a.	T 12
F 13	10 18 23	2°21'12	13°23	12°36	12°14	3°22	4°16	8°12	15° 1	6°33	8°55	14° 3	14°46	15°55	n.a.	F 13
S 14	10 22 19	3°20'01	26°48	14°20	13°29	4° 1	4°29	8°19	14°59	6°32	8°55	13°53	14°42	16° 2	n.a.	S 14
S 15	10 26 16	4°18'53	10 ≏ 23	16° 3	14°43	4°39	4°43	8°26	14°56	6°30	8°55	13°47	14°39	16° 8	n.a.	S 15
M16	10 30 12	5°17'47	24° 7	17°45	15°58	5°18	4°56	8°33	14°54	6°29	8°55	13°43	14°36	16°15	n.a.	M16
T 17	10 34 9	6°16'44	7 M 59	19°26	17°13	5°57	5°10	8°40	14°52	6°28	8°55	13°D41	14°33	16°22	n.a.	T 17
W18	10 38 6	7°15'44	21°57	21° 6	18°27	6°36	5°23	8°47	14°50	6°26	8°56	13°41	14°30	16°28	n.a.	W18
T 19	10 42 2	8°14'46	6 ₮ 0	22°45	19°42	7°15	5°36	8°54	14°48	6°25	8°56	13°R42	14°27	16°35	n.a.	T 19
F 20	10 45 59	9°13'52	20° 8	24°23	20°57	7°54	5°50	9° 1	14°46	6°24	8°56	13°41	14°23	16°42	n.a.	F 20
S 21	10 49 55	10°12'59	4 궁 20	26° 0	22°12	8°33	6° 3	9° 8	14°43	6°22	8°56	13°39	14°20	16°48	n.a.	S 21
S 22	10 53 52	11°12'10	18°33	27°35	23°27	9°12	6°17	9°15	14°41	6°21	8°56	13°34	14°17	16°55	n.a.	S 22
M23	10 57 49	12°11'23	2≈45	29°10	24°42	9°52	6°30	9°22	14°39	6°20	8°56	13°27	14°14	17° 2	n.a.	M23
T 24	11 1 45	13°10'39	16°51	0 Υ 44	25°57	10°32	6°43	9°29	14°37	6°19	8°56	13°18	14°11	17° 8	n.a.	T 24
W25	11 5 42	14° 9'57	0) €47	2°16	27°12	11°12	6°57	9°36	14°35	6°17	8°56	13° 8	14° 7	17°15	n.a.	W25
T 26	11 938	15° 9'18	14°29	3°48	28°27	11°51	7°10	9°43	14°33	6°16	8°R56	12°58	14° 4	17°22	n.a.	T 26
F 27	11 13 35	16° 8'41	27°52	5°19	29°42	12°31	7°23	9°50	14°31	6°15	8°56	12°49	14° 1	17°28	n.a.	F 27
S 28	11 17 31	17° 8'06	10 Y 57	6°49	0 ∺ 57	13°12	7°37	9°57	14°29	6°14	8°56	12°43	13°58	17°35	n.a.	S 28
S 29	11 21 28	18° 7'34	23°41	8°17	2°12	13°52	7°50	10° 4	14°28	6°13	8°56	12°39	13°55	17°42	n.a.	S 29
M30	11 25 24	19° 7'04	6 8 6	9°45	3°28	14°32	8° 3	10°11	14°26	6°12	8°56	12°37	13°52	17°48	n.a.	M30
T 31	11 29 21	20 米 6'36	18 8 16	11 Y 11	4) (43	15 Ⅱ 13	8) 17	10 ∺ 18	14 Ω 24	6 Ω 11	8 才 56	12°D37	13 8 48	17 Ⅱ 55	n.a.	T 31

Delta T = 141h01m55s

Julian Calendar 1 May 10690 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10690 BCE

JUNE 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 33 17	21) 6'10	0 I I14	12 Υ 37	5 ¥ 58	15 Ⅱ 53	8 ∺ 30	10) (25	14°R22	6°R 9	8°R56	12 8 38	13845	18 I I 2	n.a.	W 1
T 2	11 37 14	22° 5'47	12° 5	14° 1	7°13	16°34	8°43	10°31	$14\Omega 20$	6 N 8	8 才 56	12°39	13°42	18° 8	n.a.	T 2
F 3	11 41 11	23° 5'25	23°54	15°25	8°29	17°15	8°56	10°38	14°19	6° 7	8°56	12°R39	13°39	18°15	n.a.	F 3
S 4	11 45 7	24° 5'06	5 9 47	16°47	9°44	17°56	9° 9	10°45	14°17	6° 7	8°56	12°38	13°36	18°22	n.a.	S 4
S 5	11 49 4	25° 4'49	17°48	18° 8	11° 0	18°37	9°23	10°52	14°15	6° 6	8°55	12°36	13°32	18°28	n.a.	S 5
M 6	11 53 0	26° 4'34	0 Ω 3	19°27	12°15	19°18	9°36	10°59	14°14	6° 5	8°55	12°31	13°29	18°35	n.a.	M 6
T 7	11 56 57	27° 4'21	12°34	20°45	13°30	19°59	9°49	11° 6	14°12	6° 4	8°55	12°24	13°26	18°42	n.a.	T 7
W 8	12 0 53	28° 4'10	25°25	22° 2	14°46	20°40	10° 2	11°13	14°11	6° 3	8°55	12°17	13°23	18°48	n.a.	W 8
T 9	12 4 50	29° 4'01	8 m p36	23°17	16° 1	21°21	10°15	11°20	14° 9	6° 2	8°54	12° 9	13°20	18°55	n.a.	T 9
F 10	12 8 46	0 ℃ 3'55	22° 6	24°31	17°17	22° 3	10°28	11°26	14° 8	6° 1	8°54	12° 2	13°17	19° 2	n.a.	F 10
S 11	12 12 43	1° 3'51	5 ≏ 54	25°43	18°33	22°44	10°41	11°33	14° 6	6° 0	8°54	11°56	13°13	19° 8	n.a.	S 11
S 12	12 16 39	2° 3'49	19°56	26°53	19°48	23°25	10°54	11°40	14° 5	6° 0	8°53	11°52	13°10	19°15	n.a.	S 12
M13	12 20 36	3° 3'49	4M 7	28° 2	21° 4	24° 7	11° 7	11°46	14° 4	5°59	8°53	11°50	13° 7	19°22	n.a.	M13
T 14	12 24 32	4° 3'52	18°23	29° 8	22°19	24°49	11°20	11°53	14° 2	5°58	8°53	11°D50	13° 4	19°28	n.a.	T 14
W15	12 28 29	5° 3'58	2 , 741	0811	23°35	25°30	11°33	12° 0	14° 1	5°58	8°52	11°51	13° 1	19°35	n.a.	W15
T 16	12 32 25	6° 4'06	16°57	1°13	24°51	26°12	11°45	12° 6	14° 0	5°57	8°52	11°53	12°58	19°42	n.a.	T 16
F 17	12 36 22	7° 4'17	1る 9	2°11	26° 6	26°54	11°58	12°13	13°59	5°56	8°51	11°R54	12°54	19°48	n.a.	F 17
S 18	12 40 18	8° 4'30	15°15	3° 7	27°22	27°36	12°11	12°20	13°58	5°56	8°51	11°54	12°51	19°55	n.a.	S 18
S 19	12 44 14	9° 4'45	29°14	3°59	28°38	28°18	12°24	12°26	13°56	5°55	8°50	11°52	12°48	20° 2	n.a.	S 19
M20	12 48 11	10° 5'03	13≈ 4	4°48	29°54	29° 0	12°36	12°33	13°55	5°55	8°50	11°49	12°45	20° 8	n.a.	M20
T 21	12 52 7	11° 5'24	26°45	5°32	1 Υ 10	29°42	12°49	12°39	13°54	5°54	8°49	11°45	12°42	20°15	n.a.	T 21
W22	12 56 4	12° 5'47	10 米 13	6°12	2°25	0924	13° 1	12°46	13°54	5°54	8°49	11°40	12°38	20°22	n.a.	W22
T 23	13 0 0	13° 6'12	23°29	6°48	3°41	1° 6	13°14	12°52	13°53	5°53	8°48	11°35	12°35	20°28	n.a.	T 23
F 24	13 3 57	14° 6'39	6 Ƴ 30	7°18	4°57	1°48	13°26	12°58	13°52	5°53	8°48	11°31	12°32	20°35	n.a.	F 24
S 25	13 7 53	15° 7'08	19°17	7°42	6°13	2°31	13°39	13° 5	13°51	5°53	8°47	11°28	12°29	20°42	n.a.	S 25
S 26	13 11 50	16° 7'39	1 8 48	8° 0	7°29	3°13	13°51	13°11	13°50	5°52	8°46	11°26	12°26	20°48	n.a.	S 26
M27	13 15 46	17° 8'13	14° 6	8°11	8°45	3°55	14° 3	13°17	13°50	5°52	8°46	11°D26	12°23	20°55	n.a.	M27
T 28	13 19 43	18° 8'48	26°12	8°R14	10° 1	4°38	14°16	13°23	13°49	5°52	8°45	11°27	12°19	21° 2	n.a.	T 28
W29	13 23 39	19° 9'25	8 II 8	8° 9	11°17	5°20	14°28	13°29	13°48	5°52	8°44	11°28	12°16	21° 8	n.a.	W29
T 30	13 27 36	20 Υ 10'04	19 Ⅱ 58	7 8 55	12 Y 32	699 3	14) (40	13 米 36	13 Ω 48	5Ω 52	8 才 44	11830	12 8 13	21 I I15	n.a.	T 30

Delta T = 141h01m48s

JULY 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	u	U	Ç	ę,	Day
F 1	13 31 32	21 Y 10'44	19547	7°R33	13 Y 48	69345	14) 52	13) (42	13°R47	5°R51	8°R43	11831	12810	21耳22	n.a.	F 1
S 2	13 35 28	22°11'26	13°39	7 8 1	15° 4	7°28	15° 4	13°48	13 Ω 47	5 Ω 51	8 才 42	11°32	12° 7	21°29	n.a.	S 2
S 3	13 39 25	23°12'10	25°39	6°19	16°20	8°11	15°16	13°54	13°46	5°51	8°41	11°R33	12° 4	21°35	n.a.	S 3
M 4	13 43 21	24°12'56	7 Ω 51	5°29	17°36	8°53	15°28	13°59	13°46	5°51	8°41	11°32	12° 0	21°42	n.a.	M 4
T 5	13 47 18	25°13'42	20°21	4°30	18°52	9°36	15°39	14° 5	13°46	5°D51	8°40	11°31	11°57	21°49	n.a.	T 5
W 6	13 51 14	26°14'31	3 Mp 11	3°23	20° 8	10°19	15°51	14°11	13°45	5°51	8°39	11°29	11°54	21°55	n.a.	W 6
T 7	13 55 11	27°15'21	16°26	2°10	21°24	11° 1	16° 3	14°17	13°45	5°51	8°38	11°27	11°51	22° 2	n.a.	T 7
F 8	13 59 7	28°16'12	0 ♀ 5 14° 7	0°53 29 Υ 34	22°40 23°56	11°44 12°27	16°14 16°26	14°23 14°28	13°45 13°45	5°51	8°38	11°25 11°23	11°48	22° 9	n.a.	F 8 S 9
5 /	14 3 4	29°17'05				-				5°52	8°37	_	11°44	22°15	n.a.	
S 10	14 7 0	0818'00	28°29	28°15	25°12	13°10	16°37	14°34	13°D45	5°52	8°36	11°22	11°41	22°22	n.a.	S 10
M11	14 10 56	1°18'56	13 M 6	26°59	26°28	13°53	16°49	14°39	13°45	5°52	8°35	11°D22	11°38	22°29	n.a.	M11
T 12	14 14 53	2°19'54	27°51	25°48	27°44	14°36	17° 0	14°45	13°45	5°52	8°34	11°23	11°35	22°35	n.a.	T 12
W13 T 14	14 18 49 14 22 46	3°20'54 4°21'55	12 ∡ 737 27°17	24°45 23°51	29° 0	15°19 16° 1	17°11 17°22	14°50 14°56	13°45 13°45	5°52 5°53	8°33 8°32	11°23 11°24	11°32 11°29	22°42 22°49	n.a.	W13 T 14
F 15	14 22 46	5°22'58	11 5 47	23° 8	0 8 16 1°32	16° 1	17°22 17°33	14°36 15° 1	13°45 13°46	5°53	8°32 8°31	11°24	11°29	22°49 22°55	n.a. n.a.	F 15
S 16	14 30 39	6°24'03	26° 1	22°36	2°48	10°44 17°27	17°44	15° 6	13°46	5°53	8°30	11°25	11°22	23° 2	n.a.	S 16
			-													1 1
S 17	14 34 35	7°25'10	9 ≈ 59	22°16	4° 4	18°10	17°55	15°11	13°46	5°54	8°29	11°R25	11°19	23° 9	n.a.	S 17
M18 T 19	14 38 32 14 42 28	8°26'18 9°27'28	23°39	22°D 8 22°11	5°20 6°36	18°53 19°36	18° 6 18°16	15°16 15°21	13°46 13°47	5°54 5°55	8°28 8°28	11°25 11°24	11°16 11°13	23°15 23°22	n.a.	M18 T 19
W20	14 42 28	10°28'40	7 米 2 20° 9	22°24	7°52	20°19	18°16	15°26	13°47 13°47	5°55	8°27	11°24	11°13	23°22 23°29	n.a.	W20
T 21	14 40 23	10 28 40 11°29'53	3 Υ 2	22°48	9° 8	20 19 21° 3	18°37	15°31	13°48	5°56	8°26	11°D24	11° 6	23°35	n.a. n.a.	T 21
F 22	14 54 17	12°31'07	15°40	23°21	10°24	21°46	18°48	15°36	13°48	5°56	8°25	11°24	11° 3	23°42	n.a.	F 22
S 23	14 58 14	13°32'23	28° 7	24° 2	11°40	22°29	18°58	15°41	13°49	5°57	8°24	11°24	11° 0	23°49	n.a.	S 23
S 24	15 2 10	14°33'40	10823	24°50	12°55	23°12	19° 8	15°45	13°50	5°58	8°22	11°R25	10°57	23°56		S 24
M25	15 2 10	15°34'58	22°30	25°45	14°11	23°55	19° 8	15°45 15°50	13°50	5°58	8°22 8°21	11°K25	10°54	23°36 24° 2	n.a. n.a.	M25
T 26	15 10 3	15°34'38	4 Ⅱ 29	26°45	15°27	24°38	19°28	15°55	13°51	5°59	8°20	11°24	10°50	24° 2	n.a.	T 26
W27	15 14 0	17°37'38	16°22	27°50	16°43	25°21	19°38	15°59	13°52	6° 0	8°19	11°23	10°47	24°16	n.a.	W27
T 28	15 17 56	18°38'59	28°11	29° 0	17°59	26° 4	19°48	16° 3	13°53	6° 1	8°18	11°22	10°44	24°22	n.a.	T 28
F 29	15 21 53	19°40'21	1095 0	0813	19°15	26°48	19°58	16° 8	13°54	6° 1	8°17	11°21	10°41	24°29	n.a.	F 29
S 30	15 25 49	20°41'44	21°52	1°29	20°31	27°31	20° 7	16°12	13°55	6° 2	8°16	11°20	10°38	24°36	n.a.	S 30
S 31	15 29 46	21843'07	3 Ω 50	2 8 48	21847	289514	20 ∺ 17	16 ∺ 16	13 Q 56	6 Q 3	8 ∡ 15	11 8 19	10835	24 Ⅱ 42	n.a.	S 31

Delta T = 141h01m41s

Julian Calendar 1 July 10690 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10690 BCE

AUGUST 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
M 1	15 33 42	22844'31	15 Ω 59	4 8 9	23 8 3	28957	20 米 26	16 米 20	13 Ω 57	6 Ω 4	8°R14	11°R18	10831	24∏49	n.a.	M 1
T 2	15 37 39	23°45'55	28°23	5°33	24°18	29°40	20°35	16°24	13°58	6° 5	8 ∡ 13	11°D18	10°28	24°56	n.a.	T 2
W 3	15 41 35	24°47'20	11 m) 7	6°57	25°34	0 Ω 23	20°44	16°28	13°59	6° 6	8°12	11 8 19	10°25	25° 2	n.a.	W 3
T 4	15 45 32	25°48'45	24°14	8°24	26°50	1° 7	20°53	16°32	14° 1	6° 7	8°11	11°20	10°22	25° 9	n.a.	T 4
F 5	15 49 28	26°50'11	7 ≙ 48	9°51	28° 6	1°50	21° 2	16°36	14° 2	6° 8	8°10	11°21	10°19	25°16	n.a.	F 5
S 6	15 53 25	27°51'37	21°50	11°19	29°22	2°33	21°11	16°39	14° 3	6° 9	8° 8	11°22	10°15	25°22	n.a.	S 6
S 7	15 57 21	28°53'03	6 M 17	12°49	0 П 37	3°16	21°19	16°43	14° 5	6°10	8° 7	11°R23	10°12	25°29	n.a.	S 7
M 8	16 118	29°54'30	21° 7	14°18	1°53	3°59	21°28	16°46	14° 6	6°11	8° 6	11°23	10° 9	25°36	n.a.	M 8
T 9	16 5 14	0耳55'57	6 ₹ 11	15°49	3° 9	4°43	21°36	16°50	14° 7	6°13	8° 5	11°22	10° 6	25°42	n.a.	T 9
W10	16 9 11	1°57'25	2 <u>1</u> °21	17°20	4°24	5°26	21°44	16°53	14° 9	6°14	8° 4	11°20	10° 3	25°49	n.a.	W10
T 11	16 13 7	2°58'54	6 궁 28	18°51	5°40	6° 9	21°52	16°56	14°11	6°15	8° 3	11°17	10° 0	25°56	n.a.	T 11
F 12	16 17 4	4° 0'23	21°22	20°23	6°56	6°52	22° 0	16°59	14°12	6°16	8° 2	11°13	9°56	26° 3	n.a.	F 12
S 13	16 21 0	5° 1'52	5≈56	21°55	8°11	7°35	22° 8	17° 2	14°14	6°18	8° 0	11°11	9°53	26° 9	n.a.	S 13
S 14	16 24 57	6° 3'22	20° 5	23°27	9°27	8°18	22°16	17° 5	14°16	6°19	7°59	11° 9	9°50	26°16	n.a.	S 14
M15	16 28 53	7° 4'52	3){ 49	25° 0	10°43	9° 1	22°23	17° 8	14°17	6°20	7°58	11°D 8	9°47	26°23	n.a.	M15
T 16	16 32 50	8° 6'23	17° 8	26°33	11°58	9°45	22°30	17°11	14°19	6°22	7°57	11°8	9°44	26°29	n.a.	T 16
W17	16 36 46	9° 7'54	0 Υ 5	28° 5	13°14	10°28	22°38	17°13	14°21	6°23	7°56	11° 9	9°41	26°36	n.a.	W17
T 18	16 40 43	10° 9'26	12°44	29°39	14°29	11°11	22°45	17°16	14°23	6°24	7°55	11°11	9°37	26°43	n.a.	T 18
F 19	16 44 39	11°10'58	25° 7	1 II 12	15°45	11°54	22°52	17°18	14°25	6°26	7°54	11°13	9°34	26°49	n.a.	F 19
S 20	16 48 36	12°12'30	7 8 18	2°45	17° 0	12°37	22°58	17°21	14°27	6°27	7°52	11°R14	9°31	26°56	n.a.	S 20
S 21	16 52 32	13°14'02	19°20	4°18	18°16	13°20	23° 5	17°23	14°29	6°29	7°51	11°13	9°28	27° 3	n.a.	S 21
M22	16 56 29	14°15'35	1 I I17	5°52	19°31	14° 3	23°11	17°25	14°31	6°30	7°50	11°11	9°25	27° 9	n.a.	M22
T 23	17 0 25	15°17'07	13° 9	7°26	20°47	14°46	23°18	17°27	14°33	6°32	7°49	11°8	9°21	27°16	n.a.	T 23
W24	17 4 22	16°18'39	24°59	8°59	22° 2	15°29	23°24	17°29	14°35	6°34	7°48	11° 2	9°18	27°23	n.a.	W24
T 25	17 8 18	17°20'11	6 9 349	10°33	23°18	16°12	23°30	17°31	14°37	6°35	7°47	10°55	9°15	27°30	n.a.	T 25
F 26	17 12 15	18°21'42	18°41	12° 8	24°33	16°55	23°36	17°33	14°39	6°37	7°46	10°48	9°12	27°36	n.a.	F 26
S 27	17 16 12	19°23'13	0 Ω 35	13°42	25°48	17°38	23°41	17°35	14°42	6°38	7°45	10°40	9° 9	27°43	n.a.	S 27
S 28	17 20 8	20°24'44	12°36	15°16	27° 4	18°21	23°47	17°36	14°44	6°40	7°43	10°33	9° 6	27°50	n.a.	S 28
M29	17 24 5	21°26'13	24°45	16°51	28°19	19° 4	23°52	17°38	14°46	6°42	7°42	10°28	9° 2	27°56	n.a.	M29
T 30	17 28 1	22°27'42	7 m) 7	18°26	29°34	19°47	23°57	17°39	14°49	6°44	7°41	10°25	8°59	28° 3	n.a.	T 30
W31	17 31 58	23 Ⅱ 29'11	19 M 45	20耳 1	09649	20 Ω 30	24 米 2	17) (40	14 Ω 51	6 Ω 45	7 , 7⁴40	10°D23	8 8 56	28耳10	n.a.	W31

Delta T = 141h01m34s

SEPTEMBER 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	17 35 54	24∏30'38	2 ≏ 43	21 II 37	295 5	21213	24) 7	17) (42	14 Ω 54	6 Ω 47	7°R39	10824	8 8 53	28 I I16	n.a.	T 1
F 2	17 39 51	25°32'04	16° 5	23°12	3°20	21°56	24°12	17°43	14°56	6°49	7 . ₹38	10°25	8°50	28°23	n.a.	F 2
S 3	17 43 48	26°33'30	29°54	24°48	4°35	22°39	24°16	17°44	14°59	6°51	7°37	10°26	8°47	28°30	n.a.	S 3
S 4	17 47 44	27°34'54	14 M .11	26°24	5°50	23°22	24°21	17°44	15° 1	6°53	7°36	10°R27	8°43	28°36	n.a.	S 4
M 5	17 51 41	28°36'18	28°54	28° 1	7° 5	24° 5	24°25	17°45	15° 4	6°54	7°35	10°25	8°40	28°43	n.a.	M 5
T 6	17 55 37	29°37'41	13 × 759	29°38	8°20	24°47	24°29	17°46	15° 6	6°56	7°34	10°21	8°37	28°50	n.a.	T 6
W 7	17 59 34	0939'03	29°17	19915	9°35	25°30	24°32	17°46	15° 9	6°58	7°33	10°15	8°34	28°57	n.a.	W 7
T 8	18 3 31	1°40'24	14 云 37	2°52	10°50	26°13	24°36	17°47	15°12	7° 0	7°32	10° 8	8°31	29° 3	n.a.	T 8
F 9	18 7 27	2°41'45	29°48	4°30	12° 5	26°56	24°39	17°47	15°14	7° 2	7°31	9°59	8°27	29°10	n.a.	F 9
S 10	18 11 24	3°43'04	14≈40	6° 9	13°20	27°39	24°43	17°48	15°17	7° 4	7°30	9°51	8°24	29°17	n.a.	S 10
S 11	18 15 20	4°44'23	29° 6	7°47	14°35	28°21	24°46	17°48	15°20	7° 6	7°29	9°44	8°21	29°23	n.a.	S 11
M12	18 19 17	5°45'41	13) 3	9°26	15°50	29° 4	24°49	17°R48	15°23	7° 8	7°28	9°39	8°18	29°30	n.a.	M12
T 13	18 23 14	6°46'58	26°29	11° 6	17° 5	29°47	24°51	17°48	15°26	7°10	7°27	9°37	8°15	29°37	n.a.	T 13
W14	18 27 10	7°48'14	9 Ƴ 28	12°45	18°20	0 m 29	24°54	17°47	15°29	7°12	7°26	9°D36	8°12	29°43	n.a.	W14
T 15	18 31 7	8°49'29	22° 4	14°26	19°35	1°12	24°56	17°47	15°31	7°14	7°25	9°37	8° 8	29°50	n.a.	T 15
F 16	18 35 4	9°50'44	4821	16° 6	20°50	1°54	24°58	17°47	15°34	7°16	7°24	9°R38	8° 5	29°57	n.a.	F 16
S 17	18 39 0	10°51'57	16°25	17°47	22° 4	2°37	25° 0	17°46	15°37	7°18	7°23	9°38	8° 2	095 4	n.a.	S 17
S 18	18 42 57	11°53'10	28°20	19°28	23°19	3°20	25° 2	17°46	15°40	7°20	7°22	9°35	7°59	0°10	n.a.	S 18
M19	18 46 53	12°54'22	10 Ⅱ 10	21°10	24°34	4° 2	25° 3	17°45	15°43	7°22	7°21	9°31	7°56	0°17	n.a.	M19
T 20	18 50 50	13°55'32	21°58	22°51	25°49	4°45	25° 5	17°44	15°46	7°25	7°20	9°23	7°53	0°24	n.a.	T 20
W21	18 54 47	14°56'41	39548	24°33	27° 3	5°27	25° 6	17°43	15°49	7°27	7°19	9°13	7°49	0°30	n.a.	W21
T 22	18 58 43	15°57'49	15°41	26°15	28°18	6°10	25° 7	17°42	15°53	7°29	7°18	9° 1	7°46	0°37	n.a.	T 22
F 23	19 2 40	16°58'55	27°37	27°57	29°33	6°52	25° 8	17°41	15°56	7°31	7°17	8°47	7°43	0°44	n.a.	F 23
S 24	19 637	18° 0'00	9 Ω 40	29°39	$0\Omega47$	7°34	25° 8	17°40	15°59	7°33	7°17	8°34	7°40	0°50	n.a.	S 24
S 25	19 10 33	19° 1'03	21°48	1 Q 20	2° 2	8°17	25° 8	17°39	16° 2	7°35	7°16	8°21	7°37	0°57	n.a.	S 25
M26	19 14 30	20° 2'04	4MD 6	3° 1	3°16	8°59	25°R 9	17°38	16° 5	7°37	7°15	8°11	7°33	1° 4	n.a.	M26
T 27	19 18 27	21° 3'04	16°33	4°41	4°31	9°42	25° 9	17°36	16° 8	7°40	7°14	8° 3	7°30	1°11	n.a.	T 27
W28	19 22 23	22° 4'01	29°13	6°20	5°45	10°24	25° 8	17°35	16°11	7°42	7°13	7°58	7°27	1°17	n.a.	W28
T 29	19 26 20	23° 4'57	12 ♀ 9	7°58	7° 0	11° 6	25° 8	17°33	16°15	7°44	7°13	7°56	7°24	1°24	n.a.	T 29
F 30	19 30 17	249 5'51	25 ≏ 23	9 Ω 34	8 Ω 14	11 M)48	25 米 7	17 米 31	16 Ω 18	7 Ω 46	7 ₹ 12	7°D56	7 8 21	19931	n.a.	F 30

Delta T = 141h01m27s

Julian Calendar 1 Sept. 10690 BCE == Greg. Calendar 11 June 10690 BCE

OCTOBER 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	¥	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
S 1	19 34 13	259 6'43	9 M 0	11 0 9	9 Ω 29	12 m y31	25°R 7	17°R29	16 Ω 21	7 Ω 48	7°R11	7°R56	7 8 18	19937	n.a.	S 1
S 2	19 38 10	26° 7'32	23° 2	12°41	10°43	13°13	25 米 6	17) 27	16°24	7°51	7 ₹ 10	7 8 55	7°14	1°44	n.a.	S 2
M 3	19 42 7	27° 8'20	7 . ₹28	14°10	11°57	13°55	25° 4	17°25	16°28	7°53	7°10	7°53	7°11	1°51	n.a.	M 3
T 4	19 46 3	28° 9'06	22°16	15°35	13°12	14°37	25° 3	17°23	16°31	7°55	7° 9	7°47	7° 8	1°57	n.a.	T 4
W 5	19 50 0	29° 9'50	7 ට 21	16°56	14°26	15°19	25° 1	17°21	16°34	7°57	7° 8	7°39	7° 5	2° 4	n.a.	W 5
T 6	19 53 57	0 Ω 10'32	22°34	18°13	15°40	16° 1	25° 0	17°19	16°38	8° 0	7° 8	7°28	7° 2	2°11	n.a.	T 6
F 7	19 57 53	1°11'12	7 ≈ 43	19°23	16°54	16°43	24°58	17°16	16°41	8° 2	7° 7	7°17	6°59	2°18	n.a.	F 7
S 8	20 1 50	2°11'50	22°40	20°28	18° 9	17°25	24°55	17°14	16°44	8° 4	7° 6	7° 5	6°55	2°24	n.a.	S 8
S 9	20 5 47	3°12'26	7 ∺ 13	21°25	19°23	18° 7	24°53	17°11	16°48	8° 6	7° 6	6°55	6°52	2°31	n.a.	S 9
M10	20 9 43	4°13'00	21°19	22°15	20°37	18°49	24°51	17° 8	16°51	8° 9	7° 5	6°47	6°49	2°38	n.a.	M10
T 11	20 13 40	5°13'32	4 Υ 54	22°56	21°51	19°31	24°48	17° 6	16°55	8°11	7° 5	6°42	6°46	2°44	n.a.	T 11
W12	20 17 37	6°14'03	18° 0	23°28	23° 5	20°13	24°45	17° 3	16°58	8°13	7° 4	6°40	6°43	2°51	n.a.	W12
T 13	20 21 33	7°14'32	0 8 41	23°49	24°19	20°55	24°42	17° 0	17° 1	8°16	7° 4	6°39	6°39	2°58	n.a.	T 13
F 14	20 25 30	8°14'59	13° 1	24° 1	25°34	21°37	24°39	16°57	17° 5	8°18	7° 3	6°39	6°36	3° 4	n.a.	F 14
S 15	20 29 27	9°15'25	25° 5	24°R 2	26°48	22°18	24°35	16°54	17° 8	8°20	7° 3	6°39	6°33	3°11	n.a.	S 15
S 16	20 33 23	10°15'48	6耳59	23°52	28° 2	23° 0	24°32	16°51	17°12	8°22	7° 2	6°36	6°30	3°18	n.a.	S 16
M17	20 37 20	11°16'10	18°48	23°32	29°16	23°42	24°28	16°48	17°15	8°25	7° 2	6°31	6°27	3°25	n.a.	M17
T 18	20 41 17	12°16'30	0ഇ37	23° 2	0 m 30	24°23	24°24	16°44	17°18	8°27	7° 1	6°24	6°24	3°31	n.a.	T 18
W19	20 45 13	13°16'48	12°28	22°23	1°44	25° 5	24°20	16°41	17°22	8°29	7° 1	6°13	6°20	3°38	n.a.	W19
T 20	20 49 10	14°17'04	24°25	21°35	2°57	25°47	24°15	16°38	17°25	8°31	7° 1	6° 0	6°17	3°45	n.a.	T 20
F 21	20 53 7	15°17'17	6Ω 29	20°41	4°11	26°28	24°11	16°34	17°29	8°34	7° 0	5°46	6°14	3°51	n.a.	F 21
S 22	20 57 3	16°17'29	18°42	19°41	5°25	27°10	24° 6	16°31	17°32	8°36	7° 0	5°32	6°11	3°58	n.a.	S 22
S 23	21 1 0	17°17'38	1 Mp 4	18°37	6°39	27°52	24° 1	16°27	17°36	8°38	7° 0	5°18	6° 8	4° 5	n.a.	S 23
M24	21 4 56	18°17'45	13°36	17°31	7°53	28°33	23°56	16°23	17°39	8°40	6°59	5° 7	6° 4	4°11	n.a.	M24
T 25	21 8 53	19°17'49	26°17	16°25	9° 7	29°15	23°51	16°20	17°43	8°43	6°59	4°59	6° 1	4°18	n.a.	T 25
W26	21 12 50	20°17'51	9 ₾ 10	15°20	10°21	29°56	23°46	16°16	17°46	8°45	6°59	4°54	5°58	4°25	n.a.	W26
T 27	21 16 46	21°17'50	22°15	14°17	11°34	0 ჲ 37	23°40	16°12	17°49	8°47	6°59	4°51	5°55	4°32	n.a.	T 27
F 28	21 20 43	22°17'47	5 M 35	13°19	12°48	1°19	23°35	16° 8	17°53	8°49	6°58	4°D50	5°52	4°38	n.a.	F 28
S 29	21 24 40	23°17'42	19°10	12°25	14° 2	2° 0	23°29	16° 4	17°56	8°52	6°58	4°R51	5°49	4°45	n.a.	S 29
S 30	21 28 36	24°17'33	3 ∡ 3	11°38	15°15	2°41	23°23	16° 0	18° 0	8°54	6°58	4°50	5°45	4°52	n.a.	S 30
M31	21 32 33	25 Ω 17'23	17 ,7 14	10 Ω 56	16 M 29	3 <u>₽</u> 23	23 米 17	15 ¥ 56	18 N 3	8 N 56	6 ₹ 58	4 8 49	5 8 42	4958	n.a.	M31

Delta T = 141h01m21s

Julian Calendar

The year -10689 astronomical counting style corresponds to year 10690 B.C.E historical counting style.

page 66 of 301

NOVEMBER 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	u	v	Ç	o k	Day
T 1	21 36 30	26 Ω 17'09	1 3 42	10°R22	17 m 43	4 ♀ 4	23°R11	15°R52	18 0 7	8 N 58	6°R58	4°R44	5 8 39	5 9 5	n.a.	T 1
W 2	21 40 26	27°16'53	16°24	9 Ω 54	18°56	4°45	23 米 5	15) 48	18°10	9° 0	6 ₹ 58	4 8 38	5°36	5°12	n.a.	W 2
T 3	21 44 23	28°16'34	1≈13	9°34	20°10	5°26	22°59	15°44	18°13	9° 3	6°58	4°29	5°33	5°19	n.a.	T 3
F 4	21 48 19	29°16'13	16° 3	9°20	21°23	6° 8	22°52	15°39	18°17	9° 5	6°58	4°19	5°30	5°25	n.a.	F 4
S 5	21 52 16	0 m 15'49	0) (44	9°13	22°37	6°49	22°46	15°35	18°20	9° 7	6°58	4° 9	5°26	5°32	n.a.	S 5
S 6	21 56 13	1°15'23	15° 8	9°D13	23°50	7°30	22°39	15°31	18°24	9° 9	6°D58	4° 0	5°23	5°39	n.a.	S 6
M 7	22 0 9	2°14'55	29°10	9°19	25° 4	8°11	22°32	15°27	18°27	9°11	6°58	3°53	5°20	5°45	n.a.	M 7
T 8	22 4 6	3°14'24	12 Y 46	9°31	26°17	8°52	22°25	15°22	18°30	9°13	6°58	3°48	5°17	5°52	n.a.	T 8
W 9	22 8 3	4°13'51	25°56	9°48	27°31	9°33	22°18	15°18	18°34	9°15	6°58	3°46	5°14	5°59	n.a.	W 9
T 10	22 11 59	5°13'16	8 8 41	10°11	28°44	10°14	22°11	15°14	18°37	9°17	6°58	3°D46	5°10	6° 5	n.a.	T 10
F 11	22 15 56	6°12'38	21° 6	10°38	29°57	10°55	22° 4	15° 9	18°40	9°20	6°58	3°47	5° 7	6°12	n.a.	F 11
S 12	22 19 52	7°11'59	3 Ⅱ 14	11°10	1₽11	11°36	21°57	15° 5	18°44	9°22	6°58	3°R48	5° 4	6°19	n.a.	S 12
S 13	22 23 49	8°11'18	15°11	11°46	2°24	12°16	21°49	15° 0	18°47	9°24	6°58	3°47	5° 1	6°26	n.a.	S 13
M14	22 27 46	9°10'34	27° 2	12°27	3°37	12°57	21°42	14°56	18°50	9°26	6°58	3°45	4°58	6°32	n.a.	M14
T 15	22 31 42	10° 9'49	8953	13°11	4°50	13°38	21°35	14°51	18°54	9°28	6°58	3°41	4°55	6°39	n.a.	T 15
W16	22 35 39	11° 9'01	20°47	13°58	6° 4	14°19	21°27	14°47	18°57	9°30	6°59	3°35	4°51	6°46	n.a.	W16
T 17	22 39 35	12° 8'11	2 Ω 48	14°49	7°17	15° 0	21°20	14°42	19° 0	9°32	6°59	3°27	4°48	6°52	n.a.	T 17
F 18	22 43 32	13° 7'18	14°59	15°43	8°30	15°40	21°12	14°38	19° 3	9°34	6°59	3°18	4°45	6°59	n.a.	F 18
S 19	22 47 28	14° 6'24	27°23	16°40	9°43	16°21	21° 4	14°33	19° 6	9°36	6°59	3° 8	4°42	7° 6	n.a.	S 19
S 20	22 51 25	15° 5'27	9 m 59	17°40	10°56	17° 2	20°57	14°29	19°10	9°38	7° 0	3° 0	4°39	7°13	n.a.	S 20
M21	22 55 22	16° 4'27	22°48	18°42	12° 9	17°42	20°49	14°24	19°13	9°40	7° 0	2°52	4°36	7°19	n.a.	M21
T 22	22 59 18	17° 3'25	5 ≙ 50	19°47	13°22	18°23	20°41	14°20	19°16	9°41	7° 0	2°47	4°32	7°26	n.a.	T 22
W23	23 3 15	18° 2'21	19° 4	20°54	14°35	19° 3	20°33	14°15	19°19	9°43	7° 1	2°44	4°29	7°33	n.a.	W23
T 24	23 7 11	19° 1'14	2 M 30	22° 3	15°48	19°44	20°26	14°11	19°22	9°45	7° 1	2°D43	4°26	7°39	n.a.	T 24
F 25	23 11 8	20° 0'05	16° 6	23°15	17° 1	20°24	20°18	14° 6	19°25	9°47	7° 1	2°44	4°23	7°46	n.a.	F 25
S 26	23 15 4	20°58'53	29°53	24°28	18°14	21° 5	20°10	14° 2	19°28	9°49	7° 2	2°45	4°20	7°53	n.a.	S 26
S 27	23 19 1	21°57'39	13 ∡ 50	25°43	19°26	21°45	20° 2	13°57	19°31	9°51	7° 2	2°46	4°16	8° 0	n.a.	S 27
M28	23 22 57	22°56'22	2 <u>7</u> °57	27° 0	20°39	22°26	19°54	13°53	19°34	9°52	7° 3	2°R46	4°13	8° 6	n.a.	M28
T 29	23 26 54	23°55'02	12 조 12	28°19	21°52	23° 6	19°47	13°48	19°37	9°54	7° 3	2°45	4°10	8°13	n.a.	T 29
W30	23 30 51	24 Mp 53'40	26 궁 33	29 Ω 40	23 ₾ 5	23 ≏ 46	19 米 39	13) 44	19 Ω 40	$9\Omega56$	7 .₹ 4	2 8 42	48 7	8920	n.a.	W30

Delta T = 141h01m14s

Julian Calendar 1 Nov. 10690 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10690 BCE

DECEMBER 10690 BCE (-10689) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	V	ಭಿ	Ç	k k	Day
T 1	23 34 47	25 m/52'15	10≈57	1 Mp 3	24 ₽ 17	24 ≏ 27	19°R31	13°R40	19 Ω 43	9 Ω 58	7 ,7 4	2°R38	48 4	8926	n.a.	T 1
F 2	23 38 44	26°50'47	25°18	2°27	25°30	25° 7	19 米 24	13 ∺ 35	19°46	9°59	7° 5	2 8 32	4° 1	8°33	n.a.	F 2
S 3	23 42 40	27°49'17	9 ∺ 32	3°53	26°42	25°47	19°16	13°31	19°49	10° 1	7° 5	2°27	3°57	8°40	n.a.	S 3
S 4	23 46 37	28°47'45	23°33	5°20	27°55	26°27	19°8	13°27	19°52	10° 3	7° 6	2°22	3°54	8°47	n.a.	S 4
M 5	23 50 33	29°46'10	7 Υ 18	6°49	29° 7	27° 8	19° 1	13°22	19°55	10° 4	7° 7	2°18	3°51	8°53	n.a.	M 5
T 6	23 54 30	0 ჲ 44'33	20°42	8°20	0 M 20	27°48	18°53	13°18	19°58	10° 6	7° 7	2°16	3°48	9° 0	n.a.	T 6
W 7	23 58 26	1°42'54	3 8 46	9°52	1°32	28°28	18°46	13°14	20° 0	10° 8	7° 8	2°D16	3°45	9° 7	n.a.	W 7
T 8	0 2 23	2°41'13	16°29	11°26	2°44	29° 8	18°39	13°10	20° 3	10° 9	7° 8	2°17	3°41	9°13	n.a.	T 8
F 9	0 6 19	3°39'30	28°54	13° 1	3°57	29°48	18°31	13° 6	20° 6	10°11	7° 9	2°18	3°38	9°20	n.a.	F 9
S 10	0 10 16	4°37'46	11 II 5	14°38	5° 9	0 M 28	18°24	13° 2	20° 9	10°12	7°10	2°20	3°35	9°27	n.a.	S 10
S 11	0 14 12	5°35'59	23° 4	16°16	6°21	1° 8	18°17	12°58	20°11	10°14	7°11	2°21	3°32	9°33	n.a.	S 11
M12	0 18 9	6°34'11	4958	17°56	7°33	1°48	18°10	12°54	20°14	10°15	7°11	2°R22	3°29	9°40	n.a.	M12
T 13	0 22 5	7°32'20	16°50	19°38	8°45	2°28	18° 3	12°50	20°16	10°17	7°12	2°21	3°26	9°47	n.a.	T 13
W14	0 26 2	8°30'28	28°46	21°21	9°57	3° 8	17°56	12°46	20°19	10°18	7°13	2°20	3°22	9°54	n.a.	W14
T 15	0 29 58	9°28'34	$10\Omega 50$	23° 5	11° 9	3°48	17°49	12°42	20°22	10°19	7°14	2°18	3°19	10° 0	n.a.	T 15
F 16	0 33 55	10°26'38	23° 6	24°52	12°21	4°28	17°42	12°39	20°24	10°21	7°14	2°15	3°16	10° 7	n.a.	F 16
S 17	0 37 51	11°24'40	5 m 37	26°39	13°33	5° 8	17°36	12°35	20°26	10°22	7°15	2°11	3°13	10°14	n.a.	S 17
S 18	0 41 48	12°22'40	18°24	28°29	14°44	5°47	17°29	12°31	20°29	10°23	7°16	2° 8	3°10	10°20	n.a.	S 18
M19	0 45 44	13°20'39	1 ≏ 29	0 ჲ 20	15°56	6°27	17°23	12°28	20°31	10°25	7°17	2° 6	3° 7	10°27	n.a.	M19
T 20	0 49 41	14°18'35	14°51	2°13	17° 8	7° 7	17°17	12°24	20°34	10°26	7°18	2° 4	3° 3	10°34	n.a.	T 20
W21	0 53 37	15°16'30	28°28	4° 7	18°19	7°47	17°10	12°21	20°36	10°27	7°19	2°D 3	3° 0	10°41	n.a.	W21
T 22	0 57 33	16°14'22	12 M 20	6° 3	19°31	8°26	17° 4	12°17	20°38	10°28	7°19	2° 4	2°57	10°47	n.a.	T 22
F 23	1 1 30	17°12'13	26°21	8° 0	20°42	9° 6	16°59	12°14	20°41	10°29	7°20	2° 4	2°54	10°54	n.a.	F 23
S 24	1 5 26	18°10'02	10 × 31	9°59	21°53	9°46	16°53	12°11	20°43	10°31	7°21	2° 6	2°51	11° 1	n.a.	S 24
S 25	1 9 23	19° 7'48	24°45	11°59	23° 5	10°25	16°47	12° 8	20°45	10°32	7°22	2° 7	2°47	11° 7	n.a.	S 25
M26	1 13 19	20° 5'33	9 ろ 0	14° 1	24°16	11° 5	16°42	12° 4	20°47	10°33	7°23	2° 7	2°44	11°14	n.a.	M26
T 27	1 17 16	21° 3'15	23°14	16° 4	25°27	11°45	16°36	12° 1	20°49	10°34	7°24	2°R 7	2°41	11°21	n.a.	T 27
W28	1 21 12	22° 0'55	7≈24	18° 9	26°38	12°24	16°31	11°58	20°51	10°35	7°25	2° 7	2°38	11°28	n.a.	W28
T 29	1 25 9	22°58'33	21°29	20°15	27°49	13° 4	16°26	11°56	20°53	10°36	7°26	2° 6	2°35	11°34	n.a.	T 29
F 30	1 29 5	23°56'09	5) 25	22°21	29° 0	13°43	16°21	11°53	20°55	10°37	7°27	2° 5	2°32	11°41	n.a.	F 30
S 31	1 33 2	24 ♀ 53'44	19 米 11	24 ≏ 29	0 √ 11	14ML23	16 米 17	11 ∺ 50	20 Ω 57	10 Ω 38	7 . ₹28	2 8 4	2 8 28	119548	n.a.	S 31

Delta T = 141h01m07s

JANUARY 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ð	4	ħ)∤(¥	В	S.	ದಿ	ţ	ę,	Day
S 1	1 36 58	25 ≏ 51'15	2 Y 44	26 ♀ 37	1 ₹ 121	15 M 2	16°R12	11°R47	20 Ω 59	10 Ω 39	7 ₹ 29	2°R 4	2 8 25	119555	n.a.	S 1
M 2	1 40 54	26°48'46	16° 4	28°45	2°32	15°41	16 ∀ 8	11) (45	21° 1	10°39	7°30	2 8 3	2°22	12° 1	n.a.	M 2
T 3	1 44 51	27°46'15	29° 8	0 M .54	3°43	16°21	16° 3	11°42	21° 3	10°40	7°31	2°D 3	2°19	12° 8	n.a.	T 3
W 4	1 48 47	28°43'42	11 8 57	3° 3	4°53	17° 0	15°59	11°40	21° 4	10°41	7°32	2° 3	2°16	12°15	n.a.	W 4
T 5	1 52 44	29°41'08	24°31	5°12	6° 3	17°40	15°55	11°38	21° 6	10°42	7°34	2° 3	2°12	12°21	n.a.	T 5
F 6	1 56 40	OML38'33	6 Ⅱ 51	7°19	7°14	18°19	15°52	11°35	21° 8	10°43	7°35	2° 4	2° 9	12°28	n.a.	F 6
S 7	2 0 37	1°35'56	18°59	9°26	8°24	18°58	15°48	11°33	21°10	10°43	7°36	2°R 4	2° 6	12°35	n.a.	S 7
S 8	2 4 33	2°33'18	0959	11°32	9°34	19°38	15°44	11°31	21°11	10°44	7°37	2° 4	2° 3	12°42	n.a.	S 8
M 9	2 8 30	3°30'39	12°53	13°36	10°44	20°17	15°41	11°29	21°13	10°45	7°38	2° 4	2° 0	12°48	n.a.	M 9
T 10	2 12 26	4°27'58	24°46	15°39	11°54	20°56	15°38	11°27	21°14	10°45	7°39	2° 3	1°57	12°55	n.a.	T 10
W11	2 16 23	5°25'17	6 Ω 43	17°39	13° 3	21°35	15°35	11°25	21°16	10°46	7°40	2°D 3	1°53	13° 2	n.a.	W11
T 12	2 20 19	6°22'34	18°47	19°37	14°13	22°14	15°33	11°24	21°17	10°46	7°41	2° 3	1°50	13° 8	n.a.	T 12
F 13	2 24 15	7°19'50	1 Mp 3	21°33	15°23	22°54	15°30	11°22	21°19	10°47	7°43	2° 4	1°47	13°15	n.a.	F 13
S 14	2 28 12	8°17'06	13°35	23°26	16°32	23°33	15°28	11°21	21°20	10°47	7°44	2° 4	1°44	13°22	n.a.	S 14
S 15	2 32 8	9°14'20	26°27	25°16	17°41	24°12	15°25	11°19	21°21	10°48	7°45	2° 5	1°41	13°29	n.a.	S 15
M16	2 36 5	10°11'33	9 ≏ 41	27° 3	18°51	24°51	15°23	11°18	21°22	10°48	7°46	2° 6	1°38	13°35	n.a.	M16
T 17	2 40 1	11° 8'45	23°17	28°48	20° 0	25°30	15°22	11°16	21°24	10°49	7°48	2° 6	1°34	13°42	n.a.	T 17
W18	2 43 58	12° 5'56	7 M ₊14	0 ₹ 29	21° 9	26° 9	15°20	11°15	21°25	10°49	7°49	2°R 6	1°31	13°49	n.a.	W18
T 19	2 47 54	13° 3'06	21°29	2° 7	22°18	26°48	15°18	11°14	21°26	10°49	7°50	2° 6	1°28	13°55	n.a.	T 19
F 20	2 51 51	14° 0'16	5 ₹ 58	3°41	23°26	27°27	15°17	11°13	21°27	10°50	7°51	2° 5	1°25	14° 2	n.a.	F 20
S 21	2 55 47	14°57'24	20°35	5°13	24°35	28° 6	15°16	11°12	21°28	10°50	7°52	2° 3	1°22	14° 9	n.a.	S 21
S 22	2 59 44	15°54'30	5 ਰ 13	6°40	25°44	28°45	15°15	11°12	21°29	10°50	7°54	2° 2	1°18	14°16	n.a.	S 22
M23	3 3 40	16°51'36	19°46	8° 5	26°52	29°24	15°14	11°11	21°30	10°50	7°55	2° 0	1°15	14°22	n.a.	M23
T 24	3 7 36	17°48'40	4≈ 9	9°26	28° 0	0 ≯ 3	15°14	11°10	21°31	10°50	7°56	1°59	1°12	14°29	n.a.	T 24
W25	3 11 33	18°45'44	18°20	10°43	29° 8	0°42	15°14	11°10	21°32	10°51	7°58	1°D59	1° 9	14°36	n.a.	W25
T 26	3 15 29	19°42'45	2) 15	11°57	0 ਰ 16	1°21	15°D13	11° 9	21°32	10°51	7°59	1°59	1° 6	14°42	n.a.	T 26
F 27	3 19 26	20°39'46	15°55	13° 7	1°24	2° 0	15°13	11° 9	21°33	10°51	8° 0	2° 0	1° 3	14°49	n.a.	F 27
S 28	3 23 22	21°36'46	29°20	14°14	2°32	2°39	15°14	11° 9	21°34	10°R51	8° 1	2° 1	0°59	14°56	n.a.	S 28
S 29	3 27 19	22°33'44	12 Y 30	15°17	3°39	3°18	15°14	11° 9	21°34	10°51	8° 3	2° 3	0°56	15° 3	n.a.	S 29
M30	3 31 15	23°30'42	25°26	16°16	<u>4</u> °47	3°57	15°14	11°D 9	21°35	10°51	8° 4	2° 4	0°53	15° 9	n.a.	M30
T 31	3 35 12	24M27'39	8 8 9	17 ,7 11	5 궁 54	4 ₹ 36	15 米 15	11 米 9	21 £ 36	10 Ω 51	8 才 5	2°R 4	0 8 50	159916	n.a.	T 31

Delta T = 141h01m00s

Julian Calendar 1 Jan. 10689 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10690 BCE

FEBRUARY 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(¥	Б	V	v	Ç	Ŷ,	Day
W 1	3 39 8	25M24'35	20840	18 ∡ 2	7ਰ 1	5 ₹ 14	15) 16	11) 9	21 Q 36	10°R51	8 才 7	2°R 2	0 8 47	159523	n.a.	W 1
T 2	3 43 5	26°21'31	3 I 1	18°49	8° 8	5°53	15°17	11° 9	21°37	10⋒50	8° 8	2 8 0	0°44	15°30	n.a.	T 2
F 3	3 47 1	27°18'26	15°12	19°32	9°14	6°32	15°18	11° 9	21°37	10°50	8° 9	1°57	0°40	15°36	n.a.	F 3
S 4	3 50 58	28°15'21	27°15	20°11	10°21	7°11	15°20	11°10	21°37	10°50	8°11	1°53	0°37	15°43	n.a.	S 4
S 5	3 54 54	29°12'15	99512	20°46	11°27	7°49	15°22	11°10	21°38	10°50	8°12	1°48	0°34	15°50	n.a.	S 5
M 6	3 58 51	0 才 9'09	21° 5	21°16	12°34	8°28	15°23	11°11	21°38	10°50	8°13	1°44	0°31	15°56	n.a.	M 6
T 7	4 2 47	1° 6'03	2 Ω 57	21°42	13°40	9° 7	15°25	11°12	21°38	10°49	8°15	1°40	0°28	16° 3	n.a.	T 7
W 8	4 6 44	2° 2'56	14°53	22° 4	14°45	9°46	15°27	11°13	21°38	10°49	8°16	1°38	0°24	16°10	n.a.	W 8
T 9	4 10 40	2°59'50	26°55	22°21	15°51	10°24	15°30	11°13	21°38	10°49	8°17	1°36	0°21	16°17	n.a.	T 9
F 10	4 14 37	3°56'43	9 m 10	22°33	16°57	11° 3	15°32	11°14	21°38	10°48	8°19	1°D36	0°18	16°23	n.a.	F 10
S 11	4 18 33	4°53'36	21°40	22°41	18° 2	11°42	15°35	11°16	21°R38	10°48	8°20	1°37	0°15	16°30	n.a.	S 11
S 12	4 22 30	5°50'30	4 ₾ 30	22°R45	19° 7	12°20	15°38	11°17	21°38	10°47	8°22	1°39	0°12	16°37	n.a.	S 12
M13	4 26 26	6°47'23	17°45	22°44	20°12	12°59	15°41	11°18	21°38	10°47	8°23	1°40	0° 9	16°43	n.a.	M13
T 14	4 30 23	7°44'17	1 M 26	22°38	21°16	13°38	15°44	11°19	21°38	10°46	8°24	1°R41	0° 5	16°50	n.a.	T 14
W15	4 34 19	8°41'10	15°32	22°28	22°21	14°16	15°47	11°21	21°38	10°46	8°26	1°40	0° 2	16°57	n.a.	W15
T 16	4 38 16	9°38'04	0 ≯ 3	22°15	23°25	14°55	15°51	11°23	21°38	10°45	8°27	1°37	29 Y 59	17° 4	n.a.	T 16
F 17	4 42 12	10°34'58	14°52	21°57	24°29	15°34	15°55	11°24	21°38	10°45	8°28	1°33	29°56	17°10	n.a.	F 17
S 18	4 46 9	11°31'51	29°52	21°35	25°33	16°12	15°59	11°26	21°37	10°44	8°30	1°28	29°53	17°17	n.a.	S 18
S 19	4 50 5	12°28'45	14 る 54	21°10	26°37	16°51	16° 3	11°28	21°37	10°44	8°31	1°22	29°50	17°24	n.a.	S 19
M20	4 54 2	13°25'39	29°49	20°43	27°40	17°29	16° 7	11°30	21°36	10°43	8°32	1°17	29°46	17°31	n.a.	M20
T 21	4 57 58	14°22'32	14≈28	20°12	28°43	18° 8	16°11	11°32	21°36	10°42	8°34	1°12	29°43	17°37	n.a.	T 21
W22	5 1 55	15°19'25	28°47	19°40	29°46	18°46	16°16	11°34	21°35	10°41	8°35	1° 9	29°40	17°44	n.a.	W22
T 23	5 5 52	16°16'18	12) (44	19° 6	0≈48	19°25	16°20	11°36	21°35	10°41	8°36	1°D 8	29°37	17°51	n.a.	T 23
F 24	5 9 48	17°13'11	26°18	18°32	1°51	20° 3	16°25	11°38	21°34	10°40	8°38	1° 8	29°34	17°57	n.a.	F 24
S 25	5 13 45	18°10'03	9 Ƴ 31	17°57	2°53	20°42	16°30	11°41	21°34	10°39	8°39	1° 9	29°30	18° 4	n.a.	S 25
S 26	5 17 41	19° 6'56	22°25	17°22	3°55	21°20	16°35	11°43	21°33	10°38	8°40	1°10	29°27	18°11	n.a.	S 26
M27	5 21 38	20° 3'49	5 8 4	16°48	4°56	21°59	16°41	11°46	21°32	10°37	8°42	1°R11	29°24	18°18	n.a.	M27
T 28	5 25 34	21° 0'42	17°31	16°15	5°57	22°37	16°46	11°48	21°31	10°36	8°43	1° 9	29°21	18°24	n.a.	T 28
W29	5 29 31	21 × 757'35	29 8 47	15 ₹ 45	6≈58	23 х 16	16 ¥ 52	11 米 51	21 Q 31	10 Ω 35	8 . ₹44	1 8 6	29 Υ 18	18931	n.a.	W29

Delta T = 141h00m53s

MARCH 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q+	δ	4	ħ)f(¥	В	₽.	ಬ	Ç	Ş.	Day
T 1	5 33 27	22 × 754'29	11 Ⅱ 55	15°R17	7≈58	23 х 54	16) 57	11) (54	21°R30	10°R35	8 ∡ 746	1°R 0	29 Υ 15	18938	n.a.	T 1
F 2	5 37 24	23°51'23	23°57	14 ×7 52	8°59	24°33	17° 3	11°57	21 \$\alpha 29\$	10 Ω 34	8°47	0 8 52	29°11	18°45	n.a.	F 2
S 3	5 41 21	24°48'18	5 9 54	14°31	9°58	25°11	17° 9	12° 0	21°28	10°33	8°48	0°43	29° 8	18°51	n.a.	S 3
S 4	5 45 17	25°45'13	17°48	14°13	10°58	25°50	17°16	12° 3	21°27	10°32	8°50	0°32	29° 5	18°58	n.a.	S 4
M 5	5 49 14	26°42'09	29°40	14° 0	11°57	26°28	17°22	12° 6	21°26	10°30	8°51	0°22	29° 2	19° 5	n.a.	M 5
T 6	5 53 10	27°39'05	11 £ 33	13°51	12°56	27° 7	17°28	12° 9	21°25	10°29	8°52	0°13	28°59	19°11	n.a.	T 6
W 7	5 57 7	28°36'03	23°29	13°D47	13°54	27°45	17°35	12°13	21°24	10°28	8°54	0° 6	28°55	19°18	n.a.	W 7
T 8	6 1 4	29°33'01	5 m 31	13°48	14°52	28°23	17°42	12°16	21°22	10°27	8°55	0° 1	28°52	19°25	n.a.	T 8
F 9	6 5 0	030,00	17°43	13°53	15°50	29° 2	17°49	12°19	21°21	10°26	8°56	29 Y 58	28°49	19°32	n.a.	F 9
S 10	6 8 57	1°27'00	0 ჲ 11	14° 4	16°47	29°40	17°56	12°23	21°20	10°25	8°57	29°D57	28°46	19°38	n.a.	S 10
S 11	6 12 53	2°24'02	12°57	14°20	17°44	0 궁 19	18° 3	12°27	21°19	10°24	8°59	29°57	28°43	19°45	n.a.	S 11
M12	6 16 50	3°21'04	26° 7	14°42	18°40	0°57	18°10	12°30	21°17	10°22	9° 0	29°R58	28°40	19°52	n.a.	M12
T 13	6 20 47	4°18'08	9 M .44	15° 8	19°36	1°36	18°17	12°34	21°16	10°21	9° 1	29°58	28°36	19°58	n.a.	T 13
W14	6 24 43	5°15'12	23°50	15°40	20°32	2°14	18°25	12°38	21°15	10°20	9° 2	29°56	28°33	20° 5	n.a.	W14
T 15	6 28 40	6°12'18	8 . ₹23	16°17	21°27	2°52	18°33	12°42	21°13	10°19	9° 4	29°51	28°30	20°12	n.a.	T 15
F 16	6 32 37	7° 9'26	23°19	16°59	22°21	3°31	18°40	12°46	21°12	10°17	9° 5	29°44	28°27	20°19	n.a.	F 16
S 17	6 36 33	8° 6'34	8 云 31	17°46	23°15	4° 9	18°48	12°50	21°10	10°16	9° 6	29°35	28°24	20°25	n.a.	S 17
S 18	6 40 30	9° 3'43	23°49	18°38	24° 9	4°48	18°56	12°54	21° 9	10°15	9° 7	29°26	28°21	20°32	n.a.	S 18
M19	6 44 26	10° 0'53	9≈ 0	19°35	25° 2	5°26	19° 5	12°58	21° 7	10°13	9° 9	29°16	28°17	20°39	n.a.	M19
T 20	6 48 23	10°58'05	23°55	20°36	25°54	6° 4	19°13	13° 3	21° 5	10°12	9°10	29° 8	28°14	20°46	n.a.	T 20
W21	6 52 20	11°55'17	8 ∺ 26	21°43	26°46	6°43	19°21	13° 7	21° 4	10°11	9°11	29° 2	28°11	20°52	n.a.	W21
T 22	6 56 16	12°52'29	22°31	22°54	27°37	7°21	19°30	13°12	21° 2	10° 9	9°12	28°58	28° 8	20°59	n.a.	T 22
F 23	7 0 13	13°49'43	6 Ƴ 7	24°10	28°27	7°59	19°39	13°16	21° 0	10° 8	9°13	28°57	28° 5	21° 6	n.a.	F 23
S 24	7 4 10	14°46'58	19°18	25°31	29°17	8°38	19°47	13°21	20°58	10° 6	9°14	28°D57	28° 1	21°12	n.a.	S 24
S 25	7 8 6	15°44'13	2 8 7	26°56	0 米 6	9°16	19°56	13°25	20°57	10° 5	9°15	28°R57	27°58	21°19	n.a.	S 25
M26	7 12 3	16°41'30	14°37	28°25	0°55	9°55	20° 5	13°30	20°55	10° 4	9°17	28°56	27°55	21°26	n.a.	M26
T 27	7 16 0	17°38'48	26°54	29°58	1°42	10°33	20°14	13°35	20°53	10° 2	9°18	28°53	27°52	21°33	n.a.	T 27
W28	7 19 56	18°36'07	9 I I 0	1 云 35	2°29	11°11	20°23	13°40	20°51	10° 1	9°19	28°48	27°49	21°39	n.a.	W28
T 29	7 23 53	19°33'28	21° 0	3°17	3°15	11°50	20°33	13°44	20°49	9°59	9°20	28°40	27°46	21°46	n.a.	T 29
F 30	7 27 50	20°30'49	2955	5° 1	4° 1	12°28	20°42	13°49	20°47	9°58	9°21	28°29	27°42	21°53	n.a.	F 30
S 31	7 31 46	21 궁 28'12	149548	6 පි 49	4) (45	13 る 6	20 ∺ 52	13 米 54	20 Ω 45	9 Ω 56	9 ∡ 22	28 Y 16	27 Y 39	229 0	n.a.	S 31

Delta T = 141h00m47s

Julian Calendar 1 March 10689 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10690 BCE

APRIL 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	7 35 43	22 ප් 25'36	269541	8 ප් 40	5) 29	13 る 45	21) 1	14) 0	20°R43	9°R55	9 ∡ 123	28°R 2	27 Y 36	2295 6	n.a.	S 1
M 2	7 39 40	23°23'02	8 Ω 34	10°34	6°11	14°23	21°11	14° 5	20 Ω 41	9 Ω 53	9°24	27 Y 49	27°33	22°13	n.a.	M 2
T 3	7 43 36	24°20'30	20°30	12°30	6°53	15° 1	21°21	14°10	20°39	9°51	9°25	27°36	27°30	22°20	n.a.	T 3
W 4	7 47 33	25°17'59	2 Mp 30	14°28	7°33	15°40	21°31	14°15	20°37	9°50	9°26	27°26	27°27	22°26	n.a.	W 4
T 5	7 51 30	26°15'30	14°36	16°28	8°13	16°18	21°41	14°20	20°35	9°48	9°27	27°18	27°23	22°33	n.a.	T 5
F 6	7 55 26	27°13'03	26°51	18°29	8°51	16°56	21°51	14°26	20°33	9°47	9°28	27°13	27°20	22°40	n.a.	F 6
S 7	7 59 23	28°10'37	9 亞 18	20°32	9°29	17°35	22° 1	14°31	20°31	9°45	9°29	27°11	27°17	22°47	n.a.	S 7
S 8	8 3 20	29° 8'14	22° 3	22°35	10° 5	18°13	22°11	14°37	20°28	9°43	9°30	27°10	27°14	22°53	n.a.	S 8
M 9	8 7 16	0≈ 5'53	5ML 8	24°39	10°40	18°52	22°22	14°42	20°26	9°42	9°31	27°10	27°11	23° 0	n.a.	M 9
T 10	8 11 13	1° 3'34	18°38	26°43	11°14	19°30	22°32	14°48	20°24	9°40	9°32	27°10	27° 7	23° 7	n.a.	T 10
W11	8 15 10	2° 1'16	2 ₹ 36	28°46	11°46	20° 8	22°43	14°53	20°22	9°39	9°33	27° 7	27° 4	23°14	n.a.	W11
T 12	8 19 6	2°59'01	17° 0	0≈50	12°17	20°47	22°53	14°59	20°20	9°37	9°34	27° 3	27° 1	23°20	n.a.	T 12
F 13	8 23 3	3°56'49	1 る 50	2°53	12°47	21°25	23° 4	15° 5	20°17	9°35	9°34	26°55	26°58	23°27	n.a.	F 13
S 14	8 27 0	4°54'38	16°58	4°55	13°15	22° 4	23°15	15°11	20°15	9°34	9°35	26°46	26°55	23°34	n.a.	S 14
S 15	8 30 56	5°52'29	2≈15	6°57	13°42	22°42	23°26	15°17	20°13	9°32	9°36	26°35	26°52	23°40	n.a.	S 15
M16	8 34 53	6°50'22	17°31	8°57	14° 7	23°20	23°37	15°22	20°10	9°30	9°37	26°24	26°48	23°47	n.a.	M16
T 17	8 38 50	7°48'16	2 ∺ 33	10°57	14°31	23°59	23°48	15°28	20° 8	9°29	9°38	26°15	26°45	23°54	n.a.	T 17
W18	8 42 46	8°46'13	17°13	12°55	14°53	24°37	23°59	15°34	20° 6	9°27	9°39	26° 8	26°42	24° 1	n.a.	W18
T 19	8 46 43	9°44'11	1 Υ 25	14°53	15°13	25°16	24°10	15°40	20° 3	9°26	9°39	26° 4	26°39	24° 7	n.a.	T 19
F 20	8 50 39	10°42'11	15° 9	16°49	15°32	25°54	24°21	15°46	20° 1	9°24	9°40	26° 2	26°36	24°14	n.a.	F 20
S 21	8 54 36	11°40'13	28°24	18°43	15°48	26°32	24°33	15°52	19°59	9°22	9°41	26°D 1	26°33	24°21	n.a.	S 21
S 22	8 58 33	12°38'16	11814	20°37	16° 3	27°11	24°44	15°59	19°56	9°21	9°41	26°R 2	26°29	24°28	n.a.	S 22
M23	9 2 29	13°36'22	23°43	22°29	16°15	27°49	24°56	16° 5	19°54	9°19	9°42	26° 1	26°26	24°34	n.a.	M23
T 24	9 6 26	14°34'29	5 Ⅱ 57	24°20	16°26	28°28	25° 7	16°11	19°52	9°17	9°43	25°59	26°23	24°41	n.a.	T 24
W25	9 10 23	15°32'38	17°59	26° 9	16°34	29° 6	25°19	16°17	19°49	9°16	9°44	25°55	26°20	24°48	n.a.	W25
T 26	9 14 19	16°30'49	29°55	27°57	16°41	29°45	25°30	16°24	19°47	9°14	9°44	25°48	26°17	24°54	n.a.	T 26
F 27	9 18 16	17°29'02	119548	29°44	16°45	0≈23	25°42	16°30	19°44	9°12	9°45	25°38	26°13	25° 1	n.a.	F 27
S 28	9 22 13	18°27'17	23°40	1 ∺ 30	16°R47	1° 1	25°54	16°36	19°42	9°11	9°45	25°27	26°10	25° 8	n.a.	S 28
S 29	9 26 9	19°25'33	5 Ω 34	3°14	16°46	1°40	26° 6	16°43	19°40	9° 9	9°46	25°15	26° 7	25°15	n.a.	S 29
M30	9 30 6	20≈23'52	17 Ω 31	4) (57	16) (43	2≈18	26) 18	16) 49	19 Ω 37	9 N 8	9 ∡ 147	25 Y 2	26 Y 4	259521	n.a.	M30

Delta T = 141h00m40s

MAY 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	В	₽.	v	ţ	e o	Day
T 1	9 34 3	21≈22'13	29 Ω 34	6 ∺ 39	16°R38	2≈57	26 米 30	16 米 56	19°R35	9°R 6	9 ∡ 147	24°R51	26 Y 1	259528	n.a.	T 1
W 2	9 37 59	22°20'37	11 Mp 42	8°19	16) €31	3°35	26°42	17° 2	19 £ 32	9Ω 4	9°48	24 Y 42	25°58	25°35	n.a.	W 2
T 3	9 41 56	23°19'02	23°58	9°59	16°21	4°14	26°54	17° 9	19°30	9° 3	9°48	24°35	25°54	25°42	n.a.	T 3
F 4	9 45 52	24°17'30	6 ₽ 22	11°37	16° 9	4°52	27° 6	17°15	19°28	9° 1	9°49	24°31	25°51	25°48	n.a.	F 4
S 5	9 49 49	25°16'01	18°59	13°14	15°55	5°31	27°18	17°22	19°25	9° 0	9°49	24°D30	25°48	25°55	n.a.	S 5
S 6	9 53 46	26°14'34	1 M 49	14°49	15°38	6° 9	27°31	17°28	19°23	8°58	9°49	24°30	25°45	26° 2	n.a.	S 6
M 7	9 57 42	27°13'09	14°56	16°24	15°19	6°48	27°43	17°35	19°20	8°57	9°50	24°30	25°42	26° 8	n.a.	M 7
T 8	10 1 39	28°11'48	28°23	17°57	14°58	7°26	27°56	17°42	19°18	8°55	9°50	24°R31	25°39	26°15	n.a.	T 8
W 9	10 5 36	29°10'29	12 × 12	19°29	14°35	8° 5	28° 8	17°48	19°16	8°54	9°51	24°30	25°35	26°22	n.a.	W 9
T 10	10 9 32	0 米 9'12	26°23	21° 0	14°10	8°43	28°20	17°55	19°13	8°52	9°51	24°27	25°32	26°29	n.a.	T 10
F 11	10 13 29	1° 7'59	10 궁 57	22°29	13°43	9°22	28°33	18° 2	19°11	8°51	9°51	24°23	25°29	26°35	n.a.	F 11
S 12	10 17 25	2° 6'47	25°48	23°58	13°15	10° 1	28°46	18° 8	19° 9	8°49	9°52	24°16	25°26	26°42	n.a.	S 12
S 13	10 21 22	3° 5'39	10≈49	25°25	12°45	10°39	28°58	18°15	19° 6	8°48	9°52	24° 8	25°23	26°49	n.a.	S 13
M14	10 25 19	4° 4'32	25°51	26°50	12°14	11°18	29°11	18°22	19° 4	8°46	9°52	24° 0	25°19	26°56	n.a.	M14
T 15	10 29 15	5° 3'29	10) (46	28°15	11°41	11°56	29°24	18°29	19° 2	8°45	9°52	23°53	25°16	27° 2	n.a.	T 15
W16	10 33 12	6° 2'27	25°23	29°38	11° 7	12°35	29°36	18°36	18°59	8°43	9°53	23°48	25°13	27° 9	n.a.	W16
T 17	10 37 8	7° 1'28	9 Ƴ 37	1 Y 0	10°33	13°14	29°49	18°42	18°57	8°42	9°53	23°45	25°10	27°16	n.a.	T 17
F 18	10 41 5	8° 0'30	23°24	2°20	9°58	13°52	0 Υ 2	18°49	18°55	8°41	9°53	23°D44	25° 7	27°22	n.a.	F 18
S 19	10 45 1	8°59'36	6844	3°39	9°23	14°31	0°15	18°56	18°53	8°39	9°53	23°45	25° 4	27°29	n.a.	S 19
S 20	10 48 58	9°58'43	19°39	4°57	8°47	15° 9	0°28	19° 3	18°51	8°38	9°53	23°46	25° 0	27°36	n.a.	S 20
M21	10 52 55	10°57'52	2 Ⅱ 12	6°12	8°12	15°48	0°41	19°10	18°48	8°37	9°54	23°48	24°57	27°43	n.a.	M21
T 22	10 56 51	11°57'04	14°28	7°27	7°37	16°27	0°54	19°17	18°46	8°35	9°54	23°R48	24°54	27°49	n.a.	T 22
W23	11 0 48	12°56'18	26°31	8°39	7° 2	17° 5	1° 7	19°24	18°44	8°34	9°54	23°47	24°51	27°56	n.a.	W23
T 24	11 4 44	13°55'34	8927	9°49	6°29	17°44	1°20	19°31	18°42	8°33	9°54	23°44	24°48	28° 3	n.a.	T 24
F 25	11 8 41	14°54'52	20°19	10°58	5°56	18°23	1°33	19°38	18°40	8°31	9°54	23°39	24°44	28°10	n.a.	F 25
S 26	11 12 37	15°54'12	2 Ω 12	12° 4	5°25	19° 1	1°46	19°44	18°38	8°30	9°R54	23°33	24°41	28°16	n.a.	S 26
S 27	11 16 34	16°53'35	14° 8	13° 9	4°55	19°40	1°59	19°51	18°36	8°29	9°54	23°27	24°38	28°23	n.a.	S 27
M28	11 20 31	17°52'59	26°11	14°10	4°27	20°19	2°12	19°58	18°34	8°28	9°54	23°20	24°35	28°30	n.a.	M28
T 29	11 24 27	18°52'26	8 m 23	15°10	4° 0	20°57	2°25	20° 5	18°32	8°27	9°54	23°14	24°32	28°36	n.a.	T 29
W30	11 28 24	19°51'56	20°43	16° 6	3°36	21°36	2°39	20°12	18°30	8°25	9°54	23° 9	24°29	28°43	n.a.	W30
T 31	11 32 20	20 米 51'27	3 ≏ 14	16 Ƴ 59	3) €13	22≈15	2 Υ 52	20 米 19	18 Ω 28	8 Ω 24	9 ∡ 754	23 Y 5	24 Y 25	28950	n.a.	T 31

Delta T = 141h00m33s

Julian Calendar 1 May 10689 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10689 BCE

JUNE 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ď	4	ħ) / (¥	Р	r	Ω	Ç	×0	Day
F 1	11 36 17	21 米 51'01	15 ≏ 56	17 Y 49	2°R53	22≈54	3 Υ 5	20) (26	18°R26	8°R23	9°R54	23°R 4	24 Y 22	28957	n.a.	F 1
S 2	11 40 13	22°50'38	28°50	18°36	2) 35	23°32	3°18	20°33	18 Ω 24	$8\Omega 22$	9 ∡ 53	23°D 4	24°19	29° 3	n.a.	S 2
S 3	11 44 10	23°50'17	11 M .56	19°19	2°19	24°11	3°32	20°40	18°22	8°21	9°53	23 ° 5	24°16	29°10	n.a.	S 3
M 4	11 48 6	24°49'59	25°16	19°58	2° 5	24°50	3°45	20°47	18°21	8°20	9°53	23° 6	24°13	29°17	n.a.	M 4
T 5	11 52 3	25°49'44	8 × 750	20°32	1°54	25°29	3°58	20°54	18°19	8°19	9°53	23° 8	24°10	29°24	n.a.	T 5
W 6	11 55 59	26°49'31	22°38	21° 1	1°45	26° 8	4°12	21° 1	18°17	8°18	9°53	23°R 9	24° 6	29°30	n.a.	W 6
T 7	11 59 56	27°49'21	6 ප 42	21°25	1°39	26°46	4°25	21° 8	18°15	8°17	9°52	23° 8	24° 3	29°37	n.a.	T 7
F 8	12 3 52	28°49'14	21° 0	21°43	1°35	27°25	4°38	21°15	18°14	8°16	9°52	23° 7	24° 0	29°44	n.a.	F 8
S 9	12 7 49	29°49'09	5≈28	21°54	1°D34	28° 4	4°52	21°21	18°12	8°15	9°52	23° 5	23°57	29°50	n.a.	S 9
S 10	12 11 45	0 Υ 49'06	20° 4	21°R59	1°34	28°43	5° 5	21°28	18°11	8°15	9°52	23° 2	23°54	29°57	n.a.	S 10
M11	12 15 42	1°49'07	4) (41	21°57	1°38	29°22	5°18	21°35	18° 9	8°14	9°51	22°59	23°50	0Ω 4	n.a.	M11
T 12	12 19 38	2°49'09	19°12	21°47	1°43	0 ∺ 1	5°32	21°42	18° 8	8°13	9°51	22°56	23°47	0°11	n.a.	T 12
W13	12 23 35	3°49'14	3 Υ 32	21°29	1°51	0°39	5°45	21°49	18° 6	8°12	9°51	22°54	23°44	0°17	n.a.	W13
T 14	12 27 31	4°49'21	17°35	21° 3	2° 1	1°18	5°59	21°56	18° 5	8°12	9°50	22°D53	23°41	0°24	n.a.	T 14
F 15	12 31 28	5°49'31	1817	20°29	2°13	1°57	6°12	22° 3	18° 3	8°11	9°50	22°53	23°38	0°31	n.a.	F 15
S 16	12 35 24	6°49'42	14°36	19°46	2°27	2°36	6°26	22° 9	18° 2	8°10	9°49	22°54	23°35	0°37	n.a.	S 16
S 17	12 39 21	7°49'56	27°33	18°55	2°44	3°15	6°39	22°16	18° 1	8° 9	9°49	22°55	23°31	0°44	n.a.	S 17
M18	12 43 17	8°50'12	10耳 9	17°57	3° 2	3°54	6°52	22°23	17°59	8° 9	9°48	22°57	23°28	0°51	n.a.	M18
T 19	12 47 14	9°50'30	22°28	16°52	3°22	4°33	7° 6	22°30	17°58	8° 8	9°48	22°58	23°25	0°58	n.a.	T 19
W20	12 51 10	10°50'49	4933	15°42	3°44	5°12	7°19	22°36	17°57	8° 8	9°47	22°58	23°22	1° 4	n.a.	W20
T 21	12 55 7	11°51'11	16°30	14°28	4° 8	5°51	7°33	22°43	17°56	8° 7	9°47	22°R59	23°19	1°11	n.a.	T 21
F 22	12 59 3	12°51'34	28°23	13°13	4°33	6°30	7°46	22°50	17°55	8° 7	9°46	22°58	23°15	1°18	n.a.	F 22
S 23	13 3 0	13°51'59	10 Ω 17	11°58	5° 1	7° 9	7°59	22°56	17°54	8° 6	9°46	22°57	23°12	1°25	n.a.	S 23
S 24	13 6 56	14°52'26	22°15	10°47	5°30	7°48	8°13	23° 3	17°53	8° 6	9°45	22°56	23° 9	1°31	n.a.	S 24
M25	13 10 52	15°52'55	4 Mp 22	9°40	6° 0	8°27	8°26	23°10	17°52	8° 5	9°45	22°55	23° 6	1°38	n.a.	M25
T 26	13 14 49	16°53'25	16°40	8°40	6°32	9° 6	8°39	23°16	17°51	8° 5	9°44	22°54	23° 3	1°45	n.a.	T 26
W27	13 18 45	17°53'58	29°13	7°49	7° 5	9°45	8°53	23°23	17°50	8° 5	9°43	22°53	23° 0	1°51	n.a.	W27
T 28	13 22 42	18°54'32	12 ♀ 0	7° 7	7°40	10°24	9° 6	23°29	17°49	8° 5	9°43	22°53	22°56	1°58	n.a.	T 28
F 29	13 26 38	19°55'08	25° 3	6°37	8°17	11° 3	9°19	23°36	17°48	8° 4	9°42	22°D53	22°53	2° 5	n.a.	F 29
S 30	13 30 35	20 ° 55'47	8M21	6 Υ 18	8 ∺ 54	11 ∺ 42	9 Υ 33	23) 42	17 Ω 48	8 N 4	9 ∡ 741	22 Y 53	22 Y 50	2 Ω 12	n.a.	S 30

Delta T = 141h00m26s

JULY 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	13 34 31	21 Y 56'27	21 M 53	6°D11	9 ∺ 33	12) 21	9 Υ 46	23) (48	17°R47	8°R 4	9°R41	22 Y 53	22 Y 47	2 Ω 18	n.a.	S 1
M 2	13 38 28	22°57'09	5 ₹ 36	6 Υ 15	10°13	13° 0	9°59	23°55	17 Ω 46	8 N 4	9 才 40	22°R53	22°44	2°25	n.a.	M 2
T 3	13 42 24	23°57'54	19°30	6°30	10°55	13°39	10°12	24° 1	17°46	8° 4	9°39	22°53	22°41	2°32	n.a.	T 3
W 4	13 46 21	24°58'40	3 る 32	6°55	11°37	14°18	10°26	24° 7	17°45	8° 3	9°38	22°53	22°37	2°39	n.a.	W 4
T 5	13 50 17	25°59'29	17°39	7°30	12°21	14°57	10°39	24°14	17°45	8° 3	9°38	22°53	22°34	2°45	n.a.	T 5
F 6	13 54 13	27° 0'20	1≈50	8°13	13° 5	15°36	10°52	24°20	17°45	8°D 3	9°37	22°D53	22°31	2°52	n.a.	F 6
S 7	13 58 10	28° 1'13	16° 3	9° 4	13°51	16°15	11° 5	24°26	17°44	8° 3	9°36	22°53	22°28	2°59	n.a.	S 7
S 8	14 2 6	29° 2'08	0) (14	10° 2	14°37	16°55	11°18	24°32	17°44	8° 3	9°35	22°54	22°25	3° 5	n.a.	S 8
M 9	14 6 3	0 8 3'04	14°22	11° 6	15°25	17°34	11°31	24°38	17°44	8° 4	9°34	22°54	22°21	3°12	n.a.	M 9
T 10	14 9 59	1° 4'03	28°24	12°15	16°13	18°13	11°44	24°44	17°43	8° 4	9°33	22°55	22°18	3°19	n.a.	T 10
W11	14 13 56	2° 5'03	12 Y 16	13°29	17° 3	18°52	11°57	24°50	17°43	8° 4	9°33	22°55	22°15	3°26	n.a.	W11
T 12	14 17 52	3° 6'05	25°56	14°47	17°53	19°31	12°10	24°56	17°43	8° 4	9°32	22°R56	22°12	3°32	n.a.	T 12
F 13	14 21 49	4° 7'09	9821	16° 8	18°44	20°10	12°23	25° 2	17°43	8° 4	9°31	22°55	22° 9	3°39	n.a.	F 13
S 14	14 25 45	5° 8'14	22°29	17°32	19°36	20°50	12°36	25° 8	17°D43	8° 4	9°30	22°54	22° 6	3°46	n.a.	S 14
S 15	14 29 41	6° 9'21	5 Ⅱ 21	18°58	20°28	21°29	12°49	25°14	17°43	8° 5	9°29	22°52	22° 2	3°52	n.a.	S 15
M16	14 33 38	7°10'29	17°55	20°26	21°21	22° 8	13° 2	25°20	17°43	8° 5	9°28	22°50	21°59	3°59	n.a.	M16
T 17	14 37 34	8°11'38	09୍ତୀ4	21°56	22°15	22°47	13°15	25°25	17°43	8° 5	9°27	22°48	21°56	4° 6	n.a.	T 17
W18	14 41 31	9°12'48	12°21	23°27	23°10	23°26	13°28	25°31	17°44	8° 6	9°26	22°46	21°53	4°13	n.a.	W18
T 19	14 45 27	10°14'00	24°18	25° 0	24° 5	24° 6	13°40	25°37	17°44	8° 6	9°25	22°44	21°50	4°19	n.a.	T 19
F 20	14 49 24	11°15'12	6 Ω 11	26°33	25° 1	24°45	13°53	25°42	17°44	8° 7	9°24	22°D43	21°47	4°26	n.a.	F 20
S 21	14 53 20	12°16'26	18° 4	28° 6	25°57	25°24	14° 6	25°48	17°44	8° 7	9°23	22°43	21°43	4°33	n.a.	S 21
S 22	14 57 17	13°17'40	0 m y 1	29°41	26°54	26° 3	14°18	25°53	17°45	8° 8	9°22	22°44	21°40	4°40	n.a.	S 22
M23	15 1 13	14°18'55	12° 7	1816	27°52	26°42	14°31	25°58	17°45	8° 8	9°21	22°46	21°37	4°46	n.a.	M23
T 24	15 5 10	15°20'11	24°27	2°51	28°50	27°22	14°43	26° 4	17°46	8° 9	9°20	22°47	21°34	4°53	n.a.	T 24
W25	15 9 6	16°21'28	7 ≙ 5	4°26	29°48	28° 1	14°56	26° 9	17°46	8°10	9°19	22°49	21°31	5° 0	n.a.	W25
T 26	15 13 2	17°22'46	20° 4	6° 1	0 Ƴ 47	28°40	15° 8	26°14	17°47	8°10	9°18	22°R50	21°27	5° 6	n.a.	T 26
F 27	15 16 59	18°24'05	3 M 24	7°37	1°47	29°19	15°20	26°19	17°48	8°11	9°17	22°49	21°24	5°13	n.a.	F 27
S 28	15 20 55	19°25'25	17° 4	9°12	2°47	29°59	15°32	26°24	17°48	8°12	9°16	22°48	21°21	5°20	n.a.	S 28
S 29	15 24 52	20°26'45	1 √ 4	10°48	3°48	0 Υ38	15°45	26°29	17°49	8°12	9°15	22°44	21°18	5°27	n.a.	S 29
M30	15 28 48	21°28'07	15°18	12°23	4°49	1°17	15°57	26°34	17°50	8°13	9°14	22°40	21°15	5°33	n.a.	M30
T 31	15 32 45	22 8 29'30	29 × 741	13 8 59	5 Υ 50	1 Ƴ 57	16 ℃ 9	26 米 39	17 Ω 51	8 Ω 14	9 . ₹13	22 Y 36	21 Υ 12	5 Ω 40	n.a.	T 31

Delta T = 141h00m20s

Julian Calendar 1 July 10689 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10689 BCE

AUGUST 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	₽.	u	Ç	Ŷ,	Day
W 1	15 36 41	23830'53	14る 8	15 8 34	6 Υ 52	2 Y 36	16 Y 21	26) 44	17 Ω 52	8 Ω 15	9°R12	22°R31	21 ° 8	5 Ω 47	n.a.	W 1
T 2	15 40 38	24°32'18	28°33	17°10	7°54	3°15	16°33	26°48	17°53	8°16	9 .7 11	22 Y 28	21° 5	5°54	n.a.	T 2
F 3	15 44 34	25°33'43	12≈52	18°45	8°57	3°55	16°45	26°53	17°54	8°17	9° 9	22°25	21° 2	6° 0	n.a.	F 3
S 4	15 48 31	26°35'10	27° 2	20°20	10° 0	4°34	16°56	26°58	17°55	8°18	9° 8	22°D25	20°59	6° 7	n.a.	S 4
S 5	15 52 27	27°36'38	11 米 1	21°55	11° 3	5°13	17° 8	27° 2	17°56	8°19	9° 7	22°25	20°56	6°14	n.a.	S 5
M 6	15 56 24	28°38'06	24°49	23°31	12° 7	5°53	17°20	27° 7	17°57	8°20	9° 6	22°27	20°52	6°20	n.a.	M 6
T 7	16 0 20	29°39'35	8 Υ 24	25° 6	13°11	6°32	17°31	27°11	17°58	8°21	9° 5	22°28	20°49	6°27	n.a.	T 7
W 8	16 4 17	0 Ⅱ 41'05	21°49	26°41	14°16	7°11	17°43	27°15	18° 0	8°22	9° 4	22°R29	20°46	6°34	n.a.	W 8
T 9	16 8 13	1°42'36	5 8 2	28°15	15°21	7°51	17°54	27°19	18° 1	8°23	9° 3	22°28	20°43	6°41	n.a.	T 9
F 10	16 12 10	2°44'07	18° 4	29°50	16°26	8°30	18° 6	27°23	18° 2	8°24	9° 2	22°25	20°40	6°47	n.a.	F 10
S 11	16 16 6	3°45'38	0Д54	1Ⅲ25	17°31	9° 9	18°17	27°28	18° 4	8°25	9° 0	22°20	20°37	6°54	n.a.	S 11
S 12	16 20 3	4°47'10	13°32	3° 0	18°37	9°49	18°28	27°31	18° 5	8°27	8°59	22°13	20°33	7° 1	n.a.	S 12
M13	16 23 59	5°48'43	25°58	4°35	19°42	10°28	18°39	27°35	18° 7	8°28	8°58	22° 5	20°30	7° 7	n.a.	M13
T 14	16 27 56	6°50'15	89913	6°10	20°49	11° 7	18°50	27°39	18° 8	8°29	8°57	21°56	20°27	7°14	n.a.	T 14
W15	16 31 52	7°51'48	20°17	7°45	21°55	11°47	19° 1	27°43	18°10	8°30	8°56	21°47	20°24	7°21	n.a.	W15
T 16	16 35 49	8°53'20	2 Ω 13	9°20	23° 2	12°26	19°12	27°46	18°11	8°32	8°55	21°40	20°21	7°28	n.a.	T 16
F 17	16 39 45	9°54'52	14° 5	10°55	24° 9	13° 5	19°23	27°50	18°13	8°33	8°54	21°34	20°18	7°34	n.a.	F 17
S 18	16 43 42	10°56'24	25°55	12°30	25°16	13°45	19°34	27°53	18°15	8°35	8°52	21°30	20°14	7°41	n.a.	S 18
S 19	16 47 38	11°57'56	7 m 49	14° 5	26°23	14°24	19°44	27°57	18°17	8°36	8°51	21°D29	20°11	7°48	n.a.	S 19
M20	16 51 35	12°59'27	19°52	15°41	27°31	15° 3	19°55	28° 0	18°19	8°37	8°50	21°29	20° 8	7°54	n.a.	M20
T 21	16 55 31	14° 0'58	2 ₾ 8	17°16	28°39	15°43	20° 5	28° 3	18°20	8°39	8°49	21°30	20° 5	8° 1	n.a.	T 21
W22	16 59 28	15° 2'29	14°44	18°52	29°47	16°22	20°15	28° 6	18°22	8°40	8°48	21°31	20° 2	8° 8	n.a.	W22
T 23	17 3 25	16° 3'59	27°43	20°28	0 8 55	17° 1	20°25	28° 9	18°24	8°42	8°47	21°R31	19°58	8°15	n.a.	T 23
F 24	17 721	17° 5'29	11 M 9	22° 3	2° 3	17°41	20°35	28°12	18°26	8°43	8°46	21°29	19°55	8°21	n.a.	F 24
S 25	17 11 18	18° 6'58	25° 1	23°40	3°12	18°20	20°45	28°15	18°28	8°45	8°44	21°25	19°52	8°28	n.a.	S 25
S 26	17 15 14	19° 8'27	9 ∡ 19	25°16	4°21	18°59	20°55	28°18	18°30	8°47	8°43	21°18	19°49	8°35	n.a.	S 26
M27	17 19 11	20° 9'56	23°58	26°52	5°30	19°39	21° 5	28°20	18°33	8°48	8°42	21° 9	19°46	8°42	n.a.	M27
T 28	17 23 7	21°11'24	8 ට 51	28°29	6°39	20°18	21°15	28°23	18°35	8°50	8°41	20°59	19°43	8°48	n.a.	T 28
W29	17 27 4	22°12'52	23°47	09 6	7°48	20°57	21°24	28°25	18°37	8°52	8°40	20°50	19°39	8°55	n.a.	W29
T 30	17 31 1	23°14'20	8 ≈ 39	1°43	8°57	21°37	21°34	28°28	18°39	8°53	8°39	20°41	19°36	9° 2	n.a.	T 30
F 31	17 34 57	24 II 15'47	23≈18	39520	10 8 7	22 Y 16	21 Y 43	28) (30	18 Ω 41	8 N 55	8 ₹ 38	20 Y 35	19 Y 33	9 N 8	n.a.	F 31

Delta T = 141h00m13s

SEPTEMBER 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	ß	ß	ţ	o k	Day
S 1	17 38 54	25 Ⅱ 17'13	7 ∺ 40	4957	11817	22 Y 55	21 Y 52	28) 32	18 Ω 44	8 N 57	8°R37	20°R31	19 Ƴ 30	9 Ω 15	n.a.	S 1
S 2	17 42 50	26°18'40	21°42	6°34	12°27	23°34	22° 1	28°34	18°46	8°59	8 ₹ 36	20°D30	19°27	9°22	n.a.	S 2
M 3	17 46 47	27°20'06	5 Υ 23	8°11	13°37	24°14	22°10	28°36	18°49	9° 0	8°34	20 Y 30	19°24	9°29	n.a.	M 3
T 4	17 50 43	28°21'31	18°47	9°48	14°47	24°53	22°19	28°38	18°51	9° 2	8°33	20°R31	19°20	9°35	n.a.	T 4
W 5	17 54 40	29°22'57	1 8 53	11°25	15°57	25°32	22°28	28°40	18°53	9° 4	8°32	20°30	19°17	9°42	n.a.	W 5
T 6	17 58 37	09524'21	14°46	13° 2	17° 8	26°12	22°36	28°42	18°56	9° 6	8°31	20°27	19°14	9°49	n.a.	T 6
F 7	18 2 33	1°25'46	27°27	14°39	18°18	26°51	22°45	28°43	18°59	9°8	8°30	20°22	19°11	9°55	n.a.	F 7
S 8	18 630	2°27'09	9∏58	16°15	19°29	27°30	22°53	28°45	19° 1	9°10	8°29	20°13	19° 8	10° 2	n.a.	S 8
S 9	18 10 27	3°28'32	22°20	17°51	20°40	28° 9	23° 1	28°46	19° 4	9°12	8°28	20° 2	19° 4	10° 9	n.a.	S 9
M10	18 14 23	4°29'53	4933	19°26	21°51	28°49	23° 9	28°47	19° 6	9°13	8°27	19°49	19° 1	10°16	n.a.	M10
T 11	18 18 20	5°31'14	16°39	21° 0	23° 2	29°28	23°17	28°48	19° 9	9°15	8°26	19°34	18°58	10°22	n.a.	T 11
W12	18 22 16	6°32'34	28°38	22°32	24°13	0 8 7	23°25	28°50	19°12	9°17	8°25	19°20	18°55	10°29	n.a.	W12
T 13	18 26 13	7°33'52	$10\Omega 32$	24° 4	25°24	0°46	23°33	28°50	19°15	9°19	8°24	19° 7	18°52	10°36	n.a.	T 13
F 14	18 30 10	8°35'09	22°22	25°33	26°35	1°26	23°40	28°51	19°17	9°21	8°23	18°56	18°49	10°42	n.a.	F 14
S 15	18 34 6	9°36'24	4 Mp 1 1	27° 0	27°47	2° 5	23°48	28°52	19°20	9°23	8°22	18°48	18°45	10°49	n.a.	S 15
S 16	18 38 3	10°37'39	16° 3	28°24	28°58	2°44	23°55	28°53	19°23	9°25	8°21	18°43	18°42	10°56	n.a.	S 16
M17	18 41 59	11°38'51	28° 3	29°46	0 耳 10	3°23	24° 2	28°53	19°26	9°28	8°20	18°41	18°39	11° 3	n.a.	M17
T 18	18 45 56	12°40'02	10 ≏ 15	1 0 3	1°21	4° 2	24° 9	28°54	19°29	9°30	8°19	18°40	18°36	11° 9	n.a.	T 18
W19	18 49 53	13°41'12	22°45	2°16	2°33	4°41	24°16	28°54	19°32	9°32	8°18	18°40	18°33	11°16	n.a.	W19
T 20	18 53 49	14°42'20	5 M .38	3°23	3°45	5°20	24°22	28°54	19°35	9°34	8°18	18°40	18°30	11°23	n.a.	T 20
F 21	18 57 46	15°43'26	18°58	4°25	4°56	6° 0	24°29	28°55	19°38	9°36	8°17	18°37	18°26	11°29	n.a.	F 21
S 22	19 1 43	16°44'31	2 ,7 49	5°20	6° 8	6°39	24°35	28°R55	19°41	9°38	8°16	18°32	18°23	11°36	n.a.	S 22
S 23	19 5 39	17°45'34	17° 9	6° 7	7°20	7°18	24°41	28°55	19°44	9°40	8°15	18°24	18°20	11°43	n.a.	S 23
M24	19 9 36	18°46'35	1 云 56	6°46	8°32	7°57	24°47	28°54	19°47	9°42	8°14	18°14	18°17	11°50	n.a.	M24
T 25	19 13 33	19°47'35	17° 3	7°16	9°44	8°36	24°53	28°54	19°50	9°44	8°13	18° 2	18°14	11°56	n.a.	T 25
W26	19 17 29	20°48'33	2≈19	7°35	10°56	9°15	24°59	28°54	19°53	9°47	8°12	17°50	18°10	12° 3	n.a.	W26
T 27	19 21 26	21°49'29	17°34	7°R44	12° 8	9°54	25° 4	28°53	19°56	9°49	8°12	17°40	18° 7	12°10	n.a.	T 27
F 28	19 25 23	22°50'24	2 ∺ 36	7°41	13°20	10°33	25°10	28°53	19°59	9°51	8°11	17°32	18° 4	12°16	n.a.	F 28
S 29	19 29 19	23°51'17	17°17	7°27	14°33	11°12	25°15	28°52	20° 2	9°53	8°10	17°27	18° 1	12°23	n.a.	S 29
S 30	19 33 16	24952'09	1 Y 33	7 Ω 2	15 Ⅱ 45	11 8 51	25 Y 20	28 米 51	20 Ω 5	9 Ω 55	8 才 9	17 Y 24	17 Y 58	12 \O 30	n.a.	S 30

Delta T = 141h00m06s

Julian Calendar 1 Sept. 10689 BCE == Greg. Calendar 11 June 10689 BCE

OCTOBER 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	u	v	Ç	Q K	Day
M 1	19 37 13	25952'59	15 Y 23	6°R27	16耳57	12830	25 Y 25	28°R51	20⋒ 9	9 Ω 58	8°R 9	17°D23	17 Y 55	12 Ω 37	n.a.	M 1
T 2	19 41 9	26°53'48	28°47	5 Ω 41	18°10	13° 8	25°30	28 米 50	20°12	10° 0	8 🔀 8	17°R24	17°51	12°43	n.a.	T 2
W 3	19 45 6	27°54'36	11850	4°46	19°22	13°47	25°34	28°49	20°15	10° 2	8° 7	17 Y 23	17°48	12°50	n.a.	W 3
T 4	19 49 3	28°55'22	24°34	3°44	20°34	14°26	25°39	28°48	20°18	10° 4	8° 7	17°20	17°45	12°57	n.a.	T 4
F 5	19 52 59	29°56'06	7 Ⅱ 3	2°37	21°47	15° 5	25°43	28°46	20°21	10° 6	8° 6	17°15	17°42	13° 3	n.a.	F 5
S 6	19 56 56	0 Ω 56'49	19°21	1°26	22°59	15°44	25°47	28°45	20°25	10° 9	8° 5	17° 7	17°39	13°10	n.a.	S 6
S 7	20 0 53	1°57'30	1930	0°13	24°12	16°23	25°51	28°44	20°28	10°11	8° 5	16°56	17°36	13°17	n.a.	S 7
M 8	20 4 49	2°58'10	13°32	2995 1	25°24	17° 1	25°54	28°42	20°31	10°13	8° 4	16°43	17°32	13°24	n.a.	M 8
T 9	20 8 46	3°58'47	25°29	27°52	26°37	17°40	25°58	28°40	20°35	10°15	8° 3	16°29	17°29	13°30	n.a.	T 9
W10	20 12 43	4°59'23	$7\Omega 23$	26°47	27°50	18°19	26° 1	28°39	20°38	10°18	8° 3	16°15	17°26	13°37	n.a.	W10
T 11	20 16 39	5°59'56	19°14	25°47	29° 2	18°57	26° 4	28°37	20°41	10°20	8° 2	16° 2	17°23	13°44	n.a.	T 11
F 12	20 20 36	7° 0'27	1 Mp 4	24°54	09515	19°36	26° 7	28°35	20°45	10°22	8° 2	15°52	17°20	13°50	n.a.	F 12
S 13	20 24 33	8° 0'56	12°56	24° 9	1°27	20°15	26°10	28°33	20°48	10°25	8° 1	15°44	17°16	13°57	n.a.	S 13
S 14	20 28 29	9° 1'23	24°50	23°31	2°40	20°53	26°13	28°31	20°51	10°27	8° 1	15°39	17°13	14° 4	n.a.	S 14
M15	20 32 26	10° 1'47	6 ₽ 52	23° 1	3°53	21°32	26°15	28°29	20°55	10°29	8° 0	15°37	17°10	14°11	n.a.	M15
T 16	20 36 23	11° 2'10	19° 4	22°38	5° 5	22°10	26°17	28°26	20°58	10°31	8° 0	15°D37	17° 7	14°17	n.a.	T 16
W17	20 40 19	12° 2'29	1 M .32	22°24	6°18	22°48	26°19	28°24	21° 2	10°34	7°59	15°37	17° 4	14°24	n.a.	W17
T 18	20 44 16	13° 2'47	14°20	22°D17	7°31	23°27	26°21	28°22	21° 5	10°36	7°59	15°R37	17° 1	14°31	n.a.	T 18
F 19	20 48 12	14° 3'02	27°33	22°18	8°43	24° 5	26°23	28°19	21° 8	10°38	7°59	15°36	16°57	14°37	n.a.	F 19
S 20	20 52 9	15° 3'14	11 × 13	22°25	9°56	24°44	26°24	28°17	21°12	10°40	7°58	15°34	16°54	14°44	n.a.	S 20
S 21	20 56 6	16° 3'24	25°24	22°38	11° 9	25°22	26°25	28°14	21°15	10°43	7°58	15°28	16°51	14°51	n.a.	S 21
M22	21 0 2	17° 3'32	10る 2	22°57	12°22	26° 0	26°27	28°11	21°19	10°45	7°57	15°21	16°48	14°58	n.a.	M22
T 23	21 3 59	18° 3'37	25° 4	23°22	13°34	26°38	26°27	28° 8	21°22	10°47	7°57	15°12	16°45	15° 4	n.a.	T 23
W24	21 7 56	19° 3'39	10≈21	23°52	14°47	27°16	26°28	28° 5	21°26	10°49	7°57	15° 3	16°42	15°11	n.a.	W24
T 25	21 11 52	20° 3'40	25°41	24°27	16° 0	27°54	26°29	28° 2	21°29	10°52	7°57	14°55	16°38	15°18	n.a.	T 25
F 26	21 15 49	21° 3'38	10) 54	25° 6	17°12	28°32	26°29	27°59	21°32	10°54	7°56	14°49	16°35	15°24	n.a.	F 26
S 27	21 19 46	22° 3'33	25°49	25°49	18°25	29°10	26°R29	27°56	21°36	10°56	7°56	14°46	16°32	15°31	n.a.	S 27
S 28	21 23 42	23° 3'27	10 Y 20	26°35	19°38	29°48	26°29	27°53	21°39	10°58	7°56	14°D44	16°29	15°38	n.a.	S 28
M29	21 27 39	24° 3'18	24°23	27°26	20°51	0Д26	26°29	27°50	21°43	11° 1	7°56	14°44	16°26	15°44	n.a.	M29
T 30	21 31 36	25° 3'08	7 8 58	28°19	22° 3	1° 4	26°28	27°46	21°46	11° 3	7°56	14°45	16°22	15°51	n.a.	T 30
W31	21 35 32	26 Q 2'55	218 6	299515	239516	1 Ⅱ 42	26 Y 28	27) (43	21 Ω 50	11 Ω 5	7 ₹ 55	14°R46	16 Y 19	15 Ω 58	n.a.	W31

Delta T = 140h59m59s

NOVEMBER 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	β	φ	♂	4	ħ)∤(并	Р	n	v	ţ	ę,	Day
T 1	21 39 29	27 Q 2'40	3Д52	0Ω15	249529	2Д20	26°R27	27°R39	21 Ω 53	11 Ω 7	7°R55	14°R46	16 Y 16	16 Ω 5	n.a.	T 1
F 2	21 43 26	28° 2'23	16°20	1°16	25°41	2°57	26 Y 26	27) 36	21°56	11° 9	7 .₹ 55	14 Y 44	16°13	16°11	n.a.	F 2
S 3	21 47 22	29° 2'05	28°33	2°20	26°54	3°35	26°25	27°32	22° 0	11°12	7°55	14°40	16°10	16°18	n.a.	S 3
S 4	21 51 19	0 Mp 1'44	10936	3°27	28° 7	4°13	26°23	27°29	22° 3	11°14	7°55	14°34	16° 7	16°25	n.a.	S 4
M 5	21 55 15	1° 1'21	22°32	4°35	29°20	4°50	26°22	27°25	22° 7	11°16	7°55	14°27	16° 3	16°31	n.a.	M 5
T 6	21 59 12	2° 0'55	4Ω 24	5°46	0Ω 32	5°28	26°20	27°21	22°10	11°18	7°D55	14°19	16° 0	16°38	n.a.	T 6
W 7	22 3 9	3° 0'28	16°14	6°58	1°45	6° 5	26°18	27°17	22°14	11°20	7°55	14°11	15°57	16°45	n.a.	W 7
T 8	22 7 5	3°59'57	28° 5	8°13	2°58	6°42	26°16	27°13	22°17	11°22	7°55	14° 3	15°54	16°52	n.a.	T 8
F 9	22 11 2	4°59'25	9 m 58	9°29	4°10	7°19	26°14	27°10	22°20	11°25	7°55	13°57	15°51	16°58	n.a.	F 9
S 10	22 14 58	5°58'50	21°55	10°46	5°23	7°57	26°11	27° 6	22°24	11°27	7°55	13°53	15°47	17° 5	n.a.	S 10
S 11	22 18 55	6°58'13	3 ≙ 57	12° 6	6°36	8°34	26° 9	27° 2	22°27	11°29	7°55	13°50	15°44	17°12	n.a.	S 11
M12	22 22 52	7°57'33	16° 8	13°27	7°48	9°11	26° 6	26°57	22°30	11°31	7°55	13°D50	15°41	17°18	n.a.	M12
T 13	22 26 48	8°56'50	28°28	14°49	9° 1	9°48	26° 3	26°53	22°34	11°33	7°55	13°51	15°38	17°25	n.a.	T 13
W14	22 30 45	9°56'05	11 M 3	16°13	10°14	10°24	25°59	26°49	22°37	11°35	7°56	13°52	15°35	17°32	n.a.	W14
T 15	22 34 41	10°55'17	23°54	17°38	11°26	11° 1	25°56	26°45	22°40	11°37	7°56	13°54	15°32	17°38	n.a.	T 15
F 16	22 38 38	11°54'27	7 ,₹ 5	19° 4	12°39	11°38	25°52	26°41	22°44	11°39	7°56	13°R55	15°28	17°45	n.a.	F 16
S 17	22 42 35	12°53'34	20°40	20°32	13°52	12°14	25°49	26°37	22°47	11°41	7°56	13°55	15°25	17°52	n.a.	S 17
S 18	22 46 31	13°52'38	4 る 38	22° 2	15° 4	12°51	25°45	26°32	22°50	11°43	7°56	13°53	15°22	17°59	n.a.	S 18
M19	22 50 28	14°51'40	19° 1	23°32	16°17	13°27	25°41	26°28	22°53	11°45	7°57	13°50	15°19	18° 5	n.a.	M19
T 20	22 54 24	15°50'39	3≈45	25° 4	17°29	14° 4	25°36	26°24	22°57	11°47	7°57	13°47	15°16	18°12	n.a.	T 20
W21	22 58 21	16°49'35	18°45	26°38	18°42	14°40	25°32	26°19	23° 0	11°49	7°57	13°43	15°13	18°19	n.a.	W21
T 22	23 2 17	17°48'29	3 ∺ 51	28°12	19°55	15°16	25°28	26°15	23° 3	11°51	7°58	13°40	15° 9	18°25	n.a.	T 22
F 23	23 6 14	18°47'20	18°56	29°48	21° 7	15°52	25°23	26°11	23° 6	11°53	7°58	13°37	15° 6	18°32	n.a.	F 23
S 24	23 10 11	19°46'09	3 Ƴ 50	1 Mp 26	22°20	16°28	25°18	26° 6	23° 9	11°55	7°58	13°36	15° 3	18°39	n.a.	S 24
S 25	23 14 7	20°44'55	18°24	3° 4	23°32	17° 4	25°13	26° 2	23°13	11°57	7°59	13°D35	15° 0	18°46	n.a.	S 25
M26	23 18 4	21°43'40	2 8 35	4°44	24°45	17°39	25° 8	25°57	23°16	11°58	7°59	13°36	14°57	18°52	n.a.	M26
T 27	23 22 0	22°42'22	16°18	6°26	25°57	18°15	25° 2	25°53	23°19	12° 0	8° 0	13°37	14°53	18°59	n.a.	T 27
W28	23 25 57	23°41'02	29°36	8° 9	27°10	18°50	24°57	25°48	23°22	12° 2	8° 0	13°39	14°50	19° 6	n.a.	W28
T 29	23 29 53	24°39'41	12 Ⅱ 28	9°53	28°22	19°26	24°51	25°44	23°25	12° 4	8° 1	13°40	14°47	19°12	n.a.	T 29
F 30	23 33 50	25 m/38'17	25 II 0	11 M 38	29 Ω 35	20耳 1	24 Y 46	25) 40	23 N 28	12 N 6	8 才 1	13°R40	14 Υ 44	19 Ω 19	n.a.	F 30

Delta T = 140h59m52s

Julian Calendar 1 Nov. 10689 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10689 BCE

DECEMBER 10689 BCE (-10688) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	Ф	♂	4	ħ)f(¥	Р	U	ß	Ç	ę,	Day
S 1	23 37 46	26My36'51	79915	13 m 25	0 m /47	20耳36	24°R40	25°R35	23 N 31	12 0 7	8 ≯ 2	13°R40	14 Y 41	19 N 26	n.a.	S 1
S 2	23 41 43	27°35'23	19°18	15°13	2° 0	21°11	24 Y 34	25) (31	23°34	12° 9	8° 2	13 Y 39	14°38	19°32	n.a.	S 2
M 3	23 45 39	28°33'53	1 Ω 12	17° 3	3°13	21°46	24°28	25°26	23°37	12°11	8° 3	13°37	14°34	19°39	n.a.	M 3
T 4	23 49 36	29°32'21	13° 3	18°54	4°25	22°21	24°22	25°22	23°40	12°13	8° 3	13°35	14°31	19°46	n.a.	T 4
W 5	23 53 32	0 ≏ 30'47	24°53	20°47	5°38	22°55	24°15	25°17	23°43	12°14	8° 4	13°33	14°28	19°53	n.a.	W 5
T 6	23 57 29	1°29'11	6 M)46	22°41	6°50	23°30	24° 9	25°13	23°46	12°16	8° 4	13°31	14°25	19°59	n.a.	T 6
F 7	0 1 25	2°27'33	18°44	24°37	8° 3	24° 4	24° 2	25° 8	23°49	12°18	8° 5	13°30	14°22	20° 6	n.a.	F 7
S 8	0 5 22	3°25'52	0 쇼 49	26°33	9°15	24°38	23°56	25° 4	23°51	12°19	8° 6	13°29	14°19	20°13	n.a.	S 8
S 9	0 9 18	4°24'10	13° 4	28°32	10°28	25°12	23°49	25° 0	23°54	12°21	8° 6	13°D29	14°15	20°19	n.a.	S 9
M10	0 13 15	5°22'25	25°29	0 ჲ 31	11°40	25°46	23°42	24°55	23°57	12°22	8° 7	13°29	14°12	20°26	n.a.	M10
T 11	0 17 11	6°20'38	8 M 6	2°32	12°53	26°20	23°35	24°51	24° 0	12°24	8° 8	13°29	14° 9	20°33	n.a.	T 11
W12	0 21 8	7°18'49	20°56	4°34	14° 5	26°53	23°28	24°47	24° 2	12°25	8° 8	13°30	14° 6	20°39	n.a.	W12
T 13	0 25 4	8°16'57	4 才 1	6°37	15°18	27°27	23°21	24°42	24° 5	12°27	8° 9	13°31	14° 3	20°46	n.a.	T 13
F 14	0 29 1	9°15'04	17°21	8°41	16°30	28° 0	23°14	24°38	24° 8	12°28	8°10	13°31	13°59	20°53	n.a.	F 14
S 15	0 32 57	10°13'08	0 궁 59	10°46	17°43	28°33	23° 6	24°34	24°10	12°30	8°11	13°31	13°56	21° 0	n.a.	S 15
S 16	0 36 54	11°11'09	14°53	12°52	18°55	29° 6	22°59	24°30	24°13	12°31	8°12	13°R31	13°53	21° 6	n.a.	S 16
M17	0 40 50	12° 9'09	29° 4	14°58	20° 8	29°38	22°52	24°26	24°16	12°32	8°12	13°31	13°50	21°13	n.a.	M17
T 18	0 44 47	13° 7'06	13 ≈ 29	17° 4	21°21	09୍ତୀ 1	22°44	24°21	24°18	12°34	8°13	13°D31	13°47	21°20	n.a.	T 18
W19	0 48 43	14° 5'00	28° 5	19°11	22°33	0°43	22°37	24°17	24°21	12°35	8°14	13°31	13°44	21°26	n.a.	W19
T 20	0 52 40	15° 2'53	12) 48	21°17	23°46	1°15	22°29	24°13	24°23	12°36	8°15	13°31	13°40	21°33	n.a.	T 20
F 21	0 56 36	16° 0'43	27°30	23°23	24°58	1°47	22°22	24° 9	24°25	12°38	8°16	13°31	13°37	21°40	n.a.	F 21
S 22	1 0 33	16°58'31	12 ° 6	25°27	26°11	2°18	22°14	24° 5	24°28	12°39	8°17	13°R32	13°34	21°46	n.a.	S 22
S 23	1 4 29	17°56'18	26°29	27°31	27°23	2°50	22° 7	24° 2	24°30	12°40	8°18	13°31	13°31	21°53	n.a.	S 23
M24	1 8 26	18°54'02	10833	29°33	28°36	3°21	21°59	23°58	24°33	12°41	8°18	13°31	13°28	22° 0	n.a.	M24
T 25	1 12 22	19°51'45	24°16	1 M .34	29°48	3°52	21°52	23°54	24°35	12°42	8°19	13°31	13°24	22° 6	n.a.	T 25
W26	1 16 18	20°49'27	7 Ⅱ 36	3°32	1 ≏ 1	4°22	21°44	23°50	24°37	12°43	8°20	13°30	13°21	22°13	n.a.	W26
T 27	1 20 15	21°47'06	20°33	5°28	2°14	4°53	21°36	23°46	24°39	12°45	8°21	13°29	13°18	22°20	n.a.	T 27
F 28	1 24 11	22°44'45	395 9	7°21	3°26	5°23	21°29	23°43	24°42	12°46	8°22	13°28	13°15	22°27	n.a.	F 28
S 29	1 28 8	23°42'22	15°27	9°11	4°39	5°53	21°21	23°39	24°44	12°47	8°23	13°27	13°12	22°33	n.a.	S 29
S 30	1 32 4	24°39'57	27°32	10°58	5°51	6°23	21°13	23°36	24°46	12°48	8°24	13°D27	13° 9	22°40	n.a.	S 30
M31	1 36 1	25 ≏ 37'31	9 Ω 28	12 M 42	7 요 4	6952	21 Y 6	23) 32	24 Ω 48	12 N 49	8 才 25	13 Y 28	13 Y 5	22 Ω 47	n.a.	M31

Delta T = 140h59m46s

Julian Calendar

The year -10688 astronomical counting style corresponds to year 10689 B.C.E historical counting style.

page 73 of 301

JANUARY 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	1 39 57	26 ₾ 35'03	21 \O 19	14 M 22	8 ≏ 17	79521	20°R58	23°R29	24 \O 50	12 Ω 50	8 ₹ 26	13 Y 28	13 Y 2	22 N 53	n.a.	T 1
W 2	1 43 54	27°32'34	3 Mp 10	15°59	9°29	7°50	20 Y 50	23 米 26	24°52	12°50	8°27	13°30	12°59	23° 0	n.a.	W 2
T 3	1 47 50	28°30'04	15° 5	17°31	10°42	8°19	20°43	23°22	24°54	12°51	8°29	13°31	12°56	23° 7	n.a.	T 3
F 4	1 51 47	29°27'32	27° 9	19° 0	11°55	8°47	20°35	23°19	24°56	12°52	8°30	13°32	12°53	23°13	n.a.	F 4
S 5	1 55 43	0 M 24'59	9 ₾ 23	20°25	13° 8	9°15	20°28	23°16	24°58	12°53	8°31	13°R33	12°50	23°20	n.a.	S 5
S 6	1 59 39	1°22'24	21°51	21°45	14°20	9°43	20°21	23°13	24°59	12°54	8°32	13°33	12°46	23°27	n.a.	S 6
M 7	2 3 36	2°19'49	4 M .34	23° 2	15°33	10°10	20°13	23°10	25° 1	12°55	8°33	13°32	12°43	23°33	n.a.	M 7
T 8	2 7 32	3°17'11	17°32	24°14	16°46	10°37	20° 6	23° 7	25° 3	12°55	8°34	13°30	12°40	23°40	n.a.	T 8
W 9 T 10	2 11 29 2 15 25	4°14'33 5°11'52	0 ∡ 745 14°12	25°22 26°25	17°59 19°11	11° 4 11°30	19°59 19°51	23° 4 23° 1	25° 5 25° 6	12°56 12°57	8°35 8°36	13°27 13°24	12°37 12°34	23°47 23°54	n.a.	W 9 T 10
F 11	2 15 25 2 19 22	6° 9'11	27°52	26°23 27°24	20°24	11°56	19°31 19°44	23° 1 22°59	25° 8	12°57	8°37	13°24 13°21	12°34 12°30	23°34 24° 0	n.a. n.a.	F 11
S 12	2 23 18	7° 6'28	11 る 44	28°18	20°24 21°37	12°21	19°37	22°56	25° 9	12°58	8°39	13°18	12°27	24° 7	n.a.	S 12
S 13 M14	2 27 15 2 31 11	8° 3'43 9° 0'56	25°44 9 ≈ 52	29° 8 29°53	22°50 24° 3	12°47 13°11	19°30 19°23	22°54 22°51	25°11 25°12	12°58 12°59	8°40 8°41	13°17 13°D16	12°24 12°21	24°14 24°20	n.a.	S 13 M14
T 15	2 35 8	9° 58'08	9≈32 24° 6	29°33 0 × 734	25°16	13°36	19°23	22°49	25°12 25°14	12°59	8°42	13°17	12°21	24°20 24°27	n.a. n.a.	T 15
W16	2 39 4	10°55'19	8)(23	1° 9	26°29	13° 30	19°10	22°46	25°15	13° 0	8°43	13°18	12°15	24°34	n.a.	W16
T 17	2 43 0	11°52'28	22°41	1°40	27°42	14°23	19° 3	22°44	25°17	13° 0	8°45	13°19	12°11	24°40	n.a.	T 17
F 18	2 46 57	12°49'36	6 Υ 56	2° 6	28°54	14°47	18°57	22°42	25°18	13° 1	8°46	13°R20	12° 8	24°47	n.a.	F 18
S 19	2 50 53	13°46'42	21° 6	2°27	0 ጤ 7	15° 9	18°51	22°40	25°19	13° 1	8°47	13°20	12° 5	24°54	n.a.	S 19
S 20	2 54 50	14°43'47	5 8 6	2°44	1°20	15°32	18°44	22°38	25°20	13° 1	8°48	13°19	12° 2	25° 0	n.a.	S 20
M21	2 58 46	15°40'52	18°54	2°55	2°33	15°54	18°38	22°36	25°22	13° 2	8°50	13°16	11°59	25° 7	n.a.	M21
T 22	3 2 43	16°37'55	2Ⅲ25	3° 2	3°46	16°15	18°32	22°34	25°23	13° 2	8°51	13°11	11°55	25°14	n.a.	T 22
W23	3 6 3 9	17°34'58	15°37	3°R 3	4°59	16°36	18°26	22°33	25°24	13° 2	8°52	13° 6	11°52	25°21	n.a.	W23
T 24	3 10 36	18°31'59	28°31	3° 0	6°12	16°56	18°21	22°31	25°25	13° 3	8°53	13° 0	11°49	25°27	n.a.	T 24
F 25	3 14 32	19°29'00	1195 6	2°53	7°26	17°16	18°15	22°30	25°26	13° 3	8°55	12°55	11°46	25°34	n.a.	F 25
S 26	3 18 29	20°26'01	23°25	2°41	8°39	17°36	18° 9	22°28	25°27	13° 3	8°56	12°51	11°43	25°41	n.a.	S 26
S 27	3 22 25	21°23'01	5 Ω 30	2°25	9°52	17°55	18° 4	22°27	25°28	13° 3	8°57	12°48	11°40	25°47	n.a.	S 27
M28	3 26 21	22°20'00	17°26	2° 6	11° 5	18°13	17°59	22°26	25°29	13° 3	8°59	12°D46	11°36	25°54	n.a.	M28
T 29	3 30 18	23°16'59	29°17	1°42	12°18	18°31	17°54	22°24	25°29	13° 3	9° 0	12°46	11°33	26° 1	n.a.	T 29
W30	3 34 14	24°13'57	1110 9	1°16 0 ∡ 747	13°31	18°48	17°49 17 Ƴ 44	22°23	25°30	13°R 3	9° 1 9 ∡ 7 3	12°47 12 ° 49	11°30 11 ° 27	26° 7	n.a.	W30
T 31	3 38 11	25 M 10'55	23 Mg 6	0 × '4/	14 M 45	1995 5	1/1/44	22) 22	25 Ω 31	13 0 3	9 x ' 3	12.1.49	11.1.2/	26 Ω 14	n.a.	T 31

Delta T = 140h59m39s

Julian Calendar 1 Jan. 10688 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10689 BCE

FEBRUARY 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	R	Ω	Ç	×0	Day
F 1	3 42 7	26M 7'52	5 ₾ 13	0°R16	15 M .58	199521	17°R39	22°R22	25€31	13°R 3	9 才 4	12 Y 50	11 Y 24	26 Ω 21	n.a.	F 1
S 2	3 46 4	27° 4'49	17°35	29 M 44	17°11	19°37	17 Y 35	22 米 21	25°32	13 N 3	9° 5	12°R50	11°21	26°27	n.a.	S 2
S 3	3 50 0	28° 1'46	0 M _14	29°10	18°24	19°52	17°31	22°20	25°33	13° 3	9° 7	12°49	11°17	26°34	n.a.	S 3
M 4	3 53 57	28°58'42	13°13	28°36	19°38	20° 6	17°26	22°19	25°33	13° 3	9° 8	12°45	11°14	26°41	n.a.	M 4
T 5	3 57 53	29°55'39	26°31	28° 2	20°51	20°20	17°22	22°19	25°34	13° 3	9° 9	12°40	11°11	26°47	n.a.	T 5
W 6	4 1 50	0 ₮ 52'34	10 × 9	27°29	22° 4	20°33	17°19	22°19	25°34	13° 2	9°11	12°33	11°8	26°54	n.a.	W 6
T 7	4 5 46	1°49'30	24° 2	26°56	23°18	20°45	17°15	22°18	25°34	13° 2	9°12	12°25	11° 5	27° 1	n.a.	T 7
F 8	4 9 43	2°46'25	8 동	26°26	24°31	20°57	17°11	22°18	25°35	13° 2	9°13	12°18	11° 1	27° 8	n.a.	F 8
S 9	4 13 39	3°43'19	22°22	25°58	25°45	21° 8	17° 8	22°18	25°35	13° 2	9°15	12°11	10°58	27°14	n.a.	S 9
S 10	4 17 36	4°40'13	6≈39	25°32	26°58	21°18	17° 5	22°D18	25°35	13° 1	9°16	12° 6	10°55	27°21	n.a.	S 10
M11	4 21 32	5°37'06	20°55	25°10	28°12	21°28	17° 2	22°18	25°35	13° 1	9°17	12° 3	10°52	27°28	n.a.	M11
T 12	4 25 29	6°33'58	5) 7	24°51	29°25	21°37	16°59	22°18	25°35	13° 0	9°19	12°D 2	10°49	27°34	n.a.	T 12
W13	4 29 25	7°30'50	19°14	24°37	0 ∡ 139	21°45	16°56	22°18	25°36	13° 0	9°20	12° 2	10°46	27°41	n.a.	W13
T 14	4 33 22	8°27'42	3 Ƴ 14	24°26	1°52	21°52	16°54	22°19	25°R36	13° 0	9°21	12° 3	10°42	27°48	n.a.	T 14
F 15	4 37 18	9°24'33	17° 7	24°19	3° 6	21°59	16°52	22°19	25°36	12°59	9°23	12°R 3	10°39	27°54	n.a.	F 15
S 16	4 41 15	10°21'24	0 8 52	24°D17	4°19	22° 5	16°49	22°20	25°36	12°59	9°24	12° 2	10°36	28° 1	n.a.	S 16
S 17	4 45 11	11°18'15	14°28	24°19	5°33	22°11	16°47	22°20	25°35	12°58	9°25	11°58	10°33	28° 8	n.a.	S 17
M18	4 49 8	12°15'06	27°52	24°26	6°47	22°15	16°46	22°21	25°35	12°57	9°27	11°52	10°30	28°14	n.a.	M18
T 19	4 53 5	13°11'56	11 I I 4	24°38	8° 0	22°19	16°44	22°22	25°35	12°57	9°28	11°43	10°27	28°21	n.a.	T 19
W20	4 57 1	14° 8'47	24° 1	24°55	9°14	22°22	16°43	22°23	25°35	12°56	9°30	11°33	10°23	28°28	n.a.	W20
T 21	5 0 58	15° 5'38	69344	25°16	10°28	22°24	16°41	22°24	25°34	12°56	9°31	11°22	10°20	28°34	n.a.	T 21
F 22	5 4 54	16° 2'29	19°12	25°41	11°42	22°26	16°40	22°25	25°34	12°55	9°32	11°12	10°17	28°41	n.a.	F 22
S 23	5 8 51	16°59'21	1 Ω 27	26°12	12°55	22°R26	16°40	22°26	25°34	12°54	9°34	11° 3	10°14	28°48	n.a.	S 23
S 24	5 12 47	17°56'13	13°29	26°47	14° 9	22°26	16°39	22°27	25°33	12°53	9°35	10°55	10°11	28°55	n.a.	S 24
M25	5 16 44	18°53'05	25°24	27°26	15°23	22°25	16°38	22°29	25°33	12°53	9°36	10°51	10° 7	29° 1	n.a.	M25
T 26	5 20 40	19°49'58	7 m)14	28°10	16°37	22°24	16°38	22°30	25°32	12°52	9°38	10°48	10° 4	29° 8	n.a.	T 26
W27	5 24 37	20°46'51	19° 5	28°58	17°51	22°21	16°D38	22°32	25°32	12°51	9°39	10°D47	10° 1	29°15	n.a.	W27
T 28	5 28 34	21 × ⁷ 43'46	1요 1	29 TL 51	19 ∡ 5	229518	16 Y 38	22) 33	25 Ω 31	12 Q 50	9 ₮ 40	10 Ƴ 47	9 Ƴ 58	29 Ω 21	n.a.	T 28

 $Delta\ T = 140h59m32s$

MARCH 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(并	В	u	ಬ	ţ	ę,	Day
F 1	5 32 30	22 × 740'40	13 ♀ 9	0 , 747	20 × 18	22°R14	16 Y 38	22) 35	25°R30	12°R49	9 ∡ 742	10°R47	9 Ƴ 55	29 Ω 28	n.a.	F 1
S 2	5 36 27	23°37'36	25°33	1°48	21°32	2295 9	16°38	22°37	25 Ω 30	12 \O 48	9°43	10 Ƴ 47	9°52	29°35	n.a.	S 2
S 3	5 40 23	24°34'32	8 M .18	2°53	22°46	22° 3	16°39	22°39	25°29	12°47	9°44	10°44	9°48	29°41	n.a.	S 3
M 4	5 44 20	25°31'29	21°27	4° 2	24° 0	21°57	16°40	22°41	25°28	12°46	9°46	10°39	9°45	29°48	n.a.	M 4
T 5 W 6	5 48 17 5 52 13	26°28'27 27°25'25	5 ₹ 0 18°57	5°15 6°31	25°14 26°28	21°50 21°42	16°41 16°42	22°43 22°45	25°27 25°26	12°45 12°44	9°47 9°48	10°31 10°21	9°42 9°39	29°55 0 m) 1	n.a.	T 5 W 6
T 7	5 56 10	27 23 23 28°22'25	18 37 3 중 15	7°52	20 28 27°42	21°33	16°43	22°47	25°25	12°43	9°50	10°21 10°10	9°36	0° 8	n.a. n.a.	T 7
F 8	6 0 6	29°19'25	17°47	9°16	28°56	21°24	16°45	22°50	25°24	12°42	9°51	9°59	9°33	0°15	n.a.	F 8
S 9	6 4 3	0 පි16 25	2≈26	10°44	0ਰ11	21°14	16°46	22°52	25°23	12°41	9°52	9°49	9°29	0°21	n.a.	S 9
S 10	6 8 0	1°13'26	17° 5	12°16	1°25	21° 3	16°48	22°55	25°22	12°40	9°53	9°42	9°26	0°28	n.a.	S 10
M11	6 11 56	2°10'28	1) 37	13°51	2°39	20°52	16°50	22°57	25°21	12°39	9°55	9°37	9°23	0°35	n.a.	M11
T 12	6 15 53	3° 7'30	15°59	15°30	3°53	20°40	16°52	23° 0	25°20	12°38	9°56	9°35	9°20	0°41	n.a.	T 12
W13	6 19 49	4° 4'32	0 Υ 7	17°12	5° 7	20°28	16°55	23° 3	25°19	12°37	9°57	9°34	9°17	0°48	n.a.	W13
T 14 F 15	6 23 46 6 27 43	5° 1'35 5°58'39	14° 0 27°40	18°58 20°46	6°21 7°35	20°15 20° 2	16°57 17° 0	23° 6	25°18 25°16	12°36 12°34	9°58 10° 0	9°34 9°33	9°13 9°10	0°55 1° 1	n.a.	T 14 F 15
S 16	6 31 39	6°55'44	1187	20°48	8°50	19°48	17° 3	23° 9 23°12	25°15	12°33	10° 0	9°31	9° 7	1° 8	n.a. n.a.	S 16
					10° 4	19°33	17° 6				10° 2		9° 4			
S 17 M18	6 35 36 6 39 33	7°52'49 8°49'55	24°21 7 Ⅲ 24	24°32 26°28	10° 4 11°18	19°33	17° 6	23°15 23°18	25°14 25°12	12°32 12°31	10° 2	9°26 9°18	9° 4 9° 1	1°15 1°21	n.a. n.a.	S 17 M18
T 19	6 43 29	9°47'02	20°15	28°27	12°32	19° 4	17°13	23°21	25°11	12°29	10° 5	9° 7	8°58	1°28	n.a.	T 19
W20	6 47 26	10°44'11	2955	0 ට 28	13°47	18°49	17°16	23°25	25° 9	12°28	10° 6	8°55	8°54	1°35	n.a.	W20
T 21	6 51 22	11°41'20	15°23	2°31	15° 1	18°33	17°20	23°28	25° 8	12°27	10° 7	8°42	8°51	1°41	n.a.	T 21
F 22	6 55 19	12°38'30	27°40	4°35	16°15	18°17	17°24	23°32	25° 6	12°25	10° 8	8°29	8°48	1°48	n.a.	F 22
S 23	6 59 16	13°35'42	9 Ω 47	6°40	17°30	18° 1	17°28	23°35	25° 5	12°24	10° 9	8°17	8°45	1°55	n.a.	S 23
S 24	7 3 12	14°32'55	21°44	8°46	18°44	17°45	17°32	23°39	25° 3	12°22	10°10	8° 8	8°42	2° 2	n.a.	S 24
M25	7 7 9	15°30'09	3 Mp 36	10°53	19°58	17°29	17°36	23°43	25° 1	12°21	10°12	8° 1	8°39	2° 8	n.a.	M25
T 26	7 11 6	16°27'25	15°24	13° 0	21°13	17°13	17°41	23°46	25° 0	12°20	10°13 10°14	7°57	8°35	2°15	n.a.	T 26
W27 T 28	7 15 2 7 18 59	17°24'42 18°22'01	27°13 9 Ω 8	15° 6 17°13	22°27 23°41	16°56 16°40	17°46 17°50	23°50 23°54	24°58 24°56	12°18 12°17	10°14 10°15	7°56 7°D55	8°32 8°29	2°22 2°28	n.a. n.a.	W27 T 28
F 29	7 22 56	18 22 01 19°19'22	21°15	17 13 19°19	24°56	16°24	17°56	23°58	24°54	12°17	10°15	7°R55	8°26	2°35	n.a.	F 29
S 30	7 26 52	20°16'44	3M 37	21°24	26°10	16° 8	18° 1	24° 3	24°53	12°14	10°17	7°55	8°23	2°42	n.a.	S 30
S 31	7 30 49	21 3 14'08	16 M 22	23 ට 29	27ਰ25	15952	18 Y 6	24) 7	24 Q 51	12 Ω 12	10 ∡ 18	7 Y 53	8 Υ 19	2 m /48	n.a.	S 31

Delta T = 140h59m26s

Julian Calendar 1 March 10688 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10689 BCE

APRIL 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	u	v	Ç	ç	Day
M 1	7 34 46	22 る 11'33	29M32	25 る 32	28 궁 39	15°R36	18 Y 12	24) (11	24°R49	12°R11	10 × 19	7°R48	8 Υ 16	2 Mp 55	n.a.	M 1
T 2	7 38 42	23° 9'01	13 × 11	27°34	29°54	159521	18°17	24°15	24 Ω 47	12 N 9	10°20	7 Υ 41	8°13	3° 2	n.a.	T 2
W 3	7 42 39	24° 6'31	27°17	29°35	1≈ 8	15° 6	18°23	24°20	24°45	12° 8	10°21	7°32	8°10	3° 8	n.a.	W 3
T 4	7 46 36	25° 4'02	11 る 49	1≈35	2°23	14°51	18°29	24°24	24°43	12° 6	10°22	7°22	8° 7	3°15	n.a.	T 4
F 5	7 50 32	26° 1'35	26°39	3°34	3°37	14°37	18°35	24°29	24°41	12° 5	10°23	7°11	8° 4	3°22	n.a.	F 5
S 6	7 54 29	26°59'09	11 ≈ 39	5°31	4°52	14°23	18°41	24°33	24°39	12° 3	10°24	7° 2	8° 0	3°28	n.a.	S 6
S 7	7 58 26	27°56'45	26°40	7°26	6° 6	14° 9	18°48	24°38	24°37	12° 1	10°25	6°55	7°57	3°35	n.a.	S 7
M 8	8 2 22	28°54'22	11) 33	9°20	7°21	13°56	18°54	24°43	24°35	12° 0	10°26	6°50	7°54	3°42	n.a.	M 8
T 9	8 6 19	29°52'01	26°10	11°13	8°35	13°44	19° 1	24°48	24°33	11°58	10°27	6°48	7°51	3°48	n.a.	T 9
W10	8 10 16	0≈49'41	10 Y 29	13° 4	9°50	13°32	19°8	24°52	24°31	11°57	10°28	6°D47	7°48	3°55	n.a.	W10
T 11	8 14 12	1°47'23	24°27	14°53	11° 4	13°21	19°15	24°57	24°28	11°55	10°29	6°48	7°45	4° 2	n.a.	T 11
F 12	8 18 9	2°45'07	8 8 4	16°42	12°19	13°10	19°22	25° 2	24°26	11°53	10°30	6°R48	7°41	4° 8	n.a.	F 12
S 13	8 22 6	3°42'51	21°22	18°28	13°34	13° 0	19°29	25° 7	24°24	11°52	10°31	6°46	7°38	4°15	n.a.	S 13
S 14	8 26 2	4°40'38	4 ∏ 24	20°14	14°48	12°51	19°36	25°12	24°22	11°50	10°32	6°43	7°35	4°22	n.a.	S 14
M15	8 29 59	5°38'26	17°11	21°57	16° 3	12°42	19°44	25°18	24°20	11°49	10°33	6°37	7°32	4°28	n.a.	M15
T 16	8 33 56	6°36'16	29°46	23°40	17°17	12°35	19°51	25°23	24°17	11°47	10°33	6°28	7°29	4°35	n.a.	T 16
W17	8 37 52	7°34'08	1295 9	25°20	18°32	12°27	19°59	25°28	24°15	11°45	10°34	6°18	7°25	4°42	n.a.	W17
T 18	8 41 49	8°32'01	24°23	27° 0	19°47	12°21	20° 7	25°33	24°13	11°44	10°35	6° 8	7°22	4°48	n.a.	T 18
F 19	8 45 46	9°29'56	$6\Omega 29$	28°38	21° 1	12°15	20°15	25°39	24°11	11°42	10°36	5°57	7°19	4°55	n.a.	F 19
S 20	8 49 42	10°27'54	18°27	0 ∺ 14	22°16	12°10	20°23	25°44	24° 8	11°40	10°37	5°48	7°16	5° 2	n.a.	S 20
S 21	8 53 39	11°25'53	0 m 20	1°49	23°31	12° 6	20°31	25°50	24° 6	11°39	10°37	5°40	7°13	5° 8	n.a.	S 21
M22	8 57 35	12°23'54	12° 8	3°23	24°45	12° 3	20°40	25°55	24° 4	11°37	10°38	5°35	7°10	5°15	n.a.	M22
T 23	9 1 32	13°21'58	23°56	4°55	26° 0	12° 0	20°48	26° 1	24° 1	11°36	10°39	5°32	7° 6	5°22	n.a.	T 23
W24	9 5 29	14°20'03	5 ≏ 45	6°26	27°14	11°58	20°57	26° 7	23°59	11°34	10°40	5°D31	7° 3	5°28	n.a.	W24
T 25	9 9 25	15°18'11	17°40	7°56	28°29	11°57	21° 5	26°12	23°57	11°32	10°40	5°32	7° 0	5°35	n.a.	T 25
F 26	9 13 22	16°16'22	29°46	9°24	29°44	11°D57	21°14	26°18	23°54	11°31	10°41	5°33	6°57	5°42	n.a.	F 26
S 27	9 17 19	17°14'35	12 M 8	10°50	0 ∺ 58	11°57	21°23	26°24	23°52	11°29	10°42	5°R34	6°54	5°48	n.a.	S 27
S 28	9 21 15	18°12'50	24°49	12°15	2°13	11°58	21°32	26°30	23°50	11°27	10°42	5°34	6°50	5°55	n.a.	S 28
M29	9 25 12	19°11'08	7 .₹ 55	13°39	3°28	12° 0	21°41	26°36	23°47	11°26	10°43	5°32	6°47	6° 2	n.a.	M29
T 30	9 29 9	20≈ 9'28	21 ~ 29	15 ∺ 0	4) (43	1295 3	21 Y 51	26) (41	23 Ω 45	11 Ω 24	10 ∡ 143	5 Υ 29	6 Υ 44	6Mp 8	n.a.	T 30

Delta T = 140h59m19s

MAY 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)ţ(¥	В	Ŋ	v	Ç	ķ	Day
W 1	9 33 5	21≈ 7'51	5 云 33	16) (21	5) 57	129 7	22 Y 0	26) (47	23°R42	11°R22	10 ₹ 44	5°R24	6 Υ 41	6 m)15	n.a.	W 1
T 2	9 37 2	22° 6'16	20° 4	17°39	7°12	12°11	22°10	26°53	23₽40	11 Ω 21	10°44	5 Υ 17	6°38	6°22	n.a.	T 2
F 3	9 40 59	23° 4'43	4≈57	18°56	8°27	12°16	22°19	27° 0	23°38	11°19	10°45	5°11	6°35	6°28	n.a.	F 3
S 4	9 44 55	24° 3'13	20° 6	20°11	9°41	12°22	22°29	27° 6	23°35	11°18	10°45	5° 5	6°31	6°35	n.a.	S 4
S 5	9 48 52	25° 1'45	5) €20	21°25	10°56	12°28	22°39	27°12	23°33	11°16	10°46	5° 0	6°28	6°42	n.a.	S 5
M 6	9 52 48	26° 0'20	20°29	22°36	12°11	12°35	22°49	27°18	23°30	11°15	10°46	4°58	6°25	6°48	n.a.	M 6
T 7	9 56 45	26°58'56	5 ℃ 23	23°45	13°26	12°43	22°59	27°24	23°28	11°13	10°47	4°D57	6°22	6°55	n.a.	T 7
W 8	10 0 42	27°57'35	19°57	24°52	14°40	12°52	23° 9	27°30	23°26	11°11	10°47	4°58	6°19	7° 2	n.a.	W 8
T 9	10 4 38	28°56'15	4 8 6	25°57	15°55	13° 2	23°19	27°37	23°23	11°10	10°48	4°59	6°16	7° 8	n.a.	T 9
F 10	10 8 35	29°54'58	17°50	27° 0	17°10	13°12	23°29	27°43	23°21	11° 8	10°48	5° 1	6°12	7°15	n.a.	F 10
S 11	10 12 31	0) € 53'43	1 I I10	27°59	18°24	13°23	23°40	27°49	23°18	11° 7	10°48	5°R 1	6° 9	7°22	n.a.	S 11
S 12	10 16 28	1°52'30	14° 9	28°57	19°39	13°34	23°50	27°56	23°16	11° 5	10°49	5° 0	6° 6	7°28	n.a.	S 12
M13	10 20 25	2°51'19	26°49	29°51	20°54	13°46	24° 1	28° 2	23°14	11° 4	10°49	4°58	6° 3	7°35	n.a.	M13
T 14	10 24 21	3°50'10	9 © 13	0 Υ 42	22° 9	13°59	24°12	28° 9	23°11	11° 2	10°49	4°54	6° 0	7°42	n.a.	T 14
W15	10 28 18	4°49'03	21°26	1°30	23°23	14°13	24°22	28°15	23° 9	11° 1	10°50	4°50	5°56	7°48	n.a.	W15
T 16	10 32 14	5°47'59	3 Ω 29	2°15	24°38	14°27	24°33	28°22	23° 7	10°59	10°50	4°45	5°53	7°55	n.a.	T 16
F 17	10 36 11	6°46'56	15°26	2°55	25°53	14°41	24°44	28°28	23° 4	10°58	10°50	4°40	5°50	8° 2	n.a.	F 17
S 18	10 40 8	7°45'56	27°18	3°32	27° 7	14°57	24°55	28°35	23° 2	10°56	10°50	4°35	5°47	8° 8	n.a.	S 18
S 19	10 44 4	8°44'58	9 m) 7	4° 4	28°22	15°13	25° 6	28°41	23° 0	10°55	10°51	4°32	5°44	8°15	n.a.	S 19
M20	10 48 1	9°44'03	20°56	4°32	29°37	15°29	25°17	28°48	22°57	10°54	10°51	4°30	5°41	8°22	n.a.	M20
T 21	10 51 57	10°43'10	2 ≏ 46	4°54	0 Υ 51	15°46	25°29	28°55	22°55	10°52	10°51	4°D29	5°37	8°28	n.a.	T 21
W22	10 55 54	11°42'19	14°40	5°11	2° 6	16° 4	25°40	29° 1	22°53	10°51	10°51	4°29	5°34	8°35	n.a.	W22
T 23	10 59 50	12°41'32	26°40	5°22	3°21	16°22	25°51	29° 8	22°51	10°50	10°51	4°31	5°31	8°42	n.a.	T 23
F 24	11 3 47	13°40'46	8M.51	5°R27	4°36	16°40	26° 3	29°15	22°49	10°48	10°51	4°32	5°28	8°48	n.a.	F 24
S 25	11 7 44	14°40'04	21°15	5°26	5°50	16°59	26°14	29°21	22°46	10°47	10°51	4°34	5°25	8°55	n.a.	S 25
S 26	11 11 40	15°39'24	3 , ₹56	5°17	7° 5	17°19	26°26	29°28	22°44	10°46	10°51	4°35	5°22	9° 2	n.a.	S 26
M27	11 15 37	16°38'47	16°59	5° 2	8°20	17°39	26°38	29°35	22°42	10°44	10°51	4°R35	5°18	9° 8	n.a.	M27
T 28	11 19 33	17°38'12	0 궁 25	4°39	9°34	18° 0	26°50	29°42	22°40	10°43	10°R51	4°35	5°15	9°15	n.a.	T 28
W29	11 23 30	18°37'41	14°18	4° 9	10°49	18°21	27° 1	29°48	22°38	10°42	10°51	4°34	5°12	9°22	n.a.	W29
T 30	11 27 26	19°37'12	28°36	3°31 2 ℃ 46	12° 3	18°42	27°13	29°55	22°36	10°41	10°51	4°32	5° 9	9°28	n.a.	T 30
F 31	11 31 23	20 ∺ 36'45	13≈18	2.1.46	13 Y 18	1995 4	27 Y 25	0 Υ 2	22 \O 34	10 Ω 40	10 才 51	4 Υ30	5 Υ 6	9 m ₂ 35	n.a.	F 31

Delta T = 140h59m12s

Julian Calendar 1 May 10688 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10688 BCE

JUNE 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 35 19	21 米 36'21	28 ≈ 18	1°R55	14 Y 33	19527	27 Y 37	0 Υ 9	22°R32	10°R38	10°R51	4°R28	5 Υ 2	9 m /42	n.a.	S 1
S 2	11 39 16	22°36'00	13) €28	0 Υ 57	15°47	19°50	27°49	0°16	22 N 30	10 Ω 37	10 ₹ 51	4 Υ27	4°59	9°48	n.a.	S 2
M 3	11 43 12	23°35'41	28°39	29 米 54	17° 2	20°13	28° 2	0°23	22°28	10°36	10°51	4°D27	4°56	9°55	n.a.	M 3
T 4	11 47 9	24°35'24	13 Y 41	28°48	18°17	20°37	28°14	0°29	22°26	10°35	10°51	4°27	4°53	10° 2	n.a.	T 4
W 5	11 51 5	25°35'10	28°26	27°39	19°31	21° 1	28°26	0°36	22°24	10°34	10°51	4°27	4°50	10° 8	n.a.	W 5
T 6	11 55 2	26°34'58	12 8 47	26°29	20°46	21°25	28°38	0°43	22°22	10°33	10°50	4°28	4°47	10°15	n.a.	T 6
F 7	11 58 58	27°34'48	26°43	25°21	22° 0	21°50	28°51	0°50	22°20	10°32	10°50	4°29	4°43	10°22	n.a.	F 7
S 8	12 2 55	28°34'40	10 I I11	24°15	23°15	22°15	29° 3	0°57	22°18	10°31	10°50	4°29	4°40	10°28	n.a.	S 8
S 9	12 6 51	29°34'34	23°14	23°14	24°30	22°41	29°16	1° 4	22°17	10°30	10°50	4°30	4°37	10°35	n.a.	S 9
M10	12 10 48	0 Υ 34'31	5 9 55	22°20	25°44	23° 7	29°28	1°11	22°15	10°29	10°49	4°R30	4°34	10°42	n.a.	M10
T 11	12 14 45	1°34'29	18°17	21°34	26°59	23°33	29°41	1°18	22°13	10°28	10°49	4°29	4°31	10°48	n.a.	T 11
W12	12 18 41	2°34'29	0 Ω 25	20°57	28°13	24° 0	29°54	1°24	22°12	10°27	10°49	4°29	4°27	10°55	n.a.	W12
T 13	12 22 37	3°34'32	12°22	20°30	29°28	24°27	0 8 6	1°31	22°10	10°27	10°48	4°29	4°24	11° 2	n.a.	T 13
F 14	12 26 34	4°34'36	24°14	20°14	0 8 42	24°54	0°19	1°38	22° 8	10°26	10°48	4°D29	4°21	11° 8	n.a.	F 14
S 15	12 30 30	5°34'43	6M) 2	20°D 9	1°57	25°22	0°32	1°45	22° 7	10°25	10°48	4°29	4°18	11°15	n.a.	S 15
S 16	12 34 27	6°34'51	17°51	20°15	3°11	25°50	0°45	1°52	22° 5	10°24	10°47	4°29	4°15	11°22	n.a.	S 16
M17	12 38 23	7°35'02	29°43	20°32	4°25	26°18	0°57	1°59	22° 4	10°24	10°47	4°R29	4°12	11°28	n.a.	M17
T 18	12 42 20	8°35'15	11 ≏ 39	20°58	5°40	26°47	1°10	2° 6	22° 2	10°23	10°46	4°29	4° 8	11°35	n.a.	T 18
W19	12 46 16	9°35'30	23°43	21°35	6°54	27°15	1°23	2°12	22° 1	10°22	10°46	4°29	4° 5	11°42	n.a.	W19
T 20	12 50 13	10°35'47	5 M .56	22°20	8° 9	27°44	1°36	2°19	22° 0	10°22	10°45	4°28	4° 2	11°48	n.a.	T 20
F 21	12 54 9	11°36'07	18°19	23°13	9°23	28°14	1°49	2°26	21°58	10°21	10°45	4°27	3°59	11°55	n.a.	F 21
S 22	12 58 6	12°36'29	0 才 54	24°13	10°37	28°43	2° 2	2°33	21°57	10°20	10°44	4°26	3°56	12° 1	n.a.	S 22
S 23	13 2 2	13°36'53	13°44	25°20	11°52	29°13	2°15	2°40	21°56	10°20	10°44	4°25	3°53	12° 8	n.a.	S 23
M24	13 5 59	14°37'20	26°50	26°33	13° 6	29°43	2°29	2°47	21°55	10°19	10°43	4°24	3°49	12°15	n.a.	M24
T 25	13 9 55	15°37'49	10 ਰ 14	27°50	14°20	$0\Omega14$	2°42	2°53	21°53	10°19	10°43	4°D24	3°46	12°21	n.a.	T 25
W26	13 13 52	16°38'21	23°57	29°12	15°34	0°44	2°55	3° 0	21°52	10°18	10°42	4°24	3°43	12°28	n.a.	W26
T 27	13 17 48	17°38'54	8≈ 0	0 Ƴ 37	16°49	1°15	3° 8	3° 7	21°51	10°18	10°42	4°25	3°40	12°35	n.a.	T 27
F 28	13 21 45	18°39'31	22°22	2° 6	18° 3	1°46	3°21	3°14	21°50	10°18	10°41	4°26	3°37	12°41	n.a.	F 28
S 29	13 25 41	19°40'09	7 ∺ 0	3°37	19°17	2°17	3°35	3°20	21°49	10°17	10°40	4°27	3°33	12°48	n.a.	S 29
S 30	13 29 37	20 Y 40'49	21 米 50	5 Υ 10	20831	2 Ω 49	3 8 48	3 Ƴ 27	21 N 48	10 Ω 17	10 ×7 40	4Υ 28	3 Υ30	12 m 55	n.a.	S 30

Delta T = 140h59m05s

JULY 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	u	Ω	Ç	o k	Day
M 1	13 33 34	21 Y 41'31	6 Υ 46	6 Υ 44	21 8 45	3 Ω 20	4 8 1	3 Υ34	21°R48	10°R17	10°R39	4°R28	3 ℃ 27	13 Mp 1	n.a.	M 1
T 2	13 37 30	22°42'16	21°39	8°20	23° 0	3°52	4°15	3°40	21 Ω 47	10 Ω 17	10 ₮ 38	4℃ 27	3°24	13° 8	n.a.	T 2
W 3	13 41 27	23°43'02	6821	9°58	24°14	4°24	4°28	3°47	21°46	10°16	10°37	4°26	3°21	13°15	n.a.	W 3
T 4	13 45 23	24°43'50	20°45	11°36	25°28	4°56	4°41	3°54	21°45	10°16	10°37	4°23	3°18	13°21	n.a.	T 4
F 5	13 49 20	25°44'40	4∏47	13°14	26°42	5°29	4°55	4° 0	21°45	10°16	10°36	4°20	3°14	13°28	n.a.	F 5
S 6	13 53 16	26°45'32	18°23	14°53	27°56	6° 2	5° 8	4° 7	21°44	10°16	10°35	4°17	3°11	13°35	n.a.	S 6
S 7	13 57 13	27°46'25	1933	16°33	29°10	6°34	5°22	4°13	21°43	10°16	10°34	4°14	3° 8	13°41	n.a.	S 7
M 8	14 1 9	28°47'19	14°19	18°12	0∏24	7° 7	5°35	4°20	21°43	10°D16	10°34	4°12	3° 5	13°48	n.a.	M 8
T 9	14 5 5	29°48'15	26°43	19°52	1°38	7°41	5°49	4°26	21°42	10°16	10°33	4°D11	3° 2	13°55	n.a.	T 9
W10	14 9 2	0 8 49'13	8 Ω 51	21°31	2°52	8°14	6° 2	4°33	21°42	10°16	10°32	4°11	2°59	14° 1	n.a.	W10
T 11	14 12 58	1°50'11	20°47	23°11	4° 5	8°47	6°16	4°39	21°42	10°16	10°31	4°12	2°55	14° 8	n.a.	T 11
F 12	14 16 55	2°51'11	2 m 37	24°50	5°19	9°21	6°29	4°45	21°41	10°16	10°30	4°14	2°52	14°15	n.a.	F 12
S 13	14 20 51	3°52'12	14°25	26°29	6°33	9°55	6°42	4°52	21°41	10°16	10°29	4°16	2°49	14°21	n.a.	S 13
S 14	14 24 48	4°53'15	26°15	28° 8	7°47	10°29	6°56	4°58	21°41	10°16	10°28	4°17	2°46	14°28	n.a.	S 14
M15	14 28 44	5°54'19	8 ₽ 11	29°47	9° 0	11° 3	7° 9	5° 4	21°41	10°17	10°28	4°R18	2°43	14°35	n.a.	M15
T 16	14 32 41	6°55'24	20°16	1825	10°14	11°37	7°23	5°10	21°40	10°17	10°27	4°16	2°39	14°41	n.a.	T 16
W17	14 36 37	7°56'30	2 M 33	3° 3	11°28	12°11	7°37	5°17	21°40	10°17	10°26	4°13	2°36	14°48	n.a.	W17
T 18	14 40 34	8°57'38	15° 2	4°41	12°41	12°46	7°50	5°23	21°D40	10°17	10°25	4° 9	2°33	14°55	n.a.	T 18
F 19	14 44 30	9°58'48	27°45	6°18	13°55	13°21	8° 4	5°29	21°40	10°18	10°24	4° 3	2°30	15° 1	n.a.	F 19
S 20	14 48 26	10°59'58	10 ×7 40	7°56	15° 8	13°55	8°17	5°35	21°41	10°18	10°23	3°56	2°27	15° 8	n.a.	S 20
S 21	14 52 23	12° 1'11	23°49	9°32	16°22	14°30	8°31	5°41	21°41	10°19	10°22	3°49	2°24	15°15	n.a.	S 21
M22	14 56 19	13° 2'24	7 る 10	11° 9	17°35	15° 5	8°44	5°47	21°41	10°19	10°21	3°44	2°20	15°21	n.a.	M22
T 23	15 0 16	14° 3'39	20°43	12°46	18°49	15°40	8°58	5°53	21°41	10°19	10°20	3°39	2°17	15°28	n.a.	T 23
W24	15 4 12	15° 4'56	4≈27	14°22	20° 2	16°15	9°11	5°58	21°41	10°20	10°19	3°37	2°14	15°34	n.a.	W24
T 25	15 8 9	16° 6'14	18°23	15°58	21°15	16°51	9°25	6° 4	21°42	10°21	10°18	3°D36	2°11	15°41	n.a.	T 25
F 26	15 12 5	17° 7'33	2) 29	17°33	22°29	17°26	9°38	6°10	21°42	10°21	10°17	3°37	2° 8	15°48	n.a.	F 26
S 27	15 16 2	18° 8'53	16°45	19° 9	23°42	18° 2	9°51	6°16	21°43	10°22	10°16	3°39	2° 4	15°54	n.a.	S 27
S 28	15 19 58	19°10'15	1 Ƴ 9	20°44	24°55	18°37	10° 5	6°21	21°43	10°22	10°15	3°R39	2° 1	16° 1	n.a.	S 28
M29	15 23 55	20°11'38	15°38	22°19	26° 8	19°13	10°18	6°27	21°44	10°23	10°14	3°39	1°58	16° 8	n.a.	M29
T 30	15 27 51	21°13'02	0 8 6	23°54	27°21	19°49	10°32	6°33	21°44	10°24	10°13	3°36	1°55	16°14	n.a.	T 30
W31	15 31 48	22814'27	14 8 30	25 8 29	28耳34	20 Ω 25	10845	6 Ƴ 38	21 Q 45	10 Ω 25	10 才 11	3 Υ31	1 Υ 52	16 M 21	n.a.	W31

Delta T = 140h58m59s

Julian Calendar 1 July 10688 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10688 BCE

AUGUST 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	C	Ç	, k	Day
T 1	15 35 44	23815'53	28841	27 8 4	29∏47	21& 1	10859	6 Υ 43	21 Ω 46	10 Ω 25	10°R10	3°R24	1 Υ 49	16 M 28	n.a.	T 1
F 2	15 39 40	24°17'20	12Ⅲ36	28°39	195 0	21°37	11°12	6°49	21°46	10°26	10 × 9	3 Υ 15	1°45	16°34	n.a.	F 2
S 3	15 43 37	25°18'47	26°11	0 Ⅱ 13	2°13	22°13	11°25	6°54	21°47	10°27	10° 8	3° 5	1°42	16°41	n.a.	S 3
S 4	15 47 33	26°20'15	99522	1°47	3°26	22°50	11°39	6°59	21°48	10°28	10° 7	2°56	1°39	16°48	n.a.	S 4
M 5	15 51 30	27°21'44	22°10	3°22	4°38	23°26	11°52	7° 5	21°49	10°29	10° 6	2°49	1°36	16°54	n.a.	M 5
T 6	15 55 26	28°23'13	4Ω37	4°56	5°51	24° 2	12° 5	7°10	21°50	10°30	10° 5	2°43	1°33	17° 1	n.a.	T 6
W 7	15 59 23	29°24'42	16°47	6°30	7° 4	24°39	12°18	7°15	21°51	10°31	10° 4	2°40	1°30	17° 8	n.a.	W 7
T 8	16 3 19	0 Ⅲ 26'11	28°44	8° 4	8°16	25°16	12°32	7°20	21°52	10°32	10° 3	2°D39	1°26	17°14	n.a.	T 8
F 9	16 7 16	1°27'40	10 m /34	9°38	9°29	25°52	12°45	7°25	21°53	10°33	10° 2	2°40	1°23	17°21	n.a.	F 9
S 10	16 11 12	2°29'10	22°22	11°12	10°41	26°29	12°58	7°30	21°54	10°34	10° 0	2°40	1°20	17°28	n.a.	S 10
S 11	16 15 9	3°30'39	4 ₾ 13	12°46	11°54	27° 6	13°11	7°34	21°55	10°35	9°59	2°R41	1°17	17°34	n.a.	S 11
M12	16 19 5	4°32'09	16°12	14°20	13° 6	27°43	13°24	7°39	21°57	10°36	9°58	2°40	1°14	17°41	n.a.	M12
T 13	16 23 2	5°33'39	28°23	15°54	14°18	28°20	13°37	7°44	21°58	10°37	9°57	2°36	1°10	17°48	n.a.	T 13
W14	16 26 58	6°35'09	10 M .51	17°28	15°30	28°57	13°50	7°48	21°59	10°39	9°56	2°30	1° 7	17°54	n.a.	W14
T 15	16 30 55	7°36'39	23°36	19° 2	16°42	29°34	14° 3	7°53	22° 1	10°40	9°55	2°22	1° 4	18° 1	n.a.	T 15
F 16	16 34 52	8°38'09	6 ₹ 39	20°35	17°54	0 m p 1 1	14°16	7°57	22° 2	10°41	9°54	2°11	1° 1	18° 7	n.a.	F 16
S 17	16 38 48	9°39'40	20° 0	22° 9	19° 6	0°48	14°29	8° 2	22° 4	10°42	9°52	1°59	0°58	18°14	n.a.	S 17
S 18	16 42 45	10°41'10	3 ⋜ 35	23°42	20°18	1°26	14°42	8° 6	22° 5	10°44	9°51	1°47	0°55	18°21	n.a.	S 18
M19	16 46 41	11°42'41	17°21	25°15	21°30	2° 3	14°54	8°10	22° 7	10°45	9°50	1°36	0°51	18°27	n.a.	M19
T 20	16 50 38	12°44'12	1≈16	26°48	22°42	2°40	15° 7	8°14	22° 9	10°46	9°49	1°28	0°48	18°34	n.a.	T 20
W21	16 54 34	13°45'43	15°16	28°20	23°53	3°18	15°20	8°19	22°10	10°48	9°48	1°22	0°45	18°41	n.a.	W21
T 22	16 58 31	14°47'13	29°18	29°52	25° 5	3°55	15°33	8°22	22°12	10°49	9°47	1°19	0°42	18°47	n.a.	T 22
F 23	17 2 27	15°48'45	13 米 22	19523	26°16	4°33	15°45	8°26	22°14	10°51	9°46	1°D18	0°39	18°54	n.a.	F 23
S 24	17 6 24	16°50'16	27°27	2°54	27°28	5°10	15°58	8°30	22°16	10°52	9°44	1°R18	0°36	19° 1	n.a.	S 24
S 25	17 10 20	17°51'47	11 Y 31	4°23	28°39	5°48	16°10	8°34	22°17	10°54	9°43	1°18	0°32	19° 7	n.a.	S 25
M26	17 14 17	18°53'18	25°35	5°52	29°50	6°25	16°23	8°38	22°19	10°55	9°42	1°16	0°29	19°14	n.a.	M26
T 27	17 18 14	19°54'49	9 8 35	7°20	1 N 1	7° 3	16°35	8°41	22°21	10°57	9°41	1°11	0°26	19°21	n.a.	T 27
W28	17 22 10	20°56'20	23°31	8°45	2°12	7°41	16°47	8°45	22°23	10°58	9°40	1° 3	0°23	19°27	n.a.	W28
T 29	17 26 7	21°57'51	7 Ⅱ 18	10° 9	3°23	8°18	17° 0	8°48	22°25	11° 0	9°39	0°53	0°20	19°34	n.a.	T 29
F 30	17 30 3	22°59'21	20°53	11°31	4°34	8°56	17°12	8°51	22°27	11° 2	9°38	0°40	0°16	19°41	n.a.	F 30
S 31	17 34 0	24 I I 0'51	49612	12951	5 Ω 45	9 m 34	17824	8 Ƴ 55	22 \O 29	11 0 3	9 ,₹ 37	0 Υ 26	0 Υ 13	19 10 47	n.a.	S 31

Delta T = 140h58m52s

SEPTEMBER 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	ţ	o k	Day
S 1	17 37 56	25 II 2'20	179514	1499 7	6 Ω 55	10 Mp 12	17 8 36	8 Υ 58	22 Ω 32	11 Ω 5	9°R35	0°R13	0 Υ10	19 m 54	n.a.	S 1
M 2	17 41 53	26° 3'49	29°57	15°20	8° 6	10°50	17°48	9° 1	22°34	11° 7	9 ∡ 34	oΥ 1	0° 7	20° 1	n.a.	M 2
T 3	17 45 50	27° 5'16	12 Ω 23	16°28	9°16	11°28	18° 0	9° 4	22°36	11°8	9°33	29 米 52	0° 4	20° 7	n.a.	T 3
W 4	17 49 46	28° 6'43	24°32	17°32	10°27	12° 6	18°12	9° 7	22°38	11°10	9°32	29°45	0° 1	20°14	n.a.	W 4
T 5	17 53 43	29° 8'09	6 m 29	18°30	11°37	12°44	18°24	9°10	22°41	11°12	9°31	29°42	29 米 57	20°21	n.a.	T 5
F 6	17 57 39	099 9'33	18°19	19°22	12°47	13°22	18°36	9°12	22°43	11°14	9°30	29°40	29°54	20°27	n.a.	F 6
S 7	18 1 36	1°10'57	0호 6	20° 6	13°57	14° 0	18°47	9°15	22°45	11°16	9°29	29°40	29°51	20°34	n.a.	S 7
S 8	18 5 33	2°12'19	11°56	20°43	15° 7	14°38	18°59	9°17	22°48	11°18	9°28	29°40	29°48	20°40	n.a.	S 8
M 9	18 9 29	3°13'40	23°56	21°10	16°16	15°16	19°10	9°20	22°50	11°19	9°27	29°38	29°45	20°47	n.a.	M 9
T 10	18 13 26	4°15'00	6 M 9	21°28	17°26	15°55	19°22	9°22	22°53	11°21	9°26	29°35	29°42	20°54	n.a.	T 10
W11	18 17 22	5°16'19	18°41	21°R34	18°35	16°33	19°33	9°24	22°55	11°23	9°25	29°29	29°38	21° 0	n.a.	W11
T 12	18 21 19	6°17'36	1 ₹ 35	21°30	19°44	17°11	19°44	9°27	22°58	11°25	9°24	29°20	29°35	21° 7	n.a.	T 12
F 13	18 25 16	7°18'53	14°52	21°14	20°54	17°49	19°55	9°29	23° 1	11°27	9°23	29° 9	29°32	21°14	n.a.	F 13
S 14	18 29 12	8°20'08	28°32	20°46	22° 2	18°27	20° 7	9°31	23° 3	11°29	9°22	28°56	29°29	21°20	n.a.	S 14
S 15	18 33 9	9°21'22	12 る 31	20° 7	23°11	19° 6	20°18	9°32	23° 6	11°31	9°21	28°43	29°26	21°27	n.a.	S 15
M16	18 37 6	10°22'35	26°45	19°17	24°20	19°44	20°29	9°34	23° 9	11°33	9°20	28°32	29°22	21°34	n.a.	M16
T 17	18 41 2	11°23'46	11≈ 8	18°18	25°28	20°22	20°39	9°36	23°11	11°35	9°19	28°23	29°19	21°40	n.a.	T 17
W18	18 44 59	12°24'57	25°34	17°11	26°37	21° 1	20°50	9°37	23°14	11°37	9°18	28°16	29°16	21°47	n.a.	W18
T 19	18 48 55	13°26'06	9 米 58	15°58	27°45	21°39	21° 1	9°39	23°17	11°39	9°17	28°13	29°13	21°54	n.a.	T 19
F 20	18 52 52	14°27'14	24°15	14°42	28°53	22°17	21°11	9°40	23°20	11°41	9°16	28°D12	29°10	22° 0	n.a.	F 20
S 21	18 56 49	15°28'21	8 Ƴ 24	13°24	0 m) 0	22°56	21°22	9°41	23°22	11°43	9°15	28°R12	29° 7	22° 7	n.a.	S 21
S 22	19 0 45	16°29'27	22°24	12° 8	1°8	23°34	21°32	9°43	23°25	11°45	9°14	28°12	29° 3	22°14	n.a.	S 22
M23	19 4 42	17°30'31	6 8 15	10°56	2°15	24°12	21°42	9°44	23°28	11°47	9°13	28°10	29° 0	22°20	n.a.	M23
T 24	19 8 39	18°31'35	19°55	9°48	3°23	24°51	21°53	9°45	23°31	11°49	9°13	28° 6	28°57	22°27	n.a.	T 24
W25	19 12 35	19°32'37	3 Ⅱ 27	8°48	4°30	25°29	22° 3	9°46	23°34	11°52	9°12	28° 0	28°54	22°34	n.a.	W25
T 26	19 16 32	20°33'38	16°48	7°56	5°36	26° 8	22°13	9°46	23°37	11°54	9°11	27°51	28°51	22°40	n.a.	T 26
F 27	19 20 29	21°34'38	29°57	7°12	6°43	26°46	22°22	9°47	23°40	11°56	9°10	27°39	28°48	22°47	n.a.	F 27
S 28	19 24 25	22°35'36	12955	6°36	7°49	27°25	22°32	9°48	23°43	11°58	9° 9	27°27	28°44	22°53	n.a.	S 28
S 29	19 28 22	23°36'33	25°39	6°10	8°55	28° 3	22°42	9°48	23°46	12° 0	9° 8	27°15	28°41	23° 0	n.a.	S 29
M30	19 32 19	249637'27	8 Ω 9	5 9 53	10 Mg 1	28 M 42	22851	9 Υ 48	23 Ω 49	12 N 2	9 ,₹ 8	27) 4	28 米 38	23 Mg 7	n.a.	M30

Delta T = 140h58m45s

Julian Calendar 1 Sept. 10688 BCE == Greg. Calendar 11 June 10688 BCE

OCTOBER 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	19 36 15	25938'20	20 Ω 25	5°R44	11 Mp 7	29 m /20	238 1	9 Υ 49	23 N 52	12 0 5	9°R 7	26°R56	28 米 35	23 Mp 13	n.a.	T 1
W 2	19 40 12	26°39'11	2 Mp 29	5°D43	12°12	29°59	23°10	9°49	23°56	12° 7	9 ∡ 6	26 米 50	28°32	23°20	n.a.	W 2
T 3	19 44 9	27°40'00	14°24	5 9 50	13°17	0 ჲ 37	23°19	9°R49	23°59	12° 9	9° 5	26°47	28°28	23°27	n.a.	T 3
F 4	19 48 5	28°40'47	26°12	6° 4	14°22	1°16	23°28	9°49	24° 2	12°11	9° 5	26°D46	28°25	23°33	n.a.	F 4
S 5	19 52 2	29°41'31	7 ≏ 59	6°24	15°27	1°54	23°37	9°49	24° 5	12°13	9° 4	26°46	28°22	23°40	n.a.	S 5
S 6	19 55 59	0 Ω 42'14	19°48	6°50	16°31	2°33	23°46	9°48	24° 8	12°16	9° 3	26°47	28°19	23°47	n.a.	S 6
M 7	19 59 55	1°42'55	1 M .46	7°22	17°35	3°11	23°55	9°48	24°11	12°18	9° 3	26°R48	28°16	23°53	n.a.	M 7
T 8	20 3 52	2°43'33	13°58	7°59	18°39	3°50	24° 3	9°48	24°15	12°20	9° 2	26°47	28°13	24° 0	n.a.	T 8
W 9	20 7 49	3°44'09	26°28	8°40	19°42	4°28	24°12	9°47	24°18	12°22	9° 1	26°44	28° 9	24° 7	n.a.	W 9
T 10	20 11 45	4°44'43	9 ₹ 22	9°25	20°45	5° 7	24°20	9°46	24°21	12°25	9° 1	26°40	28° 6	24°13	n.a.	T 10
F 11	20 15 42	5°45'15	22°42	10°14	21°48	5°45	24°28	9°46	24°25	12°27	9° 0	26°33	28° 3	24°20	n.a.	F 11
S 12	20 19 39	6°45'44	6 る 29	11° 7	22°50	6°24	24°36	9°45	24°28	12°29	9° 0	26°25	28° 0	24°27	n.a.	S 12
S 13	20 23 35	7°46'12	20°40	12° 2	23°52	7° 3	24°44	9°44	24°31	12°31	8°59	26°16	27°57	24°33	n.a.	S 13
M14	20 27 32	8°46'37	5≈13	13° 1	24°54	7°41	24°52	9°43	24°34	12°34	8°59	26° 9	27°54	24°40	n.a.	M14
T 15	20 31 29	9°47'00	19°59	14° 2	25°55	8°20	24°59	9°42	24°38	12°36	8°58	26° 3	27°50	24°46	n.a.	T 15
W16	20 35 25	10°47'21	4 米 51	15° 6	26°56	8°58	25° 7	9°41	24°41	12°38	8°58	25°59	27°47	24°53	n.a.	W16
T 17	20 39 22	11°47'39	19°41	16°12	27°56	9°37	25°14	9°39	24°44	12°41	8°57	25°D57	27°44	25° 0	n.a.	T 17
F 18	20 43 19	12°47'56	$4\Upsilon22$	17°20	28°56	10°15	25°21	9°38	24°48	12°43	8°57	25°57	27°41	25° 6	n.a.	F 18
S 19	20 47 15	13°48'11	18°49	18°31	29°55	10°54	25°28	9°36	24°51	12°45	8°56	25°58	27°38	25°13	n.a.	S 19
S 20	20 51 12	14°48'24	2 8 59	19°43	0 ჲ 54	11°32	25°35	9°35	24°55	12°47	8°56	26° 0	27°34	25°20	n.a.	S 20
M21	20 55 8	15°48'35	16°51	20°56	1°53	12°11	25°42	9°33	24°58	12°50	8°56	26°R 0	27°31	25°26	n.a.	M21
T 22	20 59 5	16°48'44	0∏26	22°12	2°51	12°50	25°49	9°31	25° 1	12°52	8°55	25°59	27°28	25°33	n.a.	T 22
W23	21 3 2	17°48'52	13°44	23°29	3°48	13°28	25°55	9°29	25° 5	12°54	8°55	25°56	27°25	25°40	n.a.	W23
T 24	21 6 58	18°48'57	26°47	24°47	4°45	14° 7	26° 2	9°28	25° 8	12°56	8°55	25°52	27°22	25°46	n.a.	T 24
F 25	21 10 55	19°49'00	9 93 7	26° 7	5°42	14°45	26° 8	9°25	25°12	12°59	8°54	25°46	27°19	25°53	n.a.	F 25
S 26	21 14 52	20°49'01	22°13	27°28	6°37	15°24	26°14	9°23	25°15	13° 1	8°54	25°40	27°15	26° 0	n.a.	S 26
S 27	21 18 48	21°49'00	4 Ω 38	28°50	7°33	16° 2	26°20	9°21	25°18	13° 3	8°54	25°34	27°12	26° 6	n.a.	S 27
M28	21 22 45	22°48'57	16°52	$0\Omega14$	8°27	16°41	26°25	9°19	25°22	13° 5	8°54	25°28	27° 9	26°13	n.a.	M28
T 29	21 26 42	23°48'51	28°56	1°39	9°21	17°19	26°31	9°16	25°25	13° 8	8°53	25°24	27° 6	26°20	n.a.	T 29
W30	21 30 38	24°48'43	10 m 53	3° 5	10°15	17°58	26°36	9°14	25°29	13°10	8°53	25°21	27° 3	26°26	n.a.	W30
T 31	21 34 35	25 Ω 48'33	22 Mp 44	4 Ω 32	11 ♀ 7	18 ≏ 36	26842	9 Υ 11	25 Ω 32	13 Ω 12	8 ≯ 53	25°D20	26 米 59	26順33	n.a.	T 31

 $Delta\ T = 140h58m38s$

NOVEMBER 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)/(¥	Р	n	Ω	ţ	Q K	Day
F 1	21 38 32	26₽48'19	4 ₾ 30	6 Ω 1	11 ≏ 59	19 ≙ 15	26847	9°R 9	25⋒36	13 Ω 14	8°R53	25 米 21	26 米 56	26 m 39	n.a.	F 1
S 2	21 42 28	27°48'04	16°17	7°30	12°51	19°54	26°51	9 Υ 6	25°39	13°17	8 才 53	25°22	26°53	26°46	n.a.	S 2
S 3	21 46 25	28°47'46	28° 7	9° 1	13°41	20°32	26°56	9° 3	25°42	13°19	8°53	25°24	26°50	26°53	n.a.	S 3
M 4	21 50 21	29°47'25	10 M 5	10°33	14°31	21°11	27° 1	9° 0	25°46	13°21	8°52	25°25	26°47	26°59	n.a.	M 4
T 5	21 54 18	0 mp 47'02	22°15	12° 5	15°19	21°49	27° 5	8°57	25°49	13°23	8°52	25°27	26°44	27° 6	n.a.	T 5
W 6 T 7	21 58 15 22 2 11	1°46'36 2°46'07	4 ₹ 43 17°32	13°39 15°15	16° 7 16°54	22°28 23° 6	27° 9 27°13	8°54 8°51	25°53 25°56	13°25 13°28	8°52 8°D52	25°R27 25°26	26°40 26°37	27°13 27°19	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	22 6 8	3°45'36	0 중 46	16°51	17°40	23°45	27°17	8°48	25°59	13°30	8°52	25°24	26°34	27°26	n.a.	F 8
S 9	22 10 5	4°45'02	14°28	18°28	18°26	24°23	27°21	8°45	26° 3	13°32	8°52	25°22	26°31	27°33	n.a.	S 9
S 10	22 14 1	5°44'26	28°38	20° 7	19°10	25° 2	27°25	8°42	26° 6	13°34	8°52	25°19	26°28	27°39	n.a.	S 10
M11	22 17 58	6°43'46	13 ≈ 13	21°46	19°53	25°40	27°28	8°38	26°10	13°36	8°53	25°16	26°25	27°46	n.a.	M11
T 12	22 21 54	7°43'05	28° 7	23°27	20°34	26°19	27°31	8°35	26°13	13°38	8°53	25°14	26°21	27°53	n.a.	T 12
W13	22 25 51	8°42'20	13) 13	25° 9	21°15	26°57	27°34	8°31	26°16	13°40	8°53	25°13	26°18	27°59	n.a.	W13
T 14 F 15	22 29 48 22 33 44	9°41'33 10°40'44	28°22 13 Y 25	26°52 28°36	21°55 22°33	27°35 28°14	27°37 27°40	8°28 8°24	26°20 26°23	13°42 13°44	8°53 8°53	25°D13 25°14	26°15 26°12	28° 6 28°13	n.a.	T 14 F 15
S 16	22 37 41	11°39'53	28°13	0 m 22	23°10	28°52	27°42	8°21	26°26	13°47	8°53	25°14	26° 9	28°19	n.a. n.a.	S 16
S 17	22 41 37	12°39'00	12841	2° 9	23°46	29°31	27°44	8°17	26°30	13°49	8°53	25°16	26° 5	28°26	n.a.	S 17
M18	22 45 34	13°38'04	26°46	3°57	24°20	0 ™ 9	27°46	8°13	26°33	13°51	8°54	25°16	26° 2	28°32	n.a.	M18
T 19	22 49 30	14°37'07	10 Ⅲ 27	5°46	24°53	0°48	27°48	8° 9	26°36	13°53	8°54	25°R17	25°59	28°39	n.a.	T 19
W20	22 53 27	15°36'07	23°44	7°36	25°24	1°26	27°50	8° 5	26°40	13°55	8°54	25°17	25°56	28°46	n.a.	W20
T 21 F 22	22 57 24 23 1 20	16°35'06 17°34'02	6 © 40 19°19	9°28 11°21	25°54 26°23	2° 4 2°43	27°52 27°53	8° 1 7°58	26°43 26°46	13°57 13°59	8°54 8°55	25°16 25°15	25°53 25°50	28°52 28°59	n.a.	T 21 F 22
S 23	23 5 17	17 34 02 18°32'56	19 19 1 Ω 42	13°16	26°49	3°21	27°54	7°54	26°49	13 39 14° 1	8°55	25°14	25°46	28 39 29° 6	n.a. n.a.	S 23
S 24	23 9 13	19°31'48	13°52	15°11	27°14	4° 0	27°55	7°49	26°53	14° 3	8°55	25°14	25°43	29°12	n.a.	S 24
M25	23 13 10	20°30'37	25°53	17° 8	27°37	4°38	27°56	7°45	26°56	14° 4	8°56	25°13	25°40	29°19	n.a.	M25
T 26	23 17 6	21°29'25	7 M)48	19° 6	27°59	5°16	27°57	7°41	26°59	14° 6	8°56	25°13	25°37	29°26	n.a.	T 26
W27	23 21 3	22°28'10	19°37	21° 5	28°18	5°55	27°57	7°37	27° 2	14° 8	8°57	25°12	25°34	29°32	n.a.	W27
T 28	23 24 59	23°26'52	1 2 25	23° 5	28°35	6°33	27°57	7°33	27° 5	14°10	8°57	25°D12	25°30	29°39	n.a.	T 28
F 29	23 28 56	24°25'33	13°12	25° 6	28°51	7°11	27°R57	7°29 7 Ƴ 24	27° 9	14°12	8°57	25°12	25°27	29°46	n.a.	F 29
S 30	23 32 52	25 Mg 24'10	25 ♀ 2	27 m 7	29 ♀ 4	7 ™ 50	27 8 57	/°¥°24	27 Ω 12	14 Ω 14	8 才 58	25°R12	25) 24	29 m 52	n.a.	S 30

Delta T = 140h58m31s

Julian Calendar 1 Nov. 10688 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10688 BCE

DECEMBER 10688 BCE (-10687) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	23 36 49	26 Mg 22'46	6M56	29 Mp 10	29 ≙ 15	8M28	27°R57	7°R20	27 Ω 15	14 Ω 16	8 才 58	25°R12	25 米 21	29 m 59	n.a.	S 1
M 2	23 40 46	27°21'19	18°58	1 ≏ 13	29°24	9° 6	27856	7 Υ 16	27°18	14°17	8°59	25 米 12	25°18	0요 6	n.a.	M 2
T 3	23 44 42	28°19'50	1711	3°16	29°31	9°45	27°56	7°12	27°21	14°19	8°59	25°12	25°15	0°12	n.a.	T 3
W 4	23 48 39	29°18'18	13°40	5°19	29°35	10°23	27°55	7° 7	27°24	14°21	9° 0	25°12	25°11	0°19	n.a.	W 4
T 5	23 52 35	0 ჲ 16'44	26°26	7°22	29°R37	11° 1	27°54	7° 3	27°27	14°23	9° 0	25°D11	25° 8	0°25	n.a.	T 5
F 6	23 56 32	1°15'07	9 ට 35	9°25	29°36	11°40	27°52	6°58	27°30	14°24	9° 1	25°11	25° 5	0°32	n.a.	F 6
S 7	0 0 28	2°13'28	23° 8	11°27	29°33	12°18	27°51	6°54	27°33	14°26	9° 2	25°12	25° 2	0°39	n.a.	S 7
S 8	0 4 25	3°11'46	7≈ 6	13°28	29°28	12°56	27°49	6°50	27°36	14°28	9° 2	25°12	24°59	0°45	n.a.	S 8
M 9	0 8 21	4°10'01	21°31	15°27	29°20	13°35	27°48	6°45	27°39	14°29	9° 3	25°13	24°56	0°52	n.a.	M 9
T 10	0 12 18	5° 8'15	6 ∺ 17	17°24	29° 9	14°13	27°46	6°41	27°42	14°31	9° 4	25°14	24°52	0°59	n.a.	T 10
W11	0 16 14	6° 6'26	21°21	19°20	28°56	14°51	27°43	6°36	27°45	14°32	9° 4	25°R14	24°49	1° 5	n.a.	W11
T 12	0 20 11	7° 4'34	6 Ƴ 33	21°12	28°41	15°29	27°41	6°32	27°47	14°34	9° 5	25°14	24°46	1°12	n.a.	T 12
F 13	0 24 7	8° 2'41	21°45	23° 2	28°23	16° 8	27°38	6°28	27°50	14°36	9° 6	25°13	24°43	1°19	n.a.	F 13
S 14	0 28 4	9° 0'46	6 8 46	24°49	28° 2	16°46	27°36	6°23	27°53	14°37	9° 6	25°12	24°40	1°25	n.a.	S 14
S 15	0 32 0	9°58'48	21°28	26°32	27°40	17°24	27°33	6°19	27°56	14°39	9° 7	25°10	24°36	1°32	n.a.	S 15
M16	0 35 57	10°56'49	5 ∐ 47	28°11	27°15	18° 2	27°30	6°14	27°58	14°40	9° 8	25° 8	24°33	1°39	n.a.	M16
T 17	0 39 53	11°54'49	19°38	29°46	26°47	18°40	27°27	6°10	28° 1	14°41	9° 9	25° 7	24°30	1°45	n.a.	T 17
W18	0 43 50	12°52'46	3 95 2	1 M .17	26°18	19°19	27°23	6° 6	28° 4	14°43	9°10	25° 6	24°27	1°52	n.a.	W18
T 19	0 47 46	13°50'42	16° 0	2°43	25°47	19°57	27°20	6° 1	28° 6	14°44	9°10	25°D 5	24°24	1°59	n.a.	T 19
F 20	0 51 42	14°48'36	28°36	4° 4	25°15	20°35	27°16	5°57	28° 9	14°46	9°11	25° 6	24°21	2° 5	n.a.	F 20
S 21	0 55 39	15°46'29	10 Ω 54	5°21	24°41	21°13	27°12	5°53	28°12	14°47	9°12	25° 7	24°17	2°12	n.a.	S 21
S 22	0 59 35	16°44'20	22°57	6°32	24° 5	21°51	27° 8	5°48	28°14	14°48	9°13	25° 9	24°14	2°18	n.a.	S 22
M23	1 3 32	17°42'09	4 Mp 52	7°39	23°29	22°30	27° 4	5°44	28°17	14°50	9°14	25°10	24°11	2°25	n.a.	M23
T 24	1 7 28	18°39'56	16°40	8°40	22°51	23° 8	26°59	5°40	28°19	14°51	9°15	25°11	24° 8	2°32	n.a.	T 24
W25	1 11 25	19°37'42	28°27	9°36	22°13	23°46	26°55	5°36	28°22	14°52	9°16	25°R12	24° 5	2°38	n.a.	W25
T 26	1 15 21	20°35'25	10 ≏ 14	10°26	21°35	24°24	26°50	5°31	28°24	14°53	9°17	25°11	24° 2	2°45	n.a.	T 26
F 27	1 19 18	21°33'08	22° 4	11°11	20°56	25° 2	26°45	5°27	28°26	14°54	9°18	25° 8	23°58	2°52	n.a.	F 27
S 28	1 23 14	22°30'48	4 M 0	11°51	20°18	25°40	26°40	5°23	28°29	14°55	9°19	25° 5	23°55	2°58	n.a.	S 28
S 29	1 27 11	23°28'27	16° 3	12°24	19°40	26°18	26°35	5°19	28°31	14°57	9°20	25° 0	23°52	3° 5	n.a.	S 29
M30	1 31 7	24°26'04	28°15	12°52	19° 2	26°57	26°30	5°15	28°33	14°58	9°20	24°56	23°49	3°12	n.a.	M30
T 31	1 35 3	25 ≏ 23'39	10 ₮ 38	13 M _15	18 ≏ 25	27 M 35	26 8 24	5 Υ 11	28 Ω 35	14 Ω 59	9 ₹ 22	24 米 51	23) (46	3 ≏ 18	n.a.	T 31

Delta T = 140h58m24s

JANUARY 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(¥	В	N.	v	Ç	, K	Day
W 1	1 39 0	26 ₽ 21'12	23 х 14	13 M .32	17°R50	28 M .13	26°R19	5°R 7	28 \Omega 38	15 Q 0	9 ₹ 23	24°R46	23) 42	3 ≏ 25	n.a.	W 1
T 2	1 42 56	27°18'43	6 ප 5	13°43	17 ♀ 15	28°51	26813	5 ℃ 3	28°40	15° 1	9°24	24) (43	23°39	3°32	n.a.	T 2
F 3	1 46 53	28°16'13	19°13	13°49	16°42	29°29	26° 7	4°59	28°42	15° 2	9°25	24°41	23°36	3°38	n.a.	F 3
S 4	1 50 49	29°13'41	2≈41	13°R50	16°11	0 ,₹ 7	26° 1	4°55	28°44	15° 3	9°26	24°D41	23°33	3°45	n.a.	S 4
S 5	1 54 46	0 M L11'07	16°29	13°45	15°41	0°45	25°55	4°52	28°46	15° 3	9°27	24°42	23°30	3°52	n.a.	S 5
M 6	1 58 42	1° 8'31	0 ∺ 39	13°35	15°14	1°23	25°49	4°48	28°48	15° 4	9°28	24°43	23°27	3°58	n.a.	M 6
T 7	2 2 3 9	2° 5'53	15°10	13°21	14°48	2° 2	25°43	4°44	28°50	15° 5	9°29	24°45	23°23	4° 5	n.a.	T 7
W 8	2 6 3 5	3° 3'13	29°58	13° 2	14°25	2°40	25°36	4°40	28°52	15° 6	9°30	24°R45	23°20	4°12	n.a.	W 8
T 9	2 10 32	4° 0'32	14 Y 58	12°39	14° 4	3°18	25°30	4°37	28°54	15° 7	9°31	24°43	23°17	4°18	n.a.	T 9
F 10	2 14 28	4°57'50	0 8 1	12°12	13°45	3°56	25°23	4°33	28°56	15° 7	9°32	24°40	23°14	4°25	n.a.	F 10
S 11	2 18 24	5°55'06	15° 0	11°43	13°28	4°34	25°17	4°30	28°57	15° 8	9°33	24°35	23°11	4°31	n.a.	S 11
S 12	2 22 21	6°52'21	29°45	11°10	13°14	5°12	25°10	4°27	28°59	15° 9	9°35	24°29	23° 7	4°38	n.a.	S 12
M13	2 26 17	7°49'35	14 I I 9	10°36	13° 3	5°50	25° 3	4°23	29° 1	15°10	9°36	24°23	23° 4	4°45	n.a.	M13
T 14	2 30 14	8°46'48	28° 7	10° 0	12°53	6°28	24°56	4°20	29° 2	15°10	9°37	24°17	23° 1	4°51	n.a.	T 14
W15	2 34 10	9°44'00	119537	9°24	12°47	7° 6	24°49	4°17	29° 4	15°11	9°38	24°12	22°58	4°58	n.a.	W15
T 16	2 38 7	10°41'11	24°39	8°47	12°42	7°44	24°42	4°14	29° 6	15°11	9°39	24° 9	22°55	5° 5	n.a.	T 16
F 17	2 42 3	11°38'20	7 Ω 18	8°11	12°D41	8°22	24°35	4°10	29° 7	15°12	9°41	24°D 7	22°52	5°11	n.a.	F 17
S 18	2 46 0	12°35'30	19°35	7°36	12°41	9° 0	24°27	4° 7	29° 9	15°12	9°42	24° 7	22°48	5°18	n.a.	S 18
S 19	2 49 56	13°32'38	1 m) 38	7° 2	12°44	9°38	24°20	4° 5	29°10	15°13	9°43	24° 8	22°45	5°25	n.a.	S 19
M20	2 53 53	14°29'45	13°30	6°31	12°49	10°16	24°13	4° 2	29°12	15°13	9°44	24°10	22°42	5°31	n.a.	M20
T 21	2 57 49	15°26'52	25°18	6° 3	12°56	10°54	24° 5	3°59	29°13	15°14	9°46	24°R10	22°39	5°38	n.a.	T 21
W22	3 1 45	16°23'57	7 ♀ 4	5°37	13° 5	11°33	23°58	3°56	29°14	15°14	9°47	24° 9	22°36	5°45	n.a.	W22
T 23	3 5 42	17°21'02	18°54	5°15	13°17	12°11	23°50	3°54	29°16	15°14	9°48	24° 6	22°33	5°51	n.a.	T 23
F 24	3 9 38	18°18'07	0 M .50	4°57	13°30	12°49	23°43	3°51	29°17	15°15	9°49	24° 1	22°29	5°58	n.a.	F 24
S 25	3 13 35	19°15'10	12°55	4°43	13°46	13°27	23°35	3°48	29°18	15°15	9°51	23°53	22°26	6° 5	n.a.	S 25
S 26	3 17 31	20°12'13	25°11	4°33	14° 3	14° 5	23°28	3°46	29°19	15°15	9°52	23°44	22°23	6°11	n.a.	S 26
M27	3 21 28	21° 9'15	7 . ₹38	4°28	14°22	14°43	23°20	3°44	29°20	15°15	9°53	23°34	22°20	6°18	n.a.	M27
T 28	3 25 24	22° 6'16	20°17	4°D27	14°43	15°21	23°13	3°41	29°21	15°15	9°54	23°24	22°17	6°25	n.a.	T 28
W29	3 29 21	23° 3'16	3号 8	4°30	15° 6	15°59	23° 5	3°39	29°22	15°16	9°56	23°15	22°13	6°31	n.a.	W29
T 30	3 33 17	24° 0'16	16°12	4°38	15°30	16°37	22°57	3°37	29°23	15°16	9°57	23° 7	22°10	6°38	n.a.	T 30
F 31	3 37 14	24M57'14	29 중 29	4 M .51	15 ≏ 56	17 ∡ 15	22850	3 Υ 35	29 Ω 24	15 Ω 16	9 才 58	23 米 2	22) 7	6 ≏ 44	n.a.	F 31

Delta T = 140h58m18s

Julian Calendar 1 Jan. 10687 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10688 BCE

FEBRUARY 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)ұ(¥	Р	r	Ω	Ç	ķ	Day
S 1	3 41 10	25M54'11	12≈59	5M 8	16 ≏ 24	17 × 753	22°R42	3°R33	29 £ 25	15 Ω 16	10 才 0	23°R 0	22) 4	6 ₽ 51	n.a.	S 1
S 2	3 45 7	26°51'08	26°44	5°30	16°53	18°31	22 8 35	3 Υ32	29°26	15°R16	10° 1	22°D59	22° 1	6°58	n.a.	S 2
M 3	3 49 3	27°48'04	10 ∺ 45	5°56	17°23	19° 9	22°27	3°30	29°27	15°16	10° 2	22) 59	21°58	7° 4	n.a.	M 3
T 4	3 53 0	28°44'58	25° 0	6°26	17°55	19°47	22°20	3°28	29°27	15°16	10° 4	23°R 0	21°54	7°11	n.a.	T 4
W 5	3 56 56	29°41'52	9Υ29	7° 1	18°28	20°25	22°12	3°27	29°28	15°16	10° 5	22°59	21°51	7°18	n.a.	W 5
T 6	4 0 53	0 ₮ 38'46	24° 8	7°39	19° 2	21° 3	22° 5	3°25	29°29	15°15	10° 6	22°56	21°48	7°24	n.a.	T 6
F 7	4 4 4 9	1°35'39	8 8 52	8°22	19°38	21°42	21°57	3°24	29°29	15°15	10° 8	22°50	21°45	7°31	n.a.	F 7
S 8	4 8 46	2°32'31	23°34	9° 8	20°14	22°20	21°50	3°22	29°30	15°15	10° 9	22°42	21°42	7°38	n.a.	S 8
S 9	4 12 42	3°29'23	8 I 7	9°59	20°52	22°58	21°43	3°21	29°30	15°15	10°10	22°32	21°39	7°44	n.a.	S 9
M10	4 16 39	4°26'15	22°23	10°53	21°31	23°36	21°35	3°20	29°31	15°15	10°12	22°21	21°35	7°51	n.a.	M10
T 11	4 20 35	5°23'07	6917	11°51	22°11	24°14	21°28	3°19	29°31	15°14	10°13	22°11	21°32	7°58	n.a.	T 11
W12	4 24 32	6°19'58	19°46	12°52	22°52	24°52	21°21	3°18	29°31	15°14	10°14	22° 3	21°29	8° 4	n.a.	W12
T 13	4 28 28	7°16'50	2 Ω 49	13°57	23°34	25°30	21°14	3°17	29°32	15°14	10°16	21°56	21°26	8°11	n.a.	T 13
F 14	4 32 25	8°13'41	15°29	15° 6	24°17	26° 8	21° 7	3°17	29°32	15°13	10°17	21°52	21°23	8°18	n.a.	F 14
S 15	4 36 21	9°10'33	27°48	16°17	25° 1	26°46	21° 0	3°16	29°32	15°13	10°19	21°50	21°19	8°24	n.a.	S 15
S 16	4 40 18	10° 7'25	9 ₥ 52	17°32	25°46	27°24	20°53	3°15	29°32	15°12	10°20	21°D50	21°16	8°31	n.a.	S 16
M17	4 44 14	11° 4'17	21°45	18°51	26°32	28° 2	20°46	3°15	29°32	15°12	10°21	21°R50	21°13	8°38	n.a.	M17
T 18	4 48 11	12° 1'09	3 ॒ 33	20°12	27°18	28°40	20°40	3°14	29°R32	15°11	10°23	21°49	21°10	8°44	n.a.	T 18
W19	4 52 7	12°58'02	15°22	21°37	28° 6	29°19	20°33	3°14	29°32	15°11	10°24	21°47	21° 7	8°51	n.a.	W19
T 20	4 56 4	13°54'55	27°16	23° 5	28°54	2 <u>9</u> °57	20°27	3°14	29°32	15°10	10°25	21°43	21° 4	8°58	n.a.	T 20
F 21	5 0 0	14°51'48	9 ™ 18	24°36	29°42	0 궁 35	20°20	3°14	29°32	15°10	10°27	21°36	21° 0	9° 4	n.a.	F 21
S 22	5 3 57	15°48'42	21°33	26°10	0 M .32	1°13	20°14	3°D14	29°32	15° 9	10°28	21°27	20°57	9°11	n.a.	S 22
S 23	5 7 53	16°45'36	4 ₹ 2	27°48	1°22	1°51	20° 8	3°14	29°32	15° 9	10°29	21°15	20°54	9°18	n.a.	S 23
M24	5 11 50	17°42'30	16°46	29°28	2°12	2°29	20° 2	3°14	29°32	15° 8	10°31	21° 3	20°51	9°24	n.a.	M24
T 25	5 15 47	18°39'24	2 <u>9</u> °44	1 7 11	3° 4	3° 7	19°56	3°14	29°31	15° 7	10°32	20°50	20°48	9°31	n.a.	T 25
W26	5 19 43	19°36'19	12 る 56	2°57	3°56	3°46	19°50	3°15	29°31	15° 6	10°33	20°38	20°45	9°37	n.a.	W26
T 27	5 23 40	20°33'14	26°20	4°46	4°48	4°24	19°45	3°15	29°31	15° 6	10°35	20°29	20°41	9°44	n.a.	T 27
F 28	5 27 36	21 × 30'10	9≈55	6 ₮ 37	5 M .41	5 ろ 2	19 8 39	3 Υ 16	29€30	15 Ω 5	10 ∡ 36	20 米 22	20 米 38	9 ≏ 51	n.a.	F 28

Delta T = 140h58m11s

MARCH 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	v	ţ	, k	Day
S 1	5 31 33	22 × 127'05	23≈39	8 ₮ 31	6 M .35	5 七 40	19°R34	3Υ 16	29°R30	15°R 4	10 ∡ 37	20°R19	20 米 35	9 ≙ 57	n.a.	S 1
S 2	5 35 29	23°24'00	7 ∺ 31	10°28	7°29	6°18	19829	3°17	29 N 29	15 Ω 3	10°39	20 ∺ 17	20°32	10° 4	n.a.	S 2
M 3	5 39 26	24°20'56	21°31	12°27	8°24	6°57	19°24	3°18	29°29	15° 2	10°40	20°17	20°29	10°11	n.a.	M 3
T 4	5 43 23	25°17'51	5 Υ 38	14°28	9°19	7°35	19°19	3°19	29°28	15° 1	10°41	20°17	20°25	10°17	n.a.	T 4
W 5	5 47 19	26°14'47	19°52	16°30	10°15	8°13	19°14	3°20	29°27	15° 1	10°43	20°15	20°22	10°24	n.a.	W 5
T 6	5 51 16	27°11'44	4811	18°35	11°11	8°51	19° 9	3°21	29°27	15° 0	10°44	20°12	20°19	10°31	n.a.	T 6
F 7	5 55 12	28° 8'41	18°31	20°41	12° 7	9°30	19° 5	3°22	29°26	14°59	10°45	20° 6	20°16	10°37	n.a.	F 7
S 8	5 59 9	29° 5'38	2 Ⅱ 49	22°48	13° 4	10° 8	19° 1	3°24	29°25	14°58	10°47	19°57	20°13	10°44	n.a.	S 8
S 9	6 3 6	0පි 2'36	16°59	24°56	14° 2	10°46	18°56	3°25	29°24	14°57	10°48	19°46	20°10	10°51	n.a.	S 9
M10	6 7 2	0°59'35	0956	27° 5	15° 0	11°24	18°52	3°26	29°23	14°56	10°49	19°35	20° 6	10°57	n.a.	M10
T 11	6 10 59	1°56'34	14°35	29°14	15°58	12° 3	18°49	3°28	29°22	14°54	10°51	19°24	20° 3	11° 4	n.a.	T 11
W12	6 14 55	2°53'34	27°54	1 る 23	16°57	12°41	18°45	3°30	29°21	14°53	10°52	19°14	20° 0	11°11	n.a.	W12
T 13	6 18 52	3°50'36	$10\Omega51$	3°32	17°56	13°19	18°41	3°31	29°20	14°52	10°53	19° 7	19°57	11°17	n.a.	T 13
F 14	6 22 49	4°47'38	23°27	5°40	18°55	13°57	18°38	3°33	29°19	14°51	10°54	19° 2	19°54	11°24	n.a.	F 14
S 15	6 26 45	5°44'41	5 M 45	7°48	19°55	14°36	18°35	3°35	29°18	14°50	10°56	18°59	19°51	11°31	n.a.	S 15
S 16	6 30 42	6°41'45	17°49	9°54	20°55	15°14	18°32	3°37	29°17	14°49	10°57	18°D58	19°47	11°37	n.a.	S 16
M17	6 34 39	7°38'51	29°42	12° 0	21°55	15°52	18°29	3°39	29°16	14°48	10°58	18°59	19°44	11°44	n.a.	M17
T 18	6 38 35	8°35'58	11 ≏ 32	14° 5	22°56	16°31	18°26	3°42	29°15	14°46	10°59	18°R59	19°41	11°51	n.a.	T 18
W19	6 42 32	9°33'06	23°22	16° 8	23°57	17° 9	18°24	3°44	29°13	14°45	11° 1	18°58	19°38	11°57	n.a.	W19
T 20	6 46 28	10°30'16	5 M .18	18°10	24°59	17°48	18°22	3°46	29°12	14°44	11° 2	18°55	19°35	12° 4	n.a.	T 20
F 21	6 50 25	11°27'27	17°25	20°10	26° 1	18°26	18°20	3°49	29°11	14°43	11° 3	18°50	19°31	12°11	n.a.	F 21
S 22	6 54 22	12°24'39	29°47	22° 9	27° 3	19° 4	18°18	3°51	29° 9	14°41	11° 4	18°43	19°28	12°17	n.a.	S 22
S 23	6 58 18	13°21'53	12 × 27	24° 6	28° 5	19°43	18°16	3°54	29° 8	14°40	11° 5	18°33	19°25	12°24	n.a.	S 23
M24	7 2 15	14°19'09	25°25	26° 2	29°8	20°21	18°14	3°56	29° 6	14°39	11° 7	18°23	19°22	12°31	n.a.	M24
T 25	7 6 12	15°16'25	8 국 42	27°56	0 ₮ 10	21° 0	18°13	3°59	29° 5	14°37	11°8	18°12	19°19	12°37	n.a.	T 25
W26	7 10 8	16°13'43	22°16	29°48	1°14	21°38	18°12	4° 2	29° 3	14°36	11° 9	18° 2	19°16	12°44	n.a.	W26
T 27	7 14 5	17°11'02	6≈ 4	1 ≈ 39	2°17	22°17	18°11	4° 5	29° 2	14°34	11°10	17°54	19°12	12°51	n.a.	T 27
F 28	7 18 2	18° 8'23	20° 3	3°27	3°21	22°55	18°10	4° 8	29° 0	14°33	11°11	17°49	19° 9	12°57	n.a.	F 28
S 29	7 21 58	19° 5'44	4) € 8	5°15	4°25	23°34	18° 9	4°11	28°59	14°32	11°12	17°46	19° 6	13° 4	n.a.	S 29
S 30	7 25 55	20° 3'07	18°18	7° 0	5°29	24°12	18° 9	4°15	28°57	14°30	11°13	17°D45	19° 3	13°11	n.a.	S 30
M31	7 29 52	21る 0'31	2 Υ 29	8≈44	6 ₹ ³33	24 ප් 51	18 8 8	4 Υ18	28 N 55	14 Ω 29	11 × 14	17) (46	19 ∺ 0	13 ≏ 17	n.a.	M31

Delta T = 140h58m04s

Julian Calendar 1 March 10687 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10688 BCE

APRIL 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 33 48	21 る 57'55	16 Y 39	10≈27	7 . ₹38	25 る 30	18°D 8	4 Υ21	28°R53	14°R27	11 √ 15	17°R47	18) 56	13 ≏ 24	n.a.	T 1
W 2	7 37 45	22°55'22	0 8 47	12° 7	8°43	26° 8	18 8 8	4°25	28 Ω 52	14Ω26	11°17	17) (47	18°53	13°31	n.a.	W 2
T 3	7 41 42	23°52'49	14°52	13°46	9°48	26°47	18° 9	4°28	28°50	14°24	11°18	17°45	18°50	13°37	n.a.	T 3
F 4	7 45 38	24°50'18	28°53	15°23	10°53	27°25	18° 9	4°32	28°48	14°23	11°19	17°41	18°47	13°44	n.a.	F 4
S 5	7 49 35	25°47'48	12 Ⅱ 46	16°59	11°59	28° 4	18°10	4°35	28°46	14°21	11°20	17°35	18°44	13°51	n.a.	S 5
S 6	7 53 32	26°45'20	26°30	18°33	13° 4	28°43	18°11	4°39	28°44	14°20	11°21	17°27	18°41	13°57	n.a.	S 6
M 7	7 57 28	27°42'53	1099 1	20° 6	14°10	29°21	18°11	4°43	28°42	14°18	11°22	17°19	18°37	14° 4	n.a.	M 7
T 8	8 1 25	28°40'28	23°18	21°36	15°16	0≈ 0	18°13	4°47	28°40	14°16	11°23	17°11	18°34	14°11	n.a.	T 8
W 9	8 5 22	29°38'04	6 Ω 19	23° 5	16°23	0°39	18°14	4°51	28°38	14°15	11°24	17° 4	18°31	14°17	n.a.	W 9
T 10	8 9 18	0≈35'43	19° 3	24°33	17°29	1°17	18°16	4°55	28°36	14°13	11°25	16°58	18°28	14°24	n.a.	T 10
F 11	8 13 15	1°33'22	1 m 31	25°58	18°36	1°56	18°17	4°59	28°34	14°12	11°26	16°55	18°25	14°31	n.a.	F 11
S 12	8 17 12	2°31'04	13°44	27°22	19°43	2°35	18°19	5° 3	28°32	14°10	11°26	16°D54	18°22	14°37	n.a.	S 12
S 13	8 21 8	3°28'48	25°44	28°44	20°50	3°14	18°21	5° 8	28°30	14° 9	11°27	16°54	18°18	14°44	n.a.	S 13
M14	8 25 5	4°26'34	7 ≗ 37	0) (4	21°58	3°53	18°24	5°12	28°28	14° 7	11°28	16°55	18°15	14°51	n.a.	M14
T 15	8 29 2	5°24'22	19°26	1°23	23° 5	4°31	18°26	5°16	28°26	14° 5	11°29	16°57	18°12	14°57	n.a.	T 15
W16	8 32 58	6°22'12	1 M .17	2°39	24°13	5°10	18°29	5°21	28°24	14° 4	11°30	16°R58	18° 9	15° 4	n.a.	W16
T 17	8 36 55	7°20'04	13°13	3°54	25°21	5°49	18°31	5°25	28°22	14° 2	11°31	16°58	18° 6	15°10	n.a.	T 17
F 18	8 40 51	8°17'59	25°22	5° 6	26°29	6°28	18°34	5°30	28°19	14° 0	11°32	16°56	18° 2	15°17	n.a.	F 18
S 19	8 44 48	9°15'55	7 , 745	6°16	27°37	7° 7	18°37	5°35	28°17	13°59	11°32	16°53	17°59	15°24	n.a.	S 19
S 20	8 48 45	10°13'54	20°29	7°24	28°45	7°46	18°41	5°39	28°15	13°57	11°33	16°49	17°56	15°30	n.a.	S 20
M21	8 52 41	11°11'56	3 ⋜ 35	8°30	2 <u>9</u> °54	8°25	18°44	5°44	28°13	13°56	11°34	16°43	17°53	15°37	n.a.	M21
T 22	8 56 38	12° 9'59	17° 3	9°33	1る 2	9° 4	18°48	5°49	28°10	13°54	11°35	16°38	17°50	15°44	n.a.	T 22
W23	9 0 35	13° 8'05	0≈54	10°34	2°11	9°43	18°52	5°54	28° 8	13°52	11°36	16°32	17°47	15°50	n.a.	W23
T 24	9 431	14° 6'12	15° 3	11°32	3°20	10°22	18°56	5°59	28° 6	13°51	11°36	16°28	17°43	15°57	n.a.	T 24
F 25	9 8 28	15° 4'22	29°26	12°27	4°29	11° 1	19° 0	6° 4	28° 3	13°49	11°37	16°26	17°40	16° 4	n.a.	F 25
S 26	9 12 25	16° 2'34	13 ¥ 58	13°19	5°39	11°40	19° 4	6° 9	28° 1	13°47	11°38	16°D25	17°37	16°10	n.a.	S 26
S 27	9 16 21	17° 0'48	28°32	14° 8	6°48	12°19	19° 9	6°14	27°59	13°46	11°38	16°25	17°34	16°17	n.a.	S 27
M28	9 20 18	17°59'03	13 ° 3	14°53	7°57	12°58	19°13	6°19	27°56	13°44	11°39	16°26	17°31	16°24	n.a.	M28
T 29	9 24 15	18°57'21	27°28	15°35	9° 7	13°37	19°18	6°25	27°54	13°42	11°40	16°28	17°28	16°30	n.a.	T 29
W30	9 28 11	19≈55'40	11842	16 ¥ 13	10 ਰ 17	14≈16	19 8 23	6 Ƴ 30	27 Ω 52	13 Ω 41	11 ×7 40	16 ∺ 29	17) 24	16 ≏ 37	n.a.	W30

Delta T = 140h57m58s

MAY 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	9 32 8	20≈54'01	25 8 44	16) (47	11る27	14≈56	19828	6 Υ 35	27°R49	13°R39	11 ×7 41	16°R29	17) (21	16 ≏ 44	n.a.	T 1
F 2	9 36 5	21°52'25	9 Ⅲ 33	17°17	12°37	15°35	19°34	6°41	27 Ω 47	13 £ 37	11°41	16 ∺ 28	17°18	16°50	n.a.	F 2
S 3	9 40 1	22°50'50	23° 9	17°42	13°47	16°14	19°39	6°46	27°45	13°36	11°42	16°26	17°15	16°57	n.a.	S 3
S 4	9 43 58	23°49'17	6930	18° 2	14°58	16°53	19°45	6°52	27°42	13°34	11°42	16°23	17°12	17° 4	n.a.	S 4
M 5	9 47 54	24°47'47	19°37	18°17	16° 8	17°33	19°51	6°58	27°40	13°33	11°43	16°20	17° 8	17°10	n.a.	M 5
T 6	9 51 51	25°46'18	2 Ω 31	18°26	17°19	18°12	19°57	7° 3	27°37	13°31	11°43	16°17	17° 5	17°17	n.a.	T 6
W 7	9 55 48	26°44'51	15°11	18°R30	18°29	18°51	20° 3	7° 9	27°35	13°29	11°44	16°14	17° 2	17°24	n.a.	W 7
T 8	9 59 44	27°43'27	27°38	18°27	19°40	19°31	20° 9	7°15	27°33	13°28	11°44	16°12	16°59	17°30	n.a.	T 8
F 9	10 3 41	28°42'05	9 m 54	18°19	20°51	20°10	20°15	7°20	27°30	13°26	11°45	16°11	16°56	17°37	n.a.	F 9
S 10	10 7 38	29°40'45	21°58	18° 4	22° 2	20°49	20°22	7°26	27°28	13°25	11°45	16°D11	16°53	17°44	n.a.	S 10
S 11	10 11 34	0) 39′28	3 ₾ 55	17°42	23°13	21°29	20°28	7°32	27°25	13°23	11°46	16°12	16°49	17°50	n.a.	S 11
M12	10 15 31	1°38'13	15°45	17°14	24°25	22° 8	20°35	7°38	27°23	13°22	11°46	16°13	16°46	17°57	n.a.	M12
T 13	10 19 27	2°37'01	27°34	16°40	25°36	22°48	20°42	7°44	27°21	13°20	11°46	16°14	16°43	18° 4	n.a.	T 13
W14	10 23 24	3°35'52	9 ™ 24	15°59	26°48	23°27	20°49	7°50	27°18	13°19	11°47	16°15	16°40	18°10	n.a.	W14
T 15	10 27 21	4°34'45	21°20	15°12	27°59	24° 7	20°57	7°56	27°16	13°17	11°47	16°16	16°37	18°17	n.a.	T 15
F 16	10 31 17	5°33'40	3 ∡ 126	14°20	29°11	24°46	21° 4	8° 2	27°13	13°16	11°47	16°R17	16°34	18°24	n.a.	F 16
S 17	10 35 14	6°32'39	15°48	13°24	0≈23	25°26	21°12	8° 8	27°11	13°14	11°47	16°17	16°30	18°30	n.a.	S 17
S 18	10 39 10	7°31'40	28°29	12°24	1°35	26° 5	21°19	8°14	27° 9	13°13	11°48	16°16	16°27	18°37	n.a.	S 18
M19	10 43 7	8°30'44	11 る 33	11°22	2°47	26°45	21°27	8°21	27° 6	13°11	11°48	16°15	16°24	18°44	n.a.	M19
T 20	10 47 3	9°29'50	25° 2	10°19	3°59	27°25	21°35	8°27	27° 4	13°10	11°48	16°14	16°21	18°51	n.a.	T 20
W21	10 51 0	10°28'59	8≈57	9°16	5°11	28° 4	21°43	8°33	27° 2	13° 8	11°48	16°14	16°18	18°57	n.a.	W21
T 22	10 54 57	11°28'11	23°17	8°16	6°24	28°44	21°51	8°39	26°59	13° 7	11°48	16°13	16°14	19° 4	n.a.	T 22
F 23	10 58 53	12°27'24	7) €56	7°18	7°36	29°24	22° 0	8°46	26°57	13° 6	11°49	16°13	16°11	19°11	n.a.	F 23
S 24	11 2 50	13°26'41	22°49	6°26	8°49	0 ∺ 4	22° 8	8°52	26°55	13° 4	11°49	16°D13	16° 8	19°17	n.a.	S 24
S 25	11 646	14°25'59	7 Υ 48	5°40	10° 1	0°44	22°17	8°59	26°53	13° 3	11°49	16°13	16° 5	19°24	n.a.	S 25
M26	11 10 43	15°25'20	22°45	5° 2	11°14	1°23	22°25	9° 5	26°50	13° 1	11°49	16°13	16° 2	19°31	n.a.	M26
T 27	11 14 39	16°24'44	7 8 31	4°32	12°27	2° 3	22°34	9°12	26°48	13° 0	11°49	16°R13	15°59	19°37	n.a.	T 27
W28	11 18 36	17°24'09	22° 1	4°11	13°40	2°43	22°43	9°18	26°46	12°59	11°49	16°13	15°55	19°44	n.a.	W28
T 29	11 22 32	18°23'37	6 Ⅱ 12	4° 0	14°53	3°23	22°52	9°25	26°44	12°58	11°R49	16°13	15°52	19°51	n.a.	T 29
F 30	11 26 29	19°23'07	20° 1	3°D59	16° 6	4° 3	23° 1	9°31	26°41	12°56	11°49	16°D13	15°49	19°57	n.a.	F 30
S 31	11 30 26	20 米 22'38	39528	4 光 9	17 ≈ 19	4) (43	23 8 11	9 Ƴ 38	26 Ω 39	12 Q 55	11 × 749	16 ∺ 13	15 ¥ 46	20 ♀ 4	n.a.	S 31

Delta T = 140h57m51s

Julian Calendar 1 May 10687 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10687 BCE

JUNE 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ф(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 34 22	21) 22'12	16936	4) (28	18≈32	5) 23	23820	9 Ƴ 44	26°R37	12°R54	11°R49	16) 13	15) (43	20 ≏ 11	n.a.	S 1
M 2	11 38 19	22°21'48	29°27	4°57	19°46	6° 3	23°29	9°51	26 Ω 35	12 Ω 53	11 ~ 149	16°14	15°39	20°17	n.a.	M 2
T 3	11 42 15	23°21'26	12 N 1	5°35	20°59	6°43	23°39	9°58	26°33	12°52	11°49	16°14	15°36	20°24	n.a.	T 3
W 4	11 46 12	24°21'07	24°23	6°22	22°13	7°23	23°49	10° 4	26°31	12°50	11°49	16°15	15°33	20°31	n.a.	W 4
T 5	11 50 8	25°20'49	6 m 35	7°17	23°26	8° 3	23°59	10°11	26°29	12°49	11°48	16°16	15°30	20°37	n.a.	T 5
F 6	11 54 5	26°20'34	18°38	8°19	24°40	8°43	24° 9	10°18	26°27	12°48	11°48	16°R16	15°27	20°44	n.a.	F 6
S 7	11 58 1	27°20'21	0 ჲ 34	9°28	25°53	9°24	24°19	10°24	26°25	12°47	11°48	16°15	15°24	20°51	n.a.	S 7
S 8	12 1 58	28°20'10	12°26	10°43	27° 7	10° 4	24°29	10°31	26°23	12°46	11°48	16°14	15°20	20°57	n.a.	S 8
M 9	12 5 54	29°20'02	24°15	12° 3	28°21	10°44	24°39	10°38	26°21	12°45	11°48	16°13	15°17	21° 4	n.a.	M 9
T 10	12 9 51	0 ℃ 19'57	6M 4	13°28	29°35	11°24	24°49	10°45	26°19	12°44	11°47	16°11	15°14	21°11	n.a.	T 10
W1 1	12 13 47	1°19'53	17°56	14°57	0 ∺ 49	12° 5	25° 0	10°51	26°17	12°43	11°47	16° 8	15°11	21°17	n.a.	W11
T 12	12 17 44	2°19'53	29°53	16°30	2° 3	12°45	25°10	10°58	26°16	12°42	11°47	16° 6	15° 8	21°24	n.a.	T 12
F 13	12 21 40	3°19'55	11 × 759	18° 5	3°17	13°25	25°21	11° 5	26°14	12°41	11°46	16° 4	15° 5	21°31	n.a.	F 13
S 14	12 25 37	4°19'59	24°18	19°42	4°31	14° 6	25°32	11°12	26°12	12°40	11°46	16° 3	15° 1	21°37	n.a.	S 14
S 15	12 29 33	5°20'06	6 ප 53	21°22	5°46	14°46	25°43	11°19	26°10	12°40	11°46	16°D 3	14°58	21°44	n.a.	S 15
M16	12 33 30	6°20'16	19°50	23° 3	7° 0	15°27	25°54	11°25	26° 9	12°39	11°45	16° 3	14°55	21°51	n.a.	M16
T 17	12 37 26	7°20'28	3≈11	24°45	8°14	16° 7	26° 5	11°32	26° 7	12°38	11°45	16° 4	14°52	21°57	n.a.	T 17
W18	12 41 23	8°20'42	16°59	26°27	9°29	16°48	26°16	11°39	26° 6	12°37	11°45	16° 6	14°49	22° 4	n.a.	W18
T 19	12 45 19	9°20'59	1) 14	28°11	10°43	17°28	26°27	11°46	26° 4	12°36	11°44	16° 7	14°45	22°11	n.a.	T 19
F 20	12 49 16	10°21'18	15°54	29°55	11°58	18° 9	26°38	11°53	26° 2	12°36	11°44	16°R 8	14°42	22°17	n.a.	F 20
S 21	12 53 12	11°21'40	0 Ƴ 54	1 Y 39	13°12	18°49	26°49	12° 0	26° 1	12°35	11°43	16° 7	14°39	22°24	n.a.	S 21
S 22	12 57 8	12°22'04	16° 7	3°23	14°27	19°30	27° 1	12° 6	26° 0	12°34	11°43	16° 5	14°36	22°31	n.a.	S 22
M23	13 1 5	13°22'29	1821	5° 7	15°42	20°11	27°12	12°13	25°58	12°34	11°42	16° 2	14°33	22°37	n.a.	M23
T 24	13 5 1	14°22'57	16°28	6°51	16°57	20°51	27°24	12°20	25°57	12°33	11°42	15°58	14°30	22°44	n.a.	T 24
W25	13 8 58	15°23'27	1 I I18	8°35	18°11	21°32	27°36	12°27	25°55	12°33	11°41	15°54	14°26	22°51	n.a.	W25
T 26	13 12 54	16°23'59	15°44	10°18	19°26	22°13	27°47	12°34	25°54	12°32	11°40	15°50	14°23	22°57	n.a.	T 26
F 27	13 16 51	17°24'33	29°43	12° 1	20°41	22°54	27°59	12°41	25°53	12°32	11°40	15°47	14°20	23° 4	n.a.	F 27
S 28	13 20 47	18°25'08	139514	13°44	21°56	23°35	28°11	12°48	25°52	12°31	11°39	15°D46	14°17	23°11	n.a.	S 28
S 29	13 24 44	19°25'45	26°20	15°26	23°11	24°15	28°23	12°54	25°51	12°31	11°39	15°46	14°14	23°17	n.a.	S 29
M30	13 28 40	20 Y 26'23	9 N 3	17 Y 8	24) (26	24 米 56	28 8 35	13 ° 1	25 Ω 49	12 \O 30	11 ~ 38	15) (47	14 米 10	23 ≏ 24	n.a.	M30

Delta T = 140h57m44s

JULY 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
T 1	13 32 37	21 Y 27'03	21 Ω 27	18 Y 49	25) (41	25) 37	28 8 47	13 Y 8	25°R48	12°R30	11°R37	15) (49	14) 7	23 ≙ 31	n.a.	T 1
W 2	13 36 33	22°27'45	3 m 38	20°30	26°56	26°18	28°59	13°15	25 Ω 47	12 Ω 30	11 ∡ 37	15°50	14° 4	23°37	n.a.	W 2
T 3	13 40 30	23°28'28	15°38	22°10	28°12	26°59	29°12	13°22	25°46	12°30	11°36	15°R51	14° 1	23°44	n.a.	T 3
F 4	13 44 26	24°29'13	27°32	23°50	29°27	27°40	29°24	13°28	25°46	12°29	11°35	15°50	13°58	23°51	n.a.	F 4
S 5	13 48 22	25°30'00	9 ჲ 22	25°29	0 Υ 42	28°21	29°36	13°35	25°45	12°29	11°34	15°48	13°55	23°58	n.a.	S 5
S 6	13 52 19	26°30'48	21°12	27° 8	1°57	29° 2	29°49	13°42	25°44	12°29	11°34	15°43	13°51	24° 4	n.a.	S 6
M 7	13 56 15	27°31'39	3M 2	28°46	3°13	29°43	0耳 1	13°49	25°43	12°29	11°33	15°36	13°48	24°11	n.a.	M 7
T 8	14 0 12	28°32'31	14°55	0 8 24	4°28	0 Υ 24	0°14	13°55	25°42	12°29	11°32	15°28	13°45	24°18	n.a.	T 8
W 9	14 4 8	29°33'24	26°52	2° 2	5°43	1° 6	0°26	14° 2	25°42	12°28	11°31	15°19	13°42	24°24	n.a.	W 9
T 10	14 8 5	0 8 34'20	8 ₹ 55	3°39	6°59	1°47	0°39	14° 9	25°41	12°28	11°31	15°10	13°39	24°31	n.a.	T 10
F 11	14 12 1	1°35'18	2 <u>1</u> ° 6	5°16	8°14	2°28	0°52	14°15	25°40	12°D28	11°30	15° 3	13°36	24°38	n.a.	F 11
S 12	14 15 58	2°36'17	3 궁 27	6°52	9°30	3° 9	1° 4	14°22	25°40	12°28	11°29	14°57	13°32	24°44	n.a.	S 12
S 13	14 19 54	3°37'18	16° 2	8°28	10°45	3°51	1°17	14°29	25°39	12°29	11°28	14°53	13°29	24°51	n.a.	S 13
M14	14 23 50	4°38'21	28°54	10° 3	12° 1	4°32	1°30	14°35	25°39	12°29	11°27	14°51	13°26	24°58	n.a.	M14
T 15	14 27 47	5°39'26	12≈ 5	11°38	13°16	5°13	1°43	14°42	25°39	12°29	11°26	14°D51	13°23	25° 4	n.a.	T 15
W16	14 31 43	6°40'32	25°41	13°13	14°32	5°55	1°56	14°48	25°38	12°29	11°25	14°52	13°20	25°11	n.a.	W16
T 17	14 35 40	7°41'40	9) (41	14°48	15°47	6°36	2° 9	14°55	25°38	12°29	11°24	14°R53	13°16	25°18	n.a.	T 17
F 18	14 39 36	8°42'50	24° 7	16°22	17° 3	7°17	2°22	15° 1	25°38	12°29	11°23	14°52	13°13	25°24	n.a.	F 18
S 19	14 43 33	9°44'01	8 Ƴ 57	17°56	18°19	7°59	2°35	15° 8	25°38	12°30	11°22	14°50	13°10	25°31	n.a.	S 19
S 20	14 47 29	10°45'14	24° 4	19°29	19°34	8°40	2°48	15°14	25°37	12°30	11°22	14°45	13° 7	25°38	n.a.	S 20
M21	14 51 26	11°46'28	9 8 19	21° 3	20°50	9°22	3° 1	15°21	25°37	12°30	11°21	14°38	13° 4	25°44	n.a.	M21
T 22	14 55 22	12°47'44	24°33	22°36	22° 6	10° 4	3°14	15°27	25°D37	12°31	11°20	14°29	13° 1	25°51	n.a.	T 22
W23	14 59 19	13°49'00	9 Ⅱ 34	24° 9	23°22	10°45	3°28	15°33	25°37	12°31	11°19	14°19	12°57	25°58	n.a.	W23
T 24	15 3 15	14°50'18	24°13	25°41	24°37	11°27	3°41	15°40	25°37	12°31	11°18	14°10	12°54	26° 4	n.a.	T 24
F 25	15 7 11	15°51'37	8 9 24	27°13	25°53	12° 9	3°54	15°46	25°38	12°32	11°17	14° 3	12°51	26°11	n.a.	F 25
S 26	15 11 8	16°52'56	22° 5	28°45	27° 9	12°50	4° 7	15°52	25°38	12°32	11°16	13°57	12°48	26°18	n.a.	S 26
S 27	15 15 4	17°54'17	5 Ω 16	0 Ⅱ 17	28°25	13°32	4°21	15°58	25°38	12°33	11°15	13°54	12°45	26°25	n.a.	S 27
M28	15 19 1	18°55'38	18° 1	1°49	29°40	14°14	4°34	16° 4	25°38	12°33	11°13	13°D54	12°42	26°31	n.a.	M28
T 29	15 22 57	19°56'59	0 m 25	3°20	0 8 56	14°55	4°48	16°10	25°39	12°34	11°12	13°54	12°38	26°38	n.a.	T 29
W30	15 26 54	20°58'21	12°32	4°51	2°12	15°37	5° 1	16°16	25°39	12°35	11°11	13°R54	12°35	26°45	n.a.	W30
T 31	15 30 50	21859'44	24Mp28	6 Ⅱ 21	3 8 28	16 Ƴ 19	5 Ⅱ 15	16 ℃ 22	25 Ω 39	12 Ω 35	11 才 10	13) (54	12) 32	26 ≏ 51	n.a.	T 31

Delta T = 140h57m37s

Julian Calendar 1 July 10687 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10687 BCE

AUGUST 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	χ+	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	r	ಬ	Ç	κ0	Day
F 1	15 34 47	238 1'07	6 ₽ 17	7 Ⅱ 51	4844	17 Y 1	5 Ⅱ 28	16 Y 28	25 Ω 40	12 Ω 36	11°R 9	13°R51	12) 29	26 ♀ 58	n.a.	F 1
S 2	15 38 43	24° 2'31	18° 5	9°21	5°59	17°43	5°42	16°34	25°40	12°37	11 ×7 8	13) (46	12°26	27° 5	n.a.	S 2
S 3	15 42 40	25° 3'55	29°54	10°50	7°15	18°25	5°55	16°40	25°41	12°38	11° 7	13°38	12°22	27°11	n.a.	S 3
M 4	15 46 36	26° 5'21	11 M .48	12°19	8°31	19° 7	6° 9	16°46	25°42	12°38	11° 6	13°27	12°19	27°18	n.a.	M 4
T 5	15 50 33	27° 6'46	23°47	13°47	9°47	19°49	6°22	16°52	25°42	12°39	11° 5	13°14	12°16	27°25	n.a.	T 5
W 6	15 54 29	28° 8'13	5 ₹ 54	15°15	11° 3	20°31	6°36	16°57	25°43	12°40	11° 4	12°59	12°13	27°31	n.a.	W 6
T 7	15 58 26	29° 9'40	18° 9	16°42	12°19	21°13	6°49	17° 3	25°44	12°41	11° 3	12°45	12°10	27°38	n.a.	T 7
F 8	16 2 22	0∏11′08	0 궁 32	18° 8	13°34	21°55	7° 3	17° 9	25°45	12°42	11° 1	12°32	12° 7	27°45	n.a.	F 8
S 9	16 6 19	1°12'36	13° 5	19°32	14°50	22°37	7°17	17°14	25°46	12°43	11° 0	12°22	12° 3	27°51	n.a.	S 9
S 10	16 10 15	2°14'05	25°49	20°56	16° 6	23°19	7°30	17°20	25°47	12°44	10°59	12°14	12° 0	27°58	n.a.	S 10
M11	16 14 12	3°15'34	8≈45	22°18	17°22	24° 1	7°44	17°25	25°48	12°45	10°58	12° 9	11°57	28° 5	n.a.	M11
T 12	16 18 8	4°17'05	21°56	23°39	18°38	24°44	7°58	17°31	25°49	12°46	10°57	12° 7	11°54	28°12	n.a.	T 12
W13	16 22 5	5°18'35	5 ∺ 25	24°58	19°54	25°26	8°11	17°36	25°50	12°47	10°56	12° 7	11°51	28°18	n.a.	W13
T 14	16 26 1	6°20'06	19°13	26°14	21° 9	26° 8	8°25	17°41	25°51	12°48	10°55	12° 7	11°48	28°25	n.a.	T 14
F 15	16 29 58	7°21'38	3 Υ 21	27°28	22°25	26°50	8°39	17°47	25°52	12°49	10°54	12° 6	11°44	28°32	n.a.	F 15
S 16	16 33 54	8°23'10	17°50	28°39	23°41	27°33	8°52	17°52	25°53	12°51	10°52	12° 3	11°41	28°38	n.a.	S 16
S 17	16 37 51	9°24'43	2 8 36	29°47	24°57	28°15	9° 6	17°57	25°55	12°52	10°51	11°56	11°38	28°45	n.a.	S 17
M18	16 41 47	10°26'16	17°34	0951	26°13	28°57	9°20	18° 2	25°56	12°53	10°50	11°47	11°35	28°52	n.a.	M18
T 19	16 45 44	11°27'49	2 Ⅱ 34	1°50	27°28	29°40	9°33	18° 7	25°57	12°54	10°49	11°36	11°32	28°58	n.a.	T 19
W20	16 49 40	12°29'22	17°28	2°44	28°44	0822	9°47	18°12	25°59	12°56	10°48	11°23	11°28	29° 5	n.a.	W20
T 21	16 53 37	13°30'55	295 5	3°31	29°59	1° 5	10° 1	18°17	26° 0	12°57	10°47	11°11	11°25	29°12	n.a.	T 21
F 22	16 57 33	14°32'28	16°19	4°13	1 II 16	1°47	10°14	18°21	26° 2	12°58	10°46	11° 1	11°22	29°18	n.a.	F 22
S 23	17 1 30	15°34'01	0 Ω 5	4°46	2°31	2°30	10°28	18°26	26° 3	13° 0	10°44	10°53	11°19	29°25	n.a.	S 23
S 24	17 5 27	16°35'33	13°23	5°11	3°47	3°12	10°42	18°31	26° 5	13° 1	10°43	10°48	11°16	29°32	n.a.	S 24
M25	17 9 23	17°37'04	26°14	5°26	5° 3	3°55	10°55	18°35	26° 7	13° 3	10°42	10°46	11°13	29°39	n.a.	M25
T 26	17 13 20	18°38'35	8 m /41	5°R32	6°19	4°37	11° 9	18°40	26° 8	13° 4	10°41	10°D45	11° 9	29°45	n.a.	T 26
W27	17 17 16	19°40'05	20°51	5°26	7°34	5°20	11°23	18°44	26°10	13° 6	10°40	10°R45	11° 6	29°52	n.a.	W27
T 28	17 21 13	20°41'35	2 ≏ 48	5° 9	8°50	6° 3	11°36	18°48	26°12	13° 7	10°39	10°44	11° 3	29°59	n.a.	T 28
F 29	17 25 9	21°43'04	14°38	4°40	10° 5	6°45	11°50	18°53	26°14	13° 9	10°38	10°42	11° 0	0 m 5	n.a.	F 29
S 30	17 29 6	22°44'32	26°27	3°59	11°21	7°28	12° 3	18°57	26°16	13°10	10°36	10°38	10°57	0°12	n.a.	S 30
S 31	17 33 3	23 II 46'00	8 M .18	3 9 7	12 Ⅱ 37	8 8 11	12 I I17	19 Y 1	26 Ω 18	13 Q 12	10 ∡ 35	10 ∺ 30	10 ∺ 53	0 M .19	n.a.	S 31

Delta T = 140h57m30s

SEPTEMBER 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	S.	ಬ	Ç	, k	Day
M 1	17 36 59	24 II 47'26	20 M 15	2°R 6	13耳52	8 8 53	12耳30	19 ⋎ 5	26№20	13 Ω 14	10°R34	10°R20	10 ∺ 50	0 M 25	n.a.	M 1
T 2	17 40 56	25°48'52	2 ~ 21	0ഇ56	15° 8	9°36	12°44	19° 9	26°22	13°15	10 ∡ 33	10 ∺ 7	10°47	0°32	n.a.	T 2
W 3	17 44 52	26°50'18	14°39	29 Ⅱ 40	16°23	10°19	12°58	19°13	26°24	13°17	10°32	9°54	10°44	0°39	n.a.	W 3
T 4	17 48 49	27°51'42	27° 8	28°20	17°39	11° 2	13°11	19°17	26°26	13°19	10°31	9°40	10°41	0°45	n.a.	T 4
F 5	17 52 45	28°53'06	9 궁 48	26°59	18°54	11°44	13°24	19°20	26°28	13°20	10°30	9°27	10°38	0°52	n.a.	F 5
S 6	17 56 42	29°54'30	22°40	25°40	20°10	12°27	13°38	19°24	26°30	13°22	10°29	9°17	10°34	0°59	n.a.	S 6
S 7	18 0 39	0955'52	5≈43	24°25	21°25	13°10	13°51	19°28	26°32	13°24	10°28	9°10	10°31	1° 6	n.a.	S 7
M 8	18 4 35	1°57'14	18°57	23°16	22°40	13°53	14° 5	19°31	26°35	13°26	10°27	9° 5	10°28	1°12	n.a.	M 8
T 9	18 8 32	2°58'35	2) 21	22°14	23°56	14°36	14°18	19°34	26°37	13°27	10°26	9° 3	10°25	1°19	n.a.	T 9
W10	18 12 28	3°59'55	15°56	21°22	25°11	15°19	14°31	19°38	26°39	13°29	10°25	9°D 3	10°22	1°26	n.a.	W10
T 11	18 16 25	5° 1'14	29°44	20°39	26°27	16° 2	14°45	19°41	26°42	13°31	10°23	9°R 4	10°19	1°32	n.a.	T 11
F 12	18 20 22	6° 2'33	13 Y 44	20° 6	27°42	16°45	14°58	19°44	26°44	13°33	10°22	9° 4	10°15	1°39	n.a.	F 12
S 13	18 24 18	7° 3'51	27°56	19°43	28°57	17°28	15°11	19°47	26°47	13°35	10°21	9° 2	10°12	1°46	n.a.	S 13
S 14	18 28 15	8° 5'08	12820	19°30	09512	18°11	15°24	19°50	26°49	13°37	10°20	8°57	10° 9	1°52	n.a.	S 14
M15	18 32 12	9° 6'25	26°50	19°D25	1°28	18°54	15°37	19°53	26°52	13°39	10°19	8°51	10° 6	1°59	n.a.	M15
T 16	18 36 8	10° 7'40	11 Ⅲ 24	19°30	2°43	19°37	15°50	19°56	26°54	13°41	10°18	8°42	10° 3	2° 6	n.a.	T 16
W17	18 40 5	11° 8'55	25°52	19°42	3°58	20°20	16° 3	19°58	26°57	13°43	10°17	8°32	9°59	2°13	n.a.	W17
T 18	18 44 2	12°10'08	109510	20° 2	5°13	21° 3	16°16	20° 1	26°59	13°45	10°17	8°22	9°56	2°19	n.a.	T 18
F 19	18 47 58	13°11'20	24°11	20°28	6°28	21°47	16°29	20° 3	27° 2	13°47	10°16	8°14	9°53	2°26	n.a.	F 19
S 20	18 51 55	14°12'31	7 Ω 50	21° 0	7°44	22°30	16°42	20° 6	27° 5	13°49	10°15	8° 7	9°50	2°33	n.a.	S 20
S 21	18 55 51	15°13'40	21° 5	21°38	8°59	23°13	16°55	20° 8	27° 8	13°51	10°14	8° 4	9°47	2°39	n.a.	S 21
M22	18 59 48	16°14'47	3 m 57	22°21	10°14	23°56	17° 8	20°10	27°10	13°53	10°13	8°D 2	9°44	2°46	n.a.	M22
T 23	19 3 45	17°15'53	16°28	23° 8	11°29	24°39	17°21	20°12	27°13	13°55	10°12	8° 2	9°40	2°53	n.a.	T 23
W24	19 741	18°16'57	28°41	23°59	12°44	25°23	17°33	20°14	27°16	13°57	10°11	8° 3	9°37	2°59	n.a.	W24
T 25	19 11 38	19°17'59	10 ≏ 41	24°54	13°59	26° 6	17°46	20°16	27°19	13°59	10°10	8° 5	9°34	3° 6	n.a.	T 25
F 26	19 15 35	20°18'59	22°34	25°52	15°14	26°49	17°59	20°18	27°22	14° 1	10° 9	8°R 5	9°31	3°13	n.a.	F 26
S 27	19 19 31	21°19'57	4 M 24	26°53	16°29	27°32	18°11	20°20	27°24	14° 3	10° 8	8° 4	9°28	3°20	n.a.	S 27
S 28	19 23 28	22°20'54	16°17	27°57	17°44	28°16	18°24	20°22	27°27	14° 5	10° 8	8° 1	9°25	3°26	n.a.	S 28
M29	19 27 25	23°21'49	28°17	29° 3	18°58	28°59	18°36	20°23	27°30	14° 8	10° 7	7°56	9°21	3°33	n.a.	M29
T 30	19 31 21	249522'42	10 才 28	09୍ତ11	209513	29 8 42	18 Ⅱ 49	20 Y 25	27 Ω 33	14 Ω 10	10 才 6	7) 49	9 米 18	3 M 40	n.a.	T 30

Delta T = 140h57m24s

Julian Calendar 1 Sept. 10687 BCE == Greg. Calendar 11 June 10687 BCE

OCTOBER 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	Ç	, k	Day
W 1	19 35 18	259523'32	22 才 53	19921	219528	0Д26	19耳 1	20 Y 26	27 \O 36	14Ω12	10°R 5	7°R41	9 ∺ 15	3M46	n.a.	W 1
T 2	19 39 15	26°24'21	5 云 33	2°34	22°43	1° 9	19°13	20°27	27°39	14°14	10 才 5	7 ∺ 33	9°12	3°53	n.a.	T 2
F 3	19 43 11	27°25'08	18°30	3°47	23°58	1°52	19°25	20°28	27°42	14°16	10° 4	7°26	9° 9	4° 0	n.a.	F 3
S 4	19 47 8	28°25'54	1≈42	5° 3	25°12	2°36	19°37	20°29	27°45	14°18	10° 3	7°20	9° 5	4° 6	n.a.	S 4
S 5	19 51 5	29°26'37	15° 9	6°20	26°27	3°19	19°49	20°30	27°49	14°21	10° 2	7°16	9° 2	4°13	n.a.	S 5
M 6	19 55 1	0 Ω 27'19	28°48	7°38	27°42	4° 3	20° 1	20°31	27°52	14°23	10° 2	7°14	8°59	4°20	n.a.	M 6
T 7	19 58 58	1°27'58	12) 37	8°57	28°56	4°46	20°13	20°32	27°55	14°25	10° 1	7°D14	8°56	4°27	n.a.	T 7
W 8	20 2 55	2°28'36	26°33	10°18	0Ω11	5°29	20°25	20°33	27°58	14°27	10° 0	7°15	8°53	4°33	n.a.	W 8
T 9	20 6 51	3°29'13	10 Y 36	11°40	1°26	6°13	20°37	20°33	28° 1	14°30	10° 0	7°17	8°50	4°40	n.a.	T 9
F 10	20 10 48	4°29'47	24°42	13° 3	2°40	6°56	20°49	20°34	28° 4	14°32	9°59	7°18	8°46	4°47	n.a.	F 10
S 11	20 14 45	5°30'20	8 8 52	14°27	3°55	7°40	21° 0	20°34	28° 7	14°34	9°58	7°R18	8°43	4°53	n.a.	S 11
S 12	20 18 41	6°30'52	23° 2	15°52	5° 9	8°23	21°12	20°34	28°11	14°36	9°58	7°17	8°40	5° 0	n.a.	S 12
M13	20 22 38	7°31'21	7 Ⅱ 12	17°18	6°24	9° 7	21°23	20°34	28°14	14°39	9°57	7°15	8°37	5° 7	n.a.	M13
T 14	20 26 35	8°31'49	21°18	18°45	7°38	9°50	21°35	20°R34	28°17	14°41	9°57	7°11	8°34	5°13	n.a.	T 14
W15	20 30 31	9°32'15	59917	20°13	8°53	10°34	21°46	20°34	28°20	14°43	9°56	7° 7	8°31	5°20	n.a.	W15
T 16	20 34 28	10°32'39	19° 5	21°42	10° 7	11°17	21°57	20°34	28°24	14°45	9°56	7° 2	8°27	5°27	n.a.	T 16
F 17	20 38 25	11°33'02	2 Ω 40	23°12	11°22	12° 1	22° 8	20°34	28°27	14°48	9°55	6°59	8°24	5°34	n.a.	F 17
S 18	20 42 21	12°33'21	16° 0	24°43	12°36	12°45	22°19	20°34	28°30	14°50	9°55	6°56	8°21	5°40	n.a.	S 18
S 19	20 46 18	13°33'39	29° 1	26°14	13°50	13°28	22°30	20°33	28°34	14°52	9°54	6°55	8°18	5°47	n.a.	S 19
M20	20 50 15	14°33'54	11 m 45	27°47	15° 5	14°12	22°41	20°33	28°37	14°54	9°54	6°D54	8°15	5°54	n.a.	M20
T 21	20 54 11	15°34'07	24°12	29°20	16°19	14°55	22°52	20°32	28°40	14°57	9°54	6°55	8°11	6° 0	n.a.	T 21
W22	20 58 8	16°34'18	6 Ω 25	0 Ω 54	17°33	15°39	23° 2	20°31	28°44	14°59	9°53	6°57	8° 8	6° 7	n.a.	W22
T 23	21 2 4	17°34'26	18°27	2°29	18°48	16°22	23°13	20°31	28°47	15° 1	9°53	6°58	8° 5	6°14	n.a.	T 23
F 24	21 6 1	18°34'31	0 M 21	4° 6	20° 2	17° 6	23°23	20°30	28°50	15° 3	9°52	7° 0	8° 2	6°20	n.a.	F 24
S 25	21 9 58	19°34'34	12°12	5°43	21°16	17°49	23°34	20°29	28°54	15° 6	9°52	7° 1	7°59	6°27	n.a.	S 25
S 26	21 13 54	20°34'35	24° 5	7°21	22°30	18°33	23°44	20°27	28°57	15° 8	9°52	7°R 1	7°56	6°34	n.a.	S 26
M27	21 17 51	21°34'33	6 ₹ 6	8°59	23°45	19°17	23°54	20°26	29° 1	15°10	9°52	7° 0	7°52	6°41	n.a.	M27
T 28	21 21 48	22°34'28	1 <u>8</u> °17	10°39	24°59	20° 0	24° 4	20°25	29° 4	15°13	9°51	6°59	7°49	6°47	n.a.	T 28
W29	21 25 44	23°34'21	0 궁 44	12°20	26°13	20°44	24°14	20°24	29° 7	15°15	9°51	6°57	7°46	6°54	n.a.	W29
T 30	21 29 41	24°34'12	1 <u>3</u> °29	14° 2	27°27	2 <u>1</u> °27	24°24	20°22	29°11	15°17	9°51	6°55	7°43	7° 1	n.a.	T 30
F 31	21 33 38	25 Ω 34'00	26 궁 35	15 Ω 45	28 Ω 41	22 Ⅱ 11	24 Ⅱ 34	20 Υ 21	29 Ω 14	15 Ω 19	9 ₹ 51	6 ¥ 54	7 ∺ 40	7 M 7	n.a.	F 31

Delta T = 140h57m17s

NOVEMBER 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(并	Р	₽.	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 37 34	26€33'45	10≈ 2	17 \O 29	29 N 55	22 II 54	24∏44	20°R19	29 Ω 18	15 N 22	9°R50	6°R53	7 ∺ 37	7 M .14	n.a.	S 1
S 2 M 3 T 4 W 5 T 6	21 41 31 21 45 28 21 49 24 21 53 21 21 57 17	27°33'27 28°33'08 29°32'46 0m/32'21 1°31'55	23°49 7 \ 53 22°10 6 \ 735 21° 3	19°14 21° 0 22°47 24°35 26°24	1 m 9 2°23 3°37 4°51 6°5	23°38 24°22 25° 5 25°49 26°32	24°53 25° 2 25°12 25°21 25°30	20°17 20°15 20°13 20°11 20° 9	29°21 29°25 29°28 29°31 29°35	15°24 15°26 15°28 15°30 15°33	9 ∡ 750 9°50 9°50 9°50 9°50	6 光 52 6°D52 6°52 6°52 6°53	7°33 7°30 7°27 7°24 7°21	7°21 7°28 7°34 7°41 7°48	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 2 M 3 T 4 W 5 T 6
F 7 S 8	22 1 14 22 5 11	2°31'26 3°30'56	5 8 30 19°50	28°15 0 m) 6	7°19 8°33	27°16 27°59	25°39 25°48	20° 7 20° 5	29°38 29°42	15°35 15°37	9°50 9°50	6°53 6°54	7°17 7°14	7°54 8° 1	n.a. n.a.	F 7 S 8
S 9 M10 T 11 W12 T 13 F 14 S 15	22 9 7 22 13 4 22 17 0 22 20 57 22 24 54 22 28 50 22 32 47	4°30'23 5°29'48 6°29'11 7°28'33 8°27'51 9°27'08 10°26'22	4Π 2 18° 3 1952 15°27 28°49 11 Ω 57 24°52	1°59 3°52 5°47 7°42 9°39 11°36 13°34	9°47 11° 1 12°15 13°29 14°43 15°57 17°11	28°43 29°27 0©10 0°54 1°37 2°21 3° 4	25°56 26° 5 26°14 26°22 26°30 26°38 26°46	20° 2 20° 0 19°57 19°55 19°52 19°49 19°47	29°45 29°48 29°52 29°55 29°59 0 m 2 0° 5	15°39 15°41 15°44 15°46 15°48 15°50 15°52	9°D50 9°50 9°50 9°50 9°50 9°50 9°50	6°R54 6°54 6°D54 6°54 6°54 6°54	7°11 7° 8 7° 5 7° 2 6°58 6°55 6°52	8° 8 8°14 8°21 8°28 8°35 8°41 8°48	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 9 M10 T 11 W12 T 13 F 14 S 15
S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22	22 36 43 22 40 40 22 44 37 22 48 33 22 52 30 22 56 26 23 0 23	11°25'34 12°24'43 13°23'50 14°22'55 15°21'57 16°20'56 17°19'53	7 m 34 20° 3 2 221 14°28 26°27 8 m 21 20°12	15°32 17°31 19°31 21°30 23°29 25°28 27°26	18°25 19°39 20°53 22° 6 23°20 24°34 25°48	3°48 4°31 5°15 5°58 6°41 7°25 8° 8	26°54 27° 2 27° 9 27°16 27°24 27°31 27°38	19°44 19°41 19°38 19°34 19°31 19°28 19°25	0° 9 0°12 0°15 0°19 0°22 0°25 0°29	15°54 15°56 15°58 16° 0 16° 2 16° 4 16° 6	9°50 9°51 9°51 9°51 9°51 9°51	6°R54 6°54 6°54 6°53 6°52 6°50 6°49	6°49 6°46 6°42 6°39 6°36 6°33 6°30	8°55 9° 1 9° 8 9°15 9°22 9°28 9°35	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22
S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29	23 4 19 23 8 16 23 12 12 23 16 9 23 20 6 23 24 2 23 27 59	18°18'47 19°17'39 20°16'28 21°15'15 22°13'59 23°12'40 24°11'19	2 ₹ 5 14° 4 26°13 8 ₹ 38 21°21 4≈27 17°58	29°23 1 £ 19 3°12 5° 3 6°52 8°38 10°19	27° 2 28°15 29°29 0 • 43 1°57 3°10 4°24	8°51 9°35 10°18 11° 1 11°45 12°28 13°11	27°45 27°51 27°58 28° 4 28°10 28°16 28°22	19°21 19°18 19°14 19°11 19° 7 19° 3 19° 0	0°32 0°35 0°39 0°42 0°45 0°48	16° 8 16°10 16°12 16°14 16°16 16°18 16°20	9°52 9°52 9°53 9°53 9°53 9°54 9°54	6°48 6°D47 6°47 6°48 6°49 6°50 6°52	6°27 6°23 6°20 6°17 6°14 6°11 6° 8	9°42 9°48 9°55 10° 2 10° 9 10°15 10°22	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29
S 30	23 31 55	25 m 9'55	1) (54	11 ≏ 57	5 ₾ 38	139554	28∏28	18 Y 56	0 m 55	16 Ω 22	9 ₹ 55	6°R52	6 ∺ 4	10 M 29	n.a.	S 30

Delta T = 140h57m10s

Julian Calendar 1 Nov. 10687 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10687 BCE

DECEMBER 10687 BCE (-10686) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	В	V	v	ţ	Q K	Day
M 1	23 35 52	26M) 8'28	16) 14	13 ≏ 31	6 ₽ 51	14937	28Ⅲ34	18°R52	0 m 58	16 Ω 24	9 ∡ 755	6°R52	6 光 1	10 M 35	n.a.	M 1
T 2	23 39 48	27° 7'00	0 Υ 52	15° 0	8° 5	15°20	28°39	18 Y 48	1° 1	16°26	9°56	6 ∺ 51	5°58	10°42	n.a.	T 2
W 3	23 43 45	28° 5'29	15°44	16°24	9°19	16° 3	28°44	18°44	1° 4	16°27	9°56	6°49	5°55	10°49	n.a.	W 3
T 4	23 47 41	29° 3'56	0 8 39	17°43	10°32	16°46	28°50	18°40	1° 7	16°29	9°57	6°46	5°52	10°56	n.a.	T 4
F 5	23 51 38	0 요 2'21	15°31	18°55	11°46	17°29	28°55	18°36	1°10	16°31	9°57	6°43	5°48	11° 2	n.a.	F 5
S 6	23 55 34	1° 0'44	0 Ⅱ 12	20° 3	13° 0	18°12	28°59	18°32	1°13	16°33	9°58	6°40	5°45	11° 9	n.a.	S 6
S 7	23 59 31	1°59'05	14°37	21° 3	14°13	18°55	29° 4	18°28	1°17	16°34	9°58	6°38	5°42	11°16	n.a.	S 7
M 8	0 3 27	2°57'24	28°41	21°58	15°27	19°38	29° 8	18°24	1°20	16°36	9°59	6°D37	5°39	11°22	n.a.	M 8
T 9	0 7 24	3°55'41	129925	22°47	16°41	20°21	29°13	18°20	1°23	16°38	10° 0	6°38	5°36	11°29	n.a.	T 9
W10	0 11 20	4°53'57	25°48	23°28	17°54	21° 4	29°17	18°16	1°26	16°40	10° 0	6°39	5°33	11°36	n.a.	W10
T 11	0 15 17	5°52'10	8 Ω 53	24° 4	19°8	21°47	29°21	18°12	1°29	16°41	10° 1	6°40	5°29	11°43	n.a.	T 11
F 12	0 19 13	6°50'22	21°42	24°32	20°21	22°30	29°25	18° 7	1°32	16°43	10° 2	6°42	5°26	11°49	n.a.	F 12
S 13	0 23 10	7°48'32	4 M 17	24°54	21°35	23°12	29°28	18° 3	1°34	16°44	10° 2	6°R42	5°23	11°56	n.a.	S 13
S 14	0 27 6	8°46'39	16°40	25° 9	22°48	23°55	29°32	17°59	1°37	16°46	10° 3	6°42	5°20	12° 3	n.a.	S 14
M15	0 31 3	9°44'45	28°54	25°18	24° 2	24°38	29°35	17°55	1°40	16°48	10° 4	6°40	5°17	12° 9	n.a.	M15
T 16	0 34 59	10°42'49	11 ♀ 0	25°R20	25°16	25°20	29°38	17°50	1°43	16°49	10° 5	6°36	5°14	12°16	n.a.	T 16
W17	0 38 56	11°40'50	22°59	25°16	26°29	26° 3	29°41	17°46	1°46	16°51	10° 5	6°31	5°10	12°23	n.a.	W17
T 18	0 42 52	12°38'50	4 M .54	25° 7	27°43	26°45	29°44	17°42	1°49	16°52	10° 6	6°25	5° 7	12°30	n.a.	T 18
F 19	0 46 49	13°36'48	16°46	24°51	28°56	27°28	29°46	17°37	1°51	16°53	10° 7	6°18	5° 4	12°36	n.a.	F 19
S 20	0 50 45	14°34'43	28°37	24°30	0 M _10	28°10	29°49	17°33	1°54	16°55	10° 8	6°11	5° 1	12°43	n.a.	S 20
S 21	0 54 42	15°32'37	10 ₹ 31	24° 4	1°23	28°52	29°51	17°28	1°57	16°56	10° 9	6° 5	4°58	12°50	n.a.	S 21
M22	0 58 38	16°30'28	22°29	23°34	2°37	29°35	29°53	17°24	1°59	16°58	10° 9	6° 1	4°54	12°56	n.a.	M22
T 23	1 2 35	17°28'17	4 云 37	23° 1	3°50	0Ω 17	29°55	17°20	2° 2	16°59	10°10	5°58	4°51	13° 3	n.a.	T 23
W24	1 631	18°26'04	16°58	22°24	5° 4	0°59	29°56	17°15	2° 5	17° 0	10°11	5°D57	4°48	13°10	n.a.	W24
T 25	1 10 27	19°23'49	29°37	21°45	6°17	1°41	29°58	17°11	2° 7	17° 2	10°12	5°58	4°45	13°17	n.a.	T 25
F 26	1 14 24	20°21'32	12≈38	21° 4	7°30	2°23	29°59	17° 7	2°10	17° 3	10°13	5°59	4°42	13°23	n.a.	F 26
S 27	1 18 20	21°19'13	26° 5	20°23	8°44	3° 5	099 0	17° 2	2°12	17° 4	10°14	6° 0	4°39	13°30	n.a.	S 27
S 28	1 22 17	22°16'52	9 ∺ 59	19°41	9°57	3°47	0° 1	16°58	2°15	17° 5	10°15	6°R 1	4°35	13°37	n.a.	S 28
M29	1 26 13	23°14'28	24°22	19° 0	11°11	4°28	0° 2	16°54	2°17	17° 6	10°16	5°59	4°32	13°43	n.a.	M29
T 30	1 30 10	24°12'03	9 Υ 8	18°20	12°24	5°10	0° 3	16°49	2°20	17° 8	10°17	5°56	4°29	13°50	n.a.	T 30
W31	1 34 6	25 ₾ 9'36	24 Y 13	17 ≏ 42	13 M 37	5 Ω 52	0ණ 3	16 Ƴ 45	2 Mp 22	17 0 9	10 × 18	5 ¥ 50	4 ∺ 26	13 M 57	n.a.	W31

Delta T = 140h57m03s

JANUARY 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)វ(¥	В	u	ಬ	Ç	o k	Day
T 1	1 38 3	26₽ 7'07	9 8 27	17°R 7	14ML51	6 Ω 33	099 3	16°R41	2 Mp 24	17 Ω 10	10 ∡ 19	5°R44	4) (23	14 M 4	n.a.	T 1
F 2	1 41 59	27° 4'37	24°40	16 ≏ 35	16° 4	7°15	0°R 3	16 Y 36	2°27	17°11	10°20	5 ₩36	4°19	14°10	n.a.	F 2
S 3	1 45 56	28° 2'06	9∏40	16° 6	17°17	7°56	0° 3	16°32	2°29	17°12	10°21	5°29	4°16	14°17	n.a.	S 3
S 4	1 49 52	28°59'33	24°21	15°41	18°30	8°38	0° 3	16°28	2°31	17°13	10°22	5°23	4°13	14°24	n.a.	S 4
M 5	1 53 48	29°56'59	8936	15°21	19°44	9°19	0° 2	16°24	2°33	17°14	10°23	5°19	4°10	14°30	n.a.	M 5
T 6	1 57 45	0ML54'24	22°25	15° 5	20°57	10° 0	0° 1	16°19	2°36	17°15	10°24	5°17	4° 7	14°37	n.a.	T 6
W 7	2 1 41	1°51'48	5 Ω 47	14°53	22°10	10°41	0° 0	16°15	2°38	17°16	10°25	5°D17	4° 4	14°44	n.a.	W 7
T 8	2 5 38	2°49'10	18°45	14°47	23°23	11°22	29Ⅲ59	16°11	2°40	17°17	10°26	5°17	4° 0	14°51	n.a.	T 8
F 9	2 9 34	3°46'31	1 m) 24	14°D45	24°36	12° 3	29°58	16° 7	2°42	17°17	10°27	5°R18	3°57	14°57	n.a.	F 9
S 10	2 13 31	4°43'51	13°47	14°47	25°50	12°44	29°56	16° 3	2°44	17°18	10°28	5°18	3°54	15° 4	n.a.	S 10
S 11	2 17 27	5°41'10	25°59	14°55	27° 3	13°25	29°55	15°59	2°46	17°19	10°30	5°16	3°51	15°11	n.a.	S 11
M12	2 21 24	6°38'27	8 亞 1	15° 7	28°16	14° 6	29°53	15°55	2°48	17°20	10°31	5°11	3°48	15°17	n.a.	M12
T 13	2 25 20	7°35'44	19°58	15°24	29°29	14°46	29°51	15°51	2°50	17°21	10°32	5° 4	3°45	15°24	n.a.	T 13
W14	2 29 16	8°32'59	1 M .52	15°45	0 ∡ 742	15°27	29°49	15°47	2°51	17°21	10°33	4°55	3°41	15°31	n.a.	W14
T 15	2 33 13	9°30'13	13°43	16°10	1°55	16° 7	29°46	15°43	2°53	17°22	10°34	4°43	3°38	15°38	n.a.	T 15
F 16	2 37 9	10°27'26	25°35	16°40	3° 8	16°47	29°44	15°40	2°55	17°23	10°35	4°31	3°35	15°44	n.a.	F 16
S 17	2 41 6	11°24'38	7 ₹ 28	17°14	4°21	17°27	29°41	15°36	2°57	17°23	10°37	4°19	3°32	15°51	n.a.	S 17
S 18	2 45 2	12°21'49	19°24	17°52	5°34	18° 7	29°38	15°32	2°58	17°24	10°38	4° 8	3°29	15°58	n.a.	S 18
M19	2 48 59	13°18'58	1 る 26	18°34	6°47	18°47	29°35	15°29	3° 0	17°24	10°39	3°59	3°25	16° 4	n.a.	M19
T 20	2 52 55	14°16'06	13°35	19°19	8° 0	19°27	29°32	15°25	3° 2	17°25	10°40	3°53	3°22	16°11	n.a.	T 20
W21	2 56 52	15°13'13	25°57	20° 8	9°13	20° 6	29°28	15°21	3° 3	17°25	10°41	3°49	3°19	16°18	n.a.	W21
T 22	3 0 48	16°10'19	8 ≈ 33	21° 1	10°26	20°46	29°25	15°18	3° 5	17°26	10°43	3°48	3°16	16°25	n.a.	T 22
F 23	3 4 45	17° 7'23	21°30	21°56	11°39	21°25	29°21	15°15	3° 6	17°26	10°44	3°D47	3°13	16°31	n.a.	F 23
S 24	3 8 41	18° 4'26	4 ∺ 50	22°56	12°52	22° 5	29°17	15°11	3° 8	17°26	10°45	3°R48	3°10	16°38	n.a.	S 24
S 25	3 12 38	19° 1'28	18°37	23°58	14° 4	22°44	29°13	15° 8	3° 9	17°27	10°47	3°47	3° 6	16°45	n.a.	S 25
M26	3 16 34	19°58'28	2 Y 52	25° 3	15°17	23°23	29° 9	15° 5	3°10	17°27	10°48	3°44	3° 3	16°51	n.a.	M26
T 27	3 20 30	20°55'28	17°34	26°12	16°30	24° 2	29° 4	15° 2	3°11	17°27	10°49	3°40	3° 0	16°58	n.a.	T 27
W28	3 24 27	21°52'27	2 8 37	27°23	17°43	24°40	29° 0	14°58	3°13	17°28	10°50	3°32	2°57	17° 5	n.a.	W28
T 29	3 28 23	22°49'25	17°54	28°38	18°55	25°19	28°55	14°55	3°14	17°28	10°52	3°23	2°54	17°12	n.a.	T 29
F 30	3 32 20	23°46'22	3 I I13	29°55	20° 8	25°57	28°50	14°53	3°15	17°28	10°53	3°12	2°50	17°18	n.a.	F 30
S 31	3 36 16	24M43'19	18 Ⅱ 23	1 M .15	21 × 120	26⋒36	28∏45	14 Y 50	3 Mp 16	17 Ω 28	10 ∡ 754	3 ∺ 2	2) (47	17 M 25	n.a.	S 31

Delta T = 140h56m56s

Julian Calendar 1 Jan. 10686 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10687 BCE

FEBRUARY 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(\f	Р	B	ಬ	Ç	ķ	Day
S 1	3 40 13	25M40'15	39915	2 M .38	22 × 33	27Ω14	28°R40	14°R47	3 m) 17	17 Ω 28	10 ∡ 156	2°R53	2) (44	17 M 32	n.a.	S 1
M 2	3 44 9	26°37'10	17°40	4° 3	23°45	27°52	28Ⅲ35	14 Υ 44	3°18	17°28	10°57	2) (47	2°41	17°39	n.a.	M 2
T 3	3 48 6	27°34'06	1 N 36	5°31	24°58	28°30	28°29	14°41	3°19	17°28	10°58	2°43	2°38	17°45	n.a.	T 3
W 4	3 52 2	28°31'01	15° 3	7° 2	26°10	29° 7	28°24	14°39	3°20	17°R29	11° 0	2°41	2°35	17°52	n.a.	W 4
T 5	3 55 59	29°27'56	28° 3	8°35	27°23	29°45	28°18	14°36	3°21	17°28	11° 1	2°41	2°31	17°59	n.a.	T 5
F 6	3 59 55	0 ₹ 24'50	10 M)41	10°11	28°35	0 m 22	28°12	14°34	3°22	17°28	11° 2	2°41	2°28	18° 5	n.a.	F 6
S 7	4 3 52	1°21'45	23° 0	11°50	29°48	0°59	28° 6	14°32	3°23	17°28	11° 4	2°40	2°25	18°12	n.a.	S 7
S 8	4 7 48	2°18'39	5 ♀ 7	13°31	1る 0	1°36	28° 0	14°29	3°23	17°28	11° 5	2°37	2°22	18°19	n.a.	S 8
M 9	4 11 45	3°15'33	17° 4	15°15	2°12	2°13	27°54	14°27	3°24	17°28	11° 6	2°32	2°19	18°26	n.a.	M 9
T 10	4 15 41	4°12'28	28°57	17° 1	3°24	2°50	27°47	14°25	3°25	17°28	11° 8	2°24	2°16	18°32	n.a.	T 10
W11	4 19 38	5° 9'22	10 ML 48	18°50	4°37	3°26	27°41	14°23	3°25	17°28	11° 9	2°13	2°12	18°39	n.a.	W11
T 12	4 23 34	6° 6'16	22°39	20°41	5°49	4° 2	27°34	14°21	3°26	17°28	11°10	2° 0	2° 9	18°46	n.a.	T 12
F 13	4 27 31	7° 3'09	4 ₹ 33	22°35	7° 1	4°38	27°28	14°19	3°26	17°27	11°12	1°46	2° 6	18°52	n.a.	F 13
S 14	4 31 27	8° 0'03	16°30	24°31	8°13	5°14	27°21	14°17	3°27	17°27	11°13	1°33	2° 3	18°59	n.a.	S 14
S 15	4 35 24	8°56'57	28°33	26°29	9°25	5°50	27°14	14°16	3°27	17°27	11°14	1°20	2° 0	19° 6	n.a.	S 15
M16	4 39 20	9°53'50	10 る 42	28°29	10°37	6°25	27° 7	14°14	3°27	17°26	11°16	1°10	1°56	19°13	n.a.	M16
T 17	4 43 17	10°50'43	23° 0	0 , 731	11°49	7° 0	27° 0	14°13	3°28	17°26	11°17	1° 3	1°53	19°19	n.a.	T 17
W18	4 47 13	11°47'37	5≈28	2°35	13° 1	7°35	26°53	14°11	3°28	17°25	11°18	0°58	1°50	19°26	n.a.	W18
T 19	4 51 10	12°44'29	18° 9	4°41	14°13	8°10	26°46	14°10	3°28	17°25	11°20	0°56	1°47	19°33	n.a.	T 19
F 20	4 55 7	13°41'22	1) 7	6°48	15°24	8°45	26°39	14° 9	3°28	17°25	11°21	0°D56	1°44	19°40	n.a.	F 20
S 21	4 59 3	14°38'14	14°25	8°56	16°36	9°19	26°32	14° 7	3°29	17°24	11°23	0°R56	1°41	19°46	n.a.	S 21
S 22	5 3 0	15°35'06	28° 5	11° 5	17°48	9°53	26°24	14° 6	3°29	17°23	11°24	0°55	1°37	19°53	n.a.	S 22
M23	5 6 56	16°31'58	12 Y 10	13°15	19° 0	10°27	26°17	14° 5	3°R29	17°23	11°25	0°53	1°34	20° 0	n.a.	M23
T 24	5 10 53	17°28'50	26°39	15°26	20°11	11° 0	26° 9	14° 4	3°29	17°22	11°27	0°49	1°31	20° 6	n.a.	T 24
W25	5 14 49	18°25'42	11829	17°36	21°23	11°34	26° 2	14° 4	3°28	17°22	11°28	0°42	1°28	20°13	n.a.	W25
T 26	5 18 46	19°22'35	26°33	19°46	22°34	12° 7	25°54	14° 3	3°28	17°21	11°29	0°33	1°25	20°20	n.a.	T 26
F 27	5 22 42	20°19'27	11 II 43	21°56	2 <u>3</u> °46	12°39	25°47	14° 2	3°28	17°20	11°31	0°23	1°22	20°27	n.a.	F 27
S 28	5 26 39	21 × 16'20	26∏48	24 ⋌ 6	24 궁 57	13 m 12	25 Ⅱ 39	14 Υ 2	3 m 28	17 Ω 20	11 × 32	0 ∺ 14	1 米 18	20M33	n.a.	S 28

Delta T = 140h56m50s

MARCH 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	Q K	Day
S 1	5 30 36	22 × 13'13	11938	26 × 14	26 궁 8	13 m /44	25°R32	14°R 1	3°R28	17°R19	11 ~ 33	0°R 5	1) 15	20 M 40	n.a.	S 1
M 2	5 34 32	23°10'07	26° 5	28°22	27°20	14°16	25 Ⅱ 24	14 ° 1	3 m 27	17 Ω 18	11°35	29≈59	1°12	20°47	n.a.	M 2
T 3	5 38 29	24° 7'01	10 N 5	0중28	28°31	14°48	25°17	14° 1	3°27	17°17	11°36	29°55	1° 9	20°54	n.a.	T 3
W 4	5 42 25	25° 3'56	23°37	2°33	29°42	15°19	25° 9	14° 1	3°27	17°16	11°37	29°54	1° 6	21° 0	n.a.	W 4
T 5	5 46 22	26° 0'52	6 m 41	4°36	0≈53	15°50	25° 1	14°D 1	3°26	17°16	11°39	29°D54	1° 2	21° 7	n.a.	T 5
F 6	5 50 19	26°57'49	19°22	6°38	2° 4	16°21	24°54	14° 1	3°26	17°15	11°40	29°54	0°59	21°14	n.a.	F 6
S 7	5 54 15	27°54'46	1 ≏ 43	8°38	3°15	16°51	24°46	14° 1	3°25	17°14	11°41	29°R55	0°56	21°20	n.a.	S 7
S 8	5 58 12	28°51'45	13°49	10°36	4°26	17°21	24°38	14° 1	3°24	17°13	11°43	29°53	0°53	21°27	n.a.	S 8
M 9	6 2 8	29°48'44	25°46	12°33	5°37	17°51	24°31	14° 1	3°24	17°12	11°44	29°50	0°50	21°34	n.a.	M 9
T 10	6 6 5	0 ප් 45'44	7 ™ 39	14°27	6°48	18°20	24°23	14° 2	3°23	17°11	11°45	29°45	0°47	21°41	n.a.	T 10
W11	6 10 1	1°42'46	19°30	16°20	7°59	18°50	24°16	14° 2	3°22	17°10	11°47	29°37	0°43	21°47	n.a.	W11
T 12	6 13 58	2°39'48	1 ~ 23	18°11	9° 9	19°18	24° 8	14° 3	3°22	17° 9	11°48	29°27	0°40	21°54	n.a.	T 12
F 13	6 17 55	3°36'52	13°21	20° 0	10°20	19°47	24° 1	14° 4	3°21	17° 8	11°49	29°17	0°37	22° 1	n.a.	F 13
S 14	6 21 51	4°33'56	25°26	21°47	11°31	20°15	23°53	14° 4	3°20	17° 7	11°50	29° 7	0°34	22° 8	n.a.	S 14
S 15	6 25 48	5°31'01	7 云 39	23°33	12°41	20°42	23°46	14° 5	3°19	17° 6	11°52	28°58	0°31	22°14	n.a.	S 15
M16	6 29 45	6°28'08	20° 1	25°16	13°52	21° 9	23°39	14° 6	3°18	17° 5	11°53	28°50	0°28	22°21	n.a.	M16
T 17	6 33 41	7°25'15	2≈32	26°58	15° 2	21°36	23°31	14° 7	3°17	17° 3	11°54	28°45	0°24	22°28	n.a.	T 17
W18	6 37 38	8°22'23	15°15	28°37	16°12	22° 2	23°24	14° 8	3°16	17° 2	11°55	28°42	0°21	22°34	n.a.	W18
T 19	6 41 35	9°19'32	28° 9	0≈15	17°23	22°28	23°17	14°10	3°15	17° 1	11°57	28°D41	0°18	22°41	n.a.	T 19
F 20	6 45 31	10°16'41	11) 18	1°51	18°33	22°54	23°10	14°11	3°14	17° 0	11°58	28°41	0°15	22°48	n.a.	F 20
S 21	6 49 28	11°13'52	24°41	3°25	19°43	23°19	23° 3	14°12	3°13	16°59	11°59	28°43	0°12	22°55	n.a.	S 21
S 22	6 53 24	12°11'03	8 Ƴ 22	4°57	20°53	23°44	22°56	14°14	3°11	16°57	12° 0	28°R43	0° 8	23° 1	n.a.	S 22
M23	6 57 21	13° 8'16	22°21	6°27	22° 3	24° 8	22°50	14°16	3°10	16°56	12° 1	28°43	0° 5	23° 8	n.a.	M23
T 24	7 1 18	14° 5'29	6 8 37	7°55	23°13	24°31	22°43	14°17	3° 9	16°55	12° 3	28°41	0° 2	23°15	n.a.	T 24
W25	7 5 14	15° 2'43	21° 9	9°21	24°23	24°55	22°36	14°19	3° 7	16°53	12° 4	28°37	29≈59	23°21	n.a.	W25
T 26	7 9 1 1	15°59'58	5 Ⅱ 53	10°45	25°33	25°17	22°30	14°21	3° 6	16°52	12° 5	28°32	29°56	23°28	n.a.	T 26
F 27	7 13 8	16°57'15	20°41	12° 8	26°42	25°40	22°24	14°23	3° 5	16°51	12° 6	28°26	29°53	23°35	n.a.	F 27
S 28	7 17 4	17°54'32	5926	13°28	27°52	26° 1	22°17	14°25	3° 3	16°49	12° 7	28°20	29°49	23°42	n.a.	S 28
S 29	7 21 1	18°51'51	20° 0	14°46	29° 1	26°23	22°11	14°27	3° 2	16°48	12° 8	28°15	29°46	23°48	n.a.	S 29
M30	7 24 58	1 <u>9</u> °49'12	4Ω 17	16° 1	0 ∺ 11	26°43	22° 5	14°29	3° 0	16°47	12°10	28°11	29°43	23°55	n.a.	M30
T 31	7 28 54	20 පි 46'33	18 Ω 12	17≈15	1 ∺ 20	27 Mg 4	21 II 59	14 Y 32	2 m 59	16 Ω 45	12 ,7 11	28≈ 9	29≈40	24M 2	n.a.	T 31

Delta T = 140h56m43s

Julian Calendar 1 March 10686 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10687 BCE

APRIL 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	7 32 51	21 3 43'56	1 Mp 42	18≈26	2) 29	27 m 23	21°R54	14 Y 34	2°R57	16°R44	12 √ 12	28°D 9	29≈37	24M 9	n.a.	W 1
T 2	7 36 48	22°41'21	14°48	19°35	3°39	27°42	21 Ⅱ 48	14°37	2 m 55	16 Ω 42	12°13	28≈10	29°34	24°15	n.a.	T 2
F 3	7 40 44	23°38'48	27°31	20°41	4°48	28° 1	21°43	14°39	2°54	16°41	12°14	28°11	29°30	24°22	n.a.	F 3
S 4	7 44 41	24°36'16	9 ≏ 54	21°45	5°57	28°19	21°37	14°42	2°52	16°39	12°15	28°13	29°27	24°29	n.a.	S 4
S 5	7 48 38	25°33'47	22° 4	22°46	7° 6	28°36	21°32	14°45	2°50	16°38	12°16	28°R14	29°24	24°35	n.a.	S 5
M 6	7 52 34	26°31'19	4M 2	23°45	8°14	28°53	21°27	14°47	2°49	16°36	12°17	28°13	29°21	24°42	n.a.	M 6
T 7	7 56 31	27°28'53	15°56	24°40	9°23	29° 9	21°22	14°50	2°47	16°35	12°18	28°12	29°18	24°49	n.a.	T 7
W 8	8 0 28	28°26'29	27°49	25°33	10°32	29°24	21°17	14°53	2°45	16°33	12°19	28° 9	29°14	24°56	n.a.	W 8
T 9	8 4 24	29°24'07	9 ,₹ 44	26°22	11°40	29°39	21°13	14°56	2°43	16°32	12°20	28° 5	29°11	25° 2	n.a.	T 9
F 10	8 8 21	0≈21'47	2 <u>1°</u> 47	27° 8	12°49	29°53	21° 8	14°59	2°41	16°30	12°21	28° 0	29° 8	25° 9	n.a.	F 10
S 11	8 12 18	1°19'29	3 る 59	27°50	13°57	0요 7	21° 4	15° 3	2°39	16°29	12°22	27°56	29° 5	25°16	n.a.	S 11
S 12	8 16 14	2°17'13	16°23	28°29	15° 5	0°19	21° 0	15° 6	2°37	16°27	12°23	27°52	29° 2	25°23	n.a.	S 12
M13	8 20 11	3°14'59	28°59	29° 3	16°13	0°31	20°56	15° 9	2°35	16°25	12°24	27°49	28°59	25°29	n.a.	M13
T 14	8 24 8	4°12'46	11 ≈ 49	29°34	17°21	0°43	20°52	15°13	2°33	16°24	12°25	27°46	28°55	25°36	n.a.	T 14
W15	8 28 4	5°10'36	24°52	29°59	18°29	0°53	20°49	15°17	2°31	16°22	12°26	27°D46	28°52	25°43	n.a.	W15
T 16	8 32 1	6° 8'27	8) 8	0 ∺ 21	19°37	1° 3	20°45	15°20	2°29	16°21	12°27	27°46	28°49	25°49	n.a.	T 16
F 17	8 35 58	7° 6'19	21°36	0°38	20°45	1°12	20°42	15°24	2°27	16°19	12°27	27°47	28°46	25°56	n.a.	F 17
S 18	8 39 54	8° 4'14	5 ℃ 17	0°50	21°52	1°20	20°39	15°28	2°25	16°17	12°28	27°48	28°43	26° 3	n.a.	S 18
S 19	8 43 51	9° 2'10	19° 9	0°56	23° 0	1°28	20°36	15°32	2°23	16°16	12°29	27°50	28°40	26°10	n.a.	S 19
M20	8 47 47	10° 0'08	3 8 11	0°R57	24° 7	1°34	20°33	15°35	2°21	16°14	12°30	27°50	28°36	26°16	n.a.	M20
T 21	8 51 44	10°58'07	17°22	0°53	25°14	1°40	20°31	15°39	2°18	16°12	12°31	27°R50	28°33	26°23	n.a.	T 21
W22	8 55 41	11°56'09	1 Ⅱ 40	0°42	26°21	1°46	20°28	15°44	2°16	16°11	12°31	27°50	28°30	26°30	n.a.	W22
T 23	8 59 37	12°54'12	16° 1	0°26	27°28	1°50	20°26	15°48	2°14	16° 9	12°32	27°48	28°27	26°37	n.a.	T 23
F 24	9 3 34	13°52'17	0923	0° 4	28°35	1°53	20°24	15°52	2°12	16° 8	12°33	27°46	28°24	26°43	n.a.	F 24
S 25	9 7 31	14°50'24	14°41	29≈37	29°41	1°56	20°22	15°56	2°10	16° 6	12°34	27°45	28°20	26°50	n.a.	S 25
S 26	9 11 27	15°48'32	28°49	29° 3	0 Υ48	1°58	20°21	16° 1	2° 7	16° 4	12°34	27°43	28°17	26°57	n.a.	S 26
M27	9 15 24	16°46'43	12 Ω 45	28°25	1°54	1°59	20°19	16° 5	2° 5	16° 3	12°35	27°43	28°14	27° 3	n.a.	M27
T 28	9 19 21	17°44'56	26°23	27°42	3° 0	1°R59	20°18	16°10	2° 3	16° 1	12°36	27°D42	28°11	27°10	n.a.	T 28
W29	9 23 17	18°43'11	9 m 43	26°54	4° 6	1°58	20°17	16°14	2° 0	15°59	12°36	27°42	28° 8	27°17	n.a.	W29
T 30	9 27 14	19≈41'28	22 m 43	26≈ 3	5 Υ 12	1 ≙ 57	20 I I16	16 Y 19	1 M 58	15 Ω 58	12 ∡ 37	27≈43	28 ∞ 5	27 M 24	n.a.	T 30

Delta T = 140h56m36s

MAY 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ş	♂	4	ħ)∤(¥	В	P.	v	ţ	, K	Day
F 1	9 31 11	20≈39'47	5 ≏ 24	25°R 9	6 Υ 18	1°R54	20°R15	16 Y 23	1°R56	15°R56	12 ∡ 38	27≈44	28≈ 1	27 M 30	n.a.	F 1
S 2	9 35 7	21°38'09	17°48	24≈14	7°23	1 ≏ 51	20 Ⅱ 15	16°28	1 m 53	15 Ω 54	12°38	27°44	27°58	27°37	n.a.	S 2
S 3	9 39 4	22°36'33	29°59	23°18	8°28	1°47	20°14	16°33	1°51	15°53	12°39	27°45	27°55	27°44	n.a.	S 3
M 4	9 43 0	23°35'00	11 M .59	22°22	9°33	1°41	20°D14	16°38	1°49	15°51	12°39	27°45	27°52	27°51	n.a.	M 4
T 5	9 46 57	24°33'30	23°53	21°28	10°38	1°35	20°14	16°43	1°46	15°49	12°40	27°R45	27°49	27°57	n.a.	T 5
W 6	9 50 54	25°32'02	5 √ 47	20°38	11°43	1°29	20°15	16°48	1°44	15°48	12°40	27°45	27°45	28° 4	n.a.	W 6
T 7	9 54 50	26°30'36	17°43	19°51	12°47	1°21	20°15	16°53	1°42	15°46	12°41	27°45	27°42	28°11	n.a.	T 7
F 8	9 58 47	27°29'13	29°48	19°10	13°51	1°12	20°16	16°58	1°39	15°45	12°41	27°D45	27°39	28°17	n.a.	F 8
S 9	10 2 44	28°27'53	12 궁 4	18°34	14°55	1° 3	20°16	17° 3	1°37	15°43	12°42	27°45	27°36	28°24	n.a.	S 9
S 10	10 6 40	29°26'35	24°35	18° 6	15°59	0°53	20°17	17° 9	1°34	15°41	12°42	27°45	27°33	28°31	n.a.	S 10
M11	10 10 37	0 ∺ 25'19	7≈24	17°46	17° 3	0°42	20°19	17°14	1°32	15°40	12°43	27°45	27°30	28°38	n.a.	M11
T 12	10 14 33	1°24'06	20°30	17°34	18° 6	0°30	20°20	17°19	1°30	15°38	12°43	27°46	27°26	28°44	n.a.	T 12
W13	10 18 30	2°22'56	3 ∺ 55	17°D31	19° 9	0°17	20°22	17°25	1°27	15°37	12°43	27°R46	27°23	28°51	n.a.	W13
T 14	10 22 27	3°21'47	17°37	17°36	20°12	0° 3	20°23	17°30	1°25	15°35	12°44	27°45	27°20	28°58	n.a.	T 14
F 15	10 26 23	4°20'41	1 Y 33	17°51	21°15	29 m 49	20°25	17°36	1°22	15°34	12°44	27°45	27°17	29° 5	n.a.	F 15
S 16	10 30 20	5°19'37	15°39	18°15	22°17	29°34	20°27	17°41	1°20	15°32	12°44	27°44	27°14	29°11	n.a.	S 16
S 17	10 34 16	6°18'36	29°53	18°47	23°19	29°19	20°30	17°47	1°18	15°31	12°45	27°43	27°11	29°18	n.a.	S 17
M18	10 38 13	7°17'36	14810	19°28	24°20	29° 2	20°32	17°53	1°15	15°29	12°45	27°42	27° 7	29°25	n.a.	M18
T 19	10 42 10	8°16'39	28°26	20°18	25°22	28°46	20°35	17°58	1°13	15°28	12°45	27°42	27° 4	29°31	n.a.	T 19
W20	10 46 6	9°15'44	12∏39	21°15	26°23	28°28	20°38	18° 4	1°10	15°26	12°46	27°D41	27° 1	29°38	n.a.	W20
T 21	10 50 3	10°14'51	26°47	22°19	27°24	28°10	20°41	18°10	1° 8	15°25	12°46	27°42	26°58	29°45	n.a.	T 21
F 22	10 53 59	11°14'00	109547	23°30	28°24	27°52	20°44	18°16	1° 6	15°23	12°46	27°43	26°55	29°52	n.a.	F 22
S 23	10 57 56	12°13'11	24°38	24°47	29°24	27°33	20°47	18°22	1° 3	15°22	12°46	27°44	26°51	29°58	n.a.	S 23
S 24	11 1 52	13°12'24	8 Ω 18	26° 9	0 8 24	27°13	20°51	18°28	1° 1	15°20	12°46	27°45	26°48	0 ∡ 5	n.a.	S 24
M25	11 5 49	14°11'40	21°47	27°37	1°23	26°53	20°55	18°34	0°59	15°19	12°46	27°R46	26°45	0°12	n.a.	M25
T 26	11 9 46	15°10'57	5 m) 3	29° 9	2°22	26°33	20°59	18°40	0°56	15°18	12°46	27°46	26°42	0°19	n.a.	T 26
W27	11 13 42	16°10'17	18° 4	0) € 44	3°20	26°13	21° 3	18°46	0°54	15°16	12°46	27°45	26°39	0°25	n.a.	W27
T 28	11 17 39	17° 9'40	0 ჲ 52	2°23	4°18	25°52	21° 7	18°52	0°52	15°15	12°47	27°43	26°36	0°32	n.a.	T 28
F 29	11 21 35	18° 9'04	13°25	4° 4	5°16	25°31	21°12	18°58	0°50	15°14	12°47	27°40	26°32	0°39	n.a.	F 29
S 30	11 25 32	19° 8'32	25°45	5°47	6°13	25°10	21°16	19° 4	0°47	15°12	12°R47	27°36	26°29	0°45	n.a.	S 30
S 31	11 29 28	20 ¥ 8′02	7 M 54	7 ∺ 33	7 8 10	24 M 49	21 II 21	19 Y 10	0 m 45	15 Ω 11	12 ∡ 747	27≈33	26≈26	0 ≯ 752	n.a.	S 31

Delta T = 140h56m30s

Julian Calendar 1 May 10686 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10686 BCE

JUNE 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂ [™]	74	ħ)∤(卉	В	'n	Ω	ţ	Q K	Day
M 1	11 33 25	21 米 7'34	19 M 53	9 米 19	8 8 6	24°R28	21 II 26	19 Y 17	0°R43	15°R10	12°R47	27°R29	26≈23	0 ∡ 159	n.a.	M 1
T 2	11 37 21	22° 7'09	1 ∡7 47	11° 7	9° 1	24 Mp 7	21°31	19°23	0 m /41	15 Ω 8	12 × 746	27≈27	26°20	1° 6	n.a.	T 2
W 3	11 41 18	23° 6'47	13°39	12°55	9°57	23°46	21°36	19°29	0°38	15° 7	12°46	27°25	26°17	1°12	n.a.	W 3
T 4	11 45 14	24° 6'28	25°34	14°44	10°51	23°25	21°42	19°36	0°36	15° 6	12°46	27°D25	26°13	1°19	n.a.	T 4
F 5	11 49 11	25° 6'11	7 云 36	16°33	11°45	23° 4	21°47	19°42	0°34	15° 5	12°46	27°25	26°10	1°26	n.a.	F 5
S 6	11 53 7	26° 5'57	19°52	18°22	12°38	22°43	21°53	19°48	0°32	15° 4	12°46	27°27	26° 7	1°33	n.a.	S 6
S 7	11 57 4	27° 5'45	2≈24	20°10	13°31	22°22	21°59	19°55	0°30	15° 3	12°46	27°29	26° 4	1°39	n.a.	S 7
M 8	12 1 0	28° 5'36	15°17	21°59	14°23	22° 2	22° 5	20° 1	0°28	15° 2	12°46	27°30	26° 1	1°46	n.a.	M 8
T 9	12 4 57	29° 5'30	28°33	23°47	15°15	21°42	22°12	20° 8	0°26	15° 0	12°45	27°R30	25°57	1°53	n.a.	T 9
W10	12 8 53	0 Υ 5'26	12 米 13	25°35	16° 6	21°23	22°18	20°14	0°24	14°59	12°45	27°30	25°54	1°59	n.a.	W10
T 11	12 12 50	1° 5'24	26°17	27°22	16°56	21° 4	22°25	20°21	0°22	14°58	12°45	27°27	25°51	2° 6	n.a.	T 11
F 12	12 16 46	2° 5'25	10 Y 39	29° 9	17°45	20°45	22°31	20°28	0°20	14°57	12°45	27°23	25°48	2°13	n.a.	F 12
S 13	12 20 43	3° 5'28	25°15	0 Ƴ 55	18°34	20°27	22°38	20°34	0°18	14°56	12°44	27°18	25°45	2°20	n.a.	S 13
S 14	12 24 39	4° 5'33	9 8 58	2°41	19°22	20° 9	22°45	20°41	0°16	14°55	12°44	27°12	25°42	2°26	n.a.	S 14
M15	12 28 36	5° 5'40	24°39	4°26	20° 8	19°52	22°52	20°48	0°14	14°55	12°44	27° 7	25°38	2°33	n.a.	M15
T 16	12 32 32	6° 5'49	9 Ⅱ 13	6°10	20°55	19°36	23° 0	20°54	0°12	14°54	12°43	27° 2	25°35	2°40	n.a.	T 16
W17	12 36 29	7° 6'01	23°34	7°53	21°40	19°20	23° 7	21° 1	0°11	14°53	12°43	27° 0	25°32	2°47	n.a.	W17
T 18	12 40 25	8° 6'14	7 9 540	9°36	22°24	19° 5	23°15	21° 8	0° 9	14°52	12°43	26°D59	25°29	2°53	n.a.	T 18
F 19	12 44 22	9° 6'29	21°29	11°18	23° 7	18°51	23°22	21°14	0° 7	14°51	12°42	27° 0	25°26	3° 0	n.a.	F 19
S 20	12 48 18	10° 6'46	5 Ω 2	13° 0	23°49	18°37	23°30	21°21	0° 6	14°50	12°42	27° 1	25°22	3° 7	n.a.	S 20
S 21	12 52 15	11° 7'05	18°20	14°40	24°30	18°24	23°38	21°28	0° 4	14°50	12°41	27° 2	25°19	3°13	n.a.	S 21
M22	12 56 11	12° 7'25	1 m 25	16°20	25°10	18°12	23°47	21°35	0° 2	14°49	12°41	27°R 2	25°16	3°20	n.a.	M22
T 23	13 0 8	13° 7'48	14°18	18° 0	25°49	18° 1	23°55	21°41	0° 1	14°48	12°40	27° 1	25°13	3°27	n.a.	T 23
W24	13 4 4	14° 8'12	26°59	19°39	26°26	17°50	24° 3	21°48	29 Ω 59	14°48	12°40	26°57	25°10	3°34	n.a.	W24
T 25	13 8 1	15° 8'38	9 ₾ 30	21°17	27° 2	17°40	24°12	21°55	29°58	14°47	12°39	26°51	25° 7	3°40	n.a.	T 25
F 26	13 11 57	16° 9'07	21°51	22°55	27°37	17°31	24°21	22° 2	29°56	14°46	12°39	26°43	25° 3	3°47	n.a.	F 26
S 27	13 15 53	17° 9'38	4M 3	24°32	28°11	17°23	24°29	22° 9	29°55	14°46	12°38	26°33	25° 0	3°54	n.a.	S 27
S 28	13 19 50	18°10'10	16° 6	26° 8	28°43	17°16	24°38	22°15	29°53	14°45	12°38	26°23	24°57	4° 0	n.a.	S 28
M29	13 23 46	19°10'45	28° 3	27°44	29°13	17° 9	24°47	22°22	29°52	14°45	12°37	26°13	24°54	4° 7	n.a.	M29
T 30	13 27 43	20 Υ 11'22	9 ,₹ 55	29 Y 20	29 8 42	17 m) 3	24 Ⅱ 57	22 Y 29	29 Ω 51	14 Ω 44	12 ∡ 36	26≈ 4	24≈51	4 ₹ 14	n.a.	T 30

Delta T = 140h56m23s

JULY 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
W 1	13 31 39	21 Y 12'01	21 × 746	0 8 54	0 Π 9	16°R58	25 I I 6	22 Y 36	29°R50	14°R44	12°R36	25°R57	24≈48	4 ₹ 21	n.a.	W 1
T 2	13 35 36	22°12'42	3 云 38	2°29	0°35	16 M 54	25°15	22°43	29 Ω 48	14 Ω 43	12 ~ 35	25≈53	24°44	4°27	n.a.	T 2
F 3	13 39 32	23°13'26	15°37	4° 3	0°59	16°50	25°25	22°50	29°47	14°43	12°34	25°51	24°41	4°34	n.a.	F 3
S 4	13 43 29	24°14'11	27°48	5°36	1°21	16°48	25°34	22°56	29°46	14°43	12°34	25°D50	24°38	4°41	n.a.	S 4
S 5	13 47 25	25°14'59	10≈15	7° 9	1°42	16°46	25°44	23° 3	29°45	14°42	12°33	25°51	24°35	4°48	n.a.	S 5
M 6	13 51 22	26°15'49	23° 4	8°41	2° 0	16°45	25°54	23°10	29°44	14°42	12°32	25°R52	24°32	4°54	n.a.	M 6
T 7	13 55 18	27°16'40	6 ∺ 19	10°13	2°16	16°D45	26° 4	23°17	29°43	14°42	12°31	25°51	24°28	5° 1	n.a.	T 7
W 8	13 59 14	28°17'34	20° 3	11°45	2°31	16°45	26°14	23°24	29°42	14°42	12°31	25°49	24°25	5° 8	n.a.	W 8
T 9	14 3 11	29°18'29	4Υ 15	13°16	2°43	16°47	26°24	23°31	29°41	14°42	12°30	25°44	24°22	5°14	n.a.	T 9
F 10	14 7 7	0819'27	18°52	14°46	2°53	16°49	26°35	23°37	29°40	14°41	12°29	25°36	24°19	5°21	n.a.	F 10
S 11	14 11 4	1°20'26	3 8 50	16°16	3° 1	16°52	26°45	23°44	29°40	14°41	12°28	25°26	24°16	5°28	n.a.	S 11
S 12	14 15 0	2°21'27	18°57	17°46	3° 7	16°55	26°56	23°51	29°39	14°41	12°27	25°16	24°13	5°35	n.a.	S 12
M13	14 18 57	3°22'29	4 II 5	19°15	3°10	17° 0	27° 6	23°58	29°38	14°D41	12°27	25° 5	24° 9	5°41	n.a.	M13
T 14	14 22 53	4°23'33	19° 2	20°43	3°R11	17° 5	27°17	24° 5	29°38	14°41	12°26	24°57	24° 6	5°48	n.a.	T 14
W15	14 26 50	5°24'38	39542	22°11	3° 9	17°11	27°28	24°11	29°37	14°41	12°25	24°51	24° 3	5°55	n.a.	W15
T 16	14 30 46	6°25'44	17°58	23°39	3° 5	17°17	27°39	24°18	29°36	14°41	12°24	24°47	24° 0	6° 2	n.a.	T 16
F 17	14 34 43	7°26'51	1 Q 50	25° 6	2°59	17°25	27°50	24°25	29°36	14°41	12°23	24°46	23°57	6° 8	n.a.	F 17
S 18	14 38 39	8°28'00	15°19	26°32	2°50	17°33	28° 1	24°32	29°35	14°42	12°22	24°D46	23°53	6°15	n.a.	S 18
S 19	14 42 35	9°29'09	28°27	27°57	2°38	17°41	28°12	24°38	29°35	14°42	12°21	24°R46	23°50	6°22	n.a.	S 19
M20	14 46 32	10°30'19	11 m)18	29°21	2°24	17°51	28°24	24°45	29°35	14°42	12°20	24°45	23°47	6°28	n.a.	M20
T 21	14 50 28	11°31'31	23°54	0 Ⅱ 45	2° 8	18° 0	28°35	24°52	29°34	14°42	12°19	24°41	23°44	6°35	n.a.	T 21
W22	14 54 25	12°32'43	6 ₽ 19	2° 8	1°49	18°11	28°46	24°58	29°34	14°43	12°18	24°35	23°41	6°42	n.a.	W22
T 23	14 58 21	13°33'56	18°34	3°29	1°28	18°22	28°58	25° 5	29°34	14°43	12°17	24°26	23°38	6°49	n.a.	T 23
F 24	15 2 18	14°35'11	0 M .43	4°50	1° 5	18°34	29°10	25°11	29°34	14°43	12°16	24°13	23°34	6°55	n.a.	F 24
S 25	15 6 14	15°36'27	12°45	6° 8	0°39	18°47	29°21	25°18	29°34	14°44	12°15	23°59	23°31	7° 2	n.a.	S 25
S 26	15 10 11	16°37'43	24°43	7°26	0°12	18°59	29°33	25°25	29°D34	14°44	12°14	23°44	23°28	7° 9	n.a.	S 26
M27	15 14 7	17°39'01	6 ₮ 37	8°41	29842	19°13	29°45	25°31	29°34	14°44	12°13	23°29	23°25	7°15	n.a.	M27
T 28	15 18 4	18°40'20	1 <u>8</u> °28	9°55	29°11	19°27	29°57	25°38	29°34	14°45	12°12	23°16	23°22	7°22	n.a.	T 28
W29	15 22 0	19°41'40	0 궁 19	11° 6	28°39	19°42	099 9	25°44	29°34	14°45	12°11	23° 5	23°19	7°29	n.a.	W29
T 30	15 25 56	20°43'02	1 <u>2</u> °12	12°15	28° 5	19°57	0°21	25°50	29°34	14°46	12°10	22°57	23°15	7°36	n.a.	T 30
F 31	15 29 53	21844'24	24 궁 10	13 Ⅱ 21	27 8 30	20 m 13	0933	25 Ƴ 57	29 Ω 34	14 Ω 47	12 才 9	22≈53	23≈12	7 .₹ 142	n.a.	F 31

Delta T = 140h56m16s

Julian Calendar 1 July 10686 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10686 BCE

AUGUST 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(卉	В	₽.	v	Ç	κ _ο	Day
S 1	15 33 49	22845'47	6 ≈ 18	14∏23	26°R55	20 m 29	09345	26 Y 3	29 Ω 35	14 Ω 47	12°R 8	22°R50	23≈ 9	7 ,₹ 149	n.a.	S 1
S 2	15 37 46	23°47'12	18°41	15°21	26818	20°45	0°58	26°10	29°35	14°48	12 √ 7	22≈50	23° 6	7°56	n.a.	S 2
M 3	15 41 42	24°48'37	1) 23	16°15	25°42	21° 3	1°10	26°16	29°35	14°49	12° 6	22°50	23° 3	8° 3	n.a.	M 3
T 4	15 45 39	25°50'03	14°30	17° 4	25° 5	21°20	1°23	26°22	29°36	14°49	12° 5	22°49	22°59	8° 9	n.a.	T 4
W 5	15 49 35	26°51'31	28° 5	17°48	24°29	21°38	1°35	26°28	29°36	14°50	12° 4	22°46	22°56	8°16	n.a.	W 5
T 6	15 53 32	27°52'59	12 Y 11	18°25	23°53	21°57	1°48	26°35	29°37	14°51	12° 3	22°41	22°53	8°23	n.a.	T 6
F 7	15 57 28	28°54'28	26°46	18°54	23°17	22°16	2° 0	26°41	29°37	14°52	12° 2	22°33	22°50	8°29	n.a.	F 7
S 8	16 1 25	29°55'58	11 8 46	19°16	22°43	22°35	2°13	26°47	29°38	14°53	12° 0	22°22	22°47	8°36	n.a.	S 8
S 9	16 5 21	0 Ⅱ 57'29	27° 3	19°29	22°10	22°55	2°26	26°53	29°39	14°53	11°59	22°10	22°44	8°43	n.a.	S 9
M10	16 9 18	1°59'00	12Ⅲ25	19°R32	21°38	23°16	2°39	26°59	29°39	14°54	11°58	21°59	22°40	8°50	n.a.	M10
T 11	16 13 14	3° 0'31	27°40	19°25	21° 7	23°36	2°51	27° 5	29°40	14°55	11°57	21°48	22°37	8°56	n.a.	T 11
W12	16 17 11	4° 2'03	12938	19° 6	20°39	23°57	3° 4	27°11	29°41	14°56	11°56	21°41	22°34	9° 3	n.a.	W12
T 13	16 21 7	5° 3'35	27°11	18°37	20°12	24°19	3°17	27°17	29°42	14°57	11°55	21°36	22°31	9°10	n.a.	T 13
F 14	16 25 4	6° 5'06	11 Ω 16	17°56	19°47	24°41	3°30	27°23	29°43	14°58	11°54	21°34	22°28	9°16	n.a.	F 14
S 15	16 29 0	7° 6'38	24°53	17° 4	19°25	25° 3	3°43	27°28	29°44	14°59	11°53	21°D34	22°25	9°23	n.a.	S 15
S 16	16 32 57	8° 8'09	8Mp 4	16° 2	19° 4	25°25	3°56	27°34	29°45	15° 1	11°51	21°R34	22°21	9°30	n.a.	S 16
M17	16 36 53	9° 9'41	20°52	14°51	18°46	25°48	4°10	27°40	29°46	15° 2	11°50	21°34	22°18	9°37	n.a.	M17
T 18	16 40 50	10°11'12	3 ₾ 22	13°34	18°31	26°12	4°23	27°46	29°47	15° 3	11°49	21°31	22°15	9°43	n.a.	T 18
W19	16 44 46	11°12'43	15°39	12°13	18°18	26°35	4°36	27°51	29°48	15° 4	11°48	21°26	22°12	9°50	n.a.	W19
T 20	16 48 43	12°14'13	27°45	10°50	18° 7	26°59	4°49	27°57	29°50	15° 5	11°47	21°18	22° 9	9°57	n.a.	T 20
F 21	16 52 40	13°15'44	9 M .45	9°29	17°59	27°23	5° 3	28° 2	29°51	15° 7	11°46	21° 7	22° 5	10° 3	n.a.	F 21
S 22	16 56 36	14°17'14	21°40	8°12	17°53	27°48	5°16	28° 8	29°52	15° 8	11°44	20°55	22° 2	10°10	n.a.	S 22
S 23	17 0 33	15°18'44	3 . ₹33	7° 1	17°50	28°13	5°29	28°13	29°54	15° 9	11°43	20°41	21°59	10°17	n.a.	S 23
M24	17 4 29	16°20'14	15°25	5°58	17°D50	28°38	5°43	28°18	29°55	15°11	11°42	20°28	21°56	10°24	n.a.	M24
T 25	17 8 26	17°21'44	2 <u>7</u> °18	5° 5	17°52	29° 3	5°56	28°24	29°57	15°12	11°41	20°16	21°53	10°30	n.a.	T 25
W26	17 12 22	18°23'13	9 ට 12	4°23	17°56	29°29	6°10	28°29	29°58	15°13	11°40	20° 7	21°50	10°37	n.a.	W26
T 27	17 16 19	19°24'42	21°11	3°51	18° 2	29°55	6°23	28°34	29°59	15°15	11°39	20° 0	21°46	10°44	n.a.	T 27
F 28	17 20 15	20°26'11	3≈14	3°30	18°11	0 ჲ 21	6°37	28°39	0 m y 1	15°16	11°38	19°56	21°43	10°51	n.a.	F 28
S 29	17 24 12	21°27'40	15°27	3°20	18°23	0°47	6°51	28°44	0° 3	15°18	11°37	19°D54	21°40	10°57	n.a.	S 29
S 30	17 28 9	22°29'08	27°52	3°D19	18°36	1°14	7° 4	28°49	0° 5	15°19	11°35	19°54	21°37	11° 4	n.a.	S 30
M31	17 32 5	23 II 30'36	10) 33	3Ⅱ28	18 8 52	1 ≏ 41	79518	28 Y 54	0 ™ 6	15 Ω 21	11 × 34	19≈55	21≈34	11 7 11	n.a.	M31

Delta T = 140h56m09s

SEPTEMBER 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	17 36 2	24 II 32'04	23) 35	3 Ⅱ 45	19 8 10	2 º 8	7 9 31	28 Υ 59	0 m) 8	15 Ω 22	11°R33	19°R56	21≈31	11 √ 17	n.a.	T 1
W 2	17 39 58	25°33'32	7 Υ 1	4°10	19°29	2°36	7°45	29° 3	0°10	15°24	11 × 732	19≈55	21°27	11°24	n.a.	W 2
T 3	17 43 55	26°34'59	20°54	4°41	19°51	3° 3	7°59	29° 8	0°12	15°26	11°31	19°52	21°24	11°31	n.a.	T 3
F 4	17 47 52	27°36'26	5 8 14	5°19	20°15	3°31	8°13	29°13	0°14	15°27	11°30	19°47	21°21	11°38	n.a.	F 4
S 5	17 51 48	28°37'52	19°59	6° 3	20°40	3°59	8°26	29°17	0°16	15°29	11°29	19°41	21°18	11°44	n.a.	S 5
S 6	17 55 45	29°39'18	5 I 4	6°51	21° 7	4°27	8°40	29°22	0°18	15°31	11°28	19°33	21°15	11°51	n.a.	S 6
M 7	17 59 41	09540'44	20°19	7°44	21°36	4°56	8°54	29°26	0°20	15°32	11°27	19°25	21°11	11°58	n.a.	M 7
T 8	18 3 38	1°42'09	5934	8°41	22° 7	5°24	9° 8	29°30	0°22	15°34	11°25	19°17	21° 8	12° 4	n.a.	T 8
W 9	18 7 35	2°43'32	20°37	9°41	22°39	5°53	9°22	29°35	0°24	15°36	11°24	19°12	21° 5	12°11	n.a.	W 9
T 10	18 11 31	3°44'55	5 Ω 21	10°44	23°12	6°22	9°35	29°39	0°26	15°38	11°23	19° 9	21° 2	12°18	n.a.	T 10
F 11	18 15 28	4°46'16	19°38	11°50	23°47	6°52	9°49	29°43	0°29	15°40	11°22	19°D 8	20°59	12°25	n.a.	F 11
S 12	18 19 24	5°47'37	3 Mp 27	12°59	24°23	7°21	10° 3	29°47	0°31	15°41	11°21	19° 9	20°56	12°31	n.a.	S 12
S 13	18 23 21	6°48'55	16°47	14°10	25° 1	7°51	10°17	29°51	0°33	15°43	11°20	19°11	20°52	12°38	n.a.	S 13
M14	18 27 18	7°50'13	29°42	15°23	25°40	8°21	10°31	29°55	0°35	15°45	11°19	19°12	20°49	12°45	n.a.	M14
T 15	18 31 14	8°51'29	12 ≏ 16	16°37	26°20	8°51	10°45	29°58	0°38	15°47	11°18	19°R12	20°46	12°51	n.a.	T 15
W16	18 35 11	9°52'43	24°33	17°53	27° 2	9°21	10°59	0 8 2	0°40	15°49	11°17	19°11	20°43	12°58	n.a.	W16
T 17	18 39 8	10°53'56	6 M .37	19°11	27°44	9°51	11°12	0° 6	0°43	15°51	11°16	19° 8	20°40	13° 5	n.a.	T 17
F 18	18 43 4	11°55'08	18°33	20°30	28°28	10°21	11°26	0° 9	0°45	15°53	11°15	19° 3	20°37	13°12	n.a.	F 18
S 19	18 47 1	12°56'18	0 ₹ 25	21°50	29°12	10°52	11°40	0°13	0°48	15°55	11°14	18°57	20°33	13°18	n.a.	S 19
S 20	18 50 57	13°57'27	12°16	23°12	29°58	11°23	11°54	0°16	0°50	15°57	11°13	18°50	20°30	13°25	n.a.	S 20
M21	18 54 54	14°58'34	2 <u>4°</u> 9	24°34	0 Ⅱ 44	11°54	12° 8	0°19	0°53	15°59	11°12	18°43	20°27	13°32	n.a.	M21
T 22	18 58 51	15°59'40	6 ප 5	25°57	1°32	12°25	12°22	0°22	0°55	16° 1	11°11	18°37	20°24	13°38	n.a.	T 22
W23	19 2 47	17° 0'44	18° 6	27°21	2°20	12°56	12°36	0°25	0°58	16° 3	11°11	18°32	20°21	13°45	n.a.	W23
T 24	19 6 44	18° 1'47	0≈14	28°47	3°10	13°27	12°49	0°28	1° 1	16° 5	11°10	18°29	20°17	13°52	n.a.	T 24
F 25	19 10 41	19° 2'48	12°31	09512	4° 0	13°59	13° 3	0°31	1° 3	16° 7	11° 9	18°D28	20°14	13°59	n.a.	F 25
S 26	19 14 37	20° 3'48	24°57	1°39	4°51	14°30	13°17	0°34	1° 6	16° 9	11° 8	18°28	20°11	14° 5	n.a.	S 26
S 27	19 18 34	21° 4'46	7) €34	3° 7	5°42	15° 2	13°31	0°37	1° 9	16°11	11° 7	18°29	20° 8	14°12	n.a.	S 27
M28	19 22 31	22° 5'43	20°26	4°35	6°35	15°34	13°45	0°40	1°12	16°13	11° 6	18°30	20° 5	14°19	n.a.	M28
T 29	19 26 27	23° 6'38	3 Ƴ 33	6° 4	7°28	16° 5	13°58	0°42	1°15	16°15	11° 5	18°32	20° 2	14°25	n.a.	T 29
W30	19 30 24	249 7'32	16 Ƴ 59	7933	8 Ⅱ 22	16 ≏ 37	149512	0 8 45	1 m) 17	16 Ω 17	11 ×7 5	18 ≈ 33	19≈58	14 × 32	n.a.	W30

Delta T = 140h56m02s

Julian Calendar 1 Sept. 10686 BCE == Greg. Calendar 11 June 10686 BCE

OCTOBER 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	Р	₽.	v	Ç	ķ	Day
T 1	19 34 21	259 8'25	0 8 45	999 3	9∏16	17 ⊆ 10	149526	0 8 47	1 Mp 20	16 Ω 19	11°R 4	18°R33	19≈55	14 × 39	n.a.	T 1
F 2	19 38 17	26° 9'16	14°51	10°34	10°11	17°42	14°40	0°49	1°23	16°22	11 ×7 3	18 ≈ 32	19°52	14°46	n.a.	F 2
S 3	19 42 14	27°10'06	29°16	12° 6	11° 7	18°14	14°53	0°52	1°26	16°24	11° 2	18°30	19°49	14°52	n.a.	S 3
S 4	19 46 11	28°10'54	13耳57	13°38	12° 3	18°47	15° 7	0°54	1°29	16°26	11° 1	18°27	19°46	14°59	n.a.	S 4
M 5	19 50 7	29°11'41	28°49	15°11	13° 0	19°19	15°21	0°56	1°32	16°28	11° 1	18°25	19°43	15° 6	n.a.	M 5
T 6	19 54 4	0 Ω 12'27	139543	16°45	13°57	19°52	15°34	0°58	1°35	16°30	11° 0	18°22	19°39	15°12	n.a.	T 6
W 7	19 58 1	1°13'10	28°32	18°19	14°55	20°25	15°48	0°59	1°38	16°33	10°59	18°21	19°36	15°19	n.a.	W 7
T 8	20 1 57	2°13'51	13 N 8	19°54	15°53	20°58	16° 2	1° 1	1°41	16°35	10°59	18°D20	19°33	15°26	n.a.	T 8
F 9	20 5 54	3°14'31	27°25	21°30	16°52	21°31	16°15	1° 3	1°44	16°37	10°58	18°20	19°30	15°33	n.a.	F 9
S 10	20 9 51	4°15'08	11 M 17	23° 7	17°51	22° 4	16°29	1° 4	1°47	16°39	10°57	18°21	19°27	15°39	n.a.	S 10
S 11	20 13 47	5°15'43	24°45	24°44	18°51	22°37	16°42	1° 6	1°51	16°41	10°57	18°22	19°23	15°46	n.a.	S 11
M12	20 17 44	6°16'15	7 ≏ 48	26°22	19°51	23°10	16°56	1° 7	1°54	16°44	10°56	18°23	19°20	15°53	n.a.	M12
T 13	20 21 41	7°16'46	20°28	28° 1	20°51	23°43	17° 9	1°8	1°57	16°46	10°56	18°24	19°17	15°59	n.a.	T 13
W14	20 25 37	8°17'14	2 M .49	29°41	21°52	24°17	17°23	1° 9	2° 0	16°48	10°55	18°R24	19°14	16° 6	n.a.	W14
T 15	20 29 34	9°17'40	14°56	1 A 21	22°53	24°50	17°36	1°10	2° 3	16°50	10°54	18°24	19°11	16°13	n.a.	T 15
F 16	20 33 31	10°18'03	26°54	3° 2	23°54	25°24	17°49	1°11	2° 6	16°53	10°54	18°24	19°8	16°20	n.a.	F 16
S 17	20 37 27	11°18'24	8 . 7⁴46	4°45	24°56	25°57	18° 3	1°12	2°10	16°55	10°53	18°23	19° 4	16°26	n.a.	S 17
S 18	20 41 24	12°18'43	20°37	6°28	25°58	26°31	18°16	1°13	2°13	16°57	10°53	18°22	19° 1	16°33	n.a.	S 18
M19	20 45 20	13°19'00	2 ප 30	8°11	27° 1	27° 5	18°29	1°14	2°16	16°59	10°52	18°22	18°58	16°40	n.a.	M19
T 20	20 49 17	14°19'14	14°31	9°56	28° 3	27°39	18°42	1°14	2°19	17° 2	10°52	18°21	18°55	16°46	n.a.	T 20
W21	20 53 14	15°19'25	26°40	11°42	29° 6	28°13	18°56	1°15	2°23	17° 4	10°52	18°21	18°52	16°53	n.a.	W21
T 22	20 57 10	16°19'35	9≈ 0	13°28	0910	28°47	19° 9	1°15	2°26	17° 6	10°51	18°20	18°49	17° 0	n.a.	T 22
F 23	21 1 7	17°19'42	21°32	15°16	1°13	29°21	19°22	1°15	2°29	17° 8	10°51	18°D20	18°45	17° 7	n.a.	F 23
S 24	21 5 4	18°19'46	4 ∺ 18	17° 4	2°17	29°55	19°35	1°15	2°33	17°11	10°50	18°R20	18°42	17°13	n.a.	S 24
S 25	21 9 0	19°19'49	17°17	18°53	3°21	0 M 29	19°48	1°R16	2°36	17°13	10°50	18°20	18°39	17°20	n.a.	S 25
M26	21 12 57	20°19'49	o Υ 29	20°43	4°26	1° 3	20° 1	1°15	2°39	17°15	10°50	18°20	18°36	17°27	n.a.	M26
T 27	21 16 54	21°19'47	13°55	22°34	5°30	1°38	20°13	1°15	2°43	17°18	10°49	18°20	18°33	17°33	n.a.	T 27
W28	21 20 50	22°19'43	27°34	24°26	6°35	2°12	20°26	1°15	2°46	17°20	10°49	18°20	18°29	17°40	n.a.	W28
T 29	21 24 47	23°19'38	11825	26°19	7°40	2°47	20°39	1°15	2°49	17°22	10°49	18°19	18°26	17°47	n.a.	T 29
F 30	21 28 44	24°19'30	25°28	28°12	8°45	3°21	20°52	1°14	2°53	17°24	10°49	18°D19	18°23	17°53	n.a.	F 30
S 31	21 32 40	25 Ω 19'20	9 Ⅱ 40	0Mp 6	9 95 51	3 M .56	2199 4	1814	2 Mp 56	17 Ω 27	10 ∡ 148	18 ≈ 19	18≈20	18 才 0	n.a.	S 31

Delta T = 140h55m56s

NOVEMBER 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ß	Ω	ţ	Q K	Day
S 1	21 36 37	26 Ω 19'08	24 I 0	2 m) 0	10956	4MJ30	219517	1°R13	3 Mp 0	17 Ω 29	10°R48	18≈20	18≈17	18 ∡ 7	n.a.	S 1
M 2	21 40 34	27°18'54	8925	3°55	12° 2	5° 5	21°29	1813	3° 3	17°31	10 ∡ 148	18°21	18°14	18°14	n.a.	M 2
T 3	21 44 30	28°18'38	22°51	5°49	13° 8	5°40	21°42	1°12	3° 6	17°33	10°48	18°21	18°10	18°20	n.a.	T 3
W 4	21 48 27	29°18'20	7 Ω 13	7°44	14°14	6°14	21°54	1°11	3°10	17°36	10°48	18°22	18° 7	18°27	n.a.	W 4
T 5	21 52 23	0 m y 18'00	21°26	9°39	15°21	6°49	22° 7	1°10	3°13	17°38	10°48	18°R22	18° 4	18°34	n.a.	T 5
F 6	21 56 20	1°17'37	5Mp26	11°33	16°27	7°24	22°19	1° 9	3°17	17°40	10°48	18°22	18° 1	18°40	n.a.	F 6
S 7	22 0 17	2°17'11	19° 9	13°26	17°34	7°59	22°31	1° 7	3°20	17°42	10°47	18°20	17°58	18°47	n.a.	S 7
S 8	22 4 13	3°16'43	2 ₾ 32	15°19	18°40	8°34	22°43	1° 6	3°23	17°44	10°47	18°19	17°54	18°54	n.a.	S 8
M 9	22 8 10	4°16'13	15°34	17° 9	19°47	9° 9	22°55	1° 5	3°27	17°47	10°47	18°16	17°51	19° 1	n.a.	M 9
T 10	22 12 6	5°15'40	28°17	18°58	20°54	9°44	23° 7	1° 3	3°30	17°49	10°D47	18°14	17°48	19° 7	n.a.	T 10
W11	22 16 3	6°15'04	10 M .42	20°45	22° 1	10°19	23°19	1° 2	3°34	17°51	10°47	18°12	17°45	19°14	n.a.	W11
T 12	22 20 0	7°14'26	22°52	22°28	23° 9	10°54	23°31	1° 0	3°37	17°53	10°47	18°10	17°42	19°21	n.a.	T 12
F 13	22 23 56	8°13'45	4 ₹ 51	24° 9	24°16	11°30	23°43	0°58	3°40	17°55	10°47	18°D10	17°39	19°27	n.a.	F 13
S 14	22 27 53	9°13'02	16°43	25°45	25°23	12° 5	23°54	0°57	3°44	17°58	10°48	18°10	17°35	19°34	n.a.	S 14
S 15	22 31 49	10°12'15	28°35	27°17	26°31	12°40	24° 6	0°55	3°47	18° 0	10°48	18°11	17°32	19°41	n.a.	S 15
M16	22 35 46	11°11'27	10 궁 30	28°44	27°39	13°16	24°17	0°53	3°51	18° 2	10°48	18°12	17°29	19°47	n.a.	M16
T 17	22 39 43	12°10'35	22°33	0요 6	28°47	13°51	24°29	0°51	3°54	18° 4	10°48	18°14	17°26	19°54	n.a.	T 17
W18	22 43 39	13° 9'41	4≈47	1°22	29°54	14°26	24°40	0°48	3°57	18° 6	10°48	18°15	17°23	20° 1	n.a.	W18
T 19	22 47 36	14° 8'44	17°17	2°32	1 Ω 2	15° 2	24°51	0°46	4° 1	18° 8	10°48	18°R16	17°20	20° 8	n.a.	T 19
F 20	22 51 32	15° 7'45	0 ∺ 4	3°36	2°11	15°37	25° 3	0°44	4° 4	18°10	10°49	18°15	17°16	20°14	n.a.	F 20
S 21	22 55 29	16° 6'43	13° 9	4°32	3°19	16°13	25°14	0°41	4° 8	18°12	10°49	18°14	17°13	20°21	n.a.	S 21
S 22	22 59 25	17° 5'39	26°32	5°21	4°27	16°48	25°25	0°39	4°11	18°14	10°49	18°10	17°10	20°28	n.a.	S 22
M23	23 3 22	18° 4'32	10 Υ 12	6° 3	5°35	17°24	25°36	0°36	4°14	18°16	10°49	18° 6	17° 7	20°34	n.a.	M23
T 24	23 7 19	19° 3'23	24° 4	6°37	6°44	17°59	25°47	0°34	4°18	18°18	10°50	18° 1	17° 4	20°41	n.a.	T 24
W25	23 11 15	20° 2'13	8 8 7	7° 3	7°52	18°35	25°57	0°31	4°21	18°20	10°50	17°57	17° 0	20°48	n.a.	W25
T 26	23 15 12	21° 1'00	22°16	7°21	9° 1	19°11	26° 8	0°28	4°24	18°22	10°50	17°53	16°57	20°55	n.a.	T 26
F 27	23 19 8	21°59'44	6 Ⅱ 28	7°32	10°10	19°46	26°18	0°25	4°27	18°24	10°51	17°51	16°54	21° 1	n.a.	F 27
S 28	23 23 5	22°58'27	20°41	7°R35	11°18	20°22	26°29	0°22	4°31	18°26	10°51	17°D50	16°51	21° 8	n.a.	S 28
S 29	23 27 1	23°57'08	4951	7°30	12°27	20°58	26°39	0°19	4°34	18°28	10°51	17°50	16°48	21°15	n.a.	S 29
M30	23 30 58	24 Mp 55'47	18957	7 ≏ 18	13 Ω 36	21 M 34	26950	0816	4 M) 37	18 Ω 30	10 ₹ 52	17≈51	16≈45	21 × 21	n.a.	M30

Delta T = 140h55m49s

Julian Calendar 1 Nov. 10686 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10686 BCE

DECEMBER 10686 BCE (-10685) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(Ħ	В	v	v	ţ	ę,	Day
T 1	23 34 54	25 m 54'24	2 Ω 58	6°R59	14 Ω 45	22 M 10	2799 0	0°R13	4 Mp 40	18 Ω 32	10 × 752	17≈53	16≈41	21 ~ 28	n.a.	T 1
W 2	23 38 51	26°52'59	16°52	6 ₽ 34	15°54	22°45	27°10	0810	4°44	18°34	10°53	17°R53	16°38	21°35	n.a.	W 2
T 3	23 42 47	27°51'31	0 m /38	6° 3	17° 3	23°21	27°20	0° 6	4°47	18°36	10°53	17°53	16°35	21°41	n.a.	T 3
F 4	23 46 44	28°50'02	14°13	5°28	18°12	23°57	27°30	0° 3	4°50	18°38	10°54	17°50	16°32	21°48	n.a.	F 4
S 5	23 50 40	29°48'30	27°36	4°48	19°21	24°33	27°39	29 Y 59	4°53	18°39	10°54	17°45	16°29	21°55	n.a.	S 5
S 6	23 54 37	0 ჲ 46'56	10 ≏ 44	4° 4	20°31	25° 9	27°49	29°56	4°56	18°41	10°55	17°39	16°25	22° 2	n.a.	S 6
M 7	23 58 33	1°45'20	23°37	3°18	21°40	25°45	27°58	29°53	5° 0	18°43	10°55	17°31	16°22	22° 8	n.a.	M 7
T 8	0 2 30	2°43'41	6ML14	2°30	22°49	26°21	28° 8	29°49	5° 3	18°45	10°56	17°23	16°19	22°15	n.a.	T 8
W 9	0 6 26	3°42'01	18°35	1°42	23°59	26°57	28°17	29°45	5° 6	18°47	10°56	17°16	16°16	22°22	n.a.	W 9
T 10	0 10 23	4°40'18	0 ∡ 744	0°54	25° 8	27°33	28°26	29°42	5° 9	18°48	10°57	17° 9	16°13	22°28	n.a.	T 10
F 11	0 14 19	5°38'32	12°43	0° 7	26°17	28°10	28°35	29°38	5°12	18°50	10°58	17° 4	16°10	22°35	n.a.	F 11
S 12	0 18 16	6°36'44	24°35	29 Mp 22	27°27	28°46	28°44	29°34	5°15	18°52	10°58	17° 2	16° 6	22°42	n.a.	S 12
S 13	0 22 12	7°34'54	6 පි 26	28°40	28°37	29°22	28°53	29°30	5°18	18°53	10°59	17°D 1	16° 3	22°48	n.a.	S 13
M14	0 26 9	8°33'02	18°20	28° 1	29°46	29°58	29° 2	29°26	5°21	18°55	11° 0	17° 1	16° 0	22°55	n.a.	M14
T 15	0 30 5	9°31'07	0≈23	27°26	0 ₯ 56	0 . ₹34	29°10	29°23	5°24	18°57	11° 0	17° 2	15°57	23° 2	n.a.	T 15
W16	0 34 2	10°29'09	12°40	26°56	2° 5	1°11	29°19	29°19	5°27	18°58	11° 1	17°R 3	15°54	23° 8	n.a.	W16
T 17	0 37 58	11°27'10	25°14	26°30	3°15	1°47	29°27	29°15	5°30	19° 0	11° 2	17° 3	15°51	23°15	n.a.	T 17
F 18	0 41 55	12°25'08	8) 10	26° 8	4°25	2°23	29°35	29°11	5°33	19° 1	11° 3	17° 1	15°47	23°22	n.a.	F 18
S 19	0 45 51	13°23'04	21°29	25°52	5°35	3° 0	29°43	29° 6	5°36	19° 3	11° 3	16°56	15°44	23°29	n.a.	S 19
S 20	0 49 48	14°20'58	5 Υ 12	25°41	6°45	3°36	29°51	29° 2	5°38	19° 4	11° 4	16°50	15°41	23°35	n.a.	S 20
M21	0 53 44	15°18'49	19°16	25°36	7°54	4°12	29°59	28°58	5°41	19° 6	11° 5	16°42	15°38	23°42	n.a.	M21
T 22	0 57 41	16°16'39	3 8 36	25°D35	9° 4	4°49	ON 6	28°54	5°44	19° 7	11° 6	16°32	15°35	23°49	n.a.	T 22
W23	1 1 37	17°14'28	18° 7	25°39	10°14	5°25	0°14	28°50	5°47	19°8	11° 7	16°23	15°31	23°55	n.a.	W23
T 24	1 5 34	18°12'14	2 Ⅱ 41	25°49	11°24	6° 1	0°21	28°46	5°49	19°10	11°8	16°15	15°28	24° 2	n.a.	T 24
F 25	1 9 30	19° 9'59	17°12	26° 3	12°34	6°38	0°29	28°41	5°52	19°11	11° 9	16° 9	15°25	24° 9	n.a.	F 25
S 26	1 13 27	20° 7'43	1936	26°22	13°45	7°14	0°36	28°37	5°55	19°13	11° 9	16° 6	15°22	24°15	n.a.	S 26
S 27	1 17 23	21° 5'25	15°49	26°45	14°55	7°51	0°43	28°33	5°57	19°14	11°10	16°D 4	15°19	24°22	n.a.	S 27
M28	1 21 20	22° 3'05	29°49	27°13	16° 5	8°27	0°49	28°28	6° 0	19°15	11°11	16° 5	15°16	24°29	n.a.	M28
T 29	1 25 16	23° 0'44	13 Ω 36	27°45	17°15	9° 4	0°56	28°24	6° 3	19°16	11°12	16°R 5	15°12	24°36	n.a.	T 29
W30	1 29 12	23°58'22	27°11	28°21	18°25	9°41	1° 3	28°20	6° 5	19°18	11°13	16° 4	15° 9	24°42	n.a.	W30
T 31	1 33 9	24 ♀ 55'58	10 M 34	29 Mp 1	19 m 36	10 × 17	1 0 9	28 Y 15	6Mp 8	19 Ω 19	11 × 14	16≈ 2	15≈ 6	24 × 749	n.a.	T 31

Delta T = 140h55m42s

JANUARY 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q.	ď	4	ħ)f(¥	Р	₽.	v	ţ	, K	Day
F 1	1 37 5	25 ₾ 53'32	23 Mp 45	29 m 45	20 m 46	10 ∡ 154	1 Ω 15	28°R11	6 m)10	19 Ω 20	11 × 15	15°R57	15≈ 3	24 × 156	n.a.	F 1
S 2	1 41 2	26°51'05	6 ≏ 45	0 ჲ 32	21°56	11°30	1°21	28 Y 7	6°13	19°21	11°16	15≈50	15° 0	25° 2	n.a.	S 2
S 3	1 44 58	27°48'36	19°34	1°22	23° 7	12° 7	1°27	28° 2	6°15	19°22	11°17	15°39	14°56	25° 9	n.a.	S 3
M 4	1 48 55	28°46'06	2 M .11	2°16	24°17	12°44	1°33	27°58	6°17	19°23	11°18	15°27	14°53	25°16	n.a.	M 4
T 5	1 52 51	29°43'35	14°37	3°13	25°28	13°20	1°39	27°54	6°20	19°24	11°19	15°15	14°50	25°22	n.a.	T 5
W 6	1 56 48	0 M 41'02	26°50	4°13	26°38	13°57	1°44	27°49	6°22	19°25	11°20	15° 2	14°47	25°29	n.a.	W 6
T 7	2 0 44	1°38'27	8 才 54	5°16	27°49	14°34	1°49	27°45	6°24	19°26	11°21	14°51	14°44	25°36	n.a.	T 7
F 8	2 4 40	2°35'51	20°49	6°22	28°59	15°11	1°54	27°41	6°27	19°27	11°22	14°43	14°41	25°42	n.a.	F 8
S 9	2 8 37	3°33'13	2 ප් 40	7°30	0 ჲ 10	15°48	1°59	27°36	6°29	19°28	11°24	14°37	14°37	25°49	n.a.	S 9
S 10	2 12 33	4°30'33	14°29	8°41	1°20	16°24	2° 4	27°32	6°31	19°29	11°25	14°33	14°34	25°56	n.a.	S 10
M11	2 16 30	5°27'52	26°22	9°55	2°31	17° 1	2° 9	27°28	6°33	19°30	11°26	14°32	14°31	26° 3	n.a.	M11
T 12	2 20 26	6°25'10	8≈23	11°11	3°42	17°38	2°13	27°23	6°35	19°31	11°27	14°31	14°28	26° 9	n.a.	T 12
W13	2 24 23	7°22'25	20°38	12°30	4°53	18°15	2°18	27°19	6°37	19°32	11°28	14°31	14°25	26°16	n.a.	W13
T 14	2 28 19	8°19'39	3 ₩12	13°51	6° 3	18°52	2°22	27°15	6°39	19°32	11°29	14°30	14°22	26°23	n.a.	T 14
F 15	2 32 16	9°16'52	16°10	15°15	7°14	19°29	2°26	27°11	6°41	19°33	11°30	14°28	14°18	26°29	n.a.	F 15
S 16	2 36 12	10°14'03	29°35	16°41	8°25	20° 6	2°29	27° 6	6°43	19°34	11°32	14°22	14°15	26°36	n.a.	S 16
S 17	2 40 9	11°11'12	13 Y 28	18° 9	9°36	20°43	2°33	27° 2	6°45	19°35	11°33	14°15	14°12	26°43	n.a.	S 17
M18	2 44 5	12° 8'21	27°46	19°39	10°47	21°20	2°37	26°58	6°47	19°35	11°34	14° 5	14° 9	26°49	n.a.	M18
T 19	2 48 1	13° 5'28	12826	21°12	11°58	21°57	2°40	26°54	6°49	19°36	11°35	13°54	14° 6	26°56	n.a.	T 19
W20	2 51 58	14° 2'34	27°20	22°47	13° 9	22°34	2°43	26°50	6°50	19°36	11°36	13°43	14° 2	27° 3	n.a.	W20
T 21	2 55 54	14°59'40	12 Ⅱ 18	24°24	14°20	23°11	2°46	26°46	6°52	19°37	11°38	13°33	13°59	27° 9	n.a.	T 21
F 22	2 59 51	15°56'44	27°12	26° 4	15°31	23°48	2°49	26°42	6°54	19°37	11°39	13°26	13°56	27°16	n.a.	F 22
S 23	3 3 47	16°53'48	119554	27°45	16°42	24°25	2°51	26°38	6°56	19°38	11°40	13°21	13°53	27°23	n.a.	S 23
S 24	3 7 44	17°50'51	26°18	29°29	17°53	25° 2	2°54	26°34	6°57	19°38	11°41	13°19	13°50	27°30	n.a.	S 24
M25	3 11 40	18°47'54	10 Ω 23	1 M L15	19° 4	25°39	2°56	26°30	6°59	19°39	11°43	13°18	13°47	27°36	n.a.	M25
T 26	3 15 37	19°44'55	24° 8	3° 3	20°16	26°16	2°58	26°26	7° 0	19°39	11°44	13°18	13°43	27°43	n.a.	T 26
W27	3 19 33	20°41'57	7 m 35	4°54	21°27	26°53	3° 0	26°23	7° 2	19°40	11°45	13°18	13°40	27°50	n.a.	W27
T 28	3 23 30	21°38'57	20°44	6°46	22°38	27°31	3° 1	26°19	7° 3	19°40	11°46	13°15	13°37	27°56	n.a.	T 28
F 29	3 27 26	22°35'57	3 <u>0</u> 39	8°41	23°50	28° 8	3° 3	26°15	7° 5	19°40	11°48	13°10	13°34	28° 3	n.a.	F 29
S 30	3 31 23	23°32'57	16°22	10°38	25° 1	28°45	3° 4	26°11	7° 6	19°41	11°49	13° 2	13°31	28°10	n.a.	S 30
S 31	3 35 19	24M29'56	28 ≏ 53	12 M 37	26 ₽ 13	29 × 22	3 N 5	26 ℃ 8	7 m) 7	19 Ω 41	11 × 750	12≈52	13≈28	28 × 16	n.a.	S 31

Delta T = 140h55m35s

Julian Calendar 1 Jan. 10685 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10686 BCE

FEBRUARY 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(卉	В	₽.	v	Ç	k k	Day
M 1	3 39 15	25M26'55	11 M .15	14 M 37	27 ≏ 24	29 × 159	3 N 6	26°R 4	7 m) 8	19 Ω 41	11 × 752	12°R39	13≈24	28 × 23	n.a.	M 1
T 2	3 43 12	26°23'53	23°27	16°40	28°36	0 궁 37	3° 7	26 Y 1	7°10	19°41	11°53	12≈26	13°21	28°30	n.a.	T 2
W 3	3 47 8	27°20'50	5 ₹ 31	18°44	29°47	1°14	3° 7	25°57	7°11	19°41	11°54	12°14	13°18	28°36	n.a.	W 3
T 4	3 51 5	28°17'47	17°27	20°50	0 M 59	1°51	3° 8	25°54	7°12	19°41	11°56	12° 2	13°15	28°43	n.a.	T 4
F 5	3 55 1	29°14'44	29°19	22°57	2°11	2°29	3°R 8	25°51	7°13	19°41	11°57	11°53	13°12	28°50	n.a.	F 5
S 6	3 58 58	0 ≯ 11'40	11중 7	25° 6	3°22	3° 6	3° 8	25°47	7°14	19°41	11°58	11°47	13° 8	28°56	n.a.	S 6
S 7	4 2 54	1° 8'35	22°55	27°15	4°34	3°44	3° 8	25°44	7°15	19°R41	12° 0	11°43	13° 5	29° 3	n.a.	S 7
M 8	4 6 5 1	2° 5'30	4≈47	29°26	5°46	4°21	3° 7	25°41	7°16	19°41	12° 1	11°41	13° 2	29°10	n.a.	M 8
T 9	4 10 47	3° 2'24	16°48	1 ₹ 36	6°58	4°59	3° 7	25°38	7°17	19°41	12° 2	11°D41	12°59	29°17	n.a.	T 9
W10	4 14 44	3°59'17	29° 2	3°47	8°10	5°36	3° 6	25°35	7°18	19°41	12° 4	11°R42	12°56	29°23	n.a.	W10
T 11	4 18 40	4°56'10	11 米 34	5°58	9°21	6°14	3° 5	25°32	7°18	19°41	12° 5	11°42	12°53	29°30	n.a.	T 11
F 12	4 22 37	5°53'02	24°29	8° 9	10°33	6°51	3° 4	25°29	7°19	19°41	12° 6	11°40	12°49	29°37	n.a.	F 12
S 13	4 26 33	6°49'54	7 Ƴ 52	10°20	11°45	7°29	3° 3	25°27	7°20	19°41	12° 8	11°36	12°46	29°43	n.a.	S 13
S 14	4 30 30	7°46'45	21°44	12°29	12°57	8° 6	3° 1	25°24	7°21	19°41	12° 9	11°31	12°43	29°50	n.a.	S 14
M15	4 34 26	8°43'36	6 8 5	14°37	14° 9	8°44	3° 0	25°21	7°21	19°40	12°10	11°23	12°40	29°57	n.a.	M15
T 16	4 38 23	9°40'27	20°52	16°45	15°22	9°21	2°58	25°19	7°22	19°40	12°12	11°14	12°37	0ට 3	n.a.	T 16
W17	4 42 20	10°37'18	5 Ⅱ 56	18°51	16°34	9°59	2°56	25°16	7°22	19°40	12°13	11° 5	12°34	0°10	n.a.	W17
T 18	4 46 16	11°34'09	21° 9	20°55	17°46	10°37	2°53	25°14	7°23	19°39	12°14	10°57	12°30	0°17	n.a.	T 18
F 19	4 50 13	12°31'00	69319	22°57	18°58	11°14	2°51	25°12	7°23	19°39	12°16	10°51	12°27	0°23	n.a.	F 19
S 20	4 54 9	13°27'51	21°18	24°58	20°11	11°52	2°48	25°10	7°23	19°39	12°17	10°48	12°24	0°30	n.a.	S 20
S 21	4 58 6	14°24'42	5 Ω 58	26°57	21°23	12°30	2°46	25° 7	7°24	19°38	12°19	10°D46	12°21	0°37	n.a.	S 21
M22	5 2 2	15°21'33	20°14	28°54	22°35	13° 8	2°43	25° 5	7°24	19°38	12°20	10°47	12°18	0°43	n.a.	M22
T 23	5 5 5 9	16°18'25	4MD 6	0 궁 48	23°48	13°45	2°40	25° 3	7°24	19°37	12°21	10°47	12°14	0°50	n.a.	T 23
W24	5 9 55	17°15'18	17°34	2°41	25° 0	14°23	2°36	25° 2	7°24	19°37	12°23	10°R48	12°11	0°57	n.a.	W24
T 25	5 13 52	18°12'11	0 ჲ 40	4°31	26°13	15° 1	2°33	25° 0	7°25	19°36	12°24	10°47	12° 8	1° 3	n.a.	T 25
F 26	5 17 48	19° 9'04	13°28	6°20	27°25	15°39	2°29	24°58	7°25	19°36	12°25	10°44	12° 5	1°10	n.a.	F 26
S 27	5 21 45	20° 5'58	26° 0	8° 6	28°38	16°17	2°25	24°56	7°R25	19°35	12°27	10°40	12° 2	1°17	n.a.	S 27
S 28	5 25 42	21° 2'53	8 M 20	9°50	29°51	16°55	2°21	24°55	7°25	19°34	12°28	10°33	11°59	1°24	n.a.	S 28
M29	5 29 38	21 ×7 59'48	20 11 29	11 る 32	1 ₹ 3	17 る 33	2 Ω 17	24 Υ 53	7 m 25	19 Ω 34	12 × 129	10≈25	11≈55	1 云 30	n.a.	M29

Delta T = 140h55m28s

MARCH 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	ţ	k k	Day
T 1	5 33 35	22 × 756'44	2 ₹ 31	13 る 12	2 √ 16	18 궁 11	2°R13	24°R52	7°R24	19°R33	12 √ 31	10°R16	11≈52	1 る 37	n.a.	T 1
W 2	5 37 31	23°53'41	14°26	14°49	3°29	18°49	2 N 8	24 Y 51	7 ₥ 24	19 Ω 32	12°32	10≈ 7	11°49	1°44	n.a.	W 2
T 3	5 41 28	24°50'38	26°18	16°25	4°42	19°27	2° 4	24°49	7°24	19°31	12°33	10° 0	11°46	1°50	n.a.	T 3
F 4	5 45 25	25°47'35	8중 7	17°58	5°55	20° 5	1°59	24°48	7°24	19°31	12°35	9°54	11°43	1°57	n.a.	F 4
S 5	5 49 21	26°44'33	19°55	19°29	7° 8	20°43	1°54	24°47	7°24	19°30	12°36	9°50	11°40	2° 4	n.a.	S 5
S 6	5 53 18	27°41'32	1≈45	20°57	8°21	21°21	1°49	24°46	7°23	19°29	12°37	9°48	11°36	2°10	n.a.	S 6
M 7	5 57 14	28°38'31	13°40	22°24	9°34	21°59	1°44	24°46	7°23	19°28	12°39	9°D47	11°33	2°17	n.a.	M 7
T 8	6 111	29°35'30	25°44	23°48	10°47	22°37	1°38	24°45	7°22	19°27	12°40	9°48	11°30	2°24	n.a.	T 8
W 9	6 5 8	0 ප 32'30	8 米 0	25°10	12° 0	23°15	1°33	24°44	7°22	19°26	12°41	9°50	11°27	2°30	n.a.	W 9
T 10	6 9 4	1°29'31	20°32	26°29	13°13	23°54	1°27	24°44	7°21	19°25	12°43	9°51	11°24	2°37	n.a.	T 10
F 11	6 13 1	2°26'32	3 Υ 26	27°46	14°26	24°32	1°21	24°43	7°21	19°24	12°44	9°R52	11°20	2°44	n.a.	F 11
S 12	6 16 57	3°23'33	16°44	29° 1	15°40	25°10	1°15	24°43	7°20	19°23	12°45	9°51	11°17	2°50	n.a.	S 12
S 13	6 20 54	4°20'35	0 8 29	0≈13	16°53	25°49	1° 9	24°43	7°19	19°22	12°47	9°48	11°14	2°57	n.a.	S 13
M14	6 24 51	5°17'38	14°43	1°23	18° 6	26°27	1° 3	24°42	7°19	19°21	12°48	9°45	11°11	3° 4	n.a.	M14
T 15	6 28 47	6°14'41	29°22	2°30	19°19	27° 5	0°57	24°D42	7°18	19°20	12°49	9°40	11° 8	3°10	n.a.	T 15
W16	6 32 44	7°11'46	14 Ⅲ 21	3°34	20°33	27°44	0°50	24°42	7°17	19°19	12°50	9°36	11° 5	3°17	n.a.	W16
T 17	6 36 40	8° 8'51	29°33	4°35	21°46	28°22	0°44	24°42	7°16	19°18	12°52	9°32	11° 1	3°24	n.a.	T 17
F 18	6 40 37	9° 5'57	149548	5°33	23° 0	29° 0	0°37	24°43	7°15	19°17	12°53	9°29	10°58	3°30	n.a.	F 18
S 19	6 44 34	10° 3'04	29°55	6°29	24°13	29°39	0°30	24°43	7°14	19°16	12°54	9°27	10°55	3°37	n.a.	S 19
S 20	6 48 30	11° 0'13	14 Ω 45	7°21	25°27	0≈17	0°24	24°43	7°13	19°15	12°55	9°D27	10°52	3°44	n.a.	S 20
M21	6 52 27	11°57'23	29°13	8° 9	26°41	0°56	0°17	24°44	7°12	19°13	12°57	9°28	10°49	3°50	n.a.	M21
T 22	6 56 24	12°54'34	13 m 15	8°55	27°54	1°35	0°10	24°44	7°11	19°12	12°58	9°29	10°45	3°57	n.a.	T 22
W23	7 0 20	13°51'46	26°50	9°37	29° 8	2°13	0° 3	24°45	7°10	19°11	12°59	9°31	10°42	4° 4	n.a.	W23
T 24	7 4 17	14°49'00	10₽ 1	10°14	0중22	2°52	29955	24°46	7° 9	19°10	13° 0	9°R32	10°39	4°10	n.a.	T 24
F 25	7 8 14	15°46'16	22°48	10°49	1°35	3°30	29°48	24°47	7° 8	19° 8	13° 1	9°31	10°36	4°17	n.a.	F 25
S 26	7 12 10	16°43'33	5 M .17	11°19	2°49	4° 9	29°41	24°47	7° 7	19° 7	13° 2	9°30	10°33	4°24	n.a.	S 26
S 27	7 16 7	17°40'51	17°32	11°44	4° 3	4°48	29°33	24°48	7° 5	19° 6	13° 4	9°28	10°30	4°30	n.a.	S 27
M28	7 20 4	18°38'12	29°35	12° 6	5°17	5°27	29°26	24°50	7° 4	19° 4	13° 5	9°25	10°26	4°37	n.a.	M28
T 29	7 24 0	19°35'34	11 ∡ 30	12°22	6°31	6° 5	29°18	24°51	7° 3	19° 3	13° 6	9°22	10°23	4°44	n.a.	T 29
W30	7 27 57	20°32'58	23°21	12°34	7°45	6°44	29°11	24°52	7° 1	19° 2	13° 7	9°19	10°20	4°51	n.a.	W30
T 31	7 31 54	21 る 30'23	5 る 10	12≈41	8 궁 59	7≈23	299 3	24 Y 54	7 m) 0	19 Ω 0	13 ×7 8	9 ≈ 16	10≈17	4 궁 57	n.a.	T 31

Delta T = 140h55m22s

Julian Calendar 1 March 10685 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10686 BCE

APRIL 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	v	Ç	k k	Day
F 1	7 35 50	22 る 27'49	16 る 59	12°R43	10 궁 13	8≈ 2	28°R56	24 Y 55	6°R58	18°R59	13 × 9	9°R14	10≈14	5 る 4	n.a.	F 1
S 2	7 39 47	23°25'17	28°51	12 ≈ 40	11°27	8°41	289548	24°57	6 m 57	18 Ω 57	13°10	9 ≈ 13	10°11	5°11	n.a.	S 2
S 3	7 43 44	24°22'47	10≈48	12°32	12°41	9°20	28°40	24°58	6°55	18°56	13°11	9°D13	10° 7	5°17	n.a.	S 3
M 4	7 47 40	25°20'18	22°51	12°18	13°56	9°59	28°32	25° 0	6°54	18°54	13°12	9°13	10° 4	5°24	n.a.	M 4
T 5	7 51 37	26°17'51	5 ∺ 4	12° 0	15°10	10°38	28°25	25° 2	6°52	18°53	13°14	9°14	10° 1	5°31	n.a.	T 5
W 6	7 55 33	27°15'25	17°28	11°36	16°24	11°17	28°17	25° 4	6°50	18°51	13°15	9°15	9°58	5°37	n.a.	W 6
T 7	7 59 30	28°13'01	0Υ 8	11°8	17°38	11°56	28° 9	25° 6	6°49	18°50	13°16	9°17	9°55	5°44	n.a.	T 7
F 8	8 3 27	29°10'38	13° 4	10°35	18°53	12°35	28° 1	25° 8	6°47	18°48	13°17	9°17	9°51	5°51	n.a.	F 8
S 9	8 7 23	0≈ 8'16	26°21	9°58	20° 7	13°14	27°54	25°10	6°45	18°47	13°18	9°R18	9°48	5°57	n.a.	S 9
S 10	8 11 20	1° 5'56	108 1	9°17	21°21	13°53	27°46	25°12	6°43	18°45	13°19	9°18	9°45	6° 4	n.a.	S 10
M11	8 15 17	2° 3'38	24° 3	8°33	22°36	14°33	27°38	25°15	6°41	18°44	13°20	9°17	9°42	6°11	n.a.	M11
T 12	8 19 13	3° 1'21	8 Ⅱ 27	7°46	23°50	15°12	27°31	25°17	6°40	18°42	13°20	9°17	9°39	6°17	n.a.	T 12
W13	8 23 10	3°59'05	23°10	6°58	25° 5	15°51	27°23	25°20	6°38	18°41	13°21	9°16	9°36	6°24	n.a.	W13
T 14	8 27 7	4°56'52	8 9 5 7	6°10	26°19	16°31	27°15	25°23	6°36	18°39	13°22	9°15	9°32	6°31	n.a.	T 14
F 15	8 31 3	5°54'40	23° 9	5°21	27°34	17°10	27° 8	25°25	6°34	18°38	13°23	9°15	9°29	6°37	n.a.	F 15
S 16	8 35 0	6°52'29	8 N 10	4°33	28°48	17°49	27° 0	25°28	6°32	18°36	13°24	9°D15	9°26	6°44	n.a.	S 16
S 17	8 38 57	7°50'21	22°59	3°48	0≈ 3	18°29	26°53	25°31	6°30	18°34	13°25	9°15	9°23	6°51	n.a.	S 17
M18	8 42 53	8°48'14	7 m 31	3° 5	1°18	19°8	26°45	25°34	6°28	18°33	13°26	9°15	9°20	6°57	n.a.	M18
T 19	8 46 50	9°46'10	21°39	2°27	2°32	19°48	26°38	25°37	6°26	18°31	13°27	9°R15	9°17	7° 4	n.a.	T 19
W20	8 50 47	10°44'08	5 ≏ 21	1°53	3°47	20°27	26°30	25°40	6°24	18°29	13°27	9°15	9°13	7°11	n.a.	W20
T 21	8 54 43	11°42'08	18°38	1°25	5° 2	21° 7	26°23	25°43	6°22	18°28	13°28	9°15	9°10	7°17	n.a.	T 21
F 22	8 58 40	12°40'10	1 M 30	1° 2	6°16	21°46	26°16	25°47	6°20	18°26	13°29	9°15	9° 7	7°24	n.a.	F 22
S 23	9 2 37	13°38'15	14° 1	0°47	7°31	22°26	26° 9	25°50	6°17	18°25	13°30	9°D15	9° 4	7°31	n.a.	S 23
S 24	9 633	14°36'22	26°15	0°38	8°46	23° 6	26° 2	25°54	6°15	18°23	13°31	9°15	9° 1	7°37	n.a.	S 24
M25	9 10 30	15°34'32	8 ~ 16	0°D37	10° 1	23°46	25°55	25°57	6°13	18°21	13°31	9°15	8°57	7°44	n.a.	M25
T 26	9 14 27	16°32'44	20° 9	0°44	11°16	24°25	25°48	26° 1	6°11	18°20	13°32	9°16	8°54	7°51	n.a.	T 26
W27	9 18 23	17°30'58	1 る 58	0°58	12°31	25° 5	25°41	26° 4	6° 9	18°18	13°33	9°17	8°51	7°57	n.a.	W27
T 28	9 22 20	18°29'14	13°47	1°21	13°46	25°45	25°35	26° 8	6° 6	18°16	13°33	9°17	8°48	8° 4	n.a.	T 28
F 29	9 26 17	19°27'33	25°39	1°51	15° 1	26°25	25°28	26°12	6° 4	18°15	13°34	9°18	8°45	8°11	n.a.	F 29
S 30	9 30 13	20≈25'54	7≈38	2≈29	16≈16	27≈ 5	259522	26 Υ 16	6MD 2	18 Ω 13	13 × 35	9°R18	8≈42	8 ਰ 17	n.a.	S 30

