

# Astrodienst Ephemeris Tables from the year 5050 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 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	Ç	ß	ţ	e o	Day
S 1	4 7 23	3 <b>∡</b> 758'45	2 <b>Ⅱ</b> 43	20 <b>×</b> 10	23°R53	16≈28	0 <b>M</b> 4	23 <b>₽</b> 36	14 <b>×</b> 126	13 <b>る</b> 57	26 <b>궁</b> 46	2°R 1	0 <b>8</b> 42	14≈40	n.a.	S 1
M 2	4 11 19	4°58'16	16°51	20°20	23M21	17° 2	0°17	23°42	14°29	13°59	26°47	1 <b>8</b> 57	0°39	14°47	n.a.	M 2
T 3	4 15 16	5°57'45	19513	20°R22	22°50	17°36	0°30	23°48	14°32	14° 1	26°48	1°52	0°36	14°53	n.a.	T 3
W 4	4 19 12	6°57'12	15°44	20°14	22°22	18° 9	0°42	23°54	14°36	14° 3	26°49	1°46	0°32	15° 0	n.a.	W 4
T 5	4 23 9	7°56'37	$0\Omega15$	19°59	21°55	18°43	0°55	24° 0	14°39	14° 5	26°50	1°42	0°29	15° 7	n.a.	T 5
F 6	4 27 6	8°55'59	14°43	19°36	21°31	19°17	1° 8	24° 5	14°42	14° 7	26°51	1°38	0°26	15°14	n.a.	F 6
S 7	4 31 2	9°55'19	29° 3	19° 6	21° 9	19°51	1°20	24°11	14°46	14° 9	26°52	1°36	0°23	15°20	n.a.	S 7
S 8	4 34 59	10°54'38	13 <b>m</b> 11	18°29	20°49	20°25	1°33	24°17	14°49	14°10	26°53	1°D35	0°20	15°27	n.a.	S 8
M 9	4 38 55	11°53'54	27° 6	17°48	20°32	20°59	1°45	24°23	14°53	14°12	26°54	1°36	0°17	15°34	n.a.	M 9
T 10	4 42 52	12°53'08	10 <b>≏</b> 49	17° 1	20°17	21°33	1°58	24°28	14°56	14°14	26°55	1°37	0°13	15°41	n.a.	T 10
W11	4 46 48	13°52'20	24°18	16°11	20° 5	22° 7	2°10	24°34	14°59	14°16	26°56	1°39	0°10	15°47	n.a.	W11
T 12	4 50 45	14°51'31	7 <b>M</b> 36	15°19	19°55	22°41	2°22	24°39	15° 3	14°18	26°57	1°R39	0° 7	15°54	n.a.	T 12
F 13	4 54 41	15°50'39	20°42	14°26	19°48	23°15	2°34	24°45	15° 6	14°20	26°58	1°37	0° 4	16° 1	n.a.	F 13
S 14	4 58 38	16°49'44	3 <b>₹</b> 36	13°32	19°43	23°50	2°46	24°50	15°10	14°22	26°59	1°33	0° 1	16° 7	n.a.	S 14
S 15	5 2 34	17°48'48	16°18	12°40	19°40	24°24	2°58	24°56	15°13	14°25	27° 0	1°27	29 <b>Y</b> 58	16°14	n.a.	S 15
M16	5 631	18°47'49	28°49	11°49	19°D40	24°58	3°10	25° 1	15°16	14°27	27° 1	1°19	29°54	16°21	n.a.	M16
T 17	5 10 27	19°46'49	11 <b>る</b> 9	11° 2	19°43	25°33	3°22	25° 6	15°20	14°29	27° 3	1°10	29°51	16°28	n.a.	T 17
W18	5 14 24	20°45'45	23°19	10°18	19°47	26° 7	3°34	25°11	15°23	14°31	27° 4	1° 0	29°48	16°34	n.a.	W18
T 19	5 18 20	21°44'39	5≈19	9°38	19°54	26°42	3°45	25°16	15°27	14°33	27° 5	0°52	29°45	16°41	n.a.	T 19
F 20	5 22 17	22°43'31	17°14	9° 3	20° 3	27°17	3°57	25°21	15°30	14°35	27° 6	0°44	29°42	16°48	n.a.	F 20
S 21	5 26 14	23°42'20	29° 5	8°33	20°14	27°51	4° 9	25°26	15°33	14°37	27° 7	0°39	29°38	16°54	n.a.	S 21
S 22	5 30 10	24°41'07	10 <b>¥</b> 57	8° 8	20°28	28°26	4°20	25°31	15°37	14°39	27° 8	0°36	29°35	17° 1	n.a.	S 22
M23	5 34 7	25°39'51	22°54	7°49	20°43	29° 1	4°31	25°36	15°40	14°41	27°10	0°D35	29°32	17° 8	n.a.	M23
T 24	5 38 3	26°38'32	5 <b>℃</b> 2	7°35	21° 0	29°35	4°43	25°41	15°44	14°44	27°11	0°35	29°29	17°15	n.a.	T 24
W25	5 42 0	27°37'11	17°25	7°28	21°20	0 <b>∺</b> 10	4°54	25°45	15°47	14°46	27°12	0°36	29°26	17°21	n.a.	W25
T 26	5 45 56	28°35'48	0 <b>8</b> 9	7°D25	21°41	0°45	5° 5	25°50	15°50	14°48	27°13	0°R36	29°23	17°28	n.a.	T 26
F 27	5 49 53	29°34'22	13°18	7°28	22° 4	1°20	5°16	25°54	15°54	14°50	27°14	0°36	29°19	17°35	n.a.	F 27
S 28	5 53 49	0 <b>ප</b> 32'54	26°53	7°36	22°28	1°55	5°27	25°59	15°57	14°52	27°16	0°33	29°16	17°41	n.a.	S 28
S 29	5 57 46	1°31'23	10耳55	7°50	22°54	2°30	5°37	26° 3	16° 0	14°54	27°17	0°28	29°13	17°48	n.a.	S 29
M30	6 1 42	2°29'51	25°22	8° 8	23°22	3° 5	5°48	26° 7	16° 4	14°57	27°18	0°20	29°10	17°55	n.a.	M30
T 31	6 5 39	3 <b>ප්</b> 28'16	109 8	8 <b>₹</b> 31	23 <b>M</b> 51	3 <b>∺</b> 40	5 <b>M</b> 59	26 <b>₽</b> 12	16 <b>渘</b> 7	14 <b>궁</b> 59	27 <b>궁</b> 19	0 <b>8</b> 11	29 <b>°</b> 7	18 <b>≈</b> 2	n.a.	T 31

Delta T = 42h27m30s

Julian Calendar 1 Jan. 5050 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5051 BCE

#### FEBRUARY 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ	)ф(	¥	Р	₽.	v	Ç	, k	Day
W 1	6 9 3 5	4 <b>る</b> 26'39	2595 4	8 <b>才</b> 59	24M22	4 <b>) (</b> 15	6M 9	26 <b>₽</b> 16	16 <b>×</b> 10	15ට 1	27 <b>る</b> 21	0°R 1	29 <b>Υ</b> 4	18 <b>≈</b> 8	n.a.	W 1
T 2	6 13 32	5°24'59	10 <b>Ω</b> 2	9°30	24°54	4°50	6°19	26°20	16°13	15° 3	27°22	29 <b>Y</b> 52	29° 0	18°15	n.a.	T 2
F 3	6 17 28	6°23'18	24°53	10° 6	25°28	5°26	6°30	26°24	16°17	15° 6	27°23	29°45	28°57	18°22	n.a.	F 3
S 4	6 21 25	7°21'35	9 <b>m</b> 29	10°46	26° 3	6° 1	6°40	26°28	16°20	15° 8	27°25	29°40	28°54	18°29	n.a.	S 4
S 5	6 25 21	8°19'50	23°46	11°30	26°39	6°36	6°50	26°31	16°23	15°10	27°26	29°37	28°51	18°35	n.a.	S 5
M 6	6 29 18	9°18'04	7 <b>≏</b> 42	12°17	27°17	7°11	7° 0	26°35	16°26	15°12	27°27	29°D36	28°48	18°42	n.a.	M 6
T 7	6 33 14	10°16'15	21°18	13° 7	27°55	7°47	7°10	26°39	16°29	15°15	27°29	29°36	28°44	18°49	n.a.	T 7
W 8	6 37 11	11°14'25	4 <b>M</b> .36	14° 1	28°35	8°22	7°19	26°42	16°33	15°17	27°30	29°R36	28°41	18°55	n.a.	W 8
T 9	6 41 8	12°12'34	17°37	14°57	29°15	8°58	7°29	26°46	16°36	15°19	27°31	29°35	28°38	19° 2	n.a.	T 9
F 10	6 45 4	13°10'40	0 <b>∡</b> 724	15°57	29°57	9°33	7°39	26°49	16°39	15°21	27°33	29°31	28°35	19° 9	n.a.	F 10
S 11	6 49 1	14° 8'45	12°59	16°59	0 <b>,₹</b> 40	10° 8	7°48	26°52	16°42	15°24	27°34	29°25	28°32	19°16	n.a.	S 11
S 12	6 52 57	15° 6'48	25°25	18° 5	1°24	10°44	7°57	26°56	16°45	15°26	27°35	29°16	28°29	19°22	n.a.	S 12
M13	6 56 54	16° 4'49	7 <b>ਰ</b> 41	19°12	2° 8	11°20	8° 6	26°59	16°48	15°28	27°37	29° 4	28°25	19°29	n.a.	M13
T 14	7 0 50	17° 2'48	19°50	20°23	2°53	11°55	8°15	27° 2	16°51	15°30	27°38	28°51	28°22	19°36	n.a.	T 14
W15	7 4 47	18° 0'46	1≈52	21°35	3°40	12°31	8°24	27° 5	16°54	15°33	27°39	28°37	28°19	19°42	n.a.	W15
T 16	7 8 43	18°58'41	13°48	22°50	4°27	13° 6	8°33	27° 8	16°57	15°35	27°41	28°24	28°16	19°49	n.a.	T 16
F 17	7 12 40	19°56'35	25°40	24° 8	5°15	13°42	8°42	27°10	17° 0	15°37	27°42	28°13	28°13	19°56	n.a.	F 17
S 18	7 16 36	20°54'26	7 <b>∺</b> 29	25°27	6° 3	14°18	8°50	27°13	17° 3	15°39	27°44	28° 4	28°10	20° 3	n.a.	S 18
S 19	7 20 33	21°52'15	19°21	26°49	6°52	14°54	8°59	27°16	17° 6	15°42	27°45	27°58	28° 6	20° 9	n.a.	S 19
M20	7 24 29	22°50'03	1 <b>Υ</b> 17	28°13	7°42	15°29	9° 7	27°18	17° 9	15°44	27°46	27°55	28° 3	20°16	n.a.	M20
T 21	7 28 26	23°47'48	13°23	29°39	8°33	16° 5	9°15	27°20	17°12	15°46	27°48	27°53	28° 0	20°23	n.a.	T 21
W22	7 32 22	24°45'32	25°43	1ਰ 7	9°24	16°41	9°23	27°23	17°15	15°48	27°49	27°53	27°57	20°29	n.a.	W22
T 23	7 36 19	25°43'13	8 <b>8</b> 24	2°37	10°16	17°17	9°31	27°25	17°18	15°51	27°50	27°53	27°54	20°36	n.a.	T 23
F 24	7 40 15	26°40'53	21°28	4° 9	11° 8	17°53	9°39	27°27	17°21	15°53	27°52	27°52	27°50	20°43	n.a.	F 24
S 25	7 44 12	27°38'31	5 <b>II</b> 2	5°43	12° 1	18°29	9°46	27°29	17°23	15°55	27°53	27°48	27°47	20°50	n.a.	S 25
S 26	7 48 9	28°36'07	19° 5	7°19	12°55	19° 5	9°54	27°31	17°26	15°57	27°55	27°42	27°44	20°56	n.a.	S 26
M27	7 52 5	29°33'41	3936	8°57	13°49	19°40	10° 1	27°33	17°29	15°59	27°56	27°34	27°41	21° 3	n.a.	M27
T 28	7 56 2	0≈31'13	18931	10 <b>る</b> 37	14 <b>~</b> 44	20 <b>米</b> 16	10 <b>M</b> 8	27 <b>≏</b> 35	17 <b>⋌</b> 32	16중 2	27 <b>る</b> 57	27 <b>Y</b> 24	27 <b>Y</b> 38	21≈10	n.a.	T 28

Delta T = 42h27m26s

# MARCH 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	n	Ω	Ç	o k	Day
W 1	7 59 58	1≈28'44	3 <b>Ω</b> 42	12 <b>ට</b> 19	15 <b>×</b> 39	20 <b>米</b> 52	10 <b>M</b> .15	27 <b>≏</b> 36	17 <b>×</b> 34	16 <b>ට</b> 4	27 <b>る</b> 59	27°R13	27 <b>Y</b> 35	21≈16	n.a.	W 1
T 2	8 3 55	2°26'13	18°58	14° 3	16°34	21°29	10°22	27°38	17°37	16° 6	28° 0	27 <b>Υ</b> 3	27°31	21°23	n.a.	T 2
F 3	8 7 51 8 11 48	3°23'41 4°21'08	4 <b>m</b> ) 7 19°1	15°49 17°37	17°30 18°27	22° 5	10°29 10°35	27°39	17°40 17°42	16° 8 16°10	28° 1 28° 3	26°54 26°48	27°28 27°25	21°30 21°37	n.a.	F 3 S 4
S 4			-			22°41		27°41							n.a.	
S 5	8 15 44	5°18'33	3 <b>₾</b> 32	19°27	19°23	23°17	10°42	27°42	17°45	16°13	28° 4	26°44	27°22	21°43	n.a.	S 5
M 6	8 19 41	6°15'57	17°38	21°19	20°21	23°53	10°48	27°43	17°47	16°15	28° 6	26°43	27°19	21°50	n.a.	M 6
T 7 W 8	8 23 37 8 27 34	7°13'21 8°10'43	1 <b>M</b> .18 14°34	23°13 25° 8	21°19 22°17	24°29 25° 5	10°54 11° 0	27°44 27°45	17°50 17°52	16°17 16°19	28° 7 28° 8	26°43 26°43	27°16 27°12	21°57 22° 3	n.a.	T 7 W 8
T 9	8 31 30	9° 8'04	27°29	23 8 27° 6	23°15	25°42	11° 6	27°46	17°55	16°21	28°10	26°42	27° 9	22°10	n.a. n.a.	T 9
F 10	8 35 27	10° 5'24	10 7	29° 5	24°14	26°18	11°11	27°47	17°57	16°23	28°11	26°38	27° 6	22°17	n.a.	F 10
S 11	8 39 24	11° 2'44	22°31	1≈ 7	25°13	26°54	11°17	27°47	17°59	16°25	28°12	26°32	27° 3	22°24	n.a.	S 11
S 12	8 43 20	12° 0'02	4 <b>궁</b> 45	3°10	26°13	27°30	11°22	27°48	18° 2	16°27	28°14	26°24	27° 0	22°30	n.a.	S 12
M13	8 47 17	12°57'19	16°51	5°14	27°13	28° 7	11°27	27°48	18° 4	16°29	28°15	26°13	26°56	22°37	n.a.	M13
T 14	8 51 13	13°54'36	28°50	7°20	28°13	28°43	11°32	27°49	18° 6	16°31	28°16	26° 1	26°53	22°44	n.a.	T 14
W15	8 55 10	14°51'51	10≈45	9°28	29°13	29°19	11°37	27°49	18° 8	16°34	28°18	25°48	26°50	22°50	n.a.	W15
T 16 F 17	8 59 6 9 3 3	15°49'05 16°46'18	22°37 4 <b>){</b> 27	11°36 13°46	0 <b>ට</b> 14 1°15	29°56 0 <b>Y</b> 32	11°42 11°46	27°49 27°R49	18°11 18°13	16°36 16°38	28°19 28°20	25°35 25°25	26°47 26°44	22°57 23° 4	n.a.	T 16 F 17
S 18	9 6 59	17°43'30	16°18	15°56	2°16	1° 9	11°51	27°49	18°15	16°40	28°22	25°16	26°41	23°11	n.a. n.a.	S 18
S 19	9 10 56	18°40'41	28°11	18° 7	3°18	1°45	11°55	27°49	18°17	16°42	28°23	25°10	26°37	23°17	n.a.	S 19
M20	9 14 52	19°37'50	10 <b>Y</b> 10	20°18	4°20	2°22	11°59	27°49	18°19	16°44	28°24	25° 7	26°34	23°24	n.a.	M20
T 21	9 18 49	20°34'59	22°18	22°30	5°22	2°58	12° 3	27°49	18°21	16°45	28°26	25°D 6	26°31	23°31	n.a.	T 21
W22	9 22 46	21°32'06	4 <b>8</b> 39	24°41	6°24	3°35	12° 6	27°48	18°23	16°47	28°27	25° 6	26°28	23°37	n.a.	W22
T 23 F 24	9 26 42 9 30 39	22°29'13 23°26'18	17°18 0 <b>Ⅲ</b> 20	26°51 29° 1	7°27 8°30	4°12 4°48	12°10 12°13	27°48 27°47	18°25 18°27	16°49 16°51	28°28 28°30	25°R 7 25° 7	26°25 26°22	23°44 23°51	n.a.	T 23 F 24
S 25	9 30 39	24°23'23	13°47	1 <del>)(</del> 9	9°33	5°25	12°16	27°46	18°28	16°53	28°31	25° 5	26°18	23°57	n.a. n.a.	S 25
S 26	9 38 32	25°20'26	27°44	3°16	10°36	6° 2	12°19	27°46	18°30	16°55	28°32	25° 1	26°15	24° 4	n.a.	S 26
M27	9 42 28	26°17'29	1295 8	5°22	11°40	6°38	12°22	27°45	18°32	16°57	28°33	24°55	26°12	24°11	n.a.	M27
T 28	9 46 25	27°14'30	26°58	7°26	12°43	7°15	12°24	27°44	18°34	16°59	28°35	24°48	26° 9	24°18	n.a.	T 28
W29	9 50 21	28°11'31	12 <b>N</b> 7	9°29	13°47	7°52	12°26	27°43	18°35	17° 0	28°36	24°40	26° 6	24°24	n.a.	W29
T 30	9 54 18	29° 8'31	27°25	11°29	14°52	8°28	12°29	27°41	18°37	17° 2	28°37	24°32	26° 2	24°31	n.a.	T 30
F 31	9 58 15	0 <b>⊁</b> 5'30	12 <b>m</b> /40	13 <b>米</b> 27	15 <b>る</b> 56	9 <b>Υ</b> 5	12 <b>M</b> 31	27 <b>≏</b> 40	18 <b>₹</b> 38	17 <b>ਰ</b> 4	28 <b>궁</b> 38	24 <b>Y</b> 25	25 <b>Y</b> 59	24≈38	n.a.	F 31

Delta T = 42h27m23s

Julian Calendar 1 March 5050 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5050 BCE

#### APRIL 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o <sup>7</sup>	4	ħ	)∤(	¥	В	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	10 211	1 <b>光</b> 2'29	27 <b>m</b> 43	15 <b>¥</b> 23	17 <b>궁</b> 0	9 <b>Ƴ</b> 42	12MJ32	27°R39	18 <b>×7</b> 40	17 <b>ප</b> 6	28 <b>궁</b> 39	24°R20	25 <b>Y</b> 56	24≈44	n.a.	S 1
S 2	10 6 8	1°59'28	12 <b>≏</b> 25	17°17	18° 5	10°19	12°34	27 <b>॒</b> 37	18°42	17° 7	28°41	24 <b>Y</b> 18	25°53	24°51	n.a.	S 2
M 3	10 10 4	2°56'26	26°42	19° 9	19°10	10°56	12°35	27°36	18°43	17° 9	28°42	24°D17	25°50	24°58	n.a.	M 3
T 4	10 14 1	3°53'24	10 <b>M</b> .30	20°58	20°15	11°33	12°37	27°34	18°44	17°11	28°43	24°18	25°47	25° 5	n.a.	T 4
W 5	10 17 57	4°50'22	23°52	22°45	21°20	12°10	12°38	27°32	18°46	17°13	28°44	24°19	25°43	25°11	n.a.	W 5
T 6	10 21 54	5°47'20	6 <b>₮</b> 49	24°29	22°26	12°46	12°39	27°31	18°47	17°14	28°45	24°R20	25°40	25°18	n.a.	T 6
F 7	10 25 51	6°44'18	19°26	26°11	23°31	13°23	12°39	27°29	18°48	17°16	28°46	24°19	25°37	25°25	n.a.	F 7
S 8	10 29 47	7°41'16	1 <b>る</b> 47	27°51	24°37	14° 0	12°40	27°27	18°50	17°17	28°48	24°16	25°34	25°31	n.a.	S 8
S 9	10 33 44	8°38'15	13°56	29°28	25°43	14°37	12°40	27°25	18°51	17°19	28°49	24°11	25°31	25°38	n.a.	S 9
M10	10 37 40	9°35'13	25°55	1 <b>Υ</b> 3	26°49	15°15	12°R40	27°22	18°52	17°20	28°50	24° 5	25°27	25°45	n.a.	M10
T 11	10 41 37	10°32'11	7 <b>≈</b> 49	2°35	27°56	15°52	12°40	27°20	18°53	17°22	28°51	23°58	25°24	25°52	n.a.	T 11
W12	10 45 33	11°29'09	19°41	4° 5	29° 2	16°29	12°40	27°18	18°54	17°24	28°52	23°50	25°21	25°58	n.a.	W12
T 13	10 49 30	12°26'07	1 <b>米</b> 31	5°32	0≈ 9	17° 6	12°39	27°15	18°55	17°25	28°53	23°42	25°18	26° 5	n.a.	T 13
F 14	10 53 27	13°23'05	13°23	6°56	1°15	17°43	12°39	27°13	18°56	17°26	28°54	23°35	25°15	26°12	n.a.	F 14
S 15	10 57 23	14°20'03	25°18	8°18	2°22	18°20	12°38	27°10	18°57	17°28	28°55	23°30	25°12	26°18	n.a.	S 15
S 16	11 120	15°17'01	7 <b>Υ</b> 18	9°38	3°29	18°57	12°37	27° 7	18°58	17°29	28°56	23°27	25° 8	26°25	n.a.	S 16
M17	11 5 16	16°13'58	19°24	10°55	4°36	19°35	12°36	27° 5	18°58	17°31	28°57	23°D26	25° 5	26°32	n.a.	M17
T 18	11 9 13	17°10'56	1841	12° 9	5°43	20°12	12°34	27° 2	18°59	17°32	28°58	23°26	25° 2	26°38	n.a.	T 18
W19	11 13 9	18° 7'54	14° 9	13°20	6°51	20°49	12°33	26°59	19° 0	17°33	28°59	23°27	24°59	26°45	n.a.	W19
T 20	11 17 6	19° 4'52	26°54	14°29	7°58	21°27	12°31	26°56	19° 1	17°35	29° 0	23°29	24°56	26°52	n.a.	T 20
F 21	11 21 3	20° 1'50	9∏57	15°34	9° 6	22° 4	12°29	26°53	19° 1	17°36	29° 1	23°30	24°53	26°59	n.a.	F 21
S 22	11 24 59	20°58'47	23°22	16°37	10°14	22°41	12°27	26°50	19° 2	17°37	29° 2	23°R31	24°49	27° 5	n.a.	S 22
S 23	11 28 56	21°55'45	7 <b>9</b> 311	17°36	11°21	23°19	12°24	26°47	19° 2	17°38	29° 3	23°30	24°46	27°12	n.a.	S 23
M24	11 32 52	22°52'43	21°24	18°33	12°29	23°56	12°22	26°43	19° 3	17°39	29° 4	23°27	24°43	27°19	n.a.	M24
T 25	11 36 49	23°49'41	$6\Omega$ 0	19°26	13°37	24°34	12°19	26°40	19° 3	17°41	29° 5	23°24	24°40	27°25	n.a.	T 25
W26	11 40 46	24°46'39	20°54	20°15	14°46	25°11	12°16	26°37	19° 4	17°42	29° 5	23°20	24°37	27°32	n.a.	W26
T 27	11 44 42	25°43'37	5 <b>m</b> 58	21° 1	15°54	25°49	12°13	26°33	19° 4	17°43	29° 6	23°17	24°33	27°39	n.a.	T 27
F 28	11 48 39	26°40'35	21° 4	21°44	17° 2	26°26	12°10	26°30	19° 4	17°44	29° 7	23°14	24°30	27°45	n.a.	F 28
S 29	11 52 35	27°37'34	6 <b>₾</b> 2	22°23	18°11	27° 4	12° 6	26°26	19° 4	17°45	29° 8	23°12	24°27	27°52	n.a.	S 29
S 30	11 56 32	28 <b>米</b> 34'33	20 <b>≏</b> 45	22 <b>Y</b> 57	19 <b>≈</b> 20	27 <b>Y</b> 41	12 <b>M</b> 3	26 <b>≏</b> 22	19 <b>×7</b> 5	17 <b>る</b> 46	29궁 9	23°D11	24 <b>Y</b> 24	27≈59	n.a.	S 30

Delta T = 42h27m19s

# MAY 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	₽.	S	ţ	k0	Day
M 1	12 0 28	29 <b>)</b> 31'33	5M 5	23 <b>Y</b> 28	20≈28	28 <b>Y</b> 19	11°R59	26°R19	19 <b>∡</b> 5	17중47	29궁 9	23 <b>Y</b> 11	24 <b>Y</b> 21	28≈ 6	n.a.	M 1
T 2	12 4 25	0 <b>Υ</b> 28'34	18°59	23°54	21°37	28°57	11 <b>M</b> 55	26 <b>₽</b> 15	19° 5	17°48	29°10	23°12	24°18	28°12	n.a.	T 2
W 3	12 8 22	1°25'36	2 <b>,</b> 727	24°17	22°46	29°34	11°51	26°11	19°R 5	17°49	29°11	23°14	24°14	28°19	n.a.	W 3
T 4	12 12 18	2°22'39	15°30	24°34	23°55	0812	11°46	26° 7	19° 5	17°50	29°12	23°15	24°11	28°26	n.a.	T 4
F 5	12 16 15	3°19'42	28°10	24°47	25° 4	0°50	11°42	26° 3	19° 5	17°51	29°12	23°R16	24° 8	28°32	n.a.	F 5
S 6	12 20 11	4°16'47	10 <b>ට</b> 33	24°56	26°14	1°27	11°37	25°59	19° 5	17°51	29°13	23°16	24° 5	28°39	n.a.	S 6
S 7	12 24 8	5°13'53	22°41	25°R 0	27°23	2° 5	11°32	25°55	19° 4	17°52	29°14	23°15	24° 2	28°46	n.a.	S 7
M 8	12 28 5	6°11'00	4≈39	24°58	28°33	2°43	11°28	25°51	19° 4	17°53	29°14	23°13	23°59	28°52	n.a.	M 8
T 9	12 32 1	7° 8'07	16°31	24°52	29°42	3°21	11°22	25°47	19° 4	17°54	29°15	23°11	23°55	28°59	n.a.	T 9
W10	12 35 58	8° 5'16	28°22	24°41	0 <b>) ₹</b> 52	3°59	11°17	25°43	19° 4	17°54	29°16	23° 9	23°52	29° 6	n.a.	W10
T 11	12 39 54	9° 2'26	10 <b>) (</b> 14	24°26	2° 2	4°37	11°12	25°39	19° 3	17°55	29°16	23° 7	23°49	29°13	n.a.	T 11
F 12	12 43 51	9°59'37	22° 9	24° 6	3°12	5°15	11° 6	25°34	19° 3	17°56	29°17	23° 5	23°46	29°19	n.a.	F 12
S 13	12 47 48	10°56'49	4 <b>Υ</b> 12	23°41	4°22	5°53	11° 0	25°30	19° 3	17°56	29°17	23° 4	23°43	29°26	n.a.	S 13
S 14	12 51 44	11°54'02	16°22	23°12	5°32	6°31	10°55	25°26	19° 2	17°57	29°18	23° 3	23°39	29°33	n.a.	S 14
M15	12 55 41	12°51'16	28°42	22°39	6°42	7° 9	10°49	25°21	19° 1	17°57	29°18	23°D 3	23°36	29°39	n.a.	M15
T 16	12 59 37	13°48'31	11 <b>8</b> 13	22° 3	7°52	7°47	10°42	25°17	19° 1	17°58	29°19	23° 3	23°33	29°46	n.a.	T 16
W17	13 3 34	14°45'47	23°58	21°24	9° 2	8°25	10°36	25°13	19° 0	17°58	29°19	23° 4	23°30	29°53	n.a.	W17
T 18	13 7 30	15°43'04	6 <b>II</b> 56	20°43	10°13	9° 3	10°30	25° 8	19° 0	17°59	29°20	23° 5	23°27	29°59	n.a.	T 18
F 19	13 11 27	16°40'22	20°10	20° 0	11°23	9°41	10°23	25° 4	18°59	17°59	29°20	23° 5	23°24	0 <b>∀</b> 6	n.a.	F 19
S 20	13 15 24	17°37'41	3940	19°16	12°34	10°20	10°17	24°59	18°58	18° 0	29°21	23° 6	23°20	0°13	n.a.	S 20
S 21	13 19 20	18°35'01	17°28	18°32	13°44	10°58	10°10	24°55	18°57	18° 0	29°21	23°R 6	23°17	0°20	n.a.	S 21
M22	13 23 17	19°32'22	$1\Omega$ 32	17°49	14°55	11°36	10° 3	24°50	18°56	18° 0	29°21	23° 6	23°14	0°26	n.a.	M22
T 23	13 27 13	20°29'44	15°53	17° 7	16° 6	12°14	9°56	24°46	18°56	18° 1	29°22	23° 6	23°11	0°33	n.a.	T 23
W24	13 31 10	21°27'07	0 <b>m</b> 26	16°27	17°17	12°53	9°49	24°42	18°55	18° 1	29°22	23° 5	23° 8	0°40	n.a.	W24
T 25	13 35 7	22°24'30	15° 7	15°51	18°28	13°31	9°42	24°37	18°54	18° 1	29°22	23° 5	23° 4	0°46	n.a.	T 25
F 26	13 39 3	23°21'55	29°51	15°18	19°39	14° 9	9°35	24°32	18°53	18° 1	29°23	23°D 5	23° 1	0°53	n.a.	F 26
S 27	13 43 0	24°19'22	14 <b>≏</b> 31	14°50	20°50	14°48	9°28	24°28	18°52	18° 1	29°23	23° 5	22°58	1° 0	n.a.	S 27
S 28	13 46 56	25°16'49	29° 0	14°26	22° 1	15°26	9°21	24°23	18°50	18° 1	29°23	23°R 5	22°55	1° 6	n.a.	S 28
M29	13 50 53	26°14'19	13 <b>M</b> 12	14° 9	23°12	16° 5	9°13	24°19	18°49	18° 2	29°23	23° 5	22°52	1°13	n.a.	M29
T 30	13 54 49	27°11'49	27° 4	13°57	24°24	16°43	9° 6	24°14	18°48	18° 2	29°24	23° 5	22°49	1°20	n.a.	T 30
W31	13 58 46	28 <b>Y</b> 9'22	10 <b>×</b> 33	13°D51	25 <b>∺</b> 35	17822	8 <b>M</b> .58	24 <b>≏</b> 10	18 <b>×</b> 147	18°R 2	29 <b>る</b> 24	23 <b>Y</b> 4	22 <b>Y</b> 45	1 <b>∺</b> 27	n.a.	W31

Delta T = 42h27m15s

Julian Calendar 1 May 5050 BCE == Greg. Calendar 22 March 5050 BCE

# JUNE 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	卉	В	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	14 2 43	29 <b>Y</b> 6'56	23 <b>×</b> 39	13 <b>Y</b> 52	26 <b>)</b> 47	188 1	8°R51	24°R 5	18°R46	18°R 2	29 <b>궁</b> 24	23°R 4	22 <b>Y</b> 42	1 <b>)</b> 33	n.a.	T 1
F 2	14 6 39	0 <b>8</b> 4'32	6 <b>る</b> 22	14° 0	27°58	18°39	8 <b>M</b> .43	24 <u>₽</u> 1	18 <b>×7</b> 44	18궁 2	29°24	23 <b>°</b> 3	22°39	1°40	n.a.	F 2
S 3	14 10 36	1° 2'11	18°47	14°15	29°10	19°18	8°35	23°57	18°43	18° 1	29°24	23° 2	22°36	1°47	n.a.	S 3
S 4	14 14 32	1°59'50	0≈57	14°37	o <b>Υ</b> 22	19°57	8°27	23°52	18°41	18° 1	29°24	23°D 2	22°33	1°53	n.a.	S 4
M 5	14 18 29	2°57'32	12°56	15° 6	1°34	20°35	8°20	23°48	18°40	18° 1	29°24	23° 2	22°30	2° 0	n.a.	M 5
T 6	14 22 25	3°55'16	24°48	15°42	2°45	21°14	8°12	23°43	18°39	18° 1	29°25	23° 3	22°26	2° 7	n.a.	T 6
W 7	14 26 22	4°53'01	6 <b>)</b> €39	16°25	3°57	21°53	8° 4	23°39	18°37	18° 1	29°25	23° 4	22°23	2°13	n.a.	W 7
T 8	14 30 19	5°50'49	18°33	17°15	5° 9	22°32	7°56	23°34	18°35	18° 1	29°R25	23° 5	22°20	2°20	n.a.	T 8
F 9	14 34 15	6°48'38	0 <b>Υ</b> 33	18°11	6°22	23°11	7°48	23°30	18°34	18° 0	29°25	23° 6	22°17	2°27	n.a.	F 9
S 10	14 38 12	7°46'30	12°43	19°14	7°34	23°50	7°41	23°26	18°32	18° 0	29°25	23° 7	22°14	2°33	n.a.	S 10
S 11	14 42 8	8°44'23	25° 5	20°23	8°46	24°29	7°33	23°21	18°31	18° 0	29°25	23°R 7	22°10	2°40	n.a.	S 11
M12	14 46 5	9°42'19	7 <b>8</b> 42	21°39	9°58	25° 8	7°25	23°17	18°29	17°59	29°24	23° 7	22° 7	2°47	n.a.	M12
T 13	14 50 1	10°40'16	20°33	22°59	11°11	25°47	7°17	23°13	18°27	17°59	29°24	23° 5	22° 4	2°54	n.a.	T 13
W14	14 53 58	11°38'15	3 <b>Ⅱ</b> 40	24°25	12°23	26°26	7° 9	23° 9	18°25	17°58	29°24	23° 3	22° 1	3° 0	n.a.	W14
T 15	14 57 54	12°36'16	17° 1	25°56	13°36	27° 5	7° 1	23° 5	18°24	17°58	29°24	23° 1	21°58	3° 7	n.a.	T 15
F 16	15 1 51	13°34'18	0935	27°32	14°48	27°44	6°54	23° 1	18°22	17°57	29°24	22°58	21°55	3°14	n.a.	F 16
S 17	15 5 48	14°32'23	14°21	29°11	16° 1	28°23	6°46	22°57	18°20	17°57	29°24	22°55	21°51	3°20	n.a.	S 17
S 18	15 9 44	15°30'29	28°17	0 <b>8</b> 54	17°14	29° 2	6°38	22°53	18°18	17°56	29°24	22°53	21°48	3°27	n.a.	S 18
M19	15 13 41	16°28'37	$12\Omega 21$	2°40	18°27	29°42	6°31	22°49	18°16	17°56	29°23	22°D53	21°45	3°34	n.a.	M19
T 20	15 17 37	17°26'46	26°32	4°29	19°39	0 <b>Ⅲ</b> 21	6°23	22°45	18°14	17°55	29°23	22°53	21°42	3°40	n.a.	T 20
W21	15 21 34	18°24'57	10 <b>M</b> )48	6°20	20°52	1° 0	6°15	22°41	18°12	17°55	29°23	22°54	21°39	3°47	n.a.	W21
T 22	15 25 30	19°23'10	25° 5	8°13	22° 5	1°40	6° 8	22°37	18°10	17°54	29°23	22°55	21°36	3°54	n.a.	T 22
F 23	15 29 27	20°21'25	9 <b>₾</b> 23	10° 8	23°18	2°19	6° 1	22°33	18° 8	17°53	29°22	22°56	21°32	4° 0	n.a.	F 23
S 24	15 33 24	21°19'41	23°36	12° 3	24°31	2°58	5°53	22°30	18° 6	17°52	29°22	22°R57	21°29	4° 7	n.a.	S 24
S 25	15 37 20	22°17'59	7 <b>M</b> 41	13°59	25°45	3°38	5°46	22°26	18° 4	17°52	29°22	22°56	21°26	4°14	n.a.	S 25
M26	15 41 17	23°16'20	21°35	15°56	26°58	4°17	5°39	22°23	18° 2	17°51	29°21	22°54	21°23	4°21	n.a.	M26
T 27	15 45 13	24°14'43	5 <b>₹</b> 14	17°53	28°11	4°57	5°32	22°19	18° 0	17°50	29°21	22°50	21°20	4°27	n.a.	T 27
W28	15 49 10	25°13'08	18°34	19°50	29°25	5°37	5°25	22°16	17°57	17°49	29°21	22°45	21°16	4°34	n.a.	W28
T 29	15 53 6	26°11'35	1 <b>조</b> 36	21°46	0 <b>8</b> 38	6°16	5°18	22°12	17°55	1 <u>7</u> °48	29°20	22°40	21°13	4°41	n.a.	T 29
F 30	15 57 3	27810'04	14 <b>る</b> 19	23 <b>8</b> 42	1 <b>8</b> 51	6 <b>I</b> I56	5 <b>M</b> 11	22 <b>º</b> 9	17 <b>∡</b> 753	17 <b>る</b> 47	29중20	22 <b>Y</b> 34	21 <b>Y</b> 10	4 <b>)</b> €47	n.a.	F 30

Delta T = 42h27m12s

JULY 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	16 0 59	28 <b>8</b> 8'36	26 <b>පි</b> 43	25 <b>8</b> 38	3 <b>8</b> 5	7 <b>II</b> 36	5°R 5	22°R 6	17°R51	17°R46	29°R19	22°R30	21 <b>°</b> 7	4 <b>∺</b> 54	n.a.	S 1
S 2	16 4 56	29° 7'10	8≈53	27°33	4°19	8°15	4 <b>M</b> .58	22 <b>º</b> 3	17 <b>.7</b> 49	17 <b>る</b> 45	29 <b>궁</b> 19	22 <b>Y</b> 26	21° 4	5° 1	n.a.	S 2
M 3	16 8 52	0耳 5'47	20°52	29°27	5°32	8°55	4°52	22° 0	17°46	17°44	29°18	22°24	21° 1	5° 7	n.a.	M 3
T 4	16 12 49	1° 4'26	2 <b>) (</b> 45	1 <b>Ⅱ</b> 20	6°46	9°35	4°45	21°57	17°44	17°43	29°18	22°D23	20°57	5°14	n.a.	T 4
W 5	16 16 46	2° 3'08	14°35	3°12	8° 0	10°15	4°39	21°54	17°42	17°42	29°17	22°24	20°54	5°21	n.a.	W 5
T 6	16 20 42	3° 1'52	26°29	5° 4	9°14	10°55	4°33	21°51	17°40	17°41	29°17	22°26	20°51	5°27	n.a.	T 6
F 7	16 24 39	4° 0'38	8 <b>Y</b> 32	6°54	10°27	11°35	4°27	21°48	17°37	17°40	29°16	22°27	20°48	5°34	n.a.	F 7
S 8	16 28 35	4°59'27	20°47	8°44	11°41	12°15	4°21	21°45	17°35	17°39	29°15	22°R28	20°45	5°41	n.a.	S 8
S 9	16 32 32	5°58'19	3 <b>8</b> 19	10°32	12°55	12°55	4°16	21°43	17°33	17°38	29°15	22°27	20°41	5°47	n.a.	S 9
M10	16 36 28	6°57'13	16° 9	12°19	14°10	13°35	4°10	21°40	17°30	17°37	29°14	22°25	20°38	5°54	n.a.	M10
T 11	16 40 25	7°56'09	29°20	14° 6	15°24	14°15	4° 5	21°38	17°28	17°36	29°14	22°20	20°35	6° 1	n.a.	T 11
W12	16 44 21	8°55'08	12 <b>Ⅱ</b> 51	15°51	16°38	14°55	4° 0	21°36	17°25	17°34	29°13	22°14	20°32	6° 8	n.a.	W12
T 13	16 48 18	9°54'09	26°39	17°35	17°52	15°36	3°55	21°33	17°23	17°33	29°12	22° 6	20°29	6°14	n.a.	T 13
F 14	16 52 14	10°53'13	109540	19°19	19° 6	16°16	3°50	21°31	17°21	17°32	29°12	21°58	20°26	6°21	n.a.	F 14
S 15	16 56 11	11°52'18	24°51	21° 1	20°21	16°56	3°45	21°29	17°18	17°31	29°11	21°51	20°22	6°28	n.a.	S 15
S 16	17 0 7	12°51'26	9Ω 6	22°42	21°35	17°36	3°41	21°27	17°16	17°29	29°10	21°45	20°19	6°34	n.a.	S 16
M17	17 4 4	13°50'35	23°21	24°23	22°49	18°17	3°36	21°25	17°13	17°28	29° 9	21°41	20°16	6°41	n.a.	M17
T 18	17 8 1	14°49'47	7 <b>m</b> 34	26° 2	24° 4	18°57	3°32	21°24	17°11	17°27	29° 9	21°39	20°13	6°48	n.a.	T 18
W19	17 11 57	15°49'00	21°42	27°41	25°18	19°38	3°28	21°22	17° 9	17°25	29° 8	21°D39	20°10	6°54	n.a.	W19
T 20	17 15 54	16°48'16	5 <b>≏</b> 44	29°19	26°33	20°18	3°25	21°20	17° 6	17°24	29° 7	21°39	20° 7	7° 1	n.a.	T 20
F 21	17 19 50	17°47'33	19°39	0ഇ55	27°48	20°59	3°21	21°19	17° 4	17°22	29° 6	21°R40	20° 3	7° 8	n.a.	F 21
S 22	17 23 47	18°46'53	3 <b>M</b> .26	2°31	29° 2	21°39	3°17	21°17	17° 1	17°21	29° 5	21°40	20° 0	7°14	n.a.	S 22
S 23	17 27 43	19°46'14	17° 5	4° 6	0 <b>П</b> 17	22°20	3°14	21°16	16°59	17°20	29° 5	21°37	19°57	7°21	n.a.	S 23
M24	17 31 40	20°45'38	0 <b>∡</b> 34	5°40	1°32	23° 1	3°11	21°15	16°57	17°18	29° 4	21°31	19°54	7°28	n.a.	M24
T 25	17 35 36	21°45'04	13°52	7°14	2°46	23°41	3°8	21°14	16°54	17°17	29° 3	21°24	19°51	7°34	n.a.	T 25
W26	17 39 33	22°44'33	26°56	8°46	4° 1	24°22	3° 6	21°13	16°52	17°15	29° 2	21°14	19°47	7°41	n.a.	W26
T 27	17 43 29	23°44'04	9 <b>ප</b> 46	10°18	5°16	25° 3	3° 3	21°12	16°49	17°14	29° 1	21° 2	19°44	7°48	n.a.	T 27
F 28	17 47 26	24°43'37	22°21	11°49	6°31	25°44	3° 1	21°11	16°47	17°12	29° 0	20°51	19°41	7°54	n.a.	F 28
S 29	17 51 22	25°43'12	4≈41	13°18	7°46	26°25	2°59	21°10	16°45	17°11	28°59	20°40	19°38	8° 1	n.a.	S 29
S 30	17 55 19	26°42'50	16°49	14°48	9° 1	27° 6	2°57	21°10	16°42	17° 9	28°58	20°31	19°35	8° 8	n.a.	S 30
M31	17 59 15	27 <b>Ⅱ</b> 42'31	28 <b>≈</b> 46	169516	10 <b>Ⅱ</b> 16	27 <b>Ⅱ</b> 47	2 <b>M</b> .55	21 <b>♀</b> 9	16 <b>才</b> 40	17중 7	28 <b>궁</b> 57	20 <b>Υ</b> 25	19 <b>Y</b> 32	8 <b>∺</b> 15	n.a.	M31

Delta T = 42h27m08s

Julian Calendar 1 July 5050 BCE == Greg. Calendar 22 May 5050 BCE

#### AUGUST 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	v	Ç	, k	Day
T 1	18 3 12	28耳42'14	10 <b>∺</b> 37	179543	11 <b>II</b> 31	28耳28	2°R53	21°R 9	16°R37	17°R 6	28°R56	20°R21	19 <b>Y</b> 28	8 <b>∺</b> 21	n.a.	T 1
W 2	18 7 8	29°41'59	22°25	19°10	12°46	29° 9	2ML52	21 <b>♀</b> 9	16 <b>₹</b> 35	17る 4	28 <b>궁</b> 55	20 <b>Υ</b> 19	19°25	8°28	n.a.	W 2
T 3	18 11 5	09୍ଦ41'47	4 <b>Υ</b> 18	20°35	14° 1	29°50	2°51	21° 8	16°33	17° 3	28°54	20°D19	19°22	8°35	n.a.	T 3
F 4	18 15 1	1°41'37	16°19	22° 0	15°16	0ഇ31	2°50	21°D 8	16°31	17° 1	28°53	20°R19	19°19	8°41	n.a.	F 4
S 5	18 18 58	2°41'30	28°34	23°24	16°32	1°12	2°49	21° 8	16°28	16°59	28°52	20°19	19°16	8°48	n.a.	S 5
S 6	18 22 55	3°41'26	118 9	24°47	17°47	1°54	2°49	21° 8	16°26	16°58	28°51	20°17	19°13	8°55	n.a.	S 6
M 7	18 26 51	4°41'24	24° 6	26° 9	19° 2	2°35	2°48	21° 9	16°24	16°56	28°50	20°13	19° 9	9° 1	n.a.	M 7
T 8	18 30 48	5°41'24	7Ⅱ29	27°29	20°17	3°16	2°D48	21° 9	16°21	16°54	28°49	20° 6	19° 6	9° 8	n.a.	T 8
W 9	18 34 44	6°41'27	21°17	28°49	21°33	3°58	2°48	21° 9	16°19	16°53	28°48	19°56	19° 3	9°15	n.a.	W 9
T 10	18 38 41	7°41'32	5928	oΩ 7	22°48	4°39	2°49	21°10	16°17	16°51	28°47	19°45	19° 0	9°21	n.a.	T 10
F 11	18 42 37	8°41'39	19°56	1°24	24° 4	5°21	2°49	21°11	16°15	16°49	28°46	19°33	18°57	9°28	n.a.	F 11
S 12	18 46 34	9°41'49	4 <b>Ω</b> 35	2°40	25°19	6° 2	2°50	21°11	16°13	16°48	28°45	19°22	18°53	9°35	n.a.	S 12
S 13	18 50 30	10°42'00	19°17	3°54	26°35	6°44	2°51	21°12	16°11	16°46	28°44	19°12	18°50	9°41	n.a.	S 13
M14	18 54 27	11°42'13	3 <b>m</b> 54	5° 7	27°50	7°25	2°52	21°13	16° 8	16°44	28°43	19° 5	18°47	9°48	n.a.	M14
T 15	18 58 23	12°42'28	18°21	6°18	29° 6	8° 7	2°53	21°14	16° 6	16°43	28°42	19° 1	18°44	9°55	n.a.	T 15
W16	19 2 20	13°42'45	2 <b>≏</b> 34	7°26	09521	8°49	2°55	21°15	16° 4	16°41	28°41	19° 0	18°41	10° 1	n.a.	W16
T 17	19 6 16	14°43'03	16°33	8°33	1°37	9°30	2°56	21°17	16° 2	16°39	28°40	19° 0	18°38	10° 8	n.a.	T 17
F 18	19 10 13	15°43'23	0 <b>M</b> .17	9°37	2°52	10°12	2°58	21°18	16° 0	16°38	28°38	18°59	18°34	10°15	n.a.	F 18
S 19	19 14 9	16°43'45	13°47	10°39	4° 8	10°54	3° 0	21°19	15°58	16°36	28°37	18°58	18°31	10°21	n.a.	S 19
S 20	19 18 6	17°44'09	27° 5	11°38	5°23	11°36	3° 2	21°21	15°56	16°34	28°36	18°54	18°28	10°28	n.a.	S 20
M21	19 22 2	18°44'35	10 <b>∡</b> 12	12°34	6°39	12°18	3° 5	21°23	15°54	16°33	28°35	18°47	18°25	10°35	n.a.	M21
T 22	19 25 59	19°45'02	23° 7	13°26	7°55	13° 0	3° 8	21°24	15°52	16°31	28°34	18°37	18°22	10°41	n.a.	T 22
W23	19 29 56	20°45'31	5 <b>궁</b> 51	14°14	9°10	13°42	3°10	21°26	15°51	16°29	28°33	18°25	18°19	10°48	n.a.	W23
T 24	19 33 52	21°46'02	18°25	14°57	10°26	14°24	3°13	21°28	15°49	16°28	28°32	18°11	18°15	10°55	n.a.	T 24
F 25	19 37 49	22°46'35	0≈47	15°36	11°42	15° 6	3°17	21°30	15°47	16°26	28°31	17°56	18°12	11° 1	n.a.	F 25
S 26	19 41 45	23°47'10	12°58	16° 9	12°57	15°48	3°20	21°32	15°45	16°24	28°29	17°43	18° 9	11° 8	n.a.	S 26
S 27	19 45 42	24°47'47	25° 0	16°36	14°13	16°30	3°24	21°35	15°43	16°23	28°28	17°31	18° 6	11°15	n.a.	S 27
M28	19 49 38	25°48'25	6 <b>)</b> €54	16°57	15°29	17°13	3°28	21°37	15°42	16°21	28°27	17°22	18° 3	11°22	n.a.	M28
T 29	19 53 35	26°49'06	18°42	17°10	16°45	17°55	3°32	21°40	15°40	16°19	28°26	17°16	17°59	11°28	n.a.	T 29
W30	19 57 31	27°49'48	0 <b>Υ</b> 30	17°R15	18° 0	18°37	3°36	21°42	15°38	16°18	28°25	17°13	17°56	11°35	n.a.	W30
T 31	20 1 28	28950'33	12 <b>Y</b> 20	17 <b>Ω</b> 11	199516	199519	3 <b>M</b> .40	21 <b>≏</b> 45	15 <b>×</b> 37	16 <b>궁</b> 16	28 <b>궁</b> 24	17°D12	17 <b>Y</b> 53	11 <b>∺</b> 42	n.a.	T 31

Delta T = 42h27m04s

# SEPTEMBER 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	В	ß	v	ţ	o K	Day
F 1	20 5 24	29951'19	24 <b>Y</b> 18	16°R58	20932	2095 2	3 <b>M</b> .45	21 <b>≏</b> 48	15°R35	16°R14	28°R23	17°R12	17 <b>Y</b> 50	11 <b>) (</b> 48	n.a.	F 1
S 2	20 9 21	0 <b>Ω</b> 52'07	6 <b>8</b> 30	16 <b>Ω</b> 35	21°48	20°44	3°49	21°50	15 <b>₹</b> 34	16 <b>ප</b> 13	28 <b>ප</b> 21	17 <b>Υ</b> 12	17°47	11°55	n.a.	S 2
S 3	20 13 17	1°52'57	19° 1	16° 3	23° 4	21°27	3°54	21°53	15°32	16°11	28°20	17°11	17°44	12° 2	n.a.	S 3
M 4	20 17 14	2°53'50	1耳56	15°20	24°19	22° 9	3°59	21°56	15°31	16° 9	28°19	17° 8	17°40	12° 8	n.a.	M 4
T 5	20 21 10	3°54'44	15°19	14°27	25°35	22°52	4° 5	21°59	15°30	16° 8	28°18	17° 2	17°37	12°15	n.a.	T 5
W 6	20 25 7	4°55'40	29°11	13°25	26°51	23°35	4°10	22° 3	15°28	16° 6	28°17	16°53	17°34	12°22	n.a.	W 6
T 7	20 29 4	5°56'38	13932	12°15	28° 7	24°17	4°16	22° 6	15°27	16° 5	28°16	16°43	17°31	12°28	n.a.	T 7
F 8	20 33 0	6°57'37	28°16	10°59	29°23	25° 0	4°21	22° 9	15°26	16° 3	28°15	16°32	17°28	12°35	n.a.	F 8
S 9	20 36 57	7°58'38	13 <b>Ω</b> 15	9°39	0 <b>Ω</b> 39	25°43	4°27	22°13	15°25	16° 2	28°13	16°21	17°25	12°42	n.a.	S 9
S 10	20 40 53	8°59'40	28°21	8°18	1°55	26°26	4°34	22°17	15°23	16° 0	28°12	16°12	17°21	12°48	n.a.	S 10
M11	20 44 50	10° 0'43	13 <b>M</b> 22	6°58	3°11	27° 9	4°40	22°20	15°22	15°58	28°11	16° 5	17°18	12°55	n.a.	M11
T 12	20 48 46	11° 1'48	28°11	5°42	4°26	27°52	4°46	22°24	15°21	15°57	28°10	16° 2	17°15	13° 2	n.a.	T 12
W13	20 52 43	12° 2'53	12 <b>≏</b> 42	4°32	5°42	28°34	4°53	22°28	15°20	15°55	28° 9	16°D 0	17°12	13° 8	n.a.	W13
T 14	20 56 39	13° 4'00	26°51	3°30	6°58	29°17	5° 0	22°32	15°19	15°54	28° 8	16° 1	17° 9	13°15	n.a.	T 14
F 15	21 0 36	14° 5'07	10M 39	2°39	8°14	00.1	5° 7	22°36	15°18	15°53	28° 7	16°R 1	17° 5	13°22	n.a.	F 15
S 16	21 4 32	15° 6'16	24° 5	1°58	9°30	0°44	5°14	22°40	15°17	15°51	28° 6	16° 1	17° 2	13°28	n.a.	S 16
S 17	21 8 29	16° 7'25	7 <b>.</b> ₹13	1°29	10°46	1°27	5°21	22°44	15°16	15°50	28° 5	15°58	16°59	13°35	n.a.	S 17
M18	21 12 26	17° 8'35	20° 5	1°12	12° 2	2°10	5°28	22°48	15°16	15°48	28° 3	15°54	16°56	13°42	n.a.	M18
T 19	21 16 22	18° 9'47	2 <del>3</del> 44	1°D 6	13°17	2°53	5°36	22°53	15°15	15°47	28° 2	15°46	16°53	13°48	n.a.	T 19
W20	21 20 19	19°10'59	15°11	1°11	14°33	3°36	5°44	22°57	15°14	15°46	28° 1	15°37	16°50	13°55	n.a.	W20
T 21	21 24 15	20°12'11	27°28	1°26	15°49	4°20	5°52	23° 2	15°14	15°44	28° 0	15°26	16°46	14° 2	n.a.	T 21
F 22	21 28 12	21°13'25	9 <b>≈</b> 37	1°50	17° 5	5° 3	6° 0	23° 6	15°13	15°43	27°59	15°15	16°43	14° 8	n.a.	F 22
S 23	21 32 8	22°14'40	21°39	2°23	18°21	5°46	6° 8	23°11	15°12	15°42	27°58	15° 5	16°40	14°15	n.a.	S 23
S 24	21 36 5	23°15'55	3 <b>)</b> €34	3° 3	19°36	6°30	6°16	23°16	15°12	15°40	27°57	14°56	16°37	14°22	n.a.	S 24
M25	21 40 1	24°17'11	15°24	3°50	20°52	7°13	6°25	23°21	15°12	15°39	27°56	14°49	16°34	14°28	n.a.	M25
T 26	21 43 58	25°18'29	27°12	4°43	22° 8	7°57	6°33	23°26	15°11	15°38	27°55	14°45	16°31	14°35	n.a.	T 26
W27	21 47 55	26°19'47	8 <b>Υ</b> 59	5°41	23°24	8°40	6°42	23°31	15°11	15°37	27°54	14°43	16°27	14°42	n.a.	W27
T 28	21 51 51	27°21'06	20°50	6°43	24°40	9°24	6°51	23°36	15°11	15°35	27°53	14°D43	16°24	14°48	n.a.	T 28
F 29	21 55 48	28°22'26	2849	7°49	25°55	10° 8	7° 0	23°41	15°10	15°34	27°52	14°44 14 <b>°</b> 46	16°21 16 <b>°</b> 18	14°55	n.a.	F 29
S 30	21 59 44	29 <b>Ω</b> 23'47	14 <b>8</b> 59	8 <b>Ω</b> 59	27 <b>Ω</b> 11	10 <b>Ω</b> 51	7 <b>M</b> 9	23 <b>≏</b> 46	15 <b>₹</b> 10	15 <b>る</b> 33	27 <b>ප</b> 51	14 7 46	16.1.18	15 <b>¥</b> 2	n.a.	S 30

Delta T = 42h27m00s

Julian Calendar 1 Sept. 5050 BCE == Greg. Calendar 23 July 5050 BCE

#### OCTOBER 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	v	v	Ç	Q K	Day
S 1	22 3 41	0 Mg 25'08	27 <b>8</b> 26	10 <b>Ω</b> 12	28 <b>Ω</b> 27	11 <b>Ω</b> 35	7 <b>M</b> .18	23 <b>₽</b> 51	15°R10	15°R32	27°R50	14°R46	16 <b>Y</b> 15	15 <b>¥</b> 8	n.a.	S 1
M 2	22 7 37	1°26'31	10 <b>Ⅱ</b> 15	11°27	29°43	12°19	7°28	23°57	15 <b>∡</b> 10	15 <b>云</b> 31	27 <b>る</b> 49	14 <b>Υ</b> 46	16°11	15°15	n.a.	M 2
T 3	22 11 34	2°27'55	23°31	12°44	0 <b>m</b> ,58	13° 2	7°37	24° 2	15°D10	15°30	27°48	14°44	16° 8	15°22	n.a.	T 3
W 4	22 15 31	3°29'19	7 <b>9</b> 515	14° 3	2°14	13°46	7°47	24° 7	15°10	15°29	27°47	14°40	16° 5	15°28	n.a.	W 4
T 5	22 19 27	4°30'44	21°28	15°24	3°30	14°30	7°56	24°13	15°10	15°28	27°47	14°34	16° 2	15°35	n.a.	T 5
F 6	22 23 24	5°32'10	6 <b>N</b> 9	16°47	4°45	15°14	8° 6	24°19	15°10	15°27	27°46	14°28	15°59	15°42	n.a.	F 6
S 7	22 27 20	6°33'36	21°11	18°10	6° 1	15°58	8°16	24°24	15°10	15°26	27°45	14°22	15°56	15°48	n.a.	S 7
S 8	22 31 17	7°35'03	6 <b>m</b> 25	19°35	7°17	16°42	8°27	24°30	15°10	15°25	27°44	14°17	15°52	15°55	n.a.	S 8
M 9	22 35 13	8°36'29	21°41	21° 1	8°32	17°26	8°37	24°36	15°11	15°24	27°43	14°13	15°49	16° 2	n.a.	M 9
T 10	22 39 10	9°37'56	6 <b>₽</b> 49	22°27	9°48	18°10	8°47	24°42	15°11	15°23	27°42	14°12	15°46	16° 8	n.a.	T 10
W11	22 43 7	10°39'23	21°39	23°54	11° 4	18°54	8°58	24°48	15°11	15°23	27°41	14°D12	15°43	16°15	n.a.	W11
T 12	22 47 3	11°40'50	6 <b>M</b> 6	25°22	12°19	19°39	9° 8	24°53	15°12	15°22	27°41	14°13	15°40	16°22	n.a.	T 12
F 13	22 51 0	12°42'17	20° 7	26°50	13°35	20°23	9°19	24°59	15°12	15°21	27°40	14°14	15°36	16°28	n.a.	F 13
S 14	22 54 56	13°43'43	3 <b>,</b> 742	28°19	14°51	21° 7	9°30	25° 6	15°13	15°20	27°39	14°16	15°33	16°35	n.a.	S 14
S 15	22 58 53	14°45'10	16°53	29°49	16° 6	21°51	9°41	25°12	15°13	15°20	27°38	14°R16	15°30	16°42	n.a.	S 15
M16	23 2 49	15°46'36	29°42	1 <b>m</b> p 18	17°22	22°36	9°52	25°18	15°14	15°19	27°38	14°15	15°27	16°48	n.a.	M16
T 17	23 6 46	16°48'02	12 <b>る</b> 14	2°48	18°37	23°20	10° 3	25°24	15°15	15°18	27°37	14°13	15°24	16°55	n.a.	T 17
W18	23 10 43	17°49'27	24°32	4°19	19°53	24° 4	10°14	25°30	15°15	15°18	27°36	14° 9	15°21	17° 2	n.a.	W18
T 19	23 14 39	18°50'52	6≈38	5°50	21° 8	24°49	10°25	25°37	15°16	15°17	27°36	14° 5	15°17	17° 8	n.a.	T 19
F 20	23 18 36	19°52'16	18°37	7°21	22°24	25°33	10°37	25°43	15°17	15°17	27°35	14° 1	15°14	17°15	n.a.	F 20
S 21	23 22 32	20°53'40	0 <b>∺</b> 30	8°52	23°39	26°18	10°48	25°50	15°18	15°16	27°34	13°56	15°11	17°22	n.a.	S 21
S 22	23 26 29	21°55'04	12°20	10°24	24°54	27° 2	11° 0	25°56	15°19	15°16	27°34	13°53	15° 8	17°28	n.a.	S 22
M23	23 30 26	22°56'27	24° 8	11°56	26°10	27°47	11°12	26° 3	15°20	15°15	27°33	13°50	15° 5	17°35	n.a.	M23
T 24	23 34 22	23°57'50	5 <b>Ƴ</b> 58	13°29	27°25	28°31	11°23	26° 9	15°21	15°15	27°32	13°49	15° 2	17°42	n.a.	T 24
W25	23 38 19	24°59'12	17°50	15° 2	28°41	29°16	11°35	26°16	15°22	15°15	27°32	13°D49	14°58	17°48	n.a.	W25
T 26	23 42 15	26° 0'34	29°47	16°35	29°56	0 Mp 1	11°47	26°22	15°23	15°14	27°31	13°50	14°55	17°55	n.a.	T 26
F 27	23 46 12	27° 1'56	11852	18° 8	1 <b>≏</b> 11	0°45	11°59	26°29	15°24	15°14	27°31	13°51	14°52	18° 2	n.a.	F 27
S 28	23 50 8	28° 3'18	24° 8	19°42	2°27	1°30	12°11	26°36	15°26	15°14	27°30	13°52	14°49	18° 8	n.a.	S 28
S 29	23 54 5	29° 4'39	6 <b>Ⅱ</b> 38	21°17	3°42	2°15	12°23	26°43	15°27	15°13	27°30	13°54	14°46	18°15	n.a.	S 29
M30	23 58 2	0요 6'00	19°26	22°51	4°57	3° 0	12°36	26°49	15°28	15°13	27°29	13°55	14°42	18°22	n.a.	M30
T 31	0 158	1 <b>♀</b> 7'20	2936	24Mp 26	6 <b>₽</b> 13	3 <b>m</b> 45	12 <b>M</b> 48	26 <b>♀</b> 56	15 <b>∡</b> ³30	15 <b>궁</b> 13	27 <b>중</b> 29	13°R55	14 <b>Y</b> 39	18 <b>∺</b> 28	n.a.	T 31

Delta T = 42h26m57s

# NOVEMBER 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	ß	Ω	ţ	Q K	Day
W 1	0 5 5 5	2 <b>₽</b> 8'40	1695 9	26Mp 2	7 <b>≏</b> 28	4 Mp 30	13 <b>M</b> 0	27 <b>♀</b> 3	15 <b>×</b> 31	15°R13	27°R29	13°R54	14 <b>Y</b> 36	18 <b>)</b> 35	n.a.	W 1
T 2	0 9 51	3° 9'59	$0\Omega$ 8	27°38	8°43	5°14	13°13	27°10	15°33	15 <b>る</b> 13	27 <b>云</b> 28	13 <b>Y</b> 54	14°33	18°42	n.a.	T 2
F 3	0 13 48	4°11'18	14°32	29°14	9°58	5°59	13°26	27°17	15°34	15°13	27°28	13°52	14°30	18°48	n.a.	F 3
S 4	0 17 45	5°12'37	29°18	0 <b>ჲ</b> 51	11°13	6°44	13°38	27°24	15°36	15°D13	27°27	13°51	14°27	18°55	n.a.	S 4
S 5	0 21 41	6°13'54	14Mp21	2°28	12°29	7°29	13°51	27°31	15°37	15°13	27°27	13°50	14°23	19° 2	n.a.	S 5
M 6	0 25 38	7°15'11	29°31	4° 5	13°44	8°15	14° 4	27°38	15°39	15°13	27°27	13°50	14°20	19°8	n.a.	M 6
T 7	0 29 34	8°16'27	14 <b>≏</b> 40	5°44	14°59	9° 0	14°17	27°45	15°41	15°13	27°26	13°D50	14°17	19°15	n.a.	T 7
W 8	0 33 31	9°17'42	29°38	7°22	16°14	9°45	14°29	27°52	15°42	15°13	27°26	13°50	14°14	19°22	n.a.	W 8
T 9	0 37 27	10°18'56	14 <b>M</b> .17	9° 2	17°29	10°30	14°42	27°59	15°44	15°13	27°26	13°50	14°11	19°28	n.a.	T 9
F 10	0 41 24	11°20'08	28°32	10°41	18°44	11°15	14°56	28° 6	15°46	15°13	27°26	13°50	14° 8	19°35	n.a.	F 10
S 11	0 45 21	12°21'20	12 <b>×</b> 20	12°22	19°59	12° 0	15° 9	28°13	15°48	15°14	27°26	13°51	14° 4	19°42	n.a.	S 11
S 12	0 49 17	13°22'29	25°41	14° 3	21°14	12°45	15°22	28°21	15°50	15°14	27°25	13°51	14° 1	19°48	n.a.	S 12
M13	0 53 14	14°23'38	8 <b>云</b> 37	15°44	22°29	13°31	15°35	28°28	15°52	15°14	27°25	13°51	13°58	19°55	n.a.	M13
T 14	0 57 10	15°24'45	21°10	17°26	23°44	14°16	15°48	28°35	15°54	15°14	27°25	13°51	13°55	20° 2	n.a.	T 14
W15	1 1 7	16°25'50	3≈26	19° 9	24°59	15° 1	16° 2	28°42	15°56	15°15	27°25	13°51	13°52	20° 8	n.a.	W15
T 16	1 5 4	17°26'54	15°29	20°52	26°14	15°47	16°15	28°49	15°58	15°15	27°25	13°51	13°48	20°15	n.a.	T 16
F 17	1 9 0	18°27'56	27°23	22°36	27°29	16°32	16°28	28°57	16° 0	15°16	27°25	13°52	13°45	20°22	n.a.	F 17
S 18	1 12 57	19°28'56	9 <b>∺</b> 12	24°20	28°44	17°17	16°42	29° 4	16° 2	15°16	27°25	13°52	13°42	20°28	n.a.	S 18
S 19	1 16 53	20°29'55	20°59	26° 5	29°59	18° 3	16°55	29°11	16° 4	15°17	27°25	13°53	13°39	20°35	n.a.	S 19
M20	1 20 50	21°30'52	2 <b>Υ</b> 49	27°50	1 <b>M</b> .14	18°48	17° 9	29°19	16° 7	15°17	27°D25	13°53	13°36	20°41	n.a.	M20
T 21	1 24 46	22°31'48	14°43	29°36	2°29	19°34	17°23	29°26	16° 9	15°18	27°25	13°R54	13°33	20°48	n.a.	T 21
W22	1 28 43	23°32'42	26°43	1 <b>M</b> 21	3°44	20°19	17°36	29°33	16°11	15°18	27°25	13°53	13°29	20°55	n.a.	W22
T 23	1 32 40	24°33'35	8 <b>8</b> 52	3° 8	4°59	21° 5	17°50	29°41	16°14	15°19	27°25	13°52	13°26	21° 1	n.a.	T 23
F 24	1 36 36	25°34'26	21°11	4°54	6°13	21°50	18° 4	29°48	16°16	15°20	27°25	13°51	13°23	21° 8	n.a.	F 24
S 25	1 40 33	26°35'16	3 <b>Ⅱ</b> 41	6°40	7°28	22°36	18°17	29°55	16°19	15°20	27°25	13°49	13°20	21°15	n.a.	S 25
S 26	1 44 29	27°36'04	16°24	8°26	8°43	23°21	18°31	OM 3	16°21	15°21	27°25	13°47	13°17	21°21	n.a.	S 26
M27	1 48 26	28°36'51	29°22	10°12	9°58	24° 7	18°45	0°10	16°24	15°22	27°25	13°45	13°13	21°28	n.a.	M27
T 28	1 52 23	29°37'36	12935	11°57	11°12	24°53	18°59	0°17	16°26	15°23	27°25	13°44	13°10	21°35	n.a.	T 28
W29	1 56 19	0MJ38'21	26° 6	13°42	12°27	25°38	19°13	0°25	16°29	1 <u>5</u> °24	2 <u>7</u> °26	13°D43	13° 7	21°41	n.a.	W29
T 30	2 0 16	1 <b>M</b> 39'03	9 <b>Ω</b> 54	15 <b>M</b> 25	13 <b>M</b> .42	26Mp24	19 <b>M</b> 27	0MJ32	16 <b>₹</b> 31	15 <b>る</b> 24	27 <b>궁</b> 26	13 <b>Y</b> 43	13 <b>°</b> 4	21 <b>)</b> 48	n.a.	T 30

Delta T = 42h26m53s

Julian Calendar 1 Nov. 5050 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5050 BCE

#### DECEMBER 5050 BCE (-5049) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	S	ţ	ę,	Day
F 1	2 4 12	2M39'44	24 <b>Ω</b> 2	17 <b>M</b> 7	14M56	27 Mp 10	19 <b>M</b> .41	0 <b>M</b> .39	16 <b>₹</b> 34	15る25	27 <b>궁</b> 26	13 <b>Y</b> 44	13 <b>°</b> 1	21 <b>米</b> 55	n.a.	F 1
S 2	2 8 9	3°40'24	8Mp26	18°47	16°11	27°55	19°55	0°47	16°37	15°26	27°26	13°46	12°58	22° 1	n.a.	S 2
S 3	2 12 5	4°41'01	23° 4	20°24	17°26	28°41	20° 9	0°54	16°39	15°27	27°27	13°47	12°54	22° 8	n.a.	S 3
M 4	2 16 2	5°41'38	7₽53	21°59	18°40	29°27	20°23	1° 1	16°42	15°28	27°27	13°R48	12°51	22°15	n.a.	M 4
T 5	2 19 59	6°42'12	22°44	23°30	19°55	0 <b>ჲ</b> 13	20°37	1° 9	16°45	15°29	27°27	13°48	12°48	22°21	n.a.	T 5
W 6	2 23 55	7°42'45	7 <b>M</b> 31	24°57	21° 9	0°58	20°51	1°16	16°48	15°30	27°28	13°46	12°45	22°28	n.a.	W 6
T 7	2 27 52	8°43'16	22° 6	26°20	22°24	1°44	21° 5	1°23	16°50	15°31	27°28	13°44	12°42	22°35	n.a.	T 7
F 8	2 31 48	9°43'45	6 <b>₹</b> 23	27°37	23°39	2°30	21°19	1°31	16°53	15°33	27°28	13°40	12°39	22°41	n.a.	F 8
S 9	2 35 45	10°44'12	20°17	28°48	24°53	3°16	21°34	1°38	16°56	15°34	27°29	13°36	12°35	22°48	n.a.	S 9
S 10	2 39 41	11°44'36	3 <b>⋜</b> 45	29°53	26° 8	4° 2	21°48	1°45	16°59	15°35	27°29	13°32	12°32	22°55	n.a.	S 10
M11	2 43 38	12°44'59	16°47	0 <b>₹</b> 50	27°22	4°47	22° 2	1°53	17° 2	15°36	27°30	13°28	12°29	23° 1	n.a.	M11
T 12	2 47 35	13°45'19	29°26	1°39	28°37	5°33	22°16	2° 0	17° 5	15°37	27°30	13°26	12°26	23° 8	n.a.	T 12
W13	2 51 31	14°45'37	11 <b>≈</b> 45	2°20	29°51	6°19	22°30	2° 7	17° 8	15°39	27°31	13°D25	12°23	23°15	n.a.	W13
T 14	2 55 28	15°45'52	23°49	2°51	1 <b>√</b> 5	7° 5	22°45	2°14	17°11	15°40	27°31	13°25	12°19	23°21	n.a.	T 14
F 15	2 59 24	16°46'05	5 <b>)</b> 42	3°13	2°20	7°51	22°59	2°21	17°14	15°41	27°32	13°26	12°16	23°28	n.a.	F 15
S 16	3 3 21	17°46'15	17°31	3°25	3°34	8°37	23°13	2°29	17°17	15°43	27°32	13°28	12°13	23°35	n.a.	S 16
S 17	3 7 17	18°46'23	29°18	3°R27	4°48	9°23	23°27	2°36	17°20	15°44	27°33	13°30	12°10	23°41	n.a.	S 17
M18	3 11 14	19°46'29	11 <b>Y</b> 10	3°19	6° 3	10° 9	23°42	2°43	17°23	15°45	27°34	13°R31	12° 7	23°48	n.a.	M18
T 19	3 15 10	20°46'33	23° 9	3° 2	7°17	10°55	23°56	2°50	17°26	15°47	27°34	13°30	12° 4	23°55	n.a.	T 19
W20	3 19 7	21°46'34	5 <b>8</b> 19	2°36	8°31	11°41	24°10	2°57	17°29	15°48	27°35	13°28	12° 0	24° 1	n.a.	W20
T 21	3 23 4	22°46'33	17°42	2° 1	9°45	12°27	24°24	3° 4	17°33	15°50	27°35	13°24	11°57	24° 8	n.a.	T 21
F 22	3 27 0	23°46'30	0 <b>Ⅱ</b> 19	1°19	11° 0	13°13	24°39	3°11	17°36	15°51	27°36	13°18	11°54	24°14	n.a.	F 22
S 23	3 30 57	24°46'24	13° 9	0°30	12°14	13°59	24°53	3°18	17°39	15°53	27°37	13°11	11°51	24°21	n.a.	S 23
S 24	3 34 53	25°46'17	26°14	29 <b>M</b> 37	13°28	14°44	25° 7	3°25	17°42	15°54	27°38	13° 3	11°48	24°28	n.a.	S 24
M25	3 38 50	26°46'07	9932	28°39	14°42	15°30	25°22	3°32	17°45	15°56	27°38	12°56	11°45	24°34	n.a.	M25
T 26	3 42 46	27°45'56	23° 1	27°39	15°56	16°16	25°36	3°39	17°49	15°58	27°39	12°50	11°41	24°41	n.a.	T 26
W27	3 46 43	28°45'42	$6\Omega42$	26°38	17°10	17° 2	25°50	3°46	17°52	15°59	27°40	12°46	11°38	24°48	n.a.	W27
T 28	3 50 39	29°45'26	20°32	25°37	18°24	17°49	26° 4	3°53	17°55	16° 1	27°41	12°44	11°35	24°54	n.a.	T 28
F 29	3 54 36	0 <b>₹</b> 45'09	4 Mp 33	24°38	19°38	18°35	26°19	4° 0	17°58	16° 3	27°41	12°D43	11°32	25° 1	n.a.	F 29
S 30	3 58 33	1°44'49	18°42	23°42	20°52	19°21	26°33	4° 7	18° 2	16° 4	27°42	12°44	11°29	25° 8	n.a.	S 30
S 31	4 2 29	2 <b>,₹</b> 44'27	2 <b>ჲ</b> 59	22 <b>M</b> 50	22 <b>₹</b> 6	20 <b>♀</b> 7	26 <b>M</b> 47	4 <b>M</b> .14	18 <b>才</b> 5	16 <b>ට</b> 6	27 <b>石</b> 43	12 <b>Y</b> 45	11 <b>Y</b> 25	25 <b>∺</b> 14	n.a.	S 31

Delta T = 42h26m49s

Julian Calendar

The year -5049 astronomical counting style corresponds to year 5050 B.C.E historical counting style.

# JANUARY 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	ğ	·	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	n	Ω	Ç	o k	Day
M 1	4 6 26	3 <b>∡</b> 144'03	17 <b>Ω</b> 21	22°R 3	23 <b>×</b> 120	20 <b>₽</b> 53	27 <b>m</b> 2	4ML20	18 <b>×</b> 8	16ට 8	27 <b>3</b> 44	12°R45	11 <b>Y</b> 22	25 <b>)</b> (21	n.a.	M 1
T 2	4 10 22	4°43'37	1 <b>M</b> .46	21 <b>M</b> 21	24°34	21°39	27°16	4°27	18°12	16°10	27°45	12 <b>Y</b> 44	11°19	25°28	n.a.	T 2
W 3	4 14 19	5°43'10	16° 9	20°45	25°48	22°25	27°30	4°34	18°15	16°11	27°46	12°40	11°16	25°34	n.a.	W 3
T 4	4 18 15	6°42'40	0 <b>∡</b> 724	20°15	27° 2	23°11	27°44	4°40	18°18	16°13	27°47	12°34	11°13	25°41	n.a.	T 4
F 5	4 22 12	7°42'07	14°27	19°52	28°16	23°57	27°58	4°47	18°22	16°15	27°48	12°25	11°10	25°48	n.a.	F 5
S 6	4 26 8	8°41'33	28°12	19°34	29°30	24°43	28°13	4°54	18°25	16°17	27°49	12°16	11° 6	25°54	n.a.	S 6
S 7	4 30 5	9°40'56	11 <b>る</b> 36	19°23	0 <b>궁</b> 43	25°29	28°27	5° 0	18°28	16°19	27°50	12° 6	11° 3	26° 1	n.a.	S 7
M 8	4 34 1	10°40'16	24°38	19°D19	1°57	26°15	28°41	5° 7	18°32	16°21	27°51	11°57	11° 0	26° 8	n.a.	M 8
T 9	4 37 58	11°39'34	7≈18	19°20	3°11	27° 1	28°55	5°13	18°35	16°23	27°52	11°49	10°57	26°14	n.a.	T 9
W10	4 41 55	12°38'50	19°39	19°27	4°24	27°47	29° 9	5°19	18°39	16°25	27°53	11°44	10°54	26°21	n.a.	W10
T 11	4 45 51	13°38'02	1 <b>)</b> (45	19°39	5°38	28°33	29°23	5°26	18°42	16°27	27°54	11°42	10°51	26°28	n.a.	T 11
F 12	4 49 48	14°37'13	13°39	19°57	6°52	29°19	29°37	5°32	18°45	16°29	27°55	11°D41	10°47	26°34	n.a.	F 12
S 13	4 53 44	15°36'20	25°28	20°19	8° 5	OM 5	29°51	5°38	18°49	16°30	27°56	11°41	10°44	26°41	n.a.	S 13
S 14	4 57 41	16°35'25	7 <b>Υ</b> 17	20°46	9°19	0°51	0 <b>∡</b> 5	5°44	18°52	16°32	27°57	11°R42	10°41	26°47	n.a.	S 14
M15	5 1 37	17°34'27	19°10	21°18	10°32	1°37	0°19	5°51	18°56	16°34	27°58	11°42	10°38	26°54	n.a.	M15
T 16	5 5 34	18°33'27	1814	21°54	11°46	2°22	0°33	5°57	18°59	16°37	27°59	11°40	10°35	27° 1	n.a.	T 16
W17	5 9 30	19°32'25	13°31	22°34	12°59	3° 8	0°47	6° 3	19° 2	16°39	28° 0	11°35	10°31	27° 7	n.a.	W17
T 18	5 13 27	20°31'20	26° 6	23°18	14°13	3°54	1° 1	6° 9	19° 6	16°41	28° 1	11°29	10°28	27°14	n.a.	T 18
F 19	5 17 23	21°30'12	8耳59	24° 5	15°26	4°40	1°15	6°15	19° 9	16°43	28° 2	11°19	10°25	27°21	n.a.	F 19
S 20	5 21 20	22°29'03	22°11	24°55	16°39	5°26	1°29	6°21	19°13	16°45	28° 3	11° 8	10°22	27°27	n.a.	S 20
S 21	5 25 16	23°27'51	5939	25°49	17°53	6°12	1°42	6°26	19°16	16°47	28° 5	10°56	10°19	27°34	n.a.	S 21
M22	5 29 13	24°26'37	19°23	26°46	19° 6	6°58	1°56	6°32	19°19	16°49	28° 6	10°45	10°16	27°41	n.a.	M22
T 23	5 33 9	25°25'20	3 <b>Ω</b> 17	27°45	20°19	7°44	2°10	6°38	19°23	16°51	28° 7	10°35	10°12	27°47	n.a.	T 23
W24	5 37 6	26°24'02	17°18	28°47	21°32	8°29	2°23	6°43	19°26	16°53	28° 8	10°28	10° 9	27°54	n.a.	W24
T 25	5 41 2	27°22'42	1 <b>m</b> 24	29°52	22°45	9°15	2°37	6°49	19°29	16°55	28° 9	10°23	10° 6	28° 1	n.a.	T 25
F 26	5 44 59	28°21'19	15°31	0 <b>₹</b> 59	23°58	10° 1	2°51	6°55	19°33	16°58	28°11	10°21	10° 3	28° 7	n.a.	F 26
S 27	5 48 56	29°19'55	29°38	2° 9	25°11	10°47	3° 4	7° 0	19°36	17° 0	28°12	10°D21	10° 0	28°14	n.a.	S 27
S 28	5 52 52	0 <b>궁</b> 18'29	13 <b>≏</b> 44	3°21	26°24	11°33	3°18	7° 5	19°40	17° 2	28°13	10°R21	9°57	28°21	n.a.	S 28
M29	5 56 49	1°17'00	27°48	4°35	27°37	12°18	3°31	7°11	19°43	17° 4	28°14	10°20	9°53	28°27	n.a.	M29
T 30	6 0 45	2°15'30	11 <b>M</b> 50	5°51	28°50	13° 4	3°44	7°16	19°46	1 <u>7</u> ° 6	28°15	10°17	9°50	28°34	n.a.	T 30
W31	6 4 42	3 <b>ට</b> 13'59	25 <b>M</b> .46	7 <b>.₹</b> 9	0≈ 3	13 <b>M</b> 50	3 <b>≯</b> 58	7 <b>M</b> 21	19 <b>×</b> 750	17 <b>る</b> 8	28 <b>궁</b> 17	10 <b>Υ</b> 12	9 <b>Υ</b> 47	28 <b>)</b> (41	n.a.	W31

Delta T = 42h26m45s

Julian Calendar 1 Jan. 5049 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5050 BCE

#### FEBRUARY 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	δ	4	ħ	)/(	¥	В	₽.	ය	Ç	ς κ	Day
T 1	6 8 38	4 <b>る</b> 12'25	9 <b>∡</b> ³35	8 <b>₹</b> 129	1≈16	14MJ36	4 <b>₹</b> 11	7 <b>M</b> .26	19 <b>×</b> 753	17 <b>ਰ</b> 11	28 <b>궁</b> 18	10°R 3	9 <b>Υ</b> 44	28 <b>)</b> (47	n.a.	T 1
F 2	6 12 35	5°10'49	23°14	9°52	2°29	15°21	4°24	7°31	19°56	17°13	28°19	9 <b>Υ</b> 52	9°41	28°54	n.a.	F 2
S 3	6 16 31	6° 9'11	6 <b>ප</b> 39	11°16	3°41	16° 7	4°38	7°36	20° 0	17°15	28°21	9°40	9°37	29° 1	n.a.	S 3
S 4	6 20 28	7° 7'31	19°49	12°41	4°54	16°52	4°51	7°41	20° 3	17°17	28°22	9°27	9°34	29° 7	n.a.	S 4
M 5	6 24 24	8° 5'49	2≈41	14° 9	6° 7	17°38	5° 4	7°46	20° 6	17°20	28°23	9°15	9°31	29°14	n.a.	M 5
T 6	6 28 21	9° 4'05	15°15	15°38	7°19	18°24	5°17	7°51	20° 9	17°22	28°25	9° 5	9°28	29°20	n.a.	T 6
W 7	6 32 17	10° 2'18	27°32	17°10	8°32	19° 9	5°30	7°56	20°13	17°24	28°26	8°57	9°25	29°27	n.a.	W 7
T 8	6 36 14	11° 0'30	9 <b>∺</b> 36	18°42	9°44	19°55	5°43	8° 0	20°16	17°26	28°27	8°52	9°22	29°34	n.a.	T 8
F 9	6 40 10	11°58'38	21°30	20°17	10°57	20°40	5°56	8° 5	20°19	17°28	28°28	8°50	9°18	29°40	n.a.	F 9
S 10	6 44 7	12°56'45	3 <b>Ƴ</b> 19	21°53	12° 9	21°26	6° 8	8° 9	20°22	17°31	28°30	8°49	9°15	29°47	n.a.	S 10
S 11	6 48 3	13°54'49	15° 8	23°32	13°21	22°11	6°21	8°14	20°26	17°33	28°31	8°49	9°12	29°54	n.a.	S 11
M12	6 52 0	14°52'52	27° 2	25°11	14°33	22°56	6°34	8°18	20°29	17°35	28°33	8°48	9° 9	0 <b>Υ</b> 0	n.a.	M12
T 13	6 55 56	15°50'52	9 <b>8</b> 7	26°53	15°46	23°42	6°46	8°22	20°32	17°37	28°34	8°47	9° 6	0° 7	n.a.	T 13
W14	6 59 53	16°48'50	21°28	28°36	16°58	24°27	6°59	8°27	20°35	17°40	28°35	8°43	9° 2	0°14	n.a.	W14
T 15	7 3 49	17°46'45	4 <b>II</b> 9	0 <b>궁</b> 21	18°10	25°12	7°11	8°31	20°38	17°42	28°37	8°36	8°59	0°20	n.a.	T 15
F 16	7 7 46	18°44'39	17°13	2° 8	19°22	25°57	7°24	8°35	20°41	17°44	28°38	8°27	8°56	0°27	n.a.	F 16
S 17	7 11 43	19°42'31	0939	3°56	20°34	26°43	7°36	8°39	20°44	17°47	28°39	8°17	8°53	0°34	n.a.	S 17
S 18	7 15 39	20°40'21	14°28	5°47	21°46	27°28	7°49	8°42	20°47	17°49	28°41	8° 5	8°50	0°40	n.a.	S 18
M19	7 19 36	21°38'09	28°35	7°39	22°57	28°13	8° 1	8°46	20°50	17°51	28°42	7°54	8°47	0°47	n.a.	M19
T 20	7 23 32	22°35'56	$12\Omega55$	9°32	24° 9	28°58	8°13	8°50	20°53	17°53	28°43	7°44	8°43	0°54	n.a.	T 20
W21	7 27 29	23°33'40	27°22	11°28	25°21	29°43	8°25	8°53	20°56	17°56	28°45	7°37	8°40	1° 0	n.a.	W21
T 22	7 31 25	24°31'23	11 <b>M</b> 50	13°25	26°33	0 <b>∡</b> 28	8°37	8°57	20°59	17°58	28°46	7°32	8°37	1° 7	n.a.	T 22
F 23	7 35 22	25°29'05	26°15	15°24	27°44	1°13	8°49	9° 0	21° 2	18° 0	28°48	7°30	8°34	1°13	n.a.	F 23
S 24	7 39 18	26°26'45	10 <b>≏</b> 32	17°24	28°56	1°58	9° 1	9° 4	21° 5	18° 2	28°49	7°D30	8°31	1°20	n.a.	S 24
S 25	7 43 15	27°24'24	24°41	19°26	0 <b>∺</b> 7	2°43	9°12	9° 7	21° 8	18° 4	28°50	7°R30	8°28	1°27	n.a.	S 25
M26	7 47 11	28°22'01	8 <b>M</b> .39	21°30	1°18	3°28	9°24	9°10	21°11	18° 7	28°52	7°29	8°24	1°33	n.a.	M26
T 27	7 51 8	29°19'37	22°27	23°34	2°30	4°12	9°36	9°13	21°14	18° 9	28°53	7°27	8°21	1°40	n.a.	T 27
W28	7 55 4	0≈17'12	6 <b>₹</b> 4	25°41	3°41	4°57	9°47	9°16	21°17	18°11	28°54	7°23	8°18	1°47	n.a.	W28
T 29	7 59 1	1≈14'46	19 <b>∡</b> 30	27 <b>궁</b> 48	4 <b>∺</b> 52	5 <b>₹</b> 42	9 <b>∡</b> 758	9 <b>M</b> .19	21 <b>×</b> 20	18 <b>る</b> 13	28 <b>궁</b> 56	7 <b>Υ</b> 16	8 <b>Υ</b> 15	1 <b>Υ</b> 53	n.a.	T 29

Delta T = 42h26m42s

# MARCH 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	ß	Ç	ę,	Day
F 1	8 2 57	2≈12'19	2 <b>ප්</b> 45	29 <b>궁</b> 57	6 <b>∺</b> 3	6 <b>₹</b> 27	10 <b>×</b> 10	9 <b>M</b> 22	21 <b>×</b> 722	18 <b>궁</b> 16	28 <b>궁</b> 57	7°R 7	8 <b>Υ</b> 12	2 <b>Υ</b> 0	n.a.	F 1
S 2	8 6 54	3° 9'50	15°47	2≈ 6	7°14	7°11	10°21	9°25	21°25	18°18	28°59	6 <b>Ƴ</b> 56	8° 8	2° 7	n.a.	S 2
S 3	8 10 51	4° 7'19	28°37	4°16	8°25	7°56	10°32	9°27	21°28	18°20	29° 0	6°45	8° 5	2°13	n.a.	S 3
M 4	8 14 47	5° 4'48	11≈12	6°26	9°36	8°40	10°43	9°30	21°31	18°22	29° 1	6°35	8° 2	2°20	n.a.	M 4
T 5 W 6	8 18 44	6° 2'14	23°34	8°36	10°47	9°25	10°54	9°32	21°33	18°24	29° 3	6°26	7°59	2°27	n.a.	T 5
T 7	8 22 40 8 26 37	6°59'40 7°57'04	5 <b>)</b> 43 17°42	10°47 12°57	11°57 13° 8	10° 9 10°54	11° 5 11°16	9°35 9°37	21°36 21°38	18°26 18°29	29° 4 29° 5	6°19 6°15	7°56 7°53	2°33 2°40	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	8 30 33	8°54'26	29°33	15° 6	14°19	10°34	11°26	9°39	21°41	18°31	29° 7	6°13	7°49	2°47	n.a.	F 8
S 9	8 34 30	9°51'47	$11^{\circ}$ 21	17°14	15°29	12°22	11°37	9°41	21°43	18°33	29° 8	6°D13	7°46	2°53	n.a.	S 9
S 10	8 38 26	10°49'06	23° 9	19°21	16°40	13° 6	11°47	9°43	21°46	18°35	29°10	6°14	7°43	3° 0	n.a.	S 10
M11	8 42 23	11°46'24	5 <b>8</b> 3	21°26	17°50	13°50	11°58	9°45	21°48	18°37	29°11	6°15	7°40	3° 7	n.a.	M11
T 12	8 46 19	12°43'41	17° 8	23°30	19° 0	14°34	12° 8	9°47	21°51	18°39	29°12	6°R15	7°37	3°13	n.a.	T 12
W13	8 50 16	13°40'56	29°29	25°32	20°10	15°18	12°18	9°48	21°53	18°41	29°14	6°14	7°34	3°20	n.a.	W13
T 14	8 54 12	14°38'10	12 <b>Ⅱ</b> 10	27°31	21°20	16° 2	12°28	9°50	21°56	18°43	29°15	6°10	7°30	3°26	n.a.	T 14
F 15	8 58 9	15°35'22	25°17	29°29	22°30	16°46	12°38	9°51	21°58	18°45	29°16	6° 5	7°27	3°33	n.a.	F 15
S 16	9 2 6	16°32'34	8 <b>9</b> 49	1 <b>)</b> 24	23°40	17°30	12°48	9°53	22° 0	18°48	29°18	5°59	7°24	3°40	n.a.	S 16
S 17	9 6 2	17°29'44	22°48	3°16	24°50	18°14	12°57	9°54	22° 3	18°50	29°19	5°51	7°21	3°46	n.a.	S 17
M18	9 9 59	18°26'53	$7\Omega$ 9	5° 6	25°59	18°57	13° 7	9°55	22° 5	18°52	29°20	5°44	7°18	3°53	n.a.	M18
T 19	9 13 55	19°24'01	21°48	6°53	27° 9	19°41	13°17	9°56	22° 7	18°54	29°22	5°37	7°14	4° 0	n.a.	T 19
W20 T 21	9 17 52 9 21 48	20°21'07 21°18'14	6Mp37 21°29	8°37 10°19	28°19 29°28	20°25 21° 8	13°26 13°35	9°57 9°58	22° 9 22°11	18°56 18°58	29°23 29°24	5°33 5°30	7°11 7°8	4° 6 4°13	n.a.	W20 T 21
F 22	9 21 48	21 18 14 22°15'19	21 29 6 <b>Ω</b> 16	10 19 11°57	$0^{29}_{37}$	21°52	13°44	9°59	22°13	18 38 19° 0	29°25	5°D29	7° 5	4°13	n.a. n.a.	F 22
S 23	9 29 41	23°12'24	20°52	13°33	1°46	22°35	13°53	10° 0	22°15	19° 1	29°27	5°30	7° 2	4°26	n.a.	S 23
S 24	9 33 38	24° 9'28	5 <b>M</b> ₊12	15° 6	2°55	23°18	14° 2	10° 0	22°17	19° 3	29°28	5°31	6°59	4°33	n.a.	S 24
M25	9 37 35	25° 6'32	19°16	16°36	4° 4	24° 2	14°11	10° 0	22°19	19° 5	29°29	5°R32	6°55	4°40	n.a.	M25
T 26	9 41 31	26° 3'35	3 <b>×</b> 7 1	18° 3	5°13	24°45	14°19	10° 1	22°21	19° 7	29°31	5°32	6°52	4°46	n.a.	T 26
W27	9 45 28	27° 0'39	16°29	19°27	6°22	25°28	14°28	10° 2	22°23	19° 9	29°32	5°30	6°49	4°53	n.a.	W27
T 28	9 49 24	27°57'42	29°41	20°48	7°31	26°11	14°36	10° 2	22°25	19°11	29°33	5°27	6°46	5° 0	n.a.	T 28
F 29	9 53 21	28°54'44	12 <b>る</b> 38	22° 7	8°39	26°54	14°45	10° 2	22°27	19°13	29°34	5°23	6°43	5° 6	n.a.	F 29
S 30	9 57 17	29°51'46	25°21	23°22	9°47	27°37	14°53	10°R 2	22°28	19°15	29°36	5°17	6°40	5°13	n.a.	S 30
S 31	10 1 14	0 <b>)</b> 48′48	7 <b>≈</b> 51	24 <b>)</b> 33	10 <b>Y</b> 56	28 <b>৴</b> 19	15 <b>%</b> 1	10M 2	22 <b>×</b> 30	19 <b>ਰ</b> 16	29 <b>궁</b> 37	5 <b>Ƴ</b> 11	6 <b>Ƴ</b> 36	5 <b>Υ</b> 19	n.a.	S 31

Delta T = 42h26m38s

Julian Calendar 1 March 5049 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5049 BCE

#### APRIL 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	卉	Р	'n	v	Ç	, k	Day
M 1	10 5 11	1 <b>) (</b> 45'49	20≈10	25 <b>)</b> (42	12 <b>°</b> 4	29 <b>×</b> 7 2	15 <b>×7</b> 8	10°R 2	22 <b>×</b> 32	19 <b>궁</b> 18	29 <b>궁</b> 38	5°R 5	6 <b>Υ</b> 33	5 <b>Υ</b> 26	n.a.	M 1
T 2	10 9 7	2°42'50	2 <b>)</b> 18	26°47	13°12	29°45	15°16	10 <b>M</b> 1	22°33	19°20	29°39	5 <b>Υ</b> 1	6°30	5°33	n.a.	T 2
W 3	10 13 4	3°39'50	14°18	27°49	14°20	0 <b>궁</b> 27	15°24	10° 1	22°35	19°22	29°40	4°57	6°27	5°39	n.a.	W 3
T 4	10 17 0	4°36'50	26°10	28°48	15°28	1°10	15°31	10° 0	22°37	19°23	29°41	4°56	6°24	5°46	n.a.	T 4
F 5	10 20 57	5°33'49	7 <b>Ƴ</b> 59	29°43	16°35	1°52	15°38	10° 0	22°38	19°25	29°43	4°D55	6°20	5°53	n.a.	F 5
S 6	10 24 53	6°30'48	19°45	0 <b>Υ</b> 35	17°43	2°34	15°45	9°59	22°40	19°27	29°44	4°56	6°17	5°59	n.a.	S 6
S 7	10 28 50	7°27'47	1 <b>8</b> 33	1°23	18°50	3°17	15°52	9°58	22°41	19°28	29°45	4°58	6°14	6° 6	n.a.	S 7
M 8	10 32 47	8°24'45	13°28	2° 7	19°58	3°59	15°59	9°57	22°42	19°30	29°46	4°59	6°11	6°13	n.a.	M 8
T 9	10 36 43	9°21'43	25°33	2°47	21° 5	4°41	16° 6	9°57	22°44	19°32	29°47	5° 1	6° 8	6°19	n.a.	T 9
W10	10 40 40	10°18'40	7Ⅲ52	3°23	22°12	5°23	16°12	9°55	22°45	19°33	29°48	5°R 1	6° 5	6°26	n.a.	W10
T 11	10 44 36	11°15'37	20°32	3°55	23°19	6° 5	16°19	9°54	22°46	19°35	29°49	5° 1	6° 1	6°33	n.a.	T 11
F 12	10 48 33	12°12'33	3935	4°23	24°25	6°46	16°25	9°53	22°47	19°36	29°50	5° 0	5°58	6°39	n.a.	F 12
S 13	10 52 29	13° 9'30	17° 5	4°47	25°32	7°28	16°31	9°52	22°49	19°38	29°51	4°58	5°55	6°46	n.a.	S 13
S 14	10 56 26	14° 6'26	1 <b>Ω</b> 2	5° 6	26°38	8°10	16°37	9°50	22°50	19°39	29°53	4°55	5°52	6°52	n.a.	S 14
M15	11 0 23	15° 3'21	15°26	5°21	27°45	8°51	16°43	9°49	22°51	19°41	29°54	4°52	5°49	6°59	n.a.	M15
T 16	11 4 19	16° 0'17	0 <b>m</b> p 1 1	5°31	28°51	9°32	16°48	9°47	22°52	19°42	29°55	4°50	5°46	7° 6	n.a.	T 16
W17	11 8 16	16°57'12	15°11	5°37	29°57	10°14	16°54	9°45	22°53	19°44	29°56	4°49	5°42	7°12	n.a.	W17
T 18	11 12 12	17°54'07	0 <b>ჲ</b> 19	5°R38	18 2	10°55	16°59	9°43	22°54	19°45	29°57	4°D48	5°39	7°19	n.a.	T 18
F 19	11 16 9	18°51'03	15°24	5°34	2° 8	11°36	17° 4	9°41	22°54	19°46	29°58	4°48	5°36	7°26	n.a.	F 19
S 20	11 20 5	19°47'59	0 <b>M</b> .19	5°26	3°13	12°17	17° 9	9°39	22°55	19°48	29°59	4°49	5°33	7°32	n.a.	S 20
S 21	11 24 2	20°44'56	14°56	5°14	4°18	12°58	17°14	9°37	22°56	19°49	29°59	4°50	5°30	7°39	n.a.	S 21
M22	11 27 59	21°41'53	29°12	4°57	5°23	13°39	17°18	9°35	22°57	19°50	0≈ 0	4°51	5°26	7°46	n.a.	M22
T 23	11 31 55	22°38'51	13 <b>×7</b> 4	4°36	6°28	14°19	17°23	9°33	22°57	19°52	0° 1	4°51	5°23	7°52	n.a.	T 23
W24	11 35 52	23°35'49	26°32	4°12	7°33	15° 0	17°27	9°30	22°58	19°53	0° 2	4°R52	5°20	7°59	n.a.	W24
T 25	11 39 48	24°32'48	9 <b>궁</b> 39	3°44	8°37	15°41	17°31	9°28	22°59	19°54	0° 3	4°51	5°17	8° 6	n.a.	T 25
F 26	11 43 45	25°29'48	22°26	3°13	9°41	16°21	17°35	9°25	22°59	19°55	0° 4	4°50	5°14	8°12	n.a.	F 26
S 27	11 47 42	26°26'48	4≈57	2°39	10°45	17° 1	17°38	9°23	23° 0	19°56	0° 5	4°49	5°11	8°19	n.a.	S 27
S 28	11 51 38	27°23'49	17°13	2° 4	11°49	17°41	17°42	9°20	23° 0	19°57	0° 6	4°48	5° 7	8°26	n.a.	S 28
M29	11 55 35	28°20'51	29°19	1°27	12°52	1 <u>8</u> °21	17°45	9°17	23° 0	1 <u>9</u> °59	0° 6	4°48	5° 4	8°32	n.a.	M29
T 30	11 59 31	29 <b>米</b> 17'53	11 <b>米</b> 17	0 <b>Υ</b> 49	13 <b>8</b> 56	19る 1	17 <b>∡</b> 748	9 <b>m</b> .14	23 🖍 1	20중 0	0≈ 7	<b>4</b> Υ47	5 <b>Υ</b> 1	8 <b>Y</b> 39	n.a.	T 30

Delta T = 42h26m34s

# MAY 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ	) <b>/</b> (	¥	В	S.	ದಿ	Ç	k k	Day
W 1	12 3 28	0 <b>Υ</b> 14'56	23 <b>米</b> 8	0°R10	14859	19 <b>ට</b> 41	17 <b>×</b> 751	9°R12	23 🖍 1	20ට 1	0≈ 8	4°R47	<b>4Υ</b> 58	8 <b>Ƴ</b> 45	n.a.	W 1
T 2	12 7 24	1°12'00	4 <b>Υ</b> 56	29 <b>米</b> 33	16° 2	20°21	17°54	9M 9	23° 1	20° 2	0° 9	4°D46	4°55	8°52	n.a.	T 2
F 3	12 11 21	2° 9'04	16°43	28°56	17° 4	21° 0	17°57	9° 5	23° 2	20° 3	0°10	<b>4</b> Υ47	4°51	8°59	n.a.	F 3
S 4	12 15 18	3° 6'09	28°31	28°21	18° 7	21°40	17°59	9° 2	23° 2	20° 3	0°10	4°47	4°48	9° 5	n.a.	S 4
S 5	12 19 14	4° 3'14	10823	27°49	19° 9	22°19	18° 2	8°59	23° 2	20° 4	0°11	4°47	4°45	9°12	n.a.	S 5
M 6	12 23 11	5° 0'20	22°21	27°19	20°10	22°58	18° 4	8°56	23° 2	20° 5	0°12	4°R47	4°42	9°19	n.a.	M 6
T 7	12 27 7	5°57'27	4 <b>Ⅱ</b> 29	26°53	21°12	23°38	18° 5	8°52	23°R 2	20° 6	0°12	4°47	4°39	9°25	n.a.	T 7
W 8	12 31 4	6°54'34	16°51	26°31	22°13	24°16	18° 7	8°49	23° 2	20° 7	0°13	4°47	4°36	9°32	n.a.	W 8
T 9	12 35 1	7°51'42	29°30	26°14	23°14	24°55	18° 9	8°45	23° 2	20° 8	0°14	4°46	4°32	9°39	n.a.	T 9
F 10	12 38 57	8°48'51	129529	26° 1	24°15	25°34	18°10	8°42	23° 2	20° 8	0°14	4°D46	4°29	9°45	n.a.	F 10
S 11	12 42 54	9°46'00	25°52	25°54	25°15	26°12	18°11	8°38	23° 1	20° 9	0°15	4°47	4°26	9°52	n.a.	S 11
S 12	12 46 50	10°43'10	9 <b>Ω</b> 41	25°D51	26°15	26°51	18°12	8°34	23° 1	20°10	0°15	4°47	4°23	9°59	n.a.	S 12
M13	12 50 47	11°40'21	23°55	25°55	27°14	27°29	18°13	8°31	23° 1	20°11	0°16	4°48	4°20	10° 5	n.a.	M13
T 14	12 54 43	12°37'32	8 <b>m</b> 34	26° 4	28°14	28° 7	18°13	8°27	23° 1	20°11	0°17	4°48	4°17	10°12	n.a.	T 14
W15	12 58 40	13°34'44	23°31	26°19	29°13	28°45	18°13	8°23	23° 0	20°12	0°17	4°49	4°13	10°19	n.a.	W15
T 16	13 2 37	14°31'57	8 <b>≏</b> 40	26°40	0 <b>Ⅱ</b> 11	29°23	18°R14	8°19	23° 0	20°12	0°18	4°R49	4°10	10°25	n.a.	T 16
F 17	13 633	15°29'11	23°52	27° 7	1° 9	0≈ 1	18°13	8°15	22°59	20°13	0°18	4°48	4° 7	10°32	n.a.	F 17
S 18	13 10 30	16°26'27	8 <b>M</b> .58	27°39	2° 7	0°38	18°13	8°11	22°59	20°13	0°18	4°47	4° 4	10°38	n.a.	S 18
S 19	13 14 26	17°23'44	23°48	28°18	3° 4	1°16	18°13	8° 7	22°58	20°14	0°19	4°46	4° 1	10°45	n.a.	S 19
M20	13 18 23	18°21'02	8 <b>∡</b> 17	29° 3	4° 1	1°53	18°12	8° 3	22°58	20°14	0°19	4°44	3°57	10°52	n.a.	M20
T 21	13 22 20	19°18'22	22°19	29°53	4°57	2°30	18°11	7°59	22°57	20°15	0°20	4°43	3°54	10°58	n.a.	T 21
W22	13 26 16	20°15'43	5 <b>る</b> 54	0 <b>Υ</b> 50	5°53	3° 7	18°10	7°54	22°56	20°15	0°20	4°42	3°51	11° 5	n.a.	W22
T 23	13 30 13	21°13'06	19° 2	1°51	6°49	3°44	18° 9	7°50	22°55	20°15	0°20	4°D41	3°48	11°12	n.a.	T 23
F 24	13 34 9	22°10'31	1≈47	2°59	7°44	4°21	18° 8	7°46	22°55	20°16	0°21	4°42	3°45	11°18	n.a.	F 24
S 25	13 38 6	23° 7'57	14°13	4°12	8°38	4°57	18° 6	7°42	22°54	20°16	0°21	4°42	3°42	11°25	n.a.	S 25
S 26	13 42 2	24° 5'25	26°22	5°30	9°32	5°33	18° 4	7°37	22°53	20°16	0°21	4°44	3°38	11°32	n.a.	S 26
M27	13 45 59	25° 2'54	8 <b>米</b> 21	6°53	10°25	6° 9	18° 2	7°33	22°52	20°16	0°22	4°45	3°35	11°38	n.a.	M27
T 28	13 49 56	26° 0'25	20°12	8°20	11°18	6°45	18° 0	7°28	22°51	20°16	0°22	4°47	3°32	11°45	n.a.	T 28
W29	13 53 52	26°57'58	1 <b>Y</b> 59	9°53	12°11	7°21	17°58	7°24	22°50	20°17	0°22	4°R47	3°29	11°52	n.a.	W29
T 30	13 57 49	27°55'32	13°46	11°30	13° 2	7°57	17°55	7°19	22°49	20°17	0°22	4°47	3°26	11°58	n.a.	T 30
F 31	14 1 45	28 <b>Y</b> 53'08	25 <b>Y</b> 35	13 <b>Y</b> 10	13 <b>Ⅱ</b> 53	8≈32	17 <b>.7</b> 52	7 <b>™</b> 15	22 <b>∡</b> 48	20중17	0≈23	<b>4</b> Υ46	3 <b>℃</b> 22	12 <b>Y</b> 5	n.a.	F 31

Delta T = 42h26m31s

Julian Calendar 1 May 5049 BCE == Greg. Calendar 22 March 5049 BCE

#### JUNE 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o <sup>7</sup>	4	ħ	)∤(	¥	В	U	Ω	Ç	, k	Day
S 1	14 5 42	29 <b>Y</b> 50'45	7 <b>8</b> 28	14 <b>Y</b> 55	14∏44	9≈ 7	17°R49	7°R10	22°R47	20 <b>궁</b> 17	0≈23	4°R43	3 <b>Υ</b> 19	12 <b>Y</b> 12	n.a.	S 1
S 2	14 9 38	0 <b>8</b> 48'24	19°27	16°42	15°33	9°42	17 <b>∡</b> 146	7 <b>M</b> 6	22 <b>√</b> 146	20°R17	0°23	<b>4</b> Υ39	3°16	12°18	n.a.	S 2
M 3	14 13 35	1°46'05	1 <b>Ⅲ</b> 35	18°33	16°22	10°17	17°43	7° 1	22°44	20°17	0°23	4°35	3°13	12°25	n.a.	M 3
T 4	14 17 32	2°43'47	13°53	20°26	17°11	10°52	17°39	6°57	22°43	20°17	0°23	4°30	3°10	12°31	n.a.	T 4
W 5	14 21 28	3°41'31	26°22	22°21	17°58	11°26	17°36	6°52	22°42	20°17	0°23	4°26	3° 7	12°38	n.a.	W 5
T 6	14 25 25	4°39'17	995 6	24°19	18°45	12° 1	17°32	6°48	22°40	20°17	0°23	4°23	3° 3	12°45	n.a.	T 6
F 7	14 29 21	5°37'03	22° 7	26°17	19°31	12°35	17°28	6°43	22°39	20°16	0°23	4°20	3° 0	12°51	n.a.	F 7
S 8	14 33 18	6°34'52	5 <b>Ω</b> 26	28°17	20°16	13° 9	17°23	6°38	22°38	20°16	0°23	4°D20	2°57	12°58	n.a.	S 8
S 9	14 37 15	7°32'41	19° 5	0 <b>8</b> 17	21° 0	13°42	17°19	6°34	22°36	20°16	0°R23	4°20	2°54	13° 5	n.a.	S 9
M10	14 41 11	8°30'32	3 <b>m</b> ) 7	2°18	21°43	14°16	17°15	6°29	22°35	20°16	0°23	4°21	2°51	13°11	n.a.	M10
T 11	14 45 8	9°28'25	17°29	4°19	22°25	14°49	17°10	6°25	22°33	20°15	0°23	4°23	2°48	13°18	n.a.	T 11
W12	14 49 4	10°26'19	2 <b>₽</b> 11	6°20	23° 7	15°22	17° 5	6°20	22°31	20°15	0°23	4°R23	2°44	13°25	n.a.	W12
T 13	14 53 1	11°24'15	17° 8	8°21	23°47	15°55	17° 0	6°16	22°30	20°15	0°23	4°23	2°41	13°31	n.a.	T 13
F 14	14 56 57	12°22'13	2 <b>M</b> .11	10°21	24°26	16°27	16°55	6°11	22°28	20°14	0°23	4°21	2°38	13°38	n.a.	F 14
S 15	15 0 54	13°20'12	17°14	12°20	25° 4	16°59	16°49	6° 7	22°26	20°14	0°23	4°17	2°35	13°45	n.a.	S 15
S 16	15 4 50	14°18'14	2 <b>√</b> 6	14°19	25°41	17°32	16°44	6° 2	22°25	20°13	0°23	4°11	2°32	13°51	n.a.	S 16
M17	15 8 47	15°16'17	16°39	16°16	26°16	18° 3	16°38	5°58	22°23	20°13	0°23	4° 5	2°28	13°58	n.a.	M17
T 18	15 12 44	16°14'23	0 <b>궁</b> 48	18°13	26°51	18°35	16°32	5°53	22°21	20°12	0°22	3°59	2°25	14° 5	n.a.	T 18
W19	15 16 40	17°12'31	14°30	20° 9	27°24	19° 6	16°26	5°49	22°19	20°12	0°22	3°53	2°22	14°11	n.a.	W19
T 20	15 20 37	18°10'42	27°43	22° 3	27°55	19°37	16°20	5°44	22°17	20°11	0°22	3°50	2°19	14°18	n.a.	T 20
F 21	15 24 33	19° 8'54	10≈31	23°57	28°25	20° 8	16°14	5°40	22°16	20°11	0°22	3°48	2°16	14°25	n.a.	F 21
S 22	15 28 30	20° 7'09	22°56	25°49	28°54	20°39	16° 7	5°35	22°14	20°10	0°21	3°D47	2°13	14°31	n.a.	S 22
S 23	15 32 26	21° 5'26	5 <b>)</b> 4	27°40	29°21	21° 9	16° 1	5°31	22°12	20° 9	0°21	3°48	2° 9	14°38	n.a.	S 23
M24	15 36 23	22° 3'46	17° 0	29°30	29°47	21°39	15°54	5°27	22°10	20° 9	0°21	3°49	2° 6	14°44	n.a.	M24
T 25	15 40 19	23° 2'07	28°49	1 <b>I</b> I19	09୍ତୀ 1	22° 9	15°48	5°23	22° 8	20° 8	0°21	3°R50	2° 3	14°51	n.a.	T 25
W26	15 44 16	24° 0'32	10 <b>Y</b> 35	3° 6	0°33	22°38	15°41	5°18	22° 6	20° 7	0°20	3°50	2° 0	14°58	n.a.	W26
T 27	15 48 13	24°58'58	22°24	4°53	0°54	23° 8	15°34	5°14	22° 4	20° 6	0°20	3°48	1°57	15° 4	n.a.	T 27
F 28	15 52 9	25°57'27	4 <b>8</b> 17	6°38	1°13	23°36	15°27	5°10	22° 2	20° 6	0°19	3°44	1°54	15°11	n.a.	F 28
S 29	15 56 6	26°55'58	16°19	8°22	1°30	24° 5	15°19	5° 6	21°59	20° 5	0°19	3°37	1°50	15°18	n.a.	S 29
S 30	16 0 2	27 <b>8</b> 54'31	28 <b>8</b> 30	10耳 5	19545	24≈33	15 <b>₹</b> 12	5 <b>M</b> 2	21 <b>৴</b> 57	20중 4	0≈19	<b>3℃</b> 29	1 <b>Ƴ</b> 47	15 <b>Y</b> 24	n.a.	S 30

Delta T = 42h26m27s

JULY 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	卉	Р	u	v	Ç	o k	Day
M 1	16 3 59	28 <b>8</b> 53'07	10 <b>Ⅲ</b> 52	11 <b>Ⅱ</b> 46	1958	25≈ 1	15°R 5	4°R58	21°R55	20°R 3	0°R18	3°R19	1 <b>Υ</b> 44	15 <b>Y</b> 31	n.a.	M 1
T 2	16 7 55	29°51'44	23°25	13°27	2° 9	25°29	14 <b>×</b> 757	4 <b>M</b> 54	21 <b>×</b> 753	20중 2	0≈18	3 <b>Υ</b> 8	1°41	15°38	n.a.	T 2
W 3	16 11 52	0耳50'24	6 <b>9</b> 311	15° 6	2°17	25°56	14°50	4°50	21°51	20° 1	0°17	2°59	1°38	15°44	n.a.	W 3
T 4	16 15 48	1°49'06	19°8	16°45	2°24	26°23	14°42	4°46	21°49	20° 0	0°17	2°50	1°34	15°51	n.a.	T 4
F 5	16 19 45	2°47'50	$2\Omega$ 18	18°22	2°29	26°49	14°35	4°42	21°46	19°59	0°16	2°44	1°31	15°58	n.a.	F 5
S 6	16 23 41	3°46'36	15°41	19°58	2°R31	27°16	14°27	4°39	21°44	19°58	0°16	2°40	1°28	16° 4	n.a.	S 6
S 7	16 27 38	4°45'24	29°19	21°34	2°31	27°41	14°19	4°35	21°42	19°57	0°15	2°D39	1°25	16°11	n.a.	S 7
M 8	16 31 35	5°44'14	13 <b>m</b> 11	23° 8	2°28	28° 7	14°11	4°32	21°40	19°56	0°14	2°39	1°22	16°18	n.a.	M 8
T 9	16 35 31	6°43'05	27°19	24°41	2°23	28°32	14° 3	4°28	21°37	19°55	0°14	2°R39	1°19	16°24	n.a.	T 9
W10	16 39 28	7°41'59	11 <b>≏</b> 41	26°13	2°16	28°57	13°55	4°25	21°35	19°54	0°13	2°39	1°15	16°31	n.a.	W10
T 11	16 43 24	8°40'55	26°16	27°44	2° 6	29°21	13°47	4°21	21°33	19°53	0°13	2°37	1°12	16°38	n.a.	T 11
F 12	16 47 21	9°39'53	10 <b>M</b> 59	29°13	1°54	29°45	13°39	4°18	21°30	19°51	0°12	2°32	1° 9	16°44	n.a.	F 12
S 13	16 51 17	10°38'53	25°43	09542	1°40	0 <b>∺</b> 9	13°31	4°15	21°28	19°50	0°11	2°25	1° 6	16°51	n.a.	S 13
S 14	16 55 14	11°37'55	10 <b>×</b> 22	2°10	1°23	0°32	13°23	4°12	21°25	19°49	0°10	2°16	1° 3	16°58	n.a.	S 14
M15	16 59 10	12°37'00	24°47	3°37	1° 4	0°54	13°15	4° 8	21°23	19°48	0°10	2° 5	1° 0	17° 4	n.a.	M15
T 16	17 3 7	13°36'07	8 <b>궁</b> 52	5° 2	0°43	1°17	13° 7	4° 5	21°21	19°46	0° 9	1°54	0°56	17°11	n.a.	T 16
W17	17 7 3	14°35'16	22°33	6°27	0°19	1°39	12°59	4° 3	21°18	19°45	0° 8	1°44	0°53	17°17	n.a.	W17
T 18	17 11 0	15°34'28	5≈48	7°50	29∏54	2° 0	12°51	4° 0	21°16	19°44	0° 8	1°36	0°50	17°24	n.a.	T 18
F 19	17 14 56	16°33'43	18°38	9°12	29°27	2°21	12°43	3°57	21°14	19°43	0° 7	1°30	0°47	17°31	n.a.	F 19
S 20	17 18 53	17°33'00	1 <b>米</b> 5	10°33	28°58	2°42	12°35	3°54	21°11	19°41	0° 6	1°27	0°44	17°37	n.a.	S 20
S 21	17 22 49	18°32'19	13°15	11°53	28°27	3° 2	12°27	3°52	21° 9	19°40	0° 5	1°26	0°40	17°44	n.a.	S 21
M22	17 26 46	19°31'41	25°11	13°11	27°55	3°21	12°20	3°49	21° 6	19°38	0° 4	1°26	0°37	17°51	n.a.	M22
T 23	17 30 43	20°31'06	7 <b>Υ</b> 0	14°28	27°22	3°40	12°12	3°47	21° 4	19°37	0° 4	1°26	0°34	17°57	n.a.	T 23
W24	17 34 39	21°30'33	18°48	15°43	26°48	3°59	12° 4	3°45	21° 1	19°36	0° 3	1°25	0°31	18° 4	n.a.	W24
T 25	17 38 36	22°30'03	0 <b>8</b> 38	16°57	26°13	4°17	11°56	3°42	20°59	19°34	0° 2	1°22	0°28	18°11	n.a.	T 25
F 26	17 42 32	23°29'35	12°37	18°10	25°37	4°34	11°48	3°40	20°57	19°33	0° 1	1°16	0°25	18°17	n.a.	F 26
S 27	17 46 29	24°29'10	24°46	19°20	25° 1	4°51	11°41	3°38	20°54	19°31	0° 0	1° 7	0°21	18°24	n.a.	S 27
S 28	17 50 25	25°28'47	7耳 9	20°29	24°25	5° 7	11°33	3°36	20°52	19°30	29 <b>る</b> 59	0°56	0°18	18°31	n.a.	S 28
M29	17 54 22	26°28'27	19°48	21°35	23°49	5°23	11°26	3°34	20°49	19°28	29°58	0°43	0°15	18°37	n.a.	M29
T 30	17 58 18	27°28'09	29540	22°40	23°13	5°38	11°18	3°33	20°47	19°27	29°57	0°29	0°12	18°44	n.a.	T 30
W31	18 2 15	28 <b>Ⅱ</b> 27'54	159547	239542	22 <b>Ⅲ</b> 38	5 <b>)</b> 53	11711	3 <b>M</b> .31	20 <b>∡</b> 145	19 <b>る</b> 25	29 <b>る</b> 56	0 <b>Υ</b> 16	oΥ 9	18 <b>Υ</b> 51	n.a.	W31

Delta T = 42h26m23s

Julian Calendar 1 July 5049 BCE == Greg. Calendar 22 May 5049 BCE

#### AUGUST 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)ф(	卉	В	P.	v	Ç	ķ	Day
T 1	18 611	29∏27'40	2995 7	249541	22°R 4	6 <b>∺</b> 7	11°R 4	3°R29	20°R42	19°R23	29°R55	0°R 5	0 <b>Υ</b> 6	18 <b>Y</b> 57	n.a.	T 1
F 2	18 10 8	0927'29	12 <b>Ω</b> 37	25°38	21耳31	6°20	10 <b>∡</b> 56	3 <b>M</b> 28	20 <b>х</b> 40	19る22	29 <b>궁</b> 54	29 <b>米</b> 56	0° 2	19° 4	n.a.	F 2
S 3	18 14 4	1°27'19	26°16	26°31	20°59	6°33	10°49	3°27	20°37	19°20	29°53	29°50	29 <b>米</b> 59	19°11	n.a.	S 3
S 4	18 18 1	2°27'12	10 Mp 2	27°22	20°29	6°45	10°42	3°25	20°35	19°19	29°52	29°47	29°56	19°17	n.a.	S 4
M 5	18 21 57	3°27'06	23°57	28° 8	20° 0	6°56	10°36	3°24	20°33	19°17	29°51	29°47	29°53	19°24	n.a.	M 5
T 6	18 25 54	4°27'03	7 <b>≏</b> 58	28°50	19°33	7° 7	10°29	3°23	20°30	19°15	29°50	29°46	29°50	19°31	n.a.	T 6
W 7	18 29 50	5°27'01	22° 7	29°28	19° 8	7°17	10°22	3°22	20°28	19°14	29°49	29°46	29°46	19°37	n.a.	W 7
T 8	18 33 47	6°27'01	6ML21	0 <b>Ω</b> 1	18°45	7°26	10°16	3°21	20°26	19°12	29°48	29°43	29°43	19°44	n.a.	T 8
F 9	18 37 43	7°27'03	20°39	0°28	18°24	7°35	10°10	3°21	20°23	19°11	29°47	29°38	29°40	19°51	n.a.	F 9
S 10	18 41 40	8°27'08	4 <b>√</b> 57	0°50	18° 5	7°43	10° 3	3°20	20°21	19° 9	29°46	29°30	29°37	19°57	n.a.	S 10
S 11	18 45 37	9°27'14	19°11	1° 5	17°49	7°50	9°57	3°19	20°19	19° 7	29°45	29°20	29°34	20° 4	n.a.	S 11
M12	18 49 33	10°27'22	3 <b>ਰ</b> 14	1°13	17°35	7°57	9°51	3°19	20°17	19° 6	29°44	29° 8	29°31	20°11	n.a.	M12
T 13	18 53 30	11°27'33	17° 3	1°R13	17°24	8° 3	9°46	3°19	20°15	19° 4	29°43	28°55	29°27	20°17	n.a.	T 13
W14	18 57 26	12°27'45	0≈33	1° 5	17°15	8° 8	9°40	3°18	20°12	19° 2	29°42	28°44	29°24	20°24	n.a.	W14
T 15	19 1 23	13°28'00	13°41	0°49	17° 8	8°12	9°35	3°18	20°10	19° 1	29°41	28°34	29°21	20°30	n.a.	T 15
F 16	19 5 19	14°28'17	26°28	0°24	17° 4	8°15	9°29	3°D18	20° 8	18°59	29°40	28°28	29°18	20°37	n.a.	F 16
S 17	19 9 16	15°28'35	8 <b>∺</b> 54	295649	17°D 2	8°18	9°24	3°18	20° 6	18°57	29°39	28°24	29°15	20°44	n.a.	S 17
S 18	19 13 12	16°28'57	21° 4	29° 5	17° 3	8°20	9°19	3°19	20° 4	18°55	29°38	28°22	29°12	20°50	n.a.	S 18
M19	19 17 9	17°29'20	<b>3Υ</b> 1	28°13	17° 6	8°21	9°15	3°19	20° 2	18°54	29°36	28°D22	29° 8	20°57	n.a.	M19
T 20	19 21 5	18°29'46	14°51	27°12	17°11	8°R21	9°10	3°19	20° 0	18°52	29°35	28°R22	29° 5	21° 4	n.a.	T 20
W21	19 25 2	19°30'14	26°40	26° 4	17°19	8°20	9° 5	3°20	19°58	18°50	29°34	28°22	29° 2	21°10	n.a.	W21
T 22	19 28 58	20°30'44	8 <b>8</b> 31	24°51	17°29	8°19	9° 1	3°20	19°56	18°49	29°33	28°20	28°59	21°17	n.a.	T 22
F 23	19 32 55	21°31'16	20°32	23°34	17°41	8°17	8°57	3°21	19°54	18°47	29°32	28°16	28°56	21°24	n.a.	F 23
S 24	19 36 51	22°31'51	2П46	22°15	17°56	8°14	8°53	3°22	19°52	18°45	29°31	28°10	28°52	21°30	n.a.	S 24
S 25	19 40 48	23°32'28	15°17	20°58	18°12	8° 9	8°50	3°23	19°50	18°44	29°30	28° 1	28°49	21°37	n.a.	S 25
M26	19 44 44	24°33'07	28° 7	19°44	18°31	8° 5	8°46	3°24	19°48	18°42	29°29	27°50	28°46	21°44	n.a.	M26
T 27	19 48 41	25°33'47	119916	18°36	18°51	7°59	8°43	3°25	19°46	18°40	29°27	27°39	28°43	21°50	n.a.	T 27
W28	19 52 38	26°34'30	24°44	17°36	19°13	7°52	8°40	3°26	19°44	18°39	29°26	27°28	28°40	21°57	n.a.	W28
T 29	19 56 34	27°35'14	8 <b>Ω</b> 28	16°45	19°37	7°45	8°37	3°28	19°43	18°37	29°25	27°18	28°37	22° 4	n.a.	T 29
F 30	20 0 31	28°36'00	22°24	16° 5	20° 3	7°36	8°34	3°29	19°41	18°35	29°24	27°11	28°33	22°10	n.a.	F 30
S 31	20 4 27	29936'48	6 <b>m</b> 29	15937	20耳31	7 <b>∺</b> 27	8 <b>₹</b> 31	3M31	19 <b>×</b> 39	18 <b>궁</b> 34	29 <b>궁</b> 23	27 <b>米</b> 6	28 <b>)</b> 30	22 <b>Y</b> 17	n.a.	S 31

Delta T = 42h26m19s

# SEPTEMBER 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	n	v	ţ	o K	Day
S 1	20 8 24	0 <b>Ω</b> 37'37	20 <b>m</b> 38	15°R20	21 <b>I</b> I 0	7°R17	8°R29	3M32	19°R37	18°R32	29°R22	27°D 5	28 <b>)</b> 27	22 <b>Y</b> 24	n.a.	S 1
M 2	20 12 20	1°38'27	4 <u>₽</u> 48	15°D15	21°31	7 <b>∺</b> 6	8 <b>∡</b> 127	3°34	19 <b>∡</b> 36	18 <b>궁</b> 30	29る20	27 <b>米</b> 5	28°24	22°30	n.a.	M 2
T 3	20 16 17	2°39'19	18°58	159521	22° 3	6°54	8°25	3°36	19°34	18°29	29°19	27° 5	28°21	22°37	n.a.	T 3
W 4	20 20 13	3°40'12	3 <b>m</b> 5	15°38	22°37	6°41	8°23	3°38	19°33	18°27	29°18	27°R 6	28°17	22°44	n.a.	W 4
T 5	20 24 10	4°41'06	17° 9	16° 4	23°12	6°28	8°22	3°40	19°31	18°25	29°17	27° 5	28°14	22°50	n.a.	T 5
F 6	20 28 6	5°42'02	1 <b>才</b> 9	16°40	23°48	6°14	8°21	3°42	19°30	18°24	29°16	27° 2	28°11	22°57	n.a.	F 6
S 7	20 32 3	6°42'59	15° 3	17°23	24°26	5°59	8°19	3°45	19°28	18°22	29°15	26°57	28° 8	23° 4	n.a.	S 7
S 8	20 35 59	7°43'57	28°49	18°13	25° 5	5°43	8°19	3°47	19°27	18°21	29°14	26°50	28° 5	23°10	n.a.	S 8
M 9	20 39 56	8°44'56	12 <b>る</b> 24	19°10	25°46	5°27	8°18	3°50	19°26	18°19	29°12	26°42	28° 2	23°17	n.a.	M 9
T 10	20 43 53	9°45'57	25°48	20°12	26°27	5° 9	8°17	3°52	19°24	18°18	29°11	26°33	27°58	23°24	n.a.	T 10
W11	20 47 49	10°46'59	8 <b>≈</b> 56	21°19	27°10	4°51	8°17	3°55	19°23	18°16	29°10	26°25	27°55	23°30	n.a.	W11
T 12	20 51 46	11°48'02	21°49	22°30	27°54	4°33	8°D17	3°58	19°22	18°14	29° 9	26°19	27°52	23°37	n.a.	T 12
F 13	20 55 42	12°49'06	4 <b>)</b> €25	23°45	28°39	4°14	8°17	4° 1	19°21	18°13	29° 8	26°14	27°49	23°44	n.a.	F 13
S 14	20 59 39	13°50'12	16°46	25° 3	29°25	3°54	8°18	4° 4	19°19	18°11	29° 7	26°12	27°46	23°50	n.a.	S 14
S 15	21 3 35	14°51'19	28°53	26°23	09୍ତୀ 1	3°34	8°18	4° 7	19°18	18°10	29° 6	26°D11	27°43	23°57	n.a.	S 15
M16	21 7 32	15°52'28	10 <b>Y</b> 49	27°45	0°59	3°13	8°19	4°10	19°17	18° 9	29° 5	26°12	27°39	24° 4	n.a.	M16
T 17	21 11 28	16°53'38	22°39	29° 9	1°48	2°51	8°20	4°13	19°16	18° 7	29° 4	26°14	27°36	24°10	n.a.	T 17
W18	21 15 25	17°54'49	4827	0 <b>Ω</b> 35	2°38	2°29	8°21	4°16	19°15	18° 6	29° 3	26°16	27°33	24°17	n.a.	W18
T 19	21 19 21	18°56'02	16°19	2° 2	3°28	2° 7	8°22	4°20	19°15	18° 4	29° 1	26°R17	27°30	24°24	n.a.	T 19
F 20	21 23 18	19°57'15	28°18	3°30	4°19	1°44	8°24	4°23	19°14	18° 3	29° 0	26°16	27°27	24°30	n.a.	F 20
S 21	21 27 15	20°58'31	10 <b>Ⅱ</b> 32	4°59	5°11	1°21	8°26	4°27	19°13	18° 1	28°59	26°14	27°23	24°37	n.a.	S 21
S 22	21 31 11	21°59'47	23° 3	6°29	6° 4	0°58	8°28	4°31	19°12	18° 0	28°58	26°11	27°20	24°44	n.a.	S 22
M23	21 35 8	23° 1'05	5 <b>9</b> 56	7°59	6°58	0°35	8°30	4°35	19°11	17°59	28°57	26° 6	27°17	24°50	n.a.	M23
T 24	21 39 4	24° 2'24	19°12	9°30	7°52	0°11	8°32	4°39	19°11	17°57	28°56	26° 1	27°14	24°57	n.a.	T 24
W25	21 43 1	25° 3'43	$2\Omega$ 52	11° 2	8°47	29≈47	8°35	4°43	19°10	17°56	28°55	25°55	27°11	25° 4	n.a.	W25
T 26	21 46 57	26° 5'04	16°54	12°34	9°42	29°23	8°38	4°47	19°10	17°55	28°54	25°51	27° 8	25°10	n.a.	T 26
F 27	21 50 54	27° 6'25	1 <b>m</b> 13	14° 6	10°39	28°59	8°41	4°51	19° 9	17°54	28°53	25°47	27° 4	25°17	n.a.	F 27
S 28	21 54 51	28° 7'47	15°45	15°38	11°35	28°35	8°44	4°55	19° 9	17°52	28°52	25°45	27° 1	25°24	n.a.	S 28
S 29	21 58 47	29° 9'10	0 <b>ჲ</b> 23	17°10	12°33	28°12	8°47	4°59	19°8	17°51	28°51	25°D45	26°58	25°30	n.a.	S 29
M30	22 2 44	0 TO 10'33	15 <b>♀</b> 0	18 <b>Ω</b> 43	13930	27 <b>≈</b> 48	8 <b>√</b> 151	5 <b>M</b> 4	19 <b>×7</b> 8	17 <b>る</b> 50	28 <b>궁</b> 50	25 <b>)</b> 46	26 <b>米</b> 55	25 <b>Y</b> 37	n.a.	M30

Delta T = 42h26m16s

Julian Calendar 1 Sept. 5049 BCE == Greg. Calendar 23 July 5049 BCE

#### OCTOBER 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	В	ß	v	ţ	ę,	Day
T 1	22 6 40	1 Mp 11'56	29 <b>≏</b> 31	20Ω16	149529	27°R24	8 <b>₹</b> 55	5 <b>M</b> 8	19°R 8	17°R49	28°R49	25 <b>)</b> 48	26 <b>米</b> 52	25 <b>Y</b> 44	n.a.	T 1
W 2	22 10 37	2°13'20	13 <b>M</b> 52	21°49	15°28	27≈ 1	8°58	5°13	19 <b>.7</b> 7	17 <b>云</b> 48	28 <b>궁</b> 48	25°49	26°49	25°50	n.a.	W 2
T 3	22 14 33	3°14'44	28° 1	23°22	16°27	26°38	9° 3	5°18	19° 7	17°47	28°47	25°R50	26°45	25°57	n.a.	T 3
F 4	22 18 30	4°16'08	11 <b>×</b> 756	24°55	17°27	26°15	9° 7	5°22	19° 7	17°46	28°46	25°50	26°42	26° 4	n.a.	F 4
S 5	22 22 27	5°17'32	25°36	26°29	18°27	25°53	9°12	5°27	19° 7	17°45	28°46	25°49	26°39	26°10	n.a.	S 5
S 6	22 26 23	6°18'57	9 <b>る</b> 2	28° 2	19°28	25°31	9°16	5°32	19°D 7	17°44	28°45	25°46	26°36	26°17	n.a.	S 6
M 7	22 30 20	7°20'21	22°14	29°35	20°29	25°10	9°21	5°37	19° 7	17°43	28°44	25°44	26°33	26°24	n.a.	M 7
T 8	22 34 16	8°21'45	5≈12	1 <b>m</b> ) 9	21°31	24°49	9°26	5°42	19° 7	17°42	28°43	25°41	26°29	26°30	n.a.	T 8
W 9	22 38 13	9°23'10	17°57	2°43	22°33	24°28	9°31	5°47	19° 7	17°41	28°42	25°38	26°26	26°37	n.a.	W 9
T 10	22 42 9	10°24'34	0 <b>∺</b> 29	4°17	23°36	24° 8	9°37	5°53	19° 7	17°40	28°41	25°36	26°23	26°44	n.a.	T 10
F 11	22 46 6	11°25'59	12°50	5°51	24°38	23°49	9°42	5°58	19° 7	17°39	28°40	25°35	26°20	26°50	n.a.	F 11
S 12	22 50 3	12°27'24	25° 0	7°25	25°42	23°30	9°48	6° 3	19° 8	17°38	28°40	25°D35	26°17	26°57	n.a.	S 12
S 13	22 53 59	13°28'48	7 <b>Υ</b> 1	8°59	26°45	23°12	9°54	6° 9	19°8	17°37	28°39	25°35	26°14	27° 4	n.a.	S 13
M14	22 57 56	14°30'13	18°54	10°34	27°49	22°55	10° 0	6°14	19°8	17°37	28°38	25°36	26°10	27°10	n.a.	M14
T 15	23 1 52	15°31'38	0 <b>8</b> 44	12° 9	28°53	22°38	10° 7	6°20	19° 9	17°36	28°37	25°37	26° 7	27°17	n.a.	T 15
W16	23 5 49	16°33'04	12°32	13°44	29°58	22°22	10°13	6°25	19° 9	17°35	28°37	25°38	26° 4	27°24	n.a.	W16
T 17	23 9 45	17°34'29	24°23	15°19	1 <b>0</b> 3	22° 6	10°20	6°31	19°10	17°35	28°36	25°39	26° 1	27°30	n.a.	T 17
F 18	23 13 42	18°35'55	6 <b>Ⅱ</b> 22	16°54	2° 8	21°52	10°26	6°37	19°10	17°34	28°35	25°40	25°58	27°37	n.a.	F 18
S 19	23 17 39	19°37'20	18°32	18°30	3°13	21°38	10°33	6°43	19°11	17°33	28°35	25°R40	25°55	27°44	n.a.	S 19
S 20	23 21 35	20°38'46	0959	20° 6	4°19	21°25	10°41	6°48	19°12	17°33	28°34	25°40	25°51	27°50	n.a.	S 20
M21	23 25 32	21°40'12	13°46	21°42	5°25	21°13	10°48	6°54	19°12	17°32	28°33	25°39	25°48	27°57	n.a.	M21
T 22	23 29 28	22°41'37	26°58	23°19	6°31	21° 1	10°55	7° 0	19°13	17°32	28°33	25°39	25°45	28° 4	n.a.	T 22
W23	23 33 25	23°43'03	10 <b>Ω</b> 37	24°56	7°38	20°51	11° 3	7° 6	19°14	17°31	28°32	25°39	25°42	28°10	n.a.	W23
T 24	23 37 22	24°44'28	24°41	26°33	8°44	20°41	11°11	7°13	19°15	17°31	28°31	25°38	25°39	28°17	n.a.	T 24
F 25	23 41 18	25°45'53	9 <b>m</b> 10	28°11	9°51	20°32	11°18	7°19	19°16	17°30	28°31	25°D38	25°35	28°24	n.a.	F 25
S 26	23 45 15	26°47'17	23°58	29°49	10°59	20°24	11°27	7°25	19°17	17°30	28°30	25°R38	25°32	28°30	n.a.	S 26
S 27	23 49 11	27°48'41	8 <b>≏</b> 58	1 <b>≏</b> 27	12° 6	20°17	11°35	7°31	19°18	17°30	28°30	25°38	25°29	28°37	n.a.	S 27
M28	23 53 8	28°50'04	24° 2	3° 6	13°14	20°10	11°43	7°38	19°19	17°29	28°29	25°38	25°26	28°44	n.a.	M28
T 29	23 57 4	29°51'27	9 <b>™</b> 0	4°45	14°21	20° 4	11°51	7°44	19°20	17°29	28°29	25°38	25°23	28°50	n.a.	T 29
W30	0 1 1	0₾52'48	23°44	6°24	15°29	19°59	12° 0	7°50	19°21	17°29	28°28	25°37	25°20	28°57	n.a.	W30
T 31	0 4 58	1 <b>≏</b> 54'09	8 <b>才</b> 10	8요 4	16 <b>Ω</b> 38	19 <b>≈</b> 55	12 <b>才</b> 9	7 <b>M</b> 57	19 <b>×</b> 22	17 <b>る</b> 29	28 <b>궁</b> 28	25 <b>∺</b> 37	25 <b>米</b> 16	29 <b>Ƴ</b> 4	n.a.	T 31

Delta T = 42h26m12s

# NOVEMBER 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
F 1	0 8 54	2 <b>≏</b> 55'29	22 <b>×</b> 14	9 <b>≙</b> 44	17 <b>Ω</b> 46	19°R52	12 <b>×</b> 18	8M 3	19 <b>×</b> 24	17°R28	28°R28	25°R36	25 <b>米</b> 13	29 <b>Υ</b> 10	n.a.	F 1
S 2	0 12 51	3°56'48	5 <b>⋜</b> 55	11°25	18°54	19 <b>≈</b> 50	12°27	8°10	19°25	17 <b>る</b> 28	28 <b>궁</b> 27	25°D36	25°10	29°17	n.a.	S 2
S 3	0 16 47	4°58'05	19°14	13° 5	20° 3	19°48	12°36	8°17	19°26	17°28	28°27	25 <b>)</b> 36	25° 7	29°24	n.a.	S 3
M 4	0 20 44	5°59'22	2≈13	14°46	21°12	19°47	12°45	8°23	19°28	17°28	28°26	25°37	25° 4	29°30	n.a.	M 4
T 5	0 24 41	7° 0'37	14°54	16°27	22°21	19°D47	12°55	8°30	19°29	17°28	28°26	25°38	25° 0	29°37	n.a.	T 5
W 6	0 28 37	8° 1'51	27°21	18° 8	23°30	19°48	13° 4	8°37	19°31	17°D28	28°26	25°39	24°57	29°44	n.a.	W 6
T 7	0 32 34	9° 3'03	9 <b></b> ₩36	19°50	24°39	19°49	13°14	8°44	19°32	17°28	28°25	25°40	24°54	29°50	n.a.	T 7
F 8	0 36 30	10° 4'15 11° 5'25	21°42 3 <b>Υ</b> 40	21°31	25°49	19°51	13°24 13°34	8°50 8°57	19°34 19°36	17°28	28°25	25°R41	24°51	29°57	n.a.	F 8
S 9	0 40 27			23°12	26°58	19°54				17°28	28°25	25°41	24°48	0 <b>8</b> 4	n.a.	S 9
S 10	0 44 23	12° 6'34	15°34	24°52	28° 8	19°58	13°44	9° 4	19°37	17°28	28°25	25°40	24°45	0°10	n.a.	S 10
M11	0 48 20	13° 7'42	27°25	26°32	29°18	20° 2	13°54	9°11	19°39	17°29	28°24	25°38	24°41	0°17	n.a.	M11
T 12	0 52 17	14° 8'49	9814	28°11	0 <b>m</b> 28	20° 7	14° 4	9°18	19°41	17°29	28°24	25°35	24°38	0°24	n.a.	T 12
W13 T 14	0 56 13 1 0 10	15° 9'55 16°11'00	21° 4 2 <b>∏</b> 58	29°49 1 <b>M</b> -26	1°38 2°48	20°13 20°19	14°14 14°25	9°25 9°32	19°43 19°45	17°29 17°29	28°24 28°24	25°32 25°28	24°35 24°32	0°30 0°37	n.a.	W13 T 14
F 15	1 4 6	17°12'04	2 <b>11</b> 38 14°59	3° 1	3°58	20°19 20°26	14°25	9°39	19 43 19°47	17°30	28°24	25°25	24°29	0°44	n.a. n.a.	F 15
S 16	1 8 3	18°13'07	27° 9	4°34	5° 8	20°34	14°46	9°46	19°48	17°30	28°24	25°23	24°26	0°50	n.a.	S 16
S 17	1 12 0	19°14'08	9932	6° 5	6°19	20°42	14°57	9°53	19°50	17°30	28°24	25°21	24°22	0°57	n.a.	S 17
M18	1 15 56	20°15'09	22°14	7°32	7°29	20°51	15° 8	10° 1	19°53	17°31	28°24	25°D21	24°19	1° 4	n.a.	M18
T 19	1 19 53	21°16'08	5 <b>Ω</b> 17	8°56	8°40	21° 0	15°19	10°8	19°55	17°31	28°24	25°21	24°16	1°10	n.a.	T 19
W20	1 23 49	22°17'06	18°45	10°15	9°51	21°10	15°30	10°15	19°57	17°32	28°D24	25°23	24°13	1°17	n.a.	W20
T 21	1 27 46	23°18'03	2 Mp 40	11°30	11° 2	21°21	15°41	10°22	19°59	17°32	28°24	25°24	24°10	1°24	n.a.	T 21
F 22	1 31 42	24°18'59	17° 1	12°38	12°13	21°32	15°53	10°30	20° 1	17°33	28°24	25°25	24° 6	1°30	n.a.	F 22
S 23	1 35 39	25°19'53	1 <b>≏</b> 48	13°41	13°24	21°44	16° 4	10°37	20° 3	17°33	28°24	25°R26	24° 3	1°37	n.a.	S 23
S 24	1 39 36	26°20'45	16°53	14°35	14°35	21°57	16°15	10°44	20° 6	17°34	28°24	25°24	24° 0	1°44	n.a.	S 24
M25	1 43 32	27°21'37	2 <b>M</b> 8	15°22	15°46	22° 9	16°27	10°51	20° 8	17°35	28°24	25°21	23°57	1°50	n.a.	M25
T 26	1 47 29	28°22'26	17°24	16° 0	16°57	22°23	16°39	10°59	20°10	17°35	28°24	25°17	23°54	1°57	n.a.	T 26
W27	1 51 25	29°23'14	2 <b>×</b> 29	16°28	18° 8	22°37	16°51	11° 6	20°13	17°36	28°24	25°11	23°51	2° 4	n.a.	W27
T 28	1 55 22	0M24'00	17°14	16°46	19°20	22°51	17° 2	11°14	20°15	17°37	28°24	25° 6	23°47	2°10	n.a.	T 28
F 29	1 59 18	1°24'44	1534	16°R54	20°31	23° 6	17°14	11°21	20°18	17°38	28°25	25° 2	23°44	2°17	n.a.	F 29
S 30	2 3 15	2M25'26	15 <b>る</b> 26	16 <b>M</b> 51	21 Mp 42	23≈22	17 <b>.₹</b> 26	11 <b>M</b> 28	20 <b>₹</b> 20	17 <b>云</b> 38	28 <b>ට</b> 25	24 <b>米</b> 59	23 <b>)</b> (41	2 <b>8</b> 24	n.a.	S 30

Delta T = 42h26m08s

Julian Calendar 1 Nov. 5049 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5049 BCE

#### DECEMBER 5049 BCE (-5048) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	v	Ç	ę,	Day
S 1	2 7 12	3M26'05	28 <b>궁</b> 49	16°R37	22 <b>m</b> 54	23≈38	17 <b>×7</b> 38	11 <b>M</b> .36	20 <b>×</b> 23	17 <b>云</b> 39	28 <b>ට</b> 25	24°D57	23 <b>米</b> 38	2 <b>8</b> 30	n.a.	S 1
M 2	2 11 8	4°26'43	11 <b>≈</b> 46	16ML12	24° 5	23°54	17°51	11°43	20°25	17°40	28°25	24 <b>米</b> 58	23°35	2°37	n.a.	M 2
T 3	2 15 5	5°27'18	24°22	15°38	25°17	24°11	18° 3	11°51	20°28	17°41	28°26	24°59	23°32	2°44	n.a.	T 3
W 4	2 19 1	6°27'52	6 <b>∺</b> 40	14°54	26°28	24°28	18°15	11°58	20°30	17°42	28°26	25° 0	23°28	2°51	n.a.	W 4
T 5	2 22 58	7°28'23	18°45	14° 2	27°40	24°46	18°28	12° 6	20°33	17°43	28°26	25° 2	23°25	2°57	n.a.	T 5
F 6	2 26 55	8°28'52	0 <b>Υ</b> 42	13° 4	28°52	25° 4	18°40	12°13	20°36	17°44	28°26	25°R 2	23°22	3° 4	n.a.	F 6
S 7	2 30 51	9°29'18	12°33	12° 1	0요 3	25°22	18°53	12°20	20°39	17°45	28°27	25° 0	23°19	3°11	n.a.	S 7
S 8	2 34 48	10°29'43	24°22	10°54	1°15	25°41	19° 5	12°28	20°41	17°46	28°27	24°56	23°16	3°17	n.a.	S 8
M 9	2 38 44	11°30'06	6 <b>8</b> 11	9°46	2°27	26° 0	19°18	12°35	20°44	17°47	28°28	24°50	23°12	3°24	n.a.	M 9
T 10	2 42 41	12°30'27	18° 2	8°39	3°39	26°20	19°31	12°43	20°47	17°48	28°28	24°42	23° 9	3°31	n.a.	T 10
W11	2 46 37	13°30'45	29°58	7°33	4°51	26°40	19°44	12°50	20°50	17°50	28°29	24°32	23° 6	3°37	n.a.	W11
T 12	2 50 34	14°31'02	11 <b>II</b> 58	6°31	6° 3	27° 0	19°56	12°58	20°53	17°51	28°29	24°22	23° 3	3°44	n.a.	T 12
F 13	2 54 30	15°31'17	24° 6	5°34	7°15	27°21	20° 9	13° 5	20°56	17°52	28°30	24°13	23° 0	3°51	n.a.	F 13
S 14	2 58 27	16°31'30	6 <b>9</b> 23	4°42	8°26	27°42	20°22	13°13	20°58	17°53	28°30	24° 4	22°57	3°57	n.a.	S 14
S 15	3 2 24	17°31'41	18°50	3°57	9°38	28° 3	20°35	13°20	21° 1	17°55	28°31	23°58	22°53	4° 4	n.a.	S 15
M16	3 6 20	18°31'50	1 <b>Ω</b> 32	3°18	10°51	28°25	20°49	13°28	21° 4	17°56	28°31	23°54	22°50	4°11	n.a.	M16
T 17	3 10 17	19°31'58	14°31	2°47	12° 3	28°47	21° 2	13°35	21° 7	17°57	28°32	23°D53	22°47	4°17	n.a.	T 17
W18	3 14 13	20°32'03	27°50	2°22	13°15	29°10	21°15	13°43	21°10	17°59	28°32	23°53	22°44	4°24	n.a.	W18
T 19	3 18 10	21°32'06	11 <b>m</b> /32	2° 5	14°27	29°32	21°28	13°50	21°13	18° 0	28°33	23°54	22°41	4°31	n.a.	T 19
F 20	3 22 6	22°32'08	25°39	1°55	15°39	29°55	21°42	13°57	21°17	18° 1	28°34	23°R54	22°37	4°37	n.a.	F 20
S 21	3 26 3	23°32'07	10 <b>≏</b> 11	1°D52	16°51	0 <b>∺</b> 18	21°55	14° 5	21°20	18° 3	28°34	23°53	22°34	4°44	n.a.	S 21
S 22	3 29 59	24°32'05	25° 3	1°55	18° 3	0°42	22° 8	14°12	21°23	18° 4	28°35	23°50	22°31	4°51	n.a.	S 22
M23	3 33 56	25°32'01	10 <b>M</b> .11	2° 5	19°15	1° 6	22°22	14°20	21°26	18° 6	28°36	23°44	22°28	4°57	n.a.	M23
T 24	3 37 53	26°31'54	25°25	2°20	20°28	1°30	22°35	14°27	21°29	18° 7	28°36	23°35	22°25	5° 4	n.a.	T 24
W25	3 41 49	27°31'46	10 <b>×</b> 34	2°40	21°40	1°54	22°49	14°34	21°32	18° 9	28°37	23°26	22°22	5°11	n.a.	W25
T 26	3 45 46	28°31'35	25°28	3° 6	22°52	2°19	23° 3	14°42	21°35	18°11	28°38	23°15	22°18	5°18	n.a.	T 26
F 27	3 49 42	29°31'21	9 <b>ප</b> 58	3°36	24° 4	2°44	23°16	14°49	21°39	18°12	28°39	23° 6	22°15	5°24	n.a.	F 27
S 28	3 53 39	0 <b>∡</b> 31'05	24° 0	4°11	25°17	3° 9	23°30	14°56	21°42	18°14	28°39	22°59	22°12	5°31	n.a.	S 28
S 29	3 57 35	1°30'47	7≈32	4°51	26°29	3°34	23°44	15° 4	21°45	18°15	28°40	22°54	22° 9	5°38	n.a.	S 29
M30	4 1 32	2°30'26	20°35	5°34	27°41	4° 0	23°57	15°11	21°48	18°17	28°41	22°52	22° 6	5°44	n.a.	M30
T 31	4 5 28	3×30'02	3 <b>∺</b> 13	6M20	28 <b>₾</b> 53	4 <b>)</b> (25	24 <b>×</b> 11	15 <b>M</b> .18	21 <b>×</b> 752	18중19	28342	22°D51	22 <b>)</b> 3	5 <b>8</b> 51	n.a.	T 31

Delta T = 42h26m05s

# JANUARY 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ	)ф(	¥	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
W 1	4 9 25	4 <b>₹</b> 129'36	15 <b>)</b> (31	7 <b>M</b> .10	OM 6	4 <b>)</b> (51	24 <b>×</b> 125	15 <b>M</b> 25	21 <b>×</b> 755	18 <b>ට</b> 21	28 <b>~</b> 43	22 <b>)</b> 51	21 <b>米</b> 59	5 <b>8</b> 58	n.a.	W 1
T 2	4 13 22	5°29'07	27°34	8° 3	1°18	5°18	24°39	15°33	21°58	18°22	28°44	22°R51	21°56	6° 4	n.a.	T 2
F 3	4 17 18	6°28'35	9 <b>Ƴ</b> 27	9° 0	2°30	5°44	24°53	15°40	22° 1	18°24	28°44	22°50	21°53	6°11	n.a.	F 3
S 4	4 21 15	7°28'01	21°16	9°59	3°42	6°11	25° 7	15°47	22° 5	18°26	28°45	22°47	21°50	6°18	n.a.	S 4
S 5	4 25 11	8°27'25	3 <b>8</b> 4	11° 0	4°55	6°38	25°21	15°54	22° 8	18°28	28°46	22°41	21°47	6°24	n.a.	S 5
M 6	4 29 8	9°26'46	14°54	12° 4	6° 7	7° 5	25°35	16° 1	22°11	18°29	28°47	22°32	21°43	6°31	n.a.	M 6
T 7	4 33 4	10°26'04	26°50	13°11	7°19	7°32	25°49	16° 8	22°15	18°31	28°48	22°20	21°40	6°38	n.a.	T 7
W 8	4 37 1	11°25'21	8耳53	14°20	8°32	8° 0	26° 3	16°15	22°18	18°33	28°49	22° 7	21°37	6°44	n.a.	W 8
T 9	4 40 57	12°24'35	21° 4	15°30	9°44	8°27	26°17	16°22	22°21	18°35	28°50	21°53	21°34	6°51	n.a.	T 9
F 10	4 44 54	13°23'47	3925	16°43	10°56	8°55	26°31	16°29	22°25	18°37	28°51	21°39	21°31	6°58	n.a.	F 10
S 11	4 48 50	14°22'56	15°54	17°58	12° 9	9°23	26°45	16°36	22°28	18°39	28°52	21°28	21°28	7° 4	n.a.	S 11
S 12	4 52 47	15°22'03	28°34	19°15	13°21	9°51	26°59	16°43	22°32	18°41	28°53	21°18	21°24	7°11	n.a.	S 12
M13	4 56 43	16°21'09	11 <b>\O</b> 26	20°33	14°34	10°20	27°13	16°50	22°35	18°43	28°54	21°12	21°21	7°18	n.a.	M13
T 14	5 0 40	17°20'12	24°31	21°54	15°46	10°48	27°27	16°57	22°38	18°45	28°55	21° 8	21°18	7°25	n.a.	T 14
W15	5 4 37	18°19'13	7 m 51	23°16	16°58	11°17	27°41	17° 3	22°42	18°47	28°56	21° 7	21°15	7°31	n.a.	W15
T 16	5 8 33	19°18'12	21°28	24°39	18°11	11°46	27°55	17°10	22°45	18°49	28°58	21° 7	21°12	7°38	n.a.	T 16
F 17	5 12 30	20°17'09	5 <b>Ω</b> 24 19°40	26° 5 27°32	19°23	12°15	28°10	17°17	22°48 22°52	18°51	28°59 29° 0	21° 7	21° 9 21° 5	7°45 7°51	n.a.	F 17
S 18	5 16 26	21°16'04			20°36	12°44	28°24	17°24		18°53		21° 5			n.a.	S 18
S 19	5 20 23	22°14'57	4 <b>M</b> _13	29° 0	21°48	13°13	28°38	17°30	22°55	18°55	29° 1	21° 1	21° 2	7°58	n.a.	S 19
M20	5 24 19	23°13'48	19° 1	0 <b>₹</b> 30	23° 1	13°43	28°52	17°37	22°59	18°57	29° 2	20°54	20°59	8° 5	n.a.	M20
T 21	5 28 16	24°12'37	3 <b>₹</b> 56	2° 2	24°13	14°12	29° 6	17°43	23° 2	18°59	29° 3	20°45	20°56	8°11	n.a.	T 21
W22 T 23	5 32 12 5 36 9	25°11'24 26°10'08	18°51 3 <b>⋜</b> 35	3°35 5° 9	25°26 26°38	14°42 15°12	29°21 29°35	17°50 17°56	23° 5 23° 9	19° 1 19° 3	29° 4 29° 6	20°33 20°22	20°53 20°49	8°18 8°25	n.a.	W22 T 23
F 24	5 40 5	26°10'08 27° 8'51	18° 1	6°45	20°38 27°51	15°12 15°42	29°33 29°49	17°36 18° 3	23°12	19° 5	29° 6 29° 7	20°22 20°11	20°49 20°46	8°23 8°31	n.a.	F 24
S 25	5 44 2	28° 7'31	2≈ 3	8°23	29° 3	16°12	29 49 0 <b>궁</b> 3	18° 9	23°16	19° 7	29° 8	20° 11	20°43	8°38	n.a. n.a.	S 25
			_		_, -	-										
S 26	5 47 58	29° 6'08	15°37	10° 2	0 <b>₹</b> 16	16°43	0°18	18°15	23°19	19°10	29° 9	19°56	20°40	8°45	n.a.	S 26
M27	5 51 55	0 <b>る</b> 4'44 1° 3'16	28°44	11°43	1°28	17°13	0°32	18°22	23°22	19°12	29°10	19°52	20°37	8°52	n.a.	M27
T 28 W29	5 55 51 5 59 48	1° 3'16 2° 1'46	11 <b>米</b> 26 23°47	13°25 15° 8	2°40 3°53	17°44 18°15	0°46 1° 0	18°28 18°34	23°26 23°29	19°14 19°16	29°12 29°13	19°51 19°D50	20°34 20°30	8°58 9°5	n.a.	T 28 W29
T 30	5 39 48 6 3 44	2° 1'46 3° 0'14	5 <b>Υ</b> 53	15° 8 16°53	5° 5	18°15 18°45	1° 0	18°34 18°40	23°29 23°33	19°16 19°18	29°13 29°14	19°D50 19°R51	20°30 20°27	9° 3 9°12	n.a.	T 30
F 31	6 7 41	3 014 3 <b>云</b> 58'39	$17$ \bggv{48}	18 <b>3</b> 3	3 3 6 <b>₹</b> 18	18 43 19 <b>¥</b> 16	1 13 1 <b>石</b> 29	18 40 18 ML 46	23 33 23 <b>7</b> 36	19 18 19 <b>る</b> 20	29 14 29 <b>云</b> 15	19 K31 19 <b>X</b> 50	20 27 20 <b>\(\frac{1}{2}\)</b> 24	9 <b>8</b> 12	n.a. n.a.	F 31
1 31	0 / 41	J <b>U</b> J O J 9	1/140	107 40	0 1 10	17/(10	1 0 2 9	1011640	23 <b>x</b> 30	19020	29013	19/130	20/(24	9010	11.a.	1. 71

Delta T = 42h26m01s

Julian Calendar 1 Jan. 5048 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5049 BCE

#### FEBRUARY 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	Q.	ð	4	ħ	¥	¥	2	ß	Ω	ţ	K <sub>O</sub>	Day
S 1	6 11 37	4 <b>궁</b> 57'02	29 <b>Y</b> 37	20 <b>×</b> 28	7 <b>₹</b> 30	19 <b>) (</b> 47	1 <b>ප්</b> 43	18 <b>M</b> 52	23 <b>×</b> 39	19 <b>ට</b> 23	29 <b>궁</b> 17	19°R47	20 <b>米</b> 21	9 <b>8</b> 25	n.a.	S 1
S 2	6 15 34	5°55'23	11827	22°18	8°43	20°19	1°57	18°58	23°43	19°25	29°18	19 <b>) (</b> 42	20°18	9°32	n.a.	S 2
M 3	6 19 31	6°53'41	23°21	24° 9	9°56	20°50	2°11	19° 4	23°46	19°27	29°19	19°34	20°15	9°38	n.a.	M 3
T 4	6 23 27	7°51'57	5 <b>Ⅱ</b> 22	26° 2	11° 8	21°21	2°26	19°10	23°49	19°29	29°20	19°24	20°11	9°45	n.a.	T 4
W 5	6 27 24	8°50'11	17°33	27°56	12°21	21°53	2°40	19°15	23°53	19°31	29°22	19°13	20° 8	9°52	n.a.	W 5
T 6	6 31 20	9°48'23	29°56	29°52	13°33	22°25	2°54	19°21	23°56	19°34	29°23	19° 1	20° 5	9°58	n.a.	T 6
F 7	6 35 17	10°46'32	12931	1 <b>る</b> 50	14°46	22°56	3° 8	19°27	23°59	19°36	29°24	18°49	20° 2	10° 5	n.a.	F 7
S 8	6 39 13	11°44'40	25°18	3°49	15°58	23°28	3°22	19°32	24° 3	19°38	29°26	18°38	19°59	10°12	n.a.	S 8
S 9	6 43 10	12°42'46	8 <b>Ω</b> 17	5°49	17°11	24° 0	3°36	19°38	24° 6	19°40	29°27	18°30	19°55	10°19	n.a.	S 9
M10	6 47 6	13°40'49	21°28	7°51	18°23	24°32	3°51	19°43	24° 9	19°43	29°28	18°24	19°52	10°25	n.a.	M10
T 11	6 51 3	14°38'51	4 Mp 49	9°54	19°36	25° 4	4° 5	19°49	24°12	19°45	29°30	18°22	19°49	10°32	n.a.	T 11
W12	6 54 59	15°36'52	18°22	11°58	20°49	25°36	4°19	19°54	24°16	19°47	29°31	18°D21	19°46	10°39	n.a.	W12
T 13	6 58 56	16°34'50	2 <b>º</b> 6	14° 4	22° 1	26° 9	4°33	19°59	24°19	19°49	29°32	18°21	19°43	10°45	n.a.	T 13
F 14	7 2 52	17°32'47	16° 2	16°10	23°14	26°41	4°47	20° 4	24°22	19°52	29°34	18°R22	19°40	10°52	n.a.	F 14
S 15	7 6 49	18°30'42	0 <b>M</b> 10	18°18	24°26	27°14	5° 1	20° 9	24°25	19°54	29°35	18°21	19°36	10°59	n.a.	S 15
S 16	7 10 45	19°28'36	14°28	20°26	25°39	27°46	5°15	20°14	24°28	19°56	29°36	18°19	19°33	11° 5	n.a.	S 16
M17	7 14 42	20°26'29	28°54	22°34	26°52	28°19	5°29	20°19	24°31	19°58	29°38	18°14	19°30	11°12	n.a.	M17
T 18	7 18 38	21°24'20	13 <b>×</b> 25	24°43	28° 4	28°52	5°43	20°24	24°35	20° 1	29°39	18° 7	19°27	11°19	n.a.	T 18
W19	7 22 35	22°22'09	2 <u>7</u> °54	26°52	2 <u>9</u> °17	29°25	5°57	20°29	24°38	20° 3	29°41	17°59	19°24	11°25	n.a.	W19
T 20	7 26 32	23°19'57	12 <b>る</b> 15	29° 0	0 <b>궁</b> 30	29°58	6°11	20°34	24°41	20° 5	29°42	17°50	19°21	11°32	n.a.	T 20
F 21	7 30 28	24°17'43	26°22	1≈ 8	1°43	0 <b>Υ</b> 31	6°25	20°39	24°44	20° 7	29°43	17°42	19°17	11°39	n.a.	F 21
S 22	7 34 25	25°15'27	10≈10	3°14	2°55	1° 4	6°38	20°43	24°47	20°10	29°45	17°35	19°14	11°46	n.a.	S 22
S 23	7 38 21	26°13'10	23°36	5°20	4° 8	1°37	6°52	20°48	24°50	20°12	29°46	17°30	19°11	11°52	n.a.	S 23
M24	7 42 18	27°10'50	6 <b>∺</b> 39	7°24	5°21	2°10	7° 6	20°52	24°53	20°14	29°47	17°28	19° 8	11°59	n.a.	M24
T 25	7 46 14	28° 8'29	19°20	9°27	6°33	2°44	7°20	20°56	24°56	20°16	29°49	17°D27	19° 5	12° 6	n.a.	T 25
W26	7 50 11	29° 6'06	1 <b>Y</b> 42	11°27	7°46	3°17	7°33	21° 1	24°59	20°19	29°50	17°28	19° 1	12°12	n.a.	W26
T 27	7 54 7	0≈ 3'41	13°50	13°25	8°59	3°51	7°47	21° 5	25° 2	20°21	29°52	17°29	18°58	12°19	n.a.	T 27
F 28	7 58 4	1≈ 1'14	25 <b>Ƴ</b> 47	15≈20	10る12	4 <b>Υ</b> 24	8 <b>ට</b> 1	21M 9	25 <b>₹</b> 5	20 <b>궁</b> 23	29 <b>궁</b> 53	17°R30	18 <b>¥</b> 55	12826	n.a.	F 28

Delta T = 42h25m57s

# MARCH 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	并	В	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	8 2 0	1≈58'46	7 <b>8</b> 39	17≈13	11 <b>궁</b> 25	<b>4</b> Υ58	8 <b>궁</b> 14	21 <b>M</b> .13	25 <b>₹</b> 8	20 <b>ට</b> 25	29 <b>ප</b> 54	17°R30	18 <b>¥</b> 52	12832	n.a.	S 1
S 2	8 5 57	2°56'15	19°31	19° 3	12°37	5°32	8°28	21°17	25°10	20°27	29°56	17 <b>∺</b> 29	18°49	12°39	n.a.	S 2
M 3	8 9 53	3°53'44	1 <b>Ⅲ</b> 27	20°50	13°50	6° 6	8°41	21°21	25°13	20°30	29°57	17°25	18°46	12°46	n.a.	M 3
T 4	8 13 50	4°51'10	13°32	22°34	15° 3	6°39	8°55	21°25	25°16	20°32	29°58	17°20	18°42	12°53	n.a.	T 4
W 5	8 17 46	5°48'35	25°50	24°15	16°16	7°13	9° 8	21°28	25°19	20°34	29°59	17°14	18°39	12°59	n.a.	W 5
T 6	8 21 43	6°45'59	89522	25°52	17°29	7°48	9°22	21°32	25°22	20°36	0≈ 1	17° 7	18°36	13° 6	n.a.	T 6
F 7	8 25 40	7°43'21	21°10	27°26	18°41	8°22	9°35	21°36	25°24	20°38	0° 3	17° 0	18°33	13°13	n.a.	F 7
S 8	8 29 36	8°40'41	4Ω14	28°57	19°54	8°56	9°48	21°39	25°27	20°41	0° 4	16°54	18°30	13°19	n.a.	S 8
S 9	8 33 33	9°38'00	17°34	0 <b>)</b> €24	21° 7	9°30	10° 2	21°42	25°30	20°43	0° 5	16°50	18°27	13°26	n.a.	S 9
M10	8 37 29	10°35'18	1 <b>m</b> ) 8	1°47	22°20	10° 4	10°15	21°46	25°32	20°45	0° 7	16°47	18°23	13°33	n.a.	M10
T 11	8 41 26	11°32'35	14°54	3° 7	23°33	10°39	10°28	21°49	25°35	20°47	0° 8	16°D46	18°20	13°39	n.a.	T 11
W12	8 45 22	12°29'51	28°49	4°24	24°46	11°13	10°41	21°52	25°38	20°49	0° 9	16°47	18°17	13°46	n.a.	W12
T 13	8 49 19	13°27'05	12 <b>≏</b> 51	5°36	25°59	11°48	10°54	21°55	25°40	20°51	0°11	16°48	18°14	13°53	n.a.	T 13
F 14	8 53 15	14°24'19	26°59	6°45	27°12	12°22	11° 7	21°58	25°43	20°53	0°12	16°49	18°11	14° 0	n.a.	F 14
S 15	8 57 12	15°21'32	11 <b>M</b> .10	7°50	28°25	12°57	11°20	22° 1	25°45	20°56	0°13	16°R50	18° 7	14° 6	n.a.	S 15
S 16	9 1 8	16°18'45	25°23	8°52	29°38	13°32	11°33	22° 3	25°47	20°58	0°15	16°50	18° 4	14°13	n.a.	S 16
M17	9 5 5	17°15'57	9 <b>∡</b> 35	9°49	0≈51	14° 6	11°46	22° 6	25°50	21° 0	0°16	16°48	18° 1	14°20	n.a.	M17
T 18	9 9 2	18°13'08	23°44	10°43	2° 4	14°41	11°58	22° 8	25°52	21° 2	0°17	16°46	17°58	14°26	n.a.	T 18
W19	9 12 58	19°10'18	7 <b>궁</b> 47	11°32	3°17	15°16	12°11	22°11	25°55	21° 4	0°19	16°42	17°55	14°33	n.a.	W19
T 20	9 16 55	20° 7'28	21°40	12°17	4°30	15°51	12°24	22°13	25°57	21° 6	0°20	16°38	17°52	14°40	n.a.	T 20
F 21	9 20 51	21° 4'37	5≈21	12°58	5°43	16°26	12°36	22°16	25°59	21° 8	0°21	16°34	17°48	14°46	n.a.	F 21
S 22	9 24 48	22° 1'45	18°46	13°35	6°56	17° 1	12°49	22°18	26° 1	21°10	0°23	16°32	17°45	14°53	n.a.	S 22
S 23	9 28 44	22°58'52	1 <b>) (</b> 55	14° 8	8° 9	17°36	13° 1	22°20	26° 4	21°12	0°24	16°30	17°42	15° 0	n.a.	S 23
M24	9 32 41	23°55'58	14°45	14°36	9°22	18°12	13°14	22°22	26° 6	21°14	0°25	16°D29	17°39	15° 7	n.a.	M24
T 25	9 36 37	24°53'04	27°19	15° 0	10°35	18°47	13°26	22°24	26° 8	21°16	0°27	16°29	17°36	15°13	n.a.	T 25
W26	9 40 34	25°50'08	9 <b>Y</b> 38	15°19	11°48	19°22	13°38	22°25	26°10	21°18	0°28	16°30	17°32	15°20	n.a.	W26
T 27	9 44 31	26°47'12	21°44	15°33	13° 2	19°58	13°50	22°27	26°12	21°20	0°29	16°32	17°29	15°27	n.a.	T 27
F 28	9 48 27	27°44'15	3 <b>8</b> 41	15°43	14°15	20°33	14° 2	22°29	26°14	21°21	0°30	16°33	17°26	15°33	n.a.	F 28
S 29	9 52 24	28°41'17	15°34	15°49	15°28	21° 9	14°15	22°30	26°16	21°23	0°32	16°35	17°23	15°40	n.a.	S 29
S 30	9 56 20	29°38'18	27°26	15°R49	16°41	21°44	14°26	22°31	26°18	21°25	0°33	16°R35	17°20	15°47	n.a.	S 30
M31	10 0 17	0 <b>∺</b> 35'19	9∏24	15 <b>)</b> 46	17 <b>≈</b> 54	22 <b>Y</b> 20	14 <b>る</b> 38	22 <b>M</b> 33	26 <b>₹</b> 20	21 <b>궁</b> 27	0≈34	16 <b>∺</b> 35	17 <b>)</b> 17	15 <b>8</b> 53	n.a.	M31

Delta T = 42h25m54s

Julian Calendar 1 March 5048 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5048 BCE

#### APRIL 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 4 13	1 <b>)</b> 32'18	21 <b>II</b> 30	15°R38	19≈ 8	22 <b>Y</b> 56	14 <b>る</b> 50	22 <b>M</b> 34	26 <b>×</b> 122	21 <b>궁</b> 29	0≈35	16°R34	17 <b>)</b> 13	16 <b>8</b> 0	n.a.	T 1
W 2	10 8 10	2°29'17	3950	15 <b>)</b> 26	20°21	23°31	15° 2	22°35	26°24	21°31	0°36	16 <b>¥</b> 32	17°10	16° 7	n.a.	W 2
T 3	10 12 7	3°26'16	16°26	15° 9	21°34	24° 7	15°13	22°36	26°25	21°33	0°38	16°31	17° 7	16°14	n.a.	T 3
F 4	10 16 3	4°23'13	29°22	14°49	22°47	24°43	15°25	22°37	26°27	21°34	0°39	16°29	17° 4	16°20	n.a.	F 4
S 5	10 20 0	5°20'11	12 <b>N</b> 39	14°26	24° 1	25°19	15°36	22°38	26°29	21°36	0°40	16°28	17° 1	16°27	n.a.	S 5
S 6	10 23 56	6°17'07	26°16	14° 0	25°14	25°55	15°48	22°38	26°30	21°38	0°41	16°27	16°58	16°34	n.a.	S 6
M 7	10 27 53	7°14'03	10 <b>M</b> p11	13°30	26°27	26°31	15°59	22°39	26°32	21°39	0°42	16°D26	16°54	16°40	n.a.	M 7
T 8	10 31 49	8°10'59	24°22	12°59	27°41	27° 7	16°10	22°39	26°34	21°41	0°43	16°26	16°51	16°47	n.a.	T 8
W 9	10 35 46	9° 7'55	8 <b>≏</b> 44	12°26	28°54	27°43	16°22	22°40	26°35	21°43	0°45	16°27	16°48	16°54	n.a.	W 9
T 10	10 39 42	10° 4'51	23°12	11°52	0 <b>∺</b> 7	28°19	16°33	22°40	26°37	21°44	0°46	16°27	16°45	17° 1	n.a.	T 10
F 11	10 43 39	11° 1'47	7 <b>M</b> .41	11°18	1°21	28°55	16°43	22°40	26°38	21°46	0°47	16°28	16°42	17° 7	n.a.	F 11
S 12	10 47 36	11°58'43	22° 6	10°43	2°34	29°32	16°54	22°R40	26°39	21°48	0°48	16°28	16°38	17°14	n.a.	S 12
S 13	10 51 32	12°55'39	6 <b>₹</b> 25	10° 9	3°48	8 <b>B</b> 0	17° 5	22°40	26°41	21°49	0°49	16°28	16°35	17°21	n.a.	S 13
M14	10 55 29	13°52'36	20°33	9°37	5° 1	0°44	17°16	22°40	26°42	21°51	0°50	16°R28	16°32	17°27	n.a.	M14
T 15	10 59 25	14°49'33	4 <b>る</b> 29	9° 6	6°15	1°21	17°26	22°40	26°43	21°52	0°51	16°28	16°29	17°34	n.a.	T 15
W16	11 3 22	15°46'30	18°12	8°38	7°28	1°57	17°37	22°39	26°44	21°54	0°52	16°28	16°26	17°41	n.a.	W16
T 17	11 7 19	16°43'28	1≈41	8°12	8°42	2°34	17°47	22°39	26°46	21°55	0°53	16°D28	16°23	17°48	n.a.	T 17
F 18	11 11 15	17°40'26	14°56	7°50	9°55	3°10	17°57	22°39	26°47	21°57	0°54	16°28	16°19	17°54	n.a.	F 18
S 19	11 15 12	18°37'24	27°57	7°31	11° 9	3°47	18° 8	22°38	26°48	21°58	0°55	16°28	16°16	18° 1	n.a.	S 19
S 20	11 19 8	19°34'22	10 <b>) (</b> 44	7°17	12°22	4°24	18°18	22°37	26°49	22° 0	0°56	16°R28	16°13	18° 8	n.a.	S 20
M21	11 23 5	20°31'21	23°18	7° 6	13°36	5° 1	18°28	22°36	26°50	22° 1	0°57	16°28	16°10	18°14	n.a.	M21
T 22	11 27 1	21°28'20	5 <b>Ƴ</b> 40	7° 0	14°50	5°37	18°37	22°35	26°51	22° 2	0°58	16°28	16° 7	18°21	n.a.	T 22
W23	11 30 58	22°25'19	17°51	6°D59	16° 3	6°14	18°47	22°34	26°52	22° 4	0°59	16°28	16° 4	18°28	n.a.	W23
T 24	11 34 55	23°22'18	29°53	7° 3	17°17	6°51	18°57	22°33	26°52	22° 5	1° 0	16°27	16° 0	18°34	n.a.	T 24
F 25	11 38 51	24°19'17	11848	7°12	18°30	7°28	19° 6	22°32	26°53	22° 6	1° 1	16°26	15°57	18°41	n.a.	F 25
S 26	11 42 48	25°16'17	23°40	7°25	19°44	8° 5	19°16	22°31	26°54	22° 7	1° 2	16°25	15°54	18°48	n.a.	S 26
S 27	11 46 44	26°13'17	5 <b>Ⅱ</b> 32	7°44	20°58	8°42	19°25	22°29	26°55	22° 9	1° 2	16°24	15°51	18°55	n.a.	S 27
M28	11 50 41	27°10'17	17°28	8° 8	22°12	9°20	19°34	22°28	26°55	22°10	1° 3	16°23	15°48	19° 1	n.a.	M28
T 29	11 54 38	28° 7'17	29°33	8°37	23°25	9°57	19°43	22°26	26°56	22°11	1° 4	16°D23	15°44	19° 8	n.a.	T 29
W30	11 58 34	29 <b>米</b> 4'18	11951	9 <b>)</b> 11	24 <b>米</b> 39	10834	19 <b>る</b> 52	22 <b>M</b> 24	26 <b>₹</b> 56	22 <b>る</b> 12	1≈ 5	16 <b>¥</b> 23	15 <b>)</b> (41	19 <b>8</b> 15	n.a.	W30

Delta T = 42h25m50s

# MAY 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	₽.	v	ţ	Ş.	Day
T 1	12 231	0 <b>Υ</b> 1'19	249526	9 <b>米</b> 50	25 <b>)</b> 53	11811	20ට 1	22°R23	26 <b>×</b> 757	22 <b>궁</b> 13	1≈ 6	16 <b>)</b> 24	15 <b>)</b> 38	19821	n.a.	T 1
F 2	12 6 27	0°58'20	$7\Omega_{23}$	10°34	27° 7	11°49	20° 9	22 <b>M</b> 21	26°57	22°14	1° 7	16°25	15°35	19°28	n.a.	F 2
S 3	12 10 24	1°55'22	20°43	11°23	28°20	12°26	20°18	22°19	26°58	22°15	1° 7	16°26	15°32	19°35	n.a.	S 3
S 4	12 14 20	2°52'24	4 Mp 28	12°17	29°34	13° 3	20°26	22°17	26°58	22°16	1° 8	16°27	15°29	19°42	n.a.	S 4
M 5	12 18 17	3°49'27	18°38	13°15	0 <b>Υ</b> 48	13°41	20°34	22°14	26°58	22°17	1° 9	16°R27	15°25	19°48	n.a.	M 5
T 6	12 22 14	4°46'30	3 <b>₾</b> 8	14°18	2° 2	14°18	20°42	22°12	26°59	22°18	1°10	16°27	15°22	19°55	n.a.	T 6
W 7	12 26 10	5°43'34	17°54	15°26	3°16	14°56	20°50	22°10	26°59	22°19	1°10	16°25	15°19	20° 2	n.a.	W 7
T 8	12 30 7	6°40'39	2 <b>M</b> .48	16°39	4°30	15°34	20°58	22° 7	26°59	22°20	1°11	16°23	15°16	20° 8	n.a.	T 8
F 9	12 34 3	7°37'45	17°41	17°56	5°44	16°11	21° 6	22° 5	26°59	22°21	1°12	16°21	15°13	20°15	n.a.	F 9
S 10	12 38 0	8°34'52	2 <b>₹</b> 27	19°17	6°58	16°49	21°14	22° 2	26°59	22°22	1°12	16°18	15° 9	20°22	n.a.	S 10
S 11	12 41 57	9°32'01	16°59	20°43	8°11	17°27	21°21	21°59	26°R59	22°23	1°13	16°16	15° 6	20°29	n.a.	S 11
M12	12 45 53	10°29'10	1 <b>ਰ</b> 13	22°13	9°25	18° 5	21°28	21°57	26°59	22°23	1°13	16°15	15° 3	20°35	n.a.	M12
T 13	12 49 50	11°26'21	15° 6	23°47	10°39	18°43	21°35	21°54	26°59	22°24	1°14	16°D14	15° 0	20°42	n.a.	T 13
W14	12 53 46	12°23'34	28°39	25°25	11°53	19°21	21°42	21°51	26°59	22°25	1°15	16°15	14°57	20°49	n.a.	W14
T 15	12 57 43	13°20'47	11≈53	27° 7	13° 8	19°59	21°49	21°48	26°59	22°26	1°15	16°16	14°54	20°55	n.a.	T 15
F 16	13 139	14°18'02	24°49	28°52	14°22	20°37	21°56	21°45	26°59	22°26	1°16	16°18	14°50	21° 2	n.a.	F 16
S 17	13 5 36	15°15'18	7 <b>∺</b> 30	0 <b>Υ</b> 41	15°36	21°15	22° 3	21°42	26°58	22°27	1°16	16°19	14°47	21° 9	n.a.	S 17
S 18	13 933	16°12'35	19°59	2°32	16°50	21°53	22° 9	21°38	26°58	22°27	1°17	16°R19	14°44	21°16	n.a.	S 18
M19	13 13 29	17° 9'54	2 <b>Υ</b> 16	4°26	18° 4	22°31	22°15	21°35	26°58	22°28	1°17	16°18	14°41	21°22	n.a.	M19
T 20	13 17 26	18° 7'14	14°26	6°23	19°18	23° 9	22°21	21°32	26°57	22°28	1°18	16°16	14°38	21°29	n.a.	T 20
W21	13 21 22	19° 4'35	26°27	8°22	20°32	23°48	22°27	21°28	26°57	22°29	1°18	16°11	14°35	21°36	n.a.	W21
T 22	13 25 19	20° 1'58	8824	10°23	21°46	24°26	22°33	21°25	26°56	22°29	1°18	16° 6	14°31	21°42	n.a.	T 22
F 23	13 29 16	20°59'21	20°16	12°25	23° 1	25° 5	22°39	21°21	26°56	22°30	1°19	16° 0	14°28	21°49	n.a.	F 23
S 24	13 33 12	21°56'46	2 <b>II</b> 7	14°28	24°15	25°43	22°44	21°17	26°55	22°30	1°19	15°53	14°25	21°56	n.a.	S 24
S 25	13 37 9	22°54'13	13°59	16°32	25°29	26°22	22°49	21°14	26°55	22°31	1°19	15°48	14°22	22° 3	n.a.	S 25
M26	13 41 5	23°51'40	25°54	18°36	26°43	27° 0	22°54	21°10	26°54	22°31	1°20	15°43	14°19	22° 9	n.a.	M26
T 27	13 45 2	24°49'09	7958	20°40	27°58	27°39	22°59	21° 6	26°53	22°31	1°20	15°40	14°15	22°16	n.a.	T 27
W28	13 48 58	25°46'39	20°13	22°45	29°12	28°18	23° 4	21° 2	26°52	22°31	1°20	15°D38	14°12	22°23	n.a.	W28
T 29	13 52 55	26°44'10	2 <b>Ω</b> 44	24°49	0 <b>8</b> 26	28°56	23° 9	20°58	26°52	22°32	1°21	15°38	14° 9	22°29	n.a.	T 29
F 30	13 56 52	27°41'42	15°36	26°53	1°40	29°35	23°13	20°54	26°51	22°32	1°21	15°39	14° 6	22°36	n.a.	F 30
S 31	14 0 48	28 <b>\gamma</b> 39'15	28 <b>\Omega</b> 52	28 <b>Y</b> 55	2 <b>8</b> 55	0 <b>耳</b> 14	23 <b>궁</b> 17	20 <b>M</b> 50	26 <b>×</b> 750	22 <b>る</b> 32	1≈21	15 <b>∺</b> 41	14 <b>光</b> 3	22843	n.a.	S 31

Delta T = 42h25m46s

Julian Calendar 1 May 5048 BCE == Greg. Calendar 22 March 5048 BCE

# JUNE 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	卉	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	14 445	29 <b>Y</b> 36'50	12 <b>m</b> /36	0 <b>ප</b> 57	4 <b>8</b> 9	0Д53	23 <b>궁</b> 21	20°R46	26°R49	22 <b>궁</b> 32	1≈21	15°R41	14 <b>)(</b> 0	22 <b>8</b> 50	n.a.	S 1
M 2	14 8 41	0 <b>8</b> 34'26	26°47	2°58	5°23	1°32	23°25	20M42	26 <b>∡</b> 148	22°32	1°21	15 <b>)</b> (41	13°56	22°56	n.a.	M 2
T 3	14 12 38	1°32'03	11 <b>≏</b> 24	4°58	6°38	2°11	23°29	20°37	26°47	22°32	1°22	15°39	13°53	23° 3	n.a.	T 3
W 4	14 16 34	2°29'42	26°23	6°57	7°52	2°50	23°32	20°33	26°46	22°R32	1°22	15°34	13°50	23°10	n.a.	W 4
T 5	14 20 31	3°27'23	11 <b>M</b> 34	8°55	9° 7	3°29	23°36	20°29	26°44	22°32	1°22	15°28	13°47	23°16	n.a.	T 5
F 6	14 24 28	4°25'06	26°48	10°51	10°21	4° 8	23°39	20°24	26°43	22°32	1°22	15°21	13°44	23°23	n.a.	F 6
S 7	14 28 24	5°22'50	11 <b>×7</b> 55	12°46	11°35	4°47	23°42	20°20	26°42	22°32	1°22	15°14	13°40	23°30	n.a.	S 7
S 8	14 32 21	6°20'37	26°44	14°39	12°50	5°27	23°45	20°16	26°41	22°32	1°22	15° 8	13°37	23°37	n.a.	S 8
M 9	14 36 17	7°18'25	11 <b>궁</b> 10	16°32	14° 4	6° 6	23°47	20°11	26°40	22°32	1°22	15° 3	13°34	23°43	n.a.	M 9
T 10	14 40 14	8°16'16	25° 9	18°23	15°19	6°45	23°50	20° 7	26°38	22°32	1°R22	15° 0	13°31	23°50	n.a.	T 10
W11	14 44 10	9°14'08	8≈41	20°12	16°33	7°25	23°52	20° 2	26°37	22°31	1°22	14°D59	13°28	23°57	n.a.	W11
T 12	14 48 7	10°12'03	21°49	22° 0	17°48	8° 4	23°54	19°58	26°35	22°31	1°22	15° 0	13°25	24° 3	n.a.	T 12
F 13	14 52 4	11°10'00	4 <b>)</b> €36	23°47	19° 2	8°44	23°56	19°53	26°34	22°31	1°22	15° 1	13°21	24°10	n.a.	F 13
S 14	14 56 0	12° 7'59	17° 5	25°33	20°17	9°23	23°57	19°49	26°32	22°31	1°22	15°R 1	13°18	24°17	n.a.	S 14
S 15	14 59 57	13° 6'00	29°21	27°17	21°31	10° 3	23°59	19°44	26°31	22°30	1°22	15° 0	13°15	24°24	n.a.	S 15
M16	15 3 53	14° 4'03	11 <b>Y</b> 27	28°59	22°46	10°43	24° 0	19°39	26°29	22°30	1°22	14°57	13°12	24°30	n.a.	M16
T 17	15 7 50	15° 2'08	23°26	0 <b>Ⅱ</b> 41	24° 1	11°22	24° 1	19°35	26°28	22°30	1°22	14°51	13° 9	24°37	n.a.	T 17
W18	15 11 46	16° 0'15	5 <b>8</b> 21	2°21	25°15	12° 2	24° 2	19°30	26°26	22°29	1°21	14°42	13° 6	24°44	n.a.	W18
T 19	15 15 43	16°58'25	17°13	4° 0	26°30	12°42	24° 3	19°25	26°24	22°29	1°21	14°32	13° 2	24°50	n.a.	T 19
F 20	15 19 39	17°56'36	29° 5	5°38	27°44	13°22	24° 3	19°21	26°23	22°28	1°21	14°20	12°59	24°57	n.a.	F 20
S 21	15 23 36	18°54'50	10耳56	7°14	28°59	14° 2	24° 4	19°16	26°21	22°28	1°21	14° 8	12°56	25° 4	n.a.	S 21
S 22	15 27 33	19°53'06	22°51	8°49	0∐14	14°42	24°R 4	19°11	26°19	22°27	1°21	13°56	12°53	25°11	n.a.	S 22
M23	15 31 29	20°51'23	49549	10°23	1°28	15°22	24° 3	19° 7	26°17	22°26	1°20	13°46	12°50	25°17	n.a.	M23
T 24	15 35 26	21°49'42	16°54	11°56	2°43	16° 2	24° 3	19° 2	26°15	22°26	1°20	13°38	12°46	25°24	n.a.	T 24
W25	15 39 22	22°48'04	29° 9	13°27	3°58	16°42	24° 3	18°58	26°14	22°25	1°20	13°34	12°43	25°31	n.a.	W25
T 26	15 43 19	23°46'27	11 <b>£</b> 38	14°57	5°12	17°23	24° 2	18°53	26°12	22°25	1°19	13°31	12°40	25°37	n.a.	T 26
F 27	15 47 15	24°44'52	24°25	16°26	6°27	18° 3	24° 1	18°48	26°10	22°24	1°19	13°D30	12°37	25°44	n.a.	F 27
S 28	15 51 12	25°43'18	7 <b>m</b> )34	17°53	7°42	18°43	24° 0	18°44	26° 8	22°23	1°19	13°R31	12°34	25°51	n.a.	S 28
S 29	15 55 8	26°41'47	21° 9	19°19	8°56	19°24	23°59	18°39	26° 6	22°22	1°18	13°31	12°31	25°58	n.a.	S 29
M30	15 59 5	27840'17	5 <b>₽</b> 12	20 <b>Ⅱ</b> 44	10 <b>Ⅱ</b> 11	20Ⅱ 4	23 <b>궁</b> 57	18 <b>M</b> .35	26 <b>∡</b> 4	22 <b>궁</b> 22	1≈18	13 <b>米</b> 29	12 <b>)</b> 27	26 <b>8</b> 4	n.a.	M30

Delta T = 42h25m42s

JULY 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	并	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	16 3 2	28\(\delta 38'50	19 <b>≏</b> 43	22 <b>II</b> 8	11 <b>Ⅱ</b> 26	20 <b>Ⅱ</b> 45	23°R55	18°R30	26°R 2	22°R21	1°R17	13°R25	12 <b>)</b> 24	26811	n.a.	T 1
W 2	16 6 58	29°37'24	4 <b>M</b> L39	23°30	12°41	21°25	23 <b>る</b> 53	18 <b>M</b> 25	26 <b>×</b> <sup>7</sup> 0	22 <b>る</b> 20	1≈17	13 <b>米</b> 19	12°21	26°18	n.a.	W 2
T 3	16 10 55	0 <b>Ⅱ</b> 36′01	19°52	24°50	13°55	22° 6	23°51	18°21	25°57	22°19	1°16	13°10	12°18	26°24	n.a.	T 3
F 4	16 14 51	1°34'40	5 <b>₹</b> 13	26°10	15°10	22°46	23°49	18°16	25°55	22°18	1°16	12°59	12°15	26°31	n.a.	F 4
S 5	16 18 48	2°33'21	20°30	27°27	16°25	23°27	23°46	18°12	25°53	22°17	1°15	12°48	12°12	26°38	n.a.	S 5
S 6	16 22 44	3°32'04	5 <b>る</b> 31	28°43	17°40	24° 8	23°44	18° 8	25°51	22°16	1°15	12°38	12° 8	26°45	n.a.	S 6
M 7	16 26 41	4°30'50	20° 9	29°58	18°54	24°49	23°41	18° 3	25°49	22°15	1°14	12°31	12° 5	26°51	n.a.	M 7
T 8	16 30 37	5°29'39	4≈18	19910	20° 9	25°30	23°38	17°59	25°47	22°14	1°14	12°25	12° 2	26°58	n.a.	T 8
W 9	16 34 34	6°28'29	17°57	2°21	21°24	26°11	23°35	17°55	25°44	22°13	1°13	12°23	11°59	27° 5	n.a.	W 9
T 10	16 38 30	7°27'23	1 <del>)(</del> 8	3°30	22°39	26°52	23°31	17°50	25°42	22°12	1°13	12°22	11°56	27°12	n.a.	T 10
F 11 S 12	16 42 27	8°26'19 9°25'17	13°53 26°19	4°37	23°53 25° 8	27°33	23°27	17°46	25°40 25°38	22°11 22°10	1°12 1°11	12°22 12°21	11°52 11°49	27°18 27°25	n.a.	F 11 S 12
5 12	16 46 24	9-25-17		5°42		28°14	23°24	17°42			1-11	12-21	11-49		n.a.	
S 13	16 50 20	10°24'18	8 <b>Y</b> 30	6°44	26°23	28°55	23°20	17°38	25°35	22° 9	1°11	12°19	11°46	27°32	n.a.	S 13
M14	16 54 17	11°23'22	20°30	7°44	27°38	29°36	23°15	17°34	25°33	22° 7	1°10	12°15	11°43	27°38	n.a.	M14
T 15	16 58 13	12°22'28	2824	8°42	28°52	09917	23°11	17°30	25°31	22° 6	1° 9	12° 8	11°40	27°45	n.a.	T 15
W16	17 2 10	13°21'37	14°15	9°36	099 7	0°59	23° 6	17°26	25°28	22° 5	1° 9	11°58	11°37	27°52	n.a.	W16
T 17 F 18	17 6 6 17 10 3	14°20'48 15°20'02	26° 6 7 <b>∏</b> 59	10°27 11°15	1°22 2°37	1°40 2°22	23° 2 22°57	17°22 17°18	25°26 25°23	22° 4 22° 3	1° 8 1° 7	11°45 11°31	11°33 11°30	27°59 28° 5	n.a.	T 17 F 18
S 19	17 10 3	15 20 02 16°19'18	19°55	11 13 12° 0	3°52	3° 3	22°52	17 18 17°14	25°21	22° 1	1° 6	11°16	11°27	28°12	n.a. n.a.	S 19
											_				π.α.	
S 20	17 17 56	17°18'36	1955	12°40	5° 6	3°45	22°46	17°11	25°19	22° 0	1° 6	11° 2	11°24	28°19	n.a.	S 20
M21	17 21 52	18°17'57	14° 2	13°17	6°21	4°26	22°41	17° 7	25°16	21°59	1° 5	10°50	11°21	28°25	n.a.	M21
T 22 W23	17 25 49 17 29 45	19°17'19 20°16'44	26°15 8 <b>Ω</b> 37	13°48 14°15	7°36 8°51	5° 8 5°50	22°35 22°30	17° 3 17° 0	25°14 25°11	21°57 21°56	1° 4 1° 3	10°41 10°34	11°18 11°14	28°32 28°39	n.a.	T 22 W23
T 24	17 29 43	20 16 44 21°16'11	21°11	14 13 14°36	10° 6	6°32	22°24	16°57	25° 9	21°54	1° 2	10°34 10°31	11 14 11°11	28°46	n.a. n.a.	T 24
F 25	17 37 38	22°15'40	3 m 59	14°51	11°20	7°13	22°18	16°53	25° 7	21°53	1° 2	10°29	11° 8	28°52	n.a.	F 25
S 26	17 41 35	23°15'11	17° 5	15° 0	12°35	7°55	22°12	16°50	25° 4	21°52	1° 1	10°29	11° 5	28°59	n.a.	S 26
S 27 M28	17 45 31 17 49 28	24°14'44 25°14'20	0 <b>ჲ</b> 33 14°25	15°R 2 14°57	13°50 15° 5	8°37 9°19	22° 5 21°59	16°47 16°44	25° 2 24°59	21°50 21°49	1° 0 0°59	10°29 10°28	11° 2 10°58	29° 6 29°13	n.a.	S 27 M28
T 29	17 49 28	25°14'20 26°13'57	28°41	14°57 14°45	15° 5 16°20	10° 1	21°59 21°52	16°44 16°41	24°59 24°57	21°49 21°47	0°59 0°58	10°28 10°25	10°58 10°55	29°13 29°19	n.a. n.a.	T 29
W30	17 57 21	20 13 37 27°13'36	13 <b>M</b> 21	14°24	16 20 17°34	10°1 10°43	21°46	16°38	24°55	21°46	0°57	10°23	10°52	29°19 29°26	n.a.	W30
T 31	18 1 18	28 <b>I</b> I3'17	28M20	13955	189649	119526	21 <b>국</b> 39	16ML35	24 <b>×</b> 35	21 344	0≈56	10 <del>1</del> 9	10 32 10 <b>) (</b> 49	29833	n.a.	T 31

Delta T = 42h25m39s

Julian Calendar 1 July 5048 BCE == Greg. Calendar 22 May 5048 BCE

#### AUGUST 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	¥	Р	U	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	18 5 14	29∏13'00	13 <b>×</b> 29	13°R18	2095 4	1295 8	21°R32	16°R32	24°R50	21°R43	0°R55	10°R 0	10 <b>) (</b> 46	29 <b>8</b> 39	n.a.	F 1
S 2	18 9 11	09512'46	28°39	12933	21°18	12°50	21 <b>궁</b> 25	16 <b>M</b> 29	24 <b>×7</b> 47	21 <b>궁</b> 41	0≈54	9 <b>){</b> 49	10°43	29°46	n.a.	S 2
S 3	18 13 7	1°12'34	13 <b>云</b> 39	11°41	22°33	13°32	21°18	16°27	24°45	21°40	0°53	9°40	10°39	29°53	n.a.	S 3
M 4	18 17 4	2°12'24	28°20	10°41	23°48	14°15	21°10	16°24	24°42	21°38	0°52	9°32	10°36	29°59	n.a.	M 4
T 5	18 21 0	3°12'17	12≈34	9°35	25° 3	14°57	21° 3	16°22	24°40	21°36	0°51	9°26	10°33	0 <b>I</b> I 6	n.a.	T 5
W 6	18 24 57	4°12'12	26°20	8°25	26°17	15°40	20°56	16°19	24°38	21°35	0°50	9°24	10°30	0°13	n.a.	W 6
T 7	18 28 53	5°12'09	9 <b>)(</b> 37	7°12	27°32	16°22	20°48	16°17	24°35	21°33	0°49	9°D23	10°27	0°20	n.a.	T 7
F 8	18 32 50	6°12'09	22°28	5°58	28°47	17° 5	20°40	16°15	24°33	21°32	0°48	9°23	10°24	0°27	n.a.	F 8
S 9	18 36 46	7°12'11	4 <b>Ƴ</b> 57	4°45	0 <b>Ω</b> 1	17°47	20°33	16°13	24°31	21°30	0°47	9°R24	10°20	0°33	n.a.	S 9
S 10	18 40 43	8°12'16	17° 9	3°35	1°16	18°30	20°25	16°11	24°28	21°28	0°46	9°23	10°17	0°40	n.a.	S 10
M11	18 44 39	9°12'23	29° 9	2°31	2°31	19°13	20°17	16° 9	24°26	21°27	0°45	9°21	10°14	0°47	n.a.	M11
T 12	18 48 36	10°12'33	118 2	1°34	3°45	19°56	20° 9	16° 7	24°24	21°25	0°44	9°16	10°11	0°53	n.a.	T 12
W13	18 52 32	11°12'45	22°53	0°46	5° 0	20°39	20° 1	16° 6	24°21	21°23	0°43	9° 9	10° 8	1° 0	n.a.	W13
T 14	18 56 29	12°12'59	4∏44	0° 9	6°14	21°22	19°53	16° 4	24°19	21°22	0°42	9° 0	10° 4	1° 7	n.a.	T 14
F 15	19 0 25	13°13'16	16°40	29 <b>Ⅱ</b> 42	7°29	22° 5	19°45	16° 3	24°17	21°20	0°41	8°50	10° 1	1°14	n.a.	F 15
S 16	19 4 22	14°13'35	28°42	29°26	8°44	22°48	19°37	16° 1	24°15	21°18	0°40	8°38	9°58	1°20	n.a.	S 16
S 17	19 8 19	15°13'56	10952	29°D22	9°58	23°31	19°29	16° 0	24°12	21°17	0°39	8°28	9°55	1°27	n.a.	S 17
M18	19 12 15	16°14'19	23°10	29°29	11°13	24°14	19°21	15°59	24°10	21°15	0°38	8°19	9°52	1°34	n.a.	M18
T 19	19 16 12	17°14'44	5 <b>Ω</b> 38	29°47	12°27	24°57	19°13	15°58	24° 8	21°13	0°37	8°12	9°49	1°41	n.a.	T 19
W20	19 20 8	18°15'11	18°15	0915	13°42	25°40	19° 4	15°57	24° 6	21°12	0°35	8° 7	9°45	1°47	n.a.	W20
T 21	19 24 5	19°15'39	1 Mp 4	0°52	14°56	26°24	18°56	15°56	24° 4	21°10	0°34	8° 5	9°42	1°54	n.a.	T 21
F 22	19 28 1	20°16'10	14° 5	1°38	16°11	27° 7	18°48	15°55	24° 2	21° 8	0°33	8°D 5	9°39	2° 1	n.a.	F 22
S 23	19 31 58	21°16'42	27°19	2°31	17°25	27°50	18°40	15°55	23°59	21° 7	0°32	8° 6	9°36	2° 7	n.a.	S 23
S 24	19 35 54	22°17'16	10 <b>≏</b> 49	3°31	18°40	28°34	18°32	15°54	23°57	21° 5	0°31	8° 7	9°33	2°14	n.a.	S 24
M25	19 39 51	23°17'51	24°36	4°37	19°54	29°17	18°24	15°54	23°55	21° 3	0°30	8°R 8	9°30	2°21	n.a.	M25
T 26	19 43 47	24°18'28	8 <b>M</b> .40	5°48	21° 9	0 <b>Ω</b> 1	18°16	15°54	23°53	21° 2	0°29	8° 7	9°26	2°28	n.a.	T 26
W27	19 47 44	25°19'06	23° 2	7° 4	22°23	0°45	18° 8	15°53	23°51	21° 0	0°28	8° 4	9°23	2°34	n.a.	W27
T 28	19 51 40	26°19'46	7 <b>,₹</b> 37	8°23	23°37	1°28	18° 0	15°D53	23°49	20°58	0°26	7°59	9°20	2°41	n.a.	T 28
F 29	19 55 37	27°20'28	2 <u>2</u> °22	9°45	24°52	2°12	17°52	15°53	23°48	20°56	0°25	7°53	9°17	2°48	n.a.	F 29
S 30	19 59 33	28°21'11	7중 8	11°10	26° 6	2°56	17°44	15°54	23°46	20°55	0°24	7°47	9°14	2°54	n.a.	S 30
S 31	20 3 30	29921'56	21 <b>궁</b> 49	12938	27 <b>\O</b> 20	3 <b>Ω</b> 40	17 <b>궁</b> 36	15 <b>M</b> 54	23 <b>х</b> 44	20 <b>궁</b> 53	0≈23	7 <b>)</b> €41	9 <b>∺</b> 10	3耳 1	n.a.	S 31

Delta T = 42h25m35s

Julian Calendar

The year -5047 astronomical counting style corresponds to year 5048 B.C.E historical counting style.

page 17 of 301

# SEPTEMBER 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	卉	Р	v	S	ţ	, k	Day
M 1	20 7 27	0 <b>Ω</b> 22'42	6≈16	1495 7	28 <b>Ω</b> 35	4 <b>Ω</b> 23	17°R28	15 <b>M</b> 54	23°R42	20°R51	0°R22	7°R36	9 <b>米</b> 7	3 <b>I</b> 8	n.a.	M 1
T 2	20 11 23	1°23'30	20°24	15°37	29°49	5° 7	17る20	15°55	23 <b>×</b> 740	20 <b>궁</b> 50	0≈21	7 <b>)</b> €33	9° 4	3°15	n.a.	T 2
W 3	20 15 20	2°24'20	4 <b>)</b> € 9	17° 9	1 Mp 3	5°51	17°13	15°55	23°38	20°48	0°20	7°D32	9° 1	3°21	n.a.	W 3
T 4	20 19 16	3°25'12	17°28	18°42	2°17	6°35	17° 5	15°56	23°37	20°47	0°18	7°32	8°58	3°28	n.a.	T 4
F 5	20 23 13	4°26'05	0 <b>Υ</b> 23	20°16	3°32	7°19	16°58	15°57	23°35	20°45	0°17	7°34	8°55	3°35	n.a.	F 5
S 6	20 27 9	5°27'00	12°57	21°50	4°46	8° 4	16°50	15°58	23°33	20°43	0°16	7°35	8°51	3°42	n.a.	S 6
S 7	20 31 6	6°27'57	25°13	23°25	6° 0	8°48	16°43	15°59	23°32	20°42	0°15	7°37	8°48	3°48	n.a.	S 7
M 8	20 35 2	7°28'55	7 <b>8</b> 16	25° 0	7°14	9°32	16°36	16° 0	23°30	20°40	0°14	7°R38	8°45	3°55	n.a.	M 8
T 9	20 38 59	8°29'56	19°11	26°36	8°28	10°16	16°29	16° 1	23°29	20°38	0°13	7°37	8°42	4° 2	n.a.	T 9
W10	20 42 55	9°30'58	1 <b>II</b> 3	28°11	9°42	11° 1	16°22	16° 2	23°27	20°37	0°12	7°35	8°39	4° 8	n.a.	W10
T 11	20 46 52	10°32'01	12°56	29°47	10°56	11°45	16°15	16° 4	23°26	20°35	0°10	7°32	8°36	4°15	n.a.	T 11
F 12	20 50 48	11°33'07	24°54	1 N 23	12°10	12°29	16° 8	16° 5	23°24	20°34	0° 9	7°28	8°32	4°22	n.a.	F 12
S 13	20 54 45	12°34'13	7 <b>95</b> 1	2°59	13°24	13°14	16° 2	16° 7	23°23	20°32	0° 8	7°23	8°29	4°29	n.a.	S 13
S 14	20 58 42	13°35'21	19°19	4°34	14°38	13°58	15°55	16° 9	23°22	20°31	0° 7	7°19	8°26	4°35	n.a.	S 14
M15	21 2 38	14°36'31	1 <b>Q</b> 50	6°10	15°52	14°43	15°49	16°10	23°20	20°29	0° 6	7°15	8°23	4°42	n.a.	M15
T 16	21 6 35	15°37'42	14°35	7°45	17° 6	15°28	15°43	16°12	23°19	20°28	0° 5	7°13	8°20	4°49	n.a.	T 16
W17	21 10 31	16°38'53	27°33	9°21	18°20	16°12	15°37	16°15	23°18	20°26	0° 4	7°11	8°16	4°56	n.a.	W17
T 18	21 14 28	17°40'06	10 <b>m</b> 45	10°56	19°34	16°57	15°31	16°17	23°17	20°25	0° 3	7°D11	8°13	5° 2	n.a.	T 18
F 19	21 18 24	18°41'20	24° 9	12°32	20°48	17°42	15°26	16°19	23°16	20°23	0° 2	7°12	8°10	5° 9	n.a.	F 19
S 20	21 22 21	19°42'35	7 <b>≏</b> 44	14° 7	22° 1	18°27	15°20	16°21	23°15	20°22	0° 0	7°13	8° 7	5°16	n.a.	S 20
S 21	21 26 17	20°43'50	21°30	15°42	23°15	19°11	15°15	16°24	23°14	20°20	29 <b>궁</b> 59	7°14	8° 4	5°22	n.a.	S 21
M22	21 30 14	21°45'06	5M26	17°17	24°29	19°56	15°10	16°26	23°13	20°19	29°58	7°15	8° 1	5°29	n.a.	M22
T 23	21 34 11	22°46'23	19°30	18°52	25°43	20°41	15° 5	16°29	23°12	20°17	29°57	7°R16	7°57	5°36	n.a.	T 23
W24	21 38 7	23°47'41	3 <b>∡</b> 741	20°26	26°56	21°26	15° 0	16°32	23°11	20°16	29°56	7°16	7°54	5°43	n.a.	W24
T 25	21 42 4	24°48'59	17°57	22° 1	28°10	22°11	14°55	16°35	23°10	20°15	29°55	7°15	7°51	5°49	n.a.	T 25
F 26	21 46 0	25°50'17	2 <b>ප</b> 15	23°36	29°24	22°56	14°51	16°38	23°10	20°13	29°54	7°14	7°48	5°56	n.a.	F 26
S 27	21 49 57	26°51'36	16°31	25°10	0 <b>≏</b> 37	23°41	14°46	16°41	23° 9	20°12	29°53	7°12	7°45	6° 3	n.a.	S 27
S 28	21 53 53	27°52'56	0≈42	26°45	1°51	24°27	14°42	16°44	23° 8	20°11	29°52	7°11	7°42	6°10	n.a.	S 28
M29	21 57 50	28°54'16	14°43	28°20	3° 4	25°12	14°38	16°47	23° 8	20°10	29°51	7°10	7°38	6°16	n.a.	M29
T 30	22 1 47	29 <b>N</b> 55'36	28≈30	29 <b>Ω</b> 54	4 <b>₽</b> 17	25 <b>Ω</b> 57	14 <b>궁</b> 35	16MJ51	23 <b>×7</b> 7	20중 8	29 <b>る</b> 50	7 <b>米</b> 9	7 <b>∺</b> 35	6 <b>Ⅱ</b> 23	n.a.	T 30

Delta T = 42h25m31s

Julian Calendar 1 Sept. 5048 BCE == Greg. Calendar 23 July 5048 BCE

#### OCTOBER 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	卉	В	u	ß	Ç	Ş.	Day
W 1	22 5 43	0 <b>m</b> 56'57	12 <b>米</b> 0	1 <b>m</b> 29	5 <b>≏</b> 31	26 <b>Ω</b> 42	14°R31	16 <b>M</b> 54	23°R 6	20°R 7	29°R49	7°D 9	7 <b>∺</b> 32	6 <b>Ⅱ</b> 30	n.a.	W 1
T 2	22 9 40	1°58'19	25°12	3° 3	6°44	27°28	14 <b>る</b> 28	16°58	23 <b>×</b> 6	20중 6	29 <b>る</b> 48	7 <b>∺</b> 10	7°29	6°36	n.a.	T 2
F 3	22 13 36	2°59'41	8 <b>Ƴ</b> 4	4°38	7°57	28°13	14°25	17° 2	23° 6	20° 5	29°47	7°10	7°26	6°43	n.a.	F 3
S 4	22 17 33	4° 1'04	20°39	6°13	9°11	28°58	14°22	17° 5	23° 5	20° 4	29°46	7°11	7°22	6°50	n.a.	S 4
S 5	22 21 29	5° 2'27	2 <b>8</b> 57	7°48	10°24	29°44	14°19	17° 9	23° 5	20° 3	29°46	7°11	7°19	6°57	n.a.	S 5
M 6	22 25 26	6° 3'51	15° 3	9°23	11°37	0 <b>m</b> )29	14°16	17°13	23° 5	20° 2	29°45	7°11	7°16	7° 3	n.a.	M 6
T 7	22 29 22	7° 5'16	26°59	10°58	12°50	1°15	14°14	17°17	23° 4	20° 1	29°44	7°R11	7°13	7°10	n.a.	T 7
W 8	22 33 19	8° 6'42	8耳52	12°33	14° 3	2° 0	14°12	17°21	23° 4	20° 0	29°43	7°D11	7°10	7°17	n.a.	W 8
T 9	22 37 16	9° 8'07	20°45	14° 9	15°16	2°46	14°10	17°25	23° 4	19°59	29°42	7°11	7° 7	7°24	n.a.	T 9
F 10	22 41 12	10° 9'34	29544	15°44	16°29	3°32	14° 8	17°30	23° 4	19°58	29°41	7°11	7° 3	7°30	n.a.	F 10
S 11	22 45 9	11°11'01	14°52	17°20	17°42	4°17	14° 7	17°34	23°D 4	19°57	29°40	7°12	7° 0	7°37	n.a.	S 11
S 12	22 49 5	12°12'28	27°14	18°56	18°55	5° 3	14° 5	17°39	23° 4	19°56	29°39	7°12	6°57	7°44	n.a.	S 12
M13	22 53 2	13°13'55	9 <b>Ω</b> 52	20°32	20° 8	5°49	14° 4	17°43	23° 4	19°55	29°39	7°13	6°54	7°50	n.a.	M13
T 14	22 56 59	14°15'23	22°49	22° 8	21°21	6°35	14° 3	17°48	23° 4	19°54	29°38	7°13	6°51	7°57	n.a.	T 14
W15	23 0 55	15°16'50	6MD 6	23°44	22°33	7°21	14° 3	17°52	23° 5	19°53	29°37	7°R14	6°47	8° 4	n.a.	W15
T 16	23 4 52	16°18'18	19°41	25°20	23°46	8° 6	14° 2	17°57	23° 5	19°52	29°36	7°13	6°44	8°11	n.a.	T 16
F 17	23 8 48	17°19'45	3 <b>॒</b> 33	26°57	24°59	8°52	14° 2	18° 2	23° 5	19°52	29°36	7°13	6°41	8°17	n.a.	F 17
S 18	23 12 45	18°21'12	17°38	28°33	26°11	9°38	14°D 2	18° 7	23° 5	19°51	29°35	7°11	6°38	8°24	n.a.	S 18
S 19	23 16 41	19°22'39	1 <b>M</b> 52	0 <b>ჲ</b> 10	27°24	10°24	14° 2	18°12	23° 6	19°50	29°34	7°10	6°35	8°31	n.a.	S 19
M20	23 20 38	20°24'05	16°11	1°47	28°36	11°10	14° 3	18°17	23° 6	19°50	29°34	7° 8	6°32	8°37	n.a.	M20
T 21	23 24 35	21°25'31	0 <b>∡</b> 129	3°23	29°49	11°56	14° 3	18°22	23° 7	19°49	29°33	7° 7	6°28	8°44	n.a.	T 21
W22	23 28 31	22°26'57	14°45	4°59	1 <b>m</b> 1	12°42	14° 4	18°28	23° 7	19°48	29°32	7° 6	6°25	8°51	n.a.	W22
T 23	23 32 28	23°28'21	28°54	6°36	2°13	13°28	14° 5	18°33	23° 8	19°48	29°32	7°D 6	6°22	8°58	n.a.	T 23
F 24	23 36 24	24°29'45	12 <b>る</b> 56	8°11	3°25	14°15	14° 6	18°38	23° 9	19°47	29°31	7° 7	6°19	9° 4	n.a.	F 24
S 25	23 40 21	25°31'09	26°48	9°47	4°37	15° 1	14° 7	18°44	23° 9	19°47	29°30	7° 8	6°16	9°11	n.a.	S 25
S 26	23 44 17	26°32'31	10≈31	11°21	5°49	15°47	14° 9	18°50	23°10	19°46	29°30	7° 9	6°13	9°18	n.a.	S 26
M27	23 48 14	27°33'53	24° 2	12°55	7° 1	16°33	14°11	18°55	23°11	19°46	29°29	7°10	6° 9	9°25	n.a.	M27
T 28	23 52 11	28°35'13	7 <b>)</b> €22	14°28	8°13	17°19	14°13	19° 1	23°12	19°45	29°29	7°R11	6° 6	9°31	n.a.	T 28
W29	23 56 7	29°36'33	20°29	16° 0	9°25	18° 6	14°15	19° 7	23°13	19°45	29°28	7°10	6° 3	9°38	n.a.	W29
T 30	0 0 4	0 <b>ჲ</b> 37'53	3 <b>Y</b> 23	17°29	10°37	18°52	14°17	19°12	23°14	19°45	29°28	7° 8	6° 0	9°45	n.a.	T 30
F 31	0 4 0	1 <b>≏</b> 39'11	16 <b>Y</b> 4	18 <b>≏</b> 57	11 <b>M</b> 48	19 <b>m</b> /38	14 <b>궁</b> 20	19 <b>M</b> J18	23 <b>×</b> 15	19 <b>궁</b> 44	29 <b>궁</b> 27	7 <b>∺</b> 5	5 <b>₩</b> 57	9 <b>Ⅱ</b> 51	n.a.	F 31

Delta T = 42h25m27s

# NOVEMBER 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	S	Ç	o k	Day
S 1	0 7 57	2 <b>≏</b> 40'29	28 <b>Y</b> 32	20 <b>ჲ</b> 23	13M 0	20 <b>m</b> 25	14 <b>궁</b> 23	19 <b>M</b> 24	23 <b>×</b> 16	19°R44	29°R27	7°R 1	5 <b>¥</b> 53	9Д58	n.a.	S 1
S 2	0 11 54	3°41'47	10847	21°46	14°11	21°11	14°26	19°30	23°17	19 <b>る</b> 44	29 <b>る</b> 26	6 <b>¥</b> 56	5°50	10° 5	n.a.	S 2
M 3	0 15 50	4°43'03	22°52	23° 5	15°22	21°57	14°29	19°36	23°18	19°44	29°26	6°52	5°47	10°12	n.a.	M 3
T 4	0 19 47	5°44'19	4∏49	24°21	16°33	22°44	14°32	19°42	23°19	19°44	29°26	6°47	5°44	10°18	n.a.	T 4
W 5	0 23 43	6°45'35	16°42	25°31	17°45	23°30	14°36	19°49	23°21	19°44	29°25	6°44	5°41	10°25	n.a.	W 5
T 6	0 27 40	7°46'50	28°34	26°37	18°56	24°17	14°40	19°55	23°22	19°43	29°25	6°42	5°38	10°32	n.a.	T 6
F 7	0 31 36	8°48'04	10930	27°36	20° 7	25° 3	14°44	20° 1	23°23	19°43	29°25	6°D42	5°34	10°39	n.a.	F 7
S 8	0 35 33	9°49'17	22°35	28°29	21°17	25°50	14°48	20° 8	23°25	19°D43	29°24	6°42	5°31	10°45	n.a.	S 8
S 9	0 39 30	10°50'29	4 <b>Ω</b> 55	29°13	22°28	26°36	14°52	20°14	23°26	19°43	29°24	6°44	5°28	10°52	n.a.	S 9
M10	0 43 26	11°51'41	17°33	29°49	23°39	27°23	14°57	20°20	23°28	19°43	29°24	6°46	5°25	10°59	n.a.	M10
T 11	0 47 23	12°52'52	0 <b>m</b> 34	0 <b>M</b> 15	24°49	28° 9	15° 1	20°27	23°29	19°44	29°24	6°R47	5°22	11° 5	n.a.	T 11
W12	0 51 19	13°54'01	13°59	0°31	25°59	28°56	15° 6	20°34	23°31	19°44	29°23	6°47	5°18	11°12	n.a.	W12
T 13	0 55 16	14°55'10	27°50	0°R35	27°10	29°43	15°11	20°40	23°33	19°44	29°23	6°45	5°15	11°19	n.a.	T 13
F 14	0 59 13	15°56'17	12 <b>₾</b> 3	0°29	28°20	0 <b>≏</b> 29	15°17	20°47	23°34	19°44	29°23	6°41	5°12	11°26	n.a.	F 14
S 15	1 3 9	16°57'23	26°36	0°11	29°30	1°16	15°22	20°54	23°36	19°44	29°23	6°36	5° 9	11°32	n.a.	S 15
S 16	1 7 6	17°58'28	11 <b>M</b> 20	29 <b>≙</b> 42	0 <b>才</b> 40	2° 3	15°28	21° 0	23°38	19°44	29°23	6°29	5° 6	11°39	n.a.	S 16
M17	1 11 2	18°59'31	26° 8	29° 2	1°49	2°49	15°33	21° 7	23°40	19°45	29°23	6°22	5° 3	11°46	n.a.	M17
T 18	1 14 59	20° 0'33	10 <b>₹</b> 52	28°12	2°59	3°36	15°39	21°14	23°42	19°45	29°23	6°16	4°59	11°53	n.a.	T 18
W19	1 18 56	21° 1'34	25°25	27°13	4° 8	4°23	15°46	21°21	23°43	19°45	29°22	6°12	4°56	11°59	n.a.	W19
T 20	1 22 52	22° 2'32	9 <b>ප</b> 43	26° 8	5°18	5°10	15°52	21°28	23°45	19°46	29°22	6° 9	4°53	12° 6	n.a.	T 20
F 21	1 26 49	23° 3'29	23°43	24°58	6°27	5°56	15°58	21°35	23°47	19°46	29°D22	6°D 8	4°50	12°13	n.a.	F 21
S 22	1 30 45	24° 4'23	7 <b>≈</b> 25	23°44	7°36	6°43	16° 5	21°42	23°49	19°47	29°22	6° 9	4°47	12°19	n.a.	S 22
S 23	1 34 42	25° 5'16	20°50	22°31	8°45	7°30	16°12	21°49	23°52	19°47	29°22	6°10	4°44	12°26	n.a.	S 23
M24	1 38 38	26° 6'07	4 <b>光</b> 0	21°18	9°53	8°17	16°19	21°56	23°54	19°48	29°23	6°R11	4°40	12°33	n.a.	M24
T 25	1 42 35	27° 6'56	16°57	20° 9	11° 2	9° 3	16°26	22° 3	23°56	19°48	29°23	6°10	4°37	12°40	n.a.	T 25
W26	1 46 32	28° 7'43	29°42	19° 5	12°10	9°50	16°33	22°10	23°58	19°49	29°23	6° 8	4°34	12°46	n.a.	W26
T 27	1 50 28	29° 8'28	12 <b>Y</b> 16	18° 7	13°18	10°37	16°40	22°17	24° 0	19°50	29°23	6° 2	4°31	12°53	n.a.	T 27
F 28	1 54 25	OM 9'12	24°41	17°16	14°26	11°24	16°48	22°24	24° 3	19°50	29°23	5°55	4°28	13° 0	n.a.	F 28
S 29	1 58 21	1° 9'54	6 <b>8</b> 57	16°33	15°34	12°11	16°55	22°32	24° 5	19°51	29°23	5°45	4°24	13° 6	n.a.	S 29
S 30	2 2 18	2 <b>M</b> 10'34	19 <b>8</b> 5	15 <b>≏</b> 58	16 <b>∤</b> 741	12 <b>≏</b> 58	17ට 3	22 <b>M</b> 39	24 <b>渘¹</b> 7	19 <b>궁</b> 52	29 <b>궁</b> 23	5 <b>)</b> €34	4 <b>∺</b> 21	13 <b>II</b> 13	n.a.	S 30

Delta T = 42h25m24s

Julian Calendar 1 Nov. 5048 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5048 BCE

# DECEMBER 5048 BCE (-5047) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	S	4	ħ	ď	¥	Р	S.	ය	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
M 1	2 6 14	3ML11'12	1 <b>I</b> 5	15°R31	17 <b>∡</b> 748	13 <b>≏</b> 44	17 <b>ਰ</b> 11	22 <b>M</b> 46	24 <b>×</b> 10	19 <b>る</b> 53	29 <b>궁</b> 24	5°R22	4 <b>∺</b> 18	13 <b>Ⅱ</b> 20	n.a.	M 1
T 2	2 10 11	4°11'49	13° 0	15 <b>≏</b> 12	18°55	14°31	17°19	22°54	24°12	19°53	29°24	5 <b>₩</b> 11	4°15	13°27	n.a.	T 2
W 3	2 14 8	5°12'24	24°52	15° 1	20° 2	15°18	17°28	23° 1	24°14	19°54	29°24	5° 2	4°12	13°33	n.a.	W 3
T 4	2 18 4	6°12'58	69543	14°D58	21° 9	16° 5	17°36	23° 8	24°17	19°55	29°24	4°55	4° 9	13°40	n.a.	T 4
F 5	2 22 1	7°13'29	18°38	15° 2	22°15	16°52	17°45	23°16	24°19	19°56	29°25	4°51	4° 5	13°47	n.a.	F 5
S 6	2 25 57	8°13'59	0 <b>Ω</b> 40	15°12	23°21	17°39	17°53	23°23	24°22	19°57	29°25	4°49	4° 2	13°54	n.a.	S 6
S 7	2 29 54	9°14'28	12°55	15°29	24°27	18°26	18° 2	23°31	24°25	19°58	29°25	4°D49	3°59	14° 0	n.a.	S 7
M 8	2 33 50	10°14'54	25°29	15°51	25°33	19°12	18°11	23°38	24°27	19°59	29°26	4°49	3°56	14° 7	n.a.	M 8
T 9	2 37 47	11°15'19	8 Mp 25	16°19	26°38	19°59	18°20	23°45	24°30	20° 0	29°26	4°R50	3°53	14°14	n.a.	T 9
W10	2 41 44	12°15'42	21°48	16°52	27°43	20°46	18°29	23°53	24°33	20° 1	29°26	4°48	3°50	14°20	n.a.	W10
T 11 F 12	2 45 40 2 49 37	13°16'04 14°16'23	5 <b>≙</b> 40 20° 1	17°29 18°11	28°48 29°52	21°33 22°20	18°38 18°48	24° 0 24° 8	24°35 24°38	20° 2 20° 3	29°27 29°27	4°45 4°39	3°46 3°43	14°27 14°34	n.a.	T 11 F 12
S 13	2 53 33	14 16 23 15°16'41	4ML47	18°56	29 32 0 <b>궁</b> 57	22° 20° 7	18°57	24°15	24°38	20° 3	29°27 29°28	4°39 4°30	3°40	14°41	n.a. n.a.	S 13
										-					11.a.	
S 14	2 57 30	16°16'57	19°50	19°46	2° 1	23°54	19° 7	24°23	24°44	20° 6	29°28	4°19	3°37	14°47	n.a.	S 14
M15	3 1 26	17°17'10	5 <b>×</b> 7 1	20°38	3° 4	24°41	19°17	24°31	24°47	20° 7	29°29	4° 8	3°34	14°54	n.a.	M15
T 16	3 5 23	18°17'22 19°17'31	20°10	21°34	4° 8	25°27	19°27	24°38	24°49	20° 8 20° 9	29°29 29°30	3°58	3°30	15° 1	n.a.	T 16
W17 T 18	3 9 20 3 13 16	20°17'31	5 <b>る</b> 5 19°41	22°32 23°33	5°10 6°13	26°14 27° 1	19°37 19°47	24°46 24°53	24°52 24°55	20° 9 20°11	29°30 29°30	3°50 3°44	3°27 3°24	15° 8 15°14	n.a.	W17 T 18
F 19	3 17 13	20 17 37 21°17'42	3≈52	24°36	7°15	27°48	19°57	24° 33	24°58	20°12	29°31	3°41	3°21	15°21	n.a. n.a.	F 19
S 20	3 21 9	22°17'43	17°38	25°42	8°17	28°35	20° 8	25° 9	25° 1	20°13	29°32	3°D40	3°18	15°28	n.a.	S 20
S 21	3 25 6	23°17'42	1 <b>米</b> 0 14° 1	26°50 28° 0	9°19 10°20	29°22	20°18 20°29	25°16 25°24	25° 4 25° 7	20°15 20°16	29°32 29°33	3°R40	3°15 3°11	15°34	n.a.	S 21
M22 T 23	3 29 2 3 32 59	24°17'39 25°17'33	26°45	28° 0 29°12	10°20 11°20	0M 9 0°55	20°29 20°39	25°24 25°31	25°10	20°16 20°17	29°34	3°40 3°38	3° 8	15°41 15°48	n.a. n.a.	M22 T 23
W24	3 36 55	26°17'24	20 43 9 <b>Υ</b> 16	0ML26	12°21	1°42	20°50	25°39	25°13	20°17	29°34	3°34	3° 5	15°55	n.a.	W24
T 25	3 40 52	27°17'13	21°35	1°42	13°20	2°29	20°30	25°46	25°16	20°20	29°35	3°27	3° 2	16° 1	n.a.	T 25
F 26	3 44 49	28°17'00	3 <b>8</b> 46	2°59	14°20	3°16	21°12	25°54	25°19	20°22	29°36	3°17	2°59	16° 8	n.a.	F 26
S 27	3 48 45	29°16'44	15°51	4°18	15°19	4° 2	21°23	26° 2	25°23	20°24	29°36	3° 4	2°55	16°15	n.a.	S 27
S 28	3 52 42	0 <b>₹</b> 16'26	27°50	5°38	16°17	4°49	21°34	26° 9	25°26	20°25	29°37	2°50	2°52	16°21	no	S 28
M29	3 56 38	1°16'06	27°30 9 <b>∏</b> 46	7° 0	10°17	5°36	21°34 21°45	26° 17	25°29	20°23 20°27	29°37 29°38	2°35	2°49	16°21	n.a. n.a.	M29
T 30	4 0 35	2°15'44	21°38	8°23	18°12	6°23	21°57	26°24	25°32	20°28	29°39	2°21	2°46	16°35	n.a.	T 30
W31	4 4 31	3 <b>×</b> 15'19	3930	9 <b>NL</b> 48	19중 9	7 <b>M</b> 9	22 <b>궁</b> 8	26M32	25×735	20 <b>궁</b> 30	29 <b>ප්</b> 40	2 <b>)</b> 9	2) <del>(</del> 43	16 <b>Ⅱ</b> 42	n.a.	W31

Delta T = 42h25m20s

# JANUARY 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ď	4	ħ	)f(	并	Р	N.	ದಿ	Ç	, k	Day
T 1	4 8 28	4 <b>₹</b> 14'52	159522	11 <b>M</b> .14	20궁 5	7 <b>M</b> .56	22る20	26M40	25 <b>∡</b> ³38	20중32	29 <b>궁</b> 40	1°R59	2 <b>)</b> (40	16 <b>II</b> 48	n.a.	T 1
F 2	4 12 24	5°14'23	27°18	12°42	21° 1	8°43	22°31	26°47	25°42	20°33	29°41	1 <b>)</b> 53	2°36	16°55	n.a.	F 2
S 3	4 16 21	6°13'52	9 <b>Ω</b> 21	14°11	21°56	9°29	22°43	26°55	25°45	20°35	29°42	1°49	2°33	17° 2	n.a.	S 3
S 4	4 20 17	7°13'19	21°35	15°41	22°50	10°16	22°55	27° 2	25°48	20°37	29°43	1°47	2°30	17° 9	n.a.	S 4
M 5	4 24 14	8°12'44	4MD 5	17°12	23°44	11° 3	23° 6	27°10	25°51	20°38	29°44	1°47	2°27	17°15	n.a.	M 5
T 6	4 28 11	9°12'07	16°56	18°45	24°37	11°49	23°18	27°17	25°55	20°40	29°45	1°47	2°24	17°22	n.a.	T 6
W 7	4 32 7	10°11'27	0 <b>ჲ</b> 12	20°19	25°29	12°36	23°30	27°25	25°58	20°42	29°46	1°46	2°21	17°29	n.a.	W 7
T 8	4 36 4	11°10'46	13°57	21°55	26°21	13°23	23°42	27°32	26° 1	20°44	29°47	1°43	2°17	17°35	n.a.	T 8
F 9	4 40 0	12°10'02	28°12	23°31	27°12	14° 9	23°55	27°40	26° 5	20°46	29°48	1°37	2°14	17°42	n.a.	F 9
S 10	4 43 57	13° 9'17	12 <b>M</b> 54	25° 9	28° 2	14°56	24° 7	27°47	26° 8	20°48	29°49	1°28	2°11	17°49	n.a.	S 10
S 11	4 47 53	14° 8'29	27°59	26°48	28°52	15°42	24°19	27°54	26°11	20°49	29°50	1°18	2° 8	17°56	n.a.	S 11
M12	4 51 50	15° 7'40	13 <b>🗷</b> 17	28°29	29°41	16°29	24°31	28° 2	26°15	20°51	29°51	1° 7	2° 5	18° 2	n.a.	M12
T 13	4 55 46	16° 6'48	28°36	0 <b>才</b> 11	0≈28	17°15	24°44	28° 9	26°18	20°53	29°52	0°57	2° 1	18° 9	n.a.	T 13
W14	4 59 43	17° 5'53	13 <b>云</b> 46	1°54	1°15	18° 2	24°56	28°17	26°21	20°55	29°53	0°48	1°58	18°16	n.a.	W14
T 15	5 3 39	18° 4'56	28°37	3°39	2° 1	18°48	25° 9	28°24	26°25	20°57	29°54	0°42	1°55	18°22	n.a.	T 15
F 16	5 7 36	19° 3'57	13 <b>≈</b> 2	5°25	2°46	19°34	25°21	28°31	26°28	20°59	29°55	0°39	1°52	18°29	n.a.	F 16
S 17	5 11 32	20° 2'55	26°59	7°12	3°30	20°21	25°34	28°39	26°32	21° 1	29°56	0°D38	1°49	18°36	n.a.	S 17
S 18	5 15 29	21° 1'50	10 <b>∺</b> 28	9° 0	4°13	21° 7	25°47	28°46	26°35	21° 3	29°57	0°38	1°46	18°43	n.a.	S 18
M19	5 19 25	22° 0'43	23°31	10°50	4°55	21°53	26° 0	28°53	26°38	21° 5	29°58	0°R38	1°42	18°49	n.a.	M19
T 20	5 23 22	22°59'33	6 <b>Υ</b> 14	12°42	5°36	22°40	26°12	29° 0	26°42	21° 7	29°59	0°38	1°39	18°56	n.a.	T 20
W21	5 27 19	23°58'20	18°39	14°34	6°16	23°26	26°25	29° 7	26°45	21° 9	0≈ 1	0°35	1°36	19° 3	n.a.	W21
T 22	5 31 15	24°57'06	0 <b>8</b> 52	16°28	6°54	24°12	26°38	29°15	26°48	21°11	0° 2	0°29	1°33	19° 9	n.a.	T 22
F 23	5 35 12	25°55'48	12°55	18°24	7°32	24°58	26°51	29°22	26°52	21°13	0° 3	0°22	1°30	19°16	n.a.	F 23
S 24	5 39 8	26°54'29	24°52	20°21	8° 7	25°44	27° 4	29°29	26°55	21°15	0° 4	0°11	1°27	19°23	n.a.	S 24
S 25	5 43 5	27°53'07	6 <b>Ⅱ</b> 46	22°19	8°42	26°30	27°17	29°36	26°59	21°17	0° 5	0° 0	1°23	19°30	n.a.	S 25
M26	5 47 1	28°51'42	18°38	24°18	9°15	27°17	27°31	29°43	27° 2	21°20	0° 6	29≈48	1°20	19°36	n.a.	M26
T 27	5 50 58	29°50'16	0න30	26°19	9°47	28° 3	27°44	29°50	27° 5	21°22	0° 8	29°37	1°17	19°43	n.a.	T 27
W28	5 54 54	0 <b>궁</b> 48'47	12°24	28°21	10°17	28°49	27°57	29°57	27° 9	21°24	0° 9	29°27	1°14	19°50	n.a.	W28
T 29	5 58 51	1°47'16	24°21	0 <b>궁</b> 24	10°46	29°35	28°10	0 <b>∡</b> 3	27°12	21°26	0°10	29°19	1°11	19°57	n.a.	T 29
F 30	6 2 47	2°45'43	$6\Omega 23$	2°28	11°13	0 <b>₮</b> 21	28°24	0°10	27°16	21°28	0°11	29°14	1° 7	20° 3	n.a.	F 30
S 31	6 6 44	3 <b>る</b> 44'08	18 <b>N</b> 33	4 <b>궁</b> 32	11 <b>≈</b> 38	1 <b>₹</b> 6	28 <b>궁</b> 37	0 <b>,</b> 717	27 <b>×</b> 19	21 <b>궁</b> 30	0≈13	29≈12	1 <b>)</b> 4	20耳10	n.a.	S 31

Delta T = 42h25m16s

Julian Calendar 1 Jan. 5047 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5048 BCE

#### FEBRUARY 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q+	S	4	ħ	፟	¥	Р	ß	ಬ	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	6 10 40	4 <b>る</b> 42'31	0 <b>m</b> 52	6 <b>ට</b> 38	12≈ 2	1 <b>才</b> 52	28 <b>궁</b> 50	0 <b>才</b> 24	27 <b>×</b> 22	21 <b>궁</b> 32	0≈14	29°D11	1 <b>)</b> 1	20 <b>Ⅱ</b> 17	n.a.	S 1
M 2	6 14 37	5°40'52	13°26	8°44	12°23	2°38	29° 4	0°31	27°26	21°35	0°15	29≈12	0°58	20°23	n.a.	M 2
T 3	6 18 33	6°39'11	26°18	10°50	12°43	3°24	29°17	0°37	27°29	21°37	0°16	29°13	0°55	20°30	n.a.	T 3
W 4	6 22 30	7°37'28	9 <b>॒</b> 31	12°56	13° 1	4°10	29°31	0°44	27°33	21°39	0°18	29°R13	0°52	20°37	n.a.	W 4
T 5	6 26 26	8°35'44	23° 8	15° 2	13°17	4°55	29°44	0°50	27°36	21°41	0°19	29°12	0°48	20°44	n.a.	T 5
F 6	6 30 23	9°33'58	7 <b>M</b> ₊12	17° 7	13°32	5°41	29°58	0°57	27°39	21°43	0°20	29° 9	0°45	20°50	n.a.	F 6
S 7	6 34 19	10°32'10	21°42	19°12	13°44	6°27	0≈11	1° 4	27°43	21°46	0°21	29° 4	0°42	20°57	n.a.	S 7
S 8	6 38 16	11°30'20	6 <b>₹</b> 33	21°15	13°53	7°12	0°25	1°10	27°46	21°48	0°23	28°58	0°39	21° 4	n.a.	S 8
M 9	6 42 13	12°28'29	21°40	23°17	14° 1	7°58	0°39	1°16	27°49	21°50	0°24	28°51	0°36	21°10	n.a.	M 9
T 10	6 46 9	13°26'36	6 <b>ප</b> 52	25°17	14° 6	8°44	0°52	1°23	27°53	21°52	0°25	28°44	0°33	21°17	n.a.	T 10
W11	6 50 6	14°24'41	22° 0	27°15	14°10	9°29	1° 6	1°29	27°56	21°55	0°27	28°39	0°29	21°24	n.a.	W11
T 12	6 54 2	15°22'44	6≈53	29°11	14°R10	10°14	1°20	1°35	27°59	21°57	0°28	28°35	0°26	21°31	n.a.	T 12
F 13	6 57 59	16°20'44	21°25	1≈ 4	14° 9	11° 0	1°34	1°41	28° 2	21°59	0°29	28°33	0°23	21°37	n.a.	F 13
S 14	7 1 55	17°18'43	5 <b>∺</b> 29	2°53	14° 5	11°45	1°47	1°48	28° 6	22° 1	0°31	28°D33	0°20	21°44	n.a.	S 14
S 15	7 5 52	18°16'40	19° 7	4°40	13°58	12°30	2° 1	1°54	28° 9	22° 3	0°32	28°34	0°17	21°51	n.a.	S 15
M16	7 9 48	19°14'34	2 <b>Υ</b> 17	6°23	13°49	13°16	2°15	2° 0	28°12	22° 6	0°33	28°36	0°13	21°57	n.a.	M16
T 17	7 13 45	20°12'26	15° 4	8° 3	13°38	14° 1	2°29	2° 6	28°15	22° 8	0°35	28°R37	0°10	22° 4	n.a.	T 17
W18	7 17 41	21°10'16	27°32	9°38	13°24	14°46	2°43	2°11	28°19	22°10	0°36	28°37	0° 7	22°11	n.a.	W18
T 19	7 21 38	22° 8'04	9 <b>8</b> 44	11°10	13° 7	15°31	2°57	2°17	28°22	22°12	0°38	28°35	0° 4	22°18	n.a.	T 19
F 20	7 25 34	23° 5'51	21°46	12°38	12°49	16°16	3°11	2°23	28°25	22°15	0°39	28°32	0° 1	22°24	n.a.	F 20
S 21	7 29 31	24° 3'35	3 <b>Ⅱ</b> 40	14° 1	12°28	17° 1	3°24	2°29	28°28	22°17	0°40	28°27	29≈58	22°31	n.a.	S 21
S 22	7 33 27	25° 1'17	15°32	15°21	12° 4	17°46	3°38	2°34	28°31	22°19	0°42	28°22	29°54	22°38	n.a.	S 22
M23	7 37 24	25°58'58	27°24	16°36	11°39	18°31	3°52	2°40	28°34	22°22	0°43	28°16	29°51	22°44	n.a.	M23
T 24	7 41 20	26°56'36	99518	17°46	11°11	19°16	4° 6	2°45	28°37	22°24	0°44	28°11	29°48	22°51	n.a.	T 24
W25	7 45 17	27°54'13	21°17	18°53	10°42	20° 1	4°20	2°51	28°41	22°26	0°46	28° 6	29°45	22°58	n.a.	W25
T 26	7 49 14	28°51'49	3 <b>Ω</b> 22	19°54	10°10	20°46	4°34	2°56	28°44	22°28	0°47	28° 2	29°42	23° 5	n.a.	T 26
F 27	7 53 10	29°49'22	15°34	20°51	9°37	21°30	4°48	3° 2	28°47	2 <u>2</u> °30	0°49	28° 0	29°39	23°11	n.a.	F 27
S 28	7 57 7	0≈46'55	27 <b>Ω</b> 57	21≈44	9 <b>≈</b> 3	22 <b>×</b> 15	5≈ 2	3 <b>,₹</b> 7	28 <b>∡</b> 50	22 <b>る</b> 33	0≈50	28°D 0	29≈35	23 <b>Ⅱ</b> 18	n.a.	S 28

 $Delta\ T=42h25m12s$ 

# MARCH 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	29×32 23 II 25 29°29 23°31 29°26 23°38 29°23 23°45 29°16 23°58 29°16 24°5 29°10 24°12 29°7 24°12 29°7 24°12 29° 7 24°12 29° 7 24°32	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 1 M 2 T 3 W 4 T 5 F 6 S 7
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	29°26 23°38 29°23 23°45 29°19 23°52 29°16 23°58 29°13 24° 5 29°10 24°12 29° 7 24°18 29° 4 24°25	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	T 3 W 4 T 5 F 6 S 7 S 8
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	29°23 23°45 29°19 23°52 29°16 23°58 29°13 24° 5 29°10 24°12 29° 7 24°18 29° 4 24°25	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	W 4 T 5 F 6 S 7 S 8
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	29°19 23°52 29°16 23°58 29°13 24° 5 29°10 24°12 29° 7 24°18 29° 4 24°25	n.a. n.a. n.a. n.a.	T 5 F 6 S 7 S 8
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	29°16 23°58 29°13 24° 5 29°10 24°12 29° 7 24°18 29° 4 24°25	n.a. n.a. n.a.	F 6 S 7 S 8
S 7     8 24 42     7°29'05     1×28     25°35     4°41     27°26     6°40     3°42     29°10     22°48     1°0     28°3       S 8     8 28 39     8°26'28     16°2     25°49     4°3     28°10     6°54     3°46     29°13     22°50     1°1     28°1       M 9     8 32 35     9°23'50     0云47     25°57     3°26     28°55     7°8     3°51     29°16     22°53     1°2     27°59       T 10     8 36 32     10°21'11     15°38     26°R     1     2°50     29°39     7°22     3°55     29°18     22°55     1°4     27°57       W11     8 40 29     11°18'31     0≈28     26°0     2°15     0云23     7°36     4°0     29°21     22°57     1°5     27°55       T 12     8 44 25     12°15'49     15°8     25°54     1°42     1°7     7°50     4°4     29°24     22°59     1°6     27°54       F 13     8 48 22     13°13'07     29°32     25°44     1°10     1°51     8°4     4°8     29°27     23°1     1°8     27°D54	29°13	n.a.	S 7 S 8
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	29°10 24°12 29° 7 24°18 29° 4 24°25	n.a.	S 8
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	29° 7   24°18 29° 4   24°25		
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	29° 4   24°25	n.a.	N ( O
WI1     8 40 29     11°18'31     0≈28     26° 0     2°15     0उ23     7°36     4° 0     29°21     22°57     1° 5     27°55       T 12     8 44 25     12°15'49     15° 8     25°54     1°42     1° 7     7°50     4° 4     29°24     22°59     1° 6     27°54       F 13     8 48 22     13°13'07     29°32     25°44     1°10     1°51     8° 4     4° 8     29°27     23° 1     1° 8     27°D54			M 9
T 12     8 44 25     12°15'49     15° 8     25°54     1°42     1° 7     7°50     4° 4     29°24     22°59     1° 6     27°54       F 13     8 48 22     13°13'07     29°32     25°44     1°10     1°51     8° 4     4° 8     29°27     23° 1     1° 8     27°D54	200 0 24032	n.a.	T 10
F 13   8 48 22   13°13'07   29°32   25°44   1°10   1°51   8° 4   4° 8   29°27   23° 1   1° 8   27°D54		n.a.	W11
	28°57 24°39	n.a.	T 12
	28°54 24°45	n.a.	F 13
S 14   8 52 18   14°10'23   13\(\overline{4}\)35   25°30   0°39   2°35   8°18   4°13   29°29   23° 3   1° 9   27°54	28°51 24°52	n.a.	S 14
	28°48 24°59	n.a.	S 15
	28°45   25° 5	n.a.	M16
	28°41 25°12	n.a.	T 17
	28°38   25°19	n.a.	W18
	28°35   25°26	n.a.	T 19
	28°32 25°32	n.a.	F 20
S 21   9 19 54   20°50'41   12° 4   22°22   28° 3   7°40   9°55   4°40   29°47   23°18   1°18   27°57	28°29 25°39	n.a.	S 21
S 22   9 23 51   21°47'47   23°56   21°48   27°50   8°24   10° 9   4°43   29°49   23°20   1°20   27°56	28°25 25°46	n.a.	S 22
M23   9 27 47   22°44'53   55649   21°14   27°39   9° 7   10°23   4°47   29°52   23°22   1°21   27°56	28°22   25°52	n.a.	M23
T 24   9 31 44   23°41'57   17°47   20°40   27°31   9°50   10°37   4°50   29°54   23°24   1°22   27°55	28°19   25°59	n.a.	T 24
W25   9 35 40   24°39'01   29°51   20° 8   27°25   10°33   10°50   4°53   29°56   23°26   1°24   27°55	28°16   26° 6	n.a.	W25
	28°13   26°13	n.a.	T 26
F 27   9 43 33   26°33'05   24°33   19° 8   27°D20   12° 0   11°18   4°59   0る 1   23°30   1°26   27°D54	28°10 26°19	n.a.	F 27
S 28   9 47 30   27°30′06   7 m 12   18°42   27°21   12°43   11°31   5° 2   0° 3   23°32   1°27   27°R54	28° 6   26°26	n.a.	S 28
	28° 3   26°33	n.a.	S 29
	28° 0   26°39	n.a.	M30
T31   95920   0\times 21'07   16\times 33   17\times 44   27\times 38   14\times 1   12\times 12   5\times 11   0\times 9   23\times 38   1\times 31   27\times 54   2	7≈57 26Ⅱ46	n.a.	T 31

Delta T = 42h25m09s

Julian Calendar 1 March 5047 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5047 BCE

# APRIL 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	10 3 16	1 <b>)</b> 18'06	OM 8	17°R32	27 <b>る</b> 48	15 <b>る</b> 34	12≈26	5 <b>₹</b> 13	0 <b>ට</b> 11	23 <b>~3</b> 40	1≈32	27°R54	27≈54	26耳53	n.a.	W 1
T 2	10 7 13	2°15'05	13°56	17≈24	28° 0	16°17	12°39	5°16	0°13	23°41	1°34	27≈53	27°50	26°59	n.a.	T 2
F 3	10 11 9	3°12'04	27°55	17°D21	28°14	16°59	12°53	5°18	0°15	23°43	1°35	27°D53	27°47	27° 6	n.a.	F 3
S 4	10 15 6	4° 9'03	12 <b>,7</b> 5	17°22	28°30	17°42	13° 6	5°20	0°17	23°45	1°36	27°53	27°44	27°13	n.a.	S 4
S 5	10 19 2	5° 6'02	26°24	17°28	28°48	18°24	13°20	5°23	0°19	23°47	1°37	27°54	27°41	27°20	n.a.	S 5
M 6	10 22 59	6° 3'01	10 <b>る</b> 48	17°38	29° 8	19° 7	13°33	5°25	0°21	23°49	1°38	27°54	27°38	27°26	n.a.	M 6
T 7	10 26 56	7° 0'00	25°14	17°53	29°30	19°49	13°47	5°27	0°22	23°50	1°40	27°55	27°35	27°33	n.a.	T 7
W 8	10 30 52	7°56'59	9≈38	18°12	29°53	20°31	14° 0	5°29	0°24	23°52	1°41	27°55	27°31	27°40	n.a.	W 8
T 9	10 34 49	8°53'58	23°54	18°36	0≈18	21°14	14°13	5°30	0°26	23°54	1°42	27°R56	27°28	27°46	n.a.	T 9
F 10	10 38 45	9°50'57	7 <b>∺</b> 59	19° 5	0°45	21°56	14°27	5°32	0°28	23°56	1°43	27°56	27°25	27°53	n.a.	F 10
S 11	10 42 42	10°47'55	21°48	19°38	1°13	22°38	14°40	5°34	0°29	23°57	1°44	27°55	27°22	28° 0	n.a.	S 11
S 12	10 46 38	11°44'53	5 <b>Υ</b> 19	20°15	1°42	23°20	14°53	5°35	0°31	23°59	1°45	27°54	27°19	28° 7	n.a.	S 12
M13	10 50 35	12°41'51	18°29	20°57	2°13	24° 2	15° 6	5°37	0°32	24° 1	1°46	27°52	27°16	28°13	n.a.	M13
T 14	10 54 32	13°38'49	1820	21°43	2°46	24°44	15°19	5°38	0°34	24° 2	1°47	27°50	27°12	28°20	n.a.	T 14
W15	10 58 28	14°35'46	13°52	22°33	3°19	25°25	15°32	5°39	0°35	24° 4	1°48	27°48	27° 9	28°27	n.a.	W15
T 16	11 2 25	15°32'44	26° 8	23°28	3°54	26° 7	15°45	5°40	0°37	24° 5	1°49	27°46	27° 6	28°33	n.a.	T 16
F 17	11 621	16°29'41	8 <b>I</b> I12	24°26	4°30	26°49	15°58	5°41	0°38	24° 7	1°50	27°45	27° 3	28°40	n.a.	F 17
S 18	11 10 18	17°26'38	20° 8	25°29	5° 8	27°30	16°11	5°42	0°39	24° 8	1°51	27°D45	27° 0	28°47	n.a.	S 18
S 19	11 14 14	18°23'35	295 0	26°35	5°46	28°12	16°24	5°43	0°41	24°10	1°53	27°45	26°56	28°53	n.a.	S 19
M20	11 18 11	19°20'32	13°54	27°45	6°26	28°53	16°37	5°44	0°42	24°11	1°53	27°47	26°53	29° 0	n.a.	M20
T 21	11 22 8	20°17'29	25°53	28°59	7° 6	29°34	16°49	5°44	0°43	24°13	1°54	27°48	26°50	29° 7	n.a.	T 21
W22	11 26 4	21°14'26	8 <b>Ω</b> 3	0 <b>) (</b> 17	7°48	0≈15	17° 2	5°45	0°44	24°14	1°55	27°50	26°47	29°14	n.a.	W22
T 23	11 30 1	22°11'23	20°26	1°39	8°31	0°57	17°15	5°45	0°45	24°16	1°56	27°51	26°44	29°20	n.a.	T 23
F 24	11 33 57	23° 8'20	3 m/ 5	3° 4	9°14	1°38	17°27	5°45	0°46	24°17	1°57	27°R51	26°41	29°27	n.a.	F 24
S 25	11 37 54	24° 5'17	16° 2	4°33	9°58	2°19	17°40	5°46	0°47	24°18	1°58	27°50	26°37	29°34	n.a.	S 25
S 26	11 41 51	25° 2'15	29°17	6° 6	10°44	3° 0	17°52	5°R46	0°48	24°20	1°59	27°47	26°34	29°40	n.a.	S 26
M27	11 45 47	25°59'13	12 <b>≏</b> 49	7°41	11°30	3°40	18° 5	5°46	0°49	24°21	2° 0	27°44	26°31	29°47	n.a.	M27
T 28	11 49 44	26°56'12	26°36	9°21	12°17	4°21	18°17	5°46	0°50	24°22	2° 1	27°40	26°28	29°54	n.a.	T 28
W29	11 53 40	27°53'11	10 <b>M</b> 35	11° 3	13° 5	5° 2	18°29	5°45	0°51	24°23	2° 2	27°35	26°25	099 0	n.a.	W29
T 30	11 57 37	28 <b>米</b> 50'11	24M42	12 <b>) (</b> 49	13≈53	5≈42	18 <b>≈</b> 41	5 <b>₹</b> 45	0 <b>궁</b> 52	24 <b>궁</b> 25	2≈ 3	27≈32	26≈22	099 7	n.a.	T 30

Delta T = 42h25m05s

# MAY 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q.	δ	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	Ω	Ç	, k	Day
F 1	12 1 33	29 <b>)</b> 47'12	8 <b>才</b> 54	14 <b>) (</b> 38	14≈42	6≈23	18≈54	5°R45	0 <b>る</b> 52	24중26	2≈ 3	27°R29	26≈18	09514	n.a.	F 1
S 2	12 5 30	0 <b>Υ</b> 44'14	23° 8	16°30	15°32	7° 3	19° 6	5 <b>∡</b> 744	0°53	24°27	2° 4	27≈27	26°15	0°21	n.a.	S 2
S 3	12 9 27	1°41'17	7 <b>云</b> 20	18°25	16°23	7°44	19°18	5°43	0°54	24°28	2° 5	27°D27	26°12	0°27	n.a.	S 3
M 4	12 13 23	2°38'20	21°30	20°22	17°14	8°24	19°30	5°43	0°54	24°29	2° 6	27°28	26° 9	0°34	n.a.	M 4
T 5	12 17 20	3°35'25	5≈35	22°21	18° 6	9° 4	19°41	5°42	0°55	24°30	2° 7	27°29	26° 6	0°41	n.a.	T 5
W 6	12 21 16	4°32'31	19°33	24°23	18°59	9°44	19°53	5°41	0°55	24°31	2° 7	27°31	26° 2	0°47	n.a.	W 6
T 7	12 25 13	5°29'37	3 <b>)</b> €23	26°26	19°52	10°24	20° 5	5°40	0°55	24°32	2° 8	27°R31	25°59	0°54	n.a.	T 7
F 8	12 29 10	6°26'45	17° 3	28°30	20°46	11° 4	20°16	5°39	0°56	24°33	2° 9 2° 9	27°29	25°56	1° 1	n.a.	F 8
S 9	12 33 6	7°23'53	0 <b>Υ</b> 31	0 <b>Υ</b> 36	21°40	11°44	20°28	5°37	0°56	24°34	_	27°26	25°53	1° 7	n.a.	S 9
S 10	12 37 3	8°21'03	13°44	2°43	22°35	12°24	20°39	5°36	0°56	24°35	2°10	27°20	25°50	1°14	n.a.	S 10
M11	12 40 59	9°18'13	26°43	4°50	23°30	13° 4	20°51	5°35	0°57	24°36	2°11	27°14	25°47	1°21	n.a.	M11
T 12	12 44 56	10°15'24	9826	6°57	24°26	13°43	21° 2	5°33	0°57	24°37	2°11	27° 6	25°43	1°28	n.a.	T 12
W13 T 14	12 48 53 12 52 49	11°12'36 12° 9'49	21°54 4 <b>Ⅱ</b> 7	9° 5 11°12	25°22 26°19	14°23 15° 2	21°13 21°24	5°32 5°30	0°57 0°57	24°38 24°38	2°12 2°12	26°59 26°52	25°40 25°37	1°34 1°41	n.a.	W13 T 14
F 15	12 52 49	12 949 13° 7'03	16°10	13°18	26 19 27°16	15°41	21°35	5°28	0°R57	24°39	2°13	26°47	25°34	1°48	n.a. n.a.	F 15
S 16	13 0 42	14° 4'18	28° 4	15°24	28°13	16°21	21°46	5°26	0°57	24°40	2°14	26°44	25°31	1°54	n.a.	S 16
					29°11	17° 0				24°41		26°D42				
S 17 M18	13 4 39 13 8 35	15° 1'33 15°58'50	9 <b>©</b> 55 21°48	17°29 19°33	29°11 0 <b>₩</b> 10	17° 0	21°57 22° 8	5°24 5°22	0°57 0°57	24°41 24°41	2°14 2°15	26°D42 26°42	25°27 25°24	2° 1 2° 8	n.a. n.a.	S 17 M18
T 19	13 12 32	16°56'07	$3\Omega 47$	21°36	1° 8	17 39 18°18	22°19	5°20	0°57	24°42	2°15	26°43	25°21	2°14	n.a.	T 19
W20	13 16 29	17°53'25	15°58	23°37	2° 8	18°57	22°29	5°17	0°57	24°42	2°16	26°44	25°18	2°21	n.a.	W20
T 21	13 20 25	18°50'44	28°25	25°37	3° 7	19°35	22°40	5°15	0°56	24°43	2°16	26°R45	25°15	2°28	n.a.	T 21
F 22	13 24 22	19°48'05	11 Mp 12	27°36	4° 7	20°14	22°50	5°12	0°56	24°44	2°16	26°44	25°12	2°35	n.a.	F 22
S 23	13 28 18	20°45'26	24°21	29°33	5° 7	20°52	23° 0	5°10	0°56	24°44	2°17	26°41	25° 8	2°41	n.a.	S 23
S 24	13 32 15	21°42'48	7 <b>≙</b> 54	1829	6° 8	21°31	23°11	5° 7	0°55	24°45	2°17	26°35	25° 5	2°48	n.a.	S 24
M25	13 36 11	22°40'12	21°49	3°23	7° 9	22° 9	23°21	5° 4	0°55	24°45	2°18	26°28	25° 2	2°55	n.a.	M25
T 26	13 40 8	23°37'37	6M 3	5°16	8°10	22°48	23°31	5° 2	0°54	24°45	2°18	26°20	24°59	3° 1	n.a.	T 26
W27	13 44 5	24°35'04	20°29	7° 7	9°12	23°26	23°40	4°59	0°54	24°46	2°18	26°11	24°56	3° 8	n.a.	W27
T 28	13 48 1	25°32'32	5 <b>₹</b> 2	8°57	10°14	24° 4	23°50	4°56	0°53	24°46	2°19	26° 2	24°53	3°15	n.a.	T 28
F 29	13 51 58	26°30'02	19°35	10°45	11°16	24°42	24° 0	4°53	0°53	24°46	2°19	25°56	24°49	3°21	n.a.	F 29
S 30	13 55 54	27°27'34	4중 2	12°32	12°18	25°20	24° 9	4°50	0°52	24°47	2°19	25°51	24°46	3°28	n.a.	S 30
S 31	13 59 51	28 <b>Y</b> 25'08	18 <b>る</b> 20	14817	13 <b>米</b> 21	25≈57	24≈19	4 <b>₹</b> 146	0 <b>궁</b> 51	24 <b>~</b> 347	2≈19	25 <b>≈</b> 49	24≈43	3935	n.a.	S 31

Delta T = 42h25m02s

Julian Calendar 1 May 5047 BCE == Greg. Calendar 22 March 5047 BCE

#### JUNE 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	14 3 48	29 <b>Y</b> 22'43	2≈25	16 <b>8</b> 0	14 <b>) (</b> 24	26≈35	24≈28	4°R43	0°R50	24 <b>궁</b> 47	2≈20	25°D49	24≈40	39542	n.a.	M 1
T 2	14 7 44	0820'20	16°18	17°42	15°28	27°12	24°37	4 <b>₹</b> 40	0 <b>궁</b> 50	24°47	2°20	25≈49	24°37	3°48	n.a.	T 2
W 3	14 11 41	1°18'00	29°58	19°23	16°31	27°50	24°46	4°36	0°49	24°47	2°20	25°R50	24°33	3°55	n.a.	W 3
T 4	14 15 37	2°15'41	13 <b>米</b> 26	21° 2	17°35	28°27	24°55	4°33	0°48	24°48	2°20	25°48	24°30	4° 2	n.a.	T 4
F 5	14 19 34	3°13'24	26°43	22°40	18°39	29° 4	25° 4	4°29	0°47	24°48	2°20	25°45	24°27	4° 8	n.a.	F 5
S 6	14 23 30	4°11'08	9 <b>Ƴ</b> 48	24°16	19°44	29°42	25°13	4°25	0°46	24°48	2°20	25°38	24°24	4°15	n.a.	S 6
S 7	14 27 27	5° 8'55	22°42	25°50	20°48	0 <b>∺</b> 19	25°21	4°22	0°45	24°R48	2°21	25°29	24°21	4°22	n.a.	S 7
M 8	14 31 24	6° 6'43	5 <b>8</b> 24	27°24	21°53	0°55	25°30	4°18	0°44	24°48	2°21	25°18	24°18	4°28	n.a.	M 8
T 9	14 35 20	7° 4'34	17°54	28°55	22°58	1°32	25°38	4°14	0°43	24°48	2°21	25° 6	24°14	4°35	n.a.	T 9
W10	14 39 17	8° 2'26	0 <b>Ⅱ</b> 12	0 <b>Ⅲ</b> 26	24° 4	2° 9	25°46	4°10	0°41	24°47	2°21	24°53	24°11	4°42	n.a.	W10
T 11	14 43 13	9° 0'20	12°20	1°54	25° 9	2°45	25°54	4° 6	0°40	24°47	2°R21	24°42	24° 8	4°48	n.a.	T 11
F 12	14 47 10	9°58'15	24°18	3°21	26°15	3°22	26° 2	4° 2	0°39	24°47	2°21	24°32	24° 5	4°55	n.a.	F 12
S 13	14 51 6	10°56'12	6910	4°47	27°21	3°58	26°10	3°58	0°38	24°47	2°21	24°24	24° 2	5° 2	n.a.	S 13
S 14	14 55 3	11°54'11	17°59	6°11	28°27	4°34	26°18	3°54	0°36	24°47	2°21	24°20	23°59	5° 9	n.a.	S 14
M15	14 59 0	12°52'12	29°49	7°34	29°33	5°10	26°25	3°49	0°35	24°47	2°21	24°18	23°55	5°15	n.a.	M15
T 16	15 2 56	13°50'14	11 <b>Ω</b> 46	8°54	0 <b>Υ</b> 40	5°46	26°33	3°45	0°34	24°46	2°20	24°D17	23°52	5°22	n.a.	T 16
W17	15 6 53	14°48'18	23°54	10°14	1°47	6°22	26°40	3°41	0°32	24°46	2°20	24°R17	23°49	5°29	n.a.	W17
T 18	15 10 49	15°46'23	6 <b>m</b> 20	11°31	2°54	6°57	26°47	3°37	0°31	24°46	2°20	24°17	23°46	5°35	n.a.	T 18
F 19	15 14 46	16°44'30	19° 8	12°47	4° 1	7°33	26°54	3°32	0°29	24°45	2°20	24°15	23°43	5°42	n.a.	F 19
S 20	15 18 42	17°42'39	2 <b>≏</b> 21	14° 0	5° 8	8° 8	27° 0	3°28	0°28	24°45	2°20	24°11	23°39	5°49	n.a.	S 20
S 21	15 22 39	18°40'50	16° 3	15°12	6°15	8°43	27° 7	3°23	0°26	24°44	2°20	24° 4	23°36	5°55	n.a.	S 21
M22	15 26 35	19°39'02	0 <b>M</b> .12	16°22	7°23	9°18	27°14	3°19	0°24	24°44	2°19	23°55	23°33	6° 2	n.a.	M22
T 23	15 30 32	20°37'17	14°44	17°30	8°31	9°53	27°20	3°14	0°23	24°43	2°19	23°44	23°30	6° 9	n.a.	T 23
W24	15 34 28	21°35'34	29°34	18°35	9°39	10°28	27°26	3°10	0°21	24°43	2°19	23°32	23°27	6°15	n.a.	W24
T 25	15 38 25	22°33'53	14 <b>×</b> 32	19°38	10°47	11° 3	27°32	3° 5	0°19	24°42	2°19	23°22	23°24	6°22	n.a.	T 25
F 26	15 42 22	23°32'14	29°29	20°39	11°55	11°37	27°38	3° 0	0°17	24°42	2°18	23°13	23°20	6°29	n.a.	F 26
S 27	15 46 18	24°30'38	14 <b>궁</b> 16	21°37	13° 4	12°12	27°44	2°56	0°16	24°41	2°18	23° 7	23°17	6°35	n.a.	S 27
S 28	15 50 15	25°29'04	28°48	22°32	14°12	12°46	27°49	2°51	0°14	24°40	2°18	23° 3	23°14	6°42	n.a.	S 28
M29	15 54 11	26°27'32	13≈ 0	23°25	15°21	13°20	27°54	2°46	0°12	24°40	2°17	23° 2	23°11	6°49	n.a.	M29
T 30	15 58 8	27826'03	26≈53	24∏14	16 <b>Y</b> 30	13 <b>米</b> 54	28≈ 0	2 <b>~</b> 142	0 <b>궁</b> 10	24 <b>궁</b> 39	2≈17	23≈ 2	23≈ 8	6956	n.a.	T 30

Delta T = 42h24m58s

JULY 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
W 1	16 2 4	28824'36	10 <b>∺</b> 26	25Ⅱ 0	17 <b>Y</b> 39	14 <b>)</b> 28	28≈ 5	2°R37	0°R 8	24°R38	2°R17	23°R 2	23≈ 4	7 <b>9</b> 5 2	n.a.	W 1
T 2	16 6 1	29°23'11	23°41	25°42	18°49	15° 2	28° 9	2 <b>₹</b> 32	0 <b>ප</b> 6	24 <b>궁</b> 37	2≈16	23≈ 0	23° 1	7° 9	n.a.	T 2
F 3	16 9 57	0∏21'49	6 <b>Υ</b> 42	26°20	19°58	15°35	28°14	2°28	0° 4	24°37	2°16	22°56	22°58	7°16	n.a.	F 3
S 4	16 13 54	1°20'30	19°29	26°54	21° 8	16° 8	28°19	2°23	0° 2	24°36	2°15	22°49	22°55	7°22	n.a.	S 4
S 5	16 17 51	2°19'13	2 <b>8</b> 5	27°24	22°17	16°42	28°23	2°18	29 <b>×</b> 759	24°35	2°15	22°39	22°52	7°29	n.a.	S 5
M 6	16 21 47	3°17'59	14°30	27°49	23°27	17°15	28°27	2°13	29°58	24°34	2°14	22°27	22°49	7°36	n.a.	M 6
T 7	16 25 44	4°16'46	26°46	28° 9	24°37	17°47	28°31	2° 9	29°56	24°33	2°14	22°14	22°45	7°42	n.a.	T 7
W 8	16 29 40	5°15'37	8 <b>Ⅱ</b> 54	28°23	25°47	18°20	28°35	2° 4	29°54	24°32	2°13	22° 0	22°42	7°49	n.a.	W 8
T 9 F 10	16 33 37 16 37 33	6°14'29 7°13'24	20°54 2 <b>©</b> 47	28°31 28°R34	26°57 28° 8	18°53 19°25	28°38 28°42	1°59 1°55	29°51 29°49	24°31 24°30	2°13 2°12	21°47 21°36	22°39 22°36	7°56 8° 2	n.a.	T 9 F 10
S 11	16 41 30	8°12'21	14°36	28°30	28 8 29°18	19 23 19°57	28°45	1°50	29°47	24°29	2°11	21°28	22°33	8° 9	n.a. n.a.	S 11
										-					π.α.	
S 12	16 45 26	9°11'20	26°23	28°18	0829	20°29	28°48	1°45	29°45	24°28	2°11	21°22	22°30	8°16	n.a.	S 12
M13 T 14	16 49 23 16 53 19	10°10'21 11° 9'24	8 <b>Ω</b> 12 20° 7	28° 0 27°35	1°39 2°50	21° 1 21°32	28°51 28°54	1°40 1°36	29°43 29°40	24°27 24°26	2°10 2°10	21°20 21°D19	22°26 22°23	8°22 8°29	n.a.	M13 T 14
W15	16 53 19	11 924 12° 8'29	20 / 2m/14	27° 3	4° 1	21° 32 22° 3	28°56	1°31	29°38	24°25	2° 9	21°19	22°20	8°36	n.a. n.a.	W15
T 16	17 1 12	13° 7'36	14°36	26°23	5°12	22°35	28°58	1°27	29°36	24°23	2° 8	21°R19	22°17	8°43	n.a.	T 16
F 17	17 5 9	14° 6'45	27°19	25°36	6°23	23° 6	29° 0	1°22	29°34	24°22	2° 7	21°18	22°14	8°49	n.a.	F 17
S 18	17 9 5	15° 5'56	10 <b>≏</b> 29	24°43	7°35	23°36	29° 2	1°18	29°31	24°21	2° 7	21°16	22°10	8°56	n.a.	S 18
S 19	17 13 2	16° 5'10	24° 8	23°45	8°46	24° 7	29° 4	1°13	29°29	24°20	2° 6	21°11	22° 7	9° 3	n.a.	S 19
M20	17 16 59	17° 4'25	8 <b>M</b> .17	22°42	9°58	24°37	29° 6	1° 9	29°27	24°19	2° 5	21° 3	22° 4	9° 9	n.a.	M20
T 21	17 20 55	18° 3'43	22°54	21°35	11° 9	25° 7	29° 7	1° 4	29°24	24°17	2° 4	20°54	22° 1	9°16	n.a.	T 21
W22	17 24 52	19° 3'02	7 <b>₹</b> 53	20°27	12°21	25°37	29° 8	1° 0	29°22	24°16	2° 4	20°45	21°58	9°23	n.a.	W22
T 23	17 28 48	20° 2'25	23° 5	19°19	13°33	26° 7	29° 9	0°55	29°19	24°15	2° 3	20°36	21°55	9°29	n.a.	T 23
F 24	17 32 45	21° 1'49 22° 1'16	8 <b>る</b> 20 23°26	18°12 17° 9	14°45	26°36 27° 5	29°10 29°10	0°51 0°47	29°17 29°15	24°13 24°12	2° 2 2° 1	20°28 20°23	21°51 21°48	9°36 9°43	n.a.	F 24 S 25
S 25	17 36 41		23-26		15°57										n.a.	
S 26	17 40 38	23° 0'45	8≈17	16°11	17° 9	27°34	29°11	0°43	29°12	24°11	2° 0	20°20	21°45	9°49	n.a.	S 26
M27	17 44 34	24° 0'17	22°44	15°19	18°21	28° 3	29°R11	0°39	29°10	24° 9	2° 0	20°D20	21°42	9°56	n.a.	M27
T 28	17 48 31	24°59'51	6 <b>)</b> €47	14°36	19°33	28°32	29°11	0°34	29° 7	24° 8	1°59	20°20	21°39	10° 3	n.a.	T 28
W29 T 30	17 52 27	25°59'28 26°59'08	20°24 3 <b>Y</b> 38	14° 3 13°39	20°46 21°58	29° 0 29°28	29°10 29°10	0°30 0°26	29° 5 29° 3	24° 6 24° 5	1°58 1°57	20°R21 20°21	21°36 21°32	10° 9 10°16	n.a.	W29 T 30
F 31	17 56 24 18 0 20	26°59'08 27 <b>II</b> 58'50	16 <b>Y</b> 33	13°39 13 <b>Ⅱ</b> 27	23811	29°28 29 <b>¥</b> 56	29°10 29≈ 9	0°26 0 <b>×</b> <sup>7</sup> 23	29° 3 29 <b>×</b> 7 0	24° 5 24 <b>云</b> 3	1°57 1≈56	20°21 20 <b>≈</b> 19	21°32 21 <b>≈</b> 29	10°16	n.a. n.a.	F 31
1 31	10 0 20	2/11/30/30	10 1 33	13112/	23011	49 <b>/</b> (30	<i>∠</i> 3~ 9	07.23	23 <b>X</b> . 0	240 3	1~50	20~19	21~~29	10-22	11.a.	1 31

Delta T = 42h24m54s

Julian Calendar 1 July 5047 BCE == Greg. Calendar 22 May 5047 BCE

#### AUGUST 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	U	ß	Ç	Ŷ,	Day
S 1	18 4 17	28∏58'34	29 <b>Y</b> 10	13°D25	24824	0 <b>Υ</b> 23	29°R 8	0°R19	28°R58	24°R 2	1°R55	20°R15	21≈26	10529	n.a.	S 1
S 2	18 8 13	29°58'21	11834	13 <b>Ⅱ</b> 34	25°37	0°50	29≈ 7	0 <b>∡</b> 15	28 <b>₹</b> 55	24る 0	1≈54	20≈ 9	21°23	10°36	n.a.	S 2
M 3	18 12 10	0958'11	23°47	13°53	26°49	1°17	29° 6	0°11	28°53	23°59	1°53	20° 1	21°20	10°43	n.a.	M 3
T 4	18 16 6	1°58'03	5 <b>Ⅱ</b> 52	14°22	28° 2	1°44	29° 4	0° 8	28°50	23°57	1°52	19°52	21°16	10°50	n.a.	T 4
W 5	18 20 3	2°57'58	17°50	15° 1	29°16	2°10	29° 3	0° 4	28°48	23°56	1°51	19°42	21°13	10°56	n.a.	W 5
T 6	18 24 0	3°57'55	29°43	15°48	0П29	2°36	29° 1	0° 0	28°46	23°54	1°50	19°33	21°10	11° 3	n.a.	T 6
F 7	18 27 56	4°57'54	119933	16°44	1°42	3° 2	28°59	29 <b>m</b> 57	28°43	23°53	1°49	19°26	21° 7	11°10	n.a.	F 7
S 8	18 31 53	5°57'55	23°21	17°46	2°55	3°27	28°56	29°54	28°41	23°51	1°48	19°20	21° 4	11°16	n.a.	S 8
S 9	18 35 49	6°57'58	5 <b>Ω</b> 10	18°55	4° 9	3°53	28°54	29°50	28°38	23°50	1°47	19°17	21° 1	11°23	n.a.	S 9
M10	18 39 46	7°58'04	17° 2	20° 9	5°22	4°17	28°51	29°47	28°36	23°48	1°46	19°D16	20°57	11°30	n.a.	M10
T 11	18 43 42	8°58'11	29° 0	21°28	6°36	4°42	28°48	29°44	28°33	23°46	1°45	19°16	20°54	11°36	n.a.	T 11
W12	18 47 39	9°58'20	11 <b>m</b> 8	22°51	7°49	5° 6	28°45	29°41	28°31	23°45	1°44	19°18	20°51	11°43	n.a.	W12
T 13	18 51 35	10°58'31	23°30	24°18	9° 3	5°30	28°42	29°38	28°29	23°43	1°43	19°19	20°48	11°50	n.a.	T 13
F 14	18 55 32	11°58'44	6 <b>₽</b> 11	25°48	10°17	5°53	28°38	29°35	28°26	23°41	1°42	19°R20	20°45	11°56	n.a.	F 14
S 15	18 59 28	12°58'59	19°14	27°20	11°31	6°16	28°35	29°33	28°24	23°40	1°41	19°20	20°42	12° 3	n.a.	S 15
S 16	19 3 25	13°59'16	2 <b>M</b> 44	28°54	12°45	6°39	28°31	29°30	28°22	23°38	1°40	19°19	20°38	12°10	n.a.	S 16
M17	19 7 21	14°59'34	16°42	0ණ29	13°58	7° 1	28°27	29°27	28°19	23°36	1°39	19°16	20°35	12°16	n.a.	M17
T 18	19 11 18	15°59'55	1 <b>才</b> 9	2° 6	15°13	7°23	28°23	29°25	28°17	23°35	1°38	19°12	20°32	12°23	n.a.	T 18
W19	19 15 14	17° 0'17	1 <u>5</u> °59	3°44	16°27	7°45	28°18	29°22	28°15	23°33	1°37	19° 7	20°29	12°30	n.a.	W19
T 20	19 19 11	18° 0'41	1ਰ 7	5°23	17°41	8° 6	28°14	29°20	28°13	23°31	1°35	19° 2	20°26	12°36	n.a.	T 20
F 21	19 23 7	19° 1'07	16°24	7° 2	18°55	8°27	28° 9	29°18	28°10	23°30	1°34	18°58	20°22	12°43	n.a.	F 21
S 22	19 27 4	20° 1'34	1≈38	8°41	20° 9	8°48	28° 4	29°16	28° 8	23°28	1°33	18°56	20°19	12°50	n.a.	S 22
S 23	19 31 1	21° 2'04	16°40	10°21	21°24	9° 8	27°59	29°14	28° 6	23°26	1°32	18°D55	20°16	12°56	n.a.	S 23
M24	19 34 57	22° 2'36	1 <b>)</b> 22	12° 1	22°38	9°27	27°54	29°12	28° 4	23°25	1°31	18°55	20°13	13° 3	n.a.	M24
T 25	19 38 54	23° 3'10	15°39	13°41	23°52	9°46	27°48	29°10	28° 2	23°23	1°30	18°57	20°10	13°10	n.a.	T 25
W26	19 42 50	24° 3'45	29°28	15°21	25° 7	10° 5	27°43	29° 8	28° 0	23°21	1°29	18°58	20° 7	13°16	n.a.	W26
T 27	19 46 47	25° 4'23	12 <b>Y</b> 50	17° 0	26°22	10°23	27°37	29° 7	27°57	23°20	1°28	18°59	20° 3	13°23	n.a.	T 27
F 28	19 50 43	26° 5'03	25°48	18°40	27°36	10°41	27°31	29° 5	27°55	23°18	1°26	19°R 0	20° 0	13°30	n.a.	F 28
S 29	19 54 40	27° 5'46	8 <b>8</b> 25	20°19	28°51	10°58	27°25	29° 4	27°53	23°16	1°25	18°59	19°57	13°36	n.a.	S 29
S 30	19 58 36	28° 6'30	20°45	21°58	099 6	11°15	27°19	29° 3	27°51	23°14	1°24	18°58	19°54	13°43	n.a.	S 30
M31	20 2 33	299 7'16	2Ⅲ52	23937	19520	11 <b>Y</b> 31	27≈12	29 <b>m</b> 1	27 <b>.</b> ₹49	23 <b>る</b> 13	1≈23	18 <b>≈</b> 55	19 <b>≈</b> 51	13950	n.a.	M31

Delta T = 42h24m50s

# SEPTEMBER 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)Å(	并	В	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	20 6 29	0 <b>Ω</b> 8'04	14Ⅲ50	259915	2935	11 <b>Y</b> 47	27°R 6	29°R 0	27°R47	23°R11	1°R22	18°R52	19≈48	139556	n.a.	T 1
W 2	20 10 26	1° 8'54	26°42	26°53	3°50	12° 3	26≈59	28M59	27 <b>×7</b> 45	23 <b>る</b> 9	1≈21	18 <b>≈</b> 49	19°44	14° 3	n.a.	W 2
T 3	20 14 22	2° 9'46	8931	28°31	5° 5	12°17	26°53	28°59	27°44	23° 8	1°20	18°46	19°41	14°10	n.a.	T 3
F 4	20 18 19	3°10'40	20°20	$0\Omega$ 8	6°20	12°31	26°46	28°58	27°42	23° 6	1°18	18°44	19°38	14°17	n.a.	F 4
S 5	20 22 15	4°11'35	2 <b>Ω</b> 11	1°45	7°35	12°45	26°39	28°57	27°40	23° 4	1°17	18°43	19°35	14°23	n.a.	S 5
S 6	20 26 12	5°12'32	14° 5	3°22	8°50	12°58	26°32	28°57	27°38	23° 3	1°16	18°D42	19°32	14°30	n.a.	S 6
M 7	20 30 9	6°13'30	26° 6	4°58	10° 5	13°11	26°24	28°56	27°36	23° 1	1°15	18°42	19°28	14°37	n.a.	M 7
T 8	20 34 5	7°14'30	8 <b>M</b> p14	6°35	11°20	13°23	26°17	28°56	27°35	22°59	1°14	18°43	19°25	14°43	n.a.	T 8
W 9	20 38 2	8°15'30	20°32	8°11	12°35	13°34	26°10	28°56	27°33	22°58	1°13	18°44	19°22	14°50	n.a.	W 9
T 10	20 41 58	9°16'32	3 <b>₾</b> 3	9°46	13°51	13°45	26° 2	28°D56	27°31	22°56	1°12	18°45	19°19	14°57	n.a.	T 10
F 11	20 45 55	10°17'36	15°48	11°22	15° 6	13°55	25°54	28°56	27°30	22°55	1°10	18°46	19°16	15° 3	n.a.	F 11
S 12	20 49 51	11°18'40	28°52	12°57	16°21	14° 4	25°47	28°56	27°28	22°53	1° 9	18°46	19°13	15°10	n.a.	S 12
S 13	20 53 48	12°19'45	12 <b>M</b> .16	14°32	17°36	14°13	25°39	28°56	27°27	22°51	1° 8	18°R46	19° 9	15°17	n.a.	S 13
M14	20 57 44	13°20'52	26° 3	16° 7	18°52	14°21	25°31	28°56	27°25	22°50	1° 7	18°46	19° 6	15°23	n.a.	M14
T 15	21 141	14°21'59	10 <b>×</b> 12	17°41	20° 7	14°28	25°23	28°57	27°24	22°48	1° 6	18°46	19° 3	15°30	n.a.	T 15
W16	21 5 37	15°23'07	24°42	19°16	21°22	14°35	25°15	28°58	27°22	22°47	1° 5	18°45	19° 0	15°37	n.a.	W16
T 17	21 9 34	16°24'17	9 <b>궁</b> 30	20°50	22°38	14°41	25° 7	28°58	27°21	22°45	1° 4	18°45	18°57	15°43	n.a.	T 17
F 18	21 13 31	17°25'27	24°29	22°24	23°53	14°47	24°59	28°59	27°20	22°44	1° 3	18°45	18°54	15°50	n.a.	F 18
S 19	21 17 27	18°26'38	9 <b>≈</b> 32	23°58	25° 8	14°51	24°51	29° 0	27°18	22°42	1° 2	18°45	18°50	15°57	n.a.	S 19
S 20	21 21 24	19°27'50	24°29	25°32	26°24	14°55	24°43	29° 1	27°17	22°41	1° 0	18°45	18°47	16° 3	n.a.	S 20
M21	21 25 20	20°29'03	9 <b>米</b> 13	27° 6	27°39	14°59	24°35	29° 2	27°16	22°39	0°59	18°45	18°44	16°10	n.a.	M21
T 22	21 29 17	21°30'17	23°37	28°39	28°55	15° 1	24°27	29° 3	27°15	22°38	0°58	18°45	18°41	16°17	n.a.	T 22
W23	21 33 13	22°31'32	7 <b>Y</b> 36	0 <b>m</b> 13	$0\Omega 10$	15° 3	24°19	29° 5	27°14	22°36	0°57	18°44	18°38	16°23	n.a.	W23
T 24	21 37 10	23°32'48	21° 9	1°47	1°26	15° 4	24°10	29° 6	27°13	22°35	0°56	18°44	18°34	16°30	n.a.	T 24
F 25	21 41 6	24°34'05	4815	3°20	2°41	15°R 4	24° 2	29° 8	27°12	22°34	0°55	18°43	18°31	16°37	n.a.	F 25
S 26	21 45 3	25°35'24	16°58	4°54	3°57	15° 3	23°54	29° 9	27°11	22°32	0°54	18°43	18°28	16°43	n.a.	S 26
S 27	21 49 0	26°36'43	29°20	6°27	5°12	15° 2	23°46	29°11	27°10	22°31	0°53	18°D43	18°25	16°50	n.a.	S 27
M28	21 52 56	27°38'04	11 <b>Ⅲ</b> 27	8° 0	6°28	15° 0	23°38	29°13	27° 9	22°30	0°52	18°43	18°22	16°57	n.a.	M28
T 29	21 56 53	28°39'26	23°23	9°33	7°43	14°57	23°29	29°15	27° 8	22°28	0°51	18°44	18°19	17° 3	n.a.	T 29
W30	22 0 49	29 <b>Ω</b> 40'48	59913	11 Mp 7	$8$ $\Omega$ 59	14 <b>Y</b> 53	23≈21	29 <b>IL</b> 17	27 <b>×7</b> 7	22 <b>궁</b> 27	0≈50	18 <b>≈</b> 45	18 <b>≈</b> 15	179510	n.a.	W30

Delta T = 42h24m47s

Julian Calendar 1 Sept. 5047 BCE == Greg. Calendar 23 July 5047 BCE

#### OCTOBER 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	22 4 46	0 Mp 42'11	1795 1	12 <b>m</b> 40	10Ω15	14°R48	23°R13	29M20	27°R 6	22°R26	0°R49	18 <b>≈</b> 46	18 <b>≈</b> 12	179517	n.a.	T 1
F 2	22 8 42	1°43'35	28°51	14°12	11°30	14 <b>Y</b> 43	23≈ 5	29°22	27 <b>.</b> ₹ 6	22 <b>궁</b> 24	0≈48	18°47	18° 9	17°23	n.a.	F 2
S 3	22 12 39	2°45'00	10 <b>Ω</b> 46	15°45	12°46	14°36	22°57	29°24	27° 5	22°23	0°47	18°48	18° 6	17°30	n.a.	S 3
S 4	22 16 36	3°46'25	22°48	17°18	14° 2	14°29	22°49	29°27	27° 5	22°22	0°46	18°R48	18° 3	17°37	n.a.	S 4
M 5	22 20 32	4°47'50	5 <b>m</b> ) 1	18°50	15°17	14°21	22°41	29°29	27° 4	22°21	0°45	18°47	17°59	17°43	n.a.	M 5
T 6	22 24 29	5°49'16	17°25	20°22	16°33	14°12	22°34	29°32	27° 4	22°20	0°44	18°46	17°56	17°50	n.a.	T 6
W 7	22 28 25	6°50'42	0 <b>ჲ</b> 1	21°53	17°48	14° 3	22°26	29°35	27° 3	22°19	0°43	18°43	17°53	17°57	n.a.	W 7
T 8	22 32 22	7°52'09	12°50	23°24	19° 4	13°52	22°18	29°38	27° 3	22°18	0°43	18°40	17°50	18° 3	n.a.	T 8
F 9	22 36 18	8°53'35	25°53	24°55	20°20	13°41	22°11	29°41	27° 2	22°16	0°42	18°37	17°47	18°10	n.a.	F 9
S 10	22 40 15	9°55'02	9 <b>M</b> 9	26°24	21°35	13°29	22° 3	29°44	27° 2	22°15	0°41	18°34	17°44	18°17	n.a.	S 10
S 11	22 44 12	10°56'28	22°38	27°53	22°51	13°16	21°56	29°48	27° 2	22°14	0°40	18°32	17°40	18°23	n.a.	S 11
M12	22 48 8	11°57'55	6 <b>₹</b> 122	29°20	24° 6	13° 2	21°48	29°51	27° 2	22°13	0°39	18°D31	17°37	18°30	n.a.	M12
T 13	22 52 5	12°59'21	20°20	0 <b>ჲ</b> 47	25°22	12°48	21°41	29°54	27° 2	22°12	0°38	18°31	17°34	18°37	n.a.	T 13
W14	22 56 1	14° 0'47	4 <b>云</b> 32	2°11	26°38	12°33	21°34	29°58	27° 2	22°12	0°38	18°32	17°31	18°43	n.a.	W14
T 15	22 59 58	15° 2'13	18°55	3°34	27°53	12°17	21°27	0 <b>x</b> <sup>7</sup> 2	27°D 2	22°11	0°37	18°34	17°28	18°50	n.a.	T 15
F 16	23 3 54	16° 3'38	3≈27	4°54	29° 9	12° 0	21°20	0° 5	27° 2	22°10	0°36	18°35	17°25	18°57	n.a.	F 16
S 17	23 7 51	17° 5'03	18° 3	6°12	0 <b>m</b> 24	11°43	21°14	0° 9	27° 2	22° 9	0°35	18°R36	17°21	19° 3	n.a.	S 17
S 18	23 11 48	18° 6'27	2 <b>∺</b> 39	7°26	1°40	11°25	21° 7	0°13	27° 2	22° 8	0°35	18°35	17°18	19°10	n.a.	S 18
M19	23 15 44	19° 7'51	17° 8	8°37	2°55	11° 6	21° 1	0°17	27° 2	22° 7	0°34	18°33	17°15	19°17	n.a.	M19
T 20	23 19 41	20° 9'15	1 <b>Y</b> 23	9°44	4°11	10°47	20°55	0°21	27° 2	22° 7	0°33	18°29	17°12	19°23	n.a.	T 20
W21	23 23 37	21°10'39	15°19	10°45	5°26	10°27	20°48	0°25	27° 3	22° 6	0°32	18°24	17° 9	19°30	n.a.	W21
T 22	23 27 34	22°12'03	28°54	11°41	6°42	10° 7	20°42	0°30	27° 3	22° 5	0°32	18°18	17° 5	19°37	n.a.	T 22
F 23	23 31 30	23°13'26	128 5	12°30	7°58	9°46	20°37	0°34	27° 3	22° 5	0°31	18°12	17° 2	19°43	n.a.	F 23
S 24	23 35 27	24°14'49	24°52	13°12	9°13	9°24	20°31	0°38	27° 4	22° 4	0°30	18° 8	16°59	19°50	n.a.	S 24
S 25	23 39 24	25°16'13	7 <b>Ⅱ</b> 19	13°45	10°28	9° 2	20°25	0°43	27° 4	22° 3	0°30	18° 4	16°56	19°57	n.a.	S 25
M26	23 43 20	26°17'36	19°29	14° 9	11°44	8°40	20°20	0°48	27° 5	22° 3	0°29	18° 2	16°53	20° 3	n.a.	M26
T 27	23 47 17	27°18'58	19526	14°24	12°59	8°17	20°15	0°52	27° 5	22° 2	0°29	18°D 2	16°50	20°10	n.a.	T 27
W28	23 51 13	28°20'21	13°16	14°R27	14°15	7°54	20°10	0°57	27° 6	22° 2	0°28	18° 3	16°46	20°17	n.a.	W28
T 29	23 55 10	29°21'43	25° 4	14°19	15°30	7°31	20° 5	1° 2	27° 7	22° 1	0°28	18° 5	16°43	20°23	n.a.	T 29
F 30	23 59 7	0 <b>ჲ</b> 23'04	6 <b>Ω</b> 55	13°59	16°46	7° 7	20° 0	1° 7	27° 8	22° 1	0°27	18° 6	16°40	20°30	n.a.	F 30
S 31	0 3 3	1 <b>≏</b> 24'25	18 <b>Ω</b> 54	13 <b>≏</b> 27	18 <b>M</b> 1	6 <b>Ƴ</b> 43	19 <b>≈</b> 56	1 <b>才</b> 12	27 <b>∡7</b> 8	22 <b>궁</b> 1	0≈27	18°R 7	16 <b>≈</b> 37	20937	n.a.	S 31

Delta T = 42h24m43s

# NOVEMBER 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	0 7 0	2 <b>≏</b> 25'46	1 Mp 4	12°R44	19 <b>m</b> )17	6°R19	19°R51	1 <b>√</b> 17	27 <b>.7</b> 9	22°R 0	0°R26	18°R 6	16≈34	209543	n.a.	S 1
M 2	0 10 56	3°27'05	13°28	11 <b>≏</b> 50	20°32	5 <b>Ƴ</b> 55	19 <b>≈</b> 47	1°22	27°10	22る 0	0≈26	18 <b>≈</b> 3	16°31	20°50	n.a.	M 2
T 3	0 14 53	4°28'24	26° 9	10°48	21°47	5°31	19°43	1°28	27°11	22° 0	0°25	17°58	16°27	20°57	n.a.	T 3
W 4	0 18 49	5°29'43	9 <b>₾</b> 6	9°38	23° 3	5° 7	19°40	1°33	27°12	21°59	0°25	17°50	16°24	21° 3	n.a.	W 4
T 5	0 22 46	6°31'00	22°20	8°22	24°18	4°42	19°36	1°39	27°13	21°59	0°24	17°42	16°21	21°10	n.a.	T 5
F 6	0 26 43	7°32'16	5 <b>M</b> .47	7° 5	25°33	4°18	19°33	1°44	27°14	21°59	0°24	17°32	16°18	21°16	n.a.	F 6
S 7	0 30 39	8°33'32	19°27	5°46	26°49	3°54	19°29	1°50	27°16	21°59	0°24	17°24	16°15	21°23	n.a.	S 7
S 8	0 34 36	9°34'46	3 <b>₹</b> 16	4°30	28° 4	3°31	19°26	1°55	27°17	21°59	0°23	17°17	16°11	21°30	n.a.	S 8
M 9	0 38 32	10°35'59	17°12	3°19	29°19	3° 7	19°24	2° 1	27°18	21°59	0°23	17°12	16° 8	21°36	n.a.	M 9
T 10	0 42 29	11°37'10	1 <b>る</b> 13	2°13	0 <b>ჲ</b> 35	2°44	19°21	2° 7	27°19	21°D59	0°23	17°10	16° 5	21°43	n.a.	T 10
W11	0 46 26	12°38'20	15°18	1°14	1°50	2°21	19°19	2°13	27°21	21°59	0°23	17°D 9	16° 2	21°50	n.a.	W11
T 12	0 50 22	13°39'29	29°25	0°24	3° 5	1°58	19°17	2°19	27°22	21°59	0°22	17°10	15°59	21°56	n.a.	T 12
F 13	0 54 19	14°40'36	13 <b>≈</b> 34	29 <b>m</b> 43	4°20	1°36	19°15	2°25	27°24	21°59	0°22	17°R10	15°56	22° 3	n.a.	F 13
S 14	0 58 15	15°41'41	27°43	29°11	5°35	1°15	19°13	2°31	27°25	21°59	0°22	17°10	15°52	22°10	n.a.	S 14
S 15	1 2 12	16°42'45	11 <b>∺</b> 50	28°48	6°50	0°53	19°11	2°37	27°27	21°59	0°22	17° 7	15°49	22°16	n.a.	S 15
M16	1 6 9	17°43'47	25°51	28°34	8° 6	0°33	19°10	2°43	27°28	21°59	0°22	17° 2	15°46	22°23	n.a.	M16
T 17	1 10 5	18°44'48	9 <b>Ƴ</b> 44	28°D29	9°21	0°12	19° 9	2°49	27°30	21°59	0°21	16°54	15°43	22°30	n.a.	T 17
W18	1 14 2	19°45'47	23°24	28°31	10°36	29 <b>米</b> 53	19° 8	2°55	27°32	22° 0	0°21	16°44	15°40	22°36	n.a.	W18
T 19	1 17 58	20°46'45	6 <b>8</b> 47	28°41	11°51	29°34	19° 7	3° 2	27°33	22° 0	0°21	16°33	15°36	22°43	n.a.	T 19
F 20	1 21 55	21°47'42	19°52	28°58	13° 6	29°15	19° 7	3° 8	27°35	22° 0	0°21	16°21	15°33	22°50	n.a.	F 20
S 21	1 25 51	22°48'37	2 <b>Ⅱ</b> 37	29°21	14°21	28°58	19° 6	3°15	27°37	22° 1	0°21	16°10	15°30	22°56	n.a.	S 21
S 22	1 29 48	23°49'31	15° 4	29°50	15°36	28°41	19°D 6	3°21	27°39	22° 1	0°D21	16° 2	15°27	23° 3	n.a.	S 22
M23	1 33 45	24°50'24	27°14	0 <b>ჲ</b> 25	16°51	28°24	19° 6	3°28	27°41	22° 1	0°21	15°55	15°24	23°10	n.a.	M23
T 24	1 37 41	25°51'15	99913	1° 4	18° 6	28° 9	19° 6	3°34	27°43	22° 2	0°21	15°52	15°21	23°16	n.a.	T 24
W25	1 41 38	26°52'05	21° 3	1°47	19°21	27°54	19° 7	3°41	27°45	22° 2	0°21	15°50	15°17	23°23	n.a.	W25
T 26	1 45 34	27°52'54	2 <b>Ω</b> 51	2°35	20°36	27°39	19° 8	3°48	27°47	22° 3	0°21	15°D50	15°14	23°30	n.a.	T 26
F 27	1 49 31	28°53'41	14°42	3°26	21°51	27°26	19° 8	3°55	27°49	22° 3	0°21	15°R51	15°11	23°36	n.a.	F 27
S 28	1 53 27	29°54'26	26°42	4°21	23° 6	27°13	19° 9	4° 1	27°51	22° 4	0°21	15°50	15° 8	23°43	n.a.	S 28
S 29	1 57 24	0 <b>M</b> 55'11	8 <b>m</b> 55	5°18	24°21	27° 1	19°11	4° 8	27°53	22° 5	0°22	15°48	15° 5	23°50	n.a.	S 29
M30	2 1 21	1 <b>M</b> 55'53	21 <b>M</b> 27	6 <b>₽</b> 19	25 <b>≏</b> 35	26 <b>∺</b> 50	19≈12	4 <b>₹</b> 15	27 <b>×</b> 755	22 <b>궁</b> 5	0≈22	15≈43	15≈ 2	239556	n.a.	M30

Delta T = 42h24m39s

Julian Calendar 1 Nov. 5047 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5047 BCE

#### DECEMBER 5047 BCE (-5046) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	2 5 17	2M56'34	4 <b>₾</b> 18	7 <b>≙</b> 22	26 <b>♀</b> 50	26°R40	19 <b>≈</b> 14	4 <b>₹</b> 22	27 <b>×</b> 757	22 <b>る</b> 6	0≈22	15°R35	14≈58	2499 3	n.a.	T 1
W 2	2 9 14	3°57'13	17°32	8°27	28° 5	26 <b>∺</b> 30	19°16	4°29	28° 0	22° 7	0°22	15≈25	14°55	24°10	n.a.	W 2
T 3	2 13 10	4°57'51	1M 8	9°35	29°20	26°22	19°18	4°36	28° 2	22° 8	0°22	15°13	14°52	24°16	n.a.	T 3
F 4	2 17 7	5°58'26	15° 1	10°45	0ML35	26°14	19°20	4°43	28° 4	22° 8	0°23	15° 0	14°49	24°23	n.a.	F 4
S 5	2 21 3	6°59'00	29° 9	11°56	1°50	26° 7	19°23	4°50	28° 7	22° 9	0°23	14°48	14°46	24°30	n.a.	S 5
S 6	2 25 0	7°59'32	13 <b>×</b> 25	13°10	3° 4	26° 0	19°25	4°57	28° 9	22°10	0°23	14°38	14°42	24°36	n.a.	S 6
M 7	2 28 57	9° 0'02	27°45	14°24	4°19	25°55	19°28	5° 5	28°12	22°11	0°24	14°30	14°39	24°43	n.a.	M 7
T 8	2 32 53	10° 0'30	12중 3	15°41	5°34	25°50	19°31	5°12	28°14	22°12	0°24	14°26	14°36	24°50	n.a.	T 8
W 9	2 36 50	11° 0'55	26°16	16°59	6°49	25°46	19°34	5°19	28°17	22°13	0°24	14°24	14°33	24°56	n.a.	W 9
T 10 F 11	2 40 46 2 44 43	12° 1'18 13° 1'38	10 <b>≈</b> 23 24°22	18°18 19°39	8° 3 9°18	25°43 25°41	19°38 19°41	5°26 5°34	28°19 28°22	22°14 22°15	0°25 0°25	14°23 14°23	14°30 14°27	25° 3 25°10	n.a.	T 10 F 11
S 12	2 44 43 2 48 39	13° 1'38 14° 1'56	8 <b>)</b> 14	21° 1	10°33	25°39	19°41 19°45	5°41	28°24	22°16	0°25	14°23	14°27 14°23	25°16	n.a. n.a.	S 12
										-					п.а.	
S 13	2 52 36	15° 2'12	21°58	22°25	11°47	25°39	19°49	5°48	28°27	22°17	0°26	14°19	14°20	25°23	n.a.	S 13
M14	2 56 33	16° 2'26	5 <b>Υ</b> 34	23°49	13° 2	25°D39	19°53	5°56	28°30	22°18	0°26	14°12	14°17	25°29	n.a.	M14
T 15	3 0 29	17° 2'37 18° 2'45	19° 0	25°15 26°42	14°16 15°31	25°39	19°58 20° 2	6° 3	28°32	22°19 22°20	0°27	14° 3	14°14	25°36	n.a.	T 15
W16 T 17	3 4 26 3 8 22	18° 2'45 19° 2'52	2 <b>8</b> 15	28° 9	16°46	25°41 25°43	20° 2	6°11 6°18	28°35 28°38	22°22	0°27 0°28	13°51 13°38	14°11 14° 8	25°43 25°49	n.a.	W16 T 17
F 18	3 12 19	20° 2'57	28° 7	29°39	18° 0	25°46	20°12	6°26	28°41	22°23	0°28	13°24	14° 4	25°56	n.a. n.a.	F 18
S 19	3 16 15	21° 2'59	10 <b>Ⅱ</b> 42	1 <b>m</b> 9	19°15	25°49	20°17	6°33	28°44	22°24	0°29	13°11	14° 1	26° 3	n.a.	S 19
S 20 M21	3 20 12 3 24 9	22° 3'00 23° 2'58	23° 2 5 <b>©</b> 8	2°40 4°12	20°29 21°44	25°54 25°59	20°22 20°27	6°41 6°48	28°46 28°49	22°25 22°27	0°30 0°30	13° 1 12°53	13°58 13°55	26° 9 26°16	n.a.	S 20 M21
T 22	3 24 9	23° 2'58 24° 2'54	17° 5	5°46	21°44 22°58	25°59 26° 4	20°27 20°33	6°56	28°52	22°28	0°30	12°53	13°53	26°16 26°23	n.a. n.a.	T 22
W23	3 32 2	25° 2'49	28°55	7°20	24°13	26°10	20°39	7° 4	28°55	22°29	0°31	12°45	13°48	26°29	n.a.	W23
T 24	3 35 58	26° 2'41	10Ω42	8°56	25°27	26°17	20°44	7°11	28°58	22°31	0°32	12°D44	13°45	26°36	n.a.	T 24
F 25	3 39 55	27° 2'31	22°32	10°33	26°41	26°25	20°50	7°19	29° 1	22°32	0°33	12°R44	13°42	26°43	n.a.	F 25
S 26	3 43 51	28° 2'19	4 Mp 31	12°10	27°56	26°33	20°57	7°26	29° 4	22°34	0°33	12°44	13°39	26°49	n.a.	S 26
S 27	3 47 48	29° 2'06	16°44	13°49	29°10	26°42	21° 3	7°34	29° 7	22°35	0°34	12°43	13°36	26°56	n.a.	S 27
M28	3 51 44	0 <b>≯</b> 1'50	29°16	15°29	0×725	26°51	21° 9	7°42	29°10	22°37	0°35	12°39	13°33	20° 30° 3	n.a.	M28
T 29	3 55 41	1° 1'32	12 <b>Ω</b> 11	17°10	1°39	27° 1	21°16	7°49	29°13	22°38	0°36	12°33	13°29	27° 9	n.a.	T 29
W30	3 59 37	2° 1'12	25°32	18°53	2°53	27°11	21°23	7°57	29°16	22°40	0°36	12°25	13°26	27°16	n.a.	W30
T 31	4 3 34	3 <b>₹</b> 0'50	9 <b>M</b> .19	20 <b>M</b> 36	4 <b>√</b> 8	27 <b>米</b> 22	21≈30	8 <b>∡</b> 7 5	29 <b>×</b> 19	22 <b>ප්</b> 41	0≈37	12≈14	13≈23	279523	n.a.	T 31

Delta T = 42h24m35s

# JANUARY 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	₽.	S	ţ	k K	Day
F 1	4 7 31	4 <b>₹</b> 0'26	23 <b>M</b> 30	22 <b>M</b> 21	5 <b>₹</b> 22	27 <b>)</b> (34	21≈37	8 <b>∡</b> 13	29 <b>×</b> 23	22 <b>~3</b> 43	0≈38	12°R 3	13≈20	279529	n.a.	F 1
S 2	4 11 27	4°59'59	7 <b>,₹</b> 59	24° 7	6°37	27°46	21°44	8°20	29°26	22°44	0°39	11 <b>≈</b> 53	13°17	27°36	n.a.	S 2
S 3	4 15 24	5°59'31	22°41	25°54	7°51	27°59	21°52	8°28	29°29	22°46	0°40	11°44	13°13	27°43	n.a.	S 3
M 4	4 19 20	6°59'00	7 <b>云</b> 27	27°42	9° 5	28°12	21°59	8°36	29°32	22°48	0°41	11°37	13°10	27°49	n.a.	M 4
T 5	4 23 17	7°58'27	22° 9	29°31	10°19	28°26	22° 7	8°43	29°35	22°49	0°42	11°33	13° 7	27°56	n.a.	T 5
W 6	4 27 13	8°57'51	6≈42	1 <b>~</b> 22	11°34	28°40	22°15	8°51	29°39	22°51	0°42	11°D32	13° 4	28° 3	n.a.	W 6
T 7	4 31 10	9°57'12	21° 2	3°14	12°48	28°55	22°23	8°59	29°42	22°53	0°43	11°32	13° 1	28° 9	n.a.	T 7
F 8	4 35 6	10°56'30	5 <b>¥</b> 6	5° 7	14° 2	29°10	22°31	9° 7	29°45	22°55	0°44	11°R33	12°58	28°16	n.a.	F 8
S 9	4 39 3	11°55'46	18°55	7° 1	15°16	29°26	22°39	9°14	29°48	22°56	0°45	11°32	12°54	28°22	n.a.	S 9
S 10	4 42 59	12°55'00	2 <b>Υ</b> 28	8°56	16°31	29°42	22°47	9°22	29°52	22°58	0°46	11°31	12°51	28°29	n.a.	S 10
M11	4 46 56	13°54'10	15°48	10°53	17°45	29°59	22°56	9°30	29°55	23° 0	0°47	11°26	12°48	28°36	n.a.	M11
T 12	4 50 52	14°53'19	28°54	12°51	18°59	0 <b>Υ</b> 16	23° 4	9°37	29°58	23° 2	0°48	11°20	12°45	28°42	n.a.	T 12
W13 T 14	4 54 49 4 58 46	15°52'24 16°51'28	11 <b>8</b> 47 24°29	14°50 16°49	20°13 21°27	0°33 0°51	23°13 23°22	9°45 9°53	0 <b>궁</b> 2 0° 5	23° 4 23° 6	0°49 0°50	11°12 11° 2	12°42 12°39	28°49 28°56	n.a.	W13 T 14
F 15	5 2 42	10 31 28 17°50'29	6 <b>Ⅱ</b> 59	18°50	21°27 22°41	1° 9	23°31	9 33 10° 1	0° 8	23° 8	0°51	10°52	12°35	28 30 29° 2	n.a. n.a.	F 15
S 16	5 6 39	18°49'27	19°18	20°51	23°56	1°28	23°40	10° 8	0°12	23°10	0°52	10°32	12°32	29° 9	n.a.	S 16
				22°53	25°10		23°49	10°16	-	23°11		-		29°16		
S 17 M18	5 10 35 5 14 32	19°48'23 20°47'18	1 <b>95</b> 27 13°27	22°53 24°56	25°10 26°24	1°47 2° 6	23°49 23°59	10°16 10°24	0°15 0°18	23°11 23°13	0°53 0°54	10°35 10°29	12°29 12°26	29°16 29°22	n.a. n.a.	S 17 M18
T 19	5 18 28	20°47'18	25°19	26°59	20°24 27°38	2°26	24° 8	10°24	0°22	23°15	0°56	10°25	12°23	29°29	n.a.	T 19
W20	5 22 25	22°44'59	$7\Omega^{7}$	29° 2	28°52	2°46	24°18	10°39	0°25	23°17	0°57	10°D24	12°19	29°36	n.a.	W20
T 21	5 26 21	23°43'47	18°54	1ਰ 4	0 දිරි	3° 7	24°27	10°46	0°28	23°19	0°58	10°24	12°16	29°42	n.a.	T 21
F 22	5 30 18	24°42'32	0 <b>m</b> 45	3° 7	1°20	3°27	24°37	10°54	0°32	23°21	0°59	10°25	12°13	29°49	n.a.	F 22
S 23	5 34 14	25°41'16	12°43	5° 8	2°34	3°49	24°47	11° 2	0°35	23°23	1° 0	10°27	12°10	29°56	n.a.	S 23
S 24	5 38 11	26°39'57	24°55	7° 8	3°48	4°10	24°57	11° 9	0°39	23°25	1° 1	10°R28	12° 7	0 <b>Ω</b> 2	n.a.	S 24
M25	5 42 7	27°38'37	7 <b>≏</b> 25	9° 7	5° 2	4°32	25° 7	11°17	0°42	23°28	1° 2	10°27	12° 4	0° 9	n.a.	M25
T 26	5 46 4	28°37'14	20°17	11° 4	6°16	4°54	25°17	11°24	0°45	23°30	1° 4	10°25	12° 0	0°16	n.a.	T 26
W27	5 50 0	29°35'50	3 <b>M</b> .36	12°59	7°30	5°16	25°28	11°32	0°49	23°32	1° 5	10°21	11°57	0°22	n.a.	W27
T 28	5 53 57	0 <b>ට</b> 34'24	17°23	14°51	8°44	5°39	25°38	11°39	0°52	23°34	1° 6	10°16	11°54	0°29	n.a.	T 28
F 29	5 57 53	1°32'55	1 <b>₹</b> 37	16°40	9°58	6° 2	25°49	11°47	0°56	23°36	1° 7	10°10	11°51	0°35	n.a.	F 29
S 30	6 1 50	2°31'25	16°15	18°26	11°12	6°26	25°59	11°54	0°59	23°38	1° 8	10° 4	11°48	0°42	n.a.	S 30
S 31	6 5 47	3 <b>ට</b> 29'53	1 <b>る</b> 10	20중 8	12 <b>ට</b> 26	6 <b>Ƴ</b> 49	26≈10	12 <b>%</b> 1	1る 2	23 <b>七</b> 40	1≈10	9≈59	11≈45	0 <b>Ω</b> 49	n.a.	S 31

Delta T = 42h24m32s

Julian Calendar 1 Jan. 5046 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5047 BCE

#### FEBRUARY 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	<b>к</b> 0	Day
M 1	6 9 43	4 <b>ට</b> 28'19	16 <b>ට</b> 13	21 <b>궁</b> 46	13 <b>る</b> 40	7 <b>Υ</b> 13	26≈21	12 <b>×</b> 9	1ට 6	23 <b>궁</b> 42	1≈11	9°R56	11≈41	0 <b>Ω</b> 55	n.a.	M 1
T 2	6 13 40	5°26'42	1≈17	23°20	14°54	7°38	26°32	12°16	1° 9	23°44	1°12	9 <b>≈</b> 54	11°38	1° 2	n.a.	T 2
W 3	6 17 36	6°25'04	16°11	24°50	16° 7	8° 2	26°42	12°23	1°13	23°47	1°13	9°D54	11°35	1° 9	n.a.	W 3
T 4	6 21 33	7°23'23	0 <b>∺</b> 50	26°14	17°21	8°27	26°54	12°31	1°16	23°49	1°15	9°55	11°32	1°15	n.a.	T 4
F 5	6 25 29	8°21'39	15° 8	27°34	18°35	8°52	27° 5	12°38	1°19	23°51	1°16	9°56	11°29	1°22	n.a.	F 5
S 6	6 29 26	9°19'53	29° 5	28°49	19°49	9°17	27°16	12°45	1°23	23°53	1°17	9°57	11°25	1°29	n.a.	S 6
S 7	6 33 22	10°18'05	12 <b>Y</b> 40	29°59	21° 3	9°43	27°27	12°52	1°26	23°55	1°19	9°R58	11°22	1°35	n.a.	S 7
M 8	6 37 19	11°16'14	25°55	1≈ 4	22°17	10° 8	27°39	13° 0	1°29	23°58	1°20	9°57	11°19	1°42	n.a.	M 8
T 9	6 41 15	12°14'21	8 <b>8</b> 51	2° 3	23°30	10°34	27°50	13° 7	1°33	24° 0	1°21	9°55	11°16	1°49	n.a.	T 9
W10	6 45 12	13°12'26	21°31	2°57	24°44	11° 1	28° 2	13°14	1°36	24° 2	1°22	9°51	11°13	1°55	n.a.	W10
T 11	6 49 8	14°10'29	3 <b>Ⅱ</b> 57	3°45	25°58	11°27	28°13	13°21	1°40	24° 4	1°24	9°48	11°10	2° 2	n.a.	T 11
F 12	6 53 5	15° 8'30	16°12	4°27	27°11	11°54	28°25	13°28	1°43	24° 6	1°25	9°43	11° 6	2° 9	n.a.	F 12
S 13	6 57 1	16° 6'29	28°17	5° 4	28°25	12°21	28°37	13°35	1°46	24° 9	1°26	9°40	11° 3	2°15	n.a.	S 13
S 14	7 0 58	17° 4'26	109515	5°34	29°39	12°48	28°48	13°42	1°49	24°11	1°28	9°36	11° 0	2°22	n.a.	S 14
M15	7 4 54	18° 2'20	22° 8	6° 0	0≈53	13°15	29° 0	13°49	1°53	24°13	1°29	9°34	10°57	2°29	n.a.	M15
T 16	7 8 51	19° 0'13	$3\Omega$ 56	6°19	2° 6	13°43	29°12	13°55	1°56	24°15	1°30	9°D33	10°54	2°35	n.a.	T 16
W17	7 12 48	19°58'05	15°44	6°33	3°20	14°10	29°24	14° 2	1°59	24°18	1°32	9°33	10°51	2°42	n.a.	W17
T 18	7 16 44	20°55'54	27°33	6°41	4°33	14°38	29°36	14° 9	2° 3	24°20	1°33	9°34	10°47	2°48	n.a.	T 18
F 19	7 20 41	21°53'42	9 <b>m</b> /26	6°R43	5°47	15° 6	29°48	14°16	2° 6	24°22	1°34	9°35	10°44	2°55	n.a.	F 19
S 20	7 24 37	22°51'28	21°28	6°40	7° 1	15°35	0 <b>∺</b> 1	14°22	2° 9	24°24	1°36	9°37	10°41	3° 2	n.a.	S 20
S 21	7 28 34	23°49'13	3 <b>≏</b> 41	6°32	8°14	16° 3	0°13	14°29	2°12	24°27	1°37	9°38	10°38	3° 8	n.a.	S 21
M22	7 32 30	24°46'56	16°11	6°19	9°28	16°32	0°25	14°35	2°16	24°29	1°39	9°39	10°35	3°15	n.a.	M22
T 23	7 36 27	25°44'38	29° 0	6° 2	10°41	17° 1	0°38	14°42	2°19	24°31	1°40	9°R39	10°31	3°22	n.a.	T 23
W24	7 40 23	26°42'18	12 <b>M</b> .14	5°40	11°55	17°30	0°50	14°48	2°22	24°33	1°41	9°39	10°28	3°28	n.a.	W24
T 25	7 44 20	27°39'57	25°54	5°15	13° 8	17°59	1° 3	14°55	2°25	24°36	1°43	9°38	10°25	3°35	n.a.	T 25
F 26	7 48 16	28°37'35	10 <b>×</b> 0	4°46	14°22	18°28	1°15	15° 1	2°28	24°38	1°44	9°36	10°22	3°42	n.a.	F 26
S 27	7 52 13	29°35'12	24°32	4°14	15°35	18°58	1°28	15° 7	2°31	24°40	1°45	9°35	10°19	3°48	n.a.	S 27
S 28	7 56 9	0≈32'47	9 <b>ප</b> 25	3≈40	16 <b>≈</b> 49	19 <b>Y</b> 28	1 <b>)</b> 40	15 <b>%</b> 14	2 <b>ප</b> 34	24 <b>궁</b> 42	1≈47	9 <b>≈</b> 34	10≈16	3 <b>Ω</b> 55	n.a.	S 28

Delta T = 42h24m28s

# MARCH 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	n	u	Ç	o k	Day
M 1	8 0 6	1≈30'21	24 <b>궁</b> 32	3°R 5	18≈ 2	19 <b>Y</b> 57	1 <b>米</b> 53	15 <b>×</b> 20	2 <b>ප</b> 38	24 <b>궁</b> 45	1≈48	9°R34	10≈12	4 <b>Q</b> 2	n.a.	M 1
T 2	8 4 2	2°27'53	9 <b>≈</b> 43	2≈28	19°15	20°28	2° 6	15°26	2°41	24°47	1°50	9°D33	10° 9	4° 8	n.a.	T 2
W 3	8 7 59	3°25'24	24°50	1°52	20°29	20°58	2°19	15°32	2°44	24°49	1°51	9≈34	10° 6	4°15	n.a.	W 3
T 4	8 11 55	4°22'53	9 <b>) (</b> 44	1°15	21°42	21°28	2°31	15°38	2°47	24°51	1°52	9°34	10° 3	4°22	n.a.	T 4
F 5	8 15 52	5°20'21	24°17	0°40	22°55	21°59	2°44	15°44	2°50	24°54	1°54	9°34	10° 0	4°28	n.a.	F 5
S 6	8 19 49	6°17'47	8 <b>Ƴ</b> 27	0° 6	24° 9	22°29	2°57	15°50	2°53	24°56	1°55	9°35	9°57	4°35	n.a.	S 6
S 7	8 23 45	7°15'11	22°10	29 <b>る</b> 34	25°22	23° 0	3°10	15°56	2°56	24°58	1°56	9°35	9°53	4°41	n.a.	S 7
M 8	8 27 42	8°12'33	5 <b>8</b> 28	29° 4	26°35	23°31	3°23	16° 1	2°59	25° 0	1°58	9°R35	9°50	4°48	n.a.	M 8
T 9	8 31 38	9° 9'55	18°23	28°38	27°49	24° 2	3°36	16° 7	3° 1	25° 2	1°59	9°D35	9°47	4°55	n.a.	T 9
W10	8 35 35	10° 7'14	0Д58	28°15	29° 2	24°34	3°49	16°13	3° 4	25° 5	2° 1	9°35	9°44	5° 1	n.a.	W10
T 11	8 39 31	11° 4'33	13°16	27°56	0 <b>∺</b> 15	25° 5	4° 2	16°18	3° 7	25° 7	2° 2	9°35	9°41	5° 8	n.a.	T 11
F 12	8 43 28	12° 1'49	25°22	27°41	1°28	25°36	4°16	16°24	3°10	25° 9	2° 3	9°35	9°37	5°15	n.a.	F 12
S 13	8 47 24	12°59'05	79518	27°30	2°41	26° 8	4°29	16°29	3°13	25°11	2° 5	9°36	9°34	5°21	n.a.	S 13
S 14	8 51 21	13°56'19	19° 9	27°23	3°54	26°40	4°42	16°35	3°16	25°13	2° 6	9°36	9°31	5°28	n.a.	S 14
M15	8 55 17	14°53'32	$0$ $\Omega$ 57	27°D21	5° 8	27°12	4°55	16°40	3°18	25°15	2° 7	9°36	9°28	5°35	n.a.	M15
T 16	8 59 14	15°50'44	12°45	27°23	6°21	27°44	5° 9	16°45	3°21	25°18	2° 9	9°R36	9°25	5°41	n.a.	T 16
W17	9 3 11	16°47'54	24°35	27°30	7°34	28°16	5°22	16°50	3°24	25°20	2°10	9°36	9°22	5°48	n.a.	W17
T 18	9 7 7	17°45'04	6 <b>m</b> 29	27°42	8°47	28°48	5°35	16°55	3°26	25°22	2°11	9°35	9°18	5°55	n.a.	T 18
F 19	9 11 4	18°42'13	18°30	27°58	10° 0	29°21	5°49	17° 0	3°29	25°24	2°13	9°34	9°15	6° 1	n.a.	F 19
S 20	9 15 0	19°39'21	0 <b>ჲ</b> 40	28°18	11°13	29°53	6° 2	17° 5	3°32	25°26	2°14	9°33	9°12	6° 8	n.a.	S 20
S 21	9 18 57	20°36'28	13° 1	28°43	12°26	0826	6°15	17°10	3°34	25°28	2°15	9°32	9° 9	6°15	n.a.	S 21
M22	9 22 53	21°33'34	25°36	29°12	13°39	0°59	6°29	17°15	3°37	25°30	2°17	9°30	9° 6	6°21	n.a.	M22
T 23	9 26 50	22°30'40	8 <b>M</b> 28	29°45	14°51	1°32	6°42	17°20	3°39	25°32	2°18	9°29	9° 3	6°28	n.a.	T 23
W24	9 30 46	23°27'46	21°39	0≈23	16° 4	2° 5	6°56	17°24	3°42	25°34	2°19	9°D29	8°59	6°34	n.a.	W24
T 25	9 34 43	24°24'51	5 <b>₹</b> 12	1° 4	17°17	2°38	7° 9	17°29	3°44	25°36	2°21	9°29	8°56	6°41	n.a.	T 25
F 26	9 38 40	25°21'56	19° 8	1°49	18°30	3°11	7°23	17°33	3°46	25°38	2°22	9°30	8°53	6°48	n.a.	F 26
S 27	9 42 36	26°19'00	3 <b>る</b> 27	2°38	19°43	3°44	7°36	17°38	3°49	25°40	2°23	9°31	8°50	6°54	n.a.	S 27
S 28	9 46 33	27°16'04	18° 6	3°31	20°56	4°18	7°50	17°42	3°51	25°42	2°24	9°32	8°47	7° 1	n.a.	S 28
M29	9 50 29	28°13'08	3≈ 1	4°27	22° 8	4°51	8° 3	17°46	3°54	25°44	2°26	9°R33	8°43	7° 8	n.a.	M29
T 30	9 54 26	29°10'11	18° 5	5°27	23°21	5°25	8°17	17°50	3°56	25°46	2°27	9°33	8°40	7°14	n.a.	T 30
W31	9 58 22	0 <b>米</b> 7'13	3 <b>∺</b> 10	6≈31	24 <b>)</b> 34	5 <b>8</b> 59	8 <b>)</b> (31	17 <b>₹</b> 54	3 <b>ප්</b> 58	25 <b>る</b> 48	2≈28	9≈32	8≈37	$7\Omega$ 21	n.a.	W31

Delta T = 42h24m24s

Julian Calendar 1 March 5046 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5046 BCE

# APRIL 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	v	v	Ç	o k	Day
T 1	10 2 19	1 <b>)</b> 4'15	18 <b>¥</b> 6	7≈37	25 <b>)</b> 47	6 <b>8</b> 33	8 <b>) (</b> 44	17 <b>.</b> ₹58	4쥥 0	25 <b>る</b> 50	2≈29	9°R30	8≈34	7 <b>Ω</b> 28	n.a.	T 1
F 2	10 6 15	2° 1'16	2 <b>Υ</b> 46	8°47	26°59	7° 7	8°58	18° 2	4° 2	25°52	2°31	9 <b>≈</b> 27	8°31	7°34	n.a.	F 2
S 3	10 10 12	2°58'17	17° 4	10° 0	28°12	7°41	9°11	18° 6	4° 4	25°54	2°32	9°24	8°28	7°41	n.a.	S 3
S 4	10 14 9	3°55'17	0 <b>8</b> 55	11°17	29°24	8°15	9°25	18°10	4° 7	25°56	2°33	9°21	8°24	7°48	n.a.	S 4
M 5	10 18 5	4°52'16	14°19	12°36	0 <b>Υ</b> 37	8°50	9°39	18°13	4° 9	25°58	2°34	9°19	8°21	7°54	n.a.	M 5
T 6	10 22 2	5°49'15	27°17	13°59	1°50	9°24	9°52	18°17	4°11	25°59	2°35	9°17	8°18	8° 1	n.a.	T 6
W 7	10 25 58	6°46'13	9∏52	15°25	3° 2	9°59	10° 6	18°20	4°13	26° 1	2°37	9°D17	8°15	8° 8	n.a.	W 7
T 8	10 29 55	7°43'11	22° 9	16°54	4°15	10°33	10°20	18°24	4°14	26° 3	2°38	9°18	8°12	8°14	n.a.	T 8
F 9	10 33 51	8°40'08	49911	18°26	5°27	11° 8	10°33	18°27	4°16	26° 5	2°39	9°19	8° 8	8°21	n.a.	F 9
S 10	10 37 48	9°37'05	16° 4	20° 0	6°39	11°43	10°47	18°30	4°18	26° 7	2°40	9°21	8° 5	8°27	n.a.	S 10
S 11	10 41 45	10°34'02	27°52	21°38	7°52	12°18	11° 1	18°33	4°20	26° 8	2°41	9°22	8° 2	8°34	n.a.	S 11
M12	10 45 41	11°30'58	9 <b>Ω</b> 40	23°19	9° 4	12°53	11°14	18°36	4°22	26°10	2°42	9°R23	7°59	8°41	n.a.	M12
T 13	10 49 38	12°27'54	21°29	25° 2	10°16	13°28	11°28	18°39	4°23	26°12	2°43	9°22	7°56	8°47	n.a.	T 13
W14	10 53 34	13°24'49	3 <b>m</b> 25	26°49	11°29	14° 3	11°42	18°42	4°25	26°13	2°45	9°20	7°53	8°54	n.a.	W14
T 15	10 57 31	14°21'45	15°28	28°38	12°41	14°38	11°55	18°44	4°27	26°15	2°46	9°16	7°49	9° 1	n.a.	T 15
F 16	11 1 27	15°18'40	27°40	0 <b>)</b> €30	13°53	15°14	12° 9	18°47	4°28	26°17	2°47	9°11	7°46	9° 7	n.a.	F 16
S 17	11 5 24	16°15'36	10 <b>♀</b> 4	2°24	15° 5	15°49	12°23	18°50	4°30	26°18	2°48	9° 5	7°43	9°14	n.a.	S 17
S 18	11 921	17°12'32	22°39	4°21	16°17	16°25	12°36	18°52	4°31	26°20	2°49	8°58	7°40	9°21	n.a.	S 18
M19	11 13 17	18° 9'28	5 <b>M</b> 27	6°20	17°30	17° 0	12°50	18°54	4°33	26°21	2°50	8°52	7°37	9°27	n.a.	M19
T 20	11 17 14	19° 6'25	18°29	8°21	18°42	17°36	13° 4	18°56	4°34	26°23	2°51	8°47	7°34	9°34	n.a.	T 20
W21	11 21 10	20° 3'22	1 <b>才</b> 46	10°25	19°54	18°12	13°17	18°59	4°36	26°24	2°52	8°44	7°30	9°41	n.a.	W21
T 22	11 25 7	21° 0'19	15°19	12°29	21° 6	18°48	13°31	19° 1	4°37	26°26	2°53	8°D43	7°27	9°47	n.a.	T 22
F 23	11 29 4	21°57'18	29° 8	14°36	22°18	19°24	13°44	19° 2	4°38	26°27	2°54	8°43	7°24	9°54	n.a.	F 23
S 24	11 33 0	22°54'17	13 <b>る</b> 14	16°43	23°30	20° 0	13°58	19° 4	4°40	26°29	2°55	8°44	7°21	10° 1	n.a.	S 24
S 25	11 36 57	23°51'16	27°36	18°52	24°42	20°36	14°11	19° 6	4°41	26°30	2°56	8°45	7°18	10° 7	n.a.	S 25
M26	11 40 53	24°48'16	12≈12	21° 1	25°54	21°12	14°25	19°8	4°42	26°32	2°57	8°R45	7°14	10°14	n.a.	M26
T 27	11 44 50	25°45'17	26°57	23°10	27° 5	21°49	14°39	19° 9	4°43	26°33	2°57	8°44	7°11	10°20	n.a.	T 27
W28	11 48 46	26°42'18	11 <b>) (</b> 46	25°20	28°17	22°25	14°52	19°10	4°44	26°34	2°58	8°41	7° 8	10°27	n.a.	W28
T 29	11 52 43	27°39'20	26°31	27°29	29°29	23° 2	15° 6	19°12	<u>4°45</u>	2 <u>6</u> °36	2°59	8°35	7° 5	10°34	n.a.	T 29
F 30	11 56 40	28 <b>米</b> 36'22	11 <b>°</b> 4	29 <b>米</b> 38	0 <b>8</b> 41	23 <b>8</b> 38	15 <b>米</b> 19	19 <b>×</b> 13	4 <b>⋜</b> 46	26 <b>궁</b> 37	3≈ 0	8≈28	7 <b>≈</b> 2	10 <b>Ω</b> 40	n.a.	F 30

Delta T = 42h24m21s

# MAY 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ಬ	Ç	o k	Day
S 1	12 0 36	29 <b>米</b> 33'25	25 <b>Y</b> 19	1 <b>Υ</b> 46	1 <b>8</b> 52	24815	15 <b>∺</b> 32	19 <b>%</b> 14	4 <b>궁</b> 47	26 <b>궁</b> 38	3≈ 1	8°R20	6≈59	10 <b>Ω</b> 47	n.a.	S 1
S 2	12 433	0 <b>Υ</b> 30'28	9 <b>8</b> 11	3°54	3° 4	24°52	15°46	19°15	4°48	26°39	3° 2	8≈12	6°55	10°54	n.a.	S 2
M 3	12 8 29	1°27'32	22°37	6° 0	4°16	25°28	15°59	19°16	4°49	26°41	3° 3	8° 5	6°52	11° 0	n.a.	M 3
T 4	12 12 26	2°24'36	5 <b>Ⅱ</b> 37	8° 5	5°27	26° 5	16°13	19°17	4°49	26°42	3° 3	8° 0	6°49	11° 7	n.a.	T 4
W 5	12 16 23	3°21'41	18°14	10° 9	6°39	26°42	16°26	19°17	4°50	26°43	3° 4	7°57	6°46	11°14	n.a.	W 5
T 6	12 20 19	4°18'46	0931	12°11	7°50	27°20	16°39	19°18	4°51	26°44	3° 5	7°D56	6°43	11°20	n.a.	T 6
F 7	12 24 16	5°15'52	12°33	14°12	9° 2	27°57	16°53	19°18	4°51	26°45	3° 6	7°56	6°40	11°27	n.a.	F 7
S 8	12 28 12	6°12'58	24°26	16°11	10°13	28°34	17° 6	19°19	4°52	26°46	3° 6	7°57	6°36	11°34	n.a.	S 8
S 9	12 32 9	7°10'05	6 <b>Ω</b> 14	18° 8	11°25	29°11	17°19	19°19	4°53	26°47	3° 7	7°R57	6°33	11°40	n.a.	S 9
M10	12 36 6	8° 7'12	18° 3	20° 4	12°36	29°49	17°32	19°19	4°53	26°48	3° 8	7°57	6°30	11°47	n.a.	M10
T 11	12 40 2	9° 4'20	29°56	21°58	13°47	0Д26	17°45	19°R19	4°54	26°49	3° 8	7°54	6°27	11°54	n.a.	T 11
W12	12 43 59	10° 1'29	11 <b>m</b> 58	23°51	14°59	1° 4	17°59	19°19	4°54	26°50	3° 9	7°50	6°24	12° 0	n.a.	W12
T 13	12 47 55	10°58'38	24°12	25°41	16°10	1°41	18°12	19°19	4°54	26°51	3°10	7°43	6°20	12° 7	n.a.	T 13
F 14	12 51 52	11°55'49	6 <b>₽</b> 39	27°30	17°21	2°19	18°25	19°19	4°55	26°52	3°10	7°33	6°17	12°13	n.a.	F 14
S 15	12 55 48	12°53'00	19°20	29°17	18°32	2°57	18°38	19°18	4°55	26°53	3°11	7°23	6°14	12°20	n.a.	S 15
S 16	12 59 45	13°50'13	2 <b>M</b> .15	18 3	19°43	3°35	18°51	19°18	4°55	26°53	3°11	7°11	6°11	12°27	n.a.	S 16
M17	13 3 42	14°47'27	15°23	2°47	20°54	4°13	19° 4	19°17	4°55	26°54	3°12	7° 1	6° 8	12°33	n.a.	M17
T 18	13 7 38	15°44'42	28°43	4°29	22° 5	4°51	19°16	19°16	4°55	26°55	3°12	6°52	6° 5	12°40	n.a.	T 18
W19	13 11 35	16°41'59	12 <b>,7</b> 14	6° 9	23°16	5°29	19°29	19°16	4°55	26°56	3°13	6°45	6° 1	12°47	n.a.	W19
T 20	13 15 31	17°39'17	25°56	7°48	24°27	6° 7	19°42	19°15	4°R55	26°56	3°13	6°41	5°58	12°53	n.a.	T 20
F 21	13 19 28	18°36'36	9 <b>궁</b> 47	9°25	25°37	6°45	19°55	19°14	4°55	26°57	3°14	6°40	5°55	13° 0	n.a.	F 21
S 22	13 23 25	19°33'57	23°48	11° 0	26°48	7°24	20° 8	19°13	4°55	26°58	3°14	6°D39	5°52	13° 7	n.a.	S 22
S 23	13 27 21	20°31'20	7≈57	12°34	27°59	8° 2	20°20	19°11	4°55	26°58	3°15	6°R39	5°49	13°13	n.a.	S 23
M24	13 31 18	21°28'44	22°15	14° 6	29° 9	8°41	20°33	19°10	4°55	26°59	3°15	6°39	5°45	13°20	n.a.	M24
T 25	13 35 14	22°26'10	6 <b>)</b> €38	15°36	0∏20	9°19	20°45	19° 9	4°55	26°59	3°16	6°36	5°42	13°27	n.a.	T 25
W26	13 39 11	23°23'38	21° 3	17° 4	1°30	9°58	20°58	19° 7	4°54	27° 0	3°16	6°31	5°39	13°33	n.a.	W26
T 27	13 43 7	24°21'06	5 <b>Υ</b> 26	18°31	2°41	10°36	21°10	19° 5	4°54	27° 0	3°16	6°23	5°36	13°40	n.a.	T 27
F 28	13 47 4	25°18'37	19°40	19°56	3°51	11°15	21°23	19° 4	4°54	27° 1	3°17	6°12	5°33	13°47	n.a.	F 28
S 29	13 51 1	26°16'09	3 <b>8</b> 41	21°19	5° 2	11°54	21°35	19° 2	4°53	27° 1	3°17	6° 1	5°30	13°53	n.a.	S 29
S 30	13 54 57	27°13'43	17°22	22°40	6°12	12°33	21°47	19° 0	4°53	27° 1	3°17	5°49	5°26	14° 0	n.a.	S 30
M31	13 58 54	28 <b>Y</b> 11'18	0 <b>Ⅱ</b> 42	23 <b>8</b> 59	7 <b>Ⅱ</b> 22	13 <b>Ⅱ</b> 12	22 <b>米</b> 0	18 <b>~</b> 58	4 <b>る</b> 52	27중 2	3≈18	5≈38	5≈23	14 <b>0</b> 6	n.a.	M31

Delta T = 42h24m17s

Julian Calendar 1 May 5046 BCE == Greg. Calendar 22 March 5046 BCE

#### JUNE 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
T 1	14 2 50	29 <b>°</b> 8'54	13 <b>Ⅱ</b> 39	25816	8Д32	13 <b>Ⅱ</b> 51	22 <b>)</b> 12	18°R56	4°R52	27る 2	3≈18	5°R30	5≈20	14 <b>Ω</b> 13	n.a.	T 1
W 2	14 6 47	0 <b>ප</b> 6'32	26°15	26°32	9°42	14°30	22°24	18 <b>~</b> 54	4 <b>궁</b> 51	27° 2	3°18	5≈24	5°17	14°20	n.a.	W 2
T 3	14 10 43	1° 4'11	8932	27°45	10°52	15°10	22°36	18°51	4°50	27° 2	3°18	5°20	5°14	14°26	n.a.	T 3
F 4	14 14 40	2° 1'52	20°34	28°56	12° 2	15°49	22°48	18°49	4°50	27° 3	3°18	5°19	5°11	14°33	n.a.	F 4
S 5	14 18 37	2°59'34	2 <b>Ω</b> 27	0耳 5	13°12	16°28	23° 0	18°46	4°49	27° 3	3°19	5°18	5° 7	14°40	n.a.	S 5
S 6	14 22 33	3°57'17	14°15	1°11	14°22	17° 8	23°12	18°44	4°48	27° 3	3°19	5°18	5° 4	14°46	n.a.	S 6
M 7	14 26 30	4°55'02	26° 5	2°15	15°32	17°47	23°24	18°41	4°47	27° 3	3°19	5°17	5° 1	14°53	n.a.	M 7
T 8	14 30 26	5°52'48	8 <b>m</b> ) 1	3°17	16°41	18°27	23°35	18°38	4°46	27° 3	3°19	5°14	4°58	15° 0	n.a.	T 8
W 9	14 34 23	6°50'36	20° 9	4°16	17°51	19° 7	23°47	18°36	4°45	27°R 3	3°19	5° 9	4°55	15° 6	n.a.	W 9
T 10	14 38 19	7°48'25	2 <b>≏</b> 31	5°12	19° 0	19°46	23°58	18°33	4°44	27° 3	3°19	5° 1	4°51	15°13	n.a.	T 10
F 11	14 42 16	8°46'16	15°11	6° 5	20°10	20°26	24°10	18°30	4°43	27° 3	3°19	4°51	4°48	15°20	n.a.	F 11
S 12	14 46 13	9°44'08	28° 9	6°55	21°19	21° 6	24°21	18°27	4°42	27° 3	3°R19	4°39	4°45	15°26	n.a.	S 12
S 13	14 50 9	10°42'03	11 <b>M</b> 24	7°42	22°28	21°46	24°33	18°23	4°41	27° 3	3°19	4°26	4°42	15°33	n.a.	S 13
M14	14 54 6	11°40'00	24°56	8°25	23°37	22°26	24°44	18°20	4°40	27° 3	3°19	4°14	4°39	15°40	n.a.	M14
T 15	14 58 2	12°37'58	8 <b>∡</b> 740	9° 5	24°46	23° 6	24°55	18°17	4°39	27° 3	3°19	4° 4	4°36	15°46	n.a.	T 15
W16	15 1 59	13°35'59	22°34	9°40	25°55	23°46	25° 6	18°13	4°38	27° 2	3°19	3°57	4°32	15°53	n.a.	W16
T 17	15 5 55	14°34'01	6 <b>ප</b> 35	10°12	27° 4	24°26	25°17	18°10	4°36	27° 2	3°19	3°52	4°29	15°59	n.a.	T 17
F 18	15 9 52	15°32'06	20°39	10°39	28°12	25° 7	25°28	18° 6	4°35	27° 2	3°19	3°50	4°26	16° 6	n.a.	F 18
S 19	15 13 48	16°30'13	4≈45	11° 1	29°21	25°47	25°39	18° 3	4°34	27° 2	3°19	3°D49	4°23	16°13	n.a.	S 19
S 20	15 17 45	17°28'23	18°52	11°18	0929	26°28	25°50	17°59	4°32	27° 1	3°19	3°R49	4°20	16°19	n.a.	S 20
M21	15 21 42	18°26'34	2 <b>米</b> 59	11°31	1°38	27° 8	26° 0	17°55	4°31	27° 1	3°18	3°49	4°17	16°26	n.a.	M21
T 22	15 25 38	19°24'48	17° 5	11°37	2°46	27°49	26°11	17°51	4°29	27° 0	3°18	3°46	4°13	16°33	n.a.	T 22
W23	15 29 35	20°23'05	1 <b>℃</b> 7	11°R38	3°54	28°29	26°21	17°47	4°28	27° 0	3°18	3°41	4°10	16°39	n.a.	W23
T 24	15 33 31	21°21'23	15° 5	11°33	5° 2	29°10	26°32	17°43	4°26	27° 0	3°18	3°33	4° 7	16°46	n.a.	T 24
F 25	15 37 28	22°19'44	28°54	11°22	6°10	29°51	26°42	17°39	4°25	26°59	3°17	3°23	4° 4	16°53	n.a.	F 25
S 26	15 41 24	23°18'07	12831	11° 4	7°18	0932	26°52	17°35	4°23	26°59	3°17	3°12	4° 1	16°59	n.a.	S 26
S 27	15 45 21	24°16'33	25°53	10°41	8°26	1°13	27° 2	17°31	4°21	26°58	3°17	3° 0	3°57	17° 6	n.a.	S 27
M28	15 49 17	25°15'01	8 <b>Ⅱ</b> 58	10°10	9°33	1°54	27°12	17°27	4°20	26°57	3°17	2°50	3°54	17°13	n.a.	M28
T 29	15 53 14	26°13'30	21°45	9°34	10°41	2°35	27°22	17°23	4°18	26°57	3°16	2°41	3°51	17°19	n.a.	T 29
W30	15 57 11	27812'02	49914	8 <b>Ⅱ</b> 51	119548	39916	27 <b>)</b> 32	17 <b>,7</b> 18	4 <b>궁</b> 16	26 <b>궁</b> 56	3≈16	2≈35	3≈48	$17\Omega_{26}$	n.a.	W30

Delta T = 42h24m13s

JULY 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)f(	¥	В	u	C	ţ	ę,	Day
T 1	16 1 7	28810'36	169527	8°R 3	12955	3957	27 <b>)</b> 42	17°R14	4°R14	26°R55	3°R16	2°R32	3≈45	17 <b>£</b> 33	n.a.	T 1
F 2	16 5 4	29° 9'11	28°27	7 <b>Ⅱ</b> 11	14° 2	4°39	27°51	17 <b>×7</b> 9	4 <b>궁</b> 12	26 <b>궁</b> 55	3≈15	2°D30	3°42	17°39	n.a.	F 2
S 3	16 9 0	0Ⅱ 7'49	10 <b>Ω</b> 19	6°14	15° 9	5°20	28° 1	17° 5	4°11	26°54	3°15	2≈30	3°38	17°46	n.a.	S 3
S 4	16 12 57	1° 6'29	22° 7	5°14	16°16	6° 1	28°10	17° 0	4° 9	26°53	3°14	2°31	3°35	17°53	n.a.	S 4
M 5	16 16 53	2° 5'10	3 <b>m</b> 57	4°13	17°22	6°43	28°19	16°56	4° 7	26°52	3°14	2°R31	3°32	17°59	n.a.	M 5
T 6	16 20 50	3° 3'54	15°54	3°11	18°29	7°24	28°28	16°51	4° 5	26°52	3°13	2°30	3°29	18° 6	n.a.	T 6
W 7	16 24 46	4° 2'39	28° 3	2° 9	19°35	8° 6	28°37	16°47	4° 3	26°51	3°13	2°27	3°26	18°13	n.a.	W 7
T 8	16 28 43	5° 1'27	10 <b>≏</b> 28	1°11	20°41	8°48	28°46	16°42	4° 1	26°50	3°12	2°22	3°22	18°19	n.a.	T 8
F 9	16 32 39	6° 0'16	23°15	0°16	21°47	9°29	28°55	16°37	3°59	26°49	3°12	2°15	3°19	18°26	n.a.	F 9
S 10	16 36 36	6°59'08	6M23	29 <b>8</b> 27	22°52	10°11	29° 3	16°33	3°57	26°48	3°11	2° 6	3°16	18°32	n.a.	S 10
S 11	16 40 32	7°58'02	19°54	28°44	23°58	10°53	29°12	16°28	3°54	26°47	3°11	1°57	3°13	18°39	n.a.	S 11
M12	16 44 29	8°56'58	3 <b>∡</b> 745	28° 8	25° 3	11°35	29°20	16°23	3°52	26°46	3°10	1°48	3°10	18°46	n.a.	M12
T 13	16 48 26	9°55'56	17°54	27°42	26° 8	12°17	29°28	16°19	3°50	26°45	3° 9	1°41	3° 7	18°52	n.a.	T 13
W14	16 52 22	10°54'57	2 <b>る</b> 14	27°24	27°13	12°59	29°36	16°14	3°48	26°44	3° 9	1°35	3° 3	18°59	n.a.	W14
T 15	16 56 19	11°54'00	16°40	27°D16	28°18	13°41	29°44	16° 9	3°46	26°43	3° 8	1°32	3° 0	19° 6	n.a.	T 15
F 16	17 0 15	12°53'06	1≈ 7	27°18	29°22	14°24	29°52	16° 4	3°44	26°42	3° 8	1°D31	2°57	19°12	n.a.	F 16
S 17	17 4 12	13°52'14	15°31	27°30	0 <b>Ω</b> 26	15° 6	29°59	15°59	3°41	26°41	3° 7	1°32	2°54	19°19	n.a.	S 17
S 18	17 8 8	14°51'24	29°48	27°52	1°30	15°48	0 <b>Υ</b> 7	15°55	3°39	26°39	3° 6	1°33	2°51	19°26	n.a.	S 18
M19	17 12 5	15°50'38	13 <b>米</b> 56	28°23	2°34	16°31	0°15	15°50	3°37	26°38	3° 5	1°R34	2°48	19°32	n.a.	M19
T 20	17 16 1	16°49'53	27°54	29° 4	3°37	17°13	0°22	15°45	3°35	26°37	3° 5	1°33	2°44	19°39	n.a.	T 20
W21	17 19 58	17°49'12	11 <b>Y</b> 42	29°53	4°41	17°56	0°29	15°40	3°32	26°36	3° 4	1°31	2°41	19°46	n.a.	W21
T 22	17 23 54	18°48'33	25°18	0耳50	5°44	18°38	0°36	15°35	3°30	26°35	3° 3	1°26	2°38	19°52	n.a.	T 22
F 23	17 27 51	19°47'57	8 <b>8</b> 43	1°54	6°46	19°21	0°43	15°31	3°28	26°33	3° 2	1°21	2°35	19°59	n.a.	F 23
S 24	17 31 47	20°47'23	21°55	3° 5	7°49	20° 4	0°50	15°26	3°25	26°32	3° 2	1°14	2°32	20° 6	n.a.	S 24
S 25	17 35 44	21°46'52	4 <b>Ⅱ</b> 54	4°22	8°51	20°47	0°56	15°21	3°23	26°31	3° 1	1° 6	2°28	20°12	n.a.	S 25
M26	17 39 40	22°46'23	17°39	5°44	9°53	21°30	1° 3	15°16	3°20	26°29	3° 0	1° 0	2°25	20°19	n.a.	M26
T 27	17 43 37	23°45'57	09510	7°10	10°54	22°13	1° 9	15°11	3°18	26°28	2°59	0°55	2°22	20°26	n.a.	T 27
W28	17 47 34	24°45'32	12°28	8°40	11°55	22°56	1°15	15° 7	3°16	26°27	2°58	0°51	2°19	20°32	n.a.	W28
T 29	17 51 30	25°45'10	24°34	10°14	12°56	23°39	1°21	15° 2	3°13	26°25	2°57	0°50	2°16	20°39	n.a.	T 29
F 30	17 55 27	26°44'50	6 <b>Ω</b> 30	11°50	13°57	24°22	1°27	14°57	3°11	26°24	2°57	0°D49	2°13	20°46	n.a.	F 30
S 31	17 59 23	27 <b>II</b> 44'33	18 <b>Ω</b> 20	13 <b>Ⅱ</b> 29	14 <b>Ω</b> 57	259 5	1 <b>Y</b> 32	14 <b>×7</b> 53	3号 8	26 <b>궁</b> 22	2≈56	0≈51	2≈ 9	20 <b>Ω</b> 52	n.a.	S 31

Delta T = 42h24m10s

Julian Calendar 1 July 5046 BCE == Greg. Calendar 22 May 5046 BCE

#### AUGUST 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	u	ಬ	ţ	Ŷ,	Day
S 1	18 3 20	28耳44'17	0Mg 7	15 <b>I</b> I 9	15 <b>Ω</b> 57	259548	1 <b>Υ</b> 38	14°R48	3°R 6	26°R21	2°R55	0≈52	2≈ 6	20 <b>Ω</b> 59	n.a.	S 1
M 2	18 7 16	29°44'03	11°56	16°51	16°56	26°32	1°43	14 <b>×</b> 744	3 <b>ප</b> 4	26 <b>궁</b> 20	2≈54	0°54	2° 3	21° 6	n.a.	M 2
T 3	18 11 13	09643'51	23°51	18°34	17°55	27°15	1°48	14°39	3° 1	26°18	2°53	0°55	2° 0	21°12	n.a.	T 3
W 4	18 15 9	1°43'41	5 <b>≏</b> 58	20°17	18°54	27°59	1°53	14°35	2°59	26°17	2°52	0°R55	1°57	21°19	n.a.	W 4
T 5	18 19 6	2°43'34	18°22	22° 1	19°52	28°42	1°58	14°30	2°56	26°15	2°51	0°54	1°54	21°25	n.a.	T 5
F 6	18 23 2	3°43'28	1 <b>m</b> 7	23°46	20°49	29°26	2° 2	14°26	2°54	26°14	2°50	0°52	1°50	21°32	n.a.	F 6
S 7	18 26 59	4°43'24	14°15	25°30	21°47	0 <b>N</b> 9	2° 6	14°21	2°51	26°12	2°49	0°49	1°47	21°39	n.a.	S 7
S 8	18 30 55	5°43'22	27°50	27°15	22°43	0°53	2°11	14°17	2°49	26°10	2°48	0°45	1°44	21°45	n.a.	S 8
M 9	18 34 52	6°43'23	11 <b>×</b> 750	29° 0	23°40	1°37	2°15	14°13	2°46	26° 9	2°47	0°41	1°41	21°52	n.a.	M 9
T 10	18 38 48	7°43'25	26°13	0944	24°35	2°21	2°19	14° 9	2°44	26° 7	2°46	0°38	1°38	21°59	n.a.	T 10
W11	18 42 45	8°43'29	10 <b>ට</b> 54	2°28	25°30	3° 5	2°22	14° 4	2°42	26° 6	2°45	0°36	1°34	22° 5	n.a.	W11
T 12	18 46 41	9°43'36	25°45	4°11	26°25	3°49	2°26	14° 0	2°39	26° 4	2°44	0°D35	1°31	22°12	n.a.	T 12
F 13	18 50 38	10°43'45	10≈38	5°54	27°19	4°33	2°29	13°56	2°37	26° 3	2°43	0°35	1°28	22°19	n.a.	F 13
S 14	18 54 34	11°43'56	25°27	7°37	28°12	5°17	2°32	13°52	2°34	26° 1	2°42	0°36	1°25	22°25	n.a.	S 14
S 15	18 58 31	12°44'09	10 <b>米</b> 5	9°19	29° 5	6° 1	2°35	13°48	2°32	25°59	2°41	0°37	1°22	22°32	n.a.	S 15
M16	19 2 28	13°44'25	24°27	11° 1	29°57	6°45	2°38	13°45	2°30	25°58	2°40	0°39	1°19	22°39	n.a.	M16
T 17	19 6 24	14°44'43	8 <b>Υ</b> 30	12°42	0 <b>m</b> 49	7°29	2°40	13°41	2°27	25°56	2°39	0°R39	1°15	22°45	n.a.	T 17
W18	19 10 21	15°45'03	22°15	14°23	1°39	8°13	2°43	13°37	2°25	25°54	2°38	0°39	1°12	22°52	n.a.	W18
T 19	19 14 17	16°45'26	5 <b>8</b> 41	16° 3	2°29	8°58	2°45	13°34	2°23	25°53	2°36	0°39	1° 9	22°59	n.a.	T 19
F 20	19 18 14	17°45'51	18°49	17°43	3°19	9°42	2°47	13°30	2°20	25°51	2°35	0°37	1° 6	23° 5	n.a.	F 20
S 21	19 22 10	18°46'18	1 <b>Ⅱ</b> 42	19°22	4° 7	10°27	2°49	13°27	2°18	25°49	2°34	0°36	1° 3	23°12	n.a.	S 21
S 22	19 26 7	19°46'48	14°20	21° 1	4°55	11°11	2°50	13°23	2°16	25°48	2°33	0°34	1° 0	23°19	n.a.	S 22
M23	19 30 3	20°47'20	26°45	22°39	5°42	11°56	2°52	13°20	2°13	25°46	2°32	0°33	0°56	23°25	n.a.	M23
T 24	19 34 0	21°47'53	999 0	24°16	6°28	12°40	2°53	13°17	2°11	25°44	2°31	0°32	0°53	23°32	n.a.	T 24
W25	19 37 56	22°48'29	21° 5	25°54	7°13	13°25	2°54	13°14	2° 9	25°43	2°30	0°31	0°50	23°39	n.a.	W25
T 26	19 41 53	23°49'07	3 <b>ん</b> 2	27°30	7°57	14°10	2°55	13°10	2° 7	25°41	2°29	0°D31	0°47	23°45	n.a.	T 26
F 27	19 45 49	24°49'46	14°54	29° 7	8°40	14°55	2°55	13° 8	2° 4	25°39	2°27	0°31	0°44	23°52	n.a.	F 27
S 28	19 49 46	25°50'27	26°42	0 <b>Ω</b> 42	9°22	15°40	2°56	13° 5	2° 2	25°37	2°26	0°31	0°40	23°59	n.a.	S 28
S 29	19 53 42	26°51'09	8 <b>m</b> 29	2°18	10° 3	16°24	2°R56	13° 2	2° 0	25°36	2°25	0°32	0°37	24° 5	n.a.	S 29
M30	19 57 39	27°51'53	20°19	3°53	10°42	17° 9	2°56	12°59	1°58	25°34	2°24	0°32	0°34	24°12	n.a.	M30
T 31	20 1 35	28952'39	2 <b>≏</b> 14	5 <b>Ω</b> 28	11 <b>m</b> 21	17 <b>Ω</b> 54	2 <b>Υ</b> 56	12 <b>×</b> 357	1 <b>ප</b> 56	25 <b>궁</b> 32	2≈23	0≈33	0≈31	24 <b>Ω</b> 19	n.a.	T 31

Delta T = 42h24m06s

# SEPTEMBER 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	u	ţ	Q.	Day
W 1	20 5 32	29953'26	14 <b>≏</b> 20	7 <b>Ω</b> 2	11 <b>m</b> 58	18 <b>Ω</b> 40	2°R55	12°R54	1°R54	25°R31	2°R22	0≈33	0≈28	24 <b>Ω</b> 25	n.a.	W 1
T 2	20 9 29	0 <b>Ω</b> 54'15	26°40	8°36	12°34	19°25	2 <b>Y</b> 55	12 <b>×</b> 52	1 <b>る</b> 52	25 <b>る</b> 29	2≈21	0°33	0°25	24°32	n.a.	T 2
F 3	20 13 25	1°55'04	9 <b>™</b> 18	10°10	13° 9	20°10	2°54	12°49	1°50	25°27	2°19	0°33	0°21	24°39	n.a.	F 3
S 4	20 17 22	2°55'56	22°19	11°43	13°42	20°55	2°53	12°47	1°48	25°26	2°18	0°33	0°18	24°45	n.a.	S 4
S 5	20 21 18	3°56'49	5 <b>√</b> 47	13°16	14°14	21°40	2°52	12°45	1°46	25°24	2°17	0°33	0°15	24°52	n.a.	S 5
M 6	20 25 15	4°57'43	19°41	14°49	14°44	22°26	2°50	12°43	1°44	25°22	2°16	0°34	0°12	24°59	n.a.	M 6
T 7	20 29 11	5°58'38	4 <b>궁</b> 3	16°21	15°13	23°11	2°48	12°41	1°42	25°21	2°15	0°34	0° 9	25° 5	n.a.	T 7
W 8	20 33 8	6°59'35	18°48	17°53	15°40	23°56	2°47	12°40	1°40	25°19	2°14	0°34	0° 6	25°12	n.a.	W 8
T 9	20 37 4	8° 0'33	3≈50	19°25	16° 5	24°42	2°45	12°38	1°38	25°17	2°13	0°R34	<u>0°</u> 2	25°19	n.a.	T 9
F 10	20 41 1	9° 1'32	19° 2	20°57	16°29	25°27	2°42	12°36	1°36	25°16	2°12	0°34	29 <b>궁</b> 59	25°25	n.a.	F 10
S 11	20 44 57	10° 2'33	4 <b>)</b> €13	22°28	16°51	26°13	2°40	12°35	1°35	25°14	2°10	0°33	29°56	25°32	n.a.	S 11
S 12	20 48 54	11° 3'35	19°14	23°59	17°11	26°58	2°37	12°33	1°33	25°12	2° 9	0°32	29°53	25°39	n.a.	S 12
M13	20 52 51	12° 4'38	3 <b>Ƴ</b> 57	25°30	17°28	27°44	2°35	12°32	1°31	25°11	2° 8	0°31	29°50	25°45	n.a.	M13
T 14	20 56 47	13° 5'44	18°16	27° 0	17°44	28°30	2°32	12°31	1°30	25° 9	2° 7	0°30	29°46	25°52	n.a.	T 14
W15	21 0 44	14° 6'50	2810	28°30	17°58	29°16	2°28	12°30	1°28	25° 8	2° 6	0°29	29°43	25°58	n.a.	W15
T 16	21 4 40	15° 7'59	15°38	29°59	18°10	0 Mg 1	2°25	12°29	1°26	25° 6	2° 5	0°D28	29°40	26° 5	n.a.	T 16
F 17	21 8 37	16° 9'09	28°41	1 <b>m</b> 29	18°19	0°47	2°21	12°28	1°25	25° 4	2° 4	0°29	29°37	26°12	n.a.	F 17
S 18	21 12 33	17°10'20	11 <b>Ⅱ</b> 24	2°58	18°26	1°33	2°18	12°28	1°23	25° 3	2° 3	0°30	29°34	26°18	n.a.	S 18
S 19	21 16 30	18°11'33	23°49	4°26	18°31	2°19	2°14	12°27	1°22	25° 1	2° 1	0°31	29°31	26°25	n.a.	S 19
M20	21 20 26	19°12'46	6 <b>9</b> 1	5°54	18°34	3° 5	2°10	12°27	1°20	25° 0	2° 0	0°33	29°27	26°32	n.a.	M20
T 21	21 24 23	20°14'02	18° 3	7°21	18°R34	3°51	2° 5	12°26	1°19	24°58	1°59	0°34	29°24	26°38	n.a.	T 21
W22	21 28 20	21°15'18	29°58	8°48	18°32	4°37	2° 1	12°26	1°18	24°57	1°58	0°R35	29°21	26°45	n.a.	W22
T 23	21 32 16	22°16'35	11 <b>Ω</b> 48	10°14	18°27	5°23	1°56	12°26	1°16	24°55	1°57	0°34	29°18	26°52	n.a.	T 23
F 24	21 36 13	23°17'53	23°36	11°38	18°20	6° 9	1°51	12°D26	1°15	24°54	1°56	0°32	29°15	26°58	n.a.	F 24
S 25	21 40 9	24°19'12	5 Mp 25	13° 2	18°10	6°55	1°46	12°26	1°14	24°52	1°55	0°29	29°12	27° 5	n.a.	S 25
S 26	21 44 6	25°20'32	17°15	14°25	17°58	7°42	1°41	12°26	1°13	24°51	1°54	0°25	29° 8	27°12	n.a.	S 26
M27	21 48 2	26°21'52	29° 9	15°46	17°43	8°28	1°36	12°26	1°12	24°50	1°53	0°21	29° 5	27°18	n.a.	M27
T 28	21 51 59	27°23'13	11 <b>♀</b> 9	17° 5	17°26	9°14	1°30	12°27	1°11	24°48	1°52	0°16	29° 2	27°25	n.a.	T 28
W29	21 55 55	28°24'35	23°18	18°22	17° 7	10° 0	1°25	12°27	1°10	24°47	1°51	0°11	28°59	27°32	n.a.	W29
T 30	21 59 52	29 <b>Ω</b> 25'57	5 <b>M</b> 39	19 <b>m</b> 37	16 <b>M</b> 45	10 <b>M</b> )47	1 <b>Υ</b> 19	12 <b>×</b> 28	1る 9	24 <b>궁</b> 45	1≈50	0≈ 8	28 <b>궁</b> 56	27 <b>Ω</b> 38	n.a.	T 30

Delta T = 42h24m02s

Julian Calendar 1 Sept. 5046 BCE == Greg. Calendar 23 July 5046 BCE

# OCTOBER 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	J	Ϋ́	Q	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	n	ß	Ç	Q K	Day
F 1	22 3 49	0 TD 27'19	18 <b>M</b> .14	20 <b>m</b> 49	16°R21	11 Mp 33	1°R13	12 <b>×</b> 129	1°R 8	24°R44	1°R49	0°R 5	28 <b>궁</b> 52	27 <b>Ω</b> 45	n.a.	F 1
S 2	22 7 45	1°28'42	1 <b>才</b> 8	21°59	15 <b>m</b> 55	12°20	1 <b>℃</b> 7	12°30	1중 7	24 <b>궁</b> 43	1 <b>≈</b> 48	0°D 5	28°49	27°52	n.a.	S 2
S 3	22 11 42	2°30'05	14°25	23° 4	15°27	13° 6	1° 0	12°31	1° 6	24°42	1°47	0≈ 5	28°46	27°58	n.a.	S 3
M 4	22 15 38	3°31'28	28° 6 12 <b>-3</b> 13	24° 6 25° 3	14°57	13°53	0°54	12°32	1° 5 1° 4	24°40 24°39	1°46	0° 7 0° 8	28°43	28° 5	n.a.	M 4
T 5 W 6	22 19 35 22 23 31	4°32'51 5°34'15	26°46	25° 54	14°26 13°53	14°39 15°26	0°47 0°41	12°33 12°34	1° 4 1° 4	24°39 24°38	1°45 1°44	0° 8 0°R 9	28°40 28°37	28°12 28°18	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	22 27 28	6°35'39	11≈40	26°40	13°18	16°12	0°34	12°36	1° 3	24°37	1°43	0° 9	28°33	28°25	n.a.	T 7
F 8	22 31 25	7°37'02	26°51	27°18	12°43	16°59	0°27	12°37	1° 3	24°36	1°42	0° 6	28°30	28°32	n.a.	F 8
S 9	22 35 21	8°38'26	12 <b>∺</b> 8	27°49	12° 7	17°45	0°20	12°39	1° 2	24°34	1°41	0° 2	28°27	28°38	n.a.	S 9
S 10	22 39 18	9°39'50	27°21	28°11	11°30	18°32	0°13	12°41	1° 2	24°33	1°40	29 <b>궁</b> 57	28°24	28°45	n.a.	S 10
M11	22 43 14	10°41'15	12 <b>Υ</b> 20	28°23	10°54	19°19	0° 6	12°43	1° 1	24°32	1°40	29°50	28°21	28°52	n.a.	M11
T 12 W13	22 47 11 22 51 7	11°42'39 12°44'04	26°56 11 <b>8</b> 3	28°R25 28°15	10°17 9°40	20° 6 20°52	29 <b>米</b> 58 29°51	12°45 12°47	1° 1 1° 0	24°31 24°30	1°39 1°38	29°44 29°38	28°17 28°14	28°58 29° 5	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	22 55 4	13°45'30	24°41	27°54	9° 4	20°32	29°44	12°49	1° 0	24°29	1°37	29°34	28°11	29°12	n.a.	T 14
F 15	22 59 1	14°46'56	7 <b>Ⅱ</b> 50	27°22	8°29	22°26	29°36	12°51	1° 0	24°28	1°36	29°33	28° 8	29°18	n.a.	F 15
S 16	23 2 57	15°48'22	20°33	26°37	7°55	23°13	29°28	12°54	1° 0	24°27	1°35	29°D32	28° 5	29°25	n.a.	S 16
S 17	23 6 54	16°49'48	2956	25°42	7°22	24° 0	29°21	12°56	1° 0	24°26	1°35	29°33	28° 2	29°32	n.a.	S 17
M18	23 10 50	17°51'15	15° 2	24°38	6°51	24°46	29°13	12°59	0°59	24°26	1°34	29°35	27°58	29°38	n.a.	M18
T 19 W20	23 14 47 23 18 43	18°52'41 19°54'07	26°58 8 <b>Ω</b> 47	23°26 22° 8	6°21 5°53	25°33 26°20	29° 5 28°57	13° 2 13° 5	0°D59 0°59	24°25 24°24	1°33 1°32	29°R36 29°35	27°55 27°52	29°45 29°52	n.a.	T 19 W20
T 21	23 18 43	19 34 07 20°55'34	20°34	20°47	5°27	20° 20° 20° 27° 7	28°49	13° 8	1° 0	24°23	1°32	29°33	27°49	29°58	n.a. n.a.	T 21
F 22	23 26 37	21°57'00	2m)21	19°26	5° 3	27°54	28°41	13°11	1° 0	24°22	1°31	29°28	27°46	0 mp 5	n.a.	F 22
S 23	23 30 33	22°58'26	14°12	18° 7	4°41	28°41	28°33	13°14	1° 0	24°22	1°30	29°20	27°43	0°12	n.a.	S 23
S 24	23 34 30	23°59'51	26° 9	16°53	4°22	29°28	28°25	13°17	1° 0	24°21	1°30	29°10	27°39	0°18	n.a.	S 24
M25	23 38 26	25° 1'16	8 <b>₾</b> 12	15°45	4° 5	0 <b>ჲ</b> 15	28°17	13°21	1° 0	24°20	1°29	28°59	27°36	0°25	n.a.	M25
T 26	23 42 23	26° 2'41	20°23	14°46	3°50	1° 2	28° 9	13°24	1° 1	24°20	1°29	28°47	27°33	0°32	n.a.	T 26
W27 T 28	23 46 20 23 50 16	27° 4'05 28° 5'28	2 <b>M.</b> 43 15°13	13°57 13°17	3°38 3°28	1°49 2°37	28° 0 27°52	13°28 13°31	1° 1 1° 2	24°19 24°18	1°28 1°27	28°36 28°27	27°30 27°27	0°38 0°45	n.a. n.a.	W27 T 28
F 29	23 54 13	29° 6'51	27°55	13 17 12°47	3°21	3°24	27°44	13°35	1° 2	24°18	1°27	28°20	27°23	0°52	n.a.	F 29
S 30	23 58 9	0₾ 8'12	10 <b>×</b> 51	12°28	3°17	4°11	27°36	13°39	1° 3	24°17	1°26	28°16	27°20	0°58	n.a.	S 30
S 31	0 2 6	1 <b>₾</b> 9'33	24 <b>∡</b> 3	12 <b>m</b> )18	3°D15	4 <b>₾</b> 58	27 <b>)</b> 28	13 <b>×7</b> 43	1ට 3	24중17	1≈26	28 <b>궁</b> 14	27 <b>ਰ</b> 17	1 <b>m</b> p 5	n.a.	S 31

Delta T = 42h23m58s

# NOVEMBER 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
M 1	0 6 2	2 <b>₾</b> 10'53	7 <b>云</b> 34	12°D17	3 <b>m</b> 15	5 <b>≙</b> 45	27°R20	13 <b>.7</b> 47	1る 4	24°R17	1°R25	28°D14	27 <b>궁</b> 14	1 <b>m</b> ) 12	n.a.	M 1
T 2	0 9 59	3°12'11	21°26	12 <b>m</b> 24	3°18	6°32	27 <b>)</b> 12	13°51	1° 5	24 <b>궁</b> 16	1≈25	28°R14	27°11	1°18	n.a.	T 2
W 3	0 13 56	4°13'29	5≈39	12°40	3°23	7°19	27° 4	13°55	1° 5	24°16	1°24	28 <b>궁</b> 14	27° 8	1°25	n.a.	W 3
T 4	0 17 52	5°14'45	20°14	13° 2	3°30	8° 6	26°56	14° 0	1° 6	24°15	1°24	28°12	27° 4	1°32	n.a.	T 4
F 5	0 21 49	6°16'00	5 <b>¥</b> 6	13°31	3°40	8°54	26°48	14° 4	1° 7	24°15	1°23	28° 8	27° 1	1°38	n.a.	F 5
S 6	0 25 45	7°17'14	20° 9	14° 6	3°52	9°41	26°40	14° 9	1° 8	24°15	1°23	28° 1	26°58	1°45	n.a.	S 6
S 7	0 29 42	8°18'27	5 <b>Ƴ</b> 14	14°46	4° 6	10°28	26°32	14°13	1° 9	24°15	1°23	27°51	26°55	1°52	n.a.	S 7
M 8	0 33 39	9°19'39	20°11	15°31	4°23	11°15	26°24	14°18	1°10	24°15	1°22	27°40	26°52	1°59	n.a.	M 8
T 9	0 37 35	10°20'50	4 <b>8</b> 50	16°21	4°41	12° 2	26°17	14°23	1°11	24°14	1°22	27°28	26°48	2° 5	n.a.	T 9
W10	0 41 32	11°22'00	19° 4	17°14	5° 2	12°50	26° 9	14°27	1°12	24°14	1°22	27°18	26°45	2°12	n.a.	W10
T 11	0 45 28	12°23'10	2∏50	18°10	5°24	13°37	26° 1	14°32	1°13	24°14	1°21	27°10	26°42	2°19	n.a.	T 11
F 12	0 49 25	13°24'18	16° 7	19°10	5°48	14°24	25°54	14°37	1°14	24°14	1°21	27° 5	26°39	2°25	n.a.	F 12
S 13	0 53 21	14°25'25	28°56	20°13	6°14	15°11	25°47	14°42	1°16	24°D14	1°21	27° 2	26°36	2°32	n.a.	S 13
S 14	0 57 18	15°26'32	119523	21°18	6°42	15°59	25°39	14°48	1°17	24°14	1°21	27°D 1	26°33	2°39	n.a.	S 14
M15	1 1 15	16°27'37	23°31	22°26	7°11	16°46	25°32	14°53	1°18	24°14	1°21	27°R 1	26°29	2°45	n.a.	M15
T 16	1 5 11	17°28'42	5 <b>Ω</b> 27	23°35	7°42	17°33	25°25	14°58	1°20	24°14	1°20	27° 1	26°26	2°52	n.a.	T 16
W17	1 9 8	18°29'45	17°15	24°47	8°14	18°20	25°18	15° 4	1°21	24°14	1°20	26°59	26°23	2°59	n.a.	W17
T 18	1 13 4	19°30'47	29° 2	26° 0	8°48	19° 7	25°11	15° 9	1°23	24°14	1°20	26°55	26°20	3° 5	n.a.	T 18
F 19	1 17 1	20°31'48	10 <b>m</b> 51	27°15	9°24	19°55	25° 5	15°15	1°24	24°15	1°20	26°49	26°17	3°12	n.a.	F 19
S 20	1 20 58	21°32'47	22°46	28°32	10° 1	20°42	24°58	15°20	1°26	24°15	1°20	26°39	26°14	3°19	n.a.	S 20
S 21	1 24 54	22°33'45	4 <b>≏</b> 50	29°50	10°39	21°29	24°51	15°26	1°27	24°15	1°20	26°27	26°10	3°25	n.a.	S 21
M22	1 28 51	23°34'42	17° 5	1 <b>₽</b> 9	11°18	22°16	24°45	15°32	1°29	24°15	1°20	26°12	26° 7	3°32	n.a.	M22
T 23	1 32 47	24°35'38	29°30	2°29	11°58	23° 4	24°39	15°38	1°31	24°16	1°20	25°58	26° 4	3°39	n.a.	T 23
W24	1 36 44	25°36'31	12 <b>M</b> 7	3°51	12°40	23°51	24°33	15°44	1°33	24°16	1°D20	25°44	26° 1	3°45	n.a.	W24
T 25	1 40 40	26°37'23	24°55	5°14	13°23	24°38	24°27	15°49	1°34	24°17	1°20	25°32	25°58	3°52	n.a.	T 25
F 26	1 44 37	27°38'14	7 <b>,₹</b> 53	6°37	14° 6	25°25	24°21	15°56	1°36	24°17	1°20	25°22	25°54	3°59	n.a.	F 26
S 27	1 48 34	28°39'02	21° 3	8° 2	14°51	26°13	24°16	16° 2	1°38	24°17	1°20	25°16	25°51	4° 5	n.a.	S 27
S 28	1 52 30	29°39'49	4 <b>る</b> 24	9°28	15°37	27° 0	24°10	16° 8	1°40	24°18	1°20	25°13	25°48	4°12	n.a.	S 28
M29	1 56 27	0 <b>M</b> 40'34	17°57	10°55	16°23	27°47	24° 5	16°14	1°42	24°19	1°20	25°11	25°45	4°19	n.a.	M29
T 30	2 0 23	1 <b>M</b> .41'16	1≈44	12 <b>≏</b> 22	17 <b>m</b> )11	28 <b>≏</b> 34	24 <b>米</b> 0	16 <b>₹</b> 20	1 <b>る</b> 44	24 <b>궁</b> 19	1≈20	25 <b>중</b> 11	25 <b>궁</b> 42	4Mp25	n.a.	T 30

Delta T = 42h23m55s

Julian Calendar 1 Nov. 5046 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5046 BCE

#### DECEMBER 5046 BCE (-5045) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	₽	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	₽.	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
W 1	2 4 20	2M41'56	15≈46	13 <b>≏</b> 51	17 <b>m</b> 59	29 <b>≏</b> 21	23°R55	16 <b>×</b> 727	1 <b>3</b> 46	24 <b>궁</b> 20	1≈20	25°R11	25 <b>る</b> 39	4 Mp 32	n.a.	W 1
T 2	2 8 16	3°42'35	0 <b>∺</b> 2	15°20	18°49	0 <b>™</b> 9	23 <b>米</b> 50	16°33	1°48	24°20	1°20	25る 9	25°35	4°39	n.a.	T 2
F 3	2 12 13	4°43'11	14°30	16°50	19°39	0°56	23°46	16°40	1°50	24°21	1°21	25° 4	25°32	4°45	n.a.	F 3
S 4	2 16 10	5°43'45	29° 8	18°21	20°29	1°43	23°41	16°46	1°53	24°22	1°21	24°57	25°29	4°52	n.a.	S 4
S 5	2 20 6	6°44'16	13 <b>Y</b> 48	19°53	21°21	2°30	23°37	16°53	1°55	24°22	1°21	24°47	25°26	4°59	n.a.	S 5
M 6	2 24 3	7°44'46	28°25	21°26	22°13	3°17	23°33	16°59	1°57	24°23	1°21	24°36	25°23	5° 5	n.a.	M 6
T 7	2 27 59	8°45'14	12 <b>8</b> 49	23° 0	23° 6	4° 4	23°29	17° 6	1°59	24°24	1°22	24°24	25°20	5°12	n.a.	T 7
W 8	2 31 56	9°45'40	26°54	24°35	23°59	4°51	23°25	17°13	2° 2	24°25	1°22	24°13	25°16	5°19	n.a.	W 8
T 9	2 35 52	10°46'04	10 <b>Ⅲ</b> 37	26°10	24°53	5°38	23°22	17°20	2° 4	24°26	1°22	24° 4	25°13	5°25	n.a.	T 9
F 10	2 39 49	11°46'27	23°54	27°47	25°48	6°25	23°18	17°26	2° 7	24°27	1°23	23°58	25°10	5°32	n.a.	F 10
S 11	2 43 46	12°46'47	69346	29°24	26°43	7°12	23°15	17°33	2° 9	24°28	1°23	23°54	25° 7	5°39	n.a.	S 11
S 12	2 47 42	13°47'06	19°16	1 <b>m</b> 2	27°39	7°59	23°12	17°40	2°11	24°29	1°23	23°D53	25° 4	5°46	n.a.	S 12
M13	2 51 39	14°47'23	1 <b>Ω</b> 28	2°41	28°36	8°46	23° 9	17°47	2°14	24°30	1°24	23°53	25° 0	5°52	n.a.	M13
T 14	2 55 35	15°47'38	13°27	4°22	29°33	9°33	23° 7	17°54	2°17	24°31	1°24	23°R53	24°57	5°59	n.a.	T 14
W15	2 59 32	16°47'51	25°18	6° 3	0 <b>ჲ</b> 30	10°20	23° 5	18° 1	2°19	24°32	1°25	23°53	24°54	6° 6	n.a.	W15
T 16	3 3 28	17°48'02	7 <b>m</b> y 7	7°45	1°28	11° 7	23° 2	18° 8	2°22	24°33	1°25	23°51	24°51	6°12	n.a.	T 16
F 17	3 7 25	18°48'12	18°58	9°28	2°26	11°54	23° 0	18°16	2°24	24°34	1°26	23°47	24°48	6°19	n.a.	F 17
S 18	3 11 22	19°48'19	0 <b>ჲ</b> 57	11°12	3°25	12°41	22°59	18°23	2°27	24°35	1°26	23°40	24°45	6°26	n.a.	S 18
S 19	3 15 18	20°48'25	13° 7	12°57	4°24	13°28	22°57	18°30	2°30	24°36	1°27	23°31	24°41	6°32	n.a.	S 19
M20	3 19 15	21°48'28	25°31	14°43	5°24	14°15	22°56	18°37	2°32	24°37	1°27	23°20	24°38	6°39	n.a.	M20
T 21	3 23 11	22°48'30	8 <b>M</b> .10	16°30	6°24	15° 1	22°54	18°45	2°35	24°39	1°28	23° 8	24°35	6°46	n.a.	T 21
W22	3 27 8	23°48'29	21° 4	18°19	7°24	15°48	22°53	18°52	2°38	24°40	1°29	22°57	24°32	6°52	n.a.	W22
T 23	3 31 4	24°48'26	4 <b>₹</b> 12	20° 8	8°25	16°35	22°52	18°59	2°41	24°41	1°29	22°48	24°29	6°59	n.a.	T 23
F 24	3 35 1	25°48'21	17°34	21°58	9°26	17°22	22°52	19° 7	2°44	24°43	1°30	22°40	24°25	7° 6	n.a.	F 24
S 25	3 38 57	26°48'14	1중 7	23°49	10°27	18° 9	22°51	19°14	2°47	24°44	1°30	22°36	24°22	7°12	n.a.	S 25
S 26	3 42 54	27°48'04	14°48	25°42	11°29	18°55	22°51	19°22	2°50	24°45	1°31	22°34	24°19	7°19	n.a.	S 26
M27	3 46 51	28°47'52	28°38	27°35	12°30	19°42	22°D51	19°29	2°52	24°47	1°32	22°D34	24°16	7°26	n.a.	M27
T 28	3 50 47	29°47'37	12≈35	29°30	13°33	20°28	22°51	19°37	2°55	24°48	1°33	22°35	24°13	7°32	n.a.	T 28
W29	3 54 44	0 <b>∡</b> 47'19	26°39	1 <b>₹</b> 25	14°35	21°15	22°52	19°44	2°58	24°50	1°33	22°R35	24°10	7°39	n.a.	W29
T 30	3 58 40	1°46'59	10 <b>∺</b> 47	3°21	15°38	22° 2	22°52	19°52	3° 1	24°51	1°34	22°35	24° 6	7°46	n.a.	T 30
F 31	4 2 37	2 <b>₹</b> 146'36	25 <b>米</b> 0	5 <b>₹</b> 18	16 <b>≏</b> 41	22 <b>M</b> 48	22 <b>)</b> 53	19 <b>.7</b> 59	3 <b>る</b> 4	24 <b>궁</b> 53	1≈35	22 <b>云</b> 33	24궁 3	7 <b>m</b> 52	n.a.	F 31

Delta T = 42h23m51s

# JANUARY 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	4 6 33	3 <b>∡</b> 146'11	9 <b>Υ</b> 14	7 <b>,</b> ₹16	17 <b>≏</b> 44	23 <b>M</b> 35	22 <b>米</b> 54	20 <b>∡</b> 7	3중 7	24 <b>궁</b> 54	1≈36	22°R29	24궁 0	7 <b>m</b> 59	n.a.	S 1
S 2	4 10 30	4°45'43	23°27	9°14	18°48	24°21	22°55	20°15	3°11	24°56	1°36	22 <b>る</b> 23	23°57	8° 6	n.a.	S 2
M 3	4 14 26	5°45'12	7 <b>8</b> 35	11°12	19°51	25° 8	22°57	20°22	3°14	24°57	1°37	22°15	23°54	8°13	n.a.	M 3
T 4	4 18 23	6°44'39	21°32	13°11	20°55	25°54	22°58	20°30	3°17	24°59	1°38	22° 7	23°51	8°19	n.a.	T 4
W 5	4 22 19	7°44'04	5 <b>Ⅱ</b> 15	15°10	22° 0	26°40	23° 0	20°38	3°20	25° 1	1°39	22° 0	23°47	8°26	n.a.	W 5
T 6	4 26 16	8°43'27	18°41	17° 9	23° 4	27°27	23° 2	20°45	3°23	25° 2	1°40	21°54	23°44	8°33	n.a.	T 6
F 7	4 30 13	9°42'47	19947	19° 7	24° 9	28°13	23° 4	20°53	3°26	25° 4	1°41	21°51	23°41	8°39	n.a.	F 7
S 8	4 34 9	10°42'05	14°33	21° 4	25°13	28°59	23° 6	21° 1	3°29	25° 6	1°42	21°49	23°38	8°46	n.a.	S 8
S 9	4 38 6	11°41'21	27° 1	23° 1	26°18	29°45	23° 9	21° 9	3°33	25° 7	1°43	21°D49	23°35	8°53	n.a.	S 9
M10	4 42 2	12°40'35	$9\Omega$ 13	24°55	27°24	0 <b>₮</b> 32	23°11	21°16	3°36	25° 9	1°44	21°50	23°31	8°59	n.a.	M10
T 11	4 45 59	13°39'46	21°14	26°48	28°29	1°18	23°14	21°24	3°39	25°11	1°44	21°51	23°28	9° 6	n.a.	T 11
W12	4 49 55	14°38'56	3 Mp 7	28°38	29°35	2° 4	23°17	21°32	3°42	25°13	1°45	21°53	23°25	9°13	n.a.	W12
T 13	4 53 52	15°38'03	14°58	0 <b>궁</b> 26	0 <b>M</b> .40	2°50	23°20	21°40	3°46	25°14	1°46	21°R54	23°22	9°19	n.a.	T 13
F 14	4 57 48	16°37'08	26°51	2°11	1°46	3°36	23°24	21°48	3°49	25°16	1°47	21°53	23°19	9°26	n.a.	F 14
S 15	5 1 45	17°36'12	8 <b>≏</b> 52	3°52	2°52	4°22	23°27	21°55	3°52	25°18	1°48	21°51	23°16	9°33	n.a.	S 15
S 16	5 5 41	18°35'13	21° 5	5°28	3°58	5° 8	23°31	22° 3	3°55	25°20	1°50	21°47	23°12	9°39	n.a.	S 16
M17	5 9 38	19°34'12	3MJ33	7° 1	5° 5	5°54	23°35	22°11	3°59	25°22	1°51	21°43	23° 9	9°46	n.a.	M17
T 18	5 13 34	20°33'09	16°20	8°28	6°11	6°40	23°39	22°19	4° 2	25°24	1°52	21°37	23° 6	9°53	n.a.	T 18
W19	5 17 31	21°32'04	29°26	9°51	7°18	7°26	23°43	22°27	4° 5	25°26	1°53	21°32	23° 3	10° 0	n.a.	W19
T 20	5 21 27	22°30'57	12 <b>×</b> 52	11° 7	8°25	8°12	23°48	22°35	4° 9	25°28	1°54	21°28	23° 0	10° 6	n.a.	T 20
F 21	5 25 24	23°29'48	26°35	12°18	9°32	8°57	23°52	22°42	4°12	25°30	1°55	21°25	22°57	10°13	n.a.	F 21
S 22	5 29 21	24°28'36	10 <b>る</b> 33	13°23	10°39	9°43	23°57	22°50	4°16	25°32	1°56	21°23	22°53	10°20	n.a.	S 22
S 23	5 33 17	25°27'22	24°41	14°22	11°46	10°29	24° 2	22°58	4°19	25°34	1°57	21°D23	22°50	10°26	n.a.	S 23
M24	5 37 14	26°26'06	8 <b>≈</b> 57	15°14	12°53	11°14	24° 7	23° 6	4°22	25°36	1°58	21°24	22°47	10°33	n.a.	M24
T 25	5 41 10	27°24'47	23°16	16° 0	14° 0	12° 0	24°13	23°14	4°26	25°38	1°59	21°25	22°44	10°40	n.a.	T 25
W26	5 45 7	28°23'26	7 <b>∺</b> 34	16°39	15° 8	12°46	24°18	23°22	4°29	25°40	2° 1	21°26	22°41	10°46	n.a.	W26
T 27	5 49 3	29°22'02	21°49	17°11	16°15	13°31	24°24	23°29	4°32	25°42	2° 2	21°27	22°37	10°53	n.a.	T 27
F 28	5 53 0	0 <b>ට</b> 20'35	5 <b>Ƴ</b> 59	17°36	17°23	14°16	24°29	23°37	4°36	25°44	2° 3	21°R27	22°34	11° 0	n.a.	F 28
S 29	5 56 56	1°19'06	20° 0	17°55	18°31	15° 2	24°35	23°45	4°39	25°46	2° 4	21°26	22°31	11° 6	n.a.	S 29
S 30	6 0 53	2°17'35	3 <b>8</b> 53	18° 6	19°38	15°47	24°41	23°53	4°43	25°48	2° 5	21°25	22°28	11°13	n.a.	S 30
M31	6 4 49	3 <b>ਰ</b> 16'01	17 <b>8</b> 35	18°R11	20 <b>M</b> 46	16 <b>×</b> 33	24 <b>) (</b> 47	24 <b>×</b> 1	4 <b>궁</b> 46	25 <b>る</b> 50	2≈ 7	21 <b>る</b> 22	22 <b>る</b> 25	11 <b>m</b> ) 20	n.a.	M31

Delta T = 42h23m47s

Julian Calendar 1 Jan. 5045 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5046 BCE

#### FEBRUARY 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	·	ঠ	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	S	ţ	ĸO	Day
T 1	6 8 46	4 <b>る</b> 14'25	1 <b>I</b> 5	18°R10	21 <b>M</b> 54	17 <b>,7</b> 18	24 <b>)</b> 54	24 <b>×7</b> 8	4 <b>石</b> 49	25 <b>る</b> 52	2≈ 8	21°R20	22 <b>궁</b> 22	11 <b>M</b> 27	n.a.	T 1
W 2	6 12 42	5°12'47	14°21	18중 2	23° 3	18° 3	25° 0	24°16	4°53	25°54	2° 9	21 <b>궁</b> 18	22°18	11°33	n.a.	W 2
T 3	6 16 39	6°11'06	27°23	17°48	24°11	18°48	25° 7	24°24	4°56	25°56	2°10	21°16	22°15	11°40	n.a.	T 3
F 4	6 20 35	7° 9'24	109511	17°29	25°19	19°33	25°14	24°32	5° 0	25°59	2°12	21°15	22°12	11°47	n.a.	F 4
S 5	6 24 32	8° 7'39	22°43	17° 5	26°27	20°18	25°21	24°39	5° 3	26° 1	2°13	21°D15	22° 9	11°53	n.a.	S 5
S 6	6 28 28	9° 5'52	5 <b>Ω</b> 3	16°36	27°36	21° 3	25°28	24°47	5° 6	26° 3	2°14	21°15	22° 6	12° 0	n.a.	S 6
M 7	6 32 25	10° 4'03	17°11	16° 3	28°45	21°48	25°35	24°55	5°10	26° 5	2°15	21°16	22° 3	12° 7	n.a.	M 7
T 8	6 36 21	11° 2'13	29°10	15°26	29°53	22°33	25°42	25° 2	5°13	26° 7	2°17	21°17	21°59	12°13	n.a.	T 8
W 9	6 40 18	12° 0'20	11 mg 3	14°47	1 🗷 2	23°18	25°50	25°10	5°17	26° 9	2°18	21°18	21°56	12°20	n.a.	W 9
T 10	6 44 14	12°58'26	22°54	14° 6	2°11	24° 3	25°57	25°18	5°20	26°12	2°19	21°19	21°53	12°27	n.a.	T 10
F 11	6 48 11	13°56'30	4 <u><b>Ω</b></u> 48	13°24	3°20	24°48	26° 5	25°25	5°23 5°27	26°14 26°16	2°21	21°19	21°50	12°33	n.a.	F 11
S 12	6 52 8	14°54'32	16°49	12°42	4°29	25°33	26°13	25°33	3-21	20-10	2°22	21°R19	21°47	12°40	n.a.	S 12
S 13	6 56 4	15°52'33	29° 1	12° 0	5°38	26°17	26°21	25°40	5°30	26°18	2°23	21°19	21°43	12°47	n.a.	S 13
M14	7 0 1	16°50'32	11 <b>M</b> 29	11°19	6°47	27° 2	26°29	25°48	5°33	26°21	2°25	21°19	21°40	12°54	n.a.	M14
T 15	7 3 57	17°48'29	24°17	10°41	7°56	27°46	26°37	25°55	5°37	26°23	2°26	21°18	21°37	13° 0	n.a.	T 15
W16	7 7 54	18°46'25	7 <b>₹</b> 27	10° 4	9° 5	28°31	26°46	26° 3	5°40	26°25	2°27	21°18	21°34	13° 7	n.a.	W16
T 17 F 18	7 11 50	19°44'19 20°42'12	21° 1 4 <b>궁</b> 58	9°31 9° 1	10°14 11°24	29°16 29°59	26°54 27° 3	26°10 26°18	5°43 5°47	26°27 26°29	2°29 2°30	21°18 21°17	21°31 21°28	13°14	n.a.	T 17 F 18
S 19	7 15 47 7 19 43	20 42 12 21°40'03	19°15	8°35	11°24 12°33	29 39 0 <b>중</b> 44	27°12	26°25	5°50	26°32	2°31	21°17	21°24	13°20 13°27	n.a. n.a.	S 19
															11.a.	
S 20	7 23 40	22°37'52	3≈47	8°13	13°43	1°29	27°20	26°32	5°53	26°34	2°33	21°17	21°21	13°34	n.a.	S 20
M21	7 27 36	23°35'39	18°30	7°56	14°52	2°13	27°29	26°40	5°57	26°36	2°34	21°17	21°18	13°40	n.a.	M21
T 22	7 31 33	24°33'24	3 <b></b> ₩15	7°43	16° 2	2°57	27°38	26°47	6° 0	26°38 26°41	2°35	21°17	21°15	13°47	n.a.	T 22
W23 T 24	7 35 29 7 39 26	25°31'08 26°28'49	17°56 2 <b>Υ</b> 28	7°35 7°D32	17°11 18°21	3°41 4°25	27°48 27°57	26°54 27° 1	6° 3 6° 6	26°41 26°43	2°37 2°38	21°17 21°16	21°12 21° 9	13°54 14° 1	n.a.	W23 T 24
F 25	7 43 22	20 28 49 27°26'29	16°45	7°33	18 21 19°31	5°10	28° 6	27° 9	6°10	26°45	2°39	21°16	21° 5	14 1 14° 7	n.a.	F 25
S 26	7 43 22	27 20 29 28°24'06	0 <b>8</b> 46	7°40	20°41	5°54	28°16	27°16	6°13	26°47	2°41	21°D16	21° 2	14 / 14°14	n.a. n.a.	S 26
			_		-											
S 27	7 51 15	29°21'42	14°30	7°51	21°51	6°37	28°25	27°23	6°16	26°50	2°42	21°16	20°59	14°21	n.a.	S 27
M28	7 55 12	0 <b>≈</b> 19'16	27°56	8° 6	23° 0	7°21	28°35	27°30	6°19	26°52	2°44	21°17	20°56	14°27	n.a.	M28
T 29	7 59 9	1≈16'48	11 <b>II</b> 5	8 <b>궁</b> 26	24 <b>×</b> 10	8 <b>ට</b> 5	28 <b>)</b> 45	27 <b>×</b> 37	6 <b>る</b> 22	26 <b>궁</b> 54	2 <b>≈</b> 45	21 <b>궁</b> 18	20 <b>궁</b> 53	14 <b>M</b> 34	n.a.	T 29

Delta T = 42h23m43s

# MARCH 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)f(	¥	В	N.	v	ţ	ę,	Day
W 1	8 3 5	2≈14'18	23耳59	8 <b>ප</b> 51	25 <b>×</b> 20	8 <b>건</b> 49	28 <b>米</b> 55	27 <b>×7</b> 44	6 <b>ප</b> 26	26 <b>궁</b> 56	2≈46	21 <b>궁</b> 18	20 <b>궁</b> 49	14 <b>M</b> y41	n.a.	W 1
T 2	8 7 2	3°11'47	6939	9°20	26°30	9°33	29° 5	27°51	6°29	26°59	2°48	21°19	20°46	14°47	n.a.	T 2
F 3	8 10 58	4° 9'14	19° 7	9°52	27°41	10°16	29°15	27°58	6°32	27° 1	2°49	21°R20	20°43	14°54	n.a.	F 3
S 4	8 14 55	5° 6'40	1 <b>Ω</b> 25	10°29	28°51	11° 0	29°25	28° 4	6°35	27° 3	2°50	21°19	20°40	15° 1	n.a.	S 4
S 5	8 18 51	6° 4'04	13°33	11°10	0ට 1	11°43	29°35	28°11	6°38	27° 5	2°52	21°18	20°37	15° 8	n.a.	S 5
M 6	8 22 48	7° 1'27	25°34	11°54	1°11	12°27	29°46	28°18	6°41	27° 8	2°53	21°17	20°34	15°14	n.a.	M 6
T 7	8 26 44	7°58'49	7 <b>m</b> 29	12°42	2°22	13°10	29°56	28°25	6°44	27°10	2°55	21°14	20°30	15°21	n.a.	T 7
W 8	8 30 41	8°56'09	19°21	13°34	3°32	13°54	0 <b>Υ</b> 7	28°31	6°47	27°12	2°56	21°12	20°27	15°28	n.a.	W 8
T 9	8 34 37	9°53'28	1 <b>≏</b> 12	14°29	4°42	14°37	0°17	28°38	6°50	27°14	2°57	21° 9	20°24	15°34	n.a.	T 9
F 10	8 38 34	10°50'47	13° 6	15°27	5°53	15°20	0°28	28°44	6°53	27°17	2°59	21° 7	20°21	15°41	n.a.	F 10
S 11	8 42 30	11°48'04	25° 7	16°28	7° 3	16° 4	0°39	28°51	6°56	27°19	3° 0	21° 5	20°18	15°48	n.a.	S 11
S 12	8 46 27	12°45'20	7 <b>M</b> L18	17°33	8°14	16°47	0°50	28°57	6°59	27°21	3° 1	21°D 4	20°15	15°54	n.a.	S 12
M13	8 50 24	13°42'36	19°43	18°40	9°25	17°30	1° 1	29° 4	7° 2	27°23	3° 3	21° 4	20°11	16° 1	n.a.	M13
T 14	8 54 20	14°39'51	2 <b>₹</b> 28	19°50	10°35	18°13	1°12	29°10	7° 5	27°25	3° 4	21° 5	20° 8	16° 8	n.a.	T 14
W15	8 58 17	15°37'05	15°35	21° 4	11°46	18°56	1°23	29°16	7° 7	27°27	3° 5	21° 6	20° 5	16°14	n.a.	W15
T 16	9 2 13	16°34'18	29° 7	22°20	12°57	19°39	1°34	29°22	7°10	27°30	3° 7	21° 8	20° 2	16°21	n.a.	T 16
F 17	9 6 10	17°31'31	13 <b>る</b> 6	23°38	14° 8	20°22	1°46	29°29	7°13	27°32	3° 8	21° 9	19°59	16°28	n.a.	F 17
S 18	9 10 6	18°28'42	27°31	24°59	15°19	21° 5	1°57	29°35	7°16	27°34	3° 9	21°R 9	19°55	16°35	n.a.	S 18
S 19	9 14 3	19°25'53	12≈17	26°23	16°29	21°47	2° 8	29°41	7°19	27°36	3°11	21° 7	19°52	16°41	n.a.	S 19
M20	9 17 59	20°23'03	27°17	27°50	17°40	22°30	2°20	29°47	7°21	27°38	3°12	21° 5	19°49	16°48	n.a.	M20
T 21	9 21 56	21°20'12	12 <b>) (</b> 24	29°19	18°51	23°13	2°31	29°53	7°24	27°40	3°13	21° 1	19°46	16°55	n.a.	T 21
W22	9 25 53	22°17'20	27°28	0≈51	20° 2	23°55	2°43	29°58	7°27	27°42	3°15	20°57	19°43	17° 1	n.a.	W22
T 23	9 29 49	23°14'26	12 <b>Y</b> 19	2°25	21°13	24°38	2°55	0중 4	7°29	27°44	3°16	20°53	19°40	17° 8	n.a.	T 23
F 24	9 33 46	24°11'32	26°51	4° 2	22°25	25°20	3° 6	0°10	7°32	27°46	3°17	20°49	19°36	17°15	n.a.	F 24
S 25	9 37 42	25° 8'37	118 0	5°41	23°36	26° 3	3°18	0°16	7°34	27°48	3°19	20°47	19°33	17°22	n.a.	S 25
S 26	9 41 39	26° 5'41	24°44	7°23	24°47	26°45	3°30	0°21	7°37	27°51	3°20	20°D46	19°30	17°28	n.a.	S 26
M27	9 45 35	27° 2'44	8 <b>I</b> I 4	9° 7	25°58	27°28	3°42	0°27	7°39	27°53	3°21	20°47	19°27	17°35	n.a.	M27
T 28	9 49 32	27°59'46	21° 2	10°54	27° 9	28°10	3°54	0°32	7°42	27°55	3°22	20°48	19°24	17°42	n.a.	T 28
W29	9 53 28	28°56'48	39543	12°43	28°21	28°52	4° 6	0°38	7°44	27°57	3°24	20°50	19°20	17°48	n.a.	W29
T 30	9 57 25	29°53'48	16° 8	14°34	29°32	29°34	4°18	0°43	7°47	27°59	3°25	20°R51	19°17	17°55	n.a.	T 30
F 31	10 1 22	0 <b>¥</b> 50'48	289522	16≈28	0≈44	0≈16	<b>4</b> Υ30	0 <b>ප්</b> 48	7 <b>る</b> 49	28중 1	3≈26	20 <b>궁</b> 50	19 <b>궁</b> 14	18Mp 2	n.a.	F 31

Delta T = 42h23m40s

Julian Calendar 1 March 5045 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5045 BCE

#### APRIL 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	₽.	v	Ç	Q K	Day
S 1	10 5 18	1 <b>) (</b> 47'47	10 <b>Ω</b> 26	18 <b>≈</b> 24	1≈55	0≈58	<b>4</b> Υ43	0 <b>궁</b> 53	7 <b>궁</b> 51	28 <b>궁</b> 2	3≈27	20°R49	19 <b>ට</b> 11	18 <b>M</b> ) 8	n.a.	S 1
S 2	10 9 15	2°44'45	22°25	20°22	3° 6	1°40	4°55	0°58	7°54	28° 4	3°29	20 <b>ප</b> 45	19°8	18°15	n.a.	S 2
M 3	10 13 11	3°41'43	4 Mp 19	22°23	4°18	2°22	5° 7	1° 3	7°56	28° 6	3°30	20°39	19° 5	18°22	n.a.	M 3
T 4	10 17 8	4°38'40	16°12	24°25	5°29	3° 4	5°20	1°8	7°58	28° 8	3°31	20°32	19° 1	18°29	n.a.	T 4
W 5	10 21 4	5°35'37	28° 3	26°29	6°41	3°45	5°32	1°13	8° 0	28°10	3°32	20°24	18°58	18°35	n.a.	W 5
T 6	10 25 1	6°32'34	9 <b>ჲ</b> 56	28°35	7°53	4°27	5°44	1°18	8° 2	28°12	3°33	20°15	18°55	18°42	n.a.	T 6
F 7	10 28 58	7°29'31	21°52	0 <b>)</b> 42	9° 4	5° 9	5°57	1°22	8° 4	28°14	3°35	20° 7	18°52	18°49	n.a.	F 7
S 8	10 32 54	8°26'28	3 <b>M</b> .55	2°51	10°16	5°50	6° 9	1°27	8° 6	28°16	3°36	20° 1	18°49	18°55	n.a.	S 8
S 9	10 36 51	9°23'25	16° 6	5° 0	11°28	6°32	6°22	1°32	8° 8	28°17	3°37	19°56	18°46	19° 2	n.a.	S 9
M10	10 40 47	10°20'22	28°30	7°10	12°40	7°13	6°35	1°36	8°10	28°19	3°38	19°54	18°42	19° 9	n.a.	M10
T 11	10 44 44	11°17'19	11711	9°21	13°52	7°55	6°47	1°40	8°12	28°21	3°39	19°D53	18°39	19°16	n.a.	T 11
W12	10 48 40	12°14'16	24°13	11°32	15° 4	8°36	7° 0	1°45	8°14	28°23	3°40	19°53	18°36	19°22	n.a.	W12
T 13	10 52 37	13°11'14	7 <b>云</b> 39	13°43	16°16	9°18	7°13	1°49	8°16	28°24	3°41	19°54	18°33	19°29	n.a.	T 13
F 14	10 56 34	14° 8'11	21°32	15°53	17°28	9°59	7°26	1°53	8°18	28°26	3°43	19°R55	18°30	19°36	n.a.	F 14
S 15	11 0 30	15° 5'09	5≈53	18° 3	18°40	10°40	7°38	1°57	8°20	28°28	3°44	19°54	18°26	19°42	n.a.	S 15
S 16	11 4 27	16° 2'08	20°38	20°12	19°52	11°21	7°51	2° 1	8°21	28°29	3°45	19°51	18°23	19°49	n.a.	S 16
M17	11 8 23	16°59'06	5 <b>)</b> 43	22°20	21° 4	12° 2	8° 4	2° 5	8°23	28°31	3°46	19°45	18°20	19°56	n.a.	M17
T 18	11 12 20	17°56'04	20°59	24°26	22°16	12°43	8°17	2° 9	8°25	28°33	3°47	19°38	18°17	20° 2	n.a.	T 18
W19	11 16 16	18°53'03	6 <b>Ƴ</b> 15	26°32	23°28	13°24	8°30	2°12	8°26	28°34	3°48	19°29	18°14	20° 9	n.a.	W19
T 20	11 20 13	19°50'02	21°20	28°35	24°40	14° 5	8°43	2°16	8°28	28°36	3°49	19°21	18°11	20°16	n.a.	T 20
F 21	11 24 10	20°47'00	6 <b>8</b> 5	0 <b>Υ</b> 37	25°53	14°46	8°56	2°19	8°30	28°37	3°50	19°13	18° 7	20°23	n.a.	F 21
S 22	11 28 6	21°43'59	20°25	2°38	27° 5	15°26	9° 9	2°23	8°31	28°39	3°51	19° 8	18° 4	20°29	n.a.	S 22
S 23	11 32 3	22°40'58	4 <b>Ⅱ</b> 15	4°37	28°17	16° 7	9°22	2°26	8°32	28°40	3°52	19° 4	18° 1	20°36	n.a.	S 23
M24	11 35 59	23°37'57	17°37	6°33	29°30	16°48	9°35	2°29	8°34	28°42	3°53	19° 3	17°58	20°43	n.a.	M24
T 25	11 39 56	24°34'56	0934	8°28	0 <b>) (</b> 42	17°28	9°49	2°32	8°35	28°43	3°54	19°D 3	17°55	20°49	n.a.	T 25
W26	11 43 53	25°31'56	13° 9	10°21	1°55	18° 9	10° 2	2°35	8°36	28°45	3°55	19°R 3	17°52	20°56	n.a.	W26
T 27	11 47 49	26°28'55	25°27	12°12	3° 7	18°49	10°15	2°38	8°38	28°46	3°56	19° 3	17°48	21° 3	n.a.	T 27
F 28	11 51 46	27°25'55	7 <b>Ω</b> 33	14° 2	4°20	19°30	10°28	2°41	8°39	28°48	3°56	19° 1	17°45	21°10	n.a.	F 28
S 29	11 55 42	28°22'55	19°30	15°49	5°32	20°10	10°41	2°44	8°40	28°49	3°57	18°58	17°42	21°16	n.a.	S 29
S 30	11 59 39	29 <b>米</b> 19'55	1 <b>m</b> 23	17 <b>Y</b> 34	6 <b>¥</b> 45	20≈50	10 <b>Y</b> 55	2 <b>ප්</b> 46	8 <b>건</b> 41	28 <b>궁</b> 50	3≈58	18 <b>ට</b> 51	17 <b>る</b> 39	21 <b>m</b> 23	n.a.	S 30

Delta T = 42h23m36s

# MAY 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	12 3 35	0 <b>Υ</b> 16'55	13 <b>m</b> ) 14	19 <b>Y</b> 17	7 <b>)(</b> 57	21≈30	11 <b>Y</b> 8	2 <b>る</b> 49	8 <b>궁</b> 42	28 <b>궁</b> 51	3≈59	18°R42	17 <b>云</b> 36	21 Mp 30	n.a.	M 1
T 2	12 7 32	1°13'56	25° 6	20°59	9°10	22°10	11°21	2°51	8°43	28°53	4° 0	18 <b>ට</b> 31	17°32	21°36	n.a.	T 2
W 3	12 11 29	2°10'58	6 <b>Ω</b> 59	22°38	10°23	22°51	11°34	2°54	8°44	28°54	4° 1	18°18	17°29	21°43	n.a.	W 3
T 4	12 15 25	3° 8'01	18°56	24°15	11°36	23°31	11°48	2°56	8°45	28°55	4° 1	18° 5	17°26	21°50	n.a.	T 4
F 5	12 19 22	4° 5'04	0 <b>M</b> .59	25°51	12°48	24°10	12° 1	2°58	8°46	28°56	4° 2	17°53	17°23	21°57	n.a.	F 5
S 6	12 23 18	5° 2'08	13° 8	27°24	14° 1	24°50	12°14	3° 0	8°47	28°58	4° 3	17°42	17°20	22° 3	n.a.	S 6
S 7	12 27 15	5°59'13	25°25	28°56	15°14	25°30	12°28	3° 2	8°48	28°59	4° 4	17°34	17°17	22°10	n.a.	S 7
M 8	12 31 12	6°56'19	7 <b>.</b> ₹53	0 <b>8</b> 25	16°27	26°10	12°41	3° 4	8°49	29° 0	4° 4	17°29	17°13	22°17	n.a.	M 8
T 9	12 35 8	7°53'27	20°36	1°53	17°40	26°50	12°54	3° 6	8°49	29° 1	4° 5	17°26	17°10	22°23	n.a.	T 9
W10	12 39 5	8°50'35	3 <b>云</b> 36	3°18	18°53	27°29	13° 8	3° 7	8°50	29° 2	4° 6	17°25	17° 7	22°30	n.a.	W10
T 11	12 43 1	9°47'45	16°56	4°42	20° 6	28° 9	13°21	3° 9	8°50	29° 3	4° 7	17°25	17° 4	22°37	n.a.	T 11
F 12	12 46 58	10°44'56	0≈41	6° 3	21°19	28°48	13°34	3°10	8°51	29° 4	4° 7	17°25	17° 1	22°43	n.a.	F 12
S 13	12 50 54	11°42'08	14°51	7°22	22°32	29°28	13°48	3°12	8°52	29° 5	4° 8	17°23	16°57	22°50	n.a.	S 13
S 14	12 54 51	12°39'22	29°25	8°39	23°45	0 <b>∺</b> 7	14° 1	3°13	8°52	29° 6	4° 8	17°19	16°54	22°57	n.a.	S 14
M15	12 58 48	13°36'37	14 <b>) (</b> 21	9°54	24°59	0°46	14°14	3°14	8°52	29° 7	4° 9	17°12	16°51	23° 4	n.a.	M15
T 16	13 2 44	14°33'53	29°30	11° 6	26°12	1°26	14°28	3°15	8°53	29° 7	4°10	17° 3	16°48	23°10	n.a.	T 16
W17	13 641	15°31'10	14 <b>Y</b> 43	12°16	27°25	2° 5	14°41	3°16	8°53	29° 8	4°10	16°52	16°45	23°17	n.a.	W17
T 18	13 10 37	16°28'28	29°49	13°24	28°39	2°44	14°55	3°16	8°53	29° 9	4°11	16°41	16°42	23°24	n.a.	T 18
F 19	13 14 34	17°25'48	14838	14°29	29°52	3°23	15° 8	3°17	8°54	29°10	4°11	16°31	16°38	23°30	n.a.	F 19
S 20	13 18 31	18°23'08	29° 3	15°31	1 <b>℃</b> 5	4° 2	15°21	3°18	8°54	29°11	4°12	16°24	16°35	23°37	n.a.	S 20
S 21	13 22 27	19°20'30	12Ⅲ59	16°31	2°19	4°41	15°35	3°18	8°54	29°11	4°12	16°18	16°32	23°44	n.a.	S 21
M22	13 26 24	20°17'53	26°26	17°28	3°32	5°20	15°48	3°19	8°54	29°12	4°13	16°15	16°29	23°51	n.a.	M22
T 23	13 30 20	21°15'17	9925	18°21	4°46	5°59	16° 1	3°19	8°R54	29°13	4°13	16°15	16°26	23°57	n.a.	T 23
W24	13 34 17	22°12'41	22° 1	19°12	5°59	6°37	16°15	3°19	8°54	29°13	4°13	16°14	16°23	24° 4	n.a.	W24
T 25	13 38 13	23°10'07	4Ω19	19°59	7°13	7°16	16°28	3°R19	8°54	29°14	4°14	16°14	16°19	24°11	n.a.	T 25
F 26	13 42 10	24° 7'34	16°23	20°43	8°27	7°55	16°41	3°19	8°54	29°14	4°14	16°13	16°16	24°17	n.a.	F 26
S 27	13 46 7	25° 5'02	28°18	21°23	9°40	8°33	16°55	3°19	8°54	29°15	4°15	16° 9	16°13	24°24	n.a.	S 27
S 28	13 50 3	26° 2'32	10 <b>m</b> 9	21°59	10°54	9°12	17° 8	3°18	8°53	29°15	4°15	16° 2	16°10	24°31	n.a.	S 28
M29	13 54 0	27° 0'02	22° 0	22°31	12° 8	9°50	17°21	3°18	8°53	29°16	4°15	15°53	16° 7	24°38	n.a.	M29
T 30	13 57 56	27°57'34	3 <b>≏</b> 54	22°59	13°21	10°28	17°35	<u>3</u> °17	<u>8°53</u>	29°16	4°16	1 <u>5</u> °42	1 <u>6</u> ° 3	24°44	n.a.	T 30
W31	14 1 53	28 <b>Y</b> 55'08	15 <b>≏</b> 52	23823	14 <b>Y</b> 35	11 <b>米</b> 6	17 <b>Y</b> 48	3 <b>ට</b> 17	8 <b>궁</b> 52	29 <b>궁</b> 16	4≈16	15 <b>る</b> 29	16 <b>궁</b> 0	24 Mp 51	n.a.	W31

Delta T = 42h23m32s

Julian Calendar 1 May 5045 BCE == Greg. Calendar 22 March 5045 BCE

# JUNE 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)វ(	¥	Р	v	v	ţ	Q K	Day
T 1	14 5 49	29 <b>Y</b> 52'43	27 <b>≙</b> 57	23842	15 <b>Y</b> 49	11 <b>) (</b> 45	18 <b>Y</b> 1	3°R16	8°R52	29 <b>궁</b> 17	4≈16	15°R16	15 <b>る</b> 57	24 Mp 58	n.a.	T 1
F 2	14 9 46	0 <b>8</b> 50'19	10 <b>M</b> 9	23°56	17° 3	12°23	18°14	3 <b>ਰ</b> 15	8 <b>ප</b> 51	29°17	4°16	15る 3	15°54	25° 4	n.a.	F 2
S 3	14 13 43	1°47'57	22°30	24° 5	18°17	13° 1	18°27	3°14	8°51	29°17	4°17	14°52	15°51	25°11	n.a.	S 3
S 4	14 17 39	2°45'37	4 <b>₹</b> 59	24°R 8	19°31	13°39	18°41	3°13	8°50	29°18	4°17	14°44	15°48	25°18	n.a.	S 4
M 5	14 21 36	3°43'19	17°39	24° 7	20°45	14°17	18°54	3°12	8°50	29°18	4°17	14°39	15°44	25°25	n.a.	M 5
T 6	14 25 32	4°41'03	0 <b>궁</b> 31	23°59	21°59	14°54	19° 7	3°11	8°49	29°18	4°17	14°36	15°41	25°31	n.a.	T 6
W 7	14 29 29	5°38'49	13°37	23°46	23°13	15°32	19°20	3°10	8°48	29°18	4°17	14°D35	15°38	25°38	n.a.	W 7
T 8	14 33 26	6°36'37	27° 0	23°28	24°27	16°10	19°33	3° 8	8°48	29°18	4°17	14°35	15°35	25°45	n.a.	T 8
F 9	14 37 22	7°34'27	10≈41	23° 3	25°41	16°47	19°46	3° 6	8°47	29°18	4°17	14°R36	15°32	25°51	n.a.	F 9
S 10	14 41 19	8°32'19	24°41	22°34	26°55	17°25	19°59	3° 5	8°46	29°18	4°17	14°35	15°28	25°58	n.a.	S 10
S 11	14 45 15	9°30'13	9 <b>)</b> 1	21°59	28° 9	18° 2	20°12	3° 3	8°45	29°R18	4°17	14°32	15°25	26° 5	n.a.	S 11
M12	14 49 12	10°28'09	23°39	21°19	29°24	18°40	20°25	3° 1	8°44	29°18	4°R17	14°26	15°22	26°12	n.a.	M12
T 13	14 53 8	11°26'07	8 <b>Ƴ</b> 29	20°34	0 <b>8</b> 38	19°17	20°38	2°59	8°43	29°18	4°17	14°18	15°19	26°18	n.a.	T 13
W14	14 57 5	12°24'07	23°24	19°46	1°52	19°54	20°51	2°57	8°42	29°18	4°17	14° 9	15°16	26°25	n.a.	W14
T 15	15 1 1	13°22'10	8816	18°55	3° 7	20°32	21° 4	2°55	8°41	29°18	4°17	14° 0	15°13	26°32	n.a.	T 15
F 16	15 4 58	14°20'14	22°55	18° 1	4°21	21° 9	21°17	2°53	8°40	29°18	4°17	13°51	15° 9	26°39	n.a.	F 16
S 17	15 8 55	15°18'20	7 <b>Ⅱ</b> 14	17° 7	5°35	21°46	21°29	2°50	8°39	29°18	4°17	13°45	15° 6	26°45	n.a.	S 17
S 18	15 12 51	16°16'29	21° 9	16°12	6°50	22°23	21°42	2°48	8°38	29°18	4°17	13°40	15° 3	26°52	n.a.	S 18
M19	15 16 48	17°14'39	4937	15°18	8° 4	23° 0	21°55	2°45	8°37	29°17	4°17	13°38	15° 0	26°59	n.a.	M19
T 20	15 20 44	18°12'50	17°40	14°26	9°19	23°36	22° 7	2°43	8°35	29°17	4°17	13°D38	14°57	27° 5	n.a.	T 20
W21	15 24 41	19°11'04	0Ω19	13°38	10°34	24°13	22°20	2°40	8°34	29°17	4°17	13°38	14°54	27°12	n.a.	W21
T 22	15 28 37	20° 9'19	12°38	12°53	11°48	24°50	22°33	2°37	8°33	29°16	4°17	13°39	14°50	27°19	n.a.	T 22
F 23	15 32 34	21° 7'36	24°44	12°15	13° 3	25°26	22°45	2°34	8°31	29°16	4°16	13°R40	14°47	27°26	n.a.	F 23
S 24	15 36 30	22° 5'55	6 <b>m</b> /40	11°43	14°17	26° 3	22°58	2°31	8°30	29°16	4°16	13°38	14°44	27°32	n.a.	S 24
S 25	15 40 27	23° 4'16	18°32	11°18	15°32	26°39	23°10	2°28	8°28	29°15	4°16	13°35	14°41	27°39	n.a.	S 25
M26	15 44 24	24° 2'39	0 <b>ჲ</b> 25	11° 0	16°47	27°15	23°22	2°25	8°27	29°15	4°16	13°30	14°38	27°46	n.a.	M26
T 27	15 48 20	25° 1'03	12°21	10°51	18° 1	27°51	23°35	2°22	8°25	29°14	4°15	13°22	14°34	27°52	n.a.	T 27
W28	15 52 17	25°59'30	24°25	10°D51	19°16	28°28	23°47	2°18	8°24	29°14	4°15	13°14	14°31	27°59	n.a.	W28
T 29	15 56 13	26°57'58	6 <b>M</b> .38	10°59	20°31	29° 4	23°59	<u>2°</u> 15	<u>8°22</u>	2 <u>9</u> °13	4°15	1 <u>3°</u> 5	1 <u>4</u> °28	28° 6	n.a.	T 29
F 30	16 0 10	27 <b>8</b> 56'29	19 <b>M</b> 2	11816	21846	29 <b>米</b> 40	24 <b>Υ</b> 11	2 <b>ਰ</b> 11	8 <b>3</b> 20	29 <b>궁</b> 12	4≈14	12 <b>る</b> 57	14 <b>궁</b> 25	28 Mp 13	n.a.	F 30

Delta T = 42h23m29s

JULY 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	N.	v	ţ	k <sub>O</sub>	Day
S 1	16 4 6	28 <b>8</b> 55'01	1 <b>₹</b> 37	11 <b>8</b> 43	238 1	0 <b>Υ</b> 15	24 <b>Y</b> 24	2°R 8	8°R19	29°R12	4°R14	12°R50	14 <b>る</b> 22	28 <b>m</b> 19	n.a.	S 1
S 2	16 8 3	29°53'37	14°25	12°17	24°15	0°51	24°36	2පි 4	8 <b>궁</b> 17	29 <b>궁</b> 11	4≈13	12 <b>る</b> 45	14°19	28°26	n.a.	S 2
M 3	16 11 59	0∏52'14	27°24	13° 1	25°30	1°27	24°48	2° 0	8°15	29°10	4°13	12°42	14°15	28°33	n.a.	M 3
T 4	16 15 56	1°50'54	10 <b>る</b> 35	13°52	26°45	2° 2	25° 0	1°57	8°13	29°10	4°13	12°D41	14°12	28°39	n.a.	T 4
W 5	16 19 52	2°49'36	23°58	14°51	28° 0	2°38	25°11	1°53	8°11	29° 9	4°12	12°41	14° 9	28°46	n.a.	W 5
T 6	16 23 49	3°48'21	7≈33	15°57	29°15	3°13	25°23	1°49	8°10	29° 8	4°12	12°42	14° 6	28°53	n.a.	T 6
F 7	16 27 46	4°47'08	21°20	17° 9	0Д30	3°49	25°35	1°45	8° 8	29° 7	4°11	12°44	14° 3	29° 0	n.a.	F 7
S 8	16 31 42	5°45'57	5 <b>米</b> 19	18°28	1°45	4°24	25°47	1°41	8° 6	29° 6	4°11	12°R44	14° 0	29° 6	n.a.	S 8
S 9	16 35 39	6°44'49	19°29	19°52	3° 0	4°59	25°58	1°37	8° 4	29° 6	4°10	12°44	13°56	29°13	n.a.	S 9
M10	16 39 35	7°43'44	<b>3Υ</b> 50	21°21	4°15	5°34	26°10	1°32	8° 2	29° 5	4°10	12°42	13°53	29°20	n.a.	M10
T 11	16 43 32	8°42'41	18°17	22°54	5°31	6° 9	26°21	1°28	8° 0	29° 4	4° 9	12°38	13°50	29°27	n.a.	T 11
W12	16 47 28	9°41'41	2 <b>8</b> 46	24°30	6°46	6°44	26°33	1°24	7°58	29° 3	4° 8	12°33	13°47	29°33	n.a.	W12
T 13	16 51 25	10°40'44	17°12	26°10	8° 1	7°19	26°44	1°19	7°56	29° 2	4° 8	12°28	13°44	29°40	n.a.	T 13
F 14	16 55 21	11°39'49	1Ⅱ28	27°52	9°16	7°53	26°55	1°15	7°54	29° 1	4° 7	12°24	13°40	29°47	n.a.	F 14
S 15	16 59 18	12°38'56	15°29	29°37	10°31	8°28	27° 6	1°11	7°51	29° 0	4° 7	12°20	13°37	29°53	n.a.	S 15
S 16	17 3 14	13°38'06	29°12	1 <b>Ⅱ</b> 23	11°46	9° 2	27°18	1° 6	7°49	28°59	4° 6	12°18	13°34	0 <b>亚</b> 0	n.a.	S 16
M17	17 711	14°37'18	12933	3°10	13° 2	9°37	27°29	1° 1	7°47	28°58	4° 5	12°D18	13°31	0° 7	n.a.	M17
T 18	17 11 7	15°36'32	25°33	4°59	14°17	10°11	27°40	0°57	7°45	28°57	4° 5	12°18	13°28	0°14	n.a.	T 18
W19	17 15 4	16°35'48	8 <b>Ω</b> 12	6°48	15°32	10°45	27°50	0°52	7°43	28°55	4° 4	12°20	13°25	0°20	n.a.	W19
T 20	17 19 0	17°35'06	20°33	8°37	16°48	11°19	28° 1	0°48	7°40	28°54	4° 3	12°21	13°21	0°27	n.a.	T 20
F 21	17 22 57	18°34'26	2 <b>m</b> 41	10°27	18° 3	11°53	28°12	0°43	7°38	28°53	4° 2	12°23	13°18	0°34	n.a.	F 21
S 22	17 26 54	19°33'49	14°39	12°16	19°18	12°26	28°22	0°38	7°36	28°52	4° 2	12°R24	13°15	0°40	n.a.	S 22
S 23	17 30 50	20°33'13	26°32	14° 5	20°34	13° 0	28°33	0°33	7°34	28°51	4° 1	12°24	13°12	0°47	n.a.	S 23
M24	17 34 47	21°32'39	8 <b>≏</b> 25	15°54	21°49	13°34	28°43	0°29	7°31	28°49	4° 0	12°23	13° 9	0°54	n.a.	M24
T 25	17 38 43	22°32'08	20°23	17°43	23° 4	14° 7	28°54	0°24	7°29	28°48	3°59	12°21	13° 6	1° 1	n.a.	T 25
W26	17 42 40	23°31'38	2 <b>M</b> 29	19°31	24°20	14°40	29° 4	0°19	7°27	28°47	3°58	12°18	13° 2	1° 7	n.a.	W26
T 27	17 46 36	24°31'11	14°48	21°19	25°35	15°13	29°14	0°14	7°24	28°45	3°58	12°15	12°59	1°14	n.a.	T 27
F 28	17 50 33	25°30'46	27°21	23° 5	26°51	15°46	29°24	0° 9	7°22	28°44	3°57	12°13	12°56	1°21	n.a.	F 28
S 29	17 54 29	26°30'23	10 <b>×</b> 11	24°52	28° 6	16°19	29°34	0° 4	7°20	28°43	3°56	12°10	12°53	1°28	n.a.	S 29
S 30	17 58 26	27°30'02	23°17	26°37	29°21	16°52	29°44	29 <b>~</b> 59	7°17	28°41	3°55	12° 9	12°50	1°34	n.a.	S 30
M31	18 2 22	28∏29'44	6 <b>ප</b> 39	28∏22	0937	17 <b>Y</b> 25	29 <b>Y</b> 53	29 <b>×</b> 755	7 <b>궁</b> 15	28 <b>~</b> 340	3≈54	12°D 8	12 <b>る</b> 46	1 <b>≏</b> 41	n.a.	M31

Delta T = 42h23m25s

Julian Calendar 1 July 5045 BCE == Greg. Calendar 22 May 5045 BCE

#### AUGUST 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	u	ß	Ç	Ş.	Day
T 1	18 6 19	29∏29'27	20 <b>ට</b> 15	0ණ 6	1952	17 <b>Y</b> 57	0 <b>8</b> 3	29°R50	7°R12	28°R39	3°R53	12る 8	12 <b>る</b> 43	1 <b>≏</b> 48	n.a.	T 1
W 2	18 10 15	09529'13	4≈ 4	1°49	3°8	18°30	0°12	29 <b>х</b> 45	7 <b>る</b> 10	28 <b>궁</b> 37	3≈52	12° 9	12°40	1°54	n.a.	W 2
T 3	18 14 12	1°29'02	18° 2	3°32	4°23	19° 2	0°22	29°40	7° 7	28°36	3°51	12°10	12°37	2° 1	n.a.	T 3
F 4	18 18 8	2°28'53	2 <b>∺</b> 8	5°14	5°39	19°34	0°31	29°35	7° 5	28°34	3°50	12°11	12°34	2° 8	n.a.	F 4
S 5	18 22 5	3°28'46	16°18	6°55	6°54	20° 6	0°40	29°30	7° 3	28°33	3°49	12°11	12°31	2°15	n.a.	S 5
S 6	18 26 1	4°28'42	0 <b>Υ</b> 30	8°36	8°10	20°38	0°49	29°25	7° 0	28°31	3°48	12°R12	12°27	2°21	n.a.	S 6
M 7	18 29 58	5°28'41	14°42	10°16	9°25	21°10	0°58	29°21	6°58	28°30	3°47	12°12	12°24	2°28	n.a.	M 7
T 8	18 33 54	6°28'42	28°52	11°55	10°41	21°41	1° 7	29°16	6°55	28°28	3°47	12°11	12°21	2°35	n.a.	T 8
W 9	18 37 51	7°28'45	12856	13°33	11°56	22°13	1°15	29°11	6°53	28°27	3°46	12°11	12°18	2°41	n.a.	W 9
T 10	18 41 48	8°28'51	26°53	15°11	13°12	22°44	1°24	29° 6	6°50	28°25	3°44	12°10	12°15	2°48	n.a.	T 10
F 11	18 45 44	9°29'00	10 <b>Ⅱ</b> 41	16°49	14°27	23°15	1°32	29° 1	6°48	28°23	3°43	12°10	12°12	2°55	n.a.	F 11
S 12	18 49 41	10°29'11	24°16	18°25	15°43	23°46	1°41	28°57	6°45	28°22	3°42	12°10	12° 8	3° 2	n.a.	S 12
S 13	18 53 37	11°29'24	7 <b>9</b> 37	20° 1	16°59	24°17	1°49	28°52	6°43	28°20	3°41	12°D10	12° 5	3° 8	n.a.	S 13
M14	18 57 34	12°29'39	20°42	21°37	18°14	24°47	1°57	28°47	6°41	28°19	3°40	12°R10	12° 2	3°15	n.a.	M14
T 15	19 1 30	13°29'56	3 <b>Ω</b> 31	23°12	19°30	25°18	2° 5	28°42	6°38	28°17	3°39	12°10	11°59	3°22	n.a.	T 15
W16	19 5 27	14°30'15	16° 4	24°46	20°45	25°48	2°13	28°38	6°36	28°15	3°38	12° 9	11°56	3°29	n.a.	W16
T 17	19 9 23	15°30'36	28°23	26°20	22° 1	26°18	2°20	28°33	6°33	28°14	3°37	12° 9	11°52	3°35	n.a.	T 17
F 18	19 13 20	16°30'58	10 <b>M</b> p30	27°53	23°16	26°48	2°28	28°29	6°31	28°12	3°36	12° 9	11°49	3°42	n.a.	F 18
S 19	19 17 16	17°31'23	22°29	29°26	24°32	27°18	2°35	28°24	6°29	28°10	3°35	12° 8	11°46	3°49	n.a.	S 19
S 20	19 21 13	18°31'49	4 <b>Ω</b> 22	0 <b>Ω</b> 58	25°48	27°47	2°42	28°20	6°26	28° 9	3°34	12° 7	11°43	3°55	n.a.	S 20
M21	19 25 9	19°32'17	16°14	2°30	27° 3	28°16	2°49	28°15	6°24	28° 7	3°33	12°D 7	11°40	4° 2	n.a.	M21
T 22	19 29 6	20°32'47	28°11	4° 1	28°19	28°45	2°56	28°11	6°21	28° 5	3°32	12° 7	11°37	4° 9	n.a.	T 22
W23	19 33 2	21°33'18	10 <b>M</b> .16	5°32	29°34	29°14	3° 3	28° 7	6°19	28° 4	3°31	12° 8	11°33	4°16	n.a.	W23
T 24	19 36 59	22°33'51	22°34	7° 2	$0\Omega50$	29°43	3°10	28° 3	6°17	28° 2	3°29	12° 9	11°30	4°22	n.a.	T 24
F 25	19 40 55	23°34'26	5 <b>₹</b> 10	8°32	2° 5	0 <b>8</b> 12	3°16	27°58	6°14	28° 0	3°28	12°10	11°27	4°29	n.a.	F 25
S 26	19 44 52	24°35'02	18° 6	10° 1	3°21	0°40	3°22	27°54	6°12	27°59	3°27	12°11	11°24	4°36	n.a.	S 26
S 27	19 48 49	25°35'40	1 <b>る</b> 24	11°30	4°36	1° 8	3°29	27°50	6°10	27°57	3°26	12°12	11°21	4°43	n.a.	S 27
M28	19 52 45	26°36'20	15° 4	12°58	5°52	1°36	3°35	27°46	6° 8	27°55	3°25	12°R12	11°17	4°49	n.a.	M28
T 29	19 56 42	27°37'01	29° 4	14°25	7° 7	2° 4	3°40	27°42	6° 5	27°54	3°24	12°11	11°14	4°56	n.a.	T 29
W30	20 0 38	28°37'44	13 <b>≈</b> 21	15°52	8°23	2°31	3°46	27°39	6° 3	27°52	3°23	12°10	11°11	5° 3	n.a.	W30
T 31	20 4 35	29938'29	27≈50	17 <b>Ω</b> 19	9 <b>Ω</b> 38	2 <b>8</b> 58	3 <b>8</b> 52	27 <b>.</b> ₹35	6 <b>ට</b> 1	27 <b>궁</b> 50	3≈22	12る8	11る8	5 <b>₾</b> 9	n.a.	T 31

Delta T = 42h23m21s

# SEPTEMBER 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	v	ß	Ç	, k	Day
F 1	20 8 31	0Ω39'16	12 <b>)</b> 24	18 <b>Ω</b> 44	10 <b>Ω</b> 54	3 <b>8</b> 25	3 <b>8</b> 57	27°R31	5°R59	27°R48	3°R20	12°R 5	11る 5	5 <b>≏</b> 16	n.a.	F 1
S 2	20 12 28	1°40'04	26°58	20° 9	12° 9	3°52	4° 2	27 <b>.</b> ₹28	5 <b>궁</b> 57	27 <b>궁</b> 47	3≈19	12る 3	11° 2	5°23	n.a.	S 2
S 3	20 16 24	2°40'55	11 <b>Y</b> 25	21°34	13°25	4°19	4° 7	27°24	5°55	27°45	3°18	12° 1	10°58	5°30	n.a.	S 3
M 4	20 20 21	3°41'47	25°42	22°57	14°40	4°45	4°12	27°21	5°53	27°43	3°17	12° 0	10°55	5°36	n.a.	M 4
T 5	20 24 17	4°42'41	9 <b>8</b> 46	24°20	15°56	5°11	4°17	27°17	5°50	27°42	3°16	11°D59	10°52	5°43	n.a.	T 5
W 6	20 28 14	5°43'37	23°36	25°41	17°11	5°37	4°21	27°14	5°48	27°40	3°15	12° 0	10°49	5°50	n.a.	W 6
T 7	20 32 10	6°44'35	7 <b>Ⅱ</b> 12	27° 1	18°27	6° 2	4°26	27°11	5°46	27°38	3°13	12° 2	10°46	5°57	n.a.	T 7
F 8	20 36 7	7°45'35	20°34	28°20	19°42	6°28	4°30	27° 8	5°44	27°37	3°12	12° 3	10°43	6° 3	n.a.	F 8
S 9	20 40 4	8°46'36	3 <b>9</b> 43	29°38	20°58	6°53	4°34	27° 5	5°42	27°35	3°11	12° 5	10°39	6°10	n.a.	S 9
S 10	20 44 0	9°47'39	16°39	0 <b>m</b> 54	22°13	7°17	4°38	27° 2	5°41	27°33	3°10	12°R 5	10°36	6°17	n.a.	S 10
M11	20 47 57	10°48'44	29°24	2° 8	23°29	7°42	4°41	26°59	5°39	27°32	3° 9	12° 3	10°33	6°23	n.a.	M11
T 12	20 51 53	11°49'50	11 <b>Ω</b> 57	3°20	24°44	8° 6	4°45	26°56	5°37	27°30	3° 8	12° 1	10°30	6°30	n.a.	T 12
W13	20 55 50	12°50'57	24°19	4°30	25°59	8°29	4°48	26°54	5°35	27°28	3° 7	11°56	10°27	6°37	n.a.	W13
T 14	20 59 46	13°52'05	6 <b>m</b> 31	5°37	27°15	8°53	4°51	26°51	5°33	27°27	3° 6	11°51	10°23	6°44	n.a.	T 14
F 15	21 3 43	14°53'14	18°34	6°41	28°30	9°16	4°54	26°49	5°31	27°25	3° 4	11°44	10°20	6°50	n.a.	F 15
S 16	21 7 39	15°54'24	0 <b>ჲ</b> 31	7°41	29°46	9°39	4°57	26°46	5°30	27°24	3° 3	11°38	10°17	6°57	n.a.	S 16
S 17	21 11 36	16°55'35	12°23	8°37	1 <b>m</b> ) 1	10° 1	4°59	26°44	5°28	27°22	3° 2	11°32	10°14	7° 4	n.a.	S 17
M18	21 15 32	17°56'48	24°14	9°29	2°16	10°23	5° 1	26°42	5°26	27°20	3° 1	11°28	10°11	7°11	n.a.	M18
T 19	21 19 29	18°58'01	6M 8	10°16	3°31	10°45	5° 3	26°40	5°25	27°19	3° 0	11°25	10° 8	7°17	n.a.	T 19
W20	21 23 26	19°59'14	18° 9	10°57	4°47	11° 7	5° 5	26°38	5°23	27°17	2°59	11°D24	10° 4	7°24	n.a.	W20
T 21	21 27 22	21° 0'29	0 <b>≯</b> 23	11°31	6° 2	11°28	5° 7	26°36	5°22	27°16	2°58	11°25	10° 1	7°31	n.a.	T 21
F 22	21 31 19	22° 1'44	12°54	11°58	7°17	11°48	5° 9	26°35	5°20	27°14	2°57	11°26	9°58	7°37	n.a.	F 22
S 23	21 35 15	23° 3'00	25°47	12°17	8°33	12° 9	5°10	26°33	5°19	27°13	2°56	11°27	9°55	7°44	n.a.	S 23
S 24	21 39 12	24° 4'17	9 <b>ප</b> 5	12°R26	9°48	12°29	5°11	26°32	5°18	27°11	2°55	11°R28	9°52	7°51	n.a.	S 24
M25	21 43 8	25° 5'34	22°51	12°26	11° 3	12°48	5°12	26°30	5°16	27°10	2°54	11°28	9°49	7°58	n.a.	M25
T 26	21 47 5	26° 6'52	7≈ 3	12°16	12°18	13° 8	5°13	26°29	5°15	27° 8	2°52	11°25	9°45	8° 4	n.a.	T 26
W27	21 51 1	27° 8'10	21°40	11°54	13°33	13°26	5°13	26°28	5°14	27° 7	2°51	11°20	9°42	8°11	n.a.	W27
T 28	21 54 58	28° 9'29	6 <b>)</b> €34	11°21	14°49	13°45	5°14	26°27	5°12	27° 6	2°50	11°14	9°39	8°18	n.a.	T 28
F 29	21 58 55	29°10'49	21°37	10°37	16° 4	14° 3	5°R14	26°26	5°11	27° 4	2°49	11° 6	9°36	8°24	n.a.	F 29
S 30	22 2 51	0 <b>m</b> y 12'09	6 <b>Ƴ</b> 38	9 <b>m</b> 42	17 <b>M</b> 19	14820	5 <b>8</b> 14	26 <b>₹</b> 25	5 <b>る</b> 10	27 <b>る</b> 3	2≈48	10 <b>궁</b> 58	9 <b>る</b> 33	8 <b>亞</b> 31	n.a.	S 30

Delta T = 42h23m17s

Julian Calendar 1 Sept. 5045 BCE == Greg. Calendar 23 July 5045 BCE

# OCTOBER 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ය	Ç	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	22 6 48	1 mp 13'31	21 <b>Y</b> 30	8°R37	18 <b>m</b> /34	14 <b>8</b> 37	5°R14	26°R24	5°R 9	27°R 1	2°R47	10°R52	9 <b>る</b> 29	8 <b>₾</b> 38	n.a.	S 1
M 2	22 10 44	2°14'53	6 <b>8</b> 4	7 <b>m</b> 25	19°49	14°54	5 <b>8</b> 13	26 <b>×</b> 124	5 <b>る</b> 8	27る 0	2≈46	10 <b>ප</b> 47	9°26	8°45	n.a.	M 2
T 3	22 14 41	3°16'16	20°17	6° 6	21° 4	15°10	5°13	26°23	5° 7	26°59	2°45	10°44	9°23	8°51	n.a.	T 3
W 4	22 18 37	4°17'39	4 <b>I</b> 7	4°44	22°19	15°26	5°12	26°23	5° 6	26°57	2°44	10°D43	9°20	8°58	n.a.	W 4
T 5	22 22 34	5°19'04	17°35	3°21	23°34	15°41	5°11	26°23	5° 5	26°56	2°44	10°43	9°17	9° 5	n.a.	T 5
F 6	22 26 31	6°20'29	09୍ଦ43	2° 1	24°49	15°55	5°10	26°23	5° 4	26°55	2°43	10°44	9°14	9°12	n.a.	F 6
S 7	22 30 27	7°21'55	13°34	0°45	26° 4	16°10	5° 8	26°D23	5° 4	26°54	2°42	10°R45	9°10	9°18	n.a.	S 7
S 8	22 34 24	8°23'21	26°11	29⋒36	27°19	16°23	5° 7	26°23	5° 3	26°53	2°41	10°43	9° 7	9°25	n.a.	S 8
M 9	22 38 20	9°24'48	8 <b>Ω</b> 37	28°37	28°34	16°36	5° 5	26°23	5° 2	26°51	2°40	10°39	9° 4	9°32	n.a.	M 9
T 10	22 42 17	10°26'15	20°54	27°47	29°49	16°49	5° 3	26°23	5° 1	26°50	2°39	10°33	9° 1	9°38	n.a.	T 10
W11	22 46 13	11°27'42	3 <b>m</b> ) 3	27° 7	1 <b>♀</b> 4	17° 1	5° 0	26°24	5° 1	26°49	2°38	10°24	8°58	9°45	n.a.	W11
T 12	22 50 10	12°29'09	15° 7	26°39	2°19	17°12	4°58	26°24	5° 0	26°48	2°37	10°12	8°55	9°52	n.a.	T 12
F 13	22 54 7	13°30'36	27° 4	26°22	3°34	17°23	4°55	26°25	5° 0	26°47	2°36	9°59	8°51	9°59	n.a.	F 13
S 14	22 58 3	14°32'04	8 <b>≏</b> 58	26°D14	4°49	17°34	4°53	26°26	4°59	26°46	2°36	9°46	8°48	10° 5	n.a.	S 14
S 15	23 2 0	15°33'31	20°49	26°17	6° 4	17°43	4°50	26°27	4°59	26°45	2°35	9°34	8°45	10°12	n.a.	S 15
M16	23 5 56	16°34'58	2 <b>M</b> .40	26°29	7°18	17°52	4°46	26°28	4°59	26°44	2°34	9°23	8°42	10°19	n.a.	M16
T 17	23 9 53	17°36'25	14°33	26°49	8°33	18° 1	4°43	26°29	4°58	26°43	2°33	9°15	8°39	10°26	n.a.	T 17
W18	23 13 49	18°37'51	26°33	27°16	9°48	18° 9	4°40	26°30	4°58	26°42	2°32	9°10	8°35	10°32	n.a.	W18
T 19	23 17 46	19°39'17	8 <b>∡</b> 742	27°51	11° 3	18°16	4°36	26°32	4°58	26°41	2°32	9° 8	8°32	10°39	n.a.	T 19
F 20	23 21 43	20°40'43	21° 7	28°31	12°17	18°22	4°32	26°33	4°58	26°40	2°31	9°D 7	8°29	10°46	n.a.	F 20
S 21	23 25 39	21°42'07	3 <b>궁</b> 52	29°17	13°32	18°28	4°28	26°35	4°58	26°40	2°30	9°R 8	8°26	10°52	n.a.	S 21
S 22	23 29 36	22°43'32	17° 2	0 <b>m</b> ) 7	14°47	18°33	4°24	26°37	4°D58	26°39	2°30	9° 7	8°23	10°59	n.a.	S 22
M23	23 33 32	23°44'55	0≈41	1° 2	16° 1	18°38	4°19	26°38	4°58	26°38	2°29	9° 6	8°20	11° 6	n.a.	M23
T 24	23 37 29	24°46'18	14°51	2° 0	17°16	18°42	4°14	26°40	4°58	26°37	2°28	9° 2	8°16	11°13	n.a.	T 24
W25	23 41 26	25°47'41	29°29	3° 2	18°31	18°45	4°10	26°42	4°58	26°36	2°28	8°55	8°13	11°19	n.a.	W25
T 26	23 45 22	26°49'02	14 <b>) (</b> 31	4° 7	19°45	18°47	4° 5	26°45	4°58	26°36	2°27	8°45	8°10	11°26	n.a.	T 26
F 27	23 49 19	27°50'23	29°48	5°15	21° 0	18°49	4° 0	26°47	4°58	26°35	2°26	8°34	8° 7	11°33	n.a.	F 27
S 28	23 53 15	28°51'43	15 <b>⋎</b> 9	6°25	22°14	18°50	3°54	26°49	4°59	26°35	2°26	8°22	8° 4	11°40	n.a.	S 28
S 29	23 57 12	29°53'03	0822	7°37	23°29	18°R50	3°49	26°52	4°59	26°34	2°25	8°12	8° 0	11°46	n.a.	S 29
M30	0 1 8	0 <b>ჲ</b> 54'23	15°17	8°51	24°43	18°49	3°43	26°54	4°59	26°33	2°25	8° 3	7°57	11°53	n.a.	M30
T 31	0 5 5	1 <b>≏</b> 55'42	29 <b>8</b> 47	10 <b>m</b> ) 6	25 <b>♀</b> 58	18 <b>8</b> 48	3 <b>8</b> 38	26 <b>渘</b> 57	5る 0	26 <b>궁</b> 33	2≈24	7 <b>云</b> 58	7 <b>る</b> 54	12 <b>♀</b> 0	n.a.	T 31

Delta T = 42h23m14s

### NOVEMBER 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	u	ಬ	ţ	, K	Day
W 1	0 9 2	2 <b>≏</b> 57'00	13 <b>Ⅱ</b> 48	11 Mp 23	27 <b>₽</b> 12	18°R46	3°R32	27 <b>×7</b> 0	5 <b>る</b> 0	26°R32	2°R24	7°R55	7 <b>궁</b> 51	12 <b>♀</b> 6	n.a.	W 1
T 2	0 12 58	3°58'18	27°22	12°42	28°27	18 <b>8</b> 43	3 <b>8</b> 26	27° 3	5° 1	26 <b>궁</b> 32	2≈23	7 <b>궁</b> 54	7°48	12°13	n.a.	T 2
F 3	0 16 55	4°59'36	10930	14° 2	29°41	18°39	3°20	27° 6	5° 1	26°32	2°23	7°54	7°45	12°20	n.a.	F 3
S 4	0 20 51	6° 0'53	23°16	15°23	0 <b>M</b> .55	18°35	3°13	27° 9	5° 2	26°31	2°22	7°53	7°41	12°27	n.a.	S 4
S 5	0 24 48	7° 2'09	5 <b>Ω</b> 44	16°45	2°10	18°30	3° 7	27°12	5° 3	26°31	2°22	7°51	7°38	12°33	n.a.	S 5
M 6	0 28 45	8° 3'24	18° 0	18° 8	3°24	18°23	3° 0	27°15	5° 3	26°31	2°22	7°46	7°35	12°40	n.a.	M 6
T 7	0 32 41	9° 4'39	0Mp 6	19°32	4°38	18°17	2°54	27°19	5° 4	26°30	2°21	7°38	7°32	12°47	n.a.	T 7
W 8	0 36 38	10° 5'53	12° 5	20°57	5°53	18° 9	2°47	27°22	5° 5	26°30	2°21	7°27	7°29	12°54	n.a.	W 8
T 9	0 40 34	11° 7'06	24° 1	22°22	7° 7	18° 0	2°40	27°26	5° 6	26°30	2°20	7°14	7°26	13° 0	n.a.	T 9
F 10	0 44 31	12° 8'18	5 <b>≙</b> 54	23°49	8°21	17°51	2°33	27°30	5° 7	26°30	2°20	6°59	7°22	13° 7	n.a.	F 10
S 11	0 48 27	13° 9'28	17°46	25°16	9°35	17°41	2°26	27°34	5° 8	26°29	2°20	6°44	7°19	13°14	n.a.	S 11
S 12	0 52 24	14°10'38	29°38	26°44	10°49	17°30	2°18	27°37	5° 9	26°29	2°20	6°29	7°16	13°20	n.a.	S 12
M13	0 56 21	15°11'46	11 <b>M</b> 32	28°13	12° 3	17°18	2°11	27°41	5°10	26°29	2°19	6°17	7°13	13°27	n.a.	M13
T 14	1 0 17	16°12'53	23°29	29°42	13°17	17° 6	2° 4	27°46	5°11	26°D29	2°19	6° 7	7°10	13°34	n.a.	T 14
W15	1 4 14	17°13'58	5 <b>₹</b> 32	1 <b>≏</b> 12	14°31	16°53	1°56	27°50	5°12	26°29	2°19	6° 0	7° 6	13°41	n.a.	W15
T 16	1 8 10	18°15'02	17°44	2°42	15°45	16°39	1°49	27°54	5°14	26°29	2°19	5°57	7° 3	13°47	n.a.	T 16
F 17	1 12 7	19°16'05	8 る	4°14	16°59	16°24	1°41	27°58	5°15	26°29	2°19	5°55	7° 0	13°54	n.a.	F 17
S 18	1 16 4	20°17'06	12°50	5°46	18°13	16° 8	1°33	28° 3	5°16	26°29	2°18	5°D55	6°57	14° 1	n.a.	S 18
S 19	1 20 0	21°18'05	25°53	7°18	19°27	15°52	1°26	28° 8	5°18	26°30	2°18	5°R55	6°54	14° 7	n.a.	S 19
M20	1 23 57	22°19'02	9 <b>≈</b> 21	8°51	20°41	15°35	1°18	28°12	5°19	26°30	2°18	5°54	6°51	14°14	n.a.	M20
T 21	1 27 53	23°19'57	23°18	10°25	21°55	15°18	1°10	28°17	5°21	26°30	2°18	5°51	6°47	14°21	n.a.	T 21
W22	1 31 50	24°20'51	7 <b>) (</b> 43	12° 0	23° 9	15° 0	1° 2	28°22	5°22	26°30	2°18	5°45	6°44	14°28	n.a.	W22
T 23	1 35 46	25°21'42	22°35	13°35	24°22	14°41	0°54	28°27	5°24	26°31	2°18	5°37	6°41	14°34	n.a.	T 23
F 24	1 39 43	26°22'32	7 <b>Ƴ</b> 46	15°11	25°36	14°22	0°46	28°32	5°25	26°31	2°D18	5°27	6°38	14°41	n.a.	F 24
S 25	1 43 40	27°23'20	23° 6	16°48	26°50	14° 2	0°38	28°37	5°27	26°31	2°18	5°16	6°35	14°48	n.a.	S 25
S 26	1 47 36	28°24'07	8 <b>8</b> 24	18°25	28° 3	13°41	0°30	28°42	5°29	26°32	2°18	5° 6	6°31	14°55	n.a.	S 26
M27	1 51 33	29°24'52	23°29	20° 4	29°17	13°21	0°23	28°47	5°31	26°32	2°18	4°58	6°28	15° 1	n.a.	M27
T 28	1 55 29	0M25'35	8 <b>Ⅱ</b> 11	21°43	0 <b>₮</b> 30	12°59	0°15	28°53	5°32	26°32	2°18	4°53	6°25	15° 8	n.a.	T 28
W29	1 59 26	1°26'17	22°26	23°22	1°44	12°37	0° 7	28°58	<u>5°</u> 34	2 <u>6</u> °33	2°18	4°50	<u>6°22</u>	15°15	n.a.	W29
T 30	2 3 23	2M26'58	69्ड11	25 <b>♀</b> 3	2 <b>,</b> ₹57	12 <b>8</b> 15	29 <b>Y</b> 59	29 <b>×</b> 3	5 <b>る</b> 36	26 <b>궁</b> 33	2≈18	4°D50	6 <b>ප</b> 19	15 <b>≏</b> 21	n.a.	T 30

Delta T = 42h23m10s

Julian Calendar 1 Nov. 5045 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5045 BCE

### DECEMBER 5045 BCE (-5044) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	В	V	Ω	Ç	Ş.	Day
F 1	2 7 19	3M27'36	199527	26 <b>♀</b> 44	4 <b>₹</b> 10	11°R53	29°R51	29 <b>×</b> 9	5 <b>云</b> 38	26 <b>궁</b> 34	2≈19	4 <b>る</b> 50	6 <b>ට</b> 16	15 <b>≏</b> 28	n.a.	F 1
S 2	2 11 16	4°28'14	2 <b>Ω</b> 18	28°26	5°24	11830	29 <b>Y</b> 43	29°15	5°40	26°35	2°19	4°R51	6°12	15°35	n.a.	S 2
S 3	2 15 12	5°28'49	14°48	0 <b>11</b> .9	6°37	11° 6	29°35	29°20	5°42	26°35	2°19	4°50	6° 9	15°42	n.a.	S 3
M 4	2 19 9	6°29'23	27° 2	1°53	7°50	10°43	29°27	29°26	5°44	26°36	2°19	4°48	6° 6	15°48	n.a.	M 4
T 5	2 23 5	7°29'56	9 <b>m</b> ) 5	3°38	9° 3	10°20	29°19	29°32	5°46	26°37	2°19	4°43	6° 3	15°55	n.a.	T 5
W 6	2 27 2	8°30'26	21° 0	5°24	10°17	9°56	29°11	29°38	5°48	26°37	2°20	4°36	6° 0	16° 2	n.a.	W 6
T 7	2 30 59	9°30'55	2 <b>≏</b> 52	7°10	11°30	9°32	29° 3	29°44	5°50	26°38	2°20	4°27	5°57	16° 9	n.a.	T 7
F 8	2 34 55	10°31'22	14°43	8°57	12°43	9° 8	28°56	29°50	5°53	26°39	2°20	4°16	5°53	16°15	n.a.	F 8
S 9	2 38 52	11°31'48	26°35	10°46	13°56	8°44	28°48	29°56	5°55	26°40	2°21	4° 5	5°50	16°22	n.a.	S 9
S 10	2 42 48	12°32'11	8 <b>M</b> L31	12°35	15° 9	8°20	28°40	0ට 2	5°57	26°41	2°21	3°55	5°47	16°29	n.a.	S 10
M11	2 46 45	13°32'32	20°31	14°25	16°21	7°57	28°33	0° 8	6° 0	26°41	2°21	3°46	5°44	16°35	n.a.	M11
T 12	2 50 41	14°32'51	2 <b>,</b> ₹37	16°15	17°34	7°33	28°25	0°15	6° 2	26°42	2°22	3°39	5°41	16°42	n.a.	T 12
W13	2 54 38	15°33'09	14°50	18° 7	18°47	7°10	28°18	0°21	6° 4	26°43	2°22	3°35	5°37	16°49	n.a.	W13
T 14	2 58 34	16°33'24	2 <u>7</u> °12	19°59	20° 0	6°47	28°11	0°28	6° 7	26°44	2°23	3°33	5°34	16°56	n.a.	T 14
F 15	3 2 31	17°33'36	9 <b>ප</b> 46	21°52	21°12	6°24	28° 4	0°34	6° 9	26°45	2°23	3°D33	5°31	17° 2	n.a.	F 15
S 16	3 6 28	18°33'46	22°34	23°45	22°25	6° 1	27°56	0°41	6°12	26°46	2°23	3°34	5°28	17° 9	n.a.	S 16
S 17	3 10 24	19°33'54	5≈40	25°39	23°37	5°39	27°49	0°47	6°14	26°47	2°24	3°36	5°25	17°16	n.a.	S 17
M18	3 14 21	20°34'00	19° 5	27°33	24°50	5°18	27°43	0°54	6°17	26°49	2°24	3°R36	5°22	17°22	n.a.	M18
T 19	3 18 17	21°34'02	2 <b>∺</b> 53	29°27	26° 2	4°56	27°36	1° 1	6°19	26°50	2°25	3°36	5°18	17°29	n.a.	T 19
W20	3 22 14	22°34'03	17° 3	1 <b>₹</b> 22	27°14	4°36	27°29	1° 7	6°22	26°51	2°26	3°33	5°15	17°36	n.a.	W20
T 21	3 26 10	23°34'00	1 <b>Y</b> 36	3°16	28°26	4°15	27°23	1°14	6°25	26°52	2°26	3°29	5°12	17°43	n.a.	T 21
F 22	3 30 7	24°33'56	16°26	5° 9	29°39	3°55	27°16	1°21	6°28	26°53	2°27	3°24	5° 9	17°49	n.a.	F 22
S 23	3 34 3	25°33'49	1826	7° 2	0 <b>궁</b> 51	3°36	27°10	1°28	6°30	26°54	2°27	3°18	5° 6	17°56	n.a.	S 23
S 24	3 38 0	26°33'39	16°29	8°53	2° 3	3°18	27° 4	1°35	6°33	26°56	2°28	3°13	5° 3	18° 3	n.a.	S 24
M25	3 41 57	27°33'28	1 <b>Ⅱ</b> 25	10°43	3°14	3° 0	26°58	1°42	6°36	26°57	2°29	3° 8	4°59	18°10	n.a.	M25
T 26	3 45 53	28°33'14	16° 4	12°31	4°26	2°43	26°52	1°49	6°39	26°58	2°29	3° 5	4°56	18°16	n.a.	T 26
W27	3 49 50	29°32'58	0921	14°16	5°38	2°26	26°46	1°56	6°41	27° 0	2°30	3°D 4	4°53	18°23	n.a.	W27
T 28	3 53 46	0 <b>₮</b> 32'40	14°12	15°58	6°49	2°10	26°40	2° 3	6°44	27° 1	2°31	3° 5	4°50	18°30	n.a.	T 28
F 29	3 57 43	1°32'19	27°36	17°37	8° 1	1°55	26°35	2°10	6°47	27° 3	2°31	3° 6	4°47	18°36	n.a.	F 29
S 30	4 1 39	2°31'57	10 <b>Ω</b> 35	19°12	9°12	1°40	26°30	2°18	6°50	27° 4	2°32	3° 8	4°43	18°43	n.a.	S 30
S 31	4 5 36	3 <b>₹</b> 31'33	23 <b>Ω</b> 12	20 <b>∡</b> ⁴43	10 <b>ට</b> 24	1826	26 <b>Y</b> 25	2 <b>ප්</b> 25	6 <b>ප</b> 53	27ට 6	2≈33	3ට 9	4 <b>る</b> 40	18 <b>≏</b> 50	n.a.	S 31

Delta T = 42h23m06s

Julian Calendar

The year -5044 astronomical counting style corresponds to year 5045 B.C.E historical counting style.

### JANUARY 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	n	Ω	Ç	o k	Day
M 1	4 9 32	4 <b>₹</b> ³31'06	5 <b>m</b> )30	22 <b>×</b> 9	11 <b>る</b> 35	1°R13	26°R20	2 <b>ප</b> 32	6 <b>ප</b> 56	27중 7	2≈34	3°R10	4 <b>る</b> 37	18 <b>≙</b> 57	n.a.	M 1
T 2	4 13 29	5°30'37	17°35	23°29	12°46	18 1	26 <b>Y</b> 15	2°40	6°59	27° 9	2°35	3 <b>る</b> 9	4°34	19° 3	n.a.	T 2
W 3	4 17 25	6°30'07	29°31	24°43	13°57	0°50	26°10	2°47	7° 2	27°10	2°35	3° 7	4°31	19°10	n.a.	W 3
T 4	4 21 22	7°29'34	11 <b>≏</b> 22	25°50	15° 8	0°39	26° 6	2°54	7° 5	27°12	2°36	3° 4	4°28	19°17	n.a.	T 4
F 5	4 25 19	8°28'59	23°14	26°51	16°19	0°29	26° 1	3° 2	7° 8	27°13	2°37	3° 0	4°24	19°23	n.a.	F 5
S 6	4 29 15	9°28'22	5 <b>M</b> 8	27°45	17°30	0°20	25°57	3° 9	7°11	27°15	2°38	2°56	4°21	19°30	n.a.	S 6
S 7	4 33 12	10°27'43	17° 8	28°31	18°40	0°12	25°53	3°17	7°14	27°17	2°39	2°52	4°18	19°37	n.a.	S 7
M 8	4 37 8	11°27'02	29°16	29°10	19°51	0° 4	25°49	3°24	7°18	27°18	2°40	2°49	4°15	19°44	n.a.	M 8
T 9	4 41 5	12°26'19	11 <b>~</b> 34	29°40	21° 1	29 <b>Y</b> 57	25°46	3°32	7°21	27°20	2°41	2°46	4°12	19°50	n.a.	T 9
W10	4 45 1	13°25'33	2 <u>4</u> ° 2	0중 3	22°12	29°51	25°42	3°40	7°24	27°22	2°42	2°45	4° 8	19°57	n.a.	W10
T 11	4 48 58	14°24'45	6 <b>ප</b> 42	0°17	23°22	29°46	25°39	3°47	7°27	27°23	2°43	2°D45	4° 5	20° 4	n.a.	T 11
F 12	4 52 54	15°23'54	19°34	0°R24	24°32	29°42	25°36	3°55	7°30	27°25	2°44	2°46	4° 2	20°11	n.a.	F 12
S 13	4 56 51	16°23'01	2≈40	0°23	25°42	29°38	25°33	4° 3	7°34	27°27	2°45	2°47	3°59	20°17	n.a.	S 13
S 14	5 0 47	17°22'06	16° 0	0°14	26°52	29°36	25°30	4°10	7°37	27°29	2°46	2°48	3°56	20°24	n.a.	S 14
M15	5 4 44	18°21'08	29°34	29 <b>×</b> 758	28° 1	29°34	25°28	4°18	7°40	27°31	2°47	2°49	3°53	20°31	n.a.	M15
T 16	5 8 40	19°20'07	13 <b>米</b> 23	29°35	29°11	29°33	25°25	4°26	7°43	27°32	2°48	2°R50	3°49	20°37	n.a.	T 16
W17	5 12 37	20°19'03	27°27	29° 6	0≈20	29°D32	25°23	4°34	7°47	27°34	2°49	2°50	3°46	20°44	n.a.	W17
T 18	5 16 34	21°17'57	11 <b>Y</b> 44	28°31	1°29	29°32	25°21	4°41	7°50	27°36	2°50	2°49	3°43	20°51	n.a.	T 18
F 19	5 20 30	22°16'49	26°12	27°52	2°39	29°34	25°19	4°49	7°53	27°38	2°51	2°48	3°40	20°58	n.a.	F 19
S 20	5 24 27	23°15'37	10847	27° 9	3°48	29°35	25°18	4°57	7°56	27°40	2°52	2°47	3°37	21° 4	n.a.	S 20
S 21	5 28 23	24°14'24	25°23	26°22	4°56	29°38	25°17	5° 5	8° 0	27°42	2°53	2°46	3°34	21°11	n.a.	S 21
M22	5 32 20	25°13'08	9 <b>Ⅱ</b> 54	25°34	6° 5	29°41	25°15	5°13	8° 3	27°44	2°54	2°45	3°30	21°18	n.a.	M22
T 23	5 36 16	26°11'50	24°14	24°45	7°14	29°45	25°14	5°21	8° 6	27°46	2°55	2°45	3°27	21°24	n.a.	T 23
W24	5 40 13	27°10'29	8 <b>9</b> 519	23°56	8°22	29°50	25°13	5°28	8°10	27°48	2°56	2°D45	3°24	21°31	n.a.	W24
T 25	5 44 9	28° 9'07	22° 3	23° 7	9°30	29°55	25°13	5°36	8°13	27°50	2°57	2°45	3°21	21°38	n.a.	T 25
F 26	5 48 6	2 <u>9°</u> 7'42	5 <b>Ω</b> 26	22°21	10°38	0 <b>8</b> 1	25°12	5°44	8°17	27°52	2°59	2°45	3°18	21°45	n.a.	F 26
S 27	5 52 2	0궁 6'15	18°27	21°37	11°46	0° 8	25°12	5°52	8°20	27°54	3° 0	2°46	3°14	21°51	n.a.	S 27
S 28	5 55 59	1° 4'46	1 Mp 7	20°56	12°54	0°15	25°D12	6° 0	8°23	27°56	3° 1	2°46	3°11	21°58	n.a.	S 28
M29	5 59 55	2° 3'15	13°29	20°19	14° 1	0°23	25°12	6° 8	8°27	27°58	3° 2	2°46	3° 8	22° 5	n.a.	M29
T 30	6 3 52	<u>3°</u> 1'42	25°38	19°46	15° 9	0°31	25°12	6°16	8°30	28° 0	3° 3	2°R46	3° 5	22°11	n.a.	T 30
W31	6 7 48	4궁 0'07	7 <b>≏</b> 36	19 <b>才</b> 18	16≈16	0841	25 <b>Ƴ</b> 13	6 <b>පි</b> 24	8 <b>궁</b> 33	28 <b>궁</b> 2	3≈ 5	2°D46	3 <b>ට</b> 2	22 <b>≏</b> 18	n.a.	W31

Delta T = 42h23m02s

Julian Calendar 1 Jan. 5044 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5045 BCE

#### FEBRUARY 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	)	φ	φ	δ	4	ħ	¥	¥	Р	Ç	c c	Ç	<b>к</b> 0	Day
T 1	6 11 45	4 <b>る</b> 58'31	19 <b>≙</b> 29	18°R55	17≈23	0 <b>8</b> 50	25 <b>Y</b> 14	6 <b>ට</b> 32	8 <b>궁</b> 37	28궁 4	3≈ 6	2 <b>ප්</b> 46	2 <b>る</b> 59	22 <b>Ω</b> 25	n.a.	T 1
F 2	6 15 41	5°56'52	1 <b>M</b> 22	18 <b>₹</b> 38	18°29	1° 1	25°14	6°40	8°40	28° 6	3° 7	2°46	2°55	22°32	n.a.	F 2
S 3	6 19 38	6°55'12	13°18	18°25	19°36	1°12	25°15	6°48	8°44	28° 8	3° 8	2°47	2°52	22°38	n.a.	S 3
S 4	6 23 34	7°53'30	25°22	18°18	20°42	1°23	25°17	6°55	8°47	28°11	3°10	2°47	2°49	22°45	n.a.	S 4
M 5	6 27 31	8°51'46	7 <b>.₹</b> 37	18°D16	21°49	1°35	25°18	7° 3	8°50	28°13	3°11	2°48	2°46	22°52	n.a.	M 5
T 6	6 31 28	9°50'00	20° 5	18°19	22°55	1°48	25°20	7°11	8°54	28°15	3°12	2°48	2°43	22°58	n.a.	T 6
W 7	6 35 24	10°48'12	2 <b>る</b> 49	18°27	24° 0	2° 1	25°22	7°19	8°57	28°17	3°13	2°R48	2°40	23° 5	n.a.	W 7
T 8	6 39 21	11°46'22	15°49	18°40	25° 6	2°15	25°23	7°27	9° 1	28°19	3°15	2°48	2°36	23°12	n.a.	T 8
F 9	6 43 17	12°44'31	29° 5	18°57	26°11	2°29	25°26	7°35	9° 4	28°21	3°16	2°47	2°33	23°19	n.a.	F 9
S 10	6 47 14	13°42'37	12≈35	19°20	27°16	2°44	25°28	7°43	9° 7	28°24	3°17	2°46	2°30	23°25	n.a.	S 10
S 11	6 51 10	14°40'41	26°19	19°47	28°21	2°59	25°30	7°51	9°11	28°26	3°19	2°45	2°27	23°32	n.a.	S 11
M12	6 55 7	15°38'42	10 <b>)</b> 14	20°18	29°26	3°15	25°33	7°59	9°14	28°28	3°20	2°43	2°24	23°39	n.a.	M12
T 13	6 59 3	16°36'42	24°17	20°53	0 <b>∺</b> 30	3°31	25°36	8° 7	9°18	28°30	3°21	2°42	2°20	23°46	n.a.	T 13
W14	7 3 0	17°34'39	8 <b>Y</b> 26	21°32	1°34	3°48	25°39	8°15	9°21	28°32	3°22	2°41	2°17	23°52	n.a.	W14
T 15	7 6 56	18°32'34	22°39	22°15	2°38	4° 5	25°42	8°22	9°24	28°35	3°24	2°D41	2°14	23°59	n.a.	T 15
F 16	7 10 53	19°30'27	6 <b>8</b> 53	23° 1	3°41	4°23	25°46	8°30	9°28	28°37	3°25	2°42	2°11	24° 6	n.a.	F 16
S 17	7 14 49	20°28'19	21° 5	23°51	4°45	4°41	25°49	8°38	9°31	28°39	3°26	2°43	2° 8	24°12	n.a.	S 17
S 18	7 18 46	21°26'07	5 <b>Ⅱ</b> 15	24°44	5°47	4°59	25°53	8°46	9°35	28°41	3°28	2°44	2° 5	24°19	n.a.	S 18
M19	7 22 42	22°23'54	19°17	25°40	6°50	5°18	25°57	8°54	9°38	28°43	3°29	2°45	2° 1	24°26	n.a.	M19
T 20	7 26 39	23°21'40	3 <b>9</b> 511	26°39	7°52	5°38	26° 1	9° 2	9°41	28°46	3°31	2°R45	1°58	24°33	n.a.	T 20
W21	7 30 35	24°19'23	16°52	27°41	8°54	5°57	26° 5	9° 9	9°45	28°48	3°32	2°45	1°55	24°39	n.a.	W21
T 22	7 34 32	25°17'04	0 <b>Ω</b> 19	28°46	9°56	6°17	26°10	9°17	9°48	28°50	3°33	2°43	1°52	24°46	n.a.	T 22
F 23	7 38 28	26°14'44	13°30	29°54	10°57	6°38	26°14	9°25	9°51	28°52	3°35	2°40	1°49	24°53	n.a.	F 23
S 24	7 42 25	27°12'22	26°24	1ਰ 4	11°58	6°59	26°19	9°32	9°54	28°55	3°36	2°37	1°46	24°59	n.a.	S 24
S 25	7 46 22	28° 9'59	9 <b>m</b> ) 1	2°17	12°59	7°20	26°24	9°40	9°58	28°57	3°37	2°33	1°42	25° 6	n.a.	S 25
M26	7 50 18	29° 7'34	21°23	3°33	13°59	7°42	26°29	9°48	10° 1	28°59	3°39	2°29	1°39	25°13	n.a.	M26
T 27	7 54 15	0≈ 5'08	3 <b>₾</b> 31	4°51	14°59	8° 4	26°34	9°55	10° 4	29° 1	3°40	2°26	1°36	25°20	n.a.	T 27
W28	7 58 11	1≈ 2'40	15 <b>≏</b> 30	6 <b>ප</b> 11	15 <b>米</b> 59	8 <b>8</b> 26	26 <b>Y</b> 39	10ට 3	10る 7	29중 4	3≈41	2 <b>る</b> 23	1 <b>る</b> 33	25 <b>≏</b> 26	n.a.	W28

Delta T = 42h22m59s

### MARCH 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)ұ(	¥	В	ß	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	8 2 8	2≈ 0'11	27 <b>≏</b> 24	7 <b>云</b> 33	16 <b>¥</b> 58	8 <b>8</b> 49	26 <b>Y</b> 45	10 <b>궁</b> 11	10 <b>궁</b> 11	29궁 6	3≈43	2°D22	1 <b>云</b> 30	25 <b>₾</b> 33	n.a.	T 1
F 2	8 6 4	2°57'41	9 <b>M</b> .16	8°58	17°57	9°12	26°50	10°18	10°14	29° 8	3°44	2 <b>る</b> 22	1°26	25°40	n.a.	F 2
S 3	8 10 1	3°55'10	21°13	10°25	18°55	9°35	26°56	10°26	10°17	29°10	3°46	2°23	1°23	25°46	n.a.	S 3
S 4	8 13 57	4°52'38	3 <b>₹</b> 18	11°54	19°53	9°58	27° 2	10°33	10°20	29°13	3°47	2°25	1°20	25°53	n.a.	S 4
M 5	8 17 54	5°50'05	15°37	13°26	20°51	10°22	27° 8	10°41	10°23	29°15	3°48	2°27	1°17	26° 0	n.a.	M 5
T 6	8 21 50	6°47'30	28°12	14°59	21°48	10°47	27°14	10°48	10°27	29°17	3°50	2°R28	1°14	26° 6	n.a.	T 6
W 7	8 25 47	7°44'54	11る8	16°35	22°44	11°11	27°21	10°56	10°30	29°19	3°51	2°27	1°11	26°13	n.a.	W 7
T 8	8 29 43	8°42'18	24°24	18°13	23°40	11°36	27°27	11° 3	10°33	29°22	3°52	2°25	1° 7	26°20	n.a.	T 8
F 9	8 33 40	9°39'39	8≈ 2	19°53	24°36	12° 1	27°34	11°10	10°36	29°24	3°54	2°22	1° 4	26°27	n.a.	F 9
S 10	8 37 37	10°37'00	21°58	21°36	25°31	12°27	27°41	11°18	10°39	29°26	3°55	2°17	1° 1	26°33	n.a.	S 10
S 11	8 41 33	11°34'19	6 <b>∺</b> 10	23°20	26°25	12°53	27°48	11°25	10°42	29°28	3°57	2°11	0°58	26°40	n.a.	S 11
M12	8 45 30	12°31'37	20°31	25° 6	27°19	13°19	27°55	11°32	10°45	29°30	3°58	2° 5	0°55	26°47	n.a.	M12
T 13	8 49 26	13°28'54	<b>4</b> Υ57	26°55	28°13	13°45	28° 2	11°39	10°48	29°33	3°59	2° 0	0°52	26°53	n.a.	T 13
W14	8 53 23	14°26'09	19°22	28°46	29° 6	14°12	28° 9	11°46	10°51	29°35	4° 1	1°56	0°48	27° 0	n.a.	W14
T 15	8 57 19	15°23'23	3 <b>8</b> 41	0≈39	29°58	14°38	28°17	11°53	10°54	29°37	4° 2	1°54	0°45	27° 7	n.a.	T 15
F 16	9 1 16	16°20'35	17°53	2°34	0 <b>Υ</b> 49	15° 6	28°24	12° 1	10°57	29°39	4° 3	1°D53	0°42	27°14	n.a.	F 16
S 17	9 5 12	17°17'47	1 <b>Ⅱ</b> 54	4°31	1°40	15°33	28°32	12° 8	11° 0	29°41	4° 5	1°54	0°39	27°20	n.a.	S 17
S 18	9 9 9	18°14'57	15°44	6°29	2°30	16° 1	28°40	12°15	11° 3	29°44	4° 6	1°55	0°36	27°27	n.a.	S 18
M19	9 13 5	19°12'05	29°24	8°30	3°20	16°28	28°48	12°21	11° 5	29°46	4° 7	1°R56	0°32	27°34	n.a.	M19
T 20	9 17 2	20° 9'13	129552	10°33	4° 9	16°57	28°56	12°28	11°8	29°48	4° 9	1°55	0°29	27°40	n.a.	T 20
W21	9 20 59	21° 6'19	26° 9	12°37	4°57	17°25	29° 4	12°35	11°11	29°50	4°10	1°53	0°26	27°47	n.a.	W21
T 22	9 24 55	22° 3'25	9Ω14	14°43	5°44	17°53	29°12	12°42	11°14	29°52	4°11	1°48	0°23	27°54	n.a.	T 22
F 23	9 28 52	23° 0'30	22° 7	16°50	6°30	18°22	29°21	12°49	11°17	29°54	4°13	1°41	0°20	28° 1	n.a.	F 23
S 24	9 32 48	23°57'33	4 Mp 47	18°59	7°16	18°51	29°29	12°55	11°19	29°56	4°14	1°33	0°17	28° 7	n.a.	S 24
S 25	9 36 45	24°54'36	17°15	21° 9	8° 0	19°20	29°38	13° 2	11°22	29°58	4°15	1°23	0°13	28°14	n.a.	S 25
M26	9 40 41	25°51'39	29°30	23°19	8°44	19°50	29°47	13° 9	11°25	0≈ 0	4°16	1°14	0°10	28°21	n.a.	M26
T 27	9 44 38	26°48'40	11 <b>≏</b> 35	25°30	9°27	20°19	29°56	13°15	11°27	0° 3	4°18	1° 5	0° 7	28°27	n.a.	T 27
W28	9 48 34	27°45'42	23°32	27°41	10° 9	20°49	0 <b>8</b> 5	13°22	11°30	0° 5	4°19	0°58	0° 4	28°34	n.a.	W28
T 29	9 52 31	28°42'43	5 <b>M</b> 25	29°52	10°50	21°19	0°14	13°28	11°32	0° 7	4°20	0°53	0° 1	28°41	n.a.	T 29
F 30	9 56 28	29°39'44	17°16	2 <b>∺</b> 3	11°29	21°50	0°23	13°34	11°35	0° 9	4°22	0°50	29 <b>×</b> 757	28°48	n.a.	F 30
S 31	10 0 24	0 <b>) (</b> 36′44	29 <b>IL</b> 11	4 <b>∺</b> 14	12 <b>Y</b> 8	22820	0 <b>8</b> 32	13 <b>る</b> 41	11 <b>る</b> 37	0≈11	4≈23	0°D49	29 <b>×</b> 754	28 <b>≏</b> 54	n.a.	S 31

Delta T = 42h22m55s

Julian Calendar 1 March 5044 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5044 BCE

#### APRIL 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	)	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	r	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	10 421	1 <b>)</b> 33'44	11 <b>×</b> 15	6 <b>∺</b> 24	12 <b>Y</b> 45	22851	0 <b>8</b> 42	13 <b>る</b> 47	11 <b>る</b> 40	0≈13	4≈24	0 <b>궁</b> 50	29 <b>×</b> 751	29 <b>♀</b> 1	n.a.	S 1
M 2	10 8 17	2°30'44	23°33	8°33	13°22	23°22	0°51	13°53	11°42	0°15	4°25	0°50	29°48	29° 8	n.a.	M 2
T 3	10 12 14	3°27'44	6 <b>ਰ</b> 11	10°40	13°57	23°53	1° 1	13°59	11°45	0°17	4°27	0°R50	29°45	29°14	n.a.	T 3
W 4	10 16 10	4°24'44	19°11	12°46	14°31	24°24	1°11	14° 5	11°47	0°19	4°28	0°49	29°42	29°21	n.a.	W 4
T 5	10 20 7	5°21'43	2≈37	14°51	15° 3	24°55	1°20	14°11	11°49	0°20	4°29	0°45	29°38	29°28	n.a.	T 5
F 6	10 24 4	6°18'43	16°29	16°54	15°35	25°27	1°30	14°17	11°52	0°22	4°30	0°39	29°35	29°34	n.a.	F 6
S 7	10 28 0	7°15'42	0 <b>)</b> 45	18°55	16° 4	25°59	1°40	14°23	11°54	0°24	4°31	0°31	29°32	29°41	n.a.	S 7
S 8	10 31 57	8°12'41	15°20	20°54	16°33	26°31	1°50	14°29	11°56	0°26	4°33	0°21	29°29	29°48	n.a.	S 8
M 9	10 35 53	9° 9'39	0 <b>℃</b> 7	22°51	17° 0	27° 3	2° 1	14°35	11°58	0°28	4°34	0°11	29°26	29°55	n.a.	M 9
T 10	10 39 50	10° 6'37	14°58	24°46	17°25	27°35	2°11	14°40	12° 1	0°30	4°35	0° 2	29°23	OM 1	n.a.	T 10
W11	10 43 46	11° 3'35	29°44	26°39	17°48	28° 7	2°21	14°46	12° 3	0°32	4°36	29 <b>×</b> 755	29°19	0° 8	n.a.	W11
T 12	10 47 43	12° 0'33	14818	28°29	18°10	28°40	2°32	14°51	12° 5	0°33	4°37	29°50	29°16	0°15	n.a.	T 12
F 13	10 51 40	12°57'30	28°37	0 <b>Υ</b> 18	18°30	29°13	2°42	14°57	12° 7	0°35	4°38	29°48	29°13	0°21	n.a.	F 13
S 14	10 55 36	13°54'28	12 <b>Ⅱ</b> 38	2° 4	18°49	29°46	2°53	15° 2	12° 9	0°37	4°39	29°D47	29°10	0°28	n.a.	S 14
S 15	10 59 33	14°51'24	26°20	3°48	19° 5	0 <b>Ц</b> 19	3° 3	15° 8	12°11	0°39	4°40	29°R47	29° 7	0°35	n.a.	S 15
M16	11 3 29	15°48'21	99546	5°30	19°20	0°52	3°14	15°13	12°13	0°40	4°42	29°47	29° 3	0°42	n.a.	M16
T 17	11 7 26	16°45'17	22°57	7° 9	19°32	1°26	3°25	15°18	12°15	0°42	4°43	29°45	29° 0	0°48	n.a.	T 17
W18	11 11 22	17°42'13	5 <b>Ω</b> 54	8°47	19°43	1°59	3°36	15°23	12°16	0°44	4°44	29°41	28°57	0°55	n.a.	W18
T 19	11 15 19	18°39'09	18°40	10°22	19°51	2°33	3°47	15°28	12°18	0°45	4°45	29°34	28°54	1° 2	n.a.	T 19
F 20	11 19 16	19°36'05	1 <b>m</b> 15	11°54	19°57	3° 7	3°58	15°33	12°20	0°47	4°46	29°24	28°51	1° 8	n.a.	F 20
S 21	11 23 12	20°33'01	13°39	13°25	20° 1	3°41	4° 9	15°38	12°22	0°49	4°47	29°13	28°48	1°15	n.a.	S 21
S 22	11 27 9	21°29'57	25°55	14°53	20°R 3	4°15	4°20	15°43	12°23	0°50	4°48	28°59	28°44	1°22	n.a.	S 22
M23	11 31 5	22°26'54	8 <b>₾</b> 2	16°19	20° 2	4°50	4°32	15°47	12°25	0°52	4°49	28°46	28°41	1°28	n.a.	M23
T 24	11 35 2	23°23'51	20° 1	17°42	19°59	5°24	4°43	15°52	12°27	0°53	4°50	28°34	28°38	1°35	n.a.	T 24
W25	11 38 58	24°20'49	1 <b>M</b> .55	19° 3	19°54	5°59	4°54	15°56	12°28	0°55	4°51	28°24	28°35	1°42	n.a.	W25
T 26	11 42 55	25°17'47	13°45	20°22	19°46	6°33	5° 6	16° 1	12°30	0°56	4°52	28°16	28°32	1°49	n.a.	T 26
F 27	11 46 52	26°14'45	25°35	21°38	19°36	7° 8	5°17	16° 5	12°31	0°58	4°53	28°11	28°29	1°55	n.a.	F 27
S 28	11 50 48	27°11'45	7 <b>.</b> ₹28	22°51	19°24	7°43	5°29	16°10	12°32	0°59	4°53	28° 8	28°25	2° 2	n.a.	S 28
S 29	11 54 45	28° 8'45	19°31	24° 2	19° 9	8°18	5°41	16°14	12°34	1° 1	4°54	28° 7	28°22	2° 9	n.a.	S 29
M30	11 58 41	29 <b>米</b> 5'46	1 <b>る</b> 47	25 <b>Y</b> 11	18 <b>Υ</b> 52	8耳54	5 <b>8</b> 52	16 <b>ਰ</b> 18	12 <b>る</b> 35	1≈ 2	4≈55	28 <b>∡</b> 7	28 <b>৴</b> 19	2 <b>M</b> .15	n.a.	M30

Delta T = 42h22m51s

### MAY 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	ħ	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
T 1	12 238	0 <b>Υ</b> 2'48	14 <b>る</b> 22	26 <b>Y</b> 16	18°R33	9∏29	6 <b>8</b> 4	16 <b>ට</b> 22	12 <b>궁</b> 36	1≈ 3	4≈56	28°R 7	28 <b>×</b> 16	2 <b>M</b> 22	n.a.	T 1
W 2	12 6 35	0°59'51	27°21	27°19	18 <b>Y</b> 12	10° 5	6°16	16°26	12°38	1° 5	4°57	28 <b>∡</b> 5	28°13	2°29	n.a.	W 2
T 3	12 10 31	1°56'54	10≈47	28°19	17°48	10°40	6°28	16°30	12°39	1° 6	4°58	28° 1	28° 9	2°35	n.a.	T 3
F 4	12 14 28	2°53'59	24°43	29°16	17°23	11°16	6°40	16°33	12°40	1° 7	4°59	27°55	28° 6	2°42	n.a.	F 4
S 5	12 18 24	3°51'04	9 <b>米</b> 7	0 <b>8</b> 9	16°56	11°52	6°52	16°37	12°41	1° 9	4°59	27°46	28° 3	2°49	n.a.	S 5
S 6	12 22 21	4°48'11	23°55	1° 0	16°26	12°28	7° 4	16°41	12°42	1°10	5° 0	27°35	28° 0	2°56	n.a.	S 6
M 7	12 26 18	5°45'18	8 <b>Ƴ</b> 58	1°46	15°56	13° 5	7°16	16°44	12°43	1°11	5° 1	27°25	27°57	3° 2	n.a.	M 7
T 8	12 30 14	6°42'26	24° 8	2°30	15°23	13°41	7°28	16°48	12°44	1°12	5° 2	27°15	27°54	3° 9	n.a.	T 8
W 9	12 34 11	7°39'34	9814	3° 9	14°50	14°17	7°40	16°51	12°45	1°13	5° 2 5° 3	27° 6	27°50	3°16	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	12 38 7 12 42 4	8°36'44 9°33'54	24° 6 8 <b>Ⅲ</b> 38	3°45 4°17	14°15 13°40	14°54 15°31	7°53 8° 5	16°54 16°57	12°46 12°47	1°14 1°15	5° 3 5° 4	27° 1 26°58	27°47 27°44	3°22 3°29	n.a.	F 11
S 12	12 42 4	9 33 34 10°31'05	22°47	4°45	13° 40	15 31 16° 7	8°17	10 37 17° 0	12 47 12°47	1°16	5° 4	26°D57	27°41	3°36	n.a. n.a.	S 12
				_						-					π.α.	
S 13	12 49 57	11°28'17	6932	5° 8	12°27	16°44	8°30	17° 3	12°48	1°17	5° 5	26°R57	27°38	3°42	n.a.	S 13
M14	12 53 54	12°25'29	19°55	5°27	11°50	17°22	8°42	17° 6	12°49	1°18 1°19	5° 6 5° 6	26°57	27°34	3°49	n.a.	M14
T 15 W16	12 57 50 13 1 47	13°22'42 14°19'56	2 <b>Ω</b> 58 15°44	5°41 5°50	11°13 10°36	17°59 18°36	8°55 9°7	17° 8 17°11	12°49 12°50	1°19 1°20	5° 6 5° 7	26°55 26°52	27°31 27°28	3°56 4° 3	n.a.	T 15 W16
T 17	13 5 43	15°17'10	28°16	5°R55	10° 0	19°13	9°20	17°14	12°51	1°21	5° 8	26°45	27°25	4° 9	n.a. n.a.	T 17
F 18	13 9 40	16°14'26	10 <b>m</b> )37	5°54	9°25	19°51	9°32	17°16	12°51	1°22	5° 8	26°37	27°22	4°16	n.a.	F 18
S 19	13 13 37	17°11'42	22°49	5°48	8°50	20°29	9°45	17°18	12°51	1°23	5° 9	26°26	27°19	4°23	n.a.	S 19
S 20	13 17 33	18° 9'00	4 <b>Ω</b> 54	5°37	8°17	21° 6	9°58	17°20	12°52	1°24	5° 9	26°14	27°15	4°29		S 20
M21	13 17 33	18° 9'00 19° 6'19	16°53	5°21	7°45	21° 6	10°10	17°23	12°52	1°24 1°25	5°10	26° 14 26° 1	27°13	4°29 4°36	n.a. n.a.	M21
T 22	13 25 26	20° 3'39	28°47	5° 0	7°14	22°22	10°10	17°25	12°52	1°25	5°10	25°50	27° 9	4°43	n.a.	T 22
W23	13 29 23	21° 1'01	10ML37	4°34	6°45	23° 0	10°36	17°26	12°53	1°26	5°11	25°41	27° 6	4°49	n.a.	W23
T 24	13 33 19	21°58'24	22°27	4° 4	6°19	23°38	10°49	17°28	12°53	1°27	5°11	25°33	27° 3	4°56	n.a.	T 24
F 25	13 37 16	22°55'48	4 <b>√</b> 18	3°29	5°54	24°17	11° 2	17°30	12°53	1°27	5°11	25°29	27° 0	5° 3	n.a.	F 25
S 26	13 41 13	23°53'14	16°13	2°51	5°31	24°55	11°14	17°31	12°53	1°28	5°12	25°26	26°56	5° 9	n.a.	S 26
S 27	13 45 9	24°50'42	28°16	2° 9	5°10	25°33	11°27	17°33	12°R53	1°29	5°12	25°D26	26°53	5°16	n.a.	S 27
M28	13 49 6	25°48'11	10 ට 32	1°25	4°52	26°12	11°40	17°34	12°53	1°29	5°13	25°27	26°50	5°23	n.a.	M28
T 29	13 53 2	26°45'43	23° 6	0°38	4°36	26°51	11°53	17°35	12°53	1°30	5°13	25°R27	26°47	5°30	n.a.	T 29
W30	13 56 59	27°43'16	6≈ 1	29 <b>Y</b> 51	4°22	27°30	12° 6	1 <u>7</u> °37	1 <u>2</u> °53	1°30	5°13	25°27	26°44	5°36	n.a.	W30
T31	14 0 55	28 <b>Y</b> 40'50	19≈23	29 <b>Y</b> 3	<b>4</b> Υ10	28 <b>I</b> 8	12 <b>8</b> 19	17 <b>る</b> 38	12 <b>る</b> 53	1≈31	5≈14	25 <b>×</b> 25	26 <b>×</b> <sup>7</sup> 40	5 <b>M</b> 43	n.a.	T 31

Delta T = 42h22m48s

Julian Calendar 1 May 5044 BCE == Greg. Calendar 22 March 5044 BCE

### JUNE 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	ţ	o k	Day
F 1	14 4 52	29 <b>Y</b> 38'27	3 <b>)</b> (13	28°R16	4°R 2	28 <b>Ⅱ</b> 47	12832	17 <b>る</b> 39	12°R53	1≈31	5≈14	25°R21	26 <b>∡</b> 37	5 <b>M</b> .50	n.a.	F 1
S 2	14 8 49	0 <b>8</b> 36'05	17°33	27 <b>Y</b> 30	3 <b>℃</b> 55	29°27	12°45	17°39	12 <b>る</b> 52	1°31	5°14	25 <b>∡</b> 15	26°34	5°56	n.a.	S 2
S 3	14 12 45	1°33'45	2 <b>Υ</b> 18	26°46	3°51	0ණ 6	12°58	17°40	12°52	1°32	5°14	25° 8	26°31	6° 3	n.a.	S 3
M 4	14 16 42	2°31'27	17°23	26° 6	3°D49	0°45	13°11	17°41	12°52	1°32	5°15	25° 0	26°28	6°10	n.a.	M 4
T 5	14 20 38	3°29'11	2 <b>8</b> 39	25°30	3°49	1°25	13°24	17°41	12°51	1°32	5°15	24°52	26°25	6°16	n.a.	T 5
W 6	14 24 35	4°26'57	17°54	24°59	3°52	2° 4	13°38	17°42	12°51	1°33	5°15	24°46	26°21	6°23	n.a.	W 6
T 7	14 28 31	5°24'44	2П59	24°34	3°57	2°44	13°51	17°42	12°50	1°33	5°15	24°42	26°18	6°30	n.a.	T 7
F 8	14 32 28	6°22'33	17°44	24°15	4° 4	3°23	14° 4	17°42	12°50	1°33	5°15	24°D41	26°15	6°37	n.a.	F 8
S 9	14 36 25	7°20'24	295 5	24° 2	4°14	4° 3	14°17	17°R42	12°49	1°33	5°15	24°41	26°12	6°43	n.a.	S 9
S 10	14 40 21	8°18'16	15°58	23°D56	4°25	4°43	14°30	17°42	12°49	1°33	5°15	24°42	26° 9	6°50	n.a.	S 10
M11	14 44 18	9°16'09	29°26	23°58	4°39	5°23	14°43	17°42	12°48	1°33	5°16	24°43	26° 5	6°57	n.a.	M11
T 12	14 48 14	10°14'04	12 <b>\O</b> 30	24° 7	4°54	6° 3	14°57	17°41	12°47	1°34	5°16	24°R43	26° 2	7° 3	n.a.	T 12
W13	14 52 11	11°12'01	25°13	24°24	5°11	6°43	15°10	17°41	12°46	1°R34	5°16	24°42	25°59	7°10	n.a.	W13
T 14	14 56 7	12° 9'59	7 <b>m</b> /40	24°49	5°31	7°24	15°23	17°41	12°46	1°34	5°R16	24°39	25°56	7°17	n.a.	T 14
F 15	15 0 4	13° 7'59	19°54	25°22	5°52	8° 4	15°36	17°40	12°45	1°34	5°16	24°34	25°53	7°23	n.a.	F 15
S 16	15 4 1	14° 6'01	1 <b>≏</b> 58	26° 2	6°15	8°45	15°49	17°39	12°44	1°33	5°16	24°28	25°50	7°30	n.a.	S 16
S 17	15 7 57	15° 4'04	13°55	26°49	6°39	9°25	16° 3	17°38	12°43	1°33	5°15	24°21	25°46	7°37	n.a.	S 17
M18	15 11 54	16° 2'09	25°48	27°44	7° 5	10° 6	16°16	17°37	12°42	1°33	5°15	24°14	25°43	7°43	n.a.	M18
T 19	15 15 50	17° 0'16	7 <b>™</b> 39	28°45	7°33	10°47	16°29	17°36	12°41	1°33	5°15	24° 7	25°40	7°50	n.a.	T 19
W20	15 19 47	17°58'25	19°30	29°53	8° 3	11°27	16°42	17°35	12°40	1°33	5°15	24° 2	25°37	7°57	n.a.	W20
T 21	15 23 43	18°56'37	1 <b>√</b> 22	18 8	8°33	12° 8	16°55	17°34	12°38	1°33	5°15	23°58	25°34	8° 3	n.a.	T 21
F 22	15 27 40	19°54'50	13°18	2°28	9° 6	12°49	17° 9	17°33	12°37	1°32	5°15	23°56	25°31	8°10	n.a.	F 22
S 23	15 31 36	20°53'06	25°20	3°54	9°39	13°30	17°22	17°31	12°36	1°32	5°15	23°D55	25°27	8°17	n.a.	S 23
S 24	15 35 33	21°51'24	7 <b>云</b> 30	5°24	10°14	14°12	17°35	17°30	12°35	1°32	5°14	23°56	25°24	8°24	n.a.	S 24
M25	15 39 30	22°49'44	19°52	6°59	10°51	14°53	17°48	17°28	12°34	1°31	5°14	23°57	25°21	8°30	n.a.	M25
T 26	15 43 26	23°48'06	2≈29	8°38	11°28	15°34	18° 1	17°26	12°32	1°31	5°14	23°59	25°18	8°37	n.a.	T 26
W27	15 47 23	24°46'31	15°25	10°20	12° 7	16°16	18°15	17°24	12°31	1°31	5°14	24° 0	25°15	8°44	n.a.	W27
T 28	15 51 19	25°44'58	28°43	12° 6	12°47	16°57	18°28	17°22	12°29	1°30	5°13	24°R 0	25°11	8°50	n.a.	T 28
F 29	15 55 16	26°43'28	12 <b>)</b> 25	13°53	13°28	17°39	18°41	17°20	12°28	1°30	5°13	23°59	25° 8	8°57	n.a.	F 29
S 30	15 59 12	27842'00	26 <b>米</b> 33	15 <b>8</b> 43	14 <b>Y</b> 10	189520	18 <b>8</b> 54	17 <b>る</b> 18	12 <b>る</b> 26	1≈29	5≈13	23 <b>х</b> 57	25 <b>₹</b> 5	9 <b>™</b> 4	n.a.	S 30

Delta T = 42h22m44s

JULY 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ	)/(	并	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	16 3 9	28840'34	11 <b>°</b> 4	17 <b>8</b> 34	14 <b>Y</b> 53	1995 2	19 <b>8</b> 7	17°R16	12°R25	1°R28	5°R12	23°R54	25 <b>₹</b> 2	9 <b>M</b> .10	n.a.	S 1
M 2	16 7 5	29°39'11	25°56	19°27	15°37	19°44	19°20	17 <b>る</b> 13	12 <b>る</b> 23	1≈28	5≈12	23 <b>×</b> 751	24°59	9°17	n.a.	M 2
T 3	16 11 2	0 <b>Ⅲ</b> 37'51	118 1	21°20	16°22	20°26	19°33	17°11	12°22	1°27	5°12	23°48	24°56	9°24	n.a.	T 3
W 4	16 14 58	1°36'33	26°10	23°14	17° 8	21° 8	19°46	17° 8	12°20	1°27	5°11	23°46	24°52	9°30	n.a.	W 4
T 5	16 18 55	2°35'17	11 <b>I</b> I13	25° 9	17°55	21°50	20° 0	17° 6	12°18	1°26	5°11	23°44	24°49	9°37	n.a.	T 5
F 6	16 22 52	3°34'03	26° 2	27° 3	18°43	22°32	20°13	17° 3	12°17	1°25	5°10	23°D44	24°46	9°44	n.a.	F 6
S 7	16 26 48	4°32'52	10930	28°57	19°31	23°15	20°26	17° 0	12°15	1°25	5°10	23°44	24°43	9°51	n.a.	S 7
S 8	16 30 45	5°31'43	24°33	0 <b>耳</b> 51	20°21	23°57	20°39	16°57	12°13	1°24	5° 9	23°45	24°40	9°57	n.a.	S 8
M 9	16 34 41	6°30'35	8 <b>N</b> 9	2°44	21°11	24°40	20°52	16°54	12°11	1°23	5° 9	23°47	24°37	10° 4	n.a.	M 9
T 10	16 38 38	7°29'30	21°19	4°37	22° 1	25°22	21° 5	16°51	12° 9	1°22	5° 8	23°48	24°33	10°11	n.a.	T 10
W11	16 42 34	8°28'26	4MD 6	6°29	22°53	26° 5	21°18	16°47	12° 7	1°21	5° 8	23°R49	24°30	10°17	n.a.	W11
T 12	16 46 31	9°27'25	16°33	8°21	23°45	26°47	21°30	16°44	12° 5	1°20	5° 7	23°48	24°27	10°24	n.a.	T 12
F 13	16 50 27	10°26'25	28°45	10°11	24°38	27°30	21°43	16°41	12° 3	1°19	5° 7	23°48	24°24	10°31	n.a.	F 13
S 14	16 54 24	11°25'28	10 <b>≏</b> 46	12° 1	25°31	28°13	21°56	16°37	12° 1	1°18	5° 6	23°46	24°21	10°37	n.a.	S 14
S 15	16 58 20	12°24'33	22°40	13°50	26°26	28°56	22° 9	16°34	11°59	1°18	5° 5	23°45	24°17	10°44	n.a.	S 15
M16	17 2 17	13°23'40	4 <b>M</b> .30	15°38	27°20	29°39	22°22	16°30	11°57	1°17	5° 5	23°43	24°14	10°51	n.a.	M16
T 17	17 6 13	14°22'49	16°21	17°25	28°16	$0\Omega_{22}$	22°34	16°26	11°55	1°16	5° 4	23°42	24°11	10°57	n.a.	T 17
W18	17 10 10	15°22'00	28°14	19°11	29°11	1° 5	22°47	16°23	11°53	1°14	5° 4	23°41	24° 8	11° 4	n.a.	W18
T 19	17 14 6	16°21'14	10 <b>才</b> 12	20°56	9 <b>8</b> 8	1°48	23° 0	16°19	11°51	1°13	5° 3	23°40	24° 5	11°11	n.a.	T 19
F 20	17 18 3	17°20'29	22°18	22°40	1° 5	2°32	23°12	16°15	11°49	1°12	5° 2	23°D40	24° 2	11°17	n.a.	F 20
S 21	17 22 0	18°19'48	4 <b>궁</b> 32	24°24	2° 2	3°15	23°25	16°11	11°47	1°11	5° 1	23°40	23°58	11°24	n.a.	S 21
S 22	17 25 56	19°19'08	16°56	26° 6	3° 0	3°58	23°38	16° 7	11°45	1°10	5° 1	23°40	23°55	11°31	n.a.	S 22
M23	17 29 53	20°18'31	29°33	27°48	3°59	4°42	23°50	16° 3	11°42	1° 9	5° 0	23°41	23°52	11°37	n.a.	M23
T 24	17 33 49	21°17'57	12≈23	29°28	4°58	5°25	24° 3	15°58	11°40	1° 8	4°59	23°41	23°49	11°44	n.a.	T 24
W25	17 37 46	22°17'25	25°28	195 8	5°57	6° 9	24°15	15°54	11°38	1° 6	4°58	23°41	23°46	11°51	n.a.	W25
T 26	17 41 42	23°16'55	8 <b>)</b> (49	2°47	6°57	6°53	24°27	15°50	11°36	1° 5	4°58	23°41	23°43	11°58	n.a.	T 26
F 27	17 45 39	24°16'29	22°29	4°26	7°57	7°37	24°40	15°45	11°33	1° 4	4°57	23°41	23°39	12° 4	n.a.	F 27
S 28	17 49 35	25°16'04	6 <b>Υ</b> 26	6° 3	8°58	8°20	24°52	15°41	11°31	1° 3	4°56	23°41	23°36	12°11	n.a.	S 28
S 29	17 53 32	26°15'43	20°41	7°40	9°59	9° 4	25° 4	15°36	11°29	1° 1	4°55	23°41	23°33	12°18	n.a.	S 29
M30	17 57 28	27°15'24	5812	9°16	11° 1	9°48	25°16	1 <u>5</u> °32	1 <u>1°</u> 26	1° 0	4°54	23°42	23°30	12°24	n.a.	M30
T 31	18 1 25	28 <b>Ⅱ</b> 15'07	19 <b>8</b> 53	10951	128 3	10 <b>Ω</b> 32	25 <b>8</b> 28	15 <b>る</b> 27	11 <b>る</b> 24	0≈59	4≈53	23 <b>×</b> 742	23 <b>×</b> 27	12 <b>M</b> .31	n.a.	T 31

Delta T = 42h22m40s

Julian Calendar 1 July 5044 BCE == Greg. Calendar 22 May 5044 BCE

#### AUGUST 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)/(	¥	Р	₽.	ß	Ç	ς κ	Day
W 1	18 5 21	29 <b>Ⅱ</b> 14'53	4 <b>Ⅱ</b> 41	129525	13 <b>8</b> 5	11 <b>Ω</b> 17	25 <b>8</b> 41	15°R23	11°R22	0°R57	4°R52	23 <b>×</b> 742	23 <b>×</b> <sup>7</sup> 23	12 <b>M</b> 38	n.a.	W 1
T 2	18 9 18	09୍ତ14'42	19°27	13°59	14° 8	12° 1	25°53	15 <b>る</b> 18	11 <b>る</b> 19	0≈56	4≈51	23°R43	23°20	12°44	n.a.	T 2
F 3	18 13 14	1°14'33	499 5	15°32	15°11	12°45	26° 5	15°13	11°17	0°54	4°51	23°43	23°17	12°51	n.a.	F 3
S 4	18 17 11	2°14'26	18°29	17° 4	16°14	13°29	26°16	15° 9	11°14	0°53	4°50	23°42	23°14	12°58	n.a.	S 4
S 5	18 21 7	3°14'21	2 <b>Ω</b> 32	18°36	17°18	14°14	26°28	15° 4	11°12	0°52	4°49	23°41	23°11	13° 4	n.a.	S 5
M 6	18 25 4	4°14'18	16°12	20° 7	18°22	14°58	26°40	14°59	11° 9	0°50	4°48	23°40	23° 8	13°11	n.a.	M 6
T 7	18 29 0	5°14'18	29°27	21°37	19°26	15°43	26°52	14°54	11° 7	0°49	4°47	23°38	23° 4	13°18	n.a.	T 7
W 8	18 32 57	6°14'19	12 <b>M</b> p19	23° 6	20°30	16°27	27° 3	14°49	11° 5	0°47	4°46	23°37	23° 1	13°24	n.a.	W 8
T 9	18 36 54	7°14'22	24°49	24°35	21°35	17°12	27°15	14°44	11° 2	0°46	4°45	23°36	22°58	13°31	n.a.	T 9
F 10	18 40 50	8°14'27	7 <b>≏</b> 3	26° 3	22°40	17°57	27°26	14°39	11° 0	0°44	4°44	23°D36	22°55	13°38	n.a.	F 10
S 11	18 44 47	9°14'34	19° 4	27°30	23°46	18°42	27°38	14°35	10°57	0°42	4°43	23°36	22°52	13°44	n.a.	S 11
S 12	18 48 43	10°14'43	0 <b>M</b> 57	28°56	24°51	19°26	27°49	14°30	10°55	0°41	4°42	23°37	22°48	13°51	n.a.	S 12
M13	18 52 40	11°14'53	12°47	$0\Omega 22$	25°57	20°11	28° 0	14°25	10°52	0°39	4°41	23°38	22°45	13°58	n.a.	M13
T 14	18 56 36	12°15'06	24°38	1°47	27° 4	20°56	28°12	14°20	10°50	0°38	4°40	23°40	22°42	14° 4	n.a.	T 14
W15	19 0 33	13°15'21	6 <b>₮</b> 34	3°11	28°10	21°41	28°23	14°15	10°47	0°36	4°39	23°41	22°39	14°11	n.a.	W15
T 16	19 4 29	14°15'37	18°39	4°34	29°17	22°26	28°34	14°10	10°45	0°35	4°38	23°R42	22°36	14°18	n.a.	T 16
F 17	19 8 26	15°15'56	0 <b>궁</b> 56	5°56	0∏24	23°11	28°45	14° 5	10°43	0°33	4°37	23°42	22°33	14°24	n.a.	F 17
S 18	19 12 22	16°16'16	13°26	7°17	1°31	23°57	28°56	14° 0	10°40	0°31	4°35	23°41	22°29	14°31	n.a.	S 18
S 19	19 16 19	17°16'38	26°10	8°37	2°38	24°42	29° 6	13°55	10°38	0°30	4°34	23°38	22°26	14°38	n.a.	S 19
M20	19 20 15	18°17'03	9≈ 8	9°56	3°46	25°27	29°17	13°50	10°35	0°28	4°33	23°35	22°23	14°45	n.a.	M20
T 21	19 24 12	19°17'29	22°20	11°13	4°54	26°12	29°28	13°45	10°33	0°26	4°32	23°31	22°20	14°51	n.a.	T 21
W22	19 28 8	20°17'58	5 <b>)</b> (46	12°29	6° 2	26°58	29°38	13°40	10°30	0°25	4°31	23°27	22°17	14°58	n.a.	W22
T 23	19 32 5	21°18'28	19°23	13°44	7°10	27°43	29°49	13°35	10°28	0°23	4°30	23°23	22°14	15° 5	n.a.	T 23
F 24	19 36 1	22°19'01	3 <b>Y</b> 10	14°57	8°19	28°29	29°59	13°30	10°26	0°21	4°29	23°20	22°10	15°11	n.a.	F 24
S 25	19 39 58	23°19'36	17° 8	16° 8	9°28	29°14	0耳 9	13°26	10°23	0°20	4°28	23°D19	22° 7	15°18	n.a.	S 25
S 26	19 43 54	24°20'13	1813	17°17	10°37	29°59	0°20	13°21	10°21	0°18	4°27	23°19	22° 4	15°25	n.a.	S 26
M27	19 47 51	25°20'53	15°25	18°24	11°46	0 <b>m</b> /46	0°30	13°16	10°19	0°16	4°26	23°20	22° 1	15°31	n.a.	M27
T 28	19 51 48	26°21'34	29°43	19°29	12°55	1°31	0°40	13°11	10°16	0°15	4°24	23°22	21°58	15°38	n.a.	T 28
W29	19 55 44	27°22'18	14 <b>II</b> 3	20°30	14° 5	2°17	0°49	13° 6	10°14	0°13	4°23	23°23	21°54	15°45	n.a.	W29
T 30	19 59 41	28°23'04	28°22	21°29	15°14	3° 3	0°59	13° 2	10°12	0°11	4°22	23°R23	21°51	15°51	n.a.	T 30
F 31	20 3 37	29©23'51	12936	22 <b>Ω</b> 24	16 <b>Ⅲ</b> 24	3 <b>m</b> 49	1 <b>II</b> 9	12 <b>る</b> 57	10る 9	0≈ 9	4≈21	23 <b>×</b> <sup>7</sup> 22	21 <b>∡</b> 148	15 <b>M</b> 58	n.a.	F 31

Delta T = 42h22m37s

### SEPTEMBER 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	v	ţ	ς κ	Day
S 1	20 7 34	0 <b>Ω</b> 24'40	26940	23\$\Omega14	17 <b>Ⅱ</b> 34	4 <b>m</b> /35	1 <b>I</b> I18	12°R52	10°R 7	0°R 8	4°R20	23°R18	21 <b>×7</b> 45	16 <b>M</b> 5	n.a.	S 1
S 2	20 11 30	1°25'31	10 <b>Ω</b> 31	24° 1	18°44	5°21	1°28	12 <b>る</b> 48	10ට 5	0≈ 6	4≈19	23 <b>х</b> 13	21°42	16°11	n.a.	S 2
M 3	20 15 27	2°26'24	24° 3	24°42	19°55	6° 7	1°37	12°43	10° 3	0° 4	4°18	23° 6	21°39	16°18	n.a.	M 3
T 4	20 19 23	3°27'17	7 <b>m</b> )16	25°18	21° 5	6°53	1°46	12°39	10° 0	0° 3	4°16	22°59	21°35	16°25	n.a.	T 4
W 5	20 23 20	4°28'13	20° 8	25°48	22°16	7°39	1°55	12°34	9°58	0° 1	4°15	22°52	21°32	16°31	n.a.	W 5
T 6	20 27 16	5°29'09	2 <b>-2</b> 41	26°10	23°26	8°25	2° 4	12°30	9°56	29る59	4°14	22°46	21°29	16°38	n.a.	T 6
F 7	20 31 13	6°30'07	14°56	26°25	24°37	9°11	2°13	12°26	9°54	29°58	4°13	22°42	21°26	16°45	n.a.	F 7
S 8	20 35 9	7°31'06	26°57	26°R31	25°48	9°57	2°22	12°22	9°52	29°56	4°12	22°39	21°23	16°51	n.a.	S 8
S 9	20 39 6	8°32'06	8 <b>M</b> .50	26°29	26°59	10°43	2°31	12°17	9°50	29°54	4°11	22°D38	21°20	16°58	n.a.	S 9
M10	20 43 3	9°33'08	20°39	26°16	28°11	11°30	2°39	12°13	9°48	29°53	4°10	22°39	21°16	17° 5	n.a.	M10
T 11	20 46 59	10°34'11	2 <b>₹</b> 30	25°53	29°22	12°16	2°48	12° 9	9°46	29°51	4° 8	22°40	21°13	17°11	n.a.	T 11
W12	20 50 56	11°35'14	14°28	25°20	0934	13° 2	2°56	12° 5	9°44	29°49	4° 7	22°42	21°10	17°18	n.a.	W12
T 13	20 54 52	12°36'19	26°37	24°36	1°45	13°49	3° 4	12° 1	9°42	29°48	4° 6	22°R42	21° 7	17°25	n.a.	T 13
F 14	20 58 49	13°37'25	9 <b>ට</b> 1	23°42	2°57	14°35	3°12	11°58	9°40	29°46	4° 5	22°40	21° 4	17°31	n.a.	F 14
S 15	21 2 45	14°38'32	21°44	22°38	4° 9	15°22	3°20	11°54	9°38	29°44	4° 4	22°36	21° 0	17°38	n.a.	S 15
S 16	21 6 42	15°39'40	4≈46	21°26	5°21	16° 8	3°27	11°50	9°36	29°43	4° 3	22°30	20°57	17°45	n.a.	S 16
M17	21 10 38	16°40'49	18° 8	20° 9	6°33	16°55	3°35	11°46	9°34	29°41	4° 2	22°22	20°54	17°51	n.a.	M17
T 18	21 14 35	17°41'59	1 <b>) (</b> 47	18°47	7°45	17°41	3°42	11°43	9°32	29°39	4° 1	22°12	20°51	17°58	n.a.	T 18
W19	21 18 32	18°43'10	15°41	17°25	8°58	18°28	3°50	11°40	9°31	29°38	3°59	22° 3	20°48	18° 5	n.a.	W19
T 20	21 22 28	19°44'23	29°44	16° 4	10°10	19°14	3°57	11°36	9°29	29°36	3°58	21°53	20°45	18°11	n.a.	T 20
F 21	21 26 25	20°45'36	13 <b>Y</b> 53	14°48	11°23	20° 1	4° 4	11°33	9°27	29°35	3°57	21°46	20°41	18°18	n.a.	F 21
S 22	21 30 21	21°46'51	28° 4	13°39	12°35	20°48	4°11	11°30	9°26	29°33	3°56	21°41	20°38	18°25	n.a.	S 22
S 23	21 34 18	22°48'07	12814	12°38	13°48	21°34	4°18	11°27	9°24	29°32	3°55	21°39	20°35	18°31	n.a.	S 23
M24	21 38 14	23°49'25	26°20	11°48	15° 1	22°21	4°24	11°24	9°22	29°30	3°54	21°D38	20°32	18°38	n.a.	M24
T 25	21 42 11	24°50'43	10Ⅲ23	11° 9	16°14	23° 8	4°31	11°21	9°21	29°29	3°53	21°39	20°29	18°45	n.a.	T 25
W26	21 46 7	25°52'03	24°21	10°41	17°27	23°55	4°37	11°18	9°19	29°27	3°52	21°R39	20°26	18°51	n.a.	W26
T 27	21 50 4	26°53'24	89513	10°25	18°40	24°42	4°43	11°15	9°18	29°26	3°51	21°38	20°22	18°58	n.a.	T 27
F 28	21 54 1	27°54'45	21°59	10°D19	19°53	25°28	4°49	11°13	9°17	29°24	3°50	21°34	20°19	19° 5	n.a.	F 28
S 29	21 57 57	28°56'08	5 <b>Ω</b> 37	10°25	21° 6	26°15	4°55	11°10	9°15	29°23	3°49	21°28	20°16	19°11	n.a.	S 29
S 30	22 1 54	29 <b>Q</b> 57'31	19 <b>0</b> 5	10 <b>Ω</b> 39	22920	27 Mp 2	5 <b>I</b> 0	11 <b>궁</b> 8	9 <b>ට</b> 14	29 <b>ට</b> 21	3≈48	21 <b>~</b> 18	20 <b>×</b> 13	19 <b>M</b> .18	n.a.	S 30

Delta T = 42h22m33s

Julian Calendar 1 Sept. 5044 BCE == Greg. Calendar 23 July 5044 BCE

### OCTOBER 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
M 1	22 5 50	0 <b>₯</b> 58'55	2 Mp 20	11 <b>0</b> 3	23933	27 <b>m</b> 49	5 <b>I</b> 6	11°R 6	9°R13	29°R20	3°R47	21°R 6	20 <b>×</b> 10	19 <b>M</b> 25	n.a.	M 1
T 2	22 9 47	2° 0'19	15°20	11°35	24°46	28°36	5°11	11る3	9 <b>ठ</b> 11	29 <b>궁</b> 18	3 <b>≈</b> 46	20 <b>×</b> 753	20° 6	19°31	n.a.	T 2
W 3	22 13 43	3° 1'44	28° 4	12°13	26° 0	29°23	5°16	11° 1	9°10	29°17	3°45	20°40	20° 3	19°38	n.a.	W 3
T 4	22 17 40	4° 3'09	10 <b>≏</b> 32	12°58	27°14	0 <b>ჲ</b> 10	5°21	10°59	9° 9	29°16	3°44	20°28	20° 0	19°45	n.a.	T 4
F 5	22 21 36	5° 4'34	22°44	13°49	28°27	0°57	5°26	10°58	9° 8	29°14	3°43	20°19	19°57	19°51	n.a.	F 5
S 6	22 25 33	6° 6'00	4 <b>M.</b> 45	14°45	29°41	1°44	5°31	10°56	9° 7	29°13	3°42	20°12	19°54	19°58	n.a.	S 6
S 7	22 29 30	7° 7'25	16°37	15°45	0 <b>Ω</b> 55	2°31	5°35	10°54	9° 6	29°12	3°41	20° 8	19°51	20° 5	n.a.	S 7
M 8	22 33 26	8° 8'51	28°25	16°49	2° 8	3°18	5°39	10°53	9° 5	29°11	3°40	20° 6	19°47	20°11	n.a.	M 8
T 9	22 37 23	9°10'17	10 <b>×</b> 14	17°56	3°22	4° 5	5°44	10°51	9° 4	29° 9	3°39	20°D 5	19°44	20°18	n.a.	T 9
W10	22 41 19	10°11'42	22°10	19° 6	4°36	4°52	5°47	10°50	9° 3	29° 8	3°38	20°R 5	19°41	20°25	n.a.	W10
T 11	22 45 16	11°13'08	4 <b>궁</b> 18	20°18	5°50	5°39	5°51	10°49	9° 2	29° 7	3°37	20° 5	19°38	20°31	n.a.	T 11
F 12	22 49 13	12°14'34	16°44	21°33	7° 4	6°27	5°55	10°48	9° 2	29° 6	3°36	20° 2	19°35	20°38	n.a.	F 12
S 13	22 53 9	13°15'59	29°32	22°50	8°18	7°14	5°58	10°47	9° 1	29° 5	3°36	19°57	19°31	20°45	n.a.	S 13
S 14	22 57 6	14°17'24	12≈44	24° 8	9°32	8° 1	6° 1	10°46	9° 0	29° 4	3°35	19°49	19°28	20°51	n.a.	S 14
M15	23 1 2	15°18'49	26°21	25°28	10°46	8°48	6° 4	10°45	9° 0	29° 3	3°34	19°39	19°25	20°58	n.a.	M15
T 16	23 4 59	16°20'13	10 <b>)</b> €22	26°49	12° 0	9°35	6° 7	10°45	8°59	29° 2	3°33	19°26	19°22	21° 5	n.a.	T 16
W17	23 8 55	17°21'38	24°42	28°12	13°14	10°22	6°10	10°44	8°59	29° 1	3°32	19°14	19°19	21°11	n.a.	W17
T 18	23 12 52	18°23'02	9 <b>Υ</b> 14	29°35	14°29	11° 9	6°12	10°44	8°58	29° 0	3°31	19° 2	19°16	21°18	n.a.	T 18
F 19	23 16 49	19°24'27	23°52	0 <b>m</b> 59	15°43	11°57	6°15	10°43	8°58	28°59	3°31	18°52	19°12	21°25	n.a.	F 19
S 20	23 20 45	20°25'51	8 <b>8</b> 27	2°25	16°57	12°44	6°17	10°43	8°57	28°58	3°30	18°45	19° 9	21°31	n.a.	S 20
S 21	23 24 42	21°27'15	22°55	3°51	18°11	13°31	6°19	10°D43	8°57	28°57	3°29	18°41	19° 6	21°38	n.a.	S 21
M22	23 28 38	22°28'40	7 <b>Ⅱ</b> 12	5°17	19°26	14°18	6°20	10°43	8°57	28°56	3°29	18°39	19° 3	21°45	n.a.	M22
T 23	23 32 35	23°30'04	21°15	6°45	20°40	15° 5	6°22	10°44	8°57	28°55	3°28	18°39	19° 0	21°51	n.a.	T 23
W24	23 36 31	24°31'28	599 5	8°12	21°54	15°52	6°23	10°44	8°57	28°54	3°27	18°39	18°57	21°58	n.a.	W24
T 25	23 40 28	25°32'52	18°43	9°41	23° 9	16°40	6°24	10°44	8°56	28°53	3°27	18°37	18°53	22° 5	n.a.	T 25
F 26	23 44 25	26°34'16	2 <b>N</b> 8	11°10	24°23	17°27	6°25	10°45	8°D56	28°53	3°26	18°33	18°50	22°11	n.a.	F 26
S 27	23 48 21	27°35'40	15°22	12°39	25°38	18°14	6°26	10°46	8°56	28°52	3°25	18°26	18°47	22°18	n.a.	S 27
S 28	23 52 18	28°37'03	28°26	14° 9	26°52	19° 1	6°27	10°46	8°56	28°51	3°25	18°16	18°44	22°25	n.a.	S 28
M29	23 56 14	29°38'25	11 <b>M</b> p18	15°40	28° 7	19°48	6°27	10°47	8°57	28°51	3°24	18° 4	18°41	22°31	n.a.	M29
T 30	0 0 11	0 <b>ჲ</b> 39'47	23°59	17°11	29°21	20°36	6°R27	10°48	8°57	28°50	3°23	17°50	18°37	22°38	n.a.	T 30
W31	0 4 8	1 <b>≏</b> 41'09	6 <b>≏</b> 28	18 <b>M</b> 42	0 <b>m</b> 36	21 <b>≏</b> 23	6 <b>Ⅱ</b> 27	10 <b>る</b> 49	8 <b>궁</b> 57	28 <b>궁</b> 49	3≈23	17 <b>∡</b> ³36	18 <b>₹</b> 34	22 <b>M</b> 45	n.a.	W31

Delta T = 42h22m29s

### NOVEMBER 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	并	В	ß	v	Ç	o K	Day
T 1	0 8 4	2 <b>-</b> 42′29	18 <b>≏</b> 46	20 Mp 14	1 <b>m</b> 50	22 <b>₽</b> 10	6°R27	10 <b>ට</b> 51	8 <b>궁</b> 57	28°R49	3°R22	17°R23	18 <b>₹</b> 31	22ML51	n.a.	T 1
F 2	0 12 1	3°43'49	0 <b>M</b> .52	21°46	3° 5	22°57	6 <b>Ⅱ</b> 27	10°52	8°58	28 <b>궁</b> 48	3≈22	17 <b>√</b> 12	18°28	22°58	n.a.	F 2
S 3	0 15 57	4°45'08	12°48	23°19	4°19	23°44	6°26	10°53	8°58	28°48	3°21	17° 4	18°25	23° 5	n.a.	S 3
S 4	0 19 54	5°46'26	24°38	24°52	5°34	24°32	6°25	10°55	8°58	28°47	3°21	16°59	18°22	23°11	n.a.	S 4
M 5	0 23 50	6°47'42	6 <b>₹</b> 24	26°25	6°48	25°19	6°24	10°57	8°59	28°47	3°21	16°56	18°18	23°18	n.a.	M 5
T 6	0 27 47	7°48'58	18°12	27°59	8° 3	26° 6	6°23	10°59	8°59	28°46	3°20	16°D56	18°15	23°25	n.a.	T 6
W 7	0 31 44	8°50'12	0 රි	29°34	9°17	26°53	6°22	11° 0	9° 0	28°46	3°20	16°56	18°12	23°31	n.a.	W 7
T 8	0 35 40	9°51'25	12°11	1 <b>♀</b> 9	10°32	27°40	6°20	11° 3	9° 1	28°46	3°19	16°R56	18° 9	23°38	n.a.	T 8
F 9	0 39 37	10°52'37	24°34	2°44	11°46	28°27	6°18	11° 5	9° 1	28°45	3°19	16°55	18° 6	23°45	n.a.	F 9
S 10	0 43 33	11°53'47	7≈18	4°20	13° 1	29°14	6°16	11° 7	9° 2	28°45	3°19	16°52	18° 3	23°51	n.a.	S 10
S 11	0 47 30	12°54'56	20°30	5°57	14°15	0 <b>M</b> 1	6°14	11° 9	9° 3	28°45	3°18	16°47	17°59	23°58	n.a.	S 11
M12	0 51 27	13°56'04	4 <b>∺</b> 9	7°34	15°30	0°48	6°12	11°12	9° 4	28°45	3°18	16°39	17°56	24° 5	n.a.	M12
T 13	0 55 23	14°57'09	18°17	9°12	16°44	1°36	6° 9	11°14	9° 5	28°45	3°18	16°29	17°53	24°11	n.a.	T 13
W14	0 59 20	15°58'14	2 <b>Υ</b> 50	10°50	17°59	2°23	6° 6	11°17	9° 5	28°44	3°17	16°19	17°50	24°18	n.a.	W14
T 15	1 3 16	16°59'17	17°42	12°29	19°14	3°10	6° 4	11°20	9° 6	28°44	3°17	16°10	17°47	24°25	n.a.	T 15
F 16	1 7 13	18° 0'19	2 <b>8</b> 43	14° 9	20°28	3°57	6° 0	11°23	9° 8	28°44	3°17	16° 2	17°43	24°31	n.a.	F 16
S 17	1 11 9	19° 1'20	17°44	15°49	21°43	4°44	5°57	11°26	9° 9	28°D44	3°17	15°56	17°40	24°38	n.a.	S 17
S 18	1 15 6	20° 2'19	2 <b>Ⅲ</b> 37	17°30	22°57	5°31	5°54	11°29	9°10	28°44	3°17	15°53	17°37	24°44	n.a.	S 18
M19	1 19 3	21° 3'18	17°14	19°11	24°12	6°18	5°50	11°32	9°11	28°44	3°17	15°D52	17°34	24°51	n.a.	M19
T 20	1 22 59	22° 4'15	19932	20°53	25°26	7° 4	5°46	11°36	9°12	28°44	3°16	15°53	17°31	24°58	n.a.	T 20
W21	1 26 56	23° 5'11	15°30	22°36	26°41	7°51	5°42	11°39	9°13	28°45	3°16	15°54	17°28	25° 4	n.a.	W21
T 22	1 30 52	24° 6'06	29° 7	24°20	27°55	8°38	5°38	11°43	9°15	28°45	3°16	15°R54	17°24	25°11	n.a.	T 22
F 23	1 34 49	25° 6'59	$12\Omega_{25}$	26° 4	29°10	9°25	5°34	11°46	9°16	28°45	3°16	15°53	17°21	25°18	n.a.	F 23
S 24	1 38 46	26° 7'51	25°26	27°49	0 <b>ჲ</b> 24	10°12	5°29	11°50	9°18	28°45	3°16	15°49	17°18	25°24	n.a.	S 24
S 25	1 42 42	27° 8'42	8 <b>m</b> ) 13	29°35	1°38	10°59	5°25	11°54	9°19	28°45	3°D16	15°43	17°15	25°31	n.a.	S 25
M26	1 46 39	28° 9'31	20°47	1 <b>M</b> 21	2°53	11°46	5°20	11°58	9°21	28°46	3°16	15°35	17°12	25°38	n.a.	M26
T 27	1 50 35	29°10'19	3 <b>₾</b> 10	3° 8	4° 7	12°33	5°15	12° 2	9°22	28°46	3°16	15°26	17° 8	25°44	n.a.	T 27
W28	1 54 32	0 <b>IL</b> 11'05	15°23	4°55	5°22	13°19	5°10	12° 6	9°24	28°46	3°16	15°17	17° 5	25°51	n.a.	W28
T 29	1 58 28	1°11'49	27°28	6°43	6°36	14° 6	5° 4	1 <u>2</u> °10	9°25	2 <u>8</u> °47	3°16	15° 8	17° 2	25°58	n.a.	T 29
F 30	2 2 2 5	2M12'32	9 <b>M</b> 25	8 <b>M</b> .32	7 <b>≏</b> 51	14 <b>M</b> 53	4 <b>Ⅱ</b> 59	12 <b>궁</b> 14	9 <b>る</b> 27	28 <b>궁</b> 47	3≈16	15 <b>√</b> 1	16 <b>₹</b> 59	26M 4	n.a.	F 30

Delta T = 42h22m25s

Julian Calendar 1 Nov. 5044 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5044 BCE

#### DECEMBER 5044 BCE (-5043) JC

00:00 UT

S 2 21018 4°13′52 3x³ 4 12°10 10°19 16°26 4π47 12°23 9°31 28°48 3°17 14x³53 16°53 26°18 n.a.  M 3 214 15 5°14′29 14°51 13°59 11°34 17°13 4°42 12°28 9°33 28°49 3°17 14x³53 16°40 26°24 n.a.  T 4 21811 6°15′04 26°39 15°48 12°48 17°59 4°36 12°32 9°34 28°49 3°17 14x³53 16°40 26°31 n.a.  W 5 222 8 7°15′37 85€33 17°37 14x³ 18*46 42°9 12°37 9°36 28°50 3°17 14x³55 16°43 26°31 n.a.  T 6 226 4 8°16′07 20°38 19°26 15°17 19°33 4°23 12°42 9°38 28°51 3°17 14x³55 16°40 26°44 n.a.  F 7 2 30 1 9°16′36 2∞58 21°14 16°31 20°19 4°17 12°52 9°42 28°52 3°18 14x°58 16°37 26°51 n.a.  S 8 2 33 58 10°17′02 15°38 23° 1 17x45 21° 6 4°10 12°52 9°42 28°52 3°18 14x°58 16°37 26°51 n.a.  S 9 2 37 54 11°17′26 28°43 24°47 19° 0 21°52 4x° 4 12°57 9°45 28°53 3°18 14x°58 16°37 26°58 n.a.  M10 2 41 51 12°17′48 12π√15 26°31 20°14 22°38 3°57 13° 2 9x√1 28°54 3°19 14x°54 16°27 27°11 n.a.  M11 2 45 47 13°18′07 26°17 28*13 21°28 23°25 3°0 13° 8 9°40 28°54 3°19 14x°54 16°27 27°11 n.a.  M12 2 49 44 14x°18′24 10°746 29°52 22°42 24°11 3°43 13°13 9°51 28°55 3°19 14x°45 16°21 27°24 n.a.  T 13 2 53 40 15°18′39 25°38 1x²29 23°57 24°58 3°36 13°8 9°40 28°57 3°20 14x°41 16°18 27°31 n.a.  S 16 3 5 30 18°19′11 11π√11 5°53 27°39 27°16 3°14 13°35 10° 0 28°59 3°21 14x°34 16°11 27°38 n.a.  S 16 3 5 30 18°19′11 11π√11 5°53 27°39 27°16 3°14 13°35 10° 0 28°59 3°21 14x°34 16°11 27°38 n.a.  S 16 3 5 30 18°19′11 11π√11 5°53 27°39 27°16 3°14 13°35 10° 0 28°59 3°21 14x°34 16°11 27°38 n.a.  S 18 13 33 3 17°19′02 26° 1 4x°30 26°25 26°30 3°22 13°29 9°58 28°58 3°21 14x°34 16°11 27°38 n.a.  S 18 3 133 3 17°19′02 26° 1 4x°30 26°25 26°30 3°22 13°29 9°58 28°58 3°21 14x°34 16° 5 27°58 n.a.  M17 3 9 27 19°19′18 26° 8 7°11 28°53 28°2 23°14 10°5 5 29°1 3°22 14x°36 15°39 28°11 n.a.  T 18 3 13 23 20°19′22 10°546 8°23 00π 8 28°49 3°0 13°41 10° 15 29° 5 3°24 14x°38 15°55 28°17 n.a.  T 18 3 13 23 20°19′22 10°546 8°23 00π 8 28°49 3°0 13°41 10° 10°9 9° 3 3°22 14x°36 15°49 22°84 n.a.  T 20 3 2 1 16 22°19′26 86°44 88°23 00π 8 28°49 3°0 13°41 10° 10°9 9° 3 3°22 14x°36 15°49 228°31 n.a.  S 22 3 2 9 9 24		Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	U	v	ţ	Q K	Day
M 3	2	2 6 22	3M 13'13	21 <b>M</b> .17	10 <b>M</b> 20	9 <b>ی</b> 5	15 <b>M</b> 40	4°R53	12 <b>궁</b> 19	9 <b>궁</b> 29	28 <b>궁</b> 48	3≈17	14°R56	16 <b>₹</b> 56	26M11	n.a.	S 1
T   4   2   18   11   6°15'04   26°39   15°48   12°48   17°59   4°36   12°32   9°34   28°49   3°17   14°53   16°46   26°31   n.a.     W   5   2   22   8   7°15'37   8°533   17°37   14°3   18°46   4°29   12°37   9°36   28°50   3°17   14°55   16°43   26°38   n.a.     F   7   2   30   1   9°16'36   2∞58   21°14   16°31   20°19   4°17   12°47   9°40   28°51   3°17   14°57   16°40   26°44   n.a.     S   8   2   33   58   10°17'02   15°38   23° 1   17°45   21° 6   4°10   12°52   9°42   28°52   3°18   14°858   16°37   26°51   n.a.     S   8   2   37   54   11°17'26   28°43   24°47   19° 0   21°52   4° 4   12°57   9°45   28°53   3°18   14°858   16°34   26°58   n.a.     S   9   2   23   54   11°17'26   28°43   24°47   19° 0   21°52   4° 4   12°57   9°45   28°53   3°18   14°858   16°34   26°58   n.a.     MIO   2   4   15   12°17'48   12°17'48   12°17   28°13   21°28   23°25   3°50   13°8   9°47   28°54   3°19   14°54   16°27   27°11   n.a.     W   12   2   49   44   14°18'24   10°46   29°52   22°42   24°11   3°43   13°13   9°51   28°55   3°19   14°45   16°21   27°24   n.a.     F   14   2   57   37   16°18'52   10°46   3° 1   25°11   25°44   3°29   13°24   9°56   28°57   3°20   14°41   16°11   27°44   n.a.     S   16   3   5   30   18°19'11   11°11   5°53   27°39   27°16   3°14   13°35   10° 0   28°59   3°21   14°34   16°11   27°44   n.a.     S   16   3   5   30   18°19'11   11°11   5°53   27°39   27°16   3°14   13°35   10° 0   28°59   3°21   14°34   16° 1   27°48   n.a.     S   16   3   5   30   18°19'11   11°11   5°53   27°39   27°16   3°14   13°35   10° 0   28°59   3°21   14°34   16° 1   27°48   n.a.     F   1   3   13   23   20°19'22   10°246   8°23   00°82   28°34   3°19   14°45   16°11   27°44   n.a.     F   1   3   25   13   23°19'24   22°10   11°15   3°50   1° 7   2°37   14°4   10°15   29° 5   3°21   14°34   16° 1   27°48   n.a.     F   2   3   3   3   3   3   3   3   3   3	2	2 10 18	4°13'52	3 <b>∡</b> 7 4	12°10	10°19	16°26	4∐47	12°23	9°31	28°48	3°17	14 <b>₹</b> 53	16°53	26°18	n.a.	S 2
W 5         2 22 8         7°15'37         8₹33         17°37         14° 3         18°46         4°29         12°37         9°36         28°50         3°17         14°55         16°43         26°38         n.a.           T 6         2 26 4         8°16'07         20°38         19°26         15°17         19°33         4°23         12°42         9°38         28°51         3°17         14°57         16°40         26°44         n.a.           F 7         2 30         1         9°16'36         2∞88         21°14         16°31         20°19         4°17         12°47         9°40         28°51         3°18         14°88         16°37         26°51         n.a.           S 9         2 37 54         11°17'26         28°43         24°47         19° 0         21°52         4° 4         12°57         9°45         28°53         3°18         14°56         16°30         27° 4         n.a.           M10         2 41 51         12°17'48         12°15         26°11         20°14         22°38         3°57         13°2         9°47         28°54         3°19         14°54         16°21         27°11         n.a.           M11         2 49°44         14°18'24         10°46	2	2 14 15	5°14'29	14°51	13°59	11°34	17°13	4°42	12°28	9°33	28°49	3°17	14°D53	16°49	26°24	n.a.	M 3
T 6         2 26 4         8°16'07         20°38         19°26         15°17         19°33         4°23         12°42         9°38         28°51         3°17         14°57         16°40         26°44         n.a.           F 7         2 30 1         9°16'36         2∞58         21°14         16°31         20°19         4°17         12°47         9°40         28°51         3°18         14°58         16°37         26°51         n.a.           S 9         2 37 54         11°17'26         28°43         24°47         19° 0         21°52         4° 4         12°57         9°45         28°53         3°18         14°56         16°30         27° 4         n.a.           MI0         2 41 51         12°17'48         12½15         26°31         20°14         22°38         3°57         13° 2         29°47         28°54         3°19         14°50         16°24         27°11         n.a.           W12         2 49 44         14°18'24         10°46         29°52         22°42         24°11         3°43         13°13         9°51         28°55         3°19         14°50         16°24         27°11         n.a.           T 13         2 53 40         15°18'39         25°38 <td< td=""><td>2</td><td>2 18 11</td><td>6°15'04</td><td>26°39</td><td>15°48</td><td>12°48</td><td>17°59</td><td>4°36</td><td>12°32</td><td>9°34</td><td>28°49</td><td>3°17</td><td>14°53</td><td>16°46</td><td>26°31</td><td>n.a.</td><td>T 4</td></td<>	2	2 18 11	6°15'04	26°39	15°48	12°48	17°59	4°36	12°32	9°34	28°49	3°17	14°53	16°46	26°31	n.a.	T 4
F 7         2 30 1         9°16′36         2≈58         21°14         16°31         20°19         4°17         12°47         9°40         28°51         3°18         14°58         16°37         26°51         n.a.           S 8         2 33 58         10°17′02         15°38         23° 1         17°45         21° 6         4°10         12°52         9°42         28°52         3°18         14°58         16°37         26°51         n.a.           S 9         2 37 54         11°17′26         28°43         24°47         19° 0         21°52         4° 4         12°57         9°45         28°53         3°18         14°56         16°30         27° 4         n.a.           M10         2 41 51         12°17′48         12°16         28°31         21°28         3°57         13° 2         9°47         28°54         3°19         14°54         16°27         27°11         n.a.           M11         2 49 44         14°18′24         10°Y46         29°52         22°42         24°11         3°43         13°13         9°51         28°55         3°19         14°45         16°21         27°21         n.a.           T13         2 53 40         15°18'39         25°38         1 ¾29 <t< td=""><td>2</td><td>2 22 8</td><td>7°15'37</td><td>8<b>云</b>33</td><td>17°37</td><td>14° 3</td><td>18°46</td><td>4°29</td><td>12°37</td><td>9°36</td><td>28°50</td><td>3°17</td><td>14°55</td><td>16°43</td><td>26°38</td><td>n.a.</td><td>W 5</td></t<>	2	2 22 8	7°15'37	8 <b>云</b> 33	17°37	14° 3	18°46	4°29	12°37	9°36	28°50	3°17	14°55	16°43	26°38	n.a.	W 5
S 8 2 33 58 10°17'02 15°38 23° 1 17°45 21° 6 4°10 12°52 9°42 28°52 3°18 14°R58 16°34 26°58 n.a. S 9 2 37 54 11°17'26 28°43 24°47 19° 0 21°52 4° 4 12°57 9°45 28°53 3°18 14°R58 16°34 26°58 n.a. M10 2 41 51 12°17'48 12½15 26°31 20°14 22°38 3°57 13° 2 9°47 28°54 3°19 14°54 16°27 27°11 n.a. T11 2 45 47 13°18'07 26°17 28°13 21°28 23°25 3°50 13° 8 9°49 28°54 3°19 14°54 16°27 27°11 n.a. T11 2 45 47 13°18'07 26°17 28°13 21°28 23°25 3°50 13° 8 9°49 28°54 3°19 14°54 16°27 27°11 n.a. T13 2 53 40 15°18'39 25°38 13°29 23°57 24°58 3°36 13°18 9°51 28°55 3°19 14°45 16°21 27°24 n.a. F14 2 57 37 16°18'52 10℃46 3° 1 25°11 25°44 3°29 13°24 9°56 28°57 3°20 14°41 16°18 27°31 n.a. F14 2 57 37 16°18'52 10℃46 3° 1 25°11 25°44 3°29 13°24 9°56 28°57 3°20 14°37 16°14 27°38 n.a. S 15 3 1 33 17°19'02 26° 1 4°30 26°25 26°30 3°22 13°29 9°58 28°58 3°21 14°34 16°11 27°44 n.a. S 16 3 5 30 18°19'11 11∏11 5°53 27°39 27°16 3°14 13°35 10° 0 28°59 3°21 14°34 16° 11 27°54 n.a. M17 3 9 27 19°19'18 26° 8 7°11 28°53 28° 2 3° 7 13°41 10° 3 29° 0 3°21 14°35 16° 2 28° 4 n.a. W19 3 17 20 21°19'25 24°59 9°28 1°22 29°35 2°52 13°52 10° 8 29° 2 3°22 14°36 15°59 28°11 n.a. F21 3 25 13 23°19'24 22°10 11°15 3°50 1° 7 2°37 14°4 10°13 29° 6 3°25 14°34 15°52 28°24 n.a. S 23 3 33 6 25°19'16 17°51 12°30 6°18 2°39 2°22 14°17 10°18 29° 6 3°25 14°34 15°43 15°43 28°41 n.a. S 23 3 3 3 6 25°19'16 17°51 12°30 6°18 2°39 2°22 14°17 10°18 29° 6 3°25 14°34 15°43 28°44 n.a. S 23 3 3 3 6 25°19'16 17°51 12°30 6°18 2°39 2°22 14°17 10°18 29° 6 3°25 14°34 15°43 28°44 n.a. S 24 3 3 3 26°19'09 0 Ω16 12°53 7°32 3°25 2°14 14°23 10°20 29° 8 3°25 14°34 15°43 28°44 n.a. S 25 3 40 59 27°18'59 12°27 13° 8 8°46 4°11 2° 6 14°29 10°23 29° 9 3°26 14°32 15°39 28°51 n.a. S 25 3 40 59 27°18'59 12°27 13° 8 8°46 4°11 2° 6 14°29 10°23 29° 1 3°24 14°25 15°30 29°11 n.a. S 26 3 40 59 27°18'59 12°27 13° 8 8°46 4°11 2° 6 14°29 10°23 29° 11 3°27 14°27 15°33 29° 4 n.a. S 26 3 40 59 27°18'59 12°27 13° 8 8°46 4°11 2° 6 14°29 10°23 29°11 3°27 14°27 15°30 29°11 n.a. S 26 3 40 59 27°18'59 12°27 13° 8 8°46 4°11 2° 6 1		-		20°38				_							-	n.a.	T 6
S 9       2 37 54       11°17′26       28°43       24°47       19° 0       21°52       4° 4       12°57       9°45       28°53       3°18       14°56       16°30       27° 4       n.a.         M10       2 41 51       12°17′48       12½15       26°31       20°14       22°38       3°57       13° 2       9°47       28°54       3°19       14°54       16°27       27°11       n.a.         T11       2 49 44       14°18′24       10°46       29°52       22°42       24°11       3°43       13°13       9°51       28°55       3°19       14°50       16°24       27°18       n.a.         T13       2 53 40       15°18'39       25°38       1x²29       23°57       24°58       3°36       13°18       9°53       28°55       3°19       14°41       16°18       22°31       n.a.         F14       2 57 37       16°18'52       10°46       3° 1       25°11       25°44       3°29       13°24       9°56       28°57       3°20       14°37       16°18       22°31       n.a.         S15       3 13       17°1902       26° 1       4°30       26°25       26°30       3°22       13°29       9°58       28°58       3°21 <t< td=""><td>2</td><td>2 30 1</td><td>9°16'36</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4°17</td><td>12°47</td><td></td><td></td><td></td><td>14°58</td><td>16°37</td><td></td><td>n.a.</td><td>F 7</td></t<>	2	2 30 1	9°16'36					4°17	12°47				14°58	16°37		n.a.	F 7
Milo   2 41 51   12°17'48   12\( \) 15   26°31   20°14   22°38   3°57   13° 2   9°47   28°54   3°19   14°54   16°27   27°11   n.a.	2	2 33 58	10°17'02	15°38	23° 1	17°45	21° 6	4°10	12°52	9°42	28°52	3°18	14°R58	16°34	26°58	n.a.	S 8
T11																n.a.	S 9
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$						-			-	-			_			n.a.	M10
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1					_								-		n.a.	T 11
F 14		-	-										_	-		n.a.	W12
S 15  3  1  33  17°19′02  26° 1  4°30  26°25  26°30  3°22  13°29  9°58  28°58  3°21  14°34  16°11  27°44  n.a. S 16  3  5  30  18°19′11  11∏11  5°53  27°39  27°16  3°14  13°35  10° 0  28°59  3°21  14°D33  16° 8  27°51  n.a. M17  3  9  27  19°19′18  26° 8  7°11  28°53  28° 2  3° 7  13°41  10° 3  29° 0  3°21  14°D33  16° 8  27°58  n.a. T 18  3 13 23  20°19′22  10©46  8°23  0ML 8  28°49  3° 0  13°47  10° 5  29° 1  3°22  14°35  16° 2  28° 4  n.a. T 20  3 21 16  22°19′26  8047  10°25  2°36  0√21  2°44  13°58  10°10  29° 3  3°23  14°38  15°55  28°17  n.a. F 21  3 25 13  23°19′24  22°10  11°15  3°50  1° 7  2°37  14° 4  10°13  29° 4  3°24  14°38  15°55  28°24  n.a. S 22  3 29  9  24°19′21  5№10  11°57  5° 4  1°53  2°29  14°10  10°15  29° 5  3°24  14°38  15°49  28°31  n.a. T 25  3 40 59  27°18′59  12°27  13° 8  8°46  4°11  2° 6  14°29  10°23  29° 9  3°26  14°32  15°39  28°51  n.a. T 27  3 48 52  29°18′35  6€24  13°10  11°14  5°42  1°50  14°42  10°29  29°11  3°27  14°27  15°33  29° 4  n.a. T 27  3 48 52  29°18′35  6€24  13°10  11°14  5°42  1°50  14°48  10°31  29°13  3°28  14°25  15°30  29°11  n.a. F 28  3 52 49  0√718′19  18°14  12°57  12°29  6°28  1°43  14°48  10°31  29°13  3°28  14°25  15°30  29°11  n.a.																n.a.	T 13
S 16	1				_	-										n.a.	F 14
Mi7   3   9   27   19°19'18   26° 8   7°11   28°53   28° 2   3° 7   13°41   10° 3   29° 0   3°21   14°34   16° 5   27°58   n.a.     T18   3   3   3   23   20°19'22   10Φ46   8°23   0ML 8   28°49   3° 0   13°47   10° 5   29° 1   3°22   14°35   16° 2   28° 4   n.a.     W19   3   17   20   21°19'25   24°59   9°28   1°22   29°35   2°52   13°52   10° 8   29° 2   3°22   14°36   15°59   28°11   n.a.     T20   3   21   16   22°19'26   8Ω47   10°25   2°36   0√21   2°44   13°58   10°10   29° 3   3°23   14°38   15°55   28°17   n.a.     F21   3   25   13   23°19'24   22°10   11°15   3°50   1° 7   2°37   14° 4   10°13   29° 4   3°24   14°38   15°55   28°24   n.a.     S22   3   29   9   24°19'21   5 m 10   11°57   5° 4   1°53   2°29   14°10   10°15   29° 5   3°24   14°38   15°49   28°31   n.a.     S23   3   3   3   6   25°19'16   17°51   12°30   6°18   2°39   2°22   14°17   10°18   29° 6   3°25   14°37   15°46   28°37   n.a.     M24   3   3   3   26°19'09   0Φ16   12°53   7°32   3°25   2°14   14°23   10°20   29° 8   3°25   14°34   15°43   28°44   n.a.     T25   3   40   59   27°18'59   12°27   13° 8   8°46   4°11   2° 6   14°29   10°23   29° 9   3°26   14°32   15°39   28°51   n.a.     W26   3   44   56   28°18'48   24°29   13°R13   10° 0   4°56   1°58   14°35   10°26   29°10   3°27   14°29   15°36   28°57   n.a.     F28   3   52   49   0√718'19   18°14   12°57   12°29   6°28   1°43   14°48   10°31   29°13   3°28   14°25   15°30   29°11   n.a.     F28   3   52   49   0√718'19   18°14   12°57   12°29   6°28   1°43   14°48   10°31   29°13   3°28   14°25   15°30   29°11   n.a.     T20   3   40   50   50   50   50   50   50   50	3	3 1 33	17°19'02	26° 1	4°30	26°25	26°30	3°22	13°29	9°58	28°58	3°21	14°34	16°11	27°44	n.a.	S 15
T 18  3 13 23  20°19'22  10©46  8°23  0M 8  28°49  3° 0  13°47  10° 5  29° 1  3°22  14°35  16° 2  28° 4  n.a. W19  3 17 20  21°19'25  24°59  9°28  1°22  29°35  2°52  13°52  10° 8  29° 2  3°22  14°36  15°59  28°11  n.a. T 20  3 21 16  22°19'26  8Ω47  10°25  2°36  0🗷21  2°44  13°58  10°10  29° 3  3°23  14°38  15°55  28°17  n.a. F 21  3 25 13  23°19'24  22°10  11°15  3°50  1° 7  2°37  14° 4  10°13  29° 4  3°24  14°88  15°55  28°24  n.a. S 22  3 29  9  24°19'21  5№10  11°57  5° 4  1°53  2°29  14°10  10°15  29° 5  3°24  14°38  15°52  28°24  n.a. S 23  3 33  6  25°19'16  17°51  12°30  6°18  2°39  2°22  14°17  10°18  29° 6  3°25  14°37  15°46  28°37  n.a. M24  3 37  3  26°19'09  0£16  12°53  7°32  3°25  2°14  14°23  10°20  29° 8  3°25  14°34  15°43  28°44  n.a. T 25  3 40 59  27°18'59  12°27  13° 8  8°46  4°11  2° 6  14°29  10°23  29° 9  3°26  14°32  15°39  28°51  n.a. W26  3 44 56  28°18'48  24°29  13°R13  10° 0  4°56  1°58  14°35  10°26  29°10  3°27  14°29  15°36  28°57  n.a. T 27  3 48 52  29°18'35  6M24  13°10  11°14  5°42  1°50  14°42  10°29  29°11  3°27  14°27  15°33  29° 4  n.a. F 28  3 52 49  0√718'19  18°14  12°57  12°29  6°28  1°43  14°48  10°31  29°13  3°28  14°25  15°30  29°11  n.a.	_					-, -,	_, _,									n.a.	S 16
W19							-		-				_			n.a.	M17
T20         3 21 16         22°19'26         8Q47         10°25         2°36         0x21         2°44         13°58         10°10         29° 3         3°23         14°38         15°55         28°17         n.a.           F 21         3 25 13         23°19'24         22°10         11°15         3°50         1° 7         2°37         14° 4         10°13         29° 4         3°24         14°88         15°52         28°24         n.a.           S 22         3 29         9         24°19'21         5 m 10         11°57         5° 4         1°53         2°29         14°10         10°15         29° 5         3°24         14°38         15°52         28°24         n.a.           S 23         3 33         6         25°19'16         17°51         12°30         6°18         2°39         2°22         14°17         10°18         29° 6         3°25         14°37         15°46         28°37         n.a.           M24         3 37         3         26°19'09         0£16         12°53         7°32         3°25         2°14         14°23         10°20         29° 8         3°25         14°34         15°43         28°44         n.a.           T25         3 40 59         2	_														-	n.a.	T 18
F 21   3 25 13   23°19′24   22°10   11°15   3°50   1° 7   2°37   14° 4   10°13   29° 4   3°24   14°88   15°52   28°24   n.a. S 22   3 29 9   24°19′21   5 \( \mathbb{m}\) 10   11°57   5° 4   1°53   2°29   14°10   10°15   29° 5   3°24   14°38   15°52   28°24   n.a. S 23   3 3 3 6   25°19′16   17°51   12°30   6°18   2°39   2°22   14°17   10°18   29° 6   3°25   14°37   15°46   28°37   n.a. M24   3 37   3   26°19′09   0 \( \mathbb{\omega}\) 16   12°53   7°32   3°25   2°14   14°23   10°20   29° 8   3°25   14°34   15°43   28°44   n.a. T 25   3 40 59   27°18′59   12°27   13° 8   8°46   4°11   2° 6   14°29   10°23   29° 9   3°26   14°32   15°39   28°51   n.a. W26   3 44 56   28°18′48   24°29   13°R13   10° 0   4°56   1°58   14°35   10°26   29°10   3°27   14°29   15°36   28°57   n.a. T 27   3 48 52   29°18′35   6 \( \mathbb{M}\) 24   13°10   11°14   5°42   1°50   14°42   10°29   29°11   3°27   14°27   15°33   29° 4   n.a. F 28   3 52 49   0 \( \mathbb{N}\) 18°14   12°57   12°29   6°28   1°43   14°48   10°31   29°13   3°28   14°25   15°30   29°11   n.a. \)	_														-	n.a.	W19
S 22   3 29 9   24°19′21   5m/10   11°57   5° 4   1°53   2°29   14°10   10°15   29° 5   3°24   14°38   15°49   28°31   n.a. S 23   3 3 3 6   25°19′16   17°51   12°30   6°18   2°39   2°22   14°17   10°18   29° 6   3°25   14°37   15°46   28°37   n.a. M24   3 37   3   26°19′09   0 16   12°53   7°32   3°25   2°14   14°23   10°20   29° 8   3°25   14°34   15°43   28°44   n.a. T 25   3 40 59   27°18′59   12°27   13° 8   8°46   4°11   2° 6   14°29   10°23   29° 9   3°26   14°32   15°39   28°51   n.a. W26   3 44 56   28°18′48   24°29   13°R13   10° 0   4°56   1°58   14°35   10°26   29°10   3°27   14°29   15°36   28°57   n.a. T 27   3 48 52   29°18′35   6 m.24   13°10   11°14   5°42   1°50   14°42   10°29   29°11   3°27   14°27   15°33   29° 4   n.a. F 28   3 52 49   0 √718′19   18°14   12°57   12°29   6°28   1°43   14°48   10°31   29°13   3°28   14°25   15°30   29°11   n.a.																n.a.	T 20
S 23  3 33  6  25°19′16  17°51  12°30  6°18  2°39  2°22  14°17  10°18  29° 6  3°25  14°37  15°46  28°37  n.a. M24  3 37  3  26°19′09  0 <b>£</b> 16  12°53  7°32  3°25  2°14  14°23  10°20  29° 8  3°25  14°34  15°43  28°44  n.a. T 25  3 40 59  27°18′59  12°27  13° 8  8°46  4°11  2° 6  14°29  10°23  29° 9  3°26  14°32  15°39  28°51  n.a. W26  3 44 56  28°18′48  24°29  13°R13  10° 0  4°56  1°58  14°35  10°26  29°10  3°27  14°29  15°36  28°57  n.a. T 27  3 48 52  29°18′35  6¶24  13°10  11°14  5°42  1°50  14°42  10°29  29°11  3°27  14°27  15°33  29° 4  n.a. F 28  3 52 49  0 <b>7</b> 18′19  18°14  12°57  12°29  6°28  1°43  14°48  10°31  29°13  3°28  14°25  15°30  29°11  n.a.	_			-	-										-	n.a.	F 21
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	3	3 29 9	24°19'21	5 mg 10	11°57	5° 4	1°53	2°29	14°10	10°15	29° 5	3°24	14°38	15°49	28°31	n.a.	S 22
T 25         3 40 59         27°18'59         12°27         13° 8         8°46         4°11         2° 6         14°29         10°23         29° 9         3°26         14°32         15°39         28°51         n.a.           W26         3 44 56         28°18'48         24°29         13°R13         10° 0         4°56         1°58         14°35         10°26         29°10         3°27         14°29         15°36         28°57         n.a.           T 27         3 48 52         29°18'35         6ML24         13°10         11°14         5°42         1°50         14°42         10°29         29°11         3°27         14°27         15°33         29° 4         n.a.           F 28         3 52 49         0x718'19         18°14         12°57         12°29         6°28         1°43         14°48         10°31         29°13         3°28         14°25         15°30         29°11         n.a.	_		25°19'16										14°37	15°46		n.a.	S 23
W26     3 44 56     28°18'48     24°29     13°R13     10° 0     4°56     1°58     14°35     10°26     29°10     3°27     14°29     15°36     28°57     n.a.       T 27     3 48 52     29°18'35     6	3	3 37 3	26°19'09				3°25		_				14°34	15°43	-	n.a.	M24
T 27   3 48 52   29°18'35   6 M24   13°10   11°14   5°42   1°50   14°42   10°29   29°11   3°27   14°27   15°33   29° 4   n.a. F 28   3 52 49   0 7 18'19   18°14   12°57   12°29   6°28   1°43   14°48   10°31   29°13   3°28   14°25   15°30   29°11   n.a.	_								-							n.a.	T 25
F 28   3 52 49   0x7 18'19   18°14   12°57   12°29   6°28   1°43   14°48   10°31   29°13   3°28   14°25   15°30   29°11   n.a.				-									-			n.a.	W26
	1						-				_,				_	n.a.	T 27
S 29   3 56 45   1°18′02   0₹ 2   12°36   13°43   7°14   1°35   14°55   10°34   29°14   3°29   14°23   15°27   29°17   n.a.	_			-		_		_	-				_		_	n.a.	F 28
	3	3 56 45	1°18'02	0 <b>≯</b> 2	12°36	13°43	7°14	1°35	14°55	10°34	29°14	3°29	14°23	15°27	29°17	n.a.	S 29
S 30   4 0 42   2°17'42   11°49   12° 7   14°57   7°59   1°27   15° 1   10°37   29°16   3°29   14°D23   15°24   29°24   n.a.	4	4 0 42	2°17'42	11°49	12° 7	14°57	7°59	1°27	15° 1	10°37	29°16	3°29	14°D23	15°24	29°24	n.a.	S 30
M31   4 438   3x <sup>3</sup> 17'20   23x <sup>3</sup> 39   11x <sup>3</sup> 30   16m11   8x <sup>3</sup> 45   1∏19   15♂ 8   10づ40   29づ17   3≈30   14x <sup>3</sup> 23   15x <sup>3</sup> 20   29m31   n.a.	4	4 4 38	3 <b>∡</b> 17′20	23 <b>×</b> 39	11 <b>~</b> 30	16 <b>M</b> .11	8 <b>∡</b> 745	1 <b>I</b> I19	15る8	10 <b>궁</b> 40	29 <b>궁</b> 17	3≈30	14 <b>×</b> 23	15 <b>₹</b> 20	29MJ31	n.a.	M31

Delta T = 42h22m22s

Julian Calendar

The year -5043 astronomical counting style corresponds to year 5044 B.C.E historical counting style.