Delta T = 140h55m15s

MAY 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	C	Ç	, k	Day
S 1	9 34 10	21≈24'18	19 ≈ 44	3≈14	17≈31	27≈45	25°R16	26 Y 20	5°R59	18°R11	13 × 35	9°R18	8≈38	8 궁 24	n.a.	S 1
M 2	9 38 6	22°22'43	2) 1	4° 7	18°46	28°25	259510	26°24	5 m 57	18 Ω 10	13°36	9≈17	8°35	8°31	n.a.	M 2
T 3	9 42 3	23°21'11	14°30	5° 7	20° 1	29° 5	25° 4	26°28	5°55	18° 8	13°36	9°16	8°32	8°37	n.a.	T 3
W 4	9 46 0	24°19'41	27°11	6°14	21°16	29°45	24°58	26°32	5°52	18° 7	13°37	9°14	8°29	8°44	n.a.	W 4
T 5	9 49 56	25°18'13	10 Y 6	7°27	22°31	0 ∺ 25	24°52	26°37	5°50	18° 5	13°38	9°12	8°26	8°51	n.a.	T 5
F 6	9 53 53	26°16'47	23°15	8°45	23°46	1° 5	24°46	26°41	5°48	18° 3	13°38	9° 9	8°23	8°57	n.a.	F 6
S 7	9 57 50	27°15'23	6840	10°10	25° 1	1°45	24°41	26°45	5°45	18° 2	13°39	9° 8	8°19	9° 4	n.a.	S 7
S 8	10 1 46	28°14'01	20°19	11°39	26°16	2°26	24°36	26°50	5°43	18° 0	13°39	9° 7	8°16	9°11	n.a.	S 8
M 9	10 5 43	29°12'41	4 Ⅱ 14	13°13	27°32	3° 6	24°30	26°55	5°41	17°58	13°40	9°D 7	8°13	9°17	n.a.	M 9
T 10	10 9 39	0) 11′23	18°24	14°51	28°47	3°46	24°25	26°59	5°38	17°57	13°40	9° 7	8°10	9°24	n.a.	T 10
W11	10 13 36	1°10'08	29547	16°32	0) 2	4°27	24°21	27° 4	5°36	17°55	13°40	9° 9	8° 7	9°31	n.a.	W11
T 12	10 17 33	2° 8'54	17°20	18°16	1°17	5° 7	24°16	27° 9	5°33	17°54	13°41	9°10	8° 3	9°37	n.a.	T 12
F 13	10 21 29	3° 7'43	2Ω 0	20° 3	2°32	5°47	24°11	27°13	5°31	17°52	13°41	9°R11	8° 0	9°44	n.a.	F 13
S 14	10 25 26	4° 6'33	16°40	21°52	3°48	6°28	24° 7	27°18	5°29	17°50	13°42	9°11	7°57	9°51	n.a.	S 14
S 15	10 29 22	5° 5'26	1 m p 14	23°42	5° 3	7° 8	24° 3	27°23	5°26	17°49	13°42	9°10	7°54	9°57	n.a.	S 15
M16	10 33 19	6° 4'21	15°36	25°34	6°18	7°49	23°59	27°28	5°24	17°47	13°42	9° 7	7°51	10° 4	n.a.	M16
T 17	10 37 16	7° 3'19	29°40	27°27	7°34	8°30	23°55	27°33	5°21	17°46	13°42	9° 3	7°48	10°11	n.a.	T 17
W18	10 41 12	8° 2'19	13 ≏ 23	29°20	8°49	9°10	23°51	27°39	5°19	17°44	13°43	8°59	7°44	10°17	n.a.	W18
T 19	10 45 9	9° 1'21	26°42	1 米 13	10° 4	9°51	23°48	27°44	5°17	17°43	13°43	8°54	7°41	10°24	n.a.	T 19
F 20	10 49 5	10° 0'26	9 M .37	3° 7	11°20	10°32	23°44	27°49	5°14	17°41	13°43	8°50	7°38	10°31	n.a.	F 20
S 21	10 53 2	10°59'34	22°11	5° 1	12°35	11°12	23°41	27°54	5°12	17°40	13°43	8°47	7°35	10°37	n.a.	S 21
S 22	10 56 58	11°58'45	4 ₹ 26	6°54	13°50	11°53	23°38	28° 0	5° 9	17°38	13°44	8°46	7°32	10°44	n.a.	S 22
M23	11 0 55	12°57'58	16°28	8°47	15° 6	12°34	23°36	28° 5	5° 7	17°37	13°44	8°D45	7°28	10°51	n.a.	M23
T 24	11 4 52	13°57'14	28°21	10°39	16°21	13°15	23°33	28°11	5° 5	17°35	13°44	8°46	7°25	10°57	n.a.	T 24
W25	11 8 48	14°56'33	10 궁 9	12°31	17°37	13°56	23°31	28°16	5° 2	17°34	13°44	8°48	7°22	11° 4	n.a.	W25
T 26	11 12 45	15°55'54	21°59	14°22	18°52	14°37	23°28	28°22	5° 0	17°33	13°44	8°50	7°19	11°11	n.a.	T 26
F 27	11 16 41	16°55'18	3≈55	16°12	20° 8	15°18	23°26	28°27	4°58	17°31	13°44	8°R51	7°16	11°17	n.a.	F 27
S 28	11 20 38	17°54'45	16° 0	18° 2	21°23	15°59	23°24	28°33	4°55	17°30	13°44	8°51	7°13	11°24	n.a.	S 28
S 29	11 24 34	18°54'13	28°17	19°51	22°39	16°40	23°23	28°39	4°53	17°29	13°44	8°49	7° 9	11°31	n.a.	S 29
M30	11 28 31	19°53'45	10 米 50	21°38	23°54	17°21	23°21	28°44	4°51	17°27	13°R44	8°45	7° 6	11°37	n.a.	M30
T 31	11 32 27	20 米 53′19	23 米 38	23 米 26	25 米 10	18 米 3	239520	28 Y 50	4 Mp 48	17 Ω 26	13 × 744	8 ≈ 39	7 ≈ 3	11 石 44	n.a.	T 31

Delta T = 140h55m08s

Julian Calendar 1 May 10685 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10685 BCE

JUNE 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 36 24	21) 52'55	6 Υ 42	25) 12	26) 25	18) (44	23°R19	28 Y 56	4°R46	17°R25	13°R44	8°R32	7 ≈ 0	11 る 51	n.a.	W 1
T 2	11 40 20	22°52'33	20° 0	26°57	27°41	19°25	239518	29° 2	4 Mp 44	17 Ω 23	13 ~ 44	8 ≈ 24	6°57	11°57	n.a.	T 2
F 3	11 44 17	23°52'14	3 8 32	28°41	28°56	20° 6	23°18	29° 8	4°42	17°22	13°44	8°17	6°54	12° 4	n.a.	F 3
S 4	11 48 13	24°51'57	17°14	0 Υ 25	0 Υ 12	20°48	23°17	29°14	4°39	17°21	13°44	8°10	6°50	12°11	n.a.	S 4
S 5	11 52 10	25°51'42	1耳 5	2° 8	1°27	21°29	23°17	29°20	4°37	17°20	13°44	8° 5	6°47	12°17	n.a.	S 5
M 6	11 56 7	26°51'30	15° 3	3°50	2°43	22°11	23°D17	29°26	4°35	17°18	13°44	8° 3	6°44	12°24	n.a.	M 6
T 7	12 0 3	27°51'19	29° 8	5°31	3°58	22°52	23°17	29°32	4°33	17°17	13°44	8°D 2	6°41	12°31	n.a.	T 7
W 8	12 4 0	28°51'10	139516	7°11	5°14	23°34	23°17	29°38	4°31	17°16	13°44	8° 3	6°38	12°37	n.a.	W 8
T 9	12 7 56	29°51'04	27°28	8°50	6°30	24°15	23°18	29°45	4°29	17°15	13°43	8° 4	6°34	12°44	n.a.	T 9
F 10	12 11 53	0 Ƴ 50'59	11 Ω 42	10°29	7°45	24°57	23°18	29°51	4°27	17°14	13°43	8°R 4	6°31	12°51	n.a.	F 10
S 11	12 15 49	1°50'57	25°55	12° 7	9° 1	25°39	23°19	29°57	4°25	17°13	13°43	8° 3	6°28	12°57	n.a.	S 11
S 12	12 19 46	2°50'56	10 m) 4	13°44	10°16	26°20	23°20	0 8 4	4°22	17°12	13°43	7°59	6°25	13° 4	n.a.	S 12
M13	12 23 42	3°50'58	24° 4	15°21	11°32	27° 2	23°22	0°10	4°20	17°11	13°42	7°53	6°22	13°10	n.a.	M13
T 14	12 27 39	4°51'02	7 ≏ 52	16°56	12°47	27°44	23°23	0°16	4°18	17°10	13°42	7°44	6°19	13°17	n.a.	T 14
W15	12 31 35	5°51'08	21°24	18°31	14° 3	28°26	23°25	0°23	4°17	17° 9	13°42	7°34	6°15	13°24	n.a.	W15
T 16	12 35 31	6°51'16	4 M .36	20° 6	15°19	29° 8	23°27	0°29	4°15	17° 8	13°41	7°23	6°12	13°30	n.a.	T 16
F 17	12 39 28	7°51'27	17°29	21°39	16°34	29°50	23°29	0°36	4°13	17° 7	13°41	7°14	6° 9	13°37	n.a.	F 17
S 18	12 43 24	8°51'40	0 ≯ 2	23°12	17°50	0 Υ 31	23°31	0°42	4°11	17° 6	13°41	7° 5	6° 6	13°44	n.a.	S 18
S 19	12 47 21	9°51'56	12°18	24°44	19° 5	1°14	23°34	0°49	4° 9	17° 5	13°40	6°59	6° 3	13°50	n.a.	S 19
M20	12 51 17	10°52'14	24°19	26°16	20°21	1°56	23°36	0°55	4° 7	17° 4	13°40	6°55	5°59	13°57	n.a.	M20
T 21	12 55 14	11°52'35	6 ට 12	27°47	21°36	2°38	23°39	1° 2	4° 5	17° 4	13°39	6°54	5°56	14° 4	n.a.	T 21
W22	12 59 10	12°52'58	18° 0	29°17	22°52	3°20	23°42	1° 8	4° 4	17° 3	13°39	6°D53	5°53	14°10	n.a.	W22
T 23	13 3 7	13°53'23	29°50	0 8 46	24° 8	4° 2	23°45	1°15	4° 2	17° 2	13°38	6°54	5°50	14°17	n.a.	T 23
F 24	13 7 3	14°53'51	11 ≈ 46	2°15	25°23	4°44	23°49	1°22	4° 0	17° 1	13°38	6°R54	5°47	14°24	n.a.	F 24
S 25	13 11 0	15°54'20	23°55	3°43	26°39	5°27	23°52	1°28	3°59	17° 1	13°37	6°53	5°44	14°30	n.a.	S 25
S 26	13 14 56	16°54'52	6 ∺ 19	5°10	27°54	6° 9	23°56	1°35	3°57	17° 0	13°37	6°49	5°40	14°37	n.a.	S 26
M27	13 18 53	17°55'27	19° 3	6°37	29°10	6°51	24° 0	1°42	3°56	17° 0	13°36	6°42	5°37	14°44	n.a.	M27
T 28	13 22 49	18°56'03	2 Υ 8	8° 3	0 8 25	7°34	24° 4	1°48	3°54	16°59	13°36	6°33	5°34	14°50	n.a.	T 28
W29	13 26 46	19°56'42	15°34	9°28	1°41	8°16	24° 9	1°55	3°53	16°58	13°35	6°22	5°31	1 <u>4</u> °57	n.a.	W29
T 30	13 30 42	20 Y 57'22	29 Υ 18	10852	2 8 56	8 Y 59	249513	2 8 2	3 m 51	16 Ω 58	13 × 34	6≈10	5≈28	15 る 4	n.a.	T 30

Delta T = 140h55m02s

JULY 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	u	Ω	ţ	Q K	Day
F 1	13 34 38	21 Y 58'04	13 8 17	12 8 15	4812	9 Ƴ 41	249518	2 8 9	3°R50	16°R57	13°R34	5°R57	5≈25	15 궁 10	n.a.	F 1
S 2	13 38 35	22°58'49	27°26	13°37	5°28	10°24	24°23	2°15	3 m 49	16 Ω 57	13 × 33	5≈47	5°21	15°17	n.a.	S 2
S 3	13 42 31	23°59'35	11 II 41	14°59	6°43	11° 7	24°28	2°22	3°47	16°57	13°32	5°38	5°18	15°24	n.a.	S 3
M 4 T 5	13 46 28 13 50 24	25° 0'22 26° 1'11	25°55 10 © 7	16°19 17°38	7°59 9°14	11°49 12°32	24°33 24°38	2°29 2°36	3°46 3°45	16°56 16°56	13°32 13°31	5°33 5°30	5°15 5°12	15°30 15°37	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	13 54 21	27° 2'02	24°15	18°55	10°30	13°15	24°44	2°43	3°44	16°56	13°30	5°D30	5° 9	15°44	n.a.	W 6
T 7	13 58 17	28° 2'54	8 Ω 17	20°11	11°45	13°58	24°49	2°49	3°43	16°55	13°29	5°R30	5° 5	15°50	n.a.	T 7
F 8 S 9	14 2 14	29° 3'47	22°12	21°26	13° 1	14°40	24°55	2°56 3° 3	3°41 3°40	16°55 16°55	13°29 13°28	5°29	5° 2	15°57 16° 4	n.a.	F 8
	14 6 10	08 4'42	6 m 2	22°39	14°16	15°23	25° 1					5°26	4°59	-	n.a.	S 9
S 10 M11	14 10 6 14 14 3	1° 5'38 2° 6'35	19°44 3 Ω 18	23°49 24°58	15°31 16°47	16° 6 16°49	25° 8 25°14	3°10 3°17	3°39 3°38	16°55 16°54	13°27 13°26	5°21 5°12	4°56 4°53	16°10 16°17	n.a. n.a.	S 10 M11
T 12	14 17 59	3° 7'34	16°42	24° 38	18° 2	10°49	25°21	3°24	3°38	16°54	13°25	5° 1	4°50	16°24	n.a.	T 12
W13	14 21 56	4° 8'35	29°53	27° 8	19°18	18°15	25°27	3°31	3°37	16°54	13°25	4°48	4°46	16°30	n.a.	W13
T 14	14 25 52	5° 9'37	12M50	28° 8 29° 5	20°33	18°59	25°34	3°37	3°36	16°54	13°24	4°34	4°43	16°37	n.a.	T 14
F 15 S 16	14 29 49 14 33 45	6°10'40 7°11'45	25°32 7 ∡7 58	29° 58	21°48 23° 4	19°42 20°25	25°41 25°48	3°44 3°51	3°35 3°34	16°D54 16°54	13°23 13°22	4°20 4° 8	4°40 4°37	16°43 16°50	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	14 37 42	8°12'52	20°10	0 Ⅱ 46	24°19	21° 8	25°56	3°58	3°34	16°54	13°21	3°59	4°34	16°57	n.a.	S 17
M18	14 41 38	9°14'00	20 10 2 중 10	1°30	25°34	21°51	26° 3	4° 5	3°33	16°54	13°20	3°53	4°31	17° 3	n.a.	M18
T 19	14 45 35	10°15'10	14° 1	2° 8	26°49	22°35	26°11	4°12	3°33	16°54	13°19	3°49	4°27	17°10	n.a.	T 19
W20	14 49 31	11°16'21	25°48	2°41	28° 5	23°18	26°18	4°18	3°32	16°55	13°18	3°48	4°24	17°17	n.a.	W20
T 21 F 22	14 53 27 14 57 24	12°17'34 13°18'48	7 ≈ 36 19°31	3° 6 3°23	29°20 0 ∏ 35	24° 2 24°45	26°26 26°34	4°25 4°32	3°32 3°31	16°55 16°55	13°17 13°16	3°48 3°48	4°21 4°18	17°23 17°30	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	15 1 20	14°20'04	1) 31	3°33	1°50	25°28	26°42	4°39	3°31	16°55	13°15	3°47	4°15	17°37	n.a.	S 23
S 24	15 5 17	15°21'21	14° 3	3°R33	3° 6	26°12	26°51	4°46	3°31	16°56	13°14	3°43	4°11	17°43	n.a.	S 24
M25	15 9 13	16°22'39	26°50	3°24	4°21	26°56	26°59	4°52	3°30	16°56	13°13	3°38	4° 8	17°50	n.a.	M25
T 26	15 13 10	17°23'59	10 Υ 2	3° 4	5°36	27°39	27° 8	4°59	3°30	16°56	13°12	3°29	4° 5	17°57	n.a.	T 26
W27 T 28	15 17 6 15 21 3	18°25'20 19°26'42	23°41 7 8 43	2°33 1°52	6°51 8° 6	28°23 29° 7	27°17 27°25	5° 6 5°13	3°30 3°30	16°57 16°57	13°11 13°10	3°18 3° 6	4° 2 3°59	18° 3 18°10	n.a. n.a.	W27 T 28
F 29	15 24 59	20°28'05	22° 6	1° 0	9°21	29°50	27°34	5°19	3°D30	16°58	13°10	2°54	3°56	18°17	n.a.	F 29
S 30	15 28 56	21°29'29	6 Ⅱ 42	29 8 59	10°37	0 8 34	27°44	5°26	3°30	16°58	13° 8	2°44	3°52	18°23	n.a.	S 30
S 31	15 32 52	22830'54	21 Ⅱ 24	28 8 49	11 II 52	1818	27953	5 8 33	3 Mp 30	16 Ω 59	13 才 7	2≈35	3≈49	18 궁 30	n.a.	S 31

Delta T = 140h54m55s

Julian Calendar 1 July 10685 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10685 BCE

AUGUST 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
M 1	15 36 49	23832'20	695 4	27°R32	13 I 7	2 8 2	2895 2	5 8 39	3 m 30	16 Ω 59	13°R 6	2°R30	3≈46	18 궁 37	n.a.	M 1
T 2	15 40 45	24°33'46	20°37	26812	14°22	2°46	28°12	5°46	3°30	17° 0	13 × 5	2≈27	3°43	18°43	n.a.	T 2
W 3	15 44 42	25°35'12	4 Ω 58	24°49	15°37	3°30	28°21	5°53	3°30	17° 1	13° 4	2°D27	3°40	18°50	n.a.	W 3
T 4	15 48 38	26°36'39	19° 5	23°27	16°52	4°14	28°31	5°59	3°31	17° 1	13° 3	2°27	3°36	18°57	n.a.	T 4
F 5	15 52 34	27°38'07	2 m 57	22° 9	18° 7	4°58	28°41	6° 6	3°31	17° 2	13° 2	2°R27	3°33	19° 3	n.a.	F 5
S 6	15 56 31	28°39'34	16°35	20°58	19°21	5°42	28°51	6°12	3°31	17° 3	13° 1	2°26	3°30	19°10	n.a.	S 6
S 7	16 0 27	29°41'02	29°59	19°54	20°36	6°26	29° 1	6°19	3°32	17° 3	13° 0	2°22	3°27	19°17	n.a.	S 7
M 8	16 4 24	0 Ⅱ 42'30	13 ≏ 12	19° 1	21°51	7°10	29°11	6°25	3°32	17° 4	12°58	2°15	3°24	19°23	n.a.	M 8
T 9	16 8 20	1°43'58	26°12	18°19	23° 6	7°54	29°21	6°32	3°33	17° 5	12°57	2° 6	3°21	19°30	n.a.	T 9
W10	16 12 17	2°45'26	9 M 1	17°47	24°21	8°38	29°32	6°38	3°33	17° 6	12°56	1°55	3°17	19°36	n.a.	W10
T 11	16 16 13	3°46'55	21°38	17°28	25°36	9°23	29°42	6°44	3°34	17° 7	12°55	1°44	3°14	19°43	n.a.	T 11
F 12	16 20 10	4°48'24	4 才 4	17°D19	26°50	10° 7	29°53	6°51	3°35	17° 8	12°54	1°33	3°11	19°50	n.a.	F 12
S 13	16 24 6	5°49'54	16°18	17°21	28° 5	10°51	0 Ω 4	6°57	3°35	17° 9	12°53	1°23	3° 8	19°56	n.a.	S 13
S 14	16 28 3	6°51'23	28°22	17°33	29°20	11°35	0°15	7° 3	3°36	17°10	12°52	1°15	3° 5	20° 3	n.a.	S 14
M15	16 32 0	7°52'53	10 궁 18	17°53	09୍34	12°20	0°26	7°10	3°37	17°11	12°50	1°10	3° 2	20°10	n.a.	M15
T 16	16 35 56	8°54'24	22° 7	18°22	1°49	13° 4	0°37	7°16	3°38	17°12	12°49	1° 8	2°58	20°16	n.a.	T 16
W17	16 39 53	9°55'54	3≈53	18°58	3° 4	13°49	0°48	7°22	3°39	17°13	12°48	1°D 7	2°55	20°23	n.a.	W17
T 18	16 43 49	10°57'25	15°40	19°41	4°18	14°33	0°59	7°28	3°40	17°14	12°47	1°8	2°52	20°30	n.a.	T 18
F 19	16 47 46	11°58'56	27°34	20°30	5°33	15°18	1°10	7°34	3°41	17°15	12°46	1°10	2°49	20°36	n.a.	F 19
S 20	16 51 42	13° 0'27	9) 39	21°23	6°47	16° 2	1°22	7°40	3°42	17°17	12°45	1°R11	2°46	20°43	n.a.	S 20
S 21	16 55 39	14° 1'59	22° 0	22°22	8° 2	16°47	1°33	7°46	3°43	17°18	12°44	1°10	2°42	20°50	n.a.	S 21
M22	16 59 35	15° 3'30	4 Υ 43	23°24	9°16	17°32	1°45	7°52	3°44	17°19	12°42	1°8	2°39	20°56	n.a.	M22
T 23	17 3 32	16° 5'02	17°51	24°29	10°31	18°16	1°56	7°58	3°46	17°20	12°41	1° 4	2°36	21° 3	n.a.	T 23
W24	17 7 28	17° 6'34	1828	25°38	11°45	19° 1	2° 8	8° 4	3°47	17°22	12°40	0°58	2°33	21°10	n.a.	W24
T 25	17 11 25	18° 8'06	15°33	26°49	12°59	19°46	2°20	8°10	3°48	17°23	12°39	0°51	2°30	21°16	n.a.	T 25
F 26	17 15 21	19° 9'37	0 Π 4	28° 3	14°14	20°31	2°32	8°15	3°49	17°24	12°38	0°44	2°27	21°23	n.a.	F 26
S 27	17 19 18	20°11'09	14°55	29°18	15°28	21°15	2°44	8°21	3°51	17°26	12°37	0°38	2°23	21°30	n.a.	S 27
S 28	17 23 15	21°12'40	29°57	0Д36	16°42	22° 0	2°56	8°27	3°52	17°27	12°36	0°33	2°20	21°36	n.a.	S 28
M29	17 27 11	22°14'11	1595 2	1°55	17°56	22°45	3° 8	8°32	3°54	17°29	12°34	0°30	2°17	21°43	n.a.	M29
T 30	17 31 8	23°15'41	29°59	3°15	19°11	23°30	3°20	8°38	3°55	17°30	12°33	0°D29	2°14	21°50	n.a.	T 30
W31	17 35 4	24 I 17'10	14 Ω 43	4 Ⅱ 37	20925	24 8 15	3 Ω 33	8 8 43	3 m 57	17 Ω 32	12 × 32	0≈30	2≈11	21 궁 56	n.a.	W31

Delta T = 140h54m48s

SEPTEMBER 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	ß	Ç	ĸ0	Day
T 1	17 39 1	25 Ⅱ 18'38	29⋒8	6 I 0	21939	25 8 0	3 Ω 45	8 8 49	3 m 59	17 Ω 33	12°R31	0≈31	2≈ 8	22 る 3	n.a.	T 1
F 2	17 42 58	26°20'06	13 m 11	7°23	22°53	25°45	3°58	8°54	4° 0	17°35	12 × 30	0°32	2° 4	22° 9	n.a.	F 2
S 3	17 46 54	27°21'32	26°52	8°48	24° 7	26°30	4°10	8°59	4° 2	17°36	12°29	0°R33	2° 1	22°16	n.a.	S 3
S 4	17 50 51	28°22'58	10 ≏ 12	10°13	25°21	27°15	4°23	9° 5	4° 4	17°38	12°28	0°32	1°58	22°23	n.a.	S 4
M 5	17 54 47	29°24'22	23°14	11°40	26°35	28° 0	4°35	9°10	4° 6	17°40	12°27	0°30	1°55	22°29	n.a.	M 5
T 6	17 58 44	0925'45	6 M 0	13° 7	27°49	28°45	4°48	9°15	4° 8	17°41	12°26	0°27	1°52	22°36	n.a.	T 6
W 7	18 241	1°27'08	18°31	14°34	29° 3	29°30	5° 1	9°20	4°10	17°43	12°24	0°22	1°48	22°43	n.a.	W 7
T 8	18 6 37	2°28'29	0 才 51	16° 2	0Ω17	0 Ⅱ 15	5°14	9°25	4°12	17°45	12°23	0°17	1°45	22°49	n.a.	T 8
F 9	18 10 34	3°29'49	13° 1	17°31	1°31	1° 0	5°26	9°30	4°14	17°46	12°22	0°12	1°42	22°56	n.a.	F 9
S 10	18 14 30	4°31'09	25° 3	19° 0	2°45	1°46	5°39	9°35	4°16	17°48	12°21	0° 7	1°39	23° 3	n.a.	S 10
S 11	18 18 27	5°32'27	6 ප 59	20°29	3°58	2°31	5°52	9°40	4°18	17°50	12°20	0° 4	1°36	23° 9	n.a.	S 11
M12	18 22 24	6°33'44	18°49	22° 0	5°12	3°16	6° 5	9°44	4°20	17°52	12°19	0° 2	1°33	23°16	n.a.	M12
T 13	18 26 20	7°35'00	0≈37	23°30	6°26	4° 1	6°19	9°49	4°22	17°53	12°18	0°D 2	1°29	23°23	n.a.	T 13
W14	18 30 17	8°36'15	12°24	25° 1	7°39	4°47	6°32	9°54	4°24	17°55	12°17	0° 2	1°26	23°29	n.a.	W14
T 15	18 34 13	9°37'29	24°14	26°33	8°53	5°32	6°45	9°58	4°27	17°57	12°16	0° 4	1°23	23°36	n.a.	T 15
F 16	18 38 10	10°38'42	6 ∺ 9	28° 5	10° 6	6°17	6°58	10° 2	4°29	17°59	12°15	0° 5	1°20	23°43	n.a.	F 16
S 17	18 42 7	11°39'54	18°15	29°37	11°20	7° 3	7°11	10° 7	4°31	18° 1	12°14	0° 7	1°17	23°49	n.a.	S 17
S 18	18 46 3	12°41'05	0 Υ 35	19510	12°33	7°48	7°25	10°11	4°33	18° 3	12°13	0° 8	1°14	23°56	n.a.	S 18
M19	18 50 0	13°42'15	13°14	2°44	13°47	8°33	7°38	10°15	4°36	18° 5	12°12	0°R 9	1°10	24° 3	n.a.	M19
T 20	18 53 57	14°43'24	26°15	4°18	15° 0	9°19	7°52	10°20	4°38	18° 7	12°11	0° 8	1° 7	24° 9	n.a.	T 20
W21	18 57 53	15°44'32	9 8 42	5°52	16°14	10° 4	8° 5	10°24	4°41	18° 9	12°10	0° 7	1° 4	24°16	n.a.	W21
T 22	19 1 50	16°45'38	23°37	7°27	17°27	10°50	8°19	10°28	4°43	18°11	12° 9	0° 6	1° 1	24°22	n.a.	T 22
F 23	19 5 47	17°46'44	8 I I 0	9° 3	18°40	11°35	8°32	10°32	4°46	18°13	12° 8	0° 4	0°58	24°29	n.a.	F 23
S 24	19 9 43	18°47'48	22°46	10°39	19°53	12°21	8°46	10°35	4°48	18°15	12° 8	0° 3	0°54	24°36	n.a.	S 24
S 25	19 13 40	19°48'51	7950	12°15	21° 7	13° 6	8°59	10°39	4°51	18°17	12° 7	0° 1	0°51	24°42	n.a.	S 25
M26	19 17 37	20°49'53	23° 3	13°53	22°20	13°52	9°13	10°43	4°54	18°19	12° 6	0°D 1	0°48	24°49	n.a.	M26
T 27	19 21 33	21°50'52	8 Ω 16	15°30	23°33	14°38	9°27	10°46	4°56	18°21	12° 5	0° 1	0°45	24°56	n.a.	T 27
W28	19 25 30	22°51'50	23°18	17° 9	24°46	15°23	9°40	10°50	4°59	18°23	12° 4	0° 1	0°42	25° 2	n.a.	W28
T 29	19 29 27	23°52'46	8MD 2	18°48	25°59	16° 9	9°54	10°53	5° 2	18°25	12° 3	0° 2	0°39	2 <u>5</u> ° 9	n.a.	T 29
F 30	19 33 23	24953'40	22 m 23	209527	27 Ω 12	16 Ⅱ 54	10 N 8	10857	5 m 5	18 Ω 27	12 × 2	0≈ 3	0≈35	25 る 16	n.a.	F 30

Delta T = 140h54m41s

Julian Calendar 1 Sept. 10685 BCE == Greg. Calendar 11 June 10685 BCE

OCTOBER 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	19 37 20	25954'32	6 ₽ 17	229 8	28 \Omega 25	17 Ⅱ 40	10 Ω 22	118 0	5 m) 7	18 Ω 29	12°R 2	0≈ 3	0≈32	25 궁 22	n.a.	S 1
S 2	19 41 16	26°55'22	19°45	23°49	29°37	18°26	10°35	11° 3	5°10	18°31	12 × 7 1	0° 3	0°29	25°29	n.a.	S 2
M 3	19 45 13	27°56'10	2 M 48	25°30	0 m 50	19°11	10°49	11° 6	5°13	18°34	12° 0	0°R 3	0°26	25°36	n.a.	M 3
T 4	19 49 10	28°56'56	15°30	27°13	2° 3	19°57	11° 3	11° 9	5°16	18°36	11°59	0° 3	0°23	25°42	n.a.	T 4
W 5	19 53 6	29°57'40	27°54	28°56	3°16	20°43	11°17	11°12	5°19	18°38	11°59	0°D 3	0°20	25°49	n.a.	W 5
T 6	19 57 3	0 Ω 58'21	10 才 4	0 Ω 39	4°28	21°28	11°31	11°15	5°22	18°40	11°58	0° 3	0°16	25°56	n.a.	T 6
F 7	20 1 0	1°59'01	22° 4	2°24	5°41	22°14	11°45	11°18	5°25	18°42	11°57	0° 3	0°13	26° 2	n.a.	F 7
S 8	20 4 56	2°59'39	3 궁 57	4° 9	6°53	23° 0	11°59	11°20	5°28	18°44	11°57	0° 3	0°10	26° 9	n.a.	S 8
S 9	20 8 53	4° 0'14	15°46	5°55	8° 6	23°46	12°13	11°23	5°31	18°47	11°56	0° 4	0° 7	26°15	n.a.	S 9
M10	20 12 50	5° 0'47	27°33	7°41	9°18	24°31	12°27	11°25	5°34	18°49	11°55	0°R 4	0° 4	26°22	n.a.	M10
T 11	20 16 46	6° 1'19	9≈22	9°28	10°30	25°17	12°41	11°28	5°37	18°51	11°55	0° 4	0° 0	26°29	n.a.	T 11
W12	20 20 43	7° 1'48	21°13	11°16	11°43	26° 3	12°55	11°30	5°40	18°53	11°54	0° 3	29 궁 57	26°35	n.a.	W12
T 13	20 24 40	8° 2'15	3 ∺ 10	13° 5	12°55	26°49	13° 9	11°32	5°43	18°56	11°53	0° 3	29°54	26°42	n.a.	T 13
F 14	20 28 36	9° 2'40	15°13	14°54	14° 7	27°34	13°23	11°34	5°46	18°58	11°53	0° 1	29°51	26°49	n.a.	F 14
S 15	20 32 33	10° 3'03	27°27	16°43	15°19	28°20	13°37	11°36	5°49	19° 0	11°52	0° 0	29°48	26°55	n.a.	S 15
S 16	20 36 30	11° 3'25	9 Ƴ 53	18°32	16°31	29° 6	13°51	11°38	5°52	19° 2	11°52	29る59	29°45	27° 2	n.a.	S 16
M17	20 40 26	12° 3'44	22°34	20°22	17°43	29°52	14° 5	11°40	5°55	19° 5	11°51	29°57	29°41	27° 9	n.a.	M17
T 18	20 44 23	13° 4'02	5 8 33	22°12	18°55	0937	14°19	11°42	5°59	19° 7	11°51	29°57	29°38	27°15	n.a.	T 18
W19	20 48 20	14° 4'17	18°53	24° 2	20° 6	1°23	14°33	11°43	6° 2	19° 9	11°50	29°D57	29°35	27°22	n.a.	W19
T 20	20 52 16	15° 4'31	2 Ⅱ 36	25°51	21°18	2° 9	14°47	11°45	6° 5	19°11	11°50	29°57	29°32	27°29	n.a.	T 20
F 21	20 56 13	16° 4'43	16°43	27°40	22°30	2°55	15° 1	11°46	6° 8	19°14	11°49	29°58	29°29	27°35	n.a.	F 21
S 22	21 0 10	17° 4'53	19512	29°28	23°41	3°41	15°15	11°48	6°12	19°16	11°49	29°59	29°26	27°42	n.a.	S 22
S 23	21 4 6	18° 5'02	16° 1	1 m 15	24°53	4°27	15°29	11°49	6°15	19°18	11°49	0≈ 1	29°22	27°49	n.a.	S 23
M24	21 8 3	19° 5'07	1 0 3	3° 0	26° 4	5°12	15°43	11°50	6°18	19°20	11°48	0°R 1	29°19	27°55	n.a.	M24
T 25	21 12 0	20° 5'11	16°11	4°43	27°15	5°58	15°57	11°51	6°21	19°23	11°48	0° 0	29°16	28° 2	n.a.	T 25
W26	21 15 56	21° 5'13	1 Mp 16	6°24	28°27	6°44	16°11	11°52	6°25	19°25	11°47	29 궁 59	29°13	28° 8	n.a.	W26
T 27	21 19 53	22° 5'12	16° 8	8° 2	29°38	7°30	16°25	11°53	6°28	19°27	11°47	29°56	29°10	28°15	n.a.	T 27
F 28	21 23 50	23° 5'08	0 ჲ 40	9°36	0 ჲ 49	8°16	16°39	11°54	6°31	19°29	11°47	29°53	29° 6	28°22	n.a.	F 28
S 29	21 27 46	24° 5'02	14°46	11° 6	2° 0	9° 1	16°53	11°54	6°35	19°32	11°47	29°49	29° 3	28°28	n.a.	S 29
S 30	21 31 43	25° 4'53	28°24	12°31	3°11	9°47	17° 7	11°55	6°38	19°34	11°46	29°46	29° 0	28°35	n.a.	S 30
M31	21 35 39	26 Ω 4'42	11 M 35	13 m 51	4 ≏ 21	10933	17 Ω 20	11855	6 M)41	19 Ω 36	11 ∡ 746	29 궁 44	28 궁 57	28 궁 42	n.a.	M31

Delta T = 140h54m34s

Julian Calendar

The year -10684 astronomical counting style corresponds to year 10685 B.C.E historical counting style.

page 96 of 301

NOVEMBER 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	n	v	Ç	o k	Day
T 1	21 39 36	27 \Omega 4'28	24M21	15 m) 5	5 ₾ 32	119519	17 Ω 34	11856	6 m 45	19 Ω 39	11°R46	29°D44	28 궁 54	28 궁 48	n.a.	T 1
W 2	21 43 33	28° 4'12	6 ₮ 45	16°13	6°43	12° 5	17°48	11°56	6°48	19°41	11 × 746	29 궁 44	28°51	28°55	n.a.	W 2
T 3	21 47 29	29° 3'53	18°53	17°13	7°53	12°50	18° 2	11°56	6°52	19°43	11°46	29°45	28°47	29° 2	n.a.	T 3
F 4	21 51 26	0 Mg 3'31	0 궁 49	18° 6	9° 3	13°36	18°16	11°R56	6°55	19°45	11°45	29°47	28°44	29° 8	n.a.	F 4
S 5	21 55 23	1° 3'07	12°38	18°50	10°14	14°22	18°30	11°56	6°58	19°48	11°45	29°49	28°41	29°15	n.a.	S 5
S 6	21 59 19	2° 2'40	24°25	19°27	11°24	15° 8	18°44	11°56	7° 2	19°50	11°45	29°R50	28°38	29°22	n.a.	S 6
M 7	22 3 16	3° 2'11	6≈12	19°54	12°34	15°53	18°57	11°56	7° 5	19°52	11°45	29°50	28°35	29°28	n.a.	M 7
T 8	22 7 12	4° 1'39	18° 4	20°13	13°44	16°39	19°11	11°56	7° 8	19°54	11°45	29°48	28°31	29°35	n.a.	T 8
W 9	22 11 9	5° 1'04	0 米 2	20°22	14°53	17°25	19°25	11°55	7°12	19°56	11°45	29°45	28°28	29°42	n.a.	W 9
T 10	22 15 6	6° 0'27	12°10	20°R23	16° 3	18°10	19°39	11°55	7°15	19°59	11°D45	29°40	28°25	29°48	n.a.	T 10
F 11	22 19 2	6°59'48	24°27	20°15	17°12	18°56	19°52	11°54	7°19	20° 1	11°45	29°33	28°22	29°55	n.a.	F 11
S 12	22 22 59	7°59'06	6 Ƴ 55	19°58	18°22	19°42	20° 6	11°53	7°22	20° 3	11°45	29°27	28°19	0≈ 1	n.a.	S 12
S 13	22 26 55	8°58'22	19°36	19°33	19°31	20°27	20°20	11°53	7°25	20° 5	11°45	29°20	28°16	0° 8	n.a.	S 13
M14	22 30 52	9°57'36	2 8 29	19° 1	20°40	21°13	20°33	11°52	7°29	20° 7	11°45	29°14	28°12	0°15	n.a.	M14
T 15	22 34 49	10°56'48	15°36	18°23	21°49	21°59	20°47	11°51	7°32	20° 9	11°45	29° 9	28° 9	0°21	n.a.	T 15
W16	22 38 45	11°55'57	28°58	17°39	22°58	22°44	21° 0	11°50	7°36	20°12	11°45	29° 7	28° 6	0°28	n.a.	W16
T 17	22 42 42	12°55'05	12 Ⅲ 37	16°50	24° 6	23°30	21°14	11°49	7°39	20°14	11°46	29°D 6	28° 3	0°35	n.a.	T 17
F 18	22 46 38	13°54'10	26°32	15°58	25°15	24°16	21°27	11°47	7°42	20°16	11°46	29° 6	28° 0	0°41	n.a.	F 18
S 19	22 50 35	14°53'14	109544	15° 3	26°23	25° 1	21°41	11°46	7°46	20°18	11°46	29° 7	27°57	0°48	n.a.	S 19
S 20	22 54 32	15°52'15	25°12	14° 8	27°31	25°47	21°54	11°44	7°49	20°20	11°46	29°R 8	27°53	0°55	n.a.	S 20
M21	22 58 28	16°51'14	9 Ω 52	13°13	28°39	26°32	22° 8	11°43	7°53	20°22	11°46	29° 8	27°50	1° 1	n.a.	M21
T 22	23 2 25	17°50'11	24°41	12°19	29°47	27°18	22°21	11°41	7°56	20°24	11°47	29° 6	27°47	1° 8	n.a.	T 22
W23	23 6 21	18°49'05	9 m 30	11°27	0 M 55	28° 3	22°34	11°40	7°59	20°26	11°47	29° 1	27°44	1°15	n.a.	W23
T 24	23 10 18	19°47'58	24°12	10°38	2° 2	28°49	22°48	11°38	8° 3	20°28	11°47	28°54	27°41	1°21	n.a.	T 24
F 25	23 14 14	20°46'47	8 ≏ 40	9°54	3°10	29°34	23° 1	11°36	8° 6	20°30	11°48	28°46	27°37	1°28	n.a.	F 25
S 26	23 18 11	21°45'35	22°47	9°14	4°17	$0\Omega 20$	23°14	11°34	8° 9	20°32	11°48	28°37	27°34	1°35	n.a.	S 26
S 27	23 22 7	22°44'20	6 M 29	8°39	5°24	1° 5	23°27	11°32	8°13	20°34	11°48	28°29	27°31	1°41	n.a.	S 27
M28	23 26 4	23°43'02	19°44	8° 9	6°30	1°50	23°40	11°30	8°16	20°36	11°49	28°23	27°28	1°48	n.a.	M28
T 29	23 30 0	24°41'42	2 ₹ 34	7°45	7°37	2°36	23°53	11°27	8°19	20°38	11°49	28°18	2 <u>7</u> °25	1°54	n.a.	T 29
W30	23 33 57	25 Mp 40'19	15 √ 1	7M)26	8 M .43	3 Ω 21	24 N 6	11825	8 m) 23	20 Ω 40	11 × 749	28 궁 16	27 る 22	2≈ 1	n.a.	W30

Delta T = 140h54m28s

Julian Calendar 1 Nov. 10685 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10685 BCE

DECEMBER 10685 BCE (-10684) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	23 37 54	26 m/38'54	27 × 11	7°R14	9 M .49	4 Ω 6	24Ω19	11°R23	8Mp26	20 Ω 42	11 ×7 50	28°D15	27 궁 18	2≈ 8	n.a.	T 1
F 2	23 41 50	27°37'26	9 る 8	7Mp 7	10°55	4°51	24°32	11820	8°29	20°44	11°50	28 궁 15	27°15	2°14	n.a.	F 2
S 3	23 45 47	28°35'56	20°57	7°D 5	12° 1	5°37	24°44	11°18	8°32	20°46	11°51	28°16	27°12	2°21	n.a.	S 3
S 4	23 49 43	29°34'23	2≈44	7°10	13° 6	6°22	24°57	11°15	8°36	20°48	11°51	28°R16	27° 9	2°28	n.a.	S 4
M 5	23 53 40	0 ჲ 32'48	14°33	7°19	14°11	7° 7	25°10	11°12	8°39	20°50	11°52	28°15	27° 6	2°34	n.a.	M 5
T 6	23 57 36	1°31'10	26°30	7°34	15°16	7°52	25°22	11°10	8°42	20°52	11°52	28°11	27° 2	2°41	n.a.	T 6
W 7	0 1 33	2°29'30	8 ∺ 36	7°53	16°21	8°37	25°35	11° 7	8°45	20°53	11°53	28° 5	26°59	2°48	n.a.	W 7
T 8	0 5 29	3°27'47	20°55	8°17	17°25	9°22	25°47	11° 4	8°48	20°55	11°53	27°56	26°56	2°54	n.a.	T 8
F 9	0 9 26	4°26'02	3 Υ28	8°46	18°29	10° 7	26° 0	11° 1	8°52	20°57	11°54	27°46	26°53	3° 1	n.a.	F 9
S 10	0 13 22	5°24'15	16°15	9°18	19°33	10°52	26°12	10°58	8°55	20°59	11°55	27°34	26°50	3° 8	n.a.	S 10
S 11	0 17 19	6°22'26	29°16	9°55	20°36	11°37	26°24	10°55	8°58	21° 0	11°55	27°23	26°47	3°14	n.a.	S 11
M12	0 21 15	7°20'35	12 8 30	10°36	21°39	12°22	26°37	10°51	9° 1	21° 2	11°56	27°12	26°43	3°21	n.a.	M12
T 13	0 25 12	8°18'43	25°55	11°20	22°42	13° 7	26°49	10°48	9° 4	21° 4	11°57	27° 4	26°40	3°28	n.a.	T 13
W14	0 29 8	9°16'48	9 Ⅱ 31	12° 8	23°45	13°51	27° 1	10°45	9° 7	21° 5	11°57	26°58	26°37	3°34	n.a.	W14
T 15	0 33 5	10°14'51	23°16	12°59	24°47	14°36	27°13	10°41	9°10	21° 7	11°58	26°55	26°34	3°41	n.a.	T 15
F 16	0 37 1	11°12'53	79911	13°53	25°49	15°21	27°25	10°38	9°13	21° 9	11°59	26°D54	26°31	3°47	n.a.	F 16
S 17	0 40 58	12°10'53	21°15	14°51	26°50	16° 6	27°37	10°34	9°16	21°10	11°59	26°R54	26°28	3°54	n.a.	S 17
S 18	0 44 54	13° 8'52	5 Ω 27	15°51	27°52	16°50	27°48	10°31	9°19	21°12	12° 0	26°54	26°24	4° 1	n.a.	S 18
M19	0 48 50	14° 6'48	19°47	16°54	28°52	17°35	28° 0	10°27	9°22	21°13	12° 1	26°53	26°21	4° 7	n.a.	M19
T 20	0 52 47	15° 4'43	4 m) 11	17°59	29°53	18°19	28°12	10°24	9°25	21°15	12° 2	26°49	26°18	4°14	n.a.	T 20
W21	0 56 43	16° 2'36	18°36	19° 7	0 才 53	19° 4	28°23	10°20	9°28	21°16	12° 3	26°42	26°15	4°21	n.a.	W21
T 22	1 0 40	17° 0'28	2 ≏ 56	20°18	1°53	19°48	28°35	10°16	9°31	21°18	12° 3	26°33	26°12	4°27	n.a.	T 22
F 23	1 4 36	17°58'17	17° 5	21°31	2°52	20°33	28°46	10°12	9°34	21°19	12° 4	26°21	26° 8	4°34	n.a.	F 23
S 24	1 8 33	18°56'05	0 M .58	22°46	3°51	21°17	28°58	10° 8	9°36	21°21	12° 5	26° 9	26° 5	4°41	n.a.	S 24
S 25	1 12 29	19°53'51	14°31	24° 3	4°49	22° 2	29° 9	10° 4	9°39	21°22	12° 6	25°58	26° 2	4°47	n.a.	S 25
M26	1 16 26	20°51'35	27°42	25°23	5°47	22°46	29°20	10° 1	9°42	21°24	12° 7	25°48	25°59	4°54	n.a.	M26
T 27	1 20 22	21°49'17	10 ₮ 30	26°45	6°44	23°30	29°31	9°57	9°45	21°25	12° 8	25°40	25°56	5° 1	n.a.	T 27
W28	1 24 19	22°46'57	22°58	28° 9	7°42	24°14	29°42	9°52	9°47	21°26	12° 9	25°35	25°53	5° 7	n.a.	W28
T 29	1 28 15	23°44'35	5중 8	29°34	8°38	24°58	29°53	9°48	9°50	21°28	12°10	25°33	25°49	5°14	n.a.	T 29
F 30	1 32 12	24°42'11	17° 6	1 ♀ 2	9°34	25°42	0Mp 4	9°44	9°53	21°29	12°11	25°32	25°46	5°21	n.a.	F 30
S 31	1 36 8	25 ≏ 39'45	28 궁 56	2 ≏ 32	10 × 29	26 Ω 26	0 Mp 14	9 8 40	9 m 55	21 \O 30	12 × 12	25 る 32	25 る 43	5≈27	n.a.	S 31

Delta T = 140h54m21s

JANUARY 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ď	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
S 1	1 40 4	26 ♀ 37'17	10≈44	4 <u>₽</u> 4	11 × 24	27 Ω 10	0 m 25	9°R36	9 m 58	21 Q 31	12 × 13	25°R32	25 궁 40	5≈34	n.a.	S 1
M 2	1 44 1	27°34'47	22°36	5°38	12°19	27°54	0°35	9 8 32	10° 0	21°32	12°14	25 云 30	25°37	5°41	n.a.	M 2
T 3	1 47 57	28°32'16	4 ∺ 36	7°13	13°12	28°38	0°46	9°28	10° 3	21°34	12°15	25°26	25°34	5°47	n.a.	T 3
W 4	1 51 54	29°29'42	16°49	8°51	14° 5	29°22	0°56	9°23	10° 5	21°35	12°16	25°20	25°30	5°54	n.a.	W 4
T 5	1 55 50	0ML27'07	29°18	10°30	14°58	0 Mg 5	1° 6	9°19	10° 8	21°36	12°17	25°11	25°27	6° 0	n.a.	T 5
F 6	1 59 47	1°24'30	12 Υ 5	12°12	15°50	0°49	1°16	9°15	10°10	21°37	12°18	25° 0	25°24	6° 7	n.a.	F 6
S 7	2 3 43	2°21'52	25°10	13°55	16°41	1°32	1°26	9°11	10°13	21°38	12°19	24°47	25°21	6°14	n.a.	S 7
S 8	2 7 40	3°19'12	8 8 32	15°41	17°31	2°16	1°36	9° 6	10°15	21°39	12°20	24°35	25°18	6°20	n.a.	S 8
M 9	2 11 36	4°16'31	22° 9	17°28	18°21	2°59	1°46	9° 2	10°17	21°40	12°21	24°24	25°14	6°27	n.a.	M 9
T 10	2 15 32	5°13'49	5 Ⅱ 59	19°17	19°10	3°43	1°55	8°58	10°20	21°41	12°22	24°15	25°11	6°34	n.a.	T 10
W11	2 19 29	6°11'06	19°56	21° 8	19°58	4°26	2° 5	8°53	10°22	21°42	12°23	24° 9	25° 8	6°40	n.a.	W11
T 12	2 23 25	7° 8'21	3 9 59	23° 1	20°45	5° 9	2°14	8°49	10°24	21°43	12°24	24° 6	25° 5	6°47	n.a.	T 12
F 13	2 27 22	8° 5'35	18° 6	24°56	21°32	5°52	2°24	8°45	10°26	21°43	12°26	24°D 5	25° 2	6°54	n.a.	F 13
S 14	2 31 18	9° 2'49	2 Ω 13	26°53	22°18	6°36	2°33	8°40	10°28	21°44	12°27	24°R 5	24°59	7° 0	n.a.	S 14
S 15	2 35 15	10° 0'01	16°21	28°51	23° 2	7°19	2°42	8°36	10°30	21°45	12°28	24° 5	24°55	7° 7	n.a.	S 15
M16	2 39 11	10°57'13	0 ₯ 29	0 M .52	23°46	8° 2	2°51	8°32	10°33	21°46	12°29	24° 3	24°52	7°14	n.a.	M16
T 17	2 43 8	11°54'23	14°34	2°54	24°29	8°44	3° 0	8°27	10°35	21°47	12°30	24° 0	24°49	7°20	n.a.	T 17
W18	2 47 4	12°51'33	28°35	4°58	25°11	9°27	3° 9	8°23	10°37	21°47	12°31	23°54	24°46	7°27	n.a.	W18
T 19	2 51 0	13°48'42	12 ≏ 29	7° 3	25°52	10°10	3°17	8°19	10°39	21°48	12°33	23°45	24°43	7°34	n.a.	T 19
F 20	2 54 57	14°45'50	26°13	9°10	26°32	10°53	3°26	8°14	10°40	21°49	12°34	23°35	24°39	7°40	n.a.	F 20
S 21	2 58 53	15°42'57	9 M .43	11°17	27°11	11°35	3°34	8°10	10°42	21°49	12°35	23°24	24°36	7°47	n.a.	S 21
S 22	3 2 50	16°40'04	22°58	13°26	27°48	12°18	3°42	8° 6	10°44	21°50	12°36	23°14	24°33	7°54	n.a.	S 22
M23	3 6 46	17°37'09	5 ₹ 55	15°36	28°24	13° 0	3°50	8° 1	10°46	21°50	12°38	23° 4	24°30	8° 0	n.a.	M23
T 24	3 10 43	18°34'13	18°34	17°47	29° 0	13°43	3°58	7°57	10°48	21°51	12°39	22°57	24°27	8° 7	n.a.	T 24
W25	3 14 39	19°31'16	0 궁 56	19°57	29°33	14°25	4° 6	7°53	10°49	21°51	12°40	22°53	24°24	8°13	n.a.	W25
T 26	3 18 36	20°28'19	13° 3	22° 8	0 රි 6	15° 7	4°14	7°49	10°51	21°52	12°41	22°50	24°20	8°20	n.a.	T 26
F 27	3 22 32	21°25'20	25° 0	24°19	0°37	15°49	4°21	7°45	10°53	21°52	12°43	22°D50	24°17	8°27	n.a.	F 27
S 28	3 26 29	22°22'20	6≈50	26°29	1° 7	16°31	4°29	7°40	10°54	21°52	12°44	22°50	24°14	8°33	n.a.	S 28
S 29	3 30 25	23°19'19	18°38	28°39	1°35	17°13	4°36	7°36	10°56	21°53	12°45	22°R51	24°11	8°40	n.a.	S 29
M30	3 34 22	24°16'17	0 ∺ 31	0 ∡ 748	2° 2	17°55	4°43	7°32	10°57	21°53	12°46	22°51	24° 8	8°47	n.a.	M30
T 31	3 38 18	25M13'15	12 ∺ 33	2 ₹ 55	2 ප 27	18 M 36	4 m 50	7 8 28	10 M 59	21 Q 53	12 ∡ 748	22 궁 49	24궁 5	8≈53	n.a.	T 31

Delta T = 140h54m14s

Julian Calendar 1 Jan. 10684 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10685 BCE

FEBRUARY 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	Ф	ð	4	ħ	ነ ∜	¥	Р	r	Ω	Ç	ķ	Day
W 1	3 42 15	26M10'11	24) (49	5 ₹ 1	2 ප් 50	19 m 18	4 m 57	7°R24	11 Mp 0	21254	12 × 749	22°R46	24궁 1	9≈ 0	n.a.	W 1
T 2	3 46 11	27° 7'06	7 ℃ 23	7° 6	3°12	20° 0	5° 4	7 8 20	11° 1	21°54	12°50	22 궁 40	23°58	9° 7	n.a.	T 2
F 3	3 50 8	28° 4'01	20°18	9° 8	3°31	20°41	5°10	7°16	11° 3	21°54	12°52	22°32	23°55	9°13	n.a.	F 3
S 4	3 54 4	29° 0'55	3 8 35	11° 9	3°49	21°23	5°17	7°12	11° 4	21°54	12°53	22°24	23°52	9°20	n.a.	S 4
S 5	3 58 0	29°57'48	17°14	13° 7	4° 5	22° 4	5°23	7°8	11° 5	21°54	12°54	22°15	23°49	9°27	n.a.	S 5
M 6	4 1 57	0 ₮ 54'42	1∏12	15° 4	4°20	22°45	5°29	7° 5	11° 6	21°54	12°56	22° 8	23°45	9°33	n.a.	M 6
T 7	4 5 54	1°51'34	15°25	16°58	4°32	23°26	5°35	7° 1	11° 7	21°55	12°57	22° 2	23°42	9°40	n.a.	T 7
W 8	4 9 50	2°48'27	29°48	18°49	4°42	24° 7	5°41	6°57	11° 9	21°R55	12°58	21°58	23°39	9°47	n.a.	W 8
T 9	4 13 47	3°45'19	149915	20°39	4°50	24°48	5°47	6°54	11°10	21°55	13° 0	21°56	23°36	9°53	n.a.	T 9
F 10	4 17 43	4°42'11	28°42	22°25	4°55	25°29	5°52	6°50	11°11	21°54	13° 1	21°D56	23°33	10° 0	n.a.	F 10
S 11	4 21 40	5°39'03	13 N 4	24°10	4°59	26° 9	5°58	6°46	11°12	21°54	13° 2	21°57	23°30	10° 7	n.a.	S 11
S 12	4 25 36	6°35'55	27°19	25°51	5°R 0	26°50	6° 3	6°43	11°12	21°54	13° 4	21°58	23°26	10°13	n.a.	S 12
M13	4 29 33	7°32'47	11 m) 24	27°31	4°59	27°31	6° 8	6°39	11°13	21°54	13° 5	21°R58	23°23	10°20	n.a.	M13
T 14	4 33 29	8°29'40	25°20	29° 7	4°56	28°11	6°13	6°36	11°14	21°54	13° 7	21°57	23°20	10°27	n.a.	T 14
W15	4 37 26	9°26'32	9 ≙ 4	0 궁 41	4°51	28°51	6°17	6°33	11°15	21°54	13° 8	21°54	23°17	10°33	n.a.	W15
T 16	4 41 22	10°23'25	22°37	2°13	4°43	29°31	6°22	6°29	11°16	21°54	13° 9	21°49	23°14	10°40	n.a.	T 16
F 17	4 45 19	11°20'18	5 M 57	3°42	4°32	0 ჲ 11	6°26	6°26	11°16	21°53	13°11	21°43	23°11	10°46	n.a.	F 17
S 18	4 49 15	12°17'11	19° 4	5° 8	4°20	0°51	6°30	6°23	11°17	21°53	13°12	21°36	23° 7	10°53	n.a.	S 18
S 19	4 53 12	13°14'04	1 ∡ 756	6°32	4° 5	1°31	6°34	6°20	11°17	21°53	13°13	21°30	23° 4	11° 0	n.a.	S 19
M20	4 57 8	14°10'58	14°35	7°53	3°48	2°11	6°38	6°17	11°18	21°52	13°15	21°24	23° 1	11° 6	n.a.	M20
T 21	5 1 5	15° 7'51	26°59	9°11	3°28	2°50	6°42	6°14	11°18	21°52	13°16	21°20	22°58	11°13	n.a.	T 21
W22	5 5 1	16° 4'45	9 ਰ 11	10°27	3° 6	3°30	6°45	6°11	11°19	21°52	13°17	21°18	22°55	11°20	n.a.	W22
T 23	5 8 58	17° 1'39	21°13	11°39	2°43	4° 9	6°49	6° 8	11°19	21°51	13°19	21°D17	22°51	11°26	n.a.	T 23
F 24	5 12 55	17°58'33	3≈ 6	12°49	2°17	4°48	6°52	6° 6	11°20	21°51	13°20	21°18	22°48	11°33	n.a.	F 24
S 25	5 16 51	18°55'26	14°55	13°56	1°49	5°28	6°55	6° 3	11°20	21°50	13°22	21°19	22°45	11°40	n.a.	S 25
S 26	5 20 48	19°52'20	26°43	15° 0	1°20	6° 6	6°57	6° 1	11°20	21°50	13°23	21°21	22°42	11°46	n.a.	S 26
M27	5 24 44	20°49'14	8) (35	16° 1	0°49	6°45	7° 0	5°58	11°20	21°49	13°24	21°22	22°39	11°53	n.a.	M27
T 28	5 28 41	21 × ⁷ 46'08	20 米 37	16 ට 58	0 ට 16	7 ≏ 24	7Mp 2	5 8 56	11 m 20	21 N 48	13 ∡ 126	21°R23	22 궁 36	12 ≈ 0	n.a.	T 28

Delta T = 140h54m07s

MARCH 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	Q K	Day
W 1	5 32 37	22 × ⁷ 43'02	2 Y 52	17 る 53	29°R42	8 亞 3	7 m) 5	5°R53	11 m) 20	21°R48	13 × 27	21°R23	22 る 32	12≈ 6	n.a.	W 1
T 2	5 36 34	23°39'57	15°26	18°43	29 ×7 7	8°41	7° 7	5 8 51	11°R21	21 Ω 47	13°28	21 る 21	22°29	12°13	n.a.	T 2
F 3	5 40 30	24°36'52	28°22	19°31	28°31	9°19	7° 9	5°49	11°21	21°46	13°30	21°18	22°26	12°20	n.a.	F 3
S 4	5 44 27	25°33'47	11 8 43	20°15	27°55	9°57	7°10	5°47	11°20	21°46	13°31	21°15	22°23	12°26	n.a.	S 4
S 5	5 48 24	26°30'42	25°29	20°55	27°18	10°35	7°12	5°45	11°20	21°45	13°32	21°11	22°20	12°33	n.a.	S 5
M 6	5 52 20	27°27'38	9 Ⅲ 38	21°31	26°41	11°13	7°13	5°43	11°20	21°44	13°34	21° 8	22°16	12°40	n.a.	M 6
T 7	5 56 17	28°24'35	24° 8	22° 3	26° 3	11°51	7°14	5°41	11°20	21°43	13°35	21° 6	22°13	12°46	n.a.	T 7
W 8	6 0 13	29°21'32	8952	22°31	25°27	12°29	7°15	5°39	11°20	21°43	13°36	21° 4	22°10	12°53	n.a.	W 8
T 9	6 4 10	0 중 18'30	23°43	22°55	24°50	13° 6	7°16	5°38	11°19	21°42	13°38	21°D 4	22° 7	13° 0	n.a.	T 9
F 10	6 8 7	1°15'28	8 Ω 33	23°14	24°15	13°43	7°16	5°36	11°19	21°41	13°39	21° 4	22° 4	13° 6	n.a.	F 10
S 11	6 12 3	2°12'28	23°16	23°29	23°40	14°21	7°17	5°35	11°19	21°40	13°40	21° 5	22° 1	13°13	n.a.	S 11
S 12	6 16 0	3° 9'29	7 m 47	23°39	23° 7	14°58	7°R17	5°33	11°18	21°39	13°42	21° 7	21°57	13°20	n.a.	S 12
M13	6 19 57	4° 6'30	22° 1	23°45	22°34	15°34	7°17	5°32	11°18	21°38	13°43	21° 8	21°54	13°26	n.a.	M13
T 14	6 23 53	5° 3'33	5 ≙ 57	23°R45	22° 4	16°11	7°17	5°31	11°17	21°37	13°44	21°R 8	21°51	13°33	n.a.	T 14
W15	6 27 50	6° 0'38	19°35	23°42	21°35	16°48	7°16	5°30	11°17	21°36	13°45	21° 7	21°48	13°40	n.a.	W15
T 16	6 31 46	6°57'43	2 M .54	23°33	21° 8	17°24	7°16	5°29	11°16	21°35	13°47	21° 6	21°45	13°46	n.a.	T 16
F 17	6 35 43	7°54'50	15°57	23°20	20°43	18° 0	7°15	5°28	11°15	21°34	13°48	21° 5	21°42	13°53	n.a.	F 17
S 18	6 39 40	8°51'58	28°44	23° 2	20°20	18°36	7°14	5°27	11°15	21°33	13°49	21° 3	21°38	14° 0	n.a.	S 18
S 19	6 43 36	9°49'07	11 × 17	22°39	19°59	19°12	7°13	5°26	11°14	21°32	13°50	21° 2	21°35	14° 6	n.a.	S 19
M20	6 47 33	10°46'18	23°38	22°13	19°41	19°48	7°11	5°25	11°13	21°31	13°52	21° 0	21°32	14°13	n.a.	M20
T 21	6 51 30	11°43'30	5 ₹ 48	21°43	19°25	20°23	7°10	5°25	11°12	21°29	13°53	20°59	21°29	14°20	n.a.	T 21
W22	6 55 26	12°40'43	17°49	21° 9	19°11	20°58	7° 8	5°24	11°11	21°28	13°54	20°D59	21°26	14°26	n.a.	W22
T 23	6 59 23	13°37'57	29°43	20°33	18°59	21°34	7° 6	5°24	11°11	21°27	13°55	20°59	21°22	14°33	n.a.	T 23
F 24	7 3 20	14°35'12	11 ≈ 33	19°54	18°50	22° 8	7° 4	5°23	11°10	21°26	13°57	21° 0	21°19	14°40	n.a.	F 24
S 25	7 7 16	15°32'28	23°20	19°13	18°43	22°43	7° 2	5°23	11° 9	21°25	13°58	21° 0	21°16	14°46	n.a.	S 25
S 26	7 11 13	16°29'46	5 米 9	18°32	18°38	23°18	6°59	5°23	11° 7	21°23	13°59	21° 1	21°13	14°53	n.a.	S 26
M27	7 15 9	17°27'04	17° 2	17°49	18°D36	23°52	6°57	5°D23	11° 6	21°22	14° 0	21° 1	21°10	14°59	n.a.	M27
T 28	7 19 6	18°24'24	29° 3	17° 8	18°36	24°26	6°54	5°23	11° 5	21°21	14° 1	21° 2	21° 7	15° 6	n.a.	T 28
W29	7 23 3	19°21'45	11 Y 18	16°27	18°39	25° 0	6°51	5°23	11° 4	21°19	14° 2	21° 2	21° 3	15°13	n.a.	W29
T 30	7 26 59	20°19'07	23°49	15°49	18°43	25°34	6°47	5°24	11° 3	21°18	14° 4	21°R 2	21° 0	15°19	n.a.	T 30
F 31	7 30 56	21 る 16'30	6 8 41	15 る 13	18 ∡ 750	26 ♀ 7	6 m 44	5 8 24	11 Mg 2	21 Ω 17	14 ∡ 5	21°D 2	20 궁 57	15≈26	n.a.	F 31

Delta T = 140h54m01s

Julian Calendar 1 March 10684 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10685 BCE

APRIL 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	U	v	Ç	, k	Day
S 1	7 34 53	22 ට 13'54	19 8 57	14°R40	18 × 759	26 ≏ 41	6°R40	5 8 24	11°R 0	21°R15	14 ×7 6	21중 2	20 궁 54	15 ≈ 33	n.a.	S 1
S 2	7 38 49	23°11'20	3 Ⅱ 40	14 궁 11	19°10	27°14	6 m 37	5°25	10 m 59	21 \O 14	14° 7	21° 2	20°51	15°39	n.a.	S 2
M 3	7 42 46	24° 8'47	17°49	13°47	19°23	27°46	6°33	5°26	10°57	21°13	14° 8	21° 2	20°48	15°46	n.a.	M 3
T 4	7 46 43	25° 6'16	2923	13°28	19°38	28°19	6°29	5°26	10°56	21°11	14° 9	21° 2	20°44	15°53	n.a.	T 4
W 5	7 50 39	26° 3'46	17°16	13°15	19°55	28°51	6°24	5°27	10°55	21°10	14°10	21°R 3	20°41	15°59	n.a.	W 5
T 6	7 54 36	27° 1'17	2Ω 22	13° 7	20°14	29°24	6°20	5°28	10°53	21° 8	14°11	21° 2	20°38	16° 6	n.a.	T 6
F 7	7 58 33	27°58'50	17°31	13°D 6	20°35	29°56	6°15	5°29	10°52	21° 7	14°12	21° 2	20°35	16°13	n.a.	F 7
S 8	8 2 29	28°56'25	2 Mp 35	13°10	20°57	0 M 27	6°11	5°30	10°50	21° 5	14°13	21° 1	20°32	16°19	n.a.	S 8
S 9	8 6 26	29°54'02	17°24	13°22	21°22	0°59	6° 6	5°31	10°48	21° 4	14°14	21° 0	20°28	16°26	n.a.	S 9
M10	8 10 23	0≈51'41	1 ≏ 53	13°40	21°47	1°30	6° 1	5°33	10°47	21° 2	14°15	20°59	20°25	16°33	n.a.	M10
T 11	8 14 19	1°49'22	15°58	14° 5	22°15	2° 1	5°55	5°34	10°45	21° 1	14°16	20°59	20°22	16°39	n.a.	T 11
W12	8 18 16	2°47'04	29°38	14°37	22°44	2°32	5°50	5°35	10°43	20°59	14°17	20°D58	20°19	16°46	n.a.	W12
T 13	8 22 13	3°44'49	12 M 54	15°15	23°14	3° 2	5°44	5°37	10°41	20°58	14°18	20°58	20°16	16°53	n.a.	T 13
F 14	8 26 9	4°42'37	25°47	16° 0	23°46	3°32	5°39	5°39	10°40	20°56	14°19	20°59	20°13	16°59	n.a.	F 14
S 15	8 30 6	5°40'26	8 才 22	16°51	24°20	4° 2	5°33	5°40	10°38	20°55	14°20	21° 0	20° 9	17° 6	n.a.	S 15
S 16	8 34 3	6°38'18	20°42	17°49	24°55	4°32	5°27	5°42	10°36	20°53	14°21	21° 2	20° 6	17°13	n.a.	S 16
M17	8 37 59	7°36'11	2 る 50	18°53	25°30	5° 1	5°21	5°44	10°34	20°51	14°22	21° 3	20° 3	17°19	n.a.	M17
T 18	8 41 56	8°34'07	14°48	20° 2	26° 8	5°30	5°15	5°46	10°32	20°50	14°23	21° 3	20° 0	17°26	n.a.	T 18
W19	8 45 53	9°32'05	26°41	21°18	26°46	5°58	5° 8	5°48	10°30	20°48	14°24	21°R 3	19°57	17°33	n.a.	W19
T 20	8 49 49	10°30'04	8≈30	22°39	27°26	6°27	5° 2	5°50	10°28	20°47	14°24	21° 3	19°54	17°39	n.a.	T 20
F 21	8 53 46	11°28'06	20°18	24° 5	28° 6	6°55	4°55	5°53	10°26	20°45	14°25	21° 1	19°50	17°46	n.a.	F 21
S 22	8 57 43	12°26'10	2 ∺ 7	25°36	28°48	7°23	4°48	5°55	10°24	20°43	14°26	20°58	19°47	17°53	n.a.	S 22
S 23	9 1 39	13°24'16	13°59	27°12	29°31	7°50	4°42	5°58	10°22	20°42	14°27	20°54	19°44	17°59	n.a.	S 23
M24	9 5 36	14°22'23	25°56	28°51	0 궁 14	8°17	4°35	6° 0	10°20	20°40	14°28	20°50	19°41	18° 6	n.a.	M24
T 25	9 9 3 3	15°20'33	8 Y 1	0≈34	0°59	8°44	4°28	6° 3	10°18	20°38	14°28	20°47	19°38	18°13	n.a.	T 25
W26	9 13 29	16°18'44	20°17	2°21	1°45	9°10	4°20	6° 5	10°16	20°37	14°29	20°44	19°34	18°19	n.a.	W26
T 27	9 17 26	17°16'57	2 8 47	4°10	2°31	9°36	4°13	6° 8	10°14	20°35	14°30	20°42	19°31	18°26	n.a.	T 27
F 28	9 21 22	18°15'13	15°35	6° 2	3°18	10° 2	4° 6	6°11	10°12	20°34	14°30	20°D41	19°28	18°33	n.a.	F 28
S 29	9 25 19	19°13'30	28°44	7°55	4° 6	10°27	3°58	6°14	10° 9	20°32	14°31	20°41	19°25	18°39	n.a.	S 29
S 30	9 29 16	20≈11'49	12 II 18	9≈50	4 ⋜ 55	10 M 52	3 m 51	6 8 17	10 m 7	20230	14 × 32	20 පි 42	19 る 22	18 ≈ 46	n.a.	S 30

Delta T = 140h53m54s

MAY 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
M 1	9 33 12	21≈10'10	26∐17	11≈47	5 七 45	11 M .16	3°R43	6 8 20	10°R 5	20°R29	14 × 32	20 궁 44	19 る 19	18≈53	n.a.	M 1
T 2	9 37 9	22° 8'33	109542	13°44	6°35	11°40	3 Mp 36	6°24	10 Mp 3	$20\Omega 27$	14°33	20°45	19°15	18°59	n.a.	T 2
W 3	9 41 6	23° 6'58	25°30	15°41	7°27	12° 4	3°28	6°27	10° 1	20°25	14°34	20°R45	19°12	19° 6	n.a.	W 3
T 4	9 45 2	24° 5'25	$10\Omega 35$	17°39	8°18	12°27	3°21	6°30	9°58	20°24	14°34	20°44	19° 9	19°13	n.a.	T 4
F 5	9 48 59	25° 3'54	25°50	19°37	9°11	12°50	3°13	6°34	9°56	20°22	14°35	20°41	19° 6	19°19	n.a.	F 5
S 6	9 52 56	26° 2'25	11 Mp 4	21°35	10° 4	13°13	3° 5	6°37	9°54	20°20	14°35	20°37	19° 3	19°26	n.a.	S 6
S 7	9 56 52	27° 0'59	26° 6	23°33	10°58	13°35	2°57	6°41	9°51	20°19	14°36	20°31	19° 0	19°33	n.a.	S 7
M 8	10 0 49	27°59'35	10 ≏ 49	25°29	11°53	13°56	2°49	6°45	9°49	20°17	14°36	20°26	18°56	19°39	n.a.	M 8
T 9	10 4 45	28°58'14	25° 6	27°26	12°48	14°18	2°41	6°48	9°47	20°15	14°37	20°21	18°53	19°46	n.a.	T 9
W10	10 8 42	29°56'55	8 M .54	29°21	13°43	14°38	2°33	6°52	9°44	20°14	14°37	20°18	18°50	19°53	n.a.	W10
T 11	10 12 39	0 米 55'39	22°13	1) 16	14°39	14°59	2°26	6°56	9°42	20°12	14°38	20°16	18°47	19°59	n.a.	T 11
F 12	10 16 35	1°54'26	5 ₹ 6	3°10	15°36	15°18	2°18	7° 0	9°40	20°11	14°38	20°D15	18°44	20° 6	n.a.	F 12
S 13	10 20 32	2°53'15	17°37	5° 3	16°33	15°37	2°10	7° 4	9°37	20° 9	14°39	20°16	18°40	20°13	n.a.	S 13
S 14	10 24 28	3°52'07	29°51	6°54	17°31	15°56	2° 2	7° 8	9°35	20° 7	14°39	20°18	18°37	20°19	n.a.	S 14
M15	10 28 25	4°51'02	11 る 51	8°45	18°29	16°14	1°54	7°13	9°32	20° 6	14°39	20°19	18°34	20°26	n.a.	M15
T 16	10 32 22	5°49'59	23°44	10°35	19°28	16°32	1°46	7°17	9°30	20° 4	14°40	20°R19	18°31	20°33	n.a.	T 16
W17	10 36 18	6°48'59	5≈32	12°24	20°27	16°49	1°38	7°21	9°28	20° 3	14°40	20°18	18°28	20°39	n.a.	W17
T 18	10 40 15	7°48'01	17°19	14°12	21°27	17° 6	1°30	7°26	9°25	20° 1	14°40	20°14	18°25	20°46	n.a.	T 18
F 19	10 44 11	8°47'05	29° 9	15°58	22°27	17°22	1°22	7°30	9°23	20° 0	14°41	20° 9	18°21	20°53	n.a.	F 19
S 20	10 48 8	9°46'12	11 米 2	17°44	23°27	17°37	1°15	7°35	9°20	19°58	14°41	20° 1	18°18	20°59	n.a.	S 20
S 21	10 52 4	10°45'22	23° 1	19°29	24°28	17°52	1° 7	7°40	9°18	19°57	14°41	19°51	18°15	21° 6	n.a.	S 21
M22	10 56 1	11°44'33	5 ℃ 7	21°12	25°30	18° 6	0°59	7°44	9°16	19°55	14°41	19°41	18°12	21°13	n.a.	M22
T 23	10 59 58	12°43'47	17°22	22°55	26°31	18°20	0°52	7°49	9°13	19°54	14°42	19°31	18° 9	21°19	n.a.	T 23
W24	11 3 54	13°43'04	29°46	24°37	27°33	18°33	0°44	7°54	9°11	19°52	14°42	19°23	18° 5	21°26	n.a.	W24
T 25	11 751	14°42'22	12822	26°17	28°36	18°45	0°36	7°59	9°8	19°51	14°42	19°16	18° 2	21°33	n.a.	T 25
F 26	11 11 47	15°41'43	25°12	27°57	29°38	18°57	0°29	8° 4	9° 6	19°49	14°42	19°12	17°59	21°39	n.a.	F 26
S 27	11 15 44	16°41'06	8 Ⅱ 19	29°36	0≈41	19° 8	0°22	8° 9	9° 4	19°48	14°42	19°10	17°56	21°46	n.a.	S 27
S 28	11 19 40	17°40'31	21°45	1 Υ 14	1°45	19°18	0°14	8°14	9° 1	19°46	14°42	19°D 9	17°53	21°53	n.a.	S 28
M29	11 23 37	18°39'58	5932	2°50	2°48	19°28	0° 7	8°19	8°59	19°45	14°42	19°10	17°50	21°59	n.a.	M29
T 30	11 27 33	19°39'28	19°41	4°26	3°52	19°37	0° 0	8°24	8°56	19°44	14°42	19°R10	17°46	22° 6	n.a.	T 30
W31	11 31 30	20) 38'59	4 Ω 13	6 Υ 1	4≈57	19 M 45	29 N 53	8 8 30	8 m 54	19 Ω 42	14°R42	19 る 9	17 る 43	22≈13	n.a.	W31

Delta T = 140h53m47s

Julian Calendar 1 May 10684 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10684 BCE

JUNE 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 35 27	21) 38'32	19 N 3	7 Υ 36	6≈ 1	19ML52	29°R46	8 8 35	8°R52	19°R41	14°R42	19°R 6	17 궁 40	22≈19	n.a.	T 1
F 2	11 39 23	22°38'08	4MD 6	9° 9	7° 6	19°59	29 Ω 40	8°40	8 M 49	19 Ω 40	14 ₹ 42	19ਰ 1	17°37	22°26	n.a.	F 2
S 3	11 43 20	23°37'46	19°13	10°41	8°11	20° 5	29°33	8°46	8°47	19°38	14°42	18°53	17°34	22°33	n.a.	S 3
S 4	11 47 16	24°37'26	4 ₽ 14	12°13	9°17	20°11	29°27	8°51	8°45	19°37	14°42	18°43	17°31	22°39	n.a.	S 4
M 5	11 51 13	25°37'09	19° 0	13°43	10°23	20°15	29°20	8°57	8°43	19°36	14°42	18°32	17°27	22°46	n.a.	M 5
T 6	11 55 9	26°36'54	3 M 23	15°13	11°29	20°19	29°14	9° 2	8°40	19°34	14°42	18°23	17°24	22°53	n.a.	T 6
W 7	11 59 6	27°36'41	17°18	16°42	12°35	20°22	29° 8	9° 8	8°38	19°33	14°42	18°15	17°21	22°59	n.a.	W 7
T 8	12 3 2	28°36'32	0 ∡ 744	18°10	13°41	20°24	29° 2	9°14	8°36	19°32	14°42	18° 9	17°18	23° 6	n.a.	T 8
F 9	12 6 59	29°36'25	13°41	19°37	14°48	20°26	28°56	9°20	8°34	19°31	14°42	18° 6	17°15	23°13	n.a.	F 9
S 10	12 10 55	0 Υ 36'21	26°14	21° 3	15°55	20°R26	28°50	9°25	8°31	19°30	14°41	18°D 5	17°11	23°20	n.a.	S 10
S 11	12 14 52	1°36'19	8 云 28	22°28	17° 2	20°26	28°45	9°31	8°29	19°29	14°41	18° 5	17° 8	23°26	n.a.	S 11
M12	12 18 48	2°36'19	20°28	23°52	18°10	20°25	28°39	9°37	8°27	19°27	14°41	18°R 5	17° 5	23°33	n.a.	M12
T 13	12 22 45	3°36'23	2≈18	25°15	19°18	20°23	28°34	9°43	8°25	19°26	14°41	18° 4	17° 2	23°40	n.a.	T 13
W14	12 26 41	4°36'28	14° 6	26°36	20°26	20°20	28°29	9°49	8°23	19°25	14°40	18° 1	16°59	23°46	n.a.	W14
T 15	12 30 38	5°36'37	25°54	27°57	21°34	20°16	28°24	9°55	8°21	19°24	14°40	17°55	16°56	23°53	n.a.	T 15
F 16	12 34 34	6°36'47	7 ∺ 47	29°17	22°42	20°12	28°19	10° 1	8°19	19°23	14°40	17°47	16°52	24° 0	n.a.	F 16
S 17	12 38 31	7°37'00	19°47	0 8 35	23°51	20° 6	28°15	10° 7	8°17	19°22	14°39	17°36	16°49	24° 6	n.a.	S 17
S 18	12 42 27	8°37'15	1 Υ 56	1°52	24°59	20° 0	28°10	10°13	8°15	19°21	14°39	17°22	16°46	24°13	n.a.	S 18
M19	12 46 23	9°37'32	14°15	3° 7	26° 8	19°53	28° 6	10°20	8°13	19°20	14°39	17° 8	16°43	24°20	n.a.	M19
T 20	12 50 20	10°37'52	26°45	4°21	27°17	19°45	28° 2	10°26	8°11	19°20	14°38	16°54	16°40	24°26	n.a.	T 20
W21	12 54 16	11°38'14	9 8 25	5°33	28°27	19°36	27°58	10°32	8° 9	19°19	14°38	16°41	16°36	24°33	n.a.	W21
T 22	12 58 13	12°38'37	22°17	6°44	29°36	19°26	27°54	10°38	8° 7	19°18	14°37	16°31	16°33	24°40	n.a.	T 22
F 23	13 2 9	13°39'03	5 Ⅱ 19	7°52	0 ∺ 46	19°15	27°51	10°45	8° 5	19°17	14°37	16°24	16°30	24°46	n.a.	F 23
S 24	13 6 6	14°39'31	18°34	8°58	1°56	19° 4	27°48	10°51	8° 3	19°16	14°36	16°20	16°27	24°53	n.a.	S 24
S 25	13 10 2	15°40'00	295 1	10° 2	3° 5	18°52	27°44	10°58	8° 2	19°16	14°36	16°18	16°24	25° 0	n.a.	S 25
M26	13 13 59	16°40'31	15°43	11° 3	4°16	18°39	27°42	11° 4	8° 0	19°15	14°35	16°18	16°21	25° 6	n.a.	M26
T 27	13 17 55	17°41'04	29°40	12° 1	5°26	18°25	27°39	11°11	7°58	19°14	14°35	16°18	16°17	25°13	n.a.	T 27
W28	13 21 52	18°41'38	13 N 54	12°56	6°36	18°10	27°36	11°17	7°57	19°13	14°34	16°16	16°14	25°20	n.a.	W28
T 29	13 25 48	19°42'15	28°22	13°48	7°47	17°55	27°34	11°24	7°55	19°13	14°34	1 <u>6</u> °13	1 <u>6</u> °11	25°26	n.a.	T 29
F 30	13 29 45	20 Y 42'52	13 Mg 2	14835	8 ∺ 58	17 M 38	27 Ω 32	11830	7 m 53	19 Ω 12	14 × 33	16 궁 6	16 궁 8	25≈33	n.a.	F 30

Delta T = 140h53m40s

JULY 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	'n	v	ţ	, K	Day
S 1	13 33 41	21 ° 43'31	27 M 47	15 8 18	10 ∺ 8	17°R22	27°R30	11 8 37	7°R52	19°R12	14°R32	15°R56	16 ප 5	25≈40	n.a.	S 1
S 2	13 37 37	22°44'13	12 ≏ 30	15°56	11°19	17 M 4	27 \O 28	11°43	7 m 50	19 Ω 11	14 ∡ 32	15 る 45	16° 2	25°46	n.a.	S 2
M 3	13 41 34	23°44'56	27° 3	16°29	12°30	16°46	27°26	11°50	7°49	19°11	14°31	15°33	15°58	25°53	n.a.	M 3
T 4	13 45 30	24°45'41	11 M .19	16°56	13°42	16°27	27°25	11°57	7°47	19°10	14°30	15°21	15°55	26° 0	n.a.	T 4
W 5	13 49 27	25°46'27	25°11	17°16	14°53	16° 7	27°24	12° 3	7°46	19°10	14°30	15°11	15°52	26° 6	n.a.	W 5
T 6	13 53 23	26°47'16	8 ∡ 37	17°29	16° 5	15°47	27°23	12°10	7°45	19° 9	14°29	15° 4	15°49	26°13	n.a.	T 6
F 7	13 57 20	27°48'07	21°38	17°R34	17°16	15°27	27°22	12°17	7°43	19° 9	14°28	14°59	15°46	26°20	n.a.	F 7
S 8	14 1 16	28°49'00	4 궁 14	17°31	18°28	15° 6	27°22	12°23	7°42	19° 9	14°28	14°57	15°42	26°26	n.a.	S 8
S 9	14 5 13	29°49'55	16°31	17°18	19°40	14°44	27°21	12°30	7°41	19°8	14°27	14°D57	15°39	26°33	n.a.	S 9
M10	14 9 9	0 8 50'51	28°33	16°56	20°52	14°22	27°D21	12°37	7°40	19° 8	14°26	14°R57	15°36	26°40	n.a.	M10
T 11	14 13 5	1°51'50	10≈25	16°25	22° 4	14° 0	27°21	12°44	7°39	19°8	14°25	14°57	15°33	26°47	n.a.	T 11
W12	14 17 2	2°52'50	22°13	15°43	23°17	13°37	27°22	12°51	7°38	19°8	14°24	14°55	15°30	26°53	n.a.	W12
T 13	14 20 58	3°53'52	4) € 3	14°51	24°29	13°14	27°22	12°57	7°36	19°8	14°24	14°50	15°27	27° 0	n.a.	T 13
F 14	14 24 55	4°54'56	15°59	13°51	25°41	12°51	27°23	13° 4	7°35	19° 7	14°23	14°44	15°23	27° 7	n.a.	F 14
S 15	14 28 51	5°56'01	28° 5	12°42	26°54	12°27	27°24	13°11	7°35	19° 7	14°22	14°34	15°20	27°13	n.a.	S 15
S 16	14 32 48	6°57'08	10 Y 23	11°28	28° 7	12° 4	27°25	13°18	7°34	19° 7	14°21	14°22	15°17	27°20	n.a.	S 16
M17	14 36 44	7°58'17	22°56	10° 8	29°19	11°40	27°26	13°25	7°33	19°D 7	14°20	14°10	15°14	27°27	n.a.	M17
T 18	14 40 41	8°59'27	5 8 42	8°47	0 Υ 32	11°16	27°27	13°32	7°32	19° 7	14°19	13°57	15°11	27°33	n.a.	T 18
W19	14 44 37	10° 0'39	18°43	7°27	1°45	10°52	27°29	13°39	7°31	19° 7	14°18	13°46	15° 7	27°40	n.a.	W19
T 20	14 48 34	11° 1'52	1 Ⅱ 57	6°10	2°58	10°29	27°31	13°45	7°31	19° 7	14°17	13°37	15° 4	27°47	n.a.	T 20
F 21	14 52 30	12° 3'06	15°22	4°59	4°11	10° 5	27°33	13°52	7°30	19° 7	14°16	13°31	15° 1	27°53	n.a.	F 21
S 22	14 56 26	13° 4'21	28°56	3°56	5°25	9°42	27°35	13°59	7°29	19° 8	14°15	13°28	14°58	28° 0	n.a.	S 22
S 23	15 0 23	14° 5'37	12939	3° 3	6°38	9°19	27°38	14° 6	7°29	19°8	14°14	13°D27	14°55	28° 7	n.a.	S 23
M24	15 4 19	15° 6'54	26°30	2°20	7°51	8°56	27°41	14°13	7°28	19°8	14°14	13°27	14°52	28°13	n.a.	M24
T 25	15 8 16	16° 8'12	$10\Omega 28$	1°50	9° 5	8°33	27°43	14°20	7°28	19°8	14°13	13°R28	14°48	28°20	n.a.	T 25
W26	15 12 12	17° 9'30	24°34	1°30	10°18	8°11	27°47	14°27	7°27	19° 9	14°12	13°28	14°45	28°27	n.a.	W26
T 27	15 16 9	18°10'50	8 M 45	1°D23	11°32	7°49	27°50	14°34	7°27	19° 9	14°11	13°26	14°42	28°33	n.a.	T 27
F 28	15 20 5	19°12'09	23° 1	1°26	12°45	7°28	27°53	14°40	7°27	19° 9	14° 9	13°21	14°39	28°40	n.a.	F 28
S 29	15 24 2	20°13'30	7 ≏ 19	1°40	13°59	7° 7	27°57	14°47	7°26	19°10	14° 8	13°15	14°36	28°47	n.a.	S 29
S 30	15 27 58	21°14'51	21°33	2° 4	15°13	6°47	28° 1	14°54	7°26	19°10	14° 7	13° 7	14°33	28°54	n.a.	S 30
M31	15 31 55	22816'13	5 M .40	2 8 36	16 ℃ 27	6 M 27	28 N 5	158 1	7 m 26	19 Ω 10	14 ₹ 6	12 る 58	14 궁 29	29≈ 0	n.a.	M31

Delta T = 140h53m34s

Julian Calendar 1 July 10684 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10684 BCE

AUGUST 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 35 51	23817'35	19 M 33	3 8 16	17 Y 41	6°R 8	28Ω 9	15 8 8	7°R26	19 Ω 11	14°R 5	12°R49	14 궁 26	29≈ 7	n.a.	T 1
W 2	15 39 48	24°18'59	3 才 9	4° 3	18°55	5 M .49	28°13	15°15	7 m 26	19°11	14 才 4	12 る 42	14°23	29°14	n.a.	W 2
T 3	15 43 44	25°20'23	16°25	4°56	20° 9	5°31	28°18	15°22	7°D26	19°12	14° 3	12°36	14°20	29°20	n.a.	T 3
F 4	15 47 41	26°21'48	29°20	5°54	21°23	5°14	28°23	15°28	7°26	19°13	14° 2	12°33	14°17	29°27	n.a.	F 4
S 5	15 51 37	27°23'14	11 る 56	6°57	22°37	4°57	28°28	15°35	7°26	19°13	14° 1	12°D32	14°13	29°34	n.a.	S 5
S 6	15 55 34	28°24'41	24°13	8° 4	23°51	4°41	28°33	15°42	7°26	19°14	14° 0	12°33	14°10	29°40	n.a.	S 6
M 7	15 59 30	29°26'08	6≈17	9°15	25° 5	4°26	28°38	15°49	7°26	19°15	13°59	12°34	14° 7	29°47	n.a.	M 7
T 8	16 3 27	0 Ⅱ 27'37	18°11	10°29	26°19	4°11	28°44	15°56	7°27	19°15	13°58	12°36	14° 4	29°54	n.a.	T 8
W 9	16 7 23	1°29'06	0 米 1	11°45	27°34	3°58	28°49	16° 2	7°27	19°16	13°57	12°R37	14° 1	0 ∺ 0	n.a.	W 9
T 10 F 11	16 11 20 16 15 16	2°30'35 3°32'05	11°52 23°49	13° 4 14°24	28°48 0 8 3	3°45 3°33	28°55 29° 1	16° 9 16°16	7°27 7°28	19°17 19°18	13°55 13°54	12°36 12°34	13°58 13°54	0° 7 0°14	n.a.	T 10 F 11
S 12	16 19 13	4°33'36	23 49 5 Υ 57	15°46	1°17	3°21	29° 7	16°16	7°28	19 18 19°19	13°53	12°30	13°51	0°20	n.a. n.a.	S 12
					•			_							п.а.	
S 13	16 23 9	5°35'07	18°19	17°10	2°32	3°11	29°13	16°29	7°29	19°20	13°52	12°24	13°48	0°27	n.a.	S 13
M14	16 27 6	6°36'39	0 8 59	18°35	3°46	3° 1	29°20	16°36	7°29	19°20	13°51	12°18	13°45	0°34	n.a.	M14
T 15 W16	16 31 2 16 34 59	7°38'12 8°39'44	13°58 27°16	20° 1 21°28	5° 1 6°15	2°52 2°44	29°27 29°33	16°42 16°49	7°30 7°31	19°21 19°22	13°50 13°49	12°11 12° 6	13°42 13°39	0°41 0°47	n.a.	T 15 W16
T 17	16 34 59	9°41'17	10 Ⅱ 52	21°28 22°55	7°30	2°37	29°33 29°40	16°49 16°55	7°31	19°22 19°23	13°49 13°47	12° 0	13°35	0°54	n.a. n.a.	T 17
F 18	16 42 52	10°42'50	24°42	24°24	8°45	2°30	29°47	10° 33	7°32	19°24	13°46	11°58	13°32	1° 1	n.a.	F 18
S 19	16 46 48	11°44'23	89544	25°53	9°59	2°25	29°55	17° 8	7°33	19°26	13°45	11°D57	13°29	1° 7	n.a.	S 19
S 20	16 50 45	12°45'55	22°54	27°22	11°14	2°20	0 m 2	17°15	7°34	19°27	13°44	11°57	13°26	1°14		S 20
M21	16 54 41	12 43 33 13°47'28	7Ω 8	28°52	11 14 12°29	2°16	0°10	17 13 17°21	7°35	19°27 19°28	13°43	11°59	13°23	1°21	n.a. n.a.	M21
T 22	16 58 38	13 47 28 14°48'59	21°23	0 Ⅱ 22	13°44	2°13	0°18	17°28	7°36	19°29	13°42	12° 0	13°19	1°27	n.a.	T 22
W23	17 2 34	15°50'31	5 mp 35	1°53	14°58	2°10	0°25	17°34	7°37	19°30	13°41	12° 1	13°16	1°34	n.a.	W23
T 24	17 631	16°52'02	19°44	3°24	16°13	2° 9	0°33	17°40	7°38	19°31	13°39	12°R 2	13°13	1°41	n.a.	T 24
F 25	17 10 27	17°53'32	3 ≏ 48	4°55	17°28	2°D 8	0°42	17°47	7°39	19°33	13°38	12° 1	13°10	1°47	n.a.	F 25
S 26	17 14 24	18°55'02	17°44	6°27	18°43	2° 8	0°50	17°53	7°40	19°34	13°37	11°59	13° 7	1°54	n.a.	S 26
S 27	17 18 21	19°56'31	1 M L31	7°58	19°58	2° 9	0°58	17°59	7°41	19°35	13°36	11°56	13° 4	2° 1	n.a.	S 27
M28	17 22 17	20°57'59	15° 8	9°31	21°13	2°11	1° 7	18° 5	7°42	19°37	13°35	11°53	13° 0	2° 8	n.a.	M28
T 29	17 26 14	21°59'27	28°33	11° 3	22°27	2°13	1°16	18°11	7°44	19°38	13°34	11°50	12°57	2°14	n.a.	T 29
W30	17 30 10	23° 0'54	11 ∡ 744	12°35	23°42	2°16	1°25	18°17	7°45	19°40	13°33	11°47	12°54	2°21	n.a.	W30
T 31	17 34 7	24 I 2'21	24 × 741	14 II 8	24 8 57	2 M 20	1 M 34	18 8 24	7 M) 47	19 Ω 41	13 × 31	11 る 45	12 る 51	2 ∺ 28	n.a.	T 31

Delta T = 140h53m27s

SEPTEMBER 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	ĸ0	Day
F 1	17 38 3	25 II 3'47	7 る 22	15 Ⅱ 41	26812	2 M 24	1 Mp 43	18 8 30	7 m /48	19 Ω 42	13°R30	11°D44	12 る 48	2) (34	n.a.	F 1
S 2	17 42 0	26° 5'13	19°49	17°15	27°27	2°29	1°52	18°35	7°50	19°44	13 × 29	11 る 44	12°45	2°41	n.a.	S 2
S 3	17 45 57	27° 6'38	2≈ 2	18°48	28°42	2°35	2° 1	18°41	7°51	19°45	13°28	11°45	12°41	2°48	n.a.	S 3
M 4	17 49 53	28° 8'03	14° 4	20°22	29°57	2°42	2°11	18°47	7°53	19°47	13°27	11°47	12°38	2°54	n.a.	M 4
T 5	17 53 50	29° 9'27	25°59	21°57	1 Ⅱ 12	2°49	2°21	18°53	7°54	19°49	13°26	11°48	12°35	3° 1	n.a.	T 5
W 6	17 57 46	09510'50	7 ∺ 50	23°31	2°27	2°57	2°30	18°59	7°56	19°50	13°25	11°49	12°32	3° 8	n.a.	W 6
T 7	18 1 43	1°12'13	19°41	25° 6	3°42	3° 5	2°40	19° 5	7°58	19°52	13°24	11°50	12°29	3°14	n.a.	T 7
F 8	18 5 40	2°13'35	1 ° 37	26°41	4°57	3°14	2°50	19°10	8° 0	19°53	13°23	11°R50	12°25	3°21	n.a.	F 8
S 9	18 9 36	3°14'56	13°43	28°17	6°12	3°24	3° 0	19°16	8° 1	19°55	13°22	11°50	12°22	3°28	n.a.	S 9
S 10	18 13 33	4°16'17	26° 4	29°53	7°26	3°34	3°11	19°21	8° 3	19°57	13°20	11°49	12°19	3°35	n.a.	S 10
M11	18 17 29	5°17'37	8 8 43	19529	8°41	3°45	3°21	19°27	8° 5	19°59	13°19	11°49	12°16	3°41	n.a.	M11
T 12	18 21 26	6°18'57	21°44	3° 6	9°56	3°57	3°31	19°32	8° 7	20° 0	13°18	11°48	12°13	3°48	n.a.	T 12
W13	18 25 23	7°20'15	5 I 8	4°43	11°11	4° 9	3°42	19°38	8° 9	20° 2	13°17	11°47	12°10	3°55	n.a.	W13
T 14	18 29 19	8°21'33	18°56	6°20	12°26	4°21	3°52	19°43	8°11	20° 4	13°16	11°47	12° 6	4° 1	n.a.	T 14
F 15	18 33 16	9°22'50	3 9 5	7°58	13°41	4°35	4° 3	19°48	8°13	20° 6	13°15	11°47	12° 3	4° 8	n.a.	F 15
S 16	18 37 13	10°24'05	17°32	9°37	14°56	4°48	4°14	19°53	8°15	20° 8	13°14	11°D47	12° 0	4°15	n.a.	S 16
S 17	18 41 9	11°25'19	2Ω11	11°16	16°11	5° 2	4°25	19°59	8°18	20° 9	13°13	11°R47	11°57	4°21	n.a.	S 17
M18	18 45 6	12°26'32	16°54	12°55	17°26	5°17	4°36	20° 4	8°20	20°11	13°12	11°47	11°54	4°28	n.a.	M18
T 19	18 49 3	13°27'43	1 m 36	14°35	18°41	5°32	4°47	20° 9	8°22	20°13	13°11	11°46	11°51	4°35	n.a.	T 19
W20	18 52 59	14°28'53	16°10	16°16	19°55	5°48	4°59	20°14	8°24	20°15	13°10	11°46	11°47	4°42	n.a.	W20
T 21	18 56 56	15°30'01	0 ჲ 31	17°57	21°10	6° 4	5°10	20°18	8°27	20°17	13° 9	11°46	11°44	4°48	n.a.	T 21
F 22	19 0 52	16°31'07	14°37	19°38	22°25	6°21	5°21	20°23	8°29	20°19	13° 8	11°D46	11°41	4°55	n.a.	F 22
S 23	19 4 49	17°32'11	28°25	21°20	23°40	6°38	5°33	20°28	8°31	20°21	13° 7	11°46	11°38	5° 2	n.a.	S 23
S 24	19 8 46	18°33'14	11 M 57	23° 2	24°55	6°55	5°45	20°33	8°34	20°23	13° 7	11°46	11°35	5° 8	n.a.	S 24
M25	19 12 42	19°34'14	25°13	24°45	26° 9	7°13	5°56	20°37	8°36	20°25	13° 6	11°47	11°31	5°15	n.a.	M25
T 26	19 16 39	20°35'14	8 才 14	26°28	27°24	7°32	6° 8	20°42	8°39	20°27	13° 5	11°48	11°28	5°22	n.a.	T 26
W27	19 20 36	21°36'11	21° 1	28°12	28°39	7°50	6°20	20°46	8°41	20°29	13° 4	11°49	11°25	5°28	n.a.	W27
T 28	19 24 32	22°37'06	3 ਰ 35	29°56	29°53	8°10	6°32	20°51	8°44	20°31	13° 3	11°49	11°22	5°35	n.a.	T 28
F 29	19 28 29	23°38'00	1 <u>5</u> °59	1Ω41	199 8	8°29	6°44	20°55	8°46	20°33	13° 2	11°R49	1 <u>1</u> °19	5°42	n.a.	F 29
S 30	19 32 26	24938'52	28 궁 12	3 Ω 25	29523	8 M .49	6 m 56	20859	8 m /49	20 Ω 35	13🖍 1	11 る 49	11 궁 16	5 ∺ 49	n.a.	S 30

Delta T = 140h53m20s

Julian Calendar 1 Sept. 10684 BCE == Greg. Calendar 11 June 10684 BCE

OCTOBER 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	♂ [™]	4	ħ	ᡟ	并	Р	ß	ಬ	Ç	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	19 36 22	25939'42	10≈17	5 Ω 10	3937	9M 9	7 m) 8	218 3	8 m 52	20 Ω 37	13°R 0	11°R48	11 궁 12	5 ¥ 55	n.a.	S 1
M 2	19 40 19	26°40'31	22°15	6°55	4°52	9°30	7°20	21° 8	8°54	20°39	13 ×7 0	11 る 46	11° 9	6° 2	n.a.	M 2
T 3	19 44 16	27°41'18	4) € 9	8°39	6° 7	9°51	7°33	21°12	8°57	20°41	12°59	11°43	11° 6	6° 9	n.a.	T 3
W 4	19 48 12	28°42'03	15°59	10°24	7°21	10°12	7°45	21°15	9° 0	20°44	12°58	11°40	11° 3	6°15	n.a.	W 4
T 5	19 52 9	29°42'46	27°51	12° 7	8°36	10°34	7°58	21°19	9° 3	20°46	12°57	11°38	11° 0	6°22	n.a.	T 5
F 6	19 56 6	0 Ω 43'28	9 Ƴ 47	13°50	9°50	10°56	8°10	21°23	9° 5	20°48	12°57	11°36	10°57	6°29	n.a.	F 6
S 7	20 0 2	1°44'08	21°50	15°32	11° 5	11°18	8°23	21°27	9° 8	20°50	12°56	11°34	10°53	6°35	n.a.	S 7
S 8	20 3 59	2°44'47	4 8 7	17°13	12°19	11°41	8°35	21°30	9°11	20°52	12°55	11°D34	10°50	6°42	n.a.	S 8
M 9	20 7 56	3°45'24	16°41	18°52	13°34	12° 4	8°48	21°34	9°14	20°54	12°55	11°34	10°47	6°49	n.a.	M 9
T 10	20 11 52	4°45'59	29°36	20°29	14°48	12°27	9° 1	21°37	9°17	20°57	12°54	11°36	10°44	6°56	n.a.	T 10
W11	20 15 49	5°46'33	12耳56	22° 3	16° 3	12°51	9°14	21°41	9°20	20°59	12°53	11°37	10°41	7° 2	n.a.	W11
T 12	20 19 46	6°47'05	26°43	23°34	17°17	13°15	9°27	21°44	9°23	21° 1	12°53	11°39	10°37	7° 9	n.a.	T 12
F 13	20 23 42	7°47'35	109556	25° 1	18°31	13°39	9°40	21°47	9°26	21° 3	12°52	11°R39	10°34	7°16	n.a.	F 13
S 14	20 27 39	8°48'03	25°34	26°23	19°46	14° 3	9°53	21°50	9°29	21° 5	12°51	11°39	10°31	7°22	n.a.	S 14
S 15	20 31 36	9°48'29	10 Ω 31	27°41	21° 0	14°28	10° 6	21°53	9°32	21° 8	12°51	11°37	10°28	7°29	n.a.	S 15
M16	20 35 32	10°48'53	25°37	28°53	22°15	14°53	10°19	21°56	9°35	21°10	12°50	11°33	10°25	7°36	n.a.	M16
T 17	20 39 29	11°49'15	10 m 45	29°58	23°29	15°18	10°32	21°59	9°38	21°12	12°50	11°29	10°22	7°42	n.a.	T 17
W18	20 43 26	12°49'34	25°43	0 m 56	24°43	15°43	10°45	22° 2	9°41	21°14	12°49	11°25	10°18	7°49	n.a.	W18
T 19	20 47 22	13°49'51	10 ≏ 25	1°46	25°57	16° 9	10°59	22° 5	9°44	21°17	12°49	11°20	10°15	7°56	n.a.	T 19
F 20	20 51 19	14°50'05	24°44	2°27	27°12	16°35	11°12	22° 7	9°48	21°19	12°48	11°17	10°12	8° 3	n.a.	F 20
S 21	20 55 16	15°50'17	8 M .39	3° 0	28°26	17° 1	11°25	22°10	9°51	21°21	12°48	11°16	10° 9	8° 9	n.a.	S 21
S 22	20 59 12	16°50'26	22° 9	3°23	29°40	17°28	11°39	22°12	9°54	21°23	12°47	11°D16	10° 6	8°16	n.a.	S 22
M23	21 3 9	17°50'33	5 ₹ 16	3°36	0 Ω 54	17°54	11°52	22°14	9°57	21°26	12°47	11°17	10° 2	8°23	n.a.	M23
T 24	21 7 5	18°50'38	18° 4	3°R38	2° 8	18°21	12° 6	22°17	10° 0	21°28	12°47	11°18	9°59	8°29	n.a.	T 24
W25	21 11 2	19°50'40	0 ට 35	3°31	3°22	18°48	12°19	22°19	10° 3	21°30	12°46	11°20	9°56	8°36	n.a.	W25
T 26	21 14 59	20°50'39	12°53	3°14	4°36	19°15	12°33	22°21	10° 7	21°32	12°46	11°R20	9°53	8°43	n.a.	T 26
F 27	21 18 55	21°50'36	25° 2	2°47	5°50	19°43	12°46	22°23	10°10	21°35	12°45	11°19	9°50	8°50	n.a.	F 27
S 28	21 22 52	22°50'30	7 ≈ 3	2°12	7° 4	20°10	13° 0	22°24	10°13	21°37	12°45	11°16	9°47	8°56	n.a.	S 28
S 29	21 26 49	23°50'22	19° 0	1°29	8°18	20°38	13°14	22°26	10°17	21°39	12°45	11°11	9°43	9° 3	n.a.	S 29
M30	21 30 45	24°50'12	0) €53	0°39	9°32	21° 6	13°27	22°28	10°20	21°41	12°45	11° 4	9°40	9°10	n.a.	M30
T 31	21 34 42	25 Ω 49'59	12) (45	29 Ω 44	10 Ω 46	21 M 34	13 M 41	22 8 29	10 m 23	21 Ω 44	12 √ 44	10 ප 56	9 ප 37	9 米 16	n.a.	T 31

Delta T = 140h53m13s

NOVEMBER 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(并	Р	v	v	ţ	ę,	Day
W 1	21 38 39	26 Ω 49'44	24) (37	28°R45	12 0 0	22 M 3	13 m 55	22 8 31	10 m 26	21 Q 46	12°R44	10°R47	9 ට 34	9 ∺ 23	n.a.	W 1
T 2	21 42 35	27°49'26	6 Υ 31	27 Ω 43	13°14	22°31	14° 9	22°32	10°30	21°48	12 × 744	10 る 38	9°31	9°30	n.a.	T 2
F 3	21 46 32	28°49'07	18°29	26°40	14°28	23° 0	14°22	22°33	10°33	21°51	12°44	10°30	9°28	9°36	n.a.	F 3
S 4	21 50 28	29°48'45	0 8 34	25°38	15°42	23°29	14°36	22°35	10°36	21°53	12°44	10°24	9°24	9°43	n.a.	S 4
S 5	21 54 25	0 Mp 48'22	12°50	24°38	16°56	23°58	14°50	22°36	10°40	21°55	12°43	10°20	9°21	9°50	n.a.	S 5
M 6	21 58 22	1°47'56	25°20	23°41	18°10	24°27	15° 4	22°37	10°43	21°57	12°43	10°18	9°18	9°57	n.a.	M 6
T 7	22 2 18	2°47'28	8 I 9	22°48	19°23	24°56	15°18	22°38	10°47	21°59	12°43	10°D18	9°15	10° 3	n.a.	T 7
W 8	22 6 15	3°46'58	21°20	22° 0	20°37	25°26	15°32	22°38	10°50	22° 2	12°43	10°19	9°12	10°10	n.a.	W 8
T 9	22 10 12	4°46'26	4958	21°18	21°51	25°55	15°46	22°39	10°53	22° 4	12°43	10°R20	9° 8	10°17	n.a.	T 9
F 10	22 14 8	5°45'52	19° 4	20°41	23° 5	26°25	16° 0	22°40	10°57	22° 6	12°43	10°19	9° 5	10°23	n.a.	F 10
S 11	22 18 5	6°45'15	3 Ω 37	20°12	24°19	26°55	16°14	22°40	11° 0	22° 8	12°D43	10°17	9° 2	10°30	n.a.	S 11
S 12	22 22 1	7°44'37	18°33	19°48	25°32	27°25	16°28	22°40	11° 4	22°11	12°43	10°13	8°59	10°37	n.a.	S 12
M13	22 25 58	8°43'56	3 m 46	19°31	26°46	27°55	16°42	22°41	11° 7	22°13	12°43	10° 6	8°56	10°44	n.a.	M13
T 14	22 29 55	9°43'12	19° 6	19°21	28° 0	28°26	16°56	22°41	11°10	22°15	12°43	9°57	8°53	10°50	n.a.	T 14
W15	22 33 51	10°42'26	4 ≏ 20	19°D17	29°14	28°56	17°10	22°R41	11°14	22°17	12°43	9°48	8°49	10°57	n.a.	W15
T 16	22 37 48	11°41'38	19°18	19°18	0 m)27	29°27	17°24	22°41	11°17	22°19	12°43	9°39	8°46	11° 4	n.a.	T 16
F 17	22 41 44	12°40'47	3 M .53	19°26	1°41	29°58	17°38	22°41	11°21	22°21	12°43	9°32	8°43	11°10	n.a.	F 17
S 18	22 45 41	13°39'53	17°59	19°39	2°55	0 才 29	17°52	22°41	11°24	22°24	12°43	9°27	8°40	11°17	n.a.	S 18
S 19	22 49 37	14°38'57	1 ∡ 736	19°58	4° 8	1° 0	18° 6	22°40	11°27	22°26	12°44	9°24	8°37	11°24	n.a.	S 19
M20	22 53 34	15°37'58	14°45	20°21	5°22	1°31	18°20	22°40	11°31	22°28	12°44	9°D23	8°34	11°30	n.a.	M20
T 21	22 57 31	16°36'56	2 <u>7</u> °31	20°49	6°35	2° 2	18°34	22°40	11°34	22°30	12°44	9°24	8°30	11°37	n.a.	T 21
W22	23 1 27	17°35'52	9 ප 56	21°22	7°49	2°33	18°48	22°39	11°37	22°32	12°44	9°R24	8°27	11°44	n.a.	W22
T 23	23 5 24	18°34'45	22° 7	21°58	9° 3	3° 5	19° 2	22°38	11°41	22°34	12°44	9°23	8°24	11°51	n.a.	T 23
F 24	23 9 20	19°33'36	4≈ 8	22°39	10°16	3°36	19°16	22°38	11°44	22°36	12°45	9°20	8°21	11°57	n.a.	F 24
S 25	23 13 17	20°32'23	16° 2	23°23	11°30	4° 8	19°30	22°37	11°48	22°38	12°45	9°15	8°18	12° 4	n.a.	S 25
S 26	23 17 13	21°31'09	27°54	24°11	12°43	4°40	19°44	22°36	11°51	22°40	12°45	9° 7	8°14	12°11	n.a.	S 26
M27	23 21 10	22°29'52	9) (44	25° 2	13°57	5°12	19°59	22°35	11°54	22°42	12°46	8°56	8°11	12°17	n.a.	M27
T 28	23 25 6	23°28'32	21°37	25°56	15°10	5°44	20°13	22°34	11°58	22°44	12°46	8°43	8° 8	12°24	n.a.	T 28
W29	23 29 3	24°27'10	3 Υ 32	26°53	16°24	6°16	20°27	22°32	12° 1	22°46	12°46	8°30	8° 5	12°31	n.a.	W29
T 30	23 32 59	25 TD 25'46	15 Ƴ 31	27 Ω 53	17 M)37	6 才 48	20 m 41	22831	12 Mp 4	22 N 48	12 √ 47	8 궁 16	8중 2	12 ∺ 38	n.a.	T 30

Delta T = 140h53m06s

Julian Calendar 1 Nov. 10684 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10684 BCE

DECEMBER 10684 BCE (-10683) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	¥	v	Ç	ę,	Day
F 1	23 36 56	26 m/24'20	27 Y 36	28€55	18 m 51	7 ₹ 21	20 m 55	22°R30	12 Mp 8	22 \O 50	12 × 747	8°R 4	7 る 59	12) (44	n.a.	F 1
S 2	23 40 53	27°22'51	9 8 48	0 m y 0	20° 4	7°53	21° 9	22828	12°11	22°52	12°48	7 궁 54	7°55	12°51	n.a.	S 2
S 3	23 44 49	28°21'21	22° 9	1° 8	21°18	8°25	21°23	22°26	12°14	22°54	12°48	7°47	7°52	12°58	n.a.	S 3
M 4	23 48 46	29°19'48	4 Ⅱ 43	2°17	22°31	8°58	21°37	22°25	12°18	22°56	12°49	7°43	7°49	13° 4	n.a.	M 4
T 5	23 52 42	0₽18'14	17°32	3°29	23°45	9°31	21°51	22°23	12°21	22°58	12°49	7°41	7°46	13°11	n.a.	T 5
W 6	23 56 39	1°16'38	0939	4°43	24°58	10° 3	22° 5	22°21	12°24	23° 0	12°50	7°40	7°43	13°18	n.a.	W 6
T 7	0 0 35	2°14'59	14° 9	5°59	26°12	10°36	22°19	22°19	12°27	23° 2	12°50	7°40	7°39	13°25	n.a.	T 7
F 8	0 4 32	3°13'19	28° 4	7°17	27°25	11° 9	22°33	22°17	12°31	23° 4	12°51	7°39	7°36	13°31	n.a.	F 8
S 9	0 8 28	4°11'37	$12\Omega_{24}$	8°37	28°39	11°42	22°47	22°15	12°34	23° 6	12°51	7°37	7°33	13°38	n.a.	S 9
S 10	0 12 25	5° 9'53	27° 8	9°59	29°52	12°15	23° 0	22°13	12°37	23° 7	12°52	7°31	7°30	13°45	n.a.	S 10
M11	0 16 21	6° 8'07	12 Mp 10	11°22	1 º 6	12°49	23°14	22°11	12°40	23° 9	12°52	7°23	7°27	13°51	n.a.	M11
T 12	0 20 18	7° 6'19	27°23	12°48	2°19	13°22	23°28	22° 8	12°43	23°11	12°53	7°13	7°24	13°58	n.a.	T 12
W13	0 24 14	8° 4'29	12 ≏ 35	14°15	3°33	13°55	23°42	22° 6	12°47	23°13	12°54	7° 1	7°20	14° 5	n.a.	W13
T 14	0 28 11	9° 2'36	27°36	15°44	4°46	14°29	23°56	22° 3	12°50	23°14	12°54	6°51	7°17	14°12	n.a.	T 14
F 15	0 32 7	10° 0'42	12 M .17	17°14	6° 0	15° 2	24°10	22° 1	12°53	23°16	12°55	6°41	7°14	14°18	n.a.	F 15
S 16	0 36 4	10°58'46	26°30	18°47	7°13	15°36	24°23	21°58	12°56	23°18	12°56	6°35	7°11	14°25	n.a.	S 16
S 17	0 40 0	11°56'47	10 × 14	20°21	8°27	16°10	24°37	21°55	12°59	23°19	12°56	6°30	7° 8	14°32	n.a.	S 17
M18	0 43 56	12°54'46	23°29	21°56	9°40	16°43	24°51	21°52	13° 2	23°21	12°57	6°29	7° 5	14°38	n.a.	M18
T 19	0 47 53	13°52'43	6 ප 18	23°34	10°54	17°17	25° 5	21°49	13° 5	23°23	12°58	6°28	7° 1	14°45	n.a.	T 19
W20	0 51 49	14°50'37	18°46	25°13	12° 7	17°51	25°18	21°46	13° 8	23°24	12°59	6°28	6°58	14°52	n.a.	W20
T 21	0 55 46	15°48'30	0≈57	26°54	13°21	18°25	25°32	21°43	13°11	23°26	13° 0	6°27	6°55	14°59	n.a.	T 21
F 22	0 59 42	16°46'20	12°56	28°36	14°34	18°59	25°45	21°40	13°14	23°27	13° 0	6°25	6°52	15° 5	n.a.	F 22
S 23	1 3 39	17°44'08	24°48	0 ჲ 20	15°48	19°33	25°59	21°37	13°17	23°29	13° 1	6°20	6°49	15°12	n.a.	S 23
S 24	1 7 35	18°41'53	6 ∺ 39	2° 6	17° 1	20° 8	26°12	21°34	13°20	23°30	13° 2	6°12	6°45	15°19	n.a.	S 24
M25	1 11 32	19°39'37	18°30	3°54	18°15	20°42	26°26	21°31	13°23	23°32	13° 3	6° 2	6°42	15°25	n.a.	M25
T 26	1 15 28	20°37'19	0 Υ 25	5°43	19°28	21°16	26°39	21°27	13°26	23°33	13° 4	5°50	6°39	15°32	n.a.	T 26
W27	1 19 25	21°34'59	12°25	7°34	20°42	21°50	26°53	21°24	13°29	23°35	13° 5	5°37	6°36	15°39	n.a.	W27
T 28	1 23 21	22°32'37	24°33	9°26	21°55	22°25	27° 6	21°20	13°31	23°36	13° 6	5°24	6°33	15°46	n.a.	T 28
F 29	1 27 18	23°30'14	6 8 49	11°21	23° 9	22°59	27°19	21°17	13°34	23°37	13° 6	5°13	6°30	15°52	n.a.	F 29
S 30	1 31 14	24°27'48	19°13	13°17	24°22	23°34	27°33	21°13	13°37	23°39	13° 7	5° 3	6°26	15°59	n.a.	S 30
S 31	1 35 10	25 ≏ 25'22	1 II 48	15 ≏ 14	25 ≏ 36	24 × 7 9	27 m 46	21810	13 m 40	23 Q 40	13 ×7 8	4 ප් 56	6 ට 23	16 ∺ 6	n.a.	S 31

Delta T = 140h53m00s

Julian Calendar

The year -10683 astronomical counting style corresponds to year 10684 B.C.E historical counting style.

page 103 of 301

JANUARY 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ) f (¥	В	S.	c	ţ	ę,	Day
M 1	1 39 7	26 ₾ 22'53	14 Ⅲ 33	17 ≙ 14	26 ♀ 49	24 × ⁷ 43	27 m 59	21°R 6	13 M 42	23 Ω 41	13 才 9	4°R52	6 ප 20	16 ¥ 12	n.a.	M 1
T 2	1 43 3	27°20'24	27°31	19°15	28° 3	25°18	28°12	218 2	13°45	23°43	13°10	4 る 50	6°17	16°19	n.a.	T 2
W 3	1 47 0	28°17'53	109544	21°17	29°16	25°53	28°25	20°58	13°48	23°44	13°11	4°D50	6°14	16°26	n.a.	W 3
T 4	1 50 56	29°15'21	24°15	23°21	0 M .30	26°28	28°38	20°54	13°50	23°45	13°12	4°R51	6°10	16°33	n.a.	T 4
F 5	1 54 53	0 ጤ 12'47	8 Ω 4	25°26	1°43	27° 3	28°51	20°51	13°53	23°46	13°13	4°51	6° 7	16°39	n.a.	F 5
S 6	1 58 49	1°10'13	22°13	27°33	2°57	27°38	29° 4	20°47	13°55	23°47	13°14	4°49	6° 4	16°46	n.a.	S 6
S 7	2 2 46	2° 7'37	6 M)41	29°40	4°10	28°13	29°17	20°43	13°58	23°48	13°15	4°45	6° 1	16°53	n.a.	S 7
M 8	2 6 42	3° 5'00	21°24	1 M .48	5°24	28°48	29°30	20°39	14° 0	23°49	13°17	4°39	5°58	16°59	n.a.	M 8
T 9	2 10 39	4° 2'21	6 ₽ 17	3°58	6°38	29°23	29°43	20°35	14° 3	23°50	13°18	4°31	5°55	17° 6	n.a.	T 9
W10	2 14 35	4°59'42	21°11	6° 7	7°51	29°58	29°56	20°30	14° 5	23°51	13°19	4°22	5°51	17°13	n.a.	W10
T 11	2 18 31	5°57'01	5 M 58	8°17	9° 5	0 궁 34	0 ⊽ 8	20°26	14° 8	23°52	13°20	4°13	5°48	17°20	n.a.	T 11
F 12	2 22 28	6°54'19	20°29	10°27	10°18	1° 9	0°21	20°22	14°10	23°53	13°21	4° 6	5°45	17°26	n.a.	F 12
S 13	2 26 24	7°51'36	4 ₹ 39	12°36	11°32	1°44	0°33	20°18	14°12	23°54	13°22	4° 0	5°42	17°33	n.a.	S 13
S 14	2 30 21	8°48'51	18°22	14°45	12°46	2°20	0°46	20°14	14°15	23°55	13°23	3°57	5°39	17°40	n.a.	S 14
M15	2 34 17	9°46'05	1 る 39	16°53	13°59	2°55	0°58	20°10	14°17	23°56	13°24	3°D56	5°36	17°46	n.a.	M15
T 16	2 38 14	10°43'17	14°31	19° 0	15°13	3°31	1°11	20° 5	14°19	23°57	13°26	3°56	5°32	17°53	n.a.	T 16
W17	2 42 10	11°40'28	27° 2	21° 6	16°27	4° 7	1°23	20° 1	14°21	23°58	13°27	3°57	5°29	18° 0	n.a.	W17
T 18	2 46 7	12°37'38	9≈16	23°10	17°40	4°42	1°35	19°57	14°24	23°59	13°28	3°R58	5°26	18° 7	n.a.	T 18
F 19	2 50 3	13°34'46	21°17	25°11	18°54	5°18	1°47	19°52	14°26	23°59	13°29	3°58	5°23	18°13	n.a.	F 19
S 20	2 53 59	14°31'53	3 ∺ 11	27°11	20° 7	5°54	1°59	19°48	14°28	24° 0	13°30	3°56	5°20	18°20	n.a.	S 20
S 21	2 57 56	15°28'58	15° 3	29° 9	21°21	6°30	2°11	19°44	14°30	24° 1	13°32	3°52	5°16	18°27	n.a.	S 21
M22	3 1 52	16°26'03	26°56	1 才 4	22°35	7° 5	2°23	19°40	14°32	24° 1	13°33	3°46	5°13	18°34	n.a.	M22
T 23	3 5 49	17°23'06	8 Y 55	2°56	23°48	7°41	2°35	19°35	14°34	24° 2	13°34	3°39	5°10	18°40	n.a.	T 23
W24	3 9 45	18°20'08	21° 2	4°46	25° 2	8°17	2°47	19°31	14°36	24° 3	13°35	3°31	5° 7	18°47	n.a.	W24
T 25	3 13 42	19°17'09	3 8 19	6°33	26°16	8°53	2°59	19°26	14°37	24° 3	13°36	3°23	5° 4	18°54	n.a.	T 25
F 26	3 17 38	20°14'09	15°47	8°17	27°29	9°29	3°10	19°22	14°39	24° 4	13°38	3°16	5° 1	19° 0	n.a.	F 26
S 27	3 21 35	21°11'09	28°28	9°58	28°43	10° 6	3°22	19°18	14°41	24° 4	13°39	3°10	4°57	19° 7	n.a.	S 27
S 28	3 25 31	22° 8'07	11 II 20	11°36	29°57	10°42	3°33	19°13	14°43	24° 5	13°40	3° 6	4°54	19°14	n.a.	S 28
M29	3 29 28	23° 5'05	24°25	13°12	1 才 10	11°18	3°45	19° 9	14°45	24° 5	13°42	3° 4	4°51	19°21	n.a.	M29
T 30	3 33 24	24° 2'03	7 95 42	14°44	2°24	11°54	3°56	19° 5	14°46	24° 5	13°43	3°D 4	4°48	19°27	n.a.	T 30
W31	3 37 21	24MJ59'00	219511	16 × 13	3₺738	12 る 31	4 ♀ 7	198 0	14 M)48	24 N 6	13 ×7 44	3 ට 5	4 궁 45	19) 34	n.a.	W31

Delta T = 140h52m53s

Julian Calendar 1 Jan. 10683 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10684 BCE

FEBRUARY 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ	¥	¥	Р	S.	c c	Ç	к 0	Day
T 1	3 41 17	25M55'56	4 Ω 52	17 × 39	4 ₹ 52	13 る 7	4 ₽ 18	18°R56	14 M 49	24 N 6	13 ×7 45	3 හි	4 る 42	19 米 41	n.a.	T 1
F 2	3 45 14	26°52'53	18°46	19° 2	6° 5	13°43	4°29	18 8 52	14°51	24° 6	13°47	3° 7	4°38	19°47	n.a.	F 2
S 3	3 49 10	27°49'49	2 m 53	20°22	7°19	14°20	4°40	18°48	14°52	24° 7	13°48	3°R 7	4°35	19°54	n.a.	S 3
S 4	3 53 7	28°46'44	17° 9	21°38	8°33	14°56	4°51	18°43	14°54	24° 7	13°49	3° 6	4°32	20° 1	n.a.	S 4
M 5	3 57 3	29°43'40	1 ≏ 34	22°51	9°46	15°33	5° 2	18°39	14°55	24° 7	13°51	3° 3	4°29	20° 8	n.a.	M 5
T 6	4 1 0	0 ҂ ¹40'35	16° 4	24° 1	11° 0	16°10	5°13	18°35	14°57	24° 7	13°52	3° 0	4°26	20°14	n.a.	T 6
W 7	4 4 56	1°37'30	0 M .32	25° 8	12°14	16°46	5°23	18°31	14°58	24° 7	13°53	2°55	4°22	20°21	n.a.	W 7
T 8	4 8 52	2°34'26	14°54	26°11	13°28	17°23	5°34	18°26	14°59	24° 8	13°55	2°51	4°19	20°28	n.a.	T 8
F 9	4 12 49	3°31'20	29° 3	27°11	14°41	18° 0	5°44	18°22	15° 1	24° 8	13°56	2°47	4°16	20°35	n.a.	F 9
S 10	4 16 46	4°28'15	12 × 756	28° 7	15°55	18°37	5°55	18°18	15° 2	24° 8	13°57	2°44	4°13	20°41	n.a.	S 10
S 11	4 20 42	5°25'09	26°28	29° 0	17° 9	19°14	6° 5	18°14	15° 3	24°R 8	13°59	2°D43	4°10	20°48	n.a.	S 11
M12	4 24 39	6°22'03	9 궁 39	29°49	18°23	19°51	6°15	18°10	15° 4	24° 8	14° 0	2°43	4° 7	20°55	n.a.	M12
T 13	4 28 35	7°18'57	22°29	0 る 34	19°36	20°28	6°25	18° 6	15° 5	24° 8	14° 1	2°44	4° 3	21° 1	n.a.	T 13
W14	4 32 32	8°15'50	5≈ 0	1°15	20°50	21° 5	6°35	18° 2	15° 6	24° 7	14° 3	2°46	4° 0	21° 8	n.a.	W14
T 15	4 36 28	9°12'43	17°15	1°52	22° 4	21°42	6°45	17°58	15° 7	24° 7	14° 4	2°47	3°57	21°15	n.a.	T 15
F 16	4 40 25	10° 9'35	29°18	2°25	23°18	22°19	6°54	17°54	15° 8	24° 7	14° 6	2°48	3°54	21°22	n.a.	F 16
S 17	4 44 21	11° 6'27	11 米 14	2°54	24°31	22°56	7° 4	17°50	15° 9	24° 7	14° 7	2°R49	3°51	21°28	n.a.	S 17
S 18	4 48 18	12° 3'19	23° 7	3°18	25°45	23°33	7°13	17°47	15°10	24° 7	14° 8	2°48	3°47	21°35	n.a.	S 18
M19	4 52 14	13° 0'11	5 Υ 2	3°38	26°59	24°10	7°23	17°43	15°10	24° 7	14°10	2°47	3°44	21°42	n.a.	M19
T 20	4 56 11	13°57'02	17° 4	3°54	28°13	24°48	7°32	17°39	15°11	24° 6	14°11	2°45	3°41	21°48	n.a.	T 20
W21	5 0 7	14°53'54	29°15	4° 5	29°26	25°25	7°41	17°36	15°12	24° 6	14°12	2°42	3°38	21°55	n.a.	W21
T 22	5 4 4	15°50'45	11 8 39	4°11	0 궁 40	26° 2	7°50	17°32	15°12	24° 6	14°14	2°40	3°35	22° 2	n.a.	T 22
F 23	5 8 0	16°47'37	24°19	4°R13	1°54	26°40	7°59	17°28	15°13	24° 5	14°15	2°38	3°32	22° 9	n.a.	F 23
S 24	5 11 57	17°44'28	7 Ⅱ 15	4°11	3° 7	27°17	8° 7	17°25	15°14	24° 5	14°16	2°36	3°28	22°15	n.a.	S 24
S 25	5 15 54	18°41'20	20°27	4° 4	4°21	27°55	8°16	17°22	15°14	24° 4	14°18	2°35	3°25	22°22	n.a.	S 25
M26	5 19 50	19°38'12	3954	3°53	5°35	28°33	8°25	17°18	15°14	24° 4	14°19	2°D35	3°22	22°29	n.a.	M26
T 27	5 23 47	20°35'05	17°36	3°37	6°48	29°10	8°33	17°15	15°15	24° 3	14°21	2°35	3°19	22°36	n.a.	T 27
W28	5 27 43	21 ~ 31'58	1 Ω 29	3 ਰ 17	8중 2	29 る 48	8 ≏ 41	17812	15 m 15	24⋒ 3	14 ₹ 22	2 ප 36	3 ට 16	22) (42	n.a.	W28

Delta T = 140h52m46s

MARCH 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(并	Р	ß	S	Ç	, k	Day
T 1	5 31 40	22 × 28'51	15 Ω 32	2°R54	9 ට 16	0≈26	8 ≏ 49	17°R 9	15 M p16	24°R 2	14 × 23	2 る 37	3 ට 13	22) (49	n.a.	T 1
F 2	5 35 36	23°25'45	29°41	2 පි 28	10°29	1° 3	8°57	17 8 5	15°16	24 N 2	14°25	2°37	3° 9	22°56	n.a.	F 2
S 3	5 39 33	24°22'40	13 m 55	1°58	11°43	1°41	9° 5	17° 2	15°16	24° 1	14°26	2°38	3° 6	23° 2	n.a.	S 3
S 4	5 43 30	25°19'36	28°10	1°26	12°57	2°19	9°13	16°59	15°16	24° 1	14°27	2°R38	3° 3	23° 9	n.a.	S 4
M 5	5 47 26	26°16'33	12 ≏ 24	0°51	14°10	2°57	9°20	16°57	15°16	24° 0	14°29	2°38	3° 0	23°16	n.a.	M 5
T 6	5 51 23	27°13'30	26°33	0°16	15°24	3°35	9°28	16°54	15°16	23°59	14°30	2°37	2°57	23°23	n.a.	T 6
W 7	5 55 19	28°10'29	10 M 37	29 × 39	16°38	4°13	9°35	16°51	15°R16	23°58	14°31	2°37	2°53	23°29	n.a.	W 7
T 8	5 59 16	29° 7'28	24°31	29° 2	17°51	4°51	9°42	16°48	15°16	23°58	14°33	2°36	2°50	23°36	n.a.	T 8
F 9	6 3 13	0중 4'29	8 √ 14	28°26	19° 5	5°29	9°49	16°46	15°16	23°57	14°34	2°36	2°47	23°43	n.a.	F 9
S 10	6 7 9	1° 1'30	21°42	27°50	20°19	6° 7	9°56	16°43	15°16	23°56	14°35	2°36	2°44	23°50	n.a.	S 10
S 11	6 11 6	1°58'32	4 궁 56	27°16	21°32	6°45	10° 3	16°41	15°16	23°55	14°37	2°D36	2°41	23°56	n.a.	S 11
M12	6 15 2	2°55'35	17°53	26°45	22°46	7°24	10° 9	16°38	15°16	23°54	14°38	2°R36	2°38	24° 3	n.a.	M12
T 13	6 18 59	3°52'38	0≈34	26°16	24° 0	8° 2	10°16	16°36	15°15	23°54	14°39	2°36	2°34	24°10	n.a.	T 13
W14	6 22 56	4°49'42	12°59	25°50	25°13	8°40	10°22	16°34	15°15	23°53	14°41	2°36	2°31	24°16	n.a.	W14
T 15	6 26 52	5°46'47	25°12	25°29	26°27	9°19	10°28	16°32	15°15	23°52	14°42	2°35	2°28	24°23	n.a.	T 15
F 16	6 30 49	6°43'53	7) €15	25°11	27°40	9°57	10°34	16°30	15°14	23°51	14°43	2°35	2°25	24°30	n.a.	F 16
S 17	6 34 45	7°40'59	19°11	24°58	28°54	10°36	10°40	16°28	15°14	23°50	14°44	2°35	2°22	24°37	n.a.	S 17
S 18	6 38 42	8°38'07	1 Υ 4	24°50	0≈ 8	11°14	10°46	16°26	15°13	23°49	14°46	2°34	2°19	24°43	n.a.	S 18
M19	6 42 39	9°35'15	12°59	24°D47	1°21	11°53	10°51	16°24	15°13	23°48	14°47	2°D34	2°15	24°50	n.a.	M19
T 20	6 46 35	10°32'23	25° 0	24°49	2°35	12°31	10°56	16°22	15°12	23°47	14°48	2°34	2°12	24°57	n.a.	T 20
W21	6 50 32	11°29'33	7 8 12	24°57	3°48	13°10	11° 2	16°21	15°11	23°45	14°49	2°35	2° 9	25° 4	n.a.	W21
T 22	6 54 29	12°26'44	19°39	25°10	5° 2	13°49	11° 6	16°19	15°11	23°44	14°51	2°36	2° 6	25°10	n.a.	T 22
F 23	6 58 25	13°23'56	2 Ⅱ 24	25°29	6°15	14°28	11°11	16°18	15°10	23°43	14°52	2°37	2° 3	25°17	n.a.	F 23
S 24	7 2 22	14°21'08	15°30	25°54	7°29	15° 7	11°16	16°16	15° 9	23°42	14°53	2°38	1°59	25°24	n.a.	S 24
S 25	7 6 19	15°18'22	28°58	26°25	8°42	15°45	11°20	16°15	15° 8	23°41	14°54	2°R38	1°56	25°30	n.a.	S 25
M26	7 10 15	16°15'37	129546	27° 1	9°56	16°24	11°25	16°14	15° 7	23°40	14°56	2°38	1°53	25°37	n.a.	M26
T 27	7 14 12	17°12'54	26°53	27°42	11° 9	17° 3	11°29	16°13	15° 7	23°38	14°57	2°37	1°50	25°44	n.a.	T 27
W28	7 18 9	18°10'11	11 Ω 14	28°30	12°22	17°42	11°33	16°12	15° 6	23°37	14°58	2°36	1°47	25°51	n.a.	W28
T 29	7 22 5	19° 7'30	25°44	29°22	13°36	18°21	11°37	16°11	15° 5	23°36	14°59	2°34	1°44	25°57	n.a.	T 29
F 30	7 26 2	20° 4'51	10 M)17	0 궁 21	14°49	19° 1	11°40	16°10	15° 4	23°35	15° 0	2°32	1°40	26° 4	n.a.	F 30
S 31	7 29 59	21궁 2'13	24 M 48	1 る 24	16≈ 3	19 ≈ 40	11 ≏ 44	16810	15 Mg 2	23 N 33	15 ×7 1	2 ප 30	1 る 37	26 ∺ 11	n.a.	S 31

Delta T = 140h52m40s

Julian Calendar 1 March 10683 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10684 BCE

APRIL 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	7 33 55	21 궁 59'37	9 亞 11	2 る 33	17≈16	20≈19	11 ≏ 47	16°R 9	15°R 1	23°R32	15 ₹ 3	2°R28	1 る 34	26) 17	n.a.	S 1
M 2	7 37 52	22°57'03	23°23	3°47	18°29	20°58	11°50	16 8 8	15 m) 0	23 £ 31	15° 4	2°D28	1°31	26°24	n.a.	M 2
T 3	7 41 48	23°54'31	7 M 23	5° 6	19°43	21°37	11°53	16° 8	14°59	23°29	15° 5	2 る 28	1°28	26°31	n.a.	T 3
W 4	7 45 45	24°52'01	21° 8	6°29	20°56	22°17	11°56	16° 8	14°58	23°28	15° 6	2°30	1°25	26°38	n.a.	W 4
T 5	7 49 42	25°49'33	4 ₹ 40	7°58	22° 9	22°56	11°58	16° 7	14°56	23°26	15° 7	2°31	1°21	26°44	n.a.	T 5
F 6	7 53 38	26°47'06	1 <u>7</u> °57	9°30	23°23	23°36	12° 0	16° 7	14°55	23°25	15° 8	2°32	1°18	26°51	n.a.	F 6
S 7	7 57 35	27°44'41	1중 2	11° 7	24°36	24°15	12° 3	16°D 7	14°54	23°24	15° 9	2°R33	1°15	26°58	n.a.	S 7
S 8	8 1 32	28°42'19	13°54	12°48	25°49	24°55	12° 4	16° 7	14°52	23°22	15°10	2°32	1°12	27° 5	n.a.	S 8
M 9	8 5 28	29°39'58	26°33	14°32	27° 2	25°34	12° 6	16° 7	14°51	23°21	15°11	2°31	1° 9	27°11	n.a.	M 9
T 10	8 9 25	0≈37'38	9≈ 1	16°20	28°16	26°14	12° 8	16° 8	14°49	23°19	15°12	2°28	1° 5	27°18	n.a.	T 10
W11	8 13 22	1°35'20	21°17	18°11	29°29	26°54	12° 9	16° 8	14°48	23°18	15°13	2°23	1° 2	27°25	n.a.	W11
T 12	8 17 18	2°33'04	3 ∺ 24	20° 4	0) 42	27°34	12°10	16° 8	14°46	23°16	15°14	2°18	0°59	27°31	n.a.	T 12
F 13	8 21 15	3°30'50	15°24	22° 0	1°55	28°14	12°11	16° 9	14°44	23°15	15°15	2°13	0°56	27°38	n.a.	F 13
S 14	8 25 12	4°28'37	27°18	23°57	3° 9	28°53	12°12	16° 9	14°43	23°13	15°16	2° 8	0°53	27°45	n.a.	S 14
S 15	8 29 8	5°26'26	9 Υ 9	25°56	4°22	29°33	12°13	16°10	14°41	23°12	15°17	2° 4	0°50	27°52	n.a.	S 15
M16	8 33 5	6°24'17	21° 3	27°57	5°35	0) €13	12°13	16°11	14°39	23°10	15°18	2° 1	0°46	27°58	n.a.	M16
T 17	8 37 2	7°22'09	3 8 1	29°58	6°48	0°53	12°13	16°12	14°38	23° 8	15°19	2°D 0	0°43	28° 5	n.a.	T 17
W18	8 40 58	8°20'03	15°11	1≈59	8° 1	1°33	12°R13	16°13	14°36	23° 7	15°20	2° 0	0°40	28°12	n.a.	W18
T 19	8 44 55	9°17'59	27°35	4° 1	9°14	2°14	12°13	16°14	14°34	23° 5	15°21	2° 1	0°37	28°19	n.a.	T 19
F 20	8 48 52	10°15'56	10Ⅱ20	6° 3	10°27	2°54	12°13	16°15	14°32	23° 4	15°21	2° 3	0°34	28°25	n.a.	F 20
S 21	8 52 48	11°13'55	23°28	8° 5	11°40	3°34	12°12	16°16	14°30	23° 2	15°22	2° 4	0°30	28°32	n.a.	S 21
S 22	8 56 45	12°11'57	7 95 1	10° 6	12°53	4°14	12°11	16°18	14°28	23° 1	15°23	2°R 4	0°27	28°39	n.a.	S 22
M23	9 0 42	13° 9'59	21° 2	12° 7	14° 6	4°55	12°10	16°19	14°27	22°59	15°24	2° 3	0°24	28°45	n.a.	M23
T 24	9 4 38	14° 8'04	5 Ω 26	14° 7	15°19	5°35	12° 9	16°21	14°25	22°57	15°25	1°59	0°21	28°52	n.a.	T 24
W25	9 8 3 5	15° 6'11	20°10	16° 6	16°32	6°15	12° 8	16°22	14°23	22°56	15°26	1°54	0°18	28°59	n.a.	W25
T 26	9 12 32	16° 4'20	5Mp 6	18° 4	17°45	6°56	12° 6	16°24	14°21	22°54	15°26	1°48	0°15	29° 6	n.a.	T 26
F 27	9 16 28	17° 2'31	20° 5	20° 1	18°58	7°36	12° 5	16°26	14°19	22°52	15°27	1°41	0°11	29°12	n.a.	F 27
S 28	9 20 25	18° 0'44	4 Ω 59	21°57	20°11	8°17	12° 3	16°28	14°16	22°51	15°28	1°35	0° 8	29°19	n.a.	S 28
S 29	9 24 22	18°59'00	19°38	23°51	21°24	8°58	12° 1	16°30	14°14	22°49	15°28	<u>1°</u> 30	<u>0°</u> 5	29°26	n.a.	S 29
M30	9 28 18	19≈57'18	4 ጤ 0	25 ≈ 45	22) (37	9 ∺ 38	11 ≏ 58	16832	14 Mp 12	22 Ω 47	15 × 29	1 る 27	0る 2	29 米 33	n.a.	M30

Delta T = 140h52m33s

MAY 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
T 1	9 32 15	20≈55'39	18 M 0	27≈37	23) (49	10 米 19	11°R56	16 8 34	14°R10	22°R46	15 ₹ 30	1°D26	29 × 759	29 米 39	n.a.	T 1
W 2	9 36 11	21°54'02	1 ₹ 38	29°29	25° 2	11° 0	11 ≏ 53	16°36	14 m) 8	22 \Omega 44	15°30	1 궁 26	29°56	29°46	n.a.	W 2
T 3	9 40 8	22°52'28	14°56	1 米 19	26°15	11°41	11°50	16°39	14° 6	22°43	15°31	1°27	29°52	29°53	n.a.	T 3
F 4	9 44 5	23°50'57	2 <u>7</u> °57	3° 7	27°28	12°22	11°47	16°41	14° 4	22°41	15°32	1°R28	29°49	29°59	n.a.	F 4
S 5	9 48 1	24°49'28	10 る 43	4°55	28°40	13° 3	11°44	16°44	14° 1	22°39	15°32	1°28	29°46	0 Υ 6	n.a.	S 5
S 6	9 51 58	25°48'01	23°16	6°41	29°53	13°44	11°40	16°47	13°59	22°38	15°33	1°25	29°43	0°13	n.a.	S 6
M 7	9 55 55	26°46'37	5≈38	8°27	1 Υ 6	14°25	11°37	16°49	13°57	22°36	15°33	1°20	29°40	0°20	n.a.	M 7
T 8	9 59 51	27°45'15	17°52	10°11	2°18	15° 6	11°33	16°52	13°55	22°34	15°34	1°13	29°36	0°26	n.a.	T 8
W 9	10 3 48	28°43'56	29°59	11°54	3°31	15°47	11°29	16°55	13°52	22°33	15°34	1° 4	29°33	0°33	n.a.	W 9
T 10	10 7 44	29°42'39	11 米 59	13°35	4°44	16°28	11°25	16°58	13°50	22°31	15°35	0°53	29°30	0°40	n.a.	T 10
F 11	10 11 41	0) €41'24	23°54	15°16	5°56	17°10	11°20	17° 1	13°48	22°29	15°35	0°41	29°27	0°47	n.a.	F 11
S 12	10 15 38	1°40'11	5 Ƴ 46	16°55	7° 9	17°51	11°16	17° 4	13°45	22°28	15°36	0°30	29°24	0°53	n.a.	S 12
S 13	10 19 34	2°39'00	17°37	18°34	8°21	18°32	11°11	17° 7	13°43	22°26	15°36	0°20	29°21	1° 0	n.a.	S 13
M14	10 23 31	3°37'52	29°29	20°11	9°34	19°14	11° 6	17°11	13°41	22°25	15°37	0°12	29°17	1° 7	n.a.	M14
T 15	10 27 27	4°36'46	11826	21°47	10°46	19°55	11° 1	17°14	13°38	22°23	15°37	0° 7	29°14	1°13	n.a.	T 15
W16	10 31 24	5°35'42	23°33	23°22	11°58	20°37	10°56	17°18	13°36	22°21	15°37	0° 5	29°11	1°20	n.a.	W16
T 17	10 35 21	6°34'40	5 Ⅱ 53	24°56	13°11	21°19	10°50	17°21	13°33	22°20	15°38	0°D 4	29° 8	1°27	n.a.	T 17
F 18	10 39 17	7°33'40	18°32	26°29	14°23	22° 0	10°45	17°25	13°31	22°18	15°38	0° 4	29° 5	1°34	n.a.	F 18
S 19	10 43 14	8°32'43	1934	28° 0	15°35	22°42	10°39	17°29	13°29	22°17	15°38	0°R 4	29° 2	1°40	n.a.	S 19
S 20	10 47 10	9°31'47	15° 4	29°31	16°48	23°24	10°33	17°32	13°26	22°15	15°39	0° 4	28°58	1°47	n.a.	S 20
M21	10 51 7	10°30'54	29° 3	1 ℃ 0	18° 0	24° 6	10°27	17°36	13°24	22°13	15°39	0° 1	28°55	1°54	n.a.	M21
T 22	10 55 3	11°30'03	13 £ 32	2°29	19°12	24°47	10°21	17°40	13°21	22°12	15°39	29 × 755	28°52	2° 1	n.a.	T 22
W23	10 59 0	12°29'14	28°25	3°56	20°24	25°29	10°15	17°44	13°19	22°10	15°39	29°47	28°49	2° 7	n.a.	W23
T 24	11 2 57	13°28'27	13 M p36	5°22	21°36	26°11	10° 8	17°48	13°17	22° 9	15°40	29°37	28°46	2°14	n.a.	T 24
F 25	11 6 53	14°27'43	28°55	6°47	22°48	26°53	10° 2	17°53	13°14	22° 7	15°40	29°26	28°42	2°21	n.a.	F 25
S 26	11 10 50	15°27'01	14 요 8	8°11	24° 0	27°35	9°55	17°57	13°12	22° 6	15°40	29°16	28°39	2°27	n.a.	S 26
S 27	11 14 46	16°26'22	29° 7	9°33	25°12	28°18	9°48	18° 1	13° 9	22° 4	15°40	29° 8	28°36	2°34	n.a.	S 27
M28	11 18 43	17°25'45	13 M .44	10°54	26°24	29° 0	9°42	18° 5	13° 7	22° 3	15°40	29° 2	28°33	2°41	n.a.	M28
T 29	11 22 39	18°25'12	27°53	12°14	27°36	29°42	9°35	18°10	13° 5	22° 2	15°40	28°58	28°30	2°48	n.a.	T 29
W30	11 26 36	19°24'40	11 ∡ 36	13°33	28°47	0 Υ 24	9°27	18°15	13° 2	22° 0	15°40	28°57	28°27	2°54	n.a.	W30
T 31	11 30 32	20) 24'12	24 × 752	14 Y 50	29 Y 59	1 Υ 7	9 ≏ 20	18 8 19	13 m 0	21 Ω 59	15 ₹ 40	28 ∡ 757	28 × 23	3Υ 1	n.a.	T 31

Delta T = 140h52m26s

Julian Calendar 1 May 10683 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10683 BCE

JUNE 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(卉	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
F 1	11 34 29	21) 23'46	7 云 46	16 Y 5	1811	1 Υ 49	9°R13	18 8 24	12°R57	21°R57	15 ∡ 740	28°R57	28 × 20	3 Υ 8	n.a.	F 1
S 2	11 38 25	22°23'23	20°22	17°19	2°22	2°31	9 ₾ 6	18°29	12 m 55	21 Q 56	15°R40	28 ₹ 55	28°17	3°15	n.a.	S 2
S 3	11 42 22	23°23'03	2≈44	18°31	3°34	3°14	8°58	18°33	12°53	21°55	15°40	28°51	28°14	3°21	n.a.	S 3
M 4	11 46 19	24°22'45	14°55	19°41	4°45	3°57	8°50	18°38	12°50	21°53	15°40	28°45	28°11	3°28	n.a.	M 4
T 5	11 50 15	25°22'29	26°58	20°50	5°57	4°39	8°43	18°43	12°48	21°52	15°40	28°35	28° 7	3°35	n.a.	T 5
W 6	11 54 12	26°22'17	8) €56	21°56	7°8	5°22	8°35	18°48	12°46	21°51	15°40	28°23	28° 4	3°41	n.a.	W 6
T 7	11 58 8	27°22'06	20°51	23° 0	8°20	6° 5	8°27	18°53	12°43	21°49	15°40	28° 9	28° 1	3°48	n.a.	T 7
F 8	12 2 5	28°21'58	2 Y 43	24° 2	9°31	6°47	8°19	18°58	12°41	21°48	15°40	27°54	27°58	3°55	n.a.	F 8
S 9	12 6 1	29°21'52	14°35	25° 1	10°42	7°30	8°11	19° 4	12°39	21°47	15°40	27°39	27°55	4° 2	n.a.	S 9
S 10	12 9 58	0 Υ 21'49	26°27	25°57	11°53	8°13	8° 3	19° 9	12°36	21°46	15°40	27°26	27°52	4° 8	n.a.	S 10
M11	12 13 54	1°21'47	8 8 22	26°50	13° 4	8°56	7°55	19°14	12°34	21°44	15°40	27°16	27°48	4°15	n.a.	M11
T 12	12 17 51	2°21'48	20°21	27°39	14°15	9°39	7°47	19°20	12°32	21°43	15°39	27° 8	27°45	4°22	n.a.	T 12
W13	12 21 47	3°21'51	2Ⅱ29	28°25	15°26	10°22	7°39	19°25	12°30	21°42	15°39	27° 4	27°42	4°29	n.a.	W13
T 14	12 25 44	4°21'56	14°48	29° 7	16°37	11° 5	7°31	19°31	12°28	21°41	15°39	27° 2	27°39	4°35	n.a.	T 14
F 15	12 29 40	5°22'03	27°23	29°44	17°48	11°48	7°23	19°36	12°25	21°40	15°39	27°D 1	27°36	4°42	n.a.	F 15
S 16	12 33 37	6°22'13	109519	0816	18°59	12°32	7°15	19°42	12°23	21°39	15°38	27°R 1	27°33	4°49	n.a.	S 16
S 17	12 37 33	7°22'24	23°40	0°43	20° 9	13°15	7° 7	19°47	12°21	21°38	15°38	27° 0	27°29	4°55	n.a.	S 17
M18	12 41 29	8°22'36	$7\Omega_{30}$	1° 4	21°20	13°58	6°59	19°53	12°19	21°37	15°38	26°58	27°26	5° 2	n.a.	M18
T 19	12 45 26	9°22'51	21°49	1°19	22°30	14°41	6°51	19°59	12°17	21°36	15°37	26°52	27°23	5° 9	n.a.	T 19
W20	12 49 22	10°23'08	6 m 35	1°26	23°41	15°25	6°43	20° 5	12°15	21°35	15°37	26°44	27°20	5°16	n.a.	W20
T 21	12 53 19	11°23'26	21°42	1°R26	24°51	16° 8	6°35	20°10	12°13	21°34	15°36	26°34	27°17	5°22	n.a.	T 21
F 22	12 57 15	12°23'47	7 ♀ 2	1°18	26° 1	16°52	6°27	20°16	12°11	21°33	15°36	26°24	27°13	5°29	n.a.	F 22
S 23	13 1 12	13°24'10	22°23	1° 2	27°11	17°35	6°19	20°22	12° 9	21°32	15°36	26°13	27°10	5°36	n.a.	S 23
S 24	13 5 8	14°24'34	7 M 33	0°37	28°21	18°19	6°11	20°28	12° 7	21°31	15°35	26° 4	27° 7	5°42	n.a.	S 24
M25	13 9 5	15°25'02	22°22	0° 3	29°31	19° 3	6° 3	20°34	12° 5	21°30	15°35	25°57	27° 4	5°49	n.a.	M25
T 26	13 13 1	16°25'31	6 ₹ 45	29 Y 20	0 Ⅱ 41	19°46	5°55	20°40	12° 3	21°30	15°34	25°54	27° 1	5°56	n.a.	T 26
W27	13 16 58	17°26'03	20°37	28°28	1°50	20°30	5°47	20°47	12° 1	21°29	15°34	25°D52	26°58	6° 3	n.a.	W27
T 28	13 20 54	18°26'37	4ਰ 1	27°29	3° 0	21°14	5°39	20°53	12° 0	21°28	15°33	25°52	26°54	6° 9	n.a.	T 28
F 29	13 24 51	19°27'13	16°59	26°22	4° 9	21°58	5°32	20°59	11°58	21°27	15°32	25°R53	26°51	6°16	n.a.	F 29
S 30	13 28 47	20 ° 27'52	29 궁 35	25 Υ 10	5 Ⅱ 18	22 Y 42	5 ≏ 24	218 5	11 M 56	21 \O 27	15 ₹ 32	25 × 752	26 ₮ 48	6 Υ 23	n.a.	S 30

Delta T = 140h52m19s

JULY 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	13 32 43	21 Y 28'32	11≈53	23°R54	6 Ⅱ 28	23 Y 26	5°R17	21811	11°R54	21°R26	15°R31	25°R50	26 ₹ 45	6 Υ 30	n.a.	S 1
M 2	13 36 40	22°29'15	24° 0	22 Y 36	7°37	24°10	5 ≙ 9	21°18	11 m 53	21 £ 26	15 √ 31	25 × ⁷ 45	26°42	6°36	n.a.	M 2
T 3	13 40 36	23°30'00	5) €58	21°19	8°45	24°54	5° 2	21°24	11°51	21°25	15°30	25°38	26°38	6°43	n.a.	T 3
W 4	13 44 33	24°30'46	17°51	20° 5	9°54	25°38	4°55	21°31	11°49	21°24	15°29	25°28	26°35	6°50	n.a.	W 4
T 5	13 48 29	25°31'35	29°42	18°57	11° 3	26°22	4°47	21°37	11°48	21°24	15°29	25°17	26°32	6°56	n.a.	T 5
F 6	13 52 26	26°32'26	11 Y 34	17°55	12°11	27° 6	4°40	21°43	11°46	21°23	15°28	25° 5	26°29	7° 3	n.a.	F 6
S 7	13 56 22	27°33'19	23°28	17° 4	13°20	27°50	4°33	21°50	11°45	21°23	15°27	24°53	26°26	7°10	n.a.	S 7
S 8	14 0 19	28°34'13	5 8 26	16°22	14°28	28°35	4°27	21°57	11°43	21°23	15°27	24°42	26°23	7°17	n.a.	S 8
M 9	14 4 15	29°35'09	17°28	15°52	15°36	29°19	4°20	22° 3	11°42	21°22	15°26	24°34	26°19	7°23	n.a.	M 9
T 10	14 8 11	0 8 36'07	29°36	15°34	16°44	0 8 3	4°13	22°10	11°41	21°22	15°25	24°28	26°16	7°30	n.a.	T 10
W11	14 12 8	1°37'06	11 Ⅱ 52	15°D27	17°52	0°48	4° 7	22°16	11°39	21°22	15°24	24°25	26°13	7°37	n.a.	W11
T 12	14 16 4	2°38'06	24°19	15°32	18°59	1°32	4° 1	22°23	11°38	21°21	15°24	24°D24	26°10	7°44	n.a.	T 12
F 13	14 20 1	3°39'08	6959	15°47	20° 7	2°17	3°55	22°30	11°37	21°21	15°23	24°25	26° 7	7°50	n.a.	F 13
S 14	14 23 57	4°40'12	19°56	16°12	21°14	3° 2	3°49	22°36	11°36	21°21	15°22	24°26	26° 4	7°57	n.a.	S 14
S 15	14 27 54	5°41'16	3 Ω 13	16°47	22°21	3°46	3°43	22°43	11°34	21°21	15°21	24°R27	26° 0	8° 4	n.a.	S 15
M16	14 31 50	6°42'22	16°53	17°30	23°28	4°31	3°37	22°50	11°33	21°20	15°20	24°26	25°57	8°10	n.a.	M16
T 17	14 35 47	7°43'28	0 m 57	18°20	24°34	5°16	3°32	22°57	11°32	21°20	15°19	24°24	25°54	8°17	n.a.	T 17
W18	14 39 43	8°44'36	15°25	19°17	25°41	6° 0	3°26	23° 3	11°31	21°20	15°18	24°19	25°51	8°24	n.a.	W18
T 19	14 43 40	9°45'45	0 ჲ 13	20°19	26°47	6°45	3°21	23°10	11°30	21°20	15°18	24°13	25°48	8°31	n.a.	T 19
F 20	14 47 36	10°46'55	15°16	21°27	27°53	7°30	3°16	23°17	11°29	21°D20	15°17	24° 6	25°44	8°37	n.a.	F 20
S 21	14 51 32	11°48'06	0 M 24	22°39	28°59	8°15	3°11	23°24	11°29	21°20	15°16	24° 0	25°41	8°44	n.a.	S 21
S 22	14 55 29	12°49'18	15°27	23°54	09 4	9° 0	3° 7	23°31	11°28	21°20	15°15	23°54	25°38	8°51	n.a.	S 22
M23	14 59 25	13°50'31	0 才 15	25°13	1° 9	9°45	3° 2	23°37	11°27	21°20	15°14	23°50	25°35	8°57	n.a.	M23
T 24	15 3 22	14°51'46	14°42	26°34	2°14	10°30	2°58	23°44	11°26	21°21	15°13	23°48	25°32	9° 4	n.a.	T 24
W25	15 7 18	15°53'02	28°43	27°58	3°19	11°15	2°54	23°51	11°26	21°21	15°12	23°D47	25°29	9°11	n.a.	W25
T 26	15 11 15	16°54'20	12 る 15	29°23	4°23	12° 0	2°50	23°58	11°25	21°21	15°11	23°49	25°25	9°18	n.a.	T 26
F 27	15 15 11	17°55'38	25°21	0 8 50	5°28	12°45	2°46	24° 5	11°24	21°21	15°10	23°50	25°22	9°24	n.a.	F 27
S 28	15 19 8	18°56'58	8 ≈ 3	2°19	6°31	13°30	2°42	24°12	11°24	21°21	15° 9	23°52	25°19	9°31	n.a.	S 28
S 29	15 23 4	19°58'19	20°26	3°48	7°35	14°16	2°39	24°19	11°23	21°22	15° 8	23°R52	25°16	9°38	n.a.	S 29
M30	15 27 1	20°59'41	2) (34	5°19	8°38	15° 1	2°36	24°26	11°23	21°22	15° 7	23°51	25°13	9°45	n.a.	M30
T 31	15 30 57	228 1'05	14) (32	6 8 50	9 9 41	15 8 46	2 ჲ 33	24 8 33	11 m 23	21 £ 22	15 ₹ 6	23 × ⁷ 49	25 ₹ 10	9 Υ 51	n.a.	T 31

Delta T = 140h52m13s

Julian Calendar 1 July 10683 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10683 BCE

AUGUST 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q+	δ	4	ħ	Ж	¥	В	ß	S	Ç	ę,	Day
W 1	15 34 54	238 2'29	26 米 24	8 8 22	109544	16832	2°R30	24840	11°R22	21£23	15°R 5	23°R45	25 ₹ 6	9 Υ 58	n.a.	W 1
T 2	15 38 50	24° 3'54	8 Y 15	9°54	11°46	17°17	2 ₾ 28	24°47	11 m) 22	21°23	15 ∡ 4	23 × 741	25° 3	10° 5	n.a.	T 2
F 3	15 42 47	25° 5'21	20° 8	11°27	12°48	18° 2	2°25	24°54	11°22	21°24	15° 3	23°35	25° 0	10°11	n.a.	F 3
S 4	15 46 43	26° 6'48	2 8 5	13° 0	13°50	18°48	2°23	25° 0	11°22	21°24	15° 2	23°30	24°57	10°18	n.a.	S 4
S 5	15 50 39	27° 8'16	14°10	14°33	14°51	19°33	2°21	25° 7	11°22	21°25	15° 0	23°25	24°54	10°25	n.a.	S 5
M 6	15 54 36	28° 9'45	26°22	16° 7	15°52	20°19	2°19	25°14	11°22	21°25	14°59	23°21	24°50	10°32	n.a.	M 6
T 7	15 58 32	29°11'14	8 Ⅱ 45	17°41	16°53	21° 5	2°18	25°21	11°D22	21°26	14°58	23°19	24°47	10°38	n.a.	T 7
W 8	16 2 29	0∏12'44	21°18	19°14	17°53	21°50	2°16	25°28	11°22	21°27	14°57	23°D18	24°44	10°45	n.a.	W 8
T 9	16 6 25	1°14'14	499 2	20°48	18°52	22°36	2°15	25°35	11°22	21°27	14°56	23°19	24°41	10°52	n.a.	T 9
F 10	16 10 22	2°15'44	16°59	22°22	19°51	23°22	2°14	25°42	11°22	21°28	14°55	23°20	24°38	10°58	n.a.	F 10
S 11	16 14 18	3°17'15	oΩ 9	23°56	20°50	24° 7	2°14	25°49	11°22	21°29	14°54	23°22	24°35	11° 5	n.a.	S 11
S 12	16 18 15	4°18'46	13°34	25°30	21°48	24°53	2°13	25°56	11°22	21°30	14°53	23°23	24°31	11°12	n.a.	S 12
M13	16 22 11	5°20'17	27°14	27° 4	22°46	25°39	2°13	26° 3	11°23	21°30	14°52	23°24	24°28	11°19	n.a.	M13
T 14	16 26 8	6°21'47	11 m p 11	28°38	23°43	26°25	2°D13	26°10	11°23	21°31	14°50	23°R24	24°25	11°25	n.a.	T 14
W15	16 30 5	7°23'18	25°23	0 Ⅱ 13	24°40	27°10	2°13	26°17	11°23	21°32	14°49	23°23	24°22	11°32	n.a.	W15
T 16	16 34 1	8°24'48	9 ≙ 48	1°47	25°36	27°56	2°13	26°23	11°24	21°33	14°48	23°22	24°19	11°39	n.a.	T 16
F 17	16 37 58	9°26'18	24°24	3°21	26°32	28°42	2°14	26°30	11°24	21°34	14°47	23°20	24°15	11°45	n.a.	F 17
S 18	16 41 54	10°27'48	9 M 4	4°55	27°26	29°28	2°14	26°37	11°25	21°35	14°46	23°18	24°12	11°52	n.a.	S 18
S 19	16 45 51	11°29'18	23°42	6°30	28°21	0 Ц 14	2°15	26°44	11°25	21°36	14°45	23°17	24° 9	11°59	n.a.	S 19
M20	16 49 47	12°30'48	8 × 12	8° 4	29°14	1° 0	2°16	26°51	11°26	21°37	14°44	23°16	24° 6	12° 6	n.a.	M20
T 21	16 53 44	13°32'18	22°27	9°39	0Ω 7	1°46	2°18	26°57	11°27	21°38	14°42	23°D16	24° 3	12°12	n.a.	T 21
W22	16 57 40	14°33'48	6 云 23	11°14	0°59	2°32	2°19	27° 4	11°28	21°39	14°41	23°16	24° 0	12°19	n.a.	W22
T 23	17 137	15°35'18	19°56	12°48	1°51	3°18	2°21	27°11	11°28	21°40	14°40	23°16	23°56	12°26	n.a.	T 23
F 24	17 5 33	16°36'47	3≈ 6	14°23	2°41	4° 5	2°23	27°18	11°29	21°42	14°39	23°17	23°53	12°33	n.a.	F 24
S 25	17 9 30	17°38'17	15°54	15°59	3°31	4°51	2°25	27°24	11°30	21°43	14°38	23°18	23°50	12°39	n.a.	S 25
S 26	17 13 26	18°39'46	28°22	17°34	4°20	5°37	2°28	27°31	11°31	21°44	14°37	23°18	23°47	12°46	n.a.	S 26
M27	17 17 23	19°41'16	10) €34	19° 9	5° 8	6°23	2°30	27°38	11°32	21°45	14°36	23°19	23°44	12°53	n.a.	M27
T 28	17 21 20	20°42'45	22°35	20°45	5°56	7° 9	2°33	27°44	11°33	21°46	14°34	23°R19	23°41	12°59	n.a.	T 28
W29	17 25 16	21°44'14	4Υ 28	22°21	6°42	7°56	2°36	27°51	11°34	21°48	14°33	23°19	23°37	13° 6	n.a.	W29
T 30	17 29 13	22°45'43	16°20	23°57	7°27	8°42	2°39	27°57	11°35	21°49	14°32	23°19	23°34	13°13	n.a.	T 30
F 31	17 33 9	23 川 47'12	28 Y 14	25 Ⅲ 34	8 Ω 12	9∏28	2 ≏ 42	28 8 4	11 m) 37	21251	14 × 31	23°D18	23 × 31	13 Y 20	n.a.	F 31

Delta T = 140h52m06s

SEPTEMBER 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	Ω	Ç	, k	Day
S 1	17 37 6	24∏48'40	10814	27 I I0	8 Ω 55	10 I I14	2 ≏ 46	28810	11 m 38	21 \O 52	14°R30	23 × 19	23 × 28	13 Y 26	n.a.	S 1
S 2	17 41 2	25°50'08	22°23	28°47	9°37	11° 1	2°50	28°17	11°39	21°53	14 × 129	23°19	23°25	13°33	n.a.	S 2
M 3	17 44 59	26°51'35	4∐46	0925	10°18	11°47	2°53	28°23	11°41	21°55	14°28	23°19	23°21	13°40	n.a.	M 3
T 4	17 48 56	27°53'02	17°23	2° 2	10°58	12°34	2°58	28°29	11°42	21°56	14°26	23°R19	23°18	13°46	n.a.	T 4
W 5	17 52 52	28°54'29	09୍ତ15	3°40	11°37	13°20	3° 2	28°36	11°43	21°58	14°25	23°19	23°15	13°53	n.a.	W 5
T 6	17 56 49	29°55'54	13°23	5°18	12°14	14° 7	3° 6	28°42	11°45	21°59	14°24	23°19	23°12	14° 0	n.a.	T 6
F 7	18 0 45	0957'19	26°45	6°57	12°50	14°53	3°11	28°48	11°47	22° 1	14°23	23°18	23° 9	14° 7	n.a.	F 7
S 8	18 4 42	1°58'42	10 Ω 20	8°35	13°24	15°39	3°16	28°55	11°48	22° 3	14°22	23°17	23° 6	14°13	n.a.	S 8
S 9	18 8 39	3° 0'05	24° 7	10°14	13°58	16°26	3°21	29° 1	11°50	22° 4	14°21	23°16	23° 2	14°20	n.a.	S 9
M10	18 12 35	4° 1'26	8Mp 3	11°54	14°29	17°12	3°26	29° 7	11°51	22° 6	14°20	23°15	22°59	14°27	n.a.	M10
T 11	18 16 32	5° 2'46	22° 6	13°33	14°59	17°59	3°31	29°13	11°53	22° 7	14°19	23°14	22°56	14°33	n.a.	T 11
W12	18 20 29	6° 4'05	6 ≏ 14	15°13	15°27	18°46	3°37	29°19	11°55	22° 9	14°18	23°D14	22°53	14°40	n.a.	W12
T 13	18 24 25	7° 5'22	20°26	16°52	15°54	19°32	3°43	29°25	11°57	22°11	14°17	23°14	22°50	14°47	n.a.	T 13
F 14	18 28 22	8° 6'38	4 M .39	18°32	16°19	20°19	3°49	29°31	11°59	22°13	14°16	23°15	22°47	14°54	n.a.	F 14
S 15	18 32 18	9° 7'52	18°50	20°12	16°42	21° 5	3°55	29°37	12° 1	22°14	14°15	23°16	22°43	15° 0	n.a.	S 15
S 16	18 36 15	10° 9'05	2 ₹ 58	21°52	17° 3	21°52	4° 1	29°43	12° 2	22°16	14°14	23°17	22°40	15° 7	n.a.	S 16
M17	18 40 12	11°10'17	16°58	23°31	17°22	22°38	4° 7	29°48	12° 4	22°18	14°13	23°R18	22°37	15°14	n.a.	M17
T 18	18 44 8	12°11'27	0 궁 48	25°10	17°39	23°25	4°14	29°54	12° 7	22°20	14°12	23°18	22°34	15°20	n.a.	T 18
W19	18 48 5	13°12'36	14°25	26°49	17°54	24°12	4°21	29°59	12° 9	22°22	14°11	23°17	22°31	15°27	n.a.	W19
T 20	18 52 2	14°13'44	27°46	28°26	18° 6	24°58	4°28	0 I I 6	12°11	22°23	14°10	23°15	22°27	15°34	n.a.	T 20
F 21	18 55 58	15°14'50	10≈50	0 Ω 3	18°17	25°45	4°35	0°11	12°13	22°25	14° 9	23°12	22°24	15°41	n.a.	F 21
S 22	18 59 55	16°15'55	23°36	1°39	18°25	26°32	4°42	0°17	12°15	22°27	14° 8	23° 8	22°21	15°47	n.a.	S 22
S 23	19 3 52	17°16'58	6 ¥ 5	3°13	18°30	27°18	4°49	0°22	12°17	22°29	14° 7	23° 4	22°18	15°54	n.a.	S 23
M24	19 7 48	18°18'00	18°19	4°45	18°34	28° 5	4°57	0°28	12°20	22°31	14° 6	23° 0	22°15	16° 1	n.a.	M24
T 25	19 11 45	19°19'01	0 Υ 21	6°14	18°R34	28°52	5° 4	0°33	12°22	22°33	14° 5	22°58	22°12	16° 7	n.a.	T 25
W26	19 15 41	20°20'01	12°16	7°41	18°33	29°38	5°12	0°38	12°24	22°35	14° 4	22°56	22° 8	16°14	n.a.	W26
T 27	19 19 38	21°20'59	24° 8	9° 4	18°28	0ණ25	5°20	0°43	12°27	22°37	14° 3	22°D56	22° 5	16°21	n.a.	T 27
F 28	19 23 35	22°21'56	6 8 1	10°23	18°22	1°12	5°28	0°49	12°29	22°39	14° 2	22°57	22° 2	16°28	n.a.	F 28
S 29	19 27 31	23°22'52	18° 1	11°38	18°12	1°58	5°36	0°54	12°31	22°41	14° 1	22°58	21°59	16°34	n.a.	S 29
S 30	19 31 28	249523'46	0 Ⅱ 12	12 \O 47	18 Ω 0	2 9 45	5 ≙ 45	0耳59	12 m 34	22\$\Omega43\$	14 % 0	23 × 0	21 × 756	16 Y 41	n.a.	S 30

Delta T = 140h51m59s

Julian Calendar 1 Sept. 10683 BCE == Greg. Calendar 11 June 10683 BCE

OCTOBER 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	v	Ç	Q K	Day
M 1	19 35 25	259524'39	12 Ⅲ 39	13€50	17°R46	3932	5 ₾ 53	1 I I 4	12 m 36	22 N 45	14°R 0	23 × 7 2	21 × 753	16 Y 48	n.a.	M 1
T 2	19 39 21	26°25'30	25°25	14°45	17 Ω 29	4°19	6° 2	1° 9	12°39	22°47	13 ×7 59	23°R 2	21°49	16°54	n.a.	T 2
W 3	19 43 18	27°26'20	8932	15°33	17° 9	5° 5	6°11	1°14	12°42	22°49	13°58	23° 1	21°46	17° 1	n.a.	W 3
T 4	19 47 15	28°27'08	22° 1	16°12	16°48	5°52	6°19	1°18	12°44	22°51	13°57	22°58	21°43	17° 8	n.a.	T 4
F 5	19 51 11	29°27'54	5 Ω 49	16°42	16°23	6°39	6°29	1°23	12°47	22°53	13°56	22°53	21°40	17°15	n.a.	F 5
S 6	19 55 8	0 Ω 28'38	19°53	17° 1	15°57	7°26	6°38	1°28	12°50	22°56	13°56	22°48	21°37	17°21	n.a.	S 6
S 7	19 59 5	1°29'20	4 Mp 10	17°R10	15°28	8°12	6°47	1°32	12°52	22°58	13°55	22°41	21°33	17°28	n.a.	S 7
M 8	20 3 1	2°30'00	18°32	17° 9	14°58	8°59	6°56	1°37	12°55	23° 0	13°54	22°35	21°30	17°35	n.a.	M 8
T 9	20 6 58	3°30'38	2 ≏ 55	16°56	14°26	9°46	7° 6	1°41	12°58	23° 2	13°53	22°30	21°27	17°41	n.a.	T 9
W10	20 10 55	4°31'13	17°15	16°32	13°52	10°32	7°16	1°46	13° 1	23° 4	13°53	22°27	21°24	17°48	n.a.	W10
T 11	20 14 51	5°31'47	1 M 28	15°58	13°17	11°19	7°25	1°50	13° 3	23° 6	13°52	22°D26	21°21	17°55	n.a.	T 11
F 12	20 18 48	6°32'18	15°31	15°15	12°40	12° 6	7°35	1°54	13° 6	23° 9	13°51	22°26	21°18	18° 2	n.a.	F 12
S 13	20 22 45	7°32'46	29°25	14°23	12° 3	12°53	7°45	1°58	13° 9	23°11	13°51	22°27	21°14	18° 8	n.a.	S 13
S 14	20 26 41	8°33'13	13 × 9	13°25	11°25	13°39	7°55	2° 2	13°12	23°13	13°50	22°28	21°11	18°15	n.a.	S 14
M15	20 30 38	9°33'37	26°42	12°21	10°46	14°26	8° 6	2° 6	13°15	23°15	13°50	22°R29	21° 8	18°22	n.a.	M15
T 16	20 34 35	10°33'59	10る 5	11°13	10° 8	15°13	8°16	2°10	13°18	23°17	13°49	22°27	21° 5	18°28	n.a.	T 16
W17	20 38 31	11°34'18	23°17	10° 4	9°29	15°59	8°27	2°14	13°21	23°20	13°48	22°23	21° 2	18°35	n.a.	W17
T 18	20 42 28	12°34'35	6≈17	8°55	8°51	16°46	8°37	2°18	13°24	23°22	13°48	22°17	20°59	18°42	n.a.	T 18
F 19	20 46 25	13°34'50	19° 5	7°48	8°14	17°32	8°48	2°21	13°27	23°24	13°47	22° 9	20°55	18°49	n.a.	F 19
S 20	20 50 21	14°35'03	1) (41	6°45	7°37	18°19	8°58	2°25	13°30	23°26	13°47	21°59	20°52	18°55	n.a.	S 20
S 21	20 54 18	15°35'13	14° 3	5°47	7° 2	19° 6	9° 9	2°28	13°33	23°29	13°46	21°49	20°49	19° 2	n.a.	S 21
M22	20 58 15	16°35'22	26°14	4°54	6°28	19°52	9°20	2°32	13°36	23°31	13°46	21°39	20°46	19° 9	n.a.	M22
T 23	21 2 11	17°35'28	8 Y 15	4° 8	5°56	20°39	9°31	2°35	13°39	23°33	13°45	21°30	20°43	19°15	n.a.	T 23
W24	21 6 8	18°35'33	20° 9	3°29	5°25	21°25	9°42	2°38	13°43	23°35	13°45	21°24	20°39	19°22	n.a.	W24
T 25	21 10 4	19°35'35	2 8 0	2°57	4°57	22°12	9°54	2°42	13°46	23°38	13°45	21°20	20°36	19°29	n.a.	T 25
F 26	21 14 1	20°35'35	13°51	2°32	4°30	22°59	10° 5	2°45	13°49	23°40	13°44	21°18	20°33	19°36	n.a.	F 26
S 27	21 17 58	21°35'34	25°49	2°15	4° 6	23°45	10°16	2°48	13°52	23°42	13°44	21°D18	20°30	19°42	n.a.	S 27
S 28	21 21 54	22°35'30	7 Ⅱ 59	2° 6	3°44	24°32	10°28	2°50	13°55	23°44	13°44	21°18	20°27	19°49	n.a.	S 28
M29	21 25 51	23°35'25	20°25	2°D 3	3°24	25°18	10°40	2°53	13°58	23°47	13°43	21°R19	20°24	19°56	n.a.	M29
T 30	21 29 48	24°35'17	39913	2° 6	3° 7	26° 5	10°51	2°56	14° 2	23°49	13°43	21°18	20°20	20° 2	n.a.	T 30
W31	21 33 44	25 Ω 35'07	16925	2 Ω 16	2 Ω 52	26951	11 ♀ 3	2П59	14 Mp 5	23 £ 51	13 ×7 43	21 × 16	20 × 17	20 Υ 9	n.a.	W31

Delta T = 140h51m52s

NOVEMBER 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	21 37 41	26 Ω 34'55	0 Ω 4	2 N 32	2°R40	27938	11 ≏ 15	3 I 1	14 m 8	23 £ 53	13°R42	21°R10	20 х 14	20 Υ 16	n.a.	T 1
F 2	21 41 38	27°34'41	14° 9	2°53	2 Ω 31	28°24	11°27	3° 4	14°12	23°56	13 × 742	21 🗷 3	20°11	20°22	n.a.	F 2
S 3	21 45 34	28°34'24	28°36	3°20	2°24	29°10	11°39	3° 6	14°15	23°58	13°42	20°53	20° 8	20°29	n.a.	S 3
S 4	21 49 31	29°34'05	13 m 19	3°51	2°19	29°57	11°51	3°8	14°18	24° 0	13°42	20°42	20° 4	20°36	n.a.	S 4
M 5	21 53 27	0 m 33'44	28°10	4°26	2°D17	$0\Omega 43$	12° 3	3°10	14°21	24° 2	13°42	20°32	20° 1	20°43	n.a.	M 5
T 6	21 57 24	1°33'20	12 ≏ 59	5° 6	2°17	1°29	12°15	3°12	14°25	24° 5	13°41	20°23	19°58	20°49	n.a.	T 6
W 7	22 1 21	2°32'53	27°40	5°50	2°20	2°16	12°27	3°14	14°28	24° 7	13°41	20°16	19°55	20°56	n.a.	W 7
T 8	22 5 17	3°32'24	12M 6	6°37	2°25	3° 2	12°40	3°16	14°31	24° 9	13°41	20°12	19°52	21° 3	n.a.	T 8
F 9	22 9 14	4°31'52	26°15	7°27	2°33	3°48	12°52	3°18	14°35	24°11	13°41	20°11	19°49	21° 9	n.a.	F 9
S 10	22 13 11	5°31'18	10 才 6	8°21	2°42	4°35	13° 5	3°20	14°38	24°14	13°41	20°D11	19°45	21°16	n.a.	S 10
S 11	22 17 7	6°30'40	23°38	9°17	2°54	5°21	13°17	3°21	14°41	24°16	13°41	20°R11	19°42	21°23	n.a.	S 11
M12	22 21 4	7°30'00	6 ප 55	10°17	3° 8	6° 7	13°30	3°23	14°45	24°18	13°D41	20°10	19°39	21°30	n.a.	M12
T 13	22 25 0	8°29'18	19°59	11°19	3°24	6°53	13°43	3°24	14°48	24°20	13°41	20° 7	19°36	21°36	n.a.	T 13
W14	22 28 57	9°28'33	2≈50	12°23	3°42	7°39	13°55	3°26	14°52	24°23	13°41	20° 1	19°33	21°43	n.a.	W14
T 15	22 32 54	10°27'45	15°30	13°30	4° 2	8°25	14° 8	3°27	14°55	24°25	13°41	19°52	19°30	21°50	n.a.	T 15
F 16	22 36 50	11°26'54	28° 0	14°38	4°24	9°11	14°21	3°28	14°58	24°27	13°41	19°41	19°26	21°56	n.a.	F 16
S 17	22 40 47	12°26'02	10 ∺ 21	15°49	4°47	9°57	14°34	3°29	15° 2	24°29	13°41	19°27	19°23	22° 3	n.a.	S 17
S 18	22 44 43	13°25'06	22°33	17° 2	5°13	10°43	14°47	3°30	15° 5	24°31	13°41	19°13	19°20	22°10	n.a.	S 18
M19	22 48 40	14°24'09	4 Υ37	18°17	5°40	11°29	15° 0	3°31	15° 9	24°33	13°42	19° 0	19°17	22°16	n.a.	M19
T 20	22 52 36	15°23'09	16°33	19°33	6° 8	12°15	15°13	3°31	15°12	24°36	13°42	18°47	19°14	22°23	n.a.	T 20
W21	22 56 33	16°22'07	28°25	20°52	6°38	13° 1	15°26	3°32	15°15	24°38	13°42	18°38	19°10	22°30	n.a.	W21
T 22	23 0 30	17°21'02	10 8 14	22°12	7°10	13°47	15°39	3°33	15°19	24°40	13°42	18°31	19° 7	22°37	n.a.	T 22
F 23	23 4 26	18°19'56	22° 5	23°33	7°43	14°33	15°52	3°33	15°22	24°42	13°42	18°27	19° 4	22°43	n.a.	F 23
S 24	23 8 23	19°18'47	4 II 2	24°56	8°17	15°19	16° 6	3°33	15°26	24°44	13°43	18°25	19° 1	22°50	n.a.	S 24
S 25	23 12 19	20°17'37	16° 9	26°21	8°53	16° 4	16°19	3°34	15°29	24°46	13°43	18°24	18°58	22°57	n.a.	S 25
M26	23 16 16	21°16'24	28°32	27°48	9°30	16°50	16°32	3°34	15°32	24°48	13°43	18°24	18°55	23° 3	n.a.	M26
T 27	23 20 12	22°15'10	119917	29°16	10° 8	17°36	16°46	3°R34	15°36	24°50	13°43	18°23	18°51	23°10	n.a.	T 27
W28	23 24 9	23°13'53	24°27	0 m 45	10°47	18°22	16°59	3°34	15°39	24°52	13°44	18°21	18°48	23°17	n.a.	W28
T 29	23 28 5	24°12'34	8 Q 6	2°16	11°28	19° 7	17°12	3°34	15°42	24°54	13°44	18°15	18°45	23°23	n.a.	T 29
F 30	23 32 2	25 mg 11'13	22 Ω 14	3 Mp 48	12 N 9	19 Ω 53	17 ≏ 26	3 II 33	15 M)46	24 Ω 57	13 × 744	18 ×7 8	18 × 742	23 Y 30	n.a.	F 30

Delta T = 140h51m45s

Julian Calendar 1 Nov. 10683 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10683 BCE

DECEMBER 10683 BCE (-10682) JC

00:00 UT

1	23 35 58							ħ)∤(¥						Day
~ ~	20 00 00	26Mp 9'50	6 m 50	5 m 22	12 N 52	20€38	17 ≏ 39	3°R33	15 M)49	24 \O 59	13 × 745	17°R58	18 ∡ 39	23 Y 37	n.a.	S 1
S 2	23 39 55	27° 8'24	21°46	6°57	13°35	21°24	17°53	3 II 33	15°52	25° 1	13°45	17 . 747	18°35	23°44	n.a.	S 2
M 3	23 43 51	28° 6'57	6 ₽ 55	8°34	14°20	22° 9	18° 7	3°32	15°56	25° 2	13°46	17°36	18°32	23°50	n.a.	M 3
	23 47 48	29° 5'27	22° 5	10°12	15° 5	22°55	18°20	3°31	15°59	25° 4	13°46	17°26	18°29	23°57	n.a.	T 4
	23 51 44	0 ♀ 3'55	7 M , 7	11°52	15°51	23°40	18°34	3°31	16° 2	25° 6	13°47	17°19	18°26	24° 4	n.a.	W 5
	23 55 41	1° 2'20	21°51	13°33	16°38	24°26	18°48	3°30	16° 6	25° 8	13°47	17°15	18°23	24°10	n.a.	T 6
	23 59 38	2° 0'43	6 ₹ 14	15°15	17°25	25°11	19° 1	3°29	16° 9	25°10	13°48	17°13	18°20	24°17	n.a.	F 7
S 8	0 3 34	2°59'04	20°12	16°59	18°14	25°56	19°15	3°28	16°12	25°12	13°48	17°D12	18°16	24°24	n.a.	S 8
S 9	0 731	3°57'22	3 ⋜ 47	18°45	19° 3	26°41	19°29	3°27	16°16	25°14	13°49	17°R12	18°13	24°30	n.a.	S 9
M10	0 11 27	4°55'37	17° 0	20°32	19°53	27°26	19°43	3°26	16°19	25°16	13°49	17°12	18°10	24°37	n.a.	M10
T 11	0 15 24	5°53'50	29°55	22°20	20°43	28°12	19°56	3°24	16°22	25°18	13°50	17°10	18° 7	24°44	n.a.	T 11
W12	0 19 20	6°52'01	12 ≈ 34	24°10	21°35	28°57	20°10	3°23	16°25	25°19	13°50	17° 5	18° 4	24°51	n.a.	W12
T 13	0 23 17	7°50'10	25° 0	26° 2	22°26	29°42	20°24	3°22	16°29	25°21	13°51	16°57	18° 1	24°57	n.a.	T 13
F 14	0 27 13	8°48'16	7) €17	27°55	23°19	0 Mp 27	20°38	3°20	16°32	25°23	13°52	16°47	17°57	25° 4	n.a.	F 14
S 15	0 31 9	9°46'19	19°25	29°50	24°12	1°12	20°52	3°18	16°35	25°25	13°52	16°36	17°54	25°11	n.a.	S 15
S 16	0 35 6	10°44'21	1 Y 26	1 ≏ 46	25° 5	1°56	21° 6	3°17	16°38	25°27	13°53	16°24	17°51	25°17	n.a.	S 16
M17	0 39 2	11°42'21	13°23	3°43	25°59	2°41	21°20	3°15	16°41	25°28	13°54	16°12	17°48	25°24	n.a.	M17
T 18	0 42 59	12°40'18	25°15	5°43	26°54	3°26	21°33	3°13	16°44	25°30	13°54	16° 1	17°45	25°31	n.a.	T 18
W19	0 46 55	13°38'14	7 8 5	7°43	27°49	4°11	21°47	3°11	16°48	25°32	13°55	15°53	17°41	25°37	n.a.	W19
T 20	0 50 52	14°36'08	18°55	9°45	28°44	4°55	22° 1	3° 9	16°51	25°33	13°56	15°47	17°38	25°44	n.a.	T 20
F 21	0 54 48	15°34'00	0∏48	11°48	29°40	5°40	22°15	3° 7	16°54	25°35	13°57	15°43	17°35	25°51	n.a.	F 21
S 22	0 58 45	16°31'51	12°46	13°52	0 m y37	6°25	22°29	3° 5	16°57	25°36	13°57	15°D42	17°32	25°57	n.a.	S 22
S 23	1 2 41	17°29'39	24°55	15°58	1°34	7° 9	22°43	3° 2	17° 0	25°38	13°58	15°42	17°29	26° 4	n.a.	S 23
M24	1 6 38	18°27'27	<i>7</i> 9 518	18° 4	2°31	7°54	22°57	3° 0	17° 3	25°40	13°59	15°43	17°26	26°11	n.a.	M24
T 25	1 10 34	19°25'12	20° 0	20°11	3°29	8°38	23°11	2°57	17° 6	25°41	14° 0	15°R44	17°22	26°18	n.a.	T 25
W26	1 14 31	20°22'56	3 N 6	22°18	4°27	9°22	23°25	2°55	17° 9	25°43	14° 1	15°43	17°19	26°24	n.a.	W26
T 27	1 18 27	21°20'39	16°39	24°26	5°25	10° 7	23°39	2°52	17°12	25°44	14° 2	15°40	17°16	26°31	n.a.	T 27
F 28	1 22 24	22°18'20	0 m 42	26°34	6°24	10°51	23°53	2°49	17°15	25°46	14° 3	15°35	17°13	26°38	n.a.	F 28
S 29	1 26 20	23°15'59	15°12	28°42	7°23	11°35	24° 7	2°47	17°18	25°47	14° 3	15°29	17°10	26°44	n.a.	S 29
S 30	1 30 16	24°13'37	0 쇼 6	0 M .49	8°22	12°19	24°21	2°44	17°21	25°48	14° 4	15°21	17° 6	26°51	n.a.	S 30
M31	1 34 13	25 ₽ 11'14	15 ≏ 17	2 M .56	9 m 22	13 Mp 4	24 ₽ 35	2∏41	17 m 23	25 Ω 50	14 才 5	15 ₹ 14	17 ⋌ 3	26 Y 58	n.a.	M31

Delta T = 140h51m39s

Julian Calendar

The year -10682 astronomical counting style corresponds to year 10683 B.C.E historical counting style.

page 109 of 301

JANUARY 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	'n	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	1 38 9	26 ♀ 8'48	0 M .33	5 M 1	10 M 22	13 Mp 48	24 ≏ 49	2°R38	17 M)26	25 Ω 51	14 ₹ 6	15°R 7	17 ₹ 0	27 Y 4	n.a.	T 1
W 2	1 42 6	27° 6'22	15°45	7° 5	11°22	14°32	25° 3	2 Ⅱ 35	17°29	25°52	14° 7	15 ₹ 2	16°57	27°11	n.a.	W 2
T 3	1 46 2	28° 3'53	0 , 742	9° 8	12°23	15°16	25°17	2°32	17°32	25°54	14° 8	15° 0	16°54	27°18	n.a.	T 3
F 4	1 49 59	29° 1'23	15°18	11° 8	13°24	15°59	25°31	2°28	17°35	25°55	14° 9	14°D59	16°51	27°25	n.a.	F 4
S 5	1 53 55	29°58'51	29°28	13° 6	14°25	16°43	25°45	2°25	17°37	25°56	14°10	14°59	16°47	27°31	n.a.	S 5
S 6	1 57 52	OM 56'18	13 ට 11	15° 2	15°27	17°27	25°59	2°22	17°40	25°57	14°11	15° 1	16°44	27°38	n.a.	S 6
M 7	2 1 48	1°53'42	26°29	16°54	16°28	18°11	26°13	2°18	17°43	25°59	14°12	15°R 2	16°41	27°45	n.a.	M 7
T 8 W 9	2 5 45	2°51'05	9≈24	18°44	17°30	18°54	26°27	2°15	17°45	26° 0	14°13	15° 2 15° 0	16°38	27°51	n.a.	T 8 W 9
T 10	2 9 41 2 13 37	3°48'26 4°45'46	22° 0 4) (21	20°31 22°15	18°32 19°35	19°38 20°21	26°41 26°55	2°11 2° 8	17°48 17°50	26° 1 26° 2	14°14 14°16	13° 0	16°35 16°32	27°58 28° 5	n.a. n.a.	T 10
F 11	2 17 34	5°43'03	16°30	23°55	20°37	20° 21° 5	20° 33	2° 4	17°53	26° 3	14°17	14°51	16°28	28°11	n.a.	F 11
S 12	2 21 30	6°40'19	28°30	25°32	21°40	21°48	27°23	2° 0	17°55	26° 4	14°18	14°45	16°25	28°18	n.a.	S 12
S 13	2 25 27	7°37'34	10Υ25	27° 6	22°43	22°32	27°37	1°57	17°58	26° 5	14°19	14°39	16°22	28°25	n o	S 13
M14	2 29 23	8°34'48	22°17	28°35	23°46	23°15	27°51	1°53	17 38 18° 0	26° 6	14°19	14°32	16°19	28°31	n.a. n.a.	M14
T 15	2 33 20	9°32'00	48 7	0×7 2	24°50	23°58	28° 5	1°49	18° 3	26° 7	14°21	14°26	16°16	28°38	n.a.	T 15
W16	2 37 16	10°29'11	15°58	1°24	25°53	24°41	28°18	1°45	18° 5	26° 8	14°22	14°22	16°12	28°45	n.a.	W16
T 17	2 41 13	11°26'20	27°52	2°43	26°57	25°24	28°32	1°41	18° 7	26° 9	14°23	14°19	16° 9	28°52	n.a.	T 17
F 18	2 45 9	12°23'29	9∏50	3°57	28° 1	26° 7	28°46	1°37	18°10	26°10	14°25	14°D18	16° 6	28°58	n.a.	F 18
S 19	2 49 5	13°20'37	21°56	5° 8	29° 5	26°50	29° 0	1°33	18°12	26°10	14°26	14°18	16° 3	29° 5	n.a.	S 19
S 20	2 53 2	14°17'44	49512	6°15	0 ჲ 10	27°33	29°14	1°29	18°14	26°11	14°27	14°19	16° 0	29°12	n.a.	S 20
M21	2 56 58	15°14'50	16°41	7°18	1°14	28°16	29°27	1°25	18°16	26°12	14°28	14°21	15°57	29°18	n.a.	M21
T 22	3 0 55	16°11'55	29°27	8°17	2°19	28°59	29°41	1°21	18°19	26°13	14°29	14°22	15°53	29°25	n.a.	T 22
W23	3 4 51	17° 9'00	12£33	9°12	3°24	29°41	29°55	1°17	18°21	26°13	14°31	14°R23	15°50	29°32	n.a.	W23
T 24	3 8 48	18° 6'04	26° 2	10° 3	4°29	0 ≏ 24	OM 8	1°13	18°23	26°14	14°32	14°23	15°47	29°38	n.a.	T 24
F 25 S 26	3 12 44 3 16 41	19° 3'07 20° 0'10	9 Mp 56 24°15	10°49 11°31	5°34 6°40	1° 6 1°49	0°22 0°35	1° 9 1° 4	18°25 18°27	26°15 26°15	14°33 14°34	14°22 14°19	15°44 15°41	29°45 29°52	n.a.	F 25 S 26
				_		-					_	_			n.a.	
S 27	3 20 37	20°57'12	8 ₾ 55	12° 9	7°45	2°31	0°49	1° 0	18°29	26°16	14°36	14°16	15°38	29°58	n.a.	S 27
M28	3 24 34 3 28 30	21°54'14 22°51'15	23°53	12°42 13°11	8°51 9°57	3°14	1° 3	0°56	18°31	26°16 26°17	14°37	14°14 14°11	15°34	0 8 5	n.a.	M28 T 29
T 29 W30	3 28 30 3 32 27	22°51'15 23°48'15	8 M ₅59 24° 6	13°11 13°35	9°57 11° 3	3°56 4°38	1°16 1°30	0°52 0°47	18°33 18°34	26°17 26°17	14°38 14°39	14°11 14° 9	15°31 15°28	0°12 0°18	n.a. n.a.	W30
T 31	3 36 23	23 48 13 24 M 45'15	9 × 7 3	13 33 13 × 755	12 <u>0</u> 9	4 38 5 Ω 20	1 30 1 ML 43	0 1 43	18 Mb 36	26Ω18	14 39 14 7 41	14°D 8	15 28 15 × 725	0825	n.a.	T 31
1 31	3 30 23	2 mu-13 13	/ ^ 3	137 33	12— /	3-20	TIIOTS	011-13	טכעווטב	200610	177 71	1100	137 23	0023	11.4.	1 31

Delta T = 140h51m32s

Julian Calendar 1 Jan. 10682 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10683 BCE

FEBRUARY 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
F 1	3 40 19	25 M 42'14	23 × 742	14 × 10	13 ₾ 15	6₽ 2	1 M .56	0°R39	18 m /38	26€18	14 ∡ ⁴42	14 ×7 8	15 × 22	0 8 32	n.a.	F 1
S 2	3 44 16	26°39'13	7 궁 59	14°20	14°22	6°44	2°10	0 Ⅱ 34	18°40	26°19	14°43	14° 9	15°18	0°39	n.a.	S 2
S 3	3 48 12	27°36'10	21°50	14°26	15°28	7°26	2°23	0°30	18°41	26°19	14°45	14°10	15°15	0°45	n.a.	S 3
M 4	3 52 9	28°33'07	5≈15	14°R27	16°35	8° 8	2°36	0°25	18°43	26°19	14°46	14°12	15°12	0°52	n.a.	M 4
T 5	3 56 5	29°30'03	18°15	14°23	17°42	8°50	2°49	0°21	18°45	26°20	14°47	14°12	15° 9	0°59	n.a.	T 5
W 6	4 0 2	0 ∡ 126'58	0) ₹53	14°16	18°48	9°32	3° 3	0°17	18°46	26°20	14°49	14°R13	15° 6	1° 5	n.a.	W 6
T 7	4 3 58	1°23'53	13°14	14° 4	19°55	10°13	3°16	0°12	18°48	26°20	14°50	14°12	15° 3	1°12	n.a.	T 7
F 8	4 7 55	2°20'46	25°21	13°48	21° 3	10°55	3°29	0° 8	18°49	26°20	14°51	14°12	14°59	1°19	n.a.	F 8
S 9	4 11 51	3°17'40	7 Ƴ 19	13°28	22°10	11°36	3°42	0° 4	18°51	26°20	14°53	14°10	14°56	1°25	n.a.	S 9
S 10	4 15 48	4°14'32	19°11	13° 5	23°17	12°18	3°55	29 8 59	18°52	26°21	14°54	14° 9	14°53	1°32	n.a.	S 10
M11	4 19 44	5°11'25	18 1	12°38	24°25	12°59	4° 8	29°55	18°53	26°21	14°55	14° 8	14°50	1°39	n.a.	M11
T 12	4 23 41	6° 8'17	12°52	12° 9	25°32	13°40	4°21	29°51	18°55	26°21	14°57	14° 7	14°47	1°45	n.a.	T 12
W13	4 27 37	7° 5'08	24°47	11°38	26°40	14°21	4°34	29°46	18°56	26°R21	14°58	14° 6	14°43	1°52	n.a.	W13
T 14	4 31 34	8° 2'00	6∏48	11° 6	27°48	15° 2	4°46	29°42	18°57	26°21	14°59	14° 5	14°40	1°59	n.a.	T 14
F 15	4 35 30	8°58'51	18°56	10°32	28°56	15°43	4°59	29°38	18°58	26°21	15° 1	14°D 5	14°37	2° 5	n.a.	F 15
S 16	4 39 27	9°55'42	19915	9°58	OM 4	16°24	5°12	29°33	18°59	26°21	15° 2	14° 6	14°34	2°12	n.a.	S 16
S 17	4 43 24	10°52'34	13°45	9°23	1°12	17° 5	5°24	29°29	19° 0	26°21	15° 3	14° 6	14°31	2°19	n.a.	S 17
M18	4 47 20	11°49'25	26°29	8°50	2°20	17°46	5°37	29°25	19° 1	26°20	15° 5	14° 6	14°28	2°25	n.a.	M18
T 19	4 51 17	12°46'17	9Ω26	8°18	3°28	18°27	5°49	29°21	19° 2	26°20	15° 6	14° 6	14°24	2°32	n.a.	T 19
W20	4 55 13	13°43'09	22°41	7°47	4°37	19° 7	6° 2	29°17	19° 3	26°20	15° 8	14° 6	14°21	2°39	n.a.	W20
T 21	4 59 10	14°40'01	6 m 13	7°19	5°46	19°48	6°14	29°12	19° 4	26°20	15° 9	14°R 7	14°18	2°46	n.a.	T 21
F 22	5 3 6	15°36'54	20° 2	6°53	6°54	20°28	6°27	29° 8	19° 5	26°20	15°10	14°D 7	14°15	2°52	n.a.	F 22
S 23	5 7 3	16°33'47	4 ₽ 10	6°31	8° 3	21° 9	6°39	29° 4	19° 6	26°19	15°12	14° 7	14°12	2°59	n.a.	S 23
S 24	5 10 59	17°30'40	18°34	6°13	9°12	21°49	6°51	29° 0	19° 7	26°19	15°13	14° 7	14° 9	3° 6	n.a.	S 24
M25	5 14 56	18°27'35	3 M 12	5°58	10°21	22°29	7° 3	28°56	19° 7	26°19	15°14	14° 7	14° 5	3°12	n.a.	M25
T 26	5 18 52	19°24'29	17°57	5°47	11°30	23° 9	7°15	28°52	19°8	26°18	15°16	14° 8	14° 2	3°19	n.a.	T 26
W27	5 22 49	20°21'25	2 ₹ 44	5°41	12°39	23°49	7°27	28°48	19°8	26°18	15°17	14° 8	13°59	3°26	n.a.	W27
T 28	5 26 46	21 ~ 18'21	17 × 727	5°D40	13ML49	24 ₽ 29	7 M 39	28 8 44	19 m 9	26 Ω 17	15 × 718	14°R 8	13 × 756	3 8 32	n.a.	T 28

Delta T = 140h51m25s

MARCH 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	ţ	, K	Day
F 1	5 30 42	22 × 15'17	1 궁 57	5 ₹ 43	14 M .58	25 ♀ 9	7 M .51	28°R41	19 m /10	26°R17	15 × 20	14°R 8	13 × 753	3 8 39	n.a.	F 1
S 2	5 34 39	23°12'13	16°10	5°51	16° 7	25°49	8° 3	28 8 37	19°10	26Ω16	15°21	14 ⋌ 7 7	13°49	3°46	n.a.	S 2
S 3	5 38 35	24° 9'10	0≈ 1	6° 4	17°17	26°29	8°14	28°33	19°10	26°16	15°23	14° 6	13°46	3°52	n.a.	S 3
M 4	5 42 32	25° 6'07	13°29	6°22	18°27	27° 8	8°26	28°29	19°11	26°15	15°24	14° 5	13°43	3°59	n.a.	M 4
T 5	5 46 29	26° 3'05	26°32	6°45	19°36	27°48	8°38	28°26	19°11	26°15	15°25	14° 3	13°40	4° 6	n.a.	T 5
W 6	5 50 25	27° 0'03	9) 14	7°13	20°46	28°27	8°49	28°22	19°11	26°14	15°27	14° 2	13°37	4°12	n.a.	W 6
T 7	5 54 22	27°57'01	21°36	7°46	21°56	29° 6	9° 0	28°19	19°12	26°13	15°28	14° 2	13°34	4°19	n.a.	T 7
F 8	5 58 18	28°53'59	3 Ƴ 44	8°23	23° 6	29°46	9°12	28°15	19°12	26°13	15°29	14°D 2	13°30	4°26	n.a.	F 8
S 9	6 2 15	29°50'58	15°41	9° 5	24°16	0 M 25	9°23	28°12	19°12	26°12	15°31	14° 2	13°27	4°32	n.a.	S 9
S 10	6 6 12	0 ප 47'58	27°33	9°52	25°26	1° 4	9°34	28° 8	19°12	26°11	15°32	14° 3	13°24	4°39	n.a.	S 10
M11	6 10 8	1°44'58	9 8 23	10°44	26°37	1°43	9°45	28° 5	19°R12	26°10	15°33	14° 5	13°21	4°46	n.a.	M11
T 12	6 14 5	2°41'58	21°17	11°40	27°47	2°22	9°56	28° 2	19°12	26°10	15°35	14° 6	13°18	4°52	n.a.	T 12
W13	6 18 1	3°38'59	3 Ⅱ 17	12°41	28°57	3° 0	10° 7	27°59	19°12	26° 9	15°36	14° 7	13°15	4°59	n.a.	W13
T 14	6 21 58	4°36'01	15°26	13°47	0 才 8	3°39	10°18	27°56	19°12	26° 8	15°37	14°R 7	13°11	5° 6	n.a.	T 14
F 15	6 25 55	5°33'04	27°48	14°56	1°19	4°18	10°28	27°53	19°12	26° 7	15°39	14° 7	13° 8	5°12	n.a.	F 15
S 16	6 29 51	6°30'08	10923	16°11	2°29	4°56	10°39	27°50	19°11	26° 6	15°40	14° 5	13° 5	5°19	n.a.	S 16
S 17	6 33 48	7°27'13	23°13	17°29	3°40	5°34	10°49	27°47	19°11	26° 5	15°41	14° 3	13° 2	5°26	n.a.	S 17
M18	6 37 44	8°24'19	6 Ω 18	18°51	4°51	6°13	11° 0	27°44	19°11	26° 4	15°42	13°59	12°59	5°33	n.a.	M18
T 19	6 41 41	9°21'25	19°36	20°18	6° 2	6°51	11°10	27°41	19°10	26° 3	15°44	13°55	12°55	5°39	n.a.	T 19
W20	6 45 38	10°18'34	3 m 8	21°49	7°13	7°29	11°20	27°39	19°10	26° 2	15°45	13°52	12°52	5°46	n.a.	W20
T 21	6 49 34	11°15'43	16°51	23°23	8°24	8° 7	11°30	27°36	19°10	26° 1	15°46	13°49	12°49	5°53	n.a.	T 21
F 22	6 53 31	12°12'54	0 ₽ 46	25° 2	9°35	8°45	11°40	27°34	19° 9	26° 0	15°47	13°48	12°46	5°59	n.a.	F 22
S 23	6 57 28	13°10'06	14°50	26°44	10°47	9°22	11°50	27°31	19° 8	25°59	15°49	13°D47	12°43	6° 6	n.a.	S 23
S 24	7 1 24	14° 7'20	29° 3	28°29	11°58	10° 0	12° 0	27°29	19° 8	25°58	15°50	13°48	12°40	6°13	n.a.	S 24
M25	7 5 21	15° 4'35	13 M 21	0 궁 17	13° 9	10°38	12° 9	27°27	19° 7	25°57	15°51	13°49	12°36	6°19	n.a.	M25
T 26	7 9 18	16° 1'53	27°43	2° 9	14°21	11°15	12°19	27°24	19° 7	25°56	15°52	13°50	12°33	6°26	n.a.	T 26
W27	7 13 14	16°59'11	12 ,7 5	4° 3	15°33	11°52	12°28	27°22	19° 6	25°55	15°54	13°R51	12°30	6°33	n.a.	W27
T 28	7 17 11	17°56'31	26°23	6° 0	16°44	12°30	12°38	27°20	19° 5	25°53	15°55	13°51	12°27	6°39	n.a.	T 28
F 29	7 21 8	18°53'53	10중33	7°59	17°56	13° 7	12°47	27°18	19° 4	25°52	15°56	13°48	12°24	6°46	n.a.	F 29
S 30	7 25 4	19°51'16	24°31	10° 0	19° 8	13°44	12°56	27°16	19° 3	25°51	15°57	13°44	12°21	6°53	n.a.	S 30
S 31	7 29 1	20 3 48'41	8≈12	12る 2	20 × 20	14 M 20	13 M 5	27 8 15	19Mg 2	25 Ω 50	15 ₹ 58	13 × 39	12 × 17	6 8 59	n.a.	S 31

Delta T = 140h51m19s

Julian Calendar 1 March 10682 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10683 BCE

APRIL 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
M 1	7 32 58	21 ට 46'06	21≈33	14 る 5	21 × 32	14 M 57	13 M .14	27°R13	19°R 1	25°R48	15 √ 59	13°R33	12 √ 14	7 と 6	n.a.	M 1
T 2	7 36 54	22°43'33	4) (34	16°10	22°44	15°34	13°22	27812	19 m 0	25 Ω 47	16° 1	13 ∡ 27	12°11	7°13	n.a.	T 2
W 3	7 40 51	23°41'01	17°15	18°14	23°56	16°10	13°31	27°10	18°59	25°46	16° 2	13°21	12° 8	7°19	n.a.	W 3
T 4	7 44 47	24°38'31	29°38	20°20	25° 8	16°47	13°39	27° 9	18°58	25°44	16° 3	13°17	12° 5	7°26	n.a.	T 4
F 5	7 48 44	25°36'02	11 Y 46	22°25	26°20	17°23	13°48	27° 7	18°57	25°43	16° 4	13°14	12° 1	7°33	n.a.	F 5
S 6	7 52 41	26°33'35	23°43	24°30	27°33	17°59	13°56	27° 6	18°56	25°42	16° 5	13°D13	11°58	7°39	n.a.	S 6
S 7	7 56 37	27°31'08	5 8 34	26°34	28°45	18°35	14° 4	27° 5	18°55	25°40	16° 6	13°13	11°55	7°46	n.a.	S 7
M 8	8 0 34	28°28'44	17°25	28°38	29°58	19°11	14°12	27° 4	18°54	25°39	16° 7	13°14	11°52	7°53	n.a.	M 8
T 9	8 431	29°26'20	29°19	0≈41	1 る 10	19°47	14°20	27° 3	18°52	25°37	16° 8	13°16	11°49	7°59	n.a.	T 9
W10	8 8 27	0≈23'58	11 II 23	2°44	2°23	20°22	14°27	27° 2	18°51	25°36	16° 9	13°R16	11°46	8° 6	n.a.	W10
T 11	8 12 24	1°21'38	23°40	4°45	3°35	20°58	14°35	27° 1	18°50	25°34	16°10	13°16	11°42	8°13	n.a.	T 11
F 12	8 16 21	2°19'20	6 9 13	6°45	4°48	21°33	14°42	27° 1	18°48	25°33	16°11	13°13	11°39	8°19	n.a.	F 12
S 13	8 20 17	3°17'03	19° 5	8°43	6° 1	22° 8	14°49	27° 0	18°47	25°32	16°12	13° 9	11°36	8°26	n.a.	S 13
S 14	8 24 14	4°14'47	2 Ω 15	10°41	7°14	22°43	14°57	27° 0	18°45	25°30	16°13	13° 2	11°33	8°33	n.a.	S 14
M15	8 28 11	5°12'34	15°44	12°37	8°27	23°18	15° 3	26°59	18°44	25°29	16°14	12°54	11°30	8°39	n.a.	M15
T 16	8 32 7	6°10'22	29°28	14°32	9°40	23°53	15°10	26°59	18°42	25°27	16°15	12°46	11°27	8°46	n.a.	T 16
W17	8 36 4	7° 8'13	13 m 25	16°25	10°53	24°28	15°17	26°59	18°41	25°25	16°16	12°37	11°23	8°53	n.a.	W17
T 18	8 40 1	8° 6'05	27°30	18°17	12° 6	25° 2	15°23	26°D59	18°39	25°24	16°17	12°30	11°20	8°59	n.a.	T 18
F 19	8 43 57	9° 4'00	11 ≏ 40	20° 8	13°19	25°37	15°30	26°59	18°37	25°22	16°18	12°25	11°17	9° 6	n.a.	F 19
S 20	8 47 54	10° 1'57	25°51	21°57	14°33	26°11	15°36	26°59	18°36	25°21	16°19	12°22	11°14	9°13	n.a.	S 20
S 21	8 51 51	10°59'56	10 M 1	23°45	15°46	26°45	15°42	26°59	18°34	25°19	16°20	12°D21	11°11	9°19	n.a.	S 21
M22	8 55 47	11°57'58	24° 8	25°31	16°59	27°19	15°48	26°59	18°32	25°18	16°20	12°22	11° 7	9°26	n.a.	M22
T 23	8 59 44	12°56'02	8 √ 12	27°17	18°13	27°53	15°53	27° 0	18°30	25°16	16°21	12°R22	11° 4	9°33	n.a.	T 23
W24	9 3 41	13°54'08	22°11	29° 0	19°26	28°26	15°59	27° 0	18°28	25°14	16°22	12°22	11° 1	9°39	n.a.	W24
T 25	9 7 3 7	14°52'17	6 ට 3	0) 43	20°40	29° 0	16° 4	27° 1	18°26	25°13	16°23	12°20	10°58	9°46	n.a.	T 25
F 26	9 11 34	15°50'28	19°48	2°24	21°54	29°33	16°10	27° 2	18°25	25°11	16°24	12°15	10°55	9°53	n.a.	F 26
S 27	9 15 31	16°48'41	3≈23	4° 4	23° 7	0 ≯ 6	16°15	27° 2	18°23	25°10	16°24	12° 7	10°52	9°59	n.a.	S 27
S 28	9 19 27	17°46'57	16°45	5°43	24°21	0°39	16°19	27° 3	18°21	25° 8	16°25	11°58	10°48	10° 6	n.a.	S 28
M29	9 23 24	18°45'14	29°52	7°20	25°35	1°12	16°24	27° 4	18°19	25° 6	16°26	11°46	10°45	10°13	n.a.	M29
T 30	9 27 21	19≈43'34	12) 43	8 ∺ 56	26 궁 49	1 ∡ 745	16ML29	27 8 5	18 M)17	25 Ω 5	16 ∡ 127	11 ∡ ³35	10 ∡ 142	10 8 19	n.a.	T 30

Delta T = 140h51m12s

MAY 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	u	S	ţ	, k	Day
W 1	9 31 17	20≈41'55	25 米 18	10 ∺ 30	28중 3	2 ₹ 17	16 M .33	27 8 6	18°R15	25°R 3	16 ₹ 27	11°R24	10 × 39	10826	n.a.	W 1
T 2	9 35 14	21°40'19	7 Ƴ 37	12° 4	29°17	2°49	16°37	27° 8	18 M p13	25€ 1	16°28	11 × 14	10°36	10°33	n.a.	T 2
F 3	9 39 10	22°38'45	19°42	13°36	0≈31	3°21	16°41	27° 9	18°10	25° 0	16°29	11° 7	10°32	10°39	n.a.	F 3
S 4	9 43 7	23°37'12	1837	15° 6	1°45	3°53	16°45	27°10	18° 8	24°58	16°29	11° 3	10°29	10°46	n.a.	S 4
S 5	9 47 4	24°35'42	13°27	16°36	2°59	4°25	16°49	27°12	18° 6	24°56	16°30	11° 1	10°26	10°53	n.a.	S 5
M 6	9 51 0	25°34'14	25°16	18° 4	4°13	4°56	16°52	27°14	18° 4	24°55	16°31	11°D 0	10°23	10°59	n.a.	M 6
T 7	9 54 57	26°32'48	7 Ⅱ 10	19°30	5°28	5°28	16°55	27°15	18° 2	24°53	16°31	11°R 0	10°20	11° 6	n.a.	T 7
W 8	9 58 54	27°31'24	19°14	20°56	6°42	5°59	16°58	27°17	18° 0	24°51	16°32	11° 0	10°17	11°13	n.a.	W 8
T 9	10 2 50	28°30'02	19533	22°20	7°56	6°29	17° 1	27°19	17°57	24°50	16°32	10°58	10°13	11°19	n.a.	T 9
F 10	10 6 47	29°28'42	14°12	23°42	9°11	7° 0	17° 4	27°21	17°55	24°48	16°33	10°55	10°10	11°26	n.a.	F 10
S 11	10 10 43	0 ∺ 27'24	27°14	25° 3	10°25	7°31	17° 6	27°23	17°53	24°46	16°33	10°48	10° 7	11°33	n.a.	S 11
S 12	10 14 40	1°26'08	10 Ω 40	26°23	11°40	8° 1	17° 9	27°25	17°51	24°45	16°34	10°39	10° 4	11°39	n.a.	S 12
M13	10 18 37	2°24'54	24°30	27°40	12°54	8°31	17°11	27°28	17°48	24°43	16°34	10°28	10° 1	11°46	n.a.	M13
T 14	10 22 33	3°23'43	8 m 39	28°57	14° 9	9° 1	17°13	27°30	17°46	24°42	16°35	10°16	9°58	11°53	n.a.	T 14
W15	10 26 30	4°22'34	23° 3	0 Υ 11	15°23	9°30	17°14	27°33	17°44	24°40	16°35	10° 5	9°54	11°59	n.a.	W15
T 16	10 30 26	5°21'28	7 ≙ 35	1°24	16°38	10° 0	17°16	27°35	17°41	24°38	16°35	9°55	9°51	12° 6	n.a.	T 16
F 17	10 34 23	6°20'24	22° 8	2°35	17°53	10°29	17°17	27°38	17°39	24°37	16°36	9°47	9°48	12°13	n.a.	F 17
S 18	10 38 20	7°19'23	6 M .36	3°44	19° 7	10°58	17°19	27°41	17°37	24°35	16°36	9°43	9°45	12°19	n.a.	S 18
S 19	10 42 16	8°18'24	20°56	4°50	20°22	11°26	17°19	27°43	17°34	24°34	16°36	9°40	9°42	12°26	n.a.	S 19
M20	10 46 13	9°17'28	5 ₹ 4	5°55	21°37	11°55	17°20	27°46	17°32	24°32	16°37	9°40	9°38	12°33	n.a.	M20
T 21	10 50 9	10°16'35	19° 0	6°57	22°52	12°23	17°21	27°49	17°30	24°30	16°37	9°40	9°35	12°39	n.a.	T 21
W22	10 54 6	11°15'45	2 る 45	7°57	24° 7	12°51	17°21	27°52	17°27	24°29	16°37	9°39	9°32	12°46	n.a.	W22
T 23	10 58 2	12°14'57	16°18	8°53	25°22	13°19	17°R21	27°56	17°25	24°27	16°38	9°36	9°29	12°53	n.a.	T 23
F 24	11 1 59	13°14'12	29°40	9°47	26°37	13°46	17°21	27°59	17°22	24°26	16°38	9°30	9°26	12°59	n.a.	F 24
S 25	11 5 56	14°13'30	12≈52	10°38	27°52	14°13	17°21	28° 2	17°20	24°24	16°38	9°21	9°23	13° 6	n.a.	S 25
S 26	11 9 52	15°12'50	25°52	11°26	29° 7	14°40	17°21	28° 6	17°18	24°23	16°38	9°10	9°19	13°13	n.a.	S 26
M27	11 13 49	16°12'12	8)(40	12° 9	0 ∺ 22	15° 6	17°20	28° 9	17°15	24°21	16°38	8°56	9°16	13°19	n.a.	M27
T 28	11 17 45	17°11'37	21°15	12°49	1°38	15°32	17°19	28°13	17°13	24°20	16°38	8°43	9°13	13°26	n.a.	T 28
W29	11 21 42	18°11'04	3 Ƴ 38	13°25	2°53	15°58	17°18	28°16	17°10	24°18	16°39	8°30	9°10	13°33	n.a.	W29
T 30	11 25 38	19°10'34	15°49	13°56	4° 8	16°24	17°17	28°20	17° 8	24°17	16°39	8°18	9° 7	13°39	n.a.	T 30
F 31	11 29 35	20 米 10′06	27 Y 50	14 Y 22	5) 23	16 ₹ 49	17 M .15	28 8 24	17 m) 5	24 Ω 15	16 ₹ 39	8 才 9	9 ∡ 3	13 8 46	n.a.	F 31

Delta T = 140h51m05s

Julian Calendar 1 May 10682 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10682 BCE

JUNE 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)∤(¥	В	V	ಬ	Ç	o k	Day
S 1	11 33 31	21 米 9'40	9 8 42	14 Y 42	6 ∺ 39	17 ,7 14	17°R14	28 8 28	17°R 3	24°R14	16 × 39	8°R 3	9 % 0	13 8 53	n.a.	S 1
S 2	11 37 28	22° 9'16	21°29	14°57	7°54	17°39	17 M 12	28°32	17 m) 1	24№12	16°39	8 ~ 0	8°57	13°59	n.a.	S 2
M 3	11 41 24	23° 8'55	3 I I16	15° 5	9° 9	18° 3	17°10	28°36	16°58	24°11	16°R39	7°D59	8°54	14° 6	n.a.	M 3
T 4	11 45 21	24° 8'35	15° 7	15°R 6	10°25	18°27	17° 7	28°40	16°56	24°10	16°39	7°59	8°51	14°13	n.a.	T 4
W 5	11 49 17	25° 8'18	27° 9	15° 1	11°40	18°51	17° 5	28°44	16°53	24° 8	16°39	7°R59	8°48	14°19	n.a.	W 5
T 6	11 53 14	26° 8'03	99526	14°48	12°56	19°14	17° 2	28°49	16°51	24° 7	16°39	7°58	8°44	14°26	n.a.	T 6
F 7	11 57 10	27° 7'50	22° 4	14°27	14°11	19°37	16°59	28°53	16°49	24° 6	16°39	7°56	8°41	14°33	n.a.	F 7
S 8	12 1 7	28° 7'39	5 Ω 7	13°58	15°27	20° 0	16°56	28°57	16°46	24° 4	16°39	7°50	8°38	14°39	n.a.	S 8
S 9	12 5 3	29° 7'31	18°37	13°22	16°42	20°22	16°53	29° 2	16°44	24° 3	16°38	7°43	8°35	14°46	n.a.	S 9
M10	12 9 0	0 ℃ 7'24	2 m 36	12°37	17°58	20°44	16°50	29° 6	16°42	24° 2	16°38	7°33	8°32	14°53	n.a.	M10
T 11	12 12 56	1° 7'19	17° 0	11°45	19°13	21° 5	16°46	29°11	16°39	24° 0	16°38	7°23	8°29	14°59	n.a.	T 11
W12	12 16 53	2° 7'17	1 ≏ 43	10°46	20°29	21°26	16°42	29°16	16°37	23°59	16°38	7°12	8°25	15° 6	n.a.	W12
T 13	12 20 49	3° 7'17	16°39	9°42	21°44	21°47	16°38	29°21	16°35	23°58	16°38	7° 3	8°22	15°13	n.a.	T 13
F 14	12 24 46	4° 7'19	1 M 37	8°33	23° 0	22° 7	16°34	29°26	16°32	23°57	16°38	6°57	8°19	15°19	n.a.	F 14
S 15	12 28 42	5° 7'24	16°29	7°21	24°16	22°27	16°30	29°30	16°30	23°56	16°37	6°53	8°16	15°26	n.a.	S 15
S 16	12 32 39	6° 7'31	1 √ 8	6° 8	25°31	22°46	16°25	29°35	16°28	23°55	16°37	6°D51	8°13	15°33	n.a.	S 16
M17	12 36 35	7° 7'41	15°30	4°55	26°47	23° 5	16°21	29°40	16°26	23°53	16°37	6°51	8° 9	15°39	n.a.	M17
T 18	12 40 32	8° 7'53	29°33	3°46	28° 3	23°23	16°16	29°46	16°24	23°52	16°36	6°52	8° 6	15°46	n.a.	T 18
W19	12 44 28	9° 8'08	13 る 16	2°43	29°19	23°41	16°11	29°51	16°21	23°51	16°36	6°R52	8° 3	15°53	n.a.	W19
T 20	12 48 25	10° 8'25	26°40	1°46	0 Υ 34	23°59	16° 5	29°56	16°19	23°50	16°36	6°51	8° 0	15°59	n.a.	T 20
F 21	12 52 21	11° 8'45	9≈49	0°57	1°50	24°16	16° 0	0 I 1	16°17	23°49	16°35	6°47	7°57	16° 6	n.a.	F 21
S 22	12 56 18	12° 9'07	22°43	0°19	3° 6	24°32	15°54	0° 7	16°15	23°48	16°35	6°41	7°54	16°13	n.a.	S 22
S 23	13 0 14	13° 9'31	5) 24	29 米 51	4°22	24°48	15°49	0°12	16°13	23°47	16°34	6°33	7°50	16°19	n.a.	S 23
M24	13 4 11	14° 9'58	17°53	29°34	5°38	25° 4	15°43	0°18	16°11	23°46	16°34	6°23	7°47	16°26	n.a.	M24
T 25	13 8 7	15°10'27	0 Υ 13	29°D29	6°54	25°19	15°37	0°23	16° 9	23°46	16°34	6°13	7°44	16°32	n.a.	T 25
W26	13 12 4	16°10'58	12°22	29°35	8°10	25°33	15°31	0°29	16° 7	23°45	16°33	6° 3	7°41	16°39	n.a.	W26
T 27	13 16 0	17°11'31	24°23	29°52	9°25	25°47	15°24	0°34	16° 5	23°44	16°33	5°54	7°38	16°46	n.a.	T 27
F 28	13 19 56	18°12'06	6817	0 Υ 18	10°41	26° 0	15°18	0°40	16° 3	23°43	16°32	5°48	7°34	16°52	n.a.	F 28
S 29	13 23 53	19°12'43	18° 6	0°55	11°57	26°13	15°11	0°46	16° 1	23°42	16°32	5°44	7°31	16°59	n.a.	S 29
S 30	13 27 49	20 Y 13'21	29 8 52	1 Y 40	13 Y 13	26 × 725	15 M 4	0П52	15 m 59	23 Ω 41	16 % 31	5 ₹ 42	7 ₹ 28	17 8 6	n.a.	S 30

Delta T = 140h50m58s

JULY 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ದಿ	Ç	o k	Day
M 1	13 31 46	21 Y 14'02	11 Ⅱ 39	2 Υ 33	14 Y 29	26 ∡ ³37	14°R58	0Д58	15°R57	23°R41	16°R30	5°D42	7 ₹ 25	17812	n.a.	M 1
T 2	13 35 42	22°14'44	23°30	3°32	15°45	26°47	14ML51	1° 4	15 M 55	23 N 40	16 × 30	5 ₹ 43	7°22	17°19	n.a.	T 2
W 3	13 39 39	23°15'28	5930	4°38	17° 1	26°58	14°43	1°10	15°54	23°39	16°29	5°45	7°19	17°26	n.a.	W 3
T 4	13 43 35	24°16'14	17°44	5°50	18°17	27° 7	14°36	1°16	15°52	23°39	16°29	5°46	7°15	17°32	n.a.	T 4
F 5	13 47 32	25°17'01	$0\Omega17$	7° 6	19°33	27°16	14°29	1°22	15°50	23°38	16°28	5°R46	7°12	17°39	n.a.	F 5
S 6	13 51 28	26°17'49	13°14	8°25	20°49	27°25	14°22	1°28	15°48	23°38	16°27	5°44	7° 9	17°46	n.a.	S 6
S 7	13 55 25	27°18'39	26°38	9°49	22° 5	27°32	14°14	1°34	15°47	23°37	16°27	5°41	7° 6	17°52	n.a.	S 7
M 8	13 59 21	28°19'31	10 m 32	11°15	23°21	27°39	14° 6	1°40	15°45	23°37	16°26	5°37	7° 3	17°59	n.a.	M 8
T 9	14 3 17	29°20'24	24°54	12°43	24°37	27°46	13°59	1°46	15°44	23°36	16°25	5°31	7° 0	18° 6	n.a.	T 9
W10	14 7 14	0821'18	9 ≏ 41	14°14	25°53	27°51	13°51	1°53	15°42	23°36	16°24	5°25	6°56	18°12	n.a.	W10
T 11	14 11 10	1°22'14	24°46	15°46	27° 9	27°56	13°43	1°59	15°41	23°35	16°24	5°20	6°53	18°19	n.a.	T 11
F 12	14 15 7	2°23'12	10 M 0	17°19	28°25	28° 0	13°35	2° 5	15°39	23°35	16°23	5°17	6°50	18°26	n.a.	F 12
S 13	14 19 3	3°24'11	25°11	18°53	29°41	28° 4	13°27	2°12	15°38	23°35	16°22	5°15	6°47	18°32	n.a.	S 13
S 14	14 23 0	4°25'12	10 × 12	20°29	0 8 57	28° 6	13°19	2°18	15°36	23°34	16°21	5°D15	6°44	18°39	n.a.	S 14
M15	14 26 56	5°26'14	24°53	22° 5	2°13	28° 8	13°11	2°25	15°35	23°34	16°20	5°16	6°40	18°46	n.a.	M15
T 16	14 30 53	6°27'19	9 ට 12	23°41	3°28	28° 9	13° 3	2°31	15°34	23°34	16°20	5°17	6°37	18°52	n.a.	T 16
W17	14 34 49	7°28'25	23° 5	25°18	4°44	28°R10	12°55	2°38	15°33	23°34	16°19	5°19	6°34	18°59	n.a.	W17
T 18	14 38 45	8°29'33	6≈34	26°55	6° 0	28° 9	12°47	2°44	15°31	23°33	16°18	5°R19	6°31	19° 6	n.a.	T 18
F 19	14 42 42	9°30'42	19°41	28°32	7°16	28° 8	12°39	2°51	15°30	23°33	16°17	5°19	6°28	19°12	n.a.	F 19
S 20	14 46 38	10°31'53	2 ∺ 27	0 8 9	8°32	28° 6	12°31	2°57	15°29	23°33	16°16	5°17	6°25	19°19	n.a.	S 20
S 21	14 50 35	11°33'06	14°58	1°46	9°48	28° 3	12°22	3° 4	15°28	23°33	16°15	5°14	6°21	19°26	n.a.	S 21
M22	14 54 31	12°34'19	27°15	3°23	11° 4	28° 0	12°14	3°11	15°27	23°D33	16°14	5°11	6°18	19°32	n.a.	M22
T 23	14 58 28	13°35'35	9 Υ 21	5° 0	12°20	27°55	12° 6	3°18	15°26	23°33	16°13	5° 7	6°15	19°39	n.a.	T 23
W24	15 2 24	14°36'51	21°19	6°37	13°36	27°50	11°58	3°24	15°25	23°33	16°12	5° 3	6°12	19°45	n.a.	W24
T 25	15 6 21	15°38'09	3 8 12	8°14	14°52	27°44	11°50	3°31	15°24	23°33	16°11	5° 0	6° 9	19°52	n.a.	T 25
F 26	15 10 17	16°39'29	15° 1	9°50	16° 8	27°37	11°41	3°38	15°23	23°33	16°10	4°58	6° 6	19°59	n.a.	F 26
S 27	15 14 14	17°40'49	26°49	11°27	17°24	27°29	11°33	3°45	15°23	23°34	16° 9	4°57	6° 2	20° 5	n.a.	S 27
S 28	15 18 10	18°42'10	8 II 36	13° 3	18°40	27°20	11°25	3°52	15°22	23°34	16° 8	4°D57	5°59	20°12	n.a.	S 28
M29	15 22 6	19°43'32	20°27	14°39	19°56	27°10	11°17	3°58	15°21	23°34	16° 7	4°57	5°56	20°19	n.a.	M29
T 30	15 26 3	20°44'55	29522	16°15	21°11	27° 0	11° 9	4° 5	15°21	23°34	16° 6	4°58	5°53	20°25	n.a.	T 30
W31	15 29 59	21846'19	149527	17 8 51	22827	26 ₹ 49	11 M 1	4 Ⅱ 12	15 Mp 20	23 N 35	16 ₹ 5	5 ₹ 0	5 ₹ 50	20 8 32	n.a.	W31

Delta T = 140h50m51s

Julian Calendar 1 July 10682 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10682 BCE

AUGUST 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ď	4	ħ)ұ(¥	В	N.	ದಿ	Ç	ę k	Day
T 1	15 33 56	22847'43	269543	19 8 27	23 8 43	26°R37	10°R53	4 Ⅱ 19	15°R19	23€35	16°R 4	5 ₹ 1	5 ₹ 146	20 8 39	n.a.	T 1
F 2	15 37 52	23°49'07	9 Ω 15	21° 2	24°59	26 × ⁷ 24	10 M .45	4°26	15 M p19	23°35	16 ₹ 3	5° 2	5°43	20°45	n.a.	F 2
S 3	15 41 49	24°50'33	22° 7	22°38	26°15	26°11	10°38	4°33	15°19	23°36	16° 2	5°R 2	5°40	20°52	n.a.	S 3
S 4	15 45 45	25°51'58	5 m 22	24°13	27°31	25°56	10°30	4°40	15°18	23°36	16° 1	5° 2	5°37	20°59	n.a.	S 4
M 5	15 49 42	26°53'24	19° 3	25°48	28°46	25°41	10°22	4°47	15°18	23°36	16° 0	5° 2	5°34	21° 5	n.a.	M 5
T 6	15 53 38	27°54'50	3 ≏ 11	27°23	0 Π 2	25°25	10°15	4°54	15°18	23°37	15°59	5° 1	5°31	21°12	n.a.	T 6
W 7	15 57 35	28°56'17	17°45	28°58	1°18	25° 9	10° 7	5° 1	15°17	23°37	15°58	5° 0	5°27	21°19	n.a.	W 7
T 8	16 131	29°57'44	2M39	0耳33	2°34	24°51	10° 0	5° 8	15°17	23°38	15°57	4°59	5°24	21°25	n.a.	T 8
F 9	16 5 28	0耳59'11	17°48	2° 8	3°49	24°33	9°53	5°15	15°17	23°39	15°56	4°59	5°21	21°32	n.a.	F 9
S 10	16 9 24	2° 0'39	3 ≯ 3	3°43	5° 5	24°15	9°46	5°22	15°17	23°39	15°55	4°D59	5°18	21°39	n.a.	S 10
S 11	16 13 21	3° 2'07	18°12	5°17	6°21	23°55	9°39	5°29	15°D17	23°40	15°54	4°59	5°15	21°45	n.a.	S 11
M12	16 17 17	4° 3'36	3 る 8	6°52	7°36	23°36	9°32	5°36	15°17	23°41	15°52	4°59	5°11	21°52	n.a.	M12
T 13	16 21 14	5° 5'05	17°43	8°27	8°52	23°15	9°25	5°43	15°17	23°41	15°51	4°R59	5° 8	21°59	n.a.	T 13
W14	16 25 10	6° 6'35	1≈52	10° 2	10° 7	22°54	9°19	5°50	15°17	23°42	15°50	4°59	5° 5	22° 5	n.a.	W14
T 15	16 29 7	7° 8'05	15°33	11°37	11°23	22°33	9°12	5°57	15°17	23°43	15°49	4°59	5° 2	22°12	n.a.	T 15
F 16	16 33 3	8° 9'35	28°47	13°12	12°39	22°11	9° 6	6° 4	15°18	23°44	15°48	4°59	4°59	22°18	n.a.	F 16
S 17	16 37 0	9°11'06	11) 37	14°47	13°54	21°48	9° 0	6°11	15°18	23°45	15°47	4°D59	4°56	22°25	n.a.	S 17
S 18	16 40 56	10°12'37	24° 6	16°22	15°10	21°26	8°54	6°18	15°18	23°46	15°46	4°59	4°52	22°32	n.a.	S 18
M19	16 44 53	11°14'09	6 Υ 18	17°57	16°25	21° 3	8°48	6°25	15°19	23°47	15°44	4°59	4°49	22°38	n.a.	M19
T 20	16 48 50	12°15'40	18°18	19°32	17°41	20°39	8°42	6°32	15°19	23°47	15°43	5° 0	4°46	22°45	n.a.	T 20
W21	16 52 46	13°17'12	0810	21° 8	18°56	20°15	8°36	6°39	15°20	23°48	15°42	5° 1	4°43	22°52	n.a.	W21
T 22	16 56 43	14°18'44	11°58	22°43	20°12	19°52	8°31	6°46	15°20	23°50	15°41	5° 2	4°40	22°58	n.a.	T 22
F 23	17 0 39	15°20'16	23°44	24°19	21°27	19°28	8°26	6°53	15°21	23°51	15°40	5° 3	4°37	23° 5	n.a.	F 23
S 24	17 4 36	16°21'48	5 Ⅱ 33	25°54	22°42	19° 3	8°21	7° 0	15°21	23°52	15°39	5°R 3	4°33	23°12	n.a.	S 24
S 25	17 8 32	17°23'20	17°26	27°30	23°58	18°39	8°16	7° 7	15°22	23°53	15°38	5° 3	4°30	23°18	n.a.	S 25
M26	17 12 29	18°24'52	29°25	29° 5	25°13	18°15	8°11	7°14	15°23	23°54	15°36	5° 1	4°27	23°25	n.a.	M26
T 27	17 16 25	19°26'23	119931	0 ୭ 41	26°28	17°51	8° 7	7°21	15°24	23°55	15°35	5° 0	4°24	23°32	n.a.	T 27
W28	17 20 22	20°27'54	23°48	2°16	27°44	17°27	8° 2	7°28	15°25	23°56	15°34	4°57	4°21	23°38	n.a.	W28
T 29	17 24 19	21°29'24	6 Ω 15	3°52	28°59	17° 3	7°58	7°34	15°25	23°58	15°33	4°55	4°17	23°45	n.a.	T 29
F 30	17 28 15	22°30'53	18°56	5°27	09୍ତ14	16°39	7°54	7°41	15°26	23°59	15°32	4°52	4°14	23°52	n.a.	F 30
S 31	17 32 12	23 Ⅲ 32'22	1 m 52	7 99 2	19529	16 ∡ 15	7 M 51	7 Ⅱ 48	15 m 27	24⋒ 0	15 ₹ 31	4 ₹ 50	4 ₹ 11	23 8 58	n.a.	S 31

Delta T = 140h50m45s

SEPTEMBER 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ð	4	ħ)ұ(并	В	S.	v	ţ	Ş.	Day
S 1	17 36 8	24∏33'50	15 m) 5	8936	29545	15°R52	7°R47	7 Ⅱ 55	15 m 29	24 Q 2	15°R30	4°R49	4 才 8	24 8 5	n.a.	S 1
M 2	17 40 5	25°35'17	28°38	10°10	4° 0	15 × 29	7 M .44	8° 2	15°30	24° 3	15 ₹ 28	4°D49	4° 5	24°12	n.a.	M 2
T 3	17 44 1	26°36'43	12 ≏ 31	11°44	5°15	15° 7	7°40	8° 9	15°31	24° 4	15°27	4 ₹ 49	4° 2	24°18	n.a.	T 3
W 4	17 47 58	27°38'08	26°44	13°16	6°30	14°44	7°37	8°15	15°32	24° 6	15°26	4°51	3°58	24°25	n.a.	W 4
T 5	17 51 55	28°39'32	11 M .16	14°48	7°45	14°23	7°35	8°22	15°33	24° 7	15°25	4°52	3°55	24°31	n.a.	T 5
F 6	17 55 51	29°40'55	26° 4	16°18	9° 0	14° 2	7°32	8°29	15°35	24° 9	15°24	4°53	3°52	24°38	n.a.	F 6
S 7	17 59 48	09642'17	11🗷 1	17°47	10°15	13°41	7°30	8°36	15°36	24°10	15°23	4°R53	3°49	24°45	n.a.	S 7
S 8	18 3 44	1°43'38	26° 1	19°14	11°30	13°21	7°28	8°42	15°37	24°12	15°22	4°52	3°46	24°51	n.a.	S 8
M 9	18 741	2°44'59	10 る 53	20°38	12°45	13° 1	7°26	8°49	15°39	24°13	15°21	4°49	3°43	24°58	n.a.	M 9
T 10	18 11 38	3°46'18	25°31	22° 0	14° 0	12°42	7°24	8°56	15°40	24°15	15°19	4°46	3°39	25° 5	n.a.	T 10
W11	18 15 34	4°47'37	9 ≈ 48	23°19	15°15	12°24	7°22	9° 2	15°42	24°16	15°18	4°41	3°36	25°11	n.a.	W11
T 12	18 19 31	5°48'54	23°39	24°34	16°30	12° 6	7°21	9° 9	15°43	24°18	15°17	4°36	3°33	25°18	n.a.	T 12
F 13	18 23 27	6°50'11	7) € 2	25°44	17°45	11°49	7°20	9°15	15°45	24°20	15°16	4°32	3°30	25°25	n.a.	F 13
S 14	18 27 24	7°51'27	19°59	26°50	19° 0	11°33	7°19	9°22	15°47	24°21	15°15	4°29	3°27	25°31	n.a.	S 14
S 15	18 31 21	8°52'42	2 Y 33	27°49	20°14	11°17	7°18	9°28	15°48	24°23	15°14	4°27	3°23	25°38	n.a.	S 15
M16	18 35 17	9°53'56	14°47	28°42	21°29	11° 2	7°18	9°34	15°50	24°25	15°13	4°D27	3°20	25°45	n.a.	M16
T 17	18 39 14	10°55'09	26°47	29°28	22°44	10°48	7°17	9°41	15°52	24°26	15°12	4°28	3°17	25°51	n.a.	T 17
W18	18 43 11	11°56'21	8 8 37	0Ω 4	23°59	10°35	7°D17	9°47	15°54	24°28	15°11	4°30	3°14	25°58	n.a.	W18
T 19	18 47 7	12°57'33	20°23	0°32	25°13	10°22	7°17	9°53	15°56	24°30	15°10	4°32	3°11	26° 5	n.a.	T 19
F 20	18 51 4	13°58'43	2 Ⅱ 10	0°49	26°28	10°11	7°17	10° 0	15°58	24°32	15° 9	4°R33	3° 8	26°11	n.a.	F 20
S 21	18 55 0	14°59'52	14° 2	0°R56	27°43	10° 0	7°18	10° 6	16° 0	24°34	15° 8	4°32	3° 4	26°18	n.a.	S 21
S 22	18 58 57	16° 1'00	26° 1	0°51	28°57	9°49	7°19	10°12	16° 2	24°36	15° 7	4°30	3° 1	26°25	n.a.	S 22
M23	19 2 54	17° 2'06	89510	0°35	0Ω 12	9°40	7°20	10°18	16° 4	24°37	15° 6	4°25	2°58	26°31	n.a.	M23
T 24	19 6 50	18° 3'11	20°32	0° 8	1°27	9°32	7°21	10°24	16° 6	24°39	15° 5	4°19	2°55	26°38	n.a.	T 24
W25	19 10 47	19° 4'14	3 N 6	299529	2°41	9°24	7°22	10°30	16° 8	24°41	15° 4	4°11	2°52	26°44	n.a.	W25
T 26	19 14 44	20° 5'16	15°53	28°40	3°56	9°17	7°24	10°36	16°10	24°43	15° 3	4° 2	2°49	26°51	n.a.	T 26
F 27	19 18 40	21° 6'16	28°53	27°42	5°10	9°11	7°25	10°42	16°12	24°45	15° 2	3°53	2°45	26°58	n.a.	F 27
S 28	19 22 37	22° 7'14	12 m 5	26°37	6°25	9° 6	7°27	10°48	16°15	24°47	15° 1	3°46	2°42	27° 4	n.a.	S 28
S 29	19 26 34	23° 8'10	25°29	25°27	7°39	9° 1	7°29	10°54	16°17	24°49	15° 1	3°40	2°39	27°11	n.a.	S 29
M30	19 30 30	249 9'05	9 ₾ 5	249613	8 Ω 54	8 , 757	7 M 32	11 I 0	16 M p19	24 Q 51	15 ₹ 0	3 , ₹37	2 ₹ 36	27 8 18	n.a.	M30

Delta T = 140h50m38s

Julian Calendar 1 Sept. 10682 BCE == Greg. Calendar 11 June 10682 BCE

OCTOBER 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	፟	¥	Р	S.	ය	ţ	ĸO	Day
T 1	19 34 27	259 9'57	22 £ 53	22°R58	10 N 8	8°R54	7 m 34	11 I 5	16 m 22	24€53	14°R59	3°D36	2 ₹ 33	27 8 24	n.a.	T 1
W 2	19 38 24	26°10'47	6ML54	219945	11°22	8 ₹ 52	7°37	11°11	16°24	24°55	14 × 758	3 ₹ 36	2°29	27°31	n.a.	W 2
T 3	19 42 20	27°11'35	21° 6	20°35	12°37	8°51	7°40	11°17	16°27	24°57	14°57	3°37	2°26	27°38	n.a.	T 3
F 4	19 46 17	28°12'22	5 ₹ 29	19°29	13°51	8°D51	7°43	11°22	16°29	24°59	14°56	3°R38	2°23	27°44	n.a.	F 4
S 5	19 50 14	29°13'06	20° 0	18°30	15° 5	8°51	7°46	11°28	16°32	25° 1	14°56	3°37	2°20	27°51	n.a.	S 5
S 6	19 54 10	0Ω13'48	4 궁 34	17°38	16°20	8°52	7°50	11°33	16°34	25° 3	14°55	3°33	2°17	27°58	n.a.	S 6
M 7	19 58 7	1°14'28	19° 6	16°54	17°34	8°53	7°53	11°38	16°37	25° 5	14°54	3°27	2°14	28° 4	n.a.	M 7
T 8	20 2 4	2°15'06	3≈30	16°18	18°48	8°56	7°57	11°44	16°39	25° 8	14°53	3°19	2°10	28°11	n.a.	T 8
W 9	20 6 0	3°15'42	17°38	15°50	20° 2	8°59	8° 1	11°49	16°42	25°10	14°53	3° 9	2° 7	28°18	n.a.	W 9
T 10	20 9 57	4°16'16	1 ∺ 25	15°31	21°16	9° 3	8° 5	11°54	16°45	25°12	14°52	2°58	2° 4	28°24	n.a.	T 10
F 11	20 13 54	5°16'48	14°50	15°20	22°30	9° 7	8°10	11°59	16°47	25°14	14°51	2°48	2° 1	28°31	n.a.	F 11
S 12	20 17 50	6°17'19	27°50	15°D17	23°44	9°13	8°14	12° 4	16°50	25°16	14°51	2°40	1°58	28°37	n.a.	S 12
S 13	20 21 47	7°17'48	10 Y 27	15°21	24°59	9°19	8°19	12° 9	16°53	25°18	14°50	2°34	1°55	28°44	n.a.	S 13
M14	20 25 44	8°18'14	22°44	15°31	26°13	9°25	8°24	12°14	16°56	25°20	14°49	2°31	1°51	28°51	n.a.	M14
T 15	20 29 40	9°18'39	4846	15°48	27°27	9°32	8°29	12°19	16°58	25°23	14°49	2°D29	1°48	28°57	n.a.	T 15
W16	20 33 37	10°19'03	16°38	16°11	28°41	9°40	8°35	12°24	17° 1	25°25	14°48	2°29	1°45	29° 4	n.a.	W16
T 17	20 37 34	11°19'24	28°25	16°40	29°55	9°48	8°40	12°29	17° 4	25°27	14°47	2°R30	1°42	29°11	n.a.	T 17
F 18	20 41 30	12°19'44	10 Ⅱ 13	17°13	1 m) 9	9°58	8°46	12°33	17° 7	25°29	14°47	2°30	1°39	29°17	n.a.	F 18
S 19	20 45 27	13°20'01	22° 8	17°51	2°22	10° 7	8°51	12°38	17°10	25°31	14°46	2°28	1°35	29°24	n.a.	S 19
S 20	20 49 24	14°20'17	49512	18°33	3°36	10°17	8°57	12°42	17°13	25°34	14°46	2°24	1°32	29°31	n.a.	S 20
M21	20 53 20	15°20'31	16°31	19°20	4°50	10°28	9° 4	12°47	17°16	25°36	14°45	2°16	1°29	29°37	n.a.	M21
T 22	20 57 17	16°20'42	29° 6	20° 9	6° 4	10°40	9°10	12°51	17°19	25°38	14°45	2° 7	1°26	29°44	n.a.	T 22
W23	21 1 14	17°20'51	11 Ω 58	21° 2	7°18	10°52	9°16	12°55	17°22	25°40	14°44	1°55	1°23	29°51	n.a.	W23
T 24	21 5 10	18°20'59	25° 7	21°58	8°32	11° 4	9°23	13° 0	17°25	25°43	14°44	1°42	1°20	29°57	n.a.	T 24
F 25	21 9 7	19°21'03	8 m y31	22°57	9°46	11°17	9°30	13° 4	17°28	25°45	14°43	1°29	1°16	0 Π 4	n.a.	F 25
S 26	21 13 3	20°21'06	22° 7	23°59	10°59	11°31	9°37	13° 8	17°31	25°47	14°43	1°18	1°13	0°11	n.a.	S 26
S 27	21 17 0	21°21'06	5 ≙ 53	25° 2	12°13	11°45	9°44	13°12	17°34	25°49	14°43	1° 9	1°10	0°17	n.a.	S 27
M28	21 20 57	22°21'03	19°47	26° 9	13°27	11°59	9°51	13°16	17°37	25°52	14°42	1° 3	1° 7	0°24	n.a.	M28
T 29	21 24 53	23°20'58	3 M .45	27°17	14°40	12°14	9°58	13°20	17°41	25°54	14°42	1° 0	1° 4	0°30	n.a.	T 29
W30	21 28 50	24°20'50	17°47	28°27	15°54	12°30	10° 6	13°23	17°44	25°56	14°42	0°59	1° 0	0°37	n.a.	W30
T 31	21 32 47	25 Ω 20'40	1 ₹ 52	29939	17 m) 8	12 ,7 46	10 M .14	13 Ⅱ 27	17 M 47	25 Ω 59	14 × 741	0 ₹ 59	0 才 57	0 Ⅱ 44	n.a.	T 31

Delta T = 140h50m31s

NOVEMBER 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
F 1	21 36 43	26 Ω 20′27	15 × 759	0 Ω 53	18 M 21	13 ×7 2	10 M 21	13 耳 30	17 m 50	26⋒ 1	14°R41	0°R59	0 , ₹54	0耳50	n.a.	F 1
S 2	21 40 40	27°20'11	8 중0	2° 9	19°35	13°19	10°29	13°34	17°53	26° 3	14 ×7 41	0 х 56	0°51	0°57	n.a.	S 2
S 3	21 44 37	28°19'53	14°16	3°26	20°48	13°36	10°37	13°37	17°57	26° 5	14°41	0°52	0°48	1° 4	n.a.	S 3
M 4	21 48 33	29°19'32	28°20	4°45	22° 2	13°54	10°46	13°41	18° 0	26° 8	14°40	0°44	0°45	1°10	n.a.	M 4
T 5	21 52 30	0 mg 19'09	12≈18	6° 5	23°15	14°12	10°54	13°44	18° 3	26°10	14°40	0°34	0°41	1°17	n.a.	T 5
W 6	21 56 26	1°18'43	26° 4	7°26	24°29	14°31	11° 3	13°47	18° 6	26°12	14°40	0°22	0°38	1°24	n.a.	W 6
T 7	22 0 23	2°18'14	9 ₩35	8°49	25°42	14°50	11°11	13°50	18°10	26°14	14°40	0° 9	0°35	1°30	n.a.	T 7 F 8
F 8 S 9	22 4 20 22 8 16	3°17'43 4°17'10	22°47 5 Ƴ 40	10°14 11°39	26°55 28° 9	15° 9 15°29	11°20 11°29	13°53 13°56	18°13 18°16	26°17 26°19	14°40 14°40	29 N .56 29°46	0°32 0°29	1°37 1°44	n.a.	F 8 S 9
												-			n.a.	
S 10	22 12 13	5°16'35	18°14	13° 6	29°22	15°49	11°38	13°59	18°20	26°21	14°39	29°37	0°26	1°50	n.a.	S 10
M11	22 16 9	6°15'58	0 8 31	14°35 16° 4	0 Ω 35	16° 9	11°47	14° 1	18°23	26°23	14°39	29°32 29°29	0°22	1°57 2° 4	n.a.	M11 T 12
T 12 W13	22 20 6 22 24 3	7°15'18 8°14'36	12°33 24°26	16° 4 17°35	1°49 3° 2	16°30 16°51	11°56 12° 5	14° 4 14° 7	18°26 18°30	26°26 26°28	14°39 14°39	29°29 29°28	0°19 0°16	2° 4 2°10	n.a. n.a.	W13
T 14	22 27 59	9°13'52	24 20 6 Ⅱ 14	17 33 19° 7	4°15	17°13	12°15	14° 9	18°33	26°30	14°D39	29°28	0°13	2°17	n.a.	T 14
F 15	22 31 56	10°13'06	18° 3	20°40	5°28	17°35	12°25	14°11	18°36	26°32	14°39	29°28	0°10	2°23	n.a.	F 15
S 16	22 35 52	11°12'18	29°59	22°15	6°41	17°57	12°34	14°14	18°40	26°34	14°39	29°27	0° 6	2°30	n.a.	S 16
S 17	22 39 49	12°11'28	1295 7	23°51	7°54	18°19	12°44	14°16	18°43	26°37	14°39	29°23	0° 3	2°37	n.a.	S 17
M18	22 43 46	13°10'35	24°30	25°28	9° 8	18°42	12°54	14°18	18°46	26°39	14°40	29°17	0° 0	2°43	n.a.	M18
T 19	22 47 42	14° 9'41	7Ω 14	27° 6	10°21	19° 5	13° 4	14°20	18°50	26°41	14°40	29° 9	29 M 57	2°50	n.a.	T 19
W20	22 51 39	15° 8'44	20°18	28°46	11°34	19°28	13°14	14°22	18°53	26°43	14°40	28°58	29°54	2°57	n.a.	W20
T 21	22 55 35	16° 7'45	3 m 45	0 m 26	12°47	19°52	13°24	14°23	18°57	26°45	14°40	28°46	29°51	3° 3	n.a.	T 21
F 22	22 59 32	17° 6'43	17°30	2° 8	14° 0	20°16	13°35	14°25	19° 0	26°48	14°40	28°34	29°47	3°10	n.a.	F 22
S 23	23 3 28	18° 5'39	1 ≏ 32	3°52	15°12	20°40	13°45	14°27	19° 3	26°50	14°40	28°24	29°44	3°17	n.a.	S 23
S 24	23 7 25	19° 4'33	15°44	5°36	16°25	21° 5	13°56	14°28	19° 7	26°52	14°40	28°16	29°41	3°23	n.a.	S 24
M25	23 11 21	20° 3'24	0M 2	7°22	17°38	21°30	14° 7	14°30	19°10	26°54	14°41	28°10	29°38	3°30	n.a.	M25
T 26	23 15 18	21° 2'13	14°22	9°10	18°51	21°55	14°17	14°31	19°13	26°56	14°41	28° 8	29°35	3°37	n.a.	T 26
W27	23 19 15	22° 0'59	28°39	10°58	20° 4	22°20	14°28	14°32	19°17	26°58	14°41	28°D 7	29°31	3°43	n.a.	W27
T 28 F 29	23 23 11 23 27 8	22°59'42 23°58'23	12 ₹ 51 26°56	12°48 14°40	21°16 22°29	22°46 23°11	14°39 14°50	14°33 14°34	19°20 19°24	27° 0 27° 2	14°42 14°42	28° 7 28°R 7	29°28 29°25	3°50 3°57	n.a.	T 28 F 29
S 30	23 27 8	23°38'23 24 m 57'02	26°36 10 중 54	14°40 16 m)32	23 <u>0</u> 42	23°11 23 × 737	14°30	14 ¹ 34	19°24 19 m)27	27Ω 4	14-42	28 R /	29°23 29M22	4 Ⅱ 3	n.a. n.a.	S 30
5 50	4331 4	24 IIJ 3 / UZ	10034	1011/32	23 == 42	23X.31	13116 1	1+ДЭЭ	1711/2/	4/06 4	147.42	20116 0	4911644	+Д Э	11.a.	3 30

Delta T = 140h50m24s

Julian Calendar 1 Nov. 10682 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10682 BCE

DECEMBER 10682 BCE (-10681) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ	ᡟ	并	Р	ß	ಬ	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	23 35 1	25 m 55'37	24 궁 45	18 m 26	24 ♀ 54	24 ×7 4	15 M 12	14∏36	19 m /30	27 N 6	14 × 743	28°R 3	29 IL 19	4 Ⅱ 10	n.a.	S 1
M 2	23 38 57	26°54'10	8≈26	20°22	26° 7	24°30	15°24	14°37	19°34	27° 8	14°43	27 M 57	29°16	4°16	n.a.	M 2
T 3	23 42 54	27°52'41	21°58	22°18	27°19	24°57	15°35	14°37	19°37	27°11	14°43	27°49	29°12	4°23	n.a.	T 3
W 4	23 46 50	28°51'09	5) 18	24°16	28°31	25°24	15°47	14°38	19°40	27°13	14°44	27°40	29° 9	4°30	n.a.	W 4
T 5	23 50 47	29°49'35	18°26	26°16	29°44	25°51	15°58	14°38	19°44	27°14	14°44	27°30	29° 6	4°36	n.a.	T 5
F 6	23 54 43	0 ≏ 47'58	1 Υ 19	28°16	0 M .56	26°18	16°10	14°38	19°47	27°16	14°45	27°20	29° 3	4°43	n.a.	F 6
S 7	23 58 40	1°46'19	13°57	0 ჲ 17	2° 8	26°46	16°21	14°39	19°50	27°18	14°45	27°11	29° 0	4°50	n.a.	S 7
S 8	0 2 36	2°44'38	26°21	2°20	3°21	27°14	16°33	14°39	19°54	27°20	14°46	27° 5	28°57	4°56	n.a.	S 8
M 9	0 633	3°42'55	8 8 31	4°23	4°33	27°42	16°45	14°R39	19°57	27°22	14°46	27° 1	28°53	5° 3	n.a.	M 9
T 10	0 10 29	4°41'10	20°30	6°28	5°45	28°10	16°57	14°39	20° 0	27°24	14°47	26°59	28°50	5°10	n.a.	T 10
W11	0 14 26	5°39'24	2 Ⅱ 21	8°32	6°57	28°38	17° 9	14°39	20° 4	27°26	14°47	26°D59	28°47	5°16	n.a.	W11
T 12	0 18 22	6°37'35	14°10	10°37	8° 9	29° 7	17°21	14°38	20° 7	27°28	14°48	27° 0	28°44	5°23	n.a.	T 12
F 13	0 22 19	7°35'44	25°59	12°43	9°21	29°35	17°33	14°38	20°10	27°30	14°49	27° 1	28°41	5°30	n.a.	F 13
S 14	0 26 15	8°33'52	7955	14°48	10°33	0중 4	17°45	14°38	20°14	27°32	14°49	27°R 2	28°37	5°36	n.a.	S 14
S 15	0 30 12	9°31'58	20° 3	16°52	11°44	0°33	17°58	14°37	20°17	27°33	14°50	27° 1	28°34	5°43	n.a.	S 15
M16	0 34 8	10°30'01	2Ω 27	18°56	12°56	1° 3	18°10	14°36	20°20	27°35	14°50	26°59	28°31	5°50	n.a.	M16
T 17	0 38 5	11°28'04	15°12	20°59	14° 8	1°32	18°22	14°36	20°23	27°37	14°51	26°55	28°28	5°56	n.a.	T 17
W18	0 42 1	12°26'04	28°21	23° 1	15°19	2° 2	18°35	14°35	20°27	27°39	14°52	26°49	28°25	6° 3	n.a.	W18
T 19	0 45 58	13°24'02	11 M 55	25° 1	16°31	2°31	18°47	14°34	20°30	27°40	14°53	26°42	28°22	6° 9	n.a.	T 19
F 20	0 49 54	14°21'59	25°54	26°59	17°42	3° 1	19° 0	14°33	20°33	27°42	14°53	26°35	28°18	6°16	n.a.	F 20
S 21	0 53 51	15°19'54	10 ≏ 13	28°54	18°54	3°31	19°12	14°32	20°36	27°44	14°54	26°29	28°15	6°23	n.a.	S 21
S 22	0 57 47	16°17'47	24°47	0 M .47	20° 5	4° 2	19°25	14°31	20°39	27°45	14°55	26°24	28°12	6°29	n.a.	S 22
M23	1 1 44	17°15'38	9 M .30	2°37	21°17	4°32	19°38	14°29	20°42	27°47	14°56	26°21	28° 9	6°36	n.a.	M23
T 24	1 5 40	18°13'27	24°14	4°23	22°28	5° 3	19°51	14°28	20°45	27°49	14°56	26°D20	28° 6	6°43	n.a.	T 24
W25	1 9 36	19°11'15	8 ₹ 53	6° 7	23°39	5°33	20° 3	14°26	20°48	27°50	14°57	26°21	28° 2	6°49	n.a.	W25
T 26	1 13 33	20° 9'00	23°22	7°46	24°50	6° 4	20°16	14°25	20°52	27°52	14°58	26°22	27°59	6°56	n.a.	T 26
F 27	1 17 29	21° 6'43	7 云 37	9°21	26° 1	6°35	20°29	14°23	20°55	27°53	14°59	26°23	27°56	7° 3	n.a.	F 27
S 28	1 21 26	22° 4'24	21°38	10°53	27°12	7° 6	20°42	14°21	20°58	27°55	15° 0	26°R24	27°53	7° 9	n.a.	S 28
S 29	1 25 22	23° 2'03	5≈22	12°20	28°23	7°38	20°55	14°20	21° 1	27°56	15° 1	26°23	27°50	7°16	n.a.	S 29
M30	1 29 19	23°59'39	18°51	13°43	29°33	8° 9	21° 8	14°18	21° 4	27°58	15° 2	26°21	27°47	7°23	n.a.	M30
T 31	1 33 15	24 ♀ 57'14	2) 5	15 M 1	0 ,₹ 44	8 ප 41	21 M 21	14∏16	21 Mp 7	27 Q 59	15 ⋌ ¹ 3	26 M .18	27 M 43	7 Ⅱ 29	n.a.	T 31

Delta T = 140h50m17s

JANUARY 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ş	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	ß	Ç	, k	Day
W 1	1 37 12	25 ≏ 54'47	15) 4	16 M .15	1 ₹ 755	9 ට 12	21 M 34	14°R13	21 Mp 9	28₽ 1	15 ∡ 3	26°R13	27 M 40	7 川 36	n.a.	W 1
T 2	1 41 8	26°52'18	27°50	17°24	3° 5	9°44	21°48	14 Ⅱ 11	21°12	28° 2	15° 4	26M 8	27°37	7°43	n.a.	T 2
F 3	1 45 5	27°49'47	10 Y 23	18°29	4°15	10°16	22° 1	14° 9	21°15	28° 3	15° 5	26° 4	27°34	7°49	n.a.	F 3
S 4	1 49 1	28°47'15	22°44	19°28	5°26	10°48	22°14	14° 7	21°18	28° 5	15° 6	26° 0	27°31	7°56	n.a.	S 4
S 5	1 52 57	29°44'41	4 8 54	20°23	6°36	11°20	22°27	14° 4	21°21	28° 6	15° 7	25°57	27°28	8° 2	n.a.	S 5
M 6	1 56 54	0ML42'06	16°55	21°13	7°46	11°53	22°41	14° 2	21°24	28° 7	15° 8	25°56	27°24	8° 9	n.a.	M 6
T 7	2 0 50	1°39'29	28°49	21°58	8°56	12°25	22°54	13°59	21°27	28° 9	15° 9	25°D55	27°21	8°16	n.a.	T 7
W 8	2 4 47	2°36'51	10耳38	22°38	10° 6	12°57	23° 8	13°57	21°29	28°10	15°10	25°56	27°18	8°22	n.a.	W 8
T 9	2 8 43	3°34'12	22°26	23°12	11°15	13°30	23°21	13°54	21°32	28°11	15°11	25°57	27°15	8°29	n.a.	T 9
F 10	2 12 40	4°31'31	49916	23°42	12°25	14° 3	23°34	13°51	21°35	28°12	15°13	25°59	27°12	8°36	n.a.	F 10
S 11	2 16 36	5°28'50	16°13	24° 6	13°34	14°36	23°48	13°48	21°37	28°13	15°14	26° 0	27° 8	8°42	n.a.	S 11
S 12	2 20 33	6°26'07	28°20	24°26	14°44	15° 9	24° 1	13°45	21°40	28°14	15°15	26° 1	27° 5	8°49	n.a.	S 12
M13	2 24 29	7°23'23	10 Ω 43	24°40	15°53	15°42	24°15	13°42	21°43	28°15	15°16	26°R 2	27° 2	8°56	n.a.	M13
T 14	2 28 25	8°20'38	23°27	24°49	17° 2	16°15	24°29	13°39	21°45	28°16	15°17	26° 1	26°59	9° 2	n.a.	T 14
W15	2 32 22	9°17'53	6 m 33	24°R53	18°12	16°49	24°42	13°36	21°48	28°18	15°18	26° 0	26°56	9° 9	n.a.	W15
T 16	2 36 18	10°15'06	20° 6	24°53	19°20	17°22	24°56	13°33	21°50	28°18	15°19	25°58	26°53	9°16	n.a.	T 16
F 17	2 40 15	11°12'18	4 ♀ 5	24°47	20°29	17°56	25° 9	13°29	21°53	28°19	15°20	25°56	26°49	9°22	n.a.	F 17
S 18	2 44 11	12° 9'29	18°29	24°37	21°38	18°29	25°23	13°26	21°55	28°20	15°21	25°54	26°46	9°29	n.a.	S 18
S 19	2 48 8	13° 6'40	3 M .13	24°22	22°47	19° 3	25°37	13°22	21°58	28°21	15°23	25°53	26°43	9°36	n.a.	S 19
M20	2 52 4	14° 3'49	18°11	24° 4	23°55	19°37	25°50	13°19	22° 0	28°22	15°24	25°52	26°40	9°42	n.a.	M20
T 21	2 56 1	15° 0'58	3 ∡ 15	23°41	25° 4	20°11	26° 4	13°15	22° 2	28°23	15°25	25°D52	26°37	9°49	n.a.	T 21
W22	2 59 57	15°58'05	18°15	23°16	26°12	20°45	26°18	13°12	22° 5	28°24	15°26	25°53	26°33	9°56	n.a.	W22
T 23	3 3 54	16°55'12	3ਰ 4	22°47	27°20	21°19	26°32	13° 8	22° 7	28°25	15°27	25°53	26°30	10° 2	n.a.	T 23
F 24	3 7 50	17°52'17	17°36	22°16	28°28	21°53	26°45	13° 4	22° 9	28°25	15°29	25°54	26°27	10° 9	n.a.	F 24
S 25	3 11 47	18°49'21	1≈47	21°44	29°36	22°28	26°59	13° 1	22°11	28°26	15°30	25°55	26°24	10°16	n.a.	S 25
S 26	3 15 43	19°46'23	15°35	21°10	0 る 43	23° 2	27°13	12°57	22°13	28°27	15°31	25°R55	26°21	10°22	n.a.	S 26
M27	3 19 39	20°43'25	29° 1	20°35	1°51	23°37	27°27	12°53	22°16	28°27	15°32	25°55	26°18	10°29	n.a.	M27
T 28	3 23 36	21°40'25	12) 7	20° 0	2°58	24°11	27°41	12°49	22°18	28°28	15°34	25°55	26°14	10°35	n.a.	T 28
W29	3 27 32	22°37'24	24°53	19°26	4° 5	24°46	27°54	12°45	22°20	28°29	15°35	25°54	26°11	10°42	n.a.	W29
T 30	3 31 29	23°34'23	7 Υ 24	18°52	5°12	25°21	28° 8	12°41	22°22	28°29	15°36	25°54	26° 8	10°49	n.a.	T 30
F 31	3 35 25	24MJ31'20	19 Y 42	18 M 21	6 ප 19	25 궁 56	28 M 22	12 Ⅲ 37	22 Mp 24	28€30	15 ₹ 38	25 M 54	26M 5	10 Ⅱ 55	n.a.	F 31

Delta T = 140h50m11s

Julian Calendar 1 Jan. 10681 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10682 BCE

FEBRUARY 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	Ω	Ç	k 0	Day
S 1	3 39 22	25 M 28'17	1849	17°R51	7 云 26	26 ප 31	28M36	12°R33	22 m 26	28€30	15 ∡ ³39	25°R54	26M 2	11 II 2	n.a.	S 1
S 2	3 43 18	26°25'13	13°47	17 M 24	8°32	27° 6	28°50	12 П 29	22°28	28°31	15°40	25°D54	25°59	11° 9	n.a.	S 2
M 3	3 47 15	27°22'08	25°40	17° 0	9°39	27°41	29° 4	12°25	22°29	28°31	15°41	25°R54	25°55	11°15	n.a.	M 3
T 4	3 51 11	28°19'03	7 Ⅲ 30	16°40	10°45	28°17	29°17	12°21	22°31	28°31	15°43	25 M 54	25°52	11°22	n.a.	T 4
W 5	3 55 8	29°15'58	19°18	16°23	11°51	28°52	29°31	12°16	22°33	28°32	15°44	25°53	25°49	11°29	n.a.	W 5
T 6	3 59 4	0 ₹ 12'52	199 7	16°10	12°57	29°27	29°45	12°12	22°35	28°32	15°45	25°53	25°46	11°35	n.a.	T 6
F 7	4 3 1	1° 9'45	13° 0	16° 2	14° 2	0≈ 3	29°59	12° 8	22°36	28°32	15°47	25°52	25°43	11°42	n.a.	F 7
S 8	4 6 57	2° 6'39	25° 0	15°D57	15° 8	0°39	0 ∡ 13	12° 4	22°38	28°33	15°48	25°52	25°39	11°49	n.a.	S 8
S 9	4 10 54	3° 3'32	7 Ω 10	15°58	16°13	1°14	0°27	11°59	22°40	28°33	15°49	25°51	25°36	11°55	n.a.	S 9
M10	4 14 50	4° 0'26	19°34	16° 3	17°18	1°50	0°40	11°55	22°41	28°33	15°51	25°50	25°33	12° 2	n.a.	M10
T 11	4 18 47	4°57'19	2 Mp 15	16°12	18°22	2°26	0°54	11°51	22°43	28°33	15°52	25°D50	25°30	12° 9	n.a.	T 11
W12	4 22 43	5°54'12	15°17	16°26	19°27	3° 2	1° 8	11°46	22°44	28°34	15°53	25°50	25°27	12°15	n.a.	W12
T 13	4 26 40	6°51'05	28°44	16°45	20°31	3°38	1°22	11°42	22°46	28°34	15°55	25°51	25°24	12°22	n.a.	T 13
F 14	4 30 36	7°47'59	12 ≏ 36	17° 8	21°36	4°14	1°36	11°38	22°47	28°34	15°56	25°52	25°20	12°29	n.a.	F 14
S 15	4 34 33	8°44'52	26°53	17°35	22°40	4°50	1°50	11°33	22°48	28°34	15°57	25°53	25°17	12°35	n.a.	S 15
S 16	4 38 29	9°41'46	11 M .34	18° 8	23°43	5°27	2° 3	11°29	22°50	28°R34	15°59	25°53	25°14	12°42	n.a.	S 16
M17	4 42 26	10°38'40	26°33	18°44	24°47	6° 3	2°17	11°24	22°51	28°34	16° 0	25°R54	25°11	12°49	n.a.	M17
T 18	4 46 22	11°35'34	11 ~ 43	19°25	25°50	6°40	2°31	11°20	22°52	28°34	16° 2	25°53	25° 8	12°55	n.a.	T 18
W19	4 50 19	12°32'28	26°54	20° 9	26°53	7°16	2°45	11°16	22°53	28°34	16° 3	25°52	25° 5	13° 2	n.a.	W19
T 20	4 54 15	13°29'22	11 る 57	20°58	27°56	7°53	2°58	11°11	22°55	28°33	16° 4	25°50	25° 1	13° 8	n.a.	T 20
F 21	4 58 12	14°26'16	26°43	21°51	28°58	8°29	3°12	11° 7	22°56	28°33	16° 6	25°48	24°58	13°15	n.a.	F 21
S 22	5 2 9	15°23'10	11≈ 7	22°48	0≈ 0	9° 6	3°26	11° 2	22°57	28°33	16° 7	25°46	24°55	13°22	n.a.	S 22
S 23	5 6 5	16°20'03	25° 4	23°49	1° 2	9°43	3°39	10°58	22°58	28°33	16° 8	25°44	24°52	13°28	n.a.	S 23
M24	5 10 2	17°16'57	8) (34	24°54	2° 4	10°20	3°53	10°54	22°59	28°33	16°10	25°43	24°49	13°35	n.a.	M24
T 25	5 13 58	18°13'50	21°39	26° 2	3° 5	10°57	4° 7	10°49	22°59	28°32	16°11	25°D43	24°45	13°42	n.a.	T 25
W26	5 17 55	19°10'44	4 Υ 21	27°14	4° 6	11°34	4°20	10°45	23° 0	28°32	16°12	25°43	24°42	13°48	n.a.	W26
T 27	5 21 51	20° 7'37	16°45	28°30	5° 7	12°11	4°34	10°41	23° 1	28°32	16°14	25°45	24°39	13°55	n.a.	T 27
F 28	5 25 48	21° 4'31	28°53	29°49	6° 7	12°48	4°47	10°36	23° 2	28°31	16°15	25°46	24°36	14° 2	n.a.	F 28
S 29	5 29 44	22 % 1'24	10852	1 √ 12	7≈ 7	13 ≈ 26	5 ₹ 1	10 Ⅲ 32	23 Mp 3	28€31	16 ∡ 17	25 M 48	24MJ33	14Ⅱ 8	n.a.	S 29

Delta T = 140h50m04s

MARCH 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(卉	Р	n	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	5 33 41	22 × 758'18	22844	2 ₹ 38	8≈ 7	14≈ 3	5 ₹ 14	10°R28	23 m/ 3	28°R31	16 х 18	25°R48	24MJ30	14 Ⅱ 15	n.a.	S 1
M 2	5 37 38	23°55'13	4 Ⅱ 32	4° 8	9° 6	14°41	5°28	10 Ⅲ 24	23° 4	28 Ω 30	16°19	25 M 48	24°26	14°22	n.a.	M 2
T 3	5 41 34	24°52'08	16°20	5°41	10° 5	15°18	5°41	10°19	23° 4	28°30	16°21	25°46	24°23	14°28	n.a.	T 3
W 4	5 45 31	25°49'03	28°10	7°17	11° 4	15°56	5°55	10°15	23° 5	28°29	16°22	25°43	24°20	14°35	n.a.	W 4
T 5	5 49 27	26°45'59	1095 4	8°57	12° 2	16°33	6° 8	10°11	23° 5	28°29	16°23	25°39	24°17	14°42	n.a.	T 5
F 6	5 53 24	27°42'55	22° 4	10°40	13° 0	17°11	6°21	10° 7	23° 6	28°28	16°25	25°34	24°14	14°48	n.a.	F 6
S 7	5 57 21	28°39'53	4 Ω 12	12°26	13°57	17°49	6°35	10° 3	23° 6	28°27	16°26	25°28	24°11	14°55	n.a.	S 7
S 8	6 1 17	29°36'51	16°29	14°15	14°54	18°27	6°48	9°59	23° 7	28°27	16°27	25°23	24° 7	15° 2	n.a.	S 8
M 9	6 5 14	0ろ33'50	28°59	16° 7	15°51	19° 5	7° 1	9°55	23° 7	28°26	16°29	25°18	24° 4	15° 8	n.a.	M 9
T 10	6 9 10	1°30'50	11 m 43	18° 1	16°47	19°43	7°15	9°51	23° 7	28°25	16°30	25°15	24° 1	15°15	n.a.	T 10
W11	6 13 7	2°27'51	24°45	19°58	17°43	20°21	7°28	9°47	23° 7	28°25	16°31	25°14	23°58	15°22	n.a.	W11
T 12	6 17 4	3°24'53	8 亞 6	21°57	18°38	20°59	7°41	9°43	23° 7	28°24	16°33	25°D13	23°55	15°28	n.a.	T 12
F 13	6 21 0	4°21'56	21°48	23°59	19°33	21°37	7°54	9°39	23° 7	28°23	16°34	25°14	23°51	15°35	n.a.	F 13
S 14	6 24 57	5°19'01	5 M .54	26° 2	20°27	22°16	8° 7	9°36	23°R 7	28°22	16°35	25°16	23°48	15°42	n.a.	S 14
S 15	6 28 53	6°16'06	20°22	28° 6	21°20	22°54	8°20	9°32	23° 7	28°21	16°37	25°R17	23°45	15°48	n.a.	S 15
M16	6 32 50	7°13'13	5 ₹ 9	0 궁 12	22°14	23°33	8°33	9°28	23° 7	28°21	16°38	25°16	23°42	15°55	n.a.	M16
T 17	6 36 47	8°10'21	20°10	2°19	23° 6	24°11	8°46	9°25	23° 7	28°20	16°39	25°14	23°39	16° 2	n.a.	T 17
W18	6 40 43	9° 7'31	5 궁 18	4°27	23°58	24°50	8°59	9°21	23° 7	28°19	16°41	25°10	23°36	16° 8	n.a.	W18
T 19	6 44 40	10° 4'41	20°22	6°34	24°50	25°28	9°12	9°18	23° 7	28°18	16°42	25° 5	23°32	16°15	n.a.	T 19
F 20	6 48 37	11° 1'53	5≈13	8°42	25°40	26° 7	9°24	9°14	23° 7	28°17	16°43	24°58	23°29	16°22	n.a.	F 20
S 21	6 52 33	11°59'05	19°44	10°50	26°31	26°46	9°37	9°11	23° 6	28°16	16°44	24°51	23°26	16°28	n.a.	S 21
S 22	6 56 30	12°56'18	3) €48	12°57	27°20	27°25	9°50	9° 8	23° 6	28°15	16°46	24°45	23°23	16°35	n.a.	S 22
M23	7 0 27	13°53'32	17°24	15° 4	28° 9	28° 4	10° 2	9° 4	23° 6	28°14	16°47	24°40	23°20	16°42	n.a.	M23
T 24	7 4 23	14°50'47	0 Υ 32	17°10	28°57	28°43	10°15	9° 1	23° 5	28°13	16°48	24°37	23°17	16°48	n.a.	T 24
W25	7 8 20	15°48'04	13°15	19°14	29°44	29°22	10°27	8°58	23° 5	28°12	16°49	24°D36	23°13	16°55	n.a.	W25
T 26	7 12 16	16°45'21	25°36	21°18	0 ∺ 31	0 ∺ 1	10°40	8°55	23° 4	28°10	16°51	24°36	23°10	17° 2	n.a.	T 26
F 27	7 16 13	17°42'39	7 8 42	23°21	1°16	0°40	10°52	8°52	23° 4	28° 9	16°52	24°37	23° 7	17° 8	n.a.	F 27
S 28	7 20 10	18°39'58	19°38	25°22	2° 1	1°20	11° 4	8°49	23° 3	28° 8	16°53	24°R38	23° 4	17°15	n.a.	S 28
S 29	7 24 6	19°37'19	1 Ⅱ 27	27°21	2°45	1°59	11°17	8°47	23° 2	28° 7	16°54	24°38	23° 1	17°21	n.a.	S 29
M30	7 28 3	20°34'41	13°14	29°20	3°28	2°39	11°29	8°44	23° 2	28° 6	16°55	24°36	22°57	17°28	n.a.	M30
T 31	7 32 0	21 궁 32'04	25 I 4	1≈17	4 ∺ 10	3 ∺ 18	11 × 741	8 Ⅱ 41	23 mg 1	28 N 5	16 ₹ 56	24M32	22M54	17 Ⅱ 35	n.a.	T 31

Delta T = 140h49m57s

Julian Calendar 1 March 10681 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10682 BCE

APRIL 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	ţ	ę k	Day
W 1	7 35 56	22る29'28	6958	3≈12	4) (51	3) (58	11 × 753	8°R39	23°R 0	28°R 3	16 ₹ 58	24°R25	22M51	17 Ⅱ 41	n.a.	W 1
T 2	7 39 53	23°26'54	19° 0	5° 5	5°32	4°37	12° 5	8Д36	22 m 59	28 N 2	16°59	24 M 17	22°48	17°48	n.a.	T 2
F 3	7 43 50	24°24'21	1 Ω 11	6°58	6°11	5°17	12°17	8°34	22°58	28° 1	17° 0	24° 6	22°45	17°55	n.a.	F 3
S 4	7 47 46	25°21'50	13°32	8°48	6°49	5°57	12°29	8°31	22°57	27°59	17° 1	23°56	22°42	18° 1	n.a.	S 4
S 5	7 51 43	26°19'21	26° 3	10°37	7°25	6°37	12°40	8°29	22°56	27°58	17° 2	23°45	22°38	18° 8	n.a.	S 5
M 6	7 55 40	27°16'53	8Mp46	12°25	8° 1	7°16	12°52	8°27	22°55	27°57	17° 3	23°35	22°35	18°15	n.a.	M 6
T 7	7 59 36	28°14'28	21°41	14°11	8°35	7°56	13° 4	8°25	22°54	27°55	17° 4	23°28	22°32	18°21	n.a.	T 7
W 8	8 3 33	29°12'04	4 ≏ 49	15°55	9° 8	8°36	13°15	8°23	22°53	27°54	17° 5	23°23	22°29	18°28	n.a.	W 8
T 9	8 7 30	0≈ 9'42	18°12	17°38	9°40	9°17	13°27	8°21	22°52	27°53	17° 6	23°21	22°26	18°35	n.a.	T 9
F 10	8 11 26	1° 7'22	1 M 50	19°19	10°10	9°57	13°38	8°19	22°51	27°51	17° 7	23°D20	22°22	18°41	n.a.	F 10
S 11	8 15 23	2° 5'04	15°46	20°59	10°39	10°37	13°49	8°17	22°49	27°50	17° 8	23°R21	22°19	18°48	n.a.	S 11
S 12	8 19 20	3° 2'48	29°59	22°37	11° 7	11°17	14° 1	8°16	22°48	27°48	17°10	23°21	22°16	18°55	n.a.	S 12
M13	8 23 16	4° 0'35	14 × 28	24°14	11°33	11°58	14°12	8°14	22°47	27°47	17°11	23°19	22°13	19° 1	n.a.	M13
T 14	8 27 13	4°58'24	29°11	25°49	11°57	12°38	14°23	8°13	22°46	27°45	17°11	23°15	22°10	19° 8	n.a.	T 14
W15	8 31 10	5°56'14	14궁 1	27°23	12°20	13°19	14°34	8°11	22°44	27°44	17°12	23° 9	22° 7	19°15	n.a.	W15
T 16	8 35 6	6°54'07	28°51	28°55	12°41	13°59	14°45	8°10	22°43	27°42	17°13	23° 0	22° 3	19°21	n.a.	T 16
F 17	8 39 3	7°52'02	13 ≈ 33	0 ∺ 26	13° 0	14°40	14°56	8° 9	22°41	27°41	17°14	22°49	22° 0	19°28	n.a.	F 17
S 18	8 43 0	8°49'58	27°58	1°55	13°18	15°21	15° 6	8° 8	22°40	27°39	17°15	22°38	21°57	19°35	n.a.	S 18
S 19	8 46 56	9°47'56	12 ∺ 1	3°23	13°33	16° 2	15°17	8° 7	22°38	27°38	17°16	22°28	21°54	19°41	n.a.	S 19
M20	8 50 53	10°45'56	25°38	4°49	13°47	16°42	15°27	8° 6	22°36	27°36	17°17	22°19	21°51	19°48	n.a.	M20
T 21	8 54 50	11°43'58	8 Υ 48	6°13	13°58	17°23	15°38	8° 5	22°35	27°35	17°18	22°13	21°48	19°55	n.a.	T 21
W22	8 58 46	12°42'02	21°32	7°36	14° 8	18° 4	15°48	8° 4	22°33	27°33	17°19	22°10	21°44	20° 1	n.a.	W22
T 23	9 2 43	13°40'07	3 8 56	8°57	14°15	18°45	15°58	8° 4	22°31	27°31	17°20	22° 8	21°41	20° 8	n.a.	T 23
F 24	9 6 40	14°38'15	16° 2	10°16	14°21	19°27	16° 8	8° 3	22°30	27°30	17°20	22° 8	21°38	20°15	n.a.	F 24
S 25	9 10 36	15°36'24	27°57	11°34	14°24	20° 8	16°18	8° 3	22°28	27°28	17°21	22° 8	21°35	20°21	n.a.	S 25
S 26	9 14 33	16°34'35	9 Ⅱ 46	12°50	14°R25	20°49	16°28	8° 3	22°26	27°27	17°22	22° 7	21°32	20°28	n.a.	S 26
M27	9 18 29	17°32'48	21°35	14° 3	14°23	21°30	16°38	8° 2	22°24	27°25	17°23	22° 4	21°28	20°35	n.a.	M27
T 28	9 22 26	18°31'02	39527	15°15	14°19	22°12	16°48	8° 2	22°22	27°23	17°24	21°59	21°25	20°41	n.a.	T 28
W29	9 26 23	19°29'19	15°28	16°25	14°13	22°53	16°57	8°D 2	22°21	27°22	17°24	21°51	21°22	20°48	n.a.	W29
T 30	9 30 19	20≈27'38	27939	17 米 32	14) 5	23 米 35	17 ,7 7	8 I 2	22 m 19	$27\Omega 20$	17 ∡ 25	21 M 40	21 IL 19	20 Ⅱ 55	n.a.	T 30

Delta T = 140h49m50s

MAY 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	u	U	Ç	, k	Day
F 1	9 34 16	21≈25'59	10 N 2	18 米 38	13°R54	24) 16	17 × 16	8耳 2	22°R17	27°R18	17 ₹ 26	21°R28	21 M 16	21 I 1	n.a.	F 1
S 2	9 38 13	22°24'22	22°39	19°41	13 米 41	24°58	17°25	8° 3	22 m 15	27 Ω 17	17°26	21 M .14	21°13	21° 8	n.a.	S 2
S 3	9 42 9	23°22'47	5 m 29	20°41	13°25	25°40	17°34	8° 3	22°13	27°15	17°27	21° 1	21° 9	21°15	n.a.	S 3
M 4	9 46 6	24°21'14	18°31	21°39	13° 7	26°21	17°43	8° 4	22°11	27°13	17°28	20°50	21° 6	21°21	n.a.	M 4
T 5	9 50 3	25°19'44	1 ≏ 45	22°33	12°47	27° 3	17°52	8° 4	22° 9	27°12	17°28	20°40	21° 3	21°28	n.a.	T 5
W 6	9 53 59	26°18'16	15°10	23°25	12°25	27°45	18° 1	8° 5	22° 6	27°10	17°29	20°34	21° 0	21°35	n.a.	W 6
T 7	9 57 56	27°16'51	28°44	24°14	12° 1	28°27	18° 9	8° 5	22° 4	27° 8	17°30	20°31	20°57	21°41	n.a.	T 7
F 8	10 1 52	28°15'28	12M29	24°59	11°35	29° 9	18°18	8° 6 8° 7	22° 2 22° 0	27° 7 27° 5	17°30 17°31	20°29 20°29	20°54	21°48	n.a.	F 8 S 9
S 9	10 5 49	29°14'08	26°23	25°40	11° 8	29°51	18°26		_				20°50	21°55	n.a.	
S 10	10 9 46	0 ¥ 12'51	10 ∡ 27	26°18	10°38	0 Υ 33	18°34	8° 8	21°58	27° 4	17°31	20°29	20°47	22° 1	n.a.	S 10
M11	10 13 42	1°11'37	24°41	26°51	10° 8	1°15	18°43	8° 9	21°56	27° 2	17°32	20°28	20°44	22° 8	n.a.	M11
T 12	10 17 39	2°10'25	9 궁 3	27°20	9°35	1°58	18°50	8°11	21°53	27° 0	17°32	20°24	20°41	22°15	n.a.	T 12
W13 T 14	10 21 35 10 25 32	3° 9'15 4° 8'08	23°29 7 ≈ 55	27°43 28° 2	9° 2 8°28	2°40	18°58 19°6	8°12	21°51 21°49	26°59 26°57	17°33 17°33	20°17 20° 8	20°38 20°34	22°21 22°28	n.a.	W13 T 14
F 15	10 25 32	5° 7'04	/≈33 22°14	28° 16	7°54	3°22 4° 5	19° 6	8°13 8°15	21°49 21°47	26°55	17°33	19°57	20°34 20°31	22°35	n.a. n.a.	F 15
S 16	10 29 29	6° 6'02	6)(22	28°23	7°18	4°48	19°21	8°17	21°44	26°54	17°34	19°45	20°28	22°41	n.a.	S 16
S 17	10 37 22	7° 5'02	20°11	28°R24	6°43	5°30	19°28	8°18	21°42	26°52	17°34	19°34	20°25	22°48	n.a.	S 17
M18 T 19	10 41 18 10 45 15	8° 4'05 9° 3'10	3 Ƴ 39 16°45	28°19 28° 8	6° 8 5°32	6°13 6°56	19°35 19°42	8°20 8°22	21°40 21°37	26°50 26°49	17°35 17°35	19°25 19°18	20°22 20°19	22°55 23° 1	n.a.	M18 T 19
W20	10 43 13	9 3 10 10° 2'17	29°28	28 8 27°49	3°52 4°58	7°38	19°42 19°49	8°24	21°35	26°47	17°35	19 18 19°14	20°15	23° 8	n.a. n.a.	W20
T 21	10 49 12	10° 2'17 11° 1'26	11851	27°23	4°24	8°21	19°56	8°26	21°33	26°46	17°36	19°12	20°12	23°15	n.a.	T 21
F 22	10 57 5	12° 0'38	23°58	26°50	3°51	9° 4	20° 2	8°28	21°30	26°44	17°36	19°D12	20° 9	23°21	n.a.	F 22
S 23	11 1 1	12°59'51	5 Ⅱ 54	26°11	3°19	9°47	20° 8	8°31	21°28	26°42	17°36	19°12	20° 6	23°28	n.a.	S 23
S 24	11 458	13°59'07	17°44	25°24	2°48	10°30	20°15	8°33	21°26	26°41	17°36	19°R13	20° 3	23°35	n.a.	S 24
M25	11 8 54	14°58'25	29°34	24°32	2°19	11°13	20°21	8°35	21°23	26°39	17°37	19°11	19°59	23°41	n.a.	M25
T 26	11 12 51	15°57'45	119528	23°34	1°51	11°56	20°26	8°38	21°21	26°38	17°37	19° 8	19°56	23°48	n.a.	T 26
W27	11 16 47	16°57'08	23°32	22°32	1°26	12°40	20°32	8°41	21°18	26°36	17°37	19° 2	19°53	23°55	n.a.	W27
T 28	11 20 44	17°56'32	5 Ω 49	21°27	1° 2	13°23	20°38	8°43	21°16	26°35	17°37	18°54	19°50	24° 1	n.a.	T 28
F 29	11 24 41	18°55'59	18°22	20°20	0°40	14° 6	20°43	8°46	21°13	26°33	17°37	18°45	19°47	24° 8	n.a.	F 29
S 30	11 28 37	19°55'28	1 m 13	19°13	0°21	14°50	20°48	8°49	21°11	26°32	17°37	18°34	19°44	24°15	n.a.	S 30
S 31	11 32 34	20 米 54'59	14 m 21	18) 8	0 ∺ 4	15 Y 33	20 ∡ 753	8 Ⅱ 52	21 Mp 9	26€30	17 .7 37	18 M 24	19 M 40	24 II 21	n.a.	S 31

Delta T = 140h49m44s

Julian Calendar 1 May 10681 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10681 BCE

JUNE 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(卉	В	v	v	Ç	o k	Day
M 1	11 36 30	21) 54'32	27 m)46	17°R 6	29°R49	16 Y 17	20 ∡ 758	8耳55	21°R 6	26°R29	17 ∡ 737	18°R15	19 M .37	24∏28	n.a.	M 1
T 2	11 40 27	22°54'08	11 ≏ 24	16 米 9	29≈36	17° 0	21° 3	8°58	21 Mp 4	26№27	17°37	18 ጤ 7	19°34	24°35	n.a.	T 2
W 3	11 44 23	23°53'46	25°13	15°19	29°26	17°44	21° 7	9° 2	21° 1	26°26	17°R37	18° 3	19°31	24°41	n.a.	W 3
T 4	11 48 20	24°53'27	9 ™ 10	14°37	29°18	18°27	21°11	9° 5	20°59	26°25	17°37	18° 0	19°28	24°48	n.a.	T 4
F 5	11 52 16	25°53'11	23°13	14° 3	29°13	19°11	21°16	9° 9	20°57	26°23	17°37	18°D 0	19°25	24°55	n.a.	F 5
S 6	11 56 13	26°52'57	7 . ₹18	13°40	29°10	19°55	21°20	9°12	20°54	26°22	17°37	18° 1	19°21	25° 1	n.a.	S 6
S 7	12 0 9	27°52'46	21°26	13°27	29°D10	20°39	21°23	9°16	20°52	26°20	17°37	18°R 2	19°18	25° 8	n.a.	S 7
M 8	12 4 6	28°52'38	5 る 34	13°D24	29°12	21°23	21°27	9°19	20°49	26°19	17°37	18° 2	19°15	25°15	n.a.	M 8
T 9	12 8 2	29°52'32	19°41	13°33	29°16	22° 7	21°30	9°23	20°47	26°18	17°37	18° 0	19°12	25°22	n.a.	T 9
W10	12 11 59	0 ℃ 52'29	3≈46	13°51	29°22	22°51	21°33	9°27	20°45	26°16	17°37	17°56	19° 9	25°28	n.a.	W10
T 11	12 15 55	1°52'29	17°45	14°20	29°31	23°35	21°37	9°31	20°42	26°15	17°37	17°51	19° 5	25°35	n.a.	T 11
F 12	12 19 52	2°52'30	1) 37	14°58	29°42	24°19	21°39	9°35	20°40	26°14	17°37	17°43	19° 2	25°42	n.a.	F 12
S 13	12 23 48	3°52'35	15°18	15°44	29°55	25° 3	21°42	9°39	20°38	26°13	17°36	17°36	18°59	25°48	n.a.	S 13
S 14	12 27 45	4°52'41	28°45	16°39	0 ₩ 10	25°48	21°44	9°43	20°35	26°11	17°36	17°28	18°56	25°55	n.a.	S 14
M15	12 31 41	5°52'50	11 Y 55	17°41	0°27	26°32	21°47	9°48	20°33	26°10	17°36	17°22	18°53	26° 2	n.a.	M15
T 16	12 35 38	6°53'01	24°48	18°50	0°46	27°16	21°49	9°52	20°31	26° 9	17°36	17°18	18°50	26° 8	n.a.	T 16
W17	12 39 34	7°53'15	7 8 23	20° 4	1° 7	28° 1	21°51	9°56	20°28	26° 8	17°35	17°16	18°46	26°15	n.a.	W17
T 18	12 43 31	8°53'30	19°42	21°24	1°30	28°45	21°52	10° 1	20°26	26° 7	17°35	17°D15	18°43	26°22	n.a.	T 18
F 19	12 47 27	9°53'48	1 Ⅱ 47	22°47	1°55	29°30	21°54	10° 5	20°24	26° 6	17°35	17°16	18°40	26°28	n.a.	F 19
S 20	12 51 24	10°54'07	13°43	24°14	2°21	0814	21°55	10°10	20°22	26° 5	17°34	17°18	18°37	26°35	n.a.	S 20
S 21	12 55 20	11°54'28	25°33	25°45	2°49	0°59	21°56	10°15	20°19	26° 4	17°34	17°19	18°34	26°42	n.a.	S 21
M22	12 59 16	12°54'52	79522	27°18	3°19	1°44	21°57	10°20	20°17	26° 3	17°34	17°R20	18°30	26°48	n.a.	M22
T 23	13 3 13	13°55'17	19°16	28°53	3°50	2°28	21°58	10°24	20°15	26° 2	17°33	17°20	18°27	26°55	n.a.	T 23
W24	13 7 9	14°55'44	1 Ω 20	0 Υ 30	4°22	3°13	21°58	10°29	20°13	26° 1	17°33	17°19	18°24	27° 2	n.a.	W24
T 25	13 11 6	15°56'12	13°38	2° 8	4°56	3°58	21°58	10°34	20°11	26° 0	17°32	17°16	18°21	27° 8	n.a.	T 25
F 26	13 15 2	16°56'43	26°14	3°48	5°32	4°43	21°R58	10°39	20° 9	25°59	17°32	17°12	18°18	27°15	n.a.	F 26
S 27	13 18 59	17°57'15	9 m)11	5°28	6° 9	5°28	21°58	10°44	20° 7	25°58	17°31	17° 7	18°15	27°22	n.a.	S 27
S 28	13 22 55	18°57'49	22°30	7° 8	6°47	6°13	21°58	10°50	20° 4	25°57	17°31	17° 3	18°11	27°28	n.a.	S 28
M29	13 26 52	19°58'25	6 ₽ 11	8°50	7°26	6°58	21°57	10°55	20° 2	25°56	17°30	16°58	18° 8	27°35	n.a.	M29
T 30	13 30 48	20 Y 59'02	20 ≏ 11	10 Y 31	8 ∺ 7	7 8 43	21 × 757	11 I 0	20 Mg 0	25 Ω 55	17 ∡ 730	16MJ55	18 M 5	27 Ⅱ 42	n.a.	T 30

Delta T = 140h49m37s

JULY 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ)∤(卉	В	ß	ß	Ç	o K	Day
W 1	13 34 45	21 Y 59'42	4M26	12Υ12	8): 48	8 8 28	21°R56	11 I 6	19°R59	25°R55	17°R29	16°R53	18 M 2	27 Ⅱ 48	n.a.	W 1
T 2	13 38 41	23° 0'23	18°51	13°54	9°31	9°13	21 ~ 54	11°11	19 m 57	25 Ω 54	17 × 729	16°D53	17°59	27°55	n.a.	T 2
F 3	13 42 37	24° 1'07	3 ₹ 21	15°35	10°15	9°59	21°53	11°17	19°55	25°53	17°28	16 M 54	17°56	28° 2	n.a.	F 3
S 4	13 46 34	25° 1'53	17°50	17°16	11° 0	10°44	21°52	11°22	19°53	25°53	17°27	16°55	17°52	28° 8	n.a.	S 4
S 5	13 50 30	26° 2'41	2 ට 15	18°57	11°46	11°29	21°50	11°28	19°51	25°52	17°27	16°56	17°49	28°15	n.a.	S 5
M 6	13 54 27	27° 3'31	16°31	20°38	12°33	12°15	21°48	11°33	19°49	25°51	17°26	16°57	17°46	28°22	n.a.	M 6
T 7	13 58 23	28° 4'23	0≈37	22°18	13°21	13° 0	21°46	11°39	19°47	25°51	17°25	16°R58	17°43	28°28	n.a.	T 7
W 8	14 2 20	29° 5'17	14°30	23°58	14°10	13°46	21°43	11°45	19°46	25°50	17°25	16°57	17°40	28°35	n.a.	W 8
T 9	14 6 16	0 8 6'13	28°11	25°38	14°59	14°31	21°41	11°51	19°44	25°50	17°24	16°56	17°36	28°42	n.a.	T 9
F 10	14 10 13	1° 7'11	11 米 39	27°17	15°50	15°17	21°38	11°57	19°42	25°49	17°23	16°54	17°33	28°49	n.a.	F 10
S 11	14 14 9	2° 8'10	24°54	28°56	16°41	16° 2	21°35	12° 3	19°41	25°49	17°22	16°51	17°30	28°55	n.a.	S 11
S 12	14 18 5	3° 9'12	7 Ƴ 55	0 8 35	17°33	16°48	21°32	12° 9	19°39	25°48	17°22	16°49	17°27	29° 2	n.a.	S 12
M13	14 22 2	4°10'15	20°42	2°13	18°26	17°34	21°28	12°15	19°38	25°48	17°21	16°48	17°24	29° 9	n.a.	M13
T 14	14 25 58	5°11'19	3 8 16	3°51	19°19	18°19	21°25	12°21	19°36	25°48	17°20	16°47	17°21	29°15	n.a.	T 14
W15	14 29 55	6°12'26	15°38	5°29	20°13	19° 5	21°21	12°27	19°35	25°47	17°19	16°D46	17°17	29°22	n.a.	W15
T 16	14 33 51	7°13'33	27°49	7° 6	21° 8	19°51	21°17	12°33	19°33	25°47	17°18	16°46	17°14	29°29	n.a.	T 16
F 17	14 37 48	8°14'42	9∏50	8°43	22° 3	20°37	21°13	12°39	19°32	25°47	17°17	16°47	17°11	29°35	n.a.	F 17
S 18	14 41 44	9°15'53	21°43	10°19	23° 0	21°23	21° 9	12°46	19°31	25°47	17°17	16°48	17° 8	29°42	n.a.	S 18
S 19	14 45 41	10°17'04	3933	11°55	23°56	22° 9	21° 4	12°52	19°29	25°46	17°16	16°49	17° 5	29°49	n.a.	S 19
M20	14 49 37	11°18'17	15°22	13°31	24°53	22°55	21° 0	12°58	19°28	25°46	17°15	16°49	17° 1	29°55	n.a.	M20
T 21	14 53 34	12°19'30	27°15	15° 7	25°51	23°41	20°55	13° 5	19°27	25°46	17°14	16°50	16°58	0	n.a.	T 21
W22	14 57 30	13°20'45	9 Ω 16	16°42	26°49	24°27	20°50	13°11	19°26	25°46	17°13	16°R50	16°55	0° 9	n.a.	W22
T 23	15 1 26	14°22'00	21°30	18°17	27°48	25°13	20°44	13°18	19°25	25°46	17°12	16°50	16°52	0°15	n.a.	T 23
F 24	15 5 23	15°23'16	4MD 2	19°52	28°47	25°59	20°39	13°24	19°24	25°D46	17°11	16°50	16°49	0°22	n.a.	F 24
S 25	15 9 19	16°24'33	16°55	21°27	29°47	26°45	20°34	13°31	19°22	25°46	17°10	16°D50	16°46	0°29	n.a.	S 25
S 26	15 13 16	17°25'51	0 ≏ 13	23° 1	0 Υ 48	27°32	20°28	13°37	19°22	25°46	17° 9	16°50	16°42	0°35	n.a.	S 26
M27	15 17 12	18°27'10	13°57	24°36	1°48	28°18	20°22	13°44	19°21	25°46	17° 8	16°50	16°39	0°42	n.a.	M27
T 28	15 21 9	19°28'29	28° 6	26°10	2°49	29° 4	20°16	13°51	19°20	25°46	17° 7	16°50	16°36	0°49	n.a.	T 28
W29	15 25 5	20°29'50	12 M .38	27°44	3°51	29°50	20°10	13°57	19°19	25°47	17° 6	16°R50	16°33	0°56	n.a.	W29
T 30	15 29 2	21°31'11	27°26	29°17	4°53	0Д37	20° 4	14° 4	19°18	25°47	17° 5	16°50	16°30	1° 2	n.a.	T 30
F 31	15 32 58	22 8 32'33	12 × 23	0耳51	5 Ƴ 55	1 Ⅱ 23	19 ∡ 757	14∏11	19 m)17	25 Ω 47	17 ,7 4	16 M 50	16 M 27	195 9	n.a.	F 31

Delta T = 140h49m30s

Julian Calendar 1 July 10681 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10681 BCE

AUGUST 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	r	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	15 36 55	23 8 33'56	27 × 21	2 Ⅱ 24	6 Ƴ 58	2Ц9	19°R51	14 I I7	19°R17	25 Ω 47	17°R 3	16°R49	16M23	19916	n.a.	S 1
S 2	15 40 51	24°35'20	12 ਰ 11	3°58	8° 1	2°56	19 .7 44	14°24	19 m)16	25°48	17 . ₹ 2	16 M .48	16°20	1°22	n.a.	S 2
M 3	15 44 48	25°36'45	26°48	5°31	9° 5	3°42	19°37	14°31	19°15	25°48	17° 1	16°47	16°17	1°29	n.a.	M 3
T 4	15 48 44	26°38'11	11 ≈ 6	7° 4	10° 9	4°29	19°30	14°38	19°15	25°48	17° 0	16°47	16°14	1°36	n.a.	T 4
W 5	15 52 41	27°39'38	25° 3	8°37	11°13	5°15	19°23	14°45	19°14	25°49	16°59	16°D46	16°11	1°42	n.a.	W 5
T 6	15 56 37	28°41'06	8) 38	10°10	12°17	6° 2	19°16	14°52	19°14	25°49	16°58	16°46	16° 7	1°49	n.a.	T 6
F 7	16 0 34	29°42'34	21°53	11°42	13°22	6°48	19° 9	14°59	19°14	25°50	16°57	16°47	16° 4	1°56	n.a.	F 7
S 8	16 4 30	0 Ⅱ 44'04	4℃ 50	13°15	14°27	7°35	19° 1	15° 6	19°13	25°50	16°56	16°48	16° 1	2° 2	n.a.	S 8
S 9	16 8 27	1°45'34	17°30	14°47	15°33	8°22	18°54	15°13	19°13	25°51	16°55	16°50	15°58	2° 9	n.a.	S 9
M10	16 12 23	2°47'04	29°58	16°19	16°39	9° 8	18°46	15°20	19°13	25°51	16°53	16°51	15°55	2°16	n.a.	M10
T 11	16 16 20	3°48'36	12814	17°50	17°45	9°55	18°39	15°27	19°13	25°52	16°52	16°R52	15°52	2°22	n.a.	T 11
W12	16 20 16	4°50'07	24°22	19°22	18°51	10°42	18°31	15°34	19°12	25°53	16°51	16°51	15°48	2°29	n.a.	W12
T 13	16 24 13	5°51'40	6 Ⅱ 22	20°53	19°58	11°29	18°23	15°41	19°12	25°53	16°50	16°50	15°45	2°36	n.a.	T 13
F 14	16 28 9	6°53'12	18°17	22°23	21° 4	12°15	18°15	15°48	19°D12	25°54	16°49	16°48	15°42	2°43	n.a.	F 14
S 15	16 32 6	7°54'44	05 8	23°53	22°11	13° 2	18° 7	15°55	19°12	25°55	16°48	16°45	15°39	2°49	n.a.	S 15
S 16	16 36 2	8°56'17	11°57	25°23	23°19	13°49	17°59	16° 2	19°12	25°55	16°47	16°41	15°36	2°56	n.a.	S 16
M17	16 39 59	9°57'49	23°48	26°51	24°26	14°36	17°51	16° 9	19°13	25°56	16°45	16°37	15°33	3° 3	n.a.	M17
T 18	16 43 55	10°59'22	5 Ω 41	28°19	25°34	15°23	17°43	16°16	19°13	25°57	16°44	16°33	15°29	3° 9	n.a.	T 18
W19	16 47 52	12° 0'54	17°42	29°45	26°42	16° 9	17°35	16°23	19°13	25°58	16°43	16°30	15°26	3°16	n.a.	W19
T 20	16 51 48	13° 2'26	29°53	19510	27°50	16°56	17°27	16°30	19°13	25°59	16°42	16°28	15°23	3°23	n.a.	T 20
F 21	16 55 45	14° 3'57	12 m 19	2°33	28°58	17°43	17°19	16°37	19°14	26° 0	16°41	16°D27	15°20	3°29	n.a.	F 21
S 22	16 59 41	15° 5'28	25° 4	3°55	0 8 7	18°30	17°10	16°44	19°14	26° 1	16°40	16°27	15°17	3°36	n.a.	S 22
S 23	17 3 38	16° 6'59	8 亞 13	5°14	1°15	19°17	17° 2	16°51	19°14	26° 2	16°39	16°29	15°13	3°43	n.a.	S 23
M24	17 7 34	17° 8'29	21°48	6°31	2°24	20° 4	16°54	16°59	19°15	26° 3	16°37	16°30	15°10	3°49	n.a.	M24
T 25	17 11 31	18° 9'58	5 M .51	7°45	3°33	20°51	16°46	17° 6	19°15	26° 4	16°36	16°32	15° 7	3°56	n.a.	T 25
W26	17 15 28	19°11'27	20°21	8°55	4°42	21°38	16°38	17°13	19°16	26° 5	16°35	16°R32	15° 4	4° 3	n.a.	W26
T 27	17 19 24	20°12'56	5 ₹ 15	10° 1	5°52	22°25	16°29	17°20	19°17	26° 6	16°34	16°31	15° 1	4°10	n.a.	T 27
F 28	17 23 21	21°14'24	20°25	11° 2	7° 1	23°12	16°21	17°27	19°17	26° 7	16°33	16°28	14°58	4°16	n.a.	F 28
S 29	17 27 17	22°15'52	5 중 42	11°58	8°11	23°59	16°13	17°34	19°18	26° 9	16°32	16°23	14°54	4°23	n.a.	S 29
S 30	17 31 14	23°17'19	20°56	12°47	9°21	24°46	16° 5	17°41	19°19	26°10	16°31	16°18	14°51	4°30	n.a.	S 30
M31	17 35 10	24 Ⅱ 18'46	5 ≈ 55	13930	10831	25 Ⅱ 33	15 × 757	17 Ⅱ 48	19 m /20	26 Ω 11	16 × 29	16MJ2	14 M .48	4936	n.a.	M31

Delta T = 140h49m23s

Julian Calendar

The year -10680 astronomical counting style corresponds to year 10681 B.C.E historical counting style.

page 119 of 301

SEPTEMBER 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	ţ	o K	Day
T 1	17 39 7	25 Ⅲ 20′12	20≈33	1499 4	11841	26耳20	15°R49	17 Ⅱ 55	19 m ₂ 1	26Ω12	16°R28	16°R 7	14 M .45	49543	n.a.	T 1
W 2	17 43 4	26°21'38	4) (43	14°29	12°51	27° 7	15 ×7 41	18° 2	19°22	26°14	16 ∡ 127	16M 3	14°42	4°50	n.a.	W 2
T 3	17 47 0	27°23'04	18°26	14°45	14° 2	27°54	15°33	18°10	19°23	26°15	16°26	16° 1	14°39	4°56	n.a.	T 3
F 4	17 50 57	28°24'29	1 Y 41	14°R50	15°12	28°41	15°25	18°17	19°24	26°16	16°25	16°D 0	14°35	5° 3	n.a.	F 4
S 5	17 54 53	29°25'54	14°32	14°44	16°23	29°28	15°18	18°24	19°25	26°18	16°24	16° 1	14°32	5°10	n.a.	S 5
S 6	17 58 50	09527'18	27° 4	14°26	17°34	09915	15°10	18°31	19°26	26°19	16°23	16° 3	14°29	5°16	n.a.	S 6
M 7	18 2 47	1°28'42	9 8 19	13°56	18°44	1° 2	15° 2	18°38	19°27	26°21	16°21	16° 4	14°26	5°23	n.a.	M 7
T 8	18 6 43	2°30'05	21°24	13°15	19°55	1°49	14°55	18°45	19°28	26°22	16°20	16°R 4	14°23	5°30	n.a.	T 8
W 9	18 10 40	3°31'28	3 Ⅱ 21	12°23	21° 7	2°36	14°47	18°52	19°30	26°24	16°19	16° 2	14°19	5°37	n.a.	W 9
T 10	18 14 36	4°32'49	15°13	11°22	22°18	3°24	14°40	18°59	19°31	26°25	16°18	15°58	14°16	5°43	n.a.	T 10
F 11	18 18 33	5°34'10	27° 3	10°12	23°29	4°11	14°33	19° 5	19°32	26°27	16°17	15°51	14°13	5°50	n.a.	F 11
S 12	18 22 30	6°35'30	8 9 53	8°58	24°40	4°58	14°26	19°12	19°34	26°28	16°16	15°43	14°10	5°57	n.a.	S 12
S 13	18 26 26	7°36'48	20°44	7°39	25°52	5°45	14°19	19°19	19°35	26°30	16°15	15°32	14° 7	6° 3	n.a.	S 13
M14	18 30 23	8°38'06	2€39	6°20	27° 3	6°32	14°12	19°26	19°37	26°32	16°14	15°21	14° 4	6°10	n.a.	M14
T 15	18 34 20	9°39'22	14°38	5° 3	28°15	7°19	14° 5	19°33	19°38	26°33	16°13	15°10	14° 0	6°17	n.a.	T 15
W16	18 38 16	10°40'36	26°43	3°50	29°27	8° 6	13°58	19°40	19°40	26°35	16°12	15° 1	13°57	6°23	n.a.	W16
T 17	18 42 13	11°41'49	8 m) 57	2°43	0Ⅲ38	8°53	13°52	19°47	19°42	26°37	16°11	14°54	13°54	6°30	n.a.	T 17
F 18	18 46 9	12°43'01	21°23	1°43	1°50	9°40	13°45	19°53	19°43	26°39	16°10	14°49	13°51	6°37	n.a.	F 18
S 19	18 50 6	13°44'11	4 <u>요</u> 4	0°51	3° 2	10°27	13°39	20° 0	19°45	26°40	16° 9	14°46	13°48	6°44	n.a.	S 19
S 20	18 54 3	14°45'20	17° 5	0° 9	4°14	11°14	13°33	20° 7	19°47	26°42	16° 8	14°D46	13°44	6°50	n.a.	S 20
M21	18 57 59	15°46'26	0 M ₊28	29 Ⅲ 36	5°26	12° 1	13°27	20°14	19°49	26°44	16° 7	14°46	13°41	6°57	n.a.	M21
T 22	19 1 56	16°47'31	14°17	29°12	6°38	12°48	13°22	20°20	19°51	26°46	16° 6	14°R47	13°38	7° 4	n.a.	T 22
W23	19 5 53	17°48'35	28°34	28°57	7°50	13°36	13°16	20°27	19°53	26°48	16° 5	14°46	13°35	7°10	n.a.	W23
T 24	19 9 49	18°49'36	13 × 16	28°D51	9° 2	14°23	13°11	20°33	19°55	26°49	16° 4	14°43	13°32	7°17	n.a.	T 24
F 25	19 13 46	19°50'36	28°19	28°54	10°15	15°10	13° 5	20°40	19°57	26°51	16° 3	14°38	13°29	7°24	n.a.	F 25
S 26	19 17 43	20°51'35	13 る 35	29° 4	11°27	15°57	13° 0	20°46	19°59	26°53	16° 2	14°29	13°25	7°30	n.a.	S 26
S 27	19 21 39	21°52'31	28°54	29°21	12°39	16°44	12°55	20°53	20° 1	26°55	16° 1	14°19	13°22	7°37	n.a.	S 27
M28	19 25 36	22°53'26	14≈ 5	29°44	13°51	17°31	12°50	20°59	20° 3	26°57	16° 0	14° 9	13°19	7°44	n.a.	M28
T 29	19 29 33	23°54'19	28°56	09514	15° 4	18°17	12°46	21° 6	20° 5	26°59	15°59	13°59	13°16	7°51	n.a.	T 29
W30	19 33 29	24955'11	13 ∺ 20	09649	16 I I16	1995 4	12 × 41	21 I I12	20 Mp 7	27 Ω 1	15 ₹ 58	13 M 51	13 M 13	7957	n.a.	W30

Delta T = 140h49m16s

Julian Calendar 1 Sept. 10681 BCE == Greg. Calendar 11 June 10681 BCE

OCTOBER 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ	Ж	¥	Р	ß	S	Ç	ĸ٥	Day
T 1	19 37 26	25956'01	27) 14	19528	17 Ⅲ 29	19951	12°R37	21 I I18	20 m 10	27 N 3	15°R58	13°R45	13 M .10	899 4	n.a.	T 1
F 2	19 41 23	26°56'50	10 Y 38	2°13	18°41	20°38	12 × 33	21°25	20°12	27° 5	15 ×7 57	13 M .42	13° 6	8°11	n.a.	F 2
S 3	19 45 19	27°57'37	23°33	3° 1	19°54	21°25	12°29	21°31	20°14	27° 7	15°56	13°D41	13° 3	8°17	n.a.	S 3
S 4	19 49 16	28°58'23	6 8 6	3°53	21° 6	22°12	12°26	21°37	20°17	27° 9	15°55	13°41	13° 0	8°24	n.a.	S 4
M 5	19 53 12	29°59'07	18°19	4°48	22°19	22°59	12°22	21°43	20°19	27°11	15°54	13°R41	12°57	8°31	n.a.	M 5
T 6	19 57 9	0 Ω 59'49	0Ⅱ20	5°46	23°32	23°46	12°19	21°49	20°21	27°13	15°53	13°39	12°54	8°37	n.a.	T 6
W 7	20 1 6	2° 0'30	12°13	6°48	24°44	24°33	12°16	21°55	20°24	27°15	15°53	13°36	12°50	8°44	n.a.	W 7
T 8	20 5 2	3° 1'09	24° 1	7°51	25°57	25°20	12°13	22° 1	20°26	27°17	15°52	13°30	12°47	8°51	n.a.	T 8
F 9	20 8 59	4° 1'47	5950	8°57	27°10	26° 6	12°10	22° 7	20°29	27°19	15°51	13°21	12°44	8°58	n.a.	F 9
S 10	20 12 56	5° 2'22	17°41	10° 5	28°22	26°53	12° 8	22°13	20°32	27°22	15°50	13° 9	12°41	9° 4	n.a.	S 10
S 11	20 16 52	6° 2'56	29°37	11°15	29°35	27°40	12° 5	22°19	20°34	27°24	15°50	12°55	12°38	9°11	n.a.	S 11
M12	20 20 49	7° 3'27	11 .0 38	12°27	09548	28°27	12° 3	22°25	20°37	27°26	15°49	12°40	12°35	9°18	n.a.	M12
T 13	20 24 46	8° 3'57	23°47	13°41	2° 1	29°14	12° 1	22°30	20°39	27°28	15°48	12°26	12°31	9°24	n.a.	T 13
W14	20 28 42	9° 4'24	6Mp 3	14°56	3°13	0Ω 0	12° 0	22°36	20°42	27°30	15°48	12°13	12°28	9°31	n.a.	W14
T 15	20 32 39	10° 4'49	18°28	16°13	4°26	0°47	11°58	22°42	20°45	27°32	15°47	12° 2	12°25	9°38	n.a.	T 15
F 16	20 36 36	11° 5'12	1 ♀ 3	17°31	5°39	1°34	11°57	22°47	20°48	27°35	15°47	11°55	12°22	9°44	n.a.	F 16
S 17	20 40 32	12° 5'32	13°50	18°51	6°52	2°20	11°56	22°53	20°50	27°37	15°46	11°50	12°19	9°51	n.a.	S 17
S 18	20 44 29	13° 5'50	26°53	20°12	8° 5	3° 7	11°55	22°58	20°53	27°39	15°45	11°48	12°16	9°58	n.a.	S 18
M19	20 48 26	14° 6'05	10ML12	21°34	9°17	3°53	11°54	23° 3	20°56	27°41	15°45	11°48	12°12	10° 5	n.a.	M19
T 20	20 52 22	15° 6'18	23°52	22°57	10°30	4°40	11°54	23° 9	20°59	27°43	15°44	11°48	12° 9	10°11	n.a.	T 20
W21	20 56 19	16° 6'29	7 .₹ 54	24°21	11°43	5°27	11°53	23°14	21° 2	27°46	15°44	11°46	12° 6	10°18	n.a.	W21
T 22	21 0 16	17° 6'37	22°17	25°47	12°56	6°13	11°D53	23°19	21° 5	27°48	15°43	11°43	12° 3	10°25	n.a.	T 22
F 23	21 4 12	18° 6'42	7ਰ 1	27°13	14° 9	7° 0	11°53	23°24	21° 8	27°50	15°43	11°37	12° 0	10°31	n.a.	F 23
S 24	21 8 9	19° 6'46	21°59	28°41	15°21	7°46	11°54	23°29	21°11	27°52	15°42	11°29	11°56	10°38	n.a.	S 24
S 25	21 12 6	20° 6'46	7≈ 3	ON 9	16°34	8°32	11°54	23°34	21°14	27°55	15°42	11°18	11°53	10°45	n.a.	S 25
M26	21 16 2	21° 6'44	22° 4	1°39	17°47	9°19	11°55	23°39	21°17	27°57	15°42	11° 6	11°50	10°51	n.a.	M26
T 27	21 19 59	22° 6'40	6 ∺ 52	3°10	19° 0	10° 5	11°56	23°44	21°20	27°59	15°41	10°55	11°47	10°58	n.a.	T 27
W28	21 23 56	23° 6'33	21°17	4°42	20°13	10°51	11°57	23°49	21°23	28° 1	15°41	10°46	11°44	11° 5	n.a.	W28
T 29	21 27 52	24° 6'25	5 Υ 16	6°14	21°25	11°38	11°58	23°53	21°26	28° 4	15°40	10°39	11°41	11°12	n.a.	T 29
F 30	21 31 49	25° 6'14	18°46	7°48	22°38	12°24	12° 0	23°58	21°29	28° 6	15°40	10°35	11°37	11°18	n.a.	F 30
S 31	21 35 45	26 Ω 6'01	1 8 48	$9\Omega 23$	23951	13 Ω 10	12 ₹ 1	24 I 2	21 m 32	28 N 8	15 ∡ 740	10MJ33	11 M .34	119525	n.a.	S 31

Delta T = 140h49m10s

NOVEMBER 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ð	4	ħ)∤(¥	В	₽.	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	21 39 42	27 Ω 5'46	14826	10Ω59	2595 4	13 £ 56	12 × 3	24Ⅲ 7	21 m/35	28₽10	15°R40	10°D33	11 M J31	119532	n.a.	S 1
M 2	21 43 39	28° 5'29	26°44	12°36	26°17	14°43	12° 5	24°11	21°38	28°13	15 ∡ ³39	10°R33	11°28	11°38	n.a.	M 2
T 3	21 47 35	29° 5'10	8 Ⅱ 47	14°14	27°29	15°29	12° 8	24°16	21°42	28°15	15°39	10 M 33	11°25	11°45	n.a.	T 3
W 4	21 51 32	0 m) 4'48	20°40	15°53	28°42	16°15	12°10	24°20	21°45	28°17	15°39	10°31	11°21	11°52	n.a.	W 4
T 5	21 55 29	1° 4'25	2930	17°33	29°55	17° 1	12°13	24°24	21°48	28°19	15°39	10°26	11°18	11°59	n.a.	T 5
F 6	21 59 25	2° 4'00	14°20	19°14	1 N 8	17°47	12°16	24°28	21°51	28°22	15°38	10°19	11°15	12° 5	n.a.	F 6
S 7	22 3 22	3° 3'32	26°14	20°56	2°21	18°33	12°19	24°32	21°55	28°24	15°38	10°10	11°12	12°12	n.a.	S 7
S 8	22 7 18	4° 3'02	8 Ω 14	22°40	3°33	19°19	12°22	24°36	21°58	28°26	15°38	9°58	11° 9	12°19	n.a.	S 8
M 9	22 11 15	5° 2'30	20°24	24°24	4°46	20° 5	12°25	24°40	22° 1	28°28	15°38	9°46	11° 6	12°25	n.a.	M 9
T 10	22 15 12	6° 1'55	2 M 44	26°10	5°59	20°51	12°29	24°44	22° 4	28°31	15°38	9°34	11° 2	12°32	n.a.	T 10
W11	22 19 8	7° 1'18	15°15	27°57	7°12	21°36	12°33	24°47	22° 8	28°33	15°38	9°23	10°59	12°39	n.a.	W11
T 12	22 23 5	8° 0'38	27°57	29°45	8°24	22°22	12°36	24°51	22°11	28°35	15°38	9°14	10°56	12°46	n.a.	T 12
F 13	22 27 1	8°59'56	10 ≏ 50	1 M 34	9°37	23° 8	12°41	24°54	22°14	28°37	15°38	9° 8	10°53	12°52	n.a.	F 13
S 14	22 30 58	9°59'11	23°54	3°24	10°50	23°54	12°45	24°58	22°18	28°40	15°D38	9° 5	10°50	12°59	n.a.	S 14
S 15	22 34 55	10°58'24	7 M ₊10	5°16	12° 2	24°39	12°49	25° 1	22°21	28°42	15°38	9°D 4	10°47	13° 6	n.a.	S 15
M16	22 38 51	11°57'34	20°39	7° 9	13°15	25°25	12°54	25° 4	22°24	28°44	15°38	9° 4	10°43	13°12	n.a.	M16
T 17	22 42 48	12°56'42	4 ₹ 21	9° 2	14°28	26°11	12°59	25° 8	22°28	28°46	15°38	9° 5	10°40	13°19	n.a.	T 17
W18	22 46 44	13°55'47	18°18	10°58	15°41	26°56	13° 4	25°11	22°31	28°49	15°38	9°R 5	10°37	13°26	n.a.	W18
T 19	22 50 41	14°54'49	2 る 29	12°54	16°53	27°42	13° 9	25°14	22°34	28°51	15°38	9° 4	10°34	13°32	n.a.	T 19
F 20	22 54 37	15°53'49	16°54	14°51	18° 6	28°27	13°14	25°17	22°38	28°53	15°38	9° 0	10°31	13°39	n.a.	F 20
S 21	22 58 34	16°52'45	1≈28	16°49	19°18	29°12	13°20	25°19	22°41	28°55	15°38	8°55	10°27	13°46	n.a.	S 21
S 22	23 2 31	17°51'39	16° 7	18°48	20°31	29°58	13°25	25°22	22°44	28°57	15°38	8°47	10°24	13°53	n.a.	S 22
M23	23 6 27	18°50'31	0) 43	20°48	21°44	0 m /43	13°31	25°25	22°48	28°59	15°39	8°39	10°21	13°59	n.a.	M23
T 24	23 10 24	19°49'20	15° 9	22°49	22°56	1°28	13°37	25°27	22°51	29° 2	15°39	8°32	10°18	14° 6	n.a.	T 24
W25	23 14 20	20°48'07	29°20	24°50	24° 9	2°14	13°43	25°30	22°55	29° 4	15°39	8°25	10°15	14°13	n.a.	W25
T 26	23 18 17	21°46'51	13 Y 10	26°52	25°22	2°59	13°50	25°32	22°58	29° 6	15°39	8°21	10°12	14°19	n.a.	T 26
F 27	23 22 13	22°45'33	26°36	28°53	26°34	3°44	13°56	25°34	23° 1	29° 8	15°40	8°18	10° 8	14°26	n.a.	F 27
S 28	23 26 10	23°44'13	9 8 39	0 ≏ 55	27°47	4°29	14° 3	25°37	23° 5	29°10	15°40	8°D17	10° 5	14°33	n.a.	S 28
S 29	23 30 6	24°42'51	22°19	2°56	28°59	5°14	14° 9	25°39	23° 8	29°12	15°40	8°18	10° 2	14°40	n.a.	S 29
M30	23 34 3	25 Mp 41'27	4 Ⅱ 40	4 ≙ 57	0 Mp 12	5 m 59	14 × 16	25 Ⅱ 41	23 Mp 11	29 Ω 14	15 √ 41	8 M .19	9 M .59	149546	n.a.	M30

Delta T = 140h49m03s

Julian Calendar 1 Nov. 10681 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10681 BCE

DECEMBER 10681 BCE (-10680) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	74	ħ)∤(卉	В	u	v	Ç	ę k	Day
T 1	23 37 59	26 Mp 40'01	16 Ⅱ 46	6 ₽ 56	1 m 25	6 m 44	14 × 23	25 Ⅱ 43	23 Mp 15	29 Ω 16	15 ₹ 41	8 M 21	9 M .56	14953	n.a.	T 1
W 2	23 41 56	27°38'32	28°43	8°55	2°37	7°29	14°30	25°44	23°18	29°18	15°41	8°R21	9°52	15° 0	n.a.	W 2
T 3 F 4	23 45 53 23 49 49	28°37'02 29°35'30	10 © 35 22°27	10°51 12°46	3°50 5° 2	8°14 8°59	14°38 14°45	25°46 25°48	23°22 23°25	29°20 29°22	15°42 15°42	8°20 8°18	9°49 9°46	15° 6 15°13	n.a.	T 3 F 4
S 5	23 49 49 23 53 46	29°33'30 0 Ω 33'56	$4\Omega^{24}$	14°38	6°15	9°43	14°43	25°48 25°49	23°28	29°24	15°42 15°43	8°14	9°48	15°13 15°20	n.a. n.a.	S 5
S 6	23 57 42	1°32'20	16°29	16°27	7°27	10°28	15° 0	25°51	23°32	29°26	15°43	8° 8	9°40	15°27	n.a.	S 6
M 7	0 1 39	2°30'41	28°46	18°12	8°40	10°28	15° 8	25°52	23°35	29°28	15°44	8° 2	9°37	15°33	n.a.	M 7
T 8	0 5 35	3°29'01	11 mp 17	19°55	9°53	11°57	15°16	25°53	23°38	29°30	15°44	7°56	9°33	15°40	n.a.	T 8
W 9	0 9 32	4°27'19	24° 2	21°33	11° 5	12°42	15°24	25°54	23°42	29°32	15°45	7°51	9°30	15°47	n.a.	W 9
T 10	0 13 28	5°25'34	7 ♀ 2	23° 7	12°18	13°26	15°33	25°55	23°45	29°34	15°45	7°46	9°27	15°53	n.a.	T 10
F 11	0 17 25	6°23'48	20°16	24°37	13°30	14°11	15°41	25°56	23°48	29°36	15°46	7°43	9°24	16° 0	n.a.	F 11
S 12	0 21 21	7°21'59	3 M .43	26° 1	14°43	14°55	15°50	25°57	23°52	29°38	15°46	7°D42	9°21	16° 7	n.a.	S 12
S 13	0 25 18	8°20'08	17°23	27°21	15°56	15°40	15°58	25°58	23°55	29°40	15°47	7°43	9°18	16°14	n.a.	S 13
M14	0 29 14	9°18'15	1 × 12	28°35	17° 8	16°24	16° 7	25°59	23°58	29°42	15°47	7°44	9°14	16°20	n.a.	M14
T 15 W16	0 33 10 0 37 7	10°16'19 11°14'21	15°10 29°15	29°44 0 M .48	18°21 19°33	17° 8 17°52	16°16 16°25	25°59 26° 0	24° 2 24° 5	29°44 29°45	15°48 15°49	7°45 7°46	9°11 9°8	16°27 16°34	n.a.	T 15 W16
T 17	0 41 3	11 14 21 12°12'21	29 13 13 石 25	1°46	20°46	17 32 18°37	16°34	26° 0	24° 8	29°47	15°49	7°R47	9° 5	16°40	n.a. n.a.	T 17
F 18	0 45 0	13°10'19	27°40	2°38	21°58	19°21	16°43	26° 0	24°11	29°49	15°50	7°46	9° 2	16°47	n.a.	F 18
S 19	0 48 56	14° 8'14	11≈55	3°24	23°11	20° 5	16°53	26° 0	24°15	29°51	15°51	7°44	8°58	16°54	n.a.	S 19
S 20	0 52 53	15° 6'07	26° 9	4° 4	24°24	20°49	17° 2	26°R 0	24°18	29°52	15°52	7°42	8°55	17° 1	n.a.	S 20
M21	0 56 49	16° 3'58	10 ∺ 17	4°38	25°36	21°33	17°12	26° 0	24°21	29°54	15°52	7°39	8°52	17° 7	n.a.	M21
T 22	1 0 46	17° 1'46	24°15	5° 6	26°49	22°16	17°21	26° 0	24°24	29°56	15°53	7°36	8°49	17°14	n.a.	T 22
W23	1 4 42	17°59'33	8 Υ 0	5°28	28° 1	23° 0	17°31	26° 0	24°28	29°57	15°54	7°34	8°46	17°21	n.a.	W23
T 24 F 25	1 8 39 1 12 35	18°57'18 19°55'00	21°30 4 8 41	5°44 5°54	29°14 0 ≙ 27	23°44 24°28	17°41 17°51	26° 0 25°59	24°31 24°34	29°59 0 m) 1	15°55 15°55	7°32 7°D31	8°43 8°39	17°27 17°34	n.a.	T 24 F 25
S 26	1 16 32	20°52'42	17°35	5°R58	1°39	25°11	17 31 18° 1	25°59	24°37	0° 2	15°56	7°32	8°36	17°41	n.a. n.a.	S 26
S 27	1 20 28	21°50'21	0 Π 10	5°57	2°52	25°55	18°11	25°58	24°40	0° 4	15°57	7°32	8°33	17°48	n.a.	S 27
M28	1 24 25	22°48'00	12°30	5°50	4° 5	26°39	18°21	25°57	24°43	0° 5	15°58	7°34	8°30	17°54	n.a.	M28
T 29	1 28 21	23°45'36	24°38	5°37	5°17	27°22	18°32	25°56	24°46	0° 7	15°59	7°35	8°27	18° 1	n.a.	T 29
W30	1 32 17	24°43'11	6936	5°20	6°30	28° 5	18°42	25°56	24°49	0° 8	16° 0	7°36	8°23	18° 8	n.a.	W30
T 31	1 36 14	25 ♀ 40'45	18930	4 M .58	7 ≏ 43	28 M 49	18 × 753	25 Ⅱ 54	24 Mp 52	0 m 10	16 × 1	7 M 37	8 M 20	189514	n.a.	T 31

Delta T = 140h48m56s

JANUARY 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ಬ	ţ	k _O	Day
F 1	1 40 10	26 ♀ 38'17	0 Ω 23	4°R33	8 ₾ 55	29 m 32	19 × 3	25°R53	24 Mp 55	0 m)11	16 ₹ 2	7°R37	8 M .17	189521	n.a.	F 1
S 2	1 44 7	27°35'48	12°21	4 m 3	10° 8	0 ჲ 15	19°14	25 Ⅱ 52	24°58	0°13	16° 3	7 M .36	8°14	18°28	n.a.	S 2
S 3	1 48 3	28°33'17	24°28	3°31	11°21	0°59	19°25	25°51	25° 1	0°14	16° 4	7°36	8°11	18°35	n.a.	S 3
M 4	1 52 0	29°30'46	6 m 48	2°56	12°34	1°42	19°36	25°50	25° 4	0°16	16° 5	7°35	8° 8	18°41	n.a.	M 4
T 5	1 55 56	0 M 28'12	19°24	2°19	13°46	2°25	19°47	25°48	25° 7	0°17	16° 6	7°34	8° 4	18°48	n.a.	T 5
W 6	1 59 53	1°25'38	2 Ω 19	1°41	14°59	3° 8	19°58	25°46	25°10	0°18	16° 7	7°33	8° 1	18°55	n.a.	W 6
T 7	2 3 49	2°23'02	15°33	1° 2	16°12	3°51	20° 9	25°45	25°13	0°20	16° 8	7°32	7°58	19° 1	n.a.	T 7
F 8	2 7 45	3°20'25	29° 7	0°24	17°25	4°34	20°20	25°43	25°16	0°21	16° 9	7°32	7°55	19° 8	n.a.	F 8
S 9	2 11 42	4°17'47	12 M 58	29 ≏ 46	18°38	5°17	20°32	25°41	25°18	0°22	16°10	7°D32	7°52	19°15	n.a.	S 9
S 10	2 15 38	5°15'07	27° 3	29°10	19°50	6° 0	20°43	25°39	25°21	0°23	16°11	7°32	7°49	19°22	n.a.	S 10
M11	2 19 35	6°12'26	11 🗷 20	28°36	21° 3	6°42	20°54	25°37	25°24	0°24	16°12	7°32	7°45	19°28	n.a.	M11
T 12	2 23 31	7° 9'43	25°42	28° 5	22°16	7°25	21° 6	25°35	25°27	0°26	16°13	7°32	7°42	19°35	n.a.	T 12
W13 T 14	2 27 28 2 31 24	8° 6'59 9° 4'13	10 궁 6 24°27	27°36 27°11	23°29 24°42	8° 8 8°50	21°18 21°29	25°33 25°31	25°29 25°32	0°27 0°28	16°14 16°15	7°R32 7°32	7°39 7°36	19°42 19°48	n.a.	W13 T 14
F 15	2 31 24 2 35 21	10° 1'26	24°27 8 ≈ 43	26°50	24°42 25°55	9°33	21°29 21°41	25°28	25°32 25°35	0°28 0°29	16°15	7°D32	7°33	19°48 19°55	n.a. n.a.	F 15
S 16	2 39 17	10° 120 10° 58' 37	22°50	26°33	27° 8	10°15	21°53	25°26	25°37	0°30	16°17	7°32	7°29	20° 2	n.a.	S 16
S 17 M18	2 43 14 2 47 10	11°55'47 12°52'55	6) €46 20°31	26°20 26°11	28°21 29°34	10°58 11°40	22° 5 22°17	25°23 25°21	25°40 25°42	0°31 0°32	16°19 16°20	7°33 7°33	7°26 7°23	20° 9 20°15	n.a.	S 17 M18
T 19	2 4 / 10	12°52'55 13°50'02	4° 3	26°D 7	29°34 0 M .47	12°23	22°17 22°29	25°18	25°42 25°45	0°32	16°20	7°33	7°23	20°13 20°22	n.a. n.a.	T 19
W20	2 55 3	13° 30° 02 14° 47' 07	17°22	26° 8	2° 0	13° 5	22°41	25°15	25°47	0°34	16°22	7°34	7°17	20°29	n.a.	W20
T 21	2 58 59	15°44'12	0827	26°13	3°13	13°47	22°53	25°13	25°50	0°35	16°23	7°34	7°14	20°35	n.a.	T 21
F 22	3 2 56	16°41'16	13°19	26°23	4°26	14°29	23° 5	25°10	25°52	0°35	16°24	7°R34	7°10	20°42	n.a.	F 22
S 23	3 6 52	17°38'18	25°57	26°37	5°39	15°11	23°18	25° 7	25°55	0°36	16°26	7°34	7° 7	20°49	n.a.	S 23
S 24	3 10 49	18°35'20	8П22	26°56	6°52	15°53	23°30	25° 4	25°57	0°37	16°27	7°33	7° 4	20°56	n.a.	S 24
M25	3 14 45	19°32'21	20°36	27°19	8° 5	16°35	23°42	25° 1	25°59	0°38	16°28	7°32	7° 1	21° 2	n.a.	M25
T 26	3 18 42	20°29'22	29540	27°47	9°18	17°17	23°55	24°57	26° 2	0°39	16°29	7°30	6°58	21° 9	n.a.	T 26
W27	3 22 38	21°26'21	14°37	28°19	10°31	17°59	24° 7	24°54	26° 4	0°39	16°31	7°28	6°55	21°16	n.a.	W27
T 28	3 26 35	22°23'20	26°31	28°55	11°45	18°41	24°20	24°51	26° 6	0°40	16°32	7°26	6°51	21°23	n.a.	T 28
F 29	3 30 31	23°20'19	8 Ω 24	29°35	12°58	19°22	24°32	24°48	26° 8	0°41	16°33	7°25	6°48	21°29	n.a.	F 29
S 30	3 34 28	24°17'17	20°21	OM 18	14°11	20° 4	24°45	24°44	26°10	0°41	16°34	7°D24	6°45	21°36	n.a.	S 30
S 31	3 38 24	25 M 14'15	2 m)27	1 M 6	15 M 24	20 ≏ 46	24 ৴ 58	24 Ⅱ 41	26 M)13	0 M 42	16 ∡ ³36	7 M 24	6 M .42	219543	n.a.	S 31

Delta T = 140h48m49s

Julian Calendar 1 Jan. 10680 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10681 BCE

FEBRUARY 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ) / (¥	Р	C,	Ω	Ç	ķ	Day
M 1	3 42 20	26M11'12	14 M)47	1 M .57	16 M 38	21 ≏ 27	25 × 10	24°R37	26Mp15	0 m 42	16 ∡ 37	7 M 25	6M39	219549	n.a.	M 1
T 2	3 46 17	27° 8'09	27°23	2°52	17°51	22° 9	25°23	24∏33	26°17	0°43	16°38	7°26	6°35	21°56	n.a.	T 2
W 3	3 50 13	28° 5'06	10 ≏ 20	3°50	19° 4	22°50	25°36	24°30	26°19	0°43	16°40	7°28	6°32	22° 3	n.a.	W 3
T 4	3 54 10	29° 2'02	23°41	4°52	20°18	23°31	25°49	24°26	26°21	0°44	16°41	7°29	6°29	22°10	n.a.	T 4
F 5	3 58 6	29°58'58	7 M 26	5°57	21°31	24°13	26° 2	24°22	26°23	0°44	16°42	7°R29	6°26	22°16	n.a.	F 5
S 6	4 2 3	0 ∡ 155'54	21°35	7° 6	22°44	24°54	26°15	24°18	26°24	0°45	16°44	7°29	6°23	22°23	n.a.	S 6
S 7	4 5 59	1°52'50	6 ₹ 3	8°17	23°58	25°35	26°28	24°15	26°26	0°45	16°45	7°27	6°20	22°30	n.a.	S 7
M 8	4 9 56	2°49'45	20°45	9°32	25°11	26°16	26°41	24°11	26°28	0°45	16°46	7°25	6°16	22°36	n.a.	M 8
T 9	4 13 52	3°46'40	5 ⋜ 34	10°49	26°25	26°57	26°54	24° 7	26°30	0°46	16°48	7°21	6°13	22°43	n.a.	T 9
W10	4 17 49	4°43'34	20°21	12°10	27°38	27°38	27° 7	24° 3	26°31	0°46	16°49	7°18	6°10	22°50	n.a.	W10
T 11	4 21 45	5°40'28	5≈ 1	13°34	28°52	28°19	27°20	23°59	26°33	0°46	16°50	7°14	6° 7	22°57	n.a.	T 11
F 12	4 25 42	6°37'21	19°27	15° 0	0 才 5	29° 0	27°33	23°54	26°35	0°46	16°52	7°12	6° 4	23° 3	n.a.	F 12
S 13	4 29 38	7°34'14	3 ∺ 36	16°30	1°19	29°41	27°46	23°50	26°36	0°46	16°53	7°D11	6° 0	23°10	n.a.	S 13
S 14	4 33 35	8°31'07	17°26	18° 2	2°32	0 M 22	28° 0	23°46	26°38	0°46	16°54	7°11	5°57	23°17	n.a.	S 14
M15	4 37 32	9°27'58	0 Υ 58	19°38	3°46	1° 2	28°13	23°42	26°39	0°47	16°56	7°13	5°54	23°24	n.a.	M15
T 16	4 41 28	10°24'50	14°12	21°16	5° 0	1°43	28°26	23°38	26°41	0°47	16°57	7°14	5°51	23°30	n.a.	T 16
W17	4 45 25	11°21'41	27°10	22°57	6°13	2°23	28°39	23°33	26°42	0°R47	16°58	7°15	5°48	23°37	n.a.	W17
T 18	4 49 21	12°18'32	9 8 54	24°40	7°27	3° 4	28°53	23°29	26°44	0°47	17° 0	7°R16	5°45	23°44	n.a.	T 18
F 19	4 53 18	13°15'23	22°26	26°27	8°41	3°44	29° 6	23°25	26°45	0°47	17° 1	7°15	5°41	23°50	n.a.	F 19
S 20	4 57 14	14°12'15	4∏48	28°16	9°54	4°25	29°20	23°20	26°46	0°47	17° 3	7°12	5°38	23°57	n.a.	S 20
S 21	5 111	15° 9'06	17° 1	0 ∡ 8	11°8	5° 5	29°33	23°16	26°47	0°46	17° 4	7° 7	5°35	24° 4	n.a.	S 21
M22	5 5 7	16° 5'57	29° 7	2° 2	12°22	5°45	29°46	23°12	26°49	0°46	17° 5	7° 1	5°32	24°11	n.a.	M22
T 23	5 9 4	17° 2'49	1199 6	3°58	13°36	6°25	29°59	23° 7	26°50	0°46	17° 7	6°54	5°29	24°17	n.a.	T 23
W24	5 13 0	17°59'41	23° 0	5°57	14°50	7° 6	0 궁 13	23° 3	26°51	0°46	17° 8	6°47	5°26	24°24	n.a.	W24
T 25	5 16 57	18°56'33	4Ω 53	7°58	16° 3	7°46	0°27	22°59	26°52	0°46	17° 9	6°40	5°22	24°31	n.a.	T 25
F 26	5 20 54	19°53'26	16°45	10° 1	17°17	8°26	0°40	22°54	26°53	0°45	17°11	6°34	5°19	24°38	n.a.	F 26
S 27	5 24 50	20°50'19	28°42	12° 6	18°31	9° 6	0°54	22°50	26°54	0°45	17°12	6°30	5°16	24°44	n.a.	S 27
S 28	5 28 47	21 × 747'13	10 m /46	14 × 12	19 ×7 45	9 M .45	1ਰ 7	22 II 45	26 m 55	0 m 45	17 × 13	6 M .28	5 M .13	24951	n.a.	S 28

 $Delta\ T = 140h48m42s$

MARCH 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	ţ	ę,	Day
M 1	5 32 43	22 ×7 44'07	23 m 2	16 才 19	20 х 59	10 M 25	1 る 21	22°R41	26Mp56	0°R45	17 ₹ 15	6°D27	5 M .10	24958	n.a.	M 1
T 2	5 36 40	23°41'03	5 ≏ 36	18°28	22°13	11° 5	1°35	22 II 36	26°56	0 m 44	17°16	6ML28	5° 6	25° 4	n.a.	T 2
W 3	5 40 36	24°37'59	18°30	20°37	23°27	11°45	1°48	22°32	26°57	0°44	17°18	6°29	5° 3	25°11	n.a.	W 3
T 4	5 44 33	25°34'56	1 M 50	22°46	24°41	12°24	2° 2	22°27	26°58	0°43	17°19	6°R30	5° 0	25°18	n.a.	T 4
F 5	5 48 30	26°31'53	15°37	24°56	25°55	13° 4	2°15	22°23	26°59	0°43	17°20	6°29	4°57	25°25	n.a.	F 5
S 6	5 52 26	27°28'52	29°51	27° 6	27° 9	13°43	2°29	22°19	26°59	0°42	17°22	6°27	4°54	25°31	n.a.	S 6
S 7	5 56 23	28°25'52	14 × 31	29°15	28°23	14°23	2°43	22°14	27° 0	0°42	17°23	6°23	4°51	25°38	n.a.	S 7
M 8	6 0 19	29°22'52	29°29	1 る 24	29°37	15° 2	2°56	22°10	27° 0	0°41	17°24	6°17	4°47	25°45	n.a.	M 8
T 9	6 4 16	0 궁 19'53	14 궁 38	3°32	0 궁 51	15°41	3°10	22° 5	27° 1	0°41	17°26	6° 9	4°44	25°51	n.a.	T 9
W10	6 8 13	1°16'54	29°47	5°39	2° 5	16°21	3°24	22° 1	27° 1	0°40	17°27	6° 1	4°41	25°58	n.a.	W10
T 11	6 12 9	2°13'56	14≈47	7°44	3°19	17° 0	3°37	21°57	27° 2	0°39	17°28	5°54	4°38	26° 5	n.a.	T 11
F 12	6 16 6	3°10'59	29°28	9°49	4°34	17°39	3°51	21°52	27° 2	0°39	17°30	5°48	4°35	26°12	n.a.	F 12
S 13	6 20 2	4° 8'02	13) (46	11°52	5°48	18°18	4° 4	21°48	27° 2	0°38	17°31	5°44	4°32	26°18	n.a.	S 13
S 14	6 23 59	5° 5'06	27°39	13°53	7° 2	18°57	4°18	21°44	27° 3	0°37	17°32	5°42	4°28	26°25	n.a.	S 14
M15	6 27 56	6° 2'11	11 ° 7	15°53	8°16	19°36	4°32	21°40	27° 3	0°36	17°34	5°D42	4°25	26°32	n.a.	M15
T 16	6 31 52	6°59'16	24°13	17°52	9°30	20°15	4°45	21°35	27° 3	0°36	17°35	5°43	4°22	26°39	n.a.	T 16
W17	6 35 49	7°56'22	6 8 59	19°48	10°45	20°53	4°59	21°31	27° 3	0°35	17°36	5°R43	4°19	26°45	n.a.	W17
T 18	6 39 46	8°53'28	19°29	21°43	11°59	21°32	5°13	21°27	27° 3	0°34	17°38	5°42	4°16	26°52	n.a.	T 18
F 19	6 43 42	9°50'36	1 Ⅱ 48	23°36	13°13	22°11	5°26	21°23	27°R 3	0°33	17°39	5°39	4°12	26°59	n.a.	F 19
S 20	6 47 39	10°47'44	13°57	25°28	14°27	22°49	5°40	21°19	27° 3	0°32	17°40	5°34	4° 9	27° 5	n.a.	S 20
S 21	6 51 35	11°44'54	26° 0	27°17	15°42	23°28	5°54	21°15	27° 3	0°31	17°41	5°26	4° 6	27°12	n.a.	S 21
M22	6 55 32	12°42'04	7958	29° 5	16°56	24° 6	6° 7	21°11	27° 3	0°30	17°43	5°15	4° 3	27°19	n.a.	M22
T 23	6 59 29	13°39'16	19°52	0≈51	18°10	24°44	6°21	21° 7	27° 3	0°29	17°44	5° 3	4° 0	27°26	n.a.	T 23
W24	7 3 25	14°36'29	1 Ω 45	2°35	19°25	25°23	6°34	21° 3	27° 2	0°28	17°45	4°51	3°57	27°32	n.a.	W24
T 25	7 7 22	15°33'43	13°37	4°18	20°39	26° 1	6°48	20°59	27° 2	0°27	17°46	4°39	3°53	27°39	n.a.	T 25
F 26	7 11 19	16°30'59	25°31	5°59	21°53	26°39	7° 1	20°55	27° 2	0°26	17°48	4°28	3°50	27°46	n.a.	F 26
S 27	7 15 15	17°28'16	7 m)29	7°38	23° 8	27°17	7°15	20°52	27° 1	0°25	17°49	4°20	3°47	27°53	n.a.	S 27
S 28	7 19 12	18°25'35	19°34	9°15	24°22	27°55	7°28	20°48	27° 1	0°24	17°50	4°14	3°44	27°59	n.a.	S 28
M29	7 23 9	19°22'55	1 ≏ 50	10°51	25°36	28°33	7°42	20°44	27° 0	0°23	17°51	4°11	3°41	28° 6	n.a.	M29
T 30	7 27 5	20°20'17	14°21	12°25	26°51	29°11	7°55	20°41	27° 0	0°22	17°52	4°10	3°38	28°13	n.a.	T 30
W31	7 31 2	21る17'41	27 ≙ 11	13≈57	28 궁 5	29 11 49	8 ට 9	20 Ⅲ 37	26 m 59	0 m 20	17 ₹ 54	4 M 9	3 M .34	289519	n.a.	W31

Delta T = 140h48m36s

Julian Calendar 1 March 10680 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10681 BCE