### JANUARY 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	v	ţ	k k	Day
T 1	4 8 3 5	4 <b>₹</b> 16'55	5 <b>る</b> 32	10°R48	17 <b>M</b> 25	9 <b>~</b> 31	1°R11	15 <b>る</b> 15	10 <b>ට</b> 43	29 <b>궁</b> 18	3≈31	14 <b>×</b> 124	15 <b>,7</b> 17	29 <b>M</b> 37	n.a.	T 1
W 2	4 12 31	5°16'28	17°33	10 <b>才</b> 0	18°39	10°16	1 <b>II</b> 3	15°21	10°45	29°20	3°32	14°25	15°14	29°44	n.a.	W 2
T 3	4 16 28	6°15'58	29°43	9° 8	19°52	11° 2	0°56	15°28	10°48	29°21	3°32	14°26	15°11	29°51	n.a.	T 3
F 4	4 20 25	7°15'26	12≈ 7	8°14	21° 6	11°47	0°48	15°35	10°51	29°23	3°33	14°26	15° 8	29°57	n.a.	F 4
S 5	4 24 21	8°14'51	24°48	7°17	22°20	12°32	0°40	15°42	10°54	29°24	3°34	14°27	15° 5	0 <b>≯</b> 4	n.a.	S 5
S 6	4 28 18	9°14'14	7 <b>) (</b> 49	6°20	23°34	13°18	0°32	15°49	10°57	29°26	3°35	14°R27	15° 1	0°11	n.a.	S 6
M 7	4 32 14	10°13'34	21°13	5°24	24°48	14° 3	0°25	15°56	11° 0	29°28	3°36	14°27	14°58	0°17	n.a.	M 7
T 8	4 36 11	11°12'51	5 <b>℃</b> 2	4°30	26° 2	14°48	0°17	16° 3	11° 3	29°29	3°37	14°27	14°55	0°24	n.a.	T 8
W 9	4 40 7	12°12'06	19°17	3°39	27°16	15°34	0°10	16°10	11° 6	29°31	3°38	14°26	14°52	0°31	n.a.	W 9
T 10	4 44 4	13°11'18	3 <b>8</b> 56	2°52	28°30	16°19	0° 2	16°17	11°10	29°32	3°39	14°26	14°49	0°37	n.a.	T 10
F 11	4 48 0	14°10'27	18°53	2° 9	29°44	17° 4	29855	16°24	11°13	29°34	3°39	14°D26	14°45	0°44	n.a.	F 11
S 12	4 51 57	15° 9'35	4 <b>Ⅱ</b> 2	1°31	0 <b>,</b> 757	17°49	29°47	16°32	11°16	29°36	3°40	14°26	14°42	0°50	n.a.	S 12
S 13	4 55 53	16° 8'40	19°13	0°59	2°11	18°34	29°40	16°39	11°19	29°38	3°41	14°R26	14°39	0°57	n.a.	S 13
M14	4 59 50	17° 7'42	49917	0°32	3°25	19°19	29°33	16°46	11°22	29°39	3°42	14°26	14°36	1° 4	n.a.	M14
T 15	5 3 46	18° 6'43	19° 6	0°11	4°39	20° 4	29°26	16°54	11°25	29°41	3°43	14°26	14°33	1°10	n.a.	T 15
W16	5 7 43	19° 5'41	3 <b>Ω</b> 32	29M56	5°53	20°49	29°19	17° 1	11°28	29°43	3°44	14°25	14°30	1°17	n.a.	W16
T 17	5 11 39	20° 4'37	17°33	29°47	7° 7	21°34	29°12	17° 8	11°32	29°45	3°45	14°25	14°26	1°24	n.a.	T 17
F 18	5 15 36	21° 3'31	1 mg 6	29°D43	8°20	22°19	29° 5	17°16	11°35	29°46	3°46	14°24	14°23	1°30	n.a.	F 18
S 19	5 19 33	22° 2'23	14°12	29°46	9°34	23° 3	28°58	17°23	11°38	29°48	3°47	14°24	14°20	1°37	n.a.	S 19
S 20	5 23 29	23° 1'13	26°55	29°53	10°48	23°48	28°52	17°31	11°41	29°50	3°49	14°D24	14°17	1°44	n.a.	S 20
M21	5 27 26	24° 0'01	9 <b>≙</b> 19	0 <b>才</b> 6	12° 2	24°33	28°45	17°38	11°45	29°52	3°50	14°24	14°14	1°50	n.a.	M21
T 22	5 31 22	24°58'47	21°27	0°25	13°16	25°17	28°39	17°46	11°48	29°54	3°51	14°25	14°11	1°57	n.a.	T 22
W23	5 35 19	25°57'31	3 <b>m</b> 23	0°47	14°29	26° 2	28°32	17°54	11°51	29°56	3°52	14°26	14° 7	2° 4	n.a.	W23
T 24	5 39 15	26°56'13	15°13	1°15	15°43	26°46	28°26	18° 1	11°55	29°58	3°53	14°27	14° 4	2°10	n.a.	T 24
F 25	5 43 12	27°54'53	27° 0	1°47	16°57	27°31	28°20	18° 9	11°58	29°59	3°54	14°28	14° 1	2°17	n.a.	F 25
S 26	5 47 8	28°53'31	8 <b>∡</b> 147	2°23	18°11	28°15	28°14	18°17	12° 1	0≈ 2	3°55	14°R29	13°58	2°24	n.a.	S 26
S 27	5 51 5	29°52'07	20°37	3° 3	19°24	29° 0	28° 8	18°24	12° 5	0° 4	3°56	14°29	13°55	2°30	n.a.	S 27
M28	5 55 1	0350'40	2 <b>ප</b> 33	3°46	20°38	2 <u>9</u> °44	28° 3	18°32	12° 8	0° 6	3°58	14°28	13°51	2°37	n.a.	M28
T 29	5 58 58	1°49'12	14°36	4°33	21°52	0 <b>궁</b> 28	27°57	18°40	12°11	0° 8	3°59	14°26	13°48	2°44	n.a.	T 29
W30	6 2 54	2°47'41	26°48	5°24	23° 6	1°12	27°52	18°48	12°15	0°10	4° 0	14°24	13°45	2°50	n.a.	W30
T 31	6 6 5 1	3 <b>る</b> 46'08	9≈11	6 <b>₹</b> 17	24 <b>×</b> 19	1 <b>る</b> 57	27847	18 <b>궁</b> 55	12 <b>る</b> 18	0≈12	4≈ 1	14 <b>×</b> <sup>7</sup> 21	13 <b>×</b> 742	2 <b>,₹</b> 57	n.a.	T 31

Delta T = 42h22m18s

Julian Calendar 1 Jan. 5043 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5044 BCE

### FEBRUARY 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	74	ħ	)f(	卉	Р	v	v	Ç	ę k	Day
F 1	6 10 47	4 <b>る</b> 44'32	21≈47	7 <b>√</b> 14	25 <b>×</b> 33	2 <b>ප්</b> 41	27°R42	19る3	12 <b>る</b> 21	0≈14	4≈ 2	14°R18	13 <b>~</b> 39	3 <b>∡</b> 7 4	n.a.	F 1
S 2	6 14 44	5°42'55	4 <b>∺</b> 37	8°13	26°47	3°25	27 <b>8</b> 37	19°11	12°25	0°16	4° 4	14 <b>∡</b> 15	13°36	3°10	n.a.	S 2
S 3	6 18 40	6°41'14	17°43	9°16	28° 1	4° 9	27°32	19°19	12°28	0°18	4° 5	14°13	13°32	3°17	n.a.	S 3
M 4	6 22 37	7°39'32	1 <b>Υ</b> 6	10°21	29°14	4°53	27°28	19°27	12°32	0°20	4° 6	14°12	13°29	3°23	n.a.	M 4
T 5	6 26 33	8°37'47	14°48	11°28	0 <b>궁</b> 28	5°37	27°23	19°35	12°35	0°22	4° 7	14°D12	13°26	3°30	n.a.	T 5
W 6	6 30 30	9°36'00	28°50	12°38	1°42	6°20	27°19	19°43	12°38	0°24	4° 9	14°13	13°23	3°37	n.a.	W 6
T 7	6 34 27	10°34'10	13 <b>8</b> 11	13°50	2°55	7° 4	27°15	19°51	12°42	0°27	4°10	14°14	13°20	3°43	n.a.	T 7
F 8	6 38 23	11°32'18	27°48	15° 5	4° 9	7°48	27°11	19°59	12°45	0°29	4°11	14°16	13°17	3°50	n.a.	F 8
S 9	6 42 20	12°30'24	12 <b>Ⅲ</b> 37	16°21	5°23	8°32	27° 7	20° 7	12°49	0°31	4°12	14°R16	13°13	3°57	n.a.	S 9
S 10	6 46 16	13°28'28	27°33	17°40	6°36	9°15	27° 3	20°14	12°52	0°33	4°14	14°16	13°10	4° 3	n.a.	S 10
M11	6 50 13	14°26'30	129526	19° 1	7°50	9°59	27° 0	20°22	12°55	0°35	4°15	14°14	13° 7	4°10	n.a.	M11
T 12	6 54 9	15°24'30	27°11	20°24	9° 4	10°42	26°57	20°30	12°59	0°37	4°16	14°10	13° 4	4°17	n.a.	T 12
W13	6 58 6	16°22'28	11 <b>Ω</b> 38	21°49	10°17	11°26	26°54	20°38	13° 2	0°40	4°18	14° 6	13° 1	4°23	n.a.	W13
T 14	7 2 2	17°20'24	25°42	23°16	11°31	12° 9	26°51	20°46	13° 6	0°42	4°19	14° 1	12°57	4°30	n.a.	T 14
F 15	7 5 59	18°18'18	9 <b>m</b> 21	24°45	12°45	12°53	26°48	20°54	13° 9	0°44	4°20	13°56	12°54	4°37	n.a.	F 15
S 16	7 9 55	19°16'11	22°34	26°16	13°58	13°36	26°46	21° 2	13°13	0°46	4°22	13°52	12°51	4°43	n.a.	S 16
S 17	7 13 52	20°14'02	5 <b>≙</b> 21	27°49	15°12	14°19	26°43	21°10	13°16	0°48	4°23	13°50	12°48	4°50	n.a.	S 17
M18	7 17 48	21°11'52	17°47	29°23	16°26	15° 2	26°41	21°18	13°19	0°51	4°24	13°D49	12°45	4°57	n.a.	M18
T 19	7 21 45	22° 9'40	29°56	1る 0	17°39	15°46	26°39	21°26	13°23	0°53	4°26	13°49	12°42	5° 3	n.a.	T 19
W20	7 25 41	23° 7'26	11 <b>M</b> 52	2°38	18°53	16°29	26°37	21°34	13°26	0°55	4°27	13°50	12°38	5°10	n.a.	W20
T 21	7 29 38	24° 5'12	23°41	4°19	20° 7	17°12	26°36	21°42	13°29	0°57	4°28	13°52	12°35	5°16	n.a.	T 21
F 22	7 33 34	25° 2'55	5 <b>₹</b> 28	6° 1	21°20	17°55	26°34	21°50	13°33	1° 0	4°30	13°53	12°32	5°23	n.a.	F 22
S 23	7 37 31	26° 0'38	17°17	7°45	22°34	18°38	26°33	21°58	13°36	1° 2	4°31	13°R53	12°29	5°30	n.a.	S 23
S 24	7 41 27	26°58'18	29°12	9°30	23°48	19°21	26°32	22° 6	13°39	1° 4	4°32	13°52	12°26	5°36	n.a.	S 24
M25	7 45 24	27°55'58	11 <b>る</b> 15	11°18	25° 1	20° 4	26°31	22°14	13°43	1° 6	4°34	13°49	12°23	5°43	n.a.	M25
T 26	7 49 21	28°53'35	23°31	13° 8	26°15	20°46	26°30	22°22	13°46	1° 9	4°35	13°43	12°19	5°50	n.a.	T 26
W27	7 53 17	29°51'12	5≈58	14°59	27°29	21°29	26°30	22°30	13°49	1°11	4°36	13°36	12°16	5°56	n.a.	W27
T 28	7 57 14	0≈48'46	18≈40	16 <b>궁</b> 53	28 <b>궁</b> 42	22중12	26 <b>8</b> 29	22 <b>궁</b> 38	13 <b>る</b> 53	1≈13	4≈38	13 <b>∡</b> 128	12 <b>×</b> 13	6 <b>₹</b> 3	n.a.	T 28

Delta T = 42h22m14s

### MARCH 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ď	4	ħ	)મ(	并	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
F 1	8 1 10	1≈46'19	1 <b>)</b> (34	18 <b>궁</b> 48	29 <b>궁</b> 56	22 <b>る</b> 55	26°D29	22 <b>~3</b> 46	13 <b>ට</b> 56	1≈15	4≈39	13°R20	12 <b>×</b> 10	6 <b>₹</b> 10	n.a.	F 1
S 2	8 5 7	2°43'50	14°42	20°45	1≈10	23°37	26829	22°54	13°59	1°18	4°40	13 <b>×</b> 12	12° 7	6°16	n.a.	S 2
S 3	8 9 3	3°41'19	28° 3	22°43	2°23	24°20	26°29	23° 2	14° 3	1°20	4°42	13° 6	12° 3	6°23	n.a.	S 3
M 4	8 13 0	4°38'47	11 <b>Y</b> 36	24°44	3°37	25° 2	26°30	23°10	14° 6	1°22	4°43	13° 1	12° 0	6°30	n.a.	M 4
T 5 W 6	8 16 56	5°36'14	25°21	26°46 28°50	4°51 6° 4	25°45 26°27	26°30	23°18 23°26	14° 9 14°12	1°24 1°26	4°45	12°59	11°57	6°36	n.a.	T 5 W 6
T 7	8 20 53 8 24 49	6°33'38 7°31'01	9 <b>8</b> 18 23°26	28°50 0 <b>≈</b> 55	7°18	20°27 27° 9	26°31 26°32	23°34	14°12 14°15	1°26 1°29	4°46 4°47	12°D59 12°59	11°54 11°51	6°43 6°50	n.a. n.a.	W 6
F 8	8 28 46	8°28'22	7 <b>Ⅱ</b> 44	3° 1	8°32	27°52	26°33	23°41	14°19	1°31	4°49	13°R 0	11°48	6°56	n.a.	F 8
S 9	8 32 42	9°25'42	22°11	5° 9	9°45	28°34	26°35	23°49	14°22	1°33	4°50	13° 0	11°44	7° 3	n.a.	S 9
S 10	8 36 39	10°23'01	6943	7°18	10°59	29°16	26°36	23°57	14°25	1°35	4°51	12°58	11°41	7° 9	n.a.	S 10
M11	8 40 36	11°20'18	21°15	9°28	12°13	29°58	26°38	24° 5	14°28	1°38	4°53	12°53	11°38	7°16	n.a.	M11
T 12	8 44 32	12°17'33	5 <b>Ω</b> 40	11°38	13°26	0≈40	26°40	24°13	14°31	1°40	4°54	12°47	11°35	7°23	n.a.	T 12
W13	8 48 29	13°14'47	19°54	13°49	14°40	1°22	26°42	24°20	14°34	1°42	4°56	12°38	11°32	7°29	n.a.	W13
T 14 F 15	8 52 25 8 56 22	14°12'01 15° 9'13	3 <b>m</b> 50 17°24	16° 0 18°11	15°53 17° 7	2° 4 2°46	26°44 26°46	24°28 24°36	14°37 14°40	1°44 1°47	4°57 4°58	12°28 12°19	11°29 11°25	7°36 7°43	n.a.	T 14 F 15
S 16	9 0 18	15 913 16° 6'24	17 24 0 <b>Ω</b> 35	20°21	18°21	3°28	26°49	24°43	14°43	1°47 1°49	5° 0	12°19	11°23	7°49	n.a. n.a.	S 16
S 17	9 4 15	17° 3'34	13°23	22°31	19°34	4°10	26°51	24°51	14°46	1°51	5° 1	12° 3	11°19	7°56	n.a.	S 17
M18	9 8 11	17 334 18° 0'44	25°50	24°40	20°48	4°52	26°54	24°59	14°49	1°53	5° 2	11°59	11°16	8° 3	n.a.	M18
T 19	9 12 8	18°57'53	8 <b>M</b> . 0	26°48	22° 2	5°33	26°57	25° 6	14°52	1°55	5° 4	11°56	11°13	8° 9	n.a.	T 19
W20	9 16 4	19°55'01	19°57	28°54	23°15	6°15	27° 1	25°14	14°55	1°57	5° 5	11°D56	11° 9	8°16	n.a.	W20
T 21	9 20 1	20°52'09	1 <b>√</b> 47	0 <b>¥</b> 58	24°29	6°57	27° 4	25°21	14°58	2° 0	5° 6	11°56	11° 6	8°23	n.a.	T 21
F 22 S 23	9 23 58 9 27 54	21°49'16 22°46'23	13°35 25°27	3° 1 5° 2	25°42 26°56	7°38 8°20	27° 8 27°11	25°29 25°36	15° 1 15° 4	2° 2 2° 4	5° 8 5° 9	11°R56 11°55	11° 3 11° 0	8°29 8°36	n.a.	F 22 S 23
									-						n.a.	
S 24	9 31 51	23°43'29	7 <b>궁</b> 26	7° 1	28°10 29°23	9° 1 9°43	27°15	25°44	15° 7	2° 6 2° 8	5°10	11°53	10°57	8°43	n.a.	S 24
M25 T 26	9 35 47 9 39 44	24°40'34 25°37'39	19°38 2 <b>≈</b> 5	8°57 10°51	29°23 0 <b>∺</b> 37	10°24	27°19 27°23	25°51 25°58	15°10 15°12	2° 8 2°10	5°12 5°13	11°48 11°40	10°54 10°50	8°49 8°56	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	9 43 40	26°34'43	14°48	10°31	1°51	10°24	27°28	26° 6	15°15	2°12	5°14	11°30	10°30 10°47	9° 2	n.a.	W27
T 28	9 47 37	27°31'47	27°49	14°32	3° 4	11°47	27°32	26°13	15°18	2°14	5°15	11°18	10°44	9° 9	n.a.	T 28
F 29	9 51 33	28°28'50	11 <b>米</b> 6	16°19	4°18	12°28	27°37	26°20	15°21	2°16	5°17	11° 6	10°41	9°16	n.a.	F 29
S 30	9 55 30	29°25'52	24°37	18° 3	5°32	13° 9	27°42	26°27	15°23	2°19	5°18	10°55	10°38	9°22	n.a.	S 30
S 31	9 59 27	0 <b>∺</b> 22'54	8 <b>Ƴ</b> 20	19 <b>) (</b> 45	6 <b>)</b> €45	13 <b>≈</b> 50	27 <b>8</b> 47	26 <b>궁</b> 34	15 <b>云</b> 26	2≈21	5≈19	10 <b>×</b> 746	10 <b>×</b> 34	9 <b>₹</b> 29	n.a.	S 31

Delta T = 42h22m11s

Julian Calendar 1 March 5043 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5043 BCE

#### APRIL 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ	)Å(	卉	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	10 3 23	1 <b>)</b> 19'54	22 <b>Y</b> 12	21 <b>)</b> 24	7 <b>∺</b> 59	14≈31	27 <b>8</b> 52	26 <b>궁</b> 42	15 <b>る</b> 29	2≈23	5≈21	10°R39	10 <b>~</b> 31	9 <b>∡</b> ³36	n.a.	M 1
T 2	10 7 20	2°16'55	6 <b>8</b> 10	23° 0	9°13	15°13	27°57	26°49	15°31	2°25	5°22	10 <b>∡</b> 34	10°28	9°42	n.a.	T 2
W 3	10 11 16	3°13'54	20°12	24°34	10°26	15°54	28° 3	26°56	15°34	2°27	5°23	10°33	10°25	9°49	n.a.	W 3
T 4	10 15 13	4°10'53	4 <b>Ⅱ</b> 19	26° 5	11°40	16°34	28° 8	27° 3	15°36	2°29	5°24	10°32	10°22	9°56	n.a.	T 4
F 5	10 19 9	5° 7'51	18°27	27°33	12°54	17°15	28°14	27°10	15°39	2°31	5°25	10°32	10°19	10° 2	n.a.	F 5
S 6	10 23 6	6° 4'49	2937	28°59	14° 7	17°56	28°20	27°16	15°41	2°32	5°27	10°31	10°15	10° 9	n.a.	S 6
S 7	10 27 3	7° 1'46	16°47	0 <b>Υ</b> 22	15°21	18°37	28°26	27°23	15°44	2°34	5°28	10°28	10°12	10°16	n.a.	S 7
M 8	10 30 59	7°58'43	$0$ $\Omega$ 53	1°42	16°34	19°18	28°32	27°30	15°46	2°36	5°29	10°22	10° 9	10°22	n.a.	M 8
T 9	10 34 56	8°55'39	14°54	3° 0	17°48	19°58	28°39	27°37	15°48	2°38	5°30	10°14	10° 6	10°29	n.a.	T 9
W10	10 38 52	9°52'34	28°45	4°14	19° 2	20°39	28°45	27°43	15°51	2°40	5°31	10° 3	10° 3	10°36	n.a.	W10
T 11	10 42 49	10°49'30	12 <b>M</b> 22	5°26	20°15	21°20	28°52	27°50	15°53	2°42	5°33	9°51	10° 0	10°42	n.a.	T 11
F 12	10 46 45	11°46'25	25°42	6°34	21°29	22° 0	28°58	27°57	15°55	2°44	5°34	9°39	9°56	10°49	n.a.	F 12
S 13	10 50 42	12°43'20	8 <b>≏</b> 42	7°40	22°43	22°41	29° 5	28° 3	15°57	2°46	5°35	9°28	9°53	10°55	n.a.	S 13
S 14	10 54 39	13°40'15	21°24	8°42	23°56	23°21	29°12	28°10	15°59	2°47	5°36	9°19	9°50	11° 2	n.a.	S 14
M15	10 58 35	14°37'11	3 <b>M</b> .47	9°42	25°10	24° 1	29°19	28°16	16° 2	2°49	5°37	9°13	9°47	11° 9	n.a.	M15
T 16	11 2 32	15°34'07	15°55	10°38	26°23	24°42	29°27	28°22	16° 4	2°51	5°38	9° 9	9°44	11°15	n.a.	T 16
W17	11 628	16°31'03	27°52	11°30	27°37	25°22	29°34	28°29	16° 6	2°53	5°39	9° 7	9°40	11°22	n.a.	W17
T 18	11 10 25	17°27'59	9 <b>∡</b> 42	12°19	28°51	26° 2	29°42	28°35	16° 8	2°54	5°40	9°D 7	9°37	11°29	n.a.	T 18
F 19	11 14 21	18°24'56	2 <u>1</u> °31	13° 5	0 <b>Υ</b> 4	26°43	29°49	28°41	16°10	2°56	5°41	9°R 7	9°34	11°35	n.a.	F 19
S 20	11 18 18	19°21'54	3 <b>중</b> 24	13°47	1°18	27°23	29°57	28°47	16°12	2°58	5°42	9° 6	9°31	11°42	n.a.	S 20
S 21	11 22 15	20°18'51	15°26	14°25	2°32	28° 3	0耳 5	28°53	16°14	3° 0	5°43	9° 4	9°28	11°49	n.a.	S 21
M22	11 26 11	21°15'50	27°42	14°59	3°45	28°43	0°13	28°59	16°15	3° 1	5°44	9° 0	9°25	11°55	n.a.	M22
T 23	11 30 8	22°12'48	10≈16	15°29	4°59	29°23	0°21	29° 5	16°17	3° 3	5°45	8°52	9°21	12° 2	n.a.	T 23
W24	11 34 4	23° 9'48	23°11	15°54	6°13	0 <b>)</b> 3	0°29	29°11	16°19	3° 4	5°46	8°43	9°18	12° 9	n.a.	W24
T 25	11 38 1	24° 6'47	6 <b>)</b> €28	16°16	7°26	0°43	0°38	29°17	16°21	3° 6	5°47	8°32	9°15	12°15	n.a.	T 25
F 26	11 41 58	25° 3'47	20° 5	16°33	8°40	1°23	0°46	29°22	16°22	3° 8	5°48	8°21	9°12	12°22	n.a.	F 26
S 27	11 45 54	26° 0'48	3 <b>Ƴ</b> 59	16°45	9°54	2° 3	0°55	29°28	16°24	3° 9	5°49	8°10	9° 9	12°28	n.a.	S 27
S 28	11 49 51	26°57'49	18° 7	16°53	11° 7	2°43	1° 3	29°33	16°26	3°11	5°50	8° 1	9° 5	12°35	n.a.	S 28
M29	11 53 47	27°54'50	2 <b>8</b> 23	16°R56	12°21	3°22	1°12	29°39	16°27	3°12	5°51	7°55	9° 2	12°42	n.a.	M29
T 30	11 57 44	28 <b>米</b> 51'52	16 <b>8</b> 43	16 <b>Y</b> 54	13 <b>Y</b> 34	4 <b>)</b> € 2	1 <b>Ⅲ</b> 21	29 <b>궁</b> 44	16 <b>ට</b> 29	3≈13	5≈52	7 <b>.₹</b> 51	8 <b>才</b> 59	12 <b>,</b> 748	n.a.	T 30

Delta T = 42h22m07s

### MAY 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	卉	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
W 1	12 1 40	29 <b>)</b> 48'54	1 <b>II</b> 2	16°R47	14 <b>Y</b> 48	4 <b>)</b> €42	1 <b>II</b> 30	29 <b>궁</b> 50	16 <b>ට</b> 30	3≈15	5≈53	7°R49	8 <b>才</b> 56	12 <b>×</b> 755	n.a.	W 1
T 2	12 5 37	0 <b>℃</b> 45'57	15°17	16 <b>Y</b> 36	16° 2	5°21	1°39	29°55	16°32	3°16	5°54	7°D49	8°53	13° 2	n.a.	T 2
F 3	12 9 34	1°43'00	29°26	16°21	17°15	6° 1	1°49	0≈ 0	16°33	3°18	5°55	7°R49	8°50	13° 8	n.a.	F 3
S 4	12 13 30	2°40'03	13929	16° 1	18°29	6°40	1°58	0° 5	16°34	3°19	5°56	7 <b>.₹</b> 49	8°46	13°15	n.a.	S 4
S 5	12 17 27	3°37'07	27°24	15°36	19°43	7°20	2° 7	0°10	16°36	3°20	5°56	7°47	8°43	13°22	n.a.	S 5
M 6	12 21 23	4°34'11	11 <b>.Ω</b> 11	15° 8	20°56	7°59	2°17	0°15	16°37	3°22	5°57	7°42	8°40	13°28	n.a.	M 6
T 7	12 25 20	5°31'15	24°48	14°37	22°10	8°39	2°27	0°20	16°38	3°23	5°58	7°35	8°37	13°35	n.a.	T 7
W 8	12 29 17	6°28'20	8 <b>M</b> p14	14° 2	23°23	9°18	2°36	0°25	16°39	3°24	5°59	7°27	8°34	13°42	n.a.	W 8
T 9	12 33 13	7°25'26	21°28	13°25	24°37	9°57	2°46	0°29	16°40	3°25	5°59	7°17	8°31	13°48	n.a.	T 9
F 10	12 37 10	8°22'33	4 <b>≗</b> 27	12°45	25°51	10°37	2°56	0°34	16°42	3°26	6° 0	7° 7	8°27	13°55	n.a.	F 10
S 11	12 41 6	9°19'40	17°11	12° 5	27° 4	11°16	3° 6	0°39	16°43	3°28	6° 1	6°57	8°24	14° 2	n.a.	S 11
S 12	12 45 3	10°16'49	29°41	11°23	28°18	11°55	3°16	0°43	16°44	3°29	6° 2	6°50	8°21	14° 8	n.a.	S 12
M13	12 48 59	11°13'58	11 <b>M</b> .56	10°42	29°31	12°34	3°26	0°47	16°44	3°30	6° 2	6°45	8°18	14°15	n.a.	M13
T 14	12 52 56	12°11'09	23°59	10° 1	0 <b>8</b> 45	13°13	3°37	0°52	16°45	3°31	6° 3	6°42	8°15	14°21	n.a.	T 14
W15	12 56 53	13° 8'21	5 <b>₹</b> 53	9°23	1°59	13°52	3°47	0°56	16°46	3°32	6° 4	6°D41	8°11	14°28	n.a.	W15
T 16	13 0 49	14° 5'35	17°41	8°46	3°12	14°31	3°57	1° 0	16°47	3°33	6° 4	6°41	8° 8	14°35	n.a.	T 16
F 17	13 4 46	15° 2'49	29°29	8°12	4°26	15°10	4° 8	1° 4	16°48	3°34	6° 5	6°43	8° 5	14°41	n.a.	F 17
S 18	13 8 42	16° 0'06	11 <b>る</b> 22	7°42	5°39	15°49	4°19	1° 8	16°48	3°35	6° 5	6°R43	8° 2	14°48	n.a.	S 18
S 19	13 12 39	16°57'23	23°24	7°16	6°53	16°28	4°29	1°12	16°49	3°36	6° 6	6°43	7°59	14°55	n.a.	S 19
M20	13 16 36	17°54'42	5≈41	6°55	8° 7	17° 7	4°40	1°16	16°50	3°37	6° 6	6°42	7°56	15° 1	n.a.	M20
T 21	13 20 32	18°52'03	18°17	6°39	9°20	17°46	4°51	1°19	16°50	3°38	6° 7	6°38	7°52	15° 8	n.a.	T 21
W22	13 24 29	19°49'25	1 <b>米</b> 17	6°28	10°34	18°24	5° 2	1°23	16°51	3°38	6° 7	6°33	7°49	15°15	n.a.	W22
T 23	13 28 25	20°46'48	14°41	6°D23	11°47	19° 3	5°13	1°26	16°51	3°39	6° 8	6°26	7°46	15°21	n.a.	T 23
F 24	13 32 22	21°44'13	28°29	6°25	13° 1	19°42	5°24	1°30	16°52	3°40	6° 8	6°19	7°43	15°28	n.a.	F 24
S 25	13 36 18	22°41'39	12 <b>Y</b> 40	6°33	14°14	20°20	5°35	1°33	16°52	3°41	6° 9	6°12	7°40	15°35	n.a.	S 25
S 26	13 40 15	23°39'07	27° 9	6°47	15°28	20°59	5°46	1°36	16°52	3°41	6° 9	6° 6	7°36	15°41	n.a.	S 26
M27	13 44 12	24°36'37	11848	7° 7	16°42	21°37	5°58	1°39	16°52	3°42	6°10	6° 2	7°33	15°48	n.a.	M27
T 28	13 48 8	25°34'07	26°32	7°35	17°55	22°16	6° 9	1°42	16°53	3°43	6°10	6° 0	7°30	15°55	n.a.	T 28
W29	13 52 5	26°31'39	11 <b>Ⅱ</b> 14	8° 8	19° 9	22°54	6°20	1°45	16°53	3°43	6°10	6°D 0	7°27	16° 1	n.a.	W29
T 30	13 56 1	27°29'13	25°47	8°49	20°22	23°33	6°32	1°48	1 <u>6</u> °53	3°44	6°11	6° 1	7°24	16° 8	n.a.	T 30
F 31	13 59 58	28 <b>Y</b> 26'48	1095 8	9 <b>Ƴ</b> 36	21836	24 <b>米</b> 11	6 <b>Ⅱ</b> 44	1≈51	16 <b>る</b> 53	3≈44	6≈11	6 <b>≯</b> 3	7 <b>₹</b> 21	16 <b>₹</b> 14	n.a.	F 31

Delta T = 42h22m03s

Julian Calendar 1 May 5043 BCE == Greg. Calendar 22 March 5043 BCE

#### JUNE 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	Ħ,	Б	V	ß	Ç	ę,	Day
S 1	14 3 54	29 <b>Y</b> 24'23	24915	10 <b>Y</b> 29	22849	24 <b>) (</b> 49	6 <b>II</b> 55	1≈53	16°R53	3≈45	6≈11	6°R 3	7 <b>√</b> 17	16 <b>%</b> 21	n.a.	S 1
S 2	14 7 51	0822'01	8 <b>N</b> 6	11°28	24° 3	25°28	7° 7	1°56	16 <b>ට</b> 53	3°45	6°12	6 <b>₹</b> 3	7°14	16°28	n.a.	S 2
M 3	14 11 48	1°19'39	21°41	12°33	25°16	26° 6	7°19	1°58	16°53	3°46	6°12	6° 2	7°11	16°34	n.a.	M 3
T 4	14 15 44	2°17'19	5Mm, 2	13°45	26°30	26°44	7°30	2° 0	16°53	3°46	6°12	5°59	7° 8	16°41	n.a.	T 4
W 5	14 19 41	3°15'00	18° 8	15° 1	27°43	27°22	7°42	2° 2	16°52	3°47	6°12	5°54	7° 5	16°48	n.a.	W 5
T 6	14 23 37	4°12'42	1₽0	16°24	28°57	28° 0	7°54	2° 4	16°52	3°47	6°13	5°49	7° 2	16°54	n.a.	T 6
F 7	14 27 34	5°10'27	13°38	17°51	0 <b>I</b> I0	28°38	8° 6	2° 6	16°52	3°47	6°13	5°44	6°58	17° 1	n.a.	F 7
S 8	14 31 30	6° 8'13	26° 5	19°23	1°24	29°16	8°18	2° 8	16°52	3°48	6°13	5°39	6°55	17° 8	n.a.	S 8
S 9	14 35 27	7° 6'00	8 <b>M</b> .19	20°59	2°37	29°54	8°30	2°10	16°51	3°48	6°13	5°36	6°52	17°14	n.a.	S 9
M10	14 39 24	8° 3'50	20°24	22°40	3°51	0 <b>Υ</b> 32	8°42	2°12	16°51	3°48	6°13	5°33	6°49	17°21	n.a.	M10
T 11	14 43 20	9° 1'41	2 <b>~</b> 20	24°24	5° 4	1°10	8°55	2°13	16°50	3°48	6°13	5°D32	6°46	17°28	n.a.	T 11
W12	14 47 17	9°59'34	14°11	26°11	6°18	1°48	9° 7	2°14	16°50	3°48	6°13	5°33	6°42	17°34	n.a.	W12
T 13	14 51 13	10°57'30	25°58	28° 1	7°31	2°25	9°19	2°16	16°49	3°48	6°13	5°34	6°39	17°41	n.a.	T 13
F 14	14 55 10	11°55'27	7 <b>궁</b> 46	29°53	8°44	3° 3	9°31	2°17	16°49	3°49	6°13	5°35	6°36	17°48	n.a.	F 14
S 15	14 59 6	12°53'27	19°39	1848	9°58	3°41	9°44	2°18	16°48	3°49	6°R13	5°37	6°33	17°54	n.a.	S 15
S 16	15 3 3	13°51'29	1≈40	3°44	11°11	4°18	9°56	2°19	16°47	3°R49	6°13	5°38	6°30	18° 1	n.a.	S 16
M17	15 7 0	14°49'33	13°56	5°41	12°24	4°56	10° 9	2°20	16°46	3°49	6°13	5°R39	6°27	18° 8	n.a.	M17
T 18	15 10 56	15°47'39	26°29	7°39	13°38	5°34	10°21	2°21	16°46	3°49	6°13	5°38	6°23	18°14	n.a.	T 18
W19	15 14 53	16°45'47	9 <b>∺</b> 26	9°37	14°51	6°11	10°34	2°21	16°45	3°48	6°13	5°37	6°20	18°21	n.a.	W19
T 20	15 18 49	17°43'58	22°48	11°36	16° 5	6°49	10°46	2°22	16°44	3°48	6°13	5°35	6°17	18°27	n.a.	T 20
F 21	15 22 46	18°42'11	6 <b>Ƴ</b> 36	13°34	17°18	7°26	10°59	2°22	16°43	3°48	6°13	5°33	6°14	18°34	n.a.	F 21
S 22	15 26 42	19°40'26	20°51	15°33	18°31	8° 3	11°12	2°23	16°42	3°48	6°13	5°31	6°11	18°41	n.a.	S 22
S 23	15 30 39	20°38'43	5 <b>8</b> 29	17°31	19°44	8°41	11°24	2°23	16°41	3°48	6°13	5°29	6° 8	18°47	n.a.	S 23
M24	15 34 35	21°37'03	20°23	19°28	20°58	9°18	11°37	2°R23	16°40	3°48	6°13	5°28	6° 4	18°54	n.a.	M24
T 25	15 38 32	22°35'25	5 <b>Ⅱ</b> 26	21°25	22°11	9°55	11°50	2°23	16°39	3°47	6°12	5°D28	6° 1	19° 1	n.a.	T 25
W26	15 42 29	23°33'49	20°29	23°21	23°24	10°32	12° 3	2°23	16°38	3°47	6°12	5°28	5°58	19° 7	n.a.	W26
T 27	15 46 25	24°32'15	5924	25°16	24°38	11°10	12°16	2°22	16°36	3°47	6°12	5°29	5°55	19°14	n.a.	T 27
F 28	15 50 22	25°30'43	20° 3	27°10	25°51	11°47	12°28	2°22	16°35	3°46	6°12	5°30	5°52	19°21	n.a.	F 28
S 29	15 54 18	26°29'12	4 <b>Ω</b> 23	29° 3	27° 4	12°24	12°41	2°22	16°34	3°46	6°11	5°30	5°48	19°27	n.a.	S 29
S 30	15 58 15	27827'44	18 <b>Q</b> 20	0 <b>Ⅱ</b> 55	28 <b>Ⅱ</b> 17	13 <b>°</b> 1	12 <b>II</b> 54	2≈21	16 <b>궁</b> 32	3≈45	6≈11	5 <b>₹</b> 31	5 <b>,₹</b> 45	19 <b>%</b> 34	n.a.	S 30

Delta T = 42h21m59s

JULY 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)Å(	¥	Б	S.	ය	Ç	k k	Day
M 1	16 211	28826'17	1 <b>m</b> 55	2 <b>II</b> 46	29耳30	13 <b>Y</b> 38	13 <b>I</b> 7	2°R20	16°R31	3°R45	6°R11	5°R31	5 <b>₹</b> 42	19 <b>.7</b> 41	n.a.	M 1
T 2	16 6 8	29°24'52	15° 8	4°36	09୍ଦ43	14°14	13°20	2≈20	16 <b>පි</b> 30	3≈44	6≈10	5 <b>₹</b> 31	5°39	19°47	n.a.	T 2
W 3	16 10 4	0Ⅲ23'30	28° 2	6°25	1°57	14°51	13°33	2°19	16°28	3°44	6°10	5°30	5°36	19°54	n.a.	W 3
T 4	16 14 1	1°22'09	10 <b>≏</b> 38	8°13	3°10	15°28	13°46	2°18	16°27	3°43	6°10	5°30	5°33	20° 1	n.a.	T 4
F 5	16 17 57	2°20'50	23° 1	9°59	4°23	16° 5	13°59	2°16	16°25	3°43	6° 9	5°29	5°29	20° 7	n.a.	F 5
S 6	16 21 54	3°19'33	5 <b>M</b> .12	11°45	5°36	16°41	14°12	2°15	16°24	3°42	6° 9	5°29	5°26	20°14	n.a.	S 6
S 7	16 25 50	4°18'19	17°14	13°29	6°49	17°18	14°25	2°14	16°22	3°41	6° 8	5°29	5°23	20°21	n.a.	S 7
M 8	16 29 47	5°17'07	29°10	15°13	8° 2	17°55	14°38	2°12	16°20	3°41	6° 8	5°29	5°20	20°27	n.a.	M 8
T 9	16 33 44	6°15'57	11 <b>×7</b> 0	16°55	9°15	18°31	14°51	2°11	16°19	3°40	6° 7	5°29	5°17	20°34	n.a.	T 9
W10	16 37 40	7°14'49	22°49	18°36	10°28	19° 8	15° 5	2° 9	16°17	3°39	6° 7	5°29	5°13	20°40	n.a.	W10
T 11	16 41 37	8°13'44	4 <b>궁</b> 37	20°17	11°40	19°44	15°18	2° 7	16°15	3°38	6° 6	5°28	5°10	20°47	n.a.	T 11
F 12	16 45 33	9°12'41	16°27	21°56	12°53	20°21	15°31	2° 5	16°13	3°38	6° 6	5°28	5° 7	20°54	n.a.	F 12
S 13	16 49 30	10°11'40	28°22	23°34	14° 6	20°57	15°44	2° 3	16°11	3°37	6° 5	5°27	5° 4	21° 0	n.a.	S 13
S 14	16 53 26	11°10'42	10≈26	25°11	15°19	21°33	15°57	2° 1	16°10	3°36	6° 5	5°27	5° 1	21° 7	n.a.	S 14
M15	16 57 23	12° 9'47	22°42	26°48	16°32	22° 9	16°10	1°59	16° 8	3°35	6° 4	5°26	4°58	21°14	n.a.	M15
T 16	17 1 19	13° 8'54	5 <b>)</b> 13	28°23	17°45	22°46	16°24	1°57	16° 6	3°34	6° 3	5°26	4°54	21°20	n.a.	T 16
W17	17 5 16	14° 8'03	18° 5	29°58	18°57	23°22	16°37	1°54	16° 4	3°33	6° 3	5°D26	4°51	21°27	n.a.	W17
T 18	17 9 12	15° 7'15	1 <b>Υ</b> 19	19931	20°10	23°58	16°50	1°52	16° 2	3°32	6° 2	5°26	4°48	21°34	n.a.	T 18
F 19	17 13 9	16° 6'30	14°59	3° 4	21°23	24°34	17° 3	1°49	16° 0	3°31	6° 2	5°27	4°45	21°40	n.a.	F 19
S 20	17 17 5	17° 5'48	29° 5	4°35	22°35	25°10	17°16	1°47	15°58	3°30	6° 1	5°28	4°42	21°47	n.a.	S 20
S 21	17 21 2	18° 5'08	13 <b>8</b> 37	6° 6	23°48	25°46	17°30	1°44	15°56	3°29	6° 0	5°29	4°39	21°54	n.a.	S 21
M22	17 24 58	19° 4'31	28°30	7°36	25° 0	26°21	17°43	1°41	15°54	3°28	5°59	5°R29	4°35	22° 0	n.a.	M22
T 23	17 28 55	20° 3'56	13 <b>Ⅲ</b> 37	9° 5	26°13	26°57	17°56	1°38	15°51	3°27	5°59	5°29	4°32	22° 7	n.a.	T 23
W24	17 32 52	21° 3'23	28°51	10°33	27°25	27°33	18° 9	1°35	15°49	3°26	5°58	5°28	4°29	22°14	n.a.	W24
T 25	17 36 48	22° 2'53	1495 1	12° 0	28°38	28° 9	18°22	1°32	15°47	3°24	5°57	5°27	4°26	22°20	n.a.	T 25
F 26	17 40 45	23° 2'25	28°57	13°26	29°50	28°44	18°36	1°28	15°45	3°23	5°56	5°25	4°23	22°27	n.a.	F 26
S 27	17 44 41	24° 1'59	13 <b>£</b> 33	14°51	1 <b>Ω</b> 3	29°20	18°49	1°25	15°43	3°22	5°56	5°22	4°19	22°34	n.a.	S 27
S 28	17 48 38	25° 1'35	27°42	16°15	2°15	29°55	19° 2	1°22	15°40	3°21	5°55	5°20	4°16	22°40	n.a.	S 28
M29	17 52 34	26° 1'13	11 <b>m</b> 24	17°38	3°27	0 <b>8</b> 31	19°15	1°18	15°38	3°20	5°54	5°18	4°13	22°47	n.a.	M29
T 30	17 56 31	27° 0'53	24°40	19° 0	4°40	1° 6	19°28	1°15	15°36	3°18	5°53	5°D18	4°10	22°54	n.a.	T 30
W31	18 0 27	28 <b>I</b> I 0'35	7 <b>≙</b> 31	209520	5 <b>Ω</b> 52	1841	19 <b>Ⅱ</b> 42	1≈11	15 <b>る</b> 34	3≈17	5≈52	5 <b>₹</b> 18	4 <b>才</b> 7	23 <b>×</b> 0	n.a.	W31

Delta T = 42h21m56s

Julian Calendar 1 July 5043 BCE == Greg. Calendar 22 May 5043 BCE

### AUGUST 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	¥	Р	v	Ω	Ç	o k	Day
T 1	18 4 24	29耳 0'19	20₽ 1	219540	7 <b>Ω</b> 4	2817	19 <b>Ⅲ</b> 55	1°R 7	15°R31	3°R16	5°R51	5 <b>√</b> 19	4 <b>₹</b> 4	23 <b>×</b> 7	n.a.	T 1
F 2	18 8 20	0ණ 0'05	2 <b>M</b> 15	22°58	8°16	2°52	20° 8	1≈ 3	15 <b>る</b> 29	3≈14	5≈50	5°21	4° 0	23°14	n.a.	F 2
S 3	18 12 17	0°59'53	14°17	24°15	9°28	3°27	20°21	0°59	15°27	3°13	5°50	5°23	3°57	23°20	n.a.	S 3
S 4	18 16 13	1°59'43	26°11	25°31	10°40	4° 2	20°34	0°55	15°24	3°12	5°49	5°24	3°54	23°27	n.a.	S 4
M 5	18 20 10	2°59'36	8 <b>×</b> 7 0	26°45	11°52	4°37	20°47	0°51	15°22	3°10	5°48	5°R24	3°51	23°33	n.a.	M 5
T 6	18 24 6	3°59'30	19°47	27°57	13° 4	5°12	21° 0	0°47	15°19	3° 9	5°47	5°23	3°48	23°40	n.a.	T 6
W 7	18 28 3	4°59'27	1 <b>る</b> 36	29° 8	14°16	5°46	21°13	0°43	15°17	3° 7	5°46	5°21	3°45	23°47	n.a.	W 7
T 8	18 31 59	5°59'26	13°28	$0\Omega17$	15°28	6°21	21°26	0°39	15°15	3° 6	5°45	5°17	3°41	23°53	n.a.	T 8
F 9	18 35 56	6°59'27	25°25	1°23	16°40	6°56	21°39	0°34	15°12	3° 4	5°44	5°11	3°38	24° 0	n.a.	F 9
S 10	18 39 52	7°59'30	7≈28	2°28	17°51	7°30	21°52	0°30	15°10	3° 3	5°43	5° 6	3°35	24° 7	n.a.	S 10
S 11	18 43 49	8°59'36	19°40	3°30	19° 3	8° 5	22° 5	0°26	15° 7	3° 1	5°42	4°59	3°32	24°13	n.a.	S 11
M12	18 47 46	9°59'43	2 <b>)</b> 3	4°29	20°14	8°39	22°18	0°21	15° 5	3° 0	5°41	4°54	3°29	24°20	n.a.	M12
T 13	18 51 42	10°59'53	14°38	5°25	21°26	9°14	22°31	0°17	15° 2	2°58	5°40	4°49	3°25	24°27	n.a.	T 13
W14	18 55 39	12° 0'06	27°29	6°18	22°37	9°48	22°44	0°12	15° 0	2°57	5°39	4°47	3°22	24°33	n.a.	W14
T 15	18 59 35	13° 0'21	10 <b>Y</b> 38	7° 7	23°49	10°22	22°57	0° 7	14°58	2°55	5°38	4°D46	3°19	24°40	n.a.	T 15
F 16	19 3 32	14° 0'38	24° 7	7°52	25° 0	10°56	23° 9	0° 3	14°55	2°54	5°37	4°46	3°16	24°47	n.a.	F 16
S 17	19 7 28	15° 0'58	7 <b>8</b> 59	8°33	26°11	11°30	23°22	29 <b>る</b> 58	14°53	2°52	5°36	4°47	3°13	24°53	n.a.	S 17
S 18	19 11 25	16° 1'20	22°15	9° 9	27°23	12° 4	23°35	29°53	14°50	2°50	5°35	4°49	3°10	25° 0	n.a.	S 18
M19	19 15 21	17° 1'44	6 <b>Ⅱ</b> 52	9°39	28°34	12°38	23°48	29°48	14°48	2°49	5°34	4°R49	3° 6	25° 7	n.a.	M19
T 20	19 19 18	18° 2'11	21°48	10° 3	29°45	13°12	24° 0	29°44	14°45	2°47	5°33	4°48	3° 3	25°13	n.a.	T 20
W21	19 23 14	19° 2'40	6954	10°20	0 <b>m</b> ,56	13°46	24°13	29°39	14°43	2°45	5°31	4°45	3° 0	25°20	n.a.	W21
T 22	19 27 11	20° 3'11	22° 3	10°31	2° 7	14°19	24°25	29°34	14°40	2°44	5°30	4°39	2°57	25°27	n.a.	T 22
F 23	19 31 7	21° 3'44	7 <b>Ω</b> 4	10°R33	3°17	14°53	24°38	29°29	14°38	2°42	5°29	4°32	2°54	25°33	n.a.	F 23
S 24	19 35 4	22° 4'18	21°48	10°27	4°28	15°26	24°50	29°24	14°35	2°41	5°28	4°25	2°51	25°40	n.a.	S 24
S 25	19 39 0	23° 4'54	6Mp 8	10°11	5°39	16° 0	25° 3	29°19	14°33	2°39	5°27	4°17	2°47	25°47	n.a.	S 25
M26	19 42 57	24° 5'32	20° 0	9°47	6°50	16°33	25°15	29°14	14°31	2°37	5°26	4°11	2°44	25°53	n.a.	M26
T 27	19 46 53	25° 6'11	3 <b>₾</b> 22	9°12	8° 0	17° 6	25°28	29° 9	14°28	2°35	5°25	4° 6	2°41	26° 0	n.a.	T 27
W28	19 50 50	26° 6'52	16°17	8°28	9°10	17°39	25°40	29° 4	14°26	2°34	5°24	4° 4	2°38	26° 7	n.a.	W28
T 29	19 54 47	27° 7'35	28°48	7°34	10°21	18°12	25°52	28°59	14°23	2°32	5°23	4°D 3	2°35	26°13	n.a.	T 29
F 30	19 58 43	28° 8'19	11 <b>M</b> 0	6°32	11°31	18°45	26° 4	28°54	14°21	2°30	5°21	4° 4	2°31	26°20	n.a.	F 30
S 31	20 2 40	299 9'04	22 <b>M</b> 59	5 <b>Ω</b> 22	12 <b>M</b> 41	19 <b>8</b> 18	26 <b>Ⅱ</b> 16	28 <b>궁</b> 49	14 <b>궁</b> 19	2≈29	5≈20	4 <b>才</b> 5	2 <b>₹</b> 28	26 <b>₹</b> 27	n.a.	S 31

Delta T = 42h21m52s

### SEPTEMBER 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ	)Å(	ħ	Р	u	ß	ţ	o k	Day
S 1	20 6 36	0Ω 9'51	4 <b>₹</b> 750	4°R 7	13 <b>m</b> 51	19 <b>8</b> 50	26Ⅲ28	28°R44	14°R16	2°R27	5°R19	4°R 6	2 <b>₹</b> 25	26 <b>×</b> 33	n.a.	S 1
M 2	20 10 33	1°10'39	16°37	2 <b>Ω</b> 47	15° 1	20°23	26°41	28 <b>궁</b> 39	14 <b>궁</b> 14	2≈25	5≈18	4 <b>才</b> 5	2°22	26°40	n.a.	M 2
T 3	20 14 29	2°11'29	28°24	1°27	16°11	20°55	26°52	28°34	14°12	2°24	5°17	4° 1	2°19	26°47	n.a.	T 3
W 4	20 18 26	3°12'20	10 <b>궁</b> 16	0° 8	17°21	21°28	27° 4	28°29	14° 9	2°22	5°16	3°56	2°16	26°53	n.a.	W 4
T 5	20 22 22	4°13'13	22°14	28953	18°30	22° 0	27°16	28°24	14° 7	2°20	5°15	3°47	2°12	27° 0	n.a.	T 5
F 6	20 26 19	5°14'07	4≈21	27°44	19°40	22°32	27°28	28°19	14° 5	2°19	5°13	3°36	2° 9	27° 7	n.a.	F 6
S 7	20 30 15	6°15'03	16°38	26°44	20°49	23° 4	27°40	28°14	14° 3	2°17	5°12	3°25	2° 6	27°13	n.a.	S 7
S 8	20 34 12	7°16'00	29° 5	25°54	21°58	23°36	27°51	28° 9	14° 0	2°15	5°11	3°12	2° 3	27°20	n.a.	S 8
M 9	20 38 8	8°16'59	11 <b>) (</b> 42	25°15	23° 7	24° 8	28° 3	28° 4	13°58	2°13	5°10	3° 1	2° 0	27°27	n.a.	M 9
T 10	20 42 5	9°17'59	24°31	24°47	24°16	24°39	28°14	27°59	13°56	2°12	5° 9	2°51	1°57	27°33	n.a.	T 10
W11	20 46 2	10°19'01	7 <b>Υ</b> 31	24°32	25°25	25°11	28°26	27°55	13°54	2°10	5° 8	2°44	1°53	27°40	n.a.	W11
T 12	20 49 58	11°20'04	20°44	24°D27	26°34	25°42	28°37	27°50	13°52	2° 8	5° 7	2°40	1°50	27°47	n.a.	T 12
F 13	20 53 55	12°21'09	4812	24°34	27°42	26°13	28°48	27°45	13°50	2° 7	5° 5	2°38	1°47	27°53	n.a.	F 13
S 14	20 57 51	13°22'16	17°55	24°51	28°51	26°45	29° 0	27°40	13°48	2° 5	5° 4	2°D37	1°44	28° 0	n.a.	S 14
S 15	21 148	14°23'24	1 <b>II</b> 55	25°17	29°59	27°16	29°11	27°36	13°46	2° 3	5° 3	2°R38	1°41	28° 7	n.a.	S 15
M16	21 5 44	15°24'34	16°12	25°52	1 <b>♀</b> 7	27°46	29°22	27°31	13°44	2° 2	5° 2	2°37	1°37	28°13	n.a.	M16
T 17	21 941	16°25'45	09୍ଦ45	26°35	2°15	28°17	29°33	27°26	13°42	2° 0	5° 1	2°34	1°34	28°20	n.a.	T 17
W18	21 13 37	17°26'58	15°30	27°24	3°23	28°48	29°44	27°22	13°40	1°58	5° 0	2°29	1°31	28°27	n.a.	W18
T 19	21 17 34	18°28'12	$0\Omega 20$	28°19	4°30	29°18	29°54	27°17	13°38	1°57	4°59	2°21	1°28	28°33	n.a.	T 19
F 20	21 21 30	19°29'27	15° 8	29°20	5°38	29°48	099 5	27°13	13°36	1°55	4°58	2°10	1°25	28°40	n.a.	F 20
S 21	21 25 27	20°30'43	29°44	0 <b>Ω</b> 25	6°45	0 <b>Ⅱ</b> 18	0°16	27° 8	13°34	1°54	4°56	1°58	1°22	28°46	n.a.	S 21
S 22	21 29 24	21°32'00	14 Mp 1	1°33	7°52	0°48	0°26	27° 4	13°32	1°52	4°55	1°45	1°18	28°53	n.a.	S 22
M23	21 33 20	22°33'17	27°54	2°45	8°59	1°18	0°37	27° 0	13°31	1°50	4°54	1°35	1°15	29° 0	n.a.	M23
T 24	21 37 17	23°34'36	11 <b>≏</b> 21	4° 1	10° 6	1°48	0°47	26°56	13°29	1°49	4°53	1°26	1°12	29° 6	n.a.	T 24
W25	21 41 13	24°35'55	24°20	5°18	11°12	2°17	0°57	26°51	13°27	1°47	4°52	1°20	1° 9	29°13	n.a.	W25
T 26	21 45 10	25°37'14	6 <b>M</b> 55	6°38	12°18	2°46	1° 7	26°47	13°25	1°46	4°51	1°17	1° 6	29°20	n.a.	T 26
F 27	21 49 6	26°38'34	19°10	7°59	13°25	3°16	1°17	26°43	13°24	1°44	4°50	1°16	1° 2	29°26	n.a.	F 27
S 28	21 53 3	27°39'55	1 <b>才</b> 10	9°22	14°30	3°44	1°27	26°40	13°22	1°43	4°49	1°16	0°59	29°33	n.a.	S 28
S 29	21 57 0	28°41'16	13° 1	10°47	15°36	4°13	1°37	26°36	13°21	1°41	4°48	1°16	0°56	29°40	n.a.	S 29
M30	22 0 56	29 <b>Ω</b> 42'37	24 <b>₹</b> 49	12 <b>Ω</b> 12	16 <b>≏</b> 41	4 <b>∏</b> 42	19547	26 <b>궁</b> 32	13 <b>る</b> 19	1≈40	4≈47	1 <b>√</b> 14	0 <b>≯</b> 53	29 <b>∡</b> 146	n.a.	M30

Delta T = 42h21m48s

Julian Calendar 1 Sept. 5043 BCE == Greg. Calendar 23 July 5043 BCE

#### OCTOBER 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	Ħ	Р	N.	Ω	Ç	, k	Day
T 1	22 4 53	0 TD 43'59	6 <b>ට</b> 38	13 <b>Ω</b> 39	17 <b>≏</b> 46	5 <b>Ⅱ</b> 10	1956	26°R28	13°R18	1°R38	4°R46	1°R10	0 <b>才</b> 50	29 <b>×</b> 153	n.a.	T 1
W 2	22 8 49	1°45'21	18°33	15° 6	18°51	5°38	2° 6	26 <b>ප</b> 25	13 <b>ට</b> 16	1≈37	4≈45	1 <b>√</b> 4	0°47	29°59	n.a.	W 2
T 3	22 12 46	2°46'43	0≈37	16°35	19°56	6° 6	2°15	26°21	13°15	1°36	4°44	0°54	0°43	0중 6	n.a.	T 3
F 4	22 16 42	3°48'06	12°54	18° 3	21° 0	6°34	2°25	26°18	13°14	1°34	4°43	0°42	0°40	0°13	n.a.	F 4
S 5	22 20 39	4°49'29	25°25	19°33	22° 4	7° 2	2°34	26°14	13°12	1°33	4°42	0°28	0°37	0°20	n.a.	S 5
S 6	22 24 35	5°50'52	8 <b>米</b> 10	21° 2	23° 8	7°29	2°43	26°11	13°11	1°31	4°41	0°14	0°34	0°26	n.a.	S 6
M 7	22 28 32	6°52'16	21° 8	22°33	24°11	7°56	2°52	26° 8	13°10	1°30	4°40	0° 0	0°31	0°33	n.a.	M 7
T 8	22 32 29	7°53'40	4 <b>Υ</b> 18	24° 3	25°14	8°23	3° 1	26° 5	13° 9	1°29	4°39	29 <b>M</b> 49	0°28	0°40	n.a.	T 8
W 9	22 36 25	8°55'04	17°39	25°34	26°17	8°50	3° 9	26° 2	13° 8	1°27	4°38	29°40	0°24	0°46	n.a.	W 9
T 10	22 40 22	9°56'29	18 9	27° 5	27°19	9°17	3°18	25°59	13° 7	1°26	4°37	29°34	0°21	0°53	n.a.	T 10
F 11	22 44 18	10°57'54	14°49	28°37	28°21	9°43	3°26	25°56	13° 6	1°25	4°36	29°32	0°18	1° 0	n.a.	F 11
S 12	22 48 15	11°59'20	28°36	0 <b>m</b> ) 8	29°23	10° 9	3°35	25°54	13° 5	1°24	4°35	29°D31	0°15	1° 6	n.a.	S 12
S 13	22 52 11	13° 0'46	12耳33	1°40	0 <b>M</b> 24	10°35	3°43	25°51	13° 4	1°23	4°34	29°R31	0°12	1°13	n.a.	S 13
M14	22 56 8	14° 2'12	26°38	3°13	1°25	11° 0	3°51	25°49	13° 3	1°21	4°34	29°31	0° 8	1°20	n.a.	M14
T 15	23 0 5	15° 3'39	109552	4°45	2°25	11°26	3°59	25°46	13° 2	1°20	4°33	29°28	0° 5	1°26	n.a.	T 15
W16	23 4 1	16° 5'06	25°11	6°18	3°25	11°51	4° 7	25°44	13° 1	1°19	4°32	29°23	0° 2	1°33	n.a.	W16
T 17	23 7 58	17° 6'33	9 <b>Ω</b> 34	7°51	4°25	12°16	4°14	25°42	13° 1	1°18	4°31	29°16	29M59	1°40	n.a.	T 17
F 18	23 11 54	18° 8'00	23°54	9°24	5°24	12°40	4°22	25°40	13° 0	1°17	4°30	29° 5	29°56	1°46	n.a.	F 18
S 19	23 15 51	19° 9'27	8 <b>m</b> ) 7	10°57	6°23	13° 4	4°29	25°38	12°59	1°16	4°30	28°54	29°53	1°53	n.a.	S 19
S 20	23 19 48	20°10'54	22° 6	12°31	7°21	13°28	4°37	25°36	12°59	1°15	4°29	28°42	29°49	2° 0	n.a.	S 20
M21	23 23 44	21°12'21	5 <b>≏</b> 47	14° 5	8°18	13°52	4°44	25°34	12°58	1°14	4°28	28°31	29°46	2° 6	n.a.	M21
T 22	23 27 41	22°13'47	19° 6	15°39	9°16	14°15	4°51	25°33	12°58	1°13	4°27	28°22	29°43	2°13	n.a.	T 22
W23	23 31 37	23°15'13	2M 3	17°14	10°12	14°38	4°58	25°31	12°57	1°12	4°27	28°17	29°40	2°20	n.a.	W23
T 24	23 35 34	24°16'38	14°38	18°48	11° 8	15° 1	5° 4	25°30	12°57	1°11	4°26	28°13	29°37	2°26	n.a.	T 24
F 25	23 39 30	25°18'02	26°55	20°23	12° 4	15°24	5°11	25°28	12°57	1°10	4°25	28°D12	29°33	2°33	n.a.	F 25
S 26	23 43 27	26°19'26	8 <b>.₹</b> 57	21°59	12°58	15°46	5°17	25°27	12°56	1°10	4°25	28°13	29°30	2°40	n.a.	S 26
S 27	23 47 24	27°20'49	20°50	23°35	13°52	16° 8	5°23	25°26	12°56	1° 9	4°24	28°13	29°27	2°46	n.a.	S 27
M28	23 51 20	28°22'12	2 <b>る</b> 39	25°11	14°46	16°29	5°29	25°25	12°56	1°8	4°23	28°R14	29°24	2°53	n.a.	M28
T 29	23 55 17	29°23'33	14°29	26°47	15°39	16°50	5°35	25°25	12°56	1° 7	4°23	28°12	29°21	3° 0	n.a.	T 29
W30	23 59 13	0 <b>≏</b> 24'53	26°26	28°24	16°31	17°11	5°41	25°24	12°D56	1° 7	4°22	28° 8	29°18	3° 6	n.a.	W30
T 31	0 3 10	1 <b>≏</b> 26'13	8≈34	0 <b>ჲ</b> 2	17 <b>M</b> 22	17 <b>Ⅲ</b> 31	5 <b>9</b> 47	25 <b>る</b> 23	12 <b>ප්</b> 56	1≈ 6	4≈22	28M 2	29 <b>M</b> .14	3 <b>る</b> 13	n.a.	T 31

Delta T = 42h21m45s

### NOVEMBER 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	'n	v	ţ	o k	Day
F 1	0 7 7	2 <b>≏</b> 27'31	20≈57	1 <b>≙</b> 40	18 <b>M</b> .12	17 <b>I</b> 51	5952	25°R23	12 <b>ප්</b> 56	1°R 5	4°R21	27°R54	29 <b>M</b> 11	3 <b>ට</b> 20	n.a.	F 1
S 2	0 11 3	3°28'49	3 <b>∺</b> 37	3°18	19° 2	18°11	5°57	25 <b>る</b> 23	12°56	1≈ 5	4≈20	27 <b>M</b> 45	29° 8	3°26	n.a.	S 2
S 3	0 15 0	4°30'05	16°36	4°57	19°51	18°30	6° 2	25°22	12°56	1° 4	4°20	27°35	29° 5	3°33	n.a.	S 3
M 4	0 18 56	5°31'21	29°53	6°36	20°38	18°49	6° 7	25°D22	12°56	1° 3	4°19	27°25	29° 2	3°40	n.a.	M 4
T 5	0 22 53	6°32'35	13 <b>Υ</b> 26	8°15	21°25	19° 8	6°12	25°22	12°57	1° 3	4°19	27°17	28°59	3°47	n.a.	T 5
W 6	0 26 49	7°33'49	27°13	9°55	22°11	19°26	6°17	25°22	12°57	1° 2	4°19	27°11	28°55	3°53	n.a.	W 6
T 7	0 30 46	8°35'02	11810	11°36	22°56	19°43	6°21	25°23	12°57	1° 2 1° 2	4°18	27° 7	28°52	4° 0	n.a.	T 7
F 8 S 9	0 34 43 0 38 39	9°36'14 10°37'25	25°14 9 <b>Ⅲ</b> 21	13°17 14°59	23°40 24°23	20° 1 20°18	6°25 6°29	25°23 25°23	12°58 12°58	1° 2 1° 1	4°18 4°17	27°D 6 27° 7	28°49 28°46	4° 7 4°13	n.a.	F 8 S 9
															n.a.	
S 10	0 42 36	11°38'36	23°30	16°41	25° 4	20°34	6°33	25°24	12°59	1° 1	4°17	27° 8	28°43	4°20	n.a.	S 10
M11	0 46 32	12°39'45	7938	18°23 20° 6	25°45	20°50	6°37	25°25	12°59	1° 1 1° 0	4°17	27°R 9	28°39	4°27	n.a.	M11
T 12 W13	0 50 29 0 54 26	13°40'54 14°42'02	21°45 5 <b>Ω</b> 49	20° 6 21°49	26°24 27° 2	21° 5 21°20	6°41 6°44	25°26 25°27	13° 0 13° 1	1° 0 1° 0	4°16 4°16	27° 9 27° 7	28°36 28°33	4°33 4°40	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	0 54 20	15°43'09	19°49	23°33	27°38	21°35	6°47	25°28	13° 1	1° 0	4°16	27° 3	28°30	4°47	n.a.	T 14
F 15	1 2 19	16°44'15	3 mp 41	25°17	28°14	21°49	6°50	25°29	13° 2	1° 0	4°15	26°57	28°27	4°53	n.a.	F 15
S 16	1 6 15	17°45'20	17°25	27° 1	28°47	22° 2	6°53	25°30	13° 3	1° 0	4°15	26°51	28°24	5° 0	n.a.	S 16
S 17	1 10 12	18°46'23	0 <b>ჲ</b> 56	28°45	29°20	22°15	6°56	25°31	13° 4	0°59	4°15	26°44	28°20	5° 7	n.a.	S 17
M18	1 14 8	19°47'25	14°14	0 <b>M</b> 29	29°50	22°27	6°58	25°33	13° 5	0°59	4°15	26°37	28°17	5°13	n.a.	M18
T 19	1 18 5	20°48'26	27°15	2°13	0 <b>₮</b> 20	22°39	7° 0	25°35	13° 6	0°59	4°15	26°33	28°14	5°20	n.a.	T 19
W20	1 22 2	21°49'25	9 <b>M</b> 59	3°57	0°47	22°51	7° 2	25°36	13° 7	0°D59	4°14	26°29	28°11	5°27	n.a.	W20
T 21	1 25 58	22°50'23	22°28	5°39	1°13	23° 1	7° 4	25°38	13° 8	0°59	4°14	26°D28	28° 8	5°33	n.a.	T 21
F 22	1 29 55	23°51'19	4 <b>~</b> 41	7°22	1°37	23°11	7° 6	25°40	13° 9	0°59	4°14	26°28	28° 4	5°40	n.a.	F 22
S 23	1 33 51	24°52'14	16°43	9° 3	1°59	23°21	7° 7	25°42	13°10	0°59	4°14	26°30	28° 1	5°47	n.a.	S 23
S 24	1 37 48	25°53'06	28°36	10°42	2°19	23°30	7° 9	25°45	13°11	1° 0	4°14	26°32	27°58	5°53	n.a.	S 24
M25	1 41 45	26°53'57	10 <b>궁</b> 26	12°20	2°37	23°38	7°10	25°47	13°13	1° 0	4°14	26°33	27°55	6° 0	n.a.	M25
T 26	1 45 41	27°54'46	22°16	13°55	2°53	23°46	7°11	25°49	13°14	1° 0	4°D14	26°34	27°52	6° 7	n.a.	T 26
W27	1 49 38	28°55'33	4 <b>≈</b> 13	15°28	3° 6	23°53	7°12	25°52	13°15	1° 0	4°14	26°R34	27°49	6°13	n.a.	W27
T 28 F 29	1 53 34 1 57 31	29°56'18 0ML57'01	16°20 28°43	16°57 18°23	3°18 3°27	23°59 24° 5	7°12 7°13	25°54 25°57	13°17 13°18	1° 1 1° 1	4°14 4°14	26°33 26°31	27°45 27°42	6°20 6°27	n.a.	T 28 F 29
F 29 S 30	2 1 27	1ML57'42	28°43 11 <b>)</b> <del>(</del> 25	18°23 19 <b>M</b> -43	3°27 3 <b>×7</b> 34	$24^{\circ} \ 5$ $24\Pi 10$	7°R13	25°57 26 <b>중</b> 0	13°18 13 <b>~</b> 20	1° 1 1≈ 1	4°14 4≈14	26°31 26 <b>M</b> 27	27°42 27 <b>M</b> 39	6 <sup>2</sup> 7 6 <b>건</b> 33	n.a.	S 30
3 30	2 12/	11163/42	11/(23	1711643	3X 34	∠ <del>4</del> Д10	/ K13	200 0	13020	1~~ I	4≈14	∠011 <b>6</b> ∠ /	4/11b39	0033	n.a.	3 30

Delta T = 42h21m41s

Julian Calendar 1 Nov. 5043 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5043 BCE

#### DECEMBER 5043 BCE (-5042) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	Å	¥	Р	ß	S	Ç	٨٥	Day
S 1	2 5 24	2ML58'20	24 <b>米</b> 29	20 <b>IL</b> 59	3 <b>₹</b> 38	24 <b>I</b> 15	7°R13	26 <b>궁</b> 3	13 <b>る</b> 21	1≈ 2	4≈14	26°R24	27 <b>M</b> 36	6 <b>ප</b> 40	n.a.	S 1
M 2	2 9 21	3°58'57	7 <b>Y</b> 56	22° 8	3°R41	24°18	79512	26° 6	13°23	1° 2	4°14	26M20	27°33	6°47	n.a.	M 2
T 3	2 13 17	4°59'32	21°45	23°11	3°40	24°22	7°12	26° 9	13°25	1° 2	4°15	26°17	27°30	6°53	n.a.	T 3
W 4	2 17 14	6° 0'05	5 <b>8</b> 53	24° 6	3°37	24°24	7°11	26°13	13°26	1° 3	4°15	26°15	27°26	7° 0	n.a.	W 4
T 5	2 21 10	7° 0'36	20°16	24°53	3°32	24°26	7°11	26°16	13°28	1° 3	4°15	26°D14	27°23	7° 7	n.a.	T 5
F 6	2 25 7	8° 1'06	4∏48	25°32	3°23	24°27	7°10	26°19	13°30	1° 4	4°15	26°14	27°20	7°13	n.a.	F 6
S 7	2 29 3	9° 1'33	19°24	26° 0	3°13	24°R27	7° 9	26°23	13°32	1° 5	4°15	26°15	27°17	7°20	n.a.	S 7
S 8	2 33 0	10° 1'59	3957	26°19	3° 0	24°26	7° 7	26°27	13°34	1° 5	4°16	26°16	27°14	7°27	n.a.	S 8
M 9	2 36 57	11° 2'23	18°23	26°R28	2°44	24°25	7° 6	26°30	13°35	1° 6	4°16	26°17	27°10	7°33	n.a.	M 9
T 10	2 40 53	12° 2'46	2 <b>Ω</b> 39	26°26	2°26	24°23	7° 4	26°34	13°37	1° 7	4°16	26°18	27° 7	7°40	n.a.	T 10
W11	2 44 50	13° 3'06	16°42	26°15	2° 5	24°20	7° 2	26°38	13°39	1° 7	4°16	26°R18	27° 4	7°47	n.a.	W11
T 12	2 48 46	14° 3'25	0 <b>m</b> 31	25°53	1°42	24°16	7° 0	26°42	13°41	1°8	4°17	26°18	27° 1	7°54	n.a.	T 12
F 13	2 52 43	15° 3'42	14° 5	25°22	1°17	24°12	6°58	26°47	13°44	1° 9	4°17	26°17	26°58	8° 0	n.a.	F 13
S 14	2 56 39	16° 3'57	27°25	24°42	0°50	24° 7	6°55	26°51	13°46	1°10	4°17	26°16	26°55	8° 7	n.a.	S 14
S 15	3 0 36	17° 4'10	10 <b>≏</b> 31	23°55	0°20	24° 1	6°53	26°55	13°48	1°11	4°18	26°14	26°51	8°14	n.a.	S 15
M16	3 4 32	18° 4'22	23°24	23° 1	29M49	23°54	6°50	27° 0	13°50	1°11	4°18	26°13	26°48	8°20	n.a.	M16
T 17	3 8 29	19° 4'31	6 <b>M</b> 3	22° 3	29°17	23°47	6°47	27° 4	13°52	1°12	4°19	26°12	26°45	8°27	n.a.	T 17
W18	3 12 26	20° 4'39	18°30	21° 1	28°42	23°38	6°43	27° 9	13°55	1°13	4°19	26°12	26°42	8°34	n.a.	W18
T 19	3 16 22	21° 4'44	0 <b>∡</b> 745	19°57	28° 7	23°29	6°40	27°14	13°57	1°14	4°20	26°D12	26°39	8°40	n.a.	T 19
F 20	3 20 19	22° 4'47	12°51	18°53	27°30	23°19	6°37	27°18	13°59	1°15	4°20	26°12	26°36	8°47	n.a.	F 20
S 21	3 24 15	23° 4'48	24°48	17°50	26°53	23° 8	6°33	27°23	14° 2	1°16	4°21	26°12	26°32	8°54	n.a.	S 21
S 22	3 28 12	24° 4'46	6 <b>ප</b> 40	16°50	26°15	22°57	6°29	27°28	14° 4	1°17	4°21	26°13	26°29	9° 0	n.a.	S 22
M23	3 32 8	25° 4'42	18°30	15°54	25°37	22°45	6°25	27°33	14° 7	1°19	4°22	26°13	26°26	9° 7	n.a.	M23
T 24	3 36 5	26° 4'35	0≈20	15° 3	24°59	22°32	6°21	27°38	14° 9	1°20	4°22	26°R13	26°23	9°14	n.a.	T 24
W25	3 40 1	27° 4'26	12°16	14°17	24°21	22°18	6°16	27°44	14°12	1°21	4°23	26°13	26°20	9°20	n.a.	W25
T 26	3 43 58	28° 4'15	24°22	13°37	23°44	22° 4	6°12	27°49	14°14	1°22	4°24	26°D13	26°16	9°27	n.a.	T 26
F 27	3 47 55	29° 4'01	6 <b>)(</b> 41	13° 3	23° 7	21°49	6° 7	27°54	14°17	1°23	4°24	26°13	26°13	9°34	n.a.	F 27
S 28	3 51 51	0 <b>∡</b> 3'44	19°19	12°36	22°31	21°33	6° 2	28° 0	14°19	1°24	4°25	26°13	26°10	9°40	n.a.	S 28
S 29	3 55 48	1° 3'25	2 <b>Υ</b> 20	12°16	21°56	21°17	5°57	28° 5	14°22	1°26	4°26	26°13	26° 7	9°47	n.a.	S 29
M30	3 59 44	2° 3'03	15°46	12° 3	21°23	20°59	5°52	28°11	14°25	1°27	4°26	26°14	26° 4	9°54	n.a.	M30
T 31	4 3 41	3 <b>∡</b> 2'39	29 <b>Y</b> 37	11 <b>M</b> 56	20 <b>M</b> 52	20 <b>Ⅱ</b> 42	59546	28 <b>궁</b> 17	14 <b>궁</b> 27	1≈28	4≈27	26MJ15	26M 1	10중 0	n.a.	T 31

Delta T = 42h21m37s

### JANUARY 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	v	Ç	o k	Day
W 1	4 7 3 7	4 <b>√</b> 2'12	13 <b>8</b> 54	11°D55	20°R22	20°R24	5°R41	28 <b>궁</b> 22	14 <b>궁</b> 30	1≈30	4≈28	26M15	25 <b>M</b> 57	10궁 7	n.a.	W 1
T 2	4 11 34	5° 1'43	28°32	12 <b>M</b> 0	19 <b>M</b> 54	20耳 5	5 <b>93</b> 5	28°28	14°33	1°31	4°29	26°R15	25°54	10°14	n.a.	T 2
F 3	4 15 30	6° 1'12	13Ⅲ26	12°12	19°29	19°45	5°30	28°34	14°36	1°33	4°29	26°15	25°51	10°21	n.a.	F 3
S 4	4 19 27	7° 0'38	28°27	12°28	19° 5	19°25	5°24	28°40	14°39	1°34	4°30	26°14	25°48	10°27	n.a.	S 4
S 5	4 23 23	8° 0'02	139526	12°50	18°44	19° 5	5°18	28°46	14°42	1°36	4°31	26°13	25°45	10°34	n.a.	S 5
M 6	4 27 20	8°59'24	28°17	13°16	18°25	18°44	5°12	28°52	14°44	1°37	4°32	26°11	25°42	10°41	n.a.	M 6
T 7	4 31 17	9°58'44	12 <b>N</b> 51	13°48	18° 9	18°23	5° 5	28°58	14°47	1°39	4°33	26°10	25°38	10°47	n.a.	T 7
W 8	4 35 13	10°58'02	27° 5	14°23	17°55	18° 2	4°59	29° 5	14°50	1°40	4°34	26° 9	25°35	10°54	n.a.	W 8
T 9	4 39 10	11°57'18	10 <b>m</b> 56	15° 3	17°43	17°40	4°53	29°11	14°53	1°42	4°34	26°D 8	25°32	11° 1	n.a.	T 9
F 10	4 43 6	12°56'32	24°25	15°46	17°35	17°18	4°46	29°17	14°56	1°43	4°35	26° 9	25°29	11° 7	n.a.	F 10
S 11	4 47 3	13°55'44	7 <b>₾</b> 33	16°33	17°28	16°55	4°39	29°24	14°59	1°45	4°36	26°10	25°26	11°14	n.a.	S 11
S 12	4 50 59	14°54'53	20°23	17°23	17°24	16°33	4°32	29°30	15° 2	1°47	4°37	26°11	25°22	11°21	n.a.	S 12
M13	4 54 56	15°54'01	2 <b>M</b> 57	18°17	17°D23	16°10	4°26	29°37	15° 5	1°48	4°38	26°13	25°19	11°27	n.a.	M13
T 14	4 58 52	16°53'07	15°19	19°13	17°24	15°47	4°19	29°43	15° 8	1°50	4°39	26°14	25°16	11°34	n.a.	T 14
W15	5 2 49	17°52'10	27°29	20°12	17°27	15°24	4°12	29°50	15°12	1°52	4°40	26°R14	25°13	11°41	n.a.	W15
T 16	5 6 45	18°51'11	9 <b>₹</b> 32	21°14	17°33	15° 1	4° 4	29°57	15°15	1°53	4°41	26°13	25°10	11°47	n.a.	T 16
F 17	5 10 42	19°50'10	21°29	22°19	17°40	14°38	3°57	0≈ 3	15°18	1°55	4°42	26°11	25° 7	11°54	n.a.	F 17
S 18	5 14 38	20°49'07	3 <b>⋜</b> 21	23°26	17°51	14°15	3°50	0°10	15°21	1°57	4°43	26° 8	25° 3	12° 1	n.a.	S 18
S 19	5 18 35	21°48'01	15°11	24°35	18° 3	13°53	3°43	0°17	15°24	1°59	4°44	26° 4	25° 0	12° 8	n.a.	S 19
M20	5 22 31	22°46'53	27° 2	25°46	18°17	13°30	3°35	0°24	15°27	2° 0	4°45	26° 0	24°57	12°14	n.a.	M20
T 21	5 26 28	23°45'43	8 <b>≈</b> 54	27° 0	18°33	13° 8	3°28	0°31	15°31	2° 2	4°46	25°55	24°54	12°21	n.a.	T 21
W22	5 30 25	24°44'30	20°51	28°15	18°51	12°46	3°20	0°38	15°34	2° 4	4°47	25°51	24°51	12°28	n.a.	W22
T 23	5 34 21	25°43'15	2 <b>)</b> 57	29°32	19°11	12°24	3°13	0°45	15°37	2° 6	4°48	25°47	24°47	12°34	n.a.	T 23
F 24	5 38 18	26°41'57	15°15	0 <b>才</b> 52	19°33	12° 2	3° 5	0°52	15°40	2° 8	4°49	25°45	24°44	12°41	n.a.	F 24
S 25	5 42 14	27°40'36	27°48	2°13	19°57	11°41	2°57	0°59	15°44	2°10	4°51	25°D45	24°41	12°48	n.a.	S 25
S 26	5 46 11	28°39'13	10 <b>Y</b> 43	3°36	20°22	11°21	2°50	1° 7	15°47	2°12	4°52	25°45	24°38	12°54	n.a.	S 26
M27	5 50 7	29°37'48	24° 1	5° 1	20°49	11° 1	2°42	1°14	15°50	2°14	4°53	25°47	24°35	13° 1	n.a.	M27
T 28	5 54 4	0 <b>궁</b> 36'20	7 <b>8</b> 45	6°27	21°17	10°41	2°34	1°21	15°53	2°16	4°54	25°48	24°32	13° 8	n.a.	T 28
W29	5 58 0	1°34'50	21°58	7°56	21°47	10°22	2°27	1°28	15°57	2°18	4°55	25°R49	24°28	13°14	n.a.	W29
T 30	6 1 57	2°33'17	6 <b>∐</b> 35	9°25	22°19	10° 4	2°19	1°36	1 <u>6</u> ° 0	2°20	4°56	25°49	24°25	1 <u>3</u> °21	n.a.	T 30
F 31	6 5 53	3 <b>る</b> 31'42	21 <b>Ⅱ</b> 35	10 <b>才</b> 57	22 <b>M</b> 51	9 <b>Ⅱ</b> 46	29611	1≈43	16 <b>궁</b> 3	2≈22	4≈58	25 <b>M</b> 47	24M22	13 <b>る</b> 28	n.a.	F 31

Delta T = 42h21m33s

Julian Calendar 1 Jan. 5042 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5043 BCE

### FEBRUARY 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	6 9 50	4 <b>ට</b> 30'05	6947	12 <b>×</b> 30	23 <b>M</b> 26	9°R29	2°R 4	1≈51	16 <b>궁</b> 7	2≈24	4≈59	25°R43	24M19	13 <b>云</b> 35	n.a.	S 1
S 2	6 13 46	5°28'26	22° 3	14° 5	24° 1	9∏12	1956	1°58	16°10	2°26	5° 0	25 <b>M</b> 38	24°16	13°41	n.a.	S 2
M 3	6 17 43	6°26'45	7 <b>Ω</b> 13	15°41	24°38	8°56	1°48	2° 6	16°14	2°28	5° 1	25°32	24°13	13°48	n.a.	M 3
T 4	6 21 39	7°25'01	22° 5	17°20	25°15	8°41	1°41	2°13	16°17	2°30	5° 2	25°26	24° 9	13°55	n.a.	T 4
W 5	6 25 36	8°23'16	6Mp34	18°59	25°55	8°26	1°33	2°21	16°20	2°32	5° 4	25°21	24° 6	14° 1	n.a.	W 5
T 6	6 29 32	9°21'29	20°36	20°41	26°35	8°12	1°25	2°28	16°24	2°34	5° 5	25°18	24° 3	14° 8	n.a.	T 6
F 7	6 33 29	10°19'41	4 <b>₽</b> 9	22°24	27°16	7°59	1°18	2°36	16°27	2°36	5° 6	25°16	24° 0	14°15	n.a.	F 7
S 8	6 37 25	11°17'50	17°16	24° 8	27°58	7°47	1°10	2°44	16°31	2°38	5° 7	25°D16	23°57	14°21	n.a.	S 8
S 9	6 41 22	12°15'58	0 <b>M</b> 0	25°55	28°41	7°35	1° 3	2°51	16°34	2°40	5° 9	25°17	23°53	14°28	n.a.	S 9
M10	6 45 18	13°14'04	12°26	27°42	29°25	7°24	0°55	2°59	16°37	2°42	5°10	25°18	23°50	14°35	n.a.	M10
T 11	6 49 15	14°12'09	24°37	29°32	0 <b>₮</b> 10	7°14	0°48	3° 7	16°41	2°45	5°11	25°R19	23°47	14°41	n.a.	T 11
W12	6 53 12	15°10'12	6 <b>₹</b> 38	1 <b>る</b> 23	0°56	7° 5	0°41	3°15	16°44	2°47	5°12	25°18	23°44	14°48	n.a.	W12
T 13	6 57 8	16° 8'13	18°32	3°16	1°43	6°57	0°34	3°22	16°48	2°49	5°14	25°15	23°41	14°55	n.a.	T 13
F 14	7 1 5	17° 6'12	0る22	5°11	2°30	6°49	0°26	3°30	16°51	2°51	5°15	25°10	23°38	15° 2	n.a.	F 14
S 15	7 5 1	18° 4'09	12°12	7° 7	3°18	6°42	0°19	3°38	16°54	2°53	5°16	25° 3	23°34	15° 8	n.a.	S 15
S 16	7 8 58	19° 2'05	24° 2	9° 5	4° 7	6°36	0°12	3°46	16°58	2°56	5°18	24°54	23°31	15°15	n.a.	S 16
M17	7 12 54	19°59'59	5≈55	11° 4	4°57	6°31	0° 5	3°54	17° 1	2°58	5°19	24°43	23°28	15°22	n.a.	M17
T 18	7 16 51	20°57'51	17°52	13° 5	5°47	6°27	29∏59	4° 2	17° 5	3° 0	5°20	24°33	23°25	15°28	n.a.	T 18
W19	7 20 47	21°55'40	29°55	15° 8	6°38	6°23	29°52	4°10	17° 8	3° 2	5°22	24°23	23°22	15°35	n.a.	W19
T 20	7 24 44	22°53'28	12 <b>)</b> 5	17°11	7°29	6°20	29°45	4°18	17°11	3° 4	5°23	24°14	23°19	15°42	n.a.	T 20
F 21	7 28 40	23°51'14	24°27	19°17	8°22	6°19	29°39	4°26	17°15	3° 7	5°24	24° 8	23°15	15°48	n.a.	F 21
S 22	7 32 37	24°48'58	7 <b>Υ</b> 1	21°23	9°14	6°17	29°32	4°33	17°18	3° 9	5°26	24° 4	23°12	15°55	n.a.	S 22
S 23	7 36 33	25°46'40	19°53	23°30	10° 8	6°D17	29°26	4°41	17°22	3°11	5°27	24° 3	23° 9	16° 2	n.a.	S 23
M24	7 40 30	26°44'20	3 <b>8</b> 5	25°39	11° 1	6°18	29°20	4°49	17°25	3°13	5°28	24°D 3	23° 6	16° 9	n.a.	M24
T 25	7 44 26	27°41'59	16°40	27°48	11°56	6°19	29°14	4°57	17°28	3°15	5°30	24°R 3	23° 3	16°15	n.a.	T 25
W26	7 48 23	28°39'35	0 <b>Ⅱ</b> 42	29°57	12°50	6°21	29° 8	5° 5	17°32	3°18	5°31	24° 3	22°59	16°22	n.a.	W26
T 27	7 52 19	29°37'10	15° 9	2≈ 7	13°46	6°24	29° 2	5°13	17°35	3°20	5°33	24° 2	22°56	16°29	n.a.	T 27
F 28	7 56 16	0≈34'42	29∏59	4≈17	14 <b>才</b> 41	6 <b>Ⅱ</b> 27	28 <b>II</b> 56	5≈21	17 <b>云</b> 38	3≈22	5≈34	23 <b>M</b> 58	22M53	16 <b>ට</b> 35	n.a.	F 28

Delta T = 42h21m30s

### MARCH 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	u	U	ţ	ę,	Day
S 1	8 0 13	1≈32'13	1595 7	6≈26	15 <b>×</b> 38	6Д32	28°R51	5≈29	17 <b>石</b> 42	3≈24	5 <b>≈</b> 35	23°R52	22 <b>M</b> 50	16 <b>පි</b> 42	n.a.	S 1
S 2	8 4 9	2°29'43	0 <b>Ω</b> 23	8°35	16°34	6°37	28Ⅲ46	5°37	17°45	3°27	5°37	23 <b>M</b> 43	22°47	16°49	n.a.	S 2
M 3	8 8 6	3°27'11	15°36	10°43	17°31	6°42	28°40	5°46	17°48	3°29	5°38	23°33	22°44	16°55	n.a.	M 3
T 4	8 12 2	4°24'37	0 <b>m</b> 36	12°50	18°29	6°49	28°35	5°54	17°52	3°31	5°39	23°23	22°40	17° 2	n.a.	T 4
W 5	8 15 59	5°22'03	15°15	14°55	19°27	6°56	28°30	6° 2	17°55	3°33	5°41	23°15	22°37	17° 9	n.a.	W 5
T 6	8 19 55	6°19'27	29°25	16°59	20°25	7° 4	28°25	6°10	17°58	3°36	5°42	23° 8	22°34	17°16	n.a.	T 6
F 7	8 23 52	7°16'49	13 <b>♀</b> 5	19° 1	21°24	7°12	28°21	6°18	18° 2	3°38	5°43	23° 4	22°31	17°22	n.a.	F 7
S 8	8 27 48	8°14'11	26°17	21° 1	22°23	7°21	28°16	6°26	18° 5	3°40	5°45	23° 2	22°28	17°29	n.a.	S 8
S 9	8 31 45	9°11'32	9 <b>TL</b> 3	22°58	23°22	7°31	28°12	6°34	18° 8	3°42	5°46	23°D 1	22°25	17°36	n.a.	S 9
M10	8 35 41	10° 8'52	21°27	24°53	24°22	7°41	28° 8	6°42	18°11	3°45	5°48	23°R 1	22°21	17°42	n.a.	M10
T 11	8 39 38	11° 6'11	3 <b>₹</b> 36	26°45	25°22	7°52	28° 4	6°50	18°15	3°47	5°49	23° 1	22°18	17°49	n.a.	T 11
W12	8 43 34	12° 3'29	15°33	28°35	26°22	8° 4	28° 0	6°58	18°18	3°49	5°50	22°59	22°15	17°56	n.a.	W12
T 13	8 47 31	13° 0'46	27°24	0 <b>)</b> €22	27°23	8°16	27°56	7° 6	18°21	3°51	5°52	22°55	22°12	18° 2	n.a.	T 13
F 14	8 51 28	13°58'02	9 <b>ට</b> 13	2° 5	28°24	8°29	27°53	7°14	18°24	3°54	5°53	22°48	22° 9	18° 9	n.a.	F 14
S 15	8 55 24	14°55'18	21° 2	3°46	29°25	8°43	27°49	7°22	18°27	3°56	5°54	22°38	22° 5	18°16	n.a.	S 15
S 16	8 59 21	15°52'32	2≈55	5°24	0 <b>ප</b> 26	8°57	27°46	7°30	18°30	3°58	5°56	22°26	22° 2	18°23	n.a.	S 16
M17	9 3 17	16°49'45	14°54	6°59	1°28	9°12	27°43	7°38	18°33	4° 0	5°57	22°13	21°59	18°29	n.a.	M17
T 18	9 7 14	17°46'57	26°59	8°31	2°30	9°27	27°40	7°46	18°37	4° 2	5°58	21°59	21°56	18°36	n.a.	T 18
W19	9 11 10	18°44'08	9 <b>米</b> 12	9°59	3°32	9°43	27°37	7°54	18°40	4° 5	6° 0	21°46	21°53	18°43	n.a.	W19
T 20	9 15 7	19°41'18	21°33	11°25	4°35	9°59	27°35	8° 2	18°43	4° 7	6° 1	21°35	21°50	18°49	n.a.	T 20
F 21	9 19 3	20°38'27	<b>4Υ</b> 5	12°47	5°38	10°16	27°33	8°10	18°46	4° 9	6° 2	21°27	21°46	18°56	n.a.	F 21
S 22	9 23 0	21°35'35	16°48	14° 6	6°41	10°33	27°30	8°17	18°49	4°11	6° 4	21°21	21°43	19° 3	n.a.	S 22
S 23	9 26 56	22°32'42	29°45	15°21	7°44	10°51	27°29	8°25	18°52	4°13	6° 5	21°18	21°40	19° 9	n.a.	S 23
M24	9 30 53	23°29'48	12858	16°33	8°47	11° 9	27°27	8°33	18°55	4°15	6° 6	21°17	21°37	19°16	n.a.	M24
T 25	9 34 50	24°26'53	26°30	17°42	9°51	11°28	27°25	8°41	18°58	4°18	6° 8	21°17	21°34	19°23	n.a.	T 25
W26	9 38 46	25°23'57	10Ⅲ22	18°48	10°55	11°48	27°24	8°49	19° 0	4°20	6° 9	21°17	21°30	19°30	n.a.	W26
T 27	9 42 43	26°21'00	24°36	19°49	11°59	12° 7	27°22	8°57	19° 3	4°22	6°10	21°15	21°27	19°36	n.a.	T 27
F 28	9 46 39	27°18'02	99511	20°48	13° 3	12°28	27°21	9° 5	19° 6	4°24	6°12	21°11	21°24	19°43	n.a.	F 28
S 29	9 50 36	28°15'03	24° 2	21°42	14° 7	12°48	27°21	9°12	19° 9	4°26	6°13	21° 4	21°21	19°50	n.a.	S 29
S 30	9 54 32	29°12'03	9 <b>Ω</b> 3	22°33	15°12	13° 9	27°20	9°20	19°12	4°28	6°14	20°55	21°18	19°56	n.a.	S 30
M31	9 58 29	0 <b>米</b> 9′02	24⋒ 4	23 <b>米</b> 20	16 <b>ට</b> 17	13 <b>Ⅲ</b> 31	27 <b>Ⅱ</b> 19	9≈28	19 <b>ਰ</b> 15	4≈30	6≈15	20 <b>M</b> 44	21 <b>M</b> .15	20ට 3	n.a.	M31

Delta T = 42h21m26s

Julian Calendar 1 March 5042 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5042 BCE

#### APRIL 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	u	v	Ç	Ş.	Day
T 1	10 2 26	1 <b>米</b> 6'01	8 <b>m</b> 57	24 <b>)</b> 3	17 <b>る</b> 22	13 <b>Ⅱ</b> 53	27°R19	9≈35	19 <b>궁</b> 17	4≈32	6≈17	20°R34	21 <b>M</b> .11	20 <b>궁</b> 10	n.a.	T 1
W 2	10 6 22	2° 2'59	23°31	24°42	18°27	14°15	27°D19	9°43	19°20	4°34	6°18	20 <b>M</b> 24	21° 8	20°16	n.a.	W 2
T 3	10 10 19	2°59'58	7 <b>≏</b> 42	25°17	19°32	14°38	27 <b>Ⅱ</b> 19	9°51	19°23	4°36	6°19	20°16	21° 5	20°23	n.a.	T 3
F 4	10 14 15	3°56'55	21°24	25°48	20°38	15° 1	27°19	9°58	19°25	4°38	6°20	20°11	21° 2	20°30	n.a.	F 4
S 5	10 18 12	4°53'53	4 <b>M</b> .39	26°14	21°43	15°25	27°19	10° 6	19°28	4°40	6°22	20° 9	20°59	20°37	n.a.	S 5
S 6	10 22 8	5°50'51	17°28	26°36	22°49	15°49	27°20	10°13	19°31	4°42	6°23	20°D 8	20°56	20°43	n.a.	S 6
M 7	10 26 5	6°47'48	29°55	26°54	23°55	16°13	27°21	10°21	19°33	4°44	6°24	20° 8	20°52	20°50	n.a.	M 7
T 8	10 30 1	7°44'46	12 <b>×</b> 5	27° 7	25° 1	16°38	27°22	10°28	19°36	4°46	6°25	20°R 8	20°49	20°57	n.a.	T 8
W 9	10 33 58	8°41'44	24° 3	27°15	26° 8	17° 3	27°23	10°36	19°38	4°48	6°27	20° 7	20°46	21° 3	n.a.	W 9
T 10	10 37 55	9°38'41	5 <b>궁</b> 55	27°R19	27°14	17°28	27°24	10°43	19°41	4°50	6°28	20° 4	20°43	21°10	n.a.	T 10
F 11	10 41 51	10°35'39	17°45	27°19	28°21	17°54	27°25	10°51	19°43	4°52	6°29	19°58	20°40	21°17	n.a.	F 11
S 12	10 45 48	11°32'37	29°37	27°14	29°27	18°20	27°27	10°58	19°46	4°54	6°30	19°51	20°36	21°24	n.a.	S 12
S 13	10 49 44	12°29'35	11≈35	27° 4	0≈34	18°47	27°29	11° 5	19°48	4°56	6°31	19°41	20°33	21°30	n.a.	S 13
M14	10 53 41	13°26'33	23°41	26°51	1°41	19°14	27°31	11°12	19°50	4°58	6°32	19°29	20°30	21°37	n.a.	M14
T 15	10 57 38	14°23'31	5 <b>₩</b> 56	26°33	2°49	19°41	27°33	11°20	19°53	5° 0	6°33	19°18	20°27	21°44	n.a.	T 15
W16	11 134	15°20'29	18°22	26°12	3°56	20° 8	27°35	11°27	19°55	5° 1	6°35	19° 7	20°24	21°50	n.a.	W16
T 17	11 5 31	16°17'27	0 <b>Υ</b> 59	25°47	5° 3	20°36	27°38	11°34	19°57	5° 3	6°36	18°57	20°21	21°57	n.a.	T 17
F 18	11 9 27	17°14'25	13°47	25°19	6°11	21° 4	27°41	11°41	19°59	5° 5	6°37	18°50	20°17	22° 4	n.a.	F 18
S 19	11 13 24	18°11'23	26°47	24°48	7°18	21°32	27°43	11°48	20° 1	5° 7	6°38	18°46	20°14	22°10	n.a.	S 19
S 20	11 17 20	19° 8'21	9 <b>8</b> 58	24°15	8°26	22° 1	27°46	11°55	20° 3	5° 8	6°39	18°43	20°11	22°17	n.a.	S 20
M21	11 21 17	20° 5'19	23°22	23°40	9°34	22°30	27°50	12° 2	20° 6	5°10	6°40	18°D43	20° 8	22°24	n.a.	M21
T 22	11 25 14	21° 2'17	7 <b>I</b> 0	23° 5	10°42	22°59	27°53	12° 9	20° 8	5°12	6°41	18°44	20° 5	22°31	n.a.	T 22
W23	11 29 10	21°59'15	20°52	22°28	11°50	23°29	27°57	12°16	20°10	5°14	6°42	18°R44	20° 2	22°37	n.a.	W23
T 24	11 33 7	22°56'13	49559	21°52	12°58	23°59	28° 0	12°23	20°12	5°15	6°43	18°44	19°58	22°44	n.a.	T 24
F 25	11 37 3	23°53'12	19°19	21°17	14° 7	24°29	28° 4	12°29	20°13	5°17	6°44	18°41	19°55	22°51	n.a.	F 25
S 26	11 41 0	24°50'10	3 <b>Ω</b> 50	20°43	15°15	24°59	28° 8	12°36	20°15	5°18	6°45	18°37	19°52	22°57	n.a.	S 26
S 27	11 44 56	25°47'08	18°28	20°10	16°24	25°30	28°12	12°43	20°17	5°20	6°46	18°30	19°49	23° 4	n.a.	S 27
M28	11 48 53	26°44'07	3 <b>m</b> ) 6	19°41	17°32	26° 1	28°17	12°49	20°19	5°22	6°47	18°23	19°46	23°11	n.a.	M28
T 29	11 52 50	27°41'05	17°37	19°14	18°41	26°32	28°21	12°56	20°21	5°23	6°48	18°15	19°42	23°18	n.a.	T 29
W30	11 56 46	28 <b>)</b> 38'05	1 <b>≏</b> 55	18 <b>) (</b> 51	19 <b>≈</b> 50	27 <b>II</b> 3	28Ⅲ26	13≈≈ 2	20중22	5≈25	6≈49	18 <b>M</b> 8	19 <b>M</b> .39	23 <b>る</b> 24	n.a.	W30

Delta T = 42h21m22s

### MAY 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	ħ	Р	ß	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	12 0 43	29 <b>)</b> 35'04	15 <b>♀</b> 53	18°R32	20≈59	27 <b>Ⅲ</b> 35	28耳31	13≈ 9	20 <b>궁</b> 24	5≈26	6≈50	18°R 2	19 <b>M</b> .36	23 <b>궁</b> 31	n.a.	T 1
F 2	12 4 39	0 <b>Υ</b> 32'05	29°28	18 <b>):</b> 17	22° 8	28° 7	28°36	13°15	20°26	5°28	6°50	17 <b>M</b> 59	19°33	23°38	n.a.	F 2
S 3	12 8 36	1°29'06	12 <b>M</b> 40	18° 7	23°17	28°39	28°41	13°21	20°27	5°29	6°51	17°D57	19°30	23°44	n.a.	S 3
S 4	12 12 33	2°26'09	25°29	18° 2	24°27	29°11	28°46	13°27	20°29	5°30	6°52	17°57	19°27	23°51	n.a.	S 4
M 5	12 16 29	3°23'12	7 <b>.₹</b> 157	18°D 2	25°36	29°44	28°51	13°34	20°30	5°32	6°53	17°59	19°23	23°58	n.a.	M 5
T 6	12 20 26	4°20'16	20° 9	18° 7	26°45	09516	28°57	13°40	20°32	5°33	6°54	18° 0	19°20	24° 5	n.a.	T 6
W 7	12 24 22	5°17'21	2 <b>ට</b> 10	18°18	27°55	0°49	29° 3	13°46	20°33	5°35	6°55	18°R 1	19°17	24°11	n.a.	W 7
T 8	12 28 19	6°14'28	14° 3	18°34	29° 5	1°22	29° 9	13°52	20°35	5°36	6°55	18° 1	19°14	24°18	n.a.	T 8
F 9	12 32 15	7°11'35	25°55	18°56	0 <b>∺</b> 15	1°56	29°15	13°58	20°36	5°37	6°56	17°59	19°11	24°25	n.a.	F 9
S 10	12 36 12	8° 8'43	7 <b>≈</b> 50	19°23	1°24	2°29	29°21	14° 4	20°37	5°38	6°57	17°55	19° 7	24°31	n.a.	S 10
S 11	12 40 9	9° 5'53	19°52	19°56	2°34	3° 3	29°27	14° 9	20°38	5°40	6°58	17°50	19° 4	24°38	n.a.	S 11
M12	12 44 5	10° 3'04	2 <b>) (</b> 4	20°34	3°44	3°37	29°33	14°15	20°40	5°41	6°58	17°44	19° 1	24°45	n.a.	M12
T 13	12 48 2	11° 0'15	14°28	21°18	4°55	4°12	29°40	14°21	20°41	5°42	6°59	17°38	18°58	24°52	n.a.	T 13
W14	12 51 58	11°57'28	27° 7	22° 7	6° 5	4°46	29°47	14°26	20°42	5°43	7° 0	17°32	18°55	24°58	n.a.	W14
T 15	12 55 55	12°54'42	10 <b>Y</b> 1	23° 1	7°15	5°21	29°54	14°32	20°43	5°44	7° 0	17°27	18°52	25° 5	n.a.	T 15
F 16	12 59 52	13°51'57	23° 9	24° 1	8°25	5°56	0ණ 1	14°37	20°44	5°45	7° 1	17°23	18°48	25°12	n.a.	F 16
S 17	13 3 48	14°49'13	6 <b>8</b> 31	25° 6	9°36	6°31	0° 8	14°42	20°45	5°46	7° 2	17°21	18°45	25°18	n.a.	S 17
S 18	13 7 45	15°46'31	20° 5	26°16	10°46	7° 6	0°15	14°48	20°46	5°47	7° 2	17°D20	18°42	25°25	n.a.	S 18
M19	13 11 41	16°43'49	3 <b>II</b> 50	27°31	11°57	7°41	0°22	14°53	20°47	5°48	7° 3	17°21	18°39	25°32	n.a.	M19
T 20	13 15 38	17°41'08	17°44	28°51	13° 8	8°17	0°30	14°58	20°47	5°49	7° 3	17°23	18°36	25°38	n.a.	T 20
W21	13 19 34	18°38'28	19547	0 <b>Υ</b> 16	14°19	8°53	0°38	15° 3	20°48	5°50	7° 4	17°24	18°33	25°45	n.a.	W21
T 22	13 23 31	19°35'50	15°55	1°45	15°30	9°29	0°45	15° 8	20°49	5°51	7° 5	17°R25	18°29	25°52	n.a.	T 22
F 23	13 27 28	20°33'12	OΩ 9	3°19	16°40	10° 5	0°53	15°13	20°49	5°52	7° 5	17°25	18°26	25°59	n.a.	F 23
S 24	13 31 24	21°30'35	14°25	4°56	17°51	10°41	1° 1	15°18	20°50	5°53	7° 6	17°23	18°23	26° 5	n.a.	S 24
S 25	13 35 21	22°27'59	28°41	6°38	19° 3	11°18	1° 9	15°22	20°51	5°54	7° 6	17°21	18°20	26°12	n.a.	S 25
M26	13 39 17	23°25'24	12 <b>m</b> 52	8°23	20°14	11°54	1°18	15°27	20°51	5°54	7° 6	17°18	18°17	26°19	n.a.	M26
T 27	13 43 14	24°22'51	26°56	10°11	21°25	12°31	1°26	15°32	20°52	5°55	7° 7	17°14	18°13	26°25	n.a.	T 27
W28	13 47 11	25°20'18	10 <b>≏</b> 47	12° 3	22°36	13° 8	1°35	15°36	20°52	5°56	7° 7	17°11	18°10	26°32	n.a.	W28
T 29	13 51 7	26°17'47	24°24	13°57	23°48	13°45	1°43	15°40	20°52	5°57	7°8	17° 9	18° 7	26°39	n.a.	T 29
F 30	13 55 4	27°15'18	7 <b>M</b> .43	15°53	24°59	14°23	1°52	15°45	20°53	5°57	7°8	17° 8	18° 4	26°46	n.a.	F 30
S 31	13 59 0	28 <b>Y</b> 12'50	20 <b>M</b> .44	17 <b>Y</b> 51	26 <b>米</b> 11	1595 0	299 1	15 <b>≈</b> 49	20 <b>궁</b> 53	5 <b>≈</b> 58	7≈ 8	17°D 8	18 <b>M</b> 1	26 <b>궁</b> 52	n.a.	S 31

Delta T = 42h21m19s

Julian Calendar 1 May 5042 BCE == Greg. Calendar 22 March 5042 BCE

### JUNE 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	卉	Р	n	v	ţ	o k	Day
S 1	14 2 57	29 <b>Y</b> 10'24	3 <b>₹</b> 26	19 <b>Y</b> 51	27 <b>)</b> 22	15938	29510	15≈53	20 <b>궁</b> 53	5≈59	7≈ 9	17 <b>M</b> 8	17 <b>M</b> 58	26 <b>궁</b> 59	n.a.	S 1
M 2	14 6 53	00'8 <b>8</b> 00	15°52	21°52	28°34	16°15	2°19	15°57	20°53	5°59	7° 9	17°10	17°54	27° 6	n.a.	M 2
T 3	14 10 50	1° 5'37	28° 3	23°54	29°46	16°53	2°28	16° 1	20°54	6° 0	7° 9	17°11	17°51	27°12	n.a.	T 3
W 4	14 14 47	2° 3'17	10궁 4	25°56	0 <b>Υ</b> 58	17°31	2°37	16° 5	20°54	6° 0	7°10	17°12	17°48	27°19	n.a.	W 4
T 5	14 18 43	3° 0'58	21°59	27°58	2°10	18° 9	2°47	16° 8	20°R54	6° 1	7°10	17°13	17°45	27°26	n.a.	T 5
F 6	14 22 40	3°58'41	3≈51	0 <b>8</b> 1	3°22	18°48	2°56	16°12	20°54	6° 1	7°10	17°R13	17°42	27°33	n.a.	F 6
S 7	14 26 36	4°56'26	15°47	2° 3	4°34	19°26	3° 6	16°16	20°54	6° 1	7°10	17°13	17°38	27°39	n.a.	S 7
S 8	14 30 33	5°54'14	27°50	4° 5	5°46	20° 5	3°15	16°19	20°53	6° 2	7°10	17°12	17°35	27°46	n.a.	S 8
M 9	14 34 29	6°52'03	10 <b>米</b> 4	6° 6	6°58	20°44	3°25	16°22	20°53	6° 2	7°11	17°11	17°32	27°53	n.a.	M 9
T 10	14 38 26	7°49'54	22°34	8° 7	8°10	21°23	3°35	16°26	20°53	6° 2	7°11	17°10	17°29	28° 0	n.a.	T 10
W11	14 42 22	8°47'47	5 <b>Υ</b> 21	10° 6	9°23	22° 2	3°45	16°29	20°53	6° 3	7°11	17° 9	17°26	28° 6	n.a.	W11
T 12	14 46 19	9°45'42	18°28	12° 5	10°35	22°41	3°55	16°32	20°52	6° 3	7°11	17° 8	17°23	28°13	n.a.	T 12
F 13	14 50 16	10°43'39	1854	14° 2	11°48	23°20	4° 5	16°35	20°52	6° 3	7°11	17° 7	17°19	28°20	n.a.	F 13
S 14	14 54 12	11°41'38	15°39	15°58	13° 0	24° 0	4°15	16°38	20°52	6° 3	7°11	17°D 7	17°16	28°26	n.a.	S 14
S 15	14 58 9	12°39'39	29°39	17°53	14°13	24°39	4°26	16°40	20°51	6° 3	7°11	17° 7	17°13	28°33	n.a.	S 15
M16	15 2 5	13°37'42	13 <b>Ⅱ</b> 51	19°47	15°26	25°19	4°36	16°43	20°51	6° 3	7°R11	17° 8	17°10	28°40	n.a.	M16
T 17	15 6 2	14°35'47	28°10	21°40	16°38	25°59	4°47	16°46	20°50	6° 4	7°11	17° 8	17° 7	28°47	n.a.	T 17
W18	15 9 58	15°33'53	12933	23°31	17°51	26°39	4°57	16°48	20°50	6°R 4	7°11	17° 8	17° 4	28°53	n.a.	W18
T 19	15 13 55	16°32'01	26°55	25°21	19° 4	27°19	5° 8	16°50	20°49	6° 4	7°11	17° 8	17° 0	29° 0	n.a.	T 19
F 20	15 17 52	17°30'11	11 <b>\O</b> 13	27°10	20°17	27°59	5°19	16°53	20°48	6° 4	7°11	17° 8	16°57	29° 7	n.a.	F 20
S 21	15 21 48	18°28'23	25°23	28°58	21°30	28°40	5°30	16°55	20°47	6° 3	7°11	17° 8	16°54	29°13	n.a.	S 21
S 22	15 25 45	19°26'36	9 <b>m</b> 24	0 <b>Ⅱ</b> 44	22°43	29°20	5°41	16°57	20°47	6° 3	7°11	17° 8	16°51	29°20	n.a.	S 22
M23	15 29 41	20°24'51	23°13	2°29	23°56	0 <b>Ω</b> 1	5°52	16°59	20°46	6° 3	7°11	17° 8	16°48	29°27	n.a.	M23
T 24	15 33 38	21°23'07	6 <b>₽</b> 51	4°13	25° 9	0°41	6° 3	17° 0	20°45	6° 3	7°11	17° 9	16°44	29°34	n.a.	T 24
W25	15 37 34	22°21'26	20°16	5°55	26°23	1°22	6°14	17° 2	20°44	6° 3	7°10	17° 9	16°41	29°40	n.a.	W25
T 26	15 41 31	23°19'47	3 <b>m</b> 27	7°37	27°36	2° 3	6°25	17° 4	20°43	6° 3	7°10	17°10	16°38	29°47	n.a.	T 26
F 27	15 45 27	24°18'09	16°25	9°17	28°49	2°44	6°37	17° 5	20°42	6° 2	7°10	17°R10	16°35	29°54	n.a.	F 27
S 28	15 49 24	25°16'34	29° 9	10°56	0 <b>8</b> 3	3°25	6°48	17° 6	20°41	6° 2	7°10	17°10	16°32	0≈ 0	n.a.	S 28
S 29	15 53 20	26°15'01	11 <b>~</b> 39	12°34	1°16	4° 7	6°59	17° 8	20°40	6° 2	7° 9	17° 9	16°29	0° 7	n.a.	S 29
M30	15 57 17	27813'31	23 <b>×</b> 757	14 <b>Ⅲ</b> 10	2 <b>8</b> 30	$4\Omega48$	<i>7</i> 9511	17≈ 9	20 <b>궁</b> 39	6≈ 1	7≈ 9	17 <b>M</b> 8	16ML25	0≈14	n.a.	M30

Delta T = 42h21m15s

JULY 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	16 114	28812'02	6 <b>ට</b> 5	15 <b>Ⅱ</b> 46	3 <b>8</b> 43	5 <b>Ω</b> 30	79523	17≈10	20°R37	6°R 1	7°R 9	17°R 6	16ML22	0≈21	n.a.	T 1
W 2	16 5 10	29°10'36	18° 4	17°20	4°57	6°11	7°34	17°11	20 <b>궁</b> 36	6≈ 1	7≈ 9	17 <b>M</b> 5	16°19	0°27	n.a.	W 2
T 3	16 9 7	0耳 9'12	29°58	18°54	6°11	6°53	7°46	17°12	20°35	6° 0	7° 8	17° 3	16°16	0°34	n.a.	T 3
F 4	16 13 3	1° 7'51	11≈50	20°26	7°25	7°35	7°58	17°12	20°34	6° 0	7° 8	17° 2	16°13	0°41	n.a.	F 4
S 5	16 17 0	2° 6'32	23°44	21°57	8°38	8°17	8°10	17°13	20°32	5°59	7° 7	17° 1	16°10	0°47	n.a.	S 5
S 6	16 20 56	3° 5'16	5 <b>)</b> 45	23°26	9°52	8°59	8°21	17°13	20°31	5°59	7° 7	17°D 1	16° 6	0°54	n.a.	S 6
M 7	16 24 53	4° 4'02	17°58	24°55	11° 6	9°41	8°33	17°14	20°29	5°58	7° 7	17° 1	16° 3	1° 1	n.a.	M 7
T 8	16 28 49	5° 2'51	0 <b>Υ</b> 26	26°23	12°20	10°23	8°46	17°14	20°28	5°57	7° 6	17° 2	16° 0	1° 8	n.a.	T 8
W 9	16 32 46	6° 1'42	13°14	27°49	13°34	11° 5	8°58	17°14	20°26	5°57	7° 6	17° 4	15°57	1°14	n.a.	W 9
T 10	16 36 42	7° 0'36	26°26	29°14	14°49	11°48	9°10	17°R14	20°25	5°56	7° 5	17° 5	15°54	1°21	n.a.	T 10
F 11	16 40 39	7°59'32	108 1	0938	16° 3	12°30	9°22	17°14	20°23	5°55	7° 5	17° 6	15°50	1°28	n.a.	F 11
S 12	16 44 35	8°58'31	24° 1	2° 1	17°17	13°13	9°34	17°14	20°21	5°55	7° 4	17°R 6	15°47	1°35	n.a.	S 12
S 13	16 48 32	9°57'32	8 <b>Ⅲ</b> 23	3°22	18°31	13°55	9°47	17°13	20°20	5°54	7° 4	17° 5	15°44	1°41	n.a.	S 13
M14	16 52 29	10°56'36	23° 1	4°42	19°46	14°38	9°59	17°13	20°18	5°53	7° 3	17° 3	15°41	1°48	n.a.	M14
T 15	16 56 25	11°55'42	7 <b>95</b> 49	6° 1	21° 0	15°21	10°11	17°12	20°16	5°52	7° 3	16°59	15°38	1°55	n.a.	T 15
W16	17 0 22	12°54'50	22°39	7°18	22°14	16° 4	10°24	17°12	20°14	5°51	7° 2	16°56	15°35	2° 1	n.a.	W16
T 17	17 4 18	13°54'00	$7\Omega_{23}$	8°34	23°29	16°47	10°36	17°11	20°13	5°50	7° 1	16°52	15°31	2° 8	n.a.	T 17
F 18	17 8 15	14°53'12	21°55	9°48	24°43	17°30	10°49	17°10	20°11	5°49	7° 1	16°50	15°28	2°15	n.a.	F 18
S 19	17 12 11	15°52'26	6 <b>m</b> )10	11° 0	25°58	18°13	11° 2	17° 9	20° 9	5°49	7° 0	16°48	15°25	2°22	n.a.	S 19
S 20	17 16 8	16°51'42	20° 7	12°11	27°13	18°57	11°14	17° 8	20° 7	5°48	6°59	16°D48	15°22	2°28	n.a.	S 20
M21	17 20 4	17°51'00	3 <b>≏</b> 46	13°20	28°27	19°40	11°27	17° 7	20° 5	5°47	6°59	16°49	15°19	2°35	n.a.	M21
T 22	17 24 1	18°50'20	17° 6	14°26	29°42	20°24	11°40	17° 5	20° 3	5°46	6°58	16°50	15°15	2°42	n.a.	T 22
W23	17 27 57	19°49'42	0 <b>M</b> 9	15°31	0 <b>Ⅱ</b> 57	21° 7	11°52	17° 4	20° 1	5°44	6°57	16°52	15°12	2°48	n.a.	W23
T 24	17 31 54	20°49'06	12°59	16°33	2°11	21°51	12° 5	17° 2	19°59	5°43	6°57	16°R53	15° 9	2°55	n.a.	T 24
F 25	17 35 50	21°48'33	25°36	17°33	3°26	22°35	12°18	17° 1	19°57	5°42	6°56	16°52	15° 6	3° 2	n.a.	F 25
S 26	17 39 47	22°48'01	8 <b>≯</b> 2	18°30	4°41	23°18	12°31	16°59	19°55	5°41	6°55	16°50	15° 3	3° 9	n.a.	S 26
S 27	17 43 43	23°47'32	20°18	19°24	5°56	24° 2	12°44	16°57	19°53	5°40	6°54	16°46	15° 0	3°15	n.a.	S 27
M28	17 47 40	24°47'06	2 <b>ප</b> 27	20°15	7°11	24°46	12°57	16°55	19°51	5°39	6°53	16°41	14°56	3°22	n.a.	M28
T 29	17 51 37	25°46'41	14°28	21° 2	8°26	25°30	13°10	16°53	19°48	5°38	6°53	16°34	14°53	3°29	n.a.	T 29
W30	17 55 33	26°46'19	26°24	21°46	9°41	26°14	13°23	16°51	19°46	5°36	6°52	16°26	14°50	3°36	n.a.	W30
T 31	17 59 30	27 <b>Ⅱ</b> 45'59	8≈17	22925	10耳56	26 <b>Ω</b> 58	13936	16≈48	19 <b>ਰ</b> 44	5≈35	6≈51	16 <b>M</b> .19	14 <b>M</b> 47	3≈42	n.a.	T 31

Delta T = 42h21m11s

Julian Calendar 1 July 5042 BCE == Greg. Calendar 22 May 5042 BCE

#### AUGUST 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	18 3 26	28∏45'42	20≈ 8	2399 0	12 <b>I</b> I11	27 <b>Ω</b> 43	139549	16°R46	19°R42	5°R34	6°R50	16°R12	14 <b>M</b> .44	3≈49	n.a.	F 1
S 2	18 7 23	29°45'27	2 <b>)</b> 1	23°29	13°26	28°27	14° 2	16≈44	19 <b>る</b> 39	5≈33	6≈49	16M 6	14°41	3°56	n.a.	S 2
S 3	18 11 19	09645'15	14° 0	23°53	14°41	29°11	14°15	16°41	19°37	5°31	6°48	16° 2	14°37	4° 2	n.a.	S 3
M 4	18 15 16	1°45'05	26° 8	24°12	15°57	29°56	14°28	16°38	19°35	5°30	6°47	16° 1	14°34	4° 9	n.a.	M 4
T 5	18 19 12	2°44'58	8 <b>Y</b> 32	24°23	17°12	0 <b>m</b> 40	14°41	16°35	19°33	5°29	6°47	16°D 1	14°31	4°16	n.a.	T 5
W 6	18 23 9	3°44'53	21°15	24°R28	18°27	1°25	14°54	16°33	19°30	5°27	6°46	16° 2	14°28	4°23	n.a.	W 6
T 7	18 27 5	4°44'51	4821	24°25	19°42	2° 9	15° 8	16°30	19°28	5°26	6°45	16° 3	14°25	4°29	n.a.	T 7
F 8	18 31 2	5°44'51	17°55	24°15	20°58	2°54	15°21	16°26	19°25	5°24	6°44	16°R 3	14°21	4°36	n.a.	F 8
S 9	18 34 58	6°44'54	1 <b>II</b> 57	23°56	22°13	3°39	15°34	16°23	19°23	5°23	6°43	16° 2	14°18	4°43	n.a.	S 9
S 10	18 38 55	7°44'59	16°27	23°28	23°29	4°24	15°47	16°20	19°21	5°21	6°42	15°59	14°15	4°49	n.a.	S 10
M11	18 42 51	8°45'06	19520	22°52	24°44	5° 8	16° 1	16°17	19°18	5°20	6°41	15°53	14°12	4°56	n.a.	M11
T 12	18 46 48	9°45'16	16°28	22° 7	25°59	5°53	16°14	16°13	19°16	5°19	6°40	15°46	14° 9	5° 3	n.a.	T 12
W13	18 50 44	10°45'28	1 <b>Ω</b> 41	21°13	27°15	6°38	16°27	16°10	19°13	5°17	6°39	15°37	14° 6	5°10	n.a.	W13
T 14	18 54 41	11°45'42	16°49	20°12	28°31	7°23	16°41	16° 6	19°11	5°15	6°38	15°29	14° 2	5°16	n.a.	T 14
F 15	18 58 37	12°45'57	1 <b>m</b> 41	19° 5	29°46	8° 9	16°54	16° 2	19° 9	5°14	6°37	15°21	13°59	5°23	n.a.	F 15
S 16	19 2 34	13°46'14	16°12	17°52	199 2	8°54	17° 7	15°59	19° 6	5°12	6°36	15°16	13°56	5°30	n.a.	S 16
S 17	19 630	14°46'34	0 <b>ჲ</b> 16	16°37	2°17	9°39	17°21	15°55	19° 4	5°11	6°35	15°13	13°53	5°37	n.a.	S 17
M18	19 10 27	15°46'54	13°55	15°20	3°33	10°24	17°34	15°51	19° 1	5° 9	6°34	15°D12	13°50	5°43	n.a.	M18
T 19	19 14 24	16°47'17	27° 9	14° 4	4°48	11°10	17°47	15°47	18°59	5° 8	6°33	15°12	13°47	5°50	n.a.	T 19
W20	19 18 20	17°47'41	10M 2	12°52	6° 4	11°55	18° 1	15°43	18°56	5° 6	6°32	15°R13	13°43	5°57	n.a.	W20
T 21	19 22 17	18°48'08	22°38	11°46	7°20	12°40	18°14	15°38	18°54	5° 4	6°30	15°12	13°40	6° 3	n.a.	T 21
F 22	19 26 13	19°48'35	5 <b>√</b> 1	10°48	8°35	13°26	18°27	15°34	18°51	5° 3	6°29	15°10	13°37	6°10	n.a.	F 22
S 23	19 30 10	20°49'05	17°13	9°59	9°51	14°11	18°41	15°30	18°49	5° 1	6°28	15° 6	13°34	6°17	n.a.	S 23
S 24	19 34 6	21°49'37	29°17	9°21	11° 7	14°57	18°54	15°26	18°46	5° 0	6°27	14°58	13°31	6°24	n.a.	S 24
M25	19 38 3	22°50'10	11 <b>궁</b> 17	8°55	12°22	15°43	19° 7	15°21	18°44	4°58	6°26	14°48	13°27	6°30	n.a.	M25
T 26	19 41 59	23°50'45	23°12	8°40	13°38	16°28	19°21	15°17	18°41	4°56	6°25	14°36	13°24	6°37	n.a.	T 26
W27	19 45 56	24°51'22	5≈ 6	8°D36	14°54	17°14	19°34	15°12	18°39	4°55	6°24	14°22	13°21	6°44	n.a.	W27
T 28	19 49 52	25°52'00	16°58	8°44	16°10	18° 0	19°47	15° 8	18°37	4°53	6°23	14° 8	13°18	6°51	n.a.	T 28
F 29	19 53 49	26°52'41	28°51	9° 2	17°25	18°45	20° 1	15° 3	18°34	4°51	6°22	13°56	13°15	6°57	n.a.	F 29
S 30	19 57 45	27°53'23	10 <b>) €</b> 46	9°30	18°41	19°31	20°14	14°58	18°32	4°50	6°20	13°45	13°12	7° 4	n.a.	S 30
S 31	20 1 42	28954'07	22 <b>)</b> 46	1095 8	19957	20 <b>M</b> 17	20927	14≈54	18 <b>る</b> 29	4≈48	6≈19	13 <b>M</b> 37	13 <b>M</b> 8	7≈11	n.a.	S 31

Delta T = 42h21m07s

Julian Calendar

The year -5041 astronomical counting style corresponds to year 5042 B.C.E historical counting style.

page 53 of 301

### SEPTEMBER 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	¥	Р	n	v	Ç	Q K	Day
M 1	20 5 38	29954'53	4 <b>Υ</b> 54	10953	219913	21 mg 3	209541	14°R49	18°R27	4°R46	6°R18	13°R31	13 <b>M</b> 5	7≈17	n.a.	M 1
T 2	20 9 35	0 <b>Ω</b> 55'42	17°14	11°45	22°29	21°49	20°54	14≈44	18 <b>궁</b> 24	4≈44	6≈17	13 <b>M</b> 29	13° 2	7°24	n.a.	T 2
W 3	20 13 31	1°56'32	29°51	12°44	23°44	22°35	21° 7	14°39	18°22	4°43	6°16	13°D28	12°59	7°31	n.a.	W 3
T 4	20 17 28	2°57'24	12850	13°49	25° 0	23°21	21°20	14°34	18°20	4°41	6°15	13°R28	12°56	7°38	n.a.	T 4
F 5	20 21 25	3°58'18	26°14	14°58	26°16	24° 7	21°34	14°30	18°17	4°39	6°14	13°28	12°53	7°44	n.a.	F 5
S 6	20 25 21	4°59'14	10耳 7	16°12	27°32	24°53	21°47	14°25	18°15	4°38	6°12	13°26	12°49	7°51	n.a.	S 6
S 7	20 29 18	6° 0'11	24°29	17°28	28°48	25°39	22° 0	14°20	18°13	4°36	6°11	13°21	12°46	7°58	n.a.	S 7
M 8	20 33 14	7° 1'11	99519	18°49	$0\Omega$ 4	26°25	22°13	14°15	18°10	4°34	6°10	13°13	12°43	8° 5	n.a.	M 8
T 9	20 37 11	8° 2'12	24°29	20°11	1°20	27°11	22°26	14°10	18° 8	4°33	6° 9	13° 3	12°40	8°11	n.a.	T 9
W10	20 41 7	9° 3'14	9 <b>Ω</b> 50	21°36	2°35	27°57	22°39	14° 5	18° 6	4°31	6° 8	12°52	12°37	8°18	n.a.	W10
T 11	20 45 4	10° 4'18	25°11	23° 2	3°51	28°44	22°52	14° 0	18° 4	4°29	6° 7	12°40	12°33	8°25	n.a.	T 11
F 12	20 49 0	11° 5'23	10 <b>m</b> 19	24°30	5° 7	29°30	23° 5	13°55	18° 1	4°27	6° 6	12°29	12°30	8°31	n.a.	F 12
S 13	20 52 57	12° 6'29	25° 5	26° 0	6°23	0 <b>ჲ</b> 16	23°18	13°50	17°59	4°26	6° 4	12°21	12°27	8°38	n.a.	S 13
S 14	20 56 53	13° 7'36	9 <b>≏</b> 24	27°30	7°39	1° 2	23°31	13°45	17°57	4°24	6° 3	12°16	12°24	8°45	n.a.	S 14
M15	21 0 50	14° 8'44	23°12	29° 1	8°55	1°49	23°44	13°39	17°55	4°22	6° 2	12°13	12°21	8°52	n.a.	M15
T 16	21 4 47	15° 9'53	6 <b>M</b> .31	0⋒33	10°11	2°35	23°57	13°34	17°53	4°21	6° 1	12°12	12°18	8°58	n.a.	T 16
W17	21 8 43	16°11'03	19°25	2° 5	11°27	3°21	24°10	13°29	17°51	4°19	6° 0	12°12	12°14	9° 5	n.a.	W17
T 18	21 12 40	17°12'14	1 <b>才</b> 58	3°38	12°42	4° 8	24°23	13°24	17°48	4°17	5°59	12°12	12°11	9°12	n.a.	T 18
F 19	21 16 36	18°13'26	14°15	5°11	13°58	4°54	24°36	13°19	17°46	4°16	5°58	12°10	12° 8	9°19	n.a.	F 19
S 20	21 20 33	19°14'39	26°20	6°44	15°14	5°41	24°49	13°14	17°44	4°14	5°57	12° 5	12° 5	9°25	n.a.	S 20
S 21	21 24 29	20°15'52	8ਰ18	8°18	16°30	6°27	25° 1	13° 9	17°42	4°12	5°55	11°57	12° 2	9°32	n.a.	S 21
M22	21 28 26	21°17'06	20°12	9°51	17°46	7°14	25°14	13° 4	17°40	4°11	5°54	11°46	11°58	9°39	n.a.	M22
T 23	21 32 22	22°18'21	2≈ 4	11°25	19° 1	8° 0	25°27	12°59	17°39	4° 9	5°53	11°33	11°55	9°45	n.a.	T 23
W24	21 36 19	23°19'37	13°56	12°59	20°17	8°46	25°39	12°54	17°37	4° 8	5°52	11°18	11°52	9°52	n.a.	W24
T 25	21 40 16	24°20'53	25°51	14°33	21°33	9°33	25°52	12°50	17°35	4° 6	5°51	11° 3	11°49	9°59	n.a.	T 25
F 26	21 44 12	25°22'10	7 <b>)</b> €48	16° 7	22°49	10°19	26° 4	12°45	17°33	4° 5	5°50	10°50	11°46	10° 6	n.a.	F 26
S 27	21 48 9	26°23'28	19°50	17°41	24° 5	11° 6	26°17	12°40	17°31	4° 3	5°49	10°38	11°43	10°12	n.a.	S 27
S 28	21 52 5	27°24'47	1 <b>Y</b> 57	19°15	25°20	11°52	26°29	12°35	17°30	4° 1	5°48	10°29	11°39	10°19	n.a.	S 28
M29	21 56 2	28°26'07	14°12	20°49	26°36	12°39	26°42	12°30	17°28	4° 0	5°47	10°23	11°36	10°26	n.a.	M29
T 30	21 59 58	29 <b>Ω</b> 27'28	26 <b>Y</b> 38	22 <b>\Omega</b> 23	27 <b>Ω</b> 52	13 <b>≏</b> 25	26954	12≈26	17 <b>云</b> 26	3≈58	5≈46	10ML20	11 <b>M</b> 33	10≈32	n.a.	T 30

Delta T = 42h21m04s

Julian Calendar 1 Sept. 5042 BCE == Greg. Calendar 23 July 5042 BCE

#### OCTOBER 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	В	u	v	Ç	Ŷ,	Day
W 1	22 3 55	0 Mp 28'49	9817	23 <b>£</b> 57	29⋒ 8	14 <b>≏</b> 12	2795 6	12°R21	17°R24	3°R57	5°R45	10°D19	11 <b>M</b> .30	10≈39	n.a.	W 1
T 2	22 7 51	1°30'12	22°13	25°31	0 <b>m</b> 23	14°58	27°18	12≈16	17 <b>る</b> 23	3≈55	5≈44	10 <b>M</b> .19	11°27	10°46	n.a.	T 2
F 3	22 11 48	2°31'35	5 <b>Ⅱ</b> 30	27° 6	1°39	15°45	27°30	12°12	17°21	3°54	5°43	10°R20	11°24	10°53	n.a.	F 3
S 4	22 15 45	3°32'59	19°12	28°40	2°55	16°32	27°43	12° 7	17°20	3°53	5°42	10°19	11°20	10°59	n.a.	S 4
S 5	22 19 41	4°34'24	39519	0 <b>m</b> )14	4°10	17°18	27°55	12° 3	17°18	3°51	5°41	10°15	11°17	11° 6	n.a.	S 5
M 6	22 23 38	5°35'49	17°52	1°48	5°26	18° 5	28° 7	11°58	17°17	3°50	5°40	10°10	11°14	11°13	n.a.	M 6
T 7	22 27 34	6°37'16	$2\Omega 46$	3°23	6°42	18°51	28°18	11°54	17°16	3°48	5°39	10° 1	11°11	11°20	n.a.	T 7
W 8	22 31 31	7°38'42	17°54	4°57	7°58	19°38	28°30	11°50	17°14	3°47	5°38	9°52	11°8	11°26	n.a.	W 8
T 9	22 35 27	8°40'09	3 <b>m</b> 8	6°32	9°13	20°24	28°42	11°46	17°13	3°46	5°37	9°42	11° 4	11°33	n.a.	T 9
F 10	22 39 24	9°41'36	18°15	8° 7	10°29	21°11	28°54	11°41	17°12	3°44	5°36	9°33	11° 1	11°40	n.a.	F 10
S 11	22 43 21	10°43'03	3 <b>₾</b> 5	9°42	11°44	21°58	29° 5	11°37	17°10	3°43	5°35	9°25	10°58	11°46	n.a.	S 11
S 12	22 47 17	11°44'31	17°31	11°17	13° 0	22°44	29°17	11°33	17° 9	3°42	5°34	9°21	10°55	11°53	n.a.	S 12
M13	22 51 14	12°45'58	1 <b>M</b> 29	12°52	14°16	23°31	29°28	11°29	17° 8	3°40	5°33	9°19	10°52	12° 0	n.a.	M13
T 14	22 55 10	13°47'25	14°58	14°28	15°31	24°17	29°40	11°25	17° 7	3°39	5°32	9°D18	10°49	12° 7	n.a.	T 14
W15	22 59 7	14°48'52	27°59	16° 3	16°47	25° 4	29°51	11°22	17° 6	3°38	5°32	9°19	10°45	12°13	n.a.	W15
T 16	23 3 4	15°50'18	10 <b>×</b> 37	17°39	18° 2	25°50	$0\Omega$ 2	11°18	17° 5	3°37	5°31	9°R20	10°42	12°20	n.a.	T 16
F 17	23 7 0	16°51'44	22°57	19°15	19°18	26°37	0°13	11°14	17° 4	3°36	5°30	9°20	10°39	12°27	n.a.	F 17
S 18	23 10 57	17°53'10	5 <b>궁</b> 2	20°52	20°33	27°23	0°24	11°11	17° 3	3°35	5°29	9°18	10°36	12°34	n.a.	S 18
S 19	23 14 53	18°54'35	16°58	22°28	21°49	28°10	0°35	11° 7	17° 3	3°33	5°28	9°14	10°33	12°40	n.a.	S 19
M20	23 18 50	19°56'00	28°50	24° 5	23° 4	28°56	0°46	11° 4	17° 2	3°32	5°27	9° 8	10°30	12°47	n.a.	M20
T 21	23 22 46	20°57'24	10≈41	25°42	24°20	29°43	0°57	11° 1	17° 1	3°31	5°27	9° 0	10°26	12°54	n.a.	T 21
W22	23 26 43	21°58'48	22°35	27°20	25°35	0 <b>M</b> 29	1°8	10°58	17° 0	3°30	5°26	8°51	10°23	13° 0	n.a.	W22
T 23	23 30 40	23° 0'12	4 <b>) (</b> 33	28°58	26°50	1°16	1°18	10°55	17° 0	3°29	5°25	8°41	10°20	13° 7	n.a.	T 23
F 24	23 34 36	24° 1'34	16°37	ე <u>თ</u> 35	28° 6	2° 2	1°29	10°52	16°59	3°28	5°24	8°32	10°17	13°14	n.a.	F 24
S 25	23 38 33	25° 2'57	28°50	2°14	29°21	2°49	1°39	10°49	16°59	3°27	5°24	8°25	10°14	13°21	n.a.	S 25
S 26	23 42 29	26° 4'19	11 <b>Y</b> 10	3°52	0 <b>ჲ</b> 37	3°35	1°49	10°46	16°58	3°27	5°23	8°19	10°10	13°27	n.a.	S 26
M27	23 46 26	27° 5'40	23°40	5°31	1°52	4°21	2° 0	10°43	16°58	3°26	5°22	8°16	10° 7	13°34	n.a.	M27
T 28	23 50 22	28° 7'01	6821	7°10	3° 7	5° 8	2°10	10°41	16°57	3°25	5°22	8°D15	10° 4	13°41	n.a.	T 28
W29	23 54 19	29° 8'22	19°13	8°49	4°22	5°54	2°20	10°38	16°57	3°24	5°21	8°15	10° 1	13°48	n.a.	W29
T 30	23 58 16	0 <b>으</b> 9'42	2∏20	10°28	5°38	6°41	2°30	10°36	16°57	3°23	5°21	8°17	9°58	13°54	n.a.	T 30
F 31	0 2 12	1 <b>≏</b> 11'02	15 <b>Ⅱ</b> 41	12 <b>♀</b> 7	6 <b>₾</b> 53	7 <b>M</b> 27	2 <b>Ω</b> 39	10≈34	16 <b>පි</b> 56	3≈22	5≈20	8 <b>M</b> .18	9 <b>M</b> .55	14≈ 1	n.a.	F 31

Delta T = 42h21m00s

### NOVEMBER 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ	)f(	¥	Р	Ŗ	ದಿ	ţ	k O	Day
S 1	0 6 9	2 <b>₽</b> 12'22	29∏20	13 <b>≏</b> 46	8 <b>亚</b> 8	8 <b>M</b> .13	2 <b>Ω</b> 49	10°R32	16°R56	3°R22	5°R19	8°R19	9 <b>M</b> 51	14≈ 8	n.a.	S 1
S 2	0 10 5	3°13'41	139518	15°25	9°23	9° 0	2°59	10≈30	16 <b>궁</b> 56	3≈21	5≈19	8 <b>M</b> .19	9°48	14°14	n.a.	S 2
M 3	0 14 2	4°14'59	27°33	17° 4	10°39	9°46	3° 8	10°28	16°56	3°20	5°18	8°17	9°45	14°21	n.a.	M 3
T 4	0 17 59	5°16'17	$12\Omega$ 5	18°42	11°54	10°32	3°18	10°26	16°D56	3°20	5°18	8°13	9°42	14°28	n.a.	T 4
W 5	0 21 55	6°17'35	26°48	20°20	13° 9	11°18	3°27	10°24	16°56	3°19	5°17	8° 9	9°39	14°35	n.a.	W 5
T 6	0 25 52	7°18'51	11 <b>M</b> p36	21°56	14°24	12° 4	3°36	10°23	16°56	3°19	5°17	8° 4	9°35	14°41	n.a.	T 6
F 7	0 29 48	8°20'07	26°22	23°32	15°39	12°51	3°45	10°21	16°56	3°18	5°16	7°59	9°32	14°48	n.a.	F 7
S 8	0 33 45	9°21'22	10 <b>≏</b> 58	25° 7	16°54	13°37	3°54	10°20	16°57	3°18	5°16	7°56	9°29	14°55	n.a.	S 8
S 9	0 37 41	10°22'35	25°16	26°39	18° 9	14°23	4° 3	10°18	16°57	3°17	5°16	7°54	9°26	15° 1	n.a.	S 9
M10	0 41 38	11°23'48	9 <b>™</b> 12	28°10	19°25	15° 9	4°11	10°17	16°57	3°17	5°15	7°D53	9°23	15° 8	n.a.	M10
T 11	0 45 35	12°24'59	22°44	29°38	20°40	15°55	4°20	10°16	16°58	3°16	5°15	7°54	9°20	15°15	n.a.	T 11
W12	0 49 31	13°26'09	5 <b>₹</b> 51	1 <b>m</b> 3	21°55	16°41	4°28	10°15	16°58	3°16	5°14	7°56	9°16	15°22	n.a.	W12
T 13	0 53 28	14°27'18	18°36	2°25	23°10	17°27	4°37	10°15	16°58	3°16	5°14	7°57	9°13	15°28	n.a.	T 13
F 14	0 57 24	15°28'25	1중 0	3°42	24°25	18°13	4°45	10°14	16°59	3°15	5°14	7°59	9°10	15°35	n.a.	F 14
S 15	1 1 21	16°29'31	13°10	4°55	25°40	18°59	4°53	10°13	16°59	3°15	5°13	7°R59	9° 7	15°42	n.a.	S 15
S 16	1 5 18	17°30'35	25° 9	6° 2	26°55	19°45	5° 1	10°13	17° 0	3°15	5°13	7°59	9° 4	15°49	n.a.	S 16
M17	1 9 14	18°31'37	7 <b>≈</b> 2	7° 2	28°10	20°31	5° 8	10°13	17° 1	3°15	5°13	7°58	9° 1	15°55	n.a.	M17
T 18	1 13 11	19°32'38	18°53	7°55	29°24	21°17	5°16	10°12	17° 1	3°14	5°13	7°56	8°57	16° 2	n.a.	T 18
W19	1 17 7	20°33'37	0 <b>)</b> 48	8°40	0 <b>M</b> .39	22° 3	5°23	10°D12	17° 2	3°14	5°13	7°54	8°54	16° 9	n.a.	W19
T 20	1 21 4	21°34'34	12°50	9°15	1°54	22°49	5°31	10°12	17° 3	3°14	5°12	7°51	8°51	16°15	n.a.	T 20
F 21	1 25 0	22°35'30	25° 1	9°42	3° 9	23°35	5°38	10°12	17° 4	3°14	5°12	7°48	8°48	16°22	n.a.	F 21
S 22	1 28 57	23°36'24	7 <b>℃</b> 23	9°57	4°24	24°20	5°45	10°13	17° 5	3°D14	5°12	7°46	8°45	16°29	n.a.	S 22
S 23	1 32 54	24°37'17	19°58	10°R 2	5°39	25° 6	5°52	10°13	17° 6	3°14	5°12	7°45	8°41	16°36	n.a.	S 23
M24	1 36 50	25°38'07	2 <b>8</b> 48	9°56	6°53	25°52	5°59	10°14	17° 7	3°14	5°12	7°D44	8°38	16°42	n.a.	M24
T 25	1 40 47	26°38'57	15°50	9°39	8° 8	26°37	6° 5	10°14	17° 8	3°14	5°12	7°44	8°35	16°49	n.a.	T 25
W26	1 44 43	27°39'45	29° 6	9°11	9°23	27°23	6°12	10°15	17° 9	3°14	5°12	7°45	8°32	16°56	n.a.	W26
T 27	1 48 40	28°40'31	12 <b>Ⅱ</b> 35	8°33	10°38	28° 9	6°18	10°16	17°10	3°15	5°D12	7°46	8°29	17° 3	n.a.	T 27
F 28	1 52 37	29°41'16	26°15	7°45	11°52	28°54	6°24	10°17	17°11	3°15	5°12	7°47	8°26	17° 9	n.a.	F 28
S 29	1 56 33	0 <b>M</b> .41'59	1095 6	6°49	13° 7	29°40	6°30	10°18	17°13	3°15	5°12	7°47	8°22	17°16	n.a.	S 29
S 30	2 0 30	1 <b>M</b> .42'41	2495 7	5 <b>M</b> .47	14 <b>M</b> 22	0 <b>≯</b> 25	6 <b>Ω</b> 36	10 <b>≈</b> 19	17 <b>る</b> 14	3≈15	5 <b>≈</b> 12	7 <b>M</b> .48	8 <b>M</b> .19	17 <b>≈</b> 23	n.a.	S 30

Delta T = 42h20m56s

Julian Calendar 1 Nov. 5042 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5042 BCE

### DECEMBER 5042 BCE (-5041) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	ħ	Б	V	S	Ç	Q K	Day
M 1	2 4 26	2M43'22	8 <b>Ω</b> 16	4°R40	15 <b>M</b> .36	11711	6 <b>Ω</b> 42	10≈20	17 <b>云</b> 15	3≈16	5≈12	7°R48	8 <b>M</b> .16	17 <b>≈</b> 29	n.a.	M 1
T 2	2 8 23	3°44'01	22°31	3 <b>M</b> .30	16°51	1°56	6°47	10°22	17°17	3°16	5°12	7 <b>M</b> 47	8°13	17°36	n.a.	T 2
W 3	2 12 19	4°44'38	6 <b>m</b> 50	2°20	18° 6	2°41	6°52	10°23	17°18	3°16	5°12	7°47	8°10	17°43	n.a.	W 3
T 4	2 16 16	5°45'14	21° 9	1°10	19°20	3°27	6°58	10°25	17°20	3°17	5°12	7°47	8° 6	17°50	n.a.	T 4
F 5	2 20 13	6°45'48	5 <b>Ω</b> 25	0° 3	20°35	4°12	7° 3	10°27	17°21	3°17	5°12	7°47	8° 3	17°56	n.a.	F 5
S 6	2 24 9	7°46'20	19°33	29 <b>♀</b> 1	21°49	4°57	7° 7	10°28	17°23	3°18	5°13	7°D47	8° 0	18° 3	n.a.	S 6
S 7	2 28 6	8°46'51	3 <b>M</b> 29	28° 4	23° 4	5°42	7°12	10°30	17°25	3°18	5°13	7°R47	7°57	18°10	n.a.	S 7
M 8	2 32 2	9°47'19	17° 9	27°13	24°18	6°28	7°17	10°33	17°26	3°19	5°13	7°47	7°54	18°16	n.a.	M 8
T 9	2 35 59	10°47'46	0 <b>∡</b> 31	26°30	25°33	7°13	7°21	10°35	17°28	3°19	5°13	7°46	7°51	18°23	n.a.	T 9
W10	2 39 55	11°48'11	13°34	25°54	26°47	7°58	7°25	10°37	17°30	3°20	5°13	7°46	7°47	18°30	n.a.	W10
T 11	2 43 52	12°48'33	2 <u>6</u> °18	25°25	28° 2	8°43	7°29	10°40	17°32	3°20	5°14	7°45	7°44	18°37	n.a.	T 11
F 12	2 47 48	13°48'53	8 <b>궁</b> 45	25° 4	29°16	9°28	7°33	10°42	17°33	3°21	5°14	7°45	7°41	18°43	n.a.	F 12
S 13	2 51 45	14°49'11	20°57	24°50	0 <b>,</b> ₹31	10°13	7°37	10°45	17°35	3°22	5°14	7°44	7°38	18°50	n.a.	S 13
S 14	2 55 42	15°49'27	2≈59	24°D44	1°45	10°58	7°40	10°47	17°37	3°23	5°15	7°43	7°35	18°57	n.a.	S 14
M15	2 59 38	16°49'40	14°53	24°44	2°59	11°43	7°43	10°50	17°39	3°23	5°15	7°D43	7°32	19° 4	n.a.	M15
T 16	3 3 3 5	17°49'51	26°45	24°51	4°14	12°28	7°47	10°53	17°41	3°24	5°16	7°43	7°28	19°10	n.a.	T 16
W17	3 7 31	18°49'59	8 <b>) (</b> 41	25° 5	5°28	13°12	7°49	10°56	17°43	3°25	5°16	7°44	7°25	19°17	n.a.	W17
T 18	3 11 28	19°50'05	20°43	25°24	6°42	13°57	7°52	11° 0	17°46	3°26	5°16	7°45	7°22	19°24	n.a.	T 18
F 19	3 15 24	20°50'08	2 <b>Ƴ</b> 57	25°48	7°57	14°42	7°55	11° 3	17°48	3°27	5°17	7°46	7°19	19°30	n.a.	F 19
S 20	3 19 21	21°50'10	15°25	26°17	9°11	15°27	7°57	11° 6	17°50	3°28	5°17	7°47	7°16	19°37	n.a.	S 20
S 21	3 23 18	22°50'08	28°12	26°51	10°25	16°11	7°59	11°10	17°52	3°29	5°18	7°48	7°12	19°44	n.a.	S 21
M22	3 27 14	23°50'05	11 <b>8</b> 17	27°29	11°39	16°56	8° 1	11°13	17°54	3°30	5°18	7°R48	7° 9	19°51	n.a.	M22
T 23	3 31 11	24°49'59	24°42	28°12	12°53	17°40	8° 3	11°17	17°57	3°31	5°19	7°48	7° 6	19°57	n.a.	T 23
W24	3 35 7	25°49'51	8Ⅱ24	28°58	14° 7	18°25	8° 5	11°21	17°59	3°32	5°19	7°46	7° 3	20° 4	n.a.	W24
T 25	3 39 4	26°49'41	22°21	29°47	15°21	19° 9	8° 6	11°25	18° 1	3°33	5°20	7°44	7° 0	20°11	n.a.	T 25
F 26	3 43 0	27°49'29	6930	0 <b>M</b> .40	16°35	19°54	8°8	11°29	18° 4	3°34	5°21	7°41	6°57	20°17	n.a.	F 26
S 27	3 46 57	28°49'15	20°45	1°36	17°50	20°38	8° 9	11°33	18° 6	3°35	5°21	7°38	6°53	20°24	n.a.	S 27
S 28	3 50 53	29°48'59	5 <b>Ω</b> 3	2°35	19° 4	21°22	8°10	11°37	18° 9	3°36	5°22	7°36	6°50	20°31	n.a.	S 28
M29	3 54 50	0 <b>₮</b> 48'40	19°20	3°36	20°18	22° 7	8°10	11°41	18°11	3°37	5°23	7°34	6°47	20°38	n.a.	M29
T 30	3 58 46	1°48'20	3 <b>m</b> 32	4°40	21°31	22°51	8°11	11°45	18°14	3°39	5°23	7°D34	6°44	20°44	n.a.	T 30
W31	4 2 43	2 <b>∡</b> 147'58	17 <b>m</b> 38	5 <b>M</b> .46	22 <b>√</b> 45	23 <b>~</b> 35	8 <b>N</b> 11	11 <b>≈</b> 50	18 <b>궁</b> 17	3≈40	5≈24	7 <b>M</b> 35	6 <b>M</b> .41	20≈51	n.a.	W31

Delta T = 42h20m53s

### JANUARY 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	ď	4	ħ	)f(	ħ	В	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
T 1	4 6 40	3 <b>∡</b> ¹47'33	1 <b>≏</b> 37	6 <b>M</b> .54	23 <b>×</b> 759	24 <b>×</b> 19	8°R12	11 <b>≈</b> 54	18 <b>る</b> 19	3≈41	5≈25	7 <b>M</b> .36	6 <b>M</b> .38	20≈58	n.a.	T 1
F 2	4 10 36	4°47'07	15°26	8° 5	25°13	25° 3	$8\Omega$ 11	11°59	18°22	3°43	5°25	7°37	6°34	21° 5	n.a.	F 2
S 3	4 14 33	5°46'38	29° 5	9°17	26°27	25°47	8°11	12° 4	18°25	3°44	5°26	7°39	6°31	21°11	n.a.	S 3
S 4	4 18 29	6°46'08	12 <b>M</b> 33	10°31	27°41	26°31	8°11	12° 8	18°27	3°45	5°27	7°R39	6°28	21°18	n.a.	S 4
M 5	4 22 26	7°45'35	25°50	11°47	28°55	27°15	8°10	12°13	18°30	3°47	5°28	7°38	6°25	21°25	n.a.	M 5
T 6	4 26 22	8°45'00	8 <b>才</b> 53	13° 5	8 る0	27°59	8° 9	12°18	18°33	3°48	5°28	7°35	6°22	21°31	n.a.	T 6
W 7	4 30 19	9°44'23	21°42	14°25	1°22	28°43	8° 8	12°23	18°36	3°50	5°29	7°30	6°18	21°38	n.a.	W 7
T 8	4 34 15	10°43'44	4 <b>궁</b> 18	15°46	2°36	29°27	8° 7	12°28	18°38	3°51	5°30	7°25	6°15	21°45	n.a.	T 8
F 9	4 38 12	11°43'02	16°40	17° 9	3°50	0 <b>궁</b> 10	8° 6	12°34	18°41	3°53	5°31	7°19	6°12	21°52	n.a.	F 9
S 10	4 42 8	12°42'17	28°50	18°33	5° 3	0°54	8° 4	12°39	18°44	3°54	5°32	7°13	6° 9	21°58	n.a.	S 10
S 11	4 46 5	13°41'30	10≈51	19°59	6°17	1°38	8° 3	12°44	18°47	3°56	5°33	7° 7	6° 6	22° 5	n.a.	S 11
M12	4 50 1	14°40'41	22°45	21°27	7°30	2°21	8° 1	12°50	18°50	3°57	5°34	7° 3	6° 3	22°12	n.a.	M12
T 13	4 53 58	15°39'48	4 <b>) (</b> 37	22°55	8°44	3° 5	7°59	12°55	18°53	3°59	5°35	7° 1	5°59	22°18	n.a.	T 13
W14	4 57 55	16°38'54	16°31	24°26	9°57	3°49	7°56	13° 1	18°56	4° 1	5°36	7°D 0	5°56	22°25	n.a.	W14
T 15	5 1 51	17°37'56	28°31	25°57	11°11	4°32	7°54	13° 6	18°59	4° 2	5°37	7° 1	5°53	22°32	n.a.	T 15
F 16	5 5 48	18°36'56	10 <b>Y</b> 44	27°30	12°24	5°15	7°51	13°12	19° 2	4° 4	5°38	7° 2	5°50	22°39	n.a.	F 16
S 17	5 9 44	19°35'54	23°14	29° 5	13°38	5°59	7°48	13°18	19° 5	4° 6	5°38	7° 4	5°47	22°45	n.a.	S 17
S 18	5 13 41	20°34'49	6 <b>8</b> 4	0 <b>∡</b> 741	14°51	6°42	7°45	13°24	19°8	4° 7	5°39	7°R 4	5°43	22°52	n.a.	S 18
M19	5 17 37	21°33'42	19°18	2°18	16° 4	7°25	7°42	13°30	19°11	4° 9	5°41	7° 4	5°40	22°59	n.a.	M19
T 20	5 21 34	22°32'32	2 <b>Ⅱ</b> 57	3°57	17°18	8° 9	7°39	13°36	19°14	4°11	5°42	7° 1	5°37	23° 6	n.a.	T 20
W21	5 25 30	23°31'20	16°59	5°37	18°31	8°52	7°35	13°42	19°18	4°13	5°43	6°56	5°34	23°12	n.a.	W21
T 22	5 29 27	24°30'05	19522	7°19	19°44	9°35	7°32	13°48	19°21	4°14	5°44	6°50	5°31	23°19	n.a.	T 22
F 23	5 33 23	25°28'49	15°59	9° 2	20°57	10°18	7°28	13°54	19°24	4°16	5°45	6°42	5°28	23°26	n.a.	F 23
S 24	5 37 20	26°27'30	0 <b>Ω</b> 43	10°46	22°10	11° 1	7°24	14° 1	19°27	4°18	5°46	6°35	5°24	23°32	n.a.	S 24
S 25	5 41 16	27°26'09	15°25	12°32	23°23	11°44	7°20	14° 7	19°30	4°20	5°47	6°28	5°21	23°39	n.a.	S 25
M26	5 45 13	28°24'46	0 <b>m</b> ) 1	14°19	24°36	12°27	7°15	14°13	19°34	4°22	5°48	6°23	5°18	23°46	n.a.	M26
T 27	5 49 9	29°23'21	14°23	16° 8	25°49	13°10	7°11	14°20	19°37	4°24	5°49	6°20	5°15	23°53	n.a.	T 27
W28	5 53 6	0 <b>ට</b> 21'54	28°30	17°59	27° 2	13°53	7° 6	14°26	19°40	4°26	5°50	6°D19	5°12	23°59	n.a.	W28
T 29	5 57 2	1°20'26	12 <b>≏</b> 20	19°50	28°15	14°35	7° 1	14°33	19°43	4°28	5°51	6°19	5° 9	24° 6	n.a.	T 29
F 30	6 0 59	2°18'55	25°55	21°44	29°28	15°18	6°56	14°40	19°47	4°30	5°53	6°20	5° 5	24°13	n.a.	F 30
S 31	6 4 55	3ਰ17'23	9 <b>M</b> .14	23 <b>~</b> 38	0≈40	16 <b>ට</b> 1	6 <b>Ω</b> 51	14≈46	19 <b>る</b> 50	4≈31	5≈54	6°R20	5M 2	24≈19	n.a.	S 31

Delta T = 42h20m49s

Julian Calendar 1 Jan. 5041 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5042 BCE

#### FEBRUARY 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	$\odot$	D	Ϋ́	φ	δ	4	ħ	)f(	卉	Р	B	ນ	Ç	ķ	Day
S 1	6 8 52	4 <b>ට</b> 15'48	22 <b>M</b> 20	25 <b>₹</b> 35	1≈53	16 <b>ට</b> 43	6°R46	14≈53	19 <b>る</b> 53	4≈33	5≈55	6°R19	4M59	24≈26	n.a.	S 1
M 2	6 12 49	5°14'12	5 <b>₹</b> 13	27°32	3° 6	17°26	6 <b>Ω</b> 41	15° 0	19°57	4°35	5°56	6 <b>M</b> .16	4°56	24°33	n.a.	M 2
T 3	6 16 45	6°12'34	17°56	29°31	4°19	18° 9	6°35	15° 7	20° 0	4°37	5°57	6°10	4°53	24°40	n.a.	T 3
W 4	6 20 42	7°10'54	0 <b>궁</b> 28	1 <b>る</b> 32	5°31	18°51	6°29	15°13	20° 3	4°40	5°59	6° 1	4°49	24°46	n.a.	W 4
T 5	6 24 38	8° 9'12	12°51	3°34	6°44	19°34	6°24	15°20	20° 7	4°42	6° 0	5°50	4°46	24°53	n.a.	T 5
F 6	6 28 35	9° 7'28	25° 3	5°37	7°56	20°16	6°18	15°27	20°10	4°44	6° 1	5°38	4°43	25° 0	n.a.	F 6
S 7	6 32 31	10° 5'41	7 <b>≈</b> 7	7°41	9° 9	20°58	6°12	15°34	20°13	4°46	6° 2	5°27	4°40	25° 6	n.a.	S 7
S 8	6 36 28	11° 3'52	19° 5	9°46	10°21	21°41	6° 5	15°42	20°17	4°48	6° 3	5°16	4°37	25°13	n.a.	S 8
M 9	6 40 24	12° 2'02	0 <b>∺</b> 57	11°52	11°33	22°23	5°59	15°49	20°20	4°50	6° 5	5° 7	4°34	25°20	n.a.	M 9
T 10	6 44 21	13° 0'09	12°47	13°59	12°46	23° 5	5°53	15°56	20°23	4°52	6° 6	5° 0	4°30	25°27	n.a.	T 10
W11	6 48 17	13°58'13	24°39	16° 6	13°58	23°47	5°46	16° 3	20°27	4°54	6° 7	4°56	4°27	25°33	n.a.	W11
T 12	6 52 14	14°56'16	6 <b>Ƴ</b> 38	18°14	15°10	24°29	5°40	16°10	20°30	4°56	6° 9	4°54	4°24	25°40	n.a.	T 12
F 13	6 56 10	15°54'16	18°48	20°22	16°22	25°12	5°33	16°18	20°34	4°58	6°10	4°D54	4°21	25°47	n.a.	F 13
S 14	7 0 7	16°52'15	1814	22°29	17°34	25°54	5°26	16°25	20°37	5° 1	6°11	4°R54	4°18	25°53	n.a.	S 14
S 15	7 4 3	17°50'11	14° 3	24°36	18°46	26°36	5°19	16°32	20°41	5° 3	6°12	4°54	4°15	26° 0	n.a.	S 15
M16	7 8 0	18°48'05	27°17	26°42	19°58	27°18	5°12	16°40	20°44	5° 5	6°14	4°52	4°11	26° 7	n.a.	M16
T 17	7 11 56	19°45'57	10 <b>Ⅲ</b> 59	28°48	21°10	27°59	5° 5	16°47	20°47	5° 7	6°15	4°48	4° 8	26°14	n.a.	T 17
W18	7 15 53	20°43'47	25°11	0≈51	22°21	28°41	4°58	16°55	20°51	5° 9	6°16	4°42	4° 5	26°20	n.a.	W18
T 19	7 19 49	21°41'35	99547	2°53	23°33	29°23	4°51	17° 2	20°54	5°11	6°18	4°33	4° 2	26°27	n.a.	T 19
F 20	7 23 46	22°39'21	24°43	4°54	24°45	0≈ 5	4°44	17°10	20°58	5°14	6°19	4°22	3°59	26°34	n.a.	F 20
S 21	7 27 43	23°37'05	9 <b>Ω</b> 49	6°51	25°56	0°47	4°36	17°17	21° 1	5°16	6°20	4°12	3°55	26°40	n.a.	S 21
S 22	7 31 39	24°34'48	24°55	8°47	27° 8	1°28	4°29	17°25	21° 4	5°18	6°22	4° 2	3°52	26°47	n.a.	S 22
M23	7 35 36	25°32'29	9 <b>₯</b> 52	10°39	28°19	2°10	4°22	17°33	21° 8	5°20	6°23	3°54	3°49	26°54	n.a.	M23
T 24	7 39 32	26°30'09	24°31	12°29	29°31	2°51	4°14	17°40	21°11	5°22	6°24	3°49	3°46	27° 1	n.a.	T 24
W25	7 43 29	27°27'47	8 <b>≏</b> 48	14°15	0 <b>)                                    </b>	3°33	4° 7	17°48	21°15	5°25	6°26	3°46	3°43	27° 7	n.a.	W25
T 26	7 47 25	28°25'24	22°42	15°58	1°53	4°14	3°59	17°56	21°18	5°27	6°27	3°45	3°40	27°14	n.a.	T 26
F 27	7 51 22	29°23'00	6ML13	17°38	3° 4	4°56	3°51	18° 4	21°21	5°29	6°28	3°45	3°36	27°21	n.a.	F 27
S 28	7 55 18	0≈20'35	19°24	19°14	4°15	5°37	3°44	18°11	21°25	5°31	6°30	3°45	3°33	27°27	n.a.	S 28
S 29	7 59 15	1≈18'08	2 <b>,</b> 717	20≈47	5 <b>₩</b> 26	6≈19	3 <b>N</b> 36	18 <b>≈</b> 19	21 <b>る</b> 28	5≈34	6≈31	3 <b>M</b> .43	3 <b>M</b> .30	27 <b>≈</b> 34	n.a.	S 29

Delta T = 42h20m45s

### MARCH 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	ħ	Р	n	ß	Ç	Š.	Day
M 1	8 3 11	2≈15'40	14 <b>×7</b> 56	22≈16	6 <b>)</b> €37	7 <b>≈</b> 0	3°R29	18 <b>≈</b> 27	21 <b>궁</b> 32	5≈36	6≈33	3°R38	3 <b>M</b> 27	27≈41	n.a.	M 1
T 2	8 7 8	3°13'11	27°23	23°41	7°48	7°41	3 <b>Ω</b> 21	18°35	21°35	5°38	6°34	3 <b>M</b> .31	3°24	27°48	n.a.	T 2
W 3	8 11 4	4°10'40	9 <b>ප</b> 41	25° 3	8°59	8°22	3°13	18°43	21°38	5°40	6°35	3°21	3°21	27°54	n.a.	W 3
T 4	8 15 1	5° 8'09	21°50	26°20	10°10	9° 4	3° 6	18°51	21°42	5°43	6°37	3° 8	3°17	28° 1	n.a.	T 4
F 5	8 18 57	6° 5'35	3≈53	27°34	11°20	9°45	2°58	18°58	21°45	5°45	6°38	2°54	3°14	28° 8	n.a.	F 5
S 6	8 22 54	7° 3'01	15°50	28°44	12°31	10°26	2°50	19° 6	21°48	5°47	6°39	2°41	3°11	28°14	n.a.	S 6
S 7	8 26 51	8° 0'25	27°43	29°49	13°41	11° 7	2°43	19°14	21°52	5°49	6°41	2°28	3° 8	28°21	n.a.	S 7
M 8	8 30 47	8°57'47	9 <b>)</b> (33	0 <b>∺</b> 51	14°52	11°48	2°35	19°22	21°55	5°52	6°42	2°17	3° 5	28°28	n.a.	M 8
T 9	8 34 44	9°55'09	21°23	1°48	16° 2	12°29	2°28	19°30	21°58	5°54	6°44	2° 9	3° 1	28°35	n.a.	T 9
W10	8 38 40	10°52'28	3 <b>Υ</b> 16	2°41	17°12	13°10	2°20	19°38	22° 2	5°56	6°45	2° 3	2°58	28°41	n.a.	W10
T 11	8 42 37	11°49'47	15°14	3°30	18°22	13°51	2°13	19°46	22° 5	5°58	6°46	2° 0	2°55	28°48	n.a.	T 11
F 12	8 46 33	12°47'04	27°23	4°14	19°32	14°32	2° 5	19°54	22° 8	6° 1	6°48	1°D59	2°52	28°55	n.a.	F 12
S 13	8 50 30	13°44'19	9 <b>8</b> 48	4°54	20°42	15°12	1°58	20° 2	22°11	6° 3	6°49	1°R59	2°49	29° 1	n.a.	S 13
S 14	8 54 26	14°41'33	22°33	5°29	21°52	15°53	1°51	20°10	22°15	6° 5	6°50	1°59	2°46	29° 8	n.a.	S 14
M15	8 58 23	15°38'46	5 <b>Ⅱ</b> 43	6° 0	23° 2	16°34	1°43	20°18	22°18	6° 7	6°52	1°58	2°42	29°15	n.a.	M15
T 16	9 2 19	16°35'58	19°22	6°27	24°12	17°14	1°36	20°26	22°21	6° 9	6°53	1°54	2°39	29°22	n.a.	T 16
W17	9 6 16	17°33'08	3930	6°48	25°21	17°55	1°29	20°34	22°24	6°12	6°54	1°49	2°36	29°28	n.a.	W17
T 18	9 10 13	18°30'18	18° 7	7° 5	26°31	18°36	1°22	20°42	22°27	6°14	6°56	1°41	2°33	29°35	n.a.	T 18
F 19	9 14 9	19°27'26	3 <b>N</b> 6	7°17	27°40	19°16	1°15	20°50	22°30	6°16	6°57	1°31	2°30	29°42	n.a.	F 19
S 20	9 18 6	20°24'32	18°21	7°25	28°49	19°57	1° 8	20°58	22°34	6°18	6°58	1°21	2°26	29°48	n.a.	S 20
S 21	9 22 2	21°21'38	3 <b>m</b> 39	7°R28	29°58	20°37	1° 2	21° 6	22°37	6°20	7° 0	1°12	2°23	29°55	n.a.	S 21
M22	9 25 59	22°18'44	18°50	7°26	1 <b>℃</b> 7	21°18	0°55	21°14	22°40	6°23	7° 1	1° 5	2°20	0 <b>米</b> 2	n.a.	M22
T 23	9 29 55	23°15'48	3 <b>≏</b> 44	7°20	2°16	21°58	0°48	21°22	22°43	6°25	7° 2	1° 0	2°17	0° 9	n.a.	T 23
W24	9 33 52	24°12'52	18°14	7° 9	3°25	22°38	0°42	21°30	22°46	6°27	7° 4	0°57	2°14	0°15	n.a.	W24
T 25	9 37 48	25° 9'55	2 <b>M</b> .17	6°55	4°34	23°19	0°35	21°38	22°49	6°29	7° 5	0°D57	2°11	0°22	n.a.	T 25
F 26	9 41 45	26° 6'59	15°54	6°37	5°42	23°59	0°29	21°46	22°52	6°31	7° 6	0°57	2° 7	0°29	n.a.	F 26
S 27	9 45 42	27° 4'01	29° 6	6°15	6°51	24°39	0°23	21°54	22°55	6°33	7° 8	0°R57	2° 4	0°35	n.a.	S 27
S 28	9 49 38	28° 1'04	11 <b>×</b> 757	5°50	7°59	25°19	0°17	22° 2	22°58	6°36	7° 9	0°56	2° 1	0°42	n.a.	S 28
M29	9 53 35	28°58'06	24°30	5°22	9° 7	26° 0	0°11	22°10	23° 1	6°38	7°10	0°54	1°58	0°49	n.a.	M29
T 30	9 57 31	29°55'08	6 <b>조</b> 49	4°52	10°16	26°40	0° 5	22°18	23° 4	6°40	7°12	0°48	1°55	0°55	n.a.	T 30
W31	10 1 28	0 <b>) €</b> 52'09	18 <b>る</b> 57	4 <b>∺</b> 20	11 <b>Y</b> 24	27≈20	29959	22≈26	23궁 6	6≈42	7≈13	0 <b>M</b> 41	1 <b>M</b> .52	1 <b>∺</b> 2	n.a.	W31

Delta T = 42h20m41s

Julian Calendar 1 March 5041 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5041 BCE

#### APRIL 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	v	ಭಿ	Ç	Ŷ,	Day
T 1	10 5 24	1 <b>米</b> 49'10	0≈58	3°R47	12 <b>Y</b> 31	28≈ 0	29°R54	22≈34	23 <b>る</b> 9	6≈44	7≈14	0°R31	1 <b>M</b> .48	1 <b>∺</b> 9	n.a.	T 1
F 2	10 921	2°46'11	12°53	3 <b>) (</b> 14	13°39	28°40	299548	22°42	23°12	6°46	7°15	0 <b>M</b> 21	1°45	1°16	n.a.	F 2
S 3	10 13 17	3°43'11	24°46	2°40	14°47	29°20	29°43	22°50	23°15	6°48	7°17	0°10	1°42	1°22	n.a.	S 3
S 4	10 17 14	4°40'11	6 <b>)</b> €36	2° 6	15°54	29°59	29°38	22°58	23°18	6°50	7°18	29 <b>Ω</b> 59	1°39	1°29	n.a.	S 4
M 5	10 21 11	5°37'10	18°27	1°34	17° 2	0 <b>)</b> (40	29°33	23° 6	23°20	6°52	7°19	29°52	1°36	1°36	n.a.	M 5
T 6	10 25 7	6°34'10	0 <b>Υ</b> 20	1° 3	18° 9	1°20	29°28	23°14	23°23	6°54	7°20	29°45	1°32	1°42	n.a.	T 6
W 7	10 29 4	7°31'08	12°16	0°35	19°16	2° 0	29°24	23°22	23°26	6°56	7°21	29°42	1°29	1°49	n.a.	W 7
T 8	10 33 0	8°28'07	24°20	0° 9	20°23	2°39	29°19	23°30	23°28	6°58	7°23	29°D40	1°26	1°56	n.a.	T 8
F 9	10 36 57	9°25'05	6 <b>8</b> 33	29≈46	21°30	3°19	29°15	23°38	23°31	7° 0	7°24	29°40	1°23	2° 3	n.a.	F 9
S 10	10 40 53	10°22'02	19° 1	29°26	22°36	3°59	29°10	23°45	23°34	7° 2	7°25	29°41	1°20	2° 9	n.a.	S 10
S 11	10 44 50	11°19'00	1 <b>II</b> 46	29°10	23°43	4°39	29° 6	23°53	23°36	7° 4	7°26	29°42	1°17	2°16	n.a.	S 11
M12	10 48 47	12°15'57	14°54	28°59	24°49	5°18	29° 3	24° 1	23°39	7° 6	7°27	29°R42	1°13	2°23	n.a.	M12
T 13	10 52 43	13°12'53	28°26	28°51	25°55	5°58	28°59	24° 9	23°41	7° 8	7°29	29°41	1°10	2°29	n.a.	T 13
W14	10 56 40	14° 9'49	129526	28°D48	27° 1	6°37	28°55	24°17	23°44	7°10	7°30	29°38	1° 7	2°36	n.a.	W14
T 15	11 0 36	15° 6'45	26°53	28°50	28° 7	7°17	28°52	24°24	23°46	7°12	7°31	29°34	1° 4	2°43	n.a.	T 15
F 16	11 433	16° 3'41	11 <b>Ω</b> 43	28°56	29°13	7°57	28°49	24°32	23°48	7°13	7°32	29°28	1° 1	2°49	n.a.	F 16
S 17	11 8 29	17° 0'37	26°50	29° 7	0 <b>8</b> 18	8°36	28°46	24°40	23°51	7°15	7°33	29°22	0°58	2°56	n.a.	S 17
S 18	11 12 26	17°57'32	12 <b>m</b> ) 4	29°23	1°23	9°16	28°43	24°47	23°53	7°17	7°34	29°16	0°54	3° 3	n.a.	S 18
M19	11 16 23	18°54'28	27°16	29°44	2°29	9°55	28°40	24°55	23°55	7°19	7°35	29°12	0°51	3°10	n.a.	M19
T 20	11 20 19	19°51'24	12 <b>-</b> 214	0 <b>∺</b> 9	3°33	10°34	28°37	25° 2	23°58	7°21	7°36	29° 9	0°48	3°16	n.a.	T 20
W21	11 24 16	20°48'20	26°52	0°40	4°38	11°14	28°35	25°10	24° 0	7°22	7°37	29°D 8	0°45	3°23	n.a.	W21
T 22	11 28 12	21°45'16	11 <b>M</b> 4	1°15	5°43	11°53	28°33	25°17	24° 2	7°24	7°38	29° 8	0°42	3°30	n.a.	T 22
F 23	11 32 9	22°42'14	24°49	1°54	6°47	12°32	28°31	25°25	24° 4	7°26	7°39	29°10	0°38	3°36	n.a.	F 23
S 24	11 36 6	23°39'12	8 <b>才</b> 7	2°39	7°51	13°12	28°29	25°32	24° 6	7°27	7°40	29°11	0°35	3°43	n.a.	S 24
S 25	11 40 2	24°36'10	21° 1	3°28	8°55	13°51	28°27	25°40	24° 8	7°29	7°41	29°R12	0°32	3°50	n.a.	S 25
M26	11 43 59	25°33'09	3 <b>⋜</b> 34	4°22	9°58	14°30	28°26	25°47	24°10	7°31	7°42	29°12	0°29	3°56	n.a.	M26
T 27	11 47 55	26°30'09	15°52	5°20	11° 2	15° 9	28°25	25°54	24°12	7°32	7°43	29°10	0°26	4° 3	n.a.	T 27
W28	11 51 52	27°27'10	27°57	6°22	12° 5	15°48	28°24	26° 2	24°14	7°34	7°44	29° 7	0°23	4°10	n.a.	W28
T 29	11 55 48	28°24'11	9≈54	7°29	13° 8	16°28	28°23	26° 9	24°16	7°36	7°45	29° 3	0°19	4°17	n.a.	T 29
F 30	11 59 45	29 <b>米</b> 21'13	21≈46	8 <b>) (</b> 40	14810	17 <b>)</b> 7	289522	26≈16	24 <b>ට</b> 18	7≈37	7≈46	28 <b>≏</b> 58	0 <b>M</b> .16	4 <b>∺</b> 23	n.a.	F 30

Delta T = 42h20m38s

MAY 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	u	v	Ç	Ş.	Day
S 1	12 3 42	0 <b>Υ</b> 18'16	3 <b>∺</b> 36	9 <b>∺</b> 55	15 <b>8</b> 13	17 <b>)</b> (46	28°R21	26≈23	24 <b>궁</b> 20	7≈39	7≈47	28°R53	0 <b>M</b> 13	4 <b>∺</b> 30	n.a.	S 1
S 2	12 738	1°15'19	15°28	11°15	16°15	18°25	289521	26°30	24°22	7°40	7°48	28 <u>₽</u> 48	0°10	4°37	n.a.	S 2
M 3	12 11 35	2°12'23	27°22	12°39	17°17	19° 4	28°21	26°37	24°23	7°42	7°49	28°45	0° 7	4°43	n.a.	M 3
T 4	12 15 31	3° 9'28	9 <b>Υ</b> 21	14° 6	18°19	19°43	28°D21	26°45	24°25	7°43	7°50	28°42	0° 3	4°50	n.a.	T 4
W 5	12 19 28	4° 6'34	21°27	15°38	19°20	20°22	28°21	26°52	24°27	7°45	7°50	28°41	0° 0	4°57	n.a.	W 5
T 6	12 23 25	5° 3'40	3 <b>8</b> 41	17°13	20°21	21° 1	28°21	26°58	24°28	7°46	7°51	28°D41	29 <b>♀</b> 57	5° 3	n.a.	T 6
F 7	12 27 21	6° 0'47	16° 6	18°52	21°22	21°40	28°22	27° 5	24°30	7°47	7°52	28°41	29°54	5°10	n.a.	F 7
S 8	12 31 18	6°57'54	28°44	20°34	22°22	22°18	28°22	27°12	24°31	7°49	7°53	28°43	29°51	5°17	n.a.	S 8
S 9	12 35 14	7°55'03	11 <b>II</b> 37	22°20	23°22	22°57	28°23	27°19	24°33	7°50	7°54	28°44	29°48	5°24	n.a.	S 9
M10	12 39 11	8°52'12	24°49	24° 9	24°22	23°36	28°24	27°26	24°34	7°51	7°54	28°45	29°44	5°30	n.a.	M10
T 11	12 43 7	9°49'21	8 <b>ॐ</b> 21	26° 1	25°21	24°15	28°26	27°32	24°36	7°53	7°55	28°R46	29°41	5°37	n.a.	T 11
W12	12 47 4	10°46'31	22°14	27°56	26°20	24°54	28°27	27°39	24°37	7°54	7°56	28°46	29°38	5°44	n.a.	W12
T 13	12 51 1	11°43'42	$6\Omega 28$	29°53	27°19	25°32	28°29	27°46	24°38	7°55	7°57	28°44	29°35	5°50	n.a.	T 13
F 14	12 54 57	12°40'54	21° 1	1 <b>Ƴ</b> 53	28°17	26°11	28°31	27°52	24°40	7°56	7°57	28°43	29°32	5°57	n.a.	F 14
S 15	12 58 54	13°38'06	5 <b>m</b> ) 49	3°54	29°15	26°50	28°33	27°58	24°41	7°57	7°58	28°41	29°29	6° 4	n.a.	S 15
S 16	13 2 50	14°35'19	20°45	5°57	0П13	27°28	28°35	28° 5	24°42	7°58	7°59	28°39	29°25	6°10	n.a.	S 16
M17	13 6 47	15°32'34	5 <b>≏</b> 42	8° 1	1°10	28° 7	28°37	28°11	24°43	8° 0	7°59	28°38	29°22	6°17	n.a.	M17
T 18	13 10 44	16°29'49	20°30	10° 5	2° 6	28°46	28°40	28°17	24°44	8° 1	8° 0	28°37	29°19	6°24	n.a.	T 18
W19	13 14 40	17°27'05	5 <b>M</b> , 4	12°11	3° 2	29°24	28°42	28°24	24°45	8° 2	8° 0	28°D37	29°16	6°31	n.a.	W19
T 20	13 18 37	18°24'23	19°17	14°17	3°58	0 <b>Υ</b> 3	28°45	28°30	24°46	8° 3	8° 1	28°38	29°13	6°37	n.a.	T 20
F 21	13 22 33	19°21'42	3 <b>√</b> 5	16°22	4°53	0°41	28°48	28°36	24°47	8° 4	8° 2	28°39	29° 9	6°44	n.a.	F 21
S 22	13 26 30	20°19'03	16°28	18°28	5°48	1°20	28°51	28°42	24°48	8° 5	8° 2	28°39	29° 6	6°51	n.a.	S 22
S 23	13 30 26	21°16'26	29°27	20°33	6°42	1°58	28°55	28°48	24°49	8° 6	8° 3	28°40	29° 3	6°57	n.a.	S 23
M24	13 34 23	22°13'50	12る 4	22°38	7°36	2°37	28°58	28°54	24°49	8° 6	8° 3	28°40	29° 0	7° 4	n.a.	M24
T 25	13 38 20	23°11'15	24°23	24°41	8°29	3°15	29° 2	29° 0	24°50	8° 7	8° 4	28°R41	28°57	7°11	n.a.	T 25
W26	13 42 16	24° 8'43	6≈29	26°44	9°21	3°53	29° 6	29° 5	24°51	8° 8	8° 4	28°40	28°54	7°17	n.a.	W26
T 27	13 46 13	25° 6'11	18°25	28°45	10°13	4°32	29°10	29°11	24°52	8° 9	8° 4	28°40	28°50	7°24	n.a.	T 27
F 28	13 50 9	26° 3'42	0 <b>∺</b> 17	0 <b>8</b> 46	11° 5	5°10	29°14	29°17	24°52	8°10	8° 5	28°40	28°47	7°31	n.a.	F 28
S 29	13 54 6	27° 1'14	12° 8	2°45	11°55	5°48	29°18	29°22	24°53	8°10	8° 5	28°40	28°44	7°37	n.a.	S 29
S 30	13 58 2	27°58'48	24° 1	4°43	12°45	6°27	29°23	29°28	24°53	8°11	8° 6	28°39	28°41	7°44	n.a.	S 30
M31	14 1 59	28 <b>Y</b> 56'24	6 <b>Υ</b> 1	6 <b>8</b> 39	13耳35	7 <b>Ƴ</b> 5	299528	29≈33	24 <b>궁</b> 54	8≈12	8≈ 6	28°D39	28 <b>ჲ</b> 38	7 <b>∺</b> 51	n.a.	M31

Delta T = 42h20m34s

Julian Calendar 1 May 5041 BCE == Greg. Calendar 22 March 5041 BCE

### JUNE 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	14 5 56	29 <b>Y</b> 54'01	18 <b>Y</b> 9	8 <b>8</b> 34	14∏23	7 <b>Υ</b> 43	29933	29≈38	24 <b>궁</b> 54	8≈12	8≈ 6	28 <b>₽</b> 39	28 <b>≏</b> 34	7 <b>∺</b> 58	n.a.	T 1
W 2	14 9 52	0 <b>8</b> 51'40	0 <b>8</b> 27	10°28	15°11	8°22	29°38	29°44	24°54	8°13	8° 7	28°R39	28°31	8° 4	n.a.	W 2
T 3	14 13 49	1°49'20	12°57	12°20	15°58	9° 0	29°43	29°49	24°55	8°14	8° 7	28°39	28°28	8°11	n.a.	T 3
F 4	14 17 45	2°47'03	25°41	14°11	16°44	9°38	29°48	29°54	24°55	8°14	8° 7	28°39	28°25	8°18	n.a.	F 4
S 5	14 21 42	3°44'47	8 <b>Ⅱ</b> 38	16° 0	17°30	10°16	29°54	29°59	24°55	8°15	8° 7	28°39	28°22	8°24	n.a.	S 5
S 6	14 25 38	4°42'32	21°49	17°48	18°14	10°54	29°59	0 <b>∺</b> 4	24°55	8°15	8° 8	28°38	28°19	8°31	n.a.	S 6
M 7	14 29 35	5°40'19	59914	19°35	18°58	11°32	ON 5	0° 9	24°55	8°16	8° 8	28°37	28°15	8°38	n.a.	M 7
T 8	14 33 32	6°38'08	18°53	21°20	19°41	12°11	0°11	0°13	24°R55	8°16	8° 8	28°37	28°12	8°44	n.a.	T 8
W 9	14 37 28	7°35'57	$2\Omega 46$	23° 3	20°23	12°49	0°17	0°18	24°55	8°16	8° 8	28°D36	28° 9	8°51	n.a.	W 9
T 10	14 41 25	8°33'49	16°53	24°45	21° 3	13°27	0°23	0°23	24°55	8°17	8° 8	28°36	28° 6	8°58	n.a.	T 10
F 11	14 45 21	9°31'42	1 <b>m</b> 10	26°26	21°43	14° 5	0°30	0°27	24°55	8°17	8° 8	28°37	28° 3	9° 4	n.a.	F 11
S 12	14 49 18	10°29'36	15°36	28° 6	22°22	14°43	0°36	0°32	24°55	8°17	8° 9	28°38	28° 0	9°11	n.a.	S 12
S 13	14 53 14	11°27'32	0 <b>호</b> 8	29°44	22°59	15°21	0°43	0°36	24°55	8°18	8° 9	28°39	27°56	9°18	n.a.	S 13
M14	14 57 11	12°25'30	14°39	1 <b>Ⅱ</b> 21	23°35	15°59	0°50	0°40	24°55	8°18	8° 9	28°39	27°53	9°25	n.a.	M14
T 15	15 1 8	13°23'29	29° 6	2°56	24°10	16°37	0°57	0°44	24°54	8°18	8° 9	28°R40	27°50	9°31	n.a.	T 15
W16	15 5 4	14°21'31	13 <b>M</b> 23	4°30	24°44	17°14	1° 4	0°48	24°54	8°18	8°R 9	28°39	27°47	9°38	n.a.	W16
T 17	15 9 1	15°19'34	27°24	6° 3	25°16	17°52	1°11	0°52	24°54	8°18	8° 9	28°38	27°44	9°45	n.a.	T 17
F 18	15 12 57	16°17'39	11 <b>%</b> 6	7°34	25°47	18°30	1°18	0°56	24°53	8°18	8° 9	28°36	27°40	9°51	n.a.	F 18
S 19	15 16 54	17°15'47	24°28	9° 4	26°17	19° 8	1°26	1° 0	24°53	8°18	8° 9	28°33	27°37	9°58	n.a.	S 19
S 20	15 20 50	18°13'57	7 <b>云</b> 28	10°32	26°45	19°46	1°33	1° 4	24°52	8°R18	8° 9	28°31	27°34	10° 5	n.a.	S 20
M21	15 24 47	19°12'09	20° 7	12° 0	27°11	20°24	1°41	1° 7	24°51	8°18	8° 9	28°28	27°31	10°11	n.a.	M21
T 22	15 28 43	20°10'23	2≈28	13°25	27°36	21° 1	1°49	1°11	24°51	8°18	8° 8	28°26	27°28	10°18	n.a.	T 22
W23	15 32 40	21° 8'40	14°35	14°50	27°59	21°39	1°57	1°14	24°50	8°18	8° 8	28°25	27°25	10°25	n.a.	W23
T 24	15 36 37	22° 6'59	26°31	16°13	28°20	22°17	2° 5	1°18	24°49	8°18	8° 8	28°D25	27°21	10°31	n.a.	T 24
F 25	15 40 33	23° 5'20	8 <b>∺</b> 23	17°34	28°40	22°55	2°14	1°21	24°49	8°18	8° 8	28°26	27°18	10°38	n.a.	F 25
S 26	15 44 30	24° 3'43	20°14	18°54	28°58	23°32	2°22	1°24	24°48	8°18	8° 8	28°27	27°15	10°45	n.a.	S 26
S 27	15 48 26	25° 2'09	2 <b>Υ</b> 10	20°12	29°14	24°10	2°30	1°27	24°47	8°18	8° 8	28°29	27°12	10°52	n.a.	S 27
M28	15 52 23	26° 0'38	14°14	21°29	29°28	24°48	2°39	1°30	24°46	8°17	8° 7	28°31	27° 9	10°58	n.a.	M28
T 29	15 56 19	26°59'08	26°30	22°44	29°40	25°25	2°48	1°32	24°45	8°17	8° 7	28°R31	27° 5	11° 5	n.a.	T 29
W30	16 0 16	27 <b>8</b> 57'41	9 <b>8</b> 1	23 <b>Ⅱ</b> 57	29耳50	26 <b>Y</b> 3	2 <b>Ω</b> 57	1 <b></b> ★35	24 <b>궁</b> 44	8≈17	8 <b>≈</b> 7	28 <b>≏</b> 31	27 <b>♀</b> 2	11 <b>米</b> 12	n.a.	W30

Delta T = 42h20m30s

JULY 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ	)∤(	并	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
T 1	16 4 12	28 <b>8</b> 56'17	21849	25Ⅱ 8	29耳57	26 <b>Y</b> 41	3 <b>N</b> 6	1 <b>)</b> 38	24°R43	8°R16	8°R 6	28°R29	26 <b>₽</b> 59	11 <b>米</b> 18	n.a.	T 1
F 2	16 8 9	29°54'54	4 <b>Ⅱ</b> 54	26°18	0න 3	27°18	3°15	1°40	24 <b>궁</b> 42	8≈16	8≈ 6	28 <b>≏</b> 26	26°56	11°25	n.a.	F 2
S 3	16 12 5	0∏53'34	18°15	27°25	0° 6	27°56	3°24	1°43	24°41	8°16	8° 6	28°21	26°53	11°32	n.a.	S 3
S 4	16 16 2	1°52'16	1951	28°30	0°R 7	28°33	3°33	1°45	24°40	8°15	8° 5	28°16	26°50	11°38	n.a.	S 4
M 5	16 19 59	2°51'00	15°40	29°33	0° 6	29°11	3°43	1°47	24°38	8°15	8° 5	28°10	26°46	11°45	n.a.	M 5
T 6	16 23 55	3°49'47	29°38	0ഇ33	0° 2	29°48	3°52	1°49	24°37	8°14	8° 5	28° 6	26°43	11°52	n.a.	T 6
W 7	16 27 52	4°48'35	13 <b>Ω</b> 42	1°31	29 <b>Ⅱ</b> 57	0 <b>8</b> 26	4° 2	1°51	24°36	8°14	8° 4	28° 2	26°40	11°58	n.a.	W 7
T 8	16 31 48	5°47'25	27°50	2°26	29°48	1° 3	4°12	1°53	24°34	8°13	8° 4	28° 1	26°37	12° 5	n.a.	T 8
F 9	16 35 45	6°46'17	12 Mp 0	3°18	29°37	1°41	4°22	1°55	24°33	8°13	8° 3	28°D 1	26°34	12°12	n.a.	F 9
S 10	16 39 41	7°45'11	26°10	4° 7	29°24	2°18	4°32	1°56	24°31	8°12	8° 3	28° 2	26°31	12°18	n.a.	S 10
S 11	16 43 38	8°44'07	10 <b>₽</b> 19	4°52	29° 9	2°56	4°42	1°58	24°30	8°11	8° 2	28° 3	26°27	12°25	n.a.	S 11
M12	16 47 34	9°43'05	24°24	5°33	28°51	3°33	4°52	1°59	24°28	8°11	8° 2	28°R 4	26°24	12°32	n.a.	M12
T 13	16 51 31	10°42'05	8 <b>M</b> 24	6°11	28°31	4°10	5° 2	2° 0	24°27	8°10	8° 1	28° 3	26°21	12°39	n.a.	T 13
W14	16 55 27	11°41'07	22°15	6°44	28° 9	4°48	5°13	2° 2	24°25	8° 9	8° 1	28° 1	26°18	12°45	n.a.	W14
T 15	16 59 24	12°40'12	5 <b>₹</b> 55	7°12	27°44	5°25	5°23	2° 3	24°24	8° 8	8° 0	27°57	26°15	12°52	n.a.	T 15
F 16	17 3 20	13°39'19	19°22	7°35	27°18	6° 2	5°34	2° 4	24°22	8° 7	8° 0	27°50	26°11	12°59	n.a.	F 16
S 17	17 7 17	14°38'28	2 <b>る</b> 32	7°53	26°50	6°39	5°44	2° 4	24°20	8° 7	7°59	27°42	26° 8	13° 5	n.a.	S 17
S 18	17 11 13	15°37'40	15°26	8° 4	26°20	7°17	5°55	2° 5	24°19	8° 6	7°58	27°34	26° 5	13°12	n.a.	S 18
M19	17 15 10	16°36'54	28° 2	8°R10	25°49	7°54	6° 6	2° 6	24°17	8° 5	7°58	27°25	26° 2	13°19	n.a.	M19
T 20	17 19 7	17°36'10	10≈21	8° 9	25°16	8°31	6°17	2° 6	24°15	8° 4	7°57	27°18	25°59	13°25	n.a.	T 20
W21	17 23 3	18°35'29	22°27	8° 0	24°42	9° 8	6°28	2° 7	24°13	8° 3	7°56	27°12	25°56	13°32	n.a.	W21
T 22	17 27 0	19°34'51	4 <b>) (</b> 24	7°44	24° 8	9°45	6°39	2° 7	24°11	8° 2	7°56	27° 9	25°52	13°39	n.a.	T 22
F 23	17 30 56	20°34'15	16°14	7°21	23°32	10°22	6°50	2° 7	24° 9	8° 1	7°55	27°D 7	25°49	13°45	n.a.	F 23
S 24	17 34 53	21°33'42	28° 4	6°50	22°56	11° 0	7° 1	2°R 7	24° 7	8° 0	7°54	27° 8	25°46	13°52	n.a.	S 24
S 25	17 38 49	22°33'11	9 <b>Υ</b> 59	6°11	22°20	11°37	7°13	2° 7	24° 5	7°59	7°54	27° 9	25°43	13°59	n.a.	S 25
M26	17 42 46	23°32'43	22° 4	5°24	21°44	12°14	7°24	2° 7	24° 3	7°58	7°53	27°R 9	25°40	14° 5	n.a.	M26
T 27	17 46 42	24°32'17	4824	4°31	21° 8	12°51	7°35	2° 6	24° 1	7°57	7°52	27° 9	25°37	14°12	n.a.	T 27
W28	17 50 39	25°31'54	17° 3	3°31	20°33	13°28	7°47	2° 6	23°59	7°55	7°51	27° 7	25°33	14°19	n.a.	W28
T 29	17 54 35	26°31'34	0 <b>Π</b> 4	2°26	19°58	14° 5	7°59	2° 5	23°57	7°54	7°50	27° 3	25°30	14°25	n.a.	T 29
F 30	17 58 32	27°31'16	13°27	1°17	19°24	14°42	8°10	2° 5	23°55	7°53	7°50	26°56	25°27	14°32	n.a.	F 30
S 31	18 2 28	28 <b>川</b> 31'00	27 <b>Ⅱ</b> 12	099 6	18 <b>Ⅱ</b> 52	15 <b>8</b> 19	$8\Omega 22$	2 <b>∺</b> 4	23 <b>궁</b> 53	7≈52	7 <b>≈</b> 49	26 <b>≏</b> 47	25 <b>≏</b> 24	14 <b>)</b> 39	n.a.	S 31

Delta T = 42h20m27s

Julian Calendar 1 July 5041 BCE == Greg. Calendar 22 May 5041 BCE

#### AUGUST 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	)	ğ	·	δ	4	ħ	)/(	¥	Р	₽.	v	Ç	КO	Day
S 1	18 6 25	29∏30'47	119516	28°R54	18°R21	15 <b>8</b> 55	8 <b>N</b> 34	2°R 3	23°R51	7°R51	7°R48	26°R37	25 <b>≏</b> 21	14 <b>)</b> (45	n.a.	S 1
M 2	18 10 21	0930'36	25°33	27 <b>Ⅱ</b> 44	17 <b>Ⅱ</b> 51	16°32	8°46	2 <b>)</b> 2	23 <b>る</b> 48	7 <b>≈</b> 49	7≈47	26 <b>≏</b> 26	25°17	14°52	n.a.	M 2
T 3	18 14 18	1°30'27	9 <b>Ω</b> 57	26°37	17°23	17° 9	8°58	2° 1	23°46	7°48	7°46	26°17	25°14	14°59	n.a.	T 3
W 4	18 18 14	2°30'20	24°23	25°36	16°57	17°46	9°10	2° 0	23°44	7°47	7°45	26° 9	25°11	15° 6	n.a.	W 4
T 5	18 22 11	3°30'15	8Mp46	24°42	16°33	18°23	9°22	1°59	23°42	7°45	7°44	26° 5	25° 8	15°12	n.a.	T 5
F 6	18 26 7	4°30'12	23° 1	23°57	16°11	19° 0	9°34	1°57	23°39	7°44	7°43	26° 2	25° 5	15°19	n.a.	F 6
S 7	18 30 4	5°30'11	7 <b>♀</b> 7	23°22	15°51	19°36	9°46	1°56	23°37	7°43	7°42	26°D 2	25° 2	15°26	n.a.	S 7
S 8	18 34 1	6°30'11	21° 3	22°57	15°34	20°13	9°59	1°54	23°35	7°41	7°42	26°R 2	24°58	15°32	n.a.	S 8
M 9	18 37 57	7°30'14	4 <b>M</b> .49	22°44	15°18	20°50	10°11	1°52	23°32	7°40	7°41	26° 2	24°55	15°39	n.a.	M 9
T 10	18 41 54	8°30'18	18°24	22°D42	15° 6	21°26	10°24	1°50	23°30	7°39	7°40	26° 0	24°52	15°46	n.a.	T 10
W11	18 45 50	9°30'25	1 <b>~</b> 50	22°51	14°55	22° 3	10°36	1°48	23°28	7°37	7°39	25°55	24°49	15°52	n.a.	W11
T 12	18 49 47	10°30'33	15° 6	23°10	14°47	22°40	10°49	1°46	23°25	7°36	7°38	25°48	24°46	15°59	n.a.	T 12
F 13	18 53 43	11°30'44	28°11	23°40	14°42	23°16	11° 1	1°44	23°23	7°34	7°37	25°38	24°43	16° 6	n.a.	F 13
S 14	18 57 40	12°30'57	11 <b>궁</b> 4	24°19	14°38	23°53	11°14	1°42	23°21	7°33	7°36	25°25	24°39	16°12	n.a.	S 14
S 15	19 1 36	13°31'11	23°44	25° 6	14°D38	24°29	11°26	1°39	23°18	7°31	7°35	25°12	24°36	16°19	n.a.	S 15
M16	19 5 33	14°31'28	6≈10	26° 1	14°39	25° 6	11°39	1°37	23°16	7°30	7°34	24°58	24°33	16°26	n.a.	M16
T 17	19 9 29	15°31'47	18°24	27° 3	14°43	25°42	11°52	1°34	23°13	7°28	7°33	24°46	24°30	16°32	n.a.	T 17
W18	19 13 26	16°32'08	0 <b>∺</b> 27	28°11	14°50	26°19	12° 5	1°31	23°11	7°27	7°31	24°36	24°27	16°39	n.a.	W18
T 19	19 17 22	17°32'31	12°20	29°24	14°59	26°55	12°18	1°29	23° 8	7°25	7°30	24°29	24°23	16°46	n.a.	T 19
F 20	19 21 19	18°32'57	24° 9	09୍ଦ41	15° 9	27°31	12°31	1°26	23° 6	7°23	7°29	24°24	24°20	16°52	n.a.	F 20
S 21	19 25 15	19°33'24	5 <b>Ƴ</b> 57	2° 2	15°23	28° 8	12°44	1°23	23° 3	7°22	7°28	24°22	24°17	16°59	n.a.	S 21
S 22	19 29 12	20°33'54	17°50	3°27	15°38	28°44	12°57	1°20	23° 1	7°20	7°27	24°22	24°14	17° 6	n.a.	S 22
M23	19 33 8	21°34'26	29°52	4°54	15°55	29°20	13°10	1°16	22°58	7°19	7°26	24°22	24°11	17°12	n.a.	M23
T 24	19 37 5	22°35'01	12 <b>8</b> 11	6°24	16°14	29°57	13°23	1°13	22°56	7°17	7°25	24°21	24° 8	17°19	n.a.	T 24
W25	19 41 1	23°35'37	24°50	7°56	16°35	0 <b>Ⅲ</b> 33	13°36	1°10	22°53	7°15	7°24	24°18	24° 4	17°26	n.a.	W25
T 26	19 44 58	24°36'16	7 <b>Ⅲ</b> 54	9°28	16°58	1° 9	13°49	1° 6	22°51	7°14	7°23	24°13	24° 1	17°32	n.a.	T 26
F 27	19 48 55	25°36'57	21°25	11° 3	17°23	1°45	14° 2	1° 3	22°49	7°12	7°22	24° 5	23°58	17°39	n.a.	F 27
S 28	19 52 51	26°37'39	5923	12°38	17°50	2°21	14°15	0°59	22°46	7°10	7°21	23°55	23°55	17°46	n.a.	S 28
S 29	19 56 48	27°38'24	19°46	14°14	18°18	2°57	14°29	0°55	22°44	7° 9	7°19	23°43	23°52	17°52	n.a.	S 29
M30	20 0 44	28°39'10	$4\Omega$ 27	15°50	18°48	3°33	14°42	0°52	22°41	7° 7	7°18	23°31	23°49	17°59	n.a.	M30
T 31	20 441	29@39'58	19 <b>Ω</b> 19	179527	19 <b>Ⅱ</b> 19	4 <b>Ⅱ</b> 9	14 <b>Ω</b> 55	0 <b>)</b> €48	22 <b>궁</b> 39	7 <b>≈</b> 5	7≈17	23 <b>≏</b> 20	23 <b>≏</b> 45	18 <b>∀</b> 6	n.a.	T 31

Delta T = 42h20m23s

### SEPTEMBER 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	卉	Р	N.	v	ţ	ę,	Day
W 1	20 8 37	0Ω40'48	4 Mp 11	1995 4	19∏52	4 <b>∏</b> 45	15 <b>Ω</b> 9	0°R44	22°R36	7°R 4	7°R16	23°R10	23 <b>-</b> 42	18 <b>∺</b> 12	n.a.	W 1
T 2	20 12 34	1°41'39	18°57	20°42	20°27	5°21	15°22	0 <b>)</b> 40	22 <b>る</b> 34	7≈ 2	7≈15	23 <b>♀</b> 4	23°39	18°19	n.a.	T 2
F 3	20 16 30	2°42'31	3 <b>₾</b> 30	22°19	21° 3	5°57	15°35	0°36	22°31	7° 0	7°14	23° 1	23°36	18°26	n.a.	F 3
S 4	20 20 27	3°43'25	17°45	23°56	21°40	6°33	15°49	0°31	22°29	6°58	7°13	23°D 0	23°33	18°32	n.a.	S 4
S 5	20 24 23	4°44'20	1 <b>ML</b> 43	25°34	22°18	7° 8	16° 2	0°27	22°27	6°57	7°11	23°R 0	23°29	18°39	n.a.	S 5
M 6	20 28 20	5°45'16	15°22	27°11	22°58	7°44	16°16	0°23	22°24	6°55	7°10	23° 0	23°26	18°46	n.a.	M 6
T 7	20 32 16	6°46'14	28°45	28°48	23°39	8°20	16°29	0°19	22°22	6°53	7° 9	22°58	23°23	18°53	n.a.	T 7
W 8	20 36 13	7°47'12	11 <b>×7</b> 54	$0\Omega_{25}$	24°21	8°55	16°43	0°14	22°19	6°52	7° 8	22°54	23°20	18°59	n.a.	W 8
T 9	20 40 10	8°48'12	24°50	2° 2	25° 4	9°31	16°56	0°10	22°17	6°50	7° 7	22°46	23°17	19° 6	n.a.	T 9
F 10	20 44 6	9°49'13	7 <b>궁</b> 34	3°38	25°48	10° 7	17°10	0° 5	22°15	6°48	7° 6	22°36	23°14	19°13	n.a.	F 10
S 11	20 48 3	10°50'16	20° 8	5°15	26°33	10°42	17°23	0° 0	22°12	6°47	7° 5	22°24	23°10	19°19	n.a.	S 11
S 12	20 51 59	11°51'19	2≈31	6°51	27°19	11°18	17°37	29≈56	22°10	6°45	7° 3	22°11	23° 7	19°26	n.a.	S 12
M13	20 55 56	12°52'24	14°45	8°27	28° 7	11°53	17°50	29°51	22° 8	6°43	7° 2	21°57	23° 4	19°33	n.a.	M13
T 14	20 59 52	13°53'30	26°50	10° 3	28°55	12°28	18° 4	29°46	22° 6	6°41	7° 1	21°45	23° 1	19°39	n.a.	T 14
W15	21 3 49	14°54'37	8 <b>) (</b> 47	11°38	29°44	13° 4	18°17	29°42	22° 3	6°40	7° 0	21°35	22°58	19°46	n.a.	W15
T 16	21 7 45	15°55'46	20°37	13°14	0ഇ34	13°39	18°31	29°37	22° 1	6°38	6°59	21°28	22°54	19°53	n.a.	T 16
F 17	21 11 42	16°56'56	2 <b>Υ</b> 24	14°49	1°24	14°14	18°45	29°32	21°59	6°36	6°58	21°23	22°51	19°59	n.a.	F 17
S 18	21 15 38	17°58'07	14°12	16°24	2°16	14°49	18°58	29°27	21°57	6°35	6°57	21°21	22°48	20° 6	n.a.	S 18
S 19	21 19 35	18°59'19	26° 3	17°59	3° 8	15°24	19°12	29°22	21°55	6°33	6°56	21°D21	22°45	20°13	n.a.	S 19
M20	21 23 32	20° 0'33	8 <b>8</b> 3	19°34	4° 1	16° 0	19°25	29°17	21°52	6°31	6°54	21°22	22°42	20°19	n.a.	M20
T 21	21 27 28	21° 1'48	20°18	21° 9	4°55	16°35	19°39	29°12	21°50	6°30	6°53	21°R22	22°39	20°26	n.a.	T 21
W22	21 31 25	22° 3'04	2 <b>Ⅱ</b> 52	22°44	5°50	17° 9	19°53	29° 7	21°48	6°28	6°52	21°22	22°35	20°33	n.a.	W22
T 23	21 35 21	23° 4'22	15°51	24°18	6°45	17°44	20° 6	29° 2	21°46	6°27	6°51	21°19	22°32	20°39	n.a.	T 23
F 24	21 39 18	24° 5'41	29°18	25°53	7°41	18°19	20°20	28°57	21°44	6°25	6°50	21°14	22°29	20°46	n.a.	F 24
S 25	21 43 14	25° 7'01	139515	27°27	8°37	18°54	20°33	28°52	21°42	6°23	6°49	21° 7	22°26	20°53	n.a.	S 25
S 26	21 47 11	26° 8'21	27°40	29° 2	9°34	19°29	20°47	28°47	21°40	6°22	6°48	20°58	22°23	20°59	n.a.	S 26
M27	21 51 7	27° 9'43	12 <b>Ω</b> 30	0 <b>m</b> 36	10°31	20° 3	21° 1	28°42	21°39	6°20	6°47	20°49	22°20	21° 6	n.a.	M27
T 28	21 55 4	28°11'06	27°36	2°11	11°30	20°38	21°14	28°37	21°37	6°19	6°46	20°41	22°16	21°13	n.a.	T 28
W29	21 59 1	29°12'29	12 <b>m</b> 49	3°45	12°28	21°13	21°28	28°32	21°35	6°17	6°45	20°34	22°13	21°19	n.a.	W29
T 30	22 2 57	0 Mp 13'52	27 <b>m</b> 57	5 Mp 20	13927	21 <b>Ⅱ</b> 47	21 <b>Ω</b> 41	28 <b>≈</b> 27	21 <b>る</b> 33	6≈15	6≈44	20 <b>ჲ</b> 30	22 <b>⊆</b> 10	21 <b>米</b> 26	n.a.	T 30

Delta T = 42h20m19s

Julian Calendar 1 Sept. 5041 BCE == Greg. Calendar 23 July 5041 BCE

### OCTOBER 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	J	Ϋ́	φ	ď	4	ħ	)Å(	井	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
F 1	22 6 54	1 <b>m</b> ) 15'16	12 <b>≏</b> 51	6Mp 54	149527	22∏21	21 <b>Q</b> 55	28°R22	21°R31	6°R14	6°R43	20°R28	22 <b>º</b> 7	21 <b>)</b> 33	n.a.	F 1
S 2	22 10 50	2°16'40	27°26	8°29	15°27	22°56	22° 8	28 <b>≈</b> 17	21 <b>る</b> 30	6≈12	6≈42	20°D28	22° 4	21°39	n.a.	S 2
S 3	22 14 47	3°18'05	11 <b>M</b> 37	10° 3	16°28	23°30	22°22	28°12	21°28	6°11	6°41	20 <b>₽</b> 29	22° 0	21°46	n.a.	S 3
M 4	22 18 43	4°19'30	25°24	11°38	17°29	24° 4	22°35	28° 7	21°26	6° 9	6°40	20°30	21°57	21°53	n.a.	M 4
T 5 W 6	22 22 40 22 26 37	5°20'55 6°22'20	8 <b>∡</b> 748 21°52	13°13 14°48	18°30 19°32	24°38 25°12	22°49 23° 2	28° 2 27°57	21°25 21°23	6° 8 6° 7	6°39 6°38	20°R30 20°29	21°54 21°51	21°59 22° 6	n.a.	T 5 W 6
W 6 T 7	22 20 37	7°23'45	4 <del>3</del> 38	16°23	20°34	25°46	23° 16	27°52	21°23	6° 5	6°37	20°29 20°25	21°48	22°13	n.a. n.a.	T 7
F 8	22 34 30	8°25'10	17° 9	17°58	20°37	26°20	23°29	27°47	21°20	6° 4	6°36	20°20	21°45	22°19	n.a.	F 8
S 9	22 38 26	9°26'35	29°28	19°32	22°40	26°54	23°42	27°42	21°19	6° 2	6°35	20°13	21°41	22°26	n.a.	S 9
S 10	22 42 23	10°28'01	11 <b>≈</b> 37	21° 7	23°43	27°28	23°56	27°37	21°17	6° 1	6°34	20° 5	21°38	22°33	n.a.	S 10
M11	22 46 19	11°29'26	23°39	22°42	24°47	28° 1	24° 9	27°32	21°16	6° 0	6°33	19°58	21°35	22°39	n.a.	M11
T 12	22 50 16	12°30'51	5 <b>)</b> €35	24°17	25°51	28°35	24°22	27°28	21°15	5°58	6°32	19°50	21°32	22°46	n.a.	T 12
W13	22 54 13	13°32'16	17°26	25°52	26°55	29° 8	24°36	27°23	21°13	5°57	6°31	19°45	21°29	22°53	n.a.	W13
T 14	22 58 9	14°33'41	29°15 11 <b>°</b> 3	27°27 29° 1	28° 0 29° 5	29°42	24°49 25° 2	27°18	21°12	5°56 5°55	6°30 6°29	19°41	21°25 21°22	22°59 23° 6	n.a.	T 14 F 15
F 15 S 16	23 2 6 23 6 2	15°35'06 16°36'31	22°53	0 <u>₽</u> 35	$0\Omega 10$	0 <b>©</b> 15 0°48	25° 15	27°13 27° 9	21°11 21°10	5°53	6°28	19°39 19°D38	21°22 21°19	23°13	n.a. n.a.	S 16
S 17	23 9 59	17°37'57	4 <b>8</b> 47	2° 9	1°15	1°21	25°28	27° 4	21° 9	5°52	6°28	19°39	21°16	23°19		S 17
M18	23 13 55	17 37 37 18°39'22	16°50	3°42	2°21	1°54	25°41	27° 0	21° 8	5°51	6°27	19 39 19°41	21°13	23°26	n.a. n.a.	M18
T 19	23 17 52	19°40'48	29° 5	5°14	3°27	2°27	25°55	26°55	21° 7	5°50	6°26	19°43	21°10	23°33	n.a.	T 19
W20	23 21 49	20°42'13	11 <b>II</b> 37	6°46	4°34	3° 0	26° 8	26°51	21° 6	5°49	6°25	19°44	21° 6	23°39	n.a.	W20
T 21	23 25 45	21°43'39	24°30	8°16	5°40	3°33	26°21	26°46	21° 5	5°48	6°24	19°R45	21° 3	23°46	n.a.	T 21
F 22	23 29 42	22°45'04	79549	9°45	6°47	4° 6	26°33	26°42	21° 4	5°47	6°24	19°44	21° 0	23°53	n.a.	F 22
S 23	23 33 38	23°46'30	21°34	11°13	7°54	4°38	26°46	26°38	21° 3	5°46	6°23	19°41	20°57	23°59	n.a.	S 23
S 24	23 37 35	24°47'55	5 <b>Ω</b> 48	12°38	9° 2	5°11	26°59	26°34	21° 2	5°45	6°22	19°38	20°54	24° 6	n.a.	S 24
M25	23 41 32	25°49'20	20°28	14° 1	10° 9	5°43	27°12	26°30	21° 2	5°44	6°22	19°35	20°51	24°12	n.a.	M25
T 26 W27	23 45 28 23 49 25	26°50'45 27°52'09	5 Mp 28 20°41	15°22 16°39	11°17 12°25	6°15 6°47	27°25 27°37	26°26 26°22	21° 1 21° 1	5°43 5°42	6°21 6°20	19°32 19°29	20°47 20°44	24°19 24°26	n.a.	T 26 W27
T 28	23 49 25 23 53 21	28°53'32	20°41 5 <b>Ω</b> 57	10°59	12°23	7°19	27°50	26°22 26°18	21° 1	5°42	6°20	19°29	20°44 20°41	24°26 24°32	n.a. n.a.	T 28
F 29	23 57 18	29°54'55	21° 5	19° 0	14°41	7°51	28° 3	26°14	21° 0	5°40	6°19	19°D27	20°38	24°39	n.a.	F 29
S 30	0 1 14	0 <b>≏</b> 56'18	5M56	20° 4	15°50	8°23	28°15	26°11	20°59	5°39	6°18	19°27	20°35	24°46	n.a.	S 30
S 31	0 5 11	1 <b>≙</b> 57'39	20 <b>M</b> 24	21 <b>♀</b> 1	16 <b>Ω</b> 58	8954	28 <b>Q</b> 28	26≈ 7	20 <b>ට</b> 59	5≈38	6≈18	19 <b>2</b> 29	20 <b>ჲ</b> 31	24 <b>)</b> 52	n.a.	S 31

Delta T = 42h20m15s

Julian Calendar

The year -5040 astronomical counting style corresponds to year 5041 B.C.E historical counting style.

page 60 of 301

### NOVEMBER 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o <sup>7</sup>	4	ħ	)∤(	¥	Р	₽.	ಬ	ţ	k k	Day
M 1	0 9 8	2 <b>≏</b> 58'59	4 <b>₹</b> 26	21 <b>≏</b> 51	18 <b>Ω</b> 7	99526	28₽40	26°R 3	20°R58	5°R38	6°R17	19 <b>₾</b> 30	20 <u>₽</u> 28	24 <b>米</b> 59	n.a.	M 1
T 2	0 13 4	4° 0'19	18° 1	22°34	19°16	9°57	28°52	26≈ 0	20 <b>궁</b> 58	5≈37	6≈17	19°31	20°25	25° 6	n.a.	T 2
W 3	0 17 1	5° 1'37	1 <b>ਰ</b> 11	23° 8	20°25	10°29	29° 5	25°57	20°58	5°36	6°16	19°R32	20°22	25°12	n.a.	W 3
T 4	0 20 57	6° 2'54	13°57	23°32	21°34	11° 0	29°17	25°53	20°58	5°36	6°15	19°31	20°19	25°19	n.a.	T 4
F 5	0 24 54	7° 4'10	26°25	23°46	22°44	11°31	29°29	25°50	20°58	5°35	6°15	19°31	20°16	25°26	n.a.	F 5
S 6	0 28 51	8° 5'24	8≈38	23°R49	23°53	12° 1	29°41	25°47	20°57	5°34	6°15	19°29	20°12	25°32	n.a.	S 6
S 7	0 32 47	9° 6'37	20°39	23°40	25° 3	12°32	29°53	25°44	20°D57	5°34	6°14	19°28	20° 9	25°39	n.a.	S 7
M 8	0 36 44	10° 7'50	2 <b>)</b> (33	23°20	26°13	13° 3	0Mp 5	25°41	20°57	5°33	6°14	19°26	20° 6	25°46	n.a.	M 8
T 9	0 40 40	11° 9'00	14°23	22°48	27°23	13°33	0°17	25°39	20°58	5°33	6°13	19°25	20° 3	25°52	n.a.	T 9
W10	0 44 37	12°10'10	26°11	22° 5	28°33	14° 3	0°29	25°36	20°58	5°32	6°13	19°24	20° 0	25°59	n.a.	W10
T 11	0 48 33	13°11'18	8 <b>℃</b> 0	21°12	29°43	14°33	0°41	25°33	20°58	5°32	6°12	19°24	19°56	26° 6	n.a.	T 11
F 12	0 52 30	14°12'25	19°52	20°11	0 <b>m</b> 53	15° 3	0°52	25°31	20°58	5°31	6°12	19°D23	19°53	26°12	n.a.	F 12
S 13	0 56 27	15°13'31	1849	19° 2	2° 3	15°33	1° 4	25°29	20°58	5°31	6°12	19°24	19°50	26°19	n.a.	S 13
S 14	1 0 23	16°14'36	13°53	17°49	3°14	16° 3	1°16	25°26	20°59	5°31	6°11	19°24	19°47	26°26	n.a.	S 14
M15	1 4 20	17°15'40	26° 6	16°34	4°24	16°32	1°27	25°24	20°59	5°30	6°11	19°24	19°44	26°32	n.a.	M15
T 16	1 8 16	18°16'42	8耳30	15°18	5°35	17° 2	1°38	25°22	21° 0	5°30	6°11	19°24	19°41	26°39	n.a.	T 16
W17	1 12 13	19°17'43	21° 9	14° 4	6°46	17°31	1°50	25°20	21° 0	5°30	6°11	19°R24	19°37	26°46	n.a.	W17
T 18	1 16 10	20°18'44	495 4	12°54	7°57	18° 0	2° 1	25°18	21° 1	5°30	6°10	19°24	19°34	26°52	n.a.	T 18
F 19	1 20 6	21°19'43	17°19	11°50	9° 8	18°28	2°12	25°17	21° 1	5°29	6°10	19°D24	19°31	26°59	n.a.	F 19
S 20	1 24 3	22°20'41	0 <b>Ω</b> 55	10°53	10°19	18°57	2°23	25°15	21° 2	5°29	6°10	19°24	19°28	27° 6	n.a.	S 20
S 21	1 27 59	23°21'37	14°54	10° 3	11°30	19°25	2°34	25°14	21° 3	5°29	6°10	19°25	19°25	27°12	n.a.	S 21
M22	1 31 56	24°22'33	29°14	9°22	12°41	19°54	2°45	25°12	21° 3	5°29	6°10	19°25	19°22	27°19	n.a.	M22
T 23	1 35 52	25°23'27	13 <b>m</b> 55	8°49	13°52	20°22	2°56	25°11	21° 4	5°29	6°10	19°26	19°18	27°26	n.a.	T 23
W24	1 39 49	26°24'19	28°50	8°25	15° 3	20°49	3° 6	25°10	21° 5	5°D29	6°10	19°26	19°15	27°32	n.a.	W24
T 25	1 43 46	27°25'10	13 <b>≏</b> 52	8° 9	16°15	21°17	3°17	25° 9	21° 6	5°29	6° 9	19°R26	19°12	27°39	n.a.	T 25
F 26	1 47 42	28°26'00	28°54	8°D 2	17°26	21°44	3°27	25° 8	21° 7	5°29	6° 9	19°26	19° 9	27°46	n.a.	F 26
S 27	1 51 39	29°26'48	13 <b>M</b> 47	8° 2	18°38	22°12	3°38	25° 7	21° 8	5°29	6° 9	19°26	19° 6	27°52	n.a.	S 27
S 28	1 55 35	0ML27'34	28°22	8° 9	19°49	22°38	3°48	25° 7	21° 9	5°29	6°D 9	19°25	19° 2	27°59	n.a.	S 28
M29	1 59 32	1°28'18	12 <b>~</b> 34	8°23	21° 1	23° 5	3°58	25° 6	21°10	5°30	6° 9	19°23	18°59	28° 6	n.a.	M29
T 30	2 3 28	2 <b>M</b> 29'01	26 <b>₮</b> 20	8 <b>≏</b> 43	22 Mp 12	23932	4MD 8	25≈ 5	21 <b>궁</b> 11	5≈30	6≈ 9	19 <b>≏</b> 21	18 <b>≏</b> 56	28 <b>米</b> 12	n.a.	T 30

Delta T = 42h20m12s

Julian Calendar 1 Nov. 5041 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5041 BCE

### DECEMBER 5041 BCE (-5040) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	Ħ	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	2 7 25	3M29'41	9 <b>る</b> 38	9 <b>₾</b> 9	23 Mp 24	239558	4 Mp 18	25°R 5	21 <b>궁</b> 13	5≈30	6≈10	19°R20	18 <b>≏</b> 53	28 <b>米</b> 19	n.a.	W 1
T 2	2 11 22	4°30'19	22°32	9°40	24°36	24°24	4°28	25≈ 5	21°14	5°30	6°10	19 <b>≏</b> 19	18°50	28°26	n.a.	T 2
F 3	2 15 18	5°30'55	5≈ 3	10°17	25°47	24°49	4°38	25°D 5	21°15	5°31	6°10	19°D18	18°47	28°32	n.a.	F 3
S 4	2 19 15	6°31'29	17°16	10°57	26°59	25°15	4°47	25° 5	21°16	5°31	6°10	19°19	18°43	28°39	n.a.	S 4
S 5	2 23 11	7°32'00	29°16	11°42	28°11	25°40	4°57	25° 5	21°18	5°31	6°10	19°20	18°40	28°45	n.a.	S 5
M 6	2 27 8	8°32'29	11 <b>)</b> 8	12°30	29°23	26° 5	5° 6	25° 5	21°19	5°32	6°10	19°21	18°37	28°52	n.a.	M 6
T 7	2 31 4	9°32'57	22°55	13°22	0 <b>ჲ</b> 35	26°30	5°15	25° 6	21°21	5°32	6°10	19°23	18°34	28°59	n.a.	T 7
W 8	2 35 1	10°33'22	4 <b>Υ</b> 43	14°17	1°47	26°54	5°25	25° 6	21°22	5°33	6°11	19°24	18°31	29° 5	n.a.	W 8
T 9	2 38 58	11°33'45	16°35	15°15	2°59	27°18	5°34	25° 7	21°24	5°33	6°11	19°R25	18°27	29°12	n.a.	T 9
F 10	2 42 54	12°34'05	28°33	16°15	4°11	27°42	5°42	25° 7	21°26	5°34	6°11	19°25	18°24	29°19	n.a.	F 10
S 11	2 46 51	13°34'24	10840	17°19	5°23	28° 5	5°51	25° 8	21°27	5°34	6°11	19°23	18°21	29°25	n.a.	S 11
S 12	2 50 47	14°34'41	22°58	18°24	6°35	28°29	6° 0	25° 9	21°29	5°35	6°12	19°21	18°18	29°32	n.a.	S 12
M13	2 54 44	15°34'55	5 <b>Ⅱ</b> 27	19°32	7°47	28°52	6° 9	25°10	21°31	5°36	6°12	19°17	18°15	29°39	n.a.	M13
T 14	2 58 40	16°35'08	18° 9	20°42	8°59	29°14	6°17	25°11	21°33	5°36	6°12	19°12	18°12	29°45	n.a.	T 14
W15	3 2 37	17°35'18	195 5	21°53	10°11	29°36	6°25	25°13	21°34	5°37	6°13	19°8	18° 8	29°52	n.a.	W15
T 16	3 6 34	18°35'27	14°13	23° 7	11°23	29°58	6°33	25°14	21°36	5°38	6°13	19° 3	18° 5	29°59	n.a.	T 16
F 17	3 10 30	19°35'34	27°36	24°22	12°35	$0\Omega 20$	6°41	25°16	21°38	5°39	6°13	19° 0	18° 2	0 <b>Υ</b> 5	n.a.	F 17
S 18	3 14 27	20°35'39	11 <b>Ω</b> 13	25°39	13°48	0°41	6°49	25°17	21°40	5°39	6°14	18°58	17°59	0°12	n.a.	S 18
S 19	3 18 23	21°35'42	25° 5	26°57	15° 0	1° 2	6°57	25°19	21°42	5°40	6°14	18°D58	17°56	0°19	n.a.	S 19
M20	3 22 20	22°35'43	9 <b>m</b> )11	28°17	16°12	1°23	7° 5	25°21	21°44	5°41	6°15	18°59	17°53	0°25	n.a.	M20
T 21	3 26 16	23°35'42	23°30	29°38	17°24	1°43	7°12	25°23	21°46	5°42	6°15	19° 0	17°49	0°32	n.a.	T 21
W22	3 30 13	24°35'39	8 <b>亚</b> 0	1 <b>m</b> 1	18°37	2° 2	7°20	25°25	21°49	5°43	6°16	19° 2	17°46	0°39	n.a.	W22
T 23	3 34 9	25°35'35	22°38	2°25	19°49	2°22	7°27	25°27	21°51	5°44	6°16	19°R 2	17°43	0°45	n.a.	T 23
F 24	3 38 6	26°35'28	7 <b>M</b> 18	3°50	21° 1	2°41	7°34	25°29	21°53	5°45	6°17	19° 1	17°40	0°52	n.a.	F 24
S 25	3 42 2	27°35'19	21°53	5°17	22°14	2°59	7°41	25°32	21°55	5°46	6°18	18°58	17°37	0°59	n.a.	S 25
S 26	3 45 59	28°35'08	6 <b>₹</b> 18	6°45	23°26	3°17	7°48	25°34	21°58	5°47	6°18	18°53	17°33	1° 5	n.a.	S 26
M27	3 49 56	29°34'54	20°26	8°14	24°38	3°35	7°54	25°37	22° 0	5°48	6°19	18°46	17°30	1°12	n.a.	M27
T 28	3 53 52	0 <b>₮</b> 34'39	4 <b>궁</b> 12	9°44	25°51	3°52	8° 1	25°40	22° 2	5°49	6°19	18°39	17°27	1°19	n.a.	T 28
W29	3 57 49	1°34'20	17°34	11°16	27° 3	4° 9	8° 7	25°42	22° 5	5°51	6°20	18°32	17°24	1°25	n.a.	W29
T 30	4 1 45	2°34'00	0≈31	12°48	28°15	4°25	8°13	25°45	22° 7	5°52	6°21	18°27	17°21	1°32	n.a.	T 30
F 31	4 5 42	3 <b>₹</b> ¹33'36	13 <b>≈</b> 6	14 <b>M</b> 22	29 <b>≏</b> 28	4Ω41	8 <b>m</b> ) 19	25≈48	22 <b>궁</b> 10	5≈53	6≈21	18 <b>≏</b> 23	17 <b>≏</b> 18	1 <b>Y</b> 38	n.a.	F 31

Delta T = 42h20m08s

### JANUARY 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	)f(	ħ	Р	u	v	Ç	, k	Day
S 1	4 9 38	4 <b>%</b> 33'10	25≈23	15 <b>M</b> 57	0 <b>M</b> .40	4 <b>Ω</b> 56	8 <b>m</b> ) 25	25≈52	22 <b>궁</b> 12	5≈54	6≈22	18°R20	17 <b>≏</b> 14	1 <b>Y</b> 45	n.a.	S 1
S 2	4 13 35	5°32'41	7 <b>)</b> €24	17°34	1°53	5°11	8°31	25°55	22°15	5°55	6°23	18°D20	17°11	1°52	n.a.	S 2
M 3	4 17 31	6°32'10	19°16	19°11	3° 5	5°26	8°36	25°58	22°17	5°57	6°24	18 <b>≏</b> 21	17° 8	1°58	n.a.	M 3
T 4	4 21 28	7°31'37	1 <b>Υ</b> 4	20°50	4°17	5°39	8°42	26° 2	22°20	5°58	6°24	18°22	17° 5	2° 5	n.a.	T 4
W 5	4 25 24	8°31'00	12°53	22°30	5°30	5°53	8°47	26° 5	22°23	5°59	6°25	18°R23	17° 2	2°12	n.a.	W 5
T 6	4 29 21	9°30'21	24°47	24°11	6°42	6° 5	8°52	26° 9	22°25	6° 1	6°26	18°23	16°59	2°18	n.a.	T 6
F 7	4 33 18	10°29'40	6 <b>8</b> 52	25°54	7°55	6°18	8°57	26°12	22°28	6° 2	6°27	18°21	16°55	2°25	n.a.	F 7
S 8	4 37 14	11°28'56	19° 9	27°37	9° 7	6°29	9° 1	26°16	22°31	6° 4	6°28	18°17	16°52	2°32	n.a.	S 8
S 9	4 41 11	12°28'10	1 <b>Ⅱ</b> 41	29°22	10°19	6°41	9° 6	26°20	22°34	6° 5	6°28	18°10	16°49	2°38	n.a.	S 9
M10	4 45 7	13°27'22	14°30	1 <b>√</b> 9	11°32	6°51	9°10	26°24	22°36	6° 7	6°29	18° 2	16°46	2°45	n.a.	M10
T 11	4 49 4	14°26'31	27°34	2°56	12°44	7° 1	9°14	26°28	22°39	6° 8	6°30	17°52	16°43	2°52	n.a.	T 11
W12	4 53 0	15°25'38	10953	4°45	13°57	7°10	9°19	26°33	22°42	6°10	6°31	17°42	16°39	2°58	n.a.	W12
T 13	4 56 57	16°24'42	24°24	6°35	15° 9	7°19	9°22	26°37	22°45	6°11	6°32	17°33	16°36	3° 5	n.a.	T 13
F 14	5 0 53	17°23'45	$8\Omega$ 6	8°27	16°22	7°27	9°26	26°41	22°48	6°13	6°33	17°25	16°33	3°12	n.a.	F 14
S 15	5 4 50	18°22'45	21°57	10°19	17°34	7°35	9°30	26°46	22°51	6°15	6°34	17°20	16°30	3°18	n.a.	S 15
S 16	5 8 46	19°21'44	5 <b>m</b> 55	12°13	18°47	7°42	9°33	26°50	22°54	6°16	6°35	17°17	16°27	3°25	n.a.	S 16
M17	5 12 43	20°20'40	19°58	14° 9	19°59	7°48	9°36	26°55	22°57	6°18	6°36	17°D16	16°24	3°32	n.a.	M17
T 18	5 16 39	21°19'34	4 <b>º</b> 5	16° 5	21°12	7°53	9°39	27° 0	23° 0	6°20	6°37	17°17	16°20	3°38	n.a.	T 18
W19	5 20 36	22°18'27	18°17	18° 3	22°24	7°58	9°42	27° 4	23° 3	6°21	6°38	17°R17	16°17	3°45	n.a.	W19
T 20	5 24 32	23°17'17	2 <b>M</b> 30	20° 2	23°37	8° 2	9°45	27° 9	23° 6	6°23	6°39	17°16	16°14	3°52	n.a.	T 20
F 21	5 28 29	24°16'06	16°44	22° 3	24°49	8° 6	9°47	27°14	23° 9	6°25	6°40	17°13	16°11	3°58	n.a.	F 21
S 22	5 32 26	25°14'52	0 <b>,</b> ₹53	24° 4	26° 2	8° 8	9°49	27°19	23°12	6°26	6°41	17° 7	16° 8	4° 5	n.a.	S 22
S 23	5 36 22	26°13'36	14°55	26° 6	27°14	8°10	9°51	27°25	23°15	6°28	6°42	16°59	16° 5	4°11	n.a.	S 23
M24	5 40 19	27°12'19	28°44	28°10	28°27	8°12	9°53	27°30	23°18	6°30	6°43	16°48	16° 1	4°18	n.a.	M24
T 25	5 44 15	28°10'58	12 <b>る</b> 17	0 <b>궁</b> 13	29°40	8°R12	9°55	27°35	23°21	6°32	6°44	16°37	15°58	4°25	n.a.	T 25
W26	5 48 12	29° 9'36	25°31	2°18	0 <b>х</b> 52	8°12	9°56	27°40	23°25	6°34	6°45	16°25	15°55	4°31	n.a.	W26
T 27	5 52 8	0ਰ 8'11	8≈24	4°23	2° 5	8°11	9°58	27°46	23°28	6°36	6°46	16°15	15°52	4°38	n.a.	T 27
F 28	5 56 5	1° 6'44	20°58	6°28	3°17	8° 9	9°59	27°51	23°31	6°38	6°48	16° 6	15°49	4°45	n.a.	F 28
S 29	6 0 1	2° 5'14	3 <b>∺</b> 14	8°32	4°30	8° 7	10° 0	27°57	23°34	6°39	6°49	16° 0	15°45	4°51	n.a.	S 29
S 30	6 3 58	3° 3'42	15°16	10°37	5°42	8° 3	10° 1	28° 3	23°38	6°41	6°50	15°57	15°42	4°58	n.a.	S 30
M31	6 7 54	4 <b>ප</b> 2'08	27 <b>∺</b> 9	12 <b>る</b> 40	6 <b>₹</b> 755	7 <b>N</b> 59	10 <b>m</b> ) 1	28≈ 8	23 <b>중</b> 41	6≈43	6≈51	15 <b>≏</b> 56	15 <b>≏</b> 39	5 <b>℃</b> 5	n.a.	M31

Delta T = 42h20m04s

Julian Calendar 1 Jan. 5040 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5041 BCE

#### FEBRUARY 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ	)ţ(	卉	Р	G.	ಬ	Ç	κ0	Day
T 1	6 11 51	5ठ 0'31	8 <b>Y</b> 57	14 <b>る</b> 43	8 <b>7</b> 8	7°R55	10Mp 2	28≈14	23 <b>궁</b> 44	6≈45	6≈52	15°R56	15 <b>₾</b> 36	5 <b>Υ</b> 11	n.a.	T 1
W 2	6 15 47	5°58'52	20°47	16°44	9°20	7 <b>Ω</b> 49	10° 2	28°20	23°47	6°47	6°53	15 <b>≏</b> 56	15°33	5°18	n.a.	W 2
T 3	6 19 44	6°57'10	2 <b>8</b> 43	18°44	10°33	7°43	10°R 2	28°26	23°51	6°49	6°55	15°55	15°30	5°25	n.a.	T 3
F 4	6 23 40	7°55'26	14°51	20°41	11°45	7°36	10° 2	28°32	23°54	6°51	6°56	15°52	15°26	5°31	n.a.	F 4
S 5	6 27 37	8°53'40	27°15	22°36	12°58	7°28	10° 1	28°38	23°57	6°53	6°57	15°47	15°23	5°38	n.a.	S 5
S 6	6 31 33	9°51'52	9Д59	24°28	14°10	7°19	10° 1	28°44	24° 1	6°55	6°58	15°39	15°20	5°45	n.a.	S 6
M 7	6 35 30	10°50'01	23° 2	26°17	15°23	7°10	10° 0	28°51	24° 4	6°57	7° 0	15°28	15°17	5°51	n.a.	M 7
T 8	6 39 26	11°48'09	6927	28° 3	16°36	7° 0	9°59	28°57	24° 7	6°59	7° 1	15°17	15°14	5°58	n.a.	T 8
W 9	6 43 23	12°46'14	20° 9	29°46	17°48	6°49	9°58	29° 3	24°11	7° 2	7° 2	15° 4	15°11	6° 5	n.a.	W 9
T 10	6 47 19	13°44'17	4 <b>Ω</b> 7	1≈24	19° 1	6°38	9°57	29°10	24°14	7° 4	7° 3	14°53	15° 7	6°11	n.a.	T 10
F 11	6 51 16	14°42'19	18°15	2°59	20°14	6°26	9°55	29°16	24°17	7° 6	7° 5	14°43	15° 4	6°18	n.a.	F 11
S 12	6 55 13	15°40'19	2 Mp 28	4°29	21°26	6°13	9°54	29°23	24°21	7° 8	7° 6	14°36	15° 1	6°24	n.a.	S 12
S 13	6 59 9	16°38'16	16°43	5°55	22°39	5°59	9°52	29°29	24°24	7°10	7° 7	14°32	14°58	6°31	n.a.	S 13
M14	7 3 6	17°36'13	0 <b>ჲ</b> 56	7°16	23°52	5°45	9°50	29°36	24°28	7°12	7° 8	14°31	14°55	6°38	n.a.	M14
T 15	7 7 2	18°34'08	15° 5	8°33	25° 4	5°30	9°48	29°42	24°31	7°14	7°10	14°30	14°51	6°44	n.a.	T 15
W16	7 10 59	19°32'01	29°10	9°46	26°17	5°15	9°45	29°49	24°34	7°16	7°11	14°30	14°48	6°51	n.a.	W16
T 17	7 14 55	20°29'53	13 <b>M</b> 8	10°53	27°30	4°59	9°43	29°56	24°38	7°19	7°12	14°29	14°45	6°58	n.a.	T 17
F 18	7 18 52	21°27'43	27° 1	11°56	28°42	4°42	9°40	0 <b>米</b> 3	24°41	7°21	7°14	14°25	14°42	7° 4	n.a.	F 18
S 19	7 22 48	22°25'32	10 <b>∡</b> 746	12°54	29°55	4°25	9°37	0°10	24°45	7°23	7°15	14°19	14°39	7°11	n.a.	S 19
S 20	7 26 45	23°23'19	24°22	13°46	1る 8	4° 7	9°34	0°17	24°48	7°25	7°16	14°10	14°36	7°18	n.a.	S 20
M21	7 30 41	24°21'05	7 <b>云</b> 47	14°34	2°21	3°49	9°31	0°23	24°52	7°27	7°18	13°59	14°32	7°24	n.a.	M21
T 22	7 34 38	25°18'49	20°59	15°17	3°33	3°31	9°27	0°31	24°55	7°29	7°19	13°47	14°29	7°31	n.a.	T 22
W23	7 38 34	26°16'31	3≈56	15°54	4°46	3°12	9°24	0°38	24°58	7°32	7°20	13°35	14°26	7°38	n.a.	W23
T 24	7 42 31	27°14'11	16°37	16°26	5°59	2°53	9°20	0°45	25° 2	7°34	7°22	13°23	14°23	7°44	n.a.	T 24
F 25	7 46 27	28°11'50	29° 2	16°53	7°12	2°33	9°16	0°52	25° 5	7°36	7°23	13°14	14°20	7°51	n.a.	F 25
S 26	7 50 24	29° 9'27	11 <b>米</b> 13	17°15	8°25	2°13	9°12	0°59	25° 9	7°38	7°24	13° 8	14°16	7°58	n.a.	S 26
S 27	7 54 20	0≈ 7'03	23°12	17°31	9°37	1°53	9° 8	1° 6	25°12	7°41	7°26	13° 4	14°13	8° 4	n.a.	S 27
M28	7 58 17	1≈ 4'36	5 <b>Υ</b> 3	17 <b>≈</b> 43	10 <b>궁</b> 50	1 <b>Q</b> 33	9 <b>m</b> , 3	1 <b>)</b> 14	25 <b>ප</b> 16	7≈43	7≈27	13 <b>♀</b> 2	14 <b>₽</b> 10	8 <b>Υ</b> 11	n.a.	M28

Delta T = 42h20m00s

### MARCH 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	<del>,</del>	Р	IJ	Ω	Ç	Š,	Day
T 1	8 2 14	2≈ 2'08	16 <b>Y</b> 51	17 <b>≈</b> 49	12る 3	1°R13	8°R58	1 <b>)</b> (21	25 <b>궁</b> 19	7≈45	7≈28	13°D 2	14 <b>♀</b> 7	8 <b>Ƴ</b> 17	n.a.	T 1
W 2	8 6 10	2°59'38	28°41	17°R50	13°16	$0$ $\Omega$ 52	8 <b>m</b> 54	1°28	25°22	7°47	7°30	13°R 2	14° 4	8°24	n.a.	W 2
T 3	8 10 7	3°57'06	10837	17°46	14°29	0°32	8°49	1°36	25°26	7°50	7°31	13 <b>♀</b> 2	14° 1	8°31	n.a.	T 3
F 4	8 14 3	4°54'33	22°46	17°38	15°42	0°11	8°44	1°43	25°29	7°52	7°33	13° 0	13°57	8°37	n.a.	F 4
S 5	8 18 0	5°51'58	5 <b>Ⅱ</b> 13	17°24	16°54	29951	8°39	1°51	25°33	7°54	7°34	12°57	13°54	8°44	n.a.	S 5
S 6	8 21 56	6°49'22	18° 0	17° 7	18° 7	29°31	8°33	1°58	25°36	7°56	7°35	12°51	13°51	8°51	n.a.	S 6
M 7	8 25 53	7°46'44	19912	16°46	19°20	29°10	8°28	2° 6	25°39	7°58	7°37	12°43	13°48	8°57	n.a.	M 7
T 8	8 29 49	8°44'04	14°49	16°21	20°33	28°51	8°22	2°13	25°43	8° 1	7°38	12°33	13°45	9° 4	n.a.	T 8
W 9	8 33 46	9°41'23	28°49	15°54	21°46	28°31	8°17	2°21	25°46	8° 3	7°39	12°24	13°42	9°11	n.a.	W 9
T 10	8 37 42	10°38'41	130 8	15°23	22°59	28°11	8°11	2°28	25°49	8° 5	7°41	12°14	13°38	9°17	n.a.	T 10
F 11 S 12	8 41 39 8 45 35	11°35'57 12°33'13	27°40	14°51 14°17	24°12 25°25	27°52 27°34	8° 5 7°59	2°36 2°44	25°53 25°56	8° 7 8°10	7°42 7°44	12° 7 12° 1	13°35 13°32	9°24 9°31	n.a.	F 11 S 12
			12 <b>m</b> )18												n.a.	
S 13	8 49 32	13°30'27	26°56	13°43	26°38	27°15	7°52	2°51	25°59	8°12	7°45	11°58	13°29	9°37	n.a.	S 13
M14	8 53 29	14°27'40	11 <b>≏</b> 28	13° 8	27°51	26°57	7°46	2°59	26° 3	8°14	7°46	11°D57	13°26	9°44	n.a.	M14
T 15	8 57 25	15°24'53	25°50	12°33	29° 4	26°40	7°40	3° 7	26° 6	8°16	7°48	11°58	13°22	9°51	n.a.	T 15
W16	9 1 22 9 5 18	16°22'05	10M 0	12° 0 11°28	0 <b>≈</b> 17	26°23 26° 6	7°33 7°26	3°15	26° 9 26°12	8°19 8°21	7°49	11°R58	13°19	9°57 10° 4	n.a.	W16 T 17
T 17 F 18	9 5 18 9 9 15	17°19'16 18°16'26	23°56 7 <b>∡</b> 738	10°58	1°30 2°43	25°50	7°20	3°22 3°30	26°12 26°16	8°23	7°50 7°52	11°58 11°57	13°16 13°13	10° 4 10°10	n.a. n.a.	F 18
S 19	9 13 11	19°13'36	21° 7	10°30	3°56	25°35	7°13	3°38	26°19	8°25	7°53	11°53	13°10	10°10 10°17	n.a.	S 19
															π.α.	
S 20	9 17 8	20°10'45	4 <b>3</b> 23	10° 6	5° 9	25°21	7° 6	3°46	26°22	8°28	7°54	11°47	13° 7	10°24	n.a.	S 20
M21	9 21 4	21° 7'54	17°26	9°45	6°22	25° 7	6°59	3°54	26°25 26°28	8°30	7°56	11°39	13° 3	10°30	n.a.	M21
T 22 W23	9 25 1 9 28 58	22° 5'02 23° 2'09	0 <b>≈</b> 16 12°53	9°27 9°13	7°35 8°48	24°53 24°41	6°52 6°45	4° 2 4° 9	26°28 26°32	8°32 8°34	7°57 7°58	11°31 11°22	13° 0 12°57	10°37 10°44	n.a. n.a.	T 22 W23
T 24	9 32 54	23°59'15	25°18	9° 4	10° 2	24°29	6°37	4°17	26°35	8°36	8° 0	11°14	12°54	10°44 10°50	n.a.	T 24
F 25	9 36 51	24°56'20	7 <b>∺</b> 30	8°58	11°15	24°18	6°30	4°25	26°38	8°39	8° 1	11° 8	12°51	10°57	n.a.	F 25
S 26	9 40 47	25°53'25	19°33	8°D58	12°28	24° 8	6°23	4°33	26°41	8°41	8° 2	11° 4	12°48	11° 4	n.a.	S 26
S 27	9 44 44	26°50'29	1 <b>Y</b> 27	9° 1	13°41	23°58	6°15	4°41	26°44	8°43	8° 4	11° 2	12°44	11°10		S 27
M28	9 44 44 9 48 40	26°30′29 27°47'32	1 <b>1</b> 27	9° 1	13°41 14°54	23°49	6° 8	4°41 4°49	26°44 26°47	8°45	8° 5	11° 2	12°44 12°41	11°10 11°17	n.a. n.a.	M28
T 29	9 52 37	28°44'34	25° 2	9°22	14° 34	23°41	6° 0	4°57	26°50	8°47	8° 6	11° 2	12°38	11°24	n.a.	T 29
W30	9 56 33	29°41'36	6 <b>8</b> 51	9°39	17°21	23°34	5°53	5° 5	26°53	8°49	8° 7	11° 3	12°35	11°30	n.a.	W30
T 31	10 0 30	0 <b>)</b> 38'36	18847	10≈ 1	18≈34	239528	5 <b>m</b> ) 45	5 <b>∺</b> 13	26 <b>පි</b> 56	8≈51	8≈ 9	11 <b>♀</b> 5	12 <b>△</b> 32	11 <b>Y</b> 37	n.a.	T 31

Delta T = 42h19m57s

Julian Calendar 1 March 5040 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5040 BCE

### APRIL 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	卉	Р	v	v	ţ	o k	Day
F 1	10 427	1 <b>)</b> €35'36	0Д56	10≈27	19 <b>≈</b> 47	23°R23	5°R38	5 <b>¥</b> 21	26 <b>궁</b> 59	8≈53	8≈10	11°R 5	12 <b>≏</b> 28	11 <b>Y</b> 43	n.a.	F 1
S 2	10 8 23	2°32'35	13°21	10°57	21° 1	239518	5 <b>m</b> 30	5°29	27° 2	8°56	8°11	11 <b>♀</b> 5	12°25	11°50	n.a.	S 2
S 3	10 12 20	3°29'34	26° 8	11°32	22°14	23°15	5°22	5°37	27° 5	8°58	8°13	11° 3	12°22	11°57	n.a.	S 3
M 4	10 16 16	4°26'32	99520	12°11	23°27	23°12	5°15	5°45	27° 8	9° 0	8°14	10°59	12°19	12° 3	n.a.	M 4
T 5	10 20 13	5°23'29	23° 0	12°54	24°40	23°10	5° 7	5°53	27°11	9° 2	8°15	10°54	12°16	12°10	n.a.	T 5
W 6	10 24 9	6°20'26	7 <b>Ω</b> 5	13°41	25°54	23° 9	5° 0	6° 1	27°13	9° 4	8°16	10°49	12°13	12°17	n.a.	W 6
T 7	10 28 6	7°17'22	21°34	14°32	27° 7	23°D 8	4°52	6° 9	27°16	9° 6	8°18	10°45	12° 9	12°23	n.a.	T 7
F 8	10 32 3	8°14'18	6Mp22	15°27	28°21	23° 9	4°44	6°17	27°19	9° 8	8°19	10°41	12° 6	12°30	n.a.	F 8
S 9	10 35 59	9°11'14	21°19	16°26	29°34	23°10	4°37	6°25	27°22	9°10	8°20	10°38	12° 3	12°37	n.a.	S 9
S 10	10 39 56	10° 8'09	6 <b>₽</b> 19	17°28	0 <b>)</b> €47	23°12	4°29	6°33	27°25	9°12	8°21	10°D37	12° 0	12°43	n.a.	S 10
M11	10 43 52	11° 5'05	21°12	18°35	2° 1	23°15	4°22	6°41	27°27	9°14	8°22	10°37	11°57	12°50	n.a.	M11
T 12	10 47 49	12° 2'00	5 <b>M</b> .53	19°44	3°14	23°19	4°14	6°49	27°30	9°16	8°23	10°38	11°53	12°57	n.a.	T 12
W13	10 51 45	12°58'56	20°16	20°58	4°28	23°23	4° 7	6°57	27°33	9°18	8°25	10°40	11°50	13° 3	n.a.	W13
T 14	10 55 42	13°55'52	4 <b>₹</b> 19	22°15	5°41	23°28	3°59	7° 5	27°35	9°20	8°26	10°41	11°47	13°10	n.a.	T 14
F 15	10 59 39	14°52'49	18° 1	23°35	6°55	23°34	3°52	7°13	27°38	9°22	8°27	10°R41	11°44	13°17	n.a.	F 15
S 16	11 3 35	15°49'45	1 <b>る</b> 24	24°59	8° 8	23°41	3°44	7°21	27°40	9°24	8°28	10°40	11°41	13°23	n.a.	S 16
S 17	11 7 32	16°46'42	14°28	26°26	9°22	23°49	3°37	7°28	27°43	9°25	8°29	10°38	11°38	13°30	n.a.	S 17
M18	11 11 28	17°43'40	27°15	27°57	10°35	23°57	3°30	7°36	27°45	9°27	8°30	10°35	11°34	13°36	n.a.	M18
T 19	11 15 25	18°40'38	9≈48	29°31	11°49	24° 6	3°23	7°44	27°48	9°29	8°31	10°32	11°31	13°43	n.a.	T 19
W20	11 19 21	19°37'36	22° 9	1 <b>∺</b> 8	13° 2	24°16	3°16	7°52	27°50	9°31	8°32	10°29	11°28	13°50	n.a.	W20
T 21	11 23 18	20°34'34	4 <b>)</b> (19	2°48	14°16	24°26	3° 9	8° 0	27°52	9°33	8°34	10°26	11°25	13°56	n.a.	T 21
F 22	11 27 15	21°31'33	16°20	4°32	15°30	24°38	3° 2	8° 8	27°55	9°35	8°35	10°24	11°22	14° 3	n.a.	F 22
S 23	11 31 11	22°28'32	28°14	6°18	16°43	24°50	2°55	8°16	27°57	9°36	8°36	10°22	11°19	14°10	n.a.	S 23
S 24	11 35 8	23°25'31	10 <b>°</b> 3	8° 7	17°57	25° 2	2°48	8°24	27°59	9°38	8°37	10°D22	11°15	14°16	n.a.	S 24
M25	11 39 4	24°22'30	21°50	10° 0	19°11	25°15	2°42	8°31	28° 2	9°40	8°38	10°22	11°12	14°23	n.a.	M25
T 26	11 43 1	25°19'30	3 <b>8</b> 37	11°54	20°24	25°29	2°35	8°39	28° 4	9°41	8°39	10°23	11° 9	14°30	n.a.	T 26
W27	11 46 57	26°16'30	15°27	13°52	21°38	25°44	2°29	8°47	28° 6	9°43	8°40	10°24	11° 6	14°36	n.a.	W27
T 28	11 50 54	27°13'31	27°25	15°51	22°52	25°59	2°22	8°55	28° 8	9°45	8°41	10°26	11° 3	14°43	n.a.	T 28
F 29	11 54 51	28°10'31	9Д34	17°53	24° 6	26°15	2°16	9° 2	28°10	9°46	8°42	10°27	10°59	14°50	n.a.	F 29
S 30	11 58 47	29 <b>米</b> 7'32	21 <b>II</b> 59	19 <b>米</b> 57	25 <b>米</b> 19	26932	2 Mp 10	9 <b>∺</b> 10	28 <b>궁</b> 12	9 <b>≈</b> 48	8≈42	10 <b>≏</b> 27	10 <b>≏</b> 56	14 <b>Y</b> 56	n.a.	S 30

Delta T = 42h19m53s

### MAY 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	Ħ	Р	v	v	ţ	ę,	Day
S 1	12 2 44	0 <b>Υ</b> 4'34	49543	22 <b>)</b> 2	26 <b>)</b> 33	269549	2°R 4	9 <b>米</b> 18	28 <b>궁</b> 14	9≈50	8≈43	10°R27	10 <b>≏</b> 53	15 <b>Y</b> 3	n.a.	S 1
M 2	12 6 40	1° 1'35	17°51	24° 8	27°47	27° 7	1 <b>m</b> 58	9°25	28°16	9°51	8°44	10 <b>≏</b> 27	10°50	15°10	n.a.	M 2
T 3	12 10 37	1°58'37	$1\Omega 25$	26°15	29° 1	27°25	1°52	9°33	28°18	9°53	8°45	10°26	10°47	15°16	n.a.	T 3
W 4	12 14 34	2°55'40	15°25	28°23	0 <b>Υ</b> 15	27°44	1°47	9°41	28°20	9°54	8°46	10°25	10°44	15°23	n.a.	W 4
T 5	12 18 30	3°52'42	29°52	0 <b>Υ</b> 31	1°28	28° 3	1°41	9°48	28°22	9°56	8°47	10°24	10°40	15°29	n.a.	T 5
F 6	12 22 27	4°49'46	14 <b>M</b> p41	2°39	2°42	28°23	1°36	9°56	28°24	9°57	8°48	10°24	10°37	15°36	n.a.	F 6
S 7	12 26 23	5°46'50	29°45	4°48	3°56	28°44	1°31	10° 3	28°25	9°59	8°49	10°24	10°34	15°43	n.a.	S 7
S 8	12 30 20	6°43'54	14 <b>≏</b> 56	6°55	5°10	29° 5	1°26	10°11	28°27	10° 0	8°49	10°D24	10°31	15°49	n.a.	S 8
M 9	12 34 16	7°41'00	0 <b>™</b> 4	9° 3	6°24	29°27	1°21	10°18	28°29	10° 1	8°50	10°24	10°28	15°56	n.a.	M 9
T 10	12 38 13	8°38'07	15° 2	11° 9	7°38	29°49	1°16	10°25	28°30	10° 3	8°51	10°24	10°24	16° 3	n.a.	T 10
W11	12 42 10	9°35'15	29°40	13°14	8°52	0 <b>Ω</b> 11	1°12	10°33	28°32	10° 4	8°52	10°24	10°21	16° 9	n.a.	W11
T 12	12 46 6	10°32'24	13 <b>∡</b> 756	15°18	10° 6	0°34	1° 7	10°40	28°34	10° 5	8°52	10°R24	10°18	16°16	n.a.	T 12
F 13	12 50 3	11°29'34	2 <u>7</u> °46	17°21	11°20	0°58	1° 3	10°47	28°35	10° 7	8°53	10°24	10°15	16°23	n.a.	F 13
S 14	12 53 59	12°26'46	11 <b>중</b> 11	19°23	12°34	1°22	0°59	10°55	28°36	10° 8	8°54	10°D24	10°12	16°29	n.a.	S 14
S 15	12 57 56	13°23'59	24°12	21°23	13°48	1°46	0°55	11° 2	28°38	10° 9	8°55	10°24	10° 9	16°36	n.a.	S 15
M16	13 1 53	14°21'13	6≈52	23°22	15° 2	2°11	0°51	11° 9	28°39	10°10	8°55	10°24	10° 5	16°43	n.a.	M16
T 17	13 5 49	15°18'29	19°15	25°19	16°16	2°36	0°47	11°16	28°41	10°12	8°56	10°25	10° 2	16°49	n.a.	T 17
W18	13 9 46	16°15'46	1 <b>∺</b> 25	27°14	17°30	3° 2	0°44	11°23	28°42	10°13	8°57	10°25	9°59	16°56	n.a.	W18
T 19	13 13 42	17°13'04	13°24	29° 8	18°44	3°28	0°41	11°30	28°43	10°14	8°57	10°26	9°56	17° 3	n.a.	T 19
F 20	13 17 39	18°10'23	25°17	18 0	19°59	3°55	0°38	11°37	28°44	10°15	8°58	10°26	9°53	17° 9	n.a.	F 20
S 21	13 21 35	19° 7'44	7 <b>℃</b> 5	2°51	21°13	4°22	0°35	11°44	28°45	10°16	8°58	10°R27	9°50	17°16	n.a.	S 21
S 22	13 25 32	20° 5'07	18°52	4°40	22°27	4°49	0°32	11°51	28°47	10°17	8°59	10°27	9°46	17°22	n.a.	S 22
M23	13 29 29	21° 2'30	0 <b>8</b> 40	6°28	23°41	5°17	0°29	11°58	28°48	10°18	8°59	10°26	9°43	17°29	n.a.	M23
T 24	13 33 25	21°59'55	12°30	8°13	24°55	5°46	0°27	12° 4	28°49	10°19	9° 0	10°25	9°40	17°36	n.a.	T 24
W25	13 37 22	22°57'22	24°27	9°58	26° 9	6°14	0°25	12°11	28°49	10°20	9° 0	10°23	9°37	17°42	n.a.	W25
T 26	13 41 18	23°54'49	6 <b>Ⅲ</b> 31	11°40	27°24	6°43	0°23	12°18	28°50	10°21	9° 1	10°21	9°34	17°49	n.a.	T 26
F 27	13 45 15	24°52'18	18°45	13°22	28°38	7°12	0°21	12°25	28°51	10°22	9° 1	10°19	9°30	17°56	n.a.	F 27
S 28	13 49 12	25°49'48	19913	15° 1	29°52	7°42	0°19	12°31	28°52	10°23	9° 2	10°18	9°27	18° 2	n.a.	S 28
S 29	13 53 8	26°47'19	13°58	16°39	1 <b>8</b> 7	8°12	0°18	12°38	28°53	10°23	9° 2	10°17	9°24	18° 9	n.a.	S 29
M30	13 57 5	27°44'52	27° 2	18°15	2°21	8°42	0°17	12°44	28°54	10°24	9° 3	10°D16	9°21	18°16	n.a.	M30
T 31	14 1 1	28 <b>Y</b> 42'26	10 <b>Ω</b> 28	19850	3 <b>8</b> 35	9 <b>Ω</b> 13	0 <b>m</b> 15	12 <b>∺</b> 50	28 <b>궁</b> 54	10≈25	9≈ 3	10 <b>≏</b> 16	9 <b>₾</b> 18	18 <b>Y</b> 22	n.a.	T 31

Delta T = 42h19m49s

Julian Calendar 1 May 5040 BCE == Greg. Calendar 22 March 5040 BCE

#### JUNE 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	14 4 58	29 <b>Y</b> 40'01	24 <b>Ω</b> 18	21823	4 <b>8</b> 50	9 <b>Ω</b> 44	0°R15	12 <b>) (</b> 57	28 <b>궁</b> 55	10≈26	9≈ 3	10 <b>≏</b> 17	9 <b>≏</b> 15	18 <b>Y</b> 29	n.a.	W 1
T 2	14 8 54	0 <b>8</b> 37'37	8 <b>m</b> 33	22°55	6° 4	10°15	0 <b>m</b> ) 14	13° 3	28°55	10°26	9° 4	10°19	9°11	18°36	n.a.	T 2
F 3	14 12 51	1°35'14	23°10	24°25	7°18	10°47	0°13	13° 9	28°56	10°27	9° 4	10°20	9° 8	18°42	n.a.	F 3
S 4	14 16 48	2°32'53	8 <b>亞</b> 6	25°53	8°33	11°19	0°13	13°15	28°56	10°28	9° 4	10°R20	9° 5	18°49	n.a.	S 4
S 5	14 20 44	3°30'34	23°14	27°20	9°47	11°51	0°D13	13°22	28°57	10°28	9° 5	10°20	9° 2	18°56	n.a.	S 5
M 6	14 24 41	4°28'16	8ML24	28°45	11° 1	12°24	0°13	13°28	28°57	10°29	9° 5	10°19	8°59	19° 2	n.a.	M 6
T 7	14 28 37	5°26'00	23°28	0 <b>П</b> 9	12°16	12°57	0°13	13°34	28°57	10°29	9° 5	10°16	8°55	19° 9	n.a.	T 7
W 8	14 32 34	6°23'46	8 <b>∡</b> 17	1°30	13°30	13°30	0°13	13°39	28°58	10°30	9° 5	10°12	8°52	19°15	n.a.	W 8
T 9	14 36 30	7°21'34	22°43	2°50	14°45	14° 3	0°14	13°45	28°58	10°30	9° 5	10° 9	8°49	19°22	n.a.	T 9
F 10	14 40 27	8°19'24	6 <b>る</b> 42	4° 9	15°59	14°37	0°15	13°51	28°58	10°31	9° 6	10° 5	8°46	19°29	n.a.	F 10
S 11	14 44 24	9°17'16	20°13	5°25	17°14	15°11	0°16	13°57	28°58	10°31	9° 6	10° 3	8°43	19°35	n.a.	S 11
S 12	14 48 20	10°15'10	3≈17	6°39	18°28	15°45	0°17	14° 2	28°58	10°31	9° 6	10° 1	8°40	19°42	n.a.	S 12
M13	14 52 17	11°13'06	15°57	7°52	19°43	16°19	0°18	14° 8	28°R58	10°32	9° 6	10°D 1	8°36	19°49	n.a.	M13
T 14	14 56 13	12°11'05	28°17	9° 2	20°57	16°54	0°20	14°13	28°58	10°32	9° 6	10° 2	8°33	19°55	n.a.	T 14
W15	15 0 10	13° 9'05	10 <b>∺</b> 22	10°10	22°12	17°29	0°21	14°19	28°58	10°32	9° 6	10° 4	8°30	20° 2	n.a.	W15
T 16	15 4 6	14° 7'08	22°16	11°16	23°26	18° 4	0°23	14°24	28°58	10°33	9° 6	10° 6	8°27	20° 9	n.a.	T 16
F 17	15 8 3	15° 5'13	4 <b>Υ</b> 4	12°20	24°41	18°39	0°25	14°29	28°58	10°33	9° 6	10° 7	8°24	20°15	n.a.	F 17
S 18	15 11 59	16° 3'20	15°51	13°21	25°55	19°15	0°28	14°35	28°58	10°33	9°R 6	10°R 7	8°21	20°22	n.a.	S 18
S 19	15 15 56	17° 1'29	27°39	14°20	27°10	19°50	0°30	14°40	28°57	10°33	9° 6	10° 5	8°17	20°29	n.a.	S 19
M20	15 19 53	17°59'40	9 <b>8</b> 31	15°15	28°25	20°26	0°33	14°45	28°57	10°33	9° 6	10° 2	8°14	20°35	n.a.	M20
T 21	15 23 49	18°57'53	21°29	16° 8	29°39	21° 3	0°35	14°50	28°57	10°33	9° 6	9°57	8°11	20°42	n.a.	T 21
W22	15 27 46	19°56'09	3 <b>II</b> 36	16°58	0 <b>Ⅱ</b> 54	21°39	0°38	14°54	28°56	10°33	9° 6	9°50	8° 8	20°49	n.a.	W22
T 23	15 31 42	20°54'26	15°52	17°44	2° 8	22°16	0°42	14°59	28°56	10°R33	9° 6	9°43	8° 5	20°55	n.a.	T 23
F 24	15 35 39	21°52'45	28°19	18°27	3°23	22°53	0°45	15° 4	28°55	10°33	9° 6	9°35	8° 1	21° 2	n.a.	F 24
S 25	15 39 35	22°51'07	10957	19° 6	4°38	23°30	0°48	15° 8	28°55	10°33	9° 6	9°28	7°58	21° 8	n.a.	S 25
S 26	15 43 32	23°49'30	23°49	19°41	5°52	24° 7	0°52	15°13	28°54	10°33	9° 6	9°23	7°55	21°15	n.a.	S 26
M27	15 47 28	24°47'55	6 <b>Ω</b> 56	20°12	7° 7	24°45	0°56	15°17	28°53	10°33	9° 5	9°19	7°52	21°22	n.a.	M27
T 28	15 51 25	25°46'22	20°20	20°38	8°22	25°22	1° 0	15°22	28°53	10°33	9° 5	9°D18	7°49	21°28	n.a.	T 28
W29	15 55 21	26°44'51	4M0 2	21° 0	9°36	26° 0	1° 4	15°26	2 <u>8</u> °52	10°33	9° 5	9°18	7°46	21°35	n.a.	W29
T 30	15 59 18	27843'22	18 <b>m</b> 3	21 <b>I</b> I16	10 <b>Ⅱ</b> 51	$26\Omega 38$	1 <b>m</b> ) 8	15 <b>∺</b> 30	28 <b>궁</b> 51	10≈32	9 <b>≈</b> 5	9 <b>₾</b> 19	7 <b>≏</b> 42	21 <b>Y</b> 42	n.a.	T 30

Delta T = 42h19m46s

JULY 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ	)Å(	¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	16 3 15	28 <b>8</b> 41'54	2 <b>₾</b> 23	21 <b>Ц</b> 26	12 <b>I</b> I 6	27 <b>Ω</b> 17	1 Mp 13	15 <b>)</b> (34	28°R50	10°R32	9°R 4	9°R20	7 <b>≏</b> 39	21 <b>Y</b> 48	n.a.	F 1
S 2	16 7 11	29°40'29	17° 0	21°R31	13°21	27°55	1°18	15°38	28 <b>궁</b> 49	10≈32	9≈ 4	9 <b>≏</b> 20	7°36	21°55	n.a.	S 2
S 3	16 11 8	0Ⅲ39′05	1 <b>M</b> .50	21°29	14°35	28°33	1°23	15°42	28°48	10°32	9° 4	9°18	7°33	22° 2	n.a.	S 3
M 4 T 5	16 15 4 16 19 1	1°37'44 2°36'25	16°47 1 <b>×</b> 742	21°21 21° 7	15°50 17° 5	29°12 29°51	1°28 1°33	15°46 15°50	28°47 28°46	10°31 10°31	9° 3 9° 3	9°14 9° 7	7°30 7°27	22° 8 22°15	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	16 22 57	3°35'08	16°27	20°46	18°19	0 <b>m</b> 30	1°38	15°53	28°45	10°31	9° 3	8°59	7°23	22°22	n.a.	W 6
T 7	16 26 54	4°33'53	0 <b>궁</b> 54	20°17	19°34	1° 9	1°44	15°57	28°44	10°30	9° 2	8°50	7°20	22°28	n.a.	T 7
F 8	16 30 50	5°32'41	14°57	19°42	20°49	1°49	1°49	16° 0	28°43	10°29	9° 2	8°42	7°17	22°35	n.a.	F 8
S 9	16 34 47	6°31'32	28°32	19° 1	22° 4	2°28	1°55	16° 3	28°42	10°29	9° 1	8°35	7°14	22°42	n.a.	S 9
S 10 M11	16 38 43 16 42 40	7°30'24 8°29'20	11 <b>≈</b> 40 24°23	18°13 17°19	23°18 24°33	3° 8 3°48	2° 1 2° 7	16° 7 16°10	28°40 28°39	10°28 10°28	9° 1 9° 1	8°29 8°26	7°11 7° 7	22°48 22°55	n.a.	S 10 M11
T 12	16 46 36	9°28'18	6 <b>)</b> 44	16°21	24 33 25°48	3 48 4°27	2°14	16°13	28°38	10°28	9° 0	8°D25	7° 4	22° 33° 2	n.a. n.a.	T 12
W13	16 50 33	10°27'18	18°49	15°18	27° 2	5° 7	2°20	16°16	28°36	10°26	9° 0	8°25	7° 1	23° 8	n.a.	W13
T 14	16 54 30	11°26'21	0 <b>Υ</b> 42	14°14	28°17	5°48	2°27	16°18	28°35	10°26	8°59	8°26	6°58	23°15	n.a.	T 14
F 15 S 16	16 58 26 17 2 23	12°25'26 13°24'35	12°30 24°17	13° 8 12° 3	29°32 0 <b>©</b> 47	6°28 7°8	2°34 2°40	16°21 16°24	28°33 28°32	10°25 10°24	8°58 8°58	8°R26 8°25	6°55 6°52	23°22 23°28	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	17 6 19	14°23'45	6 <b>8</b> 8	10°59	2° 1	7°49	2°47	16°26	28°30	10°24	8°57	8°21	6°48	23°35		S 17
M18	17 10 16	14 23 43 15°22'58	18° 6	10° 0	3°16	8°30	2°55	16°28	28°29	10°24 10°23	8°57	8°15	6°45	23°41	n.a. n.a.	M18
T 19	17 14 12	16°22'14	0 <b>Ⅱ</b> 14	9° 6	4°31	9°11	3° 2	16°31	28°27	10°22	8°56	8° 6	6°42	23°48	n.a.	T 19
W20	17 18 9	17°21'32	12°34	8°19	5°46	9°52	3°10	16°33	28°25	10°21	8°55	7°55	6°39	23°55	n.a.	W20
T 21 F 22	17 22 5 17 26 2	18°20'53 19°20'15	25° 6 7 <b>9</b> 51	7°40 7°10	7° 1 8°15	10°33 11°14	3°17 3°25	16°35 16°37	28°24 28°22	10°20 10°19	8°55 8°54	7°42 7°30	6°36 6°32	24° 1 24° 8	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	17 29 58	20°19'41	20°49	6°50	9°30	11°55	3°33	16°39	28°20	10°18	8°53	7°18	6°29	24°15	n.a.	S 23
S 24	17 33 55	21°19'08	3 <b>Ω</b> 58	6°D40	10°45	12°37	3°41	16°40	28°18	10°17	8°53	7° 8	6°26	24°21	n.a.	S 24
M25	17 37 51	22°18'37	17°18	6°41	12° 0	13°18	3°49	16°42	28°17	10°16	8°52	7° 1	6°23	24°28	n.a.	M25
T 26	17 41 48	23°18'08	0 <b>m</b> 49	6°52	13°14	14° 0	3°57	16°44	28°15	10°15	8°51	6°57	6°20	24°35	n.a.	T 26
W27 T 28	17 45 44 17 49 41	24°17'42 25°17'17	14°31 28°26	7°13 7°44	14°29 15°44	14°42 15°23	4° 6 4°14	16°45 16°46	28°13 28°11	10°14 10°13	8°50 8°50	6°55 6°55	6°17 6°13	24°41 24°48	n.a.	W27 T 28
F 29	17 49 41	25°17'17 26°16'54	12 <b>₽</b> 32	8°25	16°58	15°23 16° 5	4°14 4°23	16°46	28° 11	10°13 10°12	8°49	6°55	6°13	24°48 24°55	n.a. n.a.	F 29
S 30	17 57 34	27°16'34	26°49	9°14	18°13	16°47	4°32	16°48	28° 7	10°11	8°48	6°54	6° 7	25° 1	n.a.	S 30
S 31	18 131	28 <b>I</b> I16'15	11 <b>M</b> .16	10 <b>I</b> I11	199528	17 <b>m</b> /30	4 <b>m</b> /41	16 <b>¥</b> 49	28ට 5	10≈10	8 <b>≈</b> 47	6 <b>≏</b> 51	6 <b>♀</b> 4	25 <b>Y</b> 8	n.a.	S 31

Delta T = 42h19m42s

Julian Calendar 1 July 5040 BCE == Greg. Calendar 22 May 5040 BCE

#### AUGUST 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Б	U	Ω	Ç	Q K	Day
M 1	18 5 27	29耳15′58	25 <b>M</b> 49	11 <b>I</b> I15	209543	18 <b>M</b> )12	4 Mp 50	16 <b>米</b> 50	28°R 3	10°R 9	8°R46	6°R45	6 <b>₽</b> 1	25 <b>Y</b> 15	n.a.	M 1
T 2	18 9 24	09515'44	10 <b>₹</b> 22	12°25	21°57	18°54	4°59	16°51	28중 1	10≈ 7	8≈46	6 <b>₽</b> 36	5°58	25°21	n.a.	T 2
W 3	18 13 20	1°15'32	24°48	13°41	23°12	19°36	5° 8	16°52	27°58	10° 6	8°45	6°25	5°54	25°28	n.a.	W 3
T 4	18 17 17	2°15'22	9 <b>る</b> 2	15° 2	24°27	20°19	5°18	16°52	27°56	10° 5	8°44	6°12	5°51	25°35	n.a.	T 4
F 5	18 21 13	3°15'14	22°56	16°27	25°41	21° 1	5°27	16°52	27°54	10° 4	8°43	6° 0	5°48	25°41	n.a.	F 5
S 6	18 25 10	4°15'08	6≈28	17°56	26°56	21°44	5°37	16°53	27°52	10° 2	8°42	5°49	5°45	25°48	n.a.	S 6
S 7	18 29 6	5°15'05	19°35	19°27	28°10	22°27	5°47	16°53	27°50	10° 1	8°41	5°41	5°42	25°55	n.a.	S 7
M 8	18 33 3	6°15'05	2 <b>)(</b> 19	21° 1	29°25	23°10	5°57	16°R53	27°48	10° 0	8°40	5°35	5°38	26° 1	n.a.	M 8
T 9	18 36 59	7°15'06	14°41	22°38	$0\Omega 40$	23°52	6° 7	16°53	27°45	9°58	8°39	5°32	5°35	26° 8	n.a.	T 9
W10	18 40 56	8°15'11	26°48	24°15	1°54	24°35	6°17	16°53	27°43	9°57	8°38	5°31	5°32	26°15	n.a.	W10
T 11	18 44 52	9°15'17	8 <b>Ƴ</b> 42	25°55	3° 9	25°18	6°27	16°52	27°41	9°56	8°37	5°31	5°29	26°21	n.a.	T 11
F 12	18 48 49	10°15'26	20°31	27°35	4°23	26° 1	6°37	16°52	27°38	9°54	8°36	5°31	5°26	26°28	n.a.	F 12
S 13	18 52 45	11°15'38	2819	29°16	5°38	26°44	6°48	16°51	27°36	9°53	8°35	5°29	5°23	26°35	n.a.	S 13
S 14	18 56 42	12°15'51	14°12	0ഇ57	6°53	27°28	6°58	16°51	27°34	9°51	8°34	5°25	5°19	26°41	n.a.	S 14
M15	19 038	13°16'08	26°15	2°39	8° 7	28°11	7° 9	16°50	27°31	9°50	8°33	5°19	5°16	26°48	n.a.	M15
T 16	19 4 35	14°16'26	8Д30	4°20	9°22	28°54	7°19	16°49	27°29	9°48	8°32	5°10	5°13	26°55	n.a.	T 16
W17	19 8 31	15°16'47	21° 2	6° 2	10°36	29°38	7°30	16°48	27°26	9°47	8°31	4°58	5°10	27° 1	n.a.	W17
T 18	19 12 28	16°17'10	3950	7°44	11°51	0 <b>≏</b> 21	7°41	16°47	27°24	9°45	8°30	4°45	5° 7	27° 8	n.a.	T 18
F 19	19 16 24	17°17'35	16°55	9°26	13° 5	1° 5	7°52	16°45	27°22	9°44	8°29	4°32	5° 4	27°14	n.a.	F 19
S 20	19 20 21	18°18'02	0 <b>Ω</b> 16	11° 7	14°20	1°48	8° 3	16°44	27°19	9°42	8°28	4°20	5° 0	27°21	n.a.	S 20
S 21	19 24 18	19°18'31	13°49	12°48	15°34	2°32	8°14	16°43	27°17	9°41	8°27	4° 9	4°57	27°28	n.a.	S 21
M22	19 28 14	20°19'02	27°32	14°29	16°49	3°15	8°26	16°41	27°14	9°39	8°26	4° 2	4°54	27°34	n.a.	M22
T 23	19 32 11	21°19'34	11 Mp 23	16°10	18° 3	3°59	8°37	16°39	27°12	9°37	8°25	3°57	4°51	27°41	n.a.	T 23
W24	19 36 7	22°20'08	25°19	17°50	19°17	4°43	8°48	16°38	27° 9	9°36	8°24	3°56	4°48	27°48	n.a.	W24
T 25	19 40 4	23°20'44	9 <b>₾</b> 20	19°29	20°32	5°27	9° 0	16°36	27° 7	9°34	8°23	3°D55	4°44	27°54	n.a.	T 25
F 26	19 44 0	24°21'21	23°24	21° 9	21°46	6°11	9°12	16°34	27° 4	9°33	8°22	3°R56	4°41	28° 1	n.a.	F 26
S 27	19 47 57	25°22'00	7 <b>M</b> 30	22°47	23° 0	6°55	9°23	16°32	27° 2	9°31	8°21	3°55	4°38	28° 8	n.a.	S 27
S 28	19 51 53	26°22'40	21°39	24°26	24°15	7°39	9°35	16°29	26°59	9°29	8°19	3°53	4°35	28°14	n.a.	S 28
M29	19 55 50	27°23'22	5 <b>,₹</b> 47	26° 4	25°29	8°23	9°47	16°27	26°57	9°28	8°18	3°47	4°32	28°21	n.a.	M29
T 30	19 59 46	28°24'06	19°52	27°42	26°43	9° 7	9°59	16°25	26°54	9°26	8°17	3°40	4°29	28°28	n.a.	T 30
W31	20 3 43	299524'51	3 <b>⋜</b> 51	299519	27 <b>Ω</b> 58	9 <b>≙</b> 51	10 <b>m</b> y11	16 <b>∺</b> 22	26 <b>궁</b> 52	9≈24	8≈16	3 <b>₾</b> 30	4 <b>Ω</b> 25	28 <b>Y</b> 34	n.a.	W31

Delta T = 42h19m38s

### SEPTEMBER 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	卉	Р	v	v	Ç	Q K	Day
T 1	20 7 39	0 <b>Ω</b> 25'37	17 <b>云</b> 40	0 <b>Ω</b> 56	29 <b>Ω</b> 12	10 <b>≏</b> 35	10 <b>m</b> 23	16°R19	26°R49	9°R23	8°R15	3°R19	4 <b>Ω</b> 22	28 <b>Y</b> 41	n.a.	T 1
F 2	20 11 36	1°26'25	1≈14	2°32	0 <b>m</b> 26	11°19	10°35	16 <b>)</b> 17	26 <b>궁</b> 47	9≈21	8≈14	3 <b>₾</b> 8	4°19	28°48	n.a.	F 2
S 3	20 15 32	2°27'15	14°31	4° 9	1°40	12° 3	10°47	16°14	26°45	9°19	8°13	2°58	4°16	28°54	n.a.	S 3
S 4	20 19 29	3°28'07	27°28	5°44	2°54	12°47	11° 0	16°11	26°42	9°18	8°12	2°51	4°13	29° 1	n.a.	S 4
M 5	20 23 26	4°29'00	10 <b>) ₹</b> 7	7°20	4° 8	13°31	11°12	16° 8	26°40	9°16	8°10	2°46	4°10	29° 8	n.a.	M 5
T 6	20 27 22	5°29'54	22°27	8°55	5°23	14°16	11°24	16° 5	26°37	9°14	8° 9	2°43	4° 6	29°14	n.a.	T 6
W 7	20 31 19	6°30'51	<b>4℃</b> 33	10°30	6°37	15° 0	11°37	16° 2	26°35	9°12	8° 8	2°D42	4° 3	29°21	n.a.	W 7
T 8	20 35 15	7°31'49	16°28	12° 5	7°51	15°44	11°49	15°58	26°32	9°11	8° 7	2°43	4° 0	29°28	n.a.	T 8
F 9	20 39 12	8°32'49	28°17	13°39	9° 5	16°29	12° 2	15°55	26°30	9° 9	8° 6	2°44	3°57	29°34	n.a.	F 9
S 10	20 43 8	9°33'50	108 6	15°13	10°19	17°13	12°15	15°51	26°27	9° 7	8° 5	2°R45	3°54	29°41	n.a.	S 10
S 11	20 47 5	10°34'54	21°59	16°47	11°33	17°57	12°27	15°48	26°25	9° 6	8° 4	2°44	3°50	29°48	n.a.	S 11
M12	20 51 1	11°35'59	4 <b>I</b> I 3	18°21	12°47	18°42	12°40	15°44	26°23	9° 4	8° 2	2°41	3°47	29°54	n.a.	M12
T 13	20 54 58	12°37'05	16°21	19°55	14° 0	19°26	12°53	15°41	26°20	9° 2	8° 1	2°36	3°44	0 <b>8</b> 1	n.a.	T 13
W14	20 58 54	13°38'13	28°58	21°28	15°14	20°10	13° 6	15°37	26°18	9° 1	8° 0	2°29	3°41	0° 8	n.a.	W14
T 15	21 2 51	14°39'23	119555	23° 1	16°28	20°55	13°19	15°33	26°16	8°59	7°59	2°21	3°38	0°14	n.a.	T 15
F 16	21 6 48	15°40'34	25°14	24°34	17°42	21°39	13°32	15°29	26°13	8°57	7°58	2°12	3°35	0°21	n.a.	F 16
S 17	21 10 44	16°41'46	8 <b>Ω</b> 54	26° 7	18°56	22°24	13°45	15°25	26°11	8°55	7°57	2° 4	3°31	0°28	n.a.	S 17
S 18	21 14 41	17°42'59	22°51	27°40	20°10	23° 8	13°58	15°21	26° 9	8°54	7°56	1°57	3°28	0°34	n.a.	S 18
M19	21 18 37	18°44'13	7 <b>m</b> ) 1	29°13	21°23	23°53	14°11	15°17	26° 7	8°52	7°54	1°53	3°25	0°41	n.a.	M19
T 20	21 22 34	19°45'28	21°20	0 <b>m</b> 45	22°37	24°37	14°24	15°12	26° 4	8°50	7°53	1°50	3°22	0°48	n.a.	T 20
W21	21 26 30	20°46'44	5 <b>≏</b> 42	2°17	23°51	25°22	14°38	15° 8	26° 2	8°49	7°52	1°D50	3°19	0°54	n.a.	W21
T 22	21 30 27	21°48'01	20° 3	3°50	25° 5	26° 7	14°51	15° 4	26° 0	8°47	7°51	1°51	3°15	1° 1	n.a.	T 22
F 23	21 34 23	22°49'18	4 <b>M</b> .19	5°21	26°18	26°51	15° 4	14°59	25°58	8°45	7°50	1°52	3°12	1° 8	n.a.	F 23
S 24	21 38 20	23°50'36	18°30	6°53	27°32	27°36	15°18	14°55	25°56	8°44	7°49	1°R53	3° 9	1°14	n.a.	S 24
S 25	21 42 17	24°51'55	2 <b>₹</b> 32	8°25	28°45	28°20	15°31	14°50	25°54	8°42	7°48	1°53	3° 6	1°21	n.a.	S 25
M26	21 46 13	25°53'14	16°26	9°56	29°59	29° 5	15°44	14°46	25°51	8°41	7°47	1°51	3° 3	1°28	n.a.	M26
T 27	21 50 10	26°54'34	0중 9	11°27	1 <b>≏</b> 12	29°49	15°58	14°41	25°49	8°39	7°46	1°48	3° 0	1°34	n.a.	T 27
W28	21 54 6	27°55'54	13°42	12°57	2°26	0 <b>M</b> .34	16°11	14°36	25°47	8°37	7°45	1°43	2°56	1°41	n.a.	W28
T 29	21 58 3	28°57'14	27° 3	14°27	3°39	1°19	16°25	14°31	2 <u>5</u> °45	8°36	7°43	1°37	2°53	1°48	n.a.	T 29
F 30	22 1 59	$29$ <b>\Omega</b> 58'35	10≈11	15 <b>M</b> 57	4 <b>≏</b> 52	2 <b>m</b> 3	16 <b>M</b> p38	14 <b>米</b> 27	25 <b>る</b> 44	8 <b>≈</b> 34	7≈42	1 <b>≏</b> 32	2 <b>≏</b> 50	1 <b>8</b> 54	n.a.	F 30

Delta T = 42h19m34s

Julian Calendar 1 Sept. 5040 BCE == Greg. Calendar 23 July 5040 BCE

### OCTOBER 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	¥	Б	¥	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
S 1	22 5 56	0 <b>m</b> 59'57	23≈ 6	17 <b>M</b> 26	6₽ 6	2 <b>M</b> 48	16 <b>m</b> 52	14°R22	25°R42	8°R33	7°R41	1°R27	2 <b>≏</b> 47	2 <b>8</b> 1	n.a.	S 1
S 2	22 9 52	2° 1'19	5 <b>)</b> (46	18°54	7°19	3°32	17° 6	14 <b>) (</b> 17	25 <b>3</b> 40	8≈31	7≈40	1 <b>≏</b> 23	2°44	2° 8	n.a.	S 2
M 3	22 13 49	3° 2'41	18°12	20°21	8°32	4°17	17°19	14°12	25°38	8°30	7°39	1°21	2°41	2°14	n.a.	M 3
T 4	22 17 46	4° 4'04	0 <b>Υ</b> 25	21°48	9°45	5° 2	17°33	14° 7	25°36	8°28	7°38	1°D20	2°37	2°21	n.a.	T 4
W 5	22 21 42	5° 5'28	12°27	23°13	10°58	5°46	17°47	14° 2	25°34	8°27	7°37	1°20	2°34	2°28	n.a.	W 5
T 6	22 25 39	6° 6'52	24°21	24°37	12°11	6°31	18° 0	13°57	25°33	8°25	7°36	1°22	2°31	2°34	n.a.	T 6
F 7	22 29 35	7° 8'16	6810	25°59	13°24	7°15	18°14	13°52	25°31	8°24	7°35	1°24	2°28	2°41	n.a.	F 7
S 8	22 33 32	8° 9'41	17°59	27°19	14°37	8° 0	18°28	13°47	25°29	8°22	7°34	1°25	2°25	2°48	n.a.	S 8
S 9	22 37 28	9°11'07	29°51	28°37	15°50	8°44	18°42	13°42	25°28	8°21	7°33	1°27	2°21	2°54	n.a.	S 9
M10	22 41 25	10°12'33	11 <b>Ⅱ</b> 53	29°52	17° 3	9°29	18°55	13°37	25°26	8°19	7°32	1°R27	2°18	3° 1	n.a.	M10
T 11	22 45 22	11°14'00	24° 9	1 <b>º</b> 4	18°16	10°13	19° 9	13°32	25°25	8°18	7°32	1°26	2°15	3° 8	n.a.	T 11
W12	22 49 18	12°15'27	6 <b>9</b> 43	2°12	19°29	10°58	19°23	13°27	25°23	8°17	7°31	1°25	2°12	3°14	n.a.	W12
T 13	22 53 15	13°16'55	19°40	3°16	20°41	11°42	19°37	13°22	25°22	8°15	7°30	1°23	2° 9	3°21	n.a.	T 13
F 14	22 57 11	14°18'22	3 <b>Ω</b> 1	4°15	21°54	12°27	19°51	13°17	25°20	8°14	7°29	1°20	2° 6	3°28	n.a.	F 14
S 15	23 1 8	15°19'50	16°48	5° 8	23° 7	13°11	20° 5	13°12	25°19	8°13	7°28	1°18	2° 2	3°34	n.a.	S 15
S 16	23 5 4	16°21'18	0 <b>m</b> 58	5°55	24°19	13°56	20°19	13° 7	25°17	8°11	7°27	1°16	1°59	3°41	n.a.	S 16
M17	23 9 1	17°22'46	15°28	6°35	25°32	14°40	20°33	13° 2	25°16	8°10	7°26	1°14	1°56	3°48	n.a.	M17
T 18	23 12 58	18°24'14	0 <b>ჲ</b> 11	7° 6	26°44	15°25	20°46	12°57	25°15	8° 9	7°25	1°D14	1°53	3°54	n.a.	T 18
W19	23 16 54	19°25'41	15° 1	7°29	27°56	16° 9	21° 0	12°52	25°14	8° 8	7°25	1°14	1°50	4° 1	n.a.	W19
T 20	23 20 51	20°27'08	29°50	7°41	29° 9	16°54	21°14	12°47	25°13	8° 7	7°24	1°15	1°46	4° 8	n.a.	T 20
F 21	23 24 47	21°28'35	14M32	7°R42	0M21	17°38	21°28	12°42	25°12	8° 5	7°23	1°16	1°43	4°14	n.a.	F 21
S 22	23 28 44	22°30'01	29° 0	7°32	1°33	18°22	21°42	12°37	25°10	8° 4	7°22	1°17	1°40	4°21	n.a.	S 22
S 23	23 32 41	23°31'27	13 <b>,7</b> 11	7°11	2°45	19° 7	21°56	12°32	25° 9	8° 3	7°21	1°17	1°37	4°28	n.a.	S 23
M24	23 36 37	24°32'51	27° 4	6°37	3°57	19°51	22°10	12°27	25° 9	8° 2	7°21	1°R17	1°34	4°34	n.a.	M24
T 25	23 40 34	25°34'16	10 <b>る</b> 39	5°52	5° 9	20°36	22°24	12°23	25° 8	8° 1	7°20	1°17	1°31	4°41	n.a.	T 25
W26	23 44 30	26°35'39	23°56	4°57	6°21	21°20	22°38	12°18	25° 7	8° 0	7°19	1°17	1°27	4°48	n.a.	W26
T 27	23 48 27	27°37'01	6≈56	3°52	7°33	22° 4	22°52	12°13	25° 6	7°59	7°19	1°16	1°24	4°54	n.a.	T 27
F 28	23 52 23	28°38'23	19°42	2°40	8°44	22°48	23° 5	12° 8	25° 5	7°58	7°18	1°16	1°21	5° 1	n.a.	F 28
S 29	23 56 20	29°39'44	2 <b>∺</b> 15	1°23	9°56	23°33	23°19	12° 4	25° 5	7°57	7°17	1°15	1°18	5° 8	n.a.	S 29
S 30	0 0 17	0 <b>ჲ</b> 41'03	14°36	0° 3	11° 7	24°17	23°33	11°59	25° 4	7°56	7°17	1°15	1°15	5°14	n.a.	S 30
M31	0 4 13	1 <b>≏</b> 42'23	26 <b>) (</b> 47	28 <b>m</b> 44	12 <b>M</b> 19	25 <b>m</b> 1	23 <b>m</b> 47	11 <b>米</b> 54	25 <b>る</b> 3	7≈55	7≈16	1 <b>≏</b> 15	1 <b>≏</b> 12	5 <b>8</b> 21	n.a.	M31

Delta T = 42h19m31s

### NOVEMBER 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	'n	v	Ç	k K	Day
T 1	0 8 10	2 <b>º</b> 43'41	8 <b>Υ</b> 50	27°R27	13 <b>M</b> .30	25 <b>M</b> 45	24 m) 1	11°R50	25°R 3	7°R54	7°R15	1°R15	1 <u>₽</u> 8	5 <b>8</b> 28	n.a.	T 1
W 2	0 12 6	3°44'59	20°46	26 Mp 14	14°41	26°29	24°15	11 <b>) (</b> 45	25る 2	7≈54	7≈15	1 <b>≏</b> 15	1° 5	5°34	n.a.	W 2
T 3	0 16 3	4°46'15	2 <b>8</b> 37	25° 9	15°52	27°14	24°29	11°41	25° 2	7°53	7°14	1°15	1° 2	5°41	n.a.	T 3
F 4	0 20 0	5°47'32	14°26	24°11	17° 3	27°58	24°42	11°36	25° 1	7°52	7°14	1°14	0°59	5°48	n.a.	F 4
S 5	0 23 56	6°48'47	26°16	23°22	18°14	28°42	24°56	11°32	25° 1	7°51	7°13	1°14	0°56	5°54	n.a.	S 5
S 6	0 27 53	7°50'02	8 <b>I</b> 9	22°43	19°25	29°26	25°10	11°28	25° 1	7°51	7°13	1°13	0°52	6° 1	n.a.	S 6
M 7	0 31 49	8°51'16	20°10	22°13	20°36	0 <b>才</b> 10	25°24	11°24	25° 0	7°50	7°12	1°12	0°49	6° 8	n.a.	M 7
T 8	0 35 46	9°52'29	29523	21°53	21°46	0°54	25°37	11°20	25° 0	7°49	7°12	1°12	0°46	6°14	n.a.	T 8
W 9	0 39 42	10°53'42	14°52	21°41	22°57	1°38	25°51	11°16	25° 0	7°49	7°11	1°D11	0°43	6°21	n.a.	W 9
T 10	0 43 39	11°54'53	27°42	21°D39	24° 7	2°22	26° 5	11°12	25° 0	7°48	7°11	1°12	0°40	6°28	n.a.	T 10
F 11	0 47 36	12°56'04	10 <b>Ω</b> 56	21°45	25°17	3° 6	26°18	11° 8	25°D 0	7°48	7°10	1°13	0°37	6°34	n.a.	F 11
S 12	0 51 32	13°57'14	24°36	21°58	26°27	3°49	26°32	11° 4	25° 0	7°47	7°10	1°14	0°33	6°41	n.a.	S 12
S 13	0 55 29	14°58'23	8 <b>m</b> ) 44	22°18	27°37	4°33	26°46	11° 0	25° 0	7°47	7°10	1°15	0°30	6°48	n.a.	S 13
M14	0 59 25	15°59'30	23°17	22°44	28°47	5°17	26°59	10°56	25° 0	7°46	7° 9	1°16	0°27	6°54	n.a.	M14
T 15	1 3 22	17° 0'37	8 <b>亞</b> 10	23°17	29°57	6° 1	27°13	10°53	25° 0	7°46	7° 9	1°R16	0°24	7° 1	n.a.	T 15
W16	1 7 19	18° 1'42	23°18	23°54	1 <b>才</b> 6	6°45	27°26	10°49	25° 1	7°46	7° 9	1°15	0°21	7° 8	n.a.	W16
T 17	1 11 15	19° 2'46	8 <b>M</b> 29	24°36	2°16	7°28	27°40	10°46	25° 1	7°45	7° 9	1°13	0°17	7°14	n.a.	T 17
F 18	1 15 12	20° 3'49	23°35	25°23	3°25	8°12	27°53	10°43	25° 1	7°45	7° 8	1°11	0°14	7°21	n.a.	F 18
S 19	1 19 8	21° 4'50	8 <b>∡</b> 726	26°13	4°34	8°56	28° 6	10°39	25° 2	7°45	7° 8	1° 8	0°11	7°28	n.a.	S 19
S 20	1 23 5	22° 5'49	2 <u>2</u> °56	27° 7	5°43	9°40	28°20	10°36	25° 2	7°45	7° 8	1° 5	0° 8	7°34	n.a.	S 20
M21	1 27 1	23° 6'46	7ਰ 1	28° 4	6°52	10°23	28°33	10°33	25° 3	7°44	7° 8	1° 4	0° 5	7°41	n.a.	M21
T 22	1 30 58	24° 7'42	20°39	29° 5	8° 1	11° 7	28°46	10°30	25° 3	7°44	7° 7	1°D 3	0° 2	7°48	n.a.	T 22
W23	1 34 55	25° 8'36	3≈53	0요 7	9° 9	11°50	28°59	10°28	25° 4	7°44	7° 7	1° 3	29 <b>m</b> 58	7°54	n.a.	W23
T 24	1 38 51	26° 9'27	16°45	1°13	10°17	12°34	29°13	10°25	25° 4	7°44	7° 7	1° 4	29°55	8° 1	n.a.	T 24
F 25	1 42 48	27°10'17	29°19	2°20	11°25	13°17	29°26	10°22	25° 5	7°44	7° 7	1° 6	29°52	8° 8	n.a.	F 25
S 26	1 46 44	28°11'05	11 <b>)</b> 37	3°30	12°33	14° 1	29°39	10°20	25° 6	7°D44	7° 7	1° 8	29°49	8°14	n.a.	S 26
S 27	1 50 41	29°11'51	23°44	4°41	13°41	14°44	29°52	10°17	25° 7	7°44	7° 7	1° 9	29°46	8°21	n.a.	S 27
M28	1 54 37	0 <b>M</b> .12'35	5 <b>℃</b> 43	5°54	14°49	15°28	0 <b>º</b> 5	10°15	25° 7	7°44	7° 7	1°R 9	29°43	8°28	n.a.	M28
T 29	1 58 34	1°13'18	17°37	7° 9	15°56	16°11	0°18	10°13	2 <u>5</u> ° 8	7°44	7°D 7	1° 8	29°39	8°34	n.a.	T 29
W30	2 2 3 1	2 <b>M</b> 13'58	29 <b>Y</b> 27	8 <b>₾</b> 25	17 <b>⋌</b> 3	16 <b>才</b> 54	0 <b>ჲ</b> 31	10 <b>米</b> 11	25 <b>궁</b> 9	7 <b>≈</b> 44	7≈ 7	1 <b>으</b> 5	29 <b>m</b> 36	8 <b>8</b> 41	n.a.	W30

Delta T = 42h19m27s

Julian Calendar 1 Nov. 5040 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5040 BCE

#### DECEMBER 5040 BCE (-5039) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	Ħ,	Р	₽.	u	Ç	k <sub>O</sub>	Day
T 1	2 6 27	3 <b>M</b> 14'37	11 <b>8</b> 17	9 <b>≏</b> 43	18 <b>×</b> 10	17 <b>.7</b> 37	0 <b>ჲ</b> 43	10°R 8	25 <b>ට</b> 10	7≈44	7≈ 7	1°R 0	29 <b>m</b> 33	8 <b>8</b> 48	n.a.	T 1
F 2	2 10 24	4°15'14	23° 7	11° 2	19°16	18°21	0°56	10 <b>∺</b> 7	25°11	7°45	7° 7	0 <b>ჲ</b> 54	29°30	8°55	n.a.	F 2
S 3	2 14 20	5°15'49	5 <b>I</b> 1	12°23	20°23	19° 4	1° 9	10° 5	25°12	7°45	7° 7	0°48	29°27	9° 1	n.a.	S 3
S 4	2 18 17	6°16'22	16°58	13°44	21°29	19°47	1°22	10° 3	25°14	7°45	7° 7	0°41	29°23	9° 8	n.a.	S 4
M 5	2 22 13	7°16'54	29° 3	15° 7	22°34	20°30	1°34	10° 2	25°15	7°45	7° 7	0°35	29°20	9°15	n.a.	M 5
T 6	2 26 10	8°17'24	119918	16°31	23°40	21°13	1°47	10° 0	25°16	7°46	7° 8	0°31	29°17	9°21	n.a.	T 6
W 7	2 30 7	9°17'52	23°46	17°56	24°45	21°56	1°59	9°59	25°17	7°46	7° 8	0°27	29°14	9°28	n.a.	W 7
T 8	2 34 3	10°18'19	$6\Omega$ 31	19°23	25°50	22°39	2°12	9°57	25°19	7°46	7°8	0°D26	29°11	9°35	n.a.	T 8
F 9	2 38 0	11°18'44	19°36	20°50	26°55	23°22	2°24	9°56	25°20	7°47	7°8	0°26	29° 8	9°41	n.a.	F 9
S 10	2 41 56	12°19'07	3 Mg 6	22°18	28° 0	24° 5	2°36	9°55	25°22	7°47	7° 8	0°27	29° 4	9°48	n.a.	S 10
S 11	2 45 53	13°19'28	17° 1	23°48	29° 4	24°48	2°48	9°54	25°23	7°48	7° 9	0°29	29° 1	9°55	n.a.	S 11
M12	2 49 49	14°19'48	1 <b>≏</b> 22	25°18	8 る	25°31	3° 1	9°54	25°25	7°48	7° 9	0°R29	28°58	10° 1	n.a.	M12
T 13	2 53 46	15°20'05	16° 9	26°49	1°11	26°14	3°13	9°53	25°26	7°49	7° 9	0°28	28°55	10° 8	n.a.	T 13
W14	2 57 43	16°20'21	1 <b>M</b> .14	28°22	2°15	26°56	3°25	9°52	25°28	7°50	7° 9	0°25	28°52	10°15	n.a.	W14
T 15	3 1 39	17°20'35	16°30	29°55	3°17	27°39	3°36	9°52	25°29	7°50	7°10	0°20	28°49	10°21	n.a.	T 15
F 16	3 5 36	18°20'47	1 <b>~</b> 146	1 <b>M</b> 29	4°20	28°22	3°48	9°51	25°31	7°51	7°10	0°13	28°45	10°28	n.a.	F 16
S 17	3 9 32	19°20'56	16°52	3° 4	5°22	29° 5	4° 0	9°51	25°33	7°52	7°11	0° 5	28°42	10°35	n.a.	S 17
S 18	3 13 29	20°21'03	1 <b>ප</b> 37	4°41	6°24	29°47	4°12	9°D51	25°35	7°52	7°11	29 <b>m</b> 58	28°39	10°41	n.a.	S 18
M19	3 17 25	21°21'08	15°56	6°18	7°26	0 <b>궁</b> 30	4°23	9°51	25°37	7°53	7°11	29°51	28°36	10°48	n.a.	M19
T 20	3 21 22	22°21'11	29°46	7°56	8°27	1°12	4°35	9°51	25°38	7°54	7°12	29°47	28°33	10°55	n.a.	T 20
W21	3 25 18	23°21'10	13≈ 6	9°36	9°27	1°55	4°46	9°52	25°40	7°55	7°12	29°44	28°29	11° 1	n.a.	W21
T 22	3 29 15	24°21'08	26° 0	11°16	10°27	2°37	4°58	9°52	25°42	7°56	7°13	29°D44	28°26	11°8	n.a.	T 22
F 23	3 33 12	25°21'02	8 <b>)</b> 31	12°58	11°27	3°20	5° 9	9°52	25°44	7°56	7°13	29°45	28°23	11°15	n.a.	F 23
S 24	3 37 8	26°20'55	20°44	14°40	12°26	4° 2	5°20	9°53	25°46	7°57	7°14	29°46	28°20	11°21	n.a.	S 24
S 25	3 41 5	27°20'44	2 <b>Υ</b> 45	16°24	13°25	4°45	5°31	9°54	25°49	7°58	7°14	29°R46	28°17	11°28	n.a.	S 25
M26	3 45 1	28°20'31	14°38	18° 9	14°23	5°27	5°42	9°54	25°51	7°59	7°15	29°44	28°14	11°35	n.a.	M26
T 27	3 48 58	29°20'16	26°27	19°54	15°21	6° 9	5°53	9°55	25°53	8° 0	7°16	29°41	28°10	11°42	n.a.	T 27
W28	3 52 54	0 <b>√</b> 19'58	8 <b>8</b> 15	21°41	16°18	6°51	6° 4	9°56	25°55	8° 1	7°16	29°35	28° 7	11°48	n.a.	W28
T 29	3 56 51	1°19'38	20° 5	23°29	17°15	7°34	6°14	9°58	25°57	8° 3	7°17	29°26	28° 4	11°55	n.a.	T 29
F 30	4 0 47	2°19'16	2 <b>I</b> 0	25°19	18°11	8°16	6°25	9°59	26° 0	8° 4	7°17	29°15	28° 1	12° 2	n.a.	F 30
S 31	4 4 44	3 <b>₹</b> 18'52	14 <b>I</b> 0	27 <b>M</b> 9	19ට 7	8 <b>궁</b> 58	6₽36	10 <b>米</b> 0	26 පි 2	8≈ 5	7≈18	29 m) 3	27 m 58	128 8	n.a.	S 31

Delta T = 42h19m23s

### JANUARY 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ	)∤(	并	Р	V	Ω	Ç	o k	Day
S 1	4 8 40	4 <b>₹</b> 18'25	26耳 7	29 <b>TL</b> 1	20ට 2	9 <b>ට</b> 40	6 <b>₽</b> 46	10 <b>)</b> 2	26중 4	8≈ 6	7≈19	28°R50	27 <b>m</b> 54	12815	n.a.	S 1
M 2	4 12 37	5°17'55	89521	0 <b>∡</b> 753	20°56	10°22	6°56	10° 3	26° 7	8° 7	7°20	28 <b>m</b> 39	27°51	12°22	n.a.	M 2
T 3	4 16 34	6°17'24	20°45	2°47	21°50	11° 4	7° 6	10° 5	26° 9	8° 8	7°20	28°29	27°48	12°28	n.a.	T 3
W 4	4 20 30	7°16'51	3 <b>Ω</b> 20	4°42	22°43	11°46	7°17	10° 7	26°12	8°10	7°21	28°22	27°45	12°35	n.a.	W 4
T 5	4 24 27	8°16'15	16° 9	6°38	23°35	12°28	7°27	10° 9	26°14	8°11	7°22	28°17	27°42	12°42	n.a.	T 5
F 6	4 28 23	9°15'38	29°13	8°35	24°27	13°10	7°36	10°11	26°17	8°12	7°23	28°15	27°39	12°48	n.a.	F 6
S 7	4 32 20	10°14'58	12 <b>m</b> /36	10°33	25°18	13°51	7°46	10°13	26°19	8°14	7°23	28°D15	27°35	12°55	n.a.	S 7
S 8	4 36 16	11°14'16	26°20	12°32	26° 8	14°33	7°56	10°15	26°22	8°15	7°24	28°R15	27°32	13° 2	n.a.	S 8
M 9	4 40 13	12°13'32	10 <b>≏</b> 27	14°32	26°57	15°15	8° 5	10°17	26°25	8°16	7°25	28°15	27°29	13° 8	n.a.	M 9
T 10	4 44 9	13°12'47	24°57	16°32	27°45	15°57	8°15	10°20	26°27	8°18	7°26	28°12	27°26	13°15	n.a.	T 10
W11	4 48 6	14°11'59	9 <b>M</b> .46	18°33	28°33	16°38	8°24	10°22	26°30	8°19	7°27	28° 8	27°23	13°22	n.a.	W11
T 12	4 52 2	15°11'09	24°48	20°34	29°20	17°20	8°33	10°25	26°33	8°21	7°28	28° 0	27°20	13°29	n.a.	T 12
F 13	4 55 59	16°10'17	9 <b>才</b> 56	22°35	0≈ 5	18° 2	8°42	10°28	26°36	8°22	7°28	27°50	27°16	13°35	n.a.	F 13
S 14	4 59 55	17° 9'23	24°58	24°36	0°50	18°43	8°51	10°31	26°38	8°24	7°29	27°39	27°13	13°42	n.a.	S 14
S 15	5 3 52	18° 8'26	9 <b>ප</b> 45	26°37	1°34	19°25	9° 0	10°34	26°41	8°25	7°30	27°28	27°10	13°49	n.a.	S 15
M16	5 7 49	19° 7'27	24° 9	28°37	2°17	20° 6	9° 9	10°37	26°44	8°27	7°31	27°18	27° 7	13°55	n.a.	M16
T 17	5 11 45	20° 6'25	8 <b>≈</b> 5	0 <b>궁</b> 36	2°59	20°48	9°17	10°40	26°47	8°29	7°32	27°10	27° 4	14° 2	n.a.	T 17
W18	5 15 42	21° 5'21	21°31	2°34	3°39	21°29	9°26	10°43	26°50	8°30	7°33	27° 5	27° 0	14° 9	n.a.	W18
T 19	5 19 38	22° 4'14	4 <b>)</b> (30	4°30	4°19	22°11	9°34	10°47	26°53	8°32	7°34	27° 2	26°57	14°15	n.a.	T 19
F 20	5 23 35	23° 3'05	17° 5	6°24	4°57	22°52	9°42	10°50	26°56	8°34	7°35	27° 2	26°54	14°22	n.a.	F 20
S 21	5 27 31	24° 1'53	29°20	8°15	5°34	23°33	9°50	10°54	26°59	8°35	7°36	27° 2	26°51	14°29	n.a.	S 21
S 22	5 31 28	25° 0'38	11 <b>Y</b> 21	10° 3	6° 9	24°14	9°58	10°57	27° 2	8°37	7°37	27° 1	26°48	14°35	n.a.	S 22
M23	5 35 24	25°59'21	23°13	11°48	6°44	24°56	10° 6	11° 1	27° 5	8°39	7°38	26°59	26°45	14°42	n.a.	M23
T 24	5 39 21	26°58'02	5 <b>8</b> 1	13°29	7°17	25°37	10°14	11° 5	27° 8	8°40	7°39	26°55	26°41	14°49	n.a.	T 24
W25	5 43 17	27°56'40	16°51	15° 7	7°48	26°18	10°21	11° 9	27°11	8°42	7°40	26°48	26°38	14°55	n.a.	W25
T 26	5 47 14	28°55'15	28°44	16°39	8°18	26°59	10°29	11°13	27°14	8°44	7°42	26°38	26°35	15° 2	n.a.	T 26
F 27	5 51 10	2 <u>9</u> °53'49	10 <b>Ⅱ</b> 44	18° 8	8°46	27°40	10°36	11°17	27°17	8°46	7°43	26°26	26°32	15° 9	n.a.	F 27
S 28	5 55 7	0 <b>궁</b> 52'20	22°53	19°31	9°13	28°21	10°43	11°21	27°20	8°48	7°44	26°13	26°29	15°16	n.a.	S 28
S 29	5 59 3	1°50'49	59612	20°49	9°38	29° 2	10°50	11°26	27°23	8°50	7°45	25°59	26°26	15°22	n.a.	S 29
M30	6 3 0	2°49'16	17°41	2 <u>2</u> ° 1	10° 1	29°43	10°57	11°30	2 <u>7</u> °27	8°51	7°46	25°46	26°22	15°29	n.a.	M30
T 31	6 6 5 6	3 <b>る</b> 47'40	0 <b>Ω</b> 21	23중 8	10≈22	0≈24	11 <b>♀</b> 3	11 <b>)</b> 35	27 <b>る</b> 30	8≈53	7≈47	25 Mg 35	26 <b>m</b> 19	15 <b>8</b> 36	n.a.	T 31

Delta T = 42h19m20s

Julian Calendar 1 Jan. 5039 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5040 BCE

#### FEBRUARY 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	)	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	₽.	Ω	Ç	ķ	Day
W 1	6 10 53	4 <b>石</b> 46'03	13 <b>Ω</b> 11	24 <b>궁</b> 10	10≈42	1≈ 5	11 <b>≏</b> 10	11 <b>米</b> 39	27 <b>궁</b> 33	8≈55	7≈48	25°R27	26 <b>M</b> )16	15 <b>8</b> 42	n.a.	W 1
T 2	6 14 49	5°44'23	26°13	25° 5	10°59	1°46	11°16	11°44	27°36	8°57	7°50	25 Mp 22	26°13	15°49	n.a.	T 2
F 3	6 18 46	6°42'42	9 <b>™</b> 27	25°55	11°15	2°27	11°22	11°48	27°39	8°59	7°51	25°19	26°10	15°56	n.a.	F 3
S 4	6 22 43	7°40'59	22°55	26°38	11°28	3° 7	11°28	11°53	27°43	9° 1	7°52	25°D18	26° 6	16° 2	n.a.	S 4
S 5	6 26 39	8°39'14	6 <b>₾</b> 38	27°15	11°39	3°48	11°34	11°58	27°46	9° 3	7°53	25°R18	26° 3	16° 9	n.a.	S 5
M 6	6 30 36	9°37'27	20°37	27°46	11°49	4°29	11°40	12° 3	27°49	9° 5	7°54	25°18	26° 0	16°16	n.a.	M 6
T 7	6 34 32	10°35'39	4 <b>M</b> 52	28°11	11°56	5° 9	11°45	12° 8	27°53	9° 7	7°56	25°16	25°57	16°22	n.a.	T 7
W 8	6 38 29	11°33'49	19°21	28°30	12° 0	5°50	11°51	12°13	27°56	9° 9	7°57	25°12	25°54	16°29	n.a.	W 8
T 9	6 42 25	12°31'57	4 <b>₹</b> 2	28°43	12° 3	6°31	11°56	12°19	27°59	9°11	7°58	25° 5	25°51	16°36	n.a.	T 9
F 10	6 46 22	13°30'03	18°47	28°49	12°R 3	7°11	12° 1	12°24	28° 3	9°13	7°59	24°56	25°47	16°43	n.a.	F 10
S 11	6 50 18	14°28'08	3 <b>る</b> 29	28°R50	12° 1	7°52	12° 6	12°29	28° 6	9°15	8° 1	24°45	25°44	16°49	n.a.	S 11
S 12	6 54 15	15°26'11	18° 1	28°45	11°56	8°32	12°11	12°35	28° 9	9°17	8° 2	24°35	25°41	16°56	n.a.	S 12
M13	6 58 11	16°24'11	2≈15	28°35	11°49	9°13	12°15	12°40	28°13	9°19	8° 3	24°26	25°38	17° 3	n.a.	M13
T 14	7 2 8	17°22'10	16° 6	28°19	11°39	9°53	12°20	12°46	28°16	9°22	8° 4	24°18	25°35	17° 9	n.a.	T 14
W15	7 6 4	18°20'07	29°31	27°59	11°27	10°33	12°24	12°51	28°19	9°24	8° 6	24°13	25°32	17°16	n.a.	W15
T 16	7 10 1	19°18'01	12 <b>)</b> (31	27°34	11°12	11°14	12°28	12°57	28°23	9°26	8° 7	24°11	25°28	17°23	n.a.	T 16
F 17	7 13 57	20°15'54	25° 8	27° 6	10°55	11°54	12°32	13° 3	28°26	9°28	8° 8	24°D10	25°25	17°29	n.a.	F 17
S 18	7 17 54	21°13'44	7 <b>Υ</b> 26	26°34	10°36	12°34	12°35	13° 9	28°30	9°30	8°10	24°11	25°22	17°36	n.a.	S 18
S 19	7 21 50	22°11'32	19°29	25°59	10°14	13°15	12°39	13°15	28°33	9°32	8°11	24°R11	25°19	17°43	n.a.	S 19
M20	7 25 47	23° 9'19	1824	25°22	9°50	13°55	12°42	13°21	28°36	9°34	8°12	24°11	25°16	17°50	n.a.	M20
T 21	7 29 43	24° 7'03	13°14	24°44	9°24	14°35	12°45	13°27	28°40	9°37	8°14	24° 9	25°12	17°56	n.a.	T 21
W22	7 33 40	25° 4'46	25° 6	24° 5	8°56	15°15	12°48	13°33	28°43	9°39	8°15	24° 5	25° 9	18° 3	n.a.	W22
T 23	7 37 37	26° 2'26	7 <b>I</b> I 3	23°27	8°26	15°55	12°51	13°39	28°47	9°41	8°16	23°58	25° 6	18°10	n.a.	T 23
F 24	7 41 33	27° 0'05	19° 8	22°48	7°54	16°35	12°54	13°45	28°50	9°43	8°18	23°50	25° 3	18°16	n.a.	F 24
S 25	7 45 30	27°57'42	19526	22°11	7°21	17°15	12°56	13°52	28°54	9°45	8°19	23°40	25° 0	18°23	n.a.	S 25
S 26	7 49 26	28°55'17	13°57	21°36	6°46	17°55	12°59	13°58	28°57	9°48	8°20	23°30	24°57	18°30	n.a.	S 26
M27	7 53 23	29°52'50	26°41	21° 4	6°10	18°35	13° 1	14° 4	29° 0	9°50	8°22	23°21	24°53	18°36	n.a.	M27
T 28	7 57 19	0≈50'22	9 <b>Ω</b> 40	20 <b>궁</b> 34	5≈33	19≈15	13 <b>₾</b> 3	14 <b>米</b> 11	29중 4	9≈52	8 <b>≈</b> 23	23 Mp 13	24 Mp 50	18 <b>8</b> 43	n.a.	T 28

Delta T = 42h19m16s

### MARCH 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)/(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	k k	Day
W 1	8 1 16	1≈47'53	22 <b>Ω</b> 51	20°R 8	4°R55	19 <b>≈</b> 55	13 <b>♀</b> 4	14 <b>米</b> 17	29 <b>궁</b> 7	9≈54	8≈24	23°R 7	24 <b>M</b> 47	18 <b>8</b> 50	n.a.	W 1
T 2	8 5 12	2°45'22	6 <b>M</b> p14	19 <b>궁</b> 46	4≈17	20°35	13° 6	14°24	29°11	9°56	8°26	23 Mp 4	24°44	18°57	n.a.	T 2
F 3	8 9 9	3°42'49	19°48	19°28	3°39	21°15	13° 7	14°31	29°14	9°59	8°27	23°D 3	24°41	19° 3	n.a.	F 3
S 4	8 13 5	4°40'16	3 <b>≏</b> 32	19°14	3° 1	21°55	13° 8	14°37	29°18	10° 1	8°28	23° 3	24°38	19°10	n.a.	S 4
S 5	8 17 2	5°37'41	17°25	19° 4	2°22	22°35	13° 9	14°44	29°21	10° 3	8°30	23° 4	24°34	19°17	n.a.	S 5
M 6	8 20 58	6°35'05	1 <b>M</b> 28	18°59	1°45	23°14	13°10	14°51	29°24	10° 5	8°31	23°R 5	24°31	19°23	n.a.	M 6
T 7	8 24 55	7°32'28	15°38	18°D58	1°8	23°54	13°11	14°58	29°28	10° 8	8°33	23° 5	24°28	19°30	n.a.	T 7
W 8	8 28 51	8°29'51	29°54	19° 2	0°32	24°34	13°11	15° 4	29°31	10°10	8°34	23° 3	24°25	19°37	n.a.	W 8
T 9	8 32 48	9°27'12	14 <b>~</b> 14	19°11	29 <b>궁</b> 58	25°14	13°12	15°11	29°35	10°12	8°35	22°59	24°22	19°43	n.a.	T 9
F 10	8 36 45	10°24'32	28°34	19°25	29°24	25°53	13°R12	15°18	29°38	10°14	8°37	22°54	24°18	19°50	n.a.	F 10
S 11	8 40 41	11°21'52	12 <b>る</b> 49	19°42	28°53	26°33	13°11	15°25	29°41	10°17	8°38	22°48	24°15	19°57	n.a.	S 11
S 12	8 44 38	12°19'10	26°55	20° 5	28°23	27°12	13°11	15°32	29°45	10°19	8°39	22°42	24°12	20° 4	n.a.	S 12
M13	8 48 34	13°16'27	10≈47	20°31	27°55	27°52	13°11	15°40	29°48	10°21	8°41	22°36	24° 9	20°10	n.a.	M13
T 14	8 52 31	14°13'43	24°20	21° 2	27°29	28°32	13°10	15°47	29°51	10°23	8°42	22°32	24° 6	20°17	n.a.	T 14
W15	8 56 27	15°10'58	7 <b>) (</b> 34	21°37	27° 5	29°11	13° 9	15°54	29°55	10°26	8°43	22°29	24° 3	20°24	n.a.	W15
T 16	9 0 24	16° 8'11	20°28	22°16	26°43	29°51	13° 8	16° 1	29°58	10°28	8°45	22°D28	23°59	20°30	n.a.	T 16
F 17	9 4 20	17° 5'24	3 <b>Υ</b> 2	22°58	26°24	0 <b>)</b> €30	13° 7	16° 8	0≈ 1	10°30	8°46	22°28	23°56	20°37	n.a.	F 17
S 18	9 8 17	18° 2'35	15°19	23°45	26° 6	1° 9	13° 5	16°16	0° 5	10°32	8°47	22°30	23°53	20°44	n.a.	S 18
S 19	9 12 13	18°59'45	27°24	24°35	25°52	1°49	13° 3	16°23	0°8	10°35	8°49	22°31	23°50	20°50	n.a.	S 19
M20	9 16 10	19°56'54	9819	25°28	25°39	2°28	13° 2	16°30	0°11	10°37	8°50	22°33	23°47	20°57	n.a.	M20
T 21	9 20 7	20°54'01	21°12	26°25	25°29	3° 8	13° 0	16°38	0°15	10°39	8°52	22°R33	23°43	21° 4	n.a.	T 21
W22	9 24 3	21°51'08	3 <b>II</b> 5	27°26	25°21	3°47	12°57	16°45	0°18	10°41	8°53	22°32	23°40	21°11	n.a.	W22
T 23	9 28 0	22°48'14	15° 4	28°29	25°16	4°26	12°55	16°53	0°21	10°43	8°54	22°30	23°37	21°17	n.a.	T 23
F 24	9 31 56	23°45'18	27°13	29°36	25°13	5° 6	12°52	17° 0	0°24	10°46	8°56	22°27	23°34	21°24	n.a.	F 24
S 25	9 35 53	24°42'22	9936	0≈46	25°D13	5°45	12°50	17° 8	0°28	10°48	8°57	22°24	23°31	21°31	n.a.	S 25
S 26	9 39 49	25°39'24	22°15	1°59	25°15	6°24	12°47	17°15	0°31	10°50	8°58	22°19	23°28	21°37	n.a.	S 26
M27	9 43 46	26°36'26	5 <b>Ω</b> 12	3°15	25°19	7° 3	12°44	17°23	0°34	10°52	8°59	22°15	23°24	21°44	n.a.	M27
T 28	9 47 42	27°33'27	18°27	4°34	25°25	7°42	12°40	17°30	0°37	10°54	9° 1	22°12	23°21	21°51	n.a.	T 28
W29	9 51 39	28°30'27	1 <b>m</b> 59	5°56	25°33	8°22	12°37	17°38	0°40	10°57	9° 2	22°10	23°18	21°57	n.a.	W29
T 30	9 55 36	29°27'27	15°46	7°20	25°44	9° 1	12°33	17°46	0°43	10°59	9° 3	22°D 9	23°15	22° 4	n.a.	T 30
F 31	9 59 32	0 <b>)</b> €24'26	29 Mp 46	8≈48	25 <b>궁</b> 57	9 <b>)(</b> 40	12 <b>₽</b> 30	17 <b>) (</b> 53	0≈46	11≈ 1	9≈ 5	22 Mp 9	23 <b>m</b> ) 12	22811	n.a.	F 31

Delta T = 42h19m12s

Julian Calendar 1 March 5039 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5039 BCE

#### APRIL 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
S 1	10 3 29	1 <b>∺</b> 21'25	13 <b>≏</b> 54	10≈19	26 <b>ਰ</b> 11	10 <b>∺</b> 19	12°R26	18 <b>∺</b> 1	0≈49	11≈ 3	9≈ 6	22 Mp 10	23 Mp 9	22818	n.a.	S 1
S 2	10 7 25	2°18'24	28° 9	11°52	26°28	10°58	12 <b>≏</b> 22	18° 9	0°53	11° 5	9° 7	22°11	23° 5	22°24	n.a.	S 2
M 3	10 11 22	3°15'22	12 <b>M</b> 25	13°28	26°47	11°37	12°17	18°16	0°56	11° 7	9° 9	22°12	23° 2	22°31	n.a.	M 3
T 4	10 15 18	4°12'20	26°41	15° 7	27° 7	12°16	12°13	18°24	0°59	11° 9	9°10	22°13	22°59	22°38	n.a.	T 4
W 5	10 19 15	5° 9'19	10 <b>∡</b> 54	16°48	27°29	12°55	12° 8	18°32	1° 2	11°11	9°11	22°R13	22°56	22°44	n.a.	W 5
T 6	10 23 12	6° 6'17	2 <u>5</u> ° 2	18°32	27°53	13°34	12° 3	18°40	1° 4	11°13	9°12	22°12	22°53	22°51	n.a.	T 6
F 7	10 27 8	7° 3'15	9 <b>ろ</b> 2	20°19	28°18	14°13	11°59	18°48	1° 7	11°16	9°13	22°11	22°49	22°58	n.a.	F 7
S 8	10 31 5	8° 0'14	22°52	22° 9	28°45	14°52	11°53	18°55	1°10	11°18	9°15	22° 9	22°46	23° 5	n.a.	S 8
S 9	10 35 1	8°57'12	6≈31	24° 1	29°14	15°31	11°48	19° 3	1°13	11°20	9°16	22° 7	22°43	23°11	n.a.	S 9
M10	10 38 58	9°54'10	19°56	25°55	29°44	16°10	11°43	19°11	1°16	11°22	9°17	22° 6	22°40	23°18	n.a.	M10
T 11	10 42 54	10°51'08	3 <b>∺</b> 7	27°52	0≈15	16°49	11°37	19°19	1°19	11°24	9°18	22° 5	22°37	23°25	n.a.	T 11
W12	10 46 51	11°48'06	16° 2	29°51	0°48	17°27	11°32	19°27	1°22	11°26	9°20	22°D 4	22°34	23°31	n.a.	W12
T 13	10 50 48	12°45'04	28°42	1 <b></b> ★ 52	1°22	18° 6	11°26	19°35	1°24	11°28	9°21	22° 4	22°30	23°38	n.a.	T 13
F 14	10 54 44	13°42'02	11 <b>°</b> 7	3°55	1°58	18°45	11°20	19°43	1°27	11°30	9°22	22° 5	22°27	23°45	n.a.	F 14
S 15	10 58 41	14°38'59	23°20	6° 0	2°34	19°24	11°14	19°50	1°30	11°32	9°23	22° 5	22°24	23°51	n.a.	S 15
S 16	11 2 37	15°35'57	5 <b>8</b> 22	8° 7	3°12	20° 3	11°8	19°58	1°33	11°34	9°24	22° 6	22°21	23°58	n.a.	S 16
M17	11 634	16°32'54	17°17	10°14	3°51	20°42	11° 2	20° 6	1°35	11°35	9°25	22° 7	22°18	24° 5	n.a.	M17
T 18	11 10 30	17°29'51	29° 9	12°23	4°30	21°20	10°55	20°14	1°38	11°37	9°26	22° 7	22°14	24°12	n.a.	T 18
W19	11 14 27	18°26'49	11 <b>I</b> I 3	14°33	5°11	21°59	10°49	20°22	1°41	11°39	9°28	22° 7	22°11	24°18	n.a.	W19
T 20	11 18 24	19°23'46	23° 1	16°42	5°53	22°38	10°42	20°30	1°43	11°41	9°29	22°R 7	22° 8	24°25	n.a.	T 20
F 21	11 22 20	20°20'43	59910	18°53	6°36	23°16	10°35	20°38	1°46	11°43	9°30	22° 7	22° 5	24°32	n.a.	F 21
S 22	11 26 17	21°17'40	17°34	21° 3	7°20	23°55	10°29	20°46	1°48	11°45	9°31	22° 7	22° 2	24°38	n.a.	S 22
S 23	11 30 13	22°14'37	0Ω15	23°12	8° 5	24°34	10°22	20°54	1°51	11°47	9°32	22°D 7	21°59	24°45	n.a.	S 23
M24	11 34 10	23°11'34	13°18	25°22	8°50	25°13	10°15	21° 2	1°53	11°48	9°33	22° 7	21°55	24°52	n.a.	M24
T 25	11 38 6	24° 8'31	26°43	27°30	9°36	25°51	10° 8	21°10	1°55	11°50	9°34	22° 7	21°52	24°59	n.a.	T 25
W26	11 42 3	25° 5'29	10 <b>m</b> 30	29°37	10°24	26°30	10° 0	21°17	1°58	11°52	9°35	22° 8	21°49	25° 5	n.a.	W26
T 27	11 46 0	26° 2'27	24°38	1 <b>℃</b> 43	11°12	27° 8	9°53	21°25	2° 0	11°54	9°36	22°R 8	21°46	25°12	n.a.	T 27
F 28	11 49 56	26°59'25	9 <b>ଦ</b> 3	3°48	12° 0	27°47	9°46	21°33	2° 2	11°55	9°37	22° 8	21°43	25°19	n.a.	F 28
S 29	11 53 53	27°56'24	23°38	5°52	12°50	28°26	9°39	21°41	2° 5	11°57	9°38	22° 7	21°40	25°25	n.a.	S 29
S 30	11 57 49	28 <b>)</b> 53'23	8 <b>M</b> .18	7 <b>Ƴ</b> 54	13 <b>≈</b> 40	29 <b>∺</b> 4	9 <b>≏</b> 31	21 <b>)</b> 49	2≈ 7	11≈59	9 <b>≈</b> 39	22 Mp 6	21 Mp 36	25 <b>8</b> 32	n.a.	S 30

Delta T = 42h19m09s

### MAY 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	12 1 46	29 <b>)</b> 50'23	22 <b>M</b> 57	9 <b>Ƴ</b> 54	14≈31	29 <b>)</b> 43	9°R24	21 <b>)</b> 57	2≈ 9	12≈ 0	9≈40	22°R 6	21 <b>m</b> 33	25 <b>8</b> 39	n.a.	M 1
T 2	12 5 43	0 <b>℃</b> 47'25	7 <b>.₹</b> 29	11°53	15°22	o <b>Υ</b> 21	9 <b>≏</b> 16	22° 5	2°11	12° 2	9°41	22 Mp 5	21°30	25°45	n.a.	T 2
W 3	12 9 39	1°44'27	21°49	13°49	16°14	1° 0	9° 9	22°13	2°13	12° 4	9°42	22° 4	21°27	25°52	n.a.	W 3
T 4	12 13 36	2°41'30	5 <b>궁</b> 54	15°45	17° 7	1°38	9° 1	22°20	2°15	12° 5	9°42	22°D 4	21°24	25°59	n.a.	T 4
F 5	12 17 32	3°38'34	19°44	17°38	18° 0	2°17	8°53	22°28	2°17	12° 7	9°43	22° 5	21°20	26° 6	n.a.	F 5
S 6	12 21 29	4°35'39	3≈17	19°29	18°54	2°55	8°46	22°36	2°19	12° 8	9°44	22° 5	21°17	26°12	n.a.	S 6
S 7	12 25 25	5°32'46	16°34	21°19	19°48	3°34	8°38	22°44	2°21	12°10	9°45	22° 7	21°14	26°19	n.a.	S 7
M 8	12 29 22	6°29'53	29°36	23° 7	20°43	4°12	8°30	22°52	2°23	12°11	9°46	22° 8	21°11	26°26	n.a.	M 8
T 9	12 33 19	7°27'01	12 <b>)</b> 24	24°53	21°39	4°51	8°23	22°59	2°25	12°13	9°47	22° 8	21° 8	26°32	n.a.	T 9
W10	12 37 15	8°24'10	24°59	26°37	22°35	5°29	8°15	23° 7	2°27	12°14	9°48	22°R 9	21° 5	26°39	n.a.	W10
T 11	12 41 12	9°21'20	7 <b>Υ</b> 23	28°20	23°31	6° 7	8° 7	23°15	2°29	12°16	9°48	22° 8	21° 1	26°46	n.a.	T 11
F 12	12 45 8	10°18'31	19°37	0 <b>8</b> 0	24°28	6°46	7°59	23°23	2°30	12°17	9°49	22° 6	20°58	26°53	n.a.	F 12
S 13	12 49 5	11°15'43	1841	1°39	25°25	7°24	7°52	23°30	2°32	12°18	9°50	22° 4	20°55	26°59	n.a.	S 13
S 14	12 53 2	12°12'56	13°39	3°16	26°23	8° 3	7°44	23°38	2°34	12°20	9°51	22° 1	20°52	27° 6	n.a.	S 14
M15	12 56 58	13°10'10	25°32	4°52	27°21	8°41	7°36	23°45	2°35	12°21	9°51	21°58	20°49	27°13	n.a.	M15
T 16	13 0 55	14° 7'25	7 <b>Ⅲ</b> 24	6°25	28°19	9°20	7°29	23°53	2°37	12°22	9°52	21°55	20°45	27°19	n.a.	T 16
W17	13 451	15° 4'40	19°16	7°57	29°18	9°58	7°21	24° 1	2°39	12°23	9°53	21°52	20°42	27°26	n.a.	W17
T 18	13 8 48	16° 1'57	19913	9°26	0 <b>∺</b> 17	10°36	7°13	24° 8	2°40	12°25	9°53	21°50	20°39	27°33	n.a.	T 18
F 19	13 12 44	16°59'15	13°20	10°54	1°17	11°15	7° 6	24°16	2°41	12°26	9°54	21°D49	20°36	27°40	n.a.	F 19
S 20	13 16 41	17°56'33	25°40	12°20	2°17	11°53	6°58	24°23	2°43	12°27	9°55	21°49	20°33	27°46	n.a.	S 20
S 21	13 20 38	18°53'52	8 <b>Ω</b> 19	13°44	3°17	12°31	6°51	24°31	2°44	12°28	9°55	21°50	20°30	27°53	n.a.	S 21
M22	13 24 34	19°51'13	21°20	15° 7	4°18	13°10	6°44	24°38	2°46	12°29	9°56	21°52	20°26	28° 0	n.a.	M22
T 23	13 28 31	20°48'34	4 Mp 46	16°27	5°19	13°48	6°36	24°46	2°47	12°30	9°56	21°53	20°23	28° 6	n.a.	T 23
W24	13 32 27	21°45'57	18°38	17°45	6°20	14°26	6°29	24°53	2°48	12°31	9°57	21°R54	20°20	28°13	n.a.	W24
T 25	13 36 24	22°43'20	2 <b>≏</b> 56	19° 1	7°22	15° 5	6°22	25° 0	2°49	12°32	9°57	21°54	20°17	28°20	n.a.	T 25
F 26	13 40 21	23°40'45	17°37	20°15	8°24	15°43	6°15	25° 8	2°50	12°33	9°58	21°52	20°14	28°27	n.a.	F 26
S 27	13 44 17	24°38'12	2 <b>M</b> .34	21°27	9°26	16°21	6° 8	25°15	2°51	12°34	9°58	21°48	20°11	28°33	n.a.	S 27
S 28	13 48 14	25°35'39	17°38	22°36	10°29	16°59	6° 1	25°22	2°52	12°35	9°59	21°44	20° 7	28°40	n.a.	S 28
M29	13 52 10	26°33'09	2 <b>,</b> 741	23°43	11°32	17°38	5°54	25°29	2°53	12°36	9°59	21°39	20° 4	28°47	n.a.	M29
T 30	13 56 7	27°30'40	17°33	24°48	12°35	18°16	5°48	25°36	2°54	12°37	10° 0	21°35	20° 1	28°53	n.a.	T 30
W31	14 0 3	28 <b>Y</b> 28'13	2පි 7	25 <b>8</b> 50	13 <b>∺</b> 38	18 <b>Y</b> 54	5 <b>≙</b> 41	25 <b>)</b> 43	2 <b>≈</b> 55	12≈38	10≈ 0	21 <b>m</b> 31	19 <b>m</b> 58	29 <b>8</b> 0	n.a.	W31

Delta T = 42h19m05s

Julian Calendar 1 May 5039 BCE == Greg. Calendar 22 March 5039 BCE

#### JUNE 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	14 4 0	29 <b>Y</b> 25'48	16 <b>궁</b> 20	26 <b>8</b> 49	14 <b>) (</b> 42	19 <b>Y</b> 32	5°R35	25 <b>米</b> 51	2≈56	12≈39	10≈ 0	21°R29	19 <b>m</b> 55	29 <b>8</b> 7	n.a.	T 1
F 2	14 7 57	0 <b>8</b> 23'25	0≈ 8	27°45	15°46	20°11	5 <b>≙</b> 28	25°58	2°57	12°39	10° 1	21°D28	19°51	29°14	n.a.	F 2
S 3	14 11 53	1°21'03	13°34	28°39	16°50	20°49	5°22	26° 5	2°57	12°40	10° 1	21 <b>m</b> 28	19°48	29°20	n.a.	S 3
S 4	14 15 50	2°18'44	26°38	29°29	17°54	21°27	5°16	26°11	2°58	12°41	10° 1	21°30	19°45	29°27	n.a.	S 4
M 5	14 19 46	3°16'26	9 <b>∺</b> 25	0 <b>耳</b> 17	18°59	22° 5	5°10	26°18	2°59	12°42	10° 2	21°31	19°42	29°34	n.a.	M 5
T 6	14 23 43	4°14'11	21°56	1° 0	20° 4	22°44	5° 4	26°25	2°59	12°42	10° 2	21°R32	19°39	29°40	n.a.	T 6
W 7	14 27 39	5°11'57	<b>4Υ</b> 15	1°40	21° 9	23°22	4°58	26°32	3° 0	12°43	10° 2	21°31	19°36	29°47	n.a.	W 7
T 8	14 31 36	6° 9'45	16°25	2°16	22°14	24° 0	4°53	26°39	3° 0	12°43	10° 3	21°28	19°32	29°54	n.a.	T 8
F 9	14 35 33	7° 7'35	28°28	2°49	23°20	24°38	4°47	26°45	3° 1	12°44	10° 3	21°23	19°29	0 <b>I</b> 1	n.a.	F 9
S 10	14 39 29	8° 5'27	10825	3°16	24°25	25°17	4°42	26°52	3° 1	12°44	10° 3	21°16	19°26	0° 7	n.a.	S 10
S 11	14 43 26	9° 3'20	22°19	3°40	25°31	25°55	4°37	26°59	3° 2	12°45	10° 3	21° 7	19°23	0°14	n.a.	S 11
M12	14 47 22	10° 1'16	4 <b>Ⅱ</b> 10	3°58	26°38	26°33	4°32	27° 5	3° 2	12°45	10° 3	20°58	19°20	0°21	n.a.	M12
T 13	14 51 19	10°59'13	16° 1	4°11	27°44	27°11	4°27	27°12	3° 2	12°46	10° 3	20°49	19°16	0°27	n.a.	T 13
W14	14 55 15	11°57'12	27°54	4°20	28°51	27°50	4°22	27°18	3° 2	12°46	10° 3	20°40	19°13	0°34	n.a.	W14
T 15	14 59 12	12°55'13	9952	4°R22	29°57	28°28	4°18	27°24	3° 2	12°47	10° 4	20°34	19°10	0°41	n.a.	T 15
F 16	15 3 8	13°53'15	21°58	4°19	1 <b>Υ</b> 4	29° 6	4°13	27°31	3° 3	12°47	10° 4	20°29	19° 7	0°48	n.a.	F 16
S 17	15 7 5	14°51'19	4 <b>Ω</b> 15	4°10	2°11	29°44	4° 9	27°37	3°R 3	12°47	10° 4	20°27	19° 4	0°54	n.a.	S 17
S 18	15 11 2	15°49'25	16°49	3°55	3°19	0 <b>8</b> 22	4° 5	27°43	3° 3	12°47	10° 4	20°D26	19° 1	1° 1	n.a.	S 18
M19	15 14 58	16°47'32	29°44	3°34	4°26	1° 1	4° 1	27°49	3° 2	12°48	10°R 4	20°26	18°57	1° 8	n.a.	M19
T 20	15 18 55	17°45'42	13 Mp 4	3° 7	5°34	1°39	3°57	27°55	3° 2	12°48	10° 4	20°27	18°54	1°14	n.a.	T 20
W21	15 22 51	18°43'52	26°51	2°34	6°41	2°17	3°54	28° 1	3° 2	12°48	10° 4	20°R27	18°51	1°21	n.a.	W21
T 22	15 26 48	19°42'05	11 <b>♀</b> 7	1°55	7°49	2°55	3°51	28° 7	3° 2	12°48	10° 4	20°26	18°48	1°28	n.a.	T 22
F 23	15 30 44	20°40'20	25°49	1°11	8°58	3°33	3°47	28°13	3° 2	12°48	10° 4	20°22	18°45	1°35	n.a.	F 23
S 24	15 34 41	21°38'36	10 <b>M</b> 54	0°22	10° 6	4°11	3°44	28°19	3° 1	12°48	10° 3	20°15	18°42	1°41	n.a.	S 24
S 25	15 38 37	22°36'55	26°11	29829	11°14	4°50	3°42	28°25	3° 1	12°R48	10° 3	20° 7	18°38	1°48	n.a.	S 25
M26	15 42 34	23°35'15	11 <b>×</b> 30	28°33	12°23	5°28	3°39	28°30	3° 1	12°48	10° 3	19°58	18°35	1°55	n.a.	M26
T 27	15 46 31	24°33'39	26°39	27°35	13°32	6° 6	3°36	28°36	3° 0	12°48	10° 3	19°48	18°32	2° 2	n.a.	T 27
W28	15 50 27	25°32'04	11 <b>る</b> 29	26°36	14°41	6°44	3°34	28°41	3° 0	12°48	10° 3	19°41	18°29	2° 8	n.a.	W28
T 29	15 54 24	26°30'32	25°54	25°37	15°50	7°22	3°32	28°47	2°59	12°48	10° 3	19°35	18°26	2°15	n.a.	T 29
F 30	15 58 20	27829'02	9≈50	24840	16 <b>Y</b> 59	8 <b>8</b> 1	3 <b>₾</b> 30	28 <b>米</b> 52	2≈59	12 <b>≈</b> 48	10≈ 2	19 <b>m</b> y31	18 <b>m</b> 22	2 <b>Ⅱ</b> 22	n.a.	F 30

Delta T = 42h19m01s

JULY 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	) <b>f</b> (	卉	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	16 2 17	28 <b>8</b> 27'34	23≈17	23°R46	18 <b>Y</b> 8	8 <b>8</b> 39	3°R29	28 <b>米</b> 57	2°R58	12°R48	10°R 2	19°D30	18 <b>M</b> ) 19	2 <b>Ⅲ</b> 28	n.a.	S 1
S 2	16 613	29°26'09	6 <b>∺</b> 19	22 <b>8</b> 56	19°18	9°17	3 <b>≏</b> 27	29° 3	2 <b>≈</b> 57	12≈47	10≈ 2	19 <b>m</b> 30	18°16	2°35	n.a.	S 2
M 3	16 10 10	0∏24'47	18°59	22°12	20°27	9°55	3°26	29° 8	2°56	12°47	10° 2	19°R30	18°13	2°42	n.a.	M 3
T 4	16 14 6	1°23'27	1 <b>Υ</b> 22	21°34	21°37	10°33	3°25	29°13	2°56	12°47	10° 1	19°30	18°10	2°49	n.a.	T 4
W 5	16 18 3	2°22'09	13°32	21° 3	22°47	11°12	3°24	29°18	2°55	12°47	10° 1	19°27	18° 7	2°55	n.a.	W 5
T 6	16 21 59	3°20'54	25°33	20°41	23°57	11°50	3°23	29°23	2°54	12°46	10° 1	19°22	18° 3	3° 2	n.a.	T 6
F 7	16 25 56	4°19'42	7 <b>8</b> 28	20°28	25° 7	12°28	3°22	29°27	2°53	12°46	10° 0	19°14	18° 0	3° 9	n.a.	F 7
S 8	16 29 53	5°18'31	19°20	20°D24	26°18	13° 6	3°22	29°32	2°52	12°46	10° 0	19° 4	17°57	3°15	n.a.	S 8
S 9	16 33 49	6°17'23	1 <b>П</b> 12	20°30	27°28	13°44	3°D22	29°37	2°51	12°45	9°59	18°51	17°54	3°22	n.a.	S 9
M10	16 37 46	7°16'18	13° 4	20°45	28°39	14°23	3°22	29°41	2°50	12°45	9°59	18°37	17°51	3°29	n.a.	M10
T 11	16 41 42	8°15'15	24°58	21°10	29°49	15° 1	3°22	29°46	2°49	12°44	9°59	18°23	17°48	3°36	n.a.	T 11
W12	16 45 39	9°14'14	6955	21°43	1 <b>8</b> 0	15°39	3°23	29°50	2°48	12°44	9°58	18°10	17°44	3°42	n.a.	W12
T 13	16 49 35	10°13'15	18°57	22°26	2°11	16°17	3°23	29°54	2°46	12°43	9°58	17°59	17°41	3°49	n.a.	T 13
F 14	16 53 32	11°12'18	1 <b>0</b> 7	23°16	3°22	16°55	3°24	29°59	2°45	12°42	9°57	17°51	17°38	3°56	n.a.	F 14
S 15	16 57 28	12°11'23	13°27	24°15	4°33	17°34	3°25	0 <b>Υ</b> 3	2°44	12°42	9°57	17°46	17°35	4° 3	n.a.	S 15
S 16	17 1 25	13°10'31	26° 0	25°21	5°44	18°12	3°26	0° 7	2°43	12°41	9°56	17°43	17°32	4° 9	n.a.	S 16
M17	17 5 21	14° 9'40	8 <b>m</b> 51	26°33	6°56	18°50	3°28	0°11	2°41	12°40	9°55	17°42	17°28	4°16	n.a.	M17
T 18	17 9 18	15° 8'52	22° 4	27°51	8° 7	19°28	3°29	0°15	2°40	12°40	9°55	17°42	17°25	4°23	n.a.	T 18
W19	17 13 14	16° 8'05	5 <b>≏</b> 41	29°15	9°19	20° 6	3°31	0°18	2°38	12°39	9°54	17°42	17°22	4°29	n.a.	W19
T 20	17 17 11	17° 7'21	19°46	0 <b>Ⅱ</b> 43	10°31	20°45	3°33	0°22	2°37	12°38	9°54	17°39	17°19	4°36	n.a.	T 20
F 21	17 21 7	18° 6'38	4 <b>M</b> J17	2°14	11°42	21°23	3°35	0°25	2°35	12°37	9°53	17°34	17°16	4°43	n.a.	F 21
S 22	17 25 4	19° 5'58	19°13	3°50	12°54	22° 1	3°38	0°29	2°34	12°36	9°52	17°27	17°13	4°50	n.a.	S 22
S 23	17 29 0	20° 5'20	4 <b>₹</b> 25	5°28	14° 6	22°39	3°40	0°32	2°32	12°36	9°52	17°17	17° 9	4°56	n.a.	S 23
M24	17 32 57	21° 4'44	19°44	7° 8	15°18	23°17	3°43	0°35	2°30	12°35	9°51	17° 6	17° 6	5° 3	n.a.	M24
T 25	17 36 54	22° 4'11	4 <b>궁</b> 58	8°51	16°30	23°56	3°46	0°39	2°29	12°34	9°50	16°55	17° 3	5°10	n.a.	T 25
W26	17 40 50	23° 3'39	19°56	10°34	17°43	24°34	3°49	0°42	2°27	12°33	9°50	16°45	17° 0	5°16	n.a.	W26
T 27	17 44 47	24° 3'11	4≈30	12°19	18°55	25°12	3°52	0°45	2°25	12°32	9°49	16°37	16°57	5°23	n.a.	T 27
F 28	17 48 43	25° 2'44	18°35	14° 5	20° 8	25°50	3°56	0°48	2°23	12°31	9°48	16°32	16°54	5°30	n.a.	F 28
S 29	17 52 40	26° 2'21	2 <b>∺</b> 10	15°51	21°20	26°28	4° 0	0°50	2°21	12°30	9°47	16°30	16°50	5°37	n.a.	S 29
S 30	17 56 36	27° 2'00	15°17	17°38	22°33	27° 7	4° 3	0°53	2°20	12°29	9°47	16°D29	16°47	5°43	n.a.	S 30
M31	18 0 33	28 <b>I</b> 1'41	27 <b>米</b> 59	19 <b>Ⅱ</b> 25	23846	27 <b>8</b> 45	4 <b>요</b> 7	0 <b>Υ</b> 55	2≈18	12≈28	9≈46	16°R29	16 <b>M</b> 44	5 <b>Ⅱ</b> 50	n.a.	M31

Delta T = 42h18m58s

Julian Calendar 1 July 5039 BCE == Greg. Calendar 22 May 5039 BCE

#### AUGUST 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	₽.	v	Ç	ę k	Day
T 1	18 4 29	29Ⅱ 1'25	10 <b>Y</b> 21	21 <b>I</b> I11	24 <b>8</b> 58	28 <b>8</b> 23	4 <b>₽</b> 12	0 <b>Υ</b> 58	2°R16	12°R26	9°R45	16°R29	16 <b>M</b> )41	5 <b>Ⅱ</b> 57	n.a.	T 1
W 2	18 8 26	095 1'11	22°28	22°58	26°11	29° 1	4°16	1° 0	2≈14	12≈25	9 <b>≈</b> 44	16 <b>m</b> 27	16°38	6° 4	n.a.	W 2
T 3	18 12 22	1° 1'00	4826	24°44	27°24	29°40	4°21	1° 2	2°12	12°24	9°43	16°22	16°34	6°10	n.a.	T 3
F 4	18 16 19	2° 0'52	16°18	26°30	28°38	0 <b>Ⅱ</b> 18	4°25	1° 5	2°10	12°23	9°42	16°15	16°31	6°17	n.a.	F 4
S 5	18 20 15	3° 0'46	28° 9	28°15	29°51	0°56	4°30	1° 7	2° 8	12°22	9°42	16° 5	16°28	6°24	n.a.	S 5
S 6	18 24 12	4° 0'42	10耳 0	099 0	1 <b>I</b> I 4	1°34	4°35	1°8	2° 6	12°21	9°41	15°53	16°25	6°30	n.a.	S 6
M 7	18 28 8	5° 0'41	21°55	1°45	2°17	2°13	4°41	1°10	2° 3	12°19	9°40	15°39	16°22	6°37	n.a.	M 7
T 8	18 32 5	6° 0'42	3955	3°29	3°31	2°51	4°46	1°12	2° 1	12°18	9°39	15°26	16°19	6°44	n.a.	T 8
W 9	18 36 1	7° 0'45	16° 1	5°12	4°44	3°29	4°52	1°13	1°59	12°17	9°38	15°13	16°15	6°51	n.a.	W 9
T 10	18 39 58	8° 0'51	28°14	6°54	5°58	4° 7	4°57	1°15	1°57	12°15	9°37	15° 3	16°12	6°57	n.a.	T 10
F 11	18 43 54	9° 0'58	10 <b>Ω</b> 35	8°36	7°12	4°46	5° 3	1°16	1°55	12°14	9°36	14°55	16° 9	7° 4	n.a.	F 11
S 12	18 47 51	10° 1'08	23° 5	10°18	8°25	5°24	5° 9	1°17	1°52	12°13	9°35	14°50	16° 6	7°11	n.a.	S 12
S 13	18 51 48	11° 1'19	5 <b>m</b> ) 47	11°59	9°39	6° 2	5°16	1°19	1°50	12°11	9°34	14°48	16° 3	7°17	n.a.	S 13
M14	18 55 44	12° 1'32	18°43	13°39	10°53	6°41	5°22	1°20	1°48	12°10	9°33	14°D47	15°59	7°24	n.a.	M14
T 15	18 59 41	13° 1'47	1 <b>≏</b> 55	15°19	12° 7	7°19	5°29	1°20	1°46	12° 8	9°32	14°48	15°56	7°31	n.a.	T 15
W16	19 3 37	14° 2'04	15°27	16°58	13°21	7°57	5°35	1°21	1°43	12° 7	9°31	14°R48	15°53	7°38	n.a.	W16
T 17	19 7 34	15° 2'22	29°21	18°36	14°35	8°35	5°42	1°22	1°41	12° 5	9°30	14°47	15°50	7°44	n.a.	T 17
F 18	19 11 30	16° 2'43	13 <b>M</b> .36	20°14	15°49	9°14	5°49	1°22	1°39	12° 4	9°29	14°44	15°47	7°51	n.a.	F 18
S 19	19 15 27	17° 3'05	28°12	21°51	17° 3	9°52	5°57	1°23	1°36	12° 2	9°28	14°39	15°44	7°58	n.a.	S 19
S 20	19 19 23	18° 3'29	13 <b>×</b> 4	23°28	18°18	10°30	6° 4	1°23	1°34	12° 1	9°27	14°32	15°40	8° 5	n.a.	S 20
M21	19 23 20	19° 3'55	28° 5	25° 4	19°32	11°8	6°11	1°23	1°31	11°59	9°26	14°23	15°37	8°11	n.a.	M21
T 22	19 27 16	20° 4'22	13 <b>る</b> 5	26°40	20°46	11°47	6°19	1°R23	1°29	11°58	9°25	14°14	15°34	8°18	n.a.	T 22
W23	19 31 13	21° 4'52	27°55	28°16	22° 1	12°25	6°27	1°23	1°27	11°56	9°24	14° 6	15°31	8°25	n.a.	W23
T 24	19 35 9	22° 5'23	12≈27	29°51	23°15	13° 3	6°35	1°23	1°24	11°55	9°23	14° 0	15°28	8°31	n.a.	T 24
F 25	19 39 6	23° 5'57	26°34	1 <b>Ω</b> 25	24°30	13°42	6°43	1°23	1°22	11°53	9°22	13°57	15°25	8°38	n.a.	F 25
S 26	19 43 2	24° 6'32	10 <b>∺</b> 14	2°59	25°44	14°20	6°51	1°23	1°19	11°52	9°20	13°D55	15°21	8°45	n.a.	S 26
S 27	19 46 59	25° 7'10	23°27	4°33	26°59	14°58	6°59	1°22	1°17	11°50	9°19	13°56	15°18	8°52	n.a.	S 27
M28	19 50 55	26° 7'49	6 <b>Υ</b> 14	6° 6	28°14	15°36	7° 8	1°21	1°14	11°48	9°18	13°57	15°15	8°58	n.a.	M28
T 29	19 54 52	27° 8'31	18°41	7°39	29°28	16°15	7°17	1°21	1°12	11°47	9°17	13°58	15°12	9° 5	n.a.	T 29
W30	19 58 49	28° 9'14	0 <b>8</b> 51	9°11	09543	16°53	7°25	1°20	1° 9	11°45	9°16	13°R58	15° 9	9°12	n.a.	W30
T 31	20 2 45	299510'00	12850	10 <b>Ω</b> 43	1958	17 <b>Ⅲ</b> 31	7 <b>≏</b> 34	1 <b>Υ</b> 19	1≈ 7	11 <b>≈</b> 43	9≈15	13 <b>m</b> 57	15 mg 5	9∏19	n.a.	T 31

Delta T = 42h18m54s

### SEPTEMBER 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
F 1	20 6 42	0Ω10'47	24 <b>8</b> 43	12 <b>Ω</b> 15	3 <b>9</b> 513	18 <b>I</b> I10	7 <b>≏</b> 43	1°R18	1°R 4	11°R42	9°R14	13°R54	15Mp 2	9∏25	n.a.	F 1
S 2	20 10 38	1°11'37	6 <b>Ⅱ</b> 34	13°46	4°28	18°48	7°52	1 <b>Υ</b> 17	1≈ 2	11 <b>≈</b> 40	9 <b>≈</b> 13	13 <b>M</b> 49	14°59	9°32	n.a.	S 2
S 3	20 14 35	2°12'28	18°27	15°17	5°43	19°26	8° 2	1°15	0°59	11°38	9°12	13°42	14°56	9°39	n.a.	S 3
M 4	20 18 31	3°13'22	0926	16°47	6°58	20° 5	8°11	1°14	0°57	11°37	9°10	13°34	14°53	9°45	n.a.	M 4
T 5	20 22 28	4°14'16	12°33	18°18	8°13	20°43	8°21	1°13	0°54	11°35	9° 9	13°27	14°50	9°52	n.a.	T 5
W 6	20 26 24	5°15'13	24°49	19°47	9°28	21°21	8°30	1°11	0°52	11°33	9° 8	13°19	14°46	9°59	n.a.	W 6
T 7	20 30 21	6°16'11	7 <b>Ω</b> 15	21°17	10°43	21°59	8°40	1° 9	0°49	11°32	9° 7	13°13	14°43	10° 6	n.a.	T 7
F 8	20 34 17	7°17'11	19°53	22°46	11°58	22°38	8°50	1° 7	0°47	11°30	9° 6	13° 9	14°40	10°12	n.a.	F 8
S 9	20 38 14	8°18'12	2 Mp 42	24°14	13°14	23°16	9° 0	1° 5	0°44	11°28	9° 5	13° 7	14°37	10°19	n.a.	S 9
S 10	20 42 10	9°19'14	15°43	25°42	14°29	23°54	9°10	1° 3	0°42	11°27	9° 4	13°D 6	14°34	10°26	n.a.	S 10
M11	20 46 7	10°20'18	28°56	27°10	15°44	24°33	9°20	1° 1	0°40	11°25	9° 2	13° 7	14°31	10°33	n.a.	M11
T 12	20 50 4	11°21'22	12 <b>≏</b> 21	28°36	16°59	25°11	9°31	0°59	0°37	11°23	9° 1	13° 9	14°27	10°39	n.a.	T 12
W13	20 54 0	12°22'28	26° 0	0 mg 3	18°15	25°49	9°41	0°57	0°35	11°21	9° 0	13°10	14°24	10°46	n.a.	W13
T 14	20 57 57	13°23'35	9M52	1°28	19°30	26°27	9°52	0°54	0°32	11°20	8°59	13°R11	14°21	10°53	n.a.	T 14
F 15	21 1 53	14°24'42	23°58	2°53	20°45	27° 6	10° 2	0°51	0°30	11°18	8°58	13°11 13° 9	14°18	10°59 11° 6	n.a.	F 15
S 16	21 5 50	15°25'51	8 <b>∡</b> 16	4°17	22° 1	27°44	10°13	0°49	0°27	11°16	8°57		14°15	-	n.a.	S 16
S 17	21 9 46	16°27'00	2 <u>2</u> °43	5°39	23°16	28°22	10°24	0°46	0°25	11°15	8°56	13° 6	14°11	11°13	n.a.	S 17
M18	21 13 43	17°28'11	7 <b>궁</b> 16	7° 1	24°32	29° 1	10°35	0°43	0°23	11°13	8°54	13° 3	14° 8	11°20	n.a.	M18
T 19	21 17 39	18°29'22	21°48	8°21	25°47	29°39	10°46	0°40	0°20	11°11	8°53	12°59	14° 5	11°26	n.a.	T 19
W20	21 21 36	19°30'34	6≈14	9°39	27° 3	09517	10°57	0°37	0°18	11°10	8°52	12°56	14° 2	11°33	n.a.	W20
T 21	21 25 32	20°31'47	20°27	10°56	28°18	0°55	11° 8	0°34	0°16	11° 8	8°51	12°53	13°59	11°40	n.a.	T 21
F 22	21 29 29	21°33'01	4 <b>)</b> €23	12°11	29°34	1°34	11°20	0°31	0°13	11° 6 11° 5	8°50	12°52	13°56	11°47	n.a.	F 22
S 23	21 33 26	22°34'16	17°57	13°23	0 <b>Ω</b> 49	2°12	11°31	0°27	0°11	11° 5	8°49	12°D52	13°52	11°53	n.a.	S 23
S 24	21 37 22	23°35'32	1 <b>Υ</b> 9	14°33	2° 5	2°50	11°43	0°24	0° 9	11° 3	8°48	12°53	13°49	12° 0	n.a.	S 24
M25	21 41 19	24°36'49	13°59	15°40	3°20	3°28	11°54	0°20	0° 7	11° 1	8°47	12°54	13°46	12° 7	n.a.	M25
T 26	21 45 15	25°38'07	26°30	16°43	4°36	4° 7	12° 6	0°17	0° 5	11° 0	8°46	12°56	13°43	12°13	n.a.	T 26
W27	21 49 12	26°39'26	8844	17°42	5°51	4°45	12°18	0°13	0° 2	10°58	8°44	12°57	13°40	12°20	n.a.	W27
T 28	21 53 8	27°40'46	20°46	18°36	7° 7	5°23	12°30	0° 9	0° 0	10°56	8°43	12°58	13°37	12°27	n.a.	T 28
F 29	21 57 5	28°42'07	2 <u>I</u> I41	19°25	8°22	6° 1	12°42	0° 6	29 <b>궁</b> 58	10°55	8°42	12°R58	13°33	12°34	n.a.	F 29
S 30	22 1 2	29 <b>Ω</b> 43'29	14 <b>Ⅱ</b> 33	20Mp 8	9 <b>Ω</b> 38	6 <b>9</b> 39	12 <b>≏</b> 54	0 <b>Υ</b> 2	29 <b>る</b> 56	10≈53	8 <b>≈</b> 41	12 <b>m</b> 57	13 <b>m</b> 30	12 <b>Ⅱ</b> 40	n.a.	S 30

Delta T = 42h18m50s

Julian Calendar 1 Sept. 5039 BCE == Greg. Calendar 23 July 5039 BCE

#### OCTOBER 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)ұ(	¥	В	₽.	v	Ç	Q K	Day
S 1	22 4 58	0 <b>m</b> 44'52	26∏27	20 <b>m</b> 43	10 <b>Ω</b> 54	79518	13 <u>₽</u> 6	29°R58	29°R54	10°R51	8°R40	12°R56	13 <b>m</b> 27	12 <b>∐</b> 47	n.a.	S 1
M 2	22 8 55	1°46'16	8927	21°12	12° 9	7°56	13°18	29 <b>米</b> 54	29 <b>궁</b> 52	10≈50	8 <b>≈</b> 39	12 <b>m</b> 55	13°24	12°54	n.a.	M 2
T 3	22 12 51	2°47'40	20°38	21°31	13°25	8°34	13°30	29°50	29°50	10°48	8°38	12°53	13°21	13° 0	n.a.	T 3
W 4	22 16 48	3°49'05	3 <b>Ω</b> 2	21°R42	14°41	9°12	13°43	29°45	29°48	10°47	8°37	12°51	13°17	13° 7	n.a.	W 4
T 5	22 20 44	4°50'31	15°41	21°41	15°56	9°51	13°55	29°41	29°46	10°45	8°36	12°50	13°14	13°14	n.a.	T 5
F 6	22 24 41	5°51'57	28°36	21°30	17°12	10°29	14° 8	29°37	29°44	10°44	8°35	12°50	13°11	13°21	n.a.	F 6
S 7	22 28 37	6°53'23	11 <b>M</b> p47	21° 8	18°27	11° 7	14°20	29°32	29°42	10°42	8°34	12°D50	13° 8	13°27	n.a.	S 7
S 8	22 32 34	7°54'50	25°13	20°34	19°43	11°45	14°33	29°28	29°41	10°41	8°33	12°50	13° 5	13°34	n.a.	S 8
M 9	22 36 31	8°56'17	8 <b>≏</b> 52	19°49	20°59	12°23	14°46	29°24	29°39	10°39	8°32	12°50	13° 2	13°41	n.a.	M 9
T 10	22 40 27	9°57'44	22°43	18°52	22°14	13° 1	14°58	29°19	29°37	10°38	8°31	12°50	12°58	13°48	n.a.	T 10
W11	22 44 24	10°59'11	6 <b>M</b> .43	17°47	23°30	13°39	15°11	29°14	29°35	10°36	8°30	12°51	12°55	13°54	n.a.	W11
T 12	22 48 20	12° 0'38	20°48	16°33	24°46	14°18	15°24	29°10	29°34	10°35	8°29	12°51	12°52	14° 1	n.a.	T 12
F 13	22 52 17	13° 2'05	4 <b>₹</b> 758	15°14	26° 1	14°56	15°37	29° 5	29°32	10°34	8°28	12°51	12°49	14° 8	n.a.	F 13
S 14	22 56 13	14° 3'31	19° 9	13°53	27°17	15°34	15°50	29° 0	29°30	10°32	8°27	12°51	12°46	14°14	n.a.	S 14
S 15	23 0 10	15° 4'57	3 <b>ට</b> 20	12°31	28°32	16°12	16° 3	28°56	29°29	10°31	8°27	12°51	12°42	14°21	n.a.	S 15
M16	23 4 7	16° 6'23	17°28	11°11	29°48	16°50	16°16	28°51	29°27	10°30	8°26	12°51	12°39	14°28	n.a.	M16
T 17	23 8 3	17° 7'49	1≈31	9°57	1 Mp 4	17°28	16°30	28°46	29°26	10°28	8°25	12°51	12°36	14°35	n.a.	T 17
W18	23 12 0	18° 9'14	15°25	8°50	2°19	18° 6	16°43	28°41	29°25	10°27	8°24	12°52	12°33	14°41	n.a.	W18
T 19	23 15 56	19°10'38	29°10	7°52	3°35	18°44	16°56	28°36	29°23	10°26	8°23	12°52	12°30	14°48	n.a.	T 19
F 20	23 19 53	20°12'03	12 <b>) (</b> 42	7° 3	4°50	19°22	17° 9	28°31	29°22	10°24	8°22	12°R53	12°27	14°55	n.a.	F 20
S 21	23 23 50	21°13'27	25°58	6°25	6° 6	20° 0	17°23	28°26	29°20	10°23	8°21	12°52	12°23	15° 2	n.a.	S 21
S 22	23 27 46	22°14'50	8 <b>Y</b> 59	5°57	7°21	20°38	17°36	28°21	29°19	10°22	8°21	12°52	12°20	15° 8	n.a.	S 22
M23	23 31 43	23°16'14	21°44	5°39	8°37	21°16	17°50	28°16	29°18	10°21	8°20	12°50	12°17	15°15	n.a.	M23
T 24	23 35 39	24°17'37	4813	5°D32	9°52	21°54	18° 3	28°11	29°17	10°20	8°19	12°49	12°14	15°22	n.a.	T 24
W25	23 39 36	25°19'00	16°27	5°33	11°8	22°32	18°17	28° 6	29°16	10°19	8°18	12°47	12°11	15°28	n.a.	W25
T 26	23 43 32	26°20'23	28°31	5°44	12°23	23°10	18°30	28° 1	29°15	10°18	8°18	12°45	12° 8	15°35	n.a.	T 26
F 27	23 47 29	27°21'45	10 <b>Ⅲ</b> 27	6° 2	13°39	23°48	18°44	27°56	29°14	10°16	8°17	12°44	12° 4	15°42	n.a.	F 27
S 28	23 51 26	28°23'07	22°19	6°27	14°54	24°26	18°58	27°51	29°13	10°15	8°16	12°43	12° 1	15°49	n.a.	S 28
S 29	23 55 22	29°24'29	49513	6°59	16°10	25° 4	19°11	27°46	29°12	10°14	8°16	12°D43	11°58	15°55	n.a.	S 29
M30	23 59 19	0 <b>₽</b> 25'51	16°12	7°37	17°25	25°41	19°25	27°41	29°11	10°13	8°15	12°44	11°55	16° 2	n.a.	M30
T 31	0 3 15	1 <b>≏</b> 27'12	289522	8 <b>m</b> 21	18 <b>M</b> 41	26919	19 <b>≙</b> 39	27 <b>)</b> 36	29 <b>궁</b> 10	10≈13	8≈14	12 <b>M</b> 45	11 <b>m</b> 52	16耳 9	n.a.	T 31

Delta T = 42h18m46s

### NOVEMBER 5039 BCE (-5038) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)ұ(	卉	В	n	v	ţ	o k	Day
W 1	0 7 12	2 <b>₽</b> 28'32	10 <b>Ω</b> 47	9 <b>m</b> ) 8	19 <b>m</b> 56	26957	19 <b>₽</b> 53	27°R31	29°R 9	10°R12	8°R14	12 Mp 47	11 <b>m</b> )48	16 <b>I</b> I16	n.a.	W 1
T 2	0 11 9	3°29'52	23°31	10° 1	21°11	27°35	20° 7	27 <b>)</b> (26	29 <b>궁</b> 9	10≈11	8 <b>≈</b> 13	12°48	11°45	16°22	n.a.	T 2
F 3	0 15 5	4°31'12	6 <b>m</b> 36	10°57	22°27	28°13	20°21	27°21	29° 8	10°10	8°12	12°R49	11°42	16°29	n.a.	F 3
S 4	0 19 2	5°32'30	20° 3	11°56	23°42	28°51	20°34	27°17	29° 7	10° 9	8°12	12°49	11°39	16°36	n.a.	S 4
S 5	0 22 58	6°33'48	3 <b>₾</b> 52	12°58	24°58	29°28	20°48	27°12	29° 7	10° 8	8°11	12°48	11°36	16°42	n.a.	S 5
M 6	0 26 55	7°35'05	17°59	14° 3	26°13	$0\Omega$ 6	21° 2	27° 7	29° 6	10° 7	8°11	12°45	11°33	16°49	n.a.	M 6
T 7	0 30 51	8°36'21	2 <b>M</b> 21	15°11	27°28	0°44	21°16	27° 2	29° 6	10° 7	8°10	12°42	11°29	16°56	n.a.	T 7
W 8	0 34 48	9°37'35	16°50	16°20	28°44	1°21	21°30	26°57	29° 5	10° 6	8°10	12°37	11°26	17° 3	n.a.	W 8
T 9	0 38 45	10°38'49	1 <b>₹</b> 22	17°32	29°59	1°59	21°44	26°52	29° 5	10° 5	8° 9	12°33	11°23	17° 9	n.a.	T 9
F 10	0 42 41	11°40'01	15°50	18°46	1 <b>≏</b> 14	2°37	21°58	26°47	29° 5	10° 5	8° 9	12°30	11°20	17°16	n.a.	F 10
S 11	0 46 38	12°41'12	0 <b>궁</b> 9	20° 1	2°29	3°14	22°12	26°43	29° 4	10° 4	8° 8	12°28	11°17	17°23	n.a.	S 11
S 12	0 50 34	13°42'21	14°18	21°17	3°45	3°52	22°27	26°38	29° 4	10° 4	8° 8	12°D28	11°13	17°29	n.a.	S 12
M13	0 54 31	14°43'29	28°14	22°35	5° 0	4°29	22°41	26°33	29° 4	10° 3	8° 8	12°28	11°10	17°36	n.a.	M13
T 14	0 58 28	15°44'35	11≈57	23°55	6°15	5° 7	22°55	26°29	29° 4	10° 2	8° 7	12°30	11° 7	17°43	n.a.	T 14
W15	1 2 24	16°45'40	25°27	25°15	7°30	5°44	23° 9	26°24	29°D 4	10° 2	8° 7	12°31	11° 4	17°50	n.a.	W15
T 16	1 6 21	17°46'43	8 <b>) (</b> 44	26°37	8°45	6°22	23°23	26°20	29° 4	10° 2	8° 7	12°R32	11° 1	17°56	n.a.	T 16
F 17	1 10 17	18°47'44	21°50	28° 0	10° 0	6°59	23°37	26°15	29° 4	10° 1	8° 6	12°32	10°58	18° 3	n.a.	F 17
S 18	1 14 14	19°48'44	4 <b>Ƴ</b> 44	29°23	11°15	7°36	23°51	26°11	29° 4	10° 1	8° 6	12°30	10°54	18°10	n.a.	S 18
S 19	1 18 10	20°49'43	17°26	0 <b>ჲ</b> 48	12°30	8°14	24° 5	26° 7	29° 4	10° 0	8° 6	12°26	10°51	18°17	n.a.	S 19
M20	1 22 7	21°50'40	29°57	2°13	13°46	8°51	24°20	26° 2	29° 5	10° 0	8° 6	12°20	10°48	18°23	n.a.	M20
T 21	1 26 4	22°51'35	12818	3°40	15° 1	9°28	24°34	25°58	29° 5	10° 0	8° 5	12°12	10°45	18°30	n.a.	T 21
W22	1 30 0	23°52'30	24°28	5° 7	16°16	10° 6	24°48	25°54	29° 5	10° 0	8° 5	12° 4	10°42	18°37	n.a.	W22
T 23	1 33 57	24°53'22	6 <b>Ⅱ</b> 29	6°35	17°31	10°43	25° 2	25°50	29° 5	9°59	8° 5	11°56	10°39	18°43	n.a.	T 23
F 24	1 37 53	25°54'14	18°25	8° 4	18°46	11°20	25°16	25°46	29° 6	9°59	8° 5	11°49	10°35	18°50	n.a.	F 24
S 25	1 41 50	26°55'04	0916	9°34	20° 1	11°57	25°30	25°42	29° 6	9°59	8° 5	11°43	10°32	18°57	n.a.	S 25
S 26	1 45 46	27°55'53	12° 8	11° 4	21°15	12°34	25°45	25°38	29° 7	9°59	8° 5	11°40	10°29	19° 4	n.a.	S 26
M27	1 49 43	28°56'40	24° 5	12°35	22°30	13°11	25°59	25°35	29° 7	9°59	8° 5	11°D38	10°26	19°10	n.a.	M27
T 28	1 53 40	29°57'25	6 <b>Ω</b> 12	14° 7	23°45	13°49	26°13	25°31	29° 8	9°D59	8° 5	11°38	10°23	19°17	n.a.	T 28
W29	1 57 36	OM 58'10	18°33	15°40	25° 0	14°26	26°27	25°27	29° 9	9°59	8° 5	11°39	10°19	19°24	n.a.	W29
T 30	2 1 33	1 <b>M</b> 58'52	1 <b>m</b> 15	17 <b>≙</b> 14	26 <b>≏</b> 15	15 <b>Ω</b> 2	26 <b>≏</b> 41	25 <b>)</b> 24	29 <b>궁</b> 10	9≈59	8°D 5	11 <b>M</b> 40	10 <b>M</b> 16	19 <b>Ⅲ</b> 31	n.a.	T 30

Delta T = 42h18m43s

Julian Calendar 1 Nov. 5039 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5039 BCE

### **DECEMBER 5039 BCE (-5038) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
F 1	2 5 29	2M59'34	14 <b>M</b> 20	18 <b>≏</b> 48	27 <b>≏</b> 30	15 <b>Ω</b> 39	26 <b>♀</b> 55	25°R20	29 <b>궁</b> 10	9≈59	8≈ 5	11°R41	10 <b>m</b> 13	19 <b>Ⅲ</b> 37	n.a.	F 1
S 2	2 9 26	4° 0'13	27°52	20°23	28°45	16°16	27° 9	25 <b>米</b> 17	29°11	9°59	8° 5	11 <b>m</b> ) 39	10°10	19°44	n.a.	S 2
S 3	2 13 22	5° 0'51	11 <b>≏</b> 51	21°59	29°59	16°53	27°24	25°14	29°12	9°59	8° 5	11°36	10° 7	19°51	n.a.	S 3
M 4	2 17 19	6° 1'27 7° 2'02	26°16	23°36 25°14	1 <b>M</b> .14 2°29	17°30 18° 7	27°38 27°52	25°11 25° 8	29°13 29°14	9°59 10° 0	8° 5 8° 5	11°30 11°22	10° 4 10° 0	19°57 20° 4	n.a.	M 4
T 5 W 6	2 21 16 2 25 12	8° 2'34	11 <b>M</b> 0 25°57	26°52	3°44	18° /	27°52 28° 6	25° 8	29°14 29°15	10° 0	8° 5 8° 5	11°13	9°57	20° 4 20°11	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	2 29 9	9° 3'05	10 <b>×</b> 757	28°32	4°59	19°20	28°20	25° 2	29°16	10° 0	8° 5	11° 4	9°54	20°18	n.a.	T 7
F 8	2 33 5	10° 3'33	25°50	0 <b>M</b> 12	6°14	19°56	28°34	24°59	29°17	10° 0	8° 5	10°56	9°51	20°24	n.a.	F 8
S 9	2 37 2	11° 3'59	10 <b>궁</b> 30	1°53	7°28	20°33	28°48	24°56	29°18	10° 1	8° 5	10°50	9°48	20°31	n.a.	S 9
S 10	2 40 58	12° 4'23	24°50	3°35	8°43	21° 9	29° 2	24°54	29°20	10° 1	8° 6	10°46	9°44	20°38	n.a.	S 10
M11	2 44 55	13° 4'45	8 <b>≈</b> 48	5°18	9°58	21°46	29°16	24°51	29°21	10° 2	8° 6	10°D45	9°41	20°44	n.a.	M11
T 12 W13	2 48 52 2 52 48	14° 5'04 15° 5'20	22°26 5 <b>¥</b> 44	7° 2 8°47	11°12 12°27	22°22 22°58	29°30 29°44	24°49 24°46	29°22 29°24	10° 2 10° 3	8° 6 8° 6	10°45 10°R46	9°38 9°35	20°51 20°58	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	2 56 45	16° 5'35	18°44	10°33	13°42	23°35	29°58	24°44	29°25	10° 3	8° 7	10°46	9°32	21° 5	n.a.	T 14
F 15	3 0 41	17° 5'46	1 <b>Y</b> 31	12°20	14°56	24°11	0 <b>M</b> .12	24°42	29°27	10° 4	8° 7	10°44	9°29	21°11	n.a.	F 15
S 16	3 4 38	18° 5'56	14° 5	14° 7	16°11	24°47	0°25	24°40	29°28	10° 4	8° 7	10°39	9°25	21°18	n.a.	S 16
S 17	3 8 34	19° 6'03	26°30	15°56	17°25	25°23	0°39	24°38	29°30	10° 5	8° 8	10°31	9°22	21°25	n.a.	S 17
M18	3 12 31	20° 6'08	8 <b>8</b> 47	17°46	18°40	25°59	0°53	24°36	29°31	10° 6	8° 8	10°21	9°19	21°32	n.a.	M18
T 19 W20	3 16 28 3 20 24	21° 6'11 22° 6'12	20°56 2 <b>∏</b> 58	19°37 21°28	19°54 21° 9	26°35 27°11	1° 7 1°20	24°35 24°33	29°33 29°35	10° 6 10° 7	8° 8 8° 9	10° 9 9°55	9°16 9°13	21°38 21°45	n.a. n.a.	T 19 W20
T 21	3 24 21	23° 6'11	14°55	23°21	22°23	27°47	1°34	24°32	29°36	10° 8	8° 9	9°42	9°10	21°52	n.a.	T 21
F 22	3 28 17	24° 6'07	26°48	25°14	23°38	28°22	1°48	24°31	29°38	10° 8	8°10	9°29	9° 6	21°58	n.a.	F 22
S 23	3 32 14	25° 6'02	8939	27° 8	24°52	28°58	2° 1	24°29	29°40	10° 9	8°10	9°19	9° 3	22° 5	n.a.	S 23
S 24	3 36 10	26° 5'54	20°31	29° 3	26° 7	29°34	2°15	24°28	29°42	10°10	8°11	9°11	9° 0	22°12	n.a.	S 24
M25	3 40 7	27° 5'44	$2\Omega 27$	0 <b>₹</b> 59	27°21	0 <b>m</b> 9	2°28	24°27	29°44	10°11	8°11	9° 6	8°57	22°19	n.a.	M25
T 26 W27	3 44 3 3 48 0	28° 5'33 29° 5'19	14°32 26°49	2°55 4°52	28°36 29°50	0°45 1°20	2°42 2°55	24°26 24°25	29°46 29°48	10°12 10°13	8°12 8°12	9° 4 9°D 3	8°54 8°50	22°25 22°32	n.a. n.a.	T 26 W27
T 28	3 51 56	0×7 5'03	20 49 9 <b>m</b> 26	6°49	1x <sup>7</sup> 5	1°55	3° 9	24°25	29°50	10°13	8°13	9°R 3	8°47	22°39	n.a.	T 28
F 29	3 55 53	1° 4'45	22°25	8°46	2°19	2°30	3°22	24°24	29°52	10°15	8°14	9° 3	8°44	22°45	n.a.	F 29
S 30	3 59 50	2° 4'25	5 <b>≙</b> 53	10°43	3°33	3° 6	3°35	24°24	29°54	10°16	8°14	9° 0	8°41	22°52	n.a.	S 30
S 31	4 3 46	3 <b>√</b> 4'04	19 <b>≙</b> 50	12 <b>×</b> 39	4 <b>₹</b> 48	3 <b>m</b> ) 41	3M49	24 <b>米</b> 23	29 <b>궁</b> 56	10≈17	8≈15	8 <b>m</b> 56	8 <b>m</b> 38	22 <b>II</b> 59	n.a.	S 31

Delta T = 42h18m39s

Julian Calendar

The year -5038 astronomical counting style corresponds to year 5039 B.C.E historical counting style.

### JANUARY 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	ð	4	ħ	)f(	卉	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
M 1	4 7 43	4 <b>∡</b> ³ 3'39	4 <b>M</b> .16	14 <b>×</b> 35	6 <b>₹</b> 2	4 Mp 16	4M 2	24°R23	29 <b>궁</b> 59	10≈18	8≈16	8°R49	8 <b>m</b> 35	23耳 6	n.a.	M 1
T 2	4 11 39	5° 3'13	19°8	16°30	7°16	4°50	4°15	24°D23	0≈ 1	10°19	8°16	8 <b>m</b> 39	8°31	23°12	n.a.	T 2
W 3	4 15 36	6° 2'45	4 <b>₹</b> 17	18°23	8°31	5°25	4°28	24 <b>米</b> 23	0° 3	10°20	8°17	8°28	8°28	23°19	n.a.	W 3
T 4	4 19 32	7° 2'15	19°35	20°14	9°45	6° 0	4°41	24°23	0° 5	10°22	8°18	8°16	8°25	23°26	n.a.	T 4
F 5	4 23 29	8° 1'42	4 <b>⋜</b> 48	22° 4	10°59	6°34	4°54	24°24	0° 8	10°23	8°18	8° 6	8°22	23°33	n.a.	F 5
S 6	4 27 25	9° 1'07	19°47	23°50	12°14	7° 9	5° 7	24°24	0°10	10°24	8°19	7°58	8°19	23°39	n.a.	S 6
S 7	4 31 22	10° 0'29	4≈24	25°34	13°28	7°43	5°20	24°24	0°13	10°25	8°20	7°53	8°16	23°46	n.a.	S 7
M 8	4 35 18	10°59'48	18°35	27°13	14°42	8°17	5°33	24°25	0°15	10°27	8°21	7°50	8°12	23°53	n.a.	M 8
T 9	4 39 15	11°59'05	2 <b>)</b> 18	28°49	15°56	8°51	5°46	24°26	0°18	10°28	8°22	7°49	8° 9	23°59	n.a.	T 9
W10	4 43 12	12°58'19	15°37	0 <b>궁</b> 20	17°11	9°25	5°58	24°26	0°20	10°29	8°22	7°49	8° 6	24° 6	n.a.	W10
T 11	4 47 8	13°57'31	28°33	1°46	18°25	9°59	6°11	24°27	0°23	10°31	8°23	7°49	8° 3	24°13	n.a.	T 11
F 12	4 51 5	14°56'40	11 <b>Y</b> 12	3° 7	19°39	10°33	6°24	24°28	0°25	10°32	8°24	7°46	8° 0	24°20	n.a.	F 12
S 13	4 55 1	15°55'46	23°36	4°22	20°53	11° 7	6°36	24°29	0°28	10°34	8°25	7°42	7°56	24°26	n.a.	S 13
S 14	4 58 58	16°54'50	5 <b>8</b> 49	5°31	22° 7	11°40	6°49	24°31	0°31	10°35	8°26	7°34	7°53	24°33	n.a.	S 14
M15	5 2 54	17°53'51	17°54	6°33	23°21	12°14	7° 1	24°32	0°33	10°37	8°27	7°24	7°50	24°40	n.a.	M15
T 16	5 6 51	18°52'50	29°54	7°29	24°35	12°47	7°13	24°33	0°36	10°38	8°28	7°11	7°47	24°46	n.a.	T 16
W17	5 10 47	19°51'47	11 <b>Ⅱ</b> 50	8°17	25°50	13°20	7°26	24°35	0°39	10°40	8°29	6°57	7°44	24°53	n.a.	W17
T 18	5 14 44	20°50'41	23°43	8°59	27° 4	13°53	7°38	24°37	0°42	10°41	8°30	6°44	7°41	25° 0	n.a.	T 18
F 19	5 18 40	21°49'33	5935	9°33	28°18	14°26	7°50	24°38	0°45	10°43	8°31	6°31	7°37	25° 7	n.a.	F 19
S 20	5 22 37	22°48'23	17°27	10° 0	29°32	14°59	8° 2	24°40	0°47	10°44	8°32	6°20	7°34	25°13	n.a.	S 20
S 21	5 26 33	23°47'11	29°22	10°20	0 <b>궁</b> 46	15°31	8°14	24°42	0°50	10°46	8°33	6°12	7°31	25°20	n.a.	S 21
M22	5 30 30	24°45'56	$11\Omega_{21}$	10°33	2° 0	16° 4	8°26	24°44	0°53	10°48	8°34	6° 7	7°28	25°27	n.a.	M22
T 23	5 34 26	25°44'39	23°28	10°R38	3°14	16°36	8°37	24°47	0°56	10°49	8°35	6° 4	7°25	25°33	n.a.	T 23
W24	5 38 23	26°43'21	5 <b>m</b> 47	10°36	4°28	17° 8	8°49	24°49	0°59	10°51	8°36	6°D 3	7°22	25°40	n.a.	W24
T 25	5 42 19	27°42'00	18°23	10°27	5°42	17°40	9° 1	24°51	1° 2	10°53	8°37	6° 4	7°18	25°47	n.a.	T 25
F 26	5 46 16	28°40'37	1 <b>≏</b> 19	10°12	6°56	18°12	9°12	24°54	1° 5	10°55	8°38	6°R 4	7°15	25°54	n.a.	F 26
S 27	5 50 13	29°39'13	14°39	9°51	8°10	18°44	9°24	24°56	1° 8	10°56	8°39	6° 3	7°12	26° 0	n.a.	S 27
S 28	5 54 9	0 <b>궁</b> 37'46	28°28	9°25	9°24	19°15	9°35	24°59	1°11	10°58	8°40	6° 0	7° 9	26° 7	n.a.	S 28
M29	5 58 6	1°36'18	12 <b>M</b> .45	8°53	10°38	19°47	9°46	25° 2	1°14	11° 0	8°41	5°54	7° 6	26°14	n.a.	M29
T 30	6 2 2	2°34'48	27°29	8°17	11°52	20°18	9°57	25° 5	1°17	11° 2	8°42	5°47	7° 2	26°20	n.a.	T 30
W31	6 5 5 9	3 <b>ප</b> 33'16	12 <b>₹</b> 33	7 <b>云</b> 38	13 <b>る</b> 6	20 <b>m</b> 49	10 <b>M</b> 9	25 <b>¥</b> 8	1≈20	11≈ 4	8 <b>≈</b> 43	5 <b>m</b> 38	6 <b>m</b> 59	26 <b>Ⅱ</b> 27	n.a.	W31

Delta T = 42h18m35s

Julian Calendar 1 Jan. 5038 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5039 BCE

### FEBRUARY 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	卉	Р	n	Ω	ţ	ę k	Day
T 1	6 9 5 5	4 <b>る</b> 31'41	27 <b>₹</b> 50	6°R56	14 <b>궁</b> 19	21 Mp 20	10ML20	25 <b>米</b> 11	1≈24	11≈ 5	8≈45	5°R29	6 <b>m</b> 56	26 <b>Ⅲ</b> 34	n.a.	T 1
F 2	6 13 52	5°30'05	13 <b>る</b> 7	6 <b>ට</b> 12	15°33	21°50	10°30	25°14	1°27	11° 7	8°46	5 Mp 20	6°53	26°41	n.a.	F 2
S 3	6 17 48	6°28'27	28°15	5°27	16°47	22°20	10°41	25°18	1°30	11° 9	8°47	5°14	6°50	26°47	n.a.	S 3
S 4	6 21 45	7°26'46	13≈ 2	4°42	18° 1	22°51	10°52	25°21	1°33	11°11	8°48	5°10	6°47	26°54	n.a.	S 4
M 5	6 25 41	8°25'03	27°24	3°58	19°15	23°21	11° 3	25°24	1°36	11°13	8°49	5° 8	6°43	27° 1	n.a.	M 5
T 6	6 29 38	9°23'18	11 <b>)</b> 18	3°15	20°29	23°50	11°13	25°28	1°40	11°15	8°50	5°D 8	6°40	27° 8	n.a.	T 6
W 7	6 33 34	10°21'30	24°45	2°34	21°43	24°20	11°23	25°32	1°43	11°17	8°52	5° 8	6°37	27°14	n.a.	W 7
T 8	6 37 31	11°19'40	7 <b>Ƴ</b> 45	1°56	22°56	24°49	11°34	25°35	1°46	11°19	8°53	5°R 9	6°34	27°21	n.a.	T 8
F 9	6 41 27	12°17'48	20°25	1°21	24°10	25°18	11°44	25°39	1°49	11°21	8°54	5° 9	6°31	27°28	n.a.	F 9
S 10	6 45 24	13°15'53	2847	0°50	25°24	25°47	11°54	25°43	1°53	11°23	8°55	5° 7	6°27	27°34	n.a.	S 10
S 11	6 49 20	14°13'57	14°56	0°23	26°37	26°15	12° 4	25°47	1°56	11°25	8°57	5° 3	6°24	27°41	n.a.	S 11
M12	6 53 17	15°11'58	26°56	0° 1	27°51	26°44	12°14	25°52	1°59	11°27	8°58	4°56	6°21	27°48	n.a.	M12
T 13	6 57 13	16° 9'57	8 <b>Ⅱ</b> 51	29 <b>×</b> 743	29° 5	27°12	12°24	25°56	2° 3	11°29	8°59	4°49	6°18	27°55	n.a.	T 13
W14	7 1 10	17° 7'54	20°43	29°31	0≈19	27°39	12°33	26° 0	2° 6	11°31	9° 0	4°40	6°15	28° 1	n.a.	W14
T 15	7 5 6	18° 5'48	2935	29°23	1°32	28° 7	12°43	26° 4	2° 9	11°33	9° 2	4°31	6°12	28° 8	n.a.	T 15
F 16	7 9 3	19° 3'42	14°28	29°D20	2°46	28°34	12°52	26° 9	2°13	11°35	9° 3	4°23	6° 8	28°15	n.a.	F 16
S 17	7 13 0	20° 1'33	26°25	29°23	3°59	29° 1	13° 2	26°13	2°16	11°38	9° 4	4°16	6° 5	28°21	n.a.	S 17
S 18	7 16 56	20°59'22	8 <b>Ω</b> 26	29°30	5°13	29°28	13°11	26°18	2°19	11°40	9° 6	4°11	6° 2	28°28	n.a.	S 18
M19	7 20 53	21°57'10	20°34	29°42	6°27	29°54	13°20	26°23	2°23	11°42	9° 7	4° 8	5°59	28°35	n.a.	M19
T 20	7 24 49	22°54'55	2 <b>m</b> 51	29°58	7°40	0 <b>ჲ</b> 20	13°29	26°28	2°26	11°44	9° 8	4°D 7	5°56	28°42	n.a.	T 20
W21	7 28 46	23°52'40	15°19	0 <b>궁</b> 19	8°54	0°46	13°37	26°33	2°30	11°46	9° 9	4° 7	5°53	28°48	n.a.	W21
T 22	7 32 42	24°50'23	28° 1	0°45	10° 7	1°12	13°46	26°37	2°33	11°48	9°11	4° 9	5°49	28°55	n.a.	T 22
F 23	7 36 39	25°48'04	11 <b>º</b> 1	1°15	11°21	1°37	13°55	26°43	2°36	11°50	9°12	4°10	5°46	29° 2	n.a.	F 23
S 24	7 40 35	26°45'44	24°21	1°48	12°34	2° 2	14° 3	26°48	2°40	11°53	9°13	4°R11	5°43	29° 8	n.a.	S 24
S 25	7 44 32	27°43'23	8M 3	2°26	13°48	2°26	14°11	26°53	2°43	11°55	9°15	4°10	5°40	29°15	n.a.	S 25
M26	7 48 28	28°41'00	22°10	3° 8	15° 1	2°50	14°20	26°58	2°47	11°57	9°16	4° 9	5°37	29°22	n.a.	M26
T 27	7 52 25	29°38'36	6 <b>₹</b> 39	3°53	16°14	3°14	14°28	27° 3	2°50	11°59	9°17	4° 5	5°33	29°29	n.a.	T 27
W28	7 56 21	0≈36'11	21 <b>×</b> 126	4 <b>궁</b> 42	17≈28	3 <b>₾</b> 37	14 <b>M</b> .36	27 <b>米</b> 9	2≈54	12≈ 1	9≈19	4Mm) 1	5 <b>m</b> 30	29∏35	n.a.	W28

Delta T = 42h18m31s

### MARCH 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	S	ţ	o k	Day
T 1	8 0 18	1≈33'44	6 <b>ප</b> 27	5 <b>る</b> 34	18≈41	4 <b>♀</b> 0	14 <b>M</b> .43	27 <b>)</b> 14	2≈57	12≈ 4	9≈20	3°R56	5 <b>m</b> 27	29∏42	n.a.	T 1
F 2	8 4 14	2°31'17	21°31	6°30	19°55	4°23	14°51	27°20	3° 0	12° 6	9°22	3 <b>m</b> 52	5°24	29°49	n.a.	F 2
S 3	8 8 11	3°28'47	6≈30	7°28	21° 8	4°45	14°58	27°26	3° 4	12° 8	9°23	3°49	5°21	29°55	n.a.	S 3
S 4	8 12 8	4°26'17	21°14	8°30	22°21	5° 7	15° 6	27°31	3° 7	12°10	9°24	3°47	5°18	0ණ 2	n.a.	S 4
M 5	8 16 4	5°23'44	5 <b>₩</b> 38	9°35	23°35	5°28	15°13	27°37	3°11	12°12	9°26	3°D46	5°14	0° 9	n.a.	M 5
T 6	8 20 1	6°21'10	19°37	10°42	24°48	5°49	15°20	27°43	3°14	12°15	9°27	3°47	5°11	0°16	n.a.	T 6
W 7	8 23 57	7°18'35	3 <b>Υ</b> 9	11°53	26° 1	6° 9	15°27	27°49	3°18	12°17	9°28	3°48	5° 8	0°22	n.a.	W 7
T 8	8 27 54	8°15'58	16°16	13° 5	27°14	6°29	15°34	27°55	3°21	12°19	9°30	3°50	5° 5	0°29	n.a.	T 8
F 9	8 31 50	9°13'19	29° 0	14°21	28°28	6°49	15°40	28° 1	3°24	12°21	9°31	3°51	5° 2	0°36	n.a.	F 9
S 10	8 35 47	10°10'39	11 <b>8</b> 25	15°39	29°41	7° 8	15°47	28° 7	3°28	12°24	9°32	3°R51	4°59	0°42	n.a.	S 10
S 11	8 39 43	11° 7'58	23°36	17° 0	0 <b>) €</b> 54	7°27	15°53	28°13	3°31	12°26	9°34	3°51	4°55	0°49	n.a.	S 11
M12	8 43 40	12° 5'15	5 <b>Ⅱ</b> 35	18°23	2° 7	7°45	15°59	28°19	3°35	12°28	9°35	3°49	4°52	0°56	n.a.	M12
T 13	8 47 36	13° 2'30	17°29	19°49	3°20	8° 2	16° 5	28°25	3°38	12°30	9°37	3°47	4°49	1° 3	n.a.	T 13
W14	8 51 33	13°59'44	29°21	21°17	4°33	8°19	16°11	28°32	3°42	12°33	9°38	3°44	4°46	1° 9	n.a.	W14
T 15	8 55 29	14°56'57	119913	22°47	5°46	8°36	16°17	28°38	3°45	12°35	9°39	3°41	4°43	1°16	n.a.	T 15
F 16	8 59 26	15°54'09	23°10	24°20	6°59	8°52	16°22	28°44	3°48	12°37	9°41	3°38	4°39	1°23	n.a.	F 16
S 17	9 3 23	16°51'20	5 <b>Ω</b> 13	25°55	8°12	9° 7	16°28	28°51	3°52	12°39	9°42	3°36	4°36	1°29	n.a.	S 17
S 18	9 7 19	17°48'29	17°24	27°33	9°25	9°22	16°33	28°57	3°55	12°42	9°43	3°35	4°33	1°36	n.a.	S 18
M19	9 11 16	18°45'38	29°45	29°13	10°38	9°37	16°38	29° 4	3°58	12°44	9°45	3°D34	4°30	1°43	n.a.	M19
T 20	9 15 12	19°42'45	12 <b>M</b> )18	0≈55	11°51	9°50	16°43	29°11	4° 2	12°46	9°46	3°34	4°27	1°49	n.a.	T 20
W21	9 19 9	20°39'52	25° 3	2°40	13° 4	10° 4	16°47	29°17	4° 5	12°48	9°47	3°35	4°24	1°56	n.a.	W21
T 22	9 23 5	21°36'58	8 <b>요</b> 1	4°27	14°17	10°16	16°52	29°24	4°8	12°51	9°49	3°36	4°20	2° 3	n.a.	T 22
F 23	9 27 2	22°34'03	21°14	6°16	15°30	10°28	16°56	29°31	4°12	12°53	9°50	3°37	4°17	2°10	n.a.	F 23
S 24	9 30 58	23°31'08	4 <b>M</b> .43	8° 7	16°42	10°39	17° 0	29°37	4°15	12°55	9°51	3°37	4°14	2°16	n.a.	S 24
S 25	9 34 55	24°28'12	18°28	10° 1	17°55	10°50	17° 5	29°44	4°18	12°57	9°53	3°R38	4°11	2°23	n.a.	S 25
M26	9 38 52	25°25'16	2 <b>~</b> 29	11°57	19°8	11° 0	17° 8	29°51	4°22	12°59	9°54	3°38	4° 8	2°30	n.a.	M26
T 27	9 42 48	26°22'20	16°46	13°55	20°21	11° 9	17°12	29°58	4°25	13° 2	9°55	3°38	4° 4	2°36	n.a.	T 27
W28	9 46 45	27°19'23	1 <b>る</b> 14	15°55	21°33	11°18	17°16	0 <b>Υ</b> 5	4°28	13° 4	9°57	3°37	4° 1	2°43	n.a.	W28
T 29	9 50 41	28°16'26	15°52	17°57	22°46	11°26	17°19	0°12	4°31	13° 6	9°58	3°36	3°58	2°50	n.a.	T 29
F 30	9 54 38	29°13'29	0≈32	20° 1	23°59	11°33	17°22	0°19	4°35	13° 8	9°59	3°36	3°55	2°57	n.a.	F 30
S 31	9 58 34	0 <b>∺</b> 10'31	15≈ 9	22≈ 6	25 <b>米</b> 11	11 <b>≏</b> 40	17 <b>M</b> 25	0 <b>Υ</b> 26	4≈38	13≈10	10≈ 1	3 Mp 36	3 <b>m</b> 52	3 <b>9</b> 3	n.a.	S 31

Delta T = 42h18m28s

Julian Calendar 1 March 5038 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5038 BCE

### APRIL 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	n	v	Ç	o k	Day
S 1	10 231	1 <b>¥</b> 7'32	29≈37	24≈13	26 <b>)</b> 24	11 <b>≏</b> 45	17 <b>M</b> 28	0 <b>Υ</b> 34	4≈41	13≈13	10≈ 2	3°D35	3 <b>m</b> 49	39910	n.a.	S 1
M 2	10 6 27	2° 4'34	13 <b>) (</b> 49	26°22	27°37	11°50	17°30	0°41	4°44	13°15	10° 3	3 <b>m</b> 35	3°45	3°17	n.a.	M 2
T 3	10 10 24	3° 1'34	27°42	28°31	28°49	11°55	17°33	0°48	4°47	13°17	10° 4	3°36	3°42	3°23	n.a.	T 3
W 4	10 14 21	3°58'34	11 <b>Y</b> 13	0 <b>)</b> €41	0 <b>Υ</b> 2	11°58	17°35	0°55	4°50	13°19	10° 6	3°R36	3°39	3°30	n.a.	W 4
T 5	10 18 17	4°55'33	24°21	2°52	1°14	12° 1	17°37	1° 2	4°53	13°21	10° 7	3°35	3°36	3°37	n.a.	T 5
F 6	10 22 14	5°52'32	7 <b>8</b> 8	5° 3	2°27	12° 3	17°39	1°10	4°56	13°23	10° 8	3°35	3°33	3°43	n.a.	F 6
S 7	10 26 10	6°49'31	19°36	7°14	3°39	12° 5	17°40	1°17	4°59	13°25	10° 9	3°35	3°30	3°50	n.a.	S 7
S 8	10 30 7	7°46'29	1 <b>Ⅱ</b> 48	9°25	4°52	12°R 5	17°42	1°24	5° 2	13°27	10°11	3°D35	3°26	3°57	n.a.	S 8
M 9	10 34 3	8°43'26	13°49	11°35	6° 4	12° 5	17°43	1°32	5° 5	13°29	10°12	3°35	3°23	4° 4	n.a.	M 9
T 10	10 38 0	9°40'23	25°43	13°45	7°16	12° 4	17°44	1°39	5°8	13°32	10°13	3°35	3°20	4°10	n.a.	T 10
W11	10 41 57	10°37'19	7 <b>9</b> 35	15°54	8°29	12° 2	17°45	1°47	5°11	13°34	10°14	3°36	3°17	4°17	n.a.	W11
T 12	10 45 53	11°34'16	19°30	18° 1	9°41	12° 0	17°46	1°54	5°14	13°36	10°16	3°36	3°14	4°24	n.a.	T 12
F 13	10 49 50	12°31'11	1 <b>Ω</b> 30	20° 7	10°53	11°57	17°46	2° 2	5°17	13°38	10°17	3°37	3°10	4°30	n.a.	F 13
S 14	10 53 46	13°28'07	13°40	22°12	12° 5	11°53	17°47	2° 9	5°20	13°40	10°18	3°38	3° 7	4°37	n.a.	S 14
S 15	10 57 43	14°25'02	26° 2	24°15	13°17	11°48	17°R47	2°17	5°23	13°42	10°19	3°39	3° 4	4°44	n.a.	S 15
M16	11 1 39	15°21'58	8 <b>m</b> 38	26°16	14°30	11°43	17°47	2°25	5°26	13°44	10°20	3°R39	3° 1	4°51	n.a.	M16
T 17	11 5 36	16°18'53	21°29	28°16	15°42	11°37	17°47	2°32	5°29	13°46	10°21	3°38	2°58	4°57	n.a.	T 17
W18	11 9 33	17°15'48	4 <b>₾</b> 36	0 <b>Υ</b> 13	16°54	11°30	17°46	2°40	5°31	13°48	10°23	3°37	2°55	5° 4	n.a.	W18
T 19	11 13 29	18°12'44	17°57	2° 9	18° 6	11°22	17°46	2°47	5°34	13°49	10°24	3°35	2°51	5°11	n.a.	T 19
F 20	11 17 26	19° 9'40	1 <b>M</b> .33	4° 3	19°18	11°14	17°45	2°55	5°37	13°51	10°25	3°33	2°48	5°17	n.a.	F 20
S 21	11 21 22	20° 6'36	15°20	5°54	20°30	11° 5	17°44	3° 3	5°40	13°53	10°26	3°31	2°45	5°24	n.a.	S 21
S 22	11 25 19	21° 3'33	29°18	7°44	21°42	10°55	17°43	3°10	5°42	13°55	10°27	3°30	2°42	5°31	n.a.	S 22
M23	11 29 15	22° 0'31	13 <b>×</b> 23	9°32	22°53	10°45	17°41	3°18	5°45	13°57	10°28	3°29	2°39	5°37	n.a.	M23
T 24	11 33 12	22°57'29	27°35	11°17	24° 5	10°34	17°40	3°26	5°47	13°59	10°29	3°D29	2°35	5°44	n.a.	T 24
W25	11 37 9	23°54'27	11 <b>る</b> 50	13° 0	25°17	10°23	17°38	3°34	5°50	14° 1	10°30	3°29	2°32	5°51	n.a.	W25
T 26	11 41 5	24°51'27	26° 7	14°42	26°29	10°11	17°36	3°41	5°52	14° 2	10°31	3°30	2°29	5°58	n.a.	T 26
F 27	11 45 2	25°48'27	10≈22	16°21	27°41	9°58	17°34	3°49	5°55	14° 4	10°32	3°32	2°26	6° 4	n.a.	F 27
S 28	11 48 58	26°45'28	24°32	17°58	28°52	9°45	17°32	3°57	5°57	14° 6	10°33	3°33	2°23	6°11	n.a.	S 28
S 29	11 52 55	27°42'29	8 <b>∺</b> 35	19°33	0 <b>8</b> 4	9°32	17°29	4° 5	6° 0	14° 8	10°34	3°R33	2°20	6°18	n.a.	S 29
M30	11 56 52	28 <b>米</b> 39'31	22 <b>)</b> (26	21 <b>°</b> 7	1816	9 <b>亞</b> 18	17 <b>M</b> 26	4 <b>Υ</b> 12	6≈ 2	14≈ 9	10≈35	3 Mp 32	2 Mp 16	69524	n.a.	M30

Delta T = 42h18m24s

MAY 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)Å(	<del>\f</del>	В	u	Ω	Ç	o k	Day
T 1	12 0 48	29 <b>)</b> 36'33	6 <b>Υ</b> 2	22 <b>Y</b> 37	2 <b>8</b> 27	9°R 3	17°R23	4 <b>Υ</b> 20	6≈ 5	14≈11	10≈36	3°R30	2 <b>m</b> 13	6931	n.a.	T 1
W 2	12 4 45	0 <b>Υ</b> 33'36	19°22	24° 6	3°39	8 <b>≏</b> 48	17 <b>M</b> 20	4°28	6° 7	14°13	10°37	3 Mp 26	2°10	6°38	n.a.	W 2
T 3	12 8 41	1°30'40	2 <b>8</b> 24	25°33	4°50	8°33	17°17	4°36	6° 9	14°15	10°38	3°22	2° 7	6°44	n.a.	T 3
F 4	12 12 38	2°27'44	15° 8	26°58	6° 2	8°18	17°14	4°44	6°11	14°16	10°39	3°17	2° 4	6°51	n.a.	F 4
S 5	12 16 34	3°24'49	27°34	28°20	7°13	8° 2	17°10	4°51	6°14	14°18	10°40	3°13	2° 1	6°58	n.a.	S 5
S 6	12 20 31	4°21'54	9∏46	29°40	8°24	7°46	17° 6	4°59	6°16	14°19	10°41	3°10	1°57	7° 5	n.a.	S 6
M 7	12 24 28	5°19'00	21°47	0 <b>8</b> 58	9°36	7°31	17° 2	5° 7	6°18	14°21	10°42	3° 7	1°54	7°11	n.a.	M 7
T 8	12 28 24	6°16'06	39541	2°13	10°47	7°15	16°58	5°15	6°20	14°22	10°42	3°D 6	1°51	7°18	n.a.	T 8
W 9	12 32 21	7°13'13	15°33	3°26	11°58	6°58	16°54	5°23	6°22	14°24	10°43	3° 7	1°48	7°25	n.a.	W 9
T 10	12 36 17	8°10'20	27°28	4°37	13°10	6°42	16°50	5°31	6°24	14°26	10°44	3° 8	1°45	7°31	n.a.	T 10
F 11	12 40 14	9° 7'29	9 <b>Ω</b> 30	5°45	14°21	6°26	16°45	5°38	6°26	14°27	10°45	3°10	1°41	7°38	n.a.	F 11
S 12	12 44 11	10° 4'37	21°43	6°50	15°32	6°10	16°40	5°46	6°28	14°28	10°46	3°11	1°38	7°45	n.a.	S 12
S 13	12 48 7	11° 1'47	4 Mp 13	7°53	16°43	5°55	16°35	5°54	6°30	14°30	10°46	3°R11	1°35	7°51	n.a.	S 13
M14	12 52 4	11°58'57	17° 2	8°53	17°54	5°39	16°30	6° 2	6°32	14°31	10°47	3°11	1°32	7°58	n.a.	M14
T 15	12 56 0	12°56'08	0 <b>ჲ</b> 10	9°50	19° 5	5°24	16°25	6° 9	6°34	14°33	10°48	3° 8	1°29	8° 5	n.a.	T 15
W16	12 59 57	13°53'21	13°39	10°44	20°16	5° 8	16°20	6°17	6°35	14°34	10°49	3° 4	1°26	8°12	n.a.	W16
T 17	13 3 53	14°50'34	27°27	11°34	21°26	4°53	16°14	6°25	6°37	14°35	10°49	2°58	1°22	8°18	n.a.	T 17
F 18 S 19	13 7 50	15°47'49	11M29	12°21 13° 5	22°37	4°39	16° 8	6°33 6°40	6°39	14°37	10°50	2°51	1°19	8°25 8°32	n.a.	F 18 S 19
5 19	13 11 47	16°45'05	25°42	13. 3	23°48	4°25	16° 2	6-40	6°40	14°38	10°51	2°45	1°16		n.a.	
S 20	13 15 43	17°42'22	10 <b>×</b> 1	13°45	24°59	4°11	15°57	6°48	6°42	14°39	10°51	2°39	1°13	8°38	n.a.	S 20
M21	13 19 40	18°39'41	24°21	14°22	26° 9	3°58	15°50	6°56	6°44	14°40	10°52	2°35	1°10	8°45	n.a.	M21
T 22	13 23 36	19°37'01	8 <b>군</b> 39	14°54	27°20	3°45	15°44	7° 4	6°45	14°41	10°52	2°33	1° 6	8°52	n.a.	T 22
W23	13 27 33 13 31 30	20°34'23 21°31'47	22°50	15°22 15°46	28°30 29°41	3°33 3°21	15°38	7°11 7°19	6°47 6°48	14°43 14°44	10°53 10°54	2°D32 2°33	1° 3 1° 0	8°58 9°5	n.a.	W23 T 24
T 24 F 25	13 31 30	21°31'47 22°29'12	6 <b>≈</b> 54 20°50	15°46 16° 5	29°41 0 <b>Ⅱ</b> 51	3°10	15°31 15°25	7°19	6°49	14°44	10°54 10°54	2°34	0°57	9° 12	n.a.	F 25
S 26	13 35 26	22°29°12 23°26'39	4 <b>)</b> 36	16° 3	о <u>щ</u> ат 2° 1	2°59	15°25 15°18	7°34	6°49	14°45	10°54 10°55	2°R34	0°54	9°12 9°18	n.a. n.a.	S 26
										_					11.a.	
S 27	13 43 19	24°24'07	18°13	16°29	3°11	2°49	15°11	7°42	6°52	14°47	10°55	2°33	0°51	9°25	n.a.	S 27
M28	13 47 16	25°21'37	1 <b>Υ</b> 40	16°R34	4°22	2°40	15° 4	7°49	6°53	14°48	10°56	2°30	0°47	9°32	n.a.	M28
T 29	13 51 12	26°19'09	14°55	16°33	5°32	2°31	14°57	7°57	6°54	14°49	10°56	2°24	0°44	9°39	n.a.	T 29
W30	13 55 9	27°16'42 28 <b>°</b> 14'17	27°57 10 <b>8</b> 45	16°27 16 <b>8</b> 15	6°42 7 <b>∏</b> 52	2°23	14°50	8° 5 8 <b>Ƴ</b> 12	6°56	14°50	10°57	2°16	0°41	9°45	n.a.	W30
T 31	13 59 6	28 Y 14 1 /	10 <b>O</b> 45	10015	/Д52	2 <b>≏</b> 16	14 <b>M</b> .43	8 Y 12	6≈57	14≈51	10≈57	2 Mp 7	0 <b>m</b> 38	9952	n.a.	T 31

Delta T = 42h18m20s

Julian Calendar 1 May 5038 BCE == Greg. Calendar 22 March 5038 BCE

### JUNE 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	卉	В	v	v	ţ	o k	Day
F 1	14 3 2	29 <b>Y</b> 11'53	23820	15°R58	9Ⅱ 2	2°R 9	14°R36	8 <b>Υ</b> 20	6≈58	14≈52	10≈57	1°R56	0 <b>m</b> 35	9 <b>9</b> 59	n.a.	F 1
S 2	14 6 59	0 <b>8</b> 9'31	5 <b>Ⅱ</b> 40	15 <b>8</b> 36	10°12	2 <b>♀</b> 4	14 <b>M</b> 28	8°27	6°59	14°52	10°58	1 <b>M</b> 46	0°32	10° 5	n.a.	S 2
S 3	14 10 55	1° 7'10	17°49	15° 8	11°21	1°59	14°21	8°34	7° 0	14°53	10°58	1°38	0°28	10°12	n.a.	S 3
M 4	14 14 52	2° 4'51	29°47	14°36	12°31	1°55	14°14	8°42	7° 1	14°54	10°59	1°31	0°25	10°19	n.a.	M 4
T 5	14 18 48	3° 2'33	11939	13°59	13°41	1°52	14° 6	8°49	7° 1	14°55	10°59	1°26	0°22	10°25	n.a.	T 5
W 6	14 22 45	4° 0'16	23°29	13°17	14°50	1°49	13°58	8°57	7° 2	14°56	10°59	1°24	0°19	10°32	n.a.	W 6
T 7	14 26 42	4°58'01	5 <b>Ω</b> 22	12°32	16° 0	1°47	13°51	9° 4	7° 3	14°56	10°59	1°D23	0°16	10°39	n.a.	T 7
F 8	14 30 38	5°55'48	17°22	11°44	17° 9	1°46	13°43	9°11	7° 4	14°57	11° 0	1°24	0°12	10°45	n.a.	F 8
S 9	14 34 35	6°53'36	29°36	10°54	18°18	1°D46	13°35	9°18	7° 4	14°58	11° 0	1°R24	0° 9	10°52	n.a.	S 9
S 10	14 38 31	7°51'25	12 <b>m</b> 8	10° 2	19°28	1°47	13°27	9°26	7° 5	14°58	11° 0	1°24	0° 6	10°59	n.a.	S 10
M11	14 42 28	8°49'16	25° 2	9°10	20°37	1°49	13°20	9°33	7° 5	14°59	11° 0	1°21	0° 3	11° 6	n.a.	M11
T 12	14 46 24	9°47'09	8 <b>₾</b> 21	8°19	21°46	1°51	13°12	9°40	7° 6	14°59	11° 1	1°17	29 <b>N</b> 59	11°12	n.a.	T 12
W13	14 50 21	10°45'03	22° 6	7°29	22°55	1°54	13° 4	9°47	7° 6	15° 0	11° 1	1° 9	29°57	11°19	n.a.	W13
T 14	14 54 18	11°42'59	6 <b>M</b> 15	6°43	24° 3	1°58	12°56	9°54	7° 7	15° 0	11° 1	1° 0	29°53	11°26	n.a.	T 14
F 15	14 58 14	12°40'57	20°43	6° 0	25°12	2° 3	12°48	10° 1	7° 7	15° 1	11° 1	0°50	29°50	11°32	n.a.	F 15
S 16	15 2 11	13°38'57	5 <b>₹</b> 23	5°21	26°21	2° 8	12°40	10° 8	7° 8	15° 1	11° 1	0°39	29°47	11°39	n.a.	S 16
S 17	15 6 7	14°36'59	20° 8	4°49	27°29	2°15	12°33	10°15	7° 8	15° 1	11° 1	0°30	29°44	11°46	n.a.	S 17
M18	15 10 4	15°35'03	4 <b>る</b> 50	4°22	28°37	2°22	12°25	10°22	7° 8	15° 2	11° 1	0°22	29°41	11°52	n.a.	M18
T 19	15 14 0	16°33'10	19°22	4° 3	29°46	2°29	12°17	10°29	7°8	15° 2	11° 1	0°18	29°38	11°59	n.a.	T 19
W20	15 17 57	17°31'19	3≈41	3°51	0954	2°38	12° 9	10°35	7°8	15° 2	11°R 1	0°15	29°34	12° 6	n.a.	W20
T 21	15 21 53	18°29'30	17°44	3°D48	2° 2	2°47	12° 1	10°42	7°8	15° 3	11° 1	0°D15	29°31	12°12	n.a.	T 21
F 22	15 25 50	19°27'43	1 <b>)</b> (31	3°52	3°10	2°57	11°53	10°49	7°R 8	15° 3	11° 1	0°R15	29°28	12°19	n.a.	F 22
S 23	15 29 47	20°25'59	15° 2	4° 5	4°18	3° 8	11°46	10°56	7° 8	15° 3	11° 1	0°14	29°25	12°26	n.a.	S 23
S 24	15 33 43	21°24'17	28°20	4°26	5°25	3°19	11°38	11° 2	7° 8	15° 3	11° 1	0°12	29°22	12°33	n.a.	S 24
M25	15 37 40	22°22'37	11 <b>Y</b> 25	4°56	6°33	3°31	11°30	11° 9	7° 8	15° 3	11° 1	0° 7	29°18	12°39	n.a.	M25
T 26	15 41 36	23°21'00	24°19	5°33	7°40	3°44	11°23	11°15	7° 8	15° 3	11° 1	29€59	29°15	12°46	n.a.	T 26
W27	15 45 33	24°19'25	7 <b>と</b> 2	6°19	8°48	3°57	11°15	11°22	7° 8	15° 3	11° 1	29°48	29°12	12°53	n.a.	W27
T 28	15 49 29	25°17'52	19°34	7°12	9°55	4°11	11°8	11°28	7° 7	15°R 3	11° 1	29°35	29° 9	12°59	n.a.	T 28
F 29	15 53 26	26°16'21	1 <b>Ⅱ</b> 55	8°13	11° 2	4°26	11° 1	11°34	7° 7	15° 3	11° 0	29°21	29° 6	13° 6	n.a.	F 29
S 30	15 57 22	27 <b>8</b> 14'53	14 <b>Ⅱ</b> 7	9 <b>8</b> 21	1295 9	4 <b>₽</b> 41	10 <b>M</b> 53	11 <b>°</b> 41	7≈ 7	15 <b>≈</b> 3	11≈ 0	29⋒8	29⋒ 3	139513	n.a.	S 30

Delta T = 42h18m17s

JULY 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ	)វ(	¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	16 1 19	28813'27	26耳 8	10 <b>8</b> 35	139915	4 <b>≏</b> 57	10°R46	11 <b>Υ</b> 47	7°R 6	15°R 3	11°R 0	28°R55	28€59	139519	n.a.	S 1
M 2	16 5 15	29°12'02	8 <b>9</b> 5 3	11°55	14°22	5°14	10 <b>M</b> 39	11°53	7≈ 6	15 <b>≈</b> 3	11≈ 0	28 <b>Ω</b> 45	28°56	13°26	n.a.	M 2
T 3	16 9 12	0 <b>Ⅱ</b> 10'40	19°52	13°20	15°28	5°31	10°32	11°59	7° 5	15° 3	10°59	28°38	28°53	13°33	n.a.	T 3
W 4	16 13 9	1° 9'20	1 <b>Ω</b> 40	14°50	16°35	5°49	10°25	12° 5	7° 5	15° 3	10°59	28°33	28°50	13°39	n.a.	W 4
T 5	16 17 5	2° 8'02	13°30	16°24	17°41	6° 7	10°18	12°11	7° 4	15° 2	10°59	28°31	28°47	13°46	n.a.	T 5
F 6	16 21 2	3° 6'45	25°28	18° 3	18°47	6°27	10°12	12°17	7° 3	15° 2	10°59	28°30	28°43	13°53	n.a.	F 6
S 7	16 24 58	4° 5'31	7 <b>m</b> 39	19°44	19°52	6°46	10° 5	12°23	7° 3	15° 2	10°58	28°30	28°40	13°59	n.a.	S 7
S 8	16 28 55	5° 4'19	20° 8	21°28	20°58	7° 6	9°59	12°28	7° 2	15° 2	10°58	28°30	28°37	14° 6	n.a.	S 8
M 9	16 32 51	6° 3'09	3 <b>₾</b> 1	23°14	22° 3	7°27	9°52	12°34	7° 1	15° 1	10°57	28°28	28°34	14°13	n.a.	M 9
T 10	16 36 48	7° 2'00	16°20	25° 2	23° 8	7°48	9°46	12°40	7° 0	15° 1	10°57	28°23	28°31	14°20	n.a.	T 10
W11	16 40 44	8° 0'54	0 <b>M</b> _10	26°51	24°13	8°10	9°40	12°45	6°59	15° 0	10°57	28°16	28°28	14°26	n.a.	W11
T 12	16 44 41	8°59'50	14°27	28°41	25°18	8°32	9°34	12°51	6°58	15° 0	10°56	28° 6	28°24	14°33	n.a.	T 12
F 13	16 48 37	9°58'48	29°10	0Д32	26°22	8°54	9°28	12°56	6°57	14°59	10°56	27°55	28°21	14°40	n.a.	F 13
S 14	16 52 34	10°57'48	14 <b>才</b> 9	2°24	27°27	9°18	9°23	13° 2	6°56	14°59	10°55	27°44	28°18	14°46	n.a.	S 14
S 15	16 56 30	11°56'51	29°16	4°15	28°31	9°41	9°17	13° 7	6°55	14°58	10°55	27°34	28°15	14°53	n.a.	S 15
M16	17 0 27	12°55'56	14 <b>궁</b> 21	6° 7	29°34	10° 5	9°12	13°12	6°54	14°58	10°54	27°26	28°12	15° 0	n.a.	M16
T 17	17 4 24	13°55'04	29°13	7°58	0 <b>Ω</b> 38	10°30	9° 7	13°17	6°53	14°57	10°54	27°21	28° 9	15° 6	n.a.	T 17
W18	17 8 20	14°54'14	13 <b>≈</b> 48	9°49	1°41	10°54	9° 2	13°22	6°51	14°56	10°53	27°19	28° 5	15°13	n.a.	W18
T 19	17 12 17	15°53'26	28° 1	11°40	2°44	11°20	8°57	13°27	6°50	14°56	10°53	27°D18	28° 2	15°20	n.a.	T 19
F 20	17 16 13	16°52'42	11 <b>米</b> 51	13°30	3°47	11°45	8°52	13°32	6°49	14°55	10°52	27°R18	27°59	15°26	n.a.	F 20
S 21	17 20 10	17°52'00	25°19	15°19	4°49	12°11	8°47	13°37	6°48	14°54	10°51	27°18	27°56	15°33	n.a.	S 21
S 22	17 24 6	18°51'20	8 <b>Υ</b> 29	17° 8	5°51	12°38	8°43	13°41	6°46	14°54	10°51	27°17	27°53	15°40	n.a.	S 22
M23	17 28 3	19°50'43	21°21	18°56	6°53	13° 5	8°39	13°46	6°45	14°53	10°50	27°13	27°49	15°46	n.a.	M23
T 24	17 31 59	20°50'09	4 <b>8</b> 0	20°43	7°55	13°32	8°35	13°51	6°43	14°52	10°49	27° 6	27°46	15°53	n.a.	T 24
W25	17 35 56	21°49'37	16°26	22°29	8°56	14° 0	8°31	13°55	6°42	14°51	10°49	26°57	27°43	16° 0	n.a.	W25
T 26	17 39 52	22°49'07	28°43	24°15	9°57	14°27	8°27	13°59	6°40	14°50	10°48	26°45	27°40	16° 6	n.a.	T 26
F 27	17 43 49	23°48'41	10∏52	26° 0	10°58	14°56	8°24	14° 4	6°38	14°49	10°47	26°33	27°37	16°13	n.a.	F 27
S 28	17 47 45	24°48'16	22°53	27°44	11°58	15°24	8°21	14° 8	6°37	14°48	10°47	26°21	27°34	16°20	n.a.	S 28
S 29	17 51 42	25°47'54	49548	29°27	12°58	15°53	8°17	14°12	6°35	14°47	10°46	26°10	27°30	16°27	n.a.	S 29
M30	17 55 38	26°47'34	16°39	19910	13°57	16°23	8°15	14°16	6°33	14°46	10°45	26° 1	27°27	16°33	n.a.	M30
T 31	17 59 35	27 <b>Ⅱ</b> 47'16	28927	2 <b>9</b> 51	14 <b>Ω</b> 56	16 <b>≏</b> 52	8ML12	14 <b>Υ</b> 20	6≈32	14≈45	10≈44	25 <b>Ω</b> 55	27 <b>\Omega</b> 24	16940	n.a.	T 31

Delta T = 42h18m13s

Julian Calendar 1 July 5038 BCE == Greg. Calendar 22 May 5038 BCE

#### AUGUST 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	ς κ	Day
W 1	18 3 31	28 <b>II</b> 47'00	10 <b>Ω</b> 14	4932	15 <b>Ω</b> 55	17 <b>≏</b> 22	8°R 9	14 <b>Y</b> 24	6°R30	14°R44	10°R43	25°R51	27 <b>Ω</b> 21	169647	n.a.	W 1
T 2	18 7 28	29°46'47	22° 5	6°12	16°53	17°52	8 <b>M</b> 7	14°27	6≈28	14 <b>≈</b> 43	10≈43	25°D50	27°18	16°53	n.a.	T 2
F 3	18 11 24	09546'35	4MD 3	7°52	17°51	18°23	8° 5	14°31	6°26	14°42	10°42	25 <b>Ω</b> 50	27°15	17° 0	n.a.	F 3
S 4	18 15 21	1°46'26	16°12	9°30	18°49	18°54	8° 3	14°35	6°24	14°41	10°41	25°51	27°11	17° 7	n.a.	S 4
S 5	18 19 18	2°46'18	28°38	11°8	19°46	19°25	8° 1	14°38	6°22	14°40	10°40	25°R52	27° 8	17°13	n.a.	S 5
M 6	18 23 14	3°46'13	11 <b>≏</b> 25	12°45	20°42	19°56	8° 0	14°41	6°20	14°39	10°39	25°51	27° 5	17°20	n.a.	M 6
T 7	18 27 11	4°46'09	24°39	14°22	21°38	20°28	7°58	14°45	6°18	14°37	10°38	25°49	27° 2	17°27	n.a.	T 7
W 8	18 31 7	5°46'07	8 <b>M</b> 21	15°58	22°33	20°59	7°57	14°48	6°16	14°36	10°37	25°45	26°59	17°33	n.a.	W 8
T 9	18 35 4	6°46'07	22°34	17°33	23°28	21°32	7°56	14°51	6°14	14°35	10°37	25°39	26°55	17°40	n.a.	T 9
F 10	18 39 0	7°46'10	7 <b>₹</b> 14	19° 7	24°22	22° 4	7°55	14°54	6°12	14°34	10°36	25°32	26°52	17°47	n.a.	F 10
S 11	18 42 57	8°46'14	22°16	20°41	25°16	22°36	7°55	14°57	6°10	14°32	10°35	25°25	26°49	17°53	n.a.	S 11
S 12	18 46 53	9°46'20	7 <b>ට</b> 31	22°14	26° 9	23° 9	7°55	14°59	6° 8	14°31	10°34	25°18	26°46	18° 0	n.a.	S 12
M13	18 50 50	10°46'29	22°48	23°47	27° 1	23°42	7°D54	15° 2	6° 6	14°30	10°33	25°13	26°43	18° 7	n.a.	M13
T 14	18 54 46	11°46'39	7≈58	25°19	27°53	24°15	7°55	15° 5	6° 3	14°28	10°32	25°10	26°40	18°13	n.a.	T 14
W15	18 58 43	12°46'52	22°50	26°51	28°44	24°49	7°55	15° 7	6° 1	14°27	10°31	25°D 8	26°36	18°20	n.a.	W15
T 16	19 239	13°47'07	7 <b>∺</b> 18	28°22	29°35	25°22	7°55	15° 9	5°59	14°26	10°30	25° 9	26°33	18°27	n.a.	T 16
F 17	19 636	14°47'25	21°21	29°52	0 Mp 24	25°56	7°56	15°11	5°57	14°24	10°29	25°10	26°30	18°33	n.a.	F 17
S 18	19 10 32	15°47'44	<b>4</b> Υ57	1 <b>N</b> 22	1°13	26°30	7°57	15°14	5°54	14°23	10°28	25°12	26°27	18°40	n.a.	S 18
S 19	19 14 29	16°48'06	18° 8	2°51	2° 1	27° 4	7°58	15°16	5°52	14°21	10°27	25°R12	26°24	18°47	n.a.	S 19
M20	19 18 25	17°48'31	0 <b>8</b> 58	4°19	2°48	27°39	7°59	15°17	5°50	14°20	10°26	25°11	26°21	18°53	n.a.	M20
T 21	19 22 22	18°48'57	13°30	5°47	3°34	28°13	8° 1	15°19	5°47	14°18	10°25	25° 8	26°17	19° 0	n.a.	T 21
W22	19 26 18	19°49'26	25°48	7°15	4°20	28°48	8° 2	15°21	5°45	14°17	10°24	25° 4	26°14	19° 7	n.a.	W22
T 23	19 30 15	20°49'57	7 <b>Ⅱ</b> 55	8°41	5° 4	29°23	8° 4	15°22	5°43	14°15	10°23	24°59	26°11	19°13	n.a.	T 23
F 24	19 34 12	21°50'31	19°54	10° 7	5°47	29°58	8° 6	15°24	5°40	14°14	10°22	24°52	26° 8	19°20	n.a.	F 24
S 25	19 38 8	22°51'06	19548	11°32	6°30	0 <b>M</b> .33	8° 8	15°25	5°38	14°12	10°20	24°46	26° 5	19°27	n.a.	S 25
S 26	19 42 5	23°51'43	13°38	12°57	7°11	1° 9	8°11	15°26	5°36	14°11	10°19	24°40	26° 1	19°34	n.a.	S 26
M27	19 46 1	24°52'22	25°27	14°21	7°52	1°44	8°14	15°28	5°33	14° 9	10°18	24°36	25°58	19°40	n.a.	M27
T 28	19 49 58	25°53'03	$7\Omega 16$	15°43	8°31	2°20	8°16	15°29	5°31	14° 7	10°17	24°33	25°55	19°47	n.a.	T 28
W29	19 53 54	26°53'46	19°8	17° 5	9° 9	2°56	8°20	15°29	5°28	14° 6	10°16	24°D32	25°52	19°54	n.a.	W29
T 30	19 57 51	27°54'30	1 Mp 4	18°26	9°45	3°32	8°23	15°30	5°26	14° 4	10°15	24°32	25°49	20° 0	n.a.	T 30
F 31	20 1 47	28�55'16	13 <b>m</b> 8	19 <b>Ω</b> 46	10 <b>m</b> 20	4M 8	8M26	15 <b>Y</b> 31	5≈23	14 <b>≈</b> 3	10≈14	24€33	25 <b>Ω</b> 46	209 7	n.a.	F 31

Delta T = 42h18m09s

### SEPTEMBER 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	) <b>f</b> (	卉	Р	'n	v	ţ	o k	Day
S 1	20 5 44	29956'03	25 <b>m</b> 22	210 4	10 <b>m</b> 54	4 <b>M</b> .44	8 <b>M</b> .30	15 <b>Y</b> 31	5°R21	14°R 1	10°R13	24 <b>N</b> 35	25 <b>Ω</b> 42	20914	n.a.	S 1
S 2	20 9 40	0 <b>Ω</b> 56'52	7 <b>≙</b> 51	22°21	11°27	5°20	8°34	15°32	5 <b>≈</b> 18	13≈59	10≈12	24°36	25°39	20°20	n.a.	S 2
M 3	20 13 37	1°57'42	20°37	23°36	11°58	5°57	8°38	15°32	5°16	13°58	10°10	24°37	25°36	20°27	n.a.	M 3
T 4	20 17 33	2°58'33	3 <b>M</b> .45	24°50	12°28	6°34	8°42	15°32	5°13	13°56	10° 9	24°R38	25°33	20°34	n.a.	T 4
W 5	20 21 30	3°59'26	17°17	26° 2	12°55	7°10	8°46	15°R32	5°11	13°54	10° 8	24°37	25°30	20°40	n.a.	W 5
T 6	20 25 26	5° 0'20	1 <b>才</b> 16	27°11	13°22	7°47	8°51	15°32	5° 8	13°53	10° 7	24°36	25°27	20°47	n.a.	T 6
F 7	20 29 23	6° 1'16	15°40	28°19	13°46	8°24	8°56	15°32	5° 6	13°51	10° 6	24°34	25°23	20°54	n.a.	F 7
S 8	20 33 20	7° 2'12	0 <b>궁</b> 27	29°23	14° 9	9° 1	9° 0	15°32	5° 3	13°49	10° 5	24°31	25°20	21° 0	n.a.	S 8
S 9	20 37 16	8° 3'10	15°31	0 <b>m</b> 24	14°30	9°39	9° 6	15°32	5° 1	13°48	10° 4	24°29	25°17	21° 7	n.a.	S 9
M10	20 41 13	9° 4'10	0≈43	1°22	14°49	10°16	9°11	15°31	4°58	13°46	10° 2	24°27	25°14	21°14	n.a.	M10
T 11	20 45 9	10° 5'10	15°53	2°15	15° 5	10°53	9°16	15°31	4°56	13°44	10° 1	24°27	25°11	21°20	n.a.	T 11
W12	20 49 6	11° 6'12	0 <b>∺</b> 52	3° 4	15°20	11°31	9°22	15°30	4°53	13°42	10° 0	24°D27	25° 7	21°27	n.a.	W12
T 13	20 53 2	12° 7'15	15°32	3°48	15°33	12° 8	9°28	15°29	4°51	13°41	9°59	24°27	25° 4	21°34	n.a.	T 13
F 14	20 56 59	13° 8'20	29°48	4°26	15°43	12°46	9°34	15°28	4°48	13°39	9°58	24°28	25° 1	21°40	n.a.	F 14
S 15	21 0 55	14° 9'26	13 <b>Y</b> 36	4°57	15°52	13°24	9°40	15°27	4°46	13°37	9°57	24°29	24°58	21°47	n.a.	S 15
S 16	21 4 52	15°10'34	26°57	5°22	15°58	14° 2	9°46	15°26	4°43	13°36	9°56	24°30	24°55	21°54	n.a.	S 16
M17	21 8 48	16°11'43	9 <b>8</b> 53	5°38	16° 1	14°40	9°53	15°25	4°41	13°34	9°55	24°30	24°52	22° 0	n.a.	M17
T 18	21 12 45	17°12'53	22°27	5°R45	16°R 3	15°18	9°59	15°23	4°39	13°32	9°53	24°R30	24°48	22° 7	n.a.	T 18
W19	21 16 42	18°14'05	4∏44	5°43	16° 2	15°56	10° 6	15°22	4°36	13°31	9°52	24°30	24°45	22°14	n.a.	W19
T 20	21 20 38	19°15'19	16°47	5°31	15°58	16°34	10°13	15°20	4°34	13°29	9°51	24°29	24°42	22°20	n.a.	T 20
F 21	21 24 35	20°16'33	28°42	5° 7	15°52	17°12	10°20	15°18	4°31	13°27	9°50	24°29	24°39	22°27	n.a.	F 21
S 22	21 28 31	21°17'49	10931	4°33	15°44	17°50	10°27	15°17	4°29	13°25	9°49	24°28	24°36	22°34	n.a.	S 22
S 23	21 32 28	22°19'06	22°20	3°48	15°33	18°29	10°35	15°15	4°27	13°24	9°48	24°28	24°32	22°40	n.a.	S 23
M24	21 36 24	23°20'24	4 <b>Ω</b> 9	2°52	15°19	19° 7	10°42	15°13	4°24	13°22	9°47	24°28	24°29	22°47	n.a.	M24
T 25	21 40 21	24°21'43	16° 3	1°47	15° 3	19°46	10°50	15°11	4°22	13°20	9°46	24°D28	24°26	22°54	n.a.	T 25
W26	21 44 17	25°23'03	28° 3	0°34	14°45	20°24	10°58	15° 8	4°20	13°19	9°44	24°R28	24°23	23° 0	n.a.	W26
T 27	21 48 14	26°24'23	10 <b>M</b> 10	29 <b>Ω</b> 15	14°25	21° 3	11° 6	15° 6	4°17	13°17	9°43	24°28	24°20	23° 7	n.a.	T 27
F 28	21 52 11	27°25'44	22°27	27°53	14° 2	21°42	11°14	15° 4	4°15	13°15	9°42	24°27	24°17	23°14	n.a.	F 28
S 29	21 56 7	28°27'06	4 <b>Ω</b> 56	26°30	13°37	22°20	11°23	15° 1	4°13	13°14	9°41	24°27	24°13	23°20	n.a.	S 29
S 30	22 0 4	29 <b>Ω</b> 28′28	17 <b>≏</b> 37	25 <b>Ω</b> 10	13 <b>m</b> 10	22 <b>M</b> 59	11 <b>M</b> 31	14 <b>Y</b> 58	4≈11	13≈12	9 <b>≈</b> 40	24 <b>\O</b> 26	24 <b>\O</b> 10	239527	n.a.	S 30

Delta T = 42h18m05s

Julian Calendar 1 Sept. 5038 BCE == Greg. Calendar 23 July 5038 BCE

#### OCTOBER 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	Ħ	Р	u	v	Ç	Q K	Day
M 1	22 4 0	0 <b>m</b> 29'51	0MJ32	23°R54	12°R41	23M38	11 <b>M</b> 40	14°R56	4°R 9	13°R11	9°R39	24°R26	24 <b>Ω</b> 7	23934	n.a.	M 1
T 2	22 7 57	1°31'14	13°44	$22\Omega 46$	12 <b>m</b> 10	24°17	11°48	14 <b>Y</b> 53	4≈ 6	13≈ 9	9 <b>≈</b> 38	24 <b>Ω</b> 25	24° 4	23°40	n.a.	T 2
W 3	22 11 53	2°32'37	27°13	21°47	11°38	24°56	11°57	14°50	4° 4	13° 7	9°37	24°D25	24° 1	23°47	n.a.	W 3
T 4	22 15 50	3°34'01	11🗷 1	20°58	11° 5	25°35	12° 6	14°47	4° 2	13° 6	9°36	24°25	23°58	23°54	n.a.	T 4
F 5	22 19 47	4°35'24	25° 8	20°20	10°30	26°14	12°15	14°44	4° 0	13° 4	9°35	24°25	23°54	24° 0	n.a.	F 5
S 6	22 23 43	5°36'48	9 <b>る</b> 33	19°53	9°55	26°53	12°25	14°40	3°58	13° 3	9°34	24°26	23°51	24° 7	n.a.	S 6
S 7	22 27 40	6°38'12	24°12	19°38	9°18	27°32	12°34	14°37	3°56	13° 1	9°33	24°27	23°48	24°14	n.a.	S 7
M 8	22 31 36	7°39'36	9≈ 1	19°D33	8°42	28°12	12°44	14°34	3°54	13° 0	9°32	24°28	23°45	24°20	n.a.	M 8
T 9	22 35 33	8°41'00	23°53	19°37	8° 5	28°51	12°53	14°30	3°52	12°58	9°31	24°R28	23°42	24°27	n.a.	T 9
W10	22 39 29	9°42'24	8 <b>)(</b> 41	19°51	7°28	29°30	13° 3	14°27	3°50	12°57	9°30	24°28	23°38	24°34	n.a.	W10
T 11	22 43 26	10°43'48	23°17	20°14	6°52	0 <b>∡</b> 7 9	13°13	14°23	3°48	12°55	9°29	24°27	23°35	24°40	n.a.	T 11
F 12	22 47 23	11°45'13	7 <b>Ƴ</b> 34	20°44	6°16	0°49	13°23	14°19	3°47	12°54	9°28	24°25	23°32	24°47	n.a.	F 12
S 13	22 51 19	12°46'38	21°29	21°21	5°41	1°28	13°33	14°16	3°45	12°52	9°27	24°22	23°29	24°54	n.a.	S 13
S 14	22 55 16	13°48'03	4 <b>8</b> 58	22° 4	5° 8	2° 7	13°43	14°12	3°43	12°51	9°26	24°19	23°26	25° 0	n.a.	S 14
M15	22 59 12	14°49'28	18° 1	22°53	4°36	2°47	13°54	14° 8	3°41	12°49	9°25	24°17	23°23	25° 7	n.a.	M15
T 16	23 3 9	15°50'53	0 <b>Ⅱ</b> 41	23°46	4° 5	3°26	14° 4	14° 4	3°40	12°48	9°24	24°15	23°19	25°14	n.a.	T 16
W17	23 7 5	16°52'19	13° 2	24°43	3°36	4° 6	14°15	14° 0	3°38	12°47	9°23	24°D14	23°16	25°20	n.a.	W17
T 18	23 11 2	17°53'45	25° 7	25°45	3° 9	4°45	14°26	13°56	3°36	12°45	9°23	24°14	23°13	25°27	n.a.	T 18
F 19	23 14 59	18°55'11	7 <b>95</b> 1	26°49	2°44	5°25	14°36	13°51	3°35	12°44	9°22	24°15	23°10	25°34	n.a.	F 19
S 20	23 18 55	19°56'37	18°49	27°56	2°21	6° 4	14°47	13°47	3°33	12°43	9°21	24°17	23° 7	25°40	n.a.	S 20
S 21	23 22 52	20°58'04	0 <b>Ω</b> 37	29° 6	2° 0	6°44	14°58	13°43	3°32	12°41	9°20	24°19	23° 3	25°47	n.a.	S 21
M22	23 26 48	21°59'30	12°29	0 <b>m</b> )19	1°42	7°24	15°10	13°38	3°30	12°40	9°19	24°20	23° 0	25°54	n.a.	M22
T 23	23 30 45	23° 0'55	24°28	1°33	1°26	8° 3	15°21	13°34	3°29	12°39	9°18	24°R21	22°57	26° 0	n.a.	T 23
W24	23 34 41	24° 2'21	6 <b>m</b> )37	2°49	1°13	8°43	15°32	13°30	3°28	12°38	9°18	24°20	22°54	26° 7	n.a.	W24
T 25	23 38 38	25° 3'46	18°58	4° 7	1° 2	9°23	15°44	13°25	3°26	12°37	9°17	24°18	22°51	26°14	n.a.	T 25
F 26	23 42 35	26° 5'11	1 <b>₽</b> 33	5°26	0°54	10° 2	15°55	13°20	3°25	12°35	9°16	24°14	22°48	26°20	n.a.	F 26
S 27	23 46 31	27° 6'35	14°22	6°46	0°48	10°42	16° 7	13°16	3°24	12°34	9°15	24° 9	22°44	26°27	n.a.	S 27
S 28	23 50 28	28° 7'59	27°26	8° 7	0°45	11°22	16°18	13°11	3°23	12°33	9°15	24° 3	22°41	26°34	n.a.	S 28
M29	23 54 24	29° 9'22	10 <b>M</b> 42	9°30	0°D44	12° 1	16°30	13° 6	3°22	12°32	9°14	23°57	22°38	26°40	n.a.	M29
T 30	23 58 21	0 <b>≙</b> 10'44	24°10	10°53	0°45	12°41	16°42	13° 2	3°21	12°31	9°13	23°51	22°35	26°47	n.a.	T 30
W31	0 2 18	1 <b>≏</b> 12'05	7 <b>.</b> ₹50	12 <b>m</b> )18	0 <b>m</b> )49	13 <b>×</b> 721	16 <b>M</b> 54	12 <b>Y</b> 57	3≈19	12≈30	9≈13	23 <b>Ω</b> 47	22 <b>Ω</b> 32	26954	n.a.	W31

 $Delta\ T=42h18m02s$ 

### NOVEMBER 5038 BCE (-5037) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	¥	Р	n	Ω	ţ	o K	Day
T 1	0 6 14	2 <b>₾</b> 13'25	21 <b>~</b> 39	13 Mp 43	0 <b>m</b> 56	14 <b>%</b> 1	17 <b>M</b> 6	12°R52	3°R19	12°R29	9°R12	23°R45	22 <b>Ω</b> 29	2795 0	n.a.	T 1
F 2	0 10 11	3°14'44	5 <b>云</b> 39	15° 9	1° 4	14°41	17°18	12 <b>Y</b> 47	3≈18	12≈28	9 <b>≈</b> 11	23°D45	22°25	27° 7	n.a.	F 2
S 3	0 14 7	4°16'03	19°47	16°35	1°15	15°20	17°30	12°42	3°17	12°27	9°11	23 <b>N</b> 45	22°22	27°14	n.a.	S 3
S 4	0 18 4	5°17'19	4≈ 3	18° 3	1°29	16° 0	17°43	12°37	3°16	12°26	9°10	23°47	22°19	27°20	n.a.	S 4
M 5	0 22 0	6°18'35	18°24	19°31	1°44	16°40	17°55	12°33	3°15	12°25	9°10	23°R48	22°16	27°27	n.a.	M 5
T 6	0 25 57	7°19'50	2 <b>)</b> (48	20°59	2° 1	17°20	18° 7	12°28	3°14	12°25	9° 9	23°48	22°13	27°34	n.a.	T 6
W 7	0 29 54	8°21'03	17°10	22°28	2°20	18° 0	18°20	12°23	3°14	12°24	9° 9	23°45	22° 9	27°40	n.a.	W 7
T 8	0 33 50	9°22'15	1 <b>Υ</b> 25	23°58	2°42	18°40	18°33	12°18	3°13	12°23	9° 8	23°41	22° 6	27°47	n.a.	T 8
F 9	0 37 47	10°23'27	15°28	25°28	3° 5	19°19	18°45	12°13	3°12	12°22	9° 8	23°34	22° 3	27°53	n.a.	F 9
S 10	0 41 43	11°24'37	29°15	26°59	3°30	19°59	18°58	12° 8	3°12	12°22	9° 7	23°26	22° 0	28° 0	n.a.	S 10
S 11	0 45 40	12°25'46	12841	28°31	3°57	20°39	19°11	12° 3	3°11	12°21	9° 7	23°17	21°57	28° 7	n.a.	S 11
M12	0 49 37	13°26'54	25°45	0 <b>호</b> 3	4°25	21°19	19°24	11°58	3°11	12°20	9° 6	23° 9	21°54	28°13	n.a.	M12
T 13	0 53 33	14°28'01	8Ⅲ28	1°36	4°55	21°59	19°37	11°53	3°11	12°20	9° 6	23° 1	21°50	28°20	n.a.	T 13
W14	0 57 30	15°29'08	20°51	3° 9	5°27	22°39	19°49	11°48	3°10	12°19	9° 5	22°56	21°47	28°27	n.a.	W14
T 15	1 1 26	16°30'13	2959	4°43	6° 0	23°18	20° 3	11°43	3°10	12°18	9° 5	22°53	21°44	28°33	n.a.	T 15
F 16	1 5 23	17°31'17	14°54	6°17	6°35	23°58	20°16	11°38	3°10	12°18	9° 5	22°D51	21°41	28°40	n.a.	F 16
S 17	1 9 19	18°32'20	26°43	7°52	7°11	24°38	20°29	11°33	3°10	12°17	9° 4	22°52	21°38	28°47	n.a.	S 17
S 18	1 13 16	19°33'22	8 <b>Ω</b> 32	9°28	7°48	25°18	20°42	11°28	3°10	12°17	9° 4	22°53	21°34	28°53	n.a.	S 18
M19	1 17 13	20°34'23	20°24	11° 4	8°27	25°58	20°55	11°24	3° 9	12°16	9° 4	22°R53	21°31	29° 0	n.a.	M19
T 20	1 21 9	21°35'23	2 Mp 26	12°41	9° 7	26°38	21° 9	11°19	3°D 9	12°16	9° 4	22°53	21°28	29° 7	n.a.	T 20
W21	1 25 6	22°36'21	14°42	14°18	9°48	27°17	21°22	11°14	3°10	12°16	9° 3	22°50	21°25	29°13	n.a.	W21
T 22	1 29 2	23°37'18	27°15	15°57	10°30	27°57	21°35	11° 9	3°10	12°15	9° 3	22°45	21°22	29°20	n.a.	T 22
F 23	1 32 59	24°38'14	10 <b>♀</b> 6	17°35	11°14	28°37	21°49	11° 4	3°10	12°15	9° 3	22°38	21°19	29°27	n.a.	F 23
S 24	1 36 56	25°39'08	23°16	19°15	11°58	29°17	22° 2	11° 0	3°10	12°15	9° 3	22°28	21°15	29°33	n.a.	S 24
S 25	1 40 52	26°40'00	6 <b>M</b> .44	20°56	12°43	29°57	22°16	10°55	3°10	12°15	9° 3	22°17	21°12	29°40	n.a.	S 25
M26	1 44 49	27°40'51	20°27	22°37	13°30	0 <b>ප</b> 37	22°30	10°50	3°11	12°14	9° 2	22° 5	21° 9	29°47	n.a.	M26
T 27	1 48 45	28°41'40	4 <b>₹</b> 22	24°18	14°17	1°16	22°43	10°46	3°11	12°14	9° 2	21°55	21° 6	29°53	n.a.	T 27
W28	1 52 42	29°42'28	1 <u>8</u> °24	26° 1	15° 5	1°56	22°57	10°41	3°11	12°14	9° 2	21°46	21° 3	29°59	n.a.	W28
T 29	1 56 38	0 <b>M</b> .43'13	2 <b>조</b> 30	27°45	15°54	<u>2°36</u>	23°11	10°37	3°12	12°14	9° 2	21°41	21° 0	0 <b>Ω</b> 7	n.a.	T 29
F 30	2 0 35	1 <b>M</b> 43'56	16 <b>ප</b> 37	29 <b>≙</b> 29	16 <b>M</b> )43	3 <b>ਰ</b> 16	23 <b>M</b> 25	10 <b>Υ</b> 32	3≈12	12≈14	9≈ 2	21 <b>\O</b> 38	20 <b>Ω</b> 56	0 <b>Ω</b> 13	n.a.	F 30

Delta T = 42h17m58s

Julian Calendar 1 Nov. 5038 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5038 BCE

#### **DECEMBER 5038 BCE (-5037) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	¥	Р	U	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	2 4 32	2 <b>M</b> 44'38	0≈44	1 <b>M</b> .14	17 <b>m</b> 34	3 <b>ප</b> 56	23 <b>M</b> 38	10°R28	3≈13	12°D14	9°D 2	21°D37	20 <b>£</b> 53	0 <b>Ω</b> 20	n.a.	S 1
S 2	2 8 28	3°45'17	14°48	3° 0	18°25	4°35	23°52	10 <b>Υ</b> 23	3°13	12≈14	9≈ 2	21°R37	20°50	0°27	n.a.	S 2
M 3	2 12 25	4°45'54	28°50	4°46	19°17	5°15	24° 6	10°19	3°14	12°14	9° 2	21 <b>Ω</b> 37	20°47	0°33	n.a.	M 3
T 4	2 16 21	5°46'28	12 <b>) (</b> 49	6°33	20°10	5°55	24°20	10°15	3°15	12°14	9° 2	21°35	20°44	0°40	n.a.	T 4
W 5	2 20 18	6°47'01	26°44	8°22	21° 3	6°35	24°34	10°11	3°16	12°14	9° 2	21°31	20°40	0°47	n.a.	W 5
T 6	2 24 14	7°47'31	10 <b>Y</b> 31	10°10	21°57	7°14	24°48	10° 7	3°16	12°14	9° 2	21°24	20°37	0°53	n.a.	T 6
F 7	2 28 11	8°48'00	24°10	12° 0	22°51	7°54	25° 2	10° 3	3°17	12°15	9° 2	21°14	20°34	1° 0	n.a.	F 7
S 8	2 32 8	9°48'26	7 <b>8</b> 36	13°50	23°46	8°34	25°16	9°59	3°18	12°15	9° 3	21° 2	20°31	1° 7	n.a.	S 8
S 9	2 36 4	10°48'51	20°47	15°41	24°42	9°14	25°30	9°55	3°19	12°15	9° 3	20°49	20°28	1°13	n.a.	S 9
M10	2 40 1	11°49'13	3 <b>Ⅱ</b> 41	17°32	25°38	9°53	25°44	9°51	3°20	12°15	9° 3	20°36	20°25	1°20	n.a.	M10
T 11	2 43 57	12°49'34	16°18	19°24	26°35	10°33	25°58	9°47	3°21	12°16	9° 3	20°24	20°21	1°26	n.a.	T 11
W12	2 47 54	13°49'53	28°39	21°16	27°32	11°13	26°12	9°44	3°22	12°16	9° 3	20°15	20°18	1°33	n.a.	W12
T 13	2 51 50	14°50'10	109545	23° 8	28°30	11°52	26°26	9°40	3°24	12°17	9° 4	20° 8	20°15	1°40	n.a.	T 13
F 14	2 55 47	15°50'25	22°41	25° 0	29°28	12°32	26°41	9°36	3°25	12°17	9° 4	20° 4	20°12	1°46	n.a.	F 14
S 15	2 59 44	16°50'38	4 <b>Ω</b> 30	26°52	0 <b>ჲ</b> 26	13°12	26°55	9°33	3°26	12°17	9° 4	20° 2	20° 9	1°53	n.a.	S 15
S 16	3 3 40	17°50'50	16°18	28°44	1°25	13°51	27° 9	9°30	3°27	12°18	9° 5	20° 2	20° 6	2° 0	n.a.	S 16
M17	3 7 37	18°50'59	28°10	0 <b>,₹</b> 34	2°25	14°31	27°23	9°26	3°29	12°19	9° 5	20° 2	20° 2	2° 6	n.a.	M17
T 18	3 11 33	19°51'07	10 <b>m</b> 13	2°24	3°25	15°10	27°37	9°23	3°30	12°19	9° 5	20° 1	19°59	2°13	n.a.	T 18
W19	3 15 30	20°51'12	22°31	4°12	4°25	15°50	27°52	9°20	3°32	12°20	9° 6	19°58	19°56	2°20	n.a.	W19
T 20	3 19 26	21°51'16	5 <b>₾</b> 8	5°58	5°26	16°29	28° 6	9°17	3°33	12°20	9° 6	19°53	19°53	2°26	n.a.	T 20
F 21	3 23 23	22°51'18	18° 8	7°42	6°26	17° 9	28°20	9°14	3°35	12°21	9° 6	19°44	19°50	2°33	n.a.	F 21
S 22	3 27 19	23°51'18	1 <b>M</b> .32	9°23	7°28	17°49	28°34	9°11	3°36	12°22	9° 7	19°34	19°46	2°40	n.a.	S 22
S 23	3 31 16	24°51'15	15°19	11° 0	8°29	18°28	28°49	9° 9	3°38	12°22	9° 7	19°22	19°43	2°46	n.a.	S 23
M24	3 35 13	25°51'11	29°27	12°34	9°31	19° 8	29° 3	9° 6	3°40	12°23	9° 8	19° 9	19°40	2°53	n.a.	M24
T 25	3 39 9	26°51'04	13 <b>~</b> 48	14° 3	10°33	19°47	29°17	9° 4	3°42	12°24	9° 8	18°58	19°37	3° 0	n.a.	T 25
W26	3 43 6	27°50'55	2 <u>8</u> °18	15°27	11°36	20°27	29°32	9° 1	3°43	12°25	9° 9	18°48	19°34	3° 6	n.a.	W26
T 27	3 47 2	28°50'44	12 <b>る</b> 49	16°46	12°39	21° 6	29°46	8°59	3°45	12°26	9° 9	18°42	19°31	3°13	n.a.	T 27
F 28	3 50 59	29°50'30	27°16	17°58	13°42	21°46	0 <b>%</b> 0	8°57	3°47	12°27	9°10	18°38	19°27	3°20	n.a.	F 28
S 29	3 54 55	0 <b>≯</b> 50'13	11 <b>≈</b> 35	19° 4	14°45	22°25	0°14	8°55	3°49	12°28	9°10	18°37	19°24	3°26	n.a.	S 29
S 30	3 58 52	1°49'54	25°43	20° 3	15°48	23° 4	0°29	8°53	3°51	12°29	9°11	18°37	19°21	3°33	n.a.	S 30
M31	4 2 48	2 <b>₹</b> 49'32	9 <b>米</b> 41	20 <b>渘</b> 54	16 <b>♀</b> 52	23 <b>궁</b> 44	0 <b>,</b> 743	8 <b>Υ</b> 51	3≈53	12≈30	9≈12	18 <b>Ω</b> 36	19 <b>Ω</b> 18	3 <b>Ω</b> 40	n.a.	M31

Delta T = 42h17m54s

### JANUARY 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	Ħ	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
T 1	4 6 45	3 <b>√</b> 49'08	23 <b>米</b> 27	21 <b>×</b> 37	17 <b>⊆</b> 56	24중23	0 <b>х</b> 57	8°R49	3≈55	12≈31	9≈12	18°R35	19 <b>Ω</b> 15	3 <b>Ω</b> 46	n.a.	T 1
W 2	4 10 41	4°48'41	7 <b>℃</b> 2	22°12	19° 0	25° 3	1°12	8 <b>Ƴ</b> 47	3°57	12°32	9°13	18 <b>Ω</b> 31	19°11	3°53	n.a.	W 2
T 3	4 14 38	5°48'11	20°27	22°38	20° 5	25°42	1°26	8°46	3°59	12°33	9°14	18°25	19° 8	4° 0	n.a.	T 3
F 4	4 18 35	6°47'39	3841	22°56	21° 9	26°21	1°40	8°44	4° 1	12°34	9°14	18°16	19° 5	4° 6	n.a.	F 4
S 5	4 22 31	7°47'04	16°43	23° 6	22°14	27° 1	1°54	8°43	4° 4	12°35	9°15	18° 5	19° 2	4°13	n.a.	S 5
S 6	4 26 28	8°46'27	29°33	23°R 7	23°19	27°40	2° 9	8°41	4° 6	12°36	9°16	17°52	18°59	4°19	n.a.	S 6
M 7	4 30 24	9°45'48	12 <b>Ⅱ</b> 11	22°59	24°24	28°19	2°23	8°40	4° 8	12°37	9°17	17°40	18°56	4°26	n.a.	M 7
T 8	4 34 21	10°45'07	24°35	22°44	25°30	28°58	2°37	8°39	4°10	12°39	9°17	17°29	18°52	4°33	n.a.	T 8
W 9	4 38 17	11°44'23	69347	22°21	26°35	29°38	2°51	8°38	4°13	12°40	9°18	17°20	18°49	4°39	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	4 42 14 4 46 10	12°43'37 13°42'48	18°48 0 <b>Ω</b> 41	21°52 21°16	27°41 28°47	0 <b>≈</b> 17 0°56	3° 5 3°20	8°37 8°37	4°15 4°18	12°41 12°42	9°19 9°20	17°14 17°10	18°46 18°43	4°46 4°53	n.a.	F 11
S 12	4 50 7	13 42 48 14°41'58	12°29	20°35	29°53	1°35	3°34	8°36	4°20	12°44 12°44	9°21	17°D 9	18°40	4°59	n.a. n.a.	S 12
															π.α.	
S 13	4 54 3	15°41'06	24°17	19°50	0 <b>M</b> .59	2°14	3°48	8°35	4°23	12°45	9°21	17° 9	18°37	5° 6	n.a.	S 13
M14	4 58 0	16°40'11	6M) 9	19° 1	2° 5 3°12	2°54	4° 2	8°35	4°25 4°28	12°47 12°48	9°22	17°10	18°33	5°13	n.a.	M14
T 15 W16	5 1 56 5 5 53	17°39'14 18°38'16	18°11 0 <b>≙</b> 27	18°10 17°18	4°18	3°33 4°12	4°16 4°30	8°35 8°35	4°28 4°30	12°48 12°49	9°23 9°24	17°R10 17° 9	18°30 18°27	5°19 5°26	n.a.	T 15 W16
T 17	5 9 49	19°37'15	13° 4	16°25	5°25	4°51	4°44	8°D34	4°33	12°51	9°25	17° 6	18°24	5°33	n.a. n.a.	T 17
F 18	5 13 46	20°36'12	26° 4	15°34	6°32	5°30	4°58	8°34	4°36	12°52	9°26	17° 2	18°21	5°39	n.a.	F 18
S 19	5 17 43	21°35'07	9M 32	14°44	7°39	6° 9	5°12	8°35	4°38	12°54	9°27	16°55	18°17	5°46	n.a.	S 19
S 20	5 21 39	22°34'01	23°27	13°57	8°46	6°48	5°26	8°35	4°41	12°55	9°28	16°46	18°14	5°53		S 20
M21	5 25 36	22°34'01 23°32'52	7×746	13°14	9°54	7°27	5°40	8°35	4°44	12°57	9°29	16°38	18°11	5°59	n.a. n.a.	M21
T 22	5 29 32	24°31'41	22°25	12°35	11° 1	8° 6	5°54	8°36	4°47	12°59	9°30	16°30	18° 8	6° 6	n.a.	T 22
W23	5 33 29	25°30'27	7 <b>궁</b> 16	12° 0	12° 9	8°45	6° 8	8°36	4°49	13° 0	9°31	16°23	18° 5	6°13	n.a.	W23
T 24	5 37 25	26°29'12	22°11	11°30	13°16	9°24	6°22	8°37	4°52	13° 2	9°32	16°19	18° 2	6°19	n.a.	T 24
F 25	5 41 22	27°27'54	7 <b>≈</b> 2	11° 6	14°24	10° 3	6°35	8°38	4°55	13° 4	9°33	16°16	17°58	6°26	n.a.	F 25
S 26	5 45 18	28°26'33	21°42	10°47	15°32	10°42	6°49	8°39	4°58	13° 5	9°34	16°D16	17°55	6°32	n.a.	S 26
S 27	5 49 15	29°25'10	6 <b>¥</b> 5	10°33	16°40	11°21	7° 3	8°40	5° 1	13° 7	9°35	16°17	17°52	6°39	n.a.	S 27
M28	5 53 11	0 <b>ප්</b> 23'45	20°11	10°25	17°47	12° 0	7°17	8°41	5° 4	13° 9	9°36	16°18	17°49	6°46	n.a.	M28
T 29	5 57 8	1°22'17	3 <b>Ƴ</b> 58	10°D23	18°56	12°39	7°30	8°42	5° 7	13°11	9°37	16°R19	17°46	6°52	n.a.	T 29
W30	6 1 4	2°20'46	17°27	10°25	20° 4	13°18	7°44	8°43	5°10	13°12	9°38	16°17	17°43	6°59	n.a.	W30
T 31	6 5 1	3 <b>ට</b> 19'13	0 <b>8</b> 39	10 <b>×</b> 33	21 <b>M</b> 12	13 <b>≈</b> 57	7 <b>,₹</b> 58	8 <b>Ƴ</b> 45	5≈13	13≈14	9≈40	16 <b>Ω</b> 14	17 <b>Ω</b> 39	7 <b>Ω</b> 6	n.a.	T 31

Delta T = 42h17m51s

Julian Calendar 1 Jan. 5037 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5038 BCE

#### FEBRUARY 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ঠ	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	Ω	ţ	<del>د</del> 0	Day
F 1	6 8 57	4 <b>る</b> 17'38	13 <b>8</b> 36	10 <b>∡</b> 146	22M20	14≈36	8 <b>×</b> 11	8 <b>Υ</b> 46	5≈16	13≈16	9≈41	16°R10	17 <b>£</b> 36	7 <b>Ω</b> 12	n.a.	F 1
S 2	6 12 54	5°16'00	26°19	11° 4	23°29	15°14	8°25	8°48	5°19	13°18	9°42	16 <b>N</b> 3	17°33	7°19	n.a.	S 2
S 3	6 16 50	6°14'20	8Д51	11°27	24°37	15°53	8°38	8°50	5°22	13°20	9°43	15°56	17°30	7°26	n.a.	S 3
M 4	6 20 47	7°12'38	21°11	11°54	25°46	16°32	8°51	8°52	5°25	13°21	9°44	15°49	17°27	7°32	n.a.	M 4
T 5	6 24 43	8°10'53	39521	12°25	26°54	17°11	9° 5	8°54	5°28	13°23	9°45	15°43	17°23	7°39	n.a.	T 5
W 6	6 28 40	9° 9'07	15°22	13° 1	28° 3	17°50	9°18	8°56	5°31	13°25	9°47	15°38	17°20	7°46	n.a.	W 6
T 7	6 32 37	10° 7'18	27°17	13°40	29°12	18°28	9°31	8°58	5°35	13°27	9°48	15°35	17°17	7°52	n.a.	T 7
F 8	6 36 33	11° 5'28	9Ω 6	14°23	0 <b>∡</b> 21	19° 7	9°45	9° 0	5°38	13°29	9°49	15°33	17°14	7°59	n.a.	F 8
S 9	6 40 30	12° 3'36	20°53	15°10	1°30	19°46	9°58	9° 2	5°41	13°31	9°50	15°D33	17°11	8° 6	n.a.	S 9
S 10	6 44 26	13° 1'41	2 Mp 42	16° 0	2°39	20°25	10°11	9° 5	5°44	13°33	9°51	15°34	17° 8	8°12	n.a.	S 10
M11	6 48 23	13°59'45	14°35	16°53	3°48	21° 3	10°24	9° 8	5°48	13°35	9°53	15°36	17° 4	8°19	n.a.	M11
T 12	6 52 19	14°57'48	26°37	17°49	4°57	21°42	10°37	9°10	5°51	13°37	9°54	15°37	17° 1	8°26	n.a.	T 12
W13	6 56 16	15°55'48	8 <b>₾</b> 53	18°49	6° 6	22°21	10°50	9°13	5°54	13°39	9°55	15°38	16°58	8°32	n.a.	W13
T 14	7 0 12	16°53'47	21°27	19°51	7°16	22°59	11° 3	9°16	5°57	13°41	9°56	15°R39	16°55	8°39	n.a.	T 14
F 15	7 4 9	17°51'44	4 <b>M</b> 25	20°56	8°25	23°38	11°15	9°19	6° 1	13°43	9°58	15°38	16°52	8°45	n.a.	F 15
S 16	7 8 5	18°49'40	17°48	22° 4	9°35	24°16	11°28	9°22	6° 4	13°45	9°59	15°35	16°49	8°52	n.a.	S 16
S 17	7 12 2	19°47'34	1 <b>₹</b> 39	23°14	10°44	24°55	11°41	9°25	6° 7	13°47	10° 0	15°32	16°45	8°59	n.a.	S 17
M18	7 15 58	20°45'27	15°57	24°26	11°54	25°34	11°53	9°28	6°11	13°49	10° 2	15°29	16°42	9° 5	n.a.	M18
T 19	7 19 55	21°43'18	0 <b>궁</b> 39	25°41	13° 3	26°12	12° 6	9°32	6°14	13°52	10° 3	15°26	16°39	9°12	n.a.	T 19
W20	7 23 51	22°41'07	15°38	26°59	14°13	26°51	12°19	9°35	6°17	13°54	10° 4	15°23	16°36	9°19	n.a.	W20
T 21	7 27 48	23°38'55	0≈46	28°18	15°23	27°29	12°31	9°39	6°21	13°56	10° 5	15°21	16°33	9°25	n.a.	T 21
F 22	7 31 44	24°36'41	15°54	29°40	16°32	28° 8	12°43	9°42	6°24	13°58	10° 7	15°D21	16°29	9°32	n.a.	F 22
S 23	7 35 41	25°34'25	0 <b>¥</b> 52	1중 4	17°42	28°46	12°56	9°46	6°28	14° 0	10° 8	15°21	16°26	9°39	n.a.	S 23
S 24	7 39 37	26°32'07	15°34	2°30	18°52	29°25	13° 8	9°50	6°31	14° 2	10° 9	15°22	16°23	9°45	n.a.	S 24
M25	7 43 34	27°29'47	29°54	3°59	20° 2	0 <b>)</b> 3	13°20	9°54	6°34	14° 4	10°11	15°24	16°20	9°52	n.a.	M25
T 26	7 47 31	28°27'25	13 <b>Y</b> 50	5°29	21°12	0°42	13°32	9°58	6°38	14° 7	10°12	15°25	16°17	9°59	n.a.	T 26
W27	7 51 27	29°25'01	27°23	7° 1	22°22	1°20	13°44	10° 2	6°41	14° 9	10°13	15°R25	16°14	10° 5	n.a.	W27
T 28	7 55 24	0≈22'36	10833	8°36	23°32	1°59	13°56	10° 6	6°45	14°11	10°15	15°25	16°10	10°12	n.a.	T 28
F 29	7 59 20	1≈20'08	23 <b>8</b> 23	10 <b>궁</b> 12	24 <b>∡</b> 42	2 <b>)</b> 37	14 <b>%</b> 8	10 <b>Y</b> 10	6≈48	14 <b>≈</b> 13	10≈16	15 <b>Ω</b> 24	16 <b>Ω</b> 7	10 <b>Ω</b> 19	n.a.	F 29

Delta T = 42h17m47s

### MARCH 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	В	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	8 3 17	2≈17'39	5 <b>II</b> 56	11 <b>궁</b> 50	25 <b>×</b> 753	3 <b>∺</b> 16	14 <b>×</b> 19	10 <b>Y</b> 14	6≈52	14≈15	10≈17	15°R23	16 <b>N</b> 4	10 <b>N</b> 25	n.a.	S 1
S 2	8 7 13	3°15'08	18°14	13°31	27° 3	3°54	14°31	10°19	6°55	14°18	10°19	15 <b>Ω</b> 21	16° 1	10°32	n.a.	S 2
M 3	8 11 10	4°12'36	0ණ22	15°13	28°13	4°33	14°43	10°23	6°58	14°20	10°20	15°19	15°58	10°38	n.a.	M 3
T 4	8 15 6	5°10'02	12°21	16°58	29°23	5°11	14°54	10°28	7° 2	14°22	10°22	15°18	15°55	10°45	n.a.	T 4
W 5	8 19 3	6° 7'27	24°14	18°44	<b>0る</b> 34	5°49	15° 6	10°32	7° 5	14°24	10°23	15°17	15°51	10°52	n.a.	W 5
T 6	8 22 59	7° 4'50	6 <b>Ω</b> 3	20°33	1°44	6°28	15°17	10°37	7° 9	14°26	10°24	15°16	15°48	10°58	n.a.	T 6
F 7	8 26 56	8° 2'11	17°51	22°23	2°55	7° 6	15°28	10°42	7°12	14°29	10°26	15°D16	15°45	11° 5	n.a.	F 7
S 8	8 30 52	8°59'32	29°39	24°16	4° 5	7°44	15°39	10°47	7°16	14°31	10°27	15°16	15°42	11°12	n.a.	S 8
S 9	8 34 49	9°56'51	11 <b>m</b> p31	26°10	5°16	8°23	15°50	10°52	7°19	14°33	10°28	15°17	15°39	11°18	n.a.	S 9
M10	8 38 46	10°54'09	23°29	28° 7	6°26	9° 1	16° 1	10°57	7°23	14°35	10°30	15°17	15°35	11°25	n.a.	M10
T 11	8 42 42	11°51'26	5 <b>≏</b> 36	0≈ 5	7°37	9°39	16°12	11° 2	7°26	14°38	10°31	15°18	15°32	11°32	n.a.	T 11
W12	8 46 39	12°48'42	17°56	2° 5	8°48	10°18	16°23	11° 7	7°29	14°40	10°32	15°18	15°29	11°38	n.a.	W12
T 13	8 50 35	13°45'57	0 <b>M</b> .31	4° 7	9°58	10°56	16°34	11°12	7°33	14°42	10°34	15°18	15°26	11°45	n.a.	T 13
F 14	8 54 32	14°43'11	13°27	6°11	11° 9	11°34	16°44	11°18	7°36	14°44	10°35	15°18	15°23	11°52	n.a.	F 14
S 15	8 58 28	15°40'25	26°45	8°16	12°20	12°12	16°55	11°23	7°40	14°47	10°37	15°18	15°20	11°58	n.a.	S 15
S 16	9 2 25	16°37'38	10 <b>×</b> 28	10°23	13°31	12°51	17° 5	11°29	7°43	14°49	10°38	15°18	15°16	12° 5	n.a.	S 16
M17	9 6 21	17°34'50	2 <u>4</u> °36	12°31	14°42	13°29	17°15	11°34	7°47	14°51	10°39	15°19	15°13	12°12	n.a.	M17
T 18	9 10 18	18°32'01	9 <b>궁</b> 8	14°40	15°53	14° 7	17°26	11°40	7°50	14°53	10°41	15°19	15°10	12°18	n.a.	T 18
W19	9 14 14	19°29'12	24° 0	16°50	17° 4	14°45	17°36	11°45	7°53	14°56	10°42	15°19	15° 7	12°25	n.a.	W19
T 20	9 18 11	20°26'22	9≈ 6	19° 1	18°15	15°24	17°46	11°51	7°57	14°58	10°43	15°R19	15° 4	12°31	n.a.	T 20
F 21	9 22 8	21°23'31	24°16	21°12	19°26	16° 2	17°55	11°57	8° 0	15° 0	10°45	15°19	15° 0	12°38	n.a.	F 21
S 22	9 26 4	22°20'39	9 <b>米</b> 22	23°23	20°37	16°40	18° 5	12° 3	8° 4	15° 2	10°46	15°19	14°57	12°45	n.a.	S 22
S 23	9 30 1	23°17'46	24°14	25°34	21°49	17°18	18°15	12° 9	8° 7	15° 5	10°47	15°18	14°54	12°51	n.a.	S 23
M24	9 33 57	24°14'52	8 <b>Ƴ</b> 47	27°45	23° 0	17°57	18°24	12°14	8°10	15° 7	10°49	15°17	14°51	12°58	n.a.	M24
T 25	9 37 54	25°11'57	22°54	29°55	24°11	18°35	18°34	12°21	8°14	15° 9	10°50	15°16	14°48	13° 5	n.a.	T 25
W26	9 41 50	26° 9'01	6 <b>8</b> 35	2 <b>)</b> 4	25°22	19°13	18°43	12°27	8°17	15°11	10°51	15°15	14°45	13°11	n.a.	W26
T 27	9 45 47	27° 6'05	19°49	4°12	26°34	19°51	18°52	12°33	8°20	15°13	10°53	15°15	14°41	13°18	n.a.	T 27
F 28	9 49 43	28° 3'07	2Ⅲ39	6°19	27°45	20°29	19° 1	12°39	8°24	15°16	10°54	15°D15	14°38	13°25	n.a.	F 28
S 29	9 53 40	29° 0'08	15° 9	8°24	28°56	21° 7	19°10	12°45	8°27	15°18	10°55	15°15	14°35	13°31	n.a.	S 29
S 30	9 57 37	29°57'09	27°22	10°28	0≈ 8	21°46	19°19	12°51	8°30	15°20	10°57	15°16	14°32	13°38	n.a.	S 30
M31	10 1 33	0 <b>∺</b> 54'09	9923	12 <b>米</b> 30	1≈19	22 <b>)</b> 24	19 <b>×</b> 27	12 <b>Y</b> 58	8 <b>≈</b> 33	15≈22	10≈58	15 <b>Ω</b> 17	14 <b>Ω</b> 29	13 <b>N</b> 45	n.a.	M31

Delta T = 42h17m43s

Julian Calendar 1 March 5037 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5037 BCE

### APRIL 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	¥	В	v	v	ţ	Q K	Day
T 1	10 5 30	1 <b>)</b> 51'08	219915	14 <b>米</b> 29	2≈31	23 <b>)</b> 2	19 <b>∡</b> ³36	13 <b>°</b> 4	8≈37	15≈24	10≈59	15 <b>Ω</b> 19	14 <b>Ω</b> 26	13 <b>Ω</b> 51	n.a.	T 1
W 2	10 9 26	2°48'07	3 <b>Ω</b> 4	16°27	3°42	23°40	19°44	13°11	8°40	15°26	11° 0	15°20	14°22	13°58	n.a.	W 2
T 3	10 13 23	3°45'05	14°51	18°22	4°54	24°18	19°52	13°17	8°43	15°29	11° 2	15°R20	14°19	14° 5	n.a.	T 3
F 4	10 17 19	4°42'02	26°40	20°15	6° 6	24°56	20° 1	13°24	8°46	15°31	11° 3	15°20	14°16	14°11	n.a.	F 4
S 5	10 21 16	5°38'59	8 <b>m</b> 33	22° 6	7°17	25°34	20° 9	13°30	8°49	15°33	11° 4	15°18	14°13	14°18	n.a.	S 5
S 6	10 25 13	6°35'56	20°33	23°55	8°29	26°13	20°16	13°37	8°53	15°35	11° 6	15°16	14°10	14°24	n.a.	S 6
M 7	10 29 9	7°32'52	2 <b>≏</b> 41	25°41	9°41	26°51	20°24	13°44	8°56	15°37	11° 7	15°13	14° 6	14°31	n.a.	M 7
T 8	10 33 6	8°29'48	14°59	27°25	10°53	27°29	20°32	13°50	8°59	15°39	11°8	15° 9	14° 3	14°38	n.a.	T 8
W 9	10 37 2	9°26'44	27°29	29° 6	12° 5	28° 7	20°39	13°57	9° 2	15°41	11° 9	15° 6	14° 0	14°44	n.a.	W 9
T 10	10 40 59	10°23'41	10 <b>M</b> .12	0 <b>Υ</b> 45	13°17	28°45	20°46	14° 4	9° 5	15°43	11°10	15° 3	13°57	14°51	n.a.	T 10
F 11	10 44 55	11°20'37	23°12	2°22	14°28	29°23	20°54	14°11	9° 8	15°46	11°12	15° 0	13°54	14°58	n.a.	F 11
S 12	10 48 52	12°17'34	6 <b>₹</b> 29	3°56	15°40	0 <b>Υ</b> 1	21° 1	14°18	9°11	15°48	11°13	14°D59	13°51	15° 4	n.a.	S 12
S 13	10 52 49	13°14'30	20° 6	5°28	16°52	0°39	21° 7	14°25	9°14	15°50	11°14	14°59	13°47	15°11	n.a.	S 13
M14	10 56 45	14°11'28	4 <b>궁</b> 3	6°58	18° 5	1°17	21°14	14°32	9°17	15°52	11°15	15° 0	13°44	15°18	n.a.	M14
T 15	11 0 42	15° 8'25	18°20	8°25	19°17	1°56	21°21	14°39	9°20	15°54	11°16	15° 2	13°41	15°24	n.a.	T 15
W16	11 438	16° 5'23	2≈56	9°49	20°29	2°34	21°27	14°46	9°23	15°56	11°18	15° 3	13°38	15°31	n.a.	W16
T 17	11 8 35	17° 2'21	17°47	11°11	21°41	3°12	21°33	14°53	9°26	15°58	11°19	15°R 3	13°35	15°38	n.a.	T 17
F 18	11 12 31	17°59'19	2 <b>)</b> (45	12°31	22°53	3°50	21°39	15° 0	9°29	16° 0	11°20	15° 2	13°31	15°44	n.a.	F 18
S 19	11 16 28	18°56'17	17°44	13°47	24° 5	4°28	21°45	15° 7	9°31	16° 2	11°21	15° 0	13°28	15°51	n.a.	S 19
S 20	11 20 25	19°53'16	2 <b>Y</b> 34	15° 2	25°18	5° 6	21°51	15°15	9°34	16° 4	11°22	14°56	13°25	15°58	n.a.	S 20
M21	11 24 21	20°50'14	17° 8	16°13	26°30	5°44	21°57	15°22	9°37	16° 5	11°23	14°51	13°22	16° 4	n.a.	M21
T 22	11 28 18	21°47'13	1820	17°22	27°43	6°22	22° 2	15°29	9°40	16° 7	11°24	14°45	13°19	16°11	n.a.	T 22
W23	11 32 14	22°44'12	15° 6	18°27	28°55	7° 0	22° 8	15°36	9°43	16° 9	11°25	14°40	13°16	16°17	n.a.	W23
T 24	11 36 11	23°41'11	28°25	19°30	0 <b>∺</b> 7	7°39	22°13	15°44	9°45	16°11	11°26	14°36	13°12	16°24	n.a.	T 24
F 25	11 40 7	24°38'10	11 <b>I</b> I18	20°30	1°20	8°17	22°18	15°51	9°48	16°13	11°27	14°34	13° 9	16°31	n.a.	F 25
S 26	11 44 4	25°35'10	23°48	21°27	2°32	8°55	22°22	15°58	9°51	16°15	11°29	14°D33	13° 6	16°37	n.a.	S 26
S 27	11 48 1	26°32'09	6 <b>9</b> 1	22°20	3°45	9°33	22°27	16° 6	9°53	16°17	11°30	14°33	13° 3	16°44	n.a.	S 27
M28	11 51 57	27°29'09	18° 0	23°10	4°58	10°11	22°31	16°13	9°56	16°18	11°31	14°34	13° 0	16°51	n.a.	M28
T 29	11 55 54	28°26'09	29°51	23°57	6°10	10°49	22°36	16°21	9°58	16°20	11°32	14°36	12°57	16°57	n.a.	T 29
W30	11 59 50	29 <b>米</b> 23'09	11 <b>£</b> 38	24 <b>Y</b> 40	7 <b>∺</b> 23	11 <b>Y</b> 27	22 <b>×</b> 40	16 <b>Y</b> 28	10≈ 1	16≈22	11 <b>≈</b> 33	14°R37	12 <b>N</b> 53	17 <b>Ω</b> 4	n.a.	W30

Delta T = 42h17m39s

### MAY 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ	)∤(	¥	В	Ω.	ß	ţ	, k	Day
T 1	12 3 47	0 <b>Υ</b> 20'09	23 <b>Ω</b> 26	25 <b>Y</b> 19	8 <b>∺</b> 36	12 <b>°</b> 5	22 <b>~</b> 144	16 <b>Y</b> 36	10≈ 3	16≈24	11≈33	14°R36	12 <b>Ω</b> 50	17 <b>Ω</b> 11	n.a.	T 1
F 2	12 7 44	1°17'10	5 <b>m</b> )19	25°55	9°48	12°43	22°47	16°43	10° 6	16°25	11°34	14 <b>Ω</b> 34	12°47	17°17	n.a.	F 2
S 3	12 11 40	2°14'12	17°20	26°26	11° 1	13°22	22°51	16°51	10° 8	16°27	11°35	14°30	12°44	17°24	n.a.	S 3
S 4	12 15 37	3°11'14	29°31	26°53	12°14	14° 0	22°54	16°58	10°11	16°29	11°36	14°24	12°41	17°31	n.a.	S 4
M 5	12 19 33	4° 8'17	11 <b>≏</b> 52	27°16	13°27	14°38	22°58	17° 6	10°13	16°30	11°37	14°16	12°37	17°37	n.a.	M 5
T 6	12 23 30	5° 5'20	24°27	27°34	14°40	15°16	23° 1	17°13	10°15	16°32	11°38	14° 7	12°34	17°44	n.a.	T 6
W 7	12 27 26	6° 2'25	7 <b>M</b> ₊13	27°48	15°53	15°54	23° 3	17°21	10°18	16°34	11°39	13°58	12°31	17°50	n.a.	W 7
T 8	12 31 23	6°59'30	20°13	27°57	17° 6	16°32	23° 6	17°28	10°20	16°35	11°40	13°50	12°28	17°57	n.a.	T 8
F 9	12 35 20	7°56'37	3 <b>₹</b> 25	28°R 1	18°19	17°10	23° 9	17°36	10°22	16°37	11°41	13°44	12°25	18° 4	n.a.	F 9
S 10	12 39 16	8°53'45	16°50	28° 0	19°32	17°48	23°11	17°44	10°24	16°38	11°41	13°39	12°22	18°10	n.a.	S 10
S 11	12 43 13	9°50'54	0 <b>云</b> 28	27°55	20°45	18°27	23°13	17°51	10°26	16°40	11°42	13°37	12°18	18°17	n.a.	S 11
M12	12 47 9	10°48'04	14°20	27°44	21°58	19° 5	23°15	17°59	10°28	16°41	11°43	13°D37	12°15	18°24	n.a.	M12
T 13	12 51 6	11°45'15	28°26	27°29	23°11	19°43	23°17	18° 7	10°30	16°43	11°44	13°37	12°12	18°30	n.a.	T 13
W14	12 55 3	12°42'28	12≈44	27° 9	24°24	20°21	23°18	18°14	10°32	16°44	11°45	13°R38	12° 9	18°37	n.a.	W14
T 15	12 58 59	13°39'42	27°14	26°44	25°38	20°59	23°20	18°22	10°34	16°46	11°45	13°37	12° 6	18°44	n.a.	T 15
F 16	13 2 56	14°36'58	11 <b>) (</b> 51	26°15	26°51	21°38	23°21	18°30	10°36	16°47	11°46	13°34	12° 2	18°50	n.a.	F 16
S 17	13 6 52	15°34'14	26°31	25°42	28° 4	22°16	23°22	18°37	10°38	16°48	11°47	13°29	11°59	18°57	n.a.	S 17
S 18	13 10 49	16°31'32	11 <b>Y</b> 5	25° 6	29°18	22°54	23°22	18°45	10°40	16°50	11°47	13°22	11°56	19° 4	n.a.	S 18
M19	13 14 45	17°28'51	25°28	24°26	0 <b>Υ</b> 31	23°32	23°23	18°53	10°42	16°51	11°48	13°12	11°53	19°10	n.a.	M19
T 20	13 18 42	18°26'11	9 <b>8</b> 33	23°45	1°44	24°10	23°23	19° 0	10°44	16°52	11°49	13° 2	11°50	19°17	n.a.	T 20
W21	13 22 39	19°23'33	23°16	23° 1	2°58	24°49	23°R23	19°8	10°45	16°54	11°49	12°52	11°47	19°24	n.a.	W21
T 22	13 26 35	20°20'55	6 <b>Ⅱ</b> 34	22°16	4°11	25°27	23°23	19°16	10°47	16°55	11°50	12°44	11°43	19°30	n.a.	T 22
F 23	13 30 32	21°18'19	19°28	21°31	5°25	26° 5	23°23	19°24	10°49	16°56	11°51	12°37	11°40	19°37	n.a.	F 23
S 24	13 34 28	22°15'44	1959	20°47	6°39	26°43	23°23	19°31	10°50	16°57	11°51	12°33	11°37	19°43	n.a.	S 24
S 25	13 38 25	23°13'10	14°12	20° 4	7°52	27°22	23°22	19°39	10°52	16°58	11°52	12°31	11°34	19°50	n.a.	S 25
M26	13 42 22	24°10'37	26°11	19°23	9° 6	28° 0	23°21	19°47	10°53	16°59	11°52	12°D31	11°31	19°57	n.a.	M26
T 27	13 46 18	25° 8'05	8 <b>N</b> 2	18°45	10°20	28°38	23°20	19°54	10°55	17° 0	11°53	12°R31	11°28	20° 3	n.a.	T 27
W28	13 50 15	26° 5'35	19°50	18°11	11°33	29°17	23°19	20° 2	10°56	17° 2	11°53	12°31	11°24	20°10	n.a.	W28
T 29	13 54 11	27° 3'05	1 <b>m</b> 41	17°42	12°47	29°55	23°18	20°10	10°57	17° 3	11°54	12°30	11°21	20°17	n.a.	T 29
F 30	13 58 8	28° 0'37	13°38	17°18	14° 1	0 <b>8</b> 33	23°16	20°17	10°59	17° 4	11°54	12°26	11°18	20°23	n.a.	F 30
S 31	14 2 4	28 <b>Y</b> 58'10	25 Mp 46	16 <b>Y</b> 59	15 <b>Y</b> 15	1812	23 <b>×</b> 14	20 <b>Y</b> 25	11≈ 0	17 <b>≈</b> 5	11≈55	12 <b>\O</b> 20	11 <b>Ω</b> 15	20⋒30	n.a.	S 31

Delta T = 42h17m36s

Julian Calendar 1 May 5037 BCE == Greg. Calendar 22 March 5037 BCE

### JUNE 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)ұ(	卉	Р	n	v	ţ	o k	Day
S 1	14 6 1	29 <b>Y</b> 55'45	8 <b>亞</b> 8	16°R46	16 <b>Y</b> 29	1850	23°R12	20 <b>Y</b> 33	11≈ 1	17≈ 5	11≈55	12°R11	11 <b>Ω</b> 12	20 <b>Ω</b> 37	n.a.	S 1
M 2	14 9 58	0 <b>8</b> 53'21	20°45	16°D40	17°42	2°28	23 <b>×</b> 10	20°40	11° 2	17° 6	11°55	12 <b>Ω</b> 0	11°8	20°43	n.a.	M 2
T 3	14 13 54	1°50'59	3 <b>M</b> .38	16 <b>Y</b> 41	18°56	3° 7	23° 8	20°48	11° 3	17° 7	11°56	11°47	11° 5	20°50	n.a.	T 3
W 4	14 17 51	2°48'38	16°46	16°48	20°10	3°45	23° 5	20°55	11° 5	17° 8	11°56	11°35	11° 2	20°57	n.a.	W 4
T 5	14 21 47	3°46'19	0 <b>才</b> 7	17° 3	21°24	4°23	23° 3	21° 3	11° 6	17° 9	11°56	11°24	10°59	21° 3	n.a.	T 5
F 6	14 25 44	4°44'03	13°40	17°25	22°38	5° 2	23° 0	21°10	11° 7	17°10	11°57	11°14	10°56	21°10	n.a.	F 6
S 7	14 29 40	5°41'48	27°22	17°54	23°52	5°40	22°57	21°18	11° 8	17°10	11°57	11° 8	10°53	21°17	n.a.	S 7
S 8	14 33 37	6°39'35	11 <b>궁</b> 12	18°31	25° 7	6°19	22°53	21°26	11°8	17°11	11°57	11° 4	10°49	21°23	n.a.	S 8
M 9	14 37 34	7°37'24	25° 9	19°14	26°21	6°57	22°50	21°33	11° 9	17°12	11°57	11° 2	10°46	21°30	n.a.	M 9
T 10	14 41 30	8°35'15	9≈12	20° 4	27°35	7°35	22°46	21°41	11°10	17°12	11°58	11° 2	10°43	21°36	n.a.	T 10
W11	14 45 27	9°33'08	23°20	21° 2	28°49	8°14	22°42	21°48	11°11	17°13	11°58	11° 2	10°40	21°43	n.a.	W11
T 12	14 49 23	10°31'04	7 <b>)</b> €32	22° 5	0 <b>8</b> 3	8°52	22°38	21°55	11°11	17°14	11°58	11° 0	10°37	21°50	n.a.	T 12
F 13	14 53 20	11°29'01	21°47	23°15	1°18	9°31	22°34	22° 3	11°12	17°14	11°58	10°57	10°34	21°56	n.a.	F 13
S 14	14 57 16	12°27'01	6 <b>℃</b> 2	24°31	2°32	10° 9	22°30	22°10	11°13	17°15	11°58	10°50	10°30	22° 3	n.a.	S 14
S 15	15 1 13	13°25'02	20°12	25°53	3°47	10°48	22°25	22°18	11°13	17°15	11°59	10°41	10°27	22°10	n.a.	S 15
M16	15 5 9	14°23'06	4813	27°20	5° 1	11°27	22°20	22°25	11°14	17°16	11°59	10°30	10°24	22°16	n.a.	M16
T 17	15 9 6	15°21'12	18° 0	28°52	6°15	12° 5	22°16	22°32	11°14	17°16	11°59	10°18	10°21	22°23	n.a.	T 17
W18	15 13 3	16°19'20	1 <b>II</b> 30	0 <b>8</b> 28	7°30	12°44	22°11	22°40	11°15	17°16	11°59	10° 6	10°18	22°30	n.a.	W18
T 19	15 16 59	17°17'30	14°39	2° 8	8°44	13°22	22° 5	22°47	11°15	17°17	11°59	9°55	10°14	22°36	n.a.	T 19
F 20	15 20 56	18°15'41	27°27	3°51	9°59	14° 1	22° 0	22°54	11°15	17°17	11°R59	9°47	10°11	22°43	n.a.	F 20
S 21	15 24 52	19°13'55	9955	5°38	11°14	14°40	21°54	23° 1	11°15	17°17	11°59	9°41	10° 8	22°50	n.a.	S 21
S 22	15 28 49	20°12'10	22° 7	7°27	12°28	15°18	21°49	23° 8	11°16	17°18	11°59	9°38	10° 5	22°56	n.a.	S 22
M23	15 32 45	21°10'28	4 <b>N</b> 6	9°18	13°43	15°57	21°43	23°15	11°16	17°18	11°59	9°37	10° 2	23° 3	n.a.	M23
T 24	15 36 42	22° 8'47	15°57	11°11	14°57	16°35	21°37	23°23	11°16	17°18	11°59	9°37	9°59	23°10	n.a.	T 24
W25	15 40 38	23° 7'08	27°45	13° 5	16°12	17°14	21°31	23°30	11°R16	17°18	11°59	9°37	9°55	23°16	n.a.	W25
T 26	15 44 35	24° 5'30	9 <b>m</b> 36	15° 0	17°27	17°53	21°25	23°37	11°16	17°18	11°58	9°36	9°52	23°23	n.a.	T 26
F 27	15 48 32	25° 3'55	21°36	16°56	18°42	18°32	21°18	23°44	11°16	17°18	11°58	9°33	9°49	23°30	n.a.	F 27
S 28	15 52 28	26° 2'21	3 <b>≏</b> 48	18°52	19°56	19°10	21°12	23°50	11°16	17°19	11°58	9°27	9°46	23°36	n.a.	S 28
S 29	15 56 25	27° 0'50	16°18	20°49	21°11	19°49	21° 5	23°57	11°16	17°R19	11°58	9°20	9°43	23°43	n.a.	S 29
M30	16 0 21	27 <b>8</b> 59'20	29 <b>♀</b> 6	22 <b>8</b> 45	22 <b>8</b> 26	20828	20 <b>₹</b> 58	24 <b>°</b> 4	11≈15	17 <b>≈</b> 19	11≈58	9Ω10	9 <b>Ω</b> 39	23 <b>Ω</b> 49	n.a.	M30

Delta T = 42h17m32s

JULY 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	<del>\f</del>	В	u	Ω	Ç	o k	Day
T 1	16 4 18	28 <b>8</b> 57'52	12 <b>M</b> .15	24840	23841	218 7	20°R51	24 <b>Y</b> 11	11°R15	17°R18	11°R58	8°R58	9 <b>Ω</b> 36	23 <b>£</b> 56	n.a.	T 1
W 2	16 8 14	29°56'27	25°43	26°36	24°56	21°45	20 <b>∡</b> 144	24°18	11≈15	17 <b>≈</b> 18	11 <b>≈</b> 57	8 <b>Ω</b> 47	9°33	24° 3	n.a.	W 2
T 3	16 12 11	0∏55'04	9 <b>∡</b> 28	28°30	26°11	22°24	20°37	24°24	11°14	17°18	11°57	8°36	9°30	24° 9	n.a.	T 3
F 4	16 16 7	1°53'43	23°26	0∏24	27°25	23° 3	20°30	24°31	11°14	17°18	11°57	8°28	9°27	24°16	n.a.	F 4
S 5	16 20 4	2°52'25	7 <b>る</b> 33	2°18	28°40	23°42	20°23	24°38	11°13	17°18	11°57	8°22	9°24	24°23	n.a.	S 5
S 6	16 24 0	3°51'09	21°45	4°10	29°55	24°21	20°16	24°44	11°13	17°18	11°56	8°18	9°20	24°29	n.a.	S 6
M 7	16 27 57	4°49'55	5≈59	6° 1	1 <b>I</b> I10	25° 0	20° 8	24°51	11°12	17°18	11°56	8°D17	9°17	24°36	n.a.	M 7
T 8	16 31 54	5°48'44	20°11	7°52	2°25	25°39	20° 1	24°57	11°12	17°17	11°56	8°18	9°14	24°43	n.a.	T 8
W 9	16 35 50	6°47'36	4 <b></b> ₩19	9°41	3°41	26°18	19°53	25° 4	11°11	17°17	11°55	8°R18	9°11	24°49	n.a.	W 9
T 10	16 39 47	7°46'30	18°24	11°30	4°56	26°57	19°45	25°10	11°10	17°17	11°55	8°18	9° 8	24°56	n.a.	T 10
F 11 S 12	16 43 43 16 47 40	8°45'26 9°44'26	2 <b>Υ</b> 23 16°16	13°18 15° 4	6°11 7°26	27°36 28°15	19°38 19°30	25°16 25°23	11°10 11° 9	17°16 17°16	11°54 11°54	8°15 8°11	9° 5 9° 1	25° 3 25° 9	n.a.	F 11 S 12
				_								_			n.a.	
S 13	16 51 36	10°43'27	0 <b>8</b> 1	16°50	8°41	28°54	19°22	25°29	11° 8	17°15	11°53	8° 4	8°58	25°16	n.a.	S 13
M14	16 55 33	11°42'32	13°36	18°34	9°56	29°33	19°14	25°35	11° 7	17°15	11°53	7°55	8°55	25°23	n.a.	M14
T 15	16 59 29	12°41'39	26°59	20°18	11°11	0Д12	19° 6	25°41	11° 6	17°14	11°52	7°45	8°52	25°29	n.a.	T 15
W16	17 3 26	13°40'48	10 <b>I</b> 7	22° 1	12°27	0°51	18°58	25°47	11° 5	17°14	11°52	7°35	8°49	25°36	n.a.	W16
T 17 F 18	17 7 22 17 11 19	14°39'59 15°39'13	23° 0 5 <b>9</b> 36	23°42 25°23	13°42 14°57	1°30 2° 9	18°50 18°42	25°53 25°59	11° 4 11° 3	17°13 17°13	11°51 11°51	7°27 7°20	8°45 8°42	25°43 25°49	n.a.	T 17 F 18
S 19	17 11 19	15 39 13 16°38'29	17°57	23 23 27° 3	14 37 16°12	2°48	18°34	25° 5	11° 2	17°12	11°50	7°16	8°39	25°56	n.a. n.a.	S 19
															π.α.	
S 20	17 19 12	17°37'48	$0\Omega$ 4	28°42	17°28	3°27	18°26	26°10	11° 1	17°11	11°50	7°14	8°36	26° 3	n.a.	S 20
M21 T 22	17 23 8 17 27 5	18°37'08	12° 0	0920	18°43 19°58	4° 7 4°46	18°18 18°10	26°16	11° 0	17°11 17°10	11°49	7°D14 7°15	8°33	26° 9	n.a.	M21
W23	17 27 5 17 31 2	19°36'31 20°35'55	23°50 5 <b>m</b> )38	1°58 3°34	21°14	5°25	18° 10	26°22 26°27	10°58 10°57	17°10	11°48 11°48	7°16	8°30 8°26	26°16 26°23	n.a. n.a.	T 22 W23
T 24	17 34 58	20°35'33 21°35'22	17°28	5° 9	21°14 22°29	6° 4	17°54	26°33	10°56	17° 8	11°47	7°R17	8°23	26°29	n.a.	T 24
F 25	17 38 55	22°34'50	29°27	6°44	23°45	6°44	17°46	26°38	10°54	17° 8	11°46	7°17	8°20	26°36	n.a.	F 25
S 26	17 42 51	23°34'21	11 <b>Ω</b> 39	8°18	25° 0	7°23	17°38	26°43	10°53	17° 7	11°46	7°15	8°17	26°42	n.a.	S 26
				9°51	26°15	8° 2				17° 6			8°14	-		1 1
S 27 M28	17 46 48 17 50 44	24°33'54 25°33'29	24°10 7 <b>M</b> L 1	11°23	26°15 27°31	8° 2 8°42	17°30 17°22	26°49 26°54	10°51 10°50	17° 6	11°45 11°44	7°11 7°6	8°14 8°11	26°49 26°56	n.a.	S 27 M28
T 29	17 54 41	26°33'29 26°33'05	20°17	11°23 12°55	28°46	9°21	17°22	26°54 26°59	10°30 10°48	17° 3	11°44 11°44	7° 0	8° 7	26°36 27° 2	n.a. n.a.	T 29
W30	17 58 37	20°33'03 27°32'45	3 <b>/</b> 757	14°25	099 2	10° 0	17 14 17° 6	20° 39	10°48	17° 3	11°43	6°53	8° 4	27° 9	n.a.	W30
T 31	18 2 34	28 <b>II</b> 32'26	18 🗷 0	15955	19917	10 <b>II</b> 40	16 <b>×</b> 759	27 <b>Υ</b> 9	10≈45	17≈ 2	11≈42	6 <b>Ω</b> 47	8 <b>Ω</b> 1	27Ω16	n.a.	T 31

Delta T = 42h17m28s

Julian Calendar 1 July 5037 BCE == Greg. Calendar 22 May 5037 BCE

#### AUGUST 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	¥	В	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	18 630	29∏32'09	2 <b>る</b> 20	179524	2932	11 <b>Ⅱ</b> 19	16°R51	27 <b>Y</b> 14	10°R43	17°R 1	11°R41	6°R42	7 <b>Ω</b> 58	27 <b>Ω</b> 22	n.a.	F 1
S 2	18 10 27	0931'55	16°53	18°52	3°48	11°59	16 <b>∡</b> ⁴43	27°19	10≈42	17≈ 0	11 <b>≈</b> 40	6 <b>Ω</b> 39	7°55	27°29	n.a.	S 2
S 3	18 14 23	1°31'43	1≈32	20°20	5° 3	12°38	16°36	27°23	10°40	16°59	11°40	6°D37	7°51	27°36	n.a.	S 3
M 4	18 18 20	2°31'34	16°10	21°46	6°19	13°18	16°28	27°28	10°38	16°58	11°39	6°38	7°48	27°42	n.a.	M 4
T 5	18 22 16	3°31'27	0 <b>)</b> €43	23°12	7°34	13°57	16°21	27°32	10°36	16°57	11°38	6°39	7°45	27°49	n.a.	T 5
W 6	18 26 13	4°31'22	15° 5	24°37	8°50	14°37	16°14	27°37	10°34	16°56	11°37	6°40	7°42	27°56	n.a.	W 6
T 7	18 30 9	5°31'20	29°15	26° 0	10° 5	15°16	16° 7	27°41	10°32	16°54	11°36	6°R41	7°39	28° 2	n.a.	T 7
F 8	18 34 6	6°31'20	13 <b>Y</b> 10	27°23	11°21	15°56	16° 0	27°46	10°30	16°53	11°35	6°41	7°36	28° 9	n.a.	F 8
S 9	18 38 2	7°31'23	26°51	28°45	12°36	16°35	15°53	27°50	10°29	16°52	11°34	6°40	7°32	28°16	n.a.	S 9
S 10	18 41 59	8°31'29	10818	oΩ 6	13°52	17°15	15°46	27°54	10°27	16°51	11°33	6°37	7°29	28°22	n.a.	S 10
M11	18 45 55	9°31'36	23°31	1°26	15° 7	17°55	15°39	27°58	10°25	16°50	11°32	6°33	7°26	28°29	n.a.	M11
T 12	18 49 52	10°31'47	6 <b>Ⅱ</b> 30	2°44	16°23	18°34	15°32	28° 2	10°22	16°48	11°32	6°29	7°23	28°36	n.a.	T 12
W13	18 53 49	11°31'59	19°15	4° 2	17°39	19°14	15°26	28° 6	10°20	16°47	11°31	6°25	7°20	28°42	n.a.	W13
T 14	18 57 45	12°32'14	19548	5°17	18°54	19°54	15°19	28° 9	10°18	16°46	11°30	6°21	7°17	28°49	n.a.	T 14
F 15	19 1 42	13°32'31	14° 8	6°32	20°10	20°34	15°13	28°13	10°16	16°44	11°29	6°18	7°13	28°56	n.a.	F 15
S 16	19 5 38	14°32'50	26°18	7°45	21°25	21°14	15° 7	28°17	10°14	16°43	11°28	6°17	7°10	29° 2	n.a.	S 16
S 17	19 9 35	15°33'11	8 <b>Ω</b> 18	8°56	22°41	21°53	15° 1	28°20	10°12	16°42	11°27	6°D17	7° 7	29° 9	n.a.	S 17
M18	19 13 31	16°33'34	20°11	10° 5	23°56	22°33	14°55	28°24	10°10	16°40	11°26	6°17	7° 4	29°16	n.a.	M18
T 19	19 17 28	17°33'58	1 <b>m</b> 59	11°12	25°12	23°13	14°50	28°27	10° 7	16°39	11°25	6°18	7° 1	29°22	n.a.	T 19
W20	19 21 24	18°34'25	13°46	12°16	26°27	23°53	14°44	28°30	10° 5	16°37	11°24	6°20	6°57	29°29	n.a.	W20
T 21	19 25 21	19°34'53	25°36	13°18	27°43	24°33	14°39	28°33	10° 3	16°36	11°23	6°22	6°54	29°36	n.a.	T 21
F 22	19 29 17	20°35'23	7 <b>Ω</b> 33	14°17	28°59	25°13	14°34	28°36	10° 0	16°34	11°21	6°23	6°51	29°42	n.a.	F 22
S 23	19 33 14	21°35'55	19°42	15°13	0Ω14	25°53	14°29	28°39	9°58	16°33	11°20	6°R23	6°48	29°49	n.a.	S 23
S 24	19 37 10	22°36'28	2 <b>™</b> 9	16° 5	1°30	26°33	14°24	28°42	9°56	16°31	11°19	6°23	6°45	29°56	n.a.	S 24
M25	19 41 7	23°37'03	14°56	16°53	2°45	27°13	14°20	28°44	9°53	16°30	11°18	6°22	6°42	0Mp 2	n.a.	M25
T 26	19 45 3	24°37'39	28° 8	17°36	4° 1	27°53	14°15	28°47	9°51	16°28	11°17	6°21	6°38	0° 9	n.a.	T 26
W27	19 49 0	25°38'17	11 <b>.7</b> 47	18°15	5°16	28°33	14°11	28°49	9°49	16°27	11°16	6°19	6°35	0°16	n.a.	W27
T 28	19 52 56	26°38'57	2 <u>5</u> °53	18°47	6°32	29°13	14° 7	28°52	9°46	16°25	11°15	6°18	6°32	0°22	n.a.	T 28
F 29	19 56 53	27°39'38	10중22	19°14	7°47	29°53	14° 3	28°54	9°44	16°23	11°14	6°17	6°29	0°29	n.a.	F 29
S 30	20 0 50	28°40'21	25°11	19°34	9° 3	0933	13°59	28°56	9°41	16°22	11°13	6°17	6°26	0°35	n.a.	S 30
S 31	20 446	29\$\frac{9}{41}'06	10≈11	19 <b>Ω</b> 46	10Ω18	19913	13 <b>×</b> 756	28 <b>Y</b> 58	9 <b>≈</b> 39	16≈20	11≈12	6°D16	6 <b>Ω</b> 23	0 Mp 42	n.a.	S 31

Delta T = 42h17m25s

### SEPTEMBER 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	♂	4	ħ	) <b>f</b> (	¥	В	S.	S	Ç	Ş.	Day
M 1	20 8 43	0 <b>Ω</b> 41'52	25≈15	19°R49	11 <b>Ω</b> 34	1954	13°R52	29 <b>Y</b> 0	9°R36	16°R19	11°R11	6 <b>Ω</b> 17	6 <b>Ω</b> 19	0 <b>m</b> 49	n.a.	M 1
T 2	20 12 39	1°42'40	10 <b>米</b> 13	19 <b>Ω</b> 44	12°49	2°34	13 <b>×</b> 749	29° 2	9 <b>≈</b> 34	16≈17	11≈ 9	6°17	6°16	0°55	n.a.	T 2
W 3	20 16 36	2°43'30	24°58	19°29	14° 5	3°14	13°46	29° 4	9°31	16°15	11°8	6°17	6°13	1° 2	n.a.	W 3
T 4	20 20 32	3°44'22	9 <b>Υ</b> 24	19° 5	15°20	3°54	13°43	29° 5	9°29	16°14	11° 7	6°18	6°10	1° 9	n.a.	T 4
F 5	20 24 29	4°45'16	23°29	18°30	16°35	4°35	13°41	29° 7	9°27	16°12	11° 6	6°18	6° 7	1°15	n.a.	F 5
S 6	20 28 25	5°46'11	7811	17°44	17°51	5°15	13°39	29° 8	9°24	16°10	11° 5	6°18	6° 3	1°22	n.a.	S 6
S 7	20 32 22	6°47'08	20°31	16°49	19° 6	5°55	13°36	29° 9	9°22	16° 9	11° 4	6°18	6° 0	1°29	n.a.	S 7
M 8	20 36 18	7°48'08	3 <b>Ⅲ</b> 31	15°45	20°22	6°36	13°34	29°11	9°19	16° 7	11° 3	6°18	5°57	1°35	n.a.	M 8
T 9	20 40 15	8°49'08	16°14	14°34	21°37	7°16	13°33	29°12	9°16	16° 5	11° 1	6°18	5°54	1°42	n.a.	T 9
W10	20 44 11	9°50'11	28°41	13°16	22°53	7°56	13°31	29°13	9°14	16° 4	11° 0	6°19	5°51	1°49	n.a.	W10
T 11	20 48 8	10°51'15	10957	11°56	24° 8	8°37	13°30	29°13	9°11	16° 2	10°59	6°19	5°48	1°55	n.a.	T 11
F 12	20 52 5	11°52'21	23° 3	10°34	25°23	9°17	13°29	29°14	9° 9	16° 0	10°58	6°19	5°44	2° 2	n.a.	F 12
S 13	20 56 1	12°53'27	5 <b>Ω</b> 1	9°14	26°39	9°58	13°28	29°15	9° 6	15°59	10°57	6°R20	5°41	2° 9	n.a.	S 13
S 14	20 59 58	13°54'36	16°54	7°59	27°54	10°38	13°27	29°15	9° 4	15°57	10°56	6°20	5°38	2°15	n.a.	S 14
M15	21 3 54	14°55'45	28°43	6°51	29° 9	11°19	13°27	29°16	9° 1	15°55	10°55	6°19	5°35	2°22	n.a.	M15
T 16	21 7 51	15°56'55	10 <b>m</b> y31	5°51	0 <b>m</b> 25	11°59	13°26	29°16	8°59	15°53	10°54	6°18	5°32	2°29	n.a.	T 16
W17	21 11 47	16°58'07	22°20	5° 2	1°40	12°40	13°D26	29°16	8°57	15°52	10°52	6°16	5°28	2°35	n.a.	W17
T 18	21 15 44	17°59'19	4 <b>₽</b> 12	4°24	2°55	13°21	13°26	29°R16	8°54	15°50	10°51	6°14	5°25	2°42	n.a.	T 18
F 19	21 19 40	19° 0'32	16°11	3°58	4°11	14° 1	13°27	29°16	8°52	15°48	10°50	6°13	5°22	2°49	n.a.	F 19
S 20	21 23 37	20° 1'46	28°20	3°43	5°26	14°42	13°27	29°16	8°49	15°47	10°49	6°11	5°19	2°55	n.a.	S 20
S 21	21 27 33	21° 3'01	10 <b>M</b> 43	3°D40	6°41	15°23	13°28	29°15	8°47	15°45	10°48	6°10	5°16	3° 2	n.a.	S 21
M22	21 31 30	22° 4'17	23°24	3°47	7°56	16° 3	13°29	29°15	8°44	15°43	10°47	6°D10	5°13	3° 9	n.a.	M22
T 23	21 35 27	23° 5'33	6 <b>₹</b> 126	4° 3	9°12	16°44	13°30	29°15	8°42	15°42	10°46	6°10	5° 9	3°15	n.a.	T 23
W24	21 39 23	24° 6'50	19°54	4°29	10°27	17°25	13°31	29°14	8°39	15°40	10°44	6°11	5° 6	3°22	n.a.	W24
T 25	21 43 20	25° 8'07	3 <b>る</b> 50	5° 3	11°42	18° 6	13°33	29°13	8°37	15°38	10°43	6°13	5° 3	3°29	n.a.	T 25
F 26	21 47 16	26° 9'25	18°12	5°44	12°57	18°46	13°35	29°12	8°35	15°36	10°42	6°14	5° 0	3°35	n.a.	F 26
S 27	21 51 13	27°10'44	2≈58	6°32	14°12	19°27	13°37	29°11	8°32	15°35	10°41	6°R15	4°57	3°42	n.a.	S 27
S 28	21 55 9	28°12'03	18° 4	7°25	15°27	20° 8	13°39	29°10	8°30	15°33	10°40	6°14	4°54	3°49	n.a.	S 28
M29	21 59 6	29°13'23	3 <b>米</b> 19	8°23	16°42	20°49	13°41	29° 9	8°28	15°31	10°39	6°13	4°50	3°55	n.a.	M29
T 30	22 3 3	0 Mp 14'43	18 <b>¥</b> 35	9 <b>Ω</b> 26	17 <b>m</b> 58	21930	13 <b>∡</b> 744	29 <b>Y</b> 8	8≈25	15≈30	10≈38	6 <b>Ω</b> 10	$4\Omega$ 47	4M) 2	n.a.	T 30

Delta T = 42h17m21s

Julian Calendar 1 Sept. 5037 BCE == Greg. Calendar 23 July 5037 BCE

### OCTOBER 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	ħ	В	V	ß	Ç	Ş.	Day
W 1	22 6 59	1 Mp 16'04	<b>3</b> Υ40	10€32	19 <b>m</b> 13	229511	13 <b>×7</b> 47	29°R 6	8°R23	15°R28	10°R37	6°R 7	4 <b>Ω</b> 44	4MD 9	n.a.	W 1
T 2	22 10 56	2°17'25	18°27	11°42	20°28	22°52	13°50	29 <b>Y</b> 5	8≈21	15 <b>≈</b> 27	10≈36	6 <b>N</b> 3	4°41	4°15	n.a.	T 2
F 3	22 14 52	3°18'48	2 <b>8</b> 48	12°54	21°43	23°33	13°53	29° 3	8°19	15°25	10°35	5°59	4°38	4°22	n.a.	F 3
S 4	22 18 49	4°20'11	16°41	14° 9	22°58	24°14	13°56	29° 1	8°17	15°23	10°34	5°57	4°34	4°29	n.a.	S 4
S 5	22 22 45	5°21'35	0 <b>I</b> I 6	15°26	24°13	24°55	14° 0	29° 0	8°14	15°22	10°33	5°D56	4°31	4°35	n.a.	S 5
M 6	22 26 42	6°22'59	13° 5	16°45	25°28	25°36	14° 3	28°58	8°12	15°20	10°32	5°56	4°28	4°42	n.a.	M 6
T 7	22 30 39	7°24'25	25°42	18° 6	26°43	26°17	14° 7	28°56	8°10	15°19	10°31	5°57	4°25	4°49	n.a.	T 7
W 8	22 34 35	8°25'51	8 <b>95</b> 1	19°28	27°58	26°58	14°11	28°53	8° 8	15°17	10°30	5°59	4°22	4°55	n.a.	W 8
T 9	22 38 32	9°27'17	20° 7	20°51	29°13	27°39	14°16	28°51	8° 6	15°16	10°29	6° 0	4°19	5° 2	n.a.	T 9
F 10	22 42 28	10°28'44	2 <b>N</b> 3	22°15	0 <b>ჲ</b> 27	28°20	14°20	28°49	8° 4	15°14	10°28	6°R 2	4°15	5° 9	n.a.	F 10
S 11	22 46 25	11°30'11	13°53	23°40	1°42	29° 1	14°25	28°46	8° 2	15°13	10°27	6° 1	4°12	5°15	n.a.	S 11
S 12	22 50 21	12°31'38	25°41	25° 6	2°57	29°43	14°30	28°44	8° 0	15°11	10°26	5°59	4° 9	5°22	n.a.	S 12
M13	22 54 18	13°33'05	7 <b>™</b> 29	26°33	4°12	$0\Omega 24$	14°35	28°41	7°58	15°10	10°25	5°55	4° 6	5°29	n.a.	M13
T 14	22 58 15	14°34'32	19°19	28° 1	5°27	1° 5	14°40	28°38	7°56	15° 8	10°24	5°49	4° 3	5°35	n.a.	T 14
W15	23 2 11	15°36'00	1 <b>≏</b> 13	29°29	6°42	1°46	14°46	28°36	7°54	15° 7	10°23	5°42	3°59	5°42	n.a.	W15
T 16	23 6 8	16°37'27	13°12	0 <b>m</b> 57	7°57	2°28	14°51	28°33	7°53	15° 5	10°22	5°34	3°56	5°49	n.a.	T 16
F 17	23 10 4	17°38'54	25°18	2°26	9°11	3° 9	14°57	28°30	7°51	15° 4	10°21	5°25	3°53	5°55	n.a.	F 17
S 18	23 14 1	18°40'20	7 <b>M</b> .34	3°56	10°26	3°50	15° 3	28°27	7°49	15° 3	10°20	5°18	3°50	6° 2	n.a.	S 18
S 19	23 17 57	19°41'47	20° 0	5°26	11°41	4°32	15° 9	28°23	7°47	15° 1	10°19	5°12	3°47	6° 9	n.a.	S 19
M20	23 21 54	20°43'13	2 <b>√</b> 41	6°56	12°55	5°13	15°15	28°20	7°46	15° 0	10°19	5° 8	3°44	6°15	n.a.	M20
T 21	23 25 51	21°44'38	15°39	8°27	14°10	5°54	15°22	28°17	7°44	14°59	10°18	5° 6	3°40	6°22	n.a.	T 21
W22	23 29 47	22°46'03	28°56	9°58	15°25	6°36	15°28	28°13	7°43	14°57	10°17	5°D 6	3°37	6°29	n.a.	W22
T 23	23 33 44	23°47'27	12 <b>る</b> 37	11°29	16°39	7°17	15°35	28°10	7°41	14°56	10°16	5° 7	3°34	6°35	n.a.	T 23
F 24	23 37 40	24°48'50	26°43	13° 1	17°54	7°59	15°42	28° 6	7°39	14°55	10°15	5° 8	3°31	6°42	n.a.	F 24
S 25	23 41 37	25°50'13	11≈13	14°33	19° 9	8°40	15°49	28° 2	7°38	14°54	10°15	5°R 9	3°28	6°49	n.a.	S 25
S 26	23 45 34	26°51'35	26° 4	16° 5	20°23	9°22	15°56	27°59	7°37	14°52	10°14	5° 7	3°25	6°55	n.a.	S 26
M27	23 49 30	27°52'56	11 <b>) (</b> 11	17°38	21°38	10° 3	16° 4	27°55	7°35	14°51	10°13	5° 2	3°21	7° 2	n.a.	M27
T 28	23 53 27	28°54'16	26°25	19°12	22°52	10°45	16°11	27°51	7°34	14°50	10°12	4°56	3°18	7° 9	n.a.	T 28
W29	23 57 23	29°55'36	11 <b>Y</b> 35	20°45	24° 7	11°26	16°19	27°47	7°33	14°49	10°12	4°47	3°15	7°15	n.a.	W29
T 30	0 1 20	0 <b>ჲ</b> 56'55	26°31	22°19	25°21	12° 8	16°27	27°43	7°31	14°48	10°11	4°38	3°12	7°22	n.a.	T 30
F 31	0 5 16	1 <b>≏</b> 58'14	118 5	23 m 53	26 <b>♀</b> 35	12 <b>Ω</b> 49	16 <b>₹</b> 35	27 <b>Y</b> 39	7≈30	14≈47	10≈10	4 <b>Ω</b> 29	3 <b>N</b> 9	7 <b>m</b> 29	n.a.	F 31

Delta T = 42h17m17s

### NOVEMBER 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	P	Ω	Ç	, k	Day
S 1	0 9 13	2 <b>₽</b> 59'32	25 <b>8</b> 10	25 <b>m</b> 28	27 <b>♀</b> 50	13 <b>N</b> 31	16 <b>×</b> 743	27°R35	7°R29	14°R46	10°R10	4°R22	3 <b>N</b> 5	7 <b>m</b> 35	n.a.	S 1
S 2	0 13 10	4° 0'49	8 <b>Ⅱ</b> 45	27° 3	29° 4	14°13	16°52	27 <b>Y</b> 30	7≈28	14≈45	10≈ 9	4 <b>Ω</b> 16	3° 2	7°42	n.a.	S 2
M 3	0 17 6	5° 2'06	21°51	28°39	0 <b>M</b> .18	14°54	17° 0	27°26	7°27	14°44	10° 9	4°13	2°59	7°49	n.a.	M 3
T 4	0 21 3	6° 3'23	4931	0 <b>ჲ</b> 15	1°33	15°36	17° 9	27°22	7°26	14°43	10° 8	4°D12	2°56	7°55	n.a.	T 4
W 5	0 24 59	7° 4'39	16°50	1°52	2°47	16°18	17°17	27°17	7°25	14°42	10° 7	4°13	2°53	8° 2	n.a.	W 5
T 6	0 28 56	8° 5'54	28°54	3°29	4° 1	16°59	17°26	27°13	7°24	14°41	10° 7	4°R13	2°50	8° 9	n.a.	T 6
F 7	0 32 53	9° 7'09	10 <b>Ω</b> 47	5° 6	5°16	17°41	17°35	27° 8	7°23	14°40	10° 6	4°13	2°46	8°15	n.a.	F 7
S 8	0 36 49	10° 8'22	22°34	6°45	6°30	18°23	17°44	27° 4	7°22	14°39	10° 6	4°11	2°43	8°22	n.a.	S 8
S 9	0 40 46	11° 9'35	4 Mp 2 1	8°23	7°44	19° 5	17°54	26°59	7°22	14°39	10° 5	4° 7	2°40	8°29	n.a.	S 9
M10	0 44 42	12°10'47	16°10	10° 2	8°58	19°47	18° 3	26°55	7°21	14°38	10° 5	4° 0	2°37	8°35	n.a.	M10
T 11	0 48 39	13°11'57	28° 4	11°42	10°12	20°28	18°13	26°50	7°20	14°37	10° 4	3°50	2°34	8°42	n.a.	T 11
W12	0 52 35	14°13'07	10 <b>♀</b> 6	13°23	11°26	21°10	18°22	26°45	7°20	14°36	10° 4	3°37	2°30	8°49	n.a.	W12
T 13	0 56 32	15°14'15	22°16	15° 3	12°40	21°52	18°32	26°41	7°19	14°36	10° 4	3°24	2°27	8°55	n.a.	T 13
F 14	1 0 29	16°15'23	4 <b>M</b> .36	16°45	13°54	22°34	18°42	26°36	7°19	14°35	10° 3	3°10	2°24	9° 2	n.a.	F 14
S 15	1 4 25	17°16'28	17° 5	18°27	15° 8	23°16	18°52	26°31	7°18	14°34	10° 3	2°57	2°21	9° 9	n.a.	S 15
S 16	1 8 22	18°17'33	29°45	20°10	16°22	23°58	19° 2	26°26	7°18	14°34	10° 2	2°46	2°18	9°15	n.a.	S 16
M17	1 12 18	19°18'36	12 <b>×</b> 36	21°53	17°36	24°40	19°12	26°21	7°18	14°33	10° 2	2°39	2°15	9°22	n.a.	M17
T 18	1 16 15	20°19'37	25°39	23°37	18°50	25°22	19°23	26°17	7°17	14°33	10° 2	2°34	2°11	9°29	n.a.	T 18
W19	1 20 12	21°20'37	8 <b>궁</b> 57	25°22	20° 4	26° 4	19°33	26°12	7°17	14°32	10° 1	2°32	2° 8	9°36	n.a.	W19
T 20	1 24 8	22°21'35	22°32	27° 7	21°18	26°46	19°44	26° 7	7°17	14°32	10° 1	2°D31	2° 5	9°42	n.a.	T 20
F 21	1 28 5	23°22'31	6≈24	28°52	22°31	27°28	19°54	26° 2	7°17	14°32	10° 1	2°R31	2° 2	9°49	n.a.	F 21
S 22	1 32 1	24°23'25	20°36	0 <b>M</b> L38	23°45	28°10	20° 5	25°57	7°17	14°31	10° 1	2°30	1°59	9°56	n.a.	S 22
S 23	1 35 58	25°24'17	5 <b>∺</b> 6	2°25	24°59	28°52	20°16	25°52	7°D17	14°31	10° 1	2°27	1°56	10° 2	n.a.	S 23
M24	1 39 54	26°25'07	19°50	4°11	26°12	29°34	20°27	25°47	7°17	14°31	10° 0	2°22	1°52	10° 9	n.a.	M24
T 25	1 43 51	27°25'56	4 <b>Υ</b> 44	5°58	27°26	0 <b>m</b> p16	20°38	25°42	7°17	14°30	10° 0	2°13	1°49	10°16	n.a.	T 25
W26	1 47 48	28°26'43	19°39	7°45	28°39	0°58	20°49	25°38	7°17	14°30	10° 0	2° 2	1°46	10°22	n.a.	W26
T 27	1 51 44	29°27'28	4 <b>8</b> 25	9°32	29°53	1°40	21° 1	25°33	7°17	14°30	10° 0	1°50	1°43	10°29	n.a.	T 27
F 28	1 55 41	0 <b>M</b> .28'11	18°55	11°19	1 <b>才</b> 6	2°22	21°12	25°28	7°17	14°30	10° 0	1°38	1°40	10°36	n.a.	F 28
S 29	1 59 37	1°28'53	3 <b>II</b> 2	13° 6	2°20	3° 4	21°24	25°23	7°18	14°30	10° 0	1°27	1°36	10°42	n.a.	S 29
S 30	2 3 34	2M29'33	16 <b>II</b> 41	14 <b>M</b> .51	3 <b>₹</b> 33	3 Mp 46	21 <b>×</b> 35	25 <b>Y</b> 18	7 <b>≈</b> 18	14≈29	10≈ 0	1 <b>Ω</b> 19	1 <b>Q</b> 33	10 <b>10</b> 49	n.a.	S 30

Delta T = 42h17m13s

Julian Calendar 1 Nov. 5037 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5037 BCE

#### DECEMBER 5037 BCE (-5036) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	ħ	В	N.	v	Ç	ę,	Day
M 1	2 7 30	3MJ30'12	29∏52	16 <b>M</b> .36	4 <b>₹</b> 46	4 Mp 28	21 <b>×7</b> 47	25°R13	7≈18	14°R29	10°D 0	1°R14	1 <b>Q</b> 30	10 <b>m</b> 56	n.a.	M 1
T 2	2 11 27	4°30'49	12938	18°20	5°59	5°11	21°58	25 <b>℃</b> 9	7°19	14°D29	10≈ 0	1 <b>Q</b> 11	1°27	11° 2	n.a.	T 2
W 3	2 15 24	5°31'24	25° 1	20° 2	7°13	5°53	22°10	25° 4	7°19	14≈29	10° 0	1°10	1°24	11° 9	n.a.	W 3
T 4	2 19 20	6°31'58	7 <b>Ω</b> 8	21°42	8°26	6°35	22°22	24°59	7°20	14°29	10° 0	1°10	1°21	11°16	n.a.	T 4
F 5	2 23 17	7°32'30	19° 2	23°19	9°39	7°17	22°34	24°54	7°20	14°29	10° 0	1°10	1°17	11°22	n.a.	F 5
S 6	2 27 13	8°33'01	0 <b>m</b> 51	24°54	10°52	7°59	22°46	24°50	7°21	14°30	10° 0	1° 8	1°14	11°29	n.a.	S 6
S 7	2 31 10	9°33'30	12°39	26°25	12° 5	8°42	22°58	24°45	7°22	14°30	10° 0	1° 4	1°11	11°36	n.a.	S 7
M 8	2 35 6	10°33'57	24°31	27°52	13°18	9°24	23°11	24°40	7°23	14°30	10° 0	0°57	1° 8	11°42	n.a.	M 8
T 9	2 39 3	11°34'22	6 <b>₾</b> 30	29°13	14°31	10° 6	23°23	24°36	7°23	14°30	10° 0	0°47	1° 5	11°49	n.a.	T 9
W10	2 43 0	12°34'45	18°40	0 <b>₮</b> 30	15°44	10°48	23°35	24°31	7°24	14°30	10° 1	0°35	1° 2	11°56	n.a.	W10
T 11	2 46 56	13°35'07	1 <b>m</b> 2	1°40	16°56	11°31	23°48	24°27	7°25	14°31	10° 1	0°22	0°58	12° 2	n.a.	T 11
F 12	2 50 53	14°35'26	13°37	2°43	18° 9	12°13	24° 0	24°22	7°26	14°31	10° 1	0° 8	0°55	12° 9	n.a.	F 12
S 13	2 54 49	15°35'44	26°24	3°39	19°22	12°55	24°13	24°18	7°27	14°31	10° 1	29955	0°52	12°16	n.a.	S 13
S 14	2 58 46	16°35'59	9 <b>₹</b> 24	4°27	20°34	13°37	24°26	24°14	7°28	14°32	10° 2	29°45	0°49	12°22	n.a.	S 14
M15	3 2 42	17°36'13	22°35	5° 6	21°47	14°20	24°38	24° 9	7°29	14°32	10° 2	29°37	0°46	12°29	n.a.	M15
T 16	3 6 3 9	18°36'24	5 <b>궁</b> 56	5°36	22°59	15° 2	24°51	24° 5	7°30	14°32	10° 2	29°32	0°42	12°36	n.a.	T 16
W17	3 10 35	19°36'32	19°28	5°56	24°11	15°44	25° 4	24° 1	7°32	14°33	10° 2	29°30	0°39	12°43	n.a.	W17
T 18	3 14 32	20°36'38	3≈10	6° 7	25°24	16°27	25°17	23°57	7°33	14°34	10° 3	29°D29	0°36	12°49	n.a.	T 18
F 19	3 18 29	21°36'42	17° 2	6°R 8	26°36	17° 9	25°30	23°53	7°34	14°34	10° 3	29°R30	0°33	12°56	n.a.	F 19
S 20	3 22 25	22°36'43	1 <b>米</b> 6	5°59	27°48	17°51	25°43	23°49	7°36	14°35	10° 4	29°30	0°30	13° 3	n.a.	S 20
S 21	3 26 22	23°36'42	15°19	5°41	29° 0	18°34	25°56	23°45	7°37	14°35	10° 4	29°28	0°27	13° 9	n.a.	S 21
M22	3 30 18	24°36'38	29°42	5°15	0 <b>궁</b> 12	19°16	26° 9	23°41	7°38	14°36	10° 4	29°23	0°23	13°16	n.a.	M22
T 23	3 34 15	25°36'31	14 <b>Y</b> 9	4°40	1°24	19°58	26°22	23°37	7°40	14°37	10° 5	29°17	0°20	13°23	n.a.	T 23
W24	3 38 11	26°36'22	28°37	3°58	2°36	20°41	26°36	23°34	7°41	14°37	10° 5	29° 8	0°17	13°29	n.a.	W24
T 25	3 42 8	27°36'11	12 <b>8</b> 58	3°10	3°48	21°23	26°49	23°30	7°43	14°38	10° 6	28°58	0°14	13°36	n.a.	T 25
F 26	3 46 4	28°35'58	27° 8	2°16	4°59	22° 5	27° 2	23°26	7°45	14°39	10° 6	28°48	0°11	13°43	n.a.	F 26
S 27	3 50 1	29°35'42	11 <b>II</b> 0	1°20	6°11	22°48	27°16	23°23	7°46	14°40	10° 7	28°39	0° 7	13°49	n.a.	S 27
S 28	3 53 58	0 <b>∡</b> ³35'24	24°30	0°20	7°22	23°30	27°29	23°20	7°48	14°41	10° 7	28°32	0° 4	13°56	n.a.	S 28
M29	3 57 54	1°35'04	<b>79</b> 38	29 <b>M</b> 20	8°33	24°13	27°43	23°16	7°50	14°41	10° 8	28°27	0° 1	14° 3	n.a.	M29
T 30	4 1 51	2°34'41	20°23	28°21	9°45	24°55	27°56	23°13	7°52	14°42	10° 9	28°25	29958	14° 9	n.a.	T 30
W31	4 5 47	3 <b>/</b> 34'17	2 <b>Ω</b> 49	27 <b>M</b> 23	10 <b>る</b> 56	25 <b>m</b> 37	28 <b>×</b> 10	23 <b>Y</b> 10	7 <b>≈</b> 54	14≈43	10≈ 9	28°D25	29955	14 <b>M</b> )16	n.a.	W31

Delta T = 42h17m10s

### JANUARY 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	В	N.	ß	ţ	ę,	Day
T 1	4 9 44	4 <b>₹</b> 33'51	14 <b>Ω</b> 58	26°R28	12ට 7	26Mp20	28 <b>×</b> 23	23°R 7	7 <b>≈</b> 56	14≈44	10≈10	28926	29952	14 <b>m</b> 23	n.a.	T 1
F 2	4 13 40	5°33'22	26°55	25 <b>M</b> 37	13°18	27° 2	28°37	23 <b>°</b> 4	7°57	14°45	10°11	28°27	29°48	14°29	n.a.	F 2
S 3	4 17 37	6°32'51	8 <b>m</b> /47	24°51	14°29	27°44	28°51	23° 1	7°59	14°46	10°11	28°R27	29°45	14°36	n.a.	S 3
S 4	4 21 33	7°32'19	20°37	24°10	15°39	28°27	29° 4	22°58	8° 1	14°47	10°12	28°26	29°42	14°43	n.a.	S 4
M 5	4 25 30	8°31'44	2 <b>≏</b> 31	23°34	16°50	29° 9	29°18	22°56	8° 4	14°48	10°13	28°23	29°39	14°50	n.a.	M 5
T 6	4 29 26	9°31'07	14°34	23° 5	18° 1	29°52	29°32	22°53	8° 6	14°50	10°13	28°18	29°36	14°56	n.a.	T 6
W 7	4 33 23	10°30'28	26°49	22°42	19°11	0 <b>ჲ</b> 34	29°46	22°50	8° 8	14°51	10°14	28°11	29°33	15° 3	n.a.	W 7
T 8	4 37 20	11°29'47	9 <b>™</b> 19	22°25	20°21	1°16	29°59	22°48	8°10	14°52	10°15	28° 3	29°29	15°10	n.a.	T 8
F 9	4 41 16	12°29'04	22° 6	22°14	21°32	1°59	0 <b>궁</b> 13	22°46	8°12	14°53	10°16	27°55	29°26	15°16	n.a.	F 9
S 10	4 45 13	13°28'19	5 <b>√</b> 11	22°D 9	22°42	2°41	0°27	22°43	8°15	14°54	10°16	27°47	29°23	15°23	n.a.	S 10
S 11	4 49 9	14°27'31	18°31	22°10	23°52	3°23	0°41	22°41	8°17	14°56	10°17	27°40	29°20	15°30	n.a.	S 11
M12	4 53 6	15°26'41	2 <b>ප</b> 6	22°17	25° 2	4° 6	0°55	22°39	8°19	14°57	10°18	27°36	29°17	15°36	n.a.	M12
T 13	4 57 2	16°25'49	15°52	22°29	26°11	4°48	1° 9	22°37	8°22	14°58	10°19	27°33	29°13	15°43	n.a.	T 13
W14	5 0 59	17°24'54	29°48	22°47	27°21	5°30	1°23	22°36	8°24	15° 0	10°20	27°D33	29°10	15°50	n.a.	W14
T 15	5 4 55	18°23'57	13≈50	23° 9	28°30	6°13	1°37	22°34	8°26	15° 1	10°21	27°33	29° 7	15°56	n.a.	T 15
F 16	5 8 52	19°22'57	27°57	23°36	29°40	6°55	1°51	22°32	8°29	15° 3	10°22	27°35	29° 4	16° 3	n.a.	F 16
S 17	5 12 48	20°21'55	12 <b>∺</b> 6	24° 8	0≈49	7°37	2° 5	22°31	8°31	15° 4	10°23	27°36	29° 1	16°10	n.a.	S 17
S 18	5 16 45	21°20'49	26°16	24°44	1°58	8°19	2°20	22°29	8°34	15° 5	10°23	27°R36	28°58	16°16	n.a.	S 18
M19	5 20 41	22°19'42	10 <b>Y</b> 26	25°23	3° 7	9° 2	2°34	22°28	8°37	15° 7	10°24	27°35	28°54	16°23	n.a.	M19
T 20	5 24 38	23°18'31	24°33	26° 7	4°15	9°44	2°48	22°27	8°39	15° 8	10°25	27°32	28°51	16°30	n.a.	T 20
W21	5 28 34	24°17'18	8 <b>8</b> 34	26°54	5°24	10°26	3° 2	22°26	8°42	15°10	10°26	27°28	28°48	16°37	n.a.	W21
T 22	5 32 31	25°16'03	22°27	27°44	6°32	11°8	3°16	22°25	8°45	15°12	10°27	27°23	28°45	16°43	n.a.	T 22
F 23	5 36 27	26°14'45	6 <b>I</b> I 8	28°37	7°40	11°50	3°30	22°24	8°47	15°13	10°28	27°18	28°42	16°50	n.a.	F 23
S 24	5 40 24	27°13'25	19°36	29°34	8°49	12°33	3°44	22°23	8°50	15°15	10°29	27°13	28°39	16°57	n.a.	S 24
S 25	5 44 21	28°12'03	29547	0 <b>∡</b> ³33	9°56	13°15	3°59	22°23	8°53	15°16	10°30	27°10	28°35	17° 3	n.a.	S 25
M26	5 48 17	29°10'39	15°41	1°35	11° 4	13°57	4°13	22°22	8°56	15°18	10°32	27° 8	28°32	17°10	n.a.	M26
T 27	5 52 14	0중 9'12	28°17	2°40	12°12	14°39	4°27	22°21	8°59	15°20	10°33	27°D 8	28°29	17°17	n.a.	T 27
W28	5 56 10	1° 7'43	10 <b>Ω</b> 39	3°47	13°19	15°21	4°41	22°21	9° 1	15°21	10°34	27° 8	28°26	17°23	n.a.	W28
T 29	6 0 7	2° 6'13	22°47	4°57	14°26	16° 3	4°55	22°21	9° 4	15°23	10°35	27°10	28°23	17°30	n.a.	T 29
F 30	6 4 3	3° 4'40	4 <b>m</b> 45	6° 8	15°33	16°45	5°10	22°21	9° 7	15°25	10°36	27°12	28°19	17°37	n.a.	F 30
S 31	6 8 0	4궁 3'05	16 <b>M</b> 37	7 <b>.₹</b> 22	16≈40	17 <b>≏</b> 27	5 <b>る</b> 24	22°D21	9≈10	15≈27	10≈37	279513	28916	17 <b>m</b> 43	n.a.	S 31

Delta T = 42h17m06s

Julian Calendar 1 Jan. 5036 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5037 BCE

#### FEBRUARY 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q-	δ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	S	ţ	ĸ٥	Day
S 1	6 11 56	5る 1'29	28 <b>m</b> 29	8 <b>₹</b> 39	17≈46	18 <b>♀</b> 9	5 <b>云</b> 38	22 <b>Y</b> 21	9≈13	15≈28	10≈38	279514	289513	17 <b>m</b> 50	n.a.	S 1
M 2	6 15 53	5°59'50	10 <b>≏</b> 24	9°57	18°53	18°51	5°52	22°21	9°16	15°30	10°39	27°R14	28°10	17°57	n.a.	M 2
T 3	6 19 49	6°58'10	22°28	11°17	19°59	19°33	6° 6	22°21	9°19	15°32	10°40	27°13	28° 7	18° 4	n.a.	T 3
W 4	6 23 46	7°56'28	4 <b>M</b> .44	12°39	21° 5	20°15	6°21	22°22	9°22	15°34	10°42	27°12	28° 4	18°10	n.a.	W 4
T 5	6 27 42	8°54'44	17°18	14° 3	22°11	20°57	6°35	22°22	9°25	15°36	10°43	27° 9	28° 0	18°17	n.a.	T 5
F 6	6 31 39	9°52'58	0 <b>₹</b> 11	15°29	23°16	21°39	6°49	22°23	9°28	15°38	10°44	27° 7	27°57	18°24	n.a.	F 6
S 7	6 35 35	10°51'11	13°25	16°57	24°21	22°20	7° 3	22°24	9°32	15°40	10°45	27° 4	27°54	18°30	n.a.	S 7
S 8	6 39 32	11°49'21	27° 0	18°27	25°26	23° 2	7°17	22°24	9°35	15°41	10°46	27° 3	27°51	18°37	n.a.	S 8
M 9	6 43 28	12°47'30	10 <b>ට</b> 555	19°58	26°31	23°44	7°31	22°25	9°38	15°43	10°48	27° 1	27°48	18°44	n.a.	M 9
T 10	6 47 25	13°45'37	25° 5	21°32	27°36	24°26	7°46	22°26	9°41	15°45	10°49	27°D 1	27°45	18°50	n.a.	T 10
W11	6 51 21	14°43'42	9≈28	23° 7	28°40	25° 7	8° 0	22°28	9°44	15°47	10°50	27° 1	27°41	18°57	n.a.	W11
T 12	6 55 18	15°41'44	23°57	24°44	29°44	25°49	8°14	22°29	9°47	15°49	10°51	27° 2	27°38	19° 4	n.a.	T 12
F 13	6 59 15	16°39'45	8 <b>∺</b> 27	26°22	0 <b>) (</b> 48	26°30	8°28	22°30	9°51	15°51	10°53	27° 3	27°35	19°10	n.a.	F 13
S 14	7 3 11	17°37'43	22°54	28° 2	1°51	27°12	8°42	22°32	9°54	15°53	10°54	27° 3	27°32	19°17	n.a.	S 14
S 15	7 7 8	18°35'39	7 <b>Υ</b> 14	29°44	2°55	27°53	8°56	22°33	9°57	15°55	10°55	27° 4	27°29	19°24	n.a.	S 15
M16	7 11 4	19°33'33	21°23	1 <b>る</b> 28	3°57	28°35	9°10	22°35	10° 0	15°57	10°56	27°R 4	27°25	19°31	n.a.	M16
T 17	7 15 1	20°31'24	5 <b>8</b> 20	3°14	5° 0	29°16	9°24	22°37	10° 4	15°59	10°58	27° 4	27°22	19°37	n.a.	T 17
W18	7 18 57	21°29'14	19° 4	5° 1	6° 2	29°57	9°38	22°38	10° 7	16° 2	10°59	27° 3	27°19	19°44	n.a.	W18
T 19	7 22 54	22°27'02	2 <b>Ⅱ</b> 34	6°50	7° 4	0 <b>M</b> .39	9°52	22°40	10°10	16° 4	11° 0	27° 3	27°16	19°51	n.a.	T 19
F 20	7 26 50	23°24'47	15°50	8°41	8° 6	1°20	10° 6	22°43	10°14	16° 6	11° 2	27° 2	27°13	19°57	n.a.	F 20
S 21	7 30 47	24°22'31	28°52	10°34	9° 7	2° 1	10°20	22°45	10°17	16° 8	11° 3	27° 2	27°10	20° 4	n.a.	S 21
S 22	7 34 43	25°20'13	119541	12°28	10° 8	2°42	10°34	22°47	10°20	16°10	11° 4	27° 2	27° 6	20°11	n.a.	S 22
M23	7 38 40	26°17'54	24°16	14°24	11° 9	3°23	10°48	22°49	10°24	16°12	11° 5	27°D 2	27° 3	20°17	n.a.	M23
T 24	7 42 36	27°15'32	6 <b>Ω</b> 39	16°22	12° 9	4° 4	11° 2	22°52	10°27	16°14	11° 7	27°R 2	27° 0	20°24	n.a.	T 24
W25	7 46 33	28°13'09	18°51	18°22	13° 9	4°45	11°16	22°54	10°31	16°16	11° 8	27° 2	26°57	20°31	n.a.	W25
T 26	7 50 29	29°10'44	0 <b>m</b> 54	20°23	14° 8	5°26	11°30	22°57	10°34	16°19	11° 9	27° 2	26°54	20°38	n.a.	T 26
F 27	7 54 26	0≈ 8'18	12°50	2 <u>2</u> °26	15° 8	6° 7	1 <u>1°</u> 44	23° 0	10°37	16°21	11°11	27° 1	26°51	20°44	n.a.	F 27
S 28	7 58 22	1≈ 5'51	24 Mp 42	24 <b>궁</b> 30	16 <b>米</b> 6	6 <b>M</b> .47	11 <b>る</b> 57	23 <b>°</b> 3	10≈41	16≈23	11≈12	2799 1	269947	20 <b>m</b> 51	n.a.	S 28

 $Delta\ T=42h17m02s$ 

### MARCH 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	В	n	v	ţ	ę,	Day
S 1	8 2 19	2≈ 3'22	6 <b>₽</b> 34	26 <b>궁</b> 36	17 <b>)</b> 4	7 <b>M</b> 28	12 <b>ට</b> 11	23 <b>Y</b> 6	10≈44	16≈25	11≈13	27°R 0	269544	20 <b>m</b> 58	n.a.	S 1
M 2	8 6 16	3° 0'52	18°29	28°43	18° 2	8° 8	12°25	23° 9	10°48	16°27	11°15	2795 0	26°41	21° 4	n.a.	M 2
T 3	8 10 12	3°58'20	0 <b>M</b> 32	0≈51	19° 0	8°49	12°39	23°12	10°51	16°29	11°16	27°D 0	26°38	21°11	n.a.	T 3
W 4	8 14 9	4°55'48	12°47	3° 0	19°56	9°29	12°52	23°15	10°54	16°32	11°18	27° 0	26°35	21°18	n.a.	W 4
T 5	8 18 5	5°53'14	25°19	5° 9	20°53	10°10	13° 6	23°18	10°58	16°34	11°19	27° 0	26°31	21°24	n.a.	T 5
F 6	8 22 2	6°50'40	8 <b>~</b> 11	7°20	21°49	10°50	13°19	23°22	11° 1	16°36	11°20	27° 1	26°28	21°31	n.a.	F 6
S 7	8 25 58	7°48'04	21°26	9°30	22°44	11°30	13°33	23°25	11° 5	16°38	11°22	27° 2	26°25	21°38	n.a.	S 7
S 8	8 29 55	8°45'27	5궁 7	11°41	23°39	12°10	13°46	23°29	11°8	16°40	11°23	27° 3	26°22	21°45	n.a.	S 8
M 9	8 33 51	9°42'50	19°12	13°51	24°34	12°50	14° 0	23°32	11°12	16°43	11°24	27° 3	26°19	21°51	n.a.	M 9
T 10	8 37 48	10°40'11	3≈39	16° 1	25°27	13°30	14°13	23°36	11°15	16°45	11°26	27°R 3	26°16	21°58	n.a.	T 10
W11	8 41 44	11°37'30	18°22	18°10	26°21	14°10	14°27	23°40	11°19	16°47	11°27	27° 3	26°12	22° 5	n.a.	W11
T 12	8 45 41	12°34'49	3 <b>∺</b> 16	20°18	27°13	14°49	14°40	23°44	11°22	16°49	11°28	27° 1	26° 9	22°11	n.a.	T 12
F 13	8 49 37	13°32'06	18°12	22°24	28° 5	15°29	14°53	23°48	11°26	16°52	11°30	26°59	26° 6	22°18	n.a.	F 13
S 14	8 53 34	14°29'22	<b>3Υ</b> 1	24°29	28°57	16° 8	15° 7	23°52	11°29	16°54	11°31	26°57	26° 3	22°25	n.a.	S 14
S 15	8 57 31	15°26'36	17°38	26°32	29°47	16°48	15°20	23°56	11°33	16°56	11°33	26°55	26° 0	22°31	n.a.	S 15
M16	9 1 27	16°23'49	1 <b>8</b> 56	28°33	0 <b>Υ</b> 37	17°27	15°33	24° 1	11°36	16°58	11°34	26°54	25°56	22°38	n.a.	M16
T 17	9 5 24	17°21'01	15°55	0 <b>)</b> € 32	1°27	18° 6	15°46	24° 5	11°39	17° 1	11°35	26°D54	25°53	22°45	n.a.	T 17
W18	9 9 20	18°18'12	29°32	2°29	2°15	18°45	15°59	24° 9	11°43	17° 3	11°37	26°54	25°50	22°52	n.a.	W18
T 19	9 13 17	19°15'21	12 <b>Ⅱ</b> 49	4°23	3° 3	19°24	16°12	24°14	11°46	17° 5	11°38	26°55	25°47	22°58	n.a.	T 19
F 20	9 17 13	20°12'29	25°48	6°15	3°50	20° 3	16°25	24°18	11°50	17° 7	11°39	26°56	25°44	23° 5	n.a.	F 20
S 21	9 21 10	21° 9'36	8 <b>9</b> 31	8° 4	4°36	20°41	16°38	24°23	11°53	17°10	11°41	26°58	25°41	23°12	n.a.	S 21
S 22	9 25 6	22° 6'42	21° 1	9°51	5°21	21°20	16°51	24°28	11°57	17°12	11°42	26°R59	25°37	23°18	n.a.	S 22
M23	9 29 3	23° 3'47	3 <b>Ω</b> 19	11°34	6° 6	21°58	17° 3	24°33	12° 0	17°14	11°43	26°59	25°34	23°25	n.a.	M23
T 24	9 33 0	24° 0'51	15°29	13°15	6°49	22°37	17°16	24°37	12° 3	17°16	11°45	26°58	25°31	23°32	n.a.	T 24
W25	9 36 56	24°57'55	27°31	14°54	7°32	23°15	17°29	24°42	12° 7	17°19	11°46	26°55	25°28	23°38	n.a.	W25
T 26	9 40 53	25°54'57	9 <b>₥</b> 27	16°29	8°13	23°53	17°41	24°47	12°10	17°21	11°47	26°51	25°25	23°45	n.a.	T 26
F 27	9 44 49	26°51'59	21°20	18° 2	8°54	24°31	17°54	24°53	12°14	17°23	11°49	26°46	25°22	23°52	n.a.	F 27
S 28	9 48 46	27°49'00	3 <b>₽</b> 12	19°31	9°33	25° 8	18° 6	24°58	12°17	17°25	11°50	26°41	25°18	23°59	n.a.	S 28
S 29	9 52 42	28°46'01	15° 4	20°58	10°11	25°46	18°18	25° 3	12°20	17°27	11°51	26°36	25°15	24° 5	n.a.	S 29
M30	9 56 39	29°43'01	27° 0	22°22	10°49	26°23	18°31	25° 8	12°24	17°30	11°53	26°31	25°12	24°12	n.a.	M30
T 31	10 0 35	0 <b>)</b> 40′01	9 <b>TL</b> 3	23 <b>)</b> 43	11 <b>Y</b> 25	27 <b>™</b> 0	18 <b>궁</b> 43	25 <b>Ƴ</b> 14	12≈27	17 <b>≈</b> 32	11 <b>≈</b> 54	26928	259 9	24 Mp 19	n.a.	T 31

Delta T = 42h16m59s

Julian Calendar 1 March 5036 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5036 BCE

### APRIL 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	В	'n	v	Ç	ę k	Day
W 1	10 4 32	1 <b>)</b> 37'01	21 <b>M</b> 16	25 <b>)</b> 1	11 <b>Y</b> 59	27 <b>M</b> 38	18 <b>る</b> 55	25 <b>Y</b> 19	12≈30	17≈34	11≈55	26°R25	2595 6	24 Mp 25	n.a.	W 1
T 2	10 8 29	2°34'01	3 <b>.</b> 745	26°16	12°33	28°14	19° 7	25°25	12°34	17°36	11°57	26°D25	25° 2	24°32	n.a.	T 2
F 3	10 12 25	3°31'00	16°33	27°28	13° 5	28°51	19°19	25°30	12°37	17°38	11°58	269526	24°59	24°39	n.a.	F 3
S 4	10 16 22	4°28'00	29°44	28°37	13°35	29°28	19°31	25°36	12°40	17°41	11°59	26°27	24°56	24°46	n.a.	S 4
S 5	10 20 18	5°24'59	13 <b>ට</b> 21	29°43	14° 5	0 <b>∡</b> 1 4	19°43	25°41	12°43	17°43	12° 0	26°28	24°53	24°52	n.a.	S 5
M 6	10 24 15	6°21'58	27°25	0 <b>Υ</b> 45	14°32	0°40	19°55	25°47	12°47	17°45	12° 2	26°R29	24°50	24°59	n.a.	M 6
T 7	10 28 11	7°18'57	11≈55	1°44	14°59	1°16	20° 7	25°53	12°50	17°47	12° 3	26°28	24°47	25° 6	n.a.	T 7
W 8	10 32 8	8°15'56	26°48	2°40	15°23	1°52	20°18	25°59	12°53	17°49	12° 4	26°25	24°43	25°12	n.a.	W 8
T 9	10 36 5	9°12'55	11 <b>米</b> 56	3°32	15°46	2°28	20°30	26° 5	12°56	17°51	12° 5	26°21	24°40	25°19	n.a.	T 9
F 10	10 40 1	10° 9'53	27° 9	4°21	16° 8	3° 3	20°41	26°11	12°59	17°53	12° 7	26°15	24°37	25°26	n.a.	F 10
S 11	10 43 58	11° 6'51	12 <b>Y</b> 17	5° 5	16°27	3°38	20°53	26°17	13° 3	17°56	12° 8	26° 8	24°34	25°32	n.a.	S 11
S 12	10 47 54	12° 3'49	27°11	5°46	16°45	4°13	21° 4	26°23	13° 6	17°58	12° 9	26° 2	24°31	25°39	n.a.	S 12
M13	10 51 51	13° 0'47	11844	6°23	17° 1	4°48	21°15	26°29	13° 9	18° 0	12°10	25°57	24°28	25°46	n.a.	M13
T 14	10 55 47	13°57'44	25°50	6°56	17°15	5°22	21°26	26°35	13°12	18° 2	12°11	25°54	24°24	25°53	n.a.	T 14
W15	10 59 44	14°54'41	9∏29	7°25	17°26	5°56	21°37	26°42	13°15	18° 4	12°13	25°D52	24°21	25°59	n.a.	W15
T 16	11 3 41	15°51'38	22°43	7°50	17°36	6°30	21°48	26°48	13°18	18° 6	12°14	25°52	24°18	26° 6	n.a.	T 16
F 17	11 7 37	16°48'35	5934	8°10	17°44	7° 4	21°59	26°54	13°21	18° 8	12°15	25°53	24°15	26°13	n.a.	F 17
S 18	11 11 34	17°45'31	18° 7	8°26	17°49	7°37	22°10	27° 1	13°24	18°10	12°16	25°54	24°12	26°19	n.a.	S 18
S 19	11 15 30	18°42'28	0 <b>Ω</b> 25	8°37	17°52	8°11	22°20	27° 7	13°27	18°12	12°17	25°R55	24° 8	26°26	n.a.	S 19
M20	11 19 27	19°39'24	12°32	8°43	17°R53	8°44	22°31	27°14	13°30	18°14	12°18	25°53	24° 5	26°33	n.a.	M20
T 21	11 23 23	20°36'20	24°31	8°R45	17°52	9°16	22°41	27°20	13°33	18°16	12°19	25°49	24° 2	26°40	n.a.	T 21
W22	11 27 20	21°33'16	6 <b>m</b> 26	8°43	17°48	9°49	22°52	27°27	13°36	18°18	12°21	25°43	23°59	26°46	n.a.	W22
T 23	11 31 17	22°30'13	18°18	8°35	17°42	10°21	23° 2	27°33	13°39	18°20	12°22	25°35	23°56	26°53	n.a.	T 23
F 24	11 35 13	23°27'10	0 <b>亞</b> 10	8°23	17°34	10°53	23°12	27°40	13°42	18°22	12°23	25°25	23°53	27° 0	n.a.	F 24
S 25	11 39 10	24°24'07	12° 2	8° 7	17°23	11°24	23°22	27°47	13°44	18°24	12°24	25°14	23°49	27° 6	n.a.	S 25
S 26	11 43 6	25°21'05	23°58	7°47	17°10	11°56	23°32	27°54	13°47	18°25	12°25	25° 3	23°46	27°13	n.a.	S 26
M27	11 47 3	26°18'03	5 <b>™</b> 57	7°23	16°54	12°27	23°42	28° 0	13°50	18°27	12°26	24°53	23°43	27°20	n.a.	M27
T 28	11 51 0	27°15'02	18° 4	6°55	16°37	12°57	23°52	28° 7	13°53	18°29	12°27	24°45	23°40	27°27	n.a.	T 28
W29	11 54 56	28°12'01	0 <b>,</b> 719	6°24	16°17	13°27	24° 1	28°14	13°55	18°31	12°28	24°40	23°37	27°33	n.a.	W29
T 30	11 58 53	29 <b>米</b> 9′02	12 <b>,</b> 748	5 <b>Υ</b> 51	15 <b>Y</b> 54	13 <b>∡</b> 57	24 <b>궁</b> 11	28 <b>Y</b> 21	13 <b>≈</b> 58	18 <b>≈</b> 33	12≈29	24936	23933	27 <b>m</b> 40	n.a.	T 30

Delta T = 42h16m55s

### MAY 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ	)ұ(	¥	В	P.	v	ţ	, k	Day
F 1	12 2 49	0 <b>Υ</b> 6'03	25 <b>₹</b> 33	5°R15	15°R30	14 <b>×</b> 127	24중20	28 <b>Y</b> 28	14≈ 1	18≈35	12≈30	24°D35	23930	27 <b>m</b> )47	n.a.	F 1
S 2	12 6 46	1° 3'05	8 <b>云</b> 39	<b>4℃</b> 37	15 <b>°</b> 4	14°56	24°29	28°35	14° 3	18°36	12°31	24935	23°27	27°53	n.a.	S 2
S 3	12 10 42	2° 0'08	22° 9	3°59	14°36	15°25	24°39	28°42	14° 6	18°38	12°32	24°R35	23°24	28° 0	n.a.	S 3
M 4	12 14 39	2°57'12	6≈ 5	3°20	14° 6	15°54	24°48	28°49	14° 8	18°40	12°33	24°35	23°21	28° 7	n.a.	M 4
T 5	12 18 36	3°54'17	20°28	2°41	13°35	16°22	24°57	28°56	14°11	18°41	12°34	24°33	23°18	28°13	n.a.	T 5
W 6	12 22 32	4°51'23	5 <b>₩</b> 16	2° 3	13° 2	16°50	25° 5	29° 3	14°13	18°43	12°35	24°28	23°14	28°20	n.a.	W 6
T 7	12 26 29	5°48'30	20°22	1°27	12°28	17°17	25°14	29°11	14°16	18°45	12°35	24°21	23°11	28°27	n.a.	T 7
F 8	12 30 25	6°45'37	5 <b>Ƴ</b> 39	0°54	11°53	17°44	25°22	29°18	14°18	18°46	12°36	24°12	23° 8	28°34	n.a.	F 8
S 9	12 34 22	7°42'46	20°54	0°23	11°17	18°11	25°31	29°25	14°21	18°48	12°37	24° 2	23° 5	28°40	n.a.	S 9
S 10	12 38 19	8°39'55	5 <b>8</b> 58	29 <b>)</b> 55	10°41	18°37	25°39	29°32	14°23	18°50	12°38	23°52	23° 2	28°47	n.a.	S 10
M11	12 42 15	9°37'05	20°40	29°32	10° 4	19° 2	25°47	29°39	14°25	18°51	12°39	23°43	22°59	28°54	n.a.	M11
T 12	12 46 12	10°34'16	4 <b>Ⅱ</b> 55	29°13	9°27	19°28	25°55	29°47	14°28	18°53	12°40	23°37	22°55	29° 0	n.a.	T 12
W13	12 50 8	11°31'28	18°41	28°59	8°50	19°52	26° 3	29°54	14°30	18°54	12°40	23°33	22°52	29° 7	n.a.	W13
T 14	12 54 5	12°28'40	1958	28°51	8°14	20°17	26°11	08 1	14°32	18°56	12°41	23°31	22°49	29°14	n.a.	T 14
F 15	12 58 1	13°25'54	14°49	28°D47	7°38	20°40	26°18	0° 9	14°34	18°57	12°42	23°D31	22°46	29°21	n.a.	F 15
S 16	13 1 58	14°23'08	27°19	28°50	7° 2	21° 4	26°26	0°16	14°36	18°59	12°43	23°R31	22°43	29°27	n.a.	S 16
S 17	13 5 55	15°20'22	9 <b>Ω</b> 32	28°58	6°28	21°27	26°33	0°23	14°38	19° 0	12°43	23°30	22°39	29°34	n.a.	S 17
M18	13 9 51	16°17'38	21°34	29°12	5°55	21°49	26°40	0°31	14°40	19° 2	12°44	23°28	22°36	29°41	n.a.	M18
T 19	13 13 48	17°14'55	3 <b>m</b> 29	29°32	5°24	22°11	26°47	0°38	14°42	19° 3	12°45	23°23	22°33	29°47	n.a.	T 19
W20	13 17 44	18°12'12	15°20	29°59	4°54	22°32	26°54	0°46	14°44	19° 4	12°46	23°15	22°30	29°54	n.a.	W20
T 21	13 21 41	19° 9'31	27°11	0 <b>Υ</b> 31	4°26	22°53	27° 1	0°53	14°46	19° 6	12°46	23° 4	22°27	0 <b>호</b> 1	n.a.	T 21
F 22	13 25 38	20° 6'51	9 <b>≙</b> 4	1°10	3°59	23°13	27° 7	1° 1	14°48	19° 7	12°47	22°52	22°24	0° 8	n.a.	F 22
S 23	13 29 34	21° 4'12	21° 1	1°54	3°35	23°32	27°14	1° 8	14°50	19° 8	12°47	22°38	22°20	0°14	n.a.	S 23
S 24	13 33 31	22° 1'34	3 <b>™</b> 2	2°45	3°13	23°51	27°20	1°16	14°52	19° 9	12°48	22°24	22°17	0°21	n.a.	S 24
M25	13 37 27	22°58'58	15°10	3°41	2°53	24°10	27°26	1°23	14°53	19°11	12°49	22°12	22°14	0°28	n.a.	M25
T 26	13 41 24	23°56'23	27°25	4°44	2°35	24°28	27°32	1°31	14°55	19°12	12°49	22° 1	22°11	0°34	n.a.	T 26
W27	13 45 20	24°53'50	9 <b>,₹</b> 49	5°52	2°20	24°45	27°38	1°38	14°57	19°13	12°50	21°54	22° 8	0°41	n.a.	W27
T 28	13 49 17	25°51'19	2 <u>2</u> °25	7° 5	2° 7	25° 1	27°43	1°46	14°58	19°14	12°50	21°49	22° 4	0°48	n.a.	T 28
F 29	13 53 14	26°48'49	5 <b>궁</b> 14	8°24	1°56	25°17	27°49	1°53	15° 0	19°15	12°51	21°46	22° 1	0°55	n.a.	F 29
S 30	13 57 10	27°46'22	18°19	9°47	1°48	25°33	27°54	2° 1	15° 2	19°16	12°51	21°46	21°58	1° 1	n.a.	S 30
S 31	14 1 7	28 <b>Y</b> 43'55	1≈45	11 <b>Y</b> 16	1 <b>Y</b> 42	25 <b>∡</b> 147	27 <b>る</b> 59	2 <b>8</b> 8	15 <b>≈</b> 3	19 <b>≈</b> 17	12≈52	219546	21955	1 <b>≏</b> 8	n.a.	S 31

Delta T = 42h16m51s

Julian Calendar 1 May 5036 BCE == Greg. Calendar 22 March 5036 BCE

### JUNE 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	卉	В	ß	v	ţ	o k	Day
M 1	14 5 3	29 <b>Y</b> 41'31	15≈33	12 <b>Υ</b> 49	1°R38	26 <b>×</b> 1	28 <b>궁</b> 4	2 <b>8</b> 16	15≈ 4	19≈18	12≈52	21°R45	21952	1 <b>≏</b> 15	n.a.	M 1
T 2	14 9 0	0 <b>8</b> 39'09	29°44	14°26	1°D37	26°14	28° 9	2°23	15° 6	19°19	12°52	219543	21°49	1°21	n.a.	T 2
W 3	14 12 56	1°36'48	14 <b>)</b> 18	16° 8	1 <b>Y</b> 38	26°27	28°14	2°31	15° 7	19°20	12°53	21°38	21°45	1°28	n.a.	W 3
T 4	14 16 53	2°34'30	29°10	17°53	1°42	26°39	28°18	2°39	15° 8	19°21	12°53	21°31	21°42	1°35	n.a.	T 4
F 5	14 20 50	3°32'13	14 <b>Y</b> 14	19°41	1°48	26°49	28°22	2°46	15°10	19°22	12°54	21°21	21°39	1°42	n.a.	F 5
S 6	14 24 46	4°29'58	29°21	21°32	1°56	27° 0	28°26	2°54	15°11	19°23	12°54	21°10	21°36	1°48	n.a.	S 6
S 7	14 28 43	5°27'45	14820	23°25	2° 6	27° 9	28°30	3° 1	15°12	19°24	12°54	21° 0	21°33	1°55	n.a.	S 7
M 8	14 32 39	6°25'33	29° 1	25°21	2°18	27°18	28°34	3° 9	15°13	19°25	12°55	20°51	21°30	2° 2	n.a.	M 8
T 9	14 36 36	7°23'24	13 <b>II</b> 19	27°18	2°32	27°26	28°37	3°16	15°14	19°25	12°55	20°44	21°26	2° 8	n.a.	T 9
W10	14 40 32	8°21'16	27° 8	29°17	2°48	27°33	28°41	3°24	15°15	19°26	12°55	20°39	21°23	2°15	n.a.	W10
T 11	14 44 29	9°19'09	109529	1816	3° 6	27°39	28°44	3°32	15°16	19°27	12°55	20°37	21°20	2°22	n.a.	T 11
F 12	14 48 26	10°17'04	23°24	3°16	3°26	27°44	28°47	3°39	15°17	19°27	12°56	20°D37	21°17	2°29	n.a.	F 12
S 13	14 52 22	11°15'01	5 <b>Ω</b> 56	5°16	3°48	27°49	28°50	3°47	15°18	19°28	12°56	20°R37	21°14	2°35	n.a.	S 13
S 14	14 56 19	12°12'59	18°10	7°17	4°11	27°53	28°52	3°54	15°19	19°29	12°56	20°37	21°10	2°42	n.a.	S 14
M15	15 0 15	13°10'59	0 <b>m</b> y 12	9°17	4°36	27°56	28°55	4° 2	15°20	19°29	12°56	20°36	21° 7	2°49	n.a.	M15
T 16	15 4 12	14° 9'01	12° 6	11°17	5° 3	27°58	28°57	4° 9	15°20	19°30	12°56	20°32	21° 4	2°55	n.a.	T 16
W17	15 8 8	15° 7'04	23°57	13°16	5°31	27°59	28°59	4°17	15°21	19°30	12°56	20°26	21° 1	3° 2	n.a.	W17
T 18	15 12 5	16° 5'09	5 <b>≙</b> 49	15°15	6° 1	27°R59	29° 1	4°24	15°22	19°31	12°56	20°18	20°58	3° 9	n.a.	T 18
F 19	15 16 1	17° 3'16	17°45	17°12	6°32	27°59	29° 3	4°32	15°22	19°31	12°56	20° 7	20°55	3°16	n.a.	F 19
S 20	15 19 58	18° 1'25	29°48	19° 9	7° 5	27°57	29° 4	4°39	15°23	19°32	12°56	19°56	20°51	3°22	n.a.	S 20
S 21	15 23 55	18°59'35	11 <b>M</b> 58	21° 5	7°39	27°55	29° 5	4°46	15°23	19°32	12°R56	19°45	20°48	3°29	n.a.	S 21
M22	15 27 51	19°57'48	24°18	23° 0	8°14	27°52	29° 6	4°54	15°24	19°32	12°56	19°34	20°45	3°36	n.a.	M22
T 23	15 31 48	20°56'03	6 <b>₹</b> 47	24°54	8°51	27°48	29° 7	5° 1	15°24	19°33	12°56	19°25	20°42	3°43	n.a.	T 23
W24	15 35 44	21°54'20	19°27	26°46	9°29	27°43	29° 8	5° 9	15°24	19°33	12°56	19°19	20°39	3°49	n.a.	W24
T 25	15 39 41	22°52'39	2 <b>ਰ</b> 17	28°38	10° 8	27°37	29° 8	5°16	15°25	19°33	12°56	19°16	20°35	3°56	n.a.	T 25
F 26	15 43 37	23°51'01	15°19	0 <b>Ⅱ</b> 28	10°48	27°31	29° 9	5°23	15°25	19°33	12°56	19°D14	20°32	4° 3	n.a.	F 26
S 27	15 47 34	24°49'25	28°35	2°17	11°29	27°23	29°R 9	5°30	15°25	19°34	12°56	19°14	20°29	4° 9	n.a.	S 27
S 28	15 51 30	25°47'51	12 <b>≈</b> 5	4° 5	12°11	27°15	29° 9	5°38	15°25	19°34	12°56	19°15	20°26	4°16	n.a.	S 28
M29	15 55 27	26°46'20	25°51	5°52	12°55	27° 6	29° 8	5°45	15°25	19°34	12°56	19°R16	20°23	4°23	n.a.	M29
T 30	15 59 24	27 <b>8</b> 44'51	9 <b>∺</b> 53	7 <b>Ⅱ</b> 37	13 <b>Y</b> 39	26 <b>₹</b> 56	29る8	5 <b>8</b> 52	15°R25	19 <b>≈</b> 34	12≈56	199515	209520	4 <b>₾</b> 30	n.a.	T 30