APRIL 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ	ď	¥	Р	S.	c°	Ç	ß	Day
T 1	7 34 59	22 ට 15'06	10ML25	15≈27	29る20	0 ₮ 26	8 궁 22	20°R34	26°R59	0°R19	17 ×7 55	4°R 9	3MJ31	28926	n.a.	T 1
F 2	7 38 55	23°12'34	24° 6	16°56	0≈34	1° 4	8°36	20∏30	26 M 58	0 m 18	17°56	4M 8	3°28	28°33	n.a.	F 2
S 3	7 42 52	24°10'03	8 . 715	18°23	1°49	1°42	8°49	20°27	26°57	0°17	17°57	4° 5	3°25	28°40	n.a.	S 3
S 4	7 46 49	25° 7'34	22°53	19°47	3° 3	2°19	9° 3	20°24	26°57	0°16	17°58	3°59	3°22	28°46	n.a.	S 4
M 5	7 50 45	26° 5'07	7 云 54	21°11	4°18	2°57	9°16	20°21	26°56	0°14	17°59	3°51	3°18	28°53	n.a.	M 5
T 6	7 54 42	27° 2'41	23° 9	22°32	5°32	3°34	9°29	20°18	26°55	0°13	18° 1	3°41	3°15	29° 0	n.a.	T 6
W 7	7 58 39	28° 0'17	8≈29	23°51	6°47	4°11	9°43	20°15	26°54	0°12	18° 2	3°30	3°12	29° 7	n.a.	W 7
T 8	8 2 3 5	28°57'55	23°41	25° 8	8° 1	4°48	9°56	20°12	26°53	0°10	18° 3	3°20	3° 9	29°13	n.a.	T 8
F 9	8 6 32	29°55'34	8) 35	26°23	9°16	5°25	10° 9	20° 9	26°52	0° 9	18° 4	3°11	3° 6	29°20	n.a.	F 9
S 10	8 10 29	0≈53'15	23° 4	27°36	10°30	6° 2	10°22	20° 6	26°51	0° 8	18° 5	3° 5	3° 3	29°27	n.a.	S 10
S 11	8 14 25	1°50'57	7 Ƴ 5	28°47	11°45	6°39	10°35	20° 3	26°50	0° 6	18° 6	3° 2	2°59	29°33	n.a.	S 11
M12	8 18 22	2°48'41	20°37	29°56	13° 0	7°16	10°49	20° 0	26°49	0° 5	18° 7	3° 1	2°56	29°40	n.a.	M12
T 13	8 22 18	3°46'27	3 8 43	1 米 2	14°14	7°53	11° 2	19°58	26°48	0° 3	18° 8	3° 0	2°53	29°47	n.a.	T 13
W14	8 26 15	4°44'14	16°26	2° 5	15°29	8°30	11°15	19°55	26°47	0° 2	18° 9	3° 0	2°50	29°54	n.a.	W14
T 15	8 30 12	5°42'02	28°51	3° 6	16°43	9° 6	11°28	19°53	26°45	0° 0	18°10	2°59	2°47	0Ω 0	n.a.	T 15
F 16	8 34 8	6°39'52	11 II 3	4° 5	17°58	9°43	11°41	19°51	26°44	29 Ω 59	18°11	2°55	2°43	0° 7	n.a.	F 16
S 17	8 38 5	7°37'44	23° 5	5° 0	19°12	10°19	11°54	19°48	26°43	29°57	18°12	2°49	2°40	0°14	n.a.	S 17
S 18	8 42 2	8°35'38	599 1	5°53	20°27	10°56	12° 7	19°46	26°41	29°56	18°13	2°40	2°37	0°21	n.a.	S 18
M19	8 45 58	9°33'33	16°55	6°42	21°42	11°32	12°19	19°44	26°40	29°54	18°14	2°28	2°34	0°27	n.a.	M19
T 20	8 49 55	10°31'31	28°47	7°28	22°56	12° 8	12°32	19°42	26°39	29°53	18°15	2°15	2°31	0°34	n.a.	T 20
W21	8 53 52	11°29'30	$10\Omega 40$	8°10	24°11	12°44	12°45	19°40	26°37	29°51	18°16	2° 1	2°28	0°41	n.a.	W21
T 22	8 57 48	12°27'31	22°36	8°48	25°25	13°20	12°58	19°38	26°36	29°50	18°16	1°48	2°24	0°47	n.a.	T 22
F 23	9 1 45	13°25'34	4 m 35	9°23	26°40	13°56	13°10	19°37	26°34	29°48	18°17	1°36	2°21	0°54	n.a.	F 23
S 24	9 5 42	14°23'40	16°39	9°53	27°55	14°32	13°23	19°35	26°32	29°47	18°18	1°27	2°18	1° 1	n.a.	S 24
S 25	9 9 38	15°21'48	28°50	10°19	29° 9	15° 8	13°36	19°33	26°31	29°45	18°19	1°20	2°15	1° 8	n.a.	S 25
M26	9 13 35	16°19'58	11 ≏ 11	10°40	0 ∺ 24	15°44	13°48	19°32	26°29	29°43	18°20	1°16	2°12	1°14	n.a.	M26
T 27	9 17 32	17°18'10	23°44	10°56	1°39	16°19	14° 1	19°31	26°27	29°42	18°21	1°14	2° 9	1°21	n.a.	T 27
W28	9 21 28	18°16'25	6 M 34	11° 7	2°53	16°55	14°13	19°29	26°26	29°40	18°21	1°D14	2° 5	1°28	n.a.	W28
T 29	9 25 25	19°14'42	19°44	11°R12	4° 8	17°30	14°25	19°28	26°24	29°39	18°22	1°R15	2° 2	1°35	n.a.	T 29
F 30	9 29 22	20≈13'02	3 ₹ 18	11 米 12	5 ∺ 23	18 才 5	14 る 38	19 Ⅱ 27	26Mp22	29 Ω 37	18 × 23	1 M .14	1 M 59	1 .0 41	n.a.	F 30

Delta T = 140h48m29s

MAY 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	v	v	Ç	o k	Day
S 1	9 33 18	21≈11'24	17 × 718	11°R 5	6 ∺ 37	18 % 41	14 궁 50	19°R26	26°R20	29°R35	18 × 724	1°R11	1 M .56	1 0 48	n.a.	S 1
S 2	9 37 15	22° 9'48	1 石 43	10) € 53	7°52	19°16	15° 2	19 Ⅱ 25	26 m)18	29€34	18°24	1 m 7	1°53	1°55	n.a.	S 2
M 3	9 41 11	23° 8'16	16°32	10°34	9° 7	19°51	15°14	19°24	26°17	29°32	18°25	0°59	1°49	2° 1	n.a.	M 3
T 4	9 45 8	24° 6'45	1≈37	10°10	10°21	20°26	15°26	19°24	26°15	29°30	18°26	0°50	1°46	2° 8	n.a.	T 4
W 5	9 49 5	25° 5'17	16°51	9°39	11°36	21° 1	15°38	19°23	26°13	29°29	18°26	0°41	1°43	2°15	n.a.	W 5
T 6	9 53 1	26° 3'52	2) 1	9° 2	12°51	21°35	15°50	19°23	26°11	29°27	18°27	0°31	1°40	2°22	n.a.	T 6
F 7	9 56 58	27° 2'28	16°57	8°19	14° 5	22°10	16° 2	19°22	26° 9	29°25	18°28	0°23	1°37	2°28	n.a.	F 7
S 8	10 0 55	28° 1'07	1 Y 32	7°32	15°20	22°44	16°14	19°22	26° 7	29°24	18°28	0°18	1°34	2°35	n.a.	S 8
S 9	10 451	28°59'48	15°39	6°40	16°35	23°19	16°25	19°22	26° 5	29°22	18°29	0°15	1°30	2°42	n.a.	S 9
M10	10 8 48	29°58'31	29°18	5°44	17°49	23°53	16°37	19°D22	26° 2	29°21	18°29	0°D14	1°27	2°49	n.a.	M10
T 11	10 12 44	0 ∺ 57'16	12829	4°45	19° 4	24°27	16°49	19°22	26° 0	29°19	18°30	0°14	1°24	2°55	n.a.	T 11
W12	10 16 41	1°56'03	25°15	3°46	20°19	25° 1	17° 0	19°22	25°58	29°17	18°30	0°15	1°21	3° 2	n.a.	W12
T 13	10 20 38	2°54'52	7 Ⅱ 41	2°45	21°33	25°35	17°12	19°22	25°56	29°16	18°31	0°R15	1°18	3° 9	n.a.	T 13
F 14	10 24 34	3°53'43	19°52	1°46	22°48	26° 9	17°23	19°22	25°54	29°14	18°31	0°14	1°15	3°15	n.a.	F 14
S 15	10 28 31	4°52'37	1952	0°50	24° 3	26°43	17°34	19°23	25°52	29°12	18°32	0°10	1°11	3°22	n.a.	S 15
S 16	10 32 27	5°51'32	13°47	29≈57	25°17	27°16	17°45	19°23	25°49	29°11	18°32	0° 4	1°8	3°29	n.a.	S 16
M17	10 36 24	6°50'30	25°39	29°10	26°32	27°50	17°56	19°24	25°47	29° 9	18°32	29 ≏ 56	1° 5	3°36	n.a.	M17
T 18	10 40 21	7°49'30	7Ω 32	28°29	27°47	28°23	18° 7	19°25	25°45	29° 7	18°33	29°47	1° 2	3°42	n.a.	T 18
W19	10 44 17	8°48'32	19°28	27°56	29° 1	28°56	18°18	19°25	25°43	29° 6	18°33	29°37	0°59	3°49	n.a.	W19
T 20	10 48 14	9°47'36	1 m 29	27°30	0 Υ 16	29°29	18°29	19°26	25°40	29° 4	18°34	29°27	0°55	3°56	n.a.	T 20
F 21	10 52 10	10°46'43	13°37	27°14	1°31	0중 2	18°40	19°27	25°38	29° 2	18°34	29°19	0°52	4° 2	n.a.	F 21
S 22	10 56 7	11°45'52	25°52	27°D 7	2°45	0°35	18°50	19°28	25°36	29° 1	18°34	29°12	0°49	4° 9	n.a.	S 22
S 23	11 0 3	12°45'04	8 ₾ 16	27°10	4° 0	1° 8	19° 1	19°30	25°33	28°59	18°34	29° 8	0°46	4°16	n.a.	S 23
M24	11 4 0	13°44'18	20°50	27°22	5°15	1°41	19°11	19°31	25°31	28°58	18°35	29° 5	0°43	4°23	n.a.	M24
T 25	11 7 56	14°43'34	3 M .35	27°44	6°29	2°13	19°22	19°32	25°29	28°56	18°35	29°D 5	0°40	4°29	n.a.	T 25
W26	11 11 53	15°42'54	16°35	28°15	7°44	2°45	19°32	19°34	25°26	28°54	18°35	29° 6	0°36	4°36	n.a.	W26
T 27	11 15 50	16°42'16	29°50	28°55	8°58	3°18	19°42	19°35	25°24	28°53	18°35	29° 8	0°33	4°43	n.a.	T 27
F 28	11 19 46	17°41'41	13 × 22	29°44	10°13	3°50	19°52	19°37	25°21	28°51	18°36	29°R 9	0°30	4°50	n.a.	F 28
S 29	11 23 43	18°41'08	27°15	0) 40	11°28	4°21	20° 2	19°39	25°19	28°50	18°36	29° 8	0°27	4°56	n.a.	S 29
S 30	11 27 39	19°40'38	11 る 27	1°44	12°42	4°53	20°12	19°41	25°17	28°48	18°36	29° 6	0°24	5° 3	n.a.	S 30
M31	11 31 36	20 米 40'11	25 る 56	2) 55	13 Y 57	5 る 25	20 ට 21	19 Ⅱ 43	25 m 14	28 Ω 47	18 ∡ 36	29 ₾ 3	0 M 20	5 Ω 10	n.a.	M31

Delta T = 140h48m23s

Julian Calendar 1 May 10680 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10680 BCE

JUNE 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(并	В	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 35 32	21) 39'47	10≈40	4) (11	15 Y 11	5 ろ 56	20 궁 31	19 Ⅱ 45	25°R12	28°R45	18 ∡ ³36	28°R58	0 M 17	5 Ω 16	n.a.	T 1
W 2	11 39 29	22°39'25	25°32	5°33	16°26	6°28	20°41	19°47	25 Mp 9	28 Ω 44	18°36	28 ≏ 52	0°14	5°23	n.a.	W 2
T 3	11 43 25	23°39'05	10 ∺ 23	7° 0	17°41	6°59	20°50	19°49	25° 7	28°42	18°36	28°47	0°11	5°30	n.a.	T 3
F 4	11 47 22	24°38'48	25° 6	8°31	18°55	7°30	20°59	19°52	25° 5	28°41	18°R36	28°43	0° 8	5°37	n.a.	F 4
S 5	11 51 18	25°38'34	9 Ƴ 33	10° 5	20°10	8° 1	21° 8	19°54	25° 2	28°39	18°36	28°40	0° 5	5°43	n.a.	S 5
S 6	11 55 15	26°38'21	23°38	11°42	21°24	8°31	21°17	19°57	25° 0	28°38	18°36	28°D38	0° 1	5°50	n.a.	S 6
M 7	11 59 11	27°38'11	7 8 18	13°21	22°39	9° 2	21°26	19°59	24°57	28°37	18°36	28°38	29 ≏ 58	5°57	n.a.	M 7
T 8	12 3 8	28°38'03	20°33	15° 3	23°53	9°32	21°35	20° 2	24°55	28°35	18°36	28°40	29°55	6° 4	n.a.	T 8
W 9	12 7 4	29°37'58	3Ⅱ24	16°46	25° 8	10° 2	21°44	20° 5	24°52	28°34	18°36	28°41	29°52	6°10	n.a.	W 9
T 10	12 11 1	0 ℃ 37'54	15°55	18°30	26°22	10°32	21°52	20° 8	24°50	28°33	18°36	28°43	29°49	6°17	n.a.	T 10
F 11	12 14 57	1°37'52	28° 8	20°15	27°37	11° 2	22° 1	20°11	24°48	28°31	18°36	28°R44	29°46	6°24	n.a.	F 11
S 12	12 18 54	2°37'53	10910	22° 0	28°51	11°31	22° 9	20°14	24°45	28°30	18°36	28°43	29°42	6°30	n.a.	S 12
S 13	12 22 50	3°37'55	22° 5	23°46	0 ප 6	12° 1	22°17	20°17	24°43	28°29	18°35	28°42	29°39	6°37	n.a.	S 13
M14	12 26 47	4°37'59	3 Ω 57	25°32	1°20	12°30	22°25	20°20	24°40	28°27	18°35	28°40	29°36	6°44	n.a.	M14
T 15	12 30 43	5°38'06	15°51	27°19	2°34	12°59	22°33	20°24	24°38	28°26	18°35	28°36	29°33	6°51	n.a.	T 15
W16	12 34 40	6°38'14	27°50	29° 5	3°49	13°28	22°40	20°27	24°36	28°25	18°35	28°32	29°30	6°57	n.a.	W16
T 17	12 38 36	7°38'25	9 m 58	0 Υ 50	5° 3	13°56	22°48	20°31	24°33	28°24	18°34	28°29	29°26	7° 4	n.a.	T 17
F 18	12 42 33	8°38'37	22°15	2°36	6°18	14°25	22°55	20°34	24°31	28°22	18°34	28°26	29°23	7°11	n.a.	F 18
S 19	12 46 29	9°38'52	4 ≏ 44	4°21	7°32	14°53	23° 3	20°38	24°29	28°21	18°34	28°23	29°20	7°18	n.a.	S 19
S 20	12 50 26	10°39'08	17°25	6° 6	8°46	15°21	23°10	20°42	24°26	28°20	18°33	28°22	29°17	7°24	n.a.	S 20
M21	12 54 22	11°39'27	0 M 20	7°50	10° 0	15°48	23°17	20°46	24°24	28°19	18°33	28°D22	29°14	7°31	n.a.	M21
T 22	12 58 19	12°39'49	13°27	9°34	11°15	16°16	23°24	20°50	24°22	28°18	18°33	28°22	29°11	7°38	n.a.	T 22
W23	13 2 15	13°40'12	26°46	11°17	12°29	16°43	23°30	20°54	24°20	28°17	18°32	28°23	29° 7	7°44	n.a.	W23
T 24	13 6 12	14°40'38	10 × 18	13° 0	13°43	17°10	23°37	20°58	24°17	28°16	18°32	28°24	29° 4	7°51	n.a.	T 24
F 25	13 10 8	15°41'06	24° 2	14°42	14°57	17°37	23°43	21° 2	24°15	28°15	18°32	28°26	29° 1	7°58	n.a.	F 25
S 26	13 14 4	16°41'37	7 云 58	16°23	16°12	18° 4	23°50	21° 6	24°13	28°14	18°31	28°26	28°58	8° 5	n.a.	S 26
S 27	13 18 1	17°42'10	22° 4	18° 4	17°26	18°30	23°56	21°11	24°11	28°13	18°31	28°R26	28°55	8°11	n.a.	S 27
M28	13 21 57	18°42'45	6≈18	19°45	18°40	18°56	24° 1	21°15	24° 9	28°12	18°30	28°26	28°51	8°18	n.a.	M28
T 29	13 25 54	19°43'22	20°40	21°25	19°54	19°22	24° 7	21°20	24° 6	28°11	18°30	28°25	28°48	8°25	n.a.	T 29
W30	13 29 50	20 Y 44'02	5) 4	23 ° 4	218 8	19 궁 47	24 궁 13	21 Ⅱ 24	24 Mp 4	28 Ω 10	18 × ⁷ 29	28 ≏ 24	28 ≏ 45	8 N 31	n.a.	W30

Delta T = 140h48m16s

JULY 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	13 33 47	21 ° 44'43	19 米 26	24 Y 43	22822	20 궁 12	24 궁 18	21 Ⅱ 29	24°R 2	28°R 9	18°R29	28°R23	28 - 42	8 N 38	n.a.	T 1
F 2	13 37 43	22°45'27	3 Ƴ 42	26°21	23°36	20°37	24°23	21°34	24 Mp 0	28€ 9	18 × 28	28 ≏ 23	28°39	8°45	n.a.	F 2
S 3	13 41 40	23°46'13	17°48	27°59	24°50	21° 2	24°28	21°39	23°58	28° 8	18°27	28°22	28°36	8°52	n.a.	S 3
S 4	13 45 36	24°47'01	1 8 37	29°36	26° 4	21°26	24°33	21°44	23°56	28° 7	18°27	28°D22	28°32	8°58	n.a.	S 4
M 5	13 49 33	25°47'50	15° 9	1813	27°18	21°50	24°38	21°49	23°54	28° 6	18°26	28°22	28°29	9° 5	n.a.	M 5
T 6	13 53 29	26°48'41	28°20	2°49	28°32	22°14	24°43	21°54	23°52	28° 6	18°25	28°23	28°26	9°12	n.a.	T 6
W 7	13 57 25	27°49'34	11 I I1	4°25	29°46	22°38	24°47	21°59	23°50	28° 5	18°25	28°23	28°23	9°19	n.a.	W 7
T 8	14 1 22	28°50'29	23°43	6° 0	1 I I 0	23° 1	24°51	22° 4	23°48	28° 4	18°24	28°R23	28°20	9°25	n.a.	T 8
F 9	14 5 18	29°51'24	5959	7°35	2°14	23°24	24°55	22° 9	23°47	28° 4	18°23	28°23	28°17	9°32	n.a.	F 9
S 10	14 9 15	0 8 52'22	18° 3	9°10	3°27	23°46	24°59	22°14	23°45	28° 3	18°23	28°22	28°13	9°39	n.a.	S 10
S 11	14 13 11	1°53'20	29°59	10°44	4°41	24° 8	25° 3	22°20	23°43	28° 3	18°22	28°D22	28°10	9°45	n.a.	S 11
M12	14 17 8	2°54'20	11 Ω 52	12°18	5°55	24°30	25° 6	22°25	23°41	28° 2	18°21	28°22	28° 7	9°52	n.a.	M12
T 13	14 21 4	3°55'21	23°46	13°51	7° 9	24°51	25° 9	22°31	23°40	28° 2	18°20	28°23	28° 4	9°59	n.a.	T 13
W14	14 25 1	4°56'24	5 M p45	15°24	8°22	25°12	25°12	22°36	23°38	28° 1	18°20	28°23	28° 1	10° 6	n.a.	W14
T 15	14 28 57	5°57'27	17°55	16°57	9°36	25°33	25°15	22°42	23°36	28° 1	18°19	28°24	27°57	10°12	n.a.	T 15
F 16	14 32 53	6°58'32	0 ჲ 18	18°29	10°50	25°53	25°18	22°48	23°35	28° 1	18°18	28°25	27°54	10°19	n.a.	F 16
S 17	14 36 50	7°59'39	12°58	20° 1	12° 3	26°13	25°20	22°53	23°33	28° 0	18°17	28°26	27°51	10°26	n.a.	S 17
S 18	14 40 46	9° 0'46	25°56	21°33	13°17	26°33	25°23	22°59	23°32	28° 0	18°16	28°R26	27°48	10°32	n.a.	S 18
M19	14 44 43	10° 1'55	9 M .11	23° 4	14°30	26°52	25°25	23° 5	23°30	28° 0	18°16	28°26	27°45	10°39	n.a.	M19
T 20	14 48 39	11° 3'05	22°44	24°35	15°43	27°11	25°27	23°11	23°29	27°59	18°15	28°25	27°42	10°46	n.a.	T 20
W21	14 52 36	12° 4'16	6 ₮ 32	26° 5	16°57	27°29	25°28	23°17	23°27	27°59	18°14	28°24	27°38	10°53	n.a.	W21
T 22	14 56 32	13° 5'29	20°32	27°36	18°10	27°47	25°30	23°23	23°26	27°59	18°13	28°22	27°35	10°59	n.a.	T 22
F 23	15 0 29	14° 6'43	4 云 40	29° 5	19°23	28° 4	25°31	23°29	23°25	27°59	18°12	28°19	27°32	11° 6	n.a.	F 23
S 24	15 4 25	15° 7'59	18°53	0Д35	20°37	28°21	25°32	23°35	23°24	27°59	18°11	28°18	27°29	11°13	n.a.	S 24
S 25	15 8 22	16° 9'16	3≈ 6	2° 3	21°50	28°38	25°33	23°41	23°22	27°59	18°10	28°16	27°26	11°20	n.a.	S 25
M26	15 12 18	17°10'34	17°18	3°32	23° 3	28°54	25°34	23°48	23°21	27°D59	18° 9	28°D16	27°22	11°26	n.a.	M26
T 27	15 16 14	18°11'54	1) 26	5° 0	24°16	29° 9	25°34	23°54	23°20	27°59	18° 8	28°16	27°19	11°33	n.a.	T 27
W28	15 20 11	19°13'15	15°29	6°27	25°29	29°24	25°35	24° 0	23°19	27°59	18° 7	28°18	27°16	11°40	n.a.	W28
T 29	15 24 7	20°14'37	29°24	7°53	26°42	29°39	25°R35	24° 7	23°18	27°59	18° 6	28°19	27°13	11°46	n.a.	T 29
F 30	15 28 4	21°16'01	13 Y 10	9°19	27°55	29°53	25°35	24°13	23°17	27°59	18° 5	28°20	27°10	11°53	n.a.	F 30
S 31	15 32 0	22 8 17'25	26 Y 47	10 Ⅱ 44	29耳 8	0≈ 6	25 궁 34	24∏19	23 Mp 16	27 Ω 59	18 ∡ 4	28°R21	27 ♀ 7	12 N 0	n.a.	S 31

Delta T = 140h48m09s

Julian Calendar 1 July 10680 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10680 BCE

AUGUST 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q-	₹ S	4	ħ	Ж	并	В	ß	u	Ç	ĸ٥	Day
S 1	15 35 57	23818'50	10812	12耳 8	09521	0≈19	25°R34	24∏26	23°R15	27 Q 59	18°R 3	28°R21	27 ♀ 3	12 Ω 7	n.a.	S 1
M 2	15 39 53	24°20'16	23°24	13°31	1°33	0°32	25 る 33	24°32	23 m 14	28° 0	18 × 2	28 ≏ 19	27° 0	12°13	n.a.	M 2
T 3	15 43 50	25°21'44	6 Ⅱ 21	14°52	2°46	0°44	25°32	24°39	23°14	28° 0	18° 1	28°15	26°57	12°20	n.a.	T 3
W 4	15 47 46	26°23'11	19° 4	16°12	3°59	0°55	25°31	24°46	23°13	28° 0	18° 0	28°11	26°54	12°27	n.a.	W 4
T 5	15 51 43	27°24'40	1933	17°30	5°11	1° 5	25°30	24°52	23°12	28° 1	17°59	28° 6	26°51	12°33	n.a.	T 5
F 6	15 55 39	28°26'08	13°48	18°47	6°24	1°15	25°28	24°59	23°11	28° 1	17°58	28° 0	26°48	12°40	n.a.	F 6
S 7	15 59 36	29°27'37	25°51	20° 1	7°37	1°25	25°27	25° 6	23°11	28° 1	17°57	27°55	26°44	12°47	n.a.	S 7
S 8	16 3 32	0 Ⅲ 29'07	7 Ω 47	21°12	8°49	1°34	25°25	25°12	23°10	28° 2	17°56	27°51	26°41	12°54	n.a.	S 8
M 9	16 7 29	1°30'36	19°39	22°21	10° 1	1°42	25°22	25°19	23°10	28° 2	17°55	27°49	26°38	13° 0	n.a.	M 9
T 10	16 11 25	2°32'06	1 m y 3 1	23°26	11°14	1°50	25°20	25°26	23° 9	28° 3	17°53	27°D48	26°35	13° 7	n.a.	T 10
W11	16 15 22	3°33'36	13°28	24°27	12°26	1°56	25°18	25°33	23° 9	28° 3	17°52	27°49	26°32	13°14	n.a.	W11
T 12	16 19 18	4°35'06	25°36	25°23	13°38	2° 3	25°15	25°40	23° 9	28° 4	17°51	27°50	26°28	13°21	n.a.	T 12
F 13	16 23 15	5°36'35	7 ≏ 59	26°14	14°50	2° 8	25°12	25°47	23° 8	28° 4	17°50	27°52	26°25	13°27	n.a.	F 13
S 14	16 27 11	6°38'05	20°41	27° 0	16° 2	2°13	25° 9	25°54	23° 8	28° 5	17°49	27°53	26°22	13°34	n.a.	S 14
S 15	16 31 8	7°39'35	3 M .47	27°38	17°14	2°17	25° 6	26° 1	23° 8	28° 6	17°48	27°R53	26°19	13°41	n.a.	S 15
M16	16 35 4	8°41'05	17°16	28° 9	18°26	2°21	25° 2	26° 8	23° 8	28° 6	17°47	27°51	26°16	13°47	n.a.	M16
T 17	16 39 1	9°42'35	1 √ 10	28°32	19°38	2°24	24°58	26°15	23° 8	28° 7	17°46	27°48	26°13	13°54	n.a.	T 17
W18	16 42 57	10°44'05	15°24	28°45	20°49	2°26	24°55	26°22	23°D 8	28° 8	17°44	27°42	26° 9	14° 1	n.a.	W18
T 19	16 46 54	11°45'36	29°54	28°R49	22° 1	2°27	24°51	26°29	23° 8	28° 9	17°43	27°35	26° 6	14° 8	n.a.	T 19
F 20	16 50 50	12°47'06	14 궁 33	28°41	23°12	2°R27	24°46	26°36	23° 8	28°10	17°42	27°28	26° 3	14°14	n.a.	F 20
S 21	16 54 47	13°48'36	29°13	28°22	24°24	2°27	24°42	26°43	23° 8	28°10	17°41	27°21	26° 0	14°21	n.a.	S 21
S 22	16 58 44	14°50'06	13≈48	27°51	25°35	2°26	24°37	26°50	23° 8	28°11	17°40	27°15	25°57	14°28	n.a.	S 22
M23	17 240	15°51'37	28°12	27° 9	26°47	2°24	24°33	26°57	23° 8	28°12	17°39	27°11	25°54	14°34	n.a.	M23
T 24	17 637	16°53'07	12) 22	26°16	27°58	2°22	24°28	27° 4	23° 8	28°13	17°38	27°D10	25°50	14°41	n.a.	T 24
W25	17 10 33	17°54'38	26°16	25°13	29° 9	2°19	24°23	27°11	23° 9	28°14	17°36	27°10	25°47	14°48	n.a.	W25
T 26	17 14 30	18°56'09	9 Ƴ 55	24° 2	$0\Omega 20$	2°14	24°17	27°18	23° 9	28°15	17°35	27°11	25°44	14°55	n.a.	T 26
F 27	17 18 26	19°57'39	23°20	22°45	1°31	2°10	24°12	27°26	23°10	28°16	17°34	27°R12	25°41	15° 1	n.a.	F 27
S 28	17 22 23	20°59'10	6 8 32	21°24	2°41	2° 4	24° 6	27°33	23°10	28°17	17°33	27°12	25°38	15° 8	n.a.	S 28
S 29	17 26 19	22° 0'40	19°33	20° 2	3°52	1°57	24° 0	27°40	23°11	28°19	17°32	27° 9	25°34	15°15	n.a.	S 29
M30	17 30 16	23° 2'10	2Ⅲ22	18°42	5° 3	1°50	23°55	27°47	23°11	28°20	17°31	27° 4	25°31	15°21	n.a.	M30
T 31	17 34 13	24 II 3'39	15 I I 1	17 Ⅲ 27	6 Ω 13	1≈42	23 る 49	27 Ⅱ 54	23 Mp 12	28 Ω 21	17 ₹ 29	26 ≏ 56	25 ≏ 28	15 Ω 28	n.a.	T 31

 $Delta\ T = 140h48m02s$

SEPTEMBER 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	ß	Ç	ę,	Day
W 1	17 38 9	25 I 5'08	27 Ⅲ 29	16°R18	7 Ω 24	1°R33	23°R42	28耳 2	23 m/13	28 Ω 22	17°R28	26°R46	25 ≙ 25	15 Ω 35	n.a.	W 1
T 2	17 42 6	26° 6'37	99548	15 Ⅱ 17	8°34	1≈23	23 る 36	28° 9	23°13	28°23	17 √ 27	26 ₽ 34	25°22	15°42	n.a.	T 2
F 3	17 46 2	27° 8'04	21°57	14°25	9°44	1°12	23°30	28°16	23°14	28°25	17°26	26°22	25°19	15°48	n.a.	F 3
S 4	17 49 59	28° 9'31	3 Ω 57	13°44	10°54	1° 1	23°23	28°23	23°15	28°26	17°25	26°10	25°15	15°55	n.a.	S 4
S 5	17 53 56	29°10'57	15°51	13°13	12° 4	0°48	23°16	28°31	23°16	28°27	17°24	26° 0	25°12	16° 2	n.a.	S 5
M 6	17 57 52	09512'22	27°41	12°52	13°14	0°35	23° 9	28°38	23°17	28°29	17°23	25°52	25° 9	16° 9	n.a.	M 6
T 7	18 1 49	1°13'46	9 m y31	12°41	14°23	0°22	23° 2	28°45	23°18	28°30	17°21	25°47	25° 6	16°15	n.a.	T 7
W 8	18 5 45	2°15'08	21°25	12°D39	15°33	0° 7	22°55	28°52	23°19	28°31	17°20	25°45	25° 3	16°22	n.a.	W 8
T 9	18 9 42	3°16'30	3 ₾ 29	12°47	16°42	29 궁 52	22°48	28°59	23°20	28°33	17°19	25°D44	24°59	16°29	n.a.	T 9
F 10	18 13 39	4°17'50	15°47	13° 2	17°52	29°36	22°41	29° 7	23°21	28°34	17°18	25°44	24°56	16°35	n.a.	F 10
S 11	18 17 35	5°19'09	28°25	13°24	19° 1	29°19	22°34	29°14	23°22	28°36	17°17	25°R45	24°53	16°42	n.a.	S 11
S 12	18 21 32	6°20'27	11 M 28	13°54	20°10	29° 2	22°26	29°21	23°23	28°37	17°16	25°44	24°50	16°49	n.a.	S 12
M13	18 25 28	7°21'44	24°59	14°29	21°18	28°44	22°19	29°28	23°25	28°39	17°15	25°40	24°47	16°56	n.a.	M13
T 14	18 29 25	8°22'59	8 才 59	15°10	22°27	28°25	22°11	29°35	23°26	28°41	17°14	25°34	24°44	17° 2	n.a.	T 14
W15	18 33 22	9°24'13	23°26	15°55	23°35	28° 6	22° 3	29°43	23°28	28°42	17°13	25°26	24°40	17° 9	n.a.	W15
T 16	18 37 18	10°25'26	8 ਰ 16	16°45	24°44	27°46	21°56	29°50	23°29	28°44	17°12	25°15	24°37	17°16	n.a.	T 16
F 17	18 41 15	11°26'37	23°19	17°39	25°52	27°26	21°48	29°57	23°30	28°45	17°11	25° 4	24°34	17°22	n.a.	F 17
S 18	18 45 12	12°27'47	8 ≈ 27	18°37	27° 0	27° 5	21°40	095 4	23°32	28°47	17°10	24°53	24°31	17°29	n.a.	S 18
S 19	18 49 8	13°28'56	23°27	19°38	28° 7	26°43	21°32	0°11	23°34	28°49	17° 9	24°43	24°28	17°36	n.a.	S 19
M20	18 53 5	14°30'04	8) 13	20°41	29°15	26°21	21°24	0°18	23°35	28°51	17° 8	24°37	24°25	17°43	n.a.	M20
T 21	18 57 1	15°31'10	22°38	21°47	0 Mp 22	25°59	21°16	0°25	23°37	28°52	17° 7	24°33	24°21	17°49	n.a.	T 21
W22	19 0 58	16°32'16	6 Υ 40	22°55	1°29	25°37	21° 8	0°32	23°38	28°54	17° 6	24°31	24°18	17°56	n.a.	W22
T 23	19 4 55	17°33'20	20°18	24° 6	2°36	25°14	21° 0	0°39	23°40	28°56	17° 5	24°31	24°15	18° 3	n.a.	T 23
F 24	19 8 51	18°34'23	3 8 36	25°18	3°43	24°50	20°52	0°46	23°42	28°58	17° 4	24°31	24°12	18° 9	n.a.	F 24
S 25	19 12 48	19°35'25	16°35	26°32	4°50	24°27	20°44	0°53	23°44	28°59	17° 3	24°29	24° 9	18°16	n.a.	S 25
S 26	19 16 45	20°36'26	29°19	27°48	5°56	24° 3	20°36	1° 0	23°46	29° 1	17° 2	24°26	24° 5	18°23	n.a.	S 26
M27	19 20 41	21°37'25	11 II 51	29° 5	7° 2	23°39	20°28	1° 7	23°48	29° 3	17° 1	24°19	24° 2	18°30	n.a.	M27
T 28	19 24 38	22°38'23	24°13	0923	8° 8	23°15	20°19	1°14	23°50	29° 5	17° 0	24° 9	23°59	18°36	n.a.	T 28
W29	19 28 35	23°39'20	6927	1°43	9°13	22°51	20°11	1°21	23°52	29° 7	16°59	23°56	23°56	18°43	n.a.	W29
T 30	19 32 31	249540'14	18934	395 4	10 m 19	22 る 27	20중 3	19528	23 m 54	29⋒ 9	16 ₹ 58	23 ≏ 42	23 £ 53	18 Ω 50	n.a.	T 30

Delta T = 140h47m55s

Julian Calendar 1 Sept. 10680 BCE == Greg. Calendar 11 June 10680 BCE

OCTOBER 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	ᠾ	¥	Р	r	Ω	Ç	κ0	Day
F 1	19 36 28	259541'07	0Ω34	49526	11 m) 24	22°R 3	19°R55	19935	23 Mp 56	29 Ω 11	16°R57	23°R27	23 ♀ 50	18 Ω 56	n.a.	F 1
S 2	19 40 25	26°41'58	12°29	5°49	12°29	21 공 40	19 る 47	1°42	23°58	29°13	16 ₹ 756	23 ≏ 12	23°46	19° 3	n.a.	S 2
S 3	19 44 21	27°42'47	24°21	7°13	13°33	21°16	19°39	1°48	24° 0	29°15	16°55	22°59	23°43	19°10	n.a.	S 3
M 4	19 48 18	28°43'35	6 m 10	8°38	14°37	20°52	19°31	1°55	24° 2	29°17	16°55	22°49	23°40	19°17	n.a.	M 4
T 5	19 52 15	29°44'20	18° 0	10° 4	15°41	20°29	19°24	2° 2	24° 5	29°19	16°54	22°41	23°37	19°23	n.a.	T 5
W 6	19 56 11	0 Ω 45'03	29°54	11°30	16°45	20° 6	19°16	2° 8	24° 7	29°21	16°53	22°37	23°34	19°30	n.a.	W 6
T 7	20 0 8	1°45'44	11 ≏ 56	12°58	17°48	19°43	19°8	2°15	24° 9	29°23	16°52	22°35	23°31	19°37	n.a.	T 7
F 8	20 4 5	2°46'23	24°11	14°26	18°51	19°21	19° 0	2°22	24°12	29°25	16°51	22°D35	23°27	19°43	n.a.	F 8
S 9	20 8 1	3°47'00	6 M .44	15°56	19°54	18°59	18°53	2°28	24°14	29°27	16°51	22°R35	23°24	19°50	n.a.	S 9
S 10	20 11 58	4°47'35	19°40	17°26	20°56	18°37	18°45	2°35	24°16	29°29	16°50	22°34	23°21	19°57	n.a.	S 10
M11	20 15 55	5°48'07	3 , ₹ 4	18°56	21°58	18°16	18°38	2°41	24°19	29°31	16°49	22°32	23°18	20° 3	n.a.	M11
T 12	20 19 51	6°48'37	16°58	20°28	23° 0	17°56	18°30	2°48	24°21	29°33	16°49	22°26	23°15	20°10	n.a.	T 12
W13	20 23 48	7°49'04	1 る 22	22° 0	24° 1	17°36	18°23	2°54	24°24	29°36	16°48	22°19	23°11	20°17	n.a.	W13
T 14	20 27 45	8°49'30	16°13	23°34	25° 1	17°17	18°16	3° 0	24°26	29°38	16°47	22° 9	23° 8	20°24	n.a.	T 14
F 15	20 31 41	9°49'53	1≈23	25° 8	26° 2	16°58	18° 9	3° 7	24°29	29°40	16°47	21°58	23° 5	20°30	n.a.	F 15
S 16	20 35 38	10°50'14	16°43	26°43	27° 1	16°40	18° 2	3°13	24°32	29°42	16°46	21°48	23° 2	20°37	n.a.	S 16
S 17	20 39 35	11°50'33	2) 1	28°18	28° 1	16°22	17°55	3°19	24°34	29°44	16°45	21°39	22°59	20°44	n.a.	S 17
M18	20 43 31	12°50'49	17° 5	29°55	29° 0	16° 5	17°48	3°25	24°37	29°46	16°45	21°32	22°56	20°50	n.a.	M18
T 19	20 47 28	13°51'04	1 Υ 48	1 Ω 32	29°58	15°49	17°42	3°31	24°40	29°48	16°44	21°28	22°52	20°57	n.a.	T 19
W20	20 51 25	14°51'17	16° 5	3°10	0 ჲ 56	15°34	17°35	3°37	24°43	29°51	16°44	21°D27	22°49	21° 4	n.a.	W20
T 21	20 55 21	15°51'27	29°54	4°50	1°53	15°19	17°29	3°44	24°45	29°53	16°43	21°27	22°46	21°11	n.a.	T 21
F 22	20 59 18	16°51'36	13 8 17	6°30	2°50	15° 5	17°23	3°49	24°48	29°55	16°43	21°R27	22°43	21°17	n.a.	F 22
S 23	21 3 14	17°51'43	26°16	8°11	3°47	14°52	17°16	3°55	24°51	29°57	16°42	21°27	22°40	21°24	n.a.	S 23
S 24	21 7 11	18°51'48	8耳56	9°53	4°42	14°39	17°10	4° 1	24°54	29°59	16°42	21°25	22°37	21°31	n.a.	S 24
M25	21 11 8	19°51'52	21°20	11°35	5°37	14°28	17° 5	4° 7	24°57	0Mp 2	16°41	21°20	22°33	21°37	n.a.	M25
T 26	21 15 4	20°51'53	3933	13°19	6°32	14°17	16°59	4°13	25° 0	0° 4	16°41	21°13	22°30	21°44	n.a.	T 26
W27	21 19 1	21°51'51	15°37	15° 4	7°26	14° 7	16°54	4°18	25° 3	0° 6	16°40	21° 4	22°27	21°51	n.a.	W27
T 28	21 22 58	22°51'48	27°34	16°50	8°19	13°58	16°48	4°24	25° 6	0° 9	16°40	20°53	22°24	21°58	n.a.	T 28
F 29	21 26 54	23°51'42	9 Ω 28	18°37	9°12	13°49	16°43	4°30	25° 9	0°11	16°39	20°42	22°21	22° 4	n.a.	F 29
S 30	21 30 51	24°51'35	21°19	20°24	10° 3	13°41	16°38	4°35	25°12	0°13	16°39	20°30	22°17	22°11	n.a.	S 30
S 31	21 34 48	25 Ω 51'24	3 m 10	22 Ω 13	10 ≏ 54	13 ට 35	16 ට 33	49541	25 m 15	0 m 15	16 ₹ 39	20 ₽ 20	22 ≏ 14	22 \O 18	n.a.	S 31

Delta T = 140h47m49s

Julian Calendar

The year -10679 astronomical counting style corresponds to year 10680 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	В	ß	u	Ç	Q K	Day
M 1	21 38 44	26 Ω 51'11	15 m) 1	24 N 3	11 ≏ 45	13°R29	16°R28	49346	25 m 18	0 m 18	16°R38	20°R13	22 ₽ 11	22 Ω 24	n.a.	M 1
T 2	21 42 41	27°50'56	26°55	25°54	12°34	13る23	16 පි 24	4°51	25°21	0°20	16 ₹ 38	20 <u>₽</u> 7	22° 8	22°31	n.a.	T 2
W 3	21 46 37	28°50'39	8 ≏ 54	27°46	13°23	13°19	16°20	4°57	25°24	0°22	16°38	20° 4	22° 5	22°38	n.a.	W 3
T 4	21 50 34	29°50'19	21° 0	29°39	14°11	13°15	16°16	5° 2	25°27	0°24	16°38	20°D 4	22° 2	22°44	n.a.	T 4
F 5	21 54 31	0 Mp 49'56	3 M .19	1 M 32	14°57	13°13	16°12	5° 7	25°30	0°27	16°37	20° 4	21°58	22°51	n.a.	F 5
S 6	21 58 27	1°49'30	15°53	3°27	15°43	13°11	16° 8	5°12	25°33	0°29	16°37	20° 6	21°55	22°58	n.a.	S 6
S 7	22 2 24	2°49'03	28°46	5°22	16°28	13° 9	16° 4	5°17	25°36	0°31	16°37	20°R 7	21°52	23° 5	n.a.	S 7
M 8	22 6 21	3°48'32	12 × 3	7°18	17°12	13°D 9	16° 1	5°22	25°40	0°33	16°37	20° 6	21°49	23°11	n.a.	M 8
T 9	22 10 17	4°47'59	25°47	9°15	17°55	13° 9	15°57	5°27	25°43	0°36	16°37	20° 4	21°46	23°18	n.a.	T 9
W10	22 14 14	5°47'23	9 る 59	11°12	18°37	13°10	15°54	5°31	25°46	0°38	16°37	20° 1	21°42	23°25	n.a.	W10
T 11	22 18 10	6°46'44	24°37	13° 9	19°17	13°12	15°52	5°36	25°49	0°40	16°37	19°55	21°39	23°31	n.a.	T 11
F 12	22 22 7	7°46'02	9 ≈ 36	15° 7	19°56	13°15	15°49	5°41	25°52	0°42	16°36	19°49	21°36	23°38	n.a.	F 12
S 13	22 26 4	8°45'18	24°49	17° 4	20°34	13°18	15°46	5°45	25°56	0°45	16°36	19°43	21°33	23°45	n.a.	S 13
S 14	22 30 0	9°44'32	10 米 5	19° 1	21°11	13°22	15°44	5°50	25°59	0°47	16°36	19°37	21°30	23°52	n.a.	S 14
M15	22 33 57	10°43'43	25°13	20°57	21°47	13°26	15°42	5°54	26° 2	0°49	16°D36	19°33	21°27	23°58	n.a.	M15
T 16	22 37 53	11°42'52	10 Y 5	22°53	22°21	13°32	15°40	5°58	26° 6	0°51	16°36	19°31	21°23	24° 5	n.a.	T 16
W17	22 41 50	12°41'58	24°33	24°47	22°53	13°38	15°38	6° 3	26° 9	0°54	16°36	19°D31	21°20	24°12	n.a.	W17
T 18	22 45 46	13°41'02	8 8 33	26°39	23°24	13°44	15°37	6° 7	26°12	0°56	16°36	19°32	21°17	24°18	n.a.	T 18
F 19	22 49 43	14°40'05	22° 6	28°29	23°54	13°52	15°35	6°11	26°16	0°58	16°37	19°34	21°14	24°25	n.a.	F 19
S 20	22 53 40	15°39'05	5 Ⅱ 13	0 ჲ 17	24°22	14° 0	15°34	6°15	26°19	1° 0	16°37	19°35	21°11	24°32	n.a.	S 20
S 21	22 57 36	16°38'03	17°57	2° 1	24°48	14° 8	15°33	6°19	26°22	1° 2	16°37	19°R36	21° 8	24°38	n.a.	S 21
M22	23 1 33	17°36'59	09522	3°42	25°12	14°17	15°33	6°23	26°26	1° 5	16°37	19°35	21° 4	24°45	n.a.	M22
T 23	23 5 29	18°35'53	12°33	5°19	25°35	14°27	15°32	6°26	26°29	1° 7	16°37	19°32	21° 1	24°52	n.a.	T 23
W24	23 9 26	19°34'44	24°33	6°52	25°56	14°38	15°32	6°30	26°32	1° 9	16°37	19°29	20°58	24°59	n.a.	W24
T 25	23 13 22	20°33'34	6 Ω 27	8°19	26°15	14°49	15°D32	6°34	26°36	1°11	16°37	19°24	20°55	25° 5	n.a.	T 25
F 26	23 17 19	21°32'21	18°17	9°42	26°31	15° 0	15°32	6°37	26°39	1°13	16°38	19°19	20°52	25°12	n.a.	F 26
S 27	23 21 15	22°31'06	0 m) 7	10°59	26°46	15°12	15°32	6°41	26°42	1°15	16°38	19°15	20°48	25°19	n.a.	S 27
S 28	23 25 12	23°29'49	11°59	12°10	26°59	15°25	15°32	6°44	26°46	1°18	16°38	19°10	20°45	25°25	n.a.	S 28
M29	23 29 9	24°28'29	23°55	13°14	27°10	15°38	15°33	6°47	26°49	1°20	16°38	19° 7	20°42	25°32	n.a.	M29
T 30	23 33 5	25 m/27'08	5 ≙ 57	14 ₾ 13	27 ₽ 18	15 る 52	15 る 34	6950	26M 53	1 Mp 22	16 ₮ 39	19 ♀ 5	20 ≏ 39	25 Ω 39	n.a.	T 30

Delta T = 140h47m42s

Julian Calendar 1 Nov. 10680 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10680 BCE

DECEMBER 10680 BCE (-10679) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	u	v	Ç	k k	Day
W 1	23 37 2	26 Mp 25'43	18 º 6	15 ♀ 4	27 ≏ 24	16ਰ 7	15 る 35	6953	26 m 56	1 m 24	16 × 39	19°D 5	20 ჲ 36	25 Ω 45	n.a.	W 1
T 2	23 40 58	27°24'17	0 M 24	15°49	27°28	16°21	15°36	6°56	26°59	1°26	16°39	19 ♀ 5	20°33	25°52	n.a.	T 2
F 3	23 44 55	28°22'48	12°55	16°26	27°R29	16°37	15°37	6°59	27° 3	1°28	16°40	19° 6	20°29	25°59	n.a.	F 3
S 4	23 48 51	29°21'17	25°39	16°57	27°28	16°52	15°39	7° 2	27° 6	1°30	16°40	19° 8	20°26	26° 6	n.a.	S 4
S 5	23 52 48	0 ₽ 19'43	8 ∡ 39	17°20	27°24	17° 9	15°40	7° 5	27°10	1°32	16°41	19° 9	20°23	26°12	n.a.	S 5
M 6	23 56 44	1°18'07	21°58	17°36	27°18	17°26	15°42	7° 8	27°13	1°34	16°41	19°10	20°20	26°19	n.a.	M 6
T 7	0 0 41	2°16'28	5 云 38	17°45	27° 9	17°43	15°44	7°10	27°16	1°36	16°42	19°R10	20°17	26°26	n.a.	T 7
W 8	0 4 37	3°14'47	19°39	17°R48	26°58	18° 1	15°47	7°12	27°20	1°38	16°42	19° 9	20°13	26°32	n.a.	W 8
T 9	0 8 34	4°13'03	4≈ 1	17°43	26°45	18°19	15°49	7°15	27°23	1°40	16°43	19°8	20°10	26°39	n.a.	T 9
F 10	0 12 30	5°11'17	18°40	17°32	26°28	18°37	15°52	7°17	27°26	1°42	16°43	19° 7	20° 7	26°46	n.a.	F 10
S 11	0 16 27	6° 9'28	3 ∺ 32	17°15	26°10	18°56	15°55	7°19	27°30	1°44	16°44	19° 5	20° 4	26°52	n.a.	S 11
S 12	0 20 23	7° 7'37	18°29	16°52	25°49	19°16	15°58	7°21	27°33	1°46	16°44	19° 4	20° 1	26°59	n.a.	S 12
M13	0 24 20	8° 5'44	3 ℃ 24	16°24	25°25	19°35	16° 1	7°23	27°36	1°48	16°45	19° 3	19°58	27° 6	n.a.	M13
T 14	0 28 16	9° 3'48	18° 7	15°51	25° 0	19°56	16° 4	7°25	27°40	1°50	16°45	19°D 3	19°54	27°13	n.a.	T 14
W15	0 32 13	10° 1'51	2 8 34	15°15	24°32	20°16	16° 8	7°27	27°43	1°52	16°46	19° 3	19°51	27°19	n.a.	W15
T 16	0 36 9	10°59'52	16°37	14°35	24° 2	20°37	16°12	7°29	27°46	1°54	16°47	19° 3	19°48	27°26	n.a.	T 16
F 17	0 40 6	11°57'51	0耳16	13°53	23°31	20°58	16°16	7°30	27°50	1°55	16°47	19° 4	19°45	27°33	n.a.	F 17
S 18	0 44 2	12°55'48	13°29	13° 9	22°58	21°20	16°20	7°32	27°53	1°57	16°48	19° 5	19°42	27°39	n.a.	S 18
S 19	0 47 59	13°53'44	26°19	12°25	22°23	21°42	16°24	7°33	27°56	1°59	16°49	19° 5	19°39	27°46	n.a.	S 19
M20	0 51 55	14°51'38	89549	11°41	21°47	22° 4	16°28	7°34	28° 0	2° 1	16°49	19° 5	19°35	27°53	n.a.	M20
T 21	0 55 52	15°49'30	21° 2	10°57	21°10	22°27	16°33	7°36	28° 3	2° 3	16°50	19°R 5	19°32	27°59	n.a.	T 21
W22	0 59 48	16°47'20	3 Ω 3	10°16	20°33	22°50	16°38	7°37	28° 6	2° 4	16°51	19° 5	19°29	28° 6	n.a.	W22
T 23	1 3 44	17°45'09	14°56	9°36	19°54	23°14	16°43	7°38	28° 9	2° 6	16°51	19° 5	19°26	28°13	n.a.	T 23
F 24	1 741	18°42'56	26°46	8°59	19°16	23°37	16°48	7°39	28°13	2° 8	16°52	19°D 5	19°23	28°19	n.a.	F 24
S 25	1 11 37	19°40'42	8 m 37	8°26	18°37	24° 1	16°53	7°39	28°16	2° 9	16°53	19° 5	19°19	28°26	n.a.	S 25
S 26	1 15 34	20°38'26	20°32	7°57	17°59	24°26	16°58	7°40	28°19	2°11	16°54	19° 5	19°16	28°33	n.a.	S 26
M27	1 19 30	21°36'08	2 ₾ 35	7°32	17°21	24°50	17° 4	7°41	28°22	2°13	16°55	19° 5	19°13	28°40	n.a.	M27
T 28	1 23 27	22°33'48	14°47	7°11	16°43	25°15	17° 9	7°41	28°25	2°14	16°56	19°R 5	19°10	28°46	n.a.	T 28
W29	1 27 23	23°31'27	27°10	6°55	16° 7	25°40	17°15	7°42	28°28	2°16	16°56	19° 5	19° 7	28°53	n.a.	W29
T 30	1 31 20	24°29'04	9 M .46	6°44	15°32	26° 6	17°21	7°42	28°32	2°18	16°57	19° 5	19° 4	29° 0	n.a.	T 30
F 31	1 35 16	25 ≏ 26'40	22 M 35	6 ≏ 38	14 ≏ 58	26 궁 32	17 る 27	7 95 42	28 M 35	2 m 19	16 ₹ 58	19 ♀ 4	19 ♀ 0	29⋒ 6	n.a.	F 31

Delta T = 140h47m35s

JANUARY 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	В	'n	Ω	Ç	, K	Day
S 1	1 39 13	26 ₽ 24'13	5 ₹ ³38	6°D36	14°R25	26 පි 58	17 궁 34	79642	28 M 38	2 m 21	16 ×7 59	19°R 4	18 ≏ 57	29 N 13	n.a.	S 1
S 2	1 43 9	27°21'45	18°56	6 ₽ 40	13 ≏ 54	27°24	17°40	7°R42	28°41	2°22	17° 0	19 ॒ 3	18°54	29°20	n.a.	S 2
M 3	1 47 5	28°19'15	2 る 28	6°48	13°25	27°51	17°47	7°42	28°44	2°24	17° 1	19° 2	18°51	29°26	n.a.	M 3
T 4	151 2	29°16'44	16°13	7° 1	12°58	28°18	17°54	7°42	28°47	2°25	17° 2	19° 1	18°48	29°33	n.a.	T 4
W 5	1 54 58	0 M .14'10	0≈13	7°19	12°33	28°45	18° 0	7°42	28°50	2°26	17° 3	19°D 1	18°44	29°40	n.a.	W 5
T 6	1 58 55	1°11'35	14°24	7°41	12°11	29°12	18° 7	7°41	28°53	2°28	17° 4	19° 1	18°41	29°46	n.a.	T 6
F 7	2 2 5 1	2° 8'57	28°45	8° 8	11°50	29°40	18°15	7°41	28°56	2°29	17° 5	19° 2	18°38	29°53	n.a.	F 7
S 8	2 6 48	3° 6'18	13 ∺ 13	8°38	11°32	0≈ 8	18°22	7°40	28°59	2°30	17° 6	19° 3	18°35	29°59	n.a.	S 8
S 9	2 10 44	4° 3'38	27°45	9°13	11°16	0°36	18°29	7°40	29° 2	2°32	17° 7	19° 4	18°32	0Mp 7	n.a.	S 9
M10	2 14 41	5° 0'55	12 Y 14	9°52	11° 3	1° 4	18°37	7°39	29° 5	2°33	17° 8	19°R 4	18°29	0°13	n.a.	M10
T 11	2 18 37	5°58'12	26°37	10°34	10°52	1°33	18°45	7°38	29° 8	2°34	17° 9	19° 4	18°25	0°20	n.a.	T 11
W12	2 22 33	6°55'27	10847	11°20	10°44	2° 1	18°52	7°37	29°10	2°35	17°10	19° 4	18°22	0°27	n.a.	W12
T 13	2 26 30	7°52'40	24°41	12°10	10°38	2°30	19° 0	7°36	29°13	2°37	17°11	19° 2	18°19	0°33	n.a.	T 13
F 14	2 30 26	8°49'53	8 Ⅱ 15	13° 3	10°34	3° 0	19° 8	7°35	29°16	2°38	17°12	18°59	18°16	0°40	n.a.	F 14
S 15	2 34 23	9°47'05	21°28	13°59	10°D33	3°29	19°17	7°34	29°19	2°39	17°13	18°56	18°13	0°47	n.a.	S 15
S 16	2 38 19	10°44'15	49619	14°59	10°34	3°59	19°25	7°32	29°22	2°40	17°15	18°54	18°10	0°53	n.a.	S 16
M17	2 42 16	11°41'25	16°51	16° 1	10°37	4°29	19°33	7°31	29°24	2°41	17°16	18°51	18° 6	1° 0	n.a.	M17
T 18	2 46 12	12°38'34	29° 6	17° 7	10°43	4°59	19°42	7°29	29°27	2°42	17°17	18°49	18° 3	1° 7	n.a.	T 18
W19	2 50 9	13°35'42	11 0 8	18°15	10°51	5°29	19°50	7°28	29°30	2°43	17°18	18°D48	18° 0	1°13	n.a.	W19
T 20	2 54 5	14°32'49	23° 3	19°26	11° 1	5°59	19°59	7°26	29°32	2°44	17°19	18°49	17°57	1°20	n.a.	T 20
F 21	2 58 1	15°29'55	4 Mp 54	20°40	11°13	6°30	20° 8	7°24	29°35	2°45	17°20	18°50	17°54	1°27	n.a.	F 21
S 22	3 1 58	16°27'01	16°46	21°57	11°27	7° 1	20°17	7°22	29°37	2°46	17°22	18°51	17°50	1°34	n.a.	S 22
S 23	3 5 54	17°24'05	28°44	23°17	11°43	7°32	20°26	7°20	29°40	2°47	17°23	18°53	17°47	1°40	n.a.	S 23
M24	3 9 5 1	18°21'09	10 ≏ 52	24°39	12° 1	8° 3	20°36	7°18	29°42	2°48	17°24	18°54	17°44	1°47	n.a.	M24
T 25	3 13 47	19°18'13	23°14	26° 3	12°21	8°34	20°45	7°16	29°45	2°49	17°25	18°R54	17°41	1°54	n.a.	T 25
W26	3 17 44	20°15'16	5 M .51	27°30	12°42	9° 6	20°54	7°14	29°47	2°50	17°26	18°53	17°38	2° 0	n.a.	W26
T 27	3 21 40	21°12'18	18°46	29° 0	13° 6	9°37	21° 4	7°12	29°50	2°50	17°28	18°51	17°35	2° 7	n.a.	T 27
F 28	3 25 37	22° 9'19	1 ₹ 58	0ML32	13°30	10° 9	21°14	7° 9	29°52	2°51	17°29	18°47	17°31	2°14	n.a.	F 28
S 29	3 29 33	23° 6'19	15°26	2° 6	13°57	10°41	21°23	7° 7	29°54	2°52	17°30	18°42	17°28	2°20	n.a.	S 29
S 30	3 33 30	24° 3'19	29° 8	3°43	14°25	11°14	21°33	7° 4	29°57	2°52	17°32	18°36	17°25	2°27	n.a.	S 30
M31	3 37 26	25M 0'18	13ට 1	5 M 22	14 ≏ 54	11 ≈ 46	21 る 43	799 2	29 m 59	2 m 53	17 × 33	18 ≏ 31	17 ≏ 22	2 Mp 34	n.a.	M31

Delta T = 140h47m28s

Julian Calendar 1 Jan. 10679 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10680 BCE

FEBRUARY 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ,	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
T 1	3 41 23	25M57'16	27る 3	7 M 4	15 ≙ 25	12≈19	21 る 53	6°R59	0 요 1	2 m 54	17 ∡ 34	18°R27	17 ≏ 19	2 Mp 40	n.a.	T 1
W 2	3 45 19	26°54'13	11≈11	8°48	15°57	12°51	22° 3	6956	0° 3	2°54	17°35	18 ≏ 24	17°15	2°47	n.a.	W 2
T 3	3 49 16	27°51'09	25°21	10°35	16°31	13°24	22°14	6°53	0° 5	2°55	17°37	18°D23	17°12	2°54	n.a.	T 3
F 4	3 53 12	28°48'05	9 ∺ 33	12°24	17° 5	13°57	22°24	6°50	0°8	2°55	17°38	18°24	17° 9	3° 0	n.a.	F 4
S 5	3 57 9	29°44'59	23°44	14°15	17°41	14°30	22°34	6°47	0°10	2°56	17°39	18°25	17° 6	3° 7	n.a.	S 5
S 6	4 1 5	0 . ₹41'53	7 Ƴ 52	16° 8	18°19	15° 4	22°45	6°44	0°12	2°56	17°41	18°26	17° 3	3°14	n.a.	S 6
M 7	4 5 2	1°38'46	21°56	18° 4	18°57	15°37	22°55	6°41	0°14	2°57	17°42	18°R26	17° 0	3°21	n.a.	M 7
T 8	4 8 58	2°35'39	5 8 52	20° 2	19°36	16°11	23° 6	6°38	0°16	2°57	17°43	18°25	16°56	3°27	n.a.	T 8
W 9	4 12 55	3°32'31	19°39	22° 1	20°16	16°45	23°17	6°34	0°18	2°58	17°45	18°22	16°53	3°34	n.a.	W 9
T 10	4 16 51	4°29'23	3耳13	24° 3	20°58	17°19	23°28	6°31	0°19	2°58	17°46	18°17	16°50	3°41	n.a.	T 10
F 11	4 20 48	5°26'15	16°33	26° 7	21°40	17°53	23°39	6°28	0°21	2°58	17°47	18°10	16°47	3°47	n.a.	F 11
S 12	4 24 44	6°23'06	29°35	28°12	22°23	18°27	23°50	6°24	0°23	2°59	17°49	18° 2	16°44	3°54	n.a.	S 12
S 13	4 28 41	7°19'58	129921	0 ∡ 19	23° 8	19° 1	24° 1	6°20	0°25	2°59	17°50	17°53	16°41	4° 1	n.a.	S 13
M14	4 32 37	8°16'49	24°49	2°27	23°53	19°36	24°12	6°17	0°27	2°59	17°51	17°46	16°37	4° 7	n.a.	M14
T 15	4 36 34	9°13'41	7 Ω 3	4°36	24°38	20°10	24°23	6°13	0°28	2°59	17°53	17°40	16°34	4°14	n.a.	T 15
W16	4 40 30	10°10'32	19° 5	6°46	25°25	20°45	24°34	6° 9	0°30	2°59	17°54	17°35	16°31	4°21	n.a.	Wl6
T 17	4 44 27	11° 7'24	0 ™ 59	8°57	26°13	21°20	24°46	6° 6	0°32	2°59	17°55	17°33	16°28	4°27	n.a.	T 17
F 18	4 48 23	12° 4'16	12°49	11° 7	27° 1	21°55	24°57	6° 2	0°33	2°59	17°57	17°D32	16°25	4°34	n.a.	F 18
S 19	4 52 20	13° 1'08	24°42	13°18	27°50	22°30	25° 9	5°58	0°35	3° 0	17°58	17°33	16°21	4°41	n.a.	S 19
S 20	4 56 16	13°58'01	6 ₽ 41	15°29	28°39	23° 5	25°20	5°54	0°36	3°R 0	17°59	17°34	16°18	4°47	n.a.	S 20
M21	5 0 13	14°54'54	18°52	17°39	29°30	23°41	25°32	5°50	0°37	3° 0	18° 1	17°R34	16°15	4°54	n.a.	M21
T 22	5 4 9	15°51'48	1 M 20	19°48	0 M 21	24°16	25°44	5°46	0°39	2°59	18° 2	17°33	16°12	5° 1	n.a.	T 22
W23	5 8 6	16°48'41	14° 8	21°57	1°12	24°52	25°56	5°42	0°40	2°59	18° 4	17°30	16° 9	5° 7	n.a.	W23
T 24	5 12 3	17°45'36	27°17	24° 4	2° 4	25°28	26° 7	5°38	0°41	2°59	18° 5	17°25	16° 6	5°14	n.a.	T 24
F 25	5 15 59	18°42'30	10 ∡ 149	26°10	2°57	26° 4	26°19	5°34	0°43	2°59	18° 6	17°17	16° 2	5°21	n.a.	F 25
S 26	5 19 56	19°39'25	24°41	28°14	3°50	26°40	26°31	5°29	0°44	2°59	18° 8	17° 8	15°59	5°27	n.a.	S 26
S 27	5 23 52	20°36'21	8 궁 50	0 궁 17	4°44	27°16	26°43	5°25	0°45	2°59	18° 9	16°59	15°56	5°34	n.a.	S 27
M28	5 27 49	21 × 33'16	23 궁 10	2 ට 18	5 M .38	27≈52	26 පි 55	5921	0 ჲ 46	2 m 58	18 × 10	16 ≏ 49	15 ≏ 53	5 M)41	n.a.	M28

Delta T = 140h47m21s

MARCH 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	5 31 45	22 × 30'12	7≈35	4 궁 17	6 M .33	28≈29	27る 8	5°R17	0 ჲ 47	2°R58	18 × 12	16°R41	15 ≙ 50	5 m /48	n.a.	T 1
W 2	5 35 42	23°27'08	22° 0	6°14	7°29	29° 5	27°20	59912	0°48	2 m 58	18°13	16 ≏ 36	15°47	5°54	n.a.	W 2
T 3	5 39 39	24°24'04	6 ¥ 21	8°10	8°24	29°42	27°32	5° 8	0°49	2°58	18°15	16°32	15°43	6° 1	n.a.	T 3
F 4	5 43 35	25°21'01	20°34	10° 3	9°21	0 ₩18	27°44	5° 3	0°50	2°57	18°16	16°D31	15°40	6° 8	n.a.	F 4
S 5	5 47 32	26°17'57	4 Ƴ 37	11°55	10°17	0°55	27°57	4°59	0°51	2°57	18°17	16°31	15°37	6°14	n.a.	S 5
S 6	5 51 28	27°14'54	18°31	13°44	11°14	1°32	28° 9	4°55	0°52	2°56	18°19	16°R31	15°34	6°21	n.a.	S 6
M 7	5 55 25	28°11'52	2814	15°32	12°12	2° 9	28°22	4°50	0°53	2°56	18°20	16°31	15°31	6°28	n.a.	M 7
T 8	5 59 21	29° 8'49	15°47	17°17	13°10	2°47	28°34	4°46	0°53	2°55	18°21	16°28	15°27	6°34	n.a.	T 8
W 9	6 3 18	0중 5'48	29°10	19° 1	14° 8	3°24	28°47	4°41	0°54	2°55	18°23	16°22	15°24	6°41	n.a.	W 9
T 10 F 11	6 7 15	1° 2'47 1°59'46	12 Ⅱ 22 25°22	20°42 22°22	15° 7 16° 6	4° 1 4°39	28°59 29°12	4°37 4°32	0°55 0°55	2°54 2°54	18°24 18°25	16°14 16° 3	15°21 15°18	6°48 6°54	n.a.	T 10 F 11
S 12	6 11 11 6 15 8	2°56'47	8 9 9	23°59	10° 6	5°16	29°12 29°25	4°32 4°28	0°56	2°53	18°23	15°51	15°18	7° 1	n.a. n.a.	S 12
								-							11.a.	
S 13	6 19 5	3°53'48	20°42	25°35	18° 5	5°54	29°37	4°23	0°56	2°53	18°28	15°39	15°12	7° 8	n.a.	S 13
M14	6 23 1	4°50'50	3 \Omega 3	27° 8	19° 5	6°32	29°50	4°19	0°57	2°52	18°29	15°27	15° 8	7°14	n.a.	M14
T 15 W16	6 26 58 6 30 54	5°47'53 6°44'58	15°11 27° 9	28°40 0 ≈ 9	20° 6 21° 7	7°10 7°48	0 ≈ 3 0°16	4°14 4°10	0°57 0°58	2°51 2°50	18°31 18°32	15°17 15° 9	15° 5 15° 2	7°21 7°28	n.a.	T 15 W16
T 17	6 34 51	7°42'03	9 m 1	0≈ 9 1°36	21° 7	8°26	0°29	4° 10	0°58	2°50	18°33	15° 4	13 2 14°59	7°34	n.a. n.a.	T 17
F 18	6 38 48	8°39'10	20°49	3° 1	23° 9	9° 4	0°42	4° 1	0°58	2°49	18°35	15° 1	14°56	7°41	n.a.	F 18
S 19	6 42 44	9°36'18	2 <u>₽</u> 40	4°24	24°11	9°42	0°55	3°57	0°58	2°48	18°36	15° 0	14°53	7°48	n.a.	S 19
												15° 0				
S 20 M21	6 46 41 6 50 38	10°33'27 11°30'38	14°39 26°50	5°45 7°4	25°13 26°16	10°21 10°59	1° 8 1°21	3°52 3°48	0°59 0°59	2°47 2°46	18°37 18°39	15° 0	14°49 14°46	7°54 8° 1	n.a. n.a.	S 20 M21
T 22	6 54 34	12°27'50	9 M .19	8°21	20°18	11°38	1°34	3°43	0°59	2°45	18°40	14°58	14°43	8° 8	n.a.	T 22
W23	6 58 31	13°25'04	22°10	9°35	28°21	12°17	1°47	3°39	0°R59	2°45	18°41	14°54	14°40	8°14	n.a.	W23
T 24	7 2 27	14°22'19	5 ₹ 27	10°46	29°24	12°56	2° 0	3°34	0°59	2°44	18°42	14°48	14°37	8°21	n.a.	T 24
F 25	7 6 24	15°19'35	19°11	11°56	0 ∡ 128	13°34	2°13	3°30	0°59	2°43	18°44	14°40	14°33	8°28	n.a.	F 25
S 26	7 10 21	16°16'54	3 る 20	13° 3	1°32	14°13	2°26	3°26	0°58	2°42	18°45	14°29	14°30	8°34	n.a.	S 26
S 27	7 14 17	17°14'13	17°50	14° 7	2°36	14°53	2°40	3°21	0°58	2°41	18°46	14°18	14°27	8°41	n.a.	S 27
M28	7 18 14	18°11'34	2≈34	15° 8	3°40	15°32	2°53	3°17	0°58	2°40	18°47	14° 7	14°24	8°48	n.a.	M28
T 29	7 22 11	19° 8'56	17°24	16° 7	4°44	16°11	3° 6	3°13	0°58	2°38	18°49	13°58	14°21	8°55	n.a.	T 29
W30	7 26 7	20° 6'19	2) 12	17° 2	5°49	16°51	3°19	3° 9	0°57	2°37	18°50	13°51	14°18	9° 1	n.a.	W30
T 31	7 30 4	21 궁 3'44	16 ∺ 50	17≈55	6 ₹ 754	17 米 30	3≈33	39 5	0 ჲ 57	2 m 36	18 × 51	13 ≏ 46	14 ₽ 14	9 m , 8	n.a.	T 31

Delta T = 140h47m15s

Julian Calendar 1 March 10679 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10680 BCE

APRIL 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	7 34 1	22 궁 1'09	1 Υ 13	18 ≈ 44	7 .₹ 59	18) 10	3≈46	3°R 0	0°R57	2°R35	18 ∡ 752	13°R45	14 ≏ 11	9 m 15	n.a.	F 1
S 2	7 37 57	22°58'36	15°20	19°30	9° 4	18°49	3°59	2956	0 ჲ 56	2 M 34	18°53	13 ≏ 44	14° 8	9°21	n.a.	S 2
S 3	7 41 54	23°56'04	29°10	20°13	10°10	19°29	4°13	2°52	0°56	2°33	18°55	13°44	14° 5	9°28	n.a.	S 3
M 4	7 45 51	24°53'33	12843	20°51	11°16	20° 9	4°26	2°48	0°55	2°32	18°56	13°43	14° 2	9°35	n.a.	M 4
T 5	7 49 47	25°51'04	26° 2	21°26	12°21	20°49	4°39	2°44	0°55	2°30	18°57	13°40	13°58	9°41	n.a.	T 5
W 6	7 53 44	26°48'36	9 I I 6	21°57	13°28	21°29	4°53	2°40	0°54	2°29	18°58	13°35	13°55	9°48	n.a.	W 6
T 7	7 57 41	27°46'10	21°58	22°23	14°34	22° 9	5° 6	2°37	0°53	2°28	18°59	13°26	13°52	9°55	n.a.	T 7
F 8	8 1 37	28°43'45	4939	22°45	15°40	22°49	5°20	2°33	0°52	2°26	19° 0	13°16	13°49	10° 1	n.a.	F 8
S 9	8 5 34	29°41'22	17° 9	23° 2	16°47	23°30	5°33	2°29	0°52	2°25	19° 1	13° 4	13°46	10° 8	n.a.	S 9
S 10	8 9 31	0≈39'00	29°28	23°14	17°54	24°10	5°46	2°25	0°51	2°24	19° 2	12°51	13°43	10°15	n.a.	S 10
M11	8 13 27	1°36'40	11 Ω 37	23°21	19° 1	24°51	6° 0	2°22	0°50	2°22	19° 3	12°39	13°39	10°21	n.a.	M11
T 12	8 17 24	2°34'22	23°38	23°R23	20° 9	25°31	6°13	2°18	0°49	2°21	19° 4	12°29	13°36	10°28	n.a.	T 12
W13	8 21 21	3°32'06	5 m 32	23°19	21°16	26°12	6°27	2°15	0°48	2°20	19° 5	12°21	13°33	10°35	n.a.	W13
T 14	8 25 17	4°29'51	17°20	23°10	22°24	26°53	6°40	2°11	0°47	2°18	19° 7	12°15	13°30	10°41	n.a.	T 14
F 15	8 29 14	5°27'39	29° 8	22°56	23°31	27°33	6°54	2° 8	0°46	2°17	19° 8	12°13	13°27	10°48	n.a.	F 15
S 16	8 33 11	6°25'29	10 ≏ 57	22°36	24°39	28°14	7° 7	2° 5	0°45	2°15	19° 9	12°D12	13°24	10°55	n.a.	S 16
S 17	8 37 7	7°23'21	22°54	22°10	25°48	28°55	7°21	2° 1	0°44	2°14	19° 9	12°12	13°20	11° 1	n.a.	S 17
M18	8 41 4	8°21'15	5 M 4	21°40	26°56	29°36	7°34	1°58	0°43	2°13	19°10	12°R12	13°17	11°8	n.a.	M18
T 19	8 45 1	9°19'11	17°31	21° 4	28° 4	0 Υ 18	7°48	1°55	0°41	2°11	19°11	12°12	13°14	11°15	n.a.	T 19
W20	8 48 57	10°17'10	0 ₮ 20	20°24	29°13	0°59	8° 1	1°52	0°40	2°10	19°12	12°10	13°11	11°21	n.a.	W20
T 21	8 52 54	11°15'11	13°36	19°40	0 云 22	1°40	8°15	1°49	0°39	2°8	19°13	12° 6	13° 8	11°28	n.a.	T 21
F 22	8 56 51	12°13'14	27°21	18°52	1°31	2°22	8°28	1°46	0°37	2° 6	19°14	12° 0	13° 4	11°35	n.a.	F 22
S 23	9 0 47	13°11'20	11 る 34	18° 2	2°40	3° 3	8°42	1°43	0°36	2° 5	19°15	11°52	13° 1	11°41	n.a.	S 23
S 24	9 4 44	14° 9'28	26°13	17°10	3°49	3°45	8°55	1°41	0°35	2° 3	19°16	11°43	12°58	11°48	n.a.	S 24
M25	9 8 40	15° 7'38	11≈11	16°17	4°59	4°26	9° 8	1°38	0°33	2° 2	19°17	11°35	12°55	11°55	n.a.	M25
T 26	9 12 37	16° 5'50	26°19	15°24	6° 8	5° 8	9°22	1°35	0°32	2° 0	19°18	11°27	12°52	12° 1	n.a.	T 26
W27	9 16 34	17° 4'04	11) 26	14°33	7°18	5°50	9°35	1°33	0°30	1°59	19°18	11°22	12°49	12° 8	n.a.	W27
T 28	9 20 30	18° 2'20	26°23	13°44	8°28	6°32	9°49	1°31	0°28	1°57	19°19	11°19	12°45	12°15	n.a.	T 28
F 29	9 24 27	19° 0'38	11 ° 4	12°59	9°37	7°14	10° 2	1°28	0°27	1°55	19°20	11°D18	12°42	12°21	n.a.	F 29
S 30	9 28 24	19≈58'58	25 Y 23	12≈18	10 ට 48	7 Υ 56	10≈15	19526	0 ჲ 25	1 M) 54	19 × 21	11 ≏ 18	12 ≏ 39	12 M 28	n.a.	S 30

Delta T = 140h47m08s

MAY 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	δ	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	ţ	, K	Day
S 1	9 32 20	20≈57'19	9 8 20	11°R42	11 る 58	8 Ƴ 38	10≈29	1°R24	0°R23	1°R52	19 × 22	11 ≏ 19	12 ₽ 36	12 m 35	n.a.	S 1
M 2	9 36 17	21°55'43	22°53	11 ≈ 13	13° 8	9°20	10°42	19522	0 ≏ 22	1 m 51	19°22	11°R20	12°33	12°41	n.a.	M 2
T 3	9 40 14	22°54'09	6 I 7	10°51	14°18	10° 2	10°56	1°20	0°20	1°49	19°23	11°19	12°30	12°48	n.a.	T 3
W 4	9 44 10	23°52'37	19° 1	10°36	15°29	10°45	11° 9	1°18	0°18	1°47	19°24	11°16	12°26	12°55	n.a.	W 4
T 5	9 48 7	24°51'06	19541	10°D29	16°40	11°27	11°22	1°16	0°16	1°46	19°24	11°11	12°23	13° 1	n.a.	T 5
F 6	9 52 3	25°49'38	14° 7	10°31	17°50	12°10	11°35	1°15	0°15	1°44	19°25	11° 5	12°20	13° 8	n.a.	F 6
S 7	9 56 0	26°48'12	26°23	10°41	19° 1	12°52	11°49	1°13	0°13	1°42	19°26	10°57	12°17	13°15	n.a.	S 7
S 8	9 59 57	27°46'48	8 Ω 30	11° 0	20°12	13°35	12° 2	1°12	0°11	1°41	19°26	10°49	12°14	13°21	n.a.	S 8
M 9	10 3 53	28°45'26	20°29	11°27	21°23	14°18	12°15	1°10	0° 9	1°39	19°27	10°41	12°10	13°28	n.a.	M 9
T 10	10 7 50	29°44'07	2 Mp 23	12° 2	22°35	15° 1	12°28	1° 9	0° 7	1°37	19°27	10°34	12° 7	13°35	n.a.	T 10
W11	10 11 46	0) (42′49	14°12	12°46	23°46	15°43	12°41	1°8	0° 5	1°36	19°28	10°29	12° 4	13°41	n.a.	W11
T 12	10 15 43	1°41'34	26° 0	13°37	24°58	16°26	12°55	1° 7	0° 3	1°34	19°28	10°26	12° 1	13°48	n.a.	T 12
F 13	10 19 40	2°40'22	7 ≙ 49	14°36	26° 9	17° 9	13° 8	1° 6	0° 1	1°32	19°29	10°D25	11°58	13°55	n.a.	F 13
S 14	10 23 36	3°39'12	19°40	15°42	27°21	17°52	13°21	1° 5	29 m 59	1°31	19°29	10°25	11°55	14° 1	n.a.	S 14
S 15	10 27 33	4°38'05	1 M .39	16°54	28°33	18°36	13°34	1° 4	29°56	1°29	19°30	10°27	11°51	14° 8	n.a.	S 15
M16	10 31 29	5°37'00	13°50	18°13	29°45	19°19	13°47	1° 3	29°54	1°28	19°30	10°28	11°48	14°15	n.a.	M16
T 17	10 35 26	6°35'58	26°15	19°37	0≈57	20° 2	14° 0	1° 3	29°52	1°26	19°31	10°30	11°45	14°21	n.a.	T 17
W18	10 39 23	7°34'58	9 × 1	21° 6	2° 9	20°46	14°13	1° 2	29°50	1°24	19°31	10°R30	11°42	14°28	n.a.	W18
T 19	10 43 19	8°34'02	22°12	22°39	3°21	21°29	14°26	1° 2	29°48	1°23	19°32	10°30	11°39	14°35	n.a.	T 19
F 20	10 47 16	9°33'08	5 ⋜ 49	24°16	4°33	22°12	14°38	1° 2	29°46	1°21	19°32	10°27	11°35	14°41	n.a.	F 20
S 21	10 51 12	10°32'16	19°55	25°56	5°46	22°56	14°51	1° 1	29°43	1°19	19°32	10°24	11°32	14°48	n.a.	S 21
S 22	10 55 9	11°31'28	4≈28	27°39	6°58	23°40	15° 4	1°D 1	29°41	1°18	19°33	10°20	11°29	14°55	n.a.	S 22
M23	10 59 6	12°30'42	19°23	29°24	8°11	24°23	15°17	1° 1	29°39	1°16	19°33	10°16	11°26	15° 1	n.a.	M23
T 24	11 3 2	13°29'58	4) (33	1) (11	9°24	25° 7	15°29	1° 1	29°36	1°14	19°33	10°12	11°23	15° 8	n.a.	T 24
W25	11 6 59	14°29'17	19°47	3° 0	10°36	25°51	15°42	1° 2	29°34	1°13	19°34	10°10	11°20	15°15	n.a.	W25
T 26	11 10 55	15°28'38	4 Ƴ 57	4°49	11°49	26°35	15°55	1° 2	29°32	1°11	19°34	10°D 9	11°16	15°21	n.a.	T 26
F 27	11 14 52	16°28'01	19°52	6°39	13° 2	27°19	16° 7	1° 2	29°29	1°10	19°34	10° 9	11°13	15°28	n.a.	F 27
S 28	11 18 48	17°27'27	4827	8°30	14°15	28° 3	16°20	1° 3	29°27	1° 8	19°34	10°10	11°10	15°35	n.a.	S 28
S 29	11 22 45	18°26'55	18°36	10°21	15°28	28°47	16°32	1° 4	29°25	1° 6	19°34	10°12	11° 7	15°41	n.a.	S 29
M30	11 26 41	19°26'25	2 Ⅱ 19	12°12	16°42	29°31	16°44	1° 4	29°22	1° 5	19°35	10°13	11° 4	15°48	n.a.	M30
T 31	11 30 38	20 \(25'57	15耳36	14) 3	17≈55	0 8 16	16≈57	199 5	29 10 20	1 Mp 3	19 × 35	10°R14	11 ♀ 1	15 m 55	n.a.	T 31

Delta T = 140h47m01s

Julian Calendar 1 May 10679 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10679 BCE

JUNE 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 34 34	21) (25'31	28 Ⅲ 30	15) 53	19 ≈ 8	1 8 0	17≈ 9	199 6	29°R18	1°R 2	19 × 35	10°R13	10 ≏ 57	16 m) 1	n.a.	W 1
T 2	11 38 31	22°25'07	1199 5	17°44	20°22	1°44	17°21	1° 7	29 Mp 15	1 Mp 0	19°35	10 ≏ 13	10°54	16° 8	n.a.	T 2
F 3	11 42 27	23°24'46	23°25	19°33	21°35	2°29	17°33	1° 8	29°13	0°59	19°35	10°11	10°51	16°15	n.a.	F 3
S 4	11 46 24	24°24'26	5 Ω 32	21°22	22°49	3°13	17°45	1° 9	29°10	0°57	19°35	10° 9	10°48	16°21	n.a.	S 4
S 5	11 50 20	25°24'09	17°30	23°11	24° 2	3°58	17°57	1°11	29° 8	0°56	19°35	10° 6	10°45	16°28	n.a.	S 5
M 6	11 54 17	26°23'54	29°22	24°59	25°16	4°42	18° 9	1°12	29° 5	0°54	19°R35	10° 4	10°41	16°34	n.a.	M 6
T 7	11 58 14	27°23'41	11 Mp 12	26°46	26°30	5°27	18°21	1°14	29° 3	0°53	19°35	10° 2	10°38	16°41	n.a.	T 7
W 8	12 2 10	28°23'30	23° 0	28°32	27°44	6°12	18°33	1°15	29° 1	0°51	19°35	10° 1	10°35	16°48	n.a.	W 8
T 9	12 6 7	29°23'22	4 ₽ 50	0 Υ 18	28°58	6°56	18°45	1°17	28°58	0°50	19°35	10°D 0	10°32	16°54	n.a.	T 9
F 10	12 10 3	0 Υ 23'16	16°44	2° 3	0) (12	7°41	18°56	1°19	28°56	0°49	19°35	10° 0	10°29	17° 1	n.a.	F 10
S 11	12 13 59	1°23'12	28°43	3°47	1°26	8°26	19° 8	1°21	28°53	0°47	19°35	10° 1	10°26	17° 8	n.a.	S 11
S 12	12 17 56	2°23'11	10 M 50	5°30	2°40	9°11	19°19	1°23	28°51	0°46	19°35	10° 2	10°22	17°14	n.a.	S 12
M13	12 21 52	3°23'12	23° 8	7°13	3°54	9°56	19°31	1°25	28°48	0°45	19°34	10° 2	10°19	17°21	n.a.	M13
T 14	12 25 49	4°23'16	5 ₹ 40	8°54	5° 8	10°41	19°42	1°27	28°46	0°43	19°34	10° 3	10°16	17°28	n.a.	T 14
W15	12 29 45	5°23'23	18°28	10°36	6°23	11°26	19°54	1°30	28°44	0°42	19°34	10° 3	10°13	17°34	n.a.	W15
T 16	12 33 42	6°23'31	1 云 35	12°16	7°37	12°11	20° 5	1°32	28°41	0°41	19°34	10°R 4	10°10	17°41	n.a.	T 16
F 17	12 37 38	7°23'43	15° 5	13°56	8°52	12°56	20°16	1°35	28°39	0°39	19°34	10° 4	10° 6	17°48	n.a.	F 17
S 18	12 41 35	8°23'57	28°58	15°35	10° 6	13°42	20°27	1°37	28°36	0°38	19°33	10° 4	10° 3	17°54	n.a.	S 18
S 19	12 45 31	9°24'13	13≈14	17°13	11°21	14°27	20°38	1°40	28°34	0°37	19°33	10° 3	10° 0	18° 1	n.a.	S 19
M20	12 49 28	10°24'32	27°52	18°51	12°35	15°12	20°49	1°43	28°32	0°36	19°33	10°D 3	9°57	18° 8	n.a.	M20
T 21	12 53 24	11°24'53	12) (47	20°28	13°50	15°58	21° 0	1°46	28°29	0°35	19°32	10° 4	9°54	18°14	n.a.	T 21
W22	12 57 21	12°25'16	27°51	22° 4	15° 5	16°43	21°10	1°49	28°27	0°33	19°32	10° 4	9°51	18°21	n.a.	W22
T 23	13 1 17	13°25'42	12 Y 57	23°40	16°20	17°29	21°21	1°52	28°25	0°32	19°32	10°R 4	9°47	18°28	n.a.	T 23
F 24	13 5 14	14°26'10	27°55	25°15	17°35	18°14	21°31	1°55	28°22	0°31	19°31	10° 4	9°44	18°34	n.a.	F 24
S 25	13 9 10	15°26'39	12836	26°49	18°49	19° 0	21°42	1°58	28°20	0°30	19°31	10° 3	9°41	18°41	n.a.	S 25
S 26	13 13 7	16°27'11	26°56	28°23	20° 4	19°46	21°52	2° 2	28°18	0°29	19°30	10° 2	9°38	18°48	n.a.	S 26
M27	13 17 3	17°27'45	10 Ⅱ 49	29°57	21°19	20°31	22° 2	2° 5	28°15	0°28	19°30	10° 2	9°35	18°54	n.a.	M27
T 28	13 21 0	18°28'20	24°15	1 8 30	22°34	21°17	22°13	2° 9	28°13	0°27	19°30	10° 1	9°32	19° 1	n.a.	T 28
W29	13 24 56	19°28'57	7 9 315	3° 2	23°49	22° 3	22°23	2°12	28°11	0°26	19°29	10° 0	9°28	19°8	n.a.	W29
T 30	13 28 52	20 Y 29'36	19 9 53	4 8 33	25 米 5	22 8 49	22≈32	29516	28Mp 9	0 m 25	19 × 29	10°D 0	9 ≏ 25	19 M p14	n.a.	T 30

Delta T = 140h46m55s

JULY 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	ಬ	Ç	, k	Day
F 1	13 32 49	21 Y 30'16	2 Ω 11	6 8 5	26 米 20	23834	22≈42	29520	28°R 7	0°R24	19°R28	10☎ 0	9 ჲ 22	19 1% 21	n.a.	F 1
S 2	13 36 45	22°30'57	14°16	7°35	27°35	24°20	22°52	2°24	28M) 4	0 Mp 23	19 × 28	10° 1	9°19	19°28	n.a.	S 2
S 3	13 40 42	23°31'41	26°10	9° 5	28°50	25° 6	23° 1	2°28	28° 2	0°23	19°27	10° 2	9°16	19°34	n.a.	S 3
M 4	13 44 38	24°32'26	7 m 59	10°34	oΥ 5	25°52	23°11	2°32	28° 0	0°22	19°26	10° 3	9°12	19°41	n.a.	M 4
T 5	13 48 35	25°33'13	19°47	12° 3	1°21	26°38	23°20	2°36	27°58	0°21	19°26	10° 5	9° 9	19°48	n.a.	T 5
W 6	13 52 31	26°34'01	1 ≏ 37	13°31	2°36	27°24	23°30	2°40	27°56	0°20	19°25	10° 6	9° 6	19°54	n.a.	W 6
T 7	13 56 28	27°34'51	13°32	14°59	3°51	28°10	23°39	2°45	27°54	0°19	19°24	10°R 6	9° 3	20° 1	n.a.	T 7
F 8	14 0 24	28°35'42	25°34	16°26	5° 7	28°57	23°48	2°49	27°52	0°19	19°24	10° 5	9° 0	20° 8	n.a.	F 8
S 9	14 4 20	29°36'36	7 M .46	17°52	6°22	29°43	23°56	2°53	27°50	0°18	19°23	10° 3	8°57	20°14	n.a.	S 9
S 10	14 8 17	0 8 37'31	20° 9	19°18	7°38	0П29	24° 5	2°58	27°48	0°17	19°22	10° 1	8°53	20°21	n.a.	S 10
M11	14 12 13	1°38'28	2 , 743	20°42	8°53	1°15	24°14	3° 3	27°46	0°17	19°22	9°57	8°50	20°27	n.a.	M11
T 12	14 16 10	2°39'26	15°29	22° 6	10° 9	2° 2	24°22	3° 7	27°44	0°16	19°21	9°53	8°47	20°34	n.a.	T 12
W13	14 20 6	3°40'26	28°30	23°29	11°24	2°48	24°31	3°12	27°42	0°16	19°20	9°50	8°44	20°41	n.a.	W13
T 14	14 24 3	4°41'29	11 중 44	24°51	12°40	3°34	24°39	3°17	27°41	0°15	19°19	9°47	8°41	20°47	n.a.	T 14
F 15	14 27 59	5°42'32	25°14	26°12	13°55 15°11	4°21 5° 7	24°47	3°22 3°27	27°39	0°15 0°14	19°19 19°18	9°46	8°37	20°54 21° 1	n.a.	F 15
S 16	14 31 56	6°43'38	8 ≈ 59	27°32			24°55		27°37			9°D45	8°34		n.a.	S 16
S 17	14 35 52	7°44'45	23° 1	28°50	16°27	5°53	25° 3	3°32	27°35	0°14	19°17	9°46	8°31	21° 7	n.a.	S 17
M18	14 39 49	8°45'54	7 ∺ 18	0 Π 7	17°42	6°40	25°11	3°37	27°34	0°14	19°16	9°47	8°28	21°14	n.a.	M18
T 19	14 43 45	9°47'05	21°48	1°22	18°58	7°26	25°18	3°42	27°32	0°13	19°15	9°49	8°25	21°21	n.a.	T 19
W20	14 47 41	10°48'17	6 Υ 28	2°35	20°14 21°29	8°13	25°26	3°48	27°30	0°13 0°13	19°15 19°14	9°R50 9°49	8°22	21°27	n.a.	W20
T 21 F 22	14 51 38 14 55 34	11°49'31 12°50'46	21°13 5 8 55	3°46 4°55	21°29 22°45	8°59 9°46	25°33 25°40	3°53 3°59	27°29 27°27	0°13 0°12	19°14 19°13	9°49 9°47	8°18 8°15	21°34 21°41	n.a.	T 21 F 22
S 23	14 55 34	12 30 46 13°52'02	20°28	6° 1	24° 1	10°33	25°47	3 39 4° 4	27°26	0°12	19 13 19°12	9°47	8°12	21°47	n.a. n.a.	S 23
				-										-	п.а.	
S 24	15 3 27	14°53'19	4 Ⅱ 45	7° 5	25°17	11°19	25°54	4°10	27°24	0°12	19°11	9°38	8° 9	21°54	n.a.	S 24
M25	15 7 24	15°54'38	18°41	8° 4 9° 0	26°32	12° 6	26° 0	4°15	27°23	0°12	19°10	9°32	8° 6	22° 1	n.a.	M25
T 26 W27	15 11 20 15 15 17	16°55'57 17°57'17	2 © 12 15°18	9° 0 9°51	27°48 29°4	12°53 13°39	26° 7 26°13	4°21 4°27	27°22 27°20	0°12 0°12	19° 9 19° 8	9°26 9°20	8° 3 7°59	22° 7 22°14	n.a.	T 26 W27
T 28	15 15 17	1/°5/°1/ 18°58'38	28° 0	10°38	0820	13°39 14°26	26°13	4°27 4°33	27°20 27°19	0°12	19° 8	9°20 9°16	7°56	22°14 22°21	n.a. n.a.	T 28
F 29	15 23 10	20° 0'00	$10\Omega_{22}$	10°38	1°36	15°13	26°25	4°38	27°18	0°D12	19° 6	9°14	7°53	22°27	n.a.	F 29
S 30	15 27 6	21° 1'22	22°27	11°52	2°52	16° 0	26°31	4°44	27°17	0°12	19° 5	9°D13	7°50	22°34	n.a.	S 30
S 31	15 31 2	228 2'45	4 m 21	12 ∏ 20	4 8 7	16 Ⅱ 47	26≈37	4950	27 m)16	0 m ₂ 12	19 ×7 4	9 ≙ 14	7 ≙ 47	22 m 41	n.a.	S 31

Delta T = 140h46m48s

Julian Calendar 1 July 10679 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10679 BCE

AUGUST 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)Å(¥	В	U	Ω	Ç	Ş.	Day
M 1	15 34 59	238 4'08	16 M p10	12 Ⅲ 39	5 8 23	17 Ⅲ 33	26≈42	4956	27°R15	0 Mp 12	19°R 3	9 ₽ 16	7 ≙ 43	22 Mp 47	n.a.	M 1
T 2	15 38 55	24° 5'32	27°57	12°49	6°39	18°20	26°48	5° 2	27 Mp 14	0°12	19 × 2	9°17	7°40	22°54	n.a.	T 2
W 3	15 42 52	25° 6'56	9 ≙ 49	12°R50	7°55	19° 7	26°53	5° 9	27°13	0°12	19° 1	9°R18	7°37	23° 0	n.a.	W 3
T 4	15 46 48	26° 8'21	21°49	12°41	9°11	19°54	26°58	5°15	27°12	0°12	19° 0	9°17	7°34	23° 7	n.a.	T 4
F 5	15 50 45	27° 9'47	4 m 1	12°21	10°27	20°41	27° 3	5°21	27°11	0°13	18°59	9°14	7°31	23°14	n.a.	F 5
S 6	15 54 41	28°11'13	16°26	11°50	11°42	21°28	27° 8	5°27	27°10	0°13	18°58	9° 8	7°28	23°20	n.a.	S 6
S 7	15 58 38	29°12'39	29° 7	11° 7	12°58	22°15	27°12	5°34	27° 9	0°13	18°57	9° 1	7°24	23°27	n.a.	S 7
M 8	16 2 34	0∏14'06	12 × 3	10°14	14°14	23° 1	27°16	5°40	27° 8	0°13	18°56	8°52	7°21	23°34	n.a.	M 8
T 9	16 631	1°15'34	25°13	9°11	15°30	23°48	27°21	5°47	27° 8	0°14	18°55	8°42	7°18	23°40	n.a.	T 9
W10	16 10 27	2°17'02	8 궁 36	8° 0	16°46	24°35	27°25	5°53	27° 7	0°14	18°54	8°33	7°15	23°47	n.a.	W10
T 11	16 14 24	3°18'31	22°10	6°42	18° 2	25°22	27°28	6° 0	27° 6	0°15	18°52	8°24	7°12	23°54	n.a.	T 11
F 12	16 18 20	4°20'00	5≈53	5°20	19°17	26° 9	27°32	6° 6	27° 6	0°15	18°51	8°19	7° 9	24° 0	n.a.	F 12
S 13	16 22 17	5°21'30	19°44	3°58	20°33	26°56	27°35	6°13	27° 5	0°16	18°50	8°15	7° 5	24° 7	n.a.	S 13
S 14	16 26 13	6°23'00	3) (42	2°36	21°49	27°43	27°39	6°19	27° 5	0°16	18°49	8°D14	7° 2	24°14	n.a.	S 14
M15	16 30 10	7°24'31	17°47	1°19	23° 5	28°30	27°42	6°26	27° 4	0°17	18°48	8°14	6°59	24°20	n.a.	M15
T 16	16 34 6	8°26'02	1 Y 57	0° 9	24°21	29°17	27°45	6°33	27° 4	0°17	18°47	8°R15	6°56	24°27	n.a.	T 16
W17	16 38 3	9°27'34	16°11	29 8 7	25°36	09 4	27°47	6°40	27° 4	0°18	18°46	8°15	6°53	24°34	n.a.	W17
T 18	16 41 59	10°29'06	0828	28°15	26°52	0°51	27°50	6°46	27° 3	0°19	18°45	8°13	6°49	24°40	n.a.	T 18
F 19	16 45 56	11°30'39	14°43	27°34	28° 8	1°38	27°52	6°53	27° 3	0°20	18°43	8° 8	6°46	24°47	n.a.	F 19
S 20	16 49 53	12°32'11	28°53	27° 4	29°24	2°25	27°54	7° 0	27° 3	0°20	18°42	8° 0	6°43	24°54	n.a.	S 20
S 21	16 53 49	13°33'44	12Ⅲ52	26°45	0 Ц 40	3°12	27°56	7° 7	27° 3	0°21	18°41	7°50	6°40	25° 0	n.a.	S 21
M22	16 57 46	14°35'17	26°35	26°D36	1°55	3°59	27°58	7°14	27°D 3	0°22	18°40	7°39	6°37	25° 7	n.a.	M22
T 23	17 1 42	15°36'49	1095 0	26°38	3°11	4°46	27°59	7°21	27° 3	0°23	18°39	7°26	6°34	25°14	n.a.	T 23
W24	17 5 39	16°38'21	23° 3	26°49	4°27	5°33	28° 1	7°28	27° 3	0°24	18°38	7°15	6°30	25°20	n.a.	W24
T 25	17 9 35	17°39'52	5 Ω 45	27° 8	5°42	6°20	28° 2	7°35	27° 3	0°25	18°37	7° 6	6°27	25°27	n.a.	T 25
F 26	17 13 32	18°41'23	18° 8	27°36	6°58	7° 7	28° 3	7°42	27° 3	0°26	18°35	6°59	6°24	25°33	n.a.	F 26
S 27	17 17 28	19°42'54	0 m 15	28°10	8°14	7°54	28° 3	7°49	27° 4	0°27	18°34	6°55	6°21	25°40	n.a.	S 27
S 28	17 21 25	20°44'24	12°10	28°51	9°29	8°41	28° 4	7°56	27° 4	0°28	18°33	6°53	6°18	25°47	n.a.	S 28
M29	17 25 22	21°45'53	23°59	29°37	10°45	9°28	28° 4	8° 4	27° 4	0°29	18°32	6°D53	6°14	25°53	n.a.	M29
T 30	17 29 18	22°47'21	5 ≏ 46	0Д28	12° 1	10°15	28°R 4	8°11	27° 5	0°30	18°31	6°R53	6°11	26° 0	n.a.	T 30
W31	17 33 15	23 Ⅱ 48'48	17 ≏ 39	1 Ⅱ 24	13 I I16	1199 2	28≈ 4	89518	27 m 5	0 m 31	18 ₮ 30	6 ₽ 52	6 亞 8	26Mp 7	n.a.	W31

Delta T = 140h46m41s

SEPTEMBER 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	U	v	Ç	ę,	Day
T 1	17 37 11	24 I I50'15	29 ≏ 41	2Д23	14 Ⅲ 32	119549	28°R 4	8925	27 m) 5	0 m 32	18°R28	6°R50	6 º 5	26Mp13	n.a.	T 1
F 2	17 41 8	25°51'41	11 M 58	3°26	15°47	12°36	28≈ 4	8°32	27° 6	0°33	18 ∡ 27	6 ₽ 46	6° 2	26°20	n.a.	F 2
S 3	17 45 4	26°53'06	24°33	4°32	17° 3	13°23	28° 3	8°39	27° 7	0°34	18°26	6°38	5°59	26°27	n.a.	S 3
S 4	17 49 1	27°54'30	7 . ₹28	5°40	18°18	14°10	28° 2	8°47	27° 7	0°36	18°25	6°28	5°55	26°33	n.a.	S 4
M 5	17 52 58	28°55'54	20°43	6°51	19°34	14°57	28° 1	8°54	27° 8	0°37	18°24	6°16	5°52	26°40	n.a.	M 5
T 6	17 56 54	29°57'17	4 궁 18	8° 4	20°49	15°44	28° 0	9° 1	27° 9	0°38	18°23	6° 2	5°49	26°47	n.a.	T 6
W 7	18 0 51	0958'39	18° 8	9°19	22° 5	16°31	27°58	9° 9	27° 9	0°39	18°22	5°50	5°46	26°53	n.a.	W 7
T 8	18 4 47	2° 0'00	2≈ 9	10°36	23°20	17°18	27°57	9°16	27°10	0°41	18°20	5°38	5°43	27° 0	n.a.	T 8
F 9	18 8 44	3° 1'20	16°17	11°54	24°35	18° 5	27°55	9°23	27°11	0°42	18°19	5°30	5°40	27° 7	n.a.	F 9
S 10	18 12 41	4° 2'40	0 ∺ 28	13°14	25°51	18°52	27°53	9°31	27°12	0°44	18°18	5°24	5°36	27°13	n.a.	S 10
S 11	18 16 37	5° 3'59	14°38	14°34	27° 6	19°39	27°51	9°38	27°13	0°45	18°17	5°21	5°33	27°20	n.a.	S 11
M12	18 20 34	6° 5'17	28°46	15°56	28°21	20°25	27°48	9°45	27°14	0°46	18°16	5°20	5°30	27°27	n.a.	M12
T 13	18 24 30	7° 6'34	12 Y 50	17°19	29°37	21°12	27°45	9°53	27°15	0°48	18°15	5°20	5°27	27°33	n.a.	T 13
W14	18 28 27	8° 7'51	26°49	18°43	0952	21°59	27°43	10° 0	27°16	0°49	18°14	5°20	5°24	27°40	n.a.	W14
T 15	18 32 24	9° 9'06	10844	20° 7	2° 7	22°46	27°40	10° 7	27°17	0°51	18°13	5°17	5°20	27°46	n.a.	T 15
F 16	18 36 20	10°10'21	24°33	21°33	3°22	23°33	27°36	10°15	27°19	0°53	18°12	5°11	5°17	27°53	n.a.	F 16
S 17	18 40 17	11°11'35	8 Ⅱ 15	22°59	4°38	24°20	27°33	10°22	27°20	0°54	18°11	5° 3	5°14	28° 0	n.a.	S 17
S 18	18 44 14	12°12'48	21°48	24°26	5°53	25° 6	27°30	10°29	27°21	0°56	18°10	4°51	5°11	28° 6	n.a.	S 18
M19	18 48 10	13°14'00	5 95 8	25°53	7° 8	25°53	27°26	10°37	27°23	0°57	18° 9	4°38	5° 8	28°13	n.a.	M19
T 20	18 52 7	14°15'10	18°15	27°21	8°23	26°40	27°22	10°44	27°24	0°59	18° 8	4°25	5° 5	28°20	n.a.	T 20
W21	18 56 4	15°16'19	1 Ω 5	28°50	9°38	27°27	27°18	10°51	27°26	1° 1	18° 7	4°12	5° 1	28°26	n.a.	W21
T 22	19 0 0	16°17'26	13°40	0920	10°53	28°13	27°13	10°59	27°27	1° 3	18° 6	4° 1	4°58	28°33	n.a.	T 22
F 23	19 3 57	17°18'32	25°58	1°50	12° 8	29° 0	27° 9	11° 6	27°29	1° 4	18° 5	3°52	4°55	28°40	n.a.	F 23
S 24	19 7 53	18°19'36	8Mp 2	3°20	13°23	29°47	27° 4	11°13	27°30	1° 6	18° 4	3°46	4°52	28°46	n.a.	S 24
S 25	19 11 50	19°20'39	19°57	4°52	14°38	0 Ω 33	26°59	11°21	27°32	1° 8	18° 3	3°44	4°49	28°53	n.a.	S 25
M26	19 15 47	20°21'39	1 ≙ 45	6°23	15°53	1°20	26°55	11°28	27°34	1°10	18° 2	3°D43	4°46	29° 0	n.a.	M26
T 27	19 19 43	21°22'38	13°32	7°56	17° 8	2° 6	26°49	11°35	27°35	1°11	18° 1	3°43	4°42	29° 6	n.a.	T 27
W28	19 23 40	22°23'35	25°23	9°29	18°23	2°53	26°44	11°42	27°37	1°13	18° 0	3°R43	4°39	29°13	n.a.	W28
T 29	19 27 37	23°24'30	7M25	11° 2	19°38	3°39	26°39	11°50	27°39	1°15	17°59	3°42	4°36	29°20	n.a.	T 29
F 30	19 31 33	249525'23	19 M 42	12936	20953	4 Ω 26	26≈33	11957	27 M 41	1 m) 17	17 .7 58	3 ₾ 39	4 ≏ 33	29 Mp 26	n.a.	F 30

Delta T = 140h46m34s

Julian Calendar 1 Sept. 10679 BCE == Greg. Calendar 11 June 10679 BCE

OCTOBER 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

		0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 35 30	259526'14	2 ₹ 19	149911	2295 8	5 Ω 12	26°R27	1295 4	27 m 43	1 m) 19	17°R57	3°R34	4 ₾ 30	29 m 33	n.a.	S 1
S 2	19 39 27	26°27'03	15°20	15°47	23°22	5°59	26≈21	12°11	27°45	1°21	17 . ₹56	3 ჲ 26	4°26	29°39	n.a.	S 2
M 3	19 43 23	27°27'50	28°46	17°23	24°37	6°45	26°15	12°19	27°47	1°23	17°55	3°16	4°23	29°46	n.a.	M 3
T 4	19 47 20	28°28'35	12 る 36	19° 0	25°52	7°31	26° 9	12°26	27°49	1°25	17°54	3° 5	4°20	29°53	n.a.	T 4
W 5	19 51 17	29°29'19	26°47	20°37	27° 6	8°18	26° 3	12°33	27°51	1°27	17°54	2°54	4°17	29°59	n.a.	W 5
	19 55 13	0 N 30'00	11≈13	22°15	28°21	9° 4	25°57	12°40	27°53	1°29	17°53	2°45	4°14	0요 6	n.a.	T 6
	19 59 10	1°30'40	25°49	23°54	29°36	9°50	25°50	12°47	27°55	1°31	17°52	2°37	4°11	0°13	n.a.	F 7
S 8	20 3 7	2°31'17	10 ∺ 27	25°34	0 Ω 50	10°37	25°43	12°54	27°57	1°33	17°51	2°33	4° 7	0°19	n.a.	S 8
S 9	20 7 3	3°31'53	25° 1	27°14	2° 5	11°23	25°37	13° 1	28° 0	1°35	17°50	2°31	4° 4	0°26	n.a.	S 9
M10	20 11 0	4°32'27	9 Υ 26	28°55	3°20	12° 9	25°30	13° 8	28° 2	1°37	17°50	2°D31	4° 1	0°33	n.a.	M10
	20 14 57	5°33'00	23°39	0 Ω 37	4°34	12°55	25°23	13°15	28° 4	1°39	17°49	2°32	3°58	0°39	n.a.	T 11
	20 18 53	6°33'31	7 8 39	2°20	5°49	13°41	25°16	13°22	28° 7	1°41	17°48	2°R32	3°55	0°46	n.a.	W12
	20 22 50	7°34'00	21°26	4° 3	7° 3	14°27	25° 9	13°29	28° 9	1°43	17°47	2°31	3°52	0°53	n.a.	T 13
	20 26 47	8°34'27	4 Ⅱ 59	5°47	8°18	15°13	25° 1	13°36	28°11	1°45	17°47	2°28	3°48	0°59	n.a.	F 14
S 15	20 30 43	9°34'53	18°21	7°32	9°32	15°59	24°54	13°43	28°14	1°47	17°46	2°22	3°45	1° 6	n.a.	S 15
~	20 34 40	10°35'17	19930	9°18	10°47	16°45	24°47	13°50	28°16	1°49	17°45	2°15	3°42	1°13	n.a.	S 16
	20 38 37	11°35'38	14°27	11° 5	12° 1	17°31	24°39	13°57	28°19	1°52	17°45	2° 6	3°39	1°19	n.a.	M17
-	20 42 33	12°35'58	27°11	12°53	13°15	18°17	24°31	14° 4	28°21	1°54	17°44	1°56	3°36	1°26	n.a.	T 18
	20 46 30	13°36'16	9 Ω 43	14°41	14°30	19° 3	24°24	14°10	28°24	1°56	17°44	1°47	3°32	1°33	n.a.	W19
	20 50 27	14°36'31	22° 3	16°30	15°44	19°49	24°16	14°17	28°27	1°58	17°43	1°40	3°29	1°39	n.a.	T 20
	20 54 23	15°36'44	4 mp 1 1	18°20	16°58	20°35	24° 8	14°24	28°29	2° 0	17°42	1°34	3°26	1°46	n.a.	F 21
S 22	20 58 20	16°36'55	16°10	20°11	18°13	21°20	24° 1	14°30	28°32	2° 2	17°42	1°30	3°23	1°52	n.a.	S 22
	21 2 17	17°37'04	28° 1	22° 2	19°27	22° 6	23°53	14°37	28°35	2° 5	17°41	1°D29	3°20	1°59	n.a.	S 23
	21 6 13	18°37'10	9 ≏ 48	23°54	20°41	22°52	23°45	14°44	28°37	2° 7	17°41	1°29	3°17	2° 6	n.a.	M24
	21 10 10	19°37'13	21°35	25°46	21°56	23°37	23°37	14°50	28°40	2° 9	17°40	1°31	3°13	2°12	n.a.	T 25
	21 14 6	20°37'14	3M26	27°38	23°10	24°23	23°29	14°57	28°43	2°11	17°40	1°32	3°10	2°19	n.a.	W26
	21 18 3	21°37'13	15°27	29°31	24°24	25° 9	23°21	15° 3	28°46	2°14	17°39	1°33	3° 7	2°26	n.a.	T 27
	21 22 0	22°37'09	27°42	1 m 24	25°38	25°54	23°13	15° 9	28°49	2°16	17°39	1°R33	3° 4	2°32	n.a.	F 28
S 29	21 25 56	23°37'02	10 × 16	3°16	26°52	26°40	23° 5	15°16	28°52	2°18	17°39	1°32	3° 1	2°39	n.a.	S 29
S 30	21 29 53	24°36'53	23°14	5° 9	28° 6	27°25	22°58	15°22	28°55	2°20	17°38	1°29	2°57	2°46	n.a.	S 30
M31	21 33 50	25 Ω 36'41	6 ප 39	7 m y 0	29 Ω 21	28 Ω 10	22≈50	159528	28 m 57	2 m 22	17 , ₹38	1 ≏ 24	2 ≏ 54	2 ჲ 52	n.a.	M31

Delta T = 140h46m27s

Julian Calendar

The year -10678 astronomical counting style corresponds to year 10679 B.C.E historical counting style.

page 132 of 301

NOVEMBER 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(并	В	u	v	ţ	o k	Day
T 1	21 37 46	26 Ω 36'27	20 궁 31	8 m 50	0 m /35	28 Ω 56	22°R42	15934	29 m) 0	2 m 25	17°R38	1°R19	2 ≏ 51	2 ჲ 59	n.a.	T 1
W 2	21 41 43	27°36'10	4≈49	10°39	1°49	29°41	22≈34	15°41	29° 3	2°27	17 .7 37	1 ≏ 14	2°48	3° 6	n.a.	W 2
T 3	21 45 40	28°35'50	19°28	12°26	3° 3	0 m 26	22°26	15°47	29° 6	2°29	17°37	1° 9	2°45	3°12	n.a.	T 3
F 4	21 49 36	29°35'28	4) 23	14°11	4°17	1°11	22°18	15°53	29° 9	2°32	17°37	1° 6	2°42	3°19	n.a.	F 4
S 5	21 53 33	0 Mp 35'04	19°23	15°53	5°31	1°57	22°10	15°59	29°13	2°34	17°36	1° 4	2°38	3°25	n.a.	S 5
S 6	21 57 29	1°34'37	4 Υ 22	17°32	6°45	2°42	22° 3	16° 5	29°16	2°36	17°36	1°D 3	2°35	3°32	n.a.	S 6
M 7	22 1 26	2°34'08	19°10	19° 7	7°59	3°27	21°55	16°10	29°19	2°38	17°36	1° 4	2°32	3°39	n.a.	M 7
T 8	22 5 23	3°33'37	3 8 43	20°38	9°13	4°12	21°47	16°16	29°22	2°41	17°36	1° 5	2°29	3°45	n.a.	T 8
W 9	22 9 19	4°33'04	17°56	22° 4	10°27	4°57	21°40	16°22	29°25	2°43	17°36	1° 7	2°26	3°52	n.a.	W 9
T 10	22 13 16	5°32'29	1 Ⅱ 48	23°24	11°41	5°42	21°32	16°28	29°28	2°45	17°35	1°R 8	2°23	3°59	n.a.	T 10
F 11	22 17 12	6°31'52	15°20	24°39	12°55	6°27	21°25	16°33	29°31	2°47	17°35	1° 7	2°19	4° 5	n.a.	F 11
S 12	22 21 9	7°31'13	28°32	25°47	14° 9	7°11	21°17	16°39	29°34	2°50	17°35	1° 6	2°16	4°12	n.a.	S 12
S 13	22 25 6	8°30'32	119527	26°48	15°22	7°56	21°10	16°44	29°38	2°52	17°35	1° 4	2°13	4°19	n.a.	S 13
M14	22 29 2	9°29'48	24° 7	27°42	16°36	8°41	21° 3	16°50	29°41	2°54	17°35	1° 1	2°10	4°25	n.a.	M14
T 15	22 32 59	10°29'02	6 Ω 33	28°28	17°50	9°26	20°56	16°55	29°44	2°56	17°35	0°57	2° 7	4°32	n.a.	T 15
W16	22 36 55	11°28'14	18°48	29° 7	19° 4	10°10	20°49	17° 0	29°47	2°59	17°D35	0°54	2° 3	4°39	n.a.	W16
T 17	22 40 52	12°27'24	0 m 54	29°37	20°18	10°55	20°42	17° 6	29°51	3° 1	17°35	0°51	2° 0	4°45	n.a.	T 17
F 18	22 44 49	13°26'31	12°52	29°59	21°32	11°39	20°35	17°11	29°54	3° 3	17°35	0°50	1°57	4°52	n.a.	F 18
S 19	22 48 45	14°25'35	24°43	0 ≏ 12	22°46	12°24	20°28	17°16	29°57	3° 5	17°35	0°49	1°54	4°59	n.a.	S 19
S 20	22 52 42	15°24'38	6 ₽ 32	0°R17	23°59	13° 8	20°22	17°21	0 亚 0	3° 8	17°35	0°D49	1°51	5° 5	n.a.	S 20
M21	22 56 38	16°23'38	18°18	0°14	25°13	13°53	20°15	17°26	0° 4	3°10	17°35	0°49	1°48	5°12	n.a.	M21
T 22	23 0 35	17°22'35	0 m 7	0° 4	26°27	14°37	20° 9	17°31	0° 7	3°12	17°35	0°50	1°44	5°18	n.a.	T 22
W23	23 4 31	18°21'30	12° 0	29 m 45	27°41	15°22	20° 3	17°36	0°10	3°14	17°36	0°52	1°41	5°25	n.a.	W23
T 24	23 8 28	19°20'22	24° 2	29°20	28°55	16° 6	19°56	17°40	0°14	3°16	17°36	0°53	1°38	5°32	n.a.	T 24
F 25	23 12 24	20°19'12	6 ₹ 16	28°48	0 호 8	16°50	19°50	17°45	0°17	3°19	17°36	0°54	1°35	5°38	n.a.	F 25
S 26	23 16 21	21°17'59	18°48	28°11	1°22	17°34	19°45	17°50	0°20	3°21	17°36	0°R54	1°32	5°45	n.a.	S 26
S 27	23 20 18	22°16'43	1 ਰ 41	27°29	2°36	18°18	19°39	17°54	0°24	3°23	17°36	0°54	1°28	5°52	n.a.	S 27
M28	23 24 14	23°15'25	14°59	26°43	3°50	19° 2	19°33	17°59	0°27	3°25	17°37	0°53	1°25	5°58	n.a.	M28
T 29	23 28 11	24°14'04	28°44	25°54	5° 3	19°46	19°28	18° 3	0°31	3°27	17°37	0°53	1°22	6° 5	n.a.	T 29
W30	23 32 7	25 m 12'41	12≈56	25 Mg 4	6 ≙ 17	20 m 30	19≈23	1895 7	0 ჲ 34	3 m 29	17 .7 37	0 ჲ 52	1 ≏ 19	6 ₽ 12	n.a.	W30

Delta T = 140h46m21s

Julian Calendar 1 Nov. 10679 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10679 BCE

DECEMBER 10679 BCE (-10678) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	v	ß	Ç	o k	Day
T 1	23 36 4	26 m 11'15	27≈32	24°R12	7 ≏ 31	21 m) 14	19°R18	189512	0 ჲ 37	3 m 31	17 .7 37	0°R51	1 ≏ 16	6 ₽ 18	n.a.	T 1
F 2	23 40 0	27° 9'47	12) (29	23 Mp 21	8°44	21°58	19≈13	18°16	0°41	3°34	17°38	0 ჲ 51	1°13	6°25	n.a.	F 2
S 3	23 43 57	28° 8'16	27°38	22°31	9°58	22°42	19° 8	18°20	0°44	3°36	17°38	0°D51	1° 9	6°32	n.a.	S 3
S 4	23 47 53	29° 6'43	12 Y 50	21°44	11°12	23°26	19° 3	18°24	0°47	3°38	17°38	0°51	1° 6	6°38	n.a.	S 4
M 5	23 51 50	0 ჲ 5'08	27°56	20°59	12°25	24°10	18°59	18°28	0°51	3°40	17°39	0°51	1° 3	6°45	n.a.	M 5
T 6	23 55 46	1° 3'30	12847	20°17	13°39	24°53	18°55	18°31	0°54	3°42	17°39	0°R51	1° 0	6°52	n.a.	T 6
W 7	23 59 43	2° 1'51	27°17	19°40	14°52	25°37	18°50	18°35	0°58	3°44	17°40	0°51	0°57	6°58	n.a.	W 7
T 8	0 3 39	3° 0'10	11耳22	19°8	16° 6	26°20	18°46	18°39	1° 1	3°46	17°40	0°51	0°54	7° 5	n.a.	T 8
F 9	0 736	3°58'27	25° 1	18°40	17°20	27° 4	18°43	18°42	1° 4	3°48	17°41	0°51	0°50	7°11	n.a.	F 9
S 10	0 11 32	4°56'43	89915	18°18	18°33	27°47	18°39	18°46	1°8	3°50	17°41	0°D51	0°47	7°18	n.a.	S 10
S 11	0 15 29	5°54'56	21° 7	18° 1	19°47	28°31	18°36	18°49	1°11	3°52	17°42	0°51	0°44	7°25	n.a.	S 11
M12	0 19 25	6°53'07	3 Ω 39	17°50	21° 0	29°14	18°32	18°52	1°14	3°54	17°42	0°51	0°41	7°31	n.a.	M12
T 13	0 23 22	7°51'17	15°55	17°43	22°14	29°57	18°29	18°56	1°18	3°56	17°43	0°52	0°38	7°38	n.a.	T 13
W14	0 27 18	8°49'24	27°59	17°D43	23°28	0 ≏ 41	18°26	18°59	1°21	3°58	17°43	0°53	0°34	7°45	n.a.	W14
T 15	0 31 15	9°47'30	9 ₯ 54	17°47	24°41	1°24	18°24	19° 2	1°25	4° 0	17°44	0°54	0°31	7°51	n.a.	T 15
F 16	0 35 11	10°45'34	21°44	17°57	25°55	2° 7	18°21	19° 5	1°28	4° 2	17°44	0°54	0°28	7°58	n.a.	F 16
S 17	0 39 8	11°43'36	3 ₾ 32	18°11	27° 8	2°50	18°19	19° 8	1°31	4° 4	17°45	0°R54	0°25	8° 5	n.a.	S 17
S 18	0 43 4	12°41'35	15°19	18°30	28°22	3°33	18°17	19°10	1°35	4° 6	17°46	0°54	0°22	8°11	n.a.	S 18
M19	0 47 1	13°39'33	27° 8	18°54	29°35	4°16	18°15	19°13	1°38	4° 7	17°46	0°53	0°19	8°18	n.a.	M19
T 20	0 50 57	14°37'29	9 ™ 1	19°22	0 M 49	4°59	18°13	19°16	1°41	4° 9	17°47	0°51	0°15	8°25	n.a.	T 20
W21	0 54 54	15°35'23	21° 0	19°54	2° 2	5°42	18°11	19°18	1°45	4°11	17°48	0°49	0°12	8°31	n.a.	W21
T 22	0 58 50	16°33'15	3 √ 9	20°31	3°16	6°25	18°10	19°20	1°48	4°13	17°49	0°47	0° 9	8°38	n.a.	T 22
F 23	1 2 47	17°31'05	15°29	21°11	4°29	7° 8	18° 9	19°23	1°51	4°15	17°49	0°45	0° 6	8°45	n.a.	F 23
S 24	1 6 43	18°28'52	28° 4	21°55	5°42	7°51	18° 8	19°25	1°54	4°16	17°50	0°43	0° 3	8°51	n.a.	S 24
S 25	1 10 39	19°26'38	10 궁 56	22°42	6°56	8°33	18° 7	19°27	1°58	4°18	17°51	0°42	29 m 59	8°58	n.a.	S 25
M26	1 14 36	20°24'21	24° 9	23°33	8° 9	9°16	18° 6	19°29	2° 1	4°20	17°52	0°D42	29°56	9° 4	n.a.	M26
T 27	1 18 32	21°22'03	7≈44	24°27	9°23	9°59	18° 6	19°31	2° 4	4°21	17°52	0°42	29°53	9°11	n.a.	T 27
W28	1 22 29	22°19'42	21°44	25°24	10°36	10°41	18° 5	19°33	2° 7	4°23	17°53	0°43	29°50	9°18	n.a.	W28
T 29	1 26 25	23°17'19	6 米 8	26°24	11°49	11°24	18°D 5	19°34	2°11	4°25	17°54	0°45	29°47	9°24	n.a.	T 29
F 30	1 30 22	24°14'54	20°53	27°27	13° 3	12° 6	18° 5	19°36	2°14	4°26	17°55	0°46	29°44	9°31	n.a.	F 30
S 31	1 34 18	25 ≏ 12'28	5 Ƴ 54	28M)32	14 M .16	12 ≏ 48	18 ≈ 5	19938	2 ≏ 17	4 Mp 28	17 ×7 56	0°R46	29 m 40	9 ჲ 38	n.a.	S 31

Delta T = 140h46m14s

JANUARY 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	ţ	, k	Day
S 1	1 38 15	26₽ 9'59	21 ° 3	29 Mp 40	15 M 29	13 ≏ 31	18 ≈ 6	19939	2 ჲ 20	4 Mp 30	17 .₹ 57	0°R45	29 m 37	9 ≏ 44	n.a.	S 1
M 2	1 42 11	27° 7'29	6 8 12	0 ჲ 51	16°42	14°13	18° 7	19°40	2°23	4°31	17°58	0 ჲ 43	29°34	9°51	n.a.	M 2
T 3	1 46 8	28° 4'57	21°11	2° 5	17°56	14°55	18° 7	19°42	2°27	4°33	17°59	0°39	29°31	9°58	n.a.	T 3
W 4	1 50 4	29° 2'24	5 Ⅱ 52	3°20	19° 9	15°38	18° 8	19°43	2°30	4°34	17°59	0°36	29°28	10° 4	n.a.	W 4
T 5	1 54 0	29°59'50	20° 7	4°38	20°22	16°20	18°10	19°44	2°33	4°36	18° 0	0°32	29°25	10°11	n.a.	T 5
F 6	1 57 57	0 M 57'15	3 9 55	5°59	21°35	17° 2	18°11	19°45	2°36	4°37	18° 1	0°28	29°21	10°18	n.a.	F 6
S 7	2 1 53	1°54'38	17°15	7°21	22°48	17°44	18°13	19°45	2°39	4°38	18° 2	0°26	29°18	10°24	n.a.	S 7
S 8	2 5 50	2°52'00	oΩ 9	8°46	24° 2	18°26	18°14	19°46	2°42	4°40	18° 3	0°D25	29°15	10°31	n.a.	S 8
M 9	2 9 46	3°49'21	12°41	10°13	25°15	19° 8	18°16	19°47	2°45	4°41	18° 4	0°25	29°12	10°38	n.a.	M 9
T 10	2 13 43	4°46'40	24°54	11°43	26°28	19°50	18°18	19°47	2°48	4°43	18° 5	0°27	29° 9	10°44	n.a.	T 10
W11	2 17 39	5°43'59	6 m 54	13°14	27°41	20°31	18°21	19°48	2°51	4°44	18° 7	0°28	29° 5	10°51	n.a.	W11
T 12	2 21 36	6°41'16	18°45	14°48	28°54	21°13	18°23	19°48	2°54	4°45	18° 8	0°30	29° 2	10°58	n.a.	T 12
F 13	2 25 32	7°38'33	ე ჲ 32	16°23	0 才 7	21°55	18°26	19°48	2°57	4°46	18° 9	0°R30	28°59	11° 4	n.a.	F 13
S 14	2 29 28	8°35'48	12°18	18° 1	1°20	22°37	18°28	19°48	3° 0	4°48	18°10	0°30	28°56	11°11	n.a.	S 14
S 15	2 33 25	9°33'02	24° 7	19°41	2°33	23°18	18°31	19°R49	3° 3	4°49	18°11	0°27	28°53	11°17	n.a.	S 15
M16	2 37 21	10°30'15	6 M 1	21°23	3°46	24° 0	18°35	19°48	3° 5	4°50	18°12	0°23	28°50	11°24	n.a.	M16
T 17	2 41 18	11°27'27	18° 3	23° 7	4°59	24°41	18°38	19°48	3° 8	4°51	18°13	0°17	28°46	11°31	n.a.	T 17
W18	2 45 14	12°24'38	0 才 14	24°53	6°12	25°23	18°41	19°48	3°11	4°52	18°14	0°10	28°43	11°37	n.a.	W18
T 19	2 49 11	13°21'47	12°35	26°41	7°25	26° 4	18°45	19°48	3°14	4°53	18°15	0° 2	28°40	11°44	n.a.	T 19
F 20	2 53 7	14°18'56	2 <u>5°</u> 7	28°31	8°38	26°46	18°49	19°47	3°17	4°55	18°17	29 m 55	28°37	11°51	n.a.	F 20
S 21	2 57 4	15°16'03	7 궁 52	0 M 23	9°51	27°27	18°53	19°47	3°19	4°56	18°18	29°48	28°34	11°57	n.a.	S 21
S 22	3 1 0	16°13'09	20°51	2°18	11° 3	28° 8	18°57	19°46	3°22	4°57	18°19	29°44	28°30	12° 4	n.a.	S 22
M23	3 4 57	17°10'14	4≈ 6	4°14	12°16	28°50	19° 1	19°45	3°25	4°58	18°20	29°41	28°27	12°11	n.a.	M23
T 24	3 8 53	18° 7'18	17°38	6°12	13°29	29°31	19° 6	19°44	3°27	4°58	18°21	29°D40	28°24	12°17	n.a.	T 24
W25	3 12 49	19° 4'20	1) 28	8°12	14°42	0ML12	19°10	19°43	3°30	4°59	18°22	29°41	28°21	12°24	n.a.	W25
T 26	3 16 46	20° 1'21	15°38	10°14	15°54	0°53	19°15	19°42	3°32	5° 0	18°24	29°42	28°18	12°31	n.a.	T 26
F 27	3 20 42	20°58'21	0 Υ 6	12°17	17° 7	1°34	19°20	19°41	3°35	5° 1	18°25	29°R42	28°15	12°37	n.a.	F 27
S 28	3 24 39	21°55'20	14°49	14°23	18°20	2°15	19°25	19°40	3°37	5° 2	18°26	29°41	28°11	12°44	n.a.	S 28
S 29	3 28 35	22°52'18	29°42	16°29	19°32	2°56	19°31	19°39	3°40	5° 3	18°27	29°39	28° 8	12°51	n.a.	S 29
M30	3 32 32	23°49'16	14839	18°37	20°45	3°37	19°36	19°37	3°42	5° 4	18°29	29°33	28° 5	12°57	n.a.	M30
T 31	3 36 28	24M46'12	29 8 30	20 M 46	21 × 757	4 M .18	19 ≈ 42	19936	3 ≏ 45	5Mm, 4	18 ∡ 30	29 m 26	28Mp 2	13 ♀ 4	n.a.	T 31

Delta T = 140h46m07s

Julian Calendar 1 Jan. 10678 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10679 BCE

FEBRUARY 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	φ	δ	4	ħ)f(¥	Р	r	Ω	Ç	ķ	Day
W 1	3 40 25	25 M 43'08	14 I 7	22M56	23 × 10	4 M .58	19 ≈ 47	19°R34	3 ≏ 47	5 m 5	18 × 31	29°R18	27 m 59	13 ≏ 11	n.a.	W 1
T 2	3 44 21	26°40'04	28°24	25° 7	24°22	5°39	19°53	19932	3°50	5° 6	18°33	29 Mg 9	27°56	13°17	n.a.	T 2
F 3	3 48 18	27°36'59	129514	27°18	25°35	6°20	19°59	19°30	3°52	5° 6	18°34	29° 1	27°52	13°24	n.a.	F 3
S 4	3 52 14	28°33'54	25°38	29°29	26°47	7° 1	20° 5	19°29	3°54	5° 7	18°35	28°55	27°49	13°31	n.a.	S 4
S 5	3 56 11	29°30'48	8 Ω 35	1 ∡ 140	27°59	7°41	20°12	19°27	3°56	5° 7	18°36	28°51	27°46	13°37	n.a.	S 5
M 6	4 0 7	0 ҂ 27'42	21° 8	3°50	29°12	8°22	20°18	19°25	3°59	5° 8	18°38	28°49	27°43	13°44	n.a.	M 6
T 7	4 4 4	1°24'36	3 m 22	6° 0	0 궁 24	9° 2	20°25	19°22	4° 1	5° 9	18°39	28°D48	27°40	13°50	n.a.	T 7
W 8	4 8 0	2°21'30	15°22	8° 9	1°36	9°43	20°32	19°20	4° 3	5° 9	18°40	28°49	27°36	13°57	n.a.	W 8
T 9	4 11 57	3°18'24	27°13	10°17	2°48	10°23	20°38	19°18	4° 5	5° 9	18°42	28°R49	27°33	14° 4	n.a.	T 9
F 10	4 15 53	4°15'18	ව ⊽ 0	12°24	4° 0	11° 3	20°45	19°15	4° 7	5°10	18°43	28°49	27°30	14°10	n.a.	F 10
S 11	4 19 50	5°12'12	20°48	14°29	5°12	11°44	20°53	19°13	4° 9	5°10	18°44	28°47	27°27	14°17	n.a.	S 11
S 12	4 23 46	6° 9'06	2 M .41	16°32	6°24	12°24	21° 0	19°10	4°11	5°11	18°46	28°42	27°24	14°24	n.a.	S 12
M13	4 27 43	7° 5'59	14°43	18°33	7°36	13° 4	21° 7	19°8	4°13	5°11	18°47	28°35	27°21	14°30	n.a.	M13
T 14	4 31 39	8° 2'53	26°56	20°33	8°48	13°44	21°15	19° 5	4°15	5°11	18°48	28°25	27°17	14°37	n.a.	T 14
W15	4 35 36	8°59'47	9 ₹ 20	22°30	10° 0	14°25	21°22	19° 2	4°17	5°11	18°50	28°14	27°14	14°44	n.a.	W15
T 16	4 39 32	9°56'40	21°58	24°25	11°12	15° 5	21°30	18°59	4°18	5°12	18°51	28° 2	27°11	14°50	n.a.	T 16
F 17	4 43 29	10°53'34	4 ⋜ 48	26°18	12°24	15°45	21°38	18°56	4°20	5°12	18°52	27°50	27° 8	14°57	n.a.	F 17
S 18	4 47 25	11°50'27	17°51	28° 9	13°36	16°25	21°46	18°53	4°22	5°12	18°54	27°40	27° 5	15° 4	n.a.	S 18
S 19	4 51 22	12°47'20	1≈ 6	29°58	14°48	17° 5	21°54	18°50	4°24	5°12	18°55	27°32	27° 2	15°10	n.a.	S 19
M20	4 55 18	13°44'13	14°32	1 云 44	15°59	17°45	22° 3	18°47	4°25	5°12	18°57	27°27	26°58	15°17	n.a.	M20
T 21	4 59 15	14°41'06	28°10	3°28	17°11	18°24	22°11	18°43	4°27	5°12	18°58	27°24	26°55	15°24	n.a.	T 21
W22	5 3 12	15°37'59	11 米 59	5°10	18°22	19° 4	22°20	18°40	4°29	5°R12	18°59	27°D23	26°52	15°30	n.a.	W22
T 23	5 7 8	16°34'51	26° 1	6°49	19°34	19°44	22°28	18°37	4°30	5°12	19° 1	27°R23	26°49	15°37	n.a.	T 23
F 24	5 11 5	17°31'44	10 Y 15	8°26	20°45	20°24	22°37	18°33	4°32	5°12	19° 2	27°23	26°46	15°44	n.a.	F 24
S 25	5 15 1	18°28'36	24°39	10° 1	21°57	21° 3	22°46	18°30	4°33	5°12	19° 3	27°21	26°42	15°50	n.a.	S 25
S 26	5 18 58	19°25'29	9810	11°33	23° 8	21°43	22°55	18°26	4°34	5°12	19° 5	27°17	26°39	15°57	n.a.	S 26
M27	5 22 54	20°22'21	23°44	13° 3	24°20	22°22	23° 4	18°22	4°36	5°12	19° 6	27°10	26°36	16° 4	n.a.	M27
T 28	5 26 51	21 ⁄2 19'14	8 Ⅱ 15	14 궁 30	25 ප 31	23 M 2	23≈13	189519	4 ≏ 37	5 m 12	19 ∡ 8	27 Mg 0	26 m 33	16 ≏ 10	n.a.	T 28

Delta T = 140h46m00s

MARCH 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	ţ	, K	Day
W 1	5 30 47	22 × 16'07	22 川 36	15 る 55	26 පි 42	23 M .41	23≈22	18°R15	4 ₾ 38	5°R12	19 才 9	26°R49	26 m 30	16 ≏ 17	n.a.	W 1
T 2	5 34 44	23°13'01	69540	17°18	27°53	24°21	23°32	189511	4°40	5 m)11	19°10	26 m 38	26°27	16°24	n.a.	T 2
F 3	5 38 41	24° 9'55	20°24	18°38	29° 4	25° 0	23°41	18° 7	4°41	5°11	19°12	26°27	26°23	16°30	n.a.	F 3
S 4	5 42 37	25° 6'50	3 Ω 43	19°56	0≈15	25°40	23°51	18° 3	4°42	5°11	19°13	26°18	26°20	16°37	n.a.	S 4
S 5	5 46 34	26° 3'45	16°38	21°11	1°26	26°19	24° 0	17°59	4°43	5°11	19°14	26°12	26°17	16°44	n.a.	S 5
M 6	5 50 30	27° 0'42	29°12	22°24	2°37	26°58	24°10	17°55	4°44	5°10	19°16	26° 8	26°14	16°50	n.a.	M 6
T 7	5 54 27	27°57'39	11 m 26	23°33	3°48	27°37	24°20	17°51	4°45	5°10	19°17	26° 6	26°11	16°57	n.a.	T 7
W 8	5 58 24	28°54'37	23°27	24°40	4°59	28°16	24°30	17°47	4°46	5° 9	19°19	26° 5	26° 8	17° 3	n.a.	W 8
T 9	6 2 20	29°51'36	5 ≏ 19	25°44	6° 9	28°56	24°40	17°43	4°47	5° 9	19°20	26° 5	26° 4	17°10	n.a.	T 9
F 10	6 6 17	0 ප් 48'36	17° 7	26°46	7°20	29°35	24°50	17°38	4°48	5° 9	19°21	26° 5	26° 1	17°17	n.a.	F 10
S 11	6 10 13	1°45'37	28°58	27°44	8°31	14 ح ر0	25° 1	17°34	4°48	5° 8	19°23	26° 2	25°58	17°23	n.a.	S 11
S 12	6 14 10	2°42'39	10 M 55	28°39	9°41	0°53	25°11	17°30	4°49	5° 8	19°24	25°58	25°55	17°30	n.a.	S 12
M13	6 18 7	3°39'42	23° 4	29°31	10°52	1°32	25°21	17°26	4°50	5° 7	19°25	25°50	25°52	17°37	n.a.	M13
T 14	6 22 3	4°36'46	5 ₹ 26	0≈19	12° 2	2°10	25°32	17°21	4°51	5° 6	19°27	25°41	25°48	17°43	n.a.	T 14
W15	6 26 0	5°33'52	18° 4	1° 4	13°12	2°49	25°43	17°17	4°51	5° 6	19°28	25°29	25°45	17°50	n.a.	W15
T 16	6 29 56	6°30'58	0 궁 59	1°46	14°23	3°28	25°53	17°12	4°52	5° 5	19°29	25°17	25°42	17°57	n.a.	T 16
F 17	6 33 53	7°28'05	14°10	2°23	15°33	4° 7	26° 4	17° 8	4°52	5° 4	19°31	25° 5	25°39	18° 3	n.a.	F 17
S 18	6 37 50	8°25'14	27°35	2°57	16°43	4°46	26°15	17° 4	4°53	5° 4	19°32	24°54	25°36	18°10	n.a.	S 18
S 19	6 41 46	9°22'23	11≈12	3°27	17°53	5°24	26°26	16°59	4°53	5° 3	19°33	24°46	25°33	18°17	n.a.	S 19
M20	6 45 43	10°19'33	24°58	3°52	19° 3	6° 3	26°37	16°55	4°53	5° 2	19°35	24°41	25°29	18°23	n.a.	M20
T 21	6 49 40	11°16'44	8 ∺ 52	4°13	20°13	6°41	26°48	16°50	4°54	5° 1	19°36	24°38	25°26	18°30	n.a.	T 21
W22	6 53 36	12°13'56	22°52	4°29	21°23	7°20	26°59	16°46	4°54	5° 1	19°37	24°D37	25°23	18°37	n.a.	W22
T 23	6 57 33	13°11'09	6 Y 56	4°41	22°33	7°58	27°10	16°41	4°54	5° 0	19°38	24°R37	25°20	18°43	n.a.	T 23
F 24	7 1 30	14° 8'22	21° 4	4°48	23°42	8°37	27°22	16°36	4°54	4°59	19°40	24°37	25°17	18°50	n.a.	F 24
S 25	7 5 26	15° 5'37	5 8 15	4°R50	24°52	9°15	27°33	16°32	4°55	4°58	19°41	24°36	25°13	18°57	n.a.	S 25
S 26	7 9 23	16° 2'53	19°27	4°47	26° 2	9°54	27°45	16°27	4°55	4°57	19°42	24°32	25°10	19° 3	n.a.	S 26
M27	7 13 19	17° 0'09	3 Ⅲ 37	4°39	27°11	10°32	27°56	16°23	4°R55	4°56	19°43	24°26	25° 7	19°10	n.a.	M27
T 28	7 17 16	17°57'27	17°42	4°26	28°20	11°10	28° 8	16°18	4°55	4°55	19°45	24°17	25° 4	19°17	n.a.	T 28
W29	7 21 13	18°54'46	19538	4° 8	29°30	11°48	28°19	16°14	4°55	4°54	19°46	24° 7	25° 1	19°23	n.a.	W29
T 30	7 25 9	19°52'07	15°21	3°45	0) 39	12°27	28°31	16° 9	4°54	4°53	19°47	23°57	24°58	19°30	n.a.	T 30
F 31	7 29 6	20 る 49'29	289546	3≈18	1) (48	13 ∡ 5	28 ≈ 43	1695 5	4 º 54	4 Mp 52	19 ∡ 48	23 m 47	24 m 54	19 ≏ 37	n.a.	F 31

Delta T = 140h45m54s

Julian Calendar 1 March 10678 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10679 BCE

APRIL 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ď	4	ħ)Å(Ħ	В	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	7 33 3	21 ප් 46'52	11 0 53	2°R47	2) 57	13 ×7 43	28≈55	16°R 0	4°R54	4°R51	19 ×7 50	23°R39	24 m 51	19 ≏ 43	n.a.	S 1
S 2	7 36 59	22°44'16	24°40	2≈11	4° 6	14°21	29° 7	15956	4 º 54	4 m 50	19°51	23 m/33	24°48	19°50	n.a.	S 2
M 3	7 40 56	23°41'43	7 m , 9	1°33	5°15	14°59	29°19	15°51	4°54	4°49	19°52	23°30	24°45	19°57	n.a.	M 3
T 4	7 44 53	24°39'11	19°21	0°51	6°23	15°37	29°31	15°47	4°53	4°47	19°53	23°D28	24°42	20° 3	n.a.	T 4
W 5	7 48 49	25°36'41	1 ≏ 21	0° 7	7°32	16°15	29°43	15°42	4°53	4°46	19°54	23°29	24°39	20°10	n.a.	W 5
T 6	7 52 46	26°34'13	13°13	29る22	8°40	16°52	29°55	15°38	4°52	4°45	19°55	23°30	24°35	20°17	n.a.	T 6
F 7	7 56 43	27°31'47	25° 2	28°37	9°49	17°30	0) ₹ 7	15°33	4°52	4°44	19°57	23°R30	24°32	20°23	n.a.	F 7
S 8	8 0 39	28°29'22	6 M .54	27°51	10°57	18° 8	0°19	15°29	4°51	4°43	19°58	23°30	24°29	20°30	n.a.	S 8
S 9	8 4 36	29°27'00	18°53	27° 6	12° 5	18°46	0°32	15°25	4°51	4°41	19°59	23°28	24°26	20°37	n.a.	S 9
M10	8 8 33	0≈24'40	1 才 5	26°24	13°13	19°23	0°44	15°20	4°50	4°40	20° 0	23°24	24°23	20°43	n.a.	M10
T 11	8 12 29	1°22'21	13°33	25°44	14°21	20° 1	0°56	15°16	4°49	4°39	20° 1	23°18	24°19	20°50	n.a.	T 11
W12	8 16 26	2°20'05	26°20	25° 7	15°29	20°39	1° 9	15°12	4°49	4°37	20° 2	23°10	24°16	20°57	n.a.	W12
T 13	8 20 23	3°17'51	9 ට 28	24°35	16°37	21°16	1°21	15° 7	4°48	4°36	20° 3	23° 2	24°13	21° 3	n.a.	T 13
F 14	8 24 19	4°15'39	22°56	24° 8	17°45	21°54	1°34	15° 3	4°47	4°35	20° 4	22°53	24°10	21°10	n.a.	F 14
S 15	8 28 16	5°13'28	6≈42	23°47	18°52	22°31	1°47	14°59	4°46	4°33	20° 5	22°46	24° 7	21°17	n.a.	S 15
S 16	8 32 13	6°11'20	20°44	23°31	20° 0	23° 8	1°59	14°55	4°45	4°32	20° 6	22°40	24° 4	21°23	n.a.	S 16
M17	8 36 9	7° 9'13	4) (55	23°22	21° 7	23°46	2°12	14°51	4°44	4°30	20° 7	22°37	24° 0	21°30	n.a.	M17
T 18	8 40 6	8° 7'08	19°13	23°D20	22°14	24°23	2°25	14°47	4°43	4°29	20° 8	22°D36	23°57	21°37	n.a.	T 18
W19	8 44 3	9° 5'04	3 Y 33	23°25	23°21	25° 0	2°37	14°43	4°42	4°28	20° 9	22°36	23°54	21°43	n.a.	W19
T 20	8 47 59	10° 3'03	17°51	23°37	24°28	25°37	2°50	14°39	4°41	4°26	20°10	22°37	23°51	21°50	n.a.	T 20
F 21	8 51 56	11° 1'03	2 8 5	23°57	25°35	26°15	3° 3	14°35	4°40	4°25	20°11	22°38	23°48	21°57	n.a.	F 21
S 22	8 55 53	11°59'05	16°13	24°24	26°42	26°52	3°16	14°32	4°39	4°23	20°12	22°R39	23°45	22° 3	n.a.	S 22
S 23	8 59 49	12°57'08	0 П 13	24°58	27°48	27°29	3°29	14°28	4°38	4°22	20°13	22°37	23°41	22°10	n.a.	S 23
M24	9 3 46	13°55'14	14° 5	25°39	28°54	28° 6	3°42	14°24	4°36	4°20	20°14	22°34	23°38	22°17	n.a.	M24
T 25	9 7 43	14°53'21	27°47	26°28	oΥ 1	28°43	3°55	14°21	4°35	4°19	20°15	22°30	23°35	22°23	n.a.	T 25
W26	9 11 39	15°51'30	119917	27°23	1° 7	29°19	4° 8	14°17	4°34	4°17	20°16	22°24	23°32	22°30	n.a.	W26
T 27	9 15 36	16°49'41	24°34	28°25	2°12	29°56	4°21	14°14	4°32	4°15	20°16	22°18	23°29	22°37	n.a.	T 27
F 28	9 19 32	17°47'54	7Ω 37	29°34	3°18	0 云 33	4°34	14°10	4°31	4°14	20°17	22°13	23°25	22°43	n.a.	F 28
S 29	9 23 29	18°46'09	20°25	0≈49	4°23	1°10	4°47	14° 7	4°29	4°12	20°18	22° 8	23°22	22°50	n.a.	S 29
S 30	9 27 26	19≈44'26	2 m 58	2≈ 9	5 Ƴ 29	1 ප 46	5 ¥ 0	1495 4	4 ≏ 28	4 Mp 11	20 × 19	22 Mp 5	23 m 19	22 £ 57	n.a.	S 30

Delta T = 140h45m47s

MAY 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	9 31 22	20≈42'46	15 M)17	3≈35	6 Ƴ 34	2 る 23	5) 13	14°R 0	4°R26	4°R 9	20 × 20	22°R 4	23 Mp 16	23 º 3	n.a.	M 1
T 2	9 35 19	21°41'07	27°23	5° 5	7°39	3° 0	5°26	13957	4 º 25	4MD 8	20°20	22°D 4	23°13	23°10	n.a.	T 2
W 3	9 39 16	22°39'31	9 ჲ 20	6°40	8°43	3°36	5°39	13°54	4°23	4° 6	20°21	22 Mp 5	23°10	23°17	n.a.	W 3
T 4	9 43 12	23°37'58	21°11	8°19	9°48	4°13	5°53	13°51	4°22	4° 4	20°22	22° 6	23° 6	23°23	n.a.	T 4
F 5	9 47 9	24°36'27	3 ™ 0	10° 2	10°52	4°49	6° 6	13°48	4°20	4° 3	20°22	22° 8	23° 3	23°30	n.a.	F 5
S 6	9 51 5	25°34'59	14°51	11°47	11°56	5°25	6°19	13°46	4°18	4° 1	20°23	22° 9	23° 0	23°37	n.a.	S 6
S 7	9 55 2	26°33'33	26°50	13°36	13° 0	6° 2	6°32	13°43	4°16	3°59	20°24	22°R10	22°57	23°43	n.a.	S 7
M 8	9 58 59	27°32'10	9 .7 1	15°26	14° 3	6°38	6°46	13°40	4°15	3°58	20°24	22° 9	22°54	23°50	n.a.	M 8
T 9	10 2 55	28°30'49	21°29	17°18	15° 7	7°14	6°59	13°38	4°13	3°56	20°25	22° 8	22°50	23°57	n.a.	T 9
W10	10 6 52	29°29'31	4 궁 17	19°11	16°10	7°50	7°12	13°35	4°11	3°54	20°26	22° 5	22°47	24° 3	n.a.	W10
T 11	10 10 49	0 ∺ 28'15	17°29	21° 6	17°13	8°27	7°26	13°33	4° 9	3°53	20°26	22° 2	22°44	24°10	n.a.	T 11
F 12	10 14 45	1°27'02	1≈ 5	23° 1	18°15	9° 3	7°39	13°31	4° 7	3°51	20°27	21°59	22°41	24°17	n.a.	F 12
S 13	10 18 42	2°25'52	15° 5	24°56	19°18	9°39	7°52	13°29	4° 5	3°49	20°27	21°56	22°38	24°23	n.a.	S 13
S 14	10 22 38	3°24'44	29°25	26°52	20°20	10°14	8° 6	13°26	4° 3	3°48	20°28	21°54	22°35	24°30	n.a.	S 14
M15	10 26 35	4°23'38	14) (0	28°47	21°21	10°50	8°19	13°24	4° 1	3°46	20°28	21°53	22°31	24°37	n.a.	M15
T 16	10 30 32	5°22'34	28°44	0) 43	22°23	11°26	8°32	13°22	3°59	3°44	20°29	21°D53	22°28	24°43	n.a.	T 16
W17	10 34 28	6°21'33	13 Y 29	2°38	23°24	12° 2	8°46	13°21	3°57	3°43	20°29	21°54	22°25	24°50	n.a.	W17
T 18	10 38 25	7°20'34	28°10	4°32	24°25	12°38	8°59	13°19	3°55	3°41	20°30	21°55	22°22	24°57	n.a.	T 18
F 19	10 42 21	8°19'37	12 8 41	6°25	25°25	13°13	9°13	13°17	3°53	3°40	20°30	21°56	22°19	25° 3	n.a.	F 19
S 20	10 46 18	9°18'43	26°57	8°18	26°26	13°49	9°26	13°16	3°51	3°38	20°31	21°57	22°16	25°10	n.a.	S 20
S 21	10 50 14	10°17'50	10耳58	10°10	27°25	14°24	9°39	13°14	3°49	3°36	20°31	21°R57	22°12	25°17	n.a.	S 21
M22	10 54 11	11°17'00	24°41	12° 2	28°25	15° 0	9°53	13°13	3°46	3°35	20°31	21°57	22° 9	25°23	n.a.	M22
T 23	10 58 8	12°16'11	8 5 2 8	13°52	29°24	15°35	10° 6	13°12	3°44	3°33	20°32	21°56	22° 6	25°30	n.a.	T 23
W24	11 2 4	13°15'25	21°18	15°41	0 8 22	16°10	10°19	13°11	3°42	3°31	20°32	21°55	22° 3	25°37	n.a.	W24
T 25	11 6 1	14°14'41	4 Ω 13	17°30	1°21	16°45	10°33	13°10	3°40	3°30	20°32	21°54	22° 0	25°43	n.a.	T 25
F 26	11 9 57	15°13'59	16°54	19°18	2°18	17°21	10°46	13° 9	3°37	3°28	20°32	21°53	21°56	25°50	n.a.	F 26
S 27	11 13 54	16°13'19	29°22	21° 4	3°16	17°56	11° 0	13° 8	3°35	3°26	20°33	21°53	21°53	25°57	n.a.	S 27
S 28	11 17 50	17°12'42	11 M p39	22°50	4°12	18°31	11°13	13° 7	3°33	3°25	20°33	21°52	21°50	26° 3	n.a.	S 28
M29	11 21 47	18°12'07	23°46	24°35	5° 9	19° 6	11°26	13° 6	3°31	3°23		21°D52	21°47	26°10	n.a.	M29
T 30	11 25 43	19°11'34	5 ≏ 46	26°19	6° 5	19°40	11°40	13° 6	3°28	3°22	20°33	21°52	21°44	26°17	n.a.	T 30
W31	11 29 40	20 米 11'04	17 ≏ 39	28 米 1	7 と 0	20 궁 15	11 米 53	1395 6	3 ჲ 26	3 Mp 20	20 ₮ 33	21 m 52	21 Mp 41	26 ≏ 23	n.a.	W31

Delta T = 140h45m40s

Julian Calendar 1 May 10678 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10678 BCE

JUNE 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ά	Q	♂	4	ħ	Ж	¥	В	'n	U	ţ	o k	Day
T 1	11 33 36	21 米 10'36	29 ≏ 28	29) 43	7 8 55	20 궁 50	12 米 6	13°R 5	3°R23	3°R18	20 ∡ ³34	21 m/53	21 m 37	26 ♀ 30	n.a.	T 1
F 2	11 37 33	22°10'11	11 M .17	1 Υ 25	8°49	21°25	12°20	1395 5	3 ≏ 21	3 m) 17	20°34	21°R53	21°34	26°37	n.a.	F 2
S 3	11 41 30	23° 9'49	23° 8	3° 5	9°43	21°59	12°33	13° 5	3°19	3°15	20°34	21°52	21°31	26°43	n.a.	S 3
S 4	11 45 26	24° 9'29	5 ₹ 6	4°44	10°36	22°34	12°46	13°D 5	3°16	3°14	20°34	21°52	21°28	26°50	n.a.	S 4
M 5	11 49 23	25° 9'12	17°14	6°23	11°28	23° 8	12°59	13° 5	3°14	3°12	20°34	21°52	21°25	26°57	n.a.	M 5
T 6	11 53 19	26° 8'57	29°38	8° 0	12°20	23°43	13°13	13° 5	3°11	3°11	20°34	21°D52	21°21	27° 3	n.a.	T 6
W 7	11 57 16	27° 8'45	12 る 22	9°37	13°11	24°17	13°26	13° 5	3° 9	3° 9	20°R34	21°52	21°18	27°10	n.a.	W 7
T 8	12 1 12	28° 8'36	25°29	11°13	14° 1	24°51	13°39	13° 6	3° 7	3° 8	20°34	21°53	21°15	27°17	n.a.	T 8
F 9	12 5 9	29° 8'29	9≈ 1	12°49	14°51	25°25	13°52	13° 6	3° 4	3° 6	20°34	21°53	21°12	27°23	n.a.	F 9
S 10	12 9 5	0 Υ 8'25	23° 1	14°23	15°40	25°59	14° 5	13° 7	3° 2	3° 5	20°34	21°54	21° 9	27°30	n.a.	S 10
S 11	12 13 2	1° 8'24	7 ∺ 26	15°57	16°28	26°33	14°19	13° 8	2°59	3° 4	20°34	21°55	21° 6	27°37	n.a.	S 11
M12	12 16 58	2° 8'24	22°13	17°30	17°15	27° 7	14°32	13° 9	2°57	3° 2	20°34	21°R55	21° 2	27°43	n.a.	M12
T 13	12 20 55	3° 8'27	7 Υ 14	19° 2	18° 1	27°41	14°45	13° 9	2°54	3° 1	20°34	21°55	20°59	27°50	n.a.	T 13
W14	12 24 51	4° 8'33	22°22	20°34	18°47	28°15	14°58	13°11	2°52	2°59	20°33	21°54	20°56	27°57	n.a.	W14
T 15	12 28 48	5° 8'40	7 8 27	22° 4	19°31	28°48	15°11	13°12	2°50	2°58	20°33	21°52	20°53	28° 3	n.a.	T 15
F 16	12 32 44	6° 8'50	22°20	23°34	20°15	29°22	15°24	13°13	2°47	2°57	20°33	21°50	20°50	28°10	n.a.	F 16
S 17	12 36 41	7° 9'02	6 Ⅱ 54	25° 3	20°58	29°55	15°37	13°14	2°45	2°55	20°33	21°49	20°47	28°17	n.a.	S 17
S 18	12 40 37	8° 9'15	21° 5	26°31	21°39	0≈28	15°50	13°16	2°42	2°54	20°33	21°47	20°43	28°23	n.a.	S 18
M19	12 44 33	9° 9'31	4952	27°59	22°20	1° 2	16° 2	13°17	2°40	2°53	20°32	21°D47	20°40	28°30	n.a.	M19
T 20	12 48 30	10° 9'48	18°14	29°26	22°59	1°35	16°15	13°19	2°37	2°52	20°32	21°47	20°37	28°37	n.a.	T 20
W21	12 52 26	11°10'07	1 Ω 14	0 8 51	23°37	2° 8	16°28	13°21	2°35	2°50	20°32	21°48	20°34	28°43	n.a.	W21
T 22	12 56 23	12°10'28	13°56	2°16	24°14	2°41	16°41	13°23	2°33	2°49	20°31	21°49	20°31	28°50	n.a.	T 22
F 23	13 0 19	13°10'51	26°21	3°40	24°49	3°13	16°53	13°25	2°30	2°48	20°31	21°51	20°27	28°57	n.a.	F 23
S 24	13 4 16	14°11'16	8 m /34	5° 3	25°23	3°46	17° 6	13°27	2°28	2°47	20°31	21°52	20°24	29° 3	n.a.	S 24
S 25	13 8 12	15°11'43	20°38	6°25	25°56	4°19	17°19	13°29	2°25	2°46	20°30	21°R53	20°21	29°10	n.a.	S 25
M26	13 12 9	16°12'11	2 ≏ 34	7°46	26°27	4°51	17°31	13°31	2°23	2°45	20°30	21°52	20°18	29°17	n.a.	M26
T 27	13 16 5	17°12'42	14°27	9° 6	26°57	5°23	17°44	13°33	2°21	2°43	20°30	21°51	20°15	29°24	n.a.	T 27
W28	13 20 2	18°13'15	26°17	10°25	27°25	5°56	17°56	13°36	2°18	2°42	20°29	21°47	20°12	29°30	n.a.	W28
T 29	13 23 58	19°13'49	8M 7	11°42	27°52	6°28	18° 9	13°39	2°16	2°41	20°29	21°43	20° 8	29°37	n.a.	T 29
F 30	13 27 55	20 Y 14'26	19 M 58	12 8 58	28 8 17	7 ≈ 0	18 ∺ 21	139541	2 ჲ 14	2 Mp 40	20 ∡ 128	21 Mp 38	20 Mg 5	29 ≏ 44	n.a.	F 30

Delta T = 140h45m33s

JULY 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	, k	Day
S 1	13 31 51	21 Y 15'04	1 ∡7 52	14812	28840	7≈32	18 ∺ 33	139644	2°R12	2°R39	20°R28	21°R32	20 Mg 2	29 ≏ 50	n.a.	S 1
S 2	13 35 47	22°15'45	13°53	15°24	29° 1	8° 4	18°46	13°47	2 ॒ 9	2 Mp 38	20 х 27	21 m) 27	19°59	29°57	n.a.	S 2
M 3	13 39 44	23°16'28	26° 2	16°35	29°20	8°35	18°58	13°50	2° 7	2°38	20°27	21°23	19°56	OM 4	n.a.	M 3
T 4	13 43 40	24°17'13	8 궁 25	17°43	29°38	9° 7	19°10	13°53	2° 5	2°37	20°26	21°20	19°52	0°10	n.a.	T 4
W 5	13 47 37	25°18'01	21° 3	18°50	29°53	9°38	19°22	13°56	2° 3	2°36	20°25	21°D19	19°49	0°17	n.a.	W 5
T 6	13 51 33	26°18'50	4≈ 1	19°53	0耳 6	10°10	19°34	13°59	2° 1	2°35	20°25	21°19	19°46	0°24	n.a.	T 6
F 7	13 55 30	27°19'41	17°24	20°54	0°17	10°41	19°46	14° 3	1°58	2°34	20°24	21°20	19°43	0°30	n.a.	F 7
S 8	13 59 26	28°20'34	1 ∺ 12	21°52	0°26	11°12	19°58	14° 6	1°56	2°33	20°24	21°22	19°40	0°37	n.a.	S 8
S 9	14 3 23	29°21'29	15°27	22°46	0°33	11°43	20°10	14°10	1°54	2°33	20°23	21°R23	19°37	0°44	n.a.	S 9
M10	14 7 19	0822'27	oΥ 8	23°36	0°37	12°13	20°21	14°13	1°52	2°32	20°22	21°23	19°33	0°50	n.a.	M10
T 11	14 11 15	1°23'25	15°10	24°22	0°R39	12°44	20°33	14°17	1°50	2°31	20°22	21°21	19°30	0°57	n.a.	T 11
W12	14 15 12	2°24'26	0 8 25	25° 3	0°39	13°14	20°45	14°21	1°48	2°31	20°21	21°17	19°27	1° 4	n.a.	W12
T 13	14 19 8	3°25'28	15°43	25°39	0°36	13°45	20°56	14°25	1°46	2°30	20°20	21°11	19°24	1°10	n.a.	T 13
F 14	14 23 5	4°26'32	0 Ⅱ 53	26° 8	0°31	14°15	21° 8	14°29	1°44	2°29	20°19	21° 4	19°21	1°17	n.a.	F 14
S 15	14 27 1	5°27'37	15°45	26°30	0°24	14°45	21°19	14°33	1°42	2°29	20°19	20°57	19°18	1°24	n.a.	S 15
S 16	14 30 58	6°28'44	09311	26°45	0°14	15°15	21°30	14°37	1°40	2°28	20°18	20°51	19°14	1°30	n.a.	S 16
M17	14 34 54	7°29'51	14° 9	26°R52	0° 1	15°44	21°42	14°41	1°38	2°28	20°17	20°47	19°11	1°37	n.a.	M17
T 18	14 38 51	8°31'00	27°37	26°50	29846	16°14	21°53	14°45	1°37	2°27	20°16	20°44	19° 8	1°44	n.a.	T 18
W19	14 42 47	9°32'10	10 Ω 38	26°38	29°28	16°43	22° 4	14°50	1°35	2°27	20°15	20°D44	19° 5	1°50	n.a.	W19
T 20	14 46 44	10°33'20	23°16	26°17	29° 9	17°12	22°15	14°54	1°33	2°26	20°15	20°44	19° 2	1°57	n.a.	T 20
F 21	14 50 40	11°34'32	5 m 35	25°44	28°46	17°41	22°26	14°59	1°31	2°26	20°14	20°46	18°58	2° 4	n.a.	F 21
S 22	14 54 36	12°35'45	17°40	25° 2	28°22	18°10	22°36	15° 3	1°30	2°26	20°13	20°R46	18°55	2°11	n.a.	S 22
S 23	14 58 33	13°36'58	29°35	24° 9	27°56	18°38	22°47	15° 8	1°28	2°25	20°12	20°46	18°52	2°17	n.a.	S 23
M24	15 2 29	14°38'13	11 ≏ 26	23° 7	27°27	19° 7	22°58	15°13	1°26	2°25	20°11	20°43	18°49	2°24	n.a.	M24
T 25	15 6 26	15°39'29	23°14	21°57	26°57	19°35	23° 8	15°18	1°25	2°25	20°10	20°38	18°46	2°31	n.a.	T 25
W26	15 10 22	16°40'45	5 M 4	20°40	26°26	20° 3	23°19	15°23	1°23	2°25	20° 9	20°31	18°43	2°37	n.a.	W26
T 27	15 14 19	17°42'03	16°56	19°20	25°53	20°31	23°29	15°28	1°22	2°25	20° 8	20°21	18°39	2°44	n.a.	T 27
F 28	15 18 15	18°43'21	28°53	17°57	25°18	20°58	23°39	15°33	1°20	2°25	20° 7	20° 9	18°36	2°51	n.a.	F 28
S 29	15 22 12	19°44'41	10 ∡ 756	16°36	24°43	21°26	23°49	15°38	1°19	2°24	20° 6	19°57	18°33	2°57	n.a.	S 29
S 30	15 26 8	20°46'02	2 <u>3</u> ° 5	15°19	24° 7	21°53	23°59	15°43	1°18	2°24	20° 5	19°46	18°30	3° 4	n.a.	S 30
M31	15 30 5	21847'24	5 七 23	14 8 8	23831	22≈20	24 米 9	159549	1 ≏ 16	2°D24	20 x 4	19 m /35	18 m)27	3 M .11	n.a.	M31

Delta T = 140h45m27s

Julian Calendar 1 July 10678 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10678 BCE

AUGUST 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)Å(#	В	U	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 34 1	22 8 48'46	17 ට 51	13°R 6	22°R54	22≈47	24 米 19	159554	1°R15	2 Mp 24	20°R 3	19°R28	18 M 24	3 M .17	n.a.	T 1
W 2	15 37 58	23°50'10	0≈31	12813	22817	23°13	24°29	16° 0	1 ≏ 14	2°24	20 × 2	19 m 22	18°20	3°24	n.a.	W 2
T 3	15 41 54	24°51'35	13°27	11°32	21°41	23°39	24°38	16° 5	1°13	2°25	20° 1	19°20	18°17	3°31	n.a.	T 3
F 4	15 45 51	25°53'01	26°41	11° 2	21° 5	24° 5	24°48	16°11	1°12	2°25	20° 0	19°D19	18°14	3°37	n.a.	F 4
S 5	15 49 47	26°54'28	10 ∺ 17	10°44	20°31	24°31	24°57	16°16	1°10	2°25	19°59	19°19	18°11	3°44	n.a.	S 5
S 6	15 53 43	27°55'55	24°17	10°D37	19°57	24°57	25° 6	16°22	1° 9	2°25	19°58	19°R20	18° 8	3°51	n.a.	S 6
M 7	15 57 40	28°57'24	8 Υ 40	10°41	19°24	25°22	25°15	16°28	1°8	2°25	19°57	19°18	18° 4	3°58	n.a.	M 7
T 8	16 1 36	29°58'53	23°26	10°55	18°53	25°47	25°24	16°34	1° 7	2°25	19°56	19°14	18° 1	4° 4	n.a.	T 8
W 9	16 5 33	1 Ⅲ 0′23	8 8 28	11°18	18°23	26°12	25°33	16°40	1° 6	2°26	19°55	19° 7	17°58	4°11	n.a.	W 9
T 10	16 9 29	2° 1'54	23°39	11°49	17°56	26°36	25°42	16°46	1° 6	2°26	19°54	18°58	17°55	4°18	n.a.	T 10
F 11	16 13 26	3° 3'25	8 Ⅱ 48	12°28	17°30	27° 1	25°51	16°52	1° 5	2°26	19°53	18°47	17°52	4°24	n.a.	F 11
S 12	16 17 22	4° 4'57	23°45	13°13	17° 7	27°24	25°59	16°58	1° 4	2°27	19°52	18°35	17°49	4°31	n.a.	S 12
S 13	16 21 19	5° 6'28	89519	14° 5	16°45	27°48	26° 7	17° 4	1° 3	2°27	19°51	18°25	17°45	4°38	n.a.	S 13
M14	16 25 16	6° 8'00	22°27	15° 1	16°26	28°11	26°16	17°10	1° 3	2°28	19°49	18°16	17°42	4°44	n.a.	M14
T 15	16 29 12	7° 9'32	6 Ω 4	16° 2	16° 9	28°34	26°24	17°17	1° 2	2°28	19°48	18°10	17°39	4°51	n.a.	T 15
W16	16 33 9	8°11'04	19°12	17° 6	15°55	28°57	26°32	17°23	1° 2	2°29	19°47	18° 6	17°36	4°58	n.a.	W16
T 17	16 37 5	9°12'35	1 m 54	18°14	15°43	29°19	26°40	17°29	1° 1	2°29	19°46	18° 5	17°33	5° 4	n.a.	T 17
F 18	16 41 2	10°14'07	14°14	19°25	15°34	29°41	26°47	17°36	1° 1	2°30	19°45	18° 5	17°29	5°11	n.a.	F 18
S 19	16 44 58	11°15'38	26°19	20°39	15°27	0 ∺ 3	26°55	17°42	1° 0	2°31	19°44	18° 5	17°26	5°18	n.a.	S 19
S 20	16 48 55	12°17'08	8 ₾ 13	21°55	15°23	0°24	27° 2	17°49	1° 0	2°31	19°43	18° 3	17°23	5°24	n.a.	S 20
M21	16 52 51	13°18'39	20° 1	23°13	15°D21	0°45	27°10	17°55	0°59	2°32	19°41	18° 0	17°20	5°31	n.a.	M21
T 22	16 56 48	14°20'09	1 M .49	24°32	15°21	1° 6	27°17	18° 2	0°59	2°33	19°40	17°53	17°17	5°38	n.a.	T 22
W23	17 0 44	15°21'39	13°40	25°53	15°24	1°26	27°24	18° 8	0°59	2°34	19°39	17°44	17°14	5°45	n.a.	W23
T 24	17 441	16°23'09	25°37	27°16	15°30	1°46	27°30	18°15	0°59	2°34	19°38	17°32	17°10	5°51	n.a.	T 24
F 25	17 8 37	17°24'38	7 . ₹42	28°39	15°37	2° 6	27°37	18°22	0°59	2°35	19°37	17°18	17° 7	5°58	n.a.	F 25
S 26	17 12 34	18°26'07	19°56	0 I 4	15°47	2°25	27°44	18°29	0°D59	2°36	19°36	17° 3	17° 4	6° 5	n.a.	S 26
S 27	17 16 30	19°27'36	2 ප 19	1°29	16° 0	2°43	27°50	18°36	0°59	2°37	19°35	16°48	17° 1	6°11	n.a.	S 27
M28	17 20 27	20°29'04	14°52	2°56	16°14	3° 2	27°56	18°42	0°59	2°38	19°33	16°35	16°58	6°18	n.a.	M28
T 29	17 24 24	21°30'32	27°35	4°23	16°31	3°20	28° 2	18°49	0°59	2°39	19°32	16°25	16°55	6°25	n.a.	T 29
W30	17 28 20	22°32'00	10≈29	5°50	16°49	3°37	28° 8	18°56	0°59	2°40	19°31	16°18	16°51	6°31	n.a.	W30
T 31	17 32 17	23 II 33'28	23≈34	7 Ⅱ 18	17810	3) €54	28) 14	1995 3	ე <u>ი</u> 59	2 m 41	19 × 30	16 M)14	16 M)48	6 M .38	n.a.	T 31

Delta T = 140h45m20s

SEPTEMBER 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	, k	Day
F 1	17 36 13	24∏34'55	6 ¥ 52	8 Ⅱ 47	17 8 33	4) (11	28 米 19	199510	0 ≏ 59	2 Mp 42	19°R29	16°R12	16 M)45	6 M .45	n.a.	F 1
S 2	17 40 10	25°36'22	20°26	10°16	17°57	4°27	28°25	19°17	1° 0	2°43	19 ∡ 28	16 M)12	16°42	6°51	n.a.	S 2
S 3	17 44 7	26°37'48	4Υ 15	11°46	18°23	4°43	28°30	19°24	1° 0	2°44	19°26	16°12	16°39	6°58	n.a.	S 3
M 4	17 48 3	27°39'14	18°23	13°16	18°51	4°58	28°35	19°31	1° 1	2°45	19°25	16°11	16°35	7° 5	n.a.	M 4
T 5	17 52 0	28°40'40	2 8 47	14°46	19°21	5°12	28°40	19°39	1° 1	2°47	19°24	16° 7	16°32	7°12	n.a.	T 5
W 6	17 55 56	29°42'05	17°26	16°17	19°52	5°27	28°45	19°46	1° 2	2°48	19°23	16° 0	16°29	7°18	n.a.	W 6
T 7	17 59 53	09643'30	2 Ⅱ 13	17°48	20°25	5°40	28°49	19°53	1° 2	2°49	19°22	15°51	16°26	7°25	n.a.	T 7
F 8	18 3 50	1°44'55	17° 2	19°20	20°59	5°53	28°54	20° 0	1° 3	2°50	19°21	15°40	16°23	7°32	n.a.	F 8
S 9	18 7 46	2°46'18	19543	20°52	21°35	6° 6	28°58	20° 7	1° 3	2°52	19°20	15°28	16°20	7°38	n.a.	S 9
S 10	18 11 43	3°47'40	16° 9	22°24	22°12	6°18	29° 2	20°15	1° 4	2°53	19°18	15°17	16°16	7°45	n.a.	S 10
M11	18 15 39	4°49'02	0Ω14	23°57	22°50	6°29	29° 6	20°22	1° 5	2°54	19°17	15° 8	16°13	7°52	n.a.	M11
T 12	18 19 36	5°50'22	13°52	25°30	23°30	6°40	29°10	20°29	1° 6	2°56	19°16	15° 1	16°10	7°58	n.a.	T 12
W13	18 23 33	6°51'41	27° 4	27° 4	24°11	6°51	29°13	20°37	1° 7	2°57	19°15	14°58	16° 7	8° 5	n.a.	W13
T 14	18 27 29	7°52'59	9 m 50	28°38	24°53	7° 0	29°16	20°44	1°8	2°59	19°14	14°D56	16° 4	8°12	n.a.	T 14
F 15	18 31 26	8°54'15	22°15	09512	25°36	7° 9	29°19	20°51	1° 9	3° 0	19°13	14°56	16° 1	8°19	n.a.	F 15
S 16	18 35 22	9°55'29	4 ≏ 24	1°47	26°20	7°18	29°22	20°59	1°10	3° 2	19°12	14°R57	15°57	8°25	n.a.	S 16
S 17	18 39 19	10°56'43	16°20	3°22	27° 5	7°26	29°25	21° 6	1°11	3° 3	19°11	14°57	15°54	8°32	n.a.	S 17
M18	18 43 16	11°57'54	28°10	4°58	27°51	7°33	29°28	21°14	1°12	3° 5	19°10	14°55	15°51	8°39	n.a.	M18
T 19	18 47 12	12°59'05	10 M 0	6°34	28°38	7°40	29°30	21°21	1°13	3° 6	19° 9	14°51	15°48	8°45	n.a.	T 19
W20	18 51 9	14° 0'13	21°53	8°11	29°26	7°45	29°32	21°28	1°14	3° 8	19°8	14°45	15°45	8°52	n.a.	W20
T 21	18 55 6	15° 1'20	3 ∡ 754	9°48	0 Ⅱ 15	7°51	29°34	21°36	1°16	3°10	19° 7	14°36	15°41	8°59	n.a.	T 21
F 22	18 59 2	16° 2'26	16° 6	11°25	1° 5	7°55	29°36	21°43	1°17	3°11	19° 6	14°26	15°38	9° 5	n.a.	F 22
S 23	19 2 59	17° 3'30	28°30	13° 3	1°55	7°59	29°38	21°51	1°18	3°13	19° 5	14°15	15°35	9°12	n.a.	S 23
S 24	19 6 56	18° 4'32	11る 8	14°42	2°46	8° 2	29°39	21°58	1°20	3°15	19° 4	14° 4	15°32	9°19	n.a.	S 24
M25	19 10 52	19° 5'33	23°59	16°22	3°38	8° 5	29°40	22° 6	1°21	3°16	19° 3	13°54	15°29	9°26	n.a.	M25
T 26	19 14 49	20° 6'33	7 ≈ 3	18° 1	4°31	8° 7	29°41	22°13	1°23	3°18	19° 2	13°46	15°26	9°32	n.a.	T 26
W27	19 18 46	21° 7'31	20°19	19°42	5°25	8° 8	29°42	22°21	1°24	3°20	19° 1	13°41	15°22	9°39	n.a.	W27
T 28	19 22 42	22° 8'27	3){ 46	21°23	6°19	8°R 8	29°43	22°28	1°26	3°22	19° 0	13°39	15°19	9°46	n.a.	T 28
F 29	19 26 39	23° 9'22	17°22	23° 5	7°13	8° 8	29°43	22°36	1°27	3°23	18°59	13°D38	15°16	9°52	n.a.	F 29
S 30	19 30 35	249510'15	1 Υ 8	249547	8 I 9	8 ∺ 6	29) (44	229543	1 ≏ 29	3 m 25	18 ∡ 758	13 m 39	15 m 13	9 M 59	n.a.	S 30

Delta T = 140h45m13s

Julian Calendar 1 Sept. 10678 BCE == Greg. Calendar 11 June 10678 BCE

OCTOBER 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	δ	4	ħ)Å(#	Р	P.	v	Ç	ķ	Day
S 1	19 34 32	259511'07	15 ° 2	26930	9 I 5	8°R 4	29°R44	22951	1 ₽ 31	3 m) 27	18°R57	13 m /40	15 M)10	10 M 6	n.a.	S 1
M 2	19 38 29	26°11'57	29° 6	28°14	10° 1	8 米 2	29) (44	22°58	1°33	3°29	18 ∡ 756	13°R41	15° 7	10°12	n.a.	M 2
T 3	19 42 25	27°12'47	13 8 17	29°58	10°58	7°58	29°43	23° 6	1°34	3°31	18°55	13°40	15° 3	10°19	n.a.	T 3
W 4	19 46 22	28°13'34	27°35	1 Ω 43	11°56	7°54	29°43	23°13	1°36	3°33	18°54	13°36	15° 0	10°26	n.a.	W 4
T 5	19 50 19	29°14'21	11 Ⅱ 55	3°28	12°54	7°48	29°42	23°20	1°38	3°35	18°53	13°31	14°57	10°33	n.a.	T 5
F 6	19 54 15	0 Ω 15'05	26°15	5°14	13°52	7°42	29°41	23°28	1°40	3°37	18°53	13°25	14°54	10°39	n.a.	F 6
S 7	19 58 12	1°15'48	10928	7° 0	14°51	7°36	29°40	23°35	1°42	3°39	18°52	13°17	14°51	10°46	n.a.	S 7
S 8	20 2 9	2°16'29	24°30	8°47	15°51	7°28	29°39	23°43	1°44	3°41	18°51	13°11	14°47	10°53	n.a.	S 8
M 9	20 6 5	3°17'09	8 N 16	10°34	16°51	7°20	29°37	23°50	1°46	3°43	18°50	13° 5	14°44	10°59	n.a.	M 9
T 10	20 10 2	4°17'46	21°42	12°22	17°51	7°11	29°36	23°58	1°48	3°45	18°49	13° 1	14°41	11° 6	n.a.	T 10
W11	20 13 59	5°18'21	4 Mp 47	14°10	18°52	7° 1	29°34	24° 5	1°51	3°47	18°49	12°59	14°38	11°13	n.a.	W11
T 12	20 17 55	6°18'54	17°32	15°57	19°53	6°50	29°32	24°12	1°53	3°49	18°48	12°D59	14°35	11°19	n.a.	T 12
F 13	20 21 52	7°19'24	29°58	17°45	20°54	6°38	29°29	24°20	1°55	3°51	18°47	13° 0	14°32	11°26	n.a.	F 13
S 14	20 25 49	8°19'53	12 º 8	19°32	21°56	6°26	29°27	24°27	1°57	3°53	18°46	13° 2	14°28	11°33	n.a.	S 14
S 15	20 29 45	9°20'19	24° 8	21°19	22°58	6°13	29°24	24°35	2° 0	3°55	18°46	13° 3	14°25	11°40	n.a.	S 15
M16	20 33 42	10°20'42	6 M 0	23° 5	24° 0	5°59	29°22	24°42	2° 2	3°57	18°45	13°R 4	14°22	11°46	n.a.	M16
T 17	20 37 39	11°21'04	17°51	24°49	25° 3	5°45	29°19	24°49	2° 4	3°59	18°44	13° 4	14°19	11°53	n.a.	T 17
W18	20 41 35	12°21'23	29°46	26°33	26° 6	5°30	29°15	24°56	2° 7	4° 1	18°44	13° 3	14°16	12° 0	n.a.	W18
T 19	20 45 32	13°21'39	11 .7 49	28°14	27° 9	5°14	29°12	25° 4	2° 9	4° 3	18°43	13° 0	14°12	12° 6	n.a.	T 19
F 20	20 49 29	14°21'54	24° 4	29°53	28°13	4°57	29° 9	25°11	2°12	4° 6	18°42	12°56	14° 9	12°13	n.a.	F 20
S 21	20 53 25	15°22'05	6 ප 34	1 m) 28	29°16	4°40	29° 5	25°18	2°14	4° 8	18°42	12°51	14° 6	12°20	n.a.	S 21
S 22	20 57 22	16°22'15	19°22	3° 1	0ණ20	4°22	29° 1	25°25	2°17	4°10	18°41	12°47	14° 3	12°26	n.a.	S 22
M23	21 1 19	17°22'22	2≈28	4°29	1°25	4° 4	28°57	25°33	2°19	4°12	18°41	12°43	14° 0	12°33	n.a.	M23
T 24	21 5 15	18°22'26	15°51	5°53	2°29	3°45	28°53	25°40	2°22	4°14	18°40	12°40	13°57	12°40	n.a.	T 24
W25	21 9 12	19°22'29	29°31	7°11	3°34	3°25	28°48	25°47	2°25	4°16	18°40	12°38	13°53	12°47	n.a.	W25
T 26	21 13 9	20°22'29	13 米 25	8°24	4°39	3° 5	28°44	25°54	2°27	4°19	18°39	12°D37	13°50	12°53	n.a.	T 26
F 27	21 17 5	21°22'26	27°28	9°29	5°44	2°45	28°39	26° 1	2°30	4°21	18°39	12°38	13°47	13° 0	n.a.	F 27
S 28	21 21 2	22°22'22	11 Y 39	10°28	6°49	2°24	28°34	26° 8	2°33	4°23	18°38	12°39	13°44	13° 7	n.a.	S 28
S 29	21 24 58	23°22'16	25°52	11°18	7°55	2° 2	28°29	26°15	2°36	4°25	18°38	12°40	13°41	13°13	n.a.	S 29
M30	21 28 55	24°22'08	108 7	12° 1	9° 1	1°41	28°24	26°22	2°38	4°28	18°38	12°42	13°38	13°20	n.a.	M30
T 31	21 32 52	25 Ω 21'57	24820	12 m 34	1095 7	1 米 18	28 米 19	269	2 ჲ 41	4 Mp 30	18 ∡ 37	12°R42	13 m 34	13 M 27	n.a.	T 31

Delta T = 140h45m06s

NOVEMBER 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	74	ħ)Å(并	Р	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	21 36 48	26 Ω 21'45	8Д28	12 m 58	119913	0°R56	28°R13	26936	2 <u>₽</u> 44	4 Mp 32	18°R37	12°R42	13 m 31	13 M .34	n.a.	W 1
T 2	21 40 45	27°21'30	22°31	13°13	12°19	0) €33	28 ∺ 8	26°42	2°47	4°34	18 ∡ ³36	12 m /41	13°28	13°40	n.a.	T 2
F 3	21 44 42	28°21'14	6925	13°R19	13°26	0°11	28° 2	26°49	2°50	4°37	18°36	12°39	13°25	13°47	n.a.	F 3
S 4	21 48 38	29°20'55	20°10	13°15	14°32	29≈48	27°56	26°56	2°53	4°39	18°36	12°37	13°22	13°54	n.a.	S 4
S 5	21 52 35	0 mg 20'35	3 Ω 43	13° 1	15°39	29°24	27°50	27° 3	2°56	4°41	18°36	12°35	13°18	14° 0	n.a.	S 5
M 6	21 56 32	1°20'12	17° 2	12°39	16°46	29° 1	27°44	27° 9	2°59	4°43	18°35	12°34	13°15	14° 7	n.a.	M 6
T 7	22 0 28	2°19'46	0Mp 7	12° 9	17°53	28°38	27°37	27°16	3° 2	4°46	18°35	12°33	13°12	14°14	n.a.	T 7
W 8	22 4 25	3°19'18	12°56	11°31	19° 0	28°15	27°31	27°23	3° 5	4°48	18°35	12°D33	13° 9	14°20	n.a.	W 8
T 9	22 8 21	4°18'48	25°30	10°47	20° 8	27°52	27°25	27°29	3° 8	4°50	18°35	12°33	13° 6	14°27	n.a.	T 9
F 10	22 12 18	5°18'15	7 ≏ 51	9°57	21°15	27°29	27°18	27°36	3°11	4°52	18°34	12°34	13° 3	14°34	n.a.	F 10
S 11	22 16 15	6°17'40	19°59	9° 4	22°23	27° 6	27°11	27°42	3°14	4°55	18°34	12°35	12°59	14°41	n.a.	S 11
S 12	22 20 11	7°17'02	1 M .58	8° 7	23°30	26°43	27° 4	27°48	3°17	4°57	18°34	12°35	12°56	14°47	n.a.	S 12
M13	22 24 8	8°16'22	13°51	7° 9	24°38	26°21	26°57	27°55	3°20	4°59	18°34	12°36	12°53	14°54	n.a.	M13
T 14	22 28 4	9°15'38	25°43	6°10	25°46	25°59	26°50	28° 1	3°23	5° 1	18°34	12°36	12°50	15° 1	n.a.	T 14
W15	22 32 1	10°14'53	7 .₹ 37	5°13	26°54	25°38	26°43	28° 7	3°26	5° 4	18°34	12°R36	12°47	15° 7	n.a.	W15
T 16	22 35 57	11°14'04	19°39	4°17	28° 2	25°16	26°36	28°13	3°30	5° 6	18°34	12°36	12°44	15°14	n.a.	T 16
F 17	22 39 54	12°13'13	1 云 53	3°25	29°10	24°56	26°29	28°20	3°33	5°8	18°D34	12°D36	12°40	15°21	n.a.	F 17
S 18	22 43 51	13°12'19	14°24	2°37	0 Ω 18	24°35	26°22	28°26	3°36	5°10	18°34	12°36	12°37	15°28	n.a.	S 18
S 19	22 47 47	14°11'23	27°14	1°54	1°27	24°16	26°14	28°32	3°39	5°13	18°34	12°36	12°34	15°34	n.a.	S 19
M20	22 51 44	15°10'24	10≈26	1°16	2°35	23°56	26° 7	28°38	3°43	5°15	18°34	12°36	12°31	15°41	n.a.	M20
T 21	22 55 40	16° 9'22	24° 1	0°43	3°43	23°38	25°59	28°44	3°46	5°17	18°34	12°37	12°28	15°48	n.a.	T 21
W22	22 59 37	17° 8'18	7 ∺ 59	0°17	4°52	23°20	25°52	28°49	3°49	5°19	18°34	12°R37	12°24	15°54	n.a.	W22
T 23	23 3 33	18° 7'12	22°15	29⋒56	6° 1	23° 2	25°44	28°55	3°52	5°22	18°34	12°37	12°21	16° 1	n.a.	T 23
F 24	23 7 30	19° 6'03	6 Υ 46	29°42	7° 9	22°46	25°36	29° 1	3°56	5°24	18°34	12°36	12°18	16° 8	n.a.	F 24
S 25	23 11 27	20° 4'52	21°25	29°33	8°18	22°29	25°29	29° 7	3°59	5°26	18°34	12°36	12°15	16°15	n.a.	S 25
S 26	23 15 23	21° 3'38	6 8 6	29°D31	9°27	22°14	25°21	29°12	4° 2	5°28	18°35	12°35	12°12	16°21	n.a.	S 26
M27	23 19 20	22° 2'23	20°42	29°34	10°36	21°59	25°13	29°18	4° 6	5°30	18°35	12°34	12° 9	16°28	n.a.	M27
T 28	23 23 16	23° 1'05	5耳 9	29°43	11°45	21°45	25° 6	29°23	4° 9	5°33	18°35	12°33	12° 5	16°35	n.a.	T 28
W29	23 27 13	23°59'46	19°22	29°57	12°54	21°32	24°58	29°29	4°12	5°35	18°35	12°D33	12° 2	16°41	n.a.	W29
T 30	23 31 9	24 m 58'25	39519	0 m 16	14 N 3	21≈20	24 米 50	29934	4 º 16	5 m 37	18 ∡ ³35	12 m /33	11 m 59	16 M .48	n.a.	T 30

Delta T = 140h44m59s

Julian Calendar 1 Nov. 10678 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10678 BCE

DECEMBER 10678 BCE (-10677) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	U	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	23 35 6	25 m 57'01	1795 0	0 Mp 40	15 Ω 12	21°R 8	24°R42	29939	4 ₽ 19	5 m 39	18 ∡ ³36	12 m /33	11 m 56	16 M 55	n.a.	F 1
S 2	23 39 2	26°55'35	0 Ω 25	1°8	16°22	20≈57	24) (35	29°44	4°22	5°41	18°36	12°34	11°53	17° 2	n.a.	S 2
S 3	23 42 59	27°54'08	13°34	1°41	17°31	20°47	24°27	29°50	4°26	5°43	18°36	12°36	11°49	17° 8	n.a.	S 3
M 4	23 46 55	28°52'38	26°29	2°18	18°40	20°38	24°19	29°55	4°29	5°45	18°37	12°37	11°46	17°15	n.a.	M 4
T 5	23 50 52	29°51'06	9 m 12	2°58	19°50	20°29	24°11	29°59	4°32	5°48	18°37	12°R37	11°43	17°22	n.a.	T 5
W 6	23 54 48	0 ₽ 49'32	21°42	3°42	20°59	20°22	24° 4	OΩ 5	4°36	5°50	18°37	12°37	11°40	17°28	n.a.	W 6
T 7	23 58 45	1°47'56	4 ♀ 1	4°30	22° 9	20°15	23°56	0° 9	4°39	5°52	18°38	12°36	11°37	17°35	n.a.	T 7
F 8	0 2 41	2°46'18	16°12	5°21	23°18	20° 9	23°48	0°14	4°43	5°54	18°38	12°34	11°34	17°42	n.a.	F 8
S 9	0 638	3°44'37	28°14	6°15	24°28	20° 4	23°41	0°19	4°46	5°56	18°39	12°31	11°30	17°49	n.a.	S 9
S 10	0 10 34	4°42'55	10 M .10	7°12	25°37	19°59	23°33	0°24	4°49	5°58	18°39	12°27	11°27	17°55	n.a.	S 10
M11	0 14 31	5°41'09	22° 2	8°12	26°47	19°56	23°26	0°28	4°53	6° 0	18°40	12°23	11°24	18° 2	n.a.	M11
T 12	0 18 27	6°39'22	3 ₹ 54	9°15	27°57	19°53	23°18	0°33	4°56	6° 2	18°40	12°20	11°21	18° 9	n.a.	T 12
W13	0 22 24	7°37'32	15°48	10°20	29° 6	19°51	23°11	0°37	4°59	6° 4	18°41	12°17	11°18	18°15	n.a.	W13
T 14	0 26 20	8°35'40	2 <u>7</u> °48	11°28	0 m 16	19°50	23° 4	0°41	5° 3	6° 6	18°41	12°15	11°15	18°22	n.a.	T 14
F 15	0 30 17	9°33'46	10중 0	12°38	1°26	19°D50	22°57	0°45	5° 6	6° 8	18°42	12°D15	11°11	18°29	n.a.	F 15
S 16	0 34 13	10°31'49	22°27	13°50	2°36	19°50	22°50	0°50	5°10	6°10	18°42	12°15	11° 8	18°36	n.a.	S 16
S 17	0 38 10	11°29'50	5≈13	15° 5	3°46	19°51	22°43	0°54	5°13	6°12	18°43	12°17	11° 5	18°42	n.a.	S 17
M18	0 42 6	12°27'49	18°24	16°21	4°56	19°53	22°36	0°58	5°16	6°14	18°44	12°18	11° 2	18°49	n.a.	M18
T 19	0 46 3	13°25'45	2 ∺ 0	17°40	6° 6	19°56	22°29	1° 2	5°20	6°16	18°44	12°20	10°59	18°56	n.a.	T 19
W20	0 49 59	14°23'39	16° 3	19° 1	7°16	20° 0	22°22	1° 5	5°23	6°17	18°45	12°R20	10°55	19° 2	n.a.	W20
T 21	0 53 56	15°21'31	0 Υ 31	20°24	8°26	20° 4	22°15	1° 9	5°26	6°19	18°46	12°19	10°52	19° 9	n.a.	T 21
F 22	0 57 52	16°19'21	15°20	21°49	9°36	20° 9	22° 9	1°13	5°30	6°21	18°46	12°16	10°49	19°16	n.a.	F 22
S 23	1 1 49	17°17'10	0821	23°15	10°46	20°15	22° 2	1°16	5°33	6°23	18°47	12°12	10°46	19°23	n.a.	S 23
S 24	1 5 45	18°14'56	15°27	24°44	11°56	20°21	21°56	1°20	5°36	6°25	18°48	12° 7	10°43	19°29	n.a.	S 24
M25	1 9 42	19°12'41	0 Ⅱ 27	26°14	13° 6	20°28	21°50	1°23	5°40	6°27	18°49	12° 2	10°40	19°36	n.a.	M25
T 26	1 13 38	20°10'24	15°13	27°47	14°16	20°36	21°44	1°27	5°43	6°28	18°49	11°57	10°36	19°43	n.a.	T 26
W27	1 17 35	21° 8'06	29°39	29°21	15°27	20°45	21°38	1°30	5°46	6°30	18°50	11°54	10°33	19°49	n.a.	W27
T 28	1 21 31	22° 5'46	139542	0 ჲ 57	16°37	20°54	21°32	1°33	5°50	6°32	18°51	11°52	10°30	19°56	n.a.	T 28
F 29	1 25 27	23° 3'24	27°21	2°34	17°47	21° 3	21°26	1°36	5°53	6°33	18°52	11°D52	10°27	20° 3	n.a.	F 29
S 30	1 29 24	24° 1'02	10 Ω 37	4°14	18°58	21°14	21°21	1°39	5°56	6°35	18°53	11°53	10°24	20°10	n.a.	S 30
S 31	1 33 20	24 ♀ 58'37	23⋒33	5 ≙ 56	20Mp 8	21≈25	21 米 15	1 Ω 42	5 Ω 59	6 M 37	18 ∡ 754	11 m)54	10 m 20	20 M .16	n.a.	S 31

Delta T = 140h44m53s

Julian Calendar

The year -10677 astronomical counting style corresponds to year 10678 B.C.E historical counting style.

page 139 of 301

JANUARY 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)Å(ħ	Р	u	S	ţ	ĸ0	Day
M 1	1 37 17	25 ♀ 56'11	6Mp12	7 ₽ 39	21 Mp 19	21≈37	21°R10	1 Ω 44	6 ₽ 3	6 m 38	18 ∡ 754	11°R55	10 M)17	20M23	n.a.	M 1
T 2	1 41 13	26°53'44	18°38	9°24	22°29	21°49	21 米 5	1°47	6° 6	6°40	18°55	11 M 55	10°14	20°30	n.a.	T 2
W 3	1 45 10	27°51'16	0 ჲ 53	11°11	23°40	22° 2	21° 0	1°50	6° 9	6°42	18°56	11°53	10°11	20°36	n.a.	W 3
T 4	1 49 6	28°48'46	12°59	13° 0	24°50	22°15	20°55	1°52	6°12	6°43	18°57	11°49	10° 8	20°43	n.a.	T 4
F 5	1 53 3	29°46'14	25° 0	14°50	26° 1	22°29	20°50	1°55	6°15	6°45	18°58	11°43	10° 5	20°50	n.a.	F 5
S 6	1 56 59	0 M .43'41	6 M .55	16°43	27°11	22°44	20°46	1°57	6°19	6°46	18°59	11°35	10° 1	20°57	n.a.	S 6
S 7	2 0 55	1°41'07	18°48	18°37	28°22	22°59	20°42	1°59	6°22	6°48	19° 0	11°26	9°58	21° 3	n.a.	S 7
M 8	2 4 52	2°38'31	0 ∡ 139	20°33	29°33	23°15	20°37	2° 1	6°25	6°49	19° 1	11°16	9°55	21°10	n.a.	M 8
T 9	2 8 48	3°35'53	12°32	22°31	0 ჲ 44	23°31	20°33	2° 3	6°28	6°51	19° 2	11° 7	9°52	21°17	n.a.	T 9
W10	2 12 45	4°33'14	24°27	24°30	1°54	23°48	20°29	2° 5	6°31	6°52	19° 3	10°59	9°49	21°23	n.a.	W10
T 11	2 16 41	5°30'33	6 ප 28	26°31	3° 5	24° 5	20°26	2° 7	6°34	6°53	19° 4	10°53	9°46	21°30	n.a.	T 11
F 12	2 20 38	6°27'51	18°38	28°34	4°16	24°23	20°22	2° 8	6°37	6°55	19° 5	10°49	9°42	21°37	n.a.	F 12
S 13	2 24 34	7°25'07	1≈ 3	0 M .38	5°27	24°42	20°19	2°10	6°40	6°56	19° 6	10°48	9°39	21°44	n.a.	S 13
S 14	2 28 31	8°22'22	13°45	2°44	6°38	25° 0	20°16	2°12	6°43	6°57	19° 7	10°D47	9°36	21°50	n.a.	S 14
M15	2 32 27	9°19'35	26°50	4°51	7°49	25°20	20°13	2°13	6°46	6°59	19° 8	10°48	9°33	21°57	n.a.	M15
T 16	2 36 23	10°16'46	10 ∺ 20	6°59	9° 0	25°40	20°10	2°14	6°49	7° 0	19° 9	10°R49	9°30	22° 4	n.a.	T 16
W17	2 40 20	11°13'56	24°19	9°8	10°11	26° 0	20° 7	2°15	6°52	7° 1	19°11	10°48	9°26	22°10	n.a.	W17
T 18	2 44 16	12°11'05	8 Υ 46	11°18	11°22	26°20	20° 5	2°17	6°55	7° 2	19°12	10°45	9°23	22°17	n.a.	T 18
F 19	2 48 13	13° 8'12	23°38	13°28	12°33	26°41	20° 2	2°18	6°58	7° 4	19°13	10°40	9°20	22°24	n.a.	F 19
S 20	2 52 9	14° 5'19	8 8 48	15°39	13°44	27° 3	20° 0	2°18	7° 1	7° 5	19°14	10°33	9°17	22°31	n.a.	S 20
S 21	2 56 6	15° 2'24	24° 6	17°49	14°55	27°25	19°58	2°19	7° 4	7° 6	19°15	10°24	9°14	22°37	n.a.	S 21
M22	3 0 2	15°59'28	9∏22	19°59	16° 6	27°47	19°57	2°20	7° 6	7° 7	19°16	10°15	9°11	22°44	n.a.	M22
T 23	3 3 59	16°56'32	24°24	22° 9	17°17	28°10	19°55	2°21	7° 9	7° 8	19°17	10° 6	9° 7	22°51	n.a.	T 23
W24	3 7 55	17°53'35	995 4	24°18	18°29	28°33	19°54	2°21	7°12	7° 9	19°19	9°59	9° 4	22°57	n.a.	W24
T 25	3 11 52	18°50'37	23°17	26°25	19°40	28°57	19°52	2°21	7°15	7°10	19°20	9°55	9° 1	23° 4	n.a.	T 25
F 26	3 15 48	19°47'38	7 Ω 1	28°32	20°51	29°20	19°51	2°22	7°17	7°11	19°21	9°52	8°58	23°11	n.a.	F 26
S 27	3 19 45	20°44'39	20°18	0 х 37	22° 3	29°45	19°50	2°22	7°20	7°12	19°22	9°D52	8°55	23°18	n.a.	S 27
S 28	3 23 41	21°41'39	3 m) 11	2°40	23°14	0 ∺ 9	19°50	2°R22	7°23	7°13	19°23	9°R52	8°51	23°24	n.a.	S 28
M29	3 27 37	22°38'39	15°44	4°41	24°25	0°34	19°49	2°22	7°25	7°14	19°25	9°52	8°48	23°31	n.a.	M29
T 30	3 31 34	23°35'38	28° 1	6°40	25°37	1° 0	19°49	2°22	7°28	7°14	19°26	9°51	8°45	23°38	n.a.	T 30
W31	3 35 30	24M32'37	10 요 7	8 ₹ ³36	26 ≏ 49	1 ∺ 25	19°D49	2Ω 22	7 ≙ 30	7 m) 15	19 × 27	9 m)47	8 m) 42	23 M 45	n.a.	W31

Delta T = 140h44m46s

Julian Calendar 1 Jan. 10677 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10678 BCE

FEBRUARY 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)Å(¥	В	S.	ದಿ	Ç	ę,	Day
T 1	3 39 27	25M29'35	22 º 5	10 ₮ 30	28 ♀ 0	1 米 51	19) (49	2°R21	7 ₾ 33	7 m)16	19 × 29	9°R41	8 m 39	23M51	n.a.	T 1
F 2	3 43 23	26°26'33	3 M 59	12°22	29°12	2°18	19°49	2 Ω 21	7°36	7°17	19°30	9 m 32	8°36	23°58	n.a.	F 2
S 3	3 47 20	27°23'31	15°51	14°11	0 M 23	2°44	19°50	2°20	7°38	7°18	19°31	9°21	8°32	24° 5	n.a.	S 3
S 4	3 51 16	28°20'28	27°42	15°58	1°35	3°11	19°50	2°20	7°40	7°18	19°32	9° 8	8°29	24°11	n.a.	S 4
M 5	3 55 13	29°17'24	9 ∡ 35	17°42	2°47	3°39	19°51	2°19	7°43	7°19	19°34	8°54	8°26	24°18	n.a.	M 5
T 6	3 59 9	14'20 ح ر	21°30	19°23	3°59	4° 6	19°52	2°18	7°45	7°20	19°35	8°41	8°23	24°25	n.a.	T 6
W 7	4 3 6	1°11'16	3 る 30	21° 2	5°11	4°34	19°53	2°17	7°47	7°20	19°36	8°30	8°20	24°32	n.a.	W 7
T 8	4 7 2	2° 8'11	15°36	22°38	6°22	5° 2	19°54	2°16	7°50	7°21	19°38	8°20	8°17	24°38	n.a.	T 8
F 9	4 10 59	3° 5'05	27°51	24°11	7°34	5°31	19°56	2°15	7°52	7°21	19°39	8°14	8°13	24°45	n.a.	F 9
S 10	4 14 55	4° 1'59	10≈17	25°41	8°46	6° 0	19°58	2°14	7°54	7°22	19°40	8°10	8°10	24°52	n.a.	S 10
S 11	4 18 52	4°58'53	22°59	27° 9	9°58	6°29	19°59	2°13	7°56	7°22	19°42	8° 9	8° 7	24°58	n.a.	S 11
M12	4 22 48	5°55'45	6 ∀ 1	28°34	11°10	6°58	20° 1	2°11	7°59	7°23	19°43	8° 9	8° 4	25° 5	n.a.	M12
T 13	4 26 45	6°52'38	19°25	29°55	12°22	7°28	20° 4	2°10	8° 1	7°23	19°44	8° 8	8° 1	25°12	n.a.	T 13
W14	4 30 41	7°49'29	3 Υ 16	1 る 14	13°35	7°58	20° 6	2° 8	8° 3	7°23	19°46	8° 7	7°57	25°19	n.a.	W14
T 15	4 34 38	8°46'21	17°33	2°30	14°47	8°28	20° 9	2° 7	8° 5	7°24	19°47	8° 4	7°54	25°25	n.a.	T 15
F 16	4 38 34	9°43'12	2816	3°43	15°59	8°58	20°11	2° 5	8° 7	7°24	19°48	7°58	7°51	25°32	n.a.	F 16
S 17	4 42 31	10°40'02	17°19	4°53	17°11	9°29	20°14	2° 3	8° 9	7°24	19°50	7°50	7°48	25°39	n.a.	S 17
S 18	4 46 27	11°36'53	2Д34	6° 0	18°23	10° 0	20°17	2° 1	8°11	7°25	19°51	7°40	7°45	25°46	n.a.	S 18
M19	4 50 24	12°33'44	17°51	7° 4	19°36	10°31	20°21	1°59	8°12	7°25	19°52	7°29	7°42	25°52	n.a.	M19
T 20	4 54 21	13°30'35	2957	8° 4	20°48	11° 3	20°24	1°57	8°14	7°25	19°54	7°19	7°38	25°59	n.a.	T 20
W21	4 58 17	14°27'26	17°44	9° 1	22° 0	11°34	20°28	1°55	8°16	7°25	19°55	7°11	7°35	26° 6	n.a.	W21
T 22	5 2 14	15°24'17	2 Ω 4	9°55	23°13	12° 6	20°31	1°52	8°18	7°25	19°57	7° 5	7°32	26°12	n.a.	T 22
F 23	5 6 10	16°21'08	15°55	10°45	24°25	12°38	20°35	1°50	8°20	7°25	19°58	7° 2	7°29	26°19	n.a.	F 23
S 24	5 10 7	17°18'00	29°17	11°32	25°38	13°10	20°39	1°47	8°21	7°25	19°59	7° 1	7°26	26°26	n.a.	S 24
S 25	5 14 3	18°14'53	12 m 13	12°15	26°51	13°43	20°44	1°45	8°23	7°R25	20° 1	7° 1	7°23	26°33	n.a.	S 25
M26	5 18 0	19°11'46	24°46	12°54	28° 3	14°16	20°48	1°42	8°24	7°25	20° 2	7° 1	7°19	26°39	n.a.	M26
T 27	5 21 56	20° 8'40	7 ♀ 2	13°29	29°16	14°49	20°53	1°39	8°26	7°25	20° 3	7° 0	7°16	26°46	n.a.	T 27
W28	5 25 53	21° 5'34	19° 5	14° 0	0 ₮ 29	15°22	20°57	1°37	8°27	7°25	20° 5	6°57	7°13	26°53	n.a.	W28
T 29	5 29 50	22 × 2'29	1 M 0	14 궁 27	1 ₹ 41	15 ∺ 55	21 米 2	1 Q 34	8 ₾ 29	7 ™ 25	20 ∡ 6	6 m 51	7 m 10	26M59	n.a.	T 29

Delta T = 140h44m39s

MARCH 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	ď	4	ħ)Å(#	В	₽.	v	Ç	ę,	Day
F 1	5 33 46	22 × 759'24	12 M 52	14 궁 50	2 × 754	16 ∺ 29	21 米 7	1°R31	8 亞 30	7°R25	20 × 8	6°R43	7 Mg 7	27 ™ 6	n.a.	F 1
S 2	5 37 43	23°56'20	24°43	15° 8	4° 7	17° 3	21°12	1 \O 28	8°32	7 m) 25	20° 9	6My32	7° 3	27°13	n.a.	S 2
S 3	5 41 39	24°53'17	6 ₹ 36	15°21	5°20	17°37	21°18	1°24	8°33	7°25	20°10	6°20	7° 0	27°20	n.a.	S 3
M 4	5 45 36	25°50'14	18°32	15°31	6°33	18°11	21°23	1°21	8°34	7°24	20°12	6° 8	6°57	27°26	n.a.	M 4
T 5 W 6	5 49 32	26°47'12	0 る 34 12°43	15°R35	7°46 8°59	18°45 19°20	21°29	1°18	8°36	7°24 7°24	20°13 20°14	5°56 5°45	6°54	27°33 27°40	n.a.	T 5 W 6
T 7	5 53 29 5 57 26	27°44'11 28°41'10	24°59	15°35 15°30	10°12	19°20 19°55	21°35 21°41	1°15 1°11	8°37 8°38	7°23	20°14 20°16	5°36	6°51 6°48	27°40 27°47	n.a. n.a.	T 7
F 8	6 1 22	29°38'10	7 ≈ 24	15°21	10°12	20°30	21°47	1° 8	8°39	7°23	20°17	5°30	6°44	27°53	n.a.	F 8
S 9	6 5 19	0 ප 35'10	20° 0	15° 7	12°39	21° 5	21°53	1° 4	8°40	7°23	20°19	5°27	6°41	28° 0	n.a.	S 9
S 10	6 9 15	1°32'11	2 ₩50	14°49	13°52	21°40	21°59	1° 0	8°41	7°22	20°20	5°D26	6°38	28° 7	n.a.	S 10
M11	6 13 12	2°29'12	15°55	14°27	15° 5	22°15	22° 6	0°57	8°42	7°22	20°21	5°26	6°35	28°13	n.a.	M11
T 12	6 17 9	3°26'14	29°19	14° 1	16°18	22°51	22°12	0°53	8°43	7°21	20°23	5°R27	6°32	28°20	n.a.	T 12
W13	6 21 5	4°23'17	13 Y 4	13°31	17°32	23°27	22°19	0°49	8°44	7°21	20°24	5°27	6°28	28°27	n.a.	W13
T 14	6 25 2	5°20'20	27°11	12°59	18°45	24° 3	22°26	0°45	8°45	7°20	20°25	5°25	6°25	28°34	n.a.	T 14
F 15	6 28 59	6°17'23	11839	12°23	19°58	24°39	22°33	0°41	8°45	7°20	20°27	5°21	6°22	28°40	n.a.	F 15
S 16	6 32 55	7°14'28	26°26	11°46	21°12	25°16	22°40	0°37	8°46	7°19	20°28	5°15	6°19	28°47	n.a.	S 16
S 17	6 36 52	8°11'33	11 Ⅱ 24	11° 7	22°25	25°52	22°48	0°33	8°47	7°18	20°29	5° 7	6°16	28°54	n.a.	S 17
M18	6 40 48	9° 8'39	26°25	10°28	23°39	26°29	22°55	0°29	8°47	7°18	20°31	4°59	6°13	29° 1	n.a.	M18
T 19	6 44 45	10° 5'46	119521	9°48 9° 9	24°52	27° 6	23° 3	0°25	8°48 8°48	7°17	20°32	4°51	6° 9	29° 7	n.a.	T 19
W20 T 21	6 48 42 6 52 38	11° 2'55 12° 0'04	26° 1 10 Ω 19	8°31	26° 6 27°20	27°42 28°20	23°10 23°18	0°21 0°17	8°48 8°49	7°16 7°15	20°33 20°35	4°44 4°40	6° 6 6° 3	29°14 29°21	n.a. n.a.	W20 T 21
F 22	6 56 35	12°57'15	24°11	7°56	28°33	28°57	23°26	0°17	8°49	7°15	20°36	4°38	6° 0	29°27	n.a.	F 22
S 23	7 0 32	13°54'27	7 Mp 36	7°23	29°47	29°34	23°34	0° 8	8°50	7°14	20°37	4°D37	5°57	29°34	n.a.	S 23
S 24	7 4 28	14°51'40	20°36	6°53	1중 1	0Υ12	23°43	0° 4	8°50	7°13	20°38	4°38	5°54	29°41	n.a.	S 24
M25	7 8 25	15°48'55	3 ₾ 12	6°27	2°15	0°50	23°51	29959	8°50	7°12	20°40	4°39	5°50	29°48	n.a.	M25
T 26	7 12 22	16°46'12	15°30	6° 5	3°29	1°27	23°59	29°55	8°51	7°11	20°41	4°R40	5°47	29°54	n.a.	T 26
W27	7 16 18	17°43'30	27°35	5°48	4°43	2° 5	24° 8	29°51	8°51	7°10	20°42	4°39	5°44	0 才 1	n.a.	W27
T 28	7 20 15	18°40'50	9 M .31	5°37	5°57	2°43	24°16	29°46	8°51	7° 9	20°43	4°37	5°41	0° 8	n.a.	T 28
F 29	7 24 12	19°38'11	21°23	5°30	7°11	3°22	24°25	29°42	8°51	7° 8	20°45	4°33	5°38	0°15	n.a.	F 29
S 30	7 28 8	20°35'35	3 , 716	5°D30	8°25	4° 0	24°34	29°37	8°R51	7° 7	20°46	4°27	5°34	0°21	n.a.	S 30
S 31	7 32 5	21 る 32'59	15 × 11	5 궁 35	9 ට 39	4Υ 39	24) 43	29933	8 ≏ 51	7MD 6	20 х 47	4 Mp 20	5 m 31	0 ∡ 28	n.a.	S 31

Delta T = 140h44m33s

Julian Calendar 1 March 10677 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10678 BCE

APRIL 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(#	В	V	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	7 36 1	22330'26	27 × 13	5 る 47	10 궁 53	5 ℃ 17	24) (52	29°R28	8°R51	7°R 5	20 ∡ 148	4°R12	5 m 28	0 ∡ ³35	n.a.	M 1
T 2	7 39 58	23°27'54	9 ට 24	6° 5	12° 7	5°56	25° 2	299524	8 ≏ 51	7Mm, 4	20°50	4MD 5	5°25	0°41	n.a.	T 2
W 3	7 43 55	24°25'24	21°44	6°29	13°21	6°35	25°11	29°19	8°51	7° 3	20°51	3°58	5°22	0°48	n.a.	W 3
T 4	7 47 51	25°22'55	4≈15	6°59	14°35	7°14	25°20	29°14	8°51	7° 2	20°52	3°53	5°19	0°55	n.a.	T 4
F 5	7 51 48	26°20'28	16°57	7°36	15°50	7°54	25°30	29°10	8°50	7° 1	20°53	3°50	5°15	1° 2	n.a.	F 5
S 6	7 55 45	27°18'02	29°50	8°18	17° 4	8°33	25°40	29° 5	8°50	7° 0	20°54	3°D49	5°12	1° 8	n.a.	S 6
S 7	7 59 41	28°15'38	12) 56	9° 7	18°18	9°12	25°49	29° 0	8°50	6°59	20°55	3°49	5° 9	1°15	n.a.	S 7
M 8	8 3 38	29°13'15	26°16	10° 2	19°32	9°52	25°59	28°56	8°49	6°57	20°56	3°50	5° 6	1°22	n.a.	M 8
T 9	8 735	0≈10'54	9 Υ 49	11° 3	20°47	10°32	26° 9	28°51	8°49	6°56	20°58	3°52	5° 3	1°29	n.a.	T 9
W10	8 11 31	1° 8'34	23°37	12° 9	22° 1	11°12	26°19	28°47	8°48	6°55	20°59	3°53	5° 0	1°35	n.a.	W10
T 11	8 15 28	2° 6'16	7 8 39	13°21	23°16	11°52	26°29	28°42	8°48	6°54	21° 0	3°R53	4°56	1°42	n.a.	T 11
F 12	8 19 25	3° 3'59	21°55	14°39	24°30	12°32	26°39	28°37	8°47	6°52	21° 1	3°52	4°53	1°49	n.a.	F 12
S 13	8 23 21	4° 1'44	6 Ⅱ 23	16° 1	25°45	13°12	26°50	28°33	8°47	6°51	21° 2	3°49	4°50	1°55	n.a.	S 13
S 14	8 27 18	4°59'31	20°58	17°29	26°59	13°52	27° 0	28°28	8°46	6°50	21° 3	3°46	4°47	2° 2	n.a.	S 14
M15	8 31 15	5°57'19	5934	19° 1	28°14	14°33	27°11	28°24	8°45	6°48	21° 4	3°42	4°44	2° 9	n.a.	M15
T 16	8 35 11	6°55'09	20° 6	20°38	29°28	15°13	27°21	28°19	8°45	6°47	21° 5	3°38	4°40	2°16	n.a.	T 16
W17	8 39 8	7°53'00	$4\Omega 26$	22°18	0≈43	15°54	27°32	28°15	8°44	6°46	21° 6	3°35	4°37	2°22	n.a.	W17
T 18	8 43 5	8°50'54	18°30	24° 2	1°58	16°35	27°43	28°10	8°43	6°44	21° 7	3°33	4°34	2°29	n.a.	T 18
F 19	8 47 1	9°48'49	2 Mp 14	25°50	3°12	17°15	27°53	28° 6	8°42	6°43	21° 8	3°D33	4°31	2°36	n.a.	F 19
S 20	8 50 58	10°46'47	15°35	27°40	4°27	17°56	28° 4	28° 1	8°41	6°41	21° 9	3°33	4°28	2°43	n.a.	S 20
S 21	8 54 55	11°44'47	28°34	29°32	5°42	18°37	28°15	27°57	8°40	6°40	21°10	3°34	4°25	2°49	n.a.	S 21
M22	8 58 51	12°42'49	11 ≏ 12	1≈27	6°57	19°19	28°26	27°52	8°39	6°38	21°11	3°36	4°21	2°56	n.a.	M22
T 23	9 2 48	13°40'53	23°32	3°24	8°11	20° 0	28°38	27°48	8°38	6°37	21°12	3°37	4°18	3° 3	n.a.	T 23
W24	9 6 45	14°38'59	5 M .39	5°21	9°26	20°41	28°49	27°44	8°37	6°35	21°13	3°38	4°15	3° 9	n.a.	W24
T 25	9 10 41	15°37'08	17°37	7°20	10°41	21°23	29° 0	27°39	8°36	6°34	21°13	3°R38	4°12	3°16	n.a.	T 25
F 26	9 14 38	16°35'20	29°31	9°19	11°56	22° 4	29°12	27°35	8°34	6°32	21°14	3°38	4° 9	3°23	n.a.	F 26
S 27	9 18 35	17°33'34	11 × 124	11°19	13°11	22°46	29°23	27°31	8°33	6°31	21°15	3°36	4° 5	3°30	n.a.	S 27
S 28	9 22 31	18°31'50	23°22	13°19	14°26	23°28	29°34	27°27	8°32	6°29	21°16	3°35	4° 2	3°36	n.a.	S 28
M29	9 26 28	19°30'09	5 云 28	15°18	15°41	24°10	29°46	27°23	8°31	6°28	21°17	3°33	3°59	3°43	n.a.	M29
T 30	9 30 24	20≈28'30	17 る 46	17 ≈ 18	16≈56	24 Y 52	29 米 58	279519	8 ॒ 29	6Mp26	21 ~ 18	3 m 31	3 m 56	3 ₹ 50	n.a.	T 30

Delta T = 140h44m26s

MAY 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(#	В	S.	ಬ	Ç	Ş.	Day
W 1	9 34 21	21≈26'53	0≈17	19 ≈ 16	18 ≈ 11	25 Y 34	0Υ 9	27°R14	8°R28	6°R24	21 ~ 18	3°R29	3 m 53	3 ,₹ 57	n.a.	W 1
T 2	9 38 18	22°25'18	13° 3	21°15	19°26	26°16	0°21	279511	8 ≏ 26	6 m 23	21°19	3 Mp 28	3°50	4° 3	n.a.	T 2
F 3	9 42 14	23°23'46	26° 4	23°12	20°41	26°58	0°33	27° 7	8°25	6°21	21°20	3°27	3°46	4°10	n.a.	F 3
S 4	9 46 11	24°22'16	9 ∺ 21	25° 8	21°56	27°40	0°45	27° 3	8°23	6°20	21°21	3°D27	3°43	4°17	n.a.	S 4
S 5	9 50 8	25°20'48	22°51	27° 4	23°11	28°23	0°57	26°59	8°22	6°18	21°21	3°28	3°40	4°23	n.a.	S 5
M 6	9 54 4	26°19'23	6 Ƴ 34	28°58	24°26	29° 5	1° 9	26°55	8°20	6°16	21°22	3°28	3°37	4°30	n.a.	M 6
T 7	9 58 1	27°17'59	20°28	0 ∺ 52	25°41	29°48	1°21	26°52	8°18	6°15	21°23	3°29	3°34	4°37	n.a.	T 7
W 8	10 1 57	28°16'38	4 8 30	2°44	26°56	0 8 31	1°33	26°48	8°17	6°13	21°23	3°29	3°31	4°44	n.a.	W 8
T 9	10 5 54	29°15'18	18°38	4°36	28°12	1°13	1°46	26°45	8°15	6°11	21°24	3°30	3°27	4°50	n.a.	T 9
F 10	10 9 51	0)(14'01	2耳51	6°26	29°27	1°56	1°58	26°41	8°13	6°10	21°25	3°R30	3°24	4°57	n.a.	F 10
S 11	10 13 47	1°12'46	17° 5	8°15	0) 42	2°39	2°10	26°38	8°11	6° 8	21°25	3°30	3°21	5° 4	n.a.	S 11
S 12	10 17 44	2°11'33	19519	10° 3	1°57	3°22	2°22	26°34	8°10	6° 7	21°26	3°29	3°18	5°10	n.a.	S 12
M13	10 21 40	3°10'22	15°28	11°50	3°13	4° 6	2°35	26°31	8° 8	6° 5	21°26	3°D29	3°15	5°17	n.a.	M13
T 14	10 25 37	4° 9'12	29°31	13°35	4°28	4°49	2°47	26°28	8° 6	6° 3	21°27	3°29	3°11	5°24	n.a.	T 14
W15	10 29 34	5° 8'06	$13\Omega_{24}$	15°20	5°43	5°32	3° 0	26°25	8° 4	6° 2	21°27	3°30	3° 8	5°31	n.a.	W15
T 16	10 33 30	6° 7'01	27° 5	17° 4	6°58	6°15	3°12	26°22	8° 2	6° 0	21°28	3°R30	3° 5	5°37	n.a.	T 16
F 17	10 37 27	7° 5'59	10 m p30	18°46	8°14	6°59	3°25	26°19	8° 0	5°58	21°28	3°30	3° 2	5°44	n.a.	F 17
S 18	10 41 23	8° 4'59	23°39	20°28	9°29	7°42	3°38	26°16	7°58	5°57	21°29	3°29	2°59	5°51	n.a.	S 18
S 19	10 45 20	9° 4'01	6 ₽ 30	22° 8	10°44	8°26	3°50	26°14	7°56	5°55	21°29	3°29	2°56	5°58	n.a.	S 19
M20	10 49 17	10° 3'06	19° 5	23°47	12° 0	9° 9	4° 3	26°11	7°54	5°53	21°30	3°28	2°52	6° 4	n.a.	M20
T 21	10 53 13	11° 2'14	1 M 24	25°26	13°15	9°53	4°16	26° 8	7°52	5°52	21°30	3°27	2°49	6°11	n.a.	T 21
W22	10 57 10	12° 1'24	13°31	27° 3	14°31	10°37	4°29	26° 6	7°50	5°50	21°30	3°26	2°46	6°18	n.a.	W22
T 23	11 1 6	13° 0'37	25°30	28°39	15°46	11°21	4°42	26° 3	7°48	5°48	21°31	3°25	2°43	6°24	n.a.	T 23
F 24	11 5 3	13°59'53	7 . ₹23	0 Υ 15	17° 1	12° 5	4°54	26° 1	7°45	5°47	21°31	3°25	2°40	6°31	n.a.	F 24
S 25	11 8 59	14°59'11	19°17	1°49	18°17	12°49	5° 7	25°59	7°43	5°45	21°31	3°D25	2°37	6°38	n.a.	S 25
S 26	11 12 56	15°58'32	1 ਰ 14	3°23	19°32	13°33	5°20	25°57	7°41	5°43	21°32	3°25	2°33	6°45	n.a.	S 26
M27	11 16 52	16°57'56	13°21	4°55	20°48	14°17	5°33	25°55	7°39	5°42	21°32	3°26	2°30	6°51	n.a.	M27
T 28	11 20 49	17°57'22	25°40	6°26	22° 3	15° 1	5°46	25°53	7°37	5°40	21°32	3°27	2°27	6°58	n.a.	T 28
W29	11 24 46	18°56'51	8≈17	7°57	23°19	15°45	5°59	25°51	7°34	5°39	21°32	3°29	2°24	7° 5	n.a.	W29
T 30	11 28 42	19°56'22	21°14	9°26	24°34	16°30	6°13	25°49	7°32	5°37	21°32	3°30	2°21	7°12	n.a.	T 30
F 31	11 32 39	20 米 55'56	4) (31	10 Y 55	25 米 50	17814	6 Υ 26	259548	7 ≏ 30	5 m 35	21 ~ 33	3°R30	2 Mp 17	7 ,7 18	n.a.	F 31

Delta T = 140h44m19s

Julian Calendar 1 May 10677 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10677 BCE

JUNE 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)Å(#	В	V	ß	Ç	ę,	Day
S 1	11 36 35	21 米 55'32	18 ∺ 9	12 Y 22	27 米 5	17 8 59	6 Ƴ 39	25°R46	7°R27	5°R34	21 × 33	3°R29	2 Mp 14	7 ₹ 125	n.a.	S 1
S 2	11 40 32	22°55'11	2 Υ 6	13°49	28°21	18°43	6°52	259345	7 ≏ 25	5 m 32	21°33	3 m 28	2°11	7°32	n.a.	S 2
M 3	11 44 28	23°54'52	16°17	15°14	29°36	19°28	7° 5	25°43	7°23	5°31	21°33	3°26	2° 8	7°38	n.a.	M 3
T 4	11 48 25	24°54'36	0 8 39	16°39	0 Υ 52	20°12	7°18	25°42	7°20	5°29	21°33	3°23	2° 5	7°45	n.a.	T 4
W 5	11 52 21	25°54'22	15° 6	18° 2	2° 7	20°57	7°32	25°41	7°18	5°27	21°33	3°20	2° 2	7°52	n.a.	W 5
T 6	11 56 18	26°54'09	29°32	19°24	3°23	21°42	7°45	25°40	7°16	5°26	21°33	3°17	1°58	7°59	n.a.	T 6
F 7	12 0 14	27°53'59	13 Ⅱ 53	20°45	4°38	22°27	7°58	25°39	7°13	5°24	21°R33	3°15	1°55	8° 5	n.a.	F 7
S 8	12 4 11	28°53'51	28° 6	22° 4	5°54	23°12	8°12	25°38	7°11	5°23	21°33	3°D14	1°52	8°12	n.a.	S 8
S 9	12 8 7	29°53'45	1295 8	23°23	7°10	23°56	8°25	25°38	7° 8	5°21	21°33	3°15	1°49	8°19	n.a.	S 9
M10	12 12 4	0 Υ 53'41	25°59	24°40	8°25	24°41	8°38	25°37	7° 6	5°20	21°33	3°16	1°46	8°26	n.a.	M10
T 11	12 16 0	1°53'39	9 Ω 37	25°55	9°41	25°26	8°52	25°36	7° 3	5°19	21°33	3°18	1°42	8°32	n.a.	T 11
W12	12 19 57	2°53'40	23° 3	27° 9	10°56	26°12	9° 5	25°36	7° 1	5°17	21°33	3°19	1°39	8°39	n.a.	W12
T 13	12 23 53	3°53'42	6 M p17	28°21	12°12	26°57	9°18	25°36	6°59	5°16	21°33	3°R19	1°36	8°46	n.a.	T 13
F 14	12 27 50	4°53'46	19°19	29°32	13°27	27°42	9°32	25°36	6°56	5°14	21°33	3°18	1°33	8°52	n.a.	F 14
S 15	12 31 46	5°53'52	2 ₾ 9	0840	14°43	28°27	9°45	25°D36	6°54	5°13	21°32	3°16	1°30	8°59	n.a.	S 15
S 16	12 35 43	6°54'01	14°47	1°46	15°58	29°12	9°58	25°36	6°51	5°12	21°32	3°11	1°27	9° 6	n.a.	S 16
M17	12 39 39	7°54'12	27°12	2°50	17°14	29°58	10°12	25°36	6°49	5°10	21°32	3° 5	1°23	9°13	n.a.	M17
T 18	12 43 36	8°54'25	9 ™ 27	3°51	18°30	0 Ⅱ 43	10°25	25°36	6°46	5° 9	21°32	2°59	1°20	9°19	n.a.	T 18
W19	12 47 32	9°54'40	21°31	4°50	19°45	1°28	10°39	25°36	6°44	5° 8	21°32	2°52	1°17	9°26	n.a.	W19
T 20	12 51 29	10°54'58	3 ∡ 128	5°46	21° 1	2°14	10°52	25°37	6°41	5° 6	21°31	2°46	1°14	9°33	n.a.	T 20
F 21	12 55 25	11°55'19	15°20	6°38	22°16	2°59	11° 5	25°37	6°39	5° 5	21°31	2°41	1°11	9°40	n.a.	F 21
S 22	12 59 21	12°55'41	27°12	7°27	23°32	3°45	11°19	25°38	6°37	5° 4	21°31	2°37	1° 8	9°46	n.a.	S 22
S 23	13 3 18	13°56'06	9 ਰ 7	8°11	24°47	4°30	11°32	25°39	6°34	5° 3	21°30	2°D36	1° 4	9°53	n.a.	S 23
M24	13 7 14	14°56'34	21°10	8°51	26° 3	5°16	11°46	25°40	6°32	5° 1	21°30	2°36	1° 1	10° 0	n.a.	M24
T 25	13 11 11	15°57'03	3≈27	9°26	27°18	6° 2	11°59	25°41	6°29	5° 0	21°30	2°37	0°58	10° 6	n.a.	T 25
W26	13 15 7	16°57'36	16° 2	9°56	28°34	6°47	12°12	25°42	6°27	4°59	21°29	2°39	0°55	10°13	n.a.	W26
T 27	13 19 4	17°58'10	28°59	10°20	29°49	7°33	12°26	25°43	6°25	4°58	21°29	2°R40	0°52	10°20	n.a.	T 27
F 28	13 23 0	18°58'46	12) 23	10°37	1 8 5	8°19	12°39	25°44	6°22	4°57	21°28	2°39	0°48	10°27	n.a.	F 28
S 29	13 26 57	19°59'25	26°13	10°47	2°20	9° 4	12°53	25°46	6°20	4°56	21°28	2°37	0°45	10°33	n.a.	S 29
S 30	13 30 53	21 ° 0'05	10 Y 28	10°R49	3 8 36	9 Ⅱ 50	13 Y 6	259647	6 ₽ 17	4 M 55	21 × 127	2 Mg 32	0 Mp 42	10 × 140	n.a.	S 30

Delta T = 140h44m12s

JULY 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(并	В	ß	v	Ç	o k	Day
M 1	13 34 50	22 Y 0'48	25 ° 4	10°R43	4 8 52	10耳36	13 Y 19	259649	6°R15	4°R54	21°R27	2°R25	0 m 39	10 ∡ 147	n.a.	M 1
T 2	13 38 46	23° 1'32	9 8 54	10828	6° 7	11°22	13°33	25°51	6 ₽ 13	4 Mp 53	21 × 126	2 m) 17	0°36	10°53	n.a.	T 2
W 3	13 42 42	24° 2'19	24°49	10° 4	7°23	12° 8	13°46	25°53	6°11	4°52	21°26	2° 9	0°33	11° 0	n.a.	W 3
T 4	13 46 39	25° 3'07	9 Ⅱ 41	9°30	8°38	12°54	13°59	25°55	6° 8	4°51	21°25	2° 1	0°29	11° 7	n.a.	T 4
F 5	13 50 35	26° 3'57	24°22	8°47	9°53	13°40	14°13	25°57	6° 6	4°50	21°25	1°55	0°26	11°14	n.a.	F 5
S 6	13 54 32	27° 4'48	89546	7°55	11° 9	14°26	14°26	25°59	6° 4	4°49	21°24	1°52	0°23	11°20	n.a.	S 6
S 7	13 58 28	28° 5'41	22°50	6°54	12°24	15°12	14°39	26° 1	6° 2	4°48	21°23	1°D50	0°20	11°27	n.a.	S 7
M 8	14 2 25	29° 6'35	6 Ω 34	5°45	13°40	15°58	14°52	26° 4	5°59	4°47	21°23	1°50	0°17	11°34	n.a.	M 8
T 9	14 621	0 8 7'30	19°59	4°31	14°55	16°44	15° 6	26° 6	5°57	4°47	21°22	1°51	0°13	11°41	n.a.	T 9
W10	14 10 18	1° 8'27	3 Mp 7	3°13	16°11	17°30	15°19	26° 9	5°55	4°46	21°21	1°R51	0°10	11°47	n.a.	W10
T 11	14 14 14	2° 9'25	16° 0	1°53	17°26	18°16	15°32	26°11	5°53	4°45	21°21	1°50	0° 7	11°54	n.a.	T 11
F 12	14 18 11	3°10'24	28°42	0°34	18°41	19° 2	15°45	26°14	5°51	4°44	21°20	1°47	0° 4	12° 1	n.a.	F 12
S 13	14 22 7	4°11'25	11 ≏ 13	29 Y 18	19°57	19°49	15°58	26°17	5°49	4°44	21°19	1°41	0° 1	12° 7	n.a.	S 13
S 14	14 26 3	5°12'27	23°34	28° 9	21°12	20°35	16°11	26°20	5°47	4°43	21°19	1°32	$29\Omega58$	12°14	n.a.	S 14
M15	14 30 0	6°13'31	5 M .48	27° 7	22°27	21°21	16°24	26°23	5°45	4°43	21°18	1°20	29°54	12°21	n.a.	M15
T 16	14 33 56	7°14'36	17°54	26°15	23°43	22° 7	16°37	26°26	5°43	4°42	21°17	1° 8	29°51	12°28	n.a.	T 16
W17	14 37 53	8°15'42	29°54	25°34	24°58	22°53	16°50	26°29	5°41	4°41	21°16	0°54	29°48	12°34	n.a.	W17
T 18	14 41 49	9°16'51	11 ×7 48	25° 5	26°13	23°40	17° 3	26°33	5°39	4°41	21°15	0°42	29°45	12°41	n.a.	T 18
F 19	14 45 46	10°18'00	23°39	24°47	27°29	24°26	17°16	26°36	5°37	4°40	21°15	0°31	29°42	12°48	n.a.	F 19
S 20	14 49 42	11°19'11	5 る 29	24°D41	28°44	25°12	17°29	26°40	5°35	4°40	21°14	0°22	29°39	12°54	n.a.	S 20
S 21	14 53 39	12°20'24	17°22	24°47	29°59	25°58	17°42	26°43	5°33	4°40	21°13	0°17	29°35	13° 1	n.a.	S 21
M22	14 57 35	13°21'38	29°22	25° 2	1 Ⅱ 14	26°45	17°54	26°47	5°31	4°39	21°12	0°14	29°32	13° 8	n.a.	M22
T 23	15 1 31	14°22'53	11 ≈ 34	25°28	2°29	27°31	18° 7	26°51	5°30	4°39	21°11	0°D13	29°29	13°15	n.a.	T 23
W24	15 5 28	15°24'10	24° 3	26° 2	3°45	28°17	18°20	26°55	5°28	4°39	21°10	0°R13	29°26	13°21	n.a.	W24
T 25	15 9 24	16°25'28	6 ₩ 55	26°44	5° 0	29° 4	18°33	26°59	5°26	4°38	21° 9	0°13	29°23	13°28	n.a.	T 25
F 26	15 13 21	17°26'48	20°13	27°33	6°15	29°50	18°45	27° 3	5°24	4°38	21° 8	0°12	29°19	13°35	n.a.	F 26
S 27	15 17 17	18°28'09	4 Υ 1	28°29	7°30	0ഇ36	18°58	27° 7	5°23	4°38	21° 7	0° 8	29°16	13°42	n.a.	S 27
S 28	15 21 14	19°29'31	18°19	29°29	8°45	1°23	19°10	27°12	5°21	4°38	21° 7	0° 1	29°13	13°48	n.a.	S 28
M29	15 25 10	20°30'54	3 8 4	0 8 35	10° 0	2° 9	19°23	27°16	5°20	4°37	21° 6	29 Ω 52	29°10	13°55	n.a.	M29
T 30	15 29 7	21°32'18	18° 9	1°45	11°15	2°56	19°35	27°20	5°18	4°37	21° 5	29°41	29° 7	14° 2	n.a.	T 30
W31	15 33 3	22 8 33'43	3 II 25	2 8 58	12 Ⅱ 30	39542	19 Ƴ 47	279525	5 ≙ 17	4 m /37	21 🗷 4	29 Ω 29	29⋒ 4	14 % 8	n.a.	W31

Delta T = 140h44m06s

Julian Calendar 1 July 10677 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10677 BCE

AUGUST 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	В	ß	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
T 1	15 37 0	23 ႘ 35'09	18 Ⅱ 40	4814	13 Ⅱ 45	49528	20 Y 0	27930	5°R15	4°D37	21°R 3	29°R18	29⋒ 0	14 × 15	n.a.	T 1
F 2	15 40 56	24°36'36	39543	5°33	15° 0	5°15	20°12	27°34	5 ≏ 14	4 m 37	21 🗷 2	29 N 8	28°57	14°22	n.a.	F 2
S 3	15 44 53	25°38'03	18°26	6°54	16°15	6° 1	20°24	27°39	5°13	4°37	21° 1	29° 2	28°54	14°29	n.a.	S 3
S 4	15 48 49	26°39'30	2 Ω 44	8°17	17°30	6°48	20°36	27°44	5°11	4°37	21° 0	28°58	28°51	14°35	n.a.	S 4
M 5	15 52 46	27°40'58	16°35	9°41	18°45	7°34	20°48	27°49	5°10	4°37	20°58	28°57	28°48	14°42	n.a.	M 5
T 6	15 56 42	28°42'26	ompo	11° 7	20° 0	8°20	21° 0	27°54	5° 9	4°38	20°57	28°57	28°44	14°49	n.a.	T 6
W 7	16 0 39	29°43'54	13° 3	12°34	21°15	9° 7	21°12	27°59	5° 8	4°38	20°56	28°56	28°41	14°55	n.a.	W 7
T 8	16 435	0 Ⅱ 45'23	25°47	14° 2	22°29	9°53	21°24	28° 4	5° 7	4°38	20°55	28°55	28°38	15° 2	n.a.	T 8
F 9	16 8 32	1°46'51	8 ₾ 16	15°30	23°44	10°40	21°36	28°10	5° 6	4°38	20°54	28°51	28°35	15° 9	n.a.	F 9
S 10	16 12 28	2°48'20	20°33	17° 0	24°59	11°26	21°47	28°15	5° 5	4°39	20°53	28°43	28°32	15°16	n.a.	S 10
S 11	16 16 25	3°49'49	2 M 42	18°30	26°14	12°12	21°59	28°20	5° 4	4°39	20°52	28°33	28°29	15°22	n.a.	S 11
M12	16 20 21	4°51'19	14°45	20° 0	27°28	12°59	22°10	28°26	5° 3	4°39	20°51	28°20	28°25	15°29	n.a.	M12
T 13	16 24 18	5°52'48	26°43	21°31	28°43	13°45	22°22	28°31	5° 2	4°40	20°50	28° 6	28°22	15°36	n.a.	T 13
W14	16 28 14	6°54'18	8 . ₹37	23° 3	29°58	14°31	22°33	28°37	5° 1	4°40	20°49	27°50	28°19	15°43	n.a.	W14
T 15	16 32 11	7°55'48	20°30	24°34	19512	15°18	22°45	28°43	5° 0	4°40	20°48	27°36	28°16	15°49	n.a.	T 15
F 16	16 36 7	8°57'18	2 る 21	26° 6	2°27	16° 4	22°56	28°48	5° 0	4°41	20°46	27°23	28°13	15°56	n.a.	F 16
S 17	16 40 4	9°58'48	14°14	27°38	3°41	16°50	23° 7	28°54	4°59	4°41	20°45	27°13	28°10	16° 3	n.a.	S 17
S 18	16 44 0	11° 0'19	26° 9	29°10	4°56	17°37	23°18	29° 0	4°58	4°42	20°44	27° 6	28° 6	16° 9	n.a.	S 18
M19	16 47 57	12° 1'49	8≈11	0 Ⅱ 43	6°10	18°23	23°29	29° 6	4°58	4°43	20°43	27° 2	28° 3	16°16	n.a.	M19
T 20	16 51 53	13° 3'20	20°22	2°16	7°25	19° 9	23°40	29°12	4°57	4°43	20°42	27° 1	28° 0	16°23	n.a.	T 20
W21	16 55 50	14° 4'51	2) (49	3°49	8°39	19°55	23°51	29°18	4°57	4°44	20°41	27°D 1	27°57	16°30	n.a.	W21
T 22	16 59 46	15° 6'23	15°34	5°22	9°54	20°42	24° 1	29°24	4°56	4°45	20°40	27°R 1	27°54	16°36	n.a.	T 22
F 23	17 3 43	16° 7'54	28°44	6°55	11°8	21°28	24°12	29°30	4°56	4°45	20°38	27° 0	27°50	16°43	n.a.	F 23
S 24	17 7 39	17° 9'25	12 Y 21	8°28	12°22	22°14	24°22	29°37	4°56	4°46	20°37	26°58	27°47	16°50	n.a.	S 24
S 25	17 11 36	18°10'57	26°28	10° 2	13°37	23° 0	24°33	29°43	4°55	4°47	20°36	26°53	27°44	16°56	n.a.	S 25
M26	17 15 33	19°12'28	118 4	11°36	14°51	23°47	24°43	29°49	4°55	4°48	20°35	26°45	27°41	17° 3	n.a.	M26
T 27	17 19 29	20°13'59	26° 4	13°10	16° 5	24°33	24°53	29°56	4°55	4°49	20°34	26°35	27°38	17°10	n.a.	T 27
W28	17 23 26	21°15'30	11 II 21	14°44	17°20	25°19	25° 4	0Ω 2	4°55	4°49	20°33	26°25	27°35	17°17	n.a.	W28
T 29	17 27 22	22°17'01	26°42	16°18	18°34	26° 5	25°14	0° 9	4°55	4°50	20°31	26°15	27°31	17°23	n.a.	T 29
F 30	17 31 19	23°18'31	11957	17°53	19°48	26°51	25°23	0°15	4°D55	4°51	20°30	26° 7	27°28	17°30	n.a.	F 30
S 31	17 35 15	24耳20′01	26955	19 Ⅱ 27	2195 2	27938	25 Y 33	0Ω 22	4 º 55	4 Mp 52	20 × ⁷ 29	26 Ω 1	27 \Omega 25	17 , 737	n.a.	S 31

Delta T = 140h43m59s

SEPTEMBER 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	17 39 12	25耳21'29	11 Ω 28	21 I I 2	229516	289524	25 Y 43	0 Ω 29	4 Ω 55	4 Mp 53	20°R28	25°R57	27 \Omega 22	17 ×7 43	n.a.	S 1
M 2	17 43 9	26°22'57	25°33	22°38	23°30	29°10	25°53	0°35	4°55	4°54	20 × ⁷ 27	25°D56	27°19	17°50	n.a.	M 2
T 3	17 47 5	27°24'24	9 m , 9	24°13	24°44	29°56	26° 2	0°42	4°55	4°56	20°26	25 Ω 57	27°16	17°57	n.a.	T 3
W 4	17 51 2	28°25'50	22°18	25°49	25°58	0 Ω 42	26°11	0°49	4°56	4°57	20°25	25°R58	27°12	18° 4	n.a.	W 4
T 5	17 54 58	29°27'15	5 ₾ 3	27°25	27°12	1°28	26°21	0°56	4°56	4°58	20°23	25°58	27° 9	18°10	n.a.	T 5
F 6	17 58 55	09528'38	17°30	29° 2	28°26	2°14	26°30	1° 3	4°56	4°59	20°22	25°56	27° 6	18°17	n.a.	F 6
S 7	18 2 52	1°30'01	29°43	0939	29°40	3° 0	26°39	1°10	4°57	5° 0	20°21	25°52	27° 3	18°24	n.a.	S 7
S 8	18 648	2°31'23	11 M .46	2°16	0 Ω 54	3°46	26°48	1°17	4°57	5° 1	20°20	25°46	27° 0	18°30	n.a.	S 8
M 9	18 10 45	3°32'43	23°42	3°53	2° 7	4°32	26°56	1°24	4°58	5° 3	20°19	25°37	26°56	18°37	n.a.	M 9
T 10	18 14 41	4°34'02	5 ₹ 35	5°31	3°21	5°18	27° 5	1°31	4°58	5° 4	20°18	25°27	26°53	18°44	n.a.	T 10
W11	18 18 38	5°35'20	17°26	7°10	4°35	6° 3	27°14	1°38	4°59	5° 5	20°17	25°17	26°50	18°51	n.a.	W11
T 12	18 22 35	6°36'38	29°19	8°48	5°48	6°49	27°22	1°45	5° 0	5° 7	20°15	25° 7	26°47	18°57	n.a.	T 12
F 13	18 26 31	7°37'54	11 る 13	10°28	7° 2	7°35	27°30	1°52	5° 0	5° 8	20°14	24°58	26°44	19° 4	n.a.	F 13
S 14	18 30 28	8°39'08	23°11	12° 7	8°16	8°21	27°38	1°59	5° 1	5° 9	20°13	24°51	26°41	19°11	n.a.	S 14
S 15	18 34 25	9°40'22	5≈15	13°47	9°29	9° 6	27°46	2° 6	5° 2	5°11	20°12	24°47	26°37	19°17	n.a.	S 15
M16	18 38 21	10°41'35	17°26	15°28	10°43	9°52	27°54	2°14	5° 3	5°12	20°11	24°45	26°34	19°24	n.a.	M16
T 17	18 42 18	11°42'46	29°46	17° 8	11°56	10°38	28° 2	2°21	5° 4	5°14	20°10	24°D45	26°31	19°31	n.a.	T 17
W18	18 46 14	12°43'57	12 米 18	18°50	13° 9	11°24	28° 9	2°28	5° 5	5°15	20° 9	24°46	26°28	19°38	n.a.	W18
T 19	18 50 11	13°45'06	25° 7	20°31	14°23	12° 9	28°17	2°36	5° 6	5°17	20° 8	24°47	26°25	19°44	n.a.	T 19
F 20	18 54 8	14°46'14	8 Υ 15	22°13	15°36	12°55	28°24	2°43	5° 7	5°18	20° 7	24°49	26°22	19°51	n.a.	F 20
S 21	18 58 4	15°47'21	21°45	23°55	16°49	13°40	28°31	2°50	5° 8	5°20	20° 6	24°R49	26°18	19°58	n.a.	S 21
S 22	19 2 1	16°48'27	5 8 39	25°38	18° 3	14°26	28°38	2°58	5° 9	5°22	20° 5	24°47	26°15	20° 4	n.a.	S 22
M23	19 5 58	17°49'32	19°58	27°20	19°16	15°11	28°45	3° 5	5°10	5°23	20° 4	24°44	26°12	20°11	n.a.	M23
T 24	19 9 54	18°50'36	4 Ⅱ 39	29° 3	20°29	15°57	28°52	3°13	5°12	5°25	20° 3	24°39	26° 9	20°18	n.a.	T 24
W25	19 13 51	19°51'39	19°37	0 Ω 45	21°42	16°42	28°58	3°20	5°13	5°27	20° 2	24°34	26° 6	20°25	n.a.	W25
T 26	19 17 48	20°52'40	49544	2°28	22°55	17°28	29° 5	3°28	5°14	5°28	20° 1	24°29	26° 2	20°31	n.a.	T 26
F 27	19 21 44	21°53'39	19°50	4°10	24° 8	18°13	29°11	3°35	5°16	5°30	20° 0	24°24	25°59	20°38	n.a.	F 27
S 28	19 25 41	22°54'37	4 Ω 46	5°51	25°21	18°58	29°17	3°43	5°17	5°32	19°59	24°21	25°56	20°45	n.a.	S 28
S 29	19 29 38	23°55'33	19°23	7°32	26°34	19°44	29°23	3°50	5°19	5°34	19°58	24°D20	25°53	20°51	n.a.	S 29
M30	19 33 34	24956'28	3 m 36	9 Ω 12	27 Ω 47	20 Ω 29	29 Y 29	3 Ω 58	5 ≙ 20	5 m /36	19 × 757	24 \O 20	25 Ω 50	20 × 758	n.a.	M30

Delta T = 140h43m52s

Julian Calendar 1 Sept. 10677 BCE == Greg. Calendar 11 June 10677 BCE

OCTOBER 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	19 37 31	25957'20	17 m)21	10⋒50	29⋒ 0	21 \O 14	29 Y 34	4 Q 5	5 ₾ 22	5 m 37	19°R56	24 \O 21	25 Ω 47	21 × 5	n.a.	T 1
W 2	19 41 28	26°58'10	0 ჲ 40	12°27	0 m y 12	21°59	29°40	4°13	5°23	5°39	19 × 755	24°23	25°43	21°12	n.a.	W 2
T 3	19 45 24	27°58'58	13°33	14° 1	1°25	22°45	29°45	4°21	5°25	5°41	19°54	24°25	25°40	21°18	n.a.	T 3
F 4	19 49 21	28°59'44	26° 6	15°33	2°38	23°30	29°50	4°28	5°27	5°43	19°53	24°R25	25°37	21°25	n.a.	F 4
S 5	19 53 18	0 Ω 0'28	8 M 21	17° 2	3°50	24°15	29°55	4°36	5°29	5°45	19°52	24°25	25°34	21°32	n.a.	S 5
S 6	19 57 14	1° 1'10	20°24	18°27	5° 3	25° 0	0 8 0	4°43	5°30	5°47	19°52	24°24	25°31	21°38	n.a.	S 6
M 7	20 1 11	2° 1'50	2 √ 19	19°48	6°15	25°45	0° 5	4°51	5°32	5°49	19°51	24°21	25°28	21°45	n.a.	M 7
T 8	20 5 8	3° 2'27	14°10	21° 4	7°27	26°30	0° 9	4°59	5°34	5°51	19°50	24°18	25°24	21°52	n.a.	T 8
W 9	20 9 4	4° 3'03	26° 1	22°14	8°40	27°15	0°13	5° 6	5°36	5°53	19°49	24°15	25°21	21°59	n.a.	W 9
T 10	20 13 1	5° 3'36	7 궁 55	23°17	9°52	27°59	0°18	5°14	5°38	5°55	19°48	24°11	25°18	22° 5	n.a.	T 10
F 11	20 16 57	6° 4'07	19°54	24°13	11° 4	28°44	0°21	5°21	5°40	5°57	19°48	24° 8	25°15	22°12	n.a.	F 11
S 12	20 20 54	7° 4'36	2≈ 1	25° 2	12°16	29°29	0°25	5°29	5°42	5°59	19°47	24° 6	25°12	22°19	n.a.	S 12
S 13	20 24 51	8° 5'03	14°16	25°41	13°28	0 m /14	0°29	5°37	5°44	6° 1	19°46	24° 5	25° 8	22°25	n.a.	S 13
M14	20 28 47	9° 5'28	26°42	26°11	14°40	0°59	0°32	5°44	5°46	6° 3	19°45	24°D 5	25° 5	22°32	n.a.	M14
T 15	20 32 44	10° 5'51	9 米 19	26°31	15°52	1°43	0°35	5°52	5°49	6° 5	19°45	24° 5	25° 2	22°39	n.a.	T 15
W16	20 36 41	11° 6'12	22° 9	26°R41	17° 4	2°28	0°38	6° 0	5°51	6° 7	19°44	24° 6	24°59	22°46	n.a.	W16
T 17	20 40 37	12° 6'30	5 Υ 12	26°40	18°16	3°12	0°41	6° 7	5°53	6° 9	19°43	24° 7	24°56	22°52	n.a.	T 17
F 18	20 44 34	13° 6'47	18°30	26°29	19°28	3°57	0°44	6°15	5°55	6°11	19°43	24° 8	24°53	22°59	n.a.	F 18
S 19	20 48 31	14° 7'02	2 8 4	26° 8	20°39	4°41	0°47	6°22	5°58	6°13	19°42	24° 9	24°49	23° 6	n.a.	S 19
S 20	20 52 27	15° 7'16	15°55	25°37	21°51	5°26	0°49	6°30	6° 0	6°15	19°42	24°R 9	24°46	23°12	n.a.	S 20
M21	20 56 24	16° 7'27	0 I I 2	24°57	23° 2	6°10	0°51	6°38	6° 3	6°17	19°41	24° 9	24°43	23°19	n.a.	M21
T 22	21 0 21	17° 7'36	14°23	24° 9	24°14	6°55	0°53	6°45	6° 5	6°20	19°40	24° 9	24°40	23°26	n.a.	T 22
W23	21 4 17	18° 7'44	28°57	23°15	25°25	7°39	0°55	6°53	6° 8	6°22	19°40	24° 8	24°37	23°33	n.a.	W23
T 24	21 8 14	19° 7'49	13937	22°15	26°36	8°23	0°56	7° 0	6°10	6°24	19°39	24° 7	24°33	23°39	n.a.	T 24
F 25	21 12 11	20° 7'53	28°18	21°12	27°47	9° 8	0°58	7° 8	6°13	6°26	19°39	24° 7	24°30	23°46	n.a.	F 25
S 26	21 16 7	21° 7'54	12 \O 54	20° 7	28°58	9°52	0°59	7°15	6°15	6°28	19°38	24° 7	24°27	23°53	n.a.	S 26
S 27	21 20 4	22° 7'53	27°17	19° 1	0 호 9	10°36	1° 0	7°23	6°18	6°31	19°38	24°D 7	24°24	23°59	n.a.	S 27
M28	21 24 1	23° 7'49	11 m 23	17°57	1°20	11°20	1° 1	7°30	6°20	6°33	19°37	24° 7	24°21	24° 6	n.a.	M28
T 29	21 27 57	24° 7'43	25° 8	16°56	2°31	12° 4	1° 1	7°38	6°23	6°35	19°37	24°R 7	24°18	24°13	n.a.	T 29
W30	21 31 54	25° 7'35	8₽30	15°59	3°41	12°48	1° 2	7°45	6°26	6°37	19°36	24° 7	24°14	24°19	n.a.	W30
T 31	21 35 50	26 Ω 7'24	21 ≏ 28	15 Ω 6	4 ₽ 52	13 m 32	18 2	7Ω 52	6 ₽ 29	6 m 39	19 ∡ ³36	24 N 6	24 Ω 11	24 × ⁷ 26	n.a.	T 31

Delta T = 140h43m45s

NOVEMBER 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Й(并	В	'n	ß	Ç	o k	Day
F 1	21 39 47	27 0 7'10	4M 6	14°R20	6₽ 2	14 M)16	1°R 2	8 Ω 0	6 ₽ 31	6Mp42	19°R36	24°R 6	24 N 8	24 × 33	n.a.	F 1
S 2	21 43 44	28° 6'54	16°26	13 \O 40	7°13	15° 0	18 2	8° 7	6°34	6°44	19 × 35	24 Ω 6	24° 5	24°40	n.a.	S 2
S 3	21 47 40	29° 6'35	28°31	13° 6	8°23	15°44	1° 1	8°14	6°37	6°46	19°35	24°D 6	24° 2	24°46	n.a.	S 3
M 4	21 51 37	0 Mp 6'13	10 ∡ 28	12°39	9°33	16°28	1° 1	8°22	6°40	6°48	19°35	24° 6	23°59	24°53	n.a.	M 4
T 5	21 55 34	1° 5'49	22°19	12°19	10°43	17°11	1° 0	8°29	6°43	6°51	19°34	24° 6	23°55	25° 0	n.a.	T 5
W 6	21 59 30 22 3 27	2° 5'23	4중11	12° 6	11°53	17°55	0°59	8°36	6°46	6°53	19°34	24° 7	23°52	25° 6	n.a.	W 6
T 7 F 8	22 3 27 22 7 23	3° 4'53 4° 4'22	16° 7 28°10	11°59 11°D59	13° 3 14°12	18°39 19°22	0°58 0°57	8°43 8°51	6°49 6°51	6°55 6°57	19°34 19°34	24° 8 24° 9	23°49 23°46	25°13 25°20	n.a.	T 7 F 8
S 9	22 / 23	5° 3'47	28 10 10 ≈ 25	12° 5	14 12 15°22	19 22 20° 6	0°55	8°58	6°54	7° 0	19°34	24°10	23°43	25°27	n.a. n.a.	F 8 S 9
S 10 M11	22 15 17 22 19 13	6° 3'10 7° 2'30	22°53 5 ₩ 36	12°17 12°34	16°31 17°40	20°49 21°33	0°54 0°52	9° 5 9°12	6°57 7° 0	7° 2 7° 4	19°33 19°33	24°R10 24°10	23°39 23°36	25°33 25°40	n.a.	S 10 M11
T 12	22 19 13	8° 1'48	18°34	12°57	17 40 18°50	21°33 22°16	0°50	9°12	7° 4	7° 6	19°33	24 10 24° 9	23°33	25°47	n.a. n.a.	T 12
W13	22 27 6	9° 1'04	18 34 1 Υ 48	13°24	19°58	23° 0	0°48	9°26	7° 7	7° 9	19°33	24° 7	23°30	25°53	n.a.	W13
T 14	22 31 3	10° 0'17	15°15	13°56	21° 7	23°43	0°45	9°33	7°10	7°11	19°33	24° 5	23°27	26° 0	n.a.	T 14
F 15	22 35 0	10°59'29	28°56	14°32	22°16	24°26	0°43	9°40	7°13	7°13	19°33	24° 3	23°24	26° 7	n.a.	F 15
S 16	22 38 56	11°58'38	12 8 47	15°12	23°24	25° 9	0°40	9°47	7°16	7°15	19°33	24° 1	23°20	26°13	n.a.	S 16
S 17	22 42 53	12°57'44	26°47	15°56	24°33	25°53	0°37	9°54	7°19	7°18	19°33	23°59	23°17	26°20	n.a.	S 17
M18	22 46 49	13°56'49	10 Ⅲ 54	16°43	25°41	26°36	0°34	10° 0	7°22	7°20	19°D33	23°D59	23°14	26°27	n.a.	M18
T 19	22 50 46	14°55'52	25° 6	17°34	26°49	27°19	0°31	10° 7	7°25	7°22	19°33	23°59	23°11	26°34	n.a.	T 19
W20	22 54 42	15°54'53	99520	18°28	27°57	28° 2	0°27	10°14	7°29	7°24	19°33	24° 0	23° 8	26°40	n.a.	W20
T 21	22 58 39	16°53'51	23°35	19°25	29° 4	28°45	0°24	10°21	7°32	7°27	19°33	24° 1	23° 4	26°47	n.a.	T 21
F 22 S 23	23 2 36 23 6 32	17°52'48 18°51'42	7 Ω 48 21°56	20°24 21°26	0 ጤ 12 1°19	29°28 0 ≙ 11	0°20 0°16	10°27 10°34	7°35 7°38	7°29 7°31	19°33 19°33	24° 2 24°R 3	23° 1 22°58	26°54 27° 0	n.a.	F 22 S 23
						-									n.a.	
S 24	23 10 29	19°50'34	5 m 54	22°31	2°26	0°54	0°12	10°40	7°41	7°33	19°33	24° 3	22°55	27° 7	n.a.	S 24
M25	23 14 25	20°49'24	19°40	23°38	3°33	1°37	0° 7	10°47	7°45	7°36	19°33	24° 1	22°52	27°14	n.a.	M25
T 26 W27	23 18 22 23 22 18	21°48'11 22°46'56	3 ≙ 11 16°24	24°47 25°58	4°40 5°46	2°19 3° 2	0° 3 29 Υ 58	10°53 11° 0	7°48 7°51	7°38 7°40	19°33 19°34	23°58 23°53	22°49 22°45	27°20 27°27	n.a.	T 26 W27
T 28	23 22 18	23°45'39	29°19	25°38 27°12	6°52	3°45	29 1 38 29°54	11° 6	7°55	7°40	19°34	23°49	22°43 22°42	27°34	n.a. n.a.	T 28
F 29	23 20 13	23 43 39 24°44'19	11 M .56	27 12 28°27	7°58	3 43 4°27	29°49	11°12	7°58	7°44	19°34	23°44	22°39	27°41	n.a.	F 29
S 30	23 34 8	25 m 42'56	24ML17	29 \Omega 44	9 m 4	5 ₽ 10	29 ° 49	11 Ω 18	8 <u>०</u> 1	7 m) 47	19 34 19 × 734	$23\Omega_{39}$	$22\Omega_{36}$	27 4 1	n.a.	S 30

Delta T = 140h43m38s

Julian Calendar 1 Nov. 10677 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10677 BCE

DECEMBER 10677 BCE (-10676) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	S	Ç	ς κ	Day
S 1	23 38 4	26Mp41'31	6 ₹ 23	1 Mp 3	10 M 10	5 ≙ 53	29°R38	11 Ω 25	8 º 5	7 m 49	19 × 35	23°R36	22 N 33	27 × 754	n.a.	S 1
M 2	23 42 1	27°40'03	18°21	2°24	11°15	6°35	29 Y 33	11°31	8° 8	7°51	19°35	23 N 34	22°30	28° 1	n.a.	M 2
T 3	23 45 58	28°38'33	0 궁 13	3°47	12°20	7°18	29°28	11°37	8°11	7°53	19°35	23°D34	22°26	28° 7	n.a.	T 3
W 4	23 49 54	29°37'01	12° 4	5°11	13°25	8° 0	29°22	11°43	8°15	7°55	19°36	23°34	22°23	28°14	n.a.	W 4
T 5	23 53 51	0 ჲ 35'26	24° 1	6°37	14°30	8°42	29°16	11°49	8°18	7°57	19°36	23°36	22°20	28°21	n.a.	T 5
F 6	23 57 47	1°33'49	6≈ 7	8° 5	15°34	9°25	29°10	11°55	8°21	7°59	19°36	23°37	22°17	28°27	n.a.	F 6
S 7	0 1 44	2°32'09	18°26	9°34	16°38	10° 7	29° 4	12° 0	8°25	8° 2	19°37	23°R39	22°14	28°34	n.a.	S 7
S 8	0 5 40	3°30'26	1) 3	11° 5	17°42	10°49	28°58	12° 6	8°28	8° 4	19°37	23°38	22°10	28°41	n.a.	S 8
M 9	0 9 37	4°28'41	14° 0	12°38	18°45	11°31	28°52	12°12	8°32	8° 6	19°38	23°37	22° 7	28°48	n.a.	M 9
T 10	0 13 33	5°26'54	27°18	14°12	19°48	12°13	28°45	12°17	8°35	8° 8	19°38	23°33	22° 4	28°54	n.a.	T 10
W11	0 17 30	6°25'05	10 Y 55	15°48	20°51	12°55	28°39	12°23	8°38	8°10	19°39	23°27	22° 1	29° 1	n.a.	W11
T 12	0 21 26	7°23'14	24°50	17°25	21°54	13°37	28°32	12°28	8°42	8°12	19°39	23°21	21°58	29° 8	n.a.	T 12
F 13	0 25 23	8°21'21	8 8 58	19° 4	22°56	14°19	28°26	12°34	8°45	8°14	19°40	23°14	21°55	29°14	n.a.	F 13
S 14	0 29 19	9°19'26	23°14	20°44	23°58	15° 1	28°19	12°39	8°48	8°16	19°40	23° 7	21°51	29°21	n.a.	S 14
S 15	0 33 16	10°17'29	7 Ⅲ 35	22°26	24°59	15°43	28°12	12°45	8°52	8°18	19°41	23° 2	21°48	29°28	n.a.	S 15
M16	0 37 12	11°15'30	21°54	24°10	26° 0	16°25	28° 5	12°50	8°55	8°20	19°41	22°58	21°45	29°34	n.a.	M16
T 17	0 41 8	12°13'30	6 9 5 9	25°55	27° 1	17° 7	27°58	12°55	8°59	8°22	19°42	22°D56	21°42	29°41	n.a.	T 17
W18	0 45 5	13°11'28	20°17	27°42	28° 2	17°49	27°51	13° 0	9° 2	8°24	19°42	22°56	21°39	29°48	n.a.	W18
T 19	0 49 1	14° 9'24	4 Ω 17	29°31	29° 2	18°30	27°44	13° 5	9° 5	8°26	19°43	22°57	21°35	29°55	n.a.	T 19
F 20	0 52 58	15° 7'18	18° 8	1 ≏ 21	0 才 1	19°12	27°37	13°10	9° 9	8°28	19°44	22°R58	21°32	0ਰ 1	n.a.	F 20
S 21	0 56 54	16° 5'11	1 m 50	3°12	1° 0	19°54	27°29	13°15	9°12	8°29	19°44	22°58	21°29	0° 8	n.a.	S 21
S 22	1 0 51	17° 3'02	15°22	5° 6	1°59	20°35	27°22	13°20	9°15	8°31	19°45	22°56	21°26	0°15	n.a.	S 22
M23	1 4 47	18° 0'51	28°44	7° 1	2°57	21°17	27°14	13°24	9°19	8°33	19°46	22°51	21°23	0°21	n.a.	M23
T 24	1 8 44	18°58'39	11 ≏ 54	8°58	3°55	21°58	27° 7	13°29	9°22	8°35	19°47	22°44	21°20	0°28	n.a.	T 24
W25	1 12 40	19°56'25	24°50	10°56	4°53	22°40	27° 0	13°33	9°26	8°37	19°47	22°35	21°16	0°35	n.a.	W25
T 26	1 16 37	20°54'09	7 M 33	12°55	5°49	23°21	26°52	13°38	9°29	8°39	19°48	22°25	21°13	0°41	n.a.	T 26
F 27	1 20 33	21°51'51	20° 2	14°57	6°46	24° 3	26°44	13°42	9°32	8°40	19°49	22°14	21°10	0°48	n.a.	F 27
S 28	1 24 30	22°49'31	2 × 18	16°59	7°42	24°44	26°37	13°47	9°36	8°42	19°50	22° 4	21° 7	0°55	n.a.	S 28
S 29	1 28 26	23°47'10	14°22	19° 3	8°37	25°25	26°29	13°51	9°39	8°44	19°51	21°56	21° 4	1° 1	n.a.	S 29
M30	1 32 22	24°44'46	26°18	21° 9	9°32	26° 7	26°22	13°55	9°42	8°46	19°51	21°50	21° 1	1° 8	n.a.	M30
T 31	1 36 19	25 ≏ 42'21	8 동 8	23 ≏ 15	10 渘 26	26 ≏ 48	26 Y 14	13 N 59	9 ≏ 45	8 m 47	19 ∡ 752	21 Q 46	20 Q 57	1 궁 15	n.a.	T 31

Delta T = 140h43m32s

JANUARY 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	1 40 15	26 ≏ 39'53	19 る 59	25 ≏ 22	11 × 120	27 ≏ 29	26°R 6	14 Ω 3	9 ≙ 49	8 m 49	19 × 753	21°R45	20 Ω 54	1 る 22	n.a.	W 1
T 2	1 44 12	27°37'24	1≈54	27°30	12°13	28°10	25 Υ 59	14° 7	9°52	8°51		21°D44	20°51	1°28	n.a.	T 2
F 3	1 48 8	28°34'53	13°59	29°39	13° 5	28°51	25°51	14°11	9°55	8°52	19°55	21 Ω 45	20°48	1°35	n.a.	F 3
S 4	1 52 5	29°32'20	26°20	1 M .48	13°57	29°32	25°43	14°14	9°59	8°54	19°56	21°R45	20°45	1°42	n.a.	S 4
S 5	1 56 1	0M29'45	9 ∺ 0	3°57	14°48	0 M .13	25°36	14°18	10° 2	8°55	19°57	21°44	20°41	1°48	n.a.	S 5
M 6	1 59 58	1°27'09	22° 4	6° 6	15°38	0°54	25°28	14°21	10° 5	8°57	19°58	21°40	20°38	1°55	n.a.	M 6
T 7 W 8	2 3 54 2 7 50	2°24'30 3°21'51	5 Υ 33 19°28	8°15 10°22	16°28 17°16	1°35 2°16	25°21 25°13	14°25 14°28	10° 8 10°11	8°58 9°0	19°59 20° 0	21°34 21°26	20°35 20°32	2° 2 2° 8	n.a.	T 7 W 8
W 8	2 / 30 2 11 47	4°19'09	3 8 45	10°22 12°29	17°16 18° 4	2°57	25° 13	14°28 14°32	10°11 10°14	9° 1	20° 0 20° 1	21°26 21°16	20°32 20°29	2°15	n.a. n.a.	W 8
F 10	2 15 43	5°16'27	18°18	14°35	18°51	3°37	24°58	14°35	10°14	9° 3	20° 2	21° 6	20°26	2°22	n.a.	F 10
S 11	2 19 40	6°13'43	3 II 2	16°38	19°38	4°18	24°51	14°38	10°21	9° 4	20° 3	20°56	20°22	2°28	n.a.	S 11
S 12	2 23 36	7°10'58	17°46	18°40	20°23	4°59	24°44	14°41	10°24	9° 6	20° 4	20°47	20°19	2°35	n.a.	S 12
M13	2 27 33	8° 8'12	29526	20°40	21° 8	5°40	24°36	14°44	10°27	9° 7	20° 5	20°41	20°16	2°42	n.a.	M13
T 14	2 31 29	9° 5'25	16°53	22°38	21°51	6°20	24°29	14°47	10°30	9° 8	20° 6	20°37	20°13	2°49	n.a.	T 14
W15	2 35 26	10° 2'38	10 6	24°33	22°34	7° 1	24°22	14°49	10°33	9°10	20° 7	20°36	20°10	2°55	n.a.	W15
T 16	2 39 22	10°59'49 11°56'59	15° 3	26°25 28°15	23°16	7°41	24°15 24° 8	14°52	10°36 10°39	9°11 9°12	20° 8 20° 9	20°36	20° 6 20° 3	3° 2 3° 9	n.a.	T 16 F 17
F 17 S 18	2 43 19 2 47 15	11 36 39 12°54'08	28°44 12 m)11	0 x ⁷ 1	23°56 24°36	8°22 9° 2	24° 8	14°54 14°57	10°39	9°14	20°10	20°36 20°34	20° 0	3°15	n.a. n.a.	S 18
S 19	2 51 11	13°51'17	25°23	1°45	25°14	9°43	23°54	14°59	10°45	9°15	20°11	20°31	19°57	3°22	n.a.	S 19
M20	2 55 8	14°48'25	8 ₾ 24	3°26	25°51	10°23	23°47	15° 1	10°48	9°16	20°13	20°25	19°54	3°29	n.a.	M20
T 21	2 59 4	15°45'32	21°13	5° 3	26°27	11° 3	23°41	15° 4	10°51	9°17	20°14	20°16	19°51	3°35	n.a.	T 21
W22	3 3 1	16°42'38	3ML51	6°37	27° 2	11°44	23°34	15° 6	10°54	9°18	20°15	20° 4	19°47	3°42	n.a.	W22
T 23	3 6 57	17°39'43	16°19	8° 8	27°35	12°24	23°28	15° 8	10°57	9°19	20°16	19°51	19°44	3°49	n.a.	T 23
F 24 S 25	3 10 54 3 14 50	18°36'47 19°33'51	28°36 10 ×7 43	9°36 11° 0	28° 7 28°38	13° 4 13°44	23°21 23°15	15° 9 15°11	11° 0 11° 2	9°20 9°21	20°17 20°19	19°38 19°25	19°41 19°38	3°55 4° 2	n.a.	F 24 S 25
															n.a.	
S 26	3 18 47	20°30'53	22°41	12°21	29° 7	14°25	23° 9	15°13	11° 5	9°22	20°20	19°14	19°35	4° 9	n.a.	S 26
M27	3 22 43	21°27'55	4 궁 33	13°38	29°35	15° 5	23° 3	15°14	11° 8	9°23	20°21	19° 6	19°32	4°15	n.a.	M27
T 28 W29	3 26 40 3 30 36	22°24'55 23°21'55	16°22 28°11	14°52 16° 2	0 궁 1 0°26	15°45 16°25	22°57 22°52	15°16 15°17	11°11 11°13	9°24 9°25	20°22 20°23	19° 0 18°57	19°28 19°25	4°22 4°29	n.a.	T 28 W29
T 30	3 34 33	23°21°55 24°18'54	10 ≈ 5	17° 9	0°48	10°25	22°46	15°17 15°18	11°13	9°26	20°25	18°55	19°23	4°29 4°36	n.a. n.a.	T 30
F 31	3 38 29	25 NL 15'51	22≈ 8	18 × 712	1중10	17 M .45	22 ° 40	15 Ω 19	11 ₽ 19	9 m 27	20 23 20 × 26	18 Ω 55	19Ω19	4 3 42	n.a.	F 31

Delta T = 140h43m25s

Julian Calendar 1 Jan. 10676 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10677 BCE

FEBRUARY 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	φ	ð	4	ħ) / (¥	Р	r	Ω	Ç	ķ	Day
S 1	3 42 26	26M12'48	4) €27	19 × 12	1 る 29	18 M 25	22°R35	15 Ω 20	11 ≏ 21	9 m 28	20 х 27	18°R55	19 Ω 16	4 궁 49	n.a.	S 1
S 2	3 46 22	27° 9'44	17° 6	20° 7	1°46	19° 5	22 Y 30	15°21	11°24	9°29	20°28	18 Ω 54	19°12	4°56	n.a.	S 2
M 3	3 50 18	28° 6'39	0 Υ 10	20°59	2° 2	19°45	22°25	15°22	11°27	9°29	20°30	18°51	19° 9	5° 2	n.a.	M 3
T 4	3 54 15	29° 3'33	13°42	21°47	2°15	20°24	22°20	15°23	11°29	9°30	20°31	18°45	19° 6	5° 9	n.a.	T 4
W 5	3 58 11	0 ҂ 0'27	27°43	22°31	2°27	21° 4	22°15	15°24	11°32	9°31	20°32	18°37	19° 3	5°16	n.a.	W 5
T 6	4 2 8	0°57'20	12811	23°11	2°36	21°44	22°11	15°24	11°34	9°32	20°34	18°28	19° 0	5°22	n.a.	T 6
F 7	4 6 4	1°54'12	27° 0	23°47	2°43	22°24	22° 6	15°24	11°37	9°32	20°35	18°17	18°57	5°29	n.a.	F 7
S 8	4 10 1	2°51'05	12 II 2	24°18	2°48	23° 3	22° 2	15°25	11°39	9°33	20°36	18° 7	18°53	5°36	n.a.	S 8
S 9	4 13 57	3°47'57	27° 8	24°45	2°51	23°43	21°58	15°25	11°41	9°33	20°38	17°58	18°50	5°42	n.a.	S 9
M10	4 17 54	4°44'48	1295 8	25° 8	2°R52	24°23	21°54	15°25	11°44	9°34	20°39	17°52	18°47	5°49	n.a.	M10
T 11	4 21 50	5°41'40	26°53	25°26	2°50	25° 2	21°50	15°R25	11°46	9°34	20°40	17°49	18°44	5°56	n.a.	T 11
W12	4 25 47	6°38'32	$11\Omega 19$	25°39	2°46	25°42	21°47	15°25	11°48	9°35	20°42	17°47	18°41	6° 2	n.a.	W12
T 13	4 29 44	7°35'24	25°23	25°49	2°39	26°21	21°43	15°25	11°50	9°35	20°43	17°D47	18°38	6° 9	n.a.	T 13
F 14	4 33 40	8°32'16	9 m 4	25°53	2°31	27° 1	21°40	15°25	11°53	9°36	20°44	17°R48	18°34	6°16	n.a.	F 14
S 15	4 37 37	9°29'08	22°25	25°R53	2°20	27°40	21°37	15°24	11°55	9°36	20°46	17°47	18°31	6°22	n.a.	S 15
S 16	4 41 33	10°26'00	5 ≏ 28	25°49	2° 6	28°20	21°34	15°24	11°57	9°37	20°47	17°44	18°28	6°29	n.a.	S 16
M17	4 45 30	11°22'52	18°16	25°40	1°50	28°59	21°31	15°23	11°59	9°37	20°48	17°39	18°25	6°36	n.a.	M17
T 18	4 49 26	12°19'45	0 M 50	25°27	1°32	29°38	21°29	15°22	12° 1	9°37	20°50	17°32	18°22	6°43	n.a.	T 18
W19	4 53 23	13°16'38	13°13	25°10	1°12	0 ∡ 18	21°26	15°22	12° 3	9°37	20°51	17°22	18°18	6°49	n.a.	W19
T 20	4 57 19	14°13'31	25°26	24°50	0°50	0°57	21°24	15°21	12° 5	9°38	20°52	17°11	18°15	6°56	n.a.	T 20
F 21	5 1 16	15°10'25	7 ,₹ 31	24°26	0°25	1°36	21°22	15°20	12° 7	9°38	20°54	17° 0	18°12	7° 3	n.a.	F 21
S 22	5 5 12	16° 7'18	19°30	23°58	29 × 759	2°15	21°20	15°18	12° 9	9°38	20°55	16°49	18° 9	7° 9	n.a.	S 22
S 23	5 9 9	17° 4'12	1 3 22	23°29	29°30	2°55	21°18	15°17	12°11	9°38	20°57	16°40	18° 6	7°16	n.a.	S 23
M24	5 13 5	18° 1'06	13°11	22°57	29° 0	3°34	21°17	15°16	12°13	9°38	20°58	16°33	18° 3	7°23	n.a.	M24
T 25	5 17 2	18°58'00	24°59	22°23	28°29	4°13	21°15	15°15	12°14	9°38	20°59	16°28	17°59	7°29	n.a.	T 25
W26	5 20 59	19°54'55	6≈48	21°48	27°55	4°52	21°14	15°13	12°16	9°38	21° 1	16°26	17°56	7°36	n.a.	W26
T 27	5 24 55	20°51'49	18°43	21°13	27°21	5°31	21°13	15°11	12°18	9°R38	21° 2	16°D25	17°53	7°43	n.a.	T 27
F 28	5 28 52	21 × ⁷ 48'44	0 ∺ 47	20 ∡ 37	26 ₹ 46	6 ₮ 10	21 Υ 12	15 Ω 10	12 ≏ 19	9 m 38	21 🖍 4	16 Ω 26	17 Ω 50	7 る 49	n.a.	F 28

 $Delta\ T = 140h43m18s$

MARCH 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	5 32 48	22 x 45'38	13 ∺ 5	20°R 3	26°R10	6 ₹ 49	21°R12	15°R 8	12 ≏ 21	9°R38	21 ×7 5	16 Ω 27	17 Ω 47	7 궁 56	n.a.	S 1
S 2	5 36 45	23°42'33	25°42	19 ∡ ³30	25 ₹ 33	7°28	21 Y 11	15 Ω 6	12°23	9 m 38	21° 6	16°R27	17°44	8° 3	n.a.	S 2
M 3	5 40 41	24°39'28	8 Ƴ 43	18°58	24°56	8° 7	21°11	15° 4	12°24	9°38	21° 8	16°26	17°40	8° 9	n.a.	M 3
T 4	5 44 38	25°36'23	22°11	18°29	24°19	8°46	21°D11	15° 2	12°26	9°38	21° 9	16°23	17°37	8°16	n.a.	T 4
W 5	5 48 35	26°33'19	6 8 8	18° 3	23°42	9°25	21°11	15° 0	12°27	9°38	21°10	16°19	17°34	8°23	n.a.	W 5
T 6	5 52 31	27°30'15	20°34	17°40	23° 5	10° 4	21°11	14°58	12°28	9°37	21°12	16°12	17°31	8°29	n.a.	T 6
F 7	5 56 28	28°27'11	5∏24	17°21	22°29	10°43	21°12	14°55	12°30	9°37	21°13	16° 6	17°28	8°36	n.a.	F 7
S 8	6 0 24	29°24'08	20°32	17° 6	21°53	11°21	21°12	14°53	12°31	9°37	21°15	15°59	17°24	8°43	n.a.	S 8
S 9	6 421	0 ට 21'06	59647	16°56	21°19	12° 0	21°13	14°50	12°32	9°37	21°16	15°53	17°21	8°49	n.a.	S 9
M10	6 8 18	1°18'05	20°59	16°51	20°46	12°39	21°14	14°48	12°33	9°36	21°17	15°49	17°18	8°56	n.a.	M10
T 11	6 12 14	2°15'04	5 Ω 59	16°D50	20°14	13°18	21°15	14°45	12°35	9°36	21°19	15°47	17°15	9° 3	n.a.	T 11
W12	6 16 11	3°12'04	20°38	16°54	19°44	13°56	21°17	14°42	12°36	9°35	21°20	15°D47	17°12	9°10	n.a.	W12
T 13	6 20 7	4° 9'06	4 Mp 54	17° 4	19°16	14°35	21°18	14°39	12°37	9°35	21°21	15°48	17° 9	9°16	n.a.	T 13
F 14	6 24 4	5° 6'08	18°44	17°19	18°49	15°14	21°20	14°36	12°38	9°35	21°23	15°49	17° 5	9°23	n.a.	F 14
S 15	6 28 1	6° 3'12	2 º 8	17°39	18°25	15°52	21°22	14°33	12°39	9°34	21°24	15°R50	17° 2	9°30	n.a.	S 15
S 16	6 31 57	7° 0'17	15°10	18° 5	18° 2	16°31	21°24	14°30	12°40	9°34	21°25	15°50	16°59	9°36	n.a.	S 16
M17	6 35 54	7°57'23	27°53	18°36	17°42	17°10	21°26	14°27	12°41	9°33	21°27	15°48	16°56	9°43	n.a.	M17
T 18	6 39 51	8°54'30	10 M .19	19°12	17°24	17°48	21°29	14°24	12°41	9°32	21°28	15°44	16°53	9°50	n.a.	T 18
W19	6 43 47	9°51'39	22°33	19°53	17° 9	18°27	21°31	14°20	12°42	9°32	21°29	15°40	16°49	9°56	n.a.	W19
T 20	6 47 44	10°48'49	4 ₹ 37	20°40	16°56	19° 5	21°34	14°17	12°43	9°31	21°31	15°34	16°46	10° 3	n.a.	T 20
F 21	6 51 40	11°46'01	16°33	21°31	16°45	19°44	21°37	14°14	12°44	9°30	21°32	15°28	16°43	10°10	n.a.	F 21
S 22	6 55 37	12°43'14	28°25	22°28	16°36	20°22	21°40	14°10	12°44	9°30	21°33	15°22	16°40	10°16	n.a.	S 22
S 23	6 59 34	13°40'28	10 궁 15	23°30	16°30	21° 0	21°43	14° 6	12°45	9°29	21°35	15°17	16°37	10°23	n.a.	S 23
M24	7 3 30	14°37'43	22° 3	24°37	16°26	21°39	21°47	14° 3	12°45	9°28	21°36	15°14	16°34	10°30	n.a.	M24
T 25	7 7 27	15°34'59	3≈53	25°48	16°D25	22°17	21°50	13°59	12°46	9°27	21°37	15°12	16°30	10°36	n.a.	T 25
W26	7 11 24	16°32'17	15°46	27° 5	16°26	22°56	21°54	13°55	12°46	9°27	21°38	15°D11	16°27	10°43	n.a.	W26
T 27	7 15 20	17°29'36	27°46	28°26	16°29	23°34	21°58	13°51	12°47	9°26	21°40	15°12	16°24	10°50	n.a.	T 27
F 28	7 19 17	18°26'56	9 米 56	29°51	16°34	24°12	22° 2	13°47	12°47	9°25	21°41	15°13	16°21	10°56	n.a.	F 28
S 29	7 23 14	19°24'17	22°18	1 ට 21	16°42	24°50	22° 7	13°43	12°47	9°24	21°42	15°15	16°18	11° 3	n.a.	S 29
S 30	7 27 10	20°21'39	4 Ƴ 57	2°55	16°51	25°29	22°11	13°39	12°48	9°23	21°44	15°16	16°15	11°10	n.a.	S 30
M31	7 31 7	21 る 19'03	17 Y 56	4 る 33	17 ∡ 3	26 ∡ 7	22 Y 16	13 N 35	12 ≏ 48	9 m 22	21 × 745	15°R17	16 Ω 11	11 궁 16	n.a.	M31

Delta T = 140h43m12s

Julian Calendar 1 March 10676 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10677 BCE

APRIL 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 35 4	22 ට 16'27	1820	6 ට 14	17 √ 17	26 √ 45	22 Y 20	13°R31	12 ≏ 48	9°R21	21 × 746	15°R17	16 Ω 8	11 る 23	n.a.	T 1
W 2	7 39 0	23°13'53	15° 8	7°59	17°32	27°23	22°25	13 Ω 27	12°48	9 m 20	21°47	15 Ω 15	16° 5	11°30	n.a.	W 2
T 3	7 42 57	24°11'20	29°23	9°48	17°50	28° 1	22°31	13°22	12°48	9°19	21°48	15°13	16° 2	11°36	n.a.	T 3
F 4	7 46 54	25° 8'49	14Ⅱ 2	11°39	18°10	28°39	22°36	13°18	12°R48	9°18	21°50	15°11	15°59	11°43	n.a.	F 4
S 5	7 50 50	26° 6'19	29° 0	13°33	18°31	29°18	22°41	13°14	12°48	9°17	21°51	15° 8	15°55	11°50	n.a.	S 5
S 6	7 54 47	27° 3'50	1495 8	15°30	18°54	29°56	22°47	13° 9	12°48	9°16	21°52	15° 6	15°52	11°56	n.a.	S 6
M 7	7 58 44	28° 1'23	29°19	17°28	19°18	0 궁 34	22°52	13° 5	12°48	9°15	21°53	15° 5	15°49	12° 3	n.a.	M 7
T 8	8 2 40	28°58'58	$14\Omega 22$	19°28	19°45	1°12	22°58	13° 1	12°48	9°13	21°54	15°D 5	15°46	12°10	n.a.	T 8
W 9	8 6 37	29°56'34	29°10	21°29	20°13	1°50	23° 4	12°56	12°48	9°12	21°55	15° 5	15°43	12°16	n.a.	W 9
T 10	8 10 34	0≈54'13	13 Mp 34	23°32	20°42	2°28	23°10	12°52	12°47	9°11	21°56	15° 6	15°40	12°23	n.a.	T 10
F 11	8 14 30	1°51'53	27°34	25°35	21°13	3° 6	23°17	12°47	12°47	9°10	21°58	15° 7	15°36	12°30	n.a.	F 11
S 12	8 18 27	2°49'35	11 º 6	27°38	21°45	3°43	23°23	12°42	12°47	9° 9	21°59	15° 8	15°33	12°36	n.a.	S 12
S 13	8 22 24	3°47'20	24°13	29°41	22°19	4°21	23°30	12°38	12°46	9° 7	22° 0	15° 8	15°30	12°43	n.a.	S 13
M14	8 26 20	4°45'06	6 M 57	1≈45	22°54	4°59	23°36	12°33	12°46	9° 6	22° 1	15°R 9	15°27	12°50	n.a.	M14
T 15	8 30 17	5°42'55	19°22	3°47	23°30	5°37	23°43	12°29	12°45	9° 5	22° 2	15° 8	15°24	12°56	n.a.	T 15
W16	8 34 14	6°40'46	1 ₹ 32	5°50	24° 8	6°15	23°50	12°24	12°45	9° 3	22° 3	15° 8	15°21	13° 3	n.a.	W16
T 17	8 38 10	7°38'39	13°31	7°51	24°47	6°53	23°57	12°19	12°44	9° 2	22° 4	15° 7	15°17	13°10	n.a.	T 17
F 18	8 42 7	8°36'34	25°24	9°52	25°26	7°31	24° 5	12°15	12°43	9° 1	22° 5	15° 6	15°14	13°16	n.a.	F 18
S 19	8 46 3	9°34'31	7 궁 13	11°52	26° 7	8° 8	24°12	12°10	12°43	8°59	22° 6	15° 5	15°11	13°23	n.a.	S 19
S 20	8 50 0	10°32'31	19° 2	13°51	26°49	8°46	24°20	12° 5	12°42	8°58	22° 7	15° 4	15° 8	13°30	n.a.	S 20
M21	8 53 57	11°30'33	0≈53	15°48	27°32	9°24	24°27	12° 1	12°41	8°57	22° 8	15° 4	15° 5	13°36	n.a.	M21
T 22	8 57 53	12°28'36	12°49	17°44	28°16	10° 2	24°35	11°56	12°40	8°55	22° 9	15°D 4	15° 1	13°43	n.a.	T 22
W23	9 1 50	13°26'42	24°51	19°40	29° 1	10°39	24°43	11°51	12°39	8°54	22°10	15° 4	14°58	13°50	n.a.	W23
T 24	9 5 47	14°24'50	7 ∺ 2	21°33	29°47	11°17	24°51	11°46	12°38	8°52	22°11	15° 4	14°55	13°56	n.a.	T 24
F 25	9 9 43	15°22'59	19°24	23°26	0 궁 34	11°55	24°59	11°42	12°37	8°51	22°12	15°R 4	14°52	14° 3	n.a.	F 25
S 26	9 13 40	16°21'11	1 Ƴ 59	25°17	1°21	12°32	25° 8	11°37	12°36	8°49	22°12	15° 4	14°49	14°10	n.a.	S 26
S 27	9 17 37	17°19'24	14°47	27° 8	2°10	13°10	25°16	11°32	12°35	8°48	22°13	15° 4	14°46	14°16	n.a.	S 27
M28	9 21 33	18°17'40	27°52	28°56	2°59	13°47	25°25	11°28	12°34	8°46	22°14	15° 4	14°42	14°23	n.a.	M28
T 29	9 25 30	19°15'57	11816	0) € 44	3°49	14°25	25°33	11°23	12°33	8°45	22°15	15° 3	14°39	14°30	n.a.	T 29
W30	9 29 27	20≈14'16	24 8 59	2 ∺ 30	4 云 39	15 る 2	25 Y 42	11 Ω 18	12 ≏ 32	8 m 43	22 × 16	15°D 3	14 £ 36	14 궁 36	n.a.	W30

Delta T = 140h43m05s

MAY 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	k O	Day
T 1	9 33 23	21≈12'37	9 Ⅱ 1	4) 15	5 る 31	15 る 40	25 Y 51	11°R14	12°R31	8°R41	22 × 17	15 Ω 4	14€33	14 る 43	n.a.	T 1
F 2	9 37 20	22°11'01	23°23	5°59	6°23	16°17	26° 0	11 Ω 9	12 ≏ 29	8Mp40	22°17	15° 4	14°30	14°50	n.a.	F 2
S 3	9 41 16	23° 9'26	8 9 0	7°41	7°15	16°55	26° 9	11° 5	12°28	8°38	22°18	15° 5	14°26	14°56	n.a.	S 3
S 4	9 45 13	24° 7'53	22°50	9°22	8° 9	17°32	26°18	11° 0	12°27	8°37	22°19	15° 5	14°23	15° 3	n.a.	S 4
M 5	9 49 10	25° 6'22	7Ω 44	11° 2	9° 3	18° 9	26°28	10°56	12°25	8°35	22°20	15°R 6	14°20	15°10	n.a.	M 5
T 6	9 53 6	26° 4'54	22°35	12°41	9°57	18°47	26°37	10°51	12°24	8°34	22°20	15° 6	14°17	15°16	n.a.	T 6
W 7	9 57 3	27° 3'27	7 m p 17	14°19	10°52	19°24	26°47	10°47	12°22	8°32	22°21	15° 5	14°14	15°23	n.a.	W 7
T 8	10 1 0	28° 2'03	21°41	15°55	11°48	20° 1	26°56	10°43	12°21	8°30	22°22	15° 4	14°11	15°30	n.a.	T 8
F 9	10 4 56	29° 0'41	5 ≏ 44	17°30	12°44	20°39	27° 6	10°38	12°19	8°29	22°22	15° 2	14° 7	15°36	n.a.	F 9
S 10	10 8 53	29°59'22	19°22	19° 4	13°41	21°16	27°16	10°34	12°18	8°27	22°23	15° 0	14° 4	15°43	n.a.	S 10
S 11	10 12 49	0 ¥ 58'06	2 M .34	20°37	14°38	21°53	27°26	10°30	12°16	8°25	22°24	14°58	14° 1	15°50	n.a.	S 11
M12	10 16 46	1°56'52	15°22	22° 9	15°36	22°31	27°36	10°25	12°14	8°24	22°24	14°57	13°58	15°56	n.a.	M12
T 13	10 20 43	2°55'40	27°50	23°39	16°35	23° 8	27°46	10°21	12°13	8°22	22°25	14°D56	13°55	16° 3	n.a.	T 13
W14	10 24 39	3°54'32	10 × 0	25° 9	17°33	23°45	27°57	10°17	12°11	8°20	22°25	14°56	13°52	16°10	n.a.	W14
T 15	10 28 36	4°53'26	21°59	26°37	18°33	24°22	28° 7	10°13	12° 9	8°19	22°26	14°57	13°48	16°16	n.a.	T 15
F 16	10 32 32	5°52'22	3 ප 50	28° 4	19°32	24°59	28°17	10° 9	12° 7	8°17	22°26	14°59	13°45	16°23	n.a.	F 16
S 17	10 36 29	6°51'22	15°39	29°29	20°32	25°36	28°28	10° 5	12° 5	8°15	22°27	15° 0	13°42	16°30	n.a.	S 17
S 18	10 40 26	7°50'24	27°29	0 Υ 54	21°33	26°13	28°39	10° 1	12° 3	8°14	22°27	15° 2	13°39	16°36	n.a.	S 18
M19	10 44 22	8°49'28	9≈24	2°17	22°34	26°51	28°49	9°58	12° 2	8°12	22°28	15°R 3	13°36	16°43	n.a.	M19
T 20	10 48 19	9°48'35	21°28	3°39	23°35	27°28	29° 0	9°54	12° 0	8°10	22°28	15° 3	13°32	16°50	n.a.	T 20
W21	10 52 15	10°47'44	3) €42	4°59	24°37	28° 5	29°11	9°50	11°58	8° 9	22°29	15° 1	13°29	16°56	n.a.	W21
T 22	10 56 12	11°46'56	16°10	6°18	25°39	28°42	29°22	9°46	11°56	8° 7	22°29	14°59	13°26	17° 3	n.a.	T 22
F 23	11 0 8	12°46'10	28°50	7°35	26°41	29°19	29°33	9°43	11°54	8° 5	22°29	14°55	13°23	17°10	n.a.	F 23
S 24	11 4 5	13°45'27	11 ° 44	8°51	27°44	29°56	29°44	9°39	11°52	8° 4	22°30	14°50	13°20	17°16	n.a.	S 24
S 25	11 8 2	14°44'45	24°52	10° 5	28°47	0≈32	29°55	9°36	11°49	8° 2	22°30	14°45	13°17	17°23	n.a.	S 25
M26	11 11 58	15°44'06	8 8 13	11°18	29°51	1° 9	0 8 7	9°33	11°47	8° 1	22°30	14°41	13°13	17°30	n.a.	M26
T 27	11 15 55	16°43'30	21°47	12°28	0≈54	1°46	0°18	9°30	11°45	7°59	22°31	14°37	13°10	17°36	n.a.	T 27
W28	11 19 51	17°42'55	5 Ⅱ 33	13°37	1°58	2°23	0°30	9°26	11°43	7°57	22°31	14°35	13° 7	17°43	n.a.	W28
T 29	11 23 48	18°42'23	19°30	14°43	3° 3	3° 0	0°41	9°23	11°41	7°56	22°31	14°D35	13° 4	17°50	n.a.	T 29
F 30	11 27 44	19°41'53	3938	15°48	4° 7	3°37	0°53	9°20	11°39	7°54	22°31	14°35	13° 1	17°56	n.a.	F 30
S 31	11 31 41	20) (41'24	179555	16 Y 50	5≈12	4≈13	18 4	9 Ω 17	11 ≏ 36	7 m 52	22 ₹ 32	14 Ω 37	12 N 58	18 궁 3	n.a.	S 31

Delta T = 140h42m58s

Julian Calendar 1 May 10676 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10676 BCE

JUNE 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(Ħ,	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 35 37	21) 40'58	2Ω19	17 Ƴ 49	6≈17	4≈50	1816	9°R15	11°R34	7°R51	22 × 32	14 Ω 38	12 Ω 54	18 궁 10	n.a.	S 1
M 2	11 39 34	22°40'34	16°48	18°45	7°23	5°27	1°28	9 Ω 12	11 ≏ 32	7 m 49	22°32	14°R39	12°51	18°16	n.a.	M 2
T 3	11 43 30	23°40'12	1 m 15	19°39	8°29	6° 3	1°40	9° 9	11°30	7°48	22°32	14°37	12°48	18°23	n.a.	T 3
W 4	11 47 27	24°39'52	15°37	20°29	9°35	6°40	1°52	9° 7	11°27	7°46	22°32	14°34	12°45	18°30	n.a.	W 4
T 5	11 51 23	25°39'35	29°48	21°16	10°41	7°16	2° 4	9° 4	11°25	7°44	22°32	14°29	12°42	18°36	n.a.	T 5
F 6	11 55 20	26°39'20	13 ≏ 43	21°59	11°47	7°53	2°16	9° 2	11°23	7°43	22°32	14°23	12°38	18°43	n.a.	F 6
S 7	11 59 16	27°39'08	27°17	22°37	12°54	8°30	2°28	9° 0	11°20	7°41	22°32	14°15	12°35	18°50	n.a.	S 7
S 8	12 3 13	28°38'58	10ML29	23°11	14° 1	9° 6	2°40	8°58	11°18	7°40	22°R32	14° 8	12°32	18°56	n.a.	S 8
M 9	12 7 9	29°38'50	23°19	23°40	15° 8	9°43	2°53	8°55	11°16	7°38	22°32	14° 1	12°29	19° 3	n.a.	M 9
T 10	12 11 6	0 Ƴ 38'45	5 ∡ 748	24° 4	16°16	10°19	3° 5	8°53	11°13	7°37	22°32	13°56	12°26	19°10	n.a.	T 10
W11	12 15 2	1°38'43	18° 0	24°21	17°24	10°55	3°17	8°52	11°11	7°35	22°32	13°53	12°23	19°16	n.a.	W11
T 12	12 18 59	2°38'43	29°59	24°33	18°32	11°32	3°30	8°50	11°8	7°34	22°32	13°D52	12°19	19°23	n.a.	T 12
F 13	12 22 55	3°38'46	11 궁 50	24°R37	19°40	12° 8	3°42	8°48	11° 6	7°32	22°32	13°52	12°16	19°30	n.a.	F 13
S 14	12 26 52	4°38'52	23°39	24°34	20°48	12°44	3°55	8°47	11° 3	7°31	22°32	13°54	12°13	19°36	n.a.	S 14
S 15	12 30 48	5°39'00	5≈30	24°23	21°57	13°21	4° 7	8°45	11° 1	7°29	22°32	13°55	12°10	19°43	n.a.	S 15
M16	12 34 45	6°39'10	17°28	24° 4	23° 5	13°57	4°20	8°44	10°59	7°28	22°32	13°R55	12° 7	19°50	n.a.	M16
T 17	12 38 41	7°39'23	29°38	23°37	24°14	14°33	4°33	8°42	10°56	7°27	22°32	13°54	12° 3	19°56	n.a.	T 17
W18	12 42 38	8°39'38	12) 4	23° 1	25°23	15° 9	4°45	8°41	10°54	7°25	22°31	13°50	12° 0	20° 3	n.a.	W18
T 19	12 46 34	9°39'56	24°47	22°17	26°33	15°46	4°58	8°40	10°51	7°24	22°31	13°44	11°57	20°10	n.a.	T 19
F 20	12 50 31	10°40'15	7 Υ 48	21°24	27°42	16°22	5°11	8°39	10°49	7°23	22°31	13°35	11°54	20°16	n.a.	F 20
S 21	12 54 27	11°40'37	21° 6	20°24	28°52	16°58	5°24	8°38	10°46	7°21	22°31	13°25	11°51	20°23	n.a.	S 21
S 22	12 58 24	12°41'01	4840	19°18	0 ∺ 2	17°34	5°37	8°38	10°44	7°20	22°30	13°15	11°48	20°29	n.a.	S 22
M23	13 2 20	13°41'27	18°26	18° 6	1°11	18°10	5°50	8°37	10°41	7°19	22°30	13° 5	11°44	20°36	n.a.	M23
T 24	13 6 17	14°41'55	2 II 21	16°52	2°22	18°46	6° 3	8°37	10°39	7°17	22°30	12°56	11°41	20°43	n.a.	T 24
W25	13 10 13	15°42'25	16°22	15°36	3°32	19°21	6°16	8°36	10°37	7°16	22°29	12°50	11°38	20°49	n.a.	W25
T 26	13 14 10	16°42'57	0927	14°21	4°42	19°57	6°29	8°36	10°34	7°15	22°29	12°47	11°35	20°56	n.a.	T 26
F 27	13 18 6	17°43'30	14°32	13° 9	5°53	20°33	6°42	8°36	10°32	7°14	22°29	12°D46	11°32	21° 3	n.a.	F 27
S 28	13 22 2	18°44'05	28°38	12° 3	7° 4	21° 9	6°55	8°D36	10°29	7°13	22°28	12°46	11°29	21° 9	n.a.	S 28
S 29	13 25 59	19°44'42	12\$\Omega43	11° 4	8°14	21°45	7° 8	8°36	10°27	7°12	22°28	12°R46	11°25	2 <u>1°</u> 16	n.a.	S 29
M30	13 29 55	20 Y 45'21	26 Ω 47	10 Υ 14	9 ∺ 25	22≈20	7 8 21	8Ω 36	10 ≏ 24	7 m p 10	22 × 27	12 Ω 46	11 \O 22	21 る 23	n.a.	M30

Delta T = 140h42m51s

JULY 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	ß	ß	Ç	o k	Day
T 1	13 33 52	21 Y 46'00	10 m)47	9°R35	10) 37	22≈56	7 8 35	8 N 36	10°R22	7°R 9	22°R27	12°R43	11 Ω 19	21 る 29	n.a.	T 1
W 2	13 37 48	22°46'42	24°42	9 Ƴ 7	11°48	23°32	7°48	8°37	10 ≏ 20	7 m) 8	22 × ⁷ 26	12 Ω 37	11°16	21°36	n.a.	W 2
T 3	13 41 45	23°47'25	8 亞 29	8°50	12°59	24° 7	8° 1	8°37	10°17	7° 7	22°26	12°28	11°13	21°43	n.a.	T 3
F 4	13 45 41	24°48'10	22° 4	8°D45	14°11	24°43	8°14	8°38	10°15	7° 6	22°25	12°17	11° 9	21°49	n.a.	F 4
S 5	13 49 38	25°48'57	5 M 24	8°51	15°22	25°18	8°28	8°38	10°13	7° 5	22°25	12° 4	11° 6	21°56	n.a.	S 5
S 6	13 53 34	26°49'46	18°26	9°8	16°34	25°53	8°41	8°39	10°10	7° 4	22°24	11°52	11° 3	22° 3	n.a.	S 6
M 7	13 57 30	27°50'37	1 7 11	9°35	17°46	26°29	8°55	8°40	10° 8	7° 3	22°23	11°40	11° 0	22° 9	n.a.	M 7
T 8	14 1 27	28°51'30	13°37	10°12	18°58	27° 4	9° 8	8°41	10° 6	7° 3	22°23	11°30	10°57	22°16	n.a.	T 8
W 9	14 5 23	29°52'24	2 <u>5</u> °48	10°57	20°10	27°39	9°21	8°42	10° 3	7° 2	22°22	11°22	10°54	22°23	n.a.	W 9
T 10	14 9 20	0853'21	7 궁 47	11°49	21°22	28°15	9°35	8°43	10° 1	7° 1	22°22	11°18	10°50	22°29	n.a.	T 10
F 11	14 13 16	1°54'19	19°37	12°48	22°35	28°50	9°48	8°45	9°59	7° 0	22°21	11°16	10°47	22°36	n.a.	F 11
S 12	14 17 13	2°55'19	1≈25	13°52	23°47	29°25	10° 2	8°46	9°57	6°59	22°20	11°D15	10°44	22°43	n.a.	S 12
S 13	14 21 9	3°56'21	13°15	15° 2	25° 0	29°59	10°15	8°48	9°54	6°59	22°19	11°R15	10°41	22°49	n.a.	S 13
M14	14 25 6	4°57'25	25°13	16°16	26°12	0 ∺ 35	10°29	8°50	9°52	6°58	22°19	11°15	10°38	22°56	n.a.	M14
T 15	14 29 2	5°58'30	7 ∺ 25	17°34	27°25	1°10	10°42	8°51	9°50	6°57	22°18	11°12	10°34	23° 3	n.a.	T 15
W16	14 32 59	6°59'37	19°56	18°55	28°38	1°45	10°56	8°53	9°48	6°56	22°17	11° 8	10°31	23° 9	n.a.	W16
T 17	14 36 55	8° 0'46	2 Υ 48	20°19	29°51	2°20	11° 9	8°55	9°46	6°56	22°16	11° 0	10°28	23°16	n.a.	T 17
F 18	14 40 51	9° 1'56	16° 3	21°45	1 Υ 4	2°54	11°23	8°57	9°44	6°55	22°16	10°50	10°25	23°23	n.a.	F 18
S 19	14 44 48	10° 3'08	29°41	23°12	2°17	3°29	11°36	9° 0	9°42	6°55	22°15	10°37	10°22	23°29	n.a.	S 19
S 20	14 48 44	11° 4'21	13 8 39	24°42	3°30	4° 4	11°50	9° 2	9°40	6°54	22°14	10°24	10°19	23°36	n.a.	S 20
M21	14 52 41	12° 5'36	27°53	26°13	4°44	4°38	12° 3	9° 4	9°38	6°54	22°13	10°12	10°15	23°42	n.a.	M21
T 22	14 56 37	13° 6'51	12 Ⅱ 17	27°44	5°57	5°13	12°17	9° 7	9°36	6°53	22°12	10° 1	10°12	23°49	n.a.	T 22
W23	15 0 34	14° 8'08	26°44	29°17	7°11	5°47	12°30	9°10	9°34	6°53	22°11	9°53	10° 9	23°56	n.a.	W23
T 24	15 4 30	15° 9'26	1195 8	0 8 50	8°24	6°21	12°44	9°12	9°32	6°52	22°11	9°48	10° 6	24° 2	n.a.	T 24
F 25	15 8 27	16°10'45	25°26	2°24	9°38	6°56	12°57	9°15	9°30	6°52	22°10	9°46	10° 3	24° 9	n.a.	F 25
S 26	15 12 23	17°12'04	9 Ω 36	3°58	10°51	7°30	13°11	9°18	9°29	6°52	22° 9	9°46	10° 0	24°16	n.a.	S 26
S 27	15 16 20	18°13'24	23°35	5°33	12° 5	8° 4	13°24	9°21	9°27	6°51	22° 8	9°45	9°56	24°22	n.a.	S 27
M28	15 20 16	19°14'44	7 ₥ 25	7° 7	13°19	8°38	13°38	9°24	9°25	6°51	22° 7	9°44	9°53	24°29	n.a.	M28
T 29	15 24 12	20°16'06	21° 6	8°42	14°33	9°12	13°51	9°28	9°23	6°51	22° 6	9°41	9°50	24°36	n.a.	T 29
W30	15 28 9	21°17'27	4 Ω 36	10°17	15°47	9°46	14° 5	9°31	9°22	6°51	22° 5	9°35	9°47	24°42	n.a.	W30
T 31	15 32 5	22818'50	17 ≙ 57	11852	17 Y 1	10 ∺ 20	14818	9 Ω 34	9 ჲ 20	6 M 51	22 ×7 4	9 Ω 26	9 Ω 44	24 궁 49	n.a.	T 31

Delta T = 140h42m44s

Julian Calendar 1 July 10676 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10676 BCE

AUGUST 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ) f (¥	В	¥	ಭ	Ç	ę,	Day
F 1	15 36 2	23820'13	1 m 7	13 8 27	18 Y 15	10) (54	14832	9 Ω 38	9°R18	6°R51	22°R 3	9°R15	9 Ω 40	24 궁 56	n.a.	F 1
S 2	15 39 58	24°21'37	14° 5	15° 2	19°29	11°27	14°45	9°42	9 ≏ 17	6 m 50	22 ×7 2	9 N 2	9°37	25° 2	n.a.	S 2
S 3	15 43 55	25°23'01	26°51	16°38	20°43	12° 1	14°59	9°45	9°15	6°50	22° 1	8°48	9°34	25° 9	n.a.	S 3
M 4	15 47 51	26°24'26	9 ₹ 22	18°13	21°57	12°34	15°12	9°49	9°14	6°D50	22° 0	8°36	9°31	25°16	n.a.	M 4
T 5	15 51 48	27°25'52	21°41	19°48	23°11	13° 8	15°26	9°53	9°13	6°50	21°59	8°25	9°28	25°22	n.a.	T 5
W 6	15 55 44	28°27'19	3 ⋜ 46	21°23	24°26	13°41	15°39	9°57	9°11	6°50	21°58	8°17	9°25	25°29	n.a.	W 6
T 7	15 59 41	29°28'47	15°42	22°57	25°40	14°14	15°52	10° 1	9°10	6°51	21°57	8°12	9°21	25°36	n.a.	T 7
F 8	16 3 37	0Д30'15	27°31	24°32	26°54	14°47	16° 6	10° 5	9° 9	6°51	21°56	8° 9	9°18	25°42	n.a.	F 8
S 9	16 7 34	1°31'44	9 ≈ 18	26° 7	28° 9	15°20	16°19	10°10	9° 7	6°51	21°55	8°D 8	9°15	25°49	n.a.	S 9
S 10	16 11 30	2°33'13	21° 6	27°42	29°23	15°53	16°32	10°14	9° 6	6°51	21°54	8° 9	9°12	25°56	n.a.	S 10
M11	16 15 27	3°34'43	3 ∺ 3	29°17	0 8 38	16°26	16°45	10°19	9° 5	6°51	21°53	8°R 9	9° 9	26° 2	n.a.	M11
T 12	16 19 23	4°36'14	15°12	0耳51	1°52	16°59	16°59	10°23	9° 4	6°51	21°51	8° 9	9° 5	26° 9	n.a.	T 12
W13	16 23 20	5°37'45	27°41	2°26	3° 7	17°32	17°12	10°28	9° 3	6°52	21°50	8° 6	9° 2	26°15	n.a.	W13
T 14	16 27 16	6°39'17	10 Y 32	4° 1	4°22	18° 4	17°25	10°33	9° 2	6°52	21°49	8° 1	8°59	26°22	n.a.	T 14
F 15	16 31 13	7°40'49	23°50	5°36	5°36	18°37	17°38	10°37	9° 1	6°52	21°48	7°54	8°56	26°29	n.a.	F 15
S 16	16 35 9	8°42'22	7 8 36	7°11	6°51	19° 9	17°51	10°42	9° 0	6°53	21°47	7°45	8°53	26°35	n.a.	S 16
S 17	16 39 6	9°43'55	21°47	8°46	8° 6	19°41	18° 4	10°47	8°59	6°53	21°46	7°35	8°50	26°42	n.a.	S 17
M18	16 43 2	10°45'28	6 Ⅱ 20	10°21	9°21	20°13	18°17	10°52	8°58	6°54	21°45	7°25	8°46	26°49	n.a.	M18
T 19	16 46 59	11°47'01	21° 7	11°56	10°35	20°45	18°30	10°57	8°57	6°54	21°44	7°17	8°43	26°55	n.a.	T 19
W20	16 50 56	12°48'35	6 9 1	13°31	11°50	21°17	18°43	11° 3	8°57	6°55	21°42	7°10	8°40	27° 2	n.a.	W20
T 21	16 54 52	13°50'08	20°52	15° 6	13° 5	21°49	18°56	11° 8	8°56	6°55	21°41	7° 7	8°37	27° 9	n.a.	T 21
F 22	16 58 49	14°51'40	5 Ω 33	16°42	14°20	22°21	19° 9	11°13	8°55	6°56	21°40	7°D 6	8°34	27°15	n.a.	F 22
S 23	17 2 45	15°53'12	20° 0	18°17	15°35	22°52	19°22	11°19	8°55	6°57	21°39	7° 6	8°31	27°22	n.a.	S 23
S 24	17 6 42	16°54'44	4 Mp 10	19°53	16°50	23°24	19°35	11°24	8°54	6°57	21°38	7° 7	8°27	27°29	n.a.	S 24
M25	17 10 38	17°56'15	18° 1	21°29	18° 4	23°55	19°48	11°30	8°54	6°58	21°37	7°R 8	8°24	27°35	n.a.	M25
T 26	17 14 35	18°57'45	1 ≏ 35	23° 5	19°19	24°26	20° 0	11°36	8°53	6°59	21°35	7° 7	8°21	27°42	n.a.	T 26
W27	17 18 31	19°59'15	14°52	24°41	20°34	24°57	20°13	11°41	8°53	7° 0	21°34	7° 4	8°18	27°49	n.a.	W27
T 28	17 22 28	21° 0'44	27°55	26°18	21°49	25°28	20°25	11°47	8°53	7° 0	21°33	6°59	8°15	27°55	n.a.	T 28
F 29	17 26 24	22° 2'13	10ML45	27°55	23° 4	25°58	20°38	11°53	8°52	7° 1	21°32	6°52	8°11	28° 2	n.a.	F 29
S 30	17 30 21	23° 3'40	23°22	29°31	24°19	26°29	20°50	11°59	8°52	7° 2	21°31	6°44	8° 8	28° 9	n.a.	S 30
S 31	17 34 18	24 II 5'08	5 ₹ 48	199 9	25 8 34	26 ¥ 59	218 3	12 0 5	8 ≏ 52	7 m) 3	21 × 30	6 Ω 36	8 N 5	28 궁 15	n.a.	S 31

Delta T = 140h42m38s

Julian Calendar

The year -10675 astronomical counting style corresponds to year 10676 B.C.E historical counting style.

page 149 of 301

SEPTEMBER 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(卉	В	n	ß	ţ	k K	Day
M 1	17 38 14	25耳 6'34	18 ∡ 4	29546	26 8 49	27) 29	21 8 15	12 Ω 11	8°R52	7 m) 4	21°R29	6°R28	8 Ω 2	28 궁 22	n.a.	M 1
T 2	17 42 11	26° 8'00	0 궁 10	4°23	28° 4	27°59	21°28	12°17	8 ॒ 52	7° 5	21 × 127	6 Ω 21	7°59	28°29	n.a.	T 2
W 3	17 46 7	27° 9'25	12° 8	6° 1	29°19	28°29	21°40	12°23	8°D52	7° 6	21°26	6°16	7°56	28°35	n.a.	W 3
T 4	17 50 4	28°10'50	24° 0	7°39	0 Ⅱ 34	28°59	21°52	12°29	8°52	7° 7	21°25	6°13	7°52	28°42	n.a.	T 4
F 5	17 54 1	29°12'14	5≈48	9°16	1°49	29°29	22° 4	12°36	8°52	7° 8	21°24	6°D12	7°49	28°48	n.a.	F 5
S 6	17 57 57	0913'37	17°34	10°54	3° 4	29°58	22°16	12°42	8°52	7° 9	21°23	6°13	7°46	28°55	n.a.	S 6
S 7	18 1 54	1°15'00	29°23	12°32	4°19	0 Υ 27	22°28	12°49	8°52	7°10	21°22	6°15	7°43	29° 2	n.a.	S 7
M 8	18 5 50	2°16'22	11 米 19	14°10	5°34	0°56	22°40	12°55	8°52	7°12	21°20	6°17	7°40	29° 8	n.a.	M 8
T 9	18 9 47	3°17'43	23°27	15°48	6°49	1°25	22°52	13° 2	8°53	7°13	21°19	6°18	7°37	29°15	n.a.	T 9
W10	18 13 44	4°19'04	5 Ƴ 52	17°25	8° 4	1°54	23° 4	13° 8	8°53	7°14	21°18	6°R18	7°33	29°22	n.a.	W10
T 11	18 17 40	5°20'23	18°38	19° 2	9°19	2°23	23°15	13°15	8°54	7°15	21°17	6°18	7°30	29°28	n.a.	T 11
F 12	18 21 37	6°21'43	1849	20°38	10°34	2°51	23°27	13°22	8°54	7°16	21°16	6°15	7°27	29°35	n.a.	F 12
S 13	18 25 33	7°23'01	15°29	22°13	11°49	3°19	23°39	13°28	8°55	7°18	21°15	6°12	7°24	29°42	n.a.	S 13
S 14	18 29 30	8°24'19	29°37	23°48	13° 4	3°47	23°50	13°35	8°55	7°19	21°14	6° 8	7°21	29°48	n.a.	S 14
M15	18 33 27	9°25'35	14∏11	25°21	14°18	4°15	24° 1	13°42	8°56	7°21	21°13	6° 4	7°17	29°55	n.a.	M15
T 16	18 37 23	10°26'51	29° 6	26°53	15°33	4°42	24°13	13°49	8°56	7°22	21°12	6° 0	7°14	0≈ 2	n.a.	T 16
W17	18 41 20	11°28'05	149514	28°22	16°48	5° 9	24°24	13°56	8°57	7°23	21°10	5°58	7°11	0° 8	n.a.	W17
T 18	18 45 17	12°29'18	29°24	29°50	18° 3	5°36	24°35	14° 3	8°58	7°25	21° 9	5°D56	7° 8	0°15	n.a.	T 18
F 19	18 49 13	13°30'30	14 Ω 28	1 Ω 14	19°18	6° 3	24°46	14°10	8°59	7°26	21° 8	5°56	7° 5	0°22	n.a.	F 19
S 20	18 53 10	14°31'40	29°18	2°35	20°33	6°30	24°57	14°17	9° 0	7°28	21° 7	5°57	7° 2	0°28	n.a.	S 20
S 21	18 57 7	15°32'49	13 M 46	3°52	21°48	6°56	25° 8	14°24	9° 0	7°29	21° 6	5°59	6°58	0°35	n.a.	S 21
M22	19 1 3	16°33'55	27°52	5° 5	23° 3	7°22	25°19	14°31	9° 1	7°31	21° 5	6° 0	6°55	0°41	n.a.	M22
T 23	19 5 0	17°35'00	11 ≏ 32	6°12	24°18	7°48	25°30	14°38	9° 2	7°32	21° 4	6°R 1	6°52	0°48	n.a.	T 23
W24	19 8 56	18°36'03	24°50	7°12	25°32	8°13	25°40	14°46	9° 3	7°34	21° 3	6° 1	6°49	0°55	n.a.	W24
T 25	19 12 53	19°37'05	7 ML 47	8° 6	26°47	8°39	25°51	14°53	9° 5	7°36	21° 2	6° 0	6°46	1° 1	n.a.	T 25
F 26	19 16 50	20°38'04	20°26	8°52	28° 2	9° 4	26° 1	15° 0	9° 6	7°37	21° 1	5°58	6°43	1° 8	n.a.	F 26
S 27	19 20 46	21°39'02	2 ₹ 50	9°29	29°17	9°28	26°11	15° 7	9° 7	7°39	21° 0	5°56	6°39	1°15	n.a.	S 27
S 28	19 24 43	22°39'58	15° 2	9°57	0931	9°53	26°22	15°15	9°8	7°41	20°59	5°54	6°36	1°21	n.a.	S 28
M29	19 28 40	23°40'52	27° 4	10°14	1°46	10°17	26°32	15°22	9°10	7°42	20°58	5°52	6°33	1°28	n.a.	M29
T 30	19 32 36	249541'44	9 ろ 0	10°R21	399 1	10 Υ 41	26842	15 Ω 30	9 ₽ 11	7 M 44	20 ∡ 57	5 Ω 51	6 Ω 30	1≈35	n.a.	T 30

Delta T = 140h42m31s

Julian Calendar 1 Sept. 10676 BCE == Greg. Calendar 11 June 10676 BCE

OCTOBER 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	v	S	Ç	, k	Day
W 1	19 36 33	259542'34	20 궁 51	10°R17	49515	11 Y 4	26 8 52	15 Ω 37	9 ₽ 12	7 m)46	20°R56	5°R50	6 Ω 27	1≈41	n.a.	W 1
T 2	19 40 30	26°43'23	2≈39	10 N 1	5°30	11°28	27° 1	15°44	9°14	7°48	20 ∡ 755	5°D49	6°23	1°48	n.a.	T 2
F 3	19 44 26	27°44'10	14°27	9°34	6°45	11°51	27°11	15°52	9°15	7°50	20°54	5 Ω 50	6°20	1°55	n.a.	F 3
S 4	19 48 23	28°44'55	26°16	8°57	7°59	12°13	27°21	16° 0	9°17	7°51	20°54	5°50	6°17	2° 1	n.a.	S 4
S 5	19 52 20	29°45'38	8 ∺ 10	8°10	9°14	12°36	27°30	16° 7	9°18	7°53	20°53	5°51	6°14	2° 8	n.a.	S 5
M 6	19 56 16	0 Ω 46'20	20°10	7°14	10°28	12°58	27°39	16°15	9°20	7°55	20°52	5°51	6°11	2°15	n.a.	M 6
T 7	20 0 13	1°47'00	2 Υ 22	6°12	11°43	13°19	27°49	16°22	9°22	7°57	20°51	5°52	6° 8	2°21	n.a.	T 7
W 8	20 4 10	2°47'38	14°47	5° 4	12°57	13°41	27°58	16°30	9°23	7°59	20°50	5°52	6° 4	2°28	n.a.	W 8
T 9	20 8 6	3°48'14	27°31	3°54	14°12	14° 1	28° 7	16°37	9°25	8° 1	20°49	5°52	6° 1	2°35	n.a.	T 9
F 10	20 12 3	4°48'49	10835	2°42	15°26	14°22	28°16	16°45	9°27	8° 3	20°48	5°R52	5°58	2°41	n.a.	F 10
S 11	20 16 0	5°49'22	24° 5	1°31	16°41	14°42	28°24	16°53	9°29	8° 5	20°48	5°D52	5°55	2°48	n.a.	S 11
S 12	20 19 56	6°49'54	8 I 0	0°23	17°55	15° 2	28°33	17° 0	9°31	8° 7	20°47	5°52	5°52	2°54	n.a.	S 12
M13	20 23 53	7°50'23	22°21	299520	19°10	15°21	28°42	17° 8	9°33	8° 9	20°46	5°52	5°49	3° 1	n.a.	M13
T 14	20 27 50	8°50'51	7 95 6	28°22	20°24	15°40	28°50	17°16	9°35	8°11	20°45	5°53	5°45	3° 8	n.a.	T 14
W15	20 31 46	9°51'17	22° 8	27°30	21°38	15°59	28°58	17°24	9°37	8°13	20°45	5°53	5°42	3°14	n.a.	W15
T 16	20 35 43	10°51'41	$7\Omega_{20}$	26°45	22°53	16°17	29° 6	17°31	9°39	8°15	20°44	5°R53	5°39	3°21	n.a.	T 16
F 17	20 39 40	11°52'03	22°32	26° 9	24° 7	16°35	29°14	17°39	9°41	8°17	20°43	5°53	5°36	3°28	n.a.	F 17
S 18	20 43 36	12°52'23	7 m √34	25°40	25°21	16°52	29°22	17°47	9°43	8°19	20°43	5°52	5°33	3°34	n.a.	S 18
S 19	20 47 33	13°52'40	22°19	25°18	26°36	17° 9	29°30	17°54	9°45	8°21	20°42	5°51	5°29	3°41	n.a.	S 19
M20	20 51 30	14°52'54	6 ₽ 40	25° 5	27°50	17°25	29°37	18° 2	9°47	8°23	20°41	5°50	5°26	3°48	n.a.	M20
T 21	20 55 26	15°53'07	20°34	24°D59	29° 4	17°41	29°45	18°10	9°50	8°25	20°41	5°49	5°23	3°54	n.a.	T 21
W22	20 59 23	16°53'16	4 m . 1	24°59	0 Ω 18	17°56	29°52	18°18	9°52	8°27	20°40	5°49	5°20	4° 1	n.a.	W22
T 23	21 3 20	17°53'23	17° 1	25° 7	1°32	18°11	29°59	18°26	9°54	8°30	20°40	5°D48	5°17	4° 8	n.a.	T 23
F 24	21 7 16	18°53'28	29°39	25°20	2°47	18°25	0 Π 6	18°33	9°57	8°32	20°39	5°49	5°14	4°14	n.a.	F 24
S 25	21 11 13	19°53'30	11 × 759	25°40	4° 1	18°39	0°13	18°41	9°59	8°34	20°38	5°49	5°10	4°21	n.a.	S 25
S 26	21 15 9	20°53'30	24° 4	26° 5	5°15	18°52	0°20	18°49	10° 2	8°36	20°38	5°51	5° 7	4°28	n.a.	S 26
M27	21 19 6	21°53'27	6 궁 0	26°35	6°29	19° 5	0°26	18°57	10° 4	8°38	20°37	5°52	5° 4	4°34	n.a.	M27
T 28	21 23 3	22°53'22	17°49	27° 9	7°43	19°17	0°33	19° 4	10° 7	8°40	20°37	5°53	5° 1	4°41	n.a.	T 28
W29	21 26 59	23°53'14	29°36	27°48	8°57	19°29	0°39	19°12	10° 9	8°43	20°37	5°54	4°58	4°47	n.a.	W29
T 30	21 30 56	24°53'04	11≈24	28°31	10°11	19°40	0°45	19°20	10°12	8°45	20°36	5°R54	4°54	4°54	n.a.	T 30
F 31	21 34 53	25 Ω 52'51	23≈14	299518	11 Ω 25	19 Y 50	0耳51	19 Ω 28	10 ≏ 14	8 M)47	20 ∡ ³36	5 Ω 53	4 Ω 51	5≈ 1	n.a.	F 31

Delta T = 140h42m24s

NOVEMBER 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 38 49	26 Ω 52'35	5 ∺ 10	0 N 8	12 \O 39	20 Y 0	0 Ц 57	19 Ω 35	10 ≏ 17	8 M)49	20°R35	5°R51	4 Ω 48	5≈ 7	n.a.	S 1
S 2	21 42 46	27°52'18	17°13	1° 1	13°53	20° 9	1° 3	19°43	10°20	8°52	20 ∡ ³35	5 Ω 48	4°45	5°14	n.a.	S 2
M 3	21 46 43	28°51'58	29°24	1°57	15° 7	20°18	1°8	19°51	10°22	8°54	20°35	5°44	4°42	5°21	n.a.	M 3
T 4	21 50 39	29°51'36	11 Y 47	2°56	16°20	20°26	1°13	19°58	10°25	8°56	20°34	5°41	4°39	5°27	n.a.	T 4
W 5	21 54 36	0 m y 51'12	24°21	3°58	17°34	20°33	1°19	20° 6	10°28	8°58	20°34	5°37	4°35	5°34	n.a.	W 5
T 6	21 58 32	1°50'45	7811	5° 2	18°48	20°40	1°24	20°14	10°31	9° 0	20°34	5°34	4°32	5°41	n.a.	T 6
F 7	22 2 29	2°50'17	20°16	6° 8	20° 2	20°46	1°28	20°21	10°33	9° 3	20°33	5°32	4°29	5°47	n.a.	F 7
S 8	22 6 26	3°49'46	3 Ⅱ 41	7°16	21°16	20°51	1°33	20°29	10°36	9° 5	20°33	5°D31	4°26	5°54	n.a.	S 8
S 9	22 10 22	4°49'13	17°25	8°27	22°30	20°56	1°38	20°37	10°39	9° 7	20°33	5°32	4°23	6° 1	n.a.	S 9
M10	22 14 19	5°48'39	19931	9°39	23°43	21° 0	1°42	20°44	10°42	9° 9	20°33	5°33	4°20	6° 7	n.a.	M10
T 11	22 18 15	6°48'02	15°56	10°53	24°57	21° 3	1°46	20°52	10°45	9°12	20°32	5°34	4°16	6°14	n.a.	T 11
W12	22 22 12	7°47'23	0Ω 39	12°10	26°11	21° 6	1°50	20°59	10°48	9°14	20°32	5°R35	4°13	6°21	n.a.	W12
T 13	22 26 9	8°46'42	15°35	13°27	27°25	21° 8	1°54	21° 7	10°51	9°16	20°32	5°35	4°10	6°27	n.a.	T 13
F 14	22 30 5	9°45'58	0 m /36	14°47	28°38	21° 9	1°58	21°14	10°54	9°19	20°32	5°33	4° 7	6°34	n.a.	F 14
S 15	22 34 2	10°45'12	15°35	16° 7	29°52	21°R 9	2° 1	21°22	10°57	9°21	20°32	5°30	4° 4	6°40	n.a.	S 15
S 16	22 37 58	11°44'23	0 ≏ 21	17°30	1 Mp 6	21° 9	2° 4	21°29	11° 0	9°23	20°32	5°25	4° 0	6°47	n.a.	S 16
M17	22 41 55	12°43'32	14°48	18°54	2°20	21° 7	2° 7	21°37	11° 3	9°25	20°32	5°19	3°57	6°54	n.a.	M17
T 18	22 45 52	13°42'39	28°49	20°19	3°33	21° 5	2°10	21°44	11° 6	9°28	20°32	5°13	3°54	7° 0	n.a.	T 18
W19	22 49 48	14°41'43	12 M 24	21°46	4°47	21° 3	2°13	21°52	11° 9	9°30	20°D32	5° 8	3°51	7° 7	n.a.	W19
T 20	22 53 45	15°40'44	25°31	23°14	6° 1	20°59	2°16	21°59	11°12	9°32	20°32	5° 4	3°48	7°14	n.a.	T 20
F 21	22 57 41	16°39'43	8 ~ 13	24°44	7°14	20°55	2°18	22° 6	11°15	9°34	20°32	5° 2	3°45	7°20	n.a.	F 21
S 22	23 1 38	17°38'39	20°34	26°15	8°28	20°50	2°20	22°14	11°19	9°37	20°32	5°D 2	3°41	7°27	n.a.	S 22
S 23	23 5 34	18°37'32	2 る 39	27°47	9°41	20°44	2°22	22°21	11°22	9°39	20°32	5° 3	3°38	7°34	n.a.	S 23
M24	23 9 31	19°36'23	14°33	29°21	10°55	20°37	2°24	22°28	11°25	9°41	20°32	5° 4	3°35	7°40	n.a.	M24
T 25	23 13 27	20°35'11	26°21	0 m 56	12° 9	20°30	2°26	22°35	11°28	9°43	20°32	5° 6	3°32	7°47	n.a.	T 25
W26	23 17 24	21°33'56	8≈ 8	2°32	13°22	20°22	2°27	22°43	11°31	9°45	20°32	5°R 6	3°29	7°54	n.a.	W26
T 27	23 21 21	22°32'39	19°57	4°10	14°36	20°13	2°29	22°50	11°35	9°48	20°32	5° 5	3°25	8° 0	n.a.	T 27
F 28	23 25 17	23°31'20	1 ₩52	5°49	15°49	20° 3	2°30	22°57	11°38	9°50	20°33	5° 1	3°22	8° 7	n.a.	F 28
S 29	23 29 14	24°29'58	13°57	7°30	17° 3	19°53	2°31	23° 4	11°41	9°52	20°33	4°56	3°19	8°13	n.a.	S 29
S 30	23 33 10	25 m/28'34	26 ∺ 12	9 m 12	18 M)16	19 Y 42	2 Ⅱ 31	23 Ω 11	11 ≏ 44	9 m 54	20 ∡ 33	4 Ω 48	3 Ω 16	8≈20	n.a.	S 30

Delta T = 140h42m17s

Julian Calendar 1 Nov. 10676 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10676 BCE

DECEMBER 10676 BCE (-10675) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	ď	¥	Р	S.	ය	Ç	٨٥	Day
M 1	23 37 7	26 m/27'07	8 Ƴ 39	10 m 55	19 m y30	19°R30	2Д32	23 Ω 18	11 ≏ 48	9 m 56	20 × 33	4°R39	3 Ω 13	8≈27	n.a.	M 1
T 2	23 41 3	27°25'38	21°19	12°40	20°43	19 Υ 18	2°32	23°25	11°51	9°59	20°34	4 Ω 30	3°10	8°33	n.a.	T 2
W 3	23 45 0	28°24'07	4811	14°26	21°57	19° 4	2°R33	23°32	11°54	10° 1	20°34	4°20	3° 6	8°40	n.a.	W 3
T 4	23 48 56	29°22'34	17°15	16°14	23°10	18°51	2°33	23°38	11°58	10° 3	20°34	4°12	3° 3	8°47	n.a.	T 4
F 5	23 52 53	0 ≏ 20'59	0Д33	18° 3	24°24	18°36	2°32	23°45	12° 1	10° 5	20°35	4° 7	3° 0	8°53	n.a.	F 5
S 6	23 56 49	1°19'22	14° 3	19°53	25°37	18°21	2°32	23°52	12° 4	10° 7	20°35	4° 3	2°57	9° 0	n.a.	S 6
S 7	0 0 46	2°17'43	27°46	21°45	26°51	18° 5	2°31	23°59	12° 8	10° 9	20°35	4°D 2	2°54	9° 7	n.a.	S 7
M 8	0 4 42	3°16'02	119543	23°39	28° 4	17°49	2°31	24° 5	12°11	10°12	20°36	4° 2	2°51	9°13	n.a.	M 8
T 9	0 8 39	4°14'19	25°53	25°33	29°18	17°32	2°30	24°12	12°14	10°14	20°36	4° 2	2°47	9°20	n.a.	T 9
W10	0 12 35	5°12'35	10 Ω 16	27°30	0 ჲ 31	17°14	2°29	24°19	12°18	10°16	20°37	4°R 2	2°44	9°27	n.a.	W10
T 11	0 16 32	6°10'48	24°49	29°27	1°45	16°56	2°27	24°25	12°21	10°18	20°37	4° 1	2°41	9°33	n.a.	T 11
F 12	0 20 28	7° 9'00	9 m 28	1 ≏ 26	2°58	16°38	2°26	24°31	12°25	10°20	20°37	3°57	2°38	9°40	n.a.	F 12
S 13	0 24 25	8° 7'10	24° 6	3°27	4°12	16°19	2°24	24°38	12°28	10°22	20°38	3°50	2°35	9°47	n.a.	S 13
S 14	0 28 21	9° 5'17	8 亞 38	5°28	5°25	15°59	2°22	24°44	12°31	10°24	20°38	3°41	2°31	9°53	n.a.	S 14
M15	0 32 18	10° 3'23	22°55	7°31	6°39	15°40	2°20	24°51	12°35	10°26	20°39	3°31	2°28	10° 0	n.a.	M15
T 16	0 36 14	11° 1'26	6ML52	9°35	7°52	15°20	2°18	24°57	12°38	10°28	20°40	3°20	2°25	10° 6	n.a.	T 16
W17	0 40 11	11°59'28	20°25	11°40	9° 6	14°59	2°16	25° 3	12°41	10°30	20°40	3°11	2°22	10°13	n.a.	W17
T 18	0 44 7	12°57'27	3 . ₹33	13°46	10°19	14°39	2°13	25° 9	12°45	10°32	20°41	3° 3	2°19	10°20	n.a.	T 18
F 19	0 48 4	13°55'24	16°17	15°52	11°33	14°18	2°10	25°15	12°48	10°34	20°41	2°57	2°16	10°26	n.a.	F 19
S 20	0 52 0	14°53'18	28°40	17°59	12°46	13°58	2° 7	25°21	12°52	10°36	20°42	2°54	2°12	10°33	n.a.	S 20
S 21	0 55 57	15°51'11	10 ප 47	20° 6	14° 0	13°37	2° 4	25°27	12°55	10°38	20°43	2°53	2° 9	10°40	n.a.	S 21
M22	0 59 53	16°49'02	22°42	22°12	15°13	13°16	2° 1	25°33	12°58	10°40	20°43	2°D53	2° 6	10°46	n.a.	M22
T 23	1 3 50	17°46'50	4≈30	24°19	16°27	12°55	1°57	25°39	13° 2	10°42	20°44	2°R53	2° 3	10°53	n.a.	T 23
W24	1 7 46	18°44'36	16°18	26°25	17°40	12°34	1°54	25°44	13° 5	10°44	20°45	2°52	2° 0	11° 0	n.a.	W24
T 25	1 11 42	19°42'20	28°11	28°29	18°54	12°14	1°50	25°50	13° 9	10°45	20°46	2°50	1°56	11° 6	n.a.	T 25
F 26	1 15 39	20°40'02	10 米 12	0 M .33	20° 7	11°53	1°46	25°56	13°12	10°47	20°46	2°45	1°53	11°13	n.a.	F 26
S 27	1 19 35	21°37'42	22°25	2°35	21°21	11°33	1°42	26° 1	13°15	10°49	20°47	2°37	1°50	11°20	n.a.	S 27
S 28	1 23 32	22°35'20	4 Υ52	4°35	22°34	11°13	1°38	26° 7	13°19	10°51	20°48	2°27	1°47	11°26	n.a.	S 28
M29	1 27 28	23°32'56	17°36	6°33	23°48	10°53	1°33	26°12	13°22	10°53	20°49	2°15	1°44	11°33	n.a.	M29
T 30	1 31 25	24°30'31	0 8 35	8°28	25° 1	10°33	1°29	26°17	13°25	10°54	20°49	2° 3	1°41	11°40	n.a.	T 30
W31	1 35 21	25 ≏ 28'04	13 8 49	10 M 21	26 ♀ 15	10 Y 14	1 Ⅱ 24	26 Ω 23	13 ≏ 29	10 m 56	20 ₹ 50	1 0 51	1 Ω 37	11 ≈ 46	n.a.	W31

Delta T = 140h42m10s

JANUARY 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	1 39 18	26 º 25'35	27 8 16	12 M _10	27 Ω 29	9°R56	1°R19	26 Ω 28	13 ≏ 32	10 m 58	20 х 51	1°R40	1 Ω 34	11≈53	n.a.	T 1
F 2	1 43 14	27°23'05	10耳53	13°57	28°42	9 Ƴ 37	1∏14	26°33	13°35	11° 0	20°52	1 Ω 32	1°31	12° 0	n.a.	F 2
S 3	1 47 11	28°20'33	24°40	15°40	29°56	9°20	1° 9	26°38	13°39	11° 1	20°53	1°27	1°28	12° 6	n.a.	S 3
S 4	1 51 7	29°18'01	8933	17°19	1 M 9	9° 2	1° 4	26°43	13°42	11° 3	20°54	1°24	1°25	12°13	n.a.	S 4
M 5	1 55 3	0 ጤ 15'27	22°33	18°55	2°23	8°46	0°58	26°48	13°45	11° 5	20°55	1°23	1°22	12°19	n.a.	M 5
T 6	1 59 0	1°12'52	6Ω 39	20°27	3°36	8°29	0°53	26°53	13°49	11° 6	20°56	1°23	1°18	12°26	n.a.	T 6
W 7	2 2 56	2°10'15	20°49	21°56	4°50	8°14	0°47	26°57	13°52	11°8	20°57	1°22	1°15	12°33	n.a.	W 7
T 8	2 6 53	3° 7'38	5 Mg 3	23°20	6° 3	7°59	0°41	27° 2	13°55	11° 9	20°58	1°20	1°12	12°39	n.a.	T 8
F 9	2 10 49	4° 4'59	19°18	24°40	7°17	7°45	0°35	27° 7	13°58	11°11	20°59	1°15	1° 9	12°46	n.a.	F 9
S 10	2 14 46	5° 2'19	3 ≏ 31	25°56	8°31	7°31	0°29	27°11	14° 2	11°12	21° 0	1° 8	1° 6	12°53	n.a.	S 10
S 11	2 18 42	5°59'38	17°38	27° 8	9°44	7°18	0°23	27°16	14° 5	11°14	21° 1	0°58	1° 2	12°59	n.a.	S 11
M12	2 22 39	6°56'56	1 M .33	28°16	10°58	7° 6	0°16	27°20	14° 8	11°15	21° 2	0°46	0°59	13° 6	n.a.	M12
T 13	2 26 35	7°54'12	15°13	29°20	12°11	6°55	0°10	27°24	14°11	11°17	21° 3	0°34	0°56	13°13	n.a.	T 13
W14	2 30 31	8°51'27	28°34	0 才 19	13°25	6°44	0° 3	27°28	14°14	11°18	21° 4	0°23	0°53	13°19	n.a.	W14
T 15	2 34 28	9°48'41	11 ~ 34	1°14	14°39	6°35	29 8 57	27°32	14°17	11°20	21° 5	0°14	0°50	13°26	n.a.	T 15
F 16	2 38 24	10°45'54	24°14	2° 4	15°52	6°26	29°50	27°36	14°21	11°21	21° 6	0° 7	0°47	13°33	n.a.	F 16
S 17	2 42 21	11°43'05	6 ප 35	2°50	17° 6	6°18	29°43	27°40	14°24	11°22	21° 7	0° 2	0°43	13°39	n.a.	S 17
S 18	2 46 17	12°40'15	18°41	3°31	18°20	6°10	29°36	27°44	14°27	11°24	21° 8	0° 0	0°40	13°46	n.a.	S 18
M19	2 50 14	13°37'24	0≈36	4° 7	19°33	6° 4	29°29	27°48	14°30	11°25	21° 9	29°D59	0°37	13°53	n.a.	M19
T 20	2 54 10	14°34'31	12°26	4°39	20°47	5°58	29°22	27°52	14°33	11°26	21°10	0°R 0	0°34	13°59	n.a.	T 20
W21	2 58 7	15°31'37	24°15	5° 6	22° 1	5°54	29°15	27°55	14°36	11°27	21°11	299559	0°31	14° 6	n.a.	W21
T 22	3 2 3	16°28'41	6 ∺ 9	5°28	23°14	5°50	29° 8	27°59	14°39	11°29	21°13	29°58	0°28	14°13	n.a.	T 22
F 23	3 6 0	17°25'45	18°14	5°46	24°28	5°47	29° 1	28° 2	14°42	11°30	21°14	29°54	0°24	14°19	n.a.	F 23
S 24	3 9 56	18°22'47	0 Υ 33	5°59	25°42	5°44	28°53	28° 5	14°45	11°31	21°15	29°48	0°21	14°26	n.a.	S 24
S 25	3 13 52	19°19'48	13° 9	6° 6	26°55	5°43	28°46	28° 9	14°48	11°32	21°16	29°40	0°18	14°32	n.a.	S 25
M26	3 17 49	20°16'48	26° 5	6°R10	28° 9	5°D42	28°39	28°12	14°51	11°33	21°17	29°30	0°15	14°39	n.a.	M26
T 27	3 21 45	21°13'48	9 8 22	6° 8	29°23	5°43	28°31	28°15	14°54	11°34	21°19	29°19	0°12	14°46	n.a.	T 27
W28	3 25 42	22°10'46	22°56	6° 2	0 ₮ 36	5°44	28°24	28°18	14°56	11°35	21°20	29° 8	0° 8	14°52	n.a.	W28
T 29	3 29 38	23° 7'44	6∐47	5°52	1°50	5°45	28°16	28°20	14°59	11°36	21°21	28°59	0° 5	14°59	n.a.	T 29
F 30	3 33 35	24° 4'41	20°49	5°37	3° 4	5°48	28° 9	28°23	15° 2	11°37	21°22	28°52	0° 2	15° 6	n.a.	F 30
S 31	3 37 31	25 M 1'38	49559	5 ₹ 19	4 ₹ 17	5 Ƴ 52	28 8 1	28 Ω 26	15 ♀ 5	11 m)38	21 × ⁷ 23	289547	29959	15≈12	n.a.	S 31

Delta T = 140h42m04s

Julian Calendar 1 Jan. 10675 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10676 BCE

FEBRUARY 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	δ	4	ħ	ď	¥	Р	ß	S	ţ	ĸ٥	Day
S 1	3 41 28	25M58'34	199513	4°R57	5 ₹ 31	5 Υ 56	27°R53	28 Ω 28	15 ♀ 8	11 m 39	21 × 125	28°R45	29956	15≈19	n.a.	S 1
M 2	3 45 24	26°55'30	3 Ω 27	4 ₹ 31	6°45	6° 1	27 8 46	28°31	15°10	11°40	21°26	28°D45	29°53	15°26	n.a.	M 2
T 3	3 49 21	27°52'25	17°39	4° 3	7°58	6° 7	27°38	28°33	15°13	11°41	21°27	289546	29°49	15°32	n.a.	T 3
W 4	3 53 17	28°49'20	1 M 48	3°33	9°12	6°13	27°31	28°35	15°16	11°42	21°29	28°R46	29°46	15°39	n.a.	W 4
T 5	3 57 14	29°46'16	15°52	3° 1	10°26	6°21	27°23	28°37	15°18	11°42	21°30	28°45	29°43	15°46	n.a.	T 5
F 6	4 1 10	0 ₮ 43'10	29°50	2°28	11°40	6°29	27°15	28°39	15°21	11°43	21°31	28°42	29°40	15°52	n.a.	F 6
S 7	4 5 7	1°40'05	13 ≏ 41	1°54	12°53	6°37	27° 8	28°41	15°24	11°44	21°32	28°36	29°37	15°59	n.a.	S 7
S 8	4 9 3	2°37'00	27°23	1°20	14° 7	6°47	27° 0	28°43	15°26	11°44	21°34	28°29	29°33	16° 6	n.a.	S 8
M 9	4 13 0	3°33'54	10 M 53	0°46	15°21	6°57	26°53	28°45	15°29	11°45	21°35	28°20	29°30	16°12	n.a.	M 9
T 10	4 16 56	4°30'49	24° 9	0°14	16°34	7° 8	26°45	28°47	15°31	11°46	21°36	28°11	29°27	16°19	n.a.	T 10
W11	4 20 53	5°27'43	7 . ₹10	29 M 43	17°48	7°20	26°38	28°48	15°34	11°46	21°38	28° 3	29°24	16°26	n.a.	W11
T 12	4 24 49	6°24'37	1 <u>9</u> °55	29°14	19° 2	7°32	26°30	28°50	15°36	11°47	21°39	27°55	29°21	16°32	n.a.	T 12
F 13	4 28 46	7°21'30	2 る 24	28°48	20°16	7°45	26°23	28°51	15°38	11°47	21°40	27°50	29°18	16°39	n.a.	F 13
S 14	4 32 42	8°18'24	14°38	28°24	21°29	7°59	26°16	28°52	15°41	11°48	21°42	27°47	29°14	16°46	n.a.	S 14
S 15	4 36 39	9°15'17	26°40	28° 4	22°43	8°13	26° 9	28°53	15°43	11°48	21°43	27°D46	29°11	16°52	n.a.	S 15
M16	4 40 35	10°12'10	8≈34	27°48	23°57	8°28	26° 1	28°54	15°45	11°49	21°45	27°47	29° 8	16°59	n.a.	M16
T 17	4 44 32	11° 9'02	20°23	27°36	25°10	8°44	25°54	28°55	15°48	11°49	21°46	27°48	29° 5	17° 6	n.a.	T 17
W18	4 48 28	12° 5'55	2) 12	27°28	26°24	9° 0	25°47	28°56	15°50	11°50	21°47	27°49	29° 2	17°12	n.a.	W18
T 19	4 52 25	13° 2'47	14° 7	27°D25	27°38	9°17	25°40	28°57	15°52	11°50	21°49	27°R50	28°59	17°19	n.a.	T 19
F 20	4 56 21	13°59'38	26°12	27°26	2 <u>8</u> °52	9°34	25°33	28°57	15°54	11°50	21°50	27°49	28°55	17°25	n.a.	F 20
S 21	5 0 18	14°56'30	8 Ƴ 32	27°32	0중 5	9°53	25°27	28°58	15°56	11°51	21°51	27°46	28°52	17°32	n.a.	S 21
S 22	5 4 15	15°53'22	21°12	27°42	1°19	10°11	25°20	28°58	15°58	11°51	21°53	27°42	28°49	17°39	n.a.	S 22
M23	5 8 11	16°50'13	4814	27°57	2°33	10°30	25°13	28°58	16° 0	11°51	21°54	27°37	28°46	17°45	n.a.	M23
T 24	5 12 8	17°47'05	17°40	28°17	3°46	10°50	25° 7	28°59	16° 2	11°51	21°55	27°31	28°43	17°52	n.a.	T 24
W25	5 16 4	18°43'57	1 Ⅱ 29	28°42	5° 0	11°10	25° 0	28°R59	16° 4	11°51	21°57	27°25	28°39	17°59	n.a.	W25
T 26	5 20 1	19°40'49	15°38	29°11	6°14	11°31	24°54	28°59	16° 6	11°51	21°58	27°19	28°36	18° 5	n.a.	T 26
F 27	5 23 57	20°37'41	0 9 3	29°45	<u>7°</u> 27	11°52	24°48	28°58	16° 8	11°52	22° 0	27°16	28°33	18°12	n.a.	F 27
S 28	5 27 54	21 × 34'34	14937	0 , ₹24	8 ح 41	12 Y 14	24842	28 Ω 58	16 ≏ 10	11 M 52	22 × 1	279513	28930	18 ≈ 19	n.a.	S 28

 $Delta\ T=140h41m57s$

MARCH 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	ţ	Q K	Day
S 1	5 31 50	22 × 31'27	299516	1 才 7	9 ප 55	12 Y 36	24°R36	28°R58	16 ₽ 12	11°R52	22 才 2	27°D13	28927	18 ≈ 25	n.a.	S 1
M 2	5 35 47	23°28'21	13 N 51	1°54	11° 8	12°59	24 8 30	28 Ω 57	16°13	11 m 52	22° 4	279514	28°24	18°32	n.a.	M 2
T 3	5 39 44	24°25'15	28°20	2°46	12°22	13°22	24°24	28°57	16°15	11°52	22° 5	27°15	28°20	18°39	n.a.	T 3
W 4	5 43 40	25°22'10	12 m 38	3°42	13°36	13°46	24°19	28°56	16°17	11°52	22° 7	27°16	28°17	18°45	n.a.	W 4
T 5	5 47 37	26°19'07	26°43	4°43	14°49	14°10	24°13	28°56	16°18	11°51	22° 8	27°R17	28°14	18°52	n.a.	T 5
F 6	5 51 33	27°16'04	10 △ 34	5°48	16° 3	14°34	24° 8	28°55	16°20	11°51	22° 9	27°16	28°11	18°59	n.a.	F 6
S 7	5 55 30	28°13'01	24°11	6°56	17°16	14°59	24° 3	28°54	16°21	11°51	22°11	27°14	28° 8	19° 5	n.a.	S 7
S 8	5 59 27	29°10'00	7 M 33	8° 9	18°30	15°25	23°58	28°53	16°23	11°51	22°12	27°11	28° 5	19°12	n.a.	S 8
M 9	6 3 23	0중 7'00	20°41	9°26	19°44	15°50	23°53	28°51	16°24	11°51	22°13	27° 7	28° 1	19°19	n.a.	M 9
T 10	6 7 20	1° 4'01	3 ₹ 34	10°47	20°57	16°17	23°48	28°50	16°26	11°50	22°15	27° 3	27°58	19°25	n.a.	T 10
W11	6 11 16	2° 1'03	16°15	12°11	22°11	16°43	23°43	28°49	16°27	11°50	22°16	26°59	27°55	19°32	n.a.	W11
T 12	6 15 13	2°58'05	28°42	13°40	23°24	17°10	23°39	28°47	16°28	11°50	22°18	26°56	27°52	19°39	n.a.	T 12
F 13	6 19 10	3°55'09	10 궁 57	15°12	24°38	17°38	23°35	28°46	16°30	11°49	22°19	26°54	27°49	19°45	n.a.	F 13
S 14	6 23 6	4°52'13	23° 2	16°48	25°51	18° 6	23°31	28°44	16°31	11°49	22°20	26°D53	27°45	19°52	n.a.	S 14
S 15	6 27 3	5°49'18	4≈58	18°27	27° 5	18°34	23°27	28°42	16°32	11°49	22°22	26°53	27°42	19°59	n.a.	S 15
M16	6 31 0	6°46'24	16°48	20°10	28°19	19° 2	23°23	28°40	16°33	11°48	22°23	26°54	27°39	20° 5	n.a.	M16
T 17	6 34 56	7°43'31	28°36	21°56	29°32	19°31	23°19	28°39	16°34	11°48	22°24	26°56	27°36	20°12	n.a.	T 17
W18	6 38 53	8°40'39	10 ∺ 25	23°45	0≈46	20° 1	23°16	28°36	16°35	11°47	22°26	26°57	27°33	20°19	n.a.	W18
T 19	6 42 49	9°37'47	22°19	25°37	1°59	20°30	23°12	28°34	16°36	11°47	22°27	26°58	27°30	20°25	n.a.	T 19
F 20	6 46 46	10°34'56	4 Υ 23	27°31	3°13	21° 0	23° 9	28°32	16°37	11°46	22°28	26°59	27°26	20°32	n.a.	F 20
S 21	6 50 43	11°32'06	16°42	29°29	4°26	21°30	23° 6	28°30	16°38	11°45	22°30	26°R59	27°23	20°39	n.a.	S 21
S 22	6 54 39	12°29'17	29°20	1 る 28	5°39	22° 1	23° 4	28°27	16°39	11°45	22°31	26°59	27°20	20°45	n.a.	S 22
M23	6 58 36	13°26'29	12821	3°29	6°53	22°32	23° 1	28°25	16°40	11°44	22°32	26°57	27°17	20°52	n.a.	M23
T 24	7 2 33	14°23'41	25°47	5°32	8° 6	23° 3	22°59	28°22	16°41	11°43	22°34	26°56	27°14	20°59	n.a.	T 24
W25	7 6 29	15°20'55	9П39	7°36	9°20	23°35	22°56	28°19	16°41	11°43	22°35	26°54	27°11	21° 5	n.a.	W25
T 26	7 10 26	16°18'10	23°56	9°41	10°33	24° 6	22°54	28°17	16°42	11°42	22°36	26°53	27° 7	21°12	n.a.	T 26
F 27	7 14 23	17°15'27	8934	11°47	11°46	24°39	22°52	28°14	16°43	11°41	22°37	26°52	27° 4	21°19	n.a.	F 27
S 28	7 18 19	18°12'44	23°27	13°54	13° 0	25°11	22°51	28°11	16°43	11°40	22°39	26°D52	27° 1	21°25	n.a.	S 28
S 29	7 22 16	19°10'03	8 Ω 27	16° 0	14°13	25°44	22°49	28° 8	16°44	11°39	22°40	26°52	26°58	21°32	n.a.	S 29
M30	7 26 13	20° 7'23	23°25	18° 6	15°27	26°17	22°48	28° 5	16°44	11°39	22°41	26°53	26°55	21°38	n.a.	M30
T 31	7 30 9	21궁 4'45	8 m 15	20중12	16≈40	26 Y 50	22847	28 N 1	16 ≏ 45	11 m 38	22 × 743	26953	26951	21≈45	n.a.	T 31