Delta T = 42h16m48s

JULY 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	16 3 20	28843'25	24 <b>)</b> 12	9∏22	14 <b>Y</b> 24	26°R45	29°R 7	5 <b>8</b> 59	15°R25	19 <b>≈</b> 34	12°R56	19°R13	209516	4 <u>₽</u> 36	n.a.	W 1
T 2	16 7 17	29°42'01	8 <b>Ƴ</b> 45	11° 5	15°11	26 <b>₮</b> 34	29궁 6	6° 7	15≈25	19°R34	12≈55	1995 8	20°13	4°43	n.a.	T 2
F 3	16 11 13	0∏40'40	23°26	12°47	15°58	26°22	29° 5	6°14	15°25	19°34	12°55	19° 2	20°10	4°50	n.a.	F 3
S 4	16 15 10	1°39'21	8811	14°28	16°46	26° 9	29° 4	6°21	15°25	19°34	12°55	18°54	20° 7	4°56	n.a.	S 4
S 5	16 19 6	2°38'05	22°50	16° 8	17°34	25°55	29° 2	6°28	15°24	19°34	12°55	18°47	20° 4	5° 3	n.a.	S 5
M 6	16 23 3	3°36'51	7 <b>Ⅱ</b> 17	17°47	18°24	25°40	29° 0	6°35	15°24	19°34	12°54	18°41	20° 1	5°10	n.a.	M 6
T 7	16 26 59	4°35'39	21°24	19°25	19°14	25°25	28°59	6°42	15°24	19°33	12°54	18°36	19°57	5°17	n.a.	T 7
W 8	16 30 56	5°34'29	5 <b>9</b> 9	21° 2	20° 5	25° 9	28°56	6°49	15°23	19°33	12°54	18°33	19°54	5°23	n.a.	W 8
T 9	16 34 52	6°33'22	18°30	22°38	20°57	24°53	28°54	6°56	15°23	19°33	12°53	18°D32	19°51	5°30	n.a.	T 9
F 10	16 38 49	7°32'16	$1\Omega$ 26	24°13	21°49	24°36	28°52	7° 3	15°22	19°33	12°53	18°33	19°48	5°37	n.a.	F 10
S 11	16 42 46	8°31'13	14° 0	25°46	22°42	24°19	28°49	7°10	15°22	19°32	12°52	18°34	19°45	5°43	n.a.	S 11
S 12	16 46 42	9°30'12	26°17	27°19	23°36	24° 1	28°46	7°16	15°21	19°32	12°52	18°36	19°41	5°50	n.a.	S 12
M13	16 50 39	10°29'12	8 <b>m</b> 21	28°51	24°30	23°43	28°43	7°23	15°21	19°32	12°52	18°R37	19°38	5°57	n.a.	M13
T 14	16 54 35	11°28'15	20°16	0ණ22	25°25	23°24	28°40	7°30	15°20	19°31	12°51	18°36	19°35	6° 4	n.a.	T 14
W15	16 58 32	12°27'20	2 <b>₾</b> 9	1°51	26°20	23° 5	28°36	7°37	15°19	19°31	12°51	18°34	19°32	6°10	n.a.	W15
T 16	17 2 28	13°26'26	14° 2	3°20	27°16	22°46	28°32	7°43	15°18	19°31	12°50	18°31	19°29	6°17	n.a.	T 16
F 17	17 6 25	14°25'35	26° 1	4°47	28°13	22°27	28°29	7°50	15°18	19°30	12°50	18°26	19°26	6°24	n.a.	F 17
S 18	17 10 21	15°24'46	8 <b>M</b> 9	6°14	29°10	22° 7	28°25	7°56	15°17	19°29	12°49	18°20	19°22	6°31	n.a.	S 18
S 19	17 14 18	16°24'00	20°28	7°39	8 <b>B</b> 0	21°47	28°20	8° 3	15°16	19°29	12°49	18°15	19°19	6°37	n.a.	S 19
M20	17 18 14	17°23'15	3 <b>₹</b> 0	9° 4	1° 6	21°27	28°16	8° 9	15°15	19°28	12°48	18° 9	19°16	6°44	n.a.	M20
T 21	17 22 11	18°22'33	15°45	10°27	2° 4	21° 8	28°11	8°16	15°14	19°28	12°47	18° 5	19°13	6°51	n.a.	T 21
W22	17 26 7	19°21'53	28°45	11°49	3° 3	20°48	28° 7	8°22	15°13	19°27	12°47	18° 2	19°10	6°57	n.a.	W22
T 23	17 30 4	20°21'15	11 <b>る</b> 57	13°10	4° 3	20°28	28° 2	8°28	15°12	19°26	12°46	18°D 1	19° 7	7° 4	n.a.	T 23
F 24	17 34 0	21°20'40	25°22	14°30	5° 3	20° 8	27°57	8°34	15°10	19°26	12°46	18° 1	19° 3	7°11	n.a.	F 24
S 25	17 37 57	22°20'08	8≈58	15°48	6° 3	19°49	27°52	8°41	15° 9	19°25	12°45	18° 2	19° 0	7°18	n.a.	S 25
S 26	17 41 53	23°19'38	22°44	17° 5	7° 4	19°29	27°46	8°47	15° 8	19°24	12°44	18° 3	18°57	7°24	n.a.	S 26
M27	17 45 50	24°19'10	6 <b>)</b> (40	18°21	8° 5	19°10	27°41	8°53	15° 7	19°23	12°44	18° 5	18°54	7°31	n.a.	M27
T 28	17 49 47	25°18'45	20°45	19°35	9° 6	18°51	27°35	8°59	15° 5	19°23	12°43	18°R 6	18°51	7°38	n.a.	T 28
W29	17 53 43	26°18'22	4 <b>Υ</b> 56	20°47	10° 8	18°33	27°29	9° 5	15° 4	19°22	12°42	18° 5	18°47	7°45	n.a.	W29
T 30	17 57 40	27°18'03	19°12	21°58	11°11	18°15	27°23	9°11	15° 3	19°21	12°41	18° 4	18°44	7°51	n.a.	T 30
F 31	18 1 36	28 <b>Ⅱ</b> 17'45	3 <b>8</b> 30	2395 7	12 <b>8</b> 13	17 <b>.</b> ₹57	27 <b>궁</b> 17	9 <b>8</b> 16	15≈ 1	19≈20	12≈41	1895 2	189541	7 <b>≏</b> 58	n.a.	F 31

Delta T = 42h16m44s

Julian Calendar 1 July 5036 BCE == Greg. Calendar 22 May 5036 BCE

#### AUGUST 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	$\odot$	D	ğ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	G.	c°	Ç	ę,	Day
S 1	18 5 33	29 <b>Ⅱ</b> 17'31	17847	249513	13816	17°R40	27°R10	9 <b>8</b> 22	15°R 0	19°R19	12°R40	18°R 0	18938	8 <b>쇼</b> 5	n.a.	S 1
S 2	18 9 29	09517'19	1 <b>Ⅲ</b> 57	25°18	14°20	17 <b>∡</b> 723	27중 4	9°28	14≈58	19≈18	12≈39	17957	18°35	8°11	n.a.	S 2
M 3	18 13 26	1°17'09	15°58	26°20	15°23	17° 7	26°57	9°34	14°56	19°17	12°38	17°55	18°32	8°18	n.a.	M 3
T 4	18 17 22	2°17'02	29°44	27°20	16°27	16°52	26°51	9°39	14°55	19°16	12°37	17°54	18°28	8°25	n.a.	T 4
W 5	18 21 19	3°16'57	139514	28°16	17°32	16°37	26°44	9°45	14°53	19°15	12°37	17°D53	18°25	8°32	n.a.	W 5
T 6	18 25 15	4°16'54	26°24	29°10	18°36	16°22	26°37	9°50	14°51	19°14	12°36	17°53	18°22	8°38	n.a.	T 6
F 7	18 29 12	5°16'53	9 <b>Ω</b> 16	$0\Omega$ 0	19°41	16° 9	26°30	9°55	14°50	19°13	12°35	17°54	18°19	8°45	n.a.	F 7
S 8	18 33 8	6°16'54	21°49	0°46	20°46	15°56	26°23	10° 1	14°48	19°12	12°34	17°55	18°16	8°52	n.a.	S 8
S 9	18 37 5	7°16'58	4M) 7	1°29	21°52	15°44	26°15	10° 6	14°46	19°10	12°33	17°56	18°13	8°58	n.a.	S 9
M10	18 41 1	8°17'03	16°12	2° 6	22°58	15°32	26° 8	10°11	14°44	19° 9	12°32	17°57	18° 9	9° 5	n.a.	M10
T 11	18 44 58	9°17'10	28° 8	2°39	24° 4	15°22	26° 0	10°16	14°42	19° 8	12°31	17°57	18° 6	9°12	n.a.	T 11
W12	18 48 54	10°17'19	10 <b>亞</b> 1	3° 6	25°10	15°12	25°53	10°21	14°40	19° 7	12°30	17°R58	18° 3	9°19	n.a.	W12
T 13	18 52 51	11°17'30	21°55	3°27	26°16	15° 2	25°45	10°26	14°38	19° 6	12°29	17°57	18° 0	9°25	n.a.	T 13
F 14	18 56 47	12°17'42	3 <b>M</b> .54	3°41	27°23	14°54	25°37	10°31	14°37	19° 4	12°28	17°57	17°57	9°32	n.a.	F 14
S 15	19 0 44	13°17'57	16° 3	3°R49	28°30	14°47	25°30	10°36	14°34	19° 3	12°27	17°56	17°53	9°39	n.a.	S 15
S 16	19 4 40	14°18'13	28°26	3°48	29°37	14°40	25°22	10°40	14°32	19° 2	12°26	17°56	17°50	9°46	n.a.	S 16
M17	19 8 37	15°18'32	11 <b>×7</b> 5	3°39	0 <b>Ⅱ</b> 45	14°34	25°14	10°45	14°30	19° 0	12°26	17°56	17°47	9°52	n.a.	M17
T 18	19 12 34	16°18'52	2 <u>4</u> ° 3	3°21	1°52	14°29	25° 6	10°49	14°28	18°59	12°25	17°55	17°44	9°59	n.a.	T 18
W19	19 16 30	17°19'14	7 <b>云</b> 20	2°54	3° 0	14°24	24°58	10°54	14°26	18°58	12°23	17°55	17°41	10° 6	n.a.	W19
T 20	19 20 27	18°19'38	20°56	2°18	4° 8	14°21	24°50	10°58	14°24	18°56	12°22	17°55	17°38	10°12	n.a.	T 20
F 21	19 24 23	19°20'05	4≈47	1°32	5°17	14°18	24°42	11° 2	14°22	18°55	12°21	17°55	17°34	10°19	n.a.	F 21
S 22	19 28 20	20°20'33	18°52	0°38	6°25	14°16	24°34	11° 6	14°20	18°53	12°20	17°55	17°31	10°26	n.a.	S 22
S 23	19 32 16	21°21'03	3 <b>∺</b> 6	29935	7°34	14°15	24°25	11°11	14°17	18°52	12°19	17°55	17°28	10°33	n.a.	S 23
M24	19 36 13	22°21'35	17°24	28°26	8°43	14°D15	24°17	11°15	14°15	18°50	12°18	17°54	17°25	10°39	n.a.	M24
T 25	19 40 9	23°22'09	1 <b>Y</b> 44	27°11	9°52	14°16	24° 9	11°18	14°13	18°49	12°17	17°54	17°22	10°46	n.a.	T 25
W26	19 44 6	24°22'46	16° 0	25°53	11° 1	14°17	24° 1	11°22	14°10	18°47	12°16	17°53	17°19	10°53	n.a.	W26
T 27	19 48 2	25°23'25	0811	24°34	12°11	14°19	23°53	11°26	14° 8	18°46	12°15	17°D53	17°15	11° 0	n.a.	T 27
F 28	19 51 59	26°24'06	14°14	23°16	13°20	14°22	23°45	11°30	14° 6	18°44	12°14	17°54	17°12	11° 6	n.a.	F 28
S 29	19 55 55	27°24'48	28° 7	22° 3	14°30	14°25	23°37	11°33	14° 3	18°43	12°13	17°54	17° 9	11°13	n.a.	S 29
S 30	19 59 52	28°25'34	11 <b>II</b> 51	20°56	15°40	14°30	23°28	11°37	14° 1	18°41	12°12	17°55	17° 6	11°20	n.a.	S 30
M31	20 3 48	299526'21	25Ⅲ23	19958	16耳50	14 <b>₹</b> 35	23 <b>る</b> 20	11 <b>8</b> 40	13 <b>≈</b> 59	18 <b>≈</b> 40	12≈11	179556	1795 3	11 <b>≏</b> 26	n.a.	M31

Delta T = 42h16m40s

### SEPTEMBER 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ф(	¥	В	N.	v	ţ	, v	Day
T 1	20 7 45	0 <b>Ω</b> 27'09	89542	19°R 9	18耳 0	14 <b>×</b> 740	23°R12	11843	13°R56	18°R38	12°R10	17957	16959	11 <b>≏</b> 33	n.a.	T 1
W 2	20 11 42	1°28'00	21°49	18931	19°11	14°47	23중 4	11°46	13≈54	18 <b>≈</b> 36	12 <b>≈</b> 8	17°R57	16°56	11°40	n.a.	W 2
T 3	20 15 38	2°28'52	4 <b>Ω</b> 42	18° 5	20°22	14°54	22°56	11°49	13°51	18°35	12° 7	17°57	16°53	11°47	n.a.	T 3
F 4	20 19 35	3°29'46	17°21	17°51	21°32	15° 2	22°48	11°52	13°49	18°33	12° 6	17°55	16°50	11°53	n.a.	F 4
S 5	20 23 31	4°30'42	29°47	17°D49	22°43	15°11	22°40	11°55	13°46	18°32	12° 5	17°53	16°47	12° 0	n.a.	S 5
S 6	20 27 28	5°31'38	12 Mp 1	17°57	23°54	15°20	22°33	11°58	13°44	18°30	12° 4	17°50	16°44	12° 7	n.a.	S 6
M 7	20 31 24	6°32'36	24° 5	18°16	25° 5	15°30	22°25	12° 1	13°41	18°28	12° 3	17°47	16°40	12°14	n.a.	M 7
T 8	20 35 21	7°33'36	6 <b>♀</b> 1	18°44	26°17	15°41	22°17	12° 3	13°39	18°27	12° 2	17°44	16°37	12°20	n.a.	T 8
W 9	20 39 17	8°34'36	17°53	19°21	27°28	15°52	22°10	12° 5	13°36	18°25	12° 1	17°42	16°34	12°27	n.a.	W 9
T 10	20 43 14	9°35'38	29°45	20° 5	28°40	16° 4	22° 2	12° 8	13°34	18°23	11°59	17°40	16°31	12°34	n.a.	T 10
F 11	20 47 10	10°36'41	11 <b>M</b> .41	20°57	29°51	16°17	21°55	12°10	13°31	18°22	11°58	17°D40	16°28	12°40	n.a.	F 11
S 12	20 51 7	11°37'45	23°48	21°54	195 3	16°30	21°48	12°12	13°29	18°20	11°57	17°40	16°24	12°47	n.a.	S 12
S 13	20 55 3	12°38'50	6 <b>₹</b> 8	22°57	2°15	16°43	21°40	12°14	13°26	18°18	11°56	17°42	16°21	12°54	n.a.	S 13
M14	20 59 0	13°39'56	1 <u>8</u> °47	24° 4	3°27	16°58	21°33	12°16	13°24	18°16	11°55	17°44	16°18	13° 1	n.a.	M14
T 15	21 2 57	14°41'03	1 <b>궁</b> 48	25°15	4°39	17°13	21°27	12°18	13°21	18°15	11°54	17°45	16°15	13° 7	n.a.	T 15
W16	21 6 53	15°42'11	15°13	26°30	5°51	17°28	21°20	12°20	13°19	18°13	11°53	17°R46	16°12	13°14	n.a.	W16
T 17	21 10 50	16°43'21	29° 3	27°47	7° 4	17°44	21°13	12°21	13°16	18°11	11°51	17°46	16° 9	13°21	n.a.	T 17
F 18	21 14 46	17°44'31	13≈17	29° 7	8°16	18° 0	21° 6	12°23	13°14	18°10	11°50	17°44	16° 5	13°27	n.a.	F 18
S 19	21 18 43	18°45'42	27°49	0 <b>Ω</b> 29	9°29	18°17	21° 0	12°24	13°11	18° 8	11°49	17°40	16° 2	13°34	n.a.	S 19
S 20	21 22 39	19°46'54	12 <b>)</b> 33	1°53	10°41	18°35	20°54	12°25	13° 9	18° 6	11°48	17°35	15°59	13°41	n.a.	S 20
M21	21 26 36	20°48'07	27°21	3°18	11°54	18°53	20°48	12°27	13° 6	18° 5	11°47	17°30	15°56	13°48	n.a.	M21
T 22	21 30 32	21°49'21	12 <b>Υ</b> 6	4°45	13° 7	19°11	20°42	12°28	13° 4	18° 3	11°46	17°25	15°53	13°54	n.a.	T 22
W23	21 34 29	22°50'37	26°40	6°13	14°20	19°30	20°36	12°29	13° 1	18° 1	11°45	17°22	15°50	14° 1	n.a.	W23
T 24	21 38 26	23°51'54	118 0	7°41	15°33	19°49	20°30	12°29	12°59	17°59	11°44	17°19	15°46	14° 8	n.a.	T 24
F 25	21 42 22	24°53'12	25° 2	9°11	16°46	20° 9	20°25	12°30	12°57	17°58	11°42	17°D18	15°43	14°15	n.a.	F 25
S 26	21 46 19	25°54'31	8 <b>Ⅱ</b> 45	10°41	17°59	20°29	20°19	12°31	12°54	17°56	11°41	17°19	15°40	14°21	n.a.	S 26
S 27	21 50 15	26°55'51	22°11	12°11	19°12	20°50	20°14	12°31	12°52	17°54	11°40	17°20	15°37	14°28	n.a.	S 27
M28	21 54 12	27°57'12	5922	13°42	20°26	21°11	20° 9	12°32	12°49	17°53	11°39	17°22	15°34	14°35	n.a.	M28
T 29	21 58 8	28°58'35	18°18	15°13	21°39	21°32	20° 4	12°32	12°47	17°51	11°38	17°R23	15°30	14°41	n.a.	T 29
W30	22 2 5	29 <b>\Omega</b> 59'58	1 <b>Q</b> 2	16 <b>Ω</b> 45	22952	21 <b>×</b> 754	20중 0	12 <b>8</b> 32	12≈44	17 <b>≈</b> 49	11≈37	17921	15927	14 <b>≏</b> 48	n.a.	W30

Delta T = 42h16m36s

Julian Calendar 1 Sept. 5036 BCE == Greg. Calendar 23 July 5036 BCE

### OCTOBER 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	卉	В	ß	v	Ç	ę k	Day
T 1	22 6 2	1 mg 1'21	13 <b>Ω</b> 35	18 <b>Ω</b> 17	2495 6	22 <b>×</b> 16	19°R55	12°R32	12°R42	17°R48	11°R36	17°R18	159524	14 <b>≏</b> 55	n.a.	T 1
F 2	22 9 58	2° 2'45	25°58	19°49	25°20	22°39	19 <b>る</b> 51	12832	12≈40	17 <b>≈</b> 46	11≈35	179513	15°21	15° 2	n.a.	F 2
S 3	22 13 55	3° 4'10	8 <b>m</b> 13	21°21	26°33	23° 2	19°47	12°32	12°37	17°44	11°34	17° 5	15°18	15° 8	n.a.	S 3
S 4	22 17 51	4° 5'35	20°19	22°54	27°47	23°25	19°43	12°32	12°35	17°43	11°33	16°56	15°15	15°15	n.a.	S 4
M 5	22 21 48	5° 7'01	2 <b>≏</b> 19	24°26	29° 1	23°49	19°39	12°31	12°33	17°41	11°32	16°46	15°11	15°22	n.a.	M 5
T 6	22 25 44	6° 8'27	14°13	25°59	0Ω14	24°13	19°36	12°31	12°31	17°40	11°31	16°36	15° 8	15°29	n.a.	T 6
W 7	22 29 41	7° 9'53	26° 4	27°32	1°28	24°37	19°32	12°30	12°28	17°38	11°30	16°28	15° 5	15°35	n.a.	W 7
T 8	22 33 37	8°11'19	7 <b>M</b> 55	29° 5	2°42	25° 2	19°29	12°29	12°26	17°36	11°29	16°21	15° 2	15°42	n.a.	T 8
F 9	22 37 34	9°12'45	19°49	0 <b>m</b> 38	3°56	25°27	19°26	12°28	12°24	17°35	11°28	16°16	14°59	15°49	n.a.	F 9
S 10	22 41 31	10°14'11	1 <b>₹</b> 51	2°12	5°10	25°52	19°23	12°28	12°22	17°33	11°27	16°14	14°56	15°55	n.a.	S 10
S 11	22 45 27	11°15'37	14° 6	3°45	6°24	26°17	19°21	12°26	12°20	17°32	11°26	16°D13	14°52	16° 2	n.a.	S 11
M12	22 49 24	12°17'03	26°38	5°19	7°38	26°43	19°19	12°25	12°18	17°30	11°25	16°14	14°49	16° 9	n.a.	M12
T 13	22 53 20	13°18'28	9 <b>궁</b> 33	6°53	8°52	27° 9	19°17	12°24	12°16	17°29	11°24	16°R15	14°46	16°16	n.a.	T 13
W14	22 57 17	14°19'54	22°55	8°27	10° 7	27°36	19°15	12°23	12°14	17°27	11°23	16°15	14°43	16°22	n.a.	W14
T 15	23 1 14	15°21'19	6≈46	10° 1	11°21	28° 3	19°13	12°21	12°12	17°26	11°22	16°13	14°40	16°29	n.a.	T 15
F 16	23 5 10	16°22'44	21° 6	11°35	12°35	28°29	19°11	12°20	12°10	17°24	11°21	16° 9	14°36	16°36	n.a.	F 16
S 17	23 9 7	17°24'09	5 <b>¥</b> 51	13°10	13°49	28°57	19°10	12°18	12° 8	17°23	11°20	16° 2	14°33	16°43	n.a.	S 17
S 18	23 13 3	18°25'33	20°55	14°45	15° 4	29°24	19° 9	12°16	12° 6	17°21	11°19	15°53	14°30	16°49	n.a.	S 18
M19	23 17 0	19°26'57	6 <b>Υ</b> 8	16°20	16°18	29°52	19° 8	12°14	12° 4	17°20	11°18	15°43	14°27	16°56	n.a.	M19
T 20	23 20 56	20°28'21	21°19	17°55	17°32	0 <b>る</b> 20	19° 7	12°12	12° 2	17°19	11°17	15°33	14°24	17° 3	n.a.	T 20
W21	23 24 53	21°29'45	6 <b>8</b> 18	19°31	18°47	0°48	19° 7	12°10	12° 0	17°17	11°16	15°24	14°21	17° 9	n.a.	W21
T 22	23 28 50	22°31'09	20°56	21° 7	20° 1	1°16	19° 7	12° 8	11°59	17°16	11°16	15°18	14°17	17°16	n.a.	T 22
F 23	23 32 46	23°32'33	5 <b>Ⅱ</b> 10	22°43	21°15	1°45	19°D 7	12° 6	11°57	17°15	11°15	15°14	14°14	17°23	n.a.	F 23
S 24	23 36 43	24°33'57	18°58	24°20	22°30	2°13	19° 7	12° 3	11°55	17°13	11°14	15°13	14°11	17°30	n.a.	S 24
S 25	23 40 39	25°35'20	29521	25°57	23°44	2°42	19° 7	12° 1	11°53	17°12	11°13	15°D13	14° 8	17°36	n.a.	S 25
M26	23 44 36	26°36'44	15°23	27°34	24°59	3°11	19° 8	11°58	11°52	17°11	11°12	15°R13	14° 5	17°43	n.a.	M26
T 27	23 48 32	27°38'07	28° 6	29°12	26°13	3°41	19° 8	11°55	11°50	17°10	11°12	15°12	14° 1	17°50	n.a.	T 27
W28	23 52 29	28°39'30	10 <b>N</b> 35	0 <b>ჲ</b> 50	27°28	4°10	19° 9	11°53	11°49	17° 8	11°11	15° 9	13°58	17°57	n.a.	W28
T 29	23 56 26	29°40'52	22°53	2°29	28°42	4°40	19°11	11°50	11°47	17° 7	11°10	15° 4	13°55	18° 3	n.a.	T 29
F 30	0 0 22	0 <b>₽</b> 42'14	5MD 2	4° 7	29°57	5°10	19°12	11°47	11°46	17° 6	11°10	14°55	13°52	18°10	n.a.	F 30
S 31	0 4 19	1 <b>≏</b> 43'36	17 <b>m</b> ) 5	5 <b>≙</b> 47	1 Mp 12	5 <b>る</b> 40	19 <b>궁</b> 14	11 <b>8</b> 44	11 <b>≈</b> 45	17≈ 5	11 <b>≈</b> 9	149643	139549	18 <b>≏</b> 17	n.a.	S 31

Delta T = 42h16m33s

### NOVEMBER 5036 BCE (-5035) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)ұ(	¥	В	'n	v	ţ	ĸ0	Day
S 1	0 8 15	2 <b>≏</b> 44'56	29 <b>m</b> ) 4	7 <b>≏</b> 26	2 Mp 26	6 <b>ට</b> 10	19 <b>る</b> 15	11°R41	11°R43	17°R 4	11°R 8	14°R30	139546	18 <b>≏</b> 23	n.a.	S 1
M 2	0 12 12	3°46'16	10 <b>≏</b> 59	9° 6	3°41	6°41	19°17	11837	11≈42	17≈ 3	11≈ 8	149514	13°42	18°30	n.a.	M 2
T 3	0 16 9	4°47'35	22°51	10°47	4°55	7°11	19°20	11°34	11°41	17° 2	11° 7	14° 0	13°39	18°37	n.a.	T 3
W 4	0 20 5	5°48'53	4MJ42	12°28	6°10	7°42	19°22	11°31	11°39	17° 1	11° 6	13°46	13°36	18°44	n.a.	W 4
T 5	0 24 2	6°50'10	16°34	14° 9	7°25	8°13	19°25	11°27	11°38	17° 0	11° 6	13°34	13°33	18°50	n.a.	T 5
F 6	0 27 58	7°51'26	28°29	15°50	8°39	8°44	19°27	11°24	11°37	16°59	11° 5	13°26	13°30	18°57	n.a.	F 6
S 7	0 31 55	8°52'41	10 <b>×</b> 31	17°32	9°54	9°15	19°30	11°20	11°36	16°58	11° 5	13°21	13°27	19° 4	n.a.	S 7
S 8	0 35 51	9°53'54	22°44	19°14	11°8	9°47	19°34	11°16	11°35	16°57	11° 4	13°18	13°23	19°10	n.a.	S 8
M 9	0 39 48	10°55'06	5 <b>ਰ</b> 11	20°56	12°23	10°18	19°37	11°13	11°34	16°56	11° 4	13°17	13°20	19°17	n.a.	M 9
T 10	0 43 45	11°56'17	17°59	22°37	13°38	10°50	19°41	11° 9	11°33	16°55	11° 3	13°17	13°17	19°24	n.a.	T 10
W11	0 47 41	12°57'27	1≈12	24°19	14°52	11°22	19°44	11° 5	11°32	16°54	11° 3	13°17	13°14	19°31	n.a.	W11
T 12	0 51 38	13°58'35	14°53	26° 1	16° 7	11°54	19°48	11° 1	11°32	16°54	11° 2	13°14	13°11	19°37	n.a.	T 12
F 13	0 55 34	14°59'41	29° 4	27°42	17°21	12°26	19°52	10°57	11°31	16°53	11° 2	13° 9	13° 7	19°44	n.a.	F 13
S 14	0 59 31	16° 0'46	13 <b>) (</b> 45	29°23	18°36	12°58	19°57	10°53	11°30	16°52	11° 1	13° 2	13° 4	19°51	n.a.	S 14
S 15	1 3 28	17° 1'49	28°49	1 <b>M</b> 3	19°50	13°30	20° 1	10°49	11°29	16°51	11° 1	12°51	13° 1	19°58	n.a.	S 15
M16	1 7 24	18° 2'51	14 <b>Υ</b> 9	2°41	21° 5	14° 3	20° 6	10°44	11°29	16°51	11° 1	12°40	12°58	20° 4	n.a.	M16
T 17	1 11 21	19° 3'52	29°32	4°18	22°19	14°35	20°11	10°40	11°28	16°50	11° 0	12°28	12°55	20°11	n.a.	T 17
W18	1 15 17	20° 4'51	14846	5°54	23°34	15° 8	20°16	10°36	11°28	16°50	11° 0	12°18	12°52	20°18	n.a.	W18
T 19	1 19 14	21° 5'49	29°42	7°27	24°49	15°40	20°21	10°31	11°27	16°49	11° 0	12°10	12°48	20°24	n.a.	T 19
F 20	1 23 10	22° 6'46	14 <b>Ⅱ</b> 12	8°58	26° 3	16°13	20°26	10°27	11°27	16°49	10°59	12° 5	12°45	20°31	n.a.	F 20
S 21	1 27 7	23° 7'42	28°13	10°25	27°18	16°46	20°32	10°23	11°26	16°48	10°59	12° 3	12°42	20°38	n.a.	S 21
S 22	1 31 4	24° 8'36	119945	11°48	28°32	17°19	20°38	10°18	11°26	16°48	10°59	12°D 2	12°39	20°45	n.a.	S 22
M23	1 35 0	25° 9'29	24°50	13° 7	29°47	17°52	20°44	10°14	11°26	16°47	10°59	12°R 2	12°36	20°51	n.a.	M23
T 24	1 38 57	26°10'21	$7\Omega$ 32	14°21	1₽ 1	18°26	20°50	10° 9	11°26	16°47	10°58	12° 2	12°33	20°58	n.a.	T 24
W25	1 42 53	27°11'11	19°57	15°28	2°16	18°59	20°56	10° 4	11°26	16°46	10°58	12° 0	12°29	21° 5	n.a.	W25
T 26	1 46 50	28°12'00	2M) 8	16°29	3°30	19°32	21° 2	10° 0	11°25	16°46	10°58	11°55	12°26	21°12	n.a.	T 26
F 27	1 50 47	29°12'48	14°10	17°23	4°45	20° 6	21° 9	9°55	11°D25	16°46	10°58	11°47	12°23	21°18	n.a.	F 27
S 28	1 54 43	0M13'34	26° 6	18° 8	5°59	20°39	21°16	9°50	11°25	16°46	10°58	11°37	12°20	21°25	n.a.	S 28
S 29	1 58 40	1°14'18	7 <b>≙</b> 59	18°44	7°14	21°13	21°23	9°46	11°25	16°45	10°58	11°24	12°17	21°32	n.a.	S 29
M30	2 2 36	2 <b>M</b> 15'01	19 <b>≏</b> 50	19 <b>M</b> .10	8 <b>亞</b> 28	21 <b>ප්</b> 47	21 <b>る</b> 30	9 <b>8</b> 41	11≈26	16≈45	10≈58	119911	129513	21 <b>≏</b> 38	n.a.	M30

Delta T = 42h16m29s

Julian Calendar 1 Nov. 5036 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5036 BCE

### **DECEMBER 5036 BCE (-5035) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	2 6 33	3 <b>M</b> .15'42	1 ML 42	19 <b>M</b> .27	9 <b>≙</b> 43	22 <b>ර</b> 21	21 <b>る</b> 37	9°R36	11≈26	16°R45	10°R58	10°R57	12 <b>©</b> 10	21 <b>2</b> 45	n.a.	T 1
W 2	2 10 29	4°16'21	13°36	19°R33	10°57	22°54	21°44	9 <b>୪</b> 31	11°26	16≈45	10≈57	10©44	12° 7	21°52	n.a.	W 2
T 3	2 14 26	5°16'58	25°33	19°28	12°11	23°28	21°52	9°27	11°26	16°45	10°D57	10°34	12° 4	21°59	n.a.	T 3
F 4	2 18 23	6°17'34	7 <b>∡</b> 735	19°12	13°26	24° 3	21°59	9°22	11°27	16°45	10°58	10°26	12° 1	22° 5	n.a.	F 4
S 5	2 22 19	7°18'07	19°43	18°46	14°40	24°37	22° 7	9°17	11°27	16°D45	10°58	10°21	11°58	22°12	n.a.	S 5
S 6 M 7 T 8	2 26 16 2 30 12	8°18'39 9°19'08	2 <b>3</b> 1 14°32	18°11 17°26 16°34	15°55 17° 9	25°11 25°45	22°15 22°23	9°12 9° 7 9° 3	11°27 11°28	16°45 16°45 16°45	10°58 10°58	10°19 10°D19	11°54 11°51	22°19 22°25	n.a. n.a.	S 6 M 7
T 8 W 9 T 10	2 34 9 2 38 5 2 42 2	10°19'35 11°19'59 12°20'22	27°20 10≈28 24° 0	15°36 14°33	18°23 19°38 20°52	26°20 26°54 27°28	22°31 22°40 22°48	8°58 8°53	11°28 11°29 11°30	16°45 16°45	10°58 10°58 10°58	10°20 10°R20 10°20	11°48 11°45 11°42	22°32 22°39 22°46	n.a. n.a. n.a.	T 8 W 9 T 10
F 11	2 45 59	13°20'42	7 <b>∺</b> 59	13°28	22° 6	28° 3	22°57	8°48	11°30	16°45	10°58	10°17	11°38	22°52	n.a.	F 11
S 12	2 49 55	14°20'59	22°23	12°21	23°20	28°38	23° 6	8°43	11°31	16°46	10°58	10°12	11°35	22°59	n.a.	S 12
S 13	2 53 52	15°21'14	7 <b>Y</b> 12	11°14	24°35	29°12	23°15	8°39	11°32	16°46	10°59	10° 5	11°32	23° 6	n.a.	S 13
M14	2 57 48	16°21'27	22°18	10°10	25°49	29°47	23°24	8°34	11°33	16°46	10°59	9°57	11°29	23°13	n.a.	M14
T 15	3 1 45	17°21'38	7 <b>B</b> 32	9° 9	27° 3	0≈22	23°33	8°29	11°34	16°46	10°59	9°49	11°26	23°19	n.a.	T 15
W16	3 5 41	18°21'47	22°44	8°13	28°17	0°57	23°42	8°24	11°35	16°47	10°59	9°41	11°23	23°26	n.a.	W16
T 17	3 9 38	19°21'53	7 <b>II</b> 42	7°22	29°31	1°31	23°52	8°20	11°36	16°47	11° 0	9°35	11°19	23°33		T 17
F 18	3 13 34	20°21'58	22°20	6°38	0 <b>M</b> _46	2° 6	24° 1	8°15	11°37	16°48	11° 0	9°32	11°16	23°39		F 18
S 19	3 17 31	21°22'00	6930	6° 0	2° 0	2°41	24°11	8°10	11°38	16°48	11° 0	9°D31	11°13	23°46	n.a. n.a.	S 19
S 20	3 21 28	22°22'01	20°12	5°30	3°14	3°16	24°20	8° 6	11°39	16°49	11° 1	9°31	11°10	23°53	n.a.	S 20
M21	3 25 24	23°21'59	3 <b>Ω</b> 26	5° 6	4°28	3°51	24°30	8° 1	11°40	16°49	11° 1	9°32	11° 7	24° 0	n.a.	M21
T 22	3 29 21	24°21'56	16°15	4°50	5°42	4°26	24°40	7°57	11°41	16°50	11° 2	9°33	11° 4	24° 6	n.a.	T 22
W23	3 33 17	25°21'51	28°44	4°40	6°56	5° 2	24°50	7°52	11°43	16°50	11° 2	9°R34	11° 0	24°13	n.a.	W23
T 24	3 37 14	26°21'43	10 <b>%</b> 56	4°D37	8°10	5°37	25° 1	7°48	11°44	16°51	11° 2	9°32	10°57	24°20	n.a.	T 24
F 25	3 41 10	27°21'34	22°57	4°40	9°25	6°12	25°11	7°43	11°45	16°52	11° 3	9°29	10°54	24°26	n.a.	F 25
S 26	3 45 7	28°21'22	4 <b>2</b> 51	4°50	10°39	6°47	25°21	7°39	11°47	16°52	11° 3	9°24	10°51	24°33	n.a.	S 26
S 27	3 49 3	29°21'09	16°42	5° 5	11°53	7°23	25°32	7°35	11°48	16°53	11° 4	9°18	10°48	24°40	n.a.	S 27
M28	3 53 0	0 <b>×</b> 120'54	28°33	5°26	13° 7	7°58	25°42	7°31	11°50	16°54	11° 4	9°10	10°44	24°47	n.a.	M28
T 29	3 56 57	1°20'36	10 <b>M</b> 27	5°51	14°21	8°33	25°53	7°26	11°51	16°55	11° 5	9° 3	10°41	24°53	n.a.	T 29
W30	4 0 53	2°20'16	22°26	6°22	15°35	9° 9	26° 4	7°22	11°53	16°55	11° 6	8°56	10°38	25° 0	n.a.	W30
T 31	4 4 50	3 <b>×</b> 19'54	4 <b>×</b> 731	6 <b>M</b> .57	16 <b>M</b> .49	9 <b>≈</b> 44	26 <b>℃</b> 15	7 <b>8</b> 18	11≈55	16≈56	11≈ 6	8 <b>©</b> 51	10©35	25 <b>₽</b> 7	n.a.	T 31

Delta T = 42h16m25s

### JANUARY 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ	)f(	¥	В	ß	v	ţ	, k	Day
F 1	4 8 46	4 <b>₮</b> 19'30	16 <b>×</b> 743	7 <b>M</b> 36	18 <b>M</b> 3	10≈20	26 <b>궁</b> 26	7°R14	11 <b>≈</b> 56	16≈57	11≈ 7	8°R47	10932	25 <b>≙</b> 14	n.a.	F 1
S 2	4 12 43	5°19'03	29° 5	8°19	19°17	10°56	26°37	7 <b>8</b> 10	11°58	16°58	11° 7	8 <b>9</b> 45	10°29	25°20	n.a.	S 2
S 3	4 16 39	6°18'34	11 <b>る</b> 37	9° 5	20°31	11°31	26°48	7° 6	12° 0	16°59	11° 8	8°D44	10°25	25°27	n.a.	S 3
M 4	4 20 36	7°18'02	24°22	9°55	21°45	12° 7	27° 0	7° 2	12° 2	17° 0	11° 9	8°45	10°22	25°34	n.a.	M 4
T 5	4 24 32	8°17'28	7≈20	10°48	22°59	12°42	27°11	6°59	12° 4	17° 1	11° 9	8°47	10°19	25°40	n.a.	T 5
W 6	4 28 29	9°16'52	20°35	11°44	24°13	13°18	27°22	6°55	12° 6	17° 2	11°10	8°48	10°16	25°47	n.a.	W 6
T 7	4 32 25	10°16'12	4 <b>光</b> 8	12°43	25°27	13°54	27°34	6°51	12° 8	17° 3	11°11	8°R49	10°13	25°54	n.a.	T 7
F 8	4 36 22	11°15'30	18° 0	13°44	26°41	14°30	27°46	6°48	12°10	17° 4	11°12	8°49	10°10	26° 1	n.a.	F 8
S 9	4 40 18	12°14'46	2 <b>Υ</b> 11	14°49	27°55	15° 5	27°57	6°44	12°12	17° 6	11°12	8°48	10° 6	26° 7	n.a.	S 9
S 10	4 44 15	13°13'59	16°40	15°55	29° 8	15°41	28° 9	6°41	12°14	17° 7	11°13	8°45	10° 3	26°14	n.a.	S 10
M11	4 48 12	14°13'09	1822	17° 4	0 <b>₹</b> 22	16°17	28°21	6°38	12°16	17° 8	11°14	8°42	10° 0	26°21	n.a.	M11
T 12	4 52 8	15°12'16	16°13	18°14	1°36	16°53	28°33	6°34	12°18	17° 9	11°15	8°39	9°57	26°27	n.a.	T 12
W13	4 56 5	16°11'22	1 <b>II</b> 3	19°27	2°50	17°29	28°45	6°31	12°20	17°10	11°16	8°36	9°54	26°34	n.a.	W13
T 14	5 0 1	17°10'25	15°46	20°42	4° 4	18° 5	28°57	6°28	12°23	17°12	11°16	8°34	9°50	26°41	n.a.	T 14
F 15	5 3 58	18° 9'25	09915	21°59	5°18	18°41	29° 9	6°25	12°25	17°13	11°17	8°33	9°47	26°48	n.a.	F 15
S 16	5 7 54	19° 8'24	14°22	23°18	6°32	19°17	29°21	6°22	12°27	17°14	11°18	8°D33	9°44	26°54	n.a.	S 16
S 17	5 11 51	20° 7'20	28° 6	24°38	7°45	19°53	29°34	6°20	12°30	17°16	11°19	8°33	9°41	27° 1	n.a.	S 17
M18	5 15 47	21° 6'14	11 <b>Ω</b> 25	26° 0	8°59	20°29	29°46	6°17	12°32	17°17	11°20	8°35	9°38	27° 8	n.a.	M18
T 19	5 19 44	22° 5'06	24°20	27°24	10°13	21° 5	29°58	6°14	12°35	17°19	11°21	8°36	9°35	27°15	n.a.	T 19
W20	5 23 40	23° 3'56	6 <b>m</b> 54	28°49	11°27	21°41	0≈11	6°12	12°37	17°20	11°22	8°37	9°31	27°21	n.a.	W20
T 21 F 22	5 27 37	24° 2'44 25° 1'30	19°11 1 <b>Ω</b> 15	0 <b>∡</b> 17 1°45	12°41 13°55	22°17 22°53	0°23 0°36	6° 9 6° 7	12°40 12°42	17°22 17°23	11°23 11°24	8°R38 8°38	9°28 9°25	27°28 27°35	n.a.	T 21 F 22
S 23	5 31 33 5 35 30	26° 0'14	13°10	3°16	15° 8	23°29	0°49	6° 5	12°42 12°45	17°25	11°24 11°25	8°37	9°23	27°33	n.a. n.a.	S 23
													-		п.а.	
S 24	5 39 26	26°58'55	25° 2	4°47	16°22	24° 5	1° 1	6° 2	12°47	17°26	11°26	8°36	9°19	27°48	n.a.	S 24
M25	5 43 23	27°57'35	6M54	6°21	17°36	24°42	1°14	6° 0	12°50	17°28	11°27	8°35	9°15	27°55	n.a.	M25
T 26	5 47 19	28°56'13	18°51	7°56	18°50	25°18	1°27	5°58	12°53	17°29	11°28	8°33	9°12	28° 2	n.a.	T 26
W27	5 51 16	29°54'49	0 <b>∡</b> 755 13°8	9°32 11°10	20° 3 21°17	25°54 26°30	1°40 1°53	5°56	12°55	17°31 17°33	11°29 11°30	8°32 8°31	9° 9 9° 6	28° 8 28°15	n.a.	W27
T 28 F 29	5 55 13 5 59 9	0 <b>る</b> 53'23 1°51'55	25°34	11°10 12°50	21°17 22°31	26°30 27° 7	2° 6	5°55 5°53	12°58 13° 1	17°33 17°34	11°30 11°31	8°31 8°30	9° 6	28°15 28°22	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	6 3 6	2°50'25	8 <b>궁</b> 13	12 30 14°31	22°45	27°43	2°19	5°51	13° 4	17°36	11°32	8°D30	9° 0	28°28	n.a.	S 30
S 31	6 7 2	3 <b>ろ</b> 48'52	21 <b>궁</b> 5	16 <b>×7</b> 14	24 <b>×</b> 759	28 <b>≈</b> 19	2≈32	5 <b>8</b> 50	13 <del>4</del>	17≈38	11≈33	8 <b>9</b> 30	8 <b>9</b> 56	28 <u>0</u> 35		S 31
2 21	0 / 2	304832	210 3	10×14	∠4 <b>×</b> ′39	∠8 <b>≈</b> 19	2≈32	3030	13≈ 6	1/≈38	11≈33	85030	85000	∠8 <b>≟≟</b> 33	n.a.	2 21

Delta T = 42h16m21s

Julian Calendar 1 Jan. 5035 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5036 BCE

### FEBRUARY 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	卉	В	n	Ω	ţ	ę k	Day
M 1	6 10 59	4 <b>る</b> 47'17	4≈11	17 <b>.</b> ₹58	26 <b>×</b> 12	28≈56	2≈45	5°R48	13≈ 9	17≈39	11≈34	8931	8 <b>9</b> 53	28 <b>≏</b> 42	n.a.	M 1
T 2	6 14 55	5°45'40	17°30	19°43	27°26	29°32	2°58	5 <b>8</b> 47	13°12	17°41	11°36	8°31	8°50	28°49	n.a.	T 2
W 3	6 18 52	6°44'01	1 <b>)</b> 3	21°31	28°40	0 <b>∺</b> 8	3°12	5°46	13°15	17°43	11°37	8°31	8°47	28°55	n.a.	W 3
T 4	6 22 48	7°42'19	14°48	23°20	29°54	0°45	3°25	5°45	13°18	17°45	11°38	8°31	8°44	29° 2	n.a.	T 4
F 5	6 26 45	8°40'35	28°46	25°10	1중 7	1°21	3°38	5°44	13°21	17°46	11°39	8°R31	8°41	29° 9	n.a.	F 5
S 6	6 30 41	9°38'49	12 <b>Y</b> 53	27° 2	2°21	1°58	3°52	5°43	13°24	17°48	11°40	8°D31	8°37	29°15	n.a.	S 6
S 7	6 34 38	10°37'00	27° 9	28°56	3°35	2°34	4° 5	5°42	13°27	17°50	11°41	8°31	8°34	29°22	n.a.	S 7
M 8	6 38 34	11°35'09	11 <b>8</b> 31	0 <b>궁</b> 51	4°48	3°10	4°18	5°42	13°30	17°52	11°43	8°32	8°31	29°29	n.a.	M 8
T 9	6 42 31	12°33'15	25°55	2°47	6° 2	3°47	4°32	5°41	13°33	17°54	11°44	8°32	8°28	29°36	n.a.	T 9
W10	6 46 27	13°31'20	10 <b>Ⅱ</b> 18	4°46	7°16	4°23	4°45	5°41	13°36	17°56	11°45	8°32	8°25	29°42	n.a.	W10
T 11	6 50 24	14°29'22	24°34	6°45	8°29	5° 0	4°59	5°40	13°39	17°58	11°46	8°33	8°21	29°49	n.a.	T 11
F 12	6 54 20	15°27'22	89540	8°47	9°43	5°36	5°12	5°40	13°43	18° 0	11°47	8°R33	8°18	29°56	n.a.	F 12
S 13	6 58 17	16°25'21	22°31	10°49	10°57	6°13	5°26	5°40	13°46	18° 2	11°49	8°33	8°15	0 <b>™</b> 2	n.a.	S 13
S 14	7 2 13	17°23'17	6 <b>Ω</b> 4	12°53	12°11	6°49	5°40	5°D40	13°49	18° 4	11°50	8°32	8°12	0° 9	n.a.	S 14
M15	7 6 10	18°21'12	19°18	14°58	13°24	7°26	5°53	5°40	13°52	18° 6	11°51	8°31	8° 9	0°16	n.a.	M15
T 16	7 10 7	19°19'05	2 Mp 1 1	17° 4	14°38	8° 3	6° 7	5°40	13°55	18° 8	11°52	8°30	8° 6	0°23	n.a.	T 16
W17	7 14 3	20°16'56	14°47	19°12	15°52	8°39	6°21	5°40	13°59	18°10	11°54	8°28	8° 2	0°29	n.a.	W17
T 18	7 18 0	21°14'45	27° 6	21°20	17° 5	9°16	6°34	5°41	14° 2	18°12	11°55	8°27	7°59	0°36	n.a.	T 18
F 19	7 21 56	22°12'34	9 <b>₽</b> 12	23°28	18°19	9°52	6°48	5°41	14° 5	18°14	11°56	8°26	7°56	0°43	n.a.	F 19
S 20	7 25 53	23°10'20	21° 9	25°37	19°33	10°29	7° 2	5°42	14° 8	18°16	11°58	8°D25	7°53	0°49	n.a.	S 20
S 21	7 29 49	24° 8'05	3M 2	27°46	20°46	11° 6	7°16	5°43	14°12	18°18	11°59	8°25	7°50	0°56	n.a.	S 21
M22	7 33 46	25° 5'49	14°55	29°55	22° 0	11°42	7°29	5°43	14°15	18°20	12° 0	8°26	7°47	1° 3	n.a.	M22
T 23	7 37 42	26° 3'31	26°53	2≈ 3	23°14	12°19	7°43	5°44	14°18	18°22	12° 2	8°28	7°43	1°10	n.a.	T 23
W24	7 41 39	27° 1'12	9 <b>×</b> 1	4°11	24°27	12°56	7°57	5°45	14°22	18°24	12° 3	8°29	7°40	1°16	n.a.	W24
T 25	7 45 35	27°58'51	21°21	6°18	25°41	13°32	8°11	5°46	14°25	18°26	12° 4	8°30	7°37	1°23	n.a.	T 25
F 26	7 49 32	28°56'29	3 <b>ප</b> 58	8°23	26°55	14° 9	8°25	5°48	14°28	18°28	12° 6	8°R31	7°34	1°30	n.a.	F 26
S 27	7 53 28	29°54'06	16°52	10°27	28° 8	14°46	8°39	5°49	14°32	18°31	12° 7	8°31	7°31	1°36	n.a.	S 27
S 28	7 57 25	0≈51'41	0≈ 4	12 <b>≈</b> 29	29 <b>궁</b> 22	15 <b>¥</b> 23	8≈52	5 <b>8</b> 50	14≈35	18 <b>≈</b> 33	12≈ 8	8930	7 <b>9</b> 27	1 <b>ML</b> 43	n.a.	S 28

Delta T = 42h16m18s

### MARCH 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	ಬ	Ç	, K	Day
M 1	8 1 21	1≈49'14	13≈35	14≈28	0≈36	15 <b>米</b> 59	9≈ 6	5 <b>8</b> 52	14≈38	18≈35	12≈10	8°R27	79524	1 <b>M</b> .50	n.a.	M 1
T 2	8 5 18	2°46'46	27°21	16°26	1°49	16°36	9°20	5°53	14°42	18°37	12°11	89524	7°21	1°57	n.a.	T 2
W 3	8 9 14	3°44'17	11 <b>米</b> 20	18°21	3° 3	17°13	9°34	5°55	14°45	18°39	12°12	8°21	7°18	2° 3	n.a.	W 3
T 4	8 13 11	4°41'45	25°28	20°13	4°17	17°50	9°48	5°57	14°49	18°41	12°14	8°17	7°15	2°10	n.a.	T 4
F 5	8 17 8	5°39'12	9 <b>Ƴ</b> 41	22° 2	5°30	18°27	10° 2	5°59	14°52	18°44	12°15	8°14	7°12	2°17	n.a.	F 5
S 6	8 21 4	6°36'37	23°56	23°49	6°44	19° 3	10°16	6° 1	14°56	18°46	12°16	8°13	7° 8	2°23	n.a.	S 6
S 7	8 25 1	7°34'01	8 <b>8</b> 10	25°32	7°58	19°40	10°30	6° 3	14°59	18°48	12°18	8°D12	7° 5	2°30	n.a.	S 7
M 8	8 28 57	8°31'23	22°20	27°12	9°11	20°17	10°44	6° 5	15° 2	18°50	12°19	8°13	7° 2	2°37	n.a.	M 8
T 9	8 32 54	9°28'44	6 <b>Ⅱ</b> 25	28°49	10°25	20°54	10°58	6° 8	15° 6	18°52	12°20	8°14	6°59	2°44	n.a.	T 9
W10	8 36 50	10°26'03	20°23	0 <b>∺</b> 22	11°39	21°31	11°12	6°10	15° 9	18°55	12°22	8°15	6°56	2°50	n.a.	W10
T 11	8 40 47	11°23'20	49512	1°53	12°52	22° 8	11°26	6°12	15°13	18°57	12°23	8°R16	6°53	2°57	n.a.	T 11
F 12	8 44 43	12°20'37	17°51	3°19	14° 6	22°45	11°40	6°15	15°16	18°59	12°24	8°16	6°49	3° 4	n.a.	F 12
S 13	8 48 40	13°17'52	1 <b>Ω</b> 19	4°43	15°20	23°22	11°54	6°18	15°20	19° 1	12°26	8°14	6°46	3°10	n.a.	S 13
S 14	8 52 36	14°15'05	14°33	6° 3	16°33	23°59	12° 8	6°20	15°23	19° 4	12°27	8°10	6°43	3°17	n.a.	S 14
M15	8 56 33	15°12'18	27°33	7°19	17°47	24°36	12°21	6°23	15°27	19° 6	12°29	8° 5	6°40	3°24	n.a.	M15
T 16	9 0 30	16° 9'29	10 <b>M</b> )17	8°32	19° 1	25°13	12°35	6°26	15°30	19°8	12°30	7°59	6°37	3°31	n.a.	T 16
W17	9 4 26	17° 6'40	22°47	9°41	20°14	25°50	12°49	6°29	15°34	19°10	12°31	7°52	6°33	3°37	n.a.	W17
T 18	9 8 23	18° 3'50	5 <b>₾</b> 3	10°46	21°28	26°27	13° 3	6°32	15°37	19°13	12°33	7°46	6°30	3°44	n.a.	T 18
F 19	9 12 19	19° 0'58	17° 8	11°48	22°41	27° 4	13°17	6°36	15°41	19°15	12°34	7°41	6°27	3°51	n.a.	F 19
S 20	9 16 16	19°58'07	29° 5	12°46	23°55	27°41	13°31	6°39	15°44	19°17	12°35	7°37	6°24	3°57	n.a.	S 20
S 21	9 20 12	20°55'14	10 <b>M</b> 57	13°40	25° 9	28°18	13°45	6°42	15°48	19°19	12°37	7°34	6°21	4° 4	n.a.	S 21
M22	9 24 9	21°52'21	22°50	14°30	26°22	28°55	13°59	6°46	15°51	19°22	12°38	7°D34	6°18	4°11	n.a.	M22
T 23	9 28 5	22°49'28	4 <b>₹</b> 48	15°16	27°36	29°32	14°13	6°49	15°54	19°24	12°39	7°34	6°14	4°17	n.a.	T 23
W24	9 32 2	23°46'34	16°56	15°58	28°50	oΥ 9	14°26	6°53	15°58	19°26	12°41	7°36	6°11	4°24	n.a.	W24
T 25	9 35 58	24°43'39	29°19	16°36	0 <b>∺</b> 3	0°46	14°40	6°57	16° 1	19°28	12°42	7°37	6° 8	4°31	n.a.	T 25
F 26	9 39 55	25°40'44	12る 1	17° 9	1°17	1°23	14°54	7° 1	16° 5	19°30	12°43	7°R37	6° 5	4°38	n.a.	F 26
S 27	9 43 52	26°37'48	25° 5	17°38	2°31	2° 0	15° 8	7° 5	16° 8	19°33	12°45	7°36	6° 2	4°44	n.a.	S 27
S 28	9 47 48	27°34'52	8 <b>≈</b> 33	18° 3	3°44	2°37	15°22	7° 9	16°12	19°35	12°46	7°32	5°59	4°51	n.a.	S 28
M29	9 51 45	28°31'56	22°24	18°23	4°58	3°15	15°35	7°13	16°15	19°37	12°47	7°27	5°55	4°58	n.a.	M29
T 30	9 55 41	29°28'59	6 <b>)</b> €35	18°39	6°12	3°52	15°49	7°17	16°18	19°39	12°49	7°19	5°52	5° 4	n.a.	T 30
W31	9 59 38	0 <b>∺</b> 26′01	21 <b>米</b> 1	18 <b>∺</b> 50	7 <b>∺</b> 25	<b>4</b> Υ29	16≈ 3	7 <b>8</b> 21	16≈22	19≈42	12≈50	7911	59649	5 <b>M</b> 11	n.a.	W31

Delta T = 42h16m14s

Julian Calendar 1 March 5035 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5035 BCE

### APRIL 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	u	v	Ç	o k	Day
T 1	10 3 34	1 <b>)</b> 23'02	5 <b>Υ</b> 36	18 <b>)</b> 56	8 <b>)</b> (39	5 <b>Υ</b> 6	16≈16	7 <b>8</b> 25	16≈25	19≈44	12≈51	7°R 3	59946	5 <b>M</b> .18	n.a.	T 1
F 2	10 7 31	2°20'03	20°13	18°R59	9°52	5°43	16°30	7°30	16°29	19°46	12°53	6956	5°43	5°25	n.a.	F 2
S 3	10 11 28	3°17'03	4844	18°56	11° 6	6°21	16°44	7°34	16°32	19°48	12°54	6°51	5°39	5°31	n.a.	S 3
S 4	10 15 24	4°14'02	19° 7	18°49	12°20	6°58	16°57	7°39	16°35	19°50	12°55	6°48	5°36	5°38	n.a.	S 4
M 5	10 19 21	5°11'01	3 <b>Ⅱ</b> 17	18°38	13°33	7°35	17°11	7°44	16°39	19°53	12°56	6°D47	5°33	5°45	n.a.	M 5
T 6	10 23 17	6° 7'59	17°13	18°23	14°47	8°12	17°24	7°48	16°42	19°55	12°58	6°48	5°30	5°51	n.a.	T 6
W 7	10 27 14	7° 4'57	0955	18° 4	16° 1	8°50	17°38	7°53	16°45	19°57	12°59	6°R48	5°27	5°58	n.a.	W 7
T 8	10 31 10	8° 1'54	14°24	17°41	17°14	9°27	17°51	7°58	16°49	19°59	13° 0	6°48	5°24	6° 5	n.a.	T 8
F 9	10 35 7	8°58'51	27°40	17°15	18°28	10° 4	18° 5	8° 3	16°52	20° 1	13° 2	6°46	5°20	6°12	n.a.	F 9
S 10	10 39 4	9°55'47	10 <b>Ω</b> 45	16°47	19°42	10°42	18°18	8° 8	16°55	20° 3	13° 3	6°42	5°17	6°18	n.a.	S 10
S 11	10 43 0	10°52'43	23°38	16°16	20°55	11°19	18°32	8°13	16°58	20° 5	13° 4	6°35	5°14	6°25	n.a.	S 11
M12	10 46 57	11°49'39	6 <b>m</b> 20	15°43	22° 9	11°57	18°45	8°18	17° 2	20° 8	13° 5	6°26	5°11	6°32	n.a.	M12
T 13	10 50 53	12°46'34	18°51	15° 9	23°22	12°34	18°58	8°23	17° 5	20°10	13° 6	6°15	5° 8	6°38	n.a.	T 13
W14	10 54 50	13°43'29	1₽11	14°34	24°36	13°11	19°12	8°28	17° 8	20°12	13° 8	6° 3	5° 4	6°45	n.a.	W14
T 15	10 58 46	14°40'25	13°20	13°59	25°50	13°49	19°25	8°34	17°11	20°14	13° 9	5°52	5° 1	6°52	n.a.	T 15
F 16	11 2 43	15°37'20	25°20	13°25	27° 3	14°26	19°38	8°39	17°14	20°16	13°10	5°41	4°58	6°58	n.a.	F 16
S 17	11 6 40	16°34'16	7 <b>M</b> ₊14	12°52	28°17	15° 4	19°51	8°45	17°17	20°18	13°11	5°33	4°55	7° 5	n.a.	S 17
S 18	11 10 36	17°31'12	19° 5	12°20	29°30	15°41	20° 4	8°50	17°21	20°20	13°12	5°27	4°52	7°12	n.a.	S 18
M19	11 14 33	18°28'09	0 <b>才</b> 56	11°50	0 <b>Υ</b> 44	16°19	20°17	8°56	17°24	20°22	13°14	5°24	4°49	7°19	n.a.	M19
T 20	11 18 29	19°25'06	12°52	11°23	1°58	16°56	20°30	9° 1	17°27	20°24	13°15	5°23	4°45	7°25	n.a.	T 20
W21	11 22 26	20°22'04	24°58	11° 0	3°11	17°34	20°43	9° 7	17°30	20°26	13°16	5°D22	4°42	7°32	n.a.	W21
T 22	11 26 22	21°19'02	7 <b>云</b> 20	10°40	4°25	18°11	20°56	9°13	17°33	20°28	13°17	5°R23	4°39	7°39	n.a.	T 22
F 23	11 30 19	22°16'00	20° 2	10°24	5°38	18°49	21° 9	9°19	17°36	20°30	13°18	5°22	4°36	7°45	n.a.	F 23
S 24	11 34 16	23°12'59	3≈10	10°12	6°52	19°27	21°22	9°24	17°39	20°32	13°19	5°19	4°33	7°52	n.a.	S 24
S 25	11 38 12	24° 9'59	16°44	10° 5	8° 6	20° 4	21°35	9°30	17°42	20°34	13°20	5°14	4°30	7°59	n.a.	S 25
M26	11 42 9	25° 6'59	0 <b>)</b> €46	10°D 2	9°19	20°42	21°47	9°36	17°45	20°36	13°21	5° 7	4°26	8° 5	n.a.	M26
T 27	11 46 5	26° 4'00	15°13	10° 5	10°33	21°20	22° 0	9°42	17°48	20°38	13°22	4°57	4°23	8°12	n.a.	T 27
W28	11 50 2	27° 1'01	0 <b>Υ</b> 0	10°12	11°47	21°57	22°13	9°48	17°50	20°40	13°23	4°47	4°20	8°19	n.a.	W28
T 29	11 53 59	27°58'03	14°58	10°25	13° 0	22°35	22°25	9°55	17°53	20°42	13°24	4°36	4°17	8°26	n.a.	T 29
F 30	11 57 55	28 <b>米</b> 55'05	29 <b>Y</b> 58	10 <b>) (</b> 42	14 <b>Y</b> 14	23 <b>Y</b> 13	22≈38	10 <b>8</b> 1	17 <b>≈</b> 56	20≈43	13≈25	49526	49914	8M32	n.a.	F 30

Delta T = 42h16m11s

MAY 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	'n	v	ţ	Q K	Day
S 1	12 1 52	29 <b>米</b> 52'07	14850	11 <b>米</b> 5	15 <b>℃</b> 27	23 <b>Y</b> 50	22≈50	10 <b>8</b> 7	17 <b>≈</b> 59	20≈45	13≈26	4°R19	4910	8 <b>M</b> .39	n.a.	S 1
S 2	12 5 48	0 <b>Υ</b> 49'10	29°28	11°33	16°41	24°28	23° 2	10°13	18° 2	20°47	13°27	49914	4° 7	8°46	n.a.	S 2
M 3	12 9 45	1°46'13	13 <b>Ⅱ</b> 47	12° 6	17°55	25° 6	23°15	10°20	18° 4	20°49	13°28	4°12	4° 4	8°52	n.a.	M 3
T 4	12 13 41	2°43'17	27°45	12°45	19°8	25°44	23°27	10°26	18° 7	20°51	13°29	4°11	4° 1	8°59	n.a.	T 4
W 5	12 17 38	3°40'21	119522	13°28	20°22	26°22	23°39	10°32	18°10	20°52	13°30	4°11	3°58	9° 6	n.a.	W 5
T 6	12 21 35	4°37'26	24°41	14°17	21°35	27° 0	23°51	10°39	18°12	20°54	13°31	4°11	3°55	9°12	n.a.	T 6
F 7	12 25 31	5°34'31	7 <b>Ω</b> 43	15°10	22°49	27°37	24° 3	10°45	18°15	20°56	13°32	4° 8	3°51	9°19	n.a.	F 7
S 8	12 29 28	6°31'36	20°31	16° 9	24° 3	28°15	24°15	10°52	18°18	20°58	13°33	4° 3	3°48	9°26	n.a.	S 8
S 9	12 33 24	7°28'42	3 <b>m</b> ) 7	17°12	25°16	28°53	24°27	10°59	18°20	20°59	13°34	3°55	3°45	9°33	n.a.	S 9
M10	12 37 21	8°25'49	15°33	18°20	26°30	29°31	24°39	11° 5	18°23	21° 1	13°35	3°44	3°42	9°39	n.a.	M10
T 11	12 41 18	9°22'57	27°50	19°33	27°43	0 <b>8</b> 9	24°50	11°12	18°25	21° 3	13°36	3°32	3°39	9°46	n.a.	T 11
W12	12 45 14	10°20'05	9 <b>॒</b> 58	20°50	28°57	0°47	25° 2	11°19	18°28	21° 4	13°36	3°18	3°35	9°53	n.a.	W12
T 13	12 49 11	11°17'14	21°59	22°12	0810	1°25	25°14	11°25	18°30	21° 6	13°37	3° 5	3°32	9°59	n.a.	T 13
F 14	12 53 7	12°14'25	3 <b>M</b> .55	23°39	1°24	2° 3	25°25	11°32	18°32	21° 7	13°38	2°53	3°29	10° 6	n.a.	F 14
S 15	12 57 4	13°11'37	15°45	25° 9	2°37	2°41	25°37	11°39	18°35	21° 9	13°39	2°44	3°26	10°13	n.a.	S 15
S 16	13 1 0	14° 8'49	27°35	26°44	3°51	3°19	25°48	11°46	18°37	21°10	13°40	2°36	3°23	10°19	n.a.	S 16
M17	13 4 57	15° 6'04	9 <b>₹</b> 25	28°22	5° 5	3°58	25°59	11°53	18°39	21°12	13°40	2°32	3°20	10°26	n.a.	M17
T 18	13 8 54	16° 3'19	21°20	0 <b>Υ</b> 5	6°18	4°36	26°10	12° 0	18°41	21°13	13°41	2°30	3°16	10°33	n.a.	T 18
W19	13 12 50	17° 0'36	3 <b>군</b> 25	1°51	7°32	5°14	26°21	12° 7	18°44	21°15	13°42	2°D30	3°13	10°40	n.a.	W19
T 20	13 16 47	17°57'55	15°45	3°40	8°45	5°52	26°32	12°14	18°46	21°16	13°42	2°R30	3°10	10°46	n.a.	T 20
F 21	13 20 43	18°55'15	28°25	5°32	9°59	6°30	26°43	12°21	18°48	21°18	13°43	2°29	3° 7	10°53	n.a.	F 21
S 22	13 24 40	19°52'36	11 <b>≈</b> 29	7°26	11°12	7° 8	26°54	12°28	18°50	21°19	13°44	2°28	3° 4	11° 0	n.a.	S 22
S 23	13 28 37	20°49'59	25° 1	9°23	12°26	7°47	27° 5	12°35	18°52	21°20	13°44	2°24	3° 1	11° 6	n.a.	S 23
M24	13 32 33	21°47'24	9 <b>∺</b> 3	11°23	13°39	8°25	27°16	12°42	18°54	21°22	13°45	2°17	2°57	11°13	n.a.	M24
T 25	13 36 30	22°44'50	23°34	13°23	14°53	9° 3	27°26	12°49	18°56	21°23	13°46	2° 9	2°54	11°20	n.a.	T 25
W26	13 40 26	23°42'17	8 <b>Υ</b> 28	15°25	16° 6	9°42	27°37	12°56	18°58	21°24	13°46	1°59	2°51	11°26	n.a.	W26
T 27	13 44 23	24°39'47	23°37	17°28	17°20	10°20	27°47	13° 3	19° 0	21°25	13°47	1°50	2°48	11°33	n.a.	T 27
F 28	13 48 19	25°37'17	8 <b>8</b> 52	19°32	18°33	10°59	27°57	13°11	19° 1	21°27	13°47	1°41	2°45	11°40	n.a.	F 28
S 29	13 52 16	26°34'49	24° 1	21°36	19°47	11°37	28° 7	13°18	19° 3	21°28	13°48	1°34	2°41	11°46	n.a.	S 29
S 30	13 56 13	27°32'23	8П55	23°40	21° 0	12°15	28°17	13°25	19° 5	21°29	13°48	1°30	2°38	11°53	n.a.	S 30
M31	14 0 9	28 <b>Y</b> 29'57	23 <b>Ⅱ</b> 27	25 <b>Ƴ</b> 44	22814	12 <b>8</b> 54	28≈27	13 <b>8</b> 32	19 <b>≈</b> 7	21≈30	13 <b>≈</b> 49	19528	2 <b>9</b> 35	12 <b>M</b> 0	n.a.	M31

Delta T = 42h16m07s

Julian Calendar 1 May 5035 BCE == Greg. Calendar 22 March 5035 BCE

#### JUNE 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	14 4 6	29 <b>Y</b> 27'33	7 <b>9</b> 35	27 <b>Y</b> 47	23827	13 <b>8</b> 32	28≈37	13840	19≈ 8	21≈31	13≈49	1°D28	2932	12 <b>M</b> 7	n.a.	T 1
W 2	14 8 2	0825'11	21°17	29°50	24°41	14°11	28°47	13°47	19°10	21°32	13°50	19529	2°29	12°13	n.a.	W 2
T 3	14 11 59	1°22'50	$4\Omega$ 35	1 <b>8</b> 52	25°54	14°50	28°56	13°54	19°12	21°33	13°50	1°R29	2°26	12°20	n.a.	T 3
F 4	14 15 55	2°20'29	17°32	3°53	27° 8	15°28	29° 6	14° 2	19°13	21°34	13°50	1°28	2°22	12°27	n.a.	F 4
S 5	14 19 52	3°18'11	0 <b>m</b> 12	5°54	28°21	16° 7	29°15	14° 9	19°14	21°35	13°51	1°24	2°19	12°33	n.a.	S 5
S 6	14 23 49	4°15'54	12°38	7°53	29°35	16°45	29°25	14°16	19°16	21°36	13°51	1°19	2°16	12°40	n.a.	S 6
M 7	14 27 45	5°13'38	24°52	9°51	0 <b>Ⅱ</b> 48	17°24	29°34	14°24	19°17	21°37	13°52	1°11	2°13	12°47	n.a.	M 7
T 8	14 31 42	6°11'23	6 <b>₽</b> 58	11°47	2° 1	18° 3	29°43	14°31	19°19	21°38	13°52	1° 2	2°10	12°53	n.a.	T 8
W 9	14 35 38	7° 9'11	18°58	13°43	3°15	18°42	29°52	14°38	19°20	21°39	13°52	0°51	2° 6	13° 0	n.a.	W 9
T 10	14 39 35	8° 7'00	0 <b>M</b> .52	15°37	4°28	19°20	0 <b>∺</b> 1	14°46	19°21	21°40	13°52	0°41	2° 3	13° 7	n.a.	T 10
F 11	14 43 31	9° 4'51	12°44	17°29	5°41	19°59	0° 9	14°53	19°22	21°40	13°53	0°32	2° 0	13°13	n.a.	F 11
S 12	14 47 28	10° 2'44	24°34	19°21	6°55	20°38	0°18	15° 1	19°23	21°41	13°53	0°25	1°57	13°20	n.a.	S 12
S 13	14 51 25	11° 0'39	6 <b>₹</b> 24	21°11	8° 8	21°17	0°26	15° 8	19°25	21°42	13°53	0°20	1°54	13°27	n.a.	S 13
M14	14 55 21	11°58'35	18°18	23° 0	9°21	21°56	0°34	15°16	19°26	21°42	13°53	0°17	1°51	13°34	n.a.	M14
T 15	14 59 18	12°56'34	0 <b>궁</b> 17	24°47	10°35	22°35	0°43	15°23	19°27	21°43	13°54	0°D16	1°47	13°40	n.a.	T 15
W16	15 3 14	13°54'35	12°25	26°33	11°48	23°14	0°51	15°30	19°28	21°44	13°54	0°17	1°44	13°47	n.a.	W16
T 17	15 7 11	14°52'38	24°46	28°18	13° 1	23°53	0°58	15°38	19°28	21°44	13°54	0°18	1°41	13°54	n.a.	T 17
F 18	15 11 7	15°50'44	7≈25	0 <b>I</b> 1	14°15	24°32	1° 6	15°45	19°29	21°45	13°54	0°20	1°38	14° 0	n.a.	F 18
S 19	15 15 4	16°48'51	20°26	1°43	15°28	25°11	1°14	15°53	19°30	21°45	13°54	0°R20	1°35	14° 7	n.a.	S 19
S 20	15 19 1	17°47'01	3 <b>∺</b> 52	3°24	16°41	25°50	1°21	16° 0	19°31	21°46	13°54	0°19	1°32	14°14	n.a.	S 20
M21	15 22 57	18°45'13	17°46	5° 4	17°54	26°29	1°29	16° 8	19°32	21°46	13°54	0°16	1°28	14°20	n.a.	M21
T 22	15 26 54	19°43'28	2 <b>℃</b> 7	6°42	19°8	27° 8	1°36	16°15	19°32	21°47	13°54	0°11	1°25	14°27	n.a.	T 22
W23	15 30 50	20°41'45	16°54	8°20	20°21	27°47	1°43	16°22	19°33	21°47	13°R54	0° 6	1°22	14°34	n.a.	W23
T 24	15 34 47	21°40'04	1 <b>8</b> 58	9°55	21°34	28°26	1°50	16°30	19°33	21°48	13°54	29∏59	1°19	14°40	n.a.	T 24
F 25	15 38 43	22°38'25	17°13	11°30	22°47	29° 6	1°56	16°37	19°34	21°48	13°54	29°55	1°16	14°47	n.a.	F 25
S 26	15 42 40	23°36'49	2∏26	13° 4	24° 0	29°45	2° 3	16°45	19°34	21°48	13°54	29°51	1°12	14°54	n.a.	S 26
S 27	15 46 36	24°35'14	17°28	14°36	25°13	0 <b>∏</b> 24	2°10	16°52	19°35	21°48	13°54	29°49	1° 9	15° 1	n.a.	S 27
M28	15 50 33	25°33'42	29511	16° 7	26°27	1° 4	2°16	16°59	19°35	21°49	13°54	29°D48	1° 6	15° 7	n.a.	M28
T 29	15 54 29	26°32'12	16°30	17°37	27°40	1°43	2°22	17° 7	19°35	21°49	13°54	29°49	1° 3	15°14	n.a.	T 29
W30	15 58 26	27830'43	$0\Omega$ 22	19 <b>I</b> 5	28 <b>II</b> 53	2 <b>Ⅱ</b> 22	2 <b>)</b> 28	17 <b>8</b> 14	19 <b>≈</b> 36	21≈49	13≈54	29耳50	199 0	15ML21	n.a.	W30

Delta T = 42h16m03s

JULY 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	₽.	v	ţ	ę,	Day
T 1	16 2 23	28829'17	13 <b>Ω</b> 46	20 <b>Ⅲ</b> 32	099 6	3 <b>II</b> 2	2 <b>)</b> 34	17822	19 <b>≈</b> 36	21≈49	13°R53	29∏52	0957	15 <b>M</b> 27	n.a.	T 1
F 2	16 6 19	29°27'52	26°47	21°58	1°19	3°41	2°39	17°29	19°36	21°49	13≈53	29°R53	0°53	15°34	n.a.	F 2
S 3	16 10 16	0 <b>Ⅱ</b> 26′29	9 <b>m</b> 26	23°23	2°32	4°21	2°45	17°36	19°36	21°49	13°53	29°52	0°50	15°41	n.a.	S 3
S 4	16 14 12	1°25'08	21°49	24°46	3°45	5° 0	2°50	17°44	19°R36	21°R49	13°53	29°50	0°47	15°47	n.a.	S 4
M 5	16 18 9	2°23'49	3 <b>≏</b> 58	26° 8	4°58	5°40	2°55	17°51	19°36	21°49	13°53	29°48	0°44	15°54	n.a.	M 5
T 6	16 22 5	3°22'32	15°58	27°29	6°11	6°20	3° 0	17°58	19°36	21°49	13°52	29°44	0°41	16° 1	n.a.	T 6
W 7	16 26 2	4°21'18	27°52	28°48	7°24	6°59	3° 5	18° 5	19°36	21°49	13°52	29°39	0°38	16° 7	n.a.	W 7
T 8	16 29 58	5°20'05	9 <b>M</b> .43	0ණ 5	8°37	7°39	3°10	18°13	19°36	21°49	13°52	29°35	0°34	16°14	n.a.	T 8
F 9	16 33 55	6°18'54	21°33	1°22	9°49	8°19	3°14	18°20	19°35	21°49	13°51	29°31	0°31	16°21	n.a.	F 9
S 10	16 37 51	7°17'46	3 <b>₹</b> 25	2°36	11° 2	8°58	3°18	18°27	19°35	21°49	13°51	29°28	0°28	16°27	n.a.	S 10
S 11	16 41 48	8°16'40	15°21	3°49	12°15	9°38	3°22	18°34	19°35	21°49	13°51	29°27	0°25	16°34	n.a.	S 11
M12	16 45 44	9°15'37	27°22	5° 0	13°28	10°18	3°26	18°41	19°35	21°48	13°50	29°D26	0°22	16°41	n.a.	M12
T 13	16 49 41	10°14'35	9 <b>ට</b> 31	6° 9	14°41	10°58	3°30	18°48	19°34	21°48	13°50	29°26	0°18	16°47	n.a.	T 13
W14	16 53 38	11°13'37	21°49	7°16	15°53	11°38	3°34	18°55	19°34	21°48	13°49	29°27	0°15	16°54	n.a.	W14
T 15	16 57 34	12°12'40	4≈20	8°20	17° 6	12°18	3°37	19° 3	19°33	21°47	13°49	29°29	0°12	17° 1	n.a.	T 15
F 16	17 131	13°11'47	17° 5	9°23	18°19	12°58	3°40	19°10	19°33	21°47	13°49	29°30	0° 9	17° 8	n.a.	F 16
S 17	17 5 27	14°10'55	0₩ 8	10°23	19°31	13°38	3°43	19°17	19°32	21°47	13°48	29°31	0° 6	17°14	n.a.	S 17
S 18	17 9 24	15°10'07	13°32	11°20	20°44	14°18	3°46	19°23	19°31	21°46	13°48	29°R31	0° 3	17°21	n.a.	S 18
M19	17 13 20	16° 9'20	27°17	12°15	21°56	14°58	3°49	19°30	19°31	21°46	13°47	29°31	29∏59	17°28	n.a.	M19
T 20	17 17 17	17° 8'37	11 <b>Y</b> 25	13° 6	23° 9	15°38	3°51	19°37	19°30	21°45	13°46	29°30	29°56	17°34	n.a.	T 20
W21	17 21 13	18° 7'56	25°54	13°55	24°21	16°18	3°53	19°44	19°29	21°45	13°46	29°29	29°53	17°41	n.a.	W21
T 22	17 25 10	19° 7'18	10840	14°39	25°34	16°58	3°55	19°51	19°28	21°44	13°45	29°28	29°50	17°48	n.a.	T 22
F 23	17 29 6	20° 6'42	25°37	15°19	26°46	17°39	3°57	19°58	19°27	21°44	13°45	29°27	29°47	17°54	n.a.	F 23
S 24	17 33 3	21° 6'09	10 <b>Ⅲ</b> 38	15°56	27°58	18°19	3°59	20° 5	19°26	21°43	13°44	29°26	29°44	18° 1	n.a.	S 24
S 25	17 36 59	22° 5'39	25°34	16°27	29°11	18°59	4° 0	20°11	19°25	21°42	13°43	29°D26	29°40	18° 8	n.a.	S 25
M26	17 40 56	23° 5'10	109517	16°54	$0\Omega 23$	19°40	4° 2	20°18	19°24	21°42	13°43	29°26	29°37	18°14	n.a.	M26
T 27	17 44 52	24° 4'44	24°39	17°14	1°35	20°20	4° 3	20°25	19°23	21°41	13°42	29°26	29°34	18°21	n.a.	T 27
W28	17 48 49	25° 4'20	8 <b>Ω</b> 38	17°29	2°48	21° 0	4° 4	20°31	19°22	21°40	13°41	29°27	29°31	18°28	n.a.	W28
T 29	17 52 46	26° 3'58	22°10	17°38	4° 0	21°41	4° 4	20°38	19°21	21°39	13°41	29°27	29°28	18°34	n.a.	T 29
F 30	17 56 42	27° 3'38	5 <b>m</b> )17	17°R39	5°12	22°21	4° 5	20°44	19°20	21°38	13°40	29°27	29°24	18°41	n.a.	F 30
S 31	18 0 39	28 <b>II</b> 3'20	18 <b>m</b> ) 1	17934	$6\Omega 24$	23Ⅲ 2	4 <b>∺</b> 5	20851	19 <b>≈</b> 18	21≈38	13 <b>≈</b> 39	29Ⅱ27	29Ⅱ21	18 <b>M</b> .48	n.a.	S 31

Delta T = 42h15m59s

Julian Calendar 1 July 5035 BCE == Greg. Calendar 22 May 5035 BCE

#### AUGUST 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	u	u	Ç	k k	Day
S 1	18 4 35	29Ⅱ 3'04	0 <b>ჲ</b> 25	17°R20	7 <b>Ω</b> 36	23耳43	4°R 5	20 <b>8</b> 57	19°R17	21°R37	13°R38	29∏27	29∏18	18 <b>M</b> .54	n.a.	S 1
M 2	18 8 32	09 2'50	12°34	16958	8°48	24°23	4 <b>)</b> 5	21° 3	19 <b>≈</b> 16	21≈36	13 <b>≈</b> 38	29°27	29°15	19° 1	n.a.	M 2
T 3	18 12 28	1° 2'38	24°32	16°28	10° 0	25° 4	4° 5	21°10	19°14	21°35	13°37	29°27	29°12	19° 8	n.a.	T 3
W 4	18 16 25	2° 2'28	6ML24	15°50	11°12	25°44	4° 4	21°16	19°13	21°34	13°36	29°28	29° 9	19°15	n.a.	W 4
T 5	18 20 21	3° 2'20	18°14	15° 3	12°23	26°25	4° 3	21°22	19°11	21°33	13°35	29°28	29° 5	19°21	n.a.	T 5
F 6	18 24 18	4° 2'14	0 <b>才</b> 5	14° 9	13°35	27° 6	4° 2	21°28	19°10	21°32	13°34	29°29	29° 2	19°28	n.a.	F 6
S 7	18 28 14	5° 2'10	12° 1	13° 8	14°47	27°47	4° 1	21°34	19° 8	21°31	13°34	29°29	28°59	19°35	n.a.	S 7
S 8	18 32 11	6° 2'08	24° 5	12° 1	15°58	28°28	4° 0	21°40	19° 6	21°30	13°33	29°R29	28°56	19°41	n.a.	S 8
M 9	18 36 7	7° 2'09	6 <b>궁</b> 18	10°49	17°10	29° 9	3°58	21°46	19° 5	21°29	13°32	29°29	28°53	19°48	n.a.	M 9
T 10	18 40 4	8° 2'12	18°41	9°35	18°22	29°49	3°57	21°52	19° 3	21°28	13°31	29°29	28°50	19°55	n.a.	T 10
W11	18 44 0	9° 2'17	1≈17	8°20	19°33	0න30	3°55	21°58	19° 1	21°26	13°30	29°28	28°46	20° 1	n.a.	W11
T 12	18 47 57	10° 2'24	14° 6	7° 7	20°44	1°11	3°53	22° 4	19° 0	21°25	13°29	29°27	28°43	20° 8	n.a.	T 12
F 13	18 51 53	11° 2'33	27° 8	5°58	21°56	1°53	3°50	22°10	18°58	21°24	13°28	29°25	28°40	20°15	n.a.	F 13
S 14	18 55 50	12° 2'45	10 <b>∺</b> 24	4°54	23° 7	2°34	3°48	22°15	18°56	21°23	13°27	29°23	28°37	20°21	n.a.	S 14
S 15	18 59 46	13° 2'59	23°55	3°58	24°18	3°15	3°45	22°21	18°54	21°22	13°26	29°22	28°34	20°28	n.a.	S 15
M16	19 3 43	14° 3'15	7 <b>Υ</b> 40	3°12	25°29	3°56	3°42	22°26	18°52	21°20	13°25	29°D21	28°30	20°35	n.a.	M16
T 17	19 7 39	15° 3'34	21°39	2°36	26°40	4°37	3°39	22°32	18°50	21°19	13°24	29°21	28°27	20°41	n.a.	T 17
W18	19 11 36	16° 3'55	5 <b>8</b> 51	2°11	27°51	5°18	3°36	22°37	18°48	21°18	13°23	29°22	28°24	20°48	n.a.	W18
T 19	19 15 33	17° 4'19	20°14	1°58	29° 2	6° 0	3°32	22°43	18°46	21°16	13°22	29°23	28°21	20°55	n.a.	T 19
F 20	19 19 29	18° 4'45	4∏46	1°D56	0 <b>m</b> 13	6°41	3°28	22°48	18°44	21°15	13°21	29°25	28°18	21° 1	n.a.	F 20
S 21	19 23 26	19° 5'13	19°22	2° 6	1°24	7°22	3°24	22°53	18°42	21°14	13°20	29°26	28°15	21° 8	n.a.	S 21
S 22	19 27 22	20° 5'43	3956	2°26	2°34	8° 4	3°20	22°58	18°40	21°12	13°19	29°R26	28°11	21°15	n.a.	S 22
M23	19 31 19	21° 6'16	18°22	2°56	3°45	8°45	3°16	23° 3	18°38	21°11	13°18	29°25	28° 8	21°21	n.a.	M23
T 24	19 35 15	22° 6'50	$2\Omega$ 35	3°35	4°55	9°27	3°12	23° 8	18°36	21°10	13°17	29°23	28° 5	21°28	n.a.	T 24
W25	19 39 12	23° 7'26	16°30	4°22	6° 6	10° 8	3° 7	23°13	18°34	21° 8	13°16	29°20	28° 2	21°35	n.a.	W25
T 26	19 43 8	24° 8'04	0 <b>m</b> ) 3	5°16	7°16	10°50	3° 2	23°18	18°31	21° 7	13°15	29°16	27°59	21°41	n.a.	T 26
F 27	19 47 5	25° 8'43	13°13	6°17	8°26	11°32	2°57	23°23	18°29	21° 5	13°14	29°12	27°56	21°48	n.a.	F 27
S 28	19 51 1	26° 9'24	26° 0	7°24	9°37	12°13	2°52	23°27	18°27	21° 4	13°13	29° 8	27°52	21°55	n.a.	S 28
S 29	19 54 58	27°10'07	8 <b>≏</b> 28	8°35	10°47	12°55	2°47	23°32	18°25	21° 2	13°12	29° 5	27°49	22° 1	n.a.	S 29
M30	19 58 54	28°10'51	20°39	9°51	11°57	13°37	2°41	23°36	18°22	21° 1	13°11	29° 4	27°46	22° 8	n.a.	M30
T 31	20 2 51	299511'36	2 <b>M</b> 37	119510	13 Mp 6	149519	2 <b>∺</b> 36	23 <b>8</b> 41	18 <b>≈</b> 20	20≈59	13≈10	29°D 3	27 <b>Ⅱ</b> 43	22 <b>M</b> 15	n.a.	T 31

Delta T = 42h15m56s

### SEPTEMBER 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	ß	u	ţ	ę,	Day
W 1	20 6 47	0 <b>Ω</b> 12'23	14ML29	12932	14 <b>M</b> )16	1599 0	2°R30	23845	18°R18	20°R57	13°R 9	29耳 4	27 <b>Ⅱ</b> 40	22M21	n.a.	W 1
T 2	20 10 44	1°13'11	26°18	13°57	15°26	15°42	2 <b>)</b> 24	23°49	18 <b>≈</b> 15	20≈56	13 <b>≈</b> 7	29° 6	27°36	22°28	n.a.	T 2
F 3	20 14 41	2°14'01	8 <b>∡</b> 10	15°24	16°35	16°24	2°18	23°53	18°13	20°54	13° 6	29° 8	27°33	22°35	n.a.	F 3
S 4	20 18 37	3°14'52	20°10	16°53	17°45	17° 6	2°12	23°58	18°10	20°53	13° 5	29° 9	27°30	22°41	n.a.	S 4
S 5	20 22 34	4°15'45	2 <b>る</b> 20	18°23	18°54	17°48	2° 5	24° 2	18° 8	20°51	13° 4	29°R10	27°27	22°48	n.a.	S 5
M 6	20 26 30	5°16'39	14°44	19°55	20° 3	18°30	1°59	24° 5	18° 6	20°49	13° 3	29° 8	27°24	22°55	n.a.	M 6
T 7	20 30 27	6°17'35	27°25	21°27	21°12	19°12	1°52	24° 9	18° 3	20°48	13° 2	29° 5	27°21	23° 1	n.a.	T 7
W 8	20 34 23	7°18'32	10≈22	23° 0	22°21	19°54	1°45	24°13	18° 1	20°46	13° 1	29° 0	27°17	23° 8	n.a.	W 8
T 9	20 38 20	8°19'30	23°35	24°34	23°30	20°36	1°38	24°17	17°58	20°45	13° 0	28°54	27°14	23°15	n.a.	T 9
F 10	20 42 16	9°20'30	7 <b>∺</b> 2	26° 8	24°38	21°19	1°31	24°20	17°56	20°43	12°58	28°47	27°11	23°22	n.a.	F 10
S 11	20 46 13	10°21'31	20°42	27°43	25°47	22° 1	1°24	24°24	17°53	20°41	12°57	28°40	27° 8	23°28	n.a.	S 11
S 12	20 50 9	11°22'34	<b>4</b> Υ32	29°18	26°55	22°43	1°17	24°27	17°51	20°39	12°56	28°34	27° 5	23°35	n.a.	S 12
M13	20 54 6	12°23'38	18°30	0 <b>£</b> 53	28° 3	23°25	1°10	24°30	17°48	20°38	12°55	28°29	27° 1	23°42	n.a.	M13
T 14	20 58 2	13°24'44	2 <b>8</b> 32	2°28	29°11	24° 8	1° 2	24°33	17°46	20°36	12°54	28°27	26°58	23°48	n.a.	T 14
W15	21 1 59	14°25'52	16°38	4° 3	0 <b>ჲ</b> 19	24°50	0°55	24°36	17°43	20°34	12°53	28°D26	26°55	23°55	n.a.	W15
T 16	21 5 56	15°27'01	0∏46	5°38	1°27	25°33	0°47	24°39	17°41	20°33	12°52	28°27	26°52	24° 2	n.a.	T 16
F 17	21 9 52	16°28'12	14°55	7°13	2°34	26°15	0°39	24°42	17°38	20°31	12°50	28°28	26°49	24° 8	n.a.	F 17
S 18	21 13 49	17°29'24	29° 3	8°49	3°42	26°58	0°32	24°45	17°36	20°29	12°49	28°R29	26°46	24°15	n.a.	S 18
S 19	21 17 45	18°30'37	1395 8	10°24	4°49	27°40	0°24	24°48	17°33	20°28	12°48	28°28	26°42	24°22	n.a.	S 19
M20	21 21 42	19°31'52	27° 8	11°59	5°56	28°23	0°16	24°50	17°31	20°26	12°47	28°25	26°39	24°28	n.a.	M20
T 21	21 25 38	20°33'08	10 <b>Ω</b> 59	13°34	7° 2	29° 5	0° 8	24°53	17°28	20°24	12°46	28°19	26°36	24°35	n.a.	T 21
W22	21 29 35	21°34'24	24°37	15° 9	8° 9	29°48	29≈59	24°55	17°26	20°23	12°45	28°11	26°33	24°42	n.a.	W22
T 23	21 33 31	22°35'42	7 <b>m</b> 59	16°44	9°15	0Ω31	29°52	24°57	17°23	20°21	12°44	28° 1	26°30	24°48	n.a.	T 23
F 24	21 37 28	23°37'00	21° 3	18°18	10°22	1°14	29°44	25° 0	17°21	20°19	12°43	27°50	26°27	24°55	n.a.	F 24
S 25	21 41 25	24°38'19	3 <b>≏</b> 48	19°53	11°28	1°56	29°36	25° 2	17°18	20°17	12°41	27°40	26°23	25° 2	n.a.	S 25
S 26	21 45 21	25°39'39	16°15	21°28	12°33	2°39	29°27	25° 4	17°16	20°16	12°40	27°32	26°20	25° 8	n.a.	S 26
M27	21 49 18	26°41'00	28°26	23° 2	13°39	3°22	29°19	25° 6	17°13	20°14	12°39	27°25	26°17	25°15	n.a.	M27
T 28	21 53 14	27°42'20	10M25	24°37	14°44	4° 5	29°11	25° 7	17°11	20°12	12°38	27°21	26°14	25°22	n.a.	T 28
W29	21 57 11	28°43'42	22°16	26°12	15°49	4°48	29° 3	25° 9	17° 8	20°11	12°37	27°19	26°11	25°28	n.a.	W29
T 30	22 1 7	29 <b>Ω</b> 45'03	4 <b>才</b> 4	27 <b>Ω</b> 46	16 <b>≏</b> 54	5 <b>Ω</b> 31	28≈55	25 <b>8</b> 10	17 <b>≈</b> 6	20≈ 9	12≈36	27°D19	26 <b>I</b> 7	25 <b>M</b> 35	n.a.	T 30

Delta T = 42h15m52s

Julian Calendar 1 Sept. 5035 BCE == Greg. Calendar 23 July 5035 BCE

### OCTOBER 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	'n	¥	Р	ß	Ω	Ç	κ0	Day
F 1	22 5 4	0 Mp 46'25	15 <b>₹</b> 56	29 <b>Ω</b> 21	17 <b>≏</b> 58	6 <b>Ω</b> 14	28°R47	25 <b>8</b> 12	17°R 3	20°R 7	12°R35	27 <b>II</b> 20	26 <b>I</b> I 4	25M42	n.a.	F 1
S 2	22 9 1	1°47'48	27°55	0 <b>m</b> 55	19° 2	6°57	28≈38	25°13	17≈ 1	20≈ 6	12≈34	27°R20	26° 1	25°48	n.a.	S 2
S 3	22 12 57	2°49'10	10중 8	2°30	20° 6	7°40	28°30	25°14	16°58	20° 4	12°33	27°19	25°58	25°55	n.a.	S 3
M 4	22 16 54	3°50'33	22°38	4° 5	21°10	8°23	28°22	25°15	16°56	20° 2	12°32	27°16	25°55	26° 2	n.a.	M 4
T 5	22 20 50	4°51'57	5≈30	5°39	22°13	9° 6	28°14	25°16	16°54	20° 1	12°31	27°10	25°52	26° 8	n.a.	T 5
W 6	22 24 47	5°53'20	18°43	7°14	23°16	9°50	28° 6	25°17	16°51	19°59	12°30	27° 2	25°48	26°15	n.a.	W 6
T 7	22 28 43	6°54'44	2 <b>)</b> 19	8°49	24°18	10°33	27°58	25°18	16°49	19°57	12°29	26°51	25°45	26°22	n.a.	T 7
F 8	22 32 40	7°56'07	16°13	10°24	25°21	11°16	27°50	25°19	16°47	19°56	12°27	26°40	25°42	26°28	n.a.	F 8
S 9	22 36 37	8°57'31	0 <b>Υ</b> 22	11°59	26°22	11°59	27°42	25°19	16°44	19°54	12°26	26°28	25°39	26°35	n.a.	S 9
S 10	22 40 33	9°58'56	14°41	13°35	27°24	12°43	27°34	25°20	16°42	19°53	12°25	26°17	25°36	26°42	n.a.	S 10
M11	22 44 30	11° 0'21	29° 2	15°10	28°25	13°26	27°26	25°20	16°40	19°51	12°24	26° 9	25°33	26°48	n.a.	M11
T 12	22 48 26	12° 1'46	13 <b>8</b> 22	16°46	29°26	14°10	27°19	25°20	16°38	19°49	12°23	26° 3	25°29	26°55	n.a.	T 12
W13	22 52 23	13° 3'12	27°37	18°22	0M26	14°53	27°11	25°21	16°35	19°48	12°23	26° 0	25°26	27° 2	n.a.	W13
T 14	22 56 19	14° 4'38	11 <b>Ⅱ</b> 44	19°58	1°26	15°37	27° 3	25°R21	16°33	19°46	12°22	26°D 0	25°23	27° 8	n.a.	T 14
F 15	23 0 16	15° 6'04	25°43	21°34	2°25	16°20	26°56	25°20	16°31	19°45	12°21	26°R 0	25°20	27°15	n.a.	F 15
S 16	23 4 13	16° 7'31	9934	23°11	3°24	17° 4	26°49	25°20	16°29	19°43	12°20	25°59	25°17	27°22	n.a.	S 16
S 17	23 8 9	17° 8'58	23°16	24°47	4°22	17°47	26°41	25°20	16°27	19°42	12°19	25°57	25°13	27°28	n.a.	S 17
M18	23 12 6	18°10'25	6 <b>Ω</b> 49	26°24	5°20	18°31	26°34	25°20	16°25	19°40	12°18	25°52	25°10	27°35	n.a.	M18
T 19	23 16 2	19°11'52	20°13	28° 1	6°18	19°15	26°27	25°19	16°23	19°39	12°17	25°43	25° 7	27°42	n.a.	T 19
W20	23 19 59	20°13'18	3 <b>m</b> 27	29°38	7°15	19°58	26°20	25°18	16°21	19°37	12°16	25°32	25° 4	27°48	n.a.	W20
T 21	23 23 55	21°14'45	16°29	1 <b>≏</b> 15	8°11	20°42	26°14	25°18	16°19	19°36	12°15	25°19	25° 1	27°55	n.a.	T 21
F 22	23 27 52	22°16'11	29°18	2°52	9° 7	21°26	26° 7	25°17	16°17	19°35	12°14	25° 4	24°58	28° 1	n.a.	F 22
S 23	23 31 49	23°17'37	11 <b>≏</b> 52	4°30	10° 2	22°10	26° 0	25°16	16°15	19°33	12°14	24°50	24°54	28° 8	n.a.	S 23
S 24	23 35 45	24°19'03	24°13	6° 7	10°57	22°54	25°54	25°15	16°13	19°32	12°13	24°38	24°51	28°15	n.a.	S 24
M25	23 39 42	25°20'27	6ML20	7°44	11°50	23°38	25°48	25°14	16°11	19°31	12°12	24°27	24°48	28°21	n.a.	M25
T 26	23 43 38	26°21'52	18°17	9°21	12°44	24°22	25°42	25°12	16°10	19°29	12°11	24°20	24°45	28°28	n.a.	T 26
W27	23 47 35	27°23'15	0 <b>≯</b> 6	10°57	13°36	25° 6	25°36	25°11	16° 8	19°28	12°10	24°16	24°42	28°35	n.a.	W27
T 28	23 51 32	28°24'38	11°53	12°33	14°28	25°50	25°30	25° 9	16° 6	19°27	12°10	24°14	24°38	28°41	n.a.	T 28
F 29	23 55 28	29°26'00	2 <u>3</u> °43	14° 9	15°19	26°34	25°24	25° 8	16° 5	19°26	12° 9	24°14	24°35	28°48	n.a.	F 29
S 30	23 59 25	0 <b>ჲ</b> 27'21	5 <b>る</b> 40	15°43	16° 9	27°18	25°19	25° 6	16° 3	19°24	12° 8	24°14	24°32	28°55	n.a.	S 30
S 31	0 3 21	1 <b>≏</b> 28'41	17 <b>ප</b> 51	17 <b>₽</b> 16	16 <b>M</b> 58	28\$\mathcal{Q}\$ 2	25≈13	25 <b>8</b> 4	16≈ 1	19≈23	12≈ 7	24 <b>I</b> I3	24П29	29 <b>M</b> 1	n.a.	S 31

Delta T = 42h15m48s

### NOVEMBER 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	卉	В	ß	v	Ç	Q K	Day
M 1	0 718	2 <b>ჲ</b> 30'00	0≈20	18 <b>≏</b> 48	17 <b>M</b> 47	28 <b>Ω</b> 46	25°R 8	25°R 2	16°R 0	19°R22	12°R 7	24°R10	24∏26	29M 8	n.a.	M 1
T 2	0 11 14	3°31'18	13°13	20°19	18°34	29°30	25≈ 3	25 <b>8</b> 0	15≈58	19≈21	12≈ 6	24 <b>II</b> 5	24°23	29°15	n.a.	T 2
W 3	0 15 11	4°32'35	26°33	21°47	19°21	0 <b>m</b> /14	24°58	24°58	15°57	19°20	12° 5	23°57	24°19	29°21	n.a.	W 3
T 4	0 19 8	5°33'51	10 <b>米</b> 19	23°13	20° 7	0°59	24°54	24°56	15°56	19°19	12° 5	23°46	24°16	29°28	n.a.	T 4
F 5	0 23 4	6°35'06	24°31	24°35	20°51	1°43	24°49	24°54	15°54	19°18	12° 4	23°34	24°13	29°35	n.a.	F 5
S 6	0 27 1	7°36'19	9 <b>Υ</b> 3	25°55	21°35	2°27	24°45	24°51	15°53	19°17	12° 4	23°22	24°10	29°41	n.a.	S 6
S 7	0 30 57	8°37'32	23°48	27°10	22°17	3°11	24°41	24°49	15°52	19°16	12° 3	23°12	24° 7	29°48	n.a.	S 7
M 8	0 34 54	9°38'44	8 <b>8</b> 38	28°20	22°58	3°56	24°37	24°46	15°50	19°15	12° 2	23° 3	24° 4	29°55	n.a.	M 8
T 9	0 38 51	10°39'55	23°24	29°25	23°38	4°40	24°33	24°44	15°49	19°14	12° 2	22°57	24° 0	0 <b>才</b> 1	n.a.	T 9
W10	0 42 47	11°41'05	8 <b>I</b> I 0	0 <b>M</b> 23	24°17	5°25	24°30	24°41	15°48	19°13	12° 1	22°54	23°57	0° 8	n.a.	W10
T 11	0 46 44	12°42'15	22°21	1°14	24°54	6° 9	24°26	24°38	15°47	19°12	12° 1	22°D53	23°54	0°15	n.a.	T 11
F 12	0 50 40	13°43'23	6926	1°57	25°30	6°54	24°23	24°35	15°46	19°11	12° 0	22°54	23°51	0°21	n.a.	F 12
S 13	0 54 37	14°44'31	20°14	2°31	26° 5	7°38	24°20	24°32	15°45	19°10	12° 0	22°R54	23°48	0°28	n.a.	S 13
S 14	0 58 33	15°45'38	3 <b>Ω</b> 46	2°55	26°38	8°23	24°18	24°29	15°44	19° 9	12° 0	22°52	23°44	0°35	n.a.	S 14
M15	1 2 30	16°46'43	17° 3	3° 9	27°10	9° 7	24°15	24°26	15°43	19° 9	11°59	22°48	23°41	0°41	n.a.	M15
T 16	1 6 27	17°47'48	0 <b>m)</b> 7	3°R12	27°40	9°52	24°13	24°23	15°42	19° 8	11°59	22°42	23°38	0°48	n.a.	T 16
W17	1 10 23	18°48'51	12°59	3° 3	28° 9	10°36	24°11	24°19	15°41	19° 7	11°58	22°33	23°35	0°55	n.a.	W17
T 18	1 14 20	19°49'53	25°40	2°43	28°36	11°21	24° 9	24°16	15°41	19° 7	11°58	22°21	23°32	1° 1	n.a.	T 18
F 19	1 18 16	20°50'54	8 <b>≏</b> 10	2°12	29° 1	12° 6	24° 7	24°12	15°40	19° 6	11°58	22° 9	23°29	1° 8	n.a.	F 19
S 20	1 22 13	21°51'54	20°29	1°30	29°24	12°51	24° 5	24° 9	15°39	19° 5	11°57	21°57	23°25	1°15	n.a.	S 20
S 21	1 26 10	22°52'52	2 <b>M</b> .38	0°39	29°45	13°35	24° 4	24° 5	15°39	19° 5	11°57	21°47	23°22	1°21	n.a.	S 21
M22	1 30 6	23°53'48	14°38	29 <b>≏</b> 40	0 <b>≯</b> 4	14°20	24° 3	24° 1	15°38	19° 4	11°57	21°38	23°19	1°28	n.a.	M22
T 23	1 34 3	24°54'43	26°30	28°34	0°22	15° 5	24° 2	23°58	15°38	19° 4	11°56	21°32	23°16	1°35	n.a.	T 23
W24	1 37 59	25°55'36	8 <b>才</b> 18	27°24	0°37	15°50	24° 1	23°54	15°37	19° 3	11°56	21°29	23°13	1°41	n.a.	W24
T 25	1 41 56	26°56'28	20° 4	26°11	0°50	16°34	24° 1	23°50	15°37	19° 3	11°56	21°D28	23° 9	1°48	n.a.	T 25
F 26	1 45 52	27°57'17	1 <b>る</b> 53	24°58	1° 1	17°19	24° 0	23°46	15°37	19° 2	11°56	21°28	23° 6	1°55	n.a.	F 26
S 27	1 49 49	28°58'05	13°49	23°47	1° 9	18° 4	24°D 0	23°42	15°36	19° 2	11°56	21°29	23° 3	2° 1	n.a.	S 27
S 28	1 53 46	29°58'50	25°57	22°40	1°15	18°49	24° 0	23°38	15°36	19° 2	11°56	21°R30	23° 0	2° 8	n.a.	S 28
M29	1 57 42	0M59'34	8≈23	21°37	1°19	19°34	24° 1	23°34	15°36	19° 1	11°55	21°30	22°57	2°15	n.a.	M29
T 30	2 1 39	2M 0'16	21≈11	20 <b>≏</b> 41	1°R20	20 <b>m</b> 19	24≈ 1	23 <b>8</b> 29	15 <b>≈</b> 36	19 <b>≈</b> 1	11≈55	21 <b>II</b> 28	22 <b>II</b> 54	2 <b>×</b> 21	n.a.	T 30

Delta T = 42h15m44s

Julian Calendar 1 Nov. 5035 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5035 BCE

#### DECEMBER 5035 BCE (-5034) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)/(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
W 1	2 5 3 5	3M 0'55	4 <b>∺</b> 26	19°R51	1°R19	21 Mg 4	24≈ 2	23°R25	15°R36	19°R 1	11°R55	21°R24	22 <b>II</b> 50	2 <b>₹</b> 28	n.a.	W 1
T 2	2 9 32	4° 1'32	18°11	19 <b>♀</b> 9	1 <b>√</b> 15	21°49	24° 3	23 <b>8</b> 21	15°D36	19 <b>≈</b> 1	11≈55	21 <b>I</b> I18	22°47	2°35	n.a.	T 2
F 3	2 13 28	5° 2'07	2 <b>Υ</b> 24	18°35	1° 9	22°34	24° 4	23°16	15 <b>≈</b> 36	19° 0	11°55	21°11	22°44	2°41	n.a.	F 3
S 4	2 17 25	6° 2'41	17° 2	18°10	1° 0	23°19	24° 5	23°12	15°36	19° 0	11°D55	21° 3	22°41	2°48	n.a.	S 4
S 5	2 21 22	7° 3'12	2 <b>8</b> 0	17°52	0°48	24° 4	24° 7	23° 8	15°36	19° 0	11°55	20°57	22°38	2°54	n.a.	S 5
M 6	2 25 18	8° 3'41	17° 8	17°42	0°34	24°49	24° 8	23° 3	15°36	19° 0	11°55	20°51	22°35	3° 1	n.a.	M 6
T 7	2 29 15	9° 4'09	2 <b>Ⅱ</b> 16	17°D39	0°18	25°34	24°10	22°59	15°37	19°D 0	11°55	20°48	22°31	3° 8	n.a.	T 7
W 8	2 33 11	10° 4'34	17°15	17°43	29M59	26°19	24°12	22°54	15°37	19° 0	11°55	20°D47	22°28	3°14	n.a.	W 8
T 9	2 37 8	11° 4'58	1958	17°54	29°37	27° 4	24°15	22°50	15°37	19° 0	11°55	20°47	22°25	3°21	n.a.	T 9
F 10	2 41 4	12° 5'21	16°20	18°11	29°13	27°50	24°17	22°45	15°38	19° 0	11°56	20°48	22°22	3°28	n.a.	F 10
S 11	2 45 1	13° 5'41	0 <b>Ω</b> 18	18°33	28°47	28°35	24°20	22°40	15°38	19° 0	11°56	20°50	22°19	3°34	n.a.	S 11
S 12	2 48 58	14° 6'00	13°54	19° 1	28°19	29°20	24°23	22°36	15°39	19° 1	11°56	20°R50	22°15	3°41	n.a.	S 12
M13	2 52 54	15° 6'17	27° 8	19°34	27°49	0 <b>ჲ</b> 5	24°26	22°31	15°39	19° 1	11°56	20°50	22°12	3°48	n.a.	M13
T 14	2 56 51	16° 6'32	10Mp 4	20°12	27°18	0°50	24°29	22°26	15°40	19° 1	11°56	20°47	22° 9	3°54	n.a.	T 14
W15	3 0 47	17° 6'45	22°43	20°53	26°44	1°36	24°32	22°22	15°41	19° 1	11°57	20°43	22° 6	4° 1	n.a.	W15
T 16	3 4 44	18° 6'56	5 <b>₾</b> 9	21°39	26°10	2°21	24°36	22°17	15°41	19° 1	11°57	20°38	22° 3	4° 8	n.a.	T 16
F 17	3 8 40	19° 7'05	17°23	22°28	25°34	3° 6	24°40	22°12	15°42	19° 2	11°57	20°32	22° 0	4°14	n.a.	F 17
S 18	3 12 37	20° 7'13	29°29	23°20	24°57	3°51	24°44	22° 8	15°43	19° 2	11°57	20°27	21°56	4°21	n.a.	S 18
S 19	3 16 33	21° 7'18	11 <b>M</b> 27	24°15	24°19	4°37	24°48	22° 3	15°44	19° 2	11°58	20°22	21°53	4°28	n.a.	S 19
M20	3 20 30	22° 7'21	23°19	25°14	23°41	5°22	24°52	21°58	15°45	19° 3	11°58	20°18	21°50	4°34	n.a.	M20
T 21	3 24 27	23° 7'22	5 <b>₹</b> 8	26°14	23° 3	6° 7	24°57	21°53	15°46	19° 3	11°58	20°15	21°47	4°41	n.a.	T 21
W22	3 28 23	24° 7'21	16°55	27°18	22°25	6°53	25° 1	21°49	15°47	19° 4	11°59	20°D14	21°44	4°48	n.a.	W22
T 23	3 32 20	25° 7'17	28°42	28°24	21°48	7°38	25° 6	21°44	15°48	19° 4	11°59	20°14	21°41	4°54	n.a.	T 23
F 24	3 36 16	26° 7'12	10 <b>궁</b> 34	29°32	21°11	8°23	25°11	21°39	15°49	19° 5	12° 0	20°16	21°37	5° 1	n.a.	F 24
S 25	3 40 13	27° 7'03	22°32	0 <b>M</b> .42	20°34	9° 9	25°16	21°34	15°50	19° 5	12° 0	20°17	21°34	5° 8	n.a.	S 25
S 26	3 44 9	28° 6'52	4≈42	1°54	19°59	9°54	25°22	21°30	15°51	19° 6	12° 1	20°19	21°31	5°14	n.a.	S 26
M27	3 48 6	29° 6'39	17° 7	3° 7	19°25	10°39	25°27	21°25	15°53	19° 7	12° 1	20°20	21°28	5°21	n.a.	M27
T 28	3 52 2	0 <b>∡</b> 6'23	29°52	4°23	18°53	11°25	25°33	21°20	15°54	19° 7	12° 2	20°R21	21°25	5°28	n.a.	T 28
W29	3 55 59	1° 6'05	13 <b>米</b> 1	5°40	18°22	12°10	25°39	21°16	15°55	19°8	12° 2	20°20	21°21	5°34	n.a.	W29
T 30	3 59 56	2° 5'43	26°36	6°59	17°53	12°56	25°45	21°11	15°57	19° 9	12° 3	20°19	21°18	5°41	n.a.	T 30
F 31	4 3 52	3 <b>₹</b> 5'20	10 <b>Y</b> 39	8 <b>M</b> 20	17 <b>M</b> 26	13 <b>≏</b> 41	25≈51	218 7	15≈58	19≈10	12≈ 3	20耳17	21 <b>II</b> 15	5 <b>,₹</b> 47	n.a.	F 31

Delta T = 42h15m41s

### JANUARY 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	4 7 49	4 <b>₹</b> 4'53	25 <b>Y</b> 8	9 <b>M</b> .42	17°R 1	14 <b>≏</b> 26	25≈58	21°R 2	16≈ 0	19 <b>≈</b> 11	12≈ 4	20°R15	21 <b>II</b> 12	5 <b>₹</b> 154	n.a.	S 1
S 2	4 11 45	5° 4'24	10 <b>8</b> 0	11° 5	16 <b>M</b> .38	15°12	26° 4	20 <b>8</b> 58	16° 1	19°11	12° 4	20 <b>I</b> I3	21° 9	6° 1	n.a.	S 2
M 3	4 15 42	6° 3'53	25° 8	12°30	16°18	15°57	26°11	20°53	16° 3	19°12	12° 5	20°11	21° 6	6° 7	n.a.	M 3
T 4	4 19 38	7° 3'20	10 <b>Ⅱ</b> 23	13°56	16° 0	16°43	26°17	20°49	16° 5	19°13	12° 6	20°11	21° 2	6°14	n.a.	T 4
W 5	4 23 35	8° 2'44	25°34	15°24	15°45	17°28	26°24	20°44	16° 6	19°14	12° 6	20°D10	20°59	6°21	n.a.	W 5
T 6	4 27 31	9° 2'06	10932	16°53	15°32	18°13	26°31	20°40	16° 8	19°15	12° 7	20°11	20°56	6°27	n.a.	T 6
F 7	4 31 28	10° 1'26	25°11	18°24	15°21	18°59	26°39	20°36	16°10	19°16	12° 8	20°12	20°53	6°34	n.a.	F 7
S 8	4 35 24	11° 0'44	9 <b>Ω</b> 25	19°55	15°14	19°44	26°46	20°31	16°12	19°17	12° 8	20°13	20°50	6°41	n.a.	S 8
S 9	4 39 21	12° 0'00	23°12	21°29	15° 8	20°30	26°54	20°27	16°13	19°18	12° 9	20°13	20°47	6°47	n.a.	S 9
M10	4 43 18	12°59'13	6 <b>m</b> 34	23° 3	15° 5	21°15	27° 1	20°23	16°15	19°19	12°10	20°14	20°43	6°54	n.a.	M10
T 11	4 47 14	13°58'25	19°31	24°39	15°D 5	22° 1	27° 9	20°19	16°17	19°20	12°11	20°R14	20°40	7° 1	n.a.	T 11
W12	4 51 11	14°57'34	2 <b>♀</b> 7	26°16	15° 6	22°46	27°17	20°15	16°19	19°22	12°12	20°13	20°37	7° 7	n.a.	W12
T 13	4 55 7	15°56'42	14°27	27°54	15°11	23°31	27°25	20°11	16°21	19°23	12°12	20°13	20°34	7°14	n.a.	T 13
F 14	4 59 4	16°55'47	26°33	29°34	15°17	24°17	27°33	20° 7	16°24	19°24	12°13	20°13	20°31	7°21	n.a.	F 14
S 15	5 3 0	17°54'51	8 <b>M</b> .30	1 <b>₹</b> 15	15°26	25° 2	27°42	20° 3	16°26	19°25	12°14	20°12	20°27	7°27	n.a.	S 15
S 16	5 6 57	18°53'52	20°21	2°57	15°37	25°48	27°50	19°59	16°28	19°26	12°15	20°12	20°24	7°34	n.a.	S 16
M17	5 10 53	19°52'51	2 <b>,</b> ₹ 8	4°41	15°50	26°33	27°59	19°55	16°30	19°28	12°16	20°D12	20°21	7°41	n.a.	M17
T 18	5 14 50	20°51'48	13°55	6°26	16° 5	27°18	28° 7	19°51	16°32	19°29	12°17	20°12	20°18	7°47	n.a.	T 18
W19	5 18 46	21°50'43	25°44	8°13	16°22	28° 4	28°16	19°48	16°35	19°30	12°18	20°R12	20°15	7°54	n.a.	W19
T 20	5 22 43	22°49'35	7 <b>云</b> 37	10° 1	16°41	28°49	28°25	19°44	16°37	19°32	12°18	20°12	20°12	8° 1	n.a.	T 20
F 21	5 26 39	23°48'25	19°36	11°50	17° 2	29°35	28°34	19°41	16°39	19°33	12°19	20°11	20° 8	8° 7	n.a.	F 21
S 22	5 30 36	24°47'13	1≈44	13°41	17°25	0 <b>M</b> 20	28°43	19°37	16°42	19°35	12°20	20°11	20° 5	8°14	n.a.	S 22
S 23	5 34 32	25°45'58	14° 2	15°33	17°49	1° 5	28°53	19°34	16°44	19°36	12°21	20°10	20° 2	8°20	n.a.	S 23
M24	5 38 29	26°44'41	26°34	17°27	18°15	1°51	29° 2	19°30	16°47	19°38	12°22	20°10	19°59	8°27	n.a.	M24
T 25	5 42 25	27°43'21	9 <b>∺</b> 22	19°21	18°43	2°36	29°12	19°27	16°49	19°39	12°23	20° 9	19°56	8°34	n.a.	T 25
W26	5 46 22	28°41'59	22°29	21°18	19°12	3°21	29°21	19°24	16°52	19°41	12°24	20°D 8	19°52	8°40	n.a.	W26
T 27	5 50 19	29°40'34	5 <b>Ƴ</b> 57	23°15	19°42	4° 7	29°31	19°21	16°54	19°42	12°25	20° 8	19°49	8°47	n.a.	T 27
F 28	5 54 15	0중39'07	19°49	25°14	20°14	4°52	29°41	19°18	16°57	19°44	12°26	20° 9	19°46	8°54	n.a.	F 28
S 29	5 58 12	1°37'37	4 <b>8</b> 3	27°15	20°48	5°37	29°51	19°15	16°59	19°45	12°28	20°10	19°43	9° 0	n.a.	S 29
S 30	6 2 8	2°36'05	18°38	29°16	21°22	6°22	0 <b>∺</b> 1	19°12	17° 2	19°47	12°29	20°11	19°40	9° 7	n.a.	S 30
M31	6 6 5	3 <b>ප</b> 34'30	3 <b>II</b> 30	1 <b>る</b> 19	21 <b>M</b> 58	7 <b>M</b> 8	0 <b>∺</b> 11	19810	17≈ 5	19 <b>≈</b> 49	12≈30	20 <b>I</b> 12	19 <b>Ⅱ</b> 37	9 <b>∡</b> 14	n.a.	M31

Delta T = 42h15m37s

Julian Calendar 1 Jan. 5034 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5035 BCE

#### FEBRUARY 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	ğ	φ	ð	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	<del>د</del> 0	Day
T 1	6 10 1	4 <b>る</b> 32'54	18 <b>耳</b> 33	3 <b>ට</b> 23	22 <b>M</b> 36	7 <b>M</b> 53	0 <b>∺</b> 21	19°R 7	17≈ 8	19≈50	12≈31	20°R12	19 <b>∏</b> 33	9 <b>₹</b> 20	n.a.	T 1
W 2	6 13 58	5°31'15	3939	5°27	23°14	8°38	0°32	198 4	17°10	19°52	12°32	20 <b>Ⅱ</b> 12	19°30	9°27	n.a.	W 2
T 3	6 17 54	6°29'34	18°38	7°33	23°53	9°23	0°42	19° 2	17°13	19°54	12°33	20°11	19°27	9°34	n.a.	T 3
F 4	6 21 51	7°27'51	$3\Omega 22$	9°39	24°34	10° 8	0°53	19° 0	17°16	19°56	12°34	20° 9	19°24	9°40	n.a.	F 4
S 5	6 25 47	8°26'06	17°45	11°45	25°15	10°53	1° 3	18°57	17°19	19°57	12°35	20° 6	19°21	9°47	n.a.	S 5
S 6	6 29 44	9°24'19	1 <b>M</b> 42	13°52	25°58	11°38	1°14	18°55	17°22	19°59	12°36	20° 4	19°18	9°54	n.a.	S 6
M 7	6 33 40	10°22'30	15°12	15°58	26°42	12°24	1°25	18°53	17°25	20° 1	12°38	20° 2	19°14	10° 0	n.a.	M 7
T 8	6 37 37	11°20'39	28°15	18° 4	27°26	13° 9	1°36	18°51	17°28	20° 3	12°39	20° 0	19°11	10° 7	n.a.	T 8
W 9	6 41 33	12°18'47	10 <b>≏</b> 55	20°10	28°11	13°54	1°47	18°49	17°31	20° 5	12°40	20°D 0	19° 8	10°14	n.a.	W 9
T 10	6 45 30	13°16'53	23°15	22°15	28°58	14°39	1°58	18°47	17°34	20° 6	12°41	20° 0	19° 5	10°20	n.a.	T 10
F 11	6 49 26	14°14'57	5 <b>M</b> ₁9	24°18	29°45	15°24	2° 9	18°46	17°37	20° 8	12°42	20° 1	19° 2	10°27	n.a.	F 11
S 12	6 53 23	15°13'00	17°13	26°19	0 <b>≯</b> 32	16° 9	2°20	18°44	17°40	20°10	12°44	20° 3	18°58	10°33	n.a.	S 12
S 13	6 57 19	16°11'01	29° 1	28°19	1°21	16°54	2°32	18°43	17°43	20°12	12°45	20° 4	18°55	10°40	n.a.	S 13
M14	7 1 16	17° 9'00	10 <b>×</b> 748	0≈17	2°10	17°39	2°43	18°41	17°46	20°14	12°46	20° 6	18°52	10°47	n.a.	M14
T 15	7 5 13	18° 6'58	22°36	2°12	3° 0	18°23	2°55	18°40	17°49	20°16	12°47	20°R 6	18°49	10°53	n.a.	T 15
W16	7 9 9	19° 4'54	4 <b>る</b> 30	4° 4	3°51	19° 8	3° 6	18°39	17°52	20°18	12°49	20° 5	18°46	11° 0	n.a.	W16
T 17	7 13 6	20° 2'48	16°31	5°53	4°42	19°53	3°18	18°37	17°55	20°20	12°50	20° 3	18°43	11° 7	n.a.	T 17
F 18	7 17 2	21° 0'40	28°42	7°39	5°34	20°38	3°30	18°36	17°58	20°22	12°51	19°59	18°39	11°13	n.a.	F 18
S 19	7 20 59	21°58'31	11≈ 3	9°21	6°26	21°23	3°41	18°35	18° 2	20°24	12°52	19°54	18°36	11°20	n.a.	S 19
S 20	7 24 55	22°56'19	23°37	11° 0	7°19	22° 7	3°53	18°35	18° 5	20°26	12°54	19°48	18°33	11°27	n.a.	S 20
M21	7 28 52	23°54'06	6 <b>)</b> €24	12°35	8°13	22°52	4° 5	18°34	18° 8	20°28	12°55	19°43	18°30	11°33	n.a.	M21
T 22	7 32 48	24°51'50	19°25	14° 7	9° 7	23°36	4°17	18°33	18°11	20°30	12°56	19°38	18°27	11°40	n.a.	T 22
W23	7 36 45	25°49'33	2 <b>Υ</b> 40	15°34	10° 2	24°21	4°29	18°33	18°15	20°32	12°58	19°34	18°24	11°47	n.a.	W23
T 24	7 40 41	26°47'14	16°10	16°57	10°57	25° 6	4°41	18°32	18°18	20°34	12°59	19°32	18°20	11°53	n.a.	T 24
F 25	7 44 38	27°44'53	29°56	18°16	11°52	25°50	4°53	18°32	18°21	20°36	13° 0	19°D32	18°17	12° 0	n.a.	F 25
S 26	7 48 34	28°42'30	13 <b>8</b> 58	19°31	12°48	26°34	5° 6	18°32	18°24	20°38	13° 2	19°33	18°14	12° 7	n.a.	S 26
S 27	7 52 31	29°40'05	28°16	20°42	13°45	27°19	5°18	18°32	18°28	20°41	13° 3	19°34	18°11	12°13	n.a.	S 27
M28	7 56 27	0≈37'38	12 <b>Ⅱ</b> 48	21≈48	14 <b>×</b> 141	28 <b>M</b> 3	5 <b>∺</b> 30	18°D32	18 <b>≈</b> 31	20≈43	13≈ 4	19°R35	18耳 8	12 <b>×</b> 20	n.a.	M28

Delta T = 42h15m33s

### MARCH 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	8 0 24	1≈35'10	27∏29	22≈50	15 <b>₹</b> 39	28 <b>M</b> .47	5 <b>)</b> (43	18 <b>8</b> 32	18 <b>≈</b> 34	20≈45	13 <b>≈</b> 6	19°R35	18 <b>I</b> I 4	12 <b>×</b> 126	n.a.	T 1
W 2	8 4 20	2°32'40	129915	23°47	16°36	29°32	5°55	18°32	18°38	20°47	13° 7	19 <b>∏</b> 33	18° 1	12°33	n.a.	W 2
T 3	8 8 17	3°30'08	26°59	24°40	17°34	0 <b>才</b> 16	6° 8	18°32	18°41	20°49	13° 8	19°29	17°58	12°40	n.a.	T 3
F 4	8 12 14	4°27'35	11 <b>0</b> 34	25°28	18°33	1° 0	6°20	18°33	18°45	20°51	13°10	19°24	17°55	12°46	n.a.	F 4
S 5	8 16 10	5°25'01	25°52	26°12	19°32	1°44	6°33	18°33	18°48	20°53	13°11	19°17	17°52	12°53	n.a.	S 5
S 6	8 20 7	6°22'25	9 <b>m</b> 48	26°51	20°31	2°28	6°45	18°34	18°51	20°56	13°12	19° 9	17°49	13° 0	n.a.	S 6
M 7	8 24 3	7°19'48	23°20	27°25	21°30	3°12	6°58	18°35	18°55	20°58	13°14	19° 2	17°45	13° 6	n.a.	M 7
T 8	8 28 0	8°17'10	6 <b>≏</b> 27	27°54	22°30	3°56	7°11	18°35	18°58	21° 0	13°15	18°57	17°42	13°13	n.a.	T 8
W 9	8 31 56	9°14'30	19° 9	28°18	23°30	4°40	7°24	18°36	19° 2	21° 2	13°16	18°53	17°39	13°20	n.a.	W 9
T 10	8 35 53	10°11'50	1M31	28°38	24°31	5°24	7°36	18°37	19° 5	21° 4	13°18	18°50	17°36	13°26	n.a.	T 10
F 11 S 12	8 39 49 8 43 46	11° 9'09 12° 6'27	13°37 25°31	28°53 29° 2	25°32 26°33	6° 8 6°52	7°49 8° 2	18°38 18°40	19° 9 19°12	21° 7 21° 9	13°19 13°20	18°D50 18°51	17°33 17°30	13°33 13°40	n.a.	F 11 S 12
															n.a.	
S 13	8 47 42	13° 3'44	7 <b>√</b> 19	29° 8	27°34	7°35	8°15	18°41	19°15	21°11	13°22	18°52	17°26	13°46	n.a.	S 13
M14	8 51 39	14° 1'00	19° 7	29°R 8	28°36	8°19	8°28	18°42	19°19	21°13	13°23	18°R52	17°23	13°53	n.a.	M14
T 15	8 55 36	14°58'15	0중58	29° 4	29°38	9° 2	8°41	18°44	19°22	21°16	13°25	18°51	17°20	14° 0	n.a.	T 15
W16	8 59 32	15°55'30	12°58	28°55	0중40	9°46	8°54	18°45	19°26	21°18	13°26	18°49	17°17	14° 6	n.a.	W16
T 17 F 18	9 3 29	16°52'43 17°49'56	25° 9	28°42 28°25	1°42 2°45	10°29 11°13	9° 7 9°21	18°47	19°29 19°33	21°20 21°22	13°27 13°29	18°43 18°36	17°14 17°10	14°13 14°19	n.a.	T 17 F 18
S 19	9 7 25 9 11 22	17°49'36 18°47'07	7 <b>≈</b> 33 20°12	28° 25 28° 4	3°48	11°56	9°34	18°49 18°51	19°36	21°24	13°29 13°30	18°27	17° 10	14°19	n.a.	S 19
															n.a.	
S 20	9 15 18	19°44'18	3 <b>¥</b> 5	27°40	4°51	12°39	9°47	18°53	19°40	21°27	13°31	18°16	17° 4	14°33	n.a.	S 20
M21	9 19 15	20°41'27	16°13	27°13	5°54	13°22	10° 0	18°55	19°43	21°29	13°33	18° 6	17° 1	14°39	n.a.	M21
T 22	9 23 11	21°38'36	29°34	26°44	6°58	14° 6	10°13	18°57	19°47	21°31	13°34	17°56	16°58	14°46	n.a.	T 22
W23 T 24	9 27 8 9 31 4	22°35'44 23°32'50	13 <b>Υ</b> 6 26°49	26°13 25°40	8° 1 9° 5	14°49 15°31	10°27 10°40	18°59 19°2	19°50 19°54	21°33 21°36	13°35 13°37	17°49 17°44	16°55 16°51	14°53 14°59	n.a.	W23 T 24
F 25	9 31 4 9 35 1	23°32'30 24°29'56	10840	25° 7	10° 9	16°14	10°40 10°53	19° 2	19°54 19°57	21°38	13°37	17°44 17°41	16°48	14°39 15° 6	n.a.	F 25
S 26	9 38 58	24°29'36 25°27'00	24°40	24°33	10° 9	16°14 16°57	10°53	19° 4	19°57 20° 1	21°38 21°40	13°38 13°39	17°D40	16°48	15° 13	n.a.	S 26
							-		-	-					n.a.	
S 27	9 42 54	26°24'04	8 <b>Ⅱ</b> 48	23°59	12°18	17°40	11°20	19° 9	20° 4	21°42	13°41	17°41	16°42	15°19	n.a.	S 27
M28	9 46 51	27°21'06	23° 3	23°26	13°23	18°22	11°34	19°12	20° 8	21°45	13°42	17°R41	16°39	15°26	n.a.	M28
T 29	9 50 47	28°18'08	79522	22°55	14°28	19° 5	11°47	19°15	20°11	21°47	13°43	17°39	16°36	15°33	n.a.	T 29
W30 T 31	9 54 44 9 58 40	29°15'09 0 <b>)</b> 12'09	21°44 6 <b>Ω</b> 4	22°26 21≈59	15°33 16 <b>⋜</b> 38	19°47 20 <b>×</b> 730	12° 0 12 <b>)</b> 14	19°18 19 <b>8</b> 21	20°15 20≈18	21°49 21 <b>≈</b> 51	13°45 13 <b>≈</b> 46	17°36 17 <b>Ⅲ</b> 30	16°32 16 <b>Ⅲ</b> 29	15°39 15 <b>∡</b> 746	n.a.	W30 T 31
1 31	9 38 40	υπ 12/09	0064	∠1≈>39	10038	∠0 <b>x</b> '30	12π14	19021	∠0≈18	∠1 <b>≈</b> 31	13840	1/耳30	10Д29	13 <b>X</b> '46	n.a.	1 31

Delta T = 42h15m30s

Julian Calendar 1 March 5034 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5034 BCE

#### APRIL 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
F 1	10 2 37	1 <b>¥</b> 9'08	20Ω17	21°R35	17 <b>る</b> 43	21 <b>才</b> 12	12 <b>)</b> 27	19824	20≈21	21≈54	13≈47	17°R21	16Ⅱ26	15 <b>₹</b> 53	n.a.	F 1
S 2	10 634	2° 6'07	4 Mp 18	21≈14	18°49	21°54	12°41	19°27	20°25	21°56	13°49	17 <b>I</b> I10	16°23	15°59	n.a.	S 2
S 3	10 10 30	3° 3'06	18° 2	20°57	19°55	22°36	12°54	19°30	20°28	21°58	13°50	16°59	16°20	16° 6	n.a.	S 3
M 4	10 14 27	4° 0'03	1 <b>≏</b> 26	20°44	21° 1	23°18	13° 8	19°34	20°32	22° 0	13°51	16°48	16°16	16°12	n.a.	M 4
T 5	10 18 23	4°57'01	14°28	20°35	22° 7	24° 0	13°22	19°37	20°35	22° 2	13°53	16°38	16°13	16°19	n.a.	T 5
W 6	10 22 20	5°53'59	27° 8	20°30	23°13	24°42	13°35	19°41	20°38	22° 5	13°54	16°31	16°10	16°26	n.a.	W 6
T 7	10 26 16	6°50'56	9 <b>M</b> .30	20°D30	24°19	25°24	13°49	19°44	20°42	22° 7	13°55	16°26	16° 7	16°32	n.a.	T 7
F 8	10 30 13	7°47'54	21°35	20°34	25°26	26° 6	14° 2	19°48	20°45	22° 9	13°56	16°23	16° 4	16°39	n.a.	F 8
S 9	10 34 10	8°44'51	3 <b>∡</b> 730	20°43	26°32	26°47	14°16	19°52	20°49	22°11	13°58	16°23	16° 1	16°46	n.a.	S 9
S 10	10 38 6	9°41'49	15°19	20°57	27°39	27°29	14°29	19°56	20°52	22°13	13°59	16°23	15°57	16°52	n.a.	S 10
M11	10 42 3	10°38'46	27° 8	21°15	28°46	28°10	14°43	20° 0	20°55	22°15	14° 0	16°22	15°54	16°59	n.a.	M11
T 12	10 45 59	11°35'44	9 <b>ට</b> 2	21°38	29°53	28°51	14°57	20° 4	20°59	22°18	14° 1	16°21	15°51	17° 6	n.a.	T 12
W13	10 49 56	12°32'42	21° 6	22° 6	1≈ 0	29°32	15°10	20° 8	21° 2	22°20	14° 3	16°17	15°48	17°12	n.a.	W13
T 14	10 53 52	13°29'40	3≈25	22°38	2° 8	0 <b>궁</b> 14	15°24	20°12	21° 5	22°22	14° 4	16°11	15°45	17°19	n.a.	T 14
F 15	10 57 49	14°26'38	16° 0	23°14	3°15	0°55	15°38	20°16	21° 8	22°24	14° 5	16° 2	15°41	17°26	n.a.	F 15
S 16	11 146	15°23'37	28°54	23°55	4°23	1°35	15°51	20°21	21°12	22°26	14° 6	15°51	15°38	17°32	n.a.	S 16
S 17	11 5 42	16°20'35	12 <b>)</b> 7	24°41	5°30	2°16	16° 5	20°25	21°15	22°28	14° 7	15°39	15°35	17°39	n.a.	S 17
M18	11 9 39	17°17'34	25°38	25°30	6°38	2°57	16°18	20°29	21°18	22°30	14° 9	15°27	15°32	17°45	n.a.	M18
T 19	11 13 35	18°14'32	9 <b>Υ</b> 23	26°24	7°46	3°37	16°32	20°34	21°21	22°32	14°10	15°16	15°29	17°52	n.a.	T 19
W20	11 17 32	19°11'31	23°19	27°22	8°54	4°18	16°46	20°39	21°25	22°34	14°11	15° 7	15°26	17°59	n.a.	W20
T 21	11 21 28	20° 8'29	7 <b>8</b> 22	28°24	10° 2	4°58	16°59	20°43	21°28	22°36	14°12	15° 1	15°22	18° 5	n.a.	T 21
F 22	11 25 25	21° 5'28	21°30	29°30	11°11	5°38	17°13	20°48	21°31	22°38	14°13	14°57	15°19	18°12	n.a.	F 22
S 23	11 29 22	22° 2'27	5 <b>Ⅱ</b> 38	0 <b>∺</b> 40	12°19	6°18	17°26	20°53	21°34	22°40	14°14	14°56	15°16	18°19	n.a.	S 23
S 24	11 33 18	22°59'26	19°47	1°55	13°27	6°58	17°40	20°58	21°37	22°42	14°15	14°56	15°13	18°25	n.a.	S 24
M25	11 37 15	23°56'24	3954	3°12	14°36	7°38	17°54	21° 3	21°40	22°44	14°17	14°56	15°10	18°32	n.a.	M25
T 26	11 41 11	24°53'23	17°59	4°34	15°45	8°17	18° 7	21° 8	21°43	22°46	14°18	14°54	15° 7	18°39	n.a.	T 26
W27	11 45 8	25°50'22	2 <b>Ω</b> 0	6° 0	16°54	8°57	18°21	21°13	21°46	22°48	14°19	14°50	15° 3	18°45	n.a.	W27
T 28	11 49 5	26°47'21	15°56	7°29	18° 2	9°36	18°34	21°18	21°49	22°50	14°20	14°44	15° 0	18°52	n.a.	T 28
F 29	11 53 1	27°44'21	29°44	9° 2	19°11	10°15	18°48	21°23	21°52	22°52	14°21	14°35	14°57	18°59	n.a.	F 29
S 30	11 56 58	28 <b>)</b> 41'20	13 <b>m</b> 21	10 <b>∺</b> 38	20≈20	10 <b>ට</b> 54	19 <b>米</b> 1	21829	21≈55	22≈54	14≈22	14∏24	14∏54	19 <b>⋌</b> 5	n.a.	S 30

Delta T = 42h15m26s

MAY 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)ұ(	卉	В	₽.	v	ţ	k k	Day
S 1	12 0 54	29 <b>米</b> 38'20	26 <b>T</b> 44	12 <b>)</b> 18	21≈30	11 <b>る</b> 33	19 <b>米</b> 15	21834	21≈58	22≈56	14≈23	14°R13	14∏51	19 <b>×</b> 12	n.a.	S 1
M 2	12 4 51	0 <b>Υ</b> 35'21	9 <b>≏</b> 51	14° 1	22°39	12°12	19°28	21°40	22° 1	22°58	14°24	14 <b>I</b> 1	14°47	19°19	n.a.	M 2
T 3	12 8 47	1°32'22	22°40	15°48	23°48	12°51	19°42	21°45	22° 4	23° 0	14°25	13°51	14°44	19°25	n.a.	T 3
W 4	12 12 44	2°29'25	5 <b>M</b> 12	17°38	24°58	13°29	19°55	21°51	22° 7	23° 2	14°26	13°44	14°41	19°32	n.a.	W 4
T 5	12 16 41	3°26'28	17°28	19°30	26° 7	14° 8	20° 9	21°56	22° 9	23° 3	14°27	13°38	14°38	19°38	n.a.	T 5
F 6	12 20 37	4°23'32	29°31	21°25	27°17	14°46	20°22	22° 2	22°12	23° 5	14°28	13°35	14°35	19°45	n.a.	F 6
S 7	12 24 34	5°20'37	11 <b>×</b> 25	23°23	28°27	15°24	20°35	22° 8	22°15	23° 7	14°29	13°D34	14°32	19°52	n.a.	S 7
S 8	12 28 30	6°17'43	23°14	25°22	29°37	16° 2	20°49	22°13	22°18	23° 9	14°30	13°35	14°28	19°58	n.a.	S 8
M 9	12 32 27	7°14'50	5 <b>る</b> 3	27°24	0 <b>) (</b> 47	16°40	21° 2	22°19	22°20	23°10	14°30	13°R35	14°25	20° 5	n.a.	M 9
T 10	12 36 24	8°11'58	16°58	29°28	1°57	17°17	21°15	22°25	22°23	23°12	14°31	13°35	14°22	20°12	n.a.	T 10
W11	12 40 20	9° 9'07	29° 4	1 <b>Y</b> 32	3° 7	17°55	21°29	22°31	22°26	23°14	14°32	13°33	14°19	20°18	n.a.	W11
T 12	12 44 17	10° 6'18	11≈25	3°38	4°17	18°32	21°42	22°37	22°28	23°15	14°33	13°29	14°16	20°25	n.a.	T 12
F 13	12 48 13	11° 3'29	24° 7	5°45	5°27	19° 9	21°55	22°43	22°31	23°17	14°34	13°22	14°12	20°32	n.a.	F 13
S 14	12 52 10	12° 0'42	7 <b>∺</b> 10	7°51	6°38	19°46	22° 8	22°49	22°34	23°19	14°35	13°14	14° 9	20°38	n.a.	S 14
S 15	12 56 6	12°57'56	20°37	9°58	7°48	20°23	22°21	22°55	22°36	23°20	14°35	13° 5	14° 6	20°45	n.a.	S 15
M16	13 0 3	13°55'11	4 <b>Υ</b> 26	12° 5	8°59	20°59	22°35	23° 2	22°38	23°22	14°36	12°55	14° 3	20°52	n.a.	M16
T 17	13 4 0	14°52'28	18°33	14°12	10° 9	21°36	22°48	23° 8	22°41	23°23	14°37	12°46	14° 0	20°58	n.a.	T 17
W18	13 7 56	15°49'45	2 <b>8</b> 54	16°18	11°20	22°12	23° 1	23°14	22°43	23°25	14°38	12°39	13°57	21° 5	n.a.	W18
T 19	13 11 53	16°47'04	17°22	18°23	12°31	22°48	23°14	23°20	22°46	23°27	14°38	12°34	13°53	21°12	n.a.	T 19
F 20	13 15 49	17°44'23	1 <b>Ⅱ</b> 52	20°27	13°42	23°24	23°27	23°27	22°48	23°28	14°39	12°32	13°50	21°18	n.a.	F 20
S 21	13 19 46	18°41'44	16°19	22°30	14°53	23°59	23°40	23°33	22°50	23°29	14°40	12°D32	13°47	21°25	n.a.	S 21
S 22	13 23 43	19°39'06	0939	24°32	16° 4	24°35	23°53	23°40	22°53	23°31	14°41	12°32	13°44	21°31	n.a.	S 22
M23	13 27 39	20°36'29	14°50	26°33	17°15	25°10	24° 5	23°46	22°55	23°32	14°41	12°R33	13°41	21°38	n.a.	M23
T 24	13 31 36	21°33'52	28°51	28°32	18°26	25°45	24°18	23°53	22°57	23°34	14°42	12°33	13°38	21°45	n.a.	T 24
W25	13 35 32	22°31'17	$12\Omega 40$	0 <b>8</b> 30	19°37	26°20	24°31	23°59	22°59	23°35	14°42	12°31	13°34	21°51	n.a.	W25
T 26	13 39 29	23°28'43	26°17	2°26	20°49	26°54	24°44	24° 6	23° 1	23°36	14°43	12°27	13°31	21°58	n.a.	T 26
F 27	13 43 25	24°26'09	9 <b>m</b> 43	4°21	22° 0	27°29	24°56	24°13	23° 3	23°38	14°44	12°22	13°28	22° 5	n.a.	F 27
S 28	13 47 22	25°23'37	22°56	6°15	23°11	28° 3	25° 9	24°19	23° 5	23°39	14°44	12°14	13°25	22°11	n.a.	S 28
S 29	13 51 19	26°21'07	5 <b>≙</b> 56	8° 7	24°23	28°37	25°22	24°26	23° 7	23°40	14°45	12° 6	13°22	22°18	n.a.	S 29
M30	13 55 15	27°18'37	18°43	9°57	25°34	29°10	25°34	24°33	23° 9	23°41	14°45	11°59	13°18	22°25	n.a.	M30
T 31	13 59 12	28 <b>Y</b> 16'09	1 <b>M</b> .16	11846	26 <b>)</b> 46	29 <b>궁</b> 44	25 <b>)</b> 47	24840	23≈11	23≈43	14≈46	11 <b>II</b> 52	13 <b>II</b> 15	22 <b>×</b> 31	n.a.	T 31

Delta T = 42h15m22s

Julian Calendar 1 May 5034 BCE == Greg. Calendar 22 March 5034 BCE

#### JUNE 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	14 3 8	29 <b>Y</b> 13'43	13 <b>M</b> .35	13 <b>8</b> 34	27 <b>)</b> 58	0≈17	25 <b>)</b> 59	24846	23≈13	23≈44	14≈46	11°R47	13 <b>Ⅱ</b> 12	22 <b>×</b> 38	n.a.	W 1
T 2	14 7 5	0 <b>8</b> 11'18	25°43	15°19	29°10	0°50	26°11	24°53	23°15	23°45	14°47	11 <b>Ⅱ</b> 44	13° 9	22°45	n.a.	T 2
F 3	14 11 1	1° 8'56	7 <b>.₹</b> 41	17° 4	0 <b>Υ</b> 22	1°23	26°24	25° 0	23°17	23°46	14°47	11°D42	13° 6	22°51	n.a.	F 3
S 4	14 14 58	2° 6'35	19°31	18°47	1°34	1°55	26°36	25° 7	23°18	23°47	14°48	11°42	13° 3	22°58	n.a.	S 4
S 5	14 18 55	3° 4'15	1 <b>る</b> 19	20°28	2°46	2°27	26°48	25°14	23°20	23°48	14°48	11°44	12°59	23° 5	n.a.	S 5
M 6	14 22 51	4° 1'58	13° 8	22° 8	3°58	2°59	27° 0	25°21	23°22	23°49	14°48	11°45	12°56	23°11	n.a.	M 6
T 7	14 26 48	4°59'43	25° 2	23°47	5°10	3°31	27°12	25°28	23°23	23°50	14°49	11°47	12°53	23°18	n.a.	T 7
W 8	14 30 44	5°57'30	7≈ 7	25°24	6°22	4° 2	27°24	25°35	23°25	23°51	14°49	11°R47	12°50	23°24	n.a.	W 8
T 9	14 34 41	6°55'18	19°28	27° 0	7°35	4°34	27°36	25°42	23°26	23°52	14°49	11°46	12°47	23°31	n.a.	T 9
F 10	14 38 37	7°53'09	2 <b>米</b> 9	28°34	8°47	5° 4	27°48	25°49	23°28	23°53	14°50	11°44	12°44	23°38	n.a.	F 10
S 11	14 42 34	8°51'02	15°14	0 <b>Π</b> 7	9°59	5°35	28° 0	25°56	23°29	23°54	14°50	11°41	12°40	23°44	n.a.	S 11
S 12	14 46 31	9°48'56	28°44	1°38	11°12	6° 5	28°12	26° 3	23°30	23°55	14°50	11°36	12°37	23°51	n.a.	S 12
M13	14 50 27	10°46'53	12 <b>Y</b> 41	3° 8	12°25	6°35	28°23	26°10	23°32	23°55	14°51	11°31	12°34	23°58	n.a.	M13
T 14	14 54 24	11°44'52	27° 1	4°36	13°37	7° 5	28°35	26°18	23°33	23°56	14°51	11°27	12°31	24° 4	n.a.	T 14
W15	14 58 20	12°42'53	11839	6° 3	14°50	7°34	28°46	26°25	23°34	23°57	14°51	11°24	12°28	24°11	n.a.	W15
T 16	15 2 17	13°40'55	26°29	7°28	16° 3	8° 3	28°58	26°32	23°35	23°58	14°51	11°22	12°24	24°18	n.a.	T 16
F 17	15 6 13	14°39'00	11 <b>Ⅱ</b> 23	8°52	17°16	8°32	29° 9	26°39	23°37	23°58	14°51	11°D21	12°21	24°24	n.a.	F 17
S 18	15 10 10	15°37'07	26°13	10°15	18°28	9° 0	29°20	26°46	23°38	23°59	14°51	11°22	12°18	24°31	n.a.	S 18
S 19	15 14 7	16°35'15	10953	11°35	19°41	9°28	29°32	26°54	23°39	23°59	14°52	11°23	12°15	24°38	n.a.	S 19
M20	15 18 3	17°33'25	25°17	12°54	20°55	9°56	29°43	27° 1	23°40	24° 0	14°52	11°24	12°12	24°44	n.a.	M20
T 21	15 22 0	18°31'37	9 <b>Ω</b> 24	14°12	22° 8	10°23	29°54	27° 8	23°41	24° 1	14°52	11°25	12° 9	24°51	n.a.	T 21
W22	15 25 56	19°29'51	23°12	15°27	23°21	10°50	0 <b>Υ</b> 5	27°15	23°41	24° 1	14°52	11°R25	12° 5	24°58	n.a.	W22
T 23	15 29 53	20°28'06	6 <b>m</b> 41	16°41	24°34	11°16	0°16	27°23	23°42	24° 2	14°52	11°25	12° 2	25° 4	n.a.	T 23
F 24	15 33 49	21°26'23	19°53	17°53	25°47	11°42	0°26	27°30	23°43	24° 2	14°R52	11°23	11°59	25°11	n.a.	F 24
S 25	15 37 46	22°24'41	2 <b>≏</b> 48	19° 3	27° 1	12° 8	0°37	27°37	23°44	24° 2	14°52	11°20	11°56	25°18	n.a.	S 25
S 26	15 41 42	23°23'02	15°29	20°10	28°14	12°33	0°48	27°45	23°44	24° 3	14°52	11°18	11°53	25°24	n.a.	S 26
M27	15 45 39	24°21'24	27°56	21°16	29°27	12°58	0°58	27°52	23°45	24° 3	14°52	11°15	11°49	25°31	n.a.	M27
T 28	15 49 35	25°19'49	10 <b>M</b> .13	22°19	0841	13°23	1° 9	27°59	23°46	24° 3	14°52	11°13	11°46	25°37	n.a.	T 28
W29	15 53 32	26°18'16	22°19	23°20	1°54	13°47	1°19	28° 7	23°46	24° 4	14°52	11°11	11°43	25°44	n.a.	W29
T 30	15 57 29	27 <b>8</b> 16'45	4 <b>₹</b> 17	24 <b>Ⅱ</b> 18	3 <b>8</b> 8	14≈11	1 <b>Υ</b> 29	28 <b>8</b> 14	23 <b>≈</b> 47	24≈ 4	14≈51	11 <b>I</b> I1	11 <b>II</b> 40	25 <b>×</b> 751	n.a.	T 30

Delta T = 42h15m19s

JULY 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
F 1	16 1 25	28815'15	16 <b>×</b> 10	25耳13	4822	14 <b>≈</b> 34	1 <b>Υ</b> 39	28 <b>8</b> 21	23≈47	24≈ 4	14°R51	11°D11	11 <b>II</b> 37	25 <b>₹</b> 57	n.a.	F 1
S 2	16 5 22	29°13'49	27°58	26° 6	5°35	14°57	1°49	28°28	23°48	24° 4	14≈51	11 <b>I</b> I11	11°34	26° 4	n.a.	S 2
S 3	16 9 18	0 <b>Ⅱ</b> 12'25	9 <b>ප</b> 45	26°55	6°49	15°19	1°59	28°36	23°48	24° 5	14°51	11°12	11°30	26°11	n.a.	S 3
M 4	16 13 15	1°11'03	21°35	27°41	8° 3	15°41	2° 9	28°43	23°48	24° 5	14°51	11°13	11°27	26°17	n.a.	M 4
T 5	16 17 11	2° 9'43	3≈30	28°23 29° 2	9°17	16° 2	2°19	28°50	23°48	24° 5 24° 5	14°51	11°14	11°24	26°24	n.a.	T 5 W 6
W 6 T 7	16 21 8 16 25 4	3° 8'26 4° 7'12	15°34 27°53	29°36	10°31 11°45	16°23 16°44	2°28 2°38	28°58 29° 5	23°49 23°49	24° S 24°R S	14°50 14°50	11°15 11°15	11°21 11°18	26°31 26°37	n.a. n.a.	T 7
F 8	16 29 1	5° 6'00	10 <b>\(\frac{1}{3}\)</b>	099 5	12°59	17° 4	2°47	29°12	23°49	24° 5	14°50	11°R15	11°15	26°44	n.a.	F 8
S 9	16 32 57	6° 4'50	23°31	0°30	14°13	17°23	2°57	29°20	23°R49	24° 5	14°49	11°15	11°11	26°51	n.a.	S 9
S 10	16 36 54	7° 3'43	6 <b>Υ</b> 56	0°50	15°27	17°42	3° 6	29°27	23°49	24° 5	14°49	11°14	11° 8	26°57	n.a.	S 10
M11	16 40 51	8° 2'39	20°48	1° 4	16°42	18° 0	3°15	29°34	23°49	24° 4	14°49	11°14	11° 5	27° 4	n.a.	M11
T 12	16 44 47	9° 1'37	5 <b>8</b> 7	1°12	17°56	18°18	3°24	29°41	23°48	24° 4	14°48	11°14	11° 2	27°11	n.a.	T 12
W13	16 48 44	10° 0'37	19°49	1°R14	19°10	18°35	3°32	29°49	23°48	24° 4	14°48	11°14	10°59	27°17	n.a.	W13
T 14 F 15	16 52 40 16 56 37	10°59'40 11°58'46	4 <b>Ⅱ</b> 48 19°57	1° 9 0°58	20°25 21°39	18°52 19°8	3°41 3°50	29°56 0 <b>Ⅲ</b> 3	23°48 23°48	24° 4 24° 4	14°48 14°47	11°14 11°14	10°55 10°52	27°24 27°31	n.a.	T 14 F 15
S 16	17 0 33	11 38 40 12°57'54	19 37 5 <b>9</b> 6	0°39	21°53	19°23	3°58	0 <u>н</u> 3 0°10	23°47	24° 4	14 47 14°47	11°14	10°32 10°49	27°37	n.a. n.a.	S 16
S 17	17 4 30	13°57'04	20° 6	0°13	24° 8	19°38	4° 6	0°18	23°47	24° 3	14°46	11°13	10°46	27°44		S 17
M18	17 4 30	13 37 04 14°56'16	$4\Omega 49$	29 <b>I</b> I39	24 8 25°23	19 38 19°52	4°15	0°25	23°47 23°47	24° 3	14°46	11°13	10°43	27°51	n.a. n.a.	M18
T 19	17 12 23	15°55'30	19°10	28°58	26°37	20° 5	4°23	0°32	23°46	24° 2	14°45	11°13	10°40	27°57	n.a.	T 19
W20	17 16 19	16°54'46	3 Mp 7	28°11	27°52	20°18	4°30	0°39	23°46	24° 2	14°45	11°12	10°36	28° 4	n.a.	W20
T 21	17 20 16	17°54'04	16°38	27°16	29° 7	20°30	4°38	0°46	23°45	24° 1	14°44	11°D12	10°33	28°11	n.a.	T 21
F 22	17 24 12	18°53'24	29°45	26°17	0 <b>Ⅱ</b> 21	20°42	4°46	0°53	23°44	24° 1	14°44	11°12	10°30	28°17	n.a.	F 22
S 23	17 28 9	19°52'46	12 <b>≏</b> 31	25°12	1°36	20°52	4°53	1° 0	23°44	24° 0	14°43	11°13	10°27	28°24	n.a.	S 23
S 24	17 32 5	20°52'10	25° 0	24° 4	2°51	21° 2	5° 1	1° 7	23°43	24° 0	14°42	11°13	10°24	28°30	n.a.	S 24
M25 T 26	17 36 2 17 39 58	21°51'36 22°51'05	7 <b>M</b> ₊14 19°18	22°55 21°46	4° 6 5°21	21°12 21°20	5° 8 5°15	1°14 1°21	23°42 23°41	23°59 23°59	14°42 14°41	11°15 11°16	10°21 10°17	28°37 28°44	n.a.	M25 T 26
W27	17 43 55	22°50'35	19 18 1 <b>7</b> 14	20°39	6°36	21°28	5°22	1°28	23°40	23°58	14 41 14°41	11°16	10°17	28°50	n.a. n.a.	W27
T 28	17 47 52	24°50'08	13° 5	19°36	7°50	21°35	5°29	1°35	23°39	23°57	14°40	11°R17	10°11	28°57	n.a.	T 28
F 29	17 51 48	25°49'43	24°54	18°38	9° 5	21°42	5°35	1°42	23°38	23°57	14°39	11°16	10° 8	29° 4	n.a.	F 29
S 30	17 55 45	26°49'21	6 <b>る</b> 42	17°47	10°21	21°47	5°42	1°49	23°37	23°56	14°39	11°15	10° 5	29°10	n.a.	S 30
S 31	17 59 41	27 <b>川</b> 49'00	18 <b>ට</b> 32	17 <b>II</b> 5	11 <b>II</b> 36	21≈52	5 <b>Υ</b> 48	1 <b>II</b> 56	23≈36	23≈55	14≈38	11 <b>II</b> 13	10 <b>I</b> 1	29 <b>৴</b> 17	n.a.	S 31

Delta T = 42h15m15s

Julian Calendar 1 July 5034 BCE == Greg. Calendar 22 May 5034 BCE

#### AUGUST 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	ħ	В	U	ß	ţ	ę,	Day
M 1	18 3 38	28∏48'42	0≈26	16°R33	12 <b>I</b> I51	21≈56	5 <b>Υ</b> 54	2 <b>I</b> 3	23°R35	23°R54	14°R37	11°R10	9Д58	29 <b>×</b> 24	n.a.	M 1
T 2	18 7 34	29°48'27	12°26	16 <b>I</b> I11	14° 6	22° 0	6° 0	2° 9	23 <b>≈</b> 34	23≈53	14 <b>≈</b> 36	11耳 7	9°55	29°30	n.a.	T 2
W 3	18 11 31	09548'13	24°35	16°D 0	15°21	22° 2	6° 6	2°16	23°33	23°53	14°36	11° 4	9°52	29°37	n.a.	W 3
T 4	18 15 27	1°48'03	6 <b>¥</b> 56	16° 0	16°36	22° 3	6°11	2°23	23°32	23°52	14°35	11° 2	9°49	29°44	n.a.	T 4
F 5	18 19 24	2°47'54	19°32	16°11	17°52	22°R 4	6°17	2°30	23°30	23°51	14°34	11° 0	9°46	29°50	n.a.	F 5
S 6	18 23 20	3°47'49	2 <b>Ƴ</b> 27	16°33	19° 7	22° 4	6°22	2°36	23°29	23°50	14°33	10°D59	9°42	29°57	n.a.	S 6
S 7	18 27 17	4°47'45	15°43	17° 4	20°22	22° 3	6°28	2°43	23°28	23°49	14°32	11° 0	9°39	0중 4	n.a.	S 7
M 8	18 31 13	5°47'45	29°24	17°44	21°38	22° 1	6°33	2°49	23°26	23°48	14°31	11° 1	9°36	0°10	n.a.	M 8
T 9	18 35 10	6°47'46	13830	18°33	22°53	21°58	6°37	2°56	23°25	23°47	14°31	11° 2	9°33	0°17	n.a.	T 9
W10	18 39 6	7°47'51	28° 0	19°30	24° 8	21°55	6°42	3° 2	23°23	23°46	14°30	11° 4	9°30	0°24	n.a.	W10
T 11	18 43 3	8°47'57	12 <b>Ⅱ</b> 53	20°33	25°24	21°50	6°46	3° 9	23°22	23°45	14°29	11°R 4	9°27	0°30	n.a.	T 11
F 12	18 46 59	9°48'07	28° 0	21°43	26°39	21°45	6°51	3°15	23°20	23°44	14°28	11° 3	9°23	0°37	n.a.	F 12
S 13	18 50 56	10°48'18	139514	22°58	27°55	21°39	6°55	3°21	23°18	23°42	14°27	11° 1	9°20	0°44	n.a.	S 13
S 14	18 54 52	11°48'31	28°24	24°18	29°10	21°31	6°59	3°28	23°17	23°41	14°26	10°57	9°17	0°50	n.a.	S 14
M15	18 58 49	12°48'47	13 <b>N</b> 21	25°41	0ණ26	21°23	7° 3	3°34	23°15	23°40	14°25	10°52	9°14	0°57	n.a.	M15
T 16	19 2 46	13°49'04	27°56	27° 8	1°42	21°14	7° 6	3°40	23°13	23°39	14°24	10°47	9°11	1° 4	n.a.	T 16
W17	19 6 42	14°49'23	12 <b>m</b> 5	28°37	2°57	21° 5	7°10	3°46	23°11	23°38	14°23	10°43	9° 7	1°10	n.a.	W17
T 18	19 10 39	15°49'44	25°44	099 9	4°13	20°54	7°13	3°52	23° 9	23°36	14°22	10°40	9° 4	1°17	n.a.	T 18
F 19	19 14 35	16°50'06	8 <b>≏</b> 56	1°43	5°28	20°42	7°16	3°58	23° 8	23°35	14°21	10°38	9° 1	1°24	n.a.	F 19
S 20	19 18 32	17°50'30	21°42	3°18	6°44	20°30	7°19	4° 4	23° 6	23°34	14°20	10°D38	8°58	1°30	n.a.	S 20
S 21	19 22 28	18°50'56	4M 7	4°54	8° 0	20°17	7°21	4°10	23° 4	23°33	14°19	10°39	8°55	1°37	n.a.	S 21
M22	19 26 25	19°51'24	16°16	6°32	9°15	20° 3	7°24	4°16	23° 2	23°31	14°18	10°40	8°52	1°44	n.a.	M22
T 23	19 30 21	20°51'53	28°13	8°10	10°31	19°48	7°26	4°22	23° 0	23°30	14°17	10°42	8°48	1°50	n.a.	T 23
W24	19 34 18	21°52'25	10 <b>∡</b> 3	9°48	11°47	19°33	7°28	4°28	22°58	23°28	14°16	10°R43	8°45	1°57	n.a.	W24
T 25	19 38 14	22°52'57	21°50	11°27	13° 2	19°17	7°30	4°33	22°56	23°27	14°15	10°42	8°42	2° 4	n.a.	T 25
F 26	19 42 11	23°53'32	3 <b>云</b> 38	13° 6	14°18	19° 0	7°32	4°39	22°54	23°26	14°14	10°39	8°39	2°10	n.a.	F 26
S 27	19 46 7	24°54'09	15°29	14°45	15°34	18°42	7°33	4°44	22°51	23°24	14°13	10°34	8°36	2°17	n.a.	S 27
S 28	19 50 4	25°54'47	27°25	16°25	16°50	18°24	7°34	4°50	22°49	23°23	14°12	10°27	8°33	2°23	n.a.	S 28
M29	19 54 0	26°55'27	9≈28	18° 4	18° 5	18° 5	7°36	4°55	22°47	23°21	14°11	10°19	8°29	2°30	n.a.	M29
T 30	19 57 57	27°56'08	21°39	19°43	19°21	17°45	7°37	5° 1	22°45	23°20	14°10	10° 9	8°26	2°37	n.a.	T 30
W31	20 1 54	28956'52	4 <b>光</b> 0	219521	20937	17≈25	7 <b>Ƴ</b> 37	5 <b>I</b> 6	22≈43	23≈18	14 <b>≈</b> 9	10耳 0	8耳23	2 <b>ප්</b> 43	n.a.	W31

Delta T = 42h15m11s

### SEPTEMBER 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	u	v	ţ	o k	Day
T 1	20 5 50	29957'37	16 <b>∺</b> 30	2395 0	21953	17°R 5	7 <b>Y</b> 38	5 <b>I</b> I11	22°R40	23°R17	14°R 8	9°R52	8Д20	2 <b>る</b> 50	n.a.	T 1
F 2	20 9 47	0 <b>Ω</b> 58'24	29°13	24°38	23° 9	16 <b>≈</b> 44	7°38	5°16	22≈38	23≈15	14≈ 7	9 <b>Ⅱ</b> 45	8°17	2°57	n.a.	F 2
S 3	20 13 43	1°59'13	12 <b>Y</b> 10	26°16	24°25	16°22	7°R38	5°21	22°36	23°14	14° 5	9°41	8°13	3° 3	n.a.	S 3
S 4	20 17 40	3° 0'05	25°23	27°54	25°40	16° 0	7°38	5°26	22°33	23°12	14° 4	9°39	8°10	3°10	n.a.	S 4
M 5	20 21 36	4° 0'57	8 <b>8</b> 55	29°32	26°56	15°38	7°38	5°31	22°31	23°10	14° 3	9°D38	8° 7	3°17	n.a.	M 5
T 6	20 25 33	5° 1'52	22°46	1 <b>N</b> 9	28°12	15°15	7°37	5°36	22°29	23° 9	14° 2	9°39	8° 4	3°23	n.a.	T 6
W 7	20 29 29	6° 2'49	6 <b>II</b> 59	2°46	29°28	14°52	7°37	5°41	22°26	23° 7	14° 1	9°R40	8° 1	3°30	n.a.	W 7
T 8	20 33 26	7° 3'48	21°32	4°23	0 <b>Ω</b> 44	14°29	7°36	5°45	22°24	23° 6	14° 0	9°39	7°58	3°37	n.a.	T 8
F 9	20 37 22	8° 4'48	6921	5°59	2° 0	14° 6	7°35	5°50	22°22	23° 4	13°59	9°37	7°54	3°43	n.a.	F 9
S 10	20 41 19	9° 5'50	21°21	7°35	3°15	13°42	7°33	5°55	22°19	23° 2	13°58	9°31	7°51	3°50	n.a.	S 10
S 11	20 45 15	10° 6'53	$6\Omega$ 24	9°11	4°31	13°19	7°32	5°59	22°17	23° 1	13°56	9°23	7°48	3°57	n.a.	S 11
M12	20 49 12	11° 7'58	21°19	10°47	5°47	12°55	7°30	6° 3	22°14	22°59	13°55	9°14	7°45	4° 3	n.a.	M12
T 13	20 53 9	12° 9'04	5 <b>m</b> 57	12°22	7° 3	12°32	7°28	6° 8	22°12	22°57	13°54	9° 3	7°42	4°10	n.a.	T 13
W14	20 57 5	13°10'11	20°12	13°58	8°19	12° 9	7°26	6°12	22° 9	22°56	13°53	8°53	7°39	4°17	n.a.	W14
T 15	21 1 2	14°11'19	3 <b>₾</b> 59	15°33	9°35	11°46	7°24	6°16	22° 7	22°54	13°52	8°45	7°35	4°23	n.a.	T 15
F 16	21 4 58	15°12'28	17°17	17° 7	10°51	11°23	7°21	6°20	22° 4	22°52	13°51	8°39	7°32	4°30	n.a.	F 16
S 17	21 8 55	16°13'38	OM 8	18°42	12° 6	11° 0	7°18	6°24	22° 2	22°51	13°50	8°35	7°29	4°37	n.a.	S 17
S 18	21 12 51	17°14'49	12°35	20°17	13°22	10°38	7°16	6°28	21°59	22°49	13°48	8°D34	7°26	4°43	n.a.	S 18
M19	21 16 48	18°16'01	24°45	21°51	14°38	10°15	7°12	6°32	21°57	22°47	13°47	8°34	7°23	4°50	n.a.	M19
T 20	21 20 44	19°17'13	6 <b>₹</b> 41	23°25	15°54	9°54	7° 9	6°35	21°54	22°46	13°46	8°R34	7°19	4°57	n.a.	T 20
W21	21 24 41	20°18'27	1 <u>8</u> °30	25° 0	17°10	9°33	7° 6	6°39	21°52	22°44	13°45	8°34	7°16	5° 3	n.a.	W21
T 22	21 28 38	21°19'41	0 <b>궁</b> 17	26°34	18°26	9°12	7° 2	6°43	21°49	22°42	13°44	8°32	7°13	5°10	n.a.	T 22
F 23	21 32 34	22°20'56	12° 6	28° 8	19°41	8°52	6°58	6°46	21°47	22°40	13°43	8°27	7°10	5°17	n.a.	F 23
S 24	21 36 31	23°22'12	24° 1	29°42	20°57	8°32	6°54	6°49	21°44	22°39	13°42	8°19	7° 7	5°23	n.a.	S 24
S 25	21 40 27	24°23'28	6≈ 5	1 <b>m</b> ) 15	22°13	8°13	6°50	6°53	21°42	22°37	13°40	8° 9	7° 4	5°30	n.a.	S 25
M26	21 44 24	25°24'45	18°19	2°49	23°29	7°54	6°46	6°56	21°39	22°35	13°39	7°56	7° 0	5°37	n.a.	M26
T 27	21 48 20	26°26'03	0 <b>∺</b> 45	4°23	24°45	7°36	6°41	6°59	21°36	22°34	13°38	7°42	6°57	5°43	n.a.	T 27
W28	21 52 17	27°27'21	13°23	5°57	26° 0	7°19	6°36	7° 2	21°34	22°32	13°37	7°28	6°54	5°50	n.a.	W28
T 29	21 56 13	28°28'40	26°12	7°31	27°16	7° 3	6°31	_7° 5	21°31	22°30	13°36	7°15	6°51	5°57	n.a.	T 29
F 30	22 0 10	29€30'00	9 <b>Υ</b> 12	9 <b>m</b> ) 4	28 <b>Ω</b> 32	6≈47	6 <b>Υ</b> 26	7 <b>I</b> 7	21≈29	22≈29	13≈35	7耳 4	6 <b>Ⅱ</b> 48	6 <b>ට</b> 3	n.a.	F 30

Delta T = 42h15m07s

Julian Calendar 1 Sept. 5034 BCE == Greg. Calendar 23 July 5034 BCE

### OCTOBER 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	v	Ç	, K	Day
S 1	22 4 7	0 <b>m</b> 31'21	22 <b>Y</b> 23	10 <b>m</b> 38	29 <b>Ω</b> 47	6°R32	6°R21	7 <b>I</b> I0	21°R26	22°R27	13°R34	6°R57	6 <b>∏</b> 44	6 <b>ප</b> 10	n.a.	S 1
S 2	22 8 3	1°32'43	5 <b>8</b> 44	12°12	1 Mp 3	6≈17	6 <b>Υ</b> 16	7°13	21 <b>≈</b> 24	22≈25	13 <b>≈</b> 33	6 <b>Ⅱ</b> 52	6°41	6°17	n.a.	S 2
M 3	22 12 0	2°34'05	19°18	13°45	2°19	6° 4	6°10	7°15	21°21	22°23	13°32	6°50	6°38	6°23	n.a.	M 3
T 4	22 15 56	3°35'29	3 <b>I</b> I 4	15°19	3°35	5°51	6° 4	7°17	21°19	22°22	13°31	6°50	6°35	6°30	n.a.	T 4
W 5	22 19 53	4°36'53	17° 4	16°52	4°50	5°39	5°58	7°20	21°17	22°20	13°30	6°50	6°32	6°37	n.a.	W 5
T 6	22 23 49	5°38'18	19518	18°25	6° 6	5°28	5°52	7°22	21°14	22°18	13°28	6°49	6°29	6°43	n.a.	T 6
F 7	22 27 46	6°39'43	15°44	19°58	7°22	5°17	5°46	7°24	21°12	22°17	13°27	6°45	6°25	6°50	n.a.	F 7
S 8	22 31 43	7°41'10	0Ω19	21°31	8°37	5° 8	5°40	7°26	21° 9	22°15	13°26	6°38	6°22	6°57	n.a.	S 8
S 9	22 35 39	8°42'36	14°57	23° 3	9°53	4°59	5°34	7°28	21° 7	22°14	13°25	6°29	6°19	7° 3	n.a.	S 9
M10	22 39 36	9°44'03	29°32	24°36	11° 9	4°51	5°27	7°29	21° 5	22°12	13°24	6°17	6°16	7°10	n.a.	M10
T 11	22 43 32	10°45'30	13 <b>m</b> 56	26° 7	12°24	4°44	5°20	7°31	21° 2	22°10	13°23	6° 4	6°13	7°17	n.a.	T 11
W12	22 47 29	11°46'57	28° 2	27°38	13°40	4°38	5°13	7°33	21° 0	22° 9	13°22	5°52	6°10	7°23	n.a.	W12
T 13	22 51 25	12°48'25	11 <b>≏</b> 46	29° 8	14°55	4°32	5° 6	7°34	20°58	22° 7	13°21	5°41	6° 6	7°30	n.a.	T 13
F 14	22 55 22	13°49'52	25° 4	0 <b>ჲ</b> 37	16°11	4°28	4°59	7°35	20°55	22° 6	13°20	5°33	6° 3	7°37	n.a.	F 14
S 15	22 59 19	14°51'19	7 <b>M</b> 58	2° 5	17°26	4°24	4°52	7°37	20°53	22° 4	13°19	5°27	6° 0	7°43	n.a.	S 15
S 16	23 3 15	15°52'45	20°29	3°32	18°42	4°21	4°45	7°38	20°51	22° 2	13°18	5°25	5°57	7°50	n.a.	S 16
M17	23 7 12	16°54'12	2 <b>√</b> 41	4°57	19°57	4°19	4°38	7°39	20°49	22° 1	13°18	5°D24	5°54	7°57	n.a.	M17
T 18	23 11 8	17°55'38	14°40	6°20	21°13	4°17	4°30	7°40	20°46	21°59	13°17	5°R24	5°50	8° 3	n.a.	T 18
W19	23 15 5	18°57'04	26°30	7°41	22°28	4°D17	4°23	7°40	20°44	21°58	13°16	5°24	5°47	8°10	n.a.	W19
T 20	23 19 1	19°58'29	8점18	8°58	23°44	4°17	4°15	7°41	20°42	21°56	13°15	5°22	5°44	8°17	n.a.	T 20
F 21	23 22 58	20°59'54	20° 9	10°13	24°59	4°18	4° 7	7°42	20°40	21°55	13°14	5°18	5°41	8°23	n.a.	F 21
S 22	23 26 55	22° 1'18	2≈ 7	11°24	26°15	4°20	4° 0	7°42	20°38	21°54	13°13	5°12	5°38	8°30	n.a.	S 22
S 23	23 30 51	23° 2'42	14°17	12°30	27°30	4°22	3°52	7°42	20°36	21°52	13°12	5° 2	5°35	8°37	n.a.	S 23
M24	23 34 48	24° 4'05	26°41	13°31	28°45	4°25	3°44	7°43	20°34	21°51	13°11	4°51	5°31	8°43	n.a.	M24
T 25	23 38 44	25° 5'27	9 <b>)(</b> 21	14°26	0 <b>ჲ</b> 1	4°29	3°36	7°43	20°32	21°49	13°11	4°38	5°28	8°50	n.a.	T 25
W26	23 42 41	26° 6'49	22°16	15°14	1°16	4°34	3°28	7°R43	20°30	21°48	13°10	4°26	5°25	8°57	n.a.	W26
T 27	23 46 38	27° 8'10	5 <b>℃</b> 27	15°54	2°31	4°39	3°20	7°43	20°28	21°47	13° 9	4°14	5°22	9° 3	n.a.	T 27
F 28	23 50 34	28° 9'31	18°50	16°26	3°47	4°45	3°12	7°43	20°26	21°45	13° 8	4° 4	5°19	9°10	n.a.	F 28
S 29	23 54 31	29°10'51	2825	16°48	5° 2	4°52	3° 4	7°42	20°24	21°44	13° 7	3°57	5°15	9°17	n.a.	S 29
S 30	23 58 27	11'11 <b>ــ</b>	16° 8	17° 0	6°17	4°59	2°56	7°42	20°23	21°43	13° 7	3°54	5°12	9°23	n.a.	S 30
M31	0 2 24	1 <b>₾</b> 13'31	29 <b>8</b> 59	17°R 1	7 <b>쇼</b> 32	5≈ 7	2 <b>Υ</b> 48	7 <b>Ⅱ</b> 41	20≈21	21≈42	13≈ 6	3°D52	5 <b>I</b> 9	9 <b>ට</b> 30	n.a.	M31
					!											

Delta T = 42h15m04s

Julian Calendar

The year -5033 astronomical counting style corresponds to year 5034 B.C.E historical counting style.

page 102 of 301

### NOVEMBER 5034 BCE (-5033) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ	)∤(	并	В	u	Ω	Ç	o k	Day
T 1	0 6 20	2 <b>₽</b> 14'50	13 <b>Ⅱ</b> 55	16°R51	8 <b>≏</b> 48	5≈16	2°R40	7°R41	20°R19	21°R40	13°R 5	3耳52	5 <b>I</b> I 6	9 <b>ට</b> 37	n.a.	T 1
W 2	0 10 17	3°16'09	27°57	16 <b>≏</b> 28	10° 3	5°25	2 <b>Υ</b> 31	7 <b>Ⅱ</b> 40	20≈17	21≈39	13 <b>≈</b> 5	3°R53	5° 3	9°43	n.a.	W 2
T 3	0 14 14	4°17'27	1295 3	15°54	11°18	5°35	2°23	7°39	20°16	21°38	13° 4	3°53	5° 0	9°50	n.a.	T 3
F 4	0 18 10	5°18'45	26°12	15° 9	12°33	5°46	2°15	7°38	20°14	21°37	13° 3	3°51	4°56	9°57	n.a.	F 4
S 5	0 22 7	6°20'02	10 <b>Ω</b> 24	14°14	13°48	5°57	2° 7	7°37	20°13	21°36	13° 3	3°47	4°53	10° 3	n.a.	S 5
S 6	0 26 3	7°21'18	24°34	13°10	15° 4	6° 8	1°59	7°36	20°11	21°35	13° 2	3°40	4°50	10°10	n.a.	S 6
M 7	0 30 0	8°22'34	8 <b>M</b> p40	11°59	16°19	6°20	1°51	7°35	20°10	21°34	13° 1	3°31	4°47	10°17	n.a.	M 7
T 8	0 33 57	9°23'48	22°37	10°44	17°34	6°33	1°43	7°34	20° 8	21°33	13° 1	3°21	4°44	10°23	n.a.	T 8
W 9	0 37 53	10°25'02	6 <b>₽</b> 21	9°26	18°49	6°47	1°35	7°32	20° 7	21°31	13° 0	3°12	4°41	10°30	n.a.	W 9
T 10	0 41 50	11°26'15	19°47	8° 9	20° 4	7° 0	1°27	7°31	20° 5	21°31	13° 0	3° 4	4°37	10°37	n.a.	T 10
F 11	0 45 46	12°27'26	2 <b>M</b> 55	6°54	21°19	7°15	1°19	7°29	20° 4	21°30	12°59	2°57	4°34	10°43	n.a.	F 11
S 12	0 49 43	13°28'37	15°42	5°44	22°34	7°30	1°11	7°27	20° 3	21°29	12°59	2°53	4°31	10°50	n.a.	S 12
S 13	0 53 39	14°29'46	28°11	4°40	23°49	7°45	1° 4	7°26	20° 2	21°28	12°58	2°D52	4°28	10°57	n.a.	S 13
M14	0 57 36	15°30'54	10 <b>×</b> 23	3°43	25° 4	8° 1	0°56	7°24	20° 1	21°27	12°58	2°52	4°25	11° 3	n.a.	M14
T 15	1 1 33	16°32'00	22°23	2°55	26°19	8°17	0°48	7°22	20° 0	21°26	12°57	2°53	4°21	11°10	n.a.	T 15
W16	1 5 29	17°33'04	4 <b>궁</b> 15	2°15	27°34	8°34	0°41	7°19	19°58	21°25	12°57	2°55	4°18	11°17	n.a.	W16
T 17	1 9 26	18°34'07	16° 4	1°45	28°49	8°51	0°34	7°17	19°57	21°24	12°56	2°R55	4°15	11°24	n.a.	T 17
F 18	1 13 22	19°35'09	27°56	1°23	OM 4	9° 9	0°26	7°15	19°56	21°24	12°56	2°55	4°12	11°30	n.a.	F 18
S 19	1 17 19	20°36'09	9 <b>≈</b> 55	1°11	1°19	9°27	0°19	7°13	19°56	21°23	12°56	2°53	4° 9	11°37	n.a.	S 19
S 20	1 21 16	21°37'07	22° 7	1°D 6	2°33	9°46	0°12	7°10	19°55	21°22	12°55	2°49	4° 6	11°44	n.a.	S 20
M21	1 25 12	22°38'03	4 <b>)</b> €34	1°10	3°48	10° 4	0° 5	7° 7	19°54	21°22	12°55	2°43	4° 2	11°50	n.a.	M21
T 22	1 29 9	23°38'57	17°21	1°20	5° 3	10°24	29 <b>米</b> 58	7° 5	19°53	21°21	12°55	2°37	3°59	11°57	n.a.	T 22
W23	1 33 5	24°39'50	0 <b>Υ</b> 28	1°37	6°18	10°43	29°51	7° 2	19°52	21°20	12°54	2°30	3°56	12° 4	n.a.	W23
T 24	1 37 2	25°40'41	13°56	2° 1	7°33	11° 4	29°45	6°59	19°52	21°20	12°54	2°23	3°53	12°10	n.a.	T 24
F 25	1 40 58	26°41'30	27°41	2°30	8°47	11°24	29°38	6°56	19°51	21°19	12°54	2°18	3°50	12°17	n.a.	F 25
S 26	1 44 55	27°42'18	11 <b>8</b> 42	3° 5	10° 2	11°45	29°32	6°53	19°51	21°19	12°54	2°15	3°47	12°24	n.a.	S 26
S 27	1 48 52	28°43'05	25°53	3°44	11°17	12° 6	29°25	6°50	19°50	21°18	12°54	2°D13	3°43	12°30	n.a.	S 27
M28	1 52 48	29°43'49	10 <b>Ⅱ</b> 11	4°28	12°32	12°27	29°19	6°47	19°50	21°18	12°53	2°13	3°40	12°37	n.a.	M28
T 29	1 56 45	0 <b>M</b> 44'33	24°31	5°15	13°46	12°49	29°13	6°44	19°49	21°18	12°53	2°14	3°37	1 <u>2</u> °44	n.a.	T 29
W30	2 0 41	1 <b>M</b> 45'15	89549	6 <b>亞</b> 6	15 <b>M</b> 1	13≈11	29 <b>米</b> 7	6 <b>Ⅱ</b> 40	19 <b>≈</b> 49	21≈17	12≈53	2 <b>I</b> I16	3 <b>Ⅱ</b> 34	12 <b>る</b> 50	n.a.	W30

Delta T = 42h15m00s

Julian Calendar 1 Nov. 5034 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5034 BCE

### **DECEMBER 5034 BCE (-5033) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	卉	В	'n	u	Ç	o k	Day
T 1	2 4 38	2M45'55	2399 3	7 <b>♀</b> 1	16 <b>M</b> .15	13≈34	29°R 2	6°R37	19°R49	21°R17	12°R53	2 <b>Ⅱ</b> 17	3 <b>川</b> 31	12 <b>る</b> 57	n.a.	T 1
F 2	2 8 3 5	3°46'34	7 <b>Ω</b> 11	7°58	17°30	13°57	28 <b>)</b> 56	6 <b>Ⅱ</b> 33	19 <b>≈</b> 48	21≈17	12≈53	2°R18	3°27	13° 4	n.a.	F 2
S 3	2 12 31	4°47'11	21°11	8°59	18°45	14°20	28°51	6°30	19°48	21°16	12°53	2°17	3°24	13°10	n.a.	S 3
S 4	2 16 28	5°47'47	5Mp 2	10° 2	19°59	14°43	28°46	6°26	19°48	21°16	12°53	2°14	3°21	13°17	n.a.	S 4
M 5	2 20 24	6°48'21	18°42	11° 7	21°14	15° 7	28°41	6°23	19°48	21°16	12°D53	2°11	3°18	13°24	n.a.	M 5
T 6	2 24 21	7°48'53	2 <b>₽</b> 11	12°15	22°28	15°31	28°36	6°19	19°D48	21°16	12°53	2° 7	3°15	13°30	n.a.	T 6
W 7	2 28 17	8°49'23	15°27	13°24	23°43	15°55	28°31	6°15	19°48	21°16	12°53	2° 3	3°12	13°37	n.a.	W 7
T 8	2 32 14	9°49'52	28°29	14°36	24°57	16°19	28°26	6°11	19°48	21°16	12°53	2° 0	3°8	13°44	n.a.	T 8
F 9	2 36 10	10°50'19	11 <b>M</b> .17	15°49	26°12	16°44	28°22	6° 7	19°48	21°16	12°53	1°58	3° 5	13°50	n.a.	F 9
S 10	2 40 7	11°50'44	23°50	17° 4	27°26	17° 9	28°18	6° 3	19°48	21°D16	12°53	1°56	3° 2	13°57	n.a.	S 10
S 11	2 44 4	12°51'07	6 <b>₹</b> 10	18°20	28°41	17°34	28°14	5°59	19°49	21°16	12°53	1°D56	2°59	14° 4	n.a.	S 11
M12	2 48 0	13°51'27	18°18	19°38	29°55	18° 0	28°10	5°55	19°49	21°16	12°53	1°57	2°56	14°10	n.a.	M12
T 13	2 51 57	14°51'46	0 <b>궁</b> 16	20°58	1 <b>√</b> 9	18°26	28° 6	5°51	19°49	21°16	12°54	1°58	2°52	14°17	n.a.	T 13
W14	2 55 53	15°52'02	12° 8	22°18	2°24	18°52	28° 3	5°47	19°50	21°16	12°54	2° 0	2°49	14°24	n.a.	W14
T 15	2 59 50	16°52'16	23°57	23°40	3°38	19°18	28° 0	5°42	19°50	21°16	12°54	2° 1	2°46	14°30	n.a.	T 15
F 16	3 3 46	17°52'28	5≈49	25° 4	4°52	19°44	27°57	5°38	19°51	21°16	12°54	2° 2	2°43	14°37	n.a.	F 16
S 17	3 7 43	18°52'37	17°47	26°28	6° 7	20°11	27°54	5°34	19°51	21°16	12°54	2°R 3	2°40	14°44	n.a.	S 17
S 18	3 11 40	19°52'44	29°57	27°54	7°21	20°38	27°51	5°29	19°52	21°17	12°55	2° 2	2°37	14°51	n.a.	S 18
M19	3 15 36	20°52'48	12 <b>米</b> 23	29°21	8°35	21° 5	27°49	5°25	19°52	21°17	12°55	2° 1	2°33	14°57	n.a.	M19
T 20	3 19 33	21°52'50	25° 9	0 <b>M</b> .49	9°49	21°32	27°46	5°21	19°53	21°17	12°55	2° 0	2°30	15° 4	n.a.	T 20
W21	3 23 29	22°52'49	8 <b>Υ</b> 18	2°19	11° 4	22° 0	27°44	5°16	19°54	21°18	12°56	1°59	2°27	15°11	n.a.	W21
T 22	3 27 26	23°52'46	21°51	3°49	12°18	22°27	27°42	5°12	19°55	21°18	12°56	1°58	2°24	15°17	n.a.	T 22
F 23	3 31 22	24°52'40	5 <b>8</b> 48	5°21	13°32	22°55	27°41	5° 7	19°55	21°18	12°56	1°57	2°21	15°24	n.a.	F 23
S 24	3 35 19	25°52'33	20° 6	6°53	14°46	23°23	27°39	5° 2	19°56	21°19	12°57	1°57	2°18	15°31	n.a.	S 24
S 25	3 39 15	26°52'23	4 <b>∏</b> 41	8°27	16° 0	23°51	27°38	4°58	19°57	21°19	12°57	1°D57	2°14	15°37	n.a.	S 25
M26	3 43 12	27°52'11	19°26	10° 2	17°14	24°20	27°37	4°53	19°58	21°20	12°58	1°57	2°11	15°44	n.a.	M26
T 27	3 47 9	28°51'57	49914	11°38	18°28	24°48	27°36	4°49	19°59	21°21	12°58	1°57	2° 8	15°51	n.a.	T 27
W28	3 51 5	29°51'40	18°58	13°15	19°42	25°17	27°35	4°44	20° 1	21°21	12°59	1°57	2° 5	15°57	n.a.	W28
T 29	3 55 2	0 <b>҂</b> 751′22	3 <b>Ω</b> 33	14°53	20°56	25°46	27°34	4°39	20° 2	21°22	12°59	1°58	2° 2	16° 4	n.a.	T 29
F 30	3 58 58	1°51'02	17°52	16°33	22°10	26°15	27°34	4°35	20° 3	21°22	13° 0	1°R58	1°58	16°11	n.a.	F 30
S 31	4 2 55	2 <b>×</b> 750'39	1 <b>m</b> ) 55	18 <b>M</b> .13	23 <b>×</b> 24	26≈44	27°D34	4 <b>Ⅱ</b> 30	20≈ 4	21≈23	13≈ 0	1°D58	1 <b>II</b> 55	16 <b>ਰ</b> 17	n.a.	S 31

Delta T = 42h14m56s

### JANUARY 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	В	ያ	S	ţ	k O	Day
S 1	4 6 51	3 <b>₹</b> 50'15	15 <b>m</b> 39	19 <b>M</b> .55	24 <b>∡</b> ³38	27≈13	27 <b>)</b> 34	4°R26	20≈ 5	21≈24	13≈ 1	1 <b>Ⅱ</b> 58	1∏52	16 <b>궁</b> 24	n.a.	S 1
M 2	4 10 48	4°49'48	29° 5	21°38	25°52	27°43	27°34	4 <b>Ⅱ</b> 21	20° 7	21°25	13° 1	1°58	1°49	16°31	n.a.	M 2
T 3	4 14 44	5°49'20	12 <b>≏</b> 15	23°22	27° 5	28°13	27°34	4°16	20° 8	21°25	13° 2	1°58	1°46	16°37	n.a.	T 3
W 4	4 18 41	6°48'49	25° 8	25° 7	28°19	28°42	27°35	4°12	20°10	21°26	13° 3	1°59	1°43	16°44	n.a.	W 4
T 5	4 22 37	7°48'16	7 <b>M</b> .48	26°54	29°33	29°12	27°36	4° 7	20°11	21°27	13° 3	1°59	1°39	16°51	n.a.	T 5
F 6	4 26 34	8°47'41	20°16	28°41	0 <b>궁</b> 47	29°42	27°37	4° 2	20°13	21°28	13° 4	2° 0	1°36	16°58	n.a.	F 6
S 7	4 30 31	9°47'04	2 <b>₹</b> 32	0 <b>₮</b> 30	2° 0	0 <b>米</b> 13	27°38	3°58	20°14	21°29	13° 5	2°R 0	1°33	17° 4	n.a.	S 7
S 8	4 34 27	10°46'25	14°40	2°20	3°14	0°43	27°39	3°53	20°16	21°30	13° 5	1°59	1°30	17°11	n.a.	S 8
M 9	4 38 24	11°45'44	26°39	4°12	4°28	1°13	27°41	3°48	20°18	21°31	13° 6	1°59	1°27	17°18	n.a.	M 9
T 10	4 42 20	12°45'00	8 <b>궁</b> 34	6° 5	5°41	1°44	27°43	3°44	20°19	21°32	13° 7	1°57	1°24	17°24	n.a.	T 10
W11	4 46 17	13°44'13	20°24	7°58	6°55	2°15	27°45	3°39	20°21	21°33	13° 7	1°56	1°20	17°31	n.a.	W11
T 12	4 50 13	14°43'24	2≈14	9°54	8° 8	2°46	27°47	3°35	20°23	21°34	13° 8	1°54	1°17	17°38	n.a.	T 12
F 13	4 54 10	15°42'33	14° 6	11°50	9°22	3°16	27°49	3°30	20°25	21°35	13° 9	1°52	1°14	17°44	n.a.	F 13
S 14	4 58 6	16°41'39	26° 4	13°47	10°35	3°48	27°52	3°26	20°27	21°36	13°10	1°50	1°11	17°51	n.a.	S 14
S 15	5 2 3	17°40'42	8 <b>)</b> 12	15°46	11°49	4°19	27°55	3°21	20°29	21°38	13°11	1°49	1° 8	17°58	n.a.	S 15
M16	5 5 5 9	18°39'43	20°34	17°46	13° 2	4°50	27°57	3°17	20°31	21°39	13°11	1°D49	1° 4	18° 4	n.a.	M16
T 17	5 9 56	19°38'41	3 <b>Υ</b> 15	19°46	14°15	5°21	28° 0	3°13	20°33	21°40	13°12	1°50	1° 1	18°11	n.a.	T 17
W18	5 13 52	20°37'37	16°19	21°48	15°29	5°53	28° 4	3° 8	20°35	21°41	13°13	1°51	0°58	18°18	n.a.	W18
T 19	5 17 49	21°36'30	29°48	23°50	16°42	6°25	28° 7	3° 4	20°37	21°42	13°14	1°52	0°55	18°25	n.a.	T 19
F 20	5 21 45	22°35'20	13844	25°53	17°55	6°56	28°11	3° 0	20°39	21°44	13°15	1°53	0°52	18°31	n.a.	F 20
S 21	5 25 42	23°34'09	28° 6	27°56	19° 8	7°28	28°15	2°55	20°41	21°45	13°16	1°R54	0°49	18°38	n.a.	S 21
S 22	5 29 39	24°32'54	12 <b>Ⅲ</b> 51	29°59	20°21	8° 0	28°19	2°51	20°44	21°47	13°17	1°54	0°45	18°45	n.a.	S 22
M23	5 33 35	25°31'38	27°52	2 <b>ට</b> 3	21°34	8°32	28°23	2°47	20°46	21°48	13°18	1°52	0°42	18°51	n.a.	M23
T 24	5 37 32	26°30'19	1399 1	4° 6	22°47	9° 4	28°27	2°43	20°48	21°49	13°19	1°50	0°39	18°58	n.a.	T 24
W25	5 41 28	27°28'59	28° 9	6° 8	24° 0	9°36	28°31	2°39	20°51	21°51	13°20	1°47	0°36	19° 5	n.a.	W25
T 26	5 45 25	28°27'36	13 <b>N</b> 6	8°10	25°13	10° 9	28°36	2°35	20°53	21°52	13°21	1°43	0°33	19°11	n.a.	T 26
F 27	5 49 21	29°26'11	27°43	10°10	26°26	10°41	28°41	2°31	20°55	21°54	13°22	1°40	0°30	19°18	n.a.	F 27
S 28	5 53 18	0 <b>る</b> 24'44	11 <b>m</b> 58	12° 9	27°39	11°14	28°46	2°27	20°58	21°55	13°23	1°37	0°26	19°25	n.a.	S 28
S 29	5 57 14	1°23'15	25°47	14° 5	28°52	11°46	28°51	2°24	21° 0	21°57	13°24	1°D36	0°23	19°31	n.a.	S 29
M30	6 111	<u>2</u> °21'44	9 <b>≏</b> 11	1 <u>6</u> ° 0	0≈ 4	12°19	28°56	2°20	21° 3	21°58	13°25	1°36	0°20	1 <u>9</u> °38	n.a.	M30
T 31	6 5 7	3 <b>ට</b> 20'12	22 <b>₾</b> 12	17 <b>ට</b> 51	1≈17	12 <b>米</b> 51	29 <b>米</b> 2	2 <b>I</b> I16	21≈ 5	22≈ 0	13≈26	1 <b>Ⅱ</b> 37	0 <b>耳</b> 17	19 <b>る</b> 45	n.a.	T 31

Delta T = 42h14m53s

Julian Calendar 1 Jan. 5033 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5034 BCE

#### FEBRUARY 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	ð	4	ħ	)∤(	¥	В	U	v	Ç	Ŷ,	Day
W 1	6 9 4	4 <b>ට</b> 18'37	4M.54	19 <b>궁</b> 40	2≈30	13 <b>米</b> 24	29 <b>米</b> 7	2°R13	21≈ 8	22≈ 2	13≈27	1 <b>П</b> 39	0 <b>П</b> 14	19 <b>る</b> 52	n.a.	W 1
T 2	6 13 0	5°17'01	17°19	21°25	3°42	13°57	29°13	2 <b>II</b> 9	21°11	22° 3	13°28	1°40	0°10	19°58	n.a.	T 2
F 3	6 16 57	6°15'23	29°32	23° 6	4°55	14°30	29°19	2° 6	21°13	22° 5	13°29	1°R41	0° 7	20° 5	n.a.	F 3
S 4	6 20 53	7°13'42	11 <b>×</b> 36	24°44	6° 7	15° 3	29°25	2° 2	21°16	22° 7	13°30	1°41	0° 4	20°12	n.a.	S 4
S 5	6 24 50	8°12'00	23°33	26°17	7°20	15°36	29°31	1°59	21°19	22° 8	13°32	1°39	0° 1	20°18	n.a.	S 5
M 6	6 28 46	9°10'16	5 <b>云</b> 26	27°46	8°32	16° 9	29°37	1°56	21°21	22°10	13°33	1°35	29 <b>8</b> 58	20°25	n.a.	M 6
T 7	6 32 43	10° 8'30	17°16	29°10	9°45	16°43	29°44	1°53	21°24	22°12	13°34	1°29	29°55	20°32	n.a.	T 7
W 8	6 36 39	11° 6'42	29° 6	0≈30	10°57	17°16	29°51	1°49	21°27	22°14	13°35	1°22	29°51	20°38	n.a.	W 8
T 9	6 40 36	12° 4'52	10≈58	1°45	12° 9	17°50	29°57	1°46	21°30	22°15	13°36	1°14	29°48	20°45	n.a.	T 9
F 10	6 44 33	13° 2'59	22°53	2°54	13°21	18°23	0 <b>Υ</b> 4	1°44	21°33	22°17	13°37	1° 7	29°45	20°52	n.a.	F 10
S 11	6 48 29	14° 1'05	4 <b>) (</b> 54	3°58	14°33	18°57	0°11	1°41	21°36	22°19	13°39	1° 0	29°42	20°58	n.a.	S 11
S 12	6 52 26	14°59'08	17° 3	4°57	15°45	19°30	0°19	1°38	21°39	22°21	13°40	0°55	29°39	21° 5	n.a.	S 12
M13	6 56 22	15°57'09	29°25	5°51	16°57	20° 4	0°26	1°35	21°42	22°23	13°41	0°51	29°36	21°12	n.a.	M13
T 14	7 0 19	16°55'08	12 <b>°</b> 3	6°39	18° 9	20°38	0°33	1°33	21°45	22°25	13°42	0°D50	29°32	21°19	n.a.	T 14
W15	7 4 15	17°53'05	25° 1	7°22	19°21	21°12	0°41	1°30	21°48	22°26	13°43	0°50	29°29	21°25	n.a.	W15
T 16	7 8 12	18°50'59	8 <b>8</b> 22	7°59	20°33	21°45	0°49	1°28	21°51	22°28	13°45	0°51	29°26	21°32	n.a.	T 16
F 17	7 12 8	19°48'52	22° 9	8°31	21°45	22°19	0°57	1°25 1°23	21°54	22°30 22°32	13°46	0°52	29°23	21°39	n.a.	F 17
S 18	7 16 5	20°46'42	6 <b>Ⅱ</b> 23	8°57	22°56	22°53	1° 5		21°57	_	13°47	0°R52	29°20	21°45	n.a.	S 18
S 19	7 20 1	21°44'31	21° 4	9°17	24° 8	23°27	1°13	1°21	22° 0	22°34	13°49	0°50	29°16	21°52	n.a.	S 19
M20	7 23 58	22°42'17	6 <b>9</b> 5	9°32	25°19	24° 2	1°21	1°19	22° 3	22°36	13°50	0°47	29°13	21°59	n.a.	M20
T 21	7 27 54	23°40'02	21°20	9°41	26°31	24°36	1°29	1°17	22° 6	22°38	13°51	0°41	29°10	22° 5	n.a.	T 21
W22	7 31 51	24°37'45	6 <b>N</b> 38	9°R45	27°42	25°10	1°38	1°15	22° 9	22°40	13°52	0°33	29° 7	22°12	n.a.	W22
T 23 F 24	7 35 47	25°35'26 26°33'06	21°48	9°43 9°36	28°54 0 <b>∺</b> 5	25°44 26°19	1°47 1°55	1°13 1°11	22°13 22°16	22°42 22°44	13°54 13°55	0°25 0°18	29° 4 29° 1	22°19 22°26	n.a.	T 23 F 24
	7 39 44		6Mp41	9°36 9°25					-	22°44 22°46		-	_	_	n.a.	
S 25	7 43 40	27°30'44	21° 8		1°16	26°53	2° 4	1°10	22°19		13°56	0°11	28°57	22°32	n.a.	S 25
S 26	7 47 37	28°28'21	5 <b>º</b> 6	9° 9	2°27	27°28	2°13	1° 8	22°22	22°48	13°58	0° 7	28°54	22°39	n.a.	S 26
M27	7 51 34	29°25'56	18°36	8°48	3°38	28° 2	2°22	1° 7	22°26	22°51	13°59	0° 4	28°51	22°46	n.a.	M27
T 28	7 55 30	0≈23'31	1 <b>M</b> .38	8°24	4°49	28°37	2°31	1° 6	22°29	22°53	14° 0	0°D 4	28°48	22°52	n.a.	T 28
W29	7 59 27	1≈21'04	14 <b>M</b> .16	7≈57	6 <b>∺</b> 0	29 <b>米</b> 11	2 <b>Υ</b> 41	1 <b>I</b> I 4	22≈32	22≈55	14≈ 2	0耳 4	28 <b>8</b> 45	22 <b>る</b> 59	n.a.	W29

Delta T = 42h14m49s

### MARCH 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ď	4	ħ	) <b>y</b> (	¥	Р	N.	ß	ţ	, k	Day
T 1	8 3 23	2≈18'35	26M36	7°R26	7 <b>)</b> 11	29 <b>) (</b> 46	2 <b>Υ</b> 50	1°R 3	22≈35	22≈57	14≈ 3	0°R 5	28 <b>8</b> 42	23궁 6	n.a.	T 1
F 2	8 7 20	3°16'06	8 <b>.</b> ₹42	6≈54	8°21	o <b>Υ</b> 21	2°59	1 <b>II</b> 2	22°39	22°59	14° 4	0 <b>Π</b> 4	28°38	23°12	n.a.	F 2
S 3	8 11 16	4°13'35	20°39	6°19	9°32	0°56	3° 9	1° 1	22°42	23° 1	14° 6	0° 2	28°35	23°19	n.a.	S 3
S 4	8 15 13	5°11'04	2 <b>ප</b> 31	5°43	10°42	1°31	3°19	1° 0	22°45	23° 3	14° 7	29 <b>8</b> 58	28°32	23°26	n.a.	S 4
M 5	8 19 9	6° 8'31	14°20	5° 7	11°53	2° 5	3°29	1° 0	22°49	23° 5	14° 8	29°51	28°29	23°33	n.a.	M 5
T 6	8 23 6	7° 5'56	26° 9	4°31	13° 3	2°40	3°38	0°59	22°52	23° 8	14°10	29°41	28°26	23°39	n.a.	T 6
W 7	8 27 2	8° 3'21	8≈ 1	3°56	14°14	3°15	3°48	0°59	22°56	23°10	14°11	29°29	28°22	23°46	n.a.	W 7
T 8	8 30 59	9° 0'44	19°58	3°22	15°24	3°51	3°59	0°58	22°59	23°12	14°12	29°17	28°19	23°53	n.a.	T 8
F 9	8 34 55	9°58'05	1 <b>) (</b> 59	2°50	16°34	4°26	4° 9	0°58	23° 2	23°14	14°14	29° 4	28°16	23°59	n.a.	F 9
S 10	8 38 52	10°55'26	14° 8	2°20	17°44	5° 1	4°19	0°58	23° 6	23°16	14°15	28°53	28°13	24° 6	n.a.	S 10
S 11	8 42 49	11°52'44	26°25	1°54	18°54	5°36	4°29	0°57	23° 9	23°19	14°16	28°43	28°10	24°13	n.a.	S 11
M12	8 46 45	12°50'02	8 <b>Y</b> 52	1°30	20° 4	6°11	4°40	0°D57	23°13	23°21	14°18	28°37	28° 7	24°19	n.a.	M12
T 13	8 50 42	13°47'18	21°33	1°10	21°13	6°47	4°50	0°57	23°16	23°23	14°19	28°33	28° 3	24°26	n.a.	T 13
W14	8 54 38	14°44'33	4 <b>8</b> 30	0°54	22°23	7°22	5° 1	0°58	23°20	23°25	14°21	28°31	28° 0	24°33	n.a.	W14
T 15	8 58 35	15°41'46	17°47	0°42	23°33	7°57	5°12	0°58	23°23	23°27	14°22	28°D30	27°57	24°40	n.a.	T 15
F 16	9 2 31	16°38'59	1Ⅱ26	0°35	24°42	8°33	5°22	0°58	23°27	23°30	14°23	28°R30	27°54	24°46	n.a.	F 16
S 17	9 6 28	17°36'10	15°29	0°D31	25°51	9° 8	5°33	0°59	23°30	23°32	14°25	28°30	27°51	24°53	n.a.	S 17
S 18	9 10 24	18°33'19	29°57	0°33	27° 1	9°44	5°44	0°59	23°34	23°34	14°26	28°27	27°47	25° 0	n.a.	S 18
M19	9 14 21	19°30'28	149546	0°39	28°10	10°20	5°55	1° 0	23°37	23°36	14°27	28°22	27°44	25° 6	n.a.	M19
T 20	9 18 17	20°27'35	29°51	0°49	29°19	10°55	6° 6	1° 1	23°41	23°39	14°29	28°14	27°41	25°13	n.a.	T 20
W21	9 22 14	21°24'42	15 <b>Ω</b> 2	1° 4	0Y $28$	11°31	6°18	1° 2	23°44	23°41	14°30	28° 4	27°38	25°20	n.a.	W21
T 22	9 26 11	22°21'47	0 Mp 1 1	1°23	1°37	12° 7	6°29	1° 2	23°48	23°43	14°31	27°54	27°35	25°26	n.a.	T 22
F 23	9 30 7	23°18'52	15° 5	1°47	2°45	12°42	6°40	1° 4	23°51	23°45	14°33	27°43	27°32	25°33	n.a.	F 23
S 24	9 34 4	24°15'56	29°37	2°15	3°54	13°18	6°52	1° 5	23°54	23°48	14°34	27°34	27°28	25°40	n.a.	S 24
S 25	9 38 0	25°12'59	13 <b>≏</b> 41	2°47	5° 2	13°54	7° 3	1° 6	23°58	23°50	14°35	27°27	27°25	25°47	n.a.	S 25
M26	9 41 57	26°10'02	27°15	3°24	6°10	14°30	7°15	1° 7	24° 1	23°52	14°37	27°23	27°22	25°53	n.a.	M26
T 27	9 45 53	27° 7'04	10 <b>M</b> 22	4° 4	7°19	15° 6	7°26	1° 9	24° 5	23°54	14°38	27°21	27°19	26° 0	n.a.	T 27
W28	9 49 50	28° 4'06	23° 3	4°48	8°27	15°42	7°38	1°10	24° 8	23°57	14°39	27°21	27°16	26° 7	n.a.	W28
T 29	9 53 46	29° 1'08	5 <b>₹</b> 23	5°37	9°35	16°18	7°50	1°12	24°12	23°59	14°41	27°21	27°13	26°13	n.a.	T 29
F 30	9 57 43	29°58'10	17°29	6°29	10°43	16°54	8° 1	1°14	24°15	24° 1	14°42	27°20	27° 9	26°20	n.a.	F 30
S 31	10 140	0 <b>¥</b> 55'11	29 <b>×</b> 24	7 <b>≈</b> 25	11 <b>Y</b> 50	17 <b>Y</b> 30	8 <b>Y</b> 13	1 <b>I</b> I15	24≈19	24≈ 3	14 <b>≈</b> 43	27 <b>8</b> 17	27 <b>8</b> 6	26 <b>ප</b> 27	n.a.	S 31

Delta T = 42h14m45s

Julian Calendar 1 March 5033 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5033 BCE

#### APRIL 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ф(	¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	10 5 36	1 <b>)</b> 52'12	11 <b>궁</b> 15	8≈24	12 <b>Y</b> 58	18 <b>Y</b> 6	8 <b>Υ</b> 25	1 <b>I</b> I7	24≈22	24≈ 5	14≈45	27°R13	27 <b>8</b> 3	26 <b>궁</b> 33	n.a.	S 1
M 2	10 9 33	2°49'13	23° 4	9°27	14° 5	18°42	8°37	1°19	24°26	24° 8	14°46	27 <b>8</b> 5	27° 0	26°40	n.a.	M 2
T 3	10 13 29	3°46'13	4≈55	10°33	15°13	19°19	8°49	1°21	24°29	24°10	14°47	26°55	26°57	26°47	n.a.	T 3
W 4	10 17 26	4°43'13	16°52	11°43	16°20	19°55	9° 1	1°24	24°33	24°12	14°49	26°43	26°53	26°54	n.a.	W 4
T 5	10 21 22	5°40'13	28°56	12°56	17°27	20°31	9°13	1°26	24°36	24°14	14°50	26°30	26°50	27° 0	n.a.	T 5
F 6	10 25 19	6°37'13	11 <b>)</b> 7	14°12	18°34	21° 8	9°26	1°28	24°40	24°17	14°51	26°16	26°47	27° 7	n.a.	F 6
S 7	10 29 16	7°34'12	23°28	15°32	19°40	21°44	9°38	1°31	24°43	24°19	14°52	26° 4	26°44	27°14	n.a.	S 7
S 8	10 33 12	8°31'11	5 <b>Ƴ</b> 58	16°54	20°47	22°21	9°50	1°33	24°46	24°21	14°54	25°54	26°41	27°20	n.a.	S 8
M 9	10 37 9	9°28'09	18°39	18°20	21°53	22°57	10° 2	1°36	24°50	24°23	14°55	25°47	26°38	27°27	n.a.	M 9
T 10	10 41 5	10°25'07	1831	19°49	23° 0	23°34	10°15	1°39	24°53	24°25	14°56	25°42	26°34	27°34	n.a.	T 10
W11	10 45 2	11°22'05	14°36	21°21	24° 6	24°10	10°27	1°42	24°57	24°27	14°58	25°40	26°31	27°41	n.a.	W11
T 12	10 48 58	12°19'03	27°57	22°57	25°12	24°47	10°40	1°45	25° 0	24°30	14°59	25°D40	26°28	27°47	n.a.	T 12
F 13	10 52 55	13°16'00	11 <b>II</b> 35	24°35	26°17	25°24	10°52	1°48	25° 3	24°32	15° 0	25°R40	26°25	27°54	n.a.	F 13
S 14	10 56 52	14°12'57	25°31	26°16	27°23	26° 0	11° 5	1°51	25° 7	24°34	15° 1	25°40	26°22	28° 1	n.a.	S 14
S 15	11 0 48	15° 9'54	9 <b>9</b> 546	28° 0	28°28	26°37	11°17	1°54	25°10	24°36	15° 2	25°38	26°19	28° 7	n.a.	S 15
M16	11 4 45	16° 6'50	24°18	29°47	29°34	27°14	11°30	1°57	25°13	24°38	15° 4	25°33	26°15	28°14	n.a.	M16
T 17	11 8 41	17° 3'46	9⋒ 3	1 <b>)</b> 37	0 <b>8</b> 39	27°51	11°43	2° 0	25°17	24°40	15° 5	25°27	26°12	28°21	n.a.	T 17
W18	11 12 38	18° 0'42	23°56	3°29	1°43	28°28	11°56	2° 4	25°20	24°42	15° 6	25°18	26° 9	28°28	n.a.	W18
T 19	11 16 35	18°57'38	8 Mp 47	5°24	2°48	29° 5	12° 8	2° 7	25°23	24°44	15° 7	25° 8	26° 6	28°34	n.a.	T 19
F 20	11 20 31	19°54'34	23°28	7°22	3°52	29°42	12°21	2°11	25°27	24°47	15° 8	24°59	26° 3	28°41	n.a.	F 20
S 21	11 24 28	20°51'31	7 <b>≙</b> 51	9°21	4°56	0 <b>8</b> 19	12°34	2°15	25°30	24°49	15° 9	24°51	25°59	28°48	n.a.	S 21
S 22	11 28 24	21°48'27	21°51	11°23	6° 0	0°56	12°47	2°18	25°33	24°51	15°11	24°44	25°56	28°54	n.a.	S 22
M23	11 32 21	22°45'24	5 <b>M</b> 25	13°27	7° 4	1°33	13° 0	2°22	25°36	24°53	15°12	24°41	25°53	29° 1	n.a.	M23
T 24	11 36 17	23°42'22	18°32	15°32	8° 8	2°10	13°13	2°26	25°39	24°55	15°13	24°39	25°50	29° 8	n.a.	T 24
W25	11 40 14	24°39'20	1 <b>√</b> 16	17°39	9°11	2°47	13°26	2°30	25°43	24°57	15°14	24°D39	25°47	29°14	n.a.	W25
T 26	11 44 11	25°36'19	13°39	19°46	10°14	3°24	13°39	2°34	25°46	24°59	15°15	24°40	25°44	29°21	n.a.	T 26
F 27	11 48 7	26°33'19	25°47	21°55	11°17	4° 2	13°52	2°38	25°49	25° 1	15°16	24°R40	25°40	29°28	n.a.	F 27
S 28	11 52 4	27°30'19	7 <b>云</b> 44	24° 4	12°19	4°39	14° 5	2°43	25°52	25° 3	15°17	24°40	25°37	29°35	n.a.	S 28
S 29	11 56 0	28°27'21	19°36	26°13	13°21	5°16	14°18	2°47	25°55	25° 5	15°18	24°37	25°34	29°41	n.a.	S 29
M30	11 59 57	29 <b>米</b> 24'23	1≈27	28 <b>米</b> 22	14823	5 <b>8</b> 54	14 <b>Y</b> 31	2 <b>∏</b> 51	25≈58	25≈ 6	15≈19	24 <b>8</b> 33	25 <b>8</b> 31	29 <b>궁</b> 48	n.a.	M30

Delta T = 42h14m41s

MAY 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	) <b>f</b> (	¥	Р	N.	u	ţ	k k	Day
T 1	12 3 54	0 <b>Υ</b> 21'25	13≈22	0 <b>Υ</b> 31	15 <b>8</b> 25	6 <b>8</b> 31	14 <b>Υ</b> 44	2 <b>II</b> 56	26≈ 1	25≈ 8	15≈20	24°R26	25 <b>8</b> 28	29 <b>궁</b> 55	n.a.	T 1
W 2	12 7 50	1°18'29	25°24	2°39	16°27	7° 9	14°57	3° 0	26° 4	25°10	15°21	24818	25°24	0≈ 1	n.a.	W 2
T 3	12 11 47	2°15'33	7 <b>)</b> €35	4°47	17°28	7°46	15°10	3° 5	26° 7	25°12	15°22	24° 9	25°21	0° 8	n.a.	T 3
F 4	12 15 43	3°12'38	19°58	6°54	18°29	8°24	15°24	3°10	26°10	25°14	15°23	23°59	25°18	0°15	n.a.	F 4
S 5	12 19 40	4° 9'44	2 <b>Y</b> 33	8°59	19°29	9° 1	15°37	3°14	26°13	25°16	15°24	23°51	25°15	0°22	n.a.	S 5
S 6	12 23 36	5° 6'51	15°20	11° 3	20°30	9°39	15°50	3°19	26°16	25°18	15°25	23°44	25°12	0°28	n.a.	S 6
M 7	12 27 33	6° 3'58	28°20	13° 6	21°29	10°17	16° 3	3°24	26°19	25°20	15°26	23°39	25° 9	0°35	n.a.	M 7
T 8	12 31 30	7° 1'06	11832	15° 8	22°29	10°54	16°16	3°29	26°22	25°21	15°27	23°37	25° 5	0°42	n.a.	T 8
W 9	12 35 26	7°58'15	24°55	17° 8	23°28	11°32	16°30	3°34	26°24	25°23	15°28	23°D36	25° 2	0°48	n.a.	W 9
T 10	12 39 23	8°55'24	8 <b>Ⅱ</b> 30	19° 6	24°27	12°10	16°43	3°39	26°27	25°25	15°29	23°37	24°59	0°55	n.a.	T 10
F 11	12 43 19	9°52'35	22°17	21° 3	25°26	12°48	16°56	3°44	26°30	25°27	15°30	23°38	24°56	1° 2	n.a.	F 11
S 12	12 47 16	10°49'45	69915	22°58	26°24	13°26	17°10	3°49	26°33	25°28	15°30	23°R39	24°53	1° 9	n.a.	S 12
S 13	12 51 13	11°46'57	20°24	24°51	27°21	14° 4	17°23	3°55	26°35	25°30	15°31	23°38	24°50	1°15	n.a.	S 13
M14	12 55 9	12°44'09	4 <b>Ω</b> 42	26°43	28°19	14°42	17°36	4° 0	26°38	25°32	15°32	23°37	24°46	1°22	n.a.	M14
T 15	12 59 6	13°41'22	19° 8	28°33	29°16	15°20	17°50	4° 5	26°41	25°33	15°33	23°33	24°43	1°29	n.a.	T 15
W16	13 3 2	14°38'36	3 <b>m</b> 35	0821	0П12	15°58	18° 3	4°11	26°43	25°35	15°34	23°28	24°40	1°35	n.a.	W16
T 17	13 6 59	15°35'51	18° 0	2° 7	1° 8	16°36	18°16	4°16	26°46	25°36	15°34	23°23	24°37	1°42	n.a.	T 17
F 18	13 10 55	16°33'06	2 <b>₽</b> 17	3°52	2° 3	17°14	18°30	4°22	26°49	25°38	15°35	23°17	24°34	1°49	n.a.	F 18
S 19	13 14 52	17°30'23	16°20	5°36	2°58	17°52	18°43	4°28	26°51	25°40	15°36	23°12	24°30	1°56	n.a.	S 19
S 20	13 18 49	18°27'41	0 <b>ጤ</b> 4	7°17	3°53	18°31	18°56	4°33	26°53	25°41	15°37	23° 9	24°27	2° 2	n.a.	S 20
M21	13 22 45	19°25'00	13°28	8°57	4°46	19° 9	19°10	4°39	26°56	25°43	15°37	23° 7	24°24	2° 9	n.a.	M21
T 22	13 26 42	20°22'21	26°30	10°35	5°40	19°47	19°23	4°45	26°58	25°44	15°38	23°D 7	24°21	2°16	n.a.	T 22
W23	13 30 38	21°19'43	9 <b>∡</b> 12	12°12	6°33	20°26	19°36	4°51	27° 1	25°45	15°39	23° 8	24°18	2°22	n.a.	W23
T 24	13 34 35	22°17'07	21°36	13°46	7°25	21° 4	19°50	4°57	27° 3	25°47	15°39	23° 9	24°15	2°29	n.a.	T 24
F 25	13 38 32	23°14'32	3 <b>⋜</b> 45	15°20	8°16	21°42	20° 3	5° 2	27° 5	25°48	15°40	23°11	24°11	2°36	n.a.	F 25
S 26	13 42 28	24°11'59	15°44	16°51	9° 7	22°21	20°16	5° 8	27° 8	25°50	15°41	23°12	24° 8	2°43	n.a.	S 26
S 27	13 46 25	25° 9'28	27°37	18°21	9°58	22°59	20°30	5°14	27°10	25°51	15°41	23°R12	24° 5	2°49	n.a.	S 27
M28	13 50 21	26° 6'58	9≈30	19°49	10°47	23°38	20°43	5°21	27°12	25°52	15°42	23°11	24° 2	2°56	n.a.	M28
T 29	13 54 18	27° 4'30	21°27	21°15	11°36	24°17	20°56	5°27	27°14	25°54	15°42	23° 9	23°59	3° 3	n.a.	T 29
W30	13 58 14	28° 2'04	3 <b>∺</b> 32	22°40	12°24	24°55	21°10	5°33	27°16	25°55	15°43	23° 6	23°55	3° 9	n.a.	W30
T 31	14 2 11	28 <b>Y</b> 59'40	15 <b>) (</b> 48	248 3	13 <b>Ⅱ</b> 12	25 <b>8</b> 34	21 <b>Y</b> 23	5 <b>Ⅱ</b> 39	27≈18	25≈56	15 <b>≈</b> 43	238 3	23852	3≈16	n.a.	T 31

Delta T = 42h14m38s

Julian Calendar 1 May 5033 BCE == Greg. Calendar 22 March 5033 BCE

### JUNE 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
F 1	14 6 8	29 <b>Y</b> 57'17	28 <b>)</b> (20	25 <b>8</b> 23	13耳58	26813	21 <b>Y</b> 36	5 <b>Ⅱ</b> 45	27≈20	25≈57	15≈44	22°R59	23849	3≈23	n.a.	F 1
S 2	14 10 4	0 <b>8</b> 54'56	11 <b>°</b> 7	26°43	14°44	26°52	21°49	5°52	27°22	25°58	15°44	22 <b>8</b> 56	23°46	3°30	n.a.	S 2
S 3	14 14 1	1°52'37	24°12	28° 0	15°29	27°31	22° 3	5°58	27°24	26° 0	15°45	22°53	23°43	3°36	n.a.	S 3
M 4	14 17 57	2°50'19	7 <b>8</b> 32	29°15	16°13	28°10	22°16	6° 4	27°26	26° 1	15°45	22°51	23°40	3°43	n.a.	M 4
T 5	14 21 54	3°48'03	21° 8	0П28	16°57	28°49	22°29	6°11	27°28	26° 2	15°46	22°D51	23°36	3°50	n.a.	T 5
W 6	14 25 50	4°45'49	4 <b>Ⅱ</b> 57	1°39	17°39	29°28	22°42	6°17	27°30	26° 3	15°46	22°51	23°33	3°56	n.a.	W 6
T 7	14 29 47	5°43'36	18°55	2°48	18°20	0 <b>Π</b> 7	22°56	6°24	27°31	26° 4	15°46	22°52	23°30	4° 3	n.a.	T 7
F 8	14 33 44	6°41'25	3 <b>95</b> 2	3°55	19° 0	0°46	23° 9	6°30	27°33	26° 5	15°47	22°53	23°27	4°10	n.a.	F 8
S 9	14 37 40	7°39'16	17°13	4°59	19°40	1°25	23°22	6°37	27°35	26° 6	15°47	22°54	23°24	4°17	n.a.	S 9
S 10	14 41 37	8°37'08	1 <b>Ω</b> 27	6° 0	20°18	2° 4	23°35	6°44	27°36	26° 7	15°47	22°55	23°21	4°23	n.a.	S 10
M11	14 45 33	9°35'01	15°40	6°59	20°54	2°43	23°48	6°50	27°38	26° 8	15°48	22°R55	23°17	4°30	n.a.	M11
T 12	14 49 30	10°32'56	29°51	7°56	21°30	3°23	24° 1	6°57	27°40	26° 9	15°48	22°54	23°14	4°37	n.a.	T 12
W13	14 53 26	11°30'53	13 <b>m</b> 58	8°49	22° 4	4° 2	24°14	7° 4	27°41	26° 9	15°48	22°53	23°11	4°43	n.a.	W13
T 14	14 57 23	12°28'51	27°56	9°39	22°37	4°41	24°27	7°10	27°43	26°10	15°48	22°52	23° 8	4°50	n.a.	T 14
F 15	15 1 19	13°26'50	11 <b>≏</b> 45	10°26	23° 9	5°21	24°40	7°17	27°44	26°11	15°49	22°51	23° 5	4°57	n.a.	F 15
S 16	15 5 16	14°24'52	25°21	11°10	23°39	6° 0	24°53	7°24	27°45	26°12	15°49	22°50	23° 1	5° 4	n.a.	S 16
S 17	15 9 13	15°22'55	8 <b>M</b> .43	11°49	24° 8	6°40	25° 6	7°31	27°47	26°13	15°49	22°49	22°58	5°10	n.a.	S 17
M18	15 13 9	16°21'01	21°48	12°25	24°35	7°19	25°19	7°38	27°48	26°13	15°49	22°D49	22°55	5°17	n.a.	M18
T 19	15 17 6	17°19'08	4 <b>₹</b> 38	12°57	25° 1	7°59	25°32	7°45	27°49	26°14	15°49	22°49	22°52	5°24	n.a.	T 19
W20	15 21 2	18°17'18	17°12	13°24	25°25	8°39	25°45	7°52	27°50	26°15	15°49	22°50	22°49	5°30	n.a.	W20
T 21	15 24 59	19°15'30	29°32	13°46	25°47	9°18	25°57	7°59	27°51	26°15	15°49	22°50	22°46	5°37	n.a.	T 21
F 22	15 28 55	20°13'44	11 <b>る</b> 39	14° 4	26° 8	9°58	26°10	8° 6	27°52	26°16	15°49	22°50	22°42	5°44	n.a.	F 22
S 23	15 32 52	21°12'00	23°38	14°16	26°27	10°38	26°23	8°13	27°53	26°16	15°49	22°51	22°39	5°51	n.a.	S 23
S 24	15 36 49	22°10'18	5≈31	14°22	26°44	11°18	26°36	8°20	27°54	26°17	15°R49	22°51	22°36	5°57	n.a.	S 24
M25	15 40 45	23° 8'39	17°24	14°R23	26°59	11°58	26°48	8°27	27°55	26°17	15°49	22°51	22°33	6° 4	n.a.	M25
T 26	15 44 42	24° 7'02	29°21	14°18	27°12	12°38	27° 1	8°34	27°56	26°18	15°49	22°51	22°30	6°11	n.a.	T 26
W27	15 48 38	25° 5'28	11 <b>米</b> 25	14° 6	27°22	13°18	27°13	8°41	27°57	26°18	15°49	22°51	22°27	6°18	n.a.	W27
T 28	15 52 35	26° 3'56	23°43	13°48	27°31	13°58	27°26	8°48	27°58	26°18	15°49	22°51	22°23	6°24	n.a.	T 28
F 29	15 56 31	27° 2'26	6 <b>Υ</b> 17	13°24	27°38	14°38	27°38	8°55	27°58	26°19	15°49	22°51	22°20	6°31	n.a.	F 29
S 30	16 0 28	28 <b>岁</b> 0'59	19 <b>Y</b> 11	12 <b>Ⅱ</b> 53	27 <b>Ⅱ</b> 42	15 <b>Ⅱ</b> 18	27 <b>Y</b> 51	9耳 2	27≈59	26≈19	15 <b>≈</b> 49	22 <b>8</b> 52	22 <b>8</b> 17	6≈38	n.a.	S 30

Delta T = 42h14m34s

JULY 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	16 4 24	28 <b>8</b> 59'34	2 <b>8</b> 26	12°R15	27°R45	15 <b>Ⅱ</b> 58	28 <b>Y</b> 3	9 <b>П</b> 9	28≈ 0	26≈19	15°R49	22 <b>8</b> 52	22814	6≈44	n.a.	S 1
M 2	16 8 21	29°58'11	16° 3	11 <b>Ⅲ</b> 32	27 <b>Ⅱ</b> 45	16°38	28°15	9°16	28° 0	26°19	15 <b>≈</b> 49	22°R53	22°11	6°51	n.a.	M 2
T 3	16 12 17	0耳56'51	0 <b>Ⅱ</b> 1	10°43	27°42	17°19	28°28	9°23	28° 1	26°20	15°49	22°53	22° 7	6°58	n.a.	T 3
W 4	16 16 14	1°55'33	14°16	9°49	27°38	17°59	28°40	9°31	28° 1	26°20	15°48	22°52	22° 4	7° 5	n.a.	W 4
T 5	16 20 10	2°54'18	28°43	8°51	27°31	18°40	28°52	9°38	28° 2	26°20	15°48	22°51	22° 1	7°11	n.a.	T 5
F 6	16 24 7	3°53'04	139516	7°51	27°21	19°20	29° 4	9°45	28° 2	26°20	15°48	22°50	21°58	7°18	n.a.	F 6
S 7	16 28 4	4°51'53	27°51	6°48	27° 9	20° 1	29°16	9°52	28° 2	26°20	15°48	22°49	21°55	7°25	n.a.	S 7
S 8	16 32 0	5°50'43	$12\Omega 20$	5°45	26°55	20°41	29°28	9°59	28° 3	26°R20	15°47	22°48	21°52	7°31	n.a.	S 8
M 9	16 35 57	6°49'35	26°40	4°43	26°39	21°22	29°40	10° 6	28° 3	26°20	15°47	22°47	21°48	7°38	n.a.	M 9
T 10	16 39 53	7°48'30	10 <b>m</b> /47	3°44	26°20	22° 2	29°52	10°14	28° 3	26°20	15°47	22°D47	21°45	7°45	n.a.	T 10
W11	16 43 50	8°47'26	24°41	2°49	25°59	22°43	0 <b>8</b> 3	10°21	28° 3	26°20	15°46	22°47	21°42	7°52	n.a.	W11
T 12	16 47 46	9°46'24	8 <b>亞</b> 20	1°59	25°36	23°24	0°15	10°28	28°R 3	26°20	15°46	22°48	21°39	7°58	n.a.	T 12
F 13	16 51 43	10°45'24	21°45	1°16	25°11	24° 5	0°27	10°35	28° 3	26°20	15°46	22°49	21°36	8° 5	n.a.	F 13
S 14	16 55 39	11°44'27	4 <b>M</b> .56	0°42	24°44	24°45	0°38	10°43	28° 3	26°20	15°45	22°51	21°33	8°12	n.a.	S 14
S 15	16 59 36	12°43'31	17°53	0°16	24°15	25°26	0°50	10°50	28° 3	26°19	15°45	22°R51	21°29	8°18	n.a.	S 15
M16	17 3 32	13°42'38	0 <b>∡</b> 38	29 <b>8</b> 59	23°44	26° 7	1° 1	10°57	28° 3	26°19	15°44	22°51	21°26	8°25	n.a.	M16
T 17	17 7 29	14°41'47	13°11	29°D53	23°12	26°48	1°13	11° 4	28° 3	26°19	15°44	22°50	21°23	8°32	n.a.	T 17
W18	17 11 25	15°40'58	2 <u>5</u> °33	29°56	22°39	27°29	1°24	11°11	28° 2	26°19	15°44	22°48	21°20	8°39	n.a.	W18
T 19	17 15 22	16°40'12	7 <b>云</b> 45	0 <b>П</b> 10	22° 5	28°10	1°35	11°19	28° 2	26°18	15°43	22°44	21°17	8°45	n.a.	T 19
F 20	17 19 19	17°39'28	19°48	0°33	21°29	28°52	1°46	11°26	28° 2	26°18	15°42	22°40	21°13	8°52	n.a.	F 20
S 21	17 23 15	18°38'47	1≈45	1° 6	20°54	29°33	1°57	11°33	28° 1	26°17	15°42	22°36	21°10	8°59	n.a.	S 21
S 22	17 27 12	19°38'08	13°37	1°48	20°18	09୍ତ14	2° 8	11°40	28° 1	26°17	15°41	22°31	21° 7	9° 6	n.a.	S 22
M23	17 31 8	20°37'31	25°29	2°39	19°41	0°55	2°19	11°47	28° 0	26°17	15°41	22°28	21° 4	9°12	n.a.	M23
T 24	17 35 5	21°36'57	7 <b>∺</b> 23	3°37	19° 5	1°37	2°30	11°54	28° 0	26°16	15°40	22°26	21° 1	9°19	n.a.	T 24
W25	17 39 1	22°36'26	19°25	4°43	18°29	2°18	2°41	12° 1	27°59	26°15	15°40	22°D24	20°58	9°26	n.a.	W25
T 26	17 42 58	23°35'57	1 <b>Y</b> 39	5°55	17°54	2°59	2°51	12° 9	27°58	26°15	15°39	22°25	20°54	9°32	n.a.	T 26
F 27	17 46 54	24°35'31	14°10	7°12	17°20	3°41	3° 2	12°16	27°58	26°14	15°38	22°26	20°51	9°39	n.a.	F 27
S 28	17 50 51	25°35'07	27° 1	8°35	16°47	4°23	3°12	12°23	27°57	26°14	15°38	22°28	20°48	9°46	n.a.	S 28
S 29	17 54 47	26°34'46	10818	10° 2	16°15	5° 4	3°22	12°30	27°56	26°13	15°37	22°29	20°45	9°53	n.a.	S 29
M30	17 58 44	27°34'27	24° 1	11°32	15°44	5°46	3°33	12°37	27°55	26°12	15°36	22°R30	20°42	9°59	n.a.	M30
T 31	18 2 40	28 <b>I</b> I34'11	8 <b>耳</b> 10	13 <b>I</b> 6	15 <b>Ⅱ</b> 15	69528	3 <b>8</b> 43	12 <b>Ⅱ</b> 44	27≈54	26≈12	15 <b>≈</b> 36	22 <b>8</b> 29	20 <b>8</b> 39	10≈ 6	n.a.	T 31

Delta T = 42h14m30s

Julian Calendar 1 July 5033 BCE == Greg. Calendar 22 May 5033 BCE

#### AUGUST 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	18 637	29耳33′58	22 <b>II</b> 43	14∏42	14°R48	7 <b>9</b> 5 9	3 <b>8</b> 53	12 <b>II</b> 51	27°R53	26°R11	15°R35	22°R26	20 <b>8</b> 35	10≈13	n.a.	W 1
T 2	18 10 33	0933'47	7933	16°21	14 <b>Ⅱ</b> 23	7°51	4° 3	12°58	27≈52	26≈10	15≈34	22821	20°32	10°20	n.a.	T 2
F 3	18 14 30	1°33'38	22°34	18° 1	14° 0	8°33	4°13	13° 5	27°51	26° 9	15°33	22°16	20°29	10°26	n.a.	F 3
S 4	18 18 26	2°33'31	7 <b>Ω</b> 35	19°42	13°39	9°15	4°22	13°12	27°50	26° 8	15°33	22° 9	20°26	10°33	n.a.	S 4
S 5	18 22 23	3°33'26	22°27	21°24	13°20	9°57	4°32	13°19	27°49	26° 8	15°32	22° 4	20°23	10°40	n.a.	S 5
M 6	18 26 19	4°33'23	7 <b>m</b> 3	23° 7	13° 4	10°39	4°42	13°26	27°48	26° 7	15°31	21°59	20°19	10°46	n.a.	M 6
T 7	18 30 16	5°33'21	21°19	24°51	12°50	11°21	4°51	13°33	27°47	26° 6	15°30	21°56	20°16	10°53	n.a.	T 7
W 8	18 34 13	6°33'22	5 <b>₽</b> 13	26°35	12°38	12° 3	5° 0	13°39	27°45	26° 5	15°29	21°D55	20°13	11° 0	n.a.	W 8
T 9	18 38 9	7°33'25	18°44	28°18	12°28	12°45	5° 9	13°46	27°44	26° 4	15°28	21°56	20°10	11° 7	n.a.	T 9
F 10	18 42 6	8°33'29	1 <b>M</b> .55	0ණ 2	12°21	13°28	5°18	13°53	27°43	26° 3	15°28	21°57	20° 7	11°13	n.a.	F 10
S 11	18 46 2	9°33'36	14°48	1°46	12°17	14°10	5°27	14° 0	27°41	26° 2	15°27	21°58	20° 4	11°20	n.a.	S 11
S 12	18 49 59	10°33'44	27°27	3°30	12°D15	14°52	5°36	14° 7	27°40	26° 1	15°26	21°R58	20° 0	11°27	n.a.	S 12
M13	18 53 55	11°33'54	9 <b>₹</b> 53	5°13	12°15	15°35	5°45	14°13	27°38	26° 0	15°25	21°56	19°57	11°33	n.a.	M13
T 14	18 57 52	12°34'07	22°10	6°56	12°18	16°17	5°54	14°20	27°37	25°58	15°24	21°52	19°54	11°40	n.a.	T 14
W15	19 1 48	13°34'21	4 <b>る</b> 20	8°38	12°23	16°59	6° 2	14°26	27°35	25°57	15°23	21°46	19°51	11°47	n.a.	W15
T 16	19 5 45	14°34'38	16°22	10°20	12°30	17°42	6°10	14°33	27°33	25°56	15°22	21°37	19°48	11°54	n.a.	T 16
F 17	19 941	15°34'56	28°20	12° 2	12°40	18°25	6°19	14°40	27°32	25°55	15°21	21°27	19°45	12° 0	n.a.	F 17
S 18	19 13 38	16°35'17	10≈14	13°43	12°51	19° 7	6°27	14°46	27°30	25°54	15°20	21°15	19°41	12° 7	n.a.	S 18
S 19	19 17 34	17°35'39	22° 6	15°23	13° 5	19°50	6°35	14°53	27°28	25°52	15°19	21° 4	19°38	12°14	n.a.	S 19
M20	19 21 31	18°36'04	3 <b>∺</b> 57	17° 3	13°21	20°33	6°42	14°59	27°26	25°51	15°18	20°55	19°35	12°21	n.a.	M20
T 21	19 25 27	19°36'31	15°52	18°43	13°39	21°15	6°50	15° 5	27°25	25°50	15°17	20°47	19°32	12°27	n.a.	T 21
W22	19 29 24	20°37'00	27°52	20°22	13°59	21°58	6°58	15°12	27°23	25°49	15°16	20°42	19°29	12°34	n.a.	W22
T 23	19 33 20	21°37'31	10 <b>Y</b> 2	22° 1	14°21	22°41	7° 5	15°18	27°21	25°47	15°15	20°39	19°25	12°41	n.a.	T 23
F 24	19 37 17	22°38'04	22°28	23°39	14°45	23°24	7°12	15°24	27°19	25°46	15°14	20°D38	19°22	12°47	n.a.	F 24
S 25	19 41 13	23°38'40	5 <b>8</b> 12	25°16	15°10	24° 7	7°19	15°30	27°17	25°45	15°13	20°39	19°19	12°54	n.a.	S 25
S 26	19 45 10	24°39'17	18°21	26°54	15°38	24°50	7°26	15°37	27°15	25°43	15°12	20°R39	19°16	13° 1	n.a.	S 26
M27	19 49 7	25°39'57	1 <b>Ⅱ</b> 58	28°31	16° 7	25°33	7°33	15°43	27°13	25°42	15°11	20°39	19°13	13° 8	n.a.	M27
T 28	19 53 3	26°40'39	16° 5	$0\Omega$ 7	16°37	26°16	7°40	15°49	27°11	25°40	15°10	20°36	19°10	13°14	n.a.	T 28
W29	19 57 0	27°41'23	09540	1°43	17° 9	26°59	7°46	15°55	27° 9	25°39	15° 9	20°31	19° 6	13°21	n.a.	W29
T 30	20 0 56	28°42'09	15°39	3°19	17°43	27°43	7°53	16° 1	27° 7	25°37	15° 8	20°23	19° 3	13°28	n.a.	T 30
F 31	20 4 53	299542'57	0 <b>Ω</b> 53	4 <b>Ω</b> 54	18 <b>Ⅱ</b> 18	28926	7 <b>8</b> 59	16 <b>I</b> I 6	27≈ 5	25≈36	15≈ 7	20813	198 0	13≈35	n.a.	F 31

Delta T = 42h14m27s

### SEPTEMBER 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)ұ(	卉	Р	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	20 8 49	0 <b>Ω</b> 43'46	16 <b>Ω</b> 13	6 <b>Ω</b> 29	18 <b>Ⅱ</b> 54	2999 9	8 <b>8</b> 5	16 <b>Ⅱ</b> 12	27°R 2	25°R34	15°R 5	20°R 2	18 <b>8</b> 57	13≈41	n.a.	S 1
S 2	20 12 46	1°44'37	1 <b>m</b> ) 26	8° 3	19°32	29°53	8°11	16°18	27≈ 0	25≈33	15≈ 4	19852	18°54	13°48	n.a.	S 2
M 3	20 16 42	2°45'29	16°22	9°38	20°11	0 <b>Ω</b> 36	8°17	16°24	26°58	25°31	15° 3	19°43	18°50	13°55	n.a.	M 3
T 4	20 20 39	3°46'23	0 <b>ჲ</b> 54	11°11	20°51	1°20	8°22	16°29	26°56	25°30	15° 2	19°37	18°47	14° 1	n.a.	T 4
W 5	20 24 35	4°47'18	14°57	12°45	21°32	2° 3	8°28	16°35	26°53	25°28	15° 1	19°33	18°44	14° 8	n.a.	W 5
T 6	20 28 32	5°48'14	28°33	14°18	22°14	2°47	8°33	16°41	26°51	25°27	15° 0	19°32	18°41	14°15	n.a.	T 6
F 7	20 32 28	6°49'11	11 <b>M</b> .42	15°51	22°58	3°30	8°38	16°46	26°49	25°25	14°59	19°D32	18°38	14°22	n.a.	F 7
S 8	20 36 25	7°50'10	24°29	17°24	23°43	4°14	8°43	16°51	26°46	25°23	14°58	19°R32	18°35	14°28	n.a.	S 8
S 9	20 40 22	8°51'10	6 <b>₹</b> 59	18°57	24°28	4°58	8°48	16°57	26°44	25°22	14°56	19°30	18°31	14°35	n.a.	S 9
M10	20 44 18	9°52'11	1 <u>9</u> °14	20°29	25°15	5°42	8°52	17° 2	26°42	25°20	14°55	19°27	18°28	14°42	n.a.	M10
T 11	20 48 15	10°53'13	1 <b>る</b> 20	22° 1	26° 2	6°25	8°57	17° 7	26°39	25°19	14°54	19°21	18°25	14°49	n.a.	T 11
W12	20 52 11	11°54'16	13°20	23°33	26°51	7° 9	9° 1	17°12	26°37	25°17	14°53	19°12	18°22	14°55	n.a.	W12
T 13	20 56 8	12°55'21	25°16	25° 4	27°40	7°53	9° 5	17°17	26°34	25°15	14°52	18°59	18°19	15° 2	n.a.	T 13
F 14	21 0 4	13°56'26	7 <b>≈</b> 9	26°36	28°30	8°37	9° 9	17°22	26°32	25°14	14°51	18°45	18°16	15° 9	n.a.	F 14
S 15	21 4 1	14°57'33	19° 2	28° 7	29°21	9°21	9°13	17°27	26°29	25°12	14°50	18°30	18°12	15°15	n.a.	S 15
S 16	21 7 57	15°58'41	0 <b>¥</b> 55	29°37	09513	10° 5	9°16	17°32	26°27	25°10	14°48	18°15	18° 9	15°22	n.a.	S 16
M17	21 11 54	16°59'50	12°50	1 Mp 8	1° 6	10°49	9°19	17°37	26°24	25° 9	14°47	18° 1	18° 6	15°29	n.a.	M17
T 18	21 15 51	18° 1'00	24°48	2°38	1°59	11°33	9°23	17°42	26°22	25° 7	14°46	17°50	18° 3	15°36	n.a.	T 18
W19	21 19 47	19° 2'12	6 <b>Ƴ</b> 52	4° 7	2°53	12°18	9°25	17°46	26°19	25° 5	14°45	17°42	18° 0	15°42	n.a.	W19
T 20	21 23 44	20° 3'25	19° 4	5°37	3°48	13° 2	9°28	17°51	26°17	25° 3	14°44	17°37	17°56	15°49	n.a.	T 20
F 21	21 27 40	21° 4'39	1829	7° 6	4°43	13°46	9°31	17°55	26°14	25° 2	14°43	17°34	17°53	15°56	n.a.	F 21
S 22	21 31 37	22° 5'54	14°10	8°34	5°39	14°30	9°33	18° 0	26°12	25° 0	14°42	17°34	17°50	16° 3	n.a.	S 22
S 23	21 35 33	23° 7'11	27°11	10° 1	6°36	15°15	9°35	18° 4	26° 9	24°58	14°41	17°34	17°47	16° 9	n.a.	S 23
M24	21 39 30	24° 8'29	10Ⅲ38	11°28	7°33	15°59	9°37	18° 8	26° 7	24°57	14°39	17°33	17°44	16°16	n.a.	M24
T 25	21 43 26	25° 9'48	24°32	12°55	8°30	16°44	9°39	18°12	26° 4	24°55	14°38	17°30	17°41	16°23	n.a.	T 25
W26	21 47 23	26°11'08	8955	14°20	9°29	17°28	9°41	18°16	26° 2	24°53	14°37	17°25	17°37	16°29	n.a.	W26
T 27	21 51 20	27°12'29	23°43	15°44	10°28	18°13	9°42	18°20	25°59	24°51	14°36	17°17	17°34	16°36	n.a.	T 27
F 28	21 55 16	28°13'51	8 <b>N</b> 53	17° 7	11°27	18°57	9°44	18°24	25°57	24°50	14°35	17° 7	17°31	16°43	n.a.	F 28
S 29	21 59 13	29°15'14	24°12	18°28	12°27	19°42	9°45	18°28	25°54	24°48	14°34	16°55	17°28	16°50	n.a.	S 29
S 30	22 3 9	0 <b>M</b> 16'37	9 <b>m</b> <sub>2</sub> 31	19 <b>M</b> /48	139527	20 <b>\O</b> 27	9 <b>8</b> 45	18 <b>耳</b> 32	25≈52	24≈46	14 <b>≈</b> 33	16 <b>8</b> 44	17 <b>8</b> 25	16≈56	n.a.	S 30

Delta T = 42h14m23s

Julian Calendar 1 Sept. 5033 BCE == Greg. Calendar 23 July 5033 BCE

### OCTOBER 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	v	v	Ç	Q K	Day
M 1	22 7 6	1 <b>m</b> ) 18'01	24 Mp 37	21 Mg 6	149528	21\$\Omega12\$	9 <b>8</b> 46	18 <b>Ⅲ</b> 35	25°R49	24°R45	14°R32	16°R34	17822	17≈ 3	n.a.	M 1
T 2	22 11 2	2°19'25	9 <b>≏</b> 21	22°21	15°29	21°56	9°46	18°39	25 <b>≈</b> 47	24≈43	14 <b>≈</b> 31	16827	17°18	17°10	n.a.	T 2
W 3	22 14 59	3°20'49	23°37	23°33	16°30	22°41	9°47	18°42	25°44	24°41	14°29	16°22	17°15	17°17	n.a.	W 3
T 4	22 18 56	4°22'14	7 <b>M</b> 23	24°43	17°32	23°26	9°R47	18°46	25°42	24°40	14°28	16°20	17°12	17°23	n.a.	T 4
F 5	22 22 52	5°23'39	20°40	25°48	18°35	24°11	9°47	18°49	25°39	24°38	14°27	16°D20	17° 9	17°30	n.a.	F 5
S 6	22 26 49	6°25'04	3 <b>₹</b> 32	26°50	19°37	24°56	9°46	18°52	25°37	24°36	14°26	16°R20	17° 6	17°37	n.a.	S 6
S 7	22 30 45	7°26'29	16° 2	27°46	20°41	25°41	9°46	18°55	25°34	24°35	14°25	16°20	17° 2	17°43	n.a.	S 7
M 8	22 34 42	8°27'55	28°15	28°37	21°44	26°26	9°45	18°58	25°32	24°33	14°24	16°18	16°59	17°50	n.a.	M 8
T 9	22 38 38	9°29'20	10る18	29°22	22°48	27°11	9°44	19° 1	25°29	24°31	14°23	16°13	16°56	17°57	n.a.	T 9
W10	22 42 35	10°30'45	22°13	29°59	23°52	27°56	9°43	19° 4	25°27	24°30	14°22	16° 6	16°53	18° 4	n.a.	W10
T 11	22 46 32	11°32'10	4≈ 5	0 <u>ჲ</u> 28	24°56	28°41	9°41	19° 7	25°24	24°28	14°21	15°56	16°50	18°10	n.a.	T 11
F 12	22 50 28	12°33'35	15°56	0°48	26° 1	29°26	9°40	19° 9	25°22	24°26	14°20	15°45	16°47	18°17	n.a.	F 12
S 13	22 54 25	13°35'00	27°50	0°R59	27° 6	0 Mp 11	9°38	19°12	25°19	24°25	14°19	15°32	16°43	18°24	n.a.	S 13
S 14	22 58 21	14°36'25	9 <b>){</b> 46	0°58	28°12	0°57	9°36	19°14	25°17	24°23	14°18	15°19	16°40	18°31	n.a.	S 14
M15	23 2 18	15°37'50	21°48	0°46	29°17	1°42	9°34	19°17	25°15	24°22	14°17	15° 8	16°37	18°37	n.a.	M15
T 16	23 6 14	16°39'14	3 <b>℃</b> 56	0°23	$0\Omega 23$	2°27	9°32	19°19	25°12	24°20	14°16	14°59	16°34	18°44	n.a.	T 16
W17	23 10 11	17°40'39	16°10	29 <b>m</b> 48	1°29	3°13	9°29	19°21	25°10	24°19	14°15	14°52	16°31	18°51	n.a.	W17
T 18	23 14 8	18°42'04	28°33	29° 1	2°36	3°58	9°27	19°23	25° 8	24°17	14°14	14°48	16°27	18°57	n.a.	T 18
F 19	23 18 4	19°43'29	118 7	28° 4	3°43	4°44	9°24	19°25	25° 6	24°15	14°13	14°D46	16°24	19° 4	n.a.	F 19
S 20	23 22 1	20°44'53	23°54	26°58	4°50	5°29	9°21	19°27	25° 3	24°14	14°13	14°47	16°21	19°11	n.a.	S 20
S 21	23 25 57	21°46'18	6 <b>II</b> 57	25°44	5°57	6°15	9°17	19°28	25° 1	24°13	14°12	14°48	16°18	19°18	n.a.	S 21
M22	23 29 54	22°47'43	20°20	24°26	7° 4	7° 0	9°14	19°30	24°59	24°11	14°11	14°R49	16°15	19°24	n.a.	M22
T 23	23 33 50	23°49'08	499 4	23° 5	8°12	7°46	9°10	19°31	24°57	24°10	14°10	14°48	16°12	19°31	n.a.	T 23
W24	23 37 47	24°50'33	18°11	21°44	9°20	8°31	9° 6	19°33	24°55	24° 8	14° 9	14°46	16° 8	19°38	n.a.	W24
T 25	23 41 44	25°51'57	2 <b>Ω</b> 41	20°27	10°28	9°17	9° 2	19°34	24°53	24° 7	14° 8	14°41	16° 5	19°44	n.a.	T 25
F 26	23 45 40	26°53'21	17°28	19°14	11°36	10° 3	8°58	19°35	24°51	24° 5	14° 7	14°35	16° 2	19°51	n.a.	F 26
S 27	23 49 37	27°54'45	2 <b>m</b> 28	18° 9	12°44	10°48	8°54	19°36	24°49	24° 4	14° 7	14°27	15°59	19°58	n.a.	S 27
S 28	23 53 33	28°56'09	17°32	17°12	13°53	11°34	8°49	19°37	24°47	24° 3	14° 6	14°20	15°56	20° 5	n.a.	S 28
M29	23 57 30	29°57'31	2 <b>≙</b> 29	16°24	15° 2	12°20	8°45	19°38	24°45	24° 1	14° 5	14°13	15°53	20°11	n.a.	M29
T 30	0 1 27	0 <b>ჲ</b> 58'53	17°10	15°47	16°10	13° 6	8°40	19°39	24°43	24° 0	14° 4	14° 8	15°49	20°18	n.a.	T 30
W31	0 5 23	2 <b>₾</b> 0'15	1 <b>M</b> 29	15 <b>M</b> p19	17 <b>Ω</b> 20	13 <b>m</b> 52	8 <b>8</b> 35	19 <b>Ⅱ</b> 40	24≈41	23≈59	14 <b>≈</b> 4	148 5	15 <b>8</b> 46	20≈25	n.a.	W31

Delta T = 42h14m19s

## NOVEMBER 5033 BCE (-5032) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
T 1	0 9 20	3 <b>₾</b> 1'35	15 <b>M</b> 21	15°R 1	18 <b>Ω</b> 29	14 <b>M</b> 37	8°R29	19 <b>Ⅱ</b> 40	24°R39	23°R57	14°R 3	14°D 5	15 <b>8</b> 43	20≈32	n.a.	T 1
F 2	0 13 16	4° 2'55	28°46	14°D52	19°38	15°23	8 <b>8</b> 24	19°41	24≈37	23≈56	14≈ 2	148 6	15°40	20°38	n.a.	F 2
S 3	0 17 13	5° 4'13	11 <b>∡</b> 746	14 <b>m</b> 53	20°48	16° 9	8°19	19°41	24°35	23°55	14° 2	14° 7	15°37	20°45	n.a.	S 3
S 4	0 21 9	6° 5'31	24°22	15° 1	21°57	16°55	8°13	19°41	24°34	23°54	14° 1	14° 9	15°33	20°52	n.a.	S 4
M 5	0 25 6	7° 6'47	6 <b>පි</b> 40	15°18	23° 7	17°41	8° 7	19°41	24°32	23°53	14° 0	14°R 9	15°30	20°58	n.a.	M 5
T 6	0 29 3	8° 8'02	18°44	15°41	24°17	18°27	8° 1	19°R41	24°30	23°52	14° 0	14° 9	15°27	21° 5	n.a.	T 6
W 7	0 32 59	9° 9'16	0≈40	16°10	25°27	19°13	7°55	19°41	24°29	23°50	13°59	14° 6	15°24	21°12	n.a.	W 7
T 8	0 36 56	10°10'28	12°31	16°46	26°37	19°59	7°49	19°41	24°27	23°49	13°58	14° 2	15°21	21°19	n.a.	T 8
F 9	0 40 52	11°11'39	24°23	17°26	27°47	20°45	7°42	19°41	24°26	23°48	13°58	13°57	15°18	21°25	n.a.	F 9
S 10	0 44 49	12°12'49	6 <b>₩</b> 18	18°11	28°58	21°31	7°36	19°41	24°24	23°47	13°57	13°51	15°14	21°32	n.a.	S 10
S 11	0 48 46	13°13'57	18°20	19° 1	0 Mp 8	22°18	7°29	19°40	24°23	23°46	13°57	13°45	15°11	21°39	n.a.	S 11
M12	0 52 42	14°15'04	0 <b>Υ</b> 29	19°54	1°19	23° 4	7°23	19°39	24°21	23°45	13°56	13°40	15° 8	21°46	n.a.	M12
T 13	0 56 39	15°16'10	12°49	20°51	2°29	23°50	7°16	19°39	24°20	23°44	13°56	13°36	15° 5	21°52	n.a.	T 13
W14	1 0 35	16°17'15	25°18	21°50	3°40	24°36	7° 9	19°38	24°19	23°43	13°55	13°33	15° 2	21°59	n.a.	W14
T 15	1 4 32	17°18'18	7 <b>8</b> 59	22°53	4°51	25°22	7° 2	19°37	24°17	23°43	13°55	13°D32	14°59	22° 6	n.a.	T 15
F 16	1 8 28	18°19'20	20°52	23°58	6° 2	26° 9	6°55	19°36	24°16	23°42	13°55	13°32	14°55	22°12	n.a.	F 16
S 17	1 12 25	19°20'21	3 <b>Ⅱ</b> 58	25° 5	7°13	26°55	6°47	19°35	24°15	23°41	13°54	13°33	14°52	22°19	n.a.	S 17
S 18	1 16 22	20°21'21	17°16	26°15	8°24	27°41	6°40	19°34	24°14	23°40	13°54	13°34	14°49	22°26	n.a.	S 18
M19	1 20 18	21°22'20	09548	27°26	9°35	28°28	6°33	19°32	24°13	23°39	13°53	13°36	14°46	22°33	n.a.	M19
T 20	1 24 15	22°23'17	14°34	28°39	10°46	29°14	6°25	19°31	24°12	23°39	13°53	13°37	14°43	22°39	n.a.	T 20
W21	1 28 11	23°24'14	28°35	29°54	11°57	0 <b>亚</b> 0	6°18	19°29	24°11	23°38	13°53	13°R37	14°39	22°46	n.a.	W21
T 22	1 32 8	24°25'09	12 <b>Ω</b> 49	1 <b>≏</b> 10	13° 9	0°47	6°10	19°28	24°10	23°37	13°52	13°36	14°36	22°53	n.a.	T 22
F 23	1 36 5	25°26'02	27°14	2°28	14°20	1°33	6° 2	19°26	24° 9	23°37	13°52	13°34	14°33	23° 0	n.a.	F 23
S 24	1 40 1	26°26'55	11 <b>M</b> )47	3°47	15°32	2°19	5°55	19°24	24° 8	23°36	13°52	13°32	14°30	23° 6	n.a.	S 24
S 25	1 43 58	27°27'46	26°22	5° 8	16°43	3° 6	5°47	19°22	24° 7	23°35	13°52	13°30	14°27	23°13	n.a.	S 25
M26	1 47 54	28°28'35	10 <b>≏</b> 53	6°29	17°55	3°52	5°39	19°20	24° 7	23°35	13°51	13°28	14°24	23°20	n.a.	M26
T 27	1 51 51	29°29'23	25°14	7°52	19° 7	4°39	5°31	19°18	24° 6	23°34	13°51	13°27	14°20	23°26	n.a.	T 27
W28	1 55 47	0MJ30'09	9 <b>M</b> 19	9°15	20°18	5°25	5°23	19°16	24° 5	23°34	13°51	13°D26	14°17	23°33	n.a.	W28
T 29	1 59 44	1°30'54	23° 5	10°40	21°30	6°12	5°15	19°14	24° 5	23°33	13°51	13°26	14°14	23°40	n.a.	T 29
F 30	2 3 41	2MJ31'37	6 <b>₹</b> 28	12 <b>º</b> 6	22 <b>m</b> 42	6 <b>≏</b> 58	5 <b>8</b> 7	19 <b>Ⅱ</b> 11	24≈ 4	23≈33	13 <b>≈</b> 51	13 <b>8</b> 27	14 <b>8</b> 11	23≈47	n.a.	F 30

Delta T = 42h14m15s

Julian Calendar 1 Nov. 5033 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5033 BCE

## **DECEMBER 5033 BCE (-5032) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	χ+	φ	♂	4	ħ	)ф(	卉	Р	r	ය	Ç	ę,	Day
S 1	2 7 37	3M32'17	19 <b>×</b> 30	13 <b>≏</b> 33	23 <b>m</b> 54	7 <b>≏</b> 45	4°R59	19°R 9	24°R 4	23°R33	13°R51	13 <b>8</b> 28	14 <b>8</b> 8	23≈53	n.a.	S 1
S 2	2 11 34	4°32'56	2 <b>ਰ</b> 11	15° 0	25° 6	8°31	4 <b>8</b> 51	19耳 6	24≈ 3	23≈32	13≈51	13°29	14° 4	24° 0	n.a.	S 2
M 3	2 15 30	5°33'33	14°33	16°29	26°18	9°18	4°43	19° 4	24° 3	23°32	13°51	13°30	14° 1	24° 7	n.a.	M 3
T 4	2 19 27	6°34'07	26°41	17°59	27°30	10° 4	4°35	19° 1	24° 3	23°32	13°50	13°30	13°58	24°13	n.a.	T 4
W 5	2 23 23	7°34'39	8 <b>≈</b> 39	19°29	28°42	10°51	4°27	18°58	24° 2	23°32	13°D50	13°R30	13°55	24°20	n.a.	W 5
T 6	2 27 20	8°35'09	20°33	21° 0	29°54	11°38	4°19	18°55	24° 2	23°31	13°50	13°30	13°52	24°27	n.a.	T 6
F 7	2 31 17	9°35'37	2 <b>∺</b> 25	22°33	1 <b>º</b> 6	12°24	4°12	18°52	24° 2	23°31	13°50	13°30	13°49	24°34	n.a.	F 7
S 8	2 35 13	10°36'03	14°21	24° 6	2°18	13°11	4° 4	18°49	24° 2	23°31	13°51	13°29	13°45	24°40	n.a.	S 8
S 9	2 39 10	11°36'26	26°26	25°40	3°30	13°57	3°56	18°46	24° 2	23°31	13°51	13°29	13°42	24°47	n.a.	S 9
M10	2 43 6	12°36'47	8 <b>Ƴ</b> 41	27°15	4°42	14°44	3°48	18°43	24°D 2	23°31	13°51	13°29	13°39	24°54	n.a.	M10
T 11	2 47 3	13°37'06	21°10	28°51	5°54	15°30	3°40	18°40	24° 2	23°D31	13°51	13°D29	13°36	25° 1	n.a.	T 11
W12	2 50 59	14°37'23	3 <b>8</b> 55	0 <b>M</b> 27	7° 6	16°17	3°32	18°36	24° 2	23°31	13°51	13°29	13°33	25° 7	n.a.	W12
T 13	2 54 56	15°37'37	16°56	2° 5	8°19	17° 4	3°25	18°33	24° 2	23°31	13°51	13°R29	13°30	25°14	n.a.	T 13
F 14	2 58 53	16°37'50	0 <b>I</b> I3	3°44	9°31	17°50	3°17	18°30	24° 2	23°31	13°51	13°29	13°26	25°21	n.a.	F 14
S 15	3 2 49	17°38'01	13°44	5°24	10°43	18°37	3°10	18°26	24° 2	23°31	13°51	13°28	13°23	25°27	n.a.	S 15
S 16	3 6 46	18°38'09	27°28	7° 4	11°56	19°23	3° 2	18°22	24° 3	23°31	13°52	13°28	13°20	25°34	n.a.	S 16
M17	3 10 42	19°38'16	119523	8°46	13° 8	20°10	2°55	18°19	24° 3	23°31	13°52	13°27	13°17	25°41	n.a.	M17
T 18	3 14 39	20°38'21	25°26	10°29	14°20	20°57	2°48	18°15	24° 4	23°32	13°52	13°26	13°14	25°48	n.a.	T 18
W19	3 18 35	21°38'24	9 <b>Ω</b> 34	12°12	15°33	21°43	2°40	18°11	24° 4	23°32	13°53	13°26	13°10	25°54	n.a.	W19
T 20	3 22 32	22°38'25	23°46	13°57	16°45	22°30	2°33	18° 7	24° 5	23°32	13°53	13°D26	13° 7	26° 1	n.a.	T 20
F 21	3 26 29	23°38'24	7 <b>m</b> ,58	15°43	17°57	23°17	2°26	18° 3	24° 5	23°32	13°53	13°26	13° 4	26° 8	n.a.	F 21
S 22	3 30 25	24°38'21	22° 9	17°30	19°10	24° 3	2°19	17°59	24° 6	23°33	13°54	13°27	13° 1	26°14	n.a.	S 22
S 23	3 34 22	25°38'16	6 <b>₽</b> 16	19°18	20°22	24°50	2°12	17°55	24° 7	23°33	13°54	13°28	12°58	26°21	n.a.	S 23
M24	3 38 18	26°38'09	20°17	21° 7	21°35	25°37	2° 6	17°51	24° 7	23°34	13°54	13°29	12°55	26°28	n.a.	M24
T 25	3 42 15	27°38'00	4M 9	22°57	22°47	26°23	1°59	17°47	24° 8	23°34	13°55	13°29	12°51	26°35	n.a.	T 25
W26	3 46 11	28°37'49	17°50	24°48	23°59	27°10	1°53	17°43	24° 9	23°35	13°55	13°R30	12°48	26°41	n.a.	W26
T 27	3 50 8	29°37'36	1 <b>√</b> 16	26°40	25°12	27°56	1°46	17°39	24°10	23°35	13°56	13°29	12°45	26°48	n.a.	T 27
F 28	3 54 4	0 <b>∡</b> 37'21	14°27	28°33	26°24	28°43	1°40	17°34	24°11	23°36	13°56	13°27	12°42	26°55	n.a.	F 28
S 29	3 58 1	1°37'03	27°20	0 <b>₹</b> 28	27°37	29°30	1°34	17°30	24°12	23°36	13°57	13°25	12°39	27° 2	n.a.	S 29
S 30	4 1 57	2°36'43	9 <b>⋜</b> 58	2°23	28°49	0 <b>M</b> .16	1°28	17°26	24°13	23°37	13°57	13°22	12°36	27° 8	n.a.	S 30
M31	4 5 54	3 <b>∡</b> 36′20	22 <b>궁</b> 20	4 <b>才</b> 19	0 <b>™</b> 2	1M 3	1822	17 <b>Ⅲ</b> 22	24≈14	23≈37	13≈58	13 <b>8</b> 19	12832	27≈15	n.a.	M31

Delta T = 42h14m12s

Julian Calendar

The year -5032 astronomical counting style corresponds to year 5033 B.C.E historical counting style.