Delta T = 140h41m50s

Julian Calendar 1 March 10675 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10676 BCE

APRIL 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(并	В	N.	v	ţ	ę,	Day
W 1	7 34 6	22る 2'09	22 m 50	22 궁 18	17≈53	27 Y 23	22°R46	27°R58	16 ≏ 45	11°R37	22 √ 44	26954	269548	21≈52	n.a.	W 1
T 2	7 38 2	22°59'34	7 ≙ 5	24°22	19° 6	27°57	22 8 45	27 Ω 55	16°45	11 M /36	22°45	26°54	26°45	21°58	n.a.	T 2
F 3	7 41 59	23°57'01	20°59	26°26	20°20	28°31	22°44	27°51	16°46	11°35	22°46	26°R54	26°42	22° 5	n.a.	F 3
S 4	7 45 56	24°54'30	4 M .31	28°28	21°33	29° 5	22°44	27°48	16°46	11°34	22°47	26°54	26°39	22°12	n.a.	S 4
S 5	7 49 52	25°52'01	17°42	0≈30	22°46	29°39	22°44	27°44	16°46	11°33	22°49	26°54	26°36	22°18	n.a.	S 5
M 6	7 53 49	26°49'34	0 ∡ 35	2°30	23°59	0814	22°D44	27°41	16°46	11°32	22°50	26°D54	26°32	22°25	n.a.	M 6
T 7	7 57 46	27°47'09	13°12	4°29	25°13	0°49	22°44	27°37	16°46	11°31	22°51	26°54	26°29	22°32	n.a.	T 7
W 8	8 1 42	28°44'46	25°35	6°27	26°26	1°24	22°44	27°33	16°R46	11°30	22°52	26°54	26°26	22°38	n.a.	W 8
T 9	8 5 39	29°42'24	7 궁 47	8°23	27°39	1°59	22°45	27°29	16°46	11°29	22°53	26°54	26°23	22°45	n.a.	T 9
F 10	8 9 36	0≈40'05	19°49	10°18	28°52	2°35	22°45	27°25	16°46	11°27	22°54	26°55	26°20	22°52	n.a.	F 10
S 11	8 13 32	1°37'47	1≈45	12°11	0 ∺ 5	3°11	22°46	27°21	16°46	11°26	22°56	26°R55	26°16	22°58	n.a.	S 11
S 12	8 17 29	2°35'31	13°35	14° 3	1°18	3°47	22°47	27°17	16°46	11°25	22°57	26°54	26°13	23° 5	n.a.	S 12
M13	8 21 26	3°33'17	25°23	15°53	2°32	4°23	22°49	27°13	16°46	11°24	22°58	26°54	26°10	23°12	n.a.	M13
T 14	8 25 22	4°31'04	7) (11	17°42	3°45	5° 0	22°50	27° 9	16°45	11°23	22°59	26°53	26° 7	23°18	n.a.	T 14
W15	8 29 19	5°28'53	19° 2	19°29	4°58	5°36	22°52	27° 5	16°45	11°21	23° 0	26°52	26° 4	23°25	n.a.	W15
T 16	8 33 16	6°26'44	0 Υ 58	21°15	6°11	6°13	22°53	27° 1	16°45	11°20	23° 1	26°50	26° 1	23°32	n.a.	T 16
F 17	8 37 12	7°24'36	13° 3	23° 0	7°24	6°50	22°55	26°56	16°44	11°19	23° 2	26°49	25°57	23°38	n.a.	F 17
S 18	8 41 9	8°22'30	25°21	24°43	8°37	7°27	22°57	26°52	16°44	11°17	23° 3	26°48	25°54	23°45	n.a.	S 18
S 19	8 45 6	9°20'26	7 8 55	26°25	9°50	8° 5	23° 0	26°47	16°43	11°16	23° 4	26°D48	25°51	23°52	n.a.	S 19
M20	8 49 2	10°18'24	20°51	28° 5	11° 3	8°42	23° 2	26°43	16°43	11°15	23° 5	26°48	25°48	23°58	n.a.	M20
T 21	8 52 59	11°16'23	4 Ⅱ 10	29°44	12°16	9°20	23° 5	26°39	16°42	11°13	23° 6	26°49	25°45	24° 5	n.a.	T 21
W22	8 56 56	12°14'24	17°55	1 ∺ 22	13°29	9°58	23° 8	26°34	16°42	11°12	23° 7	26°50	25°42	24°12	n.a.	W22
T 23	9 0 52	13°12'27	295 8	2°58	14°42	10°36	23°11	26°30	16°41	11°11	23° 8	26°51	25°38	24°18	n.a.	T 23
F 24	9 4 49	14°10'32	16°45	4°33	15°54	11°14	23°14	26°25	16°40	11° 9	23° 9	26°52	25°35	24°25	n.a.	F 24
S 25	9 8 46	15° 8'39	1 Ω 42	6° 6	17° 7	11°53	23°18	26°20	16°39	11° 8	23°10	26°R52	25°32	24°32	n.a.	S 25
S 26	9 12 42	16° 6'48	16°52	7°38	18°20	12°31	23°21	26°16	16°39	11° 6	23°11	26°51	25°29	24°38	n.a.	S 26
M27	9 16 39	17° 4'59	2MD 6	9° 8	19°33	13°10	23°25	26°11	16°38	11° 5	23°12	26°50	25°26	24°45	n.a.	M27
T 28	9 20 36	18° 3'12	17°14	10°38	20°46	13°49	23°29	26° 6	16°37	11° 3	23°13	26°47	25°22	24°52	n.a.	T 28
W29	9 24 32	19° 1'27	2 ₾ 6	12° 5	21°58	14°28	23°33	26° 2	16°36	11° 2	23°13	26°44	25°19	24°58	n.a.	W29
T 30	9 28 29	19≈59'44	16 ≏ 35	13 ∺ 32	23 米 11	158 7	23837	25 Ω 57	16 ≏ 35	11 Mp 0	23 × 14	269542	259916	25≈ 5	n.a.	T 30

Delta T = 140h41m44s

MAY 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o [™]	4	ħ)∤(#	В	n	v	Ç	, k	Day
F 1	9 32 25	20≈58'04	0 M L39	14) 56	24) (24	15 8 47	23841	25°R52	16°R34	10°R59	23 × 15	26°R39	25913	25≈12	n.a.	F 1
S 2	9 36 22	21°56'27	14°15	16°20	25°36	16°26	23°46	25 Ω 47	16 ≏ 33	10 m 57	23°16	26938	25°10	25°18	n.a.	S 2
S 3	9 40 19	22°54'52	27°25	17°41	26°49	17° 6	23°51	25°43	16°31	10°56	23°17	26°D38	25° 7	25°25	n.a.	S 3
M 4	9 44 15	23°53'20	10 × 12	19° 1	28° 2	17°45	23°56	25°38	16°30	10°54	23°17	26°39	25° 3	25°32	n.a.	M 4
T 5 W 6	9 48 12	24°51'50 25°50'23	22°40	20°20 21°37	29°14 0 Ƴ 27	18°25 19° 5	24° 1 24° 6	25°33	16°29	10°52 10°51	23°18 23°19	26°40 26°42	25° 0	25°38	n.a.	T 5 W 6
T 7	9 52 9 9 56 5	25°50'23 26°48'59	4 る 52 16°54	21°57 22°52	1°39	19° 3	24° 6	25°28 25°24	16°28 16°26	10°51 10°49	23°19 23°20	26°42 26°43	24°57 24°54	25°45 25°52	n.a. n.a.	T 7
F 8	10 0 2	27°47'36	28°47	24° 5	2°52	20°26	24°17	25°19	16°25	10°48	23°20	26°R44	24°51	25°58	n.a.	F 8
S 9	10 3 58	28°46'17	10≈37	25°16	4° 4	21° 6	24°23	25°14	16°24	10°46	23°21	26°43	24°48	26° 5	n.a.	S 9
S 10	10 7 55	29°44'59	22°25	26°26	5°17	21°47	24°28	25° 9	16°22	10°44	23°22	26°40	24°44	26°12	n.a.	S 10
M11	10 11 52	0) 43′44	4) 13	27°33	6°29	22°27	24°34	25° 4	16°21	10°43	23°22	26°36	24°41	26°18	n.a.	M11
T 12	10 15 48	1°42'31	16° 4	28°38	7°42	23° 8	24°41	25° 0	16°19	10°41	23°23	26°30	24°38	26°25	n.a.	T 12
W13	10 19 45	2°41'21 3°40'12	28° 0 10 ° 2	29°40 0 Ƴ 40	8°54 10° 6	23°49	24°47 24°53	24°55	16°18 16°16	10°39 10°38	23°24 23°24	26°24 26°17	24°35 24°32	26°32 26°38	n.a.	W13 T 14
T 14 F 15	10 23 41 10 27 38	4°39'06	22°13	1°38	10° 6	24°30 25°11	24°53 25° 0	24°50 24°46	16°16	10°38	23°24 23°25	26°17 26°10	24°32 24°28	26°45	n.a. n.a.	F 15
S 16	10 31 35	5°38'02	4835	2°32	12°31	25°52	25° 7	24°41	16°13	10°35	23°25	26° 5	24°25	26°52	n.a.	S 16
S 17	10 35 31	6°37'01	17°10	3°24	13°43	26°34	25°14	24°36	16°11	10°33	23°26	26° 1	24°22	26°58	n.a.	S 17
M18	10 39 28	7°36'01	0П 2	4°12	14°55	27°15	25°21	24°32	16° 9	10°31	23°26	26° 0	24°19	27° 5	n.a.	M18
T 19	10 43 24	8°35'04	13°14	4°56	16° 7	27°57	25°28	24°27	16° 7	10°30	23°27	25°D59	24°16	27°12	n.a.	T 19
W20	10 47 21	9°34'09	26°49	5°37	17°20	28°38	25°35	24°23	16° 6	10°28	23°27	26° 0	24°13	27°18	n.a.	W20
T 21 F 22	10 51 18 10 55 14	10°33'16 11°32'25	10 9 48 25°13	6°14 6°46	18°32 19°44	29°20 0 Ⅲ 2	25°43 25°50	24°18 24°14	16° 4 16° 2	10°26 10°25	23°28 23°28	26° 2 26°R 2	24° 9 24° 6	27°25 27°32	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	10 59 11	12°31'36	9 Ω 59	7°13	20°56	0°44	25°58	24° 9	16° 0	10°23	23°28	26° 1	24° 3	27°38	n.a.	S 23
S 24	11 3 7	13°30'49	25° 3	7°36	22° 7	1°26	26° 6	24° 5	15°58	10°21	23°29	25°59	24° 0	27°45	n.a.	S 24
M25	11 7 4	13° 30' 49 14° 30' 05	10 m)17	7°53	23°19	2° 8	26°14	24° 1	15°56	10°21	23°29	25°54	23°57	27°52	n.a.	M25
T 26	11 11 0	15°29'22	25°29	8° 3	24°31	2°50	26°22	23°56	15°54	10°18	23°29	25°47	23°53	27°58	n.a.	T 26
W27	11 14 57	16°28'43	10 ≏ 30	8°R 8	25°43	3°32	26°30	23°52	15°52	10°16	23°30	25°39	23°50	28° 5	n.a.	W27
T 28	11 18 53	17°28'06	25°10	8° 6	26°55	4°15	26°39	23°48	15°50	10°15	23°30	25°31	23°47	28°12	n.a.	T 28
F 29 S 30	11 22 50 11 26 46	18°27'31 19°27'00	9 M ₊24 23° 9	7°57 7°41	28° 6 29°18	4°57 5°39	26°47 26°56	23°44 23°40	15°48 15°46	10°13 10°11	23°30 23°31	25°24 25°19	23°44 23°41	28°18 28°25	n.a. n.a.	F 29 S 30
S 31	11 30 43	20\(\frac{19}{2}\)26'31	6 x ⁷ 24	7 Υ 17	0829	6 Ⅱ 22	20 30 27 8 5	$23\Omega_{36}$	15 - 44	10 11 10 m 10	23 3 1 23 x 31	25916	23 41	28×32		S 31
3 31	11 30 43	207(2031	08.24	/ 1 1 /	0029	0Д22	2/0 3	23 6 (30	13=44	1011/110	23 X ·31	10 و 10	360ء دے	20~32	n.a.	3 31

Delta T = 140h41m37s

Julian Calendar 1 May 10675 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10675 BCE

JUNE 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
M 1	11 34 40	21) 26'04	19 × 12	6°R46	1841	7 I 5	27814	23°R32	15°R42	10°R 8	23 × ⁷ 31	25°D15	23934	28≈38	n.a.	M 1
T 2	11 38 36	22°25'40	1 る 38	6 ℃ 7	2°52	7°47	27°23	23 Ω 28	15 ≏ 39	10 m 6	23°31	259915	23°31	28°45	n.a.	T 2
W 3	11 42 33	23°25'19	13°47	5°21	4° 4	8°30	27°32	23°24	15°37	10° 5	23°31	25°16	23°28	28°52	n.a.	W 3
T 4	11 46 29	24°25'01	25°44	4°28	5°15	9°13	27°41	23°21	15°35	10° 3	23°31	25°R17	23°25	28°59	n.a.	T 4
F 5	11 50 26	25°24'45	7≈34	3°29	6°26	9°56	27°50	23°17	15°33	10° 2	23°32	25°16	23°22	29° 5	n.a.	F 5
S 6	11 54 22	26°24'32	19°21	2°25	7°37	10°39	28° 0	23°13	15°30	10° 0	23°32	25°13	23°19	29°12	n.a.	S 6
S 7	11 58 19	27°24'21	1 ∺ 9	1°18	8°49	11°22	28° 9	23°10	15°28	9°58	23°32	25° 7	23°15	29°19	n.a.	S 7
M 8	12 2 15	28°24'13	13° 1	0° 7	10° 0	12° 5	28°19	23° 6	15°26	9°57	23°32	24°58	23°12	29°25	n.a.	M 8
T 9	12 6 12	29°24'07	24°59	28 米 57	11°11	12°48	28°29	23° 3	15°23	9°55	23°R32	24°48	23° 9	29°32	n.a.	T 9
W10	12 10 8	0 Υ 24'03	7 Υ 4	27°48	12°22	13°32	28°39	23° 0	15°21	9°54	23°32	24°35	23° 6	29°39	n.a.	W10
T 11	12 14 5	1°24'02	19°18	26°42	13°32	14°15	28°49	22°57	15°19	9°52	23°32	24°23	23° 3	29°45	n.a.	T 11
F 12	12 18 1	2°24'03	1841	25°42	14°43	14°58	28°59	22°53	15°16	9°51	23°32	24°10	22°59	29°52	n.a.	F 12
S 13	12 21 58	3°24'06	14°14	24°48	15°54	15°42	29° 9	22°50	15°14	9°49	23°32	24° 0	22°56	29°59	n.a.	S 13
S 14	12 25 54	4°24'11	26°59	24° 3	17° 5	16°25	29°19	22°47	15°12	9°48	23°32	23°52	22°53	0) 5	n.a.	S 14
M15	12 29 51	5°24'19	9∏56	23°27	18°15	17° 9	29°30	22°45	15° 9	9°46	23°31	23°46	22°50	0°12	n.a.	M15
T 16	12 33 47	6°24'28	23° 8	23° 2	19°26	17°52	29°40	22°42	15° 7	9°45	23°31	23°44	22°47	0°19	n.a.	T 16
W17	12 37 44	7°24'39	6 9 37	22°48	20°36	18°36	29°51	22°39	15° 4	9°43	23°31	23°D43	22°44	0°25	n.a.	W17
T 18	12 41 40	8°24'53	20°24	22°D45	21°46	19°20	0 I I 2	22°37	15° 2	9°42	23°31	23°R43	22°40	0°32	n.a.	T 18
F 19	12 45 37	9°25'08	4Ω 32	22°53	22°56	20° 3	0°13	22°34	14°59	9°41	23°31	23°43	22°37	0°39	n.a.	F 19
S 20	12 49 33	10°25'25	19° 0	23°11	24° 7	20°47	0°24	22°32	14°57	9°39	23°31	23°41	22°34	0°45	n.a.	S 20
S 21	12 53 29	11°25'44	3 m 44	23°40	25°17	21°31	0°35	22°30	14°55	9°38	23°30	23°36	22°31	0°52	n.a.	S 21
M22	12 57 26	12°26'04	18°40	24°18	26°26	22°15	0°46	22°27	14°52	9°36	23°30	23°29	22°28	0°59	n.a.	M22
T 23	13 1 22	13°26'27	3 ₾ 39	25° 4	27°36	22°59	0°57	22°25	14°50	9°35	23°30	23°19	22°24	1° 5	n.a.	T 23
W24	13 5 19	14°26'52	18°33	25°59	28°46	23°43	1° 8	22°23	14°47	9°34	23°29	23° 7	22°21	1°12	n.a.	W24
T 25	13 9 15	15°27'19	3 M .11	27° 0	29°55	24°26	1°19	22°22	14°45	9°33	23°29	22°55	22°18	1°19	n.a.	T 25
F 26	13 13 12	16°27'48	17°27	28° 8	1 II 5	25°10	1°31	22°20	14°42	9°31	23°29	22°45	22°15	1°25	n.a.	F 26
S 27	13 17 8	17°28'19	1 √ 15	29°21	2°14	25°55	1°42	22°18	14°40	9°30	23°28	22°36	22°12	1°32	n.a.	S 27
S 28	13 21 5	18°28'53	14°35	0 Υ 39	3°23	26°39	1°54	22°17	14°37	9°29	23°28	22°30	22° 9	1°39	n.a.	S 28
M29	13 25 1	19°29'28	27°28	2° 1	4°32	27°23	2° 5	22°15	14°35	9°28	23°28	22°26	22° 5	1°45	n.a.	M29
T 30	13 28 58	20 Y 30'07	9 ප 58	3 ℃ 27	5 Ⅱ 41	28 I 7	2 Ⅱ 17	22 Ω 14	14 ≏ 32	9 m 26	23 × ⁷ 27	229525	2295 2	1 ₩52	n.a.	T 30

Delta T = 140h41m30s

JULY 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	Q K	Day
W 1	13 32 54	21 Y 30'46	22 る 9	4 Υ 55	6 II 50	28 II 51	2 Ц 29	22°R13	14°R30	9°R25	23°R27	22°R25	219559	1 米 59	n.a.	W 1
T 2	13 36 51	22°31'29	4≈ 6	6°26	7°59	29°35	2°41	22 Ω 11	14 ≏ 28	9 m 24	23 х 26	229525	21°56	2° 5	n.a.	T 2
F 3	13 40 47	23°32'13	15°56	7°58	9° 7	09୍ତ19	2°53	22°10	14°25	9°23	23°26	22°23	21°53	2°12	n.a.	F 3
S 4	13 44 43	24°33'00	27°44	9°33	10°16	1° 4	3° 5	22°10	14°23	9°22	23°25	22°20	21°50	2°19	n.a.	S 4
S 5	13 48 40	25°33'49	9 ∺ 34	11°8	11°24	1°48	3°17	22° 9	14°20	9°21	23°25	22°13	21°46	2°25	n.a.	S 5
M 6	13 52 36	26°34'39	21°30	12°45	12°32	2°32	3°29	22° 8	14°18	9°20	23°24	22° 4	21°43	2°32	n.a.	M 6
T 7	13 56 33	27°35'32	3 Y 35	14°22	13°40	3°16	3°41	22° 7	14°16	9°19	23°24	21°52	21°40	2°39	n.a.	T 7
W 8	14 0 29	28°36'26	15°51	16° 0	14°48	4° 1	3°54	22° 7	14°13	9°18	23°23	21°38	21°37	2°46	n.a.	W 8
T 9	14 4 26	29°37'22	28°20	17°39	15°56	4°45	4° 6	22° 7	14°11	9°17	23°22	21°24	21°34	2°52	n.a.	T 9
F 10	14 8 22	0 8 38'20	118 0	19°18	17° 3	5°29	4°18	22° 6	14° 9	9°16	23°22	21°10	21°30	2°59	n.a.	F 10
S 11	14 12 19	1°39'19	23°52	20°56	18°10	6°14	4°31	22° 6	14° 6	9°15	23°21	20°58	21°27	3° 6	n.a.	S 11
S 12	14 16 15	2°40'20	6耳56	22°35	19°17	6°58	4°43	22°D 6	14° 4	9°14	23°20	20°49	21°24	3°12	n.a.	S 12
M13	14 20 11	3°41'23	20° 9	24°14	20°24	7°43	4°56	22° 6	14° 2	9°14	23°20	20°42	21°21	3°19	n.a.	M13
T 14	14 24 8	4°42'27	3933	25°53	21°31	8°27	5° 9	22° 7	13°59	9°13	23°19	20°39	21°18	3°26	n.a.	T 14
W15	14 28 4	5°43'32	17° 8	27°32	22°38	9°12	5°21	22° 7	13°57	9°12	23°18	20°D38	21°15	3°32	n.a.	W15
T 16	14 32 1	6°44'38	0 Ω 55	29°10	23°44	9°56	5°34	22° 7	13°55	9°11	23°18	20°R38	21°11	3°39	n.a.	T 16
F 17	14 35 57	7°45'45	14°54	0 8 49	24°50	10°41	5°47	22° 8	13°53	9°11	23°17	20°38	21° 8	3°46	n.a.	F 17
S 18	14 39 54	8°46'54	29° 5	2°27	25°56	11°25	6° 0	22° 9	13°51	9°10	23°16	20°37	21° 5	3°52	n.a.	S 18
S 19	14 43 50	9°48'03	13 m 27	4° 4	27° 2	12°10	6°13	22° 9	13°48	9° 9	23°15	20°33	21° 2	3°59	n.a.	S 19
M20	14 47 47	10°49'13	27°57	5°42	28° 7	12°54	6°26	22°10	13°46	9° 9	23°14	20°26	20°59	4° 6	n.a.	M20
T 21	14 51 43	11°50'25	12 ≏ 30	7°19	29°12	13°39	6°39	22°11	13°44	9° 8	23°14	20°17	20°55	4°12	n.a.	T 21
W22	14 55 39	12°51'37	27° 0	8°56	0917	14°23	6°52	22°12	13°42	9° 8	23°13	20° 6	20°52	4°19	n.a.	W22
T 23	14 59 36	13°52'51	11 M .19	10°33	1°22	15° 8	7° 5	22°14	13°40	9° 7	23°12	19°55	20°49	4°26	n.a.	T 23
F 24	15 3 32	14°54'06	25°21	12°10	2°26	15°52	7°18	22°15	13°38	9° 7	23°11	19°44	20°46	4°32	n.a.	F 24
S 25	15 7 29	15°55'22	9 . ₹ 3	13°46	3°30	16°37	7°31	22°16	13°36	9° 6	23°10	19°36	20°43	4°39	n.a.	S 25
S 26	15 11 25	16°56'39	22°20	15°22	4°34	17°21	7°44	22°18	13°34	9° 6	23° 9	19°30	20°40	4°46	n.a.	S 26
M27	15 15 22	17°57'58	5 궁 14	16°58	5°37	18° 6	7°57	22°20	13°32	9° 6	23° 8	19°27	20°36	4°53	n.a.	M27
T 28	15 19 18	18°59'17	17°46	18°34	6°40	18°50	8°11	22°22	13°30	9° 5	23° 7	19°D26	20°33	4°59	n.a.	T 28
W29	15 23 15	20° 0'38	29°59	20° 9	7°43	19°35	8°24	22°23	13°28	9° 5	23° 7	19°26	20°30	5° 6	n.a.	W29
T 30	15 27 11	21° 2'00	12≈ 0	21°45	8°46	20°20	8°37	22°25	13°27	9° 5	23° 6	19°27	20°27	5°13	n.a.	T 30
F 31	15 31 8	22 8 3'24	23≈52	23820	9 95 48	2195 4	8耳51	22 Ω 28	13 ≏ 25	9Mm, 4	23 × 5	19°R27	209524	5 ∺ 19	n.a.	F 31

Delta T = 140h41m23s

Julian Calendar 1 July 10675 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10675 BCE

AUGUST 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	15 35 4	23 8 4'48	5) (41	24 8 55	10950	219549	9耳 4	22 N 30	13°R23	9°R 4	23°R 4	19°R26	209521	5 ∺ 26	n.a.	S 1
S 2	15 39 1	24° 6'13	17°32	26°30	11°51	22°33	9°18	22°32	13 ≏ 21	9Mp 4	23 × 7 3	199523	20°17	5°33	n.a.	S 2
M 3	15 42 57	25° 7'39	29°31	28° 5	12°52	23°18	9°31	22°35	13°20	9° 4	23° 2	19°18	20°14	5°39	n.a.	M 3
T 4	15 46 54	26° 9'06	11 Y 41	29°39	13°53	24° 2	9°45	22°37	13°18	9° 4	23° 1	19°10	20°11	5°46	n.a.	T 4
W 5	15 50 50	27°10'34	24° 6	1 Ⅱ 14	14°53	24°47	9°58	22°40	13°17	9° 4	23° 0	19° 1	20° 8	5°53	n.a.	W 5
T 6	15 54 47	28°12'03	6 8 46	2°49	15°53	25°31	10°12	22°42	13°15	9°D 4	22°59	18°51	20° 5	5°59	n.a.	T 6
F 7	15 58 43	29°13'33	19°43	4°23	16°53	26°16	10°25	22°45	13°13	9° 4	22°58	18°41	20° 1	6° 6	n.a.	F 7
S 8	16 2 40	0 Ⅱ 15'03	2∏56	5°58	17°52	27° 0	10°39	22°48	13°12	9° 4	22°56	18°33	19°58	6°13	n.a.	S 8
S 9	16 636	1°16'34	16°23	7°32	18°50	27°45	10°52	22°51	13°11	9° 4	22°55	18°27	19°55	6°19	n.a.	S 9
M10	16 10 33	2°18'05	095 2	9° 6	19°48	28°29	11° 6	22°55	13° 9	9° 4	22°54	18°23	19°52	6°26	n.a.	M10
T 11	16 14 29	3°19'37	13°51	10°41	20°46	29°14	11°20	22°58	13° 8	9° 4	22°53	18°D21	19°49	6°33	n.a.	T 11
W12	16 18 26	4°21'08	27°46	12°15	21°43	29°58	11°33	23° 1	13° 7	9° 4	22°52	18°21	19°46	6°40	n.a.	W12
T 13	16 22 22	5°22'40	11 Ω 47	13°49	22°39	0 Ω 43	11°47	23° 5	13° 5	9° 4	22°51	18°23	19°42	6°46	n.a.	T 13
F 14	16 26 19	6°24'11	25°51	15°24	23°35	1°27	12° 0	23° 8	13° 4	9° 5	22°50	18°24	19°39	6°53	n.a.	F 14
S 15	16 30 15	7°25'42	9 m 59	16°58	24°30	2°12	12°14	23°12	13° 3	9° 5	22°49	18°R24	19°36	7° 0	n.a.	S 15
S 16	16 34 12	8°27'14	24° 7	18°32	25°25	2°56	12°28	23°16	13° 2	9° 5	22°48	18°23	19°33	7° 6	n.a.	S 16
M17	16 38 8	9°28'45	8 ≏ 16	20° 6	26°19	3°41	12°42	23°20	13° 1	9° 6	22°47	18°20	19°30	7°13	n.a.	M17
T 18	16 42 5	10°30'15	22°22	21°41	27°12	4°25	12°55	23°24	13° 0	9° 6	22°45	18°15	19°27	7°20	n.a.	T 18
W19	16 46 1	11°31'46	6ML21	23°15	28° 5	5° 9	13° 9	23°28	12°59	9° 6	22°44	18°10	19°23	7°26	n.a.	W19
T 20	16 49 58	12°33'16	20°11	24°49	28°57	5°54	13°23	23°32	12°58	9° 7	22°43	18° 3	19°20	7°33	n.a.	T 20
F 21	16 53 54	13°34'47	3 , 749	26°22	29°48	6°38	13°36	23°36	12°57	9° 7	22°42	17°58	19°17	7°40	n.a.	F 21
S 22	16 57 51	14°36'17	17°10	27°56	0 Ω 38	7°22	13°50	23°40	12°56	9° 8	22°41	17°53	19°14	7°46	n.a.	S 22
S 23	17 147	15°37'47	0 궁 14	29°29	1°28	8° 7	14° 4	23°45	12°55	9°8	22°40	17°50	19°11	7°53	n.a.	S 23
M24	17 5 44	16°39'17	13° 0	195 2	2°17	8°51	14°17	23°49	12°55	9° 9	22°39	17°D49	19° 7	8° 0	n.a.	M24
T 25	17 941	17°40'47	25°28	2°35	3° 5	9°35	14°31	23°54	12°54	9°10	22°37	17°49	19° 4	8° 7	n.a.	T 25
W26	17 13 37	18°42'16	7≈41	4° 6	3°52	10°19	14°45	23°59	12°53	9°10	22°36	17°50	19° 1	8°13	n.a.	W26
T 27	17 17 34	19°43'46	19°43	5°38	4°37	11° 4	14°59	24° 3	12°53	9°11	22°35	17°52	18°58	8°20	n.a.	T 27
F 28	17 21 30	20°45'15	1 ∺ 36	7° 8	5°22	11°48	15°12	24° 8	12°52	9°12	22°34	17°54	18°55	8°27	n.a.	F 28
S 29	17 25 27	21°46'44	13°26	8°37	6° 6	12°32	15°26	24°13	12°52	9°13	22°33	17°55	18°52	8°33	n.a.	S 29
S 30	17 29 23	22°48'13	25°18	10° 5	6°49	13°16	15°40	24°18	12°51	9°13	22°32	17°R55	18°48	8°40	n.a.	S 30
M31	17 33 20	23 Ⅱ 49'42	7 Υ 17	119931	7 Ω 31	14 Ω 0	15 Ⅱ 53	24 Ω 23	12 ≏ 51	9 m 14	22 × 30	179554	18 9 45	8) (47	n.a.	M31

Delta T = 140h41m16s

Julian Calendar

The year -10674 astronomical counting style corresponds to year 10675 B.C.E historical counting style.

page 155 of 301

SEPTEMBER 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	17 37 16	24 I [51'10	19 Y 28	12956	8 Ω 12	14 Ω 44	16耳 7	24 Ω 29	12°R50	9 m)15	22°R29	17°R52	189642	8) 53	n.a.	T 1
W 2	17 41 13	25°52'38	1 8 54	14°18	8°51	15°29	16°20	24°34	12 ≏ 50	9°16	22 × 28	179550	18°39	9° 0	n.a.	W 2
T 3	17 45 10	26°54'06	14°39	15°37	9°29	16°13	16°34	24°39	12°50	9°17	22°27	17°46	18°36	9° 7	n.a.	T 3
F 4	17 49 6	27°55'33	27°44	16°54	10° 6	16°57	16°48	24°45	12°50	9°18	22°26	17°43	18°33	9°13	n.a.	F 4
S 5	17 53 3	28°57'00	11 I I1	18° 6	10°41	17°41	17° 1	24°50	12°50	9°19	22°25	17°40	18°29	9°20	n.a.	S 5
S 6	17 56 59	29°58'26	24°58	19°14	11°15	18°25	17°15	24°56	12°50	9°20	22°23	17°38	18°26	9°27	n.a.	S 6
M 7	18 0 56	0959'51	9 9 3	20°18	11°48	19° 9	17°28	25° 1	12°D50	9°21	22°22	17°37	18°23	9°34	n.a.	M 7
T 8	18 4 53	2° 1'15	23°19	21°15	12°19	19°53	17°42	25° 7	12°50	9°22	22°21	17°D37	18°20	9°40	n.a.	T 8
W 9	18 8 49	3° 2'39	7Ω 44	22° 6	12°48	20°37	17°55	25°13	12°50	9°23	22°20	17°38	18°17	9°47	n.a.	W 9
T 10	18 12 46	4° 4'01	22°11	22°49	13°16	21°21	18° 9	25°19	12°50	9°24	22°19	17°39	18°13	9°54	n.a.	T 10
F 11	18 16 43	5° 5'22	6 M y37	23°24	13°42	22° 4	18°22	25°25	12°50	9°26	22°18	17°40	18°10	10° 0	n.a.	F 11
S 12	18 20 39	6° 6'41	20°56	23°50	14° 6	22°48	18°36	25°31	12°50	9°27	22°17	17°41	18° 7	10° 7	n.a.	S 12
S 13	18 24 36	7° 7'59	5 ♀ 7	24° 5	14°29	23°32	18°49	25°37	12°51	9°28	22°16	17°R41	18° 4	10°14	n.a.	S 13
M14	18 28 32	8° 9'16	19° 7	24°R10	14°49	24°16	19° 2	25°43	12°51	9°29	22°14	17°41	18° 1	10°20	n.a.	M14
T 15	18 32 29	9°10'31	2 M 55	24° 3	15° 7	25° 0	19°16	25°49	12°51	9°31	22°13	17°40	17°58	10°27	n.a.	T 15
W16	18 36 26	10°11'45	16°31	23°45	15°24	25°43	19°29	25°55	12°52	9°32	22°12	17°39	17°54	10°34	n.a.	W16
T 17	18 40 22	11°12'57	29°54	23°15	15°38	26°27	19°42	26° 2	12°52	9°33	22°11	17°39	17°51	10°41	n.a.	T 17
F 18	18 44 19	12°14'08	13 ∡ 3	22°34	15°50	27°11	19°55	26° 8	12°53	9°35	22°10	17°38	17°48	10°47	n.a.	F 18
S 19	18 48 16	13°15'18	26° 0	21°43	15°59	27°54	20° 9	26°15	12°53	9°36	22° 9	17°37	17°45	10°54	n.a.	S 19
S 20	18 52 12	14°16'26	8 건 43	20°42	16° 7	28°38	20°22	26°21	12°54	9°37	22° 8	17°37	17°42	11° 1	n.a.	S 20
M21	18 56 9	15°17'32	21°13	19°34	16°11	29°22	20°35	26°28	12°55	9°39	22° 7	17°D37	17°39	11° 7	n.a.	M21
T 22	19 0 5	16°18'38	3≈32	18°21	16°R14	0 m) 5	20°48	26°34	12°55	9°40	22° 6	17°37	17°35	11°14	n.a.	T 22
W23	19 4 2	17°19'42	15°40	17° 5	16°14	0°49	21° 1	26°41	12°56	9°42	22° 5	17°R37	17°32	11°21	n.a.	W23
T 24	19 7 59	18°20'44	27°39	15°48	16°11	1°32	21°14	26°48	12°57	9°43	22° 4	17°37	17°29	11°27	n.a.	T 24
F 25	19 11 55	19°21'45	9 ★32	14°33	16° 6	2°15	21°27	26°55	12°58	9°45	22° 3	17°37	17°26	11°34	n.a.	F 25
S 26	19 15 52	20°22'45	21°23	13°22	15°58	2°59	21°40	27° 1	12°59	9°47	22° 2	17°37	17°23	11°41	n.a.	S 26
S 27	19 19 49	21°23'43	3Υ 15	12°16	15°48	3°42	21°52	27° 8	13° 0	9°48	22° 1	17°36	17°19	11°48	n.a.	S 27
M28	19 23 45	22°24'40	15°12	11°18	15°35	4°26	22° 5	27°15	13° 1	9°50	22° 0	17°36	17°16	11°54	n.a.	M28
T 29	19 27 42	23°25'36	27°20	10°27	15°20	5° 9	22°18	27°22	13° 2	9°52	21°59	17°D36	17°13	12° 1	n.a.	T 29
W30	19 31 39	249526'30	9 8 43	99544	15 Ω 2	5 m 52	22 II 31	27 N 29	13 ₾ 3	9 m 53	21 × 758	17936	179510	12 米 8	n.a.	W30

Delta T = 140h41m10s

Julian Calendar 1 Sept. 10675 BCE == Greg. Calendar 11 June 10675 BCE

OCTOBER 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	P.	v	Ç	, k	Day
T 1	19 35 35	259527'22	22824	9°R11	14°R41	6 m 35	22 II 43	27 Ω 36	13 ♀ 5	9 m 55	21°R57	17937	1795 7	12) 14	n.a.	T 1
F 2	19 39 32	26°28'14	5Ⅲ28	8 9 546	14 Ω 19	7°19	22°56	27°43	13° 6	9°57	21 х 56	17°38	17° 4	12°21	n.a.	F 2
S 3	19 43 29	27°29'03	18°58	8°30	13°54	8° 2	23° 8	27°51	13° 7	9°59	21°55	17°39	17° 0	12°28	n.a.	S 3
S 4	19 47 25	28°29'52	2952	8°D22	13°26	8°45	23°21	27°58	13° 8	10° 0	21°54	17°39	16°57	12°34	n.a.	S 4
M 5	19 51 22	29°30'38	17°11	8°22	12°57	9°28	23°33	28° 5	13°10	10° 2	21°53	17°R40	16°54	12°41	n.a.	M 5
T 6	19 55 19	0 Ω 31'23	1 Ω 49	8°29	12°26	10°11	23°45	28°12	13°11	10° 4	21°52	17°39	16°51	12°48	n.a.	T 6
W 7	19 59 15	1°32'06	16°40	8°44	11°53	10°54	23°58	28°20	13°13	10° 6	21°51	17°38	16°48	12°55	n.a.	W 7
T 8	20 3 12	2°32'46	1 m 35	9° 4	11°19	11°37	24°10	28°27	13°14	10° 8	21°50	17°37	16°44	13° 1	n.a.	T 8
F 9	20 7 9	3°33'25	16°28	9°31	10°44	12°20	24°22	28°34	13°16	10°10	21°50	17°35	16°41	13° 8	n.a.	F 9
S 10	20 11 5	4°34'01	1 ≏ 10	10° 2	10° 7	13° 3	24°34	28°42	13°18	10°11	21°49	17°33	16°38	13°15	n.a.	S 10
S 11	20 15 2	5°34'35	15°36	10°39	9°29	13°46	24°46	28°49	13°19	10°13	21°48	17°31	16°35	13°21	n.a.	S 11
M12	20 18 59	6°35'07	29°42	11°20	8°51	14°29	24°58	28°57	13°21	10°15	21°47	17°30	16°32	13°28	n.a.	M12
T 13	20 22 55	7°35'36	13 M 28	12° 6	8°13	15°12	25°10	29° 4	13°23	10°17	21°46	17°D30	16°29	13°35	n.a.	T 13
W14	20 26 52	8°36'03	26°52	12°55	7°34	15°55	25°21	29°12	13°25	10°19	21°46	17°31	16°25	13°41	n.a.	W14
T 15	20 30 49	9°36'28	9 ₹ 58	13°47	6°56	16°37	25°33	29°19	13°26	10°21	21°45	17°32	16°22	13°48	n.a.	T 15
F 16	20 34 45	10°36'50	22°48	14°43	6°18	17°20	25°45	29°27	13°28	10°23	21°44	17°34	16°19	13°55	n.a.	F 16
S 17	20 38 42	11°37'10	5 る 24	15°41	5°41	18° 3	25°56	29°35	13°30	10°25	21°43	17°35	16°16	14° 2	n.a.	S 17
S 18	20 42 39	12°37'28	17°47	16°42	5° 5	18°45	26° 8	29°42	13°32	10°27	21°43	17°R36	16°13	14° 8	n.a.	S 18
M19	20 46 35	13°37'44	0≈ 1	17°46	4°30	19°28	26°19	29°50	13°34	10°29	21°42	17°35	16°10	14°15	n.a.	M19
T 20	20 50 32	14°37'57	12° 7	18°52	3°57	20°10	26°30	29°58	13°36	10°31	21°41	17°33	16° 6	14°22	n.a.	T 20
W21	20 54 29	15°38'08	24° 7	20° 0	3°25	20°53	26°41	0 Mp 5	13°38	10°33	21°41	17°29	16° 3	14°28	n.a.	W21
T 22	20 58 25	16°38'16	6 米 2	21°10	2°55	21°35	26°52	0°13	13°41	10°36	21°40	17°25	16° 0	14°35	n.a.	T 22
F 23	21 2 22	17°38'23	17°54	22°22	2°28	22°18	27° 3	0°21	13°43	10°38	21°40	17°19	15°57	14°42	n.a.	F 23
S 24	21 6 18	18°38'27	29°45	23°35	2° 2	23° 0	27°14	0°29	13°45	10°40	21°39	17°13	15°54	14°48	n.a.	S 24
S 25	21 10 15	19°38'29	11 Y 38	24°51	1°38	23°43	27°25	0°36	13°47	10°42	21°38	17° 8	15°50	14°55	n.a.	S 25
M26	21 14 12	20°38'29	23°36	26° 7	1°17	24°25	27°36	0°44	13°49	10°44	21°38	17° 4	15°47	15° 2	n.a.	M26
T 27	21 18 8	21°38'27	5 8 43	27°26	0°59	25° 7	27°47	0°52	13°52	10°46	21°37	17° 1	15°44	15° 9	n.a.	T 27
W28	21 22 5	22°38'24	18° 2	28°46	0°42	25°49	27°57	1° 0	13°54	10°48	21°37	16°D59	15°41	15°15	n.a.	W28
T 29	21 26 2	23°38'18	0Д38	0Ω 7	0°29	26°32	28° 8	1° 8	13°57	10°51	21°36	16°59	15°38	15°22	n.a.	T 29
F 30	21 29 58	24°38'10	13°35	1°29	0°17	27°14	28°18	1°16	13°59	10°53	21°36	17° 1	15°35	15°29	n.a.	F 30
S 31	21 33 55	25 Ω 38'00	26耳58	2 Ω 53	0 Ω 9	27 m 56	28∏28	1 m 23	14 ♀ 1	10 m 55	21 × 35	1795 2	15931	15 ¥ 35	n.a.	S 31

Delta T = 140h41m03s

NOVEMBER 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)/(¥	В	ß	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	21 37 52	26 Ω 37'47	109547	4 Ω 18	0°R 3	28 m /38	28耳38	1 m 3 1	14 ♀ 4	10 m 57	21°R35	17°R 3	159528	15) 42	n.a.	S 1
M 2	21 41 48	27°37'33	25° 5	5°44	29959	29°20	28°48	1°39	14° 7	10°59	21 × 35	1795 3	15°25	15°49	n.a.	M 2
T 3	21 45 45	28°37'17	9 Ω 48	7°12	29°D58	0 ♀ 2	28°58	1°47	14° 9	11° 2	21°34	17° 1	15°22	15°56	n.a.	T 3
W 4	21 49 41	29°36'58	24°50	8°40	29°59	0°44	29° 8	1°55	14°12	11° 4	21°34	16°57	15°19	16° 2	n.a.	W 4
T 5	21 53 38	0 m /36'37	10Mp 4	10°10	O Ω 3	1°26	29°18	2° 3	14°14	11° 6	21°34	16°52	15°16	16° 9	n.a.	T 5
F 6	21 57 35	1°36'13	25°18	11°41	0° 9	2° 8	29°27	2°11	14°17	11°8	21°33	16°45	15°12	16°16	n.a.	F 6
S 7	22 1 31	2°35'47	10 ≏ 22	13°13	0°18	2°50	29°37	2°19	14°20	11°10	21°33	16°38	15° 9	16°22	n.a.	S 7
S 8	22 5 28	3°35'18	25° 7	14°46	0°28	3°32	29°46	2°26	14°22	11°13	21°33	16°32	15° 6	16°29	n.a.	S 8
M 9	22 9 24	4°34'47	9 M 27	16°20	0°41	4°14	29°56	2°34	14°25	11°15	21°32	16°27	15° 3	16°36	n.a.	M 9
T 10	22 13 21	5°34'13	23°20	17°56	0°56	4°55	0ණ 5	2°42	14°28	11°17	21°32	16°25	15° 0	16°43	n.a.	T 10
W11	22 17 18	6°33'36	6 才 47	19°32	1°13	5°37	0°14	2°50	14°31	11°19	21°32	16°D24	14°56	16°49	n.a.	W11
T 12	22 21 14	7°32'57	19°48	21°10	1°31	6°19	0°23	2°58	14°34	11°22	21°32	16°24	14°53	16°56	n.a.	T 12
F 13	22 25 11	8°32'15	2 る 29	22°49	1°52	7° 1	0°32	3° 6	14°37	11°24	21°32	16°25	14°50	17° 3	n.a.	F 13
S 14	22 29 8	9°31'30	14°53	24°29	2°15	7°42	0°40	3°14	14°39	11°26	21°31	16°R26	14°47	17° 9	n.a.	S 14
S 15	22 33 4	10°30'43	27° 4	26°11	2°39	8°24	0°49	3°22	14°42	11°29	21°31	16°26	14°44	17°16	n.a.	S 15
M16	22 37 1	11°29'53	9≈ 7	27°53	3° 5	9° 5	0°57	3°29	14°45	11°31	21°31	16°23	14°41	17°23	n.a.	M16
T 17	22 40 57	12°29'00	21° 3	29°37	3°33	9°47	1° 6	3°37	14°48	11°33	21°31	16°18	14°37	17°29	n.a.	T 17
W18	22 44 54	13°28'05	2) 56	1 m) 22	4° 2	10°28	1°14	3°45	14°51	11°35	21°31	16°10	14°34	17°36	n.a.	W18
T 19	22 48 50	14°27'08	14°48	3° 8	4°33	11°10	1°22	3°53	14°54	11°38	21°31	16° 0	14°31	17°43	n.a.	T 19
F 20	22 52 47	15°26'08	26°40	4°56	5° 5	11°51	1°30	4° 1	14°57	11°40	21°D31	15°49	14°28	17°50	n.a.	F 20
S 21	22 56 44	16°25'05	8 Ƴ 34	6°44	5°38	12°32	1°37	4° 9	15° 0	11°42	21°31	15°37	14°25	17°56	n.a.	S 21
S 22	23 0 40	17°24'01	20°30	8°34	6°13	13°14	1°45	4°16	15° 3	11°44	21°31	15°26	14°21	18° 3	n.a.	S 22
M23	23 4 37	18°22'54	2 8 32	10°26	6°49	13°55	1°53	4°24	15° 7	11°47	21°31	15°16	14°18	18°10	n.a.	M23
T 24	23 8 33	19°21'45	14°42	12°18	7°27	14°36	2° 0	4°32	15°10	11°49	21°31	15° 9	14°15	18°16	n.a.	T 24
W25	23 12 30	20°20'34	27° 2	14°12	8° 5	15°17	2° 7	4°39	15°13	11°51	21°31	15° 4	14°12	18°23	n.a.	W25
T 26	23 16 26	21°19'21	9 Ⅲ 37	16° 7	8°45	15°58	2°14	4°47	15°16	11°53	21°31	15° 1	14° 9	18°30	n.a.	T 26
F 27	23 20 23	22°18'06	22°30	18° 4	9°26	16°40	2°21	4°55	15°19	11°56	21°32	15°D 0	14° 6	18°37	n.a.	F 27
S 28	23 24 19	23°16'48	5944	20° 1	10° 8	17°21	2°28	5° 2	15°22	11°58	21°32	15° 1	14° 2	18°43	n.a.	S 28
S 29	23 28 16	24°15'29	19°25	22° 0	10°51	18° 2	2°35	5°10	15°26	12° 0	21°32	15°R 1	13°59	18°50	n.a.	S 29
M30	23 32 12	25 Mp 14'08	3 Ω 32	24 Mg 0	11 £ 35	18 ≏ 43	29541	5 m /18	15 ≏ 29	12 m 2	21 × 32	1599 0	139556	18 米 57	n.a.	M30

Delta T = 140h40m56s

Julian Calendar 1 Nov. 10675 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10675 BCE

DECEMBER 10675 BCE (-10674) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	v	Ç	Q K	Day
T 1	23 36 9	26 Mp 12'44	18 N 6	26M) 1	12 Ω 20	19 ≏ 24	29547	5 m 25	15 ≏ 32	12 Mp 4	21 × 32	14°R56	13953	19 米 3	n.a.	T 1
W 2	23 40 6	27°11'19	3 m 3	28° 3	13° 5	20° 5	2°54	5°33	15°35	12° 7	21°33	149550	13°50	19°10	n.a.	W 2
T 3	23 44 2	28° 9'51	18°17	0요 5	13°52	20°46	3° 0	5°40	15°38	12° 9	21°33	14°41	13°47	19°17	n.a.	T 3
F 4	23 47 59	29° 8'21	3 ₾ 35	2° 8	14°39	21°27	3° 6	5°48	15°42	12°11	21°33	14°31	13°43	19°24	n.a.	F 4
S 5	23 51 55	0 ჲ 6'49	18°48	4°12	15°27	22° 7	3°11	5°55	15°45	12°13	21°33	14°21	13°40	19°30	n.a.	S 5
S 6	23 55 52	1° 5'15	3 M .45	6°16	16°16	22°48	3°17	6° 3	15°48	12°15	21°34	14°11	13°37	19°37	n.a.	S 6
M 7	23 59 48	2° 3'38	18°17	8°19	17° 6	23°29	3°22	6°10	15°52	12°17	21°34	14° 3	13°34	19°44	n.a.	M 7
T 8	0 3 45	3° 1'59	2 ₹ 20	10°23	17°56	24°10	3°28	6°18	15°55	12°20	21°34	13°57	13°31	19°50	n.a.	T 8
W 9	0 741	4° 0'17	15°53	12°26	18°47	24°50	3°33	6°25	15°58	12°22	21°35	13°54	13°27	19°57	n.a.	W 9
T 10	0 11 38	4°58'33	28°58	14°28	19°38	25°31	3°38	6°32	16° 2	12°24	21°35	13°53	13°24	20° 4	n.a.	T 10
F 11	0 15 34	5°56'47	11 る 39	16°29	20°30	26°12	3°42	6°39	16° 5	12°26	21°36	13°53	13°21	20°11	n.a.	F 11
S 12	0 19 31	6°54'58	24° 1	18°28	21°23	26°52	3°47	6°47	16° 8	12°28	21°36	13°53	13°18	20°17	n.a.	S 12
S 13	0 23 27	7°53'06	6≈ 8	20°25	22°16	27°33	3°51	6°54	16°12	12°30	21°37	13°52	13°15	20°24	n.a.	S 13
M14	0 27 24	8°51'13	18° 6	22°20	23°10	28°13	3°56	7° 1	16°15	12°32	21°37	13°48	13°12	20°31	n.a.	M14
T 15	0 31 20	9°49'17	29°58	24°12	24° 4	28°54	4° 0	7° 8	16°19	12°34	21°38	13°41	13° 8	20°37	n.a.	T 15
W16	0 35 17	10°47'18	11) (49	26° 1	24°59	29°34	4° 4	7°15	16°22	12°36	21°38	13°32	13° 5	20°44	n.a.	W16
T 17	0 39 13	11°45'18	23°40	27°47	25°54	0 M .15	4° 8	7°22	16°25	12°38	21°39	13°20	13° 2	20°51	n.a.	T 17
F 18	0 43 9	12°43'16	5 Ƴ 34	29°30	26°50	0°55	4°11	7°29	16°29	12°40	21°39	13° 7	12°59	20°58	n.a.	F 18
S 19	0 47 6	13°41'11	17°32	1 M 8	27°46	1°35	4°15	7°36	16°32	12°42	21°40	12°53	12°56	21° 4	n.a.	S 19
S 20	0 51 2	14°39'05	29°36	2°43	28°43	2°16	4°18	7°43	16°35	12°44	21°41	12°39	12°52	21°11	n.a.	S 20
M21	0 54 59	15°36'56	11 8 47	4°13	29°40	2°56	4°21	7°50	16°39	12°46	21°41	12°28	12°49	21°18	n.a.	M21
T 22	0 58 55	16°34'46	24° 6	5°38	0 m 38	3°36	4°24	7°57	16°42	12°48	21°42	12°18	12°46	21°24	n.a.	T 22
W23	1 2 52	17°32'34	6 Ⅱ 35	6°59	1°35	4°17	4°26	8° 3	16°46	12°50	21°42	12°12	12°43	21°31	n.a.	W23
T 24	1 6 48	18°30'21	19°16	8°15	2°34	4°57	4°29	8°10	16°49	12°52	21°43	12° 8	12°40	21°38	n.a.	T 24
F 25	1 10 45	19°28'06	29512	9°26	3°32	5°37	4°31	8°17	16°52	12°54	21°44	12° 6	12°37	21°45	n.a.	F 25
S 26	1 14 41	20°25'50	15°25	10°33	4°31	6°17	4°34	8°23	16°56	12°56	21°45	12° 6	12°33	21°51	n.a.	S 26
S 27	1 18 38	21°23'32	29° 0	11°34	5°31	6°57	4°36	8°30	16°59	12°58	21°45	12° 6	12°30	21°58	n.a.	S 27
M28	1 22 34	22°21'12	12 Ω 57	12°29	6°30	7°37	4°37	8°36	17° 3	13° 0	21°46	12° 5	12°27	22° 5	n.a.	M28
T 29	1 26 31	23°18'51	27°18	13°20	7°30	8°17	4°39	8°43	17° 6	13° 2	21°47	12° 2	12°24	22°11	n.a.	T 29
W30	1 30 27	24°16'29	12 Mp 0	14° 5	8°30	8°57	4°41	8°49	17° 9	13° 3	21°48	11°56	12°21	22°18	n.a.	W30
T 31	1 34 23	25 ≙ 14'05	26 M 58	14 M 45	9 m ₂ 31	9 M .37	49642	8 m 55	17 ≏ 13	13 Mp 5	21 × 749	119548	12918	22 米 25	n.a.	T 31

Delta T = 140h40m49s

JANUARY 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ) f (¥	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
F 1	1 38 20	26 ₽ 11'39	12 ♀ 4	15 M 19	10 m 32	10 M .17	49543	9Mg 2	17 ≏ 16	13 m) 7	21 ~ 149	11°R38	129514	22) 32	n.a.	F 1
S 2	1 42 16	27° 9'12	27° 8	15°48	11°33	10°57	4°44	9° 8	17°19	13° 9	21°50	119527	12°11	22°38	n.a.	S 2
S 3	1 46 13	28° 6'44	12 M _ 1	16°12	12°34	11°37	4°44	9°14	17°23	13°10	21°51	11°17	12° 8	22°45	n.a.	S 3
M 4	1 50 9	29° 4'13	26°33	16°30	13°36	12°17	4°45	9°20	17°26	13°12	21°52	11° 9	12° 5	22°52	n.a.	M 4
T 5	1 54 6	0 M 1'42	10 × 39	16°42	14°38	12°57	4°45	9°26	17°29	13°14	21°53	11° 3	12° 2	22°58	n.a.	T 5
W 6	1 58 2	0°59'08	24°17	16°49	15°40	13°36	4°R46	9°32	17°33	13°16	21°54	11° 0	11°58	23° 5	n.a.	W 6
T 7	2 1 59	1°56'33	7 궁 27	16°R51	16°42	14°16	4°45	9°38	17°36	13°17	21°55	10°D59	11°55	23°12	n.a.	T 7
F 8	2 5 5 5	2°53'56	20°12	16°48	17°44	14°56	4°45	9°44	17°39	13°19	21°56	10°59	11°52	23°19	n.a.	F 8
S 9	2 9 52	3°51'17	2≈36	16°39	18°47	15°36	4°45	9°50	17°43	13°20	21°57	11°R 0	11°49	23°25	n.a.	S 9
S 10	2 13 48	4°48'37	14°45	16°26	19°50	16°15	4°44	9°55	17°46	13°22	21°58	10°59	11°46	23°32	n.a.	S 10
M11	2 17 44	5°45'55	26°43	16° 9	20°53	16°55	4°44	10° 1	17°49	13°24	21°59	10°57	11°43	23°39	n.a.	M11
T 12	2 21 41	6°43'11	8) (35	15°47	21°57	17°35	4°43	10° 6	17°53	13°25	22° 0	10°53	11°39	23°45	n.a.	T 12
W13	2 25 37	7°40'26	20°26	15°22	23° 0	18°14	4°41	10°12	17°56	13°27	22° 1	10°46	11°36	23°52	n.a.	W13
T 14	2 29 34	8°37'39	2 Υ 19	14°54	24° 4	18°54	4°40	10°17	17°59	13°28	22° 2	10°37	11°33	23°59	n.a.	T 14
F 15	2 33 30	9°34'51	14°17	14°23	25° 8	19°33	4°39	10°23	18° 2	13°29	22° 3	10°26	11°30	24° 6	n.a.	F 15
S 16	2 37 27	10°32'02	26°22	13°49	26°12	20°13	4°37	10°28	18° 5	13°31	22° 4	10°15	11°27	24°12	n.a.	S 16
S 17	2 41 23	11°29'12	8 8 36	13°14	27°16	20°52	4°35	10°33	18° 9	13°32	22° 5	10° 5	11°23	24°19	n.a.	S 17
M18	2 45 20	12°26'20	21° 0	12°39	28°21	21°32	4°33	10°38	18°12	13°34	22° 6	9°56	11°20	24°26	n.a.	M18
T 19	2 49 16	13°23'27	3 Ⅲ 33	12° 2	29°25	22°11	4°31	10°43	18°15	13°35	22° 7	9°48	11°17	24°33	n.a.	T 19
W20	2 53 12	14°20'34	16°18	11°27	0 ჲ 30	22°51	4°28	10°48	18°18	13°36	22° 8	9°44	11°14	24°39	n.a.	W20
T 21	2 57 9	15°17'39	29°14	10°52	1°35	23°30	4°26	10°53	18°21	13°38	22° 9	9°41	11°11	24°46	n.a.	T 21
F 22	3 1 5	16°14'44	125522	10°18 9°47	2°40	24° 9	4°23	10°58	18°24	13°39	22°11	9°D41	11° 8	24°53	n.a.	F 22
S 23	3 5 2	17°11'48	25°45		3°46	24°49	4°20	11° 3	18°27	13°40	22°12	9°41	11° 4	24°59	n.a.	S 23
S 24	3 8 58	18° 8'52	9 Ω 23	9°18	4°51	25°28	4°17	11° 7	18°30	13°41	22°13	9°42	11° 1	25° 6	n.a.	S 24
M25	3 12 55	19° 5'54	23°18	8°52	5°57	26° 7	4°14	11°12	18°33	13°43	22°14	9°R43	10°58	25°13	n.a.	M25
T 26	3 16 51	20° 2'57	7 m 28	8°29	7° 3	26°47	4°10	11°16	18°37	13°44	22°15	9°41	10°55	25°20	n.a.	T 26
W27	3 20 48	20°59'58	21°54	8°10	8° 8	27°26	4° 7	11°21	18°40	13°45	22°16	9°38	10°52	25°26	n.a.	W27
T 28	3 24 44	21°56'59	6 Ω 32	7°55	9°14	28° 5	4° 3	11°25	18°42	13°46	22°18	9°33	10°49	25°33	n.a.	T 28
F 29 S 30	3 28 41	22°54'00 23°51'00	21°15	7°44 7°38	10°21 11°27	28°44 29°23	3°59 3°55	11°29 11°34	18°45 18°48	13°47 13°48	22°19 22°20	9°27 9°20	10°45 10°42	25°40 25°46	n.a.	F 29 S 30
	3 32 37		5 M .58			-					-				n.a.	
S 31	3 36 34	24M47'59	20 M 31	7°D36	12 ≏ 33	0 ≯ 3	3950	11 m y38	18 ≏ 51	13 M 49	22 × 21	99513	10539	25 米 53	n.a.	S 31

Delta T = 140h40m42s

Julian Calendar 1 Jan. 10674 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10675 BCE

FEBRUARY 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ) f	¥	Р	R	Ω	Ç	Ŗ	Day
M 1	3 40 30	25 M 44'58	4 ₹ 50	7 M .38	13 ≏ 40	0 ∡ 742	3°R46	11 Mp 42	18 ≏ 54	13 m 50	22 × 23	9°R 8	10936	26 米 0	n.a.	M 1
T 2	3 44 27	26°41'56	18°47	7°45	14°47	1°21	39541	11°46	18°57	13°51	22°24	995 4	10°33	26° 7	n.a.	T 2
W 3	3 48 23	27°38'54	2 ප් 21	7°57	15°54	2° 0	3°37	11°49	19° 0	13°52	22°25	9° 3	10°29	26°13	n.a.	W 3
T 4	3 52 20	28°35'51	15°30	8°13	17° 0	2°39	3°32	11°53	19° 3	13°53	22°26	9°D 3	10°26	26°20	n.a.	T 4
F 5	3 56 16	29°32'47	28°17	8°33	18° 8	3°18	3°27	11°57	19° 5	13°54	22°28	9° 4	10°23	26°27	n.a.	F 5
S 6	4 0 13	0 ≯ 129'43	10≈43	8°58	19°15	3°57	3°21	12° 0	19° 8	13°55	22°29	9° 5	10°20	26°33	n.a.	S 6
S 7	4 4 9	1°26'37	22°54	9°28	20°22	4°36	3°16	12° 4	19°11	13°55	22°30	9° 7	10°17	26°40	n.a.	S 7
M 8	4 8 6	2°23'32	4 ∺ 55	10° 1	21°29	5°15	3°11	12° 7	19°14	13°56	22°32	9°R 7	10°14	26°47	n.a.	M 8
T 9	4 12 2	3°20'25	16°49	10°39	22°37	5°54	3° 5	12°10	19°16	13°57	22°33	9° 6	10°10	26°54	n.a.	T 9
W10	4 15 59	4°17'18	28°41	11°21	23°45	6°33	2°59	12°13	19°19	13°58	22°34	9° 3	10° 7	27° 0	n.a.	W10
T 11	4 19 55	5°14'10	10 Y 37	12° 7	24°52	7°12	2°53	12°16	19°21	13°58	22°36	8°59	10° 4	27° 7	n.a.	T 11
F 12	4 23 52	6°11'02	22°39	12°56	26° 0	7°51	2°47	12°19	19°24	13°59	22°37	8°55	10° 1	27°14	n.a.	F 12
S 13	4 27 48	7° 7'54	4 8 51	13°50	27° 8	8°30	2°41	12°22	19°27	14° 0	22°38	8°49	9°58	27°21	n.a.	S 13
S 14	4 31 45	8° 4'45	17°15	14°47	28°16	9° 9	2°35	12°25	19°29	14° 0	22°40	8°44	9°55	27°27	n.a.	S 14
M15	4 35 41	9° 1'36	29°52	15°48	29°24	9°47	2°29	12°28	19°32	14° 1	22°41	8°40	9°51	27°34	n.a.	M15
T 16	4 39 38	9°58'27	12 ∐ 42	16°53	0 M .33	10°26	2°22	12°30	19°34	14° 1	22°42	8°36	9°48	27°41	n.a.	T 16
W17	4 43 34	10°55'18	25°47	18° 1	1°41	11° 5	2°16	12°33	19°36	14° 2	22°44	8°35	9°45	27°47	n.a.	W17
T 18	4 47 31	11°52'09	999 4	19°12	2°49	11°44	2° 9	12°35	19°39	14° 2	22°45	8°D34	9°42	27°54	n.a.	T 18
F 19	4 51 27	12°49'00	22°35	20°27	3°58	12°23	2° 2	12°38	19°41	14° 3	22°46	8°35	9°39	28° 1	n.a.	F 19
S 20	4 55 24	13°45'52	6 Ω 16	21°46	5° 7	13° 1	1°56	12°40	19°43	14° 3	22°48	8°36	9°35	28° 8	n.a.	S 20
S 21	4 59 20	14°42'44	20° 9	23° 7	6°15	13°40	1°49	12°42	19°46	14° 3	22°49	8°37	9°32	28°14	n.a.	S 21
M22	5 3 17	15°39'36	4 Mp 1 1	24°32	7°24	14°19	1°42	12°44	19°48	14° 4	22°50	8°38	9°29	28°21	n.a.	M22
T 23	5 7 13	16°36'28	18°21	26° 0	8°33	14°58	1°34	12°46	19°50	14° 4	22°52	8°R39	9°26	28°28	n.a.	T 23
W24	5 11 10	17°33'21	2 ≏ 37	27°32	9°42	15°36	1°27	12°47	19°52	14° 4	22°53	8°38	9°23	28°35	n.a.	W24
T 25	5 15 7	18°30'15	16°56	29° 6	10°52	16°15	1°20	12°49	19°54	14° 4	22°55	8°37	9°20	28°41	n.a.	T 25
F 26	5 19 3	19°27'09	1 M .16	0 才 44	12° 1	16°54	1°13	12°51	19°56	14° 5	22°56	8°34	9°16	28°48	n.a.	F 26
S 27	5 23 0	20°24'04	15°31	2°24	13°10	17°32	1° 5	12°52	19°58	14° 5	22°57	8°32	9°13	28°55	n.a.	S 27
S 28	5 26 56	21 × 120'59	29 M 38	4 ₹ 8	14 M 20	18 ~ 11	0ഇ58	12 m 53	20₽ 0	14 m/ 5	22 × 759	8930	99510	29 米 1	n.a.	S 28

Delta T = 140h40m36s

MARCH 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	u	ಬ	Ç	o k	Day
M 1	5 30 53	22 .7 17'55	13 × 33	5 ₹ 154	15 M 29	18 ∡ 750	0°R51	12 m 55	20 <u>₽</u> 2	14 Mp 5	23 × 0	8°R28	9 9 5 7	29 米 8	n.a.	M 1
T 2	5 34 49	23°14'51	27°11	7°44	16°39	19°28	0943	12°56	20° 4	14° 5	23° 2	8 9 27	9° 4	29°15	n.a.	T 2
W 3	5 38 46	24°11'48	10 ට 31	9°36	17°49	20° 7	0°36	12°57	20° 6	14° 5	23° 3	8°D27	9° 1	29°22	n.a.	W 3
T 4	5 42 43	25° 8'45	23°32	11°31	18°59	20°45	0°28	12°58	20° 8	14°R 5	23° 4	8°27	8°57	29°28	n.a.	T 4
F 5	5 46 39	26° 5'43	6≈14	13°28	20° 9	21°24	0°20	12°59	20°10	14° 5	23° 6	8°28	8°54	29°35	n.a.	F 5
S 6	5 50 36	27° 2'41	18°39	15°27	21°19	22° 3	0°13	12°59	20°12	14° 5	23° 7	8°29	8°51	29°42	n.a.	S 6
S 7	5 54 32	27°59'40	0 ∺ 51	17°29	22°29	22°41	0° 5	13° 0	20°13	14° 5	23° 8	8°30	8°48	29°48	n.a.	S 7
M 8	5 58 29	28°56'38	12°52	19°32	23°39	23°20	29∏57	13° 1	20°15	14° 5	23°10	8°31	8°45	29°55	n.a.	M 8
T 9	6 2 26	2 <u>9</u> °53'37	24°47	21°37	24°49	23°58	29°50	13° 1	20°17	14° 5	23°11	8°R31	8°41	0 Υ 2	n.a.	T 9
W10	6 6 22	0 궁 50'37	6 Υ 40	23°43	25°59	24°37	29°42	13° 1	20°18	14° 4	23°13	8°31	8°38	0° 9	n.a.	W10
T 11	6 10 19	1°47'37	18°37	25°50	27°10	25°15	29°34	13° 1	20°20	14° 4	23°14	8°31	8°35	0°15	n.a.	T 11
F 12	6 14 15	2°44'38	0841	27°58	28°20	25°54	29°27	13°R 2	20°21	14° 4	23°15	8°30	8°32	0°22	n.a.	F 12
S 13	6 18 12	3°41'39	12°56	0중 7	29°31	26°32	29°19	13° 2	20°23	14° 4	23°17	8°30	8°29	0°29	n.a.	S 13
S 14	6 22 9	4°38'41	25°26	2°16	0 ∡ 142	27°11	29°12	13° 1	20°24	14° 3	23°18	8°29	8°26	0°36	n.a.	S 14
M15	6 26 5	5°35'44	8 Ⅱ 14	4°24	1°52	27°49	29° 4	13° 1	20°26	14° 3	23°19	8°29	8°22	0°42	n.a.	M15
T 16	6 30 2	6°32'48	21°19	6°33	3° 3	28°27	28°57	13° 1	20°27	14° 3	23°21	8°29	8°19	0°49	n.a.	T 16
W17	6 33 58	7°29'52	49544	8°40	4°14	29° 6	28°49	13° 0	20°28	14° 2	23°22	8°D29	8°16	0°56	n.a.	W17
T 18	6 37 55	8°26'58	18°25	10°47	5°25	29°44	28°42	13° 0	20°30	14° 2	23°24	8°R29	8°13	1° 2	n.a.	T 18
F 19	6 41 52	9°24'04	2Ω 22	12°54	6°36	0 ට 23	28°34	12°59	20°31	14° 1	23°25	8°29	8°10	1° 9	n.a.	F 19
S 20	6 45 48	10°21'12	16°30	14°59	7°47	1° 1	28°27	12°58	20°32	14° 1	23°26	8°29	8° 7	1°16	n.a.	S 20
S 21	6 49 45	11°18'21	0 m /45	17° 2	8°59	1°40	28°20	12°58	20°33	14° 0	23°28	8°28	8° 3	1°23	n.a.	S 21
M22	6 53 42	12°15'31	15° 5	19° 5	10°10	2°18	28°12	12°57	20°34	14° 0	23°29	8°28	8° 0	1°29	n.a.	M22
T 23	6 57 38	13°12'43	29°24	21° 6	11°21	2°56	28° 5	12°55	20°35	13°59	23°30	8°28	7°57	1°36	n.a.	T 23
W24	7 1 35	14° 9'56	13 ≏ 40	23° 5	12°33	3°35	27°58	12°54	20°36	13°59	23°31	8°D28	7°54	1°43	n.a.	W24
T 25	7 5 32	15° 7'11	27°50	25° 3	13°44	4°13	27°51	12°53	20°37	13°58	23°33	8°28	7°51	1°50	n.a.	T 25
F 26	7 9 28	16° 4'28	11 M 52	27° 0	14°56	4°51	27°44	12°52	20°38	13°57	23°34	8°28	7°47	1°56	n.a.	F 26
S 27	7 13 25	17° 1'46	25°44	28°55	16° 8	5°30	27°37	12°50	20°39	13°57	23°35	8°29	7°44	2° 3	n.a.	S 27
S 28	7 17 21	17°59'05	9 ₹ 24	0≈48	17°20	6° 8	27°31	12°49	20°39	13°56	23°37	8°30	7°41	2°10	n.a.	S 28
M29	7 21 18	18°56'27	22°52	2°39	18°31	6°46	27°24	12°47	20°40	13°55	23°38	8°30	7°38	2°16	n.a.	M29
T 30	7 25 15	1 <u>9</u> °53'49	6 ලි	4°29	19°43	<u>7°25</u>	27°17	12°45	20°41	13°54	23°39	8°R31	7°35	2°23	n.a.	T 30
W31	7 29 11	20 ට 51'14	19 궁 6	6≈17	20 ₹ 55	8 궁 3	27 I 11	12 m 43	20 ≏ 42	13 m 53	23 × 740	8930	7932	2 Υ 30	n.a.	W31

Delta T = 140h40m29s

Julian Calendar 1 March 10674 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10675 BCE

APRIL 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ф(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 33 8	21 3 48'39	1≈52	8≈ 4	22 才 7	8 ප් 41	27°R 5	12°R41	20 ≏ 42	13°R53	23 х 42	8°R30	79528	2 Υ 37	n.a.	T 1
F 2	7 37 5	22°46'06	14°25	9°49	23°20	9°20	26耳58	12 m 39	20°43	13 m 52	23°43	89528	7°25	2°43	n.a.	F 2
S 3	7 41 1	23°43'35	26°44	11°32	24°32	9°58	26°52	12°37	20°43	13°51	23°44	8°26	7°22	2°50	n.a.	S 3
S 4	7 44 58	24°41'05	8 ¥ 52	13°14	25°44	10°36	26°46	12°35	20°44	13°50	23°45	8°24	7°19	2°57	n.a.	S 4
M 5	7 48 55	25°38'36	20°52	14°54	26°57	11°15	26°40	12°32	20°44	13°49	23°47	8°21	7°16	3° 4	n.a.	M 5
T 6	7 52 51	26°36'08	2 Υ 46	16°33	28° 9	11°53	26°35	12°30	20°44	13°48	23°48	8°19	7°12	3°10	n.a.	T 6
W 7	7 56 48	27°33'42	14°38	18°10	29°22	12°31	26°29	12°27	20°45	13°47	23°49	8°18	7° 9	3°17	n.a.	W 7
T 8	8 0 45	28°31'18	26°34	19°45	0 궁 34	13° 9	26°24	12°24	20°45	13°46	23°50	8°D17	7° 6	3°24	n.a.	T 8
F 9	8 4 41	29°28'55	8 8 36	21°19	1°47	13°48	26°18	12°22	20°45	13°45	23°51	8°17	7° 3	3°30	n.a.	F 9
S 10	8 8 38	0≈26'33	20°51	22°51	2°59	14°26	26°13	12°19	20°45	13°44	23°53	8°18	7° 0	3°37	n.a.	S 10
S 11	8 12 35	1°24'13	3 Ⅲ 21	24°21	4°12	15° 4	26° 8	12°16	20°45	13°43	23°54	8°20	6°57	3°44	n.a.	S 11
M12	8 16 31	2°21'54	16°12	25°50	5°25	15°42	26° 3	12°13	20°R45	13°41	23°55	8°21	6°53	3°51	n.a.	M12
T 13	8 20 28	3°19'38	29°26	27°17	6°38	16°21	25°59	12°10	20°45	13°40	23°56	8°23	6°50	3°57	n.a.	T 13
W14	8 24 25	4°17'22	1395 4	28°42	7°51	16°59	25°54	12° 7	20°45	13°39	23°57	8°R23	6°47	4° 4	n.a.	W14
T 15	8 28 21	5°15'09	27° 4	0 ∺ 6	9° 4	17°37	25°50	12° 3	20°45	13°38	23°58	8°22	6°44	4°11	n.a.	T 15
F 16	8 32 18	6°12'57	11 Ω 25	1°28	10°17	18°15	25°45	12° 0	20°45	13°37	23°59	8°19	6°41	4°18	n.a.	F 16
S 17	8 36 15	7°10'47	26° 1	2°48	11°30	18°54	25°41	11°57	20°45	13°35	24° 0	8°16	6°38	4°24	n.a.	S 17
S 18	8 40 11	8° 8'39	10 m)44	4° 6	12°43	19°32	25°37	11°53	20°45	13°34	24° 1	8°12	6°34	4°31	n.a.	S 18
M19	8 44 8	9° 6'33	25°28	5°23	13°57	20°10	25°34	11°50	20°44	13°33	24° 2	8° 7	6°31	4°38	n.a.	M19
T 20	8 48 5	10° 4'30	10 ♀ 6	6°37	15°10	20°48	25°30	11°46	20°44	13°32	24° 3	8° 4	6°28	4°44	n.a.	T 20
W21	8 52 1	11° 2'28	24°33	7°50	16°24	21°26	25°27	11°42	20°44	13°30	24° 4	8° 1	6°25	4°51	n.a.	W21
T 22	8 55 58	12° 0'29	8 M .43	9° 0	17°37	22° 5	25°23	11°38	20°43	13°29	24° 5	8°D 0	6°22	4°58	n.a.	T 22
F 23	8 59 55	12°58'33	22°37	10° 8	18°51	22°43	25°20	11°34	20°43	13°28	24° 6	8° 1	6°18	5° 5	n.a.	F 23
S 24	9 3 51	13°56'38	6 ₹ 14	11°14	20° 4	23°21	25°17	11°31	20°42	13°26	24° 7	8° 2	6°15	5°11	n.a.	S 24
S 25	9 7 48	14°54'47	19°34	12°17	21°18	23°59	25°15	11°27	20°41	13°25	24° 8	8° 3	6°12	5°18	n.a.	S 25
M26	9 11 45	15°52'57	2 る 39	13°18	22°32	24°38	25°12	11°22	20°41	13°23	24° 9	8°R 4	6° 9	5°25	n.a.	M26
T 27	9 15 41	16°51'10	15°31	14°16	23°45	25°16	25°10	11°18	20°40	13°22	24°10	8° 4	6° 6	5°32	n.a.	T 27
W28	9 19 38	17°49'25	28°11	15°11	24°59	25°54	25° 8	11°14	20°39	13°20	24°11	8° 2	6° 3	5°38	n.a.	W28
T 29	9 23 35	18°47'42	10≈40	16° 3	2 <u>6</u> °13	2 <u>6</u> °32	25° 6	11°10	20°39	13°19	24°12	7°59	5°59	5°45	n.a.	T 29
F 30	9 27 31	19≈46'02	23≈ 0	16 米 52	27 궁 27	27 る 10	25 I I 4	11 Mp 6	20 ≏ 38	13 m) 17	24 × 13	79 53	5956	5 Υ 52	n.a.	F 30

Delta T = 140h40m22s

MAY 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	₽.	S	Ç	Ş.	Day
S 1	9 31 28	20≈44'23	5 ₩ 10	17) 38	28 පි 41	27 る 49	25°R 2	11°R 1	20°R37	13°R16	24 × 14	7°R45	5953	5 Υ 58	n.a.	S 1
S 2	9 35 24	21°42'47	17°12	18°20	29°55	28°27	25 II 1	10 m 57	20 ჲ 36	13 m) 14	24°14	7937	5°50	6° 5	n.a.	S 2
M 3	9 39 21	22°41'12	29° 9	18°58	1≈ 9	29° 5	25° 0	10°52	20°35	13°13	24°15	7°29	5°47	6°12	n.a.	M 3
T 4	9 43 18	23°39'40	11 ° 1	19°32	2°23	29°43	24°59	10°48	20°34	13°11	24°16	7°21	5°44	6°19	n.a.	T 4
W 5	9 47 14	24°38'10	22°52	20° 2	3°38	0≈22	24°58	10°43	20°33	13°10	24°17	7°15	5°40	6°25	n.a.	W 5
T 6	9 51 11	25°36'42	4 8 45	20°27	4°52	1° 0	24°57	10°39	20°32	13° 8	24°18	7°10	5°37	6°32	n.a.	T 6
F 7	9 55 8	26°35'16	16°45	20°47	6° 6	1°38	24°57	10°34	20°31	13° 7	24°18	7° 8	5°34	6°39	n.a.	F 7
S 8	9 59 4	27°33'52	28°55	21° 2	7°21	2°16	24°57	10°30	20°30	13° 5	24°19	7°D 7	5°31	6°46	n.a.	S 8
S 9	10 3 1	28°32'30	11 II 22	21°12	8°35	2°54	24°D56	10°25	20°28	13° 4	24°20	7° 8	5°28	6°52	n.a.	S 9
M10	10 6 57	29°31'11	24°10	21°R15	9°49	3°33	24°57	10°20	20°27	13° 2	24°20	7° 9	5°24	6°59	n.a.	M10
T 11	10 10 54	0 ∺ 29'53	79522	21°13	11° 4	4°11	24°57	10°16	20°26	13° 0	24°21	7°R10	5°21	7° 6	n.a.	T 11
W12	10 14 51	1°28'37	21° 2	21° 4	12°18	4°49	24°57	10°11	20°24	12°59	24°22	7° 9	5°18	7°12	n.a.	W12
T 13	10 18 47	2°27'24	5 Ω 11	20°49	13°33	5°27	24°58	10° 6	20°23	12°57	24°22	7° 6	5°15	7°19	n.a.	T 13
F 14	10 22 44	3°26'12	19°45	20°26	14°48	6° 5	24°59	10° 1	20°22	12°55	24°23	7° 0	5°12	7°26	n.a.	F 14
S 15	10 26 40	4°25'03	4 Mp 40	19°58	16° 2	6°43	25° 0	9°56	20°20	12°54	24°24	6°53	5° 9	7°33	n.a.	S 15
S 16	10 30 37	5°23'56	19°47	19°22	17°17	7°22	25° 1	9°52	20°19	12°52	24°24	6°44	5° 5	7°39	n.a.	S 16
M17	10 34 34	6°22'52	4 ₽ 56	18°41	18°32	8° 0	25° 3	9°47	20°17	12°51	24°25	6°35	5° 2	7°46	n.a.	M17
T 18	10 38 30	7°21'50	19°56	17°53	19°47	8°38	25° 4	9°42	20°16	12°49	24°25	6°27	4°59	7°53	n.a.	T 18
W19	10 42 27	8°20'51	4 M .40	17° 0	21° 1	9°16	25° 6	9°37	20°14	12°47	24°26	6°21	4°56	8° 0	n.a.	W19
T 20	10 46 23	9°19'54	19° 1	16° 3	22°16	9°54	25° 8	9°32	20°12	12°46	24°26	6°17	4°53	8° 6	n.a.	T 20
F 21	10 50 20	10°19'00	2 ₹ 58	15° 2	23°31	10°33	25°10	9°27	20°11	12°44	24°27	6°15	4°49	8°13	n.a.	F 21
S 22	10 54 16	11°18'09	16°31	13°58	24°46	11°11	25°13	9°22	20° 9	12°42	24°27	6°D15	4°46	8°20	n.a.	S 22
S 23	10 58 13	12°17'21	29°42	12°54	26° 1	11°49	25°15	9°18	20° 7	12°41	24°28	6°R16	4°43	8°26	n.a.	S 23
M24	11 2 10	13°16'35	12 る 34	11°50	27°16	12°27	25°18	9°13	20° 5	12°39	24°28	6°16	4°40	8°33	n.a.	M24
T 25	11 6 6	14°15'52	25°11	10°49	28°31	13° 6	25°21	9° 8	20° 3	12°37	24°28	6°14	4°37	8°40	n.a.	T 25
W26	11 10 3	15°15'12	7≈35	9°51	29°47	13°44	25°24	9° 3	20° 2	12°36	24°29	6°10	4°34	8°47	n.a.	W26
T 27	11 13 59	16°14'34	19°50	8°59	1) € 2	14°22	25°27	8°58	20° 0	12°34	24°29	6° 3	4°30	8°53	n.a.	T 27
F 28	11 17 56	17°13'59	1) 57	8°13	2°17	15° 0	25°31	8°54	19°58	12°32	24°29	5°53	4°27	9° 0	n.a.	F 28
S 29	11 21 52	18°13'26	13°58	7°35	3°32	15°38	25°34	8°49	19°56	12°31	24°30	5°41	4°24	9° 7	n.a.	S 29
S 30	11 25 49	19°12'55	25°55	7° 6	4°47	16°17	25°38	8°44	19°54	12°29	24°30	5°27	4°21	9°13	n.a.	S 30
M31	11 29 45	20 ¥ 12′27	7 Ƴ 48	6) 46	6 ∺ 3	16≈55	25 Ⅱ 42	8 m /39	19 ≏ 52	12 m 27	24 × 30	59913	49518	9 Ƴ 20	n.a.	M31

Delta T = 140h40m16s

Julian Calendar 1 May 10674 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10674 BCE

JUNE 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	Ŷ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	5	U	Ω	ţ	Š	Day
T 1	11 33 42	21) 12'01	19 Y 39	6°D37	7) 18	17≈33	25 Ⅱ 46	8°R35	19°R50	12°R26	24 × 30	5°R 0	49915	9 Υ 27	n.a.	T 1
W 2	11 37 38	22°11'37	1 8 30	6) €37	8°33	18°11	25°51	8 m /30	19 ≏ 48	12 m 24	24°31	49549	4°11	9°34	n.a.	W 2
T 3	11 41 35	23°11'16	13°23	6°48	9°49	18°50	25°55	8°25	19°45	12°22	24°31	4°40	4° 8	9°40	n.a.	T 3
F 4	11 45 31	24°10'57	25°22	7° 9	11° 4	19°28	26° 0	8°21	19°43	12°21	24°31	4°34	4° 5	9°47	n.a.	F 4
S 5	11 49 28	25°10'40	7 Ⅱ 30	7°39	12°20	20° 6	26° 5	8°16	19°41	12°19	24°31	4°31	4° 2	9°54	n.a.	S 5
S 6	11 53 25	26°10'25	19°53	8°19	13°35	20°44	26°10	8°12	19°39	12°17	24°31	4°30	3°59	10° 1	n.a.	S 6
M 7	11 57 21	27°10'12	2934	9° 8	14°51	21°22	26°15	8° 7	19°37	12°16	24°31	4°30	3°55	10° 7	n.a.	M 7
T 8	12 1 18	28°10'02	15°40	10° 4	16° 6	22° 1	26°21	8° 3	19°34	12°14	24°31	4°30	3°52	10°14	n.a.	T 8
W 9	12 5 14	29° 9'53	29°13	11° 7	17°22	22°39	26°26	7°58	19°32	12°13	24°31	4°28	3°49	10°21	n.a.	W 9
T 10	12 9 11	0 Υ 9'46	13 Ω 16	12°18	18°37	23°17	26°32	7°54	19°30	12°11	24°31	4°24	3°46	10°27	n.a.	T 10
F 11	12 13 7	1° 9'42	27°49	13°33	19°53	23°55	26°38	7°50	19°28	12°10	24°R31	4°17	3°43	10°34	n.a.	F 11
S 12	12 17 4	2° 9'39	12 M)47	14°54	21° 9	24°34	26°44	7°46	19°25	12° 8	24°31	4° 8	3°40	10°41	n.a.	S 12
S 13	12 21 0	3° 9'39	28° 2	16°20	22°24	25°12	26°50	7°42	19°23	12° 6	24°31	3°57	3°36	10°48	n.a.	S 13
M14	12 24 57	4° 9'41	13 ≏ 24	17°49	23°40	25°50	26°56	7°38	19°21	12° 5	24°31	3°45	3°33	10°54	n.a.	M14
T 15	12 28 53	5° 9'45	28°41	19°21	24°56	26°28	27° 3	7°34	19°18	12° 3	24°31	3°35	3°30	11° 1	n.a.	T 15
W16	12 32 49	6° 9'52	13 M .42	20°57	26°11	27° 6	27° 9	7°30	19°16	12° 2	24°31	3°26	3°27	11° 8	n.a.	W16
T 17	12 36 46	7°10'01	28°19	22°34	27°27	27°45	27°16	7°26	19°14	12° 0	24°31	3°20	3°24	11°15	n.a.	T 17
F 18	12 40 42	8°10'13	12 × 27	24°13	28°43	28°23	27°23	7°22	19°11	11°59	24°31	3°17	3°20	11°21	n.a.	F 18
S 19	12 44 39	9°10'27	26° 7	25°53	29°59	29° 1	27°30	7°18	19° 9	11°58	24°31	3°16	3°17	11°28	n.a.	S 19
S 20	12 48 35	10°10'43	9 ට 19	27°35	1 Y 14	29°39	27°37	7°15	19° 6	11°56	24°31	3°16	3°14	11°35	n.a.	S 20
M21	12 52 32	11°11'03	22° 9	29°17	2°30	0 ∺ 18	27°45	7°11	19° 4	11°55	24°30	3°16	3°11	11°41	n.a.	M21
T 22	12 56 28	12°11'24	4≈39	1 ° 0	3°46	0°56	27°52	7° 8	19° 1	11°53	24°30	3°14	3° 8	11°48	n.a.	T 22
W23	13 0 25	13°11'48	16°56	2°43	5° 2	1°34	28° 0	7° 4	18°59	11°52	24°30	3°10	3° 5	11°55	n.a.	W23
T 24	13 421	14°12'14	29° 1	4°27	6°18	2°12	28° 8	7° 1	18°57	11°51	24°30	3° 3	3° 1	12° 2	n.a.	T 24
F 25	13 8 18	15°12'42	11 米 0	6°10	7°34	2°51	28°16	6°58	18°54	11°49	24°29	2°53	2°58	12° 8	n.a.	F 25
S 26	13 12 14	16°13'13	22°55	7°53	8°49	3°29	28°24	6°54	18°52	11°48	24°29	2°40	2°55	12°15	n.a.	S 26
S 27	13 16 11	17°13'46	4 Υ48	9°37	10° 5	4° 7	28°32	6°51	18°49	11°47	24°29	2°26	2°52	12°22	n.a.	S 27
M28	13 20 7	18°14'21	16°40	11°20	11°21	4°45	28°41	6°48	18°47	11°45	24°28	2°11	2°49	12°29	n.a.	M28
T 29	13 24 4	19°14'57	28°32	13° 2	12°37	5°24	28°49	6°45	18°44	11°44	24°28	1°58	2°46	12°35	n.a.	T 29
W30	13 28 0	20 Y 15'36	10827	14 Y 45	13 Y 53	6 米 2	28 Ⅱ 58	6 m 43	18 ≏ 42	11 m 43	24 × 27	19546	29542	12 Y 42	n.a.	W30

Delta T = 140h40m09s

JULY 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ) / (¥	В	u	ದಿ	Ç	k k	Day
T 1	13 31 56	21 ° 16'16	22 8 25	16 Y 27	15 Y 9	6) €40	29Ⅱ 6	6°R40	18°R39	11°R42	24°R27	1°R37	2939	12 Y 49	n.a.	T 1
F 2	13 35 53	22°16'59	4 Ⅱ 29	18° 8	16°25	7°18	29°15	6 m 37	18 ≏ 37	11 M p41	24 × 727	19931	2°36	12°55	n.a.	F 2
S 3	13 39 49	23°17'43	16°41	19°49	17°41	7°56	29°24	6°35	18°34	11°39	24°26	1°27	2°33	13° 2	n.a.	S 3
S 4	13 43 46	24°18'29	29° 6	21°30	18°57	8°35	29°33	6°32	18°32	11°38	24°26	1°D26	2°30	13° 9	n.a.	S 4
M 5	13 47 42	25°19'16	119546	23°10	20°13	9°13	29°43	6°30	18°29	11°37	24°25	1°26	2°26	13°16	n.a.	M 5
T 6	13 51 39	26°20'05	24°46	24°50	21°29	9°51	29°52	6°28	18°27	11°36	24°25	1°R27	2°23	13°22	n.a.	T 6
W 7	13 55 35	27°20'56	8 Ω 10	26°29	22°45	10°29	0ණ 2	6°26	18°25	11°35	24°24	1°26	2°20	13°29	n.a.	W 7
T 8	13 59 32	28°21'48	22° 1	28° 8	24° 1	11° 7	0°11	6°24	18°22	11°34	24°23	1°24	2°17	13°36	n.a.	T 8
F 9	14 3 28	29°22'41	6Mp20	29°46	25°17	11°46	0°21	6°22	18°20	11°33	24°23	1°19	2°14	13°42	n.a.	F 9
S 10	14 7 24	0 8 23'35	21° 4	1824	26°33	12°24	0°31	6°20	18°17	11°32	24°22	1°12	2°11	13°49	n.a.	S 10
S 11	14 11 21	1°24'31	6 ₾ 9	3° 2	27°49	13° 2	0°41	6°18	18°15	11°31	24°22	1° 3	2° 7	13°56	n.a.	S 11
M12	14 15 17	2°25'29	21°25	4°39	29° 4	13°40	0°51	6°17	18°13	11°30	24°21	0°54	2° 4	14° 3	n.a.	M12
T 13	14 19 14	3°26'28	6 M .42	6°16	0820	14°18	1° 1	6°15	18°10	11°29	24°20	0°45	2° 1	14° 9	n.a.	T 13
W14	14 23 10	4°27'29	21°48	7°52	1°36	14°56	1°11	6°14	18° 8	11°28	24°20	0°38	1°58	14°16	n.a.	W14
T 15	14 27 7	5°28'31	6 ₹ 33	9°28	2°52	15°35	1°22	6°13	18° 6	11°28	24°19	0°33	1°55	14°23	n.a.	T 15
F 16	14 31 3	6°29'35	20°53	11° 4	4° 8	16°13	1°32	6°12	18° 3	11°27	24°18	0°30	1°52	14°30	n.a.	F 16
S 17	14 35 0	7°30'41	4 る 43	12°39	5°24	16°51	1°43	6°11	18° 1	11°26	24°17	0°D30	1°48	14°36	n.a.	S 17
S 18	14 38 56	8°31'48	18° 4	14°14	6°40	17°29	1°54	6°10	17°59	11°25	24°17	0°31	1°45	14°43	n.a.	S 18
M19	14 42 53	9°32'57	1≈ 0	15°49	7°56	18° 7	2° 4	6° 9	17°56	11°25	24°16	0°32	1°42	14°50	n.a.	M19
T 20	14 46 49	10°34'07	13°33	17°23	9°12	18°45	2°15	6° 8	17°54	11°24	24°15	0°R32	1°39	14°56	n.a.	T 20
W21	14 50 45	11°35'19	25°50	18°57	10°28	19°24	2°26	6° 8	17°52	11°23	24°14	0°31	1°36	15° 3	n.a.	W21
T 22	14 54 42	12°36'33	7 ∺ 54	20°31	11°44	20° 2	2°37	6° 7	17°50	11°23	24°14	0°28	1°32	15°10	n.a.	T 22
F 23	14 58 38	13°37'48	19°49	22° 5	13° 0	20°40	2°49	6° 7	17°48	11°22	24°13	0°22	1°29	15°17	n.a.	F 23
S 24	15 2 35	14°39'04	1 ° 41	23°38	14°16	21°18	3° 0	6° 7	17°46	11°21	24°12	0°15	1°26	15°23	n.a.	S 24
S 25	15 631	15°40'22	13°32	25°11	15°32	21°56	3°11	6° 6	17°43	11°21	24°11	0° 6	1°23	15°30	n.a.	S 25
M26	15 10 28	16°41'41	25°25	26°44	16°48	22°34	3°23	6°D 6	17°41	11°20	24°10	29耳57	1°20	15°37	n.a.	M26
T 27	15 14 24	17°43'01	7 8 21	28°17	18° 3	23°12	3°34	6° 7	17°39	11°20	24° 9	29°48	1°17	15°43	n.a.	T 27
W28	15 18 21	18°44'22	19°23	29°49	19°19	23°50	3°46	6° 7	17°37	11°20	24° 8	29°41	1°13	15°50	n.a.	W28
T 29	15 22 17	19°45'45	1 Ⅲ 31	1Ⅲ22	20°35	24°29	3°58	6° 7	17°35	11°19	24° 7	29°36	1°10	15°57	n.a.	T 29
F 30	15 26 14	20°47'08	13°47	2°53	21°51	25° 7	4° 9	6° 8	17°33	11°19	24° 6	29°32	1° 7	16° 4	n.a.	F 30
S 31	15 30 10	21848'32	26耳13	4 Ⅱ 25	23 8 7	25) 45	49521	6Mp 8	17 ≏ 31	11 m)18	24 × 7 5	29°D31	195 4	16 Y 10	n.a.	S 31

Delta T = 140h40m02s

Julian Calendar 1 July 10674 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10674 BCE

AUGUST 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
S 1	15 34 7	22 8 49'56	89549	5 Ⅱ 57	24823	26) 23	4933	6Mp 9	17°R30	11°R18	24°R 5	29耳31	199 1	16 Y 17	n.a.	S 1
M 2	15 38 3	23°51'21	21°38	7°28	25°39	27° 1	4°45	6°10	17 ≏ 28	11 m)18	24 ×7 4	29°33	0°57	16°24	n.a.	M 2
T 3	15 42 0	24°52'47	4 Ω 43	8°59	26°54	27°39	4°57	6°11	17°26	11°18	24° 3	29°34	0°54	16°31	n.a.	T 3
W 4	15 45 56	25°54'13	18° 7	10°29	28°10	28°17	5° 9	6°12	17°24	11°18	24° 2	29°35	0°51	16°37	n.a.	W 4
T 5	15 49 52	26°55'40	1 m 50	12° 0	29°26	28°55	5°22	6°13	17°22	11°17	24° 1	29°R36	0°48	16°44	n.a.	T 5
F 6	15 53 49	27°57'07	15°54	13°29	0∏42	29°33	5°34	6°14	17°21	11°17	23°59	29°34	0°45	16°51	n.a.	F 6
S 7	15 57 45	28°58'34	0 ჲ 18	14°59	1°57	0 Υ 11	5°46	6°15	17°19	11°17	23°58	29°32	0°42	16°57	n.a.	S 7
S 8	16 1 42	0 II 0'01	15° 0	16°27	3°13	0°49	5°59	6°17	17°17	11°17	23°57	29°28	0°38	17° 4	n.a.	S 8
M 9	16 5 38	1° 1'29	29°52	17°55	4°29	1°26	6°11	6°19	17°16	11°D17	23°56	29°23	0°35	17°11	n.a.	M 9
T 10	16 9 35	2° 2'57	14 M .49	19°22	5°44	2° 4	6°24	6°20	17°14	11°17	23°55	29°19	0°32	17°18	n.a.	T 10
W11	16 13 31	3° 4'25	29°40	20°49	7° 0	2°42	6°36	6°22	17°13	11°17	23°54	29°16	0°29	17°24	n.a.	W11
T 12	16 17 28	4° 5'54	14 × 19	22°14	8°16	3°20	6°49	6°24	17°11	11°17	23°53	29°14	0°26	17°31	n.a.	T 12
F 13	16 21 24	5° 7'23	28°37	23°38	9°31	3°58	7° 2	6°26	17°10	11°17	23°52	29°D13	0°23	17°38	n.a.	F 13
S 14	16 25 21	6° 8'53	12 る 32	25° 1	10°47	4°36	7°15	6°28	17° 8	11°18	23°51	29°14	0°19	17°44	n.a.	S 14
S 15	16 29 18	7°10'22	26° 0	26°22	12° 2	5°14	7°28	6°31	17° 7	11°18	23°50	29°15	0°16	17°51	n.a.	S 15
M16	16 33 14	8°11'53	9≈ 3	27°41	13°18	5°52	7°40	6°33	17° 6	11°18	23°49	29°17	0°13	17°58	n.a.	M16
T 17	16 37 11	9°13'24	21°44	28°58	14°34	6°29	7°53	6°35	17° 4	11°18	23°48	29°18	0°10	18° 5	n.a.	T 17
W18	16 41 7	10°14'55	4 ∺ 5	09୍ତ12	15°49	7° 7	8° 6	6°38	17° 3	11°19	23°47	29°19	0° 7	18°11	n.a.	W18
T 19	16 45 4	11°16'26	16°12	1°23	17° 5	7°45	8°19	6°41	17° 2	11°19	23°45	29°R19	0° 3	18°18	n.a.	T 19
F 20	16 49 0	12°17'57	28° 9	2°31	18°20	8°23	8°33	6°44	17° 1	11°19	23°44	29°18	0° 0	18°25	n.a.	F 20
S 21	16 52 57	13°19'29	10 ° 1	3°34	19°35	9° 0	8°46	6°47	17° 0	11°20	23°43	29°17	29 Ⅱ 57	18°31	n.a.	S 21
S 22	16 56 53	14°21'01	21°52	4°33	20°51	9°38	8°59	6°50	16°59	11°20	23°42	29°15	29°54	18°38	n.a.	S 22
M23	17 0 50	15°22'33	3 8 46	5°26	22° 6	10°16	9°12	6°53	16°58	11°21	23°41	29°12	29°51	18°45	n.a.	M23
T 24	17 4 46	16°24'05	15°47	6°13	23°22	10°54	9°25	6°56	16°57	11°21	23°40	29°10	29°48	18°52	n.a.	T 24
W25	17 8 43	17°25'37	27°56	6°53	24°37	11°31	9°39	6°59	16°56	11°22	23°38	29° 8	29°44	18°58	n.a.	W25
T 26	17 12 39	18°27'09	10 Ⅱ 16	7°25	25°52	12° 9	9°52	7° 3	16°55	11°22	23°37	29° 7	29°41	19° 5	n.a.	T 26
F 27	17 16 36	19°28'41	22°49	7°49	27° 8	12°46	10° 6	7° 6	16°54	11°23	23°36	29°D 7	29°38	19°12	n.a.	F 27
S 28	17 20 33	20°30'12	5933	8° 2	28°23	13°24	10°19	7°10	16°54	11°24	23°35	29° 7	29°35	19°19	n.a.	S 28
S 29	17 24 29	21°31'43	18°31	8°R 6	29°38	14° 1	10°33	7°14	16°53	11°24	23°34	29° 7	29°32	19°25	n.a.	S 29
M30	17 28 26	22°33'13	1Ω41	7°58	0953	14°39	10°46	7°18	16°52	11°25	23°33	29° 8	29°29	19°32	n.a.	M30
T 31	17 32 22	23 II 34'43	15 Ω 5	7 9 38	299 9	15 Y 16	1199 0	7 m 21	16 ≏ 52	11 m 26	23 × 32	29耳 8	29Ⅱ25	19 Y 39	n.a.	T 31

Delta T = 140h39m55s

SEPTEMBER 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	P.	v	ţ	, v	Day
W 1	17 36 19	24 II 36'11	28₽41	7°R 7	39524	15 Y 54	119913	7 m 26	16°R51	11 m 27	23°R30	29耳 9	29∏22	19 Y 45	n.a.	W 1
T 2	17 40 15	25°37'39	12 m y30	69524	4°39	16°31	11°27	7°30	16 ≏ 51	11°27	23 × 29	29° 9	29°19	19°52	n.a.	T 2
F 3	17 44 12	26°39'06	26°30	5°30	5°54	17° 9	11°40	7°34	16°50	11°28	23°28	29°R 9	29°16	19°59	n.a.	F 3
S 4	17 48 9	27°40'31	10 ≏ 41	4°27	7° 9	17°46	11°54	7°38	16°50	11°29	23°27	29° 9	29°13	20° 6	n.a.	S 4
S 5	17 52 5	28°41'56	25° 0	3°16	8°24	18°23	12° 8	7°43	16°49	11°30	23°26	29°D 9	29° 9	20°12	n.a.	S 5
M 6	17 56 2	29°43'20	9 M 25	1°59	9°39	19° 1	12°22	7°47	16°49	11°31	23°25	29° 9	29° 6	20°19	n.a.	M 6
T 7	17 59 58	09544'43	23°51	0°39	10°54	19°38	12°35	7°52	16°49	11°32	23°23	29° 9	29° 3	20°26	n.a.	T 7
W 8	18 3 55	1°46'05	8 √ 14	29∏19	12° 9	20°15	12°49	7°56	16°49	11°33	23°22	29°10	29° 0	20°32	n.a.	W 8
T 9	18 7 52	2°47'25	22°29	28° 1	13°24	20°52	13° 3	8° 1	16°49	11°34	23°21	29°R10	28°57	20°39	n.a.	T 9
F 10	18 11 48	3°48'45	6 궁 30	26°47	14°39	21°29	13°17	8° 6	16°48	11°35	23°20	29°10	28°54	20°46	n.a.	F 10
S 11	18 15 45	4°50'04	20°15	25°40	15°54	22° 7	13°30	8°11	16°D48	11°36	23°19	29° 9	28°50	20°53	n.a.	S 11
S 12	18 19 41	5°51'22	3≈40	24°40	17° 9	22°44	13°44	8°16	16°48	11°37	23°18	29° 9	28°47	20°59	n.a.	S 12
M13	18 23 38	6°52'39	16°43	23°50	18°24	23°21	13°58	8°21	16°49	11°38	23°16	29° 8	28°44	21° 6	n.a.	M13
T 14	18 27 35	7°53'55	29°27	23° 9	19°39	23°58	14°12	8°26	16°49	11°40	23°15	29° 7	28°41	21°13	n.a.	T 14
W15	18 31 31	8°55'10	11) 53	22°38	20°53	24°35	14°26	8°32	16°49	11°41	23°14	29° 5	28°38	21°19	n.a.	W15
T 16	18 35 28	9°56'25	24° 3	22°16	22° 8	25°12	14°40	8°37	16°49	11°42	23°13	29° 4	28°35	21°26	n.a.	T 16
F 17	18 39 25	10°57'38	6 Υ 3	22° 4	23°23	25°48	14°53	8°42	16°49	11°43	23°12	29°D 4	28°31	21°33	n.a.	F 17
S 18	18 43 21	11°58'50	17°56	22°D 1	24°38	26°25	15° 7	8°48	16°50	11°45	23°11	29° 4	28°28	21°40	n.a.	S 18
S 19	18 47 18	13° 0'01	29°47	22° 7	25°52	27° 2	15°21	8°54	16°50	11°46	23°10	29° 5	28°25	21°46	n.a.	S 19
M20	18 51 14	14° 1'11	11842	22°20	27° 7	27°39	15°35	8°59	16°50	11°47	23° 9	29° 6	28°22	21°53	n.a.	M20
T 21	18 55 11	15° 2'20	23°45	22°40	28°22	28°16	15°49	9° 5	16°51	11°49	23° 8	29° 7	28°19	22° 0	n.a.	T 21
W22	18 59 8	16° 3'28	5 ∏ 59	23° 7	29°36	28°52	16° 3	9°11	16°52	11°50	23° 7	29° 9	28°15	22° 6	n.a.	W22
T 23	19 3 4	17° 4'35	18°28	23°40	0 Ω 51	29°29	16°17	9°17	16°52	11°52	23° 6	29°10	28°12	22°13	n.a.	T 23
F 24	19 7 1	18° 5'40 19° 6'44	1 95 14 14°18	24°18 25° 1	2° 5	0 8 5	16°31	9°23 9°29	16°53 16°53	11°53	23° 4 23° 3	29°R10 29° 9	28° 9	22°20 22°27	n.a.	F 24
S 25	19 10 58		_	_	3°20	0°42	16°45			11°55			28° 6	•	n.a.	S 25
S 26	19 14 54	20° 7'47	27°40	25°48	4°34	1°18	16°58	9°35	16°54	11°56	23° 2	29° 8	28° 3	22°33	n.a.	S 26
M27	19 18 51	21° 8'48	11 Ω 18	26°39	5°49	1°55	17°12	9°41	16°55	11°58	23° 1	29° 5	28° 0	22°40	n.a.	M27
T 28	19 22 48	22° 9'47	25° 9	27°34	7° 3	2°31	17°26	9°47	16°56	11°59	23° 0	29° 1	27°56	22°47	n.a.	T 28
W29	19 26 44	23°10'44	9 m)11	28°32	8°18	3° 7	17°40	9°53	16°57	12° 1	22°59	28°58	27°53	22°53	n.a.	W29
T 30	19 30 41	249511'39	23 m 19	29 Ⅱ 32	9 Ω 32	3 8 44	179554	10 m) 0	16 ≏ 58	12 Mp 3	22 × ⁷ 58	28 ∏ 54	27 Ⅱ 50	23 Y 0	n.a.	T 30

Delta T = 140h39m49s

Julian Calendar 1 Sept. 10674 BCE == Greg. Calendar 11 June 10674 BCE

OCTOBER 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	₽.	ಬ	Ç	κ _ο	Day
F 1	19 34 38	259512'32	7 쇼 30	0936	10 Ω 47	4820	1895 8	10 m) 6	16 ♀ 59	12 Mp 4	22°R57	28°R52	27 Ⅲ 47	23 Y 7	n.a.	F 1
S 2	19 38 34	26°13'23	21°42	1°42	12° 1	4°56	18°22	10°13	17° 0	12° 6	22 × ⁷ 56	28°D51	27°44	23°14	n.a.	S 2
S 3	19 42 31	27°14'13	5 M .51	2°50	13°15	5°32	18°36	10°19	17° 1	12° 8	22°56	28∏51	27°41	23°20	n.a.	S 3
M 4	19 46 28	28°15'00	19°57	4° 0	14°30	6° 8	18°49	10°26	17° 2	12° 9	22°55	28°52	27°37	23°27	n.a.	M 4
T 5	19 50 24	29°15'45	3 . ₹57	5°12	15°44	6°44	19° 3	10°33	17° 3	12°11	22°54	28°54	27°34	23°34	n.a.	T 5
W 6	19 54 21	0 Ω 16′28	17°51	6°26	16°58	7°19	19°17	10°39	17° 4	12°13	22°53	28°55	27°31	23°40	n.a.	W 6
T 7	19 58 18	1°17'08	1 궁 36	7°41	18°12	7°55	19°31	10°46	17° 6	12°15	22°52	28°R56	27°28	23°47	n.a.	T 7
F 8	20 2 14	2°17'47	15°11	8°58	19°26	8°31	19°44	10°53	17° 7	12°17	22°51	28°55	27°25	23°54	n.a.	F 8
S 9	20 6 1 1	3°18'24	28°34	10°16	20°41	9° 6	19°58	11° 0	17° 8	12°18	22°50	28°52	27°21	24° 1	n.a.	S 9
S 10	20 10 8	4°18'59	11≈43	11°35	21°55	9°42	20°12	11° 7	17°10	12°20	22°49	28°47	27°18	24° 7	n.a.	S 10
M11	20 14 4	5°19'32	24°37	12°56	23° 9	10°17	20°25	11°14	17°11	12°22	22°48	28°41	27°15	24°14	n.a.	M11
T 12	20 18 1	6°20'02	7 ∺ 16	14°18	24°23	10°53	20°39	11°21	17°13	12°24	22°48	28°34	27°12	24°21	n.a.	T 12
W13	20 21 58	7°20'31	19°40	15°41	25°37	11°28	20°53	11°28	17°15	12°26	22°47	28°27	27° 9	24°27	n.a.	W13
T 14	20 25 54	8°20'58	1 Y 50	17° 5	26°51	12° 3	21° 6	11°35	17°16	12°28	22°46	28°21	27° 6	24°34	n.a.	T 14
F 15	20 29 51	9°21'23	13°50	18°30	28° 5	12°39	21°20	11°42	17°18	12°30	22°45	28°16	27° 2	24°41	n.a.	F 15
S 16	20 33 48	10°21'46	25°43	19°56	29°19	13°14	21°33	11°49	17°20	12°32	22°45	28°13	26°59	24°48	n.a.	S 16
S 17	20 37 44	11°22'08	7 8 35	21°23	0 m y33	13°49	21°47	11°57	17°21	12°34	22°44	28°D11	26°56	24°54	n.a.	S 17
M18	20 41 41	12°22'27	19°28	22°51	1°47	14°24	22° 0	12° 4	17°23	12°36	22°43	28°11	26°53	25° 1	n.a.	M18
T 19	20 45 38	13°22'45	1 Ⅱ 30	24°20	3° 1	14°58	22°14	12°11	17°25	12°38	22°42	28°13	26°50	25° 8	n.a.	T 19
W20	20 49 34	14°23'01	13°44	25°50	4°15	15°33	22°27	12°19	17°27	12°40	22°42	28°14	26°46	25°14	n.a.	W20
T 21	20 53 31	15°23'15	26°16	27°21	5°28	16° 8	22°41	12°26	17°29	12°42	22°41	28°R15	26°43	25°21	n.a.	T 21
F 22	20 57 28	16°23'27	999 9	28°52	6°42	16°42	22°54	12°33	17°31	12°44	22°40	28°14	26°40	25°28	n.a.	F 22
S 23	21 1 24	17°23'37	22°25	0 Ω 25	7°56	17°17	23° 7	12°41	17°33	12°46	22°40	28°12	26°37	25°34	n.a.	S 23
S 24	21 5 21	18°23'44	6 N 5	1°59	9°10	17°51	23°20	12°48	17°35	12°48	22°39	28° 7	26°34	25°41	n.a.	S 24
M25	21 9 17	19°23'50	20° 7	3°33	10°24	18°25	23°34	12°56	17°37	12°50	22°39	28° 0	26°31	25°48	n.a.	M25
T 26	21 13 14	20°23'53	4 Mp 27	5° 9	11°37	18°59	23°47	13° 4	17°39	12°52	22°38	27°51	26°27	25°55	n.a.	T 26
W27	21 17 11	21°23'53	18°58	6°45	12°51	19°33	24° 0	13°11	17°41	12°54	22°37	27°43	26°24	26° 1	n.a.	W27
T 28	21 21 7	22°23'52	3 ≏ 34	8°23	14° 5	20° 7	24°13	13°19	17°43	12°57	22°37	27°34	26°21	26° 8	n.a.	T 28
F 29	21 25 4	23°23'47	18° 8	10° 1	15°18	20°41	24°26	13°26	17°46	12°59	22°36	27°28	26°18	26°15	n.a.	F 29
S 30	21 29 1	24°23'40	2 M 34	11°41	16°32	21°14	24°39	13°34	17°48	13° 1	22°36	27°23	26°15	26°21	n.a.	S 30
S 31	21 32 57	25 Ω 23'31	16 M 48	13 Ω 21	17 m)45	21848	24952	13 M 42	17 ≙ 50	13 m) 3	22 × 35	27 Ⅱ 21	26 I I12	26 Ƴ 28	n.a.	S 31

Delta T = 140h39m42s

Julian Calendar

The year -10673 astronomical counting style corresponds to year 10674 B.C.E historical counting style.

page 162 of 301

NOVEMBER 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	Ç	Q K	Day
M 1	21 36 54	26\O23'19	0 ∡ 749	15 Ω 2	18 m 59	22821	259 5	13 m 50	17 ≏ 53	13 m) 5	22°R35	27°D21	26 I I 8	26 Y 35	n.a.	M 1
T 2	21 40 51	27°23'04	14°37	16°45	20°13	22°55	25°17	13°57	17°55	13° 7	22 × 35	27 Ⅲ 22	26° 5	26°42	n.a.	T 2
W 3	21 44 47	28°22'46	28°11	18°28	21°26	23°28	25°30	14° 5	17°57	13°10	22°34	27°R22	26° 2	26°48	n.a.	W 3
T 4	21 48 44	29°22'26	11 る 33	20°13	22°40	24° 1	25°43	14°13	18° 0	13°12	22°34	27°21	25°59	26°55	n.a.	T 4
F 5	21 52 40	0 Mp 22'04	24°43	21°59	23°53	24°33	25°56	14°21	18° 2	13°14	22°33	27°18	25°56	27° 2	n.a.	F 5
S 6	21 56 37	1°21'39	7≈42	23°45	25° 6	25° 6	26° 8	14°29	18° 5	13°16	22°33	27°12	25°52	27° 8	n.a.	S 6
S 7	22 0 34	2°21'11	20°31	25°33	26°20	25°39	26°21	14°37	18° 8	13°19	22°33	27° 4	25°49	27°15	n.a.	S 7
M 8	22 4 30	3°20'41	3 ∺ 8	27°22	27°33	26°11	26°33	14°44	18°10	13°21	22°33	26°53	25°46	27°22	n.a.	M 8
T 9	22 8 27	4°20'08	15°35	29°12	28°46	26°43	26°45	14°52	18°13	13°23	22°32	26°40	25°43	27°28	n.a.	T 9
W10	22 12 23	5°19'33	27°50	1 Mp 3	29°59	27°16	26°58	15° 0	18°15	13°25	22°32	26°28	25°40	27°35	n.a.	W10
T 11	22 16 20	6°18'55	9 Ƴ 56	2°56	1 ≏ 13	27°48	27°10	15° 8	18°18	13°27	22°32	26°16	25°37	27°42	n.a.	T 11
F 12	22 20 17	7°18'16	21°54	4°49	2°26	28°19	27°22	15°16	18°21	13°30	22°32	26° 6	25°33	27°49	n.a.	F 12
S 13	22 24 13	8°17'34	3 8 46	6°43	3°39	28°51	27°34	15°24	18°24	13°32	22°31	25°58	25°30	27°55	n.a.	S 13
S 14	22 28 10	9°16'50	15°35	8°39	4°52	29°23	27°46	15°32	18°26	13°34	22°31	25°53	25°27	28° 2	n.a.	S 14
M15	22 32 6	10°16'04	27°27	10°35	6° 5	29°54	27°58	15°40	18°29	13°36	22°31	25°51	25°24	28° 9	n.a.	M15
T 16	22 36 3	11°15'15	9 Ⅱ 27	12°32	7°19	0 Ⅱ 25	28°10	15°48	18°32	13°39	22°31	25°D50	25°21	28°15	n.a.	T 16
W17	22 40 0	12°14'25	21°39	14°30	8°32	0°56	28°22	15°56	18°35	13°41	22°31	25°R50	25°18	28°22	n.a.	W17
T 18	22 43 56	13°13'33	499 8	16°29	9°45	1°27	28°34	16° 4	18°38	13°43	22°31	25°50	25°14	28°29	n.a.	T 18
F 19	22 47 53	14°12'38	17° 1	18°29	10°58	1°57	28°46	16°12	18°41	13°45	22°31	25°48	25°11	28°36	n.a.	F 19
S 20	22 51 49	15°11'41	0 Ω 20	20°28	12°10	2°28	28°57	16°20	18°44	13°48	22°31	25°44	25° 8	28°42	n.a.	S 20
S 21	22 55 46	16°10'42	14° 7	22°28	13°23	2°58	29° 9	16°28	18°47	13°50	22°D31	25°38	25° 5	28°49	n.a.	S 21
M22	22 59 43	17° 9'41	28°21	24°28	14°36	3°28	29°20	16°36	18°50	13°52	22°31	25°29	25° 2	28°56	n.a.	M22
T 23	23 3 39	18° 8'38	12 m 59	26°28	15°49	3°58	29°32	16°44	18°53	13°55	22°31	25°18	24°58	29° 2	n.a.	T 23
W24	23 7 36	19° 7'32	27°53	28°27	17° 2	4°27	29°43	16°52	18°56	13°57	22°31	25° 7	24°55	29° 9	n.a.	W24
T 25	23 11 32	20° 6'23	12 ≏ 54	0 ჲ 26	18°15	4°56	29°54	17° 0	18°59	13°59	22°31	24°56	24°52	29°16	n.a.	T 25
F 26	23 15 29	21° 5'12	27°52	2°23	19°27	5°26	ON 5	17° 8	19° 2	14° 1	22°31	24°47	24°49	29°22	n.a.	F 26
S 27	23 19 25	22° 3'59	12 M 39	4°18	20°40	5°54	0°16	17°16	19° 5	14° 4	22°31	24°40	24°46	29°29	n.a.	S 27
S 28	23 23 22	23° 2'43	27° 9	6°12	21°53	6°23	0°27	17°24	19°8	14° 6	22°31	24°37	24°43	29°36	n.a.	S 28
M29	23 27 18	24° 1'25	11 ~ 18	8° 3	23° 5	6°51	0°38	17°32	19°11	14° 8	22°31	24°35	24°39	29°43	n.a.	M29
T 30	23 31 15	25 Mg 0'04	25 ₹ 6	9 ≙ 51	24 ₽ 18	7 Ⅱ 19	0 Ω 49	17 M 40	19 ≙ 14	14 m 10	22 × 31	24 Ⅱ 35	24∏36	29 Y 49	n.a.	T 30

Delta T = 140h39m35s

Julian Calendar 1 Nov. 10674 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10674 BCE

DECEMBER 10674 BCE (-10673) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
W 1	23 35 11	25 m 58'40	8 궁 34	11 ≏ 36	25 ₾ 30	7 ∏ 47	0 Ω 59	17 M)48	19 ≙ 17	14 Mp 12	22 × 32	24°R35	24∏33	29 Υ 56	n.a.	W 1
T 2	23 39 8	26°57'14	21°44	13°17	26°43	8°15	1°10	17°56	19°21	14°15	22°32	24 Ⅱ 33	24°30	0 8 3	n.a.	T 2
F 3	23 43 4	27°55'45	4≈38	14°55	27°55	8°42	1°20	18° 4	19°24	14°17	22°32	24°29	24°27	0° 9	n.a.	F 3
S 4	23 47 1	28°54'13	17°20	16°28	29° 7	9° 9	1°31	18°12	19°27	14°19	22°32	24°23	24°23	0°16	n.a.	S 4
S 5	23 50 58	29°52'40	29°51	17°56	0 M 20	9°36	1°41	18°19	19°30	14°21	22°33	24°13	24°20	0°23	n.a.	S 5
M 6	23 54 54	0 ≏ 51'03	12) 13	19°19	1°32	10° 2	1°51	18°27	19°34	14°23	22°33	24° 1	24°17	0°29	n.a.	M 6
T 7	23 58 51	1°49'25	24°25	20°37	2°44	10°28	2° 1	18°35	19°37	14°26	22°33	23°48	24°14	0°36	n.a.	T 7
W 8	0 2 47	2°47'44	6 Ƴ 31	21°49	3°56	10°54	2°11	18°43	19°40	14°28	22°34	23°34	24°11	0°43	n.a.	W 8
T 9	0 6 44	3°46'01	18°29	22°55	5° 8	11°20	2°21	18°51	19°43	14°30	22°34	23°21	24° 8	0°50	n.a.	T 9
F 10	0 10 40	4°44'16	0 8 23	23°56	6°20	11°45	2°31	18°59	19°47	14°32	22°34	23°10	24° 4	0°56	n.a.	F 10
S 11	0 14 37	5°42'29	12°13	24°50	7°32	12°10	2°40	19° 6	19°50	14°34	22°35	23° 1	24° 1	1° 3	n.a.	S 11
S 12	0 18 33	6°40'40	24° 2	25°38	8°44	12°35	2°50	19°14	19°53	14°36	22°35	22°55	23°58	1°10	n.a.	S 12
M13	0 22 29	7°38'49	5∏54	26°20	9°56	12°59	2°59	19°22	19°57	14°39	22°36	22°52	23°55	1°16	n.a.	M13
T 14	0 26 26	8°36'56	17°53	26°55	11° 7	13°23	3° 9	19°30	20° 0	14°41	22°36	22°D51	23°52	1°23	n.a.	T 14
W15	0 30 22	9°35'02	0	27°24	12°19	13°46	3°18	19°37	20° 3	14°43	22°37	22°51	23°49	1°30	n.a.	W15
T 16	0 34 19	10°33'05	12°31	27°46	13°31	14°10	3°27	19°45	20° 7	14°45	22°37	22°R51	23°45	1°36	n.a.	T 16
F 17	0 38 15	11°31'07	25°20	28° 2	14°42	14°32	3°36	19°53	20°10	14°47	22°38	22°50	23°42	1°43	n.a.	F 17
S 18	0 42 12	12°29'07	8 Ω 36	28°11	15°54	14°55	3°45	20° 0	20°14	14°49	22°38	22°47	23°39	1°50	n.a.	S 18
S 19	0 46 8	13°27'06	22°20	28°R14	17° 5	15°17	3°53	20° 8	20°17	14°51	22°39	22°43	23°36	1°56	n.a.	S 19
M20	0 50 5	14°25'02	6 m /34	28°11	18°16	15°38	4° 2	20°16	20°20	14°53	22°39	22°35	23°33	2° 3	n.a.	M20
T 21	0 54 1	15°22'57	21°15	28° 3	19°28	15°59	4°10	20°23	20°24	14°55	22°40	22°26	23°29	2°10	n.a.	T 21
W22	0 57 58	16°20'50	6 ₽ 16	27°48	20°39	16°20	4°19	20°31	20°27	14°57	22°41	22°16	23°26	2°17	n.a.	W22
T 23	1 1 54	17°18'41	21°29	27°29	21°50	16°40	4°27	20°38	20°30	14°59	22°41	22° 7	23°23	2°23	n.a.	T 23
F 24	1 5 51	18°16'30	6 M .43	27° 4	23° 1	17° 0	4°35	20°45	20°34	15° 1	22°42	21°59	23°20	2°30	n.a.	F 24
S 25	1 9 47	19°14'18	21°47	26°36	24°12	17°20	4°43	20°53	20°37	15° 3	22°43	21°54	23°17	2°37	n.a.	S 25
S 26	1 13 44	20°12'03	6 ₹ 33	26° 3	25°23	17°38	4°51	21° 0	20°41	15° 5	22°43	21°51	23°14	2°43	n.a.	S 26
M27	1 17 40	21° 9'46	20°56	25°28	26°34	17°57	4°58	21° 8	20°44	15° 7	22°44	21°D50	23°10	2°50	n.a.	M27
T 28	1 21 37	22° 7'28	4 ⋜ 53	24°50	27°45	18°15	5° 6	21°15	20°47	15° 9	22°45	21°50	23° 7	2°57	n.a.	T 28
W29	1 25 33	23° 5'07	18°25	24°10	28°55	18°32	5°13	21°22	20°51	15°11	22°46	21°R51	23° 4	3° 3	n.a.	W29
T 30	1 29 29	24° 2'44	1≈35	23°30	0 ∡ 6	18°49	5°20	21°29	20°54	15°12	22°46	21°51	23° 1	3°10	n.a.	T 30
F 31	1 33 26	25 ♀ 0'20	14≈24	22 ≏ 49	1 √ 16	19 I 5	5 Ω 28	21 m 36	20 ≏ 58	15 M 14	22 √ 47	21 Ⅱ 49	22 II 58	3 8 17	n.a.	F 31

Delta T = 140h39m28s

JANUARY 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	Ω	Ç	, k	Day
S 1	1 37 22	25 ≏ 57'53	26≈57	22°R 9	2 ₹ 27	19 Ⅱ 21	5 Ω 35	21 Mp 44	21 ♀ 1	15 M p16	22 ,7 48	21°R45	22 II 54	3 8 24	n.a.	S 1
S 2	1 41 19	26°55'24	9 ∺ 18	21 ≏ 29	3°37	19°37	5°41	21°51	21° 4	15°18	22°49	21Д38	22°51	3°30	n.a.	S 2
M 3	1 45 15	27°52'54	21°28	20°52	4°47	19°51	5°48	21°58	21° 8	15°20	22°50	21°30	22°48	3°37	n.a.	M 3
T 4	1 49 12	28°50'21	3 Y 31	20°17	5°57	20° 5	5°55	22° 5	21°11	15°21	22°50	21°21	22°45	3°44	n.a.	T 4
W 5	1 53 8	29°47'47	15°27	19°45	7° 7	20°19	6° 1	22°12	21°15	15°23	22°51	21°11	22°42	3°50	n.a.	W 5
T 6	1 57 5	0 M .45'12	27°20	19°16	8°17	20°32	6° 7	22°18	21°18	15°25	22°52	21° 2	22°39	3°57	n.a.	T 6
F 7	2 1 1	1°42'35	9811	18°51	9°27	20°45	6°13	22°25	21°21	15°27	22°53	20°54	22°35	4° 4	n.a.	F 7
S 8	2 4 57	2°39'57	21° 1	18°30	10°36	20°56	6°19	22°32	21°25	15°28	22°54	20°48	22°32	4°10	n.a.	S 8
S 9	2 8 54	3°37'17	2Ⅲ53	18°13	11°46	21° 8	6°25	22°39	21°28	15°30	22°55	20°44	22°29	4°17	n.a.	S 9
M10	2 12 50	4°34'36	14°49	18° 1	12°55	21°18	6°31	22°46	21°31	15°32	22°56	20°42	22°26	4°24	n.a.	M10
T 11	2 16 47	5°31'54	26°52	17°53	14° 4	21°28	6°36	22°52	21°35	15°33	22°57	20°D42	22°23	4°30	n.a.	T 11
W12	2 20 43	6°29'11	995 6	17°D51	15°14	21°37	6°41	22°59	21°38	15°35	22°58	20°43	22°20	4°37	n.a.	W12
T 13	2 24 40	7°26'26	21°35	17°53	16°23	21°46	6°46	23° 5	21°41	15°36	22°59	20°45	22°16	4°44	n.a.	T 13
F 14	2 28 36	8°23'41	$4\Omega 23$	17°59	17°32	21°54	6°51	23°12	21°45	15°38	23° 0	20°R46	22°13	4°50	n.a.	F 14
S 15	2 32 33	9°20'55	17°35	18°10	18°40	22° 1	6°56	23°18	21°48	15°39	23° 1	20°46	22°10	4°57	n.a.	S 15
S 16	2 36 29	10°18'08	1 m) 13	18°26	19°49	22° 7	7° 1	23°25	21°51	15°41	23° 2	20°44	22° 7	5° 4	n.a.	S 16
M17	2 40 26	11°15'19	15°18	18°47	20°58	22°13	7° 5	23°31	21°54	15°42	23° 3	20°40	22° 4	5°11	n.a.	M17
T 18	2 44 22	12°12'30	29°50	19°11	22° 6	22°18	7°10	23°37	21°58	15°44	23° 4	20°36	22° 0	5°17	n.a.	T 18
W19	2 48 18	13° 9'40	14 ≏ 45	19°40	23°14	22°23	7°14	23°43	22° 1	15°45	23° 5	20°30	21°57	5°24	n.a.	W19
T 20	2 52 15	14° 6'49	29°53	20°13	24°23	22°26	7°18	23°49	22° 4	15°47	23° 6	20°25	21°54	5°31	n.a.	T 20
F 21	2 56 11	15° 3'58	15 M 7	20°51	25°31	22°29	7°22	23°55	22° 7	15°48	23° 8	20°21	21°51	5°37	n.a.	F 21
S 22	3 0 8	16° 1'05	0 ₹ 16	21°32	26°39	22°31	7°25	24° 1	22°10	15°49	23° 9	20°18	21°48	5°44	n.a.	S 22
S 23	3 4 4	16°58'11	15°11	22°16	27°46	22°32	7°29	24° 7	22°14	15°51	23°10	20°D17	21°45	5°51	n.a.	S 23
M24	3 8 1	17°55'16	29°43	23° 5	28°54	22°R33	7°32	24°13	22°17	15°52	23°11	20°17	21°41	5°57	n.a.	M24
T 25	3 11 57	18°52'20	13 る 51	23°57	0 ਰ 1	22°33	7°35	24°19	22°20	15°53	23°12	20°18	21°38	6° 4	n.a.	T 25
W26	3 15 54	19°49'23	27°31	24°52	1° 9	22°32	7°38	24°25	22°23	15°54	23°13	20°20	21°35	6°11	n.a.	W26
T 27	3 19 50	20°46'25	10≈46	25°51	2°16	22°30	7°41	24°30	22°26	15°56	23°15	20°21	21°32	6°17	n.a.	T 27
F 28	3 23 47	21°43'26	23°38	26°53	3°23	22°27	7°43	24°36	22°29	15°57	23°16	20°R21	21°29	6°24	n.a.	F 28
S 29	3 27 43	22°40'25	6 ₩ 10	27°58	4°30	22°24	7°46	24°42	22°32	15°58	23°17	20°20	21°26	6°31	n.a.	S 29
S 30	3 31 40	23°37'24	18°27	29° 6	5°36	22°20	7°48	24°47	22°35	15°59	23°18	20°18	21°22	6°38	n.a.	S 30
M31	3 35 36	24M34'21	0 Υ 32	OML18	6 පි 43	22 I I16	7 Ω 50	24 M 52	22 £ 38	16 M) 0	23 × 19	20 Ⅱ 15	21 I I19	6 8 44	n.a.	M31

Delta T = 140h39m21s

Julian Calendar 1 Jan. 10673 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10674 BCE

FEBRUARY 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q +	ð	4	ħ	ᡟ	¥	Р	R	ಭ	Ç	۷0	Day
T 1	3 39 32	25M31'18	12 Y 29	1 M .32	7 云 49	22°R10	7 Ω 52	24 Mp 58	22 ≏ 41	16 M) 1	23 × ⁷ 21	20°R12	21 I I16	6 8 51	n.a.	T 1
W 2	3 43 29	26°28'14	24°21	2°49	8°55	22 II 4	7°54	25° 3	22°44	16° 2	23°22	20耳 8	21°13	6°58	n.a.	W 2
T 3	3 47 25	27°25'09	6812	4° 9	10° 1	21°57	7°55	25° 8	22°47	16° 3	23°23	20° 4	21°10	7° 4	n.a.	T 3
F 4	3 51 22	28°22'04	18° 2	5°32	11° 7	21°50	7°56	25°13	22°50	16° 4	23°24	20° 1	21° 6	7°11	n.a.	F 4
S 5	3 55 18	29°18'58	29°55	6°57	12°12	21°41	7°58	25°18	22°53	16° 5	23°26	19°59	21° 3	7°18	n.a.	S 5
S 6	3 59 15	0 ∡ 15'51	11耳53	8°25	13°18	21°32	7°58	25°23	22°56	16° 6	23°27	19°58	21° 0	7°24	n.a.	S 6
M 7	4 3 11	1°12'45	23°57	9°56	14°23	21°23	7°59	25°28	22°59	16° 7	23°28	19°D57	20°57	7°31	n.a.	M 7
T 8	4 7 8	2° 9'38	6 9 311	11°30	15°28	21°13	8° 0	25°33	23° 2	16° 8	23°30	19°58	20°54	7°38	n.a.	T 8
W 9	4 11 4	3° 6'31	18°35	13° 6	16°32	21° 2	8° 0	25°37	23° 4	16° 9	23°31	19°59	20°51	7°44	n.a.	W 9
T 10	4 15 1	4° 3'23	1 Ω 13	14°45	17°37	20°50	8° 0	25°42	23° 7	16° 9	23°32	20° 1	20°47	7°51	n.a.	T 10
F 11	4 18 57	5° 0'16	14° 8	16°27	18°41	20°38	8°R 0	25°46	23°10	16°10	23°34	20° 2	20°44	7°58	n.a.	F 11
S 12	4 22 54	5°57'09	27°21	18°11	19°45	20°26	8° 0	25°51	23°13	16°11	23°35	20° 2	20°41	8° 4	n.a.	S 12
S 13	4 26 50	6°54'01	10 m 56	19°58	20°49	20°13	8° 0	25°55	23°15	16°12	23°36	20°R 2	20°38	8°11	n.a.	S 13
M14	4 30 47	7°50'54	24°53	21°47	21°53	19°59	7°59	25°59	23°18	16°12	23°38	20° 2	20°35	8°18	n.a.	M14
T 15	4 34 44	8°47'47	9 ≏ 12	23°39	22°56	19°45	7°59	26° 4	23°20	16°13	23°39	20° 1	20°31	8°24	n.a.	T 15
W16	4 38 40	9°44'40	23°50	25°33	23°59	19°30	7°58	26° 8	23°23	16°13	23°40	20° 0	20°28	8°31	n.a.	W16
T 17	4 42 37	10°41'33	8 M .42	27°30	25° 2	19°15	7°56	26°12	23°26	16°14	23°42	19°59	20°25	8°38	n.a.	T 17
F 18	4 46 33	11°38'27	23°41	29°29	26° 4	19° 0	7°55	26°16	23°28	16°15	23°43	19°58	20°22	8°45	n.a.	F 18
S 19	4 50 30	12°35'20	8 ∡ 39	1 ₹ 29	27° 7	18°45	7°54	26°19	23°31	16°15	23°44	19°58	20°19	8°51	n.a.	S 19
S 20	4 54 26	13°32'14	23°28	3°32	28° 9	18°29	7°52	26°23	23°33	16°16	23°46	19°D58	20°16	8°58	n.a.	S 20
M21	4 58 23	14°29'08	8ਰ 1	5°37	29°11	18°13	7°50	26°27	23°36	16°16	23°47	19°58	20°12	9° 5	n.a.	M21
T 22	5 2 19	15°26'02	22°11	7°43	0≈12	17°57	7°48	26°30	23°38	16°16	23°48	19°58	20° 9	9°11	n.a.	T 22
W23	5 6 16	16°22'55	5≈57	9°50	1°13	17°40	7°46	26°34	23°40	16°17	23°50	19°58	20° 6	9°18	n.a.	W23
T 24	5 10 12	17°19'49	19°18	11°59	2°14	17°24	7°43	26°37	23°43	16°17	23°51	19°59	20° 3	9°25	n.a.	T 24
F 25	5 14 9	18°16'43	2) (14	14° 8	3°15	17° 7	7°41	26°40	23°45	16°17	23°53	19°59	20° 0	9°31	n.a.	F 25
S 26	5 18 6	19°13'36	14°49	16°18	4°15	16°51	7°38	26°43	23°47	16°18	23°54	19°59	19°57	9°38	n.a.	S 26
S 27	5 22 2	20°10'30	27° 7	18°28	5°15	16°35	7°35	26°47	23°49	16°18	23°55	19°59	19°53	9°45	n.a.	S 27
M28	5 25 59	21° 7'23	9 Υ 11	20°39	6°14	16°18	7°32	26°49	23°52	16°18	23°57	19°59	19°50	9°51	n.a.	M28
T 29	5 29 55	22 ∡ 4'17	21 Y 6	22 ,7 49	7≈14	16耳 2	$7\Omega_{29}$	26Mp52	23 ≏ 54	16 M 18	23 х 58	19 Ⅱ 59	19 Ⅱ 47	9 8 58	n.a.	T 29

Delta T = 140h39m15s

MARCH 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ð	4	ħ)ұ(并	В	₽.	ಬ	Ç	k k	Day
W 1	5 33 52	23 × 7 1'11	2 8 57	24 × 758	8≈12	15°R46	7°R25	26 m 55	23 ≏ 56	16 M p19	23 × 759	19耳59	19 Ⅱ 44	108 5	n.a.	W 1
T 2	5 37 48	23°58'05	14°47	27° 7	9°11	15 Ⅱ 31	7Ω 21	26°58	23°58	16°19	24° 1	20° 0	19°41	10°11	n.a.	T 2
F 3	5 41 45	24°55'00	26°40	29°15	10° 9	15°16	7°18	27° 0	24° 0	16°19	24° 2	20° 0	19°37	10°18	n.a.	F 3
S 4	5 45 42	25°51'55	8 П 39	1 る 22	11° 7	15° 0	7°14	27° 3	24° 2	16°19	24° 4	20° 1	19°34	10°25	n.a.	S 4
S 5	5 49 38	26°48'51	20°46	3°27	12° 4	14°46	7°10	27° 5	24° 4	16°R19	24° 5	20°R 1	19°31	10°31	n.a.	S 5
M 6	5 53 35	27°45'47	3 95 3	5°31	13° 1	14°32	7° 5	27° 7	24° 6	16°19	24° 6	20° 1	19°28	10°38	n.a.	M 6
T 7	5 57 31	28°42'44	15°32	7°34	13°57	14°18	7° 1	27°10	24° 8	16°19	24° 8	20° 0	19°25	10°45	n.a.	T 7
W 8	6 1 28	29°39'41	28°13	9°35	14°53	14° 4	6°56	27°12	24° 9	16°19	24° 9	19°59	19°22	10°51	n.a.	W 8
T 9	6 5 25	0 궁 36'40	11 N 9	11°34	15°48	13°51	6°51	27°14	24°11	16°19	24°11	19°58	19°18	10°58	n.a.	T 9
F 10	6 9 21	1°33'39	24°18	13°32	16°43	13°39	6°46	27°15	24°13	16°18	24°12	19°56	19°15	11° 5	n.a.	F 10
S 11	6 13 18	2°30'40	7 m 43	15°28	17°37	13°27	6°41	27°17	24°15	16°18	24°13	19°55	19°12	11°11	n.a.	S 11
S 12	6 17 14	3°27'41	21°22	17°21	18°31	13°16	6°36	27°19	24°16	16°18	24°15	19°54	19° 9	11°18	n.a.	S 12
M13	6 21 11	4°24'43	5 ≏ 17	19°14	19°25	13° 5	6°31	27°20	24°18	16°18	24°16	19°D54	19° 6	11°25	n.a.	M13
T 14	6 25 8	5°21'47	19°25	21° 4	20°18	12°55	6°25	27°22	24°20	16°18	24°17	19°54	19° 3	11°32	n.a.	T 14
W15	6 29 4	6°18'52	3 M .46	22°52	21°10	12°46	6°19	27°23	24°21	16°17	24°19	19°55	18°59	11°38	n.a.	W15
T 16	6 33 1	7°15'58	18°16	24°39	22° 1	12°37	6°14	27°24	24°23	16°17	24°20	19°56	18°56	11°45	n.a.	T 16
F 17	6 36 57	8°13'06	2 ₹ 52	26°24	22°53	12°29	6° 8	27°25	24°24	16°17	24°22	19°57	18°53	11°52	n.a.	F 17
S 18	6 40 54	9°10'15	17°28	28° 6	23°43	12°22	6° 2	27°26	24°25	16°16	24°23	19°R58	18°50	11°58	n.a.	S 18
S 19	6 44 51	10° 7'25	1 る 59	29°47	24°33	12°16	5°55	27°27	24°27	16°16	24°24	19°58	18°47	12° 5	n.a.	S 19
M20	6 48 47	11° 4'36	16°19	1≈27	25°22	12°10	5°49	27°28	24°28	16°15	24°26	19°56	18°43	12°12	n.a.	M20
T 21	6 52 44	12° 1'48	0≈22	3° 4	26°10	12° 5	5°43	27°29	24°29	16°15	24°27	19°54	18°40	12°18	n.a.	T 21
W22	6 56 41	12°59'02	14° 4	4°39	26°58	12° 1	5°36	27°29	24°31	16°14	24°28	19°51	18°37	12°25	n.a.	W22
T 23	7 0 37	13°56'16	27°25	6°13	27°45	11°58	5°29	27°30	24°32	16°14	24°30	19°47	18°34	12°32	n.a.	T 23
F 24	7 4 34	14°53'31	10) €23	7°45	28°31	11°55	5°23	27°30	24°33	16°13	24°31	19°44	18°31	12°38	n.a.	F 24
S 25	7 8 31	15°50'47	23° 0	9°14	29°16	11°53	5°16	27°30	24°34	16°13	24°32	19°41	18°28	12°45	n.a.	S 25
S 26	7 12 27	16°48'05	5 Υ 18	10°42	0 ∺ 1	11°52	5° 9	27°31	24°35	16°12	24°34	19°39	18°24	12°52	n.a.	S 26
M27	7 16 24	17°45'23	17°23	12° 8	0°44	11°D52	5° 2	27°R31	24°36	16°11	24°35	19°D39	18°21	12°58	n.a.	M27
T 28	7 20 21	18°42'42	29°19	13°32	1°27	11°53	4°55	27°31	24°37	16°11	24°36	19°39	18°18	13° 5	n.a.	T 28
W29	7 24 17	19°40'03	118 9	14°54	2°8	11°55	4°47	27°30	24°38	16°10	24°37	19°41	18°15	13°12	n.a.	W29
T 30	7 28 14	20°37'25	23° 0	16°14	2°49	11°57	4°40	27°30	24°39	16° 9	24°39	19°42	18°12	13°18	n.a.	T 30
F 31	7 32 10	21 る 34'48	4 Ⅱ 56	17 ≈ 32	3 ∺ 28	12 II 0	4 Ω 33	27 m /30	24 ≏ 39	16Mp 8	24 ₮ 40	19 Ⅱ 44	18 II 9	13825	n.a.	F 31

Delta T = 140h39m08s

Julian Calendar 1 March 10673 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10674 BCE

APRIL 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	7 36 7	22 ප 32'12	17 I 0	18 ≈ 48	4) € 7	12 I I 4	4°R25	27°R29	24 Ω 40	16°R 8	24 × 741	19°R45	18 I 5	13832	n.a.	S 1
S 2	7 40 4	23°29'38	29°17	20° 2	4°44	12° 9	4 Ω 18	27 m)28	24°41	16 m 7	24°43	19 ∏ 44	18° 2	13°38	n.a.	S 2
M 3	7 44 0	24°27'05	119548	21°13	5°20	12°14	4°10	27°28	24°42	16° 6	24°44	19°42	17°59	13°45	n.a.	M 3
T 4	7 47 57	25°24'34	24°35	22°22	5°55	12°20	4° 3	27°27	24°42	16° 5	24°45	19°39	17°56	13°52	n.a.	T 4
W 5	7 51 54	26°22'04	7 Ω 38	23°28	6°29	12°27	3°55	27°26	24°43	16° 4	24°46	19°34	17°53	13°58	n.a.	W 5
T 6	7 55 50	27°19'36	20°57	24°32	7° 2	12°35	3°47	27°25	24°43	16° 3	24°47	19°28	17°49	14° 5	n.a.	T 6
F 7	7 59 47	28°17'10	4 Mp 30	25°34	7°33	12°43	3°40	27°24	24°44	16° 2	24°49	19°22	17°46	14°12	n.a.	F 7
S 8	8 3 44	29°14'45	18°14	26°32	8° 2	12°53	3°32	27°22	24°44	16° 1	24°50	19°16	17°43	14°18	n.a.	S 8
S 9	8 7 40	0≈12'23	2 ₾ 8	27°28	8°30	13° 2	3°24	27°21	24°44	16° 0	24°51	19°12	17°40	14°25	n.a.	S 9
M10	8 11 37	1°10'02	16° 9	28°21	8°57	13°13	3°16	27°20	24°45	15°59	24°52	19° 9	17°37	14°32	n.a.	M10
T 11	8 15 34	2° 7'44	0 M .16	29°10	9°22	13°24	3° 9	27°18	24°45	15°58	24°53	19°D 8	17°34	14°38	n.a.	T 11
W12	8 19 30	3° 5'27	14°26	29°56	9°46	13°36	3° 1	27°16	24°45	15°57	24°54	19°8	17°30	14°45	n.a.	W12
T 13	8 23 27	4° 3'13	28°39	0 ∺ 39	10° 7	13°49	2°53	27°15	24°45	15°56	24°56	19°10	17°27	14°52	n.a.	T 13
F 14	8 27 24	5° 1'01	12 × 51	1°18	10°28	14° 2	2°45	27°13	24°46	15°55	24°57	19°R10	17°24	14°58	n.a.	F 14
S 15	8 31 20	5°58'51	27° 2	1°52	10°46	14°16	2°38	27°11	24°46	15°53	24°58	19°10	17°21	15° 5	n.a.	S 15
S 16	8 35 17	6°56'44	11궁 7	2°23	11° 2	14°31	2°30	27° 9	24°R46	15°52	24°59	19°8	17°18	15°12	n.a.	S 16
M17	8 39 14	7°54'38	25° 4	2°50	11°17	14°46	2°22	27° 6	24°46	15°51	25° 0	19° 4	17°15	15°18	n.a.	M17
T 18	8 43 10	8°52'34	8≈49	3°11	11°30	15° 2	2°14	27° 4	24°46	15°50	25° 1	18°58	17°11	15°25	n.a.	T 18
W19	8 47 7	9°50'32	22°19	3°28	11°40	15°19	2° 7	27° 2	24°45	15°49	25° 2	18°50	17° 8	15°32	n.a.	W19
T 20	8 51 4	10°48'32	5) (31	3°40	11°49	15°36	1°59	26°59	24°45	15°47	25° 3	18°41	17° 5	15°38	n.a.	T 20
F 21	8 55 0	11°46'34	18°24	3°47	11°55	15°54	1°52	26°57	24°45	15°46	25° 4	18°32	17° 2	15°45	n.a.	F 21
S 22	8 58 57	12°44'38	0 Υ 58	3°R48	11°59	16°12	1°44	26°54	24°45	15°45	25° 5	18°24	16°59	15°52	n.a.	S 22
S 23	9 2 54	13°42'43	13°16	3°43	12°R 1	16°31	1°37	26°51	24°44	15°43	25° 6	18°18	16°55	15°58	n.a.	S 23
M24	9 6 50	14°40'51	25°20	3°33	12° 1	16°50	1°29	26°48	24°44	15°42	25° 7	18°13	16°52	16° 5	n.a.	M24
T 25	9 10 47	15°39'00	7 8 14	3°17	11°58	17°10	1°22	26°45	24°44	15°41	25° 8	18°11	16°49	16°12	n.a.	T 25
W26	9 14 44	16°37'11	19° 4	2°55	11°53	17°31	1°15	26°42	24°43	15°39	25° 9	18°D11	16°46	16°18	n.a.	W26
T 27	9 18 40	17°35'24	0耳55	2°27	11°46	17°52	1° 7	26°39	24°43	15°38	25°10	18°11	16°43	16°25	n.a.	T 27
F 28	9 22 37	18°33'39	12°51	1°53	11°37	18°13	1° 0	26°36	24°42	15°36	25°11	18°R12	16°40	16°32	n.a.	F 28
S 29	9 26 34	19°31'56	24°58	1°14	11°25	18°35	0°53	26°33	24°41	15°35	25°12	18°12	16°36	16°38	n.a.	S 29
S 30	9 30 30	20≈30'15	79521	0 ¥ 30	11 米 10	18 Ⅱ 58	0 Ω 46	26 m 29	24 ≏ 41	15 m 33	25 × 12	18 II 10	16 II 33	16 8 45	n.a.	S 30

Delta T = 140h39m01s

MAY 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(ħ	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
M 1	9 34 27	21≈28'36	2099 3	29°R42	10°R54	19 Ⅱ 21	0°R40	26°R26	24°R40	15°R32	25 х 13	18°R 6	16 II 30	16 8 52	n.a.	M 1
T 2	9 38 23	22°26'59	3 N 5	28≈50	10) 35	19°44	$0\Omega 33$	26Mp22	24 ₽ 39	15 m 30	25°14	18 I I 0	16°27	16°58	n.a.	T 2
W 3	9 42 20	23°25'24	16°29	27°55	10°14	20° 8	0°26	26°19	24°38	15°29	25°15	17°51	16°24	17° 5	n.a.	W 3
T 4	9 46 17	24°23'51	0 m 13	26°58	9°51	20°33	0°20	26°15	24°38	15°27	25°16	17°40	16°20	17°12	n.a.	T 4
F 5	9 50 13	25°22'20	14°12	26° 1	9°26	20°57	0°13	26°11	24°37	15°26	25°17	17°30	16°17	17°18	n.a.	F 5
S 6	9 54 10	26°20'52	28°24	25° 5	8°59	21°23	0° 7	26° 7	24°36	15°24	25°17	17°19	16°14	17°25	n.a.	S 6
S 7	9 58 7	27°19'26	12 ≏ 41	24°10	8°31	21°48	0° 1	26° 3	24°35	15°23	25°18	17°11	16°11	17°32	n.a.	S 7
M 8	10 2 3	28°18'03	27° 0	23°18	8° 1	22°14	29955	25°59	24°34	15°21	25°19	17° 5	16° 8	17°38	n.a.	M 8
T 9	10 6 0	29°16'42	11 M .16	22°31	7°29	22°41	29°49	25°55	24°33	15°20	25°20	17° 2	16° 5	17°45	n.a.	T 9
W10	10 9 56	0) (15′24	25°27	21°49	6°56	23° 7	29°43	25°51	24°31	15°18	25°20	17°D 1	16° 1	17°52	n.a.	W10
T 11	10 13 53	1°14'09	9 ∡ 31	21°13	6°23	23°34	29°38	25°47	24°30	15°16	25°21	17°R 1	15°58	17°58	n.a.	T 11
F 12	10 17 50	2°12'56	23°28	20°45	5°48	24° 2	29°32	25°43	24°29	15°15	25°22	17° 1	15°55	18° 5	n.a.	F 12
S 13	10 21 46	3°11'46	7 궁 17	20°25	5°13	24°30	29°27	25°38	24°28	15°13	25°22	16°59	15°52	18°12	n.a.	S 13
S 14	10 25 43	4°10'39	20°58	20°14	4°38	24°58	29°22	25°34	24°27	15°12	25°23	16°56	15°49	18°18	n.a.	S 14
M15	10 29 39	5° 9'34	4≈30	20°D11	4° 2	25°26	29°17	25°30	24°25	15°10	25°23	16°49	15°46	18°25	n.a.	M15
T 16	10 33 36	6° 8'32	17°52	20°18	3°27	25°55	29°12	25°25	24°24	15° 8	25°24	16°40	15°42	18°32	n.a.	T 16
W17	10 37 33	7° 7'32	1) (1	20°33	2°52	26°24	29° 7	25°21	24°22	15° 7	25°25	16°28	15°39	18°38	n.a.	W17
T 18	10 41 29	8° 6'34	13°57	20°58	2°18	26°54	29° 3	25°16	24°21	15° 5	25°25	16°15	15°36	18°45	n.a.	T 18
F 19	10 45 26	9° 5'39	26°38	21°32	1°44	27°24	28°58	25°12	24°19	15° 3	25°26	16° 1	15°33	18°52	n.a.	F 19
S 20	10 49 22	10° 4'46	9Υ 4	22°14	1°12	27°54	28°54	25° 7	24°18	15° 2	25°26	15°49	15°30	18°58	n.a.	S 20
S 21	10 53 19	11° 3'56	21°17	23° 5	0°40	28°24	28°50	25° 2	24°16	15° 0	25°27	15°39	15°26	19° 5	n.a.	S 21
M22	10 57 15	12° 3'07	3 8 17	24° 3	0°10	28°55	28°46	24°58	24°15	14°58	25°27	15°31	15°23	19°12	n.a.	M22
T 23	11 112	13° 2'21	15°10	25° 9	29≈42	29°26	28°42	24°53	24°13	14°57	25°27	15°26	15°20	19°18	n.a.	T 23
W24	11 5 9	14° 1'37	26°58	26°21	29°15	29°57	28°39	24°48	24°11	14°55	25°28	15°24	15°17	19°25	n.a.	W24
T 25	11 9 5	15° 0'55	8∏46	27°39	28°51	0929	28°36	24°43	24°10	14°53	25°28	15°23	15°14	19°32	n.a.	T 25
F 26	11 13 2	16° 0'16	20°41	29° 2	28°28	1° 1	28°33	24°38	24° 8	14°52	25°29	15°23	15°11	19°38	n.a.	F 26
S 27	11 16 58	16°59'38	29647	0 ∺ 30	28° 7	1°33	28°30	24°34	24° 6	14°50	25°29	15°23	15° 7	19°45	n.a.	S 27
S 28	11 20 55	17°59'03	15°11	2° 2	27°49	2° 5	28°27	24°29	24° 4	14°48	25°29	15°21	15° 4	19°52	n.a.	S 28
M29	11 24 51	18°58'30	27°56	3°38	27°32	2°37	28°24	24°24	24° 2	14°47	25°30	15°16	15° 1	19°58	n.a.	M29
T 30	11 28 48	19°57'59	11 0 6	5°17	27°19	3°10	28°22	24°19	24° 0	14°45	25°30	15° 9	14°58	20° 5	n.a.	T 30
W31	11 32 44	20 米 57'30	24 Ω 42	6 ∺ 58	27≈ 7	39643	28920	24 Mp 14	23 ≏ 58	14 M 43	25 ∡ 30	14∏59	14 Ⅱ 55	20812	n.a.	W31

Delta T = 140h38m55s

Julian Calendar 1 May 10673 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10673 BCE

JUNE 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	11 36 41	21) 57'03	8 m 43	8) (41	26°R58	49916	28°R18	24°R 9	23°R57	14°R42	25 ₹ 30	14°R48	14∏51	20818	n.a.	T 1
F 2	11 40 37	22°56'39	23° 5	10°26	26≈51	4°50	289516	24 Mp 4	23 £ 55	14 M)40	25°31	14∏36	14°48	20°25	n.a.	F 2
S 3	11 44 34	23°56'17	7 ≏ 42	12°12	26°47	5°23	28°14	23°59	23°52	14°38	25°31	14°25	14°45	20°32	n.a.	S 3
S 4	11 48 30	24°55'57	22°27	13°59	26°D45	5°57	28°13	23°54	23°50	14°37	25°31	14°15	14°42	20°38	n.a.	S 4
M 5	11 52 27	25°55'40	7 ™ 10	15°47	26°45	6°31	28°12	23°49	23°48	14°35	25°31	14° 8	14°39	20°45	n.a.	M 5
T 6	11 56 23	26°55'26	21°46	17°35	26°48	7° 5	28°11	23°44	23°46	14°34	25°31	14° 4	14°36	20°52	n.a.	T 6
W 7	12 0 20	27°55'14	6 ₮ 10	19°23	26°53	7°40	28°10	23°40	23°44	14°32	25°31	14° 3	14°32	20°58	n.a.	W 7
T 8	12 4 16	28°55'05	20°19	21°11	27° 1	8°14	28° 9	23°35	23°42	14°30	25°31	14°D 3	14°29	21° 5	n.a.	T 8
F 9	12 8 13	29°54'59	4 궁 13	23° 0	27°10	8°49	28° 9	23°30	23°40	14°29	25°31	14°R 3	14°26	21°12	n.a.	F 9
S 10	12 12 10	0 ℃ 54'55	17°51	24°47	27°22	9°24	28° 9	23°25	23°38	14°27	25°31	14° 2	14°23	21°18	n.a.	S 10
S 11	12 16 6	1°54'54	1≈16	26°35	27°36	9°59	28°D 9	23°20	23°35	14°26	25°R31	13°58	14°20	21°25	n.a.	S 11
M12	12 20 3	2°54'55	14°27	28°22	27°52	10°34	28° 9	23°15	23°33	14°24	25°31	13°52	14°17	21°32	n.a.	M12
T 13	12 23 59	3°54'59	27°27	oΥ 8	28°10	11° 9	28° 9	23°10	23°31	14°22	25°31	13°44	14°13	21°38	n.a.	T 13
W14	12 27 55	4°55'05	10 米 15	1°54	28°30	11°45	28°10	23° 6	23°29	14°21	25°31	13°32	14°10	21°45	n.a.	W14
T 15	12 31 52	5°55'14	22°52	3°40	28°52	12°21	28°10	23° 1	23°26	14°19	25°31	13°20	14° 7	21°52	n.a.	T 15
F 16	12 35 48	6°55'25	5 Υ 18	5°25	29°16	12°56	28°11	22°56	23°24	14°18	25°31	13° 7	14° 4	21°58	n.a.	F 16
S 17	12 39 45	7°55'38	17°32	7° 9	29°41	13°33	28°13	22°51	23°22	14°16	25°31	12°56	14° 1	22° 5	n.a.	S 17
S 18	12 43 41	8°55'53	29°36	8°52	0) 8	14° 9	28°14	22°47	23°19	14°15	25°31	12°46	13°57	22°12	n.a.	S 18
M19	12 47 38	9°56'11	11832	10°35	0°37	14°45	28°15	22°42	23°17	14°13	25°31	12°38	13°54	22°18	n.a.	M19
T 20	12 51 34	10°56'30	23°21	12°17	1° 7	15°21	28°17	22°38	23°14	14°12	25°31	12°34	13°51	22°25	n.a.	T 20
W21	12 55 31	11°56'52	5 I 7	13°59	1°39	15°58	28°19	22°33	23°12	14°11	25°30	12°32	13°48	22°31	n.a.	W21
T 22	12 59 27	12°57'15	16°54	15°40	2°12	16°35	28°21	22°29	23°10	14° 9	25°30	12°D32	13°45	22°38	n.a.	T 22
F 23	13 3 24	13°57'40	28°47	17°20	2°47	17°12	28°24	22°24	23° 7	14° 8	25°30	12°32	13°42	22°45	n.a.	F 23
S 24	13 7 20	14°58'08	10950	19° 0	3°23	17°49	28°26	22°20	23° 5	14° 6	25°30	12°R33	13°38	22°51	n.a.	S 24
S 25	13 11 17	15°58'37	23°10	20°39	4° 0	18°26	28°29	22°16	23° 2	14° 5	25°29	12°33	13°35	22°58	n.a.	S 25
M26	13 15 13	16°59'07	5 Ω 51	22°17	4°38	19° 3	28°32	22°11	23° 0	14° 4	25°29	12°31	13°32	23° 5	n.a.	M26
T 27	13 19 10	17°59'40	18°59	23°55	5°18	19°40	28°35	22° 7	22°57	14° 2	25°29	12°27	13°29	23°11	n.a.	T 27
W28	13 23 6	19° 0'14	2 Mp 34	25°32	5°59	20°18	28°38	22° 3	22°55	14° 1	25°28	12°21	13°26	23°18	n.a.	W28
T 29	13 27 2	20° 0'50	16°39	27° 9	6°41	20°55	28°41	21°59	22°52	14° 0	25°28	12°13	13°22	23°25	n.a.	T 29
F 30	13 30 59	21 ° 1'27	1 ≏ 10	28 Y 45	7 ∺ 25	219933	289945	21 m 55	22 ≙ 50	13 m 58	25 ₹ 28	12 II 4	13 II 19	23831	n.a.	F 30

Delta T = 140h38m48s

JULY 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ.	♂	4	ħ)ф(并	В	N.	U	ţ	, k	Day
S 1	13 34 55	22 Y 2'06	16₽ 2	0821	8 米 9	22910	28949	21°R51	22°R47	13°R57	25°R27	11°R56	13 II 16	23 8 38	n.a.	S 1
S 2	13 38 52	23° 2'48	1 M 6	1°56	8°54	22°48	28°53	21 m /48	22 ≏ 45	13 m 56	25 × 127	11 ∏ 49	13°13	23°45	n.a.	S 2
M 3	13 42 48	24° 3'31	16°13	3°31	9°41	23°26	28°57	21°44	22°43	13°55	25°26	11°45	13°10	23°51	n.a.	M 3
T 4	13 46 45	25° 4'16	1 ~ 12	5° 5	10°28	24° 4	29° 2	21°40	22°40	13°54	25°26	11°42	13° 7	23°58	n.a.	T 4
W 5	13 50 41	26° 5'04	15°57	6°39	11°16	24°42	29° 6	21°37	22°38	13°53	25°25	11°D42	13° 3	24° 5	n.a.	W 5
T 6	13 54 38	27° 5'53	0 る 23	8°12	12° 5	25°20	29°11	21°33	22°35	13°51	25°25	11°43	13° 0	24°11	n.a.	T 6
F 7	13 58 34	28° 6'44	14°26	9°45	12°55	25°58	29°16	21°30	22°33	13°50	25°24	11°44	12°57	24°18	n.a.	F 7
S 8	14 2 31	29° 7'38	28° 8	11°17	13°46	26°37	29°21	21°26	22°30	13°49	25°24	11°R45	12°54	24°25	n.a.	S 8
S 9	14 6 27	0 ප 8'33	11 ≈ 28	12°49	14°37	27°15	29°26	21°23	22°28	13°48	25°23	11°44	12°51	24°31	n.a.	S 9
M10	14 10 23	1° 9'31	24°30	14°20	15°30	27°54	29°32	21°20	22°25	13°47	25°22	11°42	12°48	24°38	n.a.	M10
T 11	14 14 20	2°10'30	7 ∺ 16	15°52	16°23	28°32	29°37	21°17	22°23	13°46	25°22	11°37	12°44	24°45	n.a.	T 11
W12	14 18 16	3°11'31	19°48	17°22	17°16	29°11	29°43	21°14	22°21	13°45	25°21	11°31	12°41	24°51	n.a.	W12
T 13	14 22 13	4°12'33	2 Y 8	18°52	18°11	29°49	29°49	21°11	22°18	13°44	25°20	11°24	12°38	24°58	n.a.	T 13
F 14	14 26 9	5°13'38	14°19	20°22	19° 6	$0\Omega_{28}$	29°55	21° 8	22°16	13°43	25°20	11°17	12°35	25° 5	n.a.	F 14
S 15	14 30 6	6°14'44	26°21	21°51	20° 1	1° 7	0 Ω 1	21° 5	22°13	13°43	25°19	11°11	12°32	25°11	n.a.	S 15
S 16	14 34 2	7°15'51	8 8 16	23°20	20°58	1°46	0° 8	21° 3	22°11	13°42	25°18	11° 5	12°28	25°18	n.a.	S 16
M17	14 37 59	8°17'00	20° 7	24°48	21°55	2°25	0°14	21° 0	22° 9	13°41	25°18	11° 1	12°25	25°25	n.a.	M17
T 18	14 41 55	9°18'10	1 Ⅱ 54	26°16	22°52	3° 4	0°21	20°58	22° 6	13°40	25°17	10°59	12°22	25°31	n.a.	T 18
W19	14 45 51	10°19'22	13°41	27°43	23°50	3°43	0°28	20°56	22° 4	13°39	25°16	10°D59	12°19	25°38	n.a.	W19
T 20	14 49 48	11°20'35	25°29	29° 9	24°48	4°22	0°35	20°53	22° 2	13°39	25°15	11° 0	12°16	25°44	n.a.	T 20
F 21	14 53 44	12°21'49	7923	0 Ⅱ 35	25°47	5° 1	0°42	20°51	21°59	13°38	25°15	11° 1	12°13	25°51	n.a.	F 21
S 22	14 57 41	13°23'03	19°27	2° 0	26°47	5°41	0°50	20°49	21°57	13°37	25°14	11° 3	12° 9	25°58	n.a.	S 22
S 23	15 1 37	14°24'19	1 Ω 45	3°24	27°47	6°20	0°57	20°48	21°55	13°37	25°13	11° 5	12° 6	26° 4	n.a.	S 23
M24	15 5 34	15°25'36	14°21	4°47	28°47	6°59	1° 5	20°46	21°53	13°36	25°12	11°R 5	12° 3	26°11	n.a.	M24
T 25	15 9 30	16°26'53	27°21	6° 9	29°48	7°39	1°13	20°44	21°50	13°35	25°11	11° 5	12° 0	26°18	n.a.	T 25
W26	15 13 27	17°28'11	10 M)48	7°29	0 Υ 50	8°18	1°21	20°43	21°48	13°35	25°10	11° 3	11°57	26°24	n.a.	W26
T 27	15 17 23	18°29'30	24°43	8°49	1°51	8°58	1°29	20°41	21°46	13°34	25° 9	11° 1	11°54	26°31	n.a.	T 27
F 28	15 21 20	19°30'50	9 º 6	10° 6	2°53	9°37	1°37	20°40	21°44	13°34	25° 8	10°58	11°50	26°38	n.a.	F 28
S 29	15 25 16	20°32'10	23°53	11°22	3°56	10°17	1°45	20°39	21°42	13°33	25° 8	10°55	11°47	26°44	n.a.	S 29
S 30	15 29 13	21°33'31	8 M 59	12°36	4°59	10°56	1°54	20°38	21°40	13°33	25° 7	10°52	11°44	26°51	n.a.	S 30
M31	15 33 9	22 8 34'53	24 M .15	13耳48	6 Υ 2	11 Ω 36	2 N 2	20 m 37	21 ≏ 38	13 m 33	25 ⊀ 6	10耳51	11 II 41	26 8 58	n.a.	M31

Delta T = 140h38m41s

Julian Calendar 1 July 10673 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10673 BCE

AUGUST 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	δ	4	ħ	Ж	并	Р	ß	S	ţ	ĸO	Day
T 1	15 37 5	23836'16	9 ∡ 129	14 Ⅱ 57	7 Υ 6	12 Ω 16	2Ω11	20°R36	21°R36	13°R32	25°R 5	10°D50	11 II 38	278 4	n.a.	T 1
W 2	15 41 2	24°37'40	24°32	16° 2	8°10	12°55	2°20	20 m 35	21 ≏ 34	13 Mp 32	25 ∡ 4	10耳50	11°34	27°11	n.a.	W 2
T 3	15 44 58	25°39'04	9 궁 17	17° 5	9°14	13°35	2°29	20°34	21°32	13°32	25° 3	10°51	11°31	27°18	n.a.	T 3
F 4	15 48 55	26°40'30	23°38	18° 3	10°19	14°15	2°38	20°34	21°30	13°32	25° 2	10°53	11°28	27°24	n.a.	F 4
S 5	15 52 51	27°41'56	7 ≈ 33	18°57	11°24	14°55	2°48	20°34	21°28	13°31	25° 1	10°54	11°25	27°31	n.a.	S 5
S 6	15 56 48	28°43'24	21° 1	19°45	12°29	15°35	2°57	20°33	21°26	13°31	25° 0	10°54	11°22	27°38	n.a.	S 6
M 7	16 0 44	29°44'52	4)	20°28	13°34	16°14	3° 7	20°33	21°25	13°31	24°59	10°R54	11°19	27°44	n.a.	M 7
T 8	16 441	0∏46′21	16°47	21° 4	14°40	16°54	3°16	20°D33	21°23	13°31	24°58	10°54	11°15	27°51	n.a.	T 8
W 9	16 8 37	1°47'50	29°11	21°33	15°46	17°34	3°26	20°33	21°21	13°31	24°57	10°53	11°12	27°58	n.a.	W 9
T 10	16 12 34	2°49'21	11 Y 22	21°53	16°53	18°14	3°36	20°33	21°19	13°D31	24°56	10°52	11° 9	28° 4	n.a.	T 10
F 11	16 16 30	3°50'52	23°22	22° 4	17°59	18°54	3°46	20°34	21°18	13°31	24°54	10°51	11° 6	28°11	n.a.	F 11
S 12	16 20 27	4°52'23	5 8 16	22°R 6	19° 6	19°34	3°56	20°34	21°16	13°31	24°53	10°50	11° 3	28°18	n.a.	S 12
S 13	16 24 23	5°53'55	17° 5	21°56	20°13	20°14	4° 7	20°35	21°15	13°31	24°52	10°49	10°59	28°24	n.a.	S 13
M14	16 28 20	6°55'27	28°52	21°36	21°21	20°54	4°17	20°35	21°13	13°31	24°51	10°49	10°56	28°31	n.a.	M14
T 15	16 32 16	7°57'00	10 Ⅱ 40	21° 3	22°28	21°34	4°27	20°36	21°11	13°31	24°50	10°D49	10°53	28°37	n.a.	T 15
W16	16 36 13	8°58'33	22°30	20°20	23°36	22°14	4°38	20°37	21°10	13°31	24°49	10°49	10°50	28°44	n.a.	W16
T 17	16 40 10	10° 0'05	49925	19°26	24°44	22°55	4°49	20°38	21° 9	13°32	24°48	10°49	10°47	28°51	n.a.	T 17
F 18	16 44 6	11° 1'38	16°27	18°22	25°52	23°35	4°59	20°39	21° 7	13°32	24°47	10°R49	10°44	28°57	n.a.	F 18
S 19	16 48 3	12° 3'11	28°39	17°10	27° 1	24°15	5°10	20°40	21° 6	13°32	24°46	10°49	10°40	29° 4	n.a.	S 19
S 20	16 51 59	13° 4'43	11& 2	15°51	28° 9	24°55	5°21	20°42	21° 5	13°33	24°44	10°49	10°37	29°11	n.a.	S 20
M21	16 55 56	14° 6'15	23°41	14°30	29°18	25°35	5°32	20°43	21° 3	13°33	24°43	10°48	10°34	29°17	n.a.	M21
T 22	16 59 52	15° 7'47	6 m /38	13° 7	0 8 27	26°15	5°44	20°45	21° 2	13°33	24°42	10°48	10°31	29°24	n.a.	T 22
W23	17 3 49	16° 9'18	19°56	11°47	1°36	26°56	5°55	20°46	21° 1	13°34	24°41	10°D48	10°28	29°31	n.a.	W23
T 24	17 7 45	17°10'48	3 ≏ 37	10°31	2°46	27°36	6° 6	20°48	21° 0	13°34	24°40	10°48	10°25	29°37	n.a.	T 24
F 25	17 11 42	18°12'18	17°43	9°22	3°55	28°16	6°18	20°50	20°59	13°35	24°39	10°49	10°21	29°44	n.a.	F 25
S 26	17 15 38	19°13'48	2 m 13	8°22	5° 5	28°56	6°29	20°52	20°58	13°35	24°38	10°50	10°18	29°51	n.a.	S 26
S 27	17 19 35	20°15'16	17° 2	7°31	6°14	29°37	6°41	20°54	20°57	13°36	24°36	10°50	10°15	29°57	n.a.	S 27
M28	17 23 32	21°16'45	2 √ 5	6°51	7°24	0 m)17	6°53	20°57	20°56	13°36	24°35	10°51	10°12	0 Ⅱ 4	n.a.	M28
T 29	17 27 28	22°18'13	17°15	6°22	8°34	0°57	7° 4	20°59	20°55	13°37	24°34	10°R51	10° 9	0°11	n.a.	T 29
W30	17 31 25	23°19'40	2 ප 21	6° 3	9°45	1°37	7°16	21° 2	20°54	13°38	24°33	10°50	10° 5	0°17	n.a.	W30
T 31	17 35 21	24 Ⅲ 21'07	17 ਰ 14	5°D54	10 8 55	2 m 18	7Ω 28	21 Mg 4	20 ≏ 54	13 Mp 38	24 × 32	10耳49	10耳 2	0 Ⅱ 24	n.a.	T 31

Delta T = 140h38m34s

SEPTEMBER 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	В	u	S	Ç	o k	Day
F 1	17 39 18	25Ⅲ22'33	1≈48	5 Ⅱ 55	12 8 5	2 Mp 58	7 Ω 40	21 Mp 7	20°R53	13 m 39	24°R31	10°R47	9∏59	0 Ⅲ 31	n.a.	F 1
S 2	17 43 15	26°23'59	15°55	6° 5	13°16	3°38	7°52	21°10	20 ≏ 52	13°40	24 × ⁷ 29	10 Ⅱ 45	9°56	0°37	n.a.	S 2
S 3	17 47 11	27°25'25	29°36	6°23	14°27	4°18	8° 5	21°13	20°52	13°41	24°28	10°43	9°53	0°44	n.a.	S 3
M 4	17 51 8	28°26'50	12) 48	6°48	15°38	4°59	8°17	21°16	20°51	13°42	24°27	10°42	9°50	0°50	n.a.	M 4
T 5	17 55 4	29°28'14	25°35	7°21	16°48	5°39	8°29	21°19	20°51	13°42	24°26	10°D41	9°46	0°57	n.a.	T 5
W 6	17 59 1	09529'38	8 Υ 1	7°59	18° 0	6°19	8°42	21°22	20°50	13°43	24°25	10°41	9°43	1° 4	n.a.	W 6
T 7	18 2 57	1°31'02	20°10	8°43 9°31	19°11 20°22	6°59	8°54 9° 7	21°25 21°29	20°50 20°49	13°44 13°45	24°24 24°22	10°42	9°40	1°10	n.a.	T 7 F 8
F 8 S 9	18 6 54 18 10 51	2°32'25 3°33'47	2 8 7 13°56	10°24	20°22 21°33	7°40 8°20	9° / 9°19	21°32	20°49 20°49	13°45 13°46	24°22 24°21	10°44 10°45	9°37 9°34	1°17 1°24	n.a.	F 8 S 9
				-											n.a.	
S 10	18 14 47	4°35'09	25°43	11°21	22°45	9° 0	9°32	21°36	20°49	13°47	24°20	10°47	9°31	1°30	n.a.	S 10
M11 T 12	18 18 44 18 22 41	5°36'29 6°37'49	7 Ⅲ 30 19°20	12°21 13°24	23°56 25° 8	9°41 10°21	9°45 9°58	21°40 21°44	20°49 20°49	13°48 13°49	24°19 24°18	10°R48 10°48	9°27 9°24	1°37 1°44	n.a.	M11 T 12
W13	18 22 41	7°39'08	19°20	13°24 14°30	25° 8 26°20	10°21 11° 1	10°10	21°44 21°48	20°49 20°48	13°49 13°51	24°18 24°17	10°48 10°46	9°24 9°21	1°44 1°50	n.a. n.a.	W13
T 14	18 30 34	8°40'26	13°23	15°39	20°20 27°31	11°42	10°23	21°52	20°D48	13°52	24°16	10°43	9°18	1°57	n.a.	T 14
F 15	18 34 30	9°41'42	25°39	16°49	28°43	12°22	10°36	21°56	20°48	13°53	24°14	10°38	9°15	2° 4	n.a.	F 15
S 16	18 38 27	10°42'58	8 N 6	18° 2	29°55	13° 2	10°49	22° 0	20°49	13°54	24°13	10°33	9°11	2°10	n.a.	S 16
S 17	18 42 24	11°44'12	20°44	19°16	1 I 7	13°42	11° 3	22° 4	20°49	13°55	24°12	10°27	9° 8	2°17	n.a.	S 17
M18	18 46 20	12°45'24	3 Mp 35	20°32	2°19	14°23	11°16	22° 9	20°49	13°57	24°11	10°22	9° 5	2°24	n.a.	M18
T 19	18 50 17	13°46'35	16°41	21°50	3°31	15° 3	11°29	22°13	20°49	13°58	24°10	10°18	9° 2	2°30	n.a.	T 19
W20	18 54 14	14°47'44	0요 1	23° 8	4°43	15°43	11°42	22°18	20°49	13°59	24° 9	10°15	8°59	2°37	n.a.	W20
T 21	18 58 10	15°48'51	13°37	24°28	5°56	16°23	11°55	22°23	20°50	14° 1	24° 8	10°D14	8°56	2°44	n.a.	T 21
F 22	19 2 7	16°49'57	27°30	25°49	7° 8	17° 4	12° 9	22°28	20°50	14° 2	24° 7	10°15	8°52	2°50	n.a.	F 22
S 23	19 6 4	17°51'01	11 M .40	27°11	8°20	17°44	12°22	22°32	20°50	14° 3	24° 6	10°16	8°49	2°57	n.a.	S 23
S 24	19 10 0	18°52'04	26° 6	28°35	9°32	18°24	12°35	22°37	20°51	14° 5	24° 5	10°17	8°46	3° 3	n.a.	S 24
M25	19 13 57	19°53'04	10 ∡ 145	29°59	10°45	19° 4	12°49	22°42	20°51	14° 6	24° 4	10°R18	8°43	3°10	n.a.	M25
T 26	19 17 53	20°54'03	25°32	19524	11°57	19°45	13° 2	22°48	20°52	14° 8	24° 3	10°17	8°40	3°17	n.a.	T 26
W27	19 21 50	21°55'00	10 궁 21	2°49	13°10	20°25	13°16	22°53	20°53	14° 9	24° 1	10°14	8°37	3°23	n.a.	W27
T 28 F 29	19 25 47 19 29 43	22°55'56 23°56'49	25° 4 9 ≈ 34	4°16 5°43	14°22 15°35	21° 5 21°45	13°30 13°43	22°58 23° 3	20°53 20°54	14°11 14°12	24° 0 23°59	10° 9 10° 2	8°33 8°30	3°30 3°37	n.a.	T 28 F 29
S 30	19 29 43	23°56'49 24 © 57'41	9≈34 23≈44	5°43 7 9 511	15°35 16 Ⅱ 47	21°45 22 m 25	$13^{\circ}43$ $13\Omega57$	23° 3 23 m 9	20°54 20 Ω 55	14°12 14 m 14	23°59 23 × 759	9 ∏ 55	8 Ⅱ 27	3°37 3 ∏ 43	n.a. n.a.	S 30
5 50	19 33 40	2 4 / (دن ۲ ۰	23 ~~ 44	/ - 111	10Д4/	22 لإنا 22	13063/	2 المال 2	20==33	1+11/14	23X-39	э д ээ	ощ27	э д 43	11.a.	3 30

Delta T = 140h38m27s

Julian Calendar 1 Sept. 10673 BCE == Greg. Calendar 11 June 10673 BCE

OCTOBER 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	U	ß	Ç	Ş.	Day
S 1	19 37 37	25958'31	7 ∺ 29	89540	18耳 0	23 m/ 5	14 Ω 10	23 Mp 14	20 ≏ 56	14 Mp 16	23°R58	9°R47	8Д24	3 II 50	n.a.	S 1
M 2	19 41 33	26°59'20	20°48	10°10	19°13	23°46	14°24	23°20	20°57	14°17	23 × 757	9 Ⅱ 40	8°21	3°57	n.a.	M 2
T 3	19 45 30	28° 0'07	3 Ƴ 42	11°40	20°25	24°26	14°38	23°26	20°58	14°19	23°56	9°35	8°17	4° 3	n.a.	T 3
W 4	19 49 27	29° 0'53	16°12	13°11	21°38	25° 6	14°52	23°32	20°59	14°21	23°55	9°32	8°14	4°10	n.a.	W 4
T 5	19 53 23	0 Ω 1'37	28°24	14°43	22°51	25°46	15° 5	23°37	21° 0	14°22	23°54	9°D31	8°11	4°17	n.a.	T 5
F 6	19 57 20	1° 2'20	10822	16°15	24° 4	26°26	15°19	23°43	21° 1	14°24	23°53	9°32	8° 8	4°23	n.a.	F 6
S 7	20 1 17	2° 3'00	22°11	17°49	25°16	27° 6	15°33	23°49	21° 2	14°26	23°52	9°33	8° 5	4°30	n.a.	S 7
S 8	20 5 13	3° 3'40	3耳57	19°23	26°29	27°46	15°47	23°55	21° 3	14°28	23°51	9°R34	8° 2	4°37	n.a.	S 8
M 9	20 9 10	4° 4'17	15°46	20°57	27°42	28°26	16° 1	24° 2	21° 4	14°30	23°50	9°34	7°58	4°43	n.a.	M 9
T 10	20 13 7	5° 4'53	27°40	22°33	28°55	29° 6	16°15	24° 8	21° 6	14°31	23°49	9°32	7°55	4°50	n.a.	T 10
W11	20 17 3	6° 5'27	99345	24° 9	0න 8	29°46	16°29	24°14	21° 7	14°33	23°49	9°27	7°52	4°56	n.a.	W11
T 12	20 21 0	7° 5'59	22° 2	25°46	1°21	0 ჲ 26	16°43	24°20	21° 8	14°35	23°48	9°21	7°49	5° 3	n.a.	T 12
F 13	20 24 57	8° 6'29	4Ω34	27°23	2°34	1° 6	16°57	24°27	21°10	14°37	23°47	9°11	7°46	5°10	n.a.	F 13
S 14	20 28 53	9° 6'57	17°20	29° 2	3°47	1°46	17°10	24°33	21°11	14°39	23°46	9° 1	7°43	5°16	n.a.	S 14
S 15	20 32 50	10° 7'23	0 m /20	0 Ω 41	4°59	2°26	17°24	24°40	21°13	14°41	23°45	8°49	7°39	5°23	n.a.	S 15
M16	20 36 47	11° 7'46	13°33	2°21	6°12	3° 6	17°38	24°46	21°14	14°43	23°45	8°38	7°36	5°30	n.a.	M16
T 17	20 40 43	12° 8'08	26°58	4° 2	7°25	3°46	17°52	24°53	21°16	14°45	23°44	8°29	7°33	5°36	n.a.	T 17
W18	20 44 40	13° 8'26	10 ≏ 33	5°44	8°38	4°26	18° 6	25° 0	21°18	14°47	23°43	8°22	7°30	5°43	n.a.	W18
T 19	20 48 37	14° 8'43	24°17	7°27	9°51	5° 6	18°21	25° 6	21°19	14°49	23°42	8°18	7°27	5°50	n.a.	T 19
F 20	20 52 33	15° 8'57	8 M .10	9°10	11° 4	5°46	18°35	25°13	21°21	14°51	23°42	8°17	7°23	5°56	n.a.	F 20
S 21	20 56 30	16° 9'08	22°12	10°55	12°17	6°26	18°49	25°20	21°23	14°53	23°41	8°D17	7°20	6° 3	n.a.	S 21
S 22	21 0 27	17° 9'17	6 ₹ 21	12°40	13°30	7° 6	19° 3	25°27	21°25	14°55	23°40	8°R17	7°17	6°10	n.a.	S 22
M23	21 4 23	18° 9'23	20°37	14°27	14°43	7°45	19°17	25°34	21°27	14°57	23°40	8°16	7°14	6°16	n.a.	M23
T 24	21 8 20	19° 9'27	4 궁 58	16°14	15°56	8°25	19°31	25°41	21°28	14°59	23°39	8°14	7°11	6°23	n.a.	T 24
W25	21 12 17	20° 9'29	19°20	18° 2	17° 8	9° 5	19°45	25°48	21°30	15° 1	23°39	8° 9	7° 8	6°30	n.a.	W25
T 26	21 16 13	21° 9'28	3≈39	19°51	18°21	9°45	19°59	25°55	21°32	15° 3	23°38	8° 1	7° 4	6°36	n.a.	T 26
F 27	21 20 10	22° 9'24	17°49	21°42	19°34	10°25	20°13	26° 2	21°34	15° 5	23°37	7°50	7° 1	6°43	n.a.	F 27
S 28	21 24 7	23° 9'18	1) (44	23°33	20°47	11° 4	20°27	26° 9	21°37	15° 7	23°37	7°38	6°58	6°49	n.a.	S 28
S 29	21 28 3	24° 9'10	15°21	25°24	22° 0	11°44	20°41	26°17	21°39	15° 9	23°36	7°26	6°55	6°56	n.a.	S 29
M30	21 32 0	25° 9'00	28°36	27°17	23°13	12°24	20°55	26°24	21°41	15°12	23°36	7°15	6°52	7° 3	n.a.	M30
T 31	21 35 56	26 ⋒ 8'47	11 Υ 29	29 Ω 10	249526	13 ♀ 4	2180 9	26 m 31	21 ≏ 43	15 m 14	23 × 35	7 I 6	6 Ⅱ 49	7 I 9	n.a.	T 31

Delta T = 140h38m21s

NOVEMBER 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
W 1	21 39 53	27\$\Omega 8'32	24 Y 0	1 Mp 4	25939	13 ≏ 43	21\$\Omega23	26 m 39	21 ≏ 45	15 M p16	23°R35	6°R59	6 Ⅱ 45	7 Ⅱ 16	n.a.	W 1
T 2	21 43 50	28° 8'15	6814	2°59	26°52	14°23	21°37	26°46	21°48	15°18	23 × 35	6 Ⅱ 55	6°42	7°23	n.a.	T 2
F 3	21 47 46	29° 7'56	18°14	4°54	28° 4	15° 2	21°51	26°54	21°50	15°20	23°34	6°53	6°39	7°29	n.a.	F 3
S 4	21 51 43	0 mg 7'35	0 I I 4	6°49	29°17	15°42	22° 5	27° 1	21°52	15°22	23°34	6°53	6°36	7°36	n.a.	S 4
S 5	21 55 40	1° 7'11	11°52	8°45	0Ω30	16°22	22°19	27° 9	21°55	15°25	23°33	6°53	6°33	7°43	n.a.	S 5
M 6	21 59 36	2° 6'46	23°42	10°41	1°43	17° 1	22°33	27°16	21°57	15°27	23°33	6°52	6°29	7°49	n.a.	M 6
T 7	22 3 33	3° 6'19	59540	12°36	2°56	17°41	22°47	27°24	22° 0	15°29	23°33	6°49	6°26	7°56	n.a.	T 7
W 8	22 7 29	4° 5'49	17°49	14°30	4° 9	18°20	23° 0	27°31	22° 2	15°31	23°32	6°44	6°23	8° 3	n.a.	W 8
T 9	22 11 26	5° 5'17	0 Ω 15	16°24	5°22	19° 0	23°14	27°39	22° 5	15°33	23°32	6°36	6°20	8° 9	n.a.	T 9
F 10	22 15 23	6° 4'43	12°59	18°17	6°34	19°40	23°28	27°47	22° 7	15°36	23°32	6°26	6°17	8°16	n.a.	F 10
S 11	22 19 19	7° 4'06	26° 2	20° 7	7°47	20°19	23°42	27°55	22°10	15°38	23°32	6°13	6°14	8°23	n.a.	S 11
S 12	22 23 16	8° 3'27	9 m 24	21°56	9° 0	20°59	23°56	28° 2	22°12	15°40	23°31	6° 0	6°10	8°29	n.a.	S 12
M13	22 27 12	9° 2'46	23° 2	23°42	10°13	21°38	24°10	28°10	22°15	15°42	23°31	5°48	6° 7	8°36	n.a.	M13
T 14	22 31 9	10° 2'02	6 ≏ 52	25°26	11°26	22°17	24°24	28°18	22°18	15°45	23°31	5°37	6° 4	8°42	n.a.	T 14
W15	22 35 6	11° 1'16	20°52	27° 6	12°38	22°57	24°37	28°26	22°20	15°47	23°31	5°29	6° 1	8°49	n.a.	W15
T 16	22 39 2	12° 0'27	4 M .56	28°41	13°51	23°36	24°51	28°34	22°23	15°49	23°31	5°24	5°58	8°56	n.a.	T 16
F 17	22 42 59	12°59'35	19° 3	0 ჲ 13	15° 4	24°16	25° 5	28°41	22°26	15°51	23°31	5°21	5°54	9° 2	n.a.	F 17
S 18	22 46 55	13°58'41	3 ₹ 10	1°39	16°17	24°55	25°18	28°49	22°29	15°54	23°31	5°D20	5°51	9° 9	n.a.	S 18
S 19	22 50 52	14°57'44	17°17	3° 0	17°29	25°34	25°32	28°57	22°32	15°56	23°30	5°R20	5°48	9°16	n.a.	S 19
M20	22 54 48	15°56'45	1ਰ21	4°15	18°42	26°14	25°46	29° 5	22°34	15°58	23°30	5°20	5°45	9°22	n.a.	M20
T 21	22 58 45	16°55'42	15°23	5°24	19°55	26°53	25°59	29°13	22°37	16° 0	23°30	5°17	5°42	9°29	n.a.	T 21
W22	23 2 42	17°54'38	29°21	6°27	21° 7	27°32	26°13	29°21	22°40	16° 3	23°D30	5°12	5°39	9°36	n.a.	W22
T 23	23 6 38	18°53'30	13≈13	7°22	22°20	28°12	26°26	29°29	22°43	16° 5	23°30	5° 4	5°35	9°42	n.a.	T 23
F 24	23 10 35	19°52'20	26°57	8°11	23°33	28°51	26°40	29°37	22°46	16° 7	23°30	4°54	5°32	9°49	n.a.	F 24
S 25	23 14 31	20°51'07	10 ∺ 28	8°52	24°45	29°30	26°53	29°45	22°49	16° 9	23°30	4°42	5°29	9°56	n.a.	S 25
S 26	23 18 28	21°49'52	23°45	9°25	25°58	OM 9	27° 6	29°53	22°52	16°12	23°31	4°30	5°26	10° 2	n.a.	S 26
M27	23 22 24	22°48'34	6 Ƴ 45	9°51	27°11	0°49	27°20	0 ჲ 1	22°55	16°14	23°31	4°19	5°23	10° 9	n.a.	M27
T 28	23 26 21	23°47'15	19°28	10° 9	28°23	1°28	27°33	0° 9	22°58	16°16	23°31	4°10	5°20	10°16	n.a.	T 28
W29	23 30 17	24°45'53	1854	10°19	29°36	2° 7	27°46	0°17	23° 1	16°18	23°31	4° 3	5°16	10°22	n.a.	W29
T 30	23 34 14	25 mg 44'29	148 4	10°R22	0 m 49	2 M .46	27 Ω 59	0 ₾ 25	23 ♀ 4	16 M 21	23 × 31	3 Ⅱ 58	5 Ⅱ 13	10 Ⅱ 29	n.a.	T 30

Delta T = 140h38m14s

Julian Calendar 1 Nov. 10673 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10673 BCE

DECEMBER 10673 BCE (-10672) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	δ	4	ħ	ď	¥	Р	S.	<mark>ය</mark>	Ç	к 0	Day
F 1	23 38 10	26 m 43'02	26 8 3	10°R18	2 m) 1	3M25	28 Ω 13	ე ჲ 33	23 º 8	16 m 23	23 × 31	3°R57	5 Ⅱ 10	10 Ⅲ 35	n.a.	F 1
S 2	23 42 7	27°41'34	7 Ⅱ 54	10 ♀ 7	3°14	4° 4	28°26	0°41	23°11	16°25	23°32	3°D56	5° 7	10°42	n.a.	S 2
S 3	23 46 3	28°40'04	19°42	9°49	4°27	4°43	28°39	0°49	23°14	16°27	23°32	3 Ⅱ 57	5° 4	10°49	n.a.	S 3
M 4	23 50 0	29°38'32	19933	9°25	5°39	5°23	28°52	0°57	23°17	16°30	23°32	3°R57	5° 0	10°55	n.a.	M 4
T 5	23 53 57	0 ≏ 36'58	13°32	8°55	6°52	6° 2	29° 5	1° 5	23°20	16°32	23°32	3°56	4°57	11° 2	n.a.	T 5
W 6	23 57 53	1°35'22	25°43	8°20	8° 5	6°41	29°18	1°14	23°23	16°34	23°33	3°53	4°54	11° 9	n.a.	W 6
T 7	0 1 50	2°33'44	8 Ω 13	7°41	9°17	7°20	29°30	1°22	23°27	16°36	23°33	3°48	4°51	11°15	n.a.	T 7
F 8	0 5 46	3°32'03	21° 3	6°59	10°30	7°59	29°43	1°30	23°30	16°38	23°33	3°41	4°48	11°22	n.a.	F 8
S 9	0 9 43	4°30'21	4 m /16	6°14	11°42	8°38	29°56	1°38	23°33	16°41	23°34	3°32	4°45	11°29	n.a.	S 9
S 10	0 13 39	5°28'37	17°53	5°27	12°55	9°17	0 m 9	1°46	23°36	16°43	23°34	3°22	4°41	11°35	n.a.	S 10
M11	0 17 36	6°26'51	1 ≏ 50	4°40	14° 8	9°56	0°21	1°54	23°40	16°45	23°34	3°13	4°38	11°42	n.a.	M11
T 12	0 21 32	7°25'03	16° 4	3°53	15°20	10°35	0°34	2° 2	23°43	16°47	23°35	3° 5	4°35	11°49	n.a.	T 12
W13	0 25 28	8°23'12	0 M 29	3° 7	16°33	11°14	0°46	2°10	23°46	16°49	23°35	2°59	4°32	11°55	n.a.	W13
T 14	0 29 25	9°21'19	14°59	2°23	17°46	11°53	0°59	2°18	23°50	16°51	23°36	2°55	4°29	12° 2	n.a.	T 14
F 15	0 33 21	10°19'25	29°28	1°42	18°58	12°31	1°11	2°26	23°53	16°53	23°36	2°D54	4°25	12° 9	n.a.	F 15
S 16	0 37 18	11°17'28	13 × 53	1° 3	20°11	13°10	1°24	2°34	23°56	16°55	23°37	2°54	4°22	12°15	n.a.	S 16
S 17	0 41 14	12°15'28	28° 9	0°28	21°24	13°49	1°36	2°42	24° 0	16°58	23°37	2°55	4°19	12°22	n.a.	S 17
M18	0 45 11	13°13'27	12 る 16	29 m 58	22°36	14°28	1°48	2°50	24° 3	17° 0	23°38	2°R56	4°16	12°28	n.a.	M18
T 19	0 49 7	14°11'23	26°11	29°32	23°49	15° 7	2° 0	2°58	24° 6	17° 2	23°38	2°55	4°13	12°35	n.a.	T 19
W20	0 53 4	15° 9'16	9 ≈ 55	29°10	25° 1	15°46	2°12	3° 6	24°10	17° 4	23°39	2°53	4°10	12°42	n.a.	W20
T 21	0 57 0	16° 7'08	23°27	28°54	26°14	16°25	2°24	3°14	24°13	17° 6	23°40	2°48	4° 6	12°48	n.a.	T 21
F 22	1 0 57	17° 4'57	6) €47	28°43	27°27	17° 3	2°36	3°22	24°16	17° 8	23°40	2°42	4° 3	12°55	n.a.	F 22
S 23	1 4 53	18° 2'44	19°54	28°36	28°39	17°42	2°48	3°30	24°20	17°10	23°41	2°35	4° 0	13° 2	n.a.	S 23
S 24	1 8 50	19° 0'29	2 Υ 48	28°D35	29°52	18°21	2°59	3°38	24°23	17°12	23°42	2°27	3°57	13° 8	n.a.	S 24
M25	1 12 46	19°58'13	15°29	28°39	1 ♀ 5	19° 0	3°11	3°46	24°27	17°14	23°42	2°20	3°54	13°15	n.a.	M25
T 26	1 16 43	20°55'54	27°56	28°48	2°17	19°38	3°23	3°53	24°30	17°16	23°43	2°14	3°51	13°22	n.a.	T 26
W27	1 20 39	21°53'34	10810	29° 1	3°30	20°17	3°34	4° 1	24°33	17°18	23°44	2°10	3°47	13°28	n.a.	W27
T 28	1 24 36	22°51'12	22°14	29°20	4°43	20°56	3°46	4° 9	24°37	17°20	23°44	2° 8	3°44	13°35	n.a.	T 28
F 29	1 28 32	23°48'48	4 I I 9	29°43	5°55	21°34	3°57	4°17	24°40	17°22	23°45	2°D 7	3°41	13°42	n.a.	F 29
S 30	1 32 28	24°46'23	15°59	0 ჲ 10	7° 8	22°13	4° 8	4°25	24°44	17°23	23°46	2° 8	3°38	13°48	n.a.	S 30
S 31	1 36 25	25 ≏ 43'57	27 Ⅱ 47	0 ჲ 41	8 ₾ 21	22 M 52	4 m)19	4 ₾ 32	24 ≏ 47	17 m 25	23 ×7 47	2 I I10	3 II 35	13 II 55	n.a.	S 31

Delta T = 140h38m07s

JANUARY 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	S	ţ	ĸ0	Day
M 1	1 40 21	26 ≏ 41'28	9937	1 ≏ 17	9 ≏ 34	23 M 30	4 Mp 30	4 Ω 40	24 ₽ 50	17 M)27	23 ∡ 48	2 Ⅱ 11	3耳31	14 I I 2	n.a.	M 1
T 2	1 44 18	27°38'59	21°36	1°56	10°46	24° 9	4°41	4°48	24°54	17°29	23°48	2°12	3°28	14° 8	n.a.	T 2
W 3	1 48 14	28°36'28	3 Ω 47	2°39	11°59	24°48	4°52	4°55	24°57	17°31	23°49	2°R12	3°25	14°15	n.a.	W 3
T 4	1 52 11	29°33'57	16°16	3°26	13°12	25°26	5° 3	5° 3	25° 1	17°33	23°50	2°11	3°22	14°22	n.a.	T 4
F 5	1 56 7	0 M L31'23	29° 6	4°16	14°25	26° 5	5°14	5°11	25° 4	17°34	23°51	2° 8	3°19	14°28	n.a.	F 5
S 6	2 0 4	1°28'49	12 M 21	5° 9	15°38	26°43	5°24	5°18	25° 7	17°36	23°52	2° 5	3°16	14°35	n.a.	S 6
S 7	2 4 0	2°26'13	26° 2	6° 6	16°50	27°22	5°35	5°26	25°11	17°38	23°53	2° 1	3°12	14°41	n.a.	S 7
M 8	2 7 56	3°23'36	10☎ 8	7° 6	18° 3	28° 1	5°45	5°33	25°14	17°40	23°54	1°56	3° 9	14°48	n.a.	M 8
T 9	2 11 53	4°20'57	24°36	8° 8	19°16	28°39	5°56	5°41	25°18	17°41	23°55	1°53	3° 6	14°55	n.a.	T 9
W10	2 15 49	5°18'18	9 M .19	9°14	20°29	29°18	6° 6	5°48	25°21	17°43	23°56	1°50	3° 3	15° 1	n.a.	W10
T 11	2 19 46	6°15'37	24°11	10°22	21°42	29°56	6°16	5°55	25°24	17°45	23°57	1°49	3° 0	15° 8	n.a.	T 11
F 12	2 23 42	7°12'54	9 . ₹ 4	11°33	22°55	0 ₹ 35	6°26	6° 3	25°28	17°46	23°58	1°D49	2°56	15°15	n.a.	F 12
S 13	2 27 39	8°10'10	23°51	12°47	24° 8	1°13	6°36	6°10	25°31	17°48	23°59	1°50	2°53	15°21	n.a.	S 13
S 14	2 31 35	9° 7'25	8 ට 25	14° 3	25°21	1°52	6°46	6°17	25°34	17°49	24° 0	1°51	2°50	15°28	n.a.	S 14
M15	2 35 32	10° 4'38	22°43	15°22	26°34	2°30	6°55	6°24	25°38	17°51	24° 1	1°52	2°47	15°35	n.a.	M15
T 16	2 39 28	11° 1'50	6≈43	16°43	27°47	3° 9	7° 5	6°32	25°41	17°52	24° 2	1°R53	2°44	15°41	n.a.	T 16
W17	2 43 25	11°59'00	20°24	18° 6	29° 0	3°47	7°14	6°39	25°44	17°54	24° 3	1°53	2°41	15°48	n.a.	W17
T 18	2 47 21	12°56'09	3 ∺ 46	19°32	0 M _13	4°26	7°24	6°46	25°48	17°55	24° 4	1°52	2°37	15°55	n.a.	T 18
F 19	2 51 17	13°53'16	16°51	21° 1	1°26	5° 4	7°33	6°53	25°51	17°57	24° 5	1°50	2°34	16° 1	n.a.	F 19
S 20	2 55 14	14°50'22	29°40	22°31	2°39	5°42	7°42	7° 0	25°54	17°58	24° 6	1°48	2°31	16° 8	n.a.	S 20
S 21	2 59 10	15°47'27	12 Y 15	24° 4	3°52	6°21	7°51	7° 7	25°57	18° 0	24° 7	1°45	2°28	16°15	n.a.	S 21
M22	3 3 7	16°44'31	24°37	25°40	5° 5	6°59	8° 0	7°14	26° 1	18° 1	24° 8	1°43	2°25	16°21	n.a.	M22
T 23	3 7 3	17°41'33	6 8 49	27°17	6°18	7°38	8° 9	7°21	26° 4	18° 2	24° 9	1°42	2°22	16°28	n.a.	T 23
W24	3 11 0	18°38'35	18°52	28°57	7°31	8°16	8°17	7°27	26° 7	18° 4	24°11	1°40	2°18	16°35	n.a.	W24
T 25	3 14 56	19°35'36	0 Ⅱ 47	0 ™ 39	8°44	8°54	8°26	7°34	26°10	18° 5	24°12	1°D40	2°15	16°41	n.a.	T 25
F 26	3 18 53	20°32'36	12°38	2°23	9°58	9°33	8°34	7°41	26°14	18° 6	24°13	1°40	2°12	16°48	n.a.	F 26
S 27	3 22 49	21°29'35	24°26	4°10	11°11	10°11	8°43	7°47	26°17	18° 8	24°14	1°41	2° 9	16°54	n.a.	S 27
S 28	3 26 46	22°26'34	69915	5°59	12°24	10°50	8°51	7°54	26°20	18° 9	24°15	1°42	2° 6	17° 1	n.a.	S 28
M29	3 30 42	23°23'32	18° 7	7°50	13°37	11°28	8°59	8° 1	26°23	18°10	24°17	1°43	2° 2	17° 8	n.a.	M29
T 30	3 34 39	24°20'30	oΩ 7	9°43	14°50	12° 6	9° 7	8° 7	26°26	18°11	24°18	1°44	1°59	17°14	n.a.	T 30
W31	3 38 35	25 M 17'27	12 Ω 18	11 M J38	16 M 4	12 ₹ 45	9 m /14	8 ≏ 13	26 ≏ 29	18 M 12	24 × 19	1 Ⅱ 44	1耳56	17 Ⅲ 21	n.a.	W31

Delta T = 140h38m00s

Julian Calendar 1 Jan. 10672 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10673 BCE

FEBRUARY 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ.	φ	δ	4	ħ	ď	¥	Р	S.	<mark>ය</mark>	Ç	к 0	Day
T 1	3 42 32	26Ml14'24	24₽46	13 M .36	17 M 17	13 × 23	9 m 22	8 ≏ 20	26 ≏ 32	18 m 13	24 × 20	1°R44	1 Ⅱ 53	17 Ⅲ 28	n.a.	T 1
F 2	3 46 28	27°11'21	7 m 33	15°35	18°30	14° 1	9°29	8°26	26°35	18°15	24°22	1 Ⅱ 44	1°50	17°34	n.a.	F 2
S 3	3 50 24	28° 8'17	20°44	17°37	19°44	14°40	9°37	8°32	26°38	18°16	24°23	1°44	1°47	17°41	n.a.	S 3
S 4	3 54 21	29° 5'13	4 ≏ 21	19°40	20°57	15°18	9°44	8°38	26°41	18°17	24°24	1°44	1°43	17°48	n.a.	S 4
M 5	3 58 17	0 ₮ 2'08	18°24	21°45	22°11	15°56	9°51	8°45	26°44	18°18	24°25	1°43	1°40	17°54	n.a.	M 5
T 6	4 2 14	0°59'04	2ML52	23°51	23°24	16°35	9°58	8°51	26°47	18°19	24°27	1°43	1°37	18° 1	n.a.	T 6
W 7	4 6 10	1°55'59	17°41	25°59	24°37	17°13	10° 5	8°57	26°50	18°19	24°28	1°D43	1°34	18° 8	n.a.	W 7
T 8	4 10 7	2°52'54	2 √ 144	28° 8	25°51	17°51	10°11	9° 2	26°53	18°20	24°29	1°R43	1°31	18°14	n.a.	T 8
F 9	4 14 3	3°49'49	17°53	0 才 18	27° 4	18°30	10°18	9°8	26°56	18°21	24°31	1°43	1°28	18°21	n.a.	F 9
S 10	4 18 0	4°46'44	2 ප 57	2°28	28°18	19° 8	10°24	9°14	26°59	18°22	24°32	1°43	1°24	18°28	n.a.	S 10
S 11	4 21 56	5°43'38	17°50	4°39	29°32	19°46	10°30	9°20	27° 2	18°23	24°33	1°43	1°21	18°34	n.a.	S 11
M12	4 25 53	6°40'31	2≈24	6°50	0 ∡ 745	20°25	10°36	9°25	27° 4	18°24	24°35	1°42	1°18	18°41	n.a.	M12
T 13	4 29 50	7°37'24	16°34	9° 1	1°59	21° 3	10°42	9°31	27° 7	18°24	24°36	1°42	1°15	18°48	n.a.	T 13
W14	4 33 46	8°34'17	0 ∺ 20	11°12	3°12	21°41	10°48	9°36	27°10	18°25	24°37	1°41	1°12	18°54	n.a.	W14
T 15	4 37 43	9°31'09	13°42	13°22	4°26	22°19	10°53	9°42	27°13	18°26	24°39	1°D41	1° 8	19° 1	n.a.	T 15
F 16	4 41 39	10°28'00	26°40	15°31	5°40	22°58	10°59	9°47	27°15	18°26	24°40	1°42	1° 5	19°8	n.a.	F 16
S 17	4 45 36	11°24'52	9 Υ 19	17°39	6°53	23°36	11° 4	9°52	27°18	18°27	24°41	1°42	1° 2	19°14	n.a.	S 17
S 18	4 49 32	12°21'43	21°42	19°45	8° 7	24°14	11° 9	9°58	27°21	18°28	24°43	1°43	0°59	19°21	n.a.	S 18
M19	4 53 29	13°18'34	3 8 52	21°50	9°21	24°53	11°14	10° 3	27°23	18°28	24°44	1°44	0°56	19°28	n.a.	M19
T 20	4 57 25	14°15'25	15°53	23°54	10°34	25°31	11°19	10° 8	27°26	18°29	24°45	1°45	0°53	19°34	n.a.	T 20
W21	5 1 22	15°12'16	27°46	25°56	11°48	26° 9	11°23	10°13	27°28	18°29	24°47	1°R46	0°49	19°41	n.a.	W21
T 22	5 5 18	16° 9'07	9∏36	27°56	13° 2	26°47	11°27	10°18	27°31	18°30	24°48	1°46	0°46	19°47	n.a.	T 22
F 23	5 9 15	17° 5'58	21°24	29°54	14°16	27°26	11°32	10°22	27°33	18°30	24°49	1°45	0°43	19°54	n.a.	F 23
S 24	5 13 11	18° 2'50	3 9 513	1 궁 50	15°30	28° 4	11°36	10°27	27°36	18°31	24°51	1°43	0°40	20° 1	n.a.	S 24
S 25	5 17 8	18°59'42	15° 5	3°44	16°43	28°42	11°40	10°32	27°38	18°31	24°52	1°41	0°37	20° 7	n.a.	S 25
M26	5 21 5	19°56'34	27° 2	5°36	17°57	29°21	11°43	10°36	27°41	18°31	24°54	1°38	0°34	20°14	n.a.	M26
T 27	5 25 1	20°53'27	9 Ω 7	7°26	19°11	29°59	11°47	10°41	27°43	18°32	24°55	1°35	0°30	20°21	n.a.	T 27
W28	5 28 58	21 × 750'20	21 \O 23	9 ට 13	20 渘 25	0 궁 37	11 M 50	10 ≏ 45	27 ≙ 45	18 M 32	24 × 756	1 Ⅲ 33	0 Ⅱ 27	20 Ⅲ 27	n.a.	W28

 $Delta\ T = 140h37m53s$

MARCH 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	S.	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	5 32 54	22 × 747'14	3 Mp 52	10 궁 59	21 × 39	1 ට 15	11 m 53	10 ≏ 49	27 <u>₽</u> 48	18 m /32	24 × 358	1°R31	0П24	20 Ⅲ 34	n.a.	T 1
F 2	5 36 51	23°44'08	16°38	12°43	22°53	1°54	11°56	10°53	27°50	18°32	24°59	1 Ⅲ 30	0°21	20°41	n.a.	F 2
S 3	5 40 47	24°41'04	29°45	14°24	24° 7	2°32	11°59	10°58	27°52	18°32	25° 1	1°D30	0°18	20°47	n.a.	S 3
S 4	5 44 44	25°38'00	13 ≏ 14	16° 3	25°21	3°10	12° 2	11° 2	27°54	18°33	25° 2	1°30	0°14	20°54	n.a.	S 4
M 5	5 48 41	26°34'57	27° 8	17°40	26°35	3°49	12° 4	11° 5	27°56	18°33	25° 3	1°32	0°11	21° 1	n.a.	M 5
T 6	5 52 37	27°31'55	11 M 27	19°15	27°49	4°27	12° 7	11° 9	27°58	18°33	25° 5	1°33	0° 8	21° 7	n.a.	T 6
W 7	5 56 34	28°28'53	26° 8	20°48	29° 3	5° 5	12° 9	11°13	28° 1	18°33	25° 6	1°R34	0° 5	21°14	n.a.	W 7
T 8	6 0 30	29°25'53	11 才 7	22°19	0 궁 17	5°44	12°11	11°17	28° 3	18°R33	25° 8	1°34	0° 2	21°21	n.a.	T 8
F 9	6 4 27	0 궁 22'54	26°17	23°47	1°31	6°22	12°12	11°20	28° 4	18°33	25° 9	1°32	29 8 59	21°27	n.a.	F 9
S 10	6 8 24	1°19'55	11 る 28	25°14	2°45	7° 0	12°14	11°24	28° 6	18°33	25°10	1°29	29°55	21°34	n.a.	S 10
S 11	6 12 20	2°16'57	26°31	26°38	3°59	7°39	12°15	11°27	28° 8	18°33	25°12	1°25	29°52	21°41	n.a.	S 11
M12	6 16 17	3°14'00	11≈16	27°59	5°14	8°17	12°16	11°30	28°10	18°32	25°13	1°21	29°49	21°47	n.a.	M12
T 13	6 20 14	4°11'03	25°37	29°19	6°28	8°55	12°17	11°34	28°12	18°32	25°15	1°17	29°46	21°54	n.a.	T 13
W14	6 24 10	5° 8'07	9) (31	0≈36	7°42	9°34	12°18	11°37	28°14	18°32	25°16	1°13	29°43	22° 1	n.a.	W14
T 15	6 28 7	6° 5'12	22°57	1°51	8°56	10°12	12°19	11°40	28°15	18°32	25°17	1°11	29°40	22° 7	n.a.	T 15
F 16	6 32 3	7° 2'17	5 Ƴ 56	3° 3	10°10	10°50	12°19	11°42	28°17	18°32	25°19	1°D10	29°36	22°14	n.a.	F 16
S 17	6 36 0	7°59'23	18°32	4°13	11°25	11°29	12°19	11°45	28°19	18°31	25°20	1°11	29°33	22°21	n.a.	S 17
S 18	6 39 57	8°56'29	0 8 50	5°20	12°39	12° 7	12°R19	11°48	28°20	18°31	25°21	1°12	29°30	22°27	n.a.	S 18
M19	6 43 53	9°53'37	12°54	6°24	13°53	12°45	12°19	11°50	28°22	18°31	25°23	1°14	29°27	22°34	n.a.	M19
T 20	6 47 50	10°50'45	24°48	7°26	15° 7	13°24	12°19	11°53	28°23	18°30	25°24	1°15	29°24	22°41	n.a.	T 20
W21	6 51 47	11°47'55	6 Ⅱ 38	8°24	16°22	14° 2	12°18	11°55	28°25	18°30	25°25	1°R15	29°20	22°47	n.a.	W21
T 22	6 55 43	12°45'05	18°25	9°20	17°36	14°40	12°17	11°57	28°26	18°30	25°27	1°13	29°17	22°54	n.a.	T 22
F 23	6 59 40	13°42'16	09্ত14	10°12	18°50	15°19	12°16	12° 0	28°28	18°29	25°28	1°10	29°14	23° 1	n.a.	F 23
S 24	7 3 36	14°39'29	12° 7	11° 1	20° 5	15°57	12°15	12° 2	28°29	18°29	25°29	1° 4	29°11	23° 7	n.a.	S 24
S 25	7 7 33	15°36'43	24° 6	11°47	21°19	16°36	12°14	12° 4	28°30	18°28	25°31	0°57	29° 8	23°14	n.a.	S 25
M26	7 11 30	16°33'58	6Ω 12	12°29	22°33	17°14	12°12	12° 5	28°32	18°27	25°32	0°49	29° 5	23°21	n.a.	M26
T 27	7 15 26	17°31'15	18°28	13° 8	23°48	17°53	12°11	12° 7	28°33	18°27	25°33	0°41	29° 1	23°27	n.a.	T 27
W28	7 19 23	18°28'33	0 m 53	13°42	25° 2	18°31	12° 9	12° 9	28°34	18°26	25°35	0°33	28°58	23°34	n.a.	W28
T 29	7 23 20	19°25'52	13°31	14°13	26°16	19° 9	12° 7	12°10	28°35	18°26	25°36	0°26	28°55	23°41	n.a.	T 29
F 30	7 27 16	20°23'14	26°22	14°39	27°31	19°48	12° 4	12°12	28°36	18°25	25°37	0°22	28°52	23°47	n.a.	F 30
S 31	7 31 13	21る20'36	9 ₾ 29	15≈ 1	28 궁 45	20 궁 26	12M) 2	12 ≏ 13	28 ₾ 37	18 m 24	25 × 39	0 耳 19	28 8 49	23耳54	n.a.	S 31

Delta T = 140h37m47s

Julian Calendar 1 March 10672 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10673 BCE

APRIL 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	7 35 10	22 궁 18'01	22 ≏ 54	15≈18	29 궁 59	21궁 5	11°R59	12 ≏ 14	28 ॒ 38	18°R23	25 × 740	0°D18	28 8 45	24Ⅱ 1	n.a.	S 1
M 2	7 39 6	23°15'27	6 M 39	15°30	1≈14	21°43	11 Mp 56	12°15	28°39	18 m 23	25°41	0 耳 19	28°42	24° 7	n.a.	M 2
T 3	7 43 3	24°12'56	20°45	15°38	2°29	22°22	11°53	12°16	28°40	18°22	25°42	0°20	28°39	24°14	n.a.	T 3
W 4	7 47 0	25°10'26	5 ₹ 11	15°R40	3°43	23° 0	11°50	12°17	28°41	18°21	25°44	0°R20	28°36	24°21	n.a.	W 4
T 5	7 50 56	26° 7'58	19°55	15°37	4°58	23°39	11°47	12°18	28°42	18°20	25°45	0°19	28°33	24°27	n.a.	T 5
F 6	7 54 53	27° 5'32	4 궁 52	15°29	6°12	24°17	11°43	12°19	28°42	18°19	25°46	0°15	28°30	24°34	n.a.	F 6
S 7	7 58 50	28° 3'08	19°54	15°16	7°27	24°56	11°40	12°19	28°43	18°18	25°47	0° 9	28°26	24°41	n.a.	S 7
S 8	8 2 46	29° 0'46	4≈52	14°58	8°41	25°35	11°36	12°20	28°44	18°18	25°48	0° 1	28°23	24°47	n.a.	S 8
M 9	8 6 43	29°58'25	19°37	14°34	9°56	26°13	11°32	12°20	28°44	18°17	25°50	29851	28°20	24°54	n.a.	M 9
T 10	8 10 40	0≈56'06	4) 1	14° 5	11°10	26°52	11°27	12°20	28°45	18°16	25°51	29°42	28°17	25° 1	n.a.	T 10
W11	8 14 36	1°53'48	18° 0	13°32	12°25	27°30	11°23	12°R20	28°45	18°15	25°52	29°34	28°14	25° 7	n.a.	W11
T 12	8 18 33	2°51'32	1 Υ 29	12°55	13°39	28° 9	11°18	12°20	28°46	18°14	25°53	29°28	28°11	25°14	n.a.	T 12
F 13	8 22 30	3°49'17	14°32	12°13	14°54	28°48	11°13	12°20	28°46	18°12	25°54	29°24	28° 7	25°20	n.a.	F 13
S 14	8 26 26	4°47'04	27°10	11°28	16° 8	29°26	11° 8	12°20	28°46	18°11	25°55	29°23	28° 4	25°27	n.a.	S 14
S 15	8 30 23	5°44'52	9 8 27	10°41	17°23	0≈ 5	11° 3	12°19	28°47	18°10	25°57	29°D22	28° 1	25°34	n.a.	S 15
M16	8 34 20	6°42'43	21°30	9°52	18°38	0°44	10°58	12°19	28°47	18° 9	25°58	29°23	27°58	25°40	n.a.	M16
T 17	8 38 16	7°40'35	3 Ⅱ 23	9° 3	19°52	1°22	10°53	12°18	28°47	18° 8	25°59	29°R23	27°55	25°47	n.a.	T 17
W18	8 42 13	8°38'28	15°11	8°13	21° 7	2° 1	10°47	12°18	28°47	18° 7	26° 0	29°22	27°51	25°54	n.a.	W18
T 19	8 46 10	9°36'24	26°59	7°24	22°21	2°40	10°41	12°17	28°47	18° 6	26° 1	29°18	27°48	26° 0	n.a.	T 19
F 20	8 50 6	10°34'21	8 9 51	6°38	23°36	3°18	10°36	12°16	28°R47	18° 4	26° 2	29°12	27°45	26° 7	n.a.	F 20
S 21	8 54 3	11°32'20	20°51	5°54	24°50	3°57	10°30	12°15	28°47	18° 3	26° 3	29° 4	27°42	26°14	n.a.	S 21
S 22	8 58 0	12°30'21	2Ω 59	5°14	26° 5	4°36	10°24	12°14	28°47	18° 2	26° 4	28°53	27°39	26°20	n.a.	S 22
M23	9 1 56	13°28'24	15°19	4°40	27°20	5°15	10°17	12°13	28°47	18° 1	26° 5	28°40	27°36	26°27	n.a.	M23
T 24	9 5 53	14°26'29	27°49	4°10	28°34	5°53	10°11	12°11	28°47	17°59	26° 6	28°28	27°32	26°34	n.a.	T 24
W25	9 9 49	15°24'36	10 m y31	3°48	29°49	6°32	10° 4	12°10	28°47	17°58	26° 7	28°15	27°29	26°40	n.a.	W25
T 26	9 13 46	16°22'46	23°25	3°31	1 米 3	7°11	9°58	12° 8	28°46	17°57	26° 8	28° 5	27°26	26°47	n.a.	T 26
F 27	9 17 43	17°20'57	6 ₽ 29	3°23	2°18	7°50	9°51	12° 7	28°46	17°55	26° 9	27°57	27°23	26°54	n.a.	F 27
S 28	9 21 39	18°19'11	19°46	3°D21	3°33	8°29	9°44	12° 5	28°46	17°54	26°10	27°52	27°20	27° 0	n.a.	S 28
S 29	9 25 36	19°17'28	3 M .15	3°28	4°47	9° 7	9°37	12° 3	28°45	17°52	26°11	27°49	27°17	27° 7	n.a.	S 29
M30	9 29 33	20≈15'47	16 M 58	3≈43	6 ¥ 2	9 ≈ 46	9 m 30	12 ♀ 1	28 ≏ 45	17 m 51	26 × 12	27849	27 8 13	27 Ⅱ 14	n.a.	M30

Delta T = 140h37m40s

MAY 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	Р	ß	v	Ç	, K	Day
T 1	9 33 29	21≈14'08	0 ∡ 755	4≈ 6	7 ∺ 16	10≈25	9°R23	11°R59	28°R44	17°R50	26 × 13	27°R49	27810	27 II 20	n.a.	T 1
W 2	9 37 26	22°12'32	15° 7	4°37	8°31	11° 4	9 m)16	11 ≙ 57	28 ≏ 44	17 m 48	26°13	27 8 48	27° 7	27°27	n.a.	W 2
T 3	9 41 23	23°10'59	29°32	5°15	9°46	11°43	9° 9	11°55	28°43	17°47	26°14	27°46	27° 4	27°34	n.a.	T 3
F 4 S 5	9 45 19 9 49 16	24° 9'28 25° 7'59	14 る 7 28°48	6° 2 6°55	11° 0 12°15	12°22 13° 1	9° 1 8°54	11°52 11°50	28°43 28°42	17°45 17°44	26°15 26°16	27°41 27°33	27° 1 26°57	27°40 27°47	n.a.	F 4 S 5
															n.a.	
S 6	9 53 12	26° 6'33	13≈28	7°56	13°30	13°40	8°46	11°47	28°41	17°42	26°17	27°22	26°54	27°54	n.a.	S 6
M 7	9 57 9	27° 5'10	27°58 12 ¥ 13	9° 4	14°44	14°19	8°38	11°44	28°40	17°41 17°39	26°17	27°11	26°51	28° 0 28° 7	n.a.	M 7
T 8 W 9	10 1 6 10 5 2	28° 3'48 29° 2'29	26° 6	10°18 11°38	15°59 17°14	14°58 15°37	8°31 8°23	11°42 11°39	28°40 28°39	17°39 17°38	26°18 26°19	26°59 26°48	26°48 26°45	28° / 28°14	n.a. n.a.	T 8 W 9
T 10	10 3 2	0 ₩ 1'12	²⁰ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ σ	13° 3	17 14 18°28	16°16	8°15	11°36	28°38	17°36	26°20	26°39	26°42	28°20	n.a.	T 10
F 11	10 12 56	0°59'57	22°36	14°33	19°43	16°55	8° 7	11°33	28°37	17°34	26°20	26°33	26°38	28°27	n.a.	F 11
S 12	10 16 52	1°58'44	5 8 15	16° 8	20°58	17°34	8° 0	11°30	28°36	17°33	26°21	26°30	26°35	28°34	n.a.	S 12
S 13	10 20 49	2°57'33	17°34	17°46	22°12	18°14	7°52	11°26	28°35	17°31	26°22	26°28	26°32	28°40	n.a.	S 13
M14	10 24 45	3°56'25	29°37	19°28	23°27	18°53	7°44	11°23	28°34	17°30	26°22	26°28	26°29	28°47	n.a.	M14
T 15	10 28 42	4°55'18	11 II 31	21°12	24°42	19°32	7°36	11°20	28°32	17°28	26°23	26°28	26°26	28°54	n.a.	T 15
W16	10 32 39	5°54'14	23°20	22°59	25°56	20°11	7°28	11°16	28°31	17°26	26°24	26°27	26°23	29° 1	n.a.	W16
T 17	10 36 35	6°53'12	59910	24°48	27°11	20°50	7°20	11°13	28°30	17°25	26°24	26°24	26°19	29° 7	n.a.	T 17
F 18	10 40 32	7°52'12	17° 5	26°38	28°25	21°30	7°12	11° 9	28°29	17°23	26°25	26°18	26°16	29°14	n.a.	F 18
S 19	10 44 28	8°51'14	29°10	28°29	29°40	22° 9	7° 4	11° 5	28°27	17°21	26°25	26°10	26°13	29°21	n.a.	S 19
S 20	10 48 25	9°50'19	11 \O 28	0 ∺ 21	0 Υ 55	22°48	6°56	11° 1	28°26	17°20	26°26	25°59	26°10	29°27	n.a.	S 20
M21	10 52 21	10°49'25	24° 0	2°14	2° 9	23°27	6°48	10°58	28°25	17°18	26°26	25°47	26° 7	29°34	n.a.	M21
T 22 W23	10 56 18 11 0 15	11°48'34 12°47'45	6 M)47 19°49	4° 7 6° 0	3°24 4°38	24° 7 24°46	6°40 6°32	10°54 10°50	28°23 28°22	17°16 17°15	26°27 26°27	25°34 25°22	26° 3 26° 0	29°41 29°47	n.a.	T 22 W23
T 24	11 013	12 47 43 13°46'59	3 <u>0</u> 5	7°53	5°53	24 46 25°25	6°24	10°46	28°22 28°20	17°13	26°28	25°12	25°57	29°54	n.a. n.a.	T 24
F 25	11 8 8	14°46'15	16°31	9°45	7° 8	26° 5	6°17	10°41	28°18	17°11	26°28	25° 4	25°54	099 1	n.a.	F 25
S 26	11 12 4	15°45'34	0M 8	11°37	8°22	26°44	6° 9	10°37	28°17	17°10	26°28	24°59	25°51	0° 7	n.a.	S 26
S 27	11 16 1	16°44'55	13°53	13°29	9°37	27°23	6° 1	10°33	28°15	17° 8	26°29	24°56	25°48	0°14	n.a.	S 27
M28	11 19 57	17°44'19	27°45	15°20	10°51	28° 3	5°54	10°29	28°13	17° 6	26°29	24°D56	25°44	0°21	n.a.	M28
T 29	11 23 54	18°43'46	11 .7 44	17°10	12° 6	28°42	5°46	10°24	28°12	17° 5	26°30	24°R56	25°41	0°27	n.a.	T 29
W30	11 27 50	19°43'16	2 <u>5</u> °50	19° 0	13°20	29°22	5°38	10°20	28°10	17° 3	26°30	24°56	25°38	0°34	n.a.	W30
T 31	11 31 47	20) 42'48	10중 1	20) 48	14 Y 35	0 ∺ 1	5 Mp 31	10 ≏ 15	28 º 8	17 M) 1	26 × 30	24 8 55	25 8 35	09541	n.a.	T 31

Delta T = 140h37m33s

Julian Calendar 1 May 10672 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10672 BCE

JUNE 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)ф(¥	В	ß	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	11 35 43	21) 42'23	24 궁 15	22) 36	15 Y 49	0) €41	5°R24	10°R11	28°R 6	17°R 0	26 ₮ 30	24°R51	25 8 32	09547	n.a.	F 1
S 2	11 39 40	22°42'01	8≈31	24°23	17° 4	1°20	5 m 16	10 ♀ 6	28 º 5	16 M 58	26°31	24 8 45	25°28	0°54	n.a.	S 2
S 3	11 43 37	23°41'41	22°44	26°10	18°18	2° 0	5° 9	10° 1	28° 3	16°57	26°31	24°36	25°25	1° 1	n.a.	S 3
M 4	11 47 33	24°41'24	6) (49	27°55	19°33	2°40	5° 2	9°57	28° 1	16°55	26°31	24°26	25°22	1° 7	n.a.	M 4
T 5	11 51 30	25°41'09	20°42	29°40	20°47	3°19	4°55	9°52	27°59	16°53	26°31	24°16	25°19	1°14	n.a.	T 5
W 6	11 55 26	26°40'56	4Υ 18	1 Υ 24	22° 2	3°59	4°48	9°47	27°57	16°52	26°31	24° 7	25°16	1°21	n.a.	W 6
T 7	11 59 23	27°40'46	17°34	3° 7	23°16	4°39	4°41	9°42	27°55	16°50	26°31	23°59	25°13	1°27	n.a.	T 7
F 8	12 3 19	28°40'38	0 8 30	4°49	24°31	5°18	4°35	9°38	27°53	16°48	26°32	23°54	25° 9	1°34	n.a.	F 8
S 9	12 7 16	29°40'33	13° 6	6°30	25°45	5°58	4°28	9°33	27°51	16°47	26°32	23°51	25° 6	1°41	n.a.	S 9
S 10	12 11 12	0 Υ 40'29	25°23	8°11	27° 0	6°38	4°22	9°28	27°48	16°45	26°32	23°D51	25° 3	1°47	n.a.	S 10
M11	12 15 9	1°40'28	7 Ⅱ 27	9°51	28°14	7°17	4°15	9°23	27°46	16°43	26°32	23°52	25° 0	1°54	n.a.	M11
T 12	12 19 5	2°40'28	19°21	11°30	29°28	7°57	4° 9	9°18	27°44	16°42	26°R32	23°53	24°57	2° 1	n.a.	T 12
W13	12 23 2	3°40'31	19911	13° 8	0 8 43	8°37	4° 3	9°13	27°42	16°40	26°32	23°R54	24°54	2° 7	n.a.	W13
T 14	12 26 58	4°40'36	13° 1	14°45	1°57	9°17	3°57	9° 8	27°40	16°39	26°32	23°53	24°50	2°14	n.a.	T 14
F 15	12 30 55	5°40'42	24°58	16°22	3°12	9°57	3°52	9° 3	27°38	16°37	26°32	23°51	24°47	2°21	n.a.	F 15
S 16	12 34 51	6°40'51	7 Ω 5	17°58	4°26	10°36	3°46	8°58	27°35	16°36	26°32	23°47	24°44	2°27	n.a.	S 16
S 17	12 38 47	7°41'02	19°27	19°34	5°40	11°16	3°41	8°53	27°33	16°34	26°32	23°41	24°41	2°34	n.a.	S 17
M18	12 42 44	8°41'14	2Mp 7	21° 8	6°54	11°56	3°36	8°48	27°31	16°33	26°31	23°33	24°38	2°41	n.a.	M18
T 19	12 46 40	9°41'29	15° 7	22°42	8° 9	12°36	3°30	8°43	27°28	16°31	26°31	23°25	24°34	2°47	n.a.	T 19
W20	12 50 37	10°41'46	28°25	24°16	9°23	13°16	3°26	8°38	27°26	16°30	26°31	23°18	24°31	2°54	n.a.	W20
T 21	12 54 33	11°42'04	12 ♀ 2	25°48	10°37	13°56	3°21	8°33	27°24	16°28	26°31	23°11	24°28	3° 1	n.a.	T 21
F 22	12 58 30	12°42'25	25°54	27°21	11°51	14°36	3°16	8°28	27°21	16°27	26°31	23° 6	24°25	3° 7	n.a.	F 22
S 23	13 2 26	13°42'48	9 M .58	28°52	13° 6	15°16	3°12	8°23	27°19	16°25	26°31	23° 4	24°22	3°14	n.a.	S 23
S 24	13 623	14°43'14	24° 9	0 8 23	14°20	15°56	3° 8	8°18	27°17	16°24	26°30	23°D 3	24°19	3°21	n.a.	S 24
M25	13 10 19	15°43'41	8 ₹ 23	1°53	15°34	16°36	3° 3	8°13	27°14	16°22	26°30	23° 4	24°15	3°27	n.a.	M25
T 26	13 14 16	16°44'11	22°38	3°22	16°48	17°16	3° 0	8° 9	27°12	16°21	26°30	23° 5	24°12	3°34	n.a.	T 26
W27	13 18 12	17°44'44	6 ප 51	4°51	18° 2	17°57	2°56	8° 4	27° 9	16°20	26°29	23° 7	24° 9	3°41	n.a.	W27
T 28	13 22 9	18°45'19	20°59	6°19	19°16	18°37	2°52	7°59	27° 7	16°18	26°29	23°R 7	24° 6	3°48	n.a.	T 28
F 29	13 26 5	19°45'55	5≈ 3	7°47	20°30	19°17	2°49	7°54	27° 4	16°17	26°29	23° 6	24° 3	3°54	n.a.	F 29
S 30	13 30 2	20 Y 46'35	18 ≈ 59	9 8 13	21844	19 米 57	2 Mp 46	7 ≏ 49	27 ♀ 2	16 M)16	26 × ⁷ 28	238 3	23 8 59	499 1	n.a.	S 30

Delta T = 140h37m27s

JULY 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	N.	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	13 33 58	21 Y 47'16	2){ 47	10839	22 8 58	20) 37	2°R43	7°R44	27°R 0	16°R14	26°R28	23°R 0	23 8 56	495 8	n.a.	S 1
M 2	13 37 54	22°47'59	16°24	12° 4	24°12	21°18	2 Mp 40	7 ≏ 40	26 ≏ 57	16 M 13	26 × ⁷ 28	22 8 55	23°53	4°14	n.a.	M 2
T 3	13 41 51	23°48'44	29°49	13°29	25°26	21°58	2°38	7°35	26°55	16°12	26°27	22°50	23°50	4°21	n.a.	T 3
W 4	13 45 47	24°49'32	13 Y 1	14°52	26°40	22°38	2°35	7°30	26°52	16°10	26°27	22°45	23°47	4°28	n.a.	W 4
T 5	13 49 44	25°50'21	25°57	16°15	27°54	23°19	2°33	7°26	26°50	16° 9	26°26	22°42	23°44	4°34	n.a.	T 5
F 6	13 53 40	26°51'12	8 8 39	17°36	29° 8	23°59	2°31	7°21	26°47	16° 8	26°26	22°39	23°40	4°41	n.a.	F 6
S 7	13 57 37	27°52'05	21° 5	18°56	0Д21	24°39	2°30	7°17	26°45	16° 7	26°25	22°D39	23°37	4°48	n.a.	S 7
S 8	14 1 33	28°53'00	3 Ⅱ 17	20°16	1°35	25°20	2°28	7°12	26°42	16° 6	26°25	22°39	23°34	4°54	n.a.	S 8
M 9	14 5 30	29°53'56	15°19	21°34	2°49	26° 0	2°27	7°8	26°40	16° 5	26°24	22°40	23°31	5° 1	n.a.	M 9
T 10	14 9 26	0 8 54'53	27°12	22°50	4° 3	26°41	2°26	7° 3	26°37	16° 4	26°23	22°42	23°28	5° 8	n.a.	T 10
W11	14 13 22	1°55'52	999 2	24° 5	5°16	27°21	2°25	6°59	26°35	16° 3	26°23	22°44	23°25	5°14	n.a.	W11
T 12	14 17 19	2°56'52	20°52	25°18	6°30	28° 2	2°24	6°55	26°32	16° 2	26°22	22°45	23°21	5°21	n.a.	T 12
F 13	14 21 15	3°57'54	2Ω 47	26°29	7°44	28°42	2°23	6°51	26°30	16° 1	26°22	22°R46	23°18	5°28	n.a.	F 13
S 14	14 25 12	4°58'57	14°52	27°38	8°57	29°23	2°23	6°47	26°27	16° 0	26°21	22°45	23°15	5°34	n.a.	S 14
S 15	14 29 8	6° 0'01	27°13	28°44	10°11	0 Υ 3	2°D23	6°43	26°25	15°59	26°20	22°44	23°12	5°41	n.a.	S 15
M16	14 33 5	7° 1'06	9 m 52	29°48	11°24	0°44	2°23	6°39	26°23	15°58	26°20	22°42	23° 9	5°48	n.a.	M16
T 17	14 37 1	8° 2'12	22°54	0 Ⅱ 48	12°38	1°24	2°23	6°35	26°20	15°57	26°19	22°40	23° 5	5°54	n.a.	T 17
W18	14 40 58	9° 3'20	6 ₽ 19	1°45	13°51	2° 5	2°24	6°31	26°18	15°56	26°18	22°38	23° 2	6° 1	n.a.	W18
T 19	14 44 54	10° 4'28	20° 9	2°38	15° 4	2°46	2°24	6°28	26°15	15°55	26°17	22°36	22°59	6° 8	n.a.	T 19
F 20	14 48 50	11° 5'38	4 M .19	3°26	16°18	3°26	2°25	6°24	26°13	15°54	26°17	22°35	22°56	6°14	n.a.	F 20
S 21	14 52 47	12° 6'50	18°47	4°10	17°31	4° 7	2°27	6°20	26°11	15°54	26°16	22°D35	22°53	6°21	n.a.	S 21
S 22	14 56 43	13° 8'02	3 ₹ 26	4°47	18°44	4°48	2°28	6°17	26° 8	15°53	26°15	22°35	22°50	6°28	n.a.	S 22
M23	15 0 40	14° 9'16	18°10	5°19	19°57	5°28	2°29	6°14	26° 6	15°52	26°14	22°36	22°46	6°35	n.a.	M23
T 24	15 4 36	15°10'31	2 ප 51	5°43	21°10	6° 9	2°31	6°10	26° 4	15°51	26°13	22°36	22°43	6°41	n.a.	T 24
W25	15 8 33	16°11'48	17°25	6° 0	22°23	6°50	2°33	6° 7	26° 1	15°51	26°13	22°37	22°40	6°48	n.a.	W25
T 26	15 12 29	17°13'06	1≈46	6°R 8	23°36	7°31	2°35	6° 4	25°59	15°50	26°12	22°37	22°37	6°55	n.a.	T 26
F 27	15 16 26	18°14'25	15°52	6° 6	24°49	8°12	2°37	6° 1	25°57	15°50	26°11	22°R38	22°34	7° 1	n.a.	F 27
S 28	15 20 22	19°15'46	29°41	5°55	26° 2	8°53	2°40	5°58	25°55	15°49	26°10	22°37	22°31	7° 8	n.a.	S 28
S 29	15 24 19	20°17'07	13): 14	5°33	27°15	9°33	2°43	5°55	25°52	15°49	26° 9	22°37	22°27	7°15	n.a.	S 29
M30	15 28 15	21°18'30	26°30	5° 1	28°28	10°14	2°45	5°53	25°50	15°48	26° 8	22°37	22°24	7°21	n.a.	M30
T 31	15 32 12	22819'54	9 Υ 32	4 Ⅱ 17	29∏41	10 Υ 55	2 Mp 49	5 ≙ 50	25 ≏ 48	15 M 48	26 ₹ 7	22°D37	22821	79528	n.a.	T 31

Delta T = 140h37m20s

Julian Calendar 1 July 10672 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10672 BCE

AUGUST 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q+	δ	4	ħ	ᡟ	¥	В	ß	S	Ç	ę,	Day
W 1	15 36 8	23 8 21'19	22 Y 19	3°R23	0953	11 Y 36	2 m 52	5°R48	25°R46	15°R47	26°R 6	22 8 37	22 8 18	7935	n.a.	W 1
T 2	15 40 5	24°22'45	4 8 54	2 Ⅱ 19	2° 6	12°17	2°55	5 ≏ 45	25 ≏ 44	15 M)47	26 ₹ 5	22°37	22°15	7°41	n.a.	T 2
F 3	15 44 1	25°24'12	17°17	1° 8	3°19	12°58	2°59	5°43	25°42	15°46	26° 4	22°R37	22°11	7°48	n.a.	F 3
S 4	15 47 58	26°25'39	29°30	29 8 50	4°31	13°39	3° 3	5°41	25°40	15°46	26° 3	22°37	22° 8	7°55	n.a.	S 4
S 5	15 51 54	27°27'08	11 Ⅱ 34	28°28	5°44	14°20	3° 7	5°39	25°38	15°46	26° 2	22°37	22° 5	8° 1	n.a.	S 5
M 6	15 55 51	28°28'37	23°31	27° 5	6°56	15° 1	3°11	5°37	25°36	15°46	26° 1	22°36	22° 2	8° 8	n.a.	M 6
T 7	15 59 47	29°30'06	5923	25°44	8° 9	15°43	3°16	5°35	25°34	15°45	26° 0	22°36	21°59	8°15	n.a.	T 7
W 8	16 3 44	0 Ⅱ 31'36	17°12	24°28	9°21	16°24	3°20	5°33	25°32	15°45	25°59	22°34	21°56	8°22	n.a.	W 8
T 9	16 7 40	1°33'06	29° 2	23°18	10°33	17° 5	3°25	5°31	25°30	15°45	25°58	22°33	21°52	8°28	n.a.	T 9
F 10	16 11 37	2°34'36	$10\Omega 56$	22°17	11°45	17°46	3°30	5°30	25°28	15°45	25°57	22°32	21°49	8°35	n.a.	F 10
S 11	16 15 33	3°36'06	22°58	21°26	12°57	18°27	3°35	5°28	25°26	15°45	25°56	22°31	21°46	8°42	n.a.	S 11
S 12	16 19 30	4°37'36	5 m)14	20°46	14° 9	19°8	3°40	5°27	25°25	15°45	25°55	22°D31	21°43	8°48	n.a.	S 12
M13	16 23 26	5°39'07	17°48	20°17	15°21	19°49	3°46	5°26	25°23	15°D45	25°54	22°31	21°40	8°55	n.a.	M13
T 14	16 27 23	6°40'37	0 ჲ 43	19°59	16°33	20°31	3°52	5°25	25°21	15°45	25°53	22°32	21°36	9° 2	n.a.	T 14
W15	16 31 19	7°42'07	14° 3	19°D53	17°45	21°12	3°57	5°24	25°19	15°45	25°52	22°33	21°33	9° 8	n.a.	W15
T 16	16 35 16	8°43'37	27°50	19°57	18°57	21°53	4° 3	5°23	25°18	15°45	25°51	22°35	21°30	9°15	n.a.	T 16
F 17	16 39 12	9°45'07	12 M 4	20°10	20° 8	22°35	4°10	5°22	25°16	15°45	25°50	22°36	21°27	9°22	n.a.	F 17
S 18	16 43 9	10°46'37	26°42	20°32	21°20	23°16	4°16	5°22	25°15	15°45	25°48	22°R36	21°24	9°28	n.a.	S 18
S 19	16 47 5	11°48'07	11 ~ 39	21° 2	22°31	23°57	4°23	5°21	25°13	15°45	25°47	22°35	21°21	9°35	n.a.	S 19
M20	16 51 2	12°49'37	26°47	21°39	23°42	24°39	4°29	5°21	25°12	15°46	25°46	22°33	21°17	9°42	n.a.	M20
T 21	16 54 58	13°51'08	11 る 55	22°22	24°54	25°20	4°36	5°21	25°10	15°46	25°45	22°31	21°14	9°49	n.a.	T 21
W22	16 58 55	14°52'38	26°54	23°11	26° 5	26° 1	4°43	5°21	25° 9	15°46	25°44	22°27	21°11	9°55	n.a.	W22
T 23	17 251	15°54'08	11≈37	24° 5	27°16	26°43	4°50	5°D21	25° 8	15°47	25°43	22°24	21° 8	10° 2	n.a.	T 23
F 24	17 6 48	16°55'38	25°58	25° 3	28°27	27°24	4°58	5°21	25° 6	15°47	25°42	22°22	21° 5	10° 9	n.a.	F 24
S 25	17 10 44	17°57'08	9 米 55	26° 5	29°38	28° 6	5° 5	5°21	25° 5	15°47	25°40	22°21	21° 2	10°15	n.a.	S 25
S 26	17 14 41	18°58'38	23°26	27°11	$0\Omega48$	28°47	5°13	5°21	25° 4	15°48	25°39	22°D20	20°58	10°22	n.a.	S 26
M27	17 18 38	20° 0'08	6 Ƴ 34	28°19	1°59	29°29	5°20	5°22	25° 3	15°48	25°38	22°21	20°55	10°29	n.a.	M27
T 28	17 22 34	21° 1'38	19°23	29°30	3°10	0810	5°28	5°22	25° 2	15°49	25°37	22°23	20°52	10°35	n.a.	T 28
W29	17 26 31	22° 3'08	1 8 54	0 Ⅱ 44	4°20	0°52	5°36	5°23	25° 1	15°49	25°36	22°25	20°49	10°42	n.a.	W29
T 30	17 30 27	23° 4'38	14°12	1°59	5°30	1°33	5°45	5°24	25° 0	15°50	25°35	22°26	20°46	10°49	n.a.	T 30
F 31	17 34 24	24 I I 6'07	26 8 20	3 Ⅱ 16	6 Ω 41	2 8 15	5 m 53	5 ₾ 25	24 ₽ 59	15 m 51	25 ₹ 33	22°R26	20842	10955	n.a.	F 31

Delta T = 140h37m13s

SEPTEMBER 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	P	ď	4	ħ) / (并	В	₽.	ವಿ	ţ	k 0	Day
S 1	17 38 20	25耳 7'36	8Д20	4 Ⅱ 35	7 Ω 51	2 8 56	6Mp 1	5 ₽ 26	24°R58	15 m 51	25°R32	22°R25	20 8 39	1199 2	n.a.	S 1
S 2	17 42 17	26° 9'04	20°16	5°55	9° 1	3°38	6°10	5°27	24 <u>₽</u> 57	15°52	25 ₹ 31	22822	20°36	11° 9	n.a.	S 2
M 3	17 46 14	27°10'32	295 8	7°16	10°11	4°20	6°19	5°28	24°56	15°53	25°30	22°17	20°33	11°16	n.a.	M 3
T 4	17 50 10	28°11'59	13°58	8°39	11°20	5° 1	6°28	5°30	24°55	15°53	25°29	22°10	20°30	11°22	n.a.	T 4
W 5	17 54 7	29°13'25	25°48	10° 2	12°30	5°43	6°37	5°31	24°55	15°54	25°28	22° 3	20°27	11°29	n.a.	W 5
T 6	17 58 3	0914'51	7 Ω 41	11°26	13°40	6°25	6°46	5°33	24°54	15°55	25°26	21°55	20°23	11°36	n.a.	T 6
F 7	18 2 0	1°16'15	19°37	12°52	14°49	7° 6	6°55	5°35	24°53	15°56	25°25	21°48	20°20	11°42	n.a.	F 7
S 8	18 5 57	2°17'38	1 m) 41	14°17	15°58	7°48	7° 5	5°36	24°53	15°57	25°24	21°43	20°17	11°49	n.a.	S 8
S 9	18 9 53	3°19'00	13°55	15°44	17° 7	8°30	7°14	5°38	24°52	15°58	25°23	21°39	20°14	11°56	n.a.	S 9
M10	18 13 50	4°20'21	26°24	17°11	18°16	9°11	7°24	5°41	24°52	15°59	25°22	21°36	20°11	12° 2	n.a.	M10
T 11	18 17 46	5°21'41	9 ≏ 11	18°39	19°25	9°53	7°34	5°43	24°51	16° 0	25°21	21°D36	20° 8	12° 9	n.a.	T 11
W12	18 21 43	6°22'59	22°21	20° 8	20°34	10°35	7°43	5°45	24°51	16° 1	25°19	21°37	20° 4	12°16	n.a.	W12
T 13	18 25 40	7°24'16	5 M 57	21°37	21°42	11°17	7°54	5°47	24°51	16° 2	25°18	21°38	20° 1	12°23	n.a.	T 13
F 14	18 29 36	8°25'32	20° 0	23° 6	22°50	11°58	8° 4	5°50	24°50	16° 3	25°17	21°R39	19°58	12°29	n.a.	F 14
S 15	18 33 33	9°26'46	4 ₹ 31	24°36	23°58	12°40	8°14	5°53	24°50	16° 4	25°16	21°39	19°55	12°36	n.a.	S 15
S 16	18 37 30	10°27'59	19°27	26° 7	25° 6	13°22	8°24	5°55	24°50	16° 5	25°15	21°36	19°52	12°43	n.a.	S 16
M17	18 41 26	11°29'10	4 云 40	27°38	26°14	14° 4	8°35	5°58	24°50	16° 6	25°14	21°31	19°48	12°49	n.a.	M17
T 18	18 45 23	12°30'21	20° 0	29° 9	27°21	14°46	8°45	6° 1	24°D50	16° 7	25°13	21°23	19°45	12°56	n.a.	T 18
W19	18 49 20	13°31'30	5≈17	09541	28°29	15°27	8°56	6° 4	24°50	16° 9	25°12	21°15	19°42	13° 3	n.a.	W19
T 20	18 53 16	14°32'37	20°19	2°14	29°36	16° 9	9° 7	6° 8	24°50	16°10	25°10	21° 7	19°39	13° 9	n.a.	T 20
F 21	18 57 13	15°33'44	4) ₹58	3°47	0 m 43	16°51	9°18	6°11	24°50	16°11	25° 9	20°59	19°36	13°16	n.a.	F 21
S 22	19 1 9	16°34'49	19° 9	5°20	1°49	17°33	9°29	6°14	24°50	16°13	25° 8	20°54	19°33	13°23	n.a.	S 22
S 23	19 5 6	17°35'53	2 Υ 49	6°55	2°56	18°15	9°40	6°18	24°50	16°14	25° 7	20°51	19°29	13°30	n.a.	S 23
M24	19 9 3	18°36'56	16° 1	8°29	4° 2	18°57	9°51	6°21	24°51	16°15	25° 6	20°D49	19°26	13°36	n.a.	M24
T 25	19 12 59	19°37'58	28°48	10° 4	5° 8	19°39	10° 2	6°25	24°51	16°17	25° 5	20°50	19°23	13°43	n.a.	T 25
W26	19 16 56	20°38'58	11 8 15	11°40	6°14	20°21	10°13	6°29	24°51	16°18	25° 4	20°50	19°20	13°50	n.a.	W26
T 27	19 20 53	21°39'57	23°25	13°16	7°19	21° 3	10°25	6°33	24°52	16°20	25° 3	20°R51	19°17	13°56	n.a.	T 27
F 28	19 24 49	22°40'55	5 Ⅱ 25	14°53	8°25	21°45	10°37	6°37	24°52	16°21	25° 2	20°50	19°14	14° 3	n.a.	F 28
S 29	19 28 46	23°41'51	17°18	16°31	9°30	22°27	10°48	6°41	24°53	16°23	25° 1	20°46	19°10	14°10	n.a.	S 29
S 30	19 32 43	249542'46	29Ⅱ 8	1895 9	10 m 35	23 8 8	11 Mp 0	6 ₾ 45	24 Ω 53	16 M 24	25 ₹ 0	20840	19 8 7	149516	n.a.	S 30

Delta T = 140h37m06s

Julian Calendar 1 Sept. 10672 BCE == Greg. Calendar 11 June 10672 BCE

OCTOBER 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	₽.	v	Ç	Ŷ,	Day
M 1	19 36 39	259543'39	10957	199548	11 m 39	23 8 50	11 m) 12	6 ₽ 49	24 ≏ 54	16 M 26	24°R59	20°R30	198 4	149523	n.a.	M 1
T 2	19 40 36	26°44'30	22°48	21°27	12°43	24°32	11°24	6°54	24°55	16°27	24 × 758	20 8 19	19° 1	14°30	n.a.	T 2
W 3	19 44 33	27°45'20	$4\Omega 42$	23° 7	13°47	25°14	11°36	6°58	24°55	16°29	24°57	20° 6	18°58	14°37	n.a.	W 3
T 4	19 48 29	28°46'08	16°40	24°48	14°51	25°56	11°48	7° 3	24°56	16°30	24°56	19°52	18°54	14°43	n.a.	T 4
F 5	19 52 26	29°46'54	28°44	26°30	15°54	26°38	12° 0	7° 7	24°57	16°32	24°55	19°39	18°51	14°50	n.a.	F 5
S 6	19 56 23	0 Ω 47'37	10 m 55	28°12	16°57	27°20	12°12	7°12	24°58	16°34	24°54	19°28	18°48	14°57	n.a.	S 6
S 7	20 0 19	1°48'19	23°16	29°55	17°59	28° 2	12°24	7°17	24°59	16°36	24°53	19°19	18°45	15° 3	n.a.	S 7
M 8	20 4 16	2°48'59	5 ≏ 47	1 Ω 39	19° 2	28°44	12°37	7°22	25° 0	16°37	24°52	19°13	18°42	15°10	n.a.	M 8
T 9	20 8 13	3°49'36	18°34	3°23	20° 4	29°26	12°49	7°27	25° 1	16°39	24°51	19°10	18°39	15°17	n.a.	T 9
W10	20 12 9	4°50'11	1 M .38	5° 8	21° 5	0 I 8	13° 1	7°32	25° 2	16°41	24°51	19°D 9	18°35	15°23	n.a.	W10
T 11	20 16 6	5°50'44	15° 4	6°54	22° 6	0°50	13°14	7°37	25° 3	16°43	24°50	19°R 9	18°32	15°30	n.a.	T 11
F 12	20 20 3	6°51'15	28°54	8°41	23° 7	1°32	13°27	7°42	25° 4	16°44	24°49	19° 9	18°29	15°37	n.a.	F 12
S 13	20 23 59	7°51'43	13 × 9	10°28	24° 7	2°14	13°39	7°48	25° 5	16°46	24°48	19° 7	18°26	15°44	n.a.	S 13
S 14	20 27 56	8°52'09	27°49	12°16	25° 7	2°56	13°52	7°53	25° 7	16°48	24°47	19° 3	18°23	15°50	n.a.	S 14
M15	20 31 53	9°52'33	12 る 48	14° 5	26° 6	3°38	14° 5	7°59	25° 8	16°50	24°47	18°56	18°20	15°57	n.a.	M15
T 16	20 35 49	10°52'54	28° 0	15°54	27° 5	4°20	14°18	8° 4	25° 9	16°52	24°46	18°46	18°16	16° 4	n.a.	T 16
W17	20 39 46	11°53'14	13≈14	17°44	28° 3	5° 2	14°31	8°10	25°11	16°54	24°45	18°35	18°13	16°10	n.a.	W17
T 18	20 43 43	12°53'31	28°20	19°34	29° 1	5°44	14°44	8°16	25°12	16°56	24°44	18°24	18°10	16°17	n.a.	T 18
F 19	20 47 39	13°53'45	13 米 6	21°24	29°58	6°26	14°57	8°22	25°14	16°58	24°44	18°13	18° 7	16°24	n.a.	F 19
S 20	20 51 36	14°53'58	27°26	23°15	0 ≏ 55	7° 8	15°10	8°27	25°15	17° 0	24°43	18° 4	18° 4	16°30	n.a.	S 20
S 21	20 55 33	15°54'09	11 Y 16	25° 5	1°51	7°50	15°23	8°33	25°17	17° 2	24°42	17°58	18° 0	16°37	n.a.	S 21
M22	20 59 29	16°54'18	24°36	26°56	2°47	8°32	15°36	8°39	25°19	17° 4	24°41	17°55	17°57	16°44	n.a.	M22
T 23	21 3 26	17°54'25	7 8 29	28°46	3°42	9°15	15°49	8°46	25°20	17° 6	24°41	17°54	17°54	16°51	n.a.	T 23
W24	21 7 22	18°54'29	19°59	0 m 35	4°36	9°57	16° 3	8°52	25°22	17° 8	24°40	17°54	17°51	16°57	n.a.	W24
T 25	21 11 19	19°54'32	2 Ⅱ 10	2°24	5°30	10°39	16°16	8°58	25°24	17°10	24°40	17°54	17°48	17° 4	n.a.	T 25
F 26	21 15 16	20°54'33	14° 9	4°11	6°23	11°21	16°29	9° 4	25°26	17°12	24°39	17°52	17°45	17°11	n.a.	F 26
S 27	21 19 12	21°54'32	26° 0	5°56	7°16	12° 3	16°43	9°11	25°28	17°14	24°38	17°48	17°41	17°17	n.a.	S 27
S 28	21 23 9	22°54'29	7 95 49	7°39	8° 7	12°45	16°56	9°17	25°29	17°16	24°38	17°41	17°38	17°24	n.a.	S 28
M29	21 27 6	23°54'24	19°38	9°20	8°58	13°27	17°10	9°23	25°31	17°18	24°37	17°32	17°35	17°31	n.a.	M29
T 30	21 31 2	24°54'16	1Ω 32	10°57	9°48	14° 8	17°23	9°30	25°33	17°20	24°37	17°20	17°32	17°38	n.a.	T 30
W31	21 34 59	25 Ω 54'07	13 N 31	12 M y31	10 ≏ 37	14∏50	17 M 37	9 ≙ 37	25 ≏ 35	17 m 22	24 ∡ 36	178 6	17 8 29	179544	n.a.	W31

Delta T = 140h37m00s

NOVEMBER 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	21 38 56	26 Ω 53'54	25 Ω 38	14 Mp 0	11 ≏ 26	15 Ⅲ 32	17 m 50	9 ≏ 43	25 ≏ 38	17 m 24	24°R36	16°R52	17826	17951	n.a.	T 1
F 2	21 42 52	27°53'40	7 m 54	15°25	12°14	16°14	18° 4	9°50	25°40	17°27	24 × 35	16 8 38	17°22	17°58	n.a.	F 2
S 3	21 46 49	28°53'23	20°18	16°44	13° 0	16°56	18°18	9°57	25°42	17°29	24°35	16°26	17°19	18° 4	n.a.	S 3
S 4	21 50 45	29°53'03	2 ₾ 53	17°57	13°46	17°38	18°31	10° 4	25°44	17°31	24°34	16°16	17°16	18°11	n.a.	S 4
M 5	21 54 42	0 m 52'41	15°37	19° 3	14°31	18°20	18°45	10°11	25°46	17°33	24°34	16°10	17°13	18°18	n.a.	M 5
T 6	21 58 39	1°52'17	28°34	20° 2	15°14	19° 2	18°59	10°18	25°48	17°35	24°34	16° 7	17°10	18°25	n.a.	T 6
W 7	22 2 35	2°51'50	11 M 44	20°54	15°57	19°44	19°13	10°25	25°51	17°37	24°33	16°D 5	17° 6	18°31	n.a.	W 7
T 8	22 6 32	3°51'20	25°11	21°37	16°38	20°26	19°27	10°32	25°53	17°40	24°33	16° 6	17° 3	18°38	n.a.	T 8
F 9	22 10 29	4°50'48	8 才 55	22°13	17°19	21° 7	19°40	10°39	25°56	17°42	24°33	16°R 6	17° 0	18°45	n.a.	F 9
S 10	22 14 25	5°50'12	22°58	22°39	17°58	21°49	19°54	10°46	25°58	17°44	24°32	16° 5	16°57	18°51	n.a.	S 10
S 11	22 18 22	6°49'35	7 云 20	22°57	18°36	22°31	20° 8	10°53	26° 0	17°46	24°32	16° 1	16°54	18°58	n.a.	S 11
M12	22 22 18	7°48'54	21°58	23° 6	19°12	23°13	20°22	11° 0	26° 3	17°48	24°32	15°55	16°51	19° 5	n.a.	M12
T 13	22 26 15	8°48'11	6≈48	23°R 6	19°47	23°54	20°36	11° 8	26° 5	17°51	24°32	15°47	16°47	19°11	n.a.	T 13
W14	22 30 12	9°47'25	21°41	22°57	20°21	24°36	20°50	11°15	26° 8	17°53	24°31	15°38	16°44	19°18	n.a.	W14
T 15	22 34 8	10°46'37	6 ∺ 30	22°40	20°53	25°18	21° 4	11°22	26°11	17°55	24°31	15°28	16°41	19°25	n.a.	T 15
F 16	22 38 5	11°45'46	21° 6	22°16	21°24	25°59	21°18	11°30	26°13	17°57	24°31	15°18	16°38	19°32	n.a.	F 16
S 17	22 42 1	12°44'53	5 Υ 21	21°44	21°53	26°41	21°32	11°37	26°16	18° 0	24°31	15°11	16°35	19°38	n.a.	S 17
S 18	22 45 58	13°43'57	19°11	21° 6	22°21	27°23	21°46	11°45	26°19	18° 2	24°31	15° 5	16°31	19°45	n.a.	S 18
M19	22 49 54	14°42'59	2 8 34	20°23	22°46	28° 4	22° 0	11°52	26°21	18° 4	24°31	15° 2	16°28	19°52	n.a.	M19
T 20	22 53 51	15°42'00	15°31	19°35	23°10	28°46	22°14	12° 0	26°24	18° 6	24°31	15°D 2	16°25	19°58	n.a.	T 20
W21	22 57 48	16°40'58	28° 6	18°44	23°33	29°27	22°28	12° 7	26°27	18° 9	24°31	15° 2	16°22	20° 5	n.a.	W21
T 22	23 1 44	17°39'54	10Ⅲ21	17°51	23°53	099 9	22°42	12°15	26°30	18°11	24°31	15° 3	16°19	20°12	n.a.	T 22
F 23	23 5 41	18°38'48	22°23	16°56	24°11	0°50	22°56	12°22	26°32	18°13	24°D31	15°R 3	16°16	20°19	n.a.	F 23
S 24	23 9 37	19°37'39	49917	16° 2	24°28	1°32	23°10	12°30	26°35	18°15	24°31	15° 2	16°12	20°25	n.a.	S 24
S 25	23 13 34	20°36'29	16° 8	15° 9	24°42	2°13	23°24	12°38	26°38	18°18	24°31	14°59	16° 9	20°32	n.a.	S 25
M26	23 17 30	21°35'17	27°59	14°18	24°54	2°55	23°38	12°46	26°41	18°20	24°31	14°53	16° 6	20°39	n.a.	M26
T 27	23 21 27	22°34'02	9 Ω 56	13°30	25° 4	3°36	23°52	12°53	26°44	18°22	24°31	14°45	16° 3	20°45	n.a.	T 27
W28	23 25 23	23°32'45	22° 1	12°46	25°12	4°17	24° 6	13° 1	26°47	18°25	24°31	14°36	16° 0	20°52	n.a.	W28
T 29	23 29 20	24°31'26	4 Mp 17	12° 7	25°17	4°59	24°21	13° 9	26°50	18°27	24°31	14°27	15°57	20°59	n.a.	T 29
F 30	23 33 16	25 mg 30'05	16 M)45	11 m 32	25 ≙ 20	59540	24 Mp 35	13 ≏ 17	26 ₽ 53	18 m 29	24 × 31	14 8 18	15 8 53	2195 6	n.a.	F 30

Delta T = 140h36m53s

Julian Calendar 1 Nov. 10672 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10672 BCE

DECEMBER 10672 BCE (-10671) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	В	U	ß	Ç	κ _ο	Day
S 1	23 37 13	26 m 28'41	29 m 25	11°R 3	25°R21	6921	24 Mp 49	13 ≏ 25	26 ≏ 56	18 M y31	24 × 31	14°R10	15 8 50	219512	n.a.	S 1
S 2	23 41 10	27°27'15	12 ≏ 18	10 m 39	25 ₽ 19	7° 2	25° 3	13°33	26°59	18°33	24°31	148 4	15°47	21°19	n.a.	S 2
M 3	23 45 6	28°25'47	25°23	10°21	25°15	7°43	25°17	13°41	27° 2	18°36	24°32	14° 0	15°44	21°26	n.a.	M 3
T 4	23 49 3	29°24'17	8 M .40	10° 8	25° 8	8°24	25°31	13°49	27° 5	18°38	24°32	13°D58	15°41	21°32	n.a.	T 4
W 5	23 52 59	0 ≏ 22'44	22° 8	10° 1	24°59	9° 5	25°45	13°56	27° 8	18°40	24°32	13°59	15°37	21°39	n.a.	W 5
T 6	23 56 56	1°21'08	5 ,₹ 47	9°D59	24°47	9°46	25°59	14° 4	27°11	18°42	24°32	14° 0	15°34	21°46	n.a.	T 6
F 7	0 0 52	2°19'31	19°38	10° 3	24°33	10°27	26°13	14°12	27°15	18°45	24°33	14° 1	15°31	21°53	n.a.	F 7
S 8	0 4 49	3°17'50	3 る 40	10°12	24°16	11° 8	26°27	14°20	27°18	18°47	24°33	14°R 2	15°28	21°59	n.a.	S 8
S 9	0 8 45	4°16'08	17°53	10°26	23°57	11°48	26°41	14°29	27°21	18°49	24°33	14° 1	15°25	22° 6	n.a.	S 9
M10	0 12 42	5°14'22	2≈14	10°46	23°35	12°29	26°55	14°37	27°24	18°51	24°34	13°58	15°22	22°13	n.a.	M10
T 11	0 16 38	6°12'35	16°40	11° 9	23°11	13°10	27° 9	14°45	27°27	18°53	24°34	13°54	15°18	22°19	n.a.	T 11
W12	0 20 35	7°10'45	1 ∺ 6	11°37	22°45	13°50	27°23	14°53	27°31	18°56	24°35	13°49	15°15	22°26	n.a.	W12
T 13	0 24 31	8° 8'52	15°28	12°10	22°17	14°31	27°37	15° 1	27°34	18°58	24°35	13°44	15°12	22°33	n.a.	T 13
F 14	0 28 28	9° 6'57	29°39	12°46	21°47	15°11	27°51	15° 9	27°37	19° 0	24°35	13°39	15° 9	22°40	n.a.	F 14
S 15	0 32 24	10° 5'00	13 Y 35	13°27	21°15	15°52	28° 5	15°17	27°40	19° 2	24°36	13°34	15° 6	22°46	n.a.	S 15
S 16	0 36 21	11° 3'01	27°12	14°11	20°41	16°32	28°19	15°25	27°44	19° 4	24°36	13°32	15° 2	22°53	n.a.	S 16
M17	0 40 17	12° 1'01	10827	14°58	20° 6	17°12	28°33	15°33	27°47	19° 6	24°37	13°D31	14°59	23° 0	n.a.	M17
T 18	0 44 14	12°58'58	23°21	15°49	19°30	17°52	28°46	15°41	27°50	19° 8	24°37	13°31	14°56	23° 6	n.a.	T 18
W19	0 48 10	13°56'54	5 Ⅱ 56	16°43	18°53	18°33	29° 0	15°49	27°54	19°10	24°38	13°32	14°53	23°13	n.a.	W19
T 20	0 52 6	14°54'48	18°13	17°40	18°15	19°13	29°14	15°57	27°57	19°13	24°39	13°34	14°50	23°20	n.a.	T 20
F 21	0 56 3	15°52'40	09518	18°40	17°36	19°53	29°28	16° 5	28° 0	19°15	24°39	13°36	14°47	23°27	n.a.	F 21
S 22	0 59 59	16°50'30	12°14	19°42	16°58	20°32	29°42	16°14	28° 4	19°17	24°40	13°R37	14°43	23°33	n.a.	S 22
S 23	1 3 56	17°48'19	24° 7	20°48	16°19	21°12	29°55	16°22	28° 7	19°19	24°40	13°36	14°40	23°40	n.a.	S 23
M24	1 7 52	18°46'07	6 Ω 1	21°56	15°41	21°52	0 호 9	16°30	28°11	19°21	24°41	13°35	14°37	23°47	n.a.	M24
T 25	1 11 49	19°43'52	18° 0	23° 6	15° 3	22°32	0°23	16°38	28°14	19°23	24°42	13°33	14°34	23°53	n.a.	T 25
W26	1 15 45	20°41'36	0 m 9	24°19	14°25	23°11	0°36	16°46	28°17	19°25	24°42	13°30	14°31	24° 0	n.a.	W26
T 27	1 19 42	21°39'19	12°31	25°34	13°49	23°51	0°50	16°54	28°21	19°27	24°43	13°27	14°28	24° 7	n.a.	T 27
F 28	1 23 38	22°37'00	25° 9	26°52	13°14	24°30	1° 3	17° 2	28°24	19°29	24°44	13°23	14°24	24°14	n.a.	F 28
S 29	1 27 35	23°34'39	8 ₾ 3	28°11	12°41	25° 9	1°17	17°10	28°27	19°31	24°44	13°21	14°21	24°20	n.a.	S 29
S 30	1 31 31	24°32'16	21°14	29°33	12° 9	25°48	1°30	17°18	28°31	19°33	24°45	13°19	14°18	24°27	n.a.	S 30
M31	1 35 28	25 ≏ 29'52	4 M .41	0 ჲ 57	11 ≏ 38	26927	1 ≏ 44	17 ≏ 26	28 ≏ 34	19 m 34	24 ₹ 46	13 8 18	14815	24934	n.a.	M31

Delta T = 140h36m46s

Julian Calendar

The year -10671 astronomical counting style corresponds to year 10672 B.C.E historical counting style.

page 175 of 301

JANUARY 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	P.	ß	ţ	, K	Day
T 1	1 39 24	26 ≏ 27'26	18 M 22	2 ₾ 23	11°R10	2795 6	1 ≙ 57	17 ≏ 34	28 ≏ 38	19 m 36	24 才 47	13°D17	14812	249540	n.a.	T 1
W 2	1 43 20	27°24'59	2 7 16	3°51	10 ≏ 44	27°45	2°11	17°42	28°41	19°38	24°48	13 8 18	14° 8	24°47	n.a.	W 2
T 3	1 47 17	28°22'30	16°19	5°21	10°19	28°24	2°24	17°50	28°45	19°40	24°48	13°19	14° 5	24°54	n.a.	T 3
F 4	1 51 13	29°19'59	0중28	6°53	9°57	29° 2	2°37	17°59	28°48	19°42	24°49	13°20	14° 2	25° 1	n.a.	F 4
S 5	1 55 10	0M17'26	14°41	8°27	9°38	29°41	2°51	18° 7	28°51	19°44	24°50	13°21	13°59	25° 7	n.a.	S 5
S 6	1 59 6	1°14'52	28°56	10° 3	9°20	0 Ω 19	3° 4	18°14	28°55	19°46	24°51	13°R21	13°56	25°14	n.a.	S 6
M 7	2 3 3	2°12'15	13 ≈ 9	11°41	9° 5	0°57	3°17	18°22	28°58	19°47	24°52	13°21	13°53	25°21	n.a.	M 7
T 8	2 6 59	3° 9'37	27°18	13°21	8°53	1°35	3°30	18°30	29° 2	19°49	24°53	13°21	13°49	25°27	n.a.	T 8
W 9	2 10 56	4° 6'57	11 米 21	15° 3	8°43	2°13	3°43	18°38	29° 5	19°51 19°53	24°54	13°20	13°46	25°34	n.a.	W 9
T 10 F 11	2 14 52 2 18 48	5° 4'15 6° 1'32	25°16 8 Υ 59	16°47 18°33	8°35 8°29	2°51 3°29	3°56 4° 9	18°46 18°54	29° 8 29°12	19°53 19°54	24°55 24°56	13°19 13°18	13°43 13°40	25°41 25°48	n.a.	T 10 F 11
S 12	2 18 48	6°58'48	22°29	20°21	8°26	3 29 4° 6	4°22	18 34 19° 2	29°12 29°15	19°56	24°57	13°17	13°37	25°54	n.a. n.a.	S 12
						_									π.α.	
S 13	2 26 41	7°56'02	5844	22°11	8°D26	4°43	4°35	19°10	29°19	19°58	24°58	13°17	13°34	26° 1	n.a.	S 13
M14	2 30 38	8°53'14	18°43	24° 3	8°28 8°32	5°21	4°48 5° 0	19°18	29°22	19°59 20° 1	24°59	13°D17	13°30	26° 8	n.a.	M14
T 15 W16	2 34 34 2 38 31	9°50'26 10°47'37	1 Ⅱ 26 13°54	25°56 27°52	8°32 8°38	5°58 6°35	5° 13	19°25 19°33	29°25 29°29	20° 1 20° 3	25° 0 25° 1	13°17 13°17	13°27 13°24	26°14 26°21	n.a.	T 15 W16
T 17	2 42 27	10 47 37 11°44'46	26° 9	29°50	8°46	7°11	5°26	19°33	29°32	20° 4	25° 2	13°17	13°21	26°28	n.a. n.a.	T 17
F 18	2 46 24	12°41'55	8 9 3	1 ML 49	8°57	7°48	5°38	19°49	29°35	20° 6	25° 3	13°18	13°18	26°35	n.a.	F 18
S 19	2 50 20	13°39'03	20° 9	3°50	9°10	8°25	5°51	19°56	29°39	20° 7	25° 4	13°R18	13°14	26°41	n.a.	S 19
S 20	2 54 17	14°36'10	2Ω 3	5°53	9°24	9° 1	6° 3	20° 4	29°42	20° 9	25° 5	13°17	13°11	26°48		S 20
M21	2 54 17	14 36 10 15°33'16	13°57	3 33 7°57	9°24 9°41	9°37	6°15	20°12	29°45	20°10	25° 6	13°D17	13° 11	26°55	n.a. n.a.	M21
T 22	3 2 9	16°30'21	25°57	10° 3	10° 0	10°13	6°28	20°19	29°49	20°12	25° 7	13°17	13° 5	20° 33	n.a.	T 22
W23	3 6 6	17°27'26	8 m) 6	12°10	10°20	10°49	6°40	20°27	29°52	20°13	25° 8	13°18	13° 2	27° 8	n.a.	W23
T 24	3 10 2	18°24'30	20°30	14°19	10°42	11°24	6°52	20°34	29°55	20°14	25° 9	13°18	12°59	27°15	n.a.	T 24
F 25	3 13 59	19°21'33	3 ≏ 12	16°28	11° 6	12° 0	7° 4	20°42	29°59	20°16	25°11	13°19	12°55	27°22	n.a.	F 25
S 26	3 17 55	20°18'36	16°14	18°38	11°31	12°35	7°16	20°49	0 ™ 2	20°17	25°12	13°19	12°52	27°28	n.a.	S 26
S 27	3 21 52	21°15'38	29°37	20°49	11°58	13°10	7°28	20°57	0° 5	20°18	25°13	13°20	12°49	27°35	n.a.	S 27
M28	3 25 48	22°12'39	13 M 22	23° 0	12°27	13°44	7°40	21° 4	0° 8	20°20	25°14	13°R20	12°46	27°42	n.a.	M28
T 29	3 29 45	23° 9'40	27°27	25°11	12°56	14°19	7°52	21°11	0°11	20°21	25°15	13°20	12°43	27°49	n.a.	T 29
W30	3 33 41	24° 6'40	11 ∡ 747	27°22	13°28	14°53	8° 4	21°19	0°15	20°22	25°17	13°19	12°39	27°55	n.a.	W30
T 31	3 37 38	25M 3'39	26 × 17	29 IL 32	14 ♀ 0	15 Ω 27	8 ≏ 16	21 ≏ 26	0 M .18	20 m 23	25 × 18	13 8 18	12 8 36	289 2	n.a.	T 31

Delta T = 140h36m39s

Julian Calendar 1 Jan. 10671 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10672 BCE

FEBRUARY 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	R	Ω	Ç	к 0	Day
F 1	3 41 34	26M 0'38	10 ට 51	1 ₹ 41	14 ♀ 34	16 Ω 1	8 ≙ 27	21 ≏ 33	0 M 21	20 m 25	25 × 19	13°R16	12 8 33	2899 9	n.a.	F 1
S 2	3 45 31	26°57'36	25°25	3°49	15° 9	16°34	8°39	21°40	0°24	20°26	25°20	13 8 15	12°30	28°15	n.a.	S 2
S 3	3 49 27	27°54'32	9≈51	5°56	15°46	17° 8	8°50	21°47	0°27	20°27	25°22	13°14	12°27	28°22	n.a.	S 3
M 4	3 53 24	28°51'28	24° 8	8° 2	16°23	17°41	9° 1	21°54	0°30	20°28	25°23	13°D13	12°24	28°29	n.a.	M 4
T 5	3 57 20	29°48'23	8) 11	10° 6	17° 2	18°14	9°13	22° 1	0°34	20°29	25°24	13°13	12°20	28°36	n.a.	T 5
W 6	4 1 17	0 , 745′18	22° 0	12° 8	17°41	18°46	9°24	22° 8	0°37	20°30	25°25	13°14	12°17	28°42	n.a.	W 6
T 7	4 5 13	1°42'11	5 Ƴ 33	14° 8	18°22	19°18	9°35	22°15	0°40	20°31	25°27	13°15	12°14	28°49	n.a.	T 7
F 8	4 9 10	2°39'04	18°53	16° 6	19° 4	19°50	9°46	22°22	0°43	20°32	25°28	13°17	12°11	28°56	n.a.	F 8
S 9	4 13 6	3°35'57	1858	18° 1	19°46	20°22	9°57	22°29	0°46	20°33	25°29	13°18	12° 8	29° 3	n.a.	S 9
S 10	4 17 3	4°32'49	14°51	19°55	20°30	20°54	10° 8	22°36	0°49	20°34	25°31	13°R18	12° 5	29° 9	n.a.	S 10
M11	4 20 59	5°29'40	27°30	21°46	21°14	21°25	10°18	22°42	0°52	20°35	25°32	13°17	12° 1	29°16	n.a.	M11
T 12	4 24 56	6°26'32	9∏58	23°34	22° 0	21°56	10°29	22°49	0°54	20°36	25°33	13°15	11°58	29°23	n.a.	T 12
W13	4 28 52	7°23'23	22°16	25°20	22°46	22°26	10°40	22°56	0°57	20°36	25°35	13°13	11°55	29°29	n.a.	W13
T 14	4 32 49	8°20'15	49524	27° 4	23°33	22°56	10°50	23° 2	1° 0	20°37	25°36	13° 9	11°52	29°36	n.a.	T 14
F 15	4 36 45	9°17'06	16°24	28°45	24°20	23°26	11° 0	23° 9	1° 3	20°38	25°37	13° 5	11°49	29°43	n.a.	F 15
S 16	4 40 42	10°13'57	28°19	0 궁 24	25° 9	23°56	11°11	23°15	1° 6	20°39	25°39	13° 0	11°45	29°50	n.a.	S 16
S 17	4 44 38	11°10'49	10Ω12	2° 0	25°58	24°25	11°21	23°22	1° 9	20°39	25°40	12°57	11°42	29°56	n.a.	S 17
M18	4 48 35	12° 7'40	22° 5	3°34	26°48	24°54	11°31	23°28	1°12	20°40	25°41	12°54	11°39	0 Ω 3	n.a.	M18
T 19	4 52 31	13° 4'32	4MD 4	5° 6	27°38	25°23	11°41	23°34	1°14	20°41	25°43	12°52	11°36	0°10	n.a.	T 19
W20	4 56 28	14° 1'24	16°12	6°34	28°29	25°51	11°50	23°40	1°17	20°41	25°44	12°D52	11°33	0°16	n.a.	W20
T 21	5 0 24	14°58'17	28°33	8° 0	29°21	26°19	12° 0	23°47	1°20	20°42	25°45	12°52	11°30	0°23	n.a.	T 21
F 22	5 4 21	15°55'09	11 Ω 14	9°24	0ML13	26°46	12°10	23°53	1°22	20°42	25°47	12°54	11°26	0°30	n.a.	F 22
S 23	5 8 17	16°52'03	24°16	10°45	1° 6	27°13	12°19	23°59	1°25	20°43	25°48	12°55	11°23	0°37	n.a.	S 23
S 24	5 12 14	17°48'57	7 M 44	12° 3	1°59	27°40	12°29	24° 5	1°28	20°43	25°50	12°R56	11°20	0°43	n.a.	S 24
M25	5 16 11	18°45'51	21°38	13°19	2°53	28° 6	12°38	24°10	1°30	20°44	25°51	12°56	11°17	0°50	n.a.	M25
T 26	5 20 7	19°42'46	5 ₹ 56	14°32	3°48	28°32	12°47	24°16	1°33	20°44	25°52	12°54	11°14	0°57	n.a.	T 26
W27	5 24 4	20°39'41	20°36	15°42	4°43	28°57	12°56	24°22	1°35	20°45	25°54	12°51	11°11	1° 4	n.a.	W27
T 28	5 28 0	21 × 36'37	5 云 30	16 පි 49	5 M .38	29 Ω 22	13 ♀ 5	24 ≏ 28	1 M .38	20 m 45	25 × 755	12846	118 7	1 Ω 10	n.a.	T 28

 $Delta\ T = 140h36m32s$

MARCH 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
F 1	5 31 57	22 × 33'33	20 ට 29	17 る 53	6 M .34	29 Ω 46	13 ≏ 14	24₾33	1 M .40	20 m 45	25 ₹ 56	12°R40	118 4	1 Ω 17	n.a.	F 1
S 2	5 35 53	23°30'29	5≈26	18°54	7°31	0 m y 10	13°22	24°39	1°42	20°46	25°58	12835	11° 1	1°24	n.a.	S 2
S 3	5 39 50	24°27'25	20°11	19°52	8°27	0°34	13°31	24°44	1°45	20°46	25°59	12°30	10°58	1°30	n.a.	S 3
M 4	5 43 47	25°24'22	4) (38	20°47	9°25	0°57	13°39	24°49	1°47	20°46	26° 1	12°26	10°55	1°37	n.a.	M 4
T 5	5 47 43	26°21'19	18°45	21°39	10°22	1°19	13°48	24°55	1°49	20°46	26° 2	12°25	10°51	1°44	n.a.	T 5
W 6 T 7	5 51 40 5 55 36	27°18'16 28°15'13	2 Υ 29 15°53	22°27 23°11	11°20 12°19	1°41 2° 3	13°56 14° 4	25° 0 25° 5	1°52 1°54	20°46 20°47	26° 3 26° 5	12°D24 12°25	10°48 10°45	1°51 1°57	n.a.	W 6 T 7
F 8	5 59 33	28 13 13 29°12'11	28°57	23°52	12 19 13°17	2°24	14°12	25°10	1°56	20°47 20°47	26° 6	12°27	10°43	2° 4	n.a.	F 8
S 9	6 3 30	9'10	11845	24°28	13 17 14°17	2°44	14°12	25°15	1°58	20°47	26° 8	12°R27	10°42 10°39	2°11	n.a. n.a.	S 9
							_									
S 10 M11	6 7 26 6 11 23	1° 6'08 2° 3'08	24°19 6 ∏ 42	25° 1 25°30	15°16 16°16	3° 4 3°23	14°27 14°35	25°20 25°25	2° 0 2° 2	20°R47 20°47	26° 9 26°10	12°27 12°24	10°36 10°32	2°18 2°24	n.a. n.a.	S 10 M11
T 12	6 15 19	3° 0'08	18°56	25°55	17°16	3°42	14°42	25°29	2° 5	20°47	26°12	12°19	10°32 10°29	2°31	n.a.	T 12
W13	6 19 16	3°57'09	195 3	26°15	18°17	4° 0	14°49	25°34	2° 7	20°47	26°13	12°12	10°26	2°38	n.a.	W13
T 14	6 23 13	4°54'11	13° 3	26°30	19°18	4°18	14°56	25°39	2° 8	20°47	26°15	12° 3	10°23	2°44	n.a.	T 14
F 15	6 27 9	5°51'14	24°59	26°41	20°19	4°35	15° 3	25°43	2°10	20°46	26°16	11°53	10°20	2°51	n.a.	F 15
S 16	6 31 6	6°48'18	6€52	26°48	21°20	4°51	15°10	25°48	2°12	20°46	26°17	11°43	10°17	2°58	n.a.	S 16
S 17	6 35 3	7°45'23	18°44	26°R49	22°22	5° 7	15°16	25°52	2°14	20°46	26°19	11°34	10°13	3° 5	n.a.	S 17
M18	6 38 59	8°42'29	0 m 27	26°46	23°24	5°22	15°23	25°56	2°16	20°46	26°20	11°26	10°10	3°11	n.a.	M18
T 19	6 42 56	9°39'36	12°35	26°38	24°27	5°36	15°29	26° 0	2°18	20°46	26°22	11°20	10° 7	3°18	n.a.	T 19
W20	6 46 52	10°36'45	24°42	26°25	25°29	5°50	15°35	26° 4	2°19	20°45	26°23	11°17	10° 4	3°25	n.a.	W20
T 21	6 50 49	11°33'55	7요 1	26° 7	26°32	6° 3	15°41	26° 8	2°21	20°45	26°24	11°D15	10° 1	3°32	n.a.	T 21
F 22	6 54 46	12°31'06	19°37	25°45	27°36	6°15	15°47	26°12	2°23	20°45	26°26	11°15	9°57	3°38	n.a.	F 22
S 23	6 58 42	13°28'19	2 M .35	25°19	28°39	6°27	15°53	26°16	2°24	20°44	26°27	11°16	9°54	3°45	n.a.	S 23
S 24	7 2 39	14°25'33	15°59	24°49	29°43	6°38	15°58	26°19	2°26	20°44	26°28	11°R16	9°51	3°52	n.a.	S 24
M25	7 6 36	15°22'49	29°52	24°15	0 ,₹ 47	6°48	16° 4	26°23	2°27	20°43	26°30	11°15	9°48	3°58	n.a.	M25
T 26	7 10 32	16°20'07	14 × 13	23°38	1°51	6°57	16° 9	26°26	2°29	20°43	26°31	11°11	9°45	4° 5	n.a.	T 26
W27 T 28	7 14 29 7 18 26	17°17'26 18°14'46	28°59 14 七 5	22°59 22°18	2°55 4° 0	7° 6 7°13	16°14 16°19	26°30 26°33	2°30 2°32	20°42 20°42	26°32 26°34	11° 5 10°57	9°42 9°38	4°12 4°19	n.a.	W27 T 28
F 29	7 22 22	18°14'46 19°12'08	29°21	21°35	5° 5	7°13	16°19	26°36	2°33	20°42 20°41	26°34 26°35	10°57	9°35	4°19 4°25	n.a. n.a.	F 29
S 30	7 26 19	20° 9'31	14 ≈ 35	20°53	6°10	7°26	16°28	26°39	2°34	20°41	26°36	10°47	9°32	4°32	n.a.	S 30
S 31	7 30 16	21궁 6'56	29≈37	20중10	7 √ 16	7 m/32	16 ₽ 32	26 ₽ 42	2ML35	20 m/40	26 ∡ 38	10829	9829	4 Ω 39	n.a.	S 31

Delta T = 140h36m26s

Julian Calendar 1 March 10671 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10672 BCE

APRIL 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(ħ	Р	v	u	Ç	o k	Day
M 1	7 34 12	22궁 4'21	14) (19	19°R28	8 ₹ 21	7 m)36	16 ≏ 37	26 ₽ 45	2 M 37	20°R39	26 × 39	10°R22	9 8 26	4 Ω 46	n.a.	M 1
T 2	7 38 9	23° 1'48	28°35	18 궁 48	9°27	7°40	16°41	26°48	2°38	20 m 39	26°40	10818	9°23	4°52	n.a.	T 2
W 3	7 42 6	23°59'16	12 Y 24	18°11	10°33	7°43	16°44	26°51	2°39	20°38	26°41	10°16	9°19	4°59	n.a.	W 3
T 4	7 46 2	24°56'45	25°46	17°37	11°39	7°45	16°48	26°53	2°40	20°37	26°43	10°D15	9°16	5° 6	n.a.	T 4
F 5	7 49 59	25°54'16	8 8 45	17° 7	12°45	7°46	16°51	26°56	2°41	20°36	26°44	10°R15	9°13	5°12	n.a.	F 5
S 6	7 53 56	26°51'48	21°25	16°42	13°52	7°R46	16°55	26°58	2°42	20°36	26°45	10°15	9°10	5°19	n.a.	S 6
S 7	7 57 52	27°49'22	3∏48	16°22	14°58	7°46	16°58	27° 0	2°43	20°35	26°46	10°13	9° 7	5°26	n.a.	S 7
M 8	8 1 49	28°46'57	16° 1	16° 7	16° 5	7°45	17° 1	27° 2	2°43	20°34	26°48	10° 8	9° 3	5°33	n.a.	M 8
T 9	8 5 46	29°44'33	28° 4	15°59	17°12	7°43	17° 4	27° 4	2°44	20°33	26°49	10° 1	9° 0	5°39	n.a.	T 9
W10	8 9 42	0≈42'11	1095 3	15°D56	18°20	7°40	17° 6	27° 6	2°45	20°32	26°50	9°51	8°57	5°46	n.a.	W10
T 11	8 13 39	1°39'51	21°58	16° 1	19°27	7°36	17° 8	27° 8	2°46	20°31	26°51	9°39	8°54	5°53	n.a.	T 11
F 12	8 17 36	2°37'32	3 Ω 51	16°12	20°35	7°31	17°11	27°10	2°46	20°30	26°52	9°25	8°51	6° 0	n.a.	F 12
S 13	8 21 32	3°35'16	15°43	16°29	21°42	7°26	17°13	27°11	2°47	20°29	26°53	9°11	8°48	6° 6	n.a.	S 13
S 14	8 25 29	4°33'01	27°37	16°54	22°50	7°19	17°14	27°13	2°47	20°28	26°55	8°58	8°44	6°13	n.a.	S 14
M15	8 29 26	5°30'48	9 ₥ 33	17°26	23°59	7°12	17°16	27°14	2°48	20°27	26°56	8°47	8°41	6°20	n.a.	M15
T 16	8 33 22	6°28'37	21°34	18° 4	25° 7	7° 4	17°17	27°16	2°48	20°26	26°57	8°38	8°38	6°26	n.a.	T 16
W17	8 37 19	7°26'28	3 ≏ 43	18°49	26°15	6°55	17°19	27°17	2°49	20°25	26°58	8°32	8°35	6°33	n.a.	W17
T 18	8 41 15	8°24'21	16° 3	19°41	27°24	6°46	17°20	27°18	2°49	20°24	26°59	8°29	8°32	6°40	n.a.	T 18
F 19	8 45 12	9°22'17	28°38	20°39	28°33	6°35	17°21	27°19	2°50	20°23	27° 0	8°28	8°28	6°47	n.a.	F 19
S 20	8 49 9	10°20'14	11 M 32	21°44	29°42	6°24	17°21	27°20	2°50	20°21	27° 1	8°28	8°25	6°53	n.a.	S 20
S 21	8 53 5	11°18'14	24°50	22°54	0 ට 51	6°12	17°22	27°20	2°50	20°20	27° 2	8°28	8°22	7° 0	n.a.	S 21
M22	8 57 2	12°16'17	8 . ₹35	24°11	2° 0	5°59	17°22	27°21	2°50	20°19	27° 3	8°26	8°19	7° 7	n.a.	M22
T 23	9 0 59	13°14'22	22°47	25°33	3° 9	5°46	17°R22	27°21	2°50	20°18	27° 4	8°22	8°16	7°14	n.a.	T 23
W24	9 4 55	14°12'29	7 云 27	27° 0	4°19	5°32	17°22	27°22	2°50	20°17	27° 5	8°16	8°13	7°20	n.a.	W24
T 25	9 8 52	15°10'39	22°29	28°32	5°28	5°17	17°21	27°22	2°R50	20°15	27° 6	8° 7	8° 9	7°27	n.a.	T 25
F 26	9 12 49	16° 8'50	7≈45	0≈ 8	6°38	5° 2	17°21	27°22	2°50	20°14	27° 7	7°56	8° 6	7°34	n.a.	F 26
S 27	9 16 45	17° 7'04	23° 4	1°48	7°48	4°46	17°20	27°R22	2°50	20°13	27° 8	7°45	8° 3	7°40	n.a.	S 27
S 28	9 20 42	18° 5'20	8) €14	3°31	8°58	4°30	17°19	27°22	2°50	20°11	27° 9	7°35	8° 0	7°47	n.a.	S 28
M29	9 24 39	19° 3'38	23° 5	5°18	10° 8	4°13	17°18	27°22	2°50	20°10	27°10	7°27	7°57	7°54	n.a.	M29
T 30	9 28 35	20≈ 1'57	7 Υ 31	7≈ 8	11 궁 18	3 m 56	17 ≏ 17	27 £ 22	2 M 50	20 m) 9	27 ,7 11	7 8 22	7 8 54	8 N 1	n.a.	T 30

Delta T = 140h36m19s

MAY 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	C	Ç	, k	Day
W 1	9 32 32	21≈ 0'19	21 Y 28	8≈59	12 る 29	3°R38	17°R15	27°R21	2°R49	20°R 7	27 × 12	7°R19	7 岁 50	8 Ω 7	n.a.	W 1
T 2	9 36 29	21°58'43	4 8 56	10°53	13°39	3 Mp 20	17 ₽ 13	27 £ 21	2 M 49	20Mp 6	27°13	7°D18	7°47	8°14	n.a.	T 2
F 3	9 40 25	22°57'08	17°57	12°48	14°50	3° 2	17°12	27°20	2°49	20° 4	27°14	7°R18	7°44	8°21	n.a.	F 3
S 4	9 44 22	23°55'36	0Д36	14°44	16° 1	2°43	17° 9	27°20	2°48	20° 3	27°15	7 8 18	7°41	8°28	n.a.	S 4
S 5	9 48 18	24°54'06	12°57	16°41	17°12	2°24	17° 7	27°19	2°48	20° 1	27°16	7°17	7°38	8°34	n.a.	S 5
M 6	9 52 15	25°52'37	25° 5	18°38	18°23	2° 5	17° 5	27°18	2°47	20° 0	27°16	7°13	7°34	8°41	n.a.	M 6
T 7	9 56 12	26°51'11	799 4	20°35	19°34	1°46	17° 2	27°17	2°47	19°58	27°17	7° 7	7°31	8°48	n.a.	T 7
W 8	10 0 8	27°49'47	18°58	22°33	20°45	1°27	16°59	27°15	2°46	19°57	27°18	6°58	7°28	8°54	n.a.	W 8
T 9	10 4 5	28°48'25	$0\Omega50$	24°30	21°56	1°8	16°56	27°14	2°45	19°55	27°19	6°47	7°25	9° 1	n.a.	T 9
F 10	10 8 2	29°47'05	12°43	26°26	23° 8	0°48	16°53	27°13	2°44	19°54	27°19	6°35	7°22	9° 8	n.a.	F 10
S 11	10 11 58	0) 45′48	24°38	28°22	24°19	0°29	16°49	27°11	2°44	19°52	27°20	6°22	7°19	9°15	n.a.	S 11
S 12	10 15 55	1°44'32	6 m 37	0 ∺ 18	25°31	0°10	16°46	27°10	2°43	19°51	27°21	6°10	7°15	9°21	n.a.	S 12
M13	10 19 51	2°43'19	18°40	2°13	26°42	$29\Omega51$	16°42	27° 8	2°42	19°49	27°22	6° 0	7°12	9°28	n.a.	M13
T 14	10 23 48	3°42'09	0 ჲ 50	4° 6	27°54	29°33	16°38	27° 6	2°41	19°48	27°22	5°52	7° 9	9°35	n.a.	T 14
W15	10 27 45	4°41'00	13° 8	5°59	29° 6	29°14	16°34	27° 4	2°40	19°46	27°23	5°47	7° 6	9°41	n.a.	W15
T 16	10 31 41	5°39'55	25°36	7°51	0≈18	28°56	16°29	27° 2	2°39	19°44	27°24	5°45	7° 3	9°48	n.a.	T 16
F 17	10 35 38	6°38'52	8 M .17	9°42	1°31	28°38	16°25	27° 0	2°38	19°43	27°24	5°D44	7° 0	9°55	n.a.	F 17
S 18	10 39 34	7°37'52	21°14	11°32	2°43	28°21	16°20	26°58	2°37	19°41	27°25	5°45	6°56	10° 2	n.a.	S 18
S 19	10 43 31	8°36'54	4 ₹ 30	13°21	3°55	28° 4	16°15	26°55	2°36	19°40	27°25	5°R46	6°53	10° 8	n.a.	S 19
M20	10 47 27	9°35'59	18° 7	15° 9	5° 8	27°48	16°10	26°53	2°35	19°38	27°26	5°46	6°50	10°15	n.a.	M20
T 21	10 51 24	10°35'07	2 ろ 9	16°56	6°20	27°32	16° 5	26°50	2°33	19°36	27°26	5°44	6°47	10°22	n.a.	T 21
W22	10 55 21	11°34'18	16°34	18°42	7°33	27°16	15°59	26°48	2°32	19°35	27°27	5°39	6°44	10°29	n.a.	W22
T 23	10 59 17	12°33'31	1≈19	20°27	8°46	27° 1	15°54	26°45	2°31	19°33	27°27	5°33	6°40	10°35	n.a.	T 23
F 24	11 3 14	13°32'47	16°18	22°12	9°58	26°47	15°48	26°42	2°29	19°31	27°28	5°25	6°37	10°42	n.a.	F 24
S 25	11 7 10	14°32'05	1) 24	23°55	11°11	26°33	15°42	26°39	2°28	19°30	27°28	5°17	6°34	10°49	n.a.	S 25
S 26	11 11 7	15°31'26	16°26	25°37	12°24	26°20	15°36	26°36	2°27	19°28	27°29	5°10	6°31	10°55	n.a.	S 26
M27	11 15 3	16°30'49	1 Υ 15	27°18	13°37	26° 7	15°30	26°33	2°25	19°26	27°29	5° 4	6°28	11° 2	n.a.	M27
T 28	11 19 0	17°30'15	15°42	28°58	14°51	25°56	15°24	26°30	2°24	19°25	27°29	5° 0	6°25	11° 9	n.a.	T 28
W29	11 22 56	18°29'43	29°43	0 Υ 37	16° 4	25°45	15°18	26°27	2°22	19°23	27°30	4°D59	6°21	11°16	n.a.	W29
T 30	11 26 53	19°29'13	13817	2°15	17°17	25°35	15°11	26°23	2°20	19°21	27°30	4°59	6°18	11°22	n.a.	T 30
F 31	11 30 50	20 \(28'45	26824	3 Υ 53	18 ≈ 31	25 Ω 25	15 ♀ 4	26 ₽ 20	2 IL 19	19 m 20	27 × 30	5 8 0	6 8 15	11 Ω 29	n.a.	F 31

Delta T = 140h36m12s

Julian Calendar 1 May 10671 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10671 BCE

JUNE 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	V	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 34 46	21 米 28'19	9 I 7	5 Υ 29	19 ≈ 44	25°R16	14°R58	26°R16	2°R17	19°R18	27 × 31	5 8 1	6812	11 Ω 36	n.a.	S 1
S 2	11 38 43	22°27'55	21°31	7° 5	20°58	25⋒ 9	14 Ω 51	26 ₽ 12	2 M .15	19 m)16	27°31	5°R 2	6° 9	11°43	n.a.	S 2
M 3	11 42 39	23°27'34	3 95 40	8°40	22°11	25° 1	14°44	26° 9	2°14	19°15	27°31	5° 1	6° 5	11°49	n.a.	M 3
T 4	11 46 36	24°27'15	15°38	10°13	23°25	24°55	14°36	26° 5	2°12	19°13	27°32	4°59	6° 2	11°56	n.a.	T 4
W 5	11 50 32	25°26'58	27°32	11°47	24°39	24°50	14°29	26° 1	2°10	19°11	27°32	4°55	5°59	12° 3	n.a.	W 5
T 6	11 54 29	26°26'43	9 Ω 24	13°19	25°53	24°45	14°22	25°57	2° 8	19°10	27°32	4°49	5°56	12° 9	n.a.	T 6
F 7	11 58 25	27°26'30	21°18	14°50	27° 6	24°41	14°14	25°53	2° 6	19°8	27°32	4°42	5°53	12°16	n.a.	F 7
S 8	12 2 22	28°26'19	3 m 17	16°20	28°20	24°38	14° 7	25°49	2° 4	19° 6	27°32	4°35	5°50	12°23	n.a.	S 8
S 9	12 6 18	29°26'10	15°22	17°50	29°34	24°36	13°59	25°45	2° 2	19° 5	27°32	4°29	5°46	12°30	n.a.	S 9
M10	12 10 15	0 Υ 26'04	27°36	19°19	0) €48	24°34	13°52	25°40	2° 0	19° 3	27°32	4°23	5°43	12°36	n.a.	M10
T 11	12 14 11	1°26'00	10☎ 0	20°46	2° 3	24°D33	13°44	25°36	1°58	19° 1	27°32	4°19	5°40	12°43	n.a.	T 11
W12	12 18 8	2°25'58	22°34	22°13	3°17	24°33	13°36	25°32	1°56	19° 0	27°33	4°17	5°37	12°50	n.a.	W12
T 13	12 22 4	3°25'59	5 M ₁9	23°39	4°31	24°34	13°28	25°27	1°54	18°58	27°33	4°D16	5°34	12°57	n.a.	T 13
F 14	12 26 1	4°26'02	18°16	25° 4	5°46	24°36	13°20	25°23	1°52	18°57	27°R33	4°17	5°31	13° 3	n.a.	F 14
S 15	12 29 57	5°26'08	1 ₹ 26	26°28	7° 0	24°38	13°12	25°18	1°50	18°55	27°33	4°19	5°27	13°10	n.a.	S 15
S 16	12 33 54	6°26'16	14°51	27°51	8°14	24°41	13° 4	25°14	1°48	18°53	27°32	4°20	5°24	13°17	n.a.	S 16
M17	12 37 50	7°26'27	28°30	29°13	9°29	24°45	12°56	25° 9	1°46	18°52	27°32	4°21	5°21	13°23	n.a.	M17
T 18	12 41 47	8°26'40	12 る 26	0 8 34	10°44	24°50	12°48	25° 5	1°43	18°50	27°32	4°R22	5°18	13°30	n.a.	T 18
W19	12 45 43	9°26'56	26°38	1°54	11°58	24°55	12°40	25° 0	1°41	18°49	27°32	4°21	5°15	13°37	n.a.	W19
T 20	12 49 40	10°27'14	11≈ 3	3°12	13°13	25° 1	12°32	24°55	1°39	18°47	27°32	4°19	5°11	13°44	n.a.	T 20
F 21	12 53 36	11°27'35	25°38	4°29	14°28	25° 8	12°24	24°50	1°37	18°46	27°32	4°16	5° 8	13°50	n.a.	F 21
S 22	12 57 32	12°27'58	10 ∺ 18	5°45	15°43	25°16	12°16	24°45	1°34	18°44	27°32	4°13	5° 5	13°57	n.a.	S 22
S 23	13 1 29	13°28'23	24°56	6°59	16°57	25°24	12° 8	24°41	1°32	18°43	27°32	4°10	5° 2	14° 4	n.a.	S 23
M24	13 5 25	14°28'50	9 Ƴ 25	8°11	18°12	25°33	11°59	24°36	1°30	18°41	27°31	4° 7	4°59	14°11	n.a.	M24
T 25	13 9 22	15°29'20	23°40	9°22	19°27	25°42	11°51	24°31	1°27	18°40	27°31	4° 6	4°56	14°17	n.a.	T 25
W26	13 13 18	16°29'52	7 8 35	10°30	20°42	25°52	11°43	24°26	1°25	18°38	27°31	4°D 6	4°52	14°24	n.a.	W26
T 27	13 17 15	17°30'25	21° 7	11°37	21°57	26° 3	11°35	24°21	1°23	18°37	27°31	4° 7	4°49	14°31	n.a.	T 27
F 28	13 21 11	18°31'01	4 Ⅱ 16	12°41	23°12	26°15	11°27	24°16	1°20	18°36	27°30	4° 8	4°46	14°37	n.a.	F 28
S 29	13 25 8	19°31'38	17° 3	13°42	24°28	26°27	11°19	24°11	1°18	18°34	27°30	4° 9	4°43	14°44	n.a.	S 29
S 30	13 29 4	20 ° 32'17	29耳31	14840	25) 43	26 Ω 40	11 ≏ 11	24 ♀ 6	1 M .15	18 m 33	27 × 30	4 8 10	4840	14 N 51	n.a.	S 30

Delta T = 140h36m06s

JULY 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	u	v	Ç	o k	Day
M 1	13 33 1	21 ° 32'57	119543	15 8 35	26) 58	26 Ω 53	11°R 3	24°R 1	1°R13	18°R31	27°R29	4 8 11	4 8 37	14 Ω 58	n.a.	M 1
T 2	13 36 57	22°33'39	23°44	16°27	28°13	27° 7	10 ♀ 56	23 ≏ 56	1 M .10	18 m 30	27 × 29	4°R11	4°33	15° 4	n.a.	T 2
W 3	13 40 54	23°34'23	5 Ω 38	17°14	29°28	27°21	10°48	23°51	1°8	18°29	27°28	4°11	4°30	15°11	n.a.	W 3
T 4	13 44 50	24°35'08	17°30	17°57	0 Υ 44	27°37	10°40	23°46	1° 6	18°28	27°28	4°10	4°27	15°18	n.a.	T 4
F 5	13 48 46	25°35'55	29°25	18°35	1°59	27°52	10°32	23°41	1° 3	18°26	27°28	4° 9	4°24	15°24	n.a.	F 5
S 6	13 52 43	26°36'44	11 m 26	19° 8	3°14	28° 8	10°25	23°36	1° 1	18°25	27°27	4° 8	4°21	15°31	n.a.	S 6
S 7	13 56 39	27°37'34	23°38	19°34	4°30	28°25	10°17	23°31	0°58	18°24	27°27	4° 7	4°17	15°38	n.a.	S 7
M 8	14 0 36	28°38'25	6 ♀ 1	19°53	5°45	28°42	10°10	23°26	0°56	18°23	27°26	4° 6	4°14	15°45	n.a.	M 8
T 9	14 4 32	29°39'19	18°39	20° 5	7° 1	29° 0	10° 3	23°21	0°53	18°21	27°25	4° 6	4°11	15°51	n.a.	T 9
W10	14 8 29	0 8 40'13	1 M .32	20°R 9	8°16	29°18	9°56	23°16	0°51	18°20	27°25	4°D 6	4° 8	15°58	n.a.	W10
T 11	14 12 25	1°41'10	14°40	20° 5	9°32	29°37	9°49	23°11	0°48	18°19	27°24	4° 6	4° 5	16° 5	n.a.	T 11
F 12	14 16 22	2°42'08	28° 2	19°51	10°47	29°56	9°42	23° 6	0°46	18°18	27°24	4° 6	4° 2	16°12	n.a.	F 12
S 13	14 20 18	3°43'08	11 × 37	19°27	12° 3	0 m)15	9°35	23° 1	0°43	18°17	27°23	4°R 6	3°58	16°18	n.a.	S 13
S 14	14 24 14	4°44'10	25°23	18°53	13°18	0°35	9°28	22°56	0°41	18°16	27°23	4° 6	3°55	16°25	n.a.	S 14
M15	14 28 11	5°45'13	9 ට 18	18° 9	14°34	0°56	9°22	22°51	0°38	18°15	27°22	4° 6	3°52	16°32	n.a.	M15
T 16	14 32 7	6°46'18	23°21	17°15	15°50	1°17	9°15	22°46	0°36	18°14	27°21	4° 6	3°49	16°38	n.a.	T 16
W17	14 36 4	7°47'25	7≈29	16°13	17° 5	1°38	9° 9	22°42	0°33	18°13	27°21	4°D 5	3°46	16°45	n.a.	W17
T 18	14 40 0	8°48'34	21°42	15° 3	18°21	1°59	9° 3	22°37	0°31	18°12	27°20	4° 6	3°42	16°52	n.a.	T 18
F 19	14 43 57	9°49'44	5) 55	13°46	19°37	2°21	8°57	22°32	0°28	18°11	27°19	4° 6	3°39	16°59	n.a.	F 19
S 20	14 47 53	10°50'55	20° 7	12°26	20°53	2°44	8°51	22°27	0°26	18°10	27°18	4° 7	3°36	17° 5	n.a.	S 20
S 21	14 51 50	11°52'09	4Υ 15	11° 5	22° 8	3° 7	8°45	22°23	0°24	18° 9	27°18	4° 7	3°33	17°12	n.a.	S 21
M22	14 55 46	12°53'23	18°16	9°45	23°24	3°30	8°40	22°18	0°21	18° 9	27°17	4° 8	3°30	17°19	n.a.	M22
T 23	14 59 43	13°54'39	2 8 5	8°29	24°40	3°53	8°34	22°14	0°19	18° 8	27°16	4°R 8	3°27	17°25	n.a.	T 23
W24	15 3 39	14°55'57	15°41	7°19	25°56	4°17	8°29	22° 9	0°16	18° 7	27°15	4° 8	3°23	17°32	n.a.	W24
T 25	15 7 35	15°57'15	29° 1	6°18	27°12	4°41	8°24	22° 5	0°14	18° 6	27°14	4° 7	3°20	17°39	n.a.	T 25
F 26	15 11 32	16°58'35	12 II 3	5°27	28°27	5° 6	8°19	22° 1	0°12	18° 6	27°14	4° 6	3°17	17°46	n.a.	F 26
S 27	15 15 28	17°59'55	24°48	4°47	29°43	5°31	8°15	21°56	0° 9	18° 5	27°13	4° 4	3°14	17°52	n.a.	S 27
S 28	15 19 25	19° 1'16	7 9 316	4°18	0 8 59	5°56	8°10	21°52	0° 7	18° 4	27°12	4° 1	3°11	17°59	n.a.	S 28
M29	15 23 21	20° 2'38	19°29	4° 2	2°15	6°22	8° 6	21°48	0° 5	18° 4	27°11	3°59	3° 8	18° 6	n.a.	M29
T 30	15 27 18	21° 4'01	1 Ω 31	3°D57	3°31	6°47	8° 2	21°44	0° 2	18° 3	27°10	3°57	3° 4	18°13	n.a.	T 30
W31	15 31 14	22 8 5'24	13 N 26	4 8 2	4 8 47	7 m 13	7 ≙ 58	21 ≏ 40	0 TL 0	18 m) 3	27 ×7 9	3 8 56	3 8 1	18 Ω 19	n.a.	W31

Delta T = 140h35m59s

Julian Calendar 1 July 10671 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10671 BCE

AUGUST 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ď	4	ħ	Ж	¥	В	V	C	Ç	ę,	Day
T 1	15 35 11	23 8 6'48	25 Ω 18	4818	6 8 3	7 m 40	7°R54	21°R36	29°R58	18°R 2	27°R 8	3°D56	2 8 58	18 Ω 26	n.a.	T 1
F 2	15 39 7	24° 8'12	7 Mp 12	4°43	7°18	8° 7	7 ≏ 51	21 ≏ 33	29 ≏ 56	18Mp 2	27 ×7 7	3 8 56	2°55	18°33	n.a.	F 2
S 3	15 43 4	25° 9'37	19°12	5°16	8°34	8°33	7°47	21°29	29°54	18° 1	27° 6	3°58	2°52	18°39	n.a.	S 3
S 4	15 47 0	26°11'02	1 ≏ 25	5°57	9°50	9° 1	7°44	21°25	29°51	18° 1	27° 5	4° 0	2°48	18°46	n.a.	S 4
M 5	15 50 57	27°12'28	13°52	6°45	11° 6	9°28	7°41	21°22	29°49	18° 1	27° 4	4° 1	2°45	18°53	n.a.	M 5
T 6	15 54 53	28°13'54	26°39	7°39	12°22	9°56	7°38	21°18	29°47	18° 0	27° 3	4° 2	2°42	19° 0	n.a.	T 6
W 7	15 58 50	29°15'20	9 M .46	8°38	13°38	10°24	7°36	21°15	29°45	18° 0	27° 2	4°R 2	2°39	19° 6	n.a.	W 7
T 8	16 2 46	0 Ⅱ 16'47	23°15	9°41	14°53	10°52	7°33	21°11	29°43	18° 0	27° 1	4° 1	2°36	19°13	n.a.	T 8
F 9	16 6 43	1°18'15	7 .₹ 3	10°48	16° 9	11°20	7°31	21° 8	29°41	17°59	27° 0	3°58	2°33	19°20	n.a.	F 9
S 10	16 10 39	2°19'43	21° 7	11°59	17°25	11°49	7°29	21° 5	29°39	17°59	26°59	3°55	2°29	19°26	n.a.	S 10
S 11	16 14 36	3°21'11	5 云 23	13°12	18°41	12°18	7°27	21° 2	29°37	17°59	26°58	3°50	2°26	19°33	n.a.	S 11
M12	16 18 32	4°22'40	19°46	14°28	19°57	12°47	7°26	20°59	29°35	17°59	26°57	3°45	2°23	19°40	n.a.	M12
T 13	16 22 29	5°24'10	4≈10	15°46	21°13	13°16	7°25	20°56	29°33	17°59	26°56	3°41	2°20	19°47	n.a.	T 13
W14	16 26 25	6°25'40	18°31	17° 7	22°29	13°46	7°23	20°54	29°31	17°59	26°55	3°38	2°17	19°53	n.a.	W14
T 15	16 30 22	7°27'10	2) 44	18°28	23°44	14°15	7°22	20°51	29°30	17°D59	26°54	3°D37	2°14	20° 0	n.a.	T 15
F 16	16 34 18	8°28'41	16°49	19°52	25° 0	14°45	7°22	20°49	29°28	17°59	26°53	3°37	2°10	20° 7	n.a.	F 16
S 17	16 38 15	9°30'13	0 Υ 43	21°16	26°16	15°15	7°21	20°46	29°26	17°59	26°52	3°39	2° 7	20°14	n.a.	S 17
S 18	16 42 11	10°31'44	14°26	22°42	27°32	15°45	7°21	20°44	29°24	17°59	26°50	3°40	2° 4	20°20	n.a.	S 18
M19	16 46 8	11°33'16	27°59	24° 8	28°48	16°16	7°D21	20°42	29°23	17°59	26°49	3°R41	2° 1	20°27	n.a.	M19
T 20	16 50 4	12°34'49	11821	25°35	0 I I 3	16°46	7°21	20°40	29°21	17°59	26°48	3°41	1°58	20°34	n.a.	T 20
W21	16 54 1	13°36'21	24°32	27° 3	1°19	17°17	7°21	20°38	29°19	17°59	26°47	3°39	1°54	20°40	n.a.	W21
T 22	16 57 57	14°37'54	7 Ⅱ 31	28°32	2°35	17°48	7°22	20°36	29°18	18° 0	26°46	3°35	1°51	20°47	n.a.	T 22
F 23	17 1 54	15°39'26	20°18	0耳 1	3°51	18°19	7°22	20°34	29°16	18° 0	26°45	3°29	1°48	20°54	n.a.	F 23
S 24	17 5 51	16°40'58	2952	1°30	5° 6	18°51	7°23	20°32	29°15	18° 0	26°44	3°21	1°45	21° 1	n.a.	S 24
S 25	17 9 47	17°42'30	15°13	3° 0	6°22	19°22	7°24	20°31	29°13	18° 0	26°43	3°12	1°42	21° 7	n.a.	S 25
M26	17 13 44	18°44'01	27°24	4°30	7°38	19°54	7°26	20°29	29°12	18° 1	26°41	3° 3	1°39	21°14	n.a.	M26
T 27	17 17 40	19°45'32	9 Ω 24	6° 1	8°53	20°25	7°27	20°28	29°11	18° 1	26°40	2°55	1°35	21°21	n.a.	T 27
W28	17 21 37	20°47'02	21°18	7°32	10° 9	20°57	7°29	20°27	29° 9	18° 2	26°39	2°49	1°32	21°27	n.a.	W28
T 29	17 25 33	21°48'32	3 Mp 8	9° 3	11°25	21°29	7°31	20°26	29° 8	18° 2	26°38	2°44	1°29	21°34	n.a.	T 29
F 30	17 29 30	22°50'01	15° 0	10°35	12°40	22° 1	7°33	20°25	29° 7	18° 3	26°37	2°42	1°26	21°41	n.a.	F 30
S 31	17 33 27	23 II 51'29	26 Mp 57	12耳 7	13耳56	22 Mp 34	7 ₽ 36	20 ≏ 24	29 ♀ 6	18 m) 3	26 ₮ 36	2°D42	1823	21 Ω 48	n.a.	S 31

Delta T = 140h35m52s

SEPTEMBER 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(卉	В	ß	U	Ç	, k	Day
S 1	17 37 23	24 II 52'56	9 ଦ 6	13 Ⅲ 39	15 Ⅱ 11	23 Mp 6	7 ≏ 38	20°R23	29°R 5	18 m) 4	26°R34	2 8 42	1820	21 Ω 54	n.a.	S 1
M 2	17 41 20	25°54'22	21°32	15°12	16°27	23°39	7°41	20 ≏ 23	29 ♀ 4	18° 4	26 ₹ 33	2°44	1°16	22° 1	n.a.	M 2
T 3	17 45 16	26°55'47	4 M .18	16°44	17°42	24°11	7°44	20°22	29° 2	18° 5	26°32	2°R44	1°13	22° 8	n.a.	T 3
W 4	17 49 13	27°57'12	17°29	18°17	18°58	24°44	7°47	20°22	29° 2	18° 6	26°31	2°43	1°10	22°14	n.a.	W 4
T 5	17 53 9	28°58'36	1 才 7	19°51	20°13	25°17	7°50	20°22	29° 1	18° 6	26°30	2°40	1° 7	22°21	n.a.	T 5
F 6	17 57 6	29°59'59	15°12	21°24	21°29	25°50	7°54	20°21	29° 0	18° 7	26°29	2°34	1° 4	22°28	n.a.	F 6
S 7	18 1 3	199 1'21	29°39	22°58	22°44	26°23	7°58	20°D21	28°59	18° 8	26°27	2°26	1° 0	22°35	n.a.	S 7
S 8	18 4 59	2° 2'42	14 ට 23	24°33	24° 0	26°56	8° 2	20°21	28°58	18° 9	26°26	2°16	0°57	22°41	n.a.	S 8
M 9	18 8 56	3° 4'02	29°16	26° 7	25°15	27°30	8° 6	20°22	28°57	18° 9	26°25	2° 6	0°54	22°48	n.a.	M 9
T 10	18 12 53	4° 5'21	14 ≈ 8	27°42	26°30	28° 3	8°10	20°22	28°57	18°10	26°24	1°57	0°51	22°55	n.a.	T 10
W11	18 16 49	5° 6'40	28°52	29°18	27°46	28°37	8°14	20°23	28°56	18°11	26°23	1°50	0°48	23° 1	n.a.	W11
T 12	18 20 46	6° 7'58	13 ∺ 21	0953	29° 1	29°10	8°19	20°23	28°55	18°12	26°22	1°45	0°45	23° 8	n.a.	T 12
F 13	18 24 42	7° 9'15	27°32	2°30	09୍ତ16	29°44	8°24	20°24	28°55	18°13	26°20	1°43	0°41	23°15	n.a.	F 13
S 14	18 28 39	8°10'31	11 Y 24	4° 6	1°32	0 ≏ 18	8°29	20°25	28°54	18°14	26°19	1°D43	0°38	23°22	n.a.	S 14
S 15	18 32 36	9°11'46	24°57	5°43	2°47	0°52	8°34	20°26	28°54	18°15	26°18	1°R43	0°35	23°28	n.a.	S 15
M16	18 36 32	10°13'01	8 8 13	7°21	4° 2	1°26	8°39	20°27	28°54	18°16	26°17	1°43	0°32	23°35	n.a.	M16
T 17	18 40 29	11°14'14	21°14	8°59	5°17	2° 0	8°45	20°28	28°53	18°17	26°16	1°41	0°29	23°42	n.a.	T 17
W18	18 44 25	12°15'27	4 I I 4	10°37	6°32	2°34	8°51	20°29	28°53	18°18	26°15	1°37	0°26	23°48	n.a.	W18
T 19	18 48 22	13°16'39	16°42	12°16	7°47	3° 8	8°57	20°30	28°53	18°20	26°14	1°30	0°22	23°55	n.a.	T 19
F 20	18 52 19	14°17'49	29°10	13°55	9° 3	3°42	9° 3	20°32	28°53	18°21	26°12	1°19	0°19	24° 2	n.a.	F 20
S 21	18 56 15	15°18'58	119930	15°35	10°18	4°17	9° 9	20°34	28°53	18°22	26°11	1° 7	0°16	24° 9	n.a.	S 21
S 22	19 0 12	16°20'06	23°41	17°16	11°33	4°51	9°15	20°35	28°53	18°23	26°10	0°52	0°13	24°15	n.a.	S 22
M23	19 4 9	17°21'12	5 Ω 45	18°57	12°48	5°26	9°22	20°37	28°D53	18°25	26° 9	0°38	0°10	24°22	n.a.	M23
T 24	19 8 5	18°22'16	17°41	20°38	14° 3	6° 0	9°29	20°39	28°53	18°26	26° 8	0°24	0° 6	24°29	n.a.	T 24
W25	19 12 2	19°23'19	29°33	22°20	15°18	6°35	9°35	20°41	28°53	18°27	26° 7	0°13	0° 3	24°35	n.a.	W25
T 26	19 15 59	20°24'20	11 Mp 22	24° 3	16°33	7°10	9°43	20°43	28°53	18°29	26° 6	0° 4	0° 0	24°42	n.a.	T 26
F 27	19 19 55	21°25'19	23°12	25°46	17°48	7°45	9°50	20°46	28°53	18°30	26° 5	29 Y 58	29 Y 57	24°49	n.a.	F 27
S 28	19 23 52	22°26'17	5 ₾ 7	27°30	19° 3	8°20	9°57	20°48	28°53	18°31	26° 4	29°55	29°54	24°56	n.a.	S 28
S 29	19 27 49	23°27'12	17°12	29°14	20°17	8°55	10° 5	20°51	28°54	18°33	26° 3	29°54	29°51	25° 2	n.a.	S 29
M30	19 31 45	249528'06	29 ≙ 33	0 Ω 58	219532	9 ₾ 30	10 ≏ 12	20 ჲ 53	28 ≏ 54	18 m 34	26 ₹ 2	29 Y 54	29 Y 47	25⋒ 9	n.a.	M30

Delta T = 140h35m45s

Julian Calendar 1 Sept. 10671 BCE == Greg. Calendar 11 June 10671 BCE

OCTOBER 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	19 35 42	259528'57	12 M .14	2 N 43	229547	10 ♀ 5	10 ≏ 20	20 ≏ 56	28 ≏ 54	18 M 36	26°R 1	29°R54	29 Y 44	25 Ω 16	n.a.	T 1
W 2	19 39 39	26°29'47	25°20	4°28	24° 2	10°40	10°28	20°59	28°55	18°37	26 ₹ 0	29 Y 52	29°41	25°22	n.a.	W 2
T 3	19 43 35	27°30'34	8 ₹ 755	6°14	25°17	11°15	10°36	21° 2	28°55	18°39	25°59	29°48	29°38	25°29	n.a.	T 3
F 4	19 47 32	28°31'20	23° 1	7°59	26°31	11°50	10°44	21° 5	28°56	18°40	25°58	29°41	29°35	25°36	n.a.	F 4
S 5	19 51 29	29°32'04	7 궁 35	9°45	27°46	12°26	10°53	21° 8	28°56	18°42	25°57	29°32	29°31	25°43	n.a.	S 5
S 6	19 55 25	0⋒32'45	22°33	11°30	29° 1	13° 1	11° 1	21°11	28°57	18°44	25°56	29°20	29°28	25°49	n.a.	S 6
M 7	19 59 22	1°33'25	7≈44	13°15	0Ω15	13°37	11°10	21°15	28°58	18°45	25°55	29° 8	29°25	25°56	n.a.	M 7
T 8	20 3 19	2°34'03	22°59	14°59	1°30	14°12	11°19	21°18	28°59	18°47	25°54	28°57	29°22	26° 3	n.a.	T 8
W 9	20 7 15	3°34'38	8 ∺ 6	16°43	2°44	14°48	11°27	21°22	28°59	18°49	25°53	28°48	29°19	26° 9	n.a.	W 9
T 10	20 11 12	4°35'12	22°56	18°25	3°59	15°23	11°36	21°26	29° 0	18°50	25°52	28°42	29°16	26°16	n.a.	T 10
F 11	20 15 9	5°35'45	7 Υ 24	20° 6	5°14	15°59	11°46	21°29	29° 1	18°52	25°51	28°39	29°12	26°23	n.a.	F 11
S 12	20 19 5	6°36'15	21°26	21°45	6°28	16°34	11°55	21°33	29° 2	18°54	25°51	28°38	29° 9	26°30	n.a.	S 12
S 13	20 23 2	7°36'44	5 8 2	23°22	7°43	17°10	12° 4	21°37	29° 3	18°56	25°50	28°38	29° 6	26°36	n.a.	S 13
M14	20 26 59	8°37'11	18°16	24°56	8°57	17°46	12°14	21°41	29° 4	18°57	25°49	28°37	29° 3	26°43	n.a.	M14
T 15	20 30 55	9°37'36	1 I I10	26°27	10°12	18°22	12°23	21°46	29° 5	18°59	25°48	28°36	29° 0	26°50	n.a.	T 15
W16	20 34 52	10°38'00	13°47	27°53	11°26	18°57	12°33	21°50	29° 7	19° 1	25°47	28°32	28°57	26°56	n.a.	W16
T 17	20 38 49	11°38'22	26°12	29°16	12°40	19°33	12°43	21°54	29° 8	19° 3	25°47	28°25	28°53	27° 3	n.a.	T 17
F 18	20 42 45	12°38'41	8 9 27	0 m 32	13°55	20° 9	12°53	21°59	29° 9	19° 5	25°46	28°15	28°50	27°10	n.a.	F 18
S 19	20 46 42	13°38'59	20°34	1°43	15° 9	20°45	13° 3	22° 3	29°10	19° 7	25°45	28° 2	28°47	27°17	n.a.	S 19
S 20	20 50 38	14°39'15	2 Ω 35	2°47	16°23	21°21	13°13	22° 8	29°12	19° 9	25°44	27°49	28°44	27°23	n.a.	S 20
M21	20 54 35	15°39'28	14°31	3°44	17°38	21°57	13°24	22°13	29°13	19°11	25°44	27°35	28°41	27°30	n.a.	M21
T 22	20 58 32	16°39'39	26°23	4°32	18°52	22°33	13°34	22°17	29°15	19°13	25°43	27°21	28°37	27°37	n.a.	T 22
W23	21 2 28	17°39'48	8 Mp 13	5°12	20° 6	23° 9	13°45	22°22	29°16	19°15	25°42	27°10	28°34	27°43	n.a.	W23
T 24	21 6 25	18°39'55	20° 3	5°43	21°21	23°45	13°55	22°27	29°18	19°17	25°42	27° 1	28°31	27°50	n.a.	T 24
F 25	21 10 22	19°39'59	1 ≏ 55	6° 5	22°35	24°21	14° 6	22°32	29°19	19°19	25°41	26°56	28°28	27°57	n.a.	F 25
S 26	21 14 18	20°40'00	13°52	6°16	23°49	24°58	14°17	22°38	29°21	19°21	25°40	26°53	28°25	28° 4	n.a.	S 26
S 27	21 18 15	21°40'00	25°58	6°R18	25° 3	25°34	14°28	22°43	29°23	19°23	25°40	26°D52	28°22	28°10	n.a.	S 27
M28	21 22 12	22°39'56	8 M .17	6° 9	26°18	26°10	14°39	22°48	29°24	19°25	25°39	26°52	28°18	28°17	n.a.	M28
T 29	21 26 8	23°39'50	20°54	5°51	27°32	26°46	14°50	22°54	29°26	19°27	25°39	26°R53	28°15	28°24	n.a.	T 29
W30	21 30 5	24°39'42	3 ∡ 755	5°24	28°46	27°23	15° 1	22°59	29°28	19°29	25°38	26°52	28°12	28°30	n.a.	W30
T 31	21 34 2	25 Ω 39'31	17 ₹ 22	4 Mp 48	29 Ω 59	27 ≏ 59	15 ≏ 13	23 º 5	29 ≏ 30	19 m y31	25 × 37	26 Y 50	28 Y 9	28 Ω 37	n.a.	T 31

Delta T = 140h35m38s

NOVEMBER 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	Ç	Š	Day
F 1	21 37 58	26€39'17	1 る 19	4°R 5	1 Mp 14	28 ₾ 35	15 ≏ 24	23 ₾ 10	29 ॒ 32	19 m 33	25°R37	26°R46	28 Y 6	28 Ω 44	n.a.	F 1
S 2	21 41 55	27°39'00	15°45	3 m) 16	2°28	29°12	15°36	23°16	29°34	19°35	25 ₹ 36	26 Y 39	28° 3	28°50	n.a.	S 2
S 3	21 45 51	28°38'41	0≈36	2°21	3°42	29°48	15°47	23°22	29°36	19°37	25°36	26°31	27°59	28°57	n.a.	S 3
M 4	21 49 48	29°38'20	15°47	1°22	4°56	0 M 25	15°59	23°28	29°38	19°39	25°36	26°22	27°56	29° 4	n.a.	M 4
T 5	21 53 45	0 m 37'56	1) 7	0°22	6°10	1° 1	16°10	23°34	29°40	19°42	25°35	26°13	27°53	29°11	n.a.	T 5
W 6	21 57 41	1°37'29	16°24	29 £ 20	7°24	1°37	16°22	23°40	29°42	19°44	25°35	26° 7	27°50	29°17	n.a.	W 6
T 7	22 1 38	2°37'01	1 Υ 28	28°19	8°38	2°14	16°34	23°46	29°44	19°46	25°34	26° 2	27°47	29°24	n.a.	T 7
F 8	22 5 35	3°36'30	16°11	27°20	9°52	2°50	16°46	23°52	29°46	19°48	25°34	26° 0	27°43	29°31	n.a.	F 8
S 9	22 9 31	4°35'57	0 8 27	26°24	11° 6	3°27	16°58	23°58	29°48	19°50	25°34	25°D59	27°40	29°37	n.a.	S 9
S 10	22 13 28	5°35'21	14°15	25°32	12°20	4° 4	17°10	24° 4	29°51	19°53	25°33	26° 0	27°37	29°44	n.a.	S 10
M11	22 17 24	6°34'44	27°36	24°45	13°34	4°40	17°23	24°11	29°53	19°55	25°33	26° 1	27°34	29°51	n.a.	M11
T 12	22 21 21	7°34'05	10 Ⅲ 33	24° 3	14°48	5°17	17°35	24°17	29°55	19°57	25°33	26°R 2	27°31	29°58	n.a.	T 12
W13	22 25 18	8°33'23	23°10	23°28	16° 2	5°53	17°47	24°24	29°58	19°59	25°33	26° 0	27°28	0 Mp 4	n.a.	W13
T 14	22 29 14	9°32'40	5931	22°58	17°16	6°30	18° 0	24°30	0 M 0	20° 1	25°32	25°57	27°24	0°11	n.a.	T 14
F 15	22 33 11 22 37 7	10°31'54	17°39	22°35	18°30 19°43	7° 7	18°12	24°37	0° 3 0° 5	20° 4	25°32	25°52	27°21	0°18	n.a.	F 15
S 16	22 37 7	11°31'06	29°39	22°19		7°43	18°25	24°43		20° 6	25°32	25°45	27°18	0°24	n.a.	S 16
S 17	22 41 4	12°30'16	11 £ 33	22° 9	20°57	8°20	18°37	24°50	0° 8	20° 8	25°32	25°37	27°15	0°31	n.a.	S 17
M18	22 45 1	13°29'23	23°24	22°D 4	22°11	8°57	18°50	24°57	0°10	20°10	25°32	25°28	27°12	0°38	n.a.	M18
T 19	22 48 57	14°28'28	5 Mp 14	22° 6	23°25	9°33	19° 2	25° 4	0°13	20°13	25°31	25°21	27° 9	0°44	n.a.	T 19
W20	22 52 54	15°27'31	17° 5	22°14	24°39	10°10	19°15	25°10	0°15	20°15	25°31	25°14	27° 5	0°51	n.a.	W20
T 21	22 56 50	16°26'31	28°59	22°27 22°45	25°53 27° 6	10°47	19°28 19°41	25°17	0°18 0°21	20°17 20°19	25°31 25°31	25° 9	27° 2	0°58 1° 5	n.a.	T 21 F 22
F 22 S 23	23 0 47 23 4 43	17°25'29 18°24'24	10 ≙ 57 23° 2	22°45 23° 9	28°20	11°24 12° 1	19°41 19°54	25°24 25°31	0°21 0°23	20°19 20°22	25°31	25° 6 25°D 5	26°59 26°56	1° 11	n.a.	S 23
										-					n.a.	
S 24	23 8 40	19°23'17	5 M 15	23°36	29°34	12°37	20° 7	25°38	0°26	20°24	25°D31	25° 5	26°53	1°18	n.a.	S 24
M25	23 12 36	20°22'08	17°41	24° 9	0 ჲ 48	13°14	20°20	25°46	0°29	20°26	25°31	25° 7	26°49	1°25	n.a.	M25
T 26	23 16 33	21°20'56	0 ₹ 23	24°45	2° 1	13°51	20°33	25°53	0°32	20°28	25°31	25° 8	26°46	1°31	n.a.	T 26
W27	23 20 30	22°19'41	13°24	25°25	3°15	14°28	20°46	26° 0	0°35	20°31	25°31	25°10	26°43	1°38	n.a.	W27
T 28	23 24 26 23 28 23	23°18'24 24°17'04	26°47 10 ♂ 34	26° 9 26°57	4°29 5°43	15° 5 15°42	20°59 21°13	26° 7 26°14	0°37 0°40	20°33 20°35	25°31 25°31	25°R10 25° 9	26°40 26°37	1°45 1°51	n.a.	T 28 F 29
F 29 S 30	23 28 23 23 23 32 19	24°17'04 25 m 15'42	24 5 47	$\frac{26^{\circ}57}{27\Omega48}$	5°43 6 Ω 56	15°42 16 M .19	21°13 21 Ω 26	26°14 26 Ω 22	0°40 0ML43	20°35 20 m)37	25°31 25 × 732	$\frac{25^{\circ}}{25}$ 7	26°37 26°37	1°51 1 m)58	n.a.	F 29 S 30
3 30	23 32 19	42 د ا پراا دے	24 0 4/	4/ 36 48	0==30	1011619	∠1==∠0	20 == 22	011643	/ د پراا ∪∠	73 X .32	43 i /	20 I 34	8 C VII I	n.a.	3 30

Delta T = 140h35m32s

Julian Calendar 1 Nov. 10671 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10671 BCE

DECEMBER 10671 BCE (-10670) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o ^r	4	ħ)Å(¥	В	₽.	u	Ç	Ş.	Day
S 1	23 36 16	26 Mp 14'16	9≈23	28 Ω 42	8 ₾ 10	16 M 55	21 ≏ 39	26 ₽ 29	0 M .46	20 m 40	25 ₹ 32	25°R 3	26 Y 30	2 Mp 5	n.a.	S 1
M 2	23 40 12	27°12'49	24°17	29°38	9°24	17°32	21°52	26°37	0°49	20°42	25°32	24 Y 59	26°27	2°12	n.a.	M 2
T 3	23 44 9	28°11'18	9 米 23	0 m 38	10°37	18° 9	22° 6	26°44	0°52	20°44	25°32	24°56	26°24	2°18	n.a.	T 3
W 4	23 48 5	29° 9'46	24°32	1°40	11°51	18°46	22°19	26°52	0°55	20°46	25°32	24°53	26°21	2°25	n.a.	W 4
T 5	23 52 2	0요 8'11	9 Υ 33	2°45	13° 4	19°23	22°33	26°59	0°58	20°49	25°32	24°51	26°18	2°32	n.a.	T 5
F 6	23 55 58	1° 6'34	24°19	3°52	14°18	20° 0	22°46	27° 7	1° 1	20°51	25°33	24°D50	26°14	2°38	n.a.	F 6
S 7	23 59 55	2° 4'55	8 8 41	5° 2	15°32	20°37	23° 0	27°14	1° 4	20°53	25°33	24°51	26°11	2°45	n.a.	S 7
S 8	0 3 51	3° 3'14	22°38	6°14	16°45	21°14	23°13	27°22	1° 7	20°55	25°33	24°52	26° 8	2°52	n.a.	S 8
M 9	0 748	4° 1'31	6 I I 8	7°28	17°59	21°51	23°27	27°30	1°10	20°57	25°34	24°53	26° 5	2°58	n.a.	M 9
T 10	0 11 44	4°59'46	19°13	8°44	19°12	22°28	23°41	27°37	1°14	21° 0	25°34	24°54	26° 2	3° 5	n.a.	T 10
W11	0 15 41	5°58'00	1955	10° 2	20°26	23° 5	23°54	27°45	1°17	21° 2	25°34	24°R55	25°59	3°12	n.a.	W11
T 12	0 19 37	6°56'11	14°17	11°22	21°40	23°42	24° 8	27°53	1°20	21° 4	25°35	24°55	25°55	3°19	n.a.	T 12
F 13	0 23 34	7°54'21	26°26	12°44	22°53	24°19	24°22	28° 1	1°23	21° 6	25°35	24°54	25°52	3°25	n.a.	F 13
S 14	0 27 30	8°52'28	8 Ω 24	14° 8	24° 7	24°56	24°35	28° 8	1°26	21° 8	25°35	24°52	25°49	3°32	n.a.	S 14
S 15	0 31 27	9°50'34	20°16	15°33	25°20	25°33	24°49	28°16	1°29	21°11	25°36	24°50	25°46	3°39	n.a.	S 15
M16	0 35 23	10°48'38	2MD 6	17° 1	26°34	26°10	25° 3	28°24	1°33	21°13	25°36	24°48	25°43	3°45	n.a.	M16
T 17	0 39 20	11°46'40	13°56	18°30	27°47	26°47	25°17	28°32	1°36	21°15	25°37	24°46	25°40	3°52	n.a.	T 17
W18	0 43 16	12°44'41	25°51	20° 1	29° 1	27°25	25°31	28°40	1°39	21°17	25°37	24°44	25°36	3°59	n.a.	W18
T 19	0 47 13	13°42'39	7 ≙ 51	21°33	0 M .14	28° 2	25°44	28°48	1°43	21°19	25°38	24°43	25°33	4° 5	n.a.	T 19
F 20	0 51 9	14°40'35	19°59	23° 8	1°28	28°39	25°58	28°56	1°46	21°21	25°38	24°D43	25°30	4°12	n.a.	F 20
S 21	0 55 6	15°38'30	2 M 16	24°44	2°41	29°16	26°12	29° 4	1°49	21°23	25°39	24°43	25°27	4°19	n.a.	S 21
S 22	0 59 2	16°36'22	14°45	26°22	3°54	29°53	26°26	29°12	1°52	21°25	25°40	24°43	25°24	4°25	n.a.	S 22
M23	1 2 59	17°34'13	27°26	28° 1	5° 8	0 ₮ 30	26°40	29°20	1°56	21°28	25°40	24°44	25°20	4°32	n.a.	M23
T 24	1 6 55	18°32'01	10 × 22	29°43	6°21	1° 7	26°54	29°28	1°59	21°30	25°41	24°45	25°17	4°39	n.a.	T 24
W25	1 10 51	19°29'48	23°33	1 ≏ 26	7°35	1°45	27° 8	29°36	2° 3	21°32	25°41	24°45	25°14	4°46	n.a.	W25
T 26	1 14 48	20°27'32	7ਰ 1	3°10	8°48	2°22	27°22	29°44	2° 6	21°34	25°42	24°46	25°11	4°52	n.a.	T 26
F 27	1 18 44	21°25'14	20°47	4°57	10° 1	2°59	27°36	29°52	2° 9	21°36	25°43	24°R46	25° 8	4°59	n.a.	F 27
S 28	1 22 41	22°22'55	4≈50	6°45	11°15	3°36	27°50	29°59	2°13	21°38	25°43	24°46	25° 5	5° 6	n.a.	S 28
S 29	1 26 37	23°20'33	19°10	8°35	12°28	4°13	28° 4	OM 8	2°16	21°40	25°44	24°45	25° 1	5°12	n.a.	S 29
M30	1 30 34	24°18'09	3) (44	10°26	13°41	4°51	28°18	0°16	2°19	21°42	25°45	24°D45	24°58	5°19	n.a.	M30
T 31	1 34 30	25 ≏ 15'43	18 ∺ 27	12 ≏ 20	14 M 55	5 ₹ 28	28 ≏ 32	0 M 24	2 M 23	21 m 44	25 ∡ 46	24 Y 45	24 Y 55	5 Mp 26	n.a.	T 31

Delta T = 140h35m25s

JANUARY 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	Р	'n	v	ţ	o k	Day
W 1	1 38 27	26 ₽ 13'15	3 Υ 13	14 ₽ 15	16 M 8	6 ₹ 5	28 ≏ 46	0 M 32	2M26	21 Mp 46	25 ∡ 746	24 Y 45	24 Y 52	5 Mg 32	n.a.	W 1
T 2	1 42 23	27°10'45	17°56	16°12	17°21	6°42	29° 0	0°40	2°30	21°48	25°47	24°R46	24°49	5°39	n.a.	T 2
F 3	1 46 20	28° 8'14	2 8 28	18°10	18°34	7°20	29°14	0°48	2°33	21°49	25°48	24°46	24°45	5°46	n.a.	F 3
S 4	1 50 16	29° 5'41	16°44	20°10	19°48	7°57	29°28	0°56	2°36	21°51	25°49	24°45	24°42	5°52	n.a.	S 4
S 5	1 54 12	OM 3'07	0Д40	22°12	21° 1	8°34	29°42	1° 4	2°40	21°53	25°50	24°45	24°39	5°59	n.a.	S 5
M 6	1 58 9	1° 0'32	14°12	24°15	22°14	9°11	29°56	1°13	2°43	21°55	25°51	24°44	24°36	6° 6	n.a.	M 6
T 7	2 2 5	1°57'55	27°20	26°20	23°27	9°49	0 M .10	1°21	2°47	21°57	25°51	24°43	24°33	6°13	n.a.	T 7
W 8	2 6 2	2°55'17	1095 6	28°26	24°40	10°26	0°24	1°29	2°50	21°59	25°52	24°43	24°30	6°19	n.a.	W 8
T 9	2 9 58	3°52'38	22°33	0 M .33	25°53	11° 3	0°37	1°37	2°54	22° 0	25°53	24°42	24°26	6°26	n.a.	T 9
F 10	2 13 55	4°49'58	4 Ω 43	2°41	27° 6	11°41	0°51	1°45	2°57	22° 2	25°54	24°D42	24°23	6°33	n.a.	F 10
S 11	2 17 51	5°47'17	16°43	4°50	28°19	12°18	1° 5	1°53	3° 0	22° 4	25°55	24°42	24°20	6°39	n.a.	S 11
S 12	2 21 48	6°44'34	28°35	6°59	29°32	12°55	1°19	2° 1	3° 4	22° 6	25°56	24°43	24°17	6°46	n.a.	S 12
M13	2 25 44	7°41'50	10 m 25	9° 9	0 ∡ 145	13°33	1°33	2° 9	3° 7	22° 7	25°57	24°44	24°14	6°53	n.a.	M13
T 14	2 29 40	8°39'06	22°18	11°19	1°58	14°10	1°47	2°17	3°11	22° 9	25°58	24°45	24°11	6°59	n.a.	T 14
W15	2 33 37	9°36'20	4 ≏ 16	13°29	3°11	14°47	2° 1	2°25	3°14	22°11	25°59	24°46	24° 7	7° 6	n.a.	W15
T 16	2 37 33	10°33'33	16°24	15°39	4°24	15°25	2°15	2°33	3°17	22°12	26° 0	24°47	24° 4	7°13	n.a.	T 16
F 17	2 41 30	11°30'46	28°44	17°48	5°37	16° 2	2°29	2°42	3°21	22°14	26° 1	24°R47	24° 1	7°19	n.a.	F 17
S 18	2 45 26	12°27'57	11 M .17	19°55	6°50	16°40	2°43	2°50	3°24	22°16	26° 2	24°46	23°58	7°26	n.a.	S 18
S 19	2 49 23	13°25'07	24° 5	22° 2	8° 3	17°17	2°57	2°58	3°28	22°17	26° 3	24°45	23°55	7°33	n.a.	S 19
M20	2 53 19	14°22'16	7 ,7 7	24° 7	9°16	17°55	3°11	3° 6	3°31	22°19	26° 4	24°43	23°51	7°40	n.a.	M20
T 21	2 57 16	15°19'24	20°25	26°10	10°28	18°32	3°24	3°14	3°34	22°20	26° 5	24°40	23°48	7°46	n.a.	T 21
W22	3 1 12	16°16'31	3 ප 56	28°12	11°41	19°10	3°38	3°22	3°38	22°22	26° 7	24°37	23°45	7°53	n.a.	W22
T 23	3 5 9	17°13'37	17°39	0 √ 11	12°54	19°47	3°52	3°30	3°41	22°23	26° 8	24°34	23°42	8° 0	n.a.	T 23
F 24	3 9 5	18°10'41	1≈33	2° 8	14° 7	20°25	4° 6	3°37	3°44	22°25	26° 9	24°32	23°39	8° 6	n.a.	F 24
S 25	3 13 2	19° 7'44	15°37	4° 2	15°19	21° 2	4°20	3°45	3°48	22°26	26°10	24°D32	23°36	8°13	n.a.	S 25
S 26	3 16 58	20° 4'46	29°48	5°54	16°32	21°40	4°33	3°53	3°51	22°28	26°11	24°32	23°32	8°20	n.a.	S 26
M27	3 20 54	21° 1'47	14) 5	7°43	17°44	22°17	4°47	4° 1	3°54	22°29	26°12	24°33	23°29	8°26	n.a.	M27
T 28	3 24 51	21°58'47	28°26	9°29	18°57	22°55	5° 1	4° 9	3°58	22°30	26°13	24°34	23°26	8°33	n.a.	T 28
W29	3 28 47	22°55'45	12 Y 46	11°13	20° 9	23°32	5°14	4°17	4° 1	22°32	26°15	24°35	23°23	8°40	n.a.	W29
T 30	3 32 44	23°52'43	27° 3	12°54	21°22	24°10	5°28	4°25	4° 4	22°33	26°16	24°R36	23°20	8°46	n.a.	T 30
F 31	3 36 40	24M49'40	11812	14 ₹ 31	22 × 34	24 ∡ 47	5 M .42	4 M 32	4M 8	22 m 34	26 ∡ 17	24 Y 35	23 Y 17	8 m 53	n.a.	F 31

Delta T = 140h35m18s

Julian Calendar 1 Jan. 10670 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10671 BCE

FEBRUARY 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	r	Ω	Ç	ķ	Day
S 1	3 40 37	25 M 46'36	25 岁 9	16 ₹ 6	23 × 747	25 × ⁷ 25	5 M .55	4 M .40	4 M .11	22 Mp 36	26 × 18	24°R32	23 Y 13	9 m) 0	n.a.	S 1
S 2	3 44 33	26°43'32	8Д51	17°38	24°59	26° 2	6° 9	4°48	4°14	22°37	26°19	24 Y 29	23°10	9° 6	n.a.	S 2
M 3	3 48 30	27°40'27	22°15	19° 7	26°11	26°40	6°22	4°56	4°17	22°38	26°21	24°24	23° 7	9°13	n.a.	M 3
T 4	3 52 26	28°37'22	5920	20°33	27°24	27°18	6°36	5° 3	4°20	22°39	26°22	24°18	23° 4	9°20	n.a.	T 4
W 5	3 56 23	29°34'17	18° 5	21°56	28°36	27°55	6°49	5°11	4°24	22°40	26°23	24°13	23° 1	9°27	n.a.	W 5
T 6	4 0 19	0 , 731'11	0 Ω 31	23°15	2 <u>9</u> °48	28°33	7° 2	5°19	4°27	22°41	26°24	24° 8	22°57	9°33	n.a.	T 6
F 7	4 4 16	1°28'05	12°43	24°32	1중 0	29°11	7°16	5°26	4°30	22°42	26°26	24° 5	22°54	9°40	n.a.	F 7
S 8	4 8 12	2°24'59	24°43	25°45	2°12	29°48	7°29	5°34	4°33	22°44	26°27	24° 3	22°51	9°47	n.a.	S 8
S 9	4 12 9	3°21'53	6 m /35	26°56	3°24	0 궁 26	7°42	5°41	4°36	22°45	26°28	24°D 3	22°48	9°53	n.a.	S 9
M10	4 16 5	4°18'46	18°26	28° 3	4°36	1° 4	7°55	5°49	4°39	22°46	26°30	24° 4	22°45	10° 0	n.a.	M10
T 11	4 20 2	5°15'40	0 ჲ 20	29° 6	5°48	1°41	8° 9	5°56	4°42	22°47	26°31	24° 5	22°42	10° 7	n.a.	T 11
W12	4 23 58	6°12'33	12°21	0 රි	7° 0	2°19	8°22	6° 4	4°45	22°47	26°32	24° 7	22°38	10°13	n.a.	W12
T 13	4 27 55	7° 9'27	24°35	1° 3	8°12	2°57	8°35	6°11	4°48	22°48	26°34	24°R 7	22°35	10°20	n.a.	T 13
F 14	4 31 51	8° 6'21	7 M 4	1°56	9°24	3°35	8°48	6°18	4°51	22°49	26°35	24° 7	22°32	10°27	n.a.	F 14
S 15	4 35 48	9° 3'14	19°51	2°46	10°36	4°12	9° 1	6°26	4°54	22°50	26°36	24° 4	22°29	10°33	n.a.	S 15
S 16	4 39 44	10° 0'08	2 ₹ 58	3°31	11°48	4°50	9°14	6°33	4°57	22°51	26°38	23°59	22°26	10°40	n.a.	S 16
M17	4 43 41	10°57'02	16°24	4°13	12°59	5°28	9°27	6°40	5° 0	22°52	26°39	23°53	22°22	10°47	n.a.	M17
T 18	4 47 37	11°53'56	0중 7	4°51	14°11	6° 6	9°40	6°47	5° 3	22°52	26°40	23°45	22°19	10°53	n.a.	T 18
W19	4 51 34	12°50'49	14° 4	5°25	15°23	6°44	9°52	6°54	5° 6	22°53	26°42	23°38	22°16	11° 0	n.a.	W19
T 20	4 55 31	13°47'43	28°11	5°55	16°34	7°22	10° 5	7° 1	5° 9	22°54	26°43	23°30	22°13	11° 7	n.a.	T 20
F 21	4 59 27	14°44'37	12≈23	6°20	17°46	8° 0	10°18	7° 9	5°12	22°54	26°44	23°25	22°10	11°13	n.a.	F 21
S 22	5 3 24	15°41'30	26°38	6°42	18°57	8°38	10°31	7°15	5°14	22°55	26°46	23°21	22° 7	11°20	n.a.	S 22
S 23	5 7 20	16°38'23	10 米 51	6°58	20° 9	9°15	10°43	7°22	5°17	22°56	26°47	23°D20	22° 3	11°27	n.a.	S 23
M24	5 11 17	17°35'16	25° 0	7°10	21°20	9°53	10°56	7°29	5°20	22°56	26°49	23°20	22° 0	11°34	n.a.	M24
T 25	5 15 13	18°32'09	9 Υ 5	7°18	22°31	10°31	11° 8	7°36	5°23	22°57	26°50	23°21	21°57	11°40	n.a.	T 25
W26	5 19 10	19°29'01	23° 4	7°R21	23°42	11° 9	11°20	7°43	5°25	22°57	26°51	23°R21	21°54	11°47	n.a.	W26
T 27	5 23 6	20°25'54	6 8 56	7°20	24°54	11°47	11°33	7°50	5°28	22°58	26°53	23°20	21°51	11°54	n.a.	T 27
F 28	5 27 3	21 × 22'48	20840	7 る 14	26 궁 5	12 る 25	11 M 45	7 M 56	5 M .31	22 m 58	26 ₹ 54	23 Y 18	21 Y 48	12 Mp 0	n.a.	F 28

Delta T = 140h35m11s

MARCH 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	Q K	Day
S 1	5 31 0	22 × 19'41	4 Ⅱ 13	7°R 3	27 ට 16	13 る 3	11 M 57	8 M . 3	5 M 33	22 m 59	26 ₹ 56	23°R12	21 Y 44	12 M) 7	n.a.	S 1
S 2	5 34 56	23°16'35	17°35	6 ප 48	28°27	13°41	12° 9	8° 9	5°36	22°59	26°57	23 Y 5	21°41	12°14	n.a.	S 2
M 3	5 38 53	24°13'29	09୍ଦେ42	6°30	29°38	14°19	12°21	8°16	5°38	22°59	26°58	22°55	21°38	12°20	n.a.	M 3
T 4	5 42 49	25°10'24	13°35	6° 7	0≈48	14°58	12°33	8°22	5°41	23° 0	27° 0	22°44	21°35	12°27	n.a.	T 4
W 5	5 46 46	26° 7'19	26°12	5°41	1°59	15°36	12°45	8°29	5°43	23° 0	27° 1	22°34	21°32	12°34	n.a.	W 5
T 6	5 50 43	27° 4'15	8 Ω 34	5°11	3°10	16°14	12°57	8°35	5°46	23° 0	27° 3	22°24	21°28	12°40	n.a.	T 6
F 7	5 54 39	28° 1'12	20°42	4°39	4°21	16°52	13° 9	8°41	5°48	23° 0	27° 4	22°17	21°25	12°47	n.a.	F 7
S 8	5 58 36	28°58'10	2 Mp 40	4° 5	5°31	17°30	13°21	8°48	5°50	23° 0	27° 5	22°11	21°22	12°54	n.a.	S 8
S 9	6 2 32	29°55'08	14°32	3°29	6°42	18° 8	13°32	8°54	5°53	23° 1	27° 7	22° 8	21°19	13° 0	n.a.	S 9
M10	6 6 29	0 궁 52'08	26°21	2°52	7°52	18°46	13°44	9° 0	5°55	23° 1	27° 8	22°D 7	21°16	13° 7	n.a.	M10
T 11	6 10 25	1°49'08	8 ≏ 14	2°14	9° 3	19°25	13°55	9° 6	5°57	23° 1	27°10	22° 7	21°13	13°14	n.a.	T 11
W12	6 14 22	2°46'10	20°16	1°37	10°13	20° 3	14° 7	9°12	5°59	23° 1	27°11	22°R 7	21° 9	13°20	n.a.	W12
T 13	6 18 19	3°43'12	2 M 32	1° 1	11°23	20°41	14°18	9°18	6° 2	23°R 1	27°12	22° 7	21° 6	13°27	n.a.	T 13
F 14	6 22 15	4°40'16	15° 6	0°26	12°33	21°20	14°29	9°23	6° 4	23° 1	27°14	22° 5	21° 3	13°34	n.a.	F 14
S 15	6 26 12	5°37'21	28° 2	29 × 753	13°44	21°58	14°40	9°29	6° 6	23° 1	27°15	22° 0	21° 0	13°40	n.a.	S 15
S 16	6 30 9	6°34'27	11 × 23	29°23	14°54	22°36	14°51	9°35	6° 8	23° 1	27°17	21°53	20°57	13°47	n.a.	S 16
M17	6 34 5	7°31'35	25° 7	28°56	16° 4	23°15	15° 2	9°40	6°10	23° 1	27°18	21°44	20°54	13°54	n.a.	M17
T 18	6 38 2	8°28'43	9 ට 13	28°33	17°14	23°53	15°13	9°46	6°12	23° 0	27°19	21°33	20°50	14° 0	n.a.	T 18
W19	6 41 58	9°25'52	23°36	28°14	18°23	24°31	15°24	9°51	6°14	23° 0	27°21	21°22	20°47	14° 7	n.a.	W19
T 20	6 45 55	10°23'03	8≈ 9	27°59	19°33	25°10	15°35	9°57	6°16	23° 0	27°22	21°12	20°44	14°14	n.a.	T 20
F 21	6 49 52	11°20'14	22°45	27°50	20°43	25°48	15°45	10° 2	6°18	23° 0	27°23	21° 3	20°41	14°20	n.a.	F 21
S 22	6 53 48	12°17'26	7 ∺ 18	27°D46	21°53	26°27	15°56	10° 7	6°19	23° 0	27°25	20°57	20°38	14°27	n.a.	S 22
S 23	6 57 45	13°14'39	21°43	27°47	23° 2	27° 5	16° 6	10°12	6°21	22°59	27°26	20°54	20°34	14°34	n.a.	S 23
M24	7 1 42	14°11'53	5 ℃ 56	27°54	24°12	27°44	16°17	10°17	6°23	22°59	27°28	20°53	20°31	14°40	n.a.	M24
T 25	7 5 38	15° 9'08	19°56	28° 6	25°21	28°22	16°27	10°22	6°25	22°58	27°29	20°53	20°28	14°47	n.a.	T 25
W26	7 9 3 5	16° 6'23	3 8 43	28°24	26°30	29° 1	16°37	10°27	6°26	22°58	27°30	20°53	20°25	14°54	n.a.	W26
T 27	7 13 32	17° 3'40	17°18	28°48	27°39	29°40	16°47	10°32	6°28	22°58	27°32	20°51	20°22	15° 1	n.a.	T 27
F 28	7 17 28	18° 0'58	0 Ⅱ 41	29°18	28°49	0≈18	16°57	10°37	6°30	22°57	27°33	20°47	20°19	15° 7	n.a.	F 28
S 29	7 21 25	18°58'17	13°52	29°53	29°58	0°57	17° 6	10°41	6°31	22°57	27°34	20°40	20°15	15°14	n.a.	S 29
S 30	7 25 22	19°55'38	26°52	0 云 35	1 ¥ 6	1°36	17°16	10°46	6°33	22°56	27°36	20°30	20°12	15°21	n.a.	S 30
M31	7 29 18	20 ප් 52'59	99540	1 る 22	2) 15	2≈14	17 M 26	10 M 50	6 M .34	22 Mp 56	27 × 37	20 Υ 18	20 ℃ 9	15 M)27	n.a.	M31

Delta T = 140h35m05s

Julian Calendar 1 March 10670 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10671 BCE

APRIL 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ď	4	ħ)f(¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 33 15	21る50'22	229516	2 る 15	3) €24	2≈53	17 M _35	10 M 55	6MJ35	22°R55	27 ∡ 738	20°R 5	20 Υ 6	15 m /34	n.a.	T 1
W 2	7 37 12	22°47'47	4 Ω 41	3°13	4°33	3°32	17°44	10°59	6°37	22 m 54	27°39	19 Y 52	20° 3	15°41	n.a.	W 2
T 3	7 41 8	23°45'13	16°54	4°17	5°41	4°10	17°54	11° 3	6°38	22°54	27°41	19°40	20° 0	15°47	n.a.	T 3
F 4	7 45 5	24°42'41	28°56	5°26	6°50	4°49	18° 3	11° 7	6°39	22°53	27°42	19°30	19°56	15°54	n.a.	F 4
S 5	7 49 2	25°40'10	10 m 50	6°40	7°58	5°28	18°12	11°11	6°40	22°52	27°43	19°22	19°53	16° 1	n.a.	S 5
S 6	7 52 58	26°37'41	22°39	8° 0	9° 6	6° 7	18°20	11°15	6°42	22°52	27°44	19°18	19°50	16° 7	n.a.	S 6
M 7	7 56 55	27°35'14	4 ≗ 27	9°24	10°14	6°46	18°29	11°19	6°43	22°51	27°46	19°15	19°47	16°14	n.a.	M 7
T 8	8 0 52	28°32'49	16°19	10°53	11°22	7°25	18°38	11°23	6°44	22°50	27°47	19°D14	19°44	16°21	n.a.	T 8
W 9	8 4 48	29°30'26	28°19	12°26	12°30	8° 4	18°46	11°26	6°45	22°49	27°48	19°R15	19°40	16°27	n.a.	W 9
T 10	8 8 45	0≈28'05	10 M 33	14° 4	13°38	8°43	18°55	11°30	6°46	22°48	27°49	19°14	19°37	16°34	n.a.	T 10
F 11	8 12 41	1°25'46	23° 7	15°45	14°45	9°22	19° 3	11°33	6°47	22°48	27°51	19°13	19°34	16°41	n.a.	F 11
S 12	8 16 38	2°23'29	6 ₹ 5	17°30	15°53	10° 1	19°11	11°37	6°48	22°47	27°52	19° 9	19°31	16°47	n.a.	S 12
S 13	8 20 35	3°21'14	19°29	19°18	17° 0	10°40	19°19	11°40	6°48	22°46	27°53	19° 2	19°28	16°54	n.a.	S 13
M14	8 24 31	4°19'01	3 る 22	21°10	18° 8	11°19	19°27	11°43	6°49	22°45	27°54	18°54	19°25	17° 1	n.a.	M14
T 15	8 28 28	5°16'50	17°41	23° 3	19°15	11°58	19°34	11°46	6°50	22°44	27°55	18°44	19°21	17° 7	n.a.	T 15
W16	8 32 25	6°14'41	2≈22	24°59	20°22	12°37	19°42	11°49	6°51	22°43	27°56	18°33	19°18	17°14	n.a.	W16
T 17	8 36 21	7°12'34	17°16	26°57	21°29	13°16	19°49	11°52	6°51	22°42	27°58	18°23	19°15	17°21	n.a.	T 17
F 18	8 40 18	8°10'29	2) 15	28°56	22°35	13°56	19°57	11°55	6°52	22°41	27°59	18°15	19°12	17°27	n.a.	F 18
S 19	8 44 15	9° 8'26	17°10	0≈56	23°42	14°35	20° 4	11°57	6°52	22°40	28° 0	18° 9	19° 9	17°34	n.a.	S 19
S 20	8 48 11	10° 6'24	1 Y 53	2°57	24°49	15°14	20°11	12° 0	6°53	22°38	28° 1	18° 6	19° 6	17°41	n.a.	S 20
M21	8 52 8	11° 4'24	16°20	4°58	25°55	15°53	20°17	12° 2	6°53	22°37	28° 2	18°D 5	19° 2	17°47	n.a.	M21
T 22	8 56 5	12° 2'26	0826	6°59	27° 1	16°33	20°24	12° 5	6°54	22°36	28° 3	18° 5	18°59	17°54	n.a.	T 22
W23	9 0 1	13° 0'29	14°13	9° 0	28° 7	17°12	20°31	12° 7	6°54	22°35	28° 4	18°R 5	18°56	18° 1	n.a.	W23
T 24	9 3 58	13°58'35	27°40	11° 1	29°13	17°52	20°37	12° 9	6°54	22°34	28° 5	18° 5	18°53	18° 7	n.a.	T 24
F 25	9 7 55	14°56'42	10 Ⅱ 51	13° 2	0 Υ 19	18°31	20°43	12°11	6°54	22°33	28° 6	18° 2	18°50	18°14	n.a.	F 25
S 26	9 11 51	15°54'51	23°47	15° 2	1°24	19°10	20°49	12°13	6°55	22°31	28° 7	17°56	18°46	18°21	n.a.	S 26
S 27	9 15 48	16°53'02	6929	17° 1	2°29	19°50	20°55	12°15	6°55	22°30	28° 8	17°49	18°43	18°27	n.a.	S 27
M28	9 19 45	17°51'15	19° 0	18°59	3°34	20°29	21° 1	12°16	6°55	22°29	28° 9	17°39	18°40	18°34	n.a.	M28
T 29	9 23 41	18°49'29	$1\Omega 20$	20°56	4°39	21° 9	21° 6	12°18	6°R55	22°27	28°10	17°28	18°37	18°41	n.a.	T 29
W30	9 27 38	19 ≈ 47'46	$13\Omega 32$	22≈52	5 Ƴ 44	21≈49	21 M .12	12ML19	6 M 55	22 Mp 26	28 × 11	17 Y 17	18 ° 34	18 M)47	n.a.	W30

Delta T = 140h34m58s

MAY 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	v	ದಿ	Ç	, K	Day
T 1	9 31 35	20≈46'05	25 Ω 34	24≈47	6 Υ 49	22≈28	21 M .17	12 M 21	6°R55	22°R25	28 × 12	17°R 7	18 Y 31	18 m /54	n.a.	T 1
F 2	9 35 31	21°44'26	7 m 30	26°41	7°53	23° 8	21°22	12°22	6 M 55	22 m 23	28°13	16 Y 59	18°27	19° 1	n.a.	F 2
S 3	9 39 28	22°42'50	19°20	28°34	8°57	23°48	21°27	12°23	6°54	22°22	28°14	16°53	18°24	19° 7	n.a.	S 3
S 4	9 43 24	23°41'15	1 ₾ 8	0 ∺ 26	10° 1	24°27	21°31	12°24	6°54	22°21	28°15	16°49	18°21	19°14	n.a.	S 4
M 5	9 47 21	24°39'44	12°55	2°16	11° 4	25° 7	21°36	12°25	6°54	22°19	28°16	16°D48	18°18	19°21	n.a.	M 5
T 6	9 51 18	25°38'14	24°47	4° 6	12° 8	25°47	21°40	12°26	6°54	22°18	28°16	16°48	18°15	19°27	n.a.	T 6
W 7	9 55 14	26°36'47	6 M .46	5°54	13°11	26°27	21°45	12°26	6°53	22°16	28°17	16°49	18°11	19°34	n.a.	W 7
T 8	9 59 11	27°35'23	18°59	7°40	14°14	27° 6	21°49	12°27	6°53	22°15	28°18	16°50	18° 8	19°41	n.a.	T 8
F 9	10 3 8	28°34'02	1 ₹ 30	9°26	15°16	27°46	21°52	12°28	6°52	22°13	28°19	16°R51	18° 5	19°47	n.a.	F 9
S 10	10 7 4	29°32'43	14°24	11°11	16°19	28°26	21°56	12°28	6°52	22°12	28°20	16°49	18° 2	19°54	n.a.	S 10
S 11	10 11 1	0 ∺ 31'26	27°44	12°54	17°21	29° 6	21°59	12°28	6°51	22°10	28°20	16°46	17°59	20° 1	n.a.	S 11
M12	10 14 57	1°30'13	11 る 34	14°36	18°23	29°46	22° 3	12°R28	6°51	22° 9	28°21	16°41	17°56	20° 7	n.a.	M12
T 13	10 18 54	2°29'01	25°52	16°18	19°24	0 ∺ 26	22° 6	12°28	6°50	22° 7	28°22	16°35	17°52	20°14	n.a.	T 13
W14	10 22 51	3°27'53	10≈36	17°58	20°25	1° 6	22° 9	12°28	6°49	22° 6	28°22	16°29	17°49	20°21	n.a.	W14
T 15	10 26 47	4°26'47	25°39	19°37	21°26	1°46	22°11	12°28	6°49	22° 4	28°23	16°22	17°46	20°27	n.a.	T 15
F 16	10 30 44	5°25'43	10 米 51	21°14	22°27	2°27	22°14	12°27	6°48	22° 2	28°24	16°17	17°43	20°34	n.a.	F 16
S 17	10 34 40	6°24'41	26° 2	22°51	23°27	3° 7	22°16	12°27	6°47	22° 1	28°24	16°14	17°40	20°41	n.a.	S 17
S 18	10 38 37	7°23'42	11 ° 3	24°27	24°27	3°47	22°18	12°26	6°46	21°59	28°25	16°D12	17°37	20°47	n.a.	S 18
M19	10 42 34	8°22'45	25°46	26° 2	25°26	4°27	22°20	12°26	6°45	21°58	28°26	16°12	17°33	20°54	n.a.	M19
T 20	10 46 30	9°21'50	10 8 7	27°35	26°26	5° 8	22°22	12°25	6°44	21°56	28°26	16°14	17°30	21° 1	n.a.	T 20
W21	10 50 27	10°20'57	24° 2	29° 8	27°24	5°48	22°24	12°24	6°43	21°54	28°27	16°15	17°27	21° 7	n.a.	W21
T 22	10 54 23	11°20'07	7 Ⅲ 34	o Υ 39	28°23	6°28	22°25	12°23	6°42	21°53	28°27	16°R16	17°24	21°14	n.a.	T 22
F 23	10 58 20	12°19'18	20°42	2° 9	29°21	7° 9	22°26	12°22	6°41	21°51	28°28	16°16	17°21	21°21	n.a.	F 23
S 24	11 2 16	13°18'32	3931	3°39	0818	7°49	22°27	12°21	6°40	21°50	28°28	16°14	17°17	21°27	n.a.	S 24
S 25	11 613	14°17'48	16° 4	5° 7	1°15	8°30	22°28	12°19	6°38	21°48	28°29	16°11	17°14	21°34	n.a.	S 25
M26	11 10 10	15°17'06	28°23	6°34	2°12	9°10	22°28	12°18	6°37	21°46	28°29	16° 6	17°11	21°41	n.a.	M26
T 27	11 14 6	16°16'26	10 Ω 32	8° 0	3° 8	9°51	22°29	12°16	6°36	21°45	28°30	16° 1	17° 8	21°47	n.a.	T 27
W28	11 18 3	17°15'48	22°32	9°25	4° 3	10°31	22°R29	12°15	6°34	21°43	28°30	15°56	17° 5	21°54	n.a.	W28
T 29	11 21 59	18°15'13	4 Mp 27	10°48	4°58	11°12	22°29	12°13	6°33	21°41	28°30	15°51	17° 2	22° 1	n.a.	T 29
F 30	11 25 56	19°14'40	16°17	12°11	5°53	11°52	22°29	12°11	6°32	21°40	28°31	15°47	16°58	22° 7	n.a.	F 30
S 31	11 29 52	20) 14'09	28M) 6	13 Y 32	6 8 46	12 ∺ 33	22 M 28	12 M 9	6 M .30	21 m 38	28 × 31	15 Ƴ 44	16 Y 55	22 Mp 14	n.a.	S 31

Delta T = 140h34m51s

Julian Calendar 1 May 10670 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10670 BCE

JUNE 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 33 49	21) 13'40	9 ≙ 54	14 Y 52	7 8 40	13) (14	22°R28	12°R 7	6°R29	21°R36	28 × 32	15°R43	16 Y 52	22 Mp 21	n.a.	S 1
M 2	11 37 45	22°13'14	21°45	16°10	8°32	13°55	22 M 27	12 M 4	6 M 27	21 m 35	28°32	15°D43	16°49	22°27	n.a.	M 2
T 3	11 41 42	23°12'51	3 M .41	17°27	9°24	14°35	22°26	12° 2	6°25	21°33	28°32	15 Ƴ 44	16°46	22°34	n.a.	T 3
W 4	11 45 38	24°12'30	15°45	18°43	10°16	15°16	22°24	12° 0	6°24	21°31	28°32	15°46	16°43	22°41	n.a.	W 4
T 5	11 49 35	25°12'12	28° 1	19°57	11° 6	15°57	22°23	11°57	6°22	21°29	28°33	15°47	16°39	22°47	n.a.	T 5
F 6	11 53 31	26°11'57	10 ∡ 32	21° 9	11°56	16°38	22°21	11°55	6°20	21°28	28°33	15°49	16°36	22°54	n.a.	F 6
S 7	11 57 28	27°11'44	23°23	22°20	12°45	17°19	22°20	11°52	6°19	21°26	28°33	15°R49	16°33	23° 1	n.a.	S 7
S 8	12 1 24	28°11'34	6 ප 37	23°28	13°34	18° 0	22°18	11°49	6°17	21°25	28°33	15°49	16°30	23° 7	n.a.	S 8
M 9	12 5 21	29°11'27	20°17	24°35	14°21	18°41	22°15	11°46	6°15	21°23	28°33	15°48	16°27	23°14	n.a.	M 9
T 10	12 9 17	0 Υ 11'22	4≈23	25°39	15° 8	19°22	22°13	11°43	6°13	21°21	28°33	15°47	16°23	23°20	n.a.	T 10
W1 1	12 13 14	1°11'20	18°55	26°40	15°54	20° 3	22°10	11°40	6°11	21°20	28°34	15°45	16°20	23°27	n.a.	W11
T 12	12 17 10	2°11'20	3 ∺ 48	27°40	16°39	20°44	22° 7	11°37	6° 9	21°18	28°34	15°43	16°17	23°34	n.a.	T 12
F 13	12 21 7	3°11'22	18°56	28°36	17°23	21°26	22° 4	11°33	6° 7	21°16	28°34	15°41	16°14	23°40	n.a.	F 13
S 14	12 25 3	4°11'27	4℃ 9	29°29	18° 6	22° 7	22° 1	11°30	6° 5	21°15	28°34	15°41	16°11	23°47	n.a.	S 14
S 15	12 29 0	5°11'34	19°17	0 8 18	18°48	22°48	21°58	11°27	6° 3	21°13	28°R34	15°D41	16° 8	23°54	n.a.	S 15
M16	12 32 56	6°11'44	4812	1° 4	19°29	23°30	21°54	11°23	6° 1	21°11	28°34	15°41	16° 4	24° 0	n.a.	M16
T 17	12 36 53	7°11'55	18°46	1°46	20° 8	24°11	21°50	11°19	5°59	21°10	28°34	15°42	16° 1	24° 7	n.a.	T 17
W18	12 40 49	8°12'09	2 Ⅱ 54	2°23	20°47	24°52	21°46	11°16	5°57	21° 8	28°34	15°42	15°58	24°14	n.a.	W18
T 19	12 44 46	9°12'24	16°36	2°55	21°24	25°34	21°42	11°12	5°55	21° 7	28°34	15°43	15°55	24°20	n.a.	T 19
F 20	12 48 42	10°12'42	29°51	3°21	22° 1	26°15	21°38	11° 8	5°53	21° 5	28°33	15°43	15°52	24°27	n.a.	F 20
S 21	12 52 39	11°13'01	129542	3°42	22°35	26°57	21°33	11° 4	5°51	21° 4	28°33	15°R43	15°48	24°34	n.a.	S 21
S 22	12 56 35	12°13'22	25°13	3°56	23° 9	27°38	21°28	11° 0	5°49	21° 2	28°33	15°43	15°45	24°40	n.a.	S 22
M23	13 0 32	13°13'45	7Ω 27	4°R 3	23°41	28°20	21°23	10°56	5°46	21° 0	28°33	15°43	15°42	24°47	n.a.	M23
T 24	13 4 28	14°14'10	19°30	4° 2	24°11	29° 2	21°18	10°52	5°44	20°59	28°33	15°43	15°39	24°54	n.a.	T 24
W25	13 8 25	15°14'37	1 Mp 24	3°53	24°40	29°43	21°13	10°47	5°42	20°57	28°33	15°D43	15°36	25° 0	n.a.	W25
T 26	13 12 21	16°15'05	13°13	3°36	25° 8	0 Υ 25	21° 8	10°43	5°39	20°56	28°32	15°43	15°33	25° 7	n.a.	T 26
F 27	13 16 18	17°15'36	25° 1	3° 9	25°33	1° 7	21° 2	10°39	5°37	20°55	28°32	15°43	15°29	25°14	n.a.	F 27
S 28	13 20 14	18°16'08	6 ≏ 51	2°34	25°57	1°48	20°56	10°34	5°35	20°53	28°32	15°43	15°26	25°20	n.a.	S 28
S 29	13 24 10	19°16'42	18°44	1°49	26°19	2°30	20°50	10°30	5°32	20°52	28°32	15°R43	15°23	25°27	n.a.	S 29
M30	13 28 7	20 Y 17'19	0 M .43	0 8 56	26 8 39	3 Υ 12	20 M 44	10ML25	5 M .30	20 m 50	28 × 31	15 Y 43	15 Y 20	25 Mp 34	n.a.	M30

Delta T = 140h34m45s

JULY 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ) f (卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	13 32 3	21 Y 17'56	12 M 49	29°R54	26 8 58	3 Υ54	20°R38	10°R21	5°R28	20°R49	28°R31	15°R42	15 Y 17	25 Mp 40	n.a.	T 1
W 2	13 36 0	22°18'37	25° 5	28 Y 46	27°14	4°36	20 M 32	10 M .16	5 M 25	20 m 47	28 ∡ ³30	15 Ƴ 42	15°14	25°47	n.a.	W 2
T 3	13 39 56	23°19'19	7 . ₹32	27°32	27°28	5°18	20°25	10°11	5°23	20°46	28°30	15°41	15°10	25°54	n.a.	T 3
F 4	13 43 53	24°20'04	20°12	26°15	27°41	6° 0	20°19	10° 7	5°20	20°45	28°30	15°39	15° 7	26° 0	n.a.	F 4
S 5	13 47 49	25°20'50	3 ප 8	24°57	27°51	6°42	20°12	10° 2	5°18	20°43	28°29	15°38	15° 4	26° 7	n.a.	S 5
S 6	13 51 46	26°21'39	16°22	23°39	27°58	7°24	20° 5	9°57	5°16	20°42	28°29	15°38	15° 1	26°14	n.a.	S 6
M 7	13 55 42	27°22'29	29°54	22°26	28° 4	8° 6	19°58	9°52	5°13	20°41	28°28	15°D38	14°58	26°20	n.a.	M 7
T 8	13 59 38	28°23'22	13≈47	21°18	28° 7	8°49	19°51	9°47	5°11	20°40	28°28	15°38	14°54	26°27	n.a.	T 8
W 9 T 10	14 3 35 14 7 31	29°24'17 0 8 25'13	28° 1 12 ¥ 33	20°18 19°28	28°R 8 28° 6	9°31 10°13	19°44 19°37	9°42 9°37	5° 8 5° 6	20°38 20°37	28°27 28°27	15°39 15°40	14°51 14°48	26°34 26°40	n.a.	W 9 T 10
F 11	14 / 31	1°26'12	27°20	19°28 18°49	28° 0	10°13	19°37 19°29	9°33	5° 3	20°36	28°26	15°40 15°41	14°48	26°40 26°47	n.a. n.a.	F 11
S 12	14 11 28	2°27'12	$12^{\circ}16$	18°21	27°56	11°38	19°22	9°28	5° 1	20°35	28°26	15°R42	14°42	26°53	n.a.	S 12
S 13 M14	14 19 21 14 23 17	3°28'14 4°29'17	27°14 12 8 5	18° 5 18°D 1	27°47 27°36	12°20 13° 3	19°14 19° 7	9°23 9°17	4°58 4°56	20°34 20°33	28°25 28°24	15°41 15°40	14°39 14°35	27° 0 27° 7	n.a.	S 13 M14
T 15	14 23 17	5°30'23	26°41	18° 8	27°36 27°22	13°45	19° /	9°17 9°12	4°53	20°33 20°32	28°24 28°24	15°40 15°38	14°33	27°13	n.a.	T 15
W16	14 31 10	6°31'29	10 II 56	18°25	27° 6	14°28	18°51	9° 7	4°51	20°30	28°23	15°35	14°29	27°20	n.a. n.a.	W16
T 17	14 35 7	7°32'37	24°46	18°52	26°47	15°10	18°43	9° 2	4°48	20°29	28°23	15°32	14°26	27°27	n.a.	T 17
F 18	14 39 3	8°33'46	899 9	19°29	26°26	15°53	18°35	8°57	4°46	20°28	28°22	15°29	14°23	27°33	n.a.	F 18
S 19	14 42 59	9°34'56	21° 7	20°13	26° 3	16°35	18°27	8°52	4°43	20°27	28°21	15°26	14°20	27°40	n.a.	S 19
S 20	14 46 56	10°36'07	3Ω41	21° 4	25°38	17°18	18°19	8°47	4°41	20°27	28°20	15°25	14°16	27°47	n.a.	S 20
M21	14 50 52	11°37'19	15°57	22° 2	25°11	18° 1	18°11	8°42	4°38	20°26	28°20	15°D25	14°13	27°53	n.a.	M21
T 22	14 54 49	12°38'32	27°58	23° 5	24°42	18°43	18° 3	8°37	4°36	20°25	28°19	15°26	14°10	28° 0	n.a.	T 22
W23	14 58 45	13°39'46	9 m /50	24°13	24°11	19°26	17°55	8°32	4°33	20°24	28°18	15°28	14° 7	28° 7	n.a.	W23
T 24	15 2 42	14°41'01	21°38	25°25	23°39	20° 9	17°46	8°27	4°31	20°23	28°17	15°29	14° 4	28°13	n.a.	T 24
F 25	15 6 38	15°42'17	3 <u>₽</u> 26	26°40	23° 5	20°52	17°38	8°22	4°29	20°22	28°17	15°31	14° 0	28°20	n.a.	F 25
S 26	15 10 35	16°43'33	15°18	27°59	22°30	21°35	17°30	8°17	4°26	20°21	28°16	15°R32	13°57	28°27	n.a.	S 26
S 27	15 14 31	17°44'51	27°18	29°20	21°55	22°18	17°22	8°12	4°24	20°21	28°15	15°31	13°54	28°33	n.a.	S 27
M28	15 18 28	18°46'09	9 ™ 27	0 8 43	21°19	23° 1	17°14	8° 7	4°21	20°20	28°14	15°29	13°51	28°40	n.a.	M28
T 29	15 22 24	19°47'29	21°48	2° 8	20°42	23°44	17° 5	8° 2	4°19	20°19	28°13	15°24	13°48	28°47	n.a.	T 29
W30	15 26 20	20°48'49	4 × ⁷ 22	3°35	20° 5	24°27	16°57	7°57	4°17	20°19	28°12	15°19	13°45	28°53	n.a.	W30
T 31	15 30 17	21850'11	17 ×7 9	5 8 3	19829	25 Y 10	16 M 49	7 M 53	4M14	20 Mp 18	28 × 11	15 Y 12	13 Y 41	29 Mg 0	n.a.	T 31

Delta T = 140h34m38s

Julian Calendar 1 July 10670 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10670 BCE

AUGUST 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	r	Ω	Ç	ķ	Day
F 1	15 34 13	22851'33	8 동0	6 8 32	18°R53	25 Y 53	16°R41	7°R48	4°R12	20°R17	28°R10	15°R 5	13 Y 38	29 m 7	n.a.	F 1
S 2	15 38 10	23°52'57	13°20	8° 2	18 8 18	26°36	16 M 33	7 M 43	4 M .10	20 m 17	28 ∡ 9	14 Y 59	13°35	29°13	n.a.	S 2
S 3	15 42 6	24°54'21	26°45	9°32	17°43	27°19	16°25	7°38	4° 7	20°16	28° 9	14°54	13°32	29°20	n.a.	S 3
M 4	15 46 3	25°55'47	10≈21	11° 4	17°10	28° 2	16°17	7°34	4° 5	20°16	28° 8	14°51	13°29	29°27	n.a.	M 4
T 5	15 49 59	26°57'13	24°10	12°35	16°38	28°46	16° 9	7°29	4° 3	20°15	28° 7	14°D50	13°25	29°33	n.a.	T 5
W 6	15 53 56	27°58'40	8) 11	14° 8	16° 8	29°29	16° 1	7°25	4° 1	20°15	28° 6	14°50	13°22	29°40	n.a.	W 6
T 7	15 57 52	29° 0'08	22°23	15°40	15°39	0812	15°53	7°20	3°58	20°15	28° 5	14°51	13°19	29°46	n.a.	T 7
F 8	16 149	0耳 1'37	6 Ƴ 45	17°13	15°12	0°56	15°45	7°16	3°56	20°14	28° 4	14°53	13°16	29°53	n.a.	F 8
S 9	16 5 45	1° 3'07	21°14	18°46	14°48	1°39	15°37	7°11	3°54	20°14	28° 3	14°R53	13°13	29°59	n.a.	S 9
S 10	16 9 42	2° 4'38	5 8 47	20°19	14°25	2°23	15°30	7° 7	3°52	20°14	28° 2	14°51	13°10	0요 6	n.a.	S 10
M11	16 13 38	3° 6'09	20°17	21°53	14° 5	3° 6	15°22	7° 3	3°50	20°13	28° 1	14°47	13° 6	0°13	n.a.	M11
T 12	16 17 35	4° 7'40	4 Ⅱ 39	23°26	13°47	3°50	15°15	6°58	3°48	20°13	27°59	14°40	13° 3	0°20	n.a.	T 12
W13	16 21 31	5° 9'12	18°46	25° 0	13°32	4°33	15° 8	6°54	3°46	20°13	27°58	14°32	13° 0	0°26	n.a.	W13
T 14	16 25 28	6°10'44	2933	26°33	13°19	5°17	15° 0	6°50	3°44	20°13	27°57	14°22	12°57	0°33	n.a.	T 14
F 15	16 29 24	7°12'17	15°57	28° 7	13° 8	6° 0	14°53	6°46	3°42	20°13	27°56	14°13	12°54	0°40	n.a.	F 15
S 16	16 33 21	8°13'49	28°58	29°41	13° 0	6°44	14°46	6°42	3°40	20°13	27°55	14° 5	12°51	0°46	n.a.	S 16
S 17	16 37 17	9°15'21	11 Q 36	1 Ⅱ 15	12°54	7°28	14°39	6°38	3°38	20°13	27°54	13°59	12°47	0°53	n.a.	S 17
M18	16 41 14	10°16'53	23°54	2°49	12°51	8°12	14°33	6°35	3°36	20°D13	27°53	13°55	12°44	1° 0	n.a.	M18
T 19	16 45 11	11°18'24	5 m 57	4°23	12°D51	8°55	14°26	6°31	3°34	20°13	27°52	13°53	12°41	1° 6	n.a.	T 19
W20	16 49 7	12°19'56	17°50	5°57	12°53	9°39	14°20	6°27	3°32	20°13	27°51	13°D53	12°38	1°13	n.a.	W20
T 21	16 53 4	13°21'27	29°37	7°31	12°57	10°23	14°13	6°24	3°31	20°13	27°50	13°54	12°35	1°20	n.a.	T 21
F 22	16 57 0	14°22'57	11 ≏ 26	9° 6	13° 3	11° 7	14° 7	6°21	3°29	20°13	27°48	13°R55	12°31	1°26	n.a.	F 22
S 23	17 0 57	15°24'28	23°20	10°40	13°12	11°51	14° 1	6°17	3°27	20°13	27°47	13°54	12°28	1°33	n.a.	S 23
S 24	17 4 53	16°25'57	5 M 24	12°15	13°23	12°35	13°55	6°14	3°25	20°13	27°46	13°52	12°25	1°40	n.a.	S 24
M25	17 8 50	17°27'27	17°42	13°49	13°37	13°19	13°50	6°11	3°24	20°14	27°45	13°47	12°22	1°46	n.a.	M25
T 26	17 12 46	18°28'56	0 才 17	15°24	13°52	14° 3	13°44	6° 8	3°22	20°14	27°44	13°39	12°19	1°53	n.a.	T 26
W27	17 16 43	19°30'25	13° 9	16°59	14°10	14°47	13°39	6° 5	3°21	20°14	27°43	13°29	12°16	1°59	n.a.	W27
T 28	17 20 39	20°31'54	26°18	18°35	14°29	15°31	13°33	6° 2	3°19	20°15	27°42	13°17	12°12	2° 6	n.a.	T 28
F 29	17 24 36	21°33'22	9 る 43	20°10	14°51	16°15	13°28	5°59	3°18	20°15	27°40	13° 5	12° 9	2°13	n.a.	F 29
S 30	17 28 33	22°34'49	23°21	21°46	15°14	16°59	13°24	5°57	3°16	20°15	27°39	12°53	12° 6	2°19	n.a.	S 30
S 31	17 32 29	23 II 36'17	7≈ 9	23Ⅲ22	15 8 40	17 8 43	13 M .19	5 M .54	3 M .15	20 m 16	27 × 38	12 Y 44	12 ° 3	2 ≏ 26	n.a.	S 31

Delta T = 140h34m31s

Julian Calendar

The year -10669 astronomical counting style corresponds to year 10670 B.C.E historical counting style.

page 185 of 301

SEPTEMBER 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	Ç	Q K	Day
M 1	17 36 26	24 II 37'44	21≈ 3	24∏58	16 8 7	18 8 27	13°R14	5°R52	3°R14	20 Mp 16	27°R37	12°R37	12 Y 0	2 ॒ 33	n.a.	M 1
T 2	17 40 22	25°39'10	5 米 2	26°34	16°35	19°11	13 M .10	5 M .49	3 M 13	20°17	27 ∡ 736	12 Y 33	11°57	2°39	n.a.	T 2
W 3	17 44 19	26°40'36	19° 4	28°11	17° 6	19°56	13° 6	5°47	3°11	20°17	27°35	12°31	11°53	2°46	n.a.	W 3
T 4	17 48 16	27°42'02	3 Υ 9	29°48	17°38	20°40	13° 2	5°45	3°10	20°18	27°33	12°D31	11°50	2°53	n.a.	T 4
F 5	17 52 12	28°43'28	17°14	19526	18°11	21°24	12°58	5°43	3° 9	20°19	27°32	12°R31	11°47	2°59	n.a.	F 5
S 6	17 56 9	29°44'53	1820	3° 3	18°46	22° 8	12°55	5°41	3° 8	20°19	27°31	12°30	11°44	3° 6	n.a.	S 6
S 7	18 0 5	09546'17	15°25	4°41	19°23	22°53	12°51	5°39	3° 7	20°20	27°30	12°26	11°41	3°13	n.a.	S 7
M 8	18 4 2	1°47'42	29°27	6°20	20° 0	23°37	12°48	5°38	3° 6	20°21	27°29	12°20	11°37	3°19	n.a.	M 8
T 9	18 7 59	2°49'05	13 Ⅲ 23	7°58	20°39	24°22	12°45	5°36	3° 5	20°21	27°28	12°10	11°34	3°26	n.a.	T 9
W10	18 11 55	3°50'27	27° 8	9°37	21°19	25° 6	12°42	5°35	3° 4	20°22	27°26	11°58	11°31	3°33	n.a.	W10
T 11	18 15 52	4°51'49	10938	11°17	22° 1	25°51	12°40	5°33	3° 3	20°23	27°25	11°45	11°28	3°39	n.a.	T 11
F 12	18 19 48	5°53'10	23°51	12°56	22°43	26°35	12°37	5°32	3° 2	20°24	27°24	11°31	11°25	3°46	n.a.	F 12
S 13	18 23 45	6°54'29	6 Ω 46	14°36	23°27	27°20	12°35	5°31	3° 2	20°25	27°23	11°19	11°22	3°53	n.a.	S 13
S 14	18 27 42	7°55'47	19°21	16°16	24°12	28° 4	12°33	5°30	3° 1	20°26	27°22	11° 9	11°18	3°59	n.a.	S 14
M15	18 31 38	8°57'04	1 m 38	17°56	24°57	28°49	12°31	5°29	3° 0	20°27	27°21	11° 1	11°15	4° 6	n.a.	M15
T 16	18 35 35	9°58'19	13°42	19°37	25°44	29°33	12°30	5°29	3° 0	20°28	27°19	10°57	11°12	4°13	n.a.	T 16
W17	18 39 32	10°59'33	25°34	21°17	26°32	0Ⅱ18	12°28	5°28	2°59	20°29	27°18	10°55	11° 9	4°19	n.a.	W17
T 18	18 43 28	12° 0'45	7 ≏ 22	22°58	27°20	1° 3	12°27	5°27	2°59	20°30	27°17	10°54	11° 6	4°26	n.a.	T 18
F 19	18 47 25	13° 1'56	19°10	24°38	28° 9	1°47	12°26	5°27	2°58	20°31	27°16	10°54	11° 3	4°32	n.a.	F 19
S 20	18 51 21	14° 3'05	1 m 4	26°19	28°59	2°32	12°26	5°27	2°58	20°32	27°15	10°53	10°59	4°39	n.a.	S 20
S 21	18 55 18	15° 4'13	13°10	27°58	29°50	3°17	12°25	5°27	2°58	20°33	27°14	10°51	10°56	4°46	n.a.	S 21
M22	18 59 15	16° 5'19	25°32	29°37	0∏42	4° 1	12°25	5°D27	2°57	20°34	27°13	10°46	10°53	4°52	n.a.	M22
T 23	19 3 11	17° 6'24	8 ~ 14	1 N 16	1°34	4°46	12°D25	5°27	2°57	20°35	27°12	10°38	10°50	4°59	n.a.	T 23
W24	19 7 8	18° 7'26	21°18	2°53	2°27	5°31	12°25	5°27	2°57	20°37	27°10	10°27	10°47	5° 6	n.a.	W24
T 25	19 11 5	19° 8'28	4 ⋜ 45	4°29	3°21	6°16	12°25	5°27	2°57	20°38	27° 9	10°15	10°43	5°12	n.a.	T 25
F 26	19 15 1	20° 9'27	18°32	6° 4	4°16	7° 0	12°26	5°28	2°57	20°39	27° 8	10° 2	10°40	5°19	n.a.	F 26
S 27	19 18 58	21°10'25	2≈36	7°36	5°11	7°45	12°26	5°28	2°D57	20°41	27° 7	9°50	10°37	5°26	n.a.	S 27
S 28	19 22 55	22°11'21	16°52	9° 6	6° 6	8°30	12°27	5°29	2°57	20°42	27° 6	9°40	10°34	5°32	n.a.	S 28
M29	19 26 51	23°12'16	1) 13	10°32	7° 3	9°15	12°28	5°30	2°57	20°43	27° 5	9°32	10°31	5°39	n.a.	M29
T 30	19 30 48	249513'09	15 ∺ 36	11 Ω 55	7 Ⅱ 59	10耳 0	12ML30	5 M 31	2 M 57	20 m 45	27 . ₹ 4	9Υ28	10 Υ 28	5 ≏ 46	n.a.	T 30

Delta T = 140h34m24s

Julian Calendar 1 Sept. 10670 BCE == Greg. Calendar 11 June 10670 BCE

OCTOBER 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(卉	Р	ß	ß	Ç	, k	Day
W 1	19 34 45	259514'01	29) (54	13 Ω 14	8Д57	10 Ⅱ 45	12 M 31	5M32	2 M 57	20 m 46	27°R 3	9°R26	10 Y 24	5 ≏ 52	n.a.	W 1
T 2	19 38 41	26°14'51	14 Y 6	14°28	9°55	11°30	12°33	5°33	2°57	20°48	27 .₹ 2	9°D26	10°21	5°59	n.a.	T 2
F 3	19 42 38	27°15'40	28°11	15°36	10°53	12°15	12°35	5°34	2°58	20°49	27° 1	9°R26	10°18	6° 6	n.a.	F 3
S 4	19 46 35	28°16'28	128 7	16°38	11°52	13° 0	12°37	5°35	2°58	20°51	27° 0	9 Υ 25	10°15	6°12	n.a.	S 4
S 5	19 50 31	29°17'14	25°54	17°32	12°51	13°45	12°39	5°37	2°58	20°52	26°59	9°22	10°12	6°19	n.a.	S 5
M 6	19 54 28	0 Ω 17'58	9 Ⅲ 33	18°18	13°51	14°30	12°42	5°38	2°59	20°54	26°58	9°17	10° 9	6°25	n.a.	M 6
T 7	19 58 25	1°18'41	23° 3	18°56	14°51	15°15	12°44	5°40	2°59	20°55	26°57	9° 8	10° 5	6°32	n.a.	T 7
W 8	20 2 21	2°19'22	69921	19°24	15°51	16° 0	12°47	5°42	3° 0	20°57	26°56	8°58	10° 2	6°39	n.a.	W 8
T 9	20 6 18	3°20'02	19°28	19°41	16°52	16°45	12°50	5°44	3° 0	20°59	26°55	8°46	9°59	6°45	n.a.	T 9
F 10	20 10 15	4°20'39	2 Ω 21	19°R49	17°54	17°30	12°54	5°46	3° 1	21° 0	26°54	8°34	9°56	6°52	n.a.	F 10
S 11	20 14 11	5°21'14	15° 0	19°45	18°55	18°15	12°57	5°48	3° 2	21° 2	26°54	8°23	9°53	6°59	n.a.	S 11
S 12	20 18 8	6°21'48	27°25	19°31	19°57	19° 0	13° 1	5°50	3° 2	21° 4	26°53	8°14	9°49	7° 5	n.a.	S 12
M13	20 22 5	7°22'19	9 m 36	19° 6	21° 0	19°45	13° 4	5°53	3° 3	21° 5	26°52	8° 7	9°46	7°12	n.a.	M13
T 14	20 26 1	8°22'48	21°36	18°31	22° 2	20°30	13° 8	5°55	3° 4	21° 7	26°51	8° 3	9°43	7°19	n.a.	T 14
W15	20 29 58	9°23'14	3 <u>Ω</u> 27	17°46	23° 5	21°15	13°13	5°58	3° 5	21° 9	26°50	8°D 1	9°40	7°25	n.a.	W15
T 16	20 33 55	10°23'38	15°14	16°54	24° 8	22° 0	13°17	6° 0	3° 6	21°11	26°49	8° 2	9°37	7°32	n.a.	T 16
F 17	20 37 51	11°24'00	27° 2	15°56	25°12	22°45	13°22	6° 3	3° 7	21°12	26°48	8° 2	9°34	7°39	n.a.	F 17
S 18	20 41 48	12°24'20	8 M .55	14°52	26°15	23°31	13°26	6° 6	3° 8	21°14	26°48	8°R 3	9°30	7°45	n.a.	S 18
S 19	20 45 44	13°24'37	21° 0	13°45	27°19	24°16	13°31	6° 9	3° 9	21°16	26°47	8° 3	9°27	7°52	n.a.	S 19
M20	20 49 41	14°24'52	3 ₹ 20	12°37	28°24	25° 1	13°36	6°12	3°10	21°18	26°46	8° 1	9°24	7°59	n.a.	M20
T 21	20 53 38	15°25'04	16° 2	11°29	29°28	25°46	13°42	6°16	3°12	21°20	26°45	7°57	9°21	8° 5	n.a.	T 21
W22	20 57 34	16°25'14	29° 8	10°23	0ഇ33	26°31	13°47	6°19	3°13	21°22	26°45	7°51	9°18	8°12	n.a.	W22
T 23	21 131	17°25'22	12 ප් 41	9°21	1°38	27°16	13°53	6°22	3°14	21°24	26°44	7°43	9°15	8°18	n.a.	T 23
F 24	21 5 28	18°25'27	26°39	8°24	2°43	28° 1	13°59	6°26	3°16	21°26	26°43	7°34	9°11	8°25	n.a.	F 24
S 25	21 9 24	19°25'29	11≈ 0	7°33	3°48	28°47	14° 5	6°30	3°17	21°28	26°43	7°26	9° 8	8°32	n.a.	S 25
S 26	21 13 21	20°25'29	25°37	6°48	4°54	29°32	14°11	6°33	3°18	21°30	26°42	7°20	9° 5	8°38	n.a.	S 26
M27	21 17 18	21°25'27	10) 25	6° 9	6° 0	0 ୭ 17	14°17	6°37	3°20	21°32	26°41	7°15	9° 2	8°45	n.a.	M27
T 28	21 21 14	22°25'23	25°13	5°38	7° 6	1° 2	14°23	6°41	3°21	21°34	26°41	7°12	8°59	8°52	n.a.	T 28
W29	21 25 11	23°25'17	9 Ƴ 57	5°15	8°12	1°47	14°30	6°45	3°23	21°36	26°40	7°D12	8°55	8°58	n.a.	W29
T 30	21 29 8	24°25'08	24°29	4°58	9°18	2°32	14°37	6°49	3°25	21°38	26°40	7°13	8°52	9° 5	n.a.	T 30
F 31	21 33 4	25 Ω 24'57	8 8 46	4Ω49	109525	39518	14 M .44	6 M 54	3 M 26	21 m /40	26 ₮ 39	7 Υ 14	8 Υ 49	9 ₽ 12	n.a.	F 31

Delta T = 140h34m17s

NOVEMBER 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	U	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 37 1	26 Ω 24'45	22 8 47	4°D46	11931	499 3	14 M 51	6 M .58	3 M 28	21 m) 42	26°R39	7°R15	8 Υ 46	9 ≏ 18	n.a.	S 1
S 2	21 40 58	27°24'30	6 Ⅲ 31	4Ω 50	12°38	4°48	14°58	7° 2	3°30	21°44	26 ₮ 38	7 Υ 15	8°43	9°25	n.a.	S 2
M 3	21 44 54	28°24'14	19°59	5° 0	13°45	5°33	15° 5	7° 7	3°32	21°46	26°38	7°13	8°40	9°32	n.a.	M 3
T 4	21 48 51	29°23'55	39512	5°16	14°52	6°18	15°13	7°11	3°33	21°48	26°37	7° 9	8°36	9°38	n.a.	T 4
W 5	21 52 47	0 m 23'34	16°10	5°37	15°59	7° 4	15°20	7°16	3°35	21°50	26°37	7° 3	8°33	9°45	n.a.	W 5
T 6	21 56 44	1°23'11	28°55	6° 4	17° 7	7°49	15°28	7°21	3°37	21°52	26°36	6°57	8°30	9°52	n.a.	T 6
F 7	22 0 41	2°22'46	11 \O 28	6°35	18°14	8°34	15°36	7°26	3°39	21°55	26°36	6°51	8°27	9°58	n.a.	F 7
S 8	22 4 37	3°22'18	23°49	7°10	19°22	9°19	15°44	7°31	3°41	21°57	26°35	6°45	8°24	10° 5	n.a.	S 8
S 9	22 8 34	4°21'48	5 m 59	7°50	20°29	10° 4	15°52	7°36	3°43	21°59	26°35	6°40	8°20	10°11	n.a.	S 9
M10	22 12 30	5°21'16	18° 1	8°33	21°37	10°49	16° 0	7°41	3°45	22° 1	26°35	6°37	8°17	10°18	n.a.	M10
T 11	22 16 27	6°20'41	29°55	9°20	22°45	11°35	16° 9	7°46	3°48	22° 3	26°34	6°36	8°14	10°25	n.a.	T 11
W12	22 20 24	7°20'03	11 ≏ 43	10°11	23°53	12°20	16°17	7°51	3°50	22° 5	26°34	6°D35	8°11	10°31	n.a.	W12
T 13	22 24 20	8°19'23	23°30	11° 4	25° 1	13° 5	16°26	7°56	3°52	22° 8	26°34	6°36	8° 8	10°38	n.a.	T 13
F 14	22 28 17	9°18'41	5 M .18 17°12	12° 0 13° 0	26°10 27°18	13°50	16°35	8° 2 8° 7	3°54	22°10 22°12	26°34 26°33	6°38	8° 5 8° 1	10°45 10°51	n.a.	F 14 S 15
S 15	22 32 13	10°17'55				14°35	16°44		3°57			6°40			n.a.	
S 16	22 36 10	11°17'08	29°15	14° 1	28°26	15°20	16°53	8°13	3°59	22°14	26°33	6°41	7°58	10°58	n.a.	S 16
M17	22 40 7	12°16'17	11 ∡ 734	15° 6	29°35	16° 5	17° 2	8°19	4° 1	22°16	26°33	6°R42	7°55	11° 5	n.a.	M17
T 18	22 44 3	13°15'24	24°12	16°12	0 Ω 43	16°50	17°12	8°24	4° 4	22°19	26°33	6°41	7°52	11°11	n.a.	T 18
W19	22 48 0	14°14'29	7 궁 14	17°21	1°52	17°35	17°21	8°30	4° 6	22°21	26°33	6°40	7°49	11°18	n.a.	W19
T 20	22 51 56	15°13'30	20°43	18°32	3° 1	18°20	17°31	8°36	4° 9	22°23	26°32	6°38	7°46	11°25	n.a.	T 20
F 21	22 55 53	16°12'29	4≈39	19°44	4° 9	19° 5	17°40	8°42	4°11	22°25	26°32	6°35	7°42	11°31	n.a.	F 21
S 22	22 59 49	17°11'26	19° 1	20°59	5°18	19°50	17°50	8°48	4°14	22°28	26°32	6°32	7°39	11°38	n.a.	S 22
S 23	23 3 46	18°10'19	3 ∺ 46	22°16	6°27	20°35	18° 0	8°54	4°16	22°30	26°32	6°30	7°36	11°45	n.a.	S 23
M24	23 7 43	19° 9'11	18°46	23°34	7°36	21°20	18°10	9° 0	4°19	22°32	26°32	6°28	7°33	11°51	n.a.	M24
T 25	23 11 39	20° 8'00	3 Υ53	24°54	8°45	22° 5	18°20	9° 6	4°21	22°34	26°D32	6°D28	7°30	11°58	n.a.	T 25
W26	23 15 36	21° 6'46	18°58	26°16	9°54	22°50	18°30	9°13	4°24	22°37	26°32	6°28	7°26	12° 4	n.a.	W26
T 27	23 19 32	22° 5'31	3 8 52	27°39	11° 3	23°35	18°41	9°19	4°27	22°39	26°32	6°29	7°23	12°11	n.a.	T 27
F 28	23 23 29	23° 4'13	18°29	29° 4	12°13	24°20	18°51	9°25	4°30	22°41	26°32	6°30	7°20	12°18	n.a.	F 28
S 29	23 27 25	24° 2'53	2 Ⅱ 44	0 m 31	13°22	25° 4	19° 2	9°32	4°32	22°43	26°32	6°31	7°17	12°24	n.a.	S 29
S 30	23 31 22	25 Mp 1'32	16耳36	1 m) 59	14 N 31	25949	19 M -12	9 M .38	4 M .35	22 Mp 46	26 × 32	6 Υ 31	7 Υ 14	12 ≏ 31	n.a.	S 30

Delta T = 140h34m11s

Julian Calendar 1 Nov. 10670 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10670 BCE

DECEMBER 10670 BCE (-10669) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
M 1	23 35 18	26M) 0'08	OS 5	3 m 29	15 Ω 41	26934	19 M 23	9 M .45	4MJ38	22 m 48	26 ₹ 33	6°R32	7 Υ 11	12 ≏ 38	n.a.	M 1
T 2	23 39 15	26°58'43	13°12	5° 0	16°50	27°19	19°34	9°52	4°41	22°50	26°33	6 Υ 31	7° 7	12°44	n.a.	T 2
W 3	23 43 11	27°57'15	26° 0	6°32	18° 0	28° 4	19°45	9°58	4°44	22°52	26°33	6°30	7° 4	12°51	n.a.	W 3
T 4	23 47 8	28°55'45	8Ω 32	8° 7	19° 9	28°48	19°56	10° 5	4°47	22°55	26°33	6°29	7° 1	12°58	n.a.	T 4
F 5	23 51 4	29°54'14	20°49	9°42	20°19	29°33	20° 7	10°12	4°50	22°57	26°33	6°28	6°58	13° 4	n.a.	F 5
S 6	23 55 1	0 ₽ 52'40	2 m 56	11°19	21°28	0Ω18	20°18	10°19	4°52	22°59	26°33	6°28	6°55	13°11	n.a.	S 6
S 7	23 58 58	1°51'04	14°55	12°58	22°38	1° 2	20°29	10°26	4°55	23° 1	26°34	6°27	6°52	13°18	n.a.	S 7
M 8	0 2 54	2°49'26	26°47	14°38	23°48	1°47	20°40	10°32	4°58	23° 4	26°34	6°27	6°48	13°24	n.a.	M 8
T 9	0 6 51	3°47'45	8 亞 36	16°20	24°58	2°31	20°52	10°39	5° 1	23° 6	26°34	6°D27	6°45	13°31	n.a.	T 9
W10	0 10 47	4°46'03	20°23	18° 3	26° 7	3°16	21° 3	10°47	5° 5	23° 8	26°34	6°27	6°42	13°38	n.a.	W10
T 11	0 14 43	5°44'18	2 M .11	19°48	27°17	4° 0	21°15	10°54	5° 8	23°10	26°35	6°27	6°39	13°44	n.a.	T 11
F 12	0 18 40	6°42'31	14° 2	21°34	28°27	4°45	21°26	11° 1	5°11	23°13	26°35	6°R27	6°36	13°51	n.a.	F 12
S 13	0 22 36	7°40'42	25°59	23°21	29°37	5°29	21°38	11° 8	5°14	23°15	26°36	6°27	6°32	13°57	n.a.	S 13
S 14	0 26 33	8°38'51	8 ₹ 6	25°11	0 m /47	6°14	21°50	11°15	5°17	23°17	26°36	6°27	6°29	14° 4	n.a.	S 14
M15	0 30 29	9°36'57	20°26	27° 2	1°57	6°58	22° 2	11°22	5°20	23°19	26°36	6°26	6°26	14°11	n.a.	M15
T 16	0 34 26	10°35'02	3 る 3	28°54	3° 7	7°42	22°14	11°30	5°23	23°21	26°37	6°26	6°23	14°17	n.a.	T 16
W17	0 38 22	11°33'03	16° 1	0 ≏ 48	4°17	8°26	22°26	11°37	5°26	23°23	26°37	6°D26	6°20	14°24	n.a.	W17
T 18	0 42 19	12°31'03	29°22	2°43	5°27	9°11	22°38	11°45	5°30	23°26	26°38	6°26	6°17	14°31	n.a.	T 18
F 19	0 46 15	13°29'00	13≈ 9	4°40	6°37	9°55	22°50	11°52	5°33	23°28	26°38	6°27	6°13	14°37	n.a.	F 19
S 20	0 50 12	14°26'55	27°22	6°39	7°48	10°39	23° 2	11°59	5°36	23°30	26°39	6°28	6°10	14°44	n.a.	S 20
S 21	0 54 8	15°24'47	11 米 59	8°39	8°58	11°23	23°15	12° 7	5°39	23°32	26°39	6°28	6° 7	14°51	n.a.	S 21
M22	0 58 5	16°22'38	26°56	10°40	10° 8	12° 7	23°27	12°14	5°43	23°34	26°40	6°29	6° 4	14°57	n.a.	M22
T 23	1 2 1	17°20'26	12 ° 5	12°42	11°18	12°51	23°39	12°22	5°46	23°36	26°40	6°R29	6° 1	15° 4	n.a.	T 23
W24	1 5 58	18°18'13	27°18	14°46	12°28	13°35	23°52	12°30	5°49	23°38	26°41	6°28	5°57	15°11	n.a.	W24
T 25	1 9 54	19°15'58	12825	16°51	13°39	14°19	24° 4	12°37	5°53	23°40	26°42	6°27	5°54	15°17	n.a.	T 25
F 26	1 13 51	20°13'41	27°17	18°57	14°49	15° 3	24°17	12°45	5°56	23°43	26°42	6°26	5°51	15°24	n.a.	F 26
S 27	1 17 47	21°11'22	11 Ⅱ 47	21° 4	16° 0	15°46	24°29	12°53	5°59	23°45	26°43	6°24	5°48	15°31	n.a.	S 27
S 28	1 21 44	22° 9'03	25°51	23°12	17°10	16°30	24°42	13° 0	6° 3	23°47	26°44	6°22	5°45	15°37	n.a.	S 28
M29	1 25 40	23° 6'41	99528	25°20	18°21	17°14	24°55	13° 8	6° 6	23°49	26°44	6°21	5°42	15°44	n.a.	M29
T 30	1 29 36	24° 4'18	22°38	27°28	19°31	17°57	25° 8	13°16	6° 9	23°51	26°45	6°D21	5°38	15°51	n.a.	T 30
W31	1 33 33	25 ♀ 1'54	5 Ω 24	29 ≏ 36	20 m 42	18 Ω 41	25 M 20	13 M 24	6 M 13	23 m 53	26 × 746	6 Υ 21	5 Ƴ 35	15 ≏ 57	n.a.	W31

Delta T = 140h34m04s

JANUARY 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥.	В	n	υ	Ç	o k	Day
T 1	1 37 29	25 ≏ 59'28	17 Ω 51	1 M .44	21 m/52	19 Ω 24	25 M 33	13 M .31	6 M .16	23 m 55	26 ∡ 147	6 Υ 22	5 Υ 32	16 ♀ 4	n.a.	T 1
F 2	1 41 26	26°57'01	0 Mp 1	3°52	23° 3	20° 8	25°46	13°39	6°19	23°57	26°47	6°23	5°29	16°10	n.a.	F 2
S 3	1 45 22	27°54'32	12° 0	5°58	24°13	20°51	25°59	13°47	6°23	23°59	26°48	6°25	5°26	16°17	n.a.	S 3
S 4	1 49 19	28°52'03	23°52	8° 3	25°24	21°35	26°12	13°55	6°26	24° 1	26°49	6°26	5°23	16°24	n.a.	S 4
M 5	1 53 15	29°49'31	5 ≙ 39	10° 7	26°35	22°18	26°25	14° 3	6°30	24° 2	26°50	6°R27	5°19	16°30	n.a.	M 5
T 6	1 57 12	0 M .46'58	17°26	12° 9	27°46	23° 1	26°38	14°11	6°33	24° 4	26°51	6°26	5°16	16°37	n.a.	T 6
W 7	2 1 8	1°44'24	29°14	14° 9	28°56	23°44	26°52	14°19	6°36	24° 6	26°51	6°25	5°13	16°44	n.a.	W 7
T 8	2 5 5	2°41'48	11 M 6	16° 6	0요 7	24°27	27° 5	14°27	6°40	24° 8	26°52	6°22	5°10	16°50	n.a.	T 8
F 9	2 9 1	3°39'11	23° 4	18° 1	1°18	25°10	27°18	14°35	6°43	24°10	26°53	6°18	5° 7	16°57	n.a.	F 9
S 10	2 12 57	4°36'33	5 ₹ 11	19°54	2°29	25°53	27°31	14°43	6°47	24°12	26°54	6°13	5° 3	17° 4	n.a.	S 10
S 11	2 16 54	5°33'53	17°27	21°43	3°40	26°36	27°44	14°51	6°50	24°14	26°55	6° 8	5° 0	17°10	n.a.	S 11
M12	2 20 50	6°31'12	29°54	23°29	4°51	27°19	27°58	14°59	6°54	24°15	26°56	6° 4	4°57	17°17	n.a.	M12
T 13	2 24 47	7°28'29	12 る 36	25°12	6° 2	28° 1	28°11	15° 7	6°57	24°17	26°57	6° 0	4°54	17°24	n.a.	T 13
W14	2 28 43	8°25'44	25°35	26°52	7°13	28°44	28°25	15°15	7° 0	24°19	26°58	5°58	4°51	17°30	n.a.	W14
T 15	2 32 40	9°22'58	8≈52	28°29	8°24	29°27	28°38	15°23	7° 4	24°21	26°59	5°D57	4°48	17°37	n.a.	T 15
F 16	2 36 36	10°20'10	22°31	0 才 1	9°35	0 m) 9	28°51	15°31	7° 7	24°22	27° 0	5°58	4°44	17°44	n.a.	F 16
S 17	2 40 33	11°17'21	6 ¥ 31	1°31	10°46	0°51	29° 5	15°39	7°11	24°24	27° 1	5°59	4°41	17°50	n.a.	S 17
S 18	2 44 29	12°14'30	20°54	2°57	11°57	1°34	29°18	15°47	7°14	24°26	27° 2	6° 0	4°38	17°57	n.a.	S 18
M19	2 48 25	13°11'38	5 Ƴ 36	4°19	13° 8	2°16	29°32	15°55	7°18	24°27	27° 3	6°R 1	4°35	18° 4	n.a.	M19
T 20	2 52 22	14° 8'45	20°33	5°37	14°19	2°58	29°45	16° 3	7°21	24°29	27° 4	6° 0	4°32	18°10	n.a.	T 20
W21	2 56 18	15° 5'51	5 8 39	6°52	15°31	3°40	29°59	16°11	7°24	24°30	27° 5	5°58	4°28	18°17	n.a.	W21
T 22	3 0 15	16° 2'55	20°43	8° 3	16°42	4°22	0 ≯ 13	16°19	7°28	24°32	27° 6	5°54	4°25	18°23	n.a.	T 22
F 23	3 4 11	16°59'59	5 Ⅱ 37	9°10	17°53	5° 4	0°26	16°27	7°31	24°34	27° 7	5°48	4°22	18°30	n.a.	F 23
S 24	3 8 8	17°57'02	20°12	10°14	19° 5	5°46	0°40	16°35	7°35	24°35	27° 8	5°42	4°19	18°37	n.a.	S 24
S 25	3 12 4	18°54'04	4923	11°13	20°16	6°27	0°54	16°43	7°38	24°37	27°10	5°36	4°16	18°43	n.a.	S 25
M26	3 16 1	19°51'06	18° 7	12° 8	21°27	7° 9	1° 7	16°51	7°41	24°38	27°11	5°31	4°13	18°50	n.a.	M26
T 27	3 19 57	20°48'07	1 Ω 22	12°59	22°39	7°50	1°21	16°59	7°45	24°40	27°12	5°27	4° 9	18°57	n.a.	T 27
W28	3 23 54	21°45'07	14°11	13°47	23°50	8°32	1°35	17° 7	7°48	24°41	27°13	5°25	4° 6	19° 3	n.a.	W28
T 29	3 27 50	22°42'07	26°38	14°29	25° 2	9°13	1°48	17°16	7°51	24°42	27°14	5°D25	4° 3	19°10	n.a.	T 29
F 30	3 31 47	23°39'06	8 M p47	15° 8	26°14	9°54	2° 2	17°24	7°55	24°44	27°15	5°26	4° 0	19°17	n.a.	F 30
S 31	3 35 43	24M36'05	20 M)44	15 ×7 42	27 ≙ 25	10 M 36	2 √ 16	17 M 32	7 M 58	24 Mp 45	27 × 17	5 ℃ 27	3 ℃ 57	19 ≏ 23	n.a.	S 31

Delta T = 140h33m57s

Julian Calendar 1 Jan. 10669 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10670 BCE

FEBRUARY 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)Å(¥	В	U	ය	Ç	, k	Day
S 1	3 39 40	25M33'03	2 ₾ 33	16 × 12	28 ≗ 37	11 M)17	2 ₹ 30	17 M .40	8 M 1	24 Mp 46	27 × 18	5°R28	3 Υ 54	19 ₾ 30	n.a.	S 1
M 2	3 43 36	26°30'01	14°19	16°37	29°49	11°58	2°43	17°48	8° 5	24°48	27°19	5 Ƴ 28	3°50	19°37	n.a.	M 2
T 3	3 47 32	27°26'58	26° 7	16°58	1 M 0	12°38	2°57	17°56	8° 8	24°49	27°20	5°25	3°47	19°43	n.a.	T 3
W 4	3 51 29	28°23'56	7 M 59	17°14	2°12	13°19	3°11	18° 4	8°11	24°50	27°21	5°21	3°44	19°50	n.a.	W 4
T 5	3 55 25	29°20'52	19°59	17°26	3°24	14° 0	3°25	18°12	8°15	24°51	27°23	5°14	3°41	19°57	n.a.	T 5
F 6	3 59 22	0 ₮ 17'49	2 , ₹ 8	17°33	4°36	14°40	3°39	18°20	8°18	24°53	27°24	5° 5	3°38	20° 3	n.a.	F 6
S 7	4 3 18	1°14'45	14°27	17°R35	5°48	15°21	3°52	18°27	8°21	24°54	27°25	4°56	3°34	20°10	n.a.	S 7
S 8	4 7 15	2°11'40	26°58	17°33	7° 0	16° 1	4° 6	18°35	8°24	24°55	27°27	4°45	3°31	20°17	n.a.	S 8
M 9	4 11 11	3° 8'36	9 る 40	17°27	8°12	16°41	4°20	18°43	8°27	24°56	27°28	4°36	3°28	20°23	n.a.	M 9
T 10	4 15 8	4° 5'30	22°35	17°16	9°24	17°21	4°34	18°51	8°31	24°57	27°29	4°28	3°25	20°30	n.a.	T 10
W11	4 19 4	5° 2'24	5 ≈ 43	17° 1	10°36	18° 1	4°48	18°59	8°34	24°58	27°30	4°22	3°22	20°37	n.a.	W11
T 12	4 23 1	5°59'18	19° 5	16°42	11°48	18°41	5° 1	19° 7	8°37	24°59	27°32	4°19	3°19	20°43	n.a.	T 12
F 13	4 26 58	6°56'11	2) (42	16°20	13° 0	19°20	5°15	19°15	8°40	25° 0	27°33	4°D18	3°15	20°50	n.a.	F 13
S 14	4 30 54	7°53'03	16°35	15°55	14°12	20° 0	5°29	19°23	8°43	25° 1	27°34	4°18	3°12	20°57	n.a.	S 14
S 15	4 34 51	8°49'55	0 Υ 45	15°27	15°25	20°39	5°43	19°30	8°46	25° 2	27°36	4°R18	3° 9	21° 3	n.a.	S 15
M16	4 38 47	9°46'47	15° 9	14°56	16°37	21°18	5°57	19°38	8°49	25° 3	27°37	4°18	3° 6	21°10	n.a.	M16
T 17	4 42 44	10°43'38	29°47	14°24	17°49	21°57	6°10	19°46	8°52	25° 4	27°38	4°16	3° 3	21°16	n.a.	T 17
W18	4 46 40	11°40'29	14 8 33	13°50	19° 1	22°36	6°24	19°53	8°55	25° 4	27°40	4°11	3° 0	21°23	n.a.	W18
T 19	4 50 37	12°37'20	29°20	13°16	20°14	23°15	6°38	20° 1	8°58	25° 5	27°41	4° 4	2°56	21°30	n.a.	T 19
F 20	4 54 33	13°34'11	14 II 2	12°41	21°26	23°54	6°52	20° 9	9° 1	25° 6	27°42	3°55	2°53	21°36	n.a.	F 20
S 21	4 58 30	14°31'03	28°29	12° 7	22°39	24°32	7° 6	20°16	9° 4	25° 7	27°44	3°44	2°50	21°43	n.a.	S 21
S 22	5 2 26	15°27'54	12936	11°34	23°51	25°11	7°19	20°24	9° 7	25° 7	27°45	3°34	2°47	21°50	n.a.	S 22
M23	5 6 23	16°24'46	26°18	11° 3	25° 4	25°49	7°33	20°32	9°10	25° 8	27°47	3°25	2°44	21°56	n.a.	M23
T 24	5 10 19	17°21'38	9 Ω 35	10°34	26°17	26°27	7°47	20°39	9°13	25° 9	27°48	3°18	2°40	22° 3	n.a.	T 24
W25	5 14 16	18°18'30	22°25	10° 7	27°29	27° 5	8° 0	20°47	9°16	25° 9	27°49	3°13	2°37	22°10	n.a.	W25
T 26	5 18 13	19°15'23	4 Mp 53	9°43	28°42	27°43	8°14	20°54	9°19	25°10	27°51	3°11	2°34	22°16	n.a.	T 26
F 27	5 22 9	20°12'16	17° 4	9°24	29°55	28°21	8°28	21° 1	9°21	25°11	27°52	3°D10	2°31	22°23	n.a.	F 27
S 28	5 26 6	21° 9'10	29° 1	9° 7	1 ~ 7	28°58	8°41	21° 9	9°24	25°11	27°54	3°R10	2°28	22°30	n.a.	S 28
S 29	5 30 2	22 ₰ 6'05	10 ≏ 51	8 才 56	2 ₹ 20	29 m 36	8 ₹ 55	21 M .16	9 M 27	25 m 12	27 × 755	3Υ 10	2 Υ 25	22 2 36	n.a.	S 29

Delta T = 140h33m50s

MARCH 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(卉	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	5 33 59	23 × 3'00	22 £ 39	8°R48	3 ₹ 33	0 ჲ 13	9 ,7 9	21 M 23	9 M .30	25 Mp 12	27 × 756	3°R 8	2 Y 21	22 _4 3	n.a.	M 1
T 2	5 37 55	23°59'56	4 M 29	8°D45	4°46	0°50	9°22	21°31	9°32	25°12	27°58	3 ℃ 5	2°18	22°50	n.a.	T 2
W 3	5 41 52	24°56'53	16°27	8 .7 47	5°59	1°26	9°36	21°38	9°35	25°13	27°59	2°59	2°15	22°56	n.a.	W 3
T 4	5 45 49	25°53'50	28°35	8°54	7°12	2° 3	9°49	21°45	9°38	25°13	28° 1	2°50	2°12	23° 3	n.a.	T 4
F 5	5 49 45	26°50'48	10 × 755	9° 6	8°25	2°40	10° 3	21°52	9°40	25°13	28° 2	2°39	2° 9	23°10	n.a.	F 5
S 6	5 53 42	27°47'47	23°30	9°23	9°38	3°16	10°16	21°59	9°43	25°14	28° 3	2°27	2° 6	23°16	n.a.	S 6
S 7	5 57 38	28°44'47	6 ට 19	9°44	10°51	3°52	10°30	22° 6	9°45	25°14	28° 5	2°14	2° 2	23°23	n.a.	S 7
M 8	6 1 35	29°41'47	19°21	10°11	12° 5	4°28	10°43	22°13	9°48	25°14	28° 6	2° 2	1°59	23°30	n.a.	M 8
T 9	6 5 32	0 궁 38'48	2≈36	10°43	13°18	5° 4	10°56	22°20	9°50	25°14	28° 8	1°51	1°56	23°36	n.a.	T 9
W10	6 9 28	1°35'49	16° 2	11°20	14°31	5°39	11°10	22°27	9°53	25°15	28° 9	1°44	1°53	23°43	n.a.	W10
T 11	6 13 25	2°32'51	29°39	12° 1	15°44	6°14	11°23	22°34	9°55	25°15	28°10	1°39	1°50	23°50	n.a.	T 11
F 12	6 17 21	3°29'53	13 米 24	12°48	16°58	6°49	11°36	22°41	9°57	25°15	28°12	1°37	1°46	23°56	n.a.	F 12
S 13	6 21 18	4°26'56	27°19	13°39	18°11	7°24	11°50	22°47	10° 0	25°15	28°13	1°36	1°43	24° 3	n.a.	S 13
S 14	6 25 15	5°24'00	11 Y 23	14°35	19°25	7°59	12° 3	22°54	10° 2	25°R15	28°15	1°36	1°40	24°10	n.a.	S 14
M15	6 29 11	6°21'04	25°35	15°36	20°38	8°33	12°16	23° 1	10° 4	25°15	28°16	1°35	1°37	24°16	n.a.	M15
T 16	6 33 8	7°18'09	9 8 54	16°41	21°52	9° 8	12°29	23° 7	10° 6	25°15	28°17	1°32	1°34	24°23	n.a.	T 16
W17	6 37 5	8°15'14	24°17	17°51	23° 5	9°42	12°42	23°14	10° 9	25°15	28°19	1°27	1°31	24°30	n.a.	W17
T 18	6 41 1	9°12'21	8∏40	19° 5	24°19	10°16	12°55	23°20	10°11	25°15	28°20	1°19	1°27	24°36	n.a.	T 18
F 19	6 44 58	10° 9'28	22°58	20°24	25°32	10°49	13° 8	23°27	10°13	25°15	28°22	1° 9	1°24	24°43	n.a.	F 19
S 20	6 48 54	11° 6'37	7 95 6	21°47	26°46	11°22	13°21	23°33	10°15	25°14	28°23	0°58	1°21	24°50	n.a.	S 20
S 21	6 52 51	12° 3'46	20°57	23°14	28° 0	11°56	13°34	23°39	10°17	25°14	28°24	0°47	1°18	24°56	n.a.	S 21
M22	6 56 48	13° 0'57	4Ω 28	24°45	29°13	12°28	13°47	23°46	10°19	25°14	28°26	0°36	1°15	25° 3	n.a.	M22
T 23	7 0 44	13°58'09	17°37	26°20	0 궁 27	13° 1	14° 0	23°52	10°21	25°14	28°27	0°28	1°12	25°10	n.a.	T 23
W24	7 441	14°55'22	0 Mp 24	27°59	1°41	13°33	14°13	23°58	10°23	25°13	28°28	0°22	1° 8	25°16	n.a.	W24
T 25	7 8 38	15°52'37	12°51	29°41	2°55	14° 6	14°26	24° 4	10°24	25°13	28°30	0°19	1° 5	25°23	n.a.	T 25
F 26	7 12 34	16°49'53	25° 1	1 る 27	4° 9	14°37	14°38	24°10	10°26	25°13	28°31	0°D18	1° 2	25°29	n.a.	F 26
S 27	7 16 31	17°47'10	6 ₽ 59	3°16	5°23	15° 9	14°51	24°16	10°28	25°12	28°32	0°18	0°59	25°36	n.a.	S 27
S 28	7 20 28	18°44'30	18°50	5° 8	6°37	15°40	15° 3	24°22	10°30	25°12	28°34	0°R18	0°56	25°43	n.a.	S 28
M29	7 24 24	19°41'51	0 M .39	7° 3	7°51	16°11	15°16	24°27	10°31	25°11	28°35	0°18	0°52	25°49	n.a.	M29
T 30	7 28 21	20°39'13	12°32	9° 0	9° 5	16°42	15°28	24°33	10°33	25°11	28°36	0°15	0°49	25°56	n.a.	T 30
W31	7 32 18	21 る 36'38	24 M 33	10 る 59	10 궁 19	17 ≏ 13	15 × 41	24M39	10 M 35	25 Mp 10	28 × 38	0 Υ 11	0 Υ 46	26 ♀ 3	n.a.	W31

Delta T = 140h33m44s

Julian Calendar 1 March 10669 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10670 BCE

APRIL 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	7 36 14	22334'04	6 ₹ 147	13 る 0	11 る 33	17 ≏ 43	15 ₹ 53	24M44	10 M .36	25°R10	28 × 39	0°R 4	0 Υ 43	26 ♀ 9	n.a.	T 1
F 2	7 40 11	23°31'32	19°17	15° 2	12°47	18°13	16° 6	24°50	10°38	25Mp 9	28°40	29 米 55	0°40	26°16	n.a.	F 2
S 3	7 44 8	24°29'01	2 ප 5	17° 6	14° 1	18°42	16°18	24°55	10°39	25° 9	28°42	29°44	0°37	26°23	n.a.	S 3
S 4	7 48 4	25°26'33	15°11	19°10	15°16	19°11	16°30	25° 0	10°41	25° 8	28°43	29°33	0°33	26°29	n.a.	S 4
M 5	7 52 1	26°24'06	28°34	21°14	16°30	19°40	16°42	25° 6	10°42	25° 7	28°44	29°23	0°30	26°36	n.a.	M 5
T 6	7 55 58	27°21'40	12≈12	23°19	17°44	20° 9	16°54	25°11	10°43	25° 7	28°46	29°14	0°27	26°43	n.a.	T 6
W 7	7 59 54	28°19'16	26° 2	25°24	18°59	20°37	17° 6	25°16	10°45	25° 6	28°47	29° 8	0°24	26°49	n.a.	W 7
T 8	8 3 51	29°16'54	10 ∺ 1	27°28	20°13	21° 5	17°18	25°21	10°46	25° 5	28°48	29° 4	0°21	26°56	n.a.	T 8
F 9	8 7 48	0≈14'33	24° 6	29°32	21°27	21°32	17°30	25°26	10°47	25° 5	28°49	29°D 3	0°18	27° 3	n.a.	F 9
S 10	8 11 44	1°12'13	8 Υ 13	1≈35	22°42	21°59	17°42	25°31	10°48	25° 4	28°50	29° 3	0°14	27° 9	n.a.	S 10
S 11	8 15 41	2° 9'55	22°23	3°38	23°56	22°26	17°53	25°35	10°49	25° 3	28°52	29° 3	0°11	27°16	n.a.	S 11
M12	8 19 37	3° 7'39	6 8 32	5°39	25°11	22°53	18° 5	25°40	10°50	25° 2	28°53	29°R 4	0° 8	27°23	n.a.	M12
T 13	8 23 34	4° 5'24	20°39	7°39	26°25	23°19	18°16	25°45	10°51	25° 1	28°54	29° 2	0° 5	27°29	n.a.	T 13
W14	8 27 31	5° 3'10	4∏44	9°38	27°40	23°44	18°28	25°49	10°52	25° 0	28°55	28°59	0° 2	27°36	n.a.	W14
T 15	8 31 27	6° 0'59	18°44	11°36	28°54	24°10	18°39	25°54	10°53	24°59	28°56	28°54	29 米 58	27°43	n.a.	T 15
F 16	8 35 24	6°58'49	2 9 36	13°33	0≈ 9	24°34	18°50	25°58	10°54	24°58	28°58	28°46	29°55	27°49	n.a.	F 16
S 17	8 39 21	7°56'40	16°17	15°28	1°24	24°59	19° 2	26° 2	10°55	24°57	28°59	28°38	29°52	27°56	n.a.	S 17
S 18	8 43 17	8°54'34	29°45	17°22	2°38	25°23	19°13	26° 6	10°55	24°56	29° 0	28°30	29°49	28° 3	n.a.	S 18
M19	8 47 14	9°52'29	$12\Omega57$	19°15	3°53	25°46	19°24	26°10	10°56	24°55	29° 1	28°22	29°46	28° 9	n.a.	M19
T 20	8 51 11	10°50'26	25°51	21° 6	5° 8	26°10	19°35	26°14	10°57	24°54	29° 2	28°16	29°43	28°16	n.a.	T 20
W21	8 55 7	11°48'26	8 m /28	22°56	6°23	26°32	19°46	26°18	10°57	24°53	29° 3	28°12	29°39	28°23	n.a.	W21
T 22	8 59 4	12°46'27	20°49	24°45	7°37	26°55	19°56	26°22	10°58	24°52	29° 4	28°10	29°36	28°29	n.a.	T 22
F 23	9 3 1	13°44'31	2 ≏ 56	26°32	8°52	27°16	20° 7	26°26	10°58	24°51	29° 5	28°D10	29°33	28°36	n.a.	F 23
S 24	9 6 57	14°42'37	14°53	28°18	10° 7	27°38	20°18	26°29	10°59	24°50	29° 6	28°11	29°30	28°43	n.a.	S 24
S 25	9 10 54	15°40'45	26°44	0) 2	11°22	27°59	20°28	26°33	10°59	24°48	29° 7	28°12	29°27	28°49	n.a.	S 25
M26	9 14 51	16°38'55	8 M .33	1°45	12°37	28°19	20°38	26°36	11° 0	24°47	29° 8	28°14	29°23	28°56	n.a.	M26
T 27	9 18 47	17°37'08	20°26	3°27	13°52	28°39	20°49	26°39	11° 0	24°46	29° 9	28°R14	29°20	29° 3	n.a.	T 27
W28	9 22 44	18°35'24	2 ₹ 28	5° 8	15° 7	28°58	20°59	26°43	11° 0	24°45	29°10	28°13	29°17	29° 9	n.a.	W28
T 29	9 26 41	19°33'42	14°44	6°47	16°22	29°17	21° 9	26°46	11° 0	24°43	29°11	28°10	29°14	29°16	n.a.	T 29
F 30	9 30 37	20≈32'02	27 .7 17	8 ∺ 25	17 ≈ 37	29 ≙ 35	21 × 19	26 M 49	11 m 1	24 Mp 42	29 × 12	28 米 6	29 米 11	29 ≏ 23	n.a.	F 30

Delta T = 140h33m37s

MAY 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	9 34 34	21≈30'25	10 ට 11	10 ∺ 2	18≈52	29 ≏ 53	21 × 29	26M51	11 M 1	24°R41	29 × 13	28°R 0	29 ∺ 8	29 2 29	n.a.	S 1
S 2	9 38 31	22°28'50	23°27	11°38	20° 7	0 M .10	21°39	26°54	11° 1	24 Mp 39	29°14	27 米 55	29° 4	29°36	n.a.	S 2
M 3	9 42 27	23°27'18	7≈ 6	13°12	21°22	0°26	21°48	26°57	11°R 1	24°38	29°15	27°49	29° 1	29°43	n.a.	M 3
T 4	9 46 24	24°25'47	21° 4	14°45	22°37	0°42	21°58	27° 0	11° 1	24°37	29°16	27°44	28°58	29°49	n.a.	T 4
W 5	9 50 20	25°24'20	5) 18	16°16	23°52	0°57	22° 7	27° 2	11° 1	24°35	29°17	27°41	28°55	29°56	n.a.	W 5
T 6	9 54 17	26°22'54	19°43	17°47	25° 7	1°12	22°17	27° 4	11° 0	24°34	29°18	27°39	28°52	OM 3	n.a.	T 6
F 7	9 58 14	27°21'30	4 Υ13	19°16	26°22	1°26	22°26	27° 7	11° 0	24°32	29°18	27°D39	28°49	0° 9	n.a.	F 7
S 8	10 2 10	28°20'09	18°44	20°44	27°37	1°39	22°35	27° 9	11° 0	24°31	29°19	27°40	28°45	0°16	n.a.	S 8
S 9	10 6 7	29°18'49	3 8 10	22°10	28°53	1°52	22°44	27°11	11° 0	24°30	29°20	27°42	28°42	0°23	n.a.	S 9
M10	10 10 3	0 ∺ 17'32	17°27	23°35	0 ∀ 8	2° 4	22°53	27°13	10°59	24°28	29°21	27°43	28°39	0°29	n.a.	M10
T 11	10 14 0	1°16'17	1 Ⅲ 35	24°59	1°23	2°15	23° 1	27°15	10°59	24°27	29°22	27°R44	28°36	0°36	n.a.	T 11
W12	10 17 57	2°15'03	15°31	26°22	2°38	2°26	23°10	27°16	10°59	24°25	29°22	27°43	28°33	0°43	n.a.	W12
T 13	10 21 53	3°13'52	29°14	27°42	3°53	2°36	23°18	27°18	10°58	24°24	29°23	27°41	28°29	0°49	n.a.	T 13
F 14	10 25 50	4°12'43	129545	29° 2	5° 9	2°45	23°27	27°19	10°57	24°22	29°24	27°38	28°26	0°56	n.a.	F 14
S 15	10 29 46	5°11'36	26° 1	0 Υ 20	6°24	2°54	23°35	27°21	10°57	24°20	29°24	27°35	28°23	1° 3	n.a.	S 15
S 16	10 33 43	6°10'31	9Ω 4	1°36	7°39	3° 1	23°43	27°22	10°56	24°19	29°25	27°32	28°20	1° 9	n.a.	S 16
M17	10 37 40	7° 9'29	21°54	2°50	8°55	3° 9	23°51	27°23	10°56	24°17	29°26	27°29	28°17	1°16	n.a.	M17
T 18	10 41 36	8° 8'28	4 Mp 30	4° 3	10°10	3°15	23°59	27°24	10°55	24°16	29°26	27°27	28°14	1°23	n.a.	T 18
W19	10 45 33	9° 7'30	16°52	5°14	11°25	3°20	24° 6	27°25	10°54	24°14	29°27	27°25	28°10	1°29	n.a.	W19
T 20	10 49 29	10° 6'35	29° 4	6°23	12°41	3°25	24°14	27°26	10°53	24°12	29°28	27°D25	28° 7	1°36	n.a.	T 20
F 21	10 53 26	11° 5'42	11 ♀ 5	7°30	13°56	3°29	24°21	27°27	10°52	24°11	29°28	27°25	28° 4	1°43	n.a.	F 21
S 22	10 57 23	12° 4'51	22°59	8°34	15°11	3°32	24°28	27°27	10°51	24° 9	29°29	27°26	28° 1	1°49	n.a.	S 22
S 23	11 1 19	13° 4'03	4 M .48	9°37	16°27	3°34	24°35	27°28	10°50	24° 8	29°29	27°28	27°58	1°56	n.a.	S 23
M24	11 5 16	14° 3'18	16°37	10°36	17°42	3°36	24°42	27°28	10°49	24° 6	29°30	27°29	27°55	2° 3	n.a.	M24
T 25	11 9 12	15° 2'35	28°29	11°33	18°58	3°R37	24°49	27°28	10°48	24° 4	29°30	27°30	27°51	2° 9	n.a.	T 25
W26	11 13 9	16° 1'55	10 ₮ 30	12°27	20°13	3°36	24°56	27°29	10°47	24° 3	29°31	27°31	27°48	2°16	n.a.	W26
T 27	11 17 5	17° 1'18	22°43	13°18	21°28	3°35	25° 2	27°R29	10°46	24° 1	29°31	27°R31	27°45	2°23	n.a.	T 27
F 28	11 21 2	18° 0'43	5 る 14	14° 6	22°44	3°33	25° 8	27°29	10°45	23°59	29°32	27°30	27°42	2°30	n.a.	F 28
S 29	11 24 58	19° 0'12	18° 6	14°50	23°59	3°31	25°14	27°28	10°44	23°58	29°32	27°29	27°39	2°36	n.a.	S 29
S 30	11 28 55	19°59'42	1≈23	15°30	25°15	3°27	25°20	27°28	10°42	23°56	29°32	27°28	27°35	2°43	n.a.	S 30
M31	11 32 51	20 米 59′16	15 ≈ 5	16 Y 5	26 米 30	3M22	25 × 126	27 M 28	10 M .41	23 m 54	29 х 33	27 ∺ 28	27 米 32	2 M .50	n.a.	M31

Delta T = 140h33m30s

Julian Calendar 1 May 10669 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10669 BCE

JUNE 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 36 48	21 米 58'51	29≈12	16 Y 36	27) (46	3°R17	25 × 32	27°R27	10°R40	23°R53	29 х 33	27°R27	27) 29	2 M .56	n.a.	T 1
W 2	11 40 45	22°58'30	13) (41	17° 1	29° 1	3 M .11	25°37	27 M 26	10 M .38	23 m 51	29°33	27) 27	27°26	3° 3	n.a.	W 2
T 3	11 44 41	23°58'10	28°27	17°22	0 Υ 17	3° 3	25°43	27°26	10°37	23°49	29°34	27°D26	27°23	3°10	n.a.	T 3
F 4	11 48 38	24°57'53	13 Y 22	17°36	1°32	2°55	25°48	27°25	10°35	23°48	29°34	27°27	27°20	3°16	n.a.	F 4
S 5	11 52 34	25°57'39	28°18	17°44	2°48	2°46	25°53	27°24	10°34	23°46	29°34	27°27	27°16	3°23	n.a.	S 5
S 6	11 56 31	26°57'26	138 8	17°R45	4° 3	2°37	25°58	27°23	10°32	23°44	29°34	27°27	27°13	3°30	n.a.	S 6
M 7	12 0 27	27°57'16	27°45	17°39	5°19	2°26	26° 2	27°21	10°30	23°43	29°34	27°R27	27°10	3°36	n.a.	M 7
T 8	12 4 24	28°57'08	12 I I 4	17°25	6°34	2°14	26° 7	27°20	10°29	23°41	29°35	27°27	27° 7	3°43	n.a.	T 8
W 9	12 8 20	29°57'02	26° 3	17° 3	7°50	2° 2	26°11	27°19	10°27	23°39	29°35	27°D27	27° 4	3°50	n.a.	W 9
T 10	12 12 17	0 Ƴ 56'58	9 95 42	16°33	9° 6	1°49	26°15	27°17	10°25	23°38	29°35	27°27	27° 0	3°56	n.a.	T 10
F 11	12 16 13	1°56'56	23° 0	15°55	10°21	1°35	26°19	27°15	10°23	23°36	29°35	27°27	26°57	4° 3	n.a.	F 11
S 12	12 20 10	2°56'56	5 Ω 59	15° 9	11°37	1°20	26°23	27°13	10°22	23°34	29°35	27°27	26°54	4°10	n.a.	S 12
S 13	12 24 6	3°56'58	18°43	14°16	12°52	1° 5	26°26	27°12	10°20	23°33	29°35	27°28	26°51	4°16	n.a.	S 13
M14	12 28 3	4°57'02	1 m 13	13°16	14° 8	0°49	26°30	27°10	10°18	23°31	29°35	27°29	26°48	4°23	n.a.	M14
T 15	12 31 59	5°57'08	13°31	12°10	15°23	0°32	26°33	27° 7	10°16	23°29	29°R35	27°29	26°45	4°30	n.a.	T 15
W16	12 35 56	6°57'16	25°39	10°59	16°39	0°14	26°36	27° 5	10°14	23°28	29°35	27°R30	26°41	4°36	n.a.	W16
T 17	12 39 52	7°57'26	7 ≙ 40	9°46	17°54	29 ჲ 56	26°39	27° 3	10°12	23°26	29°35	27°29	26°38	4°43	n.a.	T 17
F 18	12 43 48	8°57'39	19°35	8°32	19°10	29°37	26°41	27° 1	10°10	23°25	29°35	27°29	26°35	4°50	n.a.	F 18
S 19	12 47 45	9°57'54	1 M 26	7°20	20°25	29°18	26°44	26°58	10° 8	23°23	29°35	27°27	26°32	4°56	n.a.	S 19
S 20	12 51 41	10°58'11	13°15	6°11	21°41	28°58	26°46	26°55	10° 6	23°21	29°35	27°25	26°29	5° 3	n.a.	S 20
M21	12 55 38	11°58'30	25° 4	5° 7	22°56	28°38	26°48	26°53	10° 4	23°20	29°35	27°23	26°26	5°10	n.a.	M21
T 22	12 59 34	12°58'52	6 ₹ 758	4°11	24°12	28°17	26°50	26°50	10° 2	23°18	29°35	27°21	26°22	5°16	n.a.	T 22
W23	13 3 31	13°59'16	18°58	3°24	25°27	27°55	26°51	26°47	10° 0	23°17	29°35	27°19	26°19	5°23	n.a.	W23
T 24	13 7 27	14°59'43	1 る 10	2°47	26°43	27°34	26°53	26°44	9°57	23°15	29°34	27°17	26°16	5°30	n.a.	T 24
F 25	13 11 24	16° 0'12	13°36	2°21	27°58	27°12	26°54	26°41	9°55	23°14	29°34	27°D17	26°13	5°36	n.a.	F 25
S 26	13 15 20	17° 0'43	26°21	2° 7	29°14	26°49	26°55	26°38	9°53	23°12	29°34	27°17	26°10	5°43	n.a.	S 26
S 27	13 19 17	18° 1'16	9 ≈ 30	2°D 4	0 8 29	26°27	26°56	26°34	9°51	23°11	29°34	27°18	26° 6	5°50	n.a.	S 27
M28	13 23 13	19° 1'52	23° 4	2°12	1°45	26° 4	26°57	26°31	9°48	23° 9	29°33	27°19	26° 3	5°56	n.a.	M28
T 29	13 27 10	20° 2'30	7 ∺ 6	2°30	3° 0	25°41	26°57	26°27	9°46	23° 8	29°33	27°21	26° 0	6° 3	n.a.	T 29
W30	13 31 6	21 ° 3'10	21 米 35	2 Υ 59	4816	25 ≏ 18	26 × 757	26M24	9 M .44	23 Mp 6	29 × ⁷ 33	27°R22	25 米 57	6 M .10	n.a.	W30

Delta T = 140h33m23s

JULY 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ) f (¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	13 35 2	22 ° 3'51	6 Υ 26	3 Ƴ 37	5 8 31	24°R55	26°R57	26°R20	9°R41	23°R 5	29°R32	27°R21	25) 54	6 M .16	n.a.	T 1
F 2	13 38 59	23° 4'36	21°33	4°24	6°47	24 ₽ 31	26 × 757	26Ml17	9 M 39	23 Mg 3	29 × ⁷ 32	27) (20	25°51	6°23	n.a.	F 2
S 3	13 42 55	24° 5'22	6 8 48	5°18	8° 2	24° 8	26°57	26°13	9°37	23° 2	29°32	27°17	25°47	6°30	n.a.	S 3
S 4	13 46 52	25° 6'09	22° 0	6°19	9°18	23°45	26°56	26° 9	9°34	23° 1	29°31	27°13	25°44	6°37	n.a.	S 4
M 5	13 50 48	26° 6'59	6 Ⅱ 58	7°25	10°33	23°23	26°55	26° 5	9°32	22°59	29°31	27° 9	25°41	6°43	n.a.	M 5
T 6	13 54 45	27° 7'50	21°35	8°37	11°49	23° 0	26°54	26° 1	9°29	22°58	29°30	27° 5	25°38	6°50	n.a.	T 6
W 7	13 58 41	28° 8'43	59547	9°53	13° 4	22°38	26°53	25°57	9°27	22°57	29°30	27° 2	25°35	6°57	n.a.	W 7
T 8	14 2 38	29° 9'37	19°31	11°13	14°19	22°16	26°52	25°53	9°25	22°55	29°30	27° 0	25°32	7° 3	n.a.	T 8
F 9	14 6 34	0 8 10'32	2Ω49	12°37	15°35	21°54	26°50	25°48	9°22	22°54	29°29	27°D 0	25°28	7°10	n.a.	F 9
S 10	14 10 31	1°11'29	15°43	14° 3	16°50	21°33	26°48	25°44	9°20	22°53	29°28	27° 1	25°25	7°17	n.a.	S 10
S 11	14 14 27	2°12'27	28°16	15°31	18° 6	21°12	26°46	25°40	9°17	22°52	29°28	27° 2	25°22	7°23	n.a.	S 11
M12	14 18 23	3°13'27	10 m 34	17° 1	19°21	20°52	26°44	25°35	9°15	22°50	29°27	27° 4	25°19	7°30	n.a.	M12
T 13	14 22 20	4°14'27	22°40	18°32	20°36	20°32	26°42	25°31	9°12	22°49	29°27	27°R 5	25°16	7°37	n.a.	T 13
W14	14 26 16	5°15'29	4 ≗ 37	20° 5	21°52	20°13	26°39	25°26	9°10	22°48	29°26	27° 5	25°12	7°43	n.a.	W14
T 15	14 30 13	6°16'33	16°30	21°39	23° 7	19°54	26°36	25°22	9° 7	22°47	29°26	27° 3	25° 9	7°50	n.a.	T 15
F 16	14 34 9	7°17'37	28°20	23°14	24°22	19°36	26°33	25°17	9° 5	22°46	29°25	26°59	25° 6	7°57	n.a.	F 16
S 17	14 38 6	8°18'44	10 M .10	24°49	25°37	19°19	26°30	25°12	9° 2	22°45	29°24	26°53	25° 3	8° 3	n.a.	S 17
S 18	14 42 2	9°19'51	22° 1	26°25	26°53	19° 2	26°27	25° 8	9° 0	22°44	29°24	26°45	25° 0	8°10	n.a.	S 18
M19	14 45 59	10°21'00	3 ₹ 55	28° 1	28° 8	18°46	26°23	25° 3	8°57	22°43	29°23	26°36	24°57	8°17	n.a.	M19
T 20	14 49 55	11°22'11	15°54	29°37	29°23	18°31	26°19	24°58	8°55	22°42	29°22	26°27	24°53	8°23	n.a.	T 20
W21	14 53 52	12°23'23	28° 0	1814	0Д38	18°16	26°15	24°53	8°52	22°41	29°21	26°19	24°50	8°30	n.a.	W21
T 22	14 57 48	13°24'36	10 궁 14	2°50	1°53	18° 3	26°11	24°48	8°50	22°40	29°21	26°12	24°47	8°37	n.a.	T 22
F 23	15 1 44	14°25'51	22°41	4°27	3° 8	17°49	26° 7	24°43	8°47	22°39	29°20	26° 7	24°44	8°44	n.a.	F 23
S 24	15 5 41	15°27'07	5 ≈ 22	6° 3	4°24	17°37	26° 2	24°38	8°45	22°38	29°19	26° 5	24°41	8°50	n.a.	S 24
S 25	15 9 37	16°28'25	18°23	7°40	5°39	17°26	25°58	24°33	8°42	22°37	29°18	26°D 4	24°37	8°57	n.a.	S 25
M26	15 13 34	17°29'43	1) (46	9°16	6°54	17°15	25°53	24°28	8°40	22°37	29°17	26° 5	24°34	9° 4	n.a.	M26
T 27	15 17 30	18°31'04	15°34	10°53	8° 9	17° 5	25°48	24°23	8°37	22°36	29°17	26° 6	24°31	9°10	n.a.	T 27
W28	15 21 27	19°32'25	29°48	12°29	9°24	16°56	25°42	24°18	8°35	22°35	29°16	26°R 6	24°28	9°17	n.a.	W28
T 29	15 25 23	20°33'48	14 Y 28	14° 5	10°39	16°48	25°37	24°13	8°32	22°34	29°15	26° 5	24°25	9°24	n.a.	T 29
F 30	15 29 20	21°35'11	29°29	15°41	11°54	16°40	25°31	24° 8	8°30	22°34	29°14	26° 1	24°22	9°30	n.a.	F 30
S 31	15 33 16	22 8 36'36	14 8 43	17 8 17	13耳 9	16 ≏ 34	25 × 26	24M 3	8 M 28	22 m 33	29 х 13	25 ∺ 55	24) 18	9 M 37	n.a.	S 31

Delta T = 140h33m17s

Julian Calendar 1 July 10669 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10669 BCE

AUGUST 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)f(¥	В	₽.	v	Ç	Q K	Day
S 1	15 37 13	23838'02	0 II 0	18 8 52	14∏24	16°R28	25°R20	23°R58	8°R25	22°R32	29°R12	25°R46	24 米 15	9 M .44	n.a.	S 1
M 2	15 41 9	24°39'28	15°10	20°28	15°39	16 ≏ 23	25 × 14	23M53	8 M 23	22 Mp 32	29 × 11	25 米 36	24°12	9°50	n.a.	M 2
T 3	15 45 6	25°40'55	0ණ 1	22° 3	16°54	16°19	25° 8	23°48	8°21	22°31	29°10	25°27	24° 9	9°57	n.a.	T 3
W 4	15 49 2	26°42'23	14°26	23°38	18° 9	16°16	25° 1	23°43	8°18	22°31	29° 9	25°19	24° 6	10° 4	n.a.	W 4
T 5	15 52 59	27°43'51	28°22	25°14	19°23	16°13	24°55	23°38	8°16	22°30	29° 8	25°12	24° 3	10°10	n.a.	T 5
F 6	15 56 55	28°45'20	11 Ω 48	26°49	20°38	16°11	24°48	23°33	8°14	22°30	29° 7	25° 9	23°59	10°17	n.a.	F 6
S 7	16 0 52	29°46'48	24°45	28°24	21°53	16°11	24°42	23°28	8°11	22°29	29° 6	25°D 7	23°56	10°24	n.a.	S 7
S 8	16 448	0 Ⅱ 48'17	7 m)19	29°59	23° 8	16°D11	24°35	23°23	8° 9	22°29	29° 5	25° 7	23°53	10°31	n.a.	S 8
M 9	16 8 45	1°49'46	19°33	1 Ⅲ 34	24°23	16°11	24°28	23°18	8° 7	22°28	29° 4	25°R 8	23°50	10°37	n.a.	M 9
T 10	16 12 41	2°51'15	1 ≏ 34	3° 9	25°37	16°13	24°21	23°13	8° 5	22°28	29° 3	25° 8	23°47	10°44	n.a.	T 10
W11	16 16 38	3°52'44	13°27	4°43	26°52	16°15	24°14	23° 8	8° 2	22°28	29° 2	25° 6	23°43	10°51	n.a.	W11
T 12	16 20 34	4°54'14	25°16	6°18	28° 7	16°18	24° 6	23° 3	8° 0	22°28	29° 1	25° 2	23°40	10°57	n.a.	T 12
F 13	16 24 31	5°55'43	7 M 4	7°53	29°21	16°22	23°59	22°58	7°58	22°27	29° 0	24°54	23°37	11° 4	n.a.	F 13
S 14	16 28 27	6°57'13	18°55	9°28	0ණ36	16°26	23°51	22°54	7°56	22°27	28°59	24°44	23°34	11°11	n.a.	S 14
S 15	16 32 24	7°58'43	0 ₹ 51	11° 3	1°50	16°31	23°44	22°49	7°54	22°27	28°58	24°32	23°31	11°17	n.a.	S 15
M16	16 36 20	9° 0'13	12°53	12°38	3° 5	16°37	23°36	22°44	7°52	22°27	28°57	24°18	23°28	11°24	n.a.	M16
T 17	16 40 17	10° 1'43	25° 2	14°13	4°20	16°44	23°28	22°39	7°50	22°27	28°56	24° 3	23°24	11°31	n.a.	T 17
W18	16 44 13	11° 3'13	7 云 19	15°48	5°34	16°51	23°21	22°35	7°48	22°27	28°55	23°50	23°21	11°37	n.a.	W18
T 19	16 48 10	12° 4'44	19°45	17°24	6°48	16°59	23°13	22°30	7°46	22°D27	28°54	23°38	23°18	11°44	n.a.	T 19
F 20	16 52 6	13° 6'14	2≈21	18°59	8° 3	17° 7	23° 5	22°25	7°44	22°27	28°53	23°29	23°15	11°51	n.a.	F 20
S 21	16 56 3	14° 7'45	15° 8	20°35	9°17	17°16	22°57	22°21	7°42	22°27	28°51	23°24	23°12	11°58	n.a.	S 21
S 22	16 59 59	15° 9'16	28°10	22°10	10°32	17°26	22°49	22°17	7°40	22°27	28°50	23°21	23° 9	12° 4	n.a.	S 22
M23	17 3 56	16°10'46	11 米 29	23°46	11°46	17°36	22°41	22°12	7°38	22°27	28°49	23°20	23° 5	12°11	n.a.	M23
T 24	17 7 52	17°12'17	25° 6	25°22	13° 0	17°47	22°33	22° 8	7°37	22°27	28°48	23°20	23° 2	12°18	n.a.	T 24
W25	17 11 49	18°13'48	9 Υ 5	26°58	14°14	17°59	22°25	22° 4	7°35	22°27	28°47	23°19	22°59	12°24	n.a.	W25
T 26	17 15 46	19°15'19	23°26	28°34	15°29	18°11	22°16	21°59	7°33	22°27	28°46	23°17	22°56	12°31	n.a.	T 26
F 27	17 19 42	20°16'50	8 8 6	0910	16°43	18°24	22° 8	21°55	7°31	22°28	28°45	23°12	22°53	12°38	n.a.	F 27
S 28	17 23 39	21°18'21	23° 1	1°46	17°57	18°37	22° 0	21°51	7°30	22°28	28°43	23° 4	22°49	12°44	n.a.	S 28
S 29	17 27 35	22°19'52	8 I 4	3°22	19°11	18°51	21°52	21°47	7°28	22°28	28°42	22°53	22°46	12°51	n.a.	S 29
M30	17 31 32	23°21'22	23° 5	4°58	20°25	19° 5	21°44	21°43	7°27	22°29	28°41	22°41	22°43	12°58	n.a.	M30
T 31	17 35 28	24 Ⅲ 22'52	79 53	6934	21939	19 ≏ 20	21 × 35	21 M 39	7 M 25	22 m 29	28 ∡ ³40	22 米 29	22) (40	13 M 4	n.a.	T 31

Delta T = 140h33m10s

SEPTEMBER 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ)∤(¥	В	P.	v	ţ	, v	Day
W 1	17 39 25	25 Ⅲ 24'21	229521	89510	22953	19 ≏ 35	21°R27	21°R36	7°R24	22 m/30	28°R39	22°R18	22) 37	13 M .11	n.a.	W 1
T 2	17 43 22	26°25'49	6Ω 22	9°46	24° 7	19°51	21 ~ 19	21 M 32	7 M 22	22°30	28 × 38	22 米 9	22°34	13°18	n.a.	T 2
F 3	17 47 18	27°27'16	19°54	11°21	25°21	20° 7	21°11	21°28	7°21	22°31	28°36	22° 3	22°30	13°25	n.a.	F 3
S 4	17 51 15	28°28'43	2 m 58	12°55	26°35	20°24	21° 3	21°25	7°20	22°31	28°35	22° 0	22°27	13°31	n.a.	S 4
S 5	17 55 11	29°30'08	15°37	14°29	27°49	20°41	20°55	21°22	7°18	22°32	28°34	21°59	22°24	13°38	n.a.	S 5
M 6	17 59 8	0931'32	27°55	16° 3	29° 3	20°59	20°47	21°18	7°17	22°32	28°33	21°58	22°21	13°45	n.a.	M 6
T 7	18 3 5	1°32'55	9 ≏ 58	17°35	0Ω17	21°17	20°39	21°15	7°16	22°33	28°32	21°58	22°18	13°51	n.a.	T 7
W 8	18 7 1	2°34'17	21°51	19° 5	1°30	21°36	20°31	21°12	7°15	22°34	28°30	21°57	22°15	13°58	n.a.	W 8
T 9	18 10 58	3°35'38	3 M .40	20°35	2°44	21°55	20°23	21° 9	7°14	22°34	28°29	21°53	22°11	14° 5	n.a.	T 9
F 10	18 14 54	4°36'58	15°29	22° 2	3°58	22°14	20°15	21° 6	7°13	22°35	28°28	21°46	22° 8	14°11	n.a.	F 10
S 11	18 18 51	5°38'17	27°23	23°27	5°11	22°34	20° 8	21° 3	7°12	22°36	28°27	21°37	22° 5	14°18	n.a.	S 11
S 12	18 22 48	6°39'34	9 ₹ 24	24°49	6°25	22°54	20° 0	21° 0	7°11	22°37	28°26	21°25	22° 2	14°25	n.a.	S 12
M13	18 26 44	7°40'50	21°34	26° 7	7°39	23°15	19°53	20°58	7°10	22°37	28°25	21°12	21°59	14°32	n.a.	M13
T 14	18 30 41	8°42'05	3 ප 55	27°22	8°52	23°36	19°45	20°55	7° 9	22°38	28°23	20°58	21°55	14°38	n.a.	T 14
W15	18 34 38	9°43'19	16°28	28°32	10° 5	23°57	19°38	20°53	7° 8	22°39	28°22	20°45	21°52	14°45	n.a.	W15
T 16	18 38 34	10°44'32	29°12	29°37	11°19	24°19	19°31	20°50	7° 7	22°40	28°21	20°34	21°49	14°52	n.a.	T 16
F 17	18 42 31	11°45'43	12≈ 6	$0\Omega 36$	12°32	24°40	19°24	20°48	7° 7	22°41	28°20	20°25	21°46	14°58	n.a.	F 17
S 18	18 46 27	12°46'53	25°11	1°27	13°46	25° 3	19°17	20°46	7° 6	22°42	28°19	20°20	21°43	15° 5	n.a.	S 18
S 19	18 50 24	13°48'03	8 ∺ 27	2°11	14°59	25°25	19°10	20°44	7° 5	22°43	28°18	20°17	21°40	15°12	n.a.	S 19
M20	18 54 21	14°49'11	21°55	2°47	16°12	25°48	19° 3	20°42	7° 5	22°44	28°17	20°D16	21°36	15°18	n.a.	M20
T 21	18 58 17	15°50'17	5 Ƴ 35	3°12	17°25	26°11	18°57	20°40	7° 4	22°45	28°15	20°17	21°33	15°25	n.a.	T 21
W22	19 2 14	16°51'23	19°29	3°28	18°38	26°35	18°50	20°39	7° 4	22°46	28°14	20°R17	21°30	15°32	n.a.	W22
T 23	19 611	17°52'28	3 8 36	3°R32	19°51	26°59	18°44	20°37	7° 3	22°48	28°13	20°16	21°27	15°39	n.a.	T 23
F 24	19 10 7	18°53'31	17°56	3°26	21° 5	27°23	18°38	20°36	7° 3	22°49	28°12	20°13	21°24	15°45	n.a.	F 24
S 25	19 14 4	19°54'34	2 Ⅱ 26	3° 8	22°18	27°47	18°32	20°34	7° 3	22°50	28°11	20° 7	21°21	15°52	n.a.	S 25
S 26	19 18 1	20°55'35	17° 2	2°38	23°30	28°12	18°26	20°33	7° 2	22°51	28°10	19°59	21°17	15°59	n.a.	S 26
M27	19 21 57	21°56'34	19937	1°58	24°43	28°37	18°20	20°32	7° 2	22°53	28° 9	19°49	21°14	16° 5	n.a.	M27
T 28	19 25 54	22°57'33	16° 4	1° 7	25°56	29° 2	18°14	20°31	7° 2	22°54	28° 8	19°39	21°11	16°12	n.a.	T 28
W29	19 29 51	23°58'29	0Ω17	0° 9	27° 9	29°28	18° 9	20°30	7° 2	22°55	28° 7	19°30	21° 8	16°19	n.a.	W29
T 30	19 33 47	24959'24	14 Ω 9	299 3	$28\Omega 22$	29 ≙ 53	18 ×7 4	20M29	7°D 2	22 m 57	28 × ⁷ 6	19 米 23	21 米 5	16ML25	n.a.	T 30

Delta T = 140h33m03s

Julian Calendar 1 Sept. 10669 BCE == Greg. Calendar 11 June 10669 BCE

OCTOBER 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	V	Ω	ţ	o k	Day
F 1	19 37 44	269 0'16	27 \O 38	27°R53	29 Ω 34	0 M .19	17°R59	20°R29	7 M 2	22 m 58	28°R 5	19°R19	21) 1	16 M 32	n.a.	F 1
S 2	19 41 41	27° 1'07	10 m 42	26939	0 m /47	0°45	17 .7 54	20 M 28	7° 2	22°59	28 ×7 4	19 米 16	20°58	16°39	n.a.	S 2
S 3	19 45 37	28° 1'56	23°24	25°25	2° 0	1°12	17°49	20°28	7° 2	23° 1	28° 3	19°D16	20°55	16°46	n.a.	S 3
M 4	19 49 34	29° 2'43	5 ≏ 46	24°13	3°12	1°39	17°44	20°27	7° 2	23° 2	28° 2	19°17	20°52	16°52	n.a.	M 4
T 5 W 6	19 53 31	0 Ω 3'27	17°52	23° 4	4°25	2° 5	17°40	20°27	7° 3 7° 3	23° 4	28° 1	19°18	20°49	16°59	n.a.	T 5
W 6 T 7	19 57 27 20 1 24	1° 4'10 2° 4'50	29°48 11 M .39	22° 0 21° 2	5°37 6°49	2°33 3° 0	17°36 17°32	20°D27 20°27	7° 3 7° 3	23° 5 23° 7	28° 0 27°59	19°R19 19°18	20°46 20°42	17° 6 17°12	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	20 1 24	3° 5'28	23°30	20°12	8° 2	3°27	17°28	20°27	7° 4	23° 8	27°58	19°16	20°39	17°12	n.a.	F 8
S 9	20 9 17	4° 6'04	5 ₹ 26	19°29	9°14	3°55	17°24	20°28	7° 4	23°10	27°57	19°11	20°36	17°26	n.a.	S 9
S 10	20 13 14	5° 6'38	17°31	18°55	10°26	4°23	17°21	20°28	7° 5	23°12	27°56	19° 5	20°33	17°32	n.a.	S 10
M11	20 17 11	6° 7'10	29°47	18°28	11°38	4°51	17°18	20°29	7° 5	23°13	27°55	18°58	20°30	17°39	n.a.	M11
T 12	20 21 7	7° 7'39	12 る 18	18°10	12°50	5°19	17°15	20°29	7° 6	23°15	27°54	18°50	20°27	17°46	n.a.	T 12
W13	20 25 4	8° 8'07	25° 5	18° 0	14° 2	5°48	17°12	20°30	7° 6	23°17	27°53	18°42	20°23	17°53	n.a.	W13
T 14 F 15	20 29 1 20 32 57	9° 8'32 10° 8'55	8 ≈ 7 21°24	17°D57 18° 1	15°14 16°26	6°16 6°45	17° 9 17° 7	20°31 20°32	7° 7 7° 8	23°18 23°20	27°53 27°52	18°36 18°31	20°20 20°17	17°59 18° 6	n.a.	T 14 F 15
S 16	20 32 37	10 833 11° 9'16	4) 53	18°13	10 20 17°37	7°14	17° 4	20°33	7° 9	23°22	27°51	18°28	20°17 20°14	18°13	n.a. n.a.	S 16
S 17	20 40 51	12° 9'34	18°34	18°30	18°49	7°43	17° 2	20°34	7° 9	23°24	27°50	18°D27	20°11	18°19	n.a.	S 17
M18	20 40 31	13° 9'51	2 Υ 24	18°53	20° 1	8°13	17° 0	20°35	7°10	23°25	27°49	18°28	20° 7	18°26	n.a.	M18
T 19	20 48 44	14°10'06	16°21	19°21	21°12	8°42	16°59	20°37	7°11	23°27	27°48	18°30	20° 4	18°33	n.a.	T 19
W20	20 52 40	15°10'19	0 8 24	19°55	22°23	9°12	16°57	20°38	7°12	23°29	27°48	18°31	20° 1	18°39	n.a.	W20
T 21	20 56 37	16°10'30	14°32	20°33	23°35	9°42	16°56	20°40	7°13	23°31	27°47	18°R32	19°58	18°46	n.a.	T 21
F 22 S 23	21 0 34	17°10'39	28°44	21°15 22° 1	24°46 25°57	10°11	16°55 16°54	20°42	7°14 7°15	23°33 23°35	27°46 27°46	18°31 18°29	19°55 19°52	18°53 19° 0	n.a.	F 22 S 23
	21 4 30	18°10'47	12 Ⅱ 56			10°41		20°44							n.a.	
S 24	21 8 27	19°10'52	27° 6	22°51	27° 8	11°12	16°53	20°46	7°17	23°37	27°45	18°26	19°48	19° 6	n.a.	S 24
M25 T 26	21 12 24 21 16 20	20°10'56 21°10'57	11 © 12 25°10	23°43 24°39	28°19 29°30	11°42 12°13	16°53 16°52	20°48 20°50	7°18 7°19	23°39 23°41	27°44 27°44	18°22 18°18	19°45 19°42	19°13 19°20	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	21 10 20	21°10'57 22°10'56	8 Ω 55	25°38	29 30 0 Ω 41	12°43	16°D52	20°52	7°21	23°43	27°43	18°14	19°39	19°26	n.a.	W27
T 28	21 24 14	23°10'53	22°25	26°39	1°51	13°14	16°52	20°55	7°22	23°45	27°42	18°11	19°36	19°33	n.a.	T 28
F 29	21 28 10	24°10'47	5 m 38	27°43	3° 2	13°45	16°53	20°57	7°23	23°47	27°42	18° 9	19°32	19°40	n.a.	F 29
S 30	21 32 7	25°10'39	18°33	28°49	4°12	14°16	16°53	21° 0	7°25	23°49	27°41	18°D 8	19°29	19°47	n.a.	S 30
S 31	21 36 4	26 Ω 10'28	1 ≏ 10	29957	5 ≙ 23	14 M 47	16 ₹ 54	21 M 3	7 M 26	23 m 51	27 ×7 41	18 ∺ 9	19 米 26	19 M 53	n.a.	S 31

Delta T = 140h32m56s

Julian Calendar

The year -10668 astronomical counting style corresponds to year 10669 B.C.E historical counting style.

page 192 of 301

NOVEMBER 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	n	ស	ţ	ę,	Day
M 1	21 40 0	27 Ω 10'15	13 ≏ 30	1 Ω 7	6 ₽ 33	15 M 18	16 ₹ 55	21 M 6	7 M 28	23 m 53	27°R40	18) 10	19) 23	20M 0	n.a.	M 1
T 2	21 43 57	28°10'00	25°38	2°19	7°43	15°50	16°56	21° 9	7°30	23°55	27 ∡ 740	18°12	19°20	20° 7	n.a.	T 2
W 3	21 47 53	29° 9'41	7 M 35	3°33	8°53	16°21	16°57	21°12	7°31	23°57	27°39	18°13	19°17	20°13	n.a.	W 3
T 4	21 51 50	0 m) 9'21	19°28	4°49	10° 3	16°53	16°59	21°15	7°33	23°59	27°39	18°14	19°13	20°20	n.a.	T 4
F 5	21 55 47	1° 8'57	1 才 20	6° 6	11°13	17°24	17° 0	21°18	7°35	24° 1	27°38	18°R15	19°10	20°27	n.a.	F 5
S 6	21 59 43	2° 8'31	13°16	7°25	12°22	17°56	17° 2	21°21	7°37	24° 3	27°38	18°14	19° 7	20°33	n.a.	S 6
S 7	22 3 40	3° 8'03	25°21	8°45	13°32	18°28	17° 4	21°25	7°38	24° 5	27°37	18°13	19° 4	20°40	n.a.	S 7
M 8	22 7 37	4° 7'31	7 云 40	10° 7	14°41	19° 0	17° 7	21°28	7°40	24° 7	27°37	18°11	19° 1	20°47	n.a.	M 8
T 9	22 11 33	5° 6'58	20°15	11°30	15°50	19°32	17° 9	21°32	7°42	24°10	27°37	18°10	18°58	20°54	n.a.	T 9
W10	22 15 30	6° 6'21	3≈ 9	12°54	16°59	20° 4	17°12	21°36	7°44	24°12	27°36	18° 8	18°54	21° 0	n.a.	W10
T 11	22 19 26	7° 5'42	16°24	14°20	18° 8	20°37	17°15	21°40	7°46	24°14	27°36	18° 6	18°51	21° 7	n.a.	T 11
F 12	22 23 23	8° 5'00	29°59	15°47	19°17	21° 9	17°18	21°44	7°48	24°16	27°36	18° 5	18°48	21°14	n.a.	F 12
S 13	22 27 20	9° 4'16	13 米 51	17°16	20°26	21°42	17°21	21°48	7°50	24°18	27°35	18°D 5	18°45	21°20	n.a.	S 13
S 14	22 31 16	10° 3'29	27°59	18°46	21°34	22°14	17°24	21°52	7°52	24°20	27°35	18° 5	18°42	21°27	n.a.	S 14
M15	22 35 13	11° 2'40	12 Y 17	20°17	22°43	22°47	17°28	21°56	7°55	24°23	27°35	18° 5	18°38	21°34	n.a.	M15
T 16	22 39 9	12° 1'49	26°42	21°49	23°51	23°20	17°31	22° 0	7°57	24°25	27°34	18° 6	18°35	21°41	n.a.	T 16
W17	22 43 6	13° 0'56	118 7	23°23	24°59	23°52	17°35	22° 5	7°59	24°27	27°34	18° 7	18°32	21°47	n.a.	W17
T 18	22 47 2	14° 0'01	25°30	24°58	26° 7	24°25	17°39	22° 9	8° 1	24°29	27°34	18° 7	18°29	21°54	n.a.	T 18
F 19	22 50 59	14°59'03	9 Ⅱ 46	26°34	27°14	24°58	17°44	22°14	8° 4	24°32	27°34	18°R 7	18°26	22° 1	n.a.	F 19
S 20	22 54 56	15°58'04	23°53	28°11	28°22	25°31	17°48	22°19	8° 6	24°34	27°34	18° 7	18°23	22° 7	n.a.	S 20
S 21	22 58 52	16°57'02	7 95 49	29°50	29°29	26° 5	17°53	22°23	8° 8	24°36	27°34	18° 7	18°19	22°14	n.a.	S 21
M22	23 2 49	17°55'59	21°33	1 m 30	0 M .36	26°38	17°58	22°28	8°11	24°38	27°34	18°D 7	18°16	22°21	n.a.	M22
T 23	23 6 45	18°54'53	5 Ω 4	3°11	1°43	27°11	18° 3	22°33	8°13	24°40	27°34	18° 7	18°13	22°28	n.a.	T 23
W24	23 10 42	19°53'45	18°22	4°54	2°49	27°44	18° 8	22°38	8°16	24°43	27°34	18° 7	18°10	22°34	n.a.	W24
T 25	23 14 38	20°52'35	1 m 27	6°38	3°56	28°18	18°13	22°43	8°18	24°45	27°33	18° 7	18° 7	22°41	n.a.	T 25
F 26	23 18 35	21°51'22	14°18	8°23	5° 2	28°52	18°18	22°48	8°21	24°47	27°D33	18°R 7	18° 4	22°48	n.a.	F 26
S 27	23 22 31	22°50'07	26°55	10°10	6° 8	29°25	18°24	22°54	8°24	24°49	27°33	18° 7	18° 0	22°54	n.a.	S 27
S 28	23 26 28	23°48'50	9 ჲ 20	11°58	7°14	29°59	18°30	22°59	8°26	24°52	27°34	18° 7	17°57	23° 1	n.a.	S 28
M29	23 30 25	24°47'30	21°34	13°47	8°20	0 , ₹33	18°36	23° 4	8°29	24°54	27°34	18° 6	17°54	23° 8	n.a.	M29
T 30	23 34 21	25 Mp 46'08	3 M .38	15 m 38	9 M 25	1 才 6	18 × 42	23 M .10	8M32	24 M 56	27 × 734	18 米 5	17 米 51	23 M 15	n.a.	T 30

Delta T = 140h32m49s

Julian Calendar 1 Nov. 10669 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10669 BCE

DECEMBER 10669 BCE (-10668) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)γ(¥	В	U	S	Ç	<mark>к</mark> 0	Day
W 1	23 38 18	26 Mp 44'44	15 M .34	17 m 30	10 M .30	1 , 740	18 ×7 48	23 M .15	8 M .34	24 Mp 58	27 × 34	18°R 4	17) 48	23M21	n.a.	W 1
T 2	23 42 14	27°43'17	27°27	19°24	11°35	2°14	18°55	23°21	8°37	25° 1	27°34	18 米 3	17°44	23°28	n.a.	T 2
F 3	23 46 11	28°41'48	9 ,₹ 19	21°19	12°40	2°48	19° 1	23°27	8°40	25° 3	27°34	18° 2	17°41	23°35	n.a.	F 3
S 4	23 50 7	29°40'16	21°14	23°15	13°44	3°22	19° 8	23°32	8°43	25° 5	27°34	18° 1	17°38	23°41	n.a.	S 4
S 5	23 54 4	0 ჲ 38'42	3 ਰ 18	25°13	14°48	3°57	19°15	23°38	8°46	25° 7	27°34	18°D 1	17°35	23°48	n.a.	S 5
M 6	23 58 0	1°37'05	15°34	27°11	15°52	4°31	19°22	23°44	8°48	25°10	27°35	18° 2	17°32	23°55	n.a.	M 6
T 7	0 1 57	2°35'25	28° 8	29°11	16°55	5° 5	19°29	23°50	8°51	25°12	27°35	18° 3	17°29	24° 2	n.a.	T 7
W 8	0 5 53	3°33'44	11≈ 2	1 ≏ 13	17°58	5°39	19°36	23°56	8°54	25°14	27°35	18° 4	17°25	24° 8	n.a.	W 8
T 9	0 9 50	4°32'00	24°20	3°15	19° 1	6°14	19°43	24° 2	8°57	25°16	27°35	18° 5	17°22	24°15	n.a.	T 9
F 10	0 13 46	5°30'13	8) 3	5°18	20° 3	6°48	19°51	24° 8	9° 0	25°19	27°36	18° 6	17°19	24°22	n.a.	F 10
S 11	0 17 43	6°28'24	22°10	7°22	21° 6	7°23	19°59	24°15	9° 3	25°21	27°36	18°R 6	17°16	24°28	n.a.	S 11
S 12	0 21 39	7°26'33	6 Ƴ 38	9°27	22° 7	7°57	20° 6	24°21	9° 6	25°23	27°36	18° 5	17°13	24°35	n.a.	S 12
M13	0 25 36	8°24'40	21°21	11°33	23° 9	8°32	20°14	24°27	9° 9	25°25	27°37	18° 4	17° 9	24°42	n.a.	M13
T 14	0 29 32	9°22'44	6 8 13	13°38	24°10	9° 7	20°23	24°34	9°12	25°28	27°37	18° 1	17° 6	24°49	n.a.	T 14
W15	0 33 29	10°20'47	21° 5	15°44	25°11	9°41	20°31	24°40	9°15	25°30	27°38	17°58	17° 3	24°55	n.a.	W15
T 16	0 37 25	11°18'49	5 Ⅱ 50	17°49	26°11	10°16	20°39	24°47	9°18	25°32	27°38	17°55	17° 0	25° 2	n.a.	T 16
F 17	0 41 22	12°16'48	20°21	19°54	27°11	10°51	20°48	24°53	9°22	25°34	27°38	17°53	16°57	25° 9	n.a.	F 17
S 18	0 45 18	13°14'46	4934	21°58	28°10	11°26	20°56	25° 0	9°25	25°36	27°39	17°52	16°54	25°15	n.a.	S 18
S 19	0 49 15	14°12'42	18°28	24° 1	29°10	12° 1	21° 5	25° 7	9°28	25°38	27°39	17°D52	16°50	25°22	n.a.	S 19
M20	0 53 11	15°10'36	2 Ω 2	26° 3	0 ≯ 8	12°36	21°14	25°13	9°31	25°41	27°40	17°52	16°47	25°29	n.a.	M20
T 21	0 57 8	16° 8'29	15°17	28° 2	1° 6	13°11	21°23	25°20	9°34	25°43	27°40	17°54	16°44	25°36	n.a.	T 21
W22	1 1 4	17° 6'20	28°16	29°59	2° 4	13°46	21°32	25°27	9°38	25°45	27°41	17°55	16°41	25°42	n.a.	W22
T 23	1 5 0	18° 4'09	10 M 59	1 M 55	3° 1	14°21	21°41	25°34	9°41	25°47	27°42	17°57	16°38	25°49	n.a.	T 23
F 24	1 8 57	19° 1'57	23°31	3°47	3°58	14°56	21°50	25°41	9°44	25°49	27°42	17°R57	16°35	25°56	n.a.	F 24
S 25	1 12 53	19°59'43	5 ≙ 51	5°36	4°55	15°31	22° 0	25°48	9°47	25°51	27°43	17°55	16°31	26° 2	n.a.	S 25
S 26	1 16 50	20°57'27	18° 3	7°22	5°50	16° 6	22° 9	25°55	9°51	25°53	27°43	17°52	16°28	26° 9	n.a.	S 26
M27	1 20 46	21°55'09	OM 6	9° 5	6°46	16°42	22°19	26° 2	9°54	25°55	27°44	17°48	16°25	26°16	n.a.	M27
T 28	1 24 43	22°52'50	12° 4	10°43	7°40	17°17	22°28	26° 9	9°57	25°57	27°45	17°42	16°22	26°23	n.a.	T 28
W29	1 28 39	23°50'28	23°58	12°18	8°34	17°52	22°38	26°16	10° 1	25°59	27°45	17°35	16°19	26°29	n.a.	W29
T 30	1 32 36	24°48'05	5 ₹ 50	13°49	9°28	18°28	22°48	26°23	10° 4	26° 2	27°46	17°29	16°15	26°36	n.a.	T 30
F 31	1 36 32	25 ≏ 45'41	17 ∡ 142	15 M .16	10 才 21	19 ∡ 3	22 × 358	26MJ31	10 m 7	26M) 4	27 . 747	17 米 23	16 ¥ 12	26M43	n.a.	F 31

Delta T = 140h32m43s

JANUARY 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	Q K	Day
S 1	1 40 29	26 ₽ 43'14	29 × 37	16 M 38	11 % 13	19 × 39	23 ×7 8	26 M 38	10 M .11	26M) 6	27 .7 48	17°R18	16 ∺ 9	26 M 49	n.a.	S 1
S 2	1 44 25	27°40'45	11 る 39	17°56	12° 4	20°15	23°19	26°45	10°14	26° 8	27°48	17 ∺ 15	16° 6	26°56	n.a.	S 2
M 3	1 48 21	28°38'15	23°53	19°10	12°55	20°50	23°29	26°53	10°17	26°10	27°49	17°D14	16° 3	27° 3	n.a.	M 3
T 4	1 52 18	29°35'43	6≈23	20°19	13°45	21°26	23°39	27° 0	10°21	26°11	27°50	17°14	16° 0	27°10	n.a.	T 4
W 5	1 56 14	0ML33'09	19°13	21°23	14°35	22° 2	23°50	27° 8	10°24	26°13	27°51	17°15	15°56	27°16	n.a.	W 5
T 6	2 0 11	1°30'33	2) 27	22°23	15°24	22°37	24° 0	27°15	10°28	26°15	27°52	17°16	15°53	27°23	n.a.	T 6
F 7	2 4 7	2°27'55	16° 9	23°18	16°11	23°13	24°11	27°22	10°31	26°17	27°53	17°R17	15°50	27°30	n.a.	F 7
S 8	2 8 4	3°25'16	0 Υ 18	24° 8	16°58	23°49	24°22	27°30	10°34	26°19	27°53	17°16	15°47	27°36	n.a.	S 8
S 9	2 12 0	4°22'35	14°53	24°54	17°44	24°25	24°33	27°38	10°38	26°21	27°54	17°13	15°44	27°43	n.a.	S 9
M10	2 15 57	5°19'52	29°50	25°34	18°30	25° 1	24°44	27°45	10°41	26°23	27°55	17° 9	15°40	27°50	n.a.	M10
T 11	2 19 53	6°17'09	14859	26°10	19°14	25°37	24°55	27°53	10°45	26°25	27°56	17° 2	15°37	27°57	n.a.	T 11
W12	2 23 49	7°14'24	0 Ⅱ 12	26°40	19°57	26°13	25° 6	28° 0	10°48	26°27	27°57	16°55	15°34	28° 3	n.a.	W12
T 13	2 27 46	8°11'38	15°18	27° 6	20°40	26°49	25°17	28° 8	10°52	26°28	27°58	16°48	15°31	28°10	n.a.	T 13
F 14	2 31 42	9° 8'51	095 7	27°26	21°21	27°25	25°28	28°16	10°55	26°30	27°59	16°42	15°28	28°17	n.a.	F 14
S 15	2 35 39	10° 6'03	14°33	27°42	22° 1	28° 1	25°40	28°24	10°58	26°32	28° 0	16°37	15°25	28°24	n.a.	S 15
S 16	2 39 35	11° 3'14	28°33	27°52	22°40	28°37	25°51	28°31	11° 2	26°34	28° 1	16°35	15°21	28°30	n.a.	S 16
M17	2 43 32	12° 0'24	12 N 7	27°57	23°18	29°13	26° 2	28°39	11° 5	26°35	28° 2	16°D34	15°18	28°37	n.a.	M17
T 18	2 47 28	12°57'34	25°17	27°R58	23°55	29°49	26°14	28°47	11° 9	26°37	28° 3	16°34	15°15	28°44	n.a.	T 18
W19	2 51 25	13°54'42	8MD 6	27°54	24°31	0 궁 26	26°26	28°55	11°12	26°39	28° 4	16°35	15°12	28°50	n.a.	W19
T 20	2 55 21	14°51'50	20°37	27°45	25° 5	1° 2	26°37	29° 2	11°16	26°40	28° 5	16°R35	15° 9	28°57	n.a.	T 20
F 21	2 59 18	15°48'56	2 ≏ 56	27°32	25°38	1°38	26°49	29°10	11°19	26°42	28° 6	16°34	15° 6	29° 4	n.a.	F 21
S 22	3 3 14	16°46'02	15° 4	27°15	26°10	2°15	27° 1	29°18	11°22	26°44	28° 7	16°30	15° 2	29°11	n.a.	S 22
S 23	3 7 10	17°43'08	27° 4	26°54	26°40	2°51	27°13	29°26	11°26	26°45	28° 8	16°24	14°59	29°17	n.a.	S 23
M24	3 11 7	18°40'12	9 ™ 1	26°29	27° 9	3°28	27°25	29°34	11°29	26°47	28° 9	16°15	14°56	29°24	n.a.	M24
T 25	3 15 3	19°37'16	20°54	26° 2	27°36	4° 4	27°37	29°42	11°33	26°48	28°11	16° 5	14°53	29°31	n.a.	T 25
W26	3 19 0	20°34'19	2 √ 45	25°32	28° 2	4°41	27°49	29°50	11°36	26°50	28°12	15°53	14°50	29°37	n.a.	W26
T 27	3 22 56	21°31'21	14°37	25° 0	28°26	5°17	28° 1	29°58	11°40	26°51	28°13	15°41	14°46	29°44	n.a.	T 27
F 28	3 26 53	22°28'22	26°31	24°27	28°48	5°54	28°13	0 ≯ 6	11°43	26°53	28°14	15°30	14°43	29°51	n.a.	F 28
S 29	3 30 49	23°25'22	8 궁 29	23°52	29° 9	6°31	28°26	0°14	11°46	26°54	28°15	15°20	14°40	29°58	n.a.	S 29
S 30	3 34 46	24°22'21	20°33	23°18	29°27	7° 7	28°38	0°22	11°50	26°56	28°16	15°13	14°37	0 ≯ 4	n.a.	S 30
M31	3 38 42	25M19'20	2≈47	22 M 44	29 × 744	7 る 44	28 ∡ 50	0 ₹ 29	11 M 53	26 m 57	28 × 18	15 米 9	14 米 34	0 才 11	n.a.	M31

Delta T = 140h32m36s

Julian Calendar 1 Jan. 10668 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10669 BCE

FEBRUARY 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	G.	Ω	Ç	κ0	Day
T 1	3 42 39	26M16'17	15≈16	22°R10	29 × 759	8 ට 21	29 × 3	0 ∡ 37	11 M .56	26 Mp 58	28 × 19	15°R 7	14) (31	0 才 18	n.a.	T 1
W 2	3 46 35	27°13'14	28° 2	21 M 38	0 궁 12	8°58	29°15	0°45	12° 0	27° 0	28°20	15°D 6	14°27	0°24	n.a.	W 2
T 3	3 50 32	28°10'10	11 米 11	21° 8	0°23	9°35	29°28	0°53	12° 3	27° 1	28°21	15°R 6	14°24	0°31	n.a.	T 3
F 4	3 54 28	29° 7'04	24°45	20°41	0°32	10°11	29°40	1° 1	12° 7	27° 2	28°23	15 ¥ 6	14°21	0°38	n.a.	F 4
S 5	3 58 25	0 ∡ 3'59	8 Ƴ 48	20°16	0°38	10°48	29°53	1° 9	12°10	27° 3	28°24	15° 4	14°18	0°45	n.a.	S 5
S 6	4 2 21	1° 0'52	23°18	19°54	0°43	11°25	0 රි ර	1°17	12°13	27° 5	28°25	15° 0	14°15	0°51	n.a.	S 6
M 7	4 6 18	1°57'45	8 8 13	19°37	0°R45	12° 2	0°18	1°25	12°16	27° 6	28°26	14°54	14°12	0°58	n.a.	M 7
T 8	4 10 14	2°54'38	23°26	19°23	0°45	12°39	0°31	1°33	12°20	27° 7	28°28	14°45	14° 8	1° 5	n.a.	T 8
W 9	4 14 11	3°51'30	8 Ⅱ 46	19°13	0°42	13°16	0°44	1°41	12°23	27° 8	28°29	14°35	14° 5	1°12	n.a.	W 9
T 10	4 18 7	4°48'22	24° 1	19° 7	0°37	13°53	0°57	1°49	12°26	27° 9	28°30	14°24	14° 2	1°18	n.a.	T 10
F 11	4 22 4	5°45'14	9 9 2	19°D 6	0°30	14°31	1°10	1°57	12°29	27°10	28°32	14°15	13°59	1°25	n.a.	F 11
S 12	4 26 0	6°42'05	23°40	19°10	0°21	15° 8	1°23	2° 5	12°33	27°11	28°33	14° 8	13°56	1°32	n.a.	S 12
S 13	4 29 57	7°38'57	7 Ω 49	19°18	0° 9	15°45	1°36	2°13	12°36	27°12	28°34	14° 3	13°52	1°38	n.a.	S 13
M14	4 33 53	8°35'49	21°29	19°31	29 × 754	16°22	1°49	2°21	12°39	27°13	28°36	14° 1	13°49	1°45	n.a.	M14
T 15	4 37 50	9°32'41	4 M p41	19°48	29°38	17° 0	2° 2	2°29	12°42	27°14	28°37	14° 0	13°46	1°52	n.a.	T 15
W16	4 41 46	10°29'33	17°29	20°10	29°19	17°37	2°15	2°37	12°45	27°15	28°38	14° 0	13°43	1°59	n.a.	W16
T 17	4 45 43	11°26'25	29°57	20°37	28°58	18°14	2°28	2°45	12°48	27°16	28°40	14° 0	13°40	2° 5	n.a.	T 17
F 18	4 49 39	12°23'18	12 ₾ 9	21° 8	28°35	18°52	2°41	2°53	12°52	27°17	28°41	13°58	13°37	2°12	n.a.	F 18
S 19	4 53 36	13°20'11	24°11	21°43	28° 9	19°29	2°54	3° 1	12°55	27°18	28°42	13°53	13°33	2°19	n.a.	S 19
S 20	4 57 32	14°17'04	6 M 7	22°23	27°42	20° 7	3° 8	3° 9	12°58	27°19	28°44	13°46	13°30	2°26	n.a.	S 20
M21	5 1 29	15°13'57	17°59	23° 7	27°13	20°44	3°21	3°16	13° 1	27°20	28°45	13°36	13°27	2°32	n.a.	M21
T 22	5 5 26	16°10'51	29°50	23°56	26°43	21°22	3°34	3°24	13° 4	27°20	28°46	13°24	13°24	2°39	n.a.	T 22
W23	5 9 22	17° 7'45	11 .7 42	24°48	26°10	21°59	3°47	3°32	13° 7	27°21	28°48	13°10	13°21	2°46	n.a.	W23
T 24	5 13 19	18° 4'39	23°37	25°44	25°37	22°37	4° 1	3°40	13°10	27°22	28°49	12°56	13°18	2°52	n.a.	T 24
F 25	5 17 15	19° 1'34	5 云 36	26°45	25° 2	23°15	4°14	3°48	13°13	27°22	28°51	12°43	13°14	2°59	n.a.	F 25
S 26	5 21 12	19°58'29	17°40	27°49	24°27	23°52	4°27	3°56	13°16	27°23	28°52	12°32	13°11	3° 6	n.a.	S 26
S 27	5 25 8	20°55'24	29°52	28°57	23°50	24°30	4°41	4° 3	13°19	27°24	28°53	12°24	13° 8	3°13	n.a.	S 27
M28	5 29 5	21 × 752'19	12≈12	0 ,₹ 9	23 × 13	25 궁 8	4 궁 54	4 ₹ 11	13 M 21	27 m 24	28 × 755	12) 18	13 ¥ 5	3 ₹ 19	n.a.	M28

Delta T = 140h32m29s

MARCH 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	5 33 2	22 × 749'14	24≈45	1 ∡ 125	22°R36	25 る 46	8 を	4 √ 19	13 M 24	27 m 25	28 × 756	12°R15	13 ¥ 2	3 ₹ 26	n.a.	T 1
W 2	5 36 58	23°46'10	7 ∺ 33	2°44	21 × 759	26°23	5°21	4°27	13°27	27°25	28°58	12°D14	12°58	3°33	n.a.	W 2
T 3 F 4	5 40 55 5 44 51	24°43'05 25°40'01	20°41 4 Υ 10	4° 7 5°33	21°22 20°45	27° 1 27°39	5°35 5°48	4°34 4°42	13°30 13°33	27°26 27°26	28°59 29° 0	12°R14 12) 14	12°55 12°52	3°39 3°46	n.a.	T 3 F 4
S 5	5 48 48	26°36'58	18° 4	7° 4	20° 43	27 39 28°17	6° 2	4°50	13°35	27°27	29° 2	12×14 12°13	12°49	3°53	n.a. n.a.	S 5
		27°33'54	2823	8°37	19°34	28°55	6°15	4°57	13°38	27°27	29° 3	12° 9	12°46	4° 0		
S 6 M 7	5 52 44 5 56 41	28°30'51	17° 5	10°14	19° 34	28°33	6°29	5° 5	13°38 13°41	27°27	29° 5	12° 9	12°46 12°43	4° 6	n.a. n.a.	S 6 M 7
T 8	6 0 38	29°27'49	2 I I 6	11°54	18°27	0 ≈ 11	6°42	5°12	13°43	27°28	29° 6	11°55	12°39	4°13	n.a.	T 8
W 9	6 4 34	0 සි24'47	17°17	13°38	17°56	0°50	6°56	5°20	13°46	27°28	29° 7	11°45	12°36	4°20	n.a.	W 9
T 10	6 8 3 1	1°21'45	29528	15°24	17°26	1°28	7° 9	5°27	13°49	27°28	29° 9	11°35	12°33	4°27	n.a.	T 10
F 11	6 12 28	2°18'45	17°27	17°14 19°6	16°59	2° 6	7°23	5°35	13°51	27°28	29°10	11°26	12°30	4°33	n.a.	F 11
S 12	6 16 24	3°15'45	2 N 7		16°33	2°44	7°36	5°42	13°54	27°28	29°12	11°19	12°27	4°40	n.a.	S 12
S 13	6 20 21	4°12'47	16°21	21° 1	16° 9	3°23	7°50	5°49	13°56	27°29	29°13	11°15	12°24	4°47	n.a.	S 13
M14 T 15	6 24 17 6 28 14	5° 9'49 6° 6'53	0 Mp 6 13°23	22°58 24°58	15°47 15°27	4° 1 4°39	8° 4 8°17	5°57 6° 4	13°59 14° 1	27°29 27°29	29°14 29°16	11°12 11°D12	12°20 12°17	4°53 5° 0	n.a. n.a.	M14 T 15
W16	6 32 11	7° 3'57	26°14	27° 0	15°10	5°18	8°31	6°11	14° 3	27°29	29°17	11°12	12°14	5° 7	n.a.	W16
T 17	6 36 7	8° 1'03	8 ≏ 43	29° 3	14°55	5°56	8°44	6°18	14° 6	27°R29	29°19	11°R13	12°11	5°14	n.a.	T 17
F 18	6 40 4	8°58'10	20°56	1중 8	14°43	6°35	8°58	6°26	14° 8	27°29	29°20	11°12	12° 8	5°20	n.a.	F 18
S 19	6 44 0	9°55'19	2 M 58	3°14	14°33	7°13	9°12	6°33	14°10	27°29	29°21	11° 9	12° 4	5°27	n.a.	S 19
S 20	6 47 57	10°52'29	14°52	5°21	14°25	7°52	9°25	6°40	14°12	27°29	29°23	11° 4	12° 1	5°34	n.a.	S 20
M21	6 51 54	11°49'40	26°43	7°28	14°20	8°30	9°39	6°47	14°15	27°29	29°24	10°57	11°58	5°41	n.a.	M21
T 22 W23	6 55 50 6 59 47	12°46'53 13°44'07	8 ∡ ³35 20°30	9°35 11°43	14°16 14°D16	9° 9 9°48	9°52 10° 6	6°54 7° 1	14°17 14°19	27°28 27°28	29°26 29°27	10°48 10°38	11°55 11°52	5°47 5°54	n.a.	T 22 W23
T 24	7 3 44	13 44 07 14°41'23	20 30 2 중 31	13°50	14°17	10°26	10°0 10°20	7° 8	14 19 14°21	27°28	29°28	10°38 10°27	11°49	6° 1	n.a. n.a.	T 24
F 25	7 7 40	15°38'39	14°38	15°57	14°21	11° 5	10°33	7°15	14°23	27°28	29°30	10°17	11°45	6° 7	n.a.	F 25
S 26	7 11 37	16°35'57	26°53	18° 3	14°27	11°44	10°47	7°21	14°25	27°28	29°31	10° 9	11°42	6°14	n.a.	S 26
S 27	7 15 34	17°33'17	9≈17	20° 8	14°35	12°23	11° 0	7°28	14°27	27°27	29°32	10° 2	11°39	6°21	n.a.	S 27
M28	7 19 30	18°30'37	21°52	22°12	14°46	13° 2	11°14	7°35	14°29	27°27	29°34	9°59	11°36	6°28	n.a.	M28
T 29	7 23 27	19°27'59	4) €37	24°15	14°58	13°41	11°27	7°42	14°31	27°27	29°35	9°D57	11°33	6°34	n.a.	T 29
W30	7 27 24	20°25'21	17°36 0 Ƴ 50	26°17 28 ♂ 17	15°12	14°20	11°41	7°48	14°33	27°26	29°36	9°57	11°29	6°41	n.a.	W30
T 31	7 31 20	21 궁 22'45	0.1.20	2801/	15 × 29	14≈59	11 る 54	7 ₹ 155	14MJ34	27 Mg 26	29 × 38	9 ∺ 58	11 米 26	6 ₹ 48	n.a.	T 31

Delta T = 140h32m23s

Julian Calendar 1 March 10668 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10669 BCE

APRIL 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	7 35 17	22 ට 20'10	14 Y 22	0≈16	15 √ 47	15≈38	12る 8	8 × 1	14 M J36	27°R25	29 х 39	9 米 59	11) 23	6 ₹ 55	n.a.	F 1
S 2	7 39 14	23°17'37	28°11	2°13	16° 7	16°17	12°21	8° 8	14°38	27 m 25	29°40	9°R59	11°20	7° 1	n.a.	S 2
S 3	7 43 10	24°15'05	12820	4° 9	16°29	16°56	12°35	8°14	14°40	27°24	29°42	9°58	11°17	7° 8	n.a.	S 3
M 4	7 47 7	25°12'34	26°47	6° 4	16°52	17°35	12°48	8°20	14°41	27°24	29°43	9°55	11°14	7°15	n.a.	M 4
T 5	7 51 4	26°10'04	11 Ⅱ 28	7°57	17°17	18°15	13° 2	8°27	14°43	27°23	29°44	9°50	11°10	7°21	n.a.	T 5
W 6	7 55 0	27° 7'36	26°18	9°48	17°44	18°54	13°15	8°33	14°44	27°22	29°46	9°44	11° 7	7°28	n.a.	W 6
T 7	7 58 57	28° 5'09	1195 8	11°38	18°12	19°33	13°28	8°39	14°46	27°22	29°47	9°37	11° 4	7°35	n.a.	T 7
F 8	8 2 54	29° 2'44	25°52	13°26	18°42	20°13	13°42	8°45	14°47	27°21	29°48	9°32	11° 1	7°42	n.a.	F 8
S 9	8 6 50	0≈ 0'21	10 Ω 21	15°13	19°13	20°52	13°55	8°51	14°49	27°20	29°49	9°27	10°58	7°48	n.a.	S 9
S 10	8 10 47	0°57'59	24°28	16°58	19°46	21°32	14° 8	8°57	14°50	27°20	29°51	9°25	10°55	7°55	n.a.	S 10
M11	8 14 44	1°55'39	8 Mp 12	18°42	20°20	22°11	14°22	9° 3	14°51	27°19	29°52	9°D24	10°51	8° 2	n.a.	M11
T 12	8 18 40	2°53'21	21°30	20°24	20°56	22°51	14°35	9° 9	14°52	27°18	29°53	9°24	10°48	8° 9	n.a.	T 12
W13	8 22 37	3°51'05	4 <u>₽</u> 24	22° 5	21°32	23°30	14°48	9°14	14°54	27°17	29°54	9°26	10°45	8°15	n.a.	W13
T 14	8 26 34	4°48'51	16°57	23°44	22°10	24°10	15° 1	9°20	14°55	27°16	29°55	9°27	10°42	8°22	n.a.	T 14
F 15	8 30 30	5°46'39	29°13	25°22	22°49	24°50	15°15	9°26	14°56	27°16	29°57	9°28	10°39	8°29	n.a.	F 15
S 16	8 34 27	6°44'30	11 M .16	26°59	23°29	25°29	15°28	9°31	14°57	27°15	29°58	9°R28	10°35	8°35	n.a.	S 16
S 17	8 38 23	7°42'23	23°11	28°33	24°10	26° 9	15°41	9°37	14°58	27°14	29°59	9°27	10°32	8°42	n.a.	S 17
M18	8 42 20	8°40'17	5 ₹ 4	0 ∺ 7	24°53	26°49	15°54	9°42	14°59	27°13	0 る	9°25	10°29	8°49	n.a.	M18
T 19	8 46 17	9°38'15	16°57	1°39	25°36	27°29	16° 7	9°47	15° 0	27°12	0° 1	9°21	10°26	8°56	n.a.	T 19
W20	8 50 13	10°36'14	28°56	3° 9	26°20	28° 9	16°20	9°53	15° 1	27°11	0° 2	9°16	10°23	9° 2	n.a.	W20
T 21	8 54 10	11°34'15	11る 2	4°38	27° 5	28°49	16°33	9°58	15° 2	27°10	0° 3	9°11	10°20	9° 9	n.a.	T 21
F 22	8 58 7	12°32'19	23°19	6° 5	27°51	29°29	16°46	10° 3	15° 2	27° 9	0° 5	9° 7	10°16	9°16	n.a.	F 22
S 23	9 2 3	13°30'25	5≈47	7°31	28°38	0 ∺ 9	16°59	10° 8	15° 3	27° 8	0° 6	9° 3	10°13	9°23	n.a.	S 23
S 24	9 6 0	14°28'32	18°27	8°55	29°26	0°49	17°11	10°13	15° 4	27° 6	0° 7	9° 1	10°10	9°29	n.a.	S 24
M25	9 9 5 7	15°26'42	1) 21	10°18	0 ට 15	1°29	17°24	10°17	15° 5	27° 5	0° 8	8°59	10° 7	9°36	n.a.	M25
T 26	9 13 53	16°24'54	14°27	11°39	1° 4	2° 9	17°37	10°22	15° 5	27° 4	0° 9	8°D59	10° 4	9°43	n.a.	T 26
W27	9 17 50	17°23'08	27°47	12°58	1°54	2°49	17°50	10°27	15° 6	27° 3	0°10	9° 0	10° 1	9°49	n.a.	W27
T 28	9 21 47	18°21'24	11 Y 18	14°16	2°45	3°30	18° 2	10°31	15° 6	27° 2	0°11	9° 1	9°57	9°56	n.a.	T 28
F 29	9 25 43	19°19'41	25° 2	15°31	3°36	4°10	18°15	10°36	15° 7	27° 1	0°12	9° 3	9°54	10° 3	n.a.	F 29
S 30	9 29 40	20≈18'01	8 8 58	16 ¥ 45	4 る 28	4) (50	18 궁 27	10 ₮ 40	15 M 7	26 m 59	0 궁 13	9 ∺ 4	9 米 51	10 × 10	n.a.	S 30

Delta T = 140h32m16s

MAY 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(并	Р	₽.	ಬ	ţ	o k	Day
S 1	9 33 37	21≈16'22	238 4	17) 57	5 る 21	5) (31	18 궁 40	10 ∡ 745	15 M 7	26°R58	0 궁 14	9°R 4	9) 48	10 ∡ 16	n.a.	S 1
M 2	9 37 33	22°14'46	7 Ⅱ 19	19° 7	6°15	6°11	18°52	10°49	15° 8	26Mp 57	0°15	9 米 3	9°45	10°23	n.a.	M 2
T 3	9 41 30	23°13'11	21°40	20°14	7° 9	6°52	19° 5	10°53	15° 8	26°55	0°16	9° 2	9°41	10°30	n.a.	T 3
W 4	9 45 26	24°11'39	6 9 5	21°20	8° 3	7°33	19°17	10°57	15° 8	26°54	0°17	9° 1	9°38	10°37	n.a.	W 4
T 5	9 49 23	25°10'08	20°29	22°23	8°59	8°13	19°29	11° 1	15° 8	26°53	0°17	8°59	9°35	10°43	n.a.	T 5
F 6	9 53 20	26° 8'40	4 Ω 46	23°23	9°54	8°54	19°41	11° 5	15° 8	26°51	0°18	8°57	9°32	10°50	n.a.	F 6
S 7	9 57 16	27° 7'13	18°51	24°21	10°51	9°35	19°53	11° 9	15°R 8	26°50	0°19	8°56	9°29	10°57	n.a.	S 7
S 8	10 1 13	28° 5'49	2 Mp 42	25°16	11°48	10°15	20° 6	11°12	15° 8	26°49	0°20	8°D55	9°26	11° 3	n.a.	S 8
M 9	10 5 10	29° 4'27	16°14	26° 8	12°45	10°56	20°18	11°16	15° 8	26°47	0°21	8°55	9°22	11°10	n.a.	M 9
T 10	10 9 6	0 米 3′07	29°25	26°56	13°43	11°37	20°29	11°19	15° 8	26°46	0°22	8°56	9°19	11°17	n.a.	T 10
W11	10 13 3	1° 1'50	12 ≏ 17	27°42	14°41	12°18	20°41	11°23	15° 8	26°44	0°22	8°57	9°16	11°24	n.a.	W11
T 12	10 16 59	2° 0'36	24°50	28°23	15°40	12°59	20°53	11°26	15° 8	26°43	0°23	8°57	9°13	11°30	n.a.	T 12
F 13	10 20 56	2°59'24	7 M 8	29° 1	16°39	13°40	21° 5	11°29	15° 7	26°41	0°24	8°58	9°10	11°37	n.a.	F 13
S 14	10 24 53	3°58'14	19°12	29°34	17°39	14°21	21°16	11°32	15° 7	26°40	0°25	8°58	9° 7	11°44	n.a.	S 14
S 15	10 28 49	4°57'08	1 才 9	oΥ 3	18°39	15° 2	21°28	11°35	15° 7	26°38	0°25	8°R59	9° 3	11°51	n.a.	S 15
M16	10 32 46	5°56'04	13° 2	0°27	19°40	15°43	21°40	11°38	15° 6	26°37	0°26	8°59	9° 0	11°57	n.a.	M16
T 17	10 36 42	6°55'02	24°57	0°45	20°41	16°24	21°51	11°41	15° 6	26°35	0°27	8°58	8°57	12° 4	n.a.	T 17
W18	10 40 39	7°54'04	6 පි 56	0°59	21°42	17° 6	22° 2	11°44	15° 5	26°34	0°27	8°58	8°54	12°11	n.a.	W18
T 19	10 44 36	8°53'08	19° 6	1° 6	22°44	17°47	22°14	11°46	15° 5	26°32	0°28	8°D58	8°51	12°17	n.a.	T 19
F 20	10 48 32	9°52'14	1≈28	1°R 7	23°46	18°28	22°25	11°49	15° 4	26°30	0°29	8°58	8°47	12°24	n.a.	F 20
S 21	10 52 29	10°51'23	14° 7	1° 1	24°48	19°10	22°36	11°51	15° 3	26°29	0°29	8°58	8°44	12°31	n.a.	S 21
S 22	10 56 25	11°50'35	27° 2	0°49	25°51	19°51	22°47	11°53	15° 3	26°27	0°30	8°59	8°41	12°38	n.a.	S 22
M23	11 0 22	12°49'49	10) (16	0°30	26°54	20°33	22°58	11°55	15° 2	26°26	0°30	8°R59	8°38	12°44	n.a.	M23
T 24	11 4 18	13°49'05	23°47	0° 3	27°58	21°14	23° 9	11°57	15° 1	26°24	0°31	8°59	8°35	12°51	n.a.	T 24
W25	11 8 15	14°48'24	7 Ƴ 33	29 ∺ 30	29° 2	21°56	23°19	11°59	15° 0	26°22	0°31	8°58	8°32	12°58	n.a.	W25
T 26	11 12 11	15°47'45	21°31	28°49	0≈ 6	22°37	23°30	12° 1	14°59	26°21	0°32	8°57	8°28	13° 5	n.a.	T 26
F 27	11 16 8	16°47'08	5 8 39	28° 1	1°10	23°19	23°41	12° 3	14°58	26°19	0°32	8°57	8°25	13°11	n.a.	F 27
S 28	11 20 5	17°46'33	19°52	27° 8	2°15	24° 1	23°51	12° 4	14°57	26°17	0°33	8°56	8°22	13°18	n.a.	S 28
S 29	11 24 1	18°46'01	4 I 7	26° 9	3°20	24°43	24° 2	12° 6	14°56	26°16	0°33	8°55	8°19	13°25	n.a.	S 29
M30	11 27 58	19°45'31	18°21	25° 6	4°25	25°24	2 <u>4</u> °12	12° 7	14°55	26°14	<u>0°34</u>	8°D55	8°16	13°31	n.a.	M30
T 31	11 31 54	20) 45'03	2931	23 米 59	5 ≈ 30	26 米 6	24 궁 22	12 × 8	14 M 54	26Mp 12	0 궁 34	8 ∺ 55	8 ∺ 12	13 ₹ 38	n.a.	T 31

Delta T = 140h32m09s

Julian Calendar 1 May 10668 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10668 BCE

JUNE 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	u	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	11 35 51	21) (44'37	16936	22°R51	6≈36	26) (48	24 궁 32	12 × 10	14°R53	26°R11	0 る 34	8) 56	8) 9	13 х 45	n.a.	W 1
T 2	11 39 47	22°44'13	0 Ω 34	21) 44	7°42	27°30	24°42	12°11	14 M 51	26Mp 9	0°35	8°57	8° 6	13°52	n.a.	T 2
F 3	11 43 44	23°43'51	14°22	20°38	8°48	28°12	24°52	12°11	14°50	26° 7	0°35	8°58	8° 3	13°58	n.a.	F 3
S 4	11 47 40	24°43'31	28° 0	19°36	9°55	28°54	25° 2	12°12	14°49	26° 6	0°35	8°59	8° 0	14° 5	n.a.	S 4
S 5	11 51 37	25°43'13	11 m)26	18°39	11° 2	29°37	25°11	12°13	14°47	26° 4	0°36	8°R59	7°57	14°12	n.a.	S 5
M 6	11 55 33	26°42'58	24°37	17°49	12° 9	0 Υ 19	25°21	12°14	14°46	26° 2	0°36	8°58	7°53	14°18	n.a.	M 6
T 7	11 59 30	27°42'45	7 ≙ 35	17° 8	13°16	1° 1	25°30	12°14	14°45	26° 1	0°36	8°57	7°50	14°25	n.a.	T 7
W 8	12 3 26	28°42'34	20°17	16°35	14°23	1°43	25°40	12°14	14°43	25°59	0°36	8°54	7°47	14°32	n.a.	W 8
T 9	12 7 23	29°42'26	2 M .46	16°13	15°31	2°26	25°49	12°15	14°41	25°57	0°36	8°51	7°44	14°39	n.a.	T 9
F 10	12 11 19	0 Υ 42'21	15° 1	16° 2	16°39	3° 8	25°58	12°15	14°40	25°56	0°37	8°47	7°41	14°45	n.a.	F 10
S 11	12 15 16	1°42'18	27° 5	16°D 1	17°47	3°50	26° 7	12°R15	14°38	25°54	0°37	8°44	7°38	14°52	n.a.	S 11
S 12	12 19 12	2°42'17	9 .7 1	16°11	18°55	4°33	26°16	12°15	14°37	25°52	0°37	8°41	7°34	14°59	n.a.	S 12
M13	12 23 9	3°42'19	20°53	16°32	20° 4	5°15	26°24	12°14	14°35	25°51	0°37	8°39	7°31	15° 6	n.a.	M13
T 14	12 27 5	4°42'24	2 궁 46	17° 2	21°13	5°58	26°33	12°14	14°33	25°49	0°37	8°D38	7°28	15°12	n.a.	T 14
W15	12 31 2	5°42'31	14°44	17°42	22°21	6°41	26°41	12°14	14°31	25°47	0°37	8°39	7°25	15°19	n.a.	W15
T 16	12 34 58	6°42'41	26°52	18°30	23°31	7°23	26°50	12°13	14°30	25°46	0°37	8°40	7°22	15°26	n.a.	T 16
F 17	12 38 55	7°42'53	9≈15	19°26	24°40	8° 6	26°58	12°12	14°28	25°44	0°R37	8°42	7°18	15°32	n.a.	F 17
S 18	12 42 51	8°43'07	21°57	20°29	25°49	8°49	27° 6	12°12	14°26	25°42	0°37	8°43	7°15	15°39	n.a.	S 18
S 19	12 46 48	9°43'24	5 ₩ 0	21°39	26°59	9°32	27°14	12°11	14°24	25°41	0°37	8°R44	7°12	15°46	n.a.	S 19
M20	12 50 44	10°43'43	18°27	22°54	28° 9	10°15	27°22	12°10	14°22	25°39	0°37	8°44	7° 9	15°53	n.a.	M20
T 21	12 54 41	11°44'04	2 Υ 18	24°14	29°19	10°58	27°29	12° 8	14°20	25°38	0°37	8°42	7° 6	15°59	n.a.	T 21
W22	12 58 37	12°44'28	16°29	25°38	0 ∺ 29	11°41	27°37	12° 7	14°18	25°36	0°37	8°38	7° 3	16° 6	n.a.	W22
T 23	13 2 34	13°44'54	0 8 57	27° 5	1°39	12°24	27°44	12° 6	14°16	25°34	0°37	8°33	6°59	16°13	n.a.	T 23
F 24	13 6 30	14°45'22	15°34	28°35	2°49	13° 7	27°51	12° 4	14°14	25°33	0°36	8°28	6°56	16°20	n.a.	F 24
S 25	13 10 26	15°45'51	0 П 14	oΥ 8	4° 0	13°50	27°58	12° 3	14°12	25°31	0°36	8°22	6°53	16°26	n.a.	S 25
S 26	13 14 23	16°46'23	14°49	1°43	5°11	14°33	28° 5	12° 1	14°10	25°30	0°36	8°17	6°50	16°33	n.a.	S 26
M27	13 18 19	17°46'56	29°15	3°20	6°22	15°16	28°12	11°59	14° 8	25°28	0°36	8°14	6°47	16°40	n.a.	M27
T 28	13 22 16	18°47'31	139528	4°58	7°33	16° 0	28°19	11°57	14° 5	25°27	0°36	8°D12	6°43	16°46	n.a.	T 28
W29	13 26 12	19°48'08	27°25	6°36	8°44	16°43	2 <u>8</u> °25	11°55	14° 3	25°25	<u>0°35</u>	8°13	6°40	16°53	n.a.	W29
T 30	13 30 9	20 ° 48'47	11 0 7	8 Υ 16	9 ∺ 55	17 Υ 26	28 궁 31	11 ∡ 753	14 M 1	25 Mp 24	0 ට 35	8) 14	6) €37	17 ×7 0	n.a.	T 30

Delta T = 140h32m02s

JULY 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)∤(#	Р	V	v	ţ	o k	Day
F 1	13 34 5	21 Y 49'26	24€33	9 Υ 56	11 米 6	18 Y 10	28 궁 37	11°R51	13°R59	25°R22	0°R35	8): 15	6) €34	17 % 7	n.a.	F 1
S 2	13 38 2	22°50'08	7 m)47	11°36	12°18	18°53	28°43	11 ×7 49	13 M .56	25 m 21	0 궁 34	8°R16	6°31	17°13	n.a.	S 2
S 3	13 41 58	23°50'51	20°48	13°17	13°29	19°37	28°49	11°46	13°54	25°19	0°34	8°15	6°28	17°20	n.a.	S 3
M 4	13 45 55	24°51'36	3 ₾ 37	14°58	14°41	20°20	28°55	11°44	13°52	25°18	0°34	8°12	6°24	17°27	n.a.	M 4
T 5 W 6	13 49 51 13 53 47	25°52'22 26°53'10	16°16 28°44	16°39 18°19	15°53 17° 5	21° 4 21°48	29° 0 29° 6	11°41 11°38	13°49 13°47	25°17 25°15	0°33 0°33	8° 7 7°59	6°21 6°18	17°33 17°40	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	13 57 44	27°54'00	11 M 3	20° 0	18°17	22°31	29°11	11°36	13°45	25°14	0°32	7°50	6°15	17°47	n.a.	T 7
F 8	14 1 40	28°54'52	23°12	21°40	19°29	23°15	29°16	11°33	13°42	25°12	0°32	7°40	6°12	17°54	n.a.	F 8
S 9	14 5 37	29°55'46	5 ₹ 12	23°20	20°42	23°59	29°21	11°30	13°40	25°11	0°32	7°29	6° 9	18° 0	n.a.	S 9
S 10	14 9 33	0 8 56'42	17° 7	25° 0	21°54	24°43	29°25	11°26	13°37	25°10	0°31	7°20	6° 5	18° 7	n.a.	S 10
M11	14 13 30	1°57'39	28°58	26°39	23° 7	25°27	29°30	11°23	13°35	25° 9	0°30	7°13	6° 2	18°14	n.a.	M11
T 12 W13	14 17 26 14 21 23	2°58'38 3°59'40	10 る 49 22°43	28°19 29°57	24°19 25°32	26°10 26°54	29°34 29°38	11°20 11°17	13°33 13°30	25° 7 25° 6	0°30 0°29	7° 7 7° 5	5°59 5°56	18°21 18°27	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	14 25 19	5° 0'42	22 43 4 ≈ 47	1 8 36	26°45	27°39	29°42	11°13	13°28	25° 5	0°29	7°D 4	5°53	18°34	n.a.	T 14
F 15	14 29 16	6° 1'47	17° 5	3°14	27°58	28°23	29°46	11° 9	13°25	25° 4	0°28	7° 4	5°49	18°41	n.a.	F 15
S 16	14 33 12	7° 2'53	29°43	4°52	29°11	29° 7	29°49	11° 6	13°23	25° 3	0°28	7° 5	5°46	18°47	n.a.	S 16
S 17	14 37 8	8° 4'01	12) (44	6°29	0 Υ 24	29°51	29°53	11° 2	13°20	25° 1	0°27	7°R 5	5°43	18°54	n.a.	S 17
M18	14 41 5	9° 5'11	26°13	8° 6	1°37	0 8 35	29°56	10°58	13°18	25° 0	0°26	7° 3	5°40	19° 1	n.a.	M18
T 19 W20	14 45 1 14 48 58	10° 6'22 11° 7'34	10 Υ 11 24°35	9°43 11°20	2°51 4° 4	1°19 2° 4	29°59 0 ≈ 1	10°54 10°50	13°15 13°13	24°59 24°58	0°26 0°25	6°59 6°52	5°37 5°34	19° 8 19°14	n.a. n.a.	T 19 W20
T 21	14 52 54	12° 8'48	9 8 23	12°56	5°17	2°48	0° 4	10°46	13°10	24°57	0°24	6°43	5°30	19°21	n.a.	T 21
F 22	14 56 51	13°10'04	24°25	14°32	6°31	3°32	0° 6	10°42	13° 8	24°56	0°23	6°33	5°27	19°28	n.a.	F 22
S 23	15 0 47	14°11'20	9∏32	16° 8	7°44	4°17	0° 9	10°38	13° 5	24°55	0°23	6°22	5°24	19°35	n.a.	S 23
S 24	15 4 44	15°12'38	24°33	17°43	8°58	5° 1	0°11	10°34	13° 3	24°54	0°22	6°13	5°21	19°41	n.a.	S 24
M25	15 8 40	16°13'56	99520	19°18	10°12	5°46	0°12	10°30	13° 0	24°53	0°21	6° 5	5°18	19°48	n.a.	M25
T 26 W27	15 12 37 15 16 33	17°15'16 18°16'36	23°47 7 Ω 50	20°53 22°28	11°26 12°40	6°31 7°15	0°14 0°15	10°25 10°21	12°58 12°55	24°52 24°52	0°20 0°20	6° 1 5°59	5°15 5°11	19°55 20° 1	n.a. n.a.	T 26 W27
T 28	15 20 29	19°17'56	21°30	24° 3	13°53	8° 0	0°17	10°16	12°53	24°51	0°19	5°D58	5° 8	20° 8	n.a.	T 28
F 29	15 24 26	20°19'18	4 Mp 48	25°37	15° 7	8°44	0°18	10°12	12°50	24°50	0°18	5°R58	5° 5	20°15	n.a.	F 29
S 30	15 28 22	21°20'39	17°48	27°12	16°21	9°29	0°18	10° 7	12°48	24°49	0°17	5°58	5° 2	20°22	n.a.	S 30
S 31	15 32 19	22822'02	0 ჲ 33	28 8 46	17 Y 36	10814	0≈19	10 才 2	12 M 45	24 M 48	0 ට 16	5 ¥ 56	4) €59	20 × 28	n.a.	S 31

Delta T = 140h31m56s

Julian Calendar 1 July 10668 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10668 BCE

AUGUST 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(并	Р	ß	S	Ç	ę,	Day
M 1	15 36 15	23823'24	13 ♀ 5	0Д20	18 Y 50	10 8 59	0≈20	9°R58	12°R43	24°R48	0°R15	5°R50	4) (55	20 ₮ 35	n.a.	M 1
T 2	15 40 12	24°24'48	25°26	1°53	20° 4	11°44	0°20	9 , ₹53	12 M .40	24 Mp 47	0 궁 14	5 ∺ 42	4°52	20°42	n.a.	T 2
W 3	15 44 8	25°26'12	7 M .40	3°27	21°18	12°29	0°R20	9°48	12°38	24°46	0°13	5°31	4°49	20°48	n.a.	W 3
T 4	15 48 5	26°27'37	19°47	5° 1	22°32	13°13	0°20	9°44	12°35	24°46	0°12	5°17	4°46	20°55	n.a.	T 4
F 5	15 52 1	27°29'03	1 ₹ 48	6°34	23°47	13°58	0°19	9°39	12°33	24°45	0°11	5° 2	4°43	21° 2	n.a.	F 5
S 6	15 55 58	28°30'29	13°44	8° 8	25° 1	14°43	0°19	9°34	12°31	24°45	0°10	4°47	4°40	21° 9	n.a.	S 6
S 7	15 59 54	29°31'56	25°37	9°41	26°16	15°28	0°18	9°29	12°28	24°44	0° 9	4°33	4°36	21°15	n.a.	S 7
M 8	16 3 51	0 Ⅲ 33'24	7 云 27	11°14	27°30	16°14	0°17	9°24	12°26	24°44	0° 8	4°22	4°33	21°22	n.a.	M 8
T 9	16 7 47	1°34'52	19°18	12°47	28°45	16°59	0°16	9°19	12°24	24°43	0° 7	4°13	4°30	21°29	n.a.	T 9
W10	16 11 44	2°36'21	1≈13	14°20	29°59	17°44	0°14	9°14	12°21	24°43	0° 6	4° 7	4°27	21°35	n.a.	W10
T 11	16 15 40	3°37'50	13°15	15°53	1814	18°29	0°13	9° 9	12°19	24°42	0° 5	4° 4	4°24	21°42	n.a.	T 11
F 12	16 19 37	4°39'20	25°29	17°26	2°29	19°14	0°11	9° 4	12°17	24°42	0° 4	4° 3	4°21	21°49	n.a.	F 12
S 13	16 23 33	5°40'50	8 ∺ 0	18°58	3°43	20° 0	0° 9	8°59	12°14	24°42	0° 3	4° 3	4°17	21°56	n.a.	S 13
S 14	16 27 30	6°42'21	20°54	20°30	4°58	20°45	0° 7	8°54	12°12	24°41	0° 2	4° 2	4°14	22° 2	n.a.	S 14
M15	16 31 26	7°43'53	4 Υ 15	22° 2	6°13	21°30	0° 4	8°49	12°10	24°41	0° 1	4° 0	4°11	22° 9	n.a.	M15
T 16	16 35 23	8°45'25	18° 6	23°34	7°27	22°16	0° 2	8°44	12° 8	24°41	0° 0	3°56	4° 8	22°16	n.a.	T 16
W17	16 39 19	9°46'57	2 8 27	25° 5	8°42	23° 1	29る59	8°39	12° 6	24°41	29 × 759	3°48	4° 5	22°23	n.a.	W17
T 18	16 43 16	10°48'30	17°16	26°35	9°57	23°47	29°56	8°34	12° 4	24°41	29°58	3°39	4° 1	22°29	n.a.	T 18
F 19	16 47 12	11°50'03	2 II 26	28° 5	11°12	24°32	29°53	8°29	12° 1	24°41	29°57	3°27	3°58	22°36	n.a.	F 19
S 20	16 51 9	12°51'36	17°46	29°34	12°27	25°18	29°49	8°24	11°59	24°40	29°56	3°15	3°55	22°43	n.a.	S 20
S 21	16 55 6	13°53'09	3 9 5	195 2	13°42	26° 3	29°46	8°19	11°57	24°D40	29°55	3° 4	3°52	22°49	n.a.	S 21
M22	16 59 2	14°54'42	18°12	2°29	14°57	26°49	29°42	8°14	11°55	24°40	29°53	2°56	3°49	22°56	n.a.	M22
T 23	17 2 59	15°56'14	2Ω 57	3°54	16°12	27°34	29°38	8° 9	11°53	24°40	29°52	2°50	3°46	23° 3	n.a.	T 23
W24	17 6 55	16°57'46	17°16	5°18	17°27	28°20	29°34	8° 4	11°51	24°41	29°51	2°47	3°42	23°10	n.a.	W24
T 25	17 10 52	17°59'17	1 Mp 6	6°40	18°42	29° 6	29°30	7°59	11°50	24°41	29°50	2°D47	3°39	23°16	n.a.	T 25
F 26	17 14 48	19° 0'48	14°29	8° 0	19°57	29°51	29°25	7°54	11°48	24°41	29°49	2°R47	3°36	23°23	n.a.	F 26
S 27	17 18 45	20° 2'18	27°28	9°17	21°11	0 Ⅱ 37	29°20	7°49	11°46	24°41	29°48	2°47	3°33	23°30	n.a.	S 27
S 28	17 22 41	21° 3'47	10 ♀ 8	10°31	22°26	1°23	29°16	7°44	11°44	24°41	29°47	2°45	3°30	23°36	n.a.	S 28
M29	17 26 38	22° 5'16	22°32	11°41	23°41	2° 9	29°11	7°40	11°42	24°41	29°45	2°41	3°26	23°43	n.a.	M29
T 30	17 30 35	23° 6'44	4 M .44	12°46	24°56	2°54	29° 5	7°35	11°41	24°42	29°44	2°34	3°23	23°50	n.a.	T 30
W31	17 34 31	24 I I 8'11	16 M .47	139547	26811	3 Ⅱ 40	29중 0	7 ,₹ 30	11 M 39	24 Mp 42	29 х 43	2 ∺ 24	3 ∺ 20	23 × 757	n.a.	W31

Delta T = 140h31m49s

SEPTEMBER 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(卉	В	n	ß	ţ	o K	Day
T 1	17 38 28	25 II 9'37	28 M 45	149542	27 8 26	4 Ⅱ 26	28°R55	7°R25	11°R37	24 Mp 42	29°R42	2°R12	3) 17	24 × 3	n.a.	T 1
F 2	17 42 24	26°11'03	10 ₮ 40	15°31	28°41	5°12	28 궁 49	7 .₹ 21	11 M .36	24°43	29 × 741	1 米 59	3°14	24°10	n.a.	F 2
S 3	17 46 21	27°12'28	22°32	16°12	29°56	5°58	28°43	7°16	11°34	24°43	29°40	1°45	3°11	24°17	n.a.	S 3
S 4	17 50 18	28°13'53	4 ⋜ 24	16°45	1 I I1	6°44	28°37	7°12	11°33	24°44	29°38	1°33	3° 7	24°23	n.a.	S 4
M 5	17 54 14	29°15'16	16°17	17° 8	2°26	7°30	28°31	7° 7	11°31	24°44	29°37	1°23	3° 4	24°30	n.a.	M 5
T 6	17 58 11	09516'39	28°12	17°22	3°42	8°16	28°25	7° 3	11°30	24°45	29°36	1°15	3° 1	24°37	n.a.	T 6
W 7	18 2 7	1°18'02	10≈12	17°R25	4°57	9° 2	28°19	6°59	11°28	24°45	29°35	1°10	2°58	24°44	n.a.	W 7
T 8	18 6 4	2°19'23	22°18	17°16	6°12	9°48	28°12	6°54	11°27	24°46	29°34	1° 7	2°55	24°50	n.a.	T 8
F 9	18 10 1	3°20'44	4) €36	16°56	7°27	10°34	28° 5	6°50	11°26	24°46	29°32	1°D 7	2°52	24°57	n.a.	F 9
S 10	18 13 57	4°22'04	17° 7	16°24	8°42	11°20	27°59	6°46	11°24	24°47	29°31	1° 7	2°48	25° 4	n.a.	S 10
S 11	18 17 54	5°23'24	29°58	15°41	9°57	12° 6	27°52	6°42	11°23	24°48	29°30	1°R 8	2°45	25°10	n.a.	S 11
M12	18 21 50	6°24'42	13 Y 11	14°47	11°12	12°52	27°45	6°38	11°22	24°48	29°29	1° 8	2°42	25°17	n.a.	M12
T 13	18 25 47	7°26'00	26°51	13°44	12°27	13°38	27°38	6°34	11°21	24°49	29°28	1° 6	2°39	25°24	n.a.	T 13
W14	18 29 44	8°27'17	10 8 58	12°34	13°42	14°25	27°31	6°30	11°20	24°50	29°27	1° 2	2°36	25°31	n.a.	W14
T 15	18 33 40	9°28'34	25°33	11°19	14°57	15°11	27°23	6°26	11°19	24°51	29°25	0°56	2°32	25°37	n.a.	T 15
F 16	18 37 37	10°29'49	10 Ⅱ 30	10° 1	16°11	15°57	27°16	6°22	11°18	24°52	29°24	0°49	2°29	25°44	n.a.	F 16
S 17	18 41 34	11°31'04	25°43	8°43	17°26	16°43	27° 8	6°19	11°17	24°53	29°23	0°40	2°26	25°51	n.a.	S 17
S 18	18 45 30	12°32'17	1195 0	7°27	18°41	17°30	27° 1	6°15	11°16	24°54	29°22	0°33	2°23	25°57	n.a.	S 18
M19	18 49 27	13°33'29	26°11	6°15	19°56	18°16	26°53	6°12	11°15	24°54	29°21	0°27	2°20	26° 4	n.a.	M19
T 20	18 53 23	14°34'39	11Ω 5	5° 9	21°11	19° 2	26°46	6° 8	11°14	24°55	29°20	0°23	2°17	26°11	n.a.	T 20
W21	18 57 20	15°35'48	25°36	4°11	22°26	19°48	26°38	6° 5	11°14	24°56	29°19	0°D22	2°13	26°18	n.a.	W21
T 22	19 1 17	16°36'55	9 m p39	3°21	23°41	20°35	26°30	6° 2	11°13	24°58	29°17	0°22	2°10	26°24	n.a.	T 22
F 23	19 5 13	17°38'01	23°13	2°41	24°56	21°21	26°22	5°59	11°12	24°59	29°16	0°23	2° 7	26°31	n.a.	F 23
S 24	19 9 10	18°39'04	6 ≏ 21	2° 9	26°11	22° 7	26°14	5°56	11°12	25° 0	29°15	0°24	2° 4	26°38	n.a.	S 24
S 25	19 13 7	19°40'06	19° 5	1°47	27°25	22°54	26° 6	5°53	11°11	25° 1	29°14	0°R25	2° 1	26°44	n.a.	S 25
M26	19 17 3	20°41'06	1 M .30	1°34	28°40	23°40	25°58	5°50	11°11	25° 2	29°13	0°24	1°58	26°51	n.a.	M26
T 27	19 21 0	21°42'04	13°40	1°D29	29°55	24°27	25°50	5°47	11°10	25° 3	29°12	0°22	1°54	26°58	n.a.	T 27
W28	19 24 57	22°43'01	25°41	1°32	19510	25°13	25°42	5°45	11°10	25° 4	29°11	0°18	1°51	27° 5	n.a.	W28
T 29	19 28 53	23°43'55	7 .₹ 35	1°43	2°25	25°59	2 <u>5</u> °34	5°42	11°10	25° 6	29°10	0°12	1°48	27°11	n.a.	T 29
F 30	19 32 50	249544'48	19 × 26	299 0	3939	26∏46	25 る 26	5 ₹ 40	11 m 9	25 m 7	29 × 9	0 米 5	1) 45	27 × 18	n.a.	F 30

Delta T = 140h31m42s

Julian Calendar 1 Sept. 10668 BCE == Greg. Calendar 11 June 10668 BCE

OCTOBER 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ф(卉	В	₽.	v	Ç	Q K	Day
S 1	19 36 47	259645'38	1 ਰ 17	29524	4954	27 II 32	25°R18	5°R38	11°R 9	25 Mp 8	29°R 8	29°R58	1) 42	27 × 25	n.a.	S 1
S 2	19 40 43	26°46'27	13°10	2°54	6° 9	28°18	25 궁 10	5 ₹ 35	11 M 9	25°10	29 ×7 7	29≈52	1°38	27°31	n.a.	S 2
M 3	19 44 40	27°47'14	25° 8	3°29	7°23	29° 5	25° 2	5°33	11° 9	25°11	29° 6	29°47	1°35	27°38	n.a.	M 3
T 4	19 48 37	28°47'59	7≈11	4° 9	8°38	29°51	24°54	5°31	11° 9	25°13	29° 5	29°43	1°32	27°45	n.a.	T 4
W 5	19 52 33	29°48'43	19°21	4°53	9°52	0ഇ38	24°46	5°29	11°D 9	25°14	29° 4	29°41	1°29	27°52	n.a.	W 5
T 6	19 56 30	0 Ω 49'24	1) 40	5°41	11° 7	1°24	24°38	5°28	11° 9	25°15	29° 3	29°D41	1°26	27°58	n.a.	T 6
F 7	20 0 27	1°50'04	14°10	6°33	12°22	2°11	24°30	5°26	11° 9	25°17	29° 2	29°41	1°23	28° 5	n.a.	F 7
S 8	20 4 23	2°50'42	26°52	7°28	13°36	2°57	24°22	5°24	11° 9	25°18	29° 1	29°43	1°19	28°12	n.a.	S 8
S 9	20 8 20	3°51'18	9 Υ 50	8°26	14°51	3°44	24°14	5°23	11° 9	25°20	29° 0	29°45	1°16	28°18	n.a.	S 9
M10	20 12 17	4°51'53	23° 6	9°27	16° 5	4°30	24° 6	5°22	11°10	25°21	28°59	29°46	1°13	28°25	n.a.	M10
T 11	20 16 13	5°52'25	6 8 41	10°31	17°20	5°16	23°59	5°20	11°10	25°23	28°58	29°R46	1°10	28°32	n.a.	T 11
W12	20 20 10	6°52'57	20°38	11°37	18°34	6° 3	23°51	5°19	11°10	25°25	28°57	29°46	1° 7	28°39	n.a.	W12
T 13	20 24 7	7°53'26	4 ∏ 55	12°45	19°48	6°49	23°43	5°18	11°11	25°26	28°56	29°44	1° 4	28°45	n.a.	T 13
F 14	20 28 3	8°53'54	19°31	13°55	21° 3	7°36	23°36	5°17	11°11	25°28	28°55	29°42	1° 0	28°52	n.a.	F 14
S 15	20 32 0	9°54'20	49520	15° 6	22°17	8°22	23°28	5°17	11°12	25°30	28°54	29°39	0°57	28°59	n.a.	S 15
S 16	20 35 57	10°54'44	19°16	16°20	23°32	9° 9	23°21	5°16	11°12	25°31	28°54	29°36	0°54	29° 5	n.a.	S 16
M17	20 39 53	11°55'06	4 Ω 11	17°35	24°46	9°55	23°13	5°15	11°13	25°33	28°53	29°34	0°51	29°12	n.a.	M17
T 18	20 43 50	12°55'26	18°57	18°52	26° 0	10°42	23° 6	5°15	11°14	25°35	28°52	29°33	0°48	29°19	n.a.	T 18
W19	20 47 47	13°55'43	3 Mp 25	20°10	27°14	11°28	22°59	5°15	11°14	25°37	28°51	29°D33	0°44	29°26	n.a.	W19
T 20	20 51 43	14°55'59	17°31	21°29	28°29	12°15	22°52	5°14	11°15	25°38	28°50	29°34	0°41	29°32	n.a.	T 20
F 21	20 55 40	15°56'11	1 ₽ 12	22°50	29°43	13° 1	22°45	5°D14	11°16	25°40	28°50	29°35	0°38	29°39	n.a.	F 21
S 22	20 59 36	16°56'22	14°27	24°12	0 Ω 57	13°47	22°38	5°14	11°17	25°42	28°49	29°36	0°35	29°46	n.a.	S 22
S 23	21 3 33	17°56'30	27°19	25°35	2°11	14°34	22°32	5°14	11°18	25°44	28°48	29°37	0°32	29°52	n.a.	S 23
M24	21 7 30	18°56'35	9 M .49	27° 0	3°26	15°20	22°25	5°15	11°19	25°46	28°47	29°37	0°29	29°59	n.a.	M24
T 25	21 11 26	19°56'38	22° 3	28°25	4°40	16° 7	22°19	5°15	11°20	25°48	28°47	29°R38	0°25	0중 6	n.a.	T 25
W26	21 15 23	20°56'38	4 ₹ 5	29°52	5°54	16°53	22°12	5°16	11°21	25°50	28°46	29°37	0°22	0°13	n.a.	W26
T 27	21 19 20	21°56'36	15°59	$1\Omega_{20}$	7° 8	17°39	22° 6	5°16	11°22	25°52	28°45	29°37	0°19	0°19	n.a.	T 27
F 28	21 23 16	22°56'31	2 <u>7</u> °50	2°49	8°22	18°26	22° 0	5°17	11°23	25°53	28°45	29°36	0°16	0°26	n.a.	F 28
S 29	21 27 13	23°56'24	9 ප් 41	4°19	9°36	19°12	21°54	5°18	11°24	25°55	28°44	29°35	0°13	0°33	n.a.	S 29
S 30	21 31 10	24°56'14	21°37	5°49	10°50	19°59	21°49	5°19	11°26	25°57	28°44	29°34	0°10	0°39	n.a.	S 30
M31	21 35 6	25 Ω 56′02	3≈41	7 Ω 21	12 N 4	209945	21 궁 43	5 ₹ 20	11 M 27	25 m 59	28 × ⁷ 43	29≈34	0 米 6	0 궁 46	n.a.	M31

Delta T = 140h31m35s

Julian Calendar

The year -10667 astronomical counting style corresponds to year 10668 B.C.E historical counting style.

page 198 of 301

NOVEMBER 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
T 1	21 39 3	26 Ω 55'47	15≈53	8 Ω 54	13 Ω 18	219931	21°R38	5 ₹ 21	11 M 28	26Mp 1	28°R42	29°R33	0) 3	0 ට 53	n.a.	T 1
W 2	21 43 0	27°55'30	28°17	10°29	14°32	22°17	21 る 32	5°22	11°30	26° 3	28 × ⁷ 42	29°D33	29≈59	0°59	n.a.	W 2
T 3	21 46 56	28°55'10	10 米 54	12° 4	15°46	23° 4	21°27	5°24	11°31	26° 6	28°41	29≈33	29°57	1° 6	n.a.	T 3
F 4	21 50 53	29°54'48	23°43	13°40	17° 0	23°50	21°22	5°25	11°33	26° 8	28°41	29°R33	29°54	1°13	n.a.	F 4
S 5	21 54 49	0 m 54'23	6 Ƴ 47	15°17	18°14	24°36	21°17	5°27	11°34	26°10	28°40	29°33	29°50	1°20	n.a.	S 5
S 6	21 58 46	1°53'57	20° 3	16°56	19°27	25°23	21°13	5°28	11°36	26°12	28°40	29°33	29°47	1°26	n.a.	S 6
M 7	22 2 43	2°53'28	3 8 34	18°35	20°41	26° 9	21° 8	5°30	11°38	26°14	28°39	29°33	29°44	1°33	n.a.	M 7
T 8	22 6 39	3°52'58	17°17	20°16	21°55	26°55	21° 4	5°32	11°39	26°16	28°39	29°32	29°41	1°40	n.a.	T 8
W 9	22 10 36	4°52'25	1 I I14	21°57	23° 9	27°41	21° 0	5°34	11°41	26°18	28°39	29°D32	29°38	1°46	n.a.	W 9
T 10	22 14 32	5°51'50	15°22	23°40	24°23	28°27	20°56	5°36	11°43	26°20	28°38	29°32	29°35	1°53	n.a.	T 10
F 11	22 18 29	6°51'13	29°40	25°24	25°37	29°14	20°52	5°39	11°45	26°22	28°38	29°33	29°31	2° 0	n.a.	F 11
S 12	22 22 26	7°50'34	1495 5	27°10	26°50	29°59	20°49	5°41	11°46	26°24	28°38	29°33	29°28	2° 7	n.a.	S 12
S 13	22 26 22	8°49'53	28°34	28°56	28° 4	0 Ω 46	20°45	5°43	11°48	26°27	28°37	29°34	29°25	2°13	n.a.	S 13
M14	22 30 19	9°49'09	13 N 1	0 m 44	29°18	1°32	20°42	5°46	11°50	26°29	28°37	29°35	29°22	2°20	n.a.	M14
T 15	22 34 15	10°48'24	27°22	2°32	0 m 32	2°18	20°39	5°49	11°52	26°31	28°37	29°R35	29°19	2°27	n.a.	T 15
W16	22 38 12	11°47'35	11 m 32	4°22	1°45	3° 4	20°36	5°51	11°54	26°33	28°36	29°35	29°15	2°33	n.a.	W16
T 17	22 42 9	12°46'45	25°27	6°13	2°59	3°50	20°34	5°54	11°56	26°35	28°36	29°34	29°12	2°40	n.a.	T 17
F 18	22 46 5	13°45'52	9 º 2	8° 6	4°13	4°36	20°31	5°57	11°59	26°38	28°36	29°32	29° 9	2°47	n.a.	F 18
S 19	22 50 2	14°44'56	22°16	9°59	5°26	5°22	20°29	6° 0	12° 1	26°40	28°36	29°30	29° 6	2°53	n.a.	S 19
S 20	22 53 58	15°43'58	5 ™ 9	11°54	6°40	6° 8	20°27	6° 4	12° 3	26°42	28°36	29°28	29° 3	3° 0	n.a.	S 20
M21	22 57 55	16°42'57	17°43	13°50	7°54	6°54	20°25	6° 7	12° 5	26°44	28°35	29°26	29° 0	3° 7	n.a.	M21
T 22	23 1 51	17°41'54	0 ∡ 0	15°47	9° 7	7°40	20°23	6°10	12° 7	26°46	28°35	29°24	28°56	3°14	n.a.	T 22
W23	23 5 48	18°40'48	12° 4	17°45	10°21	8°26	20°22	6°14	12°10	26°49	28°35	29°23	28°53	3°20	n.a.	W23
T 24	23 9 45	19°39'39	23°59	19°44	11°35	9°11	20°21	6°17	12°12	26°51	28°35	29°D23	28°50	3°27	n.a.	T 24
F 25	23 13 41	20°38'28	5 궁 51	21°44	12°48	9°57	20°20	6°21	12°15	26°53	28°35	29°24	28°47	3°34	n.a.	F 25
S 26	23 17 38	21°37'15	17°43	23°45	14° 2	10°43	20°19	6°25	12°17	26°55	28°35	29°25	28°44	3°40	n.a.	S 26
S 27	23 21 34	22°35'58	29°41	25°47	15°15	11°29	20°18	6°29	12°19	26°58	28°D35	29°27	28°41	3°47	n.a.	S 27
M28	23 25 31	23°34'39	11 ≈ 49	27°48	16°29	12°14	20°18	6°33	12°22	27° 0	28°35	29°29	28°37	3°54	n.a.	M28
T 29	23 29 27	24°33'18	24°10	29°51	17°42	13° 0	20°17	6°37	12°24	27° 2	28°35	29°R29	28°34	4° 0	n.a.	T 29
W30	23 33 24	25 Mp 31'54	6 ∺ 46	1 ≏ 53	18 M 56	13 Ω 45	20°D17	6 ₹ 41	12 M 27	27Mp 4	28 × 35	29≈29	28≈31	4중 7	n.a.	W30

Delta T = 140h31m28s

Julian Calendar 1 Nov. 10668 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10668 BCE

DECEMBER 10668 BCE (-10667) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)γ(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	23 37 20	26 Mg 30'27	19 米 40	3 ≏ 55	20Mg 9	14€31	20중17	6 ₹ 145	12 M 30	27 m) 7	28 × 35	29°R28	28≈28	4 る 14	n.a.	T 1
F 2	23 41 17	27°28'58	2 Υ 52	5°57	21°23	15°17	20°17	6°49	12°32	27° 9	28°35	29≈25	28°25	4°21	n.a.	F 2
S 3	23 45 13	28°27'27	16°20	7°57	22°37	16° 2	20°18	6°54	12°35	27°11	28°36	29°21	28°21	4°27	n.a.	S 3
S 4	23 49 10	29°25'54	0 ප 4	9°57	23°50	16°48	20°18	6°58	12°38	27°13	28°36	29°17	28°18	4°34	n.a.	S 4
M 5	23 53 6	0 ჲ 24'19	13°58	11°55	25° 4	17°33	20°19	7° 3	12°40	27°16	28°36	29°12	28°15	4°41	n.a.	M 5
T 6	23 57 3	1°22'42	28° 2	13°52	26°17	18°18	20°20	7° 7	12°43	27°18	28°36	29° 8	28°12	4°47	n.a.	T 6
W 7	0 0 59	2°21'03	12 Ⅱ 11	15°46	27°31	19° 4	20°21	7°12	12°46	27°20	28°36	29° 5	28° 9	4°54	n.a.	W 7
T 8	0 4 56	3°19'22	26°22	17°37	28°44	19°49	20°23	7°17	12°49	27°22	28°36	29° 4	28° 6	5° 1	n.a.	T 8
F 9	0 8 52	4°17'40	10934	19°26	29°58	20°34	20°24	7°22	12°52	27°25	28°37	29°D 4	28° 2	5° 7	n.a.	F 9
S 10	0 12 49	5°15'55	24°43	21°11	1 ≏ 11	21°20	20°26	7°27	12°54	27°27	28°37	29° 5	27°59	5°14	n.a.	S 10
S 11	0 16 45	6°14'08	8 Ω 49	22°53	2°25	22° 5	20°28	7°32	12°57	27°29	28°37	29° 6	27°56	5°21	n.a.	S 11
M12	0 20 42	7°12'20	22°50	24°30	3°38	22°50	20°30	7°37	13° 0	27°31	28°38	29°R 7	27°53	5°28	n.a.	M12
T 13	0 24 38	8°10'30	6Mp44	26° 4	4°52	23°35	20°33	7°42	13° 3	27°34	28°38	29° 7	27°50	5°34	n.a.	T 13
W14	0 28 35	9° 8'37	20°28	27°32	6° 5	24°20	20°35	7°47	13° 6	27°36	28°38	29° 5	27°47	5°41	n.a.	W14
T 15	0 32 31	10° 6'43	4 요 0	28°56	7°19	25° 5	20°38	7°53	13° 9	27°38	28°39	29° 2	27°43	5°48	n.a.	T 15
F 16	0 36 28	11° 4'47	17°19	0 M .15	8°32	25°50	20°41	7°58	13°12	27°40	28°39	28°56	27°40	5°54	n.a.	F 16
S 17	0 40 24	12° 2'48	0 M 21	1°29	9°46	26°35	20°44	8° 4	13°15	27°42	28°40	28°49	27°37	6° 1	n.a.	S 17
S 18	0 44 21	13° 0'48	13° 8	2°38	10°59	27°20	20°47	8° 9	13°18	27°45	28°40	28°41	27°34	6° 8	n.a.	S 18
M19	0 48 17	13°58'45	25°38	3°41	12°13	28° 5	20°50	8°15	13°21	27°47	28°40	28°33	27°31	6°14	n.a.	M19
T 20	0 52 14	14°56'41	7 , ₹54	4°39	13°26	28°50	20°54	8°21	13°24	27°49	28°41	28°27	27°27	6°21	n.a.	T 20
W21	0 56 10	15°54'34	19°57	5°30	14°40	29°34	20°58	8°26	13°28	27°51	28°41	28°22	27°24	6°28	n.a.	W21
T 22	1 0 7	16°52'25	1 云 52	6°17	15°53	0 m 19	21° 2	8°32	13°31	27°53	28°42	28°18	27°21	6°34	n.a.	T 22
F 23	1 4 3	17°50'14	13°43	6°57	17° 7	1° 4	21° 6	8°38	13°34	27°55	28°43	28°D17	27°18	6°41	n.a.	F 23
S 24	1 8 0	18°48'01	25°35	7°31	18°20	1°48	21°10	8°44	13°37	27°58	28°43	28°17	27°15	6°48	n.a.	S 24
S 25	1 11 56	19°45'46	7≈33	8° 0	19°34	2°33	21°14	8°50	13°40	28° 0	28°44	28°18	27°12	6°55	n.a.	S 25
M26	1 15 53	20°43'28	19°42	8°23	20°47	3°17	21°19	8°56	13°44	28° 2	28°44	28°19	27° 8	7° 1	n.a.	M26
T 27	1 19 49	21°41'09	2 ∺ 7	8°40	22° 1	4° 2	21°24	9° 3	13°47	28° 4	28°45	28°R19	27° 5	7° 8	n.a.	T 27
W28	1 23 45	22°38'47	14°51	8°51	23°15	4°46	21°29	9° 9	13°50	28° 6	28°46	28°18	27° 2	7°15	n.a.	W28
T 29	1 27 42	23°36'24	27°58	8°R56	24°28	5°30	21°34	9°15	13°53	28° 8	28°46	28°15	26°59	7°21	n.a.	T 29
F 30	1 31 38	24°33'58	11 Y 28	8°55	25°42	6°14	21°39	9°21	13°57	28°10	28°47	28° 9	26°56	7°28	n.a.	F 30
S 31	1 35 35	25 ≏ 31'31	25 Υ 19	8 M .50	26 ♀ 55	6 m 59	21 る 44	9 ₹ 28	14 M 0	28 m 12	28 × 748	28 ≈ 1	26≈52	7 云 35	n.a.	S 31

 $Delta\ T = 140h31m22s$

JANUARY 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	В	n	ß	Ç	, k	Day
S 1	1 39 31	26₾29'03	9 8 29	8°R39	28 ♀ 9	7 m 43	21 궁 50	9 ∡ ³34	14 M 3	28 m)14	28 ∡ ³48	27°R52	26≈49	7 궁 41	n.a.	S 1
M 2	1 43 28	27°26'33	23°51	8M23	29°22	8°27	21°55	9°41	14° 7	28°16	28°49	27≈43	26°46	7°48	n.a.	M 2
T 3	1 47 24	28°24'01	8 Ⅲ 21	8° 3	0 M .36	9°11	22° 1	9°47	14°10	28°18	28°50	27°35	26°43	7°55	n.a.	T 3
W 4	1 51 21	29°21'28	22°51	7°38	1°49	9°55	22° 7	9°54	14°13	28°20	28°51	27°28	26°40	8° 1	n.a.	W 4
T 5	1 55 17	0 M .18'54	79 । 7	7°10	3° 3	10°39	22°13	10° 1	14°17	28°22	28°51	27°24	26°37	8° 8	n.a.	T 5
F 6	1 59 14	1°16'19	21°34	6°39	4°16	11°23	22°20	10° 7	14°20	28°24	28°52	27°22	26°33	8°15	n.a.	F 6
S 7	2 3 10	2°13'42	5 Ω 40	6° 5	5°30	12° 7	22°26	10°14	14°23	28°26	28°53	27°D21	26°30	8°22	n.a.	S 7
S 8	2 7 6	3°11'05	19°34	5°29	6°44	12°50	22°33	10°21	14°27	28°28	28°54	27°22	26°27	8°28	n.a.	S 8
M 9	2 11 3	4° 8'26	3 m 17	4°52	7°57	13°34	22°39	10°28	14°30	28°30	28°55	27°R22	26°24	8°35	n.a.	M 9
T 10	2 14 59	5° 5'46	16°48	4°14	9°11	14°18	22°46	10°35	14°34	28°32	28°56	27°20	26°21	8°42	n.a.	T 10
W11	2 18 56	6° 3'04	0 亚 8	3°36	10°24	15° 1	22°53	10°42	14°37	28°34	28°57	27°17	26°18	8°48	n.a.	W11
T 12	2 22 52	7° 0'22	13°17	2°59	11°38	15°45	23° 0	10°49	14°40	28°36	28°58	27°10	26°14	8°55	n.a.	T 12
F 13	2 26 49	7°57'39	26°15	2°24	12°52	16°28	23° 8	10°56	14°44	28°38	28°58	27° 1	26°11	9° 2	n.a.	F 13
S 14	2 30 45	8°54'54	9 M 0	1°50	14° 5	17°11	23°15	11° 3	14°47	28°39	28°59	26°49	26° 8	9° 8	n.a.	S 14
S 15	2 34 42	9°52'08	21°34	1°18	15°19	17°55	23°23	11°10	14°51	28°41	29° 0	26°37	26° 5	9°15	n.a.	S 15
M16	2 38 38	10°49'21	3 ∡ 754	0°49	16°33	18°38	23°30	11°17	14°54	28°43	29° 1	26°25	26° 2	9°22	n.a.	M16
T 17	2 42 34	11°46'33	16° 4	0°24	17°46	19°21	23°38	11°24	14°58	28°45	29° 2	26°13	25°58	9°28	n.a.	T 17
W18	2 46 31	12°43'43	2 <u>8°</u> 3	0° 2	19° 0	20° 4	23°46	11°31	15° 1	28°47	29° 3	26° 4	25°55	9°35	n.a.	W18
T 19	2 50 27	13°40'52	9 ප 56	29 ≏ 44	20°14	20°47	23°54	11°39	15° 5	28°48	29° 4	25°57	25°52	9°42	n.a.	T 19
F 20	2 54 24	14°38'00	21°45	29°30	21°27	21°30	24° 2	11°46	15° 8	28°50	29° 5	25°53	25°49	9°49	n.a.	F 20
S 21	2 58 20	15°35'07	3 ≈ 36	29°21	22°41	22°13	24°11	11°53	15°11	28°52	29° 7	25°51	25°46	9°55	n.a.	S 21
S 22	3 2 17	16°32'12	15°32	29°16	23°55	22°56	24°19	12° 1	15°15	28°53	29° 8	25°D51	25°43	10° 2	n.a.	S 22
M23	3 6 13	17°29'16	27°40	29°D16	25° 8	23°39	24°27	12° 8	15°18	28°55	29° 9	25°R51	25°39	10° 9	n.a.	M23
T 24	3 10 10	18°26'19	10 米 5	29°20	26°22	24°21	24°36	12°16	15°22	28°57	29°10	25°50	25°36	10°15	n.a.	T 24
W25	3 14 6	19°23'21	22°51	29°29	27°36	25° 4	24°45	12°23	15°25	28°58	29°11	25°48	25°33	10°22	n.a.	W25
T 26	3 18 3	20°20'21	6 Υ 2	29°42	28°49	25°46	24°54	12°31	15°29	29° 0	29°12	25°44	25°30	10°29	n.a.	T 26
F 27	3 21 59	21°17'21	19°41	29°59	0 ≯ 3	26°29	25° 3	12°38	15°32	29° 1	29°13	25°37	25°27	10°35	n.a.	F 27
S 28	3 25 56	22°14'19	3 8 46	0 M 22	1°17	27°11	25°12	12°46	15°36	29° 3	29°14	25°27	25°23	10°42	n.a.	S 28
S 29	3 29 52	23°11'17	18°15	0°49	2°30	27°54	25°21	12°53	15°39	29° 4	29°15	25°17	25°20	10°49	n.a.	S 29
M30	3 33 48	24° 8'15	3 I 1	1°20	3°44	28°36	2 <u>5</u> °30	13° 1	15°42	29° 6	29°17	25° 6	25°17	1 <u>0</u> °55	n.a.	M30
T 31	3 37 45	25 M 5'11	17 Ⅱ 55	1 M 55	4 ₹ 58	29 m 18	25 る 40	13 × 8	15 M .46	29 m y 7	29 × 18	24≈55	25≈14	11る 2	n.a.	T 31

Delta T = 140h31m15s

Julian Calendar 1 Jan. 10667 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10668 BCE

FEBRUARY 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	♂	4	ħ	'n	¥	Р	r	Ω	Ç	ĸ _O	Day
W 1	3 41 41	26M 2'07	29548	2 M .34	6 ₹ 11	0 亞 0	25 る 49	13 × 16	15 M .49	29 m 9	29 × 19	24°R47	25≈11	11 る 9	n.a.	W 1
T 2	3 45 38	26°59'03	17°34	3°17	7°25	0°42	25°59	13°24	15°53	29°10	29°20	24≈41	25° 8	11°15	n.a.	T 2
F 3	3 49 34	27°55'58	2 Ω 4	4° 4	8°39	1°24	26° 9	13°31	15°56	29°11	29°21	24°38	25° 4	11°22	n.a.	F 3
S 4	3 53 31	28°52'53	16°17	4°54	9°52	2° 6	26°19	13°39	15°59	29°13	29°23	24°37	25° 1	11°29	n.a.	S 4
S 5	3 57 27	29°49'48	0 Mp 12	5°49	11° 6	2°48	26°28	13°47	16° 3	29°14	29°24	24°37	24°58	11°35	n.a.	S 5
M 6	4 1 24	0 , 7⁴46'43	13°47	6°47	12°20	3°29	26°38	13°55	16° 6	29°15	29°25	24°37	24°55	11°42	n.a.	M 6
T 7	4 5 20	1°43'37	27° 6	7°48	13°33	4°11	26°49	14° 2	16°10	29°17	29°26	24°35	24°52	11°49	n.a.	T 7
W 8	4 9 17	2°40'32	10 ≏ 10	8°52	14°47	4°53	26°59	14°10	16°13	29°18	29°28	24°31	24°49	11°56	n.a.	W 8
T 9	4 13 13	3°37'26	23° 1	10° 1	16° 1	5°34	27° 9	14°18	16°16	29°19	29°29	24°24	24°45	12° 2	n.a.	T 9
F 10	4 17 10	4°34'20	5 M .40	11°12	17°14	6°15	27°19	14°26	16°20	29°20	29°30	24°14	24°42	12° 9	n.a.	F 10
S 11	4 21 6	5°31'14	18° 9	12°26	18°28	6°57	27°30	14°33	16°23	29°21	29°32	24° 3	24°39	12°16	n.a.	S 11
S 12	4 25 3	6°28'08	0 ∡ 127	13°44	19°42	7°38	27°40	14°41	16°26	29°23	29°33	23°50	24°36	12°22	n.a.	S 12
M13	4 28 59	7°25'02	12°36	15° 5	20°56	8°19	27°51	14°49	16°29	29°24	29°34	23°37	24°33	12°29	n.a.	M13
T 14	4 32 56	8°21'56	24°37	16°28	22° 9	9° 0	28° 2	14°57	16°33	29°25	29°36	23°25	24°29	12°36	n.a.	T 14
W15	4 36 52	9°18'50	6 ප 32	17°55	23°23	9°41	28°13	15° 5	16°36	29°26	29°37	23°15	24°26	12°42	n.a.	W15
T 16	4 40 49	10°15'43	18°21	19°25	24°37	10°22	28°24	15°13	16°39	29°27	29°38	23° 8	24°23	12°49	n.a.	T 16
F 17	4 44 46	11°12'36	0≈ 9	20°58	25°50	11° 3	28°35	15°21	16°42	29°28	29°40	23° 3	24°20	12°56	n.a.	F 17
S 18	4 48 42	12° 9'29	11°58	22°33	27° 4	11°43	28°46	15°28	16°46	29°29	29°41	23° 1	24°17	13° 2	n.a.	S 18
S 19	4 52 39	13° 6'22	23°54	24°12	28°18	12°24	28°57	15°36	16°49	29°30	29°42	23°D 0	24°14	13° 9	n.a.	S 19
M20	4 56 35	14° 3'14	6 ∀ 0	25°53	29°31	13° 4	29° 8	15°44	16°52	29°31	29°44	23° 1	24°10	13°16	n.a.	M20
T 21	5 0 32	15° 0'06	18°23	27°37	0 궁 45	13°45	29°19	15°52	16°55	29°31	29°45	23°R 1	24° 7	13°22	n.a.	T 21
W22	5 4 28	15°56'58	1 ℃ 7	29°24	1°59	14°25	29°31	16° 0	16°58	29°32	29°46	23° 0	24° 4	13°29	n.a.	W22
T 23	5 8 25	16°53'50	14°17	1 7 14	3°12	15° 5	29°42	16° 8	17° 1	29°33	29°48	22°57	24° 1	13°36	n.a.	T 23
F 24	5 12 21	17°50'42	27°56	3° 6	4°26	15°45	29°54	16°16	17° 4	29°34	29°49	22°52	23°58	13°42	n.a.	F 24
S 25	5 16 18	18°47'35	128 4	5° 1	5°40	16°25	0≈ 5	16°23	17° 8	29°35	29°51	22°44	23°55	13°49	n.a.	S 25
S 26	5 20 14	19°44'27	26°38	6°58	6°53	17° 5	0°17	16°31	17°11	29°35	29°52	22°36	23°51	13°56	n.a.	S 26
M27	5 24 11	20°41'19	11 Ⅲ 34	8°58	8° 7	17°45	0°28	16°39	17°14	29°36	29°53	22°26	23°48	14° 3	n.a.	M27
T 28	5 28 8	21 × 38'12	26∏43	10 才 59	9 ට 21	18 ≏ 25	0≈40	16 渘 47	17 M .17	29 m 37	29 х 55	22≈18	23≈45	14る 9	n.a.	T 28

Delta T = 140h31m08s

MARCH 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ď	4	ħ) y (¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
W 1	5 32 4	22 × 35'05	11954	13 × 2	10 궁 34	19 ♀ 4	0≈52	16 ₹ 55	17 M 20	29 m 37	29 х 56	22°R11	23≈42	14 궁 16	n.a.	W 1
T 2	5 36 1	23°31'59	26°57	15° 7	11°48	19°44	1° 4	17° 3	17°22	29°38	29°58	22≈ 7	23°39	14°23	n.a.	T 2
F 3	5 39 57	24°28'54	11 Ω 45	17°14	13° 1	20°23	1°16	17°11	17°25	29°38	29°59	22° 4	23°35	14°29	n.a.	F 3
S 4	5 43 54	25°25'49	26°11	19°21	14°15	21° 2	1°28	17°18	17°28	29°39	0 중 0	22°D 4	23°32	14°36	n.a.	S 4
S 5	5 47 51	26°22'45	10 m)14	21°30	15°29	21°42	1°40	17°26	17°31	29°39	0° 2	22° 5	23°29	14°43	n.a.	S 5
M 6	5 51 47	27°19'41	23°52	23°39	16°42	22°21	1°52	17°34	17°34	29°40	0° 3	22°R 5	23°26	14°49	n.a.	M 6
T 7	5 55 44	28°16'39	7 ₽ 9	25°49	17°56	23° 0	2° 4	17°42	17°37	29°40	0° 5	22° 5	23°23	14°56	n.a.	T 7
W 8	5 59 40	29°13'38	20° 6	27°58	19° 9	23°39	2°16	17°50	17°40	29°41	0° 6	22° 3	23°20	15° 3	n.a.	W 8
T 9	6 3 3 7	0 궁 10'37	2 M .46	0중 7	20°23	24°17	2°29	17°57	17°42	29°41	0° 7	21°59	23°16	15° 9	n.a.	T 9
F 10	6 7 34	1° 7'38	15°13	2°16	21°36	24°56	2°41	18° 5	17°45	29°41	0° 9	21°53	23°13	15°16	n.a.	F 10
S 11	6 11 30	2° 4'40	27°29	4°24	22°50	25°35	2°53	18°13	17°48	29°42	0°10	21°45	23°10	15°23	n.a.	S 11
S 12	6 15 27	3° 1'42	9 ∡ ³35	6°32	24° 3	26°13	3° 6	18°21	17°50	29°42	0°12	21°36	23° 7	15°29	n.a.	S 12
M13	6 19 23	3°58'46	21°35	8°38	25°17	26°52	3°18	18°28	17°53	29°42	0°13	21°27	23° 4	15°36	n.a.	M13
T 14	6 23 20	4°55'51	3 云 28	10°43	26°30	27°30	3°31	18°36	17°56	29°42	0°15	21°19	23° 1	15°43	n.a.	T 14
W15	6 27 17	5°52'56	15°18	12°47	27°44	28° 8	3°44	18°44	17°58	29°42	0°16	21°12	22°57	15°49	n.a.	W15
T 16	6 31 13	6°50'02	27° 6	14°49	28°57	28°46	3°56	18°51	18° 1	29°43	0°17	21° 7	22°54	15°56	n.a.	T 16
F 17	6 35 10	7°47'10	8≈55	16°50	0≈11	29°24	4° 9	18°59	18° 3	29°43	0°19	21° 4	22°51	16° 3	n.a.	F 17
S 18	6 39 7	8°44'18	20°46	18°49	1°24	0 M 1	4°22	19° 6	18° 6	29°43	0°20	21°D 4	22°48	16° 9	n.a.	S 18
S 19	6 43 3	9°41'26	2) (44	20°46	2°38	0°39	4°34	19°14	18° 8	29°R43	0°22	21° 4	22°45	16°16	n.a.	S 19
M20	6 47 0	10°38'36	14°53	22°42	3°51	1°17	4°47	19°21	18°11	29°43	0°23	21° 5	22°41	16°23	n.a.	M20
T 21	6 50 56	11°35'47	27°16	24°36	5° 5	1°54	5° 0	19°29	18°13	29°43	0°24	21° 7	22°38	16°29	n.a.	T 21
W22	6 54 53	12°32'58	9 Y 59	26°29	6°18	2°31	5°13	19°36	18°15	29°43	0°26	21°R 8	22°35	16°36	n.a.	W22
T 23	6 58 50	13°30'11	23° 5	28°19	7°31	3° 8	5°26	19°44	18°18	29°43	0°27	21° 7	22°32	16°43	n.a.	T 23
F 24	7 2 46	14°27'24	6 8 37	0≈ 8	8°45	3°45	5°39	19°51	18°20	29°42	0°28	21° 5	22°29	16°49	n.a.	F 24
S 25	7 6 43	15°24'38	20°39	1°56	9°58	4°22	5°52	19°59	18°22	29°42	0°30	21° 2	22°26	16°56	n.a.	S 25
S 26	7 10 40	16°21'54	5 Ⅱ 7	3°41	11°11	4°59	6° 5	20° 6	18°24	29°42	0°31	20°58	22°22	17° 3	n.a.	S 26
M27	7 14 36	17°19'10	19°59	5°25	12°25	5°35	6°18	20°13	18°26	29°42	0°33	20°53	22°19	17° 9	n.a.	M27
T 28	7 18 33	18°16'28	5 9 5 7	7° 7	13°38	6°12	6°31	20°21	18°29	29°42	0°34	20°48	22°16	17°16	n.a.	T 28
W29	7 22 30	19°13'47	20°22	8°47	14°51	6°48	6°44	20°28	18°31	29°41	0°35	20°45	22°13	17°23	n.a.	W29
T 30	7 26 26	20°11'08	5 Ω 33	10°26	16° 5	7°24	6°57	20°35	18°33	29°41	0°37	20°43	22°10	17°30	n.a.	T 30
F 31	7 30 23	21궁 8'30	20 Ω 32	12 ≈ 3	17 ≈ 18	8 M , 0	7≈10	20 ∡ 42	18 M .35	29 m 41	0 궁 38	20°D42	22≈ 7	17 る 36	n.a.	F 31

Delta T = 140h31m02s

Julian Calendar 1 March 10667 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10668 BCE

APRIL 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	7 34 20	22 る 5'53	5 m)11	13 ≈ 38	18 ≈ 31	8 M .36	7≈23	20 х 49	18 M .37	29°R40	0 궁 39	20≈43	22≈ 3	17 ප් 43	n.a.	S 1
S 2	7 38 16	23° 3'18	19°25	15°11	19°44	9°12	7°36	20°56	18°39	29 Mp 40	0°41	20°44	22° 0	17°50	n.a.	S 2
M 3	7 42 13	24° 0'45	3 ≏ 12	16°43	20°57	9°48	7°50	21° 3	18°40	29°39	0°42	20°45	21°57	17°56	n.a.	M 3
T 4	7 46 10	24°58'14	16°34	18°13	22°11	10°23	8° 3	21°10	18°42	29°39	0°43	20°46	21°54	18° 3	n.a.	T 4
W 5	7 50 6	25°55'45	29°32	19°42	23°24	10°58	8°16	21°17	18°44	29°38	0°45	20°R47	21°51	18°10	n.a.	W 5
T 6	7 54 3	26°53'17	12 M _10	21° 8	24°37	11°33	8°29	21°24	18°46	29°38	0°46	20°46	21°47	18°16	n.a.	T 6
F 7	7 58 0	27°50'52	24°31	22°33	25°50	12° 8	8°43	21°31	18°47	29°37	0°47	20°44	21°44	18°23	n.a.	F 7
S 8	8 1 56	28°48'29	6 才 40	23°56	27° 3	12°43	8°56	21°38	18°49	29°37	0°48	20°41	21°41	18°30	n.a.	S 8
S 9	8 5 53	29°46'07	18°39	25°17	28°16	13°18	9° 9	21°45	18°51	29°36	0°50	20°38	21°38	18°36	n.a.	S 9
M10	8 9 50	0≈43'47	0 る 32	26°36	29°29	13°52	9°23	21°52	18°52	29°35	0°51	20°34	21°35	18°43	n.a.	M10
T 11	8 13 46	1°41'30	12°21	27°53	0) 42	14°27	9°36	21°58	18°54	29°35	0°52	20°31	21°32	18°50	n.a.	T 11
W12	8 17 43	2°39'14	24°10	29° 8	1°56	15° 1	9°49	22° 5	18°55	29°34	0°53	20°29	21°28	18°56	n.a.	W12
T 13	8 21 40	3°37'00	6≈ 0	0 ∺ 21	3° 9	15°35	10° 3	22°11	18°57	29°33	0°55	20°28	21°25	19° 3	n.a.	T 13
F 14	8 25 36	4°34'47	17°53	1°32	4°22	16° 9	10°16	22°18	18°58	29°32	0°56	20°D27	21°22	19°10	n.a.	F 14
S 15	8 29 33	5°32'37	29°51	2°40	5°35	16°42	10°30	22°24	18°59	29°32	0°57	20°27	21°19	19°16	n.a.	S 15
S 16	8 33 29	6°30'28	11) (58	3°47	6°48	17°16	10°43	22°31	19° 1	29°31	0°58	20°28	21°16	19°23	n.a.	S 16
M17	8 37 26	7°28'21	24°14	4°50	8° 1	17°49	10°56	22°37	19° 2	29°30	0°59	20°29	21°13	19°30	n.a.	M17
T 18	8 41 23	8°26'16	6 Ƴ 45	5°52	9°13	18°22	11°10	22°44	19° 3	29°29	1° 1	20°30	21° 9	19°36	n.a.	T 18
W19	8 45 19	9°24'12	19°31	6°50	10°26	18°55	11°23	22°50	19° 4	29°28	1° 2	20°31	21° 6	19°43	n.a.	W19
T 20	8 49 16	10°22'10	2 8 37	7°46	11°39	19°28	11°37	22°56	19° 5	29°27	1° 3	20°32	21° 3	19°50	n.a.	T 20
F 21	8 53 13	11°20'10	16° 5	8°38	12°52	20° 0	11°50	23° 2	19° 6	29°26	1° 4	20°R32	21° 0	19°56	n.a.	F 21
S 22	8 57 9	12°18'12	29°56	9°28	14° 5	20°33	12° 4	23° 8	19° 7	29°25	1° 5	20°31	20°57	20° 3	n.a.	S 22
S 23	9 1 6	13°16'15	14 Ⅲ 11	10°14	15°18	21° 5	12°17	23°14	19° 8	29°24	1° 6	20°31	20°53	20°10	n.a.	S 23
M24	9 5 3	14°14'21	28°47	10°56	16°30	21°37	12°30	23°20	19° 9	29°23	1° 7	20°30	20°50	20°16	n.a.	M24
T 25	9 8 59	15°12'28	139540	11°35	17°43	22° 8	12°44	23°26	19°10	29°22	1°8	20°29	20°47	20°23	n.a.	T 25
W26	9 12 56	16°10'37	28°43	12°10	18°56	22°40	12°57	23°32	19°11	29°21	1°10	20°29	20°44	20°30	n.a.	W26
T 27	9 16 53	17° 8'48	13 Ω 48	12°40	20° 9	23°11	13°11	23°37	19°12	29°20	1°11	20°D29	20°41	20°36	n.a.	T 27
F 28	9 20 49	18° 7'01	28°45	13° 6	21°21	23°42	13°24	23°43	19°12	29°19	1°12	20°29	20°38	20°43	n.a.	F 28
S 29	9 24 46	19° 5'16	13 m 28	13°27	22°34	24°13	13°38	23°49	19°13	29°17	1°13	20°29	20°34	20°50	n.a.	S 29
S 30	9 28 43	20≈ 3'34	27 m 49	13) (44	23) (47	24 M 43	13≈51	23 × 754	19 M .14	29 m 16	1 ට 14	20≈29	20≈31	20 궁 56	n.a.	S 30

Delta T = 140h30m55s

MAY 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	Ω.	ß	ţ	, K	Day
M 1	9 32 39	21≈ 1'53	11 ≏ 44	13) 54	24) 59	25 M .14	14≈ 4	24 × 0	19 M .14	29°R15	1 ਰ 15	20°R29	20≈28	21중 3	n.a.	M 1
T 2	9 36 36	22° 0'16	25°13	14°R 0	26°12	25°44	14°18	24° 5	19°15	29 Mp 14	1°16	20≈29	20°25	21°10	n.a.	T 2
W 3	9 40 32	22°58'40	8 M 17	13°59	27°24	26°14	14°31	24°10	19°15	29°13	1°17	20°29	20°22	21°16	n.a.	W 3
T 4	9 44 29	23°57'08	20°57	13°53	28°37	26°43	14°44	24°16	19°16	29°11	1°17	20°D29	20°18	21°23	n.a.	T 4
F 5	9 48 26	24°55'38	3 , ₹19	13°40	29°49	27°13	14°58	24°21	19°16	29°10	1°18	20°29	20°15	21°30	n.a.	F 5
S 6	9 52 22	25°54'10	15°25	13°21	1 Υ 2	27°42	15°11	24°26	19°16	29° 9	1°19	20°29	20°12	21°36	n.a.	S 6
S 7	9 56 19	26°52'45	27°22	12°56	2°14	28°11	15°24	24°31	19°17	29° 7	1°20	20°30	20° 9	21°43	n.a.	S 7
M 8	10 0 16	27°51'23	9 ට 12	12°25	3°26	28°40	15°38	24°36	19°17	29° 6	1°21	20°30	20° 6	21°50	n.a.	M 8
T 9	10 4 12	28°50'03	21° 0	11°47	4°39	29° 8	15°51	24°41	19°17	29° 5	1°22	20°31	20° 3	21°56	n.a.	T 9
W10	10 8 9	29°48'46	2≈50	11° 4	5°51	29°36	16° 4	24°45	19°17	29° 3	1°23	20°32	19°59	22° 3	n.a.	W10
T 11	10 12 5	0) (47′30	14°44	10°15	7° 3	0 才 4	16°18	24°50	19°R17	29° 2	1°24	20°R32	19°56	22°10	n.a.	T 11
F 12	10 16 2	1°46'18	26°45	9°22	8°16	0°31	16°31	24°55	19°17	29° 0	1°24	20°32	19°53	22°16	n.a.	F 12
S 13	10 19 59	2°45'07	8 ¥ 55	8°25	9°28	0°58	16°44	24°59	19°17	28°59	1°25	20°32	19°50	22°23	n.a.	S 13
S 14	10 23 55	3°43'59	21°16	7°26	10°40	1°25	16°57	25° 3	19°17	28°57	1°26	20°30	19°47	22°30	n.a.	S 14
M15	10 27 52	4°42'53	3 Ƴ 49	6°25	11°52	1°52	17°10	25° 8	19°17	28°56	1°27	20°29	19°44	22°36	n.a.	M15
T 16	10 31 48	5°41'50	16°35	5°24	13° 4	2°18	17°23	25°12	19°16	28°54	1°27	20°27	19°40	22°43	n.a.	T 16
W17	10 35 45	6°40'49	29°34	4°24	14°16	2°44	17°36	25°16	19°16	28°53	1°28	20°24	19°37	22°50	n.a.	W17
T 18	10 39 42	7°39'49	12 8 49	3°27	15°28	3°10	17°50	25°20	19°16	28°51	1°29	20°22	19°34	22°56	n.a.	T 18
F 19	10 43 38	8°38'52	26°19	2°33	16°40	3°35	18° 3	25°24	19°16	28°50	1°29	20°21	19°31	23° 3	n.a.	F 19
S 20	10 47 35	9°37'58	10 II 5	1°46	17°52	4° 0	18°16	25°28	19°15	28°48	1°30	20°D21	19°28	23°10	n.a.	S 20
S 21	10 51 31	10°37'05	24° 8	1° 5	19° 4	4°24	18°28	25°32	19°15	28°47	1°31	20°21	19°24	23°16	n.a.	S 21
M22	10 55 28	11°36'14	8925	0°32	20°16	4°49	18°41	25°35	19°14	28°45	1°31	20°22	19°21	23°23	n.a.	M22
T 23	10 59 24	12°35'26	22°56	0° 7	21°28	5°13	18°54	25°39	19°14	28°43	1°32	20°24	19°18	23°30	n.a.	T 23
W24	11 3 21	13°34'40	7 Ω 36	29≈51	22°40	5°36	19° 7	25°43	19°13	28°42	1°32	20°25	19°15	23°36	n.a.	W24
T 25	11 7 18	14°33'55	22°19	29°D45	23°51	5°59	19°20	25°46	19°12	28°40	1°33	20°R25	19°12	23°43	n.a.	T 25
F 26	11 11 14	15°33'13	7 m 1	29°49	25° 3	6°22	19°33	25°49	19°12	28°39	1°33	20°24	19° 9	23°50	n.a.	F 26
S 27	11 15 11	16°32'33	21°33	0 ∺ 3	26°15	6°44	19°45	25°52	19°11	28°37	1°34	20°22	19° 5	23°56	n.a.	S 27
S 28	11 19 7	17°31'56	5 ≙ 49	0°26	27°26	7° 6	19°58	25°56	19°10	28°35	1°34	20°19	19° 2	24° 3	n.a.	S 28
M29	11 23 4	18°31'21	19°44	0°59	28°38	7°28	20°11	25°59	19° 9	28°34	1°35	20°15	18°59	24°10	n.a.	M29
T 30	11 27 0	19°30'49	3 M .16	1°40	29°49	7°49	20°23	26° 1	19°8	28°32	1°35	20°10	18°56	2 <u>4</u> °16	n.a.	T 30
W31	11 30 57	20 米 30'20	16 M 24	2 ∺ 30	18 0	8 ∡ 10	20≈36	26 × 4	19 M 7	28 m 30	1 궁 36	20≈ 6	18 ≈ 53	24 궁 23	n.a.	W31

Delta T = 140h30m48s

Julian Calendar 1 May 10667 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10667 BCE

JUNE 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	11 34 53	21 米 29'52	29M 8	3 ∺ 28	2 8 12	8 ₮ 30	20≈48	26 ∡ 7	19°R 6	28°R29	1 궁 36	20°R 3	18 ≈ 49	24る29	n.a.	T 1
F 2	11 38 50	22°29'28	11 × 32	4°34	3°23	8°50	21° 1	26°10	19 M 5	28 m 27	1°36	20≈ 1	18°46	24°36	n.a.	F 2
S 3	11 42 46	23°29'07	23°39	5°45	4°34	9° 9	21°13	26°12	19° 4	28°25	1°37	20°D 0	18°43	24°43	n.a.	S 3
S 4	11 46 43	24°28'48	5 云 36	7° 3	5°45	9°28	21°25	26°14	19° 3	28°24	1°37	20° 1	18°40	24°49	n.a.	S 4
M 5	11 50 39	25°28'32	17°25	8°25	6°56	9°47	21°37	26°17	19° 2	28°22	1°37	20° 2	18°37	24°56	n.a.	M 5
T 6	11 54 36	26°28'18	29°14	9°52	8° 7	10° 5	21°50	26°19	19° 1	28°20	1°38	20° 4	18°34	25° 3	n.a.	T 6
W 7	11 58 32	27°28'07	11≈ 5	11°24	9°18	10°22	22° 2	26°21	18°59	28°19	1°38	20° 5	18°30	25° 9	n.a.	W 7
T 8	12 2 29	28°27'58	23° 5	12°58	10°29	10°39	22°14	26°23	18°58	28°17	1°38	20°R 6	18°27	25°16	n.a.	T 8
F 9	12 6 26	29°27'52	5) 15	14°35	11°40	10°56	22°26	26°25	18°57	28°15	1°38	20° 4	18°24	25°23	n.a.	F 9
S 10	12 10 22	0 ℃ 27'48	17°38	16°14	12°50	11°12	22°38	26°26	18°55	28°14	1°39	20° 1	18°21	25°29	n.a.	S 10
S 11	12 14 18	1°27'47	0 Υ 16	17°55	14° 1	11°27	22°50	26°28	18°54	28°12	1°39	19°56	18°18	25°36	n.a.	S 11
M12	12 18 15	2°27'48	13°10	19°38	15°12	11°42	23° 2	26°30	18°52	28°10	1°39	19°49	18°15	25°43	n.a.	M12
T 13	12 22 11	3°27'51	26°19	21°21	16°22	11°56	23°13	26°31	18°51	28° 9	1°39	19°42	18°11	25°49	n.a.	T 13
W14	12 26 8	4°27'56	9 8 41	23° 6	17°33	12°10	23°25	26°32	18°49	28° 7	1°39	19°34	18° 8	25°56	n.a.	W14
T 15	12 30 4	5°28'04	23°15	24°51	18°43	12°23	23°37	26°33	18°48	28° 5	1°39	19°27	18° 5	26° 3	n.a.	T 15
F 16	12 34 1	6°28'13	6耳59	26°36	19°53	12°35	23°48	26°34	18°46	28° 4	1°39	19°21	18° 2	26° 9	n.a.	F 16
S 17	12 37 57	7°28'25	20°51	28°22	21° 3	12°47	24° 0	26°35	18°44	28° 2	1°39	19°18	17°59	26°16	n.a.	S 17
S 18	12 41 54	8°28'38	4951	0 Υ 7	22°13	12°58	24°11	26°36	18°43	28° 0	1°R39	19°D16	17°55	26°23	n.a.	S 18
M19	12 45 50	9°28'54	18°57	1°52	23°23	13° 9	24°22	26°37	18°41	27°59	1°39	19°17	17°52	26°29	n.a.	M19
T 20	12 49 47	10°29'11	3 N 9	3°38	24°33	13°19	24°34	26°38	18°39	27°57	1°39	19°18	17°49	26°36	n.a.	T 20
W21	12 53 43	11°29'30	17°24	5°22	25°43	13°28	24°45	26°38	18°37	27°55	1°39	19°R18	17°46	26°43	n.a.	W21
T 22	12 57 40	12°29'51	1 m 40	7° 7	26°52	13°37	24°56	26°38	18°35	27°54	1°39	19°18	17°43	26°49	n.a.	T 22
F 23	13 1 36	13°30'13	15°55	8°51	28° 2	13°45	25° 7	26°39	18°34	27°52	1°39	19°15	17°40	26°56	n.a.	F 23
S 24	13 5 33	14°30'38	0요 4	10°34	29°11	13°52	25°18	26°39	18°32	27°51	1°39	19°10	17°36	27° 3	n.a.	S 24
S 25	13 9 29	15°31'04	14° 2	12°17	0Ⅱ20	13°59	25°28	26°R39	18°30	27°49	1°39	19° 2	17°33	27° 9	n.a.	S 25
M26	13 13 26	16°31'33	27°45	14° 0	1°29	14° 5	25°39	26°39	18°28	27°47	1°39	18°52	17°30	27°16	n.a.	M26
T 27	13 17 22	17°32'04	11 M .10	15°42	2°38	14°10	25°50	26°39	18°26	27°46	1°38	18°42	17°27	27°23	n.a.	T 27
W28	13 21 19	18°32'37	24°14	17°24	3°47	14°14	26° 0	26°38	18°23	27°44	1°38	18°31	17°24	27°29	n.a.	W28
T 29	13 25 15	19°33'12	6 ₹ 58	19° 4	4°56	14°18	26°11	26°38	18°21	27°43	<u>1°38</u>	18°22	17°21	2 <u>7</u> °36	n.a.	T 29
F 30	13 29 11	20 Y 33'49	19 × 23	20 ℃ 45	6 I 5	14 × 21	26≈21	26 ₮ 37	18 M .19	27 m 41	1 ろ 38	18 ≈ 15	17≈17	27 る 43	n.a.	F 30

Delta T = 140h30m41s

JULY 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	U	Ç	, k	Day
S 1	13 33 8	21 Y 34'29	1 ප 31	22 Y 25	7 Ⅱ 13	14 × 23	26≈31	26°R37	18°R17	27°R40	1°R37	18°R11	17≈14	27 石 49	n.a.	S 1
S 2	13 37 4	22°35'10	13°27	24° 4	8°21	14°24	26°41	26 ₹ 36	18 M .15	27 m 38	1 ට 37	18 ≈ 8	17°11	27°56	n.a.	S 2
M 3	13 41 1	23°35'54	25°17	25°43	9°29	14°R25	26°51	26°35	18°13	27°37	1°37	18°D 8	17° 8	28° 3	n.a.	M 3
T 4	13 44 57	24°36'40	7≈ 5	27°21	10°37	14°24	27° 1	26°34	18°11	27°35	1°36	18° 8	17° 5	28° 9	n.a.	T 4
W 5	13 48 54	25°37'28	18°57	28°59	11°45	14°23	27°11	26°33	18° 8	27°34	1°36	18°R 9	17° 1	28°16	n.a.	W 5
T 6	13 52 50	26°38'18	0 ∺ 59	0 8 36	12°53	14°21	27°21	26°32	18° 6	27°32	1°36	18° 8	16°58	28°23	n.a.	T 6
F 7	13 56 47	27°39'10	13°14	2°13	14° 0	14°19	27°30	26°31	18° 4	27°31	1°35	18° 5	16°55	28°29	n.a.	F 7
S 8	14 0 43	28°40'04	25°47	3°50	15° 8	14°15	27°40	26°29	18° 1	27°30	1°35	17°59	16°52	28°36	n.a.	S 8
S 9	14 440	29°40'59	8 Υ 40	5°26	16°15	14°11	27°49	26°28	17°59	27°28	1°34	17°51	16°49	28°42	n.a.	S 9
M10	14 8 36	0 8 41'57	21°54	7° 1	17°22	14° 5	27°59	26°26	17°57	27°27	1°34	17°40	16°46	28°49	n.a.	M10
T 11	14 12 32	1°42'56	5 8 27	8°37	18°29	13°59	28° 8	26°24	17°54	27°26	1°33	17°28	16°42	28°56	n.a.	T 11
W12	14 16 29	2°43'57	19°16	10°12	19°35	13°52	28°17	26°22	17°52	27°24	1°33	17°15	16°39	29° 2	n.a.	W12
T 13	14 20 25	3°44'59	3 Ⅱ 17	11°46	20°42	13°44	28°26	26°20	17°49	27°23	1°32	17° 4	16°36	29° 9	n.a.	T 13
F 14	14 24 22	4°46'03	17°26	13°20	21°48	13°36	28°34	26°18	17°47	27°22	1°32	16°54	16°33	29°16	n.a.	F 14
S 15	14 28 18	5°47'08	1937	14°54	22°54	13°26	28°43	26°16	17°45	27°20	1°31	16°48	16°30	29°22	n.a.	S 15
S 16	14 32 15	6°48'14	15°49	16°27	24° 0	13°16	28°52	26°14	17°42	27°19	1°31	16°44	16°26	29°29	n.a.	S 16
M17	14 36 11	7°49'21	29°57	18° 0	25° 5	13° 5	29° 0	26°11	17°40	27°18	1°30	16°43	16°23	29°36	n.a.	M17
T 18	14 40 8	8°50'30	14 N 1	19°33	26°11	12°53	29° 8	26° 9	17°37	27°17	1°29	16°43	16°20	29°42	n.a.	T 18
W19	14 44 4	9°51'39	28° 1	21° 5	27°16	12°40	29°16	26° 6	17°35	27°16	1°29	16°43	16°17	29°49	n.a.	W19
T 20	14 48 0	10°52'49	11 m 55	22°37	28°20	12°26	29°24	26° 4	17°32	27°15	1°28	16°41	16°14	29°56	n.a.	T 20
F 21	14 51 57	11°54'01	25°44	24° 9	29°25	12°12	29°32	26° 1	17°30	27°13	1°27	16°36	16°11	0≈ 2	n.a.	F 21
S 22	14 55 53	12°55'13	9 ≏ 25	25°41	0929	11°57	29°40	25°58	17°27	27°12	1°26	16°29	16° 7	0° 9	n.a.	S 22
S 23	14 59 50	13°56'26	22°58	27°12	1°33	11°41	29°47	25°55	17°25	27°11	1°26	16°19	16° 4	0°16	n.a.	S 23
M24	15 3 46	14°57'41	6 M .19	28°42	2°37	11°24	29°55	25°52	17°22	27°10	1°25	16° 6	16° 1	0°22	n.a.	M24
T 25	15 7 43	15°58'57	19°26	0 Ⅱ 13	3°40	11° 7	0) 2	25°49	17°20	27° 9	1°24	15°52	15°58	0°29	n.a.	T 25
W26	15 11 39	17° 0'13	2 ₹ 18	1°43	4°43	10°49	0° 9	25°46	17°17	27° 8	1°23	15°38	15°55	0°36	n.a.	W26
T 27	15 15 36	18° 1'31	14°54	3°12	5°46	10°30	0°16	25°42	17°15	27° 7	1°23	15°26	15°52	0°42	n.a.	T 27
F 28	15 19 32	19° 2'50	27°14	4°42	6°48	10°11	0°23	25°39	17°12	27° 7	1°22	15°16	15°48	0°49	n.a.	F 28
S 29	15 23 29	20° 4'11	9 ට 20	6°10	7°50	9°51	0°30	25°35	17°10	27° 6	1°21	15° 8	15°45	0°56	n.a.	S 29
S 30	15 27 25	21° 5'32	21°15	7°39	8°52	9°31	0°36	25°32	17° 7	27° 5	1°20	15° 4	15°42	1° 2	n.a.	S 30
M31	15 31 22	22 8 6'54	3≈ 4	9 I 6	9953	9 √ 10	0) 43	25 ₹ 28	17 M 5	27 m) 4	1 る 19	15≈ 2	15 ≈ 39	1≈ 9	n.a.	M31

Delta T = 140h30m35s

Julian Calendar 1 July 10667 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10667 BCE

AUGUST 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 35 18	238 8'17	14≈51	10耳33	10954	8°R48	0 ∺ 49	25°R24	17°R 2	27°R 3	1°R18	15°D 1	15≈36	1≈15	n.a.	T 1
W 2	15 39 15	24° 9'42	26°42	11°59	11°54	8 × ⁷ 26	0°55	25 × 20	17 ጤ 0	27 m) 2	1 る 18	15°R 1	15°32	1°22	n.a.	W 2
T 3	15 43 11	25°11'07	8) 42	13°24	12°55	8° 4	1° 1	25°16	16°57	27° 2	1°17	15≈ 1	15°29	1°29	n.a.	T 3
F 4	15 47 7	26°12'34	20°57	14°49	13°54	7°41	1° 7	25°12	16°55	27° 1	1°16	14°58	15°26	1°35	n.a.	F 4
S 5	15 51 4	27°14'01	3 Υ 32	16°12	14°53	7°18	1°12	25° 8	16°52	27° 0	1°15	14°53	15°23	1°42	n.a.	S 5
S 6	15 55 0	28°15'29	16°31	17°34	15°52	6°54	1°18	25° 4	16°50	27° 0	1°14	14°46	15°20	1°49	n.a.	S 6
M 7	15 58 57	29°16'58	29°55	18°54	16°51	6°31	1°23	25° 0	16°47	26°59	1°13	14°35	15°17	1°55	n.a.	M 7
T 8	16 2 53	0∏18'28	13 8 44	20°13	17°48	6° 7	1°28	24°56	16°45	26°59	1°12	14°24	15°13	2° 2	n.a.	T 8
W 9	16 6 50	1°19'58	27°55	21°30	18°46	5°43	1°33	24°52	16°42	26°58	1°11	14°11	15°10	2° 9	n.a.	W 9
T 10	16 10 46	2°21'29	12Ⅲ23	22°44	19°42	5°19	1°38	24°47	16°40	26°58	1°10	14° 0	15° 7	2°15	n.a.	T 10
F 11	16 14 43	3°23'00	26°59	23°56	20°39	4°54	1°42	24°43	16°38	26°57	1° 9	13°51	15° 4	2°22	n.a.	F 11
S 12	16 18 39	4°24'32	11938	25° 4	21°34	4°30	1°47	24°38	16°35	26°57	1° 8	13°44	15° 1	2°29	n.a.	S 12
S 13	16 22 36	5°26'03	26°13	26° 9	22°29	4° 6	1°51	24°34	16°33	26°56	1° 7	13°40	14°58	2°35	n.a.	S 13
M14	16 26 33	6°27'35	10 Ω 38	27°10	23°24	3°42	1°55	24°29	16°30	26°56	1° 6	13°D39	14°54	2°42	n.a.	M14
T 15	16 30 29	7°29'06	24°51	28° 6	24°18	3°18	1°59	24°24	16°28	26°56	1° 5	13°39	14°51	2°49	n.a.	T 15
W16	16 34 26	8°30'37	8 m p50	28°57	25°11	2°55	2° 2	24°20	16°26	26°55	1° 4	13°R40	14°48	2°55	n.a.	W16
T 17	16 38 22	9°32'08	22°36	29°41	26° 3	2°31	2° 6	24°15	16°24	26°55	1° 3	13°39	14°45	3° 2	n.a.	T 17
F 18	16 42 19	10°33'39	6 亞 8	09519	26°55	2° 8	2° 9	24°10	16°21	26°55	1° 1	13°36	14°42	3° 9	n.a.	F 18
S 19	16 46 15	11°35'09	19°29	0°49	27°46	1°46	2°12	24° 6	16°19	26°55	1° 0	13°30	14°38	3°15	n.a.	S 19
S 20	16 50 12	12°36'40	2 M 38	1°10	28°36	1°23	2°15	24° 1	16°17	26°54	0°59	13°22	14°35	3°22	n.a.	S 20
M21	16 54 8	13°38'10	15°35	1°22	29°25	1° 1	2°18	23°56	16°15	26°54	0°58	13°12	14°32	3°29	n.a.	M21
T 22	16 58 5	14°39'40	28°21	1°R23	0Ω 13	0°40	2°21	23°51	16°13	26°54	0°57	13° 1	14°29	3°35	n.a.	T 22
W23	17 2 1	15°41'10	10 × 754	1°13	1° 1	0°19	2°23	23°46	16°11	26°54	0°56	12°49	14°26	3°42	n.a.	W23
T 24	17 5 58	16°42'39	23°16	0°52	1°47	29M59	2°25	23°41	16° 8	26°D54	0°55	12°39	14°23	3°48	n.a.	T 24
F 25	17 9 54	17°44'08	5 る 26	0°19	2°33	29°39	2°27	23°36	16° 6	26°54	0°54	12°31	14°19	3°55	n.a.	F 25
S 26	17 13 51	18°45'37	17°26	29∏34	3°18	29°19	2°29	23°31	16° 4	26°54	0°52	12°25	14°16	4° 2	n.a.	S 26
S 27	17 17 48	19°47'06	29°19	28°39	4° 1	29° 1	2°30	23°26	16° 2	26°54	0°51	12°22	14°13	4° 8	n.a.	S 27
M28	17 21 44	20°48'35	11 ≈ 6	27°34	4°44	28°43	2°32	23°21	16° 0	26°54	0°50	12°D20	14°10	4°15	n.a.	M28
T 29	17 25 41	21°50'03	22°53	26°22	5°25	28°25	2°33	23°16	15°58	26°55	0°49	12°21	14° 7	4°22	n.a.	T 29
W30	17 29 37	22°51'32	4) (42	25° 4	6° 5	28° 9	2°34	23°11	15°57	26°55	0°48	12°22	14° 4	4°28	n.a.	W30
T 31	17 33 34	23 II 52'59	16) 41	23 Ⅱ 43	6 Ω 44	27 M 53	2 ∺ 35	23 ×7 6	15 M 55	26 M 55	0 궁 47	12≈23	14≈ 0	4≈35	n.a.	T 31

 $Delta\ T = 140h30m28s$

SEPTEMBER 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	Q K	Day
F 1	17 37 30	24 II 54'27	28) 53	22°R21	7 Ω 22	27°R38	2) 35	23°R 1	15°R53	26 Mp 55	0°R45	12°R24	13≈57	4≈42	n.a.	F 1
S 2	17 41 27	25°55'54	11 Y 25	21 II 2	7°58	27 M 23	2°36	22 ∡ 56	15 M .51	26°56	0 ප 44	12≈22	13°54	4°48	n.a.	S 2
S 3	17 45 24	26°57'21	24°20	19°48	8°33	27°10	2°36	22°51	15°49	26°56	0°43	12°19	13°51	4°55	n.a.	S 3
M 4	17 49 20	27°58'47	7 8 42	18°41	9° 6	26°57	2°R36	22°47	15°48	26°56	0°42	12°14	13°48	5° 2	n.a.	M 4
T 5	17 53 17	29° 0'13	21°33	17°42	9°38	26°45	2°36	22°42	15°46	26°57	0°41	12° 7	13°44	5° 8	n.a.	T 5
W 6	17 57 13	09 1'39	5 Ⅱ 51	16°53	10° 9	26°33	2°35	22°37	15°44	26°57	0°40	12° 0	13°41	5°15	n.a.	W 6
T 7	18 1 10	1° 3'04	20°31	16°14	10°37	26°23	2°35	22°32	15°43	26°58	0°38	11°53	13°38	5°22	n.a.	T 7
F 8	18 5 7	2° 4'28	5927	15°45	11° 4	26°13	2°34	22°27	15°41	26°58	0°37	11°47	13°35	5°28	n.a.	F 8
S 9	18 9 3	3° 5'52	20°29	15°26	11°30	26° 4	2°33	22°22	15°40	26°59	0°36	11°44	13°32	5°35	n.a.	S 9
S 10	18 13 0	4° 7'14	5 Ω 29	15°16	11°53	25°56	2°32	22°17	15°38	26°59	0°35	11°D42	13°29	5°42	n.a.	S 10
M11	18 16 56	5° 8'35	20°18	15°D16	12°15	25°49	2°31	22°12	15°37	27° 0	0°34	11°42	13°25	5°48	n.a.	M11
T 12	18 20 53	6° 9'54	4 m 51	15°24	12°35	25°42	2°29	22° 8	15°36	27° 0	0°32	11°43	13°22	5°55	n.a.	T 12
W13	18 24 50	7°11'13	19° 4	15°40	12°52	25°37	2°27	22° 3	15°34	27° 1	0°31	11°45	13°19	6° 1	n.a.	W13
T 14	18 28 46	8°12'29	2 ≏ 56	16° 4	13° 8	25°32	2°25	21°58	15°33	27° 2	0°30	11°R46	13°16	6° 8	n.a.	T 14
F 15	18 32 43	9°13'45	16°27	16°34	13°21	25°28	2°23	21°53	15°32	27° 3	0°29	11°46	13°13	6°15	n.a.	F 15
S 16	18 36 40	10°14'59	29°39	17° 9	13°32	25°25	2°21	21°49	15°31	27° 3	0°28	11°44	13°10	6°21	n.a.	S 16
S 17	18 40 36	11°16'11	12 M .34	17°50	13°41	25°23	2°18	21°44	15°29	27° 4	0°27	11°41	13° 6	6°28	n.a.	S 17
M18	18 44 33	12°17'22	25°14	18°36	13°47	25°21	2°15	21°40	15°28	27° 5	0°25	11°37	13° 3	6°35	n.a.	M18
T 19	18 48 29	13°18'32	7 . ₹42	19°26	13°51	25°20	2°12	21°35	15°27	27° 6	0°24	11°32	13° 0	6°41	n.a.	T 19
W20	18 52 26	14°19'40	19°58	20°20	13°R53	25°D20	2° 9	21°31	15°26	27° 7	0°23	11°27	12°57	6°48	n.a.	W20
T 21	18 56 23	15°20'46	2 궁 5	21°17	13°52	25°21	2° 6	21°27	15°25	27° 8	0°22	11°22	12°54	6°55	n.a.	T 21
F 22	19 0 19	16°21'52	14° 4	22°18	13°49	25°22	2° 3	21°22	15°25	27° 9	0°21	11°18	12°50	7° 1	n.a.	F 22
S 23	19 4 16	17°22'55	25°58	23°21	13°42	25°25	1°59	21°18	15°24	27°10	0°20	11°16	12°47	7° 8	n.a.	S 23
S 24	19 8 13	18°23'57	7≈47	24°27	13°34	25°28	1°55	21°14	15°23	27°11	0°19	11°D15	12°44	7°15	n.a.	S 24
M25	19 12 9	19°24'58	19°34	25°35	13°23	25°31	1°51	21°10	15°22	27°12	0°18	11°15	12°41	7°21	n.a.	M25
T 26	19 16 6	20°25'57	1) 22	26°45	13° 9	25°35	1°47	21° 6	15°21	27°13	0°16	11°17	12°38	7°28	n.a.	T 26
W27	19 20 3	21°26'55	13°14	27°57	12°52	25°40	1°42	21° 2	15°21	27°14	0°15	11°18	12°35	7°35	n.a.	W27
T 28	19 23 59	22°27'52	25°14	29°11	12°33	25°46	1°38	20°58	15°20	27°15	0°14	11°20	12°31	7°41	n.a.	T 28
F 29	19 27 56	23°28'47	7 Υ 26	0927	12°12	25°52	1°33	20°54	15°20	27°16	0°13	11°21	12°28	7°48	n.a.	F 29
S 30	19 31 53	249529'40	19 Y 54	19543	11 Ω 49	25M59	1) 28	20 ₮ 50	15 M 19	27 m 18	0 궁 12	11°R22	12≈25	7≈55	n.a.	S 30

Delta T = 140h30m21s

Julian Calendar 1 Sept. 10667 BCE == Greg. Calendar 11 June 10667 BCE

OCTOBER 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	19 35 49	25930'32	2 8 44	399 2	11°R23	26M 7	1°R23	20°R47	15°R19	27 m)19	0°R11	11°R22	12≈22	8≈ 1	n.a.	S 1
M 2	19 39 46	26°31'23	15°58	4°21	10 Ω 55	26°15	1) 18	20 ∡ 143	15 M J18	27°20	0 궁 10	11≈21	12°19	8° 8	n.a.	M 2
T 3	19 43 43	27°32'12	29°40	5°42	10°25	26°24	1°13	20°40	15°18	27°21	0° 9	11°20	12°15	8°14	n.a.	T 3
W 4	19 47 39	28°33'00	13 Ⅱ 49	7° 4	9°53	26°34	1° 7	20°36	15°18	27°23	0° 8	11°18	12°12	8°21	n.a.	W 4
T 5	19 51 36	29°33'46	28°24	8°27	9°20	26°44	1° 2	20°33	15°17	27°24	0° 7	11°16	12° 9	8°28	n.a.	T 5
F 6	19 55 33	0 Ω 34'31	139520	9°51	8°45	26°54	0°56	20°30	15°17	27°26	0° 6	11°15	12° 6	8°34	n.a.	F 6
S 7	19 59 29	1°35'14	28°29	11°15	8° 9	27° 6	0°50	20°27	15°17	27°27	0° 5	11°14	12° 3	8°41	n.a.	S 7
S 8	20 3 26	2°35'55	13 Ω 43	12°41	7°32	27°17	0°44	20°24	15°17	27°28	0° 4	11°D14	12° 0	8°48	n.a.	S 8
M 9	20 7 23	3°36'33	28°50	14° 8	6°54	27°30	0°37	20°21	15°D17	27°30	0° 3	11°14	11°56	8°54	n.a.	M 9
T 10	20 11 19	4°37'10	13 m 43	15°35	6°16	27°43	0°31	20°18	15°17	27°31	0° 2	11°15	11°53	9° 1	n.a.	T 10
W11	20 15 16	5°37'44	28°15	17° 4	5°38	27°56	0°25	20°15	15°17	27°33	0° 1	11°16	11°50	9° 8	n.a.	W11
T 12	20 19 12	6°38'16	12 ≏ 22	18°33	5° 0	28°10	0°18	20°12	15°17	27°34	0° 0	11°16	11°47	9°14	n.a.	T 12
F 13	20 23 9	7°38'46	26° 3	20° 3	4°22	28°25	0°11	20°10	15°17	27°36	29 × 759	11°16	11°44	9°21	n.a.	F 13
S 14	20 27 6	8°39'14	9 ™ 18	21°34	3°44	28°40	0° 5	20° 7	15°18	27°38	29°58	11°R16	11°41	9°28	n.a.	S 14
S 15	20 31 2	9°39'39	22°11	23° 6	3° 8	28°55	29≈58	20° 5	15°18	27°39	29°57	11°16	11°37	9°34	n.a.	S 15
M16	20 34 59	10°40'02	4 ₹ 144	24°39	2°32	29°11	29°51	20° 3	15°18	27°41	29°57	11°16	11°34	9°41	n.a.	M16
T 17	20 38 56	11°40'22	17° 2	26°12	1°58	29°27	29°44	20° 1	15°19	27°43	29°56	11°D16	11°31	9°48	n.a.	T 17
W18	20 42 52	12°40'40	29° 7	27°47	1°25	29°44	29°36	19°59	15°19	27°44	29°55	11°16	11°28	9°54	n.a.	W18
T 19	20 46 49	13°40'56	11る 4	29°22	0°54	0 √ 1	29°29	19°57	15°20	27°46	29°54	11°17	11°25	10° 1	n.a.	T 19
F 20	20 50 46	14°41'09	22°55	0 Ω 58	0°25	0°19	29°22	19°55	15°20	27°48	29°53	11°17	11°21	10° 7	n.a.	F 20
S 21	20 54 42	15°41'20	4≈43	2°35	29958	0°37	29°14	19°53	15°21	27°50	29°52	11°17	11°18	10°14	n.a.	S 21
S 22	20 58 39	16°41'29	16°31	4°13	29°33	0°55	29° 7	19°52	15°22	27°51	29°52	11°R17	11°15	10°21	n.a.	S 22
M23	21 2 36	17°41'36	28°20	5°51	29°11	1°14	28°59	19°50	15°22	27°53	29°51	11°17	11°12	10°27	n.a.	M23
T 24	21 6 32	18°41'40	10) (13	7°31	28°50	1°33	28°52	19°49	15°23	27°55	29°50	11°16	11° 9	10°34	n.a.	T 24
W25	21 10 29	19°41'42	22°12	9°11	28°33	1°53	28°44	19°47	15°24	27°57	29°50	11°15	11° 6	10°41	n.a.	W25
T 26	21 14 26	20°41'42	4 Υ 19	10°53	28°17	2°13	28°36	19°46	15°25	27°59	29°49	11°14	11° 2	10°47	n.a.	T 26
F 27	21 18 22	21°41'40	16°38	12°35	28° 4	2°33	28°28	19°45	15°26	28° 1	29°48	11°12	10°59	10°54	n.a.	F 27
S 28	21 22 19	22°41'35	29°10	14°19	27°54	2°54	28°21	19°44	15°27	28° 2	29°47	11°11	10°56	11° 1	n.a.	S 28
S 29	21 26 16	23°41'29	11 8 59	16° 3	27°47	3°15	28°13	19°43	15°28	28° 4	29°47	11°10	10°53	11° 7	n.a.	S 29
M30	21 30 12	24°41'21	25° 8	17°49	27°42	3°37	28° 5	19°42	15°29	28° 6	29°46	11°D10	10°50	11°14	n.a.	M30
T 31	21 34 9	25 Ω 41'11	8 Ⅲ 40	19 Ω 35	27939	3 . ₹58	27≈57	19 ∡ ⁴42	15 M 30	28Mp 8	29 ∡ ¹46	11≈10	10≈47	11≈21	n.a.	T 31

 $Delta\ T = 140h30m14s$

NOVEMBER 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
W 1	21 38 5	26 Ω 40'58	22 川 35	21 \$\Omega 23\$	27°D39	4 ₹ 20	27°R49	19°R41	15 M 31	28 m) 10	29°R45	11≈11	10≈43	11≈27	n.a.	W 1
T 2	21 42 2	27°40'44	6955	23°12	279541	4°43	27≈41	19 .7 41	15°32	28°12	29 х 44	11°12	10°40	11°34	n.a.	T 2
F 3	21 45 59	28°40'27	21°36	25° 1	27°46	5° 5	27°33	19°40	15°33	28°14	29°44	11°13	10°37	11°41	n.a.	F 3
S 4	21 49 55	29°40'09	6 Ω 34	26°52	27°53	5°28	27°25	19°40	15°35	28°16	29°43	11°R14	10°34	11°47	n.a.	S 4
S 5	21 53 52	0 m y39'48	21°42	28°43	28° 2	5°52	27°18	19°D40	15°36	28°18	29°43	11°14	10°31	11°54	n.a.	S 5
M 6	21 57 49	1°39'24	6 m 50	0 m 36	28°14	6°15	27°10	19°40	15°38	28°20	29°42	11°13	10°27	12° 0	n.a.	M 6
T 7	22 1 45	2°38'59	21°50	2°30	28°28	6°39	27° 2	19°40	15°39	28°22	29°42	11°10	10°24	12° 7	n.a.	T 7
W 8	22 5 42	3°38'30	6 ₾ 33	4°24	28°43	7° 3	26°54	19°41	15°40	28°24	29°41	11° 7	10°21	12°14	n.a.	W 8
T 9	22 9 38	4°37'59	20°52	6°20	29° 1	7°27	26°46	19°41	15°42	28°27	29°41	11° 4	10°18	12°20	n.a.	T 9
F 10	22 13 35	5°37'26	4 M .44	8°16	29°21	7°52	26°38	19°41	15°44	28°29	29°41	11° 1	10°15	12°27	n.a.	F 10
S 11	22 17 32	6°36'50	18° 9	10°13	29°42	8°17	26°31	19°42	15°45	28°31	29°40	10°59	10°12	12°34	n.a.	S 11
S 12	22 21 28	7°36'11	1 ₹ 6	12°10	ON 5	8°42	26°23	19°43	15°47	28°33	29°40	10°58	10° 8	12°40	n.a.	S 12
M13	22 25 25	8°35'30	13°41	14° 8	0°30	9° 8	26°16	19°44	15°49	28°35	29°40	10°D58	10° 5	12°47	n.a.	M13
T 14	22 29 21	9°34'46	25°56	16° 6	0°57	9°33	26° 8	19°44	15°50	28°37	29°39	10°59	10° 2	12°54	n.a.	T 14
W15	22 33 18	10°33'59	7 궁 58	18° 5	1°25	9°59	26° 1	19°46	15°52	28°39	29°39	11° 0	9°59	13° 0	n.a.	W15
T 16	22 37 15	11°33'10	19°50	20° 2	1°55	10°25	25°53	19°47	15°54	28°41	29°39	11° 2	9°56	13° 7	n.a.	T 16
F 17	22 41 11	12°32'18	1≈38	22° 0	2°27	10°52	25°46	19°48	15°56	28°44	29°38	11° 3	9°53	13°14	n.a.	F 17
S 18	22 45 8	13°31'23	13°24	23°57	2°59	11°18	25°39	19°49	15°58	28°46	29°38	11°R 4	9°49	13°20	n.a.	S 18
S 19	22 49 4	14°30'26	25°13	25°52	3°34	11°45	25°32	19°51	16° 0	28°48	29°38	11° 3	9°46	13°27	n.a.	S 19
M20	22 53 1	15°29'26	7 ∺ 7	27°46	4° 9	12°12	25°24	19°52	16° 2	28°50	29°38	11° 0	9°43	13°34	n.a.	M20
T 21	22 56 57	16°28'24	19° 9	29°39	4°46	12°39	25°18	19°54	16° 4	28°52	29°38	10°56	9°40	13°40	n.a.	T 21
W22	23 0 54	17°27'19	1 Υ 19	1 ≙ 29	5°24	13° 7	25°11	19°56	16° 6	28°55	29°37	10°50	9°37	13°47	n.a.	W22
T 23	23 4 51	18°26'13	13°40	3°16	6° 3	13°34	25° 4	19°58	16° 8	28°57	29°37	10°43	9°33	13°53	n.a.	T 23
F 24	23 8 47	19°25'04	26°13	5° 0	6°43	14° 2	24°57	20° 0	16°10	28°59	29°37	10°36	9°30	14° 0	n.a.	F 24
S 25	23 12 44	20°23'52	8 8 57	6°40	7°25	14°30	24°51	20° 2	16°13	29° 1	29°37	10°30	9°27	14° 7	n.a.	S 25
S 26	23 16 40	21°22'39	21°56	8°16	8° 7	14°58	24°44	20° 4	16°15	29° 4	29°37	10°25	9°24	14°13	n.a.	S 26
M27	23 20 37	22°21'24	5 I I 9	9°48	8°50	15°27	24°38	20° 6	16°17	29° 6	29°37	10°22	9°21	14°20	n.a.	M27
T 28	23 24 33	23°20'06	18°39	11°15	9°35	15°55	24°32	20° 9	16°20	29° 8	29°D37	10°D20	9°18	14°27	n.a.	T 28
W29	23 28 30	24°18'47	29525	12°37	10°20	16°24	24°26	20°11	16°22	29°10	29°37	10°21	9°14	14°33	n.a.	W29
T 30	23 32 26	25 mg 17'26	16930	13 ≏ 53	11 0 6	16 ₹ 53	24≈20	20 х 14	16ML24	29 m 13	29 ∡ ³37	10≈22	9≈11	14≈40	n.a.	T 30

Delta T = 140h30m07s

Julian Calendar 1 Nov. 10667 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10667 BCE

DECEMBER 10667 BCE (-10666) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	23 36 23	26 m 16'02	0 Ω 52	15 ♀ 3	11 Ω 53	17 ∡ 722	24°R14	20 ∡ 17	16ML27	29 m)15	29 × 37	10≈23	9≈ 8	14≈47	n.a.	F 1
S 2	23 40 20	27°14'37	15°30	16° 7	12°41	17°51	24≈ 9	20°19	16°29	29°17	29°37	10°R23	9° 5	14°53	n.a.	S 2
S 3	23 44 16	28°13'09	0 m)18	17° 4	13°29	18°20	24° 3	20°22	16°32	29°19	29°37	10°21	9° 2	15° 0	n.a.	S 3
M 4	23 48 13	29°11'39	15°10	17°55	14°18	18°50	23°58	20°25	16°34	29°22	29°37	10°18	8°58	15° 7	n.a.	M 4
T 5	23 52 9	0 ჲ 10'08	29°59	18°39	15° 8	19°20	23°53	20°28	16°37	29°24	29°37	10°12	8°55	15°13	n.a.	T 5
W 6	23 56 6	1° 8'33	14 ≏ 38	19°17	15°59	19°49	23°48	20°32	16°40	29°26	29°38	10° 4	8°52	15°20	n.a.	W 6
T 7	0 0 2	2° 6'57	28°57	19°47	16°50	20°20	23°43	20°35	16°42	29°28	29°38	9°56	8°49	15°27	n.a.	T 7
F 8	0 3 59	3° 5'18	12 M 52	20°10	17°42	20°50	23°38	20°38	16°45	29°31	29°38	9°48	8°46	15°33	n.a.	F 8
S 9	0 7 55	4° 3'37	26°20	20°27	18°35	21°20	23°34	20°42	16°48	29°33	29°38	9°41	8°43	15°40	n.a.	S 9
S 10	0 11 52	5° 1'54	9 ₹ 22	20°36	19°28	21°50	23°29	20°45	16°50	29°35	29°39	9°36	8°39	15°46	n.a.	S 10
M11	0 15 48	6° 0'08	22° 0	20°R39	20°21	22°21	23°25	20°49	16°53	29°37	29°39	9°32	8°36	15°53	n.a.	M11
T 12	0 19 45	6°58'20	4 궁 18	20°35	21°15	22°52	23°21	20°53	16°56	29°40	29°39	9°D31	8°33	16° 0	n.a.	T 12
W13	0 23 41	7°56'29	16°20	20°25	22°10	23°23	23°17	20°57	16°59	29°42	29°39	9°32	8°30	16° 6	n.a.	W13
T 14	0 27 38	8°54'37	28°12	20° 9	23° 5	23°54	23°13	21° 1	17° 2	29°44	29°40	9°32	8°27	16°13	n.a.	T 14
F 15	0 31 34	9°52'41	10≈ 0	19°47	24° 0	24°25	23°10	21° 5	17° 5	29°46	29°40	9°R33	8°24	16°20	n.a.	F 15
S 16	0 35 31	10°50'44	21°48	19°21	24°56	24°56	23° 6	21° 9	17° 8	29°48	29°40	9°32	8°20	16°26	n.a.	S 16
S 17	0 39 27	11°48'44	3)(40	18°49	25°53	25°27	23° 3	21°13	17°11	29°51	29°41	9°29	8°17	16°33	n.a.	S 17
M18	0 43 23	12°46'42	15°40	18°14	26°50	25°59	23° 0	21°17	17°13	29°53	29°41	9°24	8°14	16°40	n.a.	M18
T 19	0 47 20	13°44'37	27°52	17°36	27°47	26°31	22°57	21°22	17°16	29°55	29°42	9°16	8°11	16°46	n.a.	T 19
W20	0 51 16	14°42'31	10 Y 16	16°55	28°45	27° 2	22°55	21°26	17°20	29°57	29°42	9° 6	8° 8	16°53	n.a.	W20
T 21	0 55 13	15°40'23	22°54	16°12	29°43	27°34	22°52	21°31	17°23	29°59	29°43	8°55	8° 4	17° 0	n.a.	T 21
F 22	0 59 9	16°38'13	5 8 46	15°29	0 m)41	28° 6	22°50	21°35	17°26	0 <u>₽</u> 2	29°43	8°43	8° 1	17° 6	n.a.	F 22
S 23	1 3 6	17°36'01	18°50	14°45	1°40	28°38	22°48	21°40	17°29	0° 4	29°44	8°33	7°58	17°13	n.a.	S 23
S 24	1 7 2	18°33'48	2 I 7	14° 3	2°39	29°10	22°46	21°45	17°32	0° 6	29°44	8°24	7°55	17°20	n.a.	S 24
M25	1 10 59	19°31'33	15°34	13°22	3°39	2 <u>9</u> °43	22°44	21°50	17°35	0° 8	29°45	8°17	7°52	17°26	n.a.	M25
T 26	1 14 55	20°29'16	29°13	12°42	4°38	0 궁 15	22°43	21°55	17°38	0°10	29°45	8°13	7°49	17°33	n.a.	T 26
W27	1 18 52	21°26'58	1395 2	12° 6	5°39	0°48	22°42	22° 0	17°41	0°12	29°46	8°11	7°45	17°39	n.a.	W27
T 28	1 22 48	22°24'38	27° 1	11°33	6°39	1°20	22°40	22° 5	17°44	0°15	29°47	8°D11	7°42	17°46	n.a.	T 28
F 29	1 26 45	23°22'17	11.011	11° 3	7°40	1°53	22°39	22°10	17°48	0°17	29°47	8°R11	7°39	17°53	n.a.	F 29
S 30	1 30 41	24°19'55	25°29	10°38	8°41	2°26	22°39	22°15	17°51	0°19	29°48	8°11	7°36	17°59	n.a.	S 30
S 31	1 34 37	25 ≏ 17'31	9 m 55	10 ≏ 17	9 m 42	2 ප් 59	22 ≈ 38	22 × 21	17 M 54	0 ჲ 21	29 х 49	8≈ 8	7≈33	18 ≈ 6	n.a.	S 31

Delta T = 140h30m01s

Julian Calendar

The year -10666 astronomical counting style corresponds to year 10667 B.C.E historical counting style.

page 205 of 301

JANUARY 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	u	Ç	o k	Day
M 1	1 38 34	26-15'05	24 Mp 23	10°R 1	10 m 43	3 ට 32	22°R38	22 × 26	17 M 57	0 ჲ 23	29 ~ 49	8°R 2	7≈29	18≈13	n.a.	M 1
T 2	1 42 30	27°12'38	8 ჲ 50	9 ≙ 49	11°45	4° 5	22≈37	22°31	18° 1	0°25	29°50	7≈54	7°26	18°19	n.a.	T 2
W 3	1 46 27	28°10'09	23° 9	9°42	12°47	4°38	22°D37	22°37	18° 4	0°27	29°51	7°43	7°23	18°26	n.a.	W 3
T 4	1 50 23	29° 7'40	7 M ₊13	9°D40	13°49	5°12	22°37	22°43	18° 7	0°29	29°52	7°32	7°20	18°33	n.a.	T 4
F 5	1 54 20	OM 5'08	20°59	9°43	14°52	5°45	22°38	22°48	18°11	0°31	29°52	7°20	7°17	18°39	n.a.	F 5
S 6	1 58 16	1° 2'35	4 ₹ 22	9°51	15°55	6°19	22°38	22°54	18°14	0°33	29°53	7°10	7°14	18°46	n.a.	S 6
S 7	2 2 13	2° 0'00	17°21	10° 3	16°58	6°52	22°39	23° 0	18°17	0°35	29°54	7° 1	7°10	18°53	n.a.	S 7
M 8	2 6 9	2°57'24	29°59	10°20	18° 1	7°26	22°40	23° 6	18°21	0°37	29°55	6°56	7° 7	18°59	n.a.	M 8
T 9	2 10 6	3°54'46	12 る 17	10°42	19° 4	8° 0	22°41	23°11	18°24	0°39	29°56	6°52	7° 4	19° 6	n.a.	T 9
W10	2 14 2	4°52'06	24°21	11° 7	20° 7	8°34	22°42	23°17	18°27	0°41	29°56	6°51	7° 1	19°13	n.a.	W10
T 11	2 17 58	5°49'25	6≈14	11°37	21°11	9° 8	22°44	23°24	18°31	0°43	29°57	6°51	6°58	19°19	n.a.	T 11
F 12	2 21 55	6°46'42	18° 2	12°11	22°15	9°42	22°45	23°30	18°34	0°45	29°58	6°51	6°55	19°26	n.a.	F 12
S 13	2 25 51	7°43'57	29°52	12°49	23°19	10°16	22°47	23°36	18°38	0°47	29°59	6°50	6°51	19°33	n.a.	S 13
S 14	2 29 48	8°41'11	11) (47	13°31	24°23	10°50	22°49	23°42	18°41	0°49	0 동	6°46	6°48	19°39	n.a.	S 14
M15	2 33 44	9°38'24	23°53	14°17	25°28	11°24	22°51	23°48	18°44	0°50	0° 1	6°41	6°45	19°46	n.a.	M15
T 16	2 37 41	10°35'35	6 Ƴ 14	15° 6	26°32	11°59	22°54	23°55	18°48	0°52	0° 2	6°33	6°42	19°52	n.a.	T 16
W17	2 41 37	11°32'45	18°50	15°58	27°37	12°33	22°56	24° 1	18°51	0°54	0° 3	6°22	6°39	19°59	n.a.	W17
T 18	2 45 34	12°29'53	1844	16°54	28°42	13° 8	22°59	24° 7	18°55	0°56	0° 4	6°10	6°35	20° 6	n.a.	T 18
F 19	2 49 30	13°27'01	14°56	17°53	29°47	13°42	23° 2	24°14	18°58	0°58	0° 5	5°58	6°32	20°12	n.a.	F 19
S 20	2 53 26	14°24'07	28°23	18°56	0 ჲ 52	14°17	23° 5	24°20	19° 2	0°59	0° 6	5°46	6°29	20°19	n.a.	S 20
S 21	2 57 23	15°21'12	12 II 3	20° 1	1°58	14°52	23° 8	24°27	19° 5	1° 1	0° 7	5°36	6°26	20°26	n.a.	S 21
M22	3 1 19	16°18'17	25°53	21° 9	3° 3	15°27	23°11	24°34	19° 9	1° 3	0° 8	5°29	6°23	20°32	n.a.	M22
T 23	3 5 16	17°15'21	9950	22°20	4° 9	16° 2	23°15	24°40	19°12	1° 5	0° 9	5°25	6°20	20°39	n.a.	T 23
W24	3 9 12	18°12'24	23°53	23°34	5°15	16°37	23°18	24°47	19°15	1° 6	0°10	5°23	6°16	20°46	n.a.	W24
T 25	3 13 9	19° 9'27	7Ω 58	24°51	6°21	17°12	23°22	24°54	19°19	1° 8	0°11	5°D23	6°13	20°52	n.a.	T 25
F 26	3 17 5	20° 6'29	22° 6	26°10	7°27	17°47	23°26	25° 1	19°22	1°10	0°13	5°R23	6°10	20°59	n.a.	F 26
S 27	3 21 2	21° 3'30	6 M)14	27°32	8°33	18°22	23°31	25° 7	19°26	1°11	0°14	5°22	6° 7	21° 6	n.a.	S 27
S 28	3 24 58	22° 0'31	20°23	28°57	9°39	18°58	23°35	25°14	19°29	1°13	0°15	5°19	6° 4	21°12	n.a.	S 28
M29	3 28 55	22°57'31	4 ≏ 29	0 M 24	10°46	19°33	23°39	25°21	19°33	1°14	0°16	5°14	6° 1	21°19	n.a.	M29
T 30	3 32 51	23°54'31	18°31	1°53	11°53	20° 9	23°44	25°28	19°36	1°16	0°17	5° 7	5°57	21°26	n.a.	T 30
W31	3 36 48	24ML51'30	2 M 24	3 M 26	12 ≏ 59	20 る 44	23≈49	25 × 35	19 M .40	1 ≏ 17	0 궁 18	4≈57	5≈54	21≈32	n.a.	W31

Delta T = 140h29m54s

Julian Calendar 1 Jan. 10666 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10667 BCE

FEBRUARY 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	R	ය	Ç	د 0	Day
T 1	3 40 44	25M48'29	16M 5	5 ™ 0	14 <u>₽</u> 6	21 궁 20	23≈54	25 × 742	19 M .43	1 ₽ 19	0 궁 19	4°R46	5≈51	21≈39	n.a.	T 1
F 2	3 44 41	26°45'27	29°30	6°38	15°13	21°56	23°59	25°49	19°47	1°20	0°21	4≈35	5°48	21°46	n.a.	F 2
S 3	3 48 37	27°42'25	12 , 738	8°17	16°20	22°31	24° 4	25°57	19°50	1°22	0°22	4°26	5°45	21°52	n.a.	S 3
S 4	3 52 34	28°39'23	25°28	10° 0	17°28	23° 7	24°10	26° 4	19°53	1°23	0°23	4°18	5°41	21°59	n.a.	S 4
M 5	3 56 30	29°36'19	7 云 59	11°44	18°35	23°43	24°15	26°11	19°57	1°24	0°24	4°12	5°38	22° 6	n.a.	M 5
T 6	4 0 27	0 ∡ 33'15	20°13	13°31	19°42	24°19	24°21	26°18	20° 0	1°26	0°26	4° 9	5°35	22°12	n.a.	T 6
W 7	4 4 23	1°30'11	2≈15	15°21	20°50	24°55	24°27	26°25	20° 4	1°27	0°27	4°D 8	5°32	22°19	n.a.	W 7
T 8	4 8 20	2°27'05	14° 8	17°13	21°58	25°31	24°33	26°33	20° 7	1°28	0°28	4° 9	5°29	22°25	n.a.	T 8
F 9	4 12 16	3°23'59	25°57	19° 7	23° 5	26° 8	24°39	26°40	20°11	1°30	0°29	4° 9	5°26	22°32	n.a.	F 9
S 10	4 16 13	4°20'53	7){ 47	21° 3	24°13	26°44	24°46	26°47	20°14	1°31	0°31	4°R 9	5°22	22°39	n.a.	S 10
S 11	4 20 9	5°17'46	19°44	23° 1	25°21	27°20	24°52	26°55	20°17	1°32	0°32	4° 8	5°19	22°45	n.a.	S 11
M12	4 24 6	6°14'38	1 Y 53	25° 2	26°29	27°57	24°59	27° 2	20°21	1°33	0°33	4° 5	5°16	22°52	n.a.	M12
T 13	4 28 2	7°11'30	14°17	27° 4	27°38	28°33	25° 6	27°10	20°24	1°35	0°35	4° 0	5°13	22°59	n.a.	T 13
W14	4 31 59	8° 8'21	27° 1	29° 8	28°46	29°10	25°13	27°17	20°27	1°36	0°36	3°53	5°10	23° 5	n.a.	W14
T 15	4 35 55	9° 5'13	108 7	1 才 14	29°54	29°46	25°20	27°25	20°31	1°37	0°37	3°44	5° 6	23°12	n.a.	T 15
F 16	4 39 52	10° 2'04	23°34	3°22	1 m 3	0≈23	25°27	27°32	20°34	1°38	0°39	3°35	5° 3	23°19	n.a.	F 16
S 17	4 43 48	10°58'55	7 Ⅱ 20	5°30	2°11	1° 0	25°34	27°40	20°37	1°39	0°40	3°27	5° 0	23°25	n.a.	S 17
S 18	4 47 45	11°55'46	21°23	7°39	3°20	1°36	25°41	27°47	20°41	1°40	0°41	3°20	4°57	23°32	n.a.	S 18
M19	4 51 41	12°52'37	5938	9°49	4°29	2°13	25°49	27°55	20°44	1°41	0°43	3°15	4°54	23°39	n.a.	M19
T 20	4 55 38	13°49'28	20° 0	12° 0	5°38	2°50	25°57	28° 2	20°47	1°42	0°44	3°13	4°51	23°45	n.a.	T 20
W21	4 59 34	14°46'20	$4\Omega 24$	14°11	6°47	3°27	26° 5	28°10	20°50	1°43	0°45	3°D12	4°47	23°52	n.a.	W21
T 22	5 3 31	15°43'12	18°46	16°21	7°56	4° 4	26°12	28°18	20°54	1°44	0°47	3°13	4°44	23°59	n.a.	T 22
F 23	5 7 27	16°40'04	3 m 3	18°32	9° 5	4°41	26°21	28°25	20°57	1°45	0°48	3°14	4°41	24° 5	n.a.	F 23
S 24	5 11 24	17°36'57	17°13	20°41	10°14	5°18	26°29	28°33	21° 0	1°46	0°49	3°R14	4°38	24°12	n.a.	S 24
S 25	5 15 21	18°33'50	1 ≏ 14	22°50	11°24	5°56	26°37	28°40	21° 3	1°46	0°51	3°14	4°35	24°19	n.a.	S 25
M26	5 19 17	19°30'44	15° 6	24°58	12°33	6°33	26°45	28°48	21° 6	1°47	0°52	3°11	4°32	24°25	n.a.	M26
T 27	5 23 14	20°27'38	28°47	27° 4	13°43	7°10	26°54	28°56	21° 9	1°48	0°54	3° 7	4°28	24°32	n.a.	T 27
W28	5 27 10	21 × 24'33	12 M .16	29 × 10	14ML52	7≈48	27≈ 3	29 ∡ 4	21 M 13	1 ≏ 49	0 궁 55	3≈ 1	4≈25	24≈39	n.a.	W28

Delta T = 140h29m47s

MARCH 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	♂	4	ħ)f(ħ	В	ß	ದಿ	Ç	, k	Day
T 1	5 31 7	22 × 21'29	25 M 32	1 る 13	16M 2	8≈25	27≈11	29 × 11	21 M .16	1 ≏ 49	0 궁 56	2°R54	4≈22	24≈45	n.a.	T 1
F 2	5 35 3	23°18'25	8 . ₹35	3°15	17°12	9° 3	27°20	29°19	21°19	1°50	0°58	2≈48	4°19	24°52	n.a.	F 2
S 3	5 39 0	24°15'22	21°23	5°15	18°22	9°40	27°29	29°27	21°22	1°51	0°59	2°42	4°16	24°59	n.a.	S 3
S 4	5 42 57	25°12'19	3 ප 56	7°14	19°32	10°18	27°38	29°34	21°25	1°51	1° 1	2°37	4°12	25° 5	n.a.	S 4
M 5	5 46 53	26° 9'17	16°16	9°11	20°42	10°56	27°47	29°42	21°28	1°52	1° 2	2°34	4° 9	25°12	n.a.	M 5
T 6	5 50 50	27° 6'16	28°23	11° 5	21°52	11°34	27°57	29°50	21°31	1°52	1° 3	2°D33	4° 6	25°19	n.a.	T 6
W 7	5 54 46	28° 3'14	10≈20	12°58	23° 2	12°12	28° 6	29°58	21°34	1°53	1° 5	2°33	4° 3	25°25	n.a.	W 7
T 8	5 58 43	29° 0'14	22°11	14°49	24°13	12°50	28°16	0중 5	21°37	1°53	1° 6	2°34	4° 0	25°32	n.a.	T 8
F 9	6 2 40	29°57'13	3 米 59	16°38	25°23	13°28	28°25	0°13	21°40	1°54	1°8	2°36	3°57	25°39	n.a.	F 9
S 10	6 6 36	0 ප 54'13	15°49	18°25	26°34	14° 6	28°35	0°21	21°42	1°54	1° 9	2°38	3°53	25°45	n.a.	S 10
S 11	6 10 33	1°51'14	27°46	20°10	27°44	14°44	28°45	0°29	21°45	1°55	1°11	2°R38	3°50	25°52	n.a.	S 11
M12	6 14 29	2°48'15	9 Ƴ 54	21°53	28°55	15°22	28°55	0°36	21°48	1°55	1°12	2°38	3°47	25°59	n.a.	M12
T 13	6 18 26	3°45'17	22°19	23°34	0 才 5	16° 0	29° 5	0°44	21°51	1°55	1°13	2°37	3°44	26° 5	n.a.	T 13
W14	6 22 23	4°42'19	5 8 4	25°13	1°16	16°39	29°15	0°52	21°54	1°55	1°15	2°34	3°41	26°12	n.a.	W14
T 15	6 26 19	5°39'22	18°12	26°50	2°27	17°17	29°25	1° 0	21°56	1°56	1°16	2°31	3°38	26°18	n.a.	T 15
F 16	6 30 16	6°36'26	1 Ⅱ 46	28°25	3°38	17°55	29°35	1° 7	21°59	1°56	1°18	2°27	3°34	26°25	n.a.	F 16
S 17	6 34 12	7°33'31	15°43	29°58	4°49	18°34	29°46	1°15	22° 2	1°56	1°19	2°24	3°31	26°32	n.a.	S 17
S 18	6 38 9	8°30'37	0ණ 2	1≈29	6° 0	19°12	29°56	1°23	22° 4	1°56	1°20	2°21	3°28	26°38	n.a.	S 18
M19	6 42 6	9°27'43	14°38	2°58	7°12	19°51	0 ∺ 7	1°30	22° 7	1°56	1°22	2°19	3°25	26°45	n.a.	M19
T 20	6 46 2	10°24'51	29°23	4°25	8°23	20°30	0°17	1°38	22°10	1°56	1°23	2°D18	3°22	26°52	n.a.	T 20
W21	6 49 59	11°22'00	$14\Omega12$	5°50	9°34	21° 8	0°28	1°46	22°12	1°57	1°25	2°18	3°18	26°58	n.a.	W21
T 22	6 53 56	12°19'10	28°56	7°13	10°46	21°47	0°39	1°53	22°15	1°R57	1°26	2°19	3°15	27° 5	n.a.	T 22
F 23	6 57 52	13°16'21	13 m y31	8°34	11°57	22°26	0°50	2° 1	22°17	1°57	1°27	2°21	3°12	27°12	n.a.	F 23
S 24	7 1 49	14°13'34	27°52	9°53	13° 9	23° 5	1° 1	2° 9	22°19	1°56	1°29	2°22	3° 9	27°18	n.a.	S 24
S 25	7 5 46	15°10'49	11 ≏ 57	11° 9	14°20	23°44	1°12	2°16	22°22	1°56	1°30	2°R22	3° 6	27°25	n.a.	S 25
M26	7 9 42	16° 8'05	25°43	12°23	15°32	24°23	1°23	2°24	22°24	1°56	1°32	2°22	3° 3	27°32	n.a.	M26
T 27	7 13 39	17° 5'22	9 M 12	13°35	16°44	25° 2	1°34	2°31	22°27	1°56	1°33	2°21	2°59	27°38	n.a.	T 27
W28	7 17 36	18° 2'42	22°24	14°45	17°56	25°41	1°45	2°39	22°29	1°56	1°34	2°20	2°56	27°45	n.a.	W28
T 29	7 21 32	19° 0'03	5 ₹ 21	15°52	19°8	26°20	1°56	2°47	22°31	1°56	1°36	2°18	2°53	27°52	n.a.	T 29
F 30	7 25 29	19°57'25	18° 2	16°56	20°20	27° 0	2° 8	2°54	22°33	1°55	1°37	2°16	2°50	27°58	n.a.	F 30
S 31	7 29 25	20 る 54'49	0 궁 31	17 ≈ 57	21 × 32	27≈39	2 米 19	3중 2	22M35	1 ≏ 55	1 云 38	2 ≈ 15	2≈47	28≈ 5	n.a.	S 31

Delta T = 140h29m41s

Julian Calendar 1 March 10666 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10667 BCE

APRIL 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
S 1	7 33 22	21 궁 52'15	12 る 48	18≈56	22 × 744	28≈18	2) (31	3 る 9	22 M 38	1°R55	1 る 40	2°R13	2≈44	28≈12	n.a.	S 1
M 2	7 37 19	22°49'42	24°55	19°52	23°57	28°58	2°42	3°16	22°40	1 ≏ 55	1°41	2≈13	2°40	28°18	n.a.	M 2
T 3	7 41 15	23°47'11	6≈53	20°45	25° 9	29°37	2°54	3°24	22°42	1°54	1°43	2°D13	2°37	28°25	n.a.	T 3
W 4	7 45 12	24°44'41	18°46	21°35	26°21	0 ∺ 17	3° 6	3°31	22°44	1°54	1°44	2°13	2°34	28°32	n.a.	W 4
T 5	7 49 9	25°42'12	0) €34	22°21	27°34	0°57	3°18	3°39	22°46	1°53	1°45	2°14	2°31	28°38	n.a.	T 5
F 6	7 53 5	26°39'45	12°22	23° 4	28°46	1°36	3°29	3°46	22°48	1°53	1°46	2°14	2°28	28°45	n.a.	F 6
S 7	7 57 2	27°37'20	24°12	23°43	29°59	2°16	3°41	3°53	22°50	1°52	1°48	2°15	2°24	28°52	n.a.	S 7
S 8	8 0 59	28°34'56	6 Υ 9	24°18	1 궁 12	2°56	3°53	4° 1	22°51	1°52	1°49	2°15	2°21	28°58	n.a.	S 8
M 9	8 4 55	29°32'33	18°16	24°49	2°24	3°36	4° 5	4° 8	22°53	1°51	1°50	2°16	2°18	29° 5	n.a.	M 9
T 10	8 8 52	0≈30'12	0 8 38	25°15	3°37	4°16	4°18	4°15	22°55	1°51	1°52	2°R16	2°15	29°12	n.a.	T 10
W11	8 12 49	1°27'52	13°20	25°38	4°50	4°56	4°30	4°22	22°57	1°50	1°53	2°16	2°12	29°18	n.a.	W11
T 12	8 16 45	2°25'34	26°24	25°55	6° 3	5°36	4°42	4°29	22°58	1°49	1°54	2°D16	2° 9	29°25	n.a.	T 12
F 13	8 20 42	3°23'18	9 Ⅱ 54	26° 8	7°16	6°16	4°54	4°37	23° 0	1°49	1°55	2°16	2° 5	29°32	n.a.	F 13
S 14	8 24 39	4°21'03	23°51	26°15	8°29	6°56	5° 6	4°44	23° 2	1°48	1°57	2°16	2° 2	29°38	n.a.	S 14
S 15	8 28 35	5°18'50	89513	26°R17	9°42	7°37	5°19	4°51	23° 3	1°47	1°58	2°16	1°59	29°45	n.a.	S 15
M16	8 32 32	6°16'38	22°58	26°14	10°55	8°17	5°31	4°58	23° 5	1°47	1°59	2°16	1°56	29°52	n.a.	M16
T 17	8 36 29	7°14'28	7Ω 58	26° 5	12° 9	8°57	5°44	5° 5	23° 6	1°46	2° 0	2°R16	1°53	29°58	n.a.	T 17
W18	8 40 25	8°12'20	23° 5	25°50	13°22	9°38	5°56	5°12	23° 8	1°45	2° 1	2°16	1°50	0 米 5	n.a.	W18
T 19	8 44 22	9°10'14	8 m /11	25°30	14°35	10°18	6° 9	5°18	23° 9	1°44	2° 3	2°16	1°46	0°12	n.a.	T 19
F 20	8 48 19	10° 8'11	23° 6	25° 5	15°49	10°59	6°21	5°25	23°10	1°43	2° 4	2°15	1°43	0°18	n.a.	F 20
S 21	8 52 15	11° 6'09	7 ≏ 44	24°34	17° 2	11°39	6°34	5°32	23°12	1°42	2° 5	2°14	1°40	0°25	n.a.	S 21
S 22	8 56 12	12° 4'10	22° 0	23°58	18°16	12°20	6°47	5°39	23°13	1°41	2° 6	2°13	1°37	0°32	n.a.	S 22
M23	9 0 9	13° 2'13	5 M 51	23°17	19°29	13° 1	6°59	5°46	23°14	1°40	2° 7	2°12	1°34	0°38	n.a.	M23
T 24	9 4 5	14° 0'18	19°18	22°32	20°43	13°41	7°12	5°52	23°15	1°39	2° 8	2°D12	1°30	0°45	n.a.	T 24
W25	9 8 2	14°58'26	2 7 23	21°43	21°57	14°22	7°25	5°59	23°16	1°38	2° 9	2°13	1°27	0°52	n.a.	W25
T 26	9 11 59	15°56'36	15° 7	20°52	23°11	15° 3	7°38	6° 5	23°17	1°37	2°10	2°14	1°24	0°58	n.a.	T 26
F 27	9 15 55	16°54'49	27°34	19°59	24°24	15°44	7°50	6°12	23°18	1°36	2°12	2°15	1°21	1° 5	n.a.	F 27
S 28	9 19 52	17°53'04	9 궁 49	19° 5	25°38	16°25	8° 3	6°18	23°19	1°35	2°13	2°16	1°18	1°12	n.a.	S 28
S 29	9 23 49	18°51'21	21°53	18°12	26°52	17° 6	8°16	6°25	23°20	1°34	2°14	2°17	1°15	1°18	n.a.	S 29
M30	9 27 45	19≈49'40	3≈49	17≈19	28 궁 6	17) 48	8 ∺ 29	6 ප 31	23M21	1 ≏ 33	2 ට 15	2°R18	1≈11	1 ∺ 25	n.a.	M30

Delta T = 140h29m34s

MAY 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(并	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	9 31 42	20≈48'02	15≈40	16°R29	29る20	18 米 29	8) 42	6 ප 37	23M22	1°R32	2 ට 16	2°R17	1≈ 8	1) 32	n.a.	T 1
W 2	9 35 38	21°46'25	27°29	15 ≈ 43	0≈35	19°10	8°55	6°44	23°22	1 ≏ 31	2°17	2≈15	1° 5	1°38	n.a.	W 2
T 3	9 39 35	22°44'51	9) 17	15° 1	1°49	19°51	9° 8	6°50	23°23	1°29	2°18	2°13	1° 2	1°45	n.a.	T 3
F 4	9 43 32	23°43'20	21° 7	14°25	3° 3	20°33	9°21	6°56	23°24	1°28	2°19	2°10	0°59	1°52	n.a.	F 4
S 5	9 47 28	24°41'50	3 ℃ 0	13°55	4°17	21°14	9°35	7° 2	23°24	1°27	2°20	2° 6	0°55	1°58	n.a.	S 5
S 6	9 51 25	25°40'22	15° 0	13°33	5°31	21°56	9°48	7° 8	23°25	1°26	2°20	2° 2	0°52	2° 5	n.a.	S 6
M 7	9 55 22	26°38'57	27°10	13°18	6°46	22°37	10° 1	7°14	23°25	1°24	2°21	1°59	0°49	2°12	n.a.	M 7
T 8	9 59 18	27°37'33	9 8 31	13°D12	8° 0	23°19	10°14	7°20	23°26	1°23	2°22	1°57	0°46	2°18	n.a.	T 8
W 9	10 3 15	28°36'12	22°10	13°14	9°15	24° 1	10°27	7°26	23°26	1°22	2°23	1°55	0°43	2°25	n.a.	W 9
T 10	10 7 11	29°34'53	5 Ⅱ 8	13°24	10°29	24°42	10°40	7°31	23°26	1°20	2°24	1°D55	0°40	2°32	n.a.	T 10
F 11 S 12	10 11 8 10 15 5	0) €33'36	18°29 2 © 16	13°44 14°12	11°44 12°58	25°24 26° 6	10°54 11° 7	7°37 7°42	23°27 23°27	1°19 1°18	2°25 2°26	1°56 1°58	0°36 0°33	2°38 2°45	n.a.	F 11 S 12
		1°32'20													n.a.	
S 13	10 19 1	2°31'07	16°30	14°48	14°13	26°48	11°20	7°48	23°27	1°16	2°26	1°59	0°30	2°52	n.a.	S 13
M14	10 22 58	3°29'56	1Ω 8	15°33	15°28	27°30	11°34	7°53	23°27	1°15	2°27	2°R 0	0°27	2°58	n.a.	M14
T 15	10 26 54	4°28'48	16° 7	16°26	16°42	28°12	11°47	7°59	23°27	1°13	2°28	1°59	0°24	3° 5	n.a.	T 15
W16	10 30 51	5°27'41	1 Mp 19	17°26	17°57	28°54	12° 0	8° 4 8° 9	23°R27	1°12 1°10	2°29	1°57	0°21 0°17	3°12 3°18	n.a.	W16 T 17
T 17 F 18	10 34 48 10 38 44	6°26'36 7°25'34	16°36 1 Ω 45	18°33 19°46	19°12 20°27	29°36 0 Y 19	12°13 12°27	8° 15	23°27 23°27	1° 10	2°29 2°30	1°53 1°48	0°17 0°14	3°18 3°25	n.a. n.a.	F 18
S 19	10 38 44	8°24'35	16°38	21° 6	20°27 21°42	1° 1	12°40	8°20	23°27	1° 7	2°31	1°43	0°11	3°32	n.a.	S 19
												_	-			
S 20	10 46 37	9°23'38	1ML 8	22°30	22°57	1°43	12°53	8°25	23°27	1° 6	2°32	1°38	0° 8	3°38	n.a.	S 20
M21 T 22	10 50 34 10 54 30	10°22'44 11°21'53	15° 9 28°42	24° 0 25°34	24°12 25°27	2°26 3° 8	13° 7 13°20	8°30 8°34	23°27 23°26	1° 4 1° 3	2°32 2°33	1°34 1°31	0° 5 0° 1	3°45 3°52	n.a.	M21 T 22
W23	10 54 30	11 21 33 12°21'04	28 42 11 × 747	23°34 27°11	25°27 26°42	3°51	13°34	8°39	23°26	1° 1	2°33	1°D30	0° 1 29 궁 58	3°58	n.a. n.a.	W23
T 24	11 2 24	13°20'18	24°28	28°51	27°57	4°33	13°47	8°44	23°26	1° 0	2°34	1°31	29°55	4° 5	n.a.	T 24
F 25	11 6 20	14°19'35	6 궁 50	0) €34	29°12	5°16	14° 0	8°49	23°25	0°58	2°35	1°32	29°52	4°12	n.a.	F 25
S 26	11 10 17	15°18'54	18°56	2°19	0 ∺ 27	5°59	14°14	8°53	23°25	0°56	2°35	1°34	29°49	4°18	n.a.	S 26
S 27	11 14 13	16°18'16	0≈53	4° 6	1°42	6°41	14°27	8°58	23°24	0°55	2°36	1°R34	29°46	4°25	n.a.	S 27
M28	11 14 13	10 18 10 17°17'41	12°43	5°54	2°57	7°24	14°27	9° 2	23°24 23°24	0°53	2°36	1°34	29°40 29°42	4°32	n.a.	M28
T 29	11 22 6	17 17 41 18°17'08	24°31	7°43	4°13	8° 7	14°54	9° 6	23°23	0°52	2°37	1°31	29°39	4°38	n.a.	T 29
W30	11 26 3	19°16'37	6 ¥ 19	9°33	5°28	8°50	15° 7	9°10	23°22	0°50	2°37	1°26	29°36	4°45	n.a.	W30
T 31	11 29 59	20) 16'09	18) 9	11) 23	6) (43	9Υ33	15 米 21	9 ට 14	23M22	0 <u>ჲ</u> 48	2 ප් 38	1≈19	29 ප 33	4) €52	n.a.	T 31

Delta T = 140h29m27s

Julian Calendar 1 May 10666 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10666 BCE

JUNE 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	11 33 56	21) 15'43	0 Υ 5	13 米 13	7 ∺ 59	10 Υ 16	15) 34	9 ට 18	23°R21	0°R47	2 る 38	1°R10	29 궁 30	4 ∺ 58	n.a.	F 1
S 2	11 37 52	22°15'20	12° 6	15° 4	9°14	10°59	15°47	9°22	23 M 20	0 ჲ 45	2°38	1≈ 0	29°27	5° 5	n.a.	S 2
S 3	11 41 49	23°14'59	24°15	16°54	10°30	11°42	16° 1	9°26	23°19	0°43	2°39	0°50	29°23	5°12	n.a.	S 3
M 4	11 45 46	24°14'40	6 8 32	18°44	11°45	12°26	16°14	9°30	23°18	0°42	2°39	0°40	29°20	5°18	n.a.	M 4
T 5	11 49 42	25°14'23	19° 0	20°33	13° 0	13° 9	16°27	9°34	23°17	0°40	2°39	0°33	29°17	5°25	n.a.	T 5
W 6	11 53 39	26°14'09	1 Ⅱ 41	22°22	14°16	13°52	16°40	9°37	23°16	0°38	2°40	0°27	29°14	5°32	n.a.	W 6
T 7	11 57 35	27°13'57	14°38	24°10	15°32	14°36	16°54	9°41	23°15	0°37	2°40	0°25	29°11	5°38	n.a.	T 7
F 8	12 1 32	28°13'47	27°53	25°58	16°47	15°19	17° 7	9°44	23°14	0°35	2°40	0°D24	29° 7	5°45	n.a.	F 8
S 9	12 5 28	29°13'38	119529	27°45	18° 3	16° 3	17°20	9°47	23°13	0°33	2°41	0°24	29° 4	5°52	n.a.	S 9
S 10	12 9 25	0 Υ 13'32	25°28	29°31	19°18	16°46	17°33	9°50	23°12	0°32	2°41	0°R25	29° 1	5°59	n.a.	S 10
M11	12 13 21	1°13'28	9 Ω 50	1 Υ 17	20°34	17°30	17°47	9°53	23°10	0°30	2°41	0°25	28°58	6° 5	n.a.	M11
T 12	12 17 18	2°13'26	24°34	3° 2	21°49	18°13	18° 0	9°56	23° 9	0°28	2°41	0°22	28°55	6°12	n.a.	T 12
W13	12 21 14	3°13'26	9 m /34	4°46	23° 5	18°57	18°13	9°59	23° 8	0°26	2°41	0°18	28°52	6°19	n.a.	W13
T 14	12 25 11	4°13'28	24°43	6°29	24°21	19°41	18°26	10° 2	23° 6	0°25	2°41	0°10	28°48	6°25	n.a.	T 14
F 15	12 29 7	5°13'32	9 ≏ 51	8°12	25°37	20°25	18°39	10° 5	23° 5	0°23	2°42	0° 1	28°45	6°32	n.a.	F 15
S 16	12 33 4	6°13'39	24°47	9°54	26°52	21° 9	18°52	10° 7	23° 3	0°21	2°42	29 ප 51	28°42	6°39	n.a.	S 16
S 17	12 37 0	7°13'48	9 M 23	11°35	28° 8	21°53	19° 5	10°10	23° 2	0°20	2°42	29°40	28°39	6°45	n.a.	S 17
M18	12 40 57	8°13'59	23°33	13°16	29°24	22°37	19°18	10°12	23° 0	0°18	2°42	29°32	28°36	6°52	n.a.	M18
T 19	12 44 53	9°14'13	7 . ₹13	14°56	0 Ƴ 39	23°21	19°31	10°14	22°59	0°16	2°R42	29°25	28°32	6°59	n.a.	T 19
W20	12 48 49	10°14'29	20°24	16°35	1°55	24° 5	19°44	10°16	22°57	0°15	2°42	29°21	28°29	7° 5	n.a.	W20
T 21	12 52 46	11°14'48	3 る 8	18°14	3°11	24°49	19°57	10°18	22°55	0°13	2°42	29°19	28°26	7°12	n.a.	T 21
F 22	12 56 42	12°15'09	15°31	19°52	4°27	25°33	20°10	10°20	22°54	0°12	2°42	29°D19	28°23	7°19	n.a.	F 22
S 23	13 0 39	13°15'32	27°36	21°29	5°43	26°17	20°23	10°22	22°52	0°10	2°42	29°R19	28°20	7°25	n.a.	S 23
S 24	13 435	14°15'58	9≈31	23° 5	6°59	27° 2	20°36	10°24	22°50	0° 8	2°41	29°19	28°17	7°32	n.a.	S 24
M25	13 8 32	15°16'26	21°19	24°42	8°15	27°46	20°49	10°25	22°48	0° 7	2°41	29°17	28°13	7°39	n.a.	M25
T 26	13 12 28	16°16'56	3 ∺ 6	26°17	9°30	28°30	21° 1	10°27	22°47	0° 5	2°41	29°12	28°10	7°45	n.a.	T 26
W27	13 16 25	17°17'29	14°56	27°52	10°46	29°15	21°14	10°28	22°45	0° 3	2°41	29° 5	28° 7	7°52	n.a.	W27
T 28	13 20 21	18°18'04	26°52	29°26	12° 2	29°59	21°27	10°29	22°43	0° 2	2°41	28°54	28° 4	7°59	n.a.	T 28
F 29	13 24 18	19°18'40	8 Ƴ 55	1 8 0	13°18	0 8 44	21°39	10°30	22°41	0° 0	2°41	28°41	28° 1	8° 5	n.a.	F 29
S 30	13 28 14	20 ° 19'19	21 Y 8	2 8 33	14 Y 34	1829	21 米 52	10 ට 31	22 M 39	29 m 59	2 ප් 40	28 궁 27	27 る 58	8 ∺ 12	n.a.	S 30

Delta T = 140h29m20s

JULY 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(并	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	13 32 11	21 Y 19'59	3 8 31	4 8 6	15 Y 50	2813	22) 5	10 궁 32	22°R37	29°R57	2°R40	28°R13	27 る 54	8) 19	n.a.	S 1
M 2	13 36 7	22°20'42	16° 3	5°38	17° 6	2°58	22°17	10°33	22M35	29 m 56	2 ප් 40	27 る 59	27°51	8°25	n.a.	M 2
T 3	13 40 3	23°21'27	28°47	7°10	18°22	3°43	22°29	10°34	22°33	29°54	2°40	27°48	27°48	8°32	n.a.	T 3
W 4	13 44 0	24°22'13	11 II 41	8°41	19°38	4°28	22°42	10°34	22°30	29°53	2°39	27°39	27°45	8°39	n.a.	W 4
T 5	13 47 56	25°23'01	24°46	10°11	20°54	5°13	22°54	10°35	22°28	29°51	2°39	27°34	27°42	8°45	n.a.	T 5
F 6	13 51 53	26°23'50	8 9 5	11°41	22°10	5°58	23° 6	10°35	22°26	29°50	2°38	27°32	27°38	8°52	n.a.	F 6
S 7	13 55 49	27°24'41	21°38	13°11	23°26	6°43	23°19	10°36	22°24	29°48	2°38	27°31	27°35	8°59	n.a.	S 7
S 8	13 59 46	28°25'33	5 Ω 27	14°40	24°42	7°28	23°31	10°36	22°22	29°47	2°38	27°31	27°32	9° 6	n.a.	S 8
M 9	14 3 42	29°26'27	19°34	16° 8	25°58	8°13	23°43	10°R36	22°19	29°45	2°37	27°30	27°29	9°12	n.a.	M 9
T 10	14 7 39	0 8 27'21	3 m 57	17°36	27°14	8°58	23°55	10°36	22°17	29°44	2°37	27°27	27°26	9°19	n.a.	T 10
W1 1	14 11 35	1°28'18	18°34	19° 3	28°30	9°43	24° 7	10°35	22°15	29°43	2°36	27°22	27°23	9°26	n.a.	W11
T 12	14 15 31	2°29'15	3 <u>Ω</u> 20	20°29	29°46	10°28	24°19	10°35	22°12	29°41	2°36	27°13	27°19	9°32	n.a.	T 12
F 13	14 19 28	3°30'14	18° 9	21°55	18 1	11°13	24°30	10°35	22°10	29°40	2°35	27° 2	27°16	9°39	n.a.	F 13
S 14	14 23 24	4°31'15	2 M .51	23°20	2°17	11°59	24°42	10°34	22° 8	29°39	2°35	26°50	27°13	9°46	n.a.	S 14
S 15	14 27 21	5°32'17	17°19	24°44	3°33	12°44	24°54	10°33	22° 5	29°37	2°34	26°38	27°10	9°52	n.a.	S 15
M16	14 31 17	6°33'20	1 ₹ 25	26° 7	4°49	13°29	25° 5	10°33	22° 3	29°36	2°34	26°27	27° 7	9°59	n.a.	M16
T 17	14 35 14	7°34'26	15° 6	27°30	6° 5	14°15	25°17	10°32	22° 1	29°35	2°33	26°19	27° 3	10° 6	n.a.	T 17
W18	14 39 10	8°35'32	2 <u>8</u> °19	28°51	7°21	15° 0	25°28	10°31	21°58	29°33	2°32	26°13	27° 0	10°12	n.a.	W18
T 19	14 43 7	9°36'41	11중 8	0 Ⅱ 11	8°37	15°46	25°40	10°30	21°56	29°32	2°32	26°11	26°57	10°19	n.a.	T 19
F 20	14 47 3	10°37'51	23°34	1°30	9°53	16°31	25°51	10°28	21°53	29°31	2°31	26°D10	26°54	10°26	n.a.	F 20
S 21	14 51 0	11°39'02	5≈42	2°47	11° 9	17°17	26° 2	10°27	21°51	29°30	2°30	26°R10	26°51	10°32	n.a.	S 21
S 22	14 54 56	12°40'15	17°39	4° 2	12°25	18° 2	26°13	10°26	21°48	29°29	2°30	26°10	26°48	10°39	n.a.	S 22
M23	14 58 52	13°41'30	29°29	5°16	13°41	18°48	26°24	10°24	21°46	29°28	2°29	26° 8	26°44	10°46	n.a.	M23
T 24	15 2 49	14°42'46	11 米 17	6°27	14°57	19°34	26°35	10°22	21°43	29°27	2°28	26° 5	26°41	10°52	n.a.	T 24
W25	15 6 45	15°44'03	23° 9	7°36	16°13	20°20	26°46	10°21	21°41	29°26	2°28	25°59	26°38	10°59	n.a.	W25
T 26	15 10 42	16°45'21	5 ℃ 9	8°43	17°28	21° 5	26°57	10°19	21°38	29°25	2°27	25°50	26°35	11° 6	n.a.	T 26
F 27	15 14 38	17°46'41	17°20	9°46	18°44	21°51	27° 8	10°17	21°36	29°24	2°26	25°39	26°32	11°13	n.a.	F 27
S 28	15 18 35	18°48'02	29°44	10°45	20° 0	22°37	27°18	10°15	21°33	29°23	2°25	25°27	26°29	11°19	n.a.	S 28
S 29	15 22 31	19°49'24	12822	11°41	21°16	23°23	27°29	10°13	21°31	29°22	2°24	25°14	26°25	11°26	n.a.	S 29
M30	15 26 28	20°50'47	25°13	12°32	22°32	24° 9	27°39	1 <u>0</u> °10	21°28	29°21	<u>2°24</u>	2 <u>5</u> ° 2	2 <u>6</u> °22	11°33	n.a.	M30
T 31	15 30 24	21852'11	8 Ⅱ 18	13 Ⅱ 18	23848	24 8 55	27 米 50	10중 8	21M26	29 m 20	2 る 23	24 궁 52	26 궁 19	11 米 39	n.a.	T 31

Delta T = 140h29m14s

Julian Calendar 1 July 10666 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10666 BCE

AUGUST 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ) / (¥	Р	U	S	Ç	ς κ	Day
W 1	15 34 21	22 8 53'35	21 Ⅲ 34	13耳58	25 8 4	25841	28 米 0	10°R 5	21°R23	29°R19	2°R22	24°R45	26 궁 16	11) 46	n.a.	W 1
T 2	15 38 17	23°55'01	5 95 0	14°32	26°19	26°27	28°10	10중 3	21 M 21	29 Mp 18	2 ප 21	24 궁 40	26°13	11°53	n.a.	T 2
F 3	15 42 14	24°56'27	18°36	14°58	27°35	27°13	28°20	10° 0	21°18	29°17	2°20	24°D38	26° 9	11°59	n.a.	F 3
S 4	15 46 10	25°57'53	$2\Omega 20$	15°16	28°51	27°59	28°30	9°57	21°16	29°17	2°19	24°38	26° 6	12° 6	n.a.	S 4
S 5	15 50 7	26°59'20	16°13	15°R25	0耳 7	28°46	28°40	9°55	21°13	29°16	2°18	24°39	26° 3	12°13	n.a.	S 5
M 6	15 54 3	28° 0'47	0 m p 14	15°24	1°22	29°32	28°49	9°52	21°10	29°15	2°17	24°R39	26° 0	12°19	n.a.	M 6
T 7	15 58 0	29° 2'14	14°24	15°12	2°38	0 Ⅱ 18	28°59	9°49	21° 8	29°14	2°16	24°38	25°57	12°26	n.a.	T 7
W 8	16 1 56	0耳 3'42	28°40	14°50	3°54	1° 4	29° 8	9°45	21° 5	29°14	2°15	24°35	25°54	12°33	n.a.	W 8
T 9	16 5 53	1° 5'10	13 ♀ 0	14°17	5° 9	1°50	29°18	9°42	21° 3	29°13	2°14	24°29	25°50	12°39	n.a.	T 9
F 10	16 9 49	2° 6'37	27°19	13°32	6°25	2°37	29°27	9°39	21° 1	29°13	2°13	24°22	25°47	12°46	n.a.	F 10
S 11	16 13 46	3° 8'06	11 M .34	12°37	7°41	3°23	29°36	9°35	20°58	29°12	2°12	24°13	25°44	12°53	n.a.	S 11
S 12	16 17 42	4° 9'34	25°38	11°32	8°56	4°10	29°45	9°32	20°56	29°12	2°11	24° 4	25°41	13° 0	n.a.	S 12
M13	16 21 39	5°11'03	9 ₹ 26	10°19	10°12	4°56	29°54	9°28	20°53	29°11	2°10	23°56	25°38	13° 6	n.a.	M13
T 14	16 25 35	6°12'32	22°54	9° 0	11°27	5°42	0 Υ 3	9°25	20°51	29°11	2° 9	23°50	25°35	13°13	n.a.	T 14
W15	16 29 32	7°14'02	6 ප 2	7°38	12°43	6°29	0°12	9°21	20°48	29°10	2° 8	23°46	25°31	13°20	n.a.	W15
T 16	16 33 28	8°15'32	18°48	6°15	13°58	7°15	0°20	9°17	20°46	29°10	2° 7	23°D44	25°28	13°26	n.a.	T 16
F 17	16 37 25	9°17'02	1≈15	4°54	15°14	8° 2	0°28	9°13	20°44	29° 9	2° 6	23°44	25°25	13°33	n.a.	F 17
S 18	16 41 21	10°18'32	13°26	3°39	16°29	8°48	0°37	9° 9	20°41	29° 9	2° 5	23°46	25°22	13°40	n.a.	S 18
S 19	16 45 18	11°20'03	25°25	2°30	17°45	9°35	0°45	9° 5	20°39	29° 9	2° 4	23°47	25°19	13°46	n.a.	S 19
M20	16 49 14	12°21'33	7)(17	1°30	19° 0	10°21	0°53	9° 1	20°37	29° 9	2° 3	23°R49	25°15	13°53	n.a.	M20
T 21	16 53 11	13°23'04	19° 7	0°41	20°16	11°8	1° 1	8°57	20°34	29° 8	2° 2	23°48	25°12	14° 0	n.a.	T 21
W22	16 57 7	14°24'36	1 ℃ 0	0° 2	21°31	11°55	1° 8	8°53	20°32	29° 8	2° 1	23°47	25° 9	14° 6	n.a.	W22
T 23	17 1 4	15°26'07	13° 2	29 8 34	22°47	12°41	1°16	8°49	20°30	29° 8	2° 0	23°43	25° 6	14°13	n.a.	T 23
F 24	17 5 0	16°27'38	25°16	29°17	24° 2	13°28	1°23	8°44	20°28	29° 8	1°58	23°38	25° 3	14°20	n.a.	F 24
S 25	17 8 57	17°29'10	7 8 46	29°D11	25°17	14°15	1°31	8°40	20°25	29° 8	1°57	23°32	25° 0	14°27	n.a.	S 25
S 26	17 12 54	18°30'41	20°33	29°14	26°33	15° 1	1°38	8°35	20°23	29°D 8	1°56	23°26	24°56	14°33	n.a.	S 26
M27	17 16 50	19°32'12	3 Ⅱ 40	29°26	27°48	15°48	1°45	8°31	20°21	29° 8	1°55	23°19	24°53	14°40	n.a.	M27
T 28	17 20 47	20°33'44	17° 4	29°47	29° 3	16°35	1°52	8°26	20°19	29° 8	1°54	23°14	24°50	14°47	n.a.	T 28
W29	17 24 43	21°35'14	09୍ଦେ44	0 耳 15	09୍ତ18	17°22	1°58	8°22	20°17	29° 8	1°53	23°11	24°47	14°53	n.a.	W29
T 30	17 28 40	22°36'44	14°38	0°51	1°34	18° 9	2° 5	8°17	20°15	29° 8	1°52	23° 9	24°44	15° 0	n.a.	T 30
F 31	17 32 36	23 Ⅲ 38'14	289541	1 Ⅱ 32	29549	18 Ⅱ 55	2 Υ 11	8 ට 13	20 M 13	29 Mg 8	1 ろ 50	23°D 9	24 궁 41	15 ∺ 7	n.a.	F 31

Delta T = 140h29m07s

SEPTEMBER 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	17 36 33	24∏39'42	12 \O 50	2 Ⅱ 18	495 4	19 Ⅱ 42	2 Υ 18	8°R 8	20°R11	29 m , 8	1°R49	23 궁 10	24 궁 37	15 ∺ 13	n.a.	S 1
S 2	17 40 30	25°41'10	27° 2	3°10	5°19	20°29	2°24	8 궁 3	20 M 9	29° 9	1 る 48	23°11	24°34	15°20	n.a.	S 2
M 3	17 44 26	26°42'37	11 Mp 15	4° 5	6°34	21°16	2°30	7°58	20° 7	29° 9	1°47	23°13	24°31	15°27	n.a.	M 3
T 4	17 48 23	27°44'03	25°25	5° 5	7°49	22° 3	2°35	7°54	20° 5	29° 9	1°46	23°R13	24°28	15°33	n.a.	T 4
W 5	17 52 19	28°45'28	9 ჲ 32	6° 7	9° 4	22°50	2°41	7°49	20° 3	29° 9	1°45	23°13	24°25	15°40	n.a.	W 5
T 6	17 56 16	29°46'52	23°34	7°13	10°19	23°37	2°46	7°44	20° 2	29°10	1°43	23°11	24°21	15°47	n.a.	T 6
F 7	18 0 13	09348'15	7 M 28	8°21	11°34	24°23	2°52	7°39	20° 0	29°10	1°42	23° 9	24°18	15°54	n.a.	F 7
S 8	18 4 9	1°49'37	21°13	9°32	12°49	25°10	2°57	7°34	19°58	29°11	1°41	23° 6	24°15	16° 0	n.a.	S 8
S 9	18 8 6	2°50'57	4 ₹ 47	10°45	14° 4	25°57	3° 2	7°29	19°56	29°11	1°40	23° 3	24°12	16° 7	n.a.	S 9
M10	18 12 2	3°52'17	18° 9	12° 0	15°19	26°44	3° 6	7°24	19°55	29°12	1°39	23° 0	24° 9	16°14	n.a.	M10
T 11	18 15 59	4°53'36	1 ਰ 15	13°16	16°34	27°31	3°11	7°19	19°53	29°12	1°37	22°58	24° 6	16°20	n.a.	T 11
W12	18 19 56	5°54'53	14° 6	14°34	17°49	28°18	3°15	7°14	19°52	29°13	1°36	22°56	24° 2	16°27	n.a.	W12
T 13	18 23 52	6°56'10	26°42	15°53	19° 4	29° 5	3°20	7°10	19°50	29°13	1°35	22°D56	23°59	16°34	n.a.	T 13
F 14	18 27 49	7°57'25	9≈ 4	17°13	20°18	29°52	3°24	7° 5	19°49	29°14	1°34	22°57	23°56	16°40	n.a.	F 14
S 15	18 31 45	8°58'40	21°12	18°35	21°33	0939	3°28	7° 0	19°47	29°15	1°33	22°58	23°53	16°47	n.a.	S 15
S 16	18 35 42	9°59'53	3 ∺ 11	19°57	22°48	1°26	3°31	6°55	19°46	29°15	1°32	22°59	23°50	16°54	n.a.	S 16
M17	18 39 39	11° 1'06	15° 4	21°21	24° 3	2°13	3°35	6°50	19°45	29°16	1°30	23° 1	23°47	17° 1	n.a.	M17
T 18	18 43 35	12° 2'17	26°55	22°45	25°17	3° 0	3°38	6°45	19°43	29°17	1°29	23° 2	23°43	17° 7	n.a.	T 18
W19	18 47 32	13° 3'28	8 Υ 48	24°10	26°32	3°47	3°41	6°40	19°42	29°18	1°28	23°R 2	23°40	17°14	n.a.	W19
T 20	18 51 29	14° 4'37	20°49	25°36	27°47	4°34	3°44	6°35	19°41	29°18	1°27	23° 2	23°37	17°21	n.a.	T 20
F 21	18 55 25	15° 5'46	3 8 1	27° 3	29° 1	5°21	3°47	6°30	19°40	29°19	1°26	23° 2	23°34	17°27	n.a.	F 21
S 22	18 59 22	16° 6'53	15°30	28°30	0 Ω 16	6° 8	3°50	6°26	19°39	29°20	1°25	23° 1	23°31	17°34	n.a.	S 22
S 23	19 3 19	17° 7'59	28°19	29°58	1°30	6°55	3°52	6°21	19°37	29°21	1°23	23° 0	23°27	17°41	n.a.	S 23
M24	19 7 15	18° 9'04	11 Ⅱ 30	19527	2°45	7°42	3°54	6°16	19°36	29°22	1°22	22°59	23°24	17°47	n.a.	M24
T 25	19 11 12	19°10'08	25° 5	2°57	3°59	8°29	3°57	6°11	19°35	29°23	1°21	22°59	23°21	17°54	n.a.	T 25
W26	19 15 8	20°11'10	9 9 2	4°27	5°14	9°16	3°58	6° 6	19°35	29°24	1°20	22°58	23°18	18° 1	n.a.	W26
T 27	19 19 5	21°12'10	23°18	5°57	6°28	10° 3	4° 0	6° 2	19°34	29°25	1°19	22°D58	23°15	18° 8	n.a.	T 27
F 28	19 23 2	22°13'09	7 Ω 49	7°29	7°43	10°50	4° 2	5°57	19°33	29°26	1°18	22°58	23°12	18°14	n.a.	F 28
S 29	19 26 58	23°14'07	22°28	9° 0	8°57	11°37	4° 3	5°53	19°32	29°27	1°17	22°R58	23° 8	18°21	n.a.	S 29
S 30	19 30 55	249515'02	7 m , 9	10533	10Ω12	12524	4 Υ 4	5 る 48	19 M 31	29 m 28	1 궁 16	22 පි 58	23궁 5	18 ∺ 28	n.a.	S 30

Delta T = 140h29m00s

Julian Calendar 1 Sept. 10666 BCE == Greg. Calendar 11 June 10666 BCE

OCTOBER 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	P.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	19 34 52	259515'55	21 Mp 45	1295 6	11 Ω 26	139511	4 Υ 5	5°R43	19°R31	29 m 30	1°R15	22°R58	23중 2	18) (34	n.a.	M 1
T 2	19 38 48	26°16'47	6 ₽ 11	13°40	12°40	13°58	4° 6	5 る 39	19 M .30	29°31	1 ਰ 14	22 る 58	22°59	18°41	n.a.	T 2
W 3	19 42 45	27°17'36	20°24	15°14	13°54	14°45	4° 6	5°35	19°30	29°32	1°12	22°58	22°56	18°48	n.a.	W 3
T 4	19 46 42	28°18'23	4ML22	16°49	15° 9	15°31	4° 6	5°30	19°29	29°33	1°11	22°D58	22°52	18°54	n.a.	T 4
F 5	19 50 38	29°19'08	18° 3	18°25	16°23	16°18	4°R 6	5°26	19°29	29°35	1°10	22°58	22°49	19° 1	n.a.	F 5
S 6	19 54 35	0 Ω 19'51	1 ₹ 29	20° 2	17°37	17° 5	4° 6	5°22	19°28	29°36	1° 9	22°59	22°46	19° 8	n.a.	S 6
S 7	19 58 32	1°20'32	14°39	21°39	18°51	17°52	4° 6	5°18	19°28	29°37	1° 8	22°59	22°43	19°15	n.a.	S 7
M 8	20 2 28	2°21'11	27°35	23°16	20° 6	18°39	4° 6	5°13	19°28	29°39	1° 7	23° 0	22°40	19°21	n.a.	M 8
T 9	20 6 25	3°21'48	10 궁 18	24°55	21°20	19°26	4° 5	5° 9	19°27	29°40	1° 6	23° 1	22°37	19°28	n.a.	T 9
W10	20 10 22	4°22'23	22°49	26°34	22°34	20°13	4° 4	5° 5	19°27	29°41	1° 5	23°R 1	22°33	19°35	n.a.	W10
T 11	20 14 18	5°22'55	5≈ 9	28°14	23°48	21° 0	4° 3	5° 2	19°27	29°43	1° 4	23° 1	22°30	19°41	n.a.	T 11
F 12	20 18 15	6°23'26	17°20	29°55	25° 2	21°46	4° 2	4°58	19°27	29°44	1° 3	23° 0	22°27	19°48	n.a.	F 12
S 13	20 22 12	7°23'54	29°23	1 Ω 37	26°16	22°33	4° 1	4°54	19°D27	29°46	1° 3	22°58	22°24	19°55	n.a.	S 13
S 14	20 26 8	8°24'21	11 米 19	3°19	27°30	23°20	3°59	4°50	19°27	29°47	1° 2	22°56	22°21	20° 2	n.a.	S 14
M15	20 30 5	9°24'46	23°11	5° 3	28°44	24° 7	3°57	4°47	19°27	29°49	1° 1	22°53	22°18	20° 8	n.a.	M15
T 16	20 34 2	10°25'08	5 ℃ 2	6°47	29°58	24°54	3°55	4°43	19°27	29°51	1° 0	22°51	22°14	20°15	n.a.	T 16
W17	20 37 58	11°25'29	16°56	8°32	1 m p 12	25°40	3°53	4°40	19°27	29°52	0°59	22°48	22°11	20°22	n.a.	W17
T 18	20 41 55	12°25'48	28°55	10°17	2°26	26°27	3°51	4°36	19°27	29°54	0°58	22°47	22° 8	20°28	n.a.	T 18
F 19	20 45 52	13°26'05	118 5	12° 4	3°39	27°14	3°48	4°33	19°28	29°55	0°57	22°D46	22° 5	20°35	n.a.	F 19
S 20	20 49 48	14°26'20	23°29	13°52	4°53	28° 0	3°45	4°30	19°28	29°57	0°56	22°46	22° 2	20°42	n.a.	S 20
S 21	20 53 45	15°26'34	6 Ⅱ 13	15°40	6° 7	28°47	3°42	4°27	19°28	29°59	0°56	22°47	21°58	20°48	n.a.	S 21
M22	20 57 42	16°26'45	19°20	17°29	7°21	29°34	3°39	4°24	19°29	0요 1	0°55	22°49	21°55	20°55	n.a.	M22
T 23	21 138	17°26'55	2953	19°19	8°35	0 Ω 20	3°36	4°21	19°29	0° 2	0°54	22°50	21°52	21° 2	n.a.	T 23
W24	21 5 35	18°27'02	16°53	21°10	9°48	1° 7	3°33	4°18	19°30	0° 4	0°53	22°R51	21°49	21° 9	n.a.	W24
T 25	21 9 32	19°27'07	1 Ω 19	23° 1	11° 2	1°54	3°29	4°15	19°30	0° 6	0°53	22°51	21°46	21°15	n.a.	T 25
F 26	21 13 28	20°27'10	16° 5	24°53	12°16	2°40	3°25	4°12	19°31	0° 8	0°52	22°50	21°43	21°22	n.a.	F 26
S 27	21 17 25	21°27'11	1 m) 6	26°46	13°29	3°27	3°21	4°10	19°32	0°10	0°51	22°47	21°39	21°29	n.a.	S 27
S 28	21 21 22	22°27'09	16°12	28°39	14°43	4°13	3°17	4° 7	19°32	0°11	0°50	22°43	21°36	21°35	n.a.	S 28
M29	21 25 18	23°27'05	1 ≏ 14	0 Mp 32	15°57	5° 0	3°13	4° 5	19°33	0°13	0°50	22°39	21°33	21°42	n.a.	M29
T 30	21 29 15	24°26'59	16° 3	2°26	17°10	5°46	3° 8	4° 3	19°34	0°15	0°49	22°34	21°30	21°49	n.a.	T 30
W31	21 33 11	25 Ω 26′50	0 M 33	4 Mp 19	18 M 24	6 Ω 33	3 ℃ 3	4ਰ 1	19 M .35	0 ჲ 17	0 궁 48	22 ට 31	21 궁 27	21 米 55	n.a.	W31

Delta T = 140h28m53s

NOVEMBER 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	ß	v	Ç	Q.	Day
T 1	21 37 8	26 Ω 26'38	14 M 39	6 m 13	19 m 37	7 Ω 19	2°R59	3°R58	19 M .36	0 ჲ 19	0°R48	22°R29	21る24	22 米 2	n.a.	T 1
F 2	21 41 5	27°26'23	28°21	8° 5	20°51	8° 5	2 Υ 54	3 る 57	19°37	0°21	0 궁 47	22°D28	21°20	22° 9	n.a.	F 2
S 3	21 45 1	28°26'06	11 才 40	9°57	22° 4	8°52	2°49	3°55	19°38	0°23	0°47	22 る 29	21°17	22°16	n.a.	S 3
S 4	21 48 58	29°25'47	24°38	11°48	23°18	9°38	2°43	3°53	19°39	0°25	0°46	22°30	21°14	22°22	n.a.	S 4
M 5	21 52 55	0 Mp 25'24	7 云 18	13°37	24°31	10°24	2°38	3°51	19°40	0°27	0°46	22°32	21°11	22°29	n.a.	M 5
T 6	21 56 51	1°24'59	19°44	15°24	25°44	11°11	2°32	3°50	19°41	0°29	0°45	22°R33	21° 8	22°36	n.a.	T 6
W 7	22 0 48	2°24'32	1≈59	17° 9	26°58	11°57	2°27	3°48	19°43	0°31	0°45	22°32	21° 4	22°42	n.a.	W 7
T 8	22 4 44	3°24'02	14° 5	18°51	28°11	12°43	2°21	3°47	19°44	0°33	0°44	22°30	21° 1	22°49	n.a.	T 8
F 9	22 8 41	4°23'29	26° 6	20°29	29°24	13°29	2°15	3°46	19°45	0°35	0°44	22°26	20°58	22°56	n.a.	F 9
S 10	22 12 38	5°22'54	8) 1	22° 4	0 ჲ 38	14°15	2° 9	3°45	19°47	0°37	0°43	22°19	20°55	23° 3	n.a.	S 10
S 11	22 16 34	6°22'17	19°54	23°34	1°51	15° 1	2° 3	3°44	19°48	0°39	0°43	22°11	20°52	23° 9	n.a.	S 11
M12	22 20 31	7°21'37	1 Y 46	24°59	3° 4	15°47	1°56	3°43	19°50	0°41	0°42	22° 3	20°49	23°16	n.a.	M12
T 13	22 24 27	8°20'55	13°38	26°19	4°17	16°33	1°50	3°42	19°51	0°43	0°42	21°54	20°45	23°23	n.a.	T 13
W14	22 28 24	9°20'10	25°34	27°32	5°30	17°19	1°43	3°41	19°53	0°46	0°42	21°46	20°42	23°29	n.a.	W14
T 15	22 32 21	10°19'24	7 8 34	28°39	6°43	18° 5	1°37	3°41	19°54	0°48	0°41	21°39	20°39	23°36	n.a.	T 15
F 16	22 36 17	11°18'35	19°44	29°39	7°56	18°51	1°30	3°40	19°56	0°50	0°41	21°35	20°36	23°43	n.a.	F 16
S 17	22 40 14	12°17'44	2 I 6	0 ჲ 32	9° 9	19°37	1°23	3°40	19°58	0°52	0°41	21°32	20°33	23°50	n.a.	S 17
S 18	22 44 10	13°16'52	14°45	1°17	10°22	20°23	1°16	3°39	20° 0	0°54	0°41	21°D32	20°30	23°56	n.a.	S 18
M19	22 48 7	14°15'57	27°45	1°55	11°35	21° 9	1° 9	3°39	20° 1	0°56	0°40	21°32	20°26	24° 3	n.a.	M19
T 20	22 52 3	15°15'00	119910	2°24	12°48	21°55	1° 2	3°D39	20° 3	0°58	0°40	21°33	20°23	24°10	n.a.	T 20
W21	22 56 0	16°14'00	25° 3	2°45	14° 1	22°40	0°55	3°39	20° 5	1° 1	0°40	21°R33	20°20	24°16	n.a.	W21
T 22	22 59 57	17°12'59	9Ω23	2°58	15°13	23°26	0°47	3°39	20° 7	1° 3	0°40	21°32	20°17	24°23	n.a.	T 22
F 23	23 3 53	18°11'56	24°10	3°R 3	16°26	24°12	0°40	3°40	20° 9	1° 5	0°40	21°29	20°14	24°30	n.a.	F 23
S 24	23 7 50	19°10'50	9 m 16	3° 1	17°39	24°57	0°33	3°40	20°11	1° 7	0°39	21°23	20°10	24°37	n.a.	S 24
S 25	23 11 46	20° 9'42	24°33	2°50	18°52	25°43	0°25	3°41	20°13	1° 9	0°39	21°15	20° 7	24°43	n.a.	S 25
M26	23 15 43	21° 8'31	9 ჲ 50	2°32	20° 4	26°28	0°18	3°41	20°15	1°12	0°39	21° 6	20° 4	24°50	n.a.	M26
T 27	23 19 39	22° 7'18	24°57	2° 7	21°17	27°14	0°10	3°42	20°17	1°14	0°39	20°57	20° 1	24°57	n.a.	T 27
W28	23 23 36	23° 6'03	9 M .43	1°37	22°29	27°59	0° 2	3°43	20°19	1°16	0°39	20°49	19°58	25° 3	n.a.	W28
T 29	23 27 32	24° 4'45	24° 2	1° 0	23°42	28°45	29 米 55	3°44	20°22	1°18	0°D39	20°43	19°55	25°10	n.a.	T 29
F 30	23 31 29	25 Mg 3'24	7 ₹ 52	0 ₽ 19	24 ♀ 54	29€30	29 米 47	3 ⋜ 45	20M24	1 ≏ 21	0 云 39	20 궁 40	19 궁 51	25 米 17	n.a.	F 30

Delta T = 140h28m46s

Julian Calendar 1 Nov. 10666 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10666 BCE

DECEMBER 10666 BCE (-10665) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ಬ	ţ	ę,	Day
S 1	23 35 26	26Mp 2'01	21 × 14	29°R34	26 ♀ 7	0 m)15	29°R39	3 ප් 46	20 M 26	1 ≏ 23	0 궁 39	20°D38	19 ਰ 48	25 米 24	n.a.	S 1
S 2	23 39 22	27° 0'35	4 ਰ 11	28 m) 47	27°19	1° 0	29 米 32	3°47	20°29	1°25	0°39	20중38	19°45	25°30	n.a.	S 2
M 3	23 43 19	27°59'07	16°46	27°57	28°31	1°46	29°24	3°49	20°31	1°27	0°39	20°R39	19°42	25°37	n.a.	M 3
T 4	23 47 15	28°57'36	29° 5	27° 7	29°44	2°31	29°16	3°50	20°33	1°30	0°39	20°39	19°39	25°44	n.a.	T 4
W 5	23 51 12	29°56'03	11≈11	26°17	0 M .56	3°16	29° 9	3°52	20°36	1°32	0°39	20°37	19°35	25°50	n.a.	W 5
T 6	23 55 8	0 ≏ 54'27	23° 9	25°28	2° 8	4° 1	29° 1	3°53	20°38	1°34	0°40	20°32	19°32	25°57	n.a.	T 6
F 7	23 59 5	1°52'49	5 ∺ 3	24°41	3°20	4°46	28°53	3°55	20°41	1°36	0°40	20°25	19°29	26° 4	n.a.	F 7
S 8	0 3 1	2°51'08	16°54	23°57	4°32	5°31	28°45	3°57	20°43	1°39	0°40	20°15	19°26	26°10	n.a.	S 8
S 9	0 6 58	3°49'26	28°46	23°16	5°44	6°16	28°38	3°59	20°46	1°41	0°40	20° 3	19°23	26°17	n.a.	S 9
M10	0 10 54	4°47'41	10 Y 39	22°39	6°56	7° 1	28°30	4° 1	20°49	1°43	0°40	19°50	19°20	26°24	n.a.	M10
T 11	0 14 51	5°45'54	22°35	22° 7	8° 7	7°45	28°22	4° 3	20°51	1°45	0°41	19°37	19°16	26°31	n.a.	T 11
W12	0 18 47	6°44'04	4 8 36	21°40	9°19	8°30	28°15	4° 5	20°54	1°48	0°41	19°24	19°13	26°37	n.a.	W12
T 13	0 22 44	7°42'13	16°43	21°17	10°31	9°15	28° 7	4° 8	20°57	1°50	0°41	19°13	19°10	26°44	n.a.	T 13
F 14	0 26 40	8°40'20	28°58	21° 0	11°42	10° 0	28° 0	4°10	20°59	1°52	0°41	19° 5	19° 7	26°51	n.a.	F 14
S 15	0 30 37	9°38'26	11 Ⅱ 24	20°48	12°54	10°44	27°52	4°13	21° 2	1°54	0°42	19° 0	19° 4	26°57	n.a.	S 15
S 16	0 34 33	10°36'29	24° 4	20°42	14° 5	11°29	27°45	4°16	21° 5	1°57	0°42	18°57	19° 1	27° 4	n.a.	S 16
M17	0 38 30	11°34'31	7 9 5 1	20°D41	15°17	12°13	27°37	4°18	21° 8	1°59	0°42	18°57	18°57	27°11	n.a.	M17
T 18	0 42 26	12°32'31	20°20	20°45	16°28	12°58	27°30	4°21	21°11	2° 1	0°43	18°57	18°54	27°18	n.a.	T 18
W19	0 46 23	13°30'29	4 Ω 4	20°54	17°40	13°42	27°23	4°24	21°13	2° 3	0°43	18°56	18°51	27°24	n.a.	W19
T 20	0 50 19	14°28'25	18°13	21° 8	18°51	14°27	27°16	4°27	21°16	2° 5	0°44	18°54	18°48	27°31	n.a.	T 20
F 21	0 54 15	15°26'20	2 Mp 48	21°26	20° 2	15°11	27° 9	4°30	21°19	2° 8	0°44	18°50	18°45	27°38	n.a.	F 21
S 22	0 58 12	16°24'13	17°44	21°50	21°13	15°55	27° 2	4°34	21°22	2°10	0°45	18°42	18°41	27°45	n.a.	S 22
S 23	1 2 8	17°22'04	2 ≏ 54	22°17	22°24	16°40	26°55	4°37	21°25	2°12	0°45	18°33	18°38	27°51	n.a.	S 23
M24	1 6 5	18°19'54	18° 9	22°49	23°35	17°24	26°48	4°40	21°28	2°14	0°46	18°22	18°35	27°58	n.a.	M24
T 25	1 10 1	19°17'41	3ML18	23°25	24°46	18° 8	26°41	4°44	21°31	2°16	0°46	18°11	18°32	28° 5	n.a.	T 25
W26	1 13 58	20°15'27	18° 9	24° 5	25°56	18°52	26°35	4°48	21°34	2°19	0°47	18° 1	18°29	28°11	n.a.	W26
T 27	1 17 54	21°13'11	2 , 736	24°48	27° 7	19°36	26°28	4°51	21°37	2°21	0°47	17°54	18°26	28°18	n.a.	T 27
F 28	1 21 51	22°10'53	1 <u>6</u> °34	25°35	28°17	20°20	26°22	4°55	21°41	2°23	0°48	17°49	18°22	28°25	n.a.	F 28
S 29	1 25 47	23° 8'33	0중 3	26°26	29°28	21° 4	26°16	4°59	21°44	2°25	0°49	17°46	18°19	28°32	n.a.	S 29
S 30	1 29 44	24° 6'11	13° 4	27°19	0 ∡ 38	21°48	26°10	5° 3	21°47	2°27	0°49	17°45	18°16	28°38	n.a.	S 30
M31	1 33 40	25 ♀ 3'47	25 궁 41	28 m) 16	1 √ 149	22 m 31	26 ∺ 4	5 ਰ 7	21 M 50	2 ₽ 29	0 궁 50	17 る 45	18 궁 13	28) 45	n.a.	M31
IVIST	1 33 40	23 == 3'4/	237041	∠811 / 116	1 x '49	22 III 3 I	∠0π 4) Oc	2111 6 30	2 == 29	0030	1/043	18013	∠8π43	п.а.	IVI

Delta T = 140h28m40s

Julian Calendar

The year -10665 astronomical counting style corresponds to year 10666 B.C.E historical counting style.

page 211 of 301

JANUARY 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	ę,	Day
T 1	1 37 37	26 ♀ 1'20	7≈59	29 M 16	2 ,7 59	23 m 15	25°R58	5 云 11	21 M 53	2 ₽ 31	0 궁 51	17°R45	18 궁 10	28 米 52	n.a.	T 1
W 2	1 41 33	26°58'52	20° 4	0 ჲ 18	4° 9	23°59	25 ₩52	5°15	21°56	2°33	0°51	17 る 43	18° 6	28°58	n.a.	W 2
T 3	1 45 29	27°56'22	2 ∺ 0	1°24	5°19	24°42	25°47	5°20	22° 0	2°36	0°52	17°39	18° 3	29° 5	n.a.	T 3
F 4	1 49 26	28°53'51	13°51	2°32	6°29	25°26	25°41	5°24	22° 3	2°38	0°53	17°32	18° 0	29°12	n.a.	F 4
S 5	1 53 22	29°51'17	25°42	3°42	7°38	26° 9	25°36	5°29	22° 6	2°40	0°53	17°23	17°57	29°19	n.a.	S 5
S 6	1 57 19	0 M .48'42	7 Ƴ 34	4°56	8°48	26°53	25°31	5°33	22° 9	2°42	0°54	17°11	17°54	29°25	n.a.	S 6
M 7	2 1 15	1°46'05	19°31	6°11	9°58	27°36	25°26	5°38	22°13	2°44	0°55	16°58	17°51	29°32	n.a.	M 7
T 8	2 5 12	2°43'27	1834	7°29	11° 7	28°19	25°21	5°42	22°16	2°46	0°56	16°45	17°47	29°39	n.a.	T 8
W 9	2 9 8	3°40'47	13°44	8°50	12°16	29° 3	25°16	5°47	22°19	2°48	0°57	16°33	17°44	29°45	n.a.	W 9
T 10 F 11	2 13 5 2 17 1	4°38'06 5°35'24	26° 2 8 Ⅲ 29	10°13 11°38	13°25 14°34	29°46 0 2 29	25°11 25° 7	5°52 5°57	22°23 22°26	2°50 2°52	0°58	16°23 16°15	17°41 17°38	29°52 29°59	n.a.	T 10 F 11
S 12	2 17 1 2 20 57	6°32'41	8 <u>ш</u> 29 21° 7	11°38 13° 5	14°34 15°43	1°12	25° 3	6° 2	22°29	2°54	0°58 0°59	16°13	17°38	29°39 0 Υ 6	n.a. n.a.	S 12
										-					11.a.	
S 13	2 24 54	7°29'56	3956	14°34	16°52	1°55	24°59	6° 7	22°33	2°56	1° 0	16° 7	17°32	0°12	n.a.	S 13
M14	2 28 50	8°27'11	17° 0	16° 6	18° 1	2°38	24°55	6°12	22°36	2°58	1° 1	16°D 7	17°28	0°19	n.a.	M14
T 15 W16	2 32 47 2 36 43	9°24'24 10°21'37	0 Ω 21 14° 1	17°40 19°16	19° 9 20°18	3°21 4° 4	24°51 24°47	6°17 6°23	22°40 22°43	2°59 3° 1	1° 2 1° 3	16° 7 16°R 7	17°25 17°22	0°26 0°32	n.a.	T 15 W16
T 17	2 40 40	10°21'37 11°18'48	28° 2	20°54	20°18 21°26	4°47	24°47 24°44	6°28	22°46	3° 3	1° 3	16° 6	17°22	0°32 0°39	n.a.	T 17
F 18	2 44 36	11 18 48 12°15'59	12 m)22	20°34 22°34	21°26 22°34	5°29	24°41	6°34	22°50	3° 5	1° 5	16° 3	17°16	0°46	n.a. n.a.	F 18
S 19	2 48 33	13°13'09	27° 1	24°16	23°42	6°12	24°37	6°39	22°53	3° 7	1° 6	15°58	17°12	0°53	n.a.	S 19
						_										
S 20	2 52 29	14°10'18	11 ≏ 53	26° 1	24°50	6°55	24°35	6°45	22°57 23° 0	3° 9 3°10	1° 7 1° 8	15°50	17° 9	0°59 1° 6	n.a.	S 20
M21 T 22	2 56 25 3 0 22	15° 7'26 16° 4'34	26°51 11 M .45	27°48 29°36	25°58 27° 5	7°37 8°20	24°32 24°29	6°50 6°56	23° 0 23° 4	3°10 3°12	1° 8	15°41 15°32	17° 6 17° 3	1° 6 1°13	n.a.	M21 T 22
W23	3 4 18	10 434 17° 1'40	26°27	1 M 27	27°3 28°13	9° 2	24°27	7° 2	23° 7	3°14	1°10	15°24	17° 0	1°19	n.a. n.a.	W23
T 24	3 8 15	17°58'46	10 × ⁷ 49	3°20	29°20	9°44	24°25	7° 7	23°11	3°16	1°11	15°18	16°57	1°26	n.a.	T 24
F 25	3 12 11	18°55'50	24°46	5°15	0 පි 27	10°27	24°23	7°13	23°14	3°17	1°12	15°14	16°53	1°33	n.a.	F 25
S 26	3 16 8	19°52'54	8 ප 16	7°12	1°34	11° 9	24°21	7°19	23°17	3°19	1°13	15°12	16°50	1°40	n.a.	S 26
S 27	3 20 4	20°49'56	21°20	9°11	2°41	11°51	24°19	7°25	23°21	3°21	1°14	15°D12	16°47	1°46	n.a.	S 27
M28	3 20 4	20 49 36 21°46'57	21 20 4 ≈ 1	11°12	3°47	12°33	24 19 24°18	7°31	23°24	3°22	1°16	15°13	16°44	1°53	n.a.	M28
T 29	3 27 57	21°40'57 22°43'57	16°22	13°14	4°54	12°15	24°16	7°37	23°28	3°24	1°17	15°14	16°41	2° 0	n.a.	T 29
W30	3 31 54	23°40'56	28°29	15°18	6° 0	13°57	24°15	7°43	23°31	3°26	1°18	15°R14	16°38	2° 7	n.a.	W30
T 31	3 35 50	24M37'55	10 米 26	17 M 24	7ਤੋਂ 6	14 Ω 39	24) 14	7 云 50	23 M 35	3 <u>₽</u> 27	1 ට 19	15 중 13	16 ප 34	2 Υ 13	n.a.	T 31

Delta T = 140h28m33s

Julian Calendar 1 Jan. 10665 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10666 BCE

FEBRUARY 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ)∤(¥	В	ß	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
F 1	3 39 47	25 M 34'51	22) 18	19 M 32	8 ට 12	15 ≏ 21	24°R13	7 궁 56	23 M .38	3 ₾ 29	1 る 20	15°R 9	16 궁 31	2 Υ 20	n.a.	F 1
S 2	3 43 43	26°31'48	4 Υ 10	21°40	9°18	16° 3	24) 13	8° 2	23°42	3°30	1°21	15 る 4	16°28	2°27	n.a.	S 2
S 3	3 47 40	27°28'43	16° 6	23°49	10°23	16°44	24°12	8° 9	23°45	3°32	1°23	14°57	16°25	2°33	n.a.	S 3
M 4	3 51 36	28°25'38	28° 8	26° 0	11°29	17°26	24°12	8°15	23°49	3°33	1°24	14°49	16°22	2°40	n.a.	M 4
T 5	3 55 33	29°22'33	10819	28°10	12°34	18° 8	24°D12	8°21	23°52	3°35	1°25	14°41	16°18	2°47	n.a.	T 5
W 6	3 59 29	0 ₹ 19'26	22°40	0 ₹ 21	13°38	18°49	24°12	8°28	23°56	3°36	1°26	14°33	16°15	2°54	n.a.	W 6
T 7	4 3 26	1°16'20	5 Ⅱ 12	2°33	14°43	19°31	24°13	8°35	23°59	3°37	1°27	14°26	16°12	3° 0	n.a.	T 7
F 8	4 7 22	2°13'13	17°55	4°43	15°47	20°12	24°13	8°41	24° 3	3°39	1°29	14°22	16° 9	3° 7	n.a.	F 8
S 9	4 11 19	3°10'05	0951	6°54	16°52	20°53	24°14	8°48	24° 6	3°40	1°30	14°19	16° 6	3°14	n.a.	S 9
S 10	4 15 15	4° 6'58	13°59	9° 3	17°56	21°35	24°15	8°54	24° 9	3°42	1°31	14°D18	16° 3	3°20	n.a.	S 10
M11	4 19 12	5° 3'50	27°19	11°12	18°59	22°16	24°16	9° 1	24°13	3°43	1°33	14°19	15°59	3°27	n.a.	M11
T 12	4 23 8	6° 0'43	10₽52	13°19	20° 3	22°57	24°17	9° 8	24°16	3°44	1°34	14°20	15°56	3°34	n.a.	T 12
W13	4 27 5	6°57'35	24°39	15°25	21° 6	23°38	24°19	9°15	24°20	3°45	1°35	14°21	15°53	3°41	n.a.	W13
T 14	4 31 1	7°54'27	8 m 39	17°29	22° 9	24°19	24°20	9°22	24°23	3°47	1°36	14°R22	15°50	3°47	n.a.	T 14
F 15	4 34 58	8°51'20	22°51	19°32	23°12	25° 0	24°22	9°29	24°27	3°48	1°38	14°21	15°47	3°54	n.a.	F 15
S 16	4 38 54	9°48'13	7 ≙ 14	21°33	24°14	25°41	24°24	9°35	24°30	3°49	1°39	14°19	15°43	4° 1	n.a.	S 16
S 17	4 42 51	10°45'06	21°45	23°31	25°16	26°22	24°26	9°42	24°33	3°50	1°40	14°15	15°40	4° 8	n.a.	S 17
M18	4 46 47	11°41'59	6 M .18	25°28	26°18	27° 2	24°28	9°49	24°37	3°51	1°42	14°11	15°37	4°14	n.a.	M18
T 19	4 50 44	12°38'52	20°47	27°23	27°20	27°43	24°31	9°56	24°40	3°52	1°43	14° 6	15°34	4°21	n.a.	T 19
W20	4 54 40	13°35'46	5 ₹ 6	29°15	28°21	28°24	24°33	10° 3	24°43	3°53	1°44	14° 2	15°31	4°28	n.a.	W20
T 21	4 58 37	14°32'40	1 <u>9</u> °10	1ਰ 5	29°22	29° 4	24°36	10°11	24°47	3°54	1°46	13°59	15°28	4°34	n.a.	T 21
F 22	5 2 33	15°29'34	2 ろ 55	2°53	0≈23	29°45	24°39	10°18	24°50	3°55	1°47	13°57	15°24	4°41	n.a.	F 22
S 23	5 6 30	16°26'28	16°18	4°39	1°23	0 M 25	24°42	10°25	24°53	3°56	1°49	13°D57	15°21	4°48	n.a.	S 23
S 24	5 10 27	17°23'22	29°19	6°22	2°24	1° 5	24°46	10°32	24°57	3°57	1°50	13°58	15°18	4°55	n.a.	S 24
M25	5 14 23	18°20'16	12≈ 0	8° 3	3°23	1°46	24°49	10°39	25° 0	3°58	1°51	13°59	15°15	5° 1	n.a.	M25
T 26	5 18 20	19°17'10	24°23	9°42	4°23	2°26	24°53	10°47	25° 3	3°59	1°53	14° 1	15°12	5° 8	n.a.	T 26
W27	5 22 16	20°14'04	6 ∺ 31	11°19	5°22	3° 6	24°57	10°54	25° 6	4° 0	1°54	14° 2	15° 9	5°15	n.a.	W27
T 28	5 26 13	21°10'58	18°30	1 <u>2</u> °53	6°20	3°46	25° 1	1 <u>1°</u> 1	25°10	4° 1	<u>1°56</u>	14°R 3	1 <u>5</u> ° 5	5°22	n.a.	T 28
F 29	5 30 9	22 才 7'52	0 Υ 24	14 궁 25	7 ≈ 19	4 M 26	25 米 5	11 る 8	25 M 13	4 으 1	1 る 57	14る 2	15る 2	5 Υ 28	n.a.	F 29