# JANUARY 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	卉	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	4 9 51	4 <b>∡</b> ³35'55	4≈29	6 <b>₹</b> 16	1 <b>M</b> .14	1 <b>M</b> .49	1°R17	17°R17	24≈15	23≈38	13≈58	13°R16	12829	27≈22	n.a.	T 1
W 2	4 13 47	5°35'27	16°28	8°14	2°27	2°36	1811	17 <b>Ⅱ</b> 13	24°16	23°39	13°59	13814	12°26	27°28	n.a.	W 2
T 3 F 4	4 17 44	6°34'57	28°22	10°12	3°39	3°22 4° 9	1° 6 1° 0	17° 8	24°17	23°40 23°40	13°59 14° 0	13°12	12°23	27°35 27°42	n.a.	T 3 F 4
S 5	4 21 40 4 25 37	7°34'24 8°33'48	10 <b>)</b> 14 22°10	12°11 14°11	4°52 6° 4	4°55	0°55	17° 4 16°59	24°19 24°20	23°40 23°41	14° 0	13°D12 13°13	12°20 12°16	27°42 27°49	n.a. n.a.	F 4 S 5
S 6 M 7	4 29 33 4 33 30	9°33'10 10°32'29	4 <b>Υ</b> 15 16°32	16°10 18°10	7°17 8°29	5°42 6°28	0°51 0°46	16°55 16°50	24°21 24°23	23°42 23°43	14° 1 14° 2	13°14 13°16	12°13 12°10	27°55 28° 2	n.a.	S 6 M 7
T 8	4 33 30 4 37 26	10 32 29 11°31'46	29° 6	20° 9	8 29 9°42	7°15	0°41	16°46	24°24	23°44 23°44	14° 2	13°17	12 10 12° 7	28° 9	n.a. n.a.	T 8
W 9	4 41 23	12°31'00	128 0	22° 7	10°54	8° 1	0°37	16°41	24°26	23°45	14° 3	13°R18	12° 4	28°15	n.a.	W 9
T 10	4 45 19	13°30'12	25°16	24° 5	12° 7	8°48	0°33	16°37	24°27	23°46	14° 4	13°18	12° 1	28°22	n.a.	T 10
F 11	4 49 16	14°29'21	8耳53	26° 1	13°20	9°34	0°29	16°32	24°29	23°47	14° 5	13°16	11°57	28°29	n.a.	F 11
S 12	4 53 12	15°28'29	22°50	27°56	14°32	10°21	0°25	16°27	24°31	23°48	14° 6	13°12	11°54	28°36	n.a.	S 12
S 13	4 57 9	16°27'33	7 <b>9</b> 5 3	29°49	15°45	11° 7	0°21	16°23	24°32	23°49	14° 6	13° 7	11°51	28°42	n.a.	S 13
M14	5 1 6	17°26'36	21°27	1 <b>ろ</b> 39	16°57	11°53	0°17	16°18	24°34	23°50	14° 7	13° 2	11°48	28°49	n.a.	M14
T 15	5 5 2	18°25'37	5 <b>Ω</b> 56	3°26	18°10	12°40	0°14	16°14	24°36	23°51	14° 8	12°57	11°45	28°56	n.a.	T 15
W16 T 17	5 8 59 5 12 55	19°24'35 20°23'31	20°24 4 <b>m</b> ) 46	5°10 6°50	19°22 20°35	13°26 14°13	0°11 0°8	16° 9 16° 5	24°38 24°40	23°52 23°53	14° 9 14°10	12°53 12°50	11°42 11°38	29° 3 29° 9	n.a. n.a.	W16 T 17
F 18	5 16 52	20°23'31 21°22'25	18°59	8°26	20°33 21°47	14°59	0° 5	16° 0	24°42	23°55	14°11	12°D49	11°35	29°16	n.a.	F 18
S 19	5 20 48	22°21'18	3₾ 1	9°58	23° 0	15°45	0° 2	15°55	24°44	23°56	14°11	12°50	11°32	29°23	n.a.	S 19
S 20	5 24 45	23°20'08	16°51	11°25	24°13	16°31	29 <b>Υ</b> 59	15°51	24°46	23°57	14°12	12°51	11°29	29°29	n.a.	S 20
M21	5 28 41	24°18'56	0 <b>M</b> .30	12°46	25°25	17°18	29°58	15°46	24°48	23°58	14°13	12°52	11°26	29°36	n.a.	M21
T 22	5 32 38	25°17'43	13°56	14° 2	26°38	18° 4	29°56	15°42	24°50	24° 0	14°14	12°R53	11°22	29°43	n.a.	T 22
W23	5 36 34	26°16'27	27°10	15°12	27°51	18°50	29°54	15°37	24°52	24° 1	14°15	12°52	11°19	29°50	n.a.	W23
T 24	5 40 31	27°15'09	10 🗷 13	16°17	29° 3	19°36	29°52	15°33	24°54	24° 2 24° 4	14°16	12°49	11°16	29°56	n.a.	T 24
F 25 S 26	5 44 27 5 48 24	28°13'49 29°12'27	23° 4 5 <b>♂</b> 43	17°15 18° 7	0 <b>∡</b> 16 1°28	20°22 21° 9	29°51 29°49	15°29 15°24	24°56 24°59	24° 4 24° 5	14°17 14°18	12°44 12°36	11°13 11°10	0 <b>米</b> 3 0°10	n.a. n.a.	F 25 S 26
			18°10	18°52	2°41	21°55	29°48	15°20	25° 1	24° 7	14°19	12°28	11° 7	0°16		
S 27 M28	5 52 20 5 56 17	0 <b>る</b> 11'03 1° 9'36	18°10 0≈26	18°52 19°31	3°54	21°55 22°41	29°48 29°47	15°20 15°15	25° 1 25° 3	24° / 24° 8	14°19 14°20	12°28 12°19	11° /	0°16 0°23	n.a. n.a.	S 27 M28
T 29	6 0 13	2° 8'07	12°31	20° 3	5° 6	23°27	29°46	15°11	25° 6	24°10	14°21	12°10	11° 0	0°30	n.a.	T 29
W30	6 4 10	3° 6'36	24°29	20°29	6°19	24°13	29°46	15° 7	25° 8	24°11	14°22	12° 2	10°57	0°37	n.a.	W30
T 31	6 8 7	4궁 5'02	6 <b>∺</b> 21	20 <b>궁</b> 47	7 <b>.₹</b> 32	24 <b>M</b> 59	29 <b>Y</b> 45	15 <b>II</b> 3	25≈11	24≈13	14≈23	11 <b>8</b> 56	10 <b>8</b> 54	0 <b>)</b> €43	n.a.	T 31

Delta T = 42h14m08s

Julian Calendar 1 Jan. 5032 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5033 BCE

## FEBRUARY 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	并	Р	V	v	ţ	ę,	Day
F 1	6 12 3	5 <b>る</b> 3'26	18 <b>)</b> 12	21る 0	8 <b>√</b> 44	25 <b>M</b> 45	29°D45	14°R59	25≈13	24≈14	14≈24	11°R52	10851	0 <b>∺</b> 50	n.a.	F 1
S 2	6 16 0	6° 1'48	0 <b>Υ</b> 7	21°R 5	9°57	26°30	29 <b>Y</b> 45	14 <b>Ⅱ</b> 54	25°16	24°16	14°26	11 <b>8</b> 51	10°48	0°57	n.a.	S 2
S 3	6 19 56	7° 0'07	12° 9	21° 5	11°10	27°16	29°46	14°50	25°18	24°18	14°27	11°D51	10°44	1° 3	n.a.	S 3
M 4	6 23 53	7°58'23	24°24	20°58	12°22	28° 2	29°46	14°46	25°21	24°19	14°28	11°52	10°41	1°10	n.a.	M 4
T 5	6 27 49	8°56'38	6 <b>8</b> 58	20°46	13°35	28°48	29°46	14°42	25°23	24°21	14°29	11°R52	10°38	1°17	n.a.	T 5
W 6	6 31 46	9°54'50	19°54	20°27	14°48	29°34	29°47	14°38	25°26	24°23	14°30	11°52	10°35	1°24	n.a.	W 6
T 7	6 35 42	10°53'00	3 <b>Ⅱ</b> 15	20° 4	16° 0	0 <b>才</b> 19	29°48	14°34	25°29	24°24	14°31	11°50	10°32	1°30	n.a.	T 7
F 8	6 39 39	11°51'08	17° 4	19°37	17°13	1° 5	29°49	14°31	25°31	24°26	14°32	11°46	10°28	1°37	n.a.	F 8
S 9	6 43 35	12°49'13	19518	19° 5	18°26	1°51	29°51	14°27	25°34	24°28	14°34	11°39	10°25	1°44	n.a.	S 9
S 10	6 47 32	13°47'17	15°53	18°30	19°38	2°36	29°52	14°23	25°37	24°30	14°35	11°31	10°22	1°50	n.a.	S 10
M11	6 51 28	14°45'19	0 <b>Ω</b> 43	17°52	20°51	3°22	29°54	14°20	25°40	24°31	14°36	11°21	10°19	1°57	n.a.	M11
T 12	6 55 25	15°43'18	15°38	17°13	22° 4	4° 7	29°56	14°16	25°43	24°33	14°37	11°12	10°16	2° 4	n.a.	T 12
W13	6 59 21	16°41'16	0 <b>m</b> 30	16°32	23°16	4°53	29°58	14°12	25°46	24°35	14°38	11° 4	10°13	2°11	n.a.	W13
T 14	7 3 18	17°39'13	15°11	15°50	24°29	5°38	29°59	14° 9	25°48	24°37	14°40	10°58	10° 9	2°17	n.a.	T 14
F 15	7 7 14	18°37'07	29°36	15° 9	25°42	6°24	0 <b>8</b> 2	14° 6	25°51	24°39	14°41	10°54	10° 6	2°24	n.a.	F 15
S 16	7 11 11	19°35'00	13 <b>≏</b> 42	14°29	26°55	7° 9	0° 5	14° 2	25°54	24°41	14°42	10°53	10° 3	2°31	n.a.	S 16
S 17	7 15 7	20°32'52	27°28	13°51	28° 7	7°55	0° 8	13°59	25°57	24°43	14°43	10°D53	10° 0	2°37	n.a.	S 17
M18	7 19 4	21°30'42	10 <b>M</b> 55	13°14	29°20	8°40	0°10	13°56	26° 0	24°45	14°45	10°R53	9°57	2°44	n.a.	M18
T 19	7 23 1	22°28'30	24° 5	12°41	0 <b>云</b> 33	9°25	0°14	13°53	26° 3	24°47	14°46	10°53	9°54	2°51	n.a.	T 19
W20	7 26 57	23°26'17	7 <b>√</b> 1	12°11	1°46	10°10	0°17	13°50	26° 6	24°48	14°47	10°50	9°50	2°58	n.a.	W20
T 21	7 30 54	24°24'03	19°44	11°45	2°59	10°56	0°20	13°47	26° 9	24°50	14°48	10°45	9°47	3° 4	n.a.	T 21
F 22	7 34 50	25°21'47	2 <b>る</b> 17	11°23	4°11	11°41	0°24	13°44	26°13	24°52	14°50	10°37	9°44	3°11	n.a.	F 22
S 23	7 38 47	26°19'30	14°40	11° 5	5°24	12°26	0°28	13°41	26°16	24°54	14°51	10°26	9°41	3°18	n.a.	S 23
S 24	7 42 43	27°17'11	26°54	10°52	6°37	13°11	0°32	13°38	26°19	24°56	14°52	10°13	9°38	3°24	n.a.	S 24
M25	7 46 40	28°14'50	9≈ 0	10°43	7°50	13°56	0°36	13°36	26°22	24°59	14°54	10° 0	9°34	3°31	n.a.	M25
T 26	7 50 36	29°12'27	21° 0	10°D39	9° 3	14°41	0°40	13°33	26°25	25° 1	14°55	9°47	9°31	3°38	n.a.	T 26
W27	7 54 33	0≈10'03	2 <b>)</b> 54	10°40	10°16	15°26	0°44	13°31	26°28	25° 3	14°56	9°35	9°28	3°45	n.a.	W27
T 28	7 58 29	1≈ 7'37	14 <b>) (</b> 44	10 <b>る</b> 45	11る28	16 <b>×</b> 10	0 <b>8</b> 49	13耳28	26≈32	25≈ 5	14≈58	9 <b>8</b> 25	9 <b>8</b> 25	3 <b>∺</b> 51	n.a.	T 28

Delta T = 42h14m04s

## MARCH 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)∤(	#	В	n	ß	Ç	, k	Day
F 1	8 2 26	2≈ 5'09	26 <b>)</b> 34	10 <b>궁</b> 56	12 <b>5</b> 41	16 <b>×</b> 755	0 <b>8</b> 54	13°R26	26≈35	25≈ 7	14≈59	9°R18	9822	3 <b>¥</b> 58	n.a.	F 1
S 2	8 6 22	3° 2'40	8 <b>Y</b> 27	11°10	13°54	17°40	0°59	13 <b>Ⅱ</b> 24	26°38	25° 9	15° 0	9 <b>8</b> 14	9°19	4° 5	n.a.	S 2
S 3	8 10 19	4° 0'09	20°27	11°30	15° 7	18°25	1° 4	13°22	26°41	25°11	15° 2	9°12	9°15	4°11	n.a.	S 3
M 4 T 5	8 14 15 8 18 12	4°57'36 5°55'02	2 <b>8</b> 40	11°53 12°21	16°20 17°33	19° 9 19°54	1° 9 1°14	13°20 13°18	26°45 26°48	25°13 25°15	15° 3 15° 4	9°12 9°12	9°12 9° 9	4°18 4°25	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	8 22 9	6°52'26	28° 4	12°53	18°46	20°38	1°20	13°16	26°51	25°17	15° 6	9°11	9° 6	4°32	n.a.	W 6
T 7	8 26 5	7°49'48	11 <b>Ⅱ</b> 24	13°29	19°59	21°23	1°26	13°14	26°55	25°20	15° 7	9° 8	9° 3	4°38	n.a.	T 7
F 8 S 9	8 30 2 8 33 58	8°47'09 9°44'29	25°13 9 <b>©</b> 31	14° 9 14°53	21°12 22°25	22° 7 22°51	1°32 1°37	13°13 13°11	26°58 27° 1	25°22 25°24	15° 8 15°10	9° 3 8°56	8°59 8°56	4°45 4°52	n.a.	F 8 S 9
														_	n.a.	
S 10 M11	8 37 55 8 41 51	10°41'47 11°39'04	24°16 9 <b>Ω</b> 19	15°41 16°31	23°38 24°51	23°36 24°20	1°44 1°50	13°10 13° 8	27° 5 27° 8	25°26 25°28	15°11 15°12	8°46 8°36	8°53 8°50	4°58 5° 5	n.a. n.a.	S 10 M11
T 12	8 45 48	12°36'19	24°32	17°26	26° 4	25° 4	1°56	13° 7	27°12	25°30	15°14	8°25	8°47	5°12	n.a.	T 12
W13	8 49 44	13°33'33	9 <b>m</b> /44	18°23	27°17	25°48	2° 3	13° 6	27°15	25°33	15°15	8°16	8°44	5°19	n.a.	W13
T 14 F 15	8 53 41	14°30'46	24°44 9 <b>≙</b> 24	19°24 20°28	28°30 29°43	26°32 27°16	2°10 2°16	13° 5 13° 4	27°19 27°22	25°35 25°37	15°16	8° 9 8° 4	8°40 8°37	5°25 5°32	n.a.	T 14 F 15
S 16	8 57 37 9 1 34	15°27'59 16°25'10	23°41	20°28 21°35	29°43 0 <b>≈</b> 56	28° 0	2°23	13° 4	27°25	25°37 25°39	15°18 15°19	8° 4 8° 2	8°34	5°32 5°39	n.a. n.a.	S 16
S 17	9 5 31	17°22'21	7 <b>M</b> .32	22°45	2° 9	28°44	2°30	13° 2	27°29	25°41	15°21	8°D 1	8°31	5°45	n.a.	S 17
M18	9 9 27	18°19'31	20°59	23°58	3°22	29°28	2°38	13° 1	27°32	25°44	15°22	8°R 2	8°28	5°52	n.a.	M18
T 19	9 13 24	19°16'41	4 <b>√</b> 4	25°14	4°35	0중12	2°45	13° 1	27°36	25°46	15°23	8° 1	8°25	5°59	n.a.	T 19
W20 T 21	9 17 20 9 21 17	20°13'50 21°10'58	16°51 29°23	26°32 27°54	5°48 7° 1	0°55 1°39	2°52 3° 0	13° 0 13° 0	27°39 27°43	25°48 25°50	15°25 15°26	7°58 7°53	8°21 8°18	6° 6 6°12	n.a. n.a.	W20 T 21
F 22	9 25 13	22° 8'06	11 <b>ろ</b> 43	29°18	8°14	2°22	3° 8	12°59	27°46	25°53	15°27	7°46	8°15	6°19	n.a.	F 22
S 23	9 29 10	23° 5'13	23°54	0≈44	9°28	3° 6	3°16	12°59	27°50	25°55	15°29	7°36	8°12	6°26	n.a.	S 23
S 24	9 33 6	24° 2'19	5≈58	2°14	10°41	3°49	3°24	12°59	27°53	25°57	15°30	7°24	8° 9	6°32	n.a.	S 24
M25	9 37 3	24°59'25	17°55	3°46	11°54	4°33	3°32	12°D59	27°57	25°59	15°31	7°11	8° 5	6°39	n.a.	M25
T 26 W27	9 41 0 9 44 56	25°56'30 26°53'34	29°49 11 <b>¥</b> 40	5°20 6°57	13° 7 14°20	5°16 5°59	3°40 3°48	12°59 12°59	28° 0 28° 4	26° 2 26° 4	15°33 15°34	6°58 6°47	8° 2 7°59	6°46 6°52	n.a. n.a.	T 26 W27
T 28	9 48 53	27°50'37	23°30	8°37	15°34	6°43	3°57	12°59	28° 7	26° 6	15°35	6°37	7°56	6°59	n.a.	T 28
F 29	9 52 49	28°47'40	5 <b>Υ</b> 21	10°19	16°47	7°26	4° 5	13° 0	28°11	26° 8	15°37	6°30	7°53	7° 6	n.a.	F 29
S 30	9 56 46	29°44'42	17°16	12° 4	18° 0	8° 9	4°14	13° 0	28°14	26°11	15°38	6°26	7°50	7°13	n.a.	S 30
S 31	10 0 42	0 <b>)</b> 41′43	29 <b>Υ</b> 18	13≈51	19≈14	8 <b>궁</b> 52	4 <b>8</b> 23	13 <b>I</b> 1	28≈18	26≈13	15 <b>≈</b> 39	6 <b>8</b> 25	7 <b>8</b> 46	7 <b>∺</b> 19	n.a.	S 31

Delta T = 42h14m01s

Julian Calendar 1 March 5032 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5032 BCE

#### APRIL 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	10 439	1 <b>)</b> 38'43	11832	15≈41	20≈27	9 <b>る</b> 34	4 <b>8</b> 32	13 <b>I</b> 1	28≈21	26≈15	15≈41	6°D25	7 <b>8</b> 43	7 <b>∺</b> 26	n.a.	M 1
T 2	10 8 35	2°35'43	24° 1	17°33	21°40	10°17	4°41	13° 2	28°25	26°17	15°42	6 <b>8</b> 25	7°40	7°33	n.a.	T 2
W 3	10 12 32	3°32'42	6 <b>Ⅱ</b> 52	19°27	22°53	11° 0	4°50	13° 3	28°28	26°19	15°43	6°R25	7°37	7°39	n.a.	W 3
T 4	10 16 29	4°29'41	20° 7	21°24	24° 7	11°43	4°59	13° 4	28°32	26°22	15°45	6°24	7°34	7°46	n.a.	T 4
F 5	10 20 25	5°26'39	3950	23°23	25°20	12°25	5° 8	13° 5	28°35	26°24	15°46	6°21	7°31	7°53	n.a.	F 5
S 6	10 24 22	6°23'36	18° 3	25°24	26°33	13° 8	5°18	13° 6	28°39	26°26	15°47	6°16	7°27	8° 0	n.a.	S 6
S 7	10 28 18	7°20'33	2 <b>Ω</b> 43	27°27	27°47	13°50	5°27	13° 7	28°42	26°28	15°48	6° 9	7°24	8° 6	n.a.	S 7
M 8	10 32 15	8°17'29	17°45	29°31	29° 0	14°33	5°37	13° 9	28°46	26°31	15°50	6° 1	7°21	8°13	n.a.	M 8
T 9	10 36 11	9°14'25	3 Mg 0	1 <b>米</b> 38	0 <b>∺</b> 14	15°15	5°47	13°10	28°49	26°33	15°51	5°52	7°18	8°20	n.a.	T 9
W10	10 40 8	10°11'20	18°18	3°45	1°27	15°57	5°57	13°12	28°53	26°35	15°52	5°45	7°15	8°26	n.a.	W10
T 11	10 44 5	11° 8'16	3 <b>₾</b> 28	5°54	2°41	16°39	6° 7	13°13	28°56	26°37	15°54	5°40	7°11	8°33	n.a.	T 11
F 12	10 48 1	12° 5'11	18°20	8° 4	3°54	17°21	6°17	13°15	28°59	26°39	15°55	5°36	7° 8	8°40	n.a.	F 12
S 13	10 51 58	13° 2'07	2 <b>M</b> 47	10°14	5° 7	18° 3	6°27	13°17	29° 3	26°41	15°56	5°D35	7° 5	8°46	n.a.	S 13
S 14	10 55 54	13°59'02	16°48	12°24	6°21	18°45	6°37	13°19	29° 6	26°44	15°57	5°35	7° 2	8°53	n.a.	S 14
M15	10 59 51	14°55'59	0 <b>₹</b> 22	14°35	7°35	19°27	6°47	13°21	29°10	26°46	15°58	5°36	6°59	9° 0	n.a.	M15
T 16	11 3 47	15°52'55	13°30	16°45	8°48	20° 9	6°57	13°23	29°13	26°48	16° 0	5°R37	6°56	9° 7	n.a.	T 16
W17	11 7 44	16°49'52	26°17	18°55	10° 2	20°50	7° 8	13°25	29°17	26°50	16° 1	5°37	6°52	9°13	n.a.	W17
T 18	11 11 41	17°46'49	8 <b>국</b> 45	21° 5	11°15	21°32	7°18	13°27	29°20	26°52	16° 2	5°35	6°49	9°20	n.a.	T 18
F 19	11 15 37	18°43'47	21° 0	23°13	12°29	22°14	7°29	13°30	29°23	26°54	16° 3	5°30	6°46	9°27	n.a.	F 19
S 20	11 19 34	19°40'45	3≈ 4	25°20	13°42	22°55	7°40	13°32	29°27	26°56	16° 4	5°24	6°43	9°33	n.a.	S 20
S 21	11 23 30	20°37'43	15° 1	27°26	14°56	23°36	7°50	13°35	29°30	26°59	16° 6	5°17	6°40	9°40	n.a.	S 21
M22	11 27 27	21°34'42	26°54	29°31	16°10	24°18	8° 1	13°37	29°33	27° 1	16° 7	5° 9	6°37	9°47	n.a.	M22
T 23	11 31 24	22°31'41	8 <b>)</b> 44	1 <b>Υ</b> 34	17°23	24°59	8°12	13°40	29°37	27° 3	16° 8	5° 1	6°33	9°54	n.a.	T 23
W24	11 35 20	23°28'40	20°35	3°35	18°37	25°40	8°23	13°43	29°40	27° 5	16° 9	4°54	6°30	10° 0	n.a.	W24
T 25	11 39 17	24°25'40	$2\mathbf{\Upsilon}27$	5°35	19°51	26°21	8°34	13°46	29°43	27° 7	16°10	4°48	6°27	10° 7	n.a.	T 25
F 26	11 43 13	25°22'40	14°23	7°33	21° 4	27° 2	8°45	13°49	29°46	27° 9	16°11	4°44	6°24	10°14	n.a.	F 26
S 27	11 47 10	26°19'41	26°25	9°29	22°18	27°43	8°57	13°52	29°50	27°11	16°12	4°42	6°21	10°20	n.a.	S 27
S 28	11 51 6	27°16'41	8 <b>8</b> 34	11°23	23°32	28°23	9°8	13°55	29°53	27°13	16°13	4°D42	6°17	10°27	n.a.	S 28
M29	11 55 3	28°13'43	20°55	13°15	24°46	29° 4	9°19	13°58	29°56	27°15	16°14	4°43	6°14	10°34	n.a.	M29
T 30	11 59 0	29 <b>米</b> 10'44	3耳30	15 <b>Y</b> 6	26 <b>米</b> 0	29 <b>る</b> 44	9 <b>8</b> 31	14Ⅱ 1	29≈59	27≈17	16≈15	4 <b>8</b> 45	6811	10 <b>¥</b> 40	n.a.	T 30

Delta T = 42h13m57s

# MAY 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	12 2 56	0 <b>Υ</b> 7'46	16∏23	16 <b>Y</b> 54	27 <b>)</b> 13	0≈25	9 <b>8</b> 42	14 <b>I</b> 5	0 <b>米</b> 2	27≈19	16≈17	4 <b>8</b> 46	6 <b>8</b> 8	10 <b>) (</b> 47	n.a.	W 1
T 2	12 6 53	1° 4'48	29°37	18°41	28°27	1° 5	9°54	14° 8	0° 5	27°21	16°18	4°R47	6° 5	10°54	n.a.	T 2
F 3	12 10 49	2° 1'51	139515	20°25	29°41	1°45	10° 5	14°12	0° 9	27°23	16°19	4°46	6° 2	11° 1	n.a.	F 3
S 4	12 14 46	2°58'54	27°18	22° 8	0 <b>Υ</b> 55	2°26	10°17	14°15	0°12	27°25	16°20	4°44	5°58	11° 7	n.a.	S 4
S 5	12 18 43	3°55'57	11 <b>Ω</b> 45	23°49	2° 9	3° 6	10°29	14°19	0°15	27°26	16°21	4°41	5°55	11°14	n.a.	S 5
M 6	12 22 39	4°53'01	26°33	25°28	3°23	3°46	10°41	14°23	0°18	27°28	16°21	4°37	5°52	11°21	n.a.	M 6
T 7	12 26 36	5°50'05	11 <b>m</b> y35	27° 5	4°36	4°25	10°53	14°27	0°21	27°30	16°22	4°33	5°49	11°27	n.a.	T 7
W 8	12 30 32	6°47'10	26°43	28°40	5°50	5° 5	11° 4	14°31	0°24	27°32	16°23	4°30	5°46	11°34	n.a.	W 8
T 9	12 34 29	7°44'16	11 <b>≏</b> 48	0813	7° 4	5°45	11°16	14°35	0°27	27°34	16°24	4°27	5°42	11°41	n.a.	T 9
F 10	12 38 25	8°41'23	26°40	1°44	8°18	6°24	11°28	14°39	0°30	27°36	16°25	4°26	5°39	11°47	n.a.	F 10
S 11	12 42 22	9°38'30	11 <b>M</b> 12	3°13	9°32	7° 4	11°40	14°43	0°33	27°37	16°26	4°D26	5°36	11°54	n.a.	S 11
S 12	12 46 19	10°35'39	25°19	4°40	10°46	7°43	11°53	14°47	0°35	27°39	16°27	4°27	5°33	12° 1	n.a.	S 12
M13	12 50 15	11°32'50	8 <b>才</b> 59	6° 6	12° 0	8°23	12° 5	14°52	0°38	27°41	16°28	4°28	5°30	12° 7	n.a.	M13
T 14	12 54 12	12°30'01	22°14	7°29	13°14	9° 2	12°17	14°56	0°41	27°43	16°29	4°30	5°27	12°14	n.a.	T 14
W15	12 58 8	13°27'14	5 <b>る</b> 4	8°50	14°28	9°41	12°29	15° 0	0°44	27°44	16°29	4°31	5°23	12°21	n.a.	W15
T 16	13 2 5	14°24'28	17°35	10° 9	15°42	10°20	12°42	15° 5	0°47	27°46	16°30	4°R31	5°20	12°28	n.a.	T 16
F 17	13 6 2	15°21'43	29°49	11°26	16°56	10°59	12°54	15°10	0°49	27°48	16°31	4°30	5°17	12°34	n.a.	F 17
S 18	13 9 58	16°19'00	11≈52	12°41	18°11	11°37	13° 6	15°14	0°52	27°49	16°32	4°29	5°14	12°41	n.a.	S 18
S 19	13 13 55	17°16'19	23°46	13°53	19°25	12°16	13°19	15°19	0°55	27°51	16°33	4°27	5°11	12°48	n.a.	S 19
M20	13 17 51	18°13'38	5 <b>)</b> (37	15° 3	20°39	12°55	13°31	15°24	0°57	27°52	16°33	4°24	5° 8	12°54	n.a.	M20
T 21	13 21 48	19°10'59	17°28	16°11	21°53	13°33	13°44	15°29	1° 0	27°54	16°34	4°22	5° 4	13° 1	n.a.	T 21
W22	13 25 44	20° 8'21	29°21	17°16	23° 7	14°11	13°56	15°34	1° 3	27°55	16°35	4°20	5° 1	13° 8	n.a.	W22
T 23	13 29 41	21° 5'45	11 <b>Y</b> 18	18°18	24°21	14°49	14° 9	15°39	1° 5	27°57	16°35	4°18	4°58	13°14	n.a.	T 23
F 24	13 33 38	22° 3'10	23°23	19°18	25°36	15°27	14°22	15°44	1°8	27°58	16°36	4°17	4°55	13°21	n.a.	F 24
S 25	13 37 34	23° 0'37	5 <b>8</b> 36	20°15	26°50	16° 5	14°34	15°49	1°10	28° 0	16°37	4°D17	4°52	13°28	n.a.	S 25
S 26	13 41 31	23°58'05	18° 0	21° 9	28° 4	16°43	14°47	15°54	1°13	28° 1	16°37	4°17	4°48	13°35	n.a.	S 26
M27	13 45 27	24°55'34	0耳35	21°59	29°18	17°21	15° 0	15°59	1°15	28° 3	16°38	4°18	4°45	13°41	n.a.	M27
T 28	13 49 24	25°53'05	13°24	22°47	0 <b>8</b> 33	17°58	15°13	16° 5	1°17	28° 4	16°39	4°19	4°42	13°48	n.a.	T 28
W29	13 53 21	26°50'37	26°28	23°31	1°47	18°36	15°25	16°10	1°20	28° 5	16°39	4°20	4°39	13°55	n.a.	W29
T 30	13 57 17	27°48'10	99549	24°11	3° 1	19°13	15°38	16°15	1°22	28° 7	16°40	4°20	4°36	14° 1	n.a.	T 30
F 31	14 1 14	28 <b>°</b> 45'44	239527	24 <b>8</b> 48	4816	19 <b>≈</b> 50	15 <b>8</b> 51	16 <b>Ⅱ</b> 21	1 <b>∺</b> 24	28≈ 8	16≈40	4°R20	4 <b>8</b> 33	14 <b>米</b> 8	n.a.	F 31

Delta T = 42h13m53s

Julian Calendar 1 May 5032 BCE == Greg. Calendar 22 March 5032 BCE

#### JUNE 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	o <sup>r</sup>	4	ħ	)Å(	¥	В	V	ß	Ç	Q K	Day
S 1	14 5 10	29 <b>Y</b> 43'20	7 <b>Ω</b> 24	25 <b>8</b> 20	5 <b>8</b> 30	20≈27	16 <b>8</b> 4	16 <b>Ⅱ</b> 27	1 <b>米</b> 26	28≈ 9	16≈41	4°R20	4829	14 <b>)</b> 15	n.a.	S 1
S 2	14 9 7	0 <b>8</b> 40'57	21°37	25°49	6°44	21° 4	16°17	16°32	1°29	28°11	16°41	4820	4°26	14°21	n.a.	S 2
M 3	14 13 3	1°38'35	6Mp 7	26°12	7°59	21°41	16°30	16°38	1°31	28°12	16°42	4°20	4°23	14°28	n.a.	M 3
T 4	14 17 0	2°36'15	20°47	26°32	9°13	22°18	16°43	16°44	1°33	28°13	16°42	4°20	4°20	14°35	n.a.	T 4
W 5	14 20 57	3°33'56	5 <b>≏</b> 33	26°46	10°27	22°54	16°56	16°49	1°35	28°14	16°43	4°19	4°17	14°41	n.a.	W 5
T 6	14 24 53	4°31'38	20°19	26°55	11°42	23°31	17° 9	16°55	1°37	28°15	16°43	4°D19	4°13	14°48	n.a.	T 6
F 7	14 28 50	5°29'22	4 <b>M</b> .57	26°R59	12°56	24° 7	17°22	17° 1	1°39	28°16	16°43	4°R19	4°10	14°55	n.a.	F 7
S 8	14 32 46	6°27'08	19°20	26°57	14°11	24°43	17°35	17° 7	1°41	28°18	16°44	4°19	4° 7	15° 2	n.a.	S 8
S 9	14 36 43	7°24'56	3 <b>∡</b> 124	26°50	15°25	25°19	17°48	17°13	1°43	28°19	16°44	4°19	4° 4	15° 8	n.a.	S 9
M10	14 40 39	8°22'46	17° 6	26°37	16°39	25°55	18° 1	17°19	1°44	28°20	16°44	4°19	4° 1	15°15	n.a.	M10
T 11	14 44 36	9°20'38	0 <b>云</b> 23	26°18	17°54	26°31	18°14	17°25	1°46	28°21	16°45	4°18	3°58	15°22	n.a.	T 11
W12	14 48 33	10°18'32	13°18	25°53	19°8	27° 6	18°27	17°31	1°48	28°22	16°45	4°18	3°54	15°28	n.a.	W12
T 13	14 52 29	11°16'28	25°51	25°23	20°23	27°42	18°41	17°37	1°50	28°22	16°45	4°17	3°51	15°35	n.a.	T 13
F 14	14 56 26	12°14'26	8≈ 8	24°47	21°37	28°17	18°54	17°43	1°51	28°23	16°46	4°D17	3°48	15°42	n.a.	F 14
S 15	15 0 22	13°12'26	20°11	24° 7	22°52	28°52	19° 7	17°50	1°53	28°24	16°46	4°17	3°45	15°48	n.a.	S 15
S 16	15 4 19	14°10'29	2 <b>)</b> 6	23°22	24° 6	29°27	19°20	17°56	1°55	28°25	16°46	4°17	3°42	15°55	n.a.	S 16
M17	15 8 15	15° 8'33	13°56	22°33	25°21	0 <b>∺</b> 2	19°33	18° 2	1°56	28°26	16°46	4°18	3°39	16° 2	n.a.	M17
T 18	15 12 12	16° 6'40	25°48	21°40	26°36	0°36	19°46	18° 9	1°58	28°27	16°46	4°19	3°35	16° 8	n.a.	T 18
W19	15 16 8	17° 4'49	7 <b>Ƴ</b> 44	20°46	27°50	1°11	20° 0	18°15	1°59	28°27	16°47	4°21	3°32	16°15	n.a.	W19
T 20	15 20 5	18° 3'00	19°48	19°50	29° 5	1°45	20°13	18°21	2° 0	28°28	16°47	4°21	3°29	16°22	n.a.	T 20
F 21	15 24 2	19° 1'14	2 <b>8</b> 3	18°54	0 <b>Ⅱ</b> 19	2°19	20°26	18°28	2° 2	28°29	16°47	4°R22	3°26	16°29	n.a.	F 21
S 22	15 27 58	19°59'29	14°30	17°59	1°34	2°53	20°39	18°34	2° 3	28°29	16°47	4°22	3°23	16°35	n.a.	S 22
S 23	15 31 55	20°57'47	27°12	17° 6	2°49	3°27	20°52	18°41	2° 4	28°30	16°47	4°21	3°19	16°42	n.a.	S 23
M24	15 35 51	21°56'07	10耳 9	16°17	4° 3	4° 0	21° 6	18°48	2° 5	28°31	16°47	4°19	3°16	16°49	n.a.	M24
T 25	15 39 48	22°54'29	23°20	15°32	5°18	4°34	21°19	18°54	2° 7	28°31	16°R47	4°16	3°13	16°55	n.a.	T 25
W26	15 43 44	23°52'53	6 <b>9</b> 45	14°53	6°32	5° 7	21°32	19° 1	2° 8	28°32	16°47	4°13	3°10	17° 2	n.a.	W26
T 27	15 47 41	24°51'18	20°22	14°21	7°47	5°40	21°45	19°8	2° 9	28°32	16°47	4°11	3° 7	17° 9	n.a.	T 27
F 28	15 51 37	25°49'46	4 <b>Ω</b> 11	13°56	9° 2	6°13	21°59	19°14	2°10	28°33	16°47	4° 9	3° 4	17°15	n.a.	F 28
S 29	15 55 34	26°48'15	18°10	13°39	10°16	6°45	22°12	19°21	2°11	28°33	16°47	4° 8	3° 0	17°22	n.a.	S 29
S 30	15 59 31	27846'47	2 <b>m</b> 17	13°D30	11 <b>II</b> 31	7 <b>∺</b> 18	22 <b>8</b> 25	19 <b>Ⅱ</b> 28	2 <b>∺</b> 12	28≈33	16≈47	4°D 7	2 <b>8</b> 57	17 <b>米</b> 29	n.a.	S 30

Delta T = 42h13m50s

JULY 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	卉	Р	u	Ω	Ç	o k	Day
M 1	16 3 27	28845'20	16 <b>m</b> 31	13831	12 <b>Ⅱ</b> 46	7 <b>∺</b> 50	22 <b>8</b> 38	19 <b>Ⅲ</b> 35	2 <b>)</b> 12	28≈34	16°R47	4 <b>8</b> 8	2 <b>8</b> 54	17 <b>)</b> 35	n.a.	M 1
T 2	16 7 24	29°43'55	0 <b>ჲ</b> 50	13°40	14° 0	8°22	22°51	19°41	2°13	28°34	16≈47	4° 9	2°51	17°42	n.a.	T 2
W 3	16 11 20	0∏42'32	15°10	13°58	15°15	8°54	23° 4	19°48	2°14	28°34	16°46	4°11	2°48	17°49	n.a.	W 3
T 4	16 15 17	1°41'11	29°29	14°26	16°30	9°25	23°18	19°55	2°15	28°35	16°46	4°R12	2°45	17°55	n.a.	T 4
F 5	16 19 13	2°39'52	13 <b>M</b> 42	15° 2	17°45	9°57	23°31	20° 2	2°15	28°35	16°46	4°12	2°41	18° 2	n.a.	F 5
S 6	16 23 10	3°38'35	27°45	15°46	18°59	10°28	23°44	20° 9	2°16	28°35	16°46	4°10	2°38	18° 9	n.a.	S 6
S 7	16 27 6	4°37'20	11 <b>~</b> 35	16°39	20°14	10°59	23°57	20°16	2°17	28°35	16°46	4° 7	2°35	18°16	n.a.	S 7
M 8	16 31 3	5°36'08	25° 7	17°39	21°29	11°30	24°10	20°23	2°17	28°35	16°45	4° 2	2°32	18°22	n.a.	M 8
T 9	16 34 59	6°34'59	8 <b>궁</b> 20	18°46	22°43	12° 0	24°23	20°30	2°17	28°35	16°45	3°57	2°29	18°29	n.a.	T 9
W10	16 38 56	7°33'51	21°13	20° 0	23°58	12°31	24°36	20°37	2°18	28°35	16°45	3°51	2°25	18°36	n.a.	W10
T 11	16 42 52	8°32'46	3 <b>≈</b> 47	21°20	25°13	13° 1	24°49	20°44	2°18	28°R35	16°44	3°46	2°22	18°42	n.a.	T 11
F 12	16 46 49	9°31'44	16° 4	22°44	26°27	13°31	25° 2	20°51	2°18	28°35	16°44	3°43	2°19	18°49	n.a.	F 12
S 13	16 50 46	10°30'44	28° 8	24°14	27°42	14° 0	25°15	20°58	2°19	28°35	16°44	3°40	2°16	18°56	n.a.	S 13
S 14	16 54 42	11°29'47	10 <b>)</b> 3	25°47	28°57	14°29	25°28	21° 5	2°19	28°35	16°43	3°D39	2°13	19° 2	n.a.	S 14
M15	16 58 39	12°28'52	21°53	27°24	0912	14°59	25°41	21°12	2°19	28°35	16°43	3°40	2°10	19° 9	n.a.	M15
T 16	17 2 35	13°28'00	3 <b>℃</b> 45	29° 4	1°26	15°27	25°54	21°19	2°19	28°35	16°43	3°41	2° 6	19°16	n.a.	T 16
W17	17 6 32	14°27'10	15°42	0 <b>Ⅱ</b> 47	2°41	15°56	26° 7	21°26	2°R19	28°35	16°42	3°43	2° 3	19°22	n.a.	W17
T 18	17 10 28	15°26'23	27°50	2°31	3°56	16°24	26°20	21°33	2°19	28°35	16°42	3°R44	2° 0	19°29	n.a.	T 18
F 19	17 14 25	16°25'38	10813	4°17	5°10	16°52	26°33	21°40	2°19	28°34	16°41	3°44	1°57	19°36	n.a.	F 19
S 20	17 18 21	17°24'56	22°53	6° 4	6°25	17°20	26°45	21°47	2°19	28°34	16°41	3°42	1°54	19°42	n.a.	S 20
S 21	17 22 18	18°24'17	5 <b>Ⅱ</b> 52	7°52	7°40	17°47	26°58	21°54	2°19	28°34	16°40	3°38	1°51	19°49	n.a.	S 21
M22	17 26 14	19°23'40	19°11	9°40	8°55	18°14	27°11	22° 1	2°19	28°33	16°40	3°32	1°47	19°56	n.a.	M22
T 23	17 30 11	20°23'05	29548	11°29	10° 9	18°41	27°24	22° 9	2°18	28°33	16°39	3°25	1°44	20° 2	n.a.	T 23
W24	17 34 7	21°22'33	16°40	13°18	11°24	19° 8	27°36	22°16	2°18	28°32	16°38	3°17	1°41	20° 9	n.a.	W24
T 25	17 38 4	22°22'02	0 <b>Ω</b> 44	15° 6	12°39	19°34	27°49	22°23	2°18	28°32	16°38	3° 9	1°38	20°16	n.a.	T 25
F 26	17 42 0	23°21'34	14°54	16°55	13°53	20° 0	28° 1	22°30	2°17	28°32	16°37	3° 2	1°35	20°23	n.a.	F 26
S 27	17 45 57	24°21'08	29° 7	18°43	15° 8	20°25	28°14	22°37	2°17	28°31	16°37	2°57	1°31	20°29	n.a.	S 27
S 28	17 49 54	25°20'44	13 <b>m</b> ) 19	20°31	16°23	20°51	28°26	22°44	2°16	28°30	16°36	2°54	1°28	20°36	n.a.	S 28
M29	17 53 50	26°20'21	27°29	22°18	17°37	21°15	28°39	22°51	2°15	28°30	16°35	2°D54	1°25	20°43	n.a.	M29
T 30	17 57 47	27°20'01	11 <b>≏</b> 34	24° 5	18°52	21°40	28°51	22°58	2°15	28°29	16°35	2°54	1°22	20°49	n.a.	T 30
W31	18 1 43	28耳19'42	25 <b>₾</b> 33	25耳51	2095 7	22 <b>)</b> 4	298 4	23耳 5	2 <b>)</b> 14	28≈29	16≈34	2 <b>8</b> 55	1819	20 <b>米</b> 56	n.a.	W31

Delta T = 42h13m46s

Julian Calendar 1 July 5032 BCE == Greg. Calendar 22 May 5032 BCE

#### AUGUST 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	S.	ಬ	Ç	ς κ	Day
T 1	18 5 40	29∏19'26	9 <b>m</b> 27	27耳36	219521	22 <b>)</b> 28	29816	23 <b>I</b> I3	2°R13	28°R28	16°R33	2°R55	1816	21 <b>米</b> 3	n.a.	T 1
F 2	18 9 36	09519'12	23°13	29°21	22°36	22°51	29°28	23°20	2 <b>) (</b> 13	28≈27	16≈33	2 <b>8</b> 53	1°12	21° 9	n.a.	F 2
S 3	18 13 33	1°19'00	6 <b>₹</b> 50	199 5	23°51	23°14	29°40	23°27	2°12	28°26	16°32	2°49	1° 9	21°16	n.a.	S 3
S 4	18 17 29	2°18'50	20°17	2°49	25° 5	23°37	29°52	23°34	2°11	28°26	16°31	2°42	1° 6	21°23	n.a.	S 4
M 5	18 21 26	3°18'42	3 <b>ට</b> 31	4°31	26°20	23°59	OII 5	23°41	2°10	28°25	16°30	2°33	1° 3	21°29	n.a.	M 5
T 6	18 25 22	4°18'37	16°31	6°13	27°34	24°21	0°17	23°48	2° 9	28°24	16°29	2°22	1° 0	21°36	n.a.	T 6
W 7	18 29 19	5°18'33	29°15	7°55	28°49	24°43	0°29	23°55	2° 8	28°23	16°29	2°10	0°57	21°43	n.a.	W 7
T 8	18 33 15	6°18'32	11≈44	9°35	0 <b>Ω</b> 4	25° 4	0°40	24° 2	2° 7	28°22	16°28	1°59	0°53	21°49	n.a.	T 8
F 9	18 37 12	7°18'34	23°58	11°15	1°18	25°25	0°52	24° 9	2° 6	28°21	16°27	1°50	0°50	21°56	n.a.	F 9
S 10	18 41 8	8°18'37	6 <b>∺</b> 0	12°55	2°33	25°45	1° 4	24°16	2° 4	28°20	16°26	1°42	0°47	22° 3	n.a.	S 10
S 11	18 45 5	9°18'43	17°54	14°33	3°47	26° 5	1°16	24°23	2° 3	28°19	16°25	1°37	0°44	22° 9	n.a.	S 11
M12	18 49 1	10°18'52	29°43	16°12	5° 2	26°24	1°27	24°30	2° 2	28°18	16°24	1°35	0°41	22°16	n.a.	M12
T 13	18 52 58	11°19'03	11 <b>Y</b> 33	17°49	6°16	26°43	1°39	24°37	2° 1	28°17	16°23	1°D34	0°37	22°23	n.a.	T 13
W14	18 56 54	12°19'16	23°28	19°26	7°31	27° 1	1°51	24°44	1°59	28°16	16°23	1°35	0°34	22°29	n.a.	W14
T 15	19 0 51	13°19'31	5 <b>8</b> 36	21° 2	8°45	27°19	2° 2	24°50	1°58	28°15	16°22	1°R35	0°31	22°36	n.a.	T 15
F 16	19 447	14°19'49	18° 0	22°38	10° 0	27°37	2°13	24°57	1°56	28°14	16°21	1°34	0°28	22°43	n.a.	F 16
S 17	19 8 44	15°20'10	0 <b>Ⅱ</b> 46	24°13	11°14	27°54	2°25	25° 4	1°55	28°13	16°20	1°30	0°25	22°49	n.a.	S 17
S 18	19 12 41	16°20'32	13°55	25°48	12°29	28°10	2°36	25°11	1°53	28°12	16°19	1°24	0°22	22°56	n.a.	S 18
M19	19 16 37	17°20'57	27°30	27°22	13°43	28°26	2°47	25°18	1°52	28°11	16°18	1°15	0°18	23° 3	n.a.	M19
T 20	19 20 34	18°21'24	119528	28°56	14°57	28°41	2°58	25°25	1°50	28°10	16°17	1° 4	0°15	23°10	n.a.	T 20
W21	19 24 30	19°21'53	25°47	$0\Omega^{29}$	16°12	28°56	3° 9	25°31	1°49	28° 8	16°16	0°52	0°12	23°16	n.a.	W21
T 22	19 28 27	20°22'24	$10\Omega 18$	2° 1	17°26	29°10	3°20	25°38	1°47	28° 7	16°15	0°41	0° 9	23°23	n.a.	T 22
F 23	19 32 23	21°22'56	24°56	3°34	18°41	29°24	3°31	25°45	1°45	28° 6	16°14	0°30	0° 6	23°30	n.a.	F 23
S 24	19 36 20	22°23'31	9 <b>m</b> 33	5° 5	19°55	29°37	3°42	25°51	1°43	28° 4	16°13	0°22	0° 3	23°36	n.a.	S 24
S 25	19 40 16	23°24'07	24° 3	6°37	21° 9	29°49	3°52	25°58	1°42	28° 3	16°12	0°17	29 <b>Y</b> 59	23°43	n.a.	S 25
M26	19 44 13	24°24'44	8 <b>≏</b> 22	8° 7	22°24	0 <b>Υ</b> 1	4° 3	26° 4	1°40	28° 2	16°11	0°15	29°56	23°50	n.a.	M26
T 27	19 48 9	25°25'23	22°27	9°38	23°38	0°12	4°13	26°11	1°38	28° 0	16°10	0°14	29°53	23°56	n.a.	T 27
W28	19 52 6	26°26'03	6 <b>M</b> L18	11° 8	24°52	0°23	4°24	26°17	1°36	27°59	16° 9	0°14	29°50	24° 3	n.a.	W28
T 29	19 56 2	27°26'45	19°56	12°37	26° 6	0°33	4°34	26°24	1°34	27°58	16° 8	0°13	29°47	24°10	n.a.	T 29
F 30	19 59 59	28°27'29	3 <b>₹</b> 21	14° 6	27°21	0°42	4°44	26°30	1°32	27°56	16° 6	0°10	29°43	24°16	n.a.	F 30
S 31	20 3 55	299528'14	16 <b>₮</b> 36	15 <b>Ω</b> 34	28 <b>Ω</b> 35	0 <b>Υ</b> 51	4 <b>Ⅱ</b> 54	26耳37	1 <b>)</b> 30	27≈55	16≈ 5	0 <b>8</b> 4	29 <b>Y</b> 40	24 <b>米</b> 23	n.a.	S 31

Delta T = 42h13m42s

# SEPTEMBER 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	20 7 52	0 <b>Ω</b> 29'01	29 <b>×</b> 39	17 <b>Ω</b> 2	29 <b>Ω</b> 49	0 <b>Υ</b> 59	5 <b>I</b> I 4	26∐43	1°R28	27°R53	16°R 4	29°R56	29 <b>Y</b> 37	24 <b>)</b> (30	n.a.	S 1
M 2	20 11 49	1°29'49	12 <b>る</b> 32	18°29	1 Mp 3	1° 6	5°14	26°49	1 <b>米</b> 26	27≈52	16≈ 3	29 <b>Υ</b> 44	29°34	24°36	n.a.	M 2
T 3	20 15 45	2°30'38	25°13	19°56	2°17	1°12	5°24	26°55	1°24	27°50	16° 2	29°30	29°31	24°43	n.a.	T 3
W 4	20 19 42	3°31'29	7≈43	21°22	3°31	1°18	5°34	27° 2	1°22	27°49	16° 1	29°16	29°28	24°50	n.a.	W 4
T 5	20 23 38	4°32'22	20° 1	22°47	4°45	1°23	5°43	27° 8	1°19	27°47	16° 0	29° 2	29°24	24°56	n.a.	T 5
F 6	20 27 35	5°33'16	2 <b>∀</b> 8	24°12	5°59	1°28	5°53	27°14	1°17	27°46	15°59	28°49	29°21	25° 3	n.a.	F 6
S 7	20 31 31	6°34'12	14° 6	25°36	7°13	1°31	6° 2	27°20	1°15	27°44	15°58	28°40	29°18	25°10	n.a.	S 7
S 8	20 35 28	7°35'10	25°57	26°58	8°27	1°34	6°11	27°26	1°13	27°43	15°56	28°33	29°15	25°16	n.a.	S 8
M 9	20 39 24	8°36'09	7 <b>Υ</b> 44	28°20	9°41	1°36	6°21	27°32	1°10	27°41	15°55	28°28	29°12	25°23	n.a.	M 9
T 10	20 43 21	9°37'10	19°32	29°41	10°55	1°38	6°30	27°38	1°8	27°39	15°54	28°27	29° 8	25°30	n.a.	T 10
W11	20 47 17	10°38'12	1826	1 Mp 0	12° 9	1°R38	6°39	27°44	1° 6	27°38	15°53	28°D27	29° 5	25°36	n.a.	W11
T 12	20 51 14	11°39'16	13°30	2°18	13°23	1°38	6°47	27°49	1° 3	27°36	15°52	28°R27	29° 2	25°43	n.a.	T 12
F 13	20 55 11	12°40'22	25°51	3°34	14°37	1°37	6°56	27°55	1° 1	27°35	15°51	28°26	28°59	25°50	n.a.	F 13
S 14	20 59 7	13°41'29	8耳34	4°49	15°50	1°35	7° 5	28° 1	0°59	27°33	15°50	28°23	28°56	25°56	n.a.	S 14
S 15	21 3 4	14°42'38	21°43	6° 1	17° 4	1°32	7°13	28° 6	0°56	27°31	15°49	28°18	28°53	26° 3	n.a.	S 15
M16	21 7 0	15°43'48	59521	7°11	18°18	1°29	7°21	28°12	0°54	27°30	15°47	28°11	28°49	26°10	n.a.	M16
T 17	21 10 57	16°45'00	19°27	8°18	19°32	1°24	7°29	28°17	0°51	27°28	15°46	28° 1	28°46	26°16	n.a.	T 17
W18	21 14 53	17°46'13	3 <b>Ω</b> 59	9°22	20°45	1°19	7°37	28°23	0°49	27°26	15°45	27°50	28°43	26°23	n.a.	W18
T 19	21 18 50	18°47'27	18°50	10°22	21°59	1°13	7°45	28°28	0°46	27°25	15°44	27°38	28°40	26°30	n.a.	T 19
F 20	21 22 46	19°48'42	3 <b>m</b> 52	11°19	23°13	1° 6	7°53	28°34	0°44	27°23	15°43	27°28	28°37	26°36	n.a.	F 20
S 21	21 26 43	20°49'58	18°54	12°10	24°26	0°58	8° 1	28°39	0°41	27°21	15°42	27°21	28°34	26°43	n.a.	S 21
S 22	21 30 40	21°51'14	3 <b>≏</b> 48	12°56	25°40	0°50	8° 8	28°44	0°39	27°19	15°41	27°16	28°30	26°50	n.a.	S 22
M23	21 34 36	22°52'32	18°27	13°37	26°53	0°40	8°16	28°49	0°36	27°18	15°39	27°14	28°27	26°56	n.a.	M23
T 24	21 38 33	23°53'49	2 <b>M</b> 45	14°10	28° 7	0°30	8°23	28°54	0°34	27°16	15°38	27°D14	28°24	27° 3	n.a.	T 24
W25	21 42 29	24°55'08	16°43	14°36	29°20	0°19	8°30	28°59	0°31	27°14	15°37	27°14	28°21	27°10	n.a.	W25
T 26	21 46 26	25°56'27	0 <b>才</b> 19	14°53	0 <b>ჲ</b> 34	0° 7	8°37	29° 4	0°29	27°13	15°36	27°R14	28°18	27°16	n.a.	T 26
F 27	21 50 22	26°57'47	13°37	15°R 1	1°47	29 <b>米</b> 54	8°44	29° 9	0°26	27°11	15°35	27°13	28°14	27°23	n.a.	F 27
S 28	21 54 19	27°59'07	26°38	14°59	3° 0	29°41	8°50	29°14	0°24	27° 9	15°34	27° 9	28°11	27°30	n.a.	S 28
S 29	21 58 15	29° 0'27	9 <b>ප</b> 25	14°46	4°14	29°26	8°57	29°18	0°21	27° 8	15°33	27° 3	28° 8	27°36	n.a.	S 29
M30	22 2 12	0 <b>m</b> ) 1'48	21 <b>궁</b> 59	14 Mp 22	5 <b>≙</b> 27	29 <b>米</b> 11	9 <b>I</b> 3	29 <b>Ⅱ</b> 23	0 <b>∺</b> 19	27≈ 6	15≈32	26 <b>Y</b> 54	28 <b>Y</b> 5	27 <b>)</b> 43	n.a.	M30

Delta T = 42h13m38s

Julian Calendar 1 Sept. 5032 BCE == Greg. Calendar 23 July 5032 BCE

#### OCTOBER 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	并	В	N.	v	ţ	ę,	Day
T 1	22 6 9	1 Mg 3'10	4≈23	13°R47	6 <b>₽</b> 40	28°R55	9耳 9	29∏27	0°R16	27°R 4	15°R30	26°R44	28 <b>°</b> 2	27 <b>米</b> 50	n.a.	T 1
W 2	22 10 5	2° 4'31	16°37	13 Mp 0	7°53	28 <b>米</b> 39	9°15	29°32	0 <b>) (</b> 14	27≈ 2	15 <b>≈</b> 29	26 <b>Y</b> 33	27°59	27°56	n.a.	W 2
T 3	22 14 2	3° 5'53	28°43	12° 3	9° 6	28°22	9°21	29°36	0°11	27° 1	15°28	26°22	27°55	28° 3	n.a.	T 3
F 4	22 17 58	4° 7'16	10 <b>) (</b> 42	10°56	10°19	28° 4	9°27	29°41	0° 8	26°59	15°27	26°12	27°52	28°10	n.a.	F 4
S 5	22 21 55	5° 8'39	22°35	9°42	11°32	27°45	9°32	29°45	0° 6	26°57	15°26	26° 5	27°49	28°16	n.a.	S 5
S 6	22 25 51	6°10'02	4 <b>Υ</b> 24	8°22	12°45	27°26	9°38	29°49	0° 3	26°56	15°25	26° 0	27°46	28°23	n.a.	S 6
M 7	22 29 48	7°11'26	16°11	7° 0	13°58	27° 6	9°43	29°53	0° 1	26°54	15°24	25°57	27°43	28°30	n.a.	M 7
T 8	22 33 45	8°12'50	27°59	5°38	15°11	26°46	9°48	29°57	29≈58	26°52	15°23	25°D56	27°40	28°36	n.a.	T 8
W 9	22 37 41	9°14'15	9 <b>8</b> 53	4°18	16°24	26°25	9°53	099 1	29°56	26°51	15°22	25°57	27°36	28°43	n.a.	W 9
T 10	22 41 38	10°15'41	21°56	3° 4	17°36	26° 3	9°57	0° 5	29°53	26°49	15°21	25°59	27°33	28°50	n.a.	T 10
F 11	22 45 34	11°17'06	4 <b>Ⅱ</b> 14	1°57	18°49	25°41	10° 2	0° 8	29°51	26°47	15°20	26° 0	27°30	28°56	n.a.	F 11
S 12	22 49 31	12°18'33	16°52	1° 0	20° 2	25°19	10° 6	0°12	29°48	26°46	15°19	26°R 0	27°27	29° 3	n.a.	S 12
S 13	22 53 27	13°19'59	29°54	0°12	21°14	24°56	10°10	0°16	29°46	26°44	15°18	25°59	27°24	29°10	n.a.	S 13
M14	22 57 24	14°21'26	139524	$29\Omega 35$	22°27	24°33	10°14	0°19	29°43	26°42	15°17	25°55	27°20	29°16	n.a.	M14
T 15	23 1 21	15°22'54	27°24	29° 9	23°39	24°10	10°18	0°22	29°41	26°41	15°16	25°50	27°17	29°23	n.a.	T 15
W16	23 5 17	16°24'21	11 <b>Ω</b> 52	28°54	24°52	23°46	10°22	0°26	29°39	26°39	15°15	25°44	27°14	29°30	n.a.	W16
T 17	23 9 14	17°25'48	26°44	28°D48	26° 4	23°22	10°25	0°29	29°36	26°38	15°14	25°38	27°11	29°36	n.a.	T 17
F 18	23 13 10	18°27'16	11 <b>m</b> 53	28°53	27°16	22°58	10°29	0°32	29°34	26°36	15°13	25°32	27° 8	29°43	n.a.	F 18
S 19	23 17 7	19°28'43	27° 9	29° 6	28°28	22°34	10°32	0°35	29°31	26°34	15°12	25°28	27° 5	29°50	n.a.	S 19
S 20	23 21 3	20°30'10	12 <b>≏</b> 20	29°27	29°40	22°10	10°35	0°38	29°29	26°33	15°11	25°25	27° 1	29°56	n.a.	S 20
M21	23 25 0	21°31'36	27°19	29°55	0 <b>M</b> .53	21°45	10°37	0°41	29°27	26°31	15°10	25°D25	26°58	0 <b>Υ</b> 3	n.a.	M21
T 22	23 28 57	22°33'02	11 <b>M</b> 57	0 <b>m</b> p30	2° 5	21°21	10°40	0°43	29°24	26°30	15° 9	25°26	26°55	0°10	n.a.	T 22
W23	23 32 53	23°34'28	26°11	1°11	3°16	20°57	10°42	0°46	29°22	26°28	15° 9	25°27	26°52	0°16	n.a.	W23
T 24	23 36 50	24°35'53	9 <b>∡</b> 758	1°57	4°28	20°33	10°44	0°49	29°20	26°27	15° 8	25°29	26°49	0°23	n.a.	T 24
F 25	23 40 46	25°37'17	2 <u>3</u> °21	2°48	5°40	20°10	10°46	0°51	29°18	26°25	15° 7	25°R29	26°45	0°30	n.a.	F 25
S 26	23 44 43	26°38'40	6 <b>පි</b> 21	3°42	6°52	19°46	10°48	0°53	29°16	26°24	15° 6	25°29	26°42	0°36	n.a.	S 26
S 27	23 48 40	27°40'03	19° 2	4°41	8° 3	19°23	10°50	0°56	29°13	26°23	15° 5	25°27	26°39	0°43	n.a.	S 27
M28	23 52 36	28°41'24	1≈26	5°43	9°15	19° 0	10°51	0°58	29°11	26°21	15° 4	25°24	26°36	0°50	n.a.	M28
T 29	23 56 33	29°42'45	13°39	6°48	10°26	18°38	10°52	1° 0	29° 9	26°20	15° 4	25°20	26°33	0°56	n.a.	T 29
W30	0 0 29	0 <b>△</b> 44'05	25°42	7°55	11°37	18°16	10°53	1° 2	29° 7	26°19	15° 3	25°16	26°30	1° 3	n.a.	W30
T 31	0 4 26	1 <b>≏</b> 45'24	7 <b>)</b> €38	9 <b>m</b> ) 5	12 <b>M</b> 49	17 <b>) (</b> 54	10 <b>Ⅱ</b> 54	199 4	29≈ 5	26≈17	15≈ 2	25 <b>Y</b> 11	26 <b>Y</b> 26	1 <b>Υ</b> 10	n.a.	T 31

Delta T = 42h13m35s

## NOVEMBER 5032 BCE (-5031) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	¥	В	n	ß	Ç	ę,	Day
F 1	0 8 22	2 <b>≏</b> 46'42	19 <b>)</b> (30	10 <b>M</b> )17	14 <b>M</b> 0	17°R33	10耳55	199 5	29°R 3	26°R16	15°R 1	25°R 8	26 <b>Y</b> 23	1 <b>Υ</b> 16	n.a.	F 1
S 2	0 12 19	3°47'59	1 <b>Υ</b> 19	11°30	15°11	17 <b>)</b> 12	10°55	1° 7	29≈≈ 1	26≈15	15≈ 1	25 <b>Y</b> 5	26°20	1°23	n.a.	S 2
S 3	0 16 16	4°49'16	13° 7	12°46	16°22	16°52	10°56	1° 8	28°59	26°13	15° 0	25° 3	26°17	1°30	n.a.	S 3
M 4	0 20 12	5°50'31	24°57	14° 2	17°32	16°33	10°R56	1°10	28°57	26°12	14°59	25°D 2	26°14	1°36	n.a.	M 4
T 5	0 24 9	6°51'46	6 <b>8</b> 51	15°21	18°43	16°14	10°56	1°11	28°55	26°11	14°59	25° 3	26°11	1°43	n.a.	T 5
W 6	0 28 5	7°53'00	18°51	16°40	19°54	15°55	10°55	1°13	28°53	26°10	14°58	25° 4	26° 7	1°50	n.a.	W 6
T 7	0 32 2	8°54'13	1 <b>I</b> 0	18° 1	21° 4	15°38	10°55	1°14	28°52	26° 8	14°57	25° 6	26° 4	1°56	n.a.	T 7
F 8	0 35 59	9°55'26	13°21	19°23	22°14	15°21	10°54	1°15	28°50	26° 7	14°57	25° 7	26° 1	2° 3	n.a.	F 8
S 9	0 39 55	10°56'38	25°59	20°46	23°24	15° 5	10°53	1°16	28°48	26° 6	14°56	25° 8	25°58	2°10	n.a.	S 9
S 10	0 43 52	11°57'49	8958	22°10	24°35	14°49	10°52	1°16	28°47	26° 5	14°56	25°R 9	25°55	2°16	n.a.	S 10
M11	0 47 48	12°58'59	22°19	23°34	25°44	14°34	10°51	1°17	28°45	26° 4	14°55	25° 8	25°51	2°23	n.a.	M11
T 12	0 51 45	14° 0'08	6 <b>N</b> 6	25° 0	26°54	14°20	10°49	1°18	28°43	26° 3	14°54	25° 8	25°48	2°30	n.a.	T 12
W13	0 55 42	15° 1'16	20°18	26°26	28° 4	14° 7	10°47	1°18	28°42	26° 2	14°54	25° 7	25°45	2°36	n.a.	W13
T 14	0 59 38	16° 2'24	4 <b>m</b> 55	27°53	29°13	13°55	10°45	1°19	28°40	26° 1	14°53	25° 5	25°42	2°43	n.a.	T 14
F 15	1 3 35	17° 3'30	19°51	29°21	0 <b>≯</b> 23	13°43	10°43	1°19	28°39	26° 0	14°53	25° 4	25°39	2°49	n.a.	F 15
S 16	1 731	18° 4'35	5 <b>₾</b> 0	0 <b>ჲ</b> 50	1°32	13°32	10°41	1°19	28°37	25°59	14°53	25° 4	25°36	2°56	n.a.	S 16
S 17	1 11 28	19° 5'38	20°12	2°19	2°41	13°22	10°39	1°R19	28°36	25°58	14°52	25°D 3	25°32	3° 3	n.a.	S 17
M18	1 15 24	20° 6'41	5 <b>M</b> ₊17	3°49	3°50	13°13	10°36	1°19	28°35	25°57	14°52	25° 3	25°29	3° 9	n.a.	M18
T 19	1 19 21	21° 7'42	20° 7	5°20	4°59	13° 4	10°33	1°19	28°33	25°56	14°51	25° 4	25°26	3°16	n.a.	T 19
W20	1 23 18	22° 8'41	4 <b>₹</b> 34	6°51	6° 8	12°57	10°30	1°19	28°32	25°56	14°51	25° 4	25°23	3°23	n.a.	W20
T 21	1 27 14	23° 9'39	18°36	8°23	7°16	12°50	10°27	1°19	28°31	25°55	14°51	25° 4	25°20	3°29	n.a.	T 21
F 22	1 31 11	24°10'34	2 <b>궁</b> 10	9°56	8°24	12°44	10°24	1°18	28°30	25°54	14°50	25° 4	25°17	3°36	n.a.	F 22
S 23	1 35 7	25°11'28	15°18	11°30	9°32	12°39	10°20	1°18	28°29	25°53	14°50	25°R 4	25°13	3°43	n.a.	S 23
S 24	1 39 4	26°12'21	28° 2	13° 4	10°40	12°34	10°16	1°17	28°28	25°53	14°50	25°D 4	25°10	3°49	n.a.	S 24
M25	1 43 1	27°13'11	10≈26	14°39	11°48	12°31	10°12	1°16	28°27	25°52	14°49	25° 5	25° 7	3°56	n.a.	M25
T 26	1 46 57	28°13'59	22°35	16°14	12°55	12°28	10°8	1°16	28°26	25°52	14°49	25° 5	25° 4	4° 3	n.a.	T 26
W27	1 50 54	29°14'45	4 <b>) (</b> 33	17°51	14° 3	12°26	10° 4	1°15	28°25	25°51	14°49	25° 5	25° 1	4° 9	n.a.	W27
T 28	1 54 50	0 <b>M</b> .15'30	16°24	19°28	15°10	12°25	10° 0	1°14	28°24	25°50	14°49	25° 6	24°57	4°16	n.a.	T 28
F 29	1 58 47	1°16'12	28°12	21° 6	16°16	12°D24	9°55	1°12	28°23	25°50	14°49	25° 6	24°54	4°23	n.a.	F 29
S 30	2 2 43	2 <b>M</b> 16'52	10 <b>Y</b> 0	22 <b>≏</b> 44	17 <b>×</b> 23	12 <b>)</b> 24	9耳50	19911	28≈22	25≈49	14≈48	25 <b>℃</b> 7	24 <b>Y</b> 51	<b>4Υ</b> 29	n.a.	S 30

Delta T = 42h13m31s

Julian Calendar 1 Nov. 5032 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5032 BCE

#### **DECEMBER 5032 BCE (-5031) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)Å(	ħ	В	₽.	u	Ç	, k	Day
S 1	2 6 40	3 <b>M</b> 17'31	21 <b>Y</b> 51	24 <b>≏</b> 24	18 <b>×</b> 29	12 <b>米</b> 25	9°R45	1°R10	28°R22	25°R49	14°R48	25°R 7	24 <b>Y</b> 48	<b>4</b> Υ36	n.a.	S 1
M 2	2 10 37	4°18'07	3 <b>8</b> 47	26° 4	19°35	12°27	9∏40	199 8	28≈21	25≈48	14≈48	25 <b>°</b> 7	24°45	4°43	n.a.	M 2
T 3	2 14 33	5°18'42	15°50	27°45	20°41	12°30	9°35	1° 7	28°20	25°48	14°48	25° 6	24°42	4°49	n.a.	T 3
W 4	2 18 30	6°19'16	28° 2	29°27	21°47	12°33	9°30	1° 5	28°20	25°48	14°48	25° 5	24°38	4°56	n.a.	W 4
T 5	2 22 26	7°19'47	10Ⅲ25	1 <b>M</b> _10	22°52	12°37	9°24	1° 4	28°19	25°47	14°48	25° 4	24°35	5° 3	n.a.	T 5
F 6	2 26 23	8°20'17	22°59	2°53	23°57	12°41	9°18	1° 2	28°19	25°47	14°D48	25° 2	24°32	5° 9	n.a.	F 6
S 7	2 30 19	9°20'45	59648	4°38	25° 2	12°46	9°13	1° 0	28°18	25°47	14°48	25° 0	24°29	5°16	n.a.	S 7
S 8	2 34 16	10°21'11	18°52	6°23	26° 6	12°52	9° 7	0°58	28°18	25°47	14°48	24°58	24°26	5°23	n.a.	S 8
M 9	2 38 13	11°21'35	2 <b>Ω</b> 13	8° 9	27°10	12°59	9° 1	0°56	28°18	25°46	14°48	24°57	24°22	5°29	n.a.	M 9
T 10	2 42 9	12°21'58	15°53	9°57	28°14	13° 6	8°54	0°54	28°18	25°46	14°48	24°D57	24°19	5°36	n.a.	T 10
W11	2 46 6	13°22'19	29°51	11°45	29°18	13°14	8°48	0°51	28°17	25°46	14°48	24°58	24°16	5°43	n.a.	W11
T 12	2 50 2	14°22'38	14 <b>m</b> ) 9	13°34	0 <b>ට</b> 21	13°22	8°42	0°49	28°17	25°46	14°48	24°59	24°13	5°49	n.a.	T 12
F 13	2 53 59	15°22'55	28°42	15°24	1°24	13°31	8°35	0°47	28°17	25°46	14°48	25° 0	24°10	5°56	n.a.	F 13
S 14	2 57 55	16°23'11	13 <b>≏</b> 29	17°14	2°26	13°41	8°28	0°44	28°D17	25°D46	14°49	25° 1	24° 7	6° 3	n.a.	S 14
S 15	3 1 52	17°23'24	28°22	19° 6	3°28	13°51	8°21	0°41	28°17	25°46	14°49	25°R 1	24° 3	6° 9	n.a.	S 15
M16	3 5 48	18°23'36	13 <b>M</b> .15	20°58	4°30	14° 2	8°15	0°39	28°17	25°46	14°49	25° 1	24° 0	6°16	n.a.	M16
T 17	3 9 45	19°23'46	27°59	22°51	5°32	14°13	8°8	0°36	28°17	25°46	14°49	24°58	23°57	6°22	n.a.	T 17
W18	3 13 42	20°23'53	12 <b>×</b> 27	24°45	6°33	14°25	8° 1	0°33	28°18	25°46	14°49	24°55	23°54	6°29	n.a.	W18
T 19	3 17 38	21°23'58	26°33	26°39	7°33	14°38	7°53	0°30	28°18	25°46	14°50	24°51	23°51	6°36	n.a.	T 19
F 20	3 21 35	22°24'01	10 <b>궁</b> 14	28°34	8°33	14°51	7°46	0°27	28°18	25°47	14°50	24°47	23°48	6°42	n.a.	F 20
S 21	3 25 31	23°24'02	23°30	0 <b>₹</b> 29	9°33	15° 4	7°39	0°24	28°18	25°47	14°50	24°43	23°44	6°49	n.a.	S 21
S 22	3 29 28	24°23'59	6≈20	2°24	10°32	15°18	7°31	0°21	28°19	25°47	14°51	24°41	23°41	6°56	n.a.	S 22
M23	3 33 24	25°23'55	18°48	4°19	11°31	15°32	7°24	0°18	28°19	25°47	14°51	24°39	23°38	7° 2	n.a.	M23
T 24	3 37 21	26°23'47	0 <b>∺</b> 59	6°13	12°29	15°47	7°16	0°14	28°20	25°48	14°51	24°D39	23°35	7° 9	n.a.	T 24
W25	3 41 17	27°23'38	12°57	8° 7	13°27	16° 3	7° 9	0°11	28°20	25°48	14°52	24°40	23°32	7°16	n.a.	W25
T 26	3 45 14	28°23'25	24°47	10° 0	14°24	16°19	7° 1	0° 8	28°21	25°49	14°52	24°42	23°28	7°22	n.a.	T 26
F 27	3 49 11	29°23'10	6 <b>Ƴ</b> 34	11°52	15°21	16°35	6°54	0° 4	28°22	25°49	14°53	24°44	23°25	7°29	n.a.	F 27
S 28	3 53 7	0 <b>∡</b> 122'53	18°23	13°42	16°17	16°52	6°46	0° 0	28°22	25°49	14°53	24°45	23°22	7°36	n.a.	S 28
S 29	3 57 4	1°22'33	0818	15°30	17°12	17° 9	6°38	29 <b>Ⅱ</b> 57	28°23	25°50	14°53	24°R45	23°19	7°42	n.a.	S 29
M30	4 1 0	2°22'11	12°21	17°15	18° 7	17°27	6°30	29°53	28°24	25°50	14°54	24°43	23°16	7°49	n.a.	M30
T 31	4 4 57	3 <b>∡</b> 121'47	24 <b>8</b> 36	18 <b>∡</b> 757	19 <b>る</b> 1	17 <b>∺</b> 45	6 <b>Ⅱ</b> 23	29 <b>Ⅱ</b> 49	28≈25	25≈51	14≈54	24 <b>Y</b> 40	23 <b>Y</b> 13	7 <b>Υ</b> 56	n.a.	T 31

Delta T = 42h13m27s

# JANUARY 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	并	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	4 8 53	4 <b>₹</b> 121'20	7 <b>I</b> I 4	20 <b>∡</b> ³35	19 <b>る</b> 55	18 <b>∺</b> 3	6°R15	29°R46	28≈26	25≈52	14≈55	24°R35	23 <b>Y</b> 9	8 <b>Υ</b> 2	n.a.	W 1
T 2	4 12 50	5°20'51	19°45	22°10	20°48	18°22	6 <b>I</b> 7	29 <b>Ⅱ</b> 42	28°27	25°52	14°56	24 <b>Y</b> 28	23° 6	8° 9	n.a.	T 2
F 3	4 16 46	6°20'19	29540	23°39	21°40	18°41	5°59	29°38	28°28	25°53	14°56	24°20	23° 3	8°16	n.a.	F 3
S 4	4 20 43	7°19'46	15°49	25° 4	22°31	19° 1	5°51	29°34	28°29	25°54	14°57	24°13	23° 0	8°22	n.a.	S 4
S 5	4 24 39	8°19'10	29°10	26°23	23°22	19°21	5°44	29°30	28°30	25°54	14°57	24° 7	22°57	8°29	n.a.	S 5
M 6	4 28 36	9°18'33	12 <b>Ω</b> 43	27°36	24°12	19°41	5°36	29°26	28°31	25°55	14°58	24° 2	22°54	8°36	n.a.	M 6
T 7	4 32 33	10°17'53	26°28	28°43	25° 1	20° 2	5°28	29°22	28°32	25°56	14°59	23°59	22°50	8°42	n.a.	T 7
W 8	4 36 29	11°17'11	10 <b>m</b> 23	29°43	25°49	20°22	5°20	29°17	28°34	25°57	14°59	23°D58	22°47	8°49	n.a.	W 8
T 9	4 40 26	12°16'27	24°28	0 <b>궁</b> 36	26°37	20°44	5°13	29°13	28°35	25°58	15° 0	23°59	22°44	8°55	n.a.	T 9
F 10	4 44 22	13°15'41	8 <b>≏</b> 43	1°21	27°23	21° 5	5° 5	29° 9	28°36	25°59	15° 1	24° 0	22°41	9° 2	n.a.	F 10
S 11	4 48 19	14°14'53	23° 6	1°59	28° 9	21°27	4°57	29° 5	28°38	25°59	15° 1	24°R 0	22°38	9° 9	n.a.	S 11
S 12	4 52 15	15°14'03	7 <b>M</b> 33	2°29	28°53	21°50	4°50	29° 0	28°39	26° 0	15° 2	24° 0	22°34	9°15	n.a.	S 12
M13	4 56 12	16°13'10	22° 0	2°51	29°37	22°12	4°42	28°56	28°41	26° 1	15° 3	23°57	22°31	9°22	n.a.	M13
T 14	5 0 8	17°12'16	6 <b>₹</b> 23	3° 5	0≈20	22°35	4°34	28°52	28°42	26° 2	15° 4	23°51	22°28	9°29	n.a.	T 14
W15	5 4 5	18°11'20	20°36	3°R12	1° 1	22°58	4°27	28°47	28°44	26° 3	15° 5	23°44	22°25	9°35	n.a.	W15
T 16	5 8 1	19°10'21	4 <b>궁</b> 32	3°11	1°41	23°22	4°20	28°43	28°45	26° 5	15° 5	23°35	22°22	9°42	n.a.	T 16
F 17	5 11 58	20° 9'20	18° 9	3° 2	2°21	23°45	4°12	28°39	28°47	26° 6	15° 6	23°25	22°19	9°49	n.a.	F 17
S 18	5 15 54	21° 8'16	1≈23	2°47	2°59	24° 9	4° 5	28°34	28°49	26° 7	15° 7	23°16	22°15	9°55	n.a.	S 18
S 19	5 19 51	22° 7'10	14°14	2°25	3°35	24°34	3°58	28°30	28°51	26° 8	15° 8	23° 8	22°12	10° 2	n.a.	S 19
M20	5 23 48	23° 6'01	26°44	1°56	4°11	24°58	3°51	28°25	28°52	26° 9	15° 9	23° 2	22° 9	10° 9	n.a.	M20
T 21	5 27 44	24° 4'50	8 <b>) (</b> 57	1°23	4°44	25°23	3°44	28°21	28°54	26°10	15°10	22°59	22° 6	10°15	n.a.	T 21
W22	5 31 41	25° 3'36	20°56	0°45	5°17	25°48	3°37	28°16	28°56	26°12	15°11	22°D58	22° 3	10°22	n.a.	W22
T 23	5 35 37	26° 2'20	2 <b>Υ</b> 47	0° 3	5°48	26°13	3°30	28°12	28°58	26°13	15°12	22°58	22° 0	10°29	n.a.	T 23
F 24	5 39 34	27° 1'01	14°35	29 <b>×</b> 18	6°18	26°39	3°24	28° 7	29° 0	26°14	15°13	22°58	21°56	10°35	n.a.	F 24
S 25	5 43 30	27°59'40	26°25	28°31	6°45	27° 5	3°17	28° 3	29° 2	26°16	15°13	22°R59	21°53	10°42	n.a.	S 25
S 26	5 47 27	28°58'16	8 <b>8</b> 23	27°43	7°12	27°31	3°11	27°58	29° 4	26°17	15°14	22°57	21°50	10°49	n.a.	S 26
M27	5 51 23	29°56'50	20°33	26°55	7°36	27°57	3° 4	27°54	29° 6	26°18	15°15	22°54	21°47	10°55	n.a.	M27
T 28	5 55 20	0 <b>ට</b> 55'21	2 <b>Ⅱ</b> 58	26° 7	7°59	28°23	2°58	27°49	29° 9	26°20	15°16	22°48	21°44	11° 2	n.a.	T 28
W29	5 59 16	1°53'51	15°40	25°21	8°20	28°50	2°52	27°45	29°11	26°21	15°17	22°40	21°40	11° 9	n.a.	W29
T 30	6 3 13	2°52'18	28°41	24°38	8°39	29°17	2°46	27°40	29°13	26°23	15°19	22°29	21°37	11°15	n.a.	T 30
F 31	6 7 9	3 <b>ප්</b> 50'42	119559	23 <b>×</b> 58	8 <b>≈</b> 56	29 <b>) (</b> 44	2∏40	27 <b>Ⅱ</b> 36	29≈15	26≈24	15≈20	22 <b>Y</b> 18	21 <b>Y</b> 34	11 <b>Y</b> 22	n.a.	F 31

Delta T = 42h13m23s

Julian Calendar 1 Jan. 5031 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5032 BCE

## FEBRUARY 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	卉	В	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	611 6	4 <b>石</b> 49'05	25932	23°R21	9≈11	0 <b>Υ</b> 11	2°R35	27°R31	29≈18	26≈26	15≈21	22°R 6	21 <b>Y</b> 31	11 <b>Y</b> 28	n.a.	S 1
S 2	6 15 2	5°47'26	9Ω18	22 <b>~</b> 49	9°24	0°39	2П29	27 <b>Ⅱ</b> 27	29°20	26°27	15°22	21 <b>Y</b> 56	21°28	11°35	n.a.	S 2
M 3	6 18 59	6°45'44	23°13	22°21	9°35	1° 6	2°24	27°22	29°22	26°29	15°23	21°48	21°25	11°42	n.a.	M 3
T 4	6 22 55	7°44'01	7 <b>m</b> ) 14	21°58	9°43	1°34	2°18	27°18	29°25	26°30	15°24	21°42	21°21	11°48	n.a.	T 4
W 5	6 26 52	8°42'16	21°18	21°40	9°49	2° 2	2°13	27°13	29°27	26°32	15°25	21°39	21°18	11°55	n.a.	W 5
T 6	6 30 48	9°40'29	5 <b>≏</b> 25	21°27	9°53	2°30	2° 8	27° 9	29°30	26°34	15°26	21°D38	21°15	12° 2	n.a.	T 6
F 7	6 34 45	10°38'40	19°32	21°19	9°R55	2°59	2° 3	27° 5	29°32	26°35	15°27	21°R38	21°12	12° 8	n.a.	F 7
S 8	6 38 41	11°36'50	3 <b>M</b> .39	21°D16	9°55	3°27	1°59	27° 0	29°35	26°37	15°28	21°38	21° 9	12°15	n.a.	S 8
S 9	6 42 38	12°34'58	17°44	21°19	9°51	3°56	1°54	26°56	29°38	26°39	15°30	21°36	21° 6	12°22	n.a.	S 9
M10	6 46 35	13°33'05	1 <b>√</b> 146	21°27	9°46	4°25	1°50	26°52	29°40	26°40	15°31	21°31	21° 2	12°28	n.a.	M10
T 11	6 50 31	14°31'09	15°43	21°39	9°38	4°54	1°46	26°48	29°43	26°42	15°32	21°24	20°59	12°35	n.a.	T 11
W12	6 54 28	15°29'12	29°31	21°56	9°28	5°23	1°42	26°44	29°46	26°44	15°33	21°14	20°56	12°42	n.a.	W12
T 13	6 58 24	16°27'13	13 <b>る</b> 6	22°18	9°15	5°53	1°38	26°39	29°48	26°46	15°34	21° 2	20°53	12°48	n.a.	T 13
F 14	7 2 21	17°25'12	26°27	22°44	9° 0	6°22	1°34	26°35	29°51	26°47	15°36	20°50	20°50	12°55	n.a.	F 14
S 15	7 6 17	18°23'09	9≈29	23°15	8°42	6°52	1°31	26°31	29°54	26°49	15°37	20°37	20°46	13° 2	n.a.	S 15
S 16	7 10 14	19°21'04	22°13	23°50	8°22	7°22	1°27	26°27	29°57	26°51	15°38	20°27	20°43	13° 8	n.a.	S 16
M17	7 14 10	20°18'57	4 <b>)</b> €39	24°28	7°59	7°52	1°24	26°23	29°59	26°53	15°39	20°18	20°40	13°15	n.a.	M17
T 18	7 18 7	21°16'48	16°50	25°10	7°35	8°22	1°21	26°19	0 <b>米</b> 3	26°55	15°40	20°13	20°37	13°21	n.a.	T 18
W19	7 22 3	22°14'37	28°48	25°56	7° 8	8°52	1°19	26°16	0° 6	26°57	15°42	20° 9	20°34	13°28	n.a.	W19
T 20	7 26 0	23°12'24	10 <b>Y</b> 39	26°46	6°40	9°23	1°16	26°12	0° 8	26°59	15°43	20° 8	20°31	13°35	n.a.	T 20
F 21	7 29 56	24°10'09	22°27	27°38	6° 9	9°53	1°13	26° 8	0°11	27° 1	15°44	20° 8	20°27	13°41	n.a.	F 21
S 22	7 33 53	25° 7'52	4818	28°34	5°37	10°24	1°11	26° 4	0°14	27° 3	15°46	20° 8	20°24	13°48	n.a.	S 22
S 23	7 37 49	26° 5'34	16°17	29°33	5° 3	10°55	1° 9	26° 1	0°17	27° 5	15°47	20° 7	20°21	13°55	n.a.	S 23
M24	7 41 46	27° 3'13	28°30	0 <b>궁</b> 35	4°28	11°26	1° 7	25°57	0°21	27° 7	15°48	20° 3	20°18	14° 1	n.a.	M24
T 25	7 45 42	28° 0'50	11 <b>I</b> 1	1°40	3°52	11°57	1° 6	25°54	0°24	27° 9	15°49	19°58	20°15	14° 8	n.a.	T 25
W26	7 49 39	28°58'26	23°53	2°47	3°14	12°28	1° 4	25°50	0°27	27°11	15°51	19°50	20°12	14°15	n.a.	W26
T 27	7 53 36	29°56'00	799 7	3°57	2°37	13° 0	1° 3	25°47	0°30	27°13	15°52	19°39	20° 8	14°21	n.a.	T 27
F 28	7 57 32	0≈53'32	209543	5 <b>ਰ</b> 10	1≈58	13 <b>Y</b> 31	1 <b>II</b> 2	25 <b>Ⅱ</b> 44	0 <b>)</b> €33	27≈15	15≈53	19 <b>Y</b> 28	20 <b>°</b> 5	14 <b>Υ</b> 28	n.a.	F 28

Delta T = 42h13m20s

## MARCH 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	) <b>f</b> (	卉	Р	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	8 1 29	1≈51'03	4 <b>Ω</b> 39	6 <b>ප</b> 25	1°R20	14 <b>Y</b> 3	1°R 1	25°R40	0 <b>∺</b> 36	27≈17	15≈55	19°R16	20 <b>°</b> 2	14 <b>Y</b> 35	n.a.	S 1
S 2	8 5 25	2°48'32	18°50	7°43	0≈42	14°34	1 <b>I</b> 0	25 <b>Ⅲ</b> 37	0°39	27°19	15°56	19 <b>Y</b> 6	19°59	14°41	n.a.	S 2
M 3	8 9 22	3°45'59	3 Mp 11	9° 3	0° 3	15° 6	0°59	25°34	0°43	27°21	15°57	18°58	19°56	14°48	n.a.	M 3
T 4	8 13 18	4°43'26	17°35	10°26	29 <b>궁</b> 26	15°38	0°59	25°31	0°46	27°23	15°59	18°52	19°52	14°55	n.a.	T 4
W 5	8 17 15	5°40'51	1 <b>≏</b> 59	11°50	28°49	16°10	0°58	25°28	0°49	27°25	16° 0	18°49	19°49	15° 1	n.a.	W 5
T 6	8 21 11	6°38'15	16°18	13°18	28°14	16°43	0°D58	25°25	0°52	27°27	16° 1	18°D48	19°46	15° 8	n.a.	T 6
F 7	8 25 8	7°35'38	0 <b>M</b> .30	14°47	27°40	17°15	0°58	25°23	0°56	27°29	16° 3	18°R48	19°43	15°15	n.a.	F 7
S 8	8 29 4	8°33'00	14°33	16°19	27° 7	17°47	0°59	25°20	0°59	27°31	16° 4	18°48	19°40	15°21	n.a.	S 8
S 9	8 33 1	9°30'21	28°27	17°53	26°35	18°20	0°59	25°17	1° 2	27°33	16° 5	18°47	19°37	15°28	n.a.	S 9
M10	8 36 57	10°27'41	12 <b>×</b> 12	19°29	26° 6	18°52	1° 0	25°15	1° 6	27°36	16° 7	18°43	19°33	15°34	n.a.	M10
T 11	8 40 54	11°25'00	25°47	21° 7	25°39	19°25	1° 1	25°12	1° 9	27°38	16° 8	18°37	19°30	15°41	n.a.	T 11
W12	8 44 51	12°22'18	9 <b>る</b> 10	22°47	25°13	19°58	1° 2	25°10	1°12	27°40	16°10	18°29	19°27	15°48	n.a.	W12
T 13	8 48 47	13°19'36	22°22	24°30	24°50	20°31	1° 3	25° 8	1°16	27°42	16°11	18°18	19°24	15°54	n.a.	T 13
F 14	8 52 44	14°16'52	5≈20	26°15	24°29	21° 4	1° 4	25° 5	1°19	27°44	16°12	18° 7	19°21	16° 1	n.a.	F 14
S 15	8 56 40	15°14'07	18° 5	28° 2	24°10	21°37	1° 6	25° 3	1°22	27°47	16°14	17°57	19°18	16° 8	n.a.	S 15
S 16	9 0 37	16°11'21	0 <b>∺</b> 35	29°51	23°54	22°10	1° 8	25° 1	1°26	27°49	16°15	17°47	19°14	16°14	n.a.	S 16
M17	9 4 33	17° 8'33	12°51	1≈43	23°39	22°44	1°10	24°59	1°29	27°51	16°16	17°40	19°11	16°21	n.a.	M17
T 18	9 8 30	18° 5'45	24°56	3°36	23°28	23°17	1°12	24°57	1°33	27°53	16°18	17°35	19° 8	16°28	n.a.	T 18
W19	9 12 26	19° 2'56	6 <b>Y</b> 51	5°32	23°19	23°51	1°14	24°56	1°36	27°55	16°19	17°33	19° 5	16°34	n.a.	W19
T 20	9 16 23	20° 0'05	18°40	7°29	23°12	24°25	1°16	24°54	1°40	27°58	16°20	17°D32	19° 2	16°41	n.a.	T 20
F 21	9 20 20	20°57'13	0 <b>8</b> 27	9°29	23° 7	24°58	1°19	24°52	1°43	28° 0	16°22	17°33	18°58	16°48	n.a.	F 21
S 22	9 24 16	21°54'20	12°18	11°30	23°D 5	25°32	1°22	24°51	1°47	28° 2	16°23	17°34	18°55	16°54	n.a.	S 22
S 23	9 28 13	22°51'26	24°17	13°34	23° 5	26° 6	1°25	24°49	1°50	28° 4	16°24	17°R34	18°52	17° 1	n.a.	S 23
M24	9 32 9	23°48'32	6 <b>II</b> 30	15°39	23° 8	26°40	1°28	24°48	1°53	28° 6	16°26	17°33	18°49	17° 7	n.a.	M24
T 25	9 36 6	24°45'36	19° 1	17°45	23°13	27°14	1°31	24°47	1°57	28° 9	16°27	17°30	18°46	17°14	n.a.	T 25
W26	9 40 2	25°42'39	1956	19°53	23°20	27°48	1°35	24°46	2° 0	28°11	16°29	17°25	18°43	17°21	n.a.	W26
T 27	9 43 59	26°39'41	15°15	22° 2	23°29	28°23	1°38	24°45	2° 4	28°13	16°30	17°19	18°39	17°27	n.a.	T 27
F 28	9 47 55	27°36'42	29° 1	24°12	23°40	28°57	1°42	24°44	2° 8	28°15	16°31	17°12	18°36	17°34	n.a.	F 28
S 29	9 51 52	28°33'43	13 <b>Ω</b> 10	26°23	23°53	29°31	1°46	24°43	2°11	28°18	16°33	17° 4	18°33	17°41	n.a.	S 29
S 30	9 55 49	29°30'43	27°40	28°34	24° 8	0 <b>8</b> 6	1°50	24°42	2°15	28°20	16°34	16°57	18°30	17°47	n.a.	S 30
M31	9 59 45	0 <b>) €</b> 27'42	12 <b>M</b> 22	0 <b>¥</b> 45	24 <b>궁</b> 26	0 <b>8</b> 41	1 <b>Ⅱ</b> 54	24∏41	2 <b>)</b> 18	28≈22	16≈35	16 <b>Y</b> 52	18 <b>Y</b> 27	17 <b>Y</b> 54	n.a.	M31

Delta T = 42h13m16s

Julian Calendar 1 March 5031 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5031 BCE

## APRIL 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	卉	В	v	v	ţ	Q K	Day
T 1	10 3 42	1 <b>) (</b> 24'41	27 <b>m</b> )11	2 <b>)</b> 56	24 <b>궁</b> 45	1815	1 <b>Ц</b> 59	24°R41	2 <b>)</b> 22	28≈24	16≈37	16°R48	18 <b>Y</b> 23	18 <b>°</b> 1	n.a.	T 1
W 2	10 738	2°21'39	11 <u>∞</u> 58	5° 7	25° 6	1°50	2° 3	24∏40	2°25	28°27	16°38	16°D47	18°20	18° 7	n.a.	W 2
T 3	10 11 35	3°18'37	26°36	7°17	25°28	2°25	2° 8	24°40	2°29	28°29	16°39	16 <b>Ƴ</b> 47	18°17	18°14	n.a.	T 3
F 4	10 15 31	4°15'35	11 <b>M</b> 3	9°27	25°52	3° 0	2°13	24°40	2°32	28°31	16°40	16°48	18°14	18°21	n.a.	F 4
S 5	10 19 28	5°12'33	25°13	11°35	26°18	3°35	2°18	24°40	2°36	28°33	16°42	16°49	18°11	18°27	n.a.	S 5
S 6	10 23 25	6° 9'31	9 <b>才</b> 7	13°42	26°46	4°10	2°23	24°D40	2°39	28°36	16°43	16°R49	18° 8	18°34	n.a.	S 6
M 7	10 27 21	7° 6'29	22°44	15°47	27°15	4°45	2°29	24°40	2°43	28°38	16°44	16°48	18° 4	18°41	n.a.	M 7
T 8	10 31 18	8° 3'27	6 <b>ප</b> 5	17°51	27°45	5°20	2°34	24°40	2°46	28°40	16°46	16°46	18° 1	18°47	n.a.	T 8
W 9	10 35 14	9° 0'25	19°11	19°53	28°17	5°56	2°40	24°40	2°50	28°42	16°47	16°41	17°58	18°54	n.a.	W 9
T 10	10 39 11	9°57'23	2≈ 3	21°54	28°50	6°31	2°46	24°40	2°53	28°44	16°48	16°36	17°55	19° 0	n.a.	T 10
F 11	10 43 7	10°54'21	14°41	23°52	29°25	7° 7	2°52	24°41	2°57	28°47	16°49	16°30	17°52	19° 7	n.a.	F 11
S 12	10 47 4	11°51'19	27° 8	25°48	0≈ 1	7°42	2°58	24°41	3° 0	28°49	16°51	16°24	17°49	19°14	n.a.	S 12
S 13	10 51 1	12°48'17	9 <b>∺</b> 23	27°42	0°38	8°18	3° 4	24°42	3° 4	28°51	16°52	16°19	17°45	19°20	n.a.	S 13
M14	10 54 57	13°45'15	21°27	29°35	1°16	8°54	3°10	24°42	3° 7	28°53	16°53	16°15	17°42	19°27	n.a.	M14
T 15	10 58 54	14°42'13	3 <b>Υ</b> 24	1 <b>Υ</b> 25	1°55	9°30	3°17	24°43	3°11	28°55	16°54	16°12	17°39	19°34	n.a.	T 15
W16	11 2 50	15°39'11	15°14	3°12	2°35	10° 5	3°24	24°44	3°14	28°58	16°56	16°D12	17°36	19°40	n.a.	W16
T 17	11 6 47	16°36'09	27° 1	4°58	3°16	10°41	3°30	24°45	3°18	29° 0	16°57	16°12	17°33	19°47	n.a.	T 17
F 18	11 10 43	17°33'06	8 <b>8</b> 48	6°41	3°58	11°17	3°37	24°46	3°21	29° 2	16°58	16°13	17°29	19°54	n.a.	F 18
S 19	11 14 40	18°30'04	20°39	8°23	4°42	11°54	3°44	24°47	3°24	29° 4	16°59	16°15	17°26	20° 0	n.a.	S 19
S 20	11 18 37	19°27'01	2Ⅲ38	10° 2	5°26	12°30	3°52	24°48	3°28	29° 6	17° 0	16°17	17°23	20° 7	n.a.	S 20
M21	11 22 33	20°23'59	14°50	11°39	6°11	13° 6	3°59	24°50	3°31	29° 8	17° 2	16°R18	17°20	20°14	n.a.	M21
T 22	11 26 30	21°20'57	27°20	13°13	6°56	13°42	4° 6	24°51	3°35	29°10	17° 3	16°18	17°17	20°20	n.a.	T 22
W23	11 30 26	22°17'54	109512	14°46	7°43	14°19	4°14	24°53	3°38	29°12	17° 4	16°17	17°14	20°27	n.a.	W23
T 24	11 34 23	23°14'52	23°29	16°16	8°30	14°55	4°22	24°54	3°41	29°15	17° 5	16°15	17°10	20°34	n.a.	T 24
F 25	11 38 20	24°11'50	$7\Omega$ 14	17°44	9°19	15°32	4°29	24°56	3°45	29°17	17° 6	16°12	17° 7	20°40	n.a.	F 25
S 26	11 42 16	25° 8'47	21°25	19° 9	10° 8	16° 8	4°37	24°58	3°48	29°19	17° 7	16° 9	17° 4	20°47	n.a.	S 26
S 27	11 46 13	26° 5'45	6M) 0	20°33	10°57	16°45	4°46	25° 0	3°51	29°21	17° 8	16° 6	17° 1	20°53	n.a.	S 27
M28	11 50 9	27° 2'44	20°54	21°54	11°47	17°22	4°54	25° 2	3°55	29°23	17°10	16° 5	16°58	21° 0	n.a.	M28
T 29	11 54 6	27°59'43	5 <b>≏</b> 58	23°12	12°38	17°59	5° 2	25° 4	3°58	29°25	17°11	16° 3	16°54	21° 7	n.a.	T 29
W30	11 58 2	28 <b>米</b> 56'42	21 <b>♀</b> 4	24 <b>Y</b> 28	13≈30	18 <b>8</b> 35	5 <b>Ⅱ</b> 10	25 <b>I</b> 6	4 <b>∺</b> 1	29≈27	17≈12	16°D 3	16 <b>Y</b> 51	21 <b>Y</b> 13	n.a.	W30

Delta T = 42h13m12s

MAY 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	U	ţ	k k	Day
T 1	12 1 59	29 <b>米</b> 53'42	6M 2	25 <b>Y</b> 42	14≈22	19 <b>8</b> 12	5 <b>Ⅱ</b> 19	25 <b>I</b> 8	4 <b>∺</b> 5	29≈29	17≈13	16 <b>Y</b> 4	16 <b>Y</b> 48	21 <b>Y</b> 20	n.a.	T 1
F 2	12 5 56	0 <b>Υ</b> 50'43	20°47	26°53	15°15	19°49	5°28	25°11	4° 8	29°31	17°14	16° 5	16°45	21°27	n.a.	F 2
S 3	12 9 52	1°47'45	5 <b>₹</b> 12	28° 1	16° 8	20°27	5°36	25°13	4°11	29°33	17°15	16° 6	16°42	21°33	n.a.	S 3
S 4	12 13 49	2°44'47	19°14	29° 7	17° 2	21° 4	5°45	25°16	4°14	29°35	17°16	16° 7	16°39	21°40	n.a.	S 4
M 5	12 17 45	3°41'51	2 <b>ප</b> 53	0810	17°57	21°41	5°54	25°18	4°17	29°37	17°17	16°R 7	16°35	21°47	n.a.	M 5
T 6	12 21 42	4°38'56	16°10	1°10	18°52	22°18	6° 3	25°21	4°21	29°39	17°18	16° 7	16°32	21°53	n.a.	T 6
W 7	12 25 39	5°36'02	29° 7	2° 7	19°47	22°56	6°12	25°24	4°24	29°40	17°19	16° 6	16°29	22° 0	n.a.	W 7
T 8	12 29 35	6°33'09	11≈46	3° 1	20°43	23°33	6°22	25°27	4°27	29°42	17°20	16° 5	16°26	22° 7	n.a.	T 8
F 9	12 33 32	7°30'17	24°10	3°52	21°40	24°11	6°31	25°30	4°30	29°44	17°21	16° 4	16°23	22°13	n.a.	F 9
S 10	12 37 28	8°27'26	6 <b>∺</b> 22	4°39	22°37	24°48	6°41	25°33	4°33	29°46	17°22	16° 3	16°20	22°20	n.a.	S 10
S 11	12 41 25	9°24'36	18°24	5°23	23°34	25°26	6°50	25°36	4°36	29°48	17°22	16° 2	16°16	22°27	n.a.	S 11
M12	12 45 21	10°21'47	o <b>Υ</b> 20	6° 3	24°32	26° 3	7° 0	25°39	4°39	29°50	17°23	16° 1	16°13	22°33	n.a.	M12
T 13	12 49 18	11°18'59	12°10	6°39	25°30	26°41	7°10	25°42	4°42	29°51	17°24	16°D 1	16°10	22°40	n.a.	T 13
W14	12 53 15	12°16'12	23°57	7°11	26°29	27°19	7°19	25°46	4°45	29°53	17°25	16° 1	16° 7	22°46	n.a.	W14
T 15	12 57 11	13°13'26	5 <b>8</b> 44	7°39	27°28	27°57	7°29	25°49	4°48	29°55	17°26	16° 1	16° 4	22°53	n.a.	T 15
F 16	13 1 8	14°10'41	17°33	8° 3	28°27	28°35	7°40	25°53	4°51	29°57	17°27	16° 2	16° 0	23° 0	n.a.	F 16
S 17	13 5 4	15° 7'57	29°27	8°22	29°27	29°13	7°50	25°57	4°54	29°58	17°28	16° 2	15°57	23° 6	n.a.	S 17
S 18	13 9 1	16° 5'14	11 <b>Ⅱ</b> 29	8°37	0 <b>)</b> €27	29°51	8° 0	26° 0	4°57	0 <b>∺</b> 0	17°28	16°R 2	15°54	23°13	n.a.	S 18
M19	13 12 58	17° 2'32	23°44	8°47	1°27	0∏29	8°10	26° 4	4°59	0° 2	17°29	16° 2	15°51	23°20	n.a.	M19
T 20	13 16 54	17°59'51	69913	8°R51	2°28	1° 8	8°21	26° 8	5° 2	0° 3	17°30	16° 2	15°48	23°26	n.a.	T 20
W21	13 20 51	18°57'11	19° 2	8°51	3°29	1°46	8°31	26°12	5° 5	0° 5	17°31	16°D 2	15°45	23°33	n.a.	W21
T 22	13 24 47	19°54'32	$2\Omega 14$	8°46	4°31	2°24	8°42	26°16	5°8	0° 7	17°31	16° 2	15°41	23°40	n.a.	T 22
F 23	13 28 44	20°51'54	15°51	8°35	5°32	3° 3	8°52	26°20	5°10	0° 8	17°32	16° 2	15°38	23°46	n.a.	F 23
S 24	13 32 40	21°49'17	29°54	8°19	6°34	3°41	9° 3	26°24	5°13	0°10	17°33	16° 2	15°35	23°53	n.a.	S 24
S 25	13 36 37	22°46'41	14 <b>m</b> 22	7°59	7°37	4°20	9°14	26°28	5°16	0°11	17°33	16° 3	15°32	24° 0	n.a.	S 25
M26	13 40 34	23°44'06	29°12	7°33	8°39	4°58	9°25	26°33	5°18	0°13	17°34	16° 4	15°29	24° 6	n.a.	M26
T 27	13 44 30	24°41'33	14 <b>≏</b> 17	7° 2	9°42	5°37	9°36	26°37	5°21	0°14	17°35	16°R 4	15°26	24°13	n.a.	T 27
W28	13 48 27	25°39'01	29°30	6°27	10°45	6°16	9°47	26°41	5°23	0°16	17°35	16° 4	15°22	24°20	n.a.	W28
T 29	13 52 23	26°36'30	14 <b>M</b> .40	5°48	11°49	6°55	9°58	26°46	5°26	0°17	17°36	16° 3	15°19	24°26	n.a.	T 29
F 30	13 56 20	27°34'01	29°38	5° 6	12°52	7°34	10° 9	26°51	5°28	0°18	17°37	16° 2	15°16	24°33	n.a.	F 30
S 31	14 0 16	28 <b>Y</b> 31'34	14 <b>×</b> 17	4821	13 <b>米</b> 56	8 <b>П</b> 12	10 <b>Ⅲ</b> 21	26耳55	5 <b>∺</b> 31	0 <b>∺</b> 20	17 <b>≈</b> 37	16 <b>Y</b> 0	15 <b>Y</b> 13	24 <b>Y</b> 39	n.a.	S 31

Delta T = 42h13m09s

Julian Calendar 1 May 5031 BCE == Greg. Calendar 22 March 5031 BCE

## JUNE 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	v	v	Ç	o k	Day
S 1	14 4 13	29 <b>Y</b> 29'08	28 <b>×</b> 31	3°R33	15 <b>∺</b> 0	8Д52	10 <b>Ⅲ</b> 32	27 <b>I</b> I 0	5 <b>∺</b> 33	0 <b>)</b> 21	17≈38	15°R59	15 <b>Υ</b> 10	24 <b>Y</b> 46	n.a.	S 1
M 2	14 8 10	0 <b>8</b> 26'45	12 <b>る</b> 19	2 <b>8</b> 45	16° 5	9°31	10°43	27° 5	5°36	0°23	17°38	15 <b>Y</b> 58	15° 6	24°53	n.a.	M 2
T 3	14 12 6	1°24'23	25°39	1°56	17° 9	10°10	10°55	27°10	5°38	0°24	17°39	15°D57	15° 3	24°59	n.a.	T 3
W 4	14 16 3	2°22'04	8≈35	1° 7	18°14	10°49	11° 6	27°15	5°40	0°25	17°39	15°57	15° 0	25° 6	n.a.	W 4
T 5	14 19 59	3°19'46	21° 9	0°20	19°20	11°28	11°18	27°20	5°42	0°26	17°40	15°58	14°57	25°13	n.a.	T 5
F 6	14 23 56	4°17'30	3 <b>∺</b> 26	29 <b>Y</b> 36	20°25	12° 8	11°30	27°25	5°45	0°28	17°40	15°59	14°54	25°19	n.a.	F 6
S 7	14 27 53	5°15'16	15°29	28°55	21°30	12°47	11°41	27°30	5°47	0°29	17°40	16° 1	14°51	25°26	n.a.	S 7
S 8	14 31 49	6°13'04	27°24	28°18	22°36	13°26	11°53	27°35	5°49	0°30	17°41	16° 2	14°47	25°33	n.a.	S 8
M 9	14 35 46	7°10'53	9 <b>Υ</b> 13	27°46	23°42	14° 6	12° 5	27°40	5°51	0°31	17°41	16° 3	14°44	25°39	n.a.	M 9
T 10	14 39 42	8° 8'45	21° 0	27°20	24°48	14°46	12°17	27°45	5°53	0°32	17°42	16°R 3	14°41	25°46	n.a.	T 10
W11	14 43 39	9° 6'39	2 <b>8</b> 47	27° 0	25°55	15°25	12°29	27°51	5°55	0°33	17°42	16° 2	14°38	25°53	n.a.	W11
T 12	14 47 35	10° 4'34	14°37	26°47	27° 1	16° 5	12°41	27°56	5°57	0°34	17°42	16° 0	14°35	25°59	n.a.	T 12
F 13	14 51 32	11° 2'32	26°33	26°D41	28° 8	16°45	12°53	28° 2	5°59	0°35	17°43	15°56	14°31	26° 6	n.a.	F 13
S 14	14 55 28	12° 0'31	8 <b>Ⅱ</b> 35	26°43	29°15	17°25	13° 5	28° 7	6° 1	0°36	17°43	15°52	14°28	26°13	n.a.	S 14
S 15	14 59 25	12°58'32	20°46	26°52	0Y22	18° 5	13°17	28°13	6° 3	0°37	17°43	15°48	14°25	26°19	n.a.	S 15
M16	15 3 22	13°56'35	395 8	27°10	1°29	18°45	13°29	28°18	6° 4	0°38	17°43	15°43	14°22	26°26	n.a.	M16
T 17	15 7 18	14°54'40	15°43	27°35	2°37	19°25	13°42	28°24	6° 6	0°39	17°43	15°40	14°19	26°33	n.a.	T 17
W18	15 11 15	15°52'46	28°34	28° 8	3°44	20° 5	13°54	28°30	6° 8	0°40	17°44	15°37	14°16	26°39	n.a.	W18
T 19	15 15 11	16°50'55	11 <b>Ω</b> 43	28°49	4°52	20°45	14° 6	28°36	6°10	0°41	17°44	15°D36	14°12	26°46	n.a.	T 19
F 20	15 19 8	17°49'04	25°12	29°37	6° 0	21°25	14°19	28°41	6°11	0°41	17°44	15°36	14° 9	26°52	n.a.	F 20
S 21	15 23 4	18°47'16	9 <b>m</b> ) 3	0 <b>8</b> 33	7° 8	22° 6	14°31	28°47	6°13	0°42	17°44	15°37	14° 6	26°59	n.a.	S 21
S 22	15 27 1	19°45'29	23°17	1°35	8°17	22°46	14°44	28°53	6°14	0°43	17°44	15°38	14° 3	27° 6	n.a.	S 22
M23	15 30 57	20°43'44	7 <b>≙</b> 52	2°45	9°25	23°26	14°56	28°59	6°16	0°44	17°44	15°39	14° 0	27°12	n.a.	M23
T 24	15 34 54	21°42'01	22°44	4° 0	10°34	24° 7	15° 9	29° 5	6°17	0°44	17°44	15°R40	13°57	27°19	n.a.	T 24
W25	15 38 51	22°40'19	7 <b>M</b> 48	5°21	11°42	24°47	15°22	29°11	6°19	0°45	17°44	15°38	13°53	27°26	n.a.	W25
T 26	15 42 47	23°38'40	22°54	6°48	12°51	25°28	15°34	29°18	6°20	0°45	17°44	15°35	13°50	27°32	n.a.	T 26
F 27	15 46 44	24°37'03	7 <b>.₹</b> 54	8°19	14° 0	26° 9	15°47	29°24	6°21	0°46	17°R44	15°30	13°47	27°39	n.a.	F 27
S 28	15 50 40	25°35'29	22°39	9°55	15° 9	26°49	16° 0	29°30	6°22	0°47	17°44	15°24	13°44	27°46	n.a.	S 28
S 29	15 54 37	26°33'56	7ਰ 1	11°34	16°19	27°30	16°12	29°36	6°24	0°47	17°44	15°17	13°41	27°52	n.a.	S 29
M30	15 58 33	27 <b>8</b> 32'26	20 <b>궁</b> 56	13 <b>8</b> 17	17 <b>Υ</b> 28	28耳11	16耳25	29 <b>Ⅱ</b> 42	6 <b>∺</b> 25	0 <b>) (</b> 47	17 <b>≈</b> 44	15 <b>Υ</b> 12	13 <b>Ƴ</b> 37	27 <b>Y</b> 59	n.a.	M30

Delta T = 42h13m05s

JULY 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	¥	В	ß	ß	ţ	ę,	Day
T 1	16 230	28 <b>8</b> 30'59	4≈22	15 <b>8</b> 2	18 <b>Y</b> 38	28 <b>II</b> 52	16 <b>Ⅲ</b> 38	29 <b>Ⅱ</b> 49	6 <b>∺</b> 26	0 <b>)</b> €48	17°R44	15°R 8	13 <b>Y</b> 34	28 <b>Y</b> 6	n.a.	T 1
W 2	16 6 26	29°29'34	17°21	16°50	19°48	29°33	16°51	29°55	6°27	0°48	17 <b>≈</b> 44	15 <b>Y</b> 5	13°31	28°12	n.a.	W 2
T 3	16 10 23	0 <b>Ⅲ</b> 28'11	29°56	18°40	20°58	09୍ତ14	17° 4	0ණ 1	6°28	0°49	17°44	15°D 4	13°28	28°19	n.a.	T 3
F 4	16 14 20	1°26'51	12 <b>米</b> 12	20°31	22° 8	0°55	17°17	0° 8	6°29	0°49	17°44	15° 5	13°25	28°26	n.a.	F 4
S 5	16 18 16	2°25'33	24°13	22°23	23°18	1°36	17°30	0°14	6°30	0°49	17°44	15° 6	13°22	28°32	n.a.	S 5
S 6	16 22 13	3°24'17	6 <b>Υ</b> 5	24°16	24°28	2°18	17°43	0°21	6°31	0°50	17°44	15° 7	13°18	28°39	n.a.	S 6
M 7	16 26 9	4°23'05	17°52	26° 9	25°38	2°59	17°56	0°27	6°31	0°50	17°43	15°R 8	13°15	28°46	n.a.	M 7
T 8	16 30 6	5°21'54	29°38	28° 3	26°49	3°40	18° 9	0°34	6°32	0°50	17°43	15° 6	13°12	28°52	n.a.	T 8
W 9	16 34 2	6°20'46	11829	29°56	28° 0	4°22	18°22	0°41	6°33	0°50	17°43	15° 3	13° 9	28°59	n.a.	W 9
T 10	16 37 59	7°19'41	23°25	1 <b>II</b> 50	29°10	5° 3	18°35	0°47	6°33	0°50	17°43	14°57	13° 6	29° 5	n.a.	T 10
F 11	16 41 55	8°18'38	5 <b>Ⅱ</b> 30	3°43	0821	5°45	18°48	0°54	6°34	0°50	17°42	14°49	13° 3	29°12	n.a.	F 11
S 12	16 45 52	9°17'37	17°45	5°35	1°32	6°27	19° 1	1° 1	6°34	0°50	17°42	14°39	12°59	29°19	n.a.	S 12
S 13	16 49 48	10°16'39	09୍ତୀ 1	7°27	2°43	7° 8	19°14	1° 7	6°35	0°R50	17°42	14°29	12°56	29°25	n.a.	S 13
M14	16 53 45	11°15'43	12°48	9°19	3°55	7°50	19°27	1°14	6°35	0°50	17°41	14°19	12°53	29°32	n.a.	M14
T 15	16 57 41	12°14'49	25°37	11° 9	5° 6	8°32	19°40	1°21	6°36	0°50	17°41	14° 9	12°50	29°39	n.a.	T 15
W16	17 1 38	13°13'57	8 <b>Ω</b> 38	12°59	6°17	9°14	19°54	1°28	6°36	0°50	17°41	14° 2	12°47	29°45	n.a.	W16
T 17	17 5 35	14°13'07	21°53	14°48	7°29	9°56	20° 7	1°34	6°36	0°50	17°40	13°58	12°43	29°52	n.a.	T 17
F 18	17 9 31	15°12'19	5 <b>m</b> 22	16°36	8°41	10°38	20°20	1°41	6°37	0°50	17°40	13°55	12°40	29°59	n.a.	F 18
S 19	17 13 28	16°11'33	19° 6	18°23	9°52	11°20	20°33	1°48	6°37	0°50	17°39	13°D55	12°37	0 <b>8</b> 5	n.a.	S 19
S 20	17 17 24	17°10'49	3 <b>₾</b> 6	20° 9	11° 4	12° 2	20°46	1°55	6°37	0°50	17°39	13°56	12°34	0°12	n.a.	S 20
M21	17 21 21	18°10'07	17°23	21°55	12°16	12°44	20°59	2° 2	6°37	0°49	17°38	13°R56	12°31	0°19	n.a.	M21
T 22	17 25 17	19° 9'27	1 <b>M</b> 54	23°39	13°28	13°26	21°13	2° 9	6°R37	0°49	17°38	13°55	12°28	0°25	n.a.	T 22
W23	17 29 14	20° 8'49	16°37	25°23	14°40	14° 9	21°26	2°16	6°37	0°49	17°37	13°51	12°24	0°32	n.a.	W23
T 24	17 33 10	21° 8'14	1 <b>₹</b> 24	27° 6	15°53	14°51	21°39	2°23	6°37	0°49	17°37	13°45	12°21	0°39	n.a.	T 24
F 25	17 37 7	22° 7'40	16°10	28°47	17° 5	15°34	21°52	2°30	6°37	0°48	17°36	13°36	12°18	0°45	n.a.	F 25
S 26	17 41 3	23° 7'10	0 <b>ප්</b> 46	0928	18°17	16°16	22° 6	2°37	6°36	0°48	17°35	13°25	12°15	0°52	n.a.	S 26
S 27	17 45 0	24° 6'41	15° 4	2° 9	19°30	16°59	22°19	2°43	6°36	0°47	17°35	13°14	12°12	0°59	n.a.	S 27
M28	17 48 56	25° 6'15	28°59	3°48	20°42	17°41	22°32	2°50	6°36	0°47	17°34	13° 4	12° 9	1° 5	n.a.	M28
T 29	17 52 53	26° 5'51	12≈27	5°27	21°55	18°24	22°45	2°57	6°35	0°46	17°34	12°55	12° 5	1°12	n.a.	T 29
W30	17 56 49	27° 5'30	25°29	7° 4	23° 8	19° 7	22°58	3° 4	6°35	0°46	17°33	12°49	12° 2	1°19	n.a.	W30
T 31	18 0 46	28 <b>I</b> 5'11	8 <b>)</b> 7	89642	24821	199549	23 <b>I</b> 12	39511	6 <b>∺</b> 35	0 <b>∺</b> 45	17 <b>≈</b> 32	12 <b>Y</b> 45	11 <b>Υ</b> 59	1 <b>8</b> 25	n.a.	T 31

Delta T = 42h13m01s

Julian Calendar 1 July 5031 BCE == Greg. Calendar 22 May 5031 BCE

#### AUGUST 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)Å(	<del>,</del>	Р	v	သ	Ç	ķ	Day
F 1	18 4 42	29Ⅱ 4'54	20 <b>) (</b> 24	109518	25 <b>8</b> 34	20932	23耳25	39519	6°R34	0°R45	17°R32	12°R43	11 <b>Y</b> 56	1832	n.a.	F 1
S 2	18 8 39	09 4'40	2 <b>Υ</b> 26	11°53	26°47	21°15	23°38	3°26	6 <b>)</b> €34	0 <b>) (</b> 44	17 <b>≈</b> 31	12°D43	11°53	1°39	n.a.	S 2
S 3	18 12 35	1° 4'29	14°18	13°28	28° 0	21°58	23°51	3°33	6°33	0°43	17°30	12°R43	11°49	1°45	n.a.	S 3
M 4	18 16 32	2° 4'20	26° 6	15° 2	29°13	22°41	24° 4	3°40	6°32	0°43	17°29	12 <b>Y</b> 42	11°46	1°52	n.a.	M 4
T 5	18 20 29	3° 4'14	7 <b>8</b> 54	16°36	0 <b>Ⅲ</b> 27	23°24	24°18	3°47	6°32	0°42	17°29	12°40	11°43	1°59	n.a.	T 5
W 6	18 24 25	4° 4'10	19°47	18° 8	1°40	24° 7	24°31	3°54	6°31	0°41	17°28	12°35	11°40	2° 5	n.a.	W 6
T 7	18 28 22	5° 4'09	1 <b>Ⅱ</b> 51	19°41	2°54	24°51	24°44	4° 1	6°30	0°40	17°27	12°27	11°37	2°12	n.a.	T 7
F 8	18 32 18	6° 4'10	14° 6	21°12	4° 7	25°34	24°57	4° 8	6°29	0°40	17°26	12°16	11°34	2°19	n.a.	F 8
S 9	18 36 15	7° 4'13	26°35	22°43	5°21	26°17	25°10	4°15	6°28	0°39	17°25	12° 4	11°30	2°25	n.a.	S 9
S 10	18 40 11	8° 4'19	99519	24°13	6°34	27° 1	25°23	4°22	6°27	0°38	17°25	11°50	11°27	2°32	n.a.	S 10
M11	18 44 8	9° 4'27	22°16	25°42	7°48	27°44	25°36	4°29	6°26	0°37	17°24	11°36	11°24	2°38	n.a.	M11
T 12	18 48 4	10° 4'37	5 <b>Ω</b> 27	27°11	9° 2	28°28	25°49	4°36	6°25	0°36	17°23	11°24	11°21	2°45	n.a.	T 12
W13	18 52 1	11° 4'49	18°48	28°39	10°16	29°11	26° 2	4°43	6°24	0°35	17°22	11°14	11°18	2°52	n.a.	W13
T 14	18 55 57	12° 5'02	2 Mp 20	ON 6	11°30	29°55	26°15	4°50	6°23	0°34	17°21	11° 7	11°15	2°58	n.a.	T 14
F 15	18 59 54	13° 5'18	16° 0	1°32	12°44	0 <b>Ω</b> 39	26°28	4°57	6°22	0°33	17°20	11° 3	11°11	3° 5	n.a.	F 15
S 16	19 3 50	14° 5'35	29°48	2°58	13°58	1°22	26°41	5° 4	6°20	0°32	17°19	11° 2	11° 8	3°12	n.a.	S 16
S 17	19 7 47	15° 5'54	13 <b>≏</b> 45	4°23	15°12	2° 6	26°54	5°11	6°19	0°31	17°18	11° 1	11° 5	3°18	n.a.	S 17
M18	19 11 43	16° 6'15	27°51	5°47	16°27	2°50	27° 7	5°18	6°18	0°30	17°17	11° 1	11° 2	3°25	n.a.	M18
T 19	19 15 40	17° 6'38	12 <b>M</b> 3	7°10	17°41	3°34	27°20	5°25	6°16	0°29	17°16	11° 0	10°59	3°32	n.a.	T 19
W20	19 19 36	18° 7'02	26°22	8°33	18°55	4°18	27°33	5°32	6°15	0°28	17°15	10°55	10°55	3°38	n.a.	W20
T 21	19 23 33	19° 7'28	10 <b>∡</b> 744	9°54	20°10	5° 2	27°46	5°39	6°13	0°26	17°14	10°48	10°52	3°45	n.a.	T 21
F 22	19 27 29	20° 7'56	25° 4	11°14	21°24	5°46	27°58	5°45	6°12	0°25	17°13	10°39	10°49	3°52	n.a.	F 22
S 23	19 31 26	21° 8'26	9 <b>궁</b> 17	12°33	22°38	6°30	28°11	5°52	6°10	0°24	17°12	10°27	10°46	3°58	n.a.	S 23
S 24	19 35 23	22° 8'57	23°16	13°51	23°53	7°14	28°24	5°59	6° 9	0°23	17°11	10°15	10°43	4° 5	n.a.	S 24
M25	19 39 19	23° 9'31	6≈58	15° 8	25° 8	7°59	28°36	6° 6	6° 7	0°21	17°10	10° 3	10°40	4°12	n.a.	M25
T 26	19 43 16	24°10'06	20°19	16°23	26°22	8°43	28°49	6°13	6° 5	0°20	17° 9	9°52	10°36	4°18	n.a.	T 26
W27	19 47 12	25°10'43	3 <b>∺</b> 18	17°36	27°37	9°27	29° 2	6°20	6° 4	0°19	17° 8	9°45	10°33	4°25	n.a.	W27
T 28	19 51 9	26°11'23	15°55	18°47	28°52	10°12	29°14	6°26	6° 2	0°18	17° 7	9°40	10°30	4°32	n.a.	T 28
F 29	19 55 5	27°12'04	28°13	19°57	099 7	10°56	29°26	6°33	6° 0	0°16	17° 6	9°37	10°27	4°38	n.a.	F 29
S 30	19 59 2	28°12'47	10 <b>Y</b> 16	21° 4	1°21	11°41	29°39	6°40	5°58	0°15	17° 5	9°D37	10°24	4°45	n.a.	S 30
S 31	20 2 58	299513'32	22 <b>Y</b> 9	22 <b>N</b> 8	2936	12 <b>N</b> 25	29 <b>I</b> I51	69547	5 <b>∺</b> 56	0 <b>)</b> 13	17≈ 4	9 <b>Ƴ</b> 37	10 <b>Y</b> 21	4 <b>8</b> 52	n.a.	S 31

Delta T = 42h12m58s

Julian Calendar

The year -5030 astronomical counting style corresponds to year 5031 B.C.E historical counting style.

## SEPTEMBER 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	<del>\f</del>	Р	n	v	Ç	o k	Day
M 1	20 6 55	0Ω14'19	3 <b>8</b> 57	23 <b>Ω</b> 10	3 <b>9</b> 51	13 <b>Ω</b> 10	099 4	6953	5°R55	0°R12	17°R 3	9°R37	10 <b>Υ</b> 17	4 <b>8</b> 58	n.a.	M 1
T 2	20 10 51	1°15'08	15°47	24° 9	5° 6	13°54	0°16	7° 0	5 <b>∺</b> 53	0 <b>)</b> 11	17≈ 2	9 <b>Y</b> 36	10°14	5° 5	n.a.	T 2
W 3	20 14 48	2°15'59	27°42	25° 3	6°21	14°39	0°28	7° 7	5°51	0° 9	17° 1	9°33	10°11	5°12	n.a.	W 3
T 4	20 18 44	3°16'52	9∏49	25°54	7°36	15°24	0°40	7°13	5°49	0° 8	17° 0	9°27	10° 8	5°18	n.a.	T 4
F 5	20 22 41	4°17'47	22°11	26°40	8°52	16° 9	0°52	7°20	5°47	0° 6	16°59	9°19	10° 5	5°25	n.a.	F 5
S 6	20 26 38	5°18'43	4950	27°21	10° 7	16°54	1° 4	7°26	5°45	0° 5	16°58	9° 8	10° 1	5°32	n.a.	S 6
S 7	20 30 34	6°19'42	17°48	27°57	11°22	17°39	1°16	7°33	5°42	0° 3	16°56	8°57	9°58	5°38	n.a.	S 7
M 8	20 34 31	7°20'41	1 <b>Ω</b> 5	28°25	12°37	18°24	1°28	7°39	5°40	0° 2	16°55	8°45	9°55	5°45	n.a.	M 8
T 9	20 38 27	8°21'42	14°39	28°47	13°52	19° 9	1°40	7°45	5°38	29≈59	16°54	8°35	9°52	5°52	n.a.	T 9
W10	20 42 24	9°22'45	28°26	29° 1	15° 8	19°54	1°52	7°52	5°36	29°58	16°53	8°27	9°49	5°58	n.a.	W10
T 11	20 46 20	10°23'49	12 <b>m</b> 23	29°R 6	16°23	20°39	2° 4	7°58	5°34	29°57	16°52	8°21	9°46	6° 5	n.a.	T 11
F 12	20 50 17	11°24'54	26°27	29° 1	17°38	21°24	2°16	8° 4	5°31	29°55	16°51	8°18	9°42	6°12	n.a.	F 12
S 13	20 54 13	12°25'59	10 <b>≏</b> 34	28°47	18°54	22° 9	2°27	8°11	5°29	29°54	16°50	8°D18	9°39	6°18	n.a.	S 13
S 14	20 58 10	13°27'06	24°42	28°22	20° 9	22°55	2°39	8°17	5°27	29°52	16°48	8°19	9°36	6°25	n.a.	S 14
M15	21 2 6	14°28'14	8 <b>M</b> .50	27°46	21°25	23°40	2°50	8°23	5°25	29°50	16°47	8°R19	9°33	6°32	n.a.	M15
T 16	21 6 3	15°29'23	22°56	27° 0	22°40	24°25	3° 2	8°29	5°22	29°49	16°46	8°19	9°30	6°38	n.a.	T 16
W17	21 10 0	16°30'33	6 <b>₹</b> 59	26° 3	23°55	25°11	3°13	8°35	5°20	29°47	16°45	8°17	9°27	6°45	n.a.	W17
T 18	21 13 56	17°31'44	20°58	24°58	25°11	25°56	3°24	8°41	5°17	29°45	16°44	8°13	9°23	6°52	n.a.	T 18
F 19	21 17 53	18°32'55	4 <b>궁</b> 51	23°44	26°26	26°42	3°35	8°47	5°15	29°44	16°43	8° 7	9°20	6°58	n.a.	F 19
S 20	21 21 49	19°34'08	18°35	22°25	27°42	27°27	3°46	8°53	5°13	29°42	16°42	7°59	9°17	7° 5	n.a.	S 20
S 21	21 25 46	20°35'21	2≈ 8	21° 3	28°57	28°13	3°57	8°59	5°10	29°40	16°40	7°50	9°14	7°12	n.a.	S 21
M22	21 29 42	21°36'35	15°27	19°41	$0\Omega13$	28°58	4° 8	9° 5	5°8	29°39	16°39	7°42	9°11	7°18	n.a.	M22
T 23	21 33 39	22°37'50	28°30	18°21	1°28	29°44	4°19	9°10	5° 5	29°37	16°38	7°34	9° 7	7°25	n.a.	T 23
W24	21 37 35	23°39'05	11 <b>) (</b> 16	17° 6	2°44	0 <b>m</b> y30	4°30	9°16	5° 3	29°35	16°37	7°29	9° 4	7°32	n.a.	W24
T 25	21 41 32	24°40'22	23°46	15°58	4° 0	1°15	4°40	9°22	5° 0	29°34	16°36	7°26	9° 1	7°38	n.a.	T 25
F 26	21 45 29	25°41'39	6 <b>Υ</b> 0	15° 0	5°15	2° 1	4°51	9°27	4°58	29°32	16°35	7°D25	8°58	7°45	n.a.	F 26
S 27	21 49 25	26°42'58	18° 2	14°12	6°31	2°47	5° 1	9°33	4°55	29°30	16°34	7°25	8°55	7°52	n.a.	S 27
S 28	21 53 22	27°44'17	29°55	13°35	7°46	3°33	5°12	9°38	4°53	29°29	16°33	7°27	8°52	7°58	n.a.	S 28
M29	21 57 18	28°45'38	11844	13°10	9° 2	4°19	5°22	9°44	4°50	29°27	16°31	7°29	8°48	8° 5	n.a.	M29
T 30	22 1 15	29 <b>Ω</b> 46'59	23 <b>8</b> 33	12 <b>Ω</b> 56	10 <b>Ω</b> 18	5 Mp 5	5932	99549	4 <b>)</b> €48	29≈25	16≈30	7 <b>Y</b> 30	8 <b>Ƴ</b> 45	8 <b>8</b> 12	n.a.	T 30

Delta T = 42h12m54s

Julian Calendar 1 Sept. 5031 BCE == Greg. Calendar 23 July 5031 BCE

#### OCTOBER 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
W 1	22 5 11	0 Mp 48'21	5∏28	12°D53	11 <b>£</b> 33	5 <b>m</b> 51	59542	9954	4°R45	29°R23	16°R29	7°R30	8 <b>Ƴ</b> 42	8 <b>8</b> 18	n.a.	W 1
T 2	22 9 8	1°49'44	17°34	13 <b>N</b> 0	12°49	6°37	5°52	9°59	4 <b>) (</b> 43	29≈22	16≈28	7 <b>Υ</b> 29	8°39	8°25	n.a.	T 2
F 3	22 13 5	2°51'08	29°56	13°17	14° 5	7°23	6° 2	10° 5	4°40	29°20	16°27	7°26	8°36	8°32	n.a.	F 3
S 4	22 17 1	3°52'33	12937	13°42	15°20	8° 9	6°12	10°10	4°37	29°18	16°26	7°21	8°32	8°38	n.a.	S 4
S 5	22 20 58	4°53'58	25°41	14°14	16°36	8°55	6°22	10°15	4°35	29°17	16°25	7°16	8°29	8°45	n.a.	S 5
M 6	22 24 54	5°55'24	9Ω 8	14°54	17°52	9°41	6°31	10°20	4°32	29°15	16°24	7°10	8°26	8°52	n.a.	M 6
T 7	22 28 51	6°56'50	22°57	15°40	19° 7	10°28	6°41	10°24	4°30	29°13	16°23	7° 5	8°23	8°58	n.a.	T 7
W 8	22 32 47	7°58'17	7Mm, 6	16°31	20°23	11°14	6°50	10°29	4°27	29°11	16°22	7° 2	8°20	9° 5	n.a.	W 8
T 9	22 36 44	8°59'44	21°30	17°27	21°39	12° 0	6°59	10°34	4°25	29°10	16°21	6°59	8°17	9°12	n.a.	T 9
F 10	22 40 41	10° 1'11	6 <b>♀</b> 2	18°27	22°54	12°47	7° 8	10°39	4°22	29° 8	16°20	6°D58	8°13	9°18	n.a.	F 10
S 11	22 44 37	11° 2'38	20°37	19°31	24°10	13°33	7°17	10°43	4°20	29° 6	16°19	6°59	8°10	9°25	n.a.	S 11
S 12	22 48 34	12° 4'05	5 <b>™</b> 10	20°38	25°25	14°19	7°26	10°48	4°17	29° 5	16°17	7° 0	8° 7	9°32	n.a.	S 12
M13	22 52 30	13° 5'31	19°35	21°47	26°41	15° 6	7°35	10°52	4°14	29° 3	16°16	7° 2	8° 4	9°38	n.a.	M13
T 14	22 56 27	14° 6'58	3 <b>∡</b> 749	23° 0	27°57	15°52	7°44	10°57	4°12	29° 1	16°15	7° 3	8° 1	9°45	n.a.	T 14
W15	23 0 23	15° 8'24	17°51	24°14	29°12	16°39	7°52	11° 1	4° 9	29° 0	16°14	7°R 3	7°58	9°52	n.a.	W15
T 16	23 4 20	16° 9'51	1 <b>る</b> 39	25°31	0 <b>m</b> )28	17°25	8° 1	11° 5	4° 7	28°58	16°14	7° 2	7°54	9°58	n.a.	T 16
F 17	23 8 17	17°11'16	15°14	26°49	1°44	18°12	8° 9	11° 9	4° 4	28°57	16°13	7° 1	7°51	10° 5	n.a.	F 17
S 18	23 12 13	18°12'41	28°34	28° 8	2°59	18°58	8°17	11°13	4° 2	28°55	16°12	6°58	7°48	10°12	n.a.	S 18
S 19	23 16 10	19°14'06	11≈42	29°29	4°15	19°45	8°25	11°17	4° 0	28°53	16°11	6°55	7°45	10°18	n.a.	S 19
M20	23 20 6	20°15'30	24°36	0 <b>m</b> 51	5°30	20°32	8°33	11°21	3°57	28°52	16°10	6°53	7°42	10°25	n.a.	M20
T 21	23 24 3	21°16'54	7 <b>∺</b> 16	2°14	6°46	21°18	8°41	11°25	3°55	28°50	16° 9	6°50	7°38	10°32	n.a.	T 21
W22	23 27 59	22°18'18	19°45	3°38	8° 1	22° 5	8°48	11°28	3°52	28°49	16° 8	6°49	7°35	10°38	n.a.	W22
T 23	23 31 56	23°19'41	2 <b>Υ</b> 1	5° 3	9°17	22°51	8°56	11°32	3°50	28°47	16° 7	6°D48	7°32	10°45	n.a.	T 23
F 24	23 35 53	24°21'03	14° 8	6°29	10°32	23°38	9° 3	11°36	3°48	28°46	16° 6	6°48	7°29	10°52	n.a.	F 24
S 25	23 39 49	25°22'26	26° 6	7°55	11°48	24°25	9°10	11°39	3°45	28°44	16° 5	6°49	7°26	10°58	n.a.	S 25
S 26	23 43 46	26°23'48	7 <b>8</b> 57	9°22	13° 3	25°12	9°17	11°42	3°43	28°43	16° 4	6°50	7°23	11° 5	n.a.	S 26
M27	23 47 42	27°25'10	19°46	10°50	14°19	25°59	9°24	11°46	3°41	28°41	16° 4	6°51	7°19	11°12	n.a.	M27
T 28	23 51 39	28°26'31	1耳36	12°18	15°34	26°45	9°31	11°49	3°38	28°40	16° 3	6°52	7°16	11°18	n.a.	T 28
W29	23 55 36	29°27'52	13°30	13°47	16°50	27°32	9°37	11°52	3°36	28°38	16° 2	6°53	7°13	11°25	n.a.	W29
T 30	23 59 32	0 <b>₽</b> 29'13	25°34	15°16	18° 5	28°19	9°44	11°55	3°34	28°37	16° 1	6°R53	7°10	11°32	n.a.	T 30
F 31	0 3 29	1 <b>△</b> 30'34	7952	16 <b>M</b> )46	19 <b>m</b> 21	29M) 6	9950	119558	3 <b>∺</b> 32	28≈36	16≈ 0	6 <b>Ƴ</b> 53	7 <b>Y</b> 7	11838	n.a.	F 31

Delta T = 42h12m50s

## NOVEMBER 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	¥	В	U	v	Ç	ę,	Day
S 1	0 7 25	2 <b>₽</b> 31'53	20@29	18 <b>M)</b> 16	20 <b>m</b> 36	29 <b>m</b> 53	9956	1299 1	3°R30	28°R34	16°R 0	6°R53	7 <b>Υ</b> 4	11 <b>8</b> 45	n.a.	S 1
S 2	0 11 22	3°33'13	3 <b>Ω</b> 28	19°47	21°51	0 <b>≙</b> 40	10° 2	12° 3	3 <b>∺</b> 27	28≈33	15 <b>≈</b> 59	6 <b>Υ</b> 52	7° 0	11°52	n.a.	S 2
M 3	0 15 18	4°34'31	16°52	21°19	23° 7	1°27	10° 8	12° 6	3°25	28°32	15°58	6°52	6°57	11°58	n.a.	M 3
T 4	0 19 15	5°35'50	0 <b>m</b> )44 15°0	22°50	24°22	2°14 3° 1	10°14	12° 9	3°23 3°21	28°30	15°57	6°52	6°54	12° 5	n.a.	T 4
W 5 T 6	0 23 12 0 27 8	6°37'07 7°38'23	29°38	24°23 25°55	25°38 26°53	3°48	10°19 10°25	12°11 12°13	3°21 3°19	28°29 28°28	15°57 15°56	6°D52 6°R52	6°51 6°48	12°12 12°18	n.a. n.a.	W 5 T 6
F 7	0 27 8	8°39'39	29 36 14 <b>Ω</b> 31	23°33	28° 8	4°35	10°23	12°16	3°17	28°26	15°55	6°52	6°44	12°25	n.a.	F 7
S 8	0 35 1	9°40'54	29°32	29° 2	29°23	5°22	10°35	12°18	3°15	28°25	15°55	6°52	6°41	12°32	n.a.	S 8
S 9	0 38 58	10°42'07	14 <b>M</b> .32	0 <b>ჲ</b> 36	ე <u>თ</u> 39	6° 9	10°40	12°20	3°13	28°24	15°54	6°51	6°38	12°38	n.a.	S 9
M10	0 42 55	11°43'19	29°22	2°11	1°54	6°56	10°44	12°22	3°12	28°23	15°54	6°51	6°35	12°45	n.a.	M10
T 11	0 46 51	12°44'30	13 <b>×</b> 757	3°46	3° 9	7°43	10°49	12°24	3°10	28°22	15°53	6°50	6°32	12°52	n.a.	T 11
W12	0 50 48	13°45'40	28°11	5°22	4°25	8°30	10°53	12°26	3° 8	28°21	15°53	6°50	6°29	12°58	n.a.	W12
T 13 F 14	0 54 44 0 58 41	14°46'48	12 <b>る</b> 3 25°33	6°59 8°36	5°40 6°55	9°17 10° 4	10°57	12°27 12°29	3° 6 3° 5	28°20 28°19	15°52 15°51	6°D50	6°25 6°22	13° 5 13°12	n.a.	T 13 F 14
S 15	1 2 38	15°47'54 16°48'59	25°33 8 <b>≈</b> 42	10°13	8°10	10° 4 10°51	11° 1 11° 5	12°29 12°30	3° 5 3° 3	28°17	15°51	6°50 6°50	6°22 6°19	13°12 13°18	n.a. n.a.	S 15
S 16	1 6 34	17°50'02	21°33	11°51	9°25	11°38	11° 9	12°32	3° 1	28°16	15°51	6°51	6°16	13°25		S 16
M17	1 10 34	17 30 02 18°51'04	4 <del>)(</del> 8	11°31 13°30	10°40	11°38	11°12	12°33	3° 0	28°16	15°50	6°52	6°13	13°32	n.a. n.a.	M17
T 18	1 14 27	19°52'03	16°31	15°10	11°55	13°12	11°15	12°34	2°58	28°15	15°50	6°53	6° 9	13°38	n.a.	T 18
W19	1 18 24	20°53'02	28°42	16°50	13°10	13°59	11°18	12°35	2°57	28°14	15°49	6°54	6° 6	13°45	n.a.	W19
T 20	1 22 20	21°53'58	10 <b>Υ</b> 45	18°30	14°26	14°47	11°21	12°36	2°55	28°13	15°49	6°R54	6° 3	13°52	n.a.	T 20
F 21	1 26 17	22°54'54	22°42	20°12	15°41	15°34	11°24	12°37	2°54	28°12	15°48	6°54	6° 0	13°58	n.a.	F 21
S 22	1 30 14	23°55'47	4 <b>8</b> 35	21°54	16°56	16°21	11°26	12°38	2°52	28°11	15°48	6°52	5°57	14° 5	n.a.	S 22
S 23	1 34 10	24°56'40	16°25	23°37	18°11	17° 8	11°29	12°38	2°51	28°10	15°48	6°50	5°54	14°12	n.a.	S 23
M24	1 38 7	25°57'31	28°15	25°20	19°26	17°55	11°31	12°39	2°50	28°10	15°47	6°46	5°50	14°18	n.a.	M24
T 25	1 42 3	26°58'20	10耳 7	27° 4	20°40	18°42	11°33	12°39	2°49	28° 9	15°47	6°43	5°47	14°25	n.a.	T 25
W26	1 46 0	27°59'08	22° 3	28°49	21°55	19°29	11°35	12°40	2°47	28° 8	15°47	6°40	5°44	14°32	n.a.	W26
T 27 F 28	1 49 56 1 53 53	28°59'55 0ML 0'40	495 7 16°24	0 <b>M</b> ₊35 2°21	23°10 24°25	20°17 21° 4	11°36 11°38	12°40	2°46 2°45	28° 7 28° 7	15°47 15°46	6°37 6°35	5°41 5°38	14°38 14°45	n.a.	T 27 F 28
F 28 S 29	1 53 53	1° 1'23	28°56	4° 8	24°25 25°40	21° 4 21°51	11°38 11°39	12°40 12°R40	2°45 2°44	28° / 28° 6	15°46 15°46	6°33 6°D34	5°38 5°35	14°45 14°52	n.a. n.a.	F 28 S 29
S 30	2 1 46	2ML 2'05	$11\Omega 48$	5ML56	26 <b>£</b> 55	22 <u>0</u> 38	11 39	12 K40 12 <b>©</b> 40	2 <del>14</del> 43	28 <b>≈</b> 6	15 <b>≈</b> 46	6 <b>Υ</b> 34	5 γ31	14 32	n.a.	S 30
5 50	2 140	ZIIG Z U3	110640	211630	20==33	22=30	11-340	12-2940	27(43	20~ 0	13~~40	0134	2131	14039	11.a.	5 50

Delta T = 42h12m46s

Julian Calendar 1 Nov. 5031 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5031 BCE

## DECEMBER 5031 BCE (-5030) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	Ж	并	В	u	ಭಿ	Ç	k k	Day
M 1	2 5 43	3M 2'46	25 <b>Ω</b> 3	7 <b>M</b> .44	28 <b>₾</b> 10	23 <b>≏</b> 25	119541	12°R40	2°R42	28°R 5	15°R46	6 <b>Υ</b> 36	5 <b>Υ</b> 28	15 <b>8</b> 5	n.a.	M 1
T 2	2 9 39	4° 3'25	8 <b>M</b> p44	9°33	29°25	24°12	11°42	129540	2 <b>)</b> (41	28≈ 5	15 <b>≈</b> 46	6°37	5°25	15°12	n.a.	T 2
W 3	2 13 36	5° 4'02	22°53	11°22	0 <b>M</b> .40	24°59	11°42	12°39	2°41	28° 4	15°46	6°39	5°22	15°19	n.a.	W 3
T 4	2 17 32	6° 4'38	7 <u>₽</u> 28	13°12	1°54	25°46	11°42	12°39	2°40	28° 4	15°46	6°R39	5°19	15°25	n.a.	T 4
F 5	2 21 29	7° 5'12	22°25	15° 2	3° 9	26°34	11°R42	12°38	2°39	28° 3	15°45	6°38	5°15	15°32	n.a.	F 5
S 6	2 25 26	8° 5'44	7 <b>M</b> 37	16°52	4°24	27°21	11°42	12°37	2°38	28° 3	15°45	6°36	5°12	15°39	n.a.	S 6
S 7	2 29 22	9° 6'15	22°53	18°42	5°39	28° 8	11°42	12°37	2°38	28° 3	15°45	6°32	5° 9	15°45	n.a.	S 7
M 8	2 33 19	10° 6'43	8 <b>≯</b> 3	20°32	6°54	28°55	11°41	12°36	2°37	28° 2	15°D45	6°27	5° 6	15°52	n.a.	M 8
T 9	2 37 15	11° 7'09	22°58	22°21	8° 8	29°42	11°41	12°35	2°37	28° 2	15°45	6°22	5° 3	15°59	n.a.	T 9
W10	2 41 12	12° 7'33	7 <b>궁</b> 30	24°10	9°23	0M29	11°40	12°34	2°36	28° 2	15°45	6°17	5° 0	16° 5	n.a.	W10
T 11	2 45 8	13° 7'55	21°35	25°57	10°38	1°16	11°39	12°33	2°36	28° 2	15°46	6°14	4°56	16°12	n.a.	T 11
F 12	2 49 5	14° 8'15	5≈12	27°43	11°52	2° 3	11°38	12°31	2°35	28° 1	15°46	6°12	4°53	16°19	n.a.	F 12
S 13	2 53 2	15° 8'32	18°22	29°28	13° 7	2°50	11°36	12°30	2°35	28° 1	15°46	6°D11	4°50	16°25	n.a.	S 13
S 14	2 56 58	16° 8'46	1 <b>∀</b> 8	1 <b>才</b> 10	14°22	3°37	11°34	12°29	2°35	28° 1	15°46	6°12	4°47	16°32	n.a.	S 14
M15	3 0 55	17° 8'58	13°35	2°49	15°36	4°24	11°33	12°27	2°35	28° 1	15°46	6°14	4°44	16°39	n.a.	M15
T 16	3 4 51	18° 9'08	25°47	4°25	16°51	5°11	11°31	12°25	2°34	28°D 1	15°46	6°15	4°41	16°45	n.a.	T 16
W17	3 8 48	19° 9'15	7 <b>Υ</b> 48	5°57	18° 5	5°58	11°28	12°24	2°34	28° 1	15°46	6°R16	4°37	16°52	n.a.	W17
T 18	3 12 44	20° 9'21	19°42	7°25	19°20	6°45	11°26	12°22	2°D34	28° 1	15°47	6°15	4°34	16°59	n.a.	T 18
F 19	3 16 41	21° 9'23	1832	8°47	20°34	7°32	11°23	12°20	2°34	28° 1	15°47	6°12	4°31	17° 5	n.a.	F 19
S 20	3 20 38	22° 9'24	13°22	10° 4	21°49	8°19	11°21	12°18	2°34	28° 1	15°47	6° 6	4°28	17°12	n.a.	S 20
S 21	3 24 34	23° 9'22	25°12	11°15	23° 3	9° 6	11°18	12°16	2°34	28° 1	15°47	5°59	4°25	17°19	n.a.	S 21
M22	3 28 31	24° 9'19	7 <b>Ⅱ</b> 5	12°19	24°18	9°53	11°15	12°14	2°35	28° 2	15°48	5°50	4°21	17°26	n.a.	M22
T 23	3 32 27	25° 9'13	19° 2	13°15	25°32	10°40	11°11	12°11	2°35	28° 2	15°48	5°40	4°18	17°32	n.a.	T 23
W24	3 36 24	26° 9'05	195 5	14° 4	26°47	11°27	11° 8	12° 9	2°35	28° 2	15°48	5°30	4°15	17°39	n.a.	W24
T 25	3 40 20	27° 8'55	13°16	14°44	28° 1	12°13	11° 4	12° 7	2°35	28° 2	15°49	5°22	4°12	17°46	n.a.	T 25
F 26	3 44 17	28° 8'43	25°36	15°15	29°16	13° 0	11° 1	12° 4	2°36	28° 3	15°49	5°15	4° 9	17°52	n.a.	F 26
S 27	3 48 13	29° 8'28	8 <b>Ω</b> 10	15°38	0 <b>₮</b> 30	13°47	10°57	12° 1	2°36	28° 3	15°49	5°10	4° 6	17°59	n.a.	S 27
S 28	3 52 10	0 <b>才</b> 8'12	20°59	15°52	1°45	14°34	10°52	11°59	2°37	28° 3	15°50	5° 8	4° 2	18° 6	n.a.	S 28
M29	3 56 7	1° 7'54	4Mp 8	15°R56	2°59	15°20	10°48	11°56	2°37	28° 4	15°50	5°D 8	3°59	18°12	n.a.	M29
T 30	4 0 3	2° 7'33	17°39	15°52	4°13	16° 7	10°44	11°53	2°38	28° 4	15°51	5° 8	3°56	18°19	n.a.	T 30
W31	4 4 0	3 <b>才</b> 7'11	1 <b>≏</b> 35	15 <b>₹</b> 39	5 <b>₹</b> 28	16 <b>M</b> 54	10539	11950	2 <b>)</b> 38	28≈ 5	15≈51	5°R 9	3 <b>Ƴ</b> 53	18 <b>8</b> 26	n.a.	W31

Delta T = 42h12m43s

# JANUARY 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	ದಿ	Ç	, k	Day
T 1	4 7 56	4 <b>₹</b> 6'47	15 <b>≏</b> 56	15°R18	6 <b>₹</b> 42	17 <b>M</b> 41	10°R34	11°R47	2 <b>)</b> (39	28≈ 5	15≈52	5°R 9	<b>3</b> Υ50	18 <b>8</b> 32	n.a.	T 1
F 2	4 11 53	5° 6'20	0 <b>M</b> .40	14 <b>×</b> 149	7°56	18°27	109529	119544	2°40	28° 6	15°52	5 <b>Υ</b> 6	3°46	18°39	n.a.	F 2
S 3	4 15 49	6° 5'52	15°43	14°13	9°11	19°14	10°24	11°41	2°41	28° 6	15°53	5° 1	3°43	18°46	n.a.	S 3
S 4	4 19 46	7° 5'21	0 <b>∡</b> 157	13°31	10°25	20° 0	10°19	11°38	2°41	28° 7	15°53	4°54	3°40	18°52	n.a.	S 4
M 5	4 23 42	8° 4'49	16°11	12°44	11°39	20°47	10°14	11°34	2°42	28° 8	15°54	4°45	3°37	18°59	n.a.	M 5
T 6	4 27 39	9° 4'14	1 <b>る</b> 13	11°53	12°54	21°34	10° 8	11°31	2°43	28° 8	15°55	4°35	3°34	19° 6	n.a.	T 6
W 7	4 31 35	10° 3'36	15°56	10°59	14° 8	22°20	10° 2	11°28	2°44	28° 9	15°55	4°25	3°31	19°12	n.a.	W 7
T 8	4 35 32	11° 2'56	0≈12	10° 4	15°22	23° 7	9°57	11°24	2°45	28°10	15°56	4°17	3°27	19°19	n.a.	T 8
F 9	4 39 28	12° 2'13	13°58	9° 9	16°36	23°53	9°51	11°21	2°46	28°11	15°57	4°12	3°24	19°26	n.a.	F 9
S 10	4 43 25	13° 1'28	27°14	8°14	17°51	24°39	9°45	11°17	2°48	28°11	15°57	4° 8	3°21	19°33	n.a.	S 10
S 11	4 47 22	14° 0'40	10 <b>) (</b> 4	7°21	19° 5	25°26	9°38	11°13	2°49	28°12	15°58	4°D 7	3°18	19°39	n.a.	S 11
M12	4 51 18	14°59'49	22°31	6°31	20°19	26°12	9°32	11°10	2°50	28°13	15°59	4° 7	3°15	19°46	n.a.	M12
T 13	4 55 15	15°58'56	<b>4</b> Υ41	5°44	21°33	26°59	9°26	11° 6	2°51	28°14	15°59	4°R 8	3°12	19°53	n.a.	T 13
W14	4 59 11	16°58'00	16°39	5° 2	22°47	27°45	9°19	11° 2	2°53	28°15	16° 0	4° 7	3° 8	19°59	n.a.	W14
T 15	5 3 8	17°57'02	28°29	4°25	24° 1	28°31	9°12	10°58	2°54	28°16	16° 1	4° 4	3° 5	20° 6	n.a.	T 15
F 16	5 7 4	18°56'01	10818	3°52	25°15	29°17	9° 6	10°54	2°56	28°17	16° 2	3°59	3° 2	20°13	n.a.	F 16
S 17	5 11 1	19°54'58	22° 7	3°26	26°30	0 <b>≯</b> 3	8°59	10°50	2°57	28°18	16° 3	3°51	2°59	20°19	n.a.	S 17
S 18	5 14 57	20°53'52	3Ⅲ59	3° 5	27°44	0°50	8°52	10°46	2°59	28°19	16° 3	3°41	2°56	20°26	n.a.	S 18
M19	5 18 54	21°52'44	15°58	2°50	28°58	1°36	8°45	10°42	3° 0	28°20	16° 4	3°28	2°52	20°33	n.a.	M19
T 20	5 22 50	22°51'34	28° 4	2°41	0る12	2°22	8°38	10°38	3° 2	28°21	16° 5	3°14	2°49	20°39	n.a.	T 20
W21	5 26 47	23°50'22	109518	2°D38	1°26	3° 8	8°31	10°34	3° 3	28°22	16° 6	3° 1	2°46	20°46	n.a.	W21
T 22	5 30 43	24°49'07	22°41	2°40	2°40	3°54	8°24	10°30	3° 5	28°24	16° 7	2°48	2°43	20°53	n.a.	T 22
F 23	5 34 40	25°47'50	5 <b>Ω</b> 13	2°47	3°54	4°40	8°16	10°25	3° 7	28°25	16° 8	2°38	2°40	21° 0	n.a.	F 23
S 24	5 38 36	26°46'31	17°57	3° 0	5° 8	5°26	8° 9	10°21	3° 9	28°26	16° 9	2°31	2°37	21° 6	n.a.	S 24
S 25	5 42 33	27°45'11	0 <b>m</b> 54	3°18	6°22	6°12	8° 1	10°17	3°11	28°27	16°10	2°26	2°33	21°13	n.a.	S 25
M26	5 46 30	28°43'48	14° 5	3°40	7°36	6°57	7°54	10°13	3°12	28°29	16°11	2°24	2°30	21°20	n.a.	M26
T 27	5 50 26	29°42'23	27°33	4° 7	8°50	7°43	7°46	10° 8	3°14	28°30	16°12	2°24	2°27	21°26	n.a.	T 27
W28	5 54 23	0 <b>ප්</b> 40'56	11 <b>≏</b> 20	4°39	10° 4	8°29	7°39	10° 4	3°16	28°31	16°13	2°24	2°24	21°33	n.a.	W28
T 29	5 58 19	1°39'27	25°28	5°14	11°18	9°15	7°31	9°59	3°18	28°33	16°14	2°23	2°21	21°40	n.a.	T 29
F 30	6 2 16	2°37'57	9 <b>M</b> 55	5°54	12°32	10° 0	7°24	9°55	3°20	28°34	16°15	2°20	2°18	21°46	n.a.	F 30
S 31	6 6 12	3 <b>ප</b> 36'24	24 <b>M</b> 39	6 <b>₮</b> 37	13 <b>る</b> 45	10 <b>₮</b> 46	<i>7</i> 9्ड16	9951	3 <b>∺</b> 23	28≈35	16≈16	2 <b>Υ</b> 14	2 <b>Υ</b> 14	21853	n.a.	S 31

Delta T = 42h12m39s

Julian Calendar 1 Jan. 5030 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5031 BCE

#### FEBRUARY 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	₽.	ಬ	Ç	٨٥	Day
S 1	6 10 9	4 <b>る</b> 34'50	9 <b>∡</b> ³35	7 <b>,₹</b> 24	14 <b>궁</b> 59	11 <b>×</b> 32	7°R 8	9°R46	3 <b>∺</b> 25	28≈37	16≈17	2°R 5	2 <b>Υ</b> 11	22 <b>8</b> 0	n.a.	S 1
M 2	6 14 5	5°33'14	24°33	8°14	16°13	12°17	7 <b>95</b> 1	9 <b>95</b> 42	3°27	28°38	16°18	1 <b>Y</b> 55	2° 8	22° 6	n.a.	M 2
T 3	6 18 2	6°31'36	9 <b>る</b> 26	9° 8	17°27	13° 3	6°53	9°37	3°29	28°40	16°19	1°43	2° 5	22°13	n.a.	T 3
W 4	6 21 58	7°29'56	24° 3	10° 4	18°41	13°48	6°45	9°33	3°31	28°41	16°20	1°32	2° 2	22°20	n.a.	W 4
T 5	6 25 55	8°28'13	8 <b>≈</b> 18	11° 3	19°55	14°34	6°38	9°28	3°34	28°43	16°21	1°23	1°58	22°27	n.a.	T 5
F 6	6 29 51	9°26'28	22° 6	12° 5	21° 9	15°19	6°30	9°24	3°36	28°44	16°22	1°16	1°55	22°33	n.a.	F 6
S 7	6 33 48	10°24'41	5 <b>∺</b> 26	13°10	22°22	16° 4	6°22	9°19	3°38	28°46	16°23	1°11	1°52	22°40	n.a.	S 7
S 8	6 37 44	11°22'52	18°20	14°18	23°36	16°50	6°15	9°15	3°41	28°48	16°24	1° 9	1°49	22°47	n.a.	S 8
M 9	6 41 41	12°21'00	0 <b>Υ</b> 51	15°27	24°50	17°35	6° 7	9°11	3°43	28°49	16°26	1°D 9	1°46	22°53	n.a.	M 9
T 10	6 45 37	13°19'06	13° 3	16°40	26° 4	18°20	5°59	9° 6	3°46	28°51	16°27	1°R 9	1°43	23° 0	n.a.	T 10
W11	6 49 34	14°17'10	25° 2	17°54	27°17	19° 5	5°52	9° 2	3°48	28°53	16°28	1° 8	1°39	23° 7	n.a.	W11
T 12	6 53 30	15°15'11	6 <b>8</b> 54	19°11	28°31	19°50	5°44	8°57	3°51	28°54	16°29	1° 6	1°36	23°13	n.a.	T 12
F 13	6 57 27	16°13'11	18°44	20°30	29°45	20°35	5°37	8°53	3°54	28°56	16°30	1° 2	1°33	23°20	n.a.	F 13
S 14	7 1 23	17°11'08	0 <b>Ⅱ</b> 35	21°51	0≈58	21°20	5°29	8°48	3°56	28°58	16°31	0°55	1°30	23°27	n.a.	S 14
S 15	7 5 20	18° 9'04	12°32	23°14	2°12	22° 5	5°22	8°44	3°59	29° 0	16°33	0°46	1°27	23°33	n.a.	S 15
M16	7 9 17	19° 6'57	24°37	24°39	3°25	22°50	5°15	8°40	4° 2	29° 1	16°34	0°35	1°24	23°40	n.a.	M16
T 17	7 13 13	20° 4'48	6953	26° 6	4°39	23°35	5° 7	8°35	4° 4	29° 3	16°35	0°23	1°20	23°47	n.a.	T 17
W18	7 17 10	21° 2'38	19°20	27°35	5°53	24°20	5° 0	8°31	4° 7	29° 5	16°36	0°10	1°17	23°54	n.a.	W18
T 19	7 21 6	22° 0'26	1 <b>Ω</b> 58	29° 6	7° 6	25° 4	4°53	8°27	4°10	29° 7	16°38	29 <b>米</b> 59	1°14	24° 0	n.a.	T 19
F 20	7 25 3	22°58'12	14°49	0 <b>궁</b> 39	8°20	25°49	4°46	8°22	4°13	29° 9	16°39	29°50	1°11	24° 7	n.a.	F 20
S 21	7 28 59	23°55'56	27°51	2°14	9°33	26°34	4°39	8°18	4°16	29°11	16°40	29°44	1° 8	24°14	n.a.	S 21
S 22	7 32 56	24°53'39	11 Mp 4	3°51	10°47	27°18	4°32	8°14	4°18	29°13	16°41	29°40	1° 4	24°20	n.a.	S 22
M23	7 36 52	25°51'20	24°29	5°30	12° 0	28° 3	4°26	8°10	4°21	29°15	16°43	29°D38	1° 1	24°27	n.a.	M23
T 24	7 40 49	26°48'59	8 <b>₾</b> 6	7°11	13°14	28°47	4°19	8° 6	4°24	29°16	16°44	29°38	0°58	24°34	n.a.	T 24
W25	7 44 45	27°46'38	21°55	8°53	14°27	29°32	4°12	8° 2	4°27	29°18	16°45	29°R39	0°55	24°40	n.a.	W25
T 26	7 48 42	28°44'15	5 <b>M</b> .58	10°38	15°40	0 <b>궁</b> 16	4° 6	7°58	4°30	29°20	16°47	29°39	0°52	24°47	n.a.	T 26
F 27	7 52 38	29°41'51	20°12	1 <u>2</u> °24	16°54	1° 0	4° 0	7°54	4°33	29°22	16°48	29°37	0°49	24°54	n.a.	F 27
S 28	7 56 35	0≈39'26	4 <b>₹</b> 38	14 <b>궁</b> 12	18 <b>≈</b> 7	1 <b>る</b> 45	3 <b>9</b> 53	7 <b>9</b> 50	4 <b>)</b> €36	29≈24	16 <b>≈</b> 49	29 <b>米</b> 33	0 <b>Υ</b> 45	258 1	n.a.	S 28

 $Delta\ T=42h12m35s$ 

## MARCH 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	В	n	v	ţ	, k	Day
S 1	8 0 31	1≈36'59	19 <b>×</b> 10	16궁 3	19≈20	2 <b>る</b> 29	3°R47	7°R46	4 <b>)</b> €39	29≈26	16≈51	29°R27	0 <b>Υ</b> 42	25 <b>8</b> 7	n.a.	S 1
M 2	8 4 28	2°34'31	3 <b>⋜</b> 44	17°55	20°34	3°13	39541	79542	4°42	29°28	16°52	29 <b>米</b> 19	0°39	25°14	n.a.	M 2
T 3	8 8 25	3°32'02	18°13	19°49	21°47	3°57	3°35	7°38	4°46	29°30	16°53	29°11	0°36	25°21	n.a.	T 3
W 4	8 12 21	4°29'32	2≈30	21°45	23° 0	4°41	3°30	7°34	4°49	29°33	16°54	29° 2	0°33	25°27	n.a.	W 4
T 5	8 16 18	5°27'00	16°30	23°42	24°14	5°25	3°24	7°31	4°52	29°35	16°56	28°55	0°30	25°34	n.a.	T 5
F 6	8 20 14	6°24'26	0 <b>∺</b> 9	25°42	25°27	6° 9	3°19	7°27	4°55	29°37	16°57	28°49	0°26	25°41	n.a.	F 6
S 7	8 24 11	7°21'51	13°24	27°43	26°40	6°53	3°13	7°23	4°58	29°39	16°59	28°46	0°23	25°47	n.a.	S 7
S 8	8 28 7	8°19'15	26°16	29°46	27°53	7°37	3° 8	7°20	5° 2	29°41	17° 0	28°D45	0°20	25°54	n.a.	S 8
M 9	8 32 4	9°16'37	8 <b>Ƴ</b> 48	1≈50	29° 7	8°21	3° 3	7°17	5° 5	29°43	17° 1	28°45	0°17	26° 1	n.a.	M 9
T 10	8 36 0	10°13'57	21° 2	3°56	0 <b>∺</b> 20	9° 4	2°58	7°13	5° 8	29°45	17° 3	28°46	0°14	26° 8	n.a.	T 10
W11	8 39 57	11°11'16	3 <b>8</b> 4	6° 3	1°33	9°48	2°53	7°10	5°11	29°47	17° 4	28°48	0°10	26°14	n.a.	W11
T 12	8 43 53	12° 8'34	14°58	8°12	2°46	10°32	2°49	7° 7	5°15	29°49	17° 5	28°R48	0° 7	26°21	n.a.	T 12
F 13	8 47 50	13° 5'50	26°49	10°21	3°59	11°15	2°44	7° 3	5°18	29°52	17° 7	28°47	0° 4	26°28	n.a.	F 13
S 14	8 51 46	14° 3'05	8 <b>Ⅱ</b> 43	12°31	5°12	11°59	2°40	7° 0	5°21	29°54	17° 8	28°44	0° 1	26°34	n.a.	S 14
S 15	8 55 43	15° 0'18	20°43	14°42	6°25	12°42	2°36	6°57	5°25	29°56	17° 9	28°39	29 <b>米</b> 58	26°41	n.a.	S 15
M16	8 59 40	15°57'30	2954	16°53	7°38	13°25	2°32	6°54	5°28	29°58	17°11	28°33	29°55	26°48	n.a.	M16
T 17	9 3 36	16°54'41	15°17	19° 4	8°51	14° 9	2°28	6°51	5°31	0 <b>∺</b> 0	17°12	28°26	29°51	26°54	n.a.	T 17
W18	9 7 33	17°51'51	27°56	21°15	10° 4	14°52	2°25	6°48	5°35	0° 2	17°13	28°19	29°48	27° 1	n.a.	W18
T 19	9 11 29	18°49'00	10 <b>Ω</b> 51	23°25	11°17	15°35	2°21	6°46	5°38	0° 5	17°15	28°12	29°45	27° 8	n.a.	T 19
F 20	9 15 26	19°46'07	24° 1	25°35	12°30	16°18	2°18	6°43	5°42	0° 7	17°16	28° 7	29°42	27°15	n.a.	F 20
S 21	9 19 22	20°43'14	7 <b>m</b> 25	27°43	13°42	17° 1	2°15	6°40	5°45	0° 9	17°18	28° 4	29°39	27°21	n.a.	S 21
S 22	9 23 19	21°40'20	21° 1	29°50	14°55	17°44	2°12	6°38	5°48	0°11	17°19	28° 2	29°36	27°28	n.a.	S 22
M23	9 27 15	22°37'25	4 <b>₽</b> 49	1 <b>)</b> 56	16° 8	18°27	2° 9	6°35	5°52	0°14	17°20	28°D 2	29°32	27°35	n.a.	M23
T 24	9 31 12	23°34'30	18°45	4° 0	17°21	19°10	2° 7	6°33	5°55	0°16	17°22	28° 3	29°29	27°41	n.a.	T 24
W25	9 35 9	24°31'34	2 <b>M</b> 48	6° 2	18°33	19°53	2° 4	6°31	5°59	0°18	17°23	28° 5	29°26	27°48	n.a.	W25
T 26	9 39 5	25°28'38	16°57	8° 2	19°46	20°36	2° 2	6°29	6° 2	0°20	17°24	28° 6	29°23	27°55	n.a.	T 26
F 27	9 43 2	26°25'41	1 <b>才</b> 9	10° 0	20°59	21°18	2° 0	6°26	6° 6	0°22	17°26	28°R 6	29°20	28° 2	n.a.	F 27
S 28	9 46 58	27°22'44	15°23	11°56	22°11	22° 1	1°58	6°24	6° 9	0°25	17°27	28° 5	29°16	28° 8	n.a.	S 28
S 29	9 50 55	28°19'47	29°36	13°49	23°24	22°44	1°56	6°22	6°13	0°27	17°28	28° 2	29°13	28°15	n.a.	S 29
M30	9 54 51	29°16'49	13 <b>る</b> 45	15°40	24°37	23°26	1°55	6°21	6°16	0°29	17°30	27°59	29°10	28°22	n.a.	M30
T 31	9 58 48	0 <b>∺</b> 13'51	27 <b>る</b> 47	17 <b>∺</b> 29	25 <b>)</b> 49	24궁 9	1953	69619	6 <b>∺</b> 20	0 <b>∺</b> 31	17≈31	27 <b>米</b> 55	29 <b>∺</b> 7	28 <b>8</b> 28	n.a.	T 31

Delta T = 42h12m32s

Julian Calendar 1 March 5030 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5030 BCE

#### APRIL 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o <sup>™</sup>	4	ħ	)∱(	<del>,</del>	В	₽.	Ω	Ç	ķ	Day
W 1	10 2 45	1 <b>)</b> € 10'53	11≈37	19 <b>)</b> 15	27 <b>)</b> 2	24 <b>궁</b> 51	1°R52	6°R17	6 <b>∺</b> 23	0 <b>) (</b> 34	17≈32	27°R51	29 <b>)</b> 4	28 <b>8</b> 35	n.a.	W 1
T 2	10 641	2° 7'54	25°13	20°59	28°14	25°33	1951	69915	6°27	0°36	17°34	27 <b>)</b> 48	29° 1	28°42	n.a.	T 2
F 3	10 10 38	3° 4'55	8 <b>)</b> (32	22°40	29°27	26°16	1°50	6°14	6°30	0°38	17°35	27°45	28°57	28°48	n.a.	F 3
S 4	10 14 34	4° 1'55	21°34	24°19	0 <b>Ƴ</b> 39	26°58	1°50	6°13	6°34	0°40	17°36	27°D44	28°54	28°55	n.a.	S 4
S 5	10 18 31	4°58'55	<b>4Υ</b> 17	25°55	1°52	27°40	1°49	6°11	6°37	0°43	17°38	27°44	28°51	29° 2	n.a.	S 5
M 6	10 22 27	5°55'54	16°44	27°28	3° 4	28°22	1°49	6°10	6°41	0°45	17°39	27°45	28°48	29° 9	n.a.	M 6
T 7	10 26 24	6°52'53	28°57	28°59	4°16	29° 4	1°D49	6° 9	6°45	0°47	17°40	27°47	28°45	29°15	n.a.	T 7
W 8	10 30 20	7°49'51	10 <b>8</b> 58	0 <b>Υ</b> 27	5°29	29°46	1°49	6° 8	6°48	0°49	17°42	27°48	28°41	29°22	n.a.	W 8
T 9	10 34 17	8°46'49	22°53	1°53	6°41	0≈28	1°49	6° 7	6°52	0°52	17°43	27°49	28°38	29°29	n.a.	T 9
F 10	10 38 14	9°43'46	4∏45	3°16	7°53	1°10	1°50	6° 6	6°55	0°54	17°44	27°R50	28°35	29°35	n.a.	F 10
S 11	10 42 10	10°40'44	16°40	4°36	9° 5	1°52	1°51	6° 5	6°59	0°56	17°45	27°50	28°32	29°42	n.a.	S 11
S 12	10 46 7	11°37'40	28°41	5°53	10°18	2°33	1°51	6° 5	7° 2	0°58	17°47	27°49	28°29	29°49	n.a.	S 12
M13	10 50 3	12°34'37	10954	7° 8	11°30	3°15	1°52	6° 4	7° 6	1° 0	17°48	27°48	28°26	29°56	n.a.	M13
T 14	10 54 0	13°31'33	23°21	8°20	12°42	3°57	1°54	6° 4	7° 9	1° 3	17°49	27°46	28°22	0 <b>Π</b> 2	n.a.	T 14
W15	10 57 57	14°28'28	6 <b>N</b> 7	9°28	13°54	4°38	1°55	6° 3	7°13	1° 5	17°50	27°44	28°19	0° 9	n.a.	W15
T 16	11 1 53	15°25'24	19°12	10°34	15° 6	5°19	1°56	6° 3	7°16	1° 7	17°52	27°43	28°16	0°16	n.a.	T 16
F 17	11 5 50	16°22'19	2 <b>m</b> 38	11°37	16°18	6° 1	1°58	6° 3	7°20	1° 9	17°53	27°41	28°13	0°22	n.a.	F 17
S 18	11 9 46	17°19'15	16°22	12°37	17°30	6°42	2° 0	6° 3	7°23	1°11	17°54	27°41	28°10	0°29	n.a.	S 18
S 19	11 13 43	18°16'10	0 <b>ჲ</b> 23	13°33	18°42	7°23	2° 2	6°D 3	7°27	1°13	17°55	27°D41	28° 7	0°36	n.a.	S 19
M20	11 17 39	19°13'06	14°37	14°26	19°54	8° 4	2° 4	6° 3	7°30	1°16	17°56	27°41	28° 3	0°42	n.a.	M20
T 21	11 21 36	20°10'02	29° 0	15°16	21° 6	8°46	2° 7	6° 3	7°34	1°18	17°58	27°41	28° 0	0°49	n.a.	T 21
W22	11 25 33	21° 6'59	13 <b>M</b> 26	16° 2	22°17	9°27	2° 9	6° 3	7°37	1°20	17°59	27°42	27°57	0°56	n.a.	W22
T 23	11 29 29	22° 3'56	27°51	16°44	23°29	10° 8	2°12	6° 3	7°41	1°22	18° 0	27°42	27°54	1° 3	n.a.	T 23
F 24	11 33 26	23° 0'54	12 <b>,7</b> 11	17°23	24°41	10°49	2°15	6° 4	7°44	1°24	18° 1	27°43	27°51	1° 9	n.a.	F 24
S 25	11 37 22	23°57'52	26°24	17°58	25°53	11°29	2°18	6° 4	7°47	1°26	18° 2	27°R43	27°47	1°16	n.a.	S 25
S 26	11 41 19	24°54'51	10 <b>ට</b> 26	18°28	27° 4	12°10	2°21	6° 5	7°51	1°28	18° 3	27°43	27°44	1°23	n.a.	S 26
M27	11 45 16	25°51'51	24°17	18°54	28°16	12°51	2°25	6° 6	7°54	1°30	18° 4	27°43	27°41	1°29	n.a.	M27
T 28	11 49 12	26°48'52	7≈55	19°17	29°27	13°32	2°28	6° 7	7°58	1°33	18° 6	27°42	27°38	1°36	n.a.	T 28
W29	11 53 9	27°45'53	21°20	19°34	0 <b>8</b> 39	14°12	2°32	6° 8	8° 1	1°35	18° 7	27°D42	27°35	1°43	n.a.	W29
T 30	11 57 5	28 <b>)</b> 42'54	4 <b>)</b> (31	19 <b>°</b> 47	1 <b>8</b> 50	14≈53	2936	6 <b>9</b> 9	8 <b>)</b> 4	1 <b>) (</b> 37	18 <b>≈</b> 8	27 <b>)</b> 42	27 <b>)</b> 32	1 <b>Ⅱ</b> 50	n.a.	T 30

Delta T = 42h12m28s

# MAY 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ	)∤(	#	В	Ω.	v	Ç	Q k	Day
F 1	12 1 2	29 <b>米</b> 39'57	17 <b>)</b> 27	19 <b>Y</b> 56	3 <b>8</b> 2	15≈33	29540	69910	8 <b>∺</b> 8	1 <b>米</b> 39	18 <b>≈</b> 9	27 <b>)</b> (43	27 <b>米</b> 28	1耳56	n.a.	F 1
S 2	12 4 58	0 <b>Υ</b> 37'00	0 <b>Υ</b> 10	19°R59	4°13	16°13	2°45	6°11	8°11	1°41	18°10	27°R43	27°25	2° 3	n.a.	S 2
S 3	12 8 55	1°34'03	12°40	19°58	5°25	16°54	2°49	6°12	8°14	1°43	18°11	27°42	27°22	2°10	n.a.	S 3
M 4	12 12 52	2°31'08	24°57	19°53	6°36	17°34	2°54	6°14	8°18	1°45	18°12	27°42	27°19	2°16	n.a.	M 4
T 5	12 16 48	3°28'12	7 <b>8</b> 4	19°42	7°47	18°14	2°58	6°15	8°21	1°47	18°13	27°41	27°16	2°23	n.a.	T 5
W 6	12 20 45	4°25'18	19° 3	19°27	8°59	18°54	3° 3	6°17	8°24	1°49	18°14	27°41	27°13	2°30	n.a.	W 6
T 7	12 24 41	5°22'24	0 <b>Ⅱ</b> 57	19° 7	10°10	19°34	3° 8	6°19	8°28	1°51	18°15	27°40	27° 9	2°37	n.a.	T 7
F 8	12 28 38	6°19'31	12°48	18°43	11°21 12°32	20°14	3°13	6°20 6°22	8°31 8°34	1°52	18°16 18°17	27°39	27° 6	2°43 2°50	n.a.	F 8 S 9
S 9	12 32 35	7°16'38	24°42	18°15	_	20°54	3°19	-		1°54		27°38	27° 3		n.a.	
S 10	12 36 31	8°13'46	6942	17°44	13°43	21°34	3°24	6°24	8°37	1°56	18°18	27°D38	27° 0	2°57	n.a.	S 10
M11	12 40 28	9°10'55	18°53	17° 9	14°54	22°14	3°30	6°26	8°40	1°58	18°19	27°38	26°57	3° 3	n.a.	M11
T 12	12 44 24	10° 8'04	1020	16°31	16° 5	22°53	3°36	6°28	8°44	2° 0	18°20	27°39	26°53	3°10	n.a.	T 12
W13 T 14	12 48 21 12 52 17	11° 5'14 12° 2'25	14° 6 27°14	15°51 15°10	17°16 18°27	23°33 24°12	3°42 3°48	6°31 6°33	8°47 8°50	2° 2 2° 4	18°21 18°21	27°40 27°41	26°50 26°47	3°17 3°24	n.a.	W13 T 14
F 15	12 52 17	12° 2'25 12°59'36	10 <b>m</b> )47	13°10 14°28	18°27 19°37	24°12 24°52	3°54	6°35	8°53	2° 5	18°21	27°41 27°42	26°47 26°44	3°24 3°30	n.a. n.a.	F 15
S 16	13 0 11	12 39 30 13°56'48	24°44	13°46	20°48	25°31	4° 0	6°38	8°56	2° 7	18°23	27°R42	26°41	3°37	n.a.	S 16
							_									
S 17	13 4 7	14°54'02	9 <b>º</b> 4	13° 4	21°59	26°10	4° 7	6°40	8°59	2° 9	18°24	27°42	26°38	3°44	n.a.	S 17
M18 T 19	13 8 4 13 12 0	15°51'16 16°48'32	23°41 8ML29	12°24 11°46	23° 9 24°20	26°49 27°29	4°14 4°20	6°43 6°46	9° 2 9° 5	2°11 2°12	18°25 18°26	27°41 27°39	26°34 26°31	3°50 3°57	n.a.	M18 T 19
W20	13 12 0	10 48 32 17°45'49	23°21	11°11	24 20 25°30	27 29 28° 8	4°27	6°49	9° 8	2°14	18°26	27°37	26°28	3 3 / 4° 4	n.a.	W20
T 21	13 19 54	17 43 49 18°43'07	8 <b>7</b> 9	10°39	25°30 26°41	28°47	4°34	6°52	9°11	2°16	18°27	27°34	26°25	4°11	n.a. n.a.	T 21
F 22	13 23 50	19°40'27	22°46	10°12	27°51	29°26	4°42	6°55	9°14	2°17	18°28	27°32	26°22	4°17	n.a.	F 22
S 23	13 27 47	20°37'49	7 <b>궁</b> 7	9°50	29° 1	0 <b>¥</b> 4	4°49	6°58	9°16	2°19	18°29	27°30	26°18	4°24	n.a.	S 23
S 24	13 31 43	21°35'12	21°10	9°32	0П12	0°43	4°56	7° 1	9°19	2°21	18°29	27°D30	26°15	4°31		S 24
M25	13 31 43	21 33 12 22°32'37	4≈52	9°21	1°22	1°22	5° 4	7° 4	9°19	2°22	18°30	27°30	26°12	4°37	n.a. n.a.	M25
T 26	13 39 36	23°30'03	18°16	9°D15	2°32	2° 0	5°12	7° 7	9°25	2°24	18°31	27°31	26° 9	4°44	n.a.	T 26
W27	13 43 33	24°27'32	1 <del>X</del> 21	9°16	3°42	2°39	5°19	7°11	9°28	2°25	18°31	27°33	26° 6	4°51	n.a.	W27
T 28	13 47 30	25°25'01	14°11	9°23	4°52	3°17	5°27	7°14	9°30	2°27	18°32	27°34	26° 3	4°58	n.a.	T 28
F 29	13 51 26	26°22'33	26°48	9°37	6° 2	3°56	5°36	7°18	9°33	2°28	18°33	27°R35	25°59	5° 4	n.a.	F 29
S 30	13 55 23	27°20'05	9 <b>Υ</b> 13	9°57	7°12	4°34	5°44	7°22	9°36	2°30	18°33	27°34	25°56	5°11	n.a.	S 30
S 31	13 59 19	28 <b>Y</b> 17'40	21 <b>Y</b> 28	10 <b>Υ</b> 24	8Д21	5 <b>)</b> €12	5952	79525	9 <b>)</b> €38	2 <b>)</b> €31	18 <b>≈</b> 34	27 <b>)</b> 32	25 <b>米</b> 53	5 <b>Ⅱ</b> 18	n.a.	S 31

Delta T = 42h12m24s

Julian Calendar 1 May 5030 BCE == Greg. Calendar 22 March 5030 BCE

#### JUNE 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	♂	4	ħ	)f(	¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	14 3 16	29 <b>Y</b> 15'16	3 <b>8</b> 35	10 <b>Υ</b> 58	9 <b>Ⅲ</b> 31	5 <b>∺</b> 50	6 <b>9</b> 1	79529	9 <b>)</b> 41	2 <b>)</b> (33	18≈34	27°R29	25 <b>米</b> 50	5 <b>Ⅱ</b> 24	n.a.	M 1
T 2	14 7 12	0 <b>8</b> 12'54	15°35	11°39	10°41	6°29	6° 9	7°33	9°43	2°34	18°35	27 <b>)</b> 24	25°47	5°31	n.a.	T 2
W 3	14 11 9	1°10'33	27°29	12°26	11°50	7° 7	6°18	7°37	9°46	2°35	18°35	27°18	25°44	5°38	n.a.	W 3
T 4	14 15 6	2° 8'14	9 <b>Ⅱ</b> 21	13°19	13° 0	7°44	6°27	7°41	9°48	2°37	18°36	27°11	25°40	5°45	n.a.	T 4
F 5	14 19 2	3° 5'57	21°12	14°19	14° 9	8°22	6°35	7°45	9°51	2°38	18°36	27° 5	25°37	5°51	n.a.	F 5
S 6	14 22 59	4° 3'41	3 <b>9</b> 5	15°25	15°18	9° 0	6°45	7°49	9°53	2°39	18°37	27° 0	25°34	5°58	n.a.	S 6
S 7	14 26 55	5° 1'26	15° 4	16°37	16°28	9°38	6°54	7°54	9°56	2°41	18°37	26°57	25°31	6° 5	n.a.	S 7
M 8	14 30 52	5°59'13	27°13	17°55	17°37	10°15	7° 3	7°58	9°58	2°42	18°38	26°55	25°28	6°11	n.a.	M 8
T 9	14 34 48	6°57'01	9 <b>Ω</b> 35	19°18	18°46	10°52	7°12	8° 2	10° 0	2°43	18°38	26°D55	25°24	6°18	n.a.	T 9
W10	14 38 45	7°54'51	22°17	20°46	19°55	11°30	7°22	8° 7	10° 2	2°44	18°39	26°55	25°21	6°25	n.a.	W10
T 11	14 42 42	8°52'43	5 <b>m</b> 21	22°19	21° 3	12° 7	7°31	8°11	10° 5	2°45	18°39	26°57	25°18	6°32	n.a.	T 11
F 12	14 46 38	9°50'35	18°51	23°56	22°12	12°44	7°41	8°16	10° 7	2°46	18°39	26°58	25°15	6°38	n.a.	F 12
S 13	14 50 35	10°48'30	2 <b>≏</b> 50	25°37	23°21	13°21	7°51	8°21	10° 9	2°48	18°40	26°R58	25°12	6°45	n.a.	S 13
S 14	14 54 31	11°46'26	17°15	27°22	24°29	13°58	8° 0	8°25	10°11	2°49	18°40	26°56	25° 9	6°52	n.a.	S 14
M15	14 58 28	12°44'24	2M 4	29° 9	25°38	14°35	8°10	8°30	10°13	2°50	18°40	26°53	25° 5	6°58	n.a.	M15
T 16	15 2 24	13°42'24	17°10	0 <b>8</b> 59	26°46	15°12	8°20	8°35	10°15	2°51	18°40	26°47	25° 2	7° 5	n.a.	T 16
W17	15 621	14°40'26	2 <b>~</b> 23	2°52	27°54	15°49	8°31	8°40	10°17	2°52	18°41	26°40	24°59	7°12	n.a.	W17
T 18	15 10 18	15°38'30	17°33	4°46	29° 2	16°25	8°41	8°45	10°19	2°52	18°41	26°33	24°56	7°19	n.a.	T 18
F 19	15 14 14	16°36'36	2 <b>る</b> 29	6°42	0ණ10	17° 2	8°51	8°50	10°21	2°53	18°41	26°27	24°53	7°25	n.a.	F 19
S 20	15 18 11	17°34'45	17° 5	8°39	1°18	17°38	9° 2	8°55	10°23	2°54	18°41	26°21	24°50	7°32	n.a.	S 20
S 21	15 22 7	18°32'55	1≈16	10°36	2°26	18°15	9°12	9° 1	10°24	2°55	18°41	26°18	24°46	7°39	n.a.	S 21
M22	15 26 4	19°31'08	15° 0	12°34	3°33	18°51	9°23	9° 6	10°26	2°56	18°42	26°D16	24°43	7°45	n.a.	M22
T 23	15 30 0	20°29'24	28°19	14°32	4°41	19°27	9°33	9°11	10°28	2°57	18°42	26°17	24°40	7°52	n.a.	T 23
W24	15 33 57	21°27'41	11 <b>) (</b> 16	16°30	5°48	20° 3	9°44	9°16	10°30	2°57	18°42	26°17	24°37	7°59	n.a.	W24
T 25	15 37 53	22°26'01	23°54	18°28	6°55	20°39	9°55	9°22	10°31	2°58	18°42	26°R18	24°34	8° 6	n.a.	T 25
F 26	15 41 50	23°24'24	6 <b>Ƴ</b> 17	20°25	8° 2	21°15	10° 6	9°27	10°33	2°59	18°42	26°18	24°30	8°12	n.a.	F 26
S 27	15 45 47	24°22'48	18°28	22°22	9° 9	21°51	10°17	9°33	10°34	2°59	18°42	26°15	24°27	8°19	n.a.	S 27
S 28	15 49 43	25°21'15	0 <b>8</b> 32	24°18	10°16	22°27	10°28	9°38	10°36	3° 0	18°R42	26°10	24°24	8°26	n.a.	S 28
M29	15 53 40	26°19'45	12°30	26°13	11°22	23° 2	10°39	9°44	10°37	3° 1	18°42	26° 3	24°21	8°33	n.a.	M29
T 30	15 57 36	27 <b>8</b> 18'16	24824	28 <b>8</b> 7	129529	23 <b>∺</b> 38	10950	9950	10 <b>∺</b> 38	3 <b>)</b> 1	18 <b>≈</b> 42	25 <b>米</b> 53	24 <b>)</b> 18	8Д39	n.a.	T 30

Delta T = 42h12m21s

JULY 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
W 1	16 1 33	28816'50	6 <b>I</b> I16	0 <b>I</b> I 0	13935	24 <b>)</b> 13	1195 2	9956	10 <b>)</b> (40	3 <b>米</b> 2	18°R42	25°R41	24 <b>)</b> 15	8 <b>Ⅱ</b> 46	n.a.	W 1
T 2	16 5 29	29°15'26	18° 7	1°53	14°41	24°48	11°13	10° 1	10°41	3° 2	18 <b>≈</b> 42	25 <b>米</b> 29	24°11	8°53	n.a.	T 2
F 3	16 9 26	0 <b>Ⅱ</b> 14'04	29°59	3°44	15°47	25°23	11°24	10° 7	10°42	3° 3	18°42	25°17	24° 8	8°59	n.a.	F 3
S 4	16 13 22	1°12'44	11955	5°34	16°53	25°58	11°36	10°13	10°43	3° 3	18°41	25° 6	24° 5	9° 6	n.a.	S 4
S 5	16 17 19	2°11'26	23°55	7°23	17°58	26°33	11°48	10°19	10°45	3° 3	18°41	24°58	24° 2	9°13	n.a.	S 5
M 6	16 21 15	3°10'11	$6\Omega$ 4	9°11	19° 4	27° 8	11°59	10°25	10°46	3° 4	18°41	24°52	23°59	9°20	n.a.	M 6
T 7	16 25 12	4° 8'57	18°25	10°58	20° 9	27°43	12°11	10°31	10°47	3° 4	18°41	24°49	23°56	9°26	n.a.	T 7
W 8	16 29 9	5° 7'45	1 Mp 2	12°44	21°14	28°17	12°23	10°37	10°48	3° 4	18°41	24°D47	23°52	9°33	n.a.	W 8
T 9	16 33 5	6° 6'35	14° 0	14°29	22°19	28°52	12°35	10°43	10°49	3° 5	18°41	24°48	23°49	9°40	n.a.	T 9
F 10	16 37 2	7° 5'27	27°22	16°12	23°23	29°26	12°47	10°49	10°49	3° 5	18°40	24°R48	23°46	9°46	n.a.	F 10
S 11	16 40 58	8° 4'21	11 <b>≏</b> 12	17°55	24°27	29°59	12°59	10°56	10°50	3° 5	18°40	24°47	23°43	9°53	n.a.	S 11
S 12	16 44 55	9° 3'18	25°31	19°37	25°32	0 <b>Υ</b> 34	13°11	11° 2	10°51	3° 5	18°40	24°44	23°40	10° 0	n.a.	S 12
M13	16 48 51	10° 2'16	10 <b>M</b> .17	21°18	26°35	1°8	13°23	11°8	10°52	3° 5	18°39	24°38	23°36	10° 7	n.a.	M13
T 14	16 52 48	11° 1'16	25°24	22°57	27°39	1°42	13°35	11°14	10°52	3° 5	18°39	24°30	23°33	10°13	n.a.	T 14
W15	16 56 44	12° 0'19	10 <b>х</b> 43	24°36	28°42	2°15	13°47	11°21	10°53	3° 5	18°39	24°20	23°30	10°20	n.a.	W15
T 16	17 041	12°59'24	26° 4	26°14	29°45	2°49	13°59	11°27	10°54	3°R 5	18°38	24° 9	23°27	10°27	n.a.	T 16
F 17	17 4 37	13°58'32	11 <b>る</b> 14	27°51	0 <b>Ω</b> 48	3°22	14°12	11°34	10°54	3° 5	18°38	23°58	23°24	10°34	n.a.	F 17
S 18	17 8 34	14°57'42	26° 3	29°27	1°51	3°56	14°24	11°40	10°55	3° 5	18°38	23°50	23°21	10°40	n.a.	S 18
S 19	17 12 30	15°56'54	10≈26	195 2	2°53	4°29	14°36	11°46	10°55	3° 5	18°37	23°44	23°17	10°47	n.a.	S 19
M20	17 16 27	16°56'09	24°18	2°36	3°55	5° 2	14°49	11°53	10°55	3° 5	18°37	23°40	23°14	10°54	n.a.	M20
T 21	17 20 23	17°55'27	7 <b>)</b> €42	4° 9	4°57	5°35	15° 1	12° 0	10°56	3° 5	18°36	23°38	23°11	11° 0	n.a.	T 21
W22	17 24 20	18°54'47	20°39	5°41	5°58	6° 7	15°14	12° 6	10°56	3° 5	18°36	23°38	23° 8	11° 7	n.a.	W22
T 23	17 28 17	19°54'10	3 <b>Υ</b> 14	7°13	6°59	6°40	15°27	12°13	10°56	3° 5	18°35	23°38	23° 5	11°14	n.a.	T 23
F 24	17 32 13	20°53'35	15°31	8°43	8° 0	7°12	15°39	12°19	10°56	3° 4	18°35	23°37	23° 1	11°21	n.a.	F 24
S 25	17 36 10	21°53'03	27°37	10°13	9° 0	7°45	15°52	12°26	10°56	3° 4	18°34	23°33	22°58	11°27	n.a.	S 25
S 26	17 40 6	22°52'33	9 <b>8</b> 34	11°42	10° 0	8°17	16° 5	12°33	10°R56	3° 4	18°34	23°27	22°55	11°34	n.a.	S 26
M27	17 44 3	23°52'06	21°27	13° 9	11° 0	8°49	16°17	12°39	10°56	3° 3	18°33	23°18	22°52	11°41	n.a.	M27
T 28	17 47 59	24°51'42	3 <b>Ⅱ</b> 18	14°36	11°59	9°20	16°30	12°46	10°56	3° 3	18°32	23° 6	22°49	11°47	n.a.	T 28
W29	17 51 56	25°51'20	15° 9	16° 2	12°58	9°52	16°43	12°53	10°56	3° 2	18°32	22°52	22°46	11°54	n.a.	W29
T 30	17 55 52	26°51'00	27° 3	17°27	13°56	10°24	16°56	13° 0	10°56	3° 2	18°31	22°37	22°42	12° 1	n.a.	T 30
F 31	17 59 49	27 <b>Ⅱ</b> 50'43	999 0	18951	14 <b>Ω</b> 54	10 <b>Y</b> 55	1799 9	1395 7	10 <b>∺</b> 56	3 <b>米</b> 2	18 <b>≈</b> 31	22 <b>米</b> 22	22 <b>米</b> 39	12 <b>II</b> 8	n.a.	F 31

Delta T = 42h12m17s

Julian Calendar 1 July 5030 BCE == Greg. Calendar 22 May 5030 BCE

#### AUGUST 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

S 1 18 3 45 28	33	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	S 1 S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8
M 3	12°28 12°35 12°41 20 12°48 17 12°55 14 13° 1 11 13° 8 7 13°15	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	27	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	T 4 W 5 T 6 F 7 S 8
W 5	23	n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.	W 5 T 6 F 7 S 8
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	20 12°48 17 12°55 14 13° 1 11 13° 8 7 13°15	n.a. n.a. n.a.	T 6 F 7 S 8
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	17	n.a. n.a. n.a.	F 7 S 8
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	14 13° 1 11 13° 8 7 13°15	n.a.	S 8
S 9     18 35 17     6°49'39     4M.28     0Q35     23°14     15°28     19° 7     14° 8     10°51     2°56     18°24     21°41     22       M10     18 39 14     7°49'42     18°59     1°46     24° 7     15°58     19°20     14°15     10°51     2°55     18°23     21°36     22	11 13° 8 7 13°15	n.a.	
M10   18 39 14   7°49'42   18°59   1°46   24° 7   15°58   19°20   14°15   10°51   2°55   18°23   21°36   22	7 13°15		S 9
Title   10   10   11		n.a.	M10
T 11   18 43 11   8°49'46   3×751   2°55   24°59   16°27   19°33   14°22   10°50   2°54   18°22   21°28   22	4 13°22	n.a.	T 11
W12   18 47 7   9°49'53   18°59   4° 2   25°50   16°56   19°46   14°29   10°49   2°53   18°21   21°19   22	1 13°28	n.a.	W12
T 13   18 51 4   10°50'02   4정12   5° 6   26°41   17°25   20° 0   14°36   10°48   2°52   18°20   21° 8   21	58 13°35	n.a.	T 13
F 14   18 55 0   11°50'13   19°20   6° 8   27°31   17°53   20°13   14°43   10°47   2°51   18°20   20°58   21	55 13°42		F 14
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	52 13°49	n.a.	S 15
S 16   19   2 53   13°50'41   18°41   8° 4   29° 8   18°50   20°40   14°57   10°45   2°49   18°18   20°42   21			S 16
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			M17
T 18   19 10 46   15°51'18   16°12   9°46   000,42   19°46   21° 6   15°11   10°43   2°47   18°16   20°D37   21			T 18
W19   19 14 43   16°51'40   29°15   10°31   1°28   20°13   21°20   15°18   10°42   2°46   18°15   20°37   21			W19
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			T 20
F 21   19 22 36   18°52'30   24°14   11°47   2°57   21° 7   21°46   15°32   10°39   2°44   18°13   20°38   21			F 21
S 22   19 26 32   19°52'59   6819   12°17   3°40   21°34   22° 0   15°39   10°38   2°43   18°12   20°36   21	29   14°36	n.a.	S 22
S 23   19 30 29   20°53'30   18°15   12°40   4°21   22° 0   22°13   15°46   10°37   2°42   18°11   20°33   21	26 14°42	n.a.	S 23
M24   19 34 25   21°54′03   ОП 6   12°57   5° 2   22°27   22°26   15°53   10°35   2°41   18°10   20°26   21	23 14°49	n.a.	M24
T 25   19 38 22   22°54'38   11°57   13° 6   5°42   22°53   22°40   16° 0   10°34   2°40   18° 9   20°18   21	20 14°56	n.a.	T 25
W26   19 42 18   23°55'15   23°50   13°R 7   6°20   23°18   22°53   16° 7   10°32   2°38   18° 8   20° 7   21	17   15° 3	n.a.	W26
T 27   19 46 15   24°55'54   5\$\text{\$\sigma}\$48   13° 0   6°57   23°44   23° 7   16°14   10°31   2°37   18° 7   19°56   21	13   15° 9		T 27
F 28   19 50 12   25°56'36   17°53   12°43   7°33   24° 9   23°20   16°21   10°29   2°36   18° 6   19°45   21	10 15°16	n.a.	F 28
$\begin{bmatrix} S & 29 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 19 & 54 & 8 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 26^{\circ}57^{\circ}19 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 0\Omega & 5 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 12^{\circ}16 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 8^{\circ} & 8 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 24^{\circ}33 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 23^{\circ}33 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 16^{\circ}28 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 10^{\circ}28 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 2^{\circ}34 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 18^{\circ} & 5 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 19^{\circ}35 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 21^{\circ}18 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 18^{\circ} & 18^{\circ} & 18^{\circ} & 18^{\circ} \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 18^{\circ} & 18^{\circ} & 18^{\circ} & 18^{\circ} & 18^{\circ} \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 18^{\circ} & 18^{\circ} $	7 15°23	n.a.	S 29
S 30   19 58 5   27°58'03   12°26   11°39   8°41   24°58   23°47   16°35   10°26   2°33   18° 4   19°27   21	4 15°29	n.a.	S 30
M31 20 2 1 28\$\sigma58'50 24\$\Omega56 10\$\Omega53   9\$\mathbf{m}13 25\$\Y22 24\$\sigma 0 16\$\sigma41 10\$\tau24 2\tau32 18\$\approx 3 19\$\tau22 21\$\tau32	1 15 <b>II</b> 36	n.a.	M31

Delta T = 42h12m13s

# SEPTEMBER 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	В	ß	v	ţ	o K	Day
T 1	20 5 58	29959'37	7 <b>m</b> )36	9°R57	9 <b>m</b> 43	25 <b>Y</b> 46	249513	169548	10°R22	2°R30	18°R 2	19°R19	20 <b>米</b> 58	15 <b>Ⅱ</b> 43	n.a.	T 1
W 2	20 9 54	1 <b>Ω</b> 0'27	20°28	8 <b>Ω</b> 53	10°12	26° 9	24°27	16°55	10 <b>∺</b> 21	2 <b>)</b> 29	18 <b>≈</b> 1	19°D18	20°54	15°50	n.a.	W 2
T 3	20 13 51	2° 1'17	3 <b>॒</b> 33	7°42	10°39	26°33	24°40	17° 2	10°19	2°28	18° 0	19 <b>米</b> 19	20°51	15°56	n.a.	T 3
F 4	20 17 47	3° 2'10	16°54	6°25	11° 4	26°55	24°53	17° 9	10°17	2°26	17°58	19°20	20°48	16° 3	n.a.	F 4
S 5	20 21 44	4° 3'03	0 <b>M</b> .31	5° 5	11°28	27°18	25° 7	17°16	10°15	2°25	17°57	19°R21	20°45	16°10	n.a.	S 5
S 6	20 25 40	5° 3'58	14°27	3°44	11°50	27°40	25°20	17°22	10°13	2°23	17°56	19°21	20°42	16°16	n.a.	S 6
M 7	20 29 37	6° 4'54	28°41	2°26	12°10	28° 2	25°33	17°29	10°11	2°22	17°55	19°18	20°39	16°23	n.a.	M 7
T 8	20 33 33	7° 5'51	13 <b>×</b> 12	1°11	12°28	28°23	25°47	17°36	10° 9	2°20	17°54	19°14	20°35	16°30	n.a.	T 8
W 9	20 37 30	8° 6'50	27°55	0° 4	12°44	28°45	26° 0	17°42	10° 7	2°19	17°53	19° 9	20°32	16°37	n.a.	W 9
T 10	20 41 27	9° 7'49	12 <b>る</b> 45	2995 6	12°57	29° 5	26°13	17°49	10° 5	2°17	17°52	19° 2	20°29	16°43	n.a.	T 10
F 11	20 45 23	10° 8'50	27°32	28°18	13° 9	29°26	26°26	17°56	10° 3	2°16	17°51	18°56	20°26	16°50	n.a.	F 11
S 12	20 49 20	11° 9'52	12≈10	27°42	13°18	29°46	26°40	18° 2	10° 1	2°14	17°50	18°51	20°23	16°57	n.a.	S 12
S 13	20 53 16	12°10'56	26°30	27°17	13°26	0 <b>8</b> 5	26°53	18° 9	9°59	2°13	17°48	18°47	20°19	17° 4	n.a.	S 13
M14	20 57 13	13°12'01	10 <b>∺</b> 28	27° 3	13°30	0°24	27° 6	18°16	9°56	2°11	17°47	18°45	20°16	17°10	n.a.	M14
T 15	21 1 9	14°13'07	24° 1	27°D 1	13°33	0°43	27°19	18°22	9°54	2° 9	17°46	18°D45	20°13	17°17	n.a.	T 15
W16	21 5 6	15°14'14	7 <b>Υ</b> 9	27°10	13°R33	1° 1	27°32	18°29	9°52	2° 8	17°45	18°46	20°10	17°24	n.a.	W16
T 17	21 9 2	16°15'23	19°54	27°29	13°31	1°19	27°45	18°35	9°50	2° 6	17°44	18°48	20° 7	17°30	n.a.	T 17
F 18	21 12 59	17°16'33	2818	27°57	13°26	1°36	27°58	18°41	9°47	2° 4	17°43	18°49	20° 4	17°37	n.a.	F 18
S 19	21 16 55	18°17'45	14°27	28°33	13°19	1°53	28°11	18°48	9°45	2° 3	17°42	18°R50	20° 0	17°44	n.a.	S 19
S 20	21 20 52	19°18'58	26°26	29°17	13° 9	2°10	28°24	18°54	9°43	2° 1	17°40	18°50	19°57	17°51	n.a.	S 20
M21	21 24 49	20°20'13	8 <b>Ⅱ</b> 18	0 <b>Ω</b> 7	12°57	2°26	28°37	19° 1	9°40	1°59	17°39	18°49	19°54	17°57	n.a.	M21
T 22	21 28 45	21°21'28	20°10	1° 2	12°42	2°41	28°50	19° 7	9°38	1°58	17°38	18°46	19°51	18° 4	n.a.	T 22
W23	21 32 42	22°22'45	2 <b>95</b> 5	2° 3	12°25	2°56	29° 3	19°13	9°36	1°56	17°37	18°42	19°48	18°11	n.a.	W23
T 24	21 36 38	23°24'03	14° 6	3° 8	12° 6	3°11	29°16	19°19	9°33	1°54	17°36	18°37	19°45	18°18	n.a.	T 24
F 25	21 40 35	24°25'22	26°18	4°17	11°44	3°25	29°29	19°25	9°31	1°53	17°35	18°33	19°41	18°24	n.a.	F 25
S 26	21 44 31	25°26'42	8 <b>Ω</b> 41	5°29	11°20	3°38	29°41	19°31	9°28	1°51	17°34	18°29	19°38	18°31	n.a.	S 26
S 27	21 48 28	26°28'03	21°16	6°44	10°54	3°51	29°54	19°38	9°26	1°49	17°32	18°26	19°35	18°38	n.a.	S 27
M28	21 52 25	27°29'24	4MD 5	8° 1	10°27	4° 3	oΩ 7	19°44	9°23	1°48	17°31	18°24	19°32	18°44	n.a.	M28
T 29	21 56 21	28°30'46	17° 7	9°21	9°57	4°15	0°19	19°49	9°21	1°46	17°30	18°D23	19°29	18°51	n.a.	T 29
W30	22 0 18	29 <b>£</b> 32′09	0 <b>ჲ</b> 22	10 <b>Ω</b> 42	9 <b>₥</b> 26	4826	0 <b>Ω</b> 32	19955	9 <b>米</b> 18	1 <b>) (</b> 44	17 <b>≈</b> 29	18 <b>米</b> 24	19 <b>∺</b> 25	18耳58	n.a.	W30

Delta T = 42h12m09s

Julian Calendar 1 Sept. 5030 BCE == Greg. Calendar 23 July 5030 BCE

#### OCTOBER 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	₽.	v	Ç	, k	Day
T 1	22 4 14	0 mg 33'32	13 <b>≏</b> 49	12 <b>N</b> 5	8°R53	4 <b>8</b> 37	0Ω44	20ණ 1	9°R16	1°R43	17°R28	18 <b>)</b> 25	19 <b>米</b> 22	19 <b>I</b> 5	n.a.	T 1
F 2	22 8 11	1°34'55	27°27	13°29	8 <b>m</b> p19	4°47	0°57	20° 7	9 <b>)</b> 13	1 <b>) (</b> 41	17 <b>≈</b> 27	18°26	19°19	19°11	n.a.	F 2
S 3	22 12 7	2°36'19	11 <b>M</b> .16	14°54	7°44	4°56	1° 9	20°13	9°11	1°39	17°26	18°27	19°16	19°18	n.a.	S 3
S 4	22 16 4	3°37'43	25°15	16°20	7° 8	5° 5	1°21	20°19	9°8	1°37	17°25	18°28	19°13	19°25	n.a.	S 4
M 5	22 20 0	4°39'07	9 <b>∡</b> 23	17°47	6°32	5°13	1°34	20°24	9° 6	1°36	17°24	18°R28	19°10	19°32	n.a.	M 5
T 6	22 23 57	5°40'32	23°37	19°15	5°55	5°20	1°46	20°30	9° 3	1°34	17°22	18°28	19° 6	19°38	n.a.	T 6
W 7	22 27 54	6°41'56	7 <b>云</b> 56	20°43	5°18	5°27	1°58	20°35	9° 1	1°32	17°21	18°27	19° 3	19°45	n.a.	W 7
T 8	22 31 50	7°43'21	22°16	22°12	4°42	5°33	2°10	20°41	8°58	1°31	17°20	18°25	19° 0	19°52	n.a.	T 8
F 9	22 35 47	8°44'45	6≈33	23°41	4° 6	5°38	2°22	20°46	8°55	1°29	17°19	18°24	18°57	19°58	n.a.	F 9
S 10	22 39 43	9°46'10	20°43	25°11	3°31	5°43	2°34	20°52	8°53	1°27	17°18	18°23	18°54	20° 5	n.a.	S 10
S 11	22 43 40	10°47'34	4 <b>)</b> €40	26°41	2°56	5°47	2°46	20°57	8°50	1°25	17°17	18°22	18°51	20°12	n.a.	S 11
M12	22 47 36	11°48'59	18°22	28°12	2°23	5°51	2°58	21° 2	8°48	1°24	17°16	18°D22	18°47	20°19	n.a.	M12
T 13	22 51 33	12°50'23	1 <b>℃</b> 45	29°43	1°52	5°53	3°10	21° 7	8°45	1°22	17°15	18°22	18°44	20°25	n.a.	T 13
W14	22 55 30	13°51'48	14°49	1 <b>m</b> p 14	1°22	5°55	3°22	21°12	8°43	1°20	17°14	18°23	18°41	20°32	n.a.	W14
T 15	22 59 26	14°53'13	27°34	2°46	0°54	5°56	3°33	21°17	8°40	1°19	17°13	18°23	18°38	20°39	n.a.	T 15
F 16	23 3 23	15°54'38	108 1	4°17	0°28	5°R56	3°45	21°22	8°37	1°17	17°12	18°23	18°35	20°46	n.a.	F 16
S 17	23 7 19	16°56'04	22°13	5°49	0° 4	5°56	3°56	21°27	8°35	1°16	17°11	18°24	18°31	20°52	n.a.	S 17
S 18	23 11 16	17°57'29	4 <b>Ⅱ</b> 14	7°22	29 <b>Ω</b> 42	5°55	4° 8	21°32	8°32	1°14	17°10	18°24	18°28	20°59	n.a.	S 18
M19	23 15 13	18°58'55	16° 8	8°54	29°22	5°53	4°19	21°37	8°30	1°12	17° 9	18°24	18°25	21° 6	n.a.	M19
T 20	23 19 9	20° 0'21	28° 0	10°27	29° 5	5°50	4°30	21°42	8°27	1°11	17° 8	18°24	18°22	21°12	n.a.	T 20
W21	23 23 6	21° 1'47	9955	12° 0	28°51	5°47	4°42	21°46	8°25	1° 9	17° 7	18°24	18°19	21°19	n.a.	W21
T 22	23 27 2	22° 3'13	21°58	13°34	28°38	5°42	4°53	21°51	8°22	1° 7	17° 6	18°24	18°16	21°26	n.a.	T 22
F 23	23 30 59	23° 4'38	4 <b>Ω</b> 12	15° 7	28°29	5°37	5° 4	21°55	8°20	1° 6	17° 5	18°25	18°12	21°33	n.a.	F 23
S 24	23 34 55	24° 6'04	16°40	16°41	28°22	5°31	5°15	22° 0	8°17	1° 4	17° 5	18°25	18° 9	21°39	n.a.	S 24
S 25	23 38 52	25° 7'29	29°27	18°15	28°17	5°24	5°26	22° 4	8°15	1° 3	17° 4	18°26	18° 6	21°46	n.a.	S 25
M26	23 42 49	26° 8'53	12 <b>m</b> y32	19°50	28°D15	5°17	5°36	22° 8	8°13	1° 1	17° 3	18°R26	18° 3	21°53	n.a.	M26
T 27	23 46 45	27°10'18	25°56	21°25	28°15	5° 8	5°47	22°12	8°10	1° 0	17° 2	18°26	18° 0	22° 0	n.a.	T 27
W28	23 50 42	28°11'41	9 <b>॒</b> 37	23° 0	28°18	4°59	5°58	22°17	8° 8	0°58	17° 1	18°26	17°56	22° 6	n.a.	W28
T 29	23 54 38	29°13'04	23°33	24°36	28°23	4°49	6° 8	22°21	8° 5	0°57	17° 0	18°24	17°53	22°13	n.a.	T 29
F 30	23 58 35	0 <b>ჲ</b> 14'27	7 <b>M</b> 40	26°12	28°31	4°38	6°18	22°25	8° 3	0°55	16°59	18°23	17°50	22°20	n.a.	F 30
S 31	0 2 32	1 <b>≏</b> 15'48	21 <b>M</b> 54	27 <b>m</b> 49	28 <b>Ω</b> 41	4 <b>8</b> 27	$6\Omega$ 29	22928	8 <b>∺</b> 1	0 <b>) €</b> 54	16≈59	18 <b>∺</b> 21	17 <b>) (</b> 47	22 <b>II</b> 26	n.a.	S 31

Delta T = 42h12m06s

# NOVEMBER 5030 BCE (-5029) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	v	Ç	Q.	Day
S 1	0 6 28	2 <b>ჲ</b> 17'09	6 <b>₹</b> 10	29 Mp 26	28 <b>Ω</b> 53	4°R14	6 <b>Ω</b> 39	22932	7°R59	0°R52	16°R58	18°R20	17 <b>) (</b> 44	22 <b>川</b> 33	n.a.	S 1
M 2	0 10 25	3°18'29	20°26	1 <u>0</u> 3	29° 7	4 <b>8</b> 1	6°49	22°36	7 <b>∺</b> 56	0 <b>¥</b> 51	16≈57	18 <b>米</b> 19	17°41	22°40	n.a.	M 2
T 3	0 14 21	4°19'47	4 <b>る</b> 38	2°41	29°23	3°47	6°59	22°39	7°54	0°50	16°56	18°D18	17°37	22°47	n.a.	T 3
W 4	0 18 18	5°21'05	18°45	4°19	29°42	3°32	7° 9	22°43	7°52	0°48	16°56	18°19	17°34	22°53	n.a.	W 4
T 5	0 22 14	6°22'21	2≈43	5°58	0Mg 2	3°17	7°19	22°46	7°50	0°47	16°55	18°20	17°31	23° 0	n.a.	T 5
F 6	0 26 11	7°23'36	16°33	7°37	0°24	3° 1	7°28	22°50	7°48	0°46	16°54	18°21	17°28	23° 7	n.a.	F 6
S 7	0 30 8	8°24'49	0 <b>)</b> 13	9°17	0°48	2°44	7°38	22°53	7°45	0°44	16°54	18°23	17°25	23°14	n.a.	S 7
S 8	0 34 4	9°26'02	13°41	10°57	1°14	2°26	7°47	22°56	7°43	0°43	16°53	18°R23	17°22	23°20	n.a.	S 8
M 9	0 38 1	10°27'13	26°58	12°37	1°42	2° 8	7°57	22°59	7°41	0°42	16°52	18°23	17°18	23°27	n.a.	M 9
T 10	0 41 57	11°28'23	10 <b>Y</b> 2	14°19	2°11	1°49	8° 6	23° 2	7°39	0°41	16°52	18°22	17°15	23°34	n.a.	T 10
W11	0 45 54	12°29'32	22°51	16° 0	2°42	1°30	8°15	23° 5	7°37	0°40	16°51	18°19	17°12	23°40	n.a.	W11
T 12	0 49 51	13°30'40	5 <b>8</b> 28	17°43	3°14	1°10	8°24	23° 8	7°35	0°38	16°51	18°15	17° 9	23°47	n.a.	T 12
F 13	0 53 47	14°31'47	17°50	19°25	3°48	0°49	8°33	23°11	7°33	0°37	16°50	18°11	17° 6	23°54	n.a.	F 13
S 14	0 57 44	15°32'53	0耳 1	21° 9	4°23	0°28	8°41	23°13	7°32	0°36	16°49	18° 6	17° 2	24° 1	n.a.	S 14
S 15	1 1 40	16°33'57	12° 2	22°52	5° 0	0° 7	8°50	23°16	7°30	0°35	16°49	18° 1	16°59	24° 7	n.a.	S 15
M16	1 5 37	17°35'01	23°57	24°36	5°38	29 <b>Y</b> 45	8°58	23°18	7°28	0°34	16°48	17°58	16°56	24°14	n.a.	M16
T 17	1 9 33	18°36'04	5 <b>9</b> 49	26°21	6°18	29°23	9° 7	23°21	7°26	0°33	16°48	17°55	16°53	24°21	n.a.	T 17
W18	1 13 30	19°37'05	17°42	28° 5	6°58	29° 0	9°15	23°23	7°24	0°32	16°48	17°D55	16°50	24°27	n.a.	W18
T 19	1 17 27	20°38'05	29°43	29°50	7°40	28°37	9°23	23°25	7°23	0°31	16°47	17°55	16°47	24°34	n.a.	T 19
F 20	1 21 23	21°39'05	11 <b>Ω</b> 54	1 <b>M</b> 35	8°22	28°14	9°31	23°27	7°21	0°30	16°47	17°56	16°43	24°41	n.a.	F 20
S 21	1 25 20	22°40'02	24°22	3°20	9° 6	27°50	9°39	23°29	7°19	0°29	16°46	17°58	16°40	24°48	n.a.	S 21
S 22	1 29 16	23°40'59	7 <b>m</b> )11	5° 4	9°51	27°26	9°47	23°31	7°18	0°28	16°46	18° 0	16°37	24°54	n.a.	S 22
M23	1 33 13	24°41'54	20°23	6°49	10°37	27° 2	9°54	23°33	7°16	0°27	16°46	18°R 0	16°34	25° 1	n.a.	M23
T 24	1 37 10	25°42'48	4 <b>♀</b> 0	8°32	11°24	26°38	10° 2	23°34	7°15	0°26	16°45	17°59	16°31	25° 8	n.a.	T 24
W25	1 41 6	26°43'40	18° 0	10°15	12°12	26°14	10° 9	23°36	7°13	0°26	16°45	17°56	16°27	25°15	n.a.	W25
T 26	1 45 3	27°44'31	2 <b>M</b> 22	11°56	13° 0	25°50	10°16	23°37	7°12	0°25	16°45	17°51	16°24	25°21	n.a.	T 26
F 27	1 48 59	28°45'20	16°58	13°36	13°49	25°26	10°23	23°39	7°11	0°24	16°44	17°45	16°21	25°28	n.a.	F 27
S 28	1 52 56	29°46'08	1 <b>才</b> 42	15°14	14°40	25° 2	10°30	23°40	7° 9	0°23	16°44	17°38	16°18	25°35	n.a.	S 28
S 29	1 56 52	0M46'53	16°26	16°50	15°30	24°39	10°37	23°41	7° 8	0°23	16°44	17°31	16°15	25°41	n.a.	S 29
M30	2 0 49	1 <b>M</b> 47'37	1る3	18 <b>M</b> 22	16 <b>M</b> 22	24 <b>Y</b> 15	10 <b>Ω</b> 43	239542	7 <b>∺</b> 7	0 <b>∺</b> 22	16≈44	17 <b>)</b> 26	16 <b>米</b> 12	25 <b>Ⅱ</b> 48	n.a.	M30

Delta T = 42h12m02s

Julian Calendar 1 Nov. 5030 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5030 BCE

#### **DECEMBER 5030 BCE (-5029) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	Ħ,	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	2 4 46	2ML48'19	15 <b>る</b> 27	19 <b>M</b> .51	17 <b>M</b> )14	23°R52	10 <b>Ω</b> 49	239543	7°R 6	0°R21	16°R43	17°R23	16 <b>米</b> 8	25耳55	n.a.	T 1
W 2	2 8 42	3°48'58	29°36	21°16	18° 7	23 <b>Y</b> 29	10°56	23°44	7 <b>∺</b> 5	0 <b>∺</b> 21	16≈43	17°D21	16° 5	26° 2	n.a.	W 2
T 3	2 12 39	4°49'35	13 <b>≈</b> 27	22°36	19° 1	23° 6	11° 2	23°45	7° 4	0°20	16°43	17 <b>米</b> 22	16° 2	26° 8	n.a.	T 3
F 4	2 16 35	5°50'10	27° 2	23°51	19°55	22°44	11° 8	23°46	7° 3	0°20	16°43	17°23	15°59	26°15	n.a.	F 4
S 5	2 20 32	6°50'43	10 <b>∺</b> 21	24°59	20°50	22°22	11°13	23°46	7° 2	0°19	16°43	17°24	15°56	26°22	n.a.	S 5
S 6	2 24 28	7°51'14	23°26	26° 1	21°45	22° 0	11°19	23°47	7° 1	0°19	16°43	17°R24	15°53	26°28	n.a.	S 6
M 7	2 28 25	8°51'42	6 <b>Υ</b> 19	26°55	22°41	21°39	11°25	23°47	7° 0	0°18	16°43	17°22	15°49	26°35	n.a.	M 7
T 8	2 32 22	9°52'08	19° 1	27°40	23°38	21°19	11°30	23°47	6°59	0°18	16°43	17°18	15°46	26°42	n.a.	T 8
W 9	2 36 18	10°52'33	1833	28°17	24°35	20°59	11°35	23°47	6°58	0°18	16°D43	17°11	15°43	26°49	n.a.	W 9
T 10	2 40 15	11°52'55	13°56	28°44	25°32	20°40	11°40	23°R48	6°58	0°17	16°43	17° 2	15°40	26°55	n.a.	T 10
F 11	2 44 11	12°53'16	26° 9	29° 1	26°30	20°21	11°45	23°47	6°57	0°17	16°43	16°51	15°37	27° 2	n.a.	F 11
S 12	2 48 8	13°53'34	8 <b>Ⅱ</b> 14	29°R 9	27°29	20° 3	11°49	23°47	6°56	0°17	16°43	16°40	15°33	27° 9	n.a.	S 12
S 13	2 52 4	14°53'50	20°12	29° 6	28°28	19°45	11°54	23°47	6°56	0°17	16°43	16°29	15°30	27°16	n.a.	S 13
M14	2 56 1	15°54'05	295 6	28°53	29°27	19°28	11°58	23°47	6°55	0°16	16°43	16°19	15°27	27°22	n.a.	M14
T 15	2 59 58	16°54'18	13°57	28°30	0 <b>ჲ</b> 27	19°12	12° 2	23°46	6°55	0°16	16°43	16°12	15°24	27°29	n.a.	T 15
W16	3 3 54	17°54'29	25°49	27°58	1°27	18°57	12° 6	23°46	6°54	0°16	16°43	16° 7	15°21	27°36	n.a.	W16
T 17	3 7 51	18°54'37	$7\Omega 47$	27°18	2°27	18°42	12°10	23°45	6°54	0°16	16°43	16° 4	15°18	27°42	n.a.	T 17
F 18	3 11 47	19°54'44	19°55	26°31	3°28	18°28	12°13	23°45	6°54	0°16	16°44	16°D 3	15°14	27°49	n.a.	F 18
S 19	3 15 44	20°54'49	2 Mp 19	25°37	4°29	18°15	12°17	23°44	6°54	0°D16	16°44	16° 4	15°11	27°56	n.a.	S 19
S 20	3 19 40	21°54'52	15° 3	24°39	5°31	18° 2	12°20	23°43	6°53	0°16	16°44	16°R 4	15° 8	28° 3	n.a.	S 20
M21	3 23 37	22°54'54	28°13	23°38	6°33	17°50	12°23	23°42	6°53	0°16	16°44	16° 3	15° 5	28° 9	n.a.	M21
T 22	3 27 33	23°54'53	11 <b>≏</b> 50	22°36	7°35	17°39	12°26	23°41	6°53	0°16	16°45	16° 1	15° 2	28°16	n.a.	T 22
W23	3 31 30	24°54'50	25°57	21°33	8°37	17°29	12°29	23°39	6°D53	0°16	16°45	15°55	14°59	28°23	n.a.	W23
T 24	3 35 27	25°54'45	10 <b>M</b> 30	20°31	9°40	17°20	12°31	23°38	6°53	0°16	16°45	15°48	14°55	28°30	n.a.	T 24
F 25	3 39 23	26°54'38	25°25	19°32	10°43	17°11	12°34	23°37	6°53	0°17	16°46	15°38	14°52	28°36	n.a.	F 25
S 26	3 43 20	27°54'29	10 <b>∡</b> 32	18°37	11°46	17° 4	12°36	23°35	6°53	0°17	16°46	15°27	14°49	28°43	n.a.	S 26
S 27	3 47 16	28°54'18	25°41	17°47	12°50	16°57	12°38	23°34	6°54	0°17	16°46	15°16	14°46	28°50	n.a.	S 27
M28	3 51 13	29°54'04	10 <b>ਰ</b> 41	17° 2	13°53	16°50	12°39	23°32	6°54	0°17	16°47	15° 7	14°43	28°56	n.a.	M28
T 29	3 55 9	0 <b>₮</b> 53'48	25°25	16°23	14°57	16°45	12°41	23°30	6°54	0°18	16°47	15° 1	14°39	29° 3	n.a.	T 29
W30	3 59 6	1°53'29	9 <b>≈</b> 47	15°50	16° 1	16°41	12°42	23°28	6°54	0°18	16°48	14°57	14°36	29°10	n.a.	W30
T 31	4 3 2	2 <b>₹</b> 153'08	23≈44	15 <b>M</b> 24	17 <b>♀</b> 6	16 <b>Ƴ</b> 37	12 <b>Ω</b> 44	23926	6 <b>¥</b> 55	0 <b>∺</b> 18	16≈48	14 <b>米</b> 55	14 <b>)</b> 33	29 <b>Ⅱ</b> 17	n.a.	T 31

Delta T = 42h11m58s

# JANUARY 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	k0	Day
F 1	4 6 59	3 <b>₹</b> 52'43	7 <b>₩</b> 17	15°R 4	18 <b>₾</b> 10	16°R34	12 <b>N</b> 45	23°R24	6 <b>¥</b> 55	0 <b>∺</b> 19	16≈49	14°R55	14 <b>)</b> 30	29 <b>Ⅲ</b> 23	n.a.	F 1
S 2	4 10 56	4°52'16	20°29	14 <b>M</b> .51	19°15	16 <b>Y</b> 32	12°46	239522	6°56	0°19	16°49	14 <b>米</b> 55	14°27	29°30	n.a.	S 2
S 3	4 14 52	5°51'47	<b>3</b> Υ23	14°44	20°20	16°30	12°46	23°20	6°56	0°20	16°50	14°54	14°24	29°37	n.a.	S 3
M 4	4 18 49	6°51'15	16° 1	14°D44	21°25	16°D30	12°47	23°18	6°57	0°20	16°50	14°51	14°20	29°43	n.a.	M 4
T 5	4 22 45	7°50'40	28°28	14°49	22°31	16°30	12°47	23°15	6°58	0°21	16°51	14°45	14°17	29°50	n.a.	T 5
W 6	4 26 42	8°50'03	10845	15° 0	23°36	16°31	12°R47	23°13	6°58	0°22	16°51	14°36	14°14	29°57	n.a.	W 6
T 7	4 30 38	9°49'24	22°54	15°17	24°42	16°32	12°47	23°10	6°59 7°0	0°22	16°52	14°24	14°11	099 4	n.a.	T 7
F 8 S 9	4 34 35 4 38 31	10°48'42 11°47'58	4 <b>∏</b> 57 16°55	15°38 16° 5	25°48 26°54	16°34 16°37	12°47 12°46	23° 8 23° 5	7° 0	0°23 0°24	16°53 16°53	14°10 13°56	14° 8 14° 5	0°10 0°17	n.a.	F 8 S 9
									, -						n.a.	
S 10	4 42 28	12°47'12	28°49	16°36	28° 0	16°41	12°45	23° 2	7° 2	0°24	16°54	13°42	14° 1	0°24	n.a.	S 10
M11	4 46 24	13°46'23	109541	17°11	29° 6	16°45	12°45	22°59	7° 3	0°25	16°55	13°29	13°58	0°30	n.a.	M11
T 12 W13	4 50 21 4 54 17	14°45'33 15°44'40	22°32 4 <b>Ω</b> 26	17°50 18°33	0 <b>ጤ</b> 13 1°19	16°50 16°56	12°44 12°42	22°56 22°53	7° 4 7° 5	0°26 0°27	16°55 16°56	13°19 13°11	13°55 13°52	0°37 0°44	n.a.	T 12 W13
T 14	4 54 17	16°43'45	48 <b>6</b> 26 16°24	18°33	2°26	17° 3	12°42 12°41	22°50	7° 6	0°27	16°57	13° 11	13°52 13°49	0°44 0°51	n.a. n.a.	T 14
F 15	5 2 11	10 43 43 17°42'47	28°32	20°10	3°33	17°10	12°39	22°47	7° 7	0°28	16°57	13° 4	13°45	0°57	n.a.	F 15
S 16	5 6 7	18°41'48	10 <b>m</b> 53	21° 3	4°40	17°17	12°38	22°44	7° 8	0°29	16°58	13° 4	13°42	1° 4	n.a.	S 16
S 17	5 10 4	19°40'47	23°33	22° 0	5°47	17°25	12°36	22°41	7°10	0°30	16°59	13° 4	13°39	1°11		S 17
M18	5 14 0	20°39'43	23 33 6 <b>Ω</b> 37	22°59	6°55	17°34	12°33	22°37	7°11	0°31	10 39 17° 0	13° 3	13°36	1°18	n.a. n.a.	M18
T 19	5 17 57	21°38'38	20° 9	24° 1	8° 2	17°44	12°31	22°34	7°12	0°32	17° 1	13° 1	13°33	1°24	n.a.	T 19
W20	5 21 53	22°37'31	4 <b>M</b> _10	25° 5	9°10	17°54	12°29	22°30	7°14	0°33	17° 1	12°56	13°30	1°31	n.a.	W20
T 21	5 25 50	23°36'21	18°40	26°12	10°17	18° 5	12°26	22°27	7°15	0°34	17° 2	12°48	13°26	1°38	n.a.	T 21
F 22	5 29 46	24°35'10	3 <b>∡</b> 35	27°21	11°25	18°16	12°23	22°23	7°17	0°35	17° 3	12°38	13°23	1°44	n.a.	F 22
S 23	5 33 43	25°33'57	18°48	28°32	12°33	18°28	12°20	22°20	7°18	0°37	17° 4	12°28	13°20	1°51	n.a.	S 23
S 24	5 37 39	26°32'41	4 <b>る</b> 8	29°46	13°41	18°40	12°17	22°16	7°20	0°38	17° 5	12°17	13°17	1°58	n.a.	S 24
M25	5 41 36	27°31'23	19°22	1 <b>×</b> 7 1	14°49	18°53	12°13	22°12	7°21	0°39	17° 6	12° 8	13°14	2° 5	n.a.	M25
T 26	5 45 32	28°30'03	4≈22	2°19	15°57	19° 6	12°10	22° 8	7°23	0°40	17° 7	12° 1	13°11	2°11	n.a.	T 26
W27	5 49 29	29°28'40	18°58	3°38	17° 5	19°20	12° 6	22° 4	7°25	0°41	17° 8	11°57	13° 7	2°18	n.a.	W27
T 28	5 53 25	0 <b>궁</b> 27'15	3 <b>¥</b> 8	5° 0	18°13	19°35	12° 2	22° 0	7°27	0°43	17° 9	11°55	13° 4	2°25	n.a.	T 28
F 29	5 57 22	1°25'47	16°49	6°23	19°22	19°49	11°58	21°56	7°29	0°44	17°10	11°D55	13° 1	2°31	n.a.	F 29
S 30	6 1 18	2°24'17	<b>0</b> Υ 5	7°48	20°30	20° 5	11°54	21°52	7°30	0°45	17°11	11°R55	12°58	2°38	n.a.	S 30
S 31	6 5 15	3 <b>る</b> 22'44	12 <b>Y</b> 57	9 <b>√</b> 14	21 <b>M</b> 39	20 <b>Υ</b> 21	11 <b>Ω</b> 49	219548	7 <b>∺</b> 32	0 <b>∺</b> 47	17≈12	11 <b>米</b> 55	12 <b>米</b> 55	2945	n.a.	S 31

Delta T = 42h11m55s

Julian Calendar 1 Jan. 5029 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5030 BCE

#### FEBRUARY 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	<del>,</del>	В	U	ß	Ç	Ş.	Day
M 1	6 9 11	4 <b>る</b> 21'09	25 <b>Y</b> 31	10 <b>∡</b> 143	22 <b>M</b> 47	20 <b>Y</b> 37	11°R45	21°R44	7 <b>)</b> €34	0 <b>)</b> 48	17≈13	11°R53	12 <b>)</b> 51	2952	n.a.	M 1
T 2	6 13 8	5°19'31	7 <b>8</b> 51	12°13	23°56	20°54	11 <b>Ω</b> 40	219540	7°36	0°49	17°14	11 <b>) (</b> 48	12°48	2°58	n.a.	T 2
W 3	6 17 5	6°17'52	19°59	13°45	25° 5	21°11	11°35	21°36	7°38	0°51	17°15	11°41	12°45	3° 5	n.a.	W 3
T 4	6 21 1	7°16'10	2 <b>II</b> 0	15°19	26°14	21°29	11°30	21°32	7°40	0°52	17°16	11°32	12°42	3°12	n.a.	T 4
F 5	6 24 58	8°14'25	13°56	16°54	27°23	21°47	11°25	21°28	7°43	0°54	17°17	11°21	12°39	3°18	n.a.	F 5
S 6	6 28 54	9°12'39	25°49	18°31	28°32	22° 5	11°20	21°23	7°45	0°55	17°18	11° 9	12°36	3°25	n.a.	S 6
S 7	6 32 51	10°10'51	7 <b>9</b> 341	20° 9	29°41	22°24	11°14	21°19	7°47	0°57	17°19	10°57	12°32	3°32	n.a.	S 7
M 8	6 36 47	11° 9'00	19°34	21°49	0 <b>才</b> 50	22°44	11° 9	21°15	7°49	0°58	17°20	10°47	12°29	3°39	n.a.	M 8
T 9	6 40 44	12° 7'07	1 <b>Ω</b> 28	23°31	1°59	23° 3	11° 3	21°11	7°52	1° 0	17°22	10°38	12°26	3°45	n.a.	T 9
W10	6 44 40	13° 5'13	13°26	25°15	3° 8	23°23	10°57	21° 6	7°54	1° 2	17°23	10°33	12°23	3°52	n.a.	W10
T 11	6 48 37	14° 3'16	25°30	27° 0	4°17	23°44	10°51	21° 2	7°56	1° 3	17°24	10°29	12°20	3°59	n.a.	T 11
F 12	6 52 33	15° 1'18	7 <b>m</b> 43	28°47	5°27	24° 5	10°45	20°57	7°59	1° 5	17°25	10°D28	12°17	4° 5	n.a.	F 12
S 13	6 56 30	15°59'18	20° 9	0 <b>ප</b> 35	6°36	24°26	10°39	20°53	8° 1	1° 7	17°26	10°28	12°13	4°12	n.a.	S 13
S 14	7 0 26	16°57'17	2 <b>≏</b> 51	2°26	7°46	24°47	10°33	20°49	8° 4	1°8	17°27	10°29	12°10	4°19	n.a.	S 14
M15	7 4 23	17°55'13	15°53	4°17	8°55	25° 9	10°26	20°44	8° 6	1°10	17°29	10°R30	12° 7	4°26	n.a.	M15
T 16	7 8 19	18°53'09	29°19	6°11	10° 5	25°31	10°20	20°40	8° 9	1°12	17°30	10°29	12° 4	4°32	n.a.	T 16
W17	7 12 16	19°51'02	13 <b>M</b> J1	8° 6	11°15	25°54	10°13	20°35	8°11	1°14	17°31	10°27	12° 1	4°39	n.a.	W17
T 18	7 16 12	20°48'55	27°30	10° 3	12°24	26°17	10° 6	20°31	8°14	1°15	17°32	10°23	11°57	4°46	n.a.	T 18
F 19	7 20 9	21°46'45	12 <b>×</b> 13	12° 2	13°34	26°40	10° 0	20°27	8°16	1°17	17°33	10°17	11°54	4°52	n.a.	F 19
S 20	7 24 5	22°44'35	27°16	14° 2	14°44	27° 3	9°53	20°22	8°19	1°19	17°35	10°10	11°51	4°59	n.a.	S 20
S 21	7 28 2	23°42'22	12る28	16° 4	15°54	27°27	9°46	20°18	8°22	1°21	17°36	10° 3	11°48	5° 6	n.a.	S 21
M22	7 31 59	24°40'08	27°40	18° 7	17° 4	27°51	9°39	20°13	8°25	1°23	17°37	9°57	11°45	5°13	n.a.	M22
T 23	7 35 55	25°37'52	12≈41	20°12	18°14	28°15	9°31	20° 9	8°27	1°25	17°39	9°52	11°42	5°19	n.a.	T 23
W24	7 39 52	26°35'35	27°24	22°18	19°24	28°40	9°24	20° 5	8°30	1°26	17°40	9°50	11°38	5°26	n.a.	W24
T 25	7 43 48	27°33'15	11 <b>) (</b> 42	24°25	20°34	29° 5	9°17	20° 0	8°33	1°28	17°41	9°D49	11°35	5°33	n.a.	T 25
F 26	7 47 45	28°30'54	25°32	26°33	21°44	29°30	9°10	19°56	8°36	1°30	17°42	9°50	11°32	5°39	n.a.	F 26
S 27	7 51 41	29°28'30	8 <b>Ƴ</b> 54	28°42	22°55	29°56	9° 2	19°52	8°39	1°32	17°44	9°52	11°29	5°46	n.a.	S 27
S 28	7 55 38	0≈26'05	21°52	0≈51	24° 5	0821	8°55	19°47	8°42	1°34	17°45	9°53	11°26	5°53	n.a.	S 28
M29	7 59 34	1≈23'38	4 <b>8</b> 29	3≈ 1	25 <b>×</b> 15	0 <b>8</b> 47	8 <b>Ω</b> 47	199543	8 <b>)</b> €45	1 <b>∺</b> 36	17 <b>≈</b> 46	9°R53	11 <b>米</b> 22	<b>6</b> 9 0	n.a.	M29

Delta T = 42h11m51s

## MARCH 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
T 1	8 3 31	2≈21'09	16 <b>8</b> 48	5≈11	26 <b>×</b> 125	1814	8°R40	19°R39	8 <b>)</b> €48	1 <b>∺</b> 38	17 <b>≈</b> 48	9°R52	11 <b>米</b> 19	69 6	n.a.	T 1
W 2	8 7 27	3°18'39	28°55	7°21	27°36	1°40	$8\Omega$ 32	19934	8°51	1°40	17°49	9 <b>米</b> 49	11°16	6°13	n.a.	W 2
T 3	8 11 24	4°16'07	10∏53	9°30	28°46	2° 7	8°25	19°30	8°54	1°42	17°50	9°45	11°13	6°20	n.a.	T 3
F 4	8 15 20	5°13'33	22°46	11°39	29°57	2°34	8°17	19°26	8°57	1°44	17°52	9°40	11°10	6°26	n.a.	F 4
S 5	8 19 17	6°10'58	4937	13°47	1중 7	3° 1	8° 9	19°22	9° 0	1°46	17°53	9°34	11° 7	6°33	n.a.	S 5
S 6	8 23 14	7° 8'21	16°29	15°53	2°18	3°29	8° 2	19°18	9° 3	1°48	17°54	9°28	11° 3	6°40	n.a.	S 6
M 7	8 27 10	8° 5'43	28°25	17°58	3°28	3°56	7°54	19°14	9° 6	1°50	17°56	9°23	11° 0	6°47	n.a.	M 7
T 8	8 31 7	9° 3'04	10 <b>Ω</b> 25	20° 2	4°39	4°24	7°47	19°10	9° 9	1°53	17°57	9°19	10°57	6°53	n.a.	T 8
W 9	8 35 3	10° 0'23	22°33	22° 3	5°50	4°52	7°39	19° 6	9°13	1°55	17°58	9°16	10°54	7° 0	n.a.	W 9
T 10 F 11	8 39 0 8 42 56	10°57'41 11°54'57	4 Mp 48 17°14	24° 2 25°59	7° 0 8°11	5°21 5°49	7°31 7°24	19° 2 18°58	9°16 9°19	1°57 1°59	18° 0 18° 1	9°D15 9°15	10°51 10°48	7° 7 7°13	n.a.	T 10 F 11
S 12	8 42 56 8 46 53	11°54'57 12°52'13	29°52	25°59 27°53	9°22	6°18	7°16	18°54	9°19	2° 1	18° 1	9°16	10°48 10°44	7°13	n.a. n.a.	S 12
											-				п.а.	
S 13	8 50 49	13°49'28	12 <b>Ω</b> 44	29°45	10°33	6°47	7° 9	18°50	9°25	2° 3	18° 4	9°18	10°41	7°27	n.a.	S 13
M14	8 54 46	14°46'42	25°53	1 <b>)</b> 34	11°44	7°16	7° 1	18°46	9°29	2° 5	18° 5	9°19	10°38	7°34	n.a.	M14
T 15 W16	8 58 42	15°43'55 16°41'07	9 <b>M</b> ₊21 23° 9	3°20 5° 3	12°55 14° 6	7°45 8°15	6°54 6°46	18°43 18°39	9°32 9°35	2° 7 2°10	18° 6 18° 8	9°20 9°R20	10°35 10°32	7°40 7°47	n.a.	T 15 W16
T 17	9 2 39 9 6 35	16°41'07 17°38'19	23° 9	6°44	15°17	8°45	6°39	18°35	9°39	2°12	18° 8	9°R20	10°32 10°28	7°54	n.a.	T 17
F 18	9 10 32	18°35'30	21°45	8°21	16°28	9°15	6°31	18°32	9°42	2°14	18°10	9°17	10°25	8° 0	n.a. n.a.	F 18
S 19	9 14 29	19°32'41	6 <b>궁</b> 27	9°55	17°39	9°45	6°24	18°28	9°45	2°16	18°12	9°15	10°23	8° 7	n.a.	S 19
S 20 M21	9 18 25 9 22 22	20°29'51 21°27'00	21°19 6 <b>≈</b> 13	11°27 12°55	18°50 20° 2	10°15 10°46	6°17 6°10	18°25 18°22	9°49 9°52	2°18 2°21	18°13 18°15	9°12 9°10	10°19 10°16	8°14 8°21	n.a.	S 20 M21
T 22	9 22 22 9 26 18	21°27'00 22°24'08	0≈13 21° 1	14°20	20° 2 21°13	10°46 11°16	6° 3	18°22 18°18	9°52	2°23	18°15	9° 10	10°16 10°13	8°27	n.a.	T 22
W23	9 30 15	23°21'15	5 <b>)</b> 36	15°42	21°13	11°47	5°56	18°15	9°59	2°25	18°17	9°D 8	10°13	8°34	n.a. n.a.	W23
T 24	9 34 11	24°18'21	19°51	17° 1	23°35	12°18	5°49	18°12	10° 2	2°27	18°19	9° 8	10° 6	8°41	n.a.	T 24
F 25	9 38 8	25°15'27	3 <b>Υ</b> 42	18°17	24°47	12°49	5°42	18° 9	10° 6	2°29	18°20	9° 9	10° 3	8°47	n.a.	F 25
S 26	9 42 5	26°12'31	17° 9	19°29	25°58	13°21	5°35	18° 6	10° 9	2°32	18°21	9°10	10° 0	8°54	n.a.	S 26
S 27	9 46 1	27° 9'35	0811	20°38	27°10	13°52	5°28	18° 3	10°13	2°34	18°23	9°11	9°57	9° 1	n.a.	S 27
M28	9 49 58	28° 6'38	12°52	20°36	28°21	14°24	5°22	18° 0	10°16	2°36	18°24	9°12	9°54	9° 7	n.a.	M28
T 29	9 53 54	29° 3'40	25°14	22°46	29°33	14°56	5°15	17°57	10°20	2°38	18°25	9°R12	9°50	9°14	n.a.	T 29
W30	9 57 51	0 <b>∀</b> 0'41	7 <b>Ⅱ</b> 22	23°45	0≈44	15°28	5° 9	17°54	10°23	2°41	18°27	9°12	9°47	9°21	n.a.	W30
T 31	10 1 47	0 <b>)</b> 57'41	19Ⅲ20	24 <b>)</b> (40	1≈56	16 <b>8</b> 0	5 <b>N</b> 3	17952	10 <b>∺</b> 27	2 <b>)</b> 43	18 <b>≈</b> 28	9 <b>∺</b> 12	9 <b>)</b> 44	99528	n.a.	T 31

Delta T = 42h11m47s

Julian Calendar 1 March 5029 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5029 BCE

#### APRIL 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	v	u	Ç	ę,	Day
F 1	10 5 44	1 <b>) (</b> 54'41	19913	25 <b>米</b> 32	3≈ 7	16 <b>8</b> 32	4°R57	17°R49	10 <b>)</b> (30	2 <b>)</b> 45	18≈29	9°R11	9 <b>米</b> 41	9934	n.a.	F 1
S 2	10 9 40	2°51'40	13° 5	26°19	4°19	17° 4	4 <b>Ω</b> 51	179547	10°34	2°47	18°31	9 <b>)</b> 10	9°38	9°41	n.a.	S 2
S 3	10 13 37	3°48'38	24°59	27° 3	5°31	17°37	4°45	17°44	10°37	2°50	18°32	9°10	9°34	9°48	n.a.	S 3
M 4	10 17 34	4°45'36	6Ω59	27°43	6°43	18°10	4°39	17°42	10°41	2°52	18°33	9° 9	9°31	9°54	n.a.	M 4
T 5	10 21 30	5°42'33	19° 8	28°19	7°54	18°43	4°33	17°40	10°44	2°54	18°35	9° 9	9°28	10° 1	n.a.	T 5
W 6	10 25 27	6°39'30	1 Mp 27	28°50	9° 6	19°16	4°28	17°38	10°48	2°56	18°36	9° 8	9°25	10°8	n.a.	W 6
T 7	10 29 23	7°36'26	13°58	29°18	10°18	19°49	4°23	17°35	10°52	2°58	18°37	9°D 8	9°22	10°15	n.a.	T 7
F 8	10 33 20	8°33'22	26°41	29°41	11°30	20°22	4°17	17°33	10°55	3° 1	18°39	9° 8	9°19	10°21	n.a.	F 8
S 9	10 37 16	9°30'18	9 <b>॒</b> 39	29°59	12°42	20°55	4°12	17°31	10°59	3° 3	18°40	9°R 8	9°15	10°28	n.a.	S 9
S 10	10 41 13	10°27'14	22°50	o <b>Υ</b> 13	13°54	21°29	4° 7	17°30	11° 2	3° 5	18°41	9° 8	9°12	10°35	n.a.	S 10
M11	10 45 10	11°24'10	6 <b>M</b> .16	0°23	15° 6	22° 3	4° 3	17°28	11° 6	3° 7	18°42	9° 8	9° 9	10°41	n.a.	M11
T 12	10 49 6	12°21'06	19°55	0°28	16°18	22°36	3°58	17°26	11° 9	3°10	18°44	9° 8	9° 6	10°48	n.a.	T 12
W13	10 53 3	13°18'03	3 <b>∡</b> 748	0°R28	17°30	23°10	3°54	17°25	11°13	3°12	18°45	9° 8	9° 3	10°55	n.a.	W13
T 14	10 56 59	14°14'59	17°53	0°24	18°42	23°44	3°49	17°23	11°16	3°14	18°46	9°D 8	9° 0	11° 1	n.a.	T 14
F 15	11 0 56	15°11'57	2 <b>る</b> 9	0°16	19°54	24°19	3°45	17°22	11°20	3°16	18°47	9° 8	8°56	11°8	n.a.	F 15
S 16	11 4 52	16° 8'54	16°32	0° 3	21° 7	24°53	3°41	17°20	11°23	3°18	18°49	9° 8	8°53	11°15	n.a.	S 16
S 17	11 8 49	17° 5'52	1≈ 0	29 <b>米</b> 46	22°19	25°27	3°37	17°19	11°27	3°21	18°50	9° 9	8°50	11°22	n.a.	S 17
M18	11 12 46	18° 2'50	15°29	29°25	23°31	26° 2	3°34	17°18	11°30	3°23	18°51	9°10	8°47	11°28	n.a.	M18
T 19	11 16 42	18°59'48	29°53	29° 1	24°43	26°37	3°30	17°17	11°34	3°25	18°52	9°10	8°44	11°35	n.a.	T 19
W20	11 20 39	19°56'47	14 <b>) </b> 7	28°33	25°56	27°12	3°27	17°16	11°38	3°27	18°54	9°R10	8°40	11°42	n.a.	W20
T 21	11 24 35	20°53'45	28° 7	28° 3	27° 8	27°47	3°23	17°15	11°41	3°29	18°55	9°10	8°37	11°48	n.a.	T 21
F 22	11 28 32	21°50'44	11 <b>Y</b> 49	27°30	28°21	28°22	3°20	17°14	11°45	3°31	18°56	9° 9	8°34	11°55	n.a.	F 22
S 23	11 32 29	22°47'43	25°11	26°55	29°33	28°57	3°18	17°14	11°48	3°34	18°57	9° 7	8°31	12° 2	n.a.	S 23
S 24	11 36 25	23°44'43	8 <b>8</b> 13	26°19	0 <b>)</b> 46	29°32	3°15	17°13	11°52	3°36	18°58	9° 5	8°28	12° 9	n.a.	S 24
M25	11 40 22	24°41'42	20°54	25°42	1°58	0 <b>Ⅱ</b> 8	3°13	17°13	11°55	3°38	18°59	9° 3	8°25	12°15	n.a.	M25
T 26	11 44 18	25°38'42	3 <b>Ⅲ</b> 18	25° 5	3°11	0°43	3°10	17°12	11°59	3°40	19° 1	9° 1	8°21	12°22	n.a.	T 26
W27	11 48 15	26°35'42	15°27	24°29	4°24	1°19	3° 8	17°12	12° 2	3°42	19° 2	9° 0	8°18	12°29	n.a.	W27
T 28	11 52 11	27°32'42	27°26	23°54	5°36	1°55	3° 6	17°12	12° 5	3°44	19° 3	9°D 0	8°15	12°35	n.a.	T 28
F 29	11 56 8	28°29'42	9 <b>9</b> 19	23°21	6°49	2°31	3° 4	17°12	12° 9	3°46	19° 4	9° 0	8°12	12°42	n.a.	F 29
S 30	12 0 5	29 <b>米</b> 26'43	219511	22 <b>米</b> 50	8 <b>∺</b> 2	3 <b>II</b> 7	3 <b>N</b> 3	17°D12	12 <b>)</b> 12	3 <b>)</b> 48	19 <b>≈</b> 5	9 <b>)</b> 1	8 <b>米</b> 9	12 <b>9</b> 549	n.a.	S 30

Delta T = 42h11m43s

## MAY 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	U	v	Ç	Q K	Day
S 1	12 4 1	0 <b>Υ</b> 23'44	3 <b>Ω</b> 7	22°R22	9 <b>)</b> 14	3 <b>Ⅱ</b> 43	3°R 1	179512	12 <b>)</b> 16	3 <b>∺</b> 50	19 <b>≈</b> 6	9 <b>)</b> 3	8 <b>)</b> 5	12955	n.a.	S 1
M 2	12 7 58	1°20'45	15°11	21 <b>米</b> 57	10°27	4°19	3 <b>N</b> 0	17°12	12°19	3°52	19° 7	9° 4	8° 2	13° 2	n.a.	M 2
T 3	12 11 54	2°17'47	27°26	21°37	11°40	4°55	2°59	17°12	12°23	3°54	19° 8	9° 6	7°59	13° 9	n.a.	T 3
W 4	12 15 51	3°14'49	9 <b>m</b> /56	21°21	12°53	5°32	2°58	17°13	12°26	3°56	19° 9	9°R 6	7°56	13°16	n.a.	W 4
T 5	12 19 48	4°11'52	22°42	21° 9	14° 6	6° 8	2°58	17°13	12°29	3°58	19°10	9° 5	7°53	13°22	n.a.	T 5
F 6	12 23 44	5° 8'56	5 <b>Ω</b> 46	21° 3	15°19	6°45	2°57	17°14	12°33	4° 0	19°11	9° 3	7°50	13°29	n.a.	F 6
S 7	12 27 41	6° 6'00	19° 8	21°D 1	16°32	7°21	2°57	17°14	12°36	4° 2	19°12	9° 0	7°46	13°36	n.a.	S 7
S 8	12 31 37	7° 3'05	2 <b>M</b> .45	21° 5	17°45	7°58	2°D57	17°15	12°39	4° 4	19°13	8°57	7°43	13°42	n.a.	S 8
M 9	12 35 34	8° 0'11	16°35	21°15	18°58	8°35	2°57	17°16	12°43	4° 6	19°14	8°52	7°40	13°49	n.a.	M 9
T 10	12 39 30	8°57'19	0 <b>∡</b> ³35	21°30	20°11	9°12	2°57	17°17	12°46	4° 8	19°15	8°48	7°37	13°56	n.a.	T 10
W11	12 43 27	9°54'27	14°42	21°51	21°24	9°49	2°57	17°18	12°49	4°10	19°16	8°45	7°34	14° 2	n.a.	W11
T 12	12 47 24	10°51'37	28°54	22°17	22°37	10°27	2°58	17°19	12°52	4°12	19°17	8°43	7°31	14° 9	n.a.	T 12
F 13	12 51 20	11°48'48	13중 6	22°49	23°50	11° 4	2°59	17°20	12°56	4°14	19°18	8°D43	7°27	14°16	n.a.	F 13
S 14	12 55 17	12°46'01	27°18	23°27	25° 4	11°41	3° 0	17°22	12°59	4°16	19°19	8°43	7°24	14°22	n.a.	S 14
S 15	12 59 13	13°43'14	11≈27	24°11	26°17	12°19	3° 1	17°23	13° 2	4°17	19°20	8°45	7°21	14°29	n.a.	S 15
M16	13 3 10	14°40'29	25°31	25° 0	27°30	12°57	3° 2	17°25	13° 5	4°19	19°20	8°46	7°18	14°36	n.a.	M16
T 17	13 7 7	15°37'46	9 <b>∺</b> 28	25°54	28°44	13°34	3° 4	17°26	13° 8	4°21	19°21	8°R47	7°15	14°43	n.a.	T 17
W18	13 11 3	16°35'03	23°16	26°54	29°57	14°12	3° 5	17°28	13°11	4°23	19°22	8°46	7°11	14°49	n.a.	W18
T 19	13 15 0	17°32'22	6 <b>Y</b> 54	28° 0	1 <b>Υ</b> 11	14°50	3° 7	17°30	13°14	4°25	19°23	8°43	7° 8	14°56	n.a.	T 19
F 20	13 18 56	18°29'42	20°18	29°10	2°24	15°28	3° 9	17°31	13°17	4°26	19°24	8°39	7° 5	15° 3	n.a.	F 20
S 21	13 22 53	19°27'04	3 <b>8</b> 27	0 <b>Υ</b> 26	3°38	16° 6	3°12	17°33	13°21	4°28	19°24	8°33	7° 2	15° 9	n.a.	S 21
S 22	13 26 49	20°24'26	16°19	1°46	4°51	16°44	3°14	17°35	13°24	4°30	19°25	8°25	6°59	15°16	n.a.	S 22
M23	13 30 46	21°21'50	28°56	3°11	6° 5	17°23	3°17	17°38	13°26	4°31	19°26	8°18	6°56	15°23	n.a.	M23
T 24	13 34 43	22°19'15	11 <b>I</b> I16	4°41	7°18	18° 1	3°19	17°40	13°29	4°33	19°27	8°11	6°52	15°29	n.a.	T 24
W25	13 38 39	23°16'42	23°24	6°15	8°32	18°40	3°22	17°42	13°32	4°35	19°27	8° 6	6°49	15°36	n.a.	W25
T 26	13 42 36	24°14'09	5922	7°54	9°46	19°18	3°25	17°45	13°35	4°36	19°28	8° 2	6°46	15°43	n.a.	T 26
F 27	13 46 32	25°11'38	17°14	9°36	11° 0	19°57	3°29	17°47	13°38	4°38	19°29	8° 0	6°43	15°50	n.a.	F 27
S 28	13 50 29	26° 9'08	29° 6	11°22	12°13	20°36	3°32	17°50	13°41	4°39	19°29	8°D 0	6°40	15°56	n.a.	S 28
S 29	13 54 26	27° 6'39	11 <b>Ω</b> 1	13°11	13°27	21°15	3°36	17°52	13°44	4°41	19°30	8° 0	6°36	16° 3	n.a.	S 29
M30	13 58 22	28° 4'11	23° 5	15° 3	14°41	21°54	3°40	17°55	13°47	4°42	19°30	8° 2	6°33	16°10	n.a.	M30
T 31	14 2 19	29 <b>°</b> 1'44	5 Mg 23	16 <b>Ƴ</b> 57	15 <b>Y</b> 55	22 <b>II</b> 33	3 <b>Ω</b> 43	179558	13 <b>米</b> 49	4 <b>)</b> €44	19 <b>≈</b> 31	8°R 2	6 <b>∺</b> 30	16916	n.a.	T 31

Delta T = 42h11m40s

Julian Calendar 1 May 5029 BCE == Greg. Calendar 22 March 5029 BCE

#### JUNE 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	Ħ,	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	14 6 15	29 <b>Y</b> 59'19	18 <b>m</b> ) 0	18 <b>Y</b> 53	17 <b>⋎</b> 9	23耳12	3 <b>Ω</b> 48	1895 1	13 <b>¥</b> 52	4 <b>) (</b> 45	19≈32	8°R 2	6 <b>)</b> €27	169523	n.a.	W 1
T 2	14 10 12	0 <b>8</b> 56'55	ე <u>თ</u> 58	20°52	18°23	23°51	3°52	18° 4	13°55	4°47	19°32	8 <b>米</b> 0	6°24	16°30	n.a.	T 2
F 3	14 14 8	1°54'33	14°18	22°51	19°37	24°30	3°56	18° 7	13°57	4°48	19°33	7°55	6°21	16°36	n.a.	F 3
S 4	14 18 5	2°52'12	28° 1	24°52	20°51	25°10	4° 1	18°10	14° 0	4°50	19°33	7°48	6°17	16°43	n.a.	S 4
S 5	14 22 2	3°49'53	12 <b>M</b> 4	26°53	22° 5	25°49	4° 6	18°13	14° 3	4°51	19°34	7°40	6°14	16°50	n.a.	S 5
M 6	14 25 58	4°47'36	26°21	28°55	23°19	26°29	4°11	18°17	14° 5	4°52	19°34	7°31	6°11	16°56	n.a.	M 6
T 7	14 29 55	5°45'21	10 <b>∡</b> 149	0 <b>8</b> 57	24°33	27° 9	4°16	18°20	14° 8	4°53	19°35	7°23	6° 8	17° 3	n.a.	T 7
W 8	14 33 51	6°43'07	25°19	2°59	25°47	27°48	4°21	18°24	14°10	4°55	19°35	7°15	6° 5	17°10	n.a.	W 8
T 9	14 37 48	7°40'56	9 <b>ප</b> 46	5° 1	27° 1	28°28	4°26	18°27	14°13	4°56	19°35	7°10	6° 2	17°17	n.a.	T 9
F 10	14 41 44	8°38'47	24° 6	7° 2	28°16	29° 8	4°32	18°31	14°15	4°57	19°36	7° 7	5°58	17°23	n.a.	F 10
S 11	14 45 41	9°36'39	8 <b>≈</b> 17	9° 2	29°30	29°48	4°38	18°34	14°17	4°58	19°36	7°D 6	5°55	17°30	n.a.	S 11
S 12	14 49 38	10°34'34	22°16	11° 2	0 <b>8</b> 44	09528	4°44	18°38	14°20	5° 0	19°37	7° 7	5°52	17°37	n.a.	S 12
M13	14 53 34	11°32'31	6 <b>∺</b> 3	13° 0	1°58	1° 8	4°50	18°42	14°22	5° 1	19°37	7°R 7	5°49	17°43	n.a.	M13
T 14	14 57 31	12°30'30	19°39	14°58	3°13	1°49	4°56	18°46	14°24	5° 2	19°37	7° 6	5°46	17°50	n.a.	T 14
W15	15 1 27	13°28'32	3 <b>℃</b> 3	16°55	4°27	2°29	5° 2	18°50	14°26	5° 3	19°37	7° 4	5°42	17°57	n.a.	W15
T 16	15 5 24	14°26'35	16°17	18°50	5°42	3° 9	5° 8	18°54	14°29	5° 4	19°38	6°58	5°39	18° 3	n.a.	T 16
F 17	15 9 20	15°24'41	29°20	20°44	6°56	3°50	5°15	18°58	14°31	5° 5	19°38	6°50	5°36	18°10	n.a.	F 17
S 18	15 13 17	16°22'48	12 <b>8</b> 10	22°37	8°11	4°30	5°22	19° 3	14°33	5° 6	19°38	6°40	5°33	18°17	n.a.	S 18
S 19	15 17 13	17°20'58	24°49	24°29	9°25	5°11	5°29	19° 7	14°35	5° 7	19°38	6°28	5°30	18°23	n.a.	S 19
M20	15 21 10	18°19'10	7 <b>Ⅱ</b> 15	26°20	10°40	5°52	5°36	19°11	14°37	5° 8	19°39	6°15	5°27	18°30	n.a.	M20
T 21	15 25 7	19°17'23	19°28	28° 9	11°54	6°33	5°43	19°16	14°39	5° 9	19°39	6° 3	5°23	18°37	n.a.	T 21
W22	15 29 3	20°15'39	19932	29°57	13° 9	7°14	5°50	19°20	14°41	5° 9	19°39	5°53	5°20	18°44	n.a.	W22
T 23	15 33 0	21°13'57	13°26	1 <b>Ⅱ</b> 44	14°24	7°55	5°58	19°25	14°43	5°10	19°39	5°45	5°17	18°50	n.a.	T 23
F 24	15 36 56	22°12'16	25°16	3°29	15°38	8°36	6° 5	19°30	14°44	5°11	19°39	5°39	5°14	18°57	n.a.	F 24
S 25	15 40 53	23°10'37	$7\Omega$ 5	5°14	16°53	9°17	6°13	19°34	14°46	5°12	19°39	5°36	5°11	19° 4	n.a.	S 25
S 26	15 44 49	24° 9'00	18°58	6°57	18° 8	9°58	6°21	19°39	14°48	5°13	19°39	5°35	5° 8	19°10	n.a.	S 26
M27	15 48 46	25° 7'25	1 Mp 0	8°39	19°22	10°39	6°29	19°44	14°50	5°13	19°39	5°35	5° 4	19°17	n.a.	M27
T 28	15 52 42	26° 5'52	13°17	10°20	20°37	11°21	6°37	19°49	14°51	5°14	19°R39	5°35	5° 1	19°24	n.a.	T 28
W29	15 56 39	27° 4'21	25°53	11°59	21°52	12° 2	6°45	19°54	14°53	5°15	19°39	5°34	4°58	19°30	n.a.	W29
T 30	16 0 36	288 2'51	8 <b>≏</b> 54	13 <b>Ⅱ</b> 38	238 7	129544	$6\Omega$ 53	199559	14 <b>米</b> 54	5 <b>米</b> 15	19 <b>≈</b> 39	5 <b>∺</b> 30	4 <b>)</b> ₹55	19937	n.a.	T 30

Delta T = 42h11m36s

JULY 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	16 4 32	29 <b>岁</b> 1'23	22 <u><b>2</b></u> 22	15 <b>Ⅱ</b> 15	24822	139526	7 <b>Ω</b> 2	2095 4	14 <b>)</b> 56	5 <b>₩</b> 16	19°R39	5°R24	4 <b>)</b> €52	199544	n.a.	F 1
S 2	16 8 29	29°59'58	6 <b>M</b> 17	16°51	25°37	14° 7	7°11	20° 9	14°57	5°16	19 <b>≈</b> 39	5 <b>₩</b> 16	4°48	19°50	n.a.	S 2
S 3	16 12 25	0Д58'35	20°38	18°26	26°51	14°49	7°19	20°15	14°59	5°17	19°39	5° 5	4°45	19°57	n.a.	S 3
M 4	16 16 22	1°57'14	5 <b>₹</b> 18	20° 0	28° 6	15°31	7°28	20°20	15° 0	5°17	19°39	4°54	4°42	20° 4	n.a.	M 4
T 5	16 20 18	2°55'55	20°11	21°33	29°21	16°13	7°37	20°25	15° 1	5°18	19°39	4°42	4°39	20°10	n.a.	T 5
W 6	16 24 15	3°54'39	5 <b>궁</b> 7	23° 5	0 <b>∏</b> 36	16°55	7°46	20°31	15° 3	5°18	19°39	4°33	4°36	20°17	n.a.	W 6
T 7	16 28 11	4°53'25	19°56	24°35 26° 5	1°51	17°37	7°55	20°36	15° 4	5°18	19°38	4°26	4°33	20°24	n.a.	T 7
F 8 S 9	16 32 8 16 36 4	5°52'14 6°51'05	4 <b>≈</b> 34 18°54	26° 5 27°33	3° 6 4°22	18°19 19° 1	8° 5 8°14	20°42 20°47	15° 5 15° 6	5°19 5°19	19°38 19°38	4°21 4°19	4°29 4°26	20°31 20°37	n.a.	F 8 S 9
															n.a.	
S 10	16 40 1	7°49'58	2 <b></b> ₩55	29° 1	5°37	19°44	8°24	20°53	15° 7	5°19	19°38	4°19	4°23	20°44	n.a.	S 10
M11	16 43 57	8°48'54	16°37	0927	6°52	20°26	8°33	20°59	15° 8	5°20	19°37	4°19	4°20	20°51	n.a.	M11
T 12 W13	16 47 54 16 51 51	9°47'53 10°46'54	0 <b>Υ</b> 1 13°10	1°52 3°16	8° 7 9°22	21° 8 21°51	8°43 8°53	21° 4 21°10	15° 9 15°10	5°20 5°20	19°37 19°37	4°18 4°14	4°17 4°14	20°57 21° 4	n.a.	T 12 W13
T 14	16 55 47	10 46 34 11°45'58	26° 6	4°38	10°37	21°34	9° 3	21°16	15°11	5°20	19 37 19°37	4° 14 4° 8	4°10	21°11	n.a. n.a.	T 14
F 15	16 59 44	12°45'05	8 <b>8</b> 49	5°59	10°57	23°16	9°13	21°22	15°12	5°20	19°36	4° 0	4° 7	21°17	n.a.	F 15
S 16	17 3 40	13°44'14	21°21	7°19	13° 8	23°59	9°23	21°28	15°13	5°20	19°36	3°48	4° 4	21°24	n.a.	S 16
S 17	17 737	14°43'25	3 <b>Ⅱ</b> 44	8°38	14°23	24°42	9°33	21°34	15°13	5°R20	19°35	3°35	4° 1	21°31	n.a.	S 17
M18	17 11 33	15°42'39	15°57	9°55	14 23 15°38	25°25	9°43	21°40	15°14	5°20	19°35	3°21	3°58	21°37	n.a.	M18
T 19	17 15 30	16°41'55	28° 2	11°11	16°53	26° 8	9°54	21°46	15°15	5°20	19°35	3° 8	3°54	21°44	n.a.	T 19
W20	17 19 26	17°41'14	9959	12°25	18° 9	26°51	10° 4	21°52	15°15	5°20	19°34	2°56	3°51	21°51	n.a.	W20
T 21	17 23 23	18°40'34	21°50	13°38	19°24	27°34	10°15	21°58	15°16	5°20	19°34	2°47	3°48	21°57	n.a.	T 21
F 22	17 27 19	19°39'57	3 <b>Ω</b> 38	14°49	20°39	28°17	10°26	22° 4	15°16	5°20	19°33	2°40	3°45	22° 4	n.a.	F 22
S 23	17 31 16	20°39'22	15°25	15°58	21°55	29° 0	10°37	22°10	15°16	5°20	19°33	2°36	3°42	22°11	n.a.	S 23
S 24	17 35 12	21°38'49	27°16	17° 4	23°10	29°44	10°48	22°17	15°17	5°19	19°32	2°D35	3°39	22°17	n.a.	S 24
M25	17 39 9	22°38'18	9 <b>m</b> 16	18° 9	24°26	$0\Omega 27$	10°58	22°23	15°17	5°19	19°32	2°35	3°35	22°24	n.a.	M25
T 26	17 43 5	23°37'49	21°29	19°12	25°41	1°11	11°10	22°29	15°17	5°19	19°31	2°R35	3°32	22°31	n.a.	T 26
W27	17 47 2	24°37'22	4 <b>º</b> 2	20°11	26°56	1°54	11°21	22°36	15°18	5°19	19°31	2°35	3°29	22°37	n.a.	W27
T 28	17 50 58	25°36'57	16°59	21° 9	28°12	2°38	11°32	22°42	15°18	5°18	19°30	2°33	3°26	22°44	n.a.	T 28
F 29	17 54 55	26°36'34	0M24	22° 3	29°27 0 <b>©</b> 43	3°21 4° 5	11°43	22°48	15°18	5°18	19°29 19°29	2°29	3°23	22°51	n.a.	F 29
S 30	17 58 52	27°36'14	14°18	22°54	-	_	11°55	22°55	15°R18	5°18		2°22	3°20	22°58	n.a.	S 30
S 31	18 248	28 <b>II</b> 35'55	28 <b>M</b> 42	239541	1958	4 <b>Ω</b> 49	12 <b>N</b> 6	2399 1	15 <b>)</b> 18	5 <b>米</b> 17	19≈28	2 <b>)</b> 13	3 <b>∺</b> 16	239 4	n.a.	S 31

Delta T = 42h11m32s

Julian Calendar 1 July 5029 BCE == Greg. Calendar 22 May 5029 BCE

#### AUGUST 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)/(	¥	Р	S.	ය	Ç	٨٥	Day
M 1	18 6 45	29∏35'39	13 <b>×</b> 731	249524	39513	5 <b>Ω</b> 33	12 <b>Ω</b> 18	2399 8	15°R18	5°R17	19°R27	2°R 3	3 <b>)</b> 13	239511	n.a.	M 1
T 2	18 10 41	0935'24	28°38	25° 4	4°29	6°17	12°29	23°15	15 <b>)</b> 18	5 <b>)</b> 16	19 <b>≈</b> 27	1 <b>) (</b> 54	3°10	23°18	n.a.	T 2
W 3	18 14 38	1°35'13	13 <b>る</b> 51	25°38	5°44	7° 1	12°41	23°21	15°17	5°16	19°26	1°45	3° 7	23°24	n.a.	W 3
T 4	18 18 34	2°35'03	29° 2	26° 8	7° 0	7°45	12°53	23°28	15°17	5°15	19°25	1°39	3° 4	23°31	n.a.	T 4
F 5	18 22 31	3°34'56	13 <b>≈</b> 59	26°31	8°15	8°29	13° 5	23°34	15°17	5°14	19°25	1°36	3° 0	23°38	n.a.	F 5
S 6	18 26 27	4°34'51	28°36	26°49	9°31	9°13	13°17	23°41	15°16	5°14	19°24	1°D34	2°57	23°44	n.a.	S 6
S 7	18 30 24	5°34'48	12 <b>)</b> 50	27° 0	10°46	9°57	13°29	23°48	15°16	5°13	19°23	1°35	2°54	23°51	n.a.	S 7
M 8	18 34 20	6°34'48	26°39	27°R 4	12° 2	10°42	13°41	23°54	15°16	5°12	19°22	1°36	2°51	23°58	n.a.	M 8
T 9	18 38 17	7°34'51	10 <b>°</b> 4	27° 1	13°17	11°26	13°53	24° 1	15°15	5°12	19°21	1°R36	2°48	24° 4	n.a.	T 9
W10	18 42 13	8°34'56	23° 8	26°49	14°33	12°10	14° 5	24° 8	15°15	5°11	19°21	1°35	2°45	24°11	n.a.	W10
T 11	18 46 10	9°35'03	5 <b>8</b> 54	26°28	15°48	12°55	14°17	24°15	15°14	5°10	19°20	1°32	2°41	24°18	n.a.	T 11
F 12	18 50 6	10°35'13	18°25	25°59	17° 4	13°39	14°29	24°21	15°13	5° 9	19°19	1°26	2°38	24°24	n.a.	F 12
S 13	18 54 3	11°35'25	0 <b>Ⅱ</b> 44	25°21	18°19	14°24	14°42	24°28	15°13	5° 8	19°18	1°18	2°35	24°31	n.a.	S 13
S 14	18 57 59	12°35'40	12°54	24°34	19°35	15° 9	14°54	24°35	15°12	5° 8	19°17	1° 9	2°32	24°38	n.a.	S 14
M15	19 1 56	13°35'57	24°56	23°39	20°50	15°53	15° 7	24°42	15°11	5° 7	19°16	1° 0	2°29	24°44	n.a.	M15
T 16	19 5 53	14°36'16	6952	22°36	22° 6	16°38	15°19	24°49	15°10	5° 6	19°15	0°50	2°26	24°51	n.a.	T 16
W17	19 9 49	15°36'37	18°44	21°27	23°21	17°23	15°32	24°56	15° 9	5° 5	19°14	0°42	2°22	24°58	n.a.	W17
T 18	19 13 46	16°37'00	0 <b>Ω</b> 33	20°13	24°37	18° 8	15°45	25° 3	15° 8	5° 4	19°14	0°36	2°19	25° 4	n.a.	T 18
F 19	19 17 42	17°37'25	12°20	18°57	25°53	18°53	15°57	25° 9	15° 7	5° 3	19°13	0°32	2°16	25°11	n.a.	F 19
S 20	19 21 39	18°37'52	24°10	17°39	27° 8	19°38	16°10	25°16	15° 6	5° 2	19°12	0°30	2°13	25°18	n.a.	S 20
S 21	19 25 35	19°38'21	6Mp 4	16°24	28°24	20°23	16°23	25°23	15° 5	5° 1	19°11	0°D30	2°10	25°24	n.a.	S 21
M22	19 29 32	20°38'51	18° 5	15°13	29°39	21° 8	16°36	25°30	15° 4	5° 0	19°10	0°31	2° 6	25°31	n.a.	M22
T 23	19 33 28	21°39'23	0 <b>ჲ</b> 19	14° 8	0 <b>Ω</b> 55	21°53	16°49	25°37	15° 3	4°58	19° 9	0°33	2° 3	25°38	n.a.	T 23
W24	19 37 25	22°39'57	12°49	13°11	2°10	22°39	17° 1	25°44	15° 1	4°57	19° 8	0°34	2° 0	25°44	n.a.	W24
T 25	19 41 21	23°40'33	25°41	12°24	3°26	23°24	17°14	25°51	15° 0	4°56	19° 7	0°R35	1°57	25°51	n.a.	T 25
F 26	19 45 18	24°41'10	8 <b>M</b> .58	11°48	4°41	24° 9	17°27	25°58	14°59	4°55	19° 6	0°33	1°54	25°58	n.a.	F 26
S 27	19 49 14	25°41'48	22°42	11°24	5°57	24°55	17°41	26° 5	14°57	4°54	19° 5	0°31	1°51	26° 4	n.a.	S 27
S 28	19 53 11	26°42'29	6 <b>₹</b> 156	11°11	7°12	25°40	17°54	26°12	14°56	4°52	19° 4	0°27	1°47	26°11	n.a.	S 28
M29	19 57 7	27°43'10	21°36	11°D10	8°28	26°26	18° 7	26°19	14°55	4°51	19° 3	0°22	1°44	26°18	n.a.	M29
T 30	20 1 4	28°43'54	6 <b>ප</b> 37	11°20	9°43	27°11	18°20	26°26	14°53	4°50	19° 1	0°17	1°41	26°25	n.a.	T 30
W31	20 5 0	295644'39	21 <b>る</b> 52	119541	10 <b>Ω</b> 59	27 <b>Ω</b> 57	18 <b>Ω</b> 33	26933	14 <b>米</b> 51	4 <b>) (</b> 49	19≈ 0	0 <b>∺</b> 13	1 <b>)</b> €38	26931	n.a.	W31

Delta T = 42h11m29s

## SEPTEMBER 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	U	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	20 8 57	0 <b>Ω</b> 45'25	7≈ 9	129511	12Ω14	28 <b>Ω</b> 43	18 <b>Ω</b> 46	269540	14°R50	4°R47	18°R59	0°R10	1 <b>)</b> 35	26938	n.a.	T 1
F 2	20 12 54	1°46'13	22°18	12°49	13°29	29°28	19° 0	26°46	14 <b>)</b> 48	4 <b>) (</b> 46	18 <b>≈</b> 58	0 <b>∺</b> 9	1°32	26°45	n.a.	F 2
S 3	20 16 50	2°47'03	7 <b>∺</b> 11	13°36	14°45	0 <b>m</b> 14	19°13	26°53	14°46	4°44	18°57	0°D 8	1°28	26°51	n.a.	S 3
S 4	20 20 47	3°47'55	21°40	14°30	16° 0	1° 0	19°26	27° 0	14°45	4°43	18°56	0°10	1°25	26°58	n.a.	S 4
M 5	20 24 43	4°48'48	5 <b>Ƴ</b> 42	15°29	17°16	1°46	19°40	27° 7	14°43	4°42	18°55	0°11	1°22	27° 5	n.a.	M 5
T 6	20 28 40	5°49'43	19°18	16°34	18°31	2°31	19°53	27°14	14°41	4°40	18°54	0°13	1°19	27°11	n.a.	T 6
W 7	20 32 36	6°50'41	2 <b>8</b> 27	17°44	19°47	3°17	20° 6	27°21	14°39	4°39	18°53	0°R13	1°16	27°18	n.a.	W 7
T 8	20 36 33	7°51'39	15°14	18°57	21° 2	4° 3	20°20	27°28	14°37	4°37	18°52	0°13	1°12	27°25	n.a.	T 8
F 9	20 40 29	8°52'40	27°42	20°14	22°17	4°49	20°33	27°35	14°36	4°36	18°51	0°12	1° 9	27°31	n.a.	F 9
S 10	20 44 26	9°53'42	9∏55	21°34	23°33	5°35	20°47	27°42	14°34	4°34	18°49	0°10	1° 6	27°38	n.a.	S 10
S 11	20 48 22	10°54'46	21°57	22°57	24°48	6°21	21° 0	27°48	14°32	4°33	18°48	0° 7	1° 3	27°45	n.a.	S 11
M12	20 52 19	11°55'52	3952	24°21	26° 3	7° 8	21°14	27°55	14°30	4°31	18°47	0° 4	1° 0	27°51	n.a.	M12
T 13	20 56 16	12°56'59	15°43	25°47	27°19	7°54	21°27	28° 2	14°27	4°30	18°46	0° 1	0°57	27°58	n.a.	T 13
W14	21 0 12	13°58'07	27°31	27°15	28°34	8°40	21°41	28° 9	14°25	4°28	18°45	29≈58	0°53	28° 5	n.a.	W14
T 15	21 4 9	14°59'17	$9\Omega 20$	28°43	29°49	9°26	21°55	28°16	14°23	4°26	18°44	29°56	0°50	28°11	n.a.	T 15
F 16	21 8 5	16° 0'28	21°12	0 <b>Ω</b> 13	1 Mp 5	10°13	22° 8	28°22	14°21	4°25	18°43	29°55	0°47	28°18	n.a.	F 16
S 17	21 12 2	17° 1'40	3 <b>m</b> y 8	1°44	2°20	10°59	22°22	28°29	14°19	4°23	18°41	29°D55	0°44	28°25	n.a.	S 17
S 18	21 15 58	18° 2'53	15°11	3°15	3°35	11°45	22°35	28°36	14°17	4°22	18°40	29°56	0°41	28°31	n.a.	S 18
M19	21 19 55	19° 4'06	27°22	4°47	4°51	12°32	22°49	28°42	14°14	4°20	18°39	29°57	0°37	28°38	n.a.	M19
T 20	21 23 51	20° 5'21	9 <b>≙</b> 45	6°19	6° 6	13°18	23° 3	28°49	14°12	4°18	18°38	29°58	0°34	28°45	n.a.	T 20
W21	21 27 48	21° 6'37	22°21	7°52	7°21	14° 5	23°16	28°56	14°10	4°17	18°37	29°59	0°31	28°51	n.a.	W21
T 22	21 31 44	22° 7'53	5 <b>M</b> .14	9°24	8°36	14°51	23°30	29° 2	14° 8	4°15	18°36	29°59	0°28	28°58	n.a.	T 22
F 23	21 35 41	23° 9'10	18°27	10°58	9°51	15°38	23°43	29° 9	14° 5	4°13	18°35	29°R59	0°25	29° 5	n.a.	F 23
S 24	21 39 38	24°10'27	2 <b>₹</b> 2	12°31	11° 7	16°24	23°57	29°15	14° 3	4°12	18°33	29°59	0°22	29°11	n.a.	S 24
S 25	21 43 34	25°11'46	16° 1	14° 4	12°22	17°11	24°11	29°22	14° 1	4°10	18°32	29°59	0°18	29°18	n.a.	S 25
M26	21 47 31	26°13'04	0 <b>궁</b> 22	15°38	13°37	17°58	24°24	29°28	13°58	4° 8	18°31	29°59	0°15	29°25	n.a.	M26
T 27	21 51 27	27°14'24	15° 3	17°11	14°52	18°44	24°38	29°35	13°56	4° 7	18°30	29°59	0°12	29°31	n.a.	T 27
W28	21 55 24	28°15'43	29°59	18°45	16° 7	19°31	24°52	29°41	13°53	4° 5	18°29	29°58	0° 9	29°38	n.a.	W28
T 29	21 59 20	29°17'03	15 <b>≈</b> 3	20°19	17°22	20°18	25° 5	29°47	13°51	4° 3	18°28	29°58	0° 6	29°45	n.a.	T 29
F 30	22 3 17	0 Mp 18'24	0 <b>∺</b> 6	21 <b>\O</b> 52	18 <b>M</b> 37	21 Mp 5	25 <b>Ω</b> 19	29954	13 <b>)</b> 48	4 <b>∺</b> 2	18 <b>≈</b> 27	29≈58	0 <b>∺</b> 3	29951	n.a.	F 30

Delta T = 42h11m25s

Julian Calendar 1 Sept. 5029 BCE == Greg. Calendar 23 July 5029 BCE

## OCTOBER 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	22 7 14	1 <b>m</b> ) 19'45	15 <b>∺</b> 0	23 <b>N</b> 26	19 <b>m</b> 52	21 <b>m</b> 51	25 <b>Ω</b> 33	299559	13°R46	4°R 0	18°R26	29°R58	29≈59	29958	n.a.	S 1
S 2	22 11 10	2°21'07	29°36	25° 0	21° 7	22°38	25°46	oΩ 6	13 <b>)</b> 43	3 <b>¥</b> 58	18≈24	29≈58	29°56	oΩ 5	n.a.	S 2
M 3	22 15 7	3°22'29	13 <b>Y</b> 48	26°34	22°22	23°25	26° 0	0°12	13°41	3°56	18°23	29°58	29°53	0°11	n.a.	M 3
T 4	22 19 3	4°23'52	27°34	28° 8	23°37	24°12	26°13	0°19	13°38	3°55	18°22	29°57	29°50	0°18	n.a.	T 4
W 5	22 23 0	5°25'16	10854	29°42	24°52	24°59	26°27	0°25	13°36	3°53	18°21	29°57	29°47	0°25	n.a.	W 5
T 6	22 26 56	6°26'40	23°48	1 <b>M</b> p 16	26° 7	25°46	26°40	0°31	13°33	3°51	18°20	29°56	29°43	0°31	n.a.	T 6
F 7	22 30 53	7°28'05	6 <b>Ⅱ</b> 20	2°50	27°22	26°33	26°54	0°37	13°31	3°50	18°19	29°D56	29°40	0°38	n.a.	F 7
S 8	22 34 50	8°29'31	18°34	4°24	28°37	27°20	27° 8	0°43	13°28	3°48	18°18	29°56	29°37	0°45	n.a.	S 8
S 9	22 38 46	9°30'57	0ഇ35	5°59	29°52	28° 7	27°21	0°49	13°26	3°46	18°17	29°57	29°34	0°51	n.a.	S 9
M10	22 42 43	10°32'24	12°27	7°33	1 <b>♀</b> 7	28°54	27°35	0°55	13°23	3°44	18°16	29°58	29°31	0°58	n.a.	M10
T 11	22 46 39	11°33'51	24°15	9° 8	2°22	29°41	27°48	1° 0	13°20	3°43	18°15	29°59	29°28	1° 5	n.a.	T 11
W12	22 50 36	12°35'19	$6\Omega$ 3	10°43	3°37	0 <b>ჲ</b> 28	28° 1	1° 6	13°18	3°41	18°14	0 <b>∺</b> 0	29°24	1°11	n.a.	W12
T 13	22 54 32	13°36'46	17°54	12°18	4°51	1°15	28°15	1°12	13°15	3°39	18°13	0° 1	29°21	1°18	n.a.	T 13
F 14	22 58 29	14°38'14	29°52	13°53	6° 6	2° 2	28°28	1°18	13°13	3°38	18°12	0°R 1	29°18	1°25	n.a.	F 14
S 15	23 2 26	15°39'41	11 <b>m</b> 58	15°29	7°21	2°49	28°42	1°23	13°10	3°36	18°11	0° 1	29°15	1°31	n.a.	S 15
S 16	23 6 22	16°41'09	24°15	17° 5	8°36	3°36	28°55	1°29	13° 8	3°34	18°10	29≈59	29°12	1°38	n.a.	S 16
M17	23 10 19	17°42'36	6 <b>₽</b> 43	18°41	9°50	4°23	29° 8	1°34	13° 5	3°33	18° 9	29°58	29° 9	1°45	n.a.	M17
T 18	23 14 15	18°44'04	19°23	20°17	11° 5	5°10	29°22	1°40	13° 2	3°31	18° 8	29°55	29° 5	1°51	n.a.	T 18
W19	23 18 12	19°45'30	2 <b>M</b> .16	21°53	12°20	5°58	29°35	1°45	13° 0	3°29	18° 7	29°52	29° 2	1°58	n.a.	W19
T 20	23 22 8	20°46'57	15°23	23°30	13°34	6°45	29°48	1°50	12°57	3°28	18° 6	29°49	28°59	2° 5	n.a.	T 20
F 21	23 26 5	21°48'23	28°44	25° 7	14°49	7°32	0 Mp 1	1°56	12°55	3°26	18° 5	29°46	28°56	2°11	n.a.	F 21
S 22	23 30 2	22°49'49	12 <b>×</b> 20	26°44	16° 4	8°19	0°14	2° 1	12°52	3°25	18° 4	29°45	28°53	2°18	n.a.	S 22
S 23	23 33 58	23°51'13	26°10	28°22	17°18	9° 6	0°28	2° 6	12°50	3°23	18° 3	29°D44	28°49	2°25	n.a.	S 23
M24	23 37 55	24°52'38	10 <b>ਰ</b> 16	0 <b>亚</b> 0	18°33	9°54	0°41	2°11	12°47	3°21	18° 2	29°45	28°46	2°31	n.a.	M24
T 25	23 41 51	25°54'01	24°34	1°38	19°47	10°41	0°54	2°16	12°45	3°20	18° 1	29°46	28°43	2°38	n.a.	T 25
W26	23 45 48	26°55'24	9≈ 4	3°17	21° 2	11°28	1° 7	2°21	12°42	3°18	18° 0	29°48	28°40	2°45	n.a.	W26
T 27	23 49 45	27°56'45	23°42	4°56	22°16	12°15	1°20	2°26	12°40	3°17	17°59	29°R49	28°37	2°51	n.a.	T 27
F 28	23 53 41	28°58'06	8 <b>∺</b> 21	6°35	23°31	13° 3	1°32	2°31	12°37	3°15	17°59	29°49	28°34	2°58	n.a.	F 28
S 29	23 57 38	29°59'26	22°57	8°14	24°45	13°50	1°45	2°36	12°35	3°14	17°58	29°47	28°30	3° 5	n.a.	S 29
S 30	0 1 34	1 <b>♀</b> 0'46	7 <b>Υ</b> 23	9°54	26° 0	14°37	1°58	2°40	12°32	3°12	17°57	29°44	28°27	3°11	n.a.	S 30
M31	0 5 31	2 <b>º</b> 2'04	21 <b>Y</b> 31	11 <b>≏</b> 33	27 <b>⊆</b> 14	15 <b>≏</b> 24	2 Mp 11	2 <b>Ω</b> 45	12 <b>)</b> 30	3 <b>∺</b> 11	17≈56	29≈39	28≈24	3 <b>Ω</b> 18	n.a.	M31

Delta T = 42h11m21s

Julian Calendar

The year -5028 astronomical counting style corresponds to year 5029 B.C.E historical counting style.