Delta T = 140h28m26s

MARCH 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(并	Р	ß	Ω	ţ	o k	Day
S 1	5 34 6	23 ৴ 4'47	12 Y 18	15 云 55	8≈17	5M 6	25 ∺ 9	11 궁 16	25 M .16	4 º 2	1 궁 58	14°R 1	14 궁 59	5 Ƴ 35	n.a.	S 1
S 2	5 38 2	24° 1'41	24°16	17°22	9°14	5°45	25°14	11°23	25°19	4° 3	2° 0	13 る 59	14°56	5°42	n.a.	S 2
M 3	5 41 59	24°58'36	6 8 21	18°47	10°11	6°25	25°18	11°31	25°22	4° 3	2° 1	13°57	14°53	5°48	n.a.	M 3
T 4	5 45 56	25°55'31	18°38	20°10	11°8	7° 5	25°23	11°38	25°25	4° 4	2° 3	13°54	14°49	5°55	n.a.	T 4
W 5	5 49 52	26°52'27	1 II 9	21°30	12° 4	7°44	25°28	11°45	25°28	4° 5	2° 4	13°51	14°46	6° 2	n.a.	W 5
T 6	5 53 49	27°49'23	13°55	22°48	12°59	8°24	25°33	11°53	25°31	4° 5	2° 5	13°49	14°43	6° 9	n.a.	T 6
F 7	5 57 45	28°46'20	26°56	24° 3	13°55	9° 3	25°38	12° 0	25°35	4° 6	2° 7	13°48	14°40	6°15	n.a.	F 7
S 8	6 1 42	29°43'18	109914	25°16	14°49	9°43	25°44	12° 8	25°38	4° 6	2° 8	13°D47	14°37	6°22	n.a.	S 8
S 9	6 5 39	0 ප 40'16	23°45	26°26	15°43	10°22	25°49	12°15	25°41	4° 7	2°10	13°48	14°34	6°29	n.a.	S 9
M10	6 9 3 5	1°37'15	7 Ω 30	27°33	16°37	11° 1	25°55	12°23	25°44	4° 7	2°11	13°48	14°30	6°36	n.a.	M10
T 11	6 13 32	2°34'15	21°25	28°37	17°30	11°40	26° 1	12°30	25°46	4° 8	2°13	13°49	14°27	6°42	n.a.	T 11
W12	6 17 29	3°31'16	5 m 28	29°39	18°23	12°19	26° 7	12°38	25°49	4° 8	2°14	13°50	14°24	6°49	n.a.	W12
T 13	6 21 25	4°28'18	19°38	0≈37	19°15	12°58	26°13	12°45	25°52	4° 8	2°15	13°51	14°21	6°56	n.a.	T 13
F 14	6 25 22	5°25'22	3 ჲ 52	1°33	20° 6	13°37	26°19	12°53	25°55	4° 9	2°17	13°R51	14°18	7° 2	n.a.	F 14
S 15	6 29 18	6°22'26	18° 7	2°25	20°57	14°16	26°26	13° 0	25°58	4° 9	2°18	13°51	14°15	7° 9	n.a.	S 15
S 16	6 33 15	7°19'32	2 M 20	3°14	21°47	14°55	26°32	13° 8	26° 1	4° 9	2°20	13°50	14°11	7°16	n.a.	S 16
M17	6 37 12	8°16'39	16°29	4° 0	22°36	15°34	26°39	13°16	26° 4	4°10	2°21	13°50	14° 8	7°23	n.a.	M17
T 18	6 41 8	9°13'48	0 ∡ 31	4°41	23°25	16°12	26°46	13°23	26° 6	4°10	2°22	13°49	14° 5	7°29	n.a.	T 18
W19	6 45 5	10°10'57	14°23	5°20	24°13	16°51	26°53	13°31	26° 9	4°10	2°24	13°49	14° 2	7°36	n.a.	W19
T 20	6 49 2	11° 8'08	2 <u>8°</u> 2	5°54	25° 0	17°29	27° 0	13°38	26°12	4°10	2°25	13°48	13°59	7°43	n.a.	T 20
F 21	6 52 58	12° 5'21	11 る 26	6°24	25°46	18° 8	27° 7	13°46	26°14	4°10	2°27	13°D48	13°55	7°50	n.a.	F 21
S 22	6 56 55	13° 2'34	24°34	6°50	26°32	18°46	27°15	13°54	26°17	4°10	2°28	13°48	13°52	7°56	n.a.	S 22
S 23	7 0 51	13°59'48	7≈25	7°11	27°17	19°24	27°22	14° 1	26°20	4°10	2°29	13°R48	13°49	8° 3	n.a.	S 23
M24	7 4 48	14°57'04	20° 0	7°28	28° 1	20° 2	27°30	14° 9	26°22	4°R10	2°31	13°48	13°46	8°10	n.a.	M24
T 25	7 8 45	15°54'20	2 ∺ 20	7°41	28°44	20°40	27°38	14°16	26°25	4°10	2°32	13°48	13°43	8°16	n.a.	T 25
W26	7 12 41	16°51'38	14°27	7°48	29°26	21°18	27°45	14°24	26°27	4°10	2°34	13°48	13°40	8°23	n.a.	W26
T 27	7 16 38	17°48'57	26°26	7°R51	0 ∺ 7	21°56	27°53	14°32	26°30	4°10	2°35	13°48	13°36	8°30	n.a.	T 27
F 28	7 20 35	18°46'17	8 Υ 21	7°48	0°47	22°34	28° 2	14°39	26°32	4°10	2°36	13°47	13°33	8°37	n.a.	F 28
S 29	7 24 31	19°43'38	20°14	7°41	1°26	23°12	28°10	14°47	26°35	4°10	2°38	13°D47	13°30	8°43	n.a.	S 29
S 30	7 28 28	20°41'00	2812	7°28	2° 4	23°49	28°18	14°54	26°37	4°10	2°39	13°47	13°27	8°50	n.a.	S 30
M31	7 32 25	21 る 38'23	14818	7≈10	2) 41	24 M 27	28 米 27	15 る 2	26 M 39	4 º 9	2 ප් 41	13 云 48	13 る 24	8 Ƴ 57	n.a.	M31

Delta T = 140h28m19s

Julian Calendar 1 March 10665 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10666 BCE

APRIL 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	2	n	Ω	ţ	Š	Day
T 1	7 36 21	22 る 35'48	26 8 37	6°R48	3 ∺ 17	25 M 4	28) 35	15 る 9	26 M 42	4°R 9	2 る 42	13 る 49	13 る 21	9 Υ 3	n.a.	T 1
W 2	7 40 18	23°33'14	9∏12	6≈21	3°51	25°41	28°44	15°17	26°44	4 º 9	2°43	13°49	13°17	9°10	n.a.	W 2
T 3	7 44 15	24°30'41	22° 7	5°49	4°24	26°19	28°53	15°24	26°46	4° 9	2°45	13°50	13°14	9°17	n.a.	T 3
F 4	7 48 11	25°28'10	59322	5°14	4°56	26°56	29° 2	15°32	26°48	4° 8	2°46	13°51	13°11	9°24	n.a.	F 4
S 5	7 52 8	26°25'40	18°59	4°35	5°26	27°33	29°11	15°40	26°50	4° 8	2°47	13°R51	13° 8	9°30	n.a.	S 5
S 6	7 56 5	27°23'12	2 Ω 54	3°53	5°55	28°10	29°20	15°47	26°52	4° 7	2°49	13°50	13° 5	9°37	n.a.	S 6
M 7	8 0 1	28°20'45	17° 6	3° 8	6°23	28°47	29°29	15°54	26°54	4° 7	2°50	13°49	13° 1	9°44	n.a.	M 7
T 8	8 3 58	29°18'21	1 m 29	2°22	6°49	29°24	29°39	16° 2	26°56	4° 6	2°51	13°47	12°58	9°51	n.a.	T 8
W 9	8 7 55	0≈15'58	15°58	1°35	7°13	0 ≯ 0	29°48	16° 9	26°58	4° 6	2°52	13°45	12°55	9°57	n.a.	W 9
T 10	8 11 51	1°13'37	0 ჲ 27	0°49	7°35	0°37	29°58	16°17	27° 0	4° 5	2°54	13°43	12°52	10° 4	n.a.	T 10
F 11	8 15 48	2°11'18	14°52	<u>0°</u> 3	7°56	1°14	oΥ 8	16°24	27° 2	4° 5	2°55	13°42	12°49	10°11	n.a.	F 11
S 12	8 19 45	3° 9'01	29° 9	29 궁 19	8°16	1°50	0°17	16°32	27° 4	4° 4	2°56	13°D41	12°46	10°17	n.a.	S 12
S 13	8 23 41	4° 6'46	13 M _15	28°38	8°33	2°26	0°27	16°39	27° 6	4° 4	2°58	13°41	12°42	10°24	n.a.	S 13
M14	8 27 38	5° 4'34	27° 8	28° 0	8°48	3° 3	0°37	16°46	27° 8	4° 3	2°59	13°42	12°39	10°31	n.a.	M14
T 15	8 31 35	6° 2'23	10 ∡ 48	27°27	9° 2	3°39	0°47	16°54	27° 9	4° 2	3° 0	13°44	12°36	10°38	n.a.	T 15
W16	8 35 31	7° 0'15	2 <u>4</u> °15	26°59	9°14	4°15	0°58	17° 1	27°11	4° 2	3° 1	13°45	12°33	10°44	n.a.	W16
T 17	8 39 28	7°58'09	7 云 29	26°36	9°23	4°51	1° 8	17° 8	27°13	4° 1	3° 2	13°R46	12°30	10°51	n.a.	T 17
F 18	8 43 25	8°56'05	20°30	26°20	9°31	5°26	1°18	17°16	27°14	4° 0	3° 4	13°46	12°27	10°58	n.a.	F 18
S 19	8 47 21	9°54'03	3≈18	26°11	9°36	6° 2	1°29	17°23	27°16	3°59	3° 5	13°45	12°23	11° 5	n.a.	S 19
S 20	8 51 18	10°52'03	15°54	26°D 8	9°39	6°38	1°39	17°30	27°17	3°58	3° 6	13°42	12°20	11°11	n.a.	S 20
M21	8 55 15	11°50'05	28°18	26°13	9°R40	7°13	1°50	17°37	27°19	3°57	3° 7	13°38	12°17	11°18	n.a.	M21
T 22	8 59 11	12°48'09	10 米 31	26°25	9°38	7°49	2° 1	17°44	27°20	3°57	3° 8	13°33	12°14	11°25	n.a.	T 22
W23	9 3 8	13°46'15	22°35	26°44	9°35	8°24	2°11	17°51	27°22	3°56	3° 9	13°28	12°11	11°31	n.a.	W23
T 24	9 7 4	14°44'23	4 Υ32	27°12	9°29	8°59	2°22	17°58	27°23	3°55	3°11	13°23	12° 7	11°38	n.a.	T 24
F 25	9 11 1	15°42'32	16°24	27°46	9°20	9°34	2°33	18° 5	27°24	3°54	3°12	13°19	12° 4	11°45	n.a.	F 25
S 26	9 14 58	16°40'44	28°16	28°28	9°10	10° 9	2°44	18°12	27°25	3°53	3°13	13°16	12° 1	11°52	n.a.	S 26
S 27	9 18 54	17°38'57	10811	29°18	8°57	10°44	2°55	18°19	27°26	3°52	3°14	13°14	11°58	11°58	n.a.	S 27
M28	9 22 51	18°37'13	22°15	0≈14	8°42	11°19	3° 7	18°26	27°28	3°51	3°15	13°D14	11°55	12° 5	n.a.	M28
T 29	9 26 48	19°35'30	4 Ⅲ 31	1°17	8°24	11°53	3°18	18°33	27°29	3°50	3°16	13°15	11°52	12°12	n.a.	T 29
W30	9 30 44	20≈33'49	17耳 5	2≈26	8 ∺ 4	12 × 28	3 Y 29	18 궁 40	27 M 30	3 ≏ 48	3 ਰ 17	13 る 16	11 궁 48	12 Υ 19	n.a.	W30

Delta T = 140h28m12s

MAY 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ)f(卉	Р	N.	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	9 34 41	21≈32'10	0 ව 1	3≈42	7°R42	13 × 2	3 Υ 41	18 궁 47	27 M 31	3°R47	3 ට 18	13중18	11 궁 45	12 Y 25	n.a.	T 1
F 2	9 38 38	22°30'33	13°22	5° 3	7) €18	13°36	3°52	18°54	27°32	3 ≏ 46	3°19	13°R18	11°42	12°32	n.a.	F 2
S 3	9 42 34	23°28'59	27° 8	6°30	6°53	14°10	4° 4	19° 0	27°32	3°45	3°20	13°18	11°39	12°39	n.a.	S 3
S 4	9 46 31	24°27'26	11 Ω 21	8° 1	6°25	14°44	4°15	19° 7	27°33	3°44	3°21	13°15	11°36	12°45	n.a.	S 4
M 5	9 50 27	25°25'55	25°54	9°37	5°55	15°18	4°27	19°14	27°34	3°43	3°22	13°10	11°32	12°52	n.a.	M 5
T 6	9 54 24	26°24'27	10 m 43	11°16	5°25	15°52	4°39	19°20	27°35	3°41	3°23	13° 5	11°29	12°59	n.a.	T 6
W 7	9 58 21	27°23'01	25°40	12°59	4°52	16°25	4°51	19°27	27°35	3°40	3°24	12°58	11°26	13° 6	n.a.	W 7
T 8	10 2 17	28°21'37	10 ≏ 34	14°45	4°19	16°59	5° 2	19°33	27°36	3°39	3°25	12°51	11°23	13°12	n.a.	T 8
F 9	10 6 14	29°20'16	25°19	16°33	3°45	17°32	5°14	19°40	27°37	3°37	3°25	12°46	11°20	13°19	n.a.	F 9
S 10	10 10 11	0 ∺ 18'58	9 M 47	18°23	3°10	18° 5	5°26	19°46	27°37	3°36	3°26	12°42	11°17	13°26	n.a.	S 10
S 11	10 14 7	1°17'42	23°56	20°15	2°35	18°38	5°39	19°52	27°38	3°35	3°27	12°40	11°13	13°33	n.a.	S 11
M12	10 18 4	2°16'29	7 .₹ 45	22° 8	1°59	19°11	5°51	19°59	27°38	3°33	3°28	12°D40	11°10	13°39	n.a.	M12
T 13	10 22 0	3°15'19	21°13	24° 2	1°24	19°44	6° 3	20° 5	27°38	3°32	3°29	12°41	11° 7	13°46	n.a.	T 13
W14	10 25 57	4°14'11	4 る 23	25°57	0°49	20°17	6°15	20°11	27°39	3°31	3°30	12°42	11° 4	13°53	n.a.	W14
T 15	10 29 54	5°13'06	17°17	27°52	0°14	20°49	6°27	20°17	27°39	3°29	3°30	12°R42	11° 1	13°59	n.a.	T 15
F 16	10 33 50	6°12'04	29°59	29°47	29≈40	21°21	6°40	20°23	27°39	3°28	3°31	12°41	10°58	14° 6	n.a.	F 16
S 17	10 37 47	7°11'03	12≈28	1) (41	29° 7	21°54	6°52	20°29	27°39	3°26	3°32	12°37	10°54	14°13	n.a.	S 17
S 18	10 41 43	8°10'06	24°49	3°36	28°35	22°26	7° 5	20°35	27°39	3°25	3°33	12°30	10°51	14°20	n.a.	S 18
M19	10 45 40	9° 9'11	7 ∺ 0	5°30	28° 4	22°57	7°17	20°41	27°R39	3°23	3°33	12°21	10°48	14°26	n.a.	M19
T 20	10 49 36	10° 8'18	19° 5	7°23	27°35	23°29	7°30	20°47	27°39	3°22	3°34	12°11	10°45	14°33	n.a.	T 20
W21	10 53 33	11° 7'28	1 Υ 4	9°16	27° 7	24° 1	7°42	20°53	27°39	3°20	3°35	11°59	10°42	14°40	n.a.	W21
T 22	10 57 30	12° 6'39	12°57	11° 8	26°41	24°32	7°55	20°58	27°39	3°19	3°35	11°48	10°38	14°47	n.a.	T 22
F 23	11 1 26	13° 5'54	24°48	13° 0	26°17	25° 3	8° 8	21° 4	27°39	3°17	3°36	11°38	10°35	14°53	n.a.	F 23
S 24	11 5 23	14° 5'10	6 8 39	14°50	25°56	25°34	8°20	21° 9	27°39	3°16	3°36	11°29	10°32	15° 0	n.a.	S 24
S 25	11 9 19	15° 4'29	18°33	16°40	25°36	26° 5	8°33	21°15	27°39	3°14	3°37	11°23	10°29	15° 7	n.a.	S 25
M26	11 13 16	16° 3'50	0Д33	18°28	25°19	26°35	8°46	21°20	27°38	3°13	3°38	11°20	10°26	15°13	n.a.	M26
T 27	11 17 12	17° 3'13	12°46	20°16	25° 3	27° 6	8°59	21°26	27°38	3°11	3°38	11°D18	10°23	15°20	n.a.	T 27
W28	11 21 9	18° 2'38	25°14	22° 3	24°51	27°36	9°12	21°31	27°38	3° 9	3°39	11°18	10°19	15°27	n.a.	W28
T 29	11 25 5	19° 2'05	8 9 5	23°49	24°40	28° 6	9°25	21°36	27°37	3° 8	3°39	11°R19	10°16	15°34	n.a.	T 29
F 30	11 29 2	20° 1'35	21°21	25°34	24°32	28°36	9°38	2 <u>1</u> °41	27°37	3° 6	3°40	1 <u>1</u> °19	1 <u>0</u> °13	15°40	n.a.	F 30
S 31	11 32 59	21 米 1'07	5 Ω 6	27 米 18	24≈26	29 × 6	9 Ƴ 51	21 궁 46	27 M 36	3 º 4	3 る 40	11 궁 16	10 궁 10	15 Ƴ 47	n.a.	S 31

Delta T = 140h28m06s

Julian Calendar 1 May 10665 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10665 BCE

JUNE 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	n	v	Ç	o k	Day
S 1	11 36 55	22 米 0'40	19 Ω 21	29) 1	24°R23	29 × 35	10 Y 4	21 궁 51	27°R35	3°R 3	3 ප් 40	11°R12	10궁 7	15 Υ 54	n.a.	S 1
M 2	11 40 52	23° 0'16	4 Mp 3	0 Υ 44	24°D22	0중 4	10°17	21°56	27 M 35	3 ₾ 1	3°41	11る 4	10° 3	16° 1	n.a.	M 2
T 3	11 44 48	23°59'54	19° 7	2°25	24≈24	0°33	10°30	22° 1	27°34	2°59	3°41	10°55	10° 0	16° 7	n.a.	T 3
W 4	11 48 45	24°59'34	4 ≏ 22	4° 6	24°27	1° 2	10°43	22° 6	27°33	2°58	3°42	10°44	9°57	16°14	n.a.	W 4
T 5	11 52 41	25°59'17	19°38	5°45	24°33	1°31	10°56	22°10	27°32	2°56	3°42	10°34	9°54	16°21	n.a.	T 5
F 6	11 56 38	26°59'03	4M44	7°24	24°42	1°59	11° 9	22°15	27°32	2°54	3°42	10°24	9°51	16°27	n.a.	F 6
S 7	12 0 34	27°58'51	19°30	9° 2	24°52	2°27	11°22	22°19	27°31	2°53	3°43	10°17	9°48	16°34	n.a.	S 7
S 8	12 431	28°58'42	3 ₹ 52	10°40	25° 5	2°55	11°36	22°24	27°30	2°51	3°43	10°13	9°44	16°41	n.a.	S 8
M 9	12 8 27	29°58'35	17°46	12°16	25°20	3°23	11°49	22°28	27°29	2°49	3°43	10°11	9°41	16°48	n.a.	M 9
T 10	12 12 24	0 Ƴ 58'31	1 る 14	13°52	25°36	3°50	12° 2	22°32	27°28	2°48	3°43	10°D10	9°38	16°54	n.a.	T 10
W11	12 16 20	1°58'30	14°19	15°27	25°55	4°18	12°15	22°37	27°27	2°46	3°44	10°R10	9°35	17° 1	n.a.	W11
T 12	12 20 17	2°58'31	27° 4	17° 1	26°16	4°45	12°29	22°41	27°25	2°44	3°44	10°10	9°32	17° 8	n.a.	T 12
F 13	12 24 13	3°58'34	9 ≈ 34	18°35	26°38	5°11	12°42	22°45	27°24	2°43	3°44	10° 7	9°29	17°15	n.a.	F 13
S 14	12 28 10	4°58'41	21°51	20° 7	27° 3	5°38	12°55	22°49	27°23	2°41	3°44	10° 1	9°25	17°21	n.a.	S 14
S 15	12 32 6	5°58'49	3 ∺ 59	21°39	27°29	6° 4	13° 9	22°52	27°22	2°39	3°44	9°52	9°22	17°28	n.a.	S 15
M16	12 36 3	6°59'00	16° 0	23°11	27°57	6°30	13°22	22°56	27°20	2°38	3°44	9°41	9°19	17°35	n.a.	M16
T 17	12 39 59	7°59'13	27°58	24°41	28°26	6°56	13°35	23° 0	27°19	2°36	3°44	9°27	9°16	17°41	n.a.	T 17
W18	12 43 56	8°59'29	9 Υ 51	26°11	28°57	7°21	13°49	23° 3	27°18	2°34	3°44	9°12	9°13	17°48	n.a.	W18
T 19	12 47 52	9°59'46	21°43	27°40	29°29	7°46	14° 2	23° 7	27°16	2°33	3°R44	8°57	9° 9	17°55	n.a.	T 19
F 20	12 51 48	11° 0'06	3 8 35	29° 8	0 ∺ 3	8°11	14°16	23°10	27°15	2°31	3°44	8°43	9° 6	18° 2	n.a.	F 20
S 21	12 55 45	12° 0'28	15°27	0 8 36	0°38	8°35	14°29	23°13	27°13	2°29	3°44	8°32	9° 3	18° 8	n.a.	S 21
S 22	12 59 41	13° 0'52	27°23	2° 2	1°15	8°59	14°42	23°16	27°11	2°28	3°44	8°23	9° 0	18°15	n.a.	S 22
M23	13 3 38	14° 1'18	9Ⅱ25	3°28	1°53	9°23	14°56	23°19	27°10	2°26	3°44	8°18	8°57	18°22	n.a.	M23
T 24	13 7 34	15° 1'46	21°36	4°53	2°32	9°47	15° 9	23°22	27° 8	2°24	3°44	8°15	8°54	18°28	n.a.	T 24
W25	13 11 31	16° 2'15	495 2	6°17	3°12	10°10	15°23	23°25	27° 6	2°23	3°44	8°D14	8°50	18°35	n.a.	W25
T 26	13 15 27	17° 2'47	16°47	7°41	3°54	10°32	15°36	23°28	27° 5	2°21	3°44	8°R14	8°47	18°42	n.a.	T 26
F 27	13 19 24	18° 3'20	29°55	9° 3	4°36	10°55	15°49	23°31	27° 3	2°20	3°44	8°14	8°44	18°49	n.a.	F 27
S 28	13 23 20	19° 3'54	13 £ 31	10°24	5°20	11°17	16° 3	23°33	27° 1	2°18	3°44	8°12	8°41	18°55	n.a.	S 28
S 29	13 27 17	20° 4'31	27°36	11°44	6° 5	11°39	16°16	23°36	26°59	2°16	3°43	8° 7	8°38	19° 2	n.a.	S 29
M30	13 31 13	21 ° 5'09	12 m 10	138 3	6 ∺ 50	12る 0	16 Y 30	23 る 38	26M57	2 ₽ 15	3 ⋜ 43	0 ප 8	8 ප 34	19 Υ 9	n.a.	M30

Delta T = 140h27m59s

JULY 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)Å(并	Р	n	υ	Ç	o k	Day
T 1	13 35 10	22 Y 5'48	27 m 9	14820	7) €37	12 る 21	16 Y 43	23~340	26°R55	2°R13	3°R43	7°R51	8 ට 31	19 Υ 16	n.a.	T 1
W 2	13 39 6	23° 6'30	12 <u>م</u> 26	15°36	8°24	12°42	16°56	23°42	26M53	2 <u>₽</u> 12	3 云 43	7 云 40	8°28	19°22	n.a.	W 2
T 3	13 43 2	24° 7'13	27°48	16°51	9°13	13° 2	17°10	23°44	26°51	2°10	3°42	7°29	8°25	19°29	n.a.	T 3
F 4	13 46 59	25° 7'58	13 M 5	18° 3	10° 2	13°22	17°23	23°46	26°49	2° 9	3°42	7°19	8°22	19°36	n.a.	F 4
S 5	13 50 55	26° 8'45	28° 5	19°14	10°52	13°41	17°37	23°48	26°47	2° 7	3°42	7°12	8°19	19°42	n.a.	S 5
S 6	13 54 52	27° 9'35	12 ~ 41	20°23	11°43	14° 0	17°50	23°50	26°45	2° 6	3°41	7° 7	8°15	19°49	n.a.	S 6
M 7	13 58 48	28°10'26	26°48	21°30	12°35	14°19	18° 3	23°51	26°43	2° 4	3°41	7° 4	8°12	19°56	n.a.	M 7
T 8	14 2 45	29°11'19	10 る 25	22°33	13°28	14°37	18°17	23°53	26°41	2° 3	3°40	7°D 4	8° 9	20° 3	n.a.	T 8
W 9	14 641	0812'14	23°35	23°34	14°21	14°55	18°30	23°54	26°39	2° 1	3°40	7° 5	8° 6	20° 9	n.a.	W 9
T 10	14 10 38	1°13'11	6≈21	24°32	15°15	15°12	18°43	23°55	26°37	2° 0	3°40	7°R 5	8° 3	20°16	n.a.	T 10
F 11	14 14 34	2°14'10	18°48	25°26	16°10	15°29	18°56	23°57	26°34	1°58	3°39	7° 3	8° 0	20°23	n.a.	F 11
S 12	14 18 30	3°15'11	1) 1	26°16	17° 5	15°45	19°10	23°58	26°32	1°57	3°39	6°59	7°56	20°29	n.a.	S 12
S 13	14 22 27	4°16'14	13° 3	27° 2	18° 1	16° 1	19°23	23°59	26°30	1°56	3°38	6°53	7°53	20°36	n.a.	S 13
M14	14 26 23	5°17'18	24°59	27°43	18°57	16°17	19°36	23°59	26°28	1°54	3°38	6°44	7°50	20°43	n.a.	M14
T 15	14 30 20	6°18'24	6 Υ 51	28°18	19°54	16°31	19°49	24° 0	26°25	1°53	3°37	6°33	7°47	20°50	n.a.	T 15
W16	14 34 16	7°19'31	18°43	28°46	20°52	16°46	20° 2	24° 1	26°23	1°52	3°36	6°21	7°44	20°56	n.a.	W16
T 17	14 38 13	8°20'40	0 8 35	29° 8	21°50	16°59	20°15	24° 1	26°21	1°50	3°36	6° 8	7°40	21° 3	n.a.	T 17
F 18	14 42 9	9°21'51	12°30	29°22	22°49	17°13	20°29	24° 2	26°18	1°49	3°35	5°57	7°37	21°10	n.a.	F 18
S 19	14 46 6	10°23'02	24°28	29°R27	23°48	17°25	20°42	24° 2	26°16	1°48	3°35	5°48	7°34	21°17	n.a.	S 19
S 20	14 50 2	11°24'16	6 Ⅱ 31	29°24	24°48	17°37	20°55	24° 2	26°13	1°47	3°34	5°41	7°31	21°23	n.a.	S 20
M21	14 53 59	12°25'30	18°42	29°10	25°48	17°49	21° 8	24°R 2	26°11	1°45	3°33	5°37	7°28	21°30	n.a.	M21
T 22	14 57 55	13°26'45	199 1	28°47	26°49	18° 0	21°21	24° 2	26° 8	1°44	3°33	5°D35	7°25	21°37	n.a.	T 22
W23	15 1 51	14°28'02	13°32	28°12	27°50	18°10	21°33	24° 2	26° 6	1°43	3°32	5°35	7°21	21°43	n.a.	W23
T 24	15 5 48	15°29'19	26°19	27°28	28°51	18°20	21°46	24° 1	26° 4	1°42	3°31	5°36	7°18	21°50	n.a.	T 24
F 25	15 9 44	16°30'37	9 Ω 25	26°33	29°53	18°29	21°59	24° 1	26° 1	1°41	3°30	5°38	7°15	21°57	n.a.	F 25
S 26	15 13 41	17°31'55	22°52	25°29	0 Y 55	18°37	22°12	24° 1	25°59	1°40	3°30	5°R38	7°12	22° 4	n.a.	S 26
S 27	15 17 37	18°33'15	6 m 45	24°17	1°58	18°45	22°25	24° 0	25°56	1°39	3°29	5°36	7° 9	22°10	n.a.	S 27
M28	15 21 34	19°34'35	21° 2	22°59	3° 1	18°52	22°37	23°59	25°54	1°38	3°28	5°32	7° 6	22°17	n.a.	M28
T 29	15 25 30	20°35'56	5 Ω 43	21°38	4° 4	18°59	22°50	23°58	25°51	1°37	3°27	5°27	7° 2	22°24	n.a.	T 29
W30	15 29 27	21°37'17	20°41	20°15	5° 8	19° 4	23° 3	23°57	25°48	1°36	3°26	5°20	6°59	22°30	n.a.	W30
T 31	15 33 23	22 8 38'39	5 M .50	18 8 54	6 Υ 12	19 る 9	23 Y 15	23 궁 56	25 M .46	1 ≏ 35	3 පි 26	5 る 13	6 පි 56	22 Y 37	n.a.	T 31

Delta T = 140h27m52s

Julian Calendar 1 July 10665 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10665 BCE

AUGUST 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ţ(¥	Р	r	ය	Ç	к 0	Day
F 1	15 37 20	23840'02	20M58	17°R38	7 Υ 16	19 궁 14	23 Y 28	23°R55	25°R43	1°R34	3°R25	5°R 7	6 ට 53	22 Y 44	n.a.	F 1
S 2	15 41 16	24°41'26	5 ₹ 57	16829	8°21	19°18	23°40	23 궁 54	25 M 41	1 ≏ 33	3 궁 24	5 る 2	6°50	22°51	n.a.	S 2
S 3	15 45 13	25°42'50	20°36	15°29	9°26	19°20	23°53	23°52	25°38	1°32	3°23	4°59	6°46	22°57	n.a.	S 3
M 4	15 49 9	26°44'16	4 궁 51	14°39	10°32	19°23	24° 5	23°51	25°36	1°31	3°22	4°D58	6°43	23° 4	n.a.	M 4
T 5	15 53 6	27°45'42	18°38	14° 0	11°37	19°24	24°17	23°49	25°33	1°31	3°21	4°59	6°40	23°11	n.a.	T 5
W 6	15 57 2	28°47'09	1≈57	13°33	12°43	19°R25	24°29	23°48	25°31	1°30	3°20	5° 1	6°37	23°18	n.a.	W 6
T 7	16 0 59	29°48'37	14°51	13°17	13°49	19°25	24°42	23°46	25°28	1°29	3°19	5° 2	6°34	23°24	n.a.	T 7
F 8	16 4 55	0∏50'05	27°23	13°D12	14°56	19°24	24°54	23°44	25°26	1°28	3°18	5°R 3	6°31	23°31	n.a.	F 8
S 9	16 8 52	1°51'35	9 ∺ 38	13°18	16° 3	19°22	25° 6	23°42	25°23	1°28	3°17	5° 3	6°27	23°38	n.a.	S 9
S 10	16 12 48	2°53'05	21°41	13°33	17°10	19°20	25°18	23°40	25°21	1°27	3°16	5° 1	6°24	23°44	n.a.	S 10
M11	16 16 45	3°54'35	3 Y 35	13°58	18°17	19°17	25°30	23°38	25°18	1°27	3°15	4°58	6°21	23°51	n.a.	M11
T 12	16 20 41	4°56'06	15°26	14°30	19°24	19°13	25°41	23°35	25°16	1°26	3°14	4°53	6°18	23°58	n.a.	T 12
W13	16 24 38	5°57'38	27°17	15°10	20°32	19°8	25°53	23°33	25°13	1°25	3°13	4°48	6°15	24° 5	n.a.	W13
T 14	16 28 34	6°59'10	9 8 12	15°56	21°40	19° 2	26° 5	23°30	25°11	1°25	3°12	4°43	6°11	24°11	n.a.	T 14
F 15	16 32 31	8° 0'42	21°11	16°47	22°48	18°56	26°17	23°28	25° 8	1°24	3°11	4°38	6° 8	24°18	n.a.	F 15
S 16	16 36 27	9° 2'15	3Ⅱ18	17°44	23°56	18°48	26°28	23°25	25° 6	1°24	3°10	4°34	6° 5	24°25	n.a.	S 16
S 17	16 40 24	10° 3'48	15°34	18°45	25° 5	18°40	26°40	23°22	25° 3	1°24	3° 9	4°31	6° 2	24°31	n.a.	S 17
M18	16 44 20	11° 5'21	27°59	19°49	26°14	18°31	26°51	23°19	25° 1	1°23	3° 8	4°29	5°59	24°38	n.a.	M18
T 19	16 48 17	12° 6'54	10935	20°57	27°22	18°22	27° 2	23°16	24°58	1°23	3° 7	4°D29	5°56	24°45	n.a.	T 19
W20	16 52 13	13° 8'27	23°23	22° 8	28°31	18°11	27°14	23°13	24°56	1°23	3° 6	4°30	5°52	24°52	n.a.	W20
T 21	16 56 10	14° 9'59	6 Ω 24	23°22	29°41	18° 0	27°25	23°10	24°54	1°22	3° 5	4°32	5°49	24°58	n.a.	T 21
F 22	17 0 6	15°11'31	19°39	24°37	0 8 50	17°47	27°36	23° 7	24°51	1°22	3° 4	4°33	5°46	25° 5	n.a.	F 22
S 23	17 4 3	16°13'02	3 m) 11	25°55	2° 0	17°34	27°47	23° 3	24°49	1°22	3° 2	4°35	5°43	25°12	n.a.	S 23
S 24	17 7 59	17°14'33	16°58	27°14	3° 9	17°21	27°58	23° 0	24°47	1°22	3° 1	4°R35	5°40	25°18	n.a.	S 24
M25	17 11 56	18°16'04	1 亞 3	28°35	4°19	17° 6	28° 9	22°56	24°44	1°22	3° 0	4°35	5°37	25°25	n.a.	M25
T 26	17 15 53	19°17'33	15°23	29°57	5°29	16°51	28°19	22°53	24°42	1°22	2°59	4°33	5°33	25°32	n.a.	T 26
W27	17 19 49	20°19'03	29°56	1Ⅱ20	6°39	16°35	28°30	22°49	24°40	1°22	2°58	4°32	5°30	25°39	n.a.	W27
T 28	17 23 46	21°20'31	14 M 37	2°44	7°49	16°18	28°40	22°45	24°38	1°D22	2°57	4°30	5°27	25°45	n.a.	T 28
F 29	17 27 42	22°21'59	29°20	4° 9	9° 0	16° 1	28°51	22°42	24°36	1°22	2°56	4°28	5°24	25°52	n.a.	F 29
S 30	17 31 39	23°23'27	13 × 758	5°35	10°10	15°43	29° 1	22°38	24°33	1°22	2°54	4°27	5°21	25°59	n.a.	S 30
S 31	17 35 35	24 II 24'53	28 × 724	7 II 2	11 8 21	15 る 24	29 Y 11	22 ප 34	24 M L31	1 ≏ 22	2 ප් 53	4°D27	5 ਰ 17	26 Y 6	n.a.	S 31

Delta T = 140h27m45s

Julian Calendar

The year -10664 astronomical counting style corresponds to year 10665 B.C.E historical counting style.

page 215 of 301

SEPTEMBER 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	u	Ω	Ç	o k	Day
M 1	17 39 32	25 Ⅲ 26′19	12 る 32	8Д29	12832	15°R 5	29 Y 22	22°R30	24°R29	1₽22	2°R52	4 궁 27	5 る 14	26 Y 12	n.a.	M 1
T 2	17 43 29	26°27'45	26°18	9°57	13°43	14 る 45	29°32	22 궁 26	24 M 27	1°22	2 ප 51	4°27	5°11	26°19	n.a.	T 2
W 3	17 47 25	27°29'10	9≈41	11°25	14°54	14°24	29°42	22°22	24°25	1°22	2°50	4°28	5° 8	26°26	n.a.	W 3
T 4	17 51 22	28°30'35	22°41	12°54	16° 5	14° 3	29°51	22°17	24°23	1°22	2°49	4°29	5° 5	26°32	n.a.	T 4
F 5	17 55 18	29°31'59	5) 19	14°23	17°16	13°42	0 8 1	22°13	24°21	1°23	2°47	4°29	5° 2	26°39	n.a.	F 5
S 6	17 59 15	0933'22	17°40	15°53	18°27	13°20	0°11	22° 9	24°19	1°23	2°46	4°30	4°58	26°46	n.a.	S 6
S 7	18 3 12	1°34'45	29°46	17°23	19°39	12°58	0°20	22° 5	24°17	1°23	2°45	4°R30	4°55	26°53	n.a.	S 7
M 8	18 7 8	2°36'08	11 Y 42	18°54	20°50	12°35	0°30	22° 0	24°16	1°24	2°44	4°30	4°52	26°59	n.a.	M 8
T 9	18 11 5	3°37'29	23°34	20°25	22° 2	12°12	0°39	21°56	24°14	1°24	2°43	4°30	4°49	27° 6	n.a.	T 9
W10	18 15 1	4°38'50	5 8 25	21°57	23°14	11°49	0°48	21°51	24°12	1°25	2°41	4°D30	4°46	27°13	n.a.	W10
T 11	18 18 58	5°40'11	17°21	23°29	24°25	11°25	0°57	21°47	24°10	1°25	2°40	4°30	4°43	27°19	n.a.	T 11
F 12	18 22 55	6°41'30	29°25	25° 1	25°37	11° 1	1° 6	21°42	24° 9	1°26	2°39	4°30	4°39	27°26	n.a.	F 12
S 13	18 26 51	7°42'49	11 II 39	26°34	26°49	10°37	1°15	21°37	24° 7	1°26	2°38	4°30	4°36	27°33	n.a.	S 13
S 14	18 30 48	8°44'06	24° 7	28° 7	28° 1	10°13	1°23	21°33	24° 5	1°27	2°37	4°30	4°33	27°40	n.a.	S 14
M15	18 34 45	9°45'23	69549	29°41	29°13	9°49	1°32	21°28	24° 4	1°27	2°35	4°R30	4°30	27°46	n.a.	M15
T 16	18 38 41	10°46'38	19°47	19915	0Ⅱ25	9°25	1°40	21°23	24° 2	1°28	2°34	4°30	4°27	27°53	n.a.	T 16
W17	18 42 38	11°47'52	2 Ω 59	2°49	1°38	9° 1	1°49	21°19	24° 1	1°29	2°33	4°30	4°23	28° 0	n.a.	W17
T 18	18 46 34	12°49'05	16°25	4°24	2°50	8°37	1°57	21°14	23°59	1°29	2°32	4°29	4°20	28° 6	n.a.	T 18
F 19	18 50 31	13°50'16	0 m 3	6° 0	4° 2	8°13	2° 5	21° 9	23°58	1°30	2°31	4°28	4°17	28°13	n.a.	F 19
S 20	18 54 28	14°51'25	13°52	7°36	5°15	7°49	2°13	21° 4	23°56	1°31	2°30	4°26	4°14	28°20	n.a.	S 20
S 21	18 58 24	15°52'33	27°50	9°12	6°27	7°25	2°20	20°59	23°55	1°32	2°28	4°25	4°11	28°27	n.a.	S 21
M22	19 221	16°53'39	11 ≏ 55	10°49	7°39	7° 2	2°28	20°55	23°54	1°32	2°27	4°D25	4° 8	28°33	n.a.	M22
T 23	19 6 18	17°54'43	26° 5	12°27	8°52	6°39	2°36	20°50	23°53	1°33	2°26	4°25	4° 4	28°40	n.a.	T 23
W24	19 10 14	18°55'45	10 M .19	14° 5	10° 4	6°17	2°43	20°45	23°51	1°34	2°25	4°26	4° 1	28°47	n.a.	W24
T 25	19 14 11	19°56'46	24°33	15°43	11°17	5°55	2°50	20°40	23°50	1°35	2°24	4°27	3°58	28°53	n.a.	T 25
F 26	19 18 8	20°57'45	8 ∡ 746	17°22	12°29	5°33	2°57	20°35	23°49	1°36	2°23	4°28	3°55	29° 0	n.a.	F 26
S 27	19 22 4	21°58'42	22°54	19° 2	13°42	5°12	3° 4	20°30	23°48	1°37	2°22	4°29	3°52	29° 7	n.a.	S 27
S 28	19 26 1	22°59'38	6 ප 53	20°43	14°55	4°51	3°11	20°25	23°47	1°38	2°21	4°R29	3°49	29°14	n.a.	S 28
M29	19 29 58	24° 0'31	20°40	22°24	16° 7	4°31	3°17	20°21	23°46	1°39	2°19	4°28	3°45	29°20	n.a.	M29
T 30	19 33 54	259 1'23	4≈12	2499 5	17 Ⅱ 20	4 궁 12	3 8 24	20 궁 16	23 M 45	1 ≏ 40	2 ට 18	4 る 27	3 る 42	29 Y 27	n.a.	T 30

Delta T = 140h27m39s

Julian Calendar 1 Sept. 10665 BCE == Greg. Calendar 11 June 10665 BCE

OCTOBER 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	Б	V	S	Ç	Q K	Day
W 1	19 37 51	269 2'13	17≈27	259348	18 耳 33	3°R53	3 8 30	20°R11	23°R45	1 ≏ 42	2°R17	4°R24	3 る 39	29 Y 34	n.a.	W 1
T 2	19 41 48	27° 3'01	0 ∺ 23	27°30	19°46	3 る 34	3°36	20궁 6	23 M .44	1°43	2 ප 16	4 る 20	3°36	29°40	n.a.	T 2
F 3	19 45 44	28° 3'48	13° 2	29°14	20°59	3°17	3°42	20° 1	23°43	1°44	2°15	4°16	3°33	29°47	n.a.	F 3
S 4	19 49 41	29° 4'33	25°24	0 Ω 58	22°11	3° 0	3°48	19°57	23°42	1°45	2°14	4°13	3°29	29°54	n.a.	S 4
S 5	19 53 38	OΩ 5'16	7 Ƴ 32	2°43	23°24	2°43	3°54	19°52	23°42	1°46	2°13	4°10	3°26	0 8 1	n.a.	S 5
M 6	19 57 34	1° 5'58	19°30	4°29	24°37	2°28	3°59	19°47	23°41	1°48	2°12	4° 8	3°23	0° 7	n.a.	M 6
T 7	20 1 31	2° 6'38	1 8 23	6°15	25°50	2°13	4° 4	19°42	23°41	1°49	2°11	4°D 7	3°20	0°14	n.a.	T 7
W 8	20 5 27	3° 7'17	13°15	8° 2	27° 3	1°59	4°10	19°38	23°40	1°50	2°10	4° 8	3°17	0°21	n.a.	W 8
T 9	20 9 24	4° 7'54	25°10	9°49	28°16	1°45	4°15	19°33	23°40	1°52	2° 9	4° 9	3°14	0°27	n.a.	T 9
F 10	20 13 21	5° 8'29	7 Ⅱ 15	11°37	29°29	1°33	4°19	19°29	23°39	1°53	2° 8	4°11	3°10	0°34	n.a.	F 10
S 11	20 17 17	6° 9'02	19°33	13°25	0 ୭ 42	1°21	4°24	19°24	23°39	1°54	2° 7	4°13	3° 7	0°41	n.a.	S 11
S 12	20 21 14	7° 9'34	295 8	15°13	1°55	1°10	4°29	19°19	23°39	1°56	2° 6	4°R13	3° 4	0°47	n.a.	S 12
M13	20 25 11	8°10'04	15° 3	17° 1	3° 8	1° 0	4°33	19°15	23°39	1°57	2° 5	4°13	3° 1	0°54	n.a.	M13
T 14	20 29 7	9°10'31	28°19	18°50	4°21	0°50	4°37	19°11	23°38	1°59	2° 4	4°11	2°58	1° 1	n.a.	T 14
W15	20 33 4	10°10'57	11 Ω 55	20°38	5°34	0°42	4°41	19° 6	23°38	2° 0	2° 3	4° 7	2°55	1° 8	n.a.	W15
T 16	20 37 1	11°11'21	25°48	22°26	6°47	0°34	4°45	19° 2	23°38	2° 2	2° 2	4° 1	2°51	1°14	n.a.	T 16
F 17	20 40 57	12°11'42	9 m p56	24°13	8° 0	0°27	4°49	18°58	23°D38	2° 4	2° 2	3°55	2°48	1°21	n.a.	F 17
S 18	20 44 54	13°12'01	24°13	26° 0	9°13	0°21	4°52	18°53	23°38	2° 5	2° 1	3°49	2°45	1°28	n.a.	S 18
S 19	20 48 51	14°12'17	8 亞 33	27°45	10°26	0°15	4°55	18°49	23°38	2° 7	2° 0	3°43	2°42	1°34	n.a.	S 19
M20	20 52 47	15°12'31	22°53	29°28	11°39	0°11	4°58	18°45	23°38	2° 8	1°59	3°40	2°39	1°41	n.a.	M20
T 21	20 56 44	16°12'43	7 M 8	1 m p 10	12°52	0° 7	5° 1	18°41	23°39	2°10	1°58	3°38	2°35	1°48	n.a.	T 21
W22	21 041	17°12'52	21°17	2°48	14° 5	0° 4	5° 4	18°37	23°39	2°12	1°57	3°D37	2°32	1°55	n.a.	W22
T 23	21 4 37	18°12'59	5 ₹ 16	4°24	15°18	0° 2	5° 7	18°33	23°39	2°13	1°57	3°38	2°29	2° 1	n.a.	T 23
F 24	21 8 34	19°13'03	19° 7	5°56	16°31	0° 1	5° 9	18°29	23°40	2°15	1°56	3°39	2°26	2° 8	n.a.	F 24
S 25	21 12 31	20°13'04	2 ප් 48	7°24	17°44	29°D59	5°11	18°26	23°40	2°17	1°55	3°R40	2°23	2°15	n.a.	S 25
S 26	21 16 27	21°13'03	16°19	8°47	18°57	0° 0	5°13	18°22	23°40	2°19	1°54	3°39	2°20	2°21	n.a.	S 26
M27	21 20 24	22°13'00	29°40	10° 4	20°10	0° 1	5°15	18°18	23°41	2°21	1°54	3°37	2°16	2°28	n.a.	M27
T 28	21 24 21	23°12'54	12≈50	11°16	21°23	0° 3	5°17	18°15	23°42	2°22	1°53	3°31	2°13	2°35	n.a.	T 28
W29	21 28 17	24°12'45	25°47	12°20	22°36	0° 5	5°18	18°11	23°42	2°24	1°52	3°24	2°10	2°42	n.a.	W29
T 30	21 32 14	25°12'34	8) (31	13°18	23°49	0° 8	5°19	18° 8	23°43	2°26	1°52	3°15	2° 7	2°48	n.a.	T 30
F 31	21 36 11	26 Ω 12'21	21 米 2	14 Mp 7	2595 2	0 궁 12	5 8 20	18 궁 5	23 M .44	2 ≏ 28	1 ਰ 51	3 ට 5	2 ප 4	2 8 55	n.a.	F 31

Delta T = 140h27m32s

NOVEMBER 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(ħ	Р	v	S	Ç	Š.	Day
S 1	21 40 7	27 \O 12'06	3 Υ19	14 M)48	26915	0 궁 16	5 8 21	18°R 1	23 M .44	2 ჲ 30	1°R50	2°R55	2පි 1	3 8 2	n.a.	S 1
S 2	21 44 4	28°11'48	15°26	15°20	27°28	0°21	5°22	17 る 58	23°45	2°32	1 ප 50	2 ප් 46	1°57	3° 8	n.a.	S 2
M 3	21 48 0	29°11'28	27°23	15°43	28°40	0°27	5°22	17°55	23°46	2°34	1°49	2°39	1°54	3°15	n.a.	M 3
T 4	21 51 57	0 m y 11'07	9 8 15	15°57	29°53	0°34	5°23	17°52	23°47	2°36	1°49	2°34	1°51	3°22	n.a.	T 4
W 5	21 55 54	1°10'43	21° 6	16°R 1	1 N 6	0°41	5°R23	17°49	23°48	2°38	1°48	2°32	1°48	3°28	n.a.	W 5
T 6	21 59 50	2°10'17	3 II 0	15°56	2°19	0°48	5°23	17°47	23°49	2°40	1°48	2°D31	1°45	3°35	n.a.	T 6
F 7	22 3 47	3° 9'48	15° 3	15°43	3°32	0°57	5°23	17°44	23°50	2°42	1°47	2°31	1°41	3°42	n.a.	F 7
S 8	22 7 43	4° 9'18	27°20	15°20	4°45	1° 6	5°22	17°41	23°51	2°44	1°47	2°R32	1°38	3°49	n.a.	S 8
S 9	22 11 40	5° 8'46	9956	14°50	5°58	1°15	5°21	17°39	23°52	2°46	1°46	2°32	1°35	3°55	n.a.	S 9
M10	22 15 37	6° 8'11	22°56	14°12	7°11	1°26	5°21	17°36	23°54	2°48	1°46	2°30	1°32	4° 2	n.a.	M10
T 11	22 19 33	7° 7'35	6 Ω 21	13°29	8°24	1°36	5°20	17°34	23°55	2°50	1°45	2°26	1°29	4° 9	n.a.	T 11
W12	22 23 30	8° 6'55	20°12	12°40	9°37	1°48	5°18	17°32	23°56	2°52	1°45	2°19	1°26	4°15	n.a.	W12
T 13	22 27 26	9° 6'14	4 Mp 26	11°47	10°49	2° 0	5°17	17°30	23°58	2°54	1°44	2°10	1°22	4°22	n.a.	T 13
F 14	22 31 23	10° 5'30	18°59	10°51	12° 2	2°12	5°15	17°27	23°59	2°56	1°44	1°59	1°19	4°29	n.a.	F 14
S 15	22 35 20	11° 4'44	3 ≏ 44	9°54	13°15	2°25	5°14	17°26	24° 0	2°58	1°44	1°49	1°16	4°35	n.a.	S 15
S 16	22 39 16	12° 3'55	18°32	8°57	14°28	2°39	5°12	17°24	24° 2	3° 0	1°43	1°39	1°13	4°42	n.a.	S 16
M17	22 43 13	13° 3'03	3 M .15	8° 0	15°41	2°53	5°10	17°22	24° 4	3° 2	1°43	1°32	1°10	4°49	n.a.	M17
T 18	22 47 9	14° 2'09	17°46	7° 6	16°53	3° 7	5° 7	17°20	24° 5	3° 5	1°43	1°27	1° 6	4°56	n.a.	T 18
W19	22 51 6	15° 1'13	2 ₹ 3	6°15	18° 6	3°22	5° 5	17°19	24° 7	3° 7	1°43	1°25	1° 3	5° 2	n.a.	W19
T 20	22 55 3	16° 0'14	16° 2	5°27	19°19	3°38	5° 2	17°17	24° 8	3° 9	1°42	1°D24	1° 0	5° 9	n.a.	T 20
F 21	22 58 59	16°59'12	29°44	4°45	20°32	3°54	4°59	17°16	24°10	3°11	1°42	1°R24	0°57	5°16	n.a.	F 21
S 22	23 2 56	17°58'07	13 る 10	4° 7	21°45	4°10	4°56	17°15	24°12	3°13	1°42	1°24	0°54	5°22	n.a.	S 22
S 23	23 6 52	18°57'00	26°22	3°35	22°57	4°27	4°53	17°14	24°14	3°15	1°42	1°22	0°51	5°29	n.a.	S 23
M24	23 10 49	19°55'50	9≈22	3° 9	24°10	4°45	4°50	17°13	24°16	3°18	1°42	1°17	0°47	5°36	n.a.	M24
T 25	23 14 45	20°54'37	22°10	2°49	25°23	5° 3	4°46	17°12	24°18	3°20	1°42	1° 9	0°44	5°43	n.a.	T 25
W26	23 18 42	21°53'22	4) (48	2°34	26°35	5°21	4°42	17°11	24°20	3°22	1°42	0°59	0°41	5°49	n.a.	W26
T 27	23 22 38	22°52'04	17°16	2°26	27°48	5°39	4°38	17°10	24°22	3°24	1°41	0°46	0°38	5°56	n.a.	T 27
F 28	23 26 35	23°50'44	29°34	2°D23	29° 1	5°58	4°34	17°10	24°24	3°27	1°41	0°33	0°35	6° 3	n.a.	F 28
S 29	23 30 31	24°49'22	11 ° 43	2°26	0 m 14	6°18	4°30	17° 9	24°26	3°29	1°41	0°19	0°32	6° 9	n.a.	S 29
S 30	23 34 28	25 m 47'58	23 Y 44	2 Mg 35	1 m) 26	6 ප 38	4826	17ට 9	24M28	3 ≏ 31	1°D41	0 පි	0 ට 28	6 8 16	n.a.	S 30

Delta T = 140h27m25s

Julian Calendar 1 Nov. 10665 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10665 BCE

DECEMBER 10665 BCE (-10664) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
M 1	23 38 25	26 m/ 46'31	5 8 38	2 Mp 49	2 Mp 39	6 පි 58	4°R21	17°R 8	24M30	3 ₾ 33	1 石 41	29°R56	0る25	6 8 23	n.a.	M 1
T 2	23 42 21	27°45'02	17°28	3° 7	3°52	7°19	48 16	17중 8	24°32	3°35	1°41	29 × ⁷ 48	0°22	6°29	n.a.	T 2
W 3	23 46 18	28°43'32	29°17	3°31	5° 4	7°39	4°12	17°D 8	24°34	3°38	1°42	29°43	0°19	6°36	n.a.	W 3
T 4	23 50 14	29°41'59	11 I I10	3°59	6°17	8° 1	4° 7	17° 8	24°37	3°40	1°42	29°41	0°16	6°43	n.a.	T 4
F 5	23 54 11	0 △ 40'24	23°12	4°31	7°30	8°22	4° 1	17° 8	24°39	3°42	1°42	29°40	0°12	6°49	n.a.	F 5
S 6	23 58 7	1°38'48	5926	5° 8	8°42	8°44	3°56	17° 9	24°41	3°44	1°42	29°40	0° 9	6°56	n.a.	S 6
S 7	0 2 4	2°37'09	18° 0	5°48	9°55	9° 7	3°51	17° 9	24°44	3°47	1°42	29°40	0° 6	7° 3	n.a.	S 7
M 8	0 6 0	3°35'29	0 Ω 58	6°32	11°8	9°29	3°45	17° 9	24°46	3°49	1°42	29°38	0° 3	7°10	n.a.	M 8
T 9	0 9 57	4°33'46	14°23	7°19	12°20	9°52	3°39	17°10	24°49	3°51	1°42	29°33	29 × 759	7°16	n.a.	T 9
W10	0 13 53	5°32'02	28°17	8°10	13°33	10°16	3°34	17°11	24°51	3°53	1°43	29°26	29°57	7°23	n.a.	W10
T 11	0 17 50	6°30'15	12 M y39	9° 4	14°46	10°39	3°28	17°11	24°54	3°56	1°43	29°17	29°53	7°30	n.a.	T 11
F 12	0 21 46	7°28'27	27°25	10° 1	15°58	11° 3	3°22	17°12	24°56	3°58	1°43	29° 6	29°50	7°36	n.a.	F 12
S 13	0 25 43	8°26'37	12 ≏ 27	11° 1	17°11	11°27	3°15	17°13	24°59	4° 0	1°43	28°55	29°47	7°43	n.a.	S 13
S 14	0 29 39	9°24'44	27°36	12° 3	18°24	11°52	3° 9	17°14	25° 2	4° 2	1°44	28°45	29°44	7°50	n.a.	S 14
M15	0 33 36	10°22'50	12 M 40	13° 8	19°36	12°17	3° 3	17°16	25° 4	4° 5	1°44	28°37	29°41	7°56	n.a.	M15
T 16	0 37 32	11°20'53	27°31	14°16	20°49	12°42	2°56	17°17	25° 7	4° 7	1°44	28°31	29°37	8° 3	n.a.	T 16
W17	0 41 29	12°18'54	12 × 3	15°26	22° 2	13° 7	2°49	17°18	25°10	4° 9	1°45	28°29	29°34	8°10	n.a.	W17
T 18	0 45 25	13°16'52	26°12	16°38	23°15	13°33	2°43	17°20	25°12	4°11	1°45	28°D28	29°31	8°17	n.a.	T 18
F 19	0 49 21	14°14'49	9 ප 58	17°53	24°27	13°59	2°36	17°21	25°15	4°14	1°45	28°R28	29°28	8°23	n.a.	F 19
S 20	0 53 18	15°12'43	23°22	19° 9	25°40	14°25	2°29	17°23	25°18	4°16	1°46	28°28	29°25	8°30	n.a.	S 20
S 21	0 57 14	16°10'35	6≈26	20°28	26°53	14°51	2°22	17°25	25°21	4°18	1°46	28°26	29°22	8°37	n.a.	S 21
M22	1 111	17° 8'25	19°14	21°49	28° 5	15°18	2°15	17°27	25°24	4°20	1°47	28°22	29°18	8°43	n.a.	M22
T 23	1 5 7	18° 6'12	1) (48	23°12	29°18	15°45	2° 8	17°29	25°27	4°22	1°47	28°16	29°15	8°50	n.a.	T 23
W24	1 9 4	19° 3'58	14°11	24°37	0 ჲ 31	16°12	2° 1	17°31	25°30	4°25	1°48	28° 7	29°12	8°57	n.a.	W24
T 25	1 13 0	20° 1'41	26°25	26° 4	1°43	16°39	1°53	17°33	25°33	4°27	1°48	27°56	29° 9	9° 3	n.a.	T 25
F 26	1 16 57	20°59'22	8 Ƴ 31	27°33	2°56	17° 7	1°46	17°35	25°36	4°29	1°49	27°44	29° 6	9°10	n.a.	F 26
S 27	1 20 53	21°57'02	20°31	29° 3	4° 9	17°34	1°39	17°38	25°39	4°31	1°50	27°32	29° 3	9°17	n.a.	S 27
S 28	1 24 50	22°54'40	2 8 25	0 ჲ 36	5°22	18° 2	1°31	17°40	25°42	4°33	1°50	27°20	28°59	9°23	n.a.	S 28
M29	1 28 46	23°52'16	14°17	2°10	6°34	18°30	1°24	17°43	25°45	4°35	1°51	27°11	28°56	9°30	n.a.	M29
T 30	1 32 43	24°49'51	26° 6	3°47	7°47	18°59	1°16	17°46	25°48	4°38	1°51	27° 4	28°53	9°37	n.a.	T 30
W31	1 36 39	25 ≏ 47'24	7 I I56	5 ≏ 25	9 ල 0	19 궁 28	18 9	17 る 48	25 M 51	4 º 40	1 3 52	27 ×7 0	28 × 350	9 8 44	n.a.	W31

Delta T = 140h27m18s

JANUARY 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)f(ħ	Р	n	ß	Ç	, K	Day
T 1	1 40 35	26 ₽ 44'56	19 Ⅱ 51	7 ♀ 5	10 ≏ 13	19 궁 56	1°R 1	17 る 51	25 M 54	4 <u>₽</u> 42	1 る 53	26°R58	28 ∡ ³47	9 8 50	n.a.	T 1
F 2	1 44 32	27°42'26	1953	8°47	11°25	20°25	0 8 54	17°54	25°57	4°44	1°53	26°D58	28°43	9°57	n.a.	F 2
S 3	1 48 28	28°39'55	14° 8	10°31	12°38	20°55	0°46	17°57	26° 0	4°46	1°54	26 ₹ 59	28°40	10° 4	n.a.	S 3
S 4	1 52 25	29°37'23	26°40	12°16	13°51	21°24	0°38	18° 0	26° 4	4°48	1°55	26°R59	28°37	10°10	n.a.	S 4
M 5	1 56 21	0 M .34'49	9Ω35	14° 4	15° 4	21°54	0°31	18° 4	26° 7	4°50	1°56	26°59	28°34	10°17	n.a.	M 5
T 6	2 0 18	1°32'14	22°55	15°53	16°17	22°23	0°23	18° 7	26°10	4°52	1°56	26°57	28°31	10°24	n.a.	T 6
W 7	2 4 14	2°29'38	6 m 44	17°45	17°30	22°53	0°15	18°10	26°13	4°54	1°57	26°53	28°28	10°30	n.a.	W 7
T 8	2 8 1 1	3°27'01	21° 2	19°38	18°43	23°24	0° 8	18°14	26°17	4°56	1°58	26°47	28°24	10°37	n.a.	T 8
F 9	2 12 7	4°24'22	5 ≏ 47	21°33	19°55	23°54	0° 0	18°18	26°20	4°58	1°59	26°40	28°21	10°44	n.a.	F 9
S 10	2 16 3	5°21'42	20°50	23°29	21° 8	24°24	29 Y 53	18°21	26°23	5° 0	2° 0	26°32	28°18	10°50	n.a.	S 10
S 11	2 20 0	6°19'01	6M 5	25°28	22°21	24°55	29°45	18°25	26°26	5° 2	2° 0	26°25	28°15	10°57	n.a.	S 11
M12	2 23 56	7°16'19	21°19	27°28	23°34	25°26	29°37	18°29	26°30	5° 4	2° 1	26°19	28°12	11° 4	n.a.	M12
T 13	2 27 53	8°13'36	6 ₹ 24	29°30	24°47	25°57	29°30	18°33	26°33	5° 6	2° 2	26°16	28° 8	11°11	n.a.	T 13
W14	2 31 49	9°10'51	21° 9	1 M .34	26° 0	26°28	29°23	18°37	26°36	5° 8	2° 3	26°D14	28° 5	11°17	n.a.	W14
T 15	2 35 46	10° 8'05	5 云 31	3°39	27°13	27° 0	29°15	18°41	26°40	5°10	2° 4	26°14	28° 2	11°24	n.a.	T 15
F 16	2 39 42	11° 5'17	19°26	5°45	28°26	27°31	29° 8	18°45	26°43	5°12	2° 5	26°15	27°59	11°31	n.a.	F 16
S 17	2 43 39	12° 2'27	2≈56	7°53	29°39	28° 3	29° 1	18°49	26°47	5°14	2° 6	26°17	27°56	11°37	n.a.	S 17
S 18	2 47 35	12°59'37	16° 1	10° 1	0 M .52	28°35	28°53	18°54	26°50	5°16	2° 7	26°R17	27°53	11°44	n.a.	S 18
M19	2 51 32	13°56'45	28°47	12°11	2° 5	29° 7	28°46	18°58	26°53	5°18	2° 8	26°16	27°49	11°51	n.a.	M19
T 20	2 55 28	14°53'51	11 米 15	14°21	3°19	29°39	28°39	19° 3	26°57	5°20	2° 9	26°13	27°46	11°57	n.a.	T 20
W21	2 59 24	15°50'56	23°31	16°31	4°32	0≈11	28°32	19° 7	27° 0	5°21	2°10	26° 8	27°43	12° 4	n.a.	W21
T 22	3 3 21	16°48'00	5 Υ 36	18°42	5°45	0°43	28°25	19°12	27° 4	5°23	2°11	26° 2	27°40	12°11	n.a.	T 22
F 23	3 7 17	17°45'03	17°34	20°53	6°58	1°16	28°18	19°17	27° 7	5°25	2°12	25°55	27°37	12°17	n.a.	F 23
S 24	3 11 14	18°42'05	29°27	23° 3	8°11	1°49	28°11	19°21	27°11	5°27	2°13	25°49	27°34	12°24	n.a.	S 24
S 25	3 15 10	19°39'06	11818	25°12	9°24	2°22	28° 5	19°26	27°14	5°29	2°14	25°42	27°30	12°31	n.a.	S 25
M26	3 19 7	20°36'06	23° 8	27°21	10°37	2°55	27°58	19°31	27°18	5°30	2°15	25°37	27°27	12°37	n.a.	M26
T 27	3 23 3	21°33'05	5 I I 0	29°28	11°51	3°28	27°52	19°36	27°21	5°32	2°16	25°34	27°24	12°44	n.a.	T 27
W28	3 27 0	22°30'04	16°54	1 ∡ 34	13° 4	4° 1	27°45	19°41	27°24	5°34	2°18	25°32	27°21	12°51	n.a.	W28
T 29	3 30 56	23°27'02	28°55	3°38	14°17	4°34	27°39	19°46	27°28	5°35	2°19	25°D32	27°18	12°58	n.a.	T 29
F 30	3 34 53	24°24'00	1199 4	5°41	15°30	5° 8	27°33	19°52	27°31	5°37	2°20	25°33	27°14	13° 4	n.a.	F 30
S 31	3 38 49	25M20'56	23925	7 √ 141	16 M .44	5≈42	27 Y 27	19 る 57	27 M 35	5 ₽ 39	2 ප් 21	25 × 34	27 × 11	13 8 11	n.a.	S 31

Delta T = 140h27m11s

Julian Calendar 1 Jan. 10664 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10665 BCE

FEBRUARY 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ)ţ(卉	Р	ß	Ω	Ç	Š	Day
S 1	3 42 46	26M17'53	6 N 2	9 ,₹ 39	17 M 57	6≈15	27°R21	20중 2	27 M 38	5 ≙ 40	2 る 22	25 ∡ ³36	27 ∡7 8	13 8 18	n.a.	S 1
M 2	3 46 42	27°14'49	18°57	11°35	19°10	6°49	27 Υ 15	20° 8	27°42	5°42	2°23	25°37	27° 5	13°24	n.a.	M 2
T 3	3 50 39	28°11'45	2 Mp 15	13°29	20°24	7°23	27°10	20°13	27°45	5°43	2°25	25°R37	27° 2	13°31	n.a.	T 3
W 4	3 54 35	29° 8'40	15°57	15°20	21°37	7°57	27° 4	20°19	27°49	5°45	2°26	25°36	26°59	13°38	n.a.	W 4
T 5	3 58 32	0 ≯ 5'36	0 ♀ 5	17° 8	22°51	8°32	26°59	20°24	27°52	5°46	2°27	25°34	26°55	13°44	n.a.	T 5
F 6	4 2 28	1° 2'31	14°37	18°54	24° 4	9° 6	26°54	20°30	27°56	5°48	2°28	25°31	26°52	13°51	n.a.	F 6
S 7	4 6 25	1°59'26	29°29	20°38	25°18	9°41	26°49	20°36	27°59	5°49	2°30	25°28	26°49	13°58	n.a.	S 7
S 8	4 10 21	2°56'21	14 M .34	22°19	26°31	10°15	26°44	20°41	28° 3	5°51	2°31	25°25	26°46	14° 4	n.a.	S 8
M 9	4 14 18	3°53'16	29°43	23°57	27°45	10°50	26°39	20°47	28° 6	5°52	2°32	25°23	26°43	14°11	n.a.	M 9
T 10	4 18 14	4°50'11	14 ×7 46	25°32	28°58	11°25	26°34	20°53	28°10	5°53	2°33	25°22	26°40	14°18	n.a.	T 10
W11	4 22 11	5°47'05	29°36	27° 5	0 才 12	12° 0	26°30	20°59	28°13	5°55	2°35	25°D22	26°36	14°24	n.a.	W11
T 12	4 26 7	6°43'59	14る 4	28°35	1°25	12°35	26°25	21° 5	28°17	5°56	2°36	25°22	26°33	14°31	n.a.	T 12
F 13	4 30 4	7°40'52	28° 8	0중 3	2°39	13°10	26°21	21°11	28°20	5°57	2°37	25°23	26°30	14°38	n.a.	F 13
S 14	4 34 0	8°37'45	11 ≈ 45	1°27	3°53	13°46	26°17	21°17	28°24	5°58	2°39	25°25	26°27	14°45	n.a.	S 14
S 15	4 37 57	9°34'38	24°57	2°49	5° 6	14°21	26°13	21°23	28°27	6° 0	2°40	25°26	26°24	14°51	n.a.	S 15
M16	4 41 53	10°31'30	7) (45	4° 8	6°20	14°57	26°10	21°30	28°30	6° 1	2°41	25°R26	26°20	14°58	n.a.	M16
T 17	4 45 50	11°28'22	20°14	5°24	7°34	15°32	26° 6	21°36	28°34	6° 2	2°43	25°26	26°17	15° 5	n.a.	T 17
W18	4 49 46	12°25'14	2 Y 27	6°37	8°47	16° 8	26° 3	21°42	28°37	6° 3	2°44	25°25	26°14	15°11	n.a.	W18
T 19	4 53 43	13°22'05	14°29	7°47	10° 1	16°44	25°59	21°49	28°41	6° 4	2°45	25°24	26°11	15°18	n.a.	T 19
F 20	4 57 39	14°18'56	26°24	8°55	11°15	17°20	25°56	21°55	28°44	6° 5	2°47	25°22	26° 8	15°25	n.a.	F 20
S 21	5 1 36	15°15'48	8814	9°59	12°29	17°56	25°54	22° 1	28°48	6° 6	2°48	25°21	26° 5	15°31	n.a.	S 21
S 22	5 5 32	16°12'39	20° 4	11° 0	13°43	18°32	25°51	22° 8	28°51	6° 8	2°49	25°20	26° 1	15°38	n.a.	S 22
M23	5 9 29	17° 9'30	1耳56	11°57	14°56	19°8	25°48	22°14	28°54	6° 9	2°51	25°19	25°58	15°45	n.a.	M23
T 24	5 13 26	18° 6'22	13°53	12°52	16°10	19°45	25°46	22°21	28°58	6° 9	2°52	25°18	25°55	15°51	n.a.	T 24
W25	5 17 22	19° 3'14	25°56	13°42	17°24	20°21	25°44	22°28	29° 1	6°10	2°53	25°D18	25°52	15°58	n.a.	W25
T 26	5 21 19	20° 0'06	8 5 2 8	14°30	18°38	20°58	25°42	22°34	29° 4	6°11	2°55	25°18	25°49	16° 5	n.a.	T 26
F 27	5 25 15	20°56'58	20°30	15°13	19°52	21°34	25°40	22°41	29° 8	6°12	2°56	25°18	25°46	16°11	n.a.	F 27
S 28	5 29 12	21 ~ 53'51	3 Ω 5	15 る 53	21 × 6	22≈11	25 Y 39	22 る 48	29 M .11	6 ₽ 13	2 る 58	25 × 19	25 × 742	16 8 18	n.a.	S 28

 $Delta\ T=140h27m05s$

MARCH 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	Р	n	Ω	Ç	, k	Day
S 1	5 33 8	22 × 750'45	15 Ω 53	16 궁 29	22 × 20	22≈48	25°R37	22 궁 54	29 M .14	6 ₽ 14	2 る 59	25 х 19	25 ∡ ³39	16825	n.a.	S 1
M 2	5 37 5	23°47'39	28°57	17° 1	23°34	23°25	25 Y 36	23° 1	29°17	6°15	3° 0	25°19	25°36	16°31	n.a.	M 2
T 3	5 41 2	24°44'34	12 M p19	17°28	24°48	24° 2	25°35	23° 8	29°21	6°15	3° 2	25°19	25°33	16°38	n.a.	T 3
W 4	5 44 58	25°41'29	26° 0	17°52	26° 2	24°39	25°34	23°15	29°24	6°16	3° 3	25°19	25°30	16°45	n.a.	W 4
T 5	5 48 55	26°38'26	9 ॒ 59	18°11	27°16	25°17	25°33	23°22	29°27	6°17	3° 5	25°19	25°26	16°51	n.a.	T 5
F 6	5 52 51	27°35'24	24°17	18°25	28°30	25°54	25°33	23°29	29°30	6°18	3° 6	25°20	25°23	16°58	n.a.	F 6
S 7	5 56 48	28°32'22	8 M 50	18°35	29°44	26°31	25°32	23°36	29°33	6°18	3° 8	25°20	25°20	17° 5	n.a.	S 7
S 8	6 0 44	29°29'21	23°35	18°41	0 궁 58	27° 9	25°D32	23°43	29°37	6°19	3° 9	25°20	25°17	17°11	n.a.	S 8
M 9	6 441	0중26'22	8 ≯ 25	18°R42	2°12	27°47	25°32	23°50	29°40	6°19	3°10	25°20	25°14	17°18	n.a.	M 9
T 10	6 8 38	1°23'23	2 <u>3</u> °14	18°38	3°26	28°24	25°32	23°57	29°43	6°20	3°12	25°R21	25°11	17°25	n.a.	T 10
W11	6 12 34	2°20'25	7 궁 53	18°29	4°40	29° 2	25°33	24° 4	29°46	6°20	3°13	25°21	25° 7	17°32	n.a.	W11
T 12	6 16 31	3°17'28	22°17	18°16	5°54	29°40	25°33	24°11	29°49	6°21	3°15	25°20	25° 4	17°38	n.a.	T 12
F 13	6 20 28	4°14'32	6≈21	17°58	7° 9	0 ∺ 18	25°34	24°18	29°52	6°21	3°16	25°19	25° 1	17°45	n.a.	F 13
S 14	6 24 24	5°11'36	20° 1	17°37	8°23	0°56	25°35	24°25	29°55	6°22	3°18	25°18	24°58	17°52	n.a.	S 14
S 15	6 28 21	6° 8'41	3 ∺ 16	17°11	9°37	1°34	25°36	24°33	29°58	6°22	3°19	25°17	24°55	17°58	n.a.	S 15
M16	6 32 17	7° 5'46	16° 8	16°42	10°51	2°13	25°37	24°40	0 才 1	6°22	3°20	25°16	24°51	18° 5	n.a.	M16
T 17	6 36 14	8° 2'53	28°40	16° 9	12° 5	2°51	25°39	24°47	0° 4	6°23	3°22	25°15	24°48	18°12	n.a.	T 17
W18	6 40 11	9° 0'00	10 Y 54	15°33	13°20	3°30	25°41	24°54	0° 7	6°23	3°23	25°D15	24°45	18°18	n.a.	W18
T 19	6 44 7	9°57'07	22°56	14°56	14°34	4° 8	25°42	25° 2	0°10	6°23	3°25	25°15	24°42	18°25	n.a.	T 19
F 20	6 48 4	10°54'16	4849	14°17	15°48	4°47	25°44	25° 9	0°12	6°24	3°26	25°16	24°39	18°32	n.a.	F 20
S 21	6 52 1	11°51'26	16°39	13°36	17° 3	5°25	25°47	25°16	0°15	6°24	3°27	25°18	24°36	18°38	n.a.	S 21
S 22	6 55 57	12°48'36	28°30	12°56	18°17	6° 4	25°49	25°24	0°18	6°24	3°29	25°19	24°32	18°45	n.a.	S 22
M23	6 59 54	13°45'48	10 Ⅲ 26	12°16	19°31	6°43	25°52	25°31	0°21	6°24	3°30	25°20	24°29	18°52	n.a.	M23
T 24	7 3 50	14°43'01	22°30	11°37	20°45	7°22	25°54	25°38	0°23	6°24	3°32	25°R21	24°26	18°58	n.a.	T 24
W25	7 7 47	15°40'15	49544	11° 0	22° 0	8° 1	25°57	25°46	0°26	6°24	3°33	25°20	24°23	19° 5	n.a.	W25
T 26	7 11 44	16°37'30	17°10	10°26	23°14	8°40	26° 0	25°53	0°29	6°R24	3°35	25°19	24°20	19°12	n.a.	T 26
F 27	7 15 40	17°34'46	29°51	9°54	24°28	9°19	26° 3	26° 0	0°31	6°24	3°36	25°17	24°17	19°18	n.a.	F 27
S 28	7 19 37	18°32'04	12 Ω 45	9°27	25°43	9°59	26° 7	26° 8	0°34	6°24	3°37	25°14	24°13	19°25	n.a.	S 28
S 29	7 23 34	19°29'23	25°54	9° 4	26°57	10°38	26°10	26°15	0°37	6°24	3°39	25°10	24°10	19°32	n.a.	S 29
M30	7 27 30	2 <u>0</u> °26'44	9 m p16	8°46	28°12	11°18	26°14	26°23	0°39	6°24	3°40	25° 7	24° 7	19°38	n.a.	M30
T 31	7 31 27	21 궁 24'06	22 M 51	8 건 33	29 궁 26	11 米 57	26 Υ 18	26 る 30	0 , 742	6 ₽ 24	3 ⋜ 41	25 ∡ 4	24 才 4	19 8 45	n.a.	T 31

Delta T = 140h26m58s

Julian Calendar 1 March 10664 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10665 BCE

APRIL 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	7 35 24	22821'30	6 ₽ 39	8°R26	0≈40	12) (37	26 Y 22	26 궁 38	0 ∡ 144	6°R24	3 ⋜ 43	25°R 2	24 × ⁷ 1	19 8 52	n.a.	W 1
T 2	7 39 20	23°18'56	20°37	8°D24	1°55	13°16	26°26	26°45	0°47	6 ₽ 23	3°44	25°D 1	23°57	19°58	n.a.	T 2
F 3	7 43 17	24°16'24	4ML45	8 궁 29	3° 9	13°56	26°31	26°52	0°49	6°23	3°46	25 × 1	23°54	20° 5	n.a.	F 3
S 4	7 47 14	25°13'54	19° 2	8°40	4°24	14°36	26°35	27° 0	0°51	6°23	3°47	25° 2	23°51	20°12	n.a.	S 4
S 5	7 51 10	26°11'26	3 ∡ 25	8°57	5°38	15°16	26°40	27° 7	0°54	6°23	3°48	25° 4	23°48	20°18	n.a.	S 5
M 6	7 55 7	27° 8'59	17°50	9°20	6°53	15°56	26°45	27°15	0°56	6°22	3°50	25°R 5	23°45	20°25	n.a.	M 6
T 7	7 59 4	28° 6'35	2 ਰ 14	9°51	8° 7	16°36	26°50	27°22	0°58	6°22	3°51	25° 5	23°42	20°32	n.a.	T 7
W 8	8 3 0	29° 4'12	16°33	10°27	9°22	17°17	26°55	27°30	1° 0	6°21	3°52	25° 3	23°38	20°38	n.a.	W 8
T 9	8 6 57	0≈ 1'51	0≈40	11°10	10°36	17°57	27° 0	27°37	1° 3	6°21	3°53	25° 0	23°35	20°45	n.a.	T 9
F 10	8 10 54	0°59'32	14°33	11°59	11°51	18°37	27° 6	27°45	1° 5	6°21	3°55	24°55	23°32	20°52	n.a.	F 10
S 11	8 14 50	1°57'14	28° 6	12°54	13° 5	19°18	27°11	27°52	1° 7	6°20	3°56	24°50	23°29	20°58	n.a.	S 11
S 12	8 18 47	2°54'58	11 米 19	13°55	14°20	19°58	27°17	27°59	1° 9	6°19	3°57	24°43	23°26	21° 5	n.a.	S 12
M13	8 22 44	3°52'44	24°11	15° 2	15°34	20°39	27°23	28° 7	1°11	6°19	3°59	24°38	23°23	21°12	n.a.	M13
T 14	8 26 40	4°50'31	6 Υ 42	16°15	16°49	21°19	27°29	28°14	1°13	6°18	4° 0	24°33	23°19	21°18	n.a.	T 14
W15	8 30 37	5°48'20	18°57	17°33	18° 3	22° 0	27°36	28°22	1°15	6°18	4° 1	24°30	23°16	21°25	n.a.	W15
T 16	8 34 34	6°46'10	0 8 59	18°56	19°18	22°41	27°42	28°29	1°17	6°17	4° 2	24°28	23°13	21°32	n.a.	T 16
F 17	8 38 30	7°44'03	12°52	20°25	20°32	23°22	27°49	28°37	1°18	6°16	4° 4	24°D28	23°10	21°38	n.a.	F 17
S 18	8 42 27	8°41'57	24°42	21°57	21°47	24° 3	27°55	28°44	1°20	6°16	4° 5	24°29	23° 7	21°45	n.a.	S 18
S 19	8 46 24	9°39'52	6 Ⅱ 34	23°35	23° 2	24°44	28° 2	28°51	1°22	6°15	4° 6	24°30	23° 3	21°52	n.a.	S 19
M20	8 50 20	10°37'50	18°32	25°16	24°16	25°25	28° 9	28°59	1°24	6°14	4° 7	24°R32	23° 0	21°58	n.a.	M20
T 21	8 54 17	11°35'49	09541	27° 0	25°31	26° 6	28°16	29° 6	1°25	6°13	4° 8	24°32	22°57	22° 5	n.a.	T 21
W22	8 58 14	12°33'50	13° 5	28°48	26°45	26°48	28°23	29°13	1°27	6°13	4°10	24°30	22°54	22°12	n.a.	W22
T 23	9 2 10	13°31'53	25°46	0≈39	28° 0	27°29	28°31	29°21	1°29	6°12	4°11	24°26	22°51	22°18	n.a.	T 23
F 24	9 6 7	14°29'58	8 Ω 46	2°31	29°14	28°10	28°38	29°28	1°30	6°11	4°12	24°20	22°48	22°25	n.a.	F 24
S 25	9 10 4	15°28'05	22° 3	4°26	0 ∺ 29	28°52	28°46	29°35	1°32	6°10	4°13	24°12	22°44	22°32	n.a.	S 25
S 26	9 14 0	16°26'14	5 m 37	6°23	1°44	29°34	28°54	29°42	1°33	6° 9	4°14	24° 4	22°41	22°38	n.a.	S 26
M27	9 17 57	17°24'25	19°25	8°20	2°58	0 Υ 15	29° 2	29°50	1°34	6° 8	4°15	23°55	22°38	22°45	n.a.	M27
T 28	9 21 53	18°22'38	3 ≏ 22	10°18	4°13	0°57	29°10	29°57	1°36	6° 7	4°16	23°47	22°35	22°52	n.a.	T 28
W29	9 25 50	19°20'54	17°27	12°17	5°27	1°39	29°18	0≈ 4	1°37	6° 6	<u>4</u> °17	23°41	22°32	22°58	n.a.	W29
T 30	9 29 47	20≈19'13	1 M 35	14≈16	6 ∺ 42	2 Υ 21	29 Y 26	0≈11	1 ∡ 38	6 º 5	4 궁 18	23 × 38	22 × 29	238 5	n.a.	T 30

Delta T = 140h26m51s

MAY 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	♂	4	ħ)Å(ħ	Р	P.	U	ţ	, k	Day
F 1	9 33 43	21≈17'33	15 M .44	16≈16	7) €56	3 Y 3	29 Υ 34	0≈18	1 ∡ 139	6°R 4	4 る 19	23°D36	22 × ⁷ 25	23812	n.a.	F 1
S 2	9 37 40	22°15'57	29°52	18°14	9°11	3°45	29°43	0°25	1°41	6 ₾ 3	4°20	23 х 36	22°22	23°18	n.a.	S 2
S 3	9 41 37	23°14'23	13 ₹ 58	20°13	10°26	4°27	29°51	0°32	1°42	6° 2	4°21	23°37	22°19	23°25	n.a.	S 3
M 4	9 45 33	24°12'52	28° 2	22°11	11°40	5° 9	08 0	0°39	1°43	6° 1	4°22	23°R37	22°16	23°32	n.a.	M 4
T 5	9 49 30	25°11'23	12る 0	24° 8	12°55	5°51	0° 9	0°47	1°44	5°59	4°23	23°36	22°13	23°38	n.a.	T 5
W 6	9 53 27	26° 9'57	25°53	26° 5	14° 9	6°33	0°18	0°54	1°45	5°58	4°24	23°32	22° 9	23°45	n.a.	W 6
T 7	9 57 23	27° 8'33	9 ≈ 37	28° 0	15°24	7°16	0°27	1° 0	1°46	5°57	4°25	23°25	22° 6	23°52	n.a.	T 7
F 8	10 1 20	28° 7'11	23° 9	29°55	16°39	7°58	0°36	1° 7	1°46	5°56	4°26	23°16	22° 3	23°58	n.a.	F 8
S 9	10 5 16	29° 5'52	6 ∺ 27	1) (49	17°53	8°41	0°46	1°14	1°47	5°55	4°27	23° 6	22° 0	24° 5	n.a.	S 9
S 10	10 9 13	0) 4'34	19°29	3°41	19°8	9°23	0°55	1°21	1°48	5°53	4°28	22°54	21°57	24°12	n.a.	S 10
M11	10 13 10	1° 3'20	2 Υ 13	5°33	20°22	10° 6	1° 5	1°28	1°49	5°52	4°29	22°43	21°54	24°18	n.a.	M11
T 12	10 17 6	2° 2'07	14°40	7°24	21°37	10°49	1°14	1°35	1°49	5°51	4°30	22°33	21°50	24°25	n.a.	T 12
W13	10 21 3	3° 0'56	26°53	9°13	22°52	11°32	1°24	1°41	1°50	5°49	4°31	22°25	21°47	24°32	n.a.	W13
T 14	10 24 59	3°59'48	8 8 53	11° 1	24° 6	12°14	1°34	1°48	1°50	5°48	4°31	22°20	21°44	24°38	n.a.	T 14
F 15	10 28 56	4°58'42	20°44	12°49	25°21	12°57	1°44	1°55	1°51	5°47	4°32	22°17	21°41	24°45	n.a.	F 15
S 16	10 32 53	5°57'38	2 Ⅱ 33	14°35	26°35	13°40	1°54	2° 1	1°51	5°45	4°33	22°D16	21°38	24°52	n.a.	S 16
S 17	10 36 49	6°56'36	14°24	16°20	27°50	14°23	2° 4	2° 8	1°52	5°44	4°34	22°16	21°34	24°58	n.a.	S 17
M18	10 40 46	7°55'37	26°22	18° 4	29° 5	15° 7	2°14	2°14	1°52	5°42	4°35	22°R16	21°31	25° 5	n.a.	M18
T 19	10 44 42	8°54'39	8 9 33	19°47	0 Υ 19	15°50	2°25	2°21	1°52	5°41	4°35	22°15	21°28	25°12	n.a.	T 19
W20	10 48 39	9°53'44	21° 1	21°29	1°34	16°33	2°35	2°27	1°53	5°39	4°36	22°12	21°25	25°18	n.a.	W20
T 21	10 52 35	10°52'51	3 Ω 51	23°10	2°48	17°16	2°46	2°34	1°53	5°38	4°37	22° 6	21°22	25°25	n.a.	T 21
F 22	10 56 32	11°51'59	17° 4	24°50	4° 3	18° 0	2°56 3° 7	2°40	1°53 1°53	5°36	4°37	21°58	21°19	25°32	n.a.	F 22
S 23	11 0 29	12°51'11	0 m)41	26°29	5°17	18°43	,	2°46		5°35	4°38	21°47	21°15	25°38	n.a.	S 23
S 24	11 4 25	13°50'24	14°39	28° 6	6°32	19°27	3°18	2°53	1°R53	5°33	4°39	21°35	21°12	25°45	n.a.	S 24
M25	11 8 22	14°49'40	28°53	29°43	7°46	20°10	3°29	2°59	1°53	5°32	4°39	21°23	21° 9	25°52	n.a.	M25
T 26	11 12 18	15°48'58	13 ≏ 18	1 Υ 19	9° 1	20°54	3°40	3° 5	1°53	5°30	4°40	21°13	21° 6	25°58	n.a.	T 26
W27	11 16 15	16°48'19	27°48	2°54	10°15	21°38	3°51	3°11	1°53	5°29	4°40	21° 4	21° 3	26° 5	n.a.	W27
T 28	11 20 11	17°47'43	12M16	4°28	11°30	22°21	4° 2	3°17	1°53	5°27	4°41	20°58	21° 0	26°12	n.a.	T 28
F 29 S 30	11 24 8 11 28 4	18°47'10	26°37 10 × 750	6° 1 7°34	12°44 13°59	23° 5	4°13 4°25	3°23 3°29	1°52 1°52	5°25 5°24	4°41 4°42	20°55 20°54	20°56 20°53	26°18 26°25	n.a.	F 29
	_	19°46'39				23°49	-		-	-					n.a.	S 30
S 31	11 32 1	20) (46'11	24 × 752	9 Υ 5	15 Ƴ 13	24 Y 33	4 8 36	3≈35	1 ₹ 752	5 ≏ 22	4 정 42	20 х 54	20 × 750	26 8 32	n.a.	S 31

Delta T = 140h26m45s

Julian Calendar 1 May 10664 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10664 BCE

JUNE 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	P.	v	ţ	ę,	Day
M 1	11 35 57	21) (45'45	8 건 42	10 Y 35	16 Y 28	25 Y 17	4 8 47	3≈41	1°R51	5°R21	4 ⋜ 43	20°R53	20 ∡ 147	26 8 38	n.a.	M 1
T 2	11 39 54	22°45'22	22°23	12° 4	17°42	26° 1	4°59	3°46	1 ₹ 51	5 ≏ 19	4°43	20 х 51	20°44	26°45	n.a.	T 2
W 3	11 43 51	23°45'02	5≈53	13°33	18°57	26°45	5°11	3°52	1°51	5°17	4°44	20°46	20°40	26°52	n.a.	W 3
T 4	11 47 47	24°44'44	19°12	15° 0	20°11	27°30	5°22	3°57	1°50	5°16	4°44	20°39	20°37	26°58	n.a.	T 4
F 5	11 51 44	25°44'29	2 米 21	16°27	21°26	28°14	5°34	4° 3	1°49	5°14	4°44	20°28	20°34	27° 5	n.a.	F 5
S 6	11 55 40	26°44'17	15°18	17°52	22°40	28°58	5°46	4° 8	1°49	5°12	4°45	20°15	20°31	27°12	n.a.	S 6
S 7	11 59 37	27°44'06	28° 3	19°16	23°54	29°43	5°58	4°14	1°48	5°11	4°45	20° 1	20°28	27°18	n.a.	S 7
M 8	12 3 33	28°43'59	10 Y 34	20°39	25° 9	0 8 27	6°10	4°19	1°47	5° 9	4°45	19°48	20°25	27°25	n.a.	M 8
T 9	12 7 30	29°43'53	22°52	22° 2	26°23	1°12	6°22	4°24	1°47	5° 7	4°46	19°36	20°21	27°32	n.a.	T 9
W10	12 11 26	0 ℃ 43'50	4 8 59	23°22	27°38	1°56	6°34	4°30	1°46	5° 6	4°46	19°26	20°18	27°38	n.a.	W10
T 11	12 15 23	1°43'49	16°55	24°42	28°52	2°41	6°46	4°35	1°45	5° 4	4°46	19°19	20°15	27°45	n.a.	T 11
F 12	12 19 19	2°43'50	28°44	26° 1	0 8 6	3°26	6°58	4°40	1°44	5° 2	4°46	19°15	20°12	27°52	n.a.	F 12
S 13	12 23 16	3°43'53	10 Ⅲ 31	27°18	1°21	4°10	7°10	4°45	1°43	5° 1	4°47	19°13	20° 9	27°58	n.a.	S 13
S 14	12 27 12	4°43'58	22°19	28°33	2°35	4°55	7°23	4°50	1°42	4°59	4°47	19°D13	20° 5	28° 5	n.a.	S 14
M15	12 31 9	5°44'05	49915	29°47	3°49	5°40	7°35	4°54	1°41	4°57	4°47	19°R13	20° 2	28°12	n.a.	M15
T 16	12 35 5	6°44'14	16°24	1 8 0	5° 4	6°25	7°48	4°59	1°40	4°56	4°47	19°12	19°59	28°18	n.a.	T 16
W17	12 39 1	7°44'26	28°51	2°10	6°18	7°10	8° 0	5° 4	1°38	4°54	4°47	19°10	19°56	28°25	n.a.	W17
T 18	12 42 58	8°44'39	11 Ω 41	3°19	7°32	7°55	8°13	5° 8	1°37	4°52	4°47	19° 6	19°53	28°31	n.a.	T 18
F 19	12 46 54	9°44'54	24°57	4°25	8°46	8°40	8°25	5°13	1°36	4°51	4°47	18°59	19°50	28°38	n.a.	F 19
S 20	12 50 51	10°45'10	8 m /41	5°29	10° 0	9°25	8°38	5°17	1°35	4°49	4°47	18°50	19°46	28°45	n.a.	S 20
S 21	12 54 47	11°45'29	22°52	6°31	11°14	10°10	8°51	5°22	1°33	4°47	4°R47	18°40	19°43	28°51	n.a.	S 21
M22	12 58 44	12°45'50	7 ≏ 26	7°30	12°29	10°55	9° 3	5°26	1°32	4°46	4°47	18°29	19°40	28°58	n.a.	M22
T 23	13 2 40	13°46'13	22°14	8°25	13°43	11°41	9°16	5°30	1°30	4°44	4°47	18°19	19°37	29° 5	n.a.	T 23
W24	13 6 37	14°46'38	7 M 9	9°18	14°57	12°26	9°29	5°34	1°29	4°42	4°47	18°11	19°34	29°11	n.a.	W24
T 25	13 10 33	15°47'06	22° 3	10° 6	16°11	13°11	9°42	5°38	1°27	4°41	4°47	18° 6	19°31	29°18	n.a.	T 25
F 26	13 14 30	16°47'36	6 ₮ 46	10°51	17°25	13°57	9°55	5°42	1°26	4°39	4°47	18° 3	19°27	29°25	n.a.	F 26
S 27	13 18 26	17°48'08	21°15	11°31	18°39	14°42	10° 8	5°46	1°24	4°37	4°47	18°D 3	19°24	29°31	n.a.	S 27
S 28	13 22 23	18°48'42	5 3 26	12° 6	19°53	15°28	10°21	5°50	1°23	4°36	4°47	18° 4	19°21	29°38	n.a.	S 28
M29	13 26 19	19°49'19	19°18	12°35	21° 7	16°13	10°34	5°53	1°21	4°34	4°46	18°R 4	19°18	29°45	n.a.	M29
T 30	13 30 16	20 ° 49'58	2≈52	12 8 58	22821	16 8 59	10847	5≈57	1 ~ 19	4 ₽ 32	4 ⋜ 46	18 ∡ 3	19 ∡ 15	29 8 51	n.a.	T 30

Delta T = 140h26m38s

JULY 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	13 34 12	21 Y 50'38	16≈ 9	13 8 15	23 8 35	17 8 44	118 0	6≈ 0	1°R17	4°R31	4°R46	18°R 1	19 √ 11	29 8 58	n.a.	W 1
T 2	13 38 8	22°51'22	29°12	13°24	24°49	18°30	11°13	6° 4	1 √ 16	4 ₽ 29	4 ⋜ 46	17 .₹ 55	19°8	0 Ⅱ 5	n.a.	T 2
F 3	13 42 5	23°52'07	12 米 1	13°R25	26° 2	19°16	11°26	6° 7	1°14	4°28	4°46	17°48	19° 5	0°11	n.a.	F 3
S 4	13 46 1	24°52'54	24°38	13°18	27°16	20° 2	11°40	6°10	1°12	4°26	4°45	17°38	19° 2	0°18	n.a.	S 4
S 5	13 49 58	25°53'43	7 ℃ 5	13° 1	28°30	20°47	11°53	6°13	1°10	4°25	4°45	17°28	18°59	0°25	n.a.	S 5
M 6	13 53 54	26°54'34	19°21	12°35	29°44	21°33	12° 6	6°16	1°8	4°23	4°45	17°18	18°56	0°31	n.a.	M 6
T 7	13 57 51	27°55'27	1827	12° 0	0 耳 57	22°19	12°19	6°19	1° 6	4°22	4°44	17° 9	18°52	0°38	n.a.	T 7
W 8	14 1 47	28°56'22	13°26	11°15	2°11	23° 5	12°33	6°22	1° 4	4°20	4°44	17° 2	18°49	0°45	n.a.	W 8
T 9	14 5 44	29°57'19	25°17	10°21	3°25	23°51	12°46	6°24	1° 2	4°19	4°43	16°57	18°46	0°51	n.a.	T 9
F 10	14 9 40	0 8 58'17	7 I I 4	9°18	4°38	24°37	13° 0	6°27	1° 0	4°17	4°43	16°54	18°43	0°58	n.a.	F 10
S 11	14 13 36	1°59'16	18°50	8° 8	5°52	25°23	13°13	6°29	0°58	4°16	4°43	16°D53	18°40	1° 5	n.a.	S 11
S 12	14 17 33	3° 0'17	0938	6°52	7° 6	26° 9	13°26	6°32	0°56	4°14	4°42	16°54	18°36	1°11	n.a.	S 12
M13	14 21 29	4° 1'19	12°33	5°33	8°19	26°56	13°40	6°34	0°53	4°13	4°42	16°56	18°33	1°18	n.a.	M13
T 14	14 25 26	5° 2'23	24°39	4°12	9°33	27°42	13°53	6°36	0°51	4°11	4°41	16°57	18°30	1°25	n.a.	T 14
W15	14 29 22	6° 3'27	7 Ω 2	2°53	10°46	28°28	14° 7	6°38	0°49	4°10	4°41	16°R58	18°27	1°31	n.a.	W15
T 16	14 33 19	7° 4'33	19°46	1°39	11°59	29°14	14°20	6°40	0°47	4° 9	4°40	16°57	18°24	1°38	n.a.	T 16
F 17	14 37 15	8° 5'40	2 m 57	0°30	13°13	0 I 1	14°34	6°42	0°44	4° 7	4°40	16°54	18°21	1°44	n.a.	F 17
S 18	14 41 12	9° 6'48	16°36	29 Y 31	14°26	0°47	14°47	6°44	0°42	4° 6	4°39	16°50	18°17	1°51	n.a.	S 18
S 19	14 45 8	10° 7'57	0 ჲ 44	28°41	15°39	1°33	15° 1	6°45	0°40	4° 5	4°38	16°45	18°14	1°58	n.a.	S 19
M20	14 49 4	11° 9'07	15°19	28° 2	16°53	2°20	15°14	6°47	0°37	4° 3	4°38	16°39	18°11	2° 4	n.a.	M20
T 21	14 53 1	12°10'19	0 M .16	27°35	18° 6	3° 6	15°28	6°48	0°35	4° 2	4°37	16°34	18° 8	2°11	n.a.	T 21
W22	14 56 57	13°11'32	15°25	27°20	19°19	3°52	15°41	6°50	0°33	4° 1	4°36	16°29	18° 5	2°18	n.a.	W22
T 23	15 0 54	14°12'45	0 ∡ 38	27°D16	20°32	4°39	15°55	6°51	0°30	4° 0	4°36	16°27	18° 2	2°24	n.a.	T 23
F 24	15 4 50	15°14'01	15°44	27°23	21°45	5°25	16° 8	6°52	0°28	3°58	4°35	16°D26	17°58	2°31	n.a.	F 24
S 25	15 8 47	16°15'17	0 궁 34	27°41	22°58	6°12	16°22	6°53	0°25	3°57	4°34	16°27	17°55	2°38	n.a.	S 25
S 26	15 12 43	17°16'35	15° 3	28° 8	24°11	6°59	16°35	6°54	0°23	3°56	4°34	16°28	17°52	2°44	n.a.	S 26
M27	15 16 40	18°17'54	29° 9	28°44	25°24	7°45	16°49	6°55	0°21	3°55	4°33	16°30	17°49	2°51	n.a.	M27
T 28	15 20 36	19°19'14	12≈50	29°27	26°36	8°32	17° 3	6°55	0°18	3°54	4°32	16°31	17°46	2°58	n.a.	T 28
W29	15 24 33	20°20'36	26° 7	0817	27°49	9°18	17°16	6°56	0°16	3°53	4°31	16°R31	17°42	3° 4	n.a.	W29
T 30	15 28 29	21°21'59	9 米 4	1°13	29° 2	10° 5	17°30	6°56	0°13	3°52	4°30	16°29	17°39	3°11	n.a.	T 30
F 31	15 32 26	22 8 23'23	21 米 43	2814	09୍ତ14	10耳52	17 8 43	6≈57	0 ∡ 11	3 ≏ 51	4 궁 30	16 ₹ 27	17 ∡ 736	3 Ⅱ 18	n.a.	F 31

Delta T = 140h26m31s

Julian Calendar 1 July 10664 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10664 BCE

AUGUST 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	₽.	သ	Ç	ę,	Day
S 1	15 36 22	23824'47	4℃ 7	3 8 20	19527	11 II 39	17 8 57	6≈57	0°R 8	3°R50	4°R29	16°R24	17 × 33	3 Ⅱ 24	n.a.	S 1
S 2	15 40 19	24°26'13	16°19	4°30	2°39	12°25	18°10	6°57	0 ∡ 0 6	3 ॒ 49	4 る 28	16 ₹ 20	17°30	3°31	n.a.	S 2
M 3	15 44 15	25°27'40	28°23	5°43	3°52	13°12	18°24	6°R57	0° 3	3°48	4°27	16°16	17°27	3°38	n.a.	M 3
T 4	15 48 11	26°29'08	10 8 19	6°59	5° 4	13°59	18°37	6°57	0° 0	3°47	4°26	16°13	17°23	3°44	n.a.	T 4
W 5	15 52 8	27°30'36	22°10	8°17	6°17	14°46	18°51	6°57	29 M 58	3°46	4°25	16°10	17°20	3°51	n.a.	W 5
T 6	15 56 4	28°32'05	3耳58	9°38	7°29	15°33	19° 4	6°57	29°55	3°45	4°24	16° 9	17°17	3°58	n.a.	T 6
F 7	16 0 1	29°33'35	15°45	11° 0	8°41	16°19	19°18	6°56	29°53	3°45	4°23	16°D 8	17°14	4° 4	n.a.	F 7
S 8	16 3 57	0 Ⅱ 35'05	27°33	12°24	9°53	17° 6	19°31	6°56	29°50	3°44	4°22	16° 8	17°11	4°11	n.a.	S 8
S 9	16 7 54	1°36'36	99525	13°50	11° 5	17°53	19°45	6°55	29°48	3°43	4°21	16° 9	17° 8	4°17	n.a.	S 9
M10	16 11 50	2°38'07	21°24	15°16	12°17	18°40	19°58	6°54	29°45	3°42	4°20	16°11	17° 4	4°24	n.a.	M10
T 11	16 15 47	3°39'38	3 Ω 33	16°44	13°29	19°27	20°12	6°53	29°43	3°42	4°19	16°12	17° 1	4°31	n.a.	T 11
W12	16 19 43	4°41'09	15°56	18°12	14°41	20°14	20°25	6°52	29°40	3°41	4°18	16°13	16°58	4°37	n.a.	W12
T 13	16 23 40	5°42'40	28°37	19°41	15°53	21° 1	20°38	6°51	29°38	3°41	4°17	16°14	16°55	4°44	n.a.	T 13
F 14	16 27 37	6°44'11	11 M 40	21°11	17° 5	21°48	20°52	6°50	29°35	3°40	4°16	16°R14	16°52	4°51	n.a.	F 14
S 15	16 31 33	7°45'41	25° 8	22°41	18°16	22°35	21° 5	6°49	29°33	3°39	4°15	16°13	16°48	4°57	n.a.	S 15
S 16	16 35 30	8°47'12	9 ₾ 3	24°11	19°28	23°22	21°18	6°47	29°30	3°39	4°14	16°13	16°45	5° 4	n.a.	S 16
M17	16 39 26	9°48'43	23°24	25°42	20°39	24° 9	21°31	6°46	29°28	3°38	4°13	16°12	16°42	5°11	n.a.	M17
T 18	16 43 23	10°50'13	8 M .10	27°13	21°50	24°56	21°45	6°44	29°25	3°38	4°12	16°11	16°39	5°17	n.a.	T 18
W19	16 47 19	11°51'44	23°13	28°45	23° 2	25°43	21°58	6°43	29°23	3°38	4°11	16°11	16°36	5°24	n.a.	W19
T 20	16 51 16	12°53'14	8 . ₹27	0 Ⅱ 17	24°13	26°30	22°11	6°41	29°20	3°37	4°10	16°10	16°33	5°31	n.a.	T 20
F 21	16 55 12	13°54'44	23°41	1°49	25°24	27°17	22°24	6°39	29°18	3°37	4° 9	16°D10	16°29	5°37	n.a.	F 21
S 22	16 59 9	14°56'14	8 국 45	3°21	26°35	28° 4	22°37	6°37	29°15	3°37	4° 8	16°11	16°26	5°44	n.a.	S 22
S 23	17 3 5	15°57'44	23°31	4°53	27°46	28°51	22°50	6°35	29°13	3°36	4° 7	16°R11	16°23	5°51	n.a.	S 23
M24	17 7 2	16°59'15	7≈53	6°26	28°56	29°38	23° 3	6°32	29°10	3°36	4° 6	16°11	16°20	5°57	n.a.	M24
T 25	17 10 58	18° 0'45	21°48	7°59	0Ω 7	0925	23°16	6°30	29° 8	3°36	4° 4	16°10	16°17	6° 4	n.a.	T 25
W26	17 14 55	19° 2'15	5 ∺ 16	9°32	1°18	1°12	23°29	6°28	29° 6	3°36	4° 3	16°10	16°14	6°11	n.a.	W26
T 27	17 18 52	20° 3'44	18°17	11° 5	2°28	2° 0	23°42	6°25	29° 3	3°36	4° 2	16°D10	16°10	6°17	n.a.	T 27
F 28	17 22 48	21° 5'14	0 Υ 56	12°39	3°38	2°47	23°55	6°23	29° 1	3°35	4° 1	16°10	16° 7	6°24	n.a.	F 28
S 29	17 26 45	22° 6'44	13°17	14°12	4°48	3°34	24° 7	6°20	28°59	3°35	4° 0	16°11	16° 4	6°30	n.a.	S 29
S 30	17 30 41	23° 8'13	25°23	15°46	5°59	4°21	24°20	6°17	28°56	3°D35	3°59	16°11	16° 1	6°37	n.a.	S 30
M31	17 34 38	24Ⅱ 9'42	7 8 18	17 Ⅱ 20	7 N 9	595 8	24 8 33	6≈14	28 M 54	3 ₾ 35	3 ප 57	16 ₹ 12	15 ₹ 58	6 Ⅱ 44	n.a.	M31

Delta T = 140h26m24s

Julian Calendar

The year -10663 astronomical counting style corresponds to year 10664 B.C.E historical counting style.

page 221 of 301

SEPTEMBER 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	Q K	Day
T 1	17 38 34	25 I I1'11	19 8 8	18 耳 55	8 Ω 18	5 9 55	24 8 45	6°R11	28°R52	3 ₾ 35	3°R56	16 × 13	15 ₹ 54	6耳50	n.a.	T 1
W 2	17 42 31	26°12'39	0Д55	20°29	9°28	6°42	24°58	6≈ 8	28 M 50	3°35	3 ට 55	16°14	15°51	6°57	n.a.	W 2
T 3	17 46 28	27°14'07	12°42	22° 4	10°38	7°29	25°10	6° 5	28°48	3°36	3°54	16°R14	15°48	7° 4	n.a.	T 3
F 4	17 50 24	28°15'35	24°32	23°39	11°47	8°16	25°23	6° 2	28°45	3°36	3°53	16°14	15°45	7°10	n.a.	F 4
S 5	17 54 21	29°17'01	6926	25°15	12°56	9° 3	25°35	5°59	28°43	3°36	3°52	16°13	15°42	7°17	n.a.	S 5
S 6	17 58 17	09518'27	18°28	26°50	14° 6	9°50	25°48	5°55	28°41	3°36	3°50	16°12	15°39	7°24	n.a.	S 6
M 7	18 2 14	1°19'52	0Ω 37	28°27	15°15	10°38	26° 0	5°52	28°39	3°36	3°49	16°10	15°35	7°30	n.a.	M 7
T 8	18 611	2°21'15	12°58	0ණ 3	16°24	11°25	26°12	5°48	28°37	3°37	3°48	16° 7	15°32	7°37	n.a.	T 8
W 9	18 10 7	3°22'38	25°30	1°40	17°32	12°12	26°24	5°45	28°35	3°37	3°47	16° 4	15°29	7°44	n.a.	W 9
T 10	18 14 4	4°24'00	8 m)17	3°17	18°41	12°59	26°36	5°41	28°33	3°37	3°46	16° 2	15°26	7°50	n.a.	T 10
F 11	18 18 0	5°25'20	21°20	4°55	19°49	13°46	26°48	5°37	28°31	3°38	3°44	16° 1	15°23	7°57	n.a.	F 11
S 12	18 21 57	6°26'39	4 ≏ 42	6°33	20°58	14°33	27° 0	5°33	28°30	3°38	3°43	16°D 0	15°19	8° 4	n.a.	S 12
S 13	18 25 54	7°27'56	18°24	8°11	22° 6	15°20	27°12	5°29	28°28	3°39	3°42	16° 0	15°16	8°10	n.a.	S 13
M14	18 29 50	8°29'12	2 M 28	9°50	23°14	16° 7	27°24	5°25	28°26	3°39	3°41	16° 2	15°13	8°17	n.a.	M14
T 15	18 33 47	9°30'27	16°52	11°29	24°21	16°54	27°36	5°21	28°24	3°40	3°40	16° 3	15°10	8°24	n.a.	T 15
W16	18 37 44	10°31'40	1 ₹ 35	13° 9	25°29	17°41	27°48	5°17	28°22	3°40	3°39	16° 4	15° 7	8°30	n.a.	W16
T 17	18 41 40	11°32'52	16°30	14°49	26°36	18°28	27°59	5°13	28°21	3°41	3°37	16°R 5	15° 4	8°37	n.a.	T 17
F 18	18 45 37	12°34'03	1 る 32	16°29	27°43	19°15	28°11	5° 9	28°19	3°41	3°36	16° 4	15° 0	8°43	n.a.	F 18
S 19	18 49 33	13°35'12	16°31	18°10	28°50	20° 2	28°22	5° 5	28°18	3°42	3°35	16° 2	14°57	8°50	n.a.	S 19
S 20	18 53 30	14°36'19	1≈19	19°52	29°57	20°49	28°33	5° 1	28°16	3°43	3°34	15°58	14°54	8°57	n.a.	S 20
M21	18 57 27	15°37'26	15°48	21°34	1 Mp 3	21°36	28°45	4°56	28°14	3°43	3°33	15°54	14°51	9° 3	n.a.	M21
T 22	19 1 23	16°38'31	29°53	23°16	2° 9	22°22	28°56	4°52	28°13	3°44	3°32	15°49	14°48	9°10	n.a.	T 22
W23	19 5 20	17°39'34	13 ∺ 31	24°59	3°15	23° 9	29° 7	4°47	28°12	3°45	3°30	15°45	14°45	9°17	n.a.	W23
T 24	19 9 17	18°40'37	26°41	26°42	4°21	23°56	29°18	4°43	28°10	3°46	3°29	15°41	14°41	9°23	n.a.	T 24
F 25	19 13 13	19°41'38	9 Υ 26	28°25	5°26	24°43	29°29	4°38	28° 9	3°47	3°28	15°39	14°38	9°30	n.a.	F 25
S 26	19 17 10	20°42'38	21°49	0 Ω 8	6°32	25°30	29°40	4°34	28° 8	3°48	3°27	15°D39	14°35	9°37	n.a.	S 26
S 27	19 21 7	21°43'37	3 8 55	1°51	7°37	26°17	29°51	4°29	28° 6	3°49	3°26	15°39	14°32	9°43	n.a.	S 27
M28	19 25 3	22°44'34	15°50	3°35	8°41	27° 3	0 I 1	4°25	28° 5	3°50	3°25	15°41	14°29	9°50	n.a.	M28
T 29	19 29 0	23°45'30	27°37	5°18	9°46	27°50	0°12	4°20	28° 4	3°51	3°24	15°43	14°25	9°57	n.a.	T 29
W30	19 32 57	249546'25	9 Ⅱ 23	7 Ω 0	10 m 50	28937	0 Ⅲ 22	4≈15	28 M 3	3 ≏ 52	3 る 22	15 ∡ 744	14 × 22	10耳 3	n.a.	W30

Delta T = 140h26m18s

Julian Calendar 1 Sept. 10664 BCE == Greg. Calendar 11 June 10664 BCE

OCTOBER 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(ħ,	Р	u	u	Ç	k k	Day
T 1	19 36 53	259547'17	21 I I12	8 Ω 43	11 m 54	299524	0Д33	4°R11	28°R 2	3 ₾ 53	3°R21	15°R44	14 × 19	10 I I10	n.a.	T 1
F 2	19 40 50	26°48'09	3 95 6	10°24	12°57	$0\Omega 10$	0°43	4≈ 6	28 M 1	3°54	3 る 20	15 ∡ 742	14°16	10°17	n.a.	F 2
S 3	19 44 47	27°48'59	15° 9	12° 4	14° 0	0°57	0°53	4° 1	28° 0	3°55	3°19	15°39	14°13	10°23	n.a.	S 3
S 4	19 48 43	28°49'46	27°23	13°43	15° 3	1°44	1° 3	3°56	27°59	3°56	3°18	15°33	14°10	10°30	n.a.	S 4
M 5	19 52 40	29°50'33	9 Ω 48	15°20	16° 6	2°30	1°13	3°52	27°58	3°57	3°17	15°25	14° 6	10°37	n.a.	M 5
T 6	19 56 37	0 Ω 51'17	22°26	16°55	17° 8	3°17	1°23	3°47	27°57	3°58	3°16	15°17	14° 3	10°43	n.a.	T 6
W 7	20 0 33	1°51'59	5 m) 17	18°27	18°10	4° 4	1°33	3°42	27°56	4° 0	3°15	15° 8	14° 0	10°50	n.a.	W 7
T 8	20 4 30	2°52'39	18°21	19°55	19°11	4°50	1°42	3°37	27°56	4° 1	3°14	15° 0	13°57	10°56	n.a.	T 8
F 9	20 8 27	3°53'16	1 ≏ 36	21°20	20°12	5°37	1°52	3°33	27°55	4° 2	3°13	14°54	13°54	11° 3	n.a.	F 9
S 10	20 12 23	4°53'52	15° 5	22°40	21°13	6°23	2° 1	3°28	27°54	4° 3	3°12	14°50	13°51	11°10	n.a.	S 10
S 11	20 16 20	5°54'25	28°46	23°55	22°13	7°10	2°11	3°23	27°54	4° 5	3°11	14°48	13°47	11°16	n.a.	S 11
M12	20 20 16	6°54'56	12 M .40	25° 5	23°13	7°56	2°20	3°18	27°53	4° 6	3°10	14°D48	13°44	11°23	n.a.	M12
T 13	20 24 13	7°55'25	26°47	26° 7	24°12	8°43	2°29	3°14	27°53	4° 8	3° 9	14°49	13°41	11°30	n.a.	T 13
W14	20 28 10	8°55'51	11 才 7	27° 2	25°11	9°29	2°38	3° 9	27°53	4° 9	3°8	14°R49	13°38	11°36	n.a.	W14
T 15	20 32 6	9°56'15	25°37	27°48	26° 9	10°15	2°46	3° 4	27°52	4°10	3° 7	14°49	13°35	11°43	n.a.	T 15
F 16	20 36 3	10°56'37	10 궁 14	28°26	27° 7	11° 2	2°55	2°59	27°52	4°12	3° 6	14°46	13°31	11°50	n.a.	F 16
S 17	20 40 0	11°56'56	24°51	28°55	28° 4	11°48	3° 4	2°55	27°52	4°13	3° 5	14°41	13°28	11°56	n.a.	S 17
S 18	20 43 56	12°57'13	9≈23	29°13	29° 1	12°34	3°12	2°50	27°52	4°15	3° 4	14°34	13°25	12° 3	n.a.	S 18
M19	20 47 53	13°57'28	23°42	29°R21	29°57	13°20	3°20	2°45	27°51	4°17	3° 4	14°24	13°22	12°10	n.a.	M19
T 20	20 51 50	14°57'40	7) (42	29°19	0 ₽ 52	14° 6	3°29	2°41	27°51	4°18	3° 3	14°14	13°19	12°16	n.a.	T 20
W21	20 55 46	15°57'51	21°20	29° 7	1°47	14°53	3°37	2°36	27°D51	4°20	3° 2	14° 4	13°16	12°23	n.a.	W21
T 22	20 59 43	16°57'59	4 Υ 32	28°45	2°41	15°39	3°45	2°32	27°51	4°21	3° 1	13°56	13°12	12°30	n.a.	T 22
F 23	21 3 40	17°58'05	17°21	28°13	3°35	16°25	3°52	2°27	27°51	4°23	3° 0	13°49	13° 9	12°36	n.a.	F 23
S 24	21 7 36	18°58'10	29°48	27°32	4°28	17°11	4° 0	2°23	27°51	4°25	2°59	13°45	13° 6	12°43	n.a.	S 24
S 25	21 11 33	19°58'12	11 8 57	26°44	5°20	17°57	4° 8	2°18	27°52	4°26	2°59	13°43	13° 3	12°49	n.a.	S 25
M26	21 15 30	20°58'13	23°53	25°50	6°12	18°43	4°15	2°14	27°52	4°28	2°58	13°D42	13° 0	12°56	n.a.	M26
T 27	21 19 26	21°58'11	5∏42	24°51	7° 2	19°29	4°22	2° 9	27°52	4°30	2°57	13°43	12°57	13° 3	n.a.	T 27
W28	21 23 23	22°58'07	17°29	23°48	7°52	20°15	4°29	2° 5	27°53	4°32	2°56	13°R43	12°53	13° 9	n.a.	W28
T 29	21 27 20	23°58'02	29°19	22°44	8°41	21° 0	4°36	2° 1	27°53	4°33	2°56	13°42	12°50	13°16	n.a.	T 29
F 30	21 31 16	24°57'54	119518	21°40	9°29	21°46	4°43	1°56	27°53	4°35	2°55	13°38	12°47	13°23	n.a.	F 30
S 31	21 35 13	25 Ω 57'44	239528	20€37	10₽17	22 \O 32	4 Ⅱ 50	1≈52	27 M 54	4 ₽ 37	2 ප 54	13 × 32	12 √ 44	13 Ⅱ 29	n.a.	S 31

Delta T = 140h26m11s

NOVEMBER 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	u	ţ	o k	Day
S 1	21 39 9	26 Ω 57'31	5 Ω 54	19°R37	11 ♀ 3	23 Q 18	4 I I56	1°R48	27 M 54	4 ₽ 39	2°R54	13°R24	12 √ 41	13 Ⅲ 36	n.a.	S 1
M 2	21 43 6	27°57'16	18°35	18 Ω 40	11°49	24° 3	5° 2	1≈44	27°55	4°41	2 る 53	13 × 12	12°37	13°43	n.a.	M 2
T 3	21 47 3	28°56'59	1 m 34	17°49	12°33	24°49	5° 9	1°40	27°56	4°43	2°53	13° 0	12°34	13°49	n.a.	T 3
W 4	21 50 59	29°56'40	14°47	17° 4	13°17	25°35	5°15	1°36	27°56	4°45	2°52	12°47	12°31	13°56	n.a.	W 4
T 5	21 54 56	0 m 56'18	28°14	16°24	13°59	26°20	5°21	1°32	27°57	4°47	2°51	12°35	12°28	14° 3	n.a.	T 5
F 6	21 58 53	1°55'54	11 ≏ 52	15°51	14°40	27° 6	5°26	1°29	27°58	4°49	2°51	12°25	12°25	14° 9	n.a.	F 6
S 7	22 2 49	2°55'27	25°39	15°25	15°20	27°51	5°32	1°25	27°59	4°50	2°50	12°18	12°22	14°16	n.a.	S 7
S 8	22 6 46	3°54'57	9 M .33	15° 5	15°59	28°37	5°37	1°21	28° 0	4°52	2°50	12°14	12°18	14°22	n.a.	S 8
M 9	22 10 42	4°54'25	23°32	14°53	16°37	29°22	5°42	1°18	28° 1	4°54	2°49	12°13	12°15	14°29	n.a.	M 9
T 10	22 14 39	5°53'50	7 .₹ 35	14°46	17°13	0Mp 8	5°48	1°14	28° 2	4°56	2°49	12°12	12°12	14°36	n.a.	T 10
W11	22 18 36	6°53'13	2 <u>1°</u> 42	14°D46	17°48	0°53	5°52	1°11	28° 3	4°58	2°48	12°12	12° 9	14°42	n.a.	W11
T 12	22 22 32	7°52'32	5 군 53	14°52	18°21	1°38	5°57	1° 7	28° 4	5° 1	2°48	12°11	12° 6	14°49	n.a.	T 12
F 13	22 26 29	8°51'49	20° 4	15° 4	18°53	2°23	6° 2	1° 4	28° 5	5° 3	2°48	12° 7	12° 2	14°56	n.a.	F 13
S 14	22 30 25	9°51'04	4≈15	15°21	19°24	3° 9	6° 6	1° 1	28° 6	5° 5	2°47	12° 1	11°59	15° 2	n.a.	S 14
S 15	22 34 22	10°50'15	18°20	15°44	19°52	3°54	6°10	0°58	28° 7	5° 7	2°47	11°51	11°56	15° 9	n.a.	S 15
M16	22 38 19	11°49'24	2) 15	16°11	20°20	4°39	6°15	0°55	28° 9	5° 9	2°46	11°40	11°53	15°16	n.a.	M16
T 17	22 42 15	12°48'31	15°57	16°42	20°45	5°24	6°18	0°52	28°10	5°11	2°46	11°27	11°50	15°22	n.a.	T 17
W18	22 46 12	13°47'35	29°22	17°18	21° 9	6° 9	6°22	0°49	28°11	5°13	2°46	11°15	11°47	15°29	n.a.	W18
T 19	22 50 8	14°46'37	12 Y 26	17°58	21°30	6°54	6°26	0°46	28°13	5°15	2°46	11° 4	11°43	15°36	n.a.	T 19
F 20	22 54 5	15°45'37	25°10	18°42	21°50	7°39	6°29	0°43	28°14	5°17	2°45	10°55	11°40	15°42	n.a.	F 20
S 21	22 58 1	16°44'34	7 8 36	19°29	22° 8	8°23	6°32	0°41	28°16	5°19	2°45	10°49	11°37	15°49	n.a.	S 21
S 22	23 1 58	17°43'30	19°45	20°20	22°24	9° 8	6°35	0°38	28°18	5°22	2°45	10°45	11°34	15°56	n.a.	S 22
M23	23 5 55	18°42'23	1 Ⅱ 42	21°13	22°38	9°53	6°38	0°36	28°19	5°24	2°45	10°44	11°31	16° 2	n.a.	M23
T 24	23 9 51	19°41'14	13°32	22°10	22°49	10°38	6°41	0°33	28°21	5°26	2°45	10°43	11°28	16° 9	n.a.	T 24
W25	23 13 48	20°40'03	25°20	23° 9	22°58	11°22	6°43	0°31	28°23	5°28	2°44	10°43	11°24	16°15	n.a.	W25
T 26	23 17 44	21°38'50	79512	24°11	23° 6	12° 7	6°46	0°29	28°24	5°30	2°44	10°42	11°21	16°22	n.a.	T 26
F 27	23 21 41	22°37'35	19°13	25°16	23°10	12°52	6°48	0°27	28°26	5°33	2°44	10°40	11°18	16°29	n.a.	F 27
S 28	23 25 37	23°36'18	1 Ω 28	26°22	23°R13	13°36	6°50	0°25	28°28	5°35	2°44	10°34	11°15	16°35	n.a.	S 28
S 29	23 29 34	24°34'58	14° 1	27°32	23°13	14°21	6°52	0°23	28°30	5°37	<u>2°44</u>	10°27	11°12	16°42	n.a.	S 29
M30	23 33 30	25 m 33'37	26 Ω 54	28 Ω 43	23 ≙ 10	15 m 5	6 耳 53	0≈21	28 M 32	5 ≙ 39	2 ठ 44	10 ∡ 17	11 ~ 8	16 Ⅱ 49	n.a.	M30

Delta T = 140h26m04s

Julian Calendar 1 Nov. 10664 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10664 BCE

DECEMBER 10664 BCE (-10663) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	, k	Day
T 1	23 37 27	26 m/32'13	10 m) 7	29⋒56	23°R 5	15 M)49	6 Ⅱ 55	0°R20	28 M 34	5 ≏ 41	2°D44	10°R 5	11 ×7 5	16耳55	n.a.	T 1
W 2	23 41 23	27°30'47	23°41	1 m) 12	22 £ 58	16°34	6°56	0≈18	28°36	5°44	2 る 44	9 , ₹53	11° 2	17° 2	n.a.	W 2
T 3	23 45 20	28°29'18	7 ≏ 32	2°29	22°48	17°18	6°57	0°16	28°38	5°46	2°44	9°42	10°59	17° 9	n.a.	T 3
F 4	23 49 16	29°27'48	21°36	3°48	22°35	18° 2	6°58	0°15	28°40	5°48	2°44	9°33	10°56	17°15	n.a.	F 4
S 5	23 53 13	0 ჲ 26'15	5 M .48	5° 9	22°21	18°46	6°58	0°14	28°42	5°50	2°44	9°27	10°53	17°22	n.a.	S 5
S 6	23 57 9	1°24'40	20° 4	6°32	22° 3	19°31	6°59	0°13	28°44	5°53	2°44	9°23	10°49	17°29	n.a.	S 6
M 7	0 1 6	2°23'02	4 ₹ 20	7°56	21°43	20°15	6°59	0°12	28°47	5°55	2°44	9°D22	10°46	17°35	n.a.	M 7
T 8	0 5 3	3°21'22	18°33	9°23	21°21	20°59	6°R59	0°11	28°49	5°57	2°44	9°22	10°43	17°42	n.a.	T 8
W 9	0 8 59	4°19'40	2 ප් 41	10°51	20°57	21°43	6°59	0°10	28°51	5°59	2°45	9°R22	10°40	17°49	n.a.	W 9
T 10	0 12 56	5°17'55	16°44	12°20	20°30	22°27	6°59	0° 9	28°54	6° 2	2°45	9°22	10°37	17°55	n.a.	T 10
F 11	0 16 52	6°16'07	0≈40	13°51	20° 1	23°10	6°58	0° 8	28°56	6° 4	2°45	9°19	10°33	18° 2	n.a.	F 11
S 12	0 20 49	7°14'17	14°29	15°24	19°31	23°54	6°58	0° 8	28°58	6° 6	2°45	9°14	10°30	18° 9	n.a.	S 12
S 13	0 24 45	8°12'25	28°10	16°59	18°58	24°38	6°57	0° 7	29° 1	6° 8	2°46	9° 7	10°27	18°15	n.a.	S 13
M14	0 28 41	9°10'30	11) 39	18°35	18°24	25°22	6°56	0° 7	29° 3	6°11	2°46	8°58	10°24	18°22	n.a.	M14
T 15	0 32 38	10° 8'33	24°56	20°13	17°49	26° 5	6°55	0° 7	29° 6	6°13	2°46	8°48	10°21	18°28	n.a.	T 15
W16	0 36 34	11° 6'34	7 Ƴ 59	21°52	17°12	26°49	6°53	0° 6	29° 8	6°15	2°46	8°38	10°18	18°35	n.a.	W16
T 17	0 40 31	12° 4'33	20°47	23°33	16°35	27°32	6°52	0°D 6	29°11	6°17	2°47	8°29	10°14	18°42	n.a.	T 17
F 18	0 44 27	13° 2'30	3 8 19	25°15	15°56	28°16	6°50	0° 7	29°14	6°20	2°47	8°22	10°11	18°48	n.a.	F 18
S 19	0 48 24	14° 0'25	15°37	27° 0	15°18	28°59	6°48	0° 7	29°16	6°22	2°48	8°17	10° 8	18°55	n.a.	S 19
S 20	0 52 20	14°58'19	27°42	28°46	14°39	29°43	6°46	0° 7	29°19	6°24	2°48	8°15	10° 5	19° 2	n.a.	S 20
M21	0 56 17	15°56'10	9 Ⅱ 37	0 ჲ 33	14° 0	0 ჲ 26	6°44	0° 7	29°22	6°26	2°48	8°D14	10° 2	19° 8	n.a.	M21
T 22	1 0 13	16°54'00	21°27	2°22	13°22	1° 9	6°41	0° 8	29°25	6°28	2°49	8°15	9°59	19°15	n.a.	T 22
W23	1 4 10	17°51'49	39915	4°13	12°44	1°53	6°38	0° 8	29°27	6°31	2°49	8°16	9°55	19°22	n.a.	W23
T 24	1 8 6	18°49'35	15° 8	6° 6	12° 7	2°36	6°36	0° 9	29°30	6°33	2°50	8°R17	9°52	19°28	n.a.	T 24
F 25	1 12 3	19°47'21	27° 9	8° 0	11°31	3°19	6°33	0°10	29°33	6°35	2°50	8°17	9°49	19°35	n.a.	F 25
S 26	1 15 59	20°45'04	9 Ω 25	9°56	10°57	4° 2	6°29	0°11	29°36	6°37	2°51	8°15	9°46	19°42	n.a.	S 26
S 27	1 19 56	21°42'46	22° 0	11°53	10°23	4°45	6°26	0°12	29°39	6°39	2°51	8°11	9°43	19°48	n.a.	S 27
M28	1 23 52	22°40'26	4 m) 57	13°52	9°52	5°28	6°22	0°13	29°42	6°42	2°52	8° 6	9°39	19°55	n.a.	M28
T 29	1 27 48	23°38'05	18°18	15°52	9°22	6°11	6°19	0°14	29°45	6°44	2°53	7°59	9°36	20° 2	n.a.	T 29
W30	1 31 45	24°35'43	2 ₾ 3	17°55	8°54	6°54	6°15	0°15	29°48	6°46	<u>2°53</u>	7°52	9°33	20° 8	n.a.	W30
T 31	1 35 41	25 ≏ 33'18	16 ₽ 10	19 ≏ 58	8 ₾ 28	7 ≏ 37	6 I 11	0≈17	29 M 51	6 ≏ 48	2 ප් 54	7 .₹ 45	9 ∡ 30	20 Ⅱ 15	n.a.	T 31

Delta T = 140h25m57s

JANUARY 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	ţ	k K	Day
F 1	1 39 38	26 ₾ 30'52	0 M .35	22 º 3	8°R 5	8 ₾ 19	6°R 7	0≈18	29 M 54	6 ₽ 50	2 ප 54	7°R40	9 ∡ 127	20耳21	n.a.	F 1
S 2	1 43 34	27°28'25	15°11	24° 9	7 ≙ 44	9° 2	6 I I 2	0°20	29°57	6°52	2°55	7 .₹ 36	9°24	20°28	n.a.	S 2
S 3	1 47 31	28°25'56	29°52	26°16	7°25	9°45	5°58	0°21	29°59	6°55	2°56	7°34	9°20	20°35	n.a.	S 3
M 4	1 51 27	29°23'25	14 ₹ 31	28°24	7° 8	10°27	5°53	0°23	0 ∡ 3	6°57	2°56	7°D34	9°17	20°41	n.a.	M 4
T 5	1 55 24	0ML20'53	29° 3	0MJ32	6°54	11°10	5°48	0°25	0° 6	6°59	2°57	7°35	9°14	20°48	n.a.	T 5
W 6	1 59 20	1°18'19	13 る 24	2°41	6°42	11°52	5°43	0°27	0° 9	7° 1	2°58	7°37	9°11	20°55	n.a.	W 6
T 7	2 3 17	2°15'43	27°31	4°51	6°33	12°35	5°38	0°29	0°12	7° 3	2°59	7°R38	9° 8	21° 1	n.a.	T 7
F 8	2 7 13	3°13'05	11≈24	7° 0 9° 9	6°26	13°17	5°33	0°31	0°16	7° 5 7° 7	3° 0 3° 0	7°37	9° 4 9° 1	21° 8	n.a.	F 8 S 9
S 9	2 11 9	4°10'25	25° 2		6°21	14° 0	5°28	0°33	0°19	, ,		7°36		21°15	n.a.	~ .
S 10	2 15 6	5° 7'44	8 ∺ 25	11°18	6°D19	14°42	5°22	0°36	0°22	7° 9	3° 1	7°33	8°58	21°21	n.a.	S 10
M11	2 19 2	6° 5'01	21°34	13°25	6°19	15°24	5°17	0°38	0°25	7°11	3° 2	7°29	8°55	21°28	n.a.	M11
T 12	2 22 59	7° 2'16	4 Υ 29	15°32	6°21	16° 6	5°11	0°41	0°28	7°13	3° 3	7°24	8°52	21°35	n.a.	T 12
W13 T 14	2 26 55 2 30 52	7°59'30 8°56'43	17°10 29°39	17°37 19°40	6°26 6°33	16°48 17°30	5° 5 4°59	0°43 0°46	0°32 0°35	7°15 7°17	3° 4 3° 5	7°19 7°15	8°49 8°45	21°41 21°48	n.a.	W13 T 14
F 15	2 30 32	9°53'55	11 8 56	21°42	6°42	17 30 18°12	4°53	0°49	0°38	7°19	3° 6	7°11	8°42	21°55	n.a. n.a.	F 15
S 16	2 38 45	10°51'05	24° 3	23°41	6°53	18°54	4°46	0°52	0°42	7°21	3° 6	7° 9	8°39	22° 1	n.a.	S 16
S 17	2 42 41	11°48'14	6 Ⅱ 1	25°38	7° 7	19°36	4°40	0°55	0°45	7°23	3° 7	7°D 9	8°36	22° 8		S 17
M18	2 42 41 2 46 37	11°48°14 12°45'23	од 1 17°53	25°38 27°32	7°22	20°18	4°34	0°58	0°48	7°25	3° 8	7° 9	8°33	22° 8 22°15	n.a. n.a.	M18
T 19	2 50 34	13°42'30	29°41	29°24	7°39	21° 0	4°27	1° 1	0°52	7°27	3° 9	7°10	8°30	22°21	n.a.	T 19
W20	2 54 30	14°39'37	11930	1 x 713	7°58	21°42	4°20	1° 4	0°55	7°29	3°10	7°12	8°26	22°28	n.a.	W20
T 21	2 58 27	15°36'42	23°22	2°59	8°19	22°23	4°14	1° 8	0°59	7°31	3°11	7°14	8°23	22°34	n.a.	T 21
F 22	3 2 23	16°33'47	5 Ω 24	4°42	8°41	23° 5	4° 7	1°11	1° 2	7°32	3°12	7°15	8°20	22°41	n.a.	F 22
S 23	3 6 20	17°30'51	17°39	6°22	9° 6	23°47	4° 0	1°15	1° 5	7°34	3°13	7°R15	8°17	22°48	n.a.	S 23
S 24	3 10 16	18°27'55	0 m 12	7°59	9°32	24°28	3°53	1°18	1° 9	7°36	3°14	7°15	8°14	22°54	n.a.	S 24
M25	3 14 13	19°24'58	13° 8	9°33	9°59	25°10	3°46	1°22	1°12	7°38	3°16	7°13	8°10	23° 1	n.a.	M25
T 26	3 18 9	20°22'00	26°28	11° 3	10°28	25°51	3°39	1°26	1°16	7°40	3°17	7°12	8° 7	23° 8	n.a.	T 26
W27	3 22 6	21°19'02	10 ≏ 14	12°31	10°58	26°32	3°31	1°30	1°19	7°41	3°18	7°10	8° 4	23°14	n.a.	W27
T 28	3 26 2	22°16'03	24°26	13°55	11°30	27°14	3°24	1°34	1°23	7°43	3°19	7° 8	8° 1	23°21	n.a.	T 28
F 29	3 29 59	23°13'04	9M 0	15°15	12° 3	27°55	3°17	1°38	1°26	7°45	3°20	7° 6	7°58	23°28	n.a.	F 29
S 30	3 33 55	24°10'04	23°51	16°33	12°38	28°36	3° 9	1°42	1°30	7°47	3°21	7° 5	7°55	23°34	n.a.	S 30
S 31	3 37 51	25M 7'03	8 才 51	17 ×7 47	13 ≏ 13	29 ≙ 17	3 I 2	1≈46	1 ₹ 33	7 ≏ 48	3 ප් 22	7°D 5	7 .₹ 51	23 Ⅱ 41	n.a.	S 31

Delta T = 140h25m50s

Julian Calendar 1 Jan. 10663 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10664 BCE

FEBRUARY 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	Ç,	ಬ	Ç	, k	Day
M 1	3 41 48	26M 4'02	23 × 751	18 ×7 57	13 ≙ 50	29 Ω 59	2°R54	1≈50	1 ∡ 37	7 ≙ 50	3 る 23	7 ,₹ 5	7 , 748	23耳48	n.a.	M 1
T 2	3 45 44	27° 1'00	8 조 44	20° 4	14°28	0 M 40	2 Ⅱ 47	1°54	1°40	7°52	3°25	7° 6	7°45	23°54	n.a.	T 2
W 3	3 49 41	27°57'57	23°23	21° 8	15° 7	1°21	2°39	1°59	1°44	7°53	3°26	7° 7	7°42	24° 1	n.a.	W 3
T 4	3 53 37	28°54'53	7 ≈ 43	22° 8	15°47	2° 2	2°32	2° 3	1°47	7°55	3°27	7° 7	7°39	24° 8	n.a.	T 4
F 5	3 57 34	29°51'49	21°42	23° 4	16°28	2°42	2°24	2° 8	1°51	7°56	3°28	7° 8	7°36	24°14	n.a.	F 5
S 6	4 1 30	0 ∡ 748'44	5 米 19	23°57	17°10	3°23	2°17	2°13	1°54	7°58	3°29	7°R 8	7°32	24°21	n.a.	S 6
S 7	4 5 27	1°45'38	18°35	24°45	17°53	4° 4	2° 9	2°17	1°58	7°59	3°31	7° 8	7°29	24°28	n.a.	S 7
M 8	4 9 23	2°42'31	1 Y 31	25°30	18°36	4°45	2° 1	2°22	2° 1	8° 1	3°32	7° 7	7°26	24°34	n.a.	M 8
T 9	4 13 20	3°39'24	14°11	26°11	19°21	5°26	1°54	2°27	2° 5	8° 2	3°33	7° 7	7°23	24°41	n.a.	T 9
W10	4 17 16	4°36'16	26°36	26°47	20° 7	6° 6	1°46	2°32	2° 8	8° 4	3°34	7° 6	7°20	24°48	n.a.	W10
T 11	4 21 13	5°33'08	8 8 49	27°20	20°53	6°47	1°39	2°37	2°12	8° 5	3°36	7° 6	7°16	24°54	n.a.	T 11
F 12	4 25 9	6°29'59	20°53	27°48	21°40	7°27	1°31	2°42	2°15	8° 6	3°37	7° 6	7°13	25° 1	n.a.	F 12
S 13	4 29 6	7°26'51	2 Ⅱ 50	28°11	22°28	8° 8	1°24	2°47	2°19	8° 8	3°38	7° 6	7°10	25° 8	n.a.	S 13
S 14	4 33 2	8°23'42	14°42	28°31	23°17	8°48	1°16	2°52	2°22	8° 9	3°40	7° 6	7° 7	25°14	n.a.	S 14
M15	4 36 59	9°20'33	26°30	28°45	24° 6	9°28	1° 9	2°57	2°26	8°10	3°41	7° 6	7° 4	25°21	n.a.	M15
T 16	4 40 56	10°17'24	8 9 19	28°56	24°56	10° 9	1° 1	3° 3	2°29	8°12	3°42	7° 6	7° 1	25°27	n.a.	T 16
W17	4 44 52	11°14'15	20° 9	29° 2	25°46	10°49	0°54	3° 8	2°32	8°13	3°44	7° 5	6°57	25°34	n.a.	W17
T 18	4 48 49	12°11'06	2Ω 5	29°R 3	26°38	11°29	0°46	3°13	2°36	8°14	3°45	7° 5	6°54	25°41	n.a.	T 18
F 19	4 52 45	13° 7'58	14° 9	28°59	27°30	12° 9	0°39	3°19	2°39	8°15	3°46	7° 4	6°51	25°47	n.a.	F 19
S 20	4 56 42	14° 4'50	26°25	28°52	28°22	12°50	0°32	3°24	2°43	8°16	3°48	7° 4	6°48	25°54	n.a.	S 20
S 21	5 0 38	15° 1'42	8 m 57	28°40	29°15	13°30	0°25	3°30	2°46	8°18	3°49	7° 3	6°45	26° 1	n.a.	S 21
M22	5 4 35	15°58'34	21°49	28°24	0 ™ 9	14°10	0°18	3°36	2°50	8°19	3°50	7°D 3	6°41	26° 7	n.a.	M22
T 23	5 8 31	16°55'27	5 ₾ 3	28° 4	1° 3	14°50	0°11	3°41	2°53	8°20	3°52	7° 4	6°38	26°14	n.a.	T 23
W24	5 12 28	17°52'20	18°43	27°41	1°57	15°29	0° 4	3°47	2°57	8°21	3°53	7° 4	6°35	26°21	n.a.	W24
T 25	5 16 24	18°49'15	2 M .49	27°14	2°52	16° 9	29 8 57	3°53	3° 0	8°22	3°54	7° 5	6°32	26°27	n.a.	T 25
F 26	5 20 21	19°46'09	17°20	26°45	3°48	16°49	29°50	3°59	3° 3	8°23	3°56	7° 6	6°29	26°34	n.a.	F 26
S 27	5 24 18	20°43'04	2 ₹ 12	26°13	4°44	17°29	29°43	4° 5	3° 7	8°24	3°57	7°R 6	6°26	26°41	n.a.	S 27
S 28	5 28 14	21 × 140'00	17 % 18	25 × 39	5 M 41	18 M 9	29 8 37	4≈11	3 ₹ 10	8 ≏ 25	3 る 59	7 ,₹ 6	6 ₹ 22	26 Ⅱ 47	n.a.	S 28

Delta T = 140h25m44s

MARCH 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	Р	'n	Ω	Ç	o k	Day
M 1	5 32 11	22 x 36'56	2 る 29	25°R 4	6 M .38	18 M .48	29°R30	4≈17	3 √ 14	8 ≏ 26	4 る 0	7°R 6	6 ₹ 19	26耳54	n.a.	M 1
T 2	5 36 7	23°33'52	17°37	24 × ⁷ 28	7°35	19°28	29824	4°23	3°17	8°27	4° 1	7 .₹ 4	6°16	27° 1	n.a.	T 2
W 3	5 40 4	24°30'49	2≈31	23°53	8°33	20° 7	29°18	4°29	3°20	8°27	4° 3	7° 2	6°13	27° 7	n.a.	W 3
T 4	5 44 0	25°27'46	17° 6	23°17	9°31	20°47	29°11	4°35	3°24	8°28	4° 4	7° 0	6°10	27°14	n.a.	T 4
F 5	5 47 57	26°24'43	1) 15	22°43	10°29	21°26	29° 5	4°42	3°27	8°29	4° 6	6°58	6° 7	27°21	n.a.	F 5
S 6	5 51 54	27°21'41	14°57	22°11	11°28	22° 6	29° 0	4°48	3°30	8°30	4° 7	6°57	6° 3	27°27	n.a.	S 6
S 7	5 55 50	28°18'39	28°14	21°40	12°27	22°45	28°54	4°54	3°33	8°30	4° 8	6°D56	6° 0	27°34	n.a.	S 7
M 8	5 59 47	29°15'37	11 ° 6	21°13	13°27	23°24	28°48	5° 1	3°37	8°31	4°10	6°57	5°57	27°41	n.a.	M 8
T 9	6 3 43	0 궁 12'36	23°39	20°49	14°27	24° 3	28°43	5° 7	3°40	8°32	4°11	6°58	5°54	27°47	n.a.	T 9
W10	6 7 40	1° 9'35	5 8 54	20°29	15°27	24°43	28°37	5°13	3°43	8°32	4°13	6°59	5°51	27°54	n.a.	W10
T 11	6 11 37	2° 6'35	17°58	20°12	16°28	25°22	28°32	5°20	3°46	8°33	4°14	7° 1	5°47	28° 1	n.a.	T 11
F 12	6 15 33	3° 3'35	29°53	20° 1	17°29	26° 1	28°27	5°26	3°49	8°33	4°16	7° 2	5°44	28° 7	n.a.	F 12
S 13	6 19 30	4° 0'36	11 ∏ 44	19°54	18°30	26°40	28°22	5°33	3°53	8°34	4°17	7°R 2	5°41	28°14	n.a.	S 13
S 14	6 23 26	4°57'38	23°32	19°D52	19°32	27°19	28°17	5°40	3°56	8°35	4°18	7° 1	5°38	28°21	n.a.	S 14
M15	6 27 23	5°54'41	5920	19°55	20°33	27°58	28°12	5°46	3°59	8°35	4°20	6°58	5°35	28°27	n.a.	M15
T 16	6 31 20	6°51'45	17°12	20° 3	21°36	28°36	28° 8	5°53	4° 2	8°35	4°21	6°54	5°32	28°34	n.a.	T 16
W17	6 35 16	7°48'49	29° 8	20°17	22°38	29°15	28° 4	6° 0	4° 5	8°36	4°23	6°50	5°28	28°41	n.a.	W17
T 18	6 39 13	8°45'55	11 \O 10	20°36	23°41	29°54	27°59	6° 6	4° 8	8°36	4°24	6°44	5°25	28°47	n.a.	T 18
F 19	6 43 10	9°43'02	23°21	21° 1	24°44	0 , ₹33	27°55	6°13	4°11	8°36	4°26	6°39	5°22	28°54	n.a.	F 19
S 20	6 47 6	10°40'10	5 m 43	21°31	25°47	1°11	27°51	6°20	4°14	8°37	4°27	6°34	5°19	29° 1	n.a.	S 20
S 21	6 51 3	11°37'20	18°19	22° 7	26°50	1°50	27°48	6°27	4°17	8°37	4°28	6°30	5°16	29° 7	n.a.	S 21
M22	6 55 0	12°34'31	1₽11	22°48	27°54	2°28	27°44	6°34	4°20	8°37	4°30	6°28	5°13	29°14	n.a.	M22
T 23	6 58 56	13°31'43	14°21	23°34	28°58	3° 7	27°41	6°41	4°23	8°37	4°31	6°D28	5° 9	29°21	n.a.	T 23
W24	7 2 53	14°28'57	27°53	24°25	0 x 2	3°45	27°38	6°48	4°26	8°38	4°33	6°28	5° 6	29°27	n.a.	W24
T 25	7 6 49	15°26'12	11 M .48	25°22	1° 7	4°24	27°35	6°55	4°28	8°38	4°34	6°30	5° 3	29°34	n.a.	T 25
F 26	7 10 46	16°23'30	26° 7	26°24	2°12	5° 2	27°32	7° 2	4°31	8°38	4°36	6°31	5° 0	29°40	n.a.	F 26
S 27	7 14 43	17°20'48	10 ∡ 747	27°31	3°17	5°40	27°29	7° 9	4°34	8°38	4°37	6°R31	4°57	29°47	n.a.	S 27
S 28	7 18 39	18°18'09	25°45	28°43	4°22	6°18	27°26	7°16	4°37	8°38	4°38	6°30	4°53	29°54	n.a.	S 28
M29	7 22 36	19°15'30	10 궁 53	29°59	5°27	6°57	27°24	7°23	4°40	8°R38	4°40	6°27	4°50	0ම 0	n.a.	M29
T 30	7 26 33	20°12'54	26° 1	1 궁 21	6°33	7°35	27°22	7°30	4°42	8°38	4°41	6°22	4°47	0° 7	n.a.	T 30
W31	7 30 29	21 궁 10'18	11≈ 1	2 중 47	7 ,₹ 38	8 ∡ 13	27820	7≈37	4 ₹ 145	8 亞 38	4 전 43	6 ₹ 15	4 ₹ 44	09୍ଚ14	n.a.	W31

Delta T = 140h25m37s

Julian Calendar 1 March 10663 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10664 BCE

APRIL 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(Ħ	Р	V	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 34 26	22 る 7'44	25≈43	4 궁 17	8 才 44	8 ∡ 751	27°R18	7≈44	4 ₹ 48	8°R38	4 ⋜ 44	6°R 8	4 ₹ 41	0920	n.a.	T 1
F 2	7 38 23	23° 5'11	10 米 0	5°52	9°50	9°29	27817	7°51	4°50	8 ॒ 38	4°45	6 ₹ 2	4°38	0°27	n.a.	F 2
S 3	7 42 19	24° 2'39	23°50	7°30	10°57	10° 7	27°15	7°58	4°53	8°38	4°47	5°57	4°34	0°34	n.a.	S 3
S 4	7 46 16	25° 0'09	7 Υ 11	9°12	12° 3	10°44	27°14	8° 6	4°55	8°37	4°48	5°53	4°31	0°40	n.a.	S 4
M 5	7 50 13	25°57'40	20° 5	10°58	13°10	11°22	27°13	8°13	4°58	8°37	4°49	5°52	4°28	0°47	n.a.	M 5
T 6	7 54 9	26°55'12	2 8 36	12°47	14°17	12° 0	27°12	8°20	5° 0	8°37	4°51	5°D52	4°25	0°54	n.a.	T 6
W 7	7 58 6	27°52'46	14°49	14°39	15°24	12°37	27°11	8°27	5° 3	8°37	4°52	5°52	4°22	1° 0	n.a.	W 7
T 8	8 2 3	28°50'21	26°49	16°33	16°31	13°15	27°11	8°34	5° 5	8°36	4°53	5°54	4°19	1° 7	n.a.	T 8
F 9	8 5 59	29°47'58	8 Ⅱ 40	18°30	17°39	13°53	27°11	8°42	5° 7	8°36	4°55	5°R54	4°15	1°14	n.a.	F 9
S 10	8 9 56	0≈45'36	20°28	20°29	18°46	14°30	27°D10	8°49	5°10	8°36	4°56	5°53	4°12	1°20	n.a.	S 10
S 11	8 13 53	1°43'16	29516	22°29	19°54	15° 7	27°10	8°56	5°12	8°35	4°57	5°49	4° 9	1°27	n.a.	S 11
M12	8 17 49	2°40'57	14° 8	24°30	21° 2	15°45	27°11	9° 3	5°14	8°35	4°59	5°44	4° 6	1°34	n.a.	M12
T 13	8 21 46	3°38'41	26° 5	26°32	22°10	16°22	27°11	9°11	5°16	8°34	5° 0	5°35	4° 3	1°40	n.a.	T 13
W14	8 25 43	4°36'26	8 Ω 10	28°35	23°18	16°59	27°12	9°18	5°19	8°34	5° 1	5°26	3°59	1°47	n.a.	W14
T 15	8 29 39	5°34'12	20°24	0≈38	24°27	17°37	27°13	9°25	5°21	8°33	5° 2	5°15	3°56	1°54	n.a.	T 15
F 16	8 33 36	6°32'01	2 Mp 48	2°40	25°35	18°14	27°14	9°33	5°23	8°33	5° 4	5° 4	3°53	2° 0	n.a.	F 16
S 17	8 37 33	7°29'52	15°23	4°43	26°44	18°51	27°15	9°40	5°25	8°32	5° 5	4°54	3°50	2° 7	n.a.	S 17
S 18	8 41 29	8°27'45	28° 9	6°45	27°53	19°28	27°16	9°47	5°27	8°31	5° 6	4°46	3°47	2°14	n.a.	S 18
M19	8 45 26	9°25'39	11 º 8	8°47	29° 2	20° 5	27°18	9°55	5°29	8°31	5° 7	4°40	3°44	2°20	n.a.	M19
T 20	8 49 23	10°23'37	24°22	10°47	0 ට 11	20°42	27°19	10° 2	5°31	8°30	5° 9	4°37	3°40	2°27	n.a.	T 20
W21	8 53 19	11°21'36	7 M 51	12°47	1°20	21°18	27°21	10° 9	5°33	8°29	5°10	4°D36	3°37	2°34	n.a.	W21
T 22	8 57 16	12°19'38	21°38	14°46	2°30	21°55	27°23	10°16	5°34	8°28	5°11	4°36	3°34	2°40	n.a.	T 22
F 23	9 1 13	13°17'42	5 ₹ 43	16°44	3°39	22°32	27°25	10°24	5°36	8°28	5°12	4°R36	3°31	2°47	n.a.	F 23
S 24	9 5 9	14°15'49	20° 7	18°41	4°49	23° 9	27°28	10°31	5°38	8°27	5°13	4°35	3°28	2°54	n.a.	S 24
S 25	9 9 6	15°13'58	4 ⋜ 46	20°36	5°59	23°45	27°31	10°38	5°40	8°26	5°15	4°32	3°25	3° 0	n.a.	S 25
M26	9 13 2	16°12'09	19°37	22°31	7° 9	24°22	27°33	10°46	5°41	8°25	5°16	4°27	3°21	3° 7	n.a.	M26
T 27	9 16 59	17°10'23	4≈31	24°24	8°19	24°58	27°36	10°53	5°43	8°24	5°17	4°19	3°18	3°14	n.a.	T 27
W28	9 20 56	18° 8'39	19°21	26°16	9°29	25°35	27°39	11° 0	5°45	8°23	5°18	4° 9	3°15	3°20	n.a.	W28
T 29	9 24 52	19° 6'56	3 ∺ 58	28° 6	10°40	26°11	27°43	11°8	5°46	8°22	5°19	3°57	3°12	3°27	n.a.	T 29
F 30	9 28 49	20≈ 5'16	18) 14	29≈55	11 궁 50	26 ∡ 147	27846	11≈15	5 ∡ 748	8 ≏ 21	5 る 20	3 ∡ 747	3 , ₹ 9	3934	n.a.	F 30

Delta T = 140h25m30s

MAY 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)Å(卉	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
S 1	9 32 46	21≈ 3'38	2 ℃ 5	1) (44	13ට 1	27 × 23	27 8 50	11≈22	5 ₹ 49	8°R20	5 云 21	3°R38	3 ₹ 5	39540	n.a.	S 1
S 2	9 36 42	22° 2'02	15°28	3°30	14°11	27°59	27°54	11°29	5°50	8 ≏ 19	5°22	3 ₹ 31	3° 2	3°47	n.a.	S 2
M 3	9 40 39	23° 0'28	28°25	5°16	15°22	28°35	27°58	11°36	5°52	8°18	5°23	3°26	2°59	3°54	n.a.	M 3
T 4	9 44 36	23°58'56	10858	7° 0	16°33	29°11	28° 2	11°44	5°53	8°17	5°24	3°24	2°56	4° 0	n.a.	T 4
W 5	9 48 32	24°57'26	23°11	8°43	17°44	29°47	28° 6	11°51	5°54	8°16	5°25	3°D24	2°53	4° 7	n.a.	W 5
T 6	9 52 29	25°55'57	5 Ⅱ 11	10°25	18°55	0 궁 23	28°11	11°58	5°55	8°15	5°26	3°R24	2°50	4°14	n.a.	T 6
F 7	9 56 25	26°54'31	17° 3	12° 6	20° 7	0°59	28°16	12° 5	5°56	8°14	5°27	3°23	2°46	4°20	n.a.	F 7
S 8	10 0 22	27°53'08	28°51	13°45	21°18	1°35	28°20	12°12	5°58	8°13	5°28	3°21	2°43	4°27	n.a.	S 8
S 9	10 4 19	28°51'46	109641	15°24	22°30	2°10	28°25	12°19	5°59	8°12	5°29	3°16	2°40	4°34	n.a.	S 9
M10	10 8 15	29°50'26	22°36	17° 1	23°41	2°46	28°31	12°27	6° 0	8°10	5°30	3° 9	2°37	4°40	n.a.	M10
T 11	10 12 12	0)(49'08	4 Ω 41	18°37	24°53	3°21	28°36	12°34	6° 1	8° 9	5°31	2°59	2°34	4°47	n.a.	T 11
W12	10 16 8	1°47'53	16°57	20°12	26° 5	3°57	28°41	12°41	6° 1	8° 8	5°32	2°47	2°30	4°54	n.a.	W12
T 13	10 20 5	2°46'40	29°25	21°45	27°17	4°32	28°47	12°48	6° 2	8° 6	5°33	2°34	2°27	5° 0	n.a.	T 13
F 14	10 24 2	3°45'29	12 Mp 7	23°18	28°29	5° 7	28°53	12°55	6° 3	8° 5	5°33	2°20	2°24	5° 7	n.a.	F 14
S 15	10 27 58	4°44'20	25° 0	24°49	29°41	5°42	28°59	13° 2	6° 4	8° 4	5°34	2° 8	2°21	5°14	n.a.	S 15
S 16	10 31 55	5°43'14	8 ₾ 5	26°20	0≈53	6°17	29° 5	13° 9	6° 4	8° 2	5°35	1°57	2°18	5°20	n.a.	S 16
M17	10 35 51	6°42'11	21°21	27°49	2° 5	6°52	29°11	13°15	6° 5	8° 1	5°36	1°50	2°15	5°27	n.a.	M17
T 18	10 39 48	7°41'10	4 M .48	29°17	3°18	7°27	29°18	13°22	6° 6	8° 0	5°37	1°45	2°11	5°34	n.a.	T 18
W19	10 43 45	8°40'11	18°24	0 Υ 43	4°30	8° 2	29°24	13°29	6° 6	7°58	5°37	1°43	2° 8	5°40	n.a.	W19
T 20	10 47 41	9°39'16	2 7 12	2° 9	5°43	8°37	29°31	13°36	6° 7	7°57	5°38	1°43	2° 5	5°47	n.a.	T 20
F 21	10 51 38	10°38'23	16°11	3°33	6°55	9°12	29°38	13°43	6° 7	7°55	5°39	1°43	2° 2	5°54	n.a.	F 21
S 22	10 55 34	11°37'33	0 궁 21	4°56	8° 8	9°46	29°45	13°50	6° 7	7°54	5°40	1°42	1°59	6° 0	n.a.	S 22
S 23	10 59 31	12°36'46	14°41	6°18	9°21	10°21	29°52	13°56	6° 8	7°53	5°40	1°39	1°56	6° 7	n.a.	S 23
M24	11 3 27	13°36'01	29° 8	7°38	10°34	10°55	29°59	14° 3	6° 8	7°51	5°41	1°33	1°52	6°14	n.a.	M24
T 25	11 7 24	14°35'19	13≈38	8°57	11°47	11°30	OΠ 7	14°10	6° 8	7°50	5°42	1°25	1°49	6°20	n.a.	T 25
W26	11 11 21	15°34'40	28° 6	10°14	13° 0	12° 4	0°14	14°16	6° 8	7°48	5°42	1°14	1°46	6°27	n.a.	W26
T 27	11 15 17	16°34'03	12) 23	11°30	14°13	12°38	0°22	14°23	6° 9	7°46	5°43	1° 3	1°43	6°34	n.a.	T 27
F 28	11 19 14	17°33'28	26°25	12°44	15°27	13°12	0°30	14°29	6° 9	7°45	5°43	0°51	1°40	6°40	n.a.	F 28
S 29	11 23 10	18°32'56	10 ° 7	13°57	16°40	13°46	0°38	14°36	6°R 9	7°43	5°44	0°41	1°36	6°47	n.a.	S 29
S 30	11 27 7	19°32'26	23°25	15° 7	17°54	14°20	0°46	14°42	6° 9	7°42	5°44	0°34	1°33	6°54	n.a.	S 30
M31	11 31 3	20 米 31'58	6 8 20	16 Y 16	19≈ 7	14 궁 54	0耳54	14≈49	6 ₹ 9	7 ≙ 40	5 七 45	0 , ₹28	1 ₹ 30	799 1	n.a.	M31

Delta T = 140h25m24s

Julian Calendar 1 May 10663 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10663 BCE

JUNE 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 35 0	21) (31'32	18 8 53	17 Y 23	20≈21	15 る 28	1 I I 3	14≈55	6°R 8	7°R39	5 七 45	0°R26	1 √ 27	7 9 9 7	n.a.	T 1
W 2	11 38 56	22°31'09	1 II 8	18°27	21°34	16° 1	1°11	15° 1	6 ₹ 8	7 ≙ 37	5°46	0°D25	1°24	7°14	n.a.	W 2
T 3	11 42 53	23°30'48	13° 9	19°29	22°48	16°35	1°20	15° 8	6°8	7°35	5°46	0 ∡ 126	1°21	7°21	n.a.	T 3
F 4	11 46 49	24°30'29	25° 1	20°29	24° 2	17° 8	1°29	15°14	6°8	7°34	5°47	0°R26	1°17	7°27	n.a.	F 4
S 5	11 50 46	25°30'12	6950	21°25	25°16	17°41	1°37	15°20	6° 7	7°32	5°47	0°25	1°14	7°34	n.a.	S 5
S 6	11 54 42	26°29'57	18°41	22°19	26°30	18°14	1°46	15°26	6° 7	7°30	5°47	0°23	1°11	7°41	n.a.	S 6
M 7	11 58 39	27°29'44	$0\Omega 40$	23° 9	27°44	18°47	1°56	15°32	6° 6	7°29	5°48	0°18	1° 8	7°47	n.a.	M 7
T 8	12 2 35	28°29'34	12°50	23°56	28°58	19°20	2° 5	15°38	6° 6	7°27	5°48	0°10	1° 5	7°54	n.a.	T 8
W 9	12 6 32	29°29'25	25°14	24°39	0) 12	19°53	2°14	15°44	6° 5	7°25	5°48	0° 1	1° 1	8° 1	n.a.	W 9
T 10	12 10 28	0 Υ 29'19	7 m 54	25°18	1°26	20°26	2°24	15°50	6° 5	7°24	5°49	29 M 50	0°58	8° 7	n.a.	T 10
F 11	12 14 25	1°29'15	20°52	25°52	2°40	20°59	2°33	15°56	6° 4	7°22	5°49	29°39	0°55	8°14	n.a.	F 11
S 12	12 18 21	2°29'13	4 º 6	26°20	3°55	21°31	2°43	16° 2	6° 3	7°20	5°49	29°29	0°52	8°21	n.a.	S 12
S 13	12 22 18	3°29'13	17°35	26°44	5° 9	22° 3	2°53	16° 7	6° 3	7°19	5°49	29°21	0°49	8°27	n.a.	S 13
M14	12 26 14	4°29'16	1 M .15	27° 1	6°23	22°36	3° 3	16°13	6° 2	7°17	5°50	29°16	0°46	8°34	n.a.	M14
T 15	12 30 11	5°29'21	15° 5	27°12	7°38	23° 8	3°13	16°19	6° 1	7°15	5°50	29°12	0°42	8°41	n.a.	T 15
W16	12 34 7	6°29'29	29° 2	27°R15	8°52	23°40	3°23	16°24	6° 0	7°14	5°50	29°D11	0°39	8°47	n.a.	W16
T 17	12 38 4	7°29'39	13 × 3	27°11	10° 7	24°12	3°33	16°30	5°59	7°12	5°50	29°12	0°36	8°54	n.a.	T 17
F 18	12 42 0	8°29'52	27° 8	27° 0	11°22	24°44	3°43	16°35	5°58	7°10	5°50	29°13	0°33	9° 1	n.a.	F 18
S 19	12 45 57	9°30'07	11 る 15	26°39	12°36	25°15	3°54	16°40	5°57	7° 9	5°50	29°R14	0°30	9° 7	n.a.	S 19
S 20	12 49 53	10°30'25	25°24	26°11	13°51	25°47	4° 4	16°46	5°56	7° 7	5°50	29°13	0°27	9°14	n.a.	S 20
M21	12 53 50	11°30'45	9≈32	25°33	15° 6	26°18	4°15	16°51	5°55	7° 5	5°50	29° 9	0°23	9°21	n.a.	M21
T 22	12 57 46	12°31'07	23°37	24°47	16°21	26°49	4°26	16°56	5°53	7° 4	5°R50	29° 4	0°20	9°27	n.a.	T 22
W23	13 1 43	13°31'32	7 ∺ 36	23°53	17°36	27°20	4°36	17° 1	5°52	7° 2	5°50	28°57	0°17	9°34	n.a.	W23
T 24	13 5 39	14°31'59	21°26	22°51	18°51	27°51	4°47	17° 6	5°51	7° 0	5°50	28°50	0°14	9°41	n.a.	T 24
F 25	13 9 36	15°32'29	5 ℃ 3	21°43	20° 6	28°22	4°58	17°11	5°50	6°59	5°50	28°42	0°11	9°47	n.a.	F 25
S 26	13 13 32	16°33'00	18°25	20°31	21°21	28°53	5° 9	17°16	5°48	6°57	5°50	28°35	0° 7	9°54	n.a.	S 26
S 27	13 17 28	17°33'34	1829	19°15	22°36	29°23	5°21	17°20	5°47	6°55	5°50	28°30	0° 4	10° 1	n.a.	S 27
M28	13 21 25	18°34'09	14°14	17°58	23°51	29°53	5°32	17°25	5°45	6°54	5°50	28°27	0° 1	10° 7	n.a.	M28
T 29	13 25 21	19°34'46	26°42	16°43	25° 6	0≈24	5°43	17°30	5°44	6°52	5°50	28°D26	29 M 58	10°14	n.a.	T 29
W30	13 29 18	20 Y 35'26	8 Ⅱ 55	15 Y 32	26) 22	0≈54	5 Ⅱ 55	17≈34	5 ∡ 742	6 ₽ 50	5 云 50	28 M 27	29M55	109521	n.a.	W30

Delta T = 140h25m17s

JULY 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)∤(¥	В	₽.	u	Ç	k k	Day
T 1	13 33 14	21 Y 36'06	20耳56	14°R27	27) 37	1≈23	6 I I 6	17 ≈ 39	5°R41	6°R49	5°R50	28 M 28	29M52	109527	n.a.	T 1
F 2	13 37 11	22°36'49	29548	13 Y 29	28°52	1°53	6°18	17°43	5 ₹ 39	6 ₽ 47	5 국 49	28°30	29°48	10°34	n.a.	F 2
S 3	13 41 7	23°37'33	14°38	12°41	0 Υ 7	2°22	6°29	17°47	5°37	6°45	5°49	28°31	29°45	10°41	n.a.	S 3
S 4	13 45 4	24°38'19	26°29	12° 4	1°23	2°52	6°41	17°52	5°36	6°44	5°49	28°R32	29°42	10°48	n.a.	S 4
M 5	13 49 0	25°39'06	8 Ω 27	11°38	2°38	3°21	6°53	17°56	5°34	6°42	5°49	28°31	29°39	10°54	n.a.	M 5
T 6	13 52 57	26°39'55	20°38	11°23	3°54	3°50	7° 5	18° 0	5°32	6°41	5°48	28°28	29°36	11° 1	n.a.	T 6
W 7	13 56 53	27°40'45	3 Mmy 4	11°D21	5° 9	4°19	7°17	18° 4	5°30	6°39	5°48	28°25	29°32	11°8	n.a.	W 7
T 8	14 0 49	28°41'37	15°49	11°29	6°24	4°47	7°29	18° 8	5°28	6°38	5°48	28°20	29°29	11°14	n.a.	T 8
F 9	14 446	29°42'31	28°56	11°48	7°40	5°15	7°41	18°11	5°26	6°36	5°47	28°15	29°26	11°21	n.a.	F 9
S 10	14 8 42	0 8 43'25	12 ≏ 24	12°17	8°56	5°44	7°53	18°15	5°24	6°35	5°47	28°11	29°23	11°28	n.a.	S 10
S 11	14 12 39	1°44'22	26°12	12°55	10°11	6°12	8° 5	18°19	5°22	6°33	5°46	28° 7	29°20	11°34	n.a.	S 11
M12	14 16 35	2°45'20	10 M .18	13°41	11°27	6°39	8°18	18°22	5°20	6°32	5°46	28° 4	29°17	11°41	n.a.	M12
T 13	14 20 32	3°46'20	24°35	14°34	12°42	7° 7	8°30	18°26	5°18	6°30	5°45	28°D 4	29°13	11°48	n.a.	T 13
W14	14 24 28	4°47'21	9 × 7 1	15°34	13°58	7°34	8°43	18°29	5°16	6°29	5°45	28° 4	29°10	11°54	n.a.	W14
T 15	14 28 25	5°48'24	23°28	16°39	15°14	8° 1	8°55	18°32	5°14	6°27	5°44	28° 5	29° 7	12° 1	n.a.	T 15
F 16	14 32 21	6°49'29	7 云 53	17°49	16°29	8°28	9° 8	18°35	5°12	6°26	5°44	28° 6	29° 4	12° 8	n.a.	F 16
S 17	14 36 17	7°50'35	22°12	19° 3	17°45	8°55	9°20	18°38	5°10	6°24	5°43	28° 8	29° 1	12°14	n.a.	S 17
S 18	14 40 14	8°51'44	6≈23	20°21	19° 1	9°21	9°33	18°41	5° 8	6°23	5°43	28°R 8	28°58	12°21	n.a.	S 18
M19	14 44 10	9°52'53	20°23	21°42	20°16	9°47	9°46	18°44	5° 5	6°22	5°42	28° 8	28°54	12°28	n.a.	M19
T 20	14 48 7	10°54'05	4) (11	23° 6	21°32	10°13	9°58	18°47	5° 3	6°20	5°42	28° 7	28°51	12°34	n.a.	T 20
W21	14 52 3	11°55'18	17°47	24°31	22°48	10°39	10°11	18°50	5° 1	6°19	5°41	28° 5	28°48	12°41	n.a.	W21
T 22	14 56 0	12°56'32	1 Y 11	25°59	24° 4	11° 5	10°24	18°52	4°59	6°18	5°40	28° 3	28°45	12°48	n.a.	T 22
F 23	14 59 56	13°57'48	14°21	27°28	25°20	11°30	10°37	18°55	4°56	6°17	5°40	28° 1	28°42	12°55	n.a.	F 23
S 24	15 3 53	14°59'05	27°18	28°58	26°35	11°55	10°50	18°57	4°54	6°15	5°39	27°59	28°38	13° 1	n.a.	S 24
S 25	15 7 49	16° 0'24	108 2	0 8 29	27°51	12°19	11° 3	18°59	4°52	6°14	5°38	27°57	28°35	13° 8	n.a.	S 25
M26	15 11 46	17° 1'43	22°32	2° 1	29° 7	12°44	11°16	19° 1	4°49	6°13	5°38	27°D57	28°32	13°15	n.a.	M26
T 27	15 15 42	18° 3'04	4 ∏ 49	3°34	0 8 23	13° 8	11°29	19° 3	4°47	6°12	5°37	27°57	28°29	13°21	n.a.	T 27
W28	15 19 38	19° 4'26	16°56	5° 7	1°39	13°31	11°42	19° 5	4°44	6°11	5°36	27°57	28°26	13°28	n.a.	W28
T 29	15 23 35	20° 5'48	28°54	6°41	2°55	13°55	11°56	19° 7	4°42	6° 9	5°35	27°58	28°23	13°35	n.a.	T 29
F 30	15 27 31	21° 7'11	109546	8°15	4°11	14°18	12° 9	19° 9	4°40	6° 8	5°35	27°59	28°19	13°41	n.a.	F 30
S 31	15 31 28	22 8 8'35	22935	9 8 49	5 8 27	14≈41	12 Ⅲ 22	19≈11	4 ₹ 37	6 ♀ 7	5 ⋜ 34	28 M 0	28MJ16	139548	n.a.	S 31

Delta T = 140h25m10s

Julian Calendar 1 July 10663 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10663 BCE

AUGUST 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	N.	v	Ç	Q K	Day
S 1	15 35 24	238 9'59	4 Ω 25	11823	6 8 42	15≈ 3	12 Ⅲ 35	19 ≈ 12	4°R35	6°R 6	5°R33	28 M 0	28 M 13	13955	n.a.	S 1
M 2	15 39 21	24°11'24	16°22	12°58	7°58	15°25	12°49	19°14	4 ∡ ³32	6 º 5	5 云 32	28° 1	28°10	14° 1	n.a.	M 2
T 3	15 43 17	25°12'50	28°29	14°32	9°14	15°47	13° 2	19°15	4°30	6° 4	5°31	28°R 1	28° 7	14° 8	n.a.	T 3
W 4	15 47 14	26°14'15	10 m 51	16° 7	10°30	16° 9	13°15	19°16	4°27	6° 3	5°30	28° 1	28° 4	14°15	n.a.	W 4
T 5	15 51 10	27°15'42	23°33	17°42	11°46	16°30	13°29	19°17	4°25	6° 2	5°29	28° 0	28° 0	14°21	n.a.	T 5
F 6	15 55 7	28°17'08	6 ₽ 38	19°16	13° 2	16°50	13°42	19°18	4°22	6° 1	5°29	28°D 0	27°57	14°28	n.a.	F 6
S 7	15 59 3	29°18'35	20° 8	20°51	14°18	17°11	13°56	19°19	4°19	6° 1	5°28	28° 0	27°54	14°35	n.a.	S 7
S 8	16 3 0	0Ⅱ20'03	4M 4	22°26	15°34	17°31	14° 9	19°20	4°17	6° 0	5°27	28° 1	27°51	14°42	n.a.	S 8
M 9	16 6 56	1°21'30	18°23	24° 0	16°49	17°51	14°23	19°21	4°14	5°59	5°26	28° 1	27°48	14°48	n.a.	M 9
T 10	16 10 53	2°22'58	3 ₹ 2	25°35	18° 5	18°10	14°36	19°21	4°12	5°58	5°25	28°R 1	27°44	14°55	n.a.	T 10
W11	16 14 49	3°24'27	17°53	27° 9	19°21	18°29	14°50	19°22	4° 9	5°57	5°24	28° 1	27°41	15° 2	n.a.	W11
T 12	16 18 46	4°25'56	2 る 49	28°44	20°37	18°47	15° 4	19°22	4° 7	5°57	5°23	28° 0	27°38	15° 8	n.a.	T 12
F 13	16 22 42	5°27'26	17°43	0耳19	21°53	19° 5	15°17	19°22	4° 4	5°56	5°22	27°59	27°35	15°15	n.a.	F 13
S 14	16 26 39	6°28'56	2≈25	1°53	23° 9	19°23	15°31	19°22	4° 2	5°55	5°21	27°58	27°32	15°22	n.a.	S 14
S 15	16 30 35	7°30'26	16°51	3°28	24°24	19°40	15°45	19°R23	3°59	5°55	5°20	27°58	27°29	15°28	n.a.	S 15
M16	16 34 32	8°31'57	0 ∺ 58	5° 3	25°40	19°57	15°58	19°22	3°57	5°54	5°19	27°57	27°25	15°35	n.a.	M16
T 17	16 38 28	9°33'28	14°44	6°37	26°56	20°13	16°12	19°22	3°54	5°54	5°18	27°D57	27°22	15°42	n.a.	T 17
W18	16 42 25	10°35'00	28°10	8°12	28°12	20°29	16°26	19°22	3°51	5°53	5°17	27°57	27°19	15°48	n.a.	W18
T 19	16 46 21	11°36'32	11 Y 17	9°47	29°28	20°44	16°39	19°22	3°49	5°53	5°16	27°58	27°16	15°55	n.a.	T 19
F 20	16 50 18	12°38'04	24° 7	11°22	0 Ⅱ 43	20°59	16°53	19°21	3°46	5°52	5°14	28° 0	27°13	16° 2	n.a.	F 20
S 21	16 54 15	13°39'36	6 8 42	12°57	1°59	21°13	17° 7	19°20	3°44	5°52	5°13	28° 1	27° 9	16° 8	n.a.	S 21
S 22	16 58 11	14°41'09	19° 6	14°32	3°15	21°27	17°21	19°20	3°41	5°51	5°12	28° 2	27° 6	16°15	n.a.	S 22
M23	17 2 8	15°42'41	1 I I19	16° 8	4°31	21°40	17°34	19°19	3°39	5°51	5°11	28°R 2	27° 3	16°22	n.a.	M23
T 24	17 6 4	16°44'14	13°25	17°43	5°46	21°53	17°48	19°18	3°36	5°51	5°10	28° 1	27° 0	16°29	n.a.	T 24
W25	17 10 1	17°45'46	25°23	19°19	7° 2	22° 5	18° 2	19°17	3°34	5°50	5° 9	28° 0	26°57	16°35	n.a.	W25
T 26	17 13 57	18°47'18	79917	20°55	8°18	22°17	18°16	19°16	3°31	5°50	5° 8	27°57	26°54	16°42	n.a.	T 26
F 27	17 17 54	19°48'49	19°8	22°31	9°33	22°28	18°29	19°15	3°29	5°50	5° 7	27°53	26°50	16°49	n.a.	F 27
S 28	17 21 50	20°50'20	0 Ω 57	24° 7	10°49	22°38	18°43	19°13	3°27	5°50	5° 6	27°49	26°47	16°55	n.a.	S 28
S 29	17 25 47	21°51'50	12°49	25°43	12° 5	22°48	18°57	19°12	3°24	5°49	5° 4	27°45	26°44	17° 2	n.a.	S 29
M30	17 29 44	22°53'20	24°45	27°20	13°20	22°58	19°11	19°10	3°22	5°49	5° 3	27°41	26°41	17° 9	n.a.	M30
T 31	17 33 40	23耳54'49	6 m 50	28 II 57	14 Ⅲ 36	23≈ 6	19 Ⅲ 24	19 ≈ 9	3 √ 19	5 ≙ 49	5중 2	27 M 39	26M38	179915	n.a.	T 31

Delta T = 140h25m03s

SEPTEMBER 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	17 37 37	24 II 56'16	19 m) 7	0934	15 Ⅱ 52	23≈14	19 Ⅲ 38	19°R 7	3°R17	5°R49	5°R 1	27°R37	26M35	179522	n.a.	W 1
T 2	17 41 33	25°57'44	1 ≏ 42	2°11	17° 7	23°22	19°52	19≈ 5	3 ∡ 15	5°D49	5号 0	27°D37	26°31	17°29	n.a.	T 2
F 3	17 45 30	26°59'10	14°38	3°49	18°23	23°28	20° 5	19° 3	3°13	5 ≙ 49	4°59	27 M 38	26°28	17°36	n.a.	F 3
S 4	17 49 26	28° 0'35	28° 0	5°27	19°38	23°35	20°19	19° 1	3°10	5°49	4°57	27°40	26°25	17°42	n.a.	S 4
S 5	17 53 23	29° 1'59	11 M .49	7° 5	20°54	23°40	20°33	18°59	3° 8	5°49	4°56	27°42	26°22	17°49	n.a.	S 5
M 6	17 57 20	09 3'23	26° 6	8°43	22° 9	23°45	20°47	18°57	3° 6	5°50	4°55	27°R42	26°19	17°56	n.a.	M 6
T 7	18 1 16	1° 4'45	10 ×7 48	10°21	23°24	23°49	21° 0	18°54	3° 4	5°50	4°54	27°42	26°15	18° 2	n.a.	T 7
W 8	18 5 13	2° 6'07	25°51	12° 0	24°40	23°52	21°14	18°52	3° 2	5°50	4°53	27°39	26°12	18° 9	n.a.	W 8
T 9	18 9 9	3° 7'27	11る 5	13°38	25°55	23°55	21°27	18°49	2°59	5°50	4°51	27°35	26° 9	18°16	n.a.	T 9
F 10	18 13 6	4° 8'47	26°21	15°17	27°10	23°57	21°41	18°47	2°57	5°50	4°50	27°30	26° 6	18°22	n.a.	F 10
S 11	18 17 3	5°10'06	11≈28	16°55	28°26	23°58	21°55	18°44	2°55	5°51	4°49	27°24	26° 3	18°29	n.a.	S 11
S 12	18 20 59	6°11'23	26°16	18°34	29°41	23°R58	22° 8	18°41	2°53	5°51	4°48	27°19	26° 0	18°36	n.a.	S 12
M13	18 24 56	7°12'40	10 ∺ 39	20°12	0956	23°58	22°22	18°38	2°51	5°51	4°47	27°14	25°56	18°43	n.a.	M13
T 14	18 28 53	8°13'57	24°35	21°49	2°12	23°57	22°35	18°35	2°49	5°52	4°45	27°12	25°53	18°49	n.a.	T 14
W15	18 32 49	9°15'12	8 Ƴ 3	23°26	3°27	23°55	22°49	18°32	2°47	5°52	4°44	27°D11	25°50	18°56	n.a.	W15
T 16	18 36 46	10°16'26	21° 6	25° 2	4°42	23°53	23° 2	18°29	2°45	5°53	4°43	27°11	25°47	19° 3	n.a.	T 16
F 17	18 40 42	11°17'40	3 8 48	26°37	5°57	23°49	23°16	18°26	2°44	5°53	4°42	27°13	25°44	19° 9	n.a.	F 17
S 18	18 44 39	12°18'52	16°12	28°11	7°12	23°45	23°29	18°23	2°42	5°54	4°41	27°14	25°41	19°16	n.a.	S 18
S 19	18 48 36	13°20'04	28°23	29°43	8°28	23°40	23°42	18°19	2°40	5°54	4°39	27°R15	25°37	19°23	n.a.	S 19
M20	18 52 32	14°21'14	10 Ⅱ 24	1 \O 13	9°43	23°34	23°56	18°16	2°38	5°55	4°38	27°14	25°34	19°29	n.a.	M20
T 21	18 56 29	15°22'24	22°19	2°40	10°58	23°28	24° 9	18°12	2°37	5°56	4°37	27°10	25°31	19°36	n.a.	T 21
W22	19 0 26	16°23'31	49911	4° 4	12°13	23°20	24°22	18° 9	2°35	5°56	4°36	27° 4	25°28	19°43	n.a.	W22
T 23	19 4 22	17°24'38	16° 1	5°25	13°28	23°12	24°35	18° 5	2°33	5°57	4°35	26°56	25°25	19°49	n.a.	T 23
F 24	19 8 19	18°25'43	27°52	6°42	14°43	23° 3	24°49	18° 1	2°32	5°58	4°34	26°47	25°21	19°56	n.a.	F 24
S 25	19 12 16	19°26'46	9 Ω 44	7°54	15°58	22°53	25° 2	17°57	2°30	5°59	4°32	26°36	25°18	20° 3	n.a.	S 25
S 26	19 16 12	20°27'48	21°40	9° 0	17°13	22°43	25°15	17°54	2°29	5°59	4°31	26°25	25°15	20°10	n.a.	S 26
M27	19 20 9	21°28'48	3 m 41	10° 0	18°28	22°31	25°28	17°50	2°27	6° 0	4°30	26°15	25°12	20°16	n.a.	M27
T 28	19 24 6	22°29'46	15°49	10°52	19°43	22°19	25°41	17°46	2°26	6° 1	4°29	26° 7	25° 9	20°23	n.a.	T 28
W29	19 28 2	23°30'42	28° 8	11°37	20°57	22° 6	25°54	17°42	2°24	6° 2	<u>4°</u> 28	26° 1	25° 6	20°30	n.a.	W29
T 30	19 31 59	24931'37	10 ≏ 40	12 Ω 12	229912	21≈52	26 I 7	17 ≈ 37	2 ₹ 23	6 ₾ 3	4 궁 27	25 M 58	25M 2	20936	n.a.	T 30

Delta T = 140h24m57s

Julian Calendar 1 Sept. 10663 BCE == Greg. Calendar 11 June 10663 BCE

OCTOBER 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)γ(\	Р	ß	S	ţ	ę,	Day
F 1	19 35 55	25932'29	23₾30	12 Ω 38	239527	21°R38	26耳20	17°R33	2°R22	6 ♀ 4	4°R26	25°D57	24M59	209543	n.a.	F 1
S 2	19 39 52	26°33'19	6ML42	12°54	24°42	21≈23	26°33	17 ≈ 29	2 ~ 21	6° 5	4 궁 25	25 M 57	24°56	20°50	n.a.	S 2
S 3	19 43 49	27°34'07	20°18	12°R59	25°57	21° 7	26°45	17°25	2°19	6° 6	4°24	25°R58	24°53	20°57	n.a.	S 3
M 4	19 47 45	28°34'54	4 ₹ 122	12°52	27°11	20°50	26°58	17°21	2°18	6° 7	4°22	25°57	24°50	21° 3	n.a.	M 4
T 5	19 51 42	29°35'38	18°52	12°35	28°26	20°33	27°11	17°16	2°17	6° 8	4°21	25°55	24°47	21°10	n.a.	T 5
W 6	19 55 39	0₽36'20	3 云 47	12° 6	29°41	20°15	27°23	17°12	2°16	6° 9	4°20	25°51	24°43	21°17	n.a.	W 6
T 7	19 59 35	1°37'00	18°59	11°28	0 Ω 55	19°57	27°36	17° 7	2°15	6°10	4°19	25°44	24°40	21°23	n.a.	T 7
F 8	20 3 32	2°37'38	4≈19	10°40	2°10	19°38	27°48	17° 3	2°14	6°12	4°18	25°34	24°37	21°30	n.a.	F 8
S 9	20 7 29	3°38'14	19°36	9°44	3°25	19°18	28° 1	16°58	2°13	6°13	4°17	25°24	24°34	21°37	n.a.	S 9
S 10	20 11 25	4°38'48	4) (37	8°41	4°39	18°58	28°13	16°54	2°13	6°14	4°16	25°14	24°31	21°43	n.a.	S 10
M11	20 15 22	5°39'20	19°15	7°34	5°54	18°37	28°25	16°49	2°12	6°15	4°15	25° 5	24°27	21°50	n.a.	M11
T 12	20 19 19	6°39'51	3 ℃ 24	6°24	7° 8	18°16	28°38	16°45	2°11	6°17	4°14	24°58	24°24	21°57	n.a.	T 12
W13	20 23 15	7°40'20	17° 2	5°13	8°23	17°55	28°50	16°40	2°10	6°18	4°13	24°54	24°21	22° 4	n.a.	W13
T 14	20 27 12	8°40'46	0811	4° 3	9°37	17°33	29° 2	16°36	2°10	6°19	4°12	24°52	24°18	22°10	n.a.	T 14
F 15	20 31 9	9°41'12	12°55	2°56	10°52	17°10	29°14	16°31	2° 9	6°21	4°11	24°D52	24°15	22°17	n.a.	F 15
S 16	20 35 5	10°41'35	25°17	1°54	12° 6	16°48	29°26	16°26	2° 9	6°22	4°10	24°R52	24°12	22°24	n.a.	S 16
S 17	20 39 2	11°41'56	7∏24	0°57	13°20	16°25	29°38	16°22	2° 8	6°24	4° 9	24°52	24° 8	22°30	n.a.	S 17
M18	20 42 59	12°42'16	19°21	0° 7	14°35	16° 2	29°50	16°17	2° 8	6°25	4° 9	24°49	24° 5	22°37	n.a.	M18
T 19	20 46 55	13°42'34	19912	299523	15°49	15°38	0ରେ 1	16°12	2° 7	6°27	4° 8	24°44	24° 2	22°44	n.a.	T 19
W20	20 50 52	14°42'49	13° 0	28°48	17° 3	15°15	0°13	16° 8	2° 7	6°28	4° 7	24°36	23°59	22°50	n.a.	W20
T 21	20 54 49	15°43'03	24°50	28°20	18°18	14°51	0°25	16° 3	2° 7	6°30	4° 6	24°25	23°56	22°57	n.a.	T 21
F 22	20 58 45	16°43'14	6 Ω 43	27°59	19°32	14°27	0°36	15°58	2° 7	6°31	4° 5	24°12	23°53	23° 4	n.a.	F 22
S 23	21 2 42	17°43'23	18°40	27°46	20°46	14° 4	0°48	15°53	2° 6	6°33	4° 4	23°57	23°49	23°11	n.a.	S 23
S 24	21 639	18°43'30	0 m /44	27°D41	22° 1	13°40	0°59	15°49	2° 6	6°34	4° 3	23°43	23°46	23°17	n.a.	S 24
M25	21 10 35	19°43'35	12°54	27°42	23°15	13°17	1°10	15°44	2° 6	6°36	4° 3	23°29	23°43	23°24	n.a.	M25
T 26	21 14 32	20°43'37	25°13	27°50	24°29	12°54	1°21	15°39	2°D 6	6°38	4° 2	23°18	23°40	23°31	n.a.	T 26
W27	21 18 29	21°43'37	7 ≙ 41	28° 4	25°43	12°30	1°33	15°35	2° 6	6°40	4° 1	23° 9	23°37	23°37	n.a.	W27
T 28	21 22 25	22°43'34	20°20	28°23	26°57	12° 8	1°44	15°30	2° 6	6°41	4° 0	23° 4	23°33	23°44	n.a.	T 28
F 29	21 26 22	23°43'28	3 M .13	28°48	28°12	11°45	1°54	15°25	2° 7	6°43	4° 0	23° 1	23°30	23°51	n.a.	F 29
S 30	21 30 18	24°43'20	16°23	29°18	29°26	11°23	2° 5	15°21	2° 7	6°45	3°59	23° 0	23°27	23°58	n.a.	S 30
S 31	21 34 15	25 Ω 43'10	29 M 53	29953	0 m 40	11≈ 1	2916	15≈16	2 √ 7	6 ≙ 47	3 ට 58	23 M 0	23 M 24	2495 4	n.a.	S 31

Delta T = 140h24m50s

Julian Calendar

The year -10662 astronomical counting style corresponds to year 10663 B.C.E historical counting style.

page 228 of 301

NOVEMBER 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	Q.	Day
M 1	21 38 12	26 Ω 42'56	13 х 44	0 Ω 31	1 m) 54	10°R40	29527	15°R12	2 √ 7	6 ≏ 48	3°R57	22°R59	23M21	249611	n.a.	M 1
T 2	21 42 8	27°42'41	27°59	1°14	3° 8	10≈19	2°37	15≈ 7	2°8	6°50	3 る 57	22 M 57	23°18	24°18	n.a.	T 2
W 3	21 46 5	28°42'22	12 る 35	2° 1	4°22	9°58	2°48	15° 3	2° 8	6°52	3°56	22°52	23°14	24°24	n.a.	W 3
T 4	21 50 2	29°42'01	27°30	2°50	5°36	9°38	2°58	14°58	2° 9	6°54	3°56	22°44	23°11	24°31	n.a.	T 4
F 5	21 53 58	0 m)41'37	12≈35	3°43	6°50	9°19	3° 8	14°54	2° 9	6°56	3°55	22°34	23° 8	24°38	n.a.	F 5
S 6	21 57 55	1°41'11	27°41	4°40	8° 4	9° 0	3°18	14°49	2°10	6°58	3°54	22°23	23° 5	24°44	n.a.	S 6
S 7	22 1 51	2°40'42	12 ∺ 37	5°38	9°18	8°42	3°28	14°45	2°10	7° 0	3°54	22°12	23° 2	24°51	n.a.	S 7
M 8	22 5 48	3°40'11	27°16	6°40	10°32	8°24	3°38	14°41	2°11	7° 1	3°53	22° 2	22°58	24°58	n.a.	M 8
T 9	22 9 45	4°39'38	11 Y 29	7°44	11°46	8° 7	3°48	14°36	2°12	7° 3	3°53	21°54	22°55	25° 5	n.a.	T 9
W10	22 13 41	5°39'02	25°13	8°50	13° 0	7°51	3°58	14°32	2°13	7° 5	3°52	21°49	22°52	25°11	n.a.	W10
T 11	22 17 38	6°38'25	8829	9°58	14°14	7°35	4° 7	14°28	2°13	7° 7	3°52	21°47	22°49	25°18	n.a.	T 11
F 12	22 21 34	7°37'45	21°18	11°8	15°28	7°20	4°17	14°24	2°14	7° 9	3°51	21°D46	22°46	25°25	n.a.	F 12
S 13	22 25 31	8°37'03	3 Ⅱ 45	12°21	16°42	7° 6	4°26	14°20	2°15	7°11	3°51	21°R47	22°43	25°31	n.a.	S 13
S 14	22 29 28	9°36'19	15°55	13°35	17°56	6°53	4°36	14°16	2°16	7°13	3°51	21°46	22°39	25°38	n.a.	S 14
M15	22 33 24	10°35'33	27°53	14°51	19° 9	6°40	4°45	14°12	2°17	7°15	3°50	21°45	22°36	25°45	n.a.	M15
T 16	22 37 21	11°34'44	99544	16° 9	20°23	6°28	4°54	14° 8	2°18	7°18	3°50	21°41	22°33	25°52	n.a.	T 16
W17	22 41 17	12°33'54	21°33	17°28	21°37	6°17	5° 3	14° 4	2°19	7°20	3°49	21°35	22°30	25°58	n.a.	W17
T 18	22 45 14	13°33'01	3 Ω 24	18°49	22°51	6° 7	5°11	14° 0	2°21	7°22	3°49	21°26	22°27	26° 5	n.a.	T 18
F 19	22 49 11	14°32'06	15°21	20°12	24° 5	5°58	5°20	13°56	2°22	7°24	3°49	21°16	22°24	26°12	n.a.	F 19
S 20	22 53 7	15°31'09	27°25	21°36	25°19	5°49	5°29	13°53	2°23	7°26	3°48	21° 3	22°20	26°18	n.a.	S 20
S 21	22 57 4	16°30'09	9 m 39	23° 1	26°32	5°41	5°37	13°49	2°24	7°28	3°48	20°51	22°17	26°25	n.a.	S 21
M22	23 1 0	17°29'07	22° 2	24°29	27°46	5°34	5°45	13°46	2°26	7°30	3°48	20°40	22°14	26°32	n.a.	M22
T 23	23 4 57	18°28'03	4 ₾ 36	25°57	29° 0	5°28	5°53	13°42	2°27	7°32	3°48	20°30	22°11	26°39	n.a.	T 23
W24	23 8 53	19°26'56	17°20	27°27	0 ჲ 14	5°23	6° 1	13°39	2°29	7°34	3°48	20°23	22° 8	26°45	n.a.	W24
T 25	23 12 50	20°25'46	0 M .16	28°58	1°27	5°18	6° 9	13°35	2°30	7°37	3°47	20°19	22° 4	26°52	n.a.	T 25
F 26	23 16 46	21°24'35	13°23	0 m 31	2°41	5°14	6°17	13°32	2°32	7°39	3°47	20°17	22° 1	26°59	n.a.	F 26
S 27	23 20 43	22°23'20	26°43	2° 5	3°55	5°11	6°25	13°29	2°33	7°41	3°47	20°D17	21°58	27° 5	n.a.	S 27
S 28	23 24 40	23°22'03	10 × 18	3°40	5° 9	5° 9	6°32	13°26	2°35	7°43	3°47	20°18	21°55	27°12	n.a.	S 28
M29	23 28 36	24°20'44	24° 7	5°17	6°22	5° 8	6°40	13°23	2°37	7°45	3°47	20°R18	21°52	27°19	n.a.	M29
T 30	23 32 33	25 Mp 19'22	8 ට 13	6 m 56	7 ≏ 36	5°D 7	6 9547	13≈20	2 ₹ 39	7 ≏ 48	3 ⋜ 47	20 M 17	21 M 49	279526	n.a.	T 30

Delta T = 140h24m43s

Julian Calendar 1 Nov. 10663 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10663 BCE

DECEMBER 10663 BCE (-10662) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(Ħ,	Р	₽.	u	Ç	ę k	Day
W 1	23 36 29	26 Mp 17'57	22 云 33	8 m /35	8 亞 50	5≈ 8	6954	13°R17	2 , 7⁴40	7 ≙ 50	3°R47	20°R15	21 M 45	27932	n.a.	W 1
T 2	23 40 26	27°16'29	7≈ 6	10°16	10° 3	5° 9	7° 1	13≈14	2°42	7°52	3°D47	20 M .10	21°42	27°39	n.a.	T 2
F 3	23 44 22	28°14'59	21°46	11°59	11°17	5°10	7° 7	13°12	2°44	7°54	3 ⋜ 47	20° 3	21°39	27°46	n.a.	F 3
S 4	23 48 19	29°13'27	6 ∺ 27	13°43	12°31	5°13	7°14	13° 9	2°46	7°56	3°47	19°55	21°36	27°52	n.a.	S 4
S 5	23 52 15	0 ₽ 11'52	21° 3	15°28	13°44	5°16	7°21	13° 7	2°48	7°59	3°47	19°47	21°33	27°59	n.a.	S 5
M 6	23 56 12	1°10'15	5 Υ 25	17°15	14°58	5°20	7°27	13° 4	2°50	8° 1	3°47	19°40	21°29	28° 6	n.a.	M 6
T 7	0 0 8	2° 8'36	19°27	19° 3	16°11	5°25	7°33	13° 2	2°52	8° 3	3°47	19°35	21°26	28°13	n.a.	T 7
W 8	0 4 5	3° 6'54	3 8 7	20°53	17°25	5°30	7°39	13° 0	2°54	8° 5	3°47	19°32	21°23	28°19	n.a.	W 8
T 9	0 8 1	4° 5'11	16°21	22°44	18°39	5°36	7°45	12°58	2°56	8° 8	3°47	19°D31	21°20	28°26	n.a.	T 9
F 10	0 11 58	5° 3'25	29°13	24°37	19°52	5°43	7°51	12°55	2°58	8°10	3°47	19°31	21°17	28°33	n.a.	F 10
S 11	0 15 54	6° 1'38	11 II 43	26°31	21° 6	5°50	7°56	12°54	3° 1	8°12	3°48	19°32	21°14	28°39	n.a.	S 11
S 12	0 19 51	6°59'49	23°56	28°27	22°19	5°59	8° 2	12°52	3° 3	8°14	3°48	19°34	21°10	28°46	n.a.	S 12
M13	0 23 47	7°57'58	59558	0 ჲ 24	23°33	6° 7	8° 7	12°50	3° 5	8°17	3°48	19°R34	21° 7	28°53	n.a.	M13
T 14	0 27 44	8°56'05	17°52	2°23	24°46	6°17	8°12	12°48	3° 8	8°19	3°48	19°34	21° 4	29° 0	n.a.	T 14
W15	0 31 40	9°54'11	29°43	4°22	26° 0	6°27	8°17	12°47	3°10	8°21	3°49	19°32	21° 1	29° 6	n.a.	W15
T 16	0 35 37	10°52'14	11 Ω 37	6°24	27°13	6°37	8°22	12°45	3°12	8°23	3°49	19°28	20°58	29°13	n.a.	T 16
F 17	0 39 33	11°50'16	23°37	8°26	28°27	6°48	8°26	12°44	3°15	8°26	3°49	19°23	20°55	29°20	n.a.	F 17
S 18	0 43 30	12°48'16	5 M 47	10°30	29°40	7° 0	8°31	12°43	3°17	8°28	3°50	19°17	20°51	29°26	n.a.	S 18
S 19	0 47 26	13°46'14	18° 9	12°34	0 M .54	7°13	8°35	12°41	3°20	8°30	3°50	19°11	20°48	29°33	n.a.	S 19
M20	0 51 23	14°44'10	0 ჲ 45	14°40	2° 7	7°26	8°39	12°40	3°22	8°32	3°50	19° 5	20°45	29°40	n.a.	M20
T 21	0 55 19	15°42'04	13°35	16°46	3°20	7°39	8°43	12°39	3°25	8°35	3°51	19° 0	20°42	29°47	n.a.	T 21
W22	0 59 16	16°39'57	26°40	18°53	4°34	7°53	8°47	12°38	3°28	8°37	3°51	18°56	20°39	29°53	n.a.	W22
T 23	1 3 12	17°37'47	9 M .57	21° 0	5°47	8° 8	8°50	12°38	3°30	8°39	3°52	18°55	20°35	29°59	n.a.	T 23
F 24	1 7 8	18°35'36	23°27	23° 8	7° 1	8°23	8°54	12°37	3°33	8°41	3°52	18°D54	20°32	0Ω 7	n.a.	F 24
S 25	1 11 5	19°33'22	7 √ 9	25°15	8°14	8°39	8°57	12°36	3°36	8°43	3°52	18°55	20°29	0°13	n.a.	S 25
S 26	1 15 1	20°31'07	21° 0	27°21	9°27	8°55	9° 0	12°36	3°38	8°46	3°53	18°57	20°26	0°20	n.a.	S 26
M27	1 18 58	21°28'49	5 る 0	29°27	10°41	9°12	9° 3	12°35	3°41	8°48	3°54	18°58	20°23	0°27	n.a.	M27
T 28	1 22 54	22°26'30	19°8	1 M 32	11°54	9°29	9° 5	12°35	3°44	8°50	3°54	18°R59	20°20	0°34	n.a.	T 28
W29	1 26 51	23°24'08	3≈21	3°35	13° 7	9°47	9°8	12°35	3°47	8°52	3°55	18°59	20°16	0°40	n.a.	W29
T 30	1 30 47	24°21'44	17°38	5°37	14°20	10° 5	9°10	12°D35	3°50	8°54	3°55	18°57	20°13	0°47	n.a.	T 30
F 31	1 34 44	25 ₽ 19'19	1 ∺ 56	7 M .37	15 M 34	10≈24	99512	12≈35	3 ∡ 753	8 ≏ 57	3 ⋜ 56	18 M .55	20 m 10	0 Ω 54	n.a.	F 31

Delta T = 140h24m36s

JANUARY 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	1 38 40	26 ₽ 16'51	16 ∺ 10	9 M .34	16 M 47	10≈43	9914	12≈35	3 ₹ 55	8 ₾ 59	3 ප 56	18°R52	20 M 7	1 0 0	n.a.	S 1
S 2	1 42 37	27°14'21	0 Υ 17	11°29	18° 0	11° 2	9°16	12°35	3°58	9° 1	3°57	18 M .49	20° 4	1° 7	n.a.	S 2
M 3	1 46 33	28°11'50	14°13	13°21	19°13	11°22	9°18	12°36	4° 1	9° 3	3°58	18°46	20° 0	1°14	n.a.	M 3
T 4	1 50 29	29° 9'17	27°53	15°10	20°26	11°43	9°19	12°36	4° 4	9° 5	3°58	18°44	19°57	1°21	n.a.	T 4
W 5	1 54 26	OM 6'42	11816	16°55	21°39	12° 3	9°20	12°37	4° 7	9° 7	3°59	18°43	19°54	1°27	n.a.	W 5
T 6	1 58 22	1° 4'07	24°21	18°38	22°53	12°25	9°21	12°37	4°10	9°10	4° 0	18°D43	19°51	1°34	n.a.	T 6
F 7	2 2 19	2° 1'29	7 I 6	20°17	24° 6	12°46	9°22	12°38	4°14	9°12	4° 1	18°44	19°48	1°41	n.a.	F 7
S 8	2 6 15	2°58'51	19°34	21°52	25°19	13° 8	9°23	12°39	4°17	9°14	4° 1	18°45	19°45	1°47	n.a.	S 8
S 9	2 10 12	3°56'11	19548	23°24	26°32	13°31	9°23	12°40	4°20	9°16	4° 2	18°46	19°41	1°54	n.a.	S 9
M10	2 14 8	4°53'30	13°51	24°52	27°45	13°53	9°24	12°41	4°23	9°18	4° 3	18°48	19°38	2° 1	n.a.	M10
T 11	2 18 5	5°50'48	25°47	26°15	28°58	14°16	9°R24	12°42	4°26	9°20	4° 4	18°48	19°35	2° 8	n.a.	T 11
W12	2 22 1	6°48'05	$7\Omega 40$	27°35	0 才 11	14°40	9°24	12°43	4°29	9°22	4° 5	18°R49	19°32	2°14	n.a.	W12
T 13	2 25 57	7°45'21	19°35	28°52	1°24	15° 4	9°24	12°44	4°33	9°24	4° 5	18°48	19°29	2°21	n.a.	T 13
F 14	2 29 54	8°42'36	1 m 37	0 ∡ 3	2°37	15°28	9°23	12°46	4°36	9°26	4° 6	18°48	19°26	2°28	n.a.	F 14
S 15	2 33 50	9°39'50	13°50	1°11	3°49	15°52	9°23	12°47	4°39	9°28	4° 7	18°47	19°22	2°34	n.a.	S 15
S 16	2 37 47	10°37'03	26°17	2°15	5° 2	16°17	9°22	12°49	4°42	9°30	4° 8	18°45	19°19	2°41	n.a.	S 16
M17	2 41 43	11°34'14	9 ₽ 1	3°14	6°15	16°42	9°21	12°50	4°46	9°32	4° 9	18°44	19°16	2°48	n.a.	M17
T 18	2 45 40	12°31'25	22° 4	4°10	7°28	17° 8	9°20	12°52	4°49	9°34	4°10	18°44	19°13	2°55	n.a.	T 18
W19	2 49 36	13°28'35	5ML26	5° 0	8°41	17°33	9°18	12°54	4°52	9°36	4°11	18°43	19°10	3° 1	n.a.	W19
T 20	2 53 33	14°25'44	19° 6	5°47	9°53	18° 0	9°17	12°56	4°55	9°38	4°12	18°D43	19° 6	3° 8	n.a.	T 20
F 21	2 57 29	15°22'52	3 ₹ 2	6°29	11° 6	18°26	9°15	12°58	4°59	9°40	4°13	18°43	19° 3	3°15	n.a.	F 21
S 22	3 1 26	16°19'59	17°10	7° 6	12°19	18°53	9°13	13° 0	5° 2	9°42	4°14	18°43	19° 0	3°22	n.a.	S 22
S 23	3 5 22	17°17'05	1 る 26	7°39	13°32	19°20	9°11	13° 3	5° 6	9°44	4°15	18°44	18°57	3°28	n.a.	S 23
M24	3 9 18	18°14'09	15°47	8° 7	14°44	19°47	9° 9	13° 5	5° 9	9°45	4°16	18°44	18°54	3°35	n.a.	M24
T 25	3 13 15	19°11'13	0≈ 8	8°30	15°57	20°15	9° 6	13° 8	5°12	9°47	4°17	18°R44	18°51	3°42	n.a.	T 25
W26	3 17 11	20° 8'15	14°26	8°49	17° 9	20°43	9° 4	13°10	5°16	9°49	4°18	18°D44	18°47	3°48	n.a.	W26
T 27	3 21 8	21° 5'16	28°37	9° 3	18°22	21°11	9° 1	13°13	5°19	9°51	4°19	18°44	18°44	3°55	n.a.	T 27
F 28	3 25 4	22° 2'16	12) 40	9°12	19°34	21°39	8°58	13°15	5°23	9°53	4°20	18°44	18°41	4° 2	n.a.	F 28
S 29	3 29 1	22°59'15	26°33	9°R17	20°47	22° 8	8°55	13°18	5°26	9°54	4°21	18°44	18°38	4° 9	n.a.	S 29
S 30	3 32 57	23°56'12	10 Υ 15	9°17	21°59	22°37	8°51	13°21	5°30	9°56	4°23	18°45	18°35	4°15	n.a.	S 30
M31	3 36 54	24M53'09	23 Y 43	9 ₹ 12	23 × 11	23≈ 6	8948	13≈24	5 ₹ 33	9 ≏ 58	4 궁 24	18 M 45	18 M 31	4 Ω 22	n.a.	M31

Delta T = 140h24m29s

Julian Calendar 1 Jan. 10662 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10663 BCE

FEBRUARY 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	v	Ç	ę,	Day
T 1	3 40 50	25M50'05	6 8 58	9°R 3	24 × 124	23≈35	8°R44	13≈27	5 ₹ 36	10♀ 0	4 る 25	18 M .46	18 M 28	4 Ω 29	n.a.	T 1
W 2	3 44 47	26°47'01	19°59	8 才 50	25°36	24° 5	89540	13°30	5°40	10° 1	4°26	18°R46	18°25	4°35	n.a.	W 2
T 3	3 48 43	27°43'56	2 Ⅱ 47	8°32	26°48	24°35	8°36	13°34	5°43	10° 3	4°27	18°45	18°22	4°42	n.a.	T 3
F 4	3 52 40	28°40'51	15°20	8°12	28° 0	25° 5	8°32	13°37	5°47	10° 5	4°28	18°45	18°19	4°49	n.a.	F 4
S 5	3 56 36	29°37'45	27°41	7°47	29°12	25°35	8°28	13°40	5°50	10° 6	4°30	18°44	18°16	4°56	n.a.	S 5
S 6	4 0 33	0 ∡ ³34'38	9951	7°20	0 궁 24	26° 6	8°23	13°44	5°54	10° 8	4°31	18°42	18°12	5° 2	n.a.	S 6
M 7	4 4 29	1°31'32	21°51	6°51	1°37	26°37	8°19	13°47	5°57	10° 9	4°32	18°40	18° 9	5° 9	n.a.	M 7
T 8	4 8 26	2°28'25	3 Ω 47	6°19	2°49	27° 8	8°14	13°51	6° 1	10°11	4°33	18°39	18° 6	5°16	n.a.	T 8
W 9	4 12 22	3°25'18	15°40	5°46	4° 0	27°39	8° 9	13°55	6° 4	10°12	4°34	18°37	18° 3	5°23	n.a.	W 9
T 10	4 16 19	4°22'11	27°34	5°12	5°12	28°10	8° 4	13°59	6° 8	10°14	4°36	18°36	18° 0	5°29	n.a.	T 10
F 11	4 20 15	5°19'04	9 ⋒ 36	4°38	6°24	28°42	7°59	14° 3	6°12	10°15	4°37	18°D36	17°57	5°36	n.a.	F 11
S 12	4 24 12	6°15'57	21°48	4° 5	7°36	29°14	7°53	14° 7	6°15	10°17	4°38	18°37	17°53	5°43	n.a.	S 12
S 13	4 28 8	7°12'50	4 ₽ 15	3°32	8°48	29°46	7°48	14°11	6°19	10°18	4°40	18°38	17°50	5°49	n.a.	S 13
M14	4 32 5	8° 9'44	17° 2	3° 0	10° 0	0 ∺ 18	7°42	14°15	6°22	10°20	4°41	18°40	17°47	5°56	n.a.	M14
T 15	4 36 1	9° 6'37	0 M .11	2°30	11°11	0°51	7°36	14°19	6°26	10°21	4°42	18°41	17°44	6° 3	n.a.	T 15
W16	4 39 58	10° 3'30	13°43	2° 3	12°23	1°23	7°31	14°23	6°29	10°22	4°43	18°R42	17°41	6°10	n.a.	W16
T 17	4 43 54	11° 0'24	27°39	1°39	13°34	1°56	7°25	14°28	6°33	10°24	4°45	18°41	17°37	6°16	n.a.	T 17
F 18	4 47 51	11°57'18	11 ×7 56	1°18	14°46	2°29	7°18	14°32	6°36	10°25	4°46	18°40	17°34	6°23	n.a.	F 18
S 19	4 51 47	12°54'11	26°29	1° 1	15°57	3° 3	7°12	14°37	6°40	10°26	4°47	18°38	17°31	6°30	n.a.	S 19
S 20	4 55 44	13°51'05	11 る 13	0°47	17° 9	3°36	7° 6	14°41	6°43	10°27	4°49	18°35	17°28	6°36	n.a.	S 20
M21	4 59 40	14°47'59	25°59	0°38	18°20	4°10	6°59	14°46	6°47	10°29	4°50	18°31	17°25	6°43	n.a.	M21
T 22	5 3 37	15°44'52	10≈41	0°33	19°32	4°43	6°53	14°50	6°50	10°30	4°52	18°28	17°22	6°50	n.a.	T 22
W23	5 7 34	16°41'45	25°12	0°D33	20°43	5°17	6°46	14°55	6°54	10°31	4°53	18°26	17°18	6°57	n.a.	W23
T 24	5 11 30	17°38'39	9 ∺ 28	0°38	21°54	5°52	6°39	15° 0	6°57	10°32	4°54	18°24	17°15	7° 3	n.a.	T 24
F 25	5 15 27	18°35'32	23°27	0°47	23° 5	6°26	6°32	15° 5	7° 1	10°33	4°56	18°D24	17°12	7°10	n.a.	F 25
S 26	5 19 23	19°32'25	7 Υ 8	1° 1	24°16	7° 0	6°25	15°10	7° 4	10°34	4°57	18°25	17° 9	7°17	n.a.	S 26
S 27	5 23 20	20°29'18	20°31	1°20	25°27	7°35	6°18	15°15	7° 7	10°35	4°58	18°26	17° 6	7°24	n.a.	S 27
M28	5 27 16	21 ~ 26'11	3 8 39	1 ∡ 143	26 궁 38	8 ∺ 10	69्ड11	15≈20	7 .7 11	10 ≏ 36	5 る 0	18 M 28	17 M 3	7 Ω 30	n.a.	M28

Delta T = 140h24m23s

MARCH 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ)f(¥	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
T 1	5 31 13	22 × 23'05	16 8 32	2 / 11	27 る 49	8) €45	6°R 4	15≈25	7 √ 14	10 ≏ 37	5ਰ 1	18°R29	16 M 59	7 Ω 37	n.a.	T 1
W 2	5 35 10	23°19'59	29°13	2°44	29° 0	9°20	5 9 57	15°31	7°18	10°38	5° 3	18 M 28	16°56	7°44	n.a.	W 2
T 3	5 39 6	24°16'53	11 Ⅱ 42	3°22	0≈11	9°55	5°49	15°36	7°21	10°39	5° 4	18°26	16°53	7°50	n.a.	T 3
F 4	5 43 3	25°13'47	24° 2	4° 4	1°21	10°31	5°42	15°41	7°25	10°40	5° 5	18°22	16°50	7°57	n.a.	F 4
S 5	5 46 59	26°10'43	69512	4°51	2°32	11° 6	5°35	15°47	7°28	10°41	5° 7	18°17	16°47	8° 4	n.a.	S 5
S 6	5 50 56	27° 7'38	18°15	5°43	3°42	11°42	5°27	15°52	7°31	10°42	5° 8	18°10	16°43	8°11	n.a.	S 6
M 7	5 54 52	28° 4'35	0Ω12	6°38	4°53	12°18	5°20	15°58	7°35	10°43	5°10	18° 3	16°40	8°17	n.a.	M 7
T 8	5 58 49	29° 1'32	12° 6	7°38	6° 3	12°54	5°12	16° 3	7°38	10°43	5°11	17°56	16°37	8°24	n.a.	T 8
W 9	6 2 46	29°58'30	23°58	8°43	7°14	13°30	5° 4	16° 9	7°41	10°44	5°13	17°50	16°34	8°31	n.a.	W 9
T 10 F 11	6 6 42 6 10 39	0 る 55'29 1°52'29	5 Mp 52 17°51	9°52 11° 4	8°24 9°34	14° 6 14°43	4°57 4°49	16°15 16°20	7°45 7°48	10°45 10°45	5°14 5°15	17°45 17°42	16°31 16°28	8°38 8°44	n.a.	T 10 F 11
S 12	6 14 35	2°49'30	0 <u>₽</u> 1	11° 4	10°44	14°43 15°20	4°49 4°41	16°26	7°48	10°45 10°46	5°17	17°42 17°D41	16°28	8°51	n.a. n.a.	S 12
			-		-										п.а.	
S 13	6 18 32	3°46'32	12°26	13°42	11°54	15°56	4°34	16°32	7°54	10°47	5°18	17°42	16°21	8°58	n.a.	S 13
M14	6 22 29	4°43'35	25° 9	15° 7	13° 4	16°33	4°26	16°38	7°58	10°47	5°20	17°43	16°18	9° 4	n.a.	M14
T 15 W16	6 26 25	5°40'40 6°37'46	8ML17 21°50	16°36 18° 9	14°14 15°24	17°10 17°47	4°18 4°11	16°44 16°50	8° 1 8° 4	10°48 10°48	5°21 5°23	17°44 17°R44	16°15 16°12	9°11 9°18	n.a.	T 15 W16
T 17	6 30 22 6 34 19	7°34'53	5×752	18° 9	16°34	17°47 18°25	4° 11	16°56	8° 4 8° 7	10°48 10°49	5°24	17°K44	16° 12 16° 9	9°18 9°25	n.a.	T 17
F 18	6 38 15	8°32'01	20°19	21°25	10°34	18 23 19° 2	3°56	10° 30° 17° 2	8°10	10°49	5°26	17°39	16° 5	9°31	n.a. n.a.	F 18
S 19	6 42 12	9°29'10	5 궁 9	23° 8	18°53	19°40	3°48	17° 8	8°14	10°50	5°27	17°34	16° 2	9°38	n.a.	S 19
S 20 M21	6 46 8	10°26'20 11°23'32	20°13 5 ≈ 21	24°55 26°44	20° 3 21°12	20°18 20°55	3°40 3°33	17°15 17°21	8°17 8°20	10°50 10°50	5°28 5°30	17°27 17°19	15°59 15°56	9°45	n.a.	S 20 M21
T 22	6 50 5 6 54 2	11°23°32 12°20'44	3≈21 20°25	28°37	21°12 22°22	20°33	3°25	17°21 17°27	8°23	10°50 10°51	5°31	17°19	15°53	9°52 9°58	n.a.	T 22
W23	6 57 58	12 20 44 13°17'57	5)(13	28 37 0 중 32	23°31	21°33	3°18	17°33	8°26	10°51	5°33	17° 5	15°49	10° 5	n.a. n.a.	W23
T 24	7 1 55	14°15'11	19°41	2°30	24°40	22°50	3°10	17°40	8°29	10°51	5°34	17° 0	15°46	10°12	n.a.	T 24
F 25	7 5 52	15°12'27	3 Υ 45	4°29	25°49	23°28	3° 3	17°46	8°32	10°51	5°36	16°58	15°43	10°18	n.a.	F 25
S 26	7 9 48	16° 9'43	17°24	6°31	26°58	24° 7	2°56	17°53	8°35	10°52	5°37	16°D57	15°40	10°25	n.a.	S 26
S 27	7 13 45	17° 7'00	0840	8°34	28° 7	24°45	2°49	17°59	8°38	10°52	5°38	16°58	15°37	10°32	n.a.	S 27
M28	7 17 42	18° 4'18	13°36	10°38	29°16	25°24	2°41	18° 6	8°41	10°52	5°40	16°R58	15°34	10°39	n.a.	M28
T 29	7 21 38	19° 1'37	26°15	12°43	0) €25	26° 3	2°34	18°12	8°44	10°52	5°41	16°58	15°30	10°45	n.a.	T 29
W30	7 25 35	19°58'58	8 Ⅲ 41	14°49	1°34	26°42	2°27	18°19	8°46	10°52	5°43	16°56	15°27	10°52	n.a.	W30
T 31	7 29 32	20 ට 56'20	20耳56	16 ප 55	2) (42	27 米 21	2920	18 ≈ 25	8 .7 49	10°R52	5 ₹ 44	16 M 51	15 M 24	10 N 59	n.a.	T 31

Delta T = 140h24m16s

Julian Calendar 1 March 10662 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10663 BCE

APRIL 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
F 1	7 33 28	21 궁 53'43	3 9 5 3	19る 1	3 ∺ 50	28 米 0	2°R14	18≈32	8 ∡ 52	10°R52	5 る 45	16°R44	15 M 21	11 0 5	n.a.	F 1
S 2	7 37 25	22°51'07	15° 5	21° 7	4°59	28°39	295 7	18°39	8°55	10 ≏ 52	5°47	16 M .34	15°18	11°12	n.a.	S 2
S 3	7 41 22	23°48'33	27° 1	23°12	6° 7	29°19	2° 0	18°45	8°58	10°52	5°48	16°23	15°14	11°19	n.a.	S 3
M 4	7 45 18	24°46'01	8 Ω 55	25°17	7°15	29°58	1°54	18°52	9° 0	10°52	5°50	16°10	15°11	11°26	n.a.	M 4
T 5	7 49 15	25°43'30	20°48	27°20	8°23	0 Υ 38	1°47	18°59	9° 3	10°52	5°51	15°58	15° 8	11°32	n.a.	T 5
W 6	7 53 12	26°41'00	2 Mp 40	29°23	9°31	1°17	1°41	19° 6	9° 6	10°51	5°52	15°47	15° 5	11°39	n.a.	W 6
T 7	7 57 8	27°38'33	14°35	1≈25	10°39	1°57	1°35	19°13	9°8	10°51	5°54	15°38	15° 2	11°46	n.a.	T 7
F 8	8 1 5	28°36'07	26°35	3°26	11°46	2°37	1°29	19°20	9°11	10°51	5°55	15°31	14°59	11°53	n.a.	F 8
S 9	8 5 1	29°33'44	8 ≏ 44	5°25	12°54	3°17	1°23	19°26	9°13	10°51	5°56	15°27	14°55	11°59	n.a.	S 9
S 10	8 8 58	0≈31'22	21° 6	7°23	14° 1	3°57	1°17	19°33	9°16	10°50	5°58	15°25	14°52	12° 6	n.a.	S 10
M11	8 12 55	1°29'02	3 M .46	9°20	15° 9	4°38	1°11	19°40	9°18	10°50	5°59	15°D25	14°49	12°13	n.a.	M11
T 12	8 16 51	2°26'45	16°48	11°15	16°16	5°18	1° 6	19°47	9°21	10°50	6° 0	15°R25	14°46	12°19	n.a.	T 12
W13	8 20 48	3°24'29	0 ₮ 16	13° 9	17°23	5°58	1° 0	19°54	9°23	10°49	6° 2	15°24	14°43	12°26	n.a.	W13
T 14	8 24 45	4°22'16	14°13	15° 2	18°30	6°39	0°55	20° 1	9°25	10°49	6° 3	15°22	14°40	12°33	n.a.	T 14
F 15	8 28 41	5°20'05	28°38	16°53	19°36	7°20	0°50	20° 8	9°28	10°48	6° 4	15°17	14°36	12°40	n.a.	F 15
S 16	8 32 38	6°17'56	13 る 30	18°42	20°43	8° 0	0°45	20°15	9°30	10°48	6° 5	15° 9	14°33	12°46	n.a.	S 16
S 17	8 36 35	7°15'49	28°40	20°31	21°49	8°41	0°40	20°22	9°32	10°47	6° 7	15° 0	14°30	12°53	n.a.	S 17
M18	8 40 31	8°13'44	13≈59	22°17	22°56	9°22	0°35	20°29	9°34	10°47	6° 8	14°49	14°27	13° 0	n.a.	M18
T 19	8 44 28	9°11'40	29°16	24° 3	24° 2	10° 3	0°31	20°36	9°37	10°46	6° 9	14°38	14°24	13° 7	n.a.	T 19
W20	8 48 25	10° 9'39	14 米 19	25°47	25° 8	10°45	0°26	20°44	9°39	10°46	6°10	14°29	14°20	13°13	n.a.	W20
T 21	8 52 21	11° 7'39	29° 0	27°29	26°14	11°26	0°22	20°51	9°41	10°45	6°12	14°22	14°17	13°20	n.a.	T 21
F 22	8 56 18	12° 5'41	13 Y 14	29°11	27°20	12° 7	0°18	20°58	9°43	10°44	6°13	14°18	14°14	13°27	n.a.	F 22
S 23	9 0 15	13° 3'45	26°59	0 ∺ 50	28°25	12°49	0°14	21° 5	9°45	10°44	6°14	14°16	14°11	13°33	n.a.	S 23
S 24	9 4 11	14° 1'50	10816	2°29	29°30	13°30	0°10	21°12	9°47	10°43	6°15	14°16	14° 8	13°40	n.a.	S 24
M25	9 8 8	14°59'58	23°10	4° 6	0 Υ 35	14°12	0° 7	21°19	9°49	10°42	6°16	14°15	14° 5	13°47	n.a.	M25
T 26	9 12 5	15°58'07	5 Ⅱ 43	5°42	1°40	14°54	0° 4	21°26	9°51	10°41	6°18	14°15	14° 1	13°54	n.a.	T 26
W27	9 16 1	16°56'18	18° 1	7°16	2°45	15°35	0° 0	21°34	9°52	10°41	6°19	14°12	13°58	14° 0	n.a.	W27
T 28	9 19 58	17°54'31	099 9	8°49	3°50	16°17	29∏57	21°41	9°54	10°40	6°20	14° 6	13°55	14° 7	n.a.	T 28
F 29	9 23 55	18°52'46	12° 8	10°21	4°54	16°59	29°55	21°48	9°56	10°39	<u>6°21</u>	13°58	13°52	14°14	n.a.	F 29
S 30	9 27 51	19≈51'03	2495 4	11 米 51	5 Ƴ 58	17 Y 41	29∏52	21≈55	9 ∡ 758	10 ≏ 38	6 る 22	13 M .47	13 M .49	$14\Omega 21$	n.a.	S 30

Delta T = 140h24m09s

MAY 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)∤(卉	Р	ß	v	Ç	Q.	Day
S 1	9 31 48	20≈49'22	5 Ω 57	13 ∺ 20	7 Υ 2	18 Y 24	29°R50	22≈ 2	9 , ₹59	10°R37	6 ට 23	13°R34	13 M .46	14 Ω 27	n.a.	S 1
M 2	9 35 45	21°47'43	17°49	14°47	8° 6	19° 6	29 Ⅱ 47	22° 9	10° 1	10 ≏ 36	6°24	13 M 20	13°42	14°34	n.a.	M 2
T 3	9 39 41	22°46'06	29°43	16°13	9° 9	19°48	29°45	22°17	10° 2	10°35	6°25	13° 6	13°39	14°41	n.a.	T 3
W 4	9 43 38	23°44'32	11 m 39	17°38	10°12	20°31	29°43	22°24	10° 4	10°34	6°26	12°54	13°36	14°47	n.a.	W 4
T 5	9 47 34	24°43'00	23°39	19° 1	11°15	21°13	29°42	22°31	10° 5	10°33	6°27	12°43	13°33	14°54	n.a.	T 5
F 6	9 51 31	25°41'30	5 ≏ 45	20°23	12°18	21°56	29°40	22°38	10° 7	10°32	6°28	12°36	13°30	15° 1	n.a.	F 6
S 7	9 55 28	26°40'02	17°59	21°43	13°20	22°38	29°39	22°45	10° 8	10°31	6°29	12°31	13°26	15° 8	n.a.	S 7
S 8	9 59 24	27°38'37	0 M 24	23° 1	14°22	23°21	29°38	22°52	10°10	10°30	6°30	12°28	13°23	15°14	n.a.	S 8
M 9	10 3 21	28°37'15	13° 4	24°18	15°24	24° 4	29°37	23° 0	10°11	10°29	6°31	12°D28	13°20	15°21	n.a.	M 9
T 10	10 7 17	29°35'56	26° 3	25°33	16°26	24°47	29°36	23° 7	10°12	10°27	6°32	12°R28	13°17	15°28	n.a.	T 10
W11	10 11 14	0) 34'39	9 ∡ 25	26°46	17°27	25°30	29°35	23°14	10°13	10°26	6°33	12°28	13°14	15°35	n.a.	W11
T 12	10 15 11	1°33'24	2 <u>3</u> °12	27°57	18°28	26°13	29°35	23°21	10°14	10°25	6°34	12°26	13°11	15°41	n.a.	T 12
F 13	10 19 7	2°32'13	7 云 27	29° 7	19°29	26°56	29°35	23°28	10°15	10°24	6°35	12°22	13° 7	15°48	n.a.	F 13
S 14	10 23 4	3°31'04	22° 6	0 Υ 14	20°29	27°39	29°D35	23°35	10°16	10°22	6°36	12°15	13° 4	15°55	n.a.	S 14
S 15	10 27 0	4°29'57	7≈ 7	1°19	21°29	28°23	29°35	23°42	10°17	10°21	6°37	12° 7	13° 1	16° 1	n.a.	S 15
M16	10 30 57	5°28'53	22°20	2°22	22°29	29° 6	29°35	23°50	10°18	10°20	6°37	11°57	12°58	16° 8	n.a.	M16
T 17	10 34 54	6°27'51	7 ∺ 34	3°22	23°28	29°50	29°36	23°57	10°19	10°19	6°38	11°47	12°55	16°15	n.a.	T 17
W18	10 38 50	7°26'52	22°40	4°19	24°27	0 8 33	29°37	24° 4	10°20	10°17	6°39	11°39	12°51	16°22	n.a.	W18
T 19	10 42 47	8°25'55	7 ℃ 27	5°14	25°25	1°17	29°38	24°11	10°21	10°16	6°40	11°32	12°48	16°28	n.a.	T 19
F 20	10 46 43	9°25'00	21°48	6° 5	26°23	2° 0	29°39	24°18	10°22	10°14	6°41	11°28	12°45	16°35	n.a.	F 20
S 21	10 50 40	10°24'08	5 8 40	6°54	27°21	2°44	29°40	24°25	10°22	10°13	6°41	11°D27	12°42	16°42	n.a.	S 21
S 22	10 54 37	11°23'17	19° 4	7°38	28°18	3°28	29°42	24°32	10°23	10°12	6°42	11°27	12°39	16°49	n.a.	S 22
M23	10 58 33	12°22'29	2 II 2	8°19	29°15	4°12	29°43	24°39	10°23	10°10	6°43	11°27	12°36	16°55	n.a.	M23
T 24	11 2 30	13°21'43	14°37	8°56	0 8 11	4°56	29°45	24°46	10°24	10° 9	6°43	11°R28	12°32	17° 2	n.a.	T 24
W25	11 6 26	14°20'59	26°55	9°28	1° 7	5°40	29°47	24°53	10°24	10° 7	6°44	11°27	12°29	17° 9	n.a.	W25
T 26	11 10 23	15°20'17	9 9 1	9°56	2° 2	6°24	29°50	24°59	10°25	10° 6	6°45	11°24	12°26	17°15	n.a.	T 26
F 27	11 14 19	16°19'37	20°58	10°18	2°56	7° 8	29°52	25° 6	10°25	10° 4	6°45	11°18	12°23	17°22	n.a.	F 27
S 28	11 18 16	17°19'00	2Ω 50	10°34	3°51	7°52	29°55	25°13	10°25	10° 3	6°46	11°11	12°20	17°29	n.a.	S 28
S 29	11 22 12	18°18'25	14°42	10°45	4°44	8°37	29°58	25°20	10°26	10° 1	6°47	11° 2	12°17	17°36	n.a.	S 29
M30	11 26 9	19°17'51	26°36	10°R49	5°37	9°21	0ණ 1	25°27	10°26	10° 0	6°47	10°52	12°13	17°42	n.a.	M30
T 31	11 30 5	20 米 17'21	8 m /34	10 Ƴ 47	6829	108 5	0	25≈34	10 才 26	9 ჲ 58	6 ⋜ 48	10 M .42	12 M .10	17 Ω 49	n.a.	T 31

Delta T = 140h24m03s

Julian Calendar 1 May 10662 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10662 BCE

JUNE 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 34 2	21) 16'52	20 m 37	10°R37	7 8 21	10850	0 9 7	25≈40	10 ∡ 126	9°R57	6 පි 48	10°R33	12 m 7	17 Ω 56	n.a.	W 1
T 2	11 37 59	22°16'26	2 ≏ 46	10 Y 20	8°12	11°34	0°11	25°47	10°R26	9 ≙ 55	6°49	10 M 25	12° 4	18° 3	n.a.	T 2
F 3	11 41 55	23°16'02	15° 4	9°56	9° 2	12°19	0°14	25°54	10°26	9°53	6°49	10°20	12° 1	18° 9	n.a.	F 3
S 4	11 45 52	24°15'41	27°30	9°23	9°51	13° 4	0°18	26° 0	10°26	9°52	6°50	10°17	11°57	18°16	n.a.	S 4
S 5	11 49 48	25°15'22	10 M 7	8°43	10°40	13°48	0°22	26° 7	10°26	9°50	6°50	10°D16	11°54	18°23	n.a.	S 5
M 6	11 53 45	26°15'06	22°57	7°56	11°28	14°33	0°27	26°13	10°26	9°49	6°50	10°17	11°51	18°29	n.a.	M 6
T 7	11 57 41	27°14'53	6 ≯ 2	7° 2	12°15	15°18	0°31	26°20	10°26	9°47	6°51	10°18	11°48	18°36	n.a.	T 7
W 8	12 138	28°14'42	19°24	6° 1	13° 1	16° 3	0°36	26°26	10°25	9°45	6°51	10°19	11°45	18°43	n.a.	W 8
T 9	12 5 34	29°14'34	3 ප 6	4°56	13°46	16°48	0°41	26°33	10°25	9°44	6°52	10°R19	11°42	18°50	n.a.	T 9
F 10	12 9 31	0 Υ 14'28	17° 9	3°47	14°31	17°33	0°46	26°39	10°25	9°42	6°52	10°18	11°38	18°56	n.a.	F 10
S 11	12 13 27	1°14'25	1≈32	2°36	15°14	18°18	0°51	26°45	10°24	9°40	6°52	10°15	11°35	19° 3	n.a.	S 11
S 12	12 17 24	2°14'25	16°12	1°24	15°56	19° 3	0°56	26°52	10°24	9°39	6°52	10°11	11°32	19°10	n.a.	S 12
M13	12 21 20	3°14'27	1 米 3	0°15	16°38	19°48	1° 1	26°58	10°23	9°37	6°53	10° 5	11°29	19°16	n.a.	M13
T 14	12 25 17	4°14'32	15°58	29₩ 9	17°18	20°33	1° 7	27° 4	10°23	9°35	6°53	9°59	11°26	19°23	n.a.	T 14
W15	12 29 13	5°14'39	0 Υ 49	28° 9	17°57	21°19	1°13	27°10	10°22	9°34	6°53	9°54	11°22	19°30	n.a.	W15
T 16	12 33 10	6°14'48	15°27	27°16	18°35	22° 4	1°19	27°17	10°21	9°32	6°53	9°51	11°19	19°37	n.a.	T 16
F 17	12 37 6	7°14'59	29°46	26°32	19°12	22°49	1°25	27°23	10°20	9°30	6°53	9°49	11°16	19°43	n.a.	F 17
S 18	12 41 3	8°15'13	13840	25°58	19°47	23°35	1°31	27°29	10°20	9°29	6°54	9°D49	11°13	19°50	n.a.	S 18
S 19	12 44 59	9°15'29	27° 8	25°35	20°21	24°20	1°38	27°35	10°19	9°27	6°54	9°50	11°10	19°57	n.a.	S 19
M20	12 48 55	10°15'46	10 I I11	25°23	20°54	25° 6	1°44	27°41	10°18	9°25	6°54	9°51	11° 7	20° 4	n.a.	M20
T 21	12 52 52	11°16'06	22°52	25°D22	21°25	25°51	1°51	27°46	10°17	9°23	6°54	9°53	11° 3	20°10	n.a.	T 21
W22	12 56 48	12°16'27	59913	25°31	21°55	26°37	1°58	27°52	10°16	9°22	6°54	9°54	11° 0	20°17	n.a.	W22
T 23	13 0 45	13°16'50	17°21	25°52	22°23	27°22	2° 5	27°58	10°15	9°20	6°R54	9°R54	10°57	20°24	n.a.	T 23
F 24	13 441	14°17'16	29°18	26°22	22°50	28° 8	2°12	28° 4	10°14	9°18	6°54	9°53	10°54	20°30	n.a.	F 24
S 25	13 8 38	15°17'42	11 .0 11	27° 2	23°14	28°54	2°20	28° 9	10°13	9°17	6°54	9°51	10°51	20°37	n.a.	S 25
S 26	13 12 34	16°18'11	23° 4	27°50	23°37	29°40	2°27	28°15	10°12	9°15	6°54	9°48	10°48	20°44	n.a.	S 26
M27	13 16 31	17°18'42	4 m 59	28°46	23°59	0 Ⅱ 25	2°35	28°20	10°10	9°13	6°54	9°44	10°44	20°51	n.a.	M27
T 28	13 20 27	18°19'14	17° 1	29°48	24°18	1°11	2°43	28°26	10° 9	9°12	6°54	9°40	10°41	20°57	n.a.	T 28
W29	13 24 24	19°19'48	29°12	0 Υ 57	24°35	1°57	2°50	28°31	10° 8	9°10	<u>6</u> °54	9°37	10°38	21° 4	n.a.	W29
T 30	13 28 20	20 Y 20'24	11 ≏ 33	2 Υ 11	24850	2 Ⅱ 43	2959	28 ≈ 36	10 才 6	9 교 8	6 ප 53	9 M .34	10 M _35	21 Ω 11	n.a.	T 30

Delta T = 140h23m56s

JULY 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(¥	В	S.	v	Ç	ę,	Day
F 1	13 32 17	21 Y 21'02	24 <u>₽</u> 6	3 Υ29	25 8 4	3 Ⅱ 29	3 9 7	28≈42	10°R 5	9°R 7	6°R53	9°R32	10MJ32	21 Ω 18	n.a.	F 1
S 2	13 36 13	22°21'42	6 M 51	4°51	25°15	4°15	3°15	28°47	10 才 4	9 º 5	6 ප 53	9°D32	10°28	21°24	n.a.	S 2
S 3	13 40 9	23°22'23	19°49	6°16	25°23	5° 1	3°24	28°52	10° 2	9° 3	6°53	9 M 32	10°25	21°31	n.a.	S 3
M 4	13 44 6	24°23'07	2 ₹ 59	7°45	25°30	5°47	3°32	28°57	10° 1	9° 2	6°53	9°33	10°22	21°38	n.a.	M 4
T 5	13 48 2	25°23'53	16°22	9°15	25°34	6°33	3°41	29° 2	9°59	9° 0	6°52	9°34	10°19	21°44	n.a.	T 5
W 6	13 51 59	26°24'41	29°58	10°47	25°R36	7°19	3°50	29° 7	9°57	8°59	6°52	9°35	10°16	21°51	n.a.	W 6
T 7	13 55 55	27°25'31	13 ~ 346	12°21	25°36	8° 6	3°59	29°12	9°56	8°57	6°52	9°36	10°13	21°58	n.a.	T 7
F 8	13 59 52	28°26'24	27°46	13°57	25°33	8°52	4° 8	29°17	9°54 9°52	8°56	6°51	9°R36	10° 9 10° 6	22° 5 22°11	n.a.	F 8 S 9
5 /	14 3 48	29°27'18	11≈56	15°33	25°28	9°38	4°17	29°21		8°54	6°51	9°36			n.a.	
S 10	14 7 45	0828'14	26°16	17° 9	25°20	10°24	4°26	29°26	9°50	8°52	6°51	9°35	10° 3	22°18	n.a.	S 10
M11	14 11 41	1°29'12	10) (41	18°47	25°10	11°10	4°36	29°30	9°49	8°51	6°50	9°34	10° 0	22°25	n.a.	M11
T 12	14 15 37	2°30'11	25° 8	20°25	24°57	11°57	4°46	29°35	9°47	8°49	6°50	9°33	9°57	22°31	n.a.	T 12
W13 T 14	14 19 34 14 23 30	3°31'13 4°32'16	9 Υ 31 23°45	22° 3 23°41	24°42 24°25	12°43 13°30	4°55 5° 5	29°39 29°43	9°45 9°43	8°48 8°46	6°50 6°49	9°33 9°32	9°53 9°50	22°38 22°45	n.a.	W13 T 14
F 15	14 23 30	5°33'21	7 8 46	25°19	24° 5	13 30 14°16	5°15	29°48	9°43	8°45	6°49	9°D32	9°47	22°52	n.a. n.a.	F 15
S 16	14 31 23	6°34'28	21°30	26°57	23°43	15° 2	5°25	29°52	9°39	8°43	6°48	9°32	9°44	22°58	n.a.	S 16
S 17 M18	14 35 20 14 39 16	7°35'35 8°36'45	4 Ⅱ 53 17°56	28°36 0 8 14	23°19 22°53	15°49 16°35	5°35 5°46	29°56 29°59	9°37 9°35	8°42 8°41	6°48 6°47	9°32 9°32	9°41 9°38	23° 5 23°12	n.a.	S 17 M18
T 19	14 43 13	9°37'55	0939	1°52	22°25	16 33 17°22	5°56	29 39 0 ∺ 4	9°33	8°39	6°47	9°R33	9°34	23°19	n.a. n.a.	T 19
W20	14 47 9	10°39'06	13° 4	3°29	21°55	18° 8	6° 6	0° 8	9°31	8°38	6°46	9°33	9°31	23°25	n.a.	W20
T 21	14 51 6	11°40'19	25°14	5° 7	21°24	18°55	6°17	0°11	9°28	8°36	6°45	9°32	9°28	23°32	n.a.	T 21
F 22	14 55 2	12°41'32	7 Ω 13	6°44	20°51	19°41	6°28	0°15	9°26	8°35	6°45	9°D32	9°25	23°39	n.a.	F 22
S 23	14 58 58	13°42'46	19° 7	8°21	20°17	20°28	6°39	0°18	9°24	8°34	6°44	9°32	9°22	23°45	n.a.	S 23
S 24	15 2 55	14°44'02	0 m 59	9°58	19°42	21°14	6°49	0°22	9°22	8°32	6°43	9°32	9°19	23°52	n.a.	S 24
M25	15 6 51	15°45'18	12°55	11°35	19° 6	22° 1	7° 0	0°25	9°20	8°31	6°43	9°33	9°15	23°59	n.a.	M25
T 26	15 10 48	16°46'35	24°58	13°12	18°30	22°48	7°12	0°28	9°17	8°30	6°42	9°34	9°12	24° 6	n.a.	T 26
W27	15 14 44	17°47'52	7 ≏ 13	14°48	17°53	23°34	7°23	0°32	9°15	8°29	6°41	9°35	9° 9	24°12	n.a.	W27
T 28	15 18 41	18°49'11	19°43	16°24	17°17	24°21	7°34	0°35	9°13	8°27	6°41	9°35	9° 6	24°19	n.a.	T 28
F 29	15 22 37	19°50'31	2MJ30	18° 0	16°41	25° 8	7°45	0°38	9°10	8°26	6°40	9°36	9° 3	24°26	n.a.	F 29
S 30	15 26 34	20°51'51	15°35	19°35	16° 5	25°54	7°57	0°41	9° 8	8°25	6°39	9°R36	8°59	24°32	n.a.	S 30
S 31	15 30 30	21853'12	28 M 56	21811	15 8 30	26 Ⅱ 41	8 9 8	0) 43	9 , ₹ 5	8 ≏ 24	6 ප 38	9 M .35	8 M .56	24 Ω 39	n.a.	S 31

Delta T = 140h23m49s

Julian Calendar 1 July 10662 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10662 BCE

AUGUST 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ) f (¥	Р	U	ಭಿ	Ç	Ŷ,	Day
M 1	15 34 27	22854'34	12 × 34	22846	14°R56	27 Ⅲ 28	89520	0) €46	9°R 3	8°R23	6°R37	9°R34	8 M .53	24₽46	n.a.	M 1
T 2	15 38 23	23°55'58	26°25	24°21	14824	28°14	8°32	0°49	9 × 1	8 亞 22	6 ප 37	9 M 32	8°50	24°53	n.a.	T 2
W 3	15 42 20	24°57'22	10 궁 26	25°56	13°52	29° 1	8°43	0°51	8°58	8°21	6°36	9°30	8°47	24°59	n.a.	W 3
T 4	15 46 16	25°58'47	24°34	27°31	13°23	29°48	8°55	0°54	8°56	8°20	6°35	9°28	8°44	25° 6	n.a.	T 4
F 5	15 50 13	27° 0'13	8≈46	29° 6	12°55	0ഇ34	9° 7	0°56	8°53	8°19	6°34	9°27	8°40	25°13	n.a.	F 5
S 6	15 54 9	28° 1'40	22°58	0 Ⅱ 41	12°30	1°21	9°19	0°58	8°51	8°18	6°33	9°D26	8°37	25°20	n.a.	S 6
S 7	15 58 6	29° 3'07	7 ∺ 8	2°16	12° 6	2° 8	9°31	1° 0	8°48	8°17	6°32	9°26	8°34	25°26	n.a.	S 7
M 8	16 2 2	0耳 4'36	21°14	3°50	11°45	2°54	9°44	1° 2	8°46	8°16	6°31	9°27	8°31	25°33	n.a.	M 8
T 9	16 5 58	1° 6'05	5 Υ 15	5°25	11°25	3°41	9°56	1° 4	8°43	8°15	6°30	9°28	8°28	25°40	n.a.	T 9
W10	16 9 55	2° 7'36	19° 8	7° 0	11° 9	4°28	10° 8	1° 6	8°41	8°14	6°30	9°30	8°25	25°46	n.a.	W10
T 11	16 13 51	3° 9'06	2 8 53	8°34	10°55	5°15	10°21	1° 8	8°38	8°13	6°29	9°R31	8°21	25°53	n.a.	T 11
F 12	16 17 48	4°10'38	16°27	10° 9	10°43	6° 1	10°33	1° 9	8°35	8°13	6°28	9°31	8°18	26° 0	n.a.	F 12
S 13	16 21 45	5°12'10	29°49	11°43	10°34	6°48	10°46	1°11	8°33	8°12	6°27	9°29	8°15	26° 7	n.a.	S 13
S 14	16 25 41	6°13'42	12Ⅲ57	13°18	10°27	7°35	10°58	1°12	8°30	8°11	6°26	9°26	8°12	26°13	n.a.	S 14
M15	16 29 38	7°15'14	25°50	14°53	10°22	8°22	11°11	1°13	8°28	8°10	6°25	9°22	8° 9	26°20	n.a.	M15
T 16	16 33 34	8°16'47	8927	16°27	10°D21	9° 8	11°23	1°15	8°25	8°10	6°24	9°17	8° 5	26°27	n.a.	T 16
W17	16 37 31	9°18'19	20°50	18° 2	10°21	9°55	11°36	1°16	8°23	8° 9	6°23	9°12	8° 2	26°33	n.a.	W17
T 18	16 41 27	10°19'52	3Ω 0	19°37	10°24	10°42	11°49	1°17	8°20	8° 8	6°21	9° 7	7°59	26°40	n.a.	T 18
F 19	16 45 24	11°21'24	15° 0	21°11	10°30	11°28	12° 2	1°18	8°18	8° 8	6°20	9° 2	7°56	26°47	n.a.	F 19
S 20	16 49 20	12°22'56	26°53	22°46	10°38	12°15	12°15	1°18	8°15	8° 7	6°19	8°59	7°53	26°54	n.a.	S 20
S 21	16 53 17	13°24'28	8 M 44	24°21	10°48	13° 2	12°28	1°19	8°12	8° 7	6°18	8°D58	7°50	27° 0	n.a.	S 21
M22	16 57 13	14°25'59	20°38	25°55	11° 0	13°49	12°41	1°19	8°10	8° 6	6°17	8°58	7°46	27° 7	n.a.	M22
T 23	17 1 10	15°27'30	2 ≏ 40	27°30	11°14	14°35	12°54	1°20	8° 7	8° 6	6°16	8°59	7°43	27°14	n.a.	T 23
W24	17 5 6	16°29'00	14°54	29° 4	11°31	15°22	13° 7	1°20	8° 5	8° 5	6°15	9° 1	7°40	27°20	n.a.	W24
T 25	17 9 3	17°30'30	27°26	0ഇ38	11°49	16° 9	13°20	1°20	8° 2	8° 5	6°14	9° 3	7°37	27°27	n.a.	T 25
F 26	17 12 59	18°32'00	10 M .18	2°12	12°10	16°55	13°34	1°21	8° 0	8° 5	6°13	9°R 3	7°34	27°34	n.a.	F 26
S 27	17 16 56	19°33'29	23°34	3°45	12°32	17°42	13°47	1°R21	7°57	8° 4	6°12	9° 2	7°30	27°41	n.a.	S 27
S 28	17 20 53	20°34'58	7 ₹ 14	5°19	12°57	18°29	14° 0	1°21	7°55	8° 4	6°10	8°59	7°27	27°47	n.a.	S 28
M29	17 24 49	21°36'26	21°16	6°51	13°23	19°15	14°13	1°20	7°52	8° 4	6° 9	8°54	7°24	27°54	n.a.	M29
T 30	17 28 46	22°37'54	5 云 36	8°23	13°51	20° 2	14°27	1°20	7°50	8° 4	6° 8	8°48	7°21	28° 1	n.a.	T 30
W31	17 32 42	23耳39′21	20중 9	9954	14820	209548	149540	1 ∺ 20	7 .₹ 47	8요 4	6 ප 7	8 M 40	7 ™ 18	28 N 7	n.a.	W31

Delta T = 140h23m42s

SEPTEMBER 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ)∤(¥	В	S.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	17 36 39	24∏40'48	4≈46	119523	14 8 51	21935	149554	1°R19	7°R45	8°R 3	6°R 6	8°R33	7 M .15	28 Ω 14	n.a.	T 1
F 2	17 40 35	25°42'14	19°21	12°52	15°24	22°21	15° 7	1) 19	7 . ₹43	8 ₾ 3	6 ප 5	8 M .26	7°11	28°21	n.a.	F 2
S 3	17 44 32	26°43'40	3 ∺ 49	14°18	15°58	23° 8	15°21	1°18	7°40	8° 3	6° 3	8°22	7° 8	28°28	n.a.	S 3
S 4	17 48 29	27°45'06	18° 5	15°43	16°34	23°54	15°34	1°17	7°38	8°D 3	6° 2	8°20	7° 5	28°34	n.a.	S 4
M 5	17 52 25	28°46'32	2 Υ 7	17° 5	17°11	24°41	15°48	1°16	7°35	8° 3	6° 1	8°D19	7° 2	28°41	n.a.	M 5
T 6	17 56 22	29°47'56	15°55	18°25	17°49	25°27	16° 2	1°15	7°33	8° 3	6° 0	8°20	6°59	28°48	n.a.	T 6
W 7	18 0 18	09୍ଦ49'21	29°28	19°41	18°29	26°14	16°15	1°14	7°31	8° 3	5°59	8°21	6°56	28°54	n.a.	W 7
T 8	18 4 15	1°50'45	12849	20°54	19° 9	27° 0	16°29	1°13	7°29	8° 3	5°58	8°R21	6°52	29° 1	n.a.	T 8
F 9	18 8 12	2°52'08	25°58	22° 1	19°51	27°47	16°43	1°11	7°26	8° 4	5°56	8°20	6°49	29° 8	n.a.	F 9
S 10	18 12 8	3°53'31	8 II 55	23° 4	20°35	28°33	16°56	1°10	7°24	8° 4	5°55	8°16	6°46	29°15	n.a.	S 10
S 11	18 16 5	4°54'53	21°42	24° 1	21°19	29°20	17°10	1°8	7°22	8° 4	5°54	8° 9	6°43	29°21	n.a.	S 11
M12	18 20 1	5°56'13	49519	24°50	22° 4	0Ω 6	17°24	1° 7	7°20	8° 4	5°53	7°59	6°40	29°28	n.a.	M12
T 13	18 23 58	6°57'33	16°44	25°32	22°50	0°52	17°38	1° 5	7°18	8° 5	5°52	7°48	6°36	29°35	n.a.	T 13
W14	18 27 55	7°58'52	28°59	26° 6	23°37	1°39	17°52	1° 3	7°15	8° 5	5°50	7°36	6°33	29°42	n.a.	W14
T 15	18 31 51	9° 0'09	11 0 5	26°30	24°25	2°25	18° 6	1° 1	7°13	8° 5	5°49	7°24	6°30	29°48	n.a.	T 15
F 16	18 35 48	10° 1'25	23° 2	26°43	25°14	3°11	18°19	0°59	7°11	8° 6	5°48	7°14	6°27	29°55	n.a.	F 16
S 17	18 39 45	11° 2'40	4 m 54	26°R46	26° 4	3°57	18°33	0°57	7° 9	8° 6	5°47	7° 5	6°24	0Mg 2	n.a.	S 17
S 18	18 43 41	12° 3'53	16°43	26°37	26°55	4°44	18°47	0°55	7° 7	8° 7	5°46	6°59	6°21	0° 8	n.a.	S 18
M19	18 47 38	13° 5'05	28°35	26°17	27°46	5°30	19° 1	0°52	7° 5	8° 7	5°44	6°56	6°17	0°15	n.a.	M19
T 20	18 51 35	14° 6'15	10 ≏ 33	25°44	28°38	6°16	19°15	0°50	7° 3	8° 8	5°43	6°D55	6°14	0°22	n.a.	T 20
W21	18 55 31	15° 7'23	22°43	25° 1	29°31	7° 2	19°29	0°48	7° 2	8° 8	5°42	6°55	6°11	0°29	n.a.	W21
T 22	18 59 28	16° 8'30	5 M _10	24° 8	0 Ⅱ 24	7°48	19°43	0°45	7° 0	8° 9	5°41	6°R55	6° 8	0°35	n.a.	T 22
F 23	19 3 24	17° 9'35	18° 0	23° 7	1°18	8°34	19°57	0°42	6°58	8° 9	5°40	6°55	6° 5	0°42	n.a.	F 23
S 24	19 721	18°10'38	1 √ 17	21°58	2°13	9°20	20°11	0°40	6°56	8°10	5°38	6°52	6° 2	0°49	n.a.	S 24
S 25	19 11 18	19°11'40	15° 2	20°45	3° 8	10° 6	20°25	0°37	6°54	8°11	5°37	6°47	5°58	0°55	n.a.	S 25
M26	19 15 14	20°12'40	29°15	19°29	4° 4	10°52	20°39	0°34	6°53	8°11	5°36	6°39	5°55	1° 2	n.a.	M26
T 27	19 19 11	21°13'39	13 る 53	18°13	5° 1	11°38	20°52	0°31	6°51	8°12	5°35	6°29	5°52	1° 9	n.a.	T 27
W28	19 23 8	22°14'35	28°49	17° 0	5°58	12°24	21° 6	0°28	6°49	8°13	5°34	6°18	5°49	1°16	n.a.	W28
T 29	19 27 4	23°15'30	13≈53	15°50	6°56	13°10	21°20	0°25	6°48	8°14	<u>5</u> °33	6° 7	5°46	1°22	n.a.	T 29
F 30	19 31 1	249516'24	28≈55	149546	7 Ⅱ 54	13 N 56	219534	0 ∺ 21	6 ₮ 46	8 ≏ 15	5 云 32	5 M 57	5 M .42	1 m 29	n.a.	F 30

Delta T = 140h23m36s

Julian Calendar 1 Sept. 10662 BCE == Greg. Calendar 11 June 10662 BCE

OCTOBER 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

S 2 1 M 3 1 T 4 1	19 34 58 19 38 54 19 42 51 19 46 48	25 © 17'15 26°18'06	13) (47	13°R49	8Д52											
M 3 1 T 4 1	19 42 51	26°18'06		15 10.5	8Д32	14 Ω 42	219548	0°R18	6°R45	8 亞 16	5°R30	5°R49	5 M 39	1 m /36	n.a.	S 1
T 4 1	-		28°21	12959	9°51	15°27	22° 2	0 ∺ 15	6 х 43	8°17	5 云 29	5 M .44	5°36	1°42	n.a.	S 2
	10 /6 /8	27°18'55	12 Y 33	12°19	10°51	16°13	22°16	0°11	6°42	8°17	5°28	5°42	5°33	1°49	n.a.	M 3
XX7 7 1	19 40 40	28°19'42	26°22	11°46	11°51	16°59	22°30	0° 8	6°41	8°18	5°27	5°41	5°30	1°56	n.a.	T 4
	19 50 44	29°20'28	9 8 51	11°23	12°51	17°45	22°44	0° 4	6°39	8°20	5°26	5°41	5°27	2° 2	n.a.	W 5
_	19 54 41	$0\Omega 21'12$	23° 0	11° 8	13°52	18°30	22°58	0° 0	6°38	8°21	5°25	5°40	5°23	2° 9	n.a.	T 6
	19 58 38	1°21'55	5 Ⅱ 53	11°D 1	14°53	19°16	23°12	29≈57	6°37	8°22	5°24	5°38	5°20	2°16	n.a.	F 7
S 8 2	20 2 34	2°22'37	18°33	11° 2	15°55	20° 1	23°25	29°53	6°36	8°23	5°23	5°32	5°17	2°23	n.a.	S 8
S 9 2	20 631	3°23'16	195 2	11°10	16°57	20°47	23°39	29°49	6°35	8°24	5°22	5°23	5°14	2°29	n.a.	S 9
M10 2	20 10 28	4°23'54	13°22	11°24	17°59	21°32	23°53	29°45	6°34	8°25	5°21	5°12	5°11	2°36	n.a.	M10
T 11 2	20 14 24	5°24'29	25°34	11°45	19° 1	22°18	24° 7	29°41	6°33	8°26	5°20	4°58	5° 8	2°43	n.a.	T 11
	20 18 21	6°25'03	7 Ω 39	12°12	20° 4	23° 3	24°21	29°37	6°32	8°28	5°19	4°43	5° 4	2°49	n.a.	W12
	20 22 18	7°25'35	19°37	12°44	21° 7	23°49	24°35	29°33	6°31	8°29	5°18	4°28	5° 1	2°56	n.a.	T 13
	20 26 14	8°26'04	1 m 31	13°21	22°11	24°34	24°48	29°29	6°30	8°30	5°17	4°15	4°58	3° 3	n.a.	F 14
S 15 2	20 30 11	9°26'32	13°21	14° 2	23°15	25°19	25° 2	29°25	6°29	8°31	5°16	4° 4	4°55	3°10	n.a.	S 15
S 16 2	20 34 8	10°26'57	25°10	14°47	24°19	26° 5	25°16	29°20	6°28	8°33	5°15	3°55	4°52	3°16	n.a.	S 16
	20 38 4	11°27'19	7 ≗ 1	15°36	25°23	26°50	25°29	29°16	6°28	8°34	5°14	3°50	4°48	3°23	n.a.	M17
-	20 42 1	12°27'40	18°58	16°28	26°27	27°35	25°43	29°12	6°27	8°36	5°13	3°47	4°45	3°30	n.a.	T 18
	20 45 58	13°27'58	1 M 6	17°24	27°32	28°20	25°57	29° 7	6°26	8°37	5°12	3°D47	4°42	3°36	n.a.	W19
	20 49 54	14°28'13	13°29	18°22	28°37	29° 5	26°10	29° 3	6°26	8°38	5°11	3°R47	4°39	3°43	n.a.	T 20
	20 53 51	15°28'26	26°13	19°23	29°42	29°50	26°24	28°59	6°25	8°40	5°10	3°46	4°36	3°50	n.a.	F 21
S 22 2	20 57 47	16°28'37	9 ≯ 23	20°26	09647	0 m)35	26°37	28°54	6°25	8°41	5° 9	3°45	4°33	3°57	n.a.	S 22
S 23 2	21 144	17°28'45	23° 2	21°32	1°53	1°20	26°51	28°50	6°25	8°43	5° 9	3°40	4°29	4° 3	n.a.	S 23
	21 5 41	18°28'51	7 云 12	22°40	2°59	2° 5	27° 4	28°45	6°24	8°45	5° 8	3°34	4°26	4°10	n.a.	M24
	21 9 37	19°28'54	21°51	23°50	4° 5	2°50	27°18	28°41	6°24	8°46	5° 7	3°24	4°23	4°17	n.a.	T 25
	21 13 34	20°28'55	6≈52	25° 2	5°11	3°35	27°31	28°36	6°24	8°48	5° 6	3°14	4°20	4°23	n.a.	W26
	21 17 31	21°28'53	22° 8	26°15	6°17	4°20	27°44	28°32	6°23	8°49	5° 5	3° 3	4°17	4°30	n.a.	T 27
-	21 21 27	22°28'49	7 ∺ 27	27°31	7°24	5° 4	27°58	28°27	6°23	8°51	5° 4	2°54	4°14	4°37	n.a.	F 28
S 29 2	21 25 24	23°28'43	22°37	28°47	8°30	5°49	28°11	28°22	6°23	8°53	5° 4	2°46	4°10	4°43	n.a.	S 29
S 30 2	21 29 21	24°28'34	7 Y 30	oΩ 6	9°37	6°34	28°24	28°18	6°D23	8°54	5° 3	2°41	4° 7	4°50	n.a.	S 30
M31 2	21 33 17	25 Ω 28'24	21 Y 59	1 Ω 25	109544	7 m)18	28937	28 ≈ 13	6 ₹ 123	8 ≏ 56	5중 2	2 M .39	4M 4	4 m 57	n.a.	M31

Delta T = 140h23m29s

Julian Calendar

The year -10661 astronomical counting style corresponds to year 10662 B.C.E historical counting style.

page 234 of 301

NOVEMBER 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Й(并	Р	n	v	Ç	o k	Day
T 1	21 37 14	26 Ω 28'11	6 8 1	2 Ω 47	11951	8 m 3	28951	28°R 9	6 х 23	8 亞 58	5°R 2	2°D39	4 M , 1	5Mp 4	n.a.	T 1
W 2	21 41 11	27°27'56	19°36	4° 9	12°58	8°47	29° 4	28≈ 4	6°23	9° 0	5ਰ 1	2 M 39	3°58	5°10	n.a.	W 2
T 3	21 45 7	28°27'39	2∏47	5°33	14° 6	9°32	29°17	27°59	6°24	9° 1	5° 0	2°R39	3°54	5°17	n.a.	T 3
F 4	21 49 4	29°27'21	15°37	6°58	15°13	10°16	29°30	27°55	6°24	9° 3	5° 0	2°38	3°51	5°24	n.a.	F 4
S 5	21 53 0	0 Mg 27'00	28° 9	8°24	16°21	11° 1	29°43	27°50	6°24	9° 5	4°59	2°34	3°48	5°30	n.a.	S 5
S 6	21 56 57	1°26'37	109529	9°52	17°29	11°45	29°56	27°45	6°24	9° 7	4°58	2°28	3°45	5°37	n.a.	S 6
M 7	22 0 54	2°26'12	22°38	11°21	18°36	12°29	0 Ω 8	27°41	6°25	9° 9	4°58	2°20	3°42	5°44	n.a.	M 7
T 8	22 4 50	3°25'44	4€39	12°51	19°44	13°14	0°21	27°36	6°25	9°11	4°57	2° 9	3°39	5°51	n.a.	T 8
W 9	22 8 47	4°25'14	16°35	14°22	20°52	13°58	0°34	27°32	6°26	9°13	4°57	1°58	3°35	5°57	n.a.	W 9
T 10	22 12 43	5°24'42	28°28	15°54	22° 1	14°42	0°47	27°27	6°26	9°15	4°56	1°46	3°32	6° 4	n.a.	T 10
F 11	22 16 40	6°24'08	10 m 19	17°28	23° 9	15°26	0°59	27°23	6°27	9°17	4°56	1°36	3°29	6°11	n.a.	F 11
S 12	22 20 37	7°23'31	22° 9	19° 3	24°17	16°10	1°12	27°18	6°28	9°18	4°55	1°28	3°26	6°17	n.a.	S 12
S 13	22 24 33	8°22'51	4 ♀ 0	20°38	25°26	16°54	1°24	27°14	6°28	9°20	4°55	1°21	3°23	6°24	n.a.	S 13
M14	22 28 30	9°22'09	15°55	22°15	26°34	17°38	1°37	27° 9	6°29	9°22	4°54	1°18	3°19	6°31	n.a.	M14
T 15	22 32 26	10°21'24	27°57	23°54	27°43	18°22	1°49	27° 5	6°30	9°24	4°54	1°D16	3°16	6°37	n.a.	T 15
W16	22 36 23	11°20'37	10 M 8	25°33	28°52	19° 6	2° 1	27° 0	6°31	9°26	4°53	1°17	3°13	6°44	n.a.	W16
T 17	22 40 20	12°19'48	22°33	27°14	0Ω 0	19°50	2°13	26°56	6°32	9°29	4°53	1°18	3°10	6°51	n.a.	T 17
F 18	22 44 16	13°18'55	5 ₹ 16	28°56	1° 9	20°34	2°26	26°51	6°33	9°31	4°53	1°19	3° 7	6°58	n.a.	F 18
S 19	22 48 13	14°18'00	18°22	0 m 39	2°18	21°17	2°38	26°47	6°34	9°33	4°52	1°R19	3° 4	7° 4	n.a.	S 19
S 20	22 52 9	15°17'03	1 る 53	2°23	3°27	22° 1	2°50	26°43	6°35	9°35	4°52	1°18	3° 0	7°11	n.a.	S 20
M21	22 56 6	16°16'02	15°52	4° 9	4°36	22°45	3° 2	26°39	6°36	9°37	4°52	1°15	2°57	7°18	n.a.	M21
T 22	23 0 2	17°14'59	0≈19	5°56	5°45	23°28	3°13	26°34	6°37	9°39	4°52	1°10	2°54	7°24	n.a.	T 22
W23	23 3 59	18°13'53	15°10	7°44	6°54	24°12	3°25	26°30	6°38	9°41	4°51	1° 4	2°51	7°31	n.a.	W23
T 24	23 7 56	19°12'45	0 ∺ 18	9°34	8° 4	24°55	3°37	26°26	6°40	9°43	4°51	0°57	2°48	7°38	n.a.	T 24
F 25	23 11 52	20°11'34	15°34	11°24	9°13	25°39	3°49	26°22	6°41	9°45	4°51	0°51	2°45	7°44	n.a.	F 25
S 26	23 15 49	21°10'21	0 Υ48	13°17	10°22	26°22	4° 0	26°18	6°42	9°47	4°51	0°47	2°41	7°51	n.a.	S 26
S 27	23 19 45	22° 9'05	15°48	15°10	11°32	27° 5	4°12	26°14	6°44	9°50	4°50	0°44	2°38	7°58	n.a.	S 27
M28	23 23 42	23° 7'47	0 8 28	17° 5	12°41	27°49	4°23	26°10	6°45	9°52	4°50	0°D44	2°35	8° 5	n.a.	M28
T 29	23 27 38	24° 6'28	14°42	19° 1	13°51	28°32	4°34	26° 6	6°47	9°54	4°50	0°44	2°32	8°11	n.a.	T 29
W30	23 31 35	25 mg 5'06	28 8 28	20 m 58	15 Ω 0	29 m 15	4Ω46	26≈ 3	6 ₮ 48	9 ჲ 56	4 궁 50	0 M .46	2M29	8 m /18	n.a.	W30

Delta T = 140h23m22s

Julian Calendar 1 Nov. 10662 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10662 BCE

DECEMBER 10662 BCE (-10661) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	C	Ç	, k	Day
T 1	23 35 31	26 mg 3'42	11 Ⅱ 47	22 Mp 56	16 Ω 10	29 m 58	4 Ω 57	25°R59	6 ₹ 50	9 ჲ 58	4°R50	0 M .47	2M25	8 m 25	n.a.	T 1
F 2	23 39 28	27° 2'16	24°42	24°56	17°19	0 ჲ 41	5° 8	25≈55	6°51	10° 0	4 궁 50	0°R48	2°22	8°31	n.a.	F 2
S 3	23 43 24	28° 0'48	79916	26°57	18°29	1°24	5°19	25°52	6°53	10° 3	4°50	0°47	2°19	8°38	n.a.	S 3
S 4	23 47 21	28°59'18	19°34	28°58	19°39	2° 7	5°30	25°48	6°55	10° 5	4°D50	0°46	2°16	8°45	n.a.	S 4
M 5	23 51 17	29°57'46	1 Ω 39	1₽ 1	20°49	2°50	5°40	25°45	6°57	10° 7	4°50	0°42	2°13	8°51	n.a.	M 5
T 6	23 55 14	0 ≏ 56'12	13°36	3° 4	21°59	3°33	5°51	25°41	6°58	10° 9	4°50	0°38	2°10	8°58	n.a.	T 6
W 7	23 59 10	1°54'36	25°28	5° 8	23° 8	4°16	6° 2	25°38	7° 0	10°12	4°50	0°33	2° 6	9° 5	n.a.	W 7
T 8	0 3 7	2°52'58	7 m)18	7°12	24°18	4°59	6°12	25°35	7° 2	10°14	4°50	0°28	2° 3	9°12	n.a.	T 8
F 9	0 7 3	3°51'18	19°8	9°17	25°28	5°42	6°22	25°32	7° 4	10°16	4°50	0°24	2° 0	9°18	n.a.	F 9
S 10	0 11 0	4°49'35	1₽ 1	11°21	26°38	6°24	6°33	25°29	7° 6	10°18	4°50	0°20	1°57	9°25	n.a.	S 10
S 11	0 14 56	5°47'51	12°59	13°25	27°48	7° 7	6°43	25°26	7° 8	10°21	4°51	0°17	1°54	9°32	n.a.	S 11
M12	0 18 53	6°46'04	25° 2	15°28	28°58	7°50	6°53	25°23	7°10	10°23	4°51	0°D16	1°50	9°38	n.a.	M12
T 13	0 22 49	7°44'15	7 M ₊14	17°30	0 m) 8	8°32	7° 3	25°20	7°12	10°25	4°51	0°16	1°47	9°45	n.a.	T 13
W14	0 26 46	8°42'24	19°37	19°31	1°19	9°15	7°13	25°17	7°14	10°27	4°51	0°17	1°44	9°52	n.a.	W14
T 15	0 30 42	9°40'31	2 7 12	21°30	2°29	9°57	7°23	25°14	7°17	10°30	4°51	0°19	1°41	9°58	n.a.	T 15
F 16	0 34 39	10°38'35	15° 3	23°27	3°39	10°40	7°32	25°12	7°19	10°32	4°52	0°20	1°38	10° 5	n.a.	F 16
S 17	0 38 35	11°36'38	28°12	25°21	4°49	11°22	7°42	25° 9	7°21	10°34	4°52	0°21	1°35	10°12	n.a.	S 17
S 18	0 42 32	12°34'37	11 ප 41	27°13	5°59	12° 4	7°51	25° 7	7°24	10°36	4°52	0°R22	1°31	10°18	n.a.	S 18
M19	0 46 28	13°32'35	25°32	29° 1	7°10	12°47	8° 1	25° 5	7°26	10°39	4°53	0°22	1°28	10°25	n.a.	M19
T 20	0 50 25	14°30'30	9≈46	0 M .47	8°20	13°29	8°10	25° 2	7°28	10°41	4°53	0°20	1°25	10°32	n.a.	T 20
W21	0 54 21	15°28'23	24°19	2°28	9°30	14°11	8°19	25° 0	7°31	10°43	4°53	0°19	1°22	10°39	n.a.	W21
T 22	0 58 18	16°26'14	9) 7	4° 6	10°41	14°53	8°28	24°58	7°33	10°45	4°54	0°17	1°19	10°45	n.a.	T 22
F 23	1 2 14	17°24'03	24° 5	5°40	11°51	15°35	8°37	24°56	7°36	10°47	4°54	0°16	1°16	10°52	n.a.	F 23
S 24	1 611	18°21'49	9Υ 4	7° 9	13° 2	16°17	8°45	24°54	7°38	10°50	4°55	0°15	1°12	10°59	n.a.	S 24
S 25	1 10 7	19°19'34	23°56	8°34	14°12	16°59	8°54	24°52	7°41	10°52	4°55	0°D14	1° 9	11° 5	n.a.	S 25
M26	1 14 4	20°17'17	8 8 33	9°55	15°22	17°41	9° 2	24°51	7°43	10°54	4°56	0°14	1° 6	11°12	n.a.	M26
T 27	1 18 0	21°14'58	22°49	11°11	16°33	18°23	9°11	24°49	7°46	10°56	4°56	0°15	1° 3	11°19	n.a.	T 27
W28	1 21 56	22°12'38	6∐40	12°21	17°44	19° 5	9°19	24°47	7°49	10°59	4°57	0°15	1° 0	11°25	n.a.	W28
T 29	1 25 53	23°10'16	20° 6	13°27	18°54	19°47	9°27	24°46	7°51	11° 1	4°57	0°16	0°56	11°32	n.a.	T 29
F 30	1 29 49	24° 7'52	3 95 8	14°28	20° 5	20°28	9°35	24°45	7°54	11° 3	4°58	0°16	0°53	11°39	n.a.	F 30
S 31	1 33 46	25 ♀ 5'28	15 9 47	15 M 24	21 Mp 15	21 ≏ 10	9 Ω 43	24≈43	7 ,₹ 57	11 ♀ 5	4 궁 58	0 M 17	0 M .50	11 M)46	n.a.	S 31

Delta T = 140h23m15s

JANUARY 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)វ(并	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	1 37 42	26☎ 3'01	2895 7	16 M .15	22 Mp 26	21 ≏ 52	9 Ω 50	24°R42	8 % 0	11 ♀ 7	4 る 59	0°R17	0 M .47	11 m 52	n.a.	S 1
M 2	1 41 39	27° 0'34	10 Ω 13	17° 0	23°37	22°33	9°58	24≈41	8° 3	11°10	4°59	0 M 17	0°44	11°59	n.a.	M 2
T 3	1 45 35	27°58'05	22°10	17°41	24°48	23°15	10° 5	24°40	8° 5	11°12	5° 0	0°17	0°41	12° 6	n.a.	T 3
W 4	1 49 32	28°55'34	4 Mp 1	18°16	25°58	23°56	10°13	24°39	8° 8	11°14	5° 1	0°16	0°37	12°12	n.a.	W 4
T 5	1 53 28	29°53'02	15°51	18°45	27° 9	24°38	10°20	24°39	8°11	11°16	5° 1	0°D16	0°34	12°19	n.a.	T 5
F 6	1 57 25	0M50'29	27°43	19°10	28°20	25°19	10°27	24°38	8°14	11°18	5° 2	0°16	0°31	12°26	n.a.	F 6
S 7	2 1 21	1°47'55	9 ≏ 41	19°29	29°31	26° 1	10°34	24°37	8°17	11°20	5° 3	0°16	0°28	12°32	n.a.	S 7
S 8	2 5 17	2°45'19	21°46	19°42	0 ჲ 42	26°42	10°40	24°37	8°20	11°23	5° 4	0°16	0°25	12°39	n.a.	S 8
M 9	2 9 14	3°42'42	4M 2	19°50	1°53	27°23	10°47	24°37	8°23	11°25	5° 4	0°R17	0°21	12°46	n.a.	M 9
T 10	2 13 10	4°40'03	16°29	19°R54	3° 4	28° 5	10°53	24°36	8°26	11°27	5° 5	0°16	0°18	12°52	n.a.	T 10
W11	2 17 7	5°37'23	29° 9	19°52	4°15	28°46	11° 0	24°36	8°29	11°29	5° 6	0°16	0°15	12°59	n.a.	W11
T 12	2 21 3	6°34'42	12 🗷 3	19°45	5°26	29°27	11° 6	24°D36	8°32	11°31	5° 7	0°15	0°12	13° 6	n.a.	T 12
F 13	2 25 0	7°31'59	25°11	19°33	6°37	0M 8	11°12	24°36	8°36	11°33	5° 8	0°14	0° 9	13°12	n.a.	F 13
S 14	2 28 56	8°29'15	8 국 34	19°17	7°48	0°49	11°17	24°36	8°39	11°35	5° 8	0°14	0° 6	13°19	n.a.	S 14
S 15	2 32 53	9°26'29	22°11	18°57	8°59	1°30	11°23	24°36	8°42	11°37	5° 9	0°13	0° 2	13°26	n.a.	S 15
M16	2 36 49	10°23'41	6≈ 3	18°33	10°10	2°11	11°29	24°37	8°45	11°39	5°10	0°D13	29 ≙ 59	13°33	n.a.	M16
T 17	2 40 45	11°20'53	20° 9	18° 6	11°22	2°52	11°34	24°37	8°48	11°41	5°11	0°13	29°56	13°39	n.a.	T 17
W18	2 44 42	12°18'02	4) (26	17°36	12°33	3°33	11°39	24°38	8°51	11°43	5°12	0°13	29°53	13°46	n.a.	W18
T 19	2 48 38	13°15'10	18°54	17° 4	13°44	4°14	11°44	24°38	8°55	11°45	5°13	0°14	29°50	13°53	n.a.	T 19
F 20	2 52 35	14°12'17	3 Υ 27	16°30	14°55	4°55	11°49	24°39	8°58	11°47	5°14	0°15	29°47	13°59	n.a.	F 20
S 21	2 56 31	15° 9'23	18° 2	15°55	16° 7	5°35	11°54	24°40	9° 1	11°49	5°15	0°16	29°43	14° 6	n.a.	S 21
S 22	3 0 28	16° 6'27	2 8 32	15°19	17°18	6°16	11°58	24°41	9° 5	11°51	5°16	0°R16	29°40	14°13	n.a.	S 22
M23	3 4 24	17° 3'30	16°52	14°44	18°29	6°57	12° 2	24°42	9° 8	11°53	5°17	0°16	29°37	14°19	n.a.	M23
T 24	3 8 21	18° 0'33	0耳57	14° 9	19°41	7°37	12° 7	24°43	9°11	11°55	5°18	0°14	29°34	14°26	n.a.	T 24
W25	3 12 17	18°57'35	14°43	13°35	20°52	8°18	12°11	24°44	9°15	11°57	5°19	0°12	29°31	14°33	n.a.	W25
T 26	3 16 14	19°54'36	28° 7	13° 4	22° 4	8°59	12°14	24°45	9°18	11°59	5°20	0° 9	29°27	14°39	n.a.	T 26
F 27	3 20 10	20°51'36	119510	12°34	23°15	9°39	12°18	24°47	9°21	12° 0	5°21	0° 7	29°24	14°46	n.a.	F 27
S 28	3 24 7	21°48'36	23°51	12° 8	24°27	10°20	12°22	24°48	9°25	12° 2	5°22	0° 4	29°21	14°53	n.a.	S 28
S 29	3 28 3	22°45'35	6 Ω 14	11°44	25°39	11° 0	12°25	24°50	9°28	12° 4	5°23	0° 2	29°18	14°59	n.a.	S 29
M30	3 31 59	23°42'33	18°22	11°24	26°50	11°40	12°28	24°52	9°32	12° 6	<u>5°24</u>	0°D 1	29°15	15° 6	n.a.	M30
T 31	3 35 56	24M39'31	0 m 19	11 M 8	28 ≏ 2	12 M 21	12 Ω 31	24≈53	9 ₹ 35	12 º 8	5 る 25	0 m 1	29 ≏ 12	15 M 13	n.a.	T 31

Delta T = 140h23m08s

Julian Calendar 1 Jan. 10661 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10662 BCE

FEBRUARY 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	₽.	v	Ç	Q K	Day
W 1	3 39 52	25M36'29	12 M)11	10°R56	29 ≏ 14	13 M 1	12 Ω 34	24≈55	9 ∡ ³38	12 ♀ 9	5 る 27	OM 2	29 ₾ 8	15 Mp 20	n.a.	W 1
T 2	3 43 49	26°33'26	24° 2	10 M 49	0 M L26	13°41	12°36	24°57	9°42	12°11	5°28	0° 4	29° 5	15°26	n.a.	T 2
F 3	3 47 45	27°30'23	5 ≙ 56	10°D46	1°37	14°21	12°39	24°59	9°45	12°13	5°29	0° 5	29° 2	15°33	n.a.	F 3
S 4	3 51 42	28°27'20	17°58	10°47	2°49	15° 2	12°41	25° 1	9°49	12°15	5°30	0° 7	28°59	15°40	n.a.	S 4
S 5	3 55 38	29°24'16	0 M 12	10°53	4° 1	15°42	12°43	25° 3	9°52	12°16	5°31	0°R 7	28°56	15°46	n.a.	S 5
M 6	3 59 35	0 ₹ 21'12	12°40	11° 3	5°13	16°22	12°45	25° 6	9°56	12°18	5°33	0° 7	28°52	15°53	n.a.	M 6
T 7	4 3 31	1°18'08	25°24	11°18	6°25	17° 2	12°47	25° 8	9°59	12°19	5°34	0° 4	28°49	16° 0	n.a.	T 7
W 8	4 7 28	2°15'03	8 ∡ 25	11°38	7°37	17°42	12°48	25°11	10° 3	12°21	5°35	0° 1	28°46	16° 6	n.a.	W 8
T 9	4 11 24	3°11'58	2 <u>1°</u> 42	12° 2	8°49	18°22	12°49	25°13	10° 6	12°23	5°36	29 ≏ 56	28°43	16°13	n.a.	T 9
F 10	4 15 21	4° 8'53	5 ਰ 14	12°30	10° 1	19° 2	12°51	25°16	10°10	12°24	5°37	29°51	28°40	16°20	n.a.	F 10
S 11	4 19 17	5° 5'47	18°59	13° 3	11°14	19°42	12°52	25°19	10°13	12°26	5°39	29°46	28°37	16°26	n.a.	S 11
S 12	4 23 14	6° 2'41	2≈54	13°39	12°26	20°22	12°52	25°22	10°17	12°27	5°40	29°42	28°33	16°33	n.a.	S 12
M13	4 27 10	6°59'34	16°57	14°21	13°38	21° 1	12°53	25°25	10°20	12°29	5°41	29°38	28°30	16°40	n.a.	M13
T 14	4 31 7	7°56'27	1) 5	15° 6	14°50	21°41	12°53	25°28	10°24	12°30	5°43	29°37	28°27	16°46	n.a.	T 14
W15	4 35 3	8°53'19	15°16	15°55	16° 3	22°21	12°53	25°31	10°27	12°32	5°44	29°D37	28°24	16°53	n.a.	W15
T 16	4 39 0	9°50'10	29°29	16°48	17°15	23° 1	12°R53	25°34	10°31	12°33	5°45	29°38	28°21	17° 0	n.a.	T 16
F 17	4 42 56	10°47'02	13 Y 41	17°44	18°27	23°40	12°53	25°37	10°34	12°34	5°46	29°39	28°18	17° 6	n.a.	F 17
S 18	4 46 53	11°43'53	27°50	18°45	19°40	24°20	12°53	25°41	10°38	12°36	5°48	29°R40	28°14	17°13	n.a.	S 18
S 19	4 50 50	12°40'44	11854	19°49	20°52	25° 0	12°52	25°44	10°42	12°37	5°49	29°39	28°11	17°20	n.a.	S 19
M20	4 54 46	13°37'35	25°49	20°57	22° 5	25°39	12°52	25°47	10°45	12°38	5°50	29°37	28° 8	17°27	n.a.	M20
T 21	4 58 43	14°34'26	9 Ⅱ 34	22° 8	23°17	26°19	12°51	25°51	10°49	12°40	5°52	29°32	28° 5	17°33	n.a.	T 21
W22	5 2 39	15°31'17	23° 4	23°23	24°30	26°58	12°50	25°55	10°52	12°41	5°53	29°26	28° 2	17°40	n.a.	W22
T 23	5 6 36	16°28'08	6 9 17	24°41	25°42	27°37	12°48	25°59	10°56	12°42	5°55	29°19	27°58	17°47	n.a.	T 23
F 24	5 10 32	17°24'59	19°13	26° 3	26°55	28°17	12°47	26° 2	10°59	12°43	5°56	29°10	27°55	17°53	n.a.	F 24
S 25	5 14 29	18°21'51	1 N 51	27°28	28° 8	28°56	12°45	26° 6	11° 3	12°45	5°57	29° 3	27°52	18° 0	n.a.	S 25
S 26	5 18 25	19°18'43	14°12	28°56	29°21	29°36	12°43	26°10	11° 6	12°46	5°59	28°56	27°49	18° 7	n.a.	S 26
M27	5 22 22	20°15'36	26°19	0 ≯ 28	0 ≯ 33	0 才 15	12°41	26°14	11°10	12°47	6° 0	28°51	27°46	18°13	n.a.	M27
T 28	5 26 19	21°12'29	8Mp16	2° 3	1°46	0°54	12°39	26°18	11°13	12°48	6° 1	28°49	27°43	18°20	n.a.	T 28
W29	5 30 15	22 × 9'23	20Mg 8	3 ∡ 741	2 , ₹59	1 ₹ 33	12 Ω 37	26≈23	11 ,7 17	12 ≏ 49	6 ප 3	28°D48	27 ≏ 39	18 M 27	n.a.	W29

Delta T = 140h23m02s

MARCH 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	Ω.	ß	ţ	, k	Day
T 1	5 34 12	23 x ⁷ 6'17	1 ≏ 58	5 ₹ 22	4 ₹ 12	2 ₹ 13	12°R34	26≈27	11 × 20	12 ≏ 50	6 පි 4	28 ≏ 48	27 ₽ 36	18 m 33	n.a.	T 1
F 2	5 38 8	24° 3'13	13°53	7° 6	5°25	2°52	$12\Omega 31$	26°31	11°24	12°51	6° 6	28°49	27°33	18°40	n.a.	F 2
S 3	5 42 5	25° 0'09	25°58	8°53	6°38	3°31	12°28	26°36	11°27	12°52	6° 7	28°R50	27°30	18°47	n.a.	S 3
S 4	5 46 1	25°57'06	8 M .17	10°43	7°51	4°10	12°25	26°40	11°31	12°53	6° 8	28°49	27°27	18°53	n.a.	S 4
M 5	5 49 58	26°54'03	20°54	12°36	9° 4	4°49	12°22	26°45	11°34	12°54	6°10	28°47	27°24	19° 0	n.a.	M 5
T 6	5 53 55	27°51'02	3 ₹ 52	14°31	10°17	5°28	12°18	26°49	11°37	12°55	6°11	28°42	27°20	19° 7	n.a.	T 6
W 7	5 57 51	28°48'01	17°11	16°29	11°31	6° 7	12°15	26°54	11°41	12°55	6°13	28°36	27°17	19°13	n.a.	W 7
T 8	6 1 48	29°45'01	0 궁 51	18°28	12°44	6°46	12°11	26°59	11°44	12°56	6°14	28°27	27°14	19°20	n.a.	T 8
F 9	6 5 44	0 궁 42'02	14°49	20°30	13°57	7°25	12° 7	27° 4	11°48	12°57	6°16	28°17	27°11	19°27	n.a.	F 9
S 10	6 9 41	1°39'03	29° 1	22°34	15°10	8° 4	12° 3	27° 9	11°51	12°58	6°17	28° 8	27° 8	19°33	n.a.	S 10
S 11	6 13 38	2°36'05	13≈20	24°39	16°24	8°42	11°58	27°14	11°54	12°59	6°19	27°59	27° 4	19°40	n.a.	S 11
M12	6 17 34	3°33'08	27°43	26°46	17°37	9°21	11°54	27°19	11°58	12°59	6°20	27°53	27° 1	19°47	n.a.	M12
T 13	6 21 31	4°30'11	12 ∺ 3	28°53	18°51	10° 0	11°49	27°24	12° 1	13° 0	6°21	27°49	26°58	19°53	n.a.	T 13
W14	6 25 27	5°27'14	26°18	1ਰ 1	20° 4	10°39	11°44	27°29	12° 4	13° 0	6°23	27°47	26°55	20° 0	n.a.	W14
T 15	6 29 24	6°24'19	10 Y 26	3° 9	21°18	11°17	11°39	27°34	12° 8	13° 1	6°24	27°D46	26°52	20° 7	n.a.	T 15
F 16	6 33 21	7°21'24	24°25	5°18	22°31	11°56	11°34	27°40	12°11	13° 2	6°26	27°R47	26°49	20°13	n.a.	F 16
S 17	6 37 17	8°18'29	8 8 15	7°26	23°45	12°35	11°29	27°45	12°14	13° 2	6°27	27°46	26°45	20°20	n.a.	S 17
S 18	6 41 14	9°15'36	21°56	9°34	24°58	13°13	11°24	27°50	12°18	13° 3	6°29	27°44	26°42	20°27	n.a.	S 18
M19	6 45 11	10°12'43	5 Ⅱ 28	11°41	26°12	13°52	11°18	27°56	12°21	13° 3	6°30	27°40	26°39	20°34	n.a.	M19
T 20	6 49 7	11° 9'51	18°48	13°47	27°26	14°30	11°12	28° 1	12°24	13° 4	6°31	27°33	26°36	20°40	n.a.	T 20
W21	6 53 4	12° 7'01	1957	15°53	28°39	15° 9	11° 7	28° 7	12°27	13° 4	6°33	27°23	26°33	20°47	n.a.	W21
T 22	6 57 1	13° 4'11	14°54	17°57	29°53	15°47	11° 1	28°12	12°30	13° 4	6°34	27°11	26°30	20°54	n.a.	T 22
F 23	7 0 57	14° 1'23	27°36	20° 0	1ਰ 7	16°26	10°54	28°18	12°33	13° 5	6°36	26°59	26°26	21° 0	n.a.	F 23
S 24	7 4 54	14°58'36	10 Ω 4	22° 2	2°21	17° 4	10°48	28°24	12°37	13° 5	6°37	26°47	26°23	21° 7	n.a.	S 24
S 25	7 8 50	15°55'50	22°19	24° 2	3°35	17°43	10°42	28°30	12°40	13° 5	6°39	26°36	26°20	21°14	n.a.	S 25
M26	7 12 47	16°53'06	4 Mp 22	26° 1	4°49	18°21	10°35	28°35	12°43	13° 5	6°40	26°27	26°17	21°20	n.a.	M26
T 27	7 16 44	17°50'23	16°17	27°58	6° 3	18°59	10°29	28°41	12°46	13° 6	6°41	26°21	26°14	21°27	n.a.	T 27
W28	7 20 40	18°47'41	28° 6	29°53	7°17	19°37	10°22	28°47	12°49	13° 6	6°43	26°18	26°10	21°34	n.a.	W28
T 29	7 24 37	19°45'02	9 ≏ 55	1≈47	8°31	20°16	10°15	28°53	12°52	13° 6	6°44	26°17	26° 7	21°40	n.a.	T 29
F 30	7 28 34	20°42'24	21°49	3°40	9°45	20°54	10° 9	28°59	12°55	13° 6	6°46	26°16	26° 4	21°47	n.a.	F 30
S 31	7 32 30	21 る 39'48	3 M .54	5≈31	10る59	21 × 32	10 0 2	29≈ 5	12 × 758	13 ♀ 6	6 ਰ 47	26 ₽ 16	26 ♀ 1	21 Mp 54	n.a.	S 31

Delta T = 140h22m55s

Julian Calendar 1 March 10661 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10662 BCE

APRIL 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	7 36 27	22337'13	16 M .13	7≈20	12 る 13	22 × 10	9°R55	29≈11	13 ×7 1	13 ♀ 6	6 පි 49	26°R15	25 ≏ 58	22 Mp 0	n.a.	S 1
M 2	7 40 24	23°34'40	28°53	9° 7	13°27	22°48	9 Ω 47	29°18	13° 4	13°R 6	6°50	26 ₽ 12	25°55	22° 7	n.a.	M 2
T 3	7 44 20	24°32'09	11 ∡ 758	10°53	14°42	23°26	9°40	29°24	13° 6	13° 6	6°51	26° 7	25°51	22°14	n.a.	T 3
W 4	7 48 17	25°29'40	25°28	12°38	15°56	24° 4	9°33	29°30	13° 9	13° 6	6°53	25°59	25°48	22°20	n.a.	W 4
T 5	7 52 14	26°27'13	9 る 24	14°21	17°10	24°42	9°25	29°36	13°12	13° 6	6°54	25°49	25°45	22°27	n.a.	T 5
F 6	7 56 10	27°24'47	23°43	16° 2	18°24	25°20	9°18	29°43	13°15	13° 6	6°55	25°38	25°42	22°34	n.a.	F 6
S 7	8 0 7	28°22'23	8≈18	17°41	19°39	25°58	9°10	29°49	13°18	13° 6	6°57	25°26	25°39	22°40	n.a.	S 7
S 8	8 4 4	29°20'01	23° 3	19°19	20°53	26°36	9° 3	29°55	13°20	13° 6	6°58	25°16	25°35	22°47	n.a.	S 8
M 9	8 8 0	0≈17'40	7 ∺ 50	20°56	22° 8	27°14	8°55	0) 2	13°23	13° 5	7° 0	25° 8	25°32	22°54	n.a.	M 9
T 10	8 11 57	1°15'21	22°30	22°31	23°22	27°52	8°48	0° 8	13°26	13° 5	7° 1	25° 3	25°29	23° 0	n.a.	T 10
W11	8 15 54	2°13'03	6 Ƴ 59	24° 4	24°37	28°30	8°40	0°15	13°28	13° 5	7° 2	25° 0	25°26	23° 7	n.a.	W11
T 12	8 19 50	3°10'47	21°12	25°36	25°51	29° 8	8°32	0°21	13°31	13° 4	7° 3	24°D59	25°23	23°14	n.a.	T 12
F 13	8 23 47	4° 8'32	5 8 10	27° 6	27° 6	29°45	8°24	0°28	13°33	13° 4	7° 5	24°R59	25°20	23°20	n.a.	F 13
S 14	8 27 44	5° 6'19	18°51	28°34	28°20	0 ට 23	8°17	0°34	13°36	13° 4	7° 6	24°59	25°16	23°27	n.a.	S 14
S 15	8 31 40	6° 4'07	2 Д 18	0 ∺ 1	29°35	1° 1	8° 9	0°41	13°38	13° 3	7° 7	24°57	25°13	23°34	n.a.	S 15
M16	8 35 37	7° 1'57	15°31	1°27	0≈50	1°38	8° 1	0°48	13°41	13° 3	7° 9	24°52	25°10	23°40	n.a.	M16
T 17	8 39 34	7°59'49	28°32	2°50	2° 4	2°16	7°53	0°54	13°43	13° 2	7°10	24°45	25° 7	23°47	n.a.	T 17
W18	8 43 30	8°57'43	119520	4°12	3°19	2°54	7°45	1° 1	13°45	13° 2	7°11	24°35	25° 4	23°54	n.a.	W18
T 19	8 47 27	9°55'38	23°58	5°32	4°34	3°31	7°38	1° 8	13°48	13° 1	7°12	24°23	25° 1	24° 0	n.a.	T 19
F 20	8 51 24	10°53'35	6Ω 24	6°50	5°48	4° 9	7°30	1°15	13°50	13° 1	7°14	24°10	24°57	24° 7	n.a.	F 20
S 21	8 55 20	11°51'34	18°40	8° 6	7° 3	4°46	7°22	1°21	13°52	13° 0	7°15	23°58	24°54	24°14	n.a.	S 21
S 22	8 59 17	12°49'35	0 m /46	9°21	8°18	5°24	7°14	1°28	13°55	13° 0	7°16	23°47	24°51	24°20	n.a.	S 22
M23	9 3 13	13°47'39	12°43	10°33	9°33	6° 1	7° 7	1°35	13°57	12°59	7°17	23°38	24°48	24°27	n.a.	M23
T 24	9 7 10	14°45'44	24°34	11°43	10°48	6°39	6°59	1°42	13°59	12°58	7°19	23°31	24°45	24°34	n.a.	T 24
W25	9 11 7	15°43'52	6 ≏ 22	12°51	12° 2	7°16	6°51	1°49	14° 1	12°57	7°20	23°28	24°41	24°40	n.a.	W25
T 26	9 15 3	16°42'02	18° 9	13°57	13°17	7°53	6°44	1°56	14° 3	12°57	7°21	23°D26	24°38	24°47	n.a.	T 26
F 27	9 19 0	17°40'14	0 ™ 2	15° 1	14°32	8°31	6°36	2° 3	14° 5	12°56	7°22	23°26	24°35	24°54	n.a.	F 27
S 28	9 22 57	18°38'29	12° 4	16° 1	15°47	9° 8	6°29	2° 9	14° 7	12°55	7°23	23°27	24°32	25° 0	n.a.	S 28
S 29	9 26 53	19°36'46	24°22	17° 0	17° 2	9°45	6°21	2°16	14° 9	12°54	7°24	23°R27	24°29	25° 7	n.a.	S 29
M30	9 30 50	20≈35'06	7 .₹ 0	17) (55	18 ≈ 17	10 궁 22	$6\Omega 14$	2) 23	14 × 11	12 ≏ 53	7 云 25	23 ≏ 25	24 ₽ 26	25 Mp 14	n.a.	M30

Delta T = 140h22m48s

MAY 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ) y (¥	Р	n	ß	Ç	ę,	Day
T 1	9 34 47	21≈33'28	20 ∡ 3	18) (47	19≈32	11る 0	6°R 7	2 ∺ 30	14 × 12	12°R53	7 云 27	23°R22	24 £ 22	25 Mp 20	n.a.	T 1
W 2	9 38 43	22°31'53	3 ⋜ 34	19°37	20°47	11°37	5 N 59	2°37	14°14	12 ≏ 52	7°28	23 ₾ 16	24°19	25°27	n.a.	W 2
T 3	9 42 40	23°30'20	17°34	20°22	22° 2	12°14	5°52	2°44	14°16	12°51	7°29	23° 9	24°16	25°34	n.a.	T 3
F 4	9 46 37	24°28'50	2≈ 1	21° 5	23°17	12°51	5°45	2°51	14°18	12°50	7°30	23° 0	24°13	25°40	n.a.	F 4
S 5	9 50 33	25°27'22	16°50	21°43	24°33	13°28	5°38	2°58	14°19	12°49	7°31	22°51	24°10	25°47	n.a.	S 5
S 6	9 54 30	26°25'56	1) 52	22°17	25°48	14° 5	5°31	3° 5	14°21	12°48	7°32	22°43	24° 7	25°54	n.a.	S 6
M 7	9 58 26	27°24'32	16°59	22°47	27° 3	14°42	5°25	3°13	14°22	12°47	7°33	22°36	24° 3	26° 0	n.a.	M 7
T 8	10 2 23	28°23'11	2 Υ 0	23°12	28°18	15°19	5°18	3°20	14°24	12°46	7°34	22°32	24° 0	26° 7	n.a.	T 8
W 9	10 6 20	29°21'52	16°48	23°32	29°33	15°56	5°12	3°27	14°25	12°44	7°35	22°D31	23°57	26°14	n.a.	W 9
T 10	10 10 16	0₩20'35	1816	23°47	0) €48	16°33	5° 5	3°34	14°27	12°43	7°36	22°31	23°54	26°20	n.a.	T 10
F 11	10 14 13	1°19'20	15°22	23°57	2° 4	17° 9	4°59	3°41	14°28	12°42	7°37	22°32	23°51	26°27	n.a.	F 11
S 12	10 18 9	2°18'07	29° 7	24°R 0	3°19	17°46	4°53	3°48	14°30	12°41	7°38	22°R33	23°47	26°34	n.a.	S 12
S 13	10 22 6	3°16'56	12 II 30	23°58	4°34	18°23	4°47	3°55	14°31	12°40	7°38	22°32	23°44	26°40	n.a.	S 13
M14	10 26 3	4°15'47	25°34	23°48	5°49	19° 0	4°41	4° 2	14°32	12°39	7°39	22°30	23°41	26°47	n.a.	M14
T 15	10 29 59	5°14'40	89522	23°32	7° 5	19°36	4°35	4° 9	14°33	12°37	7°40	22°26	23°38	26°54	n.a.	T 15
W16	10 33 56	6°13'36	20°56	23°10	8°20	20°13	4°29	4°16	14°34	12°36	7°41	22°20	23°35	27° 0	n.a.	W16
T 17	10 37 52	7°12'33	3 Ω 18	22°40	9°35	20°50	4°24	4°23	14°35	12°35	7°42	22°12	23°32	27° 7	n.a.	T 17
F 18	10 41 49	8°11'33	15°30	22° 4	10°51	21°26	4°19	4°30	14°36	12°33	7°43	22° 4	23°28	27°14	n.a.	F 18
S 19	10 45 46	9°10'35	27°34	21°22	12° 6	22° 3	4°14	4°37	14°37	12°32	7°43	21°55	23°25	27°20	n.a.	S 19
S 20	10 49 42	10° 9'39	9 m y31	20°33	13°21	22°39	4° 9	4°44	14°38	12°31	7°44	21°48	23°22	27°27	n.a.	S 20
M21	10 53 39	11° 8'46	21°23	19°39	14°37	23°16	4° 4	4°51	14°39	12°29	7°45	21°43	23°19	27°34	n.a.	M21
T 22	10 57 35	12° 7'55	3 ₽ 11	18°40	15°52	23°52	3°59	4°58	14°40	12°28	7°46	21°39	23°16	27°40	n.a.	T 22
W23	11 1 32	13° 7'07	14°59	17°38	17° 7	24°28	3°55	5° 5	14°41	12°27	7°46	21°37	23°12	27°47	n.a.	W23
T 24	11 5 28	14° 6'21	26°48	16°33	18°23	25° 5	3°50	5°13	14°41	12°25	7°47	21°D37	23° 9	27°54	n.a.	T 24
F 25	11 9 25	15° 5'38	8 M .42	15°28	19°38	25°41	3°46	5°20	14°42	12°24	7°48	21°38	23° 6	28° 0	n.a.	F 25
S 26	11 13 21	16° 4'57	20°45	14°24	20°54	26°17	3°42	5°27	14°43	12°22	7°48	21°40	23° 3	28° 7	n.a.	S 26
S 27	11 17 18	17° 4'19	3 √ 2	13°22	22° 9	26°54	3°38	5°34	14°43	12°21	7°49	21°41	23° 0	28°14	n.a.	S 27
M28	11 21 15	18° 3'44	15°37	12°24	23°24	27°30	3°35	5°40	14°44	12°19	7°50	21°R42	22°57	28°20	n.a.	M28
T 29	11 25 11	19° 3'11	28°35	11°31	24°40	28° 6	3°31	5°47	14°44	12°18	7°50	21°42	22°53	28°27	n.a.	T 29
W30	11 29 8	20° 2'42	12 る 0	10°46	25°55	28°42	3°28	5°54	14°45	12°16	7°51	21°40	22°50	28°34	n.a.	W30
T 31	11 33 4	21 米 2′15	25 궁 52	10 米 8	27 米 11	29 궁 18	3 Ω 25	6 ∺ 1	14 才 45	12 ≏ 15	7 궁 51	21 ≗ 37	22 ≙ 47	28 Mp 40	n.a.	T 31

Delta T = 140h22m42s

Julian Calendar 1 May 10661 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10661 BCE

JUNE 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	♂	4	ħ) f (¥	Р	₽.	v	Ç	k k	Day
F 1	11 37 1	22 米 1'50	10≈13	9°R40	28) (26	29 궁 54	3°R22	6 ∺ 8	14 ×7 45	12°R13	7 궁 52	21°R33	22 £ 44	28 Mp 47	n.a.	F 1
S 2	11 40 57	23° 1'28	24°58	9 ∺ 22	29°42	0≈30	3 Ω 19	6°15	14°45	12 ≏ 12	7°52	21 ≏ 29	22°41	28°54	n.a.	S 2
S 3	11 44 54	24° 1'08	10 ∺ 2	9°D13	0 Υ 57	1° 6	3°16	6°22	14°46	12°10	7°53	21°25	22°38	29° 0	n.a.	S 3
M 4	11 48 50	25° 0'51	25°16	9°16	2°13	1°42	3°14	6°29	14°46	12° 8	7°53	21°22	22°34	29° 7	n.a.	M 4
T 5	11 52 47	26° 0'37	10 Y 29	9°28	3°28	2°18	3°12	6°36	14°46	12° 7	7°54	21°20	22°31	29°13	n.a.	T 5
W 6	11 56 43	27° 0'24	25°32	9°51	4°44	2°54	3°10	6°42	14°R46	12° 5	7°54	21°D20	22°28	29°20	n.a.	W 6
T 7	12 0 40	28° 0'14	10 8 17	10°23	5°59	3°29	3° 8	6°49	14°46	12° 4	7°55	21°21	22°25	29°27	n.a.	T 7
F 8	12 4 36	29° 0'06	24°38	11° 4	7°15	4° 5	3° 7	6°56	14°46	12° 2	7°55	21°22	22°22	29°33	n.a.	F 8
S 9	12 8 33	0 Υ 0'01	8Д33	11°54	8°30	4°41	3° 5	7° 3	14°46	12° 0	7°55	21°23	22°18	29°40	n.a.	S 9
S 10	12 12 29	0°59'57	22° 3	12°52	9°46	5°16	3° 4	7° 9	14°45	11°59	7°56	21°24	22°15	29°47	n.a.	S 10
M11	12 16 26	1°59'55	5 9 8	13°56	11° 1	5°52	3° 3	7°16	14°45	11°57	7°56	21°R25	22°12	29°53	n.a.	M11
T 12	12 20 22	2°59'55	17°53	15° 8	12°17	6°27	3° 2	7°23	14°45	11°55	7°56	21°24	22° 9	0 호 0	n.a.	T 12
W13	12 24 19	3°59'57	0Ω 19	16°24	13°32	7° 3	3° 2	7°29	14°44	11°54	7°57	21°22	22° 6	0° 7	n.a.	W13
T 14	12 28 15	5° 0'02	12°33	17°46	14°48	7°38	3° 1	7°36	14°44	11°52	7°57	21°20	22° 3	0°13	n.a.	T 14
F 15	12 32 12	6° 0'08	24°35	19°12	16° 3	8°13	3°D 1	7°42	14°44	11°50	7°57	21°18	21°59	0°20	n.a.	F 15
S 16	12 36 8	7° 0'16	6 m 31	20°41	17°19	8°49	3° 1	7°49	14°43	11°49	7°57	21°15	21°56	0°27	n.a.	S 16
S 17	12 40 5	8° 0'26	18°21	22°14	18°34	9°24	3° 1	7°55	14°43	11°47	7°57	21°13	21°53	0°33	n.a.	S 17
M18	12 44 1	9° 0'39	0 ჲ 10	23°48	19°50	9°59	3° 2	8° 2	14°42	11°45	7°57	21°12	21°50	0°40	n.a.	M18
T 19	12 47 58	10° 0'53	11°59	25°25	21° 5	10°34	3° 2	8° 8	14°41	11°44	7°58	21°11	21°47	0°47	n.a.	T 19
W20	12 51 54	11° 1'10	23°50	27° 4	22°21	11° 9	3° 3	8°14	14°41	11°42	7°58	21°D11	21°43	0°53	n.a.	W20
T 21	12 55 51	12° 1'29	5 M .45	28°44	23°36	11°44	3° 4	8°21	14°40	11°40	7°58	21°11	21°40	1° 0	n.a.	T 21
F 22	12 59 47	13° 1'51	17°46	0Y25	24°52	12°19	3° 5	8°27	14°39	11°38	7°58	21°12	21°37	1° 7	n.a.	F 22
S 23	13 3 43	14° 2'14	29°57	2° 7	26° 7	12°54	3° 7	8°33	14°38	11°37	7°58	21°13	21°34	1°13	n.a.	S 23
S 24	13 7 40	15° 2'40	12 × 20	3°49	27°23	13°29	3° 8	8°39	14°37	11°35	7°R58	21°14	21°31	1°20	n.a.	S 24
M25	13 11 36	16° 3'08	24°58	5°32	28°38	14° 3	3°10	8°45	14°36	11°33	7°58	21°14	21°28	1°27	n.a.	M25
T 26	13 15 33	17° 3'39	7 궁 54	7°14	29°54	14°38	3°12	8°51	14°35	11°32	7°58	21°14	21°24	1°33	n.a.	T 26
W27	13 19 29	18° 4'12	21°12	8°57	1 8 9	15°13	3°14	8°57	14°34	11°30	7°58	21°R14	21°21	1°40	n.a.	W27
T 28	13 23 26	19° 4'47	4≈53	10°40	2°25	15°47	3°17	9° 3	14°33	11°28	7°58	21°14	21°18	1°47	n.a.	T 28
F 29	13 27 22	20° 5'24	18°59	12°22	3°40	16°22	3°19	9° 9	14°32	11°27	7°58	21°14	21°15	1°53	n.a.	F 29
S 30	13 31 19	21 ° 6'04	3 ∺ 28	14 Y 4	4 8 56	16≈56	3 Ω 22	9 米 15	14 ~ 31	11 ≏ 25	7 る 57	21°D14	21 ≏ 12	2 ₾ 0	n.a.	S 30

Delta T = 140h22m35s

JULY 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	v	ţ	o K	Day
S 1	13 35 15	22 Y 6'45	18) 17	15 Ƴ 47	6 8 11	17≈31	3 N 25	9 ∺ 21	14°R29	11°R23	7°R57	21 ≏ 14	21 ♀ 9	2 ♀ 7	n.a.	S 1
M 2	13 39 12	23° 7'29	3 Υ 19	17°28	7°27	18° 5	3°28	9°27	14 × 728	11 ≏ 22	7 云 57	21°14	21° 5	2°13	n.a.	M 2
T 3	13 43 8	24° 8'15	18°27	19° 9	8°42	18°39	3°32	9°32	14°27	11°20	7°57	21°R14	21° 2	2°20	n.a.	T 3
W 4	13 47 4	25° 9'03	3 8 31	20°50	9°57	19°13	3°35	9°38	14°25	11°18	7°57	21°14	20°59	2°27	n.a.	W 4
T 5	13 51 1	26° 9'52	18°23	22°31	11°13	19°47	3°39	9°44	14°24	11°17	7°56	21°14	20°56	2°33	n.a.	T 5
F 6	13 54 57	27°10'43	2 Ⅱ 55	24°11	12°28	20°21	3°43	9°49	14°23	11°15	7°56	21°13	20°53	2°40	n.a.	F 6
S 7	13 58 54	28°11'36	17° 2	25°51	13°44	20°55	3°47	9°55	14°21	11°14	7°56	21°13	20°49	2°46	n.a.	S 7
S 8	14 2 50	29°12'30	09542	27°30	14°59	21°29	3°51	10° 0	14°19	11°12	7°55	21°12	20°46	2°53	n.a.	S 8
M 9	14 6 47	0 8 13'26	13°55	29° 9	16°14	22° 3	3°55	10° 5	14°18	11°10	7°55	21°11	20°43	3° 0	n.a.	M 9
T 10	14 10 43	1°14'23	26°43	0 8 47	17°30	22°37	4° 0	10°11	14°16	11° 9	7°55	21°D11	20°40	3° 6	n.a.	T 10
W11	14 14 40	2°15'22	9 Ω 11	2°25	18°45	23°10	4° 5	10°16	14°14	11° 7	7°54	21°11	20°37	3°13	n.a.	W11
T 12	14 18 36	3°16'21	21°21	4° 3	20° 0	23°44	4°10	10°21	14°13	11° 6	7°54	21°11	20°34	3°20	n.a.	T 12
F 13	14 22 33	4°17'22	3 Mp 20	5°40	21°16	24°17	4°15	10°26	14°11	11° 4	7°54	21°12	20°30	3°26	n.a.	F 13
S 14	14 26 29	5°18'24	15°11	7°17	22°31	24°50	4°20	10°31	14° 9	11° 3	7°53	21°14	20°27	3°33	n.a.	S 14
S 15	14 30 25	6°19'28	26°59	8°53	23°46	25°24	4°26	10°36	14° 7	11° 1	7°53	21°15	20°24	3°40	n.a.	S 15
M16	14 34 22	7°20'33	8 ≏ 47	10°29	25° 1	25°57	4°32	10°41	14° 5	11° 0	7°52	21°16	20°21	3°46	n.a.	M16
T 17	14 38 18	8°21'39	20°39	12° 5	26°17	26°30	4°37	10°46	14° 4	10°58	7°52	21°R17	20°18	3°53	n.a.	T 17
W18	14 42 15	9°22'46	2M36	13°40	27°32	27° 3	4°43	10°50	14° 2	10°57	7°51	21°16	20°14	4° 0	n.a.	W18
T 19	14 46 11	10°23'55	14°42	15°16	28°47	27°36	4°50	10°55	14° 0	10°55	7°51	21°15	20°11	4° 6	n.a.	T 19
F 20	14 50 8	11°25'05	26°57	16°50	0 Π 2	28° 8	4°56	11° 0	13°58	10°54	7°50	21°12	20° 8	4°13	n.a.	F 20
S 21	14 54 4	12°26'17	9 ₹ 23	18°25	1°17	28°41	5° 2	11° 4	13°56	10°53	7°49	21° 9	20° 5	4°20	n.a.	S 21
S 22	14 58 1	13°27'30	22° 1	19°59	2°32	29°14	5° 9	11° 9	13°53	10°51	7°49	21° 5	20° 2	4°26	n.a.	S 22
M23	15 1 57	14°28'44	4 궁 52	21°33	3°47	29°46	5°16	11°13	13°51	10°50	7°48	21° 2	19°59	4°33	n.a.	M23
T 24	15 5 53	15°29'59	17°57	23° 7	5° 2	0) 18	5°23	11°17	13°49	10°49	7°48	20°59	19°55	4°40	n.a.	T 24
W25	15 9 50	16°31'16	1≈17	24°41	6°18	0°51	5°30	11°21	13°47	10°47	7°47	20°57	19°52	4°46	n.a.	W25
T 26	15 13 46	17°32'35	14°54	26°14	7°33	1°23	5°37	11°26	13°45	10°46	7°46	20°D56	19°49	4°53	n.a.	T 26
F 27	15 17 43	18°33'54	28°47	27°48	8°48	1°55	5°45	11°30	13°43	10°45	7°45	20°56	19°46	5° 0	n.a.	F 27
S 28	15 21 39	19°35'15	12 米 57	29°21	10° 3	2°27	5°52	11°34	13°40	10°43	7°45	20°57	19°43	5° 6	n.a.	S 28
S 29	15 25 36	20°36'37	27°22	0耳54	11°18	2°59	6° 0	11°37	13°38	10°42	7°44	20°59	19°40	5°13	n.a.	S 29
M30	15 29 32	21°38'01	12 Υ 1	2°26	12°33	3°30	6° 8	11°41	13°36	10°41	7°43	21° 0	19°36	5°20	n.a.	M30
T 31	15 33 29	22 8 39'25	26 Y 46	3 Ⅱ 59	13 Ⅱ 47	4 ∺ 2	6 Ω 16	11 米 45	13 × 33	10 ≏ 40	7 云 42	21°R 0	19 ≏ 33	5 ≏ 26	n.a.	T 31

Delta T = 140h22m28s

Julian Calendar 1 July 10661 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10661 BCE

AUGUST 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	u	v	Ç	Ş.	Day
W 1	15 37 25	23840'50	11834	5 Ⅱ 31	15 I I 2	4) (33	6 Ω 24	11) 49	13°R31	10°R39	7°R42	20°R59	19 ≙ 30	5 ₾ 33	n.a.	W 1
T 2	15 41 22	24°42'17	26°15	7° 3	16°17	5° 5	6°32	11°52	13 × 29	10 ≏ 38	7 궁 41	20 ≏ 56	19°27	5°39	n.a.	T 2
F 3	15 45 18	25°43'44	10 Ⅱ 44	8°35	17°32	5°36	6°41	11°55	13°26	10°36	7°40	20°51	19°24	5°46	n.a.	F 3
S 4	15 49 15	26°45'12	24°52	10° 6	18°47	6° 7	6°50	11°59	13°24	10°35	7°39	20°45	19°20	5°53	n.a.	S 4
S 5	15 53 11	27°46'40	8937	11°38	20° 2	6°38	6°58	12° 2	13°21	10°34	7°38	20°39	19°17	5°59	n.a.	S 5
M 6	15 57 8	28°48'09	21°57	13° 9	21°17	7° 9	7° 7	12° 5	13°19	10°33	7°37	20°33	19°14	6° 6	n.a.	M 6
T 7	16 1 4	29°49'38	4 Ω 51	14°39	22°31	7°39	7°16	12° 8	13°16	10°32	7°36	20°28	19°11	6°13	n.a.	T 7
W 8	16 5 1	0 Ⅲ 51'07	17°22	16° 9	23°46	8°10	7°25	12°11	13°14	10°31	7°36	20°25	19°8	6°19	n.a.	W 8
T 9	16 8 57	1°52'36	29°35	17°39	25° 1	8°40	7°34	12°14	13°11	10°31	7°35	20°D24	19° 5	6°26	n.a.	T 9
F 10	16 12 54	2°54'06	11 M p34	19°8	26°16	9°10	7°44	12°17	13° 9	10°30	7°34	20°25	19° 1	6°33	n.a.	F 10
S 11	16 16 50	3°55'35	23°25	20°37	27°30	9°40	7°53	12°20	13° 6	10°29	7°33	20°26	18°58	6°39	n.a.	S 11
S 12	16 20 47	4°57'05	5 ₽ 12	22° 4	28°45	10°10	8° 3	12°22	13° 4	10°28	7°32	20°28	18°55	6°46	n.a.	S 12
M13	16 24 43	5°58'35	17° 0	23°31	29°59	10°40	8°13	12°25	13° 1	10°27	7°31	20°R29	18°52	6°53	n.a.	M13
T 14	16 28 40	7° 0'04	28°55	24°57	19514	11° 9	8°23	12°27	12°59	10°26	7°30	20°28	18°49	6°59	n.a.	T 14
W15	16 32 36	8° 1'34	11 M 0	26°22	2°28	11°39	8°33	12°30	12°56	10°26	7°29	20°26	18°46	7° 6	n.a.	W15
T 16	16 36 33	9° 3'04	23°17	27°45	3°43	12° 8	8°43	12°32	12°54	10°25	7°28	20°21	18°42	7°13	n.a.	T 16
F 17	16 40 29	10° 4'34	5 √ 148	29° 6	4°57	12°37	8°53	12°34	12°51	10°24	7°27	20°14	18°39	7°19	n.a.	F 17
S 18	16 44 26	11° 6'04	18°34	09୍ଦ26	6°12	13° 6	9° 3	12°36	12°49	10°24	7°26	20° 6	18°36	7°26	n.a.	S 18
S 19	16 48 22	12° 7'35	1 る 34	1°43	7°26	13°34	9°14	12°38	12°46	10°23	7°25	19°56	18°33	7°33	n.a.	S 19
M20	16 52 19	13° 9'05	14°48	2°57	8°41	14° 3	9°24	12°40	12°43	10°22	7°23	19°46	18°30	7°39	n.a.	M20
T 21	16 56 15	14°10'35	28°13	4° 8	9°55	14°31	9°35	12°41	12°41	10°22	7°22	19°37	18°26	7°46	n.a.	T 21
W22	17 0 12	15°12'06	11 ≈ 49	5°16	11° 9	14°59	9°46	12°43	12°38	10°21	7°21	19°31	18°23	7°52	n.a.	W22
T 23	17 4 9	16°13'36	25°34	6°19	12°23	15°27	9°56	12°45	12°36	10°21	7°20	19°26	18°20	7°59	n.a.	T 23
F 24	17 8 5	17°15'07	9 ∺ 28	7°17	13°38	15°55	10° 7	12°46	12°33	10°20	7°19	19°24	18°17	8° 6	n.a.	F 24
S 25	17 12 2	18°16'37	23°28	8°10	14°52	16°22	10°18	12°47	12°31	10°20	7°18	19°D24	18°14	8°12	n.a.	S 25
S 26	17 15 58	19°18'08	7 Y 36	8°56	16° 6	16°50	10°30	12°49	12°28	10°19	7°17	19°25	18°11	8°19	n.a.	S 26
M27	17 19 55	20°19'38	21°51	9°35	17°20	17°17	10°41	12°50	12°25	10°19	7°16	19°R25	18° 7	8°26	n.a.	M27
T 28	17 23 51	21°21'09	6 8 9	10° 6	18°34	17°43	10°52	12°51	12°23	10°19	7°15	19°24	18° 4	8°32	n.a.	T 28
W29	17 27 48	22°22'39	20°29	10°27	19°48	18°10	11° 4	12°52	12°20	10°18	7°13	19°20	18° 1	8°39	n.a.	W29
T 30	17 31 44	23°24'09	4 Ⅱ 46	10°39	21° 2	18°36	11°15	12°52	12°18	10°18	7°12	19°14	17°58	8°46	n.a.	T 30
F 31	17 35 41	24∏25'39	18 Ⅱ 54	10°R40	229516	19 米 3	11 Ω 27	12 米 53	12 × 15	10 ≏ 18	7 ਰ 11	19 ♀ 4	17 ≙ 55	8 ≏ 52	n.a.	F 31

Delta T = 140h22m21s

SEPTEMBER 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ß	Ç	Q.	Day
S 1	17 39 38	25∏27'08	29649	10°R30	23930	19 米 28	11 Ω 38	12) 54	12°R13	10°R18	7°R10	18°R53	17 ≏ 51	8 亞 59	n.a.	S 1
S 2	17 43 34	26°28'36	16°26	1095 8	24°44	19°54	11°50	12°54	12 √ 10	10 ≏ 18	7る 9	18 ≏ 41	17°48	9° 6	n.a.	S 2
M 3	17 47 31	27°30'04	29°42	9°34	25°58	20°19	12° 2	12°55	12° 8	10°18	7° 8	18°30	17°45	9°12	n.a.	M 3
T 4	17 51 27	28°31'31	12 N 36	8°49	27°12	20°44	12°14	12°55	12° 6	10°18	7° 6	18°20	17°42	9°19	n.a.	T 4
W 5	17 55 24	29°32'57	25° 9	7°53	28°26	21° 9	12°26	12°55	12° 3	10°17	7° 5	18°12	17°39	9°26	n.a.	W 5
T 6	17 59 21	0934'22	7 ™ 23	6°48	29°40	21°34	12°38	12°R55	12° 1	10°D17	7° 4	18° 7	17°36	9°32	n.a.	T 6
F 7	18 3 17	1°35'45	19°24	5°36	0 Ω 53	21°58	12°50	12°55	11°58	10°17	7° 3	18° 4	17°32	9°39	n.a.	F 7
S 8	18 7 14	2°37'08	1 ≏ 15	4°19	2° 7	22°22	13° 3	12°55	11°56	10°18	7° 2	18°D 4	17°29	9°46	n.a.	S 8
S 9	18 11 10	3°38'29	13° 2	3° 0	3°21	22°46	13°15	12°55	11°54	10°18	7° 0	18°R 4	17°26	9°52	n.a.	S 9
M10	18 15 7	4°39'50	24°51	1°40	4°34	23° 9	13°27	12°54	11°51	10°18	6°59	18° 4	17°23	9°59	n.a.	M10
T 11	18 19 4	5°41'09	6 M .48	0°23	5°48	23°32	13°40	12°54	11°49	10°18	6°58	18° 2	17°20	10° 5	n.a.	T 11
W12	18 23 0	6°42'26	18°57	29Ⅱ11	7° 1	23°55	13°52	12°53	11°47	10°18	6°57	17°58	17°17	10°12	n.a.	W12
T 13	18 26 57	7°43'43	1 ~ 21	28° 5	8°15	24°17	14° 5	12°53	11°44	10°18	6°56	17°52	17°13	10°19	n.a.	T 13
F 14	18 30 53	8°44'58	14° 5	27° 8	9°28	24°40	14°18	12°52	11°42	10°19	6°54	17°43	17°10	10°25	n.a.	F 14
S 15	18 34 50	9°46'12	27° 8	26°19	10°42	25° 1	14°30	12°51	11°40	10°19	6°53	17°31	17° 7	10°32	n.a.	S 15
S 16	18 38 47	10°47'25	10 궁 31	25°40	11°55	25°23	14°43	12°50	11°38	10°19	6°52	17°18	17° 4	10°39	n.a.	S 16
M17	18 42 43	11°48'37	24°10	25°11	13° 8	25°44	14°56	12°49	11°36	10°20	6°51	17° 5	17° 1	10°45	n.a.	M17
T 18	18 46 40	12°49'47	8≈ 3	24°51	14°21	26° 5	15° 9	12°48	11°34	10°20	6°50	16°53	16°57	10°52	n.a.	T 18
W19	18 50 37	13°50'56	22° 5	24°40	15°35	26°25	15°22	12°47	11°32	10°21	6°48	16°43	16°54	10°59	n.a.	W19
T 20	18 54 33	14°52'04	6 ₩ 12	24°D39	16°48	26°45	15°35	12°45	11°30	10°21	6°47	16°36	16°51	11° 5	n.a.	T 20
F 21	18 58 30	15°53'10	20°20	24°45	18° 1	27° 5	15°48	12°44	11°28	10°22	6°46	16°32	16°48	11°12	n.a.	F 21
S 22	19 2 27	16°54'16	4Υ 27	24°59	19°14	27°24	16° 1	12°42	11°26	10°22	6°45	16°31	16°45	11°19	n.a.	S 22
S 23	19 623	17°55'20	18°32	25°20	20°27	27°43	16°14	12°41	11°24	10°23	6°44	16°31	16°42	11°25	n.a.	S 23
M24	19 10 20	18°56'24	2 8 35	25°47	21°40	28° 1	16°28	12°39	11°22	10°23	6°43	16°30	16°38	11°32	n.a.	M24
T 25	19 14 16	19°57'26	16°34	26°20	22°53	28°19	16°41	12°37	11°20	10°24	6°41	16°29	16°35	11°39	n.a.	T 25
W26	19 18 13	20°58'27	0П29	26°58	24° 6	28°37	16°54	12°35	11°18	10°25	6°40	16°24	16°32	11°45	n.a.	W26
T 27	19 22 10	21°59'26	14°18	27°41	25°18	28°54	17° 8	12°33	11°16	10°25	6°39	16°17	16°29	11°52	n.a.	T 27
F 28	19 26 6	23° 0'25	27°59	28°28	26°31	29°11	17°21	12°31	11°14	10°26	6°38	16° 7	16°26	11°58	n.a.	F 28
S 29	19 30 3	24° 1'21	11930	29°20	27°44	29°27	17°34	12°29	11°13	10°27	6°37	15°54	16°23	12° 5	n.a.	S 29
S 30	19 34 0	259 2'16	249546	09୍ତ14	28 Ω 57	29) (43	17 Ω 48	12 米 26	11 ⁄ 711	10 ≏ 28	6 ප 36	15 ≏ 41	16 ≏ 19	12 ≏ 12	n.a.	S 30

Delta T = 140h22m14s

Julian Calendar 1 Sept. 10661 BCE == Greg. Calendar 11 June 10661 BCE

OCTOBER 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	19 37 56	269 3'09	7 Ω 47	19512	0 m) 9	29 米 58	18 Ω 1	12°R24	11°R 9	10 ≏ 28	6°R34	15°R27	16 ₽ 16	12 ₾ 18	n.a.	M 1
T 2	19 41 53	27° 4'00	20°31	2°13	1°22	0 Υ 13	18°15	12) (21	11 ×7 8	10°29	6 ප 33	15 ≏ 16	16°13	12°25	n.a.	T 2
W 3	19 45 50	28° 4'50	2 m 59	3°16	2°34	0°27	18°29	12°19	11° 6	10°30	6°32	15° 6	16°10	12°32	n.a.	W 3
T 4	19 49 46	29° 5'37	15°11	4°22	3°47	0°40	18°42	12°16	11° 5	10°31	6°31	15° 0	16° 7	12°38	n.a.	T 4
F 5	19 53 43	0 Ω 6'22	27°10	5°30	4°59	0°54	18°56	12°13	11° 3	10°32	6°30	14°56	16° 3	12°45	n.a.	F 5
S 6	19 57 40	1° 7'06	9 亞 1	6°40	6°11	1° 6	19°10	12°11	11° 2	10°33	6°29	14°55	16° 0	12°52	n.a.	S 6
S 7	20 1 36	2° 7'47	20°48	7°51	7°23	1°18	19°23	12° 8	11° 1	10°34	6°28	14°D55	15°57	12°58	n.a.	S 7
M 8	20 5 33	3° 8'26	2 M 37	9° 5	8°36	1°30	19°37	12° 5	10°59	10°35	6°27	14°R55	15°54	13° 5	n.a.	M 8
T 9	20 9 30	4° 9'03	14°33	10°20	9°48	1°41	19°51	12° 2	10°58	10°36	6°26	14°54	15°51	13°12	n.a.	T 9
W10	20 13 26	5° 9'37	26°42	11°36	11° 0	1°51	20° 5	11°58	10°57	10°38	6°25	14°52	15°48	13°18	n.a.	W10
T 11	20 17 23	6°10'09	9 . ₹ 8	12°54	12°12	2° 1	20°19	11°55	10°56	10°39	6°24	14°48	15°44	13°25	n.a.	T 11
F 12	20 21 20	7°10'39	21°56	14°14	13°24	2°10	20°33	11°52	10°55	10°40	6°23	14°40	15°41	13°32	n.a.	F 12
S 13	20 25 16	8°11'07	5ਰ 9	15°34	14°35	2°19	20°46	11°49	10°53	10°41	6°22	14°31	15°38	13°38	n.a.	S 13
S 14	20 29 13	9°11'33	18°45	16°56	15°47	2°27	21° 0	11°45	10°52	10°42	6°21	14°20	15°35	13°45	n.a.	S 14
M15	20 33 10	10°11'56	2≈44	18°19	16°59	2°34	21°14	11°42	10°51	10°44	6°20	14° 9	15°32	13°52	n.a.	M15
T 16	20 37 6	11°12'17	17° 0	19°43	18°10	2°41	21°28	11°38	10°50	10°45	6°19	13°59	15°29	13°58	n.a.	T 16
W17	20 41 3	12°12'36	1) (29	21° 8	19°22	2°47	21°42	11°34	10°50	10°46	6°18	13°51	15°25	14° 5	n.a.	W17
T 18	20 45 0	13°12'53	16° 3	22°34	20°33	2°52	21°56	11°31	10°49	10°48	6°17	13°46	15°22	14°11	n.a.	T 18
F 19	20 48 56	14°13'08	0 Ƴ 37	24° 1	21°44	2°57	22°10	11°27	10°48	10°49	6°16	13°43	15°19	14°18	n.a.	F 19
S 20	20 52 53	15°13'21	15° 4	25°29	22°56	3° 1	22°24	11°23	10°47	10°51	6°15	13°D42	15°16	14°25	n.a.	S 20
S 21	20 56 50	16°13'32	29°22	26°59	24° 7	3° 4	22°38	11°19	10°47	10°52	6°14	13°43	15°13	14°31	n.a.	S 21
M22	21 0 46	17°13'41	13 8 28	28°29	25°18	3° 7	22°52	11°15	10°46	10°53	6°13	13°R43	15° 9	14°38	n.a.	M22
T 23	21 4 43	18°13'49	27°22	29°59	26°29	3° 9	23° 6	11°11	10°45	10°55	6°12	13°43	15° 6	14°45	n.a.	T 23
W24	21 8 40	19°13'54	11 I I 4	1Ω 32	27°40	3°10	23°20	11° 7	10°45	10°56	6°12	13°41	15° 3	14°51	n.a.	W24
T 25	21 12 36	20°13'58	24°34	3° 5	28°50	3°R10	23°34	11° 3	10°44	10°58	6°11	13°36	15° 0	14°58	n.a.	T 25
F 26	21 16 33	21°13'59	<i>7</i> 951	4°39	0요 1	3°10	23°48	10°59	10°44	11° 0	6°10	13°30	14°57	15° 5	n.a.	F 26
S 27	21 20 29	22°13'58	20°57	6°14	1°12	3° 8	24° 3	10°55	10°44	11° 1	6° 9	13°21	14°54	15°11	n.a.	S 27
S 28	21 24 26	23°13'55	3 Ω 51	7°50	2°22	3° 6	24°17	10°51	10°43	11° 3	6° 8	13°12	14°50	15°18	n.a.	S 28
M29	21 28 23	24°13'50	16°31	9°26	3°32	3° 4	24°31	10°47	10°43	11° 4	6° 8	13° 3	14°47	15°25	n.a.	M29
T 30	21 32 19	25°13'42	28°59	11° 4	4°43	3° 0	24°45	10°42	10°43	11° 6	6° 7	12°54	14°44	15°31	n.a.	T 30
W31	21 36 16	26 Ω 13'32	11 m)14	12 Ω 43	5 ≙ 53	2 Y 56	24€59	10 ∺ 38	10 ∡ 143	11 ♀ 8	6 පි	12 ≏ 48	14 ≏ 41	15 ≏ 38	n.a.	W31

 $Delta\ T = 140h22m08s$

NOVEMBER 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	21 40 13	27 Ω 13'20	23 m 19	14 Ω 23	7 º 3	2°R51	25 Ω 13	10°R34	10°R42	11 ≏ 10	6°R 5	12°R44	14 ≏ 38	15 ≏ 44	n.a.	T 1
F 2	21 44 9	28°13'05	5 ≏ 14	16° 4	8°13	2 Υ 45	25°27	10 ∺ 29	10 ∡ 142	11°11	6 ප 5	12 ≏ 42	14°34	15°51	n.a.	F 2
S 3	21 48 6	29°12'47	17° 3	17°46	9°22	2°38	25°41	10°25	10°D42	11°13	6° 4	12°D41	14°31	15°58	n.a.	S 3
S 4	21 52 2	0 mp 12'27	28°50	19°29	10°32	2°31	25°55	10°20	10°42	11°15	6° 3	12°42	14°28	16° 4	n.a.	S 4
M 5	21 55 59	1°12'05	10 M .38	21°13	11°42	2°23	26° 9	10°16	10°43	11°17	6° 3	12°44	14°25	16°11	n.a.	M 5
T 6	21 59 56	2°11'40	22°33	22°58	12°51	2°14	26°23	10°11	10°43	11°18	6° 2	12°45	14°22	16°18	n.a.	T 6
W 7	22 3 52	3°11'12	4 ₹ 41	24°45	14° 0	2° 4	26°37	10° 7	10°43	11°20	6° 2	12°R46	14°19	16°24	n.a.	W 7
T 8	22 7 49	4°10'41	17° 5	26°32	15° 9	1°53	26°51	10° 2	10°43	11°22	6° 1	12°45	14°15	16°31	n.a.	T 8
F 9	22 11 46	5°10'08	29°51	28°21	16°18	1°42	27° 5	9°58	10°43	11°24	6° 0	12°42	14°12	16°38	n.a.	F 9
S 10	22 15 42	6° 9'32	13 る 3	0 m y 11	17°27	1°30	27°19	9°53	10°44	11°26	6° 0	12°38	14° 9	16°44	n.a.	S 10
S 11	22 19 39	7° 8'54	26°41	2° 1	18°36	1°17	27°33	9°49	10°44	11°28	5°59	12°33	14° 6	16°51	n.a.	S 11
M12	22 23 35	8° 8'13	10≈46	3°53	19°44	1° 4	27°47	9°44	10°45	11°30	5°59	12°28	14° 3	16°58	n.a.	M12
T 13	22 27 32	9° 7'29	25°14	5°47	20°53	0°50	28° 1	9°40	10°45	11°32	5°58	12°23	14° 0	17° 4	n.a.	T 13
W14	22 31 29	10° 6'43	10 米 0	7°41	22° 1	0°35	28°15	9°35	10°46	11°34	5°58	12°19	13°56	17°11	n.a.	W14
T 15	22 35 25	11° 5'54	24°56	9°36	23° 9	0°19	28°29	9°31	10°46	11°36	5°58	12°16	13°53	17°18	n.a.	T 15
F 16	22 39 22	12° 5'03	9 Ƴ 54	11°32	24°16	0° 3	28°43	9°26	10°47	11°38	5°57	12°D15	13°50	17°24	n.a.	F 16
S 17	22 43 18	13° 4'10	24°45	13°30	25°24	29 米 46	28°56	9°22	10°48	11°40	5°57	12°16	13°47	17°31	n.a.	S 17
S 18	22 47 15	14° 3'15	9 8 24	15°28	26°32	29°29	29°10	9°17	10°49	11°42	5°56	12°17	13°44	17°37	n.a.	S 18
M19	22 51 11	15° 2'17	23°46	17°27	27°39	29°11	29°24	9°12	10°49	11°44	5°56	12°18	13°40	17°44	n.a.	M19
T 20	22 55 8	16° 1'18	7 Ⅱ 48	19°26	28°46	28°53	29°38	9° 8	10°50	11°46	5°56	12°19	13°37	17°51	n.a.	T 20
W21	22 59 5	17° 0'16	21°30	21°26	29°53	28°34	29°52	9° 3	10°51	11°48	5°55	12°R20	13°34	17°57	n.a.	W21
T 22	23 3 1	17°59'13	4953	23°27	0 M .59	28°14	0 m y 5	8°59	10°52	11°50	5°55	12°19	13°31	18° 4	n.a.	T 22
F 23	23 6 58	18°58'07	17°58	25°28	2° 6	27°54	0°19	8°55	10°53	11°52	5°55	12°16	13°28	18°11	n.a.	F 23
S 24	23 10 54	19°56'59	0 Ω 47	27°28	3°12	27°34	0°33	8°50	10°54	11°54	5°55	12°14	13°25	18°17	n.a.	S 24
S 25	23 14 51	20°55'49	13°21	29°28	4°18	27°13	0°46	8°46	10°56	11°56	5°54	12°10	13°21	18°24	n.a.	S 25
M26	23 18 47	21°54'36	25°44	1 ≏ 28	5°24	26°52	1° 0	8°41	10°57	11°58	5°54	12° 7	13°18	18°31	n.a.	M26
T 27	23 22 44	22°53'22	7 m 55	3°26	6°29	26°31	1°13	8°37	10°58	12° 1	5°54	12° 4	13°15	18°37	n.a.	T 27
W28	23 26 40	23°52'05	19°58	5°23	7°35	26° 9	1°27	8°33	10°59	12° 3	5°54	12° 2	13°12	18°44	n.a.	W28
T 29	23 30 37	24°50'46	1 ≏ 53	7°19	8°40	25°47	1°40	8°28	11° 1	12° 5	5°54	12° 1	13° 9	18°51	n.a.	T 29
F 30	23 34 33	25 Mp 49'24	13 ≏ 43	9 ₽ 12	9 M 45	25 米 25	1 m 54	8 ∺ 24	11 🗷 2	12 ♀ 7	5 ⋜ 54	12°D 0	13 ₾ 5	18 ≏ 57	n.a.	F 30

Delta T = 140h22m01s

Julian Calendar 1 Nov. 10661 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10661 BCE

DECEMBER 10661 BCE (-10660) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	'n	¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	23 38 30	26 Mp 48'00	25 ≏ 31	11 ♀ 3	10 ጤ 49	25°R 3	2 Mg 7	8°R20	11 × 7 3	12 ♀ 9	5°R54	12 ♀ 1	13₾ 2	19 ♀ 4	n.a.	S 1
S 2	23 42 27	27°46'34	7 ™ 18	12°51	11°53	24) (41	2°21	8) 16	11° 5	12°11	5 ⋜ 54	12° 2	12°59	19°11	n.a.	S 2
M 3	23 46 23	28°45'05	19°8	14°35	12°58	24°19	2°34	8°11	11° 6	12°14	5°54	12° 3	12°56	19°17	n.a.	M 3
T 4	23 50 20	29°43'34	1 √ 5	16°16	14° 1	23°57	2°47	8° 7	11°8	12°16	5°D54	12° 4	12°53	19°24	n.a.	T 4
W 5	23 54 16	0 ჲ 42'01	13°12	17°52	15° 5	23°35	3° 0	8° 3	11°10	12°18	5°54	12° 5	12°50	19°30	n.a.	W 5
T 6	23 58 13	1°40'25	25°35	19°25	16° 8	23°13	3°14	7°59	11°11	12°20	5°54	12° 6	12°46	19°37	n.a.	T 6
F 7	0 2 9	2°38'46	8 궁 18	20°52	17°11	22°52	3°27	7°55	11°13	12°22	5°54	12°R 6	12°43	19°44	n.a.	F 7
S 8	0 6 6	3°37'05	21°24	22°14	18°13	22°30	3°40	7°52	11°15	12°25	5°54	12° 5	12°40	19°50	n.a.	S 8
S 9	0 10 2	4°35'21	4≈56	23°31	19°15	22° 9	3°53	7°48	11°17	12°27	5°54	12° 5	12°37	19°57	n.a.	S 9
M10	0 13 59	5°33'36	18°55	24°43	20°17	21°49	4° 6	7°44	11°18	12°29	5°54	12° 4	12°34	20° 4	n.a.	M10
T 11	0 17 55	6°31'47	3 ∺ 20	25°49	21°18	21°28	4°19	7°40	11°20	12°31	5°54	12° 3	12°31	20°10	n.a.	T 11
W12	0 21 52	7°29'56	18° 7	26°49	22°19	21° 8	4°32	7°37	11°22	12°34	5°54	12° 3	12°27	20°17	n.a.	W12
T 13	0 25 48	8°28'03	3 Υ 11	27°43	23°20	20°49	4°45	7°33	11°24	12°36	5°55	12° 3	12°24	20°24	n.a.	T 13
F 14	0 29 45	9°26'08	18°22	28°31	24°20	20°29	4°57	7°29	11°26	12°38	5°55	12°D 2	12°21	20°30	n.a.	F 14
S 15	0 33 41	10°24'11	3 8 31	29°12	25°20	20°11	5°10	7°26	11°28	12°40	5°55	12° 3	12°18	20°37	n.a.	S 15
S 16	0 37 38	11°22'12	18°28	29°48	26°20	19°53	5°23	7°22	11°30	12°43	5°55	12° 3	12°15	20°44	n.a.	S 16
M17	0 41 34	12°20'12	3 II 8	0 M 17	27°19	19°35	5°35	7°19	11°33	12°45	5°55	12°R 3	12°11	20°50	n.a.	M17
T 18	0 45 30	13°18'09	17°25	0°39	28°17	19°18	5°48	7°16	11°35	12°47	5°56	12° 3	12° 8	20°57	n.a.	T 18
W19	0 49 27	14°16'05	19916	0°56	29°15	19° 2	6° 0	7°13	11°37	12°49	5°56	12° 3	12° 5	21° 4	n.a.	W19
T 20	0 53 23	15°13'59	14°42	1° 6	0 √ 13	18°47	6°13	7°10	11°39	12°52	5°56	12°D 2	12° 2	21°10	n.a.	T 20
F 21	0 57 20	16°11'52	27°44	1°R10	1°10	18°32	6°25	7° 6	11°42	12°54	5°57	12° 3	11°59	21°17	n.a.	F 21
S 22	1 1 16	17° 9'43	10 Ω 26	1° 8	2° 7	18°17	6°37	7° 3	11°44	12°56	5°57	12° 3	11°56	21°23	n.a.	S 22
S 23	1 5 13	18° 7'32	22°50	1° 0	3° 3	18° 4	6°50	7° 1	11°46	12°58	5°58	12° 3	11°52	21°30	n.a.	S 23
M24	1 9 9	19° 5'19	5 m) 1	0°47	3°59	17°51	7° 2	6°58	11°49	13° 1	5°58	12° 4	11°49	21°37	n.a.	M24
T 25	1 13 6	20° 3'05	17° 1	0°29	4°54	17°39	7°14	6°55	11°51	13° 3	5°59	12° 5	11°46	21°43	n.a.	T 25
W26	1 17 2	21° 0'49	28°54	0° 6	5°48	17°28	7°26	6°52	11°54	13° 5	5°59	12° 5	11°43	21°50	n.a.	W26
T 27	1 20 59	21°58'31	10 ≏ 43	29 ॒ 39	6°42	17°17	7°38	6°50	11°56	13° 7	5°59	12°R 6	11°40	21°57	n.a.	T 27
F 28	1 24 55	22°56'12	22°30	29° 8	7°36	17° 8	7°50	6°47	11°59	13° 9	6° 0	12° 5	11°36	22° 3	n.a.	F 28
S 29	1 28 52	23°53'51	4 M .18	28°34	8°29	16°59	8° 1	6°45	12° 1	13°12	6° 1	12° 5	11°33	22°10	n.a.	S 29
S 30	1 32 48	24°51'28	16° 8	27°57	9°21	16°51	8°13	6°42	12° 4	13°14	6° 1	12° 3	11°30	22°17	n.a.	S 30
M31	1 36 44	25 ≏ 49'04	28M 3	27 ≏ 18	10 ∡ 12	16) (44	8 m 25	6 ∺ 40	12 ₹ 7	13 ≏ 16	6 ප 2	12 ♀ 1	11 ≏ 27	22 ≏ 23	n.a.	M31

Delta T = 140h21m54s

Julian Calendar

The year -10660 astronomical counting style corresponds to year 10661 B.C.E historical counting style.

page 241 of 301

JANUARY 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)∤(¥	Р	u	ß	ţ	, K	Day
T 1	1 40 41	26 ≏ 46'37	10 才 6	26°R39	11 × 3	16°R37	8 m 36	6°R38	12 才 9	13 ₾ 18	6 ට 2	11°R59	11 ≏ 24	22 £ 30	n.a.	T 1
W 2	1 44 37	27°44'09	22°19	25 ≙ 59	11°53	16 ∺ 32	8°48	6 ∺ 36	12°12	13°21	6° 3	11 ≏ 57	11°21	22°37	n.a.	W 2
T 3	1 48 34	28°41'40	4 3 46	25°19	12°42	16°27	8°59	6°34	12°15	13°23	6° 4	11°55	11°17	22°43	n.a.	T 3
F 4	1 52 30	29°39'08	17°28	24°40	13°30	16°24	9°10	6°32	12°18	13°25	6° 4	11°54	11°14	22°50	n.a.	F 4
S 5	1 56 27	0 M .36'34	0≈31	24° 3	14°18	16°21	9°21	6°30	12°20	13°27	6° 5	11°D54	11°11	22°57	n.a.	S 5
S 6	2 0 23	1°33'59	13°55	23°28	15° 5	16°19	9°33	6°28	12°23	13°29	6° 6	11°54	11° 8	23° 3	n.a.	S 6
M 7	2 4 20	2°31'22	27°44	22°56	15°51	16°17	9°44	6°27	12°26	13°31	6° 6	11°55	11° 5	23°10	n.a.	M 7
T 8	2 8 16	3°28'43	11) 57	22°27	16°36	16°D17	9°55	6°25	12°29	13°34	6° 7	11°57	11° 2	23°17	n.a.	T 8
W 9	2 12 12	4°26'02	26°34	22° 2	17°20 18° 3	16°17	10° 5	6°24	12°32	13°36 13°38	6° 8 6° 9	11°58	10°58	23°23	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	2 16 9 2 20 5	5°23'20 6°20'36	11 Υ 29 26°37	21°40 21°23	18° 3	16°18 16°20	10°16 10°27	6°22 6°21	12°35 12°38	13°38 13°40	6° 9 6° 9	11°R58 11°58	10°55 10°52	23°30 23°36	n.a.	F 11
S 12	2 24 2	7°17'51	11849	21°10	18 43 19°26	16°23	10°27 10°37	6°20	12°38	13°42	6°10	11°56	10°32 10°49	23°43	n.a. n.a.	S 12
										_					π.α.	
S 13	2 27 58	8°15'05	26°54	21° 2	20° 6	16°26	10°48	6°19	12°44	13°44	6°11	11°53	10°46	23°50	n.a.	S 13
M14	2 31 55	9°12'18	11 II 44	20°D58	20°45	16°31	10°58	6°18 6°17	12°47	13°46 13°48	6°12	11°50	10°42	23°56 24° 3	n.a.	M14
T 15 W16	2 35 51 2 39 48	10° 9'30 11° 6'40	26°12 10 © 14	20°59 21° 5	21°23 21°59	16°36 16°42	11° 8 11°19	6°16	12°50 12°53	13°48 13°50	6°13 6°14	11°46 11°42	10°39 10°36	24° 3	n.a.	T 15 W16
T 17	2 43 44	12° 3'50	23°46	21°15	21°34	16°48	11°29	6°16	12°56	13°52	6°15	11°40	10°33	24°16	n.a. n.a.	T 17
F 18	2 47 41	13° 0'59	$6\Omega 52$	21°30	23° 8	16°55	11°39	6°15	13° 0	13°54	6°15	11°39	10°30	24°23	n.a.	F 18
S 19	2 51 37	13°58'07	19°34	21°50	23°41	17° 3	11°48	6°15	13° 3	13°56	6°16	11°D39	10°27	24°30	n.a.	S 19
S 20	2 55 33	14°55'14		22°14	24°12	17°12	11°58	6°14	13° 6	13°58	6°17	11°40	10°23	24°36		S 20
M21	2 59 30	14 33 14 15°52'20	1 m) 55 14° 1	22°42	24°12 24°42	17°21	11 38 12° 8	6°14	13° 9	13 38 14° 0	6°18	11°41	10°23	24°43	n.a. n.a.	M21
T 22	3 3 26	16°49'26	25°56	23°14	25°10	17°31	12°17	6°14	13°12	14° 0	6°19	11°43	10°20	24°50	n.a.	T 22
W23	3 7 23	17°46'31	7 <u>₽</u> 45	23°50	25°37	17°42	12°27	6°13	13°16	14° 4	6°20	11°R44	10°14	24°56	n.a.	W23
T 24	3 11 19	18°43'35	19°31	24°31	26° 2	17°54	12°36	6°D13	13°19	14° 6	6°21	11°43	10°11	25° 3	n.a.	T 24
F 25	3 15 16	19°40'38	1 M .19	25°15	26°26	18° 6	12°45	6°13	13°22	14° 8	6°22	11°42	10° 7	25°10	n.a.	F 25
S 26	3 19 12	20°37'41	13°10	26° 3	26°47	18°18	12°54	6°14	13°26	14°10	6°23	11°38	10° 4	25°16	n.a.	S 26
S 27	3 23 9	21°34'43	25° 7	26°54	27° 7	18°32	13° 3	6°14	13°29	14°12	6°24	11°33	10° 1	25°23	n.a.	S 27
M28	3 27 5	22°31'44	7 ₹ 11	27°49	27°26	18°46	13°12	6°14	13°32	14°14	6°26	11°26	9°58	25°30	n.a.	M28
T 29	3 31 2	23°28'44	19°25	28°47	27°42	19° 0	13°21	6°15	13°36	14°16	6°27	11°18	9°55	25°36	n.a.	T 29
W30	3 34 58	24°25'44	1 る 50	29°49	27°56	19°16	13°29	6°15	13°39	14°17	6°28	11°11	9°52	25°43	n.a.	W30
T 31	3 38 55	25M22'42	14 る 27	0 M 54	28 × 9	19 米 31	13 m 38	6 ∺ 16	13 ×7 42	14 ≏ 19	6 ප 29	11 ♀ 4	9 ჲ 48	25 ≙ 50	n.a.	T 31

Delta T = 140h21m47s

Julian Calendar 1 Jan. 10660 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10661 BCE

FEBRUARY 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	φ	ঠ	4	ħ	ኊ	¥	Р	S.	ී	ţ	د 0	Day
F 1	3 42 51	26M19'40	27 궁 17	2 m 1	28 × 19	19) 48	13 Mp 46	6 ∺ 17	13 ×7 46	14 ≏ 21	6 ප 30	10°R59	9 ≙ 45	25 ♀ 56	n.a.	F 1
S 2	3 46 48	27°16'37	10≈22	3°12	28°27	20° 5	13°54	6°18	13°49	14°23	6°31	10 ≏ 56	9°42	26° 3	n.a.	S 2
S 3	3 50 44	28°13'33	23°45	4°27	28°33	20°22	14° 2	6°18	13°53	14°24	6°32	10°D55	9°39	26° 9	n.a.	S 3
M 4	3 54 40	29°10'28	7) €27	5°44	28°37	20°40	14°10	6°20	13°56	14°26	6°33	10°55	9°36	26°16	n.a.	M 4
T 5	3 58 37	0 ╭ 7'23	21°28	7° 3	28°R38	20°59	14°18	6°21	14° 0	14°28	6°35	10°56	9°33	26°23	n.a.	T 5
W 6	4 2 33	1° 4'16	5 Ƴ 49	8°26	28°37	21°18	14°26	6°22	14° 3	14°30	6°36	10°R57	9°29	26°29	n.a.	W 6
T 7	4 6 30	2° 1'09	20°27	9°52	28°34	21°38	14°33	6°23	14° 7	14°31	6°37	10°56	9°26	26°36	n.a.	T 7
F 8	4 10 26	2°58'02	5 8 20	11°20	28°28	21°58	14°40	6°25	14°10	14°33	6°38	10°54	9°23	26°43	n.a.	F 8
S 9	4 14 23	3°54'54	20°18	12°51	28°20	22°19	14°48	6°26	14°14	14°35	6°40	10°50	9°20	26°49	n.a.	S 9
S 10	4 18 19	4°51'45	5 I I16	14°25	28°10	22°40	14°55	6°28	14°17	14°36	6°41	10°44	9°17	26°56	n.a.	S 10
M11	4 22 16	5°48'37	20° 3	16° 2	27°57	23° 2	15° 2	6°29	14°21	14°38	6°42	10°36	9°13	27° 3	n.a.	M11
T 12	4 26 12	6°45'28	4931	17°41	27°42	23°24	15° 9	6°31	14°24	14°39	6°43	10°27	9°10	27° 9	n.a.	T 12
W13	4 30 9	7°42'19	18°36	19°23	27°25	23°46	15°15	6°33	14°28	14°41	6°45	10°19	9° 7	27°16	n.a.	W13
T 14	4 34 6	8°39'10	2 Ω 12	21° 8	27° 5	24° 9	15°22	6°35	14°31	14°42	6°46	10°13	9° 4	27°23	n.a.	T 14
F 15	4 38 2	9°36'02	15°22	22°56	26°43	24°32	15°28	6°37	14°35	14°44	6°47	10° 8	9° 1	27°29	n.a.	F 15
S 16	4 41 59	10°32'53	28° 6	24°45	26°19	24°56	15°34	6°39	14°38	14°45	6°49	10° 5	8°58	27°36	n.a.	S 16
S 17	4 45 55	11°29'45	10 m)28	26°38	25°53	25°21	15°40	6°41	14°42	14°47	6°50	10°D 5	8°54	27°43	n.a.	S 17
M18	4 49 52	12°26'37	22°34	28°33	25°25	25°45	15°46	6°44	14°45	14°48	6°51	10° 5	8°51	27°49	n.a.	M18
T 19	4 53 48	13°23'29	4 ≏ 28	0 ₮ 30	24°56	26°10	15°52	6°46	14°49	14°49	6°52	10°R 5	8°48	27°56	n.a.	T 19
W20	4 57 45	14°20'21	16°17	2°29	24°24	26°36	15°58	6°49	14°52	14°51	6°54	10° 5	8°45	28° 3	n.a.	W20
T 21	5 141	15°17'14	28° 4	4°30	23°52	27° 2	16° 3	6°51	14°56	14°52	6°55	10° 4	8°42	28° 9	n.a.	T 21
F 22	5 5 38	16°14'07	9 M 54	6°34	23°18	27°28	16° 8	6°54	15° 0	14°53	6°57	10° 0	8°39	28°16	n.a.	F 22
S 23	5 9 34	17°11'01	21°50	8°39	22°43	27°54	16°13	6°57	15° 3	14°55	6°58	9°54	8°35	28°23	n.a.	S 23
S 24	5 13 31	18° 7'55	3 ₹ 56	10°45	22° 7	28°21	16°18	7° 0	15° 7	14°56	6°59	9°45	8°32	28°29	n.a.	S 24
M25	5 17 27	19° 4'49	16°14	12°53	21°30	28°49	16°23	7° 2	15°10	14°57	7° 1	9°34	8°29	28°36	n.a.	M25
T 26	5 21 24	20° 1'44	28°43	15° 2	20°53	29°16	16°28	7° 6	15°14	14°58	7° 2	9°22	8°26	28°43	n.a.	T 26
W27	5 25 21	20°58'39	11 る 24	17°11	20°16	29°44	16°32	7° 9	15°17	14°59	7° 3	9°10	8°23	28°49	n.a.	W27
T 28	5 29 17	21 × 755'34	24 궁 18	19 × 21	19 ∡ ³39	0 Υ 13	16 M y36	7 ∺ 12	15 × 21	15 ♀ 0	7 る 5	8 ≏ 59	8 ≏ 19	28 ≏ 56	n.a.	T 28

Delta T = 140h21m40s

MARCH 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	ß	ţ	k K	Day
F 1	5 33 14	22 × 752'29	7≈24	21 × 31	19°R 2	0 Υ 42	16 M)41	7 ∺ 15	15 ∡ 124	15 ♀ 2	7 ප 6	8°R51	8 ₾ 16	29 으 3	n.a.	F 1
S 2	5 37 10	23°49'25	20°41	23°41	18 ∡ 25	1°11	16°44	7°18	15°28	15° 3	7° 8	8 ≏ 44	8°13	29° 9	n.a.	S 2
S 3	5 41 7	24°46'20	4) (11	25°51	17°50	1°40	16°48	7°22	15°31	15° 4	7° 9	8°41	8°10	29°16	n.a.	S 3
M 4	5 45 4	25°43'16	17°54	28° 0	17°15	2°10	16°52	7°25	15°35	15° 5	7°10	8°40	8° 7	29°22	n.a.	M 4
T 5	5 49 0	26°40'13	1 Ƴ 49	8 중0	16°41	2°40	16°55	7°29	15°38	15° 6	7°12	8°39	8° 4	29°29	n.a.	T 5
W 6	5 52 57	27°37'09	15°58	2°16	16° 9	3°10	16°58	7°33	15°42	15° 7	7°13	8°39	8° 0	29°36	n.a.	W 6
T 7	5 56 53	28°34'06	0820	4°22	15°38	3°41	17° 1	7°36	15°45	15° 8	7°15	8°38	7°57	29°42	n.a.	T 7
F 8	6 0 50	29°31'04	14°51	6°27	15° 9	4°12	17° 4	7°40	15°49	15° 8	7°16	8°35	7°54	29°49	n.a.	F 8
S 9	6 4 46	0 පි 28'02	29°28	8°30	14°41	4°43	17° 7	7°44	15°52	15° 9	7°18	8°29	7°51	29°56	n.a.	S 9
S 10	6 8 43	1°25'00	14 I 5	10°32	14°16	5°14	17° 9	7°48	15°56	15°10	7°19	8°20	7°48	0 ™ 2	n.a.	S 10
M11	6 12 40	2°21'59	28°35	12°32	13°53	5°46	17°12	7°52	15°59	15°11	7°21	8°10	7°45	0° 9	n.a.	M11
T 12	6 16 36	3°18'59	12951	14°30	13°32	6°18	17°14	7°56	16° 3	15°12	7°22	7°58	7°41	0°16	n.a.	T 12
W13	6 20 33	4°16'00	26°47	16°27	13°13	6°50	17°16	8° 0	16° 6	15°12	7°23	7°47	7°38	0°22	n.a.	W13
T 14	6 24 30	5°13'02	10Ω20	18°22	12°56	7°23	17°18	8° 5	16° 9	15°13	7°25	7°38	7°35	0°29	n.a.	T 14
F 15	6 28 26	6°10'05	23°27	20°15	12°42	7°55	17°19	8° 9	16°13	15°14	7°26	7°30	7°32	0°36	n.a.	F 15
S 16	6 32 23	7° 7'09	6 m)11	22° 7	12°30	8°28	17°21	8°13	16°16	15°14	7°28	7°26	7°29	0°42	n.a.	S 16
S 17	6 36 19	8° 4'14	18°34	23°56	12°21	9° 2	17°22	8°18	16°20	15°15	7°29	7°23	7°25	0°49	n.a.	S 17
M18	6 40 16	9° 1'20	0 ≏ 41	25°44	12°13	9°35	17°23	8°22	16°23	15°16	7°31	7°22	7°22	0°56	n.a.	M18
T 19	6 44 13	9°58'28	12°36	27°30	12° 9	10° 9	17°24	8°27	16°26	15°16	7°32	7°22	7°19	1° 2	n.a.	T 19
W20	6 48 9	10°55'37	24°26	29°14	12° 6	10°43	17°24	8°32	16°30	15°17	7°34	7°22	7°16	1° 9	n.a.	W20
T 21	6 52 6	11°52'48	6ML14	0 ≈ 56	12°D 6	11°17	17°25	8°36	16°33	15°17	7°35	7°20	7°13	1°16	n.a.	T 21
F 22 S 23	6 56 3 6 59 59	12°50'00 13°47'13	18° 8 0 √ 10	2°37 4°16	12° 9 12°13	11°52 12°26	17°25 17°R25	8°41 8°46	16°36 16°39	15°18 15°18	7°36 7°38	7°16 7°10	7°10 7°6	1°22 1°29	n.a.	F 22 S 23
															n.a.	
S 24	7 3 56	14°44'28	12°25	5°53	12°20	13° 1	17°25	8°51	16°43	15°18	7°39	7° 0	7° 3	1°36	n.a.	S 24
M25	7 7 53	15°41'44	24°54	7°28	12°29	13°36	17°25	8°56	16°46	15°19	7°41	6°49	7° 0	1°42	n.a.	M25
T 26	7 11 49	16°39'02	7 る 39	9° 1	12°40	14°12	17°24	9° 1	16°49	15°19	7°42	6°37	6°57	1°49	n.a.	T 26
W27	7 15 46	17°36'21	20°39	10°32	12°53 13° 8	14°47	17°23	9° 6	16°52	15°19	7°44	6°24	6°54	1°56	n.a.	W27
T 28 F 29	7 19 42 7 23 39	18°33'41 19°31'03	3 ≈ 55 17°22	12° 2 13°29	13° 8 13°24	15°23 15°59	17°22 17°21	9°11 9°17	16°55 16°59	15°20 15°20	7°45 7°46	6°13 6°4	6°50 6°47	2° 2 2° 9	n.a.	T 28 F 29
S 30	7 27 36	20°28'26	1)*22 1) * 1	13°29 14°55	13°24 13°43	15°39 16°35	17°21 17°20	9°17	16°39	15°20	7°48	5°57	6°44	2°16	n.a. n.a.	S 30
								-					_			
S 31	7 31 32	21る25'50	14) (48	16 ≈ 19	14 ×7 4	17 Y 11	17 M)18	9 ∺ 27	17 ₹ 5	15 ≏ 20	7 七 49	5 ₾ 53	6 ₽ 41	2 M 22	n.a.	S 31

Delta T = 140h21m34s

Julian Calendar 1 March 10660 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10661 BCE

APRIL 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
M 1	7 35 29	22~323'15	28) (42	17≈41	14 × 726	17 Υ 48	17°R17	9)(33	17 .7 8	15 ≏ 20	7 る 51	5°R52	6 ₾ 38	2 M 29	n.a.	M 1
T 2	7 39 26	23°20'41	12 Y 42	19° 1	14°50	18°24	17 m) 15	9°38	17°11	15°20	7°52	5°D52	6°35	2°36	n.a.	T 2
W 3	7 43 22	24°18'09	26°48	20°19	15°16	19° 1	17°13	9°44	17°14	15°21	7°54	5°R52	6°31	2°42	n.a.	W 3
T 4	7 47 19	25°15'38	10 8 58	21°35	15°43	19°38	17°11	9°49	17°17	15°R21	7°55	5 ≏ 51	6°28	2°49	n.a.	T 4
F 5	7 51 16	26°13'08	25°12	22°48	16°12	20°16	17° 8	9°55	17°20	15°21	7°56	5°48	6°25	2°56	n.a.	F 5
S 6	7 55 12	27°10'40	9∏26	24° 0	16°42	20°53	17° 5	10° 1	17°23	15°20	7°58	5°43	6°22	3° 2	n.a.	S 6
S 7	7 59 9	28° 8'13	23°38	25° 9	17°14	21°31	17° 3	10° 6	17°26	15°20	7°59	5°35	6°19	3° 9	n.a.	S 7
M 8	8 3 6	29° 5'48	79543	26°15	17°47	22° 8	17° 0	10°12	17°29	15°20	8° 0	5°26	6°16	3°16	n.a.	M 8
T 9	8 7 2	0≈ 3'24	21°36	27°19	18°21	22°46	16°56	10°18	17°31	15°20	8° 2	5°15	6°12	3°22	n.a.	T 9
W10	8 10 59	1° 1'02	5 Ω 13	28°21	18°57	23°24	16°53	10°24	17°34	15°20	8° 3	5° 5	6° 9	3°29	n.a.	W10
T 11	8 14 56	1°58'42	18°32	29°20	19°34	24° 3	16°50	10°30	17°37	15°20	8° 5	4°56	6° 6	3°36	n.a.	T 11
F 12	8 18 52	2°56'24	1 m y 30	0 ∺ 15	20°12	24°41	16°46	10°36	17°40	15°20	8° 6	4°50	6° 3	3°42	n.a.	F 12
S 13	8 22 49	3°54'07	14° 8	1° 8	20°51	25°20	16°42	10°42	17°42	15°19	8° 7	4°45	6° 0	3°49	n.a.	S 13
S 14	8 26 46	4°51'52	26°29	1°58	21°31	25°58	16°38	10°48	17°45	15°19	8° 8	4°43	5°56	3°56	n.a.	S 14
M15	8 30 42	5°49'40	8 ₾ 35	2°44	22°13	26°37	16°34	10°54	17°48	15°19	8°10	4°D43	5°53	4° 2	n.a.	M15
T 16	8 34 39	6°47'30	20°30	3°27	22°55	27°16	16°29	11° 0	17°50	15°18	8°11	4°44	5°50	4° 9	n.a.	T 16
W17	8 38 36	7°45'21	2 M 20	4° 6	23°39	27°55	16°25	11° 6	17°53	15°18	8°12	4°R44	5°47	4°16	n.a.	W17
T 18	8 42 32	8°43'16	14°10	4°41	24°23	28°35	16°20	11°12	17°55	15°17	8°14	4°44	5°44	4°22	n.a.	T 18
F 19	8 46 29	9°41'12	26° 5	5°12	25° 9	29°14	16°15	11°19	17°58	15°17	8°15	4°43	5°41	4°29	n.a.	F 19
S 20	8 50 26	10°39'10	8 ∡ 10	5°39	25°55	29°54	16°10	11°25	18° 0	15°17	8°16	4°39	5°37	4°36	n.a.	S 20
S 21	8 54 22	11°37'11	20°29	6° 1	26°42	0 8 33	16° 5	11°31	18° 3	15°16	8°17	4°34	5°34	4°42	n.a.	S 21
M22	8 58 19	12°35'14	3පි 6	6°18	27°30	1°13	15°59	11°38	18° 5	15°15	8°19	4°26	5°31	4°49	n.a.	M22
T 23	9 2 16	13°33'20	16° 3	6°30	28°19	1°53	15°54	11°44	18° 8	15°15	8°20	4°18	5°28	4°56	n.a.	T 23
W24	9 6 12	14°31'27	29°19	6°37	29° 8	2°33	15°48	11°51	18°10	15°14	8°21	4° 9	5°25	5° 2	n.a.	W24
T 25	9 10 9	15°29'37	12≈55	6°R38	29°59	3°14	15°42	11°57	18°12	15°14	8°22	4° 1	5°22	5° 9	n.a.	T 25
F 26	9 14 6	16°27'49	26°46	6°34	0 궁 50	3°54	15°36	12° 4	18°15	15°13	8°24	3°55	5°18	5°16	n.a.	F 26
S 27	9 18 2	17°26'03	10 ∺ 50	6°23	1°41	4°35	15°30	12°10	18°17	15°12	8°25	3°51	5°15	5°22	n.a.	S 27
S 28	9 21 59	18°24'18	25° 1	6° 7	2°34	5°15	15°24	12°17	18°19	15°11	8°26	3°48	5°12	5°29	n.a.	S 28
M29	9 25 55	19°22'36	9 Υ 17	5°44	3°26	5°56	15°17	12°23	18°21	15°11	8°27	3°D48	5° 9	5°36	n.a.	M29
T 30	9 29 52	20≈20'56	23 Y 34	5 ₩ 16	4 る 20	6 8 37	15 M)11	12) (30	18 ₹ 23	15 ≏ 10	8 국 28	3 ≏ 49	5 º 6	5 M .42	n.a.	T 30

Delta T = 140h21m27s

MAY 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ) f (¥	Р	S.	ಬ	Ç	Ş.	Day
W 1	9 33 49	21≈19'17	7 8 48	4°R42	5 る 14	7 8 18	15°R 4	12) 37	18 × 25	15°R 9	8 궁 29	3 ჲ 50	5 ♀ 2	5 M .49	n.a.	W 1
T 2	9 37 45	22°17'41	21°58	4 光 2	6° 9	7°59	14 m 57	12°43	18°27	15 ♀ 8	8°30	3°R51	4°59	5°56	n.a.	T 2
F 3	9 41 42	23°16'06	6 I I 3	3°18	7° 4	8°40	14°51	12°50	18°29	15° 7	8°31	3°50	4°56	6° 2	n.a.	F 3
S 4	9 45 39	24°14'34	20° 1	2°28	8° 0	9°22	14°44	12°57	18°31	15° 6	8°33	3°48	4°53	6° 9	n.a.	S 4
S 5	9 49 35	25°13'03	3950	1°35	8°57	10° 3	14°37	13° 3	18°33	15° 6	8°34	3°44	4°50	6°16	n.a.	S 5
M 6	9 53 32	26°11'35	17°29	0°40	9°54	10°45	14°29	13°10	18°35	15° 5	8°35	3°38	4°47	6°22	n.a.	M 6
T 7	9 57 28	27°10'09	0 Ω 56	29≈42	10°51	11°26	14°22	13°17	18°36	15° 4	8°36	3°32	4°43	6°29	n.a.	T 7
W 8	10 1 25	28° 8'44	14° 9	28°44	11°49	12° 8	14°15	13°24	18°38	15° 3	8°37	3°26	4°40	6°36	n.a.	W 8
T 9	10 5 22	29° 7'22	27° 7	27°46	12°47	12°50	14° 7	13°31	18°40	15° 2	8°38	3°21	4°37	6°42	n.a.	T 9
F 10	10 9 18	0 ∺ 6'02	9 m 49	26°50	13°46	13°32	14° 0	13°37	18°41	15° 0	8°39	3°18	4°34	6°49	n.a.	F 10
S 11	10 13 15	1° 4'45	22°17	25°58	14°46	14°14	13°52	13°44	18°43	14°59	8°40	3°16	4°31	6°56	n.a.	S 11
S 12	10 17 11	2° 3'30	4 ₽ 30	25°10	15°45	14°56	13°45	13°51	18°45	14°58	8°41	3°D15	4°27	7° 2	n.a.	S 12
M13	10 21 8	3° 2'17	16°32	24°28	16°46	15°38	13°37	13°58	18°46	14°57	8°41	3°16	4°24	7° 9	n.a.	M13
T 14	10 25 5	4° 1'08	28°26	23°52	17°46	16°20	13°29	14° 5	18°48	14°56	8°42	3°17	4°21	7°16	n.a.	T 14
W15	10 29 1	5° 0'00	10 M .16	23°24	18°47	17° 3	13°21	14°12	18°49	14°55	8°43	3°19	4°18	7°22	n.a.	W15
T 16	10 32 58	5°58'56	22° 5	23° 4	19°49	17°45	13°14	14°19	18°50	14°54	8°44	3°21	4°15	7°29	n.a.	T 16
F 17	10 36 54	6°57'53	4 ₹ 0	22°53	20°50	18°28	13° 6	14°26	18°52	14°52	8°45	3°R21	4°12	7°36	n.a.	F 17
S 18	10 40 51	7°56'54	16° 4	22°D51	21°52	19°11	12°58	14°33	18°53	14°51	8°46	3°21	4° 8	7°42	n.a.	S 18
S 19	10 44 48	8°55'57	28°23	22°59	22°55	19°53	12°50	14°40	18°54	14°50	8°47	3°20	4° 5	7°49	n.a.	S 19
M20	10 48 44	9°55'03	11る 1	23°15	23°58	20°36	12°42	14°47	18°55	14°48	8°47	3°17	4° 2	7°56	n.a.	M20
T 21	10 52 41	10°54'12	24° 1	23°42	25° 1	21°19	12°34	14°54	18°56	14°47	8°48	3°14	3°59	8° 2	n.a.	T 21
W22	10 56 37	11°53'23	7≈24	24°17	26° 4	22° 2	12°26	15° 1	18°57	14°46	8°49	3°11	3°56	8° 9	n.a.	W22
T 23	11 0 34	12°52'37	21°11	25° 0	27° 8	22°45	12°18	15° 7	18°58	14°44	8°50	3° 8	3°53	8°16	n.a.	T 23
F 24	11 4 30	13°51'53	5) €20	25°52	28°12	23°29	12°10	15°14	18°59	14°43	8°51	3° 6	3°49	8°22	n.a.	F 24
S 25	11 8 27	14°51'12	19°46	26°52	29°17	24°12	12° 2	15°21	19° 0	14°42	8°51	3° 5	3°46	8°29	n.a.	S 25
S 26	11 12 24	15°50'33	4 Υ 24	27°59	0≈22	24°55	11°54	15°28	19° 1	14°40	8°52	3°D 4	3°43	8°36	n.a.	S 26
M27	11 16 20	16°49'56	19° 7	29°12	1°26	25°39	11°46	15°35	19° 2	14°39	8°53	3° 5	3°40	8°42	n.a.	M27
T 28	11 20 17	17°49'22	3 8 48	0 ∺ 31	2°32	26°22	11°38	15°42	19° 3	14°37	8°53	3° 6	3°37	8°49	n.a.	T 28
W29	11 24 13	18°48'50	18°22	1°55	3°37	27° 6	11°30	15°49	19° 3	14°36	8°54	3° 7	3°33	8°56	n.a.	W29
T 30	11 28 10	19°48'20	2∏44	3°24	4°43	27°49	11°22	15°56	19° 4	14°34	8°54	3° 8	3°30	9° 2	n.a.	T 30
F 31	11 32 6	20) 47'52	16耳52	4 ∺ 56	5≈49	28 8 33	11 M)14	16 米 3	19 × 5	14 ≏ 33	8 궁 55	3°R 8	3 ≏ 27	9M 9	n.a.	F 31

Delta T = 140h21m21s

Julian Calendar 1 May 10660 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10660 BCE

JUNE 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)∤(¥	В	u	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	11 36 3	21) 47'26	0944	6 ∺ 32	6≈55	29817	11°R 7	16 ∺ 10	19 ×7 5	14°R31	8 궁 56	3°R 8	3 ≏ 24	9 IL 16	n.a.	S 1
S 2	11 39 59	22°47'02	14°19	8°11	8° 2	0 II 0	10 m 59	16°17	19° 6	14 ₽ 30	8°56	3 ₾ 7	3°21	9°22	n.a.	S 2
M 3	11 43 56	23°46'41	27°38	9°52	9° 9	0°44	10°51	16°24	19° 6	14°28	8°57	3° 6	3°18	9°29	n.a.	M 3
T 4	11 47 52	24°46'21	10 Ω 43	11°35	10°16	1°28	10°44	16°31	19° 6	14°27	8°57	3° 5	3°14	9°36	n.a.	T 4
W 5	11 51 49	25°46'04	23°33	13°20	11°23	2°12	10°36	16°38	19° 7	14°25	8°58	3° 4	3°11	9°42	n.a.	W 5
T 6	11 55 45	26°45'49	6MD 9	15° 5	12°30	2°56	10°29	16°45	19° 7	14°24	8°58	3° 3	3° 8	9°49	n.a.	T 6
F 7	11 59 42	27°45'36	18°34	16°52	13°38	3°40	10°22	16°52	19° 7	14°22	8°58	3° 3	3° 5	9°56	n.a.	F 7
S 8	12 3 38	28°45'25	0 ჲ 47	18°39	14°46	4°25	10°15	16°59	19° 7	14°20	8°59	3°D 3	3° 2	10° 2	n.a.	S 8
S 9	12 7 35	29°45'17	12°52	20°26	15°54	5° 9	10° 7	17° 6	19°8	14°19	8°59	3° 3	2°58	10° 9	n.a.	S 9
M10	12 11 31	0 Υ 45'11	24°49	22°14	17° 2	5°53	10° 0	17°13	19° 8	14°17	9° 0	3° 3	2°55	10°16	n.a.	M10
T 11	12 15 28	1°45'07	6 M .40	24° 1	18°11	6°37	9°53	17°19	19°R 8	14°15	9° 0	3° 3	2°52	10°22	n.a.	T 11
W12	12 19 24	2°45'06	18°29	25°49	19°19	7°22	9°47	17°26	19° 8	14°14	9° 0	3°R 3	2°49	10°29	n.a.	W12
T 13	12 23 21	3°45'08	0 才 18	27°36	20°28	8° 6	9°40	17°33	19° 7	14°12	9° 1	3° 3	2°46	10°36	n.a.	T 13
F 14	12 27 17	4°45'12	12°12	29°22	21°37	8°51	9°33	17°40	19° 7	14°10	9° 1	3° 3	2°43	10°42	n.a.	F 14
S 15	12 31 14	5°45'18	24°15	1 Υ 9	22°47	9°35	9°27	17°47	19° 7	14° 9	9° 1	3° 3	2°39	10°49	n.a.	S 15
S 16	12 35 10	6°45'27	6 ප 30	2°54	23°56	10°20	9°21	17°53	19° 7	14° 7	9° 1	3°D 3	2°36	10°56	n.a.	S 16
M17	12 39 7	7°45'39	19° 4	4°40	25° 6	11° 4	9°15	18° 0	19° 7	14° 5	9° 1	3° 3	2°33	11° 3	n.a.	M17
T 18	12 43 3	8°45'53	1≈58	6°24	26°15	11°49	9° 8	18° 7	19° 6	14° 4	9° 2	3° 3	2°30	11° 9	n.a.	T 18
W19	12 47 0	9°46'09	15°18	8° 8	27°25	12°34	9° 3	18°13	19° 6	14° 2	9° 2	3° 4	2°27	11°16	n.a.	W19
T 20	12 50 56	10°46'28	29° 4	9°52	28°35	13°18	8°57	18°20	19° 5	14° 0	9° 2	3° 5	2°24	11°23	n.a.	T 20
F 21	12 54 53	11°46'49	13) 16	11°35	29°46	14° 3	8°51	18°27	19° 5	13°59	9° 2	3° 5	2°20	11°29	n.a.	F 21
S 22	12 58 49	12°47'13	27°52	13°17	0 ¥ 56	14°48	8°46	18°33	19° 4	13°57	9° 2	3°R 6	2°17	11°36	n.a.	S 22
S 23	13 2 46	13°47'39	12 Y 47	14°59	2° 7	15°33	8°41	18°40	19° 4	13°55	9° 2	3° 6	2°14	11°43	n.a.	S 23
M24	13 6 42	14°48'06	27°51	16°40	3°17	16°18	8°35	18°46	19° 3	13°54	9° 2	3° 5	2°11	11°49	n.a.	M24
T 25	13 10 39	15°48'36	12858	18°20	4°28	17° 3	8°30	18°53	19° 2	13°52	9°R 2	3° 4	2° 8	11°56	n.a.	T 25
W26	13 14 35	16°49'08	27°56	20° 0	5°39	17°48	8°26	18°59	19° 1	13°50	9° 2	3° 2	2° 4	12° 3	n.a.	W26
T 27	13 18 31	17°49'42	12 Ⅲ 39	21°39	6°50	18°33	8°21	19° 6	19° 1	13°49	9° 2	3° 0	2° 1	12° 9	n.a.	T 27
F 28	13 22 28	18°50'17	27° 0	23°18	8° 2	19°18	8°17	19°12	19° 0	13°47	9° 2	2°59	1°58	12°16	n.a.	F 28
S 29	13 26 24	19°50'54	10958	24°56	9°13	20° 3	8°12	19°18	18°59	13°45	9° 2	2°58	1°55	12°23	n.a.	S 29
S 30	13 30 21	20 Y 51'33	24932	26 Y 33	10 ∺ 24	20 Ⅱ 48	8 Mp 8	19 ∺ 25	18 ৴ 58	13 ≏ 44	9 る 2	2°D58	1 ≏ 52	12 M 29	n.a.	S 30

Delta T = 140h21m14s

JULY 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	n	v	Ç	o k	Day
M 1	13 34 17	21 Y 52'13	7 Ω 43	28 Y 10	11) 36	21 Ⅲ 33	8°R 4	19) (31	18°R57	13°R42	9°R 2	2 ≏ 58	1 ≏ 49	12 M 36	n.a.	M 1
T 2	13 38 14	22°52'55	20°34	29°47	12°48	22°18	8 m) 1	19°37	18 ∡ 756	13 ≏ 40	9 ろ 2	2°59	1°45	12°43	n.a.	T 2
W 3	13 42 10	23°53'38	3 Mm 8	1822	14° 0	23° 4	7°57	19°43	18°54	13°39	9° 1	3° 1	1°42	12°49	n.a.	W 3
T 4	13 46 7	24°54'23	15°28	2°58	15°12	23°49	7°54	19°50	18°53	13°37	9° 1	3° 3	1°39	12°56	n.a.	T 4
F 5	13 50 3	25°55'10	27°37	4°33	16°24	24°34	7°51	19°56	18°52	13°35	9° 1	3°R 4	1°36	13° 3	n.a.	F 5
S 6	13 54 0	26°55'58	9 ॒ 38	6° 7	17°36	25°19	7°48	20° 2	18°51	13°34	9° 1	3° 3	1°33	13° 9	n.a.	S 6
S 7	13 57 56	27°56'48	21°34	7°41	18°48	26° 4	7°45	20° 8	18°49	13°32	9° 1	3° 2	1°29	13°16	n.a.	S 7
M 8	14 1 52	28°57'40	3 M 26	9°15	20° 1	26°50	7°43	20°14	18°48	13°30	9° 0	2°59	1°26	13°23	n.a.	M 8
T 9	14 5 49	29°58'34	15°16	10°48	21°13	27°35	7°40	20°20	18°47	13°29	9° 0	2°55	1°23	13°29	n.a.	T 9
W10	14 9 45	0 8 59'29	27° 6	12°21	22°26	28°20	7°38	20°25	18°45	13°27	9° 0	2°50	1°20	13°36	n.a.	W10
T 11	14 13 42	2° 0'26	8 才 58	13°53	23°38	29° 6	7°36	20°31	18°44	13°26	8°59	2°45	1°17	13°43	n.a.	T 11
F 12	14 17 38	3° 1'25	20°54	15°25	24°51	29°51	7°34	20°37	18°42	13°24	8°59	2°40	1°14	13°50	n.a.	F 12
S 13	14 21 35	4° 2'25	2 ප් 58	16°57	26° 4	0936	7°33	20°43	18°41	13°22	8°59	2°35	1°10	13°56	n.a.	S 13
S 14	14 25 31	5° 3'28	15°13	18°28	27°17	1°22	7°32	20°48	18°39	13°21	8°58	2°32	1° 7	14° 3	n.a.	S 14
M15	14 29 28	6° 4'32	27°42	19°59	28°30	2° 7	7°30	20°54	18°37	13°19	8°58	2°30	1° 4	14°10	n.a.	M15
T 16	14 33 24	7° 5'38	10≈29	21°29	29°44	2°53	7°30	20°59	18°36	13°18	8°57	2°D30	1° 1	14°16	n.a.	T 16
W17	14 37 20	8° 6'45	23°39	22°59	0 Ƴ 57	3°38	7°29	21° 5	18°34	13°16	8°57	2°30	0°58	14°23	n.a.	W17
T 18	14 41 17	9° 7'54	7) (14	24°28	2°10	4°24	7°28	21°10	18°32	13°15	8°56	2°32	0°55	14°30	n.a.	T 18
F 19	14 45 13	10° 9'05	21°16	25°57	3°24	5° 9	7°28	21°16	18°30	13°13	8°56	2°33	0°51	14°36	n.a.	F 19
S 20	14 49 10	11°10'17	5 Ƴ 46	27°26	4°37	5°54	7°D28	21°21	18°28	13°12	8°55	2°R34	0°48	14°43	n.a.	S 20
S 21	14 53 6	12°11'31	20°39	28°54	5°51	6°40	7°28	21°26	18°26	13°10	8°55	2°33	0°45	14°50	n.a.	S 21
M22	14 57 3	13°12'46	5 8 49	0 Ⅲ 21	7° 4	7°25	7°28	21°31	18°25	13° 9	8°54	2°29	0°42	14°56	n.a.	M22
T 23	15 0 59	14°14'03	21° 8	1°48	8°18	8°11	7°29	21°37	18°23	13° 8	8°53	2°24	0°39	15° 3	n.a.	T 23
W24	15 4 56	15°15'20	6 Ⅱ 23	3°14	9°32	8°56	7°29	21°42	18°21	13° 6	8°53	2°17	0°35	15°10	n.a.	W24
T 25	15 8 52	16°16'39	21°25	4°39	10°46	9°42	7°30	21°47	18°18	13° 5	8°52	2°10	0°32	15°16	n.a.	T 25
F 26	15 12 49	17°17'59	6 9 5 4	6° 3	12° 0	10°27	7°31	21°51	18°16	13° 3	8°51	2° 4	0°29	15°23	n.a.	F 26
S 27	15 16 45	18°19'19	20°16	7°27	13°14	11°13	7°33	21°56	18°14	13° 2	8°51	1°59	0°26	15°30	n.a.	S 27
S 28	15 20 41	19°20'40	3 Ω 58	8°49	14°28	11°58	7°34	22° 1	18°12	13° 1	8°50	1°55	0°23	15°36	n.a.	S 28
M29	15 24 38	20°22'02	17°12	10°10	15°42	12°44	7°36	22° 6	18°10	13° 0	8°49	1°D54	0°20	15°43	n.a.	M29
T 30	15 28 34	21°23'24	0 m 1	11°30	16°56	13°29	7°38	22°10	18° 8	12°58	8°49	1°54	0°16	15°50	n.a.	T 30
W31	15 32 31	22 8 24'47	12 M 28	12 Ⅱ 48	18 Υ 10	149915	7 ⋒ 40	22 米 15	18 ∡ 6	12 ≙ 57	8 궁 48	1 ≏ 56	0 ჲ 13	15 M 57	n.a.	W31

Delta T = 140h21m07s

Julian Calendar 1 July 10660 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10660 BCE

AUGUST 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(¥	Р	₽.	u	Ç	ę k	Day
T 1	15 36 27	23826'10	24 Mp 40	14 I I 4	19 Y 25	1599 0	7 Mp 42	22 米 19	18°R 3	12°R56	8°R47	1 ≙ 57	0 ჲ 10	16M 3	n.a.	T 1
F 2	15 40 24	24°27'34	6 ₽ 41	15°18	20°39	15°46	7°45	22°24	18 × 1	12 ≏ 55	8 조 46	1°R57	0° 7	16°10	n.a.	F 2
S 3	15 44 20	25°28'58	18°34	16°30	21°53	16°31	7°48	22°28	17°59	12°54	8°45	1°55	0° 4	16°17	n.a.	S 3
S 4	15 48 17	26°30'23	0 M 23	17°39	23° 8	17°17	7°51	22°32	17°56	12°52	8°45	1°51	0° 1	16°23	n.a.	S 4
M 5	15 52 13	27°31'49	12°13	18°45	24°22	18° 2	7°54	22°36	17°54	12°51	8°44	1°44	29 m 57	16°30	n.a.	M 5
T 6	15 56 10	28°33'15	24° 3	19°47	25°37	18°48	7°57	22°41	17°52	12°50	8°43	1°35	29°54	16°37	n.a.	T 6
W 7	16 0 6	29°34'42	5 ₹ 157	20°46	26°51	19°33	8° 1	22°45	17°49	12°49	8°42	1°24	29°51	16°43	n.a.	W 7
T 8	16 4 3	0耳36'09	17°56	21°39	28° 6	20°19	8° 4	22°48	17°47	12°48	8°41	1°12	29°48	16°50	n.a.	T 8
F 9	16 7 59	1°37'37	0 중 0	22°27	29°20	21° 4	8° 8	22°52	17°44	12°47	8°40	1° 0	29°45	16°57	n.a.	F 9
S 10	16 11 56	2°39'05	12°12	23° 9	0 8 35	21°50	8°12	22°56	17°42	12°46	8°39	0°49	29°41	17° 3	n.a.	S 10
S 11	16 15 52	3°40'34	24°33	23°44	1°50	22°35	8°17	23° 0	17°40	12°45	8°38	0°40	29°38	17°10	n.a.	S 11
M12	16 19 49	4°42'04	7 ≈ 5	24°12	3° 5	23°21	8°21	23° 3	17°37	12°44	8°37	0°34	29°35	17°17	n.a.	M12
T 13	16 23 45	5°43'34	19°52	24°31	4°19	24° 6	8°26	23° 7	17°35	12°43	8°36	0°30	29°32	17°23	n.a.	T 13
W14	16 27 42	6°45'04	2) 55	24°R40	5°34	24°51	8°30	23°10	17°32	12°43	8°35	0°D29	29°29	17°30	n.a.	W14
T 15	16 31 38	7°46'36	16°20	24°39	6°49	25°37	8°35	23°14	17°29	12°42	8°34	0°29	29°26	17°37	n.a.	T 15
F 16	16 35 35	8°48'07	0Υ 8	24°28	8° 4	26°22	8°41	23°17	17°27	12°41	8°33	0°R29	29°22	17°44	n.a.	F 16
S 17	16 39 31	9°49'39	14°20	24° 5	9°19	27° 7	8°46	23°20	17°24	12°40	8°32	0°29	29°19	17°50	n.a.	S 17
S 18	16 43 28	10°51'11	28°57	23°30	10°34	27°53	8°51	23°23	17°22	12°40	8°31	0°26	29°16	17°57	n.a.	S 18
M19	16 47 24	11°52'44	13 8 54	22°45	11°49	28°38	8°57	23°26	17°19	12°39	8°30	0°20	29°13	18° 4	n.a.	M19
T 20	16 51 21	12°54'17	29° 4	21°48	13° 4	29°23	9° 3	23°29	17°17	12°38	8°29	0°12	29°10	18°10	n.a.	T 20
W21	16 55 17	13°55'50	14 Ⅱ 17	20°42	14°18	0 N 9	9° 9	23°32	17°14	12°38	8°28	0° 1	29° 6	18°17	n.a.	W21
T 22	16 59 14	14°57'22	29°22	19°29	15°33	0°54	9°15	23°34	17°12	12°37	8°27	29 Mp 50	29° 3	18°24	n.a.	T 22
F 23	17 3 11	15°58'55	149510	18°10	16°48	1°39	9°22	23°37	17° 9	12°36	8°26	29°38	29° 0	18°30	n.a.	F 23
S 24	17 7 7	17° 0'27	28°32	16°48	18° 3	2°25	9°28	23°40	17° 6	12°36	8°25	29°29	28°57	18°37	n.a.	S 24
S 25	17 11 4	18° 1'59	12 \O 24	15°26	19°19	3°10	9°35	23°42	17° 4	12°35	8°24	29°22	28°54	18°44	n.a.	S 25
M26	17 15 0	19° 3'30	25°47	14° 7	20°34	3°55	9°42	23°44	17° 1	12°35	8°23	29°17	28°51	18°51	n.a.	M26
T 27	17 18 57	20° 5'00	8 m /41	12°52	21°49	4°40	9°49	23°46	16°59	12°34	8°21	29°15	28°47	18°57	n.a.	T 27
W28	17 22 53	21° 6'30	21°11	11°45	23° 4	5°25	9°56	23°49	16°56	12°34	8°20	29°D15	28°44	19° 4	n.a.	W28
T 29	17 26 50	22° 7'59	3 ₾ 23	10°47	24°19	6°11	10° 3	23°51	16°54	12°34	8°19	29°R15	28°41	19°11	n.a.	T 29
F 30	17 30 47	23° 9'27	15°22	9°59	25°34	6°56	10°11	23°53	16°51	12°33	8°18	29°14	28°38	19°17	n.a.	F 30
S 31	17 34 43	24 Ⅱ 10′55	27 ≏ 13	9 Ⅲ 21	26 8 49	7 Ω 41	10 m 18	23 米 54	16 ₮ 48	12 ≏ 33	8 궁 17	29 m 12	28 m 35	19 M 24	n.a.	S 31

Delta T = 140h21m00s

SEPTEMBER 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	, k	Day
S 1	17 38 40	25 I I12'21	9 ™ 1	8°R54	28 8 4	8 N 26	10 M)26	23 米 56	16°R46	12°R33	8°R16	29°R 6	28 m 32	19 M 31	n.a.	S 1
M 2	17 42 36	26°13'48	20°50	8 Ⅲ 37	29°19	9°11	10°34	23°58	16 ∡ 743	12 ≏ 32	8 云 15	28 Mp 58	28°28	19°37	n.a.	M 2
T 3	17 46 33	27°15'13	2 ₹ 43	8°D29	0 Ⅱ 34	9°56	10°42	23°59	16°41	12°32	8°13	28°46	28°25	19°44	n.a.	T 3
W 4	17 50 29	28°16'37	14°43	8°32	1°49	10°41	10°51	24° 1	16°38	12°32	8°12	28°33	28°22	19°51	n.a.	W 4
T 5	17 54 26	29°18'01	26°51	8°43	3° 4	11°26	10°59	24° 2	16°36	12°32	8°11	28°18	28°19	19°57	n.a.	T 5
F 6	17 58 23	09519'24	9 ろ 8	9° 2	4°19	12°11	11° 7	24° 3	16°33	12°32	8°10	28° 3	28°16	20° 4	n.a.	F 6
S 7	18 2 19	1°20'46	21°34	9°28	5°34	12°56	11°16	24° 4	16°31	12°32	8° 9	27°50	28°12	20°11	n.a.	S 7
S 8	18 6 16	2°22'07	4≈ 9	10° 1	6°49	13°40	11°25	24° 5	16°28	12°D32	8° 7	27°38	28° 9	20°18	n.a.	S 8
M 9	18 10 12	3°23'28	16°55	10°40	8° 4	14°25	11°34	24° 6	16°26	12°32	8° 6	27°30	28° 6	20°24	n.a.	M 9
T 10	18 14 9	4°24'48	29°52	11°24	9°19	15°10	11°43	24° 7	16°24	12°32	8° 5	27°25	28° 3	20°31	n.a.	T 10
W11	18 18 6	5°26'07	13 米 1	12°12	10°34	15°55	11°52	24° 8	16°21	12°32	8° 4	27°22	28° 0	20°38	n.a.	W11
T 12	18 22 2	6°27'25	26°26	13° 5	11°49	16°40	12° 1	24° 8	16°19	12°32	8° 3	27°D22	27°57	20°44	n.a.	T 12
F 13	18 25 59	7°28'43	10 Y 7	14° 2	13° 4	17°24	12°11	24° 9	16°16	12°32	8° 1	27°R22	27°53	20°51	n.a.	F 13
S 14	18 29 56	8°29'59	24° 6	15° 2	14°19	18° 9	12°20	24° 9	16°14	12°32	8° 0	27°21	27°50	20°58	n.a.	S 14
S 15	18 33 52	9°31'15	8 8 24	16° 5	15°34	18°54	12°30	24°10	16°12	12°33	7°59	27°18	27°47	21° 4	n.a.	S 15
M16	18 37 49	10°32'30	22°58	17°11	16°49	19°38	12°40	24°10	16° 9	12°33	7°58	27°13	27°44	21°11	n.a.	M16
T 17	18 41 45	11°33'44	7 Ⅱ 45	18°19	18° 4	20°23	12°50	24°R10	16° 7	12°33	7°57	27° 5	27°41	21°18	n.a.	T 17
W18	18 45 42	12°34'57	22°37	19°29	19°19	21° 8	13° 0	24°10	16° 5	12°33	7°55	26°54	27°38	21°25	n.a.	W18
T 19	18 49 39	13°36'09	7926	20°42	20°34	21°52	13°10	24°10	16° 3	12°34	7°54	26°43	27°34	21°31	n.a.	T 19
F 20	18 53 35	14°37'20	22° 3	21°56	21°49	22°37	13°20	24°10	16° 1	12°34	7°53	26°32	27°31	21°38	n.a.	F 20
S 21	18 57 32	15°38'29	6 Ω 20	23°11	23° 4	23°21	13°30	24° 9	15°58	12°35	7°52	26°22	27°28	21°45	n.a.	S 21
S 22	19 1 29	16°39'37	20°13	24°29	24°19	24° 6	13°41	24° 9	15°56	12°35	7°51	26°14	27°25	21°51	n.a.	S 22
M23	19 5 25	17°40'42	3 m 39	25°47	25°34	24°50	13°52	24° 8	15°54	12°36	7°49	26° 9	27°22	21°58	n.a.	M23
T 24	19 9 22	18°41'47	16°38	27° 7	26°49	25°35	14° 2	24° 8	15°52	12°36	7°48	26° 7	27°18	22° 5	n.a.	T 24
W25	19 13 19	19°42'49	29°14	28°28	28° 4	26°19	14°13	24° 7	15°50	12°37	7°47	26°D 7	27°15	22°11	n.a.	W25
T 26	19 17 15	20°43'49	11 ≏ 30	29°50	29°18	27° 3	14°24	24° 6	15°48	12°37	7°46	26° 7	27°12	22°18	n.a.	T 26
F 27	19 21 12	21°44'48	23°32	19913	0ഇ33	27°48	14°35	24° 5	15°46	12°38	7°45	26°R 8	27° 9	22°25	n.a.	F 27
S 28	19 25 9	22°45'45	5 M 25	2°36	1°48	28°32	14°46	24° 4	15°44	12°39	7°44	26° 7	27° 6	22°32	n.a.	S 28
S 29	19 29 5	23°46'40	17°14	4° 1	3° 3	29°16	14°57	24° 3	15°42	12°39	7°42	26° 3	27° 3	22°38	n.a.	S 29
M30	19 33 2	249547'33	29M 5	5927	49518	0 Mg 0	15 m 9	24 米 2	15 ∡ 740	12 ≏ 40	7 궁 41	25 m 58	26顶59	22 M 45	n.a.	M30

Delta T = 140h20m53s

Julian Calendar 1 Sept. 10660 BCE == Greg. Calendar 11 June 10660 BCE

OCTOBER 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	P.	v	Ç	ę,	Day
T 1	19 36 58	259548'24	11 🗷 1	6953	5932	0 m /44	15 M p20	24°R 1	15°R39	12 ≏ 41	7°R40	25°R50	26 Mp 56	22 M 52	n.a.	T 1
W 2	19 40 55	26°49'13	23° 6	8°21	6°47	1°28	15°31	23 米 59	15 ∡ ³37	12°42	7 云 39	25 Mp 40	26°53	22°58	n.a.	W 2
T 3	19 44 52	27°50'00	5 云 23	9°49	8° 2	2°12	15°43	23°58	15°35	12°42	7°38	25°29	26°50	23° 5	n.a.	T 3
F 4	19 48 48	28°50'46	17°52	11°18	9°16	2°56	15°55	23°56	15°33	12°43	7°37	25°18	26°47	23°12	n.a.	F 4
S 5	19 52 45	29°51'29	0≈34	12°47	10°31	3°40	16° 6	23°54	15°32	12°44	7°36	25° 8	26°44	23°18	n.a.	S 5
S 6	19 56 42	0 Ω 52'11	13°29	14°18	11°45	4°24	16°18	23°53	15°30	12°45	7°35	24°59	26°40	23°25	n.a.	S 6
M 7	20 0 38	1°52'50	26°36	15°49	13° 0	5° 8	16°30	23°51	15°29	12°46	7°33	24°53	26°37	23°32	n.a.	M 7
T 8	20 4 35	2°53'28	9) (54	17°21	14°14	5°52	16°42	23°49	15°27	12°47	7°32	24°50	26°34	23°39	n.a.	T 8
W 9	20 8 32	3°54'04	23°23	18°53	15°29	6°36	16°54	23°47	15°26	12°48	7°31	24°D49	26°31	23°45	n.a.	W 9
T 10	20 12 28	4°54'39	7 ℃ 1	20°27	16°44	7°20	17° 6	23°44	15°24	12°49	7°30	24°49	26°28	23°52	n.a.	T 10
F 11	20 16 25	5°55'11	20°50	22° 1	17°58	8° 3	17°18	23°42	15°23	12°50	7°29	24°51	26°24	23°59	n.a.	F 11
S 12	20 20 22	6°55'42	4849	23°36	19°12	8°47	17°31	23°40	15°21	12°51	7°28	24°R51	26°21	24° 5	n.a.	S 12
S 13	20 24 18	7°56'11	18°57	25°12	20°27	9°31	17°43	23°37	15°20	12°53	7°27	24°51	26°18	24°12	n.a.	S 13
M14	20 28 15	8°56'39	3 Ⅱ 14	26°48	21°41	10°14	17°55	23°35	15°19	12°54	7°26	24°48	26°15	24°19	n.a.	M14
T 15	20 32 12	9°57'05	17°36	28°25	22°56	10°58	18° 8	23°32	15°18	12°55	7°25	24°44	26°12	24°25	n.a.	T 15
W16	20 36 8	10°57'29	299 0	oΩ 3	24°10	11°42	18°21	23°30	15°17	12°56	7°24	24°38	26° 9	24°32	n.a.	W16
T 17	20 40 5	11°57'51	16°20	1°42	25°24	12°25	18°33	23°27	15°15	12°57	7°23	24°31	26° 5	24°39	n.a.	T 17
F 18	20 44 2	12°58'11	0Ω 32	3°22	26°39	13° 9	18°46	23°24	15°14	12°59	7°22	24°24	26° 2	24°46	n.a.	F 18
S 19	20 47 58	13°58'28	14°29	5° 3	27°53	13°52	18°59	23°21	15°13	13° 0	7°21	24°18	25°59	24°52	n.a.	S 19
S 20	20 51 55	14°58'44	28° 7	6°44	29° 7	14°35	19°11	23°18	15°12	13° 1	7°20	24°13	25°56	24°59	n.a.	S 20
M21	20 55 52	15°58'57	11 m 25	8°27	$0\Omega 22$	15°19	19°24	23°15	15°11	13° 3	7°19	24°11	25°53	25° 6	n.a.	M21
T 22	20 59 48	16°59'08	24°21	10°10	1°36	16° 2	19°37	23°12	15°11	13° 4	7°19	24°D10	25°49	25°12	n.a.	T 22
W23	21 3 45	17°59'16	6 ₽ 57	11°54	2°50	16°45	19°50	23° 9	15°10	13° 6	7°18	24°11	25°46	25°19	n.a.	W23
T 24	21 7 42	18°59'22	19°15	13°40	4° 4	17°29	20° 3	23° 5	15° 9	13° 7	7°17	24°12	25°43	25°26	n.a.	T 24
F 25	21 11 38	19°59'26	1 M 20	15°26	5°18	18°12	20°16	23° 2	15° 8	13° 9	7°16	24°14	25°40	25°33	n.a.	F 25
S 26	21 15 35	20°59'27	13°16	17°13	6°32	18°55	20°30	22°59	15° 8	13°10	7°15	24°15	25°37	25°39	n.a.	S 26
S 27	21 19 32	21°59'25	25° 7	19° 1	7°47	19°38	20°43	22°55	15° 7	13°12	7°14	24°R15	25°34	25°46	n.a.	S 27
M28	21 23 28	22°59'21	7 ,₹ 0	20°50	9° 1	20°21	20°56	22°52	15° 6	13°13	7°13	24°14	25°30	25°53	n.a.	M28
T 29	21 27 25	23°59'15	18°58	22°40	10°15	21° 4	21° 9	22°48	15° 6	13°15	7°13	24°12	25°27	25°59	n.a.	T 29
W30	21 31 21	24°59'05	1පි 6	24°31	11°29	21°47	21°23	22°44	15° 6	13°16	7°12	24° 8	25°24	26° 6	n.a.	W30
T 31	21 35 18	25 Ω 58'54	13 る 27	26 Ω 23	12 Ω 43	22 Mp 30	21 Mp 36	22) (41	15 ₹ 5	13 ≏ 18	7 ਰ 11	24 Mp 4	25 m 21	26 M 13	n.a.	T 31

Delta T = 140h20m47s

NOVEMBER 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

F 1					Q+	δ	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ນ	Ç	ę,	Day
	21 39 15	26 Ω 58'39	26 궁 5	28 Ω 15	13 Ω 57	23 Mp 13	21 Mp 49	22°R37	15°R 5	13 ≏ 20	7°R10	23°R59	25 m)18	26M19	n.a.	F 1
S 2	21 43 11	27°58'22	9≈ 0	0 m) 9	15°11	23°56	22° 3	22 米 33	15 ⋌ ¹ 4	13°21	7 云 10	23 m 55	25°15	26°26	n.a.	S 2
S 3	21 47 8	28°58'03	22°12	2° 3	16°25	24°39	22°16	22°29	15° 4	13°23	7° 9	23°51	25°11	26°33	n.a.	S 3
M 4	21 51 5	29°57'41	5) (41	3°58	17°38	25°21	22°30	22°25	15° 4	13°25	7° 8	23°49	25° 8	26°40	n.a.	M 4
	21 55 1	0 m 57'17	19°25	5°53	18°52	26° 4	22°43	22°21	15° 4	13°27	7° 8	23°D48	25° 5	26°46	n.a.	T 5
	21 58 58	1°56'50	3 ℃ 20	7°49	20° 6	26°47	22°57	22°17	15° 4	13°28	7° 7	23°48	25° 2	26°53	n.a.	W 6
	22 2 54	2°56'22	17°24	9°45	21°20	27°29	23°11	22°13	15°D 4	13°30	7° 6	23°49	24°59	27° 0	n.a.	T 7
_	22 6 51	3°55'51	1834	11°42	22°34	28°12	23°24	22° 9	15° 4	13°32	7° 6	23°51	24°55	27° 6	n.a.	F 8
S 9	22 10 48	4°55'18	15°47	13°38	23°48	28°54	23°38	22° 5	15° 4	13°34	7° 5	23°52	24°52	27°13	n.a.	S 9
	22 14 44	5°54'43	0 II 0	15°34	25° 2	29°37	23°52	22° 1	15° 4	13°36	7° 5	23°R53	24°49	27°20	n.a.	S 10
	22 18 41	6°54'06	14°11	17°29	26°15	0 ჲ 19	24° 6	21°56	15° 4	13°37	7° 4	23°53	24°46	27°27	n.a.	M11
	22 22 37	7°53'27	28°19	19°23	27°29	1° 2	24°19	21°52	15° 4	13°39	7° 4	23°52	24°43	27°33	n.a.	T 12
	22 26 34	8°52'45	125520	21°15	28°43	1°44	24°33	21°48	15° 5	13°41	7° 3	23°50	24°40	27°40	n.a.	W13
T 14	22 30 31	9°52'02	26°13	23° 6	29°57	2°27	24°47	21°43	15° 5	13°43	7° 3	23°48	24°36	27°47	n.a.	T 14
	22 34 27 22 38 24	10°51'16 11°50'28	9 Ω 55 23°24	24°55 26°41	1 Mp 11 2°24	3° 9 3°51	25° 1 25°15	21°39 21°35	15° 5 15° 6	13°45 13°47	7° 2 7° 2	23°47 23°45	24°33 24°30	27°53 28° 0	n.a.	F 15 S 16
				_							. –				n.a.	
	22 42 20	12°49'38	6 m 39	28°24	3°38	4°33	25°29	21°30	15° 6	13°49	7° 1	23°44	24°27	28° 7	n.a.	S 17
	22 46 17	13°48'45	19°39	0 ₾ 3	4°52	5°16	25°43	21°26	15° 7	13°51	7° 1	23°D44	24°24	28°14	n.a.	M18
	22 50 14	14°47'50	2 <u>Ω</u> 22	1°38	6° 5	5°58	25°57	21°21	15° 7	13°53	7° 1	23°44	24°20	28°20	n.a.	T 19
	22 54 10 22 58 7	15°46'53 16°45'52	14°51 27° 6	3° 9 4°34	7°19 8°33	6°40 7°22	26°11 26°25	21°17 21°12	15° 8 15° 9	13°55 13°57	7° 0 7° 0	23°44 23°45	24°17 24°14	28°27 28°34	n.a.	W20 T 21
	23 2 3	16 43 32 17°44'50	9 M -10	5°54	9°46	8° 4	26°39	21°12 21°8	15°10	13°59	7° 0	23°46	24°11	28°40	n.a. n.a.	F 22
	23 6 0	18°43'45	21° 6	7° 9	11° 0	8°46	26°53	21° 3	15°10	13° 39	6°59	23°46	24° 11	28°47	n.a.	S 23
			_												11.4.	
	23 9 56	19°42'37	2×758	8°17	12°14	9°28	27° 7	20°59	15°11	14° 3	6°59	23°47	24° 5	28°54	n.a.	S 24
	23 13 53 23 17 49	20°41'26 21°40'13	14°51 26°49	9°18 10°13	13°27 14°41	10°10 10°51	27°21 27°35	20°54 20°50	15°12 15°13	14° 5 14° 7	6°59	23°47 23°R47	24° 1 23°58	29° 1 29° 7	n.a.	M25 T 26
	23 17 49 23 21 46	21°40°13 22°38'58	26°49 8 궁 57	10°13	14°41 15°54	10°31 11°33	27°49	20°45	15°13	14° / 14°10	6°59 6°58	23°K47	23°55	29°14	n.a. n.a.	W27
	23 25 43	23°37'40	21°18	11°41	13° 34	11°33	27 49 28° 3	20°43	15°15	14°10	6°58	23°D47	23°52	29°21	n.a.	T 28
	23 29 39	24°36'19	3≈58	12°14	18°22	12°57	28°17	20°37	15°16	14°14	6°58	23°47	23°49	29°27	n.a.	F 29
	23 33 36	25 m/34'56	16≈58	12 ₾ 39	19 m)35	13 ₾ 38	28 mp 31	20) 32	15 × 17	14 Ω 16	6 ප් 58	23 mp 47	23 m/46	29 m 34	n.a.	S 30

Delta T = 140h20m40s

Julian Calendar 1 Nov. 10660 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10660 BCE

DECEMBER 10660 BCE (-10659) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	S	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
S 1	23 37 32	26 m/33'30	0 ∺ 21	12 ♀ 57	20 m 49	14 ♀ 20	28 m /45	20°R28	15 √ 19	14 ₾ 18	6°R58	23 m 47	23 m 42	29 M 41	n.a.	S 1
M 2	23 41 29	27°32'01	14° 5	13° 8	22° 2	15° 2	28°59	20 米 23	15°20	14°20	6 පි 58	23°47	23°39	29°48	n.a.	M 2
T 3	23 45 25	28°30'31	28°10	13°R11	23°16	15°43	29°13	20°19	15°21	14°22	6°58	23°R47	23°36	29°54	n.a.	T 3
W 4	23 49 22	29°28'58	12 Y 32	13° 7	24°29	16°25	29°27	20°14	15°23	14°25	6°58	23°47	23°33	0 ,₹ 1	n.a.	W 4
T 5	23 53 18	0 ≏ 27'23	27° 4	12°57	25°43	17° 6	29°41	20°10	15°24	14°27	6°D58	23°47	23°30	0° 8	n.a.	T 5
F 6	23 57 15	1°25'46	11842	12°39	26°56	17°47	29°55	20° 6	15°25	14°29	6°58	23°46	23°26	0°14	n.a.	F 6
S 7	0 111	2°24'07	26°18	12°16	28°10	18°29	0 ⊽ 9	20° 1	15°27	14°31	6°58	23°45	23°23	0°21	n.a.	S 7
S 8	0 5 8	3°22'26	10 Ⅲ 48	11°47	29°24	19°10	0°24	19°57	15°29	14°33	6°58	23°44	23°20	0°28	n.a.	S 8
M 9	0 9 4	4°20'43	25° 7	11°14	0 ჲ 37	19°51	0°38	19°53	15°30	14°36	6°58	23°44	23°17	0°34	n.a.	M 9
T 10	0 13 1	5°18'58	99513	10°36	1°51	20°33	0°52	19°48	15°32	14°38	6°58	23°D43	23°14	0°41	n.a.	T 10
W11	0 16 57	6°17'12	23° 3	9°55	3° 4	21°14	1° 6	19°44	15°33	14°40	6°58	23°44	23°11	0°48	n.a.	W11
T 12	0 20 54	7°15'23	6 Ω 37	9°11	4°18	21°55	1°20	19°40	15°35	14°42	6°58	23°45	23° 7	0°55	n.a.	T 12
F 13	0 24 50	8°13'33	19°56	8°26	5°31	22°36	1°34	19°36	15°37	14°45	6°58	23°46	23° 4	1° 1	n.a.	F 13
S 14	0 28 47	9°11'41	3 Mp 1	7°40	6°45	23°17	1°48	19°32	15°39	14°47	6°59	23°47	23° 1	1° 8	n.a.	S 14
S 15	0 32 43	10° 9'46	15°52	6°54	7°58	23°58	2° 2	19°28	15°41	14°49	6°59	23°48	22°58	1°15	n.a.	S 15
M16	0 36 40	11° 7'50	28°31	6° 9	9°12	24°39	2°16	19°24	15°43	14°51	6°59	23°R48	22°55	1°21	n.a.	M16
T 17	0 40 36	12° 5'52	10₽58	5°25	10°25	25°20	2°30	19°20	15°45	14°54	6°59	23°47	22°51	1°28	n.a.	T 17
W18	0 44 33	13° 3'52	23°14	4°44	11°39	26° 1	2°44	19°16	15°47	14°56	6°59	23°45	22°48	1°35	n.a.	W18
T 19	0 48 29	14° 1'50	5 M 21	4° 6	12°52	26°42	2°58	19°12	15°49	14°58	7° 0	23°43	22°45	1°42	n.a.	T 19
F 20	0 52 26	14°59'46	17°21	3°31	14° 6	27°23	3°12	19° 8	15°51	15° 0	7° 0	23°39	22°42	1°48	n.a.	F 20
S 21	0 56 22	15°57'40	29°16	3° 1	15°19	28° 4	3°26	19° 4	15°53	15° 2	7° 0	23°36	22°39	1°55	n.a.	S 21
S 22	1 0 18	16°55'32	11 ~ 7	2°35	16°33	28°45	3°39	19° 0	15°55	15° 5	7° 1	23°32	22°36	2° 2	n.a.	S 22
M23	1 4 15	17°53'21	23° 0	2°13	17°47	29°26	3°53	18°57	15°57	15° 7	7° 1	23°29	22°32	2° 9	n.a.	M23
T 24	1 8 1 1	18°51'09	4 る 57	1°57	19° 0	OM 6	4° 7	18°53	15°59	15° 9	7° 2	23°27	22°29	2°15	n.a.	T 24
W25	1 12 8	19°48'54	17° 2	1°45	20°14	0°47	4°21	18°49	16° 2	15°11	7° 2	23°D27	22°26	2°22	n.a.	W25
T 26	1 16 4	20°46'38	29°21	1°38	21°27	1°28	4°35	18°46	16° 4	15°14	7° 2	23°27	22°23	2°29	n.a.	T 26
F 27	1 20 1	21°44'19	11≈58	1°D37	22°41	2° 8	4°48	18°43	16° 6	15°16	7° 3	23°28	22°20	2°35	n.a.	F 27
S 28	1 23 57	22°41'58	24°56	1°40	23°54	2°49	5° 2	18°39	16° 9	15°18	7° 3	23°30	22°17	2°42	n.a.	S 28
S 29	1 27 54	23°39'35	8 ∺ 20	1°48	25° 8	3°29	5°16	18°36	16°11	15°20	7° 4	23°31	22°13	2°49	n.a.	S 29
M30	1 31 50	24°37'11	22° 9	2° 1	26°21	4°10	5°30	18°33	16°14	15°23	7° 5	23°R32	22°10	2°56	n.a.	M30
T 31	1 35 47	25 △ 34'44	6 Ƴ 25	2 ₽ 19	27 ≙ 35	4 M 50	5 ≙ 43	18 ∺ 30	16 × 16	15 ≏ 25	7궁 5	23 m 31	22 Mp 7	3 ∡ 2	n.a.	T 31

Delta T = 140h20m33s

JANUARY 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
W 1	1 39 43	26 ♀ 32'15	21 ° 3	2 ≏ 41	28 ≏ 48	5 M 31	5 ≙ 57	18°R26	16 才 19	15 ≏ 27	7る 6	23°R29	22 Mp 4	3 √ 9	n.a.	W 1
T 2	1 43 39	27°29'45	5 8 57	3° 7	0 ™ 2	6°11	6°10	18 米 23	16°21	15°29	7° 6	23 Mp 26	22° 1	3°16	n.a.	T 2
F 3	1 47 36	28°27'14	20°59	3°38	1°16	6°51	6°24	18°20	16°24	15°32	7° 7	23°21	21°57	3°22	n.a.	F 3
S 4	1 51 32	29°24'41	6 I I 1	4°13	2°29	7°32	6°37	18°18	16°27	15°34	7° 7	23°16	21°54	3°29	n.a.	S 4
S 5	1 55 29	0 M 22'07	20°52	4°52	3°43	8°12	6°51	18°15	16°29	15°36	7° 8	23°11	21°51	3°36	n.a.	S 5
M 6	1 59 25	1°19'31	59526	5°34	4°56	8°52	7° 4	18°12	16°32	15°38	7° 9	23° 7	21°48	3°43	n.a.	M 6
T 7	2 3 22	2°16'55	19°39	6°20	6°10	9°33	7°18	18° 9	16°35	15°40	7°10	23° 5	21°45	3°49	n.a.	T 7
W 8	2 7 18	3°14'17	3 Ω 29	7°10	7°23	10°13	7°31	18° 7	16°37	15°42	7°10	23°D 4	21°42	3°56	n.a.	W 8
T 9	2 11 15	4°11'38	16°57	8° 3	8°37	10°53	7°44	18° 4	16°40	15°45	7°11	23° 5	21°38	4° 3	n.a.	T 9
F 10	2 15 11	5° 8'57	0Mp 4	8°59	9°51	11°33	7°58	18° 2	16°43	15°47	7°12	23° 6	21°35	4° 9	n.a.	F 10
S 11	2 19 7	6° 6'16	12°52	9°59	11° 4	12°13	8°11	18° 0	16°46	15°49	7°12	23° 8	21°32	4°16	n.a.	S 11
S 12	2 23 4	7° 3'34	25°26	11° 1	12°18	12°53	8°24	17°57	16°49	15°51	7°13	23°R 8	21°29	4°23	n.a.	S 12
M13	2 27 0	8° 0'50	7 ≏ 48	12° 6	13°32	13°33	8°37	17°55	16°52	15°53	7°14	23° 7	21°26	4°30	n.a.	M13
T 14	2 30 57	8°58'05	20° 0	13°14	14°45	14°13	8°50	17°53	16°55	15°55	7°15	23° 4	21°22	4°36	n.a.	T 14
W15	2 34 53	9°55'20	2M 5	14°25	15°59	14°53	9° 3	17°51	16°58	15°57	7°16	22°58	21°19	4°43	n.a.	W15
T 16	2 38 50	10°52'33	14° 4	15°39	17°12	15°33	9°16	17°49	17° 1	15°59	7°17	22°51	21°16	4°50	n.a.	T 16
F 17	2 42 46	11°49'45	25°59	16°55	18°26	16°13	9°29	17°48	17° 4	16° 1	7°18	22°42	21°13	4°56	n.a.	F 17
S 18	2 46 43	12°46'55	7 .₹ 51	18°14	19°40	16°53	9°42	17°46	17° 7	16° 4	7°18	22°33	21°10	5° 3	n.a.	S 18
S 19	2 50 39	13°44'05	19°42	19°35	20°53	17°33	9°55	17°44	17°10	16° 6	7°19	22°24	21° 7	5°10	n.a.	S 19
M20	2 54 36	14°41'13	1 る 35	20°59	22° 7	18°12	10° 8	17°43	17°13	16° 8	7°20	22°16	21° 3	5°17	n.a.	M20
T 21	2 58 32	15°38'20	13°33	22°25	23°21	18°52	10°20	17°41	17°16	16°10	7°21	22° 9	21° 0	5°23	n.a.	T 21
W22	3 2 28	16°35'26	25°38	23°53	24°34	19°32	10°33	17°40	17°19	16°12	7°22	22° 5	20°57	5°30	n.a.	W22
T 23	3 6 25	17°32'31	7≈54	25°24	25°48	20°12	10°46	17°39	17°23	16°14	7°23	22° 2	20°54	5°37	n.a.	T 23
F 24	3 10 21	18°29'34	20°27	26°57	27° 2	20°51	10°58	17°38	17°26	16°16	7°24	22°D 2	20°51	5°44	n.a.	F 24
S 25	3 14 18	19°26'37	3 ∺ 21	28°33	28°15	21°31	11°11	17°36	17°29	16°18	7°25	22° 3	20°48	5°50	n.a.	S 25
S 26	3 18 14	20°23'38	16°39	0 M .11	29°29	22°11	11°23	17°35	17°32	16°20	7°26	22°R 3	20°44	5°57	n.a.	S 26
M27	3 22 11	21°20'38	0 Υ 25	1°51	0 ∡ 143	22°50	11°35	17°35	17°36	16°21	7°27	22° 3	20°41	6° 4	n.a.	M27
T 28	3 26 7	22°17'37	14°39	3°34	1°56	23°30	11°48	17°34	17°39	16°23	7°28	22° 1	20°38	6°10	n.a.	T 28
W29	3 30 4	23°14'35	29°20	5°19	3°10	24° 9	12° 0	17°33	17°42	16°25	7°29	21°57	20°35	6°17	n.a.	W29
T 30	3 34 0	24°11'32	14823	7° 6	4°24	24°49	12°12	17°32	17°45	16°27	7°30	21°50	20°32	6°24	n.a.	T 30
F 31	3 37 57	25M 8'28	29 8 38	8 M .55	5 ,₹ 37	25 M 28	12 ≏ 24	17) 32	17 ,7 49	16 ≏ 29	7 云 32	21 Mp 42	20 m 28	6 ₹ 31	n.a.	F 31

Delta T = 140h20m26s

Julian Calendar 1 Jan. 10659 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10660 BCE

FEBRUARY 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ	¥	¥	2	n	Ω	ţ	K _O	Day
S 1	3 41 53	26M 5'24	14 Ⅱ 55	10 M 47	6 ₹ 51	26M 8	12 ≏ 36	17°R32	17 ∡ 752	16 ₽ 31	7 云 33	21°R33	20 m 25	6 ₮ 37	n.a.	S 1
S 2	3 45 50	27° 2'20	0	12°41	8° 5	26°47	12°48	17) (31	17°55	16°33	7°34	21 Mp 24	20°22	6°44	n.a.	S 2
M 3	3 49 46	27°59'15	14°54	14°37	9°18	27°26	13° 0	17°31	17°59	16°34	7°35	21°17	20°19	6°51	n.a.	M 3
T 4	3 53 43	28°56'09	29°19	16°35	10°32	28° 6	13°11	17°31	18° 2	16°36	7°36	21°12	20°16	6°57	n.a.	T 4
W 5	3 57 39	29°53'04	13 Ω 16	18°35	11°46	28°45	13°23	17°D31	18° 6	16°38	7°37	21° 8	20°13	7° 4	n.a.	W 5
T 6	4 1 36	0 , 749'58	26°45	20°37	12°59	29°24	13°35	17°31	18° 9	16°40	7°39	21°D 7	20° 9	7°11	n.a.	T 6
F 7	4 5 32	1°46'52	9 m 49	22°41	14°13	0 才 4	13°46	17°31	18°13	16°41	7°40	21° 7	20° 6	7°18	n.a.	F 7
S 8	4 9 29	2°43'46	22°31	24°46	15°27	0°43	13°58	17°31	18°16	16°43	7°41	21°R 8	20° 3	7°24	n.a.	S 8
S 9	4 13 25	3°40'40	4 ≏ 56	26°53	16°40	1°22	14° 9	17°32	18°19	16°45	7°42	21° 7	20° 0	7°31	n.a.	S 9
M10	4 17 22	4°37'34	17° 8	29° 1	17°54	2° 1	14°20	17°32	18°23	16°46	7°43	21° 4	19°57	7°38	n.a.	M10
T 11	4 21 18	5°34'28	29°11	1 才 10	19° 8	2°41	14°32	17°33	18°26	16°48	7°45	20°59	19°54	7°45	n.a.	T 11
W12	4 25 15	6°31'22	11 M 8	3°20	20°21	3°20	14°43	17°33	18°30	16°50	7°46	20°51	19°50	7°51	n.a.	W12
T 13	4 29 11	7°28'15	23° 1	5°31	21°35	3°59	14°54	17°34	18°33	16°51	7°47	20°40	19°47	7°58	n.a.	T 13
F 14	4 33 8	8°25'09	4 ₹ 53	7°42	22°49	4°38	15° 5	17°35	18°37	16°53	7°48	20°28	19°44	8° 5	n.a.	F 14
S 15	4 37 4	9°22'02	16°45	9°53	24° 3	5°17	15°16	17°36	18°41	16°54	7°50	20°15	19°41	8°11	n.a.	S 15
S 16	4 41 1	10°18'56	28°38	12° 4	25°16	5°56	15°26	17°37	18°44	16°56	7°51	20° 1	19°38	8°18	n.a.	S 16
M17	4 44 57	11°15'49	10 る 34	14°14	26°30	6°35	15°37	17°38	18°48	16°57	7°52	19°49	19°34	8°25	n.a.	M17
T 18	4 48 54	12°12'42	22°36	16°24	27°44	7°14	15°48	17°39	18°51	16°59	7°54	19°39	19°31	8°32	n.a.	T 18
W19	4 52 50	13° 9'35	4≈44	18°32	2 <u>8</u> °57	7°53	15°58	17°40	18°55	17° 0	7°55	19°32	19°28	8°38	n.a.	W19
T 20	4 56 47	14° 6'28	17° 3	20°40	0 궁 11	8°32	16° 8	17°42	18°58	17° 2	7°56	19°28	19°25	8°45	n.a.	T 20
F 21	5 0 43	15° 3'20	29°37	22°46	1°24	9°11	16°19	17°43	19° 2	17° 3	7°58	19°25	19°22	8°52	n.a.	F 21
S 22	5 4 40	16° 0'13	12 米 28	24°50	2°38	9°50	16°29	17°45	19° 5	17° 4	7°59	19°25	19°19	8°58	n.a.	S 22
S 23	5 8 36	16°57'05	25°41	26°53	3°52	10°29	16°39	17°46	19° 9	17° 6	8° 0	19°25	19°15	9° 5	n.a.	S 23
M24	5 12 33	17°53'57	9 Υ 19	2 <u>8</u> °54	5° 5	11° 8	16°49	17°48	19°12	17° 7	8° 2	19°24	19°12	9°12	n.a.	M24
T 25	5 16 30	18°50'50	23°25	0 궁 53	6°19	11°47	16°59	17°50	19°16	17° 8	8° 3	19°22	19° 9	9°19	n.a.	T 25
W26	5 20 26	19°47'42	7 8 58	2°51	7°33	12°25	17° 9	17°52	19°20	17°10	8° 5	19°17	19° 6	9°25	n.a.	W26
T 27	5 24 23	20°44'34	22°54	<u>4°46</u>	8°46	13° 4	17°18	17°54	19°23	17°11	<u>8°</u> 6	19° 9	19° 3	9°32	n.a.	T 27
F 28	5 28 19	21 × 741'27	8 I I 6	6 궁 39	10る 0	13 ×7 43	17 ≏ 28	17) 56	19 × 27	17 ≏ 12	8 ප 7	19 m) 0	19 m) 0	9 ∡ 139	n.a.	F 28

Delta T = 140h20m19s

MARCH 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ф(卉	Р	₽.	v	ţ	k k	Day
S 1	5 32 16	22 × 38'20	23Ⅲ25	8 국 31	11 궁 13	14 × 722	17 ≏ 37	17) 58	19 × 30	17 ≏ 13	8 궁 9	18°R49	18 m 56	9 ∡ 746	n.a.	S 1
S 2	5 36 12	23°35'13	8938	10°20	12°27	15° 1	17°46	18° 0	19°34	17°14	8°10	18 m 39	18°53	9°52	n.a.	S 2
M 3	5 40 9	24°32'07	23°35	12° 7	13°40	15°39	17°56	18° 3	19°37	17°15	8°12	18°30	18°50	9°59	n.a.	M 3
T 4	5 44 6	25°29'02	8Ω 8	13°52	14°54	16°18	18° 5	18° 5	19°41	17°17	8°13	18°23	18°47	10° 6	n.a.	T 4
W 5	5 48 2	26°25'57	22°13	15°35	16° 7	16°57	18°14	18° 8	19°45	17°18	8°14	18°19	18°44	10°12	n.a.	W 5
T 6	5 51 59	27°22'54	5 Mp 48	17°16	17°21	17°35	18°22	18°10	19°48	17°19	8°16	18°17	18°40	10°19	n.a.	T 6
F 7	5 55 55	28°19'51	18°55	18°55	18°34	18°14	18°31	18°13	19°52	17°20	8°17	18°D17	18°37	10°26	n.a.	F 7
S 8	5 59 52	29°16'49	1 ≏ 38	20°31	19°48	18°53	18°40	18°16	19°55	17°21	8°19	18°R17	18°34	10°33	n.a.	S 8
S 9	6 3 49	0 ට 13'48	14° 2	22° 6	21° 1	19°31	18°48	18°19	19°59	17°21	8°20	18°16	18°31	10°39	n.a.	S 9
M10	6 7 45	1°10'47	26°11	23°39	22°15	20°10	18°57	18°22	20° 2	17°22	8°22	18°14	18°28	10°46	n.a.	M10
T 11	6 11 42	2° 7'48	8 M .10	25° 9	23°28	20°48	19° 5	18°25	20° 6	17°23	8°23	18° 9	18°25	10°53	n.a.	T 11
W12	6 15 38	3° 4'50	20° 4	26°37	24°42	21°27	19°13	18°28	20° 9	17°24	8°24	18° 2	18°21	11° 0	n.a.	W12
T 13	6 19 35	4° 1'53	1 ₹ 55	28° 3	25°55	22° 6	19°21	18°31	20°13	17°25	8°26	17°52	18°18	11° 6	n.a.	T 13
F 14	6 23 32	4°58'58	13°46	29°27	27° 9	22°44	19°29	18°34	20°16	17°26	8°27	17°40	18°15	11°13	n.a.	F 14
S 15	6 27 28	5°56'03	25°41	0≈49	28°22	23°23	19°36	18°38	20°20	17°26	8°29	17°27	18°12	11°20	n.a.	S 15
S 16	6 31 25	6°53'09	7 云 39	2° 8	29°36	24° 1	19°44	18°41	20°23	17°27	8°30	17°15	18° 9	11°26	n.a.	S 16
M17	6 35 22	7°50'16	19°42	3°26	0≈49	24°40	19°51	18°45	20°27	17°28	8°32	17° 3	18° 5	11°33	n.a.	M17
T 18	6 39 18	8°47'24	1≈53	4°40	2° 2	25°18	19°58	18°48	20°30	17°29	8°33	16°54	18° 2	11°40	n.a.	T 18
W19	6 43 15	9°44'33	14°11	5°53	3°16	25°57	20° 5	18°52	20°33	17°29	8°35	16°47	17°59	11°47	n.a.	W19
T 20	6 47 11	10°41'42	26°39	7° 2	4°29	26°35	20°12	18°56	20°37	17°30	8°36	16°43	17°56	11°53	n.a.	T 20
F 21	6 51 8	11°38'53	9 ∺ 20	8°10	5°43	27°13	20°19	19° 0	20°40	17°30	8°38	16°41	17°53	12° 0	n.a.	F 21
S 22	6 55 5	12°36'05	22°16	9°14	6°56	27°52	20°26	19° 4	20°44	17°31	8°39	16°D41	17°50	12° 7	n.a.	S 22
S 23	6 59 1	13°33'17	5 Υ 29	10°16	8° 9	28°30	20°32	19°8	20°47	17°31	8°40	16°41	17°46	12°14	n.a.	S 23
M24	7 2 58	14°30'31	19° 4	11°15	9°23	29° 9	20°39	19°12	20°50	17°32	8°42	16°R41	17°43	12°20	n.a.	M24
T 25	7 6 5 5	15°27'45	3 8 1	12°11	10°36	29°47	20°45	19°16	20°54	17°32	8°43	16°40	17°40	12°27	n.a.	T 25
W26	7 10 51	16°25'00	17°21	13° 4	11°49	0 궁 25	20°51	19°20	20°57	17°33	8°45	16°37	17°37	12°34	n.a.	W26
T 27	7 14 48	17°22'17	2 I 1	13°53	13° 2	1° 4	20°57	19°24	21° 0	17°33	8°46	16°31	17°34	12°40	n.a.	T 27
F 28	7 18 45	18°19'34	16°58	14°39	14°16	1°42	21° 3	19°29	21° 4	17°33	8°48	16°24	17°31	12°47	n.a.	F 28
S 29	7 22 41	19°16'53	299 1	15°22	15°29	2°20	21° 8	19°33	21° 7	17°34	8°49	16°16	17°27	12°54	n.a.	S 29
S 30	7 26 38	20°14'13	17° 3	16° 1	16°42	2°58	21°13	19°38	21°10	17°34	8°51	16° 7	17°24	13° 1	n.a.	S 30
M31	7 30 35	21 궁 11'35	1 Ω 54	16≈36	17 ≈ 55	3 ට 37	21 ≏ 19	19 ∺ 42	21 × 13	17 ≏ 34	8 궁 52	16 M) 0	17 m)21	13 ×7 7	n.a.	M31

Delta T = 140h20m13s

Julian Calendar 1 March 10659 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10660 BCE

APRIL 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	r	Ω	Ç	Š.	Day
T 1	7 34 31	22궁 8'58	16 Ω 25	17≈ 7	19 ≈ 8	4 ට 15	21 ≏ 24	19){ 47	21 × 16	17 ≙ 34	8 궁 53	15°R55	17 m)18	13 √ 14	n.a.	T 1
W 2	7 38 28	23° 6'22	0 m 31	17°33	20°21	4°53	21°29	19°52	21°20	17°35	8°55	15 m 52	17°15	13°21	n.a.	W 2
T 3	7 42 24	24° 3'48	14° 9	17°56	21°34	5°31	21°33	19°56	21°23	17°35	8°56	15°D51	17°11	13°28	n.a.	T 3
F 4	7 46 21	25° 1'16	27°21	18°13	22°48	6°10	21°38	20° 1	21°26	17°35	8°58	15°51	17° 8	13°34	n.a.	F 4
S 5	7 50 18	25°58'46	10☎ 8	18°26	24° 1	6°48	21°42	20° 6	21°29	17°35	8°59	15°52	17° 5	13°41	n.a.	S 5
S 6	7 54 14	26°56'18	22°34	18°34	25°14	7°26	21°47	20°11	21°32	17°35	9° 0	15°R53	17° 2	13°48	n.a.	S 6
M 7	7 58 11	27°53'52	4 M .45	18°R37	26°27	8° 4	21°51	20°16	21°35	17°R35	9° 2	15°53	16°59	13°54	n.a.	M 7
T 8	8 2 8	28°51'27	16°45	18°34	27°40	8°42	21°55	20°21	21°38	17°35	9° 3	15°51	16°56	14° 1	n.a.	T 8
W 9	8 6 4	29°49'05	28°38	18°27	28°53	9°21	21°58	20°26	21°41	17°35	9° 5	15°48	16°52	14° 8	n.a.	W 9
T 10	8 10 1	0≈46'45	10 ₮ 30	18°13	0 米 6	9°59	22° 2	20°31	21°44	17°35	9° 6	15°42	16°49	14°15	n.a.	T 10
F 11	8 13 58	1°44'26	2 <u>2</u> °23	17°55	1°19	10°37	22° 5	20°37	21°47	17°35	9° 7	15°35	16°46	14°21	n.a.	F 11
S 12	8 17 54	2°42'10	4 궁 21	17°31	2°32	11°15	22° 8	20°42	21°50	17°35	9° 9	15°27	16°43	14°28	n.a.	S 12
S 13	8 21 51	3°39'55	16°26	17° 3	3°45	11°53	22°11	20°47	21°53	17°34	9°10	15°19	16°40	14°35	n.a.	S 13
M14	8 25 48	4°37'43	28°40	16°29	4°58	12°31	22°14	20°53	21°56	17°34	9°11	15°12	16°37	14°41	n.a.	M14
T 15	8 29 44	5°35'32	11≈ 3	15°51	6°10	13° 9	22°17	20°58	21°58	17°34	9°13	15° 7	16°33	14°48	n.a.	T 15
W16	8 33 41	6°33'23	23°37	15° 9	7°23	13°47	22°19	21° 4	22° 1	17°34	9°14	15° 3	16°30	14°55	n.a.	W16
T 17	8 37 38	7°31'16	6 ∺ 22	14°24	8°36	14°25	22°21	21° 9	22° 4	17°33	9°15	15° 1	16°27	15° 2	n.a.	T 17
F 18	8 41 34	8°29'10	19°18	13°36	9°49	15° 3	22°23	21°15	22° 7	17°33	9°17	15°D 1	16°24	15° 8	n.a.	F 18
S 19	8 45 31	9°27'07	2 Υ 28	12°46	11° 2	15°42	22°25	21°20	22° 9	17°33	9°18	15° 2	16°21	15°15	n.a.	S 19
S 20	8 49 28	10°25'05	15°52	11°55	12°15	16°20	22°27	21°26	22°12	17°32	9°19	15° 3	16°17	15°22	n.a.	S 20
M21	8 53 24	11°23'05	29°31	11° 4	13°27	16°58	22°28	21°32	22°15	17°32	9°20	15° 4	16°14	15°29	n.a.	M21
T 22	8 57 21	12°21'06	13826	10°15	14°40	17°36	22°29	21°38	22°17	17°31	9°22	15°R 5	16°11	15°35	n.a.	T 22
W23	9 1 18	13°19'10	27°36	9°27	15°53	18°14	22°31	21°44	22°20	17°31	9°23	15° 4	16° 8	15°42	n.a.	W23
T 24	9 5 14	14°17'15	12 II 0	8°42	17° 5	18°52	22°31	21°50	22°22	17°30	9°24	15° 2	16° 5	15°49	n.a.	T 24
F 25	9 9 1 1	15°15'22	26°34	8° 2	18°18	19°30	22°32	21°56	22°25	17°30	9°25	14°59	16° 2	15°55	n.a.	F 25
S 26	9 13 8	16°13'31	119914	7°26	19°31	20° 8	22°33	22° 2	22°27	17°29	9°27	14°55	15°58	16° 2	n.a.	S 26
S 27	9 17 4	17°11'42	25°52	6°56	20°43	20°46	22°33	22° 8	22°30	17°28	9°28	14°51	15°55	16° 9	n.a.	S 27
M28	9 21 1	18° 9'54	10 Ω 22	6°32	21°56	21°23	22°R33	22°14	22°32	17°28	9°29	14°47	15°52	16°16	n.a.	M28
T 29	9 24 58	19° 8'09	24°38	6°16	23° 8	2 <u>2</u> ° 1	22°33	22°20	22°34	17°27	9°30	14°45	15°49	16°22	n.a.	T 29
W30	9 28 54	20≈ 6'26	8 m /34	6≈ 7	24 米 21	22 る 39	22 ॒ 32	22) 26	22 ,7 37	17 ≏ 26	9 ප 31	14°D44	15 M)46	16 × 129	n.a.	W30

Delta T = 140h20m06s

MAY 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)/(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
T 1	9 32 51	21≈ 4'45	22 Mp 8	6°D 6	25 米 33	23 궁 17	22°R32	22) 32	22 × 39	17°R26	9 る 32	14 M 44	15 M 42	16 ₮ 36	n.a.	T 1
F 2	9 36 47	22° 3'07	5 ₽ 19	6≈13	26°46	23°55	22 ₽ 31	22°38	22°41	17 ≗ 25	9°34	14°45	15°39	16°43	n.a.	F 2
S 3	9 40 44	23° 1'31	18° 8	6°28	27°58	24°33	22°30	22°45	22°43	17°24	9°35	14°46	15°36	16°49	n.a.	S 3
S 4	9 44 41	23°59'57	0 M .37	6°51	29°11	25°11	22°29	22°51	22°45	17°23	9°36	14°48	15°33	16°56	n.a.	S 4
M 5	9 48 37	24°58'26	12°50	7°23	0 Υ 23	25°49	22°28	22°57	22°47	17°22	9°37	14°49	15°30	17° 3	n.a.	M 5
T 6	9 52 34	25°56'58	24°52	8° 2	1°35	26°27	22°26	23° 4	22°49	17°21	9°38	14°R49	15°27	17° 9	n.a.	T 6
W 7	9 56 31	26°55'32	6 ₮ 47	8°50	2°47	27° 5	22°25	23°10	22°51	17°20	9°39	14°49	15°23	17°16	n.a.	W 7
T 8	10 0 27	27°54'09	18°39	9°44	4° 0	27°43	22°23	23°17	22°53	17°20	9°40	14°48	15°20	17°23	n.a.	T 8
F 9	10 4 24	28°52'48	0 궁 34	10°46	5°12	28°20	22°21	23°23	22°55	17°19	9°41	14°46	15°17	17°30	n.a.	F 9
S 10	10 8 20	29°51'30	12°36	11°55	6°24	28°58	22°19	23°29	22°57	17°18	9°42	14°44	15°14	17°36	n.a.	S 10
S 11	10 12 17	0 ¥ 50'15	24°46	13°10	7°36	29°36	22°16	23°36	22°59	17°17	9°43	14°42	15°11	17°43	n.a.	S 11
M12	10 16 14	1°49'01	7≈ 9	14°31	8°48	0≈14	22°13	23°43	23° 1	17°15	9°44	14°40	15° 8	17°50	n.a.	M12
T 13	10 20 10	2°47'51	19°46	15°57	10° 0	0°52	22°10	23°49	23° 3	17°14	9°45	14°39	15° 4	17°57	n.a.	T 13
W14	10 24 7	3°46'42	2) (37	17°28	11°13	1°30	22° 7	23°56	23° 4	17°13	9°46	14°38	15° 1	18° 3	n.a.	W14
T 15	10 28 3	4°45'36	15°43	19° 3	12°25	2° 8	22° 4	24° 2	23° 6	17°12	9°47	14°D37	14°58	18°10	n.a.	T 15
F 16	10 32 0	5°44'33	29° 4	20°42	13°36	2°45	22° 1	24° 9	23° 7	17°11	9°48	14°38	14°55	18°17	n.a.	F 16
S 17	10 35 57	6°43'31	12 Y 38	22°24	14°48	3°23	21°57	24°16	23° 9	17°10	9°49	14°38	14°52	18°23	n.a.	S 17
S 18	10 39 53	7°42'32	26°23	24° 8	16° 0	4° 1	21°53	24°22	23°11	17° 9	9°50	14°39	14°48	18°30	n.a.	S 18
M19	10 43 50	8°41'35	10818	25°55	17°12	4°39	21°49	24°29	23°12	17° 7	9°50	14°40	14°45	18°37	n.a.	M19
T 20	10 47 46	9°40'40	24°22	27°44	18°24	5°16	21°45	24°36	23°13	17° 6	9°51	14°40	14°42	18°44	n.a.	T 20
W21	10 51 43	10°39'48	8 Ⅲ 31	29°33	19°36	5°54	21°41	24°43	23°15	17° 5	9°52	14°R40	14°39	18°50	n.a.	W21
T 22	10 55 39	11°38'57	22°45	1) (24	20°47	6°32	21°36	24°50	23°16	17° 4	9°53	14°40	14°36	18°57	n.a.	T 22
F 23	10 59 36	12°38'09	7 95 1	3°16	21°59	7°10	21°32	24°56	23°17	17° 2	9°54	14°40	14°33	19° 4	n.a.	F 23
S 24	11 3 33	13°37'22	21°15	5° 8	23°11	7°47	21°27	25° 3	23°18	17° 1	9°54	14°40	14°29	19°11	n.a.	S 24
S 25	11 7 29	14°36'38	5 Ω 24	7° 0	24°22	8°25	21°22	25°10	23°20	17° 0	9°55	14°D40	14°26	19°17	n.a.	S 25
M26	11 11 26	15°35'56	19°26	8°53	25°34	9° 3	21°16	25°17	23°21	16°58	9°56	14°40	14°23	19°24	n.a.	M26
T 27	11 15 22	16°35'16	3 M p 16	10°45	26°45	9°41	21°11	25°24	23°22	16°57	9°56	14°40	14°20	19°31	n.a.	T 27
W28	11 19 19	17°34'39	16°53	12°36	27°56	10°18	21° 6	25°31	23°23	16°55	9°57	14°R40	14°17	19°37	n.a.	W28
T 29	11 23 15	18°34'04	0 ჲ 12	14°28	29° 8	10°56	21° 0	25°37	23°24	16°54	9°58	14°40	14°14	19°44	n.a.	T 29
F 30	11 27 12	19°33'31	13°15	16°18	0819	11°34	20°54	25°44	23°25	16°52	9°58	14°39	14°10	19°51	n.a.	F 30
S 31	11 31 8	20 ∺ 33'01	25 ≙ 59	18 ∺ 9	1830	12≈11	20 ≏ 48	25 米 51	23 × 25	16 ≏ 51	9 궁 59	14 m 39	14 M) 7	19 才 58	n.a.	S 31

Delta T = 140h20m00s

Julian Calendar 1 May 10659 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10659 BCE

JUNE 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	В	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	11 35 5	21) (32'33	8 M 27	19) 58	2 8 41	12≈49	20°R42	25) 58	23 х 26	16°R50	10중 0	14°R38	14 Mp 4	20 × 4	n.a.	S 1
M 2	11 39 1	22°32'08	20°41	21°47	3°52	13°27	20 ≏ 36	26° 5	23°27	16 ≏ 48	10° 0	14 m) 37	14° 1	20°11	n.a.	M 2
T 3	11 42 58	23°31'46	2 , 7⁴43	23°35	5° 3	14° 4	20°29	26°12	23°28	16°47	10° 1	14°36	13°58	20°18	n.a.	T 3
W 4	11 46 54	24°31'26	14°39	25°22	6°14	14°42	20°23	26°19	23°28	16°45	10° 1	14°35	13°54	20°25	n.a.	W 4
T 5	11 50 51	25°31'09	26°32	27° 8	7°25	15°20	20°16	26°26	23°29	16°43	10° 2	14°D35	13°51	20°31	n.a.	T 5
F 6	11 54 47	26°30'55	8 군 26	28°54	8°36	15°57	20° 9	26°33	23°29	16°42	10° 2	14°36	13°48	20°38	n.a.	F 6
S 7	11 58 44	27°30'43	20°27	0 Ƴ 39	9°46	16°35	20° 2	26°40	23°30	16°40	10° 3	14°36	13°45	20°45	n.a.	S 7
S 8	12 241	28°30'34	2≈39	2°23	10°57	17°12	19°55	26°46	23°30	16°39	10° 3	14°38	13°42	20°51	n.a.	S 8
M 9	12 6 37	29°30'27	15° 7	4° 6	12° 7	17°50	19°48	26°53	23°31	16°37	10° 4	14°39	13°39	20°58	n.a.	M 9
T 10	12 10 34	0 Υ 30'23	27°52	5°48	13°18	18°28	19°41	27° 0	23°31	16°36	10° 4	14°40	13°35	21° 5	n.a.	T 10
W11	12 14 30	1°30'22	10 ∺ 57	7°30	14°28	19° 5	19°33	27° 7	23°31	16°34	10° 4	14°R41	13°32	21°12	n.a.	W11
T 12	12 18 26	2°30'22	24°23	9°11	15°39	19°43	19°26	27°14	23°31	16°32	10° 5	14°40	13°29	21°18	n.a.	T 12
F 13	12 22 23	3°30'25	8 Ƴ 9	10°51	16°49	20°20	19°19	27°21	23°32	16°31	10° 5	14°39	13°26	21°25	n.a.	F 13
S 14	12 26 19	4°30'31	22°11	12°30	17°59	20°58	19°11	27°28	23°32	16°29	10° 5	14°37	13°23	21°32	n.a.	S 14
S 15	12 30 16	5°30'38	6 8 25	14° 9	19° 9	21°35	19° 3	27°35	23°R32	16°27	10° 6	14°34	13°19	21°38	n.a.	S 15
M16	12 34 12	6°30'48	20°47	15°46	20°19	22°13	18°55	27°42	23°32	16°26	10° 6	14°31	13°16	21°45	n.a.	M16
T 17	12 38 9	7°31'00	5 Ⅱ 11	17°24	21°29	22°50	18°48	27°48	23°32	16°24	10° 6	14°28	13°13	21°52	n.a.	T 17
W18	12 42 5	8°31'13	19°33	19° 0	22°39	23°28	18°40	27°55	23°32	16°22	10° 6	14°26	13°10	21°59	n.a.	W18
T 19	12 46 2	9°31'29	3 9 49	20°36	23°48	24° 5	18°32	28° 2	23°31	16°21	10° 6	14°D25	13° 7	22° 5	n.a.	T 19
F 20	12 49 58	10°31'47	17°56	22°11	24°58	24°43	18°24	28° 9	23°31	16°19	10° 7	14°25	13° 4	22°12	n.a.	F 20
S 21	12 53 55	11°32'06	1 0 53	23°46	26° 7	25°20	18°16	28°16	23°31	16°17	10° 7	14°26	13° 0	22°19	n.a.	S 21
S 22	12 57 51	12°32'27	15°39	25°19	27°16	25°58	18° 8	28°23	23°31	16°16	10° 7	14°28	12°57	22°26	n.a.	S 22
M23	13 1 48	13°32'50	29°13	26°53	28°26	26°35	18° 0	28°29	23°30	16°14	10° 7	14°29	12°54	22°32	n.a.	M23
T 24	13 5 44	14°33'15	12 m /36	28°25	29°35	27°12	17°51	28°36	23°30	16°12	10° 7	14°R30	12°51	22°39	n.a.	T 24
W25	13 941	15°33'41	25°47	29°57	0 Ⅱ 44	27°50	17°43	28°43	23°29	16°11	10° 7	14°30	12°48	22°46	n.a.	W25
T 26	13 13 37	16°34'10	8 ≏ 46	1828	1°52	28°27	17°35	28°49	23°29	16° 9	10°R 7	14°27	12°44	22°52	n.a.	T 26
F 27	13 17 34	17°34'41	21°33	2°59	3° 1	29° 5	17°27	28°56	23°28	16° 7	10° 7	14°23	12°41	22°59	n.a.	F 27
S 28	13 21 30	18°35'13	4M 7	4°29	4° 9	29°42	17°19	29° 3	23°27	16° 6	10° 7	14°18	12°38	23° 6	n.a.	S 28
S 29	13 25 26	19°35'48	16°28	5°59	5°18	0 ∺ 19	17°11	29° 9	23°27	16° 4	10° 7	14°12	12°35	23°13	n.a.	S 29
M30	13 29 23	20 Y 36'25	28 M .38	7 8 28	6 Ⅱ 26	0 ∺ 57	17 ♀ 3	29 米 16	23 × ⁷ 26	16 ♀ 2	10궁 7	14 Mp 5	12 m 32	23 × 19	n.a.	M30

Delta T = 140h19m53s

JULY 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	13 33 19	21 Y 37'04	10 ∡ 39	8 8 56	7 Ⅱ 34	1) 34	16°R55	29 米 23	23°R25	16°R 0	10°R 7	13°R58	12 m 29	23 × 126	n.a.	T 1
W 2	13 37 16	22°37'45	22°34	10°23	8°42	2°11	16 ≏ 46	29°29	23 × 724	15 ≏ 59	10궁 7	13 m 53	12°25	23°33	n.a.	W 2
T 3	13 41 12	23°38'28	4 る 25	11°50	9°50	2°49	16°38	29°36	23°23	15°57	10° 7	13°49	12°22	23°40	n.a.	T 3
F 4	13 45 9	24°39'14	16°17	13°16	10°57	3°26	16°30	29°42	23°22	15°55	10° 6	13°47	12°19	23°46	n.a.	F 4
S 5	13 49 5	25°40'01	28°16	14°41	12° 5	4° 3	16°22	29°49	23°21	15°54	10° 6	13°D46	12°16	23°53	n.a.	S 5
S 6	13 53 2	26°40'51	10≈25	16° 6	13°12	4°40	16°15	29°55	23°20	15°52	10° 6	13°47	12°13	24° 0	n.a.	S 6
M 7	13 56 58	27°41'42	22°50	17°30	14°19	5°17	16° 7	0 Υ 2	23°19	15°50	10° 6	13°49	12°10	24° 6	n.a.	M 7
T 8	14 0 55	28°42'36	5 ∺ 35	18°52	15°26	5°55	15°59	0° 8	23°18	15°49	10° 6	13°50	12° 6	24°13	n.a.	T 8
W 9	14 4 51	29°43'31	18°45	20°14	16°32	6°32	15°51	0°14	23°17	15°47	10° 5	13°R50	12° 3	24°20	n.a.	W 9
T 10	14 8 47	0844'28	2 Υ 21	21°35	17°39	7° 9	15°44	0°21	23°16	15°46	10° 5	13°49	12° 0	24°27	n.a.	T 10
F 11	14 12 44	1°45'27	16°23	22°54	18°45	7°46	15°36	0°27	23°14	15°44	10° 5	13°45	11°57	24°33	n.a.	F 11
S 12	14 16 40	2°46'28	0 8 47	24°12	19°51	8°23	15°28	0°33	23°13	15°42	10° 4	13°39	11°54	24°40	n.a.	S 12
S 13	14 20 37	3°47'30	15°29	25°29	20°57	9° 0	15°21	0°39	23°12	15°41	10° 4	13°31	11°50	24°47	n.a.	S 13
M14	14 24 33	4°48'34	0 Ⅱ 21	26°44	22° 3	9°37	15°14	0°45	23°10	15°39	10° 4	13°23	11°47	24°53	n.a.	M14
T 15	14 28 30	5°49'40	15°13	27°57	23° 8	10°14	15° 7	0°51	23° 9	15°38	10° 3	13°14	11°44	25° 0	n.a.	T 15
W16	14 32 26	6°50'46	29°57	29° 9	24°13	10°52	15° 0	0°57	23° 7	15°36	10° 3	13° 8	11°41	25° 7	n.a.	W16
T 17	14 36 23	7°51'54	149528	0П18	25°18	11°29	14°53	1° 3	23° 6	15°34	10° 2	13° 3	11°38	25°14	n.a.	T 17
F 18	14 40 19	8°53'03	28°41	1°24	26°23	12° 5	14°46	1° 9	23° 4	15°33	10° 2	13° 1	11°35	25°20	n.a.	F 18
S 19	14 44 15	9°54'13	12 Ω 34	2°28	27°27	12°42	14°39	1°15	23° 2	15°31	10° 1	13°D 0	11°31	25°27	n.a.	S 19
S 20	14 48 12	10°55'24	26° 9	3°29	28°32	13°19	14°32	1°21	23° 1	15°30	10° 1	13° 1	11°28	25°34	n.a.	S 20
M21	14 52 8	11°56'35	9 m 26	4°26	29°35	13°56	14°26	1°27	22°59	15°28	10° 0	13°R 2	11°25	25°41	n.a.	M21
T 22	14 56 5	12°57'48	22°28	5°18	0939	14°33	14°20	1°33	22°57	15°27	10° 0	13° 1	11°22	25°47	n.a.	T 22
W23	15 0 1	13°59'02	5 ≙ 18	6° 7	1°42	15°10	14°14	1°38	22°55	15°26	9°59	12°59	11°19	25°54	n.a.	W23
T 24	15 3 58	15° 0'16	17°56	6°50	2°45	15°47	14° 8	1°44	22°54	15°24	9°58	12°54	11°16	26° 1	n.a.	T 24
F 25	15 7 54	16° 1'32	0M25	7°27	3°48	16°24	14° 2	1°50	22°52	15°23	9°58	12°46	11°12	26° 7	n.a.	F 25
S 26	15 11 51	17° 2'49	12°44	7°58	4°50	17° 0	13°56	1°55	22°50	15°21	9°57	12°35	11° 9	26°14	n.a.	S 26
S 27	15 15 47	18° 4'07	24°56	8°21	5°52	17°37	13°50	2° 1	22°48	15°20	9°56	12°22	11° 6	26°21	n.a.	S 27
M28	15 19 44	19° 5'26	6 ₹ 59	8°36	6°53	18°14	13°45	2° 6	22°46	15°19	9°56	12° 9	11° 3	26°28	n.a.	M28
T 29	15 23 40	20° 6'46	18°57	8°R43	7°54	18°50	13°40	2°11	22°44	15°17	9°55	11°56	11° 0	26°34	n.a.	T 29
W30	15 27 37	21° 8'07	0절49	8°40	8°55	19°27	13°35	2°17	22°42	15°16	9°54	11°45	10°56	26°41	n.a.	W30
T 31	15 31 33	228 9'29	12 る 40	8耳27	9 © 55	20 米 4	13 ≏ 30	2 Υ 22	22 × 740	15 ≏ 15	9 궁 54	11 m)35	10 m 53	26 ≯ 48	n.a.	T 31

Delta T = 140h19m46s

Julian Calendar 1 July 10659 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10659 BCE

AUGUST 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	U	ß	Ç	κ _ο	Day
F 1	15 35 29	23810'51	24 궁 30	8°R 3	10955	20)(40	13°R25	2 Υ 27	22°R38	15°R13	9°R53	11°R29	10 m 50	26 ₹ 54	n.a.	F 1
S 2	15 39 26	24°12'16	6≈26	7 Ⅱ 28	11°55	21°17	13 ≏ 21	2°32	22 × 35	15 ≏ 12	9 궁 52	11 m 25	10°47	27° 1	n.a.	S 2
S 3	15 43 22	25°13'41	18°31	6°42	12°54	21°53	13°16	2°37	22°33	15°11	9°51	11°23	10°44	27° 8	n.a.	S 3
M 4	15 47 19	26°15'07	0 ¥ 50	5°46	13°52	22°30	13°12	2°42	22°31	15°10	9°51	11°D23	10°41	27°15	n.a.	M 4
T 5	15 51 15	27°16'34	13°30	4°40	14°50	23° 6	13° 8	2°47	22°29	15° 9	9°50	11°R23	10°37	27°21	n.a.	T 5
W 6	15 55 12	28°18'01	26°34	3°27	15°48	23°43	13° 5	2°52	22°26	15° 7	9°49	11°23	10°34	27°28	n.a.	W 6
T 7	15 59 8	29°19'30	10 Υ 7	2° 8	16°45	24°19	13° 1	2°57	22°24	15° 6	9°48	11°20	10°31	27°35	n.a.	T 7
F 8	16 3 5	0Д21'00	24°10	0°45	17°41	24°56	12°58	3° 2	22°22	15° 5	9°47	11°14	10°28	27°41	n.a.	F 8
S 9	16 7 1	1°22'30	8842	29 8 23	18°37	25°32	12°54	3° 6	22°19	15° 4	9°46	11° 6	10°25	27°48	n.a.	S 9
S 10	16 10 58	2°24'01	23°38	28° 2	19°33	26° 8	12°51	3°11	22°17	15° 3	9°45	10°55	10°21	27°55	n.a.	S 10
M11	16 14 54	3°25'32	8Ⅱ49	26°47	20°28	26°44	12°49	3°15	22°15	15° 2	9°44	10°43	10°18	28° 2	n.a.	M11
T 12	16 18 51	4°27'04	24° 4	25°39	21°22	27°21	12°46	3°20	22°12	15° 1	9°43	10°31	10°15	28° 8	n.a.	T 12
W13	16 22 47	5°28'36	99513	24°40	22°15	27°57	12°44	3°24	22°10	15° 0	9°42	10°21	10°12	28°15	n.a.	W13
T 14	16 26 44	6°30'08	24° 5	23°51	23° 8	28°33	12°41	3°28	22° 7	14°59	9°42	10°14	10° 9	28°22	n.a.	T 14
F 15	16 30 40	7°31'39	8 Ω 34	23°14	24° 0	29° 9	12°39	3°33	22° 5	14°58	9°41	10° 9	10° 6	28°29	n.a.	F 15
S 16	16 34 37	8°33'11	22°37	22°48	24°52	29°45	12°38	3°37	22° 3	14°57	9°40	10° 7	10° 2	28°35	n.a.	S 16
S 17	16 38 33	9°34'43	6 m 15	22°32	25°42	0 Υ 21	12°36	3°41	22° 0	14°57	9°39	10° 6	9°59	28°42	n.a.	S 17
M18	16 42 30	10°36'14	19°29	22°D28	26°32	0°57	12°35	3°45	21°58	14°56	9°37	10° 6	9°56	28°49	n.a.	M18
T 19	16 46 27	11°37'45	2 ∽ 22	22°33	27°21	1°33	12°34	3°49	21°55	14°55	9°36	10° 5	9°53	28°55	n.a.	T 19
W20	16 50 23	12°39'16	15° 0	22°48	28° 9	2° 9	12°33	3°53	21°52	14°54	9°35	10° 2	9°50	29° 2	n.a.	W20
T 21	16 54 20	13°40'46	27°24	23°11	28°56	2°44	12°32	3°56	21°50	14°54	9°34	9°56	9°47	29° 9	n.a.	T 21
F 22	16 58 16	14°42'16	9 m .39	23°42	29°42	3°20	12°31	4° 0	21°47	14°53	9°33	9°47	9°43	29°16	n.a.	F 22
S 23	17 2 13	15°43'46	21°46	24°20	0 Ω 28	3°56	12°31	4° 3	21°45	14°52	9°32	9°35	9°40	29°22	n.a.	S 23
S 24	17 6 9	16°45'16	3 ∡ 747	25° 4	1°12	4°31	12°D31	4° 7	21°42	14°52	9°31	9°21	9°37	29°29	n.a.	S 24
M25	17 10 6	17°46'45	15°44	25°53	1°55	5° 7	12°31	4°10	21°40	14°51	9°30	9° 6	9°34	29°36	n.a.	M25
T 26	17 14 2	18°48'14	27°37	26°47	2°37	5°42	12°31	4°14	21°37	14°50	9°29	8°51	9°31	29°42	n.a.	T 26
W27	17 17 59	19°49'43	9 궁 29	27°46	3°18	6°18	12°32	4°17	21°35	14°50	9°28	8°38	9°27	29°49	n.a.	W27
T 28	17 21 55	20°51'11	21°20	28°48	3°58	6°53	12°33	4°20	21°32	14°49	9°27	8°27	9°24	29°56	n.a.	T 28
F 29	17 25 52	21°52'40	3≈13	29°53	4°36	7°29	12°34	4°23	21°29	14°49	9°26	8°18	9°21	0중 3	n.a.	F 29
S 30	17 29 49	22°54'07	15°10	1 I 1	5°13	8° 4	12°35	4°26	21°27	14°49	9°24	8°14	9°18	0° 9	n.a.	S 30
S 31	17 33 45	23 II 55'35	27≈15	2 Ⅱ 12	5 Ω 49	8 Y 39	12 ≏ 36	4 Υ29	21 × 24	14 ≏ 48	9 ට 23	8 m /11	9 m 15	0 궁 16	n.a.	S 31

Delta T = 140h19m39s

Julian Calendar

The year -10658 astronomical counting style corresponds to year 10659 B.C.E historical counting style.

page 251 of 301

SEPTEMBER 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	Б	£.	ಬ	Ç	Ş.	Day
M 1	17 37 42	24 II 57'02	9 ∺ 33	3Ⅲ25	6 Ω 23	9 Υ 14	12 ≏ 38	4 Υ31	21°R22	14°R48	9°R22	8°D11	9 m 12	0る23	n.a.	M 1
T 2	17 41 38	25°58'29	22° 8	4°40	6°56	9°49	12°39	4°34	21 × 19	14 ≏ 48	9 ට 21	8°R11	9° 8	0°29	n.a.	T 2
W 3	17 45 35	26°59'55	5 ℃ 5	5°57	7°27	10°24	12°41	4°37	21°16	14°47	9°20	8 m p 1 1	9° 5	0°36	n.a.	W 3
T 4	17 49 32	28° 1'21	18°28	7°15	7°57	10°59	12°43	4°39	21°14	14°47	9°19	8° 9	9° 2	0°43	n.a.	T 4
F 5	17 53 28	29° 2'47	2821	8°35	8°25	11°34	12°46	4°42	21°11	14°47	9°17	8° 5	8°59	0°50	n.a.	F 5
S 6	17 57 25	09 4'13	16°44	9°56	8°52	12° 9	12°48	4°44	21° 9	14°47	9°16	7°58	8°56	0°56	n.a.	S 6
S 7	18 121	1° 5'37	1 Ⅲ 34	11°18	9°16	12°44	12°51	4°46	21° 6	14°46	9°15	7°49	8°53	1° 3	n.a.	S 7
M 8	18 5 18	2° 7'01	16°44	12°41	9°39	13°18	12°54	4°48	21° 4	14°46	9°14	7°39	8°49	1°10	n.a.	M 8
T 9	18 9 15	3° 8'25	299 5	14° 5	10° 0	13°53	12°57	4°50	21° 1	14°46	9°13	7°29	8°46	1°16	n.a.	T 9
W10	18 13 11	4° 9'47	17°24	15°30	10°19	14°27	13° 0	4°52	20°59	14°46	9°11	7°20	8°43	1°23	n.a.	W10
T 11	18 17 8	5°11'08	2 Ω 31	16°55	10°36	15° 2	13° 4	4°54	20°56	14°D46	9°10	7°13	8°40	1°30	n.a.	T 11
F 12	18 21 4	6°12'29	17°16	18°22	10°51	15°36	13° 8	4°56	20°54	14°46	9° 9	7° 9	8°37	1°37	n.a.	F 12
S 13	18 25 1	7°13'47	1 m 35	19°49	11° 3	16°11	13°12	4°57	20°51	14°46	9° 8	7°D 7	8°33	1°43	n.a.	S 13
S 14	18 28 58	8°15'05	15°24	21°16	11°13	16°45	13°16	4°59	20°49	14°46	9° 7	7° 7	8°30	1°50	n.a.	S 14
M15	18 32 54	9°16'21	28°46	22°45	11°21	17°19	13°20	5° 0	20°46	14°47	9° 5	7° 8	8°27	1°57	n.a.	M15
T 16	18 36 51	10°17'35	11 ≏ 43	24°14	11°27	17°53	13°24	5° 1	20°44	14°47	9° 4	7°R 8	8°24	2° 3	n.a.	T 16
W17	18 40 48	11°18'48	24°20	25°43	11°30	18°27	13°29	5° 3	20°42	14°47	9° 3	7° 7	8°21	2°10	n.a.	W17
T 18	18 44 44	12°19'59	6 M .40	27°13	11°R31	19° 0	13°34	5° 4	20°39	14°47	9° 2	7° 4	8°18	2°17	n.a.	T 18
F 19	18 48 41	13°21'09	18°48	28°43	11°29	19°34	13°39	5° 5	20°37	14°47	9° 1	6°58	8°14	2°24	n.a.	F 19
S 20	18 52 37	14°22'18	0 ∡ 748	09514	11°25	20° 8	13°44	5° 6	20°35	14°48	8°59	6°51	8°11	2°30	n.a.	S 20
S 21	18 56 34	15°23'24	12°43	1°46	11°18	20°41	13°49	5° 7	20°32	14°48	8°58	6°41	8° 8	2°37	n.a.	S 21
M22	19 031	16°24'30	24°35	3°18	11°8	21°15	13°55	5° 7	20°30	14°48	8°57	6°31	8° 5	2°44	n.a.	M22
T 23	19 4 27	17°25'34	6 ප 26	4°51	10°56	21°48	14° 1	5° 8	20°28	14°49	8°56	6°21	8° 2	2°50	n.a.	T 23
W24	19 8 24	18°26'36	18°19	6°24	10°41	22°21	14° 7	5° 8	20°26	14°49	8°55	6°12	7°59	2°57	n.a.	W24
T 25	19 12 21	19°27'37	0≈14	7°58	10°24	22°54	14°13	5° 9	20°23	14°50	8°53	6° 4	7°55	3° 4	n.a.	T 25
F 26	19 16 17	20°28'36	12°13	9°32	10° 4	23°27	14°19	5° 9	20°21	14°50	8°52	5°59	7°52	3°11	n.a.	F 26
S 27	19 20 14	21°29'33	24°19	11° 7	9°42	24° 0	14°25	5° 9	20°19	14°51	8°51	5°56	7°49	3°17	n.a.	S 27
S 28	19 24 11	22°30'30	6 ¥ 32	12°42	9°17	24°33	14°32	5° 9	20°17	14°51	8°50	5°D55	7°46	3°24	n.a.	S 28
M29	19 28 7	23°31'24	18°57	14°18	8°51	25° 6	14°38	5°R 9	20°15	14°52	8°49	5°56	7°43	3°31	n.a.	M29
T 30	19 32 4	24932'18	1 Y 36	15955	8 Ω 22	25 Y 38	14 ≏ 45	5 Υ 9	20 х 13	14 ≏ 53	8 天 48	5 m 57	7 ₥ 39	3 ප 37	n.a.	T 30

Delta T = 140h19m32s

Julian Calendar 1 Sept. 10659 BCE == Greg. Calendar 11 June 10659 BCE

OCTOBER 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	S	Ç	, k	Day
W 1	19 36 1	25933'09	14 Y 33	17932	7°R51	26 Y 11	14 ♀ 52	5°R 9	20°R11	14 ♀ 53	8°R46	5 m 59	7 m 36	3 云 44	n.a.	W 1
T 2	19 39 57	26°33'59	27°51	19°10	7 Ω 19	26°43	14°59	5 Ƴ 9	20 × ⁷ 9	14°54	8 국 45	5°R59	7°33	3°51	n.a.	T 2
F 3	19 43 54	27°34'48	11834	20°48	6°45	27°15	15° 7	5° 8	20° 7	14°55	8°44	5°58	7°30	3°58	n.a.	F 3
S 4	19 47 51	28°35'36	25°42	22°28	6°10	27°47	15°14	5° 8	20° 5	14°56	8°43	5°56	7°27	4° 4	n.a.	S 4
S 5	19 51 47	29°36'22	10 Ⅱ 14	24° 8	5°33	28°19	15°22	5° 7	20° 3	14°56	8°42	5°52	7°24	4°11	n.a.	S 5
M 6	19 55 44	0 Ω 37'06	25° 6	25°48	4°56	28°51	15°30	5° 7	20° 2	14°57	8°41	5°47	7°20	4°18	n.a.	M 6
T 7	19 59 41	1°37'49	109911	27°30	4°18	29°23	15°38	5° 6	20° 0	14°58	8°40	5°41	7°17	4°24	n.a.	T 7
W 8	20 3 37	2°38'30	25°20	29°12	3°40	29°54	15°46	5° 5	19°58	14°59	8°39	5°37	7°14	4°31	n.a.	W 8
T 9	20 7 34	3°39'09	10 Ω 24	0 Ω 55	3° 2	0 8 25	15°54	5° 4	19°57	15° 0	8°37	5°33	7°11	4°38	n.a.	T 9
F 10	20 11 31	4°39'46	25°12	2°38	2°24	0°57	16° 2	5° 3	19°55	15° 1	8°36	5°31	7° 8	4°45	n.a.	F 10
S 11	20 15 27	5°40'21	9 m /38	4°22	1°46	1°28	16°11	5° 2	19°53	15° 2	8°35	5°D31	7° 4	4°51	n.a.	S 11
S 12	20 19 24	6°40'53	23°37	6° 8	1° 9	1°58	16°19	5° 0	19°52	15° 3	8°34	5°32	7° 1	4°58	n.a.	S 12
M13	20 23 20	7°41'24	7 ≙ 9	7°54	0°33	2°29	16°28	4°59	19°50	15° 4	8°33	5°33	6°58	5° 5	n.a.	M13
T 14	20 27 17	8°41'52	20°15	9°40	299558	3° 0	16°37	4°58	19°49	15° 5	8°32	5°35	6°55	5°11	n.a.	T 14
W15	20 31 14	9°42'17	2 M 58	11°28	29°24	3°30	16°46	4°56	19°47	15° 6	8°31	5°36	6°52	5°18	n.a.	W15
T 16	20 35 10	10°42'40	15°21	13°16	28°52	4° 0	16°55	4°54	19°46	15° 8	8°30	5°R36	6°49	5°25	n.a.	T 16
F 17	20 39 7	11°43'01	27°30	15° 5	28°22	4°30	17° 4	4°53	19°45	15° 9	8°29	5°35	6°45	5°32	n.a.	F 17
S 18	20 43 4	12°43'20	9 ₹ 29	16°54	27°54	5° 0	17°14	4°51	19°43	15°10	8°28	5°33	6°42	5°38	n.a.	S 18
S 19	20 47 0	13°43'36	21°21	18°44	27°28	5°30	17°23	4°49	19°42	15°11	8°27	5°30	6°39	5°45	n.a.	S 19
M20	20 50 57	14°43'50	3 ට 12	20°35	27° 4	5°59	17°33	4°47	19°41	15°13	8°26	5°26	6°36	5°52	n.a.	M20
T 21	20 54 54	15°44'01	15° 4	22°26	26°42	6°28	17°43	4°45	19°40	15°14	8°25	5°23	6°33	5°58	n.a.	T 21
W22	20 58 50	16°44'10	26°59	24°17	26°23	6°57	17°52	4°42	19°39	15°15	8°24	5°20	6°30	6° 5	n.a.	W22
T 23	21 2 47	17°44'17	9≈ 1	26° 8	26° 6	7°26	18° 2	4°40	19°38	15°17	8°23	5°18	6°26	6°12	n.a.	T 23
F 24	21 6 44	18°44'21	21°10	28° 0	25°52	7°55	18°12	4°38	19°37	15°18	8°23	5°16	6°23	6°18	n.a.	F 24
S 25	21 10 40	19°44'24	3 ∺ 28	29°51	25°40	8°23	18°23	4°35	19°36	15°19	8°22	5°D16	6°20	6°25	n.a.	S 25
S 26	21 14 37	20°44'23	15°57	1 M p41	25°31	8°52	18°33	4°33	19°35	15°21	8°21	5°16	6°17	6°32	n.a.	S 26
M27	21 18 34	21°44'21	28°38	3°31	25°24	9°20	18°43	4°30	19°34	15°22	8°20	5°17	6°14	6°39	n.a.	M27
T 28	21 22 30	22°44'17	11 Y 32	5°20	25°20	9°47	18°54	4°27	19°33	15°24	8°19	5°18	6°10	6°45	n.a.	T 28
W29	21 26 27	23°44'10	24°41	7° 7	25°D18	10°15	19° 4	4°25	19°32	15°25	8°18	5°19	6° 7	6°52	n.a.	W29
T 30	21 30 24	24°44'01	8 8 6	8°53	25°19	10°42	19°15	4°22	19°32	15°27	8°18	5°20	6° 4	6°59	n.a.	T 30
F 31	21 34 20	25 Ω 43'51	21848	10 M 36	259522	118 9	19 ≏ 26	4Υ 19	19 × 31	15 ≏ 28	8 ට 17	5°R20	6Mp 1	7 る 5	n.a.	F 31

Delta T = 140h19m26s

NOVEMBER 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	21 38 17	26 Ω 43'38	5 Ⅱ 47	12 m 16	25928	11836	19 ≏ 37	4°R16	19°R30	15 ≏ 30	8°R16	5°R20	5 m 58	7 궁 12	n.a.	S 1
S 2	21 42 13	27°43'23	20° 3	13°53	25°36	12° 3	19°48	4 Υ13	19 × 30	15°32	8 궁 15	5 m 19	5°55	7°19	n.a.	S 2
M 3	21 46 10	28°43'07	4933	15°26	25°46	12°29	19°59	4°10	19°29	15°33	8°15	5°19	5°51	7°26	n.a.	M 3
T 4	21 50 7	29°42'48	19°13	16°55	25°59	12°55	20°10	4° 6	19°29	15°35	8°14	5°18	5°48	7°32	n.a.	T 4
W 5	21 54 3	0 m) 42'27	3Ω 57	18°19	26°13	13°21	20°21	4° 3	19°29	15°37	8°13	5°18	5°45	7°39	n.a.	W 5
T 6	21 58 0	1°42'04	18°39	19°37	26°30	13°46	20°33	4° 0	19°28	15°38	8°13	5°17	5°42	7°46	n.a.	T 6
F 7	22 1 57	2°41'38	3 m 12	20°49	26°48	14°12	20°44	3°56	19°28	15°40	8°12	5°D17	5°39	7°52	n.a.	F 7
S 8	22 5 53	3°41'10	17°29	21°54	27° 9	14°36	20°56	3°53	19°28	15°42	8°11	5°17	5°36	7°59	n.a.	S 8
S 9	22 9 50	4°40'40	1 ≏ 27	22°52	27°31	15° 1	21° 7	3°49	19°28	15°44	8°11	5°17	5°32	8° 6	n.a.	S 9
M10	22 13 46	5°40'07	15° 1	23°42	27°55	15°25	21°19	3°46	19°28	15°45	8°10	5°R17	5°29	8°12	n.a.	M10
T 11	22 17 43	6°39'31	28°12	24°25	28°21	15°49	21°31	3°42	19°27	15°47	8°10	5°17	5°26	8°19	n.a.	T 11
W12	22 21 40	7°38'53	11 M 0	24°59	28°49	16°13	21°43	3°38	19°D27	15°49	8° 9	5°17	5°23	8°26	n.a.	W12
T 13	22 25 36	8°38'12	23°28	25°25	29°18	16°36	21°55	3°34	19°27	15°51	8° 8	5°17	5°20	8°33	n.a.	T 13
F 14	22 29 33	9°37'29	5 ₹ 40	25°42	29°48	16°59	22° 7	3°31	19°28	15°53	8° 8	5°D17	5°16	8°39	n.a.	F 14
S 15	22 33 29	10°36'43	17°41	25°R50	0№20	17°22	22°19	3°27	19°28	15°55	8° 7	5°17	5°13	8°46	n.a.	S 15
S 16	22 37 26	11°35'54	29°34	25°49	0°54	17°44	22°31	3°23	19°28	15°57	8° 7	5°17	5°10	8°53	n.a.	S 16
M17	22 41 22	12°35'03	11 る 25	25°41	1°28	18° 6	22°43	3°19	19°28	15°59	8° 7	5°18	5° 7	8°59	n.a.	M17
T 18	22 45 19	13°34'09	23°18	25°24	2° 5	18°27	22°56	3°15	19°28	16° 0	8° 6	5°18	5° 4	9° 6	n.a.	T 18
W19	22 49 16	14°33'12	5≈17	25° 0	2°42	18°48	23° 8	3°11	19°29	16° 2	8° 6	5°19	5° 1	9°13	n.a.	W19
T 20	22 53 12	15°32'13	17°25	24°29	3°20	19° 9	23°20	3° 7	19°29	16° 4	8° 5	5°20	4°57	9°19	n.a.	T 20
F 21	22 57 9	16°31'11	29°44	23°51	4° 0	19°29	23°33	3° 2	19°30	16° 6	8° 5	5°R21	4°54	9°26	n.a.	F 21
S 22	23 1 5	17°30'07	12) 18	23° 9	4°41	19°49	23°45	2°58	19°30	16° 8	8° 5	5°21	4°51	9°33	n.a.	S 22
S 23	23 5 2	18°29'00	25° 6	22°22	5°23	20° 9	23°58	2°54	19°31	16°10	8° 4	5°20	4°48	9°40	n.a.	S 23
M24	23 8 58	19°27'51	8 Υ 9	21°32	6° 5	20°28	24°11	2°50	19°31	16°13	8° 4	5°19	4°45	9°46	n.a.	M24
T 25	23 12 55	20°26'40	21°27	20°39	6°49	20°46	24°23	2°46	19°32	16°15	8° 4	5°17	4°41	9°53	n.a.	T 25
W26	23 16 52	21°25'26	4 8 58	19°46	7°34	21° 4	24°36	2°41	19°33	16°17	8° 4	5°14	4°38	10° 0	n.a.	W26
T 27	23 20 48	22°24'11	18°41	18°53	8°20	21°22	24°49	2°37	19°34	16°19	8° 3	5°12	4°35	10° 6	n.a.	T 27
F 28	23 24 45	23°22'53	2Ⅲ35	18° 1	9° 6	21°39	25° 2	2°33	19°34	16°21	8° 3	5°11	4°32	10°13	n.a.	F 28
S 29	23 28 41	24°21'34	16°38	17°11	9°53	21°56	25°15	2°28	19°35	16°23	8° 3	5°10	4°29	10°20	n.a.	S 29
S 30	23 32 38	25 m/20'12	0947	16 M 24	10 Ω 42	22813	25 ≏ 28	2 Υ 24	19 .7 36	16 ≏ 25	8 ප 3	5°D10	4 Mp 26	10 ට 26	n.a.	S 30

Delta T = 140h19m19s

Julian Calendar 1 Nov. 10659 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10659 BCE

DECEMBER 10659 BCE (-10658) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ	፟	¥	Р	S.	ය	ţ	ĸ٥	Day
M 1	23 36 34	26 m 18'48	1595 2	15°R41	11 Q 30	22 8 28	25 ♀ 41	2°R19	19 × 37	16 ≏ 27	8°R 3	5 Mp 10	4 M) 22	10 궁 33	n.a.	M 1
T 2	23 40 31	27°17'23	29°19	15Mp 2	12°20	22°44	25°54	2 Υ 15	19°38	16°29	8 궁 3	5°12	4°19	10°40	n.a.	T 2
W 3	23 44 27	28°15'55	13 Ω 37	14°27	13°10	22°58	26° 7	2°11	19°39	16°31	8° 2	5°13	4°16	10°47	n.a.	W 3
T 4	23 48 24	29°14'26	27°50	13°58	14° 1	23°12	26°20	2° 6	19°40	16°34	8° 2	5°14	4°13	10°53	n.a.	T 4
F 5	23 52 20	0 △ 12'54	11 m 57	13°34	14°53	23°26	26°34	2° 2	19°42	16°36	8° 2	5°R14	4°10	11° 0	n.a.	F 5
S 6	23 56 17	1°11'20	25°53	13°16	15°45	23°39	26°47	1°57	19°43	16°38	8° 2	5°13	4° 7	11° 7	n.a.	S 6
S 7	0 0 13	2° 9'44	9 ≙ 35	13° 3	16°38	23°52	27° 0	1°53	19°44	16°40	8°D 2	5°10	4° 3	11°13	n.a.	S 7
M 8	0 4 10	3° 8'06	22°59	12°56	17°31	24° 3	27°14	1°48	19°45	16°42	8° 2	5° 6	4° 0	11°20	n.a.	M 8
T 9	0 8 6	4° 6'25	6 M 5	12°D54	18°25	24°15	27°27	1°44	19°47	16°45	8° 2	5° 2	3°57	11°27	n.a.	T 9
W10	0 12 3	5° 4'42	18°52	12°58	19°20	24°25	27°40	1°40	19°48	16°47	8° 2	4°57	3°54	11°33	n.a.	W10
T 11	0 15 59	6° 2'57	1 ₹ 21	13° 7	20°14	24°35	27°54	1°35	19°50	16°49	8° 3	4°53	3°51	11°40	n.a.	T 11
F 12	0 19 56	7° 1'09	13°34	13°20	21°10	24°45	28° 7	1°31	19°51	16°51	8° 3	4°49	3°47	11°47	n.a.	F 12
S 13	0 23 52	7°59'20	25°36	13°39	22° 6	24°54	28°21	1°26	19°53	16°53	8° 3	4°47	3°44	11°54	n.a.	S 13
S 14	0 27 49	8°57'27	7 云 30	14° 2	23° 2	25° 2	28°35	1°22	19°54	16°56	8° 3	4°D46	3°41	12° 0	n.a.	S 14
M15	0 31 45	9°55'33	19°21	14°30	23°59	25° 9	28°48	1°18	19°56	16°58	8° 3	4°46	3°38	12° 7	n.a.	M15
T 16	0 35 42	10°53'36	1≈14	15° 2	24°56	25°16	29° 2	1°13	19°58	17° 0	8° 3	4°48	3°35	12°14	n.a.	T 16
W17	0 39 38	11°51'37	13°15	15°38	25°53	25°22	29°15	1° 9	20° 0	17° 2	8° 4	4°49	3°32	12°20	n.a.	W17
T 18	0 43 35	12°49'35	25°26	16°18	26°51	25°28	29°29	1° 5	20° 1	17° 5	8° 4	4°51	3°28	12°27	n.a.	T 18
F 19	0 47 31	13°47'32	7) €54	17° 2	27°50	25°32	29°43	1° 0	20° 3	17° 7	8° 4	4°R51	3°25	12°34	n.a.	F 19
S 20	0 51 28	14°45'26	20°39	17°49	28°48	25°36	29°57	0°56	20° 5	17° 9	8° 4	4°50	3°22	12°40	n.a.	S 20
S 21	0 55 24	15°43'18	3 Υ 44	18°39	29°47	25°40	0 M .10	0°52	20° 7	17°11	8° 5	4°47	3°19	12°47	n.a.	S 21
M22	0 59 21	16°41'08	17°10	19°33	0 m /46	25°42	0°24	0°48	20° 9	17°14	8° 5	4°42	3°16	12°54	n.a.	M22
T 23	1 3 17	17°38'57	0 8 53	20°30	1°46	25°44	0°38	0°43	20°11	17°16	8° 5	4°36	3°12	13° 0	n.a.	T 23
W24	1 7 13	18°36'43	14°52	21°29	2°46	25°45	0°52	0°39	20°13	17°18	8° 6	4°29	3° 9	13° 7	n.a.	W24
T 25	1 11 10	19°34'28	29° 2	22°32	3°46	25°R46	1° 6	0°35	20°15	17°20	8° 6	4°22	3° 6	13°14	n.a.	T 25
F 26	1 15 6	20°32'11	13 II 17	23°37	4°47	25°46	1°19	0°31	20°17	17°23	8° 7	4°16	3° 3	13°21	n.a.	F 26
S 27	1 19 3	21°29'53	27°35	24°45	5°48	25°45	1°33	0°27	20°20	17°25	8° 7	4°12	3° 0	13°27	n.a.	S 27
S 28	1 22 59	22°27'33	119550	25°55	6°49	25°43	1°47	0°23	20°22	17°27	8° 7	4°10	2°57	13°34	n.a.	S 28
M29	1 26 56	23°25'12	26° 2	27° 8	7°50	25°40	2° 1	0°19	20°24	17°29	8° 8	4°D 9	2°53	13°41	n.a.	M29
T 30	1 30 52	24°22'50	10 Ω 6	28°23	8°52	25°37	2°15	0°15	20°26	17°31	<u>8°</u> 8	4°10	2°50	1 <u>3</u> °47	n.a.	T 30
W31	1 34 49	25 ≏ 20'25	24⋒ 4	29 m 41	9 m 54	25 8 33	2 M 29	0 Υ 12	20 × 29	17 ≏ 34	8 궁 9	4 Mp 11	2 M 47	13 る 54	n.a.	W31

 $Delta\ T = 140h19m12s$

JANUARY 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ј(¥	В	n	ß	Ç	o k	Day
T 1	1 38 45	26₽18'00	7 m 54	1₾ 0	10 m 56	25°R28	2 M .43	0°R 8	20🗷31	17 ≙ 36	8 ට 10	4°R11	2 Mp 44	14궁 1	n.a.	T 1
F 2	1 42 42	27°15'33	21°34	2°22	11°59	25 8 22	2°57	0 Υ 4	20°33	17°38	8°10	4 Mp 10	2°41	14° 7	n.a.	F 2
S 3	1 46 38	28°13'04	5 ₾ 5	3°46	13° 1	25°16	3°11	0° 0	20°36	17°40	8°11	4° 6	2°38	14°14	n.a.	S 3
S 4	1 50 34	29°10'35	18°24	5°12	14° 4	25° 9	3°25	29 米 57	20°38	17°43	8°11	4° 0	2°34	14°21	n.a.	S 4
M 5	1 54 31	OM 8'03	1 M .30	6°41	15° 7	25° 1	3°39	29°53	20°41	17°45	8°12	3°52	2°31	14°27	n.a.	M 5
T 6	1 58 27	1° 5'31	14°22	8°11	16°10	24°52	3°53	29°50	20°44	17°47	8°13	3°42	2°28	14°34	n.a.	T 6
W 7	2 2 24	2° 2'56	27° 0	9°44	17°14	24°43	4° 7	29°46	20°46	17°49	8°13	3°32	2°25	14°41	n.a.	W 7
T 8	2 6 20	3° 0'20	9 ∡ 23	11°18	18°18	24°33	4°21	29°43	20°49	17°51	8°14	3°22	2°22	14°48	n.a.	T 8
F 9	2 10 17	3°57'43	21°33	12°54	19°21	24°22	4°35	29°40	20°51	17°54	8°15	3°14	2°18	14°54	n.a.	F 9
S 10	2 14 13	4°55'04	3 ⋜ 33	14°33	20°25	24°11	4°48	29°36	20°54	17°56	8°15	3° 7	2°15	15° 1	n.a.	S 10
S 11	2 18 10	5°52'23	15°26	16°13	21°30	23°59	5° 2	29°33	20°57	17°58	8°16	3° 2	2°12	15° 8	n.a.	S 11
M12	2 22 6	6°49'41	27°16	17°56	22°34	23°46	5°16	29°30	21° 0	18° 0	8°17	3° 0	2° 9	15°14	n.a.	M12
T 13	2 26 3	7°46'58	9≈ 8	19°40	23°38	23°33	5°30	29°27	21° 2	18° 2	8°18	3°D 0	2° 6	15°21	n.a.	T 13
W14	2 29 59	8°44'12	21° 8	21°27	24°43	23°19	5°44	29°24	21° 5	18° 4	8°19	3° 0	2° 3	15°28	n.a.	W14
T 15	2 33 55	9°41'25	3 ∺ 20	23°15	25°48	23° 5	5°58	29°21	21° 8	18° 6	8°19	3°R 1	1°59	15°34	n.a.	T 15
F 16	2 37 52	10°38'37	15°50	25° 6	26°53	22°50	6°12	29°18	21°11	18° 9	8°20	3° 0	1°56	15°41	n.a.	F 16
S 17	2 41 48	11°35'47	28°42	26°58	27°58	22°35	6°26	29°16	21°14	18°11	8°21	2°57	1°53	15°48	n.a.	S 17
S 18	2 45 45	12°32'56	11 Y 58	28°53	29° 3	22°19	6°40	29°13	21°17	18°13	8°22	2°52	1°50	15°54	n.a.	S 18
M19	2 49 41	13°30'04	25°39	0 ™ 49	0 ⊽ 9	22° 3	6°54	29°10	21°20	18°15	8°23	2°45	1°47	16° 1	n.a.	M19
T 20	2 53 38	14°27'10	9 8 44	2°47	1°15	21°46	7° 8	29° 8	21°23	18°17	8°24	2°35	1°43	16° 8	n.a.	T 20
W21	2 57 34	15°24'16	24° 7	4°47	2°20	21°29	7°22	29° 5	21°26	18°19	8°25	2°25	1°40	16°14	n.a.	W21
T 22	3 131	16°21'21	8 Ⅱ 43	6°49	3°26	21°12	7°36	29° 3	21°29	18°21	8°26	2°15	1°37	16°21	n.a.	T 22
F 23	3 5 27	17°18'24	23°25	8°52	4°32	20°55	7°50	29° 1	21°32	18°23	8°27	2° 5	1°34	16°28	n.a.	F 23
S 24	3 9 24	18°15'27	895 4	10°58	5°38	20°37	8° 3	28°59	21°35	18°25	8°28	1°59	1°31	16°35	n.a.	S 24
S 25	3 13 20	19°12'30	22°35	13° 4	6°45	20°20	8°17	28°56	21°38	18°27	8°29	1°54	1°28	16°41	n.a.	S 25
M26	3 17 16	20° 9'32	6 Ω 54	15°12	7°51	20° 2	8°31	28°54	21°41	18°29	8°30	1°52	1°24	16°48	n.a.	M26
T 27	3 21 13	21° 6'33	20°58	17°21	8°58	19°44	8°45	28°53	21°45	18°31	8°31	1°D52	1°21	16°55	n.a.	T 27
W28	3 25 9	22° 3'34	4 Mp 47	19°31	10° 4	19°26	8°59	28°51	21°48	18°33	8°32	1°R52	1°18	17° 1	n.a.	W28
T 29	3 29 6	23° 0'34	18°22	21°41	11°11	19° 7	9°12	28°49	21°51	18°35	8°33	1°51	1°15	17° 8	n.a.	T 29
F 30	3 33 2	23°57'33	1 ≏ 43	23°52	12°18	18°49	9°26	28°47	21°54	18°37	8°34	1°48	1°12	17°15	n.a.	F 30
S 31	3 36 59	24ML54'33	14 ≏ 53	26 ™ 3	13 ≏ 25	18 8 31	9 ™ 40	28) (46	21 × 757	18 ≏ 39	8 궁 35	1 m 43	1 m) 9	17 ට 21	n.a.	S 31

Delta T = 140h19m05s

Julian Calendar 1 Jan. 10658 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10659 BCE

FEBRUARY 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	ţ	۷0	Day
S 1	3 40 55	25M51'31	27 ♀ 50	28 M .14	14 ₽ 32	18°R14	9 M .53	28°R44	22🖍 1	18 ≏ 41	8 云 36	1°R35	1 Mp 5	17る28	n.a.	S 1
M 2	3 44 52	26°48'30	10 M 37	0 ∡ 125	15°40	17 8 56	10° 7	28) 43	22° 4	18°42	8°37	1 Mp 25	1° 2	17°35	n.a.	M 2
T 3	3 48 48	27°45'28	23°12	2°34	16°47	17°39	10°21	28°41	22° 7	18°44	8°38	1°12	0°59	17°41	n.a.	T 3
W 4	3 52 45	28°42'25	5 ₹ 36	4°43	17°55	17°22	10°34	28°40	22°11	18°46	8°39	0°59	0°56	17°48	n.a.	W 4
T 5	3 56 41	29°39'22	17°49	6°51	19° 2	17° 5	10°48	28°39	22°14	18°48	8°41	0°46	0°53	17°55	n.a.	T 5
F 6	4 0 38	0 ₮ 36'18	29°52	8°58	20°10	16°48	11° 2	28°38	22°17	18°50	8°42	0°34	0°49	18° 1	n.a.	F 6
S 7	4 4 34	1°33'14	11 る 48	11° 3	21°18	16°32	11°15	28°37	22°21	18°51	8°43	0°25	0°46	18° 8	n.a.	S 7
S 8	4 8 31	2°30'09	23°38	13° 6	22°26	16°17	11°29	28°36	22°24	18°53	8°44	0°18	0°43	18°15	n.a.	S 8
M 9	4 12 27	3°27'04	5≈26	15° 7	23°34	16° 2	11°42	28°35	22°28	18°55	8°45	0°14	0°40	18°22	n.a.	M 9
T 10	4 16 24	4°23'58	17°16	17° 7	24°42	15°47	11°55	28°35	22°31	18°57	8°47	0°13	0°37	18°28	n.a.	T 10
W11	4 20 20	5°20'51	29°15	19° 4	25°50	15°33	12° 9	28°34	22°35	18°58	8°48	0°12	0°34	18°35	n.a.	W11
T 12	4 24 17	6°17'44	11 米 25	20°59	26°59	15°20	12°22	28°34	22°38	19° 0	8°49	0°12	0°30	18°42	n.a.	T 12
F 13	4 28 13	7°14'37	23°54	22°51	28° 7	15° 7	12°35	28°33	22°42	19° 2	8°50	0°11	0°27	18°48	n.a.	F 13
S 14	4 32 10	8°11'29	6 Ƴ 46	24°42	29°15	14°55	12°49	28°33	22°45	19° 3	8°52	0° 9	0°24	18°55	n.a.	S 14
S 15	4 36 6	9° 8'20	20° 5	26°30	0 M 24	14°44	13° 2	28°33	22°49	19° 5	8°53	0° 4	0°21	19° 2	n.a.	S 15
M16	4 40 3	10° 5'12	3 8 52	28°15	1°33	14°33	13°15	28°33	22°52	19° 6	8°54	29 \Omega 57	0°18	19°8	n.a.	M16
T 17	4 43 59	11° 2'03	18° 7	29°59	2°42	14°23	13°28	28°D33	22°56	19° 8	8°55	29°48	0°15	19°15	n.a.	T 17
W18	4 47 56	11°58'54	2 Ⅱ 45	1 る 40	3°50	14°14	13°41	28°33	22°59	19°10	8°57	29°37	0°11	19°22	n.a.	W18
T 19	4 51 52	12°55'45	17°41	3°18	4°59	14° 5	13°54	28°33	23° 3	19°11	8°58	29°27	0° 8	19°28	n.a.	T 19
F 20	4 55 49	13°52'36	2 9 544	4°54	6° 9	13°57	14° 7	28°33	23° 6	19°13	8°59	29°18	0° 5	19°35	n.a.	F 20
S 21	4 59 45	14°49'27	17°44	6°27	7°18	13°50	14°20	28°33	23°10	19°14	9° 1	29°11	0° 2	19°42	n.a.	S 21
S 22	5 3 42	15°46'19	2 Ω 35	7°58	8°27	13°44	14°33	28°34	23°13	19°15	9° 2	29° 6	29⋒59	19°48	n.a.	S 22
M23	5 7 39	16°43'11	17° 8	9°27	9°36	13°39	14°46	28°34	23°17	19°17	9° 3	29° 4	29°55	19°55	n.a.	M23
T 24	5 11 35	17°40'03	1 m 21	10°53	10°46	13°34	14°59	28°35	23°20	19°18	9° 5	29°D 3	29°52	20° 2	n.a.	T 24
W25	5 15 32	18°36'56	15°12	12°16	11°55	13°30	15°11	28°36	23°24	19°20	9° 6	29°R 4	29°49	20° 8	n.a.	W25
T 26	5 19 28	19°33'50	28°43	13°37	13° 5	13°27	15°24	28°37	23°28	19°21	9° 8	29° 3	29°46	20°15	n.a.	T 26
F 27	5 23 25	20°30'44	11 ≏ 56	14°56	14°15	13°25	15°37	28°38	23°31	19°22	9° 9	29° 2	29°43	20°22	n.a.	F 27
S 28	5 27 21	21 × 27'38	24 ≏ 52	16 ਰ 11	15 M 25	13 8 23	15 M 49	28 米 39	23 × 35	19 ≏ 23	9 ට 10	$28\Omega57$	29 Ω 40	20 궁 28	n.a.	S 28

 $Delta\ T = 140h18m58s$

MARCH 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	В	N.	U	ţ	ę,	Day
S 1	5 31 18	22 × ⁷ 24'33	7 M .34	17る24	16 M .34	13°D23	16M 2	28) (40	23 × ⁷ 38	19 ≏ 25	9 ට 12	28°R51	29⋒36	20중35	n.a.	S 1
M 2	5 35 15	23°21'29	20° 4	18°35	17°44	13823	16°14	28°41	23°42	19°26	9°13	28 Ω 42	29°33	20°42	n.a.	M 2
T 3	5 39 11	24°18'26	2 ₹ 24	19°42	18°55	13°24	16°27	28°42	23°45	19°27	9°15	28°31	29°30	20°48	n.a.	T 3
W 4	5 43 8	25°15'23	14°34	20°46	20° 5	13°26	16°39	28°43	23°49	19°28	9°16	28°20	29°27	20°55	n.a.	W 4
T 5	5 47 4	26°12'21	26°37	21°48	21°15	13°29	16°51	28°45	23°53	19°29	9°17	28° 8	29°24	21° 2	n.a.	T 5
F 6	5 51 1	27° 9'19	8 云 33	22°46	22°25	13°32	17° 4	28°47	23°56	19°30	9°19	27°58	29°20	21° 9	n.a.	F 6
S 7	5 54 57	28° 6'18	20°24	23°42	23°36	13°37	17°16	28°48	24° 0	19°32	9°20	27°50	29°17	21°15	n.a.	S 7
S 8	5 58 54	29° 3'18	2≈12	24°34	24°46	13°42	17°28	28°50	24° 3	19°33	9°22	27°45	29°14	21°22	n.a.	S 8
M 9	6 2 51	0ろ 0'18	13°59	25°22	25°57	13°48	17°40	28°52	24° 7	19°34	9°23	27°42	29°11	21°29	n.a.	M 9
T 10	6 6 47	0°57'18	25°50	26° 7	27° 7	13°54	17°52	28°54	24°10	19°35	9°25	27°D41	29° 8	21°35	n.a.	T 10
W11	6 10 44	1°54'19	7) €48	26°49	28°18	14° 2	18° 4	28°56	24°14	19°36	9°26	27°41	29° 5	21°42	n.a.	W11
T 12	6 14 41	2°51'21	19°59	27°26	29°29	14°10	18°15	28°58	24°18	19°36	9°28	27°42	29° 1	21°49	n.a.	T 12
F 13	6 18 37	3°48'23	2 Υ 26	28° 0	0 ₮ 40	14°19	18°27	29° 0	24°21	19°37	9°29	27°R43	28°58	21°55	n.a.	F 13
S 14	6 22 34	4°45'25	15°15	28°29	1°51	14°29	18°39	29° 2	24°25	19°38	9°30	27°42	28°55	22° 2	n.a.	S 14
S 15	6 26 30	5°42'29	28°30	28°54	3° 2	14°40	18°50	29° 5	24°28	19°39	9°32	27°40	28°52	22° 9	n.a.	S 15
M16	6 30 27	6°39'33	12 8 14	29°15	4°13	14°51	19° 2	29° 7	24°32	19°40	9°33	27°35	28°49	22°15	n.a.	M16
T 17	6 34 24	7°36'37	26°28	29°32	5°24	15° 3	19°13	29°10	24°35	19°41	9°35	27°30	28°46	22°22	n.a.	T 17
W18	6 38 20	8°33'43	11 II 7	29°43	6°35	15°16	19°24	29°12	24°39	19°41	9°36	27°23	28°42	22°29	n.a.	W18
T 19	6 42 17	9°30'49	26° 8	29°50	7°47	15°29	19°36	29°15	24°42	19°42	9°38	27°15	28°39	22°35	n.a.	T 19
F 20	6 46 13	10°27'57	119520	29°R53	8°58	15°43	19°47	29°18	24°46	19°43	9°39	27° 9	28°36	22°42	n.a.	F 20
S 21	6 50 10	11°25'05	26°34	29°50	10°10	15°58	19°58	29°21	24°49	19°43	9°41	27° 4	28°33	22°49	n.a.	S 21
S 22	6 54 7	12°22'15	11 Ω 40	29°42	11°21	16°13	20° 9	29°24	24°53	19°44	9°42	27° 2	28°30	22°55	n.a.	S 22
M23	6 58 3	13°19'26	26°28	29°30	12°33	16°29	20°20	29°27	24°56	19°45	9°44	27°D 1	28°26	23° 2	n.a.	M23
T 24	7 2 0	14°16'38	10 m 54	29°13	13°44	16°46	20°30	29°30	25° 0	19°45	9°45	27° 1	28°23	23° 9	n.a.	T 24
W25	7 5 5 7	15°13'52	24°55	28°51	14°56	17° 3	20°41	29°33	25° 3	19°46	9°46	27° 3	28°20	23°15	n.a.	W25
T 26	7 9 53	16°11'08	8 ₾ 31	28°25	16° 8	17°21	20°52	29°36	25° 6	19°46	9°48	27° 4	28°17	23°22	n.a.	T 26
F 27	7 13 50	17° 8'24	21°44	27°55	17°20	17°39	21° 2	29°40	25°10	19°47	9°49	27°R 4	28°14	23°29	n.a.	F 27
S 28	7 17 47	18° 5'43	4M36	27°21	18°32	17°58	21°13	29°43	25°13	19°47	9°51	27° 2	28°11	23°35	n.a.	S 28
S 29	7 21 43	19° 3'03	17°10	26°44	19°44	18°18	21°23	29°47	25°17	19°47	9°52	26°59	28° 7	23°42	n.a.	S 29
M30	7 25 40	2 <u>0</u> ° 0'25	29°30	26° 4	20°56	18°38	21°33	29°50	25°20	19°48	<u>9</u> °54	26°55	28° 4	2 <u>3</u> °49	n.a.	M30
T 31	7 29 37	20 ට 57'49	11 才 40	25 る 22	22 才 9	18 8 58	21 M .43	29 米 54	25 ₹ 23	19 ≏ 48	9 궁 55	26 Ω 49	28 Ω 1	23 궁 55	n.a.	T 31

Delta T = 140h18m52s

Julian Calendar 1 March 10658 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10659 BCE

APRIL 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(卉	В	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	7 33 33	21 궁 55'14	23 × 740	24°R39	23 × 21	19820	21ML53	29) 58	25 × ⁷ 27	19 ≏ 48	9 ප 57	26°R43	27 £ 58	24る 2	n.a.	W 1
T 2	7 37 30	22°52'41	5 궁 35	23 궁 55	24°33	19°41	22° 3	0 Υ 1	25°30	19°49	9°58	26 Ω 37	27°55	24° 9	n.a.	T 2
F 3	7 41 27	23°50'09	17°26	23°11	25°46	20° 4	22°13	0° 5	25°33	19°49	9°59	26°32	27°52	24°15	n.a.	F 3
S 4	7 45 23	24°47'39	29°14	22°29	26°58	20°26	22°23	0° 9	25°36	19°49	10° 1	26°27	27°48	24°22	n.a.	S 4
S 5	7 49 20	25°45'10	11≈ 3	21°47	28°11	20°50	22°32	0°13	25°40	19°49	10° 2	26°25	27°45	24°29	n.a.	S 5
M 6	7 53 17	26°42'43	22°53	21° 9	29°23	21°13	22°42	0°17	25°43	19°49	10° 4	26°D24	27°42	24°35	n.a.	M 6
T 7	7 57 13	27°40'18	4) (48	20°34	0 궁 36	21°38	22°51	0°22	25°46	19°49	10° 5	26°24	27°39	24°42	n.a.	T 7
W 8	8 1 10	28°37'54	16°51	20° 3	1°49	22° 2	23° 0	0°26	25°49	19°50	10° 6	26°25	27°36	24°49	n.a.	W 8
T 9	8 5 7	29°35'31	29° 6	19°36	3° 2	22°27	23° 9	0°30	25°52	19°R50	10° 8	26°27	27°32	24°55	n.a.	T 9
F 10	8 9 3	0≈33'10	11 Y 35	19°15	4°15	22°53	23°18	0°35	25°55	19°50	10° 9	26°28	27°29	25° 2	n.a.	F 10
S 11	8 13 0	1°30'50	24°24	18°59	5°27	23°19	23°27	0°39	25°58	19°49	10°11	26°29	27°26	25° 9	n.a.	S 11
S 12	8 16 56	2°28'32	7 8 35	18°50	6°40	23°45	23°36	0°44	26° 2	19°49	10°12	26°R29	27°23	25°15	n.a.	S 12
M13	8 20 53	3°26'16	21°12	18°D47	7°54	24°12	23°44	0°48	26° 5	19°49	10°13	26°28	27°20	25°22	n.a.	M13
T 14	8 24 50	4°24'01	5 Ⅱ 15	18°51	9° 7	24°40	23°53	0°53	26° 8	19°49	10°15	26°27	27°17	25°29	n.a.	T 14
W15	8 28 46	5°21'47	19°44	19° 1	10°20	25° 7	24° 1	0°58	26°11	19°49	10°16	26°24	27°13	25°35	n.a.	W15
T 16	8 32 43	6°19'35	4935	19°19	11°33	25°35	24° 9	1° 3	26°13	19°49	10°17	26°21	27°10	25°42	n.a.	T 16
F 17	8 36 40	7°17'25	19°41	19°43	12°46	26° 4	24°18	1° 7	26°16	19°49	10°19	26°19	27° 7	25°49	n.a.	F 17
S 18	8 40 36	8°15'17	4 Ω 53	20°15	14° 0	26°32	24°25	1°12	26°19	19°48	10°20	26°17	27° 4	25°55	n.a.	S 18
S 19	8 44 33	9°13'11	20° 2	20°54	15°13	27° 1	24°33	1°17	26°22	19°48	10°21	26°D17	27° 1	26° 2	n.a.	S 19
M20	8 48 30	10°11'06	4 Mp 58	21°39	16°27	27°31	24°41	1°22	26°25	19°48	10°23	26°17	26°58	26° 9	n.a.	M20
T 21	8 52 26	11° 9'04	19°35	22°31	17°40	28° 1	24°49	1°27	26°28	19°47	10°24	26°17	26°54	26°15	n.a.	T 21
W22	8 56 23	12° 7'04	3 ≏ 46	23°30	18°54	28°31	24°56	1°33	26°31	19°47	10°25	26°19	26°51	26°22	n.a.	W22
T 23	9 0 20	13° 5'06	17°31	24°36	20° 8	29° 1	25° 3	1°38	26°33	19°46	10°27	26°20	26°48	26°29	n.a.	T 23
F 24	9 4 16	14° 3'10	0 M 50	25°47	21°21	29°32	25°10	1°43	26°36	19°46	10°28	26°20	26°45	26°35	n.a.	F 24
S 25	9 8 13	15° 1'17	13°45	27° 4	22°35	0 Ⅱ 3	25°17	1°48	26°39	19°46	10°29	26°R21	26°42	26°42	n.a.	S 25
S 26	9 12 10	15°59'27	26°18	28°27	23°49	0°34	25°24	1°54	26°41	19°45	10°30	26°21	26°38	26°49	n.a.	S 26
M27	9 16 6	16°57'38	8 ∡ 35	29°55	25° 3	1° 6	25°31	1°59	26°44	19°44	10°31	26°20	26°35	26°55	n.a.	M27
T 28	9 20 3	17°55'52	20°40	1≈27	26°17	1°38	25°37	2° 5	26°46	19°44	10°33	26°19	26°32	27° 2	n.a.	T 28
W29	9 24 0	18°54'09	2 전 35	3° 4	2 <u>7</u> °31	2°10	25°44	2°10	26°49	19°43	1 <u>0</u> °34	26°18	26°29	2 <u>7</u> ° 9	n.a.	W29
T 30	9 27 56	19≈52'27	14 る 25	4≈45	28 궁 45	2 Ⅱ 43	25 M 50	2 Υ 16	26 × 751	19 ≏ 43	10 궁 35	26 Ω 17	$26\Omega 26$	27 る 15	n.a.	T 30

Delta T = 140h18m45s

MAY 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
F 1	9 31 53	20≈50'48	26 궁 14	6≈29	29 궁 59	3 Ⅱ 15	25 M .56	2 Υ 22	26 × 754	19°R42	10 ට 36	26°R16	26 Ω 23	27 る 22	n.a.	F 1
S 2	9 35 50	21°49'12	8 ≈ 3	8°16	1≈13	3°49	26° 2	2°27	26°56	19 ≏ 41	10°37	26 Ω 16	26°19	27°29	n.a.	S 2
S 3	9 39 46	22°47'37	19°55	10° 5	2°27	4°22	26° 8	2°33	26°59	19°41	10°39	26°16	26°16	27°35	n.a.	S 3
M 4	9 43 43	23°46'05	1 ₩53	11°57	3°42	4°55	26°13	2°39	27° 1	19°40	10°40	26°D16	26°13	27°42	n.a.	M 4
T 5 W 6	9 47 39	24°44'35	13°58	13°51	4°56	5°29 6°3	26°18	2°45	27° 3 27° 6	19°39	10°41	26°16	26°10	27°49	n.a.	T 5
T 7	9 51 36 9 55 33	25°43'07 26°41'42	26°13 8 Y 39	15°45 17°41	6°10 7°25	6°38	26°24 26°29	2°51 2°56	27° 6 27° 8	19°38 19°37	10°42 10°43	26°R16 26°16	26° 7 26° 3	27°55 28° 2	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	9 59 29	20°41'42 27°40'18	21°18	19°37	8°39	7°12	26°34	3° 2	27°10	19°36	10°43	26°16	26° 0	28° 9	n.a.	F 8
S 9	10 3 26	28°38'57	4813	21°34	9°54	7°47	26°38	3° 8	27°12	19°35	10°45	26°15	25°57	28°15	n.a.	S 9
S 10	10 7 22	29°37'37	17°26	23°31	11° 8	8°22	26°43	3°15	27°14	19°35	10°46	26°15	25°54	28°22	n.a.	S 10
M11	10 11 19	0 ∺ 36'20	0 Π 58	25°27	12°23	8°57	26°47	3°21	27°16	19°34	10°47	26°D15	25°51	28°29	n.a.	M11
T 12	10 15 16	1°35'05	14°51	27°24	13°38	9°33	26°51	3°27	27°18	19°33	10°48	26°15	25°48	28°35	n.a.	T 12
W13	10 19 12	2°33'51	29° 4	29°20	14°52	10°8	26°55	3°33	27°20	19°32	10°49	26°16	25°44	28°42	n.a.	W13
T 14	10 23 9	3°32'40	13936	1) 15	16° 7	10°44	26°59	3°39	27°22	19°31	10°50	26°16	25°41	28°49	n.a.	T 14
F 15	10 27 5	4°31'31	28°23	3°10	17°22	11°20	27° 3	3°45	27°24	19°29	10°51	26°17	25°38	28°55	n.a.	F 15
S 16	10 31 2	5°30'24	13 Ω 18	5° 3	18°36	11°56	27° 6	3°52	27°26	19°28	10°52	26°17	25°35	29° 2	n.a.	S 16
S 17	10 34 59	6°29'20	28°15	6°56	19°51	12°33	27°10	3°58	27°27	19°27	10°53	26°R18	25°32	29° 9	n.a.	S 17
M18	10 38 55	7°28'17	13 m 5	8°49	21° 6	13° 9	27°13	4° 4	27°29	19°26	10°54	26°17	25°29	29°15	n.a.	M18
T 19	10 42 52	8°27'17	27°40	10°40	22°21	13°46	27°16	4°11	27°31	19°25	10°55	26°16	25°25	29°22	n.a.	T 19
W20	10 46 48	9°26'19	11 ≏ 56	12°30	23°36	14°23	27°18	4°17	27°33	19°24	10°55	26°15	25°22	29°29	n.a.	W20
T 21 F 22	10 50 45 10 54 42	10°25'24 11°24'32	25°47 9 N L12	14°19 16° 7	24°51 26° 6	15° 0 15°37	27°21 27°23	4°24 4°30	27°34 27°36	19°23 19°21	10°56 10°57	26°13 26°11	25°19 25°16	29°35 29°42	n.a.	T 21 F 22
S 23	10 54 42	11 24 32 12°23'42	22°12	17°55	20°0 27°21	16°14	27°25	4°37	27°37	19°21	10°58	26°10	25°13	29°49	n.a. n.a.	S 23
					-	-										
S 24 M25	11 235 11 631	13°22'55 14°22'11	4 √ 49 17°7	19°41 21°26	28°36 29°51	16°52 17°29	27°27 27°29	4°43 4°50	27°39 27°40	19°19 19°17	10°59 10°59	26° 9 26°D 8	25° 9 25° 6	29°55 0 ≈ 2	n.a.	S 24 M25
T 26	11 10 28	14 22 11 15°21'30	29°11	21 20 23°11	1)(7	17 29 18° 7	27°31	4°56	27°41	19 17 19°16	10 39 11° 0	26° 9	25° 3	0≈ 2 0° 9	n.a. n.a.	T 26
W27	11 10 28	16°20'51	11중 4	24°54	2°22	18°45	27°32	5° 3	27°43	19°15	11° 1	26°10	25° 0	0°15	n.a.	W27
T 28	11 18 21	17°20'14	22°53	26°37	3°37	19°23	27°33	5°10	27°44	19°13	11° 2	26°12	24°57	0°22	n.a.	T 28
F 29	11 22 17	18°19'41	4≈42	28°18	4°52	20° 1	27°34	5°16	27°45	19°12	11° 2	26°13	24°54	0°29	n.a.	F 29
S 30	11 26 14	19°19'10	16°33	29°59	6° 8	20°40	27°35	5°23	27°46	19°11	11° 3	26°15	24°50	0°35	n.a.	S 30
S 31	11 30 10	20)(18'41	28≈32	1 Υ 38	7 ∺ 23	21 I I18	27 M 35	5 Υ 30	27 . 7⁴47	9 🕰 19	11중 4	26°R15	24 Ω 47	0≈42	n.a.	S 31

Delta T = 140h18m39s

Julian Calendar 1 May 10658 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10658 BCE

JUNE 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	11 34 7	21) 18'15	10) 39	3 Υ17	8) 38	21 Ⅱ 57	27 M 36	5 Υ 36	27 ∡ 748	19°R 8	11중 4	26°R14	24Ω44	0≈49	n.a.	M 1
T 2	11 38 4	22°17'51	22°59	4°55	9°54	22°36	27°R36	5°43	27°49	19 ♀ 6	11° 5	26 Ω 12	24°41	0°55	n.a.	T 2
W 3	11 42 0	23°17'29	5 Υ 30	6°32	11° 9	23°15	27°36	5°50	27°50	19° 5	11° 5	26° 9	24°38	1° 2	n.a.	W 3
T 4	11 45 57	24°17'10	18°15	8° 8	12°25	23°54	27°36	5°56	27°51	19° 3	11° 6	26° 4	24°34	1° 9	n.a.	T 4
F 5	11 49 53	25°16'54	1814	9°43	13°40	24°33	27°35	6° 3	27°52	19° 2	11° 7	25°59	24°31	1°15	n.a.	F 5
S 6	11 53 50	26°16'39	14°25	11°18	14°56	25°12	27°35	6°10	27°53	19° 0	11° 7	25°55	24°28	1°22	n.a.	S 6
S 7	11 57 46	27°16'27	27°50	12°51	16°11	25°51	27°34	6°17	27°54	18°59	11°8	25°51	24°25	1°29	n.a.	S 7
M 8	12 1 43	28°16'17	11 Ⅱ 28	14°24	17°27	26°31	27°33	6°24	27°54	18°57	11° 8	25°48	24°22	1°35	n.a.	M 8
T 9	12 5 39	29°16'09	25°18	15°56	18°42	27°10	27°31	6°31	27°55	18°56	11°8	25°D47	24°19	1°42	n.a.	T 9
W10	12 9 36	0 Υ 16'03	9920	17°27	19°58	27°50	27°30	6°37	27°55	18°54	11° 9	25°47	24°15	1°49	n.a.	W10
T 11	12 13 32	1°15'58	23°34	18°57	21°14	28°30	27°28	6°44	27°56	18°52	11° 9	25°48	24°12	1°55	n.a.	T 11
F 12	12 17 29	2°15'56	7Ω 57	20°27	22°29	29°10	27°26	6°51	27°56	18°51	11°10	25°50	24° 9	2° 2	n.a.	F 12
S 13	12 21 25	3°15'56	22°26	21°55	23°45	29°50	27°24	6°58	27°57	18°49	11°10	25°R51	24° 6	2° 9	n.a.	S 13
S 14	12 25 22	4°15'58	6 m 58	23°23	25° 1	0ഇ30	27°22	7° 5	27°57	18°48	11°10	25°50	24° 3	2°15	n.a.	S 14
M15	12 29 18	5°16'02	21°27	24°50	26°16	1°10	27°20	7°12	27°57	18°46	11°11	25°48	24° 0	2°22	n.a.	M15
T 16	12 33 15	6°16'08	5 ≏ 48	26°16	27°32	1°50	27°17	7°18	27°58	18°44	11°11	25°44	23°56	2°29	n.a.	T 16
W17	12 37 11	7°16'17	19°54	27°41	28°48	2°30	27°14	7°25	27°58	18°43	11°11	25°38	23°53	2°35	n.a.	W17
T 18	12 41 8	8°16'27	3 M .41	29° 5	0 Υ 4	3°10	27°11	7°32	27°58	18°41	11°11	25°30	23°50	2°42	n.a.	T 18
F 19	12 45 4	9°16'40	17° 6	0 8 28	1°19	3°51	27° 8	7°39	27°58	18°39	11°12	25°23	23°47	2°48	n.a.	F 19
S 20	12 49 0	10°16'56	0 ≯ 8	1°50	2°35	4°31	27° 4	7°46	27°R58	18°38	11°12	25°16	23°44	2°55	n.a.	S 20
S 21	12 52 57	11°17'14	12°47	3°11	3°51	5°12	27° 1	7°53	27°58	18°36	11°12	25°10	23°40	3° 2	n.a.	S 21
M22	12 56 53	12°17'34	25° 8	4°31	5° 7	5°53	26°57	8° 0	27°58	18°34	11°12	25° 7	23°37	3° 8	n.a.	M22
T 23	13 0 50	13°17'57	7 る 12	5°50	6°23	6°33	26°53	8° 7	27°58	18°33	11°12	25° 5	23°34	3°15	n.a.	T 23
W24	13 4 46	14°18'22	19° 6	7° 7	7°39	7°14	26°49	8°13	27°58	18°31	11°12	25°D 5	23°31	3°22	n.a.	W24
T 25	13 8 43	15°18'49	0≈55	8°23	8°54	7°55	26°44	8°20	27°57	18°29	11°12	25° 6	23°28	3°28	n.a.	T 25
F 26	13 12 39	16°19'19	12°44	9°37	10°10	8°36	26°40	8°27	27°57	18°28	11°13	25° 7	23°25	3°35	n.a.	F 26
S 27	13 16 36	17°19'51	24°37	10°49	11°26	9°17	26°35	8°34	27°57	18°26	11°13	25°R 8	23°21	3°42	n.a.	S 27
S 28	13 20 32	18°20'25	6) €41	12° 0	12°42	9°58	26°30	8°41	27°56	18°24	11°R13	25° 7	23°18	3°48	n.a.	S 28
M29	13 24 29	19°21'01	18°57	13° 9	13°58	10°39	26°25	8°47	27°56	18°23	11°13	25° 4	23°15	3°55	n.a.	M29
T 30	13 28 25	20 Y 21'40	1 Y 30	14816	15 Y 14	119520	26M20	8 Ƴ 54	27 × 755	18 ≏ 21	11 궁 13	24 Ω 58	23 Ω 12	4≈ 2	n.a.	T 30

Delta T = 140h18m32s

JULY 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	13 32 22	21 Y 22'20	14 Y 20	15 8 20	16 Y 30	1299 1	26°R14	9 Υ 1	27°R55	18°R19	11°R12	24°R51	23 N 9	4≈ 8	n.a.	W 1
T 2	13 36 18	22°23'02	27°27	16°21	17°46	12°42	26 ™ 9	9° 8	27 .7 54	18 ≏ 17	11 궁 12	24₽41	23° 5	4°15	n.a.	T 2
F 3	13 40 14	23°23'47	10851	17°20	19° 2	13°24	26° 3	9°15	27°54	18°16	11°12	24°30	23° 2	4°22	n.a.	F 3
S 4	13 44 11	24°24'33	24°28	18°15	20°18	14° 5	25°57	9°21	27°53	18°14	11°12	24°20	22°59	4°28	n.a.	S 4
S 5	13 48 7	25°25'21	8 Ⅱ 16	19° 6	21°34	14°46	25°51	9°28	27°52	18°12	11°12	24°11	22°56	4°35	n.a.	S 5
M 6	13 52 4	26°26'10	22°11	19°53	22°50	15°28	25°45	9°35	27°51	18°11	11°12	24° 4	22°53	4°42	n.a.	M 6
T 7	13 56 0	27°27'01	69911	20°36	24° 6	16° 9	25°39	9°41	27°50	18° 9	11°12	23°59	22°50	4°48	n.a.	T 7
W 8	13 59 57	28°27'54	20°15	21°14	25°22	16°51	25°32	9°48	27°50	18° 7	11°11	23°57	22°46	4°55	n.a.	W 8
T 9	14 3 53	29°28'48	$4\Omega 20$	21°46	26°38	17°33	25°26	9°55	27°49	18° 6	11°11	23°D57	22°43	5° 2	n.a.	T 9
F 10	14 7 50	0 8 29'43	18°26	22°11	27°54	18°14	25°19	10° 1	27°48	18° 4	11°11	23°R58	22°40	5° 8	n.a.	F 10
S 11	14 11 46	1°30'39	2 Mg 32	22°30	29° 9	18°56	25°12	10° 8	27°46	18° 2	11°11	23°57	22°37	5°15	n.a.	S 11
S 12	14 15 42	2°31'37	16°37	22°41	0 8 25	19°38	25° 5	10°14	27°45	18° 1	11°10	23°55	22°34	5°22	n.a.	S 12
M13	14 19 39	3°32'36	0 ჲ 39	22°R44	1°41	20°19	24°58	10°21	27°44	17°59	11°10	23°51	22°31	5°28	n.a.	M13
T 14	14 23 35	4°33'37	14°34	22°38	2°57	21° 1	24°51	10°27	27°43	17°58	11°10	23°43	22°27	5°35	n.a.	T 14
W15	14 27 32	5°34'39	28°18	22°22	4°13	21°43	24°43	10°34	27°42	17°56	11° 9	23°33	22°24	5°42	n.a.	W15
T 16	14 31 28	6°35'42	11 M .49	21°57	5°29	22°25	24°36	10°40	27°40	17°54	11° 9	23°21	22°21	5°48	n.a.	T 16
F 17	14 35 25	7°36'47	25° 3	21°21	6°45	23° 6	24°28	10°47	27°39	17°53	11° 8	23° 8	22°18	5°55	n.a.	F 17
S 18	14 39 21	8°37'54	7 ₹ 59	20°35	8° 1	23°48	24°21	10°53	27°38	17°51	11° 8	22°55	22°15	6° 1	n.a.	S 18
S 19	14 43 18	9°39'02	20°35	19°39	9°17	24°30	24°13	10°59	27°36	17°50	11° 7	22°45	22°11	6° 8	n.a.	S 19
M20	14 47 14	10°40'11	2 る 54	18°35	10°33	25°12	24° 5	11° 5	27°35	17°48	11° 7	22°36	22° 8	6°15	n.a.	M20
T 21	14 51 11	11°41'22	14°59	17°23	11°49	25°54	23°57	11°12	27°33	17°47	11° 6	22°31	22° 5	6°21	n.a.	T 21
W22	14 55 7	12°42'35	26°53	16° 5	13° 5	26°36	23°50	11°18	27°32	17°45	11° 6	22°28	22° 2	6°28	n.a.	W22
T 23	14 59 3	13°43'49	8≈41	14°44	14°21	27°18	23°42	11°24	27°30	17°44	11° 5	22°27	21°59	6°35	n.a.	T 23
F 24	15 3 0	14°45'04	20°29	13°23	15°36	28° 0	23°34	11°30	27°28	17°42	11° 5	22°27	21°56	6°41	n.a.	F 24
S 25	15 6 56	15°46'21	2) 23	12° 3	16°52	28°42	23°26	11°36	27°27	17°41	11° 4	22°27	21°52	6°48	n.a.	S 25
S 26	15 10 53	16°47'39	14°27	10°48	18° 8	29°24	23°17	11°42	27°25	17°39	11° 3	22°25	21°49	6°55	n.a.	S 26
M27	15 14 49	17°48'59	26°47	9°40	19°24	0 N 6	23° 9	11°48	27°23	17°38	11° 3	22°21	21°46	7° 1	n.a.	M27
T 28	15 18 46	18°50'19	9 Ƴ 27	8°40	20°40	0°48	23° 1	11°54	27°21	17°36	11° 2	22°15	21°43	7° 8	n.a.	T 28
W29	15 22 42	19°51'41	22°30	7°52	21°56	1°30	22°53	12° 0	27°19	17°35	11° 2	22° 5	21°40	7°15	n.a.	W29
T 30	15 26 39	20°53'04	5 8 55	7°14	23°12	2°12	22°45	12° 6	27°17	17°34	1 <u>1°</u> 1	21°53	21°36	7°21	n.a.	T 30
F 31	15 30 35	21854'28	19 8 41	6 8 48	24827	2 Ω 54	22 M 36	12 Y 12	27 . ₹16	17 ≏ 32	11る 0	21 \O 40	21 \O 33	7≈28	n.a.	F 31

Delta T = 140h18m25s

Julian Calendar 1 July 10658 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10658 BCE

AUGUST 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	♂	4	ħ	Ж	¥	Р	r	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	15 34 32	22 8 55'53	3 Ⅱ 45	6°R34	25 8 43	3 Ω 37	22°R28	12 Y 18	27°R14	17°R31	10°R59	21°R27	21 \O 30	7≈35	n.a.	S 1
S 2	15 38 28	23°57'18	18° 1	6°D31	26°59	4°19	22 M 20	12°23	27 × 12	17 ♀ 30	10 ට 59	21 21 15	21°27	7°41	n.a.	S 2
M 3	15 42 25	24°58'45	29524	6 8 39	28°15	5° 1	22°12	12°29	27° 9	17°28	10°58	21° 6	21°24	7°48	n.a.	M 3
T 4	15 46 21	26° 0'11	16°47	6°56	29°30	5°43	22° 4	12°35	27° 7	17°27	10°57	21° 0	21°21	7°55	n.a.	T 4
W 5	15 50 18	27° 1'39	1 N 6	7°23	0∏46	6°25	21°55	12°40	27° 5	17°26	10°56	20°57	21°17	8° 1	n.a.	W 5
T 6	15 54 14	28° 3'06	15°18	7°57	2° 2	7° 7	21°47	12°46	27° 3	17°25	10°55	20°56	21°14	8° 8	n.a.	T 6
F 7	15 58 11	29° 4'34	29°22	8°39	3°18	7°50	21°39	12°51	27° 1	17°24	10°55	20°56	21°11	8°15	n.a.	F 7
S 8	16 2 7	0 Ⅱ 6'02	13 M 17	9°28	4°33	8°32	21°31	12°57	26°59	17°22	10°54	20°56	21° 8	8°21	n.a.	S 8
S 9	16 6 4	1° 7'30	27° 4	10°22	5°49	9°14	21°23	13° 2	26°57	17°21	10°53	20°53	21° 5	8°28	n.a.	S 9
M10	16 10 0	2° 8'59	10 ≏ 42	11°21	7° 5	9°56	21°15	13° 7	26°54	17°20	10°52	20°48	21° 2	8°34	n.a.	M10
T 11	16 13 57	3°10'27	24°11	12°24	8°20	10°39	21° 7	13°12	26°52	17°19	10°51	20°41	20°58	8°41	n.a.	T 11
W12	16 17 53	4°11'56	7 M .30	13°31	9°36	11°21	20°59	13°17	26°50	17°18	10°50	20°30	20°55	8°48	n.a.	W12
T 13	16 21 50	5°13'25	20°37	14°42	10°51	12° 3	20°52	13°23	26°47	17°17	10°49	20°17	20°52	8°54	n.a.	T 13
F 14	16 25 46	6°14'54	3 ₹ 32	15°55	12° 7	12°45	20°44	13°28	26°45	17°16	10°48	20° 4	20°49	9° 1	n.a.	F 14
S 15	16 29 43	7°16'24	16°12	17°11	13°22	13°27	20°36	13°32	26°43	17°15	10°47	19°51	20°46	9° 8	n.a.	S 15
S 16	16 33 39	8°17'53	28°39	18°29	14°38	14°10	20°29	13°37	26°40	17°14	10°46	19°39	20°42	9°14	n.a.	S 16
M17	16 37 36	9°19'23	10 る 52	19°49	15°53	14°52	20°21	13°42	26°38	17°13	10°45	19°30	20°39	9°21	n.a.	M17
T 18	16 41 32	10°20'54	22°53	21°10	17° 9	15°34	20°14	13°47	26°35	17°12	10°44	19°24	20°36	9°28	n.a.	T 18
W19	16 45 29	11°22'24	4≈45	22°33	18°24	16°16	20° 7	13°52	26°33	17°12	10°43	19°21	20°33	9°34	n.a.	W19
T 20	16 49 25	12°23'55	16°32	23°57	19°40	16°58	20° 0	13°56	26°30	17°11	10°42	19°D20	20°30	9°41	n.a.	T 20
F 21	16 53 22	13°25'26	28°19	25°22	20°55	17°40	19°53	14° 1	26°28	17°10	10°41	19°20	20°27	9°48	n.a.	F 21
S 22	16 57 18	14°26'57	10) 11	26°48	22°10	18°23	19°46	14° 5	26°25	17° 9	10°40	19°R20	20°23	9°54	n.a.	S 22
S 23	17 1 15	15°28'28	22°14	28°15	23°26	19° 5	19°39	14°10	26°23	17° 8	10°39	19°20	20°20	10° 1	n.a.	S 23
M24	17 5 11	16°29'59	4 Υ 32	29°42	24°41	19°47	19°33	14°14	26°20	17° 8	10°38	19°19	20°17	10° 8	n.a.	M24
T 25	17 9 8	17°31'30	17°11	1 II 10	25°56	20°29	19°26	14°18	26°18	17° 7	10°37	19°14	20°14	10°14	n.a.	T 25
W26	17 13 4	18°33'01	0816	2°39	27°12	21°11	19°20	14°22	26°15	17° 6	10°36	19° 8	20°11	10°21	n.a.	W26
T 27	17 17 1	19°34'32	13°47	4° 8	28°27	21°53	19°14	14°26	26°13	17° 6	10°35	18°59	20° 8	10°28	n.a.	T 27
F 28	17 20 58	20°36'03	27°44	5°38	29°42	22°36	19° 8	14°30	26°10	17° 5	10°34	18°49	20° 4	10°34	n.a.	F 28
S 29	17 24 54	21°37'34	12 II 5	7° 8	0957	23°18	19° 2	14°34	26° 8	17° 5	10°32	18°39	20° 1	10°41	n.a.	S 29
S 30	17 28 51	22°39'05	26°44	8°38	2°13	24° 0	18°56	14°38	26° 5	17° 4	10°31	18°30	19°58	10°47	n.a.	S 30
M31	17 32 47	23 II 40'35	119932	10耳 9	39528	24 Ω 42	18 M 51	14 Y 42	26 ₹ 2	17 ♀ 4	10 궁 30	18 Ω 23	19 Ω 55	10≈54	n.a.	M31

Delta T = 140h18m18s

SEPTEMBER 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
T 1	17 36 44	24∏42'04	269523	11 Ⅱ 40	49543	25 Ω 24	18°R45	14 Y 46	26°R 0	17°R 3	10°R29	18°R19	19 Ω 52	11≈ 1	n.a.	T 1
W 2	17 40 41	25°43'32	11 0 7	13°12	5°58	26° 6	18 M .40	14°49	25 × 757	17 ♀ 3	10 る 28	18 Ω 17	19°48	11° 7	n.a.	W 2
T 3	17 44 37	26°45'00	25°40	14°43	7°13	26°48	18°35	14°53	25°55	17° 3	10°27	18°D17	19°45	11°14	n.a.	T 3
F 4	17 48 34	27°46'26	9 m 57	16°15	8°28	27°30	18°30	14°56	25°52	17° 2	10°25	18°18	19°42	11°21	n.a.	F 4
S 5	17 52 30	28°47'52	23°57	17°48	9°43	28°12	18°25	15° 0	25°49	17° 2	10°24	18°R19	19°39	11°27	n.a.	S 5
S 6	17 56 27	29°49'16	7 ≙ 40	19°21	10°58	28°54	18°21	15° 3	25°47	17° 2	10°23	18°19	19°36	11°34	n.a.	S 6
M 7	18 0 23	0950'40	21° 7	20°54	12°13	29°36	18°17	15° 6	25°44	17° 1	10°22	18°16	19°33	11°41	n.a.	M 7
T 8	18 4 20	1°52'02	4 M .18	22°27	13°28	0 m /18	18°12	15° 9	25°42	17° 1	10°21	18°12	19°29	11°47	n.a.	T 8
W 9	18 8 17	2°53'23	17°17	24° 1	14°43	1° 0	18° 8	15°12	25°39	17° 1	10°20	18° 6	19°26	11°54	n.a.	W 9
T 10	18 12 13	3°54'43	0 ∡ 2	25°35	15°58	1°42	18° 5	15°15	25°37	17° 1	10°18	17°58	19°23	12° 1	n.a.	T 10
F 11	18 16 10	4°56'02	12°36	27° 9	17°13	2°24	18° 1	15°18	25°34	17° 1	10°17	17°50	19°20	12° 7	n.a.	F 11
S 12	18 20 7	5°57'20	24°59	28°44	18°28	3° 6	17°58	15°21	25°31	17° 1	10°16	17°42	19°17	12°14	n.a.	S 12
S 13	18 24 3	6°58'37	7 ਰ 11	0919	19°42	3°48	17°55	15°23	25°29	17°D 1	10°15	17°35	19°14	12°21	n.a.	S 13
M14	18 28 0	7°59'53	19°14	1°55	20°57	4°30	17°52	15°26	25°26	17° 1	10°14	17°29	19°10	12°27	n.a.	M14
T 15	18 31 56	9° 1'08	1≈10	3°30	22°12	5°12	17°49	15°28	25°24	17° 1	10°12	17°26	19° 7	12°34	n.a.	T 15
W16	18 35 53	10° 2'21	12°59	5° 7	23°27	5°54	17°46	15°31	25°21	17° 1	10°11	17°D24	19° 4	12°41	n.a.	W16
T 17	18 39 50	11° 3'34	24°46	6°44	24°41	6°36	17°44	15°33	25°19	17° 1	10°10	17°24	19° 1	12°47	n.a.	T 17
F 18	18 43 46	12° 4'45	6 ∺ 33	8°21	25°56	7°17	17°42	15°35	25°17	17° 1	10° 9	17°26	18°58	12°54	n.a.	F 18
S 19	18 47 43	13° 5'55	18°25	9°59	27°11	7°59	17°40	15°37	25°14	17° 1	10° 7	17°28	18°54	13° 0	n.a.	S 19
S 20	18 51 40	14° 7'04	0 Υ 26	11°37	28°25	8°41	17°38	15°39	25°12	17° 2	10° 6	17°29	18°51	13° 7	n.a.	S 20
M21	18 55 36	15° 8'12	12°42	13°16	29°40	9°23	17°36	15°41	25° 9	17° 2	10° 5	17°R30	18°48	13°14	n.a.	M21
T 22	18 59 33	16° 9'19	25°17	14°55	0 Ω 54	10° 4	17°35	15°43	25° 7	17° 2	10° 4	17°30	18°45	13°20	n.a.	T 22
W23	19 3 29	17°10'25	8 8 16	16°35	2° 9	10°46	17°34	15°44	25° 5	17° 2	10° 3	17°28	18°42	13°27	n.a.	W23
T 24	19 7 26	18°11'30	21°41	18°16	3°23	11°28	17°33	15°46	25° 2	17° 3	10° 1	17°25	18°39	13°34	n.a.	T 24
F 25	19 11 23	19°12'33	5 Ⅱ 35	19°57	4°38	12°10	17°32	15°47	25° 0	17° 3	10° 0	17°21	18°35	13°40	n.a.	F 25
S 26	19 15 19	20°13'36	19°56	21°39	5°52	12°51	17°32	15°49	24°58	17° 4	9°59	17°17	18°32	13°47	n.a.	S 26
S 27	19 19 16	21°14'37	49541	23°21	7° 7	13°33	17°31	15°50	24°55	17° 4	9°58	17°13	18°29	13°54	n.a.	S 27
M28	19 23 13	22°15'36	19°42	25° 3	8°21	14°14	17°D31	15°51	24°53	17° 5	9°57	17°10	18°26	14° 0	n.a.	M28
T 29	19 27 9	23°16'34	4Ω51	26°47	9°36	14°56	17°31	15°52	24°51	17° 5	9°56	17° 8	18°23	14° 7	n.a.	T 29
W30	19 31 6	249517'30	19 Ω 57	28931	10 Ω 50	15 m 38	17 M 31	15 Υ 53	24 √ 49	17 ♀ 6	9 궁 54	17°D 8	18 Ω 20	14≈14	n.a.	W30

Delta T = 140h18m11s

Julian Calendar 1 Sept. 10658 BCE == Greg. Calendar 11 June 10658 BCE

OCTOBER 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	19 35 3	259518'23	4 Mp 53	0 Ω 15	12 Ω 4	16 M)19	17 M 32	15 Y 54	24°R47	17 ♀ 6	9°R53	17 Q 8	18 Ω 16	14≈20	n.a.	T 1
F 2	19 38 59	26°19'15	19°31	2° 0	13°19	17° 1	17°33	15°55	24 × 745	17° 7	9 る 52	17°10	18°13	14°27	n.a.	F 2
S 3	19 42 56	27°20'05	3 ≏ 48	3°45	14°33	17°42	17°34	15°56	24°42	17° 8	9°51	17°11	18°10	14°34	n.a.	S 3
S 4	19 46 53	28°20'53	17°40	5°31	15°47	18°24	17°35	15°56	24°40	17° 8	9°50	17°12	18° 7	14°40	n.a.	S 4
M 5	19 50 49	29°21'39	1 M .10	7°17	17° 1	19° 5	17°36	15°57	24°38	17° 9	9°49	17°R12	18° 4	14°47	n.a.	M 5
T 6	19 54 46	0 Ω 22'23	14°17	9° 3	18°16	19°47	17°37	15°57	24°36	17°10	9°47	17°12	18° 0	14°53	n.a.	T 6
W 7	19 58 43	1°23'04	27° 6	10°49	19°30	20°28	17°39	15°58	24°34	17°11	9°46	17°11	17°57	15° 0	n.a.	W 7
T 8	20 2 39	2°23'43	9 ₹ 38	12°35	20°44	21° 9	17°41	15°58	24°33	17°11	9°45	17° 9	17°54	15° 7	n.a.	T 8
F 9	20 6 36	3°24'21	21°57	14°21	21°58	21°51	17°43	15°58	24°31	17°12	9°44	17° 7	17°51	15°13	n.a.	F 9
S 10	20 10 33	4°24'56	4 궁 5	16° 7	23°12	22°32	17°45	15°R58	24°29	17°13	9°43	17° 4	17°48	15°20	n.a.	S 10
S 11	20 14 29	5°25'29	16° 5	17°52	24°26	23°13	17°48	15°58	24°27	17°14	9°42	17° 3	17°45	15°27	n.a.	S 11
M12	20 18 26	6°26'00	27°59	19°36	25°40	23°55	17°51	15°58	24°25	17°15	9°41	17° 2	17°41	15°33	n.a.	M12
T 13	20 22 23	7°26'29	9≈48	21°19	26°54	24°36	17°53	15°57	24°24	17°16	9°40	17° 1	17°38	15°40	n.a.	T 13
W14	20 26 19	8°26'55	21°36	23° 0	28° 8	25°17	17°57	15°57	24°22	17°17	9°39	17°D 1	17°35	15°47	n.a.	W14
T 15	20 30 16	9°27'20	3 ∺ 24	24°40	29°22	25°58	18° 0	15°57	24°20	17°18	9°38	17° 1	17°32	15°53	n.a.	T 15
F 16	20 34 13	10°27'43	15°15	26°17	0 m p36	26°39	18° 3	15°56	24°19	17°19	9°37	17° 2	17°29	16° 0	n.a.	F 16
S 17	20 38 9	11°28'03	27°11	27°50	1°50	27°21	18° 7	15°55	24°17	17°20	9°36	17° 3	17°25	16° 7	n.a.	S 17
S 18	20 42 6	12°28'22	9 Υ 16	29°21	3° 4	28° 2	18°11	15°54	24°16	17°21	9°35	17° 3	17°22	16°13	n.a.	S 18
M19	20 46 3	13°28'39	21°34	0 m /47	4°17	28°43	18°15	15°54	24°14	17°23	9°34	17° 4	17°19	16°20	n.a.	M19
T 20	20 49 59	14°28'54	4 8 7	2° 8	5°31	29°24	18°19	15°53	24°13	17°24	9°33	17° 4	17°16	16°27	n.a.	T 20
W21	20 53 56	15°29'07	17° 1	3°24	6°45	0 º 5	18°23	15°52	24°11	17°25	9°32	17°R 4	17°13	16°33	n.a.	W21
T 22	20 57 52	16°29'18	0 Ⅱ 18	4°34	7°59	0°46	18°28	15°50	24°10	17°26	9°31	17°D 4	17°10	16°40	n.a.	T 22
F 23	21 1 49	17°29'27	14° 1	5°37	9°12	1°27	18°32	15°49	24° 9	17°28	9°30	17° 4	17° 6	16°46	n.a.	F 23
S 24	21 5 46	18°29'34	28°10	6°32	10°26	2° 8	18°37	15°48	24° 8	17°29	9°29	17° 4	17° 3	16°53	n.a.	S 24
S 25	21 9 42	19°29'40	129544	7°19	11°40	2°49	18°42	15°46	24° 7	17°30	9°28	17° 4	17° 0	17° 0	n.a.	S 25
M26	21 13 39	20°29'43	27°39	7°58	12°53	3°30	18°48	15°45	24° 5	17°32	9°27	17° 4	16°57	17° 6	n.a.	M26
T 27	21 17 36	21°29'44	12 N 48	8°27	14° 7	4°10	18°53	15°43	24° 4	17°33	9°26	17°R 5	16°54	17°13	n.a.	T 27
W28	21 21 32	22°29'43	28° 1	8°47	15°21	4°51	18°59	15°41	24° 3	17°35	9°26	17° 4	16°51	17°20	n.a.	W28
T 29	21 25 29	23°29'39	13 m 9	8°57	16°34	5°32	19° 4	15°40	24° 2	17°36	9°25	17° 4	16°47	17°26	n.a.	T 29
F 30	21 29 26	24°29'33	28° 3	8°R58	17°48	6°13	19°10	15°38	24° 1	17°37	9°24	17° 3	16°44	17°33	n.a.	F 30
S 31	21 33 22	25 Ω 29'24	12 ≏ 36	8 m) 48	19 m) 1	6 ≏ 54	19 M .16	15 Y 36	24 ∡ 0	17 ≏ 39	9 ට 23	17 Q 2	16 Ω 41	17≈40	n.a.	S 31

 $Delta\ T = 140h18m05s$

NOVEMBER 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 37 19	26 Ω 29'13	26 <u>₽</u> 43	8°R30	20 m 15	7 ≙ 34	19 M 23	15°R34	24°R 0	17 ≏ 41	9°R22	17°R 1	16 Ω 38	17≈46	n.a.	S 1
M 2	21 41 16	27°28'59	10ML23	8Mp 2	21°28	8°15	19°29	15 Y 31	23 × 759	17°42	9 る 22	17 Ω 1	16°35	17°53	n.a.	M 2
T 3	21 45 12	28°28'42	23°36	7°26	22°42	8°56	19°36	15°29	23°58	17°44	9°21	17°D 0	16°31	18° 0	n.a.	T 3
W 4	21 49 9	29°28'23	6 ₹ 25	6°43	23°55	9°37	19°42	15°27	23°57	17°45	9°20	17° 0	16°28	18° 6	n.a.	W 4
T 5	21 53 5	0 Mp 28'02	18°54	5°54	25° 8	10°17	19°49	15°24	23°57	17°47	9°19	17° 1	16°25	18°13	n.a.	T 5
F 6	21 57 2	1°27'37	1පි 6	5° 0	26°22	10°58	19°56	15°22	23°56	17°49	9°19	17° 2	16°22	18°20	n.a.	F 6
S 7	22 0 59	2°27'10	13° 7	4° 2	27°35	11°38	20° 3	15°19	23°56	17°50	9°18	17° 3	16°19	18°26	n.a.	S 7
S 8	22 4 55	3°26'41	24°59	3° 2	28°48	12°19	20°11	15°17	23°55	17°52	9°17	17° 5	16°16	18°33	n.a.	S 8
M 9	22 8 52	4°26'09	6≈47	2° 2	0요 1	12°59	20°18	15°14	23°55	17°54	9°17	17° 6	16°12	18°39	n.a.	M 9
T 10	22 12 48	5°25'34	18°34	1° 2	1°15	13°40	20°26	15°11	23°54	17°55	9°16	17°R 6	16° 9	18°46	n.a.	T 10
W11	22 16 45	6°24'57	0 ∺ 22	0° 4	2°28	14°20	20°33	15° 8	23°54	17°57	9°15	17° 5	16° 6	18°53	n.a.	W11
T 12	22 20 42	7°24'17	12°15	29⋒ 9	3°41	15° 1	20°41	15° 5	23°54	17°59	9°15	17° 4	16° 3	18°59	n.a.	T 12
F 13	22 24 38	8°23'35	24°13	28°18	4°54	15°41	20°49	15° 2	23°54	18° 1	9°14	17° 1	16° 0	19° 6	n.a.	F 13
S 14	22 28 35	9°22'50	6 Ƴ 19	27°32	6° 7	16°21	20°57	14°59	23°54	18° 3	9°14	16°58	15°57	19°13	n.a.	S 14
S 15	22 32 31	10°22'04	18°34	26°51	7°20	17° 2	21° 6	14°56	23°53	18° 4	9°13	16°54	15°53	19°19	n.a.	S 15
M16	22 36 28	11°21'15	18 1	26°16	8°33	17°42	21°14	14°53	23°D53	18° 6	9°13	16°50	15°50	19°26	n.a.	M16
T 17	22 40 25	12°20'24	13°41	25°47	9°46	18°22	21°23	14°49	23°53	18° 8	9°12	16°47	15°47	19°33	n.a.	T 17
W18	22 44 21	13°19'31	26°38	25°24	10°59	19° 3	21°31	14°46	23°53	18°10	9°12	16°44	15°44	19°39	n.a.	W18
T 19	22 48 18	14°18'35	9∏52	25° 8	12°11	19°43	21°40	14°42	23°54	18°12	9°11	16°D43	15°41	19°46	n.a.	T 19
F 20	22 52 14	15°17'38	23°26	24°58	13°24	20°23	21°49	14°39	23°54	18°14	9°11	16°44	15°37	19°53	n.a.	F 20
S 21	22 56 11	16°16'39	79522	24°D54	14°37	21° 3	21°58	14°35	23°54	18°16	9°11	16°45	15°34	19°59	n.a.	S 21
S 22	23 0 7	17°15'37	21°40	24°56	15°50	21°43	22° 7	14°32	23°54	18°18	9°10	16°46	15°31	20° 6	n.a.	S 22
M23	23 4 4	18°14'34	6 Ω 16	25° 3	17° 2	22°24	22°16	14°28	23°55	18°20	9°10	16°47	15°28	20°13	n.a.	M23
T 24	23 8 1	19°13'28	21° 9	25°16	18°15	23° 4	22°26	14°24	23°55	18°22	9°10	16°R48	15°25	20°19	n.a.	T 24
W25	23 11 57	20°12'20	6 m /11	25°34	19°28	23°44	22°35	14°21	23°55	18°24	9° 9	16°46	15°22	20°26	n.a.	W25
T 26	23 15 54	21°11'10	21°13	25°57	20°40	24°24	22°45	14°17	23°56	18°26	9° 9	16°43	15°18	20°32	n.a.	T 26
F 27	23 19 50	22° 9'57	6 ප 8	26°25	21°53	25° 4	22°55	14°13	23°56	18°28	9° 9	16°39	15°15	20°39	n.a.	F 27
S 28	23 23 47	23° 8'42	20°46	26°57	23° 5	25°44	23° 5	14° 9	23°57	18°30	9° 9	16°34	15°12	20°46	n.a.	S 28
S 29	23 27 43	24° 7'24	5 M 1	27°33	24°17	26°24	23°15	14° 5	23°58	18°32	9° 8	16°28	15° 9	20°52	n.a.	S 29
M30	23 31 40	25 mg 6'04	18 M .49	28 Ω 13	25 ≏ 30	27 ♀ 4	23 M 25	14 Y 1	23 × 758	18 ≏ 34	9 ට 8	16 Ω 23	15 Ω 6	20≈59	n.a.	M30

Delta T = 140h17m58s

Julian Calendar 1 Nov. 10658 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10658 BCE

DECEMBER 10658 BCE (-10657) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	23 35 36	26 m 4'41	2 ₹ 9	28 Ω 57	26 ₽ 42	27 ≏ 44	23M35	13°R57	23 × 759	18 ≏ 36	9°R 8	16°R19	15 Ω 2	21≈ 6	n.a.	T 1
W 2	23 39 33	27° 3'16	15° 3	29°44	27°54	28°24	23°45	13 Y 53	24° 0	18°38	9 ろ 8	16 Ω 16	14°59	21°12	n.a.	W 2
T 3	23 43 29	28° 1'49	2 <u>7</u> °34	0 m /35	29° 7	29° 3	23°55	13°49	24° 1	18°41	9° 8	16°D15	14°56	21°19	n.a.	T 3
F 4	23 47 26	29° 0'19	9 궁 46	1°28	0 M .19	29°43	24° 6	13°45	24° 2	18°43	9° 8	16°16	14°53	21°26	n.a.	F 4
S 5	23 51 22	29°58'46	21°45	2°25	1°31	0 M 23	24°16	13°40	24° 3	18°45	9° 8	16°17	14°50	21°32	n.a.	S 5
S 6	23 55 19	0 ≏ 57'11	3≈35	3°24	2°43	1° 3	24°27	13°36	24° 4	18°47	9° 8	16°19	14°47	21°39	n.a.	S 6
M 7	23 59 16	1°55'33	15°22	4°27	3°55	1°43	24°38	13°32	24° 5	18°49	9° 7	16°R19	14°43	21°46	n.a.	M 7
T 8	0 3 12	2°53'53	27° 9	5°31	5° 7	2°22	24°49	13°28	24° 6	18°51	9°D 7	16°19	14°40	21°52	n.a.	T 8
W 9	0 7 9	3°52'11	9) 1	6°38	6°18	3° 2	25° 0	13°23	24° 7	18°53	9° 7	16°16	14°37	21°59	n.a.	W 9
T 10	0 11 5	4°50'26	21° 0	7°48	7°30	3°42	25°11	13°19	24° 8	18°56	9° 8	16°11	14°34	22° 6	n.a.	T 10
F 11	0 15 1	5°48'39	3Υ 8	9° 0	8°42	4°21	25°22	13°15	24° 9	18°58	9° 8	16° 4	14°31	22°12	n.a.	F 11
S 12	0 18 58	6°46'50	15°28	10°14	9°54	5° 1	25°33	13°10	24°11	19° 0	9° 8	15°56	14°27	22°19	n.a.	S 12
S 13	0 22 54	7°44'59	27°59	11°30	11° 5	5°41	25°44	13° 6	24°12	19° 2	9° 8	15°47	14°24	22°25	n.a.	S 13
M14	0 26 51	8°43'06	10843	12°48	12°17	6°20	25°56	13° 2	24°13	19° 4	9° 8	15°37	14°21	22°32	n.a.	M14
T 15	0 30 47	9°41'11	23°38	14° 8	13°28	7° 0	26° 7	12°57	24°15	19° 7	9° 8	15°29	14°18	22°39	n.a.	T 15
W16	0 34 44	10°39'14	6∐47	15°30	14°39	7°39	26°19	12°53	24°16	19° 9	9° 8	15°23	14°15	22°45	n.a.	W16
T 17	0 38 40	11°37'15	20° 9	16°54	15°51	8°19	26°30	12°48	24°18	19°11	9° 8	15°18	14°12	22°52	n.a.	T 17
F 18	0 42 37	12°35'15	39544	18°20	17° 2	8°58	26°42	12°44	24°19	19°13	9° 9	15°16	14° 8	22°59	n.a.	F 18
S 19	0 46 33	13°33'13	17°34	19°47	18°13	9°38	26°54	12°40	24°21	19°16	9° 9	15°D16	14° 5	23° 5	n.a.	S 19
S 20	0 50 30	14°31'09	1 Ω 39	21°17	19°24	10°17	27° 5	12°35	24°23	19°18	9° 9	15°17	14° 2	23°12	n.a.	S 20
M21	0 54 26	15°29'04	15°58	22°48	20°35	10°57	27°17	12°31	24°24	19°20	9° 9	15°R17	13°59	23°19	n.a.	M21
T 22	0 58 23	16°26'57	0 m 29	24°21	21°46	11°36	27°29	12°26	24°26	19°22	9°10	15°16	13°56	23°25	n.a.	T 22
W23	1 2 19	17°24'48	15° 9	25°56	22°57	12°15	27°41	12°22	24°28	19°25	9°10	15°13	13°53	23°32	n.a.	W23
T 24	1 6 16	18°22'37	29°52	27°32	24° 7	12°55	27°53	12°18	24°30	19°27	9°10	15° 7	13°49	23°39	n.a.	T 24
F 25	1 10 12	19°20'25	14 ≏ 30	29°11	25°18	13°34	28° 5	12°13	24°32	19°29	9°11	14°59	13°46	23°45	n.a.	F 25
S 26	1 14 9	20°18'11	28°58	0 ჲ 51	26°28	14°13	28°18	12° 9	24°34	19°31	9°11	14°50	13°43	23°52	n.a.	S 26
S 27	1 18 5	21°15'55	13 M 7	2°32	27°39	14°53	28°30	12° 5	24°36	19°34	9°12	14°39	13°40	23°59	n.a.	S 27
M28	1 22 2	22°13'38	26°53	4°16	28°49	15°32	28°42	12° 0	24°38	19°36	9°12	14°29	13°37	24° 5	n.a.	M28
T 29	1 25 58	23°11'18	10 × 14	6° 1	29°59	16°11	28°55	11°56	24°40	19°38	9°12	14°21	13°33	24°12	n.a.	T 29
W30	1 29 54	24° 8'56	23°10	7°48	1 / 10	16°50	29° 7	11°52	24°42	19°40	9°13	14°15	13°30	24°18	n.a.	W30
T 31	1 33 51	25 ♀ 6'33	5 七 43	9 ≙ 37	2 ₹ 20	17 M 30	29 M 20	11 Y 48	24 × 744	19 ≏ 43	9 ට 13	14 Ω 11	13 Ω 27	24≈25	n.a.	T 31

Delta T = 140h17m51s

JANUARY 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ð	4	ħ)f(卉	Р	N.	v	ţ	k k	Day
F 1	1 37 47	26♀ 4'07	17 る 57	11 ≏ 28	3 ₹ 30	18 M 9	29M32	11°R43	24 × 746	19 ≏ 45	9 ට 14	14°R10	13 Ω 24	24≈32	n.a.	F 1
S 2	1 41 44	27° 1'40	29°57	13°20	4°40	18°48	29°45	11 Y 39	24°49	19°47	9°15	14°D 9	13°21	24°38	n.a.	S 2
S 3	1 45 40	27°59'11	11≈48	15°14	5°49	19°27	29°58	11°35	24°51	19°49	9°15	14°R10	13°18	24°45	n.a.	S 3
M 4	1 49 37	28°56'40	23°35	17°10	6°59	20° 6	0 才 10	11°31	24°53	19°51	9°16	14Ω 9	13°14	24°52	n.a.	M 4
T 5	1 53 33	29°54'07	5 ¥ 25	19°8	8° 9	20°45	0°23	11°27	24°56	19°54	9°16	14° 7	13°11	24°58	n.a.	T 5
W 6	1 57 30	0ML51'32	17°21	21° 7	9°18	21°24	0°36	11°23	24°58	19°56	9°17	14° 3	13° 8	25° 5	n.a.	W 6
T 7	2 1 26	1°48'56	29°27	23° 8	10°27	22° 3	0°49	11°19	25° 0	19°58	9°18	13°57	13° 5	25°12	n.a.	T 7
F 8	2 5 22	2°46'18	11 Y 46	25°10	11°36	22°42	1° 2	11°15	25° 3	20° 0	9°18	13°47	13° 2	25°18	n.a.	F 8
S 9	2 9 19	3°43'38	24°20	27°14	12°45	23°21	1°15	11°11	25° 5	20° 3	9°19	13°36	12°59	25°25	n.a.	S 9
S 10	2 13 15	4°40'58	7 と 9	29°20	13°54	24° 0	1°28	11° 7	25° 8	20° 5	9°20	13°24	12°55	25°32	n.a.	S 10
M11	2 17 12	5°38'15	20°13	1 M 26	15° 3	24°39	1°41	11° 3	25°10	20° 7	9°20	13°11	12°52	25°38	n.a.	M11
T 12	2 21 8	6°35'32	3 Ⅱ 31	3°34	16°12	25°18	1°54	11° 0	25°13	20° 9	9°21	13° 0	12°49	25°45	n.a.	T 12
W13 T 14	2 25 5 2 29 1	7°32'47 8°30'02	17° 0	5°43 7°52	17°20 18°29	25°57 26°36	2° 7	10°56 10°52	25°16 25°18	20°11 20°13	9°22 9°23	12°51 12°45	12°46 12°43	25°52 25°58	n.a.	W13 T 14
F 15	2 29 1 2 32 58	9°27'15	0 © 39 14°26	10° 2	18°29 19°37	26°36 27°15	2°20 2°33	10°52 10°49	25°18 25°21	20°13 20°16	9°23	12°45 12°41	12°43 12°39	25°58 26° 5	n.a.	F 15
S 16	2 32 38	10°24'27	28°22	10°2	20°45	27°54	2°47	10°45	25°24	20°18	9°24	12°40	12°36	26°12	n.a. n.a.	S 16
S 17	2 40 51	11°21'39	12\O24	14°22	21°53	28°33	3° 0	10°41	25°27	20°20	9°25	12°39	12°33	26°18	n.a.	S 17
M18 T 19	2 44 47 2 48 43	12°18'50 13°15'59	26°33 10 m)47	16°32 18°42	23° 1 24° 9	29°12 29°51	3°13 3°27	10°38 10°35	25°30 25°32	20°22 20°24	9°26 9°27	12°39 12°38	12°30 12°27	26°25 26°32	n.a.	M18 T 19
W20	2 52 40	13 13 39 14°13'08	25° 5	20°50	25°16	0 × ⁷ 29	3°40	10°33	25°35	20°26	9°28	12°34	12°24	26°38	n.a.	W20
T 21	2 56 36	15°10'16	9 Ω 24	20°58	26°23	1° 8	3°53	10°28	25°38	20°28	9°29	12°27	12°20	26°45	n.a.	T 21
F 22	3 0 33	16° 7'24	23°38	25° 4	27°31	1°47	4° 7	10°25	25°41	20°30	9°30	12°18	12°17	26°51	n.a.	F 22
S 23	3 4 29	17° 4'30	7 M .43	27° 9	28°38	2°26	4°20	10°22	25°44	20°32	9°31	12° 7	12°14	26°58	n.a.	S 23
S 24	3 8 26	18° 1'36	21°34	29°11	29°45	3° 5	4°34	10°19	25°47	20°34	9°32	11°55	12°11	27° 5	n.a.	S 24
M25	3 12 22	18°58'40	5 .7 7	1×712	0 궁 51	3°43	4°47	10°16	25°50	20°36	9°33	11°44	12° 8	27°11	n.a.	M25
T 26	3 16 19	19°55'44	18°19	3°11	1°58	4°22	5° 1	10°13	25°53	20°38	9°34	11°34	12° 4	27°18	n.a.	T 26
W27	3 20 15	20°52'47	1ට 9	5° 7	3° 4	5° 1	5°14	10°10	25°56	20°40	9°35	11°26	12° 1	27°25	n.a.	W27
T 28	3 24 12	21°49'49	13°40	7° 1	4°11	5°40	5°28	10° 7	25°59	20°42	9°36	11°21	11°58	27°31	n.a.	T 28
F 29	3 28 8	22°46'50	25°53	8°52	5°17	6°18	5°42	10° 5	26° 2	20°44	9°37	11°18	11°55	27°38	n.a.	F 29
S 30	3 32 5	23°43'50	7 ≈ 53	10°40	6°22	6°57	5°55	10° 2	26° 6	20°46	9°38	11°D18	11°52	27°45	n.a.	S 30
S 31	3 36 1	24 11 L40'48	19 ≈ 44	12 ₹ 26	7 云 28	7 ∡ 736	6 ₹ 9	9 Ƴ 59	26 ₹ 9	20 ≏ 48	9 る 39	11°R18	11 Ω 49	27≈51	n.a.	S 31

Delta T = 140h17m44s

Julian Calendar 1 Jan. 10657 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10658 BCE

FEBRUARY 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q +	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	K 0	Day
M 1	3 39 57	25M37'46	1) 33	14 % 9	8 云 33	8 √ 14	6 ₹ 22	9°R57	26 × 12	20 ♀ 50	9 ප 40	11°R18	11 Ω 45	27≈58	n.a.	M 1
T 2	3 43 54	26°34'43	13°24	15°49	9°39	8°53	6°36	9 Υ 55	26°15	20°52	9°41	11 Ω 16	11°42	28° 5	n.a.	T 2
W 3	3 47 50	27°31'39	25°23	17°27	10°44	9°32	6°50	9°52	26°18	20°54	9°42	11°13	11°39	28°11	n.a.	W 3
T 4	3 51 47	28°28'35	7 Ƴ 35	19° 1	11°49	10°10	7° 4	9°50	26°22	20°56	9°43	11° 8	11°36	28°18	n.a.	T 4
F 5	3 55 43	29°25'29	20° 2	20°33	12°53	10°49	7°17	9°48	26°25	20°58	9°44	11° 0	11°33	28°25	n.a.	F 5
S 6	3 59 40	0 , 722'23	2 8 47	22° 1	13°57	11°27	7°31	9°46	26°28	21° 0	9°45	10°50	11°30	28°31	n.a.	S 6
S 7	4 3 36	1°19'17	15°52	23°27	15° 2	12° 6	7°45	9°44	26°32	21° 1	9°47	10°39	11°26	28°38	n.a.	S 7
M 8	4 7 33	2°16'10	29°16	24°50	16° 5	12°45	7°58	9°42	26°35	21° 3	9°48	10°28	11°23	28°45	n.a.	M 8
T 9	4 11 29	3°13'03	12∏56	26°10	17° 9	13°23	8°12	9°40	26°38	21° 5	9°49	10°18	11°20	28°51	n.a.	T 9
W10	4 15 26	4° 9'55	26°49	27°26	18°13	14° 2	8°26	9°38	26°42	21° 7	9°50	10°10	11°17	28°58	n.a.	W10
T 11	4 19 22	5° 6'47	10952	28°40	19°16	14°40	8°40	9°37	26°45	21° 9	9°52	10° 5	11°14	29° 5	n.a.	T 11
F 12	4 23 19	6° 3'40	25° 0	29°50	20°19	15°19	8°53	9°35	26°48	21°10	9°53	10° 2	11°10	29°11	n.a.	F 12
S 13	4 27 15	7° 0'32	9 Ω 12	0 궁 57	21°21	15°57	9° 7	9°34	26°52	21°12	9°54	10°D 1	11° 7	29°18	n.a.	S 13
S 14	4 31 12	7°57'24	23°23	2° 1	22°23	16°36	9°21	9°33	26°55	21°14	9°55	10° 1	11° 4	29°24	n.a.	S 14
M15	4 35 8	8°54'16	7 m 33	3° 2	23°26	17°14	9°35	9°31	26°59	21°15	9°57	10°R 2	11° 1	29°31	n.a.	M15
T 16	4 39 5	9°51'09	21°40	3°59	24°27	17°53	9°49	9°30	27° 2	21°17	9°58	10° 1	10°58	29°38	n.a.	T 16
W17	4 43 2	10°48'02	5 ≏ 43	4°53	25°29	18°31	10° 2	9°29	27° 6	21°19	9°59	9°59	10°55	29°44	n.a.	W17
T 18	4 46 58	11°44'55	19°41	5°43	26°30	19°10	10°16	9°28	27° 9	21°20	10° 0	9°54	10°51	29°51	n.a.	T 18
F 19	4 50 55	12°41'48	3 M .30	6°30	27°31	19°48	10°30	9°27	27°13	21°22	10° 2	9°47	10°48	29°58	n.a.	F 19
S 20	4 54 51	13°38'41	17°10	7°12	28°31	20°27	10°44	9°26	27°16	21°23	10° 3	9°39	10°45	0 ∺ 4	n.a.	S 20
S 21	4 58 48	14°35'35	0 ∡ 36	7°51	29°32	21° 5	10°57	9°25	27°20	21°25	10° 4	9°30	10°42	0°11	n.a.	S 21
M22	5 2 44	15°32'29	13°48	8°26	0≈32	21°44	11°11	9°25	27°23	21°26	10° 6	9°21	10°39	0°18	n.a.	M22
T 23	5 641	16°29'23	26°43	8°56	1°31	22°22	11°25	9°24	27°27	21°28	10° 7	9°13	10°36	0°24	n.a.	T 23
W24	5 10 37	17°26'18	9 る 21	9°23	2°30	23° 1	11°39	9°24	27°30	21°29	10° 8	9° 7	10°32	0°31	n.a.	W24
T 25	5 14 34	18°23'12	21°44	9°45	3°29	23°39	11°52	9°23	27°34	21°31	10°10	9° 4	10°29	0°38	n.a.	T 25
F 26	5 18 30	19°20'07	3≈52	10° 3	4°28	24°17	12° 6	9°23	27°37	21°32	10°11	9°D 2	10°26	0°44	n.a.	F 26
S 27	5 22 27	20°17'01	15°50	10°16	5°26	24°56	12°20	9°23	27°41	21°33	10°13	9° 2	10°23	0°51	n.a.	S 27
S 28	5 26 24	21°13'56	27°41	10°25	6°24	25°34	12°33	9°D23	27°45	21°35	10°14	9° 3	10°20	0°58	n.a.	S 28
M29	5 30 20	22 × 10'51	9 ∺ 29	10°R29	7≈21	26 ₹ 13	12 , 747	9 Υ 23	27 ∡ 748	21 ≏ 36	10 ට 15	9Ω 5	10 Ω 16	1) 4	n.a.	M29

Delta T = 140h17m37s

MARCH 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	ů	v	ţ	o k	Day
T 1	5 34 17	23 -7 7'46	21) (21	10°R28	8≈18	26 × 751	13🗷 1	9 Υ 23	27 × 752	21 ≏ 37	10 궁 17	9°R 5	10 Ω 13	1) (11	n.a.	T 1
W 2	5 38 13	24° 4'41	3Υ 20	10 궁 23	9°14	27°30	13°14	9°23	27°55	21°38	10°18	9 N 5	10°10	1°18	n.a.	W 2
T 3	5 42 10	25° 1'36	15°33	10°14	10°10	28° 8	13°28	9°24	27°59	21°40	10°20	9° 3	10° 7	1°24	n.a.	T 3
F 4	5 46 6	25°58'32	28° 3	10° 0	11° 5	28°46	13°42	9°24	28° 3	21°41	10°21	8°59	10° 4	1°31	n.a.	F 4
S 5	5 50 3	26°55'28	10854	9°42	12° 0	29°25	13°55	9°24	28° 6	21°42	10°22	8°54	10° 1	1°38	n.a.	S 5
S 6	5 54 0	27°52'24	24° 8	9°19	12°55	0중 3	14° 9	9°25	28°10	21°43	10°24	8°47	9°57	1°44	n.a.	S 6
M 7	5 57 56	28°49'21	7∏44	8°54	13°49	0°41	14°22	9°26	28°13	21°44	10°25	8°41	9°54	1°51	n.a.	M 7
T 8	6 1 53	29°46'19	21°42	8°25	14°42	1°20	14°36	9°26	28°17	21°45	10°27	8°35	9°51	1°58	n.a.	T 8
W 9	6 5 49	0 ප් 43'17	5957	7°53	15°35	1°58	14°49	9°27	28°21	21°47	10°28	8°31	9°48	2° 4	n.a.	W 9
T 10	6 9 46	1°40'16	20°24	7°18	16°27	2°37	15° 3	9°28	28°24	21°48	10°30	8°28	9°45	2°11	n.a.	T 10
F 11	6 13 43	2°37'16	4 Ω 58	6°42	17°19	3°15	15°16	9°29	28°28	21°49	10°31	8°D27	9°41	2°18	n.a.	F 11
S 12	6 17 39	3°34'17	19°32	6° 4	18°10	3°53	15°30	9°30	28°31	21°50	10°33	8°27	9°38	2°24	n.a.	S 12
S 13	6 21 36	4°31'19	4M0 2	5°26	19° 0	4°32	15°43	9°32	28°35	21°50	10°34	8°28	9°35	2°31	n.a.	S 13
M14	6 25 33	5°28'21	18°24	4°48	19°50	5°10	15°56	9°33	28°39	21°51	10°35	8°30	9°32	2°38	n.a.	M14
T 15	6 29 29	6°25'26	2 ≏ 34	4°11	20°39	5°48	16°10	9°34	28°42	21°52	10°37	8°R30	9°29	2°44	n.a.	T 15
W16	6 33 26	7°22'31	16°33	3°34	21°27	6°27	16°23	9°36	28°46	21°53	10°38	8°30	9°26	2°51	n.a.	W16
T 17	6 37 22	8°19'38	0 M .17	3° 0	22°15	7° 5	16°36	9°38	28°49	21°54	10°40	8°29	9°22	2°58	n.a.	T 17
F 18	6 41 19	9°16'46	13°49	2°29	23° 2	7°44	16°50	9°39	28°53	21°55	10°41	8°26	9°19	3° 4	n.a.	F 18
S 19	6 45 16	10°13'55	27° 6	2° 1	23°48	8°22	17° 3	9°41	28°56	21°55	10°43	8°22	9°16	3°11	n.a.	S 19
S 20	6 49 12	11°11'06	10 × 9	1°36	24°33	9° 0	17°16	9°43	29° 0	21°56	10°44	8°18	9°13	3°18	n.a.	S 20
M21	6 53 9	12° 8'18	2 <u>2</u> °58	1°16	25°17	9°39	17°29	9°45	29° 3	21°57	10°46	8°14	9°10	3°24	n.a.	M21
T 22	6 57 6	13° 5'31	5 云 34	1° 0	26° 1	10°17	17°42	9°47	29° 7	21°58	10°47	8°10	9° 7	3°31	n.a.	T 22
W23	7 1 2	14° 2'45	17°57	0°49	26°43	10°55	17°55	9°49	29°11	21°58	10°49	8° 8	9° 3	3°38	n.a.	W23
T 24	7 4 59	15° 0'01	0≈ 8	0°D44	27°25	11°34	18° 8	9°51	29°14	21°59	10°50	8° 6	9° 0	3°44	n.a.	T 24
F 25	7 8 56	15°57'18	12° 9	0°44	28° 5	12°12	18°21	9°53	29°18	21°59	10°52	8°D 6	8°57	3°51	n.a.	F 25
S 26	7 12 52	16°54'36	24° 2	0°49	28°45	12°51	18°34	9°56	29°21	22° 0	10°53	8° 7	8°54	3°57	n.a.	S 26
S 27	7 16 49	17°51'55	5) 51	1° 1	29°24	13°29	18°47	9°58	29°24	22° 0	10°54	8° 8	8°51	4° 4	n.a.	S 27
M28	7 20 45	18°49'15	17°39	1°18	0 ∺ 1	14° 7	19° 0	10° 1	29°28	22° 1	10°56	8°10	8°47	4°11	n.a.	M28
T 29	7 24 42	19°46'36	29°30	1°42	0°37	14°46	19°13	10° 4	29°31	22° 1	10°57	8°11	8°44	4°17	n.a.	T 29
W30	7 28 39	20°43'59	11 Υ 29	2°11	1°12	15°24	19°25	10° 6	29°35	22° 2	10°59	8°12	8°41	4°24	n.a.	W30
T 31	7 32 35	21 る 41'23	23 Y 41	2 る 46	1 ∺ 46	16 궁 3	19 × 38	10 ℃ 9	29 ∡ 38	22 º 2	11 궁 0	8°R12	8 N 38	4 ∺ 31	n.a.	T 31

Delta T = 140h17m31s

Julian Calendar 1 March 10657 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10658 BCE

APRIL 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	В	V	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	7 36 32	22 ට 38'47	6 8 9	3 る 27	2) 19	16 පි 41	19 .7 51	10 Y 12	29 х 42	22 <u>0</u> 2	11る 2	8°R12	8 Ω 35	4) €37	n.a.	F 1
S 2	7 40 29	23°36'13	18°58	4°14	2°50	17°19	20° 3	10°15	29°45	22° 3	11° 3	8 N 11	8°32	4°44	n.a.	S 2
S 3	7 44 25	24°33'41	2П12	5° 7	3°19	17°58	20°16	10°18	29°48	22° 3	11° 5	8° 9	8°28	4°51	n.a.	S 3
M 4	7 48 22	25°31'10	15°51	6° 6	3°48	18°36	20°28	10°21	29°52	22° 3	11° 6	8° 8	8°25	4°57	n.a.	M 4
T 5	7 52 19	26°28'40	29°56	7°10	4°14	19°15	20°40	10°24	29°55	22° 3	11° 7	8° 6	8°22	5° 4	n.a.	T 5
W 6	7 56 15	27°26'12	149523	8°19	4°39	19°53	20°53	10°28	29°58	22° 4	11° 9	8° 5	8°19	5°11	n.a.	W 6
T 7	8 0 12	28°23'45	29° 8	9°34	5° 3	20°31	21° 5	10°31	0중 2	22° 4	11°10	8° 5	8°16	5°17	n.a.	T 7
F 8	8 4 9	29°21'20	14 Ω 4	10°54	5°25	21°10	21°17	10°35	0° 5	22° 4	11°12	8°D 5	8°13	5°24	n.a.	F 8
S 9	8 8 5	0≈18'57	29° 2	12°19	5°45	21°48	21°29	10°38	0° 8	22° 4	11°13	8° 5	8° 9	5°31	n.a.	S 9
S 10	8 12 2	1°16'35	13 m 54	13°49	6° 3	22°27	21°41	10°42	0°11	22° 4	11°15	8° 5	8° 6	5°37	n.a.	S 10
M11	8 15 59	2°14'16	28°35	15°23	6°19	23° 5	21°53	10°45	0°14	22°R 4	11°16	8° 6	8° 3	5°44	n.a.	M11
T 12	8 19 55	3°11'58	12 ≏ 58	17° 1	6°34	23°44	22° 5	10°49	0°18	22° 4	11°17	8° 6	8° 0	5°51	n.a.	T 12
W13	8 23 52	4° 9'43	27° 2	18°43	6°47	24°22	22°17	10°53	0°21	22° 4	11°19	8° 7	7°57	5°57	n.a.	W13
T 14	8 27 49	5° 7'30	10 M .44	20°28	6°57	25° 1	22°29	10°57	0°24	22° 4	11°20	8°R 7	7°53	6° 4	n.a.	T 14
F 15	8 31 45	6° 5'19	24° 6	22°17	7° 6	25°39	22°41	11° 1	0°27	22° 4	11°21	8° 6	7°50	6°11	n.a.	F 15
S 16	8 35 42	7° 3'10	7 .₹ 1 9	24° 9	7°12	26°18	22°52	11° 5	0°30	22° 4	11°23	8° 6	7°47	6°17	n.a.	S 16
S 17	8 39 39	8° 1'04	19°54	26° 2	7°16	26°56	23° 4	11° 9	0°33	22° 3	11°24	8°D 6	7°44	6°24	n.a.	S 17
M18	8 43 35	8°58'59	2 ප 25	27°58	7°R18	27°35	23°16	11°13	0°36	22° 3	11°25	8° 6	7°41	6°31	n.a.	M18
T 19	8 47 32	9°56'57	14°44	29°56	7°18	28°13	23°27	11°18	0°39	22° 3	11°27	8° 7	7°38	6°37	n.a.	T 19
W20	8 51 29	10°54'56	26°52	1≈55	7°15	28°52	23°38	11°22	0°42	22° 3	11°28	8° 7	7°34	6°44	n.a.	W20
T 21	8 55 25	11°52'58	8≈52	3°55	7°11	29°30	23°50	11°26	0°45	22° 2	11°29	8°R 7	7°31	6°51	n.a.	T 21
F 22	8 59 22	12°51'02	20°46	5°55	7° 3	0≈ 9	24° 1	11°31	0°48	22° 2	11°31	8° 7	7°28	6°57	n.a.	F 22
S 23	9 3 19	13°49'08	2) 35	7°56	6°54	0°47	24°12	11°36	0°51	22° 2	11°32	8° 6	7°25	7° 4	n.a.	S 23
S 24	9 7 15	14°47'15	14°23	9°57	6°42	1°26	24°23	11°40	0°54	22° 1	11°33	8° 5	7°22	7°11	n.a.	S 24
M25	9 11 12	15°45'25	26°12	11°57	6°28	2° 4	24°34	11°45	0°56	22° 1	11°34	8° 4	7°19	7°17	n.a.	M25
T 26	9 15 8	16°43'37	8 ℃ 4	13°58	6°12	2°43	24°45	11°50	0°59	22° 0	11°36	8° 3	7°15	7°24	n.a.	T 26
W27	9 19 5	17°41'50	20° 4	15°57	5°53	3°21	24°55	11°54	1° 2	22° 0	11°37	8° 2	7°12	7°31	n.a.	W27
T 28	9 23 2	18°40'06	2 8 15	17°56	5°33	4° 0	25° 6	11°59	1° 5	21°59	11°38	8° 1	7° 9	7°37	n.a.	T 28
F 29	9 26 58	19°38'23	14°40	19°55	5°10	4°39	25°17	12° 4	1° 7	21°59	11°39	8°D 1	7° 6	7°44	n.a.	F 29
S 30	9 30 55	20≈36'42	27 8 25	21≈52	4) (45	5≈17	25 × 27	12 Y 9	1 궁 10	21 ≏ 58	11 る 40	8 N 1	7 Ω 3	7 ∺ 51	n.a.	S 30

Delta T = 140h17m24s

MAY 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	S	Ç	o k	Day
S 1	9 34 52	21≈35'03	10∏32	23≈48	4°R18	5≈56	25 × 37	12 Υ 14	1 ට 13	21°R57	11 る 42	8 N 1	6€59	7 ∺ 57	n.a.	S 1
M 2	9 38 48	22°33'26	24° 5	25°44	3 ∺ 50	6°35	25°48	12°19	1°15	21 ≏ 57	11°43	8° 2	6°56	8° 4	n.a.	M 2
T 3	9 42 45	23°31'51	8 9 5	27°38	3°20	7°13	25°58	12°25	1°18	21°56	11°44	8° 4	6°53	8°11	n.a.	T 3
W 4	9 46 42	24°30'19	22°31	29°31	2°48	7°52	26° 8	12°30	1°20	21°55	11°45	8° 5	6°50	8°17	n.a.	W 4
T 5	9 50 38	25°28'48	7 Ω 19	1 ∺ 23	2°16	8°30	26°18	12°35	1°23	21°55	11°46	8°R 5	6°47	8°24	n.a.	T 5
F 6	9 54 35	26°27'19	22°24	3°14	1°42	9° 9	26°28	12°40	1°25	21°54	11°47	8° 5	6°44	8°31	n.a.	F 6
S 7	9 58 31	27°25'53	7 m 37	5° 4	1° 7	9°48	26°37	12°46	1°27	21°53	11°48	8° 3	6°40	8°37	n.a.	S 7
S 8	10 2 28	28°24'29	22°49	6°52	0°32	10°27	26°47	12°51	1°30	21°52	11°50	8° 1	6°37	8°44	n.a.	S 8
M 9	10 6 25	29°23'07	7 ≏ 48	8°39	29≈57	11° 5	26°56	12°57	1°32	21°51	11°51	7°58	6°34	8°51	n.a.	M 9
T 10	10 10 21	0) €21'48	22°29	10°26	29°21	11°44	27° 6	13° 2	1°34	21°50	11°52	7°55	6°31	8°57	n.a.	T 10
W11	10 14 18	1°20'31	6 M .44	12°11	28°45	12°23	27°15	13° 8	1°37	21°50	11°53	7°53	6°28	9° 4	n.a.	W11
T 12	10 18 14	2°19'17	20°33	13°55	28°10	13° 1	27°24	13°14	1°39	21°49	11°54	7°51	6°24	9°11	n.a.	T 12
F 13	10 22 11	3°18'06	3 ₹ 55	15°37	27°36	13°40	27°33	13°19	1°41	21°48	11°55	7°D51	6°21	9°17	n.a.	F 13
S 14	10 26 8	4°16'57	16°53	17°19	27° 2	14°19	27°42	13°25	1°43	21°47	11°56	7°52	6°18	9°24	n.a.	S 14
S 15	10 30 4	5°15'51	29°30	19° 0	26°29	14°58	27°51	13°31	1°45	21°46	11°57	7°53	6°15	9°31	n.a.	S 15
M16	10 34 1	6°14'48	11 る 49	20°39	25°58	15°37	28° 0	13°37	1°47	21°45	11°58	7°55	6°12	9°37	n.a.	M16
T 17	10 37 57	7°13'47	23°56	22°18	25°28	16°15	28° 8	13°43	1°49	21°43	11°58	7°56	6° 9	9°44	n.a.	T 17
W18	10 41 54	8°12'49	5≈54	23°55	24°59	16°54	28°17	13°49	1°51	21°42	11°59	7°R57	6° 5	9°51	n.a.	W18
T 19	10 45 51	9°11'54	17°46	25°31	24°32	17°33	28°25	13°55	1°53	21°41	12° 0	7°56	6° 2	9°57	n.a.	T 19
F 20	10 49 47	10°11'00	29°35	27° 7	24° 7	18°12	28°33	14° 1	1°55	21°40	12° 1	7°54	5°59	10° 4	n.a.	F 20
S 21	10 53 44	11°10'10	11 ∺ 23	28°41	23°44	18°51	28°41	14° 7	1°56	21°39	12° 2	7°51	5°56	10°11	n.a.	S 21
S 22	10 57 40	12° 9'21	23°13	0 Υ 14	23°24	19°30	28°49	14°13	1°58	21°38	12° 3	7°45	5°53	10°17	n.a.	S 22
M23	11 137	13° 8'35	5 Υ 6	1°47	23° 5	20° 9	28°57	14°19	2° 0	21°36	12° 4	7°39	5°50	10°24	n.a.	M23
T 24	11 5 33	14° 7'51	17° 3	3°18	22°48	20°47	29° 4	14°25	2° 1	21°35	12° 4	7°32	5°46	10°31	n.a.	T 24
W25	11 9 30	15° 7'10	29° 8	4°48	22°34	21°26	29°12	14°31	2° 3	21°34	12° 5	7°26	5°43	10°37	n.a.	W25
T 26	11 13 26	16° 6'31	11823	6°17	22°23	22° 5	29°19	14°38	2° 4	21°33	12° 6	7°20	5°40	10°44	n.a.	T 26
F 27	11 17 23	17° 5'54	23°50	7°45	22°13	22°44	29°26	14°44	2° 6	21°31	12° 7	7°16	5°37	10°51	n.a.	F 27
S 28	11 21 20	18° 5'19	6 Ⅱ 32	9°12	22° 6	23°23	29°33	14°50	2° 7	21°30	12° 7	7°13	5°34	10°58	n.a.	S 28
S 29	11 25 16	19° 4'46	19°33	10°38	22° 2	24° 2	29°40	14°57	2° 9	21°29	12° 8	7°D12	5°30	11° 4	n.a.	S 29
M30	11 29 13	20° 4'16	2956	12° 3	21°D59	24°41	29°47	15° 3	2°10	21°27	12° 9	7°13	5°27	11°11	n.a.	M30
T 31	11 33 9	21 米 3'47	169543	13 Y 26	21≈59	25≈20	29 .7 54	15 ℃ 9	2 ට 11	21 ≏ 26	12 る 9	7 Ω 14	5 Ω 24	11 米 18	n.a.	T 31

Delta T = 140h17m18s

Julian Calendar 1 May 10657 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10657 BCE

JUNE 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 37 6	22) 3'21	0 Ω 57	14 Υ 49	22≈ 2	25≈59	0 중 0	15 Υ 16	2 ප 13	21°R24	12 る 10	7°R15	5 Ω 21	11) (24	n.a.	W 1
T 2	11 41 2	23° 2'56	15°34	16°10	22° 6	26°38	0° 6	15°22	2°14	21 ≏ 23	12°11	7 Ω 15	5°18	11°31	n.a.	T 2
F 3	11 44 59	24° 2'34	0 m 32	17°30	22°13	27°17	0°12	15°29	2°15	21°22	12°11	7°13	5°15	11°38	n.a.	F 3
S 4	11 48 55	25° 2'14	15°44	18°48	22°23	27°56	0°18	15°35	2°16	21°20	12°12	7° 9	5°11	11°44	n.a.	S 4
S 5	11 52 52	26° 1'57	1₾ 0	20° 5	22°34	28°35	0°24	15°42	2°17	21°19	12°12	7° 3	5° 8	11°51	n.a.	S 5
M 6	11 56 48	27° 1'41	16° 9	21°21	22°47	29°14	0°30	15°48	2°18	21°17	12°13	6°55	5° 5	11°58	n.a.	M 6
T 7	12 0 45	28° 1'29	1 m 1	22°35	23° 3	29°54	0°35	15°55	2°19	21°16	12°13	6°47	5° 2	12° 4	n.a.	T 7
W 8	12 441	29° 1'19	15°28	23°47	23°20	0 ∺ 33	0°40	16° 2	2°20	21°14	12°14	6°40	4°59	12°11	n.a.	W 8
T 9	12 8 38	0 Υ 1'11	29°27	24°58	23°40	1°12	0°46	16° 8	2°21	21°12	12°14	6°34	4°55	12°18	n.a.	T 9
F 10	12 12 34	1° 1'06	12 × 756	26° 6	24° 1	1°51	0°51	16°15	2°22	21°11	12°15	6°30	4°52	12°24	n.a.	F 10
S 11	12 16 31	2° 1'04	25°57	27°13	24°25	2°30	0°55	16°22	2°22	21° 9	12°15	6°28	4°49	12°31	n.a.	S 11
S 12	12 20 27	3° 1'04	8 云 33	28°17	24°50	3° 9	1° 0	16°28	2°23	21° 8	12°16	6°D28	4°46	12°38	n.a.	S 12
M13	12 24 24	4° 1'07	20°50	29°19	25°16	3°49	1° 4	16°35	2°24	21° 6	12°16	6°29	4°43	12°44	n.a.	M13
T 14	12 28 20	5° 1'12	2≈52	0818	25°45	4°28	1° 9	16°42	2°24	21° 5	12°16	6°R30	4°40	12°51	n.a.	T 14
W15	12 32 17	6° 1'20	14°45	1°15	26°15	5° 7	1°13	16°49	2°25	21° 3	12°17	6°30	4°36	12°58	n.a.	W15
T 16	12 36 13	7° 1'30	26°33	2° 8	26°46	5°46	1°16	16°55	2°25	21° 1	12°17	6°27	4°33	13° 4	n.a.	T 16
F 17	12 40 10	8° 1'43	8 ∺ 21	2°57	27°19	6°26	1°20	17° 2	2°26	21° 0	12°17	6°23	4°30	13°11	n.a.	F 17
S 18	12 44 6	9° 1'58	20°10	3°43	27°54	7° 5	1°24	17° 9	2°26	20°58	12°17	6°15	4°27	13°18	n.a.	S 18
S 19	12 48 3	10° 2'15	2 Υ 4	4°25	28°30	7°44	1°27	17°16	2°26	20°56	12°18	6° 5	4°24	13°24	n.a.	S 19
M20	12 51 59	11° 2'34	14° 5	5° 2	29° 7	8°23	1°30	17°23	2°26	20°55	12°18	5°53	4°21	13°31	n.a.	M20
T 21	12 55 56	12° 2'56	26°13	5°34	29°45	9° 3	1°33	17°29	2°27	20°53	12°18	5°40	4°17	13°38	n.a.	T 21
W22	12 59 52	13° 3'19	8829	6° 0	0 ∺ 25	9°42	1°36	17°36	2°27	20°51	12°18	5°27	4°14	13°44	n.a.	W22
T 23	13 3 49	14° 3'45	20°55	6°20	1° 5	10°21	1°38	17°43	2°27	20°50	12°18	5°16	4°11	13°51	n.a.	T 23
F 24	13 7 45	15° 4'13	3 Ⅱ 31	6°33	1°47	11° 1	1°41	17°50	2°R27	20°48	12°18	5° 7	4° 8	13°58	n.a.	F 24
S 25	13 11 41	16° 4'42	16°20	6°R39	2°30	11°40	1°43	17°57	2°27	20°46	12°18	5° 0	4° 5	14° 4	n.a.	S 25
S 26	13 15 38	17° 5'14	29°22	6°38	3°14	12°20	1°45	18° 4	2°27	20°45	12°19	4°57	4° 1	14°11	n.a.	S 26
M27	13 19 34	18° 5'47	12 9 41	6°28	4° 0	12°59	1°47	18°10	2°27	20°43	12°19	4°D55	3°58	14°18	n.a.	M27
T 28	13 23 31	19° 6'22	26°18	6° 9	4°46	13°38	1°48	18°17	2°26	20°41	12°R19	4°55	3°55	14°24	n.a.	T 28
W29	13 27 27	20° 6'58	10Ω17	5°41	5°33	14°18	1°50	18°24	2°26	20°40	12°19	4°R56	3°52	14°31	n.a.	W29
T 30	13 31 24	21 ° 7'36	24 Ω 36	5 8 4	6 ∺ 20	14 米 57	1 る 51	18 Y 31	2 る 26	20 ≏ 38	12 る 19	4Ω 54	3 Ω 49	14 米 38	n.a.	T 30

Delta T = 140h17m11s

JULY 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ) f (¥	Р	V	v	ţ	o k	Day
F 1	13 35 20	22 Y 8'16	9 m)15	4°R17	7 ∺ 9	15 ¥ 37	1 る 52	18 Y 38	2°R25	20°R36	12°R19	4°R51	3 Ω 46	14) (45	n.a.	F 1
S 2	13 39 17	23° 8'57	24° 9	3 8 22	7°59	16°16	1°53	18°45	2 る 25	20 ≏ 34	12 る 18	4Ω44	3°42	14°51	n.a.	S 2
S 3	13 43 13	24° 9'40	9 ≙ 10	2°19	8°49	16°56	1°53	18°51	2°25	20°33	12°18	4°35	3°39	14°58	n.a.	S 3
M 4	13 47 10	25°10'25	24°10	1° 9	9°41	17°35	1°54	18°58	2°24	20°31	12°18	4°24	3°36	15° 5	n.a.	M 4
T 5	13 51 6 13 55 2	26°11'11 27°12'00	9 M 0 23°29	29 Υ 54 28°36	10°33 11°25	18°15 18°54	1°R54 1°54	19° 5 19°12	2°23 2°23	20°29 20°28	12°18 12°18	4°12 4° 1	3°33 3°30	15°11 15°18	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	13 58 59	28°12'50	7×732	27°17	12°19	19°34	1°53	19°12	2°22	20°26	12°18	3°51	3°26	15°25	n.a.	T 7
F 8	14 2 55	29°13'43	21° 7	25°59	13°13	20°14	1°53	19°25	2°21	20°24	12°17	3°44	3°23	15°31	n.a.	F 8
S 9	14 6 52	0 8 14'37	4 궁 13	24°46	14° 8	20°53	1°52	19°32	2°21	20°23	12°17	3°40	3°20	15°38	n.a.	S 9
S 10	14 10 48	1°15'33	16°54	23°40	15° 3	21°33	1°52	19°39	2°20	20°21	12°17	3°38	3°17	15°45	n.a.	S 10
M11	14 14 45	2°16'32	29°13	22°42	15°59	22°12	1°51	19°46	2°19	20°19	12°17	3°37	3°14	15°51	n.a.	M11
T 12	14 18 41	3°17'32	11≈17	21°54	16°56	22°52	1°49	19°52	2°18	20°18	12°16	3°37	3°11	15°58	n.a.	T 12
W13 T 14	14 22 38 14 26 34	4°18'33 5°19'37	23°10 4 ¥ 58	21°17 20°51	17°53 18°51	23°32 24°11	1°48 1°46	19°59 20° 6	2°17 2°16	20°16 20°14	12°16 12°16	3°36 3°33	3° 7 3° 4	16° 5 16°11	n.a. n.a.	W13 T 14
F 15	14 30 31	6°20'42	16°46	20°38	19°50	24°51	1°44	20°13	2°15	20°13	12°15	3°28	3° 1	16°18	n.a.	F 15
S 16	14 34 27	7°21'49	28°38	20°D36	20°48	25°31	1°42	20°19	2°14	20°11	12°15	3°20	2°58	16°25	n.a.	S 16
S 17	14 38 23	8°22'58	10 Y 38	20°45	21°48	26°11	1°40	20°26	2°13	20°10	12°14	3° 8	2°55	16°31	n.a.	S 17
M18	14 42 20	9°24'08	22°48	21° 4	22°48	26°50	1°38	20°32	2°11	20° 8	12°14	2°55	2°52	16°38	n.a.	M18
T 19	14 46 16	10°25'19	5 8 8	21°33	23°48	27°30	1°35	20°39	2°10	20° 6	12°14	2°41	2°48	16°45	n.a.	T 19
W20 T 21	14 50 13 14 54 9	11°26'32 12°27'46	17°41 0 Ⅲ 24	22°10 22°56	24°49 25°50	28°10 28°50	1°32 1°29	20°46 20°52	2° 9 2° 7	20° 5 20° 3	12°13 12°13	2°26 2°13	2°45 2°42	16°52 16°58	n.a.	W20 T 21
F 22	14 54 9	12°27'40 13°29'02	13°19	23°48	25°52	29°29	1°26	20°59	2° 6	20° 2	12°12	2° 3	2°39	10° 5	n.a. n.a.	F 22
S 23	15 2 2	14°30'18	26°24	24°46	27°54	0Υ 9	1°22	21° 5	2° 4	20° 0	12°12	1°55	2°36	17°12	n.a.	S 23
S 24	15 5 59	15°31'36	99540	25°50	28°56	0°49	1°19	21°12	2° 3	19°59	12°11	1°51	2°32	17°18	n.a.	S 24
M25	15 9 55	16°32'54	23° 7	26°58	29°59	1°29	1°15	21°18	2° 1	19°57	12°10	1°49	2°29	17°25	n.a.	M25
T 26	15 13 52	17°34'13	6 Ω 46	28°10	1 Υ 2	2° 9	1°11	21°24	2° 0	19°56	12°10	1°D49	2°26	17°32	n.a.	T 26
W27	15 17 48	18°35'33	20°38	29°26	2° 5 3° 9	2°48	1° 7 1° 2	21°31	1°58	19°54 19°53	12° 9	1°R49	2°23	17°38	n.a.	W27
T 28 F 29	15 21 44 15 25 41	19°36'53 20°38'14	4 Mp 44 19°2	0 8 44 2° 5	3° 9 4°13	3°28 4° 8	0°58	21°37 21°43	1°56 1°55	19°53 19°52	12° 8 12° 8	1°48 1°45	2°20 2°17	17°45 17°52	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	15 29 37	21°39'36	3 <u>Ω</u> 32	3°28	5°18	4°48	0°53	21°50	1°53	19°50	12° 7	1°40	2°13	17°58	n.a.	S 30
S 31	15 33 34	22840'58	18 요 7	4853	6 Υ 23	5 Υ 28	0 ප 48	21Υ56	1 ප 51	19 2 49	12පි 6	1 0 31	2 Ω 10	18 米 5	n.a.	S 31

Delta T = 140h17m04s

Julian Calendar 1 July 10657 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10657 BCE

AUGUST 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	В	N.	u	Ç	Q K	Day
M 1	15 37 30	23842'20	2 M .42	6 8 19	7 Υ 28	6 Υ 8	0°R43	22 ° 2	1°R49	19°R47	12°R 6	1°R21	2 Ω 7	18 米 12	n.a.	M 1
T 2	15 41 27	24°43'44	17°11	7°46	8°33	6°48	0 궁 38	22° 8	1 る 47	19 ≏ 46	12る 5	1 Q 10	2° 4	18°18	n.a.	T 2
W 3	15 45 23	25°45'08	1 ₹ 25	9°15	9°39	7°28	0°32	22°14	1°45	19°45	12° 4	0°59	2° 1	18°25	n.a.	W 3
T 4	15 49 20	26°46'33	15°20	10°44	10°45	8° 8	0°27	22°20	1°43	19°44	12° 3	0°50	1°58	18°32	n.a.	T 4
F 5	15 53 16	27°47'59	28°51	12°14	11°51	8°48	0°21	22°26	1°42	19°42	12° 3	0°43	1°54	18°39	n.a.	F 5
S 6	15 57 13	28°49'26	11 る 58	13°45	12°58	9°28	0°15	22°32	1°39	19°41	12° 2	0°39	1°51	18°45	n.a.	S 6
S 7	16 1 9	29°50'53	24°41	15°16	14° 5	10° 8	0° 9	22°38	1°37	19°40	12° 1	0°37	1°48	18°52	n.a.	S 7
M 8	16 5 6	0 Ⅲ 52'21	7≈ 4	16°48	15°12	10°48	0° 3	22°44	1°35	19°39	12° 0	0°D37	1°45	18°59	n.a.	M 8
T 9	16 9 2	1°53'50	19°11	18°20	16°19	11°28	29 х 56	22°50	1°33	19°37	11°59	0°38	1°42	19° 5	n.a.	T 9
W10	16 12 59	2°55'20	1) 6	19°53	17°27	12° 8	29°50	22°56	1°31	19°36	11°58	0°R38	1°38	19°12	n.a.	W10
T 11	16 16 55	3°56'50	12°56	21°25	18°34	12°48	29°43	23° 2	1°29	19°35	11°57	0°38	1°35	19°19	n.a.	T 11
F 12	16 20 52	4°58'20	24°46	22°58	19°42	13°28	29°37	23° 7	1°27	19°34	11°56	0°36	1°32	19°25	n.a.	F 12
S 13	16 24 48	5°59'52	6 Ƴ 40	24°31	20°50	14° 8	29°30	23°13	1°24	19°33	11°55	0°31	1°29	19°32	n.a.	S 13
S 14	16 28 45	7° 1'23	18°44	26° 4	21°59	14°48	29°23	23°18	1°22	19°32	11°55	0°24	1°26	19°39	n.a.	S 14
M15	16 32 41	8° 2'56	1 8 0	27°37	23° 7	15°28	29°16	23°24	1°20	19°31	11°54	0°15	1°23	19°45	n.a.	M15
T 16	16 36 38	9° 4'28	13°31	29°11	24°16	16° 8	29° 9	23°29	1°17	19°30	11°53	0° 5	1°19	19°52	n.a.	T 16
W17	16 40 34	10° 6'01	26°18	0 Ⅱ 44	25°25	16°48	29° 1	23°35	1°15	19°29	11°52	29955	1°16	19°59	n.a.	W17
T 18	16 44 31	11° 7'34	9Ⅱ20	2°18	26°34	17°28	28°54	23°40	1°13	19°28	11°51	29°46	1°13	20° 5	n.a.	T 18
F 19	16 48 27	12° 9'07	22°37	3°51	27°44	18° 8	28°46	23°45	1°10	19°27	11°50	29°39	1°10	20°12	n.a.	F 19
S 20	16 52 24	13°10'40	6 9 5 7	5°25	28°53	18°48	28°39	23°51	1° 8	19°26	11°49	29°34	1° 7	20°19	n.a.	S 20
S 21	16 56 21	14°12'13	19°48	6°59	0 ප 3	19°29	28°31	23°56	1° 6	19°26	11°47	29°32	1° 3	20°26	n.a.	S 21
M22	17 0 17	15°13'45	3 Ω 37	8°33	1°13	20° 9	28°23	24° 1	1° 3	19°25	11°46	29°D32	1° 0	20°32	n.a.	M22
T 23	17 4 14	16°15'17	17°32	10° 7	2°22	20°49	28°16	24° 6	1° 1	19°24	11°45	29°33	0°57	20°39	n.a.	T 23
W24	17 8 10	17°16'49	1 m 33	11°42	3°33	21°29	28° 8	24°11	0°58	19°23	11°44	29°34	0°54	20°46	n.a.	W24
T 25	17 12 7	18°18'20	15°39	13°16	4°43	22° 9	28° 0	24°16	0°56	19°22	11°43	29°R35	0°51	20°52	n.a.	T 25
F 26	17 16 3	19°19'50	29°48	14°51	5°53	22°49	27°52	24°21	0°53	19°22	11°42	29°34	0°48	20°59	n.a.	F 26
S 27	17 20 0	20°21'19	13 ≏ 58	16°25	7° 4	23°29	27°44	24°26	0°51	19°21	11°41	29°32	0°44	21° 6	n.a.	S 27
S 28	17 23 56	21°22'48	28° 8	18° 0	8°14	24°10	27°36	24°30	0°48	19°21	11°40	29°28	0°41	21°12	n.a.	S 28
M29	17 27 53	22°24'17	12 M .14	19°36	9°25	24°50	27°28	24°35	0°45	19°20	11°39	29°23	0°38	21°19	n.a.	M29
T 30	17 31 50	23°25'44	26°13	21°11	10°36	25°30	27°19	24°39	0°43	19°19	11°38	29°17	0°35	21°26	n.a.	T 30
W31	17 35 46	24Ⅲ27'11	10 % 0	22 Ⅱ 47	11847	26 Y 10	27 × 11	24 Y 44	0540	19 ₾ 19	11 궁 36	299511	0Ω32	21 米 33	n.a.	W31

Delta T = 140h16m57s

SEPTEMBER 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)/(并	Р	ß	Ω	ţ	o k	Day
T 1	17 39 43	25Ⅲ28'38	23 × 33	24Ⅲ23	12 8 58	26 Y 50	27°R 3	24 Υ 48	0°R38	19°R18	11°R35	29°R 6	0 Ω 29	21) 39	n.a.	T 1
F 2	17 43 39	26°30'03	6 පි 48	25°59	14° 9	27°30	26 ₹ 55	24°53	0 궁 35	19 ≏ 18	11 る 34	2995 2	0°25	21°46	n.a.	F 2
S 3	17 47 36	27°31'29	19°45	27°35	15°20	28°11	26°47	24°57	0°33	19°18	11°33	29° 0	0°22	21°53	n.a.	S 3
S 4	17 51 32	28°32'53	2≈23	29°12	16°32	28°51	26°39	25° 1	0°30	19°17	11°32	29°D 0	0°19	21°59	n.a.	S 4
M 5	17 55 29	29°34'17	14°45	09549	17°43	29°31	26°30	25° 5	0°27	19°17	11°31	29° 1	0°16	22° 6	n.a.	M 5
T 6	17 59 26	0935'40	26°52	2°27	18°55	0811	26°22	25° 9	0°25	19°16	11°29	29° 2	0°13	22°13	n.a.	T 6
W 7	18 3 22	1°37'03	8) (50	4° 4	20° 6	0°51	26°14	25°13	0°22	19°16	11°28	29° 4	0° 9	22°19	n.a.	W 7
T 8	18 7 19	2°38'25	20°41	5°43	21°18	1°32	26° 6	25°17	0°20	19°16	11°27	29° 6	0° 6	22°26	n.a.	T 8
F 9	18 11 15	3°39'47	2 Υ 32	7°21	22°30	2°12	25°58	25°21	0°17	19°16	11°26	29°R 6	0° 3	22°33	n.a.	F 9
S 10	18 15 12	4°41'07	14°27	9° 0	23°42	2°52	25°50	25°25	0°14	19°16	11°25	29° 6	29959	22°39	n.a.	S 10
S 11	18 19 9	5°42'27	26°31	10°39	24°54	3°32	25°42	25°28	0°12	19°15	11°23	29° 4	29°57	22°46	n.a.	S 11
M12	18 23 5	6°43'47	8 8 48	12°19	26° 6	4°13	25°34	25°32	0° 9	19°15	11°22	29° 2	29°54	22°53	n.a.	M12
T 13	18 27 2	7°45'05	21°23	13°59	27°18	4°53	25°26	25°36	0° 7	19°15	11°21	28°59	29°50	23° 0	n.a.	T 13
W14	18 30 59	8°46'23	4 Ⅱ 17	15°39	28°30	5°33	25°18	25°39	0° 4	19°15	11°20	28°55	29°47	23° 6	n.a.	W14
T 15	18 34 55	9°47'39	17°31	17°19	29°43	6°13	25°11	25°42	0° 2	19°D15	11°19	28°52	29°44	23°13	n.a.	T 15
F 16	18 38 52	10°48'55	199 6	19° 0	0 Ⅱ 55	6°53	25° 3	25°46	29 × 759	19°15	11°17	28°50	29°41	23°20	n.a.	F 16
S 17	18 42 48	11°50'09	14°59	20°41	2° 7	7°34	24°56	25°49	29°56	19°15	11°16	28°48	29°38	23°26	n.a.	S 17
S 18	18 46 45	12°51'22	29° 7	22°22	3°20	8°14	24°48	25°52	29°54	19°15	11°15	28°D48	29°35	23°33	n.a.	S 18
M19	18 50 42	13°52'34	13 N 25	24° 4	4°32	8°54	24°41	25°55	29°51	19°15	11°14	28°48	29°31	23°40	n.a.	M19
T 20	18 54 38	14°53'44	27°49	25°45	5°45	9°34	24°33	25°58	29°49	19°16	11°13	28°49	29°28	23°46	n.a.	T 20
W21	18 58 35	15°54'52	12 m 13	27°26	6°57	10°15	24°26	26° 0	29°47	19°16	11°11	28°50	29°25	23°53	n.a.	W21
T 22	19 2 32	16°55'59	26°34	29° 7	8°10	10°55	24°19	26° 3	29°44	19°16	11°10	28°51	29°22	24° 0	n.a.	T 22
F 23	19 628	17°57'04	10 ≏ 49	0 Ω 47	9°23	11°35	24°12	26° 6	29°42	19°16	11° 9	28°52	29°19	24° 7	n.a.	F 23
S 24	19 10 25	18°58'07	24°55	2°27	10°35	12°15	24° 5	26° 8	29°39	19°17	11° 8	28°R52	29°15	24°13	n.a.	S 24
S 25	19 14 22	19°59'08	8 M .50	4° 6	11°48	12°55	23°59	26°11	29°37	19°17	11° 6	28°52	29°12	24°20	n.a.	S 25
M26	19 18 18	21° 0'08	22°34	5°44	13° 1	13°35	23°52	26°13	29°34	19°17	11° 5	28°51	29° 9	24°27	n.a.	M26
T 27	19 22 15	22° 1'05	6 ₹ 1 6	7°21	14°14	14°16	23°46	26°15	29°32	19°18	11° 4	28°50	29° 6	24°33	n.a.	T 27
W28	19 26 12	23° 2'01	19°25	8°55	15°26	14°56	23°39	26°17	29°30	19°18	11° 3	28°49	29° 3	24°40	n.a.	W28
T 29	19 30 8	24° 2'55	2 ප 31	10°28	16°39	15°36	23°33	26°19	29°27	19°19	1 <u>1</u> ° 2	28°48	29° 0	24°47	n.a.	T 29
F 30	19 34 5	259 3'47	15 る 24	11 Ω 57	17 Ⅱ 52	16816	23 × 27	26 ℃ 21	29 × 25	19 ≙ 19	11중 1	289648	28956	24 米 53	n.a.	F 30

Delta T = 140h16m50s

Julian Calendar 1 Sept. 10657 BCE == Greg. Calendar 11 June 10657 BCE

OCTOBER 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	19 38 2	269 4'38	28중 2	13 Ω 24	19耳 5	16 8 56	23°R21	26 Y 23	29°R23	19 ≏ 20	10°R59	28°D48	28953	25 ∺ 0	n.a.	S 1
S 2	19 41 58	27° 5'26	10≈29	14°47	20°18	17°36	23 ~ 16	26°25	29 × ⁷ 21	19°20	10 ට 58	289548	28°50	25° 7	n.a.	S 2
M 3	19 45 55	28° 6'13	22°43	16° 5	21°31	18°16	23°10	26°27	29°19	19°21	10°57	28°48	28°47	25°14	n.a.	M 3
T 4	19 49 52	29° 6'58	4) (47	17°18	22°44	18°57	23° 5	26°28	29°16	19°22	10°56	28°R48	28°44	25°20	n.a.	T 4
W 5	19 53 48	0 Ω 7'42	16°44	18°25	23°57	19°37	23° 0	26°30	29°14	19°22	10°55	28°48	28°41	25°27	n.a.	W 5
T 6	19 57 45	1° 8'23	28°36	19°26	25°10	20°17	22°55	26°31	29°12	19°23	10°54	28°48	28°37	25°34	n.a.	T 6
F 7	20 1 41	2° 9'03	10 Y 27	20°19	26°23	20°57	22°50	26°32	29°10	19°24	10°53	28°47	28°34	25°40	n.a.	F 7
S 8	20 5 38	3° 9'42	22°22	21° 4	27°36	21°37	22°45	26°34	29° 8	19°25	10°51	28°47	28°31	25°47	n.a.	S 8
S 9	20 9 35	4°10'18	4824	21°40	28°49	22°17	22°41	26°35	29° 6	19°25	10°50	28°D47	28°28	25°54	n.a.	S 9
M10	20 13 31	5°10'53	16°38	22° 6	0ණ 2	22°57	22°36	26°36	29° 4	19°26	10°49	28°47	28°25	26° 1	n.a.	M10
T 11	20 17 28	6°11'27	29°10	22°22	1°15	23°37	22°32	26°37	29° 2	19°27	10°48	28°48	28°21	26° 7	n.a.	T 11
W12	20 21 25	7°11'58	12 II 2	22°R27	2°28	24°17	22°28	26°37	29° 0	19°28	10°47	28°48	28°18	26°14	n.a.	W12
T 13	20 25 21	8°12'28	25°18	22°22	3°41	24°57	22°24	26°38	28°58	19°29	10°46	28°49	28°15	26°21	n.a.	T 13
F 14	20 29 18	9°12'56	8959	22° 6	4°54	25°37	22°21	26°39	28°57	19°30	10°45	28°50	28°12	26°27	n.a.	F 14
S 15	20 33 15	10°13'22	23° 4	21°40	6° 8	26°17	22°17	26°39	28°55	19°31	10°44	28°R51	28° 9	26°34	n.a.	S 15
S 16	20 37 11	11°13'46	7 Ω 31	21° 4	7°21	26°57	22°14	26°40	28°53	19°32	10°43	28°51	28° 6	26°41	n.a.	S 16
M17	20 41 8	12°14'07	22°14	20°19	8°34	27°37	22°11	26°40	28°51	19°33	10°42	28°50	28° 2	26°47	n.a.	M17
T 18	20 45 5	13°14'27	7Mm, 6	19°26	9°47	28°17	22° 8	26°40	28°50	19°34	10°41	28°48	27°59	26°54	n.a.	T 18
W19	20 49 1	14°14'44	21°59	18°28	11° 0	28°57	22° 5	26°R40	28°48	19°35	10°40	28°47	27°56	27° 1	n.a.	W19
T 20	20 52 58	15°14'59	6 ≏ 45	17°24	12°13	29°37	22° 3	26°40	28°46	19°37	10°39	28°44	27°53	27° 8	n.a.	T 20
F 21	20 56 55	16°15'11	21°17	16°18	13°26	0П17	22° 1	26°40	28°45	19°38	10°38	28°43	27°50	27°14	n.a.	F 21
S 22	21 0 51	17°15'21	5 M .33	15°11	14°39	0°56	21°59	26°40	28°43	19°39	10°37	28°41	27°47	27°21	n.a.	S 22
S 23	21 448	18°15'28	19°28	14° 4	15°52	1°36	21°57	26°40	28°42	19°40	10°36	28°D41	27°43	27°28	n.a.	S 23
M24	21 8 45	19°15'33	3 才 4	13° 0	17° 5	2°16	21°55	26°39	28°41	19°41	10°35	28°42	27°40	27°34	n.a.	M24
T 25	21 12 41	20°15'35	16°20	11°59	18°19	2°56	21°54	26°39	28°39	19°43	10°34	28°43	27°37	27°41	n.a.	T 25
W26	21 16 38	21°15'34	29°20	11° 3	19°32	3°35	21°52	26°38	28°38	19°44	10°33	28°44	27°34	27°48	n.a.	W26
T 27	21 20 35	22°15'32	12중 4	10°13	20°45	4°15	21°51	26°37	28°37	19°45	10°32	28°46	27°31	27°55	n.a.	T 27
F 28	21 24 31	23°15'26	24°36	9°29	21°58	4°55	21°50	26°37	28°36	19°47	10°32	28°R47	27°27	28° 1	n.a.	F 28
S 29	21 28 28	24°15'18	6≈56	8°51	23°11	5°34	21°50	26°36	28°34	19°48	10°31	28°47	27°24	28° 8	n.a.	S 29
S 30	21 32 25	25°15'08	19°8	8°21	24°24	6°14	21°49	26°35	28°33	19°50	10°30	28°45	27°21	28°15	n.a.	S 30
M31	21 36 21	26 Ω 14'55	1) 12	7 Ω 58	25937	6耳53	21 × 749	26 Y 34	28 × 32	19 ≏ 51	10 궁 29	289542	279518	28 米 21	n.a.	M31

Delta T = 140h16m44s

Julian Calendar

The year -10656 astronomical counting style corresponds to year 10657 B.C.E historical counting style.

NOVEMBER 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	21 40 18	27 Ω 14'40	13 米 10	7°R42	26950	7 耳 33	21°D49	26°R33	28°R31	19 ≙ 53	10°R28	28°R38	279915	28 米 28	n.a.	T 1
W 2	21 44 14	28°14'22	25° 4	7Ω 33	28° 3	8°13	21 ~ 49	26 Y 31	28 × 30	19°54	10 궁 28	28933	27°12	28°35	n.a.	W 2
T 3	21 48 11	29°14'02	6 Υ 56	7°D31	29°16	8°52	21°49	26°30	28°29	19°56	10°27	28°27	27° 8	28°41	n.a.	T 3
F 4	21 52 8	0 Mp 13'40	18°48	7°35	0 Ω 29	9°31	21°50	26°29	28°28	19°57	10°26	28°21	27° 5	28°48	n.a.	F 4
S 5	21 56 4	1°13'16	0 8 43	7°45	1°42	10°11	21°51	26°27	28°28	19°59	10°25	28°17	27° 2	28°55	n.a.	S 5
S 6	22 0 1	2°12'50	12°44	8° 1	2°55	10°50	21°51	26°25	28°27	20° 1	10°25	28°13	26°59	29° 2	n.a.	S 6
M 7	22 3 57	3°12'22	24°56	8°22	4° 8	11°30	21°53	26°24	28°26	20° 2	10°24	28°12	26°56	29° 8	n.a.	M 7
T 8	22 7 54	4°11'51	7 Ⅱ 23	8°48	5°21	12° 9	21°54	26°22	28°25	20° 4	10°23	28°D11	26°52	29°15	n.a.	T 8
W 9	22 11 51	5°11'19	20°10	9°19	6°34	12°48	21°55	26°20	28°25	20° 6	10°23	28°12	26°49	29°22	n.a.	W 9
T 10	22 15 47	6°10'44	3920	9°55	7°47	13°27	21°57	26°18	28°24	20° 7	10°22	28°14	26°46	29°28	n.a.	T 10
F 11	22 19 44	7°10'07	16°56	10°34	8°59	14° 6	21°59	26°16	28°24	20° 9	10°21	28°15	26°43	29°35	n.a.	F 11
S 12	22 23 41	8° 9'28	1 0 0	11°17	10°12	14°46	22° 1	26°14	28°23	20°11	10°21	28°R15	26°40	29°42	n.a.	S 12
S 13	22 27 37	9° 8'47	15°31	12° 4	11°25	15°25	22° 3	26°12	28°23	20°13	10°20	28°14	26°37	29°49	n.a.	S 13
M14	22 31 34	10° 8'03	0 m 24	12°54	12°38	16° 4	22° 6	26° 9	28°23	20°14	10°20	28°11	26°33	29°55	n.a.	M14
T 15	22 35 30	11° 7'17	15°32	13°48	13°51	16°43	22° 8	26° 7	28°22	20°16	10°19	28° 6	26°30	0 Υ 2	n.a.	T 15
W16	22 39 27	12° 6'29	0 쇼 46	14°44	15° 4	17°21	22°11	26° 4	28°22	20°18	10°19	28° 0	26°27	0° 9	n.a.	W16
T 17	22 43 23	13° 5'38	15°54	15°43	16°17	18° 0	22°14	26° 2	28°22	20°20	10°18	27°53	26°24	0°15	n.a.	T 17
F 18	22 47 20	14° 4'44	0 M .48	16°45	17°30	18°39	22°17	25°59	28°22	20°22	10°18	27°46	26°21	0°22	n.a.	F 18
S 19	22 51 17	15° 3'48	15°19	17°49	18°43	19°18	22°21	25°56	28°22	20°24	10°17	27°41	26°18	0°29	n.a.	S 19
S 20	22 55 13	16° 2'49	29°25	18°55	19°55	19°56	22°24	25°54	28°D22	20°26	10°17	27°38	26°14	0°36	n.a.	S 20
M21	22 59 10	17° 1'48	13 ∡ 4	20° 4	21° 8	20°35	22°28	25°51	28°22	20°27	10°16	27°D37	26°11	0°42	n.a.	M21
T 22	23 3 6	18° 0'44	2 <u>6</u> °17	21°15	22°21	21°13	22°32	25°48	28°22	20°29	10°16	27°37	26° 8	0°49	n.a.	T 22
W23	23 7 3	18°59'37	9 る 8	22°27	23°34	21°52	22°36	25°45	28°22	20°31	10°16	27°38	26° 5	0°56	n.a.	W23
T 24	23 10 59	19°58'28	21°41	23°42	24°47	22°30	22°40	25°42	28°22	20°33	10°15	27°R39	26° 2	1° 2	n.a.	T 24
F 25	23 14 56	20°57'16	4 ≈ 0	24°59	25°59	23° 9	22°45	25°39	28°22	20°35	10°15	27°39	25°58	1° 9	n.a.	F 25
S 26	23 18 52	21°56'01	16° 8	26°17	27°12	23°47	22°49	25°35	28°23	20°37	10°15	27°37	25°55	1°16	n.a.	S 26
S 27	23 22 49	22°54'44	28° 9	27°37	28°25	24°25	22°54	25°32	28°23	20°39	10°15	27°33	25°52	1°23	n.a.	S 27
M28	23 26 46	23°53'25	10 ∺ 4	28°59	29°38	25° 3	22°59	25°29	28°23	20°41	10°14	27°26	25°49	1°29	n.a.	M28
T 29	23 30 42	24°52'03	21°57	0 m 23	0 m 50	25°41	23° 4	25°25	28°24	20°43	1 <u>0</u> °14	27°17	25°46	1°36	n.a.	T 29
W30	23 34 39	25 Mp 50'38	3 Υ49	1 M 48	2 Mp 3	26 I I19	23 × 9	25 Y 22	28 × 24	20 ≏ 46	10 궁 14	2795 6	259543	1 Υ 43	n.a.	W30

Delta T = 140h16m37s

Julian Calendar 1 Nov. 10657 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10657 BCE

DECEMBER 10657 BCE (-10656) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	N.	ß	Ç	, K	Day
T 1	23 38 35	26 m/49'12	15 Y 42	3 Mp 15	3 Mp 16	26耳57	23 × 15	25°R18	28 × ⁷ 25	20 <u>₽</u> 48	10°R14	26°R55	25939	1 Υ 49	n.a.	T 1
F 2	23 42 32	27°47'43	27°36	4°43	4°29	27°35	23°20	25 Y 15	28°25	20°50	10 ਰ 14	269544	25°36	1°56	n.a.	F 2
S 3	23 46 28	28°46'12	9 8 34	6°13	5°41	28°12	23°26	25°11	28°26	20°52	10°13	26°33	25°33	2° 3	n.a.	S 3
S 4	23 50 25	29°44'39	21°39	7°44	6°54	28°50	23°32	25° 8	28°27	20°54	10°13	26°25	25°30	2°10	n.a.	S 4
M 5	23 54 21	0 ჲ 43'04	3耳53	9°17	8° 7	29°28	23°38	25° 4	28°27	20°56	10°13	26°19	25°27	2°16	n.a.	M 5
T 6	23 58 18	1°41'27	16°19	10°52	9°19	095 5	23°44	25° 0	28°28	20°58	10°13	26°16	25°23	2°23	n.a.	T 6
W 7	0 2 14	2°39'48	29° 2	12°28	10°32	0°42	23°51	24°56	28°29	21° 0	10°13	26°D15	25°20	2°30	n.a.	W 7
T 8	0 611	3°38'08	1295 6	14° 6	11°45	1°20	23°57	24°52	28°30	21° 2	10°D13	26°15	25°17	2°36	n.a.	T 8
F 9	0 10 7	4°36'25	25°34	15°45	12°58	1°57	24° 4	24°48	28°31	21° 5	10°13	26°R15	25°14	2°43	n.a.	F 9
S 10	0 14 4	5°34'41	9 Ω 29	17°25	14°10	2°34	24°11	24°44	28°32	21° 7	10°13	26°15	25°11	2°50	n.a.	S 10
S 11	0 18 0	6°32'54	23°52	19° 8	15°23	3°11	24°18	24°40	28°33	21° 9	10°13	26°12	25° 8	2°57	n.a.	S 11
M12	0 21 57	7°31'06	8 m 40	20°51	16°36	3°48	24°25	24°36	28°34	21°11	10°13	26° 7	25° 4	3° 3	n.a.	M12
T 13	0 25 53	8°29'16	23°47	22°37	17°48	4°24	24°32	24°32	28°35	21°13	10°13	26° 0	25° 1	3°10	n.a.	T 13
W14	0 29 50	9°27'23	9 ₾ 5	24°23	19° 1	5° 1	24°39	24°28	28°37	21°16	10°14	25°50	24°58	3°17	n.a.	W14
T 15	0 33 46	10°25'29	24°22	26°12	20°14	5°37	24°47	24°24	28°38	21°18	10°14	25°39	24°55	3°23	n.a.	T 15
F 16	0 37 43	11°23'32	9 ™ 27	28° 2	21°27	6°14	24°55	24°20	28°39	21°20	10°14	25°29	24°52	3°30	n.a.	F 16
S 17	0 41 39	12°21'34	24°11	29°53	22°39	6°50	25° 2	24°16	28°41	21°22	10°14	25°21	24°49	3°37	n.a.	S 17
S 18	0 45 36	13°19'33	8 ∡ 128	1 ≏ 46	23°52	7°26	25°10	24°11	28°42	21°24	10°14	25°15	24°45	3°44	n.a.	S 18
M19	0 49 32	14°17'30	22°15	3°41	25° 5	8° 2	25°18	24° 7	28°43	21°27	10°15	25°11	24°42	3°50	n.a.	M19
T 20	0 53 29	15°15'24	5 云 33	5°37	26°18	8°38	25°27	24° 3	28°45	21°29	10°15	25° 9	24°39	3°57	n.a.	T 20
W21	0 57 25	16°13'17	18°25	7°35	27°30	9°13	25°35	23°58	28°46	21°31	10°15	25° 9	24°36	4° 4	n.a.	W21
T 22	1 1 22	17°11'07	0≈56	9°34	28°43	9°49	25°43	23°54	28°48	21°33	10°15	25° 9	24°33	4°10	n.a.	T 22
F 23	1 5 18	18° 8'55	13°10	11°35	29°56	10°24	25°52	23°50	28°50	21°36	10°16	25° 8	24°29	4°17	n.a.	F 23
S 24	1 9 14	19° 6'41	25°13	13°37	1 ₽ 9	10°59	26° 1	23°45	28°51	21°38	10°16	25° 5	24°26	4°24	n.a.	S 24
S 25	1 13 11	20° 4'25	7) € 8	15°41	2°21	11°34	26° 9	23°41	28°53	21°40	10°16	25° 0	24°23	4°31	n.a.	S 25
M26	1 17 7	21° 2'07	18°59	17°45	3°34	12° 9	26°18	23°37	28°55	21°42	10°17	24°51	24°20	4°37	n.a.	M26
T 27	1 21 4	21°59'47	0 Υ 50	19°51	4°47	12°44	26°27	23°32	28°57	21°45	10°17	24°40	24°17	4°44	n.a.	T 27
W28	1 25 0	22°57'25	12°43	21°58	6° 0	13°19	26°36	23°28	28°59	21°47	10°18	24°28	24°14	4°51	n.a.	W28
T 29	1 28 57	23°55'01	24°38	24° 5	7°12	13°53	26°46	23°24	29° 1	21°49	10°18	24°14	24°10	4°57	n.a.	T 29
F 30	1 32 53	24°52'36	6 8 38	26°13	8°25	14°27	26°55	23°19	29° 3	21°51	10°19	24° 0	24° 7	5° 4	n.a.	F 30
S 31	1 36 50	25 ≏ 50'09	18 8 44	28 ≏ 22	9 ₾ 38	1599 1	27 ⋌ 4	23 Y 15	29 × 5	21 ≏ 54	10 궁 19	239548	2495 4	5 Υ 11	n.a.	S 31

Delta T = 140h16m30s

JANUARY 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	n	ß	Ç	, k	Day
S 1	1 40 46	26 ♀ 47'40	0Д57	0 M .30	10 ≏ 51	15935	27 × 14	23°R11	29 ×7 7	21 ≏ 56	10중20	23°R37	2495 1	5 Υ 18	n.a.	S 1
M 2	1 44 42	27°45'10	13°19	2°39	12° 4	16° 9	27°24	23 Y 6	29° 9	21°58	10°20	23930	23°58	5°24	n.a.	M 2
T 3	1 48 39	28°42'39	25°52	4°47	13°17	16°42	27°34	23° 2	29°11	22° 0	10°21	23°25	23°54	5°31	n.a.	T 3
W 4	1 52 35	29°40'06	8939	6°54	14°29	17°16	27°43	22°58	29°13	22° 3	10°21	23°23	23°51	5°38	n.a.	W 4
T 5	1 56 32	0 M 37'33	21°43	9° 0	15°42	17°49	27°53	22°53	29°15	22° 5	10°22	23°D22	23°48	5°44	n.a.	T 5
F 6	2 0 28	1°34'58	5 N 7	11° 5	16°55	18°22	28° 3	22°49	29°17	22° 7	10°22	23°R22	23°45	5°51	n.a.	F 6
S 7	2 4 25	2°32'21	18°53	13° 9	18° 8	18°54	28°14	22°45	29°20	22° 9	10°23	23°22	23°42	5°58	n.a.	S 7
S 8	2 8 21	3°29'44	3 Mp 4	15°10	19°21	19°27	28°24	22°40	29°22	22°11	10°24	23°19	23°39	6° 5	n.a.	S 8
M 9	2 12 18	4°27'05	17°39	17° 9	20°34	19°59	28°34	22°36	29°25	22°14	10°24	23°14	23°35	6°11	n.a.	M 9
T 10	2 16 14	5°24'25	2 ≏ 32	19° 6	21°47	20°31	28°45	22°32	29°27	22°16	10°25	23° 7	23°32	6°18	n.a.	T 10
W11	2 20 11	6°21'44	17°38	21° 1	23° 0	21° 2	28°55	22°28	29°29	22°18	10°26	22°58	23°29	6°25	n.a.	W11
T 12	2 24 7	7°19'02	2 M 47	22°52	24°13	21°34	29° 6	22°24	29°32	22°20	10°27	22°47	23°26	6°31	n.a.	T 12
F 13	2 28 3	8°16'19	17°48	24°41	25°26	22° 5	29°17	22°19	29°34	22°22	10°27	22°37	23°23	6°38	n.a.	F 13
S 14	2 32 0	9°13'34	2 ₹ 31	26°27	26°39	22°36	29°28	22°15	29°37	22°25	10°28	22°28	23°20	6°45	n.a.	S 14
S 15	2 35 56	10°10'48	16°51	28° 9	27°52	23° 7	29°38	22°11	29°40	22°27	10°29	22°22	23°16	6°52	n.a.	S 15
M16	2 39 53	11° 8'01	0 ප 42	29°48	29° 5	23°37	29°49	22° 7	29°42	22°29	10°30	22°18	23°13	6°58	n.a.	M16
T 17	2 43 49	12° 5'12	14° 5	1 ₹ 24	0 M .18	24° 7	0 중 0	22° 3	29°45	22°31	10°31	22°16	23°10	7° 5	n.a.	T 17
W18	2 47 46	13° 2'22	27° 2	2°57	1°31	24°37	0°12	21°59	29°48	22°33	10°31	22°D16	23° 7	7°12	n.a.	W18
T 19	2 51 42	13°59'30	9 ≈ 35	4°26	2°44	25° 6	0°23	21°55	29°50	22°35	10°32	22°R16	23° 4	7°18	n.a.	T 19
F 20	2 55 39	14°56'37	21°51	5°52	3°57	25°35	0°34	21°52	29°53	22°37	10°33	22°16	23° 0	7°25	n.a.	F 20
S 21	2 59 35	15°53'43	3) €54	7°14	5°11	26° 4	0°46	21°48	29°56	22°39	10°34	22°14	22°57	7°32	n.a.	S 21
S 22	3 3 32	16°50'48	15°48	8°32	6°24	26°33	0°57	21°44	29°59	22°42	10°35	22°11	22°54	7°39	n.a.	S 22
M23	3 7 28	17°47'51	27°40	9°47	7°37	27° 1	1° 9	21°40	0중 2	22°44	10°36	22° 5	22°51	7°45	n.a.	M23
T 24	3 11 24	18°44'53	9 Υ 31	10°58	8°50	27°29	1°20	21°37	0° 4	22°46	10°37	21°56	22°48	7°52	n.a.	T 24
W25	3 15 21	19°41'54	21°26	12° 5	10° 3	27°56	1°32	21°33	0° 7	22°48	10°38	21°46	22°45	7°59	n.a.	W25
T 26	3 19 17	20°38'55	3 8 27	13° 9	11°17	28°24	1°44	21°29	0°10	22°50	10°39	21°35	22°41	8° 6	n.a.	T 26
F 27	3 23 14	21°35'54	15°36	14° 9	12°30	28°50	1°55	21°26	0°13	22°52	10°40	21°24	22°38	8°12	n.a.	F 27
S 28	3 27 10	22°32'53	27°52	15° 4	13°43	29°17	2° 7	21°23	0°16	22°54	10°41	21°14	22°35	8°19	n.a.	S 28
S 29	3 31 7	23°29'50	10 II 18	15°56	14°56	29°43	2°19	21°19	0°19	22°56	10°42	21° 6	22°32	8°26	n.a.	S 29
M30	3 35 3	24°26'48	22°55	16°44	16°10	0 N 9	2°31	21°16	0°22	22°58	10°43	21° 0	22°29	8°32	n.a.	M30
T 31	3 39 0	25 M 23'45	59542	17 . ₹28	17 M 23	0Ω34	2 ප් 43	21 Y 13	0 궁 25	23 ₾ 0	10 පි 44	20957	225526	8 Ƴ 39	n.a.	T 31

Delta T = 140h16m23s

Julian Calendar 1 Jan. 10656 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10657 BCE

FEBRUARY 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	φ	ð	4	ħ)ţ(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	к 0	Day
W 1	3 42 56	26M20'41	189542	18 ∡ 7 7	18 M .36	0 Ω 59	2 ප 55	21°R 9	0 궁 29	23 <u>₽</u> 2	10 궁 45	20°D56	229522	8 Υ 46	n.a.	W 1
T 2	3 46 53	27°17'37	1 Ω 55	18°42	19°50	1°23	3° 7	21 ° 6	0°32	23° 4	10°46	209556	22°19	8°53	n.a.	T 2
F 3	3 50 49	28°14'32	15°24	19°13	21° 3	1°47	3°20	21° 3	0°35	23° 6	10°48	20°57	22°16	8°59	n.a.	F 3
S 4	3 54 46	29°11'28	29°10	19°39	22°17	2°11	3°32	21° 0	0°38	23° 8	10°49	20°R58	22°13	9° 6	n.a.	S 4
S 5	3 58 42	0 ∡ 8'23	13 m) 14	20° 1	23°30	2°34	3°44	20°57	0°41	23° 9	10°50	20°57	22°10	9°13	n.a.	S 5
M 6	4 2 39	1° 5'18	27°35	20°18	24°44	2°57	3°57	20°54	0°45	23°11	10°51	20°55	22° 6	9°19	n.a.	M 6
T 7	4 6 3 5	2° 2'13	12 ₽ 10	20°31	25°57	3°19	4° 9	20°52	0°48	23°13	10°52	20°50	22° 3	9°26	n.a.	T 7
W 8	4 10 32	2°59'08	26°54	20°39	27°11	3°41	4°22	20°49	0°51	23°15	10°53	20°44	22° 0	9°33	n.a.	W 8
T 9	4 14 28	3°56'02	11 M 41	20°R43	28°24	4° 2	4°34	20°46	0°54	23°17	10°55	20°37	21°57	9°40	n.a.	T 9
F 10	4 18 25	4°52'57	26°23	20°42	29°38	4°23	4°47	20°44	0°58	23°19	10°56	20°30	21°54	9°46	n.a.	F 10
S 11	4 22 21	5°49'51	10 ₹ 52	20°37	0 才 51	4°43	4°59	20°41	1° 1	23°20	10°57	20°24	21°51	9°53	n.a.	S 11
S 12	4 26 18	6°46'45	25° 2	20°27	2° 5	5° 2	5°12	20°39	1° 4	23°22	10°58	20°20	21°47	10° 0	n.a.	S 12
M13	4 30 14	7°43'39	8 국 49	20°14	3°19	5°21	5°25	20°37	1°8	23°24	10°59	20°18	21°44	10° 7	n.a.	M13
T 14	4 34 11	8°40'33	22°11	19°56	4°32	5°40	5°38	20°34	1°11	23°26	11° 1	20°D17	21°41	10°13	n.a.	T 14
W15	4 38 7	9°37'26	5≈ 9	19°35	5°46	5°58	5°50	20°32	1°15	23°27	11° 2	20°18	21°38	10°20	n.a.	W15
T 16	4 42 4	10°34'19	17°45	19°10	7° 0	6°15	6° 3	20°30	1°18	23°29	11° 3	20°19	21°35	10°27	n.a.	T 16
F 17	4 46 0	11°31'11	0) 3	18°43	8°13	6°32	6°16	20°28	1°21	23°31	11° 5	20°21	21°31	10°33	n.a.	F 17
S 18	4 49 57	12°28'04	12° 8	18°13	9°27	6°48	6°29	20°26	1°25	23°32	11° 6	20°R21	21°28	10°40	n.a.	S 18
S 19	4 53 53	13°24'55	24° 5	17°40	10°41	7° 4	6°42	20°24	1°28	23°34	11° 7	20°21	21°25	10°47	n.a.	S 19
M20	4 57 50	14°21'47	5 Ƴ 57	17° 7	11°55	7°18	6°55	20°23	1°32	23°35	11° 9	20°19	21°22	10°54	n.a.	M20
T 21	5 1 46	15°18'39	17°51	16°33	13° 9	7°33	7° 8	20°21	1°35	23°37	11°10	20°15	21°19	11° 0	n.a.	T 21
W22	5 5 43	16°15'31	29°49	15°58	14°22	7°46	7°21	20°19	1°39	23°38	11°11	20°10	21°16	11° 7	n.a.	W22
T 23	5 9 40	17°12'22	11855	15°23	15°36	7°59	7°34	20°18	1°42	23°40	11°13	20° 5	21°12	11°14	n.a.	T 23
F 24	5 13 36	18° 9'14	24°12	14°50	16°50	8°12	7°48	20°16	1°46	23°41	11°14	19°59	21° 9	11°21	n.a.	F 24
S 25	5 17 33	19° 6'06	6 Ⅱ 41	14°17	18° 4	8°23	8° 1	20°15	1°49	23°43	11°15	19°55	21° 6	11°27	n.a.	S 25
S 26	5 21 29	20° 2'58	19°22	13°47	19°18	8°34	8°14	20°14	1°53	23°44	11°17	19°51	21° 3	11°34	n.a.	S 26
M27	5 25 26	20°59'51	29517	13°19	20°32	8°44	8°27	20°13	1°57	23°46	11°18	19°48	21° 0	11°41	n.a.	M27
T 28	5 29 22	21 × 756'44	15925	12 ₹ 55	21 ~ 146	8 Ω 54	8 ろ 40	20 Υ 12	2号 0	23 ≏ 47	11 る 19	19°D47	20957	11 Y 47	n.a.	T 28

Delta T = 140h16m16s

MARCH 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	5 33 19	22 × 753'37	289546	12°R33	23 × 0	9⋒ 2	8 궁 54	20°R11	2る 4	23 <u>₽</u> 48	11 る 21	199547	20953	11 Y 54	n.a.	W 1
T 2	5 37 16	23°50'31	12 Ω 19	12 × 16	24°14	9°10	9° 7	20 Υ 10	2° 7	23°50	11°22	19°48	20°50	12° 1	n.a.	T 2
F 3	5 41 12	24°47'26	26° 3	12° 3	25°28	9°18	9°20	20° 9	2°11	23°51	11°24	19°50	20°47	12° 8	n.a.	F 3
S 4	5 45 9	25°44'21	9 m 59	11°54	26°42	9°24	9°34	20° 9	2°14	23°52	11°25	19°51	20°44	12°14	n.a.	S 4
S 5	5 49 5	26°41'17	24° 4	11°D50	27°56	9°30	9°47	20° 8	2°18	23°54	11°27	19°R52	20°41	12°21	n.a.	S 5
M 6	5 53 2	27°38'15	8 亞 18	11°50	29°10	9°35	10° 0	20° 7	2°22	23°55	11°28	19°51	20°37	12°28	n.a.	M 6
T 7	5 56 58	28°35'13	22°38	11°56	0 궁 24	9°39	10°14	20° 7	2°25	23°56	11°29	19°50	20°34	12°34	n.a.	T 7
W 8	6 0 55	29°32'12	7 M 0	12° 6	1°38	9°42	10°27	20° 7	2°29	23°57	11°31	19°48	20°31	12°41	n.a.	W 8
T 9	6 4 52	0る29'12	21°21	12°22	2°52	9°45	10°41	20° 7	2°33	23°58	11°32	19°46	20°28	12°48	n.a.	T 9
F 10	6 8 48	1°26'13	5 ₹ 37	12°42	4° 6	9°46	10°54	20° 6	2°36	23°59	11°34	19°43	20°25	12°55	n.a.	F 10
S 11	6 12 45	2°23'15	19°41	13° 8	5°20	9°R47	11° 8	20°D 6	2°40	24° 0	11°35	19°41	20°22	13° 1	n.a.	S 11
S 12	6 16 42	3°20'18	3 ਰ 31	13°39	6°34	9°47	11°21	20° 6	2°43	24° 1	11°37	19°40	20°18	13° 8	n.a.	S 12
M13	6 20 38	4°17'22	17° 2	14°15	7°49	9°46	11°35	20° 7	2°47	24° 3	11°38	19°D39	20°15	13°15	n.a.	M13
T 14	6 24 35	5°14'27	0≈15	14°56	9° 3	9°45	11°48	20° 7	2°51	24° 3	11°40	19°40	20°12	13°22	n.a.	T 14
W15	6 28 31	6°11'32	13° 7	15°42	10°17	9°42	12° 2	20° 7	2°54	24° 4	11°41	19°40	20° 9	13°28	n.a.	W15
T 16	6 32 28	7° 8'38	25°42	16°33	11°31	9°39	12°15	20° 8	2°58	24° 5	11°42	19°41	20° 6	13°35	n.a.	T 16
F 17	6 36 25	8° 5'45	8) 0	17°29	12°45	9°35	12°29	20° 8	3° 1	24° 6	11°44	19°42	20° 3	13°42	n.a.	F 17
S 18	6 40 21	9° 2'52	20° 6	18°29	14° 0	9°30	12°42	20° 9	3° 5	24° 7	11°45	19°43	19°59	13°48	n.a.	S 18
S 19	6 44 18	10° 0'01	2 Y 4	19°35	15°14	9°24	12°56	20°10	3° 9	24° 8	11°47	19°44	19°56	13°55	n.a.	S 19
M20	6 48 15	10°57'10	13°57	20°45	16°28	9°18	13° 9	20°10	3°12	24° 9	11°48	19°R44	19°53	14° 2	n.a.	M20
T 21	6 52 11	11°54'20	25°52	21°59	17°42	9°11	13°23	20°11	3°16	24°10	11°50	19°44	19°50	14° 9	n.a.	T 21
W22	6 56 8	12°51'31	7 8 52	23°18	18°57	9° 3	13°37	20°12	3°19	24°10	11°51	19°43	19°47	14°15	n.a.	W22
T 23	7 0 4	13°48'43	20° 1	24°41	20°11	8°54	13°50	20°13	3°23	24°11	11°53	19°42	19°43	14°22	n.a.	T 23
F 24	7 4 1	14°45'56	2 Ⅱ 22	26° 9	21°25	8°45	14° 4	20°15	3°27	24°12	11°54	19°42	19°40	14°29	n.a.	F 24
S 25	7 7 58	15°43'10	15° 0	27°41	22°40	8°35	14°17	20°16	3°30	24°12	11°56	19°41	19°37	14°36	n.a.	S 25
S 26	7 11 54	16°40'25	27°55	29°16	23°54	8°24	14°31	20°17	3°34	24°13	11°57	19°41	19°34	14°42	n.a.	S 26
M27	7 15 51	17°37'42	1195 8	0 궁 56	25° 8	8°13	14°44	20°19	3°37	24°14	11°59	19°41	19°31	14°49	n.a.	M27
T 28	7 19 48	18°35'00	24°39	2°39	26°23	8° 1	14°58	20°20	3°41	24°14	12° 0	19°D41	19°28	14°56	n.a.	T 28
W29	7 23 44	19°32'19	8 Ω 25	4°25	27°37	7°48	15°12	20°22	3°44	24°15	12° 2	19°R41	19°24	15° 2	n.a.	W29
T 30	7 27 41	20°29'39	22°24	6°15	28°52	7°35	15°25	20°24	3°48	24°15	12° 3	19°41	19°21	15° 9	n.a.	T 30
F 31	7 31 38	21 る 27'02	6 m 33	8중 7	0≈ 6	7 Ω 21	15 る 39	20 Y 25	3 ප 51	24 ₽ 16	12 る 5	199541	199518	15 Y 16	n.a.	F 31

Delta T = 140h16m10s

Julian Calendar 1 March 10656 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10657 BCE

APRIL 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	P.	v	Ç	ę,	Day
S 1	7 35 34	22 පි 24'25	20 m /48	10중 2	1≈20	7°R 7	15 る 52	20 Y 27	3 ප 55	24 ₽ 16	12පි 6	19°R40	199915	15 Y 23	n.a.	S 1
S 2	7 39 31	23°21'51	5 <u>₽</u> 6	12° 0	2°35	6 Ω 52	16° 6	20°29	3°58	24°16	12° 7	199540	19°12	15°29	n.a.	S 2
M 3	7 43 28	24°19'18	19°23	13°59	3°49	6°37	16°19	20°31	4° 2	24°17	12° 9	19°D40	19° 9	15°36	n.a.	M 3
T 4	7 47 24	25°16'47	3 M .36	16° 0	5° 4	6°21	16°33	20°34	4° 5	24°17	12°10	19°40	19° 5	15°43	n.a.	T 4
W 5	7 51 21	26°14'19	17°42	18° 2	6°18	6° 6	16°46	20°36	4° 9	24°17	12°12	19°40	19° 2	15°50	n.a.	W 5
T 6	7 55 18	27°11'52	1 ₹ 41	20° 6	7°32	5°49	17° 0	20°38	4°12	24°18	12°13	19°41	18°59	15°56	n.a.	T 6
F 7	7 59 14	28° 9'27	15°30	22°10	8°47	5°33	17°13	20°41	4°15	24°18	12°15	19°42	18°56	16° 3	n.a.	F 7
S 8	8 3 11	29° 7'04	29° 7	24°14	10° 1	5°16	17°26	20°43	4°19	24°18	12°16	19°42	18°53	16°10	n.a.	S 8
S 9	8 7 8	0≈ 4'43	12 ට 31	26°18	11°16	4°59	17°40	20°46	4°22	24°18	12°17	19°43	18°49	16°16	n.a.	S 9
M10	8 11 4	1° 2'24	25°42	28°22	12°30	4°42	17°53	20°48	4°25	24°18	12°19	19°R43	18°46	16°23	n.a.	M10
T 11	8 15 1	2° 0'06	8 ≈ 37	0≈26	13°45	4°25	18° 7	20°51	4°29	24°18	12°20	19°42	18°43	16°30	n.a.	T 11
W12	8 18 58	2°57'51	21°19	2°29	14°59	4° 8	18°20	20°54	4°32	24°19	12°22	19°41	18°40	16°37	n.a.	W12
T 13	8 22 54	3°55'37	3 ∺ 46	4°32	16°14	3°51	18°33	20°57	4°35	24°R19	12°23	19°39	18°37	16°43	n.a.	T 13
F 14	8 26 51	4°53'24	16° 0	6°33	17°28	3°33	18°47	21° 0	4°39	24°19	12°24	19°37	18°34	16°50	n.a.	F 14
S 15	8 30 48	5°51'13	28° 4	8°34	18°43	3°17	19° 0	21° 3	4°42	24°19	12°26	19°35	18°30	16°57	n.a.	S 15
S 16	8 34 44	6°49'04	10 Y 1	10°33	19°57	3° 0	19°13	21° 6	4°45	24°18	12°27	19°33	18°27	17° 4	n.a.	S 16
M17	8 38 41	7°46'57	21°54	12°32	21°12	2°43	19°26	21°10	4°48	24°18	12°29	19°31	18°24	17°10	n.a.	M17
T 18	8 42 38	8°44'51	3 8 47	14°29	22°27	2°27	19°40	21°13	4°51	24°18	12°30	19°D30	18°21	17°17	n.a.	T 18
W19	8 46 34	9°42'47	15°46	16°24	23°41	2°11	19°53	21°17	4°55	24°18	12°31	19°30	18°18	17°24	n.a.	W19
T 20	8 50 31	10°40'45	27°54	18°19	24°56	1°55	20° 6	21°20	4°58	24°18	12°33	19°31	18°14	17°30	n.a.	T 20
F 21	8 54 27	11°38'44	10 Ⅱ 16	20°12	26°10	1°40	20°19	21°24	5° 1	24°18	12°34	19°32	18°11	17°37	n.a.	F 21
S 22	8 58 24	12°36'45	22°56	22° 4	27°25	1°25	20°32	21°27	5° 4	24°17	12°35	19°34	18° 8	17°44	n.a.	S 22
S 23	9 2 21	13°34'49	5958	23°54	28°39	1°11	20°45	21°31	5° 7	24°17	12°36	19°35	18° 5	17°51	n.a.	S 23
M24	9 6 17	14°32'54	19°23	25°44	29°54	0°57	20°58	21°35	5°10	24°17	12°38	19°R36	18° 2	17°57	n.a.	M24
T 25	9 10 14	15°31'01	3 Ω 11	27°31	1 米 8	0°43	21°11	21°39	5°13	24°16	12°39	19°35	17°59	18° 4	n.a.	T 25
W26	9 14 11	16°29'10	17°20	29°18	2°23	0°30	21°24	21°43	5°16	24°16	12°40	19°33	17°55	18°11	n.a.	W26
T 27	9 18 7	17°27'21	1 M 47	1 ∺ 3	3°37	0°18	21°37	21°47	5°19	24°16	12°42	19°30	17°52	18°18	n.a.	T 27
F 28	9 22 4	18°25'34	16°24	2°47	4°52	0° 6	21°50	21°51	5°22	24°15	12°43	19°26	17°49	18°24	n.a.	F 28
S 29	9 26 1	19°23'49	1 º 6	4°30	6° 6	29955	22° 2	21°55	5°24	24°15	12°44	19°22	17°46	18°31	n.a.	S 29
S 30	9 29 57	20≈22'07	15 ≏ 45	6 ₩ 11	7 ∺ 21	299645	22 ප 15	21 Y 59	5 ਰ 27	24 ≏ 14	12 る 45	199518	179543	18 Ƴ 38	n.a.	S 30

Delta T = 140h16m03s

MAY 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	'n	Ω	Ç	ç	Day
M 1	9 33 54	21≈20'27	0 M .15	7 ∺ 51	8) €36	29°R35	22 る 28	22 ° 4	5 云 30	24°R14	12 る 46	19°R15	179540	18 Y 44	n.a.	M 1
T 2	9 37 51	22°18'50	14°32	9°30	9°50	299526	22°40	22° 8	5°33	24 ₽ 13	12°48	199514	17°36	18°51	n.a.	T 2
W 3	9 41 47	23°17'16	28°33	11° 7	11° 5	29°18	22°53	22°13	5°35	24°12	12°49	19°D14	17°33	18°58	n.a.	W 3
T 4	9 45 44	24°15'44	12 × 19	12°44	12°19	29°10	23° 6	22°17	5°38	24°12	12°50	19°15	17°30	19° 5	n.a.	T 4
F 5	9 49 40	25°14'14	25°48	14°19	13°34	29° 3	23°18	22°22	5°41	24°11	12°51	19°16	17°27	19°11	n.a.	F 5
S 6	9 53 37	26°12'48	9 る 2	15°53	14°48	28°57	23°30	22°26	5°43	24°10	12°52	19°18	17°24	19°18	n.a.	S 6
S 7	9 57 34	27°11'23	22° 3	17°25	16° 3	28°52	23°43	22°31	5°46	24°10	12°53	19°R18	17°20	19°25	n.a.	S 7
M 8	10 1 30	28°10'01	4≈52	18°57	17°17	28°47	23°55	22°36	5°49	24° 9	12°54	19°17	17°17	19°32	n.a.	M 8
T 9	10 5 27	29° 8'42	17°29	20°27	18°32	28°43	24° 7	22°41	5°51	24° 8	12°56	19°14	17°14	19°38	n.a.	T 9
W10	10 9 24	0₩ 7'24	29°55	21°56	19°47	28°40	24°20	22°46	5°53	24° 7	12°57	19° 9	17°11	19°45	n.a.	W10
T 11	10 13 20	1° 6'10	12 米 12	23°23	21° 1	28°38	24°32	22°51	5°56	24° 6	12°58	19° 2	17° 8	19°52	n.a.	T 11
F 12	10 17 17	2° 4'57	24°19	24°50	22°16	28°36	24°44	22°56	5°58	24° 5	12°59	18°54	17° 5	19°58	n.a.	F 12
S 13	10 21 13	3° 3'46	6 Ƴ 19	26°15	23°30	28°D35	24°56	23° 1	6° 1	24° 5	13° 0	18°45	17° 1	20° 5	n.a.	S 13
S 14	10 25 10	4° 2'38	18°14	27°38	24°45	28°36	25° 8	23° 6	6° 3	24° 4	13° 1	18°37	16°58	20°12	n.a.	S 14
M15	10 29 7	5° 1'32	0 8 5	29° 1	25°59	28°36	25°20	23°11	6° 5	24° 3	13° 2	18°31	16°55	20°19	n.a.	M15
T 16	10 33 3	6° 0'28	11°56	0 Υ 21	27°14	28°38	25°32	23°16	6° 7	24° 2	13° 3	18°25	16°52	20°25	n.a.	T 16
W17	10 37 0	6°59'27	23°52	1°41	28°28	28°41	25°43	23°22	6°10	24° 1	13° 4	18°22	16°49	20°32	n.a.	W17
T 18	10 40 56	7°58'27	5 Ⅱ 56	2°59	29°43	28°44	25°55	23°27	6°12	24° 0	13° 5	18°D21	16°46	20°39	n.a.	T 18
F 19	10 44 53	8°57'30	18°14	4°15	0 Ƴ 57	28°48	26° 7	23°33	6°14	23°59	13° 6	18°22	16°42	20°46	n.a.	F 19
S 20	10 48 49	9°56'35	0951	5°29	2°12	28°52	26°18	23°38	6°16	23°57	13° 6	18°23	16°39	20°52	n.a.	S 20
S 21	10 52 46	10°55'42	13°51	6°42	3°27	28°58	26°30	23°44	6°18	23°56	13° 7	18°R24	16°36	20°59	n.a.	S 21
M22	10 56 43	11°54'51	27°17	7°53	4°41	29° 4	26°41	23°49	6°20	23°55	13° 8	18°23	16°33	21° 6	n.a.	M22
T 23	11 0 39	12°54'02	11 Ω 12	9° 2	5°55	29°11	26°52	23°55	6°22	23°54	13° 9	18°21	16°30	21°12	n.a.	T 23
W24	11 4 36	13°53'15	25°34	10° 9	7°10	29°19	27° 4	24° 1	6°24	23°53	13°10	18°17	16°26	21°19	n.a.	W24
T 25	11 8 32	14°52'31	10 m 19	11°14	8°24	29°27	27°15	24° 6	6°25	23°52	13°11	18°10	16°23	21°26	n.a.	T 25
F 26	11 12 29	15°51'49	25°19	12°16	9°39	29°36	27°26	24°12	6°27	23°50	13°11	18° 2	16°20	21°33	n.a.	F 26
S 27	11 16 25	16°51'09	10 ≏ 27	13°16	10°53	29°46	27°37	24°18	6°29	23°49	13°12	17°52	16°17	21°39	n.a.	S 27
S 28	11 20 22	17°50'32	25°30	14°13	12° 8	29°56	27°48	24°24	6°31	23°48	13°13	17°44	16°14	21°46	n.a.	S 28
M29	11 24 18	18°49'58	10 M 20	15° 7	13°22	0 N 8	27°58	24°30	6°32	23°46	13°14	17°37	16°11	21°53	n.a.	M29
T 30	11 28 15	19°49'26	24°51	15°58	14°37	0°19	28° 9	24°36	<u>6°34</u>	23°45	1 <u>3</u> °14	17°32	16° 7	22° 0	n.a.	T 30
W31	11 32 11	20) (48'57	8 才 59	16 Ƴ 46	15 Y 51	0 £ 32	28 궁 20	24 Y 42	6 ප 35	23 ≏ 44	13 る 15	179529	1695 4	22 ° 6	n.a.	W31

Delta T = 140h15m57s

Julian Calendar 1 May 10656 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10656 BCE

JUNE 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	r	Ω	Ç	o k	Day
T 1	11 36 8	21) 48'31	22 × 743	17 Y 30	17 Y 5	0 Ω 45	28 궁 30	24 Y 48	6 ප 37	23°R42	13 る 16	17°D29	1695 1	22 Y 13	n.a.	T 1
F 2	11 40 5	22°48'07	6 පි 4	18°10	18°20	0°58	28°41	24°54	6°38	23 ≏ 41	13°16	179529	15°58	22°20	n.a.	F 2
S 3	11 44 1	23°47'47	19° 5	18°45	19°34	1°12	28°51	25° 0	6°40	23°40	13°17	17°R30	15°55	22°26	n.a.	S 3
S 4	11 47 58	24°47'28	1≈51	19°16	20°49	1°27	29° 1	25° 6	6°41	23°38	13°18	17°29	15°51	22°33	n.a.	S 4
M 5	11 51 54	25°47'13	14°22	19°41	22° 3	1°42	29°11	25°13	6°42	23°37	13°18	17°25	15°48	22°40	n.a.	M 5
T 6	11 55 51	26°47'00	26°43	20° 1	23°17	1°58	29°21	25°19	6°44	23°35	13°19	17°19	15°45	22°47	n.a.	T 6
W 7	11 59 47	27°46'49	8 ∺ 56	20°15	24°32	2°15	29°31	25°25	6°45	23°34	13°19	17°10	15°42	22°53	n.a.	W 7
T 8	12 3 44	28°46'41	21° 1	20°22	25°46	2°32	29°41	25°31	6°46	23°32	13°20	16°59	15°39	23° 0	n.a.	T 8
F 9	12 7 40	29°46'35	3 Υ 1	20°R23	27° 0	2°49	29°51	25°38	6°47	23°31	13°20	16°46	15°36	23° 7	n.a.	F 9
S 10	12 11 37	0 Υ 46'31	14°56	20°16	28°15	3° 7	0≈ 1	25°44	6°48	23°29	13°21	16°32	15°32	23°13	n.a.	S 10
S 11	12 15 33	1°46'30	26°49	20° 1	29°29	3°26	0°10	25°51	6°49	23°28	13°21	16°18	15°29	23°20	n.a.	S 11
M12	12 19 30	2°46'31	8 8 39	19°38	0 8 43	3°45	0°19	25°57	6°50	23°26	13°22	16° 6	15°26	23°27	n.a.	M12
T 13	12 23 26	3°46'34	20°30	19° 7	1°57	4° 5	0°29	26° 4	6°51	23°25	13°22	15°56	15°23	23°34	n.a.	T 13
W14	12 27 23	4°46'39	2 II 25	18°28	3°12	4°25	0°38	26°10	6°52	23°23	13°22	15°49	15°20	23°40	n.a.	W14
T 15	12 31 19	5°46'46	14°28	17°41	4°26	4°45	0°47	26°17	6°52	23°21	13°23	15°45	15°17	23°47	n.a.	T 15
F 16	12 35 16	6°46'55	26°42	16°46	5°40	5° 6	0°56	26°23	6°53	23°20	13°23	15°43	15°13	23°54	n.a.	F 16
S 17	12 39 12	7°47'06	99513	15°44	6°54	5°28	1° 4	26°30	6°54	23°18	13°23	15°43	15°10	24° 1	n.a.	S 17
S 18	12 43 9	8°47'20	22° 6	14°36	8° 8	5°50	1°13	26°36	6°54	23°17	13°24	15°43	15° 7	24° 7	n.a.	S 18
M19	12 47 5	9°47'35	5 Ω 25	13°25	9°23	6°12	1°22	26°43	6°55	23°15	13°24	15°42	15° 4	24°14	n.a.	M19
T 20	12 51 1	10°47'51	19°14	12°11	10°37	6°35	1°30	26°50	6°56	23°13	13°24	15°39	15° 1	24°21	n.a.	T 20
W21	12 54 58	11°48'10	3 m 33	10°56	11°51	6°58	1°38	26°56	6°56	23°12	13°24	15°33	14°57	24°27	n.a.	W21
T 22	12 58 54	12°48'31	18°20	9°43	13° 5	7°21	1°46	27° 3	6°56	23°10	13°25	15°25	14°54	24°34	n.a.	T 22
F 23	13 2 51	13°48'53	3 ≏ 28	8°34	14°19	7°45	1°54	27°10	6°57	23° 8	13°25	15°14	14°51	24°41	n.a.	F 23
S 24	13 6 47	14°49'18	18°49	7°32	15°33	8° 9	2° 2	27°16	6°57	23° 7	13°25	15° 2	14°48	24°48	n.a.	S 24
S 25	13 10 44	15°49'45	4M 9	6°37	16°47	8°34	2°10	27°23	6°57	23° 5	13°25	14°51	14°45	24°54	n.a.	S 25
M26	13 14 40	16°50'14	19°18	5°51	18° 1	8°59	2°17	27°30	6°57	23° 3	13°25	14°42	14°42	25° 1	n.a.	M26
T 27	13 18 37	17°50'45	4 才 6	5°16	19°15	9°24	2°25	27°37	6°58	23° 2	13°25	14°35	14°38	25° 8	n.a.	T 27
W28	13 22 33	18°51'18	1 <u>8</u> °28	4°52	20°29	9°50	2°32	27°43	6°58	23° 0	13°25	14°31	14°35	25°15	n.a.	W28
T 29	13 26 30	19°51'54	2 조 21	4°40	21°42	10°16	2°39	27°50	6°R58	22°58	13°25	14°29	14°32	25°21	n.a.	T 29
F 30	13 30 26	20 Y 52'32	15 る 46	4°D39	22 8 56	10 Ω 42	2≈46	27 Y 57	6 ろ 58	22 ≙ 57	13°R25	149529	149529	25 Y 28	n.a.	F 30

Delta T = 140h15m50s

JULY 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	В	u	U	ţ	Ş.	Day
S 1	13 34 23	21 Y 53'12	28 궁 46	4℃ 49	24810	11 0 9	2≈53	28 ° 4	6°R57	22°R55	13°R25	14°R28	149526	25 Y 35	n.a.	S 1
S 2	13 38 19	22°53'55	11 ≈ 26	5°10	25°24	11°36	3° 0	28°11	6 ප 57	22 ॒ 53	13 る 25	149527	14°22	25°41	n.a.	S 2
M 3	13 42 15	23°54'39	23°49	5°40	26°38	12° 3	3° 6	28°17	6°57	22°51	13°25	14°24	14°19	25°48	n.a.	M 3
T 4	13 46 12	24°55'26	6 ∺ 1	6°20	27°51	12°30	3°13	28°24	6°57	22°50	13°25	14°18	14°16	25°55	n.a.	T 4
W 5	13 50 8	25°56'14	18° 4	7° 8	29° 5	12°58	3°19	28°31	6°57	22°48	13°25	14° 9	14°13	26° 2	n.a.	W 5
T 6	13 54 5	26°57'05	0 Υ 1	8° 3	0耳19	13°26	3°25	28°38	6°56	22°46	13°25	13°57	14°10	26° 8	n.a.	T 6
F 7	13 58 1	27°57'57	11°55	9° 5	1°32	13°54	3°31	28°45	6°56	22°45	13°25	13°43	14° 7	26°15	n.a.	F 7
S 8	14 1 58	28°58'51	23°47	10°12	2°46	14°23	3°37	28°52	6°55	22°43	13°24	13°29	14° 3	26°22	n.a.	S 8
S 9	14 5 54	29°59'47	5 8 39	11°24	3°59	14°52	3°42	28°58	6°55	22°41	13°24	13°14	14° 0	26°28	n.a.	S 9
M10	14 9 51	1 8 0'45	17°32	12°41	5°13	15°21	3°48	29° 5	6°54	22°40	13°24	13° 2	13°57	26°35	n.a.	M10
T 11	14 13 47	2° 1'44	29°27	14° 1	6°27	15°50	3°53	29°12	6°53	22°38	13°24	12°51	13°54	26°42	n.a.	T 11
W12	14 17 43	3° 2'45	11 Ⅲ 27	15°24	7°40	16°20	3°58	29°19	6°53	22°36	13°23	12°44	13°51	26°49	n.a.	W12
T 13	14 21 40	4° 3'47	23°33	16°50	8°53	16°50	4° 3	29°26	6°52	22°35	13°23	12°40	13°48	26°55	n.a.	T 13
F 14	14 25 36	5° 4'50	5950	18°18	10° 7	17°20	4° 7	29°33	6°51	22°33	13°23	12°38	13°44	27° 2	n.a.	F 14
S 15	14 29 33	6° 5'55	18°20	19°48	11°20	17°50	4°12	29°39	6°50	22°31	13°22	12°D38	13°41	27° 9	n.a.	S 15
S 16	14 33 29	7° 7'01	1 N 9	21°19	12°33	18°20	4°16	29°46	6°49	22°30	13°22	12°R38	13°38	27°16	n.a.	S 16
M17	14 37 26	8° 8'08	14°21	22°51	13°47	18°51	4°21	29°53	6°49	22°28	13°22	12°38	13°35	27°22	n.a.	M17
T 18	14 41 22	9° 9'16	27°58	24°25	15° 0	19°22	4°25	29°59	6°48	22°26	13°21	12°37	13°32	27°29	n.a.	T 18
W19	14 45 19	10°10'25	12Mp 4	25°59	16°13	19°53	4°28	0 8 7	6°46	22°25	13°21	12°33	13°28	27°36	n.a.	W19
T 20	14 49 15	11°11'35	26°38	27°33	17°26	20°24	4°32	0°13	6°45	22°23	13°20	12°26	13°25	27°42	n.a.	T 20
F 21	14 53 12	12°12'47	11 ≏ 35	29° 9	18°39	20°56	4°35	0°20	6°44	22°22	13°20	12°18	13°22	27°49	n.a.	F 21
S 22	14 57 8	13°13'59	26°48	0844	19°52	21°28	4°39	0°27	6°43	22°20	13°19	12° 9	13°19	27°56	n.a.	S 22
S 23	15 1 4	14°15'12	12 m 7	2°20	21° 5	21°59	4°42	0°34	6°42	22°19	13°19	11°59	13°16	28° 3	n.a.	S 23
M24	15 5 1	15°16'27	27°20	3°56	22°18	22°31	4°45	0°40	6°40	22°17	13°18	11°51	13°13	28° 9	n.a.	M24
T 25	15 8 57	16°17'43	12 ~ 18	5°32	23°31	23° 4	4°47	0°47	6°39	22°15	13°18	11°46	13° 9	28°16	n.a.	T 25
W26	15 12 54	17°19'00	26°51	7° 8	24°43	23°36	4°50	0°54	6°38	22°14	13°17	11°42	13° 6	28°23	n.a.	W26
T 27	15 16 50	18°20'18	10 궁 56	8°44	25°56	24° 8	4°52	1° 0	6°36	22°12	13°17	11°D41	13° 3	28°29	n.a.	T 27
F 28	15 20 47	19°21'38	24°31	10°20	27° 9	24°41	4°54	1° 7	6°35	22°11	13°16	11°42	13° 0	28°36	n.a.	F 28
S 29	15 24 43	20°22'59	7 ≈ 39	11°55	28°21	25°14	4°56	1°14	6°33	22°10	13°15	11°43	12°57	28°43	n.a.	S 29
S 30	15 28 40	21°24'21	20°23	13°31	29°34	25°47	4°58	1°20	6°32	22° 8	13°15	11°R44	12°54	28°50	n.a.	S 30
M31	15 32 36	22825'44	2) 48	15 8 7	0946	26 Ω 20	4≈59	1827	6 ප 30	22 ♀ 7	13 る 14	119543	12950	28 Y 56	n.a.	M31

Delta T = 140h15m43s

Julian Calendar 1 July 10656 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10656 BCE

AUGUST 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	ď	4	ħ)f(Ħ	В	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 36 33	23827'08	14 米 58	16 8 43	1959	26 Ω 53	5≈ 1	1 8 33	6°R28	22°R 5	13°R13	11°R40	129647	29 Y 3	n.a.	T 1
W 2	15 40 29	24°28'33	26°57	18°18	3°11	27°26	5° 2	1°40	6 ප 27	22 ₾ 4	13 る 12	119936	12°44	29°10	n.a.	W 2
T 3	15 44 26	25°29'59	8 Υ 51	19°54	4°24	28° 0	5° 3	1°46	6°25	22° 3	13°12	11°29	12°41	29°17	n.a.	T 3
F 4	15 48 22	26°31'26	20°42	21°29	5°36	28°34	5° 4	1°53	6°23	22° 1	13°11	11°20	12°38	29°23	n.a.	F 4
S 5	15 52 19	27°32'54	2 8 33	23° 4	6°48	29° 7	5° 4	1°59	6°21	22° 0	13°10	11°11	12°34	29°30	n.a.	S 5
S 6	15 56 15	28°34'23	14°27	24°39	8° 0	29°41	5° 4	2° 6	6°20	21°59	13° 9	11° 3	12°31	29°37	n.a.	S 6
M 7	16 0 12	29°35'52	26°25	26°15	9°12	0 Mp 15	5°R 5	2°12	6°18	21°57	13° 9	10°55	12°28	29°43	n.a.	M 7
T 8	16 4 8	0∏37'22	8 Ⅱ 28	27°50	10°24	0°49	5° 5	2°18	6°16	21°56	13° 8	10°48	12°25	29°50	n.a.	T 8
W 9	16 8 5	1°38'52	20°38	29°25	11°36	1°24	5° 4	2°24	6°14	21°55 21°54	13° 7	10°44	12°22	29°57	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	16 12 1 16 15 58	2°40'23 3°41'54	2 © 57 15°25	1 Ⅱ 0 2°34	12°48 14° 0	1°58 2°32	5° 4 5° 3	2°31 2°37	6°12 6°10	21°54 21°52	13° 6 13° 5	10°42 10°D42	12°19 12°15	0 8 4 0°10	n.a.	F 11
S 12	16 19 54	4°43'25	28° 5	4° 9	14 0 15°11	3° 7	5° 2	2°43	6° 8	21°51	13° 4	10°43	12°12	0°17	n.a. n.a.	S 12
						,									π.α.	
S 13	16 23 51	5°44'57	110 1	5°44	16°23	3°42	5° 1	2°49	6° 5	21°50	13° 3	10°45	12° 9	0°24	n.a.	S 13
M14	16 27 47	6°46'28	24°13	7°19	17°34	4°17	5° 0	2°55	6° 3	21°49	13° 2	10°46	12° 6	0°30	n.a.	M14
T 15 W16	16 31 44	7°47'59 8°49'30	7 Mp 46 21°40	8°54 10°29	18°46 19°57	4°52	4°58	3° 1 3° 7	6° 1 5°59	21°48 21°47	13° 1 13° 0	10°R47 10°46	12° 3 11°59	0°37 0°44	n.a.	T 15 W16
T 17	16 35 40 16 39 37	9°51'00	5 Ω 55	10°29 12° 4	21° 8	5°27 6°2	4°57 4°55	3°13	5°57	21°47 21°46	13° 0 12°59	10°46 10°44	11°56	0°44 0°51	n.a. n.a.	T 17
F 18	16 43 33	10°52'31	20°30	13°39	21°19	6°37	4°53	3°19	5°54	21°45	12°58	10°44 10°40	11°53	0°57	n.a.	F 18
S 19	16 47 30	10°54'01	5 M 20	15°15	23°30	7°12	4°50	3°25	5°52	21°44	12°57	10°36	11°50	1° 4	n.a.	S 19
S 20 M21	16 51 26 16 55 23	12°55'31 13°57'01	20°18 5 √ 16	16°50 18°25	24°41 25°52	7°47 8°23	4°48 4°45	3°31 3°37	5°50 5°47	21°43 21°42	12°56 12°55	10°32 10°28	11°47 11°44	1°11 1°17	n.a.	S 20 M21
T 22	16 59 19	13 37 01 14°58'31	20° 4	20° 1	23° 32 27° 3	8°58	4°42	3°42	5°45	21°41	12°54	10°26	11°40	1°24	n.a. n.a.	T 22
W23	17 3 16	16° 0'01	4 건 35	21°37	28°14	9°34	4°39	3°48	5°43	21°40	12°53	10°D25	11°37	1°31	n.a.	W23
T 24	17 7 12	17° 1'31	18°43	23°13	29°24	10°10	4°36	3°54	5°40	21°40	12°52	10°25	11°34	1°38	n.a.	T 24
F 25	17 11 9	18° 3'01	2≈26	24°49	$0\Omega 34$	10°45	4°33	3°59	5°38	21°39	12°51	10°26	11°31	1°44	n.a.	F 25
S 26	17 15 6	19° 4'30	15°42	26°25	1°45	11°21	4°29	4° 5	5°35	21°38	12°50	10°27	11°28	1°51	n.a.	S 26
S 27	17 19 2	20° 5'59	28°34	28° 1	2°55	11°57	4°25	4°10	5°33	21°37	12°49	10°29	11°25	1°58	n.a.	S 27
M28	17 22 59	20° 3'39 21° 7'29	11) (5	29°37	4° 5	12°33	4°21	4°16	5°31	21°37	12°48	10°29	11°21	2° 4	n.a.	M28
T 29	17 26 55	22° 8'58	23°18	19914	5°15	13° 9	4°17	4°21	5°28	21°36	12°47	10°R30	11°18	2°11	n.a.	T 29
W30	17 30 52	23°10'27	5 Υ 20	2°51	6°25	13°45	4°13	4°26	5°26	21°35	12°46	10°30	11°15	2°18	n.a.	W30
T 31	17 34 48	24 I I1'55	17 Υ 14	49527	7Ω 34	14 Mp 21	4≈ 8	4831	5 云 23	21 ≏ 35	12 3 44	109529	119512	2825	n.a.	T 31

Delta T = 140h15m36s

SEPTEMBER 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ.	ď	4	ħ)វ(并	В	n	v	ţ	o k	Day
F 1	17 38 45	25 II 13'23	29 Υ 5	69 4	8 Ω 44	14 M 57	4°R 3	4 8 37	5°R20	21°R34	12°R43	10°R27	1195 9	2 8 31	n.a.	F 1
S 2	17 42 42	26°14'51	10856	7°41	9°53	15°34	3≈58	4°42	5 궁 18	21 ≏ 34	12 る 42	109524	11° 5	2°38	n.a.	S 2
S 3	17 46 38	27°16'19	22°53	9°17	11° 3	16°10	3°53	4°47	5°15	21°33	12°41	10°22	11° 2	2°45	n.a.	S 3
M 4	17 50 35	28°17'46	4 Ⅱ 56	10°54	12°12	16°46	3°48	4°52	5°13	21°33	12°40	10°20	10°59	2°52	n.a.	M 4
T 5	17 54 31	29°19'12	17° 9	12°30	13°21	17°23	3°43	4°56	5°10	21°32	12°39	10°19	10°56	2°58	n.a.	T 5
W 6	17 58 28	09520'38	29°33	14° 6	14°30	17°59	3°37	5° 1	5° 8	21°32	12°37	10°18	10°53	3° 5	n.a.	W 6
T 7	18 2 25	1°22'03	1295 9	15°41 17°16	15°38	18°36	3°32	5° 6 5°11	5° 5 5° 2	21°31 21°31	12°36	10°D18 10°18	10°50	3°12	n.a.	T 7 F 8
F 8 S 9	18 6 21 18 10 18	2°23'27 3°24'50	24°57 7 Ω 59	17°16 18°49	16°47 17°55	19°12 19°49	3°26 3°20	5°15	5° 2 5° 0	21°31	12°35 12°34	10°18	10°46 10°43	3°18 3°25	n.a.	F 8 S 9
															n.a.	1 1
S 10	18 14 14	4°26'12	21°13	20°22	19° 4	20°26	3°14	5°20	4°57	21°30	12°33	10°19	10°40	3°32	n.a.	S 10
M11	18 18 11	5°27'33	4 Mp 40	21°53	20°12 21°19	21° 2	3° 7 3° 1	5°24	4°55	21°30 21°30	12°32	10°20	10°37	3°39	n.a.	M11
T 12 W13	18 22 8 18 26 4	6°28'52 7°30'10	18°21 2 Ω 15	23°23 24°50	21°19 22°27	21°39 22°16	2°54	5°29 5°33	4°52 4°49	21°30 21°30	12°30 12°29	10°20 10°R20	10°34 10°31	3°45 3°52	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	18 30 1	8°31'26	16°21	24°30 26°15	23°35	22°53	2°48	5°37	4°47	21°30	12°28	10°20	10°27	3°59	n.a.	T 14
F 15	18 33 57	9°32'41	0M37	27°38	24°42	23°30	2°41	5°42	4°44	21°30	12°27	10°20	10°24	4° 5	n.a.	F 15
S 16	18 37 54	10°33'55	15° 1	28°56	25°49	24° 7	2°34	5°46	4°42	21°30	12°25	10°D20	10°21	4°12	n.a.	S 16
S 17	18 41 51	11°35'07	29°30	0 Ω 11	26°56	24°44	2°27	5°50	4°39	21°D30	12°24	10°20	10°18	4°19	n.a.	S 17
M18	18 45 47	12°36'18	13 × 758	1°20	28° 3	25°21	2°20	5°54	4°36	21°30	12°23	10°21	10°15	4°26	n.a.	M18
T 19	18 49 44	13°37'27	28°21	2°24	29° 9	25°58	2°13	5°58	4°34	21°30	12°22	10°21	10°11	4°32	n.a.	T 19
W20	18 53 41	14°38'35	12 る 33	3°22	0 m 15	26°35	2° 6	6° 1	4°31	21°30	12°21	10°R21	10° 8	4°39	n.a.	W20
T 21	18 57 37	15°39'42	26°29	4°13	1°21	27°12	1°58	6° 5	4°29	21°30	12°19	10°21	10° 5	4°46	n.a.	T 21
F 22	19 1 34	16°40'47	10≈ 6	4°55	2°27	27°49	1°51	6° 9	4°26	21°30	12°18	10°20	10° 2	4°52	n.a.	F 22
S 23	19 5 31	17°41'50	23°22	5°29	3°32	28°27	1°43	6°12	4°24	21°30	12°17	10°19	9°59	4°59	n.a.	S 23
S 24	19 9 27	18°42'53	6 ∺ 17	5°53	4°37	29° 4	1°36	6°16	4°21	21°30	12°16	10°18	9°56	5° 6	n.a.	S 24
M25	19 13 24	19°43'54	18°52	6° 6	5°42	29°41	1°28	6°19	4°19	21°31	12°15	10°17	9°52	5°13	n.a.	M25
T 26	19 17 21	20°44'53	1 Υ 10	6°R 9	6°47	0 ≏ 18	1°20	6°22	4°16	21°31	12°13	10°16	9°49	5°19	n.a.	T 26
W27	19 21 17	21°45'52	13°15	6° 0	7°51	0°55	1°12	6°26	4°14	21°31 21°32	12°12	10°15	9°46	5°26	n.a.	W27
T 28 F 29	19 25 14 19 29 10	22°46'49 23°47'44	25°11 7 8 2	5°39 5°8	8°55 9°59	1°33 2°10	1° 4 0°56	6°29 6°32	4°11 4° 9	21°32 21°32	12°11 12°10	10°D15 10°16	9°43 9°40	5°33 5°39	n.a.	T 28 F 29
S 30	19 29 10	249548'39	18854	$4\Omega_{26}$	9 39 11 m) 2	2 10 2 <u>0</u> 48	0 36 0 ≈ 49	6 8 35	4 9 4 궁 7	21 <u>32</u>	12 10 12 중 9	10 10	9937	5 8 46	n.a. n.a.	S 30
5 50	1/33 /	2-7-O 37	10054	70 C2U	∠ עווני	2 — 70	U ~ ~₹೨	0000	70 /	21-32	120 9	10-21/	7-351	2070	11.a.	5 50

Delta T = 140h15m29s

Julian Calendar 1 Sept. 10656 BCE == Greg. Calendar 11 June 10656 BCE

OCTOBER 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	В	v	S	Ç	Q K	Day
S 1	19 37 4	259549'31	0Д52	3°R35	12 m 5	3 ₾ 25	0°R41	6 8 38	4°R 4	21 ≏ 33	12°R 7	109518	9933	5 8 53	n.a.	S 1
M 2	19 41 0	26°50'22	12°59	2 Ω 35	13° 8	4° 2	0≈33	6°40	4る 2	21°33	12 る 6	10°19	9°30	5°59	n.a.	M 2
T 3	19 44 57	27°51'12	25°19	1°29	14°11	4°40	0°25	6°43	4° 0	21°34	12° 5	10°21	9°27	6° 6	n.a.	T 3
W 4	19 48 54	28°52'00	7954	0°19	15°13	5°17	0°16	6°46	3°57	21°34	12° 4	10°R21	9°24	6°13	n.a.	W 4
T 5	19 52 50	29°52'47	20°47	2995 6	16°15	5°55	0° 8	6°48	3°55	21°35	12° 3	10°21	9°21	6°20	n.a.	T 5
F 6	19 56 47	0 Ω 53'31	3 Ω 58	27°53	17°16	6°32	<u>0</u> ° 0	6°51	3°53	21°36	12° 2	10°20	9°17	6°26	n.a.	F 6
S 7	20 0 44	1°54'14	17°25	26°42	18°17	7°10	29 궁 52	6°53	3°51	21°36	12° 0	10°17	9°14	6°33	n.a.	S 7
S 8	20 4 40	2°54'54	1 Mp 7	25°34	19°17	7°47	29°44	6°55	3°48	21°37	11°59	10°14	9°11	6°40	n.a.	S 8
M 9	20 8 37	3°55'32	15° 1	24°32	20°17	8°25	29°36	6°57	3°46	21°38	11°58	10°10	9° 8	6°46	n.a.	M 9
T 10	20 12 34	4°56'09	29° 3	23°36	21°17	9° 3	29°28	6°59	3°44	21°39	11°57	10° 7	9° 5	6°53	n.a.	T 10
W11	20 16 30	5°56'43	13 ≏ 11	22°46	22°16	9°40	29°20	7° 1	3°42	21°39	11°56	10° 4	9° 2	7° 0	n.a.	W11
T 12	20 20 27	6°57'14	27°22	22° 5	23°15	10°18	29°12	7° 3	3°40	21°40	11°55	10° 3	8°58	7° 7	n.a.	T 12
F 13	20 24 24	7°57'43	11 M 32	21°32	24°13	10°55	29° 5	7° 5	3°38	21°41	11°54	10°D 2	8°55	7°13	n.a.	F 13
S 14	20 28 20	8°58'10	25°41	21° 7	25°11	11°33	28°57	7° 7	3°36	21°42	11°53	10° 3	8°52	7°20	n.a.	S 14
S 15	20 32 17	9°58'35	9 ∡ 146	20°49	26° 8	12°11	28°49	7° 8	3°34	21°43	11°52	10° 5	8°49	7°27	n.a.	S 15
M16	20 36 14	10°58'57	23°46	20°40	27° 5	12°48	28°41	7°10	3°32	21°44	11°51	10° 6	8°46	7°33	n.a.	M16
T 17	20 40 10	11°59'17	7 云 39	20°D38	28° 1	13°26	28°34	7°11	3°30	21°45	11°50	10°R 7	8°43	7°40	n.a.	T 17
W18	20 44 7	12°59'35	21°23	20°43	28°56	14° 4	28°26	7°12	3°28	21°46	11°48	10° 7	8°39	7°47	n.a.	W18
T 19	20 48 4	13°59'50	4≈55	20°54	29°51	14°42	28°18	7°14	3°26	21°47	11°47	10° 4	8°36	7°54	n.a.	T 19
F 20	20 52 0	15° 0'03	18°14	21°12	0 ჲ 45	15°19	28°11	7°15	3°25	21°48	11°46	10° 0	8°33	8° 0	n.a.	F 20
S 21	20 55 57	16° 0'13	1 米 19	21°35	1°38	15°57	28° 4	7°16	3°23	21°49	11°45	9°55	8°30	8° 7	n.a.	S 21
S 22	20 59 54	17° 0'22	14° 7	22° 3	2°31	16°35	27°56	7°16	3°21	21°50	11°45	9°48	8°27	8°14	n.a.	S 22
M23	21 3 50	18° 0'28	26°39	22°37	3°23	17°12	27°49	7°17	3°20	21°52	11°44	9°41	8°23	8°20	n.a.	M23
T 24	21 7 47	19° 0'33	8 Y 57	23°15	4°15	17°50	27°42	7°18	3°18	21°53	11°43	9°35	8°20	8°27	n.a.	T 24
W25	21 11 44	20° 0'35	21° 2	23°57	5° 5	18°28	27°35	7°19	3°16	21°54	11°42	9°30	8°17	8°34	n.a.	W25
T 26	21 15 40	21° 0'35	2 8 59	24°43	5°55	19° 6	27°28	7°19	3°15	21°55	11°41	9°26	8°14	8°41	n.a.	T 26
F 27	21 19 37	22° 0'33	14°50	25°32	6°44	19°43	27°22	7°19	3°13	21°57	11°40	9°24	8°11	8°47	n.a.	F 27
S 28	21 23 34	23° 0'29	26°42	26°25	7°32	20°21	27°15	7°20	3°12	21°58	11°39	9°D24	8° 8	8°54	n.a.	S 28
S 29	21 27 30	24° 0'23	8耳39	27°20	8°19	20°59	27° 8	7°20	3°11	21°59	11°38	9°25	8° 4	9° 1	n.a.	S 29
M30	21 31 27	25° 0'15	20°46	28°19	9° 5	21°37	27° 2	7°20	3° 9	22° 1	11°37	9°26	8° 1	9° 7	n.a.	M30
T 31	21 35 23	26 ₽ 0'05	395 8	299520	9 ჲ 50	22 ₽ 15	26 궁 56	7°R20	3号 8	22 º 2	11 궁 36	9°R27	7958	9 8 14	n.a.	T 31

Delta T = 140h15m23s

NOVEMBER 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	β	Q	♂	4	ħ)វ(¥	В	u	ß	ţ	ę,	Day
W 1	21 39 20	26 Ω 59'53	159549	0Ω24	10 ≏ 35	22 £ 52	26°R50	7°R20	3°R 7	22 º 3	11°R36	9°R27	7 9 55	9821	n.a.	W 1
T 2	21 43 17	27°59'39	28°52	1°30	11°18	23°30	26 궁 44	7 8 20	3 ප 6	22° 5	11 る 35	99525	7°52	9°27	n.a.	T 2
F 3	21 47 13	28°59'22	12 Ω 19	2°38	12° 0	24° 8	26°38	7°20	3° 4	22° 6	11°34	9°21	7°48	9°34	n.a.	F 3
S 4	21 51 10	29°59'03	26° 8	3°48	12°41	24°46	26°32	7°19	3° 3	22° 8	11°33	9°15	7°45	9°41	n.a.	S 4
S 5	21 55 7	0 mp 58'42	10 m)17	5° 0	13°21	25°24	26°27	7°19	3° 2	22° 9	11°33	9° 7	7°42	9°48	n.a.	S 5
M 6	21 59 3	1°58'18	24°40	6°14	13°59	26° 1	26°21	7°18	3° 1	22°11	11°32	8°58	7°39	9°54	n.a.	M 6
T 7	22 3 0	2°57'52	9 ≏ 11	7°29	14°37	26°39	26°16	7°17	3° 0	22°13	11°31	8°50	7°36	10° 1	n.a.	T 7
W 8	22 6 56	3°57'23	23°43	8°46	15°13	27°17	26°11	7°17	2°59	22°14	11°30	8°43	7°33	10° 8	n.a.	W 8
T 9	22 10 53	4°56'51	8 M .11	10° 5	15°47	27°55	26° 6	7°16	2°58	22°16	11°30	8°38	7°29	10°14	n.a.	T 9
F 10	22 14 50	5°56'17	22°30	11°25	16°20	28°33	26° 1	7°15	2°58	22°17	11°29	8°35	7°26	10°21	n.a.	F 10
S 11	22 18 46	6°55'40	6 ₹ 38	12°47	16°52	29°11	25°57	7°14	2°57	22°19	11°28	8°D34	7°23	10°28	n.a.	S 11
S 12	22 22 43	7°55'00	20°33	14°10	17°22	29°49	25°53	7°13	2°56	22°21	11°28	8°34	7°20	10°34	n.a.	S 12
M13	22 26 39	8°54'18	4 る 15	15°35	17°50	0 M 26	25°48	7°11	2°56	22°23	11°27	8°R35	7°17	10°41	n.a.	M13
T 14	22 30 36	9°53'33	17°45	17° 1	18°17	1° 4	25°44	7°10	2°55	22°24	11°27	8°35	7°14	10°48	n.a.	T 14
W15	22 34 33	10°52'46	1≈ 4	18°29	18°42	1°42	25°40	7° 9	2°54	22°26	11°26	8°33	7°10	10°55	n.a.	W15
T 16	22 38 29	11°51'55	14°12	19°57	19° 5	2°20	25°37	7° 7	2°54	22°28	11°26	8°28	7° 7	11° 1	n.a.	T 16
F 17	22 42 26	12°51'02	27° 9	21°27	19°27	2°58	25°33	7° 6	2°54	22°30	11°25	8°20	7° 4	11° 8	n.a.	F 17
S 18	22 46 22	13°50'07	9 米 55	22°59	19°46	3°36	25°30	7° 4	2°53	22°31	11°25	8°10	7° 1	11°15	n.a.	S 18
S 19	22 50 19	14°49'09	22°29	24°31	20° 3	4°13	25°27	7° 2	2°53	22°33	11°24	7°59	6°58	11°21	n.a.	S 19
M20	22 54 15	15°48'09	4 Υ 52	26° 5	20°19	4°51	25°24	7° 0	2°52	22°35	11°24	7°46	6°54	11°28	n.a.	M20
T 21	22 58 12	16°47'07	17° 3	27°41	20°32	5°29	25°21	6°58	2°52	22°37	11°23	7°34	6°51	11°35	n.a.	T 21
W22	23 2 9	17°46'02	29° 5	29°17	20°43	6° 7	25°18	6°56	2°52	22°39	11°23	7°24	6°48	11°41	n.a.	W22
T 23	23 6 5	18°44'55	118 0	0 m 55	20°52	6°45	25°16	6°54	2°52	22°41	11°22	7°15	6°45	11°48	n.a.	T 23
F 24	23 10 2	19°43'46	22°50	2°34	20°58	7°23	25°14	6°52	2°52	22°43	11°22	7°10	6°42	11°55	n.a.	F 24
S 25	23 13 58	20°42'35	4 Ⅱ 41	4°15	21° 2	8° 1	25°12	6°50	2°D52	22°45	11°22	7° 6	6°39	12° 2	n.a.	S 25
S 26	23 17 55	21°41'22	16°36	5°57	21°R 4	8°38	25°10	6°47	2°52	22°47	11°21	7° 5	6°35	12° 8	n.a.	S 26
M27	23 21 51	22°40'06	28°41	7°40	21° 3	9°16	25° 8	6°45	2°52	22°49	11°21	7°D 5	6°32	12°15	n.a.	M27
T 28	23 25 48	23°38'49	1199 1	9°25	21° 0	9°54	25° 7	6°42	2°52	22°51	11°21	7°R 5	6°29	12°22	n.a.	T 28
W29	23 29 44	24°37'30	23°42	11°11	20°54	10°32	25° 6	6°40	2°52	22°53	11°21	7° 4	6°26	12°28	n.a.	W29
T 30	23 33 41	25 Mp 36'08	6 Ω 48	12 M 58	20 ≏ 46	11 M .10	25 궁 5	6 8 37	2 ප් 53	22 ≏ 55	11 る 20	7 9 5 1	6923	12 8 35	n.a.	T 30

Delta T = 140h15m16s

Julian Calendar 1 Nov. 10656 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10656 BCE

DECEMBER 10656 BCE (-10655) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	·	S	4	ħ)f(¥	Р	£	v	Ç	ę,	Day
F 1	23 37 37	26 m 34'44	20 Ω 20	14 Mp 47	20°R36	11 M 48	25°R 4	6°R34	2 る 53	22 £ 57	11°R20	6°R56	69519	12842	n.a.	F 1
S 2	23 41 34	27°33'19	4Mp21	16°37	20 ≏ 23	12°25	25 る 3	6 8 31	2°53	22°59	11 る 20	69548	6°16	12°48	n.a.	S 2
S 3	23 45 31	28°31'51	18°46	18°28	20° 7	13° 3	25° 3	6°29	2°54	23° 1	11°20	6°37	6°13	12°55	n.a.	S 3
M 4	23 49 27	29°30'20	3 ₽ 31	20°21	19°49	13°41	25° 2	6°26	2°54	23° 3	11°20	6°26	6°10	13° 2	n.a.	M 4
T 5	23 53 24	0 ჲ 28'48	18°27	22°16	19°28	14°19	25°D 2	6°22	2°55	23° 5	11°20	6°15	6° 7	13° 9	n.a.	T 5
W 6	23 57 20	1°27'13	3 M 24	24°11	19° 6	14°57	25° 2	6°19	2°55	23° 7	11°20	6° 5	6° 4	13°15	n.a.	W 6
T 7	0 117	2°25'36	18°15	26° 8	18°40	15°35	25° 3	6°16	2°56	23° 9	11°19	5°58	6° 0	13°22	n.a.	T 7
F 8	0 5 13	3°23'57	2 ₹ 51	28° 7	18°13	16°13	25° 3	6°13	2°56	23°11	11°19	5°53	5°57	13°29	n.a.	F 8
S 9	0 9 10	4°22'15	17° 9	0요 7	17°44	16°50	25° 4	6°10	2°57	23°14	11°D19	5°51	5°54	13°35	n.a.	S 9
S 10	0 13 6	5°20'31	1 ි 6	2° 8	17°13	17°28	25° 5	6° 6	2°58	23°16	11°19	5°51	5°51	13°42	n.a.	S 10
M11	0 17 3	6°18'44	14°44	4°10	16°40	18° 6	25° 6	6° 3	2°59	23°18	11°19	5°50	5°48	13°49	n.a.	M11
T 12	0 20 59	7°16'55	28° 4	6°13	16° 6	18°44	25° 7	5°59	3° 0	23°20	11°19	5°50	5°45	13°55	n.a.	T 12
W13	0 24 56	8°15'03	11≈ 8	8°17	15°30	19°22	25° 8	5°56	3° 1	23°22	11°20	5°47	5°41	14° 2	n.a.	W13
T 14	0 28 52	9°13'09	23°58	10°22	14°53	20° 0	25°10	5°52	3° 2	23°24	11°20	5°41	5°38	14° 9	n.a.	T 14
F 15	0 32 49	10°11'13	6 ∺ 37	12°27	14°15	20°37	25°12	5°48	3° 3	23°27	11°20	5°33	5°35	14°16	n.a.	F 15
S 16	0 36 45	11° 9'14	19° 5	14°33	13°37	21°15	25°14	5°45	3° 4	23°29	11°20	5°22	5°32	14°22	n.a.	S 16
S 17	0 40 42	12° 7'13	1 Y 24	16°39	12°58	21°53	25°16	5°41	3° 5	23°31	11°20	5° 9	5°29	14°29	n.a.	S 17
M18	0 44 38	13° 5'10	13°35	18°45	12°19	22°31	25°18	5°37	3° 6	23°33	11°20	4°55	5°25	14°36	n.a.	M18
T 19	0 48 34	14° 3'06	25°38	20°51	11°41	23° 9	25°21	5°33	3° 7	23°35	11°20	4°42	5°22	14°42	n.a.	T 19
W20	0 52 31	15° 0'59	7 8 34	22°56	11° 2	23°46	25°23	5°29	3° 8	23°38	11°21	4°30	5°19	14°49	n.a.	W20
T 21	0 56 27	15°58'51	19°25	25° 0	10°25	24°24	25°26	5°25	3°10	23°40	11°21	4°21	5°16	14°56	n.a.	T 21
F 22	1 0 24	16°56'40	1 II 15	27° 3	9°48	25° 2	25°29	5°22	3°11	23°42	11°21	4°14	5°13	15° 2	n.a.	F 22
S 23	1 4 20	17°54'28	13° 5	29° 4	9°12	25°40	25°33	5°17	3°13	23°44	11°21	4°10	5°10	15° 9	n.a.	S 23
S 24	1 8 17	18°52'15	24°59	1 m 3	8°38	26°18	25°36	5°13	3°14	23°47	11°22	4° 8	5° 6	15°16	n.a.	S 24
M25	1 12 13	19°50'00	7 95 3	3° 0	8° 5	26°56	25°40	5° 9	3°16	23°49	11°22	4°D 8	5° 3	15°22	n.a.	M25
T 26	1 16 10	20°47'43	19°22	4°55	7°34	27°33	25°43	5° 5	3°17	23°51	11°22	4°R 8	5° 0	15°29	n.a.	T 26
W27	1 20 6	21°45'25	2 N 0	6°46	7° 5	28°11	25°47	5° 1	3°19	23°53	11°23	4° 7	4°57	15°36	n.a.	W27
T 28	1 24 3	22°43'05	15° 3	8°35	6°38	28°49	25°51	4°57	3°20	23°56	11°23	4° 6	4°54	15°43	n.a.	T 28
F 29	1 27 59	23°40'44	28°33	10°20	6°12	29°27	25°56	4°53	3°22	23°58	11°24	4° 1	4°50	15°49	n.a.	F 29
S 30	1 31 56	24°38'21	12 M y34	12° 2	5°50	0 ,₹ 5	26° 0	4°48	3°24	24° 0	11°24	3°55	4°47	15°56	n.a.	S 30
S 31	1 35 52	25 ≏ 35'57	27 m , 2	13 M 40	5 ≙ 29	42 آخ ر 0	26 궁 5	4844	3 ප් 26	24 º 2	11 る 25	394 6	49644	16 8 3	n.a.	S 31

Delta T = 140h15m09s

Julian Calendar

The year -10655 astronomical counting style corresponds to year 10656 B.C.E historical counting style.

page 271 of 301

JANUARY 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)f(¥	В	S.	ದಿ	ţ	ę,	Day
M 1	1 39 48	26 ₾ 33'31	11 ≙ 54	15 M .14	5°R11	1 才 20	26 궁 9	4°R40	3 る 28	24 ♀ 5	11 る 25	3°R37	49541	16 8 9	n.a.	M 1
T 2	1 43 45	27°31'04	27° 2	16°45	4 Ω 55	1°58	26°14	4 8 36	3°29	24° 7	11°26	39527	4°38	16°16	n.a.	T 2
W 3	1 47 41	28°28'35	12 M 15	18°11	4°41	2°36	26°19	4°31	3°31	24° 9	11°26	3°18	4°35	16°23	n.a.	W 3
T 4	1 51 38	29°26'05	27°23	19°33	4°30	3°14	26°25	4°27	3°33	24°11	11°27	3°12	4°31	16°29	n.a.	T 4
F 5	1 55 34	0ML23'33	12 × 17	20°50	4°22	3°52	26°30	4°23	3°35	24°13	11°27	3° 8	4°28	16°36	n.a.	F 5
S 6	1 59 31	1°20'59	26°49	22° 4	4°15	4°29	26°36	4°18	3°37	24°16	11°28	3°D 7	4°25	16°43	n.a.	S 6
S 7	2 3 27	2°18'24	10 る 58	23°13	4°12	5° 7	26°41	4°14	3°40	24°18	11°29	3° 7	4°22	16°49	n.a.	S 7
M 8	2 7 24	3°15'47	24°41	24°17	4°D10	5°45	26°47	4°10	3°42	24°20	11°29	3° 7	4°19	16°56	n.a.	M 8
T 9	2 11 20	4°13'08	8≈ 1	25°17	4°11	6°23	26°53	4° 5	3°44	24°22	11°30	3°R 7	4°16	17° 3	n.a.	T 9
W10	2 15 16	5°10'27	21° 1	26°13	4°14	7° 1	26°59	4° 1	3°46	24°25	11°31	3° 6	4°12	17°10	n.a.	W10
T 11	2 19 13	6° 7'44	3) €43	27° 3	4°20	7°38	27° 6	3°57	3°48	24°27	11°31	3° 3	4° 9	17°16	n.a.	T 11
F 12	2 23 9	7° 5'00	16°10	27°49	4°27	8°16	27°12	3°52	3°51	24°29	11°32	2°57	4° 6	17°23	n.a.	F 12
S 13	2 27 6	8° 2'15	28°27	28°31	4°37	8°54	27°19	3°48	3°53	24°31	11°33	2°49	4° 3	17°30	n.a.	S 13
S 14	2 31 2	8°59'28	10 Y 34	29° 7	4°49	9°32	27°25	3°44	3°55	24°33	11°33	2°40	4° 0	17°36	n.a.	S 14
M15	2 34 59	9°56'40	22°35	29°38	5° 3	10°10	27°32	3°39	3°58	24°36	11°34	2°30	3°56	17°43	n.a.	M15
T 16	2 38 55	10°53'50	4 8 30	0 才 5	5°19	10°48	27°39	3°35	4° 0	24°38	11°35	2°21	3°53	17°50	n.a.	T 16
W17	2 42 52	11°51'00	16°22	0°26	5°36	11°25	27°46	3°31	4° 3	24°40	11°36	2°12	3°50	17°56	n.a.	W17
T 18	2 46 48	12°48'08	28°12	0°43	5°56	12° 3	27°54	3°26	4° 5	24°42	11°37	2° 6	3°47	18° 3	n.a.	T 18
F 19	2 50 45	13°45'15	10耳 2	0°54	6°17	12°41	28° 1	3°22	4° 8	24°44	11°37	2° 1	3°44	18°10	n.a.	F 19
S 20	2 54 41	14°42'21	21°54	1° 1	6°40	13°19	28° 8	3°18	4°11	24°46	11°38	1°59	3°41	18°16	n.a.	S 20
S 21	2 58 37	15°39'27	3952	1°R 3	7° 5	13°57	28°16	3°14	4°13	24°48	11°39	1°D58	3°37	18°23	n.a.	S 21
M22	3 2 34	16°36'32	16° 0	1° 0	7°32	14°35	28°24	3°10	4°16	24°51	11°40	1°59	3°34	18°30	n.a.	M22
T 23	3 6 30	17°33'36	28°20	0°53	7°59	15°12	28°32	3° 5	4°19	24°53	11°41	2° 0	3°31	18°36	n.a.	T 23
W24	3 10 27	18°30'39	10 Ω 59	0°41	8°29	15°50	28°40	3° 1	4°21	24°55	11°42	2° 1	3°28	18°43	n.a.	W24
T 25	3 14 23	19°27'42	23°59	0°25	9° 0	16°28	28°48	2°57	4°24	24°57	11°43	2°R 2	3°25	18°50	n.a.	T 25
F 26	3 18 20	20°24'44	7 m) 24	0° 5	9°32	17° 6	28°56	2°53	4°27	24°59	11°44	2° 0	3°22	18°57	n.a.	F 26
S 27	3 22 16	21°21'45	21°18	29 M 42	10° 5	17°44	29° 5	2°49	4°30	25° 1	11°45	1°57	3°18	19° 3	n.a.	S 27
S 28	3 26 13	22°18'46	5 ₾ 39	29°16	10°40	18°22	29°13	2°45	4°33	25° 3	11°46	1°53	3°15	19°10	n.a.	S 28
M29	3 30 9	23°15'46	20°24	28°47	11°16	19° 0	29°22	2°41	4°36	25° 5	11°47	1°48	3°12	19°17	n.a.	M29
T 30	3 34 6	24°12'46	5 M 28	28°16	11°53	19°37	29°31	2°37	4°39	25° 7	11°48	1°42	3° 9	19°23	n.a.	T 30
W31	3 38 2	25M 9'46	20 M 41	27 M 43	12 ≏ 32	20 ∡ 15	29 궁 39	2 8 33	4 궁 42	25 ♀ 9	11 る 49	19537	3 95 6	19830	n.a.	W31