## NOVEMBER 5029 BCE (-5028) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	'n	v	Ç	ę,	Day
T 1	0 9 27	3 <b>º</b> 3'22	5 <b>8</b> 19	13 <b>₾</b> 13	28 <b>≏</b> 28	16 <b>₽</b> 12	2 Mp 24	2 <b>Ω</b> 49	12°R28	3°R 9	17°R55	29°R33	28≈21	3 <b>Ω</b> 25	n.a.	T 1
W 2	0 13 24	4° 4'40	18°43	14°53	29°43	16°59	2°36	2°54	12 <b>)</b> 25	3 <b>∺</b> 8	17≈55	29≈28	28°18	3°31	n.a.	W 2
T 3	0 17 21	5° 5'57	1 <b>Ⅱ</b> 42	16°33	0 <b>M</b> 57	17°46	2°49	2°58	12°23	3° 7	17°54	29°23	28°14	3°38	n.a.	T 3
F 4	0 21 17	6° 7'13	14°19	18°12	2°11	18°33	3° 1	3° 2	12°21	3° 5	17°53	29°19	28°11	3°44	n.a.	F 4
S 5	0 25 14	7° 8'29	26°37	19°52	3°25	19°21	3°14	3° 7	12°18	3° 4	17°52	29°16	28° 8	3°51	n.a.	S 5
S 6	0 29 10	8° 9'44	89340	21°31	4°40	20° 8	3°26	3°11	12°16	3° 2	17°52	29°D16	28° 5	3°58	n.a.	S 6
M 7	0 33 7	9°10'58	20°33	23° 9	5°54	20°55	3°39	3°15	12°14	3° 1	17°51	29°16	28° 2	4° 4	n.a.	M 7
T 8	0 37 4	10°12'12	2 <b>Ω</b> 21	24°46	7° 8	21°42	3°51	3°19	12°12	3° 0	17°50	29°18	27°59	4°11	n.a.	T 8
W 9	0 41 0	11°13'24	14°10	26°23	8°22	22°30	4° 3	3°23	12°10	2°59	17°50	29°20	27°55	4°18	n.a.	W 9
T 10	0 44 57	12°14'36	26° 3	27°58	9°36	23°17	4°15	3°27	12° 7	2°57	17°49	29°R21	27°52	4°24	n.a.	T 10
F 11	0 48 53	13°15'47	8MD 6	29°31	10°50	24° 4	4°27	3°30	12° 5	2°56	17°49	29°20	27°49	4°31	n.a.	F 11
S 12	0 52 50	14°16'57	20°22	1 <b>m</b> 2	12° 4	24°51	4°39	3°34	12° 3	2°55	17°48	29°18	27°46	4°38	n.a.	S 12
S 13	0 56 47	15°18'05	2 <b>≏</b> 53	2°30	13°18	25°38	4°51	3°38	12° 1	2°54	17°47	29°13	27°43	4°44	n.a.	S 13
M14	1 0 43	16°19'13	15°40	3°55	14°32	26°26	5° 3	3°41	11°59	2°53	17°47	29° 6	27°40	4°51	n.a.	M14
T 15	1 4 40	17°20'19	28°43	5°16	15°46	27°13	5°15	3°45	11°57	2°51	17°46	28°58	27°36	4°58	n.a.	T 15
W16	1 8 36	18°21'23	12 <b>M</b> 1	6°33	17° 0	28° 0	5°27	3°48	11°55	2°50	17°46	28°49	27°33	5° 4	n.a.	W16
T 17	1 12 33	19°22'27	25°32	7°45	18°14	28°47	5°39	3°51	11°53	2°49	17°45	28°40	27°30	5°11	n.a.	T 17
F 18	1 16 29	20°23'29	9 <b>∡</b> 14	8°51	19°28	29°34	5°50	3°54	11°51	2°48	17°45	28°33	27°27	5°18	n.a.	F 18
S 19	1 20 26	21°24'29	23° 4	9°50	20°41	0 <b>M</b> 22	6° 2	3°57	11°50	2°47	17°45	28°27	27°24	5°24	n.a.	S 19
S 20	1 24 23	22°25'27	7ਰ 1	10°42	21°55	1° 9	6°13	4° 0	11°48	2°46	17°44	28°23	27°20	5°31	n.a.	S 20
M21	1 28 19	23°26'24	21° 3	11°25	23° 9	1°56	6°25	4° 3	11°46	2°45	17°44	28°D22	27°17	5°38	n.a.	M21
T 22	1 32 16	24°27'19	5≈ 9	11°59	24°22	2°43	6°36	4° 6	11°44	2°44	17°43	28°23	27°14	5°44	n.a.	T 22
W23	1 36 12	25°28'12	19°19	12°23	25°36	3°30	6°47	4° 9	11°43	2°43	17°43	28°24	27°11	5°51	n.a.	W23
T 24	1 40 9	26°29'03	3 <b>∺</b> 30	12°37	26°49	4°17	6°58	4°11	11°41	2°42	17°43	28°R24	27° 8	5°58	n.a.	T 24
F 25	1 44 6	27°29'51	17°42	12°R40	28° 3	5° 4	7° 9	4°14	11°39	2°42	17°42	28°22	27° 5	6° 4	n.a.	F 25
S 26	1 48 2	28°30'39	1 <b>Y</b> 50	12°32	29°16	5°51	7°20	4°16	11°38	2°41	17°42	28°18	27° 1	6°11	n.a.	S 26
S 27	1 51 59	29°31'24	15°51	12°13	0 <b>₮</b> 30	6°38	7°31	4°19	11°36	2°40	17°42	28°11	26°58	6°18	n.a.	S 27
M28	1 55 55	0 <b>M</b> .32'07	29°41	11°44	1°43	7°25	7°42	4°21	11°35	2°39	17°41	28° 2	26°55	6°24	n.a.	M28
T 29	1 59 52	1°32'49	13 <b>8</b> 15	11° 4	2°56	8°12	7°52	4°23	11°34	2°38	17°41	27°51	26°52	6°31	n.a.	T 29
W30	2 3 48	2MJ33'29	26 <b>8</b> 31	10 <b>M</b> 15	4 <b>₹</b> 10	8 <b>M</b> .59	8 <b>m</b> 3	4 <b>Ω</b> 25	11 <b>米</b> 32	2 <b>)</b> 38	17 <b>≈</b> 41	27≈39	26≈49	6 <b>Ω</b> 38	n.a.	W30

Delta T = 42h11m17s

Julian Calendar 1 Nov. 5029 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5029 BCE

#### **DECEMBER 5029 BCE (-5028) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	ħ	В	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	2 7 45	3MJ34'08	9∏28	9°R19	5 <b>₹</b> 23	9 <b>M</b> .46	8 <b>m</b> 13	4 <b>Ω</b> 27	11°R31	2°R37	17°R41	27°R28	26≈45	6Ω44	n.a.	T 1
F 2	2 11 42	4°34'44	22° 4	8 <b>M</b> .17	6°36	10°33	8°24	4°29	11 <b>)</b> (30	2 <b>)</b> (36	17≈41	27≈19	26°42	6°51	n.a.	F 2
S 3	2 15 38	5°35'20	4923	7°10	7°49	11°20	8°34	4°31	11°28	2°36	17°41	27°12	26°39	6°58	n.a.	S 3
S 4	2 19 35	6°35'53	16°27	6° 1	9° 2	12° 7	8°44	4°32	11°27	2°35	17°40	27° 7	26°36	7° 4	n.a.	S 4
M 5	2 23 31	7°36'25	28°21	4°52	10°15	12°54	8°54	4°34	11°26	2°35	17°40	27° 5	26°33	7°11	n.a.	M 5
T 6	2 27 28	8°36'55	$10\Omega$ 9	3°43	11°28	13°41	9° 4	4°36	11°25	2°34	17°40	27°D 5	26°30	7°18	n.a.	T 6
W 7	2 31 24	9°37'24	21°58	2°38	12°41	14°28	9°14	4°37	11°24	2°34	17°40	27°R 5	26°26	7°24	n.a.	W 7
T 8	2 35 21	10°37'50	3 <b>m</b> 53	1°37	13°54	15°14	9°24	4°38	11°23	2°33	17°40	27° 5	26°23	7°31	n.a.	T 8
F 9	2 39 18	11°38'15	15°59	0°41	15° 7	16° 1	9°33	4°39	11°22	2°33	17°D40	27° 4	26°20	7°37	n.a.	F 9
S 10	2 43 14	12°38'39	28°20	29 <b>≙</b> 52	16°19	16°48	9°43	4°41	11°21	2°33	17°40	27° 0	26°17	7°44	n.a.	S 10
S 11	2 47 11	13°39'00	11 <b>♀</b> 0	29° 9	17°32	17°35	9°52	4°41	11°20	2°32	17°40	26°53	26°14	7°51	n.a.	S 11
M12	2 51 7	14°39'19	24° 2	28°34	18°44	18°21	10° 1	4°42	11°19	2°32	17°40	26°44	26°11	7°57	n.a.	M12
T 13	2 55 4	15°39'37	7 <b>M</b> 25	28° 6	19°57	19°8	10°10	4°43	11°19	2°32	17°40	26°32	26° 7	8° 4	n.a.	T 13
W14	2 59 0	16°39'52	21° 7	27°46	21° 9	19°55	10°19	4°44	11°18	2°31	17°40	26°20	26° 4	8°11	n.a.	W14
T 15	3 2 57	17°40'06	5 <b>₹</b> 5	27°33	22°22	20°41	10°28	4°44	11°17	2°31	17°40	26° 7	26° 1	8°17	n.a.	T 15
F 16	3 6 53	18°40'17	19°14	27°D27	23°34	21°28	10°37	4°45	11°17	2°31	17°41	25°56	25°58	8°24	n.a.	F 16
S 17	3 10 50	19°40'26	3 <b>る</b> 30	27°28	24°46	22°14	10°46	4°45	11°16	2°31	17°41	25°47	25°55	8°31	n.a.	S 17
S 18	3 14 47	20°40'32	17°46	27°36	25°59	23° 1	10°54	4°46	11°16	2°31	17°41	25°42	25°51	8°37	n.a.	S 18
M19	3 18 43	21°40'37	2≈ 0	27°49	27°11	23°47	11° 3	4°46	11°15	2°31	17°41	25°39	25°48	8°44	n.a.	M19
T 20	3 22 40	22°40'38	16° 9	28° 8	28°23	24°34	11°11	4°R46	11°15	2°D31	17°41	25°38	25°45	8°51	n.a.	T 20
W21	3 26 36	23°40'37	0 <b>)</b> €12	28°32	29°35	25°20	11°19	4°46	11°15	2°31	17°42	25°38	25°42	8°57	n.a.	W21
T 22	3 30 33	24°40'33	14° 9	29° 2	0 <b>궁</b> 46	26° 7	11°27	4°46	11°14	2°31	17°42	25°37	25°39	9° 4	n.a.	T 22
F 23	3 34 29	25°40'27	27°59	29°36	1°58	26°53	11°35	4°46	11°14	2°31	17°42	25°35	25°36	9°11	n.a.	F 23
S 24	3 38 26	26°40'19	11 <b>Y</b> 42	0 <b>M</b> .14	3°10	27°39	11°43	4°45	11°14	2°31	17°43	25°30	25°32	9°17	n.a.	S 24
S 25	3 42 22	27°40'07	25°17	0°56	4°21	28°25	11°50	4°45	11°14	2°31	17°43	25°22	25°29	9°24	n.a.	S 25
M26	3 46 19	28°39'54	8 <b>8</b> 41	1°42	5°33	29°12	11°58	4°44	11°14	2°31	17°43	25°11	25°26	9°31	n.a.	M26
T 27	3 50 16	29°39'38	21°53	2°31	6°44	29°58	12° 5	4°44	11°D14	2°31	17°44	24°58	25°23	9°37	n.a.	T 27
W28	3 54 12	0 <b>₮</b> 39'20	4 <b>Ⅱ</b> 52	3°24	7°55	0 <b>₮</b> 44	12°12	4°43	11°14	2°32	17°44	24°45	25°20	9°44	n.a.	W28
T 29	3 58 9	1°39'00	17°35	4°20	9° 7	1°30	12°19	4°42	11°14	2°32	17°44	24°32	25°17	9°51	n.a.	T 29
F 30	4 2 5	2°38'37	0ණ 4	5°18	10°18	2°16	12°26	4°41	11°14	2°32	17°45	24°20	25°13	9°57	n.a.	F 30
S 31	4 6 2	3 <b>₹</b> 38'12	129517	6 <b>M</b> 19	11 <b>る</b> 29	3 <b>√</b> 2	12 <b>M</b> 33	4 <b>Ω</b> 40	11 <b>) (</b> 14	2 <b>)</b> 33	17 <b>≈</b> 45	24≈11	25≈10	10 <b>Ω</b> 4	n.a.	S 31

Delta T = 42h11m14s

## JANUARY 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	并	В	V.	v	Ç	o k	Day
S 1	4 9 58	4 <b>₹</b> ³37'45	249519	7 <b>M</b> 23	12 <b>5</b> 40	3 <b>,</b> 7⁴48	12 Mp 40	4°R39	11 <b>)</b> 15	2 <b>)</b> 33	17≈46	24°R 5	25≈ 7	10Ω11	n.a.	S 1
M 2	4 13 55	5°37'16	6 <b>Ω</b> 12	8°29	13°50	4°34	12°46	$4\Omega$ 38	11°15	2°33	17°46	24≈ 2	25° 4	10°17	n.a.	M 2
T 3	4 17 51	6°36'45	18° 0	9°37	15° 1	5°20	12°52	4°37	11°15	2°34	17°47	24° 1	25° 1	10°24	n.a.	T 3
W 4	4 21 48	7°36'12	29°48	10°48	16°11	6° 6	12°58	4°36	11°16	2°34	17°47	24°D 1	24°57	10°30	n.a.	W 4
T 5	4 25 44	8°35'37	11 <b>m</b> 43	12° 0	17°22	6°52	13° 4	4°34	11°16	2°35	17°48	24°R 1	24°54	10°37	n.a.	T 5
F 6	4 29 41	9°34'59	23°48	13°14	18°32	7°38	13°10	4°33	11°17	2°35	17°49	24° 0	24°51	10°44	n.a.	F 6
S 7	4 33 38	10°34'20	6 <b>₾</b> 10	14°31	19°42	8°23	13°16	4°31	11°17	2°36	17°49	23°57	24°48	10°50	n.a.	S 7
S 8	4 37 34	11°33'38	18°54	15°49	20°52	9° 9	13°21	4°29	11°18	2°37	17°50	23°52	24°45	10°57	n.a.	S 8
M 9	4 41 31	12°32'55	2 <b>m</b> 1	17° 8	22° 2	9°55	13°27	4°27	11°19	2°37	17°50	23°44	24°42	11° 4	n.a.	M 9
T 10	4 45 27	13°32'09	15°34	18°30	23°12	10°40	13°32	4°26	11°19	2°38	17°51	23°35	24°38	11°10	n.a.	T 10
W11	4 49 24	14°31'21	29°32	19°53	24°22	11°26	13°37	4°24	11°20	2°39	17°52	23°24	24°35	11°17	n.a.	W11
T 12	4 53 20	15°30'32	13 <b>.</b> 751	21°17	25°32	12°12	13°42	4°21	11°21	2°39	17°52	23°13	24°32	11°24	n.a.	T 12
F 13	4 57 17	16°29'39	28°24	22°43	26°41	12°57	13°46	4°19	11°22	2°40	17°53	23° 3	24°29	11°30	n.a.	F 13
S 14	5 1 13	17°28'45	13 <b>궁</b> 6	24°11	27°50	13°43	13°51	4°17	11°23	2°41	17°54	22°55	24°26	11°37	n.a.	S 14
S 15	5 5 10	18°27'48	27°47	25°40	29° 0	14°28	13°55	4°15	11°24	2°42	17°55	22°51	24°23	11°44	n.a.	S 15
M16	5 9 6	19°26'48	12≈23	27°11	0≈ 9	15°13	14° 0	4°12	11°25	2°43	17°55	22°48	24°19	11°50	n.a.	M16
T 17	5 13 3	20°25'46	26°47	28°43	1°17	15°59	14° 4	4°10	11°26	2°44	17°56	22°D48	24°16	11°57	n.a.	T 17
W18	5 16 59	21°24'41	10 <b>∺</b> 58	0 <b>₮</b> 16	2°26	16°44	14° 7	4° 7	11°27	2°45	17°57	22°48	24°13	12° 4	n.a.	W18
T 19	5 20 56	22°23'33	24°55	1°51	3°35	17°29	14°11	4° 5	11°28	2°45	17°58	22°R49	24°10	12°10	n.a.	T 19
F 20	5 24 52	23°22'23	8 <b>Ƴ</b> 37	3°27	4°43	18°14	14°15	4° 2	11°30	2°46	17°59	22°48	24° 7	12°17	n.a.	F 20
S 21	5 28 49	24°21'10	22° 5	5° 5	5°51	18°59	14°18	3°59	11°31	2°48	18° 0	22°44	24° 3	12°24	n.a.	S 21
S 22	5 32 46	25°19'55	5 <b>8</b> 20	6°44	6°59	19°44	14°21	3°56	11°32	2°49	18° 0	22°39	24° 0	12°30	n.a.	S 22
M23	5 36 42	26°18'38	18°22	8°25	8° 7	20°30	14°24	3°53	11°34	2°50	18° 1	22°31	23°57	12°37	n.a.	M23
T 24	5 40 39	27°17'18	1 <b>Ⅱ</b> 12	10° 7	9°15	21°14	14°27	3°50	11°35	2°51	18° 2	22°22	23°54	12°43	n.a.	T 24
W25	5 44 35	28°15'55	13°50	11°51	10°23	21°59	14°29	3°47	11°37	2°52	18° 3	22°12	23°51	12°50	n.a.	W25
T 26	5 48 32	29°14'31	26°17	13°36	11°30	22°44	14°32	3°44	11°38	2°53	18° 4	22° 2	23°48	12°57	n.a.	T 26
F 27	5 52 28	0る13'04	8932	15°22	12°37	23°29	14°34	3°41	11°40	2°54	18° 5	21°54	23°44	13° 3	n.a.	F 27
S 28	5 56 25	1°11'35	20°37	17°10	13°44	24°14	14°36	3°37	11°41	2°56	18° 6	21°47	23°41	13°10	n.a.	S 28
S 29	6 0 21	2°10'04	2€33	19° 0	14°51	24°59	14°38	3°34	11°43	2°57	18° 7	21°43	23°38	13°17	n.a.	S 29
M30	6 4 18	3° 8'31	14°23	20°51	15°57	25°43	14°40	3°31	11°45	2°58	18° 8	21°41	23°35	13°23	n.a.	M30
T 31	6 8 14	4궁 6'56	26 <b>Ω</b> 10	22 <b>×</b> 143	17≈ 4	26 <b>₹</b> 28	14Mp41	3 <b>Ω</b> 27	11 <b>米</b> 46	2 <b>∺</b> 59	18≈ 9	21°D41	23≈32	13 <b>£</b> 30	n.a.	T 31

Delta T = 42h11m10s

Julian Calendar 1 Jan. 5028 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5029 BCE

## FEBRUARY 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)Å(	卉	Р	₽.	v	Ç	ę,	Day
W 1	6 12 11	5 <b>る</b> 5'18	7 <b>m</b> 58	24 <b>×</b> 38	18 <b>≈</b> 10	27 <b>×</b> 13	14 Mp 42	3°R24	11 <b>) (</b> 48	3 <b>∺</b> 1	18 <b>≈</b> 10	21≈42	23≈29	13 <b>Ω</b> 37	n.a.	W 1
T 2	6 16 7	6° 3'39	19°53	26°33	19°16	27°57	14°43	$3\Omega 20$	11°50	3° 2	18°11	21°43	23°25	13°43	n.a.	T 2
F 3	6 20 4	7° 1'58	1 <b>≙</b> 57	28°30	20°21	28°42	14°44	3°16	11°52	3° 4	18°12	21°R44	23°22	13°50	n.a.	F 3
S 4	6 24 0	8° 0'15	14°18	0 <b>궁</b> 29	21°27	29°26	14°45	3°13	11°54	3° 5	18°13	21°44	23°19	13°57	n.a.	S 4
S 5	6 27 57	8°58'31	27° 0	2°28	22°32	0 <b>궁</b> 10	14°46	3° 9	11°56	3° 6	18°14	21°42	23°16	14° 3	n.a.	S 5
M 6	6 31 53	9°56'45	10 <b>M</b> 6	4°30	23°37	0°55	14°46	3° 5	11°58	3° 8	18°15	21°39	23°13	14°10	n.a.	M 6
T 7	6 35 50	10°54'57	23°39	6°32	24°42	1°39	14°46	3° 1	12° 0	3° 9	18°16	21°34	23° 9	14°17	n.a.	T 7
W 8	6 39 46	11°53'07	7 <b>,</b> ₹40	8°36	25°46	2°23	14°R46	2°57	12° 2	3°11	18°18	21°28	23° 6	14°23	n.a.	W 8
T 9	6 43 43	12°51'15	22° 6	10°41	26°51	3° 8	14°46	2°53	12° 4	3°12	18°19	21°22	23° 3	14°30	n.a.	T 9
F 10	6 47 40	13°49'22	6 <b>궁</b> 52	12°47	27°55	3°52	14°46	2°49	12° 6	3°14	18°20	21°17	23° 0	14°37	n.a.	F 10
S 11	6 51 36	14°47'27	21°51	14°54	28°58	4°36	14°45	2°45	12° 9	3°16	18°21	21°13	22°57	14°43	n.a.	S 11
S 12	6 55 33	15°45'29	6≈53	17° 1	0 <b>)</b> 2	5°20	14°44	2°41	12°11	3°17	18°22	21°10	22°54	14°50	n.a.	S 12
M13	6 59 29	16°43'30	21°50	19° 9	1° 5	6° 4	14°43	2°37	12°13	3°19	18°23	21°D10	22°50	14°56	n.a.	M13
T 14	7 3 26	17°41'28	6 <b>)</b> €35	21°17	2° 8	6°48	14°42	2°33	12°16	3°21	18°24	21°10	22°47	15° 3	n.a.	T 14
W15	7 7 22	18°39'25	21° 2	23°25	3°11	7°32	14°41	2°29	12°18	3°22	18°26	21°12	22°44	15°10	n.a.	W15
T 16	7 11 19	19°37'19	5 <b>Ƴ</b> 9	25°33	4°13	8°15	14°40	2°25	12°20	3°24	18°27	21°13	22°41	15°16	n.a.	T 16
F 17	7 15 15	20°35'11	18°54	27°40	5°15	8°59	14°38	2°20	12°23	3°26	18°28	21°R14	22°38	15°23	n.a.	F 17
S 18	7 19 12	21°33'01	2819	29°46	6°16	9°43	14°36	2°16	12°25	3°27	18°29	21°13	22°35	15°30	n.a.	S 18
S 19	7 23 8	22°30'48	15°25	1≈51	7°18	10°27	14°34	2°12	12°28	3°29	18°31	21°11	22°31	15°36	n.a.	S 19
M20	7 27 5	23°28'34	28°14	3°55	8°19	11°10	14°32	2° 7	12°31	3°31	18°32	21° 8	22°28	15°43	n.a.	M20
T 21	7 31 1	24°26'18	10 <b>Ⅱ</b> 48	5°57	9°19	11°54	14°29	2° 3	12°33	3°33	18°33	21° 4	22°25	15°50	n.a.	T 21
W22	7 34 58	25°24'00	23°10	7°56	10°19	12°37	14°27	1°59	12°36	3°35	18°34	21° 0	22°22	15°56	n.a.	W22
T 23	7 38 54	26°21'41	<b>5</b> 9्21	9°53	11°19	13°21	14°24	1°55	12°38	3°36	18°36	20°56	22°19	16° 3	n.a.	T 23
F 24	7 42 51	27°19'19	17°24	11°48	12°18	14° 4	14°21	1°50	12°41	3°38	18°37	20°53	22°15	16°10	n.a.	F 24
S 25	7 46 47	28°16'56	29°19	13°40	13°17	14°47	14°18	1°46	12°44	3°40	18°38	20°50	22°12	16°16	n.a.	S 25
S 26	7 50 44	29°14'31	11 <b>Ω</b> 10	15°29	14°16	15°31	14°15	1°41	12°47	3°42	18°39	20°49	22° 9	16°23	n.a.	S 26
M27	7 54 41	0≈12'05	22°58	17°15	15°14	16°14	14°11	1°37	12°50	3°44	18°41	20°D48	22° 6	16°30	n.a.	M27
T 28	7 58 37	1≈ 9'37	4 Mp 45	18 <b>≈</b> 57	16 <b>)</b> 12	16 <b>ප</b> 57	14 <b>m</b> ) 8	1 <b>Q</b> 33	12 <b>∺</b> 52	3 <b>∺</b> 46	18 <b>≈</b> 42	20≈49	22≈ 3	16 <b>Ω</b> 36	n.a.	T 28

Delta T = 42h11m06s

## MARCH 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
W 1	8 2 34	2≈ 7'07	16 <b>TD</b> 36	20≈37	17 <b>米</b> 9	17 <b>궁</b> 40	14°R 4	1°R28	12 <b>)</b> 55	3 <b>)</b> (48	18≈43	20≈50	22≈ 0	16 <b>Ω</b> 43	n.a.	W 1
T 2	8 6 30	3° 4'37	28°32	22°12	18° 6	18°23	14 Mp 0	$1\Omega$ 24	12°58	3°50	18°45	20°52	21°56	16°50	n.a.	T 2
F 3	8 10 27	4° 2'05	10 <b>≏</b> 39	23°45	19° 2	19° 6	13°56	1°19	13° 1	3°52	18°46	20°53	21°53	16°56	n.a.	F 3
S 4	8 14 23	4°59'32	23° 0	25°13	19°58	19°49	13°51	1°15	13° 4	3°54	18°47	20°54	21°50	17° 3	n.a.	S 4
S 5	8 18 20	5°56'58	5 <b>M</b> .40	26°38	20°53	20°32	13°47	1°11	13° 7	3°56	18°49	20°R54	21°47	17° 9	n.a.	S 5
M 6	8 22 16	6°54'22	18°42	27°59	21°48	21°15	13°42	1° 6	13°10	3°58	18°50	20°54	21°44	17°16	n.a.	M 6
T 7	8 26 13	7°51'46	2 <b>₹</b> 10	29°17	22°42	21°58	13°38	1° 2	13°13	4° 0	18°51	20°53	21°41	17°23	n.a.	T 7
W 8	8 30 9	8°49'09	16° 4	0 <b>)</b> €30	23°36	22°41	13°33	0°58	13°16	4° 2	18°53	20°52	21°37	17°29	n.a.	W 8
T 9	8 34 6	9°46'31	0 <b>ට</b> 25	1°40	24°29	23°23	13°28	0°53	13°19	4° 4	18°54	20°51	21°34	17°36	n.a.	T 9
F 10	8 38 2	10°43'52	15° 9	2°46	25°21	24° 6	13°22	0°49	13°22	4° 6	18°55	20°49	21°31	17°43	n.a.	F 10
S 11	8 41 59	11°41'11	0≈10	3°48	26°13	24°49	13°17	0°45	13°25	4° 8	18°57	20°49	21°28	17°49	n.a.	S 11
S 12	8 45 56	12°38'30	15°20	4°45	27° 4	25°31	13°12	0°41	13°29	4°10	18°58	20°D48	21°25	17°56	n.a.	S 12
M13	8 49 52	13°35'47	0 <b>∺</b> 29	5°39	27°55	26°14	13° 6	0°36	13°32	4°12	18°59	20°48	21°21	18° 3	n.a.	M13
T 14	8 53 49	14°33'03	15°29	6°28	28°45	26°56	13° 0	0°32	13°35	4°15	19° 1	20°49	21°18	18° 9	n.a.	T 14
W15	8 57 45	15°30'18	0 <b>Υ</b> 12	7°13	29°34	27°38	12°54	0°28	13°38	4°17	19° 2	20°49	21°15	18°16	n.a.	W15
T 16	9 1 42	16°27'31	14°33	7°54	0 <b>Υ</b> 22	28°21	12°48	0°24	13°41	4°19	19° 3	20°49	21°12	18°23	n.a.	T 16
F 17	9 5 38	17°24'43	28°28	8°30	1°10	29° 3	12°42	0°20	13°45	4°21	19° 5	20°50	21° 9	18°29	n.a.	F 17
S 18	9 9 35	18°21'54	11 <b>8</b> 57	9° 2	1°56	29°45	12°36	0°16	13°48	4°23	19° 6	20°50	21° 6	18°36	n.a.	S 18
S 19	9 13 31	19°19'04	25° 3	9°30	2°42	0≈27	12°30	0°12	13°51	4°25	19° 8	20°R50	21° 2	18°43	n.a.	S 19
M20	9 17 28	20°16'12	7∏47	9°52	3°27	1° 9	12°23	0° 8	13°55	4°27	19° 9	20°50	20°59	18°49	n.a.	M20
T 21	9 21 25	21°13'19	20°14	10°11	4°11	1°51	12°17	0° 4	13°58	4°30	19°10	20°D50	20°56	18°56	n.a.	T 21
W22	9 25 21	22°10'26	29526	10°24	4°55	2°33	12°10	29959	14° 1	4°32	19°12	20°50	20°53	19° 2	n.a.	W22
T 23	9 29 18	23° 7'31	14°27	10°33	5°37	3°15	12° 3	29°56	14° 5	4°34	19°13	20°50	20°50	19° 9	n.a.	T 23
F 24	9 33 14	24° 4'35	26°21	10°R37	6°18	3°57	11°56	29°52	14° 8	4°36	19°14	20°50	20°46	19°16	n.a.	F 24
S 25	9 37 11	25° 1'38	8 <b>Ω</b> 11	10°37	6°58	4°39	11°49	29°48	14°11	4°38	19°16	20°51	20°43	19°22	n.a.	S 25
S 26	9 41 7	25°58'41	19°59	10°32	7°37	5°21	11°42	29°45	14°15	4°41	19°17	20°R51	20°40	19°29	n.a.	S 26
M27	9 45 4	26°55'42	1 <b>m</b> 47	10°23	8°15	6° 3	11°35	29°41	14°18	4°43	19°18	20°51	20°37	19°36	n.a.	M27
T 28	9 49 0	27°52'43	13°38	10° 9	8°52	6°44	11°28	29°37	14°22	4°45	19°20	20°50	20°34	19°42	n.a.	T 28
W29	9 52 57	28°49'44	25°34	9°52	9°27	7°26	11°21	29°34	14°25	4°47	19°21	20°49	20°31	19°49	n.a.	W29
T 30	9 56 54	29°46'44	7 <b>≏</b> 38	9°31	10° 2	8° 7	11°13	29°30	14°29	4°50	19°22	20°48	20°27	19°56	n.a.	T 30
F 31	10 0 50	0 <b>) (</b> 43′44	19 <b>≏</b> 52	9 <b>∺</b> 7	10 <b>Y</b> 35	8 <b>≈</b> 49	11 Mp 6	29927	14 <b>)</b> 32	4 <b>)</b> €52	19 <b>≈</b> 24	20≈47	20≈24	20 <b>N</b> 2	n.a.	F 31

Delta T = 42h11m03s

Julian Calendar 1 March 5028 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5028 BCE

#### APRIL 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	₽.	v	Ç	o k	Day
S 1	10 447	1 <b>)</b> 40'43	2 <b>M</b> .19	8°R40	11 <b>°</b> 6	9≈30	10°R59	29°R23	14 <b>)</b> 36	4 <b>∺</b> 54	19≈25	20°R46	20≈21	20 <b>N</b> 9	n.a.	S 1
S 2	10 8 43	2°37'42	15° 2	8 <b>)</b> 11	11°36	10°12	10 <b>m</b> 51	299520	14°39	4°56	19°26	20≈45	20°18	20°16	n.a.	S 2
M 3	10 12 40	3°34'41	28° 3	7°39	12° 5	10°53	10°44	29°17	14°43	4°59	19°28	20°D44	20°15	20°22	n.a.	M 3
T 4	10 16 36	4°31'40	11 <b>×</b> 26	7° 7	12°32	11°35	10°36	29°14	14°46	5° 1	19°29	20°44	20°12	20°29	n.a.	T 4
W 5	10 20 33	5°28'39	25°11	6°33	12°58	12°16	10°29	29°10	14°50	5° 3	19°30	20°45	20° 8	20°35	n.a.	W 5
T 6	10 24 30	6°25'38	9 <b>云</b> 20	5°59	13°22	12°57	10°21	29° 7	14°53	5° 5	19°32	20°46	20° 5	20°42	n.a.	T 6
F 7	10 28 26	7°22'36	23°51	5°25	13°45	13°38	10°13	29° 4	14°57	5° 7	19°33	20°47	20° 2	20°49	n.a.	F 7
S 8	10 32 23	8°19'35	8 <b>≈</b> 41	4°52	14° 5	14°19	10° 6	29° 2	15° 0	5°10	19°34	20°48	19°59	20°55	n.a.	S 8
S 9	10 36 19	9°16'34	23°44	4°21	14°24	15° 0	9°58	28°59	15° 4	5°12	19°36	20°R48	19°56	21° 2	n.a.	S 9
M10	10 40 16	10°13'32	8 <b>∺</b> 51	3°51	14°41	15°41	9°51	28°56	15° 7	5°14	19°37	20°47	19°52	21° 9	n.a.	M10
T 11	10 44 12	11°10'30	23°53	3°24	14°56	16°22	9°43	28°53	15°11	5°16	19°38	20°46	19°49	21°15	n.a.	T 11
W12	10 48 9	12° 7'28	8 <b>Ƴ</b> 43	3° 0	15° 9	17° 3	9°35	28°51	15°14	5°19	19°40	20°43	19°46	21°22	n.a.	W12
T 13	10 52 6	13° 4'26	23°12	2°39	15°21	17°44	9°28	28°48	15°18	5°21	19°41	20°41	19°43	21°29	n.a.	T 13
F 14	10 56 2	14° 1'24	7 <b>8</b> 16	2°22	15°30	18°25	9°20	28°46	15°21	5°23	19°42	20°38	19°40	21°35	n.a.	F 14
S 15	10 59 59	14°58'21	20°52	2° 9	15°37	19° 6	9°12	28°43	15°25	5°25	19°43	20°35	19°37	21°42	n.a.	S 15
S 16	11 3 55	15°55'18	4 <b>I</b> I 2	2° 0	15°41	19°46	9° 5	28°41	15°29	5°28	19°45	20°34	19°33	21°49	n.a.	S 16
M17	11 7 52	16°52'16	16°48	1°D56	15°44	20°27	8°57	28°39	15°32	5°30	19°46	20°D33	19°30	21°55	n.a.	M17
T 18	11 11 48	17°49'12	29°12	1°56	15°R44	21° 7	8°50	28°36	15°36	5°32	19°47	20°34	19°27	22° 2	n.a.	T 18
W19	11 15 45	18°46'09	119521	2° 1	15°42	21°48	8°42	28°34	15°39	5°34	19°48	20°35	19°24	22° 9	n.a.	W19
T 20	11 19 42	19°43'06	23°18	2°11	15°37	22°28	8°35	28°32	15°43	5°36	19°49	20°37	19°21	22°15	n.a.	T 20
F 21	11 23 38	20°40'02	5 <b>N</b> 8	2°25	15°30	23° 9	8°28	28°31	15°46	5°38	19°51	20°38	19°18	22°22	n.a.	F 21
S 22	11 27 35	21°36'59	16°55	2°45	15°21	23°49	8°20	28°29	15°50	5°41	19°52	20°R39	19°14	22°28	n.a.	S 22
S 23	11 31 31	22°33'56	28°43	3° 9	15°10	24°29	8°13	28°27	15°53	5°43	19°53	20°39	19°11	22°35	n.a.	S 23
M24	11 35 28	23°30'52	10 <b>m</b> 35	3°39	14°56	25°10	8° 6	28°25	15°57	5°45	19°54	20°37	19°8	22°42	n.a.	M24
T 25	11 39 24	24°27'49	22°33	4°13	14°39	25°50	7°59	28°24	16° 1	5°47	19°55	20°34	19° 5	22°48	n.a.	T 25
W26	11 43 21	25°24'47	4 <b>≏</b> 40	4°52	14°21	26°30	7°52	28°22	16° 4	5°49	19°56	20°29	19° 2	22°55	n.a.	W26
T 27	11 47 18	26°21'45	16°56	5°35	14° 0	27°10	7°45	28°21	16° 8	5°51	19°58	20°23	18°58	23° 2	n.a.	T 27
F 28	11 51 14	27°18'43	29°24	6°24	13°37	27°50	7°38	28°20	16°11	5°53	19°59	20°17	18°55	23° 8	n.a.	F 28
S 29	11 55 11	28°15'43	12 <b>M</b> 3	7°17	13°12	28°30	7°32	28°19	16°15	5°56	20° 0	20°11	18°52	23°15	n.a.	S 29
S 30	11 59 7	29 <b>米</b> 12'43	24 <b>M</b> 56	8 <b>∺</b> 15	12 <b>Y</b> 45	29≈10	7 <b>m</b> 25	28917	16 <b>∺</b> 18	5 <b>¥</b> 58	20≈ 1	20≈ 6	18 <b>≈</b> 49	23 <b>\Omega</b> 22	n.a.	S 30

Delta T = 42h10m59s

## MAY 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
M 1	12 3 4	0 <b>℃</b> 9'43	8 <b>才</b> 4	9 <b>)</b> 17	12°R16	29≈50	7°R18	28°R16	16 <b>∺</b> 22	6 <b>∺</b> 0	20≈ 2	20°R 2	18 <b>≈</b> 46	23 <b>£</b> 28	n.a.	M 1
T 2	12 7 1	1° 6'45	21°27	10°24	11 <b>Y</b> 45	0 <b>∺</b> 30	7 <b>m</b> ) 12	289516	16°25	6° 2	20° 3	20≈ 0	18°43	23°35	n.a.	T 2
W 3	12 10 57	2° 3'48	5중 8	11°35	11°13	1°10	7° 6	28°15	16°29	6° 4	20° 4	20°D 0	18°39	23°42	n.a.	W 3
T 4	12 14 54	3° 0'51	19° 6	12°51	10°40	1°49	6°59	28°14	16°32	6° 6	20° 5	20° 0	18°36	23°48	n.a.	T 4
F 5	12 18 50	3°57'56	3≈22	14°10	10° 6	2°29	6°53	28°13	16°35	6° 8	20° 6	20° 2	18°33	23°55	n.a.	F 5
S 6	12 22 47	4°55'02	17°54	15°34	9°30	3° 9	6°47	28°13	16°39	6°10	20° 7	20°R 2	18°30	24° 2	n.a.	S 6
S 7	12 26 44	5°52'08	2 <b>∺</b> 38	17° 2	8°54	3°48	6°42	28°12	16°42	6°12	20° 8	20° 2	18°27	24° 8	n.a.	S 7
M 8	12 30 40	6°49'16	17°29	18°34	8°18	4°28	6°36	28°12	16°46	6°14	20° 9	19°59	18°23	24°15	n.a.	M 8
T 9	12 34 37	7°46'24	2 <b>Υ</b> 20	20°10	7°41	5° 7	6°30	28°12	16°49	6°16	20°10	19°55	18°20	24°21	n.a.	T 9
W10	12 38 33	8°43'33	17° 2	21°50	7° 4	5°47	6°25	28°12	16°53	6°18	20°11	19°48	18°17	24°28	n.a.	W10
T 11	12 42 30	9°40'43	1829	23°33	6°27	6°26	6°19	28°D11	16°56	6°20	20°12	19°41	18°14	24°35	n.a.	T 11
F 12	12 46 26	10°37'55	15°33	25°19	5°51	7° 5	6°14	28°11	16°59	6°22	20°13	19°33	18°11	24°41	n.a.	F 12
S 13	12 50 23	11°35'06	29°12	27° 9	5°15	7°45	6° 9	28°12	17° 3	6°24	20°14	19°26	18° 8	24°48	n.a.	S 13
S 14	12 54 20	12°32'19	12 <b>Ⅱ</b> 25	29° 2	4°40	8°24	6° 4	28°12	17° 6	6°26	20°15	19°20	18° 4	24°55	n.a.	S 14
M15	12 58 16	13°29'33	25°13	0 <b>Υ</b> 57	4° 7	9° 3	6° 0	28°12	17° 9	6°27	20°16	19°16	18° 1	25° 1	n.a.	M15
T 16	13 2 13	14°26'47	7938	2°54	3°34	9°42	5°55	28°12	17°12	6°29	20°17	19°14	17°58	25° 8	n.a.	T 16
W17	13 6 9	15°24'02	19°47	4°54	3° 3	10°21	5°51	28°13	17°16	6°31	20°18	19°D14	17°55	25°15	n.a.	W17
T 18	13 10 6	16°21'19	1 <b>Ω</b> 43	6°56	2°34	11° 0	5°47	28°14	17°19	6°33	20°18	19°15	17°52	25°21	n.a.	T 18
F 19	13 14 3	17°18'35	13°33	8°58	2° 6	11°39	5°42	28°14	17°22	6°35	20°19	19°R16	17°49	25°28	n.a.	F 19
S 20	13 17 59	18°15'53	25°20	11° 2	1°40	12°18	5°39	28°15	17°25	6°37	20°20	19°16	17°45	25°35	n.a.	S 20
S 21	13 21 56	19°13'12	7 <b>m</b> )11	13° 7	1°17	12°57	5°35	28°16	17°28	6°38	20°21	19°14	17°42	25°41	n.a.	S 21
M22	13 25 52	20°10'32	19° 8	15°12	0°55	13°36	5°31	28°17	17°32	6°40	20°22	19°10	17°39	25°48	n.a.	M22
T 23	13 29 49	21° 7'53	1 <b>≏</b> 15	17°18	0°36	14°15	5°28	28°18	17°35	6°42	20°22	19° 4	17°36	25°55	n.a.	T 23
W24	13 33 45	22° 5'16	13°34	19°23	0°19	14°53	5°25	28°19	17°38	6°44	20°23	18°55	17°33	26° 1	n.a.	W24
T 25	13 37 42	23° 2'39	26° 6	21°28	0° 4	15°32	5°22	28°20	17°41	6°45	20°24	18°45	17°29	26° 8	n.a.	T 25
F 26	13 41 39	24° 0'04	8 <b>M</b> .52	23°32	29 <b>米</b> 52	16°11	5°19	28°22	17°44	6°47	20°24	18°34	17°26	26°14	n.a.	F 26
S 27	13 45 35	24°57'31	21°51	25°36	29°42	16°49	5°16	28°23	17°47	6°48	20°25	18°23	17°23	26°21	n.a.	S 27
S 28	13 49 32	25°54'59	5 <b>₹</b> 2	27°39	29°34	17°28	5°13	28°25	17°50	6°50	20°26	18°13	17°20	26°28	n.a.	S 28
M29	13 53 28	26°52'29	18°25	29°41	29°29	18° 6	5°11	28°26	17°53	6°52	20°26	18° 6	17°17	26°34	n.a.	M29
T 30	13 57 25	27°50'01	1 <b>전</b> 59	1841	29°27	18°44	5° 9	28°28	17°56	6°53	20°27	18° 1	17°14	26°41	n.a.	T 30
W31	14 121	28 <b>Y</b> 47'35	15 <b>る</b> 43	3 <b>8</b> 41	29°D26	19 <b>∺</b> 23	5 <b>m</b> ) 7	28930	17 <b>米</b> 59	6 <b>¥</b> 55	20≈28	17≈58	17≈10	26 <b>Ω</b> 48	n.a.	W31

Delta T = 42h10m55s

Julian Calendar 1 May 5028 BCE == Greg. Calendar 22 March 5028 BCE

## JUNE 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	并	В	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	14 5 18	29 <b>Y</b> 45'10	29 <b>궁</b> 38	5 <b>8</b> 39	29 <b>米</b> 28	20 <b>)</b> 1	5°R 5	28932	18 <b>∺</b> 2	6 <b>∺</b> 56	20≈28	17°D58	17≈ 7	26 <b>Ω</b> 54	n.a.	T 1
F 2	14 9 15	0842'47	13 <b>≈</b> 44	7°36	29°32	20°39	5Mm, 4	28°34	18° 4	6°58	20°29	17°R58	17° 4	27° 1	n.a.	F 2
S 3	14 13 11	1°40'26	27°59	9°32	29°39	21°18	5° 2	28°36	18° 7	6°59	20°29	17 <b>≈</b> 58	17° 1	27° 8	n.a.	S 3
S 4	14 17 8	2°38'07	12 <b>)</b> 22	11°26	29°47	21°56	5° 1	28°38	18°10	7° 1	20°30	17°56	16°58	27°14	n.a.	S 4
M 5	14 21 4	3°35'50	26°50	13°19	29°58	22°34	5° 0	28°40	18°13	7° 2	20°30	17°51	16°54	27°21	n.a.	M 5
T 6	14 25 1	4°33'35	11 <b>Y</b> 19	15°10	0 <b>Υ</b> 11	23°12	4°59	28°42	18°15	7° 3	20°31	17°44	16°51	27°28	n.a.	T 6
W 7	14 28 57	5°31'21	25°42	17° 0	0°26	23°50	4°58	28°45	18°18	7° 5	20°31	17°35	16°48	27°34	n.a.	W 7
T 8	14 32 54	6°29'10	9 <b>8</b> 53	18°48	0°42	24°28	4°58	28°47	18°21	7° 6	20°32	17°23	16°45	27°41	n.a.	T 8
F 9	14 36 51	7°27'00	23°47	20°36	1° 1	25° 6	4°57	28°50	18°23	7° 7	20°32	17°12	16°42	27°48	n.a.	F 9
S 10	14 40 47	8°24'52	7 <b>Ⅱ</b> 19	22°21	1°22	25°43	4°D57	28°53	18°26	7° 9	20°33	17° 0	16°39	27°54	n.a.	S 10
S 11	14 44 44	9°22'46	20°28	24° 6	1°44	26°21	4°57	28°55	18°29	7°10	20°33	16°51	16°35	28° 1	n.a.	S 11
M12	14 48 40	10°20'41	39514	25°49	2° 8	26°59	4°58	28°58	18°31	7°11	20°34	16°44	16°32	28° 8	n.a.	M12
T 13	14 52 37	11°18'38	15°40	27°30	2°33	27°37	4°58	29° 1	18°34	7°12	20°34	16°40	16°29	28°14	n.a.	T 13
W14	14 56 33	12°16'37	27°49	29°11	3° 1	28°14	4°59	29° 4	18°36	7°14	20°34	16°38	16°26	28°21	n.a.	W14
T 15	15 0 30	13°14'37	9 <b>Ω</b> 45	0耳50	3°29	28°52	5° 0	29° 7	18°38	7°15	20°35	16°37	16°23	28°27	n.a.	T 15
F 16	15 4 27	14°12'39	21°35	2°27	4° 0	29°29	5° 1	29°10	18°41	7°16	20°35	16°37	16°20	28°34	n.a.	F 16
S 17	15 8 23	15°10'43	3 <b>m</b> 23	4° 3	4°31	0 <b>Υ</b> 7	5° 2	29°14	18°43	7°17	20°35	16°37	16°16	28°41	n.a.	S 17
S 18	15 12 20	16° 8'48	15°16	5°38	5° 5	0°44	5° 3	29°17	18°45	7°18	20°35	16°34	16°13	28°47	n.a.	S 18
M19	15 16 16	17° 6'55	27°17	7°12	5°39	1°21	5° 5	29°21	18°48	7°19	20°36	16°30	16°10	28°54	n.a.	M19
T 20	15 20 13	18° 5'04	9 <b>≏</b> 32	8°44	6°15	1°58	5° 6	29°24	18°50	7°20	20°36	16°23	16° 7	29° 1	n.a.	T 20
W21	15 24 9	19° 3'14	22° 2	10°15	6°52	2°36	5° 8	29°28	18°52	7°21	20°36	16°13	16° 4	29° 7	n.a.	W21
T 22	15 28 6	20° 1'27	4 <b>M</b> .49	11°45	7°30	3°13	5°11	29°31	18°54	7°22	20°36	16° 1	16° 0	29°14	n.a.	T 22
F 23	15 32 2	20°59'42	17°54	13°13	8° 9	3°50	5°13	29°35	18°56	7°23	20°36	15°48	15°57	29°21	n.a.	F 23
S 24	15 35 59	21°57'58	1 <b>才</b> 16	14°40	8°50	4°27	5°15	29°39	18°58	7°24	20°36	15°36	15°54	29°27	n.a.	S 24
S 25	15 39 56	22°56'17	14°51	16° 6	9°31	5° 4	5°18	29°43	19° 0	7°25	20°36	15°25	15°51	29°34	n.a.	S 25
M26	15 43 52	23°54'39	2 <u>8</u> °37	17°30	10°14	5°41	5°21	29°47	19° 2	7°25	20°37	15°16	15°48	29°41	n.a.	M26
T 27	15 47 49	24°53'02	12 <b>る</b> 31	18°52	10°57	6°18	5°24	29°51	19° 4	7°26	20°37	15°10	15°45	29°47	n.a.	T 27
W28	15 51 45	25°51'28	26°30	20°14	11°42	6°54	5°27	29°55	19° 6	7°27	20°37	15° 7	15°41	29°54	n.a.	W28
T 29	15 55 42	26°49'56	10≈33	21°33	12°28	7°31	5°30	29°59	19° 8	7°28	20°R37	15°D 6	15°38	0 Mp 1	n.a.	T 29
F 30	15 59 38	27 <b>8</b> 48'27	24≈39	22 <b>II</b> 52	13 <b>Y</b> 14	8 <b>Y</b> 8	5 <b>m</b> 34	0 <b>Ω</b> 3	19 <b>∺</b> 10	7 <b>∺</b> 28	20≈37	15°R 6	15 <b>≈</b> 35	0 <b>m</b> ) 7	n.a.	F 30

Delta T = 42h10m52s

JULY 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	并	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	16 3 35	28847'00	8 <b>)</b> 46	24 <b>I</b> 8	14 <b>Y</b> 1	8 <b>Ƴ</b> 44	5 <b>m</b> 38	0 <b>N</b> 8	19 <b>米</b> 11	7 <b>∺</b> 29	20°R37	15°R 6	15≈32	0 <b>m</b> ) 14	n.a.	S 1
S 2	16 731	29°45'36	22°53	25°23	14°49	9°21	5°42	0°12	19°13	7°30	20≈37	15≈ 4	15°29	0°21	n.a.	S 2
M 3	16 11 28	0∏44'14	7 <b>Υ</b> 0	26°36	15°38	9°57	5°46	0°17	19°15	7°30	20°37	15° 0	15°26	0°27	n.a.	M 3
T 4	16 15 24	1°42'55	21° 3	27°48	16°28	10°34	5°50	0°21	19°16	7°31	20°36	14°53	15°22	0°34	n.a.	T 4
W 5	16 19 21	2°41'38	5 <b>8</b> 0	28°57	17°18	11°10	5°54	0°26	19°18	7°31	20°36	14°44	15°19	0°40	n.a.	W 5
T 6	16 23 18	3°40'24	18°47	0	18°10	11°46	5°59	0°31	19°19	7°32	20°36	14°33	15°16	0°47	n.a.	T 6
F 7	16 27 14	4°39'12	2П20	1° 9	19° 2	12°23	6° 4	0°35	19°21	7°32	20°36	14°21	15°13	0°54	n.a.	F 7
S 8	16 31 11	5°38'02	15°36	2°12	19°54	12°59	6° 9	0°40	19°22	7°33	20°36	14°10	15°10	1° 0	n.a.	S 8
S 9	16 35 7	6°36'54	28°34	3°13	20°47	13°35	6°14	0°45	19°24	7°33	20°36	14° 1	15° 6	1° 7	n.a.	S 9
M10	16 39 4	7°35'49	119913	4°11	21°41	14°11	6°19	0°50	19°25	7°33	20°35	13°53	15° 3	1°14	n.a.	M10
T 11	16 43 0	8°34'46	23°34	5° 6	22°36	14°47	6°24	0°55	19°26	7°34	20°35	13°49	15° 0	1°20	n.a.	T 11
W12	16 46 57	9°33'45	5 <b>Ω</b> 41	5°58	23°31	15°23	6°30	1° 0	19°27	7°34	20°35	13°47	14°57	1°27	n.a.	W12
T 13	16 50 53	10°32'46	17°37	6°47	24°26	15°59	6°36	1° 5	19°29	7°34	20°35	13°D47	14°54	1°34	n.a.	T 13
F 14	16 54 50	11°31'49	29°26	7°32	25°22	16°34	6°42	1°10	19°30	7°34	20°34	13°47	14°51	1°40	n.a.	F 14
S 15	16 58 46	12°30'54	11 <b>M</b> p 14	8°13	26°19	17°10	6°48	1°16	19°31	7°35	20°34	13°R48	14°47	1°47	n.a.	S 15
S 16	17 2 43	13°30'01	23° 7	8°51	27°16	17°46	6°54	1°21	19°32	7°35	20°34	13°47	14°44	1°54	n.a.	S 16
M17	17 6 39	14°29'10	5 <b>≙</b> 10	9°24	28°14	18°21	7° 0	1°26	19°33	7°35	20°33	13°45	14°41	2° 0	n.a.	M17
T 18	17 10 36	15°28'21	17°27	9°52	29°12	18°57	7° 7	1°32	19°34	7°35	20°33	13°40	14°38	2° 7	n.a.	T 18
W19	17 14 32	16°27'34	OM 2	10°15	0810	19°32	7°14	1°37	19°34	7°35	20°33	13°34	14°35	2°14	n.a.	W19
T 20	17 18 29	17°26'50	12°59	10°32	1°10	20° 7	7°20	1°43	19°35	7°R35	20°32	13°25	14°32	2°20	n.a.	T 20
F 21	17 22 26	18°26'07	26°18	10°44	2° 9	20°43	7°27	1°48	19°36	7°35	20°32	13°16	14°28	2°27	n.a.	F 21
S 22	17 26 22	19°25'27	9 <b>.7</b> 57	10°R49	3° 9	21°18	7°35	1°54	19°37	7°35	20°31	13° 6	14°25	2°34	n.a.	S 22
S 23	17 30 19	20°24'50	23°55	10°47	4° 9	21°53	7°42	2° 0	19°37	7°35	20°31	12°58	14°22	2°40	n.a.	S 23
M24	17 34 15	21°24'14	8중 7	10°38	5°10	22°28	7°49	2° 5	19°38	7°35	20°30	12°52	14°19	2°47	n.a.	M24
T 25	17 38 12	22°23'41	22°28	10°21	6°11	23° 3	7°57	2°11	19°38	7°34	20°30	12°48	14°16	2°54	n.a.	T 25
W26	17 42 8	23°23'11	6≈52	9°57	7°13	23°38	8° 5	2°17	19°39	7°34	20°29	12°D46	14°12	3° 0	n.a.	W26
T 27	17 46 5	24°22'43	21°15	9°24	8°15	24°12	8°12	2°23	19°39	7°34	20°29	12°46	14° 9	3° 7	n.a.	T 27
F 28	17 50 1	25°22'17	5 <b>)</b> €33	8°44	9°17	24°47	8°20	2°29	19°40	7°34	20°28	12°47	14° 6	3°14	n.a.	F 28
S 29	17 53 58	26°21'54	19°45	7°56	10°20	25°22	8°28	2°35	19°40	7°34	20°27	12°R48	14° 3	3°20	n.a.	S 29
S 30	17 57 54	27°21'34	<b>3</b> ℃48	7° 1	11°23	25°56	8°37	2°41	19°40	7°33	20°27	12°48	14° 0	3°27	n.a.	S 30
M31	18 151	28 <b>II</b> 21'16	17 <b>Y</b> 41	6 <b>9</b> 0	12827	26 <b>Y</b> 31	8 <b>m</b> /45	2 <b>Ω</b> 47	19 <b>米</b> 41	7 <b>∺</b> 33	20≈26	12≈46	13≈57	3 <b>m</b> 33	n.a.	M31

Delta T = 42h10m48s

Julian Calendar 1 July 5028 BCE == Greg. Calendar 22 May 5028 BCE

#### AUGUST 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	<del>,</del>	В	u	v	Ç	ę,	Day
T 1	18 5 47	29∏21'01	1 <b>8</b> 25	4°R53	13830	27 <b>Y</b> 5	8 <b>m</b> 54	2 <b>N</b> 53	19 <b>米</b> 41	7°R32	20°R26	12°R43	13≈53	3 Mp 40	n.a.	T 1
W 2	18 9 44	09520'48	14°58	39543	14°34	27°39	9° 2	2°59	19°41	7 <b>∺</b> 32	20≈25	12 <b>≈</b> 37	13°50	3°47	n.a.	W 2
T 3	18 13 40	1°20'38	28°19	2°31	15°39	28°14	9°11	3° 5	19°41	7°32	20°24	12°30	13°47	3°53	n.a.	T 3
F 4	18 17 37	2°20'30	11 <b>Ⅱ</b> 27	1°18	16°43	28°48	9°20	3°12	19°R41	7°31	20°23	12°23	13°44	4° 0	n.a.	F 4
S 5	18 21 33	3°20'25	24°22	0° 8	17°48	29°22	9°29	3°18	19°41	7°31	20°23	12°16	13°41	4° 7	n.a.	S 5
S 6	18 25 30	4°20'22	7 <b>95</b> 2	29耳 1	18°53	29°56	9°38	3°24	19°41	7°30	20°22	12°10	13°38	4°13	n.a.	S 6
M 7	18 29 27	5°20'22	19°28	28° 1	19°59	0829	9°47	3°31	19°41	7°29	20°21	12° 6	13°34	4°20	n.a.	M 7
T 8	18 33 23	6°20'23	1 <b>Ω</b> 41	27° 8	21° 5	1° 3	9°57	3°37	19°40	7°29	20°21	12° 4	13°31	4°27	n.a.	T 8
W 9	18 37 20	7°20'26	13°42	26°24	22°11	1°37	10° 6	3°43	19°40	7°28	20°20	12°D 3	13°28	4°33	n.a.	W 9
T 10	18 41 16	8°20'32	25°35	25°51	23°17	2°10	10°16	3°50	19°40	7°27	20°19	12° 4	13°25	4°40	n.a.	T 10
F 11	18 45 13	9°20'39	7 Mp 24	25°28	24°23 25°30	2°44	10°25	3°56 4° 3	19°40 19°39	7°27	20°18	12° 6	13°22	4°47	n.a.	F 11
S 12	18 49 9	10°20'48	19°11	25°D17		3°17	10°35			7°26	20°17	12° 8	13°18	4°53	n.a.	S 12
S 13	18 53 6	11°20'59	1 <b>♀</b> 3	25°17	26°37	3°50	10°45	4° 9	19°39	7°25	20°16	12° 9	13°15	5° 0	n.a.	S 13
M14	18 57 2	12°21'12	13° 4	25°28	27°44	4°23	10°55	4°16	19°38	7°24	20°16	12°R10	13°12	5° 7	n.a.	M14
T 15	19 0 59	13°21'27	25°19	25°50	28°52	4°56	11° 5	4°22	19°38	7°24	20°15	12° 9	13° 9	5°13	n.a.	T 15
W16	19 4 55	14°21'44	7 <b>M</b> 52	26°21	29°59	5°29	11°16	4°29	19°37	7°23	20°14	12° 7	13° 6	5°20	n.a.	W16
T 17	19 8 52	15°22'03	20°49	27° 2	1 <b>II</b> 7	6° 2	11°26	4°36	19°36	7°22	20°13	12° 4	13° 3	5°27	n.a.	T 17
F 18	19 12 48	16°22'23	4 <b>₹</b> 10	27°51	2°15	6°34	11°37	4°42	19°35	7°21	20°12	12° 0	12°59	5°33	n.a.	F 18
S 19	19 16 45	17°22'45	17°57	28°47	3°24	7° 7	11°47	4°49	19°35	7°20	20°11	11°56	12°56	5°40	n.a.	S 19
S 20	19 20 41	18°23'10	2중 8	29°50	4°32	7°39	11°58	4°56	19°34	7°19	20°10	11°53	12°53	5°47	n.a.	S 20
M21	19 24 38	19°23'36	16°39	0958	5°41	8°12	12° 9	5° 3	19°33	7°18	20° 9	11°50	12°50	5°53	n.a.	M21
T 22	19 28 34	20°24'04	1≈24	2°12	6°50	8°44	12°19	5° 9	19°32	7°17	20° 8	11°49	12°47	6° 0	n.a.	T 22
W23	19 32 31	21°24'34	16°15	3°30	7°59	9°16	12°30	5°16	19°31	7°16	20° 7	11°D48	12°44	6° 7	n.a.	W23
T 24	19 36 28	22°25'06	1 <b>)</b> 4	4°51	9° 8	9°48	12°42	5°23	19°30	7°15	20° 6	11°49	12°40	6°13	n.a.	T 24
F 25	19 40 24	23°25'39	15°46	6°16	10°18	10°20	12°53	5°30	19°29	7°14	20° 5	11°50	12°37	6°20	n.a.	F 25
S 26	19 44 21	24°26'16	0 <b>Υ</b> 14	7°43	11°27	10°51	13° 4	5°37	19°28	7°13	20° 4	11°52	12°34	6°27	n.a.	S 26
S 27	19 48 17	25°26'54	14°26	9°12	12°37	11°23	13°15	5°43	19°27	7°11	20° 3	11°53	12°31	6°33	n.a.	S 27
M28	19 52 14	26°27'34	28°20	10°43	13°47	11°54	13°27	5°50	19°25	7°10	20° 2	11°R53	12°28	6°40	n.a.	M28
T 29	19 56 10	27°28'17	11855	12°16	14°57	12°26	13°38	5°57	19°24	7° 9	20° 1	11°52	12°24	6°47	n.a.	T 29
W30	20 0 7	28°29'01	25°13	13°49	16° 7	12°57	13°50	6° 4	19°23	7° 8	20° 0	11°51	12°21	6°53	n.a.	W30
T 31	20 4 3	29529'48	8 <b>Ⅱ</b> 15	159524	17 <b>Ⅱ</b> 18	13 <b>8</b> 28	14 Mp 1	6 <b>Ω</b> 11	19 <b>米</b> 21	7 <b>∺</b> 6	19≈59	11≈50	12≈18	7Mm, 0	n.a.	T 31

Delta T = 42h10m44s

## SEPTEMBER 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	20 8 0	0 <b>Ω</b> 30'36	21 <b>I</b> 1	169559	18 <b>Ⅱ</b> 29	13 <b>8</b> 59	14 Mp 13	6 <b>Ω</b> 18	19°R20	7°R 5	19°R58	11°R48	12≈15	7 <b>m</b> ) 7	n.a.	F 1
S 2	20 11 56	1°31'27	3 <b>9</b> 35	18°35	19°39	14°30	14°25	6°25	19 <b>米</b> 19	7 <b>∺</b> 4	19 <b>≈</b> 57	11 <b>≈</b> 46	12°12	7°13	n.a.	S 2
S 3	20 15 53	2°32'19	15°56	20°11	20°50	15° 0	14°37	6°32	19°17	7° 3	19°56	11°45	12° 9	7°20	n.a.	S 3
M 4	20 19 49	3°33'13	28° 7	21°48	22° 1	15°31	14°49	6°38	19°16	7° 1	19°55	11°44	12° 5	7°27	n.a.	M 4
T 5	20 23 46	4°34'09	10\Omega10	23°25	23°12	16° 1	15° 1	6°45	19°14	7° 0	19°54	11°D44	12° 2	7°33	n.a.	T 5
W 6 T 7	20 27 42 20 31 39	5°35'05 6°36'04	22° 5 3 <b>m</b> 55	25° 1 26°38	24°24 25°35	16°31 17° 1	15°13 15°25	6°52 6°59	19°12 19°11	6°58 6°57	19°53 19°51	11°44 11°45	11°59 11°56	7°40 7°47	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	20 31 39	7°37'04	15°42	28°15	26°47	17°31	15°38	7° 6	19° 9	6°56	19°50	11°45	11°53	7°53	n.a.	F 8
S 9	20 39 32	8°38'04	27°30	29°52	27°58	18° 0	15°50	7°13	19° 7	6°54	19°49	11°46	11°50	8° 0	n.a.	S 9
S 10	20 43 29	9°39'07	9 <b>Ω</b> 22	1 <b>Ω</b> 28	29°10	18°30	16° 2	7°20	19° 5	6°53	19°48	11°46	11°46	8° 7	n.a.	S 10
M11	20 47 25	10°40'10	21°22	3° 5	0ණ22	18°59	16°15	7°27	19° 4	6°51	19°47	11°46	11°43	8°13	n.a.	M11
T 12	20 51 22	11°41'14	3 <b>M</b> .34	4°41	1°34	19°28	16°27	7°34	19° 2	6°50	19°46	11°46	11°40	8°20	n.a.	T 12
W13	20 55 18	12°42'20	16° 2	6°17	2°46	19°57	16°40	7°41	19° 0	6°48	19°45	11°46	11°37	8°27	n.a.	W13
T 14	20 59 15	13°43'27	28°52	7°53	3°58	20°25	16°53	7°48	18°58	6°47	19°44	11°46	11°34	8°33	n.a.	T 14
F 15 S 16	21 3 11 21 7 8	14°44'34 15°45'43	12 <b>₹</b> 6 25°47	9°29 11° 5	5°11 6°23	20°54 21°22	17° 5 17°18	7°54 8° 1	18°56 18°54	6°45 6°44	19°42 19°41	11°46 11°47	11°30 11°27	8°40 8°46	n.a. n.a.	F 15 S 16
			9 <b>공</b> 55	12°40							19°40					
S 17 M18	21 11 4 21 15 1	16°46'52 17°48'03	9 <b>0</b> 00 24°29	12°40 14°15	7°36 8°48	21°50 22°18	17°31 17°44	8° 8 8°15	18°52 18°50	6°42 6°40	19°40 19°39	11°47 11°48	11°24 11°21	8°53 9° 0	n.a. n.a.	S 17 M18
T 19	21 13 1	18°49'14	9≈24	15°51	10° 1	22°46	17°57	8°22	18°48	6°39	19°38	11°R48	11°18	9° 6	n.a.	T 19
W20	21 22 54	19°50'26	24°31	17°26	11°14	23°14	18°10	8°29	18°46	6°37	19°37	11°48	11°15	9°13	n.a.	W20
T 21	21 26 51	20°51'40	9 <b>)</b> 43	19° 1	12°27	23°41	18°23	8°36	18°43	6°35	19°36	11°47	11°11	9°20	n.a.	T 21
F 22	21 30 47	21°52'54	24°49	20°36	13°40	24° 8	18°36	8°42	18°41	6°34	19°34	11°46	11° 8	9°26	n.a.	F 22
S 23	21 34 44	22°54'09	9 <b>Ƴ</b> 40	22°10	14°53	24°35	18°49	8°49	18°39	6°32	19°33	11°45	11° 5	9°33	n.a.	S 23
S 24	21 38 40	23°55'26	24°11	23°45	16° 6	25° 1	19° 2	8°56	18°37	6°31	19°32	11°43	11° 2	9°40	n.a.	S 24
M25	21 42 37	24°56'44	8816	25°20	17°19	25°28	19°16	9° 3	18°34	6°29	19°31	11°42	10°59	9°46	n.a.	M25
T 26	21 46 33	25°58'02	21°56	26°54	18°33	25°54	19°29	9° 9	18°32	6°27	19°30	11°D42	10°55	9°53 10° 0	n.a.	T 26
W27 T 28	21 50 30 21 54 27	26°59'22 28° 0'44	5 <b>Ⅱ</b> 12 18° 5	28°29 0 <b>m</b> 3	19°46 20°59	26°20 26°46	19°42 19°56	9°16 9°23	18°30 18°27	6°26 6°24	19°29 19°28	11°42 11°43	10°52 10°49	10° 0	n.a.	W27 T 28
F 29	21 54 27	28 044 29° 2'06	0939	1°38	20°13	20 40 27°11	20° 9	9°30	18°25	6°22	19°26	11°43	10°49	10°13	n.a. n.a.	F 29
S 30	22 2 20	0 m) 3'28	12958	3 Mp 12	23927	27836	20 m/22	9€36	18 <b>¥</b> 23	6 <b>∺</b> 20	19≈25	11≈46	10≈43	10 m/20	n.a.	S 30

Delta T = 42h10m40s

Julian Calendar 1 Sept. 5028 BCE == Greg. Calendar 23 July 5028 BCE

#### OCTOBER 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)Å(	<del>,</del>	В	ß	S	Ç	ķ	Day
S 1	22 6 16	1 Mp 4'52	2595 5	4 Mp 47	249540	288 1	20Mp36	9 <b>Ω</b> 43	18°R20	6°R19	19°R24	11 <b>≈</b> 47	10≈40	10 <b>m</b> 26	n.a.	S 1
M 2	22 10 13	2° 6'16	7 <b>Ω</b> 4	6°22	25°54	28°26	20°49	9°49	18 <b>∺</b> 18	6 <b>∺</b> 17	19 <b>≈</b> 23	11°R48	10°36	10°33	n.a.	M 2
T 3	22 14 9	3° 7'41	18°57	7°57	27° 8	28°50	21° 3	9°56	18°15	6°15	19°22	11°48	10°33	10°40	n.a.	T 3
W 4	22 18 6	4° 9'07	0 <b>m</b> /47	9°31	28°22	29°14	21°17	10° 3	18°13	6°14	19°21	11°46	10°30	10°46	n.a.	W 4
T 5	22 22 3	5°10'33	12°35	11° 6	29°35	29°38	21°30	10° 9	18°10	6°12	19°20	11°44	10°27	10°53	n.a.	T 5
F 6	22 25 59	6°11'59	24°24	12°41	0 <b>Ω</b> 49	0 <b>I</b> 1	21°44	10°15	18° 8	6°10	19°19	11°40	10°24	11° 0	n.a.	F 6
S 7	22 29 56	7°13'25	6 <b>₾</b> 16	14°16	2° 3	0°24	21°58	10°22	18° 5	6° 8	19°18	11°35	10°21	11° 6	n.a.	S 7
S 8	22 33 52	8°14'52	18°12	15°51	3°17	0°47	22°11	10°28	18° 3	6° 7	19°16	11°31	10°17	11°13	n.a.	S 8
M 9	22 37 49	9°16'18	0 <b>M</b> _15	17°27	4°32	1°10	22°25	10°35	18° 0	6° 5	19°15	11°26	10°14	11°20	n.a.	M 9
T 10	22 41 45	10°17'45	12°29	19° 2	5°46	1°32	22°39	10°41	17°58	6° 3	19°14	11°22	10°11	11°26	n.a.	T 10
W1 1	22 45 42	11°19'12	24°56	20°37	7° 0	1°54	22°52	10°47	17°55	6° 2	19°13	11°19	10° 8	11°33	n.a.	W11
T 12	22 49 39	12°20'39	7 <b>.</b> 740	22°13	8°14	2°15	23° 6	10°54	17°53	6° 0	19°12	11°D18	10° 5	11°40	n.a.	T 12
F 13	22 53 35	13°22'05	20°44	23°48	9°28	2°37	23°20	11° 0	17°50	5°58	19°11	11°18	10° 1	11°46	n.a.	F 13
S 14	22 57 32	14°23'31	4 <b>궁</b> 12	25°24	10°42	2°57	23°34	11° 6	17°47	5°57	19°10	11°19	9°58	11°53	n.a.	S 14
S 15	23 1 28	15°24'57	18° 7	26°59	11°57	3°18	23°48	11°12	17°45	5°55	19° 9	11°21	9°55	12° 0	n.a.	S 15
M16	23 5 25	16°26'23	2≈28	28°35	13°11	3°38	24° 2	11°18	17°42	5°53	19° 8	11°22	9°52	12° 6	n.a.	M16
T 17	23 9 22	17°27'48	17°14	0 <b>ჲ</b> 10	14°25	3°58	24°15	11°24	17°40	5°52	19° 7	11°R22	9°49	12°13	n.a.	T 17
W18	23 13 18	18°29'13	2 <b>)</b> 19	1°45	15°40	4°17	24°29	11°30	17°37	5°50	19° 6	11°21	9°46	12°20	n.a.	W18
T 19	23 17 15	19°30'38	17°35	3°20	16°54	4°36	24°43	11°36	17°35	5°48	19° 5	11°17	9°42	12°26	n.a.	T 19
F 20	23 21 11	20°32'02	2 <b>Υ</b> 52	4°54	18° 9	4°54	24°57	11°42	17°32	5°47	19° 4	11°12	9°39	12°33	n.a.	F 20
S 21	23 25 8	21°33'26	17°59	6°27	19°23	5°13	25°11	11°48	17°29	5°45	19° 3	11° 6	9°36	12°40	n.a.	S 21
S 22	23 29 4	22°34'50	2 <b>8</b> 47	8° 0	20°38	5°30	25°25	11°54	17°27	5°43	19° 2	10°59	9°33	12°46	n.a.	S 22
M23	23 33 1	23°36'14	17° 8	9°32	21°52	5°48	25°39	12° 0	17°24	5°42	19° 1	10°53	9°30	12°53	n.a.	M23
T 24	23 36 58	24°37'37	1 <b>I</b> 1	11° 3	23° 7	6° 5	25°53	12° 5	17°22	5°40	19° 1	10°49	9°26	13° 0	n.a.	T 24
W25	23 40 54	25°39'01	14°23	12°33	24°21	6°21	26° 7	12°11	17°19	5°38	19° 0	10°46	9°23	13° 7	n.a.	W25
T 26	23 44 51	26°40'24	27°19	14° 1	25°36	6°37	26°21	12°17	17°17	5°37	18°59	10°D46	9°20	13°13	n.a.	T 26
F 27	23 48 47	27°41'48	9951	15°27	26°50	6°52	26°35	12°22	17°14	5°35	18°58	10°46	9°17	13°20	n.a.	F 27
S 28	23 52 44	28°43'11	22° 5	16°50	28° 5	7° 7	26°49	12°28	17°12	5°34	18°57	10°48	9°14	13°27	n.a.	S 28
S 29	23 56 41	29°44'33	4 <b>Ω</b> 6	18°10	29°20	7°22	27° 3	12°33	17° 9	5°32	18°56	10°49	9°11	13°33	n.a.	S 29
M30	0 0 37	0 <b>≙</b> 45'55	15°58	19°27	0 <b>m</b> 34	7°36	27°16	12°38	17° 6	5°31	18°55	10°R49	9° 7	13°40	n.a.	M30
T 31	0 4 34	1 <b>≏</b> 47'17	27 <b>Ω</b> 46	20 <b>≙</b> 40	1 <b>m</b> 49	7∏49	27 Mg 30	12 <b>Ω</b> 44	17 <b>∺</b> 4	5 <b>∺</b> 29	18≈55	10≈47	9≈ 4	13 <b>M</b> 47	n.a.	T 31

Delta T = 42h10m37s

## NOVEMBER 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	U	ಬ	Ç	o k	Day
W 1	0 8 30	2 <b>≏</b> 48'37	9 <b>m</b> 33	21 <b>≏</b> 48	3 Mp 3	8耳 2	27 <b>m</b> 44	12 <b>N</b> 49	17°R 2	5°R28	18°R54	10°R43	9≈ 1	13 <b>m</b> 53	n.a.	W 1
T 2	0 12 27	3°49'57	21°22	22°51	4°18	8°15	27°58	12°54	16 <b>∺</b> 59	5 <b>∺</b> 26	18 <b>≈</b> 53	10≈36	8°58	14° 0	n.a.	T 2
F 3	0 16 23	4°51'17	3 <u>₽</u> 15	23°47	5°33	8°27	28°12	12°59	16°57	5°25	18°52	10°27	8°55	14° 7	n.a.	F 3
S 4	0 20 20	5°52'35	15°14	24°36	6°47	8°38	28°26	13° 4	16°54	5°23	18°51	10°16	8°52	14°13	n.a.	S 4
S 5	0 24 17	6°53'53	27°19	25°17	8° 2	8°49	28°40	13° 9	16°52	5°22	18°51	10° 5	8°48	14°20	n.a.	S 5
M 6	0 28 13	7°55'09	9 <b>M</b> .33	25°49	9°17	8°59	28°54	13°14	16°49	5°21	18°50	9°53	8°45	14°27	n.a.	M 6
T 7	0 32 10	8°56'25	21°56	26°12	10°31	9° 8	29° 8	13°19	16°47	5°19	18°49	9°43	8°42	14°33	n.a.	T 7
W 8	0 36 6	9°57'39	4 <b>₹</b> 30	26°23	11°46	9°17	29°21	13°24	16°45	5°18	18°49	9°35	8°39	14°40	n.a.	W 8
T 9	0 40 3	10°58'52	1 <u>7°</u> 17	26°R24	13° 1	9°26	29°35	13°29	16°42	5°16	18°48	9°30	8°36	14°47	n.a.	T 9
F 10	0 44 0	12° 0'04	0중20	26°13	14°15	9°33	29°49	13°33	16°40	5°15	18°47	9°27	8°32	14°53	n.a.	F 10
S 11	0 47 56	13° 1'15	13°41	25°51	15°30	9°40	0 <b>호</b> 3	13°38	16°38	5°14	18°47	9°D27	8°29	15° 0	n.a.	S 11
S 12	0 51 53	14° 2'23	27°22	25°17	16°45	9°47	0°17	13°42	16°36	5°13	18°46	9°27	8°26	15° 7	n.a.	S 12
M13	0 55 49	15° 3'31	11 <b>≈</b> 26	24°32	17°59	9°53	0°30	13°47	16°34	5°11	18°46	9°R27	8°23	15°13	n.a.	M13
T 14	0 59 46	16° 4'36	25°52	23°38	19°14	9°58	0°44	13°51	16°31	5°10	18°45	9°26	8°20	15°20	n.a.	T 14
W15	1 3 42	17° 5'40	10 <b>∺</b> 39	22°36	20°29	10° 2	0°58	13°55	16°29	5° 9	18°44	9°23	8°17	15°27	n.a.	W15
T 16	1 7 39	18° 6'43	25°40	21°27	21°43	10° 6	1°11	14° 0	16°27	5° 8	18°44	9°17	8°13	15°33	n.a.	T 16
F 17	1 11 36	19° 7'44	10 <b>Ƴ</b> 47	20°14	22°58	10° 9	1°25	14° 4	16°25	5° 7	18°43	9° 8	8°10	15°40	n.a.	F 17
S 18	1 15 32	20° 8'43	25°51	18°59	24°12	10°11	1°39	14° 8	16°23	5° 6	18°43	8°57	8° 7	15°47	n.a.	S 18
S 19	1 19 29	21° 9'42	10841	17°44	25°27	10°13	1°52	14°12	16°21	5° 4	18°42	8°46	8° 4	15°53	n.a.	S 19
M20	1 23 25	22°10'39	25° 9	16°31	26°42	10°14	2° 6	14°16	16°19	5° 3	18°42	8°35	8° 1	16° 0	n.a.	M20
T 21	1 27 22	23°11'34	9∏10	15°23	27°56	10°R14	2°19	14°20	16°17	5° 2	18°42	8°27	7°58	16° 7	n.a.	T 21
W22	1 31 19	24°12'29	22°41	14°20	29°11	10°14	2°33	14°23	16°15	5° 1	18°41	8°20	7°54	16°13	n.a.	W22
T 23	1 35 15	25°13'22	59643	13°24	0 <b>ჲ</b> 25	10°12	2°46	14°27	16°13	5° 0	18°41	8°16	7°51	16°20	n.a.	T 23
F 24	1 39 12	26°14'14	18°21	12°36	1°40	10°10	3° 0	14°31	16°12	4°59	18°40	8°15	7°48	16°27	n.a.	F 24
S 25	1 43 8	27°15'04	0 <b>Ω</b> 37	11°57	2°54	10° 7	3°13	14°34	16°10	4°58	18°40	8°D15	7°45	16°33	n.a.	S 25
S 26	1 47 5	28°15'53	12°38	11°25	4° 9	10° 4	3°26	14°38	16° 8	4°58	18°40	8°R15	7°42	16°40	n.a.	S 26
M27	1 51 1	29°16'41	24°30	11° 3	5°23	9°59	3°40	14°41	16° 6	4°57	18°39	8°14	7°38	16°47	n.a.	M27
T 28	1 54 58	0 <b>M</b> 17'27	6 <b>M</b> p17	10°48	6°38	9°54	3°53	14°44	16° 5	4°56	18°39	8°11	7°35	16°53	n.a.	T 28
W29	1 58 55	1°18'11	18° 5	10°D41	7°52	9°48	4° 6	14°47	16° 3	4°55	18°39	8° 5	7°32	17° 0	n.a.	W29
T 30	2 2 5 1	2ML18'54	29 <b>m</b> 56	10 <b>≏</b> 42	9 <b>쇼</b> 7	9 <b>Ⅱ</b> 41	4 <b>Ω</b> 19	14 <b>Ω</b> 50	16 <b>米</b> 2	4 <b>)</b> 54	18 <b>≈</b> 39	7≈57	7≈29	17 <b>M</b> ) 7	n.a.	T 30

Delta T = 42h10m33s

Julian Calendar 1 Nov. 5028 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5028 BCE

## DECEMBER 5028 BCE (-5027) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	U	ß	ţ	ę,	Day
F 1	2 6 48	3ML19'35	11 <b>≏</b> 55	10 <b>≏</b> 50	10 <b>≏</b> 21	9°R34	4 <b>₽</b> 32	14 <b>N</b> 53	16°R 0	4°R54	18°R38	7°R45	7≈26	17 <b>m</b> 13	n.a.	F 1
S 2	2 10 44	4°20'15	24° 3	11° 4	11°36	9∏25	4°45	14°56	15 <b>∺</b> 58	4 <b>)</b> €53	18 <b>≈</b> 38	7≈31	7°23	17°20	n.a.	S 2
S 3	2 14 41	5°20'52	6 <b>M</b> 21	11°25	12°50	9°16	4°58	14°59	15°57	4°52	18°38	7°17	7°19	17°27	n.a.	S 3
M 4	2 18 37	6°21'28	18°50	11°51	14° 5	9° 6	5°11	15° 2	15°56	4°51	18°38	7° 2	7°16	17°33	n.a.	M 4
T 5 W 6	2 22 34 2 26 31	7°22'02 8°22'34	1 <b>∡</b> 730 14°20	12°22 12°58	15°19 16°34	8°55 8°44	5°24 5°37	15° 4 15° 7	15°54 15°53	4°51 4°50	18°38 18°38	6°50 6°39	7°13 7°10	17°40 17°47	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	2 30 27	9°23'04	27°22	13°39	17°48	8°31	5°50	15° 9	15°52	4°50	18°38	6°32	7° 7	17°54	n.a.	T 7
F 8	2 34 24	10°23'32	10 <b>る</b> 35	14°24	19° 2	8°18	6° 2	15°12	15°51	4°49	18°38	6°27	7° 3	18° 0	n.a.	F 8
S 9	2 38 20	11°23'57	24° 0	15°12	20°17	8° 5	6°15	15°14	15°49	4°49	18°38	6°26	7° 0	18° 7	n.a.	S 9
S 10	2 42 17	12°24'20	7≈40	16° 4	21°31	7°50	6°28	15°16	15°48	4°48	18°D37	6°25	6°57	18°14	n.a.	S 10
M11	2 46 13	13°24'41	21°34	16°59	22°45	7°35	6°40	15°18	15°47	4°48	18°37	6°25	6°54	18°20	n.a.	M11
T 12 W13	2 50 10 2 54 7	14°24'59 15°25'15	5 <b>)</b> €45 20°10	17°56 18°57	24° 0 25°14	7°19 7°2	6°53 7°5	15°20 15°22	15°46 15°45	4°47 4°47	18°38 18°38	6°24 6°20	6°51 6°48	18°27 18°34	n.a. n.a.	T 12 W13
T 14	2 58 3	16°25'29	4 <b>Υ</b> 46	20° 0	26°28	6°45	7°17	15°24	15°44	4°47	18°38	6°14	6°44	18°40	n.a.	T 14
F 15	3 2 0	17°25'40	19°29	21° 5	27°42	6°27	7°30	15°25	15°43	4°46	18°38	6° 5	6°41	18°47	n.a.	F 15
S 16	3 5 56	18°25'49	4 <b>8</b> 12	22°13	28°57	6° 9	7°42	15°27	15°43	4°46	18°38	5°54	6°38	18°54	n.a.	S 16
S 17	3 9 53	19°25'56	18°46	23°23	0 <b>M</b> .11	5°50	7°54	15°28	15°42	4°46	18°38	5°43	6°35	19° 0	n.a.	S 17
M18	3 13 49	20°26'00	3 <b>II</b> 3	24°34	1°25	5°30	8° 6	15°30	15°41	4°46	18°38	5°31	6°32	19° 7	n.a.	M18
T 19	3 17 46	21°26'03 22°26'04	16°59	25°48 27° 3	2°39 3°53	5°10	8°18 8°30	15°31 15°32	15°40	4°46	18°38 18°39	5°22 5°15	6°29 6°25	19°14 19°20	n.a.	T 19 W20
W20 T 21	3 21 42 3 25 39	23°26'02	0 <b>©</b> 30 13°34	28°20	5° 8	4°49 4°28	8°42	15°32 15°33	15°40 15°39	4°46 4°45	18°39	5°10	6°22	19°20 19°27	n.a. n.a.	T 21
F 22	3 29 36	24°25'59	26°15	29°38	6°22	4° 7	8°54	15°34	15°39	4°45	18°39	5° 8	6°19	19°34	n.a.	F 22
S 23	3 33 32	25°25'53	8 <b>N</b> 36	0 <b>M</b> .58	7°36	3°45	9° 5	15°35	15°38	4°D45	18°39	5°D 8	6°16	19°40	n.a.	S 23
S 24	3 37 29	26°25'46	20°40	2°19	8°50	3°23	9°17	15°36	15°38	4°45	18°40	5°R 8	6°13	19°47	n.a.	S 24
M25	3 41 25	27°25'36	2 Mp 35	3°42	10° 4	3° 0	9°28	15°37	15°37	4°45	18°40	5° 8	6° 9	19°54	n.a.	M25
T 26	3 45 22	28°25'24	14°24	5° 6	11°18	2°38	9°40	15°37	15°37	4°46	18°40	5° 7	6° 6	20° 1	n.a.	T 26
W27 T 28	3 49 18 3 53 15	29°25'11 0 <b>×</b> 724'55	26°14 8 <b>Ω</b> 9	6°32 7°58	12°32 13°46	2°15 1°51	9°51 10° 2	15°38 15°38	15°37 15°37	4°46 4°46	18°41 18°41	5° 3 4°57	6° 3 6° 0	20° 7 20°14	n.a. n.a.	W27 T 28
F 29	3 57 11	1°24'37	20°12	9°26	15° 1	1°28	10° 2	15°39	15°37	4°46	18°41	4°49	5°57	20°21	n.a.	F 29
S 30	4 1 8	2°24'18	2 <b>M</b> 28	10°56	16°15	1° 5	10°25	15°39	15°37	4°46	18°42	4°39	5°54	20°27	n.a.	S 30
S 31	4 5 4	3 <b>₹</b> 123'56	14 <b>M</b> 58	12 <b>M</b> 26	17 <b>M</b> 29	0 <b>Ⅱ</b> 41	10 <b>≏</b> 36	15 <b>Ω</b> 39	15°D36	4 <b>) (</b> 47	18≈42	4≈27	5≈50	20 <b>m</b> /34	n.a.	S 31

Delta T = 42h10m29s

Julian Calendar

The year -5027 astronomical counting style corresponds to year 5028 B.C.E historical counting style.

# JANUARY 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	В	S.	C	Ç	k k	Day
M 1	4 9 1	4 <b>₹</b> 23'31	27 <b>M</b> 42	13 <b>M</b> 58	18 <b>M</b> .43	0°R18	10 <b>≏</b> 47	15°R39	15 <b>)</b> €36	4 <b>){</b> 47	18 <b>≈</b> 43	4°R16	5≈47	20 <b>m</b> 41	n.a.	M 1
T 2	4 12 58	5°23'05	10 <b>₮</b> 41	15°31	19°57	29 <b>8</b> 55	10°57	15 <b>Ω</b> 39	15°37	4°47	18°43	4≈ 6	5°44	20°47	n.a.	T 2
W 3	4 16 54	6°22'36	2 <u>3</u> °53	17° 6	21°11	29°31	11° 8	15°39	15°37	4°48	18°44	3°58	5°41	20°54	n.a.	W 3
T 4	4 20 51	7°22'05	7 <b>云</b> 17	18°41	22°25	29° 8	11°19	15°39	15°37	4°48	18°44	3°52	5°38	21° 1	n.a.	T 4
F 5	4 24 47	8°21'32	20°51	20°18	23°39	28°45	11°29	15°38	15°37	4°48	18°45	3°49	5°35	21° 7	n.a.	F 5
S 6	4 28 44	9°20'56	4≈35	21°56	24°53	28°23	11°40	15°38	15°37	4°49	18°45	3°D48	5°31	21°14	n.a.	S 6
S 7	4 32 40	10°20'17	18°26	23°35	26° 7	28° 0	11°50	15°37	15°38	4°49	18°46	3°49	5°28	21°21	n.a.	S 7
M 8	4 36 37	11°19'36	2 <b>∺</b> 26	25°16	27°21	27°38	12° 0	15°36	15°38	4°50	18°46	3°50	5°25	21°27	n.a.	M 8
T 9	4 40 33	12°18'51	16°32	26°57	28°35	27°17	12°10	15°36	15°39	4°50	18°47	3°R50	5°22	21°34	n.a.	T 9
W10	4 44 30	13°18'05	0 <b>Υ</b> 44	28°40	29°48	26°56	12°20	15°35	15°39	4°51	18°48	3°49	5°19	21°41	n.a.	W10
T 11	4 48 26	14°17'15	15° 1	0 <b>∡</b> 125	1 <b>才</b> 2	26°35	12°30	15°34	15°40	4°52	18°48	3°45	5°15	21°48	n.a.	T 11
F 12	4 52 23	15°16'23	29°18	2°10	2°16	26°15	12°40	15°33	15°40	4°52	18°49	3°40	5°12	21°54	n.a.	F 12
S 13	4 56 19	16°15'29	13 <b>8</b> 32	3°57	3°30	25°55	12°49	15°32	15°41	4°53	18°50	3°33	5° 9	22° 1	n.a.	S 13
S 14	5 0 16	17°14'32	27°38	5°46	4°44	25°36	12°59	15°31	15°42	4°54	18°50	3°25	5° 6	22° 8	n.a.	S 14
M15	5 4 13	18°13'33	11 <b>II</b> 32	7°35	5°58	25°17	13° 8	15°29	15°42	4°54	18°51	3°18	5° 3	22°14	n.a.	M15
T 16	5 8 9	19°12'31	25° 9	9°26	7°12	24°59	13°18	15°28	15°43	4°55	18°52	3°11	5° 0	22°21	n.a.	T 16
W17	5 12 6	20°11'27	89527	11°18	8°26	24°42	13°27	15°26	15°44	4°56	18°53	3° 7	4°56	22°28	n.a.	W17
T 18	5 16 2	21°10'21	21°24	13°12	9°39	24°25	13°36	15°25	15°45	4°57	18°53	3° 4	4°53	22°34	n.a.	T 18
F 19	5 19 59	22° 9'13	4 <b>Ω</b> 2	15° 7	10°53	24° 9	13°45	15°23	15°46	4°58	18°54	3°D 4	4°50	22°41	n.a.	F 19
S 20	5 23 55	23° 8'03	16°22	17° 3	12° 7	23°54	13°54	15°21	15°47	4°59	18°55	3° 4	4°47	22°48	n.a.	S 20
S 21	5 27 52	24° 6'50	28°28	19° 1	13°21	23°39	14° 2	15°19	15°48	5° 0	18°56	3° 6	4°44	22°54	n.a.	S 21
M22	5 31 48	25° 5'36	10 <b>m</b> 25	20°59	14°35	23°25	14°11	15°17	15°49	5° 1	18°57	3° 7	4°41	23° 1	n.a.	M22
T 23	5 35 45	26° 4'19	22°16	22°59	15°49	23°12	14°19	15°15	15°50	5° 2	18°58	3°R 8	4°37	23° 8	n.a.	T 23
W24	5 39 41	27° 3'00	4 <b>º</b> 8	25° 0	17° 2	22°59	14°28	15°13	15°51	5° 3	18°58	3° 8	4°34	23°14	n.a.	W24
T 25	5 43 38	28° 1'40	16° 5	27° 3	18°16	22°48	14°36	15°11	15°53	5° 4	18°59	3° 7	4°31	23°21	n.a.	T 25
F 26	5 47 34	29° 0'17	28°11	29° 6	19°30	22°37	14°44	15° 9	15°54	5° 5	19° 0	3° 3	4°28	23°28	n.a.	F 26
S 27	5 51 31	29°58'53	10 <b>M</b> .31	1 <b>궁</b> 10	20°44	22°27	14°52	15° 6	15°55	5° 6	19° 1	2°59	4°25	23°35	n.a.	S 27
S 28	5 55 27	0중57'27	23° 8	3°14	21°58	22°17	15° 0	15° 4	15°57	5° 7	19° 2	2°54	4°21	23°41	n.a.	S 28
M29	5 59 24	1°55'58	6 <b>₹</b> 3	5°19	23°11	22° 9	15° 7	15° 1	15°58	5° 8	19° 3	2°49	4°18	23°48	n.a.	M29
T 30	6 3 20	2°54'28	19°17	7°25	24°25	22° 1	15°15	14°59	16° 0	5°10	19° 4	2°44	4°15	23°55	n.a.	T 30
W31	6 7 17	3 <b>ප්</b> 52'55	2 <b>ප්</b> 49	9 <b>ට</b> 30	25 <b>×</b> 39	21854	15 <b>≏</b> 22	14 <b>Ω</b> 56	16 <b>米</b> 1	5 <b>₩</b> 11	19 <b>≈</b> 5	2≈40	4≈12	24 Mp 1	n.a.	W31

Delta T = 42h10m26s

Julian Calendar 1 Jan. 5027 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5028 BCE

## FEBRUARY 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	¥	Р	n	Ω	ţ	ę k	Day
T 1	6 11 14	4 <b>る</b> 51'21	16 <b>궁</b> 36	11 <b>る</b> 35	26 <b>×</b> 753	21°R48	15 <b>≏</b> 29	14°R53	16 <b>¥</b> 3	5 <b>)</b> 12	19 <b>≈</b> 6	2°R38	4≈ 9	24 Mp 8	n.a.	T 1
F 2	6 15 10	5°49'44	0≈37	13°40	28° 6	21843	15°37	14 <b>Ω</b> 51	16° 5	5°13	19° 7	2°D37	4° 6	24°15	n.a.	F 2
S 3	6 19 7	6°48'05	14°46	15°43	29°20	21°39	15°43	14°48	16° 6	5°15	19°8	2≈37	4° 2	24°21	n.a.	S 3
S 4	6 23 3	7°46'23	29° 1	17°46	0 <b>궁</b> 34	21°35	15°50	14°45	16° 8	5°16	19° 9	2°39	3°59	24°28	n.a.	S 4
M 5	6 27 0	8°44'40	13 <b>)</b> 18	19°47	1°48	21°32	15°57	14°42	16°10	5°17	19°10	2°40	3°56	24°35	n.a.	M 5
T 6	6 30 56	9°42'53	27°34	21°46	3° 1	21°30	16° 3	14°38	16°12	5°19	19°11	2°41	3°53	24°42	n.a.	T 6
W 7	6 34 53	10°41'05	11 <b>Y</b> 46	23°43	4°15	21°29	16°10	14°35	16°14	5°20	19°12	2°R41	3°50	24°48	n.a.	W 7
T 8	6 38 49	11°39'14	25°53	25°38	5°29	21°D28	16°16	14°32	16°15	5°22	19°14	2°41	3°47	24°55	n.a.	T 8
F 9	6 42 46	12°37'21	9 <b>8</b> 52	27°29	6°43	21°29	16°22	14°29	16°17	5°23	19°15	2°39	3°43	25° 2	n.a.	F 9
S 10	6 46 42	13°35'25	23°42	29°18	7°56	21°30	16°28	14°25	16°19	5°25	19°16	2°37	3°40	25° 8	n.a.	S 10
S 11	6 50 39	14°33'28	7 <b>Ⅱ</b> 21	1≈ 3	9°10	21°32	16°33	14°22	16°21	5°26	19°17	2°35	3°37	25°15	n.a.	S 11
M12	6 54 35	15°31'28	20°47	2°45	10°24	21°34	16°39	14°18	16°24	5°28	19°18	2°32	3°34	25°22	n.a.	M12
T 13	6 58 32	16°29'27	3959	4°23	11°37	21°37	16°44	14°15	16°26	5°29	19°19	2°30	3°31	25°28	n.a.	T 13
W14	7 2 28	17°27'23	16°56	5°57	12°51	21°41	16°50	14°11	16°28	5°31	19°20	2°29	3°27	25°35	n.a.	W14
T 15	7 6 25	18°25'18	29°38	7°26	14° 5	21°46	16°55	14° 8	16°30	5°33	19°22	2°D28	3°24	25°42	n.a.	T 15
F 16	7 10 21	19°23'10	12 <b>N</b> 6	8°52	15°19	21°52	17° 0	14° 4	16°32	5°34	19°23	2°29	3°21	25°48	n.a.	F 16
S 17	7 14 18	20°21'01	24°20	10°13	16°32	21°58	17° 4	14° 0	16°35	5°36	19°24	2°29	3°18	25°55	n.a.	S 17
S 18	7 18 15	21°18'50	6 <b>m</b> 24	11°30	17°46	22° 5	17° 9	13°56	16°37	5°38	19°25	2°30	3°15	26° 2	n.a.	S 18
M19	7 22 11	22°16'38	18°20	12°42	19° 0	22°12	17°13	13°52	16°39	5°39	19°26	2°31	3°12	26° 9	n.a.	M19
T 20	7 26 8	23°14'24	0 <b>ჲ</b> 12	13°49	20°13	22°20	17°18	13°48	16°42	5°41	19°28	2°32	3° 8	26°15	n.a.	T 20
W21	7 30 4	24°12'08	12° 4	14°52	21°27	22°29	17°22	13°45	16°44	5°43	19°29	2°33	3° 5	26°22	n.a.	W21
T 22	7 34 1	25° 9'51	24° 1	15°50	22°41	22°38	17°26	13°41	16°47	5°45	19°30	2°R33	3° 2	26°29	n.a.	T 22
F 23	7 37 57	26° 7'33	6M 8	16°43	23°54	22°48	17°29	13°37	16°49	5°46	19°31	2°33	2°59	26°35	n.a.	F 23
S 24	7 41 54	27° 5'13	18°28	17°31	25° 8	22°59	17°33	13°32	16°52	5°48	19°33	2°33	2°56	26°42	n.a.	S 24
S 25	7 45 50	28° 2'52	1 <b>才</b> 5	18°14	26°22	23°10	17°36	13°28	16°54	5°50	19°34	2°32	2°53	26°49	n.a.	S 25
M26	7 49 47	29° 0'29	14° 4	18°52	27°35	23°22	17°39	13°24	16°57	5°52	19°35	2°32	2°49	26°55	n.a.	M26
T 27	7 53 43	29°58'06	27°25	19°25	28°49	23°34	17°42	13°20	17° 0	5°54	19°37	2°31	2°46	27° 2	n.a.	T 27
W28	7 57 40	0≈55'40	11 <b>る</b> 9	19≈53	0≈ 3	23 <b>8</b> 47	17 <b>≏</b> 45	13 <b>Ω</b> 16	17 <b>米</b> 2	5 <b>₩</b> 56	19 <b>≈</b> 38	2≈31	2≈43	27 <b>m</b> ) 9	n.a.	W28

Delta T = 42h10m22s

## MARCH 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ð	4	ħ	)Å(	#	В	S.	v	ţ	ę,	Day
T 1	8 1 36	1≈53'14	25 <b>る</b> 15	20≈15	1≈16	248 1	17 <b>≏</b> 48	13°R12	17 <b>∺</b> 5	5 <b>¥</b> 58	19 <b>≈</b> 39	2°R31	2≈40	27 Mp 16	n.a.	T 1
F 2	8 5 33	2°50'46	9 <b>≈</b> 38	20°33	2°30	24°15	17°50	13 <b>N</b> 7	17° 8	6° 0	19°40	2≈31	2°37	27°22	n.a.	F 2
S 3	8 9 29	3°48'16	24°14	20°45	3°44	24°30	17°53	13° 3	17°11	6° 2	19°42	2°31	2°33	27°29	n.a.	S 3
S 4	8 13 26	4°45'45	8 <b>)</b> €55	20°53	4°57	24°45	17°55	12°59	17°13	6° 3	19°43	2°31	2°30	27°36	n.a.	S 4
M 5	8 17 22	5°43'12	23°36	20°R55	6°11	25° 1	17°57	12°55	17°16	6° 5	19°44	2°31	2°27	27°42	n.a.	M 5
T 6	8 21 19	6°40'37	8 <b>Y</b> 11	20°53	7°25	25°17	17°58	12°50	17°19	6° 7	19°46	2°30	2°24	27°49	n.a.	T 6
W 7	8 25 16	7°38'01	22°34	20°46	8°38	25°34	18° 0	12°46	17°22	6° 9	19°47	2°30	2°21	27°56	n.a.	W 7
T 8	8 29 12	8°35'23	6 <b>8</b> 43	20°34	9°52	25°51	18° 1	12°41	17°25	6°11	19°48	2°D30	2°18	28° 2	n.a.	T 8
F 9	8 33 9	9°32'44	20°35	20°18	11° 6	26° 9	18° 2	12°37	17°28	6°14	19°50	2°30	2°14	28° 9	n.a.	F 9
S 10	8 37 5	10°30'03	4 <b>Ⅱ</b> 11	19°59	12°19	26°27	18° 3	12°33	17°31	6°16	19°51	2°30	2°11	28°16	n.a.	S 10
S 11	8 41 2	11°27'21	17°30	19°35	13°33	26°46	18° 4	12°28	17°34	6°18	19°52	2°31	2° 8	28°23	n.a.	S 11
M12	8 44 58	12°24'37	0934	19° 9	14°47	27° 5	18° 5	12°24	17°37	6°20	19°54	2°32	2° 5	28°29	n.a.	M12
T 13	8 48 55	13°21'52	13°23	18°40	16° 0	27°24	18° 5	12°20	17°40	6°22	19°55	2°33	2° 2	28°36	n.a.	T 13
W14	8 52 51	14°19'06	25°59	18° 8	17°14	27°44	18° 5	12°15	17°43	6°24	19°56	2°33	1°59	28°43	n.a.	W14
T 15	8 56 48	15°16'18	$8\Omega 24$	17°35	18°28	28° 5	18°R 6	12°11	17°46	6°26	19°58	2°R33	1°55	28°49	n.a.	T 15
F 16	9 0 44	16°13'30	20°38	17° 1	19°41	28°26	18° 5	12° 7	17°50	6°28	19°59	2°33	1°52	28°56	n.a.	F 16
S 17	9 441	17°10'40	2 Mp 44	16°27	20°55	28°47	18° 5	12° 2	17°53	6°30	20° 1	2°31	1°49	29° 3	n.a.	S 17
S 18	9 8 38	18° 7'49	14°42	15°52	22° 9	29° 8	18° 5	11°58	17°56	6°32	20° 2	2°29	1°46	29° 9	n.a.	S 18
M19	9 12 34	19° 4'58	26°36	15°19	23°22	29°30	18° 4	11°54	17°59	6°34	20° 3	2°27	1°43	29°16	n.a.	M19
T 20	9 16 31	20° 2'05	8 <b>₾</b> 28	14°46	24°36	29°53	18° 3	11°49	18° 2	6°37	20° 5	2°24	1°39	29°23	n.a.	T 20
W21	9 20 27	20°59'12	20°20	14°16	25°49	0 <b>Ⅱ</b> 16	18° 2	11°45	18° 6	6°39	20° 6	2°22	1°36	29°30	n.a.	W21
T 22	9 24 24	21°56'18	2 <b>M</b> .17	13°48	27° 3	0°39	18° 1	11°41	18° 9	6°41	20° 7	2°20	1°33	29°36	n.a.	T 22
F 23	9 28 20	22°53'24	14°22	13°23	28°17	1° 2	17°59	11°37	18°12	6°43	20° 9	2°19	1°30	29°43	n.a.	F 23
S 24	9 32 17	23°50'29	26°40	13° 0	29°30	1°26	17°58	11°32	18°15	6°45	20°10	2°D19	1°27	29°50	n.a.	S 24
S 25	9 36 13	24°47'34	9 <b>∡</b> 15	12°42	0 <b>) (</b> 44	1°50	17°56	11°28	18°19	6°48	20°11	2°19	1°24	29°56	n.a.	S 25
M26	9 40 10	25°44'39	22°11	12°27	1°58	2°15	17°54	11°24	18°22	6°50	20°13	2°20	1°20	0 <b>쇼</b> 3	n.a.	M26
T 27	9 44 7	26°41'43	5 <b>る</b> 31	12°16	3°11	2°40	17°52	11°20	18°26	6°52	20°14	2°22	1°17	0°10	n.a.	T 27
W28	9 48 3	27°38'46	19°17	12°10	4°25	3° 5	17°49	11°16	18°29	6°54	20°16	2°23	1°14	0°17	n.a.	W28
T 29	9 52 0	28°35'49	3≈30	12°D 8	5°39	3°30	17°47	11°12	18°32	6°56	20°17	2°R24	1°11	0°23	n.a.	T 29
F 30	9 55 56	29°32'52	18° 5	12°10	6°52	3°56	17°44	11° 8	18°36	6°59	20°18	2°23	1° 8	0°30	n.a.	F 30
S 31	9 59 53	0 <b>)</b> €29'54	2 <b>)</b> 58	12≈17	8 <b>∺</b> 6	4 <b>Ⅱ</b> 23	17 <b>≙</b> 41	11 <b>Ω</b> 4	18 <b>∺</b> 39	7 <b>∺</b> 1	20≈20	2≈21	1≈ 4	0 <b>ჲ</b> 37	n.a.	S 31

Delta T = 42h10m18s

Julian Calendar 1 March 5027 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5027 BCE

#### APRIL 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	10 3 49	1 <b>)</b> 26'55	18 <b>)</b> 2	12≈29	9 <b>)</b> 19	4∏49	17°R38	11°R 0	18 <b>) (</b> 43	7 <b>)</b> 3	20≈21	2°R18	1≈ 1	0 <b>ჲ</b> 43	n.a.	S 1
M 2	10 7 46	2°23'56	3 <b>Y</b> 6	12°45	10°33	5°16	17 <b>≏</b> 35	10№56	18°46	7° 5	20°22	2≈14	0°58	0°50	n.a.	M 2
T 3	10 11 43	3°20'56	18° 2	13° 5	11°47	5°43	17°31	10°52	18°50	7° 8	20°24	2°10	0°55	0°57	n.a.	T 3
W 4	10 15 39	4°17'56	2 <b>8</b> 42	13°30	13° 0	6°10	17°27	10°48	18°53	7°10	20°25	2° 6	0°52	1° 3	n.a.	W 4
T 5	10 19 36	5°14'55	17° 0	13°59	14°14	6°38	17°24	10°44	18°56	7°12	20°26	2° 3	0°49	1°10	n.a.	T 5
F 6	10 23 32	6°11'53	0耳55	14°33	15°28	7° 6	17°20	10°40	19° 0	7°14	20°28	2°D 2	0°45	1°17	n.a.	F 6
S 7	10 27 29	7° 8'51	14°27	15°11	16°41	7°34	17°16	10°37	19° 4	7°16	20°29	2° 2	0°42	1°24	n.a.	S 7
S 8	10 31 25	8° 5'48	27°36	15°53	17°55	8° 3	17°11	10°33	19° 7	7°19	20°30	2° 3	0°39	1°30	n.a.	S 8
M 9	10 35 22	9° 2'45	109526	16°40	19°8	8°32	17° 7	10°29	19°11	7°21	20°31	2° 5	0°36	1°37	n.a.	M 9
T 10	10 39 19	9°59'41	22°59	17°30	20°22	9° 1	17° 2	10°26	19°14	7°23	20°33	2° 6	0°33	1°44	n.a.	T 10
W11	10 43 15	10°56'37	5 <b>Ω</b> 20	18°25	21°36	9°30	16°57	10°22	19°18	7°25	20°34	2°R 6	0°30	1°50	n.a.	W11
T 12	10 47 12	11°53'33	17°30	19°23	22°49	9°59	16°53	10°19	19°21	7°28	20°35	2° 5	0°26	1°57	n.a.	T 12
F 13	10 51 8	12°50'28	29°33	20°25	24° 3	10°29	16°48	10°16	19°25	7°30	20°37	2° 2	0°23	2° 4	n.a.	F 13
S 14	10 55 5	13°47'24	11 <b>m</b> y30	21°31	25°16	10°59	16°42	10°12	19°28	7°32	20°38	1°57	0°20	2°11	n.a.	S 14
S 15	10 59 1	14°44'19	23°24	22°40	26°30	11°30	16°37	10° 9	19°32	7°34	20°39	1°50	0°17	2°17	n.a.	S 15
M16	11 2 58	15°41'14	5 <b>≏</b> 16	23°54	27°44	12° 0	16°31	10° 6	19°35	7°37	20°40	1°43	0°14	2°24	n.a.	M16
T 17	11 6 55	16°38'10	17° 8	25°10	28°57	12°31	16°26	10° 3	19°39	7°39	20°42	1°34	0°10	2°31	n.a.	T 17
W18	11 10 51	17°35'05	29° 2	26°31	0 <b>Υ</b> 11	13° 2	16°20	10° 0	19°43	7°41	20°43	1°27	0° 7	2°37	n.a.	W18
T 19	11 14 48	18°32'01	11 <b>M</b> 0	27°55	1°24	13°33	16°14	9°57	19°46	7°43	20°44	1°20	0° 4	2°44	n.a.	T 19
F 20	11 18 44	19°28'58	23° 6	29°22	2°38	14° 4	16° 8	9°54	19°50	7°45	20°45	1°15	0° 1	2°51	n.a.	F 20
S 21	11 22 41	20°25'54	5 <b>₹</b> 23	0 <b>¥</b> 53	3°52	14°36	16° 2	9°51	19°53	7°48	20°47	1°11	29 <b>る</b> 58	2°57	n.a.	S 21
S 22	11 26 37	21°22'52	17°55	2°27	5° 5	15° 8	15°56	9°49	19°57	7°50	20°48	1°D10	29°55	3° 4	n.a.	S 22
M23	11 30 34	22°19'50	0 <b>ප</b> 46	4° 5	6°19	15°40	15°49	9°46	20° 0	7°52	20°49	1°10	29°51	3°11	n.a.	M23
T 24	11 34 31	23°16'48	14° 1	5°46	7°32	16°12	15°43	9°43	20° 4	7°54	20°50	1°11	29°48	3°18	n.a.	T 24
W25	11 38 27	24°13'48	27°42	7°30	8°46	16°44	15°36	9°41	20° 8	7°56	20°51	1°R12	29°45	3°24	n.a.	W25
T 26	11 42 24	25°10'47	11≈50	9°17	9°59	17°17	15°29	9°38	20°11	7°58	20°52	1°12	29°42	3°31	n.a.	T 26
F 27	11 46 20	26° 7'48	26°25	11° 7	11°13	17°50	15°23	9°36	20°15	8° 1	20°54	1° 9	29°39	3°38	n.a.	F 27
S 28	11 50 17	27° 4'49	11 <b>∺</b> 22	13° 0	12°27	18°23	15°16	9°34	20°18	8° 3	20°55	1° 5	29°35	3°44	n.a.	S 28
S 29	11 54 14	28° 1'50	26°35	14°55	13°40	18°56	15° 9	9°32	20°22	8° 5	20°56	0°58	29°32	3°51	n.a.	S 29
M30	11 58 10	28 <b>米</b> 58'52	11 <b>Y</b> 52	16 <b>¥</b> 53	14 <b>Y</b> 54	19 <b>Ⅲ</b> 30	15 <b>♀</b> 2	9 <b>Ω</b> 29	20 <b>米</b> 25	8 <b>)</b> 7	20≈57	0≈50	29る29	3 <b>≏</b> 58	n.a.	M30

Delta T = 42h10m15s

## MAY 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	12 2 7	29 <b>米</b> 55'55	27 <b>Y</b> 3	18 <b>¥</b> 53	16 <b>℃</b> 7	20耳 3	14°R54	9°R27	20 <b>∺</b> 29	8 <b>米</b> 9	20≈58	0°R42	29る26	4 <b>º</b> 5	n.a.	T 1
W 2	12 6 3	0 <b>Υ</b> 52'58	11 <b>8</b> 57	20°55	17°21	20°37	14 <b>≏</b> 47	$9\Omega$ 25	20°33	8°11	20°59	0≈34	29°23	4°11	n.a.	W 2
T 3	12 10 0	1°50'01	26°28	22°59	18°35	21°11	14°40	9°24	20°36	8°13	21° 0	0°27	29°20	4°18	n.a.	T 3
F 4	12 13 56	2°47'05	10 <b>Ⅱ</b> 31	25° 4	19°48	21°45	14°32	9°22	20°40	8°15	21° 1	0°23	29°16	4°25	n.a.	F 4
S 5	12 17 53	3°44'10	24° 6	27°11	21° 2	22°20	14°25	9°20	20°43	8°17	21° 2	0°21	29°13	4°31	n.a.	S 5
S 6	12 21 50	4°41'14	<i>7</i> <b>9</b> 14	29°18	22°15	22°54	14°18	9°19	20°47	8°20	21° 3	0°D21	29°10	4°38	n.a.	S 6
M 7	12 25 46	5°38'20	19°58	1 <b>Υ</b> 26	23°29	23°29	14°10	9°17	20°50	8°22	21° 4	0°21	29° 7	4°45	n.a.	M 7
T 8	12 29 43	6°35'25	2 <b>Ω</b> 24	3°34	24°42	24° 4	14° 2	9°16	20°54	8°24	21° 5 21° 6	0°R21	29° 4	4°52	n.a.	T 8
W 9 T 10	12 33 39 12 37 36	7°32'32 8°29'39	14°36 26°38	5°42 7°49	25°56 27° 9	24°39 25°14	13°55 13°47	9°14 9°13	20°57 21° 0	8°26 8°28	21° 6	0°20 0°17	29° 1 28°57	4°58 5° 5	n.a. n.a.	W 9 T 10
F 11	12 41 33	9°26'46	8 m 34	9°57	28°23	25°50	13°39	9°12	21° 4	8°30	21° 8	0°17	28°54	5°12	n.a.	F 11
S 12	12 45 29	10°23'55	20°26	12° 3	29°36	26°25	13°32	9°11	21° 7	8°32	21° 9	0° 4	28°51	5°18	n.a.	S 12
S 13	12 49 26	11°21'04	2 <u>₽</u> 18	14° 9	0 <b>8</b> 50	27° 1	13°24	9°10	21°11	8°33	21°10	29₹53	28°48	5°25		S 13
M14	12 49 26 12 53 22	11°21°04 12°18'14	14°10	16°13	2° 4	27°37	13°24 13°16	9° 9	21°14	8°35	21°10 21°11	29°033	28°48 28°45	5°32	n.a. n.a.	M14
T 15	12 53 22	13°15'26	26° 5	18°17	3°17	28°13	13° 9	9° 8	21°18	8°37	21°12	29°28	28°41	5°39	n.a.	T 15
W16	13 1 15	14°12'38	8M 3	20°19	4°31	28°49	13° 1	9° 8	21°21	8°39	21°13	29°15	28°38	5°45	n.a.	W16
T 17	13 5 12	15° 9'52	20° 7	22°19	5°44	29°25	12°53	9° 7	21°24	8°41	21°14	29° 4	28°35	5°52	n.a.	T 17
F 18	13 9 9	16° 7'07	2 <b>√</b> 19	24°19	6°57	0ණ 2	12°45	9° 6	21°28	8°43	21°15	28°55	28°32	5°59	n.a.	F 18
S 19	13 13 5	17° 4'24	14°40	26°16	8°11	0°38	12°38	9° 6	21°31	8°45	21°16	28°49	28°29	6° 5	n.a.	S 19
S 20	13 17 2	18° 1'42	27°14	28°13	9°24	1°15	12°30	9° 6	21°34	8°47	21°16	28°45	28°26	6°12	n.a.	S 20
M21	13 20 58	18°59'01	10궁 4	08 7	10°38	1°52	12°22	9° 5	21°38	8°48	21°17	28°44	28°22	6°19	n.a.	M21
T 22	13 24 55	19°56'22	23°14	2° 0	11°51	2°29	12°15	9° 5	21°41	8°50	21°18	28°44	28°19	6°26	n.a.	T 22
W23	13 28 52	20°53'45	6≈47	3°52	13° 5	3° 6	12° 7	9°D 5	21°44	8°52	21°19	28°43	28°16	6°32	n.a.	W23
T 24	13 32 48	21°51'09	20°46	5°42	14°18	3°43	12° 0	9° 5	21°47	8°54	21°20	28°42	28°13	6°39	n.a.	T 24
F 25	13 36 45	22°48'34	5 <b>)</b> (11	7°30	15°32	4°21	11°52	9° 5 9° 6	21°50	8°56	21°20	28°39	28°10	6°46	n.a.	F 25
S 26	13 40 41	23°46'02	19°59	9°17	16°45	4°59	11°45		21°54	8°57	21°21	28°33	28° 7	6°52	n.a.	S 26
S 27	13 44 38	24°43'30	5 <b>Υ</b> 5	11° 2	17°59	5°36	11°37	9° 6	21°57	8°59	21°22	28°25	28° 3	6°59	n.a.	S 27
M28	13 48 34	25°41'01	20°19	12°46	19°12	6°14	11°30	9° 6	22° 0	9° 1	21°22	28°14	28° 0	7° 6	n.a.	M28
T 29 W30	13 52 31 13 56 28	26°38'33 27°36'06	5 <b>8</b> 31 20°31	14°28 16°8	20°26 21°39	6°52 7°30	11°23 11°16	9° 7 9° 8	22° 3 22° 6	9° 2 9° 4	21°23 21°24	28° 3 27°53	27°57 27°54	7°13 7°19	n.a.	T 29 W30
T 31	13 36 28	28 <b>Y</b> 33'41	5 <b>Ⅱ</b> 8	17 <b>8</b> 47	22853	8 <b>9</b> 9	11°16	$9^{\circ}$ 8	22 <b>+</b> 9	9 <del>1</del> 4	21°24 21 <b>≈</b> 24	27 <del>-</del> 33	27~34 27 <b>ろ</b> 51	7°19 7 <b>≏</b> 26	n.a. n.a.	T 31
1 31	17 0 24	20 1 33 41	JH 0	1/04/	22000	0-30 9	11 9	706 0	221 9	)N 3	21~~24	27044	27031	7=20	11.a.	1 31

Delta T = 42h10m11s

Julian Calendar 1 May 5027 BCE == Greg. Calendar 22 March 5027 BCE

## JUNE 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	14 421	29 <b>°</b> 31'17	19 <b>Ⅱ</b> 18	19 <b>8</b> 25	24 <b>8</b> 6	89647	11°R 2	9Ω9	22 <b>)</b> 12	9 <b>)</b> 7	21≈25	27°R38	27 <b>3</b> 47	7 <b>≏</b> 33	n.a.	F 1
S 2	14 8 17	0 <b>8</b> 28'55	2958	21° 1	25°19	9°26	10 <b>♀</b> 55	9°10	22°15	9° 9	21°26	27 <b>云</b> 34	27°44	7°39	n.a.	S 2
S 3	14 12 14	1°26'34	16°10	22°35	26°33	10° 4	10°48	9°11	22°18	9°10	21°26	27°33	27°41	7°46	n.a.	S 3
M 4	14 16 10	2°24'14	28°56	24° 8	27°46	10°43	10°41	9°12	22°21	9°12	21°27	27°33	27°38	7°53	n.a.	M 4
T 5	14 20 7	3°21'56	11 <b>Ω</b> 21	25°39	29° 0	11°22	10°35	9°13	22°24	9°13	21°27	27°33	27°35	8° 0	n.a.	T 5
W 6	14 24 4	4°19'39	23°31	27° 9	0 <b>Ⅱ</b> 13	12° 1	10°28	9°15	22°27	9°15	21°28	27°31	27°32	8° 6	n.a.	W 6
T 7	14 28 0	5°17'24	5 <b>m</b> y30	28°37	1°26	12°40	10°22	9°16	22°30	9°16	21°28	27°28	27°28	8°13	n.a.	T 7
F 8	14 31 57	6°15'10	17°23	0 <b>I</b> I 3	2°40	13°20	10°15	9°18	22°33	9°17	21°29	27°23	27°25	8°20	n.a.	F 8
S 9	14 35 53	7°12'57	29°14	1°28	3°53	13°59	10° 9	9°19	22°35	9°19	21°29	27°14	27°22	8°26	n.a.	S 9
S 10	14 39 50	8°10'46	11 <b>º</b> 6	2°51	5° 6	14°39	10° 3	9°21	22°38	9°20	21°30	27° 3	27°19	8°33	n.a.	S 10
M11	14 43 46	9° 8'37	23° 2	4°13	6°19	15°18	9°57	9°22	22°41	9°21	21°30	26°51	27°16	8°40	n.a.	M11
T 12	14 47 43	10° 6'30	5 <b>™</b> 2	5°33	7°33	15°58	9°52	9°24	22°44	9°23	21°30	26°37	27°12	8°47	n.a.	T 12
W13	14 51 40	11° 4'24	17° 9	6°51	8°46	16°38	9°46	9°26	22°46	9°24	21°31	26°24	27° 9	8°53	n.a.	W13
T 14	14 55 36	12° 2'21	29°24	8° 7	9°59	17°18	9°41	9°28	22°49	9°25	21°31	26°13	27° 6	9° 0	n.a.	T 14
F 15	14 59 33	13° 0'19	11 <b>∡</b> 746	9°21	11°13	17°58	9°35	9°30	22°51	9°26	21°32	26° 3	27° 3	9° 7	n.a.	F 15
S 16	15 3 29	13°58'20	24°19	10°34	12°26	18°38	9°30	9°33	22°54	9°28	21°32	25°57	27° 0	9°13	n.a.	S 16
S 17	15 7 26	14°56'23	7る 2	11°44	13°39	19°19	9°25	9°35	22°56	9°29	21°32	25°53	26°57	9°20	n.a.	S 17
M18	15 11 22	15°54'28	19°59	12°52	14°52	19°59	9°20	9°37	22°59	9°30	21°32	25°D52	26°53	9°27	n.a.	M18
T 19	15 15 19	16°52'35	3≈12	13°58	16° 5	20°39	9°16	9°40	23° 1	9°31	21°33	25°52	26°50	9°34	n.a.	T 19
W20	15 19 16	17°50'44	16°43	15° 2	17°18	21°20	9°11	9°42	23° 4	9°32	21°33	25°R52	26°47	9°40	n.a.	W20
T 21	15 23 12	18°48'56	0 <b>)</b> €34	16° 3	18°32	22° 1	9° 7	9°45	23° 6	9°33	21°33	25°51	26°44	9°47	n.a.	T 21
F 22	15 27 9	19°47'10	14°46	17° 2	19°45	22°42	9° 2	9°48	23° 9	9°34	21°33	25°49	26°41	9°54	n.a.	F 22
S 23	15 31 5	20°45'26	29°17	17°58	20°58	23°23	8°58	9°50	23°11	9°35	21°34	25°44	26°38	10° 0	n.a.	S 23
S 24	15 35 2	21°43'45	14 <b>Y</b> 5	18°51	22°11	24° 4	8°54	9°53	23°13	9°36	21°34	25°37	26°34	10° 7	n.a.	S 24
M25	15 38 58	22°42'06	29° 2	19°41	23°24	24°45	8°51	9°56	23°15	9°37	21°34	25°29	26°31	10°14	n.a.	M25
T 26	15 42 55	23°40'29	13 <b>8</b> 59	20°27	24°37	25°26	8°47	9°59	23°17	9°38	21°34	25°19	26°28	10°21	n.a.	T 26
W27	15 46 51	24°38'54	28°48	21°10	25°50	26° 8	8°44	10° 3	23°20	9°39	21°34	25°10	26°25	10°27	n.a.	W27
T 28	15 50 48	25°37'22	13 <b>Ⅱ</b> 20	21°49	27° 3	26°49	8°41	10° 6	23°22	9°40	21°34	25° 2	26°22	10°34	n.a.	T 28
F 29	15 54 44	26°35'52	27°28	22°25	28°16	27°31	8°38	10° 9	23°24	9°40	21°34	2 <u>4</u> °57	2 <u>6</u> °18	10°41	n.a.	F 29
S 30	15 58 41	27 <b>8</b> 34'24	119910	22 <b>II</b> 55	29Ⅱ29	289512	8 <b>₾</b> 35	10 <b>Ω</b> 12	23 <b>米</b> 26	9 <b>米</b> 41	21≈34	24 <b>궁</b> 54	26 <b>ට</b> 15	10 <b>≏</b> 48	n.a.	S 30

Delta T = 42h10m07s

JULY 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	ß	ß	ţ	o K	Day
S 1	16 238	28 <b>8</b> 32'57	24925	23耳22	09542	28954	8°R32	10Ω16	23 <b>∺</b> 28	9 <b>) (</b> 42	21°R34	24°D53	26 <b>궁</b> 12	10 <b>≏</b> 54	n.a.	S 1
M 2	16 6 34	29°31'33	7 <b>Ω</b> 15	23°43	1°55	29°36	8 <b>亞</b> 30	10°20	23°30	9°43	21≈34	24 <b>궁</b> 54	26° 9	11° 1	n.a.	M 2
T 3	16 10 31	0耳30′10	19°43	23°59	3° 8	$0\Omega$ 18	8°28	10°23	23°31	9°43	21°34	24°55	26° 6	11° 8	n.a.	T 3
W 4	16 14 27	1°28'50	1 <b>m</b> 55	24° 9	4°21	1° 0	8°26	10°27	23°33	9°44	21°34	24°R55	26° 3	11°14	n.a.	W 4
T 5	16 18 24	2°27'31	13°55	24°R14	5°34	1°42	8°24	10°31	23°35	9°44	21°34	24°54	25°59	11°21	n.a.	T 5
F 6	16 22 20	3°26'15	25°49	24°12	6°47	2°24	8°22	10°35	23°37	9°45	21°34	24°52	25°56	11°28	n.a.	F 6
S 7	16 26 17	4°25'00	7 <b>≏</b> 40	24° 4	7°59	3° 7	8°21	10°39	23°39	9°46	21°34	24°47	25°53	11°35	n.a.	S 7
S 8	16 30 13	5°23'47	19°34	23°48	9°12	3°49	8°19	10°43	23°40	9°46	21°33	24°40	25°50	11°41	n.a.	S 8
M 9	16 34 10	6°22'37	1 <b>M</b> .33	23°26	10°25	4°32	8°18	10°47	23°42	9°47	21°33	24°32	25°47	11°48	n.a.	M 9
T 10	16 38 6	7°21'29	13°41	22°57	11°38	5°14	8°17	10°51	23°43	9°47	21°33	24°23	25°44	11°55	n.a.	T 10
W11	16 42 3	8°20'23	25°58	22°21	12°50	5°57	8°17	10°55	23°45	9°47	21°33	24°14	25°40	12° 1	n.a.	W11
T 12	16 45 59	9°19'19	8 <b>∡</b> 726	21°39	14° 3	6°40	8°16	10°59	23°46	9°48	21°33	24° 6	25°37	12° 8	n.a.	T 12
F 13	16 49 56	10°18'17	21° 5	20°50	15°16	7°23	8°16	11° 4	23°48	9°48	21°32	24° 0	25°34	12°15	n.a.	F 13
S 14	16 53 53	11°17'18	3 <b>⋜</b> 55	19°55	16°28	8° 6	8°D16	11°8	23°49	9°48	21°32	23°56	25°31	12°22	n.a.	S 14
S 15	16 57 49	12°16'21	16°58	18°55	17°41	8°49	8°16	11°13	23°50	9°49	21°32	23°54	25°28	12°28	n.a.	S 15
M16	17 1 46	13°15'27	0≈12	17°52	18°53	9°32	8°16	11°17	23°52	9°49	21°32	23°D54	25°24	12°35	n.a.	M16
T 17	17 5 42	14°14'35	13°38	16°46	20° 6	10°15	8°17	11°22	23°53	9°49	21°31	23°55	25°21	12°42	n.a.	T 17
W18	17 9 39	15°13'46	27°17	15°39	21°18	10°58	8°17	11°27	23°54	9°49	21°31	23°57	25°18	12°49	n.a.	W18
T 19	17 13 35	16°12'59	11 <b>米</b> 9	14°33	22°31	11°41	8°18	11°32	23°55	9°49	21°30	23°R58	25°15	12°55	n.a.	T 19
F 20	17 17 32	17°12'15	25°14	13°29	23°43	12°25	8°19	11°36	23°56	9°49	21°30	23°58	25°12	13° 2	n.a.	F 20
S 21	17 21 28	18°11'34	9 <b>Ƴ</b> 31	12°30	24°55	13° 8	8°20	11°41	23°57	9°50	21°30	23°56	25° 9	13° 9	n.a.	S 21
S 22	17 25 25	19°10'55	23°57	11°36	26° 8	13°52	8°22	11°46	23°58	9°R50	21°29	23°53	25° 5	13°15	n.a.	S 22
M23	17 29 21	20°10'19	8 <b>8</b> 28	10°49	27°20	14°36	8°23	11°51	23°59	9°50	21°29	23°48	25° 2	13°22	n.a.	M23
T 24	17 33 18	21° 9'46	23° 0	10°11	28°32	15°19	8°25	11°57	24° 0	9°50	21°28	23°43	24°59	13°29	n.a.	T 24
W25	17 37 14	22° 9'15	7Ⅲ25	9°42	29°44	16° 3	8°27	12° 2	24° 1	9°49	21°28	23°38	24°56	13°36	n.a.	W25
T 26	17 41 11	23° 8'46	21°37	9°24	$0$ $\Omega$ 56	16°47	8°29	12° 7	24° 1	9°49	21°27	23°34	24°53	13°42	n.a.	T 26
F 27	17 45 7	24° 8'20	5932	9°D16	2° 8	17°31	8°32	12°12	24° 2	9°49	21°27	23°32	24°50	13°49	n.a.	F 27
S 28	17 49 4	25° 7'56	19° 6	9°18	3°20	18°15	8°34	12°18	24° 3	9°49	21°26	23°D31	24°46	13°56	n.a.	S 28
S 29	17 53 1	26° 7'34	2 <b>Ω</b> 18	9°31	4°33	18°59	8°37	12°23	24° 3	9°49	21°26	23°31	24°43	14° 2	n.a.	S 29
M30	17 56 57	27° 7'14	15° 7	9°54	5°44	19°43	8°40	12°29	24° 4	9°49	21°25	23°32	24°40	14° 9	n.a.	M30
T 31	18 0 54	28 <b>I</b> I 6'56	27 <b>Ω</b> 38	10 <b>Ⅱ</b> 27	6 <b>N</b> 56	$20\Omega 28$	8 <b>≏</b> 43	$12\Omega 34$	24 <b>∺</b> 4	9 <b>)</b> 48	21≈24	23 <b>궁</b> 34	24 <b>궁</b> 37	14 <b>₾</b> 16	n.a.	T 31

Delta T = 42h10m03s

Julian Calendar 1 July 5027 BCE == Greg. Calendar 22 May 5027 BCE

#### AUGUST 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	ď	4	ħ	)/(	¥	В	₽.	ß	Ç	ς κ	Day
W 1	18 4 50	29Ⅱ 6'40	9 <b>m</b> 52	11 <b>I</b> 9	8 <b>N</b> 8	21\$\Omega12\$	8 <b>≏</b> 47	12 <b>Ω</b> 40	24 <b>米</b> 5	9°R48	21°R24	23 <b>云</b> 35	24 <b>궁</b> 34	14 <b>≏</b> 23	n.a.	W 1
T 2	18 8 47	095 6'27	21°54	12° 0	9°20	21°56	8°50	12°45	24° 5	9 <b>) (</b> 48	21≈23	23°36	24°30	14°29	n.a.	T 2
F 3	18 12 43	1° 6'15	3 <b>≏</b> 49	12°58	10°32	22°41	8°54	12°51	24° 5	9°47	21°22	23°R37	24°27	14°36	n.a.	F 3
S 4	18 16 40	2° 6'05	15°42	14° 3	11°43	23°25	8°58	12°57	24° 6	9°47	21°22	23°36	24°24	14°43	n.a.	S 4
S 5	18 20 36	3° 5'57	27°36	15°15	12°55	24°10	9° 2	13° 2	24° 6	9°46	21°21	23°34	24°21	14°50	n.a.	S 5
M 6	18 24 33	4° 5'52	9 <b>M</b> .38	16°31	14° 7	24°55	9° 6	13° 8	24° 6	9°46	21°20	23°32	24°18	14°56	n.a.	M 6
T 7	18 28 29	5° 5'48	21°49	17°53	15°18	25°39	9°11	13°14	24° 6	9°45	21°20	23°29	24°15	15° 3	n.a.	T 7
W 8	18 32 26	6° 5'46	4 <b>₹</b> 14	19°18	16°30	26°24	9°15	13°20	24°R 6	9°45	21°19	23°26	24°11	15°10	n.a.	W 8
T 9	18 36 22	7° 5'47	16°54	20°47	17°41	27° 9	9°20	13°26	24° 6	9°44	21°18	23°23	24° 8	15°16	n.a.	T 9
F 10	18 40 19	8° 5'49	29°49	22°19	18°52	27°54	9°25	13°32	24° 6	9°44	21°17	23°22	24° 5	15°23	n.a.	F 10
S 11	18 44 15	9° 5'54	13 <b>る</b> 1	23°53	20° 4	28°39	9°30	13°38	24° 6	9°43	21°17	23°21	24° 2	15°30	n.a.	S 11
S 12	18 48 12	10° 6'01	26°28	25°29	21°15	29°24	9°35	13°44	24° 6	9°42	21°16	23°D20	23°59	15°37	n.a.	S 12
M13	18 52 8	11° 6'10	10≈ 7	27° 6	22°26	0 <b>m</b> ) 9	9°41	13°50	24° 6	9°42	21°15	23°21	23°56	15°43	n.a.	M13
T 14	18 56 5	12° 6'21	23°58	28°45	23°37	0°54	9°47	13°57	24° 5	9°41	21°14	23°22	23°52	15°50	n.a.	T 14
W15	19 0 1	13° 6'35	7 <b>∺</b> 58	09୍ଦ24	24°48	1°39	9°52	14° 3	24° 5	9°40	21°13	23°23	23°49	15°57	n.a.	W15
T 16	19 3 58	14° 6'51	22° 4	2° 4	25°59	2°25	9°58	14° 9	24° 5	9°39	21°12	23°24	23°46	16° 4	n.a.	T 16
F 17	19 7 54	15° 7'09	6 <b>Υ</b> 14	3°45	27°10	3°10	10° 4	14°15	24° 4	9°39	21°11	23°24	23°43	16°10	n.a.	F 17
S 18	19 11 51	16° 7'29	20°26	5°26	28°20	3°55	10°11	14°22	24° 4	9°38	21°11	23°R24	23°40	16°17	n.a.	S 18
S 19	19 15 48	17° 7'52	4 <b>8</b> 37	7° 7	29°31	4°41	10°17	14°28	24° 3	9°37	21°10	23°24	23°36	16°24	n.a.	S 19
M20	19 19 44	18° 8'18	18°46	8°48	0 <b>m</b> ) 42	5°26	10°24	14°35	24° 2	9°36	21° 9	23°23	23°33	16°30	n.a.	M20
T 21	19 23 41	19° 8'45	2∏49	10°29	1°52	6°12	10°31	14°41	24° 2	9°35	21° 8	23°23	23°30	16°37	n.a.	T 21
W22	19 27 37	20° 9'15	16°45	12°10	3° 2	6°57	10°38	14°47	24° 1	9°34	21° 7	23°22	23°27	16°44	n.a.	W22
T 23	19 31 34	21° 9'47	0929	13°51	4°13	7°43	10°45	14°54	24° 0	9°33	21° 6	23°22	23°24	16°51	n.a.	T 23
F 24	19 35 30	22°10'21	14° 0	15°32	5°23	8°29	10°52	15° 0	24° 0	9°32	21° 5	23°22	23°21	16°57	n.a.	F 24
S 25	19 39 27	23°10'57	27°16	17°12	6°33	9°14	10°59	15° 7	23°59	9°31	21° 4	23°22	23°17	17° 4	n.a.	S 25
S 26	19 43 23	24°11'35	10 <b>Ω</b> 16	18°52	7°43	10° 0	11° 7	15°14	23°58	9°30	21° 3	23°22	23°14	17°11	n.a.	S 26
M27	19 47 20	25°12'15	22°59	20°31	8°53	10°46	11°15	15°20	23°57	9°29	21° 2	23°22	23°11	17°18	n.a.	M27
T 28	19 51 16	26°12'56	5 Mp 26	22°10	10° 3	11°32	11°22	15°27	23°56	9°28	21° 1	23°22	23° 8	17°24	n.a.	T 28
W29	19 55 13	27°13'38	17°40	23°49	11°13	12°18	11°30	15°34	23°55	9°27	21° 0	23°21	23° 5	17°31	n.a.	W29
T 30	19 59 9	28°14'23	29°43	25°27	12°23	13° 4	11°39	15°40	23°54	9°25	20°59	23°21	23° 1	17°38	n.a.	T 30
F 31	20 3 6	299515'08	11 <b>≏</b> 38	2795 5	13 <b>m</b> 32	13 Mp 50	11 <b>≏</b> 47	15 <b>Ω</b> 47	23 <b>)</b> 53	9 <b>)</b> 24	20≈58	23る20	22 <b>궁</b> 58	17 <b>≏</b> 44	n.a.	F 31

Delta T = 42h10m00s

## SEPTEMBER 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	В	N.	ಬ	ţ	ę,	Day
S 1	20 7 2	0 <b>Ω</b> 15'55	23 <b>₾</b> 30	289643	14 Mp 42	14 <b>M</b> )36	11 <b>≏</b> 55	15 <b>Ω</b> 54	23°R51	9°R23	20°R57	23°R20	22 <b>ප</b> 55	17 <b>≏</b> 51	n.a.	S 1
S 2	20 10 59	1°16'44	5 <b>M</b> 24	0Ω20	15°51	15°22	12° 4	16° 0	23 <b>米</b> 50	9 <b>∺</b> 22	20≈56	23°D20	22°52	17°58	n.a.	S 2
M 3	20 14 56	2°17'34	17°24	1°57	17° 0	16° 8	12°12	16° 7	23°49	9°20	20°55	23る20	22°49	18° 5	n.a.	M 3
T 4	20 18 52	3°18'26	29°35	3°34	18° 9	16°54	12°21	16°14	23°48	9°19	20°53	23°21	22°46	18°11	n.a.	T 4
W 5	20 22 49	4°19'19	12🗷 1	5°10	19°18	17°40	12°30	16°21	23°46	9°18	20°52	23°22	22°42	18°18	n.a.	W 5
T 6	20 26 45	5°20'13	24°46	6°46	20°27	18°26	12°39	16°28	23°45	9°17	20°51	23°23	22°39	18°25	n.a.	T 6
F 7	20 30 42	6°21'08	7 <b>云</b> 51	8°21	21°36	19°13	12°48	16°35	23°43	9°15	20°50	23°24	22°36	18°32	n.a.	F 7
S 8	20 34 38	7°22'05	21°19	9°57	22°44	19°59	12°58	16°41	23°42	9°14	20°49	23°R24	22°33	18°38	n.a.	S 8
S 9	20 38 35	8°23'04	5≈ 8	11°32	23°52	20°45	13° 7	16°48	23°40	9°12	20°48	23°24	22°30	18°45	n.a.	S 9
M10	20 42 31	9°24'03	19°15	13° 7	25° 1	21°32	13°17	16°55	23°39	9°11	20°47	23°23	22°27	18°52	n.a.	M10
T 11	20 46 28	10°25'04	3 <b>∺</b> 36	14°41	26° 9	22°18	13°27	17° 2	23°37	9°10	20°46	23°21	22°23	18°58	n.a.	T 11
W12	20 50 24	11°26'07	18° 5	16°15	27°17	23° 4	13°36	17° 9	23°35	9° 8	20°45	23°19	22°20	19° 5	n.a.	W12
T 13	20 54 21	12°27'10	2 <b>Y</b> 37	17°50	28°24	23°51	13°46	17°16	23°33	9° 7	20°44	23°16	22°17	19°12	n.a.	T 13
F 14	20 58 18	13°28'16	17° 5	19°24	29°32	24°37	13°56	17°23	23°32	9° 5	20°42	23°14	22°14	19°19	n.a.	F 14
S 15	21 2 14	14°29'23	1826	20°57	0 <b>ჲ</b> 39	25°24	14° 7	17°30	23°30	9° 4	20°41	23°12	22°11	19°25	n.a.	S 15
S 16	21 611	15°30'32	15°36	22°31	1°46	26°10	14°17	17°36	23°28	9° 2	20°40	23°D12	22° 7	19°32	n.a.	S 16
M17	21 10 7	16°31'42	29°33	24° 4	2°53	26°57	14°27	17°43	23°26	9° 0	20°39	23°12	22° 4	19°39	n.a.	M17
T 18	21 14 4	17°32'53	13耳17	25°38	4° 0	27°43	14°38	17°50	23°24	8°59	20°38	23°13	22° 1	19°45	n.a.	T 18
W19	21 18 0	18°34'06	26°48	27°11	5° 7	28°30	14°48	17°57	23°22	8°57	20°37	23°15	21°58	19°52	n.a.	W19
T 20	21 21 57	19°35'21	1095 5	28°44	6°13	29°17	14°59	18° 4	23°20	8°56	20°36	23°17	21°55	19°59	n.a.	T 20
F 21	21 25 53	20°36'36	23°10	0 <b>m</b> ) 17	7°20	0 <b>호</b> 3	15°10	18°11	23°18	8°54	20°34	23°R17	21°52	20° 6	n.a.	F 21
S 22	21 29 50	21°37'53	6 <b>Ω</b> 3	1°50	8°26	0°50	15°21	18°18	23°16	8°53	20°33	23°16	21°48	20°12	n.a.	S 22
S 23	21 33 47	22°39'11	18°45	3°23	9°32	1°37	15°32	18°25	23°14	8°51	20°32	23°14	21°45	20°19	n.a.	S 23
M24	21 37 43	23°40'29	1 <b>m</b> p 15	4°55	10°37	2°23	15°43	18°32	23°12	8°49	20°31	23°10	21°42	20°26	n.a.	M24
T 25	21 41 40	24°41'48	13°33	6°28	11°42	3°10	15°54	18°39	23°10	8°48	20°30	23° 5	21°39	20°33	n.a.	T 25
W26	21 45 36	25°43'08	25°42	8° 0	12°48	3°57	16° 5	18°46	23° 8	8°46	20°29	22°59	21°36	20°39	n.a.	W26
T 27	21 49 33	26°44'29	7 <b>≏</b> 43	9°32	13°52	4°44	16°17	18°53	23° 5	8°44	20°28	22°52	21°33	20°46	n.a.	T 27
F 28	21 53 29	27°45'50	19°37	11° 4	14°57	5°30	16°28	18°59	23° 3	8°43	20°26	22°46	21°29	20°53	n.a.	F 28
S 29	21 57 26	28°47'12	1 <b>M</b> 28	12°36	16° 1	6°17	16°40	19° 6	23° 1	8°41	20°25	22°42	21°26	20°59	n.a.	S 29
S 30	22 1 22	29 <b>Ω</b> 48'34	13 <b>M</b> 20	14 <b>M)</b> 7	17 <b>♀</b> 5	7 <b>♀</b> 4	16 <b>≏</b> 52	19 <b>Ω</b> 13	22 <b>米</b> 59	8 <b>∺</b> 39	20≈24	22 <b>云</b> 38	21 <b>る</b> 23	21 <b>♀</b> 6	n.a.	S 30

Delta T = 42h09m56s

Julian Calendar 1 Sept. 5027 BCE == Greg. Calendar 23 July 5027 BCE

## OCTOBER 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	u	Ç	ę k	Day
M 1	22 5 19	0 <b>m</b> 49'56	25 <b>M</b> 17	15 <b>M</b> 38	18 <b>요</b> 9	7 <b>≙</b> 51	17 <b>♀</b> 3	19 <b>Ω</b> 20	22°R56	8°R38	20°R23	22°R37	21 <b>る</b> 20	21 <b>≏</b> 13	n.a.	M 1
T 2	22 9 16	1°51'19	7 <b>.</b> ₹23	17° 9	19°13	8°38	17°15	19°27	22 <b>米</b> 54	8 <b>∺</b> 36	20≈22	22°D37	21°17	21°20	n.a.	T 2
W 3	22 13 12	2°52'42	19°45	18°39	20°16	9°25	17°27	19°34	22°52	8°34	20°21	22 <b>云</b> 38	21°13	21°26	n.a.	W 3
T 4	22 17 9	3°54'06	2 <b>ප</b> 26	20° 8	21°18	10°12	17°39	19°40	22°49	8°33	20°20	22°39	21°10	21°33	n.a.	T 4
F 5	22 21 5	4°55'29	15°31	21°37	22°21	10°58	17°51	19°47	22°47	8°31	20°19	22°41	21° 7	21°40	n.a.	F 5
S 6	22 25 2	5°56'53	29° 3	23° 5	23°23	11°45	18° 3	19°54	22°44	8°29	20°17	22°R41	21° 4	21°47	n.a.	S 6
S 7	22 28 58	6°58'17	13≈ 1	24°32	24°25	12°32	18°16	20° 1	22°42	8°27	20°16	22°39	21° 1	21°53	n.a.	S 7
M 8	22 32 55	7°59'41	27°26	25°57	25°26	13°19	18°28	20° 7	22°39	8°26	20°15	22°35	20°58	22° 0	n.a.	M 8
T 9	22 36 52	9° 1'05	12 <b>)</b> 10	27°22	26°27	14° 6	18°40	20°14	22°37	8°24	20°14	22°29	20°54	22° 7	n.a.	T 9
W10	22 40 48	10° 2'29	27° 8	28°44	27°27	14°53	18°53	20°21	22°34	8°22	20°13	22°21	20°51	22°13	n.a.	W10
T 11	22 44 45	11° 3'54	12 <b>Y</b> 9	0요 4	28°28	15°40	19° 5	20°27	22°32	8°21	20°12	22°14	20°48	22°20	n.a.	T 11
F 12	22 48 41	12° 5'19	27° 4	1°22	29°27	16°27	19°18	20°34	22°29	8°19	20°11	22° 6	20°45	22°27	n.a.	F 12
S 13	22 52 38	13° 6'44	11846	2°38	0 <b>M</b> 26	17°13	19°31	20°41	22°27	8°17	20°10	22° 0	20°42	22°34	n.a.	S 13
S 14	22 56 34	14° 8'10	26° 8	3°50	1°25	18° 0	19°44	20°47	22°24	8°15	20° 9	21°57	20°38	22°40	n.a.	S 14
M15	23 0 31	15° 9'36	10耳 8	4°58	2°23	18°47	19°56	20°54	22°22	8°14	20° 8	21°D55	20°35	22°47	n.a.	M15
T 16	23 4 28	16°11'03	23°47	6° 1	3°21	19°34	20° 9	21° 0	22°19	8°12	20° 7	21°55	20°32	22°54	n.a.	T 16
W17	23 8 24	17°12'29	7 <b>9</b> 5	7° 0	4°18	20°21	20°22	21° 7	22°17	8°10	20° 6	21°56	20°29	23° 1	n.a.	W17
T 18	23 12 21	18°13'56	20° 6	7°53	5°15	21° 8	20°35	21°13	22°14	8° 9	20° 5	21°R57	20°26	23° 7	n.a.	T 18
F 19	23 16 17	19°15'23	2 <b>Ω</b> 51	8°38	6°11	21°55	20°48	21°19	22°11	8° 7	20° 4	21°56	20°23	23°14	n.a.	F 19
S 20	23 20 14	20°16'50	15°25	9°17	7° 7	22°42	21° 1	21°26	22° 9	8° 5	20° 3	21°53	20°19	23°21	n.a.	S 20
S 21	23 24 11	21°18'16	27°48	9°47	8° 1	23°29	21°14	21°32	22° 6	8° 4	20° 2	21°48	20°16	23°27	n.a.	S 21
M22	23 28 7	22°19'42	10 Mp 3	10° 7	8°56	24°16	21°28	21°38	22° 4	8° 2	20° 1	21°39	20°13	23°34	n.a.	M22
T 23	23 32 4	23°21'09	22°10	10°R17	9°49	25° 2	21°41	21°45	22° 1	8° 0	20° 0	21°28	20°10	23°41	n.a.	T 23
W24	23 36 0	24°22'34	4 <b>₽</b> 12	10°16	10°42	25°49	21°54	21°51	21°58	7°59	19°59	21°16	20° 7	23°48	n.a.	W24
T 25	23 39 57	25°23'59	16° 8	10° 4	11°35	26°36	22° 8	21°57	21°56	7°57	19°58	21° 3	20° 4	23°54	n.a.	T 25
F 26	23 43 53	26°25'24	28° 1	9°40	12°26	27°23	22°21	22° 3	21°53	7°55	19°57	20°50	20° 0	24° 1	n.a.	F 26
S 27	23 47 50	27°26'48	9 <b>M</b> .51	9° 4	13°17	28°10	22°35	22° 9	21°51	7°54	19°56	20°39	19°57	24° 8	n.a.	S 27
S 28	23 51 47	28°28'12	21°43	8°17	14° 7	28°57	22°48	22°15	21°48	7°52	19°55	20°30	19°54	24°15	n.a.	S 28
M29	23 55 43	29°29'34	3 <b>₹</b> 38	7°19	14°56	29°44	23° 2	22°21	21°46	7°51	19°55	20°24	19°51	24°21	n.a.	M29
T 30	23 59 40	0 <b>ჲ</b> 30'56	15°41	6°13	15°44	0 <b>M</b> .30	23°15	22°27	21°43	7°49	19°54	20°21	19°48	24°28	n.a.	T 30
W31	0 3 36	1 <b>≏</b> 32'17	27 <b>.</b> ₹58	5₾ 0	16 <b>M</b> 31	1 <b>M</b> .17	23 <b>≏</b> 29	22 <b>N</b> 33	21 <b>)</b> 40	7 <b>)</b> €48	19 <b>≈</b> 53	20°D20	19 <b>る</b> 44	24 <b>≏</b> 35	n.a.	W31

Delta T = 42h09m52s

### NOVEMBER 5027 BCE (-5026) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	ß	v	ţ	ĸ0	Day
T 1	0 7 33	2 <b>ჲ</b> 33'36	10 <b>궁</b> 32	3°R43	17 <b>M</b> 17	2M 4	23 <b>≏</b> 43	22 <b>\Omega</b> 39	21°R38	7°R46	19°R52	20중20	19 <b>ට</b> 41	24 <b>≏</b> 41	n.a.	T 1
F 2	0 11 29	3°34'55	23°29	2 <b>≏</b> 24	18° 3	2°51	23°56	22°45	21 <b>米</b> 35	7 <b>) (</b> 45	19 <b>≈</b> 51	20°R20	19°38	24°48	n.a.	F 2
S 3	0 15 26	4°36'13	6≈54	1° 5	18°47	3°38	24°10	22°51	21°33	7°43	19°51	20°19	19°35	24°55	n.a.	S 3
S 4	0 19 23	5°37'29	20°48	29 <b>m</b> 49	19°30	4°24	24°24	22°56	21°30	7°42	19°50	20°16	19°32	25° 2	n.a.	S 4
M 5	0 23 19	6°38'45	5 <b>)</b> 13	28°39	20°12	5°11	24°38	23° 2	21°28	7°40	19°49	20°10	19°29	25° 8	n.a.	M 5
T 6	0 27 16	7°39'59	20° 4	27°35	20°53	5°58	24°51	23° 8	21°25	7°39	19°48	20° 1	19°25	25°15	n.a.	T 6
W 7	0 31 12	8°41'12	5 <b>Υ</b> 15	26°39	21°32	6°44	25° 5	23°13	21°23	7°37	19°48	19°50	19°22	25°22	n.a.	W 7
T 8	0 35 9	9°42'24	20°34	25°52	22°11	7°31	25°19	23°19	21°21	7°36	19°47	19°39	19°19	25°28	n.a.	T 8
F 9	0 39 6	10°43'35	5 <b>8</b> 52	25°14	22°48	8°18	25°33	23°24	21°18	7°34	19°46	19°28	19°16	25°35	n.a.	F 9
S 10	0 43 2	11°44'45	20°55	24°46	23°23	9° 4	25°47	23°29	21°16	7°33	19°46	19°19	19°13	25°42	n.a.	S 10
S 11	0 46 59	12°45'54	5 <b>Ⅱ</b> 36	24°27	23°58	9°51	26° 1	23°35	21°13	7°32	19°45	19°12	19°10	25°49	n.a.	S 11
M12	0 50 55	13°47'03	19°51	24°18	24°30	10°37	26°15	23°40	21°11	7°30	19°44	19°8	19° 6	25°55	n.a.	M12
T 13	0 54 52	14°48'11	3937	24°D16	25° 1	11°24	26°29	23°45	21° 9	7°29	19°44	19° 6	19° 3	26° 2	n.a.	T 13
W14	0 58 49	15°49'17	16°57	24°23	25°31	12°11	26°43	23°50	21° 6	7°28	19°43	19° 6	19° 0	26° 9	n.a.	W14
T 15	1 2 45	16°50'23	29°54	24°37	25°59	12°57	26°57	23°55	21° 4	7°27	19°43	19° 6	18°57	26°16	n.a.	T 15
F 16	1 6 42	17°51'27	12 <b>N</b> 32	24°57	26°25	13°44	27°11	24° 0	21° 2	7°25	19°42	19° 5	18°54	26°22	n.a.	F 16
S 17	1 10 38	18°52'31	24°54	25°24	26°49	14°30	27°25	24° 5	21° 0	7°24	19°41	19° 1	18°50	26°29	n.a.	S 17
S 18	1 14 35	19°53'33	7Mm, 6	25°57	27°12	15°16	27°39	24°10	20°58	7°23	19°41	18°54	18°47	26°36	n.a.	S 18
M19	1 18 31	20°54'34	19°10	26°35	27°33	16° 3	27°54	24°15	20°55	7°22	19°40	18°44	18°44	26°42	n.a.	M19
T 20	1 22 28	21°55'34	1₽8	27°17	27°51	16°49	28° 8	24°20	20°53	7°21	19°40	18°32	18°41	26°49	n.a.	T 20
W21	1 26 25	22°56'32	13° 3	28° 3	28° 8	17°36	28°22	24°24	20°51	7°20	19°39	18°17	18°38	26°56	n.a.	W21
T 22	1 30 21	23°57'29	24°55	28°54	28°22	18°22	28°36	24°29	20°49	7°19	19°39	18° 2	18°35	27° 3	n.a.	T 22
F 23	1 34 18	24°58'24	6 <b>M</b> .47	29°48	28°34	19° 8	28°50	24°33	20°47	7°18	19°39	17°47	18°31	27° 9	n.a.	F 23
S 24	1 38 14	25°59'18	18°39	0 <b>ჲ</b> 45	28°44	19°54	29° 4	24°38	20°45	7°16	19°38	17°34	18°28	27°16	n.a.	S 24
S 25	1 42 11	27° 0'10	0 <b>∡</b> ³34	1°45	28°52	20°41	29°19	24°42	20°43	7°15	19°38	17°23	18°25	27°23	n.a.	S 25
M26	1 46 7	28° 1'00	12°32	2°48	28°57	21°27	29°33	24°46	20°41	7°15	19°38	17°15	18°22	27°30	n.a.	M26
T 27	1 50 4	29° 1'49	24°38	3°53	29° 0	22°13	29°47	24°51	20°39	7°14	19°37	17°11	18°19	27°36	n.a.	T 27
W28	1 54 1	OM 2'35	6 <b>궁</b> 55	5° 0	29°R 1	22°59	0 <b>M</b> 1	24°55	20°37	7°13	19°37	17° 9	18°15	27°43	n.a.	W28
T 29	1 57 57	1° 3'20	19°27	6° 9	28°59	23°45	0°15	24°59	20°36	7°12	19°37	17°D 9	1 <u>8</u> °12	27°50	n.a.	T 29
F 30	2 1 54	2 <b>M</b> 4'02	2≈19	7 <b>≏</b> 21	28M54	24MJ31	0ML29	25 <b>Ω</b> 3	20 <b>米</b> 34	7 <b>∺</b> 11	19 <b>≈</b> 36	17°R 9	18 <b>る</b> 9	27 <b>≏</b> 56	n.a.	F 30

Delta T = 42h09m49s

Julian Calendar 1 Nov. 5027 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5027 BCE

#### **DECEMBER 5027 BCE (-5026) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	$\odot$	D	ğ	P	♂	4	ħ	)f(	¥	В	U	ß	Ç	ę,	Day
S 1	2 5 50	3M 4'42	15 <b>≈</b> 35	8 <b>≏</b> 34	28°R47	25 <b>M</b> 17	0 <b>M</b> .44	25 <b>Ω</b> 7	20°R32	7°R10	19°R36	17°R 8	18 <b>ට</b> 6	28 <b>₾</b> 3	n.a.	S 1
S 2	2 9 47	4° 5'21	29°18	9°48	28 <b>M</b> 37	26° 3	0°58	25°11	20 <b>)</b> (30	7 <b>∺</b> 9	19≈36	17ට 6	18° 3	28°10	n.a.	S 2
M 3	2 13 44	5° 5'57	13 <b>米</b> 31	11° 5	28°25	26°49	1°12	25°14	20°29	7° 9	19°36	17° 1	18° 0	28°17	n.a.	M 3
T 4	2 17 40	6° 6'30	28°11	12°22	28°10	27°35	1°26	25°18	20°27	7° 8	19°36	16°53	17°56	28°23	n.a.	T 4
W 5	2 21 37	7° 7'02	13 <b>Y</b> 15	13°41	27°52	28°21	1°40	25°22	20°26	7° 7	19°35	16°44	17°53	28°30	n.a.	W 5
T 6	2 25 33	8° 7'32	28°33	15° 2	27°32	29° 7	1°54	25°25	20°24	7° 7	19°35	16°33	17°50	28°37	n.a.	T 6
F 7	2 29 30	9° 8'00	13 <b>8</b> 54	16°24	27°10	29°53	2° 9	25°28	20°23	7° 6	19°35	16°23	17°47	28°43	n.a.	F 7
S 8	2 33 26	10° 8'26	29° 6	17°46	26°45	0 <b>∡</b> 39	2°23	25°32	20°21	7° 5	19°35	16°15	17°44	28°50	n.a.	S 8
S 9	2 37 23	11° 8'50	14Ⅱ 0	19°10	26°19	1°24	2°37	25°35	20°20	7° 5	19°35	16° 8	17°41	28°57	n.a.	S 9
M10	2 41 19	12° 9'12	28°28	20°36	25°50	2°10	2°51	25°38	20°19	7° 4	19°35	16° 5	17°37	29° 4	n.a.	M10
T 11	2 45 16	13° 9'33	129527	22° 2	25°19	2°56	3° 5	25°41	20°17	7° 4	19°D35	16°D 3	17°34	29°10	n.a.	T 11
W12	2 49 13	14° 9'52	25°57	23°29	24°47	3°41	3°19	25°44	20°16	7° 3	19°35	16° 4	17°31	29°17	n.a.	W12
T 13	2 53 9	15°10'09	9 <b>N</b> 0	24°58	24°13	4°27	3°33	25°47	20°15	7° 3	19°35	16° 4	17°28	29°24	n.a.	T 13
F 14	2 57 6	16°10'24	21°40	26°27	23°38	5°12	3°47	25°50	20°14	7° 2	19°35	16°R 4	17°25	29°31	n.a.	F 14
S 15	3 1 2	17°10'37	4M) 2	27°58	23° 1	5°58	4° 1	25°53	20°13	7° 2	19°35	16° 3	17°21	29°37	n.a.	S 15
S 16	3 4 59	18°10'48	16°10	29°29	22°24	6°43	4°15	25°55	20°11	7° 2	19°35	15°59	17°18	29°44	n.a.	S 16
M17	3 8 5 5	19°10'57	28° 9	1M 2	21°47	7°29	4°29	25°58	20°10	7° 1	19°35	15°52	17°15	29°51	n.a.	M17
T 18	3 12 52	20°11'05	10 <b>₾</b> 3	2°36	21° 9	8°14	4°43	26° 0	20° 9	7° 1	19°35	15°44	17°12	29°57	n.a.	T 18
W19	3 16 49	21°11'10	21°54	4°10	20°31	9° 0	4°57	26° 3	20° 9	7° 1	19°36	15°34	17° 9	0 <b>M</b> 4	n.a.	W19
T 20	3 20 45	22°11'14	3 <b>M</b> .46	5°46	19°53	9°45	5°11	26° 5	20° 8	7° 1	19°36	15°23	17° 6	0°11	n.a.	T 20
F 21	3 24 42	23°11'15	15°39	7°23	19°15	10°30	5°25	26° 7	20° 7	7° 0	19°36	15°12	17° 2	0°18	n.a.	F 21
S 22	3 28 38	24°11'14	27°35	9° 1	18°39	11°15	5°38	26° 9	20° 6	7° 0	19°36	15° 3	16°59	0°24	n.a.	S 22
S 23	3 32 35	25°11'11	9 <b>,₹</b> 37	10°39	18° 3	12° 1	5°52	26°11	20° 5	7° 0	19°36	14°55	16°56	0°31	n.a.	S 23
M24	3 36 31	26°11'06	21°45	12°19	17°28	12°46	6° 6	26°13	20° 5	7° 0	19°37	14°50	16°53	0°38	n.a.	M24
T 25	3 40 28	27°10'59	4 <b>る</b> 0	14° 0	16°55	13°31	6°20	26°15	20° 4	7°D 0	19°37	14°47	16°50	0°44	n.a.	T 25
W26	3 44 24	28°10'49	16°26	15°42	16°23	14°16	6°33	26°17	20° 4	7° 0	19°37	14°D47	16°47	0°51	n.a.	W26
T 27	3 48 21	29°10'36	29° 6	17°25	15°53	15° 1	6°47	26°18	20° 3	7° 0	19°38	14°48	16°43	0°58	n.a.	T 27
F 28	3 52 18	0 <b>₹</b> 10'21	12≈ 1	19°10	15°25	15°46	7° 1	26°20	20° 3	7° 0	19°38	14°49	16°40	1° 5	n.a.	F 28
S 29	3 56 14	1°10'03	25°16	20°55	14°59	16°31	7°14	26°21	20° 2	7° 0	19°38	14°R50	16°37	1°11	n.a.	S 29
S 30	4 0 11	2° 9'43	8 <b>) (</b> 53	22°42	14°35	17°16	7°28	26°22	20° 2	7° 0	19°39	14°50	16°34	1°18	n.a.	S 30
M31	4 4 7	3 <b>才</b> 9'20	22 <b>)</b> 53	24M29	14 <b>M</b> .13	18 <b>%</b> 0	7 <b>M</b> .41	26 <b>Ω</b> 24	20 <b>米</b> 2	7 <b>₩</b> 1	19 <b>≈</b> 39	14 <b>る</b> 48	16 <b>ප</b> 31	1 <b>M</b> 25	n.a.	M31

Delta T = 42h09m45s

Julian Calendar

The year -5026 astronomical counting style corresponds to year 5027 B.C.E historical counting style.

### JANUARY 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	#	В	₽.	v	Ç	Ş.	Day
T 1	4 8 4	4 <b>才</b> 8'54	7 <b>Υ</b> 17	26 <b>M</b> 18	13°R54	18 <b>∡</b> 45	7 <b>M</b> 55	26 <b>Ω</b> 25	20°R 2	7 <b>∺</b> 1	19≈39	14°R45	16 <b>ට</b> 27	1 <b>M</b> .32	n.a.	T 1
W 2	4 12 0	5° 8'26	22° 1	28° 8	13 <b>M</b> .37	19°30	8° 8	26°26	20 <b>∺</b> 1	7° 1	19°40	14 <b>る</b> 40	16°24	1°38	n.a.	W 2
T 3	4 15 57	6° 7'56	7 <b>8</b> 0	29°59	13°23	20°14	8°22	26°27	20° 1	7° 1	19°40	14°34	16°21	1°45	n.a.	T 3
F 4	4 19 53	7° 7'23	22° 5	1 <b>才</b> 52	13°11	20°59	8°35	26°28	20° 1	7° 2	19°41	14°28	16°18	1°52	n.a.	F 4
S 5	4 23 50	8° 6'47	7 <b>I</b> 7	3°45	13° 1	21°44	8°48	26°28	20°D 1	7° 2	19°41	14°24	16°15	1°58	n.a.	S 5
S 6	4 27 46	9° 6'10	21°57	5°40	12°54	22°28	9° 1	26°29	20° 1	7° 2	19°42	14°20	16°12	2° 5	n.a.	S 6
M 7	4 31 43	10° 5'30	6926	7°36	12°50	23°13	9°15	26°29	20° 1	7° 3	19°43	14°18	16° 8	2°12	n.a.	M 7
T 8	4 35 40	11° 4'48	20°31	9°33	12°D48	23°57	9°28	26°30	20° 1	7° 3	19°43	14°D18	16° 5	2°19	n.a.	T 8
W 9	4 39 36	12° 4'04	4 <b>Ω</b> 8	11°31	12°48	24°41	9°41	26°30	20° 2	7° 4	19°44	14°19	16° 2	2°25	n.a.	W 9
T 10	4 43 33	13° 3'17	17°19	13°30	12°51	25°26	9°54	26°31	20° 2	7° 4	19°44	14°21	15°59	2°32	n.a.	T 10
F 11	4 47 29	14° 2'29	0Mp 6	15°29	12°56	26°10	10° 7	26°31	20° 2	7° 5	19°45	14°23	15°56	2°39	n.a.	F 11
S 12	4 51 26	15° 1'38	12°33	17°30	13° 3	26°54	10°20	26°R31	20° 3	7° 5	19°46	14°R23	15°53	2°45	n.a.	S 12
S 13	4 55 22	16° 0'45	24°44	19°31	13°13	27°39	10°32	26°31	20° 3	7° 6	19°46	14°23	15°49	2°52	n.a.	S 13
M14	4 59 19	16°59'51	6 <b>≏</b> 44	21°32	13°25	28°23	10°45	26°31	20° 3	7° 7	19°47	14°21	15°46	2°59	n.a.	M14
T 15	5 3 15	17°58'54	18°37	23°34	13°39	29° 7	10°58	26°30	20° 4	7° 7	19°48	14°19	15°43	3° 6	n.a.	T 15
W16	5 7 12	18°57'55	0 <b>™</b> 28	25°36	13°55	29°51	11°11	26°30	20° 4	7° 8	19°48	14°15	15°40	3°12	n.a.	W16
T 17	5 11 8	19°56'54	12°20	27°38	14°13	0 <b>궁</b> 35	11°23	26°30	20° 5	7° 9	19°49	14°11	15°37	3°19	n.a.	T 17
F 18	5 15 5	20°55'51	24°16	29°39	14°32	1°19	11°36	26°29	20° 6	7°10	19°50	14° 7	15°33	3°26	n.a.	F 18
S 19	5 19 1	21°54'46	6 <b>₹</b> 19	1 <b>궁</b> 39	14°54	2° 3	11°48	26°28	20° 7	7°10	19°51	14° 3	15°30	3°32	n.a.	S 19
S 20	5 22 58	22°53'39	18°30	3°38	15°18	2°47	12° 0	26°28	20° 7	7°11	19°51	14° 0	15°27	3°39	n.a.	S 20
M21	5 26 54	23°52'29	0 <b>궁</b> 51	5°36	15°43	3°30	12°13	26°27	20° 8	7°12	19°52	13°59	15°24	3°46	n.a.	M21
T 22	5 30 51	24°51'18	13°23	7°32	16° 9	4°14	12°25	26°26	20° 9	7°13	19°53	13°D58	15°21	3°53	n.a.	T 22
W23	5 34 47	25°50'03	26° 6	9°25	16°38	4°58	12°37	26°25	20°10	7°14	19°54	13°58	15°18	3°59	n.a.	W23
T 24	5 38 44	26°48'47	9≈ 3	11°16	17° 7	5°41	12°49	26°24	20°11	7°15	19°55	13°59	15°14	4° 6	n.a.	T 24
F 25	5 42 41	27°47'28	22°13	13° 4	17°39	6°25	13° 1	26°23	20°12	7°16	19°56	14° 1	15°11	4°13	n.a.	F 25
S 26	5 46 37	28°46'06	5 <b>)</b> 39	14°48	18°11	7° 9	13°13	26°21	20°13	7°17	19°57	14° 2	15° 8	4°20	n.a.	S 26
S 27	5 50 34	29°44'42	19°20	16°29	18°45	7°52	13°25	26°20	20°14	7°18	19°58	14° 3	15° 5	4°26	n.a.	S 27
M28	5 54 30	0 <b>ප්</b> 43'15	3 <b>Υ</b> 17	18° 5	19°21	8°36	13°37	26°18	20°15	7°19	19°58	14°R 3	15° 2	4°33	n.a.	M28
T 29	5 58 27	1°41'46	17°29	19°37	19°57	9°19	13°49	26°17	20°17	7°20	19°59	14° 3	14°58	4°40	n.a.	T 29
W30	6 2 23	2°40'15	1 <b>8</b> 54	21° 5	20°35	10° 2	14° 0	26°15	20°18	7°21	20° 0	14° 2	14°55	4°46	n.a.	W30
T 31	6 6 20	3 <b>ට</b> 38'41	16 <b>8</b> 29	22 <b>궁</b> 27	21 <b>m</b> .14	10 <b>궁</b> 46	14 <b>M</b> .12	26 <b>Ω</b> 14	20 <b>∺</b> 19	7 <b>∺</b> 22	20≈ 1	14る 0	14 <b>る</b> 52	4 <b>M</b> .53	n.a.	T 31

Delta T = 42h09m41s

Julian Calendar 1 Jan. 5026 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5027 BCE

### FEBRUARY 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	卉	Р	₽.	v	ţ	ę,	Day
F 1	6 10 16	4 <b>る</b> 37'04	1耳 7	23 <b>궁</b> 44	21 <b>M</b> 54	11 <b>る</b> 29	14ML23	26°R12	20 <b>∺</b> 21	7 <b>∺</b> 24	20≈ 2	13°R59	14 <b>궁</b> 49	5 <b>M</b> 0	n.a.	F 1
S 2	6 14 13	5°35'26	15°45	24°57	22°35	12°12	14°35	26 <b>Ω</b> 10	20°22	7°25	20° 3	13 <b>る</b> 58	14°46	5° 7	n.a.	S 2
S 3	6 18 9	6°33'45	09514	26° 3	23°17	12°55	14°46	26° 8	20°24	7°26	20° 4	13°58	14°43	5°13	n.a.	S 3
M 4	6 22 6	7°32'02	14°29	27° 4	24° 0	13°38	14°57	26° 6	20°25	7°27	20° 5	13°D58	14°39	5°20	n.a.	M 4
T 5	6 26 2	8°30'17	28°25	27°59	24°44	14°21	15° 8	26° 4	20°27	7°29	20° 6	13°58	14°36	5°27	n.a.	T 5
W 6	6 29 59	9°28'30	12 <b>N</b> 0	28°49	25°28	15° 4	15°19	26° 1	20°28	7°30	20° 8	13°58	14°33	5°33	n.a.	W 6
T 7	6 33 55	10°26'41	25°13	29°32	26°14	15°47	15°30	25°59	20°30	7°31	20° 9	13°59	14°30	5°40	n.a.	T 7
F 8	6 37 52	11°24'50	8Mp 3	0≈10	27° 1	16°30	15°41	25°57	20°32	7°33	20°10	13°59	14°27	5°47	n.a.	F 8
S 9	6 41 48	12°22'58	20°34	0°41	27°48	17°13	15°52	25°54	20°33	7°34	20°11	13°59	14°24	5°54	n.a.	S 9
S 10	6 45 45	13°21'03	2 <b>≏</b> 49	1° 7	28°36	17°56	16° 2	25°52	20°35	7°36	20°12	13°59	14°20	6° 0	n.a.	S 10
M11	6 49 41	14°19'07	14°52	1°26	29°25	18°39	16°13	25°49	20°37	7°37	20°13	13°59	14°17	6° 7	n.a.	M11
T 12	6 53 38	15°17'09	26°47	1°40	0 <b>₹</b> 15	19°21	16°23	25°46	20°39	7°39	20°14	13°59	14°14	6°14	n.a.	T 12
W13	6 57 35	16°15'10	8 <b>M</b> .39	1°47	1° 5	20° 4	16°34	25°43	20°41	7°40	20°15	13°59	14°11	6°20	n.a.	W13
T 14	7 1 31	17°13'09	20°32	1°R49	1°56	20°47	16°44	25°41	20°43	7°42	20°16	14° 0	14° 8	6°27	n.a.	T 14
F 15	7 5 28	18°11'06	2 <b>~</b> 31	1°45	2°47	21°29	16°54	25°38	20°45	7°43	20°18	14° 0	14° 4	6°34	n.a.	F 15
S 16	7 9 24	19° 9'02	14°40	1°36	3°40	22°12	17° 4	25°35	20°47	7°45	20°19	14° 1	14° 1	6°41	n.a.	S 16
S 17	7 13 21	20° 6'56	27° 0	1°22	4°32	22°54	17°14	25°32	20°49	7°46	20°20	14° 1	13°58	6°47	n.a.	S 17
M18	7 17 17	21° 4'48	9 <b>궁</b> 34	1° 3	5°26	23°37	17°23	25°28	20°51	7°48	20°21	14°R 1	13°55	6°54	n.a.	M18
T 19	7 21 14	22° 2'39	22°24	0°40	6°20	24°19	17°33	25°25	20°53	7°50	20°22	14° 1	13°52	7° 1	n.a.	T 19
W20	7 25 10	23° 0'28	5≈29	0°12	7°14	25° 1	17°43	25°22	20°56	7°51	20°24	14° 1	13°49	7° 7	n.a.	W20
T 21	7 29 7	23°58'15	18°50	29 <b>る</b> 42	8° 9	25°44	17°52	25°19	20°58	7°53	20°25	14° 0	13°45	7°14	n.a.	T 21
F 22	7 33 3	24°56'00	2 <b>)</b> 24	29° 9	9° 4	26°26	18° 1	25°15	21° 0	7°55	20°26	13°59	13°42	7°21	n.a.	F 22
S 23	7 37 0	25°53'43	16°11	28°33	10° 0	27° 8	18°11	25°12	21° 3	7°57	20°27	13°57	13°39	7°28	n.a.	S 23
S 24	7 40 56	26°51'24	0Υ 8	27°56	10°56	27°50	18°20	25° 8	21° 5	7°58	20°29	13°56	13°36	7°34	n.a.	S 24
M25	7 44 53	27°49'03	14°13	27°18	11°53	28°32	18°29	25° 5	21° 7	8° 0	20°30	13°55	13°33	7°41	n.a.	M25
T 26	7 48 49	28°46'41	28°24	26°40	12°50	29°14	18°37	25° 1	21°10	8° 2	20°31	13°D54	13°30	7°48	n.a.	T 26
W27	7 52 46	29°44'16	12838	26° 2	13°47	29°56	18°46	24°57	21°12	8° 4	20°32	13°55	13°26	7°54	n.a.	W27
T 28	7 56 42	0≈41'50	26 <b>8</b> 53	25 <b>궁</b> 26	14 <b>×</b> 145	0≈38	18 <b>M</b> 55	24€53	21 <b>米</b> 15	8 <b>∺</b> 6	20≈34	13 <b>る</b> 56	13 <b>る</b> 23	8 <b>M</b> 1	n.a.	T 28

Delta T = 42h09m37s

### MARCH 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	¥	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
F 1	8 0 39	1≈39'22	11 <b>I</b> 7	24°R51	15 <b>∡</b> 143	1≈20	19ጤ 3	24°R50	21 <b>)</b> 17	8 <b>)</b> 8	20≈35	13 <b>る</b> 57	13 <b>る</b> 20	8 <b>M</b> 8	n.a.	F 1
S 2	8 4 36	2°36'52	25°17	24 <b>궁</b> 19	16°42	2° 2	19°12	24 <b>Ω</b> 46	21°20	8° 9	20°36	13°58	13°17	8°15	n.a.	S 2
S 3	8 8 32	3°34'20	99518	23°49	17°41	2°44	19°20	24°42	21°23	8°11	20°38	13°R59	13°14	8°21	n.a.	S 3
M 4	8 12 29	4°31'47 5°29'13	23° 9	23°22 23° 0	18°40 19°40	3°25 4° 7	19°28 19°36	24°38 24°34	21°25 21°28	8°13 8°15	20°39 20°40	13°59 13°57	13°10 13° 7	8°28	n.a.	M 4
T 5 W 6	8 16 25 8 20 22	6°26'37	6 <b>Ω</b> 47 20°8	23° 0 22°41	20°40	4°49	19°36 19°43	24°34 24°30	21°28 21°31	8°17	20°40 20°42	13°57	13° /	8°35 8°41	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	8 24 18	7°23'59	3 mp 12	22°26	21°40	5°30	19°51	24°26	21°34	8°19	20°43	13°52	13° 1	8°48	n.a.	T 7
F 8	8 28 15	8°21'21	15°59	22°15	22°41	6°12	19°59	24°22	21°36	8°21	20°44	13°48	12°58	8°55	n.a.	F 8
S 9	8 32 11	9°18'41	28°28	22° 9	23°42	6°53	20° 6	24°18	21°39	8°23	20°46	13°44	12°55	9° 2	n.a.	S 9
S 10	8 36 8	10°16'00	10 <b>≏</b> 43	22°D 8	24°43	7°35	20°13	24°14	21°42	8°25	20°47	13°41	12°51	9° 8	n.a.	S 10
M11 T 12	8 40 4 8 44 1	11°13'18 12°10'36	22°47 4 <b>M</b> .43	22°11 22°19	25°44 26°46	8°16 8°57	20°20 20°27	24°10 24° 5	21°45 21°48	8°27 8°29	20°48 20°50	13°38 13°37	12°48 12°45	9°15 9°22	n.a.	M11 T 12
W13	8 44 1	12°10'36 13° 7'52	16°35	22°31	20°46 27°48	9°39	20°27 20°34	24° 3	21°48 21°51	8°31	20°50 20°51	13°37 13°D37	12°43	9°22	n.a. n.a.	W13
T 14	8 51 54	14° 5'08	28°29	22°48	28°50	10°20	20°41	23°57	21°54	8°33	20°52	13°38	12°39	9°35	n.a.	T 14
F 15	8 55 51	15° 2'22	10 <b>∡</b> 129	23° 9	2 <u>9</u> °53	11° 1	20°47	23°53	21°57	8°35	20°54	13°39	12°36	9°42	n.a.	F 15
S 16	8 59 47	15°59'36	22°40	23°35	0 <b>궁</b> 56	11°42	20°53	23°48	22° 0	8°37	20°55	13°41	12°32	9°49	n.a.	S 16
S 17	9 3 44	16°56'49	5 <b>궁</b> 7	24° 5	1°59	12°24	21° 0	23°44	22° 3	8°40	20°56	13°42	12°29	9°55	n.a.	S 17
M18 T 19	9 7 40 9 11 37	17°54'02 18°51'13	17°51 0≈56	24°39 25°17	3° 2 4° 5	13° 5 13°46	21° 6 21°12	23°40 23°35	22° 6 22° 9	8°42 8°44	20°58 20°59	13°R42 13°41	12°26 12°23	10° 2 10° 9	n.a.	M18 T 19
W20	9 11 37	19°48'24	14°21	25°58	5° 9	13°40 14°27	21°17	23°31	22°12	8°46	20°39 21° 0	13°38	12°20	10°15	n.a. n.a.	W20
T 21	9 19 30	20°45'33	28° 6	26°44	6°13	15° 8	21°23	23°27	22°16	8°48	21° 2	13°34	12°16	10°22	n.a.	T 21
F 22	9 23 26	21°42'42	12 <b>米</b> 8	27°34	7°17	15°49	21°28	23°22	22°19	8°50	21° 3	13°28	12°13	10°29	n.a.	F 22
S 23	9 27 23	22°39'49	26°22	28°27	8°21	16°29	21°33	23°18	22°22	8°52	21° 5	13°22	12°10	10°35	n.a.	S 23
S 24	9 31 20	23°36'56	10 <b>Y</b> 43	29°23	9°26	17°10	21°38	23°14	22°25	8°54	21° 6	13°17	12° 7	10°42	n.a.	S 24
M25 T 26	9 35 16 9 39 13	24°34'02 25°31'07	25° 6 9 <b>8</b> 26	0 <b>≈</b> 23 1°26	10°30 11°35	17°51 18°32	21°43 21°48	23° 9 23° 5	22°28 22°32	8°57 8°59	21° 7 21° 9	13°12 13°10	12° 4 12° 1	10°49 10°56	n.a.	M25 T 26
W27	9 43 9	26°28'10	23°41	2°33	12°40	19°12	21°53	23° 1	22°35	9° 1	21°10	13°D 8	11°57	10° 30° 11° 2	n.a. n.a.	W27
T 28	9 47 6	27°25'13	7 <b>∏</b> 47	3°42	13°45	19°53	21°57	22°56	22°38	9° 3	21°11	13° 9	11°54	11° 9	n.a.	T 28
F 29	9 51 2	28°22'15	21°44	4°55	14°50	20°34	22° 1	22°52	22°42	9° 5	21°13	13°10	11°51	11°16	n.a.	F 29
S 30	9 54 59	29°19'16	5931	6°11	15°56	21°14	22° 5	22°48	22°45	9° 8	21°14	13°11	11°48	11°22	n.a.	S 30
S 31	9 58 55	0 <b>∺</b> 16'16	1995 8	7≈30	17ਰ 1	21≈55	22 <b>M</b> 9	22 <b>N</b> 43	22 <b>)</b> 48	9 <b>∺</b> 10	21≈15	13°R11	11 <b>る</b> 45	11 <b>M</b> 29	n.a.	S 31

Delta T = 42h09m34s

Julian Calendar 1 March 5026 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5026 BCE

#### APRIL 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
M 1	10 2 52	1 <b>)</b> 13'16	2 <b>Ω</b> 33	8≈52	18중 7	22≈35	22 <b>M</b> 13	22°R39	22 <b>)</b> 52	9 <b>)</b> 12	21≈17	13°R 9	11 <b>る</b> 42	11 <b>M</b> .36	n.a.	M 1
T 2	10 6 49	2°10'14	15°48	10°16	19°13	23°16	22°16	22 <b>Ω</b> 35	22°55	9°14	21°18	13중 6	11°38	11°43	n.a.	T 2
W 3	10 10 45	3° 7'12	28°50	11°44	20°19	23°56	22°20	22°30	22°59	9°17	21°19	13° 0	11°35	11°49	n.a.	W 3
T 4	10 14 42	4° 4'10	11 <b>m</b> /38	13°15	21°25	24°36	22°23	22°26	23° 2	9°19	21°21	12°52	11°32	11°56	n.a.	T 4
F 5	10 18 38	5° 1'07	24°14	14°48	22°32	25°17	22°26	22°22	23° 5	9°21	21°22	12°43	11°29	12° 3	n.a.	F 5
S 6	10 22 35	5°58'04	6 <b>≏</b> 37	16°25	23°38	25°57	22°29	22°18	23° 9	9°23	21°23	12°33	11°26	12° 9	n.a.	S 6
S 7	10 26 31	6°55'01	18°47	18° 4	24°45	26°37	22°31	22°14	23°12	9°25	21°25	12°25	11°22	12°16	n.a.	S 7
M 8	10 30 28	7°51'58	0 <b>M</b> .48	19°46	25°52	27°17	22°34	22°10	23°16	9°28	21°26	12°17	11°19	12°23	n.a.	M 8
T 9	10 34 25	8°48'55	12°43	21°30	26°59	27°58	22°36	22° 5	23°19	9°30	21°27	12°12	11°16	12°29	n.a.	T 9
W10	10 38 21	9°45'52	24°34	23°18	28° 6	28°38	22°38	22° 1	23°23	9°32	21°29	12° 8	11°13	12°36	n.a.	W10
T 11	10 42 18	10°42'49	6 <b>₹</b> 126	25° 8	29°13	29°18	22°40	21°57	23°26	9°34	21°30	12°D 7	11°10	12°43	n.a.	T 11
F 12	10 46 14	11°39'46	18°25	27° 0	0≈21	29°58	22°42	21°53	23°30	9°37	21°31	12° 7	11° 7	12°50	n.a.	F 12
S 13	10 50 11	12°36'43	0 <b>궁</b> 36	28°56	1°28	0 <b>∺</b> 38	22°43	21°49	23°33	9°39	21°33	12° 8	11° 3	12°56	n.a.	S 13
S 14	10 54 7	13°33'40	13° 4	0 <b>∺</b> 53	2°36	1°18	22°44	21°46	23°37	9°41	21°34	12°R 8	11° 0	13° 3	n.a.	S 14
M15	10 58 4	14°30'38	25°52	2°53	3°43	1°58	22°45	21°42	23°41	9°43	21°35	12° 7	10°57	13°10	n.a.	M15
T 16	11 2 1	15°27'36	9≈ 5	4°54	4°51	2°38	22°46	21°38	23°44	9°46	21°36	12° 5	10°54	13°16	n.a.	T 16
W17	11 5 57	16°24'34	22°44	6°58	5°59	3°17	22°47	21°34	23°48	9°48	21°38	11°59	10°51	13°23	n.a.	W17
T 18	11 9 54	17°21'32	6 <b>∺</b> 48	9° 3	7° 7	3°57	22°48	21°30	23°51	9°50	21°39	11°52	10°47	13°30	n.a.	T 18
F 19	11 13 50	18°18'31	21°12	11°10	8°15	4°37	22°48	21°27	23°55	9°52	21°40	11°42	10°44	13°37	n.a.	F 19
S 20	11 17 47	19°15'29	5 <b>Ƴ</b> 52	13°18	9°24	5°17	22°R48	21°23	23°58	9°54	21°41	11°33	10°41	13°43	n.a.	S 20
S 21	11 21 43	20°12'28	20°39	15°27	10°32	5°56	22°48	21°20	24° 2	9°57	21°43	11°23	10°38	13°50	n.a.	S 21
M22	11 25 40	21° 9'26	5 <b>8</b> 25	17°36	11°41	6°36	22°48	21°16	24° 6	9°59	21°44	11°15	10°35	13°57	n.a.	M22
T 23	11 29 37	22° 6'25	20° 3	19°46	12°49	7°16	22°48	21°13	24° 9	10° 1	21°45	11° 9	10°32	14° 3	n.a.	T 23
W24	11 33 33	23° 3'24	4 <b>Ⅱ</b> 27	21°56	13°58	7°55	22°47	21° 9	24°13	10° 3	21°46	11° 6	10°28	14°10	n.a.	W24
T 25	11 37 30	24° 0'23	18°35	24° 6	15° 7	8°35	22°46	21° 6	24°16	10° 5	21°47	11°D 5	10°25	14°17	n.a.	T 25
F 26	11 41 26	24°57'22	29526	26°15	16°16	9°14	22°45	21° 3	24°20	10° 8	21°49	11° 5	10°22	14°23	n.a.	F 26
S 27	11 45 23	25°54'21	16° 1	28°24	17°25	9°54	22°44	20°59	24°24	10°10	21°50	11°R 5	10°19	14°30	n.a.	S 27
S 28	11 49 20	26°51'20	29°21	0 <b>Υ</b> 32	18°34	10°33	22°43	20°56	24°27	10°12	21°51	11° 4	10°16	14°37	n.a.	S 28
M29	11 53 16	27°48'20	$12\Omega_{26}$	2°38	19°43	11°13	22°41	20°53	24°31	10°14	21°52	11° 1	10°13	14°44	n.a.	M29
T 30	11 57 13	28 <b>米</b> 45'19	25 <b>Ω</b> 20	$4\Upsilon44$	20≈52	11 <b>米</b> 52	22M39	20 <b>Ω</b> 50	24 <b>) (</b> 34	10 <b>) (</b> 16	21≈53	10 <b>궁</b> 55	10중 9	14 <b>M</b> 50	n.a.	T 30

Delta T = 42h09m30s

### MAY 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	¥	В	U	ß	Ç	Q K	Day
W 1	12 1 9	29 <b>)</b> 42'19	8Mp 3	6 <b>Υ</b> 48	22≈ 2	12 <b>)</b> (31	22°R37	20°R47	24 <b>)</b> 38	10 <b>∺</b> 18	21≈54	10°R46	10ට 6	14 <b>M</b> 57	n.a.	W 1
T 2	12 5 6	0 <b>Υ</b> 39'20	20°35	8°51	23°11	13°11	22 <b>M</b> 35	20 <b>Ω</b> 44	24°41	10°21	21°55	10 <b>る</b> 35	10° 3	15° 4	n.a.	T 2
F 3	12 9 2	1°36'21	2 <b>≙</b> 57	10°52	24°21	13°50	22°33	20°42	24°45	10°23	21°56	10°22	10° 0	15°10	n.a.	F 3
S 4	12 12 59	2°33'23	15° 9	12°51	25°30	14°29	22°31	20°39	24°49	10°25	21°58	10° 9	9°57	15°17	n.a.	S 4
S 5	12 16 56	3°30'25	27°13	14°49	26°40	15° 8	22°28	20°36	24°52	10°27	21°59	9°56	9°53	15°24	n.a.	S 5
M 6	12 20 52	4°27'28	9 <b>™</b> 9	16°45	27°50	15°47	22°25	20°34	24°56	10°29	22° 0	9°45	9°50	15°30	n.a.	M 6
T 7	12 24 49	5°24'33	21° 0	18°39	29° 0	16°26	22°22	20°31	24°59	10°31	22° 1	9°37	9°47	15°37	n.a.	T 7
W 8	12 28 45	6°21'38	2 <b>7</b> 50	20°32	0 <b></b> ₩10	17° 5	22°19	20°29	25° 3	10°33	22° 2	9°31	9°44	15°44	n.a.	W 8
T 9	12 32 42	7°18'45 8°15'52	14°41	22°23 24°12	1°20 2°30	17°44 18°23	22°15	20°27	25° 6 25°10	10°35 10°37	22° 3 22° 4	9°27	9°41 9°38	15°51 15°57	n.a.	T 9 F 10
F 10 S 11	12 36 39 12 40 35	9°13'01	26°38 8 <b>る</b> 47	25°59	3°40	18°23	22°12 22° 8	20°24 20°22	25°10 25°13	10°37 10°39	22° 4 22° 5	9°26 9°26	9°34	15°57 16° 4	n.a.	S 11
						-								-	n.a.	
S 12	12 44 32	10°10'11	21°13	27°44	4°51	19°41	22° 4	20°20	25°17	10°41	22° 6	9°26	9°31	16°11	n.a.	S 12
M13	12 48 28	11° 7'22	4 <b>≈</b> 0	29°28	6° 1	20°20	22° 0	20°18	25°20	10°43	22° 7	9°24	9°28	16°17	n.a.	M13
T 14 W15	12 52 25	12° 4'34 13° 1'47	17°13 0 <b>米</b> 55	1 <b>8</b> 10 2°50	7°12 8°22	20°59 21°38	21°56 21°51	20°16 20°14	25°24 25°27	10°45 10°47	22° 8 22° 9	9°21 9°16	9°25 9°22	16°24 16°31	n.a.	T 14 W15
T 16	12 56 22 13 0 18	13° 147 13°59'02	15° 6	4°28	9°33	21°38 22°17	21°47	20°14 20°13	25°27 25°31	10°47 10°49	22° 9	9° 16	9°22 9°18	16°37	n.a.	T 16
F 17	13 4 15	13° 59° 02 14° 56' 18	29°43	6° 5	10°44	22°56	21°47	20°11	25°34	10°49	22°10	8°57	9°15	16°44	n.a. n.a.	F 17
S 18	13 8 11	15°53'35	$14\mathbf{Y}_{39}$	7°40	11°55	23°34	21°37	20° 9	25°38	10°53	22°11	8°46	9°12	16°51	n.a.	S 18
S 19	13 12 8	16°50'54	29°46	9°13	13° 6	24°13	21°32	20° 8	25°41	10°55	22°12	8°36	9° 9	16°57	n.a.	S 19
M20	13 16 4	17°48'13	14852	10°44	14°17	24°52	21°27	20° 7	25°45	10°57	22°13	8°27	9° 6	10° 37	n.a.	M20
T 21	13 20 1	18°45'34	29°49	12°13	15°28	25°30	21°21	20° 5	25°48	10°59	22°14	8°20	9° 3	17°11	n.a.	T 21
W22	13 23 58	19°42'56	14 <b>II</b> 29	13°41	16°39	26° 9	21°16	20° 4	25°51	11° 0	22°15	8°16	8°59	17°18	n.a.	W22
T 23	13 27 54	20°40'19	28°48	15° 7	17°50	26°48	21°10	20° 3	25°55	11° 2	22°15	8°15	8°56	17°24	n.a.	T 23
F 24	13 31 51	21°37'43	129543	16°31	19° 2	27°26	21° 4	20° 2	25°58	11° 4	22°16	8°D15	8°53	17°31	n.a.	F 24
S 25	13 35 47	22°35'07	26°16	17°53	20°13	28° 5	20°58	20° 1	26° 1	11° 6	22°17	8°R15	8°50	17°38	n.a.	S 25
S 26	13 39 44	23°32'33	9 <b>£</b> 29	19°13	21°24	28°43	20°52	20° 0	26° 5	11°8	22°18	8°14	8°47	17°44	n.a.	S 26
M27	13 43 40	24°30'00	22°24	20°31	22°36	29°22	20°46	20° 0	26° 8	11° 9	22°18	8°11	8°44	17°51	n.a.	M27
T 28	13 47 37	25°27'28	5Mp 4	21°47	23°47	0 <b>Υ</b> 0	20°40	19°59	26°11	11°11	22°19	8° 5	8°40	17°58	n.a.	T 28
W29	13 51 34	26°24'58	17°32	23° 1	24°59	0°38	20°33	19°58	26°14	11°13	22°20	7°57	8°37	18° 4	n.a.	W29
T 30	13 55 30	27°22'28	29°49	24°12	26°11	1°17	20°26	19°58	26°18	11°14	22°21	7°47	8°34	18°11	n.a.	T 30
F 31	13 59 27	28 <b>Y</b> 20'00	11 <b>≏</b> 59	25 <b>8</b> 22	27 <b>)</b> 23	1 <b>Υ</b> 55	20 <b>M</b> 20	19 <b>Ω</b> 57	26 <b>∺</b> 21	11 <b>米</b> 16	22≈21	7 <b>궁</b> 35	8 <b>국</b> 31	18 <b>M</b> .18	n.a.	F 31

Delta T = 42h09m26s

Julian Calendar 1 May 5026 BCE == Greg. Calendar 22 March 5026 BCE

#### JUNE 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	V	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	14 3 23	29 <b>Y</b> 17'34	24 <b>♀</b> 1	26 <b>8</b> 29	28 <b>米</b> 34	2 <b>Y</b> 33	20°R13	19°R57	26 <b>∺</b> 24	11 <b>)</b> 18	22≈22	7°R23	8 <b>국</b> 28	18 <b>M</b> 24	n.a.	S 1
S 2	14 7 20	0 <b>8</b> 15'09	5 <b>M</b> 58	27°34	29°46	3°12	20 <b>M</b> 6	19 <b>Ω</b> 57	26°27	11°19	22°22	7 <b>ਰ</b> 11	8°24	18°31	n.a.	S 2
M 3	14 11 16	1°12'46	17°50	28°36	0 <b>Υ</b> 58	3°50	19°59	19°D57	26°30	11°21	22°23	7° 0	8°21	18°38	n.a.	M 3
T 4	14 15 13	2°10'24	29°40	29°35	2°10	4°28	19°52	19°57	26°33	11°22	22°24	6°52	8°18	18°45	n.a.	T 4
W 5	14 19 10	3° 8'04	11 <b>×</b> 29	0 <b>Ⅲ</b> 32	3°23	5° 6	19°45	19°57	26°36	11°24	22°24	6°47	8°15	18°51	n.a.	W 5
T 6	14 23 6	4° 5'47	2 <u>3</u> °21	1°25	4°35	5°44	19°37	19°57	26°39	11°26	22°25	6°44	8°12	18°58	n.a.	T 6
F 7	14 27 3	5° 3'31	5 <b>궁</b> 19	2°16	5°47	6°22	19°30	19°58	26°42	11°27	22°25	6°D43	8° 9	19° 5	n.a.	F 7
S 8	14 30 59	6° 1'17	17°28	3° 3	6°59	7° 1	19°23	19°58	26°45	11°28	22°26	6°43	8° 5	19°11	n.a.	S 8
S 9	14 34 56	6°59'05	29°52	3°47	8°12	7°39	19°15	19°58	26°48	11°30	22°26	6°44	8° 2	19°18	n.a.	S 9
M10	14 38 52	7°56'55	12≈36	4°27	9°24	8°17	19° 8	19°59	26°51	11°31	22°27	6°R44	7°59	19°25	n.a.	M10
T 11	14 42 49	8°54'47	25°45	5° 4	10°37	8°55	19° 0	20° 0	26°54	11°33	22°27	6°42	7°56	19°31	n.a.	T 11
W12	14 46 46	9°52'41	9 <b>∺</b> 22	5°36	11°49	9°33	18°52	20° 0	26°57	11°34	22°28	6°39	7°53	19°38	n.a.	W12
T 13	14 50 42	10°50'37	23°29	6° 4	13° 2	10°11	18°45	20° 1	27° 0	11°35	22°28	6°33	7°49	19°45	n.a.	T 13
F 14	14 54 39	11°48'36	8 <b>Υ</b> 3	6°27	14°15	10°48	18°37	20° 2	27° 3	11°37	22°28	6°26	7°46	19°51	n.a.	F 14
S 15	14 58 35	12°46'36	23° 1	6°46	15°28	11°26	18°29	20° 3	27° 5	11°38	22°29	6°18	7°43	19°58	n.a.	S 15
S 16	15 2 32	13°44'39	8 <b>8</b> 13	6°59	16°41	12° 4	18°21	20° 4	27° 8	11°39	22°29	6°10	7°40	20° 5	n.a.	S 16
M17	15 6 28	14°42'43	23°30	7° 7	17°54	12°42	18°13	20° 6	27°11	11°41	22°29	6° 4	7°37	20°12	n.a.	M17
T 18	15 10 25	15°40'50	8 <b>Ⅱ</b> 40	7°R10	19° 7	13°20	18° 5	20° 7	27°14	11°42	22°30	5°59	7°34	20°18	n.a.	T 18
W19	15 14 22	16°38'59	23°34	7° 7	20°20	13°58	17°58	20° 9	27°16	11°43	22°30	5°56	7°30	20°25	n.a.	W19
T 20	15 18 18	17°37'09	899 6	6°58	21°33	14°35	17°50	20°10	27°19	11°44	22°30	5°D56	7°27	20°32	n.a.	T 20
F 21	15 22 15	18°35'21	22°12	6°42	22°46	15°13	17°42	20°12	27°21	11°45	22°30	5°56	7°24	20°38	n.a.	F 21
S 22	15 26 11	19°33'35	5 <b>Ω</b> 51	6°21	23°59	15°51	17°34	20°13	27°24	11°46	22°31	5°57	7°21	20°45	n.a.	S 22
S 23	15 30 8	20°31'50	19° 6	5°53	25°12	16°28	17°26	20°15	27°26	11°47	22°31	5°R58	7°18	20°52	n.a.	S 23
M24	15 34 4	21°30'07	1 <b>m</b> 59	5°20	26°26	17° 6	17°18	20°17	27°29	11°48	22°31	5°58	7°15	20°58	n.a.	M24
T 25	15 38 1	22°28'26	14°34	4°40	27°39	17°43	17°10	20°19	27°31	11°49	22°31	5°55	7°11	21° 5	n.a.	T 25
W26	15 41 57	23°26'47	26°54	3°55	28°53	18°21	17° 2	20°21	27°34	11°50	22°31	5°51	7° 8	21°12	n.a.	W26
T 27	15 45 54	24°25'09	9 <b>ල</b> 3	3° 6	0 <b>8</b> 6	18°58	16°55	20°23	27°36	11°51	22°31	5°45	7° 5	21°18	n.a.	T 27
F 28	15 49 51	25°23'34	21° 4	2°12	1°20	19°36	16°47	20°26	27°38	11°52	22°31	5°38	7° 2	21°25	n.a.	F 28
S 29	15 53 47	26°22'01	2 <b>M</b> 59	1°15	2°33	20°13	16°39	20°28	27°40	11°53	22°32	5°31	6°59	21°32	n.a.	S 29
S 30	15 57 44	27 <b>8</b> 20'30	14 <b>M</b> 51	0耳16	3 <b>8</b> 47	20 <b>Y</b> 51	16 <b>M</b> 32	20€30	27 <b>)</b> 43	11 <b>) (</b> 54	22≈32	5 <b>군</b> 23	6 <b>ප</b> 55	21 <b>M</b> 39	n.a.	S 30

Delta T = 42h09m23s

JULY 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	u	ಬ	Ç	o k	Day
M 1	16 140	28819'00	26M41	29°R15	5 <b>8</b> 1	21 <b>Y</b> 28	16°R24	20 <b>Ω</b> 33	27 <b>) (</b> 45	11 <b>) (</b> 55	22≈32	5°R17	6 <b>ප</b> 52	21 <b>M</b> .45	n.a.	M 1
T 2	16 5 37	29°17'33	8 <b>₹</b> 32	28816	6°15	22° 5	16 <b>M</b> .17	20°36	27°47	11°55	22°R32	5 <b>る</b> 13	6°49	21°52	n.a.	T 2
W 3	16 9 33	0 <b>Ⅱ</b> 16′09	20°25	27°18	7°28	22°43	16° 9	20°38	27°49	11°56	22°32	5°10	6°46	21°59	n.a.	W 3
T 4	16 13 30	1°14'47	2 <b>云</b> 22	26°23	8°42	23°20	16° 2	20°41	27°51	11°57	22°32	5°D 9	6°43	22° 5	n.a.	T 4
F 5	16 17 26	2°13'27	14°26	25°32	9°56	23°57	15°54	20°44	27°53	11°58	22°32	5° 9	6°40	22°12	n.a.	F 5
S 6	16 21 23	3°12'09	26°41	24°48	11°10	24°34	15°47	20°47	27°55	11°58	22°31	5°10	6°36	22°19	n.a.	S 6
S 7	16 25 19	4°10'54	9≈ 9	24°10	12°24	25°12	15°40	20°50	27°57	11°59	22°31	5°12	6°33	22°25	n.a.	S 7
M 8	16 29 16	5° 9'41	21°54	23°40	13°38	25°49	15°33	20°53	27°59	11°59	22°31	5°14	6°30	22°32	n.a.	M 8
T 9	16 33 12	6° 8'31	5 <b>₩</b> 0	23°18	14°53	26°26	15°26	20°56	28° 1	12° 0	22°31	5°R14	6°27	22°39	n.a.	T 9
W10	16 37 9	7° 7'24	18°31	23° 6	16° 7	27° 3	15°19	21° 0	28° 3	12° 1	22°31	5°14	6°24	22°45	n.a.	W10
T 11	16 41 6	8° 6'19	2 <b>Υ</b> 27	23°D 3	17°21	27°40	15°13	21° 3	28° 4	12° 1	22°31	5°12	6°21	22°52	n.a.	T 11
F 12	16 45 2	9° 5'16	16°48	23°10	18°35	28°17	15° 6	21° 6	28° 6	12° 1	22°31	5° 9	6°17	22°59	n.a.	F 12
S 13	16 48 59	10° 4'16	1 <b>8</b> 33	23°27	19°50	28°54	15° 0	21°10	28° 8	12° 2	22°30	5° 6	6°14	23° 5	n.a.	S 13
S 14	16 52 55	11° 3'19	16°34	23°53	21° 4	29°31	14°53	21°14	28° 9	12° 2	22°30	5° 2	6°11	23°12	n.a.	S 14
M15	16 56 52	12° 2'24	1 <b>Ⅱ</b> 44	24°28	22°19	8 <b>B</b> 0	14°47	21°17	28°11	12° 3	22°30	5° 0	6° 8	23°19	n.a.	M15
T 16	17 0 48	13° 1'32	16°52	25°12	23°33	0°45	14°41	21°21	28°12	12° 3	22°29	4°58	6° 5	23°25	n.a.	T 16
W17	17 4 45	14° 0'42	1951	26° 4	24°48	1°22	14°35	21°25	28°14	12° 3	22°29	4°D57	6° 1	23°32	n.a.	W17
T 18	17 8 41	14°59'54	16°30	27° 4	26° 3	1°59	14°29	21°29	28°15	12° 3	22°29	4°57	5°58	23°39	n.a.	T 18
F 19	17 12 38	15°59'09	0 <b>Ω</b> 46	28°11	27°17	2°36	14°23	21°33	28°16	12° 4	22°28	4°58	5°55	23°46	n.a.	F 19
S 20	17 16 34	16°58'25	14°35	29°24	28°32	3°12	14°18	21°37	28°18	12° 4	22°28	5° 0	5°52	23°52	n.a.	S 20
S 21	17 20 31	17°57'43	27°57	0 <b>Ⅱ</b> 43	29°47	3°49	14°13	21°41	28°19	12° 4	22°28	5° 1	5°49	23°59	n.a.	S 21
M22	17 24 27	18°57'04	10 <b>m</b> 55	2° 8	1 <b>I</b> 1	4°26	14° 7	21°45	28°20	12° 4	22°27	5° 2	5°46	24° 6	n.a.	M22
T 23	17 28 24	19°56'26	23°31	3°36	2°16	5° 2	14° 2	21°50	28°21	12° 4	22°27	5°R 2	5°42	24°12	n.a.	T 23
W24	17 32 20	20°55'50	5 <b>≏</b> 50	5° 8	3°31	5°39	13°57	21°54	28°22	12° 4	22°26	5° 1	5°39	24°19	n.a.	W24
T 25	17 36 17	21°55'17	17°55	6°44	4°46	6°16	13°53	21°59	28°23	12°R 4	22°26	5° 0	5°36	24°26	n.a.	T 25
F 26	17 40 14	22°54'45	29°52	8°22	6° 1	6°52	13°48	22° 3	28°24	12° 4	22°25	4°58	5°33	24°32	n.a.	F 26
S 27	17 44 10	23°54'16	11 <b>M</b> 44	10° 2	7°16	7°29	13°44	22° 8	28°25	12° 4	22°25	4°57	5°30	24°39	n.a.	S 27
S 28	17 48 7	24°53'49	23°34	11°44	8°31	8° 5	13°40	22°12	28°26	12° 4	22°24	4°55	5°27	24°46	n.a.	S 28
M29	17 52 3	25°53'24	5 <b>₹</b> 25	13°28	9°46	8°42	13°36	22°17	28°27	12° 4	22°24	4°54	5°23	24°52	n.a.	M29
T 30	17 56 0	26°53'01	17°19	15°12	11° 1	9°18	13°32	22°22	28°28	12° 4	22°23	4°53	5°20	24°59	n.a.	T 30
W31	17 59 56	27 <b>II</b> 52'40	29 <b>×</b> 20	16耳57	12 <b>Ⅱ</b> 16	9 <b>8</b> 54	13 <b>M</b> 28	$22$ <b>\Omega</b> $27$	28 <b>米</b> 29	12 <b>)</b> 4	22≈23	4°D53	5 <b>궁</b> 17	25M 6	n.a.	W31

Delta T = 42h09m19s

Julian Calendar 1 July 5026 BCE == Greg. Calendar 22 May 5026 BCE

#### AUGUST 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ď	4	ħ	)/(	¥	В	₽.	ය	Ç	Ŷ,	Day
T 1	18 3 53	28 <b>II</b> 52'22	11 <b>る</b> 28	18 <b>Ⅱ</b> 43	13 <b>II</b> 31	10831	13°R25	22€32	28 <b>米</b> 29	12°R 3	22°R22	4 <b>る</b> 53	5 <b>る</b> 14	25 <b>M</b> 12	n.a.	T 1
F 2	18 7 49	29°52'06	23°45	20°29	14°46	11° 7	13 <b>M</b> 21	22°37	28°30	12 <b>)</b> 3	22≈21	4°53	5°11	25°19	n.a.	F 2
S 3	18 11 46	0951'53	6≈13	22°15	16° 2	11°43	13°18	22°42	28°31	12° 3	22°21	4°53	5° 7	25°26	n.a.	S 3
S 4	18 15 42	1°51'41	18°54	24° 1	17°17	12°20	13°15	22°47	28°31	12° 3	22°20	4°54	5° 4	25°32	n.a.	S 4
M 5	18 19 39	2°51'33	1 <b>∺</b> 50	25°46	18°32	12°56	13°13	22°52	28°32	12° 2	22°19	4°54	5° 1	25°39	n.a.	M 5
T 6	18 23 35	3°51'26	15° 1	27°32	19°48	13°32	13°10	22°57	28°32	12° 2	22°19	4°54	4°58	25°46	n.a.	T 6
W 7	18 27 32	4°51'22	28°31	29°17	21° 3	14° 8	13° 8	23° 3	28°32	12° 1	22°18	4°54	4°55	25°52	n.a.	W 7
T 8	18 31 28	5°51'21	12 <b>Y</b> 19	199 1	22°18	14°44	13° 6	23° 8	28°33	12° 1	22°17	4°54	4°52	25°59	n.a.	T 8
F 9	18 35 25	6°51'22	26°26	2°46	23°34	15°20	13° 4	23°13	28°33	12° 0	22°17	4°54	4°48	26° 6	n.a.	F 9
S 10	18 39 21	7°51'26	10850	4°29	24°49	15°56	13° 2	23°19	28°33	12° 0	22°16	4°54	4°45	26°12	n.a.	S 10
S 11	18 43 18	8°51'32	25°29	6°12	26° 5	16°32	13° 0	23°24	28°33	11°59	22°15	4°55	4°42	26°19	n.a.	S 11
M12	18 47 14	9°51'41	10 <b>Ⅱ</b> 17	7°55	27°20	17° 8	12°59	23°30	28°33	11°59	22°14	4°55	4°39	26°26	n.a.	M12
T 13	18 51 11	10°51'52	25° 8	9°37	28°36	17°44	12°58	23°36	28°R33	11°58	22°13	4°55	4°36	26°33	n.a.	T 13
W14	18 55 8	11°52'05	9954	11°18	29°51	18°19	12°57	23°41	28°33	11°57	22°13	4°R56	4°33	26°39	n.a.	W14
T 15	18 59 4	12°52'21	24°27	12°59	199 7	18°55	12°56	23°47	28°33	11°57	22°12	4°55	4°29	26°46	n.a.	T 15
F 16	19 3 1	13°52'38	8 <b>Ω</b> 43	14°39	2°22	19°31	12°56	23°53	28°33	11°56	22°11	4°54	4°26	26°53	n.a.	F 16
S 17	19 6 57	14°52'57	22°36	16°19	3°38	20° 7	12°55	23°59	28°33	11°55	22°10	4°53	4°23	26°59	n.a.	S 17
S 18	19 10 54	15°53'18	6M) 4	17°58	4°54	20°42	12°D55	24° 5	28°33	11°55	22° 9	4°52	4°20	27° 6	n.a.	S 18
M19	19 14 50	16°53'41	19° 8	19°37	6° 9	21°18	12°55	24°11	28°32	11°54	22° 8	4°50	4°17	27°13	n.a.	M19
T 20	19 18 47	17°54'05	1 <b>≏</b> 48	21°15	7°25	21°53	12°55	24°17	28°32	11°53	22° 7	4°49	4°13	27°19	n.a.	T 20
W21	19 22 43	18°54'32	14°10	22°52	8°41	22°29	12°56	24°23	28°32	11°52	22° 6	4°D49	4°10	27°26	n.a.	W21
T 22	19 26 40	19°55'00	26°16	24°29	9°56	23° 4	12°57	24°29	28°31	11°51	22° 6	4°49	4° 7	27°33	n.a.	T 22
F 23	19 30 36	20°55'29	8ML12	26° 6	11°12	23°39	12°58	24°35	28°31	11°50	22° 5	4°49	4° 4	27°39	n.a.	F 23
S 24	19 34 33	21°56'01	20° 3	27°42	12°28	24°15	12°59	24°41	28°30	11°49	22° 4	4°51	4° 1	27°46	n.a.	S 24
S 25	19 38 29	22°56'34	1 <b>₹</b> 52	29°17	13°43	24°50	13° 0	24°47	28°30	11°48	22° 3	4°52	3°58	27°53	n.a.	S 25
M26	19 42 26	23°57'08	13°45	$0$ $\Omega$ 53	14°59	25°25	13° 1	24°53	28°29	11°47	22° 2	4°54	3°54	27°59	n.a.	M26
T 27	19 46 22	24°57'45	25°45	2°27	16°15	26° 0	13° 3	25° 0	28°28	11°46	22° 1	4°55	3°51	28° 6	n.a.	T 27
W28	19 50 19	25°58'23	7 <b>궁</b> 54	4° 2	17°31	26°35	13° 5	25° 6	28°27	11°45	22° 0	4°R55	3°48	28°13	n.a.	W28
T 29	19 54 15	26°59'03	20°16	5°35	18°47	27°10	13° 7	25°12	28°27	11°44	21°59	4°54	3°45	28°19	n.a.	T 29
F 30	19 58 12	27°59'44	2≈50	7° 9	20° 2	27°45	13° 9	25°19	28°26	11°43	21°58	4°52	3°42	28°26	n.a.	F 30
S 31	20 2 9	299 0'28	15≈39	8 <b>Ω</b> 42	219518	28 <b>8</b> 20	13 <b>M</b> .12	25 <b>Ω</b> 25	28 <b>米</b> 25	11 <b>) (</b> 42	21≈57	4 <b>る</b> 49	3 <b>る</b> 39	28M33	n.a.	S 31

Delta T = 42h09m15s

## SEPTEMBER 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	<del>\f</del>	Р	'n	Ω	Ç	Q K	Day
S 1	20 6 5	0 <b>Ω</b> 1'12	28≈42	10Ω15	22934	28 <b>8</b> 55	13 <b>M</b> .15	25 <b>Ω</b> 32	28°R24	11°R41	21°R56	4°R45	3 <b>る</b> 35	28 <b>M</b> 39	n.a.	S 1
M 2	20 10 2	1° 1'59	11 <b>米</b> 58	11°47	23°50	29°30	13°17	25°38	28 <b>米</b> 23	11 <b>米</b> 39	21≈54	4 <b>ට</b> 41	3°32	28°46	n.a.	M 2
T 3	20 13 58	2° 2'48	25°27	13°19	25° 6	0耳 5	13°21	25°45	28°22	11°38	21°53	4°37	3°29	28°53	n.a.	T 3
W 4	20 17 55	3° 3'38	9 <b>Ƴ</b> 7	14°51	26°21	0°39	13°24	25°51	28°21	11°37	21°52	4°34	3°26	28°59	n.a.	W 4
T 5	20 21 51	4° 4'31	22°58	16°22	27°37	1°14	13°27	25°58	28°19	11°36	21°51	4°32	3°23	29° 6	n.a.	T 5
F 6	20 25 48	5° 5'25	6 <b>8</b> 58	17°53	28°53	1°48	13°31	26° 4	28°18	11°34	21°50	4°D32	3°19	29°13	n.a.	F 6
S 7	20 29 44	6° 6'21	21° 8	19°24	oΩ 9	2°23	13°35	26°11	28°17	11°33	21°49	4°32	3°16	29°19	n.a.	S 7
S 8	20 33 41	7° 7'19	5 <b>Ⅱ</b> 24	20°55	1°25	2°57	13°39	26°18	28°16	11°32	21°48	4°34	3°13	29°26	n.a.	S 8
M 9	20 37 37	8° 8'19	19°45	22°24	2°41	3°32	13°43	26°24	28°14	11°31	21°47	4°35	3°10	29°33	n.a.	M 9
T 10	20 41 34	9° 9'21	495 8	23°54	3°56	4° 6	13°47	26°31	28°13	11°29	21°46	4°R36	3° 7	29°39	n.a.	T 10
W11	20 45 30	10°10'24	18°28	25°23	5°12	4°40	13°52	26°38	28°11	11°28	21°45	4°35	3° 4	29°46	n.a.	W11
T 12	20 49 27	11°11'28	2 <b>Ω</b> 41	26°52	6°28	5°14	13°57	26°45	28°10	11°26	21°44	4°33	3° 0	29°53	n.a.	T 12
F 13	20 53 24	12°12'34	16°43	28°20	7°44	5°48	14° 2	26°51	28° 8	11°25	21°42	4°28	2°57	29°59	n.a.	F 13
S 14	20 57 20	13°13'41	0 <b>m</b> )27	29°48	9° 0	6°22	14° 7	26°58	28° 7	11°23	21°41	4°22	2°54	0 <b>≯</b> 6	n.a.	S 14
S 15	21 117	14°14'49	13°52	1 <b>m</b> p 15	10°16	6°56	14°12	27° 5	28° 5	11°22	21°40	4°15	2°51	0°13	n.a.	S 15
M16	21 5 13	15°15'59	26°56	2°42	11°32	7°30	14°18	27°12	28° 4	11°20	21°39	4° 8	2°48	0°19	n.a.	M16
T 17	21 9 10	16°17'09	9 <b>॒</b> 39	4° 8	12°47	8° 4	14°23	27°19	28° 2	11°19	21°38	4° 1	2°44	0°26	n.a.	T 17
W18	21 13 6	17°18'20	22° 2	5°33	14° 3	8°38	14°29	27°26	28° 0	11°17	21°37	3°56	2°41	0°33	n.a.	W18
T 19	21 17 3	18°19'32	4 <b>M</b> .10	6°57	15°19	9°11	14°35	27°32	27°58	11°16	21°36	3°53	2°38	0°39	n.a.	T 19
F 20	21 20 59	19°20'45	16° 7	8°20	16°35	9°45	14°41	27°39	27°56	11°14	21°34	3°D51	2°35	0°46	n.a.	F 20
S 21	21 24 56	20°21'59	27°57	9°42	17°51	10°18	14°48	27°46	27°55	11°13	21°33	3°52	2°32	0°53	n.a.	S 21
S 22	21 28 53	21°23'13	9 <b>∡</b> 146	11° 3	19° 7	10°51	14°54	27°53	27°53	11°11	21°32	3°53	2°29	0°59	n.a.	S 22
M23	21 32 49	22°24'28	21°39	12°22	20°22	11°25	15° 1	28° 0	27°51	11°10	21°31	3°54	2°25	1° 6	n.a.	M23
T 24	21 36 46	23°25'44	3 <b>⋜</b> 41	13°39	21°38	11°58	15° 8	28° 7	27°49	11° 8	21°30	3°R55	2°22	1°13	n.a.	T 24
W25	21 40 42	24°27'00	15°57	14°54	22°54	12°31	15°15	28°14	27°47	11° 6	21°29	3°54	2°19	1°19	n.a.	W25
T 26	21 44 39	25°28'18	28°29	16° 7	24°10	13° 4	15°22	28°21	27°45	11° 5	21°28	3°51	2°16	1°26	n.a.	T 26
F 27	21 48 35	26°29'35	11≈20	17°17	25°25	13°37	15°29	28°28	27°43	11° 3	21°26	3°46	2°13	1°33	n.a.	F 27
S 28	21 52 32	27°30'54	24°31	18°23	26°41	14° 9	15°36	28°35	27°40	11° 2	21°25	3°38	2°10	1°39	n.a.	S 28
S 29	21 56 28	28°32'13	7 <b>∺</b> 59	19°26	27°57	14°42	15°44	28°42	27°38	11° 0	21°24	3°29	2° 6	1°46	n.a.	S 29
M30	22 0 25	29 <b>£</b> 33'32	21 <b>米</b> 42	20 <b>m</b> 25	29 <b>Ω</b> 13	15 <b>Ⅱ</b> 15	15 <b>M</b> 52	28 <b>Ω</b> 49	27 <b>)</b> 36	10 <b>米</b> 58	21≈23	3 <b>ට</b> 19	2 <b>ර</b> 3	1 <b>∡</b> 753	n.a.	M30

Delta T = 42h09m11s

Julian Calendar 1 Sept. 5026 BCE == Greg. Calendar 23 July 5026 BCE

#### OCTOBER 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ď	4	ħ	)ұ(	ħ	В	V	S	Ç	ę,	Day
T 1	22 4 22	0 Mp 34'53	5 <b>Υ</b> 38	21 Mp 19	0 <b>m</b> 28	15 <b>Ⅱ</b> 47	16 <b>M</b> 0	28€56	27°R34	10°R57	21°R22	3°R 9	2ට 0	1 <b>₹</b> 59	n.a.	T 1
W 2	22 8 18	1°36'14	19°42	22° 7	1°44	16°19	16° 8	29° 2	27 <b>米</b> 32	10 <b>¥</b> 55	21≈21	3ਰ 1	1°57	2° 6	n.a.	W 2
T 3	22 12 15	2°37'36	3 <b>8</b> 49	22°49	3° 0	16°52	16°16	29° 9	27°29	10°53	21°20	2°55	1°54	2°13	n.a.	T 3
F 4	22 16 11	3°38'59	17°57	23°24	4°15	17°24	16°24	29°16	27°27	10°51	21°19	2°52	1°50	2°19	n.a.	F 4
S 5	22 20 8	4°40'22	2 <b>II</b> 5	23°51	5°31	17°56	16°33	29°23	27°25	10°50	21°17	2°D50	1°47	2°26	n.a.	S 5
S 6	22 24 4	5°41'47	16° 9	24° 9	6°47	18°28	16°41	29°30	27°23	10°48	21°16	2°51	1°44	2°33	n.a.	S 6
M 7	22 28 1	6°43'12	0ତ୍ତୀ 1	24°R17	8° 2	19° 0	16°50	29°37	27°20	10°46	21°15	2°R51	1°41	2°39	n.a.	M 7
T 8	22 31 58	7°44'38	14° 8	24°15	9°18	19°32	16°59	29°44	27°18	10°45	21°14	2°51	1°38	2°46	n.a.	T 8
W 9	22 35 54	8°46'04	28° 1	24° 1	10°34	20° 3	17° 8	29°51	27°15	10°43	21°13	2°48	1°35	2°53	n.a.	W 9
T 10	22 39 51	9°47'31	11 <b>Ω</b> 46	23°36	11°49	20°35	17°17	29°58	27°13	10°41	21°12	2°43	1°31	2°59	n.a.	T 10
F 11	22 43 47	10°48'58	25°23	23° 0	13° 5	21° 6	17°27	0 <b>m</b> ) 5	27°11	10°40	21°11	2°34	1°28	3° 6	n.a.	F 11
S 12	22 47 44	11°50'25	8 <b>M</b> )47	22°12	14°20	21°37	17°36	0°11	27° 8	10°38	21°10	2°23	1°25	3°13	n.a.	S 12
S 13	22 51 40	12°51'52	21°58	21°14	15°36	22° 8	17°46	0°18	27° 6	10°36	21° 9	2°11	1°22	3°19	n.a.	S 13
M14	22 55 37	13°53'19	4 <b>≏</b> 52	20° 6	16°52	22°39	17°55	0°25	27° 3	10°34	21° 8	1°58	1°19	3°26	n.a.	M14
T 15	22 59 34	14°54'46	17°29	18°51	18° 7	23°10	18° 5	0°32	27° 1	10°33	21° 7	1°45	1°16	3°33	n.a.	T 15
W16	23 3 30	15°56'14	29°50	17°32	19°23	23°41	18°15	0°39	26°58	10°31	21° 6	1°35	1°12	3°39	n.a.	W16
T 17	23 7 27	16°57'40	11 <b>M</b> 57	16°10	20°38	24°11	18°25	0°46	26°55	10°29	21° 5	1°27	1° 9	3°46	n.a.	T 17
F 18	23 11 23	17°59'07	23°53	14°49	21°54	24°42	18°35	0°52	26°53	10°28	21° 4	1°22	1° 6	3°53	n.a.	F 18
S 19	23 15 20	19° 0'33	5 <b>√</b> 42	13°31	23° 9	25°12	18°46	0°59	26°50	10°26	21° 3	1°19	1° 3	3°59	n.a.	S 19
S 20	23 19 16	20° 1'59	17°30	12°18	24°24	25°42	18°56	1° 6	26°48	10°24	21° 2	1°D18	1° 0	4° 6	n.a.	S 20
M21	23 23 13	21° 3'24	29°22	11°13	25°40	26°12	19° 7	1°12	26°45	10°23	21° 1	1°R18	0°56	4°13	n.a.	M21
T 22	23 27 10	22° 4'49	11 <b>る</b> 23	10°17	26°55	26°42	19°17	1°19	26°43	10°21	21° 0	1°18	0°53	4°19	n.a.	T 22
W23	23 31 6	23° 6'13	23°40	9°30	28°11	27°11	19°28	1°26	26°40	10°19	20°59	1°16	0°50	4°26	n.a.	W23
T 24	23 35 3	24° 7'36	6≈16	8°54	29°26	27°41	19°39	1°32	26°37	10°18	20°58	1°12	0°47	4°33	n.a.	T 24
F 25	23 38 59	25° 8'59	19°15	8°28	0 <b>ჲ</b> 41	28°10	19°50	1°39	26°35	10°16	20°57	1° 5	0°44	4°39	n.a.	F 25
S 26	23 42 56	26°10'21	2 <b>∺</b> 38	8°13	1°57	28°39	20° 1	1°45	26°32	10°14	20°56	0°56	0°41	4°46	n.a.	S 26
S 27	23 46 53	27°11'42	16°26	8°D 7	3°12	29° 8	20°12	1°52	26°30	10°13	20°55	0°44	0°37	4°53	n.a.	S 27
M28	23 50 49	28°13'03	0 <b>Ƴ</b> 35	8°10	4°27	29°37	20°23	1°58	26°27	10°11	20°54	0°31	0°34	4°59	n.a.	M28
T 29	23 54 46	29°14'23	14°59	8°21	5°42	099 5	20°34	2° 5	26°24	10° 9	20°53	0°18	0°31	5° 6	n.a.	T 29
W30	23 58 42	<b>02</b> 15'43	29°31	8°40	6°58	0°34	20°46	2°11	26°22	10° 8	20°52	0° 8	0°28	5°13	n.a.	W30
T 31	0 2 39	1 <b>≏</b> 17'02	14 <b>8</b> 5	9 <b>m)</b> 7	8 <b>₾</b> 13	199 2	20 <b>M</b> 57	2 Mp 18	26 <b>∺</b> 19	10 <b>米</b> 6	20≈51	29 <b>×</b> 759	0 <b>云</b> 25	5 <b>₹</b> 19	n.a.	T 31

Delta T = 42h09m08s

### NOVEMBER 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
F 1	0 6 3 5	2 <b>≏</b> 18'21	28 <b>8</b> 35	9 <b>m</b> 39	9 <b>≏</b> 28	1930	21 <b>M</b> 9	2 Mp 24	26°R17	10°R 5	20°R51	29°R54	0 <b>ට</b> 21	5 <b>₹</b> 26	n.a.	F 1
S 2	0 10 32	3°19'39	12 <b>Ⅱ</b> 55	10°17	10°43	1°58	21°21	2°30	26 <b>)</b> 14	10 <b>米</b> 3	20≈50	29 <b>×</b> 752	0°18	5°33	n.a.	S 2
S 3	0 14 29	4°20'57	27° 4	11° 1	11°58	2°25	21°33	2°37	26°12	10° 2	20°49	29°51	0°15	5°39	n.a.	S 3
M 4	0 18 25	5°22'15	1199 1	11°49	13°14	2°53	21°44	2°43	26° 9	10° 0	20°48	29°51	0°12	5°46	n.a.	M 4
T 5	0 22 22	6°23'31	24°46	12°41	14°29	3°20	21°56	2°49	26° 7	9°59	20°47	29°50	0° 9	5°53	n.a.	T 5
W 6	0 26 18	7°24'48	8 <b>Ω</b> 19	13°37	15°44	3°47	22° 9	2°55	26° 4	9°57	20°47	29°47	0° 6	5°59	n.a.	W 6
T 7	0 30 15	8°26'03	21°41	14°36	16°59	4°14	22°21	3° 1 3° 7	26° 1	9°56 9°54	20°46	29°42	0° 2	6° 6	n.a.	T 7 F 8
F 8 S 9	0 34 12 0 38 8	9°27'18 10°28'31	4 Mp 53 17°54	15°39 16°43	18°14 19°29	4°40 5° 7	22°33 22°45	3° / 3°13	25°59 25°56	9°54 9°53	20°45 20°45	29°33 29°21	29 <b>×</b> 759 29°56	6°13 6°19	n.a.	F 8 S 9
															n.a.	
S 10	0 42 5	11°29'44	0 <b>ჲ</b> 43	17°51	20°44	5°33	22°58	3°19	25°54	9°51	20°44	29° 8	29°53	6°26	n.a.	S 10
M11	0 46 1	12°30'56	13°20	19° 0	21°59	5°59	23°10	3°25	25°51	9°50	20°43	28°54	29°50	6°33	n.a.	M11
T 12 W13	0 49 58 0 53 54	13°32'06 14°33'16	25°45 7 <b>M</b> L58	20°12 21°25	23°14 24°29	6°24 6°49	23°23 23°35	3°31 3°37	25°49 25°47	9°49 9°47	20°43 20°42	28°40 28°29	29°47 29°43	6°39 6°46	n.a.	T 12 W13
T 14	0 53 54	14 33 16 15°34'24	20° 0	21°23 22°40	24 29 25°44	7°15	23°48	3°43	25°44	9°47	20°42 20°41	28°29 28°20	29°40	6°53	n.a. n.a.	T 14
F 15	1 1 48	16°35'30	20 0 1 <b>√</b> 753	23°56	26°59	7°39	24° 1	3°48	25°42	9°45	20°41	28°14	29°37	6°59	n.a.	F 15
S 16	1 5 44	17°36'36	13°40	25°14	28°14	8° 4	24°13	3°54	25°39	9°43	20°40	28°10	29°34	7° 6	n.a.	S 16
S 17	1 9 41	18°37'39	25°27	26°33	29°29	8°28	24°26	4° 0	25°37	9°42	20°40	28°D 9	29°31	7°13	n.a.	S 17
M18	1 13 37	19°38'41	7 <b>궁</b> 17	27°54	0 <b>M</b> .44	8°52	24°39	4° 5	25°35	9°41	20°39	28° 9	29°27	7°19	n.a.	M18
T 19	1 17 34	20°39'42	19°16	29°15	1°59	9°16	24°52	4°11	25°32	9°40	20°39	28°R10	29°24	7°26	n.a.	T 19
W20	1 21 31	21°40'41	1≈29	0 <b>ჲ</b> 38	3°14	9°39	25° 5	4°16	25°30	9°38	20°38	28° 9	29°21	7°32	n.a.	W20
T 21	1 25 27	22°41'37	14° 3	2° 1	4°28	10° 2	25°18	4°21	25°28	9°37	20°38	28° 7	29°18	7°39	n.a.	T 21
F 22	1 29 24	23°42'33	27° 1	3°26	5°43	10°25	25°31	4°27	25°26	9°36	20°37	28° 2	29°15	7°46	n.a.	F 22
S 23	1 33 20	24°43'26	10 <b>∺</b> 26	4°51	6°58	10°47	25°45	4°32	25°24	9°35	20°37	27°55	29°12	7°52	n.a.	S 23
S 24	1 37 17	25°44'17	24°20	6°18	8°13	11°10	25°58	4°37	25°21	9°34	20°36	27°46	29° 8	7°59	n.a.	S 24
M25	1 41 13	26°45'07	8 <b>Ƴ</b> 40	7°45	9°27	11°31	26°11	4°42	25°19	9°33	20°36	27°36	29° 5	8° 6	n.a.	M25
T 26	1 45 10	27°45'55	23°21	9°13	10°42	11°53	26°25	4°47	25°17	9°32	20°36	27°26	29° 2	8°12	n.a.	T 26
W27	1 49 7	28°46'41	8816	10°42	11°57	12°14	26°38	4°52	25°15	9°31	20°35	27°18	28°59	8°19	n.a.	W27
T 28	1 53 3	29°47'26	23°16	12°12	13°12	12°35	26°52 27° 5	4°57 5° 2	25°13	9°30 9°29	20°35	27°11 27° 7	28°56	8°26	n.a.	T 28
F 29 S 30	1 57 0 2 0 56	0MJ48'10 1MJ48'51	8 <b>Ⅱ</b> 11 22 <b>Ⅱ</b> 54	13°43 15 <b>Ω</b> 14	14°26 15 <b>M</b> -41	12°55 13 <b>©</b> 15	27° 5 27 <b>11</b> 19	5° 2 5 <b>m</b> ) 7	25°11 25 <b>¥</b> 9	9°29 9 <b>¥</b> 28	20°35 20≈34	27°D 6	28°52 28 <b>×7</b> 49	8°32 8 <b>∡</b> 739	n.a.	F 29 S 30
3 30	2 0 30	11164031	22 <b>11</b> 34	13=14	1311641	13=913	2/IIL19	/ پښاد	∠3 <b>π</b> 9	9₹28	∠∪ <b>≈</b> >34	2/ 1/ 0	∠0×.49	9X.39	n.a.	3 30

Delta T = 42h09m04s

Julian Calendar 1 Nov. 5026 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5026 BCE

#### DECEMBER 5026 BCE (-5025) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	N.	v	Ç	٨٥	Day
S 1	2 4 53	2M49'31	<i>79</i> 21	16 <b>₽</b> 46	16ML55	13935	27 <b>M</b> 32	5 <b>m</b> 12	25°R 7	9°R27	20°R34	27 <b>₹</b> 6	28 <b>×</b> 746	8 <b>才</b> 46	n.a.	S 1
M 2	2 8 50	3°50'10	21°28	18°19	18°10	13°54	27°46	5°17	25 <b>米</b> 5	9 <b>∺</b> 26	20≈34	27° 7	28°43	8°52	n.a.	M 2
T 3	2 12 46	4°50'47	5 <b>Ω</b> 15	19°53	19°25	14°13	28° 0	5°21	25° 4	9°25	20°34	27°R 8	28°40	8°59	n.a.	T 3
W 4	2 16 43	5°51'23	18°43	21°28	20°39	14°32	28°13	5°26	25° 2	9°24	20°33	27° 7	28°37	9° 6	n.a.	W 4
T 5	2 20 39	6°51'57	1 <b>m</b> 53	23° 3	21°54	14°50	28°27	5°30	25° 0	9°24	20°33	27° 4	28°33	9°12	n.a.	T 5
F 6	2 24 36	7°52'29	14°49	24°40	23° 8	15° 7	28°41	5°35	24°58	9°23	20°33	26°58	28°30	9°19	n.a.	F 6
S 7	2 28 32	8°53'00	27°31	26°17	24°23	15°25	28°55	5°39	24°57	9°22	20°33	26°51	28°27	9°26	n.a.	S 7
S 8	2 32 29	9°53'29	10 <b>♀</b> 1	27°55	25°37	15°41	29° 9	5°43	24°55	9°22	20°33	26°43	28°24	9°32	n.a.	S 8
M 9	2 36 25	10°53'56	22°21	29°34	26°52	15°58	29°23	5°47	24°53	9°21	20°33	26°34	28°21	9°39	n.a.	M 9
T 10	2 40 22	11°54'21	4 <b>M</b> .31	1 <b>M</b> .14	28° 6	16°13	29°37	5°51	24°52	9°20	20°33	26°25	28°18	9°46	n.a.	T 10
W11	2 44 19	12°54'44	16°33	2°55	29°20	16°29	29°51	5°55	24°50	9°20	20°32	26°17	28°14	9°52	n.a.	W11
T 12	2 48 15	13°55'05	28°28	4°36	0 <b>∡</b> 35	16°44	0 <b>才</b> 5	5°59	24°49	9°19	20°32	26°12	28°11	9°59	n.a.	T 12
F 13	2 52 12	14°55'24	10 <b>∡</b> 17	6°19	1°49	16°58	0°19	6° 3	24°48	9°19	20°D32	26° 8	28° 8	10° 6	n.a.	F 13
S 14	2 56 8	15°55'41	22° 4	8° 3	3° 4	17°12	0°33	6° 7	24°46	9°18	20°32	26°D 7	28° 5	10°12	n.a.	S 14
S 15	3 0 5	16°55'56	3 <b>ප්</b> 51	9°47	4°18	17°25	0°47	6°11	24°45	9°18	20°33	26° 7	28° 2	10°19	n.a.	S 15
M16	3 4 1	17°56'08	15°41	11°33	5°32	17°38	1° 1	6°14	24°44	9°17	20°33	26° 8	27°58	10°26	n.a.	M16
T 17	3 7 58	18°56'18	27°40	13°19	6°46	17°50	1°15	6°18	24°42	9°17	20°33	26°10	27°55	10°32	n.a.	T 17
W18	3 11 55	19°56'26	9≈52	15° 7	8° 1	18° 2	1°29	6°21	24°41	9°17	20°33	26°11	27°52	10°39	n.a.	W18
T 19	3 15 51	20°56'31	22°22	16°56	9°15	18°13	1°43	6°24	24°40	9°16	20°33	26°R12	27°49	10°45	n.a.	T 19
F 20	3 19 48	21°56'33	5 <b>₩</b> 15	18°45	10°29	18°24	1°57	6°28	24°39	9°16	20°33	26°11	27°46	10°52	n.a.	F 20
S 21	3 23 44	22°56'34	18°34	20°36	11°43	18°34	2°12	6°31	24°38	9°16	20°33	26° 9	27°43	10°59	n.a.	S 21
S 22	3 27 41	23°56'31	2 <b>Υ</b> 21	22°27	12°57	18°43	2°26	6°34	24°37	9°15	20°33	26° 5	27°39	11° 5	n.a.	S 22
M23	3 31 37	24°56'26	16°37	24°20	14°11	18°52	2°40	6°37	24°36	9°15	20°34	26° 0	27°36	11°12	n.a.	M23
T 24	3 35 34	25°56'19	1819	26°13	15°25	19° 0	2°54	6°40	24°35	9°15	20°34	25°56	27°33	11°19	n.a.	T 24
W25	3 39 30	26°56'10	16°20	28° 7	16°40	19°8	3° 8	6°43	24°34	9°15	20°34	25°52	27°30	11°25	n.a.	W25
T 26	3 43 27	27°55'58	1 <b>Ⅲ</b> 31	0 <b>∡</b> 3	17°54	19°15	3°23	6°46	24°33	9°15	20°34	25°49	27°27	11°32	n.a.	T 26
F 27	3 47 24	28°55'44	16°43	1°58	19°8	19°21	3°37	6°48	24°33	9°15	20°35	25°47	27°24	11°39	n.a.	F 27
S 28	3 51 20	29°55'28	19546	3°55	20°21	19°27	3°51	6°51	24°32	9°D15	20°35	25°D47	27°20	11°45	n.a.	S 28
S 29	3 55 17	0 <b>₹</b> 55'10	16°33	5°52	21°35	19°32	4° 6	6°53	24°31	9°15	20°35	25°48	27°17	11°52	n.a.	S 29
M30	3 59 13	1°54'49	$0\Omega$ 57	7°49	22°49	19°36	4°20	6°56	24°31	9°15	20°36	25°50	27°14	11°59	n.a.	M30
T 31	4 3 10	2 <b>₹</b> 54'27	14 <b>Q</b> 57	9 <b>∡</b> 747	24 <b>×</b> 3	19 <b>95</b> 40	4 <b>₹</b> 34	6 <b>m</b> 58	24 <b>米</b> 30	9 <b>∺</b> 15	20≈36	25 <b>₹</b> 51	27 <b>×</b> 11	12 <b>×</b> 5	n.a.	T 31

Delta T = 42h09m00s

### JANUARY 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	٦	ğ	Q.	♂	4	ħ	)ţ(	#	Р	P.	Ω	Ç	o k	Day
W 1	4 7 6	3 <b>₹</b> 154'02	28€32	11 <b>×7</b> 45	25 <b>×</b> 17	19 <b>9</b> 43	4 <b>₹</b> 148	7 Mg 0	24°R30	9 <b>)</b> 15	20≈37	25°R52	27 <b>×7</b> 8	12 <b>√</b> 12	n.a.	W 1
T 2	4 11 3	4°53'36	11 <b>M</b> )44	13°42	26°31	19°45	5° 3	7° 2	24 <b>米</b> 29	9°15	20°37	25 <b>₹</b> 52	27° 4	12°19	n.a.	T 2
F 3	4 14 59	5°53'07	24°34	15°39	27°45	19°47	5°17	7° 4	24°29	9°16	20°37	25°51	27° 1	12°25	n.a.	F 3
S 4	4 18 56	6°52'37	7 <u>₽</u> 7	17°35	28°58	19°47	5°31	7° 6	24°29	9°16	20°38	25°49	26°58	12°32	n.a.	S 4
S 5	4 22 52	7°52'04	19°26	19°30	0 <b>궁</b> 12	19°R47	5°45	7° 8	24°28	9°16	20°38	25°46	26°55	12°39	n.a.	S 5
M 6	4 26 49	8°51'30	1 <b>M</b> J34	21°23	1°26	19°47	6° 0	7°10	24°28	9°16	20°39	25°43	26°52	12°45	n.a.	M 6
T 7	4 30 45	9°50'53	13°32	23°15	2°39	19°45	6°14	7°11	24°28	9°17	20°39	25°41	26°49	12°52	n.a.	T 7
W 8	4 34 42	10°50'14	25°25	25° 4	3°53	19°43	6°28	7°13	24°28	9°17	20°40	25°39	26°45	12°59	n.a.	W 8
T 9	4 38 39	11°49'33	7 <b>₹</b> 14	26°50	5° 7	19°40	6°43	7°14	24°D28	9°17	20°41	25°37	26°42	13° 5	n.a.	T 9
F 10	4 42 35	12°48'49	19° 1	2 <u>8</u> °33	6°20	19°36	6°57	7°16	24°28	9°18	20°41	25°36	26°39	13°12	n.a.	F 10
S 11	4 46 32	13°48'03	0 <b>궁</b> 49	0 <b>궁</b> 12	7°34	19°31	7°11	7°17	24°28	9°18	20°42	25°D36	26°36	13°18	n.a.	S 11
S 12	4 50 28	14°47'15	12°39	1°47	8°47	19°26	7°25	7°18	24°28	9°19	20°42	25°37	26°33	13°25	n.a.	S 12
M13	4 54 25	15°46'24	24°35	3°17	10° 1	19°20	7°39	7°19	24°28	9°19	20°43	25°38	26°30	13°32	n.a.	M13
T 14	4 58 21	16°45'31	6≈40	4°43	11°14	19°13	7°54	7°20	24°28	9°20	20°44	25°39	26°26	13°38	n.a.	T 14
W15	5 2 18	17°44'35	18°56	6° 2	12°27	19° 5	8° 8	7°21	24°29	9°20	20°44	25°40	26°23	13°45	n.a.	W15
T 16	5 6 14	18°43'37	1 <b>∺</b> 27	7°16	13°41	18°57	8°22	7°22	24°29	9°21	20°45	25°40	26°20	13°52	n.a.	T 16
F 17	5 10 11	19°42'36	14°18	8°24	14°54	18°48	8°36	7°22	24°29	9°22	20°46	25°R41	26°17	13°58	n.a.	F 17
S 18	5 14 7	20°41'33	27°31	9°26	16° 7	18°38	8°50	7°23	24°30	9°22	20°47	25°41	26°14	14° 5	n.a.	S 18
S 19	5 18 4	21°40'27	11 <b>Y</b> 9	10°21	17°20	18°27	9° 4	7°24	24°30	9°23	20°47	25°40	26°10	14°12	n.a.	S 19
M20	5 22 0	22°39'18	25°12	11° 9	18°33	18°15	9°18	7°24	24°31	9°24	20°48	25°40	26° 7	14°18	n.a.	M20
T 21	5 25 57	23°38'07	9 <b>8</b> 41	11°50	19°47	18° 3	9°32	7°24	24°31	9°25	20°49	25°40	26° 4	14°25	n.a.	T 21
W22	5 29 53	24°36'53	24°31	12°24	21° 0	17°50	9°46	7°24	24°32	9°26	20°50	25°40	26° 1	14°32	n.a.	W22
T 23	5 33 50	25°35'37	9∏36	12°51	22°13	17°37	10° 0	7°25	24°33	9°26	20°50	25°D40	25°58	14°38	n.a.	T 23
F 24	5 37 47	26°34'19	24°48	13°11	23°25	17°23	10°14	7°R25	24°34	9°27	20°51	25°R40	25°55	14°45	n.a.	F 24
S 25	5 41 43	27°32'59	9957	13°24	24°38	17° 8	10°28	7°24	24°34	9°28	20°52	25°40	25°51	14°52	n.a.	S 25
S 26	5 45 40	28°31'36	24°54	13°R29	25°51	16°52	10°42	7°24	24°35	9°29	20°53	25°39	25°48	14°58	n.a.	S 26
M27	5 49 36	29°30'11	9 <b>£</b> 32	13°28	27° 4	16°36	10°56	7°24	24°36	9°30	20°54	25°39	25°45	15° 5	n.a.	M27
T 28	5 53 33	0 <b>궁</b> 28'44	23°45	13°20	28°17	16°19	11°10	7°24	24°37	9°31	20°55	25°39	25°42	15°12	n.a.	T 28
W29	5 57 29	1°27'15	7 <b>m</b> 21	13° 6	29°30	16° 2	11°24	7°23	24°38	9°32	20°56	25°38	25°39	15°18	n.a.	W29
T 30	6 1 26	<u>2°25'45</u>	20°49	1 <u>2</u> °46	0≈42	15°44	11°38	7°22	24°39	9°33	20°57	25°38	25°36	15°25	n.a.	T 30
F 31	6 5 22	3 <b>ට</b> 24'12	3 <b>≏</b> 44	12 <b>る</b> 21	1≈55	15925	11 <b>×</b> 752	7 <b>m</b> ) 22	24 <b>)</b> (40	9 <b>)</b> 34	20≈58	25°D37	25 <b>₹</b> 32	15 <b>₹</b> 32	n.a.	F 31

Delta T = 42h08m57s

Julian Calendar 1 Jan. 5025 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5026 BCE

#### FEBRUARY 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	)	φ	φ	ঠ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	Š	Day
S 1	6 9 19	4 <b>궁</b> 22'37	16 <b>≏</b> 16	11°R50	3≈ 7	15°R 6	12 <b>₹</b> 5	7°R21	24 <b>)</b> (41	9 <b>∺</b> 35	20≈59	25 <b>∡</b> ³38	25 <b>×</b> 29	15 <b>₹</b> 38	n.a.	S 1
S 2	6 13 15	5°21'01	28°31	11 <b>궁</b> 16	4°20	149547	12°19	7 <b>m</b> 20	24°43	9°37	21° 0	25°38	25°26	15°45	n.a.	S 2
M 3	6 17 12	6°19'23	10 <b>M</b> 33	10°38	5°32	14°27	12°33	7°19	24°44	9°38	21° 1	25°39	25°23	15°51	n.a.	M 3
T 4	6 21 8	7°17'43	22°26	9°57	6°45	14° 7	12°46	7°18	24°45	9°39	21° 2	25°40	25°20	15°58	n.a.	T 4
W 5	6 25 5	8°16'01	4 <b>₹</b> 14	9°15	7°57	13°46	13° 0	7°17	24°46	9°40	21° 3	25°41	25°16	16° 5	n.a.	W 5
T 6	6 29 1	9°14'17	16° 1	8°31	9° 9	13°25	13°13	7°16	24°48	9°41	21° 4	25°42	25°13	16°11	n.a.	T 6
F 7	6 32 58	10°12'31	27°49	7°47	10°22	13° 4	13°27	7°14	24°49	9°43	21° 5	25°R42	25°10	16°18	n.a.	F 7
S 8	6 36 54	11°10'43	9 <b>ප</b> 40	7° 3	11°34	12°43	13°40	7°13	24°51	9°44	21° 6	25°42	25° 7	16°25	n.a.	S 8
S 9	6 40 51	12° 8'53	21°39	6°21	12°46	12°21	13°54	7°12	24°52	9°45	21° 7	25°41	25° 4	16°31	n.a.	S 9
M10	6 44 47	13° 7'01	3≈45	5°41	13°58	11°59	14° 7	7°10	24°54	9°47	21° 8	25°38	25° 1	16°38	n.a.	M10
T 11	6 48 44	14° 5'08	16° 1	5° 3	15°10	11°38	14°20	7° 8	24°56	9°48	21° 9	25°36	24°57	16°45	n.a.	T 11
W12	6 52 41	15° 3'11	28°28	4°28	16°22	11°16	14°34	7° 6	24°57	9°50	21°10	25°33	24°54	16°51	n.a.	W12
T 13	6 56 37	16° 1'13	11 <b>) (</b> 10	3°57	17°34	10°54	14°47	7° 5	24°59	9°51	21°11	25°30	24°51	16°58	n.a.	T 13
F 14	7 0 34	16°59'13	24° 6	3°31	18°46	10°32	15° 0	7° 3	25° 1	9°53	21°13	25°28	24°48	17° 5	n.a.	F 14
S 15	7 4 30	17°57'10	7 <b>Υ</b> 20	3° 8	19°57	10°11	15°13	7° 1	25° 3	9°54	21°14	25°26	24°45	17°11	n.a.	S 15
S 16	7 8 27	18°55'05	20°53	2°50	21° 9	9°49	15°26	6°59	25° 4	9°56	21°15	25°D26	24°41	17°18	n.a.	S 16
M17	7 12 23	19°52'58	4 <b>8</b> 46	2°37	22°21	9°28	15°39	6°56	25° 6	9°57	21°16	25°27	24°38	17°25	n.a.	M17
T 18	7 16 20	20°50'50	18°59	2°29	23°32	9° 7	15°52	6°54	25° 8	9°59	21°17	25°28	24°35	17°31	n.a.	T 18
W19	7 20 16	21°48'39	3 <b>Ⅱ</b> 31	2°D26	24°44	8°47	16° 5	6°52	25°10	10° 0	21°19	25°29	24°32	17°38	n.a.	W19
T 20	7 24 13	22°46'26	18°17	2°27	25°55	8°26	16°18	6°49	25°12	10° 2	21°20	25°R30	24°29	17°44	n.a.	T 20
F 21	7 28 9	23°44'11	3 <b>9</b> 513	2°34	27° 6	8° 6	16°30	6°47	25°14	10° 4	21°21	25°30	24°26	17°51	n.a.	F 21
S 22	7 32 6	24°41'54	18°11	2°45	28°18	7°47	16°43	6°44	25°17	10° 5	21°22	25°29	24°22	17°58	n.a.	S 22
S 23	7 36 2	25°39'36	3 <b>N</b> 3	3° 1	29°29	7°28	16°56	6°41	25°19	10° 7	21°23	25°26	24°19	18° 4	n.a.	S 23
M24	7 39 59	26°37'15	17°40	3°21	0 <b>) (</b> 40	7° 9	17° 8	6°39	25°21	10° 9	21°25	25°22	24°16	18°11	n.a.	M24
T 25	7 43 55	27°34'53	1 <b>m</b> ) 57	3°46	1°51	6°51	17°21	6°36	25°23	10°10	21°26	25°17	24°13	18°18	n.a.	T 25
W26	7 47 52	28°32'30	15°49	4°15	3° 2	6°34	17°33	6°33	25°26	10°12	21°27	25°13	24°10	18°24	n.a.	W26
T 27	7 51 48	29°30'05	29°14	4°48	4°13	6°17	17°46	6°30	25°28	10°14	21°28	25° 9	24° 7	18°31	n.a.	T 27
F 28	7 55 45	0≈27'39	12 <b>≏</b> 13	5°25	5°23	6° 0	17°58	6°27	25°30	10°16	21°30	25° 6	24° 3	18°38	n.a.	F 28
S 29	7 59 42	1≈25'12	24 <b>≏</b> 49	6 පි	6 <b>∺</b> 34	59945	18 <b>×</b> 10	6 <b>m</b> 24	25 <b>米</b> 33	10 <b>米</b> 18	21≈31	25 <b>∡</b> 4	24 <b>×</b> 0	18 <b>~</b> 44	n.a.	S 29

Delta T = 42h08m53s

### MARCH 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	В	ß	Ω	ţ	ĸ0	Day
S 1	8 3 38	2≈22'44	7 <b>M</b> 5	6 <b>ප</b> 51	7 <b>){</b> 45	5°R29	18 <b>∡</b> 22	6°R21	25 <b>)</b> (35	10 <b>) (</b> 19	21≈32	25°D 4	23 <b>×</b> 757	18 <b>∡</b> 51	n.a.	S 1
M 2	8 7 35	3°20'14	19° 6	7°39	8°55	59915	18°34	6Mp17	25°38	10°21	21°34	25 <b>₹</b> 5	23°54	18°58	n.a.	M 2
T 3	8 11 31	4°17'43	0 <b>∡</b> 758	8°31	10° 6	5° 1	18°46	6°14	25°40	10°23	21°35	25° 7	23°51	19° 4	n.a.	T 3
W 4	8 15 28	5°15'11	12°45	9°26	11°16	4°48	18°58	6°11	25°43	10°25	21°36	25° 8	23°47	19°11	n.a.	W 4
T 5	8 19 24	6°12'38	2 <u>4</u> °33	10°24	12°26	4°36	19°10	6° 7	25°45	10°27	21°38	25°R 9	23°44	19°18	n.a.	T 5
F 6	8 23 21	7°10'03	6 <b>る</b> 24	11°26	13°36	4°25	19°22	6° 4	25°48	10°29	21°39	25° 8	23°41	19°24	n.a.	F 6
S 7	8 27 17	8° 7'28	18°22	12°30	14°47	4°14	19°33	6° 0	25°50	10°31	21°40	25° 5	23°38	19°31	n.a.	S 7
S 8	8 31 14	9° 4'51	0≈30	13°37	15°57	4° 4	19°45	5°57	25°53	10°33	21°42	25° 1	23°35	19°37	n.a.	S 8
M 9	8 35 10	10° 2'13	12°50	14°47	17° 6	3°55	19°56	5°53	25°56	10°35	21°43	24°55	23°32	19°44	n.a.	M 9
T 10	8 39 7	10°59'33	25°23	16° 0	18°16	3°47	20° 8	5°49	25°59	10°37	21°44	24°47	23°28	19°51	n.a.	T 10
W11	8 43 3	11°56'53	8 <b>米</b> 8	17°16	19°26	3°40	20°19	5°46	26° 1	10°39	21°46	24°39	23°25	19°57	n.a.	W11
T 12	8 47 0	12°54'10	21° 7	18°34	20°36	3°33	20°30	5°42	26° 4	10°41	21°47	24°31	23°22	20° 4	n.a.	T 12
F 13	8 50 57	13°51'27	<b>4Υ</b> 19	19°54	21°45	3°27	20°42	5°38	26° 7	10°43	21°48	24°24	23°19	20°11	n.a.	F 13
S 14	8 54 53	14°48'42	17°44	21°18	22°55	3°22	20°53	5°34	26°10	10°45	21°50	24°19	23°16	20°17	n.a.	S 14
S 15	8 58 50	15°45'56	1821	22°43	24° 4	3°18	21° 4	5°30	26°13	10°47	21°51	24°16	23°13	20°24	n.a.	S 15
M16	9 2 46	16°43'09	15°12	24°12	25°13	3°15	21°15	5°26	26°16	10°49	21°52	24°D15	23° 9	20°31	n.a.	M16
T 17	9 6 43	17°40'20	29°15	25°42	26°22	3°13	21°25	5°22	26°19	10°51	21°54	24°16	23° 6	20°37	n.a.	T 17
W18	9 10 39	18°37'30	13 <b>Ⅱ</b> 30	27°15	27°31	3°11	21°36	5°18	26°22	10°53	21°55	24°16	23° 3	20°44	n.a.	W18
T 19	9 14 36	19°34'39	27°56	28°51	28°40	3°D10	21°47	5°14	26°25	10°55	21°56	24°R17	23° 0	20°51	n.a.	T 19
F 20	9 18 32	20°31'47	129	0≈29	29°49	3°11	21°57	5°10	26°28	10°57	21°58	24°15	22°57	20°57	n.a.	F 20
S 21	9 22 29	21°28'53	27° 5	2° 9	0 <b>Ƴ</b> 58	3°11	22° 7	5° 6	26°31	10°59	21°59	24°12	22°53	21° 4	n.a.	S 21
S 22	9 26 26	22°25'59	11 <b>Ω</b> 38	3°52	2° 6	3°13	22°18	5° 1	26°34	11° 2	22° 0	24° 6	22°50	21°11	n.a.	S 22
M23	9 30 22	23°23'03	26° 1	5°37	3°15	3°16	22°28	4°57	26°37	11° 4	22° 2	23°58	22°47	21°17	n.a.	M23
T 24	9 34 19	24°20'07	10 <b>m</b> 8	7°24	4°23	3°19	22°38	4°53	26°40	11° 6	22° 3	23°49	22°44	21°24	n.a.	T 24
W25	9 38 15	25°17'10	23°55	9°14	5°31	3°23	22°48	4°49	26°44	11°8	22° 5	23°39	22°41	21°30	n.a.	W25
T 26	9 42 12	26°14'13	7 <b>≏</b> 19	11° 6	6°39	3°28	22°58	4°44	26°47	11°10	22° 6	23°30	22°38	21°37	n.a.	T 26
F 27	9 46 8	27°11'15	20°18	13° 1	7°47	3°33	23° 7	4°40	26°50	11°12	22° 7	23°23	22°34	21°44	n.a.	F 27
S 28	9 50 5	28° 8'16	2 <b>M</b> 55	14°57	8°55	3°40	23°17	4°36	26°53	11°15	22° 9	23°18	22°31	21°50	n.a.	S 28
S 29	9 54 1	29° 5'17	15°12	16°56	10° 2	3°47	23°27	4°32	26°57	11°17	22°10	23°15	22°28	21°57	n.a.	S 29
M30	9 57 58	0 <b>米</b> 2'18	27°14	18°56	11°10	3°54	23°36	4°27	27° 0	11°19	22°11	23°D14	22°25	22° 4	n.a.	M30
T 31	10 1 55	0 <b>米</b> 59'19	9 <b>才</b> 7	20≈59	12 <b>Υ</b> 17	499 3	23 <b>×</b> 145	4 Mp 23	27 <b>米</b> 3	11 <b>米</b> 21	22≈13	23 <b>×</b> 14	22 <b>×</b> 22	22 <b>×</b> 10	n.a.	T 31

Delta T = 42h08m49s

Julian Calendar 1 March 5025 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5025 BCE

#### APRIL 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
W 1	10 5 51	1 <b>)</b> 56'19	20 <b>∡</b> 155	23≈ 3	13 <b>Y</b> 24	49512	23 <b>×</b> 754	4°R18	27 <b>)</b> 6	11 <b>)</b> 23	22≈14	23°R15	22 <b>×</b> 19	22 <b>×</b> 17	n.a.	W 1
T 2	10 9 48	2°53'20	2 <b>る</b> 44	25° 9	14°31	4°22	24° 3	4 Mp 14	27°10	11°26	22°15	23 <b>х</b> 14	22°15	22°24	n.a.	T 2
F 3	10 13 44	3°50'20	14°39	27°17	15°38	4°32	24°12	4°10	27°13	11°28	22°17	23°12	22°12	22°30	n.a.	F 3
S 4	10 17 41	4°47'20	26°44	29°26	16°45	4°44	24°21	4° 5	27°17	11°30	22°18	23° 8	22° 9	22°37	n.a.	S 4
S 5	10 21 37	5°44'19	9≈ 2	1 <b>)</b> €35	17°52	4°56	24°30	4° 1	27°20	11°32	22°19	23° 1	22° 6	22°44	n.a.	S 5
M 6	10 25 34	6°41'19	21°36	3°46	18°58	5° 8	24°38	3°57	27°23	11°34	22°21	22°52	22° 3	22°50	n.a.	M 6
T 7	10 29 31	7°38'18	4 <b>)</b> €26	5°56	20° 5	5°21	24°47	3°52	27°27	11°37	22°22	22°41	21°59	22°57	n.a.	T 7
W 8	10 33 27	8°35'16	17°33	8° 7	21°11	5°35	24°55	3°48	27°30	11°39	22°23	22°29	21°56	23° 4	n.a.	W 8
T 9	10 37 24	9°32'15	0 <b>Υ</b> 54	10°18	22°17	5°50	25° 3	3°44	27°34	11°41	22°25	22°17	21°53	23°10	n.a.	T 9
F 10	10 41 20	10°29'13	14°28	12°29	23°23	6° 5	25°11	3°39	27°37	11°43	22°26	22° 7	21°50	23°17	n.a.	F 10
S 11	10 45 17	11°26'11	28°13	14°39	24°28	6°21	25°19	3°35	27°41	11°46	22°27	21°59	21°47	23°23	n.a.	S 11
S 12	10 49 13	12°23'09	12 <b>8</b> 5	16°48	25°34	6°37	25°27	3°31	27°44	11°48	22°29	21°54	21°44	23°30	n.a.	S 12
M13	10 53 10	13°20'06	26° 3	18°56	26°39	6°54	25°34	3°26	27°48	11°50	22°30	21°51	21°40	23°37	n.a.	M13
T 14	10 57 7	14°17'03	10耳 7	21° 3	27°44	7°11	25°42	3°22	27°51	11°52	22°31	21°51	21°37	23°43	n.a.	T 14
W15	11 1 3	15°14'00	24°15	23° 9	28°49	7°29	25°49	3°18	27°55	11°55	22°32	21°51	21°34	23°50	n.a.	W15
T 16	11 5 0	16°10'57	8925	25°13	29°54	7°48	25°56	3°14	27°58	11°57	22°34	21°50	21°31	23°57	n.a.	T 16
F 17	11 8 56	17° 7'53	22°38	27°15	0 <b>8</b> 58	8° 7	26° 3	3°10	28° 2	11°59	22°35	21°48	21°28	24° 3	n.a.	F 17
S 18	11 12 53	18° 4'49	6 <b>Ω</b> 50	29°16	2° 3	8°27	26°10	3° 5	28° 5	12° 1	22°36	21°43	21°24	24°10	n.a.	S 18
S 19	11 16 49	19° 1'45	20°58	1 <b>Υ</b> 14	3° 7	8°47	26°17	3° 1	28° 9	12° 3	22°37	21°35	21°21	24°17	n.a.	S 19
M20	11 20 46	19°58'41	4 <b>m</b> 57	3°11	4°11	9° 7	26°24	2°57	28°13	12° 6	22°39	21°25	21°18	24°23	n.a.	M20
T 21	11 24 43	20°55'37	18°45	5° 6	5°14	9°28	26°30	2°53	28°16	12° 8	22°40	21°14	21°15	24°30	n.a.	T 21
W22	11 28 39	21°52'33	2 <b>≏</b> 16	6°59	6°18	9°50	26°36	2°49	28°20	12°10	22°41	21° 2	21°12	24°37	n.a.	W22
T 23	11 32 36	22°49'30	15°28	8°50	7°21	10°12	26°42	2°45	28°23	12°12	22°42	20°50	21° 9	24°43	n.a.	T 23
F 24	11 36 32	23°46'27	28°20	10°39	8°24	10°35	26°48	2°41	28°27	12°15	22°44	20°41	21° 5	24°50	n.a.	F 24
S 25	11 40 29	24°43'25	10 <b>M</b> 53	12°26	9°26	10°58	26°54	2°37	28°31	12°17	22°45	20°34	21° 2	24°56	n.a.	S 25
S 26	11 44 25	25°40'23	23° 8	14°11	10°29	11°21	27° 0	2°33	28°34	12°19	22°46	20°29	20°59	25° 3	n.a.	S 26
M27	11 48 22	26°37'22	5 <b>₹</b> 10	15°53	11°31	11°45	27° 5	2°30	28°38	12°21	22°47	20°27	20°56	25°10	n.a.	M27
T 28	11 52 19	27°34'22	17° 2	17°34	12°33	12° 9	27°11	2°26	28°41	12°23	22°48	20°D26	20°53	25°16	n.a.	T 28
W29	11 56 15	28°31'22	28°51	19°13	13°34	12°34	27°16	2°22	28°45	12°25	22°49	20°R26	20°50	25°23	n.a.	W29
T 30	12 0 12	29 <b>米</b> 28'24	10 <b>පි</b> 41	20 <b>Υ</b> 50	14836	12959	27 <b>×</b> 721	2 Mp 19	28 <b>) (</b> 49	12 <b>米</b> 28	22≈51	20 <b>×</b> <sup>7</sup> 26	20 <b>∡</b> 146	25 <b>×</b> 30	n.a.	T 30

Delta T = 42h08m46s

### MAY 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	v	ţ	, v	Day
F 1	12 4 8	0 <b>Υ</b> 25'25	22 <b>る</b> 38	22 <b>Y</b> 25	15 <b>8</b> 37	13925	27 <b>×</b> 25	2°R15	28 <b>米</b> 52	12 <b>)</b> (30	22≈52	20°R24	20 <b>х</b> 43	25 <b>₹</b> 36	n.a.	F 1
S 2	12 8 5	1°22'28	4≈47	23°57	16°37	13°51	27°30	2 <b>m</b> ) 1 1	28°56	12°32	22°53	20 <b>₹</b> 20	20°40	25°43	n.a.	S 2
S 3	12 12 2	2°19'32	17°12	25°28	17°38	14°17	27°35	2° 8	28°59	12°34	22°54	20°14	20°37	25°50	n.a.	S 3
M 4	12 15 58	3°16'37	29°56	26°57	18°38	14°44	27°39	2° 4	29° 3	12°36	22°55	20° 5	20°34	25°56	n.a.	M 4
T 5	12 19 55	4°13'42	13 <b>米</b> 1	28°23	19°37	15°11	27°43	2° 1	29° 7	12°38	22°56	19°54	20°30	26° 3	n.a.	T 5
W 6	12 23 51	5°10'48	26°26	29°47	20°37	15°38	27°47	1°58	29°10	12°40	22°57	19°43	20°27	26°10	n.a.	W 6
T 7	12 27 48	6° 7'55	10 <b>Υ</b> 10	1810	21°36	16° 6	27°51	1°55	29°14	12°42	22°58	19°32	20°24	26°16	n.a.	T 7
F 8	12 31 44	7° 5'03	24° 8	2°30	22°34	16°34	27°54	1°51	29°17	12°45	22°59	19°22	20°21	26°23	n.a.	F 8
S 9	12 35 41	8° 2'12	8818	3°47	23°33	17° 3	27°58	1°48	29°21	12°47	23° 0	19°14	20°18	26°30	n.a.	S 9
S 10	12 39 38	8°59'21	22°32	5° 3	24°31	17°31	28° 1	1°45	29°25	12°49	23° 1	19° 9	20°15	26°36	n.a.	S 10
M11	12 43 34	9°56'32	6 <b>Ⅱ</b> 49	6°16	25°28	18° 1	28° 4	1°42	29°28	12°51	23° 2	19° 7	20°11	26°43	n.a.	M11
T 12	12 47 31	10°53'43	21° 4	7°26	26°25	18°30	28° 7	1°39	29°32	12°53	23° 3	19°D 6	20° 8	26°49	n.a.	T 12
W13 T 14	12 51 27 12 55 24	11°50'54 12°48'06	5 <b>©</b> 15 19°21	8°34 9°40	27°22 28°18	19° 0 19°30	28°10 28°12	1°37 1°34	29°35 29°39	12°55 12°57	23° 4 23° 5	19°R 7 19° 7	20° 5 20° 2	26°56 27° 3	n.a.	W13 T 14
F 15	12 53 24	12 48 00 13°45'19	$3\Omega^{21}$	10°43	28 18 29°14	20° 1	28°14	1°31	29°42	12°59	23° 6	19 / 19° 5	19°59	27° 9	n.a. n.a.	F 15
S 16	13 3 17	14°42'33	17°14	11°43	0 <b>Π</b> 9	20°32	28°16	1°28	29°46	13° 1	23° 7	19° 1	19°55	27°16	n.a.	S 16
										_						
S 17 M18	13 7 14 13 11 10	15°39'48 16°37'03	0 <b>m</b> 59 14°34	12°40 13°34	1° 3 1°58	21° 3 21°34	28°18 28°20	1°26 1°24	29°49 29°53	13° 3 13° 5	23° 8 23° 9	18°55 18°47	19°52 19°49	27°23 27°29	n.a.	S 17 M18
T 19	13 11 10	10 37 03 17°34'20	27°57	13°34 14°25	2°51	21° 34 22° 6	28°22	1°21	29°56	13° 7	23°10	18°37	19 49 19°46	27°36	n.a. n.a.	T 19
W20	13 19 3	18°31'37	11 <b>º</b> 6	15°13	3°44	22°38	28°23	1°19	29°59	13° 8	23°10	18°27	19°43	27°43	n.a.	W20
T 21	13 23 0	19°28'56	24° 0	15°57	4°37	23°10	28°24	1°17	$0^{\circ}$ 3	13°10	23°11	18°17	19°40	27°49	n.a.	T 21
F 22	13 26 57	20°26'16	6M38	16°37	5°29	23°42	28°25	1°15	0° 7	13°12	23°12	18° 9	19°36	27°56	n.a.	F 22
S 23	13 30 53	21°23'38	19° 1	17°14	6°20	24°15	28°26	1°12	0°10	13°14	23°13	18° 3	19°33	28° 3	n.a.	S 23
S 24	13 34 50	22°21'01	1 <b>~</b> 11	17°46	7°10	24°48	28°26	1°11	0°14	13°16	23°14	17°59	19°30	28° 9	n.a.	S 24
M25	13 38 46	23°18'26	13° 9	18°15	8° 0	25°21	28°27	1° 9	0°17	13°18	23°14	17°D58	19°27	28°16	n.a.	M25
T 26	13 42 43	24°15'52	25° 0	18°39	8°50	25°55	28°27	1° 7	0°20	13°20	23°15	17°58	19°24	28°23	n.a.	T 26
W27	13 46 40	25°13'20	6 <b>පි</b> 48	18°58	9°38	26°29	28°R27	1° 5	0°24	13°21	23°16	17°59	19°21	28°29	n.a.	W27
T 28	13 50 36	26°10'49	18°38	19°13	10°26	27° 3	28°27	1° 4	0°27	13°23	23°17	18° 0	19°17	28°36	n.a.	T 28
F 29	13 54 33	27° 8'21	0≈35	19°23	11°13	27°37	28°26	1° 2	0°30	13°25	23°17	18°R 0	19°14	28°42	n.a.	F 29
S 30	13 58 29	28° 5'54	12°44	19°R28	11°59	28°11	28°26	1° 1	0°34	13°27	23°18	17°59	19°11	28°49	n.a.	S 30
S 31	14 2 26	29 <b>°</b> 3'28	25≈11	19 <b>8</b> 27	12 <b>Ⅱ</b> 45	28946	28 <b>×</b> 25	0 <b>m</b> 59	<b>0Υ</b> 37	13 <b>¥</b> 28	23≈19	17 <b>∡</b> 756	19 <b>,7</b> 8	28 <b>৴</b> 56	n.a.	S 31

Delta T = 42h08m42s

Julian Calendar 1 May 5025 BCE == Greg. Calendar 22 March 5025 BCE

#### JUNE 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
M 1	14 6 22	0 <b>8</b> 1'05	7 <b>∺</b> 59	19°R21	13 <b>Ⅱ</b> 29	299521	28°R24	0°R58	0 <b>Υ</b> 40	13 <b>)</b> (30	23≈19	17°R51	19 <b>×7</b> 5	29 <b>×</b> 2	n.a.	M 1
T 2	14 10 19	0°58'43	21°10	19 <b>8</b> 10	14°13	29°56	28 <b>×</b> 23	0 <b>m</b> 57	0°44	13°32	23°20	17 <b>√</b> 144	19° 1	29° 9	n.a.	T 2
W 3	14 14 16	1°56'23	<b>4</b> Υ46	18°53	14°55	$0\Omega$ 32	28°22	0°56	0°47	13°33	23°21	17°37	18°58	29°16	n.a.	W 3
T 4	14 18 12	2°54'05	18°45	18°30	15°37	1° 7	28°20	0°55	0°50	13°35	23°21	17°30	18°55	29°22	n.a.	T 4
F 5	14 22 9	3°51'49	3 <b>8</b> 4	18° 3	16°18	1°43	28°18	0°54	0°53	13°36	23°22	17°23	18°52	29°29	n.a.	F 5
S 6	14 26 5	4°49'35	17°36	17°30	16°57	2°19	28°16	0°53	0°56	13°38	23°22	17°19	18°49	29°36	n.a.	S 6
S 7	14 30 2	5°47'22	2 <b>I</b> I16	16°52	17°36	2°55	28°14	0°52	0°59	13°39	23°23	17°16	18°46	29°42	n.a.	S 7
M 8	14 33 58	6°45'11	16°56	16°10	18°13	3°32	28°12	0°52	1° 3	13°41	23°23	17°D15	18°42	29°49	n.a.	M 8
T 9	14 37 55	7°43'02	19532	15°24	18°50	4° 8	28° 9	0°51	1° 6	13°42	23°24	17°15	18°39	29°56	n.a.	T 9
W10	14 41 52	8°40'54	15°57	14°35	19°25	4°45	28° 6	0°51	1° 9	13°44	23°24	17°17	18°36	0중 2	n.a.	W10
T 11	14 45 48	9°38'47	0 <b>N</b> 9	13°44	19°59	5°22	28° 4	0°51	1°12	13°45	23°25	17°18	18°33	0° 9	n.a.	T 11
F 12	14 49 45	10°36'42	14° 8	12°51	20°31	6° 0	28° 0	0°50	1°15	13°47	23°25	17°R18	18°30	0°16	n.a.	F 12
S 13	14 53 41	11°34'39	27°51	11°58	21° 2	6°37	27°57	0°50	1°18	13°48	23°26	17°17	18°26	0°22	n.a.	S 13
S 14	14 57 38	12°32'37	11 <b>m</b> 20	11° 6	21°32	7°15	27°54	0°D50	1°21	13°49	23°26	17°14	18°23	0°29	n.a.	S 14
M15	15 1 34	13°30'36	24°35	10°15	22° 0	7°52	27°50	0°50	1°23	13°51	23°26	17°10	18°20	0°36	n.a.	M15
T 16	15 5 31	14°28'38	7 <b>≏</b> 36	9°28	22°26	8°30	27°46	0°50	1°26	13°52	23°27	17° 5	18°17	0°42	n.a.	T 16
W17	15 9 27	15°26'41	20°23	8°44	22°51	9° 8	27°42	0°51	1°29	13°53	23°27	17° 0	18°14	0°49	n.a.	W17
T 18	15 13 24	16°24'46	2M58	8° 5	23°14	9°47	27°38	0°51	1°32	13°55	23°27	16°55	18°11	0°55	n.a.	T 18
F 19	15 17 21	17°22'53	15°20	7°31	23°36	10°25	27°34	0°52	1°35	13°56	23°28	16°51	18° 7	1° 2	n.a.	F 19
S 20	15 21 17	18°21'02	27°31	7° 5	23°55	11° 4	27°29	0°52	1°37	13°57	23°28	16°48	18° 4	1° 9	n.a.	S 20
S 21	15 25 14	19°19'14	9 <b>∡</b> ³32	6°45	24°13	11°43	27°24	0°53	1°40	13°58	23°28	16°46	18° 1	1°15	n.a.	S 21
M22	15 29 10	20°17'27	21°25	6°34	24°29	12°21	27°19	0°53	1°43	13°59	23°28	16°D46	17°58	1°22	n.a.	M22
T 23	15 33 7	21°15'43	3 <b>ට</b> 14	6°D30	24°43	13° 1	27°14	0°54	1°46	14° 0	23°28	16°47	17°55	1°29	n.a.	T 23
W24	15 37 3	22°14'01	15° 1	6°35	24°55	13°40	27° 9	0°55	1°48	14° 1	23°29	16°49	17°52	1°35	n.a.	W24
T 25	15 41 0	23°12'21	26°51	6°49	25° 5	14°19	27° 4	0°56	1°51	14° 3	23°29	16°50	17°48	1°42	n.a.	T 25
F 26	15 44 56	24°10'43	8 <b>≈</b> 47	7°11	25°13	14°59	26°58	0°57	1°53	14° 4	23°29	16°52	17°45	1°49	n.a.	F 26
S 27	15 48 53	25° 9'08	20°55	7°41	25°18	15°38	26°53	0°59	1°56	14° 5	23°29	16°R53	17°42	1°55	n.a.	S 27
S 28	15 52 50	26° 7'35	3 <b>∺</b> 20	8°20	25°22	16°18	26°47	1° 0	1°58	14° 5	23°29	16°53	17°39	2° 2	n.a.	S 28
M29	15 56 46	27° 6'05	16° 5	9° 7	25°R23	16°58	26°41	1° 1	2° 1	14° 6	23°29	16°51	17°36	2° 9	n.a.	M29
T 30	16 0 43	28 <b>8</b> 4'37	29 <b>米</b> 14	10 <b>8</b> 1	25Ⅲ22	17 <b>Ω</b> 38	26 <b>₹</b> 35	1 Mp 3	2 <b>Υ</b> 3	14 <b>)</b> 7	23≈29	16 <b>₹</b> 50	17 <b>₹</b> 32	2 <b>ප</b> 15	n.a.	T 30

Delta T = 42h08m38s

JULY 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	16 439	29 <b>8</b> 3'11	12 <b>Y</b> 50	118 3	25°R18	18 <b>Ω</b> 18	26°R28	1 Mp 4	2 <b>Υ</b> 5	14 <b>∺</b> 8	23≈29	16°R47	17 <b>×</b> 129	2 <b>る</b> 22	n.a.	W 1
T 2	16 8 36	0Ⅱ 1'48	26°53	12°12	25 <b>I</b> I2	18°59	26 <b>₹</b> 22	1° 6	2° 8	14° 9	23°R29	16 <b>∡</b> 745	17°26	2°29	n.a.	T 2
F 3	16 12 32	1° 0'28	11819	13°27	25° 4	19°39	26°15	1° 8	2°10	14°10	23°29	16°43	17°23	2°35	n.a.	F 3
S 4	16 16 29	1°59'09	26° 5	14°48	24°54	20°20	26° 9	1°10	2°12	14°11	23°29	16°42	17°20	2°42	n.a.	S 4
S 5	16 20 25	2°57'54	11 <b>I</b> I 4	16°14	24°41	21° 1	26° 2	1°12	2°14	14°11	23°29	16°D41	17°17	2°49	n.a.	S 5
M 6	16 24 22	3°56'40	26° 6	17°45	24°26	21°42	25°55	1°14	2°16	14°12	23°29	16°41	17°13	2°55	n.a.	M 6
T 7	16 28 18	4°55'29	1195 4	19°20	24° 8	22°23	25°48	1°16	2°19	14°13	23°29	16°42	17°10	3° 2	n.a.	T 7
W 8	16 32 15	5°54'19	25°50	20°59	23°48	23° 4	25°41	1°18	2°21	14°13	23°29	16°43	17° 7	3° 9	n.a.	W 8
T 9	16 36 12	6°53'12	10Ω18	22°40	23°26	23°45	25°34	1°20	2°23	14°14	23°29	16°43	17° 4	3°15	n.a.	T 9
F 10	16 40 8	7°52'06	24°25	24°24	23° 2	24°27	25°27	1°23	2°25	14°14	23°29	16°44	17° 1	3°22	n.a.	F 10
S 11	16 44 5	8°51'03	8 <b>m</b> )10	26°10	22°36	25° 8	25°19	1°25	2°26	14°15	23°28	16°R44	16°58	3°28	n.a.	S 11
S 12	16 48 1	9°50'01	21°34	27°58	22° 8	25°50	25°12	1°28	2°28	14°15	23°28	16°44	16°54	3°35	n.a.	S 12
M13	16 51 58	10°49'01	4 <b>₾</b> 37	29°47	21°39	26°32	25° 4	1°31	2°30	14°16	23°28	16°44	16°51	3°42	n.a.	M13
T 14	16 55 54	11°48'04	17°23	1 <b>Ⅲ</b> 37	21° 8	27°13	24°57	1°34	2°32	14°16	23°28	16°43	16°48	3°48	n.a.	T 14
W15	16 59 51	12°47'08	29°53	3°27	20°35	27°55	24°49	1°36	2°34	14°17	23°27	16°43	16°45	3°55	n.a.	W15
T 16	17 3 47	13°46'15	12ML11	5°18	20° 1	28°37	24°41	1°39	2°35	14°17	23°27	16°42	16°42	4° 2	n.a.	T 16
F 17	17 7 44	14°45'24	24°19	7° 9	19°27	29°20	24°33	1°42	2°37	14°17	23°27	16°42	16°38	4° 8	n.a.	F 17
S 18	17 11 40	15°44'35	6 <b>₹</b> 18	8°59	18°51	0 Mg 2	24°25	1°46	2°39	14°18	23°27	16°42	16°35	4°15	n.a.	S 18
S 19	17 15 37	16°43'49	18°12	10°50	18°15	0°44	24°17	1°49	2°40	14°18	23°26	16°42	16°32	4°22	n.a.	S 19
M20	17 19 33	17°43'04	0ਰ 1	12°40	17°39	1°27	24°10	1°52	2°42	14°18	23°26	16°42	16°29	4°28	n.a.	M20
T 21	17 23 30	18°42'23	11°49	14°30	17° 3	2° 9	24° 2	1°55	2°43	14°18	23°25	16°42	16°26	4°35	n.a.	T 21
W22	17 27 26	19°41'43	23°37	16°19	16°27	2°52	23°54	1°59	2°45	14°19	23°25	16°41	16°23	4°42	n.a.	W22
T 23	17 31 23	20°41'06	5 <b>≈</b> 29	18° 7	15°51	3°34	23°46	2° 2	2°46	14°19	23°25	16°41	16°19	4°48	n.a.	T 23
F 24	17 35 20	21°40'32	17°28	19°55	15°16	4°17	23°37	2° 6	2°47	14°19	23°24	16°40	16°16	4°55 5° 2	n.a.	F 24
S 25	17 39 16	22°40'00	29°37	21°43	14°42	5° 0	23°29	2°10	2°48	14°19	23°24	16°40	16°13	-	n.a.	S 25
S 26	17 43 13	23°39'30	12 <b>米</b> 0	23°29	14°10	5°43	23°21	2°14	2°50	14°R19	23°23	16°39	16°10	5° 8	n.a.	S 26
M27	17 47 9	24°39'04	24°40	25°15	13°38	6°26	23°13	2°17	2°51	14°19	23°23	16°D39	16° 7	5°15	n.a.	M27
T 28	17 51 6	25°38'39	7 <b>Υ</b> 43	26°59	13° 8	7° 9	23° 5	2°21	2°52	14°19	23°22	16°39	16° 4	5°22	n.a.	T 28
W29	17 55 2	26°38'18	21°10	28°44	12°40	7°53	22°57	2°25	2°53	14°19	23°22	16°40	16° 0	5°28	n.a.	W29
T 30	17 58 59	27°37'58	58 4	09927	12°14	8°36	22°49	2°29	2°54	14°19	23°21	16°41	15°57	5°35	n.a.	T 30
F 31	18 2 55	28 <b>II</b> 37'42	19 <b>8</b> 24	295 9	11 <b>Ⅱ</b> 49	9 <b>m</b> 19	22 <b>×</b> 741	2 <b>m</b> 34	2 <b>Υ</b> 55	14 <b>) (</b> 19	23≈20	16 <b>×7</b> 42	15 <b>₹</b> 54	5 <b>る</b> 42	n.a.	F 31

Delta T = 42h08m34s

Julian Calendar 1 July 5025 BCE == Greg. Calendar 22 May 5025 BCE

#### AUGUST 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	$\odot$	)	φ.	φ	δ	4	ħ	)f(	¥	Р	r	<b>ී</b>	Ç	<b>к</b> о	Day
S 1	18 6 52	29∏37'28	4 <b>I</b> I 8	3951	11°R27	10 <b>m</b> 3	22°R33	2 <b>m</b> /38	2 <b>Y</b> 56	14°R18	23°R20	16 <b>∡</b> 742	15 <b>₹</b> 51	5 <b>云</b> 48	n.a.	S 1
S 2	18 10 48	0937'17	19°10	5°32	11耳 7	10°46	22 <b>×</b> 25	2°42	2°57	14 <b>)</b> 18	23≈19	16°R43	15°48	5°55	n.a.	S 2
M 3	18 14 45	1°37'07	49523	7°13	10°49	11°30	22°17	2°47	2°57	14°18	23°19	16°42	15°44	6° 2	n.a.	M 3
T 4	18 18 41	2°37'01	19°36	8°52	10°34	12°14	22°10	2°51	2°58	14°18	23°18	16°41	15°41	6° 8	n.a.	T 4
W 5	18 22 38	3°36'56	4 <b>Ω</b> 39	10°31	10°21	12°58	22° 2	2°56	2°59	14°17	23°17	16°39	15°38	6°15	n.a.	W 5
T 6	18 26 34	4°36'53	19°25	12° 9	10°10	13°41	21°54	3° 0	2°59	14°17	23°17	16°36	15°35	6°22	n.a.	T 6
F 7	18 30 31	5°36'52	3 <b>M</b> 47	13°47	10° 2	14°25	21°46	3° 5	3° 0	14°17	23°16	16°34	15°32	6°28	n.a.	F 7
S 8	18 34 27	6°36'53	17°42	15°24	9°56	15° 9	21°39	3°10	3° 0	14°16	23°15	16°32	15°29	6°35	n.a.	S 8
S 9	18 38 24	7°36'56	1 <b>≏</b> 10	17° 0	9°53	15°54	21°31	3°15	3° 1	14°16	23°14	16°31	15°25	6°41	n.a.	S 9
M10	18 42 20	8°37'01	14°12	18°35	9°D52	16°38	21°24	3°19	3° 1	14°15	23°14	16°D31	15°22	6°48	n.a.	M10
T 11	18 46 17	9°37'08	26°52	20°10	9°53	17°22	21°17	3°24	3° 2	14°15	23°13	16°32	15°19	6°55	n.a.	T 11
W12	18 50 13	10°37'16	9 <b>™</b> 14	21°45	9°57	18° 6	21°10	3°29	3° 2	14°14	23°12	16°34	15°16	7° 1	n.a.	W12
T 13	18 54 10	11°37'27	21°21	23°18	10° 3	18°50	21° 2	3°34	3° 2	14°14	23°11	16°36	15°13	7° 8	n.a.	T 13
F 14	18 58 7	12°37'39	3 <b>∡</b> 19	24°51	10°11	19°35	20°56	3°40	3° 2	14°13	23°10	16°37	15°10	7°15	n.a.	F 14
S 15	19 2 3	13°37'54	15°11	26°24	10°21	20°19	20°49	3°45	3° 3	14°13	23°10	16°R38	15° 6	7°21	n.a.	S 15
S 16	19 6 0	14°38'10	26°59	27°56	10°34	21° 4	20°42	3°50	3° 3	14°12	23° 9	16°37	15° 3	7°28	n.a.	S 16
M17	19 9 56	15°38'29	8 <b>궁</b> 47	29°27	10°49	21°48	20°35	3°55	3°R 3	14°11	23° 8	16°35	15° 0	7°35	n.a.	M17
T 18	19 13 53	16°38'49	20°37	$0$ $\Omega$ 58	11° 6	22°33	20°29	4° 1	3° 3	14°10	23° 7	16°32	14°57	7°41	n.a.	T 18
W19	19 17 49	17°39'11	2≈31	2°29	11°24	23°17	20°22	4° 6	3° 2	14°10	23° 6	16°27	14°54	7°48	n.a.	W19
T 20	19 21 46	18°39'36	14°30	3°58	11°45	24° 2	20°16	4°12	3° 2	14° 9	23° 5	16°21	14°50	7°55	n.a.	T 20
F 21	19 25 42	19°40'02	26°36	5°27	12° 8	24°47	20°10	4°17	3° 2	14° 8	23° 4	16°15	14°47	8° 1	n.a.	F 21
S 22	19 29 39	20°40'31	8 <b>∺</b> 52	6°56	12°32	25°32	20° 4	4°23	3° 2	14° 7	23° 3	16° 9	14°44	8° 8	n.a.	S 22
S 23	19 33 35	21°41'02	21°19	8°24	12°58	26°16	19°58	4°29	3° 2	14° 6	23° 2	16° 4	14°41	8°15	n.a.	S 23
M24	19 37 32	22°41'34	4 <b>Υ</b> 0	9°52	13°26	27° 1	19°53	4°34	3° 1	14° 5	23° 1	16° 1	14°38	8°21	n.a.	M24
T 25	19 41 28	23°42'09	16°59	11°18	13°56	27°46	19°47	4°40	3° 1	14° 4	23° 0	15°59	14°35	8°28	n.a.	T 25
W26	19 45 25	24°42'47	0 <b>8</b> 17	12°45	14°27	28°31	19°42	4°46	3° 0	14° 4	23° 0	15°D59	14°31	8°35	n.a.	W26
T 27	19 49 21	25°43'26	13°58	14°10	14°59	29°16	19°37	4°52	3° 0	14° 3	22°59	16° 0	14°28	8°41	n.a.	T 27
F 28	19 53 18	26°44'07	28° 3	15°35	15°34	0 <b>쇼</b> 1	19°32	4°58	2°59	14° 2	22°58	16° 1	14°25	8°48	n.a.	F 28
S 29	19 57 14	27°44'51	12 <b>Ⅱ</b> 31	16°59	16° 9	0°46	19°27	5° 4	2°59	14° 0	22°57	16°R 2	14°22	8°55	n.a.	S 29
S 30	20 1 11	28°45'37	27°20	18°22	16°46	1°31	19°22	5°10	2°58	13°59	22°55	16° 2	14°19	9° 1	n.a.	S 30
M31	20 5 8	299546'24	129524	19 <b>Ω</b> 44	17 <b>Ⅲ</b> 24	2 <b>≏</b> 16	19 <b>~</b> 18	5 <b>m</b> /16	2 <b>Y</b> 57	13 <b>米</b> 58	22≈54	15 <b>₹</b> 59	14 <b>×</b> 15	9 <b>궁</b> 8	n.a.	M31

Delta T = 42h08m31s

Julian Calendar

The year -5024 astronomical counting style corresponds to year 5025 B.C.E historical counting style.