Delta T = 140h15m02s

Julian Calendar 1 Jan. 10655 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10656 BCE

FEBRUARY 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q +	ঠ	4	ħ)∤(¥	Р	Ç	ී	Ç	Š	Day
T 1	3 41 59	26M 6'44	5 ₹ 54	27°R 9	13 ≏ 11	20 × 753	29 る 48	2°R30	4 石 45	25 ≙ 11	11 궁 50	1°R34	399 2	19 8 37	n.a.	T 1
F 2	3 45 55	27° 3'43	20°56	26MJ35	13°51	21°31	29°58	2826	4°48	25°13	11°51	19932	2°59	19°43	n.a.	F 2
S 3	3 49 52	28° 0'40	5 云 39	26° 1	14°33	22° 9	0≈ 7	2°22	4°51	25°15	11°52	1°D32	2°56	19°50	n.a.	S 3
S 4	3 53 48	28°57'37	19°58	25°27	15°15	22°47	0°16	2°18	4°54	25°17	11°53	1°33	2°53	19°57	n.a.	S 4
M 5	3 57 45	29°54'33	3≈51	24°55	15°58	23°25	0°25	2°15	4°57	25°19	11°55	1°34	2°50	20° 3	n.a.	M 5
T 6	4 1 41	0 ₹ 51'29	17°18	24°24	16°42	24° 3	0°35	2°11	5° 0	25°21	11°56	1°35	2°47	20°10	n.a.	T 6
W 7	4 5 38	1°48'23	0 ∺ 20	23°56	17°27	24°41	0°45	2° 8	5° 3	25°23	11°57	1°R36	2°43	20°17	n.a.	W 7
T 8	4 9 34	2°45'17	13° 1	23°31	18°13	25°19	0°54	2° 4	5° 6	25°25	11°58	1°36	2°40	20°23	n.a.	T 8
F 9	4 13 31	3°42'10	25°26	23° 8	19° 0	25°57	1° 4	2° 1	5° 9	25°27	11°59	1°34	2°37	20°30	n.a.	F 9
S 10	4 17 27	4°39'03	7 Ƴ 37	22°50	19°47	26°35	1°14	1°58	5°13	25°28	12° 0	1°31	2°34	20°37	n.a.	S 10
S 11	4 21 24	5°35'55	19°38	22°35	20°35	27°13	1°24	1°54	5°16	25°30	12° 2	1°27	2°31	20°43	n.a.	S 11
M12	4 25 20	6°32'47	1 8 32	22°24	21°24	27°50	1°34	1°51	5°19	25°32	12° 3	1°23	2°27	20°50	n.a.	M12
T 13	4 29 17	7°29'38	13°24	22°17	22°13	28°28	1°44	1°48	5°23	25°34	12° 4	1°19	2°24	20°57	n.a.	T 13
W14	4 33 13	8°26'29	25°13	22°D15	23° 3	29° 6	1°55	1°45	5°26	25°36	12° 5	1°16	2°21	21° 4	n.a.	W14
T 15	4 37 10	9°23'21	7 I 5	22°17	23°54	29°44	2° 5	1°42	5°29	25°37	12° 7	1°13	2°18	21°10	n.a.	T 15
F 16	4 41 6	10°20'12	18°59	22°24	24°46	0 궁 22	2°15	1°39	5°33	25°39	12° 8	1°12	2°15	21°17	n.a.	F 16
S 17	4 45 3	11°17'03	0958	22°35	25°38	1° 0	2°26	1°36	5°36	25°41	12° 9	1°D11	2°12	21°24	n.a.	S 17
S 18	4 48 59	12°13'54	13° 5	22°52	26°30	1°38	2°37	1°33	5°39	25°42	12°11	1°12	2° 8	21°30	n.a.	S 18
M19	4 52 56	13°10'45	25°22	23°12	27°24	2°16	2°47	1°30	5°43	25°44	12°12	1°13	2° 5	21°37	n.a.	M19
T 20	4 56 52	14° 7'37	7 Ω 51	23°38	28°17	2°54	2°58	1°28	5°46	25°46	12°13	1°14	2° 2	21°44	n.a.	T 20
W21	5 0 49	15° 4'28	20°36	24° 8	29°11	3°32	3° 9	1°25	5°50	25°47	12°15	1°15	1°59	21°50	n.a.	W21
T 22	5 4 45	16° 1'21	3 m 39	24°42	0 M 6	4°10	3°20	1°23	5°53	25°49	12°16	1°16	1°56	21°57	n.a.	T 22
F 23	5 8 42	16°58'13	17° 4	25°21	1° 1	4°49	3°31	1°20	5°56	25°50	12°17	1°R16	1°53	22° 4	n.a.	F 23
S 24	5 12 38	17°55'06	0 ჲ 50	26° 4	1°57	5°27	3°42	1°18	6° 0	25°52	12°19	1°16	1°49	22°10	n.a.	S 24
S 25	5 16 35	18°52'00	15° 0	26°52	2°53	6° 5	3°53	1°16	6° 3	25°53	12°20	1°15	1°46	22°17	n.a.	S 25
M26	5 20 32	19°48'54	29°30	27°44	3°50	6°43	4° 5	1°13	6° 7	25°55	12°21	1°14	1°43	22°24	n.a.	M26
T 27	5 24 28	20°45'49	14 M .18	28°40	4°47	7°21	4°16	1°11	<u>6</u> °10	25°56	1 <u>2</u> °23	1°13	1°40	22°30	n.a.	T 27
W28	5 28 25	21 × 742'44	29 IL 17	29 IL 40	5 M .45	7 궁 59	4≈27	1 8 9	6 ਰ 14	25 ≏ 58	12 る 24	19512	1937	22 8 37	n.a.	W28

Delta T = 140h14m55s

MARCH 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	5 32 21	22 × 39'40	14 √ 19	0 ∡ 144	6M42	8 ට 37	4≈39	1°R 7	6 ට 18	25 ≙ 59	12 る 25	1°R11	19933	22844	n.a.	T 1
F 2	5 36 18	23°36'37	29°15	1°52	7°41	9°15	4°50	1 8 6	6°21	26° 1	12°27	1°D11	1°30	22°50	n.a.	F 2
S 3	5 40 14	24°33'34	13 る 58	3° 4	8°39	9°53	5° 2	1° 4	6°25	26° 2	12°28	19911	1°27	22°57	n.a.	S 3
S 4	5 44 11	25°30'31	28°21	4°19	9°38	10°32	5°14	1° 2	6°28	26° 3	12°30	1°11	1°24	23° 4	n.a.	S 4
M 5	5 48 8	26°27'29	12≈19	5°39	10°38	11°10	5°25	1° 0	6°32	26° 5	12°31	1°12	1°21	23°10	n.a.	M 5
T 6	5 52 4	27°24'27	25°52	7° 2	11°37	11°48	5°37	0°59	6°35	26° 6	12°33	1°12	1°18	23°17	n.a.	T 6
W 7	5 56 1	28°21'26	9 米 0	8°29	12°37	12°26	5°49	0°58	6°39	26° 7	12°34	1°13	1°14	23°24	n.a.	W 7
T 8	5 59 57	29°18'24	21°45	9°59	13°38	13° 4	6° 1	0°56	6°43	26° 9	12°35	1°13	1°11	23°30	n.a.	T 8
F 9	6 3 54	0 궁 15'24	4Υ 10	11°33	14°38	13°43	6°13	0°55	6°46	26°10	12°37	1°R13	1°8	23°37	n.a.	F 9
S 10	6 7 51	1°12'23	16°20	13°10	15°39	14°21	6°25	0°54	6°50	26°11	12°38	1°D13	1° 5	23°44	n.a.	S 10
S 11	6 11 47	2° 9'23	28°19	14°51	16°41	14°59	6°37	0°53	6°54	26°12	12°40	1°13	1° 2	23°51	n.a.	S 11
M12	6 15 44	3° 6'24	10812	16°35	17°42	15°37	6°49	0°52	6°57	26°13	12°41	1°13	0°59	23°57	n.a.	M12
T 13	6 19 40	4° 3'25	22° 2	18°22	18°44	16°16	7° 2	0°51	7° 1	26°14	12°43	1°13	0°55	24° 4	n.a.	T 13
W14	6 23 37	5° 0'28	3Ⅲ52	20°12	19°46	16°54	7°14	0°50	7° 4	26°15	12°44	1°14	0°52	24°11	n.a.	W14
T 15	6 27 34	5°57'31	15°47	22° 5	20°49	17°32	7°26	0°49	7° 8	26°16	12°46	1°14	0°49	24°17	n.a.	T 15
F 16	6 31 30	6°54'34	27°49	24° 1	21°52	18°11	7°38	0°49	7°12	26°17	12°47	1°R14	0°46	24°24	n.a.	F 16
S 17	6 35 27	7°51'39	9959	25°59	22°55	18°49	7°51	0°48	7°15	26°18	12°49	1°14	0°43	24°31	n.a.	S 17
S 18	6 39 24	8°48'45	22°20	27°59	23°58	19°27	8° 3	0°48	7°19	26°19	12°50	1°14	0°39	24°37	n.a.	S 18
M19	6 43 20	9°45'52	4 Ω 53	0ਰ 1	25° 1	20° 6	8°16	0°48	7°23	26°20	12°52	1°13	0°36	24°44	n.a.	M19
T 20	6 47 17	10°43'00	17°39	2° 4	26° 5	20°44	8°28	0°47	7°26	26°21	12°53	1°12	0°33	24°51	n.a.	T 20
W21	6 51 14	11°40'09	0 m 38	4° 9	27° 9	21°23	8°41	0°47	7°30	26°22	12°54	1°10	0°30	24°57	n.a.	W21
T 22	6 55 10	12°37'20	13°53	6°15	28°13	22° 1	8°54	0°D47	7°34	26°23	12°56	1° 9	0°27	25° 4	n.a.	T 22
F 23	6 59 7	13°34'32	27°24	8°22	29°18	22°39	9° 6	0°47	7°37	26°24	12°57	1°8	0°24	25°11	n.a.	F 23
S 24	7 3 3	14°31'45	11 ≏ 10	10°29	0 ₹ 22	23°18	9°19	0°47	7°41	26°24	12°59	1°D 8	0°20	25°17	n.a.	S 24
S 25	7 7 0	15°29'00	25°11	12°36	1°27	23°56	9°32	0°47	7°44	26°25	13° 0	1° 8	0°17	25°24	n.a.	S 25
M26	7 10 57	16°26'17	9 ™ 27	14°43	2°33	24°35	9°45	0°48	7°48	26°26	13° 2	1° 9	0°14	25°31	n.a.	M26
T 27	7 14 53	17°23'35	23°55	16°50	3°38	25°13	9°58	0°48	7°52	26°26	13° 3	1°10	0°11	25°37	n.a.	T 27
W28	7 18 50	18°20'55	8 ∡ 32	18°56	4°43	25°52	10°10	0°49	7°55	26°27	13° 5	1°11	0° 8	25°44	n.a.	W28
T 29	7 22 47	19°18'17	23°12	21° 1	5°49	26°31	10°23	0°49	7°59	26°28	13° 6	1°12	0° 5	25°51	n.a.	T 29
F 30	7 26 43	20°15'40	7 云 49	23° 5	6°55	27° 9	10°36	0°50	8° 2	26°28	13° 8	1°R12	0° 1	25°57	n.a.	F 30
S 31	7 30 40	21 궁 13'05	22 궁 18	25 궁 9	8 √ 1	27 る 48	10≈49	0 8 51	8 වි	26 ₽ 29	13 る 9	19911	29耳58	26 8 4	n.a.	S 31

Delta T = 140h14m49s

Julian Calendar 1 March 10655 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10656 BCE

APRIL 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	Р	v	v	ţ	o k	Day
S 1	7 34 37	22 ට 10'31	6≈32	27 궁 11	9 ∡ 7 8	28 궁 26	11≈ 2	0 8 52	8 ට 9	26 <u>₽</u> 29	13 る 11	1°R 9	29耳55	26811	n.a.	S 1
M 2	7 38 33	23° 7'58	20°27	29°12	10°14	29° 5	11°15	0°53	8°13	26°30	13°12	195 6	29°52	26°17	n.a.	M 2
T 3	7 42 30	24° 5'27	4) € 0	1≈11	11°21	29°44	11°28	0°54	8°17	26°30	13°14	1° 3	29°49	26°24	n.a.	T 3
W 4	7 46 27	25° 2'57	17°10	3° 9	12°28	0≈22	11°42	0°55	8°20	26°31	13°15	0°59	29°45	26°31	n.a.	W 4
T 5	7 50 23	26° 0'29	29°57	5° 6	13°35	1° 1	11°55	0°56	8°24	26°31	13°17	0°56	29°42	26°37	n.a.	T 5
F 6	7 54 20	26°58'01	12 Y 24	7° 1	14°42	1°40	12° 8	0°57	8°27	26°31	13°18	0°54	29°39	26°44	n.a.	F 6
S 7	7 58 17	27°55'36	24°35	8°55	15°50	2°19	12°21	0°59	8°31	26°32	13°19	0°D54	29°36	26°51	n.a.	S 7
S 8	8 2 13	28°53'11	6 8 34	10°47	16°57	2°57	12°34	1° 0	8°34	26°32	13°21	0°54	29°33	26°57	n.a.	S 8
M 9	8 6 10	29°50'48	18°26	12°38	18° 5	3°36	12°47	1° 2	8°38	26°32	13°22	0°55	29°30	27° 4	n.a.	M 9
T 10	8 10 7	0≈48'27	0耳16	14°27	19°13	4°15	13° 1	1° 4	8°41	26°32	13°24	0°57	29°26	27°11	n.a.	T 10
W11	8 14 3	1°46'07	12° 8	16°14	20°21	4°54	13°14	1° 6	8°44	26°33	13°25	0°58	29°23	27°17	n.a.	W11
T 12	8 18 0	2°43'49	24° 8	18° 1	21°29	5°33	13°27	1° 7	8°48	26°33	13°27	0°59	29°20	27°24	n.a.	T 12
F 13	8 21 57	3°41'32	6 9 317	19°45	22°37	6°11	13°40	1° 9	8°51	26°33	13°28	0°R59	29°17	27°31	n.a.	F 13
S 14	8 25 53	4°39'18	18°39	21°29	23°46	6°50	13°54	1°12	8°55	26°33	13°29	0°58	29°14	27°37	n.a.	S 14
S 15	8 29 50	5°37'05	1 Ω 17	23°10	24°55	7°29	14° 7	1°14	8°58	26°33	13°31	0°55	29°11	27°44	n.a.	S 15
M16	8 33 47	6°34'53	14° 9	24°50	26° 3	8° 8	14°20	1°16	9° 1	26°R33	13°32	0°51	29° 7	27°51	n.a.	M16
T 17	8 37 43	7°32'44	27°18	26°29	27°12	8°47	14°34	1°18	9° 5	26°33	13°33	0°45	29° 4	27°57	n.a.	T 17
W18	8 41 40	8°30'36	10 m /41	28° 7	28°22	9°26	14°47	1°21	9° 8	26°33	13°35	0°39	29° 1	28° 4	n.a.	W18
T 19	8 45 37	9°28'31	24°16	29°43	29°31	10° 5	15° 1	1°23	9°11	26°33	13°36	0°33	28°58	28°11	n.a.	T 19
F 20	8 49 33	10°26'28	8 ₾ 3	1 米 17	0 궁 40	10°44	15°14	1°26	9°14	26°33	13°38	0°28	28°55	28°17	n.a.	F 20
S 21	8 53 30	11°24'27	21°58	2°50	1°50	11°23	15°27	1°28	9°18	26°33	13°39	0°25	28°51	28°24	n.a.	S 21
S 22	8 57 26	12°22'28	6 M 1	4°22	2°59	12° 2	15°41	1°31	9°21	26°32	13°40	0°23	28°48	28°31	n.a.	S 22
M23	9 1 23	13°20'32	20° 9	5°52	4° 9	12°42	15°54	1°34	9°24	26°32	13°42	0°D23	28°45	28°37	n.a.	M23
T 24	9 5 20	14°18'39	4 ₹ 21	7°20	5°19	13°21	16° 8	1°37	9°27	26°32	13°43	0°24	28°42	28°44	n.a.	T 24
W25	9 9 16	15°16'47	18°35	8°47	6°29	14° 0	16°21	1°40	9°30	26°32	13°44	0°25	28°39	28°51	n.a.	W25
T 26	9 13 13	16°14'58	2 ප 50	10°13	7°40	14°39	16°34	1°43	9°33	26°31	13°45	0°R26	28°36	28°57	n.a.	T 26
F 27	9 17 10	17°13'12	17° 2	11°37	8°50	15°18	16°48	1°46	9°36	26°31	13°47	0°25	28°32	29° 4	n.a.	F 27
S 28	9 21 6	18°11'27	1≈ 7	12°59	10° 0	15°58	17° 1	1°50	9°39	26°31	13°48	0°21	28°29	29°11	n.a.	S 28
S 29	9 25 3	19° 9'45	15° 2	14°20	11°11	16°37	17°15	1°53	9°43	26°30	13°49	0°16	28°26	29°17	n.a.	S 29
M30	9 29 0	20≈ 8'05	28 ≈ 43	15 米 39	12 る 22	17≈16	17≈28	1856	9 ප 45	26 ♀ 30	13 る 50	0න 8	28Ⅲ23	29824	n.a.	M30

Delta T = 140h14m42s

MAY 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ) y (¥	Р	n	v	ţ	, K	Day
T 1	9 32 56	21≈ 6'27	12) 7	16 ¥ 57	13 る 32	17≈55	17≈41	2 8 0	9 ට 48	26°R29	13 る 52	29°R59	28∏20	29 8 31	n.a.	T 1
W 2	9 36 53	22° 4'51	25°11	18°12	14°43	18°35	17°55	2° 3	9°51	26 ≏ 29	13°53	29耳51	28°16	29°37	n.a.	W 2
T 3	9 40 50	23° 3'18	7 Y 55	19°26	15°54	19°14	18° 8	2° 7	9°54	26°28	13°54	29°42	28°13	29°44	n.a.	T 3
F 4	9 44 46	24° 1'46	20°21	20°38	17° 5	19°54	18°22	2°11	9°57	26°28	13°55	29°35	28°10	29°51	n.a.	F 4
S 5	9 48 43	25° 0'16	2 8 32	21°48	18°17	20°33	18°35	2°15	10° 0	26°27	13°56	29°30	28° 7	29°57	n.a.	S 5
S 6	9 52 39	25°58'48	14°30	22°56	19°28	21°13	18°48	2°19	10° 3	26°26	13°58	29°28	28° 4	0 Π 4	n.a.	S 6
M 7	9 56 36	26°57'23	26°22	24° 1	20°40	21°52	19° 2	2°23	10° 6	26°26	13°59	29°D27	28° 1	0°11	n.a.	M 7
T 8	10 0 33	27°55'59	8 Ⅱ 11	25° 4	21°51	22°32	19°15	2°27	10° 8	26°25	14° 0	29°27	27°57	0°17	n.a.	T 8
W 9	10 4 29	28°54'38	20° 4	26° 5 27° 3	23° 3	23°11	19°29	2°31	10°11	26°24	14° 1	29°28	27°54	0°24	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	10 8 26 10 12 22	29°53'19 0 ¥ 52'01	2 © 5 14°19	27° 58	24°15 25°26	23°51 24°30	19°42 19°55	2°35 2°39	10°14 10°16	26°24 26°23	14° 2 14° 3	29°R29 29°27	27°51 27°48	0°31 0°37	n.a.	F 11
S 12	10 12 22	1°50'46	26°51	27 38 28°50	25°26 26°38	24°30 25°10	19 33 20° 8	2°44	10°19	26°22	14 3 14° 4	29°24	27°45	0°44	n.a. n.a.	S 12
														-	π.α.	
S 13	10 20 16	2°49'33	9 Ω 42	29°38	27°50	25°50	20°22	2°48	10°21	26°21	14° 5	29°18	27°42	0°51	n.a.	S 13
M14	10 24 12	3°48'22	22°53	0 Υ 24	29° 3	26°29 27° 9	20°35	2°52	10°24	26°20 26°19	14° 6	29°10 29° 0	27°38	0°57 1° 4	n.a.	M14
T 15 W16	10 28 9 10 32 5	4°47'14 5°46'07	6Mp25 20°14	1° 5 1°43	0 ≈ 15 1°27	27° 9 27°49	20°48 21° 1	2°57 3° 2	10°26 10°29	26°19 26°18	14° 7 14° 8	29° 0 28°49	27°35 27°32	1° 4 1°11	n.a.	T 15 W16
T 17	10 32 3	6°45'04	20 14 4 Ω 17	2°16	2°40	28°29	21°15	3° 6	10°29	26°18	14° 9	28°38	27°29	1°17	n.a. n.a.	T 17
F 18	10 30 2	7°44'02	18°28	2°45	3°52	29° 8	21°28	3°11	10°31	26°17	14°10	28°29	27°26	1°24	n.a.	F 18
S 19	10 43 55	8°43'04	2M 43	3° 9	5° 5	29°48	21°41	3°16	10°36	26°16	14°11	28°22	27°22	1°31	n.a.	S 19
S 20	10 47 52	9°42'08	16°58	3°28	6°18	0 ¥ 28	21°54	3°21	10°38	26°15	14°12	28°18	27°19	1°37		S 20
M21	10 4 / 32	10°41'15	16°38 1 / 10	3°41	7°30	1° 8	21°54 22° 7	3°26	10°38 10°40	26°13	14°12	28°16	27°19 27°16	1°37	n.a. n.a.	M21
T 22	10 51 48	11°40'24	15°17	3°48	8°43	1°48	22°20	3°31	10°43	26°12	14°14	28°D16	27°13	1°51	n.a.	T 22
W23	10 59 42	12°39'36	29°17	3°R48	9°56	2°28	22°33	3°36	10°45	26°11	14°15	28°R16	27°10	1°57	n.a.	W23
T 24	11 3 38	13°38'51	13 る 12	3°43	11° 9	3° 8	22°46	3°41	10°47	26°10	14°16	28°15	27° 7	2° 4	n.a.	T 24
F 25	11 735	14°38'09	27° 0	3°30	12°23	3°48	22°59	3°46	10°49	26° 9	14°17	28°13	27° 3	2°11	n.a.	F 25
S 26	11 11 31	15°37'29	10≈40	3°10	13°36	4°28	23°12	3°51	10°51	26° 8	14°17	28° 7	27° 0	2°17	n.a.	S 26
S 27	11 15 28	16°36'52	24°10	2°42	14°49	5° 8	23°25	3°56	10°53	26° 7	14°18	27°59	26°57	2°24	n.a.	S 27
M28	11 19 24	17°36'17	7 ∺ 29	2° 8	16° 2	5°48	23°38	4° 2	10°55	26° 5	14°19	27°48	26°54	2°31	n.a.	M28
T 29	11 23 21	18°35'45	20°35	1°26	17°16	6°28	23°51	4° 7	10°57	26° 4	14°20	27°35	26°51	2°37	n.a.	T 29
W30	11 27 17	19°35'15	3Υ 26	0°37	18°30	7° 9	24° 3	4°13	10°58	26° 3	14°20	27°21	26°47	2°44	n.a.	W30
T 31	11 31 14	20) 34'47	16 ℃ 1	29) (42	19 ≈ 43	7 ∺ 49	24≈16	4 8 18	11る 0	26 ♀ 2	14 궁 21	27 II 8	26∏44	2 ∏ 51	n.a.	T 31

Delta T = 140h14m36s

Julian Calendar 1 May 10655 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10655 BCE

JUNE 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	Ω	ţ	o k	Day
F 1	11 35 10	21) 34'21	28 Y 22	28°R42	20≈57	8) (29	24≈29	4 8 24	11る 2	26°R 0	14 궁 22	26°R57	26∐41	2 Ⅱ 57	n.a.	F 1
S 2	11 39 7	22°33'58	10828	27) 37	22°11	9° 9	24°41	4°29	11° 4	25 ≏ 59	14°23	26∏49	26°38	3° 4	n.a.	S 2
S 3	11 43 3	23°33'37	22°25	26°30	23°24	9°50	24°54	4°35	11° 5	25°57	14°23	26°43	26°35	3°11	n.a.	S 3
M 4	11 47 0	24°33'19	4 Ⅱ 14	25°21	24°38	10°30	25° 6	4°41	11° 7	25°56	14°24	26°40	26°32	3°17	n.a.	M 4
T 5	11 50 57	25°33'02	16° 2	24°13	25°52	11°11	25°19	4°47	11°8	25°55	14°24	26°39	26°28	3°24	n.a.	T 5
W 6	11 54 53	26°32'48	27°52	23° 6	27° 6	11°51	25°31	4°52	11°10	25°53	14°25	26°39	26°25	3°31	n.a.	W 6
T 7	11 58 50	27°32'35	9952	22° 4	28°20	12°31	25°44	4°58	11°11	25°52	14°26	26°38	26°22	3°37	n.a.	T 7
F 8	12 2 46	28°32'25	22° 7	21° 8	29°35	13°12	25°56	5° 4	11°13	25°50	14°26	26°37	26°19	3°44	n.a.	F 8
S 9	12 6 43	29°32'17	4 Ω 40	20°18	0 ∺ 49	13°52	26° 8	5°10	11°14	25°49	14°27	26°33	26°16	3°51	n.a.	S 9
S 10	12 10 39	0 Υ 32'11	17°37	19°38	2° 3	14°33	26°21	5°16	11°15	25°47	14°27	26°27	26°13	3°57	n.a.	S 10
M11	12 14 36	1°32'07	1 Mp 0	19° 7	3°17	15°14	26°33	5°22	11°17	25°46	14°28	26°18	26° 9	4° 4	n.a.	M11
T 12	12 18 32	2°32'05	14°48	18°47	4°32	15°54	26°45	5°28	11°18	25°44	14°28	26° 7	26° 6	4°11	n.a.	T 12
W13	12 22 29	3°32'05	28°58	18°D37	5°46	16°35	26°57	5°34	11°19	25°43	14°29	25°55	26° 3	4°17	n.a.	W13
T 14	12 26 25	4°32'07	13 ≏ 26	18°38	7° 1	17°15	27° 9	5°40	11°20	25°41	14°29	25°43	26° 0	4°24	n.a.	T 14
F 15	12 30 21	5°32'12	28° 5	18°50	8°15	17°56	27°21	5°47	11°21	25°40	14°29	25°32	25°57	4°30	n.a.	F 15
S 16	12 34 18	6°32'19	12 M 46	19°12	9°30	18°37	27°33	5°53	11°22	25°38	14°30	25°24	25°53	4°37	n.a.	S 16
S 17	12 38 14	7°32'29	27°24	19°44	10°45	19°18	27°44	5°59	11°23	25°37	14°30	25°19	25°50	4°44	n.a.	S 17
M18	12 42 11	8°32'41	11 ~ 51	20°25	11°59	19°59	27°56	6° 5	11°24	25°35	14°30	25°17	25°47	4°50	n.a.	M18
T 19	12 46 7	9°32'55	26° 6	21°15	13°14	20°39	28° 8	6°12	11°25	25°33	14°31	25°D16	25°44	4°57	n.a.	T 19
W20	12 50 4	10°33'13	10중 7	22°13	14°29	21°20	28°19	6°18	11°25	25°32	14°31	25°R17	25°41	5° 4	n.a.	W20
T 21	12 54 0	11°33'32	23°53	23°17	15°44	22° 1	28°31	6°25	11°26	25°30	14°31	25°16	25°38	5°10	n.a.	T 21
F 22	12 57 57	12°33'54	7≈25	24°27	16°59	22°42	28°42	6°31	11°27	25°28	14°31	25°14	25°34	5°17	n.a.	F 22
S 23	13 1 53	13°34'19	20°45	25°43	18°14	23°23	28°53	6°38	11°27	25°27	14°32	25° 9	25°31	5°24	n.a.	S 23
S 24	13 5 50	14°34'45	3) (54	27° 3	19°29	24° 4	29° 5	6°44	11°28	25°25	14°32	25° 1	25°28	5°30	n.a.	S 24
M25	13 9 46	15°35'14	16°50	28°27	20°44	24°45	29°16	6°51	11°28	25°24	14°32	24°50	25°25	5°37	n.a.	M25
T 26	13 13 43	16°35'45	29°35	29°55	21°59	25°26	29°27	6°57	11°29	25°22	14°32	24°38	25°22	5°44	n.a.	T 26
W27	13 17 39	17°36'18	12 Y 9	1 Υ 25	23°14	26° 8	29°38	7° 4	11°29	25°20	14°32	24°25	25°18	5°50	n.a.	W27
T 28	13 21 36	18°36'53	24°30	2°58	24°29	26°49	29°49	7°10	11°30	25°18	14°32	24°13	25°15	5°57	n.a.	T 28
F 29	13 25 32	19°37'31	6841	4°33	25°45	27°30	29°59	7°17	11°30	25°17	14°32	24° 2	25°12	6° 4	n.a.	F 29
S 30	13 29 28	20 Y 38'10	18 8 41	6 ℃ 9	27 米 0	28 米 11	0 ∺ 10	7 8 24	11 ろ 30	25 ≗ 15	14 궁 32	23 Ⅱ 54	25 II 9	6 Ⅱ 10	n.a.	S 30

Delta T = 140h14m29s

JULY 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(卉	В	ß	Ω	ţ	o k	Day
S 1	13 33 25	21 Y 38'50	0 ∐ 34	7 Υ 46	28) 15	28 米 52	0 ∺ 21	7 ႘ 30	11 る 30	25°R13	14°R32	23°R49	25 II 6	6 Ⅱ 17	n.a.	S 1
M 2	13 37 21	22°39'33	12°21	9°24	29°30	29°34	0°32	7°37	11°30	25 ≏ 12	14 궁 32	23耳46	25° 3	6°24	n.a.	M 2
T 3	13 41 18	23°40'17	24° 7	11° 3	0 Υ 46	0 Υ 15	0°42	7°44	11°R30	25°10	14°32	23°D45	24°59	6°30	n.a.	T 3
W 4	13 45 14	24°41'03	5956	12°43	2° 1	0°56	0°52	7°50	11°30	25° 8	14°32	23°45	24°56	6°37	n.a.	W 4
T 5	13 49 11	25°41'51	17°53	14°23	3°17	1°38	1° 3	7°57	11°30	25° 7	14°32	23°46	24°53	6°44	n.a.	T 5
F 6	13 53 7	26°42'40	0Ω 4	16° 3	4°32	2°19	1°13	8° 4	11°30	25° 5	14°32	23°R47	24°50	6°50	n.a.	F 6
S 7	13 57 4	27°43'31	12°34	17°43	5°48	3° 1	1°23	8°11	11°30	25° 3	14°32	23°45	24°47	6°57	n.a.	S 7
S 8	14 1 0	28°44'23	25°28	19°23	7° 3	3°42	1°33	8°17	11°30	25° 2	14°32	23°42	24°44	7° 4	n.a.	S 8
M 9	14 4 57	29°45'16	8 m /49	21° 3	8°19	4°24	1°43	8°24	11°30	25° 0	14°32	23°36	24°40	7°10	n.a.	M 9
T 10	14 8 53	0 8 46'11	22°40	22°43	9°34	5° 5	1°53	8°31	11°29	24°58	14°31	23°29	24°37	7°17	n.a.	T 10
W11	14 12 49	1°47'07	6 ≏ 58	24°22	10°50	5°47	2° 2	8°38	11°29	24°56	14°31	23°20	24°34	7°24	n.a.	W11
T 12	14 16 46	2°48'05	21°39	26° 2	12° 6	6°29	2°12	8°45	11°28	24°55	14°31	23°12	24°31	7°30	n.a.	T 12
F 13	14 20 42	3°49'04	6 M .37	27°41	13°21	7°10	2°21	8°52	11°28	24°53	14°31	23° 4	24°28	7°37	n.a.	F 13
S 14	14 24 39	4°50'05	21°41	29°20	14°37	7°52	2°30	8°58	11°27	24°51	14°30	22°59	24°24	7°43	n.a.	S 14
S 15	14 28 35	5°51'07	6 ₹ 143	0 8 58	15°53	8°34	2°40	9° 5	11°27	24°50	14°30	22°55	24°21	7°50	n.a.	S 15
M16	14 32 32	6°52'11	21°34	2°37	17° 8	9°16	2°49	9°12	11°26	24°48	14°30	22°D54	24°18	7°57	n.a.	M16
T 17	14 36 28	7°53'17	8 る	4°15	18°24	9°57	2°58	9°19	11°25	24°46	14°29	22°55	24°15	8° 3	n.a.	T 17
W18	14 40 25	8°54'25	20°21	5°52	19°40	10°39	3° 6	9°26	11°25	24°45	14°29	22°56	24°12	8°10	n.a.	W18
T 19	14 44 21	9°55'34	4≈13	7°30	20°56	11°21	3°15	9°33	11°24	24°43	14°29	22°R57	24° 9	8°17	n.a.	T 19
F 20	14 48 18	10°56'45	17°44	9° 7	22°11	12° 3	3°24	9°40	11°23	24°42	14°28	22°57	24° 5	8°23	n.a.	F 20
S 21	14 52 14	11°57'57	0 ¥ 56	10°44	23°27	12°45	3°32	9°46	11°22	24°40	14°28	22°55	24° 2	8°30	n.a.	S 21
S 22	14 56 10	12°59'11	13°51	12°20	24°43	13°27	3°40	9°53	11°21	24°38	14°27	22°52	23°59	8°37	n.a.	S 22
M23	15 0 7	14° 0'26	26°31	13°56	25°59	14° 9	3°49	10° 0	11°20	24°37	14°27	22°46	23°56	8°43	n.a.	M23
T 24	15 4 3	15° 1'43	8 Ƴ 58	15°32	27°15	14°51	3°57	10° 7	11°19	24°35	14°26	22°39	23°53	8°50	n.a.	T 24
W25	15 8 0	16° 3'00	21°15	17° 8	28°30	15°33	4° 5	10°14	11°18	24°34	14°26	22°32	23°50	8°57	n.a.	W25
T 26	15 11 56	17° 4'19	3 8 22	18°44	29°46	16°15	4°12	10°21	11°17	24°32	14°25	22°25	23°46	9° 3	n.a.	T 26
F 27	15 15 53	18° 5'40	15°22	20°19	1 8 2	16°58	4°20	10°28	11°16	24°31	14°24	22°19	23°43	9°10	n.a.	F 27
S 28	15 19 49	19° 7'01	27°16	21°54	2°18	17°40	4°27	10°34	11°14	24°29	14°24	22°15	23°40	9°17	n.a.	S 28
S 29	15 23 46	20° 8'23	9耳 4	23°29	3°34	18°22	4°35	10°41	11°13	24°27	14°23	22°12	23°37	9°23	n.a.	S 29
M30	15 27 42	21° 9'46	20°51	25° 4	4°50	19° 4	4°42	10°48	11°12	24°26	14°23	22°D11	23°34	9°30	n.a.	M30
T 31	15 31 39	22811'10	2938	26 8 38	6 8 6	19 Ƴ 47	4) (49	10 8 55	11 る 10	24 ≗ 25	14 る 22	22 I 12	23 Ⅱ 30	9 Ⅱ 37	n.a.	T 31

Delta T = 140h14m22s

Julian Calendar 1 July 10655 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10655 BCE

AUGUST 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(并	В	N.	v	Ç	ę k	Day
W 1	15 35 35	23812'34	149528	28 8 13	7 8 22	20 Υ 29	4 ∺ 56	118 2	11°R 9	24°R23	14°R21	22 Ⅲ 13	23Ⅲ27	9 Ⅱ 43	n.a.	W 1
T 2	15 39 32	24°14'00	26°26	29°47	8°38	21°11	5° 3	11° 8	11궁 7	24 ₾ 22	14 궁 21	22°15	23°24	9°50	n.a.	T 2
F 3	15 43 28	25°15'25	8 Ω 36	1 Ⅱ 21	9°53	21°54	5° 9	11°15	11° 6	24°20	14°20	22°17	23°21	9°57	n.a.	F 3
S 4	15 47 25	26°16'51	21° 2	2°55	11° 9	22°36	5°16	11°22	11° 4	24°19	14°19	22°R18	23°18	10° 3	n.a.	S 4
S 5	15 51 21	27°18'18	3 m 50	4°30	12°25	23°19	5°22	11°28	11° 3	24°17	14°18	22°18	23°15	10°10	n.a.	S 5
M 6	15 55 17	28°19'44	17° 2	6° 3	13°41	24° 1	5°28	11°35	11° 1	24°16	14°18	22°17	23°11	10°16	n.a.	M 6
T 7	15 59 14	29°21'11	ე <u>ഹ</u> 43	7°37	14°57	24°44	5°34	11°42	10°59	24°15	14°17	22°14	23° 8	10°23	n.a.	T 7
W 8	16 3 10	0 Ⅲ 22'38	14°53	9°11	16°13	25°26	5°40	11°48	10°57	24°13	14°16	22°11	23° 5	10°30	n.a.	W 8
T 9	16 7 7	1°24'06	29°29	10°45	17°29	26° 9	5°46	11°55	10°56	24°12	14°15	22° 8	23° 2	10°36	n.a.	T 9
F 10	16 11 3	2°25'34	14 M 27	12°18	18°45	26°51	5°51	12° 2	10°54	24°11	14°14	22° 6	22°59	10°43	n.a.	F 10
S 11	16 15 0	3°27'02	29°38	13°52	20° 0	27°34	5°56	12° 8	10°52	24°10	14°13	22° 4	22°55	10°50	n.a.	S 11
S 12	16 18 56	4°28'30	14 ~ 54	15°25	21°16	28°17	6° 2	12°15	10°50	24° 8	14°12	22°D 3	22°52	10°56	n.a.	S 12
M13	16 22 53	5°29'59	0ට 3	16°59	22°32	28°59	6° 7	12°21	10°48	24° 7	14°12	22° 3	22°49	11° 3	n.a.	M13
T 14	16 26 50	6°31'29	14°58	18°32	23°48	29°42	6°11	12°28	10°46	24° 6	14°11	22° 4	22°46	11°10	n.a.	T 14
W15	16 30 46	7°32'59	29°31	20° 5	25° 4	0 8 25	6°16	12°34	10°44	24° 5	14°10	22° 5	22°43	11°16	n.a.	W15
T 16	16 34 43	8°34'29	13 ≈ 38	21°38	26°20	1°8	6°21	12°41	10°42	24° 4	14° 9	22° 6	22°40	11°23	n.a.	T 16
F 17	16 38 39	9°35'59	27°19	23°11	27°35	1°50	6°25	12°47	10°40	24° 3	14° 8	22° 7	22°36	11°30	n.a.	F 17
S 18	16 42 36	10°37'30	10 ∺ 35	24°43	28°51	2°33	6°29	12°53	10°38	24° 2	14° 7	22°R 7	22°33	11°36	n.a.	S 18
S 19	16 46 32	11°39'01	23°27	26°15	0耳 7	3°16	6°33	13° 0	10°36	24° 1	14° 6	22° 7	22°30	11°43	n.a.	S 19
M20	16 50 29	12°40'33	6 ℃ 1	27°46	1°23	3°59	6°37	13° 6	10°33	24° 0	14° 5	22° 6	22°27	11°50	n.a.	M20
T 21	16 54 25	13°42'05	18°19	29°17	2°39	4°42	6°40	13°12	10°31	23°59	14° 4	22° 5	22°24	11°56	n.a.	T 21
W22	16 58 22	14°43'36	0 8 25	09548	3°54	5°25	6°44	13°18	10°29	23°58	14° 3	22° 4	22°21	12° 3	n.a.	W22
T 23	17 2 18	15°45'08	12°22	2°17	5°10	6° 8	6°47	13°25	10°27	23°57	14° 2	22° 3	22°17	12°10	n.a.	T 23
F 24	17 6 15	16°46'40	24°13	3°46	6°26	6°51	6°50	13°31	10°24	23°56	14° 1	22° 2	22°14	12°16	n.a.	F 24
S 25	17 10 11	17°48'12	6 II 2	5°13	7°41	7°34	6°53	13°37	10°22	23°55	14° 0	22° 2	22°11	12°23	n.a.	S 25
S 26	17 14 8	18°49'44	17°49	6°39	8°57	8°17	6°55	13°43	10°20	23°54	13°59	22°D 1	22° 8	12°30	n.a.	S 26
M27	17 18 5	19°51'15	29°37	8° 3	10°13	9° 1	6°58	13°49	10°17	23°53	13°57	22° 1	22° 5	12°36	n.a.	M27
T 28	17 22 1	20°52'46	119529	9°26	11°28	9°44	7° 0	13°55	10°15	23°53	13°56	22° 2	22° 1	12°43	n.a.	T 28
W29	17 25 58	21°54'16	23°26	10°46	12°44	10°27	7° 2	14° 1	10°12	23°52	13°55	22°R 2	21°58	12°49	n.a.	W29
T 30	17 29 54	22°55'46	5 Ω 31	12° 3	14° 0	11°10	7° 4	14° 7	10°10	23°51	13°54	22° 2	21°55	12°56	n.a.	T 30
F 31	17 33 51	23 II 57'15	17 Ω 47	139516	15 Ⅱ 15	11 8 53	7 ∺ 5	14813	10る8	23 ≏ 50	13 る 53	22 I 1	21 Ⅲ 52	13 II 3	n.a.	F 31

Delta T = 140h14m15s

SEPTEMBER 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
S 1	17 37 47	24 ∏ 58'43	0 m)17	149526	16耳31	12837	7 ∺ 7	14818	10°R 5	23°R50	13°R52	22°R 1	21 П 49	13 I 9	n.a.	S 1
S 2	17 41 44	26° 0'10	13° 3	15°32	17°46	13°20	7° 8	14°24	10る 3	23 _ 49	13 る 51	22 I I 1	21°46	13°16	n.a.	S 2
M 3	17 45 41	27° 1'37	26°10	16°32	19° 2	14° 3	7° 9	14°30	10° 0	23°49	13°50	22°D 1	21°42	13°23	n.a.	M 3
T 4	17 49 37	28° 3'02	9 ₾ 39	17°26	20°17	14°47	7°10	14°35	9°58	23°48	13°48	22° 1	21°39	13°29	n.a.	T 4
W 5	17 53 34	29° 4'26	23°33	18°14	21°33	15°30	7°11	14°41	9°55	23°48	13°47	22° 1	21°36	13°36	n.a.	W 5
T 6	17 57 30	09 5'50	7 M 52	18°54	22°48	16°13	7°11	14°46	9°52	23°47	13°46	22° 2	21°33	13°43	n.a.	T 6
F 7	18 1 27	1° 7'12	22°33	19°25	24° 4	16°57	7°12	14°52	9°50	23°47	13°45	22° 3	21°30	13°49	n.a.	F 7
S 8	18 5 24	2° 8'34	7 , ₹32	19°47	25°19	17°40	7°R12	14°57	9°47	23°46	13°44	22° 3	21°27	13°56	n.a.	S 8
S 9	18 9 20	3° 9'54	2 <u>2</u> °40	19°59	26°34	18°24	7°12	15° 3	9°45	23°46	13°42	22°R 4	21°23	14° 3	n.a.	S 9
M10	18 13 17	4°11'14	7 云 51	19°R59	27°50	19° 7	7°11	15° 8	9°42	23°45	13°41	22° 3	21°20	14° 9	n.a.	M10
T 11	18 17 13	5°12'32	22°53	19°49	29° 5	19°51	7°11	15°13	9°40	23°45	13°40	22° 2	21°17	14°16	n.a.	T 11
W12	18 21 10	6°13'50	7 ≈ 38	19°26	0920	20°34	7°10	15°18	9°37	23°45	13°39	22° 1	21°14	14°23	n.a.	W12
T 13	18 25 7	7°15'06	21°59	18°52	1°36	21°18	7° 9	15°23	9°34	23°45	13°38	21°58	21°11	14°29	n.a.	T 13
F 14	18 29 3	8°16'22	5 ¥ 53	18° 6	2°51	22° 2	7° 8	15°28	9°32	23°44	13°36	21°56	21° 7	14°36	n.a.	F 14
S 15	18 33 0	9°17'37	19°20	17°11	4° 6	22°45	7° 7	15°33	9°29	23°44	13°35	21°55	21° 4	14°42	n.a.	S 15
S 16	18 36 57	10°18'50	2 Υ 19	16° 7	5°21	23°29	7° 5	15°38	9°27	23°44	13°34	21°54	21° 1	14°49	n.a.	S 16
M17	18 40 53	11°20'03	14°55	14°56	6°36	24°13	7° 4	15°43	9°24	23°44	13°33	21°D53	20°58	14°56	n.a.	M17
T 18	18 44 50	12°21'15	27°12	13°40	7°52	24°56	7° 2	15°48	9°21	23°44	13°32	21°54	20°55	15° 2	n.a.	T 18
W19	18 48 46	13°22'26	9 8 15	12°23	9° 7	25°40	7° 0	15°52	9°19	23°44	13°30	21°56	20°52	15° 9	n.a.	W19
T 20	18 52 43	14°23'36	21° 7	11° 5	10°22	26°24	6°58	15°57	9°16	23°D44	13°29	21°57	20°48	15°16	n.a.	T 20
F 21	18 56 40	15°24'45	2 Ⅱ 55	9°50	11°37	27° 8	6°55	16° 2	9°14	23°44	13°28	21°59	20°45	15°22	n.a.	F 21
S 22	19 0 36	16°25'52	14°41	8°40	12°52	27°51	6°53	16° 6	9°11	23°44	13°27	22° 0	20°42	15°29	n.a.	S 22
S 23	19 433	17°26'59	26°29	7°36	14° 7	28°35	6°50	16°11	9° 8	23°44	13°25	22°R 0	20°39	15°36	n.a.	S 23
M24	19 8 30	18°28'03	8922	6°40	15°22	29°19	6°47	16°15	9° 6	23°44	13°24	21°59	20°36	15°42	n.a.	M24
T 25	19 12 26	19°29'07	20°22	5°52	16°37	0 I I 3	6°43	16°19	9° 3	23°44	13°23	21°57	20°33	15°49	n.a.	T 25
W26	19 16 23	20°30'09	2 Ω 31	5°13	17°52	0°47	6°40	16°23	9° 1	23°45	13°22	21°53	20°29	15°56	n.a.	W26
T 27	19 20 20	21°31'09	14°50	4°43	19° 7	1°31	6°37	16°27	8°58	23°45	13°21	21°47	20°26	16° 2	n.a.	T 27
F 28	19 24 16	22°32'07	27°21	4°22	20°22	2°15	6°33	16°31	8°56	23°45	13°19	21°42	20°23	16° 9	n.a.	F 28
S 29	19 28 13	23°33'04	10 Mg 3	4°10	21°37	2°58	6°29	16°35	8°53	23°45	13°18	21°36	20°20	16°16	n.a.	S 29
S 30	19 32 10	24933'59	23 Mg 0	4°D 7	22951	3 Ⅱ 42	6 ¥ 25	16 8 39	8 궁 51	23 ≏ 46	13 궁 17	21 II 32	20 I I7	16 Ⅲ 22	n.a.	S 30

Delta T = 140h14m08s

Julian Calendar 1 Sept. 10655 BCE == Greg. Calendar 11 June 10655 BCE

OCTOBER 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(ħ	Р	v	v	Ç	ę,	Day
M 1	19 36 6	25934'51	6 ₽ 10	49911	2495 6	4 Ⅱ 26	6°R20	16843	8°R48	23 <u>₽</u> 46	13°R16	21°R29	20 I I3	16 Ⅱ 29	n.a.	M 1
T 2	19 40 3	26°35'42	19°38	4°22	25°21	5°10	6 ∺ 16	16°47	8 궁 46	23°47	13 る 15	21 Ⅲ 27	20°10	16°36	n.a.	T 2
W 3	19 44 0	27°36'31	3M22	4°40	26°36	5°54	6°11	16°50	8°43	23°47	13°13	21°D27	20° 7	16°42	n.a.	W 3
T 4	19 47 56	28°37'17	17°24	5° 4	27°50	6°38	6° 7	16°54	8°41	23°47	13°12	21°28	20° 4	16°49	n.a.	T 4
F 5	19 51 53	29°38'02	1 , 7⁴44	5°34	29° 5	7°22	6° 2	16°57	8°38	23°48	13°11	21°29	20° 1	16°55	n.a.	F 5
S 6	19 55 49	0 Ω 38'44	16°19	6° 9	$0\Omega 20$	8° 6	5°57	17° 1	8°36	23°49	13°10	21°R30	19°58	17° 2	n.a.	S 6
S 7	19 59 46	1°39'25	1ට 5	6°49	1°34	8°50	5°51	17° 4	8°34	23°49	13° 9	21°30	19°54	17° 9	n.a.	S 7
M 8	20 3 43	2°40'03	15°57	7°33	2°49	9°34	5°46	17° 7	8°31	23°50	13° 8	21°28	19°51	17°15	n.a.	M 8
T 9	20 7 40	3°40'39	0≈47	8°22	4° 4	10°19	5°40	17°10	8°29	23°50	13° 7	21°24	19°48	17°22	n.a.	T 9
W10	20 11 36	4°41'13	15°26	9°13	5°18	11° 3	5°35	17°14	8°27	23°51	13° 5	21°18	19°45	17°29	n.a.	W10
T 11	20 15 33	5°41'45	29°49	10°8	6°33	11°47	5°29	17°16	8°25	23°52	13° 4	21°10	19°42	17°35	n.a.	T 11
F 12	20 19 29	6°42'16	13 米 48	11° 6	7°47	12°31	5°23	17°19	8°22	23°53	13° 3	21° 3	19°39	17°42	n.a.	F 12
S 13	20 23 26	7°42'44	27°20	12° 7	9° 2	13°15	5°17	17°22	8°20	23°53	13° 2	20°56	19°35	17°49	n.a.	S 13
S 14	20 27 23	8°43'11	10 ℃ 27	13°10	10°16	13°59	5°10	17°25	8°18	23°54	13° 1	20°50	19°32	17°55	n.a.	S 14
M15	20 31 19	9°43'35	23° 8	14°16	11°31	14°43	5° 4	17°27	8°16	23°55	13° 0	20°47	19°29	18° 2	n.a.	M15
T 16	20 35 16	10°43'58	5 8 29	15°24	12°45	15°27	4°58	17°30	8°14	23°56	12°59	20°D45	19°26	18° 9	n.a.	T 16
W17	20 39 13	11°44'19	17°33	16°33	13°59	16°12	4°51	17°32	8°12	23°57	12°58	20°45	19°23	18°15	n.a.	W17
T 18	20 43 9	12°44'39	29°26	17°45	15°14	16°56	4°44	17°35	8°10	23°58	12°57	20°46	19°19	18°22	n.a.	T 18
F 19	20 47 6	13°44'56	11 I I13	18°59	16°28	17°40	4°37	17°37	8° 8	23°59	12°56	20°47	19°16	18°29	n.a.	F 19
S 20	20 51 3	14°45'11	22°59	20°14	17°42	18°24	4°30	17°39	8° 6	24° 0	12°55	20°R48	19°13	18°35	n.a.	S 20
S 21	20 54 59	15°45'25	4950	21°30	18°57	19°8	4°23	17°41	8° 4	24° 1	12°54	20°46	19°10	18°42	n.a.	S 21
M22	20 58 56	16°45'36	16°49	22°48	20°11	19°53	4°16	17°43	8° 2	24° 2	12°53	20°43	19° 7	18°48	n.a.	M22
T 23	21 2 53	17°45'46	28°58	24° 8	21°25	20°37	4° 9	17°45	8° 0	24° 3	12°52	20°37	19° 4	18°55	n.a.	T 23
W24	21 6 49	18°45'53	$11\Omega_{21}$	25°28	22°40	21°21	4° 2	17°47	7°58	24° 4	12°51	20°29	19° 0	19° 2	n.a.	W24
T 25	21 10 46	19°45'58	23°57	26°50	23°54	22° 5	3°54	17°48	7°57	24° 5	12°50	20°18	18°57	19°8	n.a.	T 25
F 26	21 14 43	20°46'00	6 M 48	28°14	25° 8	22°50	3°47	17°50	7°55	24° 6	12°49	20° 7	18°54	19°15	n.a.	F 26
S 27	21 18 39	21°46'00	19°52	29°38	26°22	23°34	3°39	17°51	7°53	24° 8	12°48	19°56	18°51	19°22	n.a.	S 27
S 28	21 22 36	22°45'58	3 ₾ 8	1 Ω 4	27°36	24°18	3°32	17°53	7°52	24° 9	12°47	19°46	18°48	19°28	n.a.	S 28
M29	21 26 33	23°45'53	16°35	2°31	28°51	25° 2	3°24	17°54	7°50	24°10	12°46	19°39	18°44	19°35	n.a.	M29
T 30	21 30 29	24°45'46	0 M .13	3°59	0 m) 5	25°47	3°16	17°55	7°48	24°11	12°45	19°33	18°41	19°42	n.a.	T 30
W31	21 34 26	25 Ω 45'36	14 M 0	5Ω 28	1 m 19	26耳31	3 ∺ 9	17 8 56	7 궁 47	24 <u>₽</u> 13	12 る 44	19 Ⅲ 31	18Ⅲ38	19 Ⅲ 48	n.a.	W31

 $Delta\ T = 140h14m02s$

NOVEMBER 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)វ(¥	Р	ß	Ω	Ç	Q K	Day
T 1	21 38 22	26 Ω 45′23	27 M 57	6 Ω 58	2 Mp 33	27 Ⅱ 15	3°R 1	17 8 57	7°R45	24 ♀ 14	12°R44	19°D30	18 耳 35	19 Ⅱ 55	n.a.	T 1
F 2	21 42 19	27°45'08	12 × 3	8°29	3°47	27°59	2) 53	17°58	7 云 44	24°16	12 る 43	19°R31	18°32	20° 2	n.a.	F 2
S 3	21 46 16	28°44'50	26°18	10° 1	5° 1	28°44	2°45	17°59	7°43	24°17	12°42	19 II 31	18°29	20° 8	n.a.	S 3
S 4	21 50 12	29°44'29	10중40	11°35	6°15	29°28	2°38	18° 0	7°41	24°18	12°41	19°29	18°25	20°15	n.a.	S 4
M 5	21 54 9	0 m 44'06	25° 5	13° 9	7°29	09୍ତ12	2°30	18° 0	7°40	24°20	12°40	19°25	18°22	20°22	n.a.	M 5
T 6	21 58 6	1°43'40	9 ≈ 30	14°45	8°43	0°56	2°22	18° 1	7°39	24°21	12°40	19°18	18°19	20°28	n.a.	T 6
W 7	22 2 2	2°43'12	23°48	16°21	9°57	1°40	2°14	18° 1	7°38	24°23	12°39	19° 9	18°16	20°35	n.a.	W 7
T 8	22 5 59	3°42'41	7 ₩ 55	17°59	11°11	2°25	2° 6	18° 2	7°36	24°24	12°38	18°57	18°13	20°41	n.a.	T 8
F 9	22 9 55	4°42'08	21°43	19°38	12°25	3° 9	1°58	18° 2	7°35	24°26	12°37	18°45	18°10	20°48	n.a.	F 9
S 10	22 13 52	5°41'32	5 Ƴ 11	21°18	13°39	3°53	1°50	18° 2	7°34	24°28	12°37	18°34	18° 6	20°55	n.a.	S 10
S 11	22 17 49	6°40'55	18°16	22°59	14°53	4°37	1°43	18°R 2	7°33	24°29	12°36	18°24	18° 3	21° 1	n.a.	S 11
M12	22 21 45	7°40'15	0 8 58	24°41	16° 7	5°22	1°35	18° 2	7°32	24°31	12°35	18°17	18° 0	21° 8	n.a.	M12
T 13	22 25 42	8°39'32	13°20	26°25	17°21	6° 6	1°27	18° 2	7°32	24°33	12°35	18°12	17°57	21°15	n.a.	T 13
W14	22 29 38	9°38'48	25°26	28° 9	18°35	6°50	1°19	18° 2	7°31	24°34	12°34	18°10	17°54	21°21	n.a.	W14
T 15	22 33 35	10°38'02	7 Ⅱ 21	29°55	19°48	7°34	1°12	18° 1	7°30	24°36	12°34	18°D 9	17°50	21°28	n.a.	T 15
F 16	22 37 32	11°37'13	19°10	1 M 42	21° 2	8°18	1° 4	18° 1	7°29	24°38	12°33	18°R 9	17°47	21°35	n.a.	F 16
S 17	22 41 28	12°36'23	0ණ58	3°31	22°16	9° 2	0°56	18° 0	7°28	24°39	12°33	18° 8	17°44	21°41	n.a.	S 17
S 18	22 45 25	13°35'30	12°51	5°20	23°30	9°47	0°49	18° 0	7°28	24°41	12°32	18° 7	17°41	21°48	n.a.	S 18
M19	22 49 21	14°34'35	24°54	7°11	24°44	10°31	0°41	17°59	7°27	24°43	12°32	18° 2	17°38	21°55	n.a.	M19
T 20	22 53 18	15°33'38	7 Ω 11	9° 3	25°58	11°15	0°34	17°58	7°27	24°45	12°31	17°55	17°35	22° 1	n.a.	T 20
W21	22 57 14	16°32'38	19°44	10°56	27°11	11°59	0°27	17°57	7°26	24°47	12°31	17°46	17°31	22° 8	n.a.	W21
T 22	23 1 11	17°31'37	2 Mp 36	12°51	28°25	12°43	0°19	17°56	7°26	24°49	12°30	17°34	17°28	22°15	n.a.	T 22
F 23	23 5 8	18°30'33	15°46	14°46	29°39	13°27	0°12	17°55	7°25	24°50	12°30	17°21	17°25	22°21	n.a.	F 23
S 24	23 9 4	19°29'26	29°13	16°43	0 ≏ 53	14°11	0° 5	17°54	7°25	24°52	12°29	17° 8	17°22	22°28	n.a.	S 24
S 25	23 13 1	20°28'17	12 ≏ 54	18°41	2° 6	14°55	29≈58	17°52	7°25	24°54	12°29	16°57	17°19	22°34	n.a.	S 25
M26	23 16 57	21°27'06	26°46	20°40	3°20	15°39	29°51	17°51	7°25	24°56	12°29	16°47	17°16	22°41	n.a.	M26
T 27	23 20 54	22°25'52	10 ML 45	22°40	4°34	16°23	29°44	17°50	7°24	24°58	12°28	16°41	17°12	22°48	n.a.	T 27
W28	23 24 50	23°24'36	24°48	24°41	5°48	17° 7	29°38	17°48	7°24	25° 0	12°28	16°38	17° 9	22°54	n.a.	W28
T 29	23 28 47	24°23'17	8 才 54	26°42	7° 1	17°51	29°31	17°46	7°24	25° 2	1 <u>2</u> °28	16°36	1 <u>7</u> ° 6	23° 1	n.a.	T 29
F 30	23 32 43	25 m/21'56	23 × 0	28 M 45	8 ≏ 15	18935	29≈25	17 8 45	7°D24	25 ♀ 4	12 る 27	16耳36	17 I I 3	23耳 8	n.a.	F 30

Delta T = 140h13m55s

Julian Calendar 1 Nov. 10655 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10655 BCE

DECEMBER 10655 BCE (-10654) JC

00:00 UT

S 1	22.26.40							ħ)Å(¥	Р	r	ය	Ç		Day
	23 36 40	26 Mp 20'32	7 る 6	0 ჲ 47	9 ₾ 29	199519	29°R18	17°R43	7 云 24	25 ♀ 6	12°R27	16°R36	17 I 0	23 I I14	n.a.	S 1
S 2	23 40 36	27°19'05	21°12	2°50	10°42	20° 3	29≈12	17841	7°24	25° 8	12 る 27	16耳34	16°56	23°21	n.a.	S 2
M 3	23 44 33	28°17'36	5≈15	4°53	11°56	20°46	29° 6	17°39	7°24	25°10	12°27	16°30	16°53	23°28	n.a.	M 3
T 4	23 48 30	29°16'04	19°14	6°55	13° 9	21°30	29° 0	17°37	7°25	25°12	12°27	16°24	16°50	23°34	n.a.	T 4
W 5	23 52 26	0 ჲ 14'30	3 ∺ 5	8°57	14°23	22°14	28°54	17°35	7°25	25°14	12°27	16°14	16°47	23°41	n.a.	W 5
T 6	23 56 23	1°12'53	16°47	10°58	15°37	22°58	28°48	17°32	7°25	25°16	12°26	16° 3	16°44	23°48	n.a.	T 6
F 7	0 0 19	2°11'14	0 Υ 14	12°58	16°50	23°41	28°43	17°30	7°26	25°18	12°26	15°51	16°41	23°54	n.a.	F 7
S 8	0 4 16	3° 9'33	13°25	14°56	18° 4	24°25	28°38	17°28	7°26	25°20	12°26	15°40	16°37	24° 1	n.a.	S 8
S 9	0 8 12	4° 7'50	26°18	16°52	19°17	25° 9	28°32	17°25	7°27	25°23	12°26	15°30	16°34	24° 8	n.a.	S 9
M10	0 12 9	5° 6'04	8 8 53	18°46	20°31	25°52	28°27	17°22	7°27	25°25	12°26	15°22	16°31	24°14	n.a.	M10
T 11	0 16 5	6° 4'17	21°12	20°37	21°44	26°36	28°22	17°20	7°28	25°27	12°D26	15°17	16°28	24°21	n.a.	T 11
W12	0 20 2	7° 2'28	3 I I7	22°25	22°58	27°19	28°17	17°17	7°28	25°29	12°26	15°14	16°25	24°27	n.a.	W12
T 13	0 23 58	8° 0'37	15°11	24°10	24°11	28° 3	28°13	17°14	7°29	25°31	12°26	15°D14	16°21	24°34	n.a.	T 13
F 14	0 27 55	8°58'44	27° 0	25°50	25°25	28°46	28° 8	17°11	7°30	25°33	12°26	15°14	16°18	24°41	n.a.	F 14
S 15	0 31 51	9°56'49	8 9 49	27°27	26°38	29°30	28° 4	17° 8	7°30	25°35	12°26	15°R14	16°15	24°47	n.a.	S 15
S 16	0 35 47	10°54'53	20°44	29° 0	27°52	$0\Omega13$	28° 0	17° 5	7°31	25°38	12°26	15°14	16°12	24°54	n.a.	S 16
M17	0 39 44	11°52'54	$2\Omega 48$	0 M .28	29° 5	0°56	27°56	17° 2	7°32	25°40	12°27	15°12	16° 9	25° 1	n.a.	M17
T 18	0 43 40	12°50'54	15° 8	1°51	0 M .19	1°40	27°52	16°59	7°33	25°42	12°27	15° 7	16° 6	25° 7	n.a.	T 18
W19	0 47 37	13°48'52	27°48	3°10	1°32	2°23	27°48	16°56	7°34	25°44	12°27	15° 1	16° 2	25°14	n.a.	W19
T 20	0 51 33	14°46'48	10 M)49	4°23	2°45	3° 6	27°45	16°53	7°35	25°46	12°27	14°52	15°59	25°21	n.a.	T 20
F 21	0 55 30	15°44'43	24°12	5°31	3°59	3°49	27°42	16°49	7°36	25°49	12°27	14°43	15°56	25°27	n.a.	F 21
S 22	0 59 26	16°42'36	7 ≙ 57	6°34	5°12	4°32	27°39	16°46	7°37	25°51	12°28	14°33	15°53	25°34	n.a.	S 22
S 23	1 3 23	17°40'26	22° 1	7°31	6°26	5°15	27°36	16°42	7°39	25°53	12°28	14°24	15°50	25°41	n.a.	S 23
M24	1 7 19	18°38'15	6 M 17	8°23	7°39	5°58	27°33	16°39	7°40	25°55	12°28	14°17	15°47	25°47	n.a.	M24
T 25	1 11 16	19°36'02	20°42	9°10	8°52	6°41	27°30	16°35	7°41	25°57	12°28	14°13	15°43	25°54	n.a.	T 25
W26	1 15 12	20°33'47	5 ₹ 9	9°50	10° 6	7°24	27°28	16°32	7°42	26° 0	12°29	14°11	15°40	26° 1	n.a.	W26
T 27	1 19 9	21°31'31	19°33	10°25	11°19	8° 7	27°26	16°28	7°44	26° 2	12°29	14°D10	15°37	26° 7	n.a.	T 27
F 28	1 23 5	22°29'12	3 ප 52	10°54	12°32	8°50	27°24	16°24	7°45	26° 4	12°29	14°11	15°34	26°14	n.a.	F 28
S 29	1 27 2	23°26'51	18° 3	11°18	13°45	9°32	27°22	16°20	7°47	26° 6	12°30	14°R12	15°31	26°20	n.a.	S 29
S 30	1 30 58	24°24'28	2≈ 4	11°35	14°59	10°15	27°20	16°17	7°48	26° 9	12°30	14°12	15°27	26°27	n.a.	S 30
M31	1 34 54	25 ≏ 22'03	15 ≈ 56	11 M .48	16MJ2	10 Ω 58	27 ≈ 19	16 8 13	7 ප 50	26 ₽ 11	12 る 31	14 Ⅱ 10	15 Ⅲ 24	26Ⅲ34	n.a.	M31

Delta T = 140h13m48s

Julian Calendar

The year -10654 astronomical counting style corresponds to year 10655 B.C.E historical counting style.

page 277 of 301

JANUARY 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ) f (卉	Р	ß	ß	Ç	Q K	Day
T 1	1 38 51	26 ₽ 19'35	29≈36	11 M .54	17 M 25	11 Ω 40	27°R18	16°R 9	7 る 51	26 ₽ 13	12 る 31	14°R 6	15耳21	26∏40	n.a.	T 1
W 2	1 42 47	27°17'06	13 ¥ 5	11°R55	18°38	12°22	27≈16	168 5	7°53	26°15	12°32	14 I I 0	15°18	26°47	n.a.	W 2
T 3	1 46 44	28°14'36	26°21	11°50	19°51	13° 5	27°16	16° 1	7°55	26°18	12°32	13°53	15°15	26°54	n.a.	T 3
F 4 S 5	1 50 40 1 54 37	29°12'03 0M 9'29	9 Υ 25 22°15	11°41 11°26	21° 4 22°17	13°47 14°29	27°15 27°14	15°57 15°53	7°57 7°58	26°20 26°22	12°33 12°33	13°46 13°38	15°12 15° 8	27° 0 27° 7	n.a.	F 4 S 5
															n.a.	
S 6	1 58 33	1° 6'53	4850	11° 7	23°30	15°11	27°14	15°49	8° 0	26°24	12°34	13°32	15° 5	27°14	n.a.	S 6
M 7	2 2 30	2° 4'16	17°13 29°22	10°44	24°44 25°57	15°54	27°D14	15°45	8° 2 8° 4	26°27 26°29	12°34	13°27	15° 2	27°20	n.a.	M 7 T 8
T 8 W 9	2 6 26 2 10 22	3° 1'38 3°58'58	11 II 22	10°18 9°48	25°57 27°10	16°35 17°17	27°14 27°14	15°40 15°36	8° 4 8° 6	26°29 26°31	12°35 12°36	13°24 13°D23	14°59 14°56	27°27 27°34	n.a. n.a.	W 9
T 10	2 10 22	4°56'17	23°14	9°15	28°22	17°59	27°14	15°32	8° 8	26°33	12°36	13°24	14°52	27°40	n.a.	T 10
F 11	2 18 15	5°53'35	599 3	8°40	29°35	18°41	27°15	15°28	8°10	26°36	12°37	13°25	14°49	27°47	n.a.	F 11
S 12	2 22 12	6°50'51	16°52	8° 4	0 ∡ 148	19°23	27°16	15°23	8°12	26°38	12°38	13°27	14°46	27°54	n.a.	S 12
S 13	2 26 8	7°48'07	28°46	7°27	2° 1	20° 4	27°17	15°19	8°15	26°40	12°38	13°28	14°43	28° 0	n.a.	S 13
M14	2 30 5	8°45'22	10Ω51	6°50	3°14	20°46	27°18	15°15	8°17	26°42	12°39	13°R28	14°40	28° 7	n.a.	M14
T 15	2 34 1	9°42'35	23°11	6°13	4°27	21°27	27°19	15°11	8°19	26°44	12°40	13°28	14°37	28°14	n.a.	T 15
W16	2 37 58	10°39'48	5 m 51	5°37	5°40	22° 9	27°21	15° 6	8°21	26°47	12°41	13°25	14°33	28°20	n.a.	W16
T 17	2 41 54	11°37'00	18°54	5° 3	6°52	22°50	27°22	15° 2	8°24	26°49	12°41	13°22	14°30	28°27	n.a.	T 17
F 18	2 45 51	12°34'10	2 Ω 21	4°32	8° 5	23°31	27°24	14°58	8°26	26°51	12°42	13°17	14°27	28°34	n.a.	F 18
S 19	2 49 47	13°31'20	16°15	4° 3	9°18	24°12	27°26	14°53	8°28	26°53	12°43	13°13	14°24	28°40	n.a.	S 19
S 20	2 53 43	14°28'29	0 M .30	3°37	10°30	24°53	27°28	14°49	8°31	26°55	12°44	13° 9	14°21	28°47	n.a.	S 20
M21	2 57 40	15°25'37	15° 5	3°14	11°43	25°34	27°31	14°45	8°33	26°57	12°45	13° 6	14°18	28°53	n.a.	M21
T 22 W23	3 1 36 3 5 33	16°22'44 17°19'50	29°51 14 7 41	2°56 2°41	12°56 14° 8	26°14 26°55	27°33 27°36	14°40 14°36	8°36 8°38	27° 0 27° 2	12°46 12°47	13° 4 13°D 4	14°14 14°11	29° 0 29° 7	n.a.	T 22 W23
T 24	3 9 29	17 19 30 18°16'56	29°29	2°31	15°21	20°36	27°39	14°32	8°41	27° 4	12°48	13° 4	14 11 14° 8	29°13	n.a. n.a.	T 24
F 25	3 13 26	19°14'00	14궁 8	2°25	16°33	28°16	27°42	14°27	8°44	27° 6	12°49	13° 5	14° 5	29°20	n.a.	F 25
S 26	3 17 22	20°11'02	28°33	2°D24	17°46	28°56	27°45	14°23	8°46	27° 8	12°49	13° 7	14° 2	29°27	n.a.	S 26
S 27	3 21 19	21° 8'04	12≈41	2°27	18°58	29°36	27°48	14°19	8°49	27°10	12°50	13° 8	13°58	29°33	n.a.	S 27
M28	3 25 15	22° 5'04	26°31	2°35	20°11	0 m 16	27°52	14°14	8°52	27°12	12°51	13°R 8	13°55	29°40	n.a.	M28
T 29	3 29 12	23° 2'04	10 ∺ 3	2°47	21°23	0°56	27°56	14°10	8°54	27°14	12°52	13° 7	13°52	29°47	n.a.	T 29
W30	3 33 8	23°59'02	23°17	3° 4	22°35	1°36	28° 0	14° 6	8°57	27°16	12°53	13° 5	13°49	29°53	n.a.	W30
T 31	3 37 5	24M56'00	6 Υ 16	3M25	23 × ⁷ 48	2 Mp 16	28 ≈ 4	148 2	9号 0	27 ≙ 18	12 る 54	13 II 3	13 Ⅱ 46	29耳59	n.a.	T 31

Delta T = 140h13m41s

Julian Calendar 1 Jan. 10654 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10655 BCE

FEBRUARY 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ	¥	¥	Р	R	Ω	Ç	ķ	Day
F 1	3 41 1	25M52'56	18 Υ 59	3ML51	25 ×7 0	2 m 55	28≈ 8	13°R57	9 ට 3	27 ₽ 20	12 궁 56	13°R 1	13 Ⅱ 43	099 7	n.a.	F 1
S 2	3 44 58	26°49'52	1 8 30	4°21	26°12	3°35	28°12	13 8 53	9° 6	27°22	12°57	12 Ⅱ 58	13°39	0°13	n.a.	S 2
S 3	3 48 54	27°46'47	13°48	4°55	27°24	4°14	28°17	13°49	9° 9	27°24	12°58	12°56	13°36	0°20	n.a.	S 3
M 4	3 52 50	28°43'41	25°57	5°33	28°36	4°53	28°22	13°45	9°12	27°26	12°59	12°55	13°33	0°27	n.a.	M 4
T 5	3 56 47	29°40'35	7 Ⅱ 57	6°15	29°48	5°32	28°27	13°41	9°15	27°28	13° 0	12°D54	13°30	0°33	n.a.	T 5
W 6	4 0 43	0 ₹ 37'29	19°50	7° 2	1る 0	6°11	28°32	13°37	9°18	27°30	13° 1	12°54	13°27	0°40	n.a.	W 6
T 7	4 4 40	1°34'22	19540	7°52	2°12	6°50	28°37	13°33	9°21	27°32	13° 2	12°55	13°24	0°47	n.a.	T 7
F 8	4 8 36	2°31'16	13°28	8°45	3°24	7°28	28°42	13°29	9°24	27°34	13° 3	12°56	13°20	0°53	n.a.	F 8
S 9	4 12 33	3°28'08	25°18	9°43	4°36	8° 7	28°48	13°25	9°27	27°36	13° 5	12°57	13°17	1° 0	n.a.	S 9
S 10	4 16 29	4°25'01	7 Ω 13	10°43	5°47	8°45	28°53	13°21	9°30	27°38	13° 6	12°58	13°14	1° 7	n.a.	S 10
M11	4 20 26	5°21'54	19°18	11°48	6°59	9°23	28°59	13°17	9°33	27°40	13° 7	12°58	13°11	1°13	n.a.	M11
T 12	4 24 23	6°18'47	1 m 38	12°55	8°11	10° 1	29° 5	13°13	9°36	27°42	13° 8	12°R59	13° 8	1°20	n.a.	T 12
W13	4 28 19	7°15'39	14°15	14° 6	9°23	10°39	29°11	13° 9	9°39	27°44	13° 9	12°59	13° 4	1°26	n.a.	W13
T 14	4 32 16	8°12'32	27°14	15°21	10°34	11°17	29°17	13° 6	9°43	27°45	13°11	12°58	13° 1	1°33	n.a.	T 14
F 15	4 36 12	9° 9'25	10 ≏ 39	16°38	11°46	11°54	29°24	13° 2	9°46	27°47	13°12	12°58	12°58	1°40	n.a.	F 15
S 16	4 40 9	10° 6'18	24°30	17°59	12°57	12°31	29°30	12°58	9°49	27°49	13°13	12°58	12°55	1°46	n.a.	S 16
S 17	4 44 5	11° 3'11	8 M .46	19°23	14° 9	13° 9	29°37	12°55	9°52	27°51	13°14	12°57	12°52	1°53	n.a.	S 17
M18	4 48 2	12° 0'05	23°26	20°50	15°20	13°46	29°44	12°51	9°56	27°52	13°16	12°57	12°49	2° 0	n.a.	M18
T 19	4 51 58	12°56'59	8 ₹ 22	22°20	16°31	14°22	29°51	12°48	9°59	27°54	13°17	12°57	12°45	2° 6	n.a.	T 19
W20	4 55 55	13°53'52	23°28	23°53	17°43	14°59	29°58	12°44	10° 2	27°56	13°18	12°57	12°42	2°13	n.a.	W20
T 21	4 59 51	14°50'46	8 궁 34	25°29	18°54	15°35	0) 5	12°41	10° 6	27°57	13°20	12°57	12°39	2°20	n.a.	T 21
F 22	5 3 48	15°47'40	23°32	27° 8	20° 5	16°11	0°12	12°37	10° 9	27°59	13°21	12°57	12°36	2°26	n.a.	F 22
S 23	5 7 44	16°44'34	8≈14	28°50	21°16	16°47	0°20	12°34	10°13	28° 1	13°22	12°57	12°33	2°33	n.a.	S 23
S 24	5 11 41	17°41'28	22°35	0 ∡ 34	22°27	17°23	0°27	12°31	10°16	28° 2	13°24	12°56	12°30	2°40	n.a.	S 24
M25	5 15 38	18°38'21	6 ∺ 32	2°22	23°38	17°59	0°35	12°28	10°20	28° 4	13°25	12°56	12°26	2°46	n.a.	M25
T 26	5 19 34	19°35'15	20° 5	4°12	24°49	18°34	0°43	12°25	10°23	28° 5	13°26	12°D56	12°23	2°53	n.a.	T 26
W27	5 23 31	20°32'08	3 Υ 14	6° 5	26° 0	19° 9	0°51	12°22	10°26	28° 7	13°28	12°56	12°20	3° 0	n.a.	W27
T 28	5 27 27	21 × ⁷ 29'02	16 Y 3	8 × ⁷ 0	27 궁 11	19 m 44	0 ∺ 59	12 8 19	10 る 30	28 ♀ 9	13 る 29	12 Ⅱ 57	12 Ⅱ 17	3 9 6	n.a.	T 28

Delta T = 140h13m34s

MARCH 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ď	4	ħ)∤(并	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
F 1	5 31 24	22 × 125'56	28 Y 34	9 .7 158	28 궁 21	20 m 19	1 ∺ 7	12°R16	10 ට 33	28 ₽ 10	13 ප 31	12 II 57	12 II 14	39913	n.a.	F 1
S 2	5 35 20	23°22'50	10 8 51	11°58	29°32	20°53	1°15	12 8 13	10°37	28°11	13°32	12°58	12°10	3°20	n.a.	S 2
S 3	5 39 17	24°19'44	22°57	14° 0	0≈43	21°27	1°24	12°11	10°40	28°13	13°33	12°59	12° 7	3°26	n.a.	S 3
M 4 T 5	5 43 14 5 47 10	25°16'39 26°13'34	4 ∏ 55 16°47	16° 4 18° 9	1°53 3° 4	22° 1 22°35	1°32 1°41	12° 8 12° 6	10°44 10°48	28°14 28°16	13°35 13°36	13° 0 13°R 0	12° 4 12° 1	3°33 3°40	n.a.	M 4 T 5
W 6	5 51 7	20 13 34 27°10'30	28°36	20°16	3 4 4°14	22 33 23° 9	1°50	12° 3	10°48	28°17	13°38	12°59	11°58	3°46	n.a. n.a.	W 6
T 7	5 55 3	28° 7'26	10925	22°24	5°24	23°42	1°59	12° 1	10°55	28°18	13°39	12°58	11°55	3°53	n.a.	T 7
F 8	5 59 0	29° 4'23	22°14	24°32	6°34	24°15	2° 8	11°59	10°58	28°20	13°40	12°56	11°51	4° 0	n.a.	F 8
S 9	6 2 57	0중 1'21	4 Ω 8	26°41	7°45	24°48	2°17	11°56	11° 2	28°21	13°42	12°54	11°48	4° 6	n.a.	S 9
S 10	6 6 53	0°58'20	16° 8	28°50	8°55	25°20	2°26	11°54	11° 6	28°22	13°43	12°51	11°45	4°13	n.a.	S 10
M11 T 12	6 10 50 6 14 46	1°55'19 2°52'20	28°17 10 m)38	1 る 0 3° 9	10° 5 11°15	25°53 26°25	2°35 2°45	11°52 11°50	11° 9 11°13	28°23 28°25	13°45 13°46	12°48 12°46	11°42 11°39	4°20 4°26	n.a.	M11 T 12
W13	6 18 43	3°49'21	23°15	5°17	12°24	26°56	2°54	11°48	11°16	28°26	13°48	12°45	11°35	4°33	n.a. n.a.	W13
T 14	6 22 40	4°46'24	6 ₽ 11	7°25	13°34	27°28	3° 4	11°46	11°20	28°27	13°49	12°D45	11°32	4°40	n.a.	T 14
F 15	6 26 36	5°43'28	19°29	9°31	14°44	27°59	3°14	11°45	11°24	28°28	13°51	12°45	11°29	4°46	n.a.	F 15
S 16	6 30 33	6°40'33	3 M .12	11°37	15°54	28°29	3°23	11°43	11°27	28°29	13°52	12°46	11°26	4°53	n.a.	S 16
S 17	6 34 29	7°37'40	17°19	13°41	17° 3	29° 0	3°33	11°42	11°31	28°30	13°54	12°48	11°23	5° 0	n.a.	S 17
M18 T 19	6 38 26 6 42 23	8°34'48 9°31'57	1 ∡ 751 16°44	15°44 17°45	18°13 19°22	29°30 29°59	3°43 3°53	11°40 11°39	11°35 11°38	28°31 28°32	13°55 13°57	12°49 12°R49	11°20 11°16	5° 6 5°13	n.a. n.a.	M18 T 19
W20	6 46 19	10°29'07	1851	19°45	20°31	<u>0</u> 29	4° 4	11°37	11°42	28°33	13°58	12°48	11°13	5°20	n.a.	W20
T 21	6 50 16	11°26'19	17° 4	21°44	21°41	0°58	4°14	11°36	11°46	28°34	14° 0	12°46	11°10	5°26	n.a.	T 21
F 22	6 54 13	12°23'31	2≈12	23°40	22°50	1°27	4°24	11°35	11°49	28°35	14° 1	12°42	11° 7	5°33	n.a.	F 22
S 23	6 58 9	13°20'45	17° 6	25°35	23°59	1°55	4°35	11°34	11°53	28°36	14° 3	12°38	11° 4	5°40	n.a.	S 23
S 24	7 2 6	14°17'59	1 ★39	27°29	25° 8	2°23	4°45	11°33	11°57	28°37 28°38	14° 4	12°34	11° 1	5°46	n.a.	S 24
M25 T 26	7 6 3 7 9 59	15°15'15 16°12'31	15°46 29°25	29°21 1 ≈ 11	26°17 27°25	2°51 3°18	4°56 5° 7	11°32 11°32	12° 0 12° 4	28°38 28°38	14° 6 14° 7	12°30 12°28	10°57 10°54	5°53 6° 0	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	7 13 56	17° 9'49	12° 36	2°59	28°34	3°45	5°18	11°31	12° 7	28°39	14° 8	12°D26	10°51	6° 6	n.a.	W27
T 28	7 17 52	18° 7'07	25°23	4°45	29°43	4°12	5°28	11°31	12°11	28°40	14°10	12°26	10°48	6°13	n.a.	T 28
F 29	7 21 49	19° 4'27	7 8 49	6°30	0 ₩51	4°38	5°39	11°30	12°15	28°40	14°11	12°28	10°45	6°19	n.a.	F 29
S 30	7 25 46	20° 1'48	19°59	8°14	1°59	5° 3	5°50	11°30	12°18	28°41	14°13	12°29	10°41	6°26	n.a.	S 30
S 31	7 29 42	20 궁 59'10	1 II 58	9 ≈ 55	3 ∺ 8	5 ≙ 29	6 ∺ 2	11829	12 る 22	28 ≏ 42	14 궁 14	12 II 31	10耳38	6 9 33	n.a.	S 31

Delta T = 140h13m28s

Julian Calendar 1 March 10654 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10655 BCE

APRIL 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(并	Р	v	v	Ç	ę,	Day
M 1	7 33 39	21 궁 56'33	13 Ⅱ 49	11≈35	4) €16	5 ≙ 54	6) 13	11°R29	12 る 26	28 <u>₽</u> 42	14 궁 16	12°R31	10 Ⅲ 35	6939	n.a.	M 1
T 2	7 37 36	22°53'57	25°38	13°13	5°24	6°18	6°24	11°D29	12°29	28°43	14°17	12 II 30	10°32	6°46	n.a.	T 2
W 3	7 41 32	23°51'23	7926	14°50	6°32	6°42	6°35	11829	12°33	28°43	14°19	12°27	10°29	6°53	n.a.	W 3
T 4	7 45 29	24°48'51	19°16	16°24	7°39	7° 5	6°47	11°29	12°36	28°44	14°20	12°23	10°26	6°59	n.a.	T 4
F 5	7 49 26	25°46'20	1 Q 11	17°58	8°47	7°28	6°58	11°30	12°40	28°44	14°22	12°16	10°22	7° 6	n.a.	F 5
S 6	7 53 22	26°43'51	13°13	19°29	9°55	7°51	7°10	11°30	12°44	28°45	14°23	12° 8	10°19	7°13	n.a.	S 6
S 7	7 57 19	27°41'23	25°22	20°59	11° 2	8°13	7°21	11°30	12°47	28°45	14°25	12° 0	10°16	7°19	n.a.	S 7
M 8	8 1 16	28°38'57	7 m /40	22°27	12° 9	8°35	7°33	11°31	12°51	28°46	14°26	11°52	10°13	7°26	n.a.	M 8
T 9	8 5 12	29°36'33	20°10	23°53	13°16	8°56	7°45	11°31	12°54	28°46	14°28	11°45	10°10	7°33	n.a.	T 9
W10	8 9 9	0≈34'11	2 ≙ 52	25°18	14°23	9°16	7°57	11°32	12°58	28°46	14°29	11°40	10° 7	7°39	n.a.	W10
T 11	8 13 6	1°31'51	15°50	26°40	15°30	9°36	8° 8	11°33	13° 1	28°46	14°30	11°36	10° 3	7°46	n.a.	T 11
F 12	8 17 2	2°29'33	29° 5	28° 1	16°37	9°56	8°20	11°34	13° 5	28°47	14°32	11°D35	10° 0	7°53	n.a.	F 12
S 13	8 20 59	3°27'17	12 M 39	29°20	17°44	10°15	8°32	11°35	13° 8	28°47	14°33	11°35	9°57	7°59	n.a.	S 13
S 14	8 24 56	4°25'03	26°35	0 ∺ 37	18°50	10°33	8°44	11°36	13°12	28°47	14°35	11°36	9°54	8° 6	n.a.	S 14
M15	8 28 52	5°22'52	10 ∡ 53	1°52	19°56	10°51	8°57	11°37	13°15	28°47	14°36	11°R37	9°51	8°13	n.a.	M15
T 16	8 32 49	6°20'42	25°31	3° 5	21° 3	11° 8	9° 9	11°38	13°19	28°47	14°38	11°36	9°47	8°19	n.a.	T 16
W17	8 36 46	7°18'35	10 ට 25	4°16	22° 9	11°24	9°21	11°39	13°22	28°47	14°39	11°33	9°44	8°26	n.a.	W17
T 18	8 40 42	8°16'30	25°29	5°25	23°14	11°40	9°33	11°41	13°26	28°47	14°40	11°28	9°41	8°33	n.a.	T 18
F 19	8 44 39	9°14'27	10≈33	6°31	24°20	11°56	9°46	11°42	13°29	28°R47	14°42	11°21	9°38	8°39	n.a.	F 19
S 20	8 48 36	10°12'25	25°27	7°35	25°26	12°10	9°58	11°44	13°32	28°47	14°43	11°12	9°35	8°46	n.a.	S 20
S 21	8 52 32	11°10'26	10) (4	8°36	26°31	12°24	10°10	11°46	13°36	28°47	14°44	11° 3	9°32	8°53	n.a.	S 21
M22	8 56 29	12° 8'28	24°16	9°35	27°36	12°37	10°23	11°47	13°39	28°47	14°46	10°54	9°28	8°59	n.a.	M22
T 23	9 0 26	13° 6'32	7 Ƴ 59	10°31	28°41	12°50	10°35	11°49	13°42	28°47	14°47	10°47	9°25	9° 6	n.a.	T 23
W24	9 4 22	14° 4'38	21°15	11°23	29°46	13° 2	10°48	11°51	13°46	28°47	14°48	10°43	9°22	9°13	n.a.	W24
T 25	9 8 19	15° 2'46	48 4	12°13	0 Υ 51	13°13	11° 0	11°53	13°49	28°47	14°50	10°40	9°19	9°19	n.a.	T 25
F 26	9 12 16	16° 0'56	16°30	12°59	1°55	13°23	11°13	11°55	13°52	28°46	14°51	10°D40	9°16	9°26	n.a.	F 26
S 27	9 16 12	16°59'07	28°39	13°42	2°59	13°33	11°26	11°58	13°55	28°46	14°52	10°40	9°13	9°33	n.a.	S 27
S 28	9 20 9	17°57'21	10耳36	14°21	4° 3	13°42	11°39	12° 0	13°58	28°46	14°54	10°R41	9° 9	9°39	n.a.	S 28
M29	9 24 5	18°55'36	22°26	14°56	5° 7	13°50	11°51	12° 2	1 <u>4</u> ° 2	28°46	1 <u>4</u> °55	10°40	9° 6	9°46	n.a.	M29
T 30	9 28 2	19≈53'53	49914	15 ∺ 26	6 Υ 10	13 ≏ 58	12 米 4	128 5	14궁 5	28 ≏ 45	14 궁 56	10耳37	9 I 3	9953	n.a.	T 30

Delta T = 140h13m21s

MAY 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	u	v	Ç	o k	Day
W 1	9 31 59	20≈52'12	1695 3	15 ¥ 53	7 Υ 14	14 ♀ 5	12) (17	12 8 7	14る8	28°R45	14 궁 57	10°R32	9 I 0	9959	n.a.	W 1
T 2	9 35 55	21°50'34	27°58	16°14	8°17	14°11	12°30	12°10	14°11	28 ≏ 44	14°59	10 Ⅲ 24	8°57	10° 6	n.a.	T 2
F 3	9 39 52	22°48'57	10 N 1	16°30	9°19	14°16	12°43	12°13	14°14	28°44	15° 0	10°14	8°53	10°13	n.a.	F 3
S 4	9 43 49	23°47'23	22°14	16°41	10°22	14°20	12°56	12°16	14°17	28°43	15° 1	10° 2	8°50	10°19	n.a.	S 4
S 5	9 47 45	24°45'50	4 m) 37	16°R47	11°24	14°24	13° 9	12°19	14°20	28°43	15° 2	9°49	8°47	10°26	n.a.	S 5
M 6	9 51 42	25°44'20	17°11	16°46	12°26	14°26	13°22	12°22	14°23	28°42	15° 3	9°36	8°44	10°33	n.a.	M 6
T 7	9 55 39	26°42'53	29°56	16°39	13°28	14°28	13°35	12°25	14°26	28°42	15° 5	9°25	8°41	10°39	n.a.	T 7
W 8	9 59 35	27°41'28	12 ≏ 52	16°26	14°29	14°29	13°48	12°28	14°29	28°41	15° 6	9°16	8°38	10°46	n.a.	W 8
T 9	10 3 32	28°40'05	26° 0	16° 7	15°30	14°R29	14° 1	12°31	14°32	28°40	15° 7	9°10	8°34	10°53	n.a.	T 9
F 10	10 7 28	29°38'45	9 ™ 20	15°41	16°31	14°28	14°14	12°35	14°35	28°40	15° 8	9° 6	8°31	10°59	n.a.	F 10
S 11	10 11 25	0) 37′27	22°55	15° 9	17°31	14°27	14°27	12°38	14°37	28°39	15° 9	9° 5	8°28	11° 6	n.a.	S 11
S 12	10 15 22	1°36'13	6 ₮ 44	14°31	18°31	14°24	14°40	12°42	14°40	28°38	15°10	9° 5	8°25	11°13	n.a.	S 12
M13	10 19 18	2°35'01	20°49	13°46	19°31	14°21	14°53	12°45	14°43	28°38	15°11	9° 5	8°22	11°19	n.a.	M13
T 14	10 23 15	3°33'51	5 る 9	12°57	20°30	14°17	15° 7	12°49	14°46	28°37	15°12	9° 3	8°18	11°26	n.a.	T 14
W15	10 27 11	4°32'45	19°43	12° 3	21°29	14°12	15°20	12°53	14°48	28°36	15°13	8°59	8°15	11°33	n.a.	W15
T 16	10 31 8	5°31'40	4≈25	11° 5	22°27	14° 6	15°33	12°56	14°51	28°35	15°14	8°52	8°12	11°39	n.a.	T 16
F 17	10 35 5	6°30'39	19°10	10° 4	23°26	13°59	15°46	13° 0	14°54	28°34	15°15	8°43	8° 9	11°46	n.a.	F 17
S 18	10 39 1	7°29'40	3) €49	9° 2	24°23	13°51	16° 0	13° 4	14°56	28°33	15°16	8°31	8° 6	11°53	n.a.	S 18
S 19	10 42 58	8°28'43	18°15	8° 0	25°21	13°42	16°13	13° 8	14°59	28°32	15°17	8°19	8° 3	12° 0	n.a.	S 19
M20	10 46 54	9°27'48	2 Y 22	6°59	26°17	13°33	16°26	13°13	15° 1	28°31	15°18	8° 8	7°59	12° 6	n.a.	M20
T 21	10 50 51	10°26'56	16° 4	6° 1	27°14	13°22	16°40	13°17	15° 4	28°30	15°19	7°58	7°56	12°13	n.a.	T 21
W22	10 54 47	11°26'06	29°19	5° 8	28°10	13°11	16°53	13°21	15° 6	28°29	15°20	7°51	7°53	12°20	n.a.	W22
T 23	10 58 44	12°25'18	12810	4°20	29° 5	12°59	17° 6	13°25	15° 8	28°28	15°21	7°47	7°50	12°26	n.a.	T 23
F 24	11 241	13°24'32	24°38	3°39	0 8 0	12°46	17°20	13°30	15°11	28°27	15°22	7°45	7°47	12°33	n.a.	F 24
S 25	11 637	14°23'49	6 Ⅱ 48	3° 7	0°54	12°33	17°33	13°34	15°13	28°26	15°23	7°45	7°44	12°40	n.a.	S 25
S 26	11 10 34	15°23'07	18°46	2°43	1°48	12°19	17°46	13°39	15°15	28°25	15°24	7°45	7°40	12°46	n.a.	S 26
M27	11 14 30	16°22'28	0937	2°28	2°41	12° 3	18° 0	13°44	15°17	28°24	15°25	7°44	7°37	12°53	n.a.	M27
T 28	11 18 27	17°21'51	12°25	2°D23	3°34	11°48	18°13	13°48	15°19	28°23	15°25	7°41	7°34	13° 0	n.a.	T 28
W29	11 22 23	18°21'16	24°17	2°28	4°26	11°31	18°26	13°53	15°22	28°22	15°26	7°37	7°31	13° 6	n.a.	W29
T 30	11 26 20	19°20'44	6Ω17	2°43	5°17	11°14	18°40	13°58	15°24	28°20	15°27	7°29	7°28	13°13	n.a.	T 30
F 31	11 30 16	20 米 20'13	18 Ω 27	3 ∺ 8	6 8 7	10 ≏ 56	18 米 53	148 3	15 る 26	28 ≏ 19	15 る 28	7 Ⅱ 19	7∏24	139520	n.a.	F 31

Delta T = 140h13m15s

Julian Calendar 1 May 10654 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10654 BCE

JUNE 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o ⁷	4	ħ)f(¥	В	u	ಬ	Ç	Q K	Day
S 1	11 34 13	21) 19'44	0 m 51	3 ∺ 42	6 8 57	10°R38	19 米 6	14 8 8	15 る 28	28°R18	15 云 28	7°R 7	7 Ⅱ 21	13926	n.a.	S 1
S 2	11 38 9	22°19'18	13°29	4°26	7°46	10 ₽ 19	19°20	14°13	15°30	28 ≙ 17	15°29	6耳54	7°18	13°33	n.a.	S 2
M 3	11 42 6	23°18'55	26°21	5°17	8°34	10° 0	19°33	14°18	15°31	28°15	15°30	6°41	7°15	13°40	n.a.	M 3
T 4	11 46 2	24°18'33	9 ≏ 27	6°16	9°22	9°40	19°47	14°23	15°33	28°14	15°30	6°30	7°12	13°46	n.a.	T 4
W 5	11 49 59	25°18'14	22°45	7°23	10° 8	9°20	20° 0	14°28	15°35	28°13	15°31	6°21	7° 9	13°53	n.a.	W 5
T 6	11 53 56	26°17'58	6 M 13	8°35	10°54	8°59	20°13	14°33	15°37	28°11	15°32	6°15	7° 5	14° 0	n.a.	T 6
F 7	11 57 52	27°17'44	19°51	9°54	11°39	8°38	20°27	14°39	15°38	28°10	15°32	6°11	7° 2	14° 6	n.a.	F 7
S 8	12 1 49	28°17'33	3 , ₹37	11°17	12°22	8°17	20°40	14°44	15°40	28° 8	15°33	6°D10	6°59	14°13	n.a.	S 8
S 9	12 5 45	29°17'25	17°30	12°44	13° 5	7°56	20°53	14°50	15°42	28° 7	15°33	6°10	6°56	14°20	n.a.	S 9
M10	12 9 42	0 Ƴ 17'19	1 궁 32	14°16	13°47	7°34	21° 7	14°55	15°43	28° 5	15°34	6°R11	6°53	14°26	n.a.	M10
T 11	12 13 38	1°17'16	15°41	15°50	14°28	7°12	21°20	15° 1	15°45	28° 4	15°35	6°10	6°50	14°33	n.a.	T 11
W12	12 17 35	2°17'15	29°55	17°27	15° 7	6°50	21°33	15° 6	15°46	28° 3	15°35	6° 7	6°46	14°40	n.a.	W12
T 13	12 21 31	3°17'17	14≈14	19° 6	15°46	6°28	21°46	15°12	15°48	28° 1	15°36	6° 1	6°43	14°46	n.a.	T 13
F 14	12 25 28	4°17'22	28°32	20°47	16°23	6° 6	22° 0	15°18	15°49	28° 0	15°36	5°53	6°40	14°53	n.a.	F 14
S 15	12 29 24	5°17'28	12) (45	22°29	16°59	5°44	22°13	15°23	15°50	27°58	15°36	5°44	6°37	15° 0	n.a.	S 15
S 16	12 33 21	6°17'37	26°48	24°12	17°34	5°22	22°26	15°29	15°52	27°56	15°37	5°34	6°34	15° 6	n.a.	S 16
M17	12 37 17	7°17'49	10 Y 36	25°56	18° 7	5° 0	22°39	15°35	15°53	27°55	15°37	5°24	6°30	15°13	n.a.	M17
T 18	12 41 13	8°18'03	24° 5	27°40	18°39	4°39	22°52	15°41	15°54	27°53	15°37	5°16	6°27	15°20	n.a.	T 18
W19	12 45 10	9°18'18	7 8 13	29°25	19° 9	4°17	23° 5	15°47	15°55	27°52	15°38	5°10	6°24	15°26	n.a.	W19
T 20	12 49 6	10°18'36	20° 0	1 Υ 10	19°38	3°56	23°19	15°53	15°56	27°50	15°38	5° 6	6°21	15°33	n.a.	T 20
F 21	12 53 3	11°18'56	2Ⅲ27	2°55	20° 5	3°36	23°32	15°59	15°57	27°49	15°38	5°D 5	6°18	15°40	n.a.	F 21
S 22	12 56 59	12°19'18	14°37	4°39	20°31	3°15	23°45	16° 5	15°58	27°47	15°39	5° 5	6°15	15°46	n.a.	S 22
S 23	13 0 56	13°19'42	26°36	6°24	20°55	2°56	23°58	16°11	15°59	27°45	15°39	5° 6	6°11	15°53	n.a.	S 23
M24	13 4 52	14°20'07	89527	8° 8	21°17	2°36	24°11	16°17	16° 0	27°44	15°39	5° 7	6° 8	16° 0	n.a.	M24
T 25	13 8 49	15°20'35	20°17	9°51	21°37	2°18	24°24	16°23	16° 0	27°42	15°39	5°R 7	6° 5	16° 6	n.a.	T 25
W26	13 12 45	16°21'04	2 Ω 10	11°35	21°56	1°59	24°37	16°30	16° 1	27°40	15°39	5° 6	6° 2	16°13	n.a.	W26
T 27	13 16 42	17°21'35	14°11	13°18	22°12	1°42	24°49	16°36	16° 2	27°39	15°40	5° 2	5°59	16°20	n.a.	T 27
F 28	13 20 38	18°22'08	26°25	15° 0	22°26	1°25	25° 2	16°42	16° 2	27°37	15°40	4°56	5°55	16°27	n.a.	F 28
S 29	13 24 35	19°22'42	8 m 55	16°42	22°38	1° 8	25°15	16°49	16° 3	27°35	15°40	4°49	5°52	16°33	n.a.	S 29
S 30	13 28 31	20 Y 23'18	21 m 43	18 Y 23	22848	ე <u>ჲ</u> 53	25 米 28	16 8 55	16 ප 3	27 ≙ 34	15 る 40	4 ∏ 41	5 Ⅱ 49	16940	n.a.	S 30

Delta T = 140h13m08s

JULY 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(卉	В	n	ß	Ç	o k	Day
M 1	13 32 27	21 Y 23'56	4 ₽ 51	20 Υ 4	22856	0°R38	25) (41	17 8 1	16 ට 4	27°R32	15 る 40	4°R33	5 Ⅱ 46	169547	n.a.	M 1
T 2	13 36 24	22°24'36	18°16	21°45	23° 2	0 ჲ 23	25°53	17° 8	16° 4	27 <u>₽</u> 30	15°R40	4∐26	5°43	16°53	n.a.	T 2
W 3	13 40 20	23°25'17	1 M .58	23°24	23° 5	0°10	26° 6	17°14	16° 4	27°29	15°40	4°21	5°40	17° 0	n.a.	W 3
T 4	13 44 17	24°26'01	15°53	25° 4	23°R 5	29 m 57	26°18	17°21	16° 5	27°27	15°40	4°17	5°36	17° 7	n.a.	T 4
F 5	13 48 13	25°26'47	29°57	26°43	23° 4	29°45	26°31	17°27	16° 5	27°25	15°40	4°D16	5°33	17°13	n.a.	F 5
S 6	13 52 10	26°27'34	14 % 7	28°21	23° 0	29°34	26°43	17°34	16° 5	27°23	15°40	4°16	5°30	17°20	n.a.	S 6
S 7	13 56 6	27°28'24	28°19	29°59	22°53	29°23	26°56	17°41	16° 5	27°22	15°40	4°17	5°27	17°27	n.a.	S 7
M 8	14 0 3	28°29'16	12 る 31	1 8 37	22°44	29°13	27° 8	17°47	16°R 5	27°20	15°40	4°19	5°24	17°33	n.a.	M 8
T 9	14 3 59	29°30'09	26°41	3°14	22°33	29° 4	27°21	17°54	16° 5	27°18	15°39	4°R20	5°21	17°40	n.a.	T 9
W10	14 7 56	0 8 31'05	10≈48	4°50	22°19	28°56	27°33	18° 1	16° 5	27°17	15°39	4°19	5°17	17°47	n.a.	W10
T 11	14 11 52	1°32'03	24°49	6°26	22° 3	28°49	27°45	18° 7	16° 5	27°15	15°39	4°17	5°14	17°53	n.a.	T 11
F 12	14 15 48	2°33'02	8) 43	8° 2	21°44	28°43	27°57	18°14	16° 5	27°13	15°39	4°14	5°11	18° 0	n.a.	F 12
S 13	14 19 45	3°34'03	22°29	9°38	21°23	28°37	28° 9	18°21	16° 5	27°12	15°39	4° 9	5° 8	18° 7	n.a.	S 13
S 14	14 23 41	4°35'06	6 Υ 3	11°13	21° 0	28°32	28°21	18°27	16° 4	27°10	15°38	4° 4	5° 5	18°13	n.a.	S 14
M15	14 27 38	5°36'11	19°25	12°47	20°35	28°28	28°33	18°34	16° 4	27° 8	15°38	3°59	5° 1	18°20	n.a.	M15
T 16	14 31 34	6°37'17	2 8 32	14°22	20° 8	28°25	28°45	18°41	16° 4	27° 7	15°38	3°55	4°58	18°27	n.a.	T 16
W17	14 35 31	7°38'25	15°23	15°56	19°39	28°23	28°57	18°48	16° 3	27° 5	15°37	3°53	4°55	18°33	n.a.	W17
T 18	14 39 27	8°39'34	27°59	17°29	19° 9	28°21	29° 9	18°55	16° 3	27° 3	15°37	3°D51	4°52	18°40	n.a.	T 18
F 19	14 43 24	9°40'44	10 Ⅱ 19	19° 3	18°37	28°D20	29°21	19° 2	16° 2	27° 2	15°37	3°51	4°49	18°47	n.a.	F 19
S 20	14 47 20	10°41'56	22°27	20°36	18° 4	28°20	29°32	19° 8	16° 1	27° 0	15°36	3°52	4°46	18°54	n.a.	S 20
S 21	14 51 16	11°43'09	49525	22° 9	17°29	28°21	29°44	19°15	16° 1	26°58	15°36	3°54	4°42	19° 0	n.a.	S 21
M22	14 55 13	12°44'23	16°16	23°41	16°54	28°23	29°55	19°22	16° 0	26°57	15°35	3°56	4°39	19° 7	n.a.	M22
T 23	14 59 9	13°45'37	28° 6	25°13	16°18	28°25	oΥ 7	19°29	15°59	26°55	15°35	3°57	4°36	19°14	n.a.	T 23
W24	15 3 6	14°46'53	$9\Omega58$	26°45	15°42	28°28	0°18	19°36	15°59	26°53	15°34	3°R58	4°33	19°20	n.a.	W24
T 25	15 7 2	15°48'10	21°58	28°17	15° 5	28°32	0°29	19°43	15°58	26°52	15°34	3°58	4°30	19°27	n.a.	T 25
F 26	15 10 59	16°49'27	4 Mp 10	29°48	14°29	28°37	0°40	19°50	15°57	26°50	15°33	3°57	4°26	19°34	n.a.	F 26
S 27	15 14 55	17°50'45	16°39	1 II 19	13°53	28°42	0°52	19°57	15°56	26°49	15°33	3°56	4°23	19°40	n.a.	S 27
S 28	15 18 52	18°52'04	29°28	2°50	13°18	28°48	1° 3	20° 3	15°55	26°47	15°32	3°54	4°20	19°47	n.a.	S 28
M29	15 22 48	19°53'23	12 ≏ 41	4°20	12°44	28°55	1°13	20°10	15°54	26°46	15°32	3°51	4°17	19°54	n.a.	M29
T 30	15 26 45	20°54'44	26°17	5°50	12°10	29° 3	1°24	20°17	15°52	26°44	15°31	3°50	4°14	20° 0	n.a.	T 30
W31	15 30 41	21856'05	10 M .16	7 Ⅲ 20	11838	29 m 11	1 Y 35	20824	15 る 51	26 ≏ 43	15 云 30	3 Ⅱ 48	4 Ⅱ 11	20	n.a.	W31

Delta T = 140h13m01s

Julian Calendar 1 July 10654 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10654 BCE

AUGUST 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ð	4	ħ)γ(¥	В	₽.	ದಿ	Ç	Ŷ,	Day
T 1	15 34 38	22 8 57'27	24M33	8Д49	11°R 8	29 m 19	1 Υ 46	20831	15°R50	26°R41	15°R30	3°R47	4 I 7	209514	n.a.	T 1
F 2	15 38 34	23°58'49	9 . ₹ 4	10°17	10839	29°29	1°56	20°38	15 る 49	26 ♀ 40	15 る 29	3°D47	4° 4	20°20	n.a.	F 2
S 3	15 42 31	25° 0'13	23°44	11°45	10°13	29°39	2° 7	20°45	15°47	26°38	15°28	3 Ⅱ 48	4° 1	20°27	n.a.	S 3
S 4	15 46 27	26° 1'38	8 궁 24	13°13	9°48	29°50	2°17	20°52	15°46	26°37	15°28	3°48	3°58	20°34	n.a.	S 4
M 5	15 50 24	27° 3'04	23° 0	14°39	9°25	0요 1	2°27	20°59	15°45	26°35	15°27	3°49	3°55	20°41	n.a.	M 5
T 6	15 54 20	28° 4'30	7≈26	16° 5	9° 5	0°13	2°37	21° 6	15°43	26°34	15°26	3°50	3°52	20°47	n.a.	T 6
W 7	15 58 17	29° 5'57	21°39	17°30	8°47	0°25	2°47	21°12	15°42	26°32	15°25	3°50	3°48	20°54	n.a.	W 7
T 8	16 2 13	0耳 7'25	5 ₩ 37	18°53	8°32	0°38	2°57	21°19	15°40	26°31	15°25	3°R50	3°45	21° 1	n.a.	T 8
F 9	16 6 10	1° 8'54	19°19	20°16	8°18	0°52	3° 7	21°26	15°39	26°30	15°24	3°50	3°42	21° 7	n.a.	F 9
S 10	16 10 6	2°10'24	2 Υ 45	21°36	8° 8	1° 6	3°17	21°33	15°37	26°28	15°23	3°50	3°39	21°14	n.a.	S 10
S 11	16 14 2	3°11'54	15°56	22°55	8° 0	1°20	3°27	21°40	15°35	26°27	15°22	3°D50	3°36	21°21	n.a.	S 11
M12	16 17 59	4°13'25	28°52	24°12	7°54	1°36	3°36	21°47	15°33	26°26	15°21	3°50	3°32	21°27	n.a.	M12
T 13	16 21 56	5°14'56	11836	25°27	7°51	1°51	3°46	21°53	15°32	26°25	15°20	3°50	3°29	21°34	n.a.	T 13
W14	16 25 52	6°16'28	24° 7	26°39	7°D51	2° 7	3°55	22° 0	15°30	26°23	15°19	3°50	3°26	21°41	n.a.	W14
T 15	16 29 49	7°18'00	6 Ⅱ 27	27°47	7°53	2°24	4° 4	22° 7	15°28	26°22	15°19	3°R50	3°23	21°47	n.a.	T 15
F 16	16 33 45	8°19'33	18°37	28°52	7°57	2°41	4°13	22°14	15°26	26°21	15°18	3°50	3°20	21°54	n.a.	F 16
S 17	16 37 42	9°21'05	0938	29°53	8° 3	2°59	4°22	22°20	15°24	26°20	15°17	3°49	3°17	22° 1	n.a.	S 17
S 18	16 41 38	10°22'38	12°33	09549	8°12	3°17	4°31	22°27	15°22	26°19	15°16	3°48	3°13	22° 8	n.a.	S 18
M19	16 45 35	11°24'10	24°23	1°39	8°23	3°36	4°40	22°34	15°20	26°18	15°15	3°47	3°10	22°14	n.a.	M19
T 20	16 49 31	12°25'43	6Ω 13	2°23	8°37	3°55	4°48	22°40	15°18	26°16	15°14	3°46	3° 7	22°21	n.a.	T 20
W21	16 53 28	13°27'15	18° 4	2°59	8°52	4°14	4°57	22°47	15°16	26°15	15°13	3°45	3° 4	22°28	n.a.	W21
T 22	16 57 24	14°28'46	0Mg 2	3°28	9°10	4°34	5° 5	22°54	15°14	26°14	15°12	3°44	3° 1	22°34	n.a.	T 22
F 23	17 121	15°30'17	12°11	3°48	9°29	4°54	5°13	23° 0	15°12	26°13	15°11	3°D43	2°58	22°41	n.a.	F 23
S 24	17 5 17	16°31'48	24°34	3°R57	9°51	5°15	5°21	23° 7	15°10	26°12	15°10	3°44	2°54	22°48	n.a.	S 24
S 25	17 9 14	17°33'18	7 ≏ 18	3°56	10°14	5°36	5°29	23°13	15° 8	26°12	15° 9	3°44	2°51	22°54	n.a.	S 25
M26	17 13 10	18°34'48	20°25	3°44	10°39	5°57	5°37	23°20	15° 5	26°11	15° 8	3°45	2°48	23° 1	n.a.	M26
T 27	17 17 7	19°36'17	3 M .58	3°21	11° 6	6°19	5°44	23°26	15° 3	26°10	15° 6	3°47	2°45	23° 8	n.a.	T 27
W28	17 21 4	20°37'46	17°58	2°45	11°35	6°41	5°52	23°33	15° 1	26° 9	15° 5	3°48	2°42	23°14	n.a.	W28
T 29	17 25 0	21°39'14	2 ~ 124	1°58	12° 5	7° 3	5°59	23°39	14°58	26° 8	15° 4	3°R48	2°38	23°21	n.a.	T 29
F 30	17 28 57	22°40'41	17°11	1° 1	12°37	7°26	6° 6	23°45	14°56	26° 7	15° 3	3°48	2°35	23°28	n.a.	F 30
S 31	17 32 53	23耳42′08	2 ට 13	29Ⅲ55	13 8 10	7 ≏ 49	6 Υ 13	23 8 52	14 る 54	26 ♀ 7	15る 2	3 Ⅱ 47	2 Ⅲ 32	23935	n.a.	S 31

Delta T = 140h12m54s

SEPTEMBER 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(并	В	v	S	Ç	o k	Day
S 1	17 36 50	24 II 43'35	17 る 20	28°R41	13 8 45	8 ₽ 12	6 Υ 20	23 8 58	14°R51	26°R 6	15°R 1	3°R44	2 Ц 29	239541	n.a.	S 1
M 2	17 40 47	25°45'01	2≈23	27 Ⅲ 22	14°21	8°36	6°27	24° 4	14 る 49	26 ♀ 5	15 る 0	3 Ⅱ 41	2°26	23°48	n.a.	M 2
T 3	17 44 43	26°46'27	17°14	26° 1	14°59	9° 0	6°34	24°10	14°47	26° 4	14°59	3°38	2°23	23°55	n.a.	T 3
W 4	17 48 40	27°47'52	1) (45	24°41	15°38	9°24	6°40	24°17	14°44	26° 4	14°57	3°35	2°19	24° 1	n.a.	W 4
T 5	17 52 36	28°49'17	15°53	23°23	16°18	9°49	6°46	24°23	14°42	26° 3	14°56	3°33	2°16	24° 8	n.a.	T 5
F 6	17 56 33	29°50'41	29°37	22°11	17° 0	10°14	6°53	24°29	14°39	26° 3	14°55	3°D33	2°13	24°15	n.a.	F 6
S 7	18 0 29	0952'05	12 Y 57	21° 5	17°42	10°39	6°59	24°35	14°37	26° 2	14°54	3°33	2°10	24°21	n.a.	S 7
S 8	18 4 26	1°53'28	25°56	20° 9	18°26	11° 4	7° 4	24°41	14°34	26° 2	14°53	3°35	2° 7	24°28	n.a.	S 8
M 9	18 8 23	2°54'50	8 8 36	19°21	19°10	11°30	7°10	24°47	14°32	26° 1	14°52	3°37	2° 4	24°35	n.a.	M 9
T 10	18 12 19	3°56'12	2 <u>1</u> ° 2	18°44	19°56	11°56	7°16	24°53	14°29	26° 1	14°50	3°38	2° 0	24°42	n.a.	T 10
W1 1	18 16 16	4°57'34	3 Ⅱ 16	18°17	20°43	12°22	7°21	24°59	14°26	26° 0	14°49	3°R39	1°57	24°48	n.a.	W11
T 12	18 20 13	5°58'54	15°22	17°59	21°30	12°49	7°26	25° 4	14°24	26° 0	14°48	3°38	1°54	24°55	n.a.	T 12
F 13	18 24 9	7° 0'14	27°21	17°D51	22°19	13°15	7°31	25°10	14°21	26° 0	14°47	3°36	1°51	25° 2	n.a.	F 13
S 14	18 28 6	8° 1'32	99915	17°52	23° 8	13°42	7°36	25°16	14°19	25°59	14°46	3°31	1°48	25° 8	n.a.	S 14
S 15	18 32 2	9° 2'50	21° 7	18° 2	23°58	14°10	7°41	25°21	14°16	25°59	14°44	3°25	1°44	25°15	n.a.	S 15
M16	18 35 59	10° 4'06	2 Ω 57	18°19	24°49	14°37	7°45	25°27	14°14	25°59	14°43	3°18	1°41	25°22	n.a.	M16
T 17	18 39 56	11° 5'20	14°48	18°43	25°41	15° 5	7°49	25°33	14°11	25°59	14°42	3°11	1°38	25°28	n.a.	T 17
W18	18 43 52	12° 6'34	26°42	19°13	26°34	15°32	7°54	25°38	14° 8	25°58	14°41	3° 3	1°35	25°35	n.a.	W18
T 19	18 47 49	13° 7'46	8 m /41	19°49	27°27	16° 0	7°58	25°43	14° 6	25°58	14°39	2°57	1°32	25°42	n.a.	T 19
F 20	18 51 46	14° 8'56	20°49	20°30	28°21	16°29	8° 1	25°49	14° 3	25°58	14°38	2°52	1°29	25°49	n.a.	F 20
S 21	18 55 42	15°10'05	3 ₾ 9	21°16	29°15	16°57	8° 5	25°54	14° 0	25°58	14°37	2°50	1°25	25°55	n.a.	S 21
S 22	18 59 39	16°11'12	15°46	22° 6	0 Ⅱ 10	17°26	8° 8	25°59	13°58	25°D58	14°36	2°D49	1°22	26° 2	n.a.	S 22
M23	19 3 35	17°12'17	28°44	23° 0	1° 6	17°54	8°12	26° 5	13°55	25°58	14°35	2°49	1°19	26° 9	n.a.	M23
T 24	19 7 32	18°13'20	12 M 7	23°58	2° 2	18°23	8°15	26°10	13°53	25°58	14°33	2°51	1°16	26°15	n.a.	T 24
W25	19 11 29	19°14'22	25°56	24°58	2°59	18°53	8°18	26°15	13°50	25°58	14°32	2°R52	1°13	26°22	n.a.	W25
T 26	19 15 25	20°15'22	10 才 15	26° 1	3°56	19°22	8°20	26°20	13°47	25°58	14°31	2°52	1°10	26°29	n.a.	T 26
F 27	19 19 22	21°16'21	2 <u>4</u> °59	27° 7	4°54	19°52	8°23	26°25	13°45	25°59	14°30	2°50	1° 6	26°35	n.a.	F 27
S 28	19 23 19	22°17'17	10궁 5	28°14	5°53	20°21	8°25	26°29	13°42	25°59	14°28	2°45	1° 3	26°42	n.a.	S 28
S 29	19 27 15	23°18'12	25°23	29°24	6°52	20°51	8°27	26°34	13°40	25°59	14°27	2°39	1° 0	26°49	n.a.	S 29
M30	19 31 12	24919'06	10≈43	0936	7 Ⅱ 51	21 ≏ 21	8 Υ 29	26 8 39	13 る 37	25 ≏ 59	14 궁 26	2 Ⅱ 31	0 耳 57	26956	n.a.	M30

Delta T = 140h12m47s

Julian Calendar 1 Sept. 10654 BCE == Greg. Calendar 11 June 10654 BCE

OCTOBER 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	Ç	ę k	Day
T 1	19 35 9	25919'57	25≈53	1950	8 Ⅱ 51	21 ≏ 51	8 Y 31	26844	13°R35	26 ♀ 0	14°R25	2°R23	0Д54	2795 2	n.a.	T 1
W 2	19 39 5	26°20'47	10) (43	3° 5	9°51	22°21	8°33	26°48	13 る 32	26° 0	14 궁 24	2 I I15	0°50	27° 9	n.a.	W 2
T 3	19 43 2	27°21'35	25° 8	4°22	10°51	22°52	8°34	26°53	13°30	26° 0	14°22	2° 9	0°47	27°16	n.a.	T 3
F 4 S 5	19 46 59 19 50 55	28°22'22 29°23'07	9 Υ 2 22°28	5°40 6°59	11°52 12°54	23°22 23°53	8°35 8°36	26°57 27° 2	13°27 13°25	26° 1 26° 1	14°21 14°20	2° 5 2° 3	0°44 0°41	27°22 27°29	n.a.	F 4 S 5
										-		_	-		n.a.	
S 6	19 54 52	0€23'51	5 8 27	8°20	13°56	24°24	8°37	27° 6	13°22	26° 2	14°19	2°D 3	0°38	27°36	n.a.	S 6
M 7 T 8	19 58 49 20 2 45	1°24'33 2°25'14	18° 3 0 Ⅲ 22	9°41 11° 4	14°58 16° 0	24°55 25°26	8°38 8°38	27°10 27°14	13°20 13°17	26° 2 26° 3	14°18 14°17	2° 3 2°R 4	0°35 0°31	27°42 27°49	n.a.	M 7 T 8
W 9	20 2 43	3°25'53	12°28	11°4 12°28	17° 3	25°57	8°38	27°18	13°17	26° 3	14 17 14°15	2° 3	0°28	27°56	n.a. n.a.	W 9
T 10	20 10 39	4°26'30	24°24	13°53	18° 6	26°29	8°R38	27°22	13°12	26° 4	14°14	2° 1	0°25	28° 3	n.a.	T 10
F 11	20 14 35	5°27'05	6916	15°18	19° 9	27° 0	8°38	27°26	13°10	26° 4	14°13	1°55	0°22	28° 9	n.a.	F 11
S 12	20 18 32	6°27'39	18° 6	16°45	20°13	27°32	8°38	27°30	13° 8	26° 5	14°12	1°47	0°19	28°16	n.a.	S 12
S 13	20 22 29	7°28'11	29°56	18°13	21°17	28° 3	8°37	27°34	13° 5	26° 6	14°11	1°36	0°16	28°23	n.a.	S 13
M14	20 26 25	8°28'40	11 Ω 48	19°41	22°21	28°35	8°36	27°37	13° 3	26° 6	14°10	1°24	0°12	28°29	n.a.	M14
T 15	20 30 22	9°29'08	23°43	21°11	23°26	29° 7	8°35	27°41	13° 1	26° 7	14° 9	1°10	0° 9	28°36	n.a.	T 15
W16	20 34 19	10°29'33	5 m 43	22°41	24°30	29°39	8°34	27°44	12°59	26° 8	14° 8	0°57	0° 6	28°43	n.a.	W16
T 17	20 38 15	11°29'56	17°49	24°12	25°35	0 M .11	8°33	27°48	12°56	26° 9	14° 6	0°45	0° 3	28°50	n.a.	T 17
F 18 S 19	20 42 12 20 46 9	12°30'16 13°30'35	0 <u>Ω</u> 3 12°28	25°44 27°17	26°40 27°46	0°44 1°16	8°31 8°30	27°51 27°54	12°54 12°52	26°10 26°11	14° 5 14° 4	0°35 0°29	29 8 59 29°56	28°56 29° 3	n.a.	F 18 S 19
						_				-					n.a.	
S 20	20 50 5	14°30'51 15°31'04	25° 5 8ML 0	28°51 0 Ω 26	28°51 29°57	1°48 2°21	8°28 8°26	27°58 28° 1	12°50 12°48	26°12 26°13	14° 3 14° 2	0°25 0°23	29°53 29°50	29°10 29°16	n.a.	S 20 M21
M21 T 22	20 54 2 20 57 59	16°31'15	21°14	2° 1	196 3	2°54	8°23	28° 4	12°48 12°46	26°13	14° 2	0°D23	29°30 29°47	29°16 29°23	n.a. n.a.	T 22
W23	21 1 55	17°31'23	4×752	3°37	2° 9	3°26	8°21	28° 7	12°44	26°15	14° 0	0°R23	29°44	29°30	n.a.	W23
T 24	21 5 52	18°31'30	18°56	5°15	3°15	3°59	8°18	28° 9	12°42	26°16	13°59	0°22	29°41	29°36	n.a.	T 24
F 25	21 9 49	19°31'33	3 ප 26	6°53	4°22	4°32	8°16	28°12	12°40	26°17	13°58	0°19	29°37	29°43	n.a.	F 25
S 26	21 13 45	20°31'34	18°18	8°32	5°28	5° 5	8°13	28°15	12°38	26°18	13°57	0°13	29°34	29°50	n.a.	S 26
S 27	21 17 42	21°31'33	3≈27	10°12	6°35	5°38	8° 9	28°17	12°36	26°19	13°56	0° 4	29°31	29°57	n.a.	S 27
M28	21 21 38	22°31'29	18°43	11°53	7°42	6°12	8° 6	28°20	12°34	26°20	13°55	29 8 54	29°28	0 Ω 3	n.a.	M28
T 29	21 25 35	23°31'22	3) €55	13°36	8°49	6°45	8° 2	28°22	12°32	26°21	13°55	29°42	29°25	0°10	n.a.	T 29
W30	21 29 32	24°31'13	18°52	15°19	9°56	7°18	7°59	28°24	12°31	26°23	13°54	29°31	29°21	0°17	n.a.	W30
T 31	21 33 28	25 Ω 31′03	3 Υ26	17 0 3	1199 4	7 M .52	7 Y 55	28 8 26	12 る 29	26 ≏ 24	13 る 53	29822	29 8 18	0 Ω 23	n.a.	T 31

Delta T = 140h12m41s

NOVEMBER 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
F 1	21 37 25	26 Ω 30'49	17 Y 31	18 Ω 48	129511	8 M 25	7°R51	28 8 29	12°R27	26 ₽ 25	13°R52	29°R15	29815	0 Ω 30	n.a.	F 1
S 2	21 41 22	27°30'34	1 8 5	20°34	13°19	8°59	7 Ƴ 47	28°31	12 る 26	26°26	13 る 51	29 8 11	29°12	0°37	n.a.	S 2
S 3	21 45 18	28°30'17	14°11	22°21	14°27	9°32	7°42	28°32	12°24	26°28	13°50	29° 9	29° 9	0°44	n.a.	S 3
M 4	21 49 15	29°29'58	26°51	24°10	15°35	10° 6	7°38	28°34	12°22	26°29	13°49	29° 9	29° 6	0°50	n.a.	M 4
T 5	21 53 11	0m/29'36	9 Ⅱ 11	25°59	16°43	10°40	7°33	28°36	12°21	26°31	13°49	29° 9	29° 2	0°57	n.a.	T 5
W 6 T 7	21 57 8 22 1 5	1°29'13 2°28'47	21°16 3 © 11	27°49 29°41	17°51 18°59	11°13 11°47	7°28 7°23	28°38 28°39	12°19 12°18	26°32 26°33	13°48 13°47	29° 8 29° 5	28°59 28°56	1° 4 1°10	n.a.	W 6 T 7
F 8	22 1 3	3°28'20	15° 1	1 m 33	20° 7	12°21	7°18	28°41	12°17	26°35	13°46	28°59	28°53	1°17	n.a. n.a.	F 8
S 9	22 8 58	4°27'50	26°50	3°27	21°16	12°55	7°13	28°42	12°15	26°36	13°46	28°51	28°50	1°24	n.a.	S 9
S 10	22 12 55	5°27'18	8 Ω 41	5°21	22°24	13°29	7° 7	28°43	12°14	26°38	13°45	28°39	28°47	1°31	n.a.	S 10
M11	22 16 51	6°26'43	20°37	7°17	23°33	14° 4	7° 2	28°44	12°13	26°40	13°44	28°26	28°43	1°37	n.a.	M11
T 12	22 20 48	7°26'06	2 Mp 39	9°13	24°42	14°38	6°56	28°45	12°12	26°41	13°44	28°12	28°40	1°44	n.a.	T 12
W13	22 24 44	8°25'27	14°48	11°10	25°50	15°12	6°50	28°46	12°11	26°43	13°43	27°58	28°37	1°51	n.a.	W13
T 14 F 15	22 28 41 22 32 38	9°24'45 10°24'01	27° 6 9 Ω 33	13° 8 15° 6	26°59 28° 8	15°46 16°21	6°44 6°38	28°47 28°48	12° 9 12° 8	26°44 26°46	13°42 13°42	27°45 27°35	28°34 28°31	1°57 2° 4	n.a.	T 14 F 15
S 16	22 36 34	10°23'14	22°10	17° 5	29°17	16°55	6°31	28°48	12° 7	26°48	13°41	27°27	28°27	2°11	n.a. n.a.	S 16
S 17	22 40 31	12°22'25	4 M .58	19° 4	0 Ω 26	17°30	6°25	28°49	12° 6	26°49	13°40	27°23	28°24	2°17	n.a.	S 17
M18	22 44 27	13°21'33	18° 0	21° 3	1°35	18° 4	6°19	28°49	12° 6	26°51	13°40	27°21	28°21	2°24	n.a.	M18
T 19	22 48 24	14°20'38	1 √ 17	23° 1	2°44	18°39	6°12	28°50	12° 5	26°53	13°39	27°D21	28°18	2°31	n.a.	T 19
W20	22 52 20	15°19'41	14°52	24°59	3°54	19°14	6° 5	28°50	12° 4	26°55	13°39	27°R21	28°15	2°38	n.a.	W20
T 21 F 22	22 56 17 23 0 14	16°18'41 17°17'39	28°46 13 る 1	26°56 28°52	5° 3 6°12	19°48 20°23	5°59 5°52	28°50 28°R50	12° 3 12° 3	26°56 26°58	13°38 13°38	27°21 27°18	28°12 28° 8	2°44 2°51	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	23 4 10	18°16'34	27°34	28 32 0 Ω 46	7°22	20°58	5°45	28°50	12° 2	20° 38	13°38	27°13	28° 5	2°58	n.a.	S 23
S 24	23 8 7	19°15'26	12≈22	2°38	8°31	21°33	5°38	28°50	12° 1	27° 2	13°37	27° 6	28° 2	3° 4	n.a.	S 24
M25	23 12 3	20°14'15	27°17	4°28	9°41	22° 8	5°30	28°50	12° 1	27° 4	13°37	26°57	27°59	3°11	n.a.	M25
T 26	23 16 0	21°13'02	12) 13	6°15	10°50	22°43	5°23	28°50	12° 0	27° 6	13°36	26°47	27°56	3°18	n.a.	T 26
W27	23 19 56	22°11'47	26°58	7°58	12° 0	23°18	5°16	28°49	12° 0	27° 7	13°36	26°37	27°53	3°25	n.a.	W27
T 28	23 23 53	23°10'29	11 Y 26	9°38	13° 9	23°53	5° 9	28°49	12° 0	27° 9	13°36	26°29	27°49	3°31	n.a.	T 28
F 29 S 30	23 27 49 23 31 46	24° 9'09 25 m 7'47	25°29 9 と 6	11°13 12 Ω 44	14°19 15 Ω 29	24°28 25 N 3	5° 1 4 Ƴ 54	28°48 28 8 47	11°59 11 3 59	27°11 27 ⊆ 13	13°35 13 ~3 35	26°23 26 8 19	27°46 27 8 43	3°38 3Ω45	n.a.	F 29 S 30
3 30	23 31 40	/4/ المال 2	90 6	12==44	130629	23116 3	4134	20 0 4/	11039	2/ = 13	13033	20019	2/043	3 6 (43	n.a.	3 30

Delta T = 140h12m34s

Julian Calendar 1 Nov. 10654 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10654 BCE

DECEMBER 10654 BCE (-10653) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(卉	В	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	23 35 42	26 m 6'23	22816	14 ₾ 10	16 Ω 39	25 M 38	4°R46	28°R47	11°R59	27 ≗ 15	13°R35	26°D18	27840	3 Ω 51	n.a.	S 1
M 2	23 39 39	27° 4'56	5 I 1	15°31	17°49	26°13	4 Υ 39	28 8 46	11 る 59	27°17	13 云 35	26818	27°37	3°58	n.a.	M 2
T 3	23 43 36	28° 3'28	17°25	16°46	18°58	26°49	4°31	28°45	11°58	27°19	13°34	26°19	27°33	4° 5	n.a.	T 3
W 4	23 47 32	29° 1'58	29°34	17°56	20° 8	27°24	4°23	28°44	11°D58	27°21	13°34	26°R19	27°30	4°12	n.a.	W 4
T 5	23 51 29	0 ჲ 0'26	119531	18°59	21°18	27°59	4°16	28°42	11°58	27°23	13°34	26°19	27°27	4°18	n.a.	T 5
F 6	23 55 25	0°58'52	23°23	19°56	22°28	28°35	4° 8	28°41	11°58	27°25	13°34	26°16	27°24	4°25	n.a.	F 6
S 7	23 59 22	1°57'16	5 Ω 13	20°46	23°38	29°10	4° 0	28°40	11°59	27°27	13°34	26°11	27°21	4°32	n.a.	S 7
S 8	0 3 18	2°55'38	17° 7	21°30	24°49	29°45	3°53	28°38	11°59	27°29	13°34	26° 4	27°18	4°38	n.a.	S 8
M 9	0 7 15	3°53'57	29° 7	22° 7	25°59	0 ₹ 21	3°45	28°37	11°59	27°32	13°33	25°55	27°14	4°45	n.a.	M 9
T 10	0 11 11	4°52'15	11 M)17	22°38	27° 9	0°56	3°37	28°35	11°59	27°34	13°33	25°46	27°11	4°52	n.a.	T 10
W11	0 15 8	5°50'31	23°37	23° 1	28°19	1°32	3°30	28°33	12° 0	27°36	13°33	25°36	27° 8	4°59	n.a.	W11
T 12	0 19 4	6°48'44	6 ₾ 9	23°18	29°29	2° 8	3°22	28°32	12° 0	27°38	13°D33	25°28	27° 5	5° 5	n.a.	T 12
F 13	0 23 1	7°46'56	18°52	23°28	0 m) 40	2°43	3°14	28°30	12° 0	27°40	13°33	25°21	27° 2	5°12	n.a.	F 13
S 14	0 26 57	8°45'05	1 M .48	23°R32	1°50	3°19	3° 6	28°28	12° 1	27°42	13°33	25°17	26°58	5°19	n.a.	S 14
S 15	0 30 54	9°43'12	14°56	23°29	3° 0	3°55	2°59	28°26	12° 1	27°44	13°33	25°14	26°55	5°25	n.a.	S 15
M16	0 34 50	10°41'17	28°15	23°20	4°10	4°30	2°51	28°24	12° 2	27°46	13°33	25°D14	26°52	5°32	n.a.	M16
T 17	0 38 47	11°39'20	11 ~ 147	23° 5	5°21	5° 6	2°44	28°21	12° 3	27°49	13°34	25°15	26°49	5°39	n.a.	T 17
W18	0 42 43	12°37'21	25°31	22°44	6°31	5°42	2°36	28°19	12° 3	27°51	13°34	25°16	26°46	5°46	n.a.	W18
T 19	0 46 39	13°35'19	9 る 27	22°19	7°42	6°18	2°29	28°17	12° 4	27°53	13°34	25°R17	26°43	5°52	n.a.	T 19
F 20	0 50 36	14°33'15	23°35	21°49	8°52	6°54	2°21	28°14	12° 5	27°55	13°34	25°16	26°39	5°59	n.a.	F 20
S 21	0 54 32	15°31'09	7≈54	21°15	10° 3	7°30	2°14	28°12	12° 6	27°57	13°34	25°15	26°36	6° 6	n.a.	S 21
S 22	0 58 29	16°29'00	22°20	20°38	11°13	8° 6	2° 7	28° 9	12° 7	28° 0	13°34	25°11	26°33	6°12	n.a.	S 22
M23	1 2 25	17°26'49	6 ∺ 50	19°58	12°24	8°41	1°59	28° 6	12° 7	28° 2	13°35	25° 6	26°30	6°19	n.a.	M23
T 24	1 6 22	18°24'36	21°19	19°17	13°34	9°17	1°52	28° 4	12° 8	28° 4	13°35	25° 1	26°27	6°26	n.a.	T 24
W25	1 10 18	19°22'21	5 Ƴ 39	18°34	14°45	9°53	1°45	28° 1	12°10	28° 6	13°35	24°55	26°24	6°33	n.a.	W25
T 26	1 14 15	20°20'04	19°46	17°52	15°55	10°30	1°38	27°58	12°11	28° 8	13°36	24°51	26°20	6°39	n.a.	T 26
F 27	1 18 11	21°17'46	3 8 35	17°10	17° 6	11° 6	1°31	27°55	12°12	28°11	13°36	24°48	26°17	6°46	n.a.	F 27
S 28	1 22 8	22°15'25	17° 3	16°29	18°17	11°42	1°24	27°52	12°13	28°13	13°36	24°46	26°14	6°53	n.a.	S 28
S 29	1 26 4	23°13'03	0 П 9	15°50	19°27	12°18	1°18	27°49	12°14	28°15	13°37	24°D46	26°11	6°59	n.a.	S 29
M30	1 30 1	24°10'40	12°53	15°14	20°38	12°54	1°11	27°45	12°16	28°17	13°37	24°47	26° 8	7° 6	n.a.	M30
T 31	1 33 57	25 ♀ 8'15	25Ⅲ19	14 ≏ 41	21 M 49	13 ∡ 30	1 Υ 4	27 8 42	12 る 17	28 ≏ 20	13 云 37	24849	26 8 4	7 Ω 13	n.a.	T 31

Delta T = 140h12m27s

JANUARY 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(并	В	n	ß	ţ	ĸ0	Day
W 1	1 37 53	26 ♀ 5'48	7 930	14°R12	23 Mp 0	14 ₹ 6	0°R58	27°R39	12 る 18	28 ഫ 22	13 云 38	24850	26 8 1	7 Ω 20	n.a.	W 1
T 2	1 41 50	27° 3'21	19°30	13 ≏ 46	24°11	14°43	0 Υ 52	27 8 36	12°20	28°24	13°38	24°51	25°58	7°26	n.a.	T 2
F 3	1 45 46	28° 0'51	1 Ω 24	13°25	25°21	15°19	0°46	27°32	12°21	28°26	13°39	24°R51	25°55	7°33	n.a.	F 3
S 4	1 49 43	28°58'21	13°17	13° 8	26°32	15°55	0°40	27°29	12°23	28°29	13°39	24°51	25°52	7°40	n.a.	S 4
S 5	1 53 39	29°55'49	25°13	12°56	27°43	16°32	0°34	27°25	12°24	28°31	13°40	24°49	25°49	7°47	n.a.	S 5
M 6	1 57 36	0 M L53'16	7 m p16	12°48	28°54	17° 8	0°28	27°21	12°26	28°33	13°40	24°46	25°45	7°53	n.a.	M 6
T 7	2 1 32	1°50'41	19°31	12°D45	0 ♀ 5	17°44	0°22	27°18	12°28	28°35	13°41	24°42	25°42	8° 0	n.a.	T 7
W 8	2 5 29	2°48'05	1 ≏ 59	12°47	1°16	18°21	0°17	27°14	12°29	28°37	13°41	24°39	25°39	8° 7	n.a.	W 8
T 9	2 9 25	3°45'28	14°43	12°54	2°27	18°57	0°11	27°10	12°31	28°40	13°42	24°36	25°36	8°13	n.a.	T 9
F 10	2 13 21	4°42'50	27°44	13° 6	3°38	19°34	0° 6	27° 6	12°33	28°42	13°43	24°33	25°33	8°20	n.a.	F 10
S 11	2 17 18	5°40'10	11 M 0	13°22	4°50	20°10	0° 1	27° 3	12°35	28°44	13°43	24°32	25°29	8°27	n.a.	S 11
S 12	2 21 14	6°37'29	24°31	13°43	6° 1	20°47	29 米 56	26°59	12°37	28°46	13°44	24°D31	25°26	8°34	n.a.	S 12
M13	2 25 11	7°34'47	8 ~ 16	14° 8	7°12	21°23	29°51	26°55	12°39	28°49	13°45	24°32	25°23	8°40	n.a.	M13
T 14	2 29 7	8°32'03	22°11	14°37	8°23	22° 0	29°46	26°51	12°41	28°51	13°45	24°33	25°20	8°47	n.a.	T 14
W15	2 33 4	9°29'18	6 る 14	15°10	9°34	22°37	29°42	26°47	12°43	28°53	13°46	24°34	25°17	8°54	n.a.	W15
T 16	2 37 0	10°26'31	20°24	15°48	10°46	23°13	29°37	26°43	12°45	28°55	13°47	24°35	25°14	9° 0	n.a.	T 16
F 17	2 40 57	11°23'43	4≈37	16°29	11°57	23°50	29°33	26°39	12°47	28°57	13°48	24°35	25°10	9° 7	n.a.	F 17
S 18	2 44 53	12°20'53	18°52	17°14	13° 8	24°27	29°29	26°34	12°49	29° 0	13°48	24°R35	25° 7	9°14	n.a.	S 18
S 19	2 48 50	13°18'02	3 ∺ 5	18° 2	14°20	25° 3	29°25	26°30	12°51	29° 2	13°49	24°35	25° 4	9°21	n.a.	S 19
M20	2 52 46	14°15'09	17°13	18°54	15°31	25°40	29°22	26°26	12°54	29° 4	13°50	24°34	25° 1	9°27	n.a.	M20
T 21	2 56 42	15°12'15	1 Y 15	19°50	16°42	26°17	29°18	26°22	12°56	29° 6	13°51	24°33	24°58	9°34	n.a.	T 21
W22	3 0 39	16° 9'20	15° 8	20°48	17°54	26°54	29°15	26°18	12°58	29° 8	13°52	24°32	24°55	9°41	n.a.	W22
T 23	3 4 3 5	17° 6'24	28°48	21°50	19° 5	27°31	29°12	26°13	13° 1	29°11	13°53	24°31	24°51	9°47	n.a.	T 23
F 24	3 8 32	18° 3'26	12813	22°55	20°17	28° 8	29° 9	26° 9	13° 3	29°13	13°54	24°30	24°48	9°54	n.a.	F 24
S 25	3 12 28	19° 0'28	25°23	24° 3	21°28	28°44	29° 6	26° 5	13° 6	29°15	13°54	24°D30	24°45	10° 1	n.a.	S 25
S 26	3 16 25	19°57'29	8 Ⅱ 16	25°14	22°40	29°21	29° 3	26° 1	13° 8	29°17	13°55	24°30	24°42	10° 8	n.a.	S 26
M27	3 20 21	20°54'29	20°53	26°28	23°52	29°58	29° 1	25°56	13°11	29°19	13°56	24°31	24°39	10°14	n.a.	M27
T 28	3 24 18	21°51'29	39915	27°44	25° 3	0 궁 35	28°58	25°52	13°13	29°21	13°57	24°31	24°35	10°21	n.a.	T 28
W29	3 28 14	22°48'28	15°25	29° 3	26°15	1°12	28°56	25°48	13°16	29°23	13°58	24°31	24°32	10°28	n.a.	W29
T 30	3 32 11	23°45'26	27°25	0 M 25	27°27	1°49	28°54	25°43	13°18	29°25	13°59	24°31	24°29	10°35	n.a.	T 30
F 31	3 36 7	24M42'24	9 Ω 20	1 M .50	28 ≏ 39	2 ප් 26	28 米 52	25 8 39	13 る 21	29 ≏ 27	14중 0	24°R31	24826	10 Ω 41	n.a.	F 31

Delta T = 140h12m20s

Julian Calendar 1 Jan. 10653 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10654 BCE

FEBRUARY 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)f(¥	В	₽.	v	Ç	k k	Day
S 1	3 40 4	25M39'21	21 \O 13	3 M .17	29 ≏ 50	3 ට 3	28°R51	25°R35	13 る 24	29 ≏ 30	14ਰ 1	24°D31	24823	10 Ω 48	n.a.	S 1
S 2	3 44 0	26°36'18	3 Mp 9	4°47	1 m 2	3°40	28) (49	25 8 30	13°26	29°32	14° 2	24 8 31	24°20	10°55	n.a.	S 2
M 3	3 47 57	27°33'15	15°14	6°20	2°14	4°18	28°48	25°26	13°29	29°34	14° 4	24°32	24°16	11° 1	n.a.	M 3
T 4	3 51 53	28°30'11	27°30	7°55	3°26	4°55	28°47	25°22	13°32	29°36	14° 5	24°32	24°13	11° 8	n.a.	T 4
W 5	3 55 50	29°27'08	10 ♀ 2	9°32	4°38	5°32	28°46	25°17	13°35	29°38	14° 6	24°32	24°10	11°15	n.a.	W 5
T 6	3 59 46	0 , 724′03	22°53	11°12	5°50	6° 9	28°45	25°13	13°38	29°40	14° 7	24°33	24° 7	11°22	n.a.	T 6
F 7	4 3 43	1°20'59	6 M 5	12°55	7° 2	6°46	28°45	25° 9	13°41	29°42	14° 8	24°33	24° 4	11°28	n.a.	F 7
S 8	4 7 39	2°17'54	19°37	14°40	8°14	7°24	28°45	25° 4	13°44	29°44	14° 9	24°R34	24° 1	11°35	n.a.	S 8
S 9	4 11 36	3°14'50	3 ₹ 30	16°28	9°27	8° 1	28°D44	25° 0	13°47	29°46	14°10	24°34	23°57	11°42	n.a.	S 9
M10	4 15 32	4°11'44	17°40	18°18	10°39	8°38	28°45	24°56	13°50	29°47	14°11	24°33	23°54	11°48	n.a.	M10
T 11	4 19 29	5° 8'39	2 ට 3	20°10	11°51	9°16	28°45	24°51	13°53	29°49	14°13	24°32	23°51	11°55	n.a.	T 11
W12	4 23 25	6° 5'33	16°33	22° 5	13° 3	9°53	28°45	24°47	13°56	29°51	14°14	24°31	23°48	12° 2	n.a.	W12
T 13	4 27 22	7° 2'27	1≈ 4	24° 2	14°15	10°31	28°46	24°43	13°59	29°53	14°15	24°29	23°45	12° 9	n.a.	T 13
F 14	4 31 18	7°59'20	15°32	26° 1	15°28	11° 8	28°47	24°39	14° 2	29°55	14°16	24°28	23°41	12°15	n.a.	F 14
S 15	4 35 15	8°56'13	29°53	28° 2	16°40	11°46	28°47	24°35	14° 5	29°57	14°18	24°28	23°38	12°22	n.a.	S 15
S 16	4 39 11	9°53'05	14 ∺ 2	0 才 5	17°53	12°23	28°49	24°30	14° 8	29°59	14°19	24°D27	23°35	12°29	n.a.	S 16
M17	4 43 8	10°49'57	27°59	2°10	19° 5	13° 1	28°50	24°26	14°11	0 M 1	14°20	24°28	23°32	12°36	n.a.	M17
T 18	4 47 4	11°46'48	11 Y 42	4°16	20°18	13°38	28°51	24°22	14°15	0° 2	14°21	24°29	23°29	12°42	n.a.	T 18
W19	4 51 1	12°43'39	25°10	6°24	21°30	14°16	28°53	24°18	14°18	0° 4	14°23	24°30	23°26	12°49	n.a.	W19
T 20	4 54 57	13°40'30	8 8 25	8°32	22°43	14°53	28°55	24°14	14°21	0° 6	14°24	24°31	23°22	12°56	n.a.	T 20
F 21	4 58 54	14°37'21	21°27	10°42	23°55	15°31	28°57	24°10	14°24	0° 8	14°25	24°R32	23°19	13° 2	n.a.	F 21
S 22	5 2 50	15°34'12	4 Ⅱ 15	12°52	25° 8	16° 9	28°59	24° 6	14°28	0° 9	14°27	24°32	23°16	13° 9	n.a.	S 22
S 23	5 6 47	16°31'04	16°52	15° 3	26°21	16°46	29° 1	24° 3	14°31	0°11	14°28	24°30	23°13	13°16	n.a.	S 23
M24	5 10 43	17°27'55	29°16	17°13	27°33	17°24	29° 4	23°59	14°34	0°13	14°29	24°28	23°10	13°23	n.a.	M24
T 25	5 14 40	18°24'47	119930	19°24	28°46	18° 2	29° 7	23°55	14°38	0°14	14°31	24°25	23° 7	13°29	n.a.	T 25
W26	5 18 37	19°21'39	23°35	21°34	29°59	18°40	29°10	23°51	14°41	0°16	14°32	24°21	23° 3	13°36	n.a.	W26
T 27	5 22 33	20°18'31	5 Ω 33	23°43	1 才 12	19°17	29°13	23°48	14°44	0°17	14°33	24°17	23° 0	13°43	n.a.	T 27
F 28	5 26 30	21°15'24	17°27	25°51	2°25	19°55	29°16	23°44	14°48	0°19	14°35	24°13	22°57	13°50	n.a.	F 28
S 29	5 30 26	22 × 12'18	29 Ω 19	27 , ₹58	3 ₹ 38	20중33	29 米 19	23840	14 궁 51	0 M 21	14 궁 36	24810	22 8 54	13 £ 56	n.a.	S 29

Delta T = 140h12m13s

MARCH 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	Ω	ţ	, k	Day
S 1	5 34 23	23🗷 9'12	11 m)15	0ට 4	4 ₹ 51	21 궁 11	29) 23	23°R37	14 る 55	0 M 22	14 궁 37	24°R 8	22 8 51	14 Q 3	n.a.	S 1
M 2	5 38 19	24° 6'06	23°17	2° 8	6° 4	21°49	29°26	23 8 33	14°58	0°24	14°39	24°D 7	22°47	14°10	n.a.	M 2
T 3	5 42 16	25° 3'02	5 ≏ 32	4°11	7°17	22°27	29°30	23°30	15° 2	0°25	14°40	24 8 8	22°44	14°16	n.a.	T 3
W 4	5 46 13	25°59'58	18° 2	6°13	8°30	23° 5	29°34	23°27	15° 5	0°26	14°42	24° 9	22°41	14°23	n.a.	W 4
T 5	5 50 9	26°56'56	0 M 54	8°12	9°43	23°43	29°39	23°23	15° 9	0°28	14°43	24°10	22°38	14°30	n.a.	T 5
F 6	5 54 6	27°53'54	14° 9	10°10	10°56	24°21	29°43	23°20	15°12	0°29	14°45	24°12	22°35	14°37	n.a.	F 6
S 7	5 58 2	28°50'53	27°49	12° 6	12° 9	24°59	29°48	23°17	15°16	0°31	14°46	24°R12	22°32	14°43	n.a.	S 7
S 8	6 1 59	29°47'53	11 × 756	14° 0	13°23	25°37	29°52	23°14	15°19	0°32	14°47	24°11	22°28	14°50	n.a.	S 8
M 9	6 5 5 6	0 정 44'53	26°24	15°52	14°36	26°15	29°57	23°11	15°23	0°33	14°49	24° 8	22°25	14°57	n.a.	M 9
T 10	6 9 52	1°41'55	11 궁 10	17°42	15°49	26°54	0 Υ 2	23° 8	15°27	0°35	14°50	24° 4	22°22	15° 4	n.a.	T 10
W11	6 13 49	2°38'57	26° 6	19°30	17° 3	27°32	0° 7	23° 5	15°30	0°36	14°52	23°58	22°19	15°10	n.a.	W11
T 12	6 17 45	3°36'00	11≈ 2	21°16	18°16	28°10	0°13	23° 2	15°34	0°37	14°53	23°53	22°16	15°17	n.a.	T 12
F 13	6 21 42	4°33'03	25°51	23° 1	19°30	28°48	0°18	23° 0	15°37	0°38	14°55	23°47	22°12	15°24	n.a.	F 13
S 14	6 25 39	5°30'07	10 ∺ 25	24°43	20°43	29°27	0°24	22°57	15°41	0°40	14°56	23°44	22° 9	15°30	n.a.	S 14
S 15	6 29 35	6°27'12	24°41	26°24	21°57	0≈ 5	0°29	22°54	15°45	0°41	14°58	23°41	22° 6	15°37	n.a.	S 15
M16	6 33 32	7°24'17	8 Y 35	28° 2	23°10	0°43	0°35	22°52	15°48	0°42	14°59	23°D41	22° 3	15°44	n.a.	M16
T 17	6 37 29	8°21'23	22° 9	29°39	24°24	1°22	0°41	22°49	15°52	0°43	15° 1	23°41	22° 0	15°51	n.a.	T 17
W18	6 41 25	9°18'30	5 8 23	1≈14	25°38	2° 0	0°48	22°47	15°56	0°44	15° 2	23°43	21°57	15°57	n.a.	W18
T 19	6 45 22	10°15'37	18°20	2°47	26°51	2°39	0°54	22°45	15°59	0°45	15° 4	23°R44	21°53	16° 4	n.a.	T 19
F 20	6 49 18	11°12'46	1 II 3	4°17	28° 5	3°17	1° 0	22°43	16° 3	0°46	15° 5	23°43	21°50	16°11	n.a.	F 20
S 21	6 53 15	12° 9'55	13°33	5°46	29°19	3°56	1° 7	22°41	16° 6	0°47	15° 7	23°42	21°47	16°17	n.a.	S 21
S 22	6 57 12	13° 7'06	25°53	7°13	0 궁 33	4°34	1°14	22°39	16°10	0°48	15° 8	23°37	21°44	16°24	n.a.	S 22
M23	7 1 8	14° 4'17	8 9 5	8°38	1°47	5°13	1°21	22°37	16°14	0°49	15°10	23°31	21°41	16°31	n.a.	M23
T 24	7 5 5	15° 1'30	20°10	10° 1	3° 1	5°52	1°28	22°35	16°17	0°50	15°11	23°23	21°38	16°38	n.a.	T 24
W25	7 9 2	15°58'44	2 N 9	11°22	4°14	6°30	1°35	22°33	16°21	0°51	15°13	23°13	21°34	16°44	n.a.	W25
T 26	7 12 58	16°56'00	14° 4	12°40	5°28	7° 9	1°42	22°31	16°25	0°51	15°14	23° 3	21°31	16°51	n.a.	T 26
F 27	7 16 55	17°53'16	25°56	13°57	6°42	7°48	1°50	22°30	16°28	0°52	15°16	22°54	21°28	16°58	n.a.	F 27
S 28	7 20 52	18°50'35	7 m)48	15°11	7°56	8°27	1°57	22°28	16°32	0°53	15°17	22°45	21°25	17° 5	n.a.	S 28
S 29	7 24 48	19°47'54	19°42	16°23	9°11	9° 6	2° 5	22°27	16°36	0°54	15°19	22°39	21°22	17°11	n.a.	S 29
M30	7 28 45	20°45'16	1 ≏ 44	17°32	10°25	9°44	2°13	22°26	16°39	0°54	15°20	22°35	21°18	17°18	n.a.	M30
T 31	7 32 42	21 る 42'39	13 ≏ 56	18 ≈ 39	11 る 39	10≈23	2 Υ 21	22 8 24	16 る 43	0 M 55	15 る 22	22 8 33	21 8 15	17 Ω 25	n.a.	T 31

Delta T = 140h12m07s

Julian Calendar 1 March 10653 BCE == Greg. Calendar 10 Dec. 10654 BCE

APRIL 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	ę k	Day
W 1	7 36 38	22 5 40'03	26 <u>₽</u> 23	19≈44	12 る 53	11≈ 2	2 Υ 29	22°R23	16 පි 47	0 M .56	15 る 23	22°D33	21812	17 Ω 31	n.a.	W 1
T 2	7 40 35	23°37'30	9 M _10	20°45	14° 7	11°41	2°37	22822	16°50	0°56	15°24	22 8 33	21° 9	17°38	n.a.	T 2
F 3	7 44 32	24°34'59	22°21	21°44	15°21	12°20	2°45	22°21	16°54	0°57	15°26	22°R34	21° 6	17°45	n.a.	F 3
S 4	7 48 28	25°32'29	6 ₹ 0	22°41	16°36	12°59	2°54	22°20	16°58	0°57	15°27	22°33	21° 3	17°52	n.a.	S 4
S 5	7 52 25	26°30'02	20° 8	23°34	17°50	13°38	3° 2	22°20	17° 1	0°58	15°29	22°30	20°59	17°58	n.a.	S 5
M 6	7 56 22	27°27'36	4 ⋜ 43	24°24	19° 4	14°18	3°11	22°19	17° 5	0°58	15°30	22°25	20°56	18° 5	n.a.	M 6
T 7	8 0 18	28°25'12	19°41	25°10	20°19	14°57	3°20	22°18	17° 9	0°59	15°32	22°18	20°53	18°12	n.a.	T 7
W 8	8 4 15	29°22'50	4≈52	25°53	21°33	15°36	3°29	22°18	17°12	0°59	15°33	22° 8	20°50	18°19	n.a.	W 8
T 9	8 8 12	0≈20'29	20° 8	26°32	22°48	16°15	3°38	22°17	17°16	1° 0	15°35	21°59	20°47	18°25	n.a.	T 9
F 10	8 12 8	1°18'10	5 ₩ 15	27° 8	24° 2	16°54	3°47	22°17	17°19	1° 0	15°36	21°49	20°44	18°32	n.a.	F 10
S 11	8 16 5	2°15'52	20° 6	27°39	25°17	17°34	3°56	22°17	17°23	1° 0	15°38	21°42	20°40	18°39	n.a.	S 11
S 12	8 20 2	3°13'36	4 Υ34	28° 6	26°31	18°13	4° 5	22°17	17°27	1° 1	15°39	21°37	20°37	18°45	n.a.	S 12
M13	8 23 58	4°11'22	18°34	28°29	27°46	18°53	4°15	22°D17	17°30	1° 1	15°41	21°34	20°34	18°52	n.a.	M13
T 14	8 27 55	5° 9'09	2 8 9	28°47	29° 0	19°32	4°24	22°17	17°34	1° 1	15°42	21°D33	20°31	18°59	n.a.	T 14
W15	8 31 52	6° 6'57	15°18	28°59	0≈15	20°11	4°34	22°17	17°37	1° 1	15°43	21°R33	20°28	19° 6	n.a.	W15
T 16	8 35 48	7° 4'47	28° 7	29° 7	1°30	20°51	4°44	22°17	17°41	1° 1	15°45	21°33	20°24	19°12	n.a.	T 16
F 17	8 39 45	8° 2'39	10耳39	29°R10	2°44	21°31	4°54	22°18	17°44	1° 2	15°46	21°32	20°21	19°19	n.a.	F 17
S 18	8 43 42	9° 0'33	22°57	29° 6	3°59	22°10	5° 4	22°18	17°48	1° 2	15°48	21°28	20°18	19°26	n.a.	S 18
S 19	8 47 38	9°58'29	5 9 6	28°58	5°14	22°50	5°14	22°19	17°51	1° 2	15°49	21°22	20°15	19°33	n.a.	S 19
M20	8 51 35	10°56'26	17° 8	28°43	6°29	23°29	5°24	22°19	17°55	1°R 2	15°50	21°13	20°12	19°39	n.a.	M20
T 21	8 55 31	11°54'25	29° 6	28°23	7°43	24° 9	5°34	22°20	17°58	1° 2	15°52	21° 1	20° 9	19°46	n.a.	T 21
W22	8 59 28	12°52'26	11 0 0	27°57	8°58	24°49	5°44	22°21	18° 2	1° 2	15°53	20°47	20° 5	19°53	n.a.	W22
T 23	9 3 25	13°50'29	22°53	27°26	10°13	25°29	5°55	22°22	18° 5	1° 2	15°54	20°33	20° 2	19°59	n.a.	T 23
F 24	9 7 21	14°48'35	4 m 45	26°49	11°28	26° 8	6° 5	22°23	18° 8	1° 1	15°56	20°20	19°59	20° 6	n.a.	F 24
S 25	9 11 18	15°46'42	16°39	26° 8	12°43	26°48	6°16	22°24	18°12	1° 1	15°57	20° 8	19°56	20°13	n.a.	S 25
S 26	9 15 15	16°44'51	28°37	25°22	13°58	27°28	6°26	22°25	18°15	1° 1	15°58	19°58	19°53	20°20	n.a.	S 26
M27	9 19 11	17°43'03	10 ≏ 40	24°33	15°13	28° 8	6°37	22°27	18°18	1° 1	16° 0	19°51	19°50	20°26	n.a.	M27
T 28	9 23 8	18°41'18	22°53	23°40	16°27	28°48	6°48	22°28	18°22	1° 1	16° 1	19°47	19°46	20°33	n.a.	T 28
W29	9 27 5	19°39'34	5 M .19	22°46	17°42	29°28	6°59	22°30	18°25	1° 0	1 <u>6</u> ° 2	19°46	19°43	20°40	n.a.	W29
T 30	9 31 1	20≈37'53	18M 2	21≈51	18 ≈ 57	0₩ 8	7 Υ 10	22831	18 る 28	1 M 0	16 궁 4	19 8 45	19 8 40	20 Ω 47	n.a.	T 30

Delta T = 140h12m00s

MAY 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	ß	v	Ç	k K	Day
F 1	9 34 58	21≈36'15	1 √ 8	20°R56	20≈12	0) 48	7 Υ 21	22 8 33	18 ට 31	1°R 0	16 ට 5	19°R45	19 8 37	20 Ω 53	n.a.	F 1
S 2	9 38 55	22°34'39	14°40	20≈ 3	21°28	1°29	7°32	22°35	18°35	0 M 59	16° 6	19 8 44	19°34	21° 0	n.a.	S 2
S 3	9 42 51	23°33'06	28°40	19°12	22°43	2° 9	7°43	22°36	18°38	0°59	16° 7	19°41	19°30	21° 7	n.a.	S 3
M 4	9 46 48	24°31'35	13 る 8	18°25	23°58	2°49	7°55	22°38	18°41	0°58	16° 9	19°35	19°27	21°13	n.a.	M 4
T 5	9 50 44	25°30'07	28° 2	17°42	25°13	3°29	8° 6	22°41	18°44	0°58	16°10	19°27	19°24	21°20	n.a.	T 5
W 6	9 54 41	26°28'41	13≈13	17° 6	26°28	4°10	8°18	22°43	18°47	0°58	16°11	19°17	19°21	21°27	n.a.	W 6
T 7	9 58 38	27°27'18	28°33	16°36	27°43	4°50	8°29	22°45	18°50	0°57	16°12	19° 6	19°18	21°34	n.a.	T 7
F 8	10 2 34	28°25'57	13 米 49	16°13	28°58	5°30	8°41	22°47	18°53	0°56	16°13	18°55	19°15	21°40	n.a.	F 8
S 9	10 631	29°24'37	28°51	15°59	0 ∺ 13	6°11	8°52	22°50	18°56	0°56	16°14	18°46	19°11	21°47	n.a.	S 9
S 10	10 10 28	0 ¥ 23′20	13 Y 29	15°D53	1°29	6°51	9° 4	22°52	18°59	0°55	16°16	18°40	19°8	21°54	n.a.	S 10
M11	10 14 24	1°22'06	27°40	15°55	2°44	7°32	9°16	22°55	19° 2	0°55	16°17	18°36	19° 5	22° 1	n.a.	M11
T 12	10 18 21	2°20'53	11821	16° 7	3°59	8°13	9°28	22°57	19° 5	0°54	16°18	18°35	19° 2	22° 7	n.a.	T 12
W13	10 22 17	3°19'42	24°35	16°27	5°14	8°53	9°40	23° 0	19°8	0°53	16°19	18°D35	18°59	22°14	n.a.	W13
T 14	10 26 14	4°18'34	7∏24	16°56	6°30	9°34	9°52	23° 3	19°11	0°52	16°20	18°R35	18°55	22°21	n.a.	T 14
F 15	10 30 11	5°17'28	19°53	17°34	7°45	10°15	10° 4	23° 6	19°14	0°52	16°21	18°34	18°52	22°27	n.a.	F 15
S 16	10 34 7	6°16'23	295 7	18°20	9° 0	10°55	10°16	23° 9	19°17	0°51	16°22	18°31	18°49	22°34	n.a.	S 16
S 17	10 38 4	7°15'21	14°10	19°13	10°15	11°36	10°28	23°12	19°19	0°50	16°23	18°26	18°46	22°41	n.a.	S 17
M18	10 42 0	8°14'21	26° 7	20°15	11°31	12°17	10°40	23°15	19°22	0°49	16°24	18°17	18°43	22°48	n.a.	M18
T 19	10 45 57	9°13'24	8 N 0	21°23	12°46	12°58	10°53	23°19	19°25	0°48	16°25	18° 7	18°40	22°54	n.a.	T 19
W20	10 49 53	10°12'28	19°53	22°37	14° 1	13°39	11° 5	23°22	19°27	0°47	16°26	17°55	18°36	23° 1	n.a.	W20
T 21	10 53 50	11°11'35	1 Mp 46	23°58	15°17	14°20	11°17	23°26	19°30	0°46	16°27	17°42	18°33	23° 8	n.a.	T 21
F 22	10 57 47	12°10'44	13°42	25°23	16°32	15° 1	11°30	23°29	19°33	0°45	16°28	17°29	18°30	23°15	n.a.	F 22
S 23	11 1 43	13° 9'55	25°42	26°53	17°48	15°42	11°42	23°33	19°35	0°44	16°29	17°18	18°27	23°21	n.a.	S 23
S 24	11 5 40	14° 9'09	7 <u>₽</u> 46	28°27	19° 3	16°23	11°55	23°36	19°38	0°43	16°30	17°10	18°24	23°28	n.a.	S 24
M25	11 9 36	15° 8'26	19°58	0 ∀ 5	20°18	17° 4	12° 7	23°40	19°40	0°42	16°31	17° 4	18°21	23°35	n.a.	M25
T 26	11 13 33	16° 7'45	2 M .19	1°46	21°34	17°45	12°20	23°44	19°42	0°41	16°31	17° 0	18°17	23°41	n.a.	T 26
W27	11 17 29	17° 7'06	14°51	3°29	22°49	18°27	12°33	23°48	19°45	0°40	16°32	16°D59	18°14	23°48	n.a.	W27
T 28	11 21 26	18° 6'31	27°38	5°13	24° 5	19° 8	12°46	23°52	19°47	0°39	16°33	16°59	18°11	23°55	n.a.	T 28
F 29	11 25 22	19° 5'58	10×743	7° 0	25°20	19°49	12°58	23°56	19°49	0°38	16°34	17° 0	18° 8	24° 2	n.a.	F 29
S 30	11 29 19	20° 5'28	24° 9	8°48	26°35	20°31	13°11	24° 0	19°52	0°36	16°35	17°R 0	18° 5	24° 8	n.a.	S 30
S 31	11 33 15	21 米 5'00	7 궁 59	10 ∺ 36	27 米 51	21 米 12	13 Y 24	24 8 5	19 る 54	0 M 35	16 පි 35	16 8 59	188 1	24 Ω 15	n.a.	S 31

Delta T = 140h11m54s

Julian Calendar 1 May 10653 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 10653 BCE

JUNE 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
M 1	11 37 12	22) 4'35	22 궁 14	12) 25	29 米 6	21) (54	13 Y 37	24 8 9	19 궁 56	0°R34	16 궁 36	16°R56	17 8 58	24 Ω 22	n.a.	M 1
T 2	11 41 9	23° 4'13	6≈51	14°15	0 Υ 22	22°35	13°50	24°13	19°58	0 M .33	16°37	16 8 50	17°55	24°29	n.a.	T 2
W 3	11 45 5	24° 3'54	21°47	16° 4	1°37	23°17	14° 3	24°18	20° 0	0°32	16°38	16°43	17°52	24°35	n.a.	W 3
T 4	11 49 2	25° 3'37	6 ∺ 53	17°54	2°53	23°58	14°16	24°22	20° 2	0°30	16°38	16°34	17°49	24°42	n.a.	T 4
F 5	11 52 58	26° 3'22	22° 1	19°43	4° 8	24°40	14°29	24°27	20° 4	0°29	16°39	16°27	17°46	24°49	n.a.	F 5
S 6	11 56 55	27° 3'10	6 Ƴ 59	21°32	5°24	25°22	14°42	24°31	20° 6	0°28	16°40	16°20	17°42	24°55	n.a.	S 6
S 7	12 0 51	28° 3'00	21°39	23°21	6°39	26° 4	14°55	24°36	20° 8	0°26	16°40	16°15	17°39	25° 2	n.a.	S 7
M 8	12 4 48	29° 2'52	5 8 54	25° 9	7°55	26°45	15° 8	24°41	20°10	0°25	16°41	16°13	17°36	25° 9	n.a.	M 8
T 9	12 8 44	0 ℃ 2'47	19°42	26°56	9°10	27°27	15°21	24°46	20°12	0°23	16°41	16°D12	17°33	25°16	n.a.	T 9
W10	12 12 41	1° 2'43	3 II 2	28°43	10°26	28° 9	15°34	24°51	20°13	0°22	16°42	16°13	17°30	25°22	n.a.	W10
T 11	12 16 37	2° 2'42	15°57	0 Υ 30	11°41	28°51	15°48	24°56	20°15	0°21	16°42	16°15	17°27	25°29	n.a.	T 11
F 12	12 20 34	3° 2'43	28°30	2°15	12°57	29°33	16° 1	25° 1	20°17	0°19	16°43	16°R16	17°23	25°36	n.a.	F 12
S 13	12 24 30	4° 2'46	109545	4° 0	14°12	0 Υ 15	16°14	25° 6	20°18	0°18	16°43	16°16	17°20	25°43	n.a.	S 13
S 14	12 28 27	5° 2'51	22°48	5°45	15°28	0°57	16°27	25°11	20°20	0°16	16°44	16°14	17°17	25°49	n.a.	S 14
M15	12 32 23	6° 2'57	$4\Omega 44$	7°28	16°43	1°39	16°41	25°17	20°21	0°15	16°44	16°10	17°14	25°56	n.a.	M15
T 16	12 36 20	7° 3'06	16°36	9°11	17°59	2°22	16°54	25°22	20°23	0°13	16°45	16° 5	17°11	26° 3	n.a.	T 16
W17	12 40 16	8° 3'17	28°28	10°53	19°14	3° 4	17° 7	25°27	20°24	0°12	16°45	15°58	17° 7	26° 9	n.a.	W17
T 18	12 44 13	9° 3'30	10 m 24	12°34	20°30	3°46	17°21	25°33	20°26	0°10	16°45	15°51	17° 4	26°16	n.a.	T 18
F 19	12 48 9	10° 3'44	22°25	14°15	21°45	4°28	17°34	25°38	20°27	0° 8	16°46	15°44	17° 1	26°23	n.a.	F 19
S 20	12 52 5	11° 4'01	4 º 33	15°55	23° 1	5°11	17°47	25°44	20°28	0° 7	16°46	15°38	16°58	26°30	n.a.	S 20
S 21	12 56 2	12° 4'20	16°50	17°35	24°16	5°53	18° 1	25°49	20°29	0° 5	16°46	15°33	16°55	26°36	n.a.	S 21
M22	12 59 58	13° 4'41	29°16	19°13	25°32	6°36	18°14	25°55	20°30	0° 4	16°47	15°30	16°52	26°43	n.a.	M22
T 23	13 3 55	14° 5'05	11 M 53	20°52	26°47	7°18	18°27	26° 1	20°32	0° 2	16°47	15°D29	16°48	26°50	n.a.	T 23
W24	13 7 51	15° 5'30	24°41	22°29	28° 2	8° 1	18°41	26° 6	20°33	0° 0	16°47	15°29	16°45	26°56	n.a.	W24
T 25	13 11 48	16° 5'58	7 .₹ 42	24° 6	29°18	8°43	18°54	26°12	20°34	29 £ 59	16°47	15°31	16°42	27° 3	n.a.	T 25
F 26	13 15 44	17° 6'29	20°57	25°42	0 8 33	9°26	19°8	26°18	20°35	29°57	16°48	15°32	16°39	27°10	n.a.	F 26
S 27	13 19 41	18° 7'01	4 る 27	27°18	1°49	10° 8	19°21	26°24	20°35	29°55	16°48	15°34	16°36	27°17	n.a.	S 27
S 28	13 23 37	19° 7'36	18°14	28°53	3° 4	10°51	19°35	26°30	20°36	29°54	16°48	15°R34	16°32	27°23	n.a.	S 28
M29	13 27 34	20° 8'14	2≈18	0 8 28	4°20	11°34	19°48	26°36	20°37	29°52	16°48	15°34	16°29	27°30	n.a.	M29
T 30	13 31 30	21 ° 8'53	16≈38	2 8 2	5 8 35	12 Y 17	20 Y 1	26842	20 궁 38	29 ≙ 50	16 පි 48	15 8 32	16826	27 Ω 37	n.a.	T 30

Delta T = 140h11m47s

JULY 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	Ç	o k	Day
W 1	13 35 27	22 Y 9'34	1) 10	3 8 36	6 8 50	13 Y 0	20 Υ 15	26 8 48	20중38	29°R49	16 පි 48	15°R30	16823	27 Ω 44	n.a.	W 1
T 2	13 39 23	23°10'18	15°51	5° 9	8° 6	13°43	20°28	26°54	20°39	29 ≙ 47	16°48	15 8 26	16°20	27°50	n.a.	T 2
F 3	13 43 19	24°11'04	0 Υ 34	6°41	9°21	14°26	20°42	27° 0	20°39	29°45	16°R48	15°23	16°17	27°57	n.a.	F 3
S 4	13 47 16	25°11'51	15°12	8°14	10°37	15° 9	20°55	27° 7	20°40	29°44	16°48	15°21	16°13	28° 4	n.a.	S 4
S 5	13 51 12	26°12'41	29°37	9°45	11°52	15°52	21° 9	27°13	20°40	29°42	16°48	15°19	16°10	28°10	n.a.	S 5
M 6	13 55 9	27°13'32	13 8 45	11°16	13° 7	16°35	21°22	27°19	20°41	29°40	16°48	15°D19	16° 7	28°17	n.a.	M 6
T 7	13 59 5	28°14'26	27°31	12°47	14°23	17°18	21°35	27°26	20°41	29°39	16°48	15°19	16° 4	28°24	n.a.	T 7
W 8	14 3 2	29°15'20	10耳53	14°17	15°38	18° 1	21°49	27°32	20°41	29°37	16°48	15°20	16° 1	28°31	n.a.	W 8
T 9	14 6 58	0816'17	23°52	15°47	16°53	18°44	22° 2	27°38	20°42	29°35	16°48	15°21	15°58	28°37	n.a.	T 9
F 10	14 10 55	1°17'14	6929	17°16	18° 9	19°28	22°16	27°45	20°42	29°33	16°47	15°23	15°54	28°44	n.a.	F 10
S 11	14 14 51	2°18'14	18°49	18°44	19°24	20°11	22°29	27°51	20°42	29°32	16°47	15°23	15°51	28°51	n.a.	S 11
S 12	14 18 47	3°19'14	0 Ω 55	20°12	20°39	20°54	22°42	27°58	20°R42	29°30	16°47	15°R24	15°48	28°57	n.a.	S 12
M13	14 22 44	4°20'16	12°52	21°39	21°55	21°38	22°56	28° 4	20°42	29°28	16°47	15°24	15°45	29° 4	n.a.	M13
T 14	14 26 40	5°21'18	24°44	23° 6	23°10	22°21	23° 9	28°11	20°42	29°27	16°47	15°23	15°42	29°11	n.a.	T 14
W15	14 30 37	6°22'22	6 m 37	24°32	24°25	23° 5	23°22	28°18	20°42	29°25	16°46	15°22	15°38	29°18	n.a.	W15
T 16	14 34 33	7°23'28	18°34	25°57	25°40	23°48	23°35	28°24	20°41	29°23	16°46	15°21	15°35	29°24	n.a.	T 16
F 17	14 38 30	8°24'34	0 ჲ 39	27°22	26°55	24°32	23°49	28°31	20°41	29°22	16°46	15°20	15°32	29°31	n.a.	F 17
S 18	14 42 26	9°25'42	12°55	28°45	28°11	25°15	24° 2	28°37	20°41	29°20	16°45	15°19	15°29	29°38	n.a.	S 18
S 19	14 46 23	10°26'51	25°24	0 Ⅱ 8	29°26	25°59	24°15	28°44	20°41	29°18	16°45	15°18	15°26	29°45	n.a.	S 19
M20	14 50 19	11°28'01	8 M 7	1°30	0 Ⅱ 41	26°43	24°28	28°51	20°40	29°17	16°45	15°18	15°23	29°51	n.a.	M20
T 21	14 54 16	12°29'13	21° 5	2°50	1°56	27°26	24°41	28°58	20°40	29°15	16°44	15°D18	15°19	29°58	n.a.	T 21
W22	14 58 12	13°30'25	4 √ 17	4° 9	3°11	28°10	24°54	29° 4	20°39	29°13	16°44	15°18	15°16	0 Mp 5	n.a.	W22
T 23	15 2 8	14°31'40	17°42	5°26	4°26	28°54	25° 8	29°11	20°39	29°12	16°43	15°18	15°13	0°11	n.a.	T 23
F 24	15 6 5	15°32'55	1 る 20	6°42	5°41	29°38	25°21	29°18	20°38	29°10	16°43	15°R18	15°10	0°18	n.a.	F 24
S 25	15 10 1	16°34'12	15° 8	7°56	6°56	0822	25°34	29°25	20°37	29° 8	16°42	15°18	15° 7	0°25	n.a.	S 25
S 26	15 13 58	17°35'30	29° 5	9° 8	8°11	1° 6	25°47	29°32	20°37	29° 7	16°42	15°18	15° 3	0°32	n.a.	S 26
M27	15 17 54	18°36'50	13≈10	10°17	9°26	1°50	26° 0	29°39	20°36	29° 5	16°41	15°D18	15° 0	0°38	n.a.	M27
T 28	15 21 51	19°38'10	27°20	11°24	10°41	2°34	26°12	29°46	20°35	29° 4	16°41	15°18	14°57	0°45	n.a.	T 28
W29	15 25 47	20°39'32	11) 34	12°27	11°56	3°18	26°25	29°52	20°34	29° 2	16°40	15°18	14°54	0°52	n.a.	W29
T 30	15 29 44	21°40'55	25°49	13°26	13°11	4° 2	26°38	29°59	20°33	29° 1	16°39	15°19	14°51	0°58	n.a.	T 30
F 31	15 33 40	22842'20	10 Υ 2	14∏22	14 Ⅱ 26	4846	26 Y 51	0 I I 6	20 궁 32	28 ≏ 59	16 る 39	15 8 19	14848	1 Mp 5	n.a.	F 31

Delta T = 140h11m40s

Julian Calendar 1 July 10653 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10653 BCE

AUGUST 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ	Ж	¥	Р	ß	Ω	Ç	κ0	Day
S 1	15 37 37	23843'45	24 Y 10	15 II 13	15 ∏ 41	5 8 31	27 ℃ 4	0 П 13	20°R31	28°R58	16°R38	15820	14844	1 m 12	n.a.	S 1
S 2	15 41 33	24°45'11	8 8 9	15°58	16°56	6°15	27°16	0°20	20중30	28₽56	16 ප 37	15°21	14°41	1°19	n.a.	S 2
M 3	15 45 30	25°46'38	21°55	16°38	18°10	6°59	27°29	0°27	20°29	28°55	16°37	15°R21	14°38	1°25	n.a.	M 3
T 4	15 49 26	26°48'06	5 Ⅱ 26	17°10	19°25	7°44	27°42	0°34	20°28	28°53	16°36	15°20	14°35	1°32	n.a.	T 4
W 5	15 53 23	27°49'35	18°40	17°35	20°40	8°28	27°54	0°41	20°26	28°52	16°35	15°19	14°32	1°39	n.a.	W 5
T 6	15 57 19	28°51'04	1935	17°52	21°55	9°12	28° 7	0°48	20°25	28°50	16°35	15°17	14°29	1°46	n.a.	T 6
F 7	16 1 16	29°52'33	14°13	17°R59	23°10	9°57	28°19	0°55	20°24	28°49	16°34	15°15	14°25	1°52	n.a.	F 7
S 8	16 5 12	0 Ⅱ 54'03	26°34	17°57	24°24	10°41	28°31	1° 2	20°22	28°47	16°33	15°12	14°22	1°59	n.a.	S 8
S 9	16 9 9	1°55'33	8 Ω 42	17°43	25°39	11°26	28°44	1° 9	20°21	28°46	16°32	15°10	14°19	2° 6	n.a.	S 9
M10	16 13 5	2°57'03	20°40	17°19	26°53	12°10	28°56	1°16	20°20	28°45	16°31	15° 9	14°16	2°12	n.a.	M10
T 11	16 17 2	3°58'34	2 Mp 32	16°43	28° 8	12°55	29° 8	1°23	20°18	28°43	16°30	15°D 8	14°13	2°19	n.a.	T 11
W12	16 20 58	5° 0'04	14°24	15°56	29°23	13°40	29°20	1°30	20°16	28°42	16°30	15° 9	14° 9	2°26	n.a.	W12
T 13	16 24 55	6° 1'34	26°21	14°58	0937	14°24	29°32	1°37	20°15	28°41	16°29	15°10	14° 6	2°33	n.a.	T 13
F 14	16 28 51	7° 3'04	8 ≏ 26	13°51	1°52	15° 9	29°44	1°44	20°13	28°39	16°28	15°11	14° 3	2°39	n.a.	F 14
S 15	16 32 48	8° 4'35	20°45	12°37	3° 6	15°54	29°56	1°51	20°11	28°38	16°27	15°13	14° 0	2°46	n.a.	S 15
S 16	16 36 44	9° 6'05	3 M 21	11°17	4°21	16°39	9 8 80	1°58	20°10	28°37	16°26	15°15	13°57	2°53	n.a.	S 16
M17	16 40 41	10° 7'35	16°16	9°55	5°35	17°23	0°20	2° 5	20° 8	28°36	16°25	15°R15	13°54	2°59	n.a.	M17
T 18	16 44 37	11° 9'05	29°32	8°32	6°49	18° 8	0°32	2°11	20° 6	28°35	16°24	15°14	13°50	3° 6	n.a.	T 18
W19	16 48 34	12°10'35	13 × 8	7°13	8° 4	18°53	0°44	2°18	20° 4	28°34	16°23	15°12	13°47	3°13	n.a.	W19
T 20	16 52 30	13°12'06	2 <u>7°</u> 1	5°59	9°18	19°38	0°55	2°25	20° 2	28°32	16°22	15° 9	13°44	3°20	n.a.	T 20
F 21	16 56 27	14°13'36	11 る 9	4°52	10°32	20°23	1° 7	2°32	20° 0	28°31	16°21	15° 4	13°41	3°26	n.a.	F 21
S 22	17 0 23	15°15'06	25°26	3°54	11°47	21° 8	1°18	2°39	19°58	28°30	16°20	14°59	13°38	3°33	n.a.	S 22
S 23	17 4 20	16°16'37	9≈47	3° 7	13° 1	21°53	1°29	2°46	19°56	28°29	16°19	14°55	13°35	3°40	n.a.	S 23
M24	17 8 17	17°18'07	24° 8	2°31	14°15	22°38	1°41	2°53	19°54	28°28	16°18	14°52	13°31	3°46	n.a.	M24
T 25	17 12 13	18°19'37	8) 24	2° 5	15°29	23°23	1°52	3° 0	19°52	28°27	16°17	14°50	13°28	3°53	n.a.	T 25
W26	17 16 10	19°21'07	22°33	1°50	16°43	24° 8	2° 3	3° 6	19°50	28°26	16°16	14°D49	13°25	4° 0	n.a.	W26
T 27	17 20 6	20°22'37	6 Ƴ 33	1°D45	17°57	24°53	2°14	3°13	19°48	28°25	16°15	14°50	13°22	4° 7	n.a.	T 27
F 28	17 24 3	21°24'08	20°23	1°50	19°11	25°39	2°25	3°20	19°46	28°24	16°14	14°52	13°19	4°13	n.a.	F 28
S 29	17 27 59	22°25'38	48 4	2° 4	20°25	26°24	2°36	3°27	19°44	28°24	16°13	14°53	13°15	4°20	n.a.	S 29
S 30	17 31 56	23°27'07	17°34	2°25	21°39	27° 9	2°47	3°33	19°41	28°23	16°12	14°R54	13°12	4°27	n.a.	S 30
M31	17 35 52	24Ⅲ28'37	0 耳 54	2∏55	22953	27 8 54	2 8 57	3 Ⅱ 40	19 る 39	28 ₾ 22	16 궁 10	14 8 52	138 9	4 m 33	n.a.	M31

Delta T = 140h11m33s

Julian Calendar

The year -10652 astronomical counting style corresponds to year 10653 B.C.E historical counting style.

page 287 of 301

SEPTEMBER 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	ß	v	Ç	Q K	Day
T 1	17 39 49	25 II 30'06	14 I I 2	3Д30	249 7	28840	3 8 8	3 Ⅱ 47	19°R37	28°R21	16°R 9	14°R49	13 8 6	4 Mp 40	n.a.	T 1
W 2	17 43 46	26°31'34	26°58	4°12	25°21	29°25	3°18	3°53	19 궁 35	28 ♀ 20	16궁 8	14843	13° 3	4°47	n.a.	W 2
T 3	17 47 42	27°33'02	9 95 40	4°59	26°35	0 耳 10	3°29	4° 0	19°32	28°20	16° 7	14°36	13° 0	4°54	n.a.	T 3
F 4	17 51 39	28°34'29	22°10	5°50	27°49	0°56	3°39	4° 7	19°30	28°19	16° 6	14°28	12°56	5° 0	n.a.	F 4
S 5	17 55 35	29°35'56	4Ω 27	6°46	29° 2	1°41	3°49	4°13	19°27	28°18	16° 5	14°19	12°53	5° 7	n.a.	S 5
S 6	17 59 32	0937'21	16°33	7°45	0 Ω 16	2°27	3°59	4°20	19°25	28°18	16° 4	14°10	12°50	5°14	n.a.	S 6
M 7	18 3 29	1°38'45	28°31	8°48	1°30	3°12	4° 9	4°26	19°23	28°17	16° 2	14° 3	12°47	5°21	n.a.	M 7
T 8	18 7 25	2°40'08	10 m 22	9°54	2°43	3°58	4°19	4°33	19°20	28°17	16° 1	13°58	12°44	5°27	n.a.	T 8
W 9	18 11 22	3°41'30	22°13	11° 2	3°57	4°43	4°29	4°39	19°18	28°16	16° 0	13°55	12°41	5°34	n.a.	W 9
T 10	18 15 18	4°42'51	4 º 6	12°12	5°10	5°29	4°39	4°45	19°15	28°16	15°59	13°D54	12°37	5°41	n.a.	T 10
F 11	18 19 15	5°44'10	16° 9	13°25	6°24	6°14	4°48	4°52	19°13	28°15	15°58	13°55	12°34	5°47	n.a.	F 11
S 12	18 23 12	6°45'28	28°25	14°39	7°37	7° 0	4°58	4°58	19°10	28°15	15°56	13°56	12°31	5°54	n.a.	S 12
S 13	18 27 8	7°46'45	11 M 0	15°55	8°51	7°45	5° 7	5° 4	19°8	28°14	15°55	13°R57	12°28	6° 1	n.a.	S 13
M14	18 31 5	8°48'00	23°58	17°13	10° 4	8°31	5°16	5°10	19° 5	28°14	15°54	13°56	12°25	6° 8	n.a.	M14
T 15	18 35 2	9°49'15	7 .₹ 22	18°31	11°17	9°17	5°25	5°17	19° 2	28°14	15°53	13°54	12°21	6°14	n.a.	T 15
W16	18 38 58	10°50'27	21°12	19°51	12°31	10° 2	5°34	5°23	19° 0	28°13	15°51	13°49	12°18	6°21	n.a.	W16
T 17	18 42 55	11°51'39	5 る 26	21°13	13°44	10°48	5°43	5°29	18°57	28°13	15°50	13°41	12°15	6°28	n.a.	T 17
F 18	18 46 52	12°52'49	20° 1	22°35	14°57	11°34	5°52	5°35	18°55	28°13	15°49	13°32	12°12	6°34	n.a.	F 18
S 19	18 50 48	13°53'58	4≈47	23°58	16°10	12°20	6° 1	5°41	18°52	28°13	15°48	13°22	12° 9	6°41	n.a.	S 19
S 20	18 54 45	14°55'06	19°38	25°22	17°23	13° 5	6° 9	5°47	18°49	28°13	15°47	13°13	12° 6	6°48	n.a.	S 20
M21	18 58 41	15°56'12	4 ∺ 24	26°47	18°36	13°51	6°17	5°53	18°47	28°13	15°45	13° 5	12° 2	6°55	n.a.	M21
T 22	19 2 38	16°57'17	18°59	28°13	19°49	14°37	6°26	5°59	18°44	28°13	15°44	12°59	11°59	7° 1	n.a.	T 22
W23	19 635	17°58'21	3 Υ 18	29°40	21° 2	15°23	6°34	6° 4	18°42	28°12	15°43	12°56	11°56	7° 8	n.a.	W23
T 24	19 10 31	18°59'24	17°19	199 7	22°15	16° 9	6°42	6°10	18°39	28°D12	15°42	12°D55	11°53	7°15	n.a.	T 24
F 25	19 14 28	20° 0'26	18 1	2°35	23°28	16°54	6°49	6°16	18°36	28°13	15°40	12°55	11°50	7°21	n.a.	F 25
S 26	19 18 25	21° 1'26	14°27	4° 4	24°40	17°40	6°57	6°21	18°34	28°13	15°39	12°R56	11°47	7°28	n.a.	S 26
S 27	19 22 21	22° 2'25	27°37	5°33	25°53	18°26	7° 5	6°27	18°31	28°13	15°38	12°55	11°43	7°35	n.a.	S 27
M28	19 26 18	23° 3'23	10 Ⅱ 35	7° 3	27° 6	19°12	7°12	6°33	18°29	28°13	15°37	12°52	11°40	7°42	n.a.	M28
T 29	19 30 15	24° 4'19	23°21	8°34	28°18	19°58	7°19	6°38	1 <u>8</u> °26	28°13	1 <u>5</u> °36	12°45	11°37	7°48	n.a.	T 29
W30	19 34 11	259 5'14	5 9 57	1099 5	29 Ω 31	20 Ⅱ 44	7 8 26	6 Ⅱ 43	18 る 23	28 ₾ 13	15 る 34	12836	11834	7 m 55	n.a.	W30

Delta T = 140h11m26s

Julian Calendar 1 Sept. 10653 BCE == Greg. Calendar 11 June 10653 BCE

OCTOBER 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	N.	ಭಿ	Ç	ę k	Day
T 1	19 38 8	269 6'07	189523	119937	0 m 43	21 II 30	7 8 33	6 Ⅱ 49	18°R21	28 ₾ 13	15°R33	12°R24	11831	8Mp 2	n.a.	T 1
F 2	19 42 5	27° 6'58	$0\Omega 40$	13°10	1°56	22°16	7°40	6°54	18 궁 18	28°14	15 る 32	12811	11°27	8° 8	n.a.	F 2
S 3	19 46 1	28° 7'48	12°49	14°43	3° 8	23° 2	7°47	6°59	18°16	28°14	15°31	11°56	11°24	8°15	n.a.	S 3
S 4	19 49 58	29° 8'35	24°50	16°17	4°21	23°48	7°53	7° 5	18°13	28°14	15°30	11°43	11°21	8°22	n.a.	S 4
M 5	19 53 55	0 Ω 9'21	6 m /44	17°52	5°33	24°34	8° 0	7°10	18°10	28°15	15°28	11°30	11°18	8°28	n.a.	M 5
T 6	19 57 51	1°10'04	18°34	19°27	6°45	25°20	8° 6	7°15	18° 8	28°15	15°27	11°21	11°15	8°35	n.a.	T 6
W 7	20 1 48	2°10'46	ე <u>ჲ</u> 23	21° 3	7°57	26° 6	8°12	7°20	18° 5	28°16	15°26	11°14	11°12	8°42	n.a.	W 7
T 8	20 5 45	3°11'25	12°15	22°40	9° 9	26°52	8°18	7°25	18° 3	28°16	15°25	11°10	11°8	8°49	n.a.	T 8
F 9	20 9 41	4°12'02	24°14	24°18	10°21	27°38	8°24	7°29	18° 0	28°17	15°24	11° 9	11° 5	8°55	n.a.	F 9
S 10	20 13 38	5°12'37	6 M 26	25°56	11°33	28°24	8°29	7°34	17°58	28°17	15°22	11° 8	11° 2	9° 2	n.a.	S 10
S 11	20 17 35	6°13'09	18°56	27°35	12°45	29°10	8°35	7°39	17°55	28°18	15°21	11°8	10°59	9° 9	n.a.	S 11
M12	20 21 31	7°13'40	1 才 50	29°15	13°56	29°56	8°40	7°43	17°53	28°18	15°20	11° 7	10°56	9°15	n.a.	M12
T 13	20 25 28	8°14'08	15°11	$0\Omega55$	15° 8	0ණ42	8°45	7°48	17°51	28°19	15°19	11° 4	10°53	9°22	n.a.	T 13
W14	20 29 25	9°14'34	29° 1	2°37	16°20	1°28	8°50	7°53	17°48	28°20	15°18	10°58	10°49	9°29	n.a.	W14
T 15	20 33 21	10°14'57	13 る 21	4°19	17°31	2°14	8°55	7°57	17°46	28°20	15°17	10°49	10°46	9°36	n.a.	T 15
F 16	20 37 18	11°15'18	28° 7	6° 2	18°43	3° 0	8°59	8° 1	17°44	28°21	15°16	10°39	10°43	9°42	n.a.	F 16
S 17	20 41 15	12°15'37	13 ≈ 11	7°46	19°54	3°46	9° 4	8° 6	17°41	28°22	15°15	10°27	10°40	9°49	n.a.	S 17
S 18	20 45 11	13°15'54	28°24	9°31	21° 5	4°32	9°8	8°10	17°39	28°23	15°14	10°16	10°37	9°56	n.a.	S 18
M19	20 49 8	14°16'09	13) 34	11°16	22°16	5°19	9°12	8°14	17°37	28°24	15°13	10° 6	10°33	10° 2	n.a.	M19
T 20	20 53 4	15°16'21	28°31	13° 3	23°27	6° 5	9°16	8°18	17°34	28°25	15°11	9°59	10°30	10° 9	n.a.	T 20
W21	20 57 1	16°16'32	13 Y 9	14°50	24°38	6°51	9°20	8°22	17°32	28°25	15°10	9°54	10°27	10°16	n.a.	W21
T 22	21 0 58	17°16'40	27°22	16°39	25°49	7°37	9°23	8°26	17°30	28°26	15° 9	9°52	10°24	10°23	n.a.	T 22
F 23	21 4 54	18°16'47	11811	18°28	27° 0	8°23	9°27	8°30	17°28	28°27	15° 8	9°52	10°21	10°29	n.a.	F 23
S 24	21 8 51	19°16'52	24°36	20°18	28°10	9° 9	9°30	8°33	17°26	28°28	15° 7	9°52	10°18	10°36	n.a.	S 24
S 25	21 12 48	20°16'55	7 Ⅱ 40	22° 8	29°21	9°55	9°33	8°37	17°24	28°29	15° 6	9°51	10°14	10°43	n.a.	S 25
M26	21 16 44	21°16'56	20°27	24° 0	ე ჲ 31	10°41	9°36	8°40	17°22	28°30	15° 5	9°48	10°11	10°49	n.a.	M26
T 27	21 20 41	22°16'54	2959	25°52	1°42	11°27	9°38	8°44	17°20	28°32	15° 5	9°42	10°8	10°56	n.a.	T 27
W28	21 24 38	23°16'51	15°21	27°45	2°52	12°13	9°41	8°47	17°18	28°33	15° 4	9°33	10° 5	11° 3	n.a.	W28
T 29	21 28 34	24°16'46	27°33	29°39	4° 2	12°59	9°43	8°51	17°16	28°34	15° 3	9°22	10° 2	11° 9	n.a.	T 29
F 30	21 32 31	25°16'38	9 Ω 38	1 m 33	5°12	13°45	9°45	8°54	17°14	28°35	15° 2	9° 9	9°59	11°16	n.a.	F 30
S 31	21 36 28	26 Ω 16'28	21 Ω 37	3 m 27	6 ₽ 22	149531	9 8 47	8 Ⅱ 57	17 る 12	28 ≏ 36	15ට 1	8 8 55	9 8 55	11 Mp 23	n.a.	S 31

Delta T = 140h11m20s

NOVEMBER 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	Ç	Q K	Day
S 1	21 40 24	27 Ω 16'15	3 m 32	5 m 21	7 ≙ 32	159917	9 8 49	9 I I 0	17°R10	28 ≏ 38	15°R 0	8°R41	9 8 52	11 m y30	n.a.	S 1
M 2	21 44 21	28°16'00	15°23	7°15	8°41	16° 3	9°51	9° 3	17る8	28°39	14 る 59	8 8 29	9°49	11°36	n.a.	M 2
T 3	21 48 17	29°15'43	27°12	9° 9	9°51	16°49	9°52	9° 6	17° 6	28°40	14°58	8°20	9°46	11°43	n.a.	T 3
W 4	21 52 14	0 Mp 15'23	9 ₾ 2	11° 2	11° 0	17°35	9°53	9° 9	17° 5	28°41	14°57	8°13	9°43	11°50	n.a.	W 4
T 5	21 56 11	1°15'01	20°56	12°54	12°10	18°21	9°54	9°11	17° 3	28°43	14°57	8° 9	9°39	11°56	n.a.	T 5
F 6	22 0 7	2°14'36	2M56	14°45	13°19	19° 7	9°55	9°14	17° 1	28°44	14°56	8°D 7	9°36	12° 3	n.a.	F 6
S 7	22 4 4	3°14'08	15° 8	16°35	14°28	19°53	9°55	9°16	17° 0	28°46	14°55	8° 7	9°33	12°10	n.a.	S 7
S 8	22 8 1	4°13'38	27°35	18°22	15°37	20°39	9°56	9°19	16°58	28°47	14°54	8° 8	9°30	12°17	n.a.	S 8
M 9	22 11 57	5°13'06	10 × 24	20° 7	16°45	21°25	9°56	9°21	16°57	28°49	14°54	8°R 8	9°27	12°23	n.a.	M 9
T 10	22 15 54	6°12'30	23°38	21°48	17°54	22°11	9°R56	9°23	16°55	28°50	14°53	8° 7	9°24	12°30	n.a.	T 10
W11	22 19 50	7°11'52	7 궁 21	23°26	19° 2	22°57	9°56	9°26	16°54	28°52	14°52	8° 3	9°20	12°37	n.a.	W11
T 12	22 23 47	8°11'11	21°33	25° 0	20°10	23°43	9°56	9°28	16°53	28°53	14°51	7°57	9°17	12°43	n.a.	T 12
F 13	22 27 44	9°10'28	6≈14	26°29	21°18	24°29	9°55	9°30	16°51	28°55	14°51	7°49	9°14	12°50	n.a.	F 13
S 14	22 31 40	10° 9'42	21°17	27°54	22°26	25°15	9°54	9°31	16°50	28°56	14°50	7°41	9°11	12°57	n.a.	S 14
S 15	22 35 37	11° 8'53	6) €34	29°12	23°34	26° 0	9°54	9°33	16°49	28°58	14°50	7°32	9° 8	13° 3	n.a.	S 15
M16	22 39 33	12° 8'02	21°53	0 ჲ 25	24°41	26°46	9°52	9°35	16°48	28°59	14°49	7°24	9° 4	13°10	n.a.	M16
T 17	22 43 30	13° 7'08	7 Υ 4	1°31	25°48	27°32	9°51	9°36	16°46	29° 1	14°48	7°19	9° 1	13°17	n.a.	T 17
W18	22 47 26	14° 6'13	21°57	2°30	26°55	28°18	9°50	9°38	16°45	29° 3	14°48	7°16	8°58	13°24	n.a.	W18
T 19	22 51 23	15° 5'15	6 8 25	3°22	28° 2	29° 4	9°48	9°39	16°44	29° 5	14°47	7°D15	8°55	13°30	n.a.	T 19
F 20	22 55 20	16° 4'15	20°26	4° 6	29° 9	29°49	9°46	9°41	16°43	29° 6	14°47	7°15	8°52	13°37	n.a.	F 20
S 21	22 59 16	17° 3'13	4 I I 0	4°43	0 M .15	0 Ω 35	9°44	9°42	16°42	29° 8	14°46	7°16	8°49	13°44	n.a.	S 21
S 22	23 3 13	18° 2'09	17° 8	5°12	1°21	1°21	9°42	9°43	16°42	29°10	14°46	7°R17	8°45	13°50	n.a.	S 22
M23	23 7 9	19° 1'02	29°55	5°33	2°27	2° 6	9°40	9°44	16°41	29°12	14°45	7°16	8°42	13°57	n.a.	M23
T 24	23 11 6	19°59'54	129524	5°45	3°33	2°52	9°37	9°45	16°40	29°13	14°45	7°14	8°39	14° 4	n.a.	T 24
W25	23 15 2	20°58'44	24°39	5°R50	4°39	3°38	9°34	9°46	16°39	29°15	14°45	7° 9	8°36	14°10	n.a.	W25
T 26	23 18 59	21°57'31	6 Ω 43	5°48	5°44	4°23	9°31	9°46	16°39	29°17	14°44	7° 3	8°33	14°17	n.a.	T 26
F 27	23 22 55	22°56'16	18°41	5°37	6°49	5° 9	9°28	9°47	16°38	29°19	14°44	6°55	8°30	14°24	n.a.	F 27
S 28	23 26 52	23°54'59	0 m /34	5°20	7°54	5°54	9°25	9°48	16°37	29°21	14°43	6°47	8°26	14°31	n.a.	S 28
S 29	23 30 49	24°53'40	12°24	4°56	8°58	6°40	9°22	9°48	1 <u>6</u> °37	29°23	1 <u>4</u> °43	6°39	8°23	14°37	n.a.	S 29
M30	23 34 45	25 m 52'19	24 Mp 14	4 ₽ 26	10 M 3	$7\Omega_{25}$	9 8 18	9 Ⅱ 48	16 ප 36	29 ≏ 25	14 궁 43	6 8 31	8 8 20	14 Mp 44	n.a.	M30

Delta T = 140h11m13s

Julian Calendar 1 Nov. 10653 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10653 BCE

DECEMBER 10653 BCE (-10652) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	В	U	S	Ç	ę,	Day
T 1	23 38 42	26 m 50'54	6₽ 6	3°R51	11 m 7	8 N 11	9°R14	9 Ⅱ 49	16°R36	29 ≙ 27	14°R43	6°R26	8 8 17	14 m 51	n.a.	T 1
W 2	23 42 38	27°49'28	18° 0	3 ≏ 11	12°10	8°56	9 8 10	9°49	16 ප 36	29°29	14 궁 42	6 8 22	8°14	14°57	n.a.	W 2
T 3	23 46 35	28°48'00	29°59	2°27	13°14	9°42	9° 6	9°R49	16°35	29°31	14°42	6°21	8°10	15° 4	n.a.	T 3
F 4	23 50 31	29°46'29	12 m 7	1°41	14°17	10°27	9° 2	9°49	16°35	29°33	14°42	6°D20	8° 7	15°11	n.a.	F 4
S 5	23 54 28	0 ≏ 44'56	24°26	0°52	15°20	11°12	8°57	9°48	16°35	29°35	14°42	6°22	8° 4	15°17	n.a.	S 5
S 6	23 58 24	1°43'20	6 ₹ 58	0° 3	16°22	11°57	8°53	9°48	16°35	29°37	14°41	6°23	8° 1	15°24	n.a.	S 6
M 7	0 2 21	2°41'42	19°48	29 m 14	17°24	12°43	8°48	9°48	16°35	29°39	14°41	6°25	7°58	15°31	n.a.	M 7
T 8	0 6 17	3°40'02	3号 0	28°26	18°26	13°28	8°43	9°47	16°D34	29°41	14°41	6°R25	7°55	15°38	n.a.	T 8
W 9	0 10 14	4°38'19	16°36	27°40	19°27	14°13	8°38	9°47	16°34	29°43	14°41	6°25	7°51	15°44	n.a.	W 9
T 10	0 14 10	5°36'33	0≈38	26°56	20°28	14°58	8°33	9°46	16°35	29°45	14°41	6°23	7°48	15°51	n.a.	T 10
F 11	0 18 7	6°34'45	15° 4	26°16	21°29	15°43	8°28	9°45	16°35	29°47	14°41	6°20	7°45	15°58	n.a.	F 11
S 12	0 22 3	7°32'55	29°52	25°40	22°29	16°28	8°22	9°45	16°35	29°49	14°41	6°16	7°42	16° 4	n.a.	S 12
S 13	0 26 0	8°31'02	14) (56	25° 8	23°29	17°13	8°17	9°44	16°35	29°51	14°D41	6°12	7°39	16°11	n.a.	S 13
M14	0 29 56	9°29'07	0 Υ 6	24°40	24°29	17°58	8°11	9°43	16°35	29°53	14°41	6° 9	7°35	16°18	n.a.	M14
T 15	0 33 53	10°27'10	15°13	24°18	25°28	18°43	8° 5	9°42	16°36	29°55	14°41	6° 6	7°32	16°24	n.a.	T 15
W16	0 37 49	11°25'11	0 8 7	24° 0	26°26	19°28	7°59	9°40	16°36	29°57	14°41	6°D 5	7°29	16°31	n.a.	W16
T 17	0 41 46	12°23'10	14°42	23°48	27°24	20°13	7°53	9°39	16°36	29°59	14°41	6° 5	7°26	16°38	n.a.	T 17
F 18	0 45 42	13°21'07	28°52	23°41	28°22	20°58	7°47	9°38	16°37	0M 2	14°41	6° 6	7°23	16°44	n.a.	F 18
S 19	0 49 39	14°19'03	12 Ⅱ 35	23°D40	29°19	21°42	7°40	9°36	16°37	0° 4	14°41	6° 8	7°20	16°51	n.a.	S 19
S 20	0 53 35	15°16'57	25°51	23°43	0 ∡ 15	22°27	7°34	9°35	16°38	0° 6	14°42	6° 9	7°16	16°58	n.a.	S 20
M21	0 57 32	16°14'49	89544	23°52	1°11	23°12	7°27	9°33	16°39	0° 8	14°42	6°10	7°13	17° 5	n.a.	M21
T 22	1 1 28	17°12'39	21°15	24° 5	2° 7	23°56	7°21	9°31	16°39	0°10	14°42	6°R10	7°10	17°11	n.a.	T 22
W23	1 5 24	18°10'28	3 Ω 31	24°23	3° 2	24°41	7°14	9°29	16°40	0°13	14°42	6° 9	7° 7	17°18	n.a.	W23
T 24	1 9 21	19° 8'15	15°34	24°46	3°56	25°25	7° 7	9°28	16°41	0°15	14°42	6° 8	7° 4	17°25	n.a.	T 24
F 25	1 13 17	20° 6'01	27°28	25°13	4°50	26°10	7° 0	9°26	16°42	0°17	14°43	6° 6	7° 1	17°31	n.a.	F 25
S 26	1 17 14	21° 3'45	9 m)19	25°44	5°43	26°54	6°53	9°23	16°43	0°19	14°43	6° 3	6°57	17°38	n.a.	S 26
S 27	1 21 10	22° 1'27	21° 8	26°20	6°36	27°39	6°46	9°21	16°44	0°22	14°43	6° 1	6°54	17°45	n.a.	S 27
M28	1 25 7	22°59'08	3 ₾ 0	26°59	7°28	28°23	6°39	9°19	16°45	0°24	14°44	5°59	6°51	17°51	n.a.	M28
T 29	1 29 3	23°56'47	14°56	27°42	8°19	29° 7	6°32	9°17	16°46	0°26	14°44	5°58	6°48	17°58	n.a.	T 29
W30	1 33 0	24°54'24	26°58	28°29	9°10	29°51	6°24	9°14	1 <u>6</u> °47	0°28	1 <u>4°</u> 44	5°57	6°45	18° 5	n.a.	W30
T 31	1 36 56	25 ≏ 52'00	9 ™ 9	29 m 19	10 × 0	0 m 35	6 8 17	9∏12	16 る 48	0 M .30	14 る 45	5°D57	6 8 41	18 M)11	n.a.	T 31

Delta T = 140h11m06s

JANUARY 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)Å(¥	В	U.	ಬ	ţ	k k	Day
F 1	1 40 53	26 º 49'34	21 M 30	0 ჲ 12	10 ×7 49	1 m 20	6°R10	9°R 9	16 궁 49	0 M .33	14 궁 45	5 8 57	6 8 38	18 M)18	n.a.	F 1
S 2	1 44 49	27°47'06	4 ⋌ 7 3	1° 8	11°37	2° 4	6 8 2	9 I 7	16°50	0°35	14°46	5°58	6°35	18°25	n.a.	S 2
S 3	1 48 45	28°44'37	16°49	2° 8	12°24	2°47	5°55	9° 4	16°52	0°37	14°46	5°59	6°32	18°32	n.a.	S 3
M 4	1 52 42	29°42'05	29°50	3°10	13°11	3°31	5°47	9° 1	16°53	0°39	14°47	5°59	6°29	18°38	n.a.	M 4
T 5	1 56 38	0M39'33	13중 9	4°15	13°57	4°15	5°40	8°58	16°55	0°42	14°47	6° 0	6°26	18°45	n.a.	T 5
W 6 T 7	2 0 35 2 4 31	1°36'58 2°34'21	26°45 10≈40	5°23 6°34	14°42 15°25	4°59 5°43	5°32 5°24	8°55 8°52	16°56 16°58	0°44 0°46	14°48 14°48	6°R 0 6° 0	6°22 6°19	18°52 18°58	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	2 8 28	3°31'43	24°53	7°47	16° 8	6°26	5°17	8°49	16°59	0°48	14°49	6° 0	6°16	19° 5	n.a.	F 8
S 9	2 12 24	4°29'03	9) 23	9° 2	16°50	7°10	5° 9	8°46	17° 1	0°51	14°50	6° 0	6°13	19°12	n.a.	S 9
S 10	2 16 21	5°26'21	24° 5	10°20	17°31	7°53	5° 2	8°43	17° 2	0°53	14°50	6° 0	6°10	19°18	n.a.	S 10
M11	2 20 17	6°23'38	8 Υ 53	11°41	18°11	8°37	4°54	8°39	17° 4	0°55	14°51	6°D 0	6° 6	19°25	n.a.	M11
T 12	2 24 13	7°20'53	23°41	13° 4	18°49	9°20	4°46	8°36	17° 6	0°57	14°51	6° 0	6° 3	19°32	n.a.	T 12
W13	2 28 10	8°18'07	8 8 22	14°29	19°27	10° 4	4°39	8°33	17° 8	1° 0	14°52	6°R 0	6° 0	19°38	n.a.	W13
T 14	2 32 6	9°15'19	22°49	15°56	20° 3	10°47	4°31	8°29	17° 9	1° 2	14°53	6° 0	5°57	19°45	n.a.	T 14
F 15	2 36 3	10°12'31	6 II 56	17°26	20°38	11°30	4°24	8°26	17°11	1° 4	14°54	5°59	5°54	19°52	n.a.	F 15
S 16	2 39 59	11° 9'41	20°41	18°58	21°11	12°13	4°16	8°22	17°13	1° 6	14°54	5°59	5°51	19°59	n.a.	S 16
S 17	2 43 56	12° 6'51	499 1	20°32	21°44	12°56	4° 9	8°18	17°15	1°8	14°55	5°58	5°47	20° 5	n.a.	S 17
M18	2 47 52	13° 3'59	16°58	22° 8	22°14	13°39	4° 1	8°15	17°17	1°11	14°56	5°57	5°44	20°12	n.a.	M18
T 19	2 51 49	14° 1'07	29°34	23°47	22°44	14°22	3°54	8°11	17°19	1°13	14°57	5°57	5°41	20°19	n.a.	T 19
W20 T 21	2 55 45 2 59 42	14°58'14 15°55'20	11 Ω 52 23°56	25°27 27°10	23°11 23°38	15° 5 15°48	3°46 3°39	8° 7 8° 3	17°21 17°23	1°15 1°17	14°57 14°58	5°D57 5°57	5°38 5°35	20°25 20°32	n.a.	W20 T 21
F 22	3 3 38	16°52'26	5 m 51	28°55	23° 38° 2	16°31	3°32	8° 0	17°26	1°19	14°59	5°57	5°32	20°32 20°39	n.a. n.a.	F 22
S 23	3 7 35	17°49'30	17°41	0M 42	24°25	17°13	3°24	7°56	17°28	1°22	15° 0	5°58	5°28	20°45	n.a.	S 23
S 24	3 11 31	18°46'34	29°32	2°32	24°47	17°56	3°17	7°52	17°30	1°24	15° 1	5°59	5°25	20°52	n.a.	S 24
M25	3 15 27	19°43'37	11 Ω 26	4°23	25° 6	18°38	3°10	7°48	17°32	1°26	15° 2	6° 0	5°22	20°59	n.a.	M25
T 26	3 19 24	20°40'40	23°28	6°17	25°24	19°21	3° 3	7°44	17°35	1°28	15° 3	6° 1	5°19	21° 5	n.a.	T 26
W27	3 23 20	21°37'42	5 M .40	8°12	25°39	20° 3	2°56	7°40	17°37	1°30	15° 4	6°R 2	5°16	21°12	n.a.	W27
T 28	3 27 17	22°34'43	18° 5	10°10	25°53	20°45	2°50	7°35	17°40	1°32	15° 5	6° 1	5°12	21°19	n.a.	T 28
F 29	3 31 13	23°31'43	0 ∡ 743	12° 9	26° 5	21°27	2°43	7°31	17°42	1°34	15° 6	6° 0	5° 9	21°25	n.a.	F 29
S 30	3 35 10	24°28'43	13°36	14°11	26°14	22° 9	2°36	7°27	17°45	1°37	15° 7	5°58	5° 6	21°32	n.a.	S 30
S 31	3 39 6	25M25'42	26 × 43	16 M .14	26 × 22	22 m 51	2 8 30	7 Ⅱ 23	17 云 47	1 M 39	15 る 8	5 8 56	5 8 3	21 Mp 39	n.a.	S 31

Delta T = 140h10m59s

Julian Calendar 1 Jan. 10652 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10653 BCE

FEBRUARY 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	C,	ಬ	Ç	Š	Day
M 1	3 43 3	26M22'40	10 ට 5	18 M .19	26 ₹ 27	23 m 33	2°R23	7°R19	17 る 50	1 M 41	15 る 9	5°R53	5 8 0	21 m 45	n.a.	M 1
T 2	3 46 59	27°19'38	23°40	20°25	26°30	24°15	2 8 17	7 Ⅱ 14	17°52	1°43	15°10	5 8 50	4°57	21°52	n.a.	T 2
W 3	3 50 56	28°16'35	7≈27	22°33	26°R31	24°57	2°11	7°10	17°55	1°45	15°11	5°48	4°53	21°59	n.a.	W 3
T 4	3 54 52	29°13'30	21°25	24°42	26°29	25°38	2° 5	7° 6	17°58	1°47	15°12	5°47	4°50	22° 6	n.a.	T 4
F 5	3 58 49	0 √ 10′25	5 ₩32	26°52	26°25	26°20	1°59	7° 1	18° 0	1°49	15°13	5°D47	4°47	22°12	n.a.	F 5
S 6	4 2 45	1° 7'20	19°48	29° 2	26°19	27° 1	1°53	6°57	18° 3	1°51	15°14	5°48	4°44	22°19	n.a.	S 6
S 7	4 6 42	2° 4'13	4 Υ 9	1 才 13	26°10	27°43	1°47	6°53	18° 6	1°53	15°15	5°49	4°41	22°26	n.a.	S 7
M 8	4 10 38	3° 1'06	18°32	3°24	25°59	28°24	1°42	6°48	18° 9	1°55	15°16	5°50	4°38	22°32	n.a.	M 8
T 9	4 14 35	3°57'58	2 8 55	5°35	25°46	29° 5	1°36	6°44	18°11	1°57	15°18	5°R51	4°34	22°39	n.a.	T 9
W10	4 18 31	4°54'50	17°12	7°46	25°30	29°46	1°31	6°40	18°14	1°59	15°19	5°51	4°31	22°46	n.a.	W10
T 11	4 22 28	5°51'41	1 I I19	9°56	25°12	0 ჲ 27	1°26	6°35	18°17	2° 1	15°20	5°49	4°28	22°52	n.a.	T 11
F 12	4 26 24	6°48'33	15°12	12° 5	24°51	1° 8	1°21	6°31	18°20	2° 3	15°21	5°46	4°25	22°59	n.a.	F 12
S 13	4 30 21	7°45'24	28°47	14°13	24°29	1°49	1°16	6°27	18°23	2° 5	15°22	5°41	4°22	23° 6	n.a.	S 13
S 14	4 34 17	8°42'15	1295 3	16°20	24° 4	2°30	1°11	6°22	18°26	2° 6	15°24	5°36	4°18	23°12	n.a.	S 14
M15	4 38 14	9°39'06	24°58	18°25	23°37	3°10	1° 6	6°18	18°29	2° 8	15°25	5°31	4°15	23°19	n.a.	M15
T 16	4 42 10	10°35'57	7Ω 34	20°29	23° 9	3°51	1° 2	6°14	18°32	2°10	15°26	5°26	4°12	23°26	n.a.	T 16
W17	4 46 7	11°32'49	19°53	22°31	22°39	4°31	0°58	6° 9	18°35	2°12	15°27	5°23	4° 9	23°32	n.a.	W17
T 18	4 50 3	12°29'40	1 m 58	24°31	22° 7	5°12	0°53	6° 5	18°39	2°14	15°29	5°21	4° 6	23°39	n.a.	T 18
F 19	4 54 0	13°26'32	13°53	26°29	21°33	5°52	0°50	6° 1	18°42	2°16	15°30	5°D20	4° 3	23°46	n.a.	F 19
S 20	4 57 56	14°23'24	25°44	28°25	20°59	6°32	0°46	5°56	18°45	2°17	15°31	5°20	3°59	23°52	n.a.	S 20
S 21	5 1 53	15°20'16	7 ≙ 35	0 궁 18	20°23	7°12	0°42	5°52	18°48	2°19	15°33	5°22	3°56	23°59	n.a.	S 21
M22	5 5 50	16°17'09	19°32	2°10	19°47	7°52	0°39	5°48	18°51	2°21	15°34	5°23	3°53	24° 6	n.a.	M22
T 23	5 9 46	17°14'03	1 M 39	4° 0	19°10	8°32	0°35	5°43	18°54	2°23	15°35	5°R24	3°50	24°13	n.a.	T 23
W24	5 13 43	18°10'56	13°59	5°47	18°33	9°11	0°32	5°39	18°58	2°24	15°37	5°24	3°47	24°19	n.a.	W24
T 25	5 17 39	19° 7'50	26°36	7°32	17°56	9°51	0°29	5°35	19° 1	2°26	15°38	5°22	3°44	24°26	n.a.	T 25
F 26	5 21 36	20° 4'45	9 , ₹32	9°15	17°19	10°30	0°26	5°31	19° 4	2°28	15°39	5°18	3°40	24°33	n.a.	F 26
S 27	5 25 32	21° 1'40	22°46	10°56	16°42	11°10	0°24	5°27	19°8	2°29	15°41	5°12	3°37	24°39	n.a.	S 27
S 28	5 29 29	21 × 758'36	6 ට 18	12 ට 34	16 ₹ 5	11 ≏ 49	0 8 21	5 Ⅱ 23	19 ਰ 11	2 M J31	15 る 42	5 8 5	3 8 34	24 Mp 46	n.a.	S 28

 $Delta\ T = 140h10m52s$

MARCH 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	В	n	ಬ	Ç	o k	Day
M 1	5 33 26	22 × 755'31	20궁 5	14 궁 11	15°R30	12 ≏ 28	0°R19	5°R18	19 る 14	2 M 32	15 る 43	4°R57	3 8 31	24 m 53	n.a.	M 1
T 2	5 37 22	23°52'27	4≈ 4	15°45	14 × 756	13° 7	0 8 17	5 Ⅱ 14	19°18	2°34	15°45	4 8 50	3°28	24°59	n.a.	T 2
W 3	5 41 19	24°49'24	18°11	17°16	14°22	13°46	0°15	5°10	19°21	2°36	15°46	4°44	3°24	25° 6	n.a.	W 3
T 4	5 45 15	25°46'20	2 ∺ 22	18°46	13°50	14°24	0°13	5° 6	19°25	2°37	15°48	4°40	3°21	25°13	n.a.	T 4
F 5	5 49 12	26°43'17	16°34	20°13	13°20	15° 3	0°12	5° 3	19°28	2°39	15°49	4°38	3°18	25°19	n.a.	F 5
S 6	5 53 8	27°40'14	0 Ƴ 45	21°38	12°52	15°41	0°10	4°59	19°32	2°40	15°51	4°D37	3°15	25°26	n.a.	S 6
S 7	5 57 5	28°37'11	14°53	23° 1	12°25	16°20	0° 9	4°55	19°35	2°41	15°52	4°38	3°12	25°33	n.a.	S 7
M 8	6 1 2	29°34'09	28°56	24°21	12° 0	16°58	0° 8	4°51	19°39	2°43	15°53	4°R39	3° 9	25°39	n.a.	M 8
T 9	6 4 58	0중31'07	12 8 55	25°38	11°37	17°36	0° 7	4°47	19°42	2°44	15°55	4°39	3° 5	25°46	n.a.	T 9
W10	6 8 55	1°28'05	26°46	26°54	11°17	18°14	0° 7	4°44	19°46	2°46	15°56	4°37	3° 2	25°53	n.a.	W10
T 11	6 12 51	2°25'05	10 Ⅱ 29	28° 6	10°59	18°52	0° 6	4°40	19°49	2°47	15°58	4°32	2°59	25°59	n.a.	T 11
F 12	6 16 48	3°22'05	24° 0	29°17	10°43	19°29	0° 6	4°36	19°53	2°48	15°59	4°25	2°56	26° 6	n.a.	F 12
S 13	6 20 45	4°19'06	7 95 18	0≈24	10°29	20° 7	0°D 6	4°33	19°56	2°50	16° 1	4°17	2°53	26°13	n.a.	S 13
S 14	6 24 41	5°16'08	20°20	1°29	10°18	20°44	0° 6	4°30	20° 0	2°51	16° 2	4° 6	2°50	26°19	n.a.	S 14
M15	6 28 38	6°13'10	3 Ω 7	2°31	10° 9	21°22	0° 6	4°26	20° 4	2°52	16° 4	3°56	2°46	26°26	n.a.	M15
T 16	6 32 35	7°10'14	15°37	3°29	10° 3	21°59	0° 7	4°23	20° 7	2°53	16° 5	3°46	2°43	26°33	n.a.	T 16
W17	6 36 31	8° 7'19	27°52	4°25	9°59	22°36	0° 7	4°20	20°11	2°54	16° 7	3°38	2°40	26°39	n.a.	W17
T 18	6 40 28	9° 4'25	9 m 55	5°18	9°D57	23°13	0°8	4°16	20°14	2°56	16° 8	3°32	2°37	26°46	n.a.	T 18
F 19	6 44 24	10° 1'32	21°49	6° 7	9°58	23°49	0° 9	4°13	20°18	2°57	16°10	3°28	2°34	26°53	n.a.	F 19
S 20	6 48 21	10°58'41	3 ₾ 39	6°53	10° 0	24°26	0°10	4°10	20°22	2°58	16°11	3°26	2°30	26°59	n.a.	S 20
S 21	6 52 18	11°55'51	15°30	7°36	10° 6	25° 2	0°12	4° 7	20°25	2°59	16°13	3°D26	2°27	27° 6	n.a.	S 21
M22	6 56 14	12°53'02	27°27	8°14	10°13	25°38	0°13	4° 4	20°29	3° 0	16°14	3°R26	2°24	27°13	n.a.	M22
T 23	7 0 11	13°50'15	9 M .35	8°49	10°22	26°15	0°15	4° 1	20°33	3° 1	16°16	3°26	2°21	27°19	n.a.	T 23
W24	7 4 8	14°47'29	21°59	9°20	10°34	26°50	0°17	3°59	20°36	3° 2	16°17	3°25	2°18	27°26	n.a.	W24
T 25	7 8 4	15°44'45	4 ₹ 44	9°46	10°48	27°26	0°19	3°56	20°40	3° 3	16°19	3°21	2°15	27°33	n.a.	T 25
F 26	7 12 1	16°42'03	17°52	10° 8	11° 3	28° 2	0°21	3°53	20°44	3° 4	16°20	3°15	2°11	27°39	n.a.	F 26
S 27	7 15 58	17°39'22	1 る 23	10°26	11°21	28°37	0°24	3°51	20°47	3° 5	16°22	3° 6	2° 8	27°46	n.a.	S 27
S 28	7 19 54	18°36'42	15°17	10°39	11°40	29°12	0°26	3°48	20°51	3° 5	16°23	2°56	2° 5	27°53	n.a.	S 28
M29	7 23 51	19°34'04	29°30	10°47	12° 1	29°47	0°29	3°46	20°55	3° 6	16°25	2°45	2° 2	28° 0	n.a.	M29
T 30	7 27 48	20°31'27	13≈55	10°R50	12°24	0 M 22	0°32	3°43	20°58	3° 7	16°26	2°34	1°59	28° 6	n.a.	T 30
W31	7 31 44	21 궁 28'51	28 ≈ 27	10≈48	12 才 48	0 M 57	0 8 35	3 Ⅱ 41	21る 2	3 M 8	16 ට 28	2 8 25	1 8 56	28 m 13	n.a.	W31

Delta T = 140h10m46s

Julian Calendar 1 March 10652 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10653 BCE

APRIL 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	7 35 41	22\forall26'16	12) (59	10°R40	13 × 15	1 M 31	0 8 38	3°R39	21 궁 6	3M 8	16 궁 29	2°R18	1 8 52	28Mp20	n.a.	T 1
F 2	7 39 38	23°23'43	27°25	10≈28	13°42	2° 6	0°42	3 Ⅲ 37	21° 9	3° 9	16°31	2 8 14	1°49	28°26	n.a.	F 2
S 3	7 43 34	24°21'11	11 Y 42	10°11	14°12	2°40	0°46	3°35	21°13	3°10	16°32	2°12	1°46	28°33	n.a.	S 3
S 4	7 47 31	25°18'40	25°48	9°49	14°42	3°14	0°49	3°33	21°17	3°10	16°34	2°12	1°43	28°40	n.a.	S 4
M 5	7 51 28	26°16'11	9 8 42	9°21	15°14	3°47	0°53	3°31	21°21	3°11	16°35	2°12	1°40	28°46	n.a.	M 5
T 6	7 55 24	27°13'43	23°24	8°50	15°48	4°21	0°57	3°29	21°24	3°12	16°37	2°10	1°36	28°53	n.a.	T 6
W 7	7 59 21	28°11'16	6 Ⅱ 55	8°14	16°22	4°54	1° 2	3°28	21°28	3°12	16°38	2° 7	1°33	29° 0	n.a.	W 7
T 8	8 3 18	29° 8'51	20°14	7°34	16°58	5°27	1° 6	3°26	21°32	3°13	16°39	2° 1	1°30	29° 6	n.a.	T 8
F 9	8 7 14	0≈ 6'27	39523	6°52	17°36	6° 0	1°11	3°25	21°35	3°13	16°41	1°53	1°27	29°13	n.a.	F 9
S 10	8 11 11	1° 4'05	16°20	6° 7	18°14	6°33	1°16	3°23	21°39	3°13	16°42	1°41	1°24	29°20	n.a.	S 10
S 11	8 15 8	2° 1'45	29° 5	5°20	18°54	7° 5	1°21	3°22	21°43	3°14	16°44	1°29	1°21	29°26	n.a.	S 11
M12	8 19 4	2°59'26	11 Ω 37	4°32	19°34	7°38	1°26	3°21	21°46	3°14	16°45	1°15	1°17	29°33	n.a.	M12
T 13	8 23 1	3°57'10	23°57	3°44	20°16	8°10	1°31	3°20	21°50	3°15	16°47	1° 3	1°14	29°40	n.a.	T 13
W14	8 26 58	4°54'55	6Mp 5	2°57	20°59	8°42	1°36	3°19	21°53	3°15	16°48	0°52	1°11	29°46	n.a.	W14
T 15	8 30 54	5°52'42	18° 4	2°12	21°42	9°13	1°42	3°18	21°57	3°15	16°50	0°43	1° 8	29°53	n.a.	T 15
F 16	8 34 51	6°50'31	29°55	1°30	22°27	9°45	1°48	3°17	22° 1	3°15	16°51	0°38	1° 5	29°59	n.a.	F 16
S 17	8 38 47	7°48'22	11 ≏ 43	0°51	23°12	10°16	1°54	3°16	22° 4	3°16	16°52	0°35	1° 1	0요 6	n.a.	S 17
S 18	8 42 44	8°46'15	23°32	0°17	23°59	10°46	2° 0	3°16	22° 8	3°16	16°54	0°33	0°58	0°13	n.a.	S 18
M19	8 46 41	9°44'11	5 M 27	29 궁 47	24°46	11°17	2° 6	3°15	22°11	3°16	16°55	0°33	0°55	0°20	n.a.	M19
T 20	8 50 37	10°42'09	17°34	29°24	25°34	11°47	2°12	3°15	22°15	3°16	16°57	0°33	0°52	0°26	n.a.	T 20
W21	8 54 34	11°40'09	29°57	29° 7	26°23	12°18	2°19	3°15	22°18	3°16	16°58	0°32	0°49	0°33	n.a.	W21
T 22	8 58 31	12°38'12	12 ~ 43	28°57	27°13	12°47	2°25	3°14	22°22	3°16	16°59	0°29	0°46	0°40	n.a.	T 22
F 23	9 2 27	13°36'17	25°54	28°D54	28° 3	13°17	2°32	3°14	22°26	3°R16	17° 1	0°23	0°42	0°46	n.a.	F 23
S 24	9 6 24	14°34'24	9 ට 33	28°59	28°55	13°46	2°39	3°D14	22°29	3°16	17° 2	0°15	0°39	0°53	n.a.	S 24
S 25	9 10 21	15°32'33	23°40	29°11	29°46	14°15	2°46	3°14	22°32	3°16	17° 4	0° 5	0°36	1° 0	n.a.	S 25
M26	9 14 17	16°30'45	8≈ 9	29°31	0 궁 39	14°44	2°53	3°14	22°36	3°16	17° 5	29 Y 54	0°33	1° 6	n.a.	M26
T 27	9 18 14	17°28'59	22°56	29°58	1°32	15°12	3° 0	3°15	22°39	3°16	17° 6	29°44	0°30	1°13	n.a.	T 27
W28	9 22 11	18°27'14	7) €52	0≈33	2°26	15°40	3° 8	3°15	22°43	3°16	17° 8	29°34	0°27	1°20	n.a.	W28
T 29	9 26 7	19°25'32	22°47	1°16	3°20	16° 8	3°15	3°15	22°46	3°15	17° 9	29°28	0°23	1°26	n.a.	T 29
F 30	9 30 4	20≈23'52	7 Ƴ 34	2≈ 6	4 ට 15	16 M 36	3 8 23	3耳16	22 る 50	3 M .15	17 궁 10	29 Y 24	0820	1 ≏ 33	n.a.	F 30

Delta T = 140h10m39s

MAY 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	9 34 1	21≈22'13	22 Y 6	3≈ 3	5 ਰ 10	17 M 3	3 8 31	3 II 16	22 ප් 53	3°R15	17 ਰ 11	29°R22	0 8 17	1 ≏ 40	n.a.	S 1
S 2	9 37 57	22°20'37	6 8 21	4° 7	6° 6	17°30	3°39	3°17	22°56	3 M .15	17°13	29°D22	0°14	1°46	n.a.	S 2
M 3	9 41 54	23°19'03	20°16	5°18	7° 3	17°56	3°47	3°18	23° 0	3°14	17°14	29°R22	0°11	1°53	n.a.	M 3
T 4	9 45 50	24°17'31	3 II 53	6°34	8° 0	18°22	3°55	3°19	23° 3	3°14	17°15	29 Y 22	0° 7	2° 0	n.a.	T 4
W 5	9 49 47	25°16'00	17°12	7°56	8°58	18°48	4° 3	3°20	23° 6	3°14	17°16	29°20	0° 4	2° 6	n.a.	W 5
T 6	9 53 44	26°14'32	09517	9°24	9°56	19°14	4°12	3°21	23° 9	3°13	17°18	29°15	0° 1	2°13	n.a.	T 6
F 7	9 57 40	27°13'06	13° 7	10°56	10°54	19°39	4°21	3°22	23°13	3°13	17°19	29° 8	29 Y 58	2°20	n.a.	F 7
S 8	10 1 37	28°11'42	25°46	12°32	11°53	20° 4	4°29	3°24	23°16	3°12	17°20	28°59	29°55	2°26	n.a.	S 8
S 9	10 5 34	29°10'20	8 Ω 13	14°12	12°52	20°28	4°38	3°25	23°19	3°12	17°21	28°48	29°52	2°33	n.a.	S 9
M10	10 9 30	0 ∀ 9'00	20°31	15°55	13°52	20°52	4°47	3°26	23°22	3°11	17°22	28°37	29°48	2°40	n.a.	M10
T 11	10 13 27	1° 7'42	2 m 39	17°41	14°52	21°16	4°56	3°28	23°25	3°10	17°24	28°27	29°45	2°46	n.a.	T 11
W12	10 17 23	2° 6'27	14°39	19°29	15°53	21°39	5° 5	3°30	23°28	3°10	17°25	28°18	29°42	2°53	n.a.	W12
T 13	10 21 20	3° 5'14	26°32	21°20	16°54	22° 2	5°15	3°31	23°31	3° 9	17°26	28°11	29°39	3° 0	n.a.	T 13
F 14	10 25 17	4° 4'04	8 亞 20	23°11	17°55	22°24	5°24	3°33	23°34	3° 9	17°27	28° 6	29°36	3° 6	n.a.	F 14
S 15	10 29 13	5° 2'56	20° 7	25° 4	18°57	22°46	5°33	3°35	23°37	3° 8	17°28	28° 4	29°33	3°13	n.a.	S 15
S 16	10 33 10	6° 1'50	1 M 55	26°58	19°59	23° 7	5°43	3°37	23°40	3° 7	17°29	28°D 4	29°29	3°20	n.a.	S 16
M17	10 37 6	7° 0'48	13°50	28°51	21° 2	23°29	5°53	3°40	23°43	3° 6	17°30	28° 5	29°26	3°26	n.a.	M17
T 18	10 41 3	7°59'48	25°55	0 ∺ 46	22° 5	23°49	6° 3	3°42	23°46	3° 6	17°31	28° 6	29°23	3°33	n.a.	T 18
W19	10 44 59	8°58'50	8 ∡ 17	2°40	23° 8	24° 9	6°13	3°44	23°49	3° 5	17°32	28°R 6	29°20	3°40	n.a.	W19
T 20	10 48 56	9°57'56	20°59	4°34	24°11	24°29	6°23	3°47	23°52	3° 4	17°33	28° 6	29°17	3°46	n.a.	T 20
F 21	10 52 53	10°57'04	4 る 6	6°28	25°15	24°48	6°33	3°49	23°55	3° 3	17°34	28° 3	29°13	3°53	n.a.	F 21
S 22	10 56 49	11°56'14	17°42	8°21	26°19	25° 7	6°43	3°52	23°57	3° 2	17°35	27°59	29°10	4° 0	n.a.	S 22
S 23	11 0 46	12°55'28	1≈47	10°14	27°24	25°25	6°53	3°54	24° 0	3° 1	17°36	27°53	29° 7	4° 6	n.a.	S 23
M24	11 4 42	13°54'44	16°19	12° 6	28°29	25°43	7° 4	3°57	24° 3	3° 0	17°37	27°46	29° 4	4°13	n.a.	M24
T 25	11 8 39	14°54'02	1) 13	13°57	29°34	26° 0	7°14	4° 0	24° 6	2°59	17°38	27°39	29° 1	4°20	n.a.	T 25
W26	11 12 35	15°53'23	16°21	15°47	0≈39	26°17	7°25	4° 3	24° 8	2°58	17°39	27°33	28°58	4°26	n.a.	W26
T 27	11 16 32	16°52'47	1 Y 33	17°37	1°44	26°33	7°35	4° 6	24°11	2°57	17°40	27°29	28°54	4°33	n.a.	T 27
F 28	11 20 29	17°52'12	16°39	19°26	2°50	26°49	7°46	4° 9	24°13	2°56	17°40	27°27	28°51	4°39	n.a.	F 28
S 29	11 24 25	18°51'40	1 8 30	21°14	3°56	27° 4	7°57	4°12	24°16	2°55	17°41	27°D27	28°48	4°46	n.a.	S 29
S 30	11 28 22	19°51'10	16° 1	23° 1	5° 2	27°18	8° 8	4°16	24°18	2°54	17°42	27°28	28°45	4°53	n.a.	S 30
M31	11 32 18	20 米 50'43	0 Ⅱ 8	24) (47	6≈ 9	27 M 32	8 8 19	4 Ⅱ 19	24 පි 21	2 M 53	17 云 43	27 Y 29	28 Y 42	4 Ω 59	n.a.	M31

Delta T = 140h10m33s

Julian Calendar 1 May 10652 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10652 BCE

JUNE 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 36 15	21 米 50'17	13耳50	26) 32	7≈16	27 M 45	8 8 30	4 Ⅱ 23	24 궁 23	2°R51	17 云 44	27 Y 30	28 Y 38	5 º 6	n.a.	T 1
W 2	11 40 11	22°49'54	27°10	28°16	8°23	27°57	8°42	4°26	24°25	2 M 50	17°44	27°R30	28°35	5°13	n.a.	W 2
T 3	11 44 8	23°49'32	1095 9	29°59	9°30	28° 9	8°53	4°30	24°28	2°49	17°45	27°29	28°32	5°19	n.a.	T 3
F 4	11 48 4	24°49'13	22°50	1 Y 43	10°37	28°21	9° 4	4°34	24°30	2°48	17°46	27°26	28°29	5°26	n.a.	F 4
S 5	11 52 1	25°48'56	5 Ω 16	3°24	11°45	28°31	9°16	4°37	24°32	2°47	17°47	27°22	28°26	5°33	n.a.	S 5
S 6	11 55 57	26°48'41	17°30	5° 5	12°53	28°41	9°27	4°41	24°34	2°45	17°47	27°17	28°23	5°39	n.a.	S 6
M 7	11 59 54	27°48'28	29°35	6°45	14° 1	28°50	9°39	4°45	24°36	2°44	17°48	27°12	28°19	5°46	n.a.	M 7
T 8	12 3 50	28°48'18	11 m 33	8°25	15° 9	28°59	9°50	4°49	24°39	2°43	17°49	27° 6	28°16	5°53	n.a.	T 8
W 9	12 7 47	29°48'09	23°26	10° 3	16°18	29° 7	10° 2	4°53	24°41	2°41	17°49	27° 2	28°13	5°59	n.a.	W 9
T 10	12 11 43	0 Υ 48'03	5 ≙ 15	11°41	17°26	29°14	10°14	4°58	24°43	2°40	17°50	26°59	28°10	6° 6	n.a.	T 10
F 11	12 15 40	1°47'59	17° 3	13°18	18°35	29°21	10°26	5° 2	24°45	2°38	17°50	26°57	28° 7	6°13	n.a.	F 11
S 12	12 19 36	2°47'58	28°52	14°54	19°44	29°26	10°38	5° 6	24°46	2°37	17°51	26°D57	28° 4	6°19	n.a.	S 12
S 13	12 23 33	3°47'59	10 M .44	16°29	20°53	29°31	10°50	5°11	24°48	2°36	17°51	26°58	28° 0	6°26	n.a.	S 13
M14	12 27 29	4°48'03	22°43	18° 4	22° 3	29°36	11° 2	5°15	24°50	2°34	17°52	26°59	27°57	6°33	n.a.	M14
T 15	12 31 26	5°48'09	4 ₹ 51	19°38	23°12	29°39	11°14	5°20	24°52	2°33	17°52	27° 1	27°54	6°39	n.a.	T 15
W16	12 35 22	6°48'17	17°13	21°11	24°22	29°42	11°26	5°24	24°54	2°31	17°53	27° 2	27°51	6°46	n.a.	W16
T 17	12 39 19	7°48'28	29°54	22°44	25°32	29°43	11°39	5°29	24°55	2°30	17°53	27° 3	27°48	6°53	n.a.	T 17
F 18	12 43 15	8°48'42	12 る 55	24°16	26°42	29°45	11°51	5°34	24°57	2°28	17°54	27°R 3	27°44	6°59	n.a.	F 18
S 19	12 47 12	9°48'58	26°22	25°47	27°53	29°R45	12° 3	5°39	24°58	2°27	17°54	27° 3	27°41	7° 6	n.a.	S 19
S 20	12 51 8	10°49'17	10≈16	27°17	29° 3	29°44	12°16	5°44	25° 0	2°25	17°54	27° 1	27°38	7°13	n.a.	S 20
M21	12 55 5	11°49'38	24°37	28°47	0 ∺ 13	29°43	12°28	5°49	25° 1	2°24	17°55	26°59	27°35	7°19	n.a.	M21
T 22	12 59 1	12°50'01	9 ∺ 21	0816	1°24	29°40	12°41	5°54	25° 3	2°22	17°55	26°57	27°32	7°26	n.a.	T 22
W23	13 2 58	13°50'26	24°24	1°44	2°35	29°37	12°53	5°59	25° 4	2°20	17°55	26°56	27°29	7°33	n.a.	W23
T 24	13 6 54	14°50'54	9 Ƴ 36	3°12	3°46	29°33	13° 6	6° 4	25° 5	2°19	17°55	26°55	27°25	7°39	n.a.	T 24
F 25	13 10 50	15°51'24	24°49	4°38	4°57	29°28	13°19	6° 9	25° 7	2°17	17°56	26°D54	27°22	7°46	n.a.	F 25
S 26	13 14 47	16°51'56	9 8 52	6° 4	6° 8	29°23	13°32	6°15	25° 8	2°16	17°56	26°54	27°19	7°53	n.a.	S 26
S 27	13 18 43	17°52'30	24°37	7°30	7°20	29°16	13°44	6°20	25° 9	2°14	17°56	26°55	27°16	7°59	n.a.	S 27
M28	13 22 40	18°53'06	8 Ⅱ 58	8°54	8°31	29° 9	13°57	6°25	25°10	2°12	17°56	26°56	27°13	8° 6	n.a.	M28
T 29	13 26 36	19°53'43	22°53	10°17	9°43	29° 0	14°10	6°31	25°11	2°11	17°56	26°57	27° 9	8°13	n.a.	T 29
W30	13 30 33	20 Y 54'23	69521	11840	10) ₹ 55	28 M 51	14823	6 Ⅱ 36	25 る 12	2M 9	17 云 56	26 Y 57	27 Y 6	8 ≏ 19	n.a.	W30

Delta T = 140h10m26s

JULY 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	В	n	v	ţ	k k	Day
T 1	13 34 29	21 Y 55'03	199523	138 1	12) 6	28°R41	14 8 36	6 Ⅱ 42	25 る 13	2°R 7	17 る 57	26°R57	27 Y 3	8 ჲ 26	n.a.	T 1
F 2	13 38 26	22°55'46	2 Ω 4	14°21	13°18	28 M 30	14°49	6°48	25°14	2 M 6	17°57	26 Y 57	27° 0	8°32	n.a.	F 2
S 3	13 42 22	23°56'30	14°26	15°40	14°30	28°19	15° 2	6°53	25°15	2° 4	17°57	26°57	26°57	8°39	n.a.	S 3
S 4	13 46 19	24°57'15	26°34	16°58	15°43	28° 6	15°15	6°59	25°15	2° 2	17°R57	26°57	26°54	8°46	n.a.	S 4
M 5	13 50 15	25°58'02	8 m 32	18°14	16°55	27°53	15°28	7° 5	25°16	2° 1	17°57	26°56	26°50	8°52	n.a.	M 5
T 6	13 54 11	26°58'51	20°23	19°29	18° 7	27°39	15°42	7°11	25°17	1°59	17°57	26°D56	26°47	8°59	n.a.	T 6
W 7	13 58 8	27°59'41	2 ≏ 12	20°42	19°20	27°24	15°55	7°17	25°17	1°57	17°57	26°56	26°44	9° 6	n.a.	W 7
T 8	14 2 4	29° 0'33	14° 0	21°53	20°32	27° 9	16° 8	7°23	25°18	1°55	17°56	26°57	26°41	9°12	n.a.	T 8
F 9	14 6 1	0 8 1'27	25°50	23° 2	21°45	26°52	16°21	7°29	25°18	1°54	17°56	26°R57	26°38	9°19	n.a.	F 9
S 10	14 9 57	1° 2'22	7 ML 45	24° 9	22°58	26°35	16°35	7°35	25°19	1°52	17°56	26°57	26°35	9°26	n.a.	S 10
S 11	14 13 54	2° 3'19	19°46	25°13	24°11	26°17	16°48	7°41	25°19	1°50	17°56	26°56	26°31	9°32	n.a.	S 11
M12	14 17 50	3° 4'18	1 才 56	26°14	25°24	25°59	17° 1	7°47	25°19	1°49	17°56	26°56	26°28	9°39	n.a.	M12
T 13	14 21 47	4° 5'18	14°15	27°12	26°37	25°40	17°15	7°53	25°20	1°47	17°56	26°55	26°25	9°46	n.a.	T 13
W14	14 25 43	5° 6'20	26°47	28° 6	27°50	25°20	17°28	8° 0	25°20	1°45	17°55	26°54	26°22	9°52	n.a.	W14
T 15	14 29 40	6° 7'24	9 云 33	28°56	29° 3	25° 0	17°41	8° 6	25°20	1°44	17°55	26°52	26°19	9°59	n.a.	T 15
F 16	14 33 36	7° 8'30	22°36	29°41	0 Υ 17	24°39	17°55	8°12	25°20	1°42	17°55	26°52	26°15	10° 6	n.a.	F 16
S 17	14 37 32	8° 9'37	5≈57	0Д22	1°30	24°18	18° 8	8°19	25°R20	1°40	17°55	26°D51	26°12	10°12	n.a.	S 17
S 18	14 41 29	9°10'46	19°40	0°56	2°44	23°56	18°22	8°25	25°20	1°38	17°54	26°51	26° 9	10°19	n.a.	S 18
M19	14 45 25	10°11'57	3) (44	1°24	3°57	23°34	18°35	8°32	25°20	1°37	17°54	26°52	26° 6	10°26	n.a.	M19
T 20	14 49 22	11°13'09	18° 8	1°45	5°11	23°11	18°49	8°38	25°20	1°35	17°54	26°53	26° 3	10°32	n.a.	T 20
W21	14 53 18	12°14'23	2 Y 50	1°57	6°25	22°48	19° 2	8°45	25°20	1°33	17°53	26°54	26° 0	10°39	n.a.	W21
T 22	14 57 15	13°15'38	17°45	2°R 2	7°39	22°25	19°16	8°51	25°19	1°32	17°53	26°55	25°56	10°46	n.a.	T 22
F 23	15 111	14°16'54	2 8 45	1°56	8°52	22° 2	19°29	8°58	25°19	1°30	17°52	26°R55	25°53	10°52	n.a.	F 23
S 24	15 5 8	15°18'12	17°43	1°41	10° 6	21°38	19°43	9° 4	25°19	1°28	17°52	26°54	25°50	10°59	n.a.	S 24
S 25	15 9 4	16°19'31	2Ⅱ29	1°16	11°20	21°14	19°56	9°11	25°18	1°27	17°52	26°53	25°47	11° 6	n.a.	S 25
M26	15 13 1	17°20'51	16°57	0°39	12°34	20°50	20°10	9°18	25°18	1°25	17°51	26°50	25°44	11°12	n.a.	M26
T 27	15 16 57	18°22'12	199 1	29 8 52	13°49	20°26	20°24	9°24	25°17	1°24	17°50	26°47	25°41	11°19	n.a.	T 27
W28	15 20 53	19°23'34	14°38	28°55	15° 3	20° 2	20°37	9°31	25°17	1°22	17°50	26°43	25°37	11°25	n.a.	W28
T 29	15 24 50	20°24'56	27°49	27°49	16°17	19°39	20°51	9°38	25°16	1°20	17°49	26°41	25°34	11°32	n.a.	T 29
F 30	15 28 46	21°26'19	10 Ω 34	26°36	17°31	19°15	21° 4	9°45	25°16	1°19	17°49	26°39	25°31	11°39	n.a.	F 30
S 31	15 32 43	22827'43	22 Ω 59	25 8 17	18 Y 46	18 M .51	21818	9∏52	25 る 15	1 M 17	17 云 48	26°D39	25 Y 28	11 ≏ 45	n.a.	S 31

Delta T = 140h10m19s

Julian Calendar 1 July 10652 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10652 BCE

AUGUST 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
S 1	15 36 39	23829'07	5Mp 6	23°R54	20 Y 0	18°R28	21832	9Д58	25°R14	1°R16	17°R48	26 Y 39	25 Y 25	11 ≏ 52	n.a.	S 1
M 2	15 40 36	24°30'31	17° 2	22 8 32	21°14	18 M 5	21°45	10° 5	25 る 13	1 m 14	17 云 47	26°41	25°21	11°59	n.a.	M 2
T 3	15 44 32	25°31'56	28°52	21°12	22°29	17°42	21°59	10°12	25°12	1°13	17°46	26°43	25°18	12° 5	n.a.	T 3
W 4	15 48 29	26°33'22	10 ≏ 39	19°57	23°43	17°19	22°12	10°19	25°11	1°11	17°46	26°44	25°15	12°12	n.a.	W 4
T 5	15 52 25	27°34'48	22°28	18°50	24°58	16°57	22°26	10°26	25°10	1°10	17°45	26°R45	25°12	12°19	n.a.	T 5
F 6	15 56 22	28°36'14	4M22	17°52	26°13	16°36	22°39	10°33	25° 9	1°8	17°44	26°45	25° 9	12°25	n.a.	F 6
S 7	16 0 18	29°37'41	16°25	17° 4	27°27	16°15	22°53	10°40	25° 8	1° 7	17°43	26°43	25° 6	12°32	n.a.	S 7
S 8	16 4 15	0∏39'09	28°39	16°28	28°42	15°54	23° 6	10°47	25° 7	1° 5	17°43	26°40	25° 2	12°39	n.a.	S 8
M 9	16 8 11	1°40'37	11 ×7 4	16° 3	29°57	15°34	23°20	10°54	25° 6	1° 4	17°42	26°35	24°59	12°45	n.a.	M 9
T 10	16 12 8	2°42'05	23°42	15°49	1811	15°14	23°34	11° 1	25° 5	1° 2	17°41	26°28	24°56	12°52	n.a.	T 10
W11	16 16 4	3°43'35	6 궁 33	15°D46	2°26	14°55	23°47	11° 8	25° 3	1° 1	17°40	26°21	24°53	12°59	n.a.	W11
T 12	16 20 1	4°45'04	19°36	15°54	3°41	14°37	24° 1	11°15	25° 2	1° 0	17°39	26°15	24°50	13° 5	n.a.	T 12
F 13	16 23 57	5°46'34	2≈52	16°11	4°56	14°19	24°14	11°22	25° 1	0°58	17°38	26° 9	24°47	13°12	n.a.	F 13
S 14	16 27 54	6°48'05	16°20	16°37	6°11	14° 3	24°27	11°29	24°59	0°57	17°38	26° 5	24°43	13°19	n.a.	S 14
S 15	16 31 50	7°49'36	0 ∺ 1	17°10	7°26	13°46	24°41	11°36	24°58	0°56	17°37	26° 3	24°40	13°25	n.a.	S 15
M16	16 35 47	8°51'07	13°56	17°50	8°40	13°31	24°54	11°43	24°56	0°54	17°36	26°D 3	24°37	13°32	n.a.	M16
T 17	16 39 43	9°52'39	28° 3	18°37	9°55	13°16	25° 8	11°50	24°54	0°53	17°35	26° 4	24°34	13°38	n.a.	T 17
W18	16 43 40	10°54'11	12 Y 21	19°29	11°10	13° 2	25°21	11°57	24°53	0°52	17°34	26° 6	24°31	13°45	n.a.	W18
T 19	16 47 36	11°55'44	26°50	20°26	12°25	12°49	25°34	12° 4	24°51	0°51	17°33	26°R 6	24°27	13°52	n.a.	T 19
F 20	16 51 33	12°57'16	11824	21°27	13°40	12°36	25°48	12°11	24°49	0°50	17°32	26° 5	24°24	13°58	n.a.	F 20
S 21	16 55 30	13°58'49	26° 0	22°31	14°55	12°24	26° 1	12°18	24°48	0°48	17°31	26° 2	24°21	14° 5	n.a.	S 21
S 22	16 59 26	15° 0'22	10耳30	23°39	16°11	12°13	26°14	12°25	24°46	0°47	17°30	25°56	24°18	14°12	n.a.	S 22
M23	17 3 23	16° 1'55	24°48	24°50	17°26	12° 3	26°27	12°32	24°44	0°46	17°29	25°48	24°15	14°18	n.a.	M23
T 24	17 7 19	17° 3'28	8 9 47	26° 3	18°41	11°54	26°41	12°39	24°42	0°45	17°28	25°39	24°12	14°25	n.a.	T 24
W25	17 11 16	18° 5'00	22°25	27°19	19°56	11°46	26°54	12°46	24°40	0°44	17°27	25°30	24° 8	14°32	n.a.	W25
T 26	17 15 12	19° 6'32	5 Ω 39	28°36	21°11	11°38	27° 7	12°53	24°38	0°43	17°26	25°21	24° 5	14°38	n.a.	T 26
F 27	17 19 9	20° 8'03	18°29	29°55	22°26	11°31	27°20	13° 0	24°36	0°42	17°25	25°14	24° 2	14°45	n.a.	F 27
S 28	17 23 5	21° 9'34	0 m 57	1 II 15	23°41	11°25	27°33	13° 7	24°34	0°41	17°24	25°10	23°59	14°52	n.a.	S 28
S 29	17 27 2	22°11'04	13° 7	2°37	24°56	11°20	27°46	13°14	24°32	0°40	17°23	25° 7	23°56	14°58	n.a.	S 29
M30	17 30 59	23°12'33	25° 4	4° 0	26°11	11°16	27°59	13°21	24°30	0°39	17°22	25°D 7	23°53	15° 5	n.a.	M30
T 31	17 34 55	24 I I14'01	6 ₾ 53	5 Ⅱ 23	27 8 26	11 M 13	28 8 12	13 Ⅱ 28	24 궁 28	0 M .38	17る20	25 Y 8	23 Y 49	15 ≏ 12	n.a.	T 31

 $Delta\ T = 140h10m12s$

SEPTEMBER 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	P	♂	4	ħ)f(¥	В	P.	v	ţ	, v	Day
W 1	17 38 52	25 Ⅱ 15'28	18 ≏ 40	6 Ⅱ 48	28841	11°R10	28 8 25	13 Ⅲ 35	24°R26	0°R37	17°R19	25 Y 8	23 Y 46	15 ≏ 18	n.a.	W 1
T 2	17 42 48	26°16'55	0 M .30	8°14	29°57	11 M 8	28°38	13°42	24 궁 24	0 ™ 37	17 云 18	25°R 8	23°43	15°25	n.a.	T 2
F 3	17 46 45	27°18'21	12°28	9°40	1 Ⅱ 12	11° 7	28°50	13°49	24°22	0°36	17°17	25° 7	23°40	15°32	n.a.	F 3
S 4	17 50 41	28°19'46	24°38	11° 7	2°27	11°D 7	29° 3	13°56	24°19	0°35	17°16	25° 3	23°37	15°38	n.a.	S 4
S 5	17 54 38	29°21'10	7 ,₹ 3	12°34	3°42	11° 7	29°16	14° 3	24°17	0°34	17°15	24°56	23°33	15°45	n.a.	S 5
M 6	17 58 35	09522'33	19°45	14° 2	4°57	11°8	29°28	14°10	24°15	0°34	17°14	24°46	23°30	15°51	n.a.	M 6
T 7	18 2 31	1°23'55	2 ~ 43	15°31	6°12	11°10	29°41	14°17	24°12	0°33	17°12	24°35	23°27	15°58	n.a.	T 7
W 8	18 6 28	2°25'17	15°58	17° 0	7°27	11°13	29°53	14°24	24°10	0°32	17°11	24°23	23°24	16° 5	n.a.	W 8
T 9	18 10 25	3°26'38	29°26	18°30	8°42	11°16	0 I I 6	14°31	24° 8	0°32	17°10	24°11	23°21	16°11	n.a.	T 9
F 10	18 14 21	4°27'57	13 ≈ 6	20° 0	9°57	11°20	0°18	14°37	24° 5	0°31	17° 9	24° 0	23°18	16°18	n.a.	F 10
S 11	18 18 18	5°29'16	26°54	21°31	11°12	11°25	0°31	14°44	24° 3	0°31	17° 8	23°52	23°14	16°25	n.a.	S 11
S 12	18 22 14	6°30'34	10 ∺ 49	23° 2	12°27	11°31	0°43	14°51	24° 0	0°30	17° 6	23°47	23°11	16°31	n.a.	S 12
M13	18 26 11	7°31'52	24°48	24°33	13°43	11°37	0°55	14°58	23°58	0°30	17° 5	23°45	23° 8	16°38	n.a.	M13
T 14	18 30 8	8°33'08	8 Υ 50	26° 5	14°58	11°44	1° 7	15° 4	23°55	0°29	17° 4	23°D44	23° 5	16°45	n.a.	T 14
W15	18 34 4	9°34'24	22°56	27°37	16°13	11°51	1°19	15°11	23°53	0°29	17° 3	23°R44	23° 2	16°51	n.a.	W15
T 16	18 38 1	10°35'39	7 8 4	29°10	17°28	11°59	1°31	15°18	23°50	0°29	17° 2	23°44	22°58	16°58	n.a.	T 16
F 17	18 41 57	11°36'53	21°12	09643	18°43	12° 8	1°43	15°24	23°48	0°28	17° 0	23°41	22°55	17° 5	n.a.	F 17
S 18	18 45 54	12°38'06	5 Ⅱ 19	2°17	19°58	12°17	1°55	15°31	23°45	0°28	16°59	23°36	22°52	17°11	n.a.	S 18
S 19	18 49 51	13°39'18	19°22	3°51	21°13	12°27	2° 7	15°37	23°43	0°28	16°58	23°28	22°49	17°18	n.a.	S 19
M20	18 53 47	14°40'28	3 9 516	5°26	22°28	12°38	2°19	15°44	23°40	0°27	16°57	23°16	22°46	17°25	n.a.	M20
T 21	18 57 44	15°41'38	16°58	7° 1	23°43	12°49	2°30	15°50	23°38	0°27	16°55	23° 3	22°43	17°31	n.a.	T 21
W22	19 141	16°42'46	0Ω 22	8°37	24°57	13° 1	2°42	15°57	23°35	0°27	16°54	22°50	22°39	17°38	n.a.	W22
T 23	19 5 37	17°43'52	13°28	10°13	26°12	13°13	2°53	16° 3	23°32	0°27	16°53	22°37	22°36	17°45	n.a.	T 23
F 24	19 9 34	18°44'57	26°14	11°50	27°27	13°26	3° 5	16° 9	23°30	0°27	16°52	22°26	22°33	17°51	n.a.	F 24
S 25	19 13 31	19°46'00	8 M)41	13°27	28°42	13°39	3°16	16°16	23°27	0°27	16°50	22°18	22°30	17°58	n.a.	S 25
S 26	19 17 27	20°47'01	20°51	15° 5	29°57	13°53	3°27	16°22	23°25	0°D27	16°49	22°13	22°27	18° 4	n.a.	S 26
M27	19 21 24	21°48'00	2 ≏ 49	16°43	19912	14° 7	3°39	16°28	23°22	0°27	16°48	22°10	22°24	18°11	n.a.	M27
T 28	19 25 21	22°48'58	14°39	18°22	2°27	14°22	3°50	16°34	23°19	0°27	16°47	22° 9	22°20	18°18	n.a.	T 28
W29	19 29 17	23°49'53	26°26	20° 2	3°41	14°38	4° 1	16°40	23°17	0°27	16°46	22° 9	22°17	18°24	n.a.	W29
T 30	19 33 14	24950'47	8 M .17	219542	4956	14 M .53	4 Ⅱ 12	16 Ⅱ 47	23 る 14	0 M 27	16 පි 44	22 ° 9	22 ° 14	18 ≏ 31	n.a.	T 30

Delta T = 140h10m05s

Julian Calendar 1 Sept. 10652 BCE == Greg. Calendar 11 June 10652 BCE

OCTOBER 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	В	ß	Ω	Ç	ķ	Day
F 1	19 37 11	25951'38	20 M 16	239523	6 9 311	15 M .10	4 ∏ 22	16耳53	23°R11	0 M 27	16°R43	22°R 7	22 Y 11	18 ≏ 38	n.a.	F 1
S 2	19 41 7	26°52'28	2 ₹ 29	25° 5	7°26	15°26	4°33	16°59	23る 9	0°27	16 ප 42	22 ° 3	22° 8	18°44	n.a.	S 2
S 3	19 45 4	27°53'15	15° 0	26°47	8°40	15°44	4°44	17° 4	23° 6	0°28	16°41	21°56	22° 4	18°51	n.a.	S 3
M 4	19 49 1	28°54'01	27°51	28°30	9°55	16° 1	4°54	17°10	23° 4	0°28	16°39	21°46	22° 1	18°58	n.a.	M 4
T 5	19 52 57	29°54'45	11る 5	0Ω14	11°10	16°19	5° 5	17°16	23° 1	0°28	16°38	21°34	21°58	19° 4	n.a.	T 5
W 6	19 56 54	0 Ω 55'27	24°40	1°58	12°24	16°38	5°15	17°22	22°58	0°29	16°37	21°21	21°55	19°11	n.a.	W 6
T 7	20 0 51	1°56'06	8 ≈ 33	3°43	13°39	16°57	5°25	17°28	22°56	0°29	16°36	21° 9	21°52	19°18	n.a.	T 7
F 8	20 4 47	2°56'44	22°40	5°29	14°53	17°16	5°35	17°33	22°53	0°29	16°35	20°58	21°49	19°24	n.a.	F 8
S 9	20 8 44	3°57'20	6 ¥ 56	7°15	16° 8	17°35	5°45	17°39	22°51	0°30	16°34	20°49	21°45	19°31	n.a.	S 9
S 10	20 12 41	4°57'54	21°15	9° 2	17°22	17°55	5°55	17°45	22°48	0°30	16°32	20°43	21°42	19°38	n.a.	S 10
M11	20 16 37	5°58'27	5 Y 33	10°49	18°37	18°16	6° 5	17°50	22°46	0°31	16°31	20°41	21°39	19°44	n.a.	M11
T 12	20 20 34	6°58'57	19°47	12°37	19°51	18°37	6°15	17°55	22°43	0°31	16°30	20°D40	21°36	19°51	n.a.	T 12
W13	20 24 30	7°59'26	3 8 55	14°26	21° 6	18°58	6°25	18° 1	22°41	0°32	16°29	20°R40	21°33	19°57	n.a.	W13
T 14	20 28 27	8°59'53	17°56	16°15	22°20	19°19	6°34	18° 6	22°38	0°32	16°28	20°40	21°30	20° 4	n.a.	T 14
F 15	20 32 24	10° 0'19	1 Ⅱ 49	18° 4	23°35	19°41	6°43	18°11	22°36	0°33	16°27	20°38	21°26	20°11	n.a.	F 15
S 16	20 36 20	11° 0'42	15°35	19°53	24°49	20° 3	6°53	18°17	22°33	0°34	16°26	20°34	21°23	20°17	n.a.	S 16
S 17	20 40 17	12° 1'04	29°12	21°42	26° 3	20°25	7° 2	18°22	22°31	0°34	16°24	20°26	21°20	20°24	n.a.	S 17
M18	20 44 14	13° 1'24	129540	23°31	27°18	20°48	7°11	18°27	22°28	0°35	16°23	20°17	21°17	20°31	n.a.	M18
T 19	20 48 10	14° 1'42	25°56	25°20	28°32	21°11	7°20	18°32	22°26	0°36	16°22	20° 5	21°14	20°37	n.a.	T 19
W20	20 52 7	15° 1'57	8 Ω 59	27° 8	29°46	21°34	7°29	18°37	22°24	0°37	16°21	19°53	21°10	20°44	n.a.	W20
T 21	20 56 4	16° 2'11	21°47	28°55	10 1	21°58	7°37	18°42	22°21	0°38	16°20	19°42	21° 7	20°51	n.a.	T 21
F 22	21 0 0	17° 2'22	4 Mp 21	0 Mp 40	2°15	22°22	7°46	18°46	22°19	0°38	16°19	19°32	21° 4	20°57	n.a.	F 22
S 23	21 3 57	18° 2'31	16°40	2°24	3°29	22°46	7°54	18°51	22°17	0°39	16°18	19°25	21° 1	21° 4	n.a.	S 23
S 24	21 7 54	19° 2'37	28°46	4° 5	4°43	23°10	8° 2	18°56	22°14	0°40	16°17	19°20	20°58	21°11	n.a.	S 24
M25	21 11 50	20° 2'41	10 ≏ 41	5°44	5°57	23°35	8°11	19° 0	22°12	0°41	16°16	19°18	20°55	21°17	n.a.	M25
T 26	21 15 47	21° 2'42	22°30	7°19	7°11	24° 0	8°19	19° 5	22°10	0°42	16°15	19°D17	20°51	21°24	n.a.	T 26
W27	21 19 44	22° 2'41	4ML17	8°51	8°26	24°25	8°26	19° 9	22° 8	0°43	16°14	19°18	20°48	21°31	n.a.	W27
T 28	21 23 40	23° 2'37	16° 7	10°18	9°40	24°50	8°34	19°14	22° 6	0°44	16°13	19°19	20°45	21°37	n.a.	T 28
F 29 S 30	21 27 37 21 31 34	24° 2'31 25° 2'22	28° 6 10 × 718	11°40 12°57	10°54 12° 8	25°16 25°42	8°42 8°49	19°18 19°22	22° 3 22° 1	0°45 0°46	16°12 16°11	19°R19 19°18	20°42 20°39	21°44 21°50	n.a.	F 29 S 30
					_	_		-			_	-			n.a.	
S 31	21 35 30	26 Ω 2'11	22 × 149	14 M) 7	13 N 22	26M 8	8 I I57	19 Ⅱ 26	21 궁 59	0 M .48	16 ට 10	19 Ƴ 14	20 Y 36	21 ≏ 57	n.a.	S 31

Delta T = 140h09m59s

Julian Calendar

The year -10651 astronomical counting style corresponds to year 10652 B.C.E historical counting style.

page 294 of 301

NOVEMBER 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	v	ţ	k K	Day
M 1	21 39 27	27\$\Omega\$ 1'57	5 る 42	15 m 10	14 Ω 36	26M35	9 Ⅱ 4	19 Ⅲ 30	21°R57	0 M 49	16°R 9	19°R 9	20 Y 32	22 ♀ 4	n.a.	M 1
T 2	21 43 23	28° 1'40	19° 1	16° 6	15°50	27° 1	9°11	19°34	21 궁 55	0°50	16궁 8	19 Ƴ 1	20°29	22°10	n.a.	T 2
W 3	21 47 20	29° 1'21	2≈46	16°55	17° 4	27°28	9°18	19°38	21°53	0°51	16° 8	18°53	20°26	22°17	n.a.	W 3
T 4	21 51 17	0 m) 0'59	16°54	17°34	18°18	27°55	9°24	19°42	21°51	0°53	16° 7	18°45	20°23	22°24	n.a.	T 4
F 5	21 55 13	1° 0'35	1 米 21	18° 5	19°32	28°22	9°31	19°46	21°50	0°54	16° 6	18°37	20°20	22°30	n.a.	F 5
S 6	21 59 10	2° 0'09	16° 1	18°27	20°45	28°50	9°37	19°49	21°48	0°55	16° 5	18°32	20°16	22°37	n.a.	S 6
S 7	22 3 7	2°59'40	0 Υ47	18°40	21°59	29°17	9°44	19°53	21°46	0°56	16° 4	18°28	20°13	22°44	n.a.	S 7
M 8	22 7 3	3°59'08	15°31	18°R43	23°13	29°45	9°50	19°56	21°44	0°58	16° 4	18°D27	20°10	22°50	n.a.	M 8
T 9	22 11 0	4°58'35	0 8 6	18°38	24°27	0 才 13	9°56	20° 0	21°42	0°59	16° 3	18°28	20° 7	22°57	n.a.	T 9
W10	22 14 56	5°57'59	14°30	18°24	25°41	0°41	10° 2	20° 3	21°41	1° 1	16° 2	18°29	20° 4	23° 4	n.a.	W10
T 11	22 18 53	6°57'22	28°39	18° 1	26°55	1° 9	10° 7	20° 6	21°39	1° 2	16° 1	18°30	20° 1	23°10	n.a.	T 11
F 12	22 22 50	7°56'42	12 Ⅲ 32	17°31	28° 8	1°38	10°13	20°10	21°38	1° 4	16° 1	18°R30	19°57	23°17	n.a.	F 12
S 13	22 26 46	8°56'01	26° 9	16°54	29°22	2° 7	10°18	20°13	21°36	1° 5	16° 0	18°29	19°54	23°24	n.a.	S 13
S 14	22 30 43	9°55'17	9931	16°11	0 m 36	2°36	10°24	20°16	21°35	1° 7	15°59	18°26	19°51	23°30	n.a.	S 14
M15	22 34 39	10°54'31	22°38	15°23	1°50	3° 5	10°29	20°18	21°33	1° 8	15°59	18°21	19°48	23°37	n.a.	M15
T 16	22 38 36	11°53'43	5 Ω 32	14°31	3° 4	3°34	10°34	20°21	21°32	1°10	15°58	18°15	19°45	23°44	n.a.	T 16
W17	22 42 33	12°52'52	18°13	13°36	4°17	4° 3	10°38	20°24	21°30	1°11	15°57	18° 9	19°42	23°50	n.a.	W17
T 18	22 46 29	13°51'59	0 m 42	12°40	5°31	4°33	10°43	20°27	21°29	1°13	15°57	18° 2	19°38	23°57	n.a.	T 18
F 19	22 50 26	14°51'04	13° 0	11°43	6°45	5° 2	10°47	20°29	21°28	1°15	15°56	17°57	19°35	24° 3	n.a.	F 19
S 20	22 54 22	15°50'07	25° 7	10°48	7°58	5°32	10°51	20°31	21°27	1°16	15°56	17°54	19°32	24°10	n.a.	S 20
S 21	22 58 19	16°49'07	7 ♀ 5	9°55	9°12	6° 2	10°55	20°34	21°25	1°18	15°55	17°51	19°29	24°17	n.a.	S 21
M22	23 2 15	17°48'04	18°56	9° 5	10°26	6°32	10°59	20°36	21°24	1°20	15°55	17°D51	19°26	24°23	n.a.	M22
T 23	23 6 12	18°46'59	0 M .44	8°18	11°39	7° 2	11° 3	20°38	21°23	1°21	15°54	17°52	19°22	24°30	n.a.	T 23
W24	23 10 8	19°45'51	12°31	7°36	12°53	7°33	11° 6	20°40	21°22	1°23	15°54	17°53	19°19	24°37	n.a.	W24
T 25	23 14 5	20°44'41	24°21	6°59	14° 7	8° 3	11°10	20°42	21°21	1°25	15°53	17°55	19°16	24°43	n.a.	T 25
F 26	23 18 2	21°43'29	6 ₹ 19	6°28	15°20	8°34	11°13	20°44	21°20	1°27	15°53	17°56	19°13	24°50	n.a.	F 26
S 27	23 21 58	22°42'14	18°30	6° 2	16°34	9° 5	11°16	20°46	21°19	1°29	15°52	17°R57	19°10	24°57	n.a.	S 27
S 28	23 25 55	23°40'56	0 る 59	5°41	17°48	9°36	11°19	20°48	21°18	1°30	15°52	17°57	19° 7	25° 3	n.a.	S 28
M29	23 29 51	24°39'36	13°49	5°27	19° 1	10° 7	11°21	20°49	21°18	1°32	15°52	17°56	19° 3	25°10	n.a.	M29
T 30	23 33 48	25 Mp 38'13	27중 4	5 m 19	20 Mp 15	10 ∡ 38	11 Ⅱ 24	20耳51	21 궁 17	1 M 34	15 る 51	17 Y 54	19 Y 0	25 ≏ 17	n.a.	T 30

Delta T = 140h09m52s

Julian Calendar 1 Nov. 10652 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10652 BCE

DECEMBER 10652 BCE (-10651) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ,	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	23 37 44	26 m/36'47	10≈47	5°D16	21 Mp 28	11 才 9	11 Ⅱ 26	20耳52	21°R16	1 M .36	15°R51	17°R51	18 Y 57	25 ≏ 23	n.a.	W 1
T 2	23 41 41	27°35'19	24°56	5 m) 19	22°42	11°40	11°28	20°53	21 궁 16	1°38	15 る 51	17 Y 48	18°54	25°30	n.a.	T 2
F 3	23 45 37	28°33'48	9 ∺ 30	5°27	23°55	12°12	11°30	20°55	21°15	1°40	15°51	17°46	18°51	25°37	n.a.	F 3
S 4	23 49 34	29°32'15	24°22	5°40	25° 9	12°44	11°32	20°56	21°15	1°42	15°50	17°44	18°47	25°43	n.a.	S 4
S 5	23 53 30	0 ჲ 30'40	9 Υ 25	5°59	26°23	13°15	11°33	20°57	21°14	1°44	15°50	17°43	18°44	25°50	n.a.	S 5
M 6	23 57 27	1°29'02	24°30	6°22	27°36	13°47	11°35	20°58	21°14	1°46	15°50	17°D43	18°41	25°56	n.a.	M 6
T 7	0 1 23	2°27'23	9 8 28	6°50	28°50	14°19	11°36	20°58	21°13	1°48	15°50	17°43	18°38	26° 3	n.a.	T 7
W 8	0 5 20	3°25'41	24°12	7°21	0 ₽ 3	14°51	11°37	20°59	21°13	1°50	15°50	17°44	18°35	26°10	n.a.	W 8
T 9	0 9 16	4°23'58	8 Ⅱ 37	7°58	1°17	15°23	11°38	21° 0	21°13	1°52	15°49	17°46	18°32	26°16	n.a.	T 9
F 10	0 13 13	5°22'13	22°40	8°37	2°30	15°55	11°38	21° 0	21°13	1°54	15°49	17°46	18°28	26°23	n.a.	F 10
S 11	0 17 9	6°20'26	6920	9°21	3°44	16°28	11°39	21° 1	21°12	1°56	15°49	17°R47	18°25	26°30	n.a.	S 11
S 12	0 21 6	7°18'37	19°38	10°8	4°57	17° 0	11°39	21° 1	21°12	1°58	15°49	17°46	18°22	26°36	n.a.	S 12
M13	0 25 2	8°16'47	2Ω 37	10°59	6°11	17°33	11°R39	21° 1	21°D12	2° 0	15°49	17°46	18°19	26°43	n.a.	M13
T 14	0 28 59	9°14'54	15°17	11°52	7°24	18° 5	11°39	21° 1	21°12	2° 2	15°D49	17°45	18°16	26°50	n.a.	T 14
W15	0 32 55	10°12'59	27°43	12°49	8°38	18°38	11°39	21°R 1	21°12	2° 4	15°49	17°44	18°13	26°56	n.a.	W15
T 16	0 36 52	11°11'03	9 m /56	13°49	9°51	19°11	11°38	21° 1	21°12	2° 6	15°49	17°43	18° 9	27° 3	n.a.	T 16
F 17	0 40 48	12° 9'05	22° 0	14°51	11° 5	19°44	11°37	21° 1	21°13	2° 9	15°49	17°42	18° 6	27°10	n.a.	F 17
S 18	0 44 45	13° 7'04	3 ≏ 56	15°56	12°19	20°17	11°37	21° 1	21°13	2°11	15°49	17°41	18° 3	27°16	n.a.	S 18
S 19	0 48 41	14° 5'02	15°47	17° 3	13°32	20°50	11°36	21° 1	21°13	2°13	15°49	17°D41	18° 0	27°23	n.a.	S 19
M20	0 52 38	15° 2'58	27°35	18°13	14°46	21°23	11°34	21° 0	21°13	2°15	15°50	17°41	17°57	27°30	n.a.	M20
T 21	0 56 34	16° 0'52	9 M 22	19°25	15°59	21°57	11°33	21° 0	21°14	2°17	15°50	17°42	17°53	27°36	n.a.	T 21
W22	1 0 31	16°58'44	21°11	20°40	17°13	22°30	11°31	20°59	21°14	2°19	15°50	17°42	17°50	27°43	n.a.	W22
T 23	1 4 27	17°56'34	3 ∡ 4	21°57	18°26	23° 3	11°29	20°58	21°15	2°21	15°50	17°R42	17°47	27°49	n.a.	T 23
F 24	1 8 24	18°54'22	15° 6	23°16	19°40	23°37	11°27	20°57	21°15	2°24	15°50	17°42	17°44	27°56	n.a.	F 24
S 25	1 12 20	19°52'08	27°18	24°37	20°53	24°11	11°25	20°56	21°16	2°26	15°51	17°41	17°41	28° 3	n.a.	S 25
S 26	1 16 17	20°49'52	9 ප 46	26° 0	22° 7	24°44	11°23	20°55	21°17	2°28	15°51	17°41	17°38	28° 9	n.a.	S 26
M27	1 20 13	21°47'33	22°34	27°25	23°21	25°18	11°20	20°54	21°17	2°30	15°51	17°D41	17°34	28°16	n.a.	M27
T 28	1 24 9	22°45'13	5≈43	28°52	24°34	25°52	11°18	20°53	21°18	2°32	15°51	17°41	17°31	28°23	n.a.	T 28
W29	1 28 6	23°42'51	19°18	0 ჲ 21	25°48	26°26	11°15	20°52	21°19	2°35	15°52	17°42	17°28	28°29	n.a.	W29
T 30	1 32 2	24°40'26	3 ∺ 19	1°52	27° 1	27° 0	11°12	20°50	21°20	2°37	15°52	17°42	17°25	28°36	n.a.	T 30
F 31	1 35 59	25 ≏ 38'00	17) 46	3 ≏ 25	28 ≙ 15	27 , ₹34	11耳 9	20∏49	21 る 21	2 M .39	15 る 52	17 Y 43	17 Y 22	28 ≏ 43	n.a.	F 31

Delta T = 140h09m45s

JANUARY 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)Å(卉	В	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	1 39 55	26 ≏ 35'31	2 Y 34	5 ₾ 0	29 ≏ 28	28 × 8	11°R 5	20°R47	21 궁 22	2 M .41	15 云 53	17 Y 43	17 Y 18	28 ≏ 49	n.a.	S 1
S 2	1 43 52	27°33'01	17°39	6°36	0 M .42	28°42	11 II 2	20∏46	21°23	2°44	15°53	17°R44	17°15	28°56	n.a.	S 2
M 3	1 47 48	28°30'29	2 8 52	8°15	1°55	29°17	10°58	20°44	21°24	2°46	15°54	17°43	17°12	29° 3	n.a.	M 3
T 4	1 51 45	29°27'56	18° 2	9°56	3° 9	29°51	10°54	20°42	21°25	2°48	15°54	17°43	17° 9	29° 9	n.a.	T 4
W 5	1 55 41	0ML25'22	3 II 2	11°38	4°23	0 る 25	10°50	20°40	21°26	2°50	15°55	17°41	17° 6	29°16	n.a.	W 5
T 6	1 59 38	1°22'46	17°42	13°22	5°36	1° 0	10°46	20°38	21°27	2°53	15°55	17°40	17° 3	29°23	n.a.	T 6
F 7	2 3 34	2°20'09	1958	15° 9	6°50	1°34	10°41	20°36	21°28	2°55	15°56	17°38	16°59	29°29	n.a.	F 7
S 8	2 730	3°17'30	15°47	16°57	8° 3	2° 9	10°37	20°34	21°30	2°57	15°56	17°37	16°56	29°36	n.a.	S 8
S 9	2 11 27	4°14'51	29°10	18°47	9°17	2°44	10°32	20°32	21°31	2°59	15°57	17°D36	16°53	29°43	n.a.	S 9
M10	2 15 23	5°12'10	12Ω 7	20°39	10°31	3°19	10°27	20°29	21°33	3° 2	15°57	17°36	16°50	29°49	n.a.	M10
T 11	2 19 20	6° 9'29	24°43	22°33	11°44	3°53	10°22	20°27	21°34	3° 4	15°58	17°37	16°47	29°56	n.a.	T 11
W12	2 23 16	7° 6'46	7 m) 1	24°28	12°58	4°28	10°17	20°24	21°35	3° 6	15°59	17°38	16°44	0 ™ 2	n.a.	W12
T 13	2 27 13	8° 4'02	19° 6	26°26	14°11	5° 3	10°12	20°22	21°37	3°8	15°59	17°40	16°40	0° 9	n.a.	T 13
F 14	2 31 9	9° 1'17	1₽ 1	28°25	15°25	5°38	10° 7	20°19	21°39	3°10	16° 0	17°41	16°37	0°16	n.a.	F 14
S 15	2 35 6	9°58'31	12°51	0 M .26	16°39	6°13	10° 1	20°16	21°40	3°13	16° 1	17°R42	16°34	0°22	n.a.	S 15
S 16	2 39 2	10°55'44	24°38	2°29	17°52	6°49	9°55	20°14	21°42	3°15	16° 1	17°42	16°31	0°29	n.a.	S 16
M17	2 42 58	11°52'56	6ML25	4°33	19° 6	7°24	9°50	20°11	21°44	3°17	16° 2	17°41	16°28	0°36	n.a.	M17
T 18	2 46 55	12°50'06	18°15	6°38	20°20	7°59	9°44	20° 8	21°46	3°19	16° 3	17°38	16°24	0°42	n.a.	T 18
W19	2 50 51	13°47'16	0 ₹ 9	8°45	21°33	8°35	9°38	20° 5	21°47	3°22	16° 4	17°35	16°21	0°49	n.a.	W19
T 20	2 54 48	14°44'25	12°10	10°54	22°47	9°10	9°31	20° 2	21°49	3°24	16° 5	17°30	16°18	0°56	n.a.	T 20
F 21	2 58 44	15°41'32	24°19	13° 3	24° 1	9°45	9°25	19°58	21°51	3°26	16° 5	17°26	16°15	1° 2	n.a.	F 21
S 22	3 2 41	16°38'38	6 පි 40	15°13	25°14	10°21	9°19	19°55	21°53	3°28	16° 6	17°21	16°12	1° 9	n.a.	S 22
S 23	3 6 3 7	17°35'44	19°13	17°23	26°28	10°57	9°12	19°52	21°55	3°30	16° 7	17°18	16° 9	1°16	n.a.	S 23
M24	3 10 34	18°32'48	2≈ 2	19°34	27°42	11°32	9° 6	19°48	21°57	3°33	16° 8	17°15	16° 5	1°22	n.a.	M24
T 25	3 14 30	19°29'50	15°10	21°45	28°55	12° 8	8°59	19°45	21°59	3°35	16° 9	17°D14	16° 2	1°29	n.a.	T 25
W26	3 18 27	20°26'52	28°38	23°55	0 才 9	12°44	8°52	19°42	22° 1	3°37	16°10	17°14	15°59	1°36	n.a.	W26
T 27	3 22 23	21°23'52	12 米 28	26° 5	1°23	13°20	8°45	19°38	22° 4	3°39	16°11	17°15	15°56	1°42	n.a.	T 27
F 28	3 26 20	22°20'52	26°42	28°15	2°36	13°56	8°38	19°34	22° 6	3°41	16°12	17°17	15°53	1°49	n.a.	F 28
S 29	3 30 16	23°17'50	11 Y 17	0 ≯ 23	3°50	14°32	8°31	19°31	22° 8	3°43	16°13	17°R18	15°50	1°56	n.a.	S 29
S 30	3 34 12	24°14'47	26°10	2°30	5° 4	15° 8	8°24	19°27	22°10	3°46	16°14	17°17	15°46	2° 2	n.a.	S 30
M31	3 38 9	25 M 11'44	11 8 14	4 ₹ 35	6 ₹ 17	15 る 44	8 Ⅱ 17	19 Ⅱ 23	22 궁 13	3 M .48	16 ට 15	17 Y 16	15 Ƴ 43	2M 9	n.a.	M31

Delta T = 140h09m38s

Julian Calendar 1 Jan. 10651 BCE == Greg. Calendar 11 Oct. 10652 BCE

FEBRUARY 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	δ	4	ħ) / (¥	Р	Ç	ಬ	Ç	к 0	Day
T 1	3 42 5	26M 8'39	26 8 22	6 ₹ 39	7 ,₹ 31	16 ට 20	8°R10	19°R19	22 る 15	3 M .50	16 ਰ 16	17°R12	15 Y 40	2 M .16	n.a.	T 1
W 2	3 46 2	27° 5'35	11 Ⅱ 23	8°40	8°45	16°56	8 I 3	19 Ⅱ 16	22°18	3°52	16°17	17 Y 7	15°37	2°22	n.a.	W 2
T 3	3 49 58	28° 2'30	26°10	10°40	9°58	17°32	7°55	19°12	22°20	3°54	16°18	17° 1	15°34	2°29	n.a.	T 3
F 4	3 53 55	28°59'24	10933	12°38	11°12	18° 9	7°48	19° 8	22°23	3°56	16°19	16°55	15°30	2°35	n.a.	F 4
S 5	3 57 51	29°56'18	24°30	14°33	12°26	18°45	7°40	19° 4	22°25	3°58	16°20	16°50	15°27	2°42	n.a.	S 5
S 6	4 1 48	0 ∡ 753′12	7 Ω 58	16°26	13°39	19°21	7°33	19° 0	22°28	4° 0	16°21	16°46	15°24	2°49	n.a.	S 6
M 7	4 5 44	1°50'06	20°59	18°16	14°53	19°58	7°25	18°56	22°30	4° 2	16°22	16°44	15°21	2°55	n.a.	M 7
T 8	4 9 41	2°47'00	3 m 35	20° 4	16° 7	20°34	7°18	18°52	22°33	4° 4	16°23	16°D43	15°18	3° 2	n.a.	T 8
W 9	4 13 37	3°43'53	15°52	21°50	17°20	21°11	7°10	18°47	22°36	4° 6	16°24	16°44	15°15	3° 9	n.a.	W 9
T 10	4 17 34	4°40'47	27°54	23°33	18°34	21°47	7° 3	18°43	22°38	4° 8	16°26	16°45	15°11	3°15	n.a.	T 10
F 11	4 21 30	5°37'40	9 ≏ 47	25°13	19°48	22°24	6°55	18°39	22°41	4°10	16°27	16°46	15° 8	3°22	n.a.	F 11
S 12	4 25 27	6°34'34	21°34	26°51	21° 1	23° 1	6°47	18°35	22°44	4°12	16°28	16°R46	15° 5	3°29	n.a.	S 12
S 13	4 29 23	7°31'27	3 M 21	28°26	22°15	23°38	6°40	18°30	22°47	4°14	16°29	16°44	15° 2	3°35	n.a.	S 13
M14	4 33 20	8°28'20	15°10	29°58	23°28	24°14	6°32	18°26	22°50	4°16	16°30	16°41	14°59	3°42	n.a.	M14
T 15	4 37 16	9°25'14	27° 5	1 る 28	24°42	24°51	6°25	18°22	22°53	4°18	16°32	16°35	14°55	3°49	n.a.	T 15
W16	4 41 13	10°22'07	9 ,₹ 8	2°55	25°56	25°28	6°17	18°18	22°56	4°20	16°33	16°27	14°52	3°55	n.a.	W16
T 17	4 45 10	11°19'01	21°21	4°20	27° 9	26° 5	6°10	18°13	22°58	4°22	16°34	16°17	14°49	4° 2	n.a.	T 17
F 18	4 49 6	12°15'54	3 ⋜ 44	5°42	28°23	26°42	6° 2	18° 9	23° 1	4°24	16°35	16° 7	14°46	4° 9	n.a.	F 18
S 19	4 53 3	13°12'47	16°18	7° 1	29°37	27°20	5°54	18° 4	23° 4	4°25	16°37	15°58	14°43	4°15	n.a.	S 19
S 20	4 56 59	14° 9'41	29° 5	8°17	0 궁 50	27°57	5°47	18° 0	23° 8	4°27	16°38	15°49	14°40	4°22	n.a.	S 20
M21	5 0 56	15° 6'34	12≈ 4	9°30	2° 4	28°34	5°40	17°56	23°11	4°29	16°39	15°43	14°36	4°29	n.a.	M21
T 22	5 4 52	16° 3'27	25°17	10°41	3°18	29°11	5°32	17°51	23°14	4°31	16°40	15°39	14°33	4°35	n.a.	T 22
W23	5 8 49	17° 0'19	8) (45	11°48	4°31	29°49	5°25	17°47	23°17	4°33	16°42	15°37	14°30	4°42	n.a.	W23
T 24	5 12 45	17°57'12	22°30	12°53	5°45	0≈26	5°18	17°42	23°20	4°34	16°43	15°D37	14°27	4°49	n.a.	T 24
F 25	5 16 42	18°54'05	6 Ƴ 32	13°54	6°58	1° 3	5°10	17°38	23°23	4°36	16°44	15°37	14°24	4°55	n.a.	F 25
S 26	5 20 38	19°50'57	20°51	14°52	8°12	1°41	5° 3	17°34	23°26	4°38	16°46	15°R37	14°21	5° 2	n.a.	S 26
S 27	5 24 35	20°47'50	5 8 26	15°47	9°25	2°18	4°56	17°29	23°30	4°39	16°47	15°36	14°17	5° 9	n.a.	S 27
M28	5 28 32	21 × 744'43	20812	16 ප 38	10 ට 39	2≈56	4 Ⅱ 49	17 Ⅱ 25	23 る 33	4 M .41	16 පි 49	15 Y 32	14 Y 14	5 M .15	n.a.	M28

Delta T = 140h09m31s

MARCH 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	5 32 28	22 × 741'36	5 Ⅱ 3	17 궁 26	11 る 52	3≈34	4°R42	17°R20	23 궁 36	4M43	16 පි 50	15°R26	14 Y 11	5 M 22	n.a.	T 1
W 2	5 36 25	23°38'29	19°51	18°10	13° 6	4°11	4 Ⅱ 35	17 Ⅱ 16	23°39	4°44	16°51	15 Y 17	14° 8	5°29	n.a.	W 2
T 3	5 40 21	24°35'23	49529	18°51	14°19	4°49	4°29	17°12	23°43	4°46	16°53	15° 8	14° 5	5°35	n.a.	T 3
F 4	5 44 18	25°32'18	18°48	19°27	15°33	5°27	4°22	17° 7	23°46	4°48	16°54	14°57	14° 1	5°42	n.a.	F 4
S 5	5 48 15	26°29'13	2 Ω 44	20° 0	16°46	6° 5	4°15	17° 3	23°50	4°49	16°56	14°48	13°58	5°49	n.a.	S 5
S 6	5 52 11	27°26'09	16°13	20°29	18° 0	6°43	4° 9	16°59	23°53	4°51	16°57	14°40	13°55	5°55	n.a.	S 6
M 7	5 56 8	28°23'06	29°16	20°53	19°13	7°21	4° 3	16°55	23°56	4°52	16°58	14°34	13°52	6° 2	n.a.	M 7
T 8	6 0 4	29°20'03	11 m 54	21°13	20°27	7°59	3°56	16°50	24° 0	4°54	17° 0	14°31	13°49	6° 9	n.a.	T 8
W 9	6 4 1	0る17'02	24°13	21°28	21°40	8°37	3°50	16°46	24° 3	4°55	17° 1	14°30	13°46	6°15	n.a.	W 9
T 10	6 7 58	1°14'01	6 Ω 15	21°39	22°54	9°15	3°44	16°42	24° 7	4°57	17° 3	14°D30	13°42	6°22	n.a.	T 10
F 11	6 11 54	2°11'02	18° 8	21°45	24° 7	9°53	3°38	16°38	24°10	4°58	17° 4	14°R30	13°39	6°28	n.a.	F 11
S 12	6 15 51	3° 8'03	29°56	21°R47	25°20	10°31	3°33	16°34	24°14	4°59	17° 6	14°29	13°36	6°35	n.a.	S 12
S 13	6 19 47	4° 5'06	11 M .44	21°44	26°34	11° 9	3°27	16°29	24°17	5° 1	17° 7	14°27	13°33	6°42	n.a.	S 13
M14	6 23 44	5° 2'10	23°38	21°36	27°47	11°48	3°21	16°25	24°21	5° 2	17° 9	14°21	13°30	6°48	n.a.	M14
T 15	6 27 41	5°59'14	5 ₹ 40	21°23	29° 1	12°26	3°16	16°21	24°24	5° 3	17°10	14°13	13°27	6°55	n.a.	T 15
W16	6 31 37	6°56'20	17°53	21° 6	0≈14	13° 5	3°11	16°17	24°28	5° 5	17°12	14° 3	13°23	7° 2	n.a.	W16
T 17	6 35 34	7°53'27	0 궁 19	20°45	1°27	13°43	3° 6	16°13	24°31	5° 6	17°13	13°51	13°20	7° 8	n.a.	T 17
F 18	6 39 31	8°50'36	12°59	20°19	2°41	14°22	3° 1	16° 9	24°35	5° 7	17°15	13°38	13°17	7°15	n.a.	F 18
S 19	6 43 27	9°47'45	25°52	19°50	3°54	15° 0	2°56	16° 6	24°39	5° 8	17°16	13°25	13°14	7°22	n.a.	S 19
S 20	6 47 24	10°44'55	8≈58	19°17	5° 7	15°39	2°51	16° 2	24°42	5° 9	17°18	13°14	13°11	7°28	n.a.	S 20
M21	6 51 20	11°42'06	22°15	18°42	6°21	16°18	2°47	15°58	24°46	5°10	17°19	13° 5	13° 7	7°35	n.a.	M21
T 22	6 55 17	12°39'18	5) (43	18° 4	7°34	16°56	2°43	15°54	24°49	5°12	17°21	13° 0	13° 4	7°42	n.a.	T 22
W23	6 59 14	13°36'31	19°22	17°24	8°47	17°35	2°38	15°51	24°53	5°13	17°22	12°56	13° 1	7°48	n.a.	W23
T 24	7 3 10	14°33'44	3Υ 10	16°43	10° 0	18°14	2°34	15°47	24°57	5°14	17°24	12°55	12°58	7°55	n.a.	T 24
F 25	7 7 7	15°30'59	17° 9	16° 2	11°14	18°53	2°31	15°44	25° 0	5°15	17°25	12°55	12°55	8° 2	n.a.	F 25
S 26	7 11 4	16°28'15	1818	15°21	12°27	19°32	2°27	15°40	25° 4	5°16	17°27	12°55	12°52	8° 8	n.a.	S 26
S 27	7 15 0	17°25'31	15°35	14°41	13°40	20°11	2°23	15°37	25° 8	5°17	17°28	12°53	12°48	8°15	n.a.	S 27
M28	7 18 57	18°22'49	29°59	14° 3	14°53	20°50	2°20	15°33	25°11	5°18	17°30	12°49	12°45	8°22	n.a.	M28
T 29	7 22 54	19°20'08	14 Ⅱ 27	13°27	16° 6	21°29	2°17	15°30	25°15	5°18	17°31	12°42	12°42	8°28	n.a.	T 29
W30	7 26 50	2 <u>0</u> °17'28	28°52	1 <u>2</u> °55	17°19	22° 8	2°14	15°27	2 <u>5</u> °19	5°19	1 <u>7</u> °33	12°32	12°39	8°35	n.a.	W30
T 31	7 30 47	21 궁 14'50	1399 9	12 る 26	18 ≈ 32	22≈47	2 Ⅱ 11	15 Ⅱ 24	25 る 23	5 M 20	17 る 34	12 Y 21	12 Y 36	8 M .42	n.a.	T 31

Delta T = 140h09m25s

Julian Calendar 1 March 10651 BCE == Greg. Calendar 9 Dec. 10652 BCE

APRIL 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	v	v	ţ	Q K	Day
F 1	7 34 44	22る12'13	279512	12°R 1	19 ≈ 46	23≈27	2°R 8	15°R21	25 る 26	5 M 21	17 云 36	12°R10	12 Y 33	8 M .48	n.a.	F 1
S 2	7 38 40	23° 9'37	10 Ω 56	11 る 42	20°59	24° 6	2 I I 6	15 Ⅱ 18	25°30	5°22	17°37	11 Y 59	12°29	8°55	n.a.	S 2
S 3	7 42 37	24° 7'03	24°18	11°28	22°12	24°45	2° 4	15°15	25°34	5°22	17°39	11°50	12°26	9° 2	n.a.	S 3
M 4	7 46 34	25° 4'31	7 m)16	11°20	23°25	25°25	2° 2	15°12	25°37	5°23	17°40	11°43	12°23	9° 8	n.a.	M 4
T 5	7 50 30	26° 2'00	19°53	11°D17	24°38	26° 4	2° 0	15° 9	25°41	5°24	17°42	11°39	12°20	9°15	n.a.	T 5
W 6	7 54 27	26°59'31	2 ≏ 11	11°21	25°51	26°44	1°58	15° 6	25°45	5°24	17°43	11°37	12°17	9°22	n.a.	W 6
T 7	7 58 24	27°57'05	14°15	11°31	27° 4	27°23	1°56	15° 4	25°48	5°25	17°45	11°D37	12°13	9°28	n.a.	T 7
F 8	8 2 20	28°54'40	26° 8	11°48	28°16	28° 3	1°55	15° 1	25°52	5°26	17°46	11°R37	12°10	9°35	n.a.	F 8
S 9	8 6 17	29°52'17	7 M 57	12°11	29°29	28°43	1°54	14°59	25°56	5°26	17°48	11°37	12° 7	9°42	n.a.	S 9
S 10	8 10 13	0≈49'56	19°48	12°41	0) 42	29°23	1°53	14°56	26° 0	5°27	17°49	11°35	12° 4	9°48	n.a.	S 10
M11	8 14 10	1°47'37	1 才 44	13°17	1°55	0 米 2	1°52	14°54	26° 3	5°27	17°51	11°31	12° 1	9°55	n.a.	M11
T 12	8 18 7	2°45'20	13°51	14° 0	3° 8	0°42	1°51	14°52	26° 7	5°28	17°52	11°25	11°58	10° 2	n.a.	T 12
W13	8 22 3	3°43'05	2 <u>6</u> °12	14°49	4°21	1°22	1°51	14°49	26°11	5°28	17°53	11°17	11°54	10° 8	n.a.	W13
T 14	8 26 0	4°40'52	8 궁 50	15°45	5°34	2° 2	1°51	14°47	26°14	5°28	17°55	11° 6	11°51	10°15	n.a.	T 14
F 15	8 29 57	5°38'41	21°45	16°47	6°46	2°42	1°D51	14°45	26°18	5°29	17°56	10°55	11°48	10°22	n.a.	F 15
S 16	8 33 53	6°36'32	4≈58	17°54	7°59	3°22	1°51	14°43	26°22	5°29	17°58	10°44	11°45	10°28	n.a.	S 16
S 17	8 37 50	7°34'25	18°26	19°8	9°12	4° 2	1°51	14°42	26°25	5°29	17°59	10°34	11°42	10°35	n.a.	S 17
M18	8 41 47	8°32'20	2) 7	20°26	10°25	4°43	1°51	14°40	26°29	5°30	18° 1	10°27	11°39	10°42	n.a.	M18
T 19	8 45 43	9°30'16	15°58	21°51	11°37	5°23	1°52	14°38	26°33	5°30	18° 2	10°22	11°35	10°48	n.a.	T 19
W20	8 49 40	10°28'15	29°57	23°20	12°50	6° 3	1°53	14°37	26°36	5°30	18° 4	10°20	11°32	10°55	n.a.	W20
T 21	8 53 37	11°26'15	14 Y 0	24°53	14° 3	6°44	1°54	14°35	26°40	5°30	18° 5	10°D19	11°29	11° 2	n.a.	T 21
F 22	8 57 33	12°24'16	28° 7	26°31	15°15	7°24	1°55	14°34	26°43	5°30	18° 6	10°20	11°26	11° 8	n.a.	F 22
S 23	9 1 30	13°22'20	12 8 15	28°13	16°28	8° 4	1°57	14°33	26°47	5°30	18° 8	10°R20	11°23	11°15	n.a.	S 23
S 24	9 5 27	14°20'25	26°24	29°58	17°41	8°45	1°58	14°32	26°51	5°30	18° 9	10°20	11°19	11°22	n.a.	S 24
M25	9 9 23	15°18'33	10Ⅲ32	1≈46	18°53	9°26	2° 0	14°31	26°54	5°R31	18°10	10°17	11°16	11°28	n.a.	M25
T 26	9 13 20	16°16'42	24°37	3°37	20° 6	10° 6	2° 2	14°30	26°58	5°30	18°12	10°12	11°13	11°35	n.a.	T 26
W27	9 17 17	17°14'53	8936	5°30	21°18	10°47	2° 4	14°29	27° 1	5°30	18°13	10° 6	11°10	11°42	n.a.	W27
T 28	9 21 13	18°13'05	22°27	7°25	22°30	11°28	2° 6	14°28	27° 5	5°30	18°15	9°57	11° 7	11°48	n.a.	T 28
F 29	9 25 10	19°11'20	6Ω 5	9°21	23°43	12° 8	2° 9	14°27	27° 8	5°30	18°16	9°49	11° 4	11°55	n.a.	F 29
S 30	9 29 7	20≈ 9'37	19 Ω 28	11≈18	24 米 55	12) 49	2 Ⅱ 12	14 Ⅱ 27	27 る 12	5 M 30	18 궁 17	9 Υ 41	11 ° 0	12 m 2	n.a.	S 30

Delta T = 140h09m18s

MAY 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	S.	ß	ţ	ĸ0	Day
S 1	9 33 3	21≈ 7'56	2 Mp 34	13≈16	26 ¥ 8	13 ∺ 30	2 Д 14	14°R26	27 궁 15	5°R30	18 궁 18	9°R34	10 Y 57	12 M 8	n.a.	S 1
M 2	9 37 0	22° 6'17	15°21	15°14	27°20	14°11	2°18	14∏26	27°19	5 M .30	18°20	9 Υ 29	10°54	12°15	n.a.	M 2
T 3	9 40 56	23° 4'41	27°51	17°13	28°32	14°52	2°21	14°25	27°22	5°29	18°21	9°27	10°51	12°22	n.a.	T 3
W 4	9 44 53	24° 3'07	10 ♀ 5	19°11	29°44	15°33	2°24	14°25	27°26	5°29	18°22	9°D26	10°48	12°28	n.a.	W 4
T 5	9 48 50	25° 1'35	22° 7	21°10	0 Ƴ 57	16°14	2°28	14°25	27°29	5°29	18°24	9°27	10°44	12°35	n.a.	T 5
F 6	9 52 46	26° 0'06	4 M 0	23° 7	2° 9	16°55	2°31	14°D25	27°32	5°29	18°25	9°28	10°41	12°42	n.a.	F 6
S 7	9 56 43	26°58'39	15°50	25° 4	3°21	17°37	2°35	14°25	27°36	5°28	18°26	9°29	10°38	12°48	n.a.	S 7
S 8	10 040	27°57'15	27°40	27° 1	4°33	18°18	2°39	14°25	27°39	5°28	18°27	9°R30	10°35	12°55	n.a.	S 8
M 9	10 4 36	28°55'54	9 .₹ 37	28°57	5°45	18°59	2°44	14°26	27°42	5°27	18°28	9°29	10°32	13° 2	n.a.	M 9
T 10	10 8 33	29°54'35	21°46	0 ∺ 51	6°57	19°41	2°48	14°26	27°46	5°27	18°30	9°27	10°29	13° 8	n.a.	T 10
W11	10 12 29	0 米 53'19	4 る 10	2°45	8° 9	20°22	2°53	14°27	27°49	5°26	18°31	9°23	10°25	13°15	n.a.	W11
T 12	10 16 26	1°52'06	16°53	4°38	9°21	21° 4	2°57	14°27	27°52	5°26	18°32	9°18	10°22	13°22	n.a.	T 12
F 13	10 20 23	2°50'55	29°57	6°30	10°33	21°45	3° 2	14°28	27°55	5°25	18°33	9°12	10°19	13°28	n.a.	F 13
S 14	10 24 19	3°49'46	13 ≈ 24	8°21	11°45	22°27	3° 7	14°29	27°59	5°25	18°34	9° 6	10°16	13°35	n.a.	S 14
S 15	10 28 16	4°48'40	27°10	10°10	12°57	23° 9	3°13	14°29	28° 2	5°24	18°35	9° 0	10°13	13°42	n.a.	S 15
M16	10 32 12	5°47'36	11 米 14	11°59	14° 9	23°50	3°18	14°30	28° 5	5°23	18°36	8°57	10°10	13°48	n.a.	M16
T 17	10 36 9	6°46'35	25°32	13°47	15°20	24°32	3°24	14°32	28° 8	5°23	18°38	8°54	10° 6	13°55	n.a.	T 17
W18	10 40 6	7°45'35	9 Ƴ 57	15°33	16°32	25°14	3°29	14°33	28°11	5°22	18°39	8°D54	10° 3	14° 2	n.a.	W18
T 19	10 44 2	8°44'38	24°24	17°19	17°44	25°56	3°35	14°34	28°14	5°21	18°40	8°54	10° 0	14° 8	n.a.	T 19
F 20	10 47 59	9°43'44	8 8 50	19° 3	18°55	26°38	3°41	14°35	28°17	5°20	18°41	8°56	9°57	14°15	n.a.	F 20
S 21	10 51 55	10°42'51	23°10	20°47	20° 7	27°20	3°48	14°37	28°20	5°20	18°42	8°57	9°54	14°22	n.a.	S 21
S 22	10 55 52	11°42'01	7 Ⅱ 22	22°29	21°18	28° 2	3°54	14°38	28°23	5°19	18°43	8°R58	9°50	14°28	n.a.	S 22
M23	10 59 48	12°41'12	21°24	24°10	22°30	28°44	4° 0	14°40	28°26	5°18	18°44	8°58	9°47	14°35	n.a.	M23
T 24	11 3 45	13°40'26	59915	25°51	23°41	29°26	4° 7	14°42	28°29	5°17	18°45	8°56	9°44	14°42	n.a.	T 24
W25	11 7 42	14°39'42	18°54	27°30	24°53	oΥ 9	4°14	14°44	28°32	5°16	18°46	8°54	9°41	14°48	n.a.	W25
T 26	11 11 38	15°39'00	2 Ω 19	29° 9	26° 4	0°51	4°21	14°46	28°34	5°15	18°47	8°51	9°38	14°55	n.a.	T 26
F 27	11 15 35	16°38'20	15°32	0 Υ 46	27°15	1°33	4°28	14°48	28°37	5°14	18°47	8°47	9°35	15° 2	n.a.	F 27
S 28	11 19 31	17°37'43	28°30	2°23	28°26	2°16	4°35	14°50	28°40	5°13	18°48	8°44	9°31	15° 8	n.a.	S 28
S 29	11 23 28	18°37'08	11 m) 15	3°58	29°37	2°58	4°43	14°52	28°43	5°12	18°49	8°41	9°28	15°15	n.a.	S 29
M30	11 27 24	19°36'35	23°47	5°33	0 8 48	3°41	4°50	14°54	28°45	5°11	18°50	8°40	9°25	15°22	n.a.	M30
T 31	11 31 21	20) 36'04	6 ♀ 5	7 Υ 7	1 8 59	4 Υ23	4 Ⅱ 58	14 Ⅱ 57	28 중 48	5 M 10	18 ට 51	8°D39	9 Ƴ 22	15 M 28	n.a.	T 31

Delta T = 140h09m12s

Julian Calendar 1 May 10651 BCE == Greg. Calendar 8 Feb. 10651 BCE

JUNE 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	11 35 17	21) (35'36	18 ≏ 12	8 Υ 39	3 8 10	5 Υ 6	5 II 5	14 Ⅱ 59	28 궁 51	5°R 9	18 る 52	8 Ƴ 39	9 Υ 19	15 M 35	n.a.	W 1
T 2	11 39 14	22°35'10	0 M .10	10°11	4°21	5°48	5°13	15° 2	28°53	5 M 8	18°52	8°40	9°16	15°42	n.a.	T 2
F 3	11 43 10	23°34'47	12° 2	11°42	5°32	6°31	5°21	15° 5	28°56	5° 6	18°53	8°41	9°12	15°49	n.a.	F 3
S 4	11 47 7	24°34'27	23°51	13°12	6°43	7°14	5°30	15° 7	28°58	5° 5	18°54	8°43	9° 9	15°55	n.a.	S 4
S 5	11 51 3	25°34'09	5 ₹ 41	14°42	7°53	7°57	5°38	15°10	29° 1	5° 4	18°55	8°44	9° 6	16° 2	n.a.	S 5
M 6	11 55 0	26°33'54	17°37	16°10	9° 4	8°40	5°46	15°13	29° 3	5° 3	18°55	8°45	9° 3	16° 9	n.a.	M 6
T 7	11 58 56	27°33'42	29°43	17°37	10°14	9°23	5°55	15°16	29° 5	5° 2	18°56	8°R45	9° 0	16°15	n.a.	T 7
W 8	12 2 53	28°33'32	12 る 5	19° 3	11°24	10° 6	6° 4	15°19	29° 8	5° 0	18°57	8°44	8°56	16°22	n.a.	W 8
T 9	12 6 50	29°33'25	24°46	20°29	12°35	10°49	6°13	15°23	29°10	4°59	18°57	8°44	8°53	16°29	n.a.	T 9
F 10	12 10 46	0 Υ 33'20	7 ≈ 50	21°53	13°45	11°32	6°21	15°26	29°12	4°58	18°58	8°43	8°50	16°35	n.a.	F 10
S 11	12 14 43	1°33'18	21°19	23°16	14°55	12°15	6°31	15°29	29°14	4°56	18°59	8°42	8°47	16°42	n.a.	S 11
S 12	12 18 39	2°33'19	5 ₩13	24°38	16° 5	12°58	6°40	15°33	29°16	4°55	18°59	8°41	8°44	16°49	n.a.	S 12
M13	12 22 35	3°33'21	19°30	25°59	17°15	13°41	6°49	15°37	29°18	4°54	19° 0	8°40	8°41	16°55	n.a.	M13
T 14	12 26 32	4°33'26	4 Υ 7	27°19	18°25	14°25	6°58	15°40	29°21	4°52	19° 0	8°D40	8°37	17° 2	n.a.	T 14
W15	12 30 28	5°33'34	18°57	28°38	19°35	15° 8	7° 8	15°44	29°23	4°51	19° 1	8°40	8°34	17° 9	n.a.	W15
T 16	12 34 25	6°33'43	3 8 51	29°55	20°44	15°52	7°18	15°48	29°24	4°49	19° 1	8°40	8°31	17°15	n.a.	T 16
F 17	12 38 21	7°33'55	18°43	1811	21°54	16°35	7°27	15°52	29°26	4°48	19° 2	8°41	8°28	17°22	n.a.	F 17
S 18	12 42 18	8°34'09	3 Ⅱ 25	2°25	23° 3	17°19	7°37	15°56	29°28	4°46	19° 2	8°R41	8°25	17°29	n.a.	S 18
S 19	12 46 14	9°34'25	17°52	3°37	24°13	18° 2	7°47	16° 0	29°30	4°45	19° 2	8°41	8°21	17°35	n.a.	S 19
M20	12 50 11	10°34'43	2 ණ 0	4°48	25°22	18°46	7°57	16° 4	29°32	4°43	19° 3	8°41	8°18	17°42	n.a.	M20
T 21	12 54 7	11°35'02	15°48	5°57	26°31	19°30	8° 8	16° 8	29°33	4°42	19° 3	8°D40	8°15	17°49	n.a.	T 21
W22	12 58 4	12°35'24	29°17	7° 4	27°40	20°13	8°18	16°13	29°35	4°40	19° 4	8°41	8°12	17°55	n.a.	W22
T 23	13 2 0	13°35'47	$12\Omega_{26}$	8° 8	28°49	20°57	8°28	16°17	29°37	4°39	19° 4	8°41	8° 9	18° 2	n.a.	T 23
F 24	13 5 57	14°36'12	25°19	9°10	29°57	21°41	8°39	16°21	29°38	4°37	19° 4	8°42	8° 6	18° 9	n.a.	F 24
S 25	13 9 53	15°36'39	7 m 57	10° 8	1 II 6	22°25	8°49	16°26	29°40	4°36	19° 4	8°42	8° 2	18°15	n.a.	S 25
S 26	13 13 50	16°37'07	20°22	11° 4	2°14	23° 9	9° 0	16°31	29°41	4°34	19° 5	8°43	7°59	18°22	n.a.	S 26
M27	13 17 46	17°37'38	2 ≏ 37	11°57	3°23	23°53	9°11	16°35	29°43	4°32	19° 5	8°R43	7°56	18°29	n.a.	M27
T 28	13 21 43	18°38'10	14°43	12°45	4°31	24°37	9°22	16°40	29°44	4°31	19° 5	8°43	7°53	18°35	n.a.	T 28
W29	13 25 39	19°38'45	26°42	13°30	5°39	25°21	9°33	16°45	29°45	4°29	1 <u>9°</u> 5	8°43	7°50	18°42	n.a.	W29
T 30	13 29 35	20 Y 39'21	8 M .35	148 9	6∐47	26 ℃ 5	9∏44	16耳50	29 궁 47	4ML27	19 る 5	8 Υ 42	7 Ƴ 47	18 M .49	n.a.	T 30

Delta T = 140h09m05s

JULY 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	В	U	ß	Ç	Ş.	Day
F 1	13 33 32	21 Y 40'00	20 M 25	14844	7 Ⅱ 54	26 Y 50	9∏55	16耳55	29 궁 48	4°R26	19 ට 6	8°R40	7 Υ 43	18 M .55	n.a.	F 1
S 2	13 37 28	22°40'41	2 √ 14	15°13	9° 2	27°34	10° 6	17° 0	29°49	4ML24	19° 6	8 Ƴ 38	7°40	19° 2	n.a.	S 2
S 3	13 41 25	23°41'23	14° 5	15°35	10° 9	28°18	10°18	17° 5	29°50	4°23	19° 6	8°35	7°37	19° 9	n.a.	S 3
M 4	13 45 21	24°42'08	26° 1	15°51	11°16	29° 2	10°29	17°10	29°51	4°21	19° 6	8°33	7°34	19°16	n.a.	M 4
T 5	13 49 18	25°42'55	8 ਰ 6	15°59	12°23	29°47	10°41	17°15	29°52	4°19	19° 6	8°31	7°31	19°22	n.a.	T 5
W 6	13 53 14	26°43'44	20°24	16°R 0	13°30	0831	10°52	17°21	29°53	4°17	19°R 6	8°30	7°27	19°29	n.a.	W 6
T 7	13 57 11	27°44'35	2 ≈ 59	15°51	14°36	1°16	11° 4	17°26	29°54	4°16	19° 6	8°D30	7°24	19°36	n.a.	T 7
F 8	14 1 7	28°45'28	15°56 29°17	15°33 15° 5	15°43	2° 0	11°15	17°31	29°55 29°55	4°14	19° 6 19° 6	8°31 8°33	7°21 7°18	19°42	n.a.	F 8 S 9
5 /	14 5 4	29°46'23			16°49	2°45	11°27	17°37		4°12				19°49	n.a.	
S 10	14 9 0	0847'20	13 ¥ 5	14°28	17°55	3°30	11°39	17°43	29°56	4°11	19° 6	8°34	7°15	19°56	n.a.	S 10
M11	14 12 56	1°48'19	27°21	13°41	19° 0	4°14	11°51	17°48	29°57	4° 9	19° 5	8°35	7°12	20° 2	n.a.	M11
T 12	14 16 53	2°49'19	12 ° 1	12°45	20° 6	4°59	12° 3	17°54	29°57	4° 7	19° 5	8°R36	7° 8	20° 9	n.a.	T 12
W13 T 14	14 20 49 14 24 46	3°50'22 4°51'25	27° 2 12 8 14	11°40 10°28	21°11 22°16	5°44 6°29	12°15 12°27	18° 0 18° 5	29°58 29°58	4° 6 4° 4	19° 5 19° 5	8°35 8°32	7° 5 7° 2	20°16 20°22	n.a.	W13 T 14
F 15	14 24 46	5°52'31	27°27	9°11	23°21	7°14	12°40	18° 11	29°58 29°59	4° 4	19° 5	8°32 8°29	6°59	20°22 20°29	n.a. n.a.	F 15
S 16	14 32 39	6°53'38	12 川 32	7°51	24°26	7°59	12°52	18°17	29°59	4° 0	19° 4	8°25	6°56	20°36	n.a.	S 16
											-					
S 17	14 36 35	7°54'46	27°20	6°30	25°30	8°44	13° 4	18°23	29°59	3°59	19° 4	8°20	6°53	20°42	n.a.	S 17
M18 T 19	14 40 32 14 44 28	8°55'55 9°57'06	11 95 44 25°41	5°12 3°58	26°34 27°38	9°29 10°14	13°17 13°29	18°29 18°35	29°59 29°59	3°57 3°55	19° 4 19° 4	8°17 8°15	6°49 6°46	20°49 20°56	n.a.	M18 T 19
W20	14 44 28	9 37 06 10°58'17	$9\Omega11$	2°51	27 38 28°41	10°14 10°59	13°42	18°41	29 39 0 ≈ 0	3°54	19 4 19° 3	8°D14	6°43	20°36 21°2	n.a. n.a.	W20
T 21	14 52 21	11°59'29	22°17	1°53	29°44	10°39	13°55	18°47	0° 0	3°52	19° 3	8°14	6°40	21° 9	n.a.	T 21
F 22	14 56 17	13° 0'42	5 mp 0	1° 6	09947	12°29	14° 7	18°54	0°R 0	3°50	19° 3	8°15	6°37	21°16	n.a.	F 22
S 23	15 0 14	14° 1'57	17°26	0°29	1°49	13°14	14°20	19° 0	0° 0	3°49	19° 2	8°17	6°33	21°23	n.a.	S 23
S 24	15 4 10	15° 3'12	29°38	0° 5	2°51	14° 0	14°33	19° 6	0° 0	3°47	19° 2	8°19	6°30	21°29	n.a.	S 24
M25	15 8 7	16° 4'28	11 Ω 40	29 Υ 52	3°53	14°45	14°46	19°12	29 궁 59	3°45	19° 1	8°R19	6°27	21°36	n.a.	M25
T 26	15 12 3	17° 5'44	23°36	29°D51	4°54	15°30	14°58	19°19	29°59	3°44	19° 1	8°18	6°24	21°43	n.a.	T 26
W27	15 16 0	18° 7'02	5M28	08 0	5°55	16°16	15°11	19°25	29°59	3°42	19° 0	8°14	6°21	21°49	n.a.	W27
T 28	15 19 56	19° 8'21	17°18	0°19	6°56	17° 1	15°24	19°32	29°59	3°40	19° 0	8° 9	6°18	21°56	n.a.	T 28
F 29	15 23 53	20° 9'41	29° 8	0°48	7°56	17°47	15°37	19°38	29°59	3°39	18°59	8° 1	6°14	22° 3	n.a.	F 29
S 30	15 27 49	21°11'02	117 1	1°25	8°56	18°32	15°50	19°45	29°58	3°37	18°59	7°53	6°11	22° 9	n.a.	S 30
S 31	15 31 46	22812'24	22 ∡ 756	2 8 9	9 9 55	19 8 18	16 I I 4	19 II 51	29 ට 58	3 M .36	18 ට 58	7 Ƴ 44	6 Υ 8	22 M 16	n.a.	S 31

Delta T = 140h08m58s

Julian Calendar 1 July 10651 BCE == Greg. Calendar 10 Apr. 10651 BCE

AUGUST 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	V	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
M 1	15 35 42	23813'47	4 云 57	3 8 0	10954	20 8 3	16 I I7	19 Ⅱ 58	29°R57	3°R34	18°R58	7°R35	6 Υ 5	22 M 23	n.a.	M 1
T 2	15 39 39	24°15'11	17° 6	3°56	11°52	20°49	16°30	20° 5	29 궁 57	3 M .32	18 궁 57	7 Υ 28	6° 2	22°29	n.a.	T 2
W 3	15 43 35	25°16'36	29°24	4°58	12°50	21°35	16°43	20°11	29°56	3°31	18°56	7°22	5°58	22°36	n.a.	W 3
T 4	15 47 32	26°18'01	11 ≈ 57	6° 4	13°47	22°20	16°57	20°18	29°55	3°29	18°56	7°19	5°55	22°43	n.a.	T 4
F 5	15 51 28	27°19'28	24°47	7°14	14°44	23° 6	17°10	20°25	29°55	3°28	18°55	7°D18	5°52	22°50	n.a.	F 5
S 6	15 55 24	28°20'56	7 ∺ 58	8°27	15°41	23°52	17°23	20°32	29°54	3°26	18°54	7°18	5°49	22°56	n.a.	S 6
S 7	15 59 21	29°22'24	21°33	9°43	16°36	24°38	17°37	20°38	29°53	3°25	18°53	7°19	5°46	23° 3	n.a.	S 7
M 8	16 3 17	0Ⅲ23'53	5 Υ 35	11° 1	17°31	25°24	17°50	20°45	29°52	3°23	18°53	7°R20	5°43	23°10	n.a.	M 8
T 9	16 7 14	1°25'23	20° 4	12°21	18°26	26°10	18° 3	20°52	29°51	3°22	18°52	7°19	5°39	23°16	n.a.	T 9
W10	16 11 10	2°26'54	4 8 56	13°43	19°20	26°56	18°17	20°59	29°50	3°20	18°51	7°16	5°36	23°23	n.a.	W10
T 11	16 15 7	3°28'26	20° 6	15° 7	20°13	27°42	18°30	21° 6	29°49	3°19	18°50	7°11	5°33	23°30	n.a.	T 11
F 12	16 19 3	4°29'58	5 Ⅱ 24	16°32	21° 6	28°28	18°44	21°13	29°48	3°17	18°50	7° 3	5°30	23°36	n.a.	F 12
S 13	16 23 0	5°31'30	20°40	17°58	21°57	29°14	18°58	21°20	29°47	3°16	18°49	6°54	5°27	23°43	n.a.	S 13
S 14	16 26 57	6°33'02	59542	19°25	22°48	29°59	19°11	21°27	29°46	3°15	18°48	6°44	5°24	23°50	n.a.	S 14
M15	16 30 53	7°34'35	20°21	20°53	23°39	0 Ⅱ 46	19°25	21°34	29°44	3°13	18°47	6°35	5°20	23°56	n.a.	M15
T 16	16 34 50	8°36'07	4 Ω 31	22°21	24°28	1°32	19°38	21°41	29°43	3°12	18°46	6°28	5°17	24° 3	n.a.	T 16
W17	16 38 46	9°37'40	18°11	23°50	25°17	2°18	19°52	21°48	29°42	3°11	18°45	6°23	5°14	24°10	n.a.	W17
T 18	16 42 43	10°39'12	1 m 22	25°20	26° 5	3° 4	20° 6	21°55	29°40	3° 9	18°44	6°21	5°11	24°17	n.a.	T 18
F 19	16 46 39	11°40'43	14° 7	26°50	26°52	3°50	20°19	22° 2	29°39	3° 8	18°43	6°D21	5° 8	24°23	n.a.	F 19
S 20	16 50 36	12°42'15	26°31	28°21	27°37	4°37	20°33	22° 9	29°37	3° 7	18°42	6°21	5° 4	24°30	n.a.	S 20
S 21	16 54 32	13°43'46	8 亞 38	29°51	28°22	5°23	20°47	22°16	29°36	3° 6	18°41	6°R21	5° 1	24°37	n.a.	S 21
M22	16 58 29	14°45'17	20°35	1 Ⅲ 23	29° 6	6° 9	21° 1	22°23	29°34	3° 5	18°40	6°20	4°58	24°43	n.a.	M22
T 23	17 2 25	15°46'47	2M26	2°54	29°49	6°56	21°14	22°30	29°33	3° 3	18°39	6°17	4°55	24°50	n.a.	T 23
W24	17 6 22	16°48'17	14°14	4°26	0 Ω 31	7°42	21°28	22°37	29°31	3° 2	18°38	6°11	4°52	24°57	n.a.	W24
T 25	17 10 18	17°49'47	26° 3	5°58	1°11	8°28	21°42	22°44	29°29	3° 1	18°37	6° 2	4°49	25° 3	n.a.	T 25
F 26	17 14 15	18°51'16	7 . ₹56	7°30	1°50	9°15	21°56	22°52	29°27	3° 0	18°36	5°50	4°45	25°10	n.a.	F 26
S 27	17 18 12	19°52'46	19°54	9° 2	2°28	10° 1	22° 9	22°59	29°26	2°59	18°35	5°36	4°42	25°17	n.a.	S 27
S 28	17 22 8	20°54'14	1 ප 58	10°35	3° 5	10°48	22°23	23° 6	29°24	2°58	18°34	5°22	4°39	25°23	n.a.	S 28
M29	17 26 5	21°55'43	14° 9	12° 8	3°40	11°34	22°37	23°13	29°22	2°57	18°33	5° 8	4°36	25°30	n.a.	M29
T 30	17 30 1	22°57'11	26°29	13°41	4°14	12°21	22°51	23°20	29°20	2°56	18°32	4°55	4°33	25°37	n.a.	T 30
W31	17 33 58	23 耳 58'38	8≈58	15 Ⅱ 14	4 Ω 46	13耳 7	23Ⅱ 4	23 Ⅱ 27	29 궁 18	2ML55	18 궁 31	4Υ 45	4 Υ30	25 M .44	n.a.	W31

Delta T = 140h08m51s

SEPTEMBER 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	u	Ω	ţ	o k	Day
T 1	17 37 54	25耳 0'05	21≈37	16耳48	5 Ω 17	13 Ⅱ 54	23耳18	23 Ⅲ 35	29°R16	2°R54	18°R30	4°R38	4 Υ 26	25 M 50	n.a.	T 1
F 2	17 41 51	26° 1'32	4 ∺ 30	18°22	5°46	14°40	23°32	23°42	29 궁 14	2 M 53	18 る 29	4 Υ 34	4°23	25°57	n.a.	F 2
S 3	17 45 48	27° 2'59	17°38	19°56	6°13	15°27	23°46	23°49	29°12	2°52	18°28	4°33	4°20	26° 4	n.a.	S 3
S 4	17 49 44	28° 4'25	1 Υ 6	21°30	6°39	16°13	24° 0	23°56	29°10	2°51	18°26	4°33	4°17	26°10	n.a.	S 4
M 5	17 53 41	29° 5'50	14°54	23° 5	7° 3	17° 0	24°13	24° 3	29° 8	2°51	18°25	4°33	4°14	26°17	n.a.	M 5
T 6	17 57 37	0 ඉ 7'16	29° 5	24°40	7°25	17°47	24°27	24°10	29° 6	2°50	18°24	4°31	4°10	26°24	n.a.	T 6
W 7	18 1 34	1° 8'40	13 8 38	26°15	7°45	18°33	24°41	24°17	29° 3	2°49	18°23	4°27	4° 7	26°30	n.a.	W 7
T 8	18 5 31	2°10'05	28°29	27°51	8° 3	19°20	24°55	24°25	29° 1	2°48	18°22	4°20	4° 4	26°37	n.a.	T 8
F 9	18 9 27	3°11'28	13 Ⅱ 32	29°27	8°19	20° 7	25° 8	24°32	28°59	2°48	18°21	4°11	4° 1	26°44	n.a.	F 9
S 10	18 13 24	4°12'51	28°37	199 3	8°33	20°53	25°22	24°39	28°57	2°47	18°19	3°59	3°58	26°51	n.a.	S 10
S 11	18 17 20	5°14'13	13935	2°40	8°45	21°40	25°36	24°46	28°54	2°47	18°18	3°47	3°55	26°57	n.a.	S 11
M12	18 21 17	6°15'34	28°15	4°17	8°54	22°27	25°49	24°53	28°52	2°46	18°17	3°35	3°51	27° 4	n.a.	M12
T 13	18 25 14	7°16'53	$12\Omega 31$	5°55	9° 2	23°13	26° 3	25° 0	28°50	2°45	18°16	3°25	3°48	27°11	n.a.	T 13
W14	18 29 10	8°18'11	26°18	7°33	9° 6	24° 0	26°17	25° 7	28°47	2°45	18°15	3°18	3°45	27°17	n.a.	W14
T 15	18 33 7	9°19'28	9 m 36	9°11	9°R 9	24°47	26°30	25°14	28°45	2°44	18°13	3°14	3°42	27°24	n.a.	T 15
F 16	18 37 4	10°20'43	22°27	10°50	9° 8	25°34	26°44	25°21	28°42	2°44	18°12	3°12	3°39	27°31	n.a.	F 16
S 17	18 41 0	11°21'57	4 Ω 55	12°29	9° 6	26°21	26°58	25°28	28°40	2°44	18°11	3°12	3°36	27°37	n.a.	S 17
S 18	18 44 57	12°23'09	17° 5	14° 9	9° 0	27° 7	27°11	25°35	28°37	2°43	18°10	3°12	3°32	27°44	n.a.	S 18
M19	18 48 53	13°24'20	29° 3	15°49	8°53	27°54	27°25	25°42	28°35	2°43	18° 9	3°11	3°29	27°51	n.a.	M19
T 20	18 52 50	14°25'29	10 M 53	17°30	8°42	28°41	27°38	25°49	28°32	2°43	18° 7	3° 8	3°26	27°58	n.a.	T 20
W21	18 56 47	15°26'37	22°42	19°11	8°29	29°28	27°52	25°56	28°30	2°42	18° 6	3° 3	3°23	28° 4	n.a.	W21
T 22	19 0 43	16°27'43	4 ₹ 32	20°53	8°13	09୍ତ15	28° 5	26° 3	28°27	2°42	18° 5	2°54	3°20	28°11	n.a.	T 22
F 23	19 4 40	17°28'47	16°29	22°35	7°55	1° 1	28°18	26°10	28°25	2°42	18° 4	2°43	3°16	28°18	n.a.	F 23
S 24	19 8 37	18°29'50	28°33	24°18	7°35	1°48	28°32	26°16	28°22	2°42	18° 2	2°30	3°13	28°24	n.a.	S 24
S 25	19 12 33	19°30'51	10 ට 48	26° 1	7°12	2°35	28°45	26°23	28°20	2°41	18° 1	2°16	3°10	28°31	n.a.	S 25
M26	19 16 30	20°31'51	23°12	27°44	6°46	3°22	28°58	26°30	28°17	2°41	18° 0	2° 3	3° 7	28°38	n.a.	M26
T 27	19 20 27	21°32'49	5≈48	29°28	6°19	4° 9	29°12	26°37	28°14	2°41	17°59	1°51	3° 4	28°44	n.a.	T 27
W28	19 24 23	22°33'45	18°34	1 Ω 12	5°49	4°55	29°25	26°43	28°12	2°41	17°57	1°41	3° 1	28°51	n.a.	W28
T 29	19 28 20	23°34'40	1 ∺ 31	2°56	5°18	5°42	29°38	26°50	28° 9	2°D41	1 <u>7</u> °56	1°35	2°57	28°58	n.a.	T 29
F 30	19 32 17	24935'34	14 米 39	4 Ω 40	4 Ω 45	6929	29∏51	26 Ⅱ 57	28 궁 7	2 M .41	17 る 55	1 Υ 31	2 Υ 54	29M 5	n.a.	F 30

Delta T = 140h08m44s

Julian Calendar 1 Sept. 10651 BCE == Greg. Calendar 11 June 10651 BCE

OCTOBER 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

S 2 19 M 3 19 T 4 19	19 36 13 19 40 10 19 44 7 19 48 3	25©36'25 26°37'15 27°38'04	27) (59	6 Ω 24	4°R11	7 9 316										
M 3 19 T 4 19	19 44 7 19 48 3		110001			/9010	09 4	27 II 3	28°R 4	2 M .41	17°R54	1°D30	2 Υ 51	29 M .11	n.a.	S 1
T 4 19	9 48 3	27020104	11 Y 31	8° 8	3 Ω 35	8° 3	0°17	27°10	28 ට 1	2°41	17 る 52	1 Υ 30	2°48	29°18	n.a.	S 2
		2/38/04	25°17	9°51	2°58	8°50	0°31	27°16	27°59	2°42	17°51	1°R31	2°45	29°25	n.a.	M 3
W 5 19		28°38'52	9 8 18	11°34	2°21	9°36	0°43	27°23	27°56	2°42	17°50	1°30	2°42	29°31	n.a.	T 4
11 0 1	9 52 0	29°39'38	23°34	13°16	1°43	10°23	0°56	27°29	27°54	2°42	17°49	1°28	2°38	29°38	n.a.	W 5
T 6 19	9 55 57	0 Ω 40'22	8 I I 2	14°56	1° 4	11°10	1° 9	27°36	27°51	2°42	17°48	1°23	2°35	29°45	n.a.	T 6
F 7 19	9 59 53	1°41'05	22°39	16°36	0°26	11°57	1°22	27°42	27°48	2°43	17°46	1°16	2°32	29°51	n.a.	F 7
S 8 20	20 3 50	2°41'46	79518	18°13	299548	12°44	1°35	27°48	27°46	2°43	17°45	1° 7	2°29	29°58	n.a.	S 8
S 9 20	20 7 47	3°42'26	21°53	19°48	29°11	13°31	1°48	27°55	27°43	2°43	17°44	0°57	2°26	0 ₹ 5	n.a.	S 9
M10 20	20 11 43	4°43'03	6Ω 16	21°20	28°34	14°17	2° 0	28° 1	27°40	2°44	17°43	0°48	2°22	0°12	n.a.	M10
T 11 20	20 15 40	5°43'39	20°21	22°48	27°59	15° 4	2°13	28° 7	27°38	2°44	17°42	0°40	2°19	0°18	n.a.	T 11
	20 19 37	6°44'12	4M) 4	24°12	27°24	15°51	2°26	28°13	27°35	2°44	17°40	0°34	2°16	0°25	n.a.	W12
	20 23 33	7°44'43	17°21	25°32	26°51	16°38	2°38	28°19	27°33	2°45	17°39	0°31	2°13	0°32	n.a.	T 13
	20 27 30	8°45'11	0 ჲ 15	26°46	26°20	17°25	2°50	28°26	27°30	2°45	17°38	0°D30	2°10	0°38	n.a.	F 14
S 15 20	20 31 27	9°45'38	12°46	27°54	25°51	18°11	3° 3	28°32	27°28	2°46	17°37	0°31	2° 7	0°45	n.a.	S 15
S 16 20	20 35 23	10°46'02	25° 0	28°55	25°23	18°58	3°15	28°37	27°25	2°47	17°36	0°32	2° 3	0°52	n.a.	S 16
	20 39 20	11°46'24	7 M 1	29°49	24°58	19°45	3°27	28°43	27°23	2°47	17°35	0°R33	2° 0	0°58	n.a.	M17
_	20 43 16	12°46'43	18°55	0 m 34	24°35	20°32	3°40	28°49	27°20	2°48	17°34	0°33	1°57	1° 5	n.a.	T 18
	20 47 13	13°47'00	0 ∡ 745	1°10	24°14	21°18	3°52	28°55	27°17	2°49	17°33	0°31	1°54	1°12	n.a.	W19
	20 51 10	14°47'14	12°38	1°37	23°56	22° 5	4° 4	29° 1	27°15	2°49	17°31	0°27	1°51	1°19	n.a.	T 20
1	20 55 6	15°47'26	2 <u>4</u> °37	1°54	23°40	22°52	4°16	29° 6	27°13	2°50	17°30	0°22	1°48	1°25	n.a.	F 21
S 22 20	20 59 3	16°47'36	6 ප 47	2°R 1	23°27	23°38	4°28	29°12	27°10	2°51	17°29	0°15	1°44	1°32	n.a.	S 22
S 23 2	21 3 0	17°47'43	19° 9	1°58	23°16	24°25	4°39	29°18	27° 8	2°52	17°28	0° 7	1°41	1°39	n.a.	S 23
M24 2	21 6 56	18°47'48	1≈46	1°44	23° 8	25°12	4°51	29°23	27° 5	2°52	17°27	29 米 59	1°38	1°45	n.a.	M24
T 25 2	21 10 53	19°47'51	14°38	1°21	23° 2	25°58	5° 3	29°29	27° 3	2°53	17°26	29°52	1°35	1°52	n.a.	T 25
	21 14 50	20°47'51	27°45	0°48	22°59	26°45	5°14	29°34	27° 1	2°54	17°25	29°47	1°32	1°59	n.a.	W26
T 27 2	21 18 46	21°47'49	11 米 5	0° 7	22°D59	27°31	5°26	29°39	26°58	2°55	17°24	29°43	1°28	2° 6	n.a.	T 27
	21 22 43	22°47'44	24°36	29 Ω 19	23° 0	28°18	5°37	29°45	26°56	2°56	17°23	29°D42	1°25	2°12	n.a.	F 28
S 29 2	21 26 40	23°47'38	8 Υ 19	28°25	23° 5	29° 4	5°49	29°50	26°54	2°57	17°22	29°42	1°22	2°19	n.a.	S 29
S 30 2	21 30 36	24°47'29	22°10	27°26	23°11	29°51	6° 0	29°55	26°51	2°58	17°21	29°43	1°19	2°26	n.a.	S 30
M31 2	21 34 33	25 Ω 47'18	6 8 9	26 Ω 25	23©20	0 Ω 37	69्र11	29 Ⅱ 59	26 පි 49	2 M 59	17 る 20	29 米 44	1 Υ 16	2 ₹ 32	n.a.	M31

Delta T = 140h08m38s

Julian Calendar

The year -10650 astronomical counting style corresponds to year 10651 B.C.E historical counting style.

page 300 of 301

NOVEMBER 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
T 1	21 38 30	26 Ω 47'05	20814	25°R21	23931	1 Ω 24	69522	099 5	26°R47	3M 0	17°R19	29°R46	1 Υ 13	2 ₹ 39	n.a.	T 1
W 2	21 42 26	27°46'50	4 Ⅱ 24	24₽18	23°44	2°10	6°33	0°10	26 궁 45	3° 2	17 云 18	29) (46	1° 9	2°46	n.a.	W 2
T 3	21 46 23	28°46'34	18°38	23°16	24° 0	2°57	6°44	0°15	26°43	3° 3	17°18	29°44	1° 6	2°53	n.a.	T 3
F 4	21 50 19	29°46'15	2952	22°17	24°17	3°43	6°55	0°19	26°41	3° 4	17°17	29°41	1° 3	2°59	n.a.	F 4
S 5	21 54 16	0 m 45'54	17° 4	21°22	24°37	4°30	7° 6	0°24	26°39	3° 5	17°16	29°37	1° 0	3° 6	n.a.	S 5
S 6	21 58 13	1°45'31	1 Q 9	20°32	24°58	5°16	7°16	0°29	26°37	3° 6	17°15	29°33	0°57	3°13	n.a.	S 6
M 7	22 2 9	2°45'05	15° 4	19°47	25°21	6° 2	7°27	0°33	26°35	3° 8	17°14	29°29	0°53	3°19	n.a.	M 7
T 8	22 6 6	3°44'38	28°45	19° 9	25°46	6°49	7°37	0°38	26°33	3° 9	17°13	29°26	0°50	3°26	n.a.	T 8
W 9	22 10 3	4°44'07	12MD 9	18°36	26°13	7°35	7°48	0°42	26°31	3°10	17°13	29°23	0°47	3°33	n.a.	W 9
T 10	22 13 59	5°43'35	25°15	18°11	26°41	8°21	7°58	0°47	26°29	3°12	17°12	29°D22	0°44	3°39	n.a.	T 10
F 11	22 17 56	6°43'00	8 ₾ 2	17°52	27°11	9° 7	8° 8	0°51	26°27	3°13	17°11	29°23	0°41	3°46	n.a.	F 11
S 12	22 21 52	7°42'22	20°32	17°39	27°42	9°53	8°18	0°55	26°25	3°14	17°10	29°24	0°38	3°53	n.a.	S 12
S 13	22 25 49	8°41'42	2 M .46	17°D33	28°15	10°40	8°28	0°59	26°24	3°16	17°10	29°25	0°34	4° 0	n.a.	S 13
M14	22 29 45	9°40'59	14°49	17°33	28°49	11°26	8°38	1° 3	26°22	3°17	17° 9	29°27	0°31	4° 6	n.a.	M14
T 15	22 33 42	10°40'13	26°44	17°39	29°24	12°12	8°47	1° 7	26°20	3°19	17° 8	29°28	0°28	4°13	n.a.	T 15
W16	22 37 39	11°39'25	8 ∡ ³36	17°51	0 Ω 1	12°58	8°57	1°11	26°19	3°20	17° 8	29°R29	0°25	4°20	n.a.	W16
T 17	22 41 35	12°38'34	20°29	18° 8	0°39	13°44	9° 7	1°15	26°17	3°22	17° 7	29°28	0°22	4°26	n.a.	T 17
F 18	22 45 32	13°37'41	2 ප 30	18°30	1°18	14°30	9°16	1°18	26°15	3°23	17° 6	29°27	0°19	4°33	n.a.	F 18
S 19	22 49 28	14°36'45	14°41	18°57	1°58	15°16	9°25	1°22	26°14	3°25	17° 6	29°26	0°15	4°40	n.a.	S 19
S 20	22 53 25	15°35'46	27° 7	19°29	2°39	16° 2	9°34	1°26	26°13	3°27	17° 5	29°24	0°12	4°47	n.a.	S 20
M21	22 57 22	16°34'45	9≈50	20° 4	3°21	16°48	9°43	1°29	26°11	3°28	17° 5	29°22	0° 9	4°53	n.a.	M21
T 22	23 1 18	17°33'41	22°53	20°44	4° 5	17°33	9°52	1°32	26°10	3°30	17° 4	29°21	0° 6	5° 0	n.a.	T 22
W23	23 5 15	18°32'34	6 ∺ 16	21°27	4°49	18°19	10° 1	1°36	26° 8	3°32	17° 4	29°19	0° 3	5° 7	n.a.	W23
T 24	23 9 11	19°31'25	19°57	22°14	5°34	19° 5	10°10	1°39	26° 7	3°33	17° 3	29°19	29 米 59	5°13	n.a.	T 24
F 25	23 13 8	20°30'14	3 Υ 54	23° 5	6°20	19°51	10°18	1°42	26° 6	3°35	17° 3	29°D19	29°56	5°20	n.a.	F 25
S 26	23 17 4	21°29'00	18° 5	23°58	7° 7	20°36	10°27	1°45	26° 5	3°37	17° 2	29°19	29°53	5°27	n.a.	S 26
S 27	23 21 1	22°27'45	2 8 23	24°55	7°55	21°22	10°35	1°48	26° 4	3°39	17° 2	29°19	29°50	5°34	n.a.	S 27
M28	23 24 57	23°26'27	16°46	25°54	8°43	22° 8	10°43	1°51	26° 3	3°40	17° 1	29°20	29°47	5°40	n.a.	M28
T 29	23 28 54	24°25'07	1 I 8	26°56	9°32	22°53	10°51	1°54	26° 2	3°42	17° 1	29°21	29°44	5°47	n.a.	T 29
W30	23 32 50	25 m 23'45	15 Ⅱ 27	28 Ω 0	10 \O 22	23 N 39	10959	1956	26 ප 1	3 M .44	17ਰ 1	29 米 21	29 米 40	5 ₹ 754	n.a.	W30

Delta T = 140h08m31s

Julian Calendar 1 Nov. 10651 BCE == Greg. Calendar 11 Aug. 10651 BCE

DECEMBER 10651 BCE (-10650) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)f(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	23 36 47	26 Mg 22'21	29∏38	29⋒ 7	11 Ω 13	24⋒24	1199 7	1959	26°R 0	3 M .46	17°R 0	29°R21	29 米 37	6 ₹ 0	n.a.	T 1
F 2	23 40 44	27°20'55	139541	0 m 16	12° 4	25°10	11°14	2° 1	25 る 59	3°48	17る 0	29 米 21	29°34	6° 7	n.a.	F 2
S 3	23 44 40	28°19'27	27°33	1°27	12°56	25°55	11°22	2° 4	25°58	3°50	17° 0	29°21	29°31	6°14	n.a.	S 3
S 4	23 48 37	29°17'58	11 Ω 14	2°40	13°49	26°41	11°29	2° 6	25°57	3°52	16°59	29°D21	29°28	6°21	n.a.	S 4
M 5	23 52 33	0 ჲ 16'26	24°41	3°56	14°42	27°26	11°36	2° 8	25°56	3°53	16°59	29°21	29°25	6°27	n.a.	M 5
T 6	23 56 30	1°14'52	7 m 56	5°13	15°35	28°11	11°43	2°10	25°56	3°55	16°59	29°21	29°21	6°34	n.a.	T 6
W 7	0 0 26	2°13'15	20°56	6°32	16°30	28°56	11°50	2°12	25°55	3°57	16°59	29°21	29°18	6°41	n.a.	W 7
T 8	0 4 23	3°11'37	3 ≏ 43	7°54	17°24	29°42	11°57	2°14	25°55	3°59	16°58	29°R21	29°15	6°47	n.a.	T 8
F 9	0 8 19	4° 9'57	16°16	9°17	18°20	0 m)27	12° 4	2°16	25°54	4° 1	16°58	29°21	29°12	6°54	n.a.	F 9
S 10	0 12 16	5° 8'14	28°37	10°41	19°15	1°12	12°10	2°18	25°54	4° 3	16°58	29°20	29° 9	7° 1	n.a.	S 10
S 11	0 16 12	6° 6'29	10 M .46	12° 8	20°11	1°57	12°16	2°19	25°53	4° 5	16°58	29°19	29° 5	7° 8	n.a.	S 11
M12	0 20 9	7° 4'42	22°47	13°36	21° 8	2°42	12°23	2°21	25°53	4° 7	16°58	29°18	29° 2	7°14	n.a.	M12
T 13	0 24 5	8° 2'52	4 ₹ 41	15° 6	22° 5	3°27	12°29	2°22	25°53	4° 9	16°58	29°17	28°59	7°21	n.a.	T 13
W14	0 28 2	9° 1'01	16°33	16°37	23° 2	4°12	12°35	2°24	25°52	4°11	16°58	29°16	28°56	7°28	n.a.	W14
T 15	0 31 58	9°59'06	28°27	18°11	24° 0	4°57	12°40	2°25	25°52	4°13	16°D58	29°16	28°53	7°34	n.a.	T 15
F 16	0 35 55	10°57'10	10 궁 26	19°46	24°58	5°42	12°46	2°26	25°52	4°16	16°58	29°D15	28°50	7°41	n.a.	F 16
S 17	0 39 51	11°55'11	22°36	21°22	25°57	6°26	12°51	2°27	25°52	4°18	16°58	29°16	28°46	7°48	n.a.	S 17
S 18	0 43 48	12°53'10	5≈ 1	23° 0	26°56	7°11	12°56	2°28	25°D52	4°20	16°58	29°16	28°43	7°55	n.a.	S 18
M19	0 47 44	13°51'07	17°44	24°40	27°55	7°56	13° 1	2°29	25°52	4°22	16°58	29°17	28°40	8° 1	n.a.	M19
T 20	0 51 40	14°49'02	0 ¥ 50	26°22	28°54	8°40	13° 6	2°30	25°52	4°24	16°58	29°19	28°37	8° 8	n.a.	T 20
W21	0 55 37	15°46'54	14°20	28° 5	29°54	9°25	13°11	2°30	25°52	4°26	16°58	29°20	28°34	8°15	n.a.	W21
T 22	0 59 33	16°44'44	28°14	29°50	0 m 54	10° 9	13°16	2°31	25°52	4°28	16°58	29°R20	28°30	8°21	n.a.	T 22
F 23	1 3 30	17°42'32	12 Y 30	1 ≏ 36	1°55	10°54	13°20	2°31	25°52	4°30	16°58	29°20	28°27	8°28	n.a.	F 23
S 24	1 7 26	18°40'19	27° 4	3°24	2°56	11°38	13°24	2°32	25°53	4°33	16°59	29°18	28°24	8°35	n.a.	S 24
S 25	1 11 23	19°38'03	11850	5°14	3°57	12°23	13°28	2°32	25°53	4°35	16°59	29°16	28°21	8°42	n.a.	S 25
M26	1 15 19	20°35'46	26°40	7° 6	4°58	13° 7	13°32	2°32	25°53	4°37	16°59	29°14	28°18	8°48	n.a.	M26
T 27	1 19 16	21°33'27	11 Ⅲ 26	8°59	6° 0	13°51	13°36	2°R32	25°54	4°39	16°59	29°11	28°15	8°55	n.a.	T 27
W28	1 23 12	22°31'07	26° 2	10°54	7° 1	14°35	13°40	2°32	25°54	4°41	17° 0	29° 8	28°11	9° 2	n.a.	W28
T 29	1 27 9	23°28'46	109523	12°50	8° 4	15°19	13°43	2°32	25°55	4°44	17° 0	29° 7	28° 8	9° 8	n.a.	T 29
F 30	1 31 5	24°26'23	24°26	14°49	9° 6	16° 3	13°46	2°32	25°56	4°46	17° 0	29°D 6	28° 5	9°15	n.a.	F 30
S 31	1 35 2	25 ≏ 23'58	8 Ω 10	16 ≏ 48	10 M) 8	16 M)47	139549	2932	25 궁 56	4 M .48	17る 1	29 ∺ 7	28 米 2	9 ₹ 22	n.a.	S 31

Delta T = 140h08m24s