### SEPTEMBER 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	卉	В	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	20 9 4	0 <b>Ω</b> 47'13	27935	21 <b>Ω</b> 5	18 <b>I</b> I 4	3 <b>₾</b> 1	19°R14	5 <b>m</b> 22	2°R56	13°R57	22°R53	15°R55	14 <b>×</b> 12	9 <b>ට</b> 15	n.a.	T 1
W 2	20 13 1	1°48'04	12 <b>Ω</b> 43	22°25	18°44	3°47	19 <b>×</b> 10	5°28	2 <b>Υ</b> 56	13 <b>米</b> 56	22≈52	15 <b>∡</b> 748	14° 9	9°21	n.a.	W 2
T 3	20 16 57	2°48'57	27°38	23°44	19°26	4°32	19° 6	5°34	2°55	13°55	22°51	15°41	14° 6	9°28	n.a.	T 3
F 4	20 20 54	3°49'51	12 <b>M</b> p11	25° 1	20° 9	5°17	19° 2	5°41	2°54	13°54	22°50	15°33	14° 3	9°35	n.a.	F 4
S 5	20 24 50	4°50'46	26°17	26°17	20°53	6° 2	18°58	5°47	2°53	13°52	22°49	15°26	14° 0	9°41	n.a.	S 5
S 6	20 28 47	5°51'42	9 <b>≙</b> 53	27°31	21°38	6°48	18°55	5°53	2°52	13°51	22°48	15°21	13°56	9°48	n.a.	S 6
M 7	20 32 43	6°52'40	23° 1	28°43	22°24	7°33	18°52	6° 0	2°51	13°50	22°47	15°18	13°53	9°55	n.a.	M 7
T 8	20 36 40	7°53'39	5 <b>M</b> .43	29°53	23°11	8°18	18°49	6° 6	2°50	13°49	22°46	15°D17	13°50	10° 1	n.a.	T 8
W 9	20 40 36	8°54'39	18° 4	1 Mp 0	23°59	9° 4	18°46	6°12	2°48	13°47	22°45	15°17	13°47	10° 8	n.a.	W 9
T 10	20 44 33	9°55'41	0 <b>才</b> 9	2° 4	24°48	9°49	18°44	6°19	2°47	13°46	22°44	15°18	13°44	10°15	n.a.	T 10
F 11	20 48 29	10°56'43	12° 3	3° 6	25°37	10°35	18°41	6°25	2°46	13°45	22°43	15°R19	13°41	10°21	n.a.	F 11
S 12	20 52 26	11°57'47	23°51	4° 3	26°28	11°20	18°39	6°32	2°45	13°43	22°41	15°19	13°37	10°28	n.a.	S 12
S 13	20 56 23	12°58'51	5 <b>云</b> 37	4°57	27°19	12° 6	18°37	6°38	2°43	13°42	22°40	15°16	13°34	10°35	n.a.	S 13
M14	21 0 19	13°59'57	17°27	5°45	28°11	12°51	18°36	6°45	2°42	13°40	22°39	15°11	13°31	10°41	n.a.	M14
T 15	21 4 16	15° 1'04	29°21	6°29	29° 4	13°37	18°34	6°52	2°40	13°39	22°38	15° 4	13°28	10°48	n.a.	T 15
W16	21 8 12	16° 2'12	11≈23	7° 6	29°57	14°22	18°33	6°58	2°39	13°37	22°37	14°54	13°25	10°55	n.a.	W16
T 17	21 12 9	17° 3'21	23°33	7°37	0ഇ52	15° 8	18°32	7° 5	2°37	13°36	22°36	14°42	13°21	11° 1	n.a.	T 17
F 18	21 16 5	18° 4'31	5 <b>¥</b> 53	8° 0	1°46	15°53	18°31	7°12	2°36	13°34	22°35	14°29	13°18	11° 8	n.a.	F 18
S 19	21 20 2	19° 5'43	18°23	8°15	2°42	16°39	18°30	7°18	2°34	13°33	22°33	14°17	13°15	11°15	n.a.	S 19
S 20	21 23 58	20° 6'55	1 <b>°</b> 3	8°R21	3°38	17°24	18°29	7°25	2°32	13°31	22°32	14° 7	13°12	11°21	n.a.	S 20
M21	21 27 55	21° 8'09	13°55	8°17	4°35	18°10	18°29	7°32	2°31	13°30	22°31	13°59	13° 9	11°28	n.a.	M21
T 22	21 31 52	22° 9'24	27° 0	8° 2	5°32	18°55	18°D29	7°39	2°29	13°28	22°30	13°53	13° 6	11°35	n.a.	T 22
W23	21 35 48	23°10'40	10818	7°36	6°30	19°41	18°29	7°45	2°27	13°27	22°29	13°50	13° 2	11°41	n.a.	W23
T 24	21 39 45	24°11'57	23°53	7° 0	7°29	20°27	18°30	7°52	2°25	13°25	22°28	13°D50	12°59	11°48	n.a.	T 24
F 25	21 43 41	25°13'16	7 <b>Ⅱ</b> 44	6°12	8°28	21°12	18°30	7°59	2°23	13°24	22°27	13°R50	12°56	11°55	n.a.	F 25
S 26	21 47 38	26°14'35	21°54	5°14	9°27	21°58	18°31	8° 6	2°21	13°22	22°25	13°50	12°53	12° 1	n.a.	S 26
S 27	21 51 34	27°15'56	6922	4° 6	10°27	22°43	18°32	8°13	2°19	13°20	22°24	13°48	12°50	12° 8	n.a.	S 27
M28	21 55 31	28°17'18	21° 4	2°52	11°28	23°29	18°33	8°20	2°17	13°19	22°23	13°44	12°47	12°15	n.a.	M28
T 29	21 59 28	29°18'40	5 <b>Ω</b> 55	1°32	12°28	24°15	18°34	8°27	2°15	13°17	22°22	13°36	12°43	1 <u>2</u> °21	n.a.	T 29
W30	22 3 24	0 Mp 20'04	20 <b>Ω</b> 48	0 <b>m</b> 9	13930	25 <b>♀</b> 0	18 <b>₹</b> 36	8 <b>m</b> /34	2 <b>Υ</b> 13	13 <b>米</b> 15	22≈21	13 <b>×</b> 726	12 <b>,</b> 740	12 <b>る</b> 28	n.a.	W30

Delta T = 42h08m27s

Julian Calendar 1 Sept. 5025 BCE == Greg. Calendar 23 July 5025 BCE

#### OCTOBER 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	S	Ç	, k	Day
T 1	22 7 21	1 Mp 21'27	5 <b>m</b> 33	28°R47	14932	25 <b>≏</b> 46	18 <b>₹</b> 38	8 <b>m</b> 41	2°R11	13°R14	22°R20	13°R15	12 <b>×</b> 37	12 <b>る</b> 35	n.a.	T 1
F 2	22 11 17	2°22'52	20° 3	27 <b>Ω</b> 28	15°34	26°32	18°40	8°48	2 <b>Υ</b> 9	13 <b>)</b> 12	22≈19	13 <b>×</b> 2	12°34	12°41	n.a.	F 2
S 3	22 15 14	3°24'16	4 <b>₽</b> 10	26°14	16°36	27°17	18°42	8°55	2° 7	13°10	22°18	12°51	12°31	12°48	n.a.	S 3
S 4	22 19 10	4°25'42	17°51	25° 8	17°39	28° 3	18°44	9° 1	2° 5	13° 9	22°16	12°42	12°27	12°55	n.a.	S 4
M 5	22 23 7	5°27'07	1 <b>m</b> 4	24°11	18°42	28°48	18°47	9° 8	2° 3	13° 7	22°15	12°35	12°24	13° 1	n.a.	M 5
T 6	22 27 3	6°28'32	13°51	23°24	19°46	29°34	18°50	9°15	2° 0	13° 5	22°14	12°31	12°21	13° 8	n.a.	T 6
W 7	22 31 0	7°29'58	26°15	22°49	20°50	0 <b>M</b> 20	18°53	9°22	1°58	13° 4	22°13	12°29	12°18	13°15	n.a.	W 7
T 8	22 34 57	8°31'23	8 <b>₹</b> 22	22°24	21°54	1° 5	18°56	9°29	1°56	13° 2	22°12	12°29	12°15	13°21	n.a.	T 8
F 9	22 38 53	9°32'49	20°17	22°11	22°59	1°51	18°59	9°36	1°53	13° 0	22°11	12°29	12°12	13°28	n.a.	F 9
S 10	22 42 50	10°34'15	2중 5	22°D 8	24° 4	2°36	19° 3	9°43	1°51	12°59	22°10	12°28	12° 8	13°35	n.a.	S 10
S 11	22 46 46	11°35'40	13°53	22°14	25° 9	3°22	19° 7	9°50	1°49	12°57	22° 9	12°25	12° 5	13°41	n.a.	S 11
M12	22 50 43	12°37'05	25°44	22°30	26°14	4° 8	19°10	9°57	1°46	12°55	22° 8	12°19	12° 2	13°48	n.a.	M12
T 13	22 54 39	13°38'31	7 <b>≈</b> 43	22°53	27°20	4°53	19°15	10° 4	1°44	12°53	22° 7	12°10	11°59	13°55	n.a.	T 13
W14	22 58 36	14°39'56	19°53	23°24	28°26	5°39	19°19	10°11	1°41	12°52	22° 6	11°59	11°56	14° 1	n.a.	W14
T 15	23 2 33	15°41'21	2 <b>)</b> 15	24° 2	29°32	6°24	19°23	10°18	1°39	12°50	22° 4	11°45	11°52	14° 8	n.a.	T 15
F 16	23 6 29	16°42'45	14°51	24°45	0 <b>Ω</b> 39	7°10	19°28	10°25	1°36	12°48	22° 3	11°31	11°49	14°15	n.a.	F 16
S 17	23 10 26	17°44'10	27°40	25°34	1°46	7°55	19°33	10°32	1°34	12°47	22° 2	11°17	11°46	14°21	n.a.	S 17
S 18	23 14 22	18°45'34	10 <b>Y</b> 41	26°28	2°53	8°41	19°38	10°39	1°31	12°45	22° 1	11° 4	11°43	14°28	n.a.	S 18
M19	23 18 19	19°46'59	23°54	27°25	4° 0	9°26	19°43	10°46	1°29	12°43	22° 0	10°55	11°40	14°35	n.a.	M19
T 20	23 22 15	20°48'23	7 <b>8</b> 17	28°26	5° 8	10°12	19°49	10°53	1°26	12°41	21°59	10°48	11°37	14°41	n.a.	T 20
W21	23 26 12	21°49'48	20°49	29°31	6°15	10°57	19°54	11° 0	1°24	12°40	21°58	10°44	11°33	14°48	n.a.	W21
T 22	23 30 9	22°51'12	4 <b>Ⅱ</b> 30	0 <b>m</b> y38	7°23	11°42	20° 0	11° 7	1°21	12°38	21°57	10°43	11°30	14°55	n.a.	T 22
F 23	23 34 5	23°52'36	18°22	1°48	8°31	12°28	20° 6	11°14	1°19	12°36	21°56	10°43	11°27	15° 1	n.a.	F 23
S 24	23 38 2	24°54'01	2923	3° 0	9°40	13°13	20°12	11°20	1°16	12°35	21°56	10°43	11°24	15° 8	n.a.	S 24
S 25	23 41 58	25°55'25	16°33	4°14	10°48	13°59	20°19	11°27	1°14	12°33	21°55	10°41	11°21	15°15	n.a.	S 25
M26	23 45 55	26°56'49	0 <b>Ω</b> 52	5°30	11°57	14°44	20°25	11°34	1°11	12°31	21°54	10°37	11°18	15°21	n.a.	M26
T 27	23 49 52	27°58'12	15°17	6°47	13° 6	15°29	20°32	11°41	1°8	12°30	21°53	10°31	11°14	15°28	n.a.	T 27
W28	23 53 48	28°59'35	29°42	8° 6	14°15	16°15	20°38	11°48	1° 6	12°28	21°52	10°21	11°11	15°35	n.a.	W28
T 29	23 57 45	0요 0'58	14 Mp 3	9°26	15°24	17° 0	20°45	11°54	1° 3	12°27	21°51	10°10	11°8	15°41	n.a.	T 29
F 30	0 141	1° 2'20	28°13	10°47	16°33	17°45	20°52	12° 1	1° 1	12°25	21°50	9°58	11° 5	15°48	n.a.	F 30
S 31	0 5 38	2 <b>এ</b> 3'42	12 <b>º</b> 6	12 <b>m</b> 9	17 <b>Ω</b> 43	18 <b>M</b> 30	21 🗷 0	12 <b>m</b> 8	0 <b>Υ</b> 58	12 <b>∺</b> 23	21 <b>≈</b> 49	9 <b>×7</b> 47	11 <b>×</b> 7 2	15 <b>る</b> 55	n.a.	S 31

Delta T = 42h08m23s

### NOVEMBER 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)ұ(	卉	В	ያ	ß	Ç	ĸ0	Day
S 1	0 9 34	3 <b>₾</b> 5'02	25 <b>≏</b> 38	13 Mp 32	18 <b>Ω</b> 52	19 <b>M</b> .16	21 🗷 7	12 Mp 15	0°R55	12°R22	21°R48	9°R38	10 <b>∡</b> 758	16ට 1	n.a.	S 1
M 2	0 13 31	4° 6'22	8 <b>M</b> 47	14°56	20° 2	20° 1	21°15	12°21	0 <b>Υ</b> 53	12 <b>)</b> 20	21≈48	9 <b>∡</b> 31	10°55	16° 8	n.a.	M 2
T 3	0 17 28	5° 7'41	21°34	16°21	21°12	20°46	21°22	12°28	0°50	12°19	21°47	9°27	10°52	16°15	n.a.	T 3
W 4	0 21 24	6° 8'59	4 <b>₹</b> 0	17°47	22°22	21°31	21°30	12°35	0°48	12°17	21°46	9°D25	10°49	16°21	n.a.	W 4
T 5	0 25 21	7°10'15	16° 9	19°14	23°32	22°16	21°38	12°41	0°45	12°16	21°45	9°25	10°46	16°28	n.a.	T 5
F 6	0 29 17	8°11'31	28° 6	20°41	24°42	23° 1	21°47	12°48	0°42	12°14	21°44	9°26	10°43	16°35	n.a.	F 6
S 7	0 33 14	9°12'45	9 <b>궁</b> 57	22° 9	25°52	23°46	21°55	12°54	0°40	12°13	21°44	9°R26	10°39	16°41	n.a.	S 7
S 8	0 37 11	10°13'58	21°45	23°37	27° 3	24°31	22° 3	13° 1	0°37	12°11	21°43	9°25	10°36	16°48	n.a.	S 8
M 9	0 41 7	11°15'09	3≈38	25° 6	28°13	25°16	22°12	13° 7	0°35	12°10	21°42	9°23	10°33	16°55	n.a.	M 9
T 10	0 45 4	12°16'20	15°40	26°36	29°24	26° 1	22°21	13°14	0°32	12° 8	21°42	9°17	10°30	17° 1	n.a.	T 10
W11	0 49 0	13°17'28	27°54	28° 6	0 <b>m</b> 35	26°46	22°30	13°20	0°30	12° 7	21°41	9°10	10°27	17° 8	n.a.	W11
T 12	0 52 57	14°18'36	10 <b>∺</b> 25	29°37	1°46	27°31	22°39	13°26	0°27	12° 5	21°40	9° 1	10°24	17°15	n.a.	T 12
F 13	0 56 54	15°19'42	23°13	1 <b>₽</b> 9	2°57	28°16	22°48	13°33	0°25	12° 4	21°40	8°51	10°20	17°21	n.a.	F 13
S 14	1 0 50	16°20'46	6 <b>Ƴ</b> 19	2°41	4° 8	29° 1	22°57	13°39	0°22	12° 3	21°39	8°41	10°17	17°28	n.a.	S 14
S 15	1 4 47	17°21'50	19°42	4°14	5°19	29°46	23° 6	13°45	0°20	12° 1	21°38	8°32	10°14	17°35	n.a.	S 15
M16	1 8 43	18°22'52	3 <b>8</b> 19	5°47	6°30	0 <b>₮</b> 30	23°16	13°51	0°17	12° 0	21°38	8°25	10°11	17°41	n.a.	M16
T 17	1 12 40	19°23'52	17° 8	7°21	7°41	1°15	23°26	13°57	0°15	11°59	21°37	8°21	10° 8	17°48	n.a.	T 17
W18	1 16 36	20°24'52	1 <b>II</b> 5	8°56	8°52	2° 0	23°35	14° 3	0°12	11°57	21°37	8°19	10° 4	17°55	n.a.	W18
T 19	1 20 33	21°25'50	15° 8	10°31	10° 4	2°45	23°45	14° 9	0°10	11°56	21°36	8°D18	10° 1	18° 1	n.a.	T 19
F 20	1 24 30	22°26'48	29°14	12° 7	11°15	3°29	23°55	14°15	0° 8	11°55	21°36	8°20	9°58	18° 8	n.a.	F 20
S 21	1 28 26	23°27'44	139522	13°43	12°27	4°14	24° 5	14°21	0° 5	11°54	21°35	8°21	9°55	18°15	n.a.	S 21
S 22	1 32 23	24°28'38	27°30	15°21	13°38	4°58	24°16	14°27	0° 3	11°53	21°35	8°R21	9°52	18°21	n.a.	S 22
M23	1 36 19	25°29'32	11 <b>£</b> 37	16°59	14°50	5°43	24°26	14°33	0° 1	11°51	21°34	8°20	9°49	18°28	n.a.	M23
T 24	1 40 16	26°30'24	25°41	18°37	16° 2	6°27	24°36	14°39	29 <b>米</b> 59	11°50	21°34	8°17	9°45	18°35	n.a.	T 24
W25	1 44 12	27°31'15	9 <b>m</b> /40	20°17	17°14	7°12	24°47	14°45	29°56	11°49	21°34	8°12	9°42	18°41	n.a.	W25
T 26	1 48 9	28°32'04	23°31	21°57	18°25	7°56	24°58	14°50	29°54	11°48	21°33	8° 5	9°39	18°48	n.a.	T 26
F 27	1 52 6	29°32'52	7 <b>≙</b> 12	23°38	19°37	8°41	25° 8	14°56	29°52	11°47	21°33	7°59	9°36	18°55	n.a.	F 27
S 28	1 56 2	0 <b>M</b> L33'38	20°40	25°20	20°49	9°25	25°19	15° 2	29°50	11°46	21°33	7°52	9°33	19° 1	n.a.	S 28
S 29	1 59 59	1°34'23	3ML52	27° 2	22° 1	10° 9	25°30	15° 7	29°48	11°45	21°32	7°47	9°29	19°8	n.a.	S 29
M30	2 3 55	2MJ35'06	16 <b>M</b> 47	28 <b>≏</b> 45	23 <b>m</b> 13	10 <b>∡</b> 754	25 <b>∡</b> 741	15 <b>m</b> 13	29 <b>米</b> 46	11 <b>) (</b> 44	21≈32	7 <b>,</b> 743	9 <b>₹</b> 26	19 <b>る</b> 15	n.a.	M30

Delta T = 42h08m20s

Julian Calendar 1 Nov. 5025 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5025 BCE

#### DECEMBER 5025 BCE (-5024) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
T 1	2 7 52	3MJ35'46	29M24	0 <b>M</b> 29	24 Mg 25	11 <b>~</b> 38	25 <b>×</b> 53	15 <b>M</b> )18	29°R44	11°R43	21°R32	7°R41	9 <b>∡</b> 123	19る22	n.a.	T 1
W 2	2 11 49	4°36'26	11 <b>×</b> 746	2°14	25°37	12°22	26° 4	15°23	29 <b>)</b> 42	11 <b>)</b> 42	21≈31	7°D41	9°20	19°28	n.a.	W 2
T 3	2 15 45	5°37'03	23°54	4° 0	26°49	13° 6	26°15	15°29	29°40	11°41	21°31	7 <b>.₹</b> 42	9°17	19°35	n.a.	T 3
F 4	2 19 42	6°37'38	5 <b>궁</b> 51	5°47	28° 2	13°50	26°27	15°34	29°38	11°40	21°31	7°44	9°14	19°42	n.a.	F 4
S 5	2 23 38	7°38'11	17°43	7°34	29°14	14°34	26°38	15°39	29°36	11°40	21°31	7°46	9°10	19°48	n.a.	S 5
S 6	2 27 35	8°38'41	29°32	9°22	0 <b>ჲ</b> 26	15°19	26°50	15°44	29°34	11°39	21°31	7°47	9° 7	19°55	n.a.	S 6
M 7	2 31 31	9°39'10	11 <b>≈</b> 26	11°11	1°38	16° 3	27° 2	15°49	29°32	11°38	21°31	7°R47	9° 4	20° 2	n.a.	M 7
T 8	2 35 28	10°39'36	23°27	13° 1	2°50	16°46	27°13	15°54	29°30	11°37	21°30	7°46	9° 1	20° 8	n.a.	T 8
W 9	2 39 24	11°40'00	5 <b>)</b> (42	14°51	4° 3	17°30	27°25	15°59	29°29	11°37	21°30	7°44	8°58	20°15	n.a.	W 9
T 10	2 43 21	12°40'21	18°14	16°42	5°15	18°14	27°37	16° 4	29°27	11°36	21°30	7°41	8°55	20°22	n.a.	T 10
F 11 S 12	2 47 18	13°40'41 14°40'58	1Υ 6	18°34 20°26	6°27 7°40	18°58 19°42	27°49 28° 2	16° 9	29°25 29°24	11°35 11°35	21°30 21°30	7°38	8°51 8°48	20°28 20°35	n.a.	F 11 S 12
	2 51 14		14°20			-		16°14				7°34			n.a.	
S 13	2 55 11	15°41'13	27°57	22°19	8°52	20°26	28°14	16°18	29°22	11°34	21°D30	7°31	8°45	20°42	n.a.	S 13
M14	2 59 7	16°41'26	11853	24°11	10° 4	21° 9	28°26	16°23	29°20	11°34	21°30	7°28	8°42	20°48	n.a.	M14
T 15	3 3 4	17°41'36	26° 7	26° 4	11°17	21°53	28°38	16°27	29°19	11°33	21°30	7°27	8°39	20°55	n.a.	T 15
W16	3 7 0	18°41'45	10 <b>∏</b> 32	27°57	12°29	22°37	28°51	16°32	29°17	11°33	21°30	7°D26	8°35	21° 2	n.a.	W16
T 17	3 10 57	19°41'52	25° 3	29°50	13°42	23°20	29° 3	16°36	29°16	11°32	21°30	7°27	8°32	21° 8	n.a.	T 17
F 18 S 19	3 14 54 3 18 50	20°41'56 21°41'59	9 <b>©</b> 36 24° 4	1 <b>∡</b> 742 3°33	14°54 16° 6	24° 4 24°47	29°16 29°29	16°40 16°45	29°15 29°13	11°32 11°32	21°30 21°31	7°28 7°29	8°29 8°26	21°15 21°22	n.a.	F 18 S 19
															n.a.	
S 20	3 22 47	22°42'00	8 <b>Ω</b> 24	5°22	17°19	25°31	29°41	16°49	29°12	11°31	21°31	7°30	8°23	21°28	n.a.	S 20
M21	3 26 43	23°41'59	22°33	7°11	18°31	26°14	29°54	16°53	29°11	11°31	21°31	7°R31	8°20	21°35	n.a.	M21
T 22	3 30 40	24°41'56	6 <b>m</b> 30	8°57	19°44	26°58	0중 7	16°57	29°10	11°31	21°31	7°31	8°16	21°42	n.a.	T 22
W23	3 34 36	25°41'51	20°13	10°40	20°56	27°41	0°20	17° 1	29° 9	11°30	21°31	7°30	8°13	21°49	n.a.	W23
T 24	3 38 33	26°41'44	3 <b>Ω</b> 42	12°21	22° 9	28°24	0°33	17° 4	29° 8	11°30	21°31	7°28	8°10	21°55	n.a.	T 24
F 25 S 26	3 42 29 3 46 26	27°41'35 28°41'24	16°58 29°59	13°58 15°31	23°22 24°34	29° 7 29°51	0°46 0°59	17° 8 17°12	29° 7 29° 6	11°30 11°30	21°32 21°32	7°27 7°26	8° 7 8° 4	22° 2 22° 9	n.a.	F 25 S 26
											_		_		n.a.	
S 27	3 50 23	29°41'11	12 <b>M</b> 47	17° 0	25°47	0 <b>궁</b> 34	1°12	17°15	29° 5	11°30	21°32	7°25	8° 0	22°15	n.a.	S 27
M28	3 54 19	0 <b>∡</b> 140'55	25°22	18°23	26°59	1°17	1°25	17°19	29° 4	11°30	21°33	7°24	7°57	22°22	n.a.	M28
T 29	3 58 16	1°40'38	7 <b>√</b> 45	19°41	28°12	2° 0	1°38	17°22	29° 3	11°D30	21°33	7°D24	7°54	22°29	n.a.	T 29
W30	4 2 12	2°40'18	19°57	20°52	29°24	2°43	1°52	17°26	29° 2	11°30	21°33	7°24	7°51	22°35	n.a.	W30
T 31	4 6 9	3 <b>∡</b> 139'56	1 <b>る</b> 59	21 <b>×</b> 757	0 <b>M</b> .37	3 <b>ප්</b> 26	2중 5	17 <b>m</b> )29	29 <b>米</b> 1	11 <b>)</b> 30	21≈34	7 <b>₹</b> 25	7 <b>,</b> ₹48	22 <b>궁</b> 42	n.a.	T 31

Delta T = 42h08m16s

### JANUARY 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	2)	φ	·	ď	4	ħ	)ұ(	并	Р	V	v	ţ	o k	Day
F 1	4 10 5	4 <b>₹</b> 39'31	13 <b>る</b> 54	22 <b>×</b> 754	1 <b>M</b> 50	4궁 9	2 <b>ප</b> 18	17 <b>m</b> 32	29°R 1	11 <b>)</b> €30	21 <b>≈</b> 34	7 <b>₹</b> 25	7 <b>.₹</b> 45	22 <b>る</b> 49	n.a.	F 1
S 2	4 14 2	5°39'04	25°45	23°44	3° 2	4°52	2°32	17°35	29₩ 0	11°30	21°35	7°25	7°41	22°55	n.a.	S 2
S 3	4 17 58	6°38'34	7 <b>≈</b> 35	24°26	4°15	5°35	2°45	17°38	29° 0	11°30	21°35	7°25	7°38	23° 2	n.a.	S 3
M 4	4 21 55	7°38'02	19°28	25° 0	5°27	6°18	2°59	17°41	28°59	11°30	21°35	7°R25	7°35	23° 9	n.a.	M 4
T 5 W 6	4 25 51 4 29 48	8°37'27 9°36'50	1 <b>米</b> 28 13°41	25°26 25°43	6°40 7°53	7° 0 7°43	3°12 3°26	17°44 17°46	28°59 28°58	11°30 11°31	21°36 21°36	7°25 7°D25	7°32 7°29	23°15 23°22	n.a. n.a.	T 5 W 6
T 7	4 33 44	10°36'10	26° 9	25°53	9° 5	8°26	3°39	17°49	28°58	11°31	21°37	7°26	7°26	23°29	n.a.	T 7
F 8	4 37 41	11°35'27	8 <b>Y</b> 59	25°R53	10°18	9° 8	3°53	17°52	28°58	11°31	21°37	7°26	7°22	23°36	n.a.	F 8
S 9	4 41 38	12°34'42	22°11	25°46	11°30	9°51	4° 7	17°54	28°57	11°32	21°38	7°26	7°19	23°42	n.a.	S 9
S 10	4 45 34	13°33'54	5 <b>8</b> 50	25°31	12°43	10°33	4°21	17°56	28°57	11°32	21°39	7°27	7°16	23°49	n.a.	S 10
M11	4 49 31	14°33'04	19°54	25° 9	13°56	11°16	4°34	17°59	28°57	11°32	21°39	7°27	7°13	23°56	n.a.	M11
T 12 W13	4 53 27 4 57 24	15°32'12 16°31'17	4 <b>Ⅱ</b> 20 19°5	24°40 24° 5	15° 8 16°21	11°58 12°41	4°48 5° 2	18° 1 18° 3	28°57 28°D57	11°33 11°33	21°40 21°41	7°R28 7°27	7°10 7° 6	24° 2 24° 9	n.a.	T 12 W13
T 14	5 1 20	10°31°17 17°30'20	496 1	23°25	16°21	12°41 13°23	5°16	18° 5	28°57	11°33	21°41 21°41	7°27	7° 3	24° 9 24°16	n.a. n.a.	T 14
F 15	5 5 17	18°29'20	19° 0	22°40	18°46	14° 5	5°30	18° 7	28°57	11°34	21°42	7°26	7° 0	24°22	n.a.	F 15
S 16	5 9 13	19°28'19	3 <b>Ω</b> 54	21°53	19°59	14°48	5°44	18° 8	28°57	11°35	21°43	7°24	6°57	24°29	n.a.	S 16
S 17	5 13 10	20°27'15	18°35	21° 3	21°12	15°30	5°57	18°10	28°57	11°36	21°43	7°23	6°54	24°36	n.a.	S 17
M18	5 17 6	21°26'09	2 <b>m</b> 58	20°12	22°24	16°12	6°11	18°12	28°57	11°36	21°44	7°22	6°51	24°42	n.a.	M18
T 19	5 21 3	22°25'01	17° 0	19°20	23°37	16°54	6°25	18°13	28°58	11°37	21°45	7°D21	6°47	24°49	n.a.	T 19
W20 T 21	5 24 59 5 28 56	23°23'52 24°22'40	0 <b>ჲ</b> 40 13°59	18°30 17°41	24°49 26° 2	17°36 18°18	6°39 6°53	18°15 18°16	28°58 28°58	11°38 11°38	21°46 21°46	7°21 7°22	6°44 6°41	24°56 25° 2	n.a. n.a.	W20 T 21
F 22	5 32 52	25°21'26	26°59	16°55	27°15	19° 0	7° 7	18°17	28°59	11°39	21°47	7°23	6°38	25° 9	n.a.	F 22
S 23	5 36 49	26°20'10	9 <b>M</b> 42	16°12	28°28	19°42	7°22	18°18	28°59	11°40	21°48	7°25	6°35	25°16	n.a.	S 23
S 24	5 40 46	27°18'53	22°11	15°33	29°40	20°24	7°36	18°19	29° 0	11°41	21°49	7°26	6°32	25°23	n.a.	S 24
M25	5 44 42	28°17'33	4 <b>₹</b> 28	14°59	0 <b>≯</b> 53	21° 6	7°50	18°20	29° 1	11°42	21°50	7°R27	6°28	25°29	n.a.	M25
T 26	5 48 39	29°16'11	16°36	14°30	2° 6	21°48	8° 4	18°21	29° 1	11°43	21°51	7°26	6°25	25°36	n.a.	T 26
W27 T 28	5 52 35 5 56 32	0 <b>궁</b> 14'47 1°13'21	28°37 10 <b>る</b> 33	14° 5 13°46	3°18 4°31	22°30 23°12	8°18 8°32	18°22 18°23	29° 2 29° 3	11°43 11°44	21°51 21°52	7°25 7°22	6°22 6°19	25°43 25°49	n.a. n.a.	W27 T 28
F 29	6 0 28	2°11'53	22°24	13°33	5°44	23°53	8°46	18°23	29° 4	11°45	21°53	7°19	6°16	25°56	n.a.	F 29
S 30	6 4 25	3°10'22	4 <b>≈</b> 14	13°24	6°56	24°35	9° 0	18°24	29° 4	11°46	21°54	7°14	6°12	26° 3	n.a.	S 30
S 31	6 8 21	4궁 8'49	16≈ 5	13°D21	8 <b>才</b> 9	25 <b>ਰ</b> 17	9 <b>ට</b> 15	18 <b>m</b> 24	29 <b>米</b> 5	11 <b>) (</b> 47	21≈55	7 <b>₹</b> 10	6 <b>₹</b> 9	26 <b>ට</b> 9	n.a.	S 31

Delta T = 42h08m12s

Julian Calendar 1 Jan. 5024 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5025 BCE

#### FEBRUARY 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	χ+	φ	♂	4	ħ	Ж	¥	Р	S.	ය	Ç	, k	Day
M 1	6 12 18	5 <b>ろ</b> 7'13	27≈59	13 <b>×</b> 24	9 <b>₹</b> 22	25 <b>る</b> 58	9 <b>る</b> 29	18 <b>M</b> 24	29₩ 6	11 <b>) (</b> 49	21≈56	7°R 5	6 <b>₹</b> 6	26 <b>궁</b> 16	n.a.	M 1
T 2	6 16 14	6° 5'36	10 <b>米</b> 0	13°32	10°35	26°40	9°43	18°24	29° 7	11°50	21°57	7 <b>,₹</b> 2	6° 3	26°23	n.a.	T 2
W 3	6 20 11	7° 3'55	22°11	13°44	11°47	27°21	9°57	18°R24	29° 8	11°51	21°58	6°59	6° 0	26°29	n.a.	W 3
T 4	6 24 7	8° 2'13	4 <b>Ƴ</b> 37	14° 2	13° 0	28° 3	10°11	18°24	29° 9	11°52	21°59	6°D58	5°57	26°36	n.a.	T 4
F 5	6 28 4	9° 0'28	17°21	14°24	14°13	28°44	10°25	18°24	29°11	11°53	22° 0	6°59	5°53	26°43	n.a.	F 5
S 6	6 32 0	9°58'41	0 <b>8</b> 27	14°50	15°25	29°26	10°40	18°24	29°12	11°54	22° 1	7° 0	5°50	26°50	n.a.	S 6
S 7	6 35 57	10°56'52	13°59	15°21	16°38	0≈ 7	10°54	18°24	29°13	11°56	22° 2	7° 1	5°47	26°56	n.a.	S 7
M 8	6 39 53	11°55'00	27°59	15°56	17°51	0°48	11°8	18°23	29°14	11°57	22° 3	7° 3	5°44	27° 3	n.a.	M 8
T 9	6 43 50	12°53'06	12 <b>Ⅱ</b> 25	16°35	19° 4	1°30	11°22	18°23	29°16	11°58	22° 4	7°R 3	5°41	27°10	n.a.	T 9
W10	6 47 46	13°51'10	27°15	17°18	20°16	2°11	11°36	18°22	29°17	12° 0	22° 6	7° 1	5°38	27°16	n.a.	W10
T 11	6 51 43	14°49'12	129522	18° 4	21°29	2°52	11°50	18°21	29°19	12° 1	22° 7	6°58	5°34	27°23	n.a.	T 11
F 12	6 55 40	15°47'12	27°37	18°54	22°42	3°33	12° 5	18°21	29°20	12° 2	22° 8	6°54	5°31	27°30	n.a.	F 12
S 13	6 59 36	16°45'10	12 <b>Ω</b> 49	19°47	23°55	4°14	12°19	18°20	29°22	12° 4	22° 9	6°48	5°28	27°36	n.a.	S 13
S 14	7 3 33	17°43'07	27°49	20°43	25° 8	4°55	12°33	18°19	29°23	12° 5	22°10	6°42	5°25	27°43	n.a.	S 14
M15	7 7 29	18°41'01	12 <b>M</b> 29	21°42	26°20	5°36	12°47	18°18	29°25	12° 7	22°11	6°37	5°22	27°50	n.a.	M15
T 16	7 11 26	19°38'54	26°43	22°44	27°33	6°17	13° 1	18°16	29°27	12° 8	22°12	6°33	5°18	27°57	n.a.	T 16
W17	7 15 22	20°36'46	10 <b>≏</b> 29	23°48	28°46	6°58	13°15	18°15	29°28	12°10	22°14	6°31	5°15	28° 3	n.a.	W17
T 18	7 19 19	21°34'36	23°48	24°56	29°59	7°39	13°29	18°14	29°30	12°11	22°15	6°D30	5°12	28°10	n.a.	T 18
F 19	7 23 15	22°32'24	6 <b>M</b> .43	26° 6	1 <b>る</b> 12	8°20	13°43	18°12	29°32	12°13	22°16	6°31	5° 9	28°17	n.a.	F 19
S 20	7 27 12	23°30'11	19°18	27°18	2°24	9° 1	13°57	18°11	29°34	12°14	22°17	6°32	5° 6	28°23	n.a.	S 20
S 21	7 31 8	24°27'57	1 <b>∡</b> 136	28°33	3°37	9°42	14°11	18° 9	29°36	12°16	22°18	6°R33	5° 3	28°30	n.a.	S 21
M22	7 35 5	25°25'41	13°43	29°51	4°50	10°22	14°25	18° 7	29°38	12°18	22°20	6°33	4°59	28°37	n.a.	M22
T 23	7 39 1	26°23'23	25°41	1 <b>る</b> 10	6° 3	11° 3	14°40	18° 6	29°40	12°19	22°21	6°31	4°56	28°43	n.a.	T 23
W24	7 42 58	27°21'04	7 <b>궁</b> 34	2°32	7°16	11°44	14°54	18° 4	29°42	12°21	22°22	6°27	4°53	28°50	n.a.	W24
T 25	7 46 54	28°18'44	19°24	3°56	8°29	12°24	15° 7	18° 2	29°44	12°23	22°23	6°21	4°50	28°57	n.a.	T 25
F 26	7 50 51	29°16'22	1≈14	5°22	9°42	13° 5	15°21	18° 0	29°46	12°24	22°25	6°12	4°47	29° 4	n.a.	F 26
S 27	7 54 47	0≈13'58	13° 5	6°51	10°55	13°45	15°35	17°58	29°48	12°26	22°26	6° 2	4°44	29°10	n.a.	S 27
S 28	7 58 44	1≈11'33	24≈59	8 <b>건</b> 21	12 <b>る</b> 8	14 <b>≈</b> 26	15 <b>る</b> 49	17 <b>m</b> 55	29 <b>米</b> 51	12 <b>)</b> 28	22 <b>≈</b> 27	5 <b>₹</b> 52	4 <b>₹</b> 40	29 <b>궁</b> 17	n.a.	S 28

Delta T = 42h08m08s

### MARCH 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	C	ţ	ĸ0	Day
M 1	8 2 41	2≈ 9'05	6 <b>∺</b> 58	9 <b>ට</b> 54	13る20	15≈ 6	16 <b>ට</b> 3	17°R53	29 <b>米</b> 53	12 <b>)</b> 30	22≈28	5°R42	4 <b>₹</b> 37	29 <b>궁</b> 24	n.a.	M 1
T 2	8 6 37	3° 6'37	19° 4	11°29	14°33	15°47	16°17	17 <b>m</b> 51	29°55	12°31	22°30	5 <b>₹</b> 33	4°34	29°30	n.a.	T 2
W 3	8 10 34	4° 4'06	1 <b>Υ</b> 18	13° 5	15°46	16°27	16°31	17°48	29°58	12°33	22°31	5°26	4°31	29°37	n.a.	W 3
T 4	8 14 30	5° 1'34	13°45	14°44	16°59	17° 8	16°45	17°46	29°59	12°35	22°32	5°22	4°28	29°44	n.a.	T 4
F 5	8 18 27	5°59'00	26°28	16°25	18°12	17°48	16°58	17°43	0 <b>Υ</b> 2	12°37	22°34	5°19	4°24	29°50	n.a.	F 5
S 6	8 22 23	6°56'25	9829	18° 8	19°25	18°28	17°12	17°40	0° 5	12°39	22°35	5°D19	4°21	29°57	n.a.	S 6
S 7	8 26 20	7°53'48	22°53	19°53	20°38	19° 9	17°26	17°37	0° 7	12°41	22°36	5°20	4°18	0≈ 4	n.a.	S 7
M 8	8 30 16	8°51'10	6 <b>Ⅱ</b> 43	21°40	21°51	19°49	17°39	17°35	0°10	12°43	22°38	5°R20	4°15	0°11	n.a.	M 8
T 9	8 34 13	9°48'30	21° 0	23°29	23° 4	20°29	17°53	17°32	0°12	12°45	22°39	5°19	4°12	0°17	n.a.	T 9
W10	8 38 9	10°45'48	59541	25°20	24°17	21° 9	18° 7	17°29	0°15	12°46	22°40	5°16	4° 9	0°24	n.a.	W10
T 11	8 42 6	11°43'05	20°43	27°13	25°30	21°49	18°20	17°26	0°18	12°48	22°42	5°11	4° 5	0°31	n.a.	T 11
F 12	8 46 2	12°40'21	5 <b>Ω</b> 58	29° 8	26°43	22°29	18°34	17°22	0°20	12°50	22°43	5° 3	4° 2	0°37	n.a.	F 12
S 13	8 49 59	13°37'36	21°15	1≈ 6	27°56	23° 9	18°47	17°19	0°23	12°52	22°44	4°53	3°59	0°44	n.a.	S 13
S 14	8 53 56	14°34'49	6Mp23	3° 5	29° 9	23°49	19° 1	17°16	0°26	12°54	22°46	4°44	3°56	0°51	n.a.	S 14
M15	8 57 52	15°32'01	21°12	5° 5	0≈22	24°29	19°14	17°13	0°29	12°56	22°47	4°35	3°53	0°57	n.a.	M15
T 16	9 1 49	16°29'13	5 <b>₾</b> 35	7° 8	1°36	25° 9	19°27	17° 9	0°31	12°58	22°48	4°27	3°49	1° 4	n.a.	T 16
W17	9 5 45	17°26'23	19°29	9°12	2°49	25°49	19°41	17° 6	0°34	13° 1	22°50	4°22	3°46	1°11	n.a.	W17
T 18	9 9 42	18°23'33	2 <b>M</b> .54	11°18	4° 2	26°29	19°54	17° 2	0°37	13° 3	22°51	4°19	3°43	1°18	n.a.	T 18
F 19	9 13 38	19°20'42	15°51	13°26	5°15	27° 9	20° 7	16°59	0°40	13° 5	22°52	4°D19	3°40	1°24	n.a.	F 19
S 20	9 17 35	20°17'51	28°25	15°34	6°28	27°49	20°20	16°55	0°43	13° 7	22°54	4°R19	3°37	1°31	n.a.	S 20
S 21	9 21 31	21°14'59	10 <b>₮</b> 40	17°44	7°41	28°29	20°33	16°51	0°46	13° 9	22°55	4°19	3°34	1°38	n.a.	S 21
M22	9 25 28	22°12'07	22°43	19°54	8°54	29° 8	20°46	16°48	0°49	13°11	22°57	4°17	3°30	1°44	n.a.	M22
T 23	9 29 24	23° 9'13	4 <b>云</b> 37	22° 5	10° 8	29°48	20°59	16°44	0°52	13°13	22°58	4°14	3°27	1°51	n.a.	T 23
W24	9 33 21	24° 6'20	16°27	24°16	11°21	0 <b>∺</b> 28	21°12	16°40	0°55	13°15	22°59	4° 8	3°24	1°58	n.a.	W24
T 25	9 37 18	25° 3'25	28°16	26°28	12°34	1° 8	21°25	16°36	0°58	13°17	23° 1	3°59	3°21	2° 4	n.a.	T 25
F 26	9 41 14	26° 0'30	10≈ 7	28°39	13°47	1°47	21°38	16°32	1° 1	13°19	23° 2	3°48	3°18	2°11	n.a.	F 26
S 27	9 45 11	26°57'34	22° 2	0 <b>∺</b> 49	15° 1	2°27	21°51	16°28	1° 4	13°22	23° 3	3°35	3°15	2°18	n.a.	S 27
S 28	9 49 7	27°54'38	4 <b>)</b> € 3	2°59	16°14	3° 6	22° 4	16°24	1° 7	13°24	23° 5	3°21	3°11	2°25	n.a.	S 28
M29	9 53 4	28°51'41	16°10	5° 8	17°27	3°46	22°16	16°20	1°10	13°26	23° 6	3° 8	3° 8	2°31	n.a.	M29
T 30	9 57 0	29°48'43	28°26	7°15	18°40	4°26	22°29	16°16	1°14	13°28	23° 7	2°56	3° 5	2°38	n.a.	T 30
W31	10 0 57	0 <b>) (</b> 45′45	10 <b>Y</b> 50	9 <b>∺</b> 22	19≈54	5 <b>¥</b> 5	22 <b>る</b> 42	16Mp12	1 <b>Υ</b> 17	13 <b>米</b> 30	23≈ 9	2 <b>,</b> 747	3 <b>₹</b> 2	2≈45	n.a.	W31

Delta T = 42h08m05s

Julian Calendar 1 March 5024 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5024 BCE

#### APRIL 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	V	v	Ç	ę,	Day
T 1	10 4 54	1 <b>) (</b> 42'46	23 <b>Y</b> 25	11 <b>)</b> (26	21≈ 7	5 <b>){</b> 45	22 <b>る</b> 54	16°R 8	1 <b>Υ</b> 20	13 <b>) (</b> 33	23≈10	2°R41	2 <b>₹</b> 59	2≈51	n.a.	T 1
F 2	10 8 50	2°39'46	6 <b>8</b> 13	13°29	22°20	6°24	23° 6	16Mp 4	1°23	13°35	23°11	2 <b>,₹</b> 37	2°55	2°58	n.a.	F 2
S 3	10 12 47	3°36'45	19°17	15°30	23°34	7° 3	23°19	16° 0	1°27	13°37	23°13	2°35	2°52	3° 5	n.a.	S 3
S 4	10 16 43	4°33'44	2 <b>Ц</b> 39	17°29	24°47	7°43	23°31	15°55	1°30	13°39	23°14	2°35	2°49	3°12	n.a.	S 4
M 5	10 20 40	5°30'43	16°22	19°26	26° 1	8°22	23°43	15°51	1°33	13°41	23°15	2°35	2°46	3°18	n.a.	M 5
T 6	10 24 36	6°27'40	0927	21°20	27°14	9° 1	23°55	15°47	1°37	13°44	23°17	2°34	2°43	3°25	n.a.	T 6
W 7	10 28 33	7°24'37	14°54	23°13	28°27	9°41	24° 8	15°42	1°40	13°46	23°18	2°30	2°40	3°32	n.a.	W 7
T 8	10 32 30	8°21'34	29°41	25° 3	29°41	10°20	24°20	15°38	1°43	13°48	23°19	2°24	2°36	3°38	n.a.	T 8
F 9	10 36 26	9°18'30	14 <b>Ω</b> 41	26°51	0 <b>) €</b> 54	10°59	24°31	15°34	1°47	13°50	23°21	2°16	2°33	3°45	n.a.	F 9
S 10	10 40 23	10°15'26	29°46	28°37	2° 8	11°38	24°43	15°30	1°50	13°52	23°22	2° 6	2°30	3°52	n.a.	S 10
S 11	10 44 19	11°12'21	14 Mp 46	0 <b>Υ</b> 20	3°21	12°18	24°55	15°25	1°54	13°55	23°23	1°55	2°27	3°58	n.a.	S 11
M12	10 48 16	12° 9'16	29°32	2° 1	4°35	12°57	25° 7	15°21	1°57	13°57	23°25	1°45	2°24	4° 5	n.a.	M12
T 13	10 52 12	13° 6'11	13 <b>≏</b> 55	3°40	5°48	13°36	25°18	15°16	2° 1	13°59	23°26	1°37	2°21	4°12	n.a.	T 13
W14	10 56 9	14° 3'07	27°51	5°16	7° 2	14°15	25°30	15°12	2° 4	14° 1	23°27	1°31	2°17	4°19	n.a.	W14
T 15	11 0 6	15° 0'03	11 <b>M</b> .19	6°50	8°15	14°54	25°41	15° 8	2° 8	14° 4	23°29	1°27	2°14	4°25	n.a.	T 15
F 16	11 4 2	15°56'58	24°20	8°22	9°29	15°33	25°53	15° 3	2°11	14° 6	23°30	1°26	2°11	4°32	n.a.	F 16
S 17	11 7 59	16°53'55	6 <b>₹</b> 56	9°51	10°42	16°12	26° 4	14°59	2°15	14° 8	23°31	1°D26	2° 8	4°39	n.a.	S 17
S 18	11 11 55	17°50'51	19°14	11°17	11°56	16°51	26°15	14°55	2°18	14°10	23°32	1°R26	2° 5	4°45	n.a.	S 18
M19	11 15 52	18°47'49	1 <b>る</b> 17	12°42	13°10	17°30	26°26	14°50	2°22	14°13	23°34	1°25	2° 1	4°52	n.a.	M19
T 20	11 19 48	19°44'46	13°12	14° 4	14°23	18° 9	26°37	14°46	2°25	14°15	23°35	1°23	1°58	4°59	n.a.	T 20
W21	11 23 45	20°41'44	25° 2	15°23	15°37	18°48	26°48	14°41	2°29	14°17	23°36	1°18	1°55	5° 6	n.a.	W21
T 22	11 27 42	21°38'42	6≈52	16°40	16°50	19°27	26°59	14°37	2°32	14°19	23°37	1°11	1°52	5°12	n.a.	T 22
F 23	11 31 38	22°35'41	18°47	17°54	18° 4	20° 6	27°10	14°33	2°36	14°21	23°39	1° 1	1°49	5°19	n.a.	F 23
S 24	11 35 35	23°32'40	0 <b>)</b> €48	19° 6	19°18	20°45	27°21	14°28	2°39	14°24	23°40	0°50	1°46	5°26	n.a.	S 24
S 25	11 39 31	24°29'40	12°57	20°14	20°32	21°24	27°31	14°24	2°43	14°26	23°41	0°38	1°42	5°32	n.a.	S 25
M26	11 43 28	25°26'40	25°16	21°20	21°45	22° 3	27°42	14°20	2°47	14°28	23°42	0°27	1°39	5°39	n.a.	M26
T 27	11 47 24	26°23'40	7 <b>Ƴ</b> 45	22°23	22°59	22°42	27°52	14°16	2°50	14°30	23°43	0°17	1°36	5°46	n.a.	T 27
W28	11 51 21	27°20'41	20°25	23°24	24°13	23°20	28° 2	14°11	2°54	14°33	23°45	0° 8	1°33	5°52	n.a.	W28
T 29	11 55 18	28°17'42	3 <b>8</b> 16	24°21	25°27	23°59	28°12	14° 7	2°58	14°35	23°46	0° 3	1°30	5°59	n.a.	T 29
F 30	11 59 14	29 <b>) (</b> 14'44	16 <b>8</b> 19	25 <b>Y</b> 14	26 <b>)</b> 40	24 <b>)</b> 38	28 <b>궁</b> 22	14 Mp 3	3 <b>Υ</b> 1	14 <b>) (</b> 37	23≈47	0 <b>∡</b> 0	1 <b>₹</b> 26	6≈ 6	n.a.	F 30

Delta T = 42h08m01s

### MAY 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ	)f(	¥	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
S 1	12 3 11	0 <b>Υ</b> 11'46	29 <b>8</b> 34	26 <b>℃</b> 5	27 <b>)</b> 54	25 <b>米</b> 17	28 <b>ප</b> 32	13°R59	3 <b>℃</b> 5	14 <b>)</b> 39	23≈48	29°D59	1 <b>₹</b> 23	6≈13	n.a.	S 1
S 2	12 7 7	1° 8'48	13Ⅱ 4	26°52	29° 8	25°55	28°42	13 <b>m</b> 55	3°8	14°41	23°49	29 <b>M</b> 59	1°20	6°19	n.a.	S 2
M 3	12 11 4	2° 5'51	26°48	27°35	0 <b>Υ</b> 22	26°34	28°52	13°51	3°12	14°43	23°50	0°R 0	1°17	6°26	n.a.	M 3
T 4	12 15 1	3° 2'54	109548	28°15	1°36	27°13	29° 1	13°47	3°16	14°46	23°51	0 <b>7</b> 0	1°14	6°33	n.a.	T 4
W 5	12 18 57	3°59'58	25° 3	28°51	2°50	27°51	29°11	13°43	3°19	14°48	23°52	29M58	1°11	6°39	n.a.	W 5
T 6	12 22 54	4°57'02	9Ω32	29°23	4° 4	28°30	29°20	13°39	3°23	14°50	23°54	29°54	1° 7	6°46	n.a.	T 6
F 7	12 26 50	5°54'06	24°10	29°51	5°17	29° 9	29°30	13°35	3°27	14°52	23°55	29°49	1° 4	6°53	n.a.	F 7
S 8	12 30 47	6°51'11	8 <b>m</b> 52	0 <b>8</b> 14	6°31	29°47	29°39	13°31	3°30	14°54	23°56	29°41	1° 1	7° 0	n.a.	S 8
S 9	12 34 43	7°48'17	23°31	0°33	7°45	0 <b>Υ</b> 26	29°48	13°27	3°34	14°56	23°57	29°33	0°58	7° 6	n.a.	S 9
M10	12 38 40	8°45'23	7 <b>≙</b> 59	0°47	8°59	1° 4	29°57	13°24	3°37	14°58	23°58	29°26	0°55	7°13	n.a.	M10
T 11	12 42 37	9°42'31	22° 9	0°57	10°13	1°43	0≈ 5	13°20	3°41	15° 0	23°59	29°20	0°52	7°20	n.a.	T 11
W12	12 46 33	10°39'39	5 <b>M</b> .58	1°R 2	11°27	2°22	0°14	13°16	3°45	15° 2	24° 0	29°15	0°48	7°26	n.a.	W12
T 13	12 50 30	11°36'49	19°22	1° 1	12°41	3° 0	0°22	13°13	3°48	15° 4	24° 1	29°13	0°45	7°33	n.a.	T 13
F 14	12 54 26	12°33'59	2 <b>₹</b> 22	0°56	13°55	3°39	0°31	13° 9	3°52	15° 6	24° 2	29°D13	0°42	7°40	n.a.	F 14
S 15	12 58 23	13°31'11	15° 0	0°46	15° 9	4°17	0°39	13° 6	3°55	15° 8	24° 3	29°13	0°39	7°47	n.a.	S 15
S 16	13 2 20	14°28'25	27°20	0°31	16°23	4°56	0°47	13° 2	3°59	15°10	24° 4	29°15	0°36	7°53	n.a.	S 16
M17	13 6 16	15°25'40	9 <b>ප</b> 25	0°11	17°37	5°34	0°55	12°59	4° 3	15°12	24° 4	29°16	0°32	8° 0	n.a.	M17
T 18	13 10 13	16°22'56	21°22	29 <b>Y</b> 47	18°52	6°12	1° 3	12°55	4° 6	15°14	24° 5	29°R16	0°29	8° 7	n.a.	T 18
W19	13 14 9	17°20'13	3≈14	29°18	20° 6	6°51	1°11	12°52	4°10	15°16	24° 6	29°14	0°26	8°13	n.a.	W19
T 20	13 18 6	18°17'32	15° 6	28°44	21°20	7°29	1°18	12°49	4°13	15°18	24° 7	29°11	0°23	8°20	n.a.	T 20
F 21	13 22 2	19°14'52	27° 4	28° 8	22°34	8° 8	1°26	12°46	4°17	15°20	24° 8	29° 7	0°20	8°27	n.a.	F 21
S 22	13 25 59	20°12'14	9 <b>∺</b> 10	27°28	23°48	8°46	1°33	12°43	4°20	15°22	24° 9	29° 1	0°17	8°34	n.a.	S 22
S 23	13 29 56	21° 9'38	21°27	26°45	25° 2	9°24	1°40	12°40	4°24	15°24	24°10	28°54	0°13	8°40	n.a.	S 23
M24	13 33 52	22° 7'02	3 <b>Ƴ</b> 58	26° 1	26°17	10° 3	1°47	12°37	4°27	15°26	24°10	28°48	0°10	8°47	n.a.	M24
T 25	13 37 49	23° 4'28	16°42	25°15	27°31	10°41	1°54	12°34	4°31	15°28	24°11	28°42	0° 7	8°54	n.a.	T 25
W26	13 41 45	24° 1'56	29°41	24°29	28°45	11°20	2° 1	12°31	4°34	15°30	24°12	28°38	0° 4	9° 0	n.a.	W26
T 27	13 45 42	24°59'25	12 <b>8</b> 53	23°44	29°59	11°58	2° 7	12°29	4°38	15°32	24°13	28°35	0° 1	9° 7	n.a.	T 27
F 28	13 49 39	25°56'56	26°18	22°59	1813	12°36	2°14	12°26	4°41	15°33	24°14	28°D34	29 <b>M</b> 57	9°14	n.a.	F 28
S 29	13 53 35	26°54'28	9 <b>Ⅱ</b> 55	22°18	2°28	13°14	2°20	12°24	4°45	15°35	24°14	28°34	29°54	9°21	n.a.	S 29
S 30	13 57 32	27°52'01	23°41	21°39	3°42	13°53	2°26	12°21	4°48	15°37	24°15	28°36	29°51	9°27	n.a.	S 30
M31	14 1 28	28 <b>Y</b> 49'35	7938	21 <b>°</b> 4	4 <b>8</b> 56	14 <b>Y</b> 31	2≈32	12 <b>M</b> <sub>2</sub> 19	<b>4</b> Υ51	15 <b>米</b> 39	24≈16	28 <b>M</b> 37	29 <b>N</b> 48	9≈34	n.a.	M31

Delta T = 42h07m57s

Julian Calendar 1 May 5024 BCE == Greg. Calendar 22 March 5024 BCE

### JUNE 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	ß	Ω	ţ	o k	Day
T 1	14 5 25	29 <b>°</b> 47'11	219542	20°R33	6 <b>8</b> 11	15 <b>Υ</b> 9	2≈38	12°R17	4 <b>Υ</b> 55	15 <b>)</b> (40	24≈16	28 <b>M</b> .38	29 <b>M</b> 45	9≈41	n.a.	T 1
W 2	14 9 21	0 <b>8</b> 44'48	5 <b>Ω</b> 54	20 <b>Y</b> 8	7°25	15°48	2°43	12 Mp 15	4°58	15°42	24°17	28°R38	29°42	9°47	n.a.	W 2
T 3	14 13 18	1°42'26	20°10	19°48	8°39	16°26	2°49	12°12	5° 2	15°44	24°18	28°37	29°38	9°54	n.a.	T 3
F 4	14 17 15	2°40'05	4 Mp 28	19°35	9°54	17° 4	2°54	12°10	5° 5	15°45	24°18	28°35	29°35	10° 1	n.a.	F 4
S 5	14 21 11	3°37'46	18°45	19°D28	11°8	17°42	2°59	12° 8	5° 8	15°47	24°19	28°32	29°32	10° 8	n.a.	S 5
S 6	14 25 8	4°35'29	2 <b>≏</b> 56	19°28	12°23	18°20	3° 4	12° 7	5°11	15°49	24°19	28°28	29°29	10°14	n.a.	S 6
M 7	14 29 4	5°33'12	16°57	19°36	13°37	18°58	3° 9	12° 5	5°15	15°50	24°20	28°25	29°26	10°21	n.a.	M 7
T 8	14 33 1	6°30'58	0 <b>M</b> .44	19°50	14°51	19°37	3°13	12° 3	5°18	15°52	24°20	28°23	29°23	10°28	n.a.	T 8
W 9	14 36 57	7°28'45	14°15	20°13	16° 6	20°15	3°18	12° 2	5°21	15°53	24°21	28°21	29°19	10°34	n.a.	W 9
T 10	14 40 54	8°26'35	27°27	20°42	17°20	20°53	3°22	12° 0	5°24	15°55	24°21	28°D21	29°16	10°41	n.a.	T 10
F 11	14 44 51	9°24'26	10 <b>才</b> 20	21°19	18°35	21°31	3°26	11°59	5°27	15°56	24°22	28°21	29°13	10°48	n.a.	F 11
S 12	14 48 47	10°22'19	22°54	22° 3	19°49	22° 9	3°30	11°57	5°31	15°58	24°22	28°22	29°10	10°55	n.a.	S 12
S 13	14 52 44	11°20'14	5 <b>る</b> 13	22°54	21° 4	22°47	3°34	11°56	5°34	15°59	24°23	28°23	29° 7	11° 1	n.a.	S 13
M14	14 56 40	12°18'12	17°19	23°52	22°18	23°25	3°37	11°55	5°37	16° 1	24°23	28°25	29° 3	11° 8	n.a.	M14
T 15	15 0 37	13°16'11	29°17	24°57	23°33	24° 4	3°41	11°54	5°40	16° 2	24°24	28°26	29° 0	11°15	n.a.	T 15
W16	15 4 33	14°14'13	11≈10	26° 8	24°47	24°42	3°44	11°53	5°43	16° 4	24°24	28°R26	28°57	11°22	n.a.	W16
T 17	15 8 30	15°12'16	23° 3	27°25	26° 2	25°20	3°47	11°52	5°46	16° 5	24°24	28°26	28°54	11°28	n.a.	T 17
F 18	15 12 26	16°10'22	5 <b>米</b> 2	28°47	27°16	25°58	3°50	11°52	5°49	16° 6	24°25	28°25	28°51	11°35	n.a.	F 18
S 19	15 16 23	17° 8'31	17°10	0815	28°31	26°36	3°52	11°51	5°52	16° 7	24°25	28°24	28°48	11°42	n.a.	S 19
S 20	15 20 20	18° 6'41	29°31	1°48	29°45	27°14	3°55	11°50	5°55	16° 9	24°25	28°23	28°44	11°48	n.a.	S 20
M21	15 24 16	19° 4'54	12 <b>Y</b> 9	3°24	1 <b>II</b> 0	27°52	3°57	11°50	5°58	16°10	24°26	28°22	28°41	11°55	n.a.	M21
T 22	15 28 13	20° 3'09	25° 5	5° 5	2°14	28°30	3°59	11°49	6° 1	16°11	24°26	28°20	28°38	12° 2	n.a.	T 22
W23	15 32 9	21° 1'26	8 <b>8</b> 20	6°49	3°29	29° 8	4° 1	11°49	6° 3	16°12	24°26	28°20	28°35	12° 9	n.a.	W23
T 24	15 36 6	21°59'45	21°53	8°36	4°44	29°46	4° 2	11°49	6° 6	16°13	24°26	28°D19	28°32	12°15	n.a.	T 24
F 25	15 40 2	22°58'07	5 <b>Ⅱ</b> 43	10°25	5°58	0 <b>8</b> 24	4° 4	11°D49	6° 9	16°15	24°26	28°19	28°28	12°22	n.a.	F 25
S 26	15 43 59	23°56'31	19°47	12°16	7°13	1° 2	4° 5	11°49	6°12	16°16	24°27	28°20	28°25	12°29	n.a.	S 26
S 27	15 47 55	24°54'56	4 <b>9</b> 0	14° 9	8°27	1°40	4° 6	11°49	6°14	16°17	24°27	28°20	28°22	12°35	n.a.	S 27
M28	15 51 52	25°53'24	18°19	16° 3	9°42	2°18	4° 7	11°49	6°17	16°18	24°27	28°20	28°19	12°42	n.a.	M28
T 29	15 55 49	26°51'53	2€39	17°58	10°57	2°56	4° 8	11°50	6°20	16°19	24°27	28°20	28°16	12°49	n.a.	T 29
W30	15 59 45	27 <b>8</b> 50'25	16 <b>Ω</b> 58	19 <b>8</b> 53	12 <b>I</b> I1	3 <b>8</b> 34	4≈ 8	11 <b>m</b> 50	6 <b>Υ</b> 22	16 <b>∺</b> 20	24≈27	28 <b>M</b> 21	28 <b>IL</b> 13	12≈56	n.a.	W30

Delta T = 42h07m54s

JULY 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	В	N.	u	ţ	k k	Day
T 1	16 3 42	28848'58	1 <b>m</b> p 1 1	21848	13 <b>Ⅱ</b> 26	4812	4≈ 8	11 <b>m</b> 51	6 <b>Υ</b> 25	16 <b>∺</b> 21	24≈27	28 <b>M</b> 21	28M 9	13≈ 2	n.a.	T 1
F 2	16 7 38	29°47'32	15°17	23°44	14°41	4°50	4°R 8	11°51	6°27	16°22	24°27	28°21	28° 6	13° 9	n.a.	F 2
S 3	16 11 35	0 <b>Ⅱ</b> 46′09	29°13	25°39	15°55	5°28	4° 8	11°52	6°30	16°22	24°R27	28°21	28° 3	13°16	n.a.	S 3
S 4	16 15 31	1°44'48	12 <b>≏</b> 59	27°34	17°10	6° 6	4° 8	11°53	6°32	16°23	24°27	28°21	28° 0	13°22	n.a.	S 4
M 5	16 19 28	2°43'29	26°33	29°29	18°25	6°44	4° 7	11°54	6°34	16°24	24°27	28°21	27°57	13°29	n.a.	M 5
T 6	16 23 24	3°42'12	9 <b>M</b> 54	1 <b>Ⅲ</b> 23	19°39	7°22	4° 7	11°55	6°37	16°25	24°27	28°22	27°54	13°36	n.a.	T 6
W 7	16 27 21	4°40'57	23° 1	3°16	20°54	7°59	4° 6	11°56	6°39	16°26	24°27	28°R22	27°50	13°43	n.a.	W 7
T 8	16 31 17	5°39'45	5 <b>₹</b> 54	5° 8	22° 9	8°37	4° 5	11°57	6°41	16°26	24°27	28°22	27°47	13°49	n.a.	T 8
F 9	16 35 14	6°38'34	18°34	6°59	23°23	9°15	4° 3	11°58	6°44	16°27	24°27	28°22	27°44	13°56	n.a.	F 9
S 10	16 39 10	7°37'27	1る 0	8°50	24°38	9°53	4° 2	12° 0	6°46	16°28	24°27	28°21	27°41	14° 3	n.a.	S 10
S 11	16 43 7	8°36'21	13°13	10°40	25°53	10°31	4° 0	12° 1	6°48	16°28	24°26	28°19	27°38	14°10	n.a.	S 11
M12	16 47 4	9°35'18	25°17	12°28	27° 7	11° 9	3°58	12° 3	6°50	16°29	24°26	28°18	27°34	14°16	n.a.	M12
T 13	16 51 0	10°34'17	7≈14	14°16	28°22	11°47	3°56	12° 4	6°52	16°29	24°26	28°16	27°31	14°23	n.a.	T 13
W14	16 54 57	11°33'19	19° 6	16° 3	29°37	12°25	3°54	12° 6	6°54	16°30	24°26	28°15	27°28	14°30	n.a.	W14
T 15	16 58 53	12°32'24	0 <b>∺</b> 59	17°49	0951	13° 3	3°51	12° 8	6°56	16°30	24°26	28°14	27°25	14°36	n.a.	T 15
F 16	17 2 50	13°31'31	12°56	19°34	2° 6	13°40	3°48	12°10	6°58	16°31	24°25	28°D13	27°22	14°43	n.a.	F 16
S 17	17 6 46	14°30'40	25° 2	21°18	3°21	14°18	3°45	12°12	7° 0	16°31	24°25	28°14	27°19	14°50	n.a.	S 17
S 18	17 10 43	15°29'52	7 <b>Ƴ</b> 22	23° 1	4°35	14°56	3°42	12°14	7° 2	16°32	24°25	28°15	27°15	14°57	n.a.	S 18
M19	17 14 39	16°29'07	20° 0	24°43	5°50	15°34	3°39	12°16	7° 4	16°32	24°24	28°16	27°12	15° 3	n.a.	M19
T 20	17 18 36	17°28'24	2 <b>8</b> 59	26°24	7° 5	16°12	3°36	12°19	7° 5	16°32	24°24	28°17	27° 9	15°10	n.a.	T 20
W21	17 22 32	18°27'44	16°22	28° 4	8°19	16°50	3°32	12°21	7° 7	16°33	24°24	28°18	27° 6	15°17	n.a.	W21
T 22	17 26 29	19°27'06	0耳 9	29°44	9°34	17°27	3°28	12°23	7° 9	16°33	24°23	28°R19	27° 3	15°23	n.a.	T 22
F 23	17 30 25	20°26'31	14°19	19522	10°49	18° 5	3°24	12°26	7°10	16°33	24°23	28°18	27° 0	15°30	n.a.	F 23
S 24	17 34 22	21°25'59	28°48	3° 0	12° 3	18°43	3°20	12°29	7°12	16°33	24°22	28°16	26°56	15°37	n.a.	S 24
S 25	17 38 18	22°25'28	13930	4°37	13°18	19°21	3°15	12°32	7°13	16°34	24°22	28°13	26°53	15°44	n.a.	S 25
M26	17 42 15	23°25'00	28°17	6°13	14°33	19°59	3°11	12°34	7°15	16°34	24°22	28°10	26°50	15°50	n.a.	M26
T 27	17 46 11	24°24'34	13 <b>Ω</b> 2	7°48	15°47	20°36	3° 6	12°37	7°16	16°34	24°21	28° 6	26°47	15°57	n.a.	T 27
W28	17 50 8	25°24'10	27°38	9°22	17° 2	21°14	3° 1	12°40	7°17	16°34	24°21	28° 3	26°44	16° 4	n.a.	W28
T 29	17 54 5	26°23'48	12 Mp 0	10°56	18°17	21°52	2°56	12°44	7°19	16°R34	24°20	28° 1	26°40	16°11	n.a.	T 29
F 30	17 58 1	27°23'27	26° 6	12°29	19°31	22°30	2°51	12°47	7°20	16°34	24°20	28°D 1	26°37	16°17	n.a.	F 30
S 31	18 158	28Ⅲ23'09	9 <b>ჲ</b> 53	1495 1	209546	23 <b>8</b> 7	2≈45	12 <b>m</b> 50	7 <b>Υ</b> 21	16 <b>)</b> €34	24≈19	28M 1	26MJ34	16≈24	n.a.	S 31

Delta T = 42h07m50s

Julian Calendar 1 July 5024 BCE == Greg. Calendar 22 May 5024 BCE

#### AUGUST 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	v	Ç	Q K	Day
S 1	18 5 54	29∏22'53	23 <u><b>2</b></u> 22	15932	2299 0	23 <b>8</b> 45	2°R40	12 <b>M</b> 53	7 <b>Υ</b> 22	16°R34	24°R18	28 <b>M</b> 2	26M31	16≈31	n.a.	S 1
M 2	18 9 51	09522'39	6 <b>M</b> .35	17° 2	23°15	24°23	2≈34	12°57	7°23	16 <b>¥</b> 33	24≈18	28° 4	26°28	16°37	n.a.	M 2
T 3	18 13 47	1°22'26	19°33	18°32	24°30	25° 1	2°28	13° 0	7°24	16°33	24°17	28° 5	26°25	16°44	n.a.	T 3
W 4	18 17 44	2°22'16	2 <b>₹</b> 18	20° 1	25°44	25°38	2°22	13° 4	7°25	16°33	24°17	28°R 5	26°21	16°51	n.a.	W 4
T 5	18 21 40	3°22'09	14°52	21°29	26°59	26°16	2°16	13° 8	7°26	16°33	24°16	28° 4	26°18	16°58	n.a.	T 5
F 6	18 25 37	4°22'03	27°15	22°56	28°13	26°54	2° 9	13°12	7°27	16°33	24°15	28° 1	26°15	17° 4	n.a.	F 6
S 7	18 29 33	5°21'59	9 <b>る</b> 29	24°23	29°28	27°31	2° 3	13°16	7°28	16°32	24°15	27°56	26°12	17°11	n.a.	S 7
S 8	18 33 30	6°21'58	21°35	25°49	0₽42	28° 9	1°56	13°19	7°29	16°32	24°14	27°49	26° 9	17°18	n.a.	S 8
M 9	18 37 26	7°21'59	3≈35	27°13	1°57	28°47	1°49	13°24	7°30	16°32	24°13	27°42	26° 6	17°25	n.a.	M 9
T 10	18 41 23	8°22'02	15°29	28°37	3°11	29°24	1°43	13°28	7°30	16°31	24°12	27°34	26° 2	17°31	n.a.	T 10
W11	18 45 19	9°22'08	27°21	$0\Omega$ 0	4°26	0 <b>Π</b> 2	1°36	13°32	7°31	16°31	24°12	27°27	25°59	17°38	n.a.	W11
T 12	18 49 16	10°22'15	9 <b>)</b> 12	1°22	5°40	0°40	1°29	13°36	7°31	16°30	24°11	27°21	25°56	17°45	n.a.	T 12
F 13	18 53 12	11°22'26	21° 7	2°43	6°55	1°17	1°21	13°40	7°32	16°30	24°10	27°16	25°53	17°51	n.a.	F 13
S 14	18 57 9	12°22'38	<b>3Υ</b> 10	4° 3	8° 9	1°55	1°14	13°45	7°32	16°29	24° 9	27°14	25°50	17°58	n.a.	S 14
S 15	19 1 5	13°22'53	15°26	5°22	9°24	2°33	1° 7	13°49	7°33	16°29	24° 8	27°D14	25°46	18° 5	n.a.	S 15
M16	19 5 2	14°23'10	27°58	6°40	10°38	3°10	0°59	13°54	7°33	16°28	24° 8	27°14	25°43	18°12	n.a.	M16
T 17	19 8 58	15°23'30	10852	7°56	11°52	3°48	0°52	13°59	7°33	16°28	24° 7	27°16	25°40	18°18	n.a.	T 17
W18	19 12 55	16°23'52	24°12	9°10	13° 7	4°26	0°44	14° 3	7°34	16°27	24° 6	27°R17	25°37	18°25	n.a.	W18
T 19	19 16 52	17°24'17	8 <b>I</b> 1	10°23	14°21	5° 3	0°36	14° 8	7°34	16°26	24° 5	27°16	25°34	18°32	n.a.	T 19
F 20	19 20 48	18°24'43	22°17	11°35	15°35	5°41	0°28	14°13	7°34	16°26	24° 4	27°14	25°31	18°38	n.a.	F 20
S 21	19 24 45	19°25'12	6959	12°44	16°50	6°18	0°20	14°18	7°34	16°25	24° 3	27° 9	25°27	18°45	n.a.	S 21
S 22	19 28 41	20°25'43	22° 0	13°51	18° 4	6°56	0°12	14°23	7°R34	16°24	24° 2	27° 2	25°24	18°52	n.a.	S 22
M23	19 32 38	21°26'15	$7\Omega$ 11	14°56	19°18	7°33	0° 4	14°28	7°34	16°23	24° 1	26°53	25°21	18°59	n.a.	M23
T 24	19 36 34	22°26'50	22°21	15°58	20°33	8°11	29 <b>궁</b> 56	14°33	7°34	16°22	24° 0	26°44	25°18	19° 5	n.a.	T 24
W25	19 40 31	23°27'26	7 <b>™</b> 20	16°57	21°47	8°49	29°48	14°38	7°34	16°22	23°59	26°36	25°15	19°12	n.a.	W25
T 26	19 44 27	24°28'04	22° 1	17°53	23° 1	9°26	29°40	14°43	7°34	16°21	23°58	26°30	25°12	19°19	n.a.	T 26
F 27	19 48 24	25°28'43	6 <b>₽</b> 17	18°45	24°15	10° 4	29°32	14°49	7°33	16°20	23°57	26°26	25° 8	19°26	n.a.	F 27
S 28	19 52 20	26°29'24	20° 7	19°33	25°30	10°41	29°24	14°54	7°33	16°19	23°57	26°24	25° 5	19°32	n.a.	S 28
S 29	19 56 17	27°30'06	3 <b>M</b> .33	20°16	26°44	11°19	29°16	15° 0	7°33	16°18	23°56	26°D24	25° 2	19°39	n.a.	S 29
M30	20 0 13	28°30'50	16°36	20°54	27°58	11°56	29° 8	15° 5	7°32	16°17	23°54	26°25	24°59	19°46	n.a.	M30
T 31	20 4 10	29931'35	29 <b>M</b> 21	21\$\Omega26\$	29 <b>Ω</b> 12	12耳33	28 <b>궁</b> 59	15 <b>M</b> p 11	7 <b>Υ</b> 32	16 <b>∺</b> 16	23≈53	26°R25	24M56	19≈52	n.a.	T 31

Delta T = 42h07m46s

### SEPTEMBER 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	<del>\f</del>	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	20 8 6	0 <b>Ω</b> 32'22	11 <b>√</b> 51	21\$\Omega52\$	0 <b>m</b> 26	13 <b>I</b> I11	28°R51	15 <b>M</b> p16	7°R31	16°R15	23°R52	26°R24	24M52	19≈59	n.a.	W 1
T 2	20 12 3	1°33'10	24° 9	22°11	1°40	13°48	28 <b>궁</b> 43	15°22	7 <b>Υ</b> 31	16 <b>) (</b> 14	23≈51	26M20	24°49	20° 6	n.a.	T 2
F 3	20 16 0	2°34'00	6 <b>ට</b> 19	22°22	2°54	14°26	28°35	15°28	7°30	16°13	23°50	26°14	24°46	20°13	n.a.	F 3
S 4	20 19 56	3°34'51	18°22	22°R24	4° 8	15° 3	28°27	15°33	7°29	16°11	23°49	26° 5	24°43	20°19	n.a.	S 4
S 5	20 23 53	4°35'44	0≈20	22°17	5°22	15°41	28°19	15°39	7°29	16°10	23°48	25°53	24°40	20°26	n.a.	S 5
M 6	20 27 49	5°36'38	12°15	22° 1	6°36	16°18	28°11	15°45	7°28	16° 9	23°47	25°40	24°37	20°33	n.a.	M 6
T 7	20 31 46	6°37'34	24° 8	21°34	7°50	16°55	28° 3	15°51	7°27	16° 8	23°46	25°26	24°33	20°40	n.a.	T 7
W 8	20 35 42	7°38'31	6 <b>∀</b> 0	20°57	9° 4	17°33	27°55	15°57	7°26	16° 7	23°45	25°12	24°30	20°46	n.a.	W 8
T 9	20 39 39	8°39'30	17°53	20° 9	10°18	18°10	27°47	16° 3	7°25	16° 5	23°44	25° 1	24°27	20°53	n.a.	T 9
F 10	20 43 35	9°40'30	29°49	19°12	11°32	18°47	27°39	16° 9	7°24	16° 4	23°43	24°51	24°24	21° 0	n.a.	F 10
S 11	20 47 32	10°41'32	11 <b>Y</b> 52	18° 6	12°45	19°25	27°31	16°15	7°23	16° 3	23°42	24°45	24°21	21° 6	n.a.	S 11
S 12	20 51 28	11°42'36	24° 5	16°53	13°59	20° 2	27°23	16°21	7°22	16° 1	23°41	24°42	24°17	21°13	n.a.	S 12
M13	20 55 25	12°43'41	6 <b>8</b> 32	15°34	15°13	20°39	27°16	16°27	7°21	16° 0	23°39	24°40	24°14	21°20	n.a.	M13
T 14	20 59 21	13°44'48	19°20	14°13	16°27	21°16	27° 8	16°34	7°20	15°59	23°38	24°40	24°11	21°27	n.a.	T 14
W15	21 3 18	14°45'56	2 <b>Ⅲ</b> 31	12°51	17°40	21°54	27° 1	16°40	7°18	15°57	23°37	24°40	24° 8	21°33	n.a.	W15
T 16	21 7 15	15°47'06	16°10	11°32	18°54	22°31	26°53	16°46	7°17	15°56	23°36	24°39	24° 5	21°40	n.a.	T 16
F 17	21 11 11	16°48'17	09୍ତ18	10°18	20° 8	23° 8	26°46	16°53	7°16	15°54	23°35	24°35	24° 2	21°47	n.a.	F 17
S 18	21 15 8	17°49'30	14°56	9°11	21°21	23°45	26°39	16°59	7°14	15°53	23°34	24°29	23°58	21°54	n.a.	S 18
S 19	21 19 4	18°50'44	29°58	8°14	22°35	24°23	26°32	17° 6	7°13	15°51	23°33	24°19	23°55	22° 0	n.a.	S 19
M20	21 23 1	19°51'59	15 <b>Ω</b> 16	7°27	23°48	25° 0	26°25	17°12	7°11	15°50	23°31	24° 8	23°52	22° 7	n.a.	M20
T 21	21 26 57	20°53'15	0 <b>m</b> y38	6°52	25° 2	25°37	26°18	17°19	7°10	15°48	23°30	23°56	23°49	22°14	n.a.	T 21
W22	21 30 54	21°54'32	15°54	6°28	26°15	26°14	26°11	17°25	7° 8	15°47	23°29	23°45	23°46	22°20	n.a.	W22
T 23	21 34 50	22°55'50	0 <b>ჲ</b> 51	6°16	27°29	26°51	26° 5	17°32	7° 7	15°45	23°28	23°36	23°43	22°27	n.a.	T 23
F 24	21 38 47	23°57'08	15°23	6°D14	28°42	27°28	25°59	17°38	7° 5	15°44	23°27	23°29	23°39	22°34	n.a.	F 24
S 25	21 42 44	24°58'27	29°25	6°23	29°55	28° 5	25°52	17°45	7° 3	15°42	23°26	23°26	23°36	22°41	n.a.	S 25
S 26	21 46 40	25°59'47	12 <b>M</b> 58	6°42	1 <b>♀</b> 9	28°42	25°46	17°52	7° 2	15°41	23°25	23°24	23°33	22°47	n.a.	S 26
M27	21 50 37	27° 1'07	26° 4	7° 9	2°22	29°19	25°40	17°58	7° 0	15°39	23°23	23°24	23°30	22°54	n.a.	M27
T 28	21 54 33	28° 2'27	8 <b>.₹</b> 47	7°44	3°35	29°56	25°34	18° 5	6°58	15°38	23°22	23°24	23°27	23° 1	n.a.	T 28
W29	21 58 30	29° 3'48	2 <u>1</u> °11	8°26	4°48	0ഇ33	2 <u>5</u> °29	18°12	6°56	15°36	23°21	23°22	23°23	23° 8	n.a.	W29
T 30	22 2 26	0 Mp 5'10	3 <b>る</b> 22	9 <b>Ω</b> 15	6 <b>º</b> 1	19910	25 <b>る</b> 23	18 <b>M</b> 19	6 <b>Ƴ</b> 54	15 <b>米</b> 34	23≈20	23 <b>IL</b> 18	23M20	23≈14	n.a.	T 30

Delta T = 42h07m43s

Julian Calendar 1 Sept. 5024 BCE == Greg. Calendar 23 July 5024 BCE

#### OCTOBER 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	S	4	ħ	፟	¥	В	ß	S	ţ	ę,	Day
F 1	22 6 23	1 Mp 6'31	15 <b>る</b> 24	10 <b>N</b> 8	7 <b>≙</b> 15	19547	25°R18	18 <b>M</b> 25	6°R52	15°R33	23°R19	23°R12	23 <b>M</b> .17	23≈21	n.a.	F 1
S 2	22 10 20	2° 7'53	27°20	11° 7	8°28	2°24	25 <b>る</b> 13	18°32	6 <b>Ƴ</b> 50	15 <b>米</b> 31	23≈18	23 <b>m</b> 2	23°14	23°28	n.a.	S 2
S 3	22 14 16	3° 9'16	9≈13	12° 9	9°41	3° 1	25° 8	18°39	6°48	15°29	23°17	22°49	23°11	23°34	n.a.	S 3
M 4	22 18 13	4°10'38	21° 5	13°16	10°53	3°37	25° 3	18°46	6°46	15°28	23°15	22°35	23° 8	23°41	n.a.	M 4
T 5	22 22 9	5°12'01	2 <b>∺</b> 58	14°25	12° 6	4°14	24°58	18°53	6°44	15°26	23°14	22°20	23° 4	23°48	n.a.	T 5
W 6	22 26 6	6°13'25	14°54	15°37	13°19	4°51	24°54	19° 0	6°42	15°24	23°13	22° 6	23° 1	23°55	n.a.	W 6
T 7	22 30 2	7°14'48	26°52	16°52	14°32	5°28	24°50	19° 7	6°40	15°23	23°12	21°53	22°58	24° 1	n.a.	T 7
F 8	22 33 59	8°16'13	8 <b>Ƴ</b> 55	18° 9	15°45	6° 4	24°46	19°14	6°38	15°21	23°11	21°43	22°55	24° 8	n.a.	F 8
S 9	22 37 56	9°17'37	21° 4	19°27	16°57	6°41	24°42	19°21	6°36	15°19	23°10	21°36	22°52	24°15	n.a.	S 9
S 10	22 41 52	10°19'02	3 <b>8</b> 23	20°48	18°10	7°18	24°38	19°28	6°33	15°18	23° 9	21°32	22°49	24°21	n.a.	S 10
M11	22 45 49	11°20'28	15°53	22° 9	19°22	7°54	24°34	19°35	6°31	15°16	23° 8	21°D31	22°45	24°28	n.a.	M11
T 12	22 49 45	12°21'53	28°39	23°32	20°35	8°31	24°31	19°42	6°29	15°14	23° 7	21°31	22°42	24°35	n.a.	T 12
W13	22 53 42	13°23'20	11 <b>Ⅱ</b> 45	24°56	21°47	9° 7	24°28	19°49	6°26	15°12	23° 6	21°R31	22°39	24°42	n.a.	W13
T 14	22 57 38	14°24'46	25°14	26°21	23° 0	9°44	24°25	19°56	6°24	15°11	23° 5	21°30	22°36	24°48	n.a.	T 14
F 15	23 1 35	15°26'13	9 <b>9</b> 10	27°46	24°12	10°21	24°22	20° 3	6°22	15° 9	23° 3	21°28	22°33	24°55	n.a.	F 15
S 16	23 5 32	16°27'40	23°31	29°13	25°24	10°57	24°20	20°10	6°19	15° 7	23° 2	21°23	22°29	25° 2	n.a.	S 16
S 17	23 9 28	17°29'08	8 <b>Ω</b> 17	0 <b>m</b> )40	26°36	11°33	24°18	20°17	6°17	15° 6	23° 1	21°16	22°26	25° 9	n.a.	S 17
M18	23 13 25	18°30'35	23°22	2° 8	27°48	12°10	24°15	20°24	6°14	15° 4	23° 0	21° 7	22°23	25°15	n.a.	M18
T 19	23 17 21	19°32'02	8 <b>m</b> /36	3°36	29° 0	12°46	24°14	20°31	6°12	15° 2	22°59	20°57	22°20	25°22	n.a.	T 19
W20	23 21 18	20°33'29	23°48	5° 5	0 <b>M</b> 12	13°22	24°12	20°38	6°10	15° 0	22°58	20°47	22°17	25°29	n.a.	W20
T 21	23 25 14	21°34'56	8 <b>≏</b> 49	6°34	1°24	13°59	24°10	20°45	6° 7	14°59	22°57	20°39	22°14	25°35	n.a.	T 21
F 22	23 29 11	22°36'22	23°28	8° 4	2°36	14°35	24° 9	20°52	6° 5	14°57	22°56	20°34	22°10	25°42	n.a.	F 22
S 23	23 33 8	23°37'48	7 <b>M</b> 41	9°34	3°48	15°11	24° 8	20°59	6° 2	14°55	22°55	20°31	22° 7	25°49	n.a.	S 23
S 24	23 37 4	24°39'13	21°24	11° 4	4°59	15°47	24° 7	21° 6	6° 0	14°54	22°54	20°D30	22° 4	25°56	n.a.	S 24
M25	23 41 1	25°40'38	4 <b>₹</b> 39	12°35	6°11	16°23	24° 6	21°13	5°57	14°52	22°53	20°30	22° 1	26° 2	n.a.	M25
T 26	23 44 57	26°42'02	17°28	14° 7	7°22	16°59	24° 6	21°20	5°54	14°50	22°53	20°32	21°58	26° 9	n.a.	T 26
W27	23 48 54	27°43'25	29°56	15°38	8°34	17°35	24° 6	21°27	5°52	14°49	22°52	20°R32	21°54	26°16	n.a.	W27
T 28	23 52 51	28°44'47	12 <b>る</b> 8	17°10	9°45	18°11	24°D 6	21°34	5°49	14°47	22°51	20°31	21°51	26°23	n.a.	T 28
F 29	23 56 47	29°46'08	24° 8	18°43	10°56	18°47	24° 6	21°41	5°47	14°45	22°50	20°27	21°48	26°29	n.a.	F 29
S 30	0 0 44	0 <b>ჲ</b> 47'29	6≈ 2	20°16	12° 7	19°23	24° 6	21°48	5°44	14°44	22°49	20°22	21°45	26°36	n.a.	S 30
S 31	0 440	1 <b>△</b> 48'48	17≈54	21 <b>M</b> 49	13 <b>M</b> .18	19959	24궁 7	21 <b>m</b> 55	5 <b>Ƴ</b> 42	14 <b>) (</b> 42	22≈48	20 <b>M</b> 14	21 <b>M</b> 42	26≈43	n.a.	S 31

Delta T = 42h07m39s

Julian Calendar

The year -5023 astronomical counting style corresponds to year 5024 B.C.E historical counting style.

#### NOVEMBER 5024 BCE (-5023) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ	)វ(	¥	В	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	0 8 3 7	2 <b>≏</b> 50'07	29≈45	23 m/23	14 <b>M</b> 29	20935	24궁 8	22 Mp 2	5°R39	14°R41	22°R47	20°R 5	21 <b>M</b> 39	26≈49	n.a.	M 1
T 2	0 12 33	3°51'24	11 <b>) (</b> 40	24°57	15°40	21°10	24° 9	22° 9	5 <b>Υ</b> 36	14 <b>) (</b> 39	22≈46	19 <b>M</b> 56	21°35	26°56	n.a.	T 2
W 3	0 16 30	4°52'41	23°40	26°31	16°51	21°46	24°10	22°16	5°34	14°37	22°46	19°47	21°32	27° 3	n.a.	W 3
T 4	0 20 27	5°53'56	5 <b>Ƴ</b> 47	28° 6	18° 1	22°22	24°11	22°23	5°31	14°36	22°45	19°39	21°29	27°10	n.a.	T 4
F 5	0 24 23	6°55'11	18° 2	29°42	19°12	22°57	24°13	22°30	5°29	14°34	22°44	19°32	21°26	27°16	n.a.	F 5
S 6	0 28 20	7°56'25	0 <b>8</b> 25	1 <b>≏</b> 18	20°22	23°33	24°15	22°36	5°26	14°33	22°43	19°28	21°23	27°23	n.a.	S 6
S 7	0 32 16	8°57'38	12°57	2°54	21°32	24° 8	24°17	22°43	5°23	14°31	22°42	19°26	21°20	27°30	n.a.	S 7
M 8	0 36 13	9°58'50	25°42	4°31	22°42	24°44	24°19	22°50	5°21	14°30	22°42	19°D26	21°16	27°37	n.a.	M 8
T 9	0 40 10	11° 0'02	8耳39	6° 8	23°52	25°19	24°21	22°57	5°18	14°28	22°41	19°28	21°13	27°43	n.a.	T 9
W10	0 44 6	12° 1'12	21°51	7°46	25° 2	25°54	24°24	23° 4	5°16	14°27	22°40	19°29	21°10	27°50	n.a.	W10
T 11	0 48 3	13° 2'22	59921	9°25	26°11	26°29	24°27	23°11	5°13	14°25	22°40	19°30	21° 7	27°57	n.a.	T 11
F 12	0 51 59	14° 3'31	19° 9	11° 4	27°21	27° 5	24°30	23°17	5°10	14°24	22°39	19°R31	21° 4	28° 3	n.a.	F 12
S 13	0 55 56	15° 4'39	3 <b>Ω</b> 17	12°44	28°30	27°40	24°33	23°24	5° 8	14°22	22°38	19°29	21° 0	28°10	n.a.	S 13
S 14	0 59 52	16° 5'46	17°42	14°24	29°40	28°15	24°36	23°31	5° 5	14°21	22°38	19°26	20°57	28°17	n.a.	S 14
M15	1 3 49	17° 6'52	2 Mp 22	16° 5	0 <b>∡</b> 749	28°50	24°40	23°37	5° 3	14°19	22°37	19°22	20°54	28°24	n.a.	M15
T 16	1 7 46	18° 7'57	17°11	17°46	1°58	29°25	24°44	23°44	5° 0	14°18	22°36	19°17	20°51	28°30	n.a.	T 16
W17	1 11 42	19° 9'01	2 <b>₾</b> 2	19°28	3° 6	29°59	24°48	23°51	4°58	14°17	22°36	19°13	20°48	28°37	n.a.	W17
T 18	1 15 39	20°10'03	16°46	21°11	4°15	0 <b>Ω</b> 34	24°52	23°57	4°55	14°15	22°35	19° 9	20°45	28°44	n.a.	T 18
F 19	1 19 35	21°11'04	1 <b>M</b> .16	22°55	5°23	1° 9	24°56	24° 4	4°53	14°14	22°35	19° 6	20°41	28°50	n.a.	F 19
S 20	1 23 32	22°12'03	15°25	24°39	6°31	1°44	25° 1	24°10	4°50	14°13	22°34	19°D 5	20°38	28°57	n.a.	S 20
S 21	1 27 29	23°13'01	29°10	26°23	7°40	2°18	25° 5	24°17	4°48	14°12	22°34	19° 5	20°35	29° 4	n.a.	S 21
M22	1 31 25	24°13'58	12 <b>×</b> 31	28° 9	8°47	2°53	25°10	24°23	4°45	14°10	22°33	19° 7	20°32	29°11	n.a.	M22
T 23	1 35 22	25°14'52	25°26	29°54	9°55	3°27	25°15	24°30	4°43	14° 9	22°33	19° 8	20°29	29°17	n.a.	T 23
W24	1 39 18	26°15'45	8ਰ 1	1 <b>M</b> .41	11° 3	4° 1	25°21	24°36	4°41	14° 8	22°32	19°10	20°25	29°24	n.a.	W24
T 25	1 43 15	27°16'36	20°17	3°28	12°10	4°35	25°26	24°42	4°38	14° 7	22°32	19°11	20°22	29°31	n.a.	T 25
F 26	1 47 11	28°17'24	2≈21	5°15	13°17	5° 9	25°32	24°49	4°36	14° 6	22°31	19°R11	20°19	29°38	n.a.	F 26
S 27	1 51 8	29°18'11	14°17	7° 2	14°24	5°43	25°37	24°55	4°34	14° 5	22°31	19°10	20°16	29°44	n.a.	S 27
S 28	1 55 5	OML18'56	26° 8	8°50	15°30	6°17	25°43	25° 1	4°31	14° 3	22°31	19°8	20°13	29°51	n.a.	S 28
M29	1 59 1	1°19'39	8 <b>)</b> 1	10°38	16°36	6°51	2 <u>5</u> °49	25° 7	4°29	14° 2	22°30	19° 6	20°10	29°58	n.a.	M29
T 30	2 2 58	2M20'20	19 <b>米</b> 58	12 <b>M</b> 26	17 <b>.7</b> 43	7 <b>Ω</b> 25	25 <b>る</b> 56	25 Mp 13	<b>4</b> Υ27	14 <b>米</b> 1	22≈30	19 <b>M</b> 3	20M 6	0 <b>∺</b> 4	n.a.	T 30

Delta T = 42h07m35s

Julian Calendar 1 Nov. 5024 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5024 BCE

### **DECEMBER 5024 BCE (-5023) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	卉	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
W 1	2 6 54	3M20'58	2 <b>Υ</b> 3	14 <b>M</b> .13	18 <b>~</b> 48	7 <b>Ω</b> 59	26 <b>궁</b> 2	25 Mp 19	4°R25	14°R 0	22°R30	19°R 1	20M 3	0 <b>∺</b> 11	n.a.	W 1
T 2	2 10 51	4°21'35	14°18	16° 0	19°54	8°32	26° 9	25°25	$4\mathbf{\Upsilon}22$	13 <b>米</b> 59	22≈29	18 <b>M</b> .58	20° 0	0°18	n.a.	T 2
F 3	2 14 47	5°22'10	26°45	17°47	20°59	9° 6	26°15	25°31	4°20	13°58	22°29	18°57	19°57	0°25	n.a.	F 3
S 4	2 18 44	6°22'43	9 <b>8</b> 25	19°32	22° 4	9°39	26°22	25°37	4°18	13°58	22°29	18°56	19°54	0°31	n.a.	S 4
S 5	2 22 41	7°23'15	22°18	21°16	23° 9	10°12	26°29	25°43	4°16	13°57	22°29	18°D56	19°51	0°38	n.a.	S 5
M 6	2 26 37	8°23'44	5 <b>Ⅱ</b> 25	22°58	24°13	10°45	26°36	25°49	4°14	13°56	22°29	18°56	19°47	0°45	n.a.	M 6
T 7	2 30 34	9°24'12	18°44	24°38	25°17	11°19	26°44	25°55	4°12	13°55	22°28	18°57	19°44	0°51	n.a.	T 7
W 8	2 34 30	10°24'38	29516	26°16	26°21	11°52	26°51	26° 0	4°10	13°54	22°28	18°58	19°41	0°58	n.a.	W 8
T 9	2 38 27	11°25'02	16° 0	27°50	27°25	12°24	26°59	26° 6	4° 8	13°53	22°28	18°58	19°38	1° 5	n.a.	T 9
F 10	2 42 23	12°25'24	29°55	29°21	28°28	12°57	27° 7	26°12	4° 6	13°53	22°28	18°59	19°35	1°12	n.a.	F 10
S 11	2 46 20	13°25'45	14 <b>Ω</b> 0	0 <b>,₹</b> 47	29°31	13°30	27°15	26°17	4° 5	13°52	22°28	18°R59	19°31	1°18	n.a.	S 11
S 12	2 50 17	14°26'04	28°13	2° 8	0 <b>云</b> 33	14° 2	27°23	26°23	4° 3	13°51	22°28	18°59	19°28	1°25	n.a.	S 12
M13	2 54 13	15°26'21	12 <b>m</b> 33	3°23	1°35	14°35	27°31	26°28	4° 1	13°51	22°28	18°59	19°25	1°32	n.a.	M13
T 14	2 58 10	16°26'36	26°55	4°32	2°37	15° 7	27°39	26°33	3°59	13°50	22°D28	18°58	19°22	1°39	n.a.	T 14
W15	3 2 6	17°26'50	11 <b>≏</b> 15	5°34	3°38	15°39	27°48	26°39	3°57	13°49	22°28	18°58	19°19	1°45	n.a.	W15
T 16	3 6 3	18°27'01	25°31	6°29	4°39	16°11	27°56	26°44	3°56	13°49	22°28	18°58	19°16	1°52	n.a.	T 16
F 17	3 9 59	19°27'11	9 <b>M</b> .36	7°15	5°40	16°43	28° 5	26°49	3°54	13°48	22°28	18°D58	19°12	1°59	n.a.	F 17
S 18	3 13 56	20°27'18	23°27	7°52	6°40	17°15	28°14	26°54	3°53	13°48	22°28	18°R58	19° 9	2° 5	n.a.	S 18
S 19	3 17 52	21°27'24	7 <b>,₹</b> 1	8°21	7°39	17°46	28°23	26°59	3°51	13°47	22°28	18°58	19° 6	2°12	n.a.	S 19
M20	3 21 49	22°27'27	20°15	8°40	8°38	18°18	28°32	27° 4	3°50	13°47	22°28	18°58	19° 3	2°19	n.a.	M20
T 21	3 25 46	23°27'28	3 <b>る</b> 10	8°50	9°37	18°49	28°41	27° 9	3°48	13°47	22°28	18°57	19° 0	2°26	n.a.	T 21
W22	3 29 42	24°27'26	15°46	8°R50	10°35	19°20	28°51	27°14	3°47	13°46	22°29	18°57	18°57	2°32	n.a.	W22
T 23	3 33 39	25°27'22	28° 6	8°41	11°33	19°51	29° 0	27°19	3°45	13°46	22°29	18°56	18°53	2°39	n.a.	T 23
F 24	3 37 35	26°27'15	10≈12	8°22	12°30	20°22	29°10	27°24	3°44	13°46	22°29	18°55	18°50	2°46	n.a.	F 24
S 25	3 41 32	27°27'06	22°10	7°55	13°27	20°52	29°20	27°28	3°43	13°45	22°29	18°D55	18°47	2°53	n.a.	S 25
S 26	3 45 28	28°26'54	4 <b>光</b> 2	7°20	14°23	21°23	29°30	27°33	3°42	13°45	22°29	18°55	18°44	2°59	n.a.	S 26
M27	3 49 25	29°26'40	15°56	6°39	15°18	21°53	29°40	27°37	3°41	13°45	22°30	18°55	18°41	3° 6	n.a.	M27
T 28	3 53 21	0 <b>х</b> 26′23	27°53	5°51	16°13	22°23	29°50	27°42	3°39	13°45	22°30	18°56	18°37	3°13	n.a.	T 28
W29	3 57 18	1°26'04	10 <b>Y</b> 1	4°59	17° 7	22°53	29°59	27°46	3°38	13°45	22°30	18°57	18°34	3°19	n.a.	W29
T 30	4 1 14	2°25'42	22°21	4° 3	18° 0	23°23	0≈10	27°50	3°37	13°45	22°31	18°59	18°31	3°26	n.a.	T 30
F 31	4 5 11	3 <b>₹</b> 25'18	4 <b>8</b> 57	3 <b>才</b> 4	18 <b>궁</b> 53	23 <b>N</b> 53	0≈20	27 M 55	<b>3</b> Υ36	13 <b>)</b> 45	22≈31	18 <b>M</b> .59	18 <b>M</b> 28	3 <b>∺</b> 33	n.a.	F 31

Delta T = 42h07m31s

### JANUARY 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	u	ಬ	Ç	, k	Day
S 1	4 9 8	4 <b>×</b> 724'51	17 <b>8</b> 51	2°R 6	19 <b>ප්</b> 45	24 <b>\O</b> 22	0≈31	27 <b>m</b> 59	3°R35	13°D45	22≈31	19°R 0	18 <b>M</b> 25	3 <b>∺</b> 40	n.a.	S 1
S 2	4 13 4	5°24'22	1 <b>I</b> I 4	1 <b>才</b> 7	20°37	24°51	0°42	28° 3	3 <b>Y</b> 35	13 <b>){</b> 45	22°32	19 <b>M</b> 0	18°22	3°46	n.a.	S 2
M 3	4 17 1	6°23'51	14°35	0°11	21°27	25°20	0°52	28° 7	3°34	13°45	22°32	18°58	18°18	3°53	n.a.	M 3
T 4	4 20 57	7°23'17	28°22	29 <b>M</b> 17	22°17	25°49	1° 3	28°11	3°33	13°45	22°33	18°56	18°15	4° 0	n.a.	T 4
W 5	4 24 54	8°22'41	129522	28°27	23° 6	26°18	1°14	28°14	3°32	13°45	22°33	18°54	18°12	4° 6	n.a.	W 5
T 6	4 28 50	9°22'04	26°31	27°41	23°54	26°46	1°25	28°18	3°32	13°45	22°34	18°51	18° 9	4°13	n.a.	T 6
F 7	4 32 47	10°21'24	10 <b>Ω</b> 46	27° 1	24°41	27°15	1°36	28°22	3°31	13°45	22°34	18°48	18° 6	4°20	n.a.	F 7
S 8	4 36 43	11°20'41	25° 2	26°26	25°27	27°43	1°47	28°25	3°31	13°45	22°35	18°47	18° 2	4°27	n.a.	S 8
S 9	4 40 40	12°19'57	9 <b>m</b> )16	25°57	26°13	28°10	1°58	28°29	3°30	13°46	22°35	18°D46	17°59	4°33	n.a.	S 9
M10	4 44 36	13°19'11	23°26	25°34	26°57	28°38	2°10	28°32	3°30	13°46	22°36	18°46	17°56	4°40	n.a.	M10
T 11	4 48 33	14°18'23	7 <b>≙</b> 30	25°17	27°41	29° 5	2°21	28°35	3°29	13°46	22°36	18°47	17°53	4°47	n.a.	T 11
W12	4 52 30	15°17'32	21°26	25° 6	28°23	29°32	2°33	28°39	3°29	13°47	22°37	18°49	17°50	4°53	n.a.	W12
T 13	4 56 26	16°16'40	5 <b>M</b> .14	25°D 2	29° 4	29°59	2°44	28°42	3°29	13°47	22°37	18°50	17°47	5° 0	n.a.	T 13
F 14	5 0 23	17°15'46	18°51	25° 3	29°44	0 <b>m</b> /26	2°56	28°45	3°28	13°47	22°38	18°R51	17°43	5° 7	n.a.	F 14
S 15	5 4 19	18°14'49	2 <b>√</b> 16	25° 9	0≈23	0°52	3° 8	28°48	3°28	13°48	22°39	18°50	17°40	5°14	n.a.	S 15
S 16	5 8 16	19°13'51	15°29	25°22	1° 1	1°18	3°20	28°51	3°28	13°48	22°39	18°48	17°37	5°20	n.a.	S 16
M17	5 12 12	20°12'50	28°28	25°39	1°37	1°43	3°31	28°54	3°28	13°49	22°40	18°44	17°34	5°27	n.a.	M17
T 18	5 16 9	21°11'46	11 <b>る</b> 12	26° 1	2°12	2° 9	3°43	28°56	3°D28	13°50	22°41	18°39	17°31	5°34	n.a.	T 18
W19	5 20 5	22°10'41	23°42	26°28	2°46	2°34	3°56	28°59	3°28	13°50	22°42	18°33	17°28	5°41	n.a.	W19
T 20	5 24 2	23° 9'33	5≈59	26°59	3°18	2°59	4° 8	29° 1	3°28	13°51	22°42	18°27	17°24	5°47	n.a.	T 20
F 21	5 27 58	24° 8'22	18° 5	27°35	3°48	3°23	4°20	29° 4	3°28	13°51	22°43	18°22	17°21	5°54	n.a.	F 21
S 22	5 31 55	25° 7'09	0₩ 2	28°14	4°18	3°48	4°32	29° 6	3°28	13°52	22°44	18°17	17°18	6° 1	n.a.	S 22
S 23	5 35 51	26° 5'53	11°54	28°57	4°45	4°12	4°44	29° 8	3°29	13°53	22°45	18°15	17°15	6° 7	n.a.	S 23
M24	5 39 48	27° 4'35	23°47	29°44	5°11	4°35	4°57	29°11	3°29	13°54	22°46	18°D13	17°12	6°14	n.a.	M24
T 25	5 43 44	28° 3'14	5 <b>Ƴ</b> 43	0 <b>∡</b> 34	5°35	4°58	5° 9	29°13	3°29	13°54	22°46	18°14	17° 8	6°21	n.a.	T 25
W26	5 47 41	29° 1'51	17°50	1°27	5°57	5°21	5°22	29°15	3°30	13°55	22°47	18°15	17° 5	6°28	n.a.	W26
T 27	5 51 37	0중 0'25	0810	2°23	6°18	5°44	5°34	29°16	3°30	13°56	22°48	18°16	17° 2	6°34	n.a.	T 27
F 28	5 55 34	0°58'57	12°50	3°22	6°36	6° 6	5°47	29°18	3°31	13°57	22°49	18°R17	16°59	6°41	n.a.	F 28
S 29	5 59 30	1°57'27	25°51	4°24	6°53	6°28	6° 0	29°20	3°31	13°58	22°50	18°17	16°56	6°48	n.a.	S 29
S 30	6 3 27	2°55'54	9 <b>Ⅱ</b> 17	5°29	7° 7	6°49	6°12	29°22	3°32	13°59	22°51	18°15	16°53	6°54	n.a.	S 30
M31	6 7 24	3 <b>ප</b> 54'19	23耳 6	6 <b>₹</b> 36	7≈20	7 <b>m</b> 10	6≈25	29 <b>Tp</b> 23	3 <b>Υ</b> 32	14 <b>米</b> 0	22≈52	18 <b>M</b> 12	16 <b>M</b> 49	7 <b>∺</b> 1	n.a.	M31

Delta T = 42h07m28s

Julian Calendar 1 Jan. 5023 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5024 BCE

#### FEBRUARY 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	, k	Day
T 1	6 11 20	4 <b>る</b> 52'42	79917	7 <b>,₹</b> 45	7≈30	7 <b>m</b> 31	6≈38	29 <b>m</b> 24	3 <b>Y</b> 33	14 <b>)</b> 1	22≈53	18°R 6	16 <b>M</b> .46	7 <b>∺</b> 8	n.a.	T 1
W 2	6 15 17	5°51'03	21°45	8°57	7°38	7°51	6°51	29°26	3°34	14° 2	22°54	17 <b>M</b> 59	16°43	7°15	n.a.	W 2
T 3	6 19 13	6°49'22	$6\Omega 23$	10°11	7°44	8°11	7° 4	29°27	3°35	14° 3	22°55	17°51	16°40	7°21	n.a.	T 3
F 4	6 23 10	7°47'38	21° 4	11°27	7°47	8°31	7°17	29°28	3°36	14° 4	22°56	17°44	16°37	7°28	n.a.	F 4
S 5	6 27 6	8°45'53	5 <b>m</b> )41	12°45	7°R48	8°50	7°30	29°29	3°37	14° 5	22°57	17°38	16°34	7°35	n.a.	S 5
S 6	631 3	9°44'06	20° 8	14° 6	7°47	9° 9	7°43	29°30	3°38	14° 6	22°58	17°35	16°30	7°41	n.a.	S 6
M 7	6 34 59	10°42'17	4 <b>≗</b> 21	15°28	7°43	9°27	7°56	29°31	3°39	14° 7	22°59	17°33	16°27	7°48	n.a.	M 7
T 8	6 38 56	11°40'27	18°20	16°52	7°37	9°44	8° 9	29°32	3°40	14° 9	23° 0	17°D33	16°24	7°55	n.a.	T 8
W 9	6 42 52	12°38'35	2M 3	18°18	7°28	10° 2	8°23	29°32	3°41	14°10	23° 1	17°34	16°21	8° 2	n.a.	W 9
T 10	6 46 49	13°36'41	15°31	19°47	7°17	10°18	8°36	29°33	3°42	14°11	23° 2	17°R34	16°18	8° 8	n.a.	T 10
F 11	6 50 45	14°34'45	28°46	21°16	7° 3	10°35	8°49	29°33	3°43	14°12	23° 3	17°34	16°14	8°15	n.a.	F 11
S 12	6 54 42	15°32'48	11 <b>×7</b> 48	22°48	6°47	10°50	9° 3	29°34	3°45	14°14	23° 4	17°31	16°11	8°22	n.a.	S 12
S 13	6 58 38	16°30'49	24°39	24°22	6°29	11° 6	9°16	29°34	3°46	14°15	23° 5	17°26	16° 8	8°28	n.a.	S 13
M14	7 2 3 5	17°28'48	7 <b>る</b> 19	25°57	6° 8	11°20	9°29	29°34	3°47	14°16	23° 6	17°19	16° 5	8°35	n.a.	M14
T 15	7 6 31	18°26'46	19°48	27°34	5°45	11°34	9°43	29°R34	3°49	14°18	23° 8	17° 9	16° 2	8°42	n.a.	T 15
W16	7 10 28	19°24'41	2≈ 7	29°13	5°20	11°48	9°56	29°34	3°50	14°19	23° 9	16°57	15°59	8°49	n.a.	W16
T 17	7 14 24	20°22'35	14°17	0 <b>궁</b> 54	4°53	12° 1	10°10	29°34	3°52	14°21	23°10	16°46	15°55	8°55	n.a.	T 17
F 18	7 18 21	21°20'26	26°18	2°37	4°23	12°13	10°23	29°34	3°53	14°22	23°11	16°35	15°52	9° 2	n.a.	F 18
S 19	7 22 18	22°18'16	8 <b>∺</b> 12	4°21	3°52	12°25	10°37	29°33	3°55	14°24	23°12	16°25	15°49	9° 9	n.a.	S 19
S 20	7 26 14	23°16'04	20° 3	6° 7	3°20	12°36	10°51	29°33	3°57	14°25	23°13	16°18	15°46	9°15	n.a.	S 20
M21	7 30 11	24°13'49	1 <b>Y</b> 54	7°55	2°46	12°47	11° 4	29°32	3°58	14°27	23°15	16°13	15°43	9°22	n.a.	M21
T 22	7 34 7	25°11'33	13°48	9°45	2°10	12°57	11°18	29°32	4° 0	14°28	23°16	16°11	15°40	9°29	n.a.	T 22
W23	7 38 4	26° 9'15	25°52	11°36	1°34	13° 6	11°31	29°31	4° 2	14°30	23°17	16°D10	15°36	9°36	n.a.	W23
T 24	7 42 0	27° 6'55	8 <b>8</b> 11	13°30	0°56	13°15	11°45	29°30	4° 4	14°32	23°18	16°11	15°33	9°42	n.a.	T 24
F 25	7 45 57	28° 4'33	20°48	15°25	0°18	13°23	11°59	29°29	4° 6	14°33	23°20	16°R11	15°30	9°49	n.a.	F 25
S 26	7 49 53	29° 2'09	3 <b>Ⅱ</b> 50	17°22	29 <b>궁</b> 40	13°31	12°13	29°28	4° 8	14°35	23°21	16°10	15°27	9°56	n.a.	S 26
S 27	7 53 50	29°59'44	17°19	19°20	29° 2	13°38	12°26	29°27	4° 9	14°37	23°22	16° 6	15°24	10° 2	n.a.	S 27
M28	7 57 46	0≈57'16	19916	21 <b>궁</b> 21	28 <b>궁</b> 23	13 <b>M</b> 44	12 <b>≈</b> 40	29 <b>m</b> 26	<b>4Υ</b> 12	14 <b>) (</b> 38	23≈23	16 <b>M</b> 1	15 <b>M</b> 20	10 <b>米</b> 9	n.a.	M28

Delta T = 42h07m24s

### MARCH 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	ţ	Š.	Day
T 1	8 1 43	1≈54'47	159540	23云23	27°R45	13 <b>m</b> 49	12≈54	29°R25	<b>4</b> Υ14	14 <b>) (</b> 40	23≈25	15°R52	15 <b>M</b> .17	10 <b>米</b> 16	n.a.	T 1
W 2	8 5 39	2°52'17	0 <b>Ω</b> 26	25°26	27중 8	13°54	13° 8	29 <b>m</b> 23	4°16	14°42	23°26	15 <b>M</b> 42	15°14	10°23	n.a.	W 2
T 3	8 9 36	3°49'45	15°26	27°31	26°32	13°58	13°22	29°22	4°18	14°44	23°27	15°32	15°11	10°29	n.a.	T 3
F 4	8 13 32	4°47'11	0 <b>m</b> y31	29°37	25°56	14° 1	13°35	29°20	4°20	14°45	23°29	15°22	15° 8	10°36	n.a.	F 4
S 5	8 17 29	5°44'36	15°30	1≈45	25°22	14° 4	13°49	29°19	4°22	14°47	23°30	15°13	15° 5	10°43	n.a.	S 5
S 6	8 21 26	6°42'00	0 <b>ჲ</b> 16	3°53	24°50	14° 6	14° 3	29°17	4°25	14°49	23°31	15° 7	15° 1	10°49	n.a.	S 6
M 7	8 25 22	7°39'23	14°42	6° 3	24°19	14° 7	14°17	29°15	4°27	14°51	23°32	15° 4	14°58	10°56	n.a.	M 7
T 8	8 29 19	8°36'45	28°46	8°13	23°50	14°R 8	14°31	29°13	4°29	14°53	23°34	15° 2	14°55	11° 3	n.a.	T 8
W 9	8 33 15	9°34'05	12M27	10°24	23°23	14° 7	14°45	29°11	4°32	14°55	23°35	15° 2	14°52	11°10	n.a.	W 9
T 10	8 37 12	10°31'25	25°48	12°34	22°58	14° 6	14°59	29° 9	4°34	14°56	23°36	15° 2	14°49	11°16	n.a.	T 10 F 11
F 11 S 12	8 41 8 8 45 5	11°28'45 12°26'03	8 <b>∡</b> 751 21°38	14°45 16°55	22°36 22°15	14° 4 14° 2	15°13 15°26	29° 7 29° 5	4°37 4°39	14°58 15° 0	23°38 23°39	15° 1 14°57	14°46 14°42	11°23 11°30	n.a.	S 12
															n.a.	
S 13	8 49 1	13°23'20	4 <b>궁</b> 13	19° 5	21°57	13°58	15°40	29° 2	4°42	15° 2	23°40	14°51	14°39	11°36	n.a.	S 13
M14	8 52 58	14°20'36	16°37	21°13	21°41	13°54	15°54	29° 0	4°44	15° 4	23°42	14°41	14°36	11°43	n.a.	M14
T 15	8 56 54	15°17'51	28°52	23°21	21°28	13°49	16° 8	28°57	4°47	15° 6	23°43	14°30	14°33	11°50	n.a.	T 15
W16 T 17	9 0 51 9 4 47	16°15'05 17°12'18	11≈ 0 23° 0	25°27 27°31	21°17 21° 9	13°44 13°37	16°22 16°36	28°55 28°52	4°49 4°52	15° 8 15°10	23°44 23°46	14°16 14° 2	14°30 14°26	11°57 12° 3	n.a.	W16 T 17
F 18	9 4 4 7 9 8 4 4	1/°12′18 18° 9'31	4 <b>)</b> 56	29°34	21° 9	13°37 13°30	16°50	28°52 28°49	4°52 4°55	15°10	23°46 23°47	13°49	14°23	12° 3	n.a. n.a.	F 18
S 19	9 12 41	18 931 19° 6'41	16°47	1 <b>)</b> 34	20°59	13°22	10° 30° 17° 4	28°47	4°58	15°14	23°49	13°38	14°20	12°17	n.a.	S 19
		-, -, -														
S 20	9 16 37	20° 3'51	28°37	3°33	20°D58	13°14	17°18	28°44	5° 0	15°16	23°50	13°29	14°17	12°23	n.a.	S 20
M21 T 22	9 20 34 9 24 30	21° 1'00	10 <b>Υ</b> 27	5°29 7°22	20°59 21° 2	13° 4 12°55	17°32 17°45	28°41 28°38	5° 3 5° 6	15°18 15°20	23°51 23°53	13°22 13°19	14°14 14°11	12°30 12°37	n.a.	M21 T 22
W23	9 24 30 9 28 27	21°58'08 22°55'15	22°21 4 <b>8</b> 25	9°13	21° 2	12°33	17°43	28°35	5° 9	15°23	23°54	13°19	14°11	12°43	n.a. n.a.	W23
T 24	9 32 23	23°52'21	16°41	11° 2	21°15	12°33	18°13	28°32	5°12	15°25	23°55	13°D17	14° 4	12°50	n.a.	T 24
F 25	9 36 20	24°49'25	29°16	12°48	21°25	12°21	18°27	28°28	5°15	15°27	23°57	13°R17	14° 1	12°57	n.a.	F 25
S 26	9 40 16	25°46'29	12 <b>I</b> I14	14°31	21°37	12° 8	18°41	28°25	5°18	15°29	23°58	13°16	13°58	13° 4	n.a.	S 26
S 27	9 44 13	26°43'32	25°39	16°12	21°51	11°55	18°55	28°22	5°21	15°31	23°59	13°13	13°55	13°10	n.a.	S 27
M28	9 48 10	20°40'34	9934	17°50	22° 6	11°42	19° 9	28°18	5°24	15°33	24° 1	13° 8	13°51	13°17	n.a.	M28
T 29	9 52 6	28°37'35	23°59	19°25	22°24	11°28	19°22	28°15	5°27	15°35	24° 2	13° 1	13°48	13°24	n.a.	T 29
W30	9 56 3	29°34'35	8Ω49	20°57	22°44	11°13	19°36	28°11	5°30	15°37	24° 4	12°52	13°45	13°30	n.a.	W30
T 31	9 59 59	0 <b>)</b> €31'34	23 <b>£</b> 57	22 <b>) (</b> 27	23ට 5	10 <b>m</b> 58	19≈50	28 mg 8	5 <b>Υ</b> 33	15 <b>)</b> (40	24≈ 5	12 <b>M</b> .42	13ML42	13 <b>)</b> 37	n.a.	T 31

Delta T = 42h07m21s

Julian Calendar 1 March 5023 BCE  $\Longrightarrow$  Greg. Calendar 20 Jan. 5023 BCE

### APRIL 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	10 3 56	1 <b>)</b> 28'33	9 <b>m</b> )14	23 <b>)</b> 53	23 <b>る</b> 28	10°R43	20≈ 4	28°R 4	5 <b>Υ</b> 36	15 <b>) (</b> 42	24≈ 6	12°R32	13 <b>M</b> .39	13 <b>) (</b> 44	n.a.	F 1
S 2	10 7 52	2°25'31	24°28	25°17	23°53	10 <b>m</b> 27	20°17	28M) 0	5°39	15°44	24° 8	12 <b>M</b> 24	13°36	13°51	n.a.	S 2
S 3	10 11 49	3°22'30	9 <b>ჲ</b> 30	26°38	24°19	10°11	20°31	27°57	5°43	15°46	24° 9	12°18	13°32	13°57	n.a.	S 3
M 4	10 15 46	4°19'27	24°10	27°56	24°47	9°54	20°45	27°53	5°46	15°48	24°10	12°15	13°29	14° 4	n.a.	M 4
T 5	10 19 42	5°16'25	8M25	29°11	25°17	9°37	20°58	27°49	5°49	15°51	24°12	12°D14	13°26	14°11	n.a.	T 5
W 6	10 23 39	6°13'23	22°14	0 <b>Υ</b> 23	25°48	9°20	21°12	27°45	5°52	15°53	24°13	12°14	13°23	14°17	n.a.	W 6
T 7	10 27 35	7°10'21	5 <b>,₹</b> 37	1°32	26°20	9° 3	21°26	27°41	5°56	15°55	24°14	12°R14	13°20	14°24	n.a.	T 7
F 8	10 31 32	8° 7'18	18°37	2°38	26°53	8°46	21°39	27°37	5°59	15°57	24°16	12°14	13°17	14°31	n.a.	F 8
S 9	10 35 28	9° 4'16	1 <b>궁</b> 19	3°41	27°28	8°28	21°53	27°33	6° 2	15°59	24°17	12°12	13°13	14°37	n.a.	S 9
S 10	10 39 25	10° 1'14	13°45	4°41	28° 4	8°11	22° 6	27°29	6° 5	16° 2	24°18	12° 7	13°10	14°44	n.a.	S 10
M11	10 43 22	10°58'12	25°59	5°37	28°42	7°53	22°20	27°25	6° 9	16° 4	24°20	12° 0	13° 7	14°51	n.a.	M11
T 12	10 47 18	11°55'10	8 <b>≈</b> 5	6°29	29°20	7°35	22°33	27°21	6°12	16° 6	24°21	11°51	13° 4	14°58	n.a.	T 12
W13	10 51 15	12°52'08	20° 3	7°18	29°59	7°18	22°47	27°17	6°16	16° 8	24°22	11°41	13° 1	15° 4	n.a.	W13
T 14	10 55 11	13°49'06	1 <b>∺</b> 58	8° 4	0≈40	7° 1	23° 0	27°12	6°19	16°11	24°24	11°30	12°57	15°11	n.a.	T 14
F 15	10 59 8	14°46'04	13°49	8°45	1°22	6°43	23°14	27° 8	6°22	16°13	24°25	11°19	12°54	15°18	n.a.	F 15
S 16	11 3 4	15°43'02	25°39	9°23	2° 4	6°26	23°27	27° 4	6°26	16°15	24°26	11°10	12°51	15°24	n.a.	S 16
S 17	11 7 1	16°40'00	7 <b>Υ</b> 30	9°57	2°48	6°10	23°40	27° 0	6°29	16°17	24°27	11° 3	12°48	15°31	n.a.	S 17
M18	11 10 58	17°36'58	19°23	10°27	3°32	5°53	23°54	26°55	6°33	16°19	24°29	10°59	12°45	15°38	n.a.	M18
T 19	11 14 54	18°33'56	1822	10°52	4°17	5°37	24° 7	26°51	6°36	16°22	24°30	10°56	12°42	15°44	n.a.	T 19
W20	11 18 51	19°30'54	13°29	11°13	5° 3	5°21	24°20	26°47	6°40	16°24	24°31	10°D56	12°38	15°51	n.a.	W20
T 21	11 22 47	20°27'52	25°48	11°30	5°50	5° 6	24°33	26°42	6°43	16°26	24°32	10°56	12°35	15°58	n.a.	T 21
F 22	11 26 44	21°24'50	8 <b>Ⅱ</b> 24	11°42	6°38	4°51	24°46	26°38	6°47	16°28	24°34	10°58	12°32	16° 5	n.a.	F 22
S 23	11 30 40	22°21'48	21°20	11°49	7°26	4°37	24°59	26°33	6°50	16°31	24°35	10°R58	12°29	16°11	n.a.	S 23
S 24	11 34 37	23°18'46	49541	11°R52	8°15	4°23	25°12	26°29	6°54	16°33	24°36	10°58	12°26	16°18	n.a.	S 24
M25	11 38 34	24°15'44	18°29	11°50	9° 5	4°10	25°25	26°25	6°58	16°35	24°37	10°55	12°22	16°25	n.a.	M25
T 26	11 42 30	25°12'43	$2\Omega 44$	11°43	9°56	3°58	25°38	26°20	7° 1	16°37	24°39	10°51	12°19	16°31	n.a.	T 26
W27	11 46 27	26° 9'41	17°26	11°32	10°47	3°46	25°51	26°16	7° 5	16°40	24°40	10°46	12°16	16°38	n.a.	W27
T 28	11 50 23	27° 6'40	2 <b>m</b> ) 27	11°17	11°39	3°35	26° 4	26°11	7° 8	16°42	24°41	10°39	12°13	16°45	n.a.	T 28
F 29	11 54 20	28° 3'38	17°40	10°57	12°31	3°24	26°17	26° 7	7°12	16°44	24°42	10°33	12°10	16°51	n.a.	F 29
S 30	11 58 17	29 <b>米</b> 0'38	2 <b>≏</b> 55	10 <b>Y</b> 33	13 <b>≈</b> 24	3 <b>m</b> 14	26≈29	26Mp 3	7 <b>Υ</b> 16	16 <b>)</b> 46	24≈43	10 <b>M</b> 28	12 <b>m</b> 7	16 <b>¥</b> 58	n.a.	S 30

Delta T = 42h07m17s

MAY 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	12 2 13	29 <b>米</b> 57'37	18 <b>쇼</b> 1	10°R 6	14≈17	3°R 5	26≈42	25°R58	7 <b>Ƴ</b> 19	16 <b>)</b> 48	24≈44	10°R25	12 <b>M</b> 3	17 <b>)</b> 5	n.a.	S 1
M 2	12 6 10	0 <b>Υ</b> 54'38	2 <b>M</b> .49	9 <b>Ƴ</b> 35	15°12	2 <b>m</b> 57	26°55	25 <b>m</b> 54	7°23	16°50	24°46	10ML23	12° 0	17°12	n.a.	M 2
T 3	12 10 6	1°51'39	17°14	9° 1	16° 6	2°49	27° 7	25°49	7°26	16°53	24°47	10°D23	11°57	17°18	n.a.	T 3
W 4	12 14 3	2°48'42	1711	8°25	17° 1	2°42	27°20	25°45	7°30	16°55	24°48	10°24	11°54	17°25	n.a.	W 4
T 5	12 17 59	3°45'45	14°41	7°47	17°57	2°36	27°32	25°41	7°34	16°57	24°49	10°25	11°51	17°32	n.a.	T 5
F 6	12 21 56	4°42'50	2 <u>7</u> °46	7° 8	18°53	2°31	27°45	25°36	7°37	16°59	24°50	10°27	11°48	17°38	n.a.	F 6
S 7	12 25 53	5°39'55	10る29	6°28	19°50	2°26	27°57	25°32	7°41	17° 1	24°51	10°R27	11°44	17°45	n.a.	S 7
S 8	12 29 49	6°37'01	22°54	5°48	20°47	2°22	28° 9	25°28	7°45	17° 3	24°52	10°25	11°41	17°52	n.a.	S 8
M 9	12 33 46	7°34'09	5≈ 4	5°10	21°44	2°19	28°21	25°24	7°48	17° 6	24°53	10°23	11°38	17°58	n.a.	M 9
T 10	12 37 42	8°31'18	17° 5	4°32	22°42	2°17	28°34	25°19	7°52	17° 8	24°54	10°19	11°35	18° 5	n.a.	T 10
W11	12 41 39	9°28'27	28°59	3°57	23°40	2°16	28°46	25°15	7°56	17°10	24°55	10°14	11°32	18°12	n.a.	W11
T 12	12 45 36	10°25'38	10 <b>∺</b> 50	3°25	24°39	2°D15	28°58	25°11	7°59	17°12	24°56	10° 8	11°28	18°19	n.a.	T 12
F 13	12 49 32	11°22'50	22°41	2°57	25°38	2°16	29°10	25° 7	8° 3	17°14	24°57	10° 3	11°25	18°25	n.a.	F 13
S 14	12 53 29	12°20'03	<b>4</b> Υ32	2°32	26°38	2°17	29°21	25° 3	8° 6	17°16	24°58	9°59	11°22	18°32	n.a.	S 14
S 15	12 57 25	13°17'17	16°28	2°12	27°37	2°19	29°33	24°58	8°10	17°18	24°59	9°56	11°19	18°39	n.a.	S 15
M16	13 1 22	14°14'32	28°29	1°57	28°38	2°22	29°45	24°54	8°14	17°20	25° 0	9°54	11°16	18°45	n.a.	M16
T 17	13 5 18	15°11'48	10 <b>8</b> 37	1°47	29°38	2°25	29°57	24°50	8°17	17°22	25° 1	9°D54	11°13	18°52	n.a.	T 17
W18	13 9 15	16° 9'05	22°54	1°D42	0 <b>∺</b> 39	2°30	0 <b>∺</b> 8	24°46	8°21	17°24	25° 2	9°54	11° 9	18°59	n.a.	W18
T 19	13 13 12	17° 6'23	5 <b>Ⅱ</b> 24	1°44	1°40	2°35	0°20	24°43	8°25	17°26	25° 3	9°56	11° 6	19° 5	n.a.	T 19
F 20	13 17 8	18° 3'42	18° 8	1°51	2°42	2°41	0°31	24°39	8°28	17°28	25° 4	9°57	11° 3	19°12	n.a.	F 20
S 21	13 21 5	19° 1'03	195 9	2° 5	3°43	2°48	0°42	24°35	8°32	17°30	25° 5	9°58	11° 0	19°19	n.a.	S 21
S 22	13 25 1	19°58'24	14°30	2°25	4°45	2°56	0°53	24°31	8°35	17°32	25° 6	9°R59	10°57	19°26	n.a.	S 22
M23	13 28 58	20°55'46	28°13	2°51	5°48	3° 4	1° 5	24°27	8°39	17°34	25° 7	9°59	10°53	19°32	n.a.	M23
T 24	13 32 55	21°53'09	$12\Omega18$	3°23	6°50	3°13	1°16	24°24	8°43	17°36	25° 7	9°58	10°50	19°39	n.a.	T 24
W25	13 36 51	22°50'33	26°44	4° 1	7°53	3°23	1°27	24°20	8°46	17°38	25° 8	9°57	10°47	19°46	n.a.	W25
T 26	13 40 48	23°47'59	11 <b>m</b> ) 27	4°46	8°56	3°34	1°38	24°17	8°50	17°40	25° 9	9°55	10°44	19°52	n.a.	T 26
F 27	13 44 44	24°45'25	26°23	5°37	10° 0	3°45	1°48	24°13	8°53	17°42	25°10	9°53	10°41	19°59	n.a.	F 27
S 28	13 48 41	25°42'53	11 <b>≏</b> 23	6°34	11° 4	3°58	1°59	24°10	8°57	17°44	25°10	9°51	10°38	20° 6	n.a.	S 28
S 29	13 52 37	26°40'22	26°19	7°36	12° 7	4°10	2°10	24° 6	9° 0	17°45	25°11	9°50	10°34	20°12	n.a.	S 29
M30	13 56 34	27°37'52	11 <b>m</b> 2	8°45	13°12	4°24	2°20	24° 3	9° 4	17°47	25°12	9°D50	10°31	20°19	n.a.	M30
T 31	14 0 31	28 <b>Y</b> 35'25	25 <b>™</b> 27	9 <b>Υ</b> 59	14 <b>米</b> 16	4 <b>m</b> /38	2 <b>)</b> 31	24 M 0	9 <b>Ƴ</b> 7	17 <b>米</b> 49	25≈13	9 <b>M</b> .50	10ML28	20 <b>米</b> 26	n.a.	T 31

Delta T = 42h07m13s

Julian Calendar 1 May 5023 BCE == Greg. Calendar 22 March 5023 BCE

### JUNE 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	v	v	ţ	ę k	Day
W 1	14 4 27	29 <b>Y</b> 32'58	9 <b>∡</b> 728	11 <b>Y</b> 18	15 <b>)</b> (21	4 Mp 53	2 <b>)</b> (41	23°R56	9 <b>Υ</b> 11	17 <b>)</b> 51	25≈13	9 <b>M</b> 51	10ML25	20 <b>)</b> 32	n.a.	W 1
T 2	14 8 24	0 <b>8</b> 30'34	23° 4	12°43	16°26	5° 9	2°51	23 <b>m</b> 53	9°14	17°52	25°14	9°52	10°22	20°39	n.a.	T 2
F 3	14 12 20	1°28'12	6 <b>ට</b> 14	14°12	17°31	5°25	3° 1	23°50	9°18	17°54	25°15	9°53	10°19	20°46	n.a.	F 3
S 4	14 16 17	2°25'51	19° 1	15°46	18°36	5°41	3°11	23°47	9°21	17°56	25°15	9°53	10°15	20°53	n.a.	S 4
S 5	14 20 13	3°23'33	1≈29	17°24	19°42	5°59	3°21	23°44	9°24	17°58	25°16	9°R54	10°12	20°59	n.a.	S 5
M 6	14 24 10	4°21'16	13°40	19° 6	20°47	6°17	3°31	23°42	9°28	17°59	25°17	9°53	10° 9	21° 6	n.a.	M 6
T 7	14 28 7	5°19'01	25°40	20°51	21°53	6°35	3°41	23°39	9°31	18° 1	25°17	9°53	10° 6	21°13	n.a.	T 7
W 8	14 32 3	6°16'49	7 <b>∺</b> 33	22°40	23° 0	6°55	3°50	23°36	9°35	18° 3	25°18	9°53	10° 3	21°19	n.a.	W 8
T 9	14 36 0	7°14'38	19°24	24°31	24° 6	7°14	4° 0	23°34	9°38	18° 4	25°18	9°52	9°59	21°26	n.a.	T 9
F 10	14 39 56	8°12'29	1 <b>Υ</b> 15	26°25	25°13	7°35	4° 9	23°31	9°41	18° 6	25°19	9°52	9°56	21°33	n.a.	F 10
S 11	14 43 53	9°10'22	13°10	28°21	26°19	7°56	4°18	23°29	9°45	18° 7	25°19	9°52	9°53	21°39	n.a.	S 11
S 12	14 47 49	10° 8'17	25°13	0 <b>8</b> 18	27°26	8°17	4°27	23°26	9°48	18° 9	25°20	9°D52	9°50	21°46	n.a.	S 12
M13	14 51 46	11° 6'14	7 <b>8</b> 24	2°16	28°33	8°39	4°36	23°24	9°51	18°10	25°20	9°R52	9°47	21°53	n.a.	M13
T 14	14 55 42	12° 4'13	19°47	4°15	29°41	9° 1	4°45	23°22	9°54	18°12	25°21	9°52	9°44	21°59	n.a.	T 14
W15	14 59 39	13° 2'14	2 <b>Ⅱ</b> 21	6°15	0 <b>Υ</b> 48	9°24	4°54	23°20	9°58	18°13	25°21	9°52	9°40	22° 6	n.a.	W15
T 16	15 3 36	14° 0'17	15° 9	8°15	1°56	9°48	5° 3	23°18	10° 1	18°15	25°21	9°51	9°37	22°13	n.a.	T 16
F 17	15 7 32	14°58'22	28°10	10°14	3° 4	10°12	5°11	23°16	10° 4	18°16	25°22	9°51	9°34	22°19	n.a.	F 17
S 18	15 11 29	15°56'28	119526	12°14	4°12	10°36	5°20	23°14	10° 7	18°18	25°22	9°50	9°31	22°26	n.a.	S 18
S 19	15 15 25	16°54'36	24°56	14°13	5°20	11° 1	5°28	23°12	10°10	18°19	25°22	9°50	9°28	22°33	n.a.	S 19
M20	15 19 22	17°52'46	8 <b>Ω</b> 42	16°11	6°28	11°27	5°36	23°11	10°13	18°20	25°23	9°49	9°25	22°40	n.a.	M20
T 21	15 23 18	18°50'57	22°41	18° 9	7°36	11°53	5°44	23° 9	10°16	18°22	25°23	9°D49	9°21	22°46	n.a.	T 21
W22	15 27 15	19°49'11	6 <b>M</b> 54	20° 6	8°45	12°19	5°52	23° 8	10°19	18°23	25°23	9°49	9°18	22°53	n.a.	W22
T 23	15 31 12	20°47'26	21°18	22° 2	9°54	12°46	5°59	23° 6	10°22	18°24	25°24	9°50	9°15	23° 0	n.a.	T 23
F 24	15 35 8	21°45'42	5 <b>≏</b> 49	23°57	11° 2	13°13	6° 7	23° 5	10°25	18°25	25°24	9°51	9°12	23° 6	n.a.	F 24
S 25	15 39 5	22°44'01	20°24	25°51	12°11	13°40	6°14	23° 4	10°28	18°27	25°24	9°52	9° 9	23°13	n.a.	S 25
S 26	15 43 1	23°42'21	4 <b>M</b> 57	27°44	13°21	14° 8	6°22	23° 3	10°31	18°28	25°24	9°R52	9° 5	23°20	n.a.	S 26
M27	15 46 58	24°40'44	19°23	29°36	14°30	14°37	6°29	23° 2	10°34	18°29	25°24	9°52	9° 2	23°26	n.a.	M27
T 28	15 50 54	25°39'09	3 <b>∡</b> 35	1∏26	15°39	15° 5	6°36	23° 1	10°37	18°30	25°25	9°51	8°59	23°33	n.a.	T 28
W29	15 54 51	26°37'36	1 <u>7</u> °30	3°16	16°49	15°34	6°43	23° 0	10°40	18°31	25°25	9°50	8°56	23°40	n.a.	W29
T 30	15 58 47	27 <b>8</b> 36'05	1る3	5 <b>I</b> 4	17 <b>Y</b> 59	16Mp 4	6 <b>∺</b> 49	22 <b>m</b> 59	10 <b>Υ</b> 42	18 <b>∺</b> 32	25≈25	9 <b>M</b> 47	8 <b>M</b> .53	23 <b>)</b> 46	n.a.	T 30

Delta T = 42h07m09s

JULY 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	V	Ω	ţ	o k	Day
F 1	16 2 44	28 <b>8</b> 34'36	14 <b>궁</b> 15	6 <b>I</b> I51	19 <b>Υ</b> 8	16 <b>TD</b> 33	6 <b>¥</b> 56	22°R59	10 <b>Y</b> 45	18 <b>)</b> 33	25≈25	9°R45	8 <b>M</b> .50	23 <b>米</b> 53	n.a.	F 1
S 2	16 6 40	29°33'10	27° 4	8°37	20°18	17° 3	7° 2	22 Mp 58	10°48	18°34	25°25	9 <b>M</b> .42	8°46	24° 0	n.a.	S 2
S 3	16 10 37	0 <b>Ⅲ</b> 31'47	9≈34	10°22	21°29	17°34	7° 9	22°58	10°50	18°35	25°25	9°40	8°43	24° 7	n.a.	S 3
M 4	16 14 34	1°30'26	21°47	12° 6	22°39	18° 4	7°15	22°57	10°53	18°36	25°R25	9°39	8°40	24°13	n.a.	M 4
T 5	16 18 30	2°29'07	3 <b>)</b> €48	13°48	23°49	18°35	7°21	22°57	10°56	18°37	25°25	9°D38	8°37	24°20	n.a.	T 5
W 6	16 22 27	3°27'51	15°41	15°30	25° 0	19° 7	7°26	22°57	10°58	18°38	25°25	9°39	8°34	24°27	n.a.	W 6
T 7	16 26 23	4°26'37	27°32	17°11	26°10	19°38	7°32	22°D57	11° 1	18°39	25°25	9°40	8°30	24°33	n.a.	T 7
F 8	16 30 20	5°25'26	9 <b>Υ</b> 24	18°50	27°21	20°10	7°37	22°57	11° 3	18°39	25°25	9°42	8°27	24°40	n.a.	F 8
S 9	16 34 16	6°24'17	21°23	20°29	28°32	20°43	7°43	22°57	11° 6	18°40	25°25	9°44	8°24	24°47	n.a.	S 9
S 10	16 38 13	7°23'11	3 <b>8</b> 32	22° 6	29°43	21°15	7°48	22°58	11° 8	18°41	25°25	9°R45	8°21	24°53	n.a.	S 10
M11	16 42 9	8°22'07	15°54	23°42	0 <b>8</b> 54	21°48	7°53	22°58	11°10	18°42	25°24	9°45	8°18	25° 0	n.a.	M11
T 12	16 46 6	9°21'06	28°32	25°18	2° 5	22°21	7°58	22°58	11°13	18°42	25°24	9°43	8°15	25° 7	n.a.	T 12
W13	16 50 2	10°20'07	11 <b>II</b> 26	26°52 28°26	3°16	22°54	8° 2	22°59	11°15	18°43	25°24	9°40	8°11 8° 8	25°13	n.a.	W13
T 14 F 15	16 53 59 16 57 55	11°19'10 12°18'16	24°37 8 <b>9</b> 4	28°26 29°58	4°28 5°39	23°28 24° 2	8° 6 8°11	23° 0 23° 0	11°17 11°19	18°43 18°44	25°24 25°24	9°36 9°31	8° 8 8° 5	25°20 25°27	n.a.	T 14 F 15
S 16	10 37 33	12 18 16 13°17'24	21°43	1 <b>9</b> 38	6°51	24°26	8°15	23° 1	11°22	18°45	25°24	9°26	8° 2	25°33	n.a. n.a.	S 16
S 17	17 5 48	14°16'34	5 <b>Ω</b> 33	3° 0	8° 3	25°10	8°19	23° 2	11°24	18°45	25°23	9°21	7°59	25°40	n.a.	S 17
M18 T 19	17 9 45 17 13 42	15°15'46 16°15'00	19°32 3 <b>m</b> ) 37	4°29 5°58	9°14 10°26	25°45 26°20	8°22 8°26	23° 3 23° 4	11°26 11°28	18°46 18°46	25°23 25°23	9°17 9°15	7°56 7°52	25°47 25°53	n.a.	M18 T 19
W20	17 13 42	16 13 00 17°14'16	17°45	7°25	10°28	26°55	8°29	23° 6	11°30	18°46	25°22	9°D14	7°49	25° 35	n.a.	W20
T 21	17 21 35	18°13'34	1,7 43 1 <b>Ω</b> 55	8°52	12°50	27°30	8°32	23° 7	11°32	18°47	25°22	9°14	7°46	26° 7	n.a. n.a.	T 21
F 22	17 25 31	19°12'54	16° 6	10°17	14° 3	28° 5	8°35	23° 8	11°33	18°47	25°22	9°16	7°43	26°13	n.a.	F 22
S 23	17 29 28	20°12'16	0ML15	11°41	15°15	28°41	8°38	23°10	11°35	18°47	25°21	9°17	7°40	26°20	n.a.	S 23
S 24	17 33 24	21°11'40	14°21	13° 5	16°27	29°17	8°41	23°12	11°37	18°48	25°21	9°R17	7°36	26°27		S 24
M25	17 33 24	21°11'40 22°11'06	28°20	13° 3	16°27	29°17 29°53	8°43	23°12 23°13	11°37	18°48	25°21 25°20	9°16	7°33	26°27 26°34	n.a. n.a.	M25
T 26	17 41 17	23°10'35	12×710	15°48	18°52	ე <u>ი</u> 29	8°45	23°15	11°41	18°48	25°20	9°12	7°30	26°40	n.a.	T 26
W27	17 45 14	24°10'06	25°47	17° 7	20° 5	1° 6	8°47	23°17	11°42	18°48	25°20	9° 6	7°27	26°47	n.a.	W27
T 28	17 49 10	25° 9'39	9 <b>궁</b> 8	18°26	21°18	1°42	8°49	23°19	11°44	18°48	25°19	8°59	7°24	26°54	n.a.	T 28
F 29	17 53 7	26° 9'14	22°12	19°43	22°31	2°19	8°51	23°21	11°45	18°48	25°19	8°50	7°21	27° 0	n.a.	F 29
S 30	17 57 3	27° 8'52	4≈58	20°59	23°44	2°56	8°52	23°24	11°47	18°49	25°18	8°42	7°17	27° 7	n.a.	S 30
S 31	18 1 0	28耳 8'33	17 <b>≈</b> 26	22913	24 <b>8</b> 57	3 <b>₾</b> 33	8 <b>∺</b> 53	23 <b>m</b> 26	11 <b>Y</b> 48	18°R49	25≈18	8 <b>M</b> .34	7 <b>M</b> .14	27 <b>)</b> 14	n.a.	S 31

Delta T = 42h07m06s

Julian Calendar 1 July 5023 BCE == Greg. Calendar 22 May 5023 BCE

#### AUGUST 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
M 1	18 4 56	29Ⅱ 8'15	29≈39	239525	26810	4 <b>₽</b> 10	8 <b>) (</b> 54	23 <b>m</b> 28	11 <b>Y</b> 50	18°R49	25°R17	8°R28	7 <b>M</b> .11	27 <b>∺</b> 20	n.a.	M 1
T 2	18 8 53	09 8'01	11 <b>) (</b> 40	24°36	27°23	4°48	8°55	23°31	11°51	18 <b>) (</b> 49	25≈16	8 <b>M</b> 24	7° 8	27°27	n.a.	T 2
W 3	18 12 49	1° 7'48	23°32	25°45	28°36	5°25	8°56	23°33	11°52	18°48	25°16	8°22	7° 5	27°34	n.a.	W 3
T 4	18 16 46	2° 7'39	5 <b>Ƴ</b> 22	26°52	29°49	6° 3	8°56	23°36	11°54	18°48	25°15	8°D21	7° 2	27°40	n.a.	T 4
F 5	18 20 42	3° 7'31	17°14	27°57	1 <b>II</b> 3	6°41	8°56	23°39	11°55	18°48	25°15	8°22	6°58	27°47	n.a.	F 5
S 6	18 24 39	4° 7'27	29°13	28°59	2°16	7°19	8°R56	23°42	11°56	18°48	25°14	8°23	6°55	27°54	n.a.	S 6
S 7	18 28 36	5° 7'25	11824	29°59	3°30	7°57	8°56	23°45	11°57	18°48	25°13	8°R24	6°52	28° 0	n.a.	S 7
M 8	18 32 32	6° 7'25	23°53	0 <b>Ω</b> 55	4°44	8°35	8°56	23°48	11°58	18°48	25°13	8°22	6°49	28° 7	n.a.	M 8
T 9	18 36 29	7° 7'28	6 <b>Ⅱ</b> 42	1°49	5°57	9°14	8°55	23°51	11°59	18°47	25°12	8°19	6°46	28°14	n.a.	T 9
W10	18 40 25	8° 7'33	19°53	2°39	7°11	9°52	8°54	23°54	12° 0	18°47	25°11	8°13	6°42	28°20	n.a.	W10
T 11	18 44 22	9° 7'40	3925	3°26	8°25	10°31	8°53	23°57	12° 1	18°47	25°10	8° 4	6°39	28°27	n.a.	T 11
F 12	18 48 18	10° 7'50	17°18	4° 8	9°39	11°10	8°52	24° 1	12° 2	18°46	25°10	7°54	6°36	28°34	n.a.	F 12
S 13	18 52 15	11° 8'01	1 <b>N</b> 26	4°45	10°53	11°49	8°51	24° 4	12° 2	18°46	25° 9	7°43	6°33	28°40	n.a.	S 13
S 14	18 56 11	12° 8'15	15°44	5°18	12° 7	12°28	8°49	24° 8	12° 3	18°45	25° 8	7°33	6°30	28°47	n.a.	S 14
M15	19 0 8	13° 8'31	0 <b>m</b> ) 7	5°44	13°21	13° 7	8°47	24°11	12° 4	18°45	25° 7	7°25	6°27	28°54	n.a.	M15
T 16	19 4 4	14° 8'48	14°29	6° 5	14°35	13°46	8°45	24°15	12° 4	18°44	25° 6	7°19	6°23	29° 0	n.a.	T 16
W17	19 8 1	15° 9'07	28°46	6°19	15°50	14°26	8°43	24°19	12° 5	18°44	25° 6	7°16	6°20	29° 7	n.a.	W17
T 18	19 11 57	16° 9'28	12 <b>≏</b> 55	6°R25	17° 4	15° 5	8°41	24°23	12° 5	18°43	25° 5	7°D15	6°17	29°14	n.a.	T 18
F 19	19 15 54	17° 9'51	26°56	6°23	18°18	15°45	8°38	24°27	12° 6	18°43	25° 4	7°15	6°14	29°20	n.a.	F 19
S 20	19 19 50	18°10'15	10 <b>M</b> 47	6°13	19°33	16°24	8°35	24°31	12° 6	18°42	25° 3	7°R15	6°11	29°27	n.a.	S 20
S 21	19 23 47	19°10'41	24°30	5°53	20°47	17° 4	8°32	24°35	12° 7	18°41	25° 2	7°14	6° 8	29°34	n.a.	S 21
M22	19 27 43	20°11'09	8 <b>.</b> ₹ 3	5°25	22° 2	17°44	8°29	24°39	12° 7	18°41	25° 1	7°11	6° 4	29°41	n.a.	M22
T 23	19 31 40	21°11'38	21°28	4°47	23°16	18°24	8°26	24°44	12° 7	18°40	25° 0	7° 4	6° 1	29°47	n.a.	T 23
W24	19 35 36	22°12'10	4 <b>⋜</b> 41	3°59	24°31	19° 4	8°22	24°48	12° 7	18°39	24°59	6°55	5°58	29°54	n.a.	W24
T 25	19 39 33	23°12'43	17°43	3° 3	25°46	19°44	8°18	24°52	12° 7	18°38	24°58	6°43	5°55	0 <b>Υ</b> 1	n.a.	T 25
F 26	19 43 30	24°13'18	0≈32	1°58	27° 0	20°24	8°14	24°57	12° 8	18°38	24°58	6°30	5°52	0° 7	n.a.	F 26
S 27	19 47 26	25°13'55	13° 7	0°47	28°15	21° 5	8°10	25° 2	12°R 8	18°37	24°57	6°16	5°48	0°14	n.a.	S 27
S 28	19 51 23	26°14'33	25°28	29931	29°30	21°45	8° 6	25° 6	12° 7	18°36	24°56	6° 3	5°45	0°21	n.a.	S 28
M29	19 55 19	27°15'14	7 <b>∺</b> 37	28°12	09345	22°25	8° 1	25°11	12° 7	18°35	24°55	5°52	5°42	0°27	n.a.	M29
T 30	19 59 16	28°15'56	19°35	26°52	2° 0	23° 6	7°57	25°16	12° 7	18°34	24°54	5°44	5°39	0°34	n.a.	T 30
W31	20 3 12	299516'41	1 <b>Υ</b> 26	25935	39915	23 <b>≏</b> 46	7 <b>∺</b> 52	25 <b>m</b> 21	12 <b>°</b> 7	18 <b>∺</b> 33	24≈53	5 <b>M</b> 39	5 <b>M</b> 36	0 <b>Υ</b> 41	n.a.	W31

Delta T = 42h07m02s

### SEPTEMBER 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	ß	Ç	ę,	Day
T 1	20 7 9	0Ω17'27	13 <b>Y</b> 13	24°R23	4930	24 <b>≏</b> 27	7°R47	25 Mp 26	12°R 7	18°R32	24°R52	5°R36	5 <b>M</b> .33	<b>0</b> Υ47	n.a.	T 1
F 2	20 11 5	1°18'15	25° 3	239517	5°45	25° 8	7 <b>)</b> 42	25°31	12 <b>Y</b> 6	18 <b>)</b> (31	24≈51	5 <b>M</b> .35	5°29	0°54	n.a.	F 2
S 3	20 15 2	2°19'06	7 <b>8</b> 0	22°20	7° 0	25°48	7°36	25°36	12° 6	18°30	24°49	5°35	5°26	1° 1	n.a.	S 3
S 4	20 18 58	3°19'58	19°10	21°34	8°15	26°29	7°31	25°41	12° 6	18°29	24°48	5°34	5°23	1° 7	n.a.	S 4
M 5	20 22 55	4°20'52	1 <b>Ⅱ</b> 38	20°59	9°30	27°10	7°25	25°46	12° 5	18°28	24°47	5°33	5°20	1°14	n.a.	M 5
T 6	20 26 51	5°21'48	14°29	20°35	10°45	27°51	7°19	25°51	12° 5	18°27	24°46	5°28	5°17	1°21	n.a.	T 6
W 7	20 30 48	6°22'46	27°46	20°24	12° 1	28°32	7°13	25°57	12° 4	18°26	24°45	5°21	5°13	1°27	n.a.	W 7
T 8	20 34 45	7°23'45	119530	20°D23	13°16	29°13	7° 7	26° 2	12° 3	18°24	24°44	5°12	5°10	1°34	n.a.	T 8
F 9	20 38 41	8°24'46	25°40	20°34	14°31	29°54	7° 1	26° 8	12° 3	18°23	24°43	5° 0	5° 7	1°41	n.a.	F 9
S 10	20 42 38	9°25'48	10 <b>Ω</b> 11	20°55	15°47	0 <b>M</b> .35	6°55	26°13	12° 2	18°22	24°42	4°48	5° 4	1°47	n.a.	S 10
S 11	20 46 34	10°26'52	24°56	21°25	17° 2	1°17	6°48	26°19	12° 1	18°21	24°41	4°36	5° 1	1°54	n.a.	S 11
M12	20 50 31	11°27'57	9 <b>m</b> /46	22° 3	18°17	1°58	6°41	26°24	12° 0	18°19	24°40	4°26	4°58	2° 1	n.a.	M12
T 13	20 54 27	12°29'03	24°34	22°48	19°33	2°39	6°34	26°30	11°59	18°18	24°39	4°18	4°54	2° 7	n.a.	T 13
W14	20 58 24	13°30'11	9 <b>亞</b> 11	23°41	20°48	3°21	6°27	26°36	11°58	18°17	24°38	4°14	4°51	2°14	n.a.	W14
T 15	21 2 20	14°31'19	23°33	24°39	22° 4	4° 2	6°20	26°42	11°57	18°15	24°36	4°12	4°48	2°21	n.a.	T 15
F 16	21 6 17	15°32'28	7 <b>M</b> 39	25°42	23°19	4°43	6°13	26°48	11°56	18°14	24°35	4°D12	4°45	2°27	n.a.	F 16
S 17	21 10 13	16°33'38	21°27	26°49	24°35	5°25	6° 6	26°54	11°55	18°13	24°34	4°R12	4°42	2°34	n.a.	S 17
S 18	21 14 10	17°34'49	4 <b>₹</b> 159	28° 1	25°50	6° 6	5°59	27° 0	11°54	18°11	24°33	4°11	4°39	2°41	n.a.	S 18
M19	21 18 7	18°36'01	18°16	29°15	27° 6	6°48	5°51	27° 6	11°53	18°10	24°32	4° 7	4°35	2°47	n.a.	M19
T 20	21 22 3	19°37'13	1 <b>云</b> 20	$0\Omega 33$	28°21	7°29	5°44	27°12	11°52	18° 8	24°31	4° 1	4°32	2°54	n.a.	T 20
W21	21 26 0	20°38'26	14°12	1°52	29°37	8°11	5°36	27°18	11°50	18° 7	24°30	3°52	4°29	3° 1	n.a.	W21
T 22	21 29 56	21°39'41	26°53	3°14	$0$ $\Omega$ 52	8°53	5°28	27°24	11°49	18° 6	24°28	3°41	4°26	3° 7	n.a.	T 22
F 23	21 33 53	22°40'55	9 <b>≈</b> 23	4°37	2° 8	9°34	5°20	27°30	11°47	18° 4	24°27	3°28	4°23	3°14	n.a.	F 23
S 24	21 37 49	23°42'11	21°44	6° 2	3°23	10°16	5°13	27°36	11°46	18° 3	24°26	3°14	4°19	3°21	n.a.	S 24
S 25	21 41 46	24°43'28	3 <b>)</b> €54	7°28	4°39	10°58	5° 5	27°43	11°45	18° 1	24°25	3° 1	4°16	3°27	n.a.	S 25
M26	21 45 42	25°44'45	15°56	8°55	5°55	11°39	4°57	27°49	11°43	17°59	24°24	2°50	4°13	3°34	n.a.	M26
T 27	21 49 39	26°46'03	27°50	10°24	7°10	12°21	4°49	27°55	11°41	17°58	24°23	2°42	4°10	3°41	n.a.	T 27
W28	21 53 36	27°47'22	9 <b>Ƴ</b> 38	11°52	8°26	13° 3	4°41	28° 2	11°40	17°56	24°22	2°37	4° 7	3°47	n.a.	W28
T 29	21 57 32	28°48'42	21°25	13°22	9°41	13°45	4°33	28° 8	11°38	17°55	24°20	2°34	4° 4	3°54	n.a.	T 29
F 30	22 1 29	29 <b>Ω</b> 50'03	3 <b>8</b> 13	14 <b>Ω</b> 52	10 <b>Ω</b> 57	14 <b>M</b> 27	4 <b>∺</b> 24	28 <b>m</b> 15	11 <b>Y</b> 36	17 <b>米</b> 53	24≈19	2°D33	4M 0	4 <b>Υ</b> 1	n.a.	F 30

Delta T = 42h06m58s

Julian Calendar 1 Sept. 5023 BCE == Greg. Calendar 23 July 5023 BCE

### OCTOBER 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	В	U	v	ţ	ę,	Day
S 1	22 5 25	0 <b>m</b> y 51'25	15 <b>8</b> 8	16 <b>Ω</b> 22	12 <b>\O</b> 13	15 <b>M</b> 8	4°R16	28 <b>m</b> )21	11°R35	17°R52	24°R18	2 <b>M</b> .34	3 <b>M</b> .57	<b>4Υ</b> 7	n.a.	S 1
S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8	22 9 22 22 13 18 22 17 15 22 21 12 22 25 8 22 29 5 22 33 1	1°52'47 2°54'11 3°55'35 4°57'00 5°58'26 6°59'52 8° 1'18	27°15 9¶39 22°25 5©38 19°20 3£032 18°10	17°53 19°24 20°56 22°28 24° 0 25°32 27° 4	13°28 14°44 16° 0 17°15 18°31 19°47 21° 3	15°50 16°32 17°14 17°56 18°38 19°20 20° 1	4\mathcal{H} 8 4° 0 3°52 3°43 3°35 3°27 3°19	28°28 28°35 28°41 28°48 28°55 29° 1 29° 8	11°33 11°31 11°29 11°27 11°25 11°23 11°21	17 <b>光</b> 50 17°48 17°47 17°45 17°43 17°42 17°40	24≈17 24°16 24°15 24°14 24°12 24°11 24°10	2°R34 2°34 2°32 2°28 2°22 2°14 2°5	3°54 3°51 3°48 3°45 3°41 3°38 3°35	4°14 4°21 4°27 4°34 4°41 4°47 4°54	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 36 58 22 40 54 22 44 51 22 48 48 22 52 44 22 56 41 23 0 37	9° 2'45 10° 4'13 11° 5'40 12° 7'07 13° 8'35 14°10'02 15°11'28	3 m/8 18°17 3 227 18°27 3 m 11 17°33 1 √31	28°37 0 Mp 9 1°42 3°15 4°49 6°22 7°56	22°18 23°34 24°50 26° 5 27°21 28°36 29°52	20°43 21°25 22° 7 22°49 23°31 24°13 24°55	3°11 3°3 2°55 2°47 2°39 2°31 2°23	29°15 29°22 29°29 29°36 29°42 29°49 29°56	11°19 11°17 11°15 11°13 11°11 11° 8 11° 6	17°38 17°37 17°35 17°33 17°31 17°30 17°28	24° 9 24° 8 24° 7 24° 6 24° 5 24° 4 24° 3	1°56 1°48 1°43 1°40 1°D39 1°40 1°41	3°32 3°29 3°25 3°22 3°19 3°16 3°13	5° 1 5° 7 5°14 5°21 5°27 5°34 5°41	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	23 4 34 23 8 30 23 12 27 23 16 24 23 20 20 23 24 17 23 28 13	16°12'55 17°14'21 18°15'47 19°17'12 20°18'37 21°20'01 22°21'25	15° 6 28°20 11♂15 23°54 6≈21 18°36 0¥43	9°30 11° 4 12°38 14°12 15°47 17°22 18°57	1 m 8 2°23 3°39 4°55 6°10 7°26 8°41	25°37 26°19 27° 1 27°43 28°25 29° 7 29°49	2°15 2° 8 2° 0 1°52 1°45 1°38 1°31	0 <u>a</u> 3 0°10 0°17 0°24 0°31 0°38 0°45	11° 4 11° 2 10°59 10°57 10°55 10°52 10°50	17°26 17°25 17°23 17°21 17°20 17°18 17°16	24° 2 24° 0 23°59 23°58 23°57 23°56 23°55	1°R42 1°41 1°39 1°34 1°28 1°20 1°12	3°10 3°6 3°3 3°0 2°57 2°54 2°50	5°47 5°54 6° 1 6° 7 6°14 6°21 6°27	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 M31	23 32 10 23 36 6 23 40 3 23 44 0 23 47 56 23 51 53 23 55 49 23 59 46 0 3 43	23°22'48 24°24'11 25°25'34 26°26'56 27°28'17 28°29'39 29°31'00 0£32'20 1£33'40	12°42 24°36 6 <b>Y</b> 26 18°14 0 <b>8</b> 2 11°53 23°51 5 <b>1</b> 59	20°33 22° 9 23°45 25°22 26°59 28°36 0 <b>•</b> 14 1°52 3 <b>•</b> 31	9°57 11°12 12°28 13°43 14°59 16°14 17°30 18°45 20 <b>m</b> 1	0 x 31 1°13 1°55 2°37 3°19 4°1 4°42 5°24 6 x 6	1°23 1°16 1°10 1°3 0°56 0°50 0°43 0°37 0₩31	0°52 0°59 1° 7 1°14 1°21 1°28 1°35 1°42 1 <b>Ω</b> 49	10°47 10°45 10°42 10°40 10°37 10°35 10°32 10°30	17°14 17°13 17°11 17° 9 17° 8 17° 6 17° 4	23°54 23°53 23°52 23°51 23°51 23°50 23°49 23°48 23≈47	1° 5 0°59 0°54 0°51 0°D50 0°51 0°52 0°54	2°47 2°44 2°41 2°38 2°35 2°31 2°28 2°25 2M22	6°34 6°41 6°47 6°54 7°1 7°14 7°21 7 <b>Y</b> 27	n.a. 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 M31

Delta T = 42h06m54s

### NOVEMBER 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	u	ß	ţ	o k	Day
T 1	0 739	2 <b>₽</b> 35'00	199 3	5 <b>₾</b> 9	21 Mp 16	6 <b>₹</b> 48	0°R25	1 <b>≏</b> 56	10°R25	16°R59	23°R46	0°R57	2 <b>M</b> .19	7 <b>Υ</b> 34	n.a.	T 1
W 2	0 11 36	3°36'19	14° 9	6°49	22°31	7°30	0 <b>∺</b> 19	2° 3	10 <b>Y</b> 22	16 <b>¥</b> 58	23≈45	0 <b>M</b> .56	2°16	7°41	n.a.	W 2
T 3	0 15 32	4°37'37	27°41	8°29	23°47	8°12	0°14	2°10	10°19	16°56	23°44	0°54	2°12	7°47	n.a.	T 3
F 4	0 19 29	5°38'55	11 <b>Ω</b> 42	10° 9	25° 2	8°54	0° 8	2°18	10°17	16°55	23°44	0°52	2° 9	7°54	n.a.	F 4
S 5	0 23 25	6°40'13	26°10	11°50	26°17	9°36	0° 3	2°25	10°14	16°53	23°43	0°48	2° 6	8° 1	n.a.	S 5
S 6	0 27 22	7°41'29	11 <b>m</b> ) 1	13°31	27°33	10°17	29≈58	2°32	10°12	16°51	23°42	0°45	2° 3	8° 7	n.a.	S 6
M 7	0 31 19	8°42'45	26° 9	15°12	28°48	10°59	29°53	2°39	10° 9	16°50	23°41	0°42	2° 0	8°14	n.a.	M 7
T 8	0 35 15	9°44'00	11 <b>≏</b> 25	16°54	0 <b>₾</b> 3	11°41	29°48	2°46	10° 6	16°48	23°40	0°40	1°56	8°20	n.a.	T 8
W 9	0 39 12	10°45'14	26°38	18°36	1°19	12°23	29°44	2°53	10° 4	16°47	23°40	0°D39	1°53	8°27	n.a.	W 9
T 10	0 43 8	11°46'26	11 <b>M</b> 38	20°19	2°34	13° 5	29°39	3° 0	10° 1	16°45	23°39	0°39	1°50	8°34	n.a.	T 10
F 11	0 47 5	12°47'38	26°17	22° 1	3°49	13°46	29°35	3° 7	9°59	16°44	23°38	0°40	1°47	8°40	n.a.	F 11
S 12	0 51 2	13°48'48	10 <b>∡</b> 32	23°44	5° 4	14°28	29°31	3°14	9°56	16°42	23°37	0°41	1°44	8°47	n.a.	S 12
S 13	0 54 58	14°49'57	24°20	25°27	6°20	15°10	29°27	3°21	9°53	16°41	23°37	0°43	1°41	8°54	n.a.	S 13
M14	0 58 55	15°51'04	7 <b>云</b> 42	27° 9	7°35	15°52	29°23	3°28	9°51	16°39	23°36	0°43	1°37	9° 0	n.a.	M14
T 15	1 2 51	16°52'09	20°40	28°52	8°50	16°33	29°20	3°35	9°48	16°38	23°36	0°R44	1°34	9° 7	n.a.	T 15
W16	1 6 48	17°53'13	3≈17	0 <b>M</b> .33	10° 5	17°15	29°17	3°42	9°46	16°36	23°35	0°43	1°31	9°14	n.a.	W16
T 17	1 10 44	18°54'15	15°37	2°15	11°20	17°57	29°14	3°49	9°43	16°35	23°34	0°42	1°28	9°20	n.a.	T 17
F 18	1 14 41	19°55'16	27°44	3°55	12°35	18°38	29°11	3°56	9°41	16°34	23°34	0°40	1°25	9°27	n.a.	F 18
S 19	1 18 38	20°56'15	9 <b>)</b> 42	5°34	13°51	19°20	29° 8	4° 3	9°38	16°32	23°33	0°39	1°21	9°34	n.a.	S 19
S 20	1 22 34	21°57'12	21°34	7°12	15° 6	20° 1	29° 6	4°10	9°35	16°31	23°33	0°38	1°18	9°40	n.a.	S 20
M21	1 26 31	22°58'07	3 <b>℃</b> 23	8°47	16°21	20°43	29° 3	4°17	9°33	16°30	23°32	0°36	1°15	9°47	n.a.	M21
T 22	1 30 27	23°59'01	15°11	10°21	17°36	21°25	29° 1	4°24	9°30	16°28	23°32	0°36	1°12	9°54	n.a.	T 22
W23	1 34 24	24°59'54	27° 1	11°51	18°51	22° 6	28°59	4°31	9°28	16°27	23°31	0°D35	1° 9	10° 0	n.a.	W23
T 24	1 38 20	26° 0'45	8 <b>8</b> 54	13°18	20° 6	22°48	28°58	4°37	9°25	16°26	23°31	0°36	1° 6	10° 7	n.a.	T 24
F 25	1 42 17	27° 1'34	20°53	14°41	21°21	23°29	28°56	4°44	9°23	16°25	23°30	0°36	1° 2	10°14	n.a.	F 25
S 26	1 46 14	28° 2'22	3 <b>I</b> 0	15°59	22°36	24°11	28°55	4°51	9°21	16°23	23°30	0°36	0°59	10°20	n.a.	S 26
S 27	1 50 10	29° 3'08	15°17	17°12	23°50	24°52	28°54	4°58	9°18	16°22	23°29	0°36	0°56	10°27	n.a.	S 27
M28	1 54 7	OM 3'53	27°47	18°19	25° 5	25°33	28°53	5° 4	9°16	16°21	23°29	0°36	0°53	10°34	n.a.	M28
T 29	1 58 3	1° 4'37	10933	19°19	26°20	26°15	28°52	5°11	9°13	16°20	23°29	0°R36	0°50	10°40	n.a.	T 29
W30	2 2 0	2M 5'19	23937	20 <b>M</b> 11	27 <b>≏</b> 35	26 <b>₹</b> 56	28≈52	5 <b>≏</b> 18	9 <b>Υ</b> 11	16 <b>米</b> 19	23≈28	0 <b>M</b> .36	0 <b>M</b> .47	10 <b>°</b> 47	n.a.	W30

Delta T = 42h06m51s

Julian Calendar 1 Nov. 5023 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5023 BCE

#### DECEMBER 5023 BCE (-5022) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	ħ	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
T 1	2 5 5 7	3M 5'59	7 <b>Ω</b> 2	20 <b>M</b> .54	28 <b>♀</b> 50	27 <b>∡</b> 738	28°R51	5 <b>≏</b> 24	9°R 9	16°R18	23°R28	0°D36	0 <b>M</b> .43	10 <b>Y</b> 54	n.a.	T 1
F 2	2 9 53	4° 6'38	20°50	21°29	OM 5	28°19	28°D51	5°31	9 <b>Υ</b> 6	16 <b>)</b> 17	23≈28	0 <b>M</b> .37	0°40	11° 0	n.a.	F 2
S 3	2 13 50	5° 7'15	5 <b>m</b> ) 1	21°53	1°20	29° 0	28≈52	5°37	9° 4	16°16	23°27	0°37	0°37	11° 7	n.a.	S 3
S 4	2 17 46	6° 7'51	19°33	22° 8	2°34	29°41	28°52	5°44	9° 2	16°15	23°27	0°37	0°34	11°14	n.a.	S 4
M 5	2 21 43	7° 8'25	4 <u><b>Ω</b></u> 23	22°R12	3°49	0 <b>る</b> 23	28°52	5°50	9° 0	16°14	23°27	0°38	0°31	11°20	n.a.	M 5
T 6	2 25 39	8° 8'57	19°25	22° 5	5° 4	1° 4	28°53	5°57	8°57	16°13	23°27	0°38	0°27	11°27	n.a.	T 6
W 7	2 29 36	9° 9'28	4 <b>M</b> .30	21°49	6°19	1°45	28°54	6° 3	8°55	16°12	23°26	0°R38	0°24	11°34	n.a.	W 7
T 8	2 33 33	10° 9'56	19°30	21°22	7°34	2°26	28°55	6° 9	8°53	16°11	23°26	0°38	0°21	11°40	n.a.	T 8
F 9	2 37 29	11°10'23	4 <b>₹</b> 15	20°45	8°48	3° 8	28°56	6°16	8°51	16°10	23°26	0°37	0°18	11°47	n.a.	F 9
S 10	2 41 26	12°10'48	18°40	20° 0	10° 3	3°49	28°58	6°22	8°49	16° 9	23°26	0°36	0°15	11°53	n.a.	S 10
S 11	2 45 22	13°11'10	2 <b>ප</b> 39	19°8	11°18	4°30	29° 0	6°28	8°47	16° 9	23°26	0°34	0°12	12° 0	n.a.	S 11
M12	2 49 19	14°11'30	16°11	18°10	12°32	5°11	29° 2	6°34	8°45	16° 8	23°26	0°33	0° 8	12° 7	n.a.	M12
T 13	2 53 15	15°11'48	29°16	17° 8	13°47	5°52	29° 4	6°40	8°43	16° 7	23°26	0°31	0° 5	12°13	n.a.	T 13
W14	2 57 12	16°12'03	11≈58	16° 3	15° 2	6°33	29° 6	6°46	8°41	16° 6	23°26	0°D31	0° 2	12°20	n.a.	W14
T 15	3 1 8	17°12'16	24°20	14°57	16°16	7°14	29° 9	6°52	8°39	16° 6	23°D26	0°31	29 <b>≙</b> 59	12°27	n.a.	T 15
F 16	3 5 5	18°12'26	6 <b>∺</b> 26	13°52	17°31	7°55	29°11	6°58	8°37	16° 5	23°26	0°32	29°56	12°33	n.a.	F 16
S 17	3 9 2	19°12'34	18°21	12°49	18°45	8°36	29°14	7° 4	8°35	16° 5	23°26	0°33	29°52	12°40	n.a.	S 17
S 18	3 12 58	20°12'40	0 <b>Υ</b> 10	11°49	20° 0	9°17	29°17	7°10	8°34	16° 4	23°26	0°35	29°49	12°47	n.a.	S 18
M19	3 16 55	21°12'43	11°57	10°54	21°15	9°58	29°21	7°16	8°32	16° 3	23°26	0°36	29°46	12°53	n.a.	M19
T 20	3 20 51	22°12'44	23°46	10° 4	22°29	10°39	29°24	7°22	8°30	16° 3	23°26	0°37	29°43	13° 0	n.a.	T 20
W21	3 24 48	23°12'43	5 <b>8</b> 40	9°21	23°44	11°20	29°28	7°27	8°29	16° 2	23°26	0°R37	29°40	13° 7	n.a.	W21
T 22	3 28 44	24°12'39	17°41	8°44	24°58	12° 0	29°31	7°33	8°27	16° 2	23°26	0°36	29°37	13°13	n.a.	T 22
F 23	3 32 41	25°12'33	29°52	8°15	26°13	12°41	29°35	7°38	8°25	16° 2	23°26	0°34	29°33	13°20	n.a.	F 23
S 24	3 36 37	26°12'25	12 <b>Ⅱ</b> 14	7°52	27°27	13°22	29°40	7°44	8°24	16° 1	23°27	0°30	29°30	13°27	n.a.	S 24
S 25	3 40 34	27°12'15	24°47	7°36	28°41	14° 3	29°44	7°49	8°22	16° 1	23°27	0°26	29°27	13°33	n.a.	S 25
M26	3 44 31	28°12'03	<b>7</b> 934	7°26	29°56	14°43	29°49	7°55	8°21	16° 1	23°27	0°22	29°24	13°40	n.a.	M26
T 27	3 48 27	29°11'49	20°34	7°D24	1 <b>才</b> 10	15°24	29°53	8° 0	8°20	16° 0	23°27	0°17	29°21	13°47	n.a.	T 27
W28	3 52 24	0 <b>₮</b> 11'32	3 <b>Ω</b> 48	7°27	2°25	16° 5	29°58	8° 5	8°18	16° 0	23°27	0°14	29°18	13°53	n.a.	W28
T 29	3 56 20	1°11'14	17°17	7°37	3°39	16°45	0 <b>)</b> 3	8°11	8°17	16° 0	23°28	0°11	29°14	14° 0	n.a.	T 29
F 30	4 0 17	2°10'53	1 <b>m</b> y 1	7°52	4°53	17°26	0° 8	8°16	8°16	16° 0	23°28	0°D11	29°11	14° 7	n.a.	F 30
S 31	4 4 13	3 <b>₹</b> 10'31	15 Mg 0	8 <b>M</b> 13	6 <b>₹</b> 8	18 <b>궁</b> 6	0 <b>) (</b> 14	8 <b>≏</b> 21	8 <b>Υ</b> 15	16 <b>∺</b> 0	23≈28	0 <b>M</b> .11	29 <b>₾</b> 8	14 <b>Y</b> 13	n.a.	S 31

Delta T = 42h06m47s

### JANUARY 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	В	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	4 8 10	4 <b>₹</b> 10'06	29 <b>m</b> 14	8 <b>M</b> .38	7 <b>.₹</b> 22	18 <b>る</b> 47	0 <b>∺</b> 19	8 <b>亞</b> 26	8°R13	16°R 0	23≈29	0 <b>M</b> .12	29 <b>♀</b> 5	14 <b>Y</b> 20	n.a.	S 1
M 2	4 12 6	5° 9'40	13 <b>≏</b> 41	9°8	8°36	19°27	0°25	8°31	8 <b>Y</b> 12	15 <b>米</b> 59	23°29	0°14	29° 2	14°26	n.a.	M 2
T 3	4 16 3	6° 9'11	28°19	9°43	9°51	20° 8	0°31	8°36	8°11	15°D59	23°29	0°R15	28°58	14°33	n.a.	T 3
W 4	4 19 59	7° 8'40	13 <b>M</b> 1	10°22	11° 5	20°48	0°37	8°41	8°10	15°59	23°30	0°14	28°55	14°40	n.a.	W 4
T 5	4 23 56	8° 8'08	27°42	11° 5	12°19	21°29	0°43	8°45	8° 9	15°59	23°30	0°12	28°52	14°46	n.a.	T 5
F 6	4 27 53	9° 7'33	12 <b>×</b> 16	11°51	13°34	22° 9	0°49	8°50	8° 8	16° 0	23°31	0° 7	28°49	14°53	n.a.	F 6
S 7	4 31 49	10° 6'55	26°35	12°41	14°48	22°50	0°56	8°55	8° 8	16° 0	23°31	0° 2	28°46	15° 0	n.a.	S 7
S 8	4 35 46	11° 6'16	10 <b>ට</b> 33	13°34	16° 2	23°30	1° 2	8°59	8° 7	16° 0	23°32	29 <b>≏</b> 55	28°43	15° 6	n.a.	S 8
M 9	4 39 42	12° 5'34	24° 8	14°30	17°16	24°10	1° 9	9° 4	8° 6	16° 0	23°32	29°48	28°39	15°13	n.a.	M 9
T 10	4 43 39	13° 4'49	7≈18	15°28	18°31	24°51	1°16	9° 8	8° 5	16° 0	23°33	29°42	28°36	15°20	n.a.	T 10
W11	4 47 35	14° 4'01	20° 4	16°30	19°45	25°31	1°23	9°12	8° 5	16° 0	23°33	29°37	28°33	15°26	n.a.	W11
T 12	4 51 32	15° 3'12	2 <b>米</b> 29	17°34	20°59	26°11	1°31	9°17	8° 4	16° 1	23°34	29°35	28°30	15°33	n.a.	T 12
F 13	4 55 28	16° 2'19	14°37	18°40	22°13	26°51	1°38	9°21	8° 4	16° 1	23°35	29°D34	28°27	15°40	n.a.	F 13
S 14	4 59 25	17° 1'24	26°33	19°49	23°27	27°32	1°45	9°25	8° 3	16° 1	23°35	29°34	28°24	15°46	n.a.	S 14
S 15	5 3 21	18° 0'26	8 <b>Υ</b> 22	21° 0	24°41	28°12	1°53	9°29	8° 3	16° 2	23°36	29°35	28°20	15°53	n.a.	S 15
M16	5 7 18	18°59'26	20°10	22°12	25°56	28°52	2° 1	9°33	8° 2	16° 2	23°36	29°37	28°17	16° 0	n.a.	M16
T 17	5 11 14	19°58'23	2 <b>8</b> 1	23°27	27°10	29°32	2° 9	9°37	8° 2	16° 3	23°37	29°R37	28°14	16° 6	n.a.	T 17
W18	5 15 11	20°57'18	13°59	24°44	28°24	0≈12	2°17	9°40	8° 2	16° 3	23°38	29°36	28°11	16°13	n.a.	W18
T 19	5 19 7	21°56'10	26° 9	26° 3	29°38	0°52	2°25	9°44	8° 1	16° 4	23°39	29°32	28° 8	16°20	n.a.	T 19
F 20	5 23 4	22°55'00	8 <b>Ⅱ</b> 32	27°23	0 <b>る</b> 52	1°32	2°33	9°48	8° 1	16° 4	23°39	29°27	28° 4	16°26	n.a.	F 20
S 21	5 27 1	23°53'48	21°11	28°46	2° 6	2°12	2°42	9°51	8° 1	16° 5	23°40	29°19	28° 1	16°33	n.a.	S 21
S 22	5 30 57	24°52'33	499 5	0 <b>₮</b> 10	3°20	2°52	2°50	9°54	8° 1	16° 5	23°41	29°10	27°58	16°40	n.a.	S 22
M23	5 34 54	25°51'16	17°14	1°35	4°34	3°32	2°59	9°58	8°D 1	16° 6	23°42	29° 0	27°55	16°46	n.a.	M23
T 24	5 38 50	26°49'58	$0$ <b><math>\Omega</math></b> 36	3° 3	5°48	4°12	3° 8	10° 1	8° 1	16° 7	23°42	28°50	27°52	16°53	n.a.	T 24
W25	5 42 47	27°48'36	14°10	4°32	7° 2	4°52	3°17	10° 4	8° 1	16° 7	23°43	28°42	27°49	16°59	n.a.	W25
T 26	5 46 43	28°47'13	27°54	6° 2	8°16	5°32	3°26	10° 7	8° 1	16° 8	23°44	28°36	27°45	17° 6	n.a.	T 26
F 27	5 50 40	29°45'48	11 <b>M</b> )47	7°34	9°30	6°11	3°35	10°10	8° 2	16° 9	23°45	28°33	27°42	17°13	n.a.	F 27
S 28	5 54 36	0 <b>궁</b> 44'21	25°46	9° 8	10°44	6°51	3°44	10°13	8° 2	16°10	23°46	28°D31	27°39	17°19	n.a.	S 28
S 29	5 58 33	1°42'52	9 <b>ჲ</b> 52	10°44	11°58	7°31	3°54	10°16	8° 2	16°10	23°47	28°31	27°36	17°26	n.a.	S 29
M30	6 2 29	2°41'22	24° 3	12°20	13°11	8°11	4° 3	10°19	8° 2	16°11	23°48	28°R32	27°33	17°33	n.a.	M30
T 31	6 6 26	3 <b>る</b> 39'49	8 <b>M</b> .18	13 <b>×</b> 759	14 <b>る</b> 25	8≈50	4 <b>)</b> €13	10 <b>≏</b> 21	8 <b>Ƴ</b> 3	16 <b>¥</b> 12	23≈48	28 <b>≏</b> 31	27 <b>♀</b> 30	17 <b>Y</b> 39	n.a.	T 31

Delta T = 42h06m43s

Julian Calendar 1 Jan. 5022 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5023 BCE

### FEBRUARY 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ	)Å(	<del>¥</del>	Р	n	ß	Ç	ę,	Day
W 1	6 10 22	4 <b>る</b> 38'14	22 <b>M</b> 35	15 <b>×</b> 39	15 <b>る</b> 39	9≈30	4 <b>)</b> €23	10 <b>≏</b> 24	8 <b>Υ</b> 3	16 <b>)</b> 13	23≈49	28°R29	27 <b>₽</b> 26	17 <b>Y</b> 46	n.a.	W 1
T 2	6 14 19	5°36'38	6 <b>₹</b> 51	17°21	16°53	10°10	4°33	10°26	8° 4	16°14	23°50	28 <b>≏</b> 25	27°23	17°53	n.a.	T 2
F 3	6 18 15	6°35'00	21° 0	19° 4	18° 7	10°49	4°42	10°29	8° 4	16°15	23°51	28°17	27°20	17°59	n.a.	F 3
S 4	6 22 12	7°33'20	5 <b>る</b> 0	20°48	19°21	11°29	4°53	10°31	8° 5	16°16	23°52	28° 7	27°17	18° 6	n.a.	S 4
S 5	6 26 8	8°31'38	18°44	22°35	20°35	12° 9	5° 3	10°33	8° 6	16°17	23°53	27°56	27°14	18°13	n.a.	S 5
M 6	6 30 5	9°29'53	2≈ 9	24°23	21°48	12°48	5°13	10°35	8° 6	16°18	23°54	27°45	27°10	18°19	n.a.	M 6
T 7	6 34 1	10°28'06	15°14	26°12	23° 2	13°28	5°23	10°37	8° 7	16°19	23°55	27°34	27° 7	18°26	n.a.	T 7
W 8	6 37 58	11°26'18	27°58	28° 3	24°16	14° 7	5°34	10°39	8° 8	16°20	23°56	27°25	27° 4	18°33	n.a.	W 8
T 9	6 41 55	12°24'26	10 <b>∺</b> 22	29°56	25°30	14°47	5°44	10°41	8° 9	16°22	23°57	27°19	27° 1	18°39	n.a.	T 9
F 10	6 45 51	13°22'33	22°31	1 <b>る</b> 50	26°43	15°26	5°55	10°43	8°10	16°23	23°58	27°15	26°58	18°46	n.a.	F 10
S 11	6 49 48	14°20'38	<b>4℃</b> 27	3°46	27°57	16° 6	6° 6	10°44	8°11	16°24	24° 0	27°13	26°55	18°52	n.a.	S 11
S 12	6 53 44	15°18'40	16°17	5°44	29°11	16°45	6°16	10°46	8°12	16°25	24° 1	27°D13	26°51	18°59	n.a.	S 12
M13	6 57 41	16°16'40	28° 5	7°43	0≈24	17°25	6°27	10°47	8°13	16°27	24° 2	27°R13	26°48	19° 6	n.a.	M13
T 14	7 1 37	17°14'38	9 <b>8</b> 58	9°43	1°38	18° 4	6°38	10°49	8°14	16°28	24° 3	27°12	26°45	19°12	n.a.	T 14
W15	7 5 34	18°12'34	22° 0	11°45	2°52	18°43	6°49	10°50	8°15	16°29	24° 4	27°10	26°42	19°19	n.a.	W15
T 16	7 9 30	19°10'27	4 <b>Ⅱ</b> 15	13°49	4° 5	19°23	7° 0	10°51	8°17	16°31	24° 5	27° 5	26°39	19°26	n.a.	T 16
F 17	7 13 27	20° 8'19	16°48	15°53	5°19	20° 2	7°12	10°52	8°18	16°32	24° 6	26°58	26°36	19°32	n.a.	F 17
S 18	7 17 23	21° 6'09	29°40	17°59	6°32	20°41	7°23	10°53	8°19	16°33	24° 7	26°49	26°32	19°39	n.a.	S 18
S 19	7 21 20	22° 3'57	12953	20° 6	7°46	21°20	7°34	10°54	8°21	16°35	24° 9	26°37	26°29	19°46	n.a.	S 19
M20	7 25 16	23° 1'43	26°24	22°14	8°59	22° 0	7°46	10°55	8°22	16°36	24°10	26°25	26°26	19°52	n.a.	M20
T 21	7 29 13	23°59'27	10 <b>Ω</b> 12	24°23	10°13	22°39	7°57	10°55	8°24	16°38	24°11	26°13	26°23	19°59	n.a.	T 21
W22	7 33 9	24°57'10	24°11	26°32	11°26	23°18	8° 9	10°56	8°25	16°39	24°12	26° 3	26°20	20° 6	n.a.	W22
T 23	7 37 6	25°54'51	8 <b>m</b> 19	28°41	12°40	23°57	8°21	10°56	8°27	16°41	24°13	25°55	26°16	20°12	n.a.	T 23
F 24	7 41 2	26°52'30	22°30	0≈50	13°53	24°36	8°32	10°57	8°28	16°42	24°15	25°50	26°13	20°19	n.a.	F 24
S 25	7 44 59	27°50'09	6 <b>₽</b> 42	2°59	15° 6	25°15	8°44	10°57	8°30	16°44	24°16	25°48	26°10	20°26	n.a.	S 25
S 26	7 48 55	28°47'46	20°52	5° 7	16°20	25°55	8°56	10°57	8°32	16°46	24°17	25°47	26° 7	20°32	n.a.	S 26
M27	7 52 52	29°45'21	4 <b>M</b> 59	7°15	17°33	26°34	9°8	10°R57	8°34	16°47	24°18	25°47	26° 4	20°39	n.a.	M27
T 28	7 56 49	0≈42'56	19 <b>M</b> 2	9≈21	18 <b>≈</b> 46	27≈13	9 <b>∺</b> 20	10 <b>≏</b> 57	8 <b>Ƴ</b> 35	16 <b>) (</b> 49	24≈20	25 <b>≏</b> 46	26 <b>♀</b> 1	20 <b>Υ</b> 45	n.a.	T 28

Delta T = 42h06m40s

## MARCH 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	v	ţ	Š,	Day
W 1	8 0 45	1≈40'29	3 <b>₹</b> 0	11≈26	20≈ 0	27≈52	9 <b>∺</b> 32	10°R57	8 <b>Ƴ</b> 37	16 <b>¥</b> 50	24≈21	25°R44	25 <b>≏</b> 57	20 <b>Y</b> 52	n.a.	W 1
T 2	8 4 42	2°38'01	16°52	13°30	21°13	28°31	9°44	10 <b>≏</b> 57	8°39	16°52	24°22	25 <b>≏</b> 39	25°54	20°59	n.a.	T 2
F 3	8 8 38	3°35'32	0 <b>궁</b> 36	15°31	22°26	29°10	9°56	10°57	8°41	16°54	24°23	25°31	25°51	21° 5	n.a.	F 3
S 4	8 12 35	4°33'01	14°10	17°30	23°40	29°49	10° 9	10°56	8°43	16°56	24°25	25°20	25°48	21°12	n.a.	S 4
S 5	8 16 31	5°30'29	27°32	19°27	24°53	0 <b>∺</b> 28	10°21	10°56	8°45	16°57	24°26	25° 8	25°45	21°19	n.a.	S 5
M 6	8 20 28	6°27'56	10≈39	21°21	26° 6	1° 7	10°33	10°55	8°47	16°59	24°27	24°56	25°41	21°25	n.a.	M 6
T 7	8 24 24	7°25'21	23°30	23°13	27°19	1°46	10°46	10°54	8°49	17° 1	24°29	24°44	25°38	21°32	n.a.	T 7
W 8	8 28 21	8°22'45	6 <b>)</b> 4	25° 2	28°32	2°24	10°58	10°53	8°51	17° 3	24°30	24°35	25°35	21°39	n.a.	W 8
T 9	8 32 17	9°20'08	18°22	26°47	29°45	3° 3	11°11	10°53	8°54	17° 5	24°31	24°27	25°32	21°45	n.a.	T 9
F 10	8 36 14	10°17'29	0 <b>℃</b> 27	28°30	0 <b>∺</b> 59	3°42	11°23	10°52	8°56	17° 6	24°33	24°22	25°29	21°52	n.a.	F 10
S 11	8 40 10	11°14'48	12°22	0 <b>∺</b> 10	2°12	4°21	11°36	10°50	8°58	17° 8	24°34	24°20	25°26	21°59	n.a.	S 11
S 12	8 44 7	12°12'07	24°11	1°46	3°25	5° 0	11°48	10°49	9° 1	17°10	24°35	24°D19	25°22	22° 5	n.a.	S 12
M13	8 48 4	13° 9'23	5 <b>8</b> 59	3°19	4°38	5°39	12° 1	10°48	9° 3	17°12	24°37	24°20	25°19	22°12	n.a.	M13
T 14	8 52 0	14° 6'39	17°52	4°49	5°51	6°18	12°14	10°47	9° 5	17°14	24°38	24°R20	25°16	22°19	n.a.	T 14
W15	8 55 57	15° 3'53	29°54	6°16	7° 4	6°56	12°27	10°45	9°8	17°16	24°39	24°19	25°13	22°25	n.a.	W15
T 16	8 59 53	16° 1'06	12 <b>Ⅱ</b> 12	7°39	8°17	7°35	12°40	10°44	9°10	17°18	24°41	24°16	25°10	22°32	n.a.	T 16
F 17	9 3 50	16°58'17	24°49	8°59	9°29	8°14	12°52	10°42	9°13	17°20	24°42	24°11	25° 7	22°38	n.a.	F 17
S 18	9 7 46	17°55'27	7 <b>95</b> 49	10°15	10°42	8°53	13° 5	10°40	9°15	17°22	24°43	24° 3	25° 3	22°45	n.a.	S 18
S 19	9 11 43	18°52'36	21°13	11°28	11°55	9°31	13°18	10°39	9°18	17°24	24°45	23°54	25° 0	22°52	n.a.	S 19
M20	9 15 39	19°49'44	5 <b>Ω</b> 0	12°37	13° 8	10°10	13°31	10°37	9°21	17°26	24°46	23°44	24°57	22°58	n.a.	M20
T 21	9 19 36	20°46'51	19°8	13°43	14°21	10°49	13°44	10°35	9°23	17°28	24°47	23°34	24°54	23° 5	n.a.	T 21
W22	9 23 32	21°43'57	3 Mp 32	14°45	15°34	11°27	13°57	10°33	9°26	17°30	24°49	23°26	24°51	23°12	n.a.	W22
T 23	9 27 29	22°41'02	18° 4	15°44	16°46	12° 6	14°11	10°30	9°29	17°32	24°50	23°19	24°47	23°18	n.a.	T 23
F 24	9 31 26	23°38'07	2 <b>≏</b> 40	16°38	17°59	12°44	14°24	10°28	9°31	17°34	24°52	23°15	24°44	23°25	n.a.	F 24
S 25	9 35 22	24°35'11	17°12	17°29	19°12	13°23	14°37	10°26	9°34	17°36	24°53	23°D14	24°41	23°32	n.a.	S 25
S 26	9 39 19	25°32'14	1 <b>M</b> .37	18°15	20°24	14° 2	14°50	10°23	9°37	17°38	24°54	23°14	24°38	23°38	n.a.	S 26
M27	9 43 15	26°29'18	15°51	18°58	21°37	14°40	15° 3	10°21	9°40	17°40	24°56	23°15	24°35	23°45	n.a.	M27
T 28	9 47 12	27°26'20	29°54	19°37	22°49	15°19	15°17	10°18	9°43	17°43	24°57	23°R15	24°32	23°52	n.a.	T 28
W29	9 51 8	28°23'23	13 <b>~</b> 43	20°11	24° 2	15°57	15°30	10°16	9°46	17°45	24°58	23°14	24°28	23°58	n.a.	W29
T 30	9 55 5	29°20'25	27°20	20°41	25°14	16°36	15°43	10°13	9°49	17°47	25° 0	23°11	24°25	24° 5	n.a.	T 30
F 31	9 59 2	0 <b>∺</b> 17'27	10 <b>පි</b> 45	21 <b>米</b> 7	26 <b>米</b> 27	17 <b>)</b> 14	15 <b>∺</b> 56	10₽10	9 <b>Υ</b> 52	17 <b>) (</b> 49	25≈ 1	23 <u>₽</u> 6	24 <b>≏</b> 22	24 <b>Υ</b> 12	n.a.	F 31

Delta T = 42h06m36s

Julian Calendar 1 March 5022 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5022 BCE

#### APRIL 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)f(	¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
S 1	10 2 58	1 <b>)</b> 14′28	23 <b>ප</b> 57	21 <b>米</b> 28	27 <b>米</b> 39	17 <b>米</b> 53	16 <b>∺</b> 10	10°R 7	9 <b>Ƴ</b> 55	17 <b>)</b> 51	25≈ 2	22°R58	24 <b>₽</b> 19	24 <b>Y</b> 18	n.a.	S 1
S 2	10 6 55	2°11'30	6≈56	21°45	28°52	18°32	16°23	10 <b>♀</b> 4	9°58	17°53	25° 4	22 <b>£</b> 50	24°16	24°25	n.a.	S 2
M 3	10 10 51	3° 8'30	19°42	21°57	0 <b>Υ</b> 4	19°10	16°37	10° 1	10° 1	17°55	25° 5	22°41	24°13	24°31	n.a.	M 3
T 4	10 14 48	4° 5'31	2 <b>)</b> 14	22° 5	1°17	19°49	16°50	9°58	10° 4	17°58	25° 7	22°33	24° 9	24°38	n.a.	T 4
W 5	10 18 44	5° 2'31	14°35	22°R 8	2°29	20°27	17° 4	9°55	10° 7	18° 0	25° 8	22°26	24° 6	24°45	n.a.	W 5
T 6	10 22 41	5°59'31	26°43	22° 7	3°41	21° 5	17°17	9°52	10°10	18° 2	25° 9	22°21	24° 3	24°51	n.a.	T 6
F 7	10 26 37	6°56'30	8 <b>Ƴ</b> 41	22° 1	4°54	21°44	17°30	9°49	10°13	18° 4	25°11	22°18	24° 0	24°58	n.a.	F 7
S 8	10 30 34	7°53'29	20°33	21°51	6° 6	22°22	17°44	9°45	10°17	18° 6	25°12	22°D17	23°57	25° 5	n.a.	S 8
S 9	10 34 31	8°50'27	2 <b>8</b> 20	21°37	7°18	23° 1	17°57	9°42	10°20	18° 9	25°13	22°17	23°53	25°11	n.a.	S 9
M10	10 38 27	9°47'25	14° 7	21°19	8°30	23°39	18°11	9°38	10°23	18°11	25°15	22°19	23°50	25°18	n.a.	M10
T 11	10 42 24	10°44'23	26° 0	20°57	9°42	24°18	18°24	9°35	10°26	18°13	25°16	22°20	23°47	25°25	n.a.	T 11
W12	10 46 20	11°41'20	8 <b>I</b> 2	20°32	10°54	24°56	18°38	9°31	10°30	18°15	25°17	22°R21	23°44	25°31	n.a.	W12
T 13	10 50 17	12°38'17	20°19	20° 4	12° 6	25°34	18°52	9°27	10°33	18°17	25°19	22°21	23°41	25°38	n.a.	T 13
F 14	10 54 13	13°35'13	2 <b>9</b> 55	19°33	13°18	26°13	19° 5	9°24	10°36	18°20	25°20	22°19	23°38	25°45	n.a.	F 14
S 15	10 58 10	14°32'10	15°56	19° 0	14°30	26°51	19°19	9°20	10°40	18°22	25°21	22°16	23°34	25°51	n.a.	S 15
S 16	11 2 7	15°29'06	29°22	18°26	15°42	27°30	19°32	9°16	10°43	18°24	25°22	22°11	23°31	25°58	n.a.	S 16
M17	11 6 3	16°26'02	13 <b>Ω</b> 15	17°51	16°54	28° 8	19°46	9°12	10°46	18°26	25°24	22° 6	23°28	26° 5	n.a.	M17
T 18	11 10 0	17°22'57	27°32	17°16	18° 6	28°46	19°59	9° 8	10°50	18°29	25°25	22° 1	23°25	26°11	n.a.	T 18
W19	11 13 56	18°19'53	12 Mp 10	16°41	19°18	29°25	20°13	9° 4	10°53	18°31	25°26	21°56	23°22	26°18	n.a.	W19
T 20	11 17 53	19°16'49	27° 2	16° 6	20°30	0 <b>Υ</b> 3	20°27	9° 0	10°57	18°33	25°28	21°53	23°18	26°24	n.a.	T 20
F 21	11 21 50	20°13'45	11 <b>≏</b> 59	15°34	21°41	0°41	20°40	8°56	11° 0	18°35	25°29	21°52	23°15	26°31	n.a.	F 21
S 22	11 25 46	21°10'41	26°54	15° 3	22°53	1°20	20°54	8°52	11° 4	18°38	25°30	21°D51	23°12	26°38	n.a.	S 22
S 23	11 29 43	22° 7'38	11 <b>M</b> 39	14°35	24° 5	1°58	21° 7	8°48	11° 7	18°40	25°31	21°52	23° 9	26°44	n.a.	S 23
M24	11 33 39	23° 4'36	26° 8	14°10	25°16	2°36	21°21	8°44	11°11	18°42	25°33	21°54	23° 6	26°51	n.a.	M24
T 25	11 37 36	24° 1'34	10 <b>×</b> 20	13°49	26°28	3°15	21°34	8°40	11°14	18°44	25°34	21°55	23° 3	26°58	n.a.	T 25
W26	11 41 32	24°58'33	24°12	13°31	27°39	3°53	21°48	8°35	11°18	18°46	25°35	21°R55	22°59	27° 4	n.a.	W26
T 27	11 45 29	25°55'32	7 <b>云</b> 44	13°18	28°51	4°31	22° 2	8°31	11°21	18°49	25°36	21°55	22°56	27°11	n.a.	T 27
F 28	11 49 26	26°52'32	20°58	13° 9	0 <b>8</b> 2	5° 9	22°15	8°27	11°25	18°51	25°37	21°53	22°53	27°18	n.a.	F 28
S 29	11 53 22	27°49'33	3≈55	13°D 5	1°14	5°48	22°29	8°23	11°28	18°53	25°39	21°51	22°50	27°24	n.a.	S 29
S 30	11 57 19	28 <b>¥</b> 46′35	16 <b>≈</b> 36	13 <b>¥</b> 6	2 <b>8</b> 25	6 <b>Υ</b> 26	22 <b>)</b> 42	8 <b>≏</b> 18	11 <b>Y</b> 32	18 <b>¥</b> 55	25≈40	21 <b>≏</b> 47	22 <b>≙</b> 47	27 <b>Y</b> 31	n.a.	S 30

Delta T = 42h06m32s

## MAY 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	¥	В	N.	ಬ	ţ	ę,	Day
M 1	12 1 15	29 <b>) (</b> 43'37	29≈ 4	13 <b>米</b> 13	3 <b>8</b> 37	7 <b>Υ</b> 4	22 <b>)</b> 56	8°R14	11 <b>Y</b> 35	18 <b>)</b> €58	25≈41	21°R44	22 <b>£</b> 44	27 <b>Y</b> 38	n.a.	M 1
T 2	12 5 12	0 <b>Υ</b> 40'40	11 <b>) (</b> 20	13°24	4°48	7°43	23° 9	8 <b>₾</b> 9	11°39	19° 0	25°42	21 <b>≏</b> 41	22°40	27°44	n.a.	T 2
W 3	12 9 9	1°37'44	23°27	13°41	5°59	8°21	23°23	8° 5	11°43	19° 2	25°43	21°38	22°37	27°51	n.a.	W 3
T 4	12 13 5	2°34'48	5 <b>Ƴ</b> 25	14° 2	7°10	8°59	23°36	8° 1	11°46	19° 4	25°44	21°36	22°34	27°57	n.a.	T 4
F 5	12 17 2	3°31'53	17°17	14°30	8°21	9°37	23°50	7°56	11°50	19° 6	25°45	21°D35	22°31	28° 4	n.a.	F 5
S 6	12 20 58	4°28'59	29° 5	15° 2	9°32	10°16	24° 3	7°52	11°54	19° 8	25°47	21°36	22°28	28°11	n.a.	S 6
S 7	12 24 55	5°26'06	10851	15°40	10°44	10°54	24°17	7°47	11°57	19°11	25°48	21°36	22°24	28°17	n.a.	S 7
M 8	12 28 51	6°23'13	22°39	16°23	11°55	11°32	24°30	7°43	12° 1	19°13	25°49	21°38	22°21	28°24	n.a.	M 8
T 9	12 32 48	7°20'20	4 <b>Ⅱ</b> 33	17°11	13° 5	12°10	24°44	7°38	12° 4	19°15	25°50	21°39	22°18	28°31	n.a.	T 9
W10	12 36 45	8°17'29	16°36	18° 5	14°16	12°49	24°57	7°34	12° 8	19°17	25°51	21°40	22°15	28°37	n.a.	W10
T 11	12 40 41	9°14'38	28°52	19° 3	15°27	13°27	25°10	7°30	12°12	19°19	25°52	21°41	22°12	28°44	n.a.	T 11
F 12	12 44 38	10°11'48	119527	20° 6	16°38	14° 5	25°24	7°25	12°15	19°21	25°53	21°R41	22° 9	28°51	n.a.	F 12
S 13	12 48 34	11° 8'58	24°23	21°15	17°49	14°43	25°37	7°21	12°19	19°23	25°54	21°41	22° 5	28°57	n.a.	S 13
S 14	12 52 31	12° 6'09	7 <b>Ω</b> 45	22°28	18°59	15°22	25°50	7°16	12°23	19°26	25°55	21°40	22° 2	29° 4	n.a.	S 14
M15	12 56 28	13° 3'21	21°33	23°45	20°10	16° 0	26° 4	7°12	12°26	19°28	25°56	21°39	21°59	29°11	n.a.	M15
T 16	13 0 24	14° 0'34	5 <b>m</b> /48	25° 8	21°21	16°38	26°17	7° 7	12°30	19°30	25°57	21°38	21°56	29°17	n.a.	T 16
W17	13 421	14°57'47	20°27	26°35	22°31	17°16	26°30	7° 3	12°34	19°32	25°58	21°37	21°53	29°24	n.a.	W17
T 18	13 8 17	15°55'02	5 <b>≏</b> 25	28° 6	23°41	17°55	26°43	6°59	12°37	19°34	25°59	21°37	21°49	29°31	n.a.	T 18
F 19	13 12 14	16°52'17	20°33	29°41	24°52	18°33	26°56	6°54	12°41	19°36	26° 0	21°D37	21°46	29°37	n.a.	F 19
S 20	13 16 10	17°49'34	5 <b>M</b> .44	1 <b>Υ</b> 20	26° 2	19°11	27°10	6°50	12°45	19°38	26° 1	21°37	21°43	29°44	n.a.	S 20
S 21	13 20 7	18°46'52	20°46	3° 3	27°12	19°49	27°23	6°46	12°48	19°40	26° 2	21°37	21°40	29°50	n.a.	S 21
M22	13 24 4	19°44'12	5 <b>₹</b> 33	4°50	28°22	20°28	27°36	6°41	12°52	19°42	26° 3	21°37	21°37	29°57	n.a.	M22
T 23	13 28 0	20°41'33	19°59	6°40	29°33	21° 6	27°49	6°37	12°56	19°44	26° 3	21°37	21°34	0 <b>8</b> 4	n.a.	T 23
W24	13 31 57	21°38'56	4る 0	8°32	0 <b>Ⅱ</b> 43	21°44	28° 2	6°33	12°59	19°46	26° 4	21°R37	21°30	0°10	n.a.	W24
T 25	13 35 53	22°36'20	17°36	10°27	1°52	22°22	28°15	6°29	13° 3	19°48	26° 5	21°D37	21°27	0°17	n.a.	T 25
F 26	13 39 50	23°33'46	0≈48	12°25	3° 2	23° 1	28°28	6°24	13° 6	19°50	26° 6	21°38	21°24	0°24	n.a.	F 26
S 27	13 43 46	24°31'14	13°38	14°24	4°12	23°39	28°40	6°20	13°10	19°52	26° 7	21°38	21°21	0°30	n.a.	S 27
S 28	13 47 43	25°28'43	26°10	16°24	5°22	24°17	28°53	6°16	13°14	19°54	26° 7	21°38	21°18	0°37	n.a.	S 28
M29	13 51 40	26°26'14	8 <b>)</b> (26	18°26	6°32	24°56	29° 6	6°12	13°17	19°55	26° 8	21°38	21°15	0°44	n.a.	M29
T 30	13 55 36	27°23'47	20°31	20°29	7°41	25°34	29°19	6° 8	13°21	19°57	26° 9	21°39	21°11	0°50	n.a.	T 30
W31	13 59 33	28 <b>Y</b> 21'21	2 <b>Y</b> 27	22 <b>Y</b> 32	8 <b>Ⅲ</b> 51	26 <b>Y</b> 12	29 <b>米</b> 31	6 <b>♀</b> 4	13 <b>Y</b> 24	19 <b>∺</b> 59	26≈10	21 <b>≏</b> 39	21 <b>♀</b> 8	0 <b>ප</b> 57	n.a.	W31

Delta T = 42h06m29s

Julian Calendar 1 May 5022 BCE == Greg. Calendar 22 March 5022 BCE

#### JUNE 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	14 3 29	29 <b>Y</b> 18'57	14 <b>Υ</b> 18	24 <b>Y</b> 36	10 <b>I</b> I 0	26 <b>Y</b> 50	29 <b>) (</b> 44	6°R 0	13 <b>Y</b> 28	20 <b>)</b> 1	26≈10	21 <u>₽</u> 40	21 <b>♀</b> 5	1 <b>8</b> 4	n.a.	T 1
F 2	14 7 26	0 <b>8</b> 16'34	26° 5	26°40	11° 9	27°29	29°57	5 <b>Ω</b> 56	13°32	20° 3	26°11	21°R40	21° 2	1°10	n.a.	F 2
S 3	14 11 22	1°14'14	7 <b>8</b> 52	28°43	12°19	28° 7	oΥ 9	5°53	13°35	20° 5	26°12	21°40	20°59	1°17	n.a.	S 3
S 4	14 15 19	2°11'55	19°41	0846	13°28	28°45	0°22	5°49	13°39	20° 6	26°12	21°39	20°55	1°24	n.a.	S 4
M 5	14 19 16	3° 9'37	1 <b>Ⅱ</b> 34	2°48	14°37	29°24	0°34	5°45	13°42	20° 8	26°13	21°37	20°52	1°30	n.a.	M 5
T 6	14 23 12	4° 7'21	13°33	4°49	15°46	0 <b>8</b> 2	0°46	5°42	13°46	20°10	26°14	21°35	20°49	1°37	n.a.	T 6
W 7	14 27 9	5° 5'07	25°41	6°49	16°55	0°40	0°59	5°38	13°49	20°12	26°14	21°34	20°46	1°43	n.a.	W 7
T 8	14 31 5	6° 2'54	8 <b>9</b> 5 1	8°49	18° 4	1°19	1°11	5°34	13°53	20°13	26°15	21°32	20°43	1°50	n.a.	T 8
F 9	14 35 2	7° 0'43	20°36	10°47	19°13	1°57	1°23	5°31	13°56	20°15	26°15	21°31	20°40	1°57	n.a.	F 9
S 10	14 38 58	7°58'33	3 <b>Ω</b> 30	12°44	20°21	2°35	1°35	5°28	13°59	20°17	26°16	21°D30	20°36	2° 3	n.a.	S 10
S 11	14 42 55	8°56'25	16°45	14°40	21°30	3°14	1°48	5°24	14° 3	20°18	26°17	21°30	20°33	2°10	n.a.	S 11
M12	14 46 52	9°54'18	0 <b>m</b> 24	16°34	22°38	3°52	2° 0	5°21	14° 6	20°20	26°17	21°31	20°30	2°17	n.a.	M12
T 13	14 50 48	10°52'12	14°27	18°28	23°46	4°30	2°12	5°18	14°10	20°21	26°17	21°32	20°27	2°23	n.a.	T 13
W14	14 54 45	11°50'09	28°56	20°19	24°55	5° 9	2°23	5°15	14°13	20°23	26°18	21°33	20°24	2°30	n.a.	W14
T 15	14 58 41	12°48'07	13 <b>≏</b> 45	22°10	26° 3	5°47	2°35	5°12	14°16	20°24	26°18	21°34	20°20	2°37	n.a.	T 15
F 16	15 2 38	13°46'06	28°49	23°59	27°11	6°26	2°47	5° 9	14°20	20°26	26°19	21°R34	20°17	2°43	n.a.	F 16
S 17	15 6 34	14°44'08	14 <b>M</b> 1	25°47	28°18	7° 4	2°59	5° 6	14°23	20°27	26°19	21°33	20°14	2°50	n.a.	S 17
S 18	15 10 31	15°42'12	29°10	27°34	29°26	7°42	3°10	5° 3	14°26	20°29	26°20	21°31	20°11	2°57	n.a.	S 18
M19	15 14 28	16°40'17	14 <b>₹</b> 8	29°19	0934	8°21	3°22	5° 0	14°29	20°30	26°20	21°28	20° 8	3° 3	n.a.	M19
T 20	15 18 24	17°38'25	28°45	1 <b>II</b> 3	1°41	8°59	3°33	4°57	14°33	20°32	26°20	21°24	20° 5	3°10	n.a.	T 20
W21	15 22 21	18°36'35	12 <b>る</b> 57	2°46	2°48	9°38	3°45	4°55	14°36	20°33	26°21	21°21	20° 1	3°17	n.a.	W21
T 22	15 26 17	19°34'48	26°41	4°28	3°56	10°16	3°56	4°52	14°39	20°34	26°21	21°18	19°58	3°23	n.a.	T 22
F 23	15 30 14	20°33'02	9 <b>≈</b> 58	6° 8	5° 3	10°54	4° 7	4°50	14°42	20°36	26°21	21°16	19°55	3°30	n.a.	F 23
S 24	15 34 10	21°31'19	22°48	7°47	6° 9	11°33	4°18	4°47	14°45	20°37	26°21	21°D16	19°52	3°37	n.a.	S 24
S 25	15 38 7	22°29'39	5 <b>₩</b> 17	9°25	7°16	12°11	4°30	4°45	14°48	20°38	26°22	21°16	19°49	3°43	n.a.	S 25
M26	15 42 3	23°28'00	17°29	11° 2	8°23	12°50	4°41	4°43	14°51	20°39	26°22	21°18	19°46	3°50	n.a.	M26
T 27	15 46 0	24°26'24	29°28	12°37	9°29	13°28	4°51	4°41	14°54	20°41	26°22	21°20	19°42	3°56	n.a.	T 27
W28	15 49 56	25°24'51	11 <b>Υ</b> 19	14°12	10°35	14° 7	5° 2	4°39	14°57	20°42	26°22	21°21	19°39	4° 3	n.a.	W28
T 29	15 53 53	26°23'19	23° 6	15°45	11°42	14°45	5°13	4°37	15° 0	20°43	26°22	21°R21	19°36	4°10	n.a.	T 29
F 30	15 57 50	27821'50	4 <b>8</b> 52	17 <b>Ⅱ</b> 16	129548	15 <b>8</b> 24	5 <b>℃</b> 24	4 <b>ჲ</b> 35	15 <b>°</b> 3	20 <b>)</b> 44	26≈23	21 <b>≏</b> 20	19 <b>≏</b> 33	<b>48</b> 16	n.a.	F 30

Delta T = 42h06m25s

JULY 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ	)ұ(	¥	В	P.	Ω	Ç	, k	Day
S 1	16 146	28820'23	16842	18 <b>Ⅱ</b> 47	13953	16 <b>8</b> 2	5 <b>Ƴ</b> 34	4°R33	15 <b>℃</b> 6	20 <b>)</b> 45	26≈23	21°R18	19 <b>≏</b> 30	4823	n.a.	S 1
S 2	16 5 43	29°18'59	28°36	20°17	14°59	16°41	5°45	4 <b>₽</b> 32	15° 9	20°46	26°23	21 <b>≏</b> 13	19°26	4°30	n.a.	S 2
M 3	16 9 39	0 <b>耳</b> 17'37	10 <b>Ⅲ</b> 37	21°45	16° 4	17°20	5°55	4°30	15°12	20°47	26°23	21° 7	19°23	4°36	n.a.	M 3
T 4	16 13 36	1°16'17	22°47	23°12	17°10	17°58	6° 5	4°29	15°15	20°48	26°23	21° 0	19°20	4°43	n.a.	T 4
W 5	16 17 32	2°14'59	5 <b>95</b> 7	24°38	18°15	18°37	6°16	4°27	15°18	20°49	26°23	20°52	19°17	4°50	n.a.	W 5
T 6	16 21 29	3°13'43	17°37	26° 2	19°19	19°15	6°26	4°26	15°20	20°50	26°R23	20°45	19°14	4°56	n.a.	T 6
F 7	16 25 25	4°12'30	$0\Omega 21$	27°25	20°24	19°54	6°36	4°25	15°23	20°51	26°23	20°39	19°11	5° 3	n.a.	F 7
S 8	16 29 22	5°11'18	13°18	28°47	21°28	20°33	6°45	4°24	15°26	20°52	26°23	20°35	19° 7	5°10	n.a.	S 8
S 9	16 33 18	6°10'08	26°32	0න 8	22°33	21°11	6°55	4°23	15°28	20°53	26°23	20°33	19° 4	5°16	n.a.	S 9
M10	16 37 15	7° 9'00	10Mp 4	1°27	23°36	21°50	7° 5	4°22	15°31	20°54	26°23	20°D32	19° 1	5°23	n.a.	M10
T 11	16 41 11	8° 7'55	23°56	2°44	24°40	22°28	7°14	4°21	15°34	20°54	26°23	20°33	18°58	5°30	n.a.	T 11
W12	16 45 8	9° 6'51	8 <b>亚</b> 8	4° 0	25°44	23° 7	7°24	4°20	15°36	20°55	26°22	20°34	18°55	5°36	n.a.	W12
T 13	16 49 5	10° 5'49	22°39	5°15	26°47	23°46	7°33	4°20	15°39	20°56	26°22	20°R35	18°52	5°43	n.a.	T 13
F 14	16 53 1	11° 4'49	7 <b>M</b> 26	6°28	27°50	24°24	7°42	4°19	15°41	20°57	26°22	20°34	18°48	5°50	n.a.	F 14
S 15	16 56 58	12° 3'52	22°23	7°39	28°52	25° 3	7°51	4°19	15°43	20°57	26°22	20°30	18°45	5°56	n.a.	S 15
S 16	17 0 54	13° 2'56	7 <b>,₹</b> 23	8°48	29°55	25°42	8° 0	4°19	15°46	20°58	26°22	20°25	18°42	6° 3	n.a.	S 16
M17	17 4 51	14° 2'03	2 <u>2</u> °17	9°55	0 <b>Ω</b> 57	26°21	8° 9	4°18	15°48	20°59	26°22	20°17	18°39	6°10	n.a.	M17
T 18	17 8 47	15° 1'13	6 <b>ප</b> 55	11° 0	1°58	26°59	8°18	4°D18	15°50	20°59	26°21	20° 8	18°36	6°16	n.a.	T 18
W19	17 12 44	16° 0'24	21°11	12° 2	3° 0	27°38	8°27	4°18	15°53	21° 0	26°21	20° 0	18°32	6°23	n.a.	W19
T 20	17 16 40	16°59'39	5≈ 1	13° 2	4° 1	28°17	8°35	4°18	15°55	21° 0	26°21	19°52	18°29	6°30	n.a.	T 20
F 21	17 20 37	17°58'55	18°22	14° 0	5° 2	28°56	8°43	4°19	15°57	21° 1	26°20	19°46	18°26	6°36	n.a.	F 21
S 22	17 24 33	18°58'15	1 <b>)</b> 17	14°55	6° 2	29°34	8°52	4°19	15°59	21° 1	26°20	19°42	18°23	6°43	n.a.	S 22
S 23	17 28 30	19°57'36	13°47	15°46	7° 2	0 <b>Ⅱ</b> 13	9° 0	4°19	16° 1	21° 1	26°20	19°40	18°20	6°49	n.a.	S 23
M24	17 32 26	20°57'01	25°59	16°34	8° 2	0°52	9° 8	4°20	16° 3	21° 2	26°19	19°D40	18°17	6°56	n.a.	M24
T 25	17 36 23	21°56'28	7 <b>Ƴ</b> 57	17°19	9° 1	1°31	9°16	4°20	16° 5	21° 2	26°19	19°41	18°13	7° 3	n.a.	T 25
W26	17 40 19	22°55'57	19°47	17°59	10° 0	2°10	9°23	4°21	16° 7	21° 2	26°19	19°R41	18°10	7° 9	n.a.	W26
T 27	17 44 16	23°55'29	1 <b>8</b> 34	18°35	10°59	2°49	9°31	4°22	16° 9	21° 3	26°18	19°41	18° 7	7°16	n.a.	T 27
F 28	17 48 12	24°55'04	13°22	19° 7	11°57	3°28	9°38	4°23	16°11	21° 3	26°18	19°38	18° 4	7°23	n.a.	F 28
S 29	17 52 9	25°54'41	25°15	19°33	12°55	4° 7	9°46	4°24	16°13	21° 3	26°17	19°32	18° 1	7°29	n.a.	S 29
S 30	17 56 6	26°54'21	7 <b>Ⅱ</b> 17	19°53	13°52	4°46	9°53	4°25	16°14	21° 3	26°17	19°24	17°57	7°36	n.a.	S 30
M31	18 0 2	27 <b>II</b> 54'03	19 <b>Ⅱ</b> 30	2095 8	14 <b>Ω</b> 49	5 <b>Ⅱ</b> 24	10 <b>Y</b> 0	4 <b>≏</b> 26	16 <b>Y</b> 16	21 <b>米</b> 3	26≈16	19 <b>≏</b> 14	17 <b>≏</b> 54	7 <b>8</b> 43	n.a.	M31

Delta T = 42h06m21s

Julian Calendar 1 July 5022 BCE == Greg. Calendar 22 May 5022 BCE

#### AUGUST 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	፟	¥	Р	£	ಬ	ţ	ĸO	Day
T 1	18 3 59	28耳53'47	1955	209516	15 <b>Ω</b> 45	6 <b>I</b> I 3	10 <b>℃</b> 7	4 <b>₽</b> 28	16 <b>Y</b> 18	21 <b>米</b> 3	26°R16	19°R 1	17 <b>≙</b> 51	7 <b>8</b> 49	n.a.	T 1
W 2	18 7 55	29°53'34	14°31	20°R17	16°41	6°42	10°13	4°29	16°19	21° 3	26≈15	18 <b>≏</b> 48	17°48	7°56	n.a.	W 2
T 3	18 11 52	0953'23	27°20	20°10	17°36	7°21	10°20	4°30	16°21	21°R 3	26°14	18°36	17°45	8° 3	n.a.	T 3
F 4	18 15 48	1°53'14	10 <b>Ω</b> 20	19°55	18°31	8° 0	10°26	4°32	16°22	21° 3	26°14	18°25	17°42	8° 9	n.a.	F 4
S 5	18 19 45	2°53'07	23°32	19°32	19°25	8°39	10°32	4°34	16°24	21° 3	26°13	18°17	17°38	8°16	n.a.	S 5
S 6	18 23 41	3°53'02	6 <b>m</b> 55	19° 1	20°18	9°18	10°38	4°36	16°25	21° 3	26°13	18°12	17°35	8°23	n.a.	S 6
M 7	18 27 38	4°52'58	20°30	18°21	21°11	9°58	10°44	4°38	16°27	21° 3	26°12	18° 9	17°32	8°29	n.a.	M 7
T 8	18 31 34	5°52'57	4 <b>₽</b> 17	17°33	22° 4	10°37	10°50	4°40	16°28	21° 3	26°11	18°D 9	17°29	8°36	n.a.	T 8
W 9	18 35 31	6°52'58	18°17	16°37	22°55	11°16	10°56	4°42	16°29	21° 3	26°11	18°R 9	17°26	8°43	n.a.	W 9
T 10	18 39 27	7°53'00	2 <b>M</b> .30	15°34	23°46	11°55	11° 1	4°44	16°30	21° 3	26°10	18° 8	17°23	8°49	n.a.	T 10
F 11	18 43 24	8°53'05	16°55	14°26	24°36	12°34	11° 6	4°46	16°31	21° 2	26° 9	18° 6	17°19	8°56	n.a.	F 11
S 12	18 47 20	9°53'11	1 <b>√</b> 29	13°13	25°26	13°13	11°11	4°49	16°33	21° 2	26° 8	18° 1	17°16	9° 3	n.a.	S 12
S 13	18 51 17	10°53'20	16° 6	11°58	26°15	13°52	11°16	4°51	16°34	21° 2	26° 8	17°53	17°13	9° 9	n.a.	S 13
M14	18 55 13	11°53'30	0 <b>궁</b> 40	10°42	27° 3	14°31	11°21	4°54	16°35	21° 1	26° 7	17°42	17°10	9°16	n.a.	M14
T 15	18 59 10	12°53'43	15° 4	9°29	27°50	15°10	11°26	4°56	16°36	21° 1	26° 6	17°30	17° 7	9°23	n.a.	T 15
W16	19 3 6	13°53'57	29°11	8°20	28°36	15°50	11°30	4°59	16°36	21° 0	26° 5	17°18	17° 3	9°29	n.a.	W16
T 17	19 7 3	14°54'14	12≈56	7°17	29°21	16°29	11°34	5° 2	16°37	21° 0	26° 5	17° 7	17° 0	9°36	n.a.	T 17
F 18	19 11 0	15°54'32	26°17	6°23	0 <b>m</b> ) 5	17° 8	11°38	5° 5	16°38	21° 0	26° 4	16°57	16°57	9°43	n.a.	F 18
S 19	19 14 56	16°54'53	9 <b>∺</b> 12	5°38	0°48	17°47	11°42	5° 8	16°39	20°59	26° 3	16°51	16°54	9°49	n.a.	S 19
S 20	19 18 53	17°55'17	21°45	5° 5	1°31	18°27	11°46	5°11	16°39	20°58	26° 2	16°47	16°51	9°56	n.a.	S 20
M21	19 22 49	18°55'42	<b>3</b> Υ59	4°42	2°12	19° 6	11°49	5°14	16°40	20°58	26° 1	16°45	16°48	10° 3	n.a.	M21
T 22	19 26 46	19°56'10	15°58	4°D31	2°52	19°45	11°53	5°18	16°41	20°57	26° 0	16°45	16°44	10° 9	n.a.	T 22
W23	19 30 42	20°56'40	27°49	4°32	3°31	20°24	11°56	5°21	16°41	20°57	25°59	16°45	16°41	10°16	n.a.	W23
T 24	19 34 39	21°57'12	9 <b>8</b> 36	4°43	4° 9	21° 4	11°59	5°24	16°41	20°56	25°58	16°44	16°38	10°23	n.a.	T 24
F 25	19 38 35	22°57'46	21°26	5° 5	4°45	21°43	12° 1	5°28	16°42	20°55	25°58	16°41	16°35	10°29	n.a.	F 25
S 26	19 42 32	23°58'22	3Ⅱ23	5°37	5°20	22°22	12° 4	5°32	16°42	20°54	25°57	16°35	16°32	10°36	n.a.	S 26
S 27	19 46 28	24°59'01	15°32	6°18	5°54	23° 2	12° 6	5°35	16°42	20°54	25°56	16°27	16°29	10°42	n.a.	S 27
M28	19 50 25	25°59'41	27°54	7° 6	6°26	23°41	12° 9	5°39	16°43	20°53	25°55	16°16	16°25	10°49	n.a.	M28
T 29	19 54 21	27° 0'24	10933	8° 2	6°57	24°21	12°11	5°43	16°43	20°52	25°54	16° 3	16°22	10°56	n.a.	T 29
W30	19 58 18	28° 1'08	23°28	9° 3	7°27	25° 0	12°12	5°47	16°43	20°51	25°53	15°50	16°19	11° 2	n.a.	W30
T 31	20 2 14	299 1'54	6 <b>Ω</b> 38	109511	7 <b>m</b> 55	25 <b>Ⅱ</b> 40	12 <b>Y</b> 14	5 <b>≏</b> 51	16°R43	20 <b>∺</b> 50	25≈52	15 <b>≏</b> 36	16 <b>≏</b> 16	118 9	n.a.	T 31

Delta T = 42h06m17s

### SEPTEMBER 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	n	Ω	ţ	Q K	Day
F 1	20 611	0 <b>Ω</b> 2'42	20 <b>N</b> 2	119522	8 <b>m</b> 21	26∏19	12 <b>Y</b> 15	5 <b>≙</b> 55	16°R43	20°R49	25°R51	15°R25	16 <b>₽</b> 13	11816	n.a.	F 1
S 2	20 10 8	1° 3'31	3 <b>m</b> 37	12°38	8°45	26°59	12°17	6° 0	16 <b>Ƴ</b> 43	20 <b>)</b> 48	25≈50	15 <b>≏</b> 16	16° 9	11°22	n.a.	S 2
S 3	20 14 4	2° 4'22	17°21	13°58	9° 8	27°38	12°18	6° 4	16°43	20°47	25°49	15°11	16° 6	11°29	n.a.	S 3
M 4	20 18 1	3° 5'14	1 <b>≏</b> 12	15°20	9°29	28°18	12°18	6° 8	16°43	20°46	25°48	15° 8	16° 3	11°36	n.a.	M 4
T 5	20 21 57	4° 6'07	15° 8	16°45	9°48	28°57	12°19	6°13	16°42	20°45	25°47	15°D 7	16° 0	11°42	n.a.	T 5
W 6	20 25 54	5° 7'02	29° 9	18°11	10° 5	29°37	12°19	6°17	16°42	20°44	25°46	15°R 7	15°57	11°49	n.a.	W 6
T 7	20 29 50	6° 7'58	13ML14	19°40	10°20	09916	12°20	6°22	16°42	20°43	25°44	15° 7	15°54	11°56	n.a.	T 7
F 8	20 33 47	7° 8'55	27°23	21° 9	10°32 10°43	0°56	12°R20	6°27	16°41	20°42 20°41	25°43	15° 6 15° 2	15°50	12° 2	n.a.	F 8
S 9	20 37 43	8° 9'54	11 <b>~</b> 34	22°40		1°35	12°19	6°32	16°41	-	25°42		15°47	12° 9	n.a.	S 9
S 10	20 41 40	9°10'53	2 <u>5</u> °44	24°12	10°51	2°15	12°19	6°36	16°40	20°40	25°41	14°55	15°44	12°16	n.a.	S 10
M11	20 45 36	10°11'54	9 <b>ට</b> 50	25°45	10°57	2°55	12°18	6°41	16°40	20°39	25°40	14°46	15°41	12°22	n.a.	M11
T 12	20 49 33	11°12'56	23°48	27°18	11° 1	3°34	12°18	6°46	16°39	20°37	25°39	14°35	15°38	12°29	n.a.	T 12
W13	20 53 29	12°13'59	7 <b>≈</b> 33	28°52	11°R 2	4°14	12°17	6°51	16°39	20°36	25°38	14°24	15°35	12°36	n.a.	W13
T 14 F 15	20 57 26 21 1 23	13°15'03 14°16'09	21° 1 4 <b>)</b> (10	0 <b>Ω</b> 26 2° 0	11° 1 10°58	4°53 5°33	12°15 12°14	6°57 7°2	16°38 16°37	20°35 20°34	25°37 25°36	14°14 14° 5	15°31 15°28	12°42 12°49	n.a.	T 14 F 15
S 16	21 1 23 21 5 19	14 16 09 15°17'16	16°59	3°34	10°52	6°13	12 14 12°12	7° 7	16°36	20°32	25°35	13°59	15°25	12°49 12°56	n.a. n.a.	S 16
															π.α.	
S 17	21 9 16	16°18'24	29°29	5° 9	10°43	6°53	12°11	7°12	16°36	20°31	25°33	13°56	15°22	13° 2	n.a.	S 17
M18	21 13 12	17°19'34	11 <b>°</b> 43	6°44	10°32	7°32	12° 9	7°18	16°35	20°30	25°32	13°D54	15°19	13° 9	n.a.	M18
T 19 W20	21 17 9 21 21 5	18°20'45 19°21'57	23°43 5 <b>8</b> 35	8°18 9°53	10°19 10° 3	8°12 8°52	12° 6 12° 4	7°23 7°29	16°34 16°33	20°28 20°27	25°31 25°30	13°55 13°56	15°15 15°12	13°16 13°22	n.a.	T 19 W20
T 21	21 21 3	20°23'10	17°23	11°28	9°45	9°32	12° 4	7°34	16°32	20°27 20°25	25°29	13°R57	15 12 15° 9	13°29	n.a. n.a.	T 21
F 22	21 28 58	20°23'10 21°24'25	29°14	13° 3	9°24	10°11	11°59	7°40	16°30	20°24	25°28	13°56	15° 6	13°36	n.a.	F 22
S 23	21 32 55	22°25'41	11 <b>II</b> 12	14°37	9° 1	10°51	11°56	7°46	16°29	20°22	25°27	13°54	15° 3	13°42	n.a.	S 23
S 24	21 36 52	23°26'59	23°22	16°12	8°36	11°31	11°52	7°51	16°28	20°21	25°25	13°50	15° 0	13°49		S 24
M25	21 36 32	23°26'39 24°28'17	5 <b>9</b> 48	17°46	8° 9	12°11	11°32 11°49	7°57	16°28	20°21 20°20	25°24	13°44	14°56	13°49 13°56	n.a. n.a.	M25
T 26	21 44 45	25°29'37	18°35	19°21	7°41	12°51	11°46	8° 3	16°25	20°18	25°23	13°36	14°53	13° 30° 14° 2	n.a.	T 26
W27	21 48 41	26°30'57	1Ω42	20°56	7°10	13°31	11°42	8° 9	16°24	20°17	25°22	13°27	14°50	14° 9	n.a.	W27
T 28	21 52 38	27°32'18	15° 9	22°30	6°38	14°11	11°38	8°15	16°23	20°15	25°21	13°18	14°47	14°16	n.a.	T 28
F 29	21 56 34	28°33'40	28°55	24° 5	6° 5	14°50	11°34	8°21	16°21	20°13	25°20	13°11	14°44	14°22	n.a.	F 29
S 30	22 0 31	29 <b>Q</b> 35'03	12 <b>m</b> 56	25 <b>Ω</b> 39	5 <b>m</b> 30	15930	11 <b>Y</b> 29	8 <b>≏</b> 27	16 <b>Y</b> 20	20 <b>∺</b> 12	25≈19	13 <b>♀</b> 5	14 <b>≏</b> 40	14829	n.a.	S 30

Delta T = 42h06m14s

Julian Calendar 1 Sept. 5022 BCE == Greg. Calendar 23 July 5022 BCE

#### OCTOBER 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	Ж	¥	В	U	ಬ	Ç	ς κ	Day
S 1	22 4 27	0 Mp 36'26	27 <b>m</b> ) 8	27 <b>Ω</b> 13	4°R55	169510	11°R25	8 <b>₾</b> 33	16°R18	20°R10	25°R17	13°R 2	14 <b>≗</b> 37	14 <b>8</b> 36	n.a.	S 1
M 2	22 8 24	1°37'50	11 <b>≏</b> 26	28°48	4 Mp 19	16°50	11 <b>Y</b> 20	8°39	16 <b>Y</b> 17	20 <b>米</b> 9	25≈16	13°D 1	14°34	14°42	n.a.	M 2
T 3	22 12 21	2°39'14	25°45	0 Mp 23	3°43	17°30	11°16	8°46	16°15	20° 7	25°15	13 <b>♀</b> 2	14°31	14°49	n.a.	T 3
W 4	22 16 17	3°40'38	10 <b>M</b> 2	1°57	3° 6	18°10	11°11	8°52	16°13	20° 5	25°14	13° 3	14°28	14°56	n.a.	W 4
T 5	22 20 14	4°42'02	24°14	3°32	2°30	18°50	11° 5	8°58	16°11	20° 4	25°13	13° 4	14°25	15° 2	n.a.	T 5
F 6	22 24 10	5°43'27	8 <b>₹</b> 21	5° 6	1°53	19°30	11° 0	9° 5	16°10	20° 2	25°12	13°R 5	14°21	15° 9	n.a.	F 6
S 7	22 28 7	6°44'52	22°20	6°41	1°18	20°10	10°55	9°11	16° 8	20° 1	25°11	13° 4	14°18	15°16	n.a.	S 7
S 8	22 32 3	7°46'16	6 <b>ට</b> 10	8°16	0°43	20°50	10°49	9°18	16° 6	19°59	25° 9	13° 1	14°15	15°22	n.a.	S 8
M 9	22 36 0	8°47'41	19°51	9°51	0°10	21°30	10°43	9°24	16° 4	19°57	25° 8	12°56	14°12	15°29	n.a.	M 9
T 10	22 39 57	9°49'06	3≈20	11°26	29 <b>Ω</b> 37	22°10	10°37	9°31	16° 2	19°56	25° 7	12°51	14° 9	15°36	n.a.	T 10
W11	22 43 53	10°50'30	16°38	13° 2	29° 7	22°50	10°31	9°37	16° 0	19°54	25° 6	12°45	14° 6	15°42	n.a.	W11
T 12	22 47 50	11°51'55	29°42	14°37	28°37	23°31	10°25	9°44	15°58	19°52	25° 5	12°40	14° 2	15°49	n.a.	T 12
F 13	22 51 46	12°53'20	12 <b>)</b> 31	16°13	28°10	24°11	10°19	9°50	15°56	19°50	25° 4	12°36	13°59	15°56	n.a.	F 13
S 14	22 55 43	13°54'44	25° 6	17°49	27°45	24°51	10°12	9°57	15°54	19°49	25° 3	12°33	13°56	16° 2	n.a.	S 14
S 15	22 59 39	14°56'09	7 <b>Ƴ</b> 27	19°25	27°22	25°31	10° 5	10° 4	15°52	19°47	25° 2	12°D32	13°53	16° 9	n.a.	S 15
M16	23 3 36	15°57'34	19°36	21° 1	27° 1	26°11	9°59	10°11	15°50	19°45	25° 1	12°32	13°50	16°16	n.a.	M16
T 17	23 7 33	16°58'59	1 <b>8</b> 34	22°37	26°43	26°51	9°52	10°17	15°48	19°44	25° 0	12°33	13°46	16°22	n.a.	T 17
W18	23 11 29	18° 0'24	13°26	24°14	26°27	27°31	9°45	10°24	15°46	19°42	24°59	12°35	13°43	16°29	n.a.	W18
T 19	23 15 26	19° 1'49	25°14	25°51	26°14	28°11	9°38	10°31	15°43	19°40	24°58	12°37	13°40	16°36	n.a.	T 19
F 20	23 19 22	20° 3'15	7 <b>Ⅱ</b> 4	27°28	26° 3	28°52	9°31	10°38	15°41	19°39	24°56	12°38	13°37	16°42	n.a.	F 20
S 21	23 23 19	21° 4'40	19° 1	29° 6	25°54	29°32	9°23	10°45	15°39	19°37	24°55	12°R39	13°34	16°49	n.a.	S 21
S 22	23 27 15	22° 6'05	19510	0 <b>ჲ</b> 43	25°48	0Ω12	9°16	10°52	15°37	19°35	24°54	12°38	13°31	16°56	n.a.	S 22
M23	23 31 12	23° 7'31	13°34	2°21	25°45	0°52	9° 8	10°59	15°34	19°33	24°53	12°37	13°27	17° 2	n.a.	M23
T 24	23 35 9	24° 8'56	26°19	3°58	25°D44	1°33	9° 1	11° 6	15°32	19°32	24°52	12°35	13°24	17° 9	n.a.	T 24
W25	23 39 5	25°10'21	$9\Omega$ 27	5°36	25°46	2°13	8°53	11°13	15°29	19°30	24°51	12°33	13°21	17°16	n.a.	W25
T 26	23 43 2	26°11'45	23° 0	7°14	25°50	2°53	8°45	11°20	15°27	19°28	24°51	12°30	13°18	17°22	n.a.	T 26
F 27	23 46 58	27°13'10	6 <b>M</b> 57	8°52	25°56	3°33	8°38	11°27	15°25	19°27	24°50	12°28	13°15	17°29	n.a.	F 27
S 28	23 50 55	28°14'34	21°16	10°30	26° 5	4°14	8°30	11°34	15°22	19°25	24°49	12°26	13°11	17°36	n.a.	S 28
S 29	23 54 52	29°15'57	5 <b>≏</b> 51	12° 7	26°16	4°54	8°22	11°41	15°20	19°23	24°48	12°D26	13° 8	17°42	n.a.	S 29
M30	23 58 48	0 <b>ჲ</b> 17'20	20°37	13°44	26°29	5°34	8°14	11°48	15°17	19°22	24°47	12°26	13° 5	17°49	n.a.	M30
T 31	0 2 45	1 <b>≏</b> 18'42	5 <b>M</b> 24	15 <b>≏</b> 21	26 <b>Ω</b> 44	6 <b>Ω</b> 15	8 <b>Υ</b> 6	11 <b>≏</b> 55	15 <b>Y</b> 15	19 <b>米</b> 20	24≈46	12 <b>≏</b> 26	13 <b>♀</b> 2	17 <b>8</b> 56	n.a.	T 31

Delta T = 42h06m10s

### NOVEMBER 5022 BCE (-5021) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	ß	v	ţ	o K	Day
W 1	0 641	2 <b>₽</b> 20'02	20 <b>M</b> 8	16 <b>♀</b> 57	27 <b>Ω</b> 2	6 <b>Ω</b> 55	7°R58	12 <b>♀</b> 2	15°R12	19°R18	24°R45	12 <b>≏</b> 27	12 <b>≏</b> 59	18 <b>8</b> 2	n.a.	W 1
T 2	0 10 38	3°21'23	4 <b>₹</b> 41	18°32	27°21	7°35	7 <b>Υ</b> 50	12° 9	15 <b>Y</b> 10	19 <b>)</b> 17	24≈44	12°28	12°56	18° 9	n.a.	T 2
F 3	0 14 34	4°22'42	19° 0	20° 6	27°42	8°16	7°42	12°16	15° 7	19°15	24°43	12°29	12°52	18°16	n.a.	F 3
S 4	0 18 31	5°24'00	3 <b>궁</b> 2	21°38	28° 5	8°56	7°34	12°24	15° 5	19°13	24°42	12°R29	12°49	18°22	n.a.	S 4
S 5	0 22 28	6°25'16	16°47	23° 9	28°30	9°36	7°26	12°31	15° 2	19°12	24°42	12°29	12°46	18°29	n.a.	S 5
M 6	0 26 24	7°26'32	0≈13	24°38	28°57	10°17	7°18	12°38	14°59	19°10	24°41	12°28	12°43	18°36	n.a.	M 6
T 7	0 30 21	8°27'46	13°24	26° 4	29°26	10°57	7° 9	12°45	14°57	19°8	24°40	12°28	12°40	18°42	n.a.	T 7
W 8	0 34 17	9°28'59	26°18	27°26	29°56	11°37	7° 1	12°52	14°54	19° 7	24°39	12°27	12°37	18°49	n.a.	W 8
T 9	0 38 14	10°30'11	8 <b>)</b> 59	28°45	0 <b>m</b> ,27	12°18	6°53	13° 0	14°52	19° 5	24°38	12°27	12°33	18°56	n.a.	T 9
F 10	0 42 11	11°31'21	21°28	0 <b>M</b> 0	1° 0	12°58	6°45	13° 7	14°49	19° 4	24°38	12°27	12°30	19° 2	n.a.	F 10
S 11	0 46 7	12°32'30	3 <b>Ƴ</b> 46	1°10	1°35	13°38	6°37	13°14	14°46	19° 2	24°37	12°D27	12°27	19° 9	n.a.	S 11
S 12	0 50 4	13°33'38	15°54	2°14	2°11	14°19	6°29	13°21	14°44	19° 1	24°36	12°R27	12°24	19°16	n.a.	S 12
M13	0 54 0	14°34'45	27°54	3°11	2°48	14°59	6°21	13°28	14°41	18°59	24°36	12°27	12°21	19°22	n.a.	M13
T 14	0 57 57	15°35'51	9849	4° 0	3°27	15°40	6°13	13°36	14°39	18°58	24°35	12°27	12°17	19°29	n.a.	T 14
W15	1 1 53	16°36'56	21°39	4°42	4° 7	16°20	6° 5	13°43	14°36	18°56	24°34	12°26	12°14	19°36	n.a.	W15
T 16	1 5 50	17°37'59	3 <b>Ⅱ</b> 28	5°14	4°48	17° 0	5°58	13°50	14°33	18°55	24°34	12°25	12°11	19°43	n.a.	T 16
F 17	1 9 47	18°39'02	15°19	5°36	5°30	17°41	5°50	13°57	14°31	18°53	24°33	12°25	12° 8	19°49	n.a.	F 17
S 18	1 13 43	19°40'03	27°16	5°48	6°14	18°21	5°42	14° 4	14°28	18°52	24°32	12°24	12° 5	19°56	n.a.	S 18
S 19	1 17 40	20°41'03	99522	5°R48	6°58	19° 2	5°35	14°11	14°26	18°50	24°32	12°23	12° 2	20° 3	n.a.	S 19
M20	1 21 36	21°42'02	21°43	5°38	7°43	19°42	5°27	14°19	14°23	18°49	24°31	12°D23	11°58	20° 9	n.a.	M20
T 21	1 25 33	22°43'00	4 <b>Ω</b> 22	5°16	8°30	20°23	5°20	14°26	14°20	18°48	24°31	12°23	11°55	20°16	n.a.	T 21
W22	1 29 30	23°43'57	17°23	4°43	9°17	21° 3	5°12	14°33	14°18	18°46	24°30	12°24	11°52	20°23	n.a.	W22
T 23	1 33 26	24°44'52	0 <b>m</b> 50	4° 0	10° 5	21°44	5° 5	14°40	14°15	18°45	24°30	12°25	11°49	20°29	n.a.	T 23
F 24	1 37 23	25°45'46	14°44	3° 7	10°54	22°24	4°58	14°47	14°13	18°44	24°29	12°26	11°46	20°36	n.a.	F 24
S 25	1 41 19	26°46'38	29° 5	2° 8	11°44	23° 5	4°51	14°54	14°10	18°42	24°29	12°27	11°42	20°43	n.a.	S 25
S 26	1 45 16	27°47'29	13 <b>≏</b> 48	1° 2	12°35	23°45	4°44	15° 1	14° 8	18°41	24°28	12°R27	11°39	20°49	n.a.	S 26
M27	1 49 12	28°48'19	28°49	29 <b>≙</b> 52	13°26	24°26	4°37	15° 9	14° 5	18°40	24°28	12°27	11°36	20°56	n.a.	M27
T 28	1 53 9	29°49'06	13 <b>M</b> 58	28°40	14°18	25° 6	4°30	15°16	14° 3	18°39	24°27	12°25	11°33	21° 3	n.a.	T 28
W29	1 57 6	0 <b>M</b> 49'52	29° 6	27°28	15°11	25°47	4°24	15°23	14° 0	18°38	24°27	12°23	11°30	21° 9	n.a.	W29
T 30	2 1 2	1 <b>M</b> 50'37	14 <b>才</b> 4	26 <b>≏</b> 18	16Mp 4	$26\Omega 27$	<b>4Υ</b> 17	15 <b>≏</b> 30	13 <b>Y</b> 58	18 <b>)</b> 36	24≈27	12 <b>≏</b> 21	11 <b>≏</b> 27	21816	n.a.	T 30

Delta T = 42h06m06s

Julian Calendar 1 Nov. 5022 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5022 BCE

### **DECEMBER 5022 BCE (-5021) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	#	В	ß	v	Ç	ę,	Day
F 1	2 4 59	2M51'19	28 <b>×</b> 143	25°R12	16 <b>M</b> 58	27 <b>Ω</b> 8	4°R11	15 <b>≏</b> 37	13°R55	18°R35	24°R26	12°R18	11 <b>≏</b> 23	21823	n.a.	F 1
S 2	2 8 55	3°51'59	13 <b>る</b> 0	24 <b>₽</b> 11	17°53	27°48	<b>4</b> Υ 5	15°44	13 <b>Y</b> 53	18 <b>∺</b> 34	24≈26	12 <b>≏</b> 16	11°20	21°29	n.a.	S 2
S 3	2 12 52	4°52'37	26°51	23°16	18°48	28°28	3°59	15°51	13°50	18°33	24°26	12°15	11°17	21°36	n.a.	S 3
M 4	2 16 48	5°53'13	10≈17	22°28	19°44	29° 9	3°53	15°58	13°48	18°32	24°25	12°D15	11°14	21°43	n.a.	M 4
T 5	2 20 45	6°53'46	23°20	21°47	20°40	29°49	3°47	16° 4	13°46	18°31	24°25	12°16	11°11	21°49	n.a.	T 5
W 6 T 7	2 24 42 2 28 38	7°54'18 8°54'47	6 <b>米</b> 3 18°30	21°15 20°50	21°37 22°34	0 Mp 30 1°10	3°41 3°36	16°11 16°18	13°43 13°41	18°30 18°29	24°25 24°25	12°17 12°19	11° 8 11° 4	21°56 22° 3	n.a.	W 6 T 7
F 8	2 32 35	8 3447 9°55'14	0 <b>Υ</b> 43	20°33	22°34 23°32	1°51	3°31	16°25	13°39	18°28	24°24	12°19	11° 4	22° 9	n.a. n.a.	F 8
S 9	2 36 31	10°55'39	12°47	20°23	24°30	2°31	3°25	16°32	13°37	18°27	24°24	12°R21	10°58	22°16	n.a.	S 9
S 10	2 40 28	11°56'01	24°44	20°D21	25°29	3°12	3°21	16°39	13°34	18°26	24°24	12°20	10°55	22°23		S 10
M11	2 44 24	12°56'22	6 <b>8</b> 37	20°26	26°28	3°52	3°16	16°45	13°32	18°25	24°24	12°18	10°52	22°29	n.a. n.a.	M11
T 12	2 48 21	13°56'41	18°28	20°37	27°28	4°33	3°11	16°52	13°30	18°25	24°24	12°14	10°48	22°36	n.a.	T 12
W13	2 52 18	14°56'57	0 <b>Π</b> 18	20°54	28°28	5°13	3° 7	16°59	13°28	18°24	24°24	12° 8	10°45	22°43	n.a.	W13
T 14	2 56 14	15°57'12	12° 9	21°17	29°28	5°53	3° 2	17° 5	13°26	18°23	24°24	12° 2	10°42	22°50	n.a.	T 14
F 15	3 0 11	16°57'25	24° 4	21°45	0 <b>ჲ</b> 29	6°34	2°58	17°12	13°24	18°22	24°24	11°56	10°39	22°56	n.a.	F 15
S 16	3 4 7	17°57'35	69 5	22°18	1°30	7°14	2°54	17°18	13°22	18°22	24°D24	11°49	10°36	23° 3	n.a.	S 16
S 17	3 8 4	18°57'44	18°13	22°55	2°31	7°55	2°51	17°25	13°20	18°21	24°24	11°44	10°33	23°10	n.a.	S 17
M18	3 12 0	19°57'51	0 <b>Ω</b> 34	23°36	3°33	8°35	2°47	17°31	13°18	18°20	24°24	11°41	10°29	23°16	n.a.	M18
T 19	3 15 57	20°57'56	13°10	24°22	4°35	9°16	2°44	17°38	13°16	18°20	24°24	11°39	10°26	23°23	n.a.	T 19
W20	3 19 53	21°57'59	26° 4	25°11	5°37	9°56	2°40	17°44	13°14	18°19	24°24	11°D38	10°23	23°30	n.a.	W20
T 21	3 23 50	22°58'00	9 <b>m</b> )21	26° 3	6°40	10°36	2°37	17°51	13°12	18°19	24°24	11°39	10°20	23°36	n.a.	T 21
F 22 S 23	3 27 47 3 31 43	23°57'59 24°57'56	23° 4 7 <b>Ω</b> 14	26°58 27°56	7°43 8°46	11°17 11°57	2°35 2°32	17°57 18° 3	13°10 13° 9	18°18 18°18	24°24 24°24	11°41 11°R42	10°17 10°14	23°43 23°50	n.a.	F 22 S 23
															n.a.	
S 24	3 35 40	25°57'52	21°49	28°57	9°50	12°38	2°30	18° 9	13° 7	18°17	24°24	11°41	10°10	23°56	n.a.	S 24
M25	3 39 36	26°57'45	6M47	0M 0	10°53	13°18	2°27	18°16	13° 5	18°17	24°24	11°39	10° 7	24° 3	n.a.	M25
T 26 W27	3 43 33 3 47 29	27°57'36 28°57'25	21°59 7 <b>.7</b> 17	1° 6 2°14	11°57 13° 2	13°58 14°39	2°25 2°23	18°22 18°28	13° 3 13° 2	18°16 18°16	24°25 24°25	11°35 11°28	10° 4 10° 1	24°10 24°16	n.a. n.a.	T 26 W27
T 28	3 51 26	20°57'12	22°29	3°24	14° 6	15°19	2°22	18°34	13° 0	18°16	24°25	11°21	9°58	24°10	n.a.	T 28
F 29	3 55 22	0 <b>x</b> <sup>1</sup> 56'56	7 <b>년</b> 25	4°36	15°11	15°59	2°20	18°40	12°59	18°15	24°25	11°13	9°54	24°30	n.a.	F 29
S 30	3 59 19	1°56'38	21°57	5°50	16°15	16°40	2°19	18°46	12°57	18°15	24°26	11° 6	9°51	24°36	n.a.	S 30
S 31	4 3 16	2 <b>∡</b> 756'17	6≈ 0	7 <b>M</b> 5	17 <b>ع</b> 20	17 <b>m</b> 20	2 <b>Υ</b> 18	18 <b>≏</b> 52	12 <b>Y</b> 56	18 <b>米</b> 15	24≈26	11 <b>º</b> 1	9 <b><u>۵</u>4</b> 8	24843	n.a.	S 31

Delta T = 42h06m03s

Julian Calendar

The year -5021 astronomical counting style corresponds to year 5022 B.C.E historical counting style.

### JANUARY 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	ದಿ	Ç	, K	Day
M 1	4 7 12	3 <b>₹</b> 55'53	19 <b>≈</b> 34	8M23	18 <b>≏</b> 26	18 <b>M</b> ) 0	2°R17	18 <b>≏</b> 58	12°R55	18°R15	24≈26	10°R58	9 <b>≏</b> 45	24 <b>8</b> 50	n.a.	M 1
T 2	4 11 9	4°55'27	2 <b>)</b> (40	9°42	19°31	18°40	2 <b>Υ</b> 16	19° 3	12 <b>Y</b> 53	18 <b>) (</b> 15	24°27	10°D57	9°42	24°57	n.a.	T 2
W 3	4 15 5	5°54'59	15°22	11° 2	20°37	19°20	2°16	19° 9	12°52	18°14	24°27	10 <b>≏</b> 58	9°39	25° 3	n.a.	W 3
T 4	4 19 2	6°54'27	27°43	12°24	21°42	20° 1	2°16	19°15	12°51	18°14	24°27	10°58	9°35	25°10	n.a.	T 4
F 5	4 22 58	7°53'54	9 <b>Ƴ</b> 50	13°48	22°48	20°41	2°D16	19°20	12°50	18°14	24°28	10°R59	9°32	25°17	n.a.	F 5
S 6	4 26 55	8°53'17	21°47	15°13	23°54	21°21	2°16	19°26	12°48	18°D14	24°28	10°58	9°29	25°23	n.a.	S 6
S 7	4 30 51	9°52'38	3 <b>8</b> 38	16°40	25° 0	22° 1	2°16	19°31	12°47	18°14	24°29	10°56	9°26	25°30	n.a.	S 7
M 8	4 34 48	10°51'57	15°27	18° 8	26° 7	22°41	2°16	19°37	12°46	18°14	24°29	10°50	9°23	25°37	n.a.	M 8
T 9	4 38 44	11°51'13	27°16	19°37	27°13	23°21	2°17	19°42	12°45	18°14	24°30	10°43	9°19	25°43	n.a.	T 9
W10	4 42 41	12°50'27	9 <b>Ⅱ</b> 8	21° 8	28°20	24° 1	2°18	19°47	12°44	18°15	24°30	10°33	9°16	25°50	n.a.	W10
T 11	4 46 37	13°49'39	21° 5	22°40	29°27	24°41	2°19	19°52	12°43	18°15	24°31	10°21	9°13	25°57	n.a.	T 11
F 12	4 50 34	14°48'48	3 <b>95</b> 7	24°13	0 <b>M</b> .34	25°21	2°20	19°58	12°43	18°15	24°31	10° 9	9°10	26° 3	n.a.	F 12
S 13	4 54 30	15°47'55	15°16	25°48	1°41	26° 1	2°22	20° 3	12°42	18°15	24°32	9°57	9° 7	26°10	n.a.	S 13
S 14	4 58 27	16°47'00	27°34	27°24	2°48	26°41	2°23	20° 8	12°41	18°15	24°32	9°46	9° 4	26°17	n.a.	S 14
M15	5 2 24	17°46'03	$10\Omega$ 2	29° 2	3°55	27°21	2°25	20°13	12°40	18°16	24°33	9°38	9° 0	26°23	n.a.	M15
T 16	5 6 20	18°45'03	22°42	0 <b>,</b> 741	5° 3	28° 1	2°27	20°18	12°40	18°16	24°34	9°33	8°57	26°30	n.a.	T 16
W17	5 10 17	19°44'02	5 <b>m</b> 37	2°21	6°10	28°41	2°29	20°22	12°39	18°16	24°34	9°30	8°54	26°37	n.a.	W17
T 18	5 14 13	20°42'58	18°50	4° 3	7°18	29°21	2°32	20°27	12°39	18°17	24°35	9°D29	8°51	26°44	n.a.	T 18
F 19	5 18 10	21°41'53	2 <b>≏</b> 24	5°46	8°26	0요 1	2°34	20°32	12°38	18°17	24°36	9°R29	8°48	26°50	n.a.	F 19
S 20	5 22 6	22°40'45	16°21	7°30	9°33	0°40	2°37	20°36	12°38	18°18	24°36	9°29	8°45	26°57	n.a.	S 20
S 21	5 26 3	23°39'36	0 <b>M</b> .42	9°16	10°41	1°20	2°40	20°41	12°37	18°18	24°37	9°28	8°41	27° 4	n.a.	S 21
M22	5 29 59	24°38'24	15°24	11° 3	11°49	2° 0	2°43	20°45	12°37	18°19	24°38	9°24	8°38	27°10	n.a.	M22
T 23	5 33 56	25°37'11	0 <b>∡</b> 23	12°52	12°58	2°39	2°46	20°50	12°37	18°19	24°38	9°18	8°35	27°17	n.a.	T 23
W24	5 37 52	26°35'55	15°31	14°42	14° 6	3°19	2°50	20°54	12°36	18°20	24°39	9° 8	8°32	27°24	n.a.	W24
T 25	5 41 49	27°34'38	0 <b>云</b> 39	16°33	15°14	3°59	2°54	20°58	12°36	18°20	24°40	8°58	8°29	27°30	n.a.	T 25
F 26	5 45 45	28°33'18	15°36	18°26	16°23	4°38	2°57	21° 2	12°36	18°21	24°41	8°47	8°25	27°37	n.a.	F 26
S 27	5 49 42	29°31'55	0≈12	20°20	17°31	5°17	3° 1	21° 7	12°36	18°22	24°42	8°36	8°22	27°44	n.a.	S 27
S 28	5 53 38	0₹30'31	14°22	22°16	18°40	5°57	3° 5	21°11	12°D36	18°22	24°43	8°28	8°19	27°50	n.a.	S 28
M29	5 57 35	1°29'04	28° 2	24°13	19°48	6°36	3°10	21°14	12°36	18°23	24°43	8°22	8°16	27°57	n.a.	M29
T 30	6 1 31	2°27'34	11 <b>米</b> 14	26°12	20°57	7°16	3°14	21°18	12°36	18°24	24°44	8°19	8°13	28° 4	n.a.	T 30
W31	6 5 28	3 <b>ප්</b> 26'02	24 <b>米</b> 0	28 <b>×</b> 12	22 <b>M</b> 6	7 <b>≙</b> 55	3 <b>Υ</b> 19	21 <b>≏</b> 22	12 <b>Y</b> 36	18 <b>∺</b> 25	24≈45	8 <b>₾</b> 18	8 <b>₾</b> 10	28 <b>8</b> 11	n.a.	W31

Delta T = 42h05m59s

Julian Calendar 1 Jan. 5021 BCE  $\Longrightarrow$  Greg. Calendar 22 Nov. 5022 BCE

#### FEBRUARY 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)/(	¥	В	₽.	ය	Ç	Ŷ,	Day
T 1	6 9 25	4 <b>る</b> 24'27	6 <b>Υ</b> 23	0 <b>궁</b> 13	23 <b>M</b> 15	8 <b>ჲ</b> 34	3 <b>Υ</b> 24	21 <b>≏</b> 26	12 <b>Y</b> 37	18 <b>米</b> 26	24≈46	8°R17	8 <b>호</b> 6	28 <b>8</b> 17	n.a.	T 1
F 2	6 13 21	5°22'50	18°31	2°15	24°24	9°13	3°29	21°29	12°37	18°27	24°47	8 <b>≏</b> 17	8° 3	28°24	n.a.	F 2
S 3	6 17 18	6°21'11	0 <b>8</b> 27	4°19	25°33	9°52	3°34	21°33	12°37	18°27	24°48	8°16	8° 0	28°31	n.a.	S 3
S 4	6 21 14	7°19'30	12°17	6°23	26°42	10°31	3°39	21°36	12°38	18°28	24°49	8°12	7°57	28°37	n.a.	S 4
M 5	6 25 11	8°17'46	24° 5	8°29	27°51	11°10	3°45	21°39	12°38	18°29	24°50	8° 6	7°54	28°44	n.a.	M 5
T 6	6 29 7	9°16'00	5 <b>Ⅱ</b> 56	10°35	29° 0	11°49	3°50	21°43	12°39	18°30	24°51	7°58	7°51	28°51	n.a.	T 6
W 7	6 33 4	10°14'11	17°52	12°41	0 <b>才</b> 9	12°28	3°56	21°46	12°39	18°31	24°52	7°46	7°47	28°57	n.a.	W 7
T 8	6 37 0	11°12'21	29°56	14°48	1°19	13° 7	4° 2	21°49	12°40	18°32	24°53	7°33	7°44	29° 4	n.a.	T 8
F 9	6 40 57	12°10'28	1299 9	16°55	2°28	13°45	4° 8	21°52	12°40	18°34	24°54	7°20	7°41	29°11	n.a.	F 9
S 10	6 44 53	13° 8'34	24°31	19° 2	3°38	14°24	4°14	21°55	12°41	18°35	24°55	7° 6	7°38	29°17	n.a.	S 10
S 11	6 48 50	14° 6'38	7 <b>Ω</b> 3	21° 8	4°47	15° 3	4°21	21°58	12°42	18°36	24°56	6°55	7°35	29°24	n.a.	S 11
M12	6 52 46	15° 4'39	19°45	23°14	5°57	15°41	4°27	22° 0	12°43	18°37	24°57	6°45	7°31	29°31	n.a.	M12
T 13	6 56 43	16° 2'39	2 <b>m</b> 39	25°19	7° 6	16°19	4°34	22° 3	12°43	18°38	24°58	6°39	7°28	29°38	n.a.	T 13
W14	7 0 39	17° 0'37	15°45	27°22	8°16	16°58	4°41	22° 5	12°44	18°39	24°59	6°35	7°25	29°44	n.a.	W14
T 15	7 4 36	17°58'34	29° 4	29°23	9°26	17°36	4°48	22° 8	12°45	18°41	25° 1	6°34	7°22	29°51	n.a.	T 15
F 16	7 8 32	18°56'29	12 <b>≏</b> 39	1≈22	10°36	18°14	4°55	22°10	12°46	18°42	25° 2	6°34	7°19	29°58	n.a.	F 16
S 17	7 12 29	19°54'22	26°30	3°19	11°46	18°52	5° 2	22°13	12°47	18°43	25° 3	6°34	7°16	0 <b>Π</b> 4	n.a.	S 17
S 18	7 16 25	20°52'14	10 <b>M</b> 39	5°14	12°56	19°30	5° 9	22°15	12°48	18°45	25° 4	6°33	7°12	0°11	n.a.	S 18
M19	7 20 22	21°50'04	25° 4	7° 5	14° 6	20° 8	5°17	22°17	12°49	18°46	25° 5	6°29	7° 9	0°18	n.a.	M19
T 20	7 24 18	22°47'53	9 <b>∡</b> 142	8°54	15°16	20°46	5°24	22°19	12°51	18°47	25° 6	6°24	7° 6	0°24	n.a.	T 20
W21	7 28 15	23°45'41	24°29	10°39	16°26	21°24	5°32	22°21	12°52	18°49	25° 7	6°15	7° 3	0°31	n.a.	W21
T 22	7 32 12	24°43'27	9 <b>る</b> 17	12°21	17°36	22° 1	5°40	22°22	12°53	18°50	25° 9	6° 5	7° 0	0°38	n.a.	T 22
F 23	7 36 8	25°41'11	23°58	13°59	18°46	22°39	5°48	22°24	12°55	18°52	25°10	5°55	6°57	0°45	n.a.	F 23
S 24	7 40 5	26°38'54	8 <b>≈</b> 23	15°34	19°56	23°16	5°56	22°26	12°56	18°53	25°11	5°45	6°53	0°51	n.a.	S 24
S 25	7 44 1	27°36'35	22°27	17° 5	21° 6	23°54	6° 4	22°27	12°57	18°55	25°12	5°37	6°50	0°58	n.a.	S 25
M26	7 47 58	28°34'14	6 <b>¥</b> 5	18°31	22°17	24°31	6°13	22°29	12°59	18°56	25°14	5°31	6°47	1° 5	n.a.	M26
T 27	7 51 54	29°31'51	19°18	19°54	23°27	25° 8	6°21	22°30	13° 0	18°58	25°15	5°28	6°44	1°11	n.a.	T 27
W28	7 55 51	0≈29'26	2 <b>Υ</b> 6	21°13	24°38	25°45	6°30	22°31	13° 2	18°59	25°16	5°D27	6°41	1°18	n.a.	W28
T 29	7 59 47	1≈27'00	14 <b>Y</b> 32	22≈28	25 <b>∡</b> 148	26 <b>₽</b> 22	6 <b>Ƴ</b> 39	22 <b>₾</b> 32	13 <b>°</b> 4	19 <b>米</b> 1	25≈17	5 <b>≏</b> 27	6 <b>₾</b> 37	1 <b>Ⅱ</b> 25	n.a.	T 29

Delta T = 42h05m55s

### MARCH 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	♂	4	ħ	)ұ(	¥	В	ß	ಬ	Ç	, k	Day
F 1	8 3 44	2≈24'31	26 <b>Y</b> 42	23≈39	26 <b>₹</b> 58	26 <b>♀</b> 58	6 <b>Υ</b> 48	22 <b>£</b> 33	13 <b>°</b> 5	19 <b>∺</b> 3	25≈19	5°R27	6 <b>₽</b> 34	1 <b>II</b> 31	n.a.	F 1
S 2	8 7 40	3°22'02	8 <b>8</b> 40	24°45	28° 9	27°35	6°56	22°34	13° 7	19° 4	25°20	5 <b>≙</b> 27	6°31	1°38	n.a.	S 2
S 3	8 11 37	4°19'30	20°32	25°47	29°20	28°11	7° 6	22°35	13° 9	19° 6	25°21	5°26	6°28	1°45	n.a.	S 3
M 4	8 15 33	5°16'57	2Ⅲ23	26°45	0 <b>중</b> 30	28°47	7°15	22°36	13°11	19°8	25°22	5°22	6°25	1°52	n.a.	M 4
T 5	8 19 30	6°14'22	14°17	27°38	1°41	29°24	7°24	22°36	13°13	19° 9	25°24	5°16	6°22	1°58	n.a.	T 5
W 6	8 23 26	7°11'46	26°17	28°27	2°52	29°59	7°33	22°37	13°15	19°11	25°25	5° 9	6°18	2° 5	n.a.	W 6
T 7	8 27 23	8° 9'08	8928	29°11	4° 2	0 <b>M</b> .35	7°43	22°37	13°17	19°13	25°26	4°59	6°15	2°12	n.a.	T 7
F 8	8 31 20	9° 6'28	20°51	29°51	5°13	1°11	7°52	22°37	13°19	19°15	25°28	4°49	6°12	2°18	n.a.	F 8
S 9	8 35 16	10° 3'48	3 <b>Ω</b> 27	0 <b>∺</b> 26	6°24	1°47	8° 2	22°38	13°21	19°17	25°29	4°40	6° 9	2°25	n.a.	S 9
S 10	8 39 13	11° 1'05	16°16	0°56	7°35	2°22	8°12	22°38	13°23	19°18	25°30	4°31	6° 6	2°32	n.a.	S 10
M11	8 43 9	11°58'22	29°18	1°21	8°46	2°57	8°22	22°R38	13°25	19°20	25°32	4°24	6° 3	2°38	n.a.	M11
T 12	8 47 6	12°55'38	12 <b>m</b> 32	1°42	9°57	3°32	8°32	22°38	13°27	19°22	25°33	4°20	5°59	2°45	n.a.	T 12
W13	8 51 2	13°52'52	25°58	1°58	11° 8	4° 7	8°42	22°38	13°29	19°24	25°34	4°18	5°56	2°52	n.a.	W13
T 14	8 54 59	14°50'06	9 <b>≙</b> 34	2° 9	12°19	4°42	8°52	22°37	13°31	19°26	25°36	4°D18	5°53	2°59	n.a.	T 14
F 15	8 58 55	15°47'19	23°21	2°15	13°30	5°17	9° 2	22°37	13°34	19°28	25°37	4°19	5°50	3° 5	n.a.	F 15
S 16	9 2 52	16°44'31	7 <b>M</b> 18	2°R17	14°41	5°51	9°13	22°37	13°36	19°30	25°38	4°20	5°47	3°12	n.a.	S 16
S 17	9 6 48	17°41'42	21°24	2°14	15°52	6°25	9°23	22°36	13°38	19°32	25°40	4°R20	5°43	3°19	n.a.	S 17
M18	9 10 45	18°38'53	5 <b>₹</b> 39	2° 7	17° 3	6°59	9°34	22°35	13°41	19°34	25°41	4°19	5°40	3°25	n.a.	M18
T 19	9 14 42	19°36'03	20° 0	1°55	18°14	7°33	9°44	22°35	13°43	19°36	25°42	4°16	5°37	3°32	n.a.	T 19
W20	9 18 38	20°33'13	4 <b>⋜</b> 23	1°39	19°26	8° 6	9°55	22°34	13°46	19°38	25°44	4°11	5°34	3°39	n.a.	W20
T 21	9 22 35	21°30'21	18°45	1°20	20°37	8°40	10° 6	22°33	13°48	19°40	25°45	4° 5	5°31	3°45	n.a.	T 21
F 22	9 26 31	22°27'30	2 <b>≈</b> 59 17° 2	0°57	21°48 23° 0	9°13 9°46	10°17	22°32	13°51	19°42 19°44	25°46	3°58	5°28	3°52 3°59	n.a.	F 22 S 23
S 23	9 30 28	23°24'37		0°31		-	10°28	22°31	13°53	-	25°48	3°52	5°24		n.a.	
S 24	9 34 24	24°21'43	0 <b>∺</b> 47	0° 3	24°11	10°18	10°39	22°29	13°56	19°46	25°49	3°47	5°21	4° 6	n.a.	S 24
M25	9 38 21	25°18'49	14°13	29≈32	25°23	10°51	10°50	22°28	13°59	19°48	25°51	3°44	5°18	4°12	n.a.	M25
T 26	9 42 17	26°15'54	27°17	29° 0	26°34	11°23	11° 1	22°27	14° 2	19°50	25°52	3°42	5°15	4°19	n.a.	T 26
W27	9 46 14	27°12'58	10 <b>Υ</b> 1	28°27	27°46	11°55	11°12	22°25	14° 4	19°52	25°53	3°D42	5°12	4°26	n.a.	W27
T 28	9 50 11	28°10'01	22°27	27°53	28°57	12°26	11°23	22°24	14° 7	19°54	25°55	3°44	5° 8	4°32	n.a.	T 28
F 29 S 30	9 54 7 9 58 4	29° 7'04 0 <b>¥</b> 4'05	4 <b>8</b> 37	27°19 26°46	0 <b>≈</b> 9 1°21	12°58 13°29	11°35 11°46	22°22 22°20	14°10 14°13	19°56 19°58	25°56 25°57	3°45 3°47	5° 5 5° 2	4°39 4°46	n.a.	F 29 S 30
							_		_				-	_	n.a.	
S 31	10 2 0	1₩ 1'06	28 <b>8</b> 31	26≈15	2≈32	14M 0	11 <b>Y</b> 58	22 <b>≏</b> 18	14 <b>Y</b> 16	20 <b>∺</b> 0	25≈59	3°R47	4 <b>Ω</b> 59	4 <b>Ⅱ</b> 53	n.a.	S 31

Delta T = 42h05m52s

Julian Calendar 1 March 5021 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5021 BCE

#### APRIL 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	V	v	Ç	ç	Day
M 1	10 5 57	1 <b>米</b> 58'06	10 <b>Ⅲ</b> 23	25°R45	3≈44	14 <b>M</b> .30	12 <b>Y</b> 9	22°R16	14 <b>Y</b> 18	20 <b>)</b> 2	26≈ 0	3°R47	4 <b>₽</b> 56	4 <b>Ⅱ</b> 59	n.a.	M 1
T 2	10 9 53	2°55'06	22°19	25≈17	4°56	15° 0	12°21	22 <b>≏</b> 14	14°21	20° 5	26° 1	3 <b>≏</b> 45	4°53	5° 6	n.a.	T 2
W 3	10 13 50	3°52'04	49522	24°52	6° 8	15°30	12°33	22°12	14°24	20° 7	26° 3	3°43	4°49	5°13	n.a.	W 3
T 4	10 17 47	4°49'02	16°38	24°30	7°19	16° 0	12°45	22°10	14°27	20° 9	26° 4	3°39	4°46	5°19	n.a.	T 4
F 5	10 21 43	5°46'00	29° 8	24°12	8°31	16°29	12°56	22° 8	14°30	20°11	26° 5	3°34	4°43	5°26	n.a.	F 5
S 6	10 25 40	6°42'57	11 <b>Ω</b> 55	23°57	9°43	16°58	13° 8	22° 5	14°33	20°13	26° 7	3°30	4°40	5°33	n.a.	S 6
S 7	10 29 36	7°39'54	24°59	23°47	10°55	17°27	13°20	22° 3	14°37	20°15	26° 8	3°26	4°37	5°39	n.a.	S 7
M 8	10 33 33	8°36'50	8 <b>m</b> 21	23°41	12° 7	17°55	13°32	22° 0	14°40	20°18	26°10	3°24	4°34	5°46	n.a.	M 8
T 9	10 37 29	9°33'46	21°58	23°D39	13°19	18°23	13°44	21°58	14°43	20°20	26°11	3°22	4°30	5°53	n.a.	T 9
W10	10 41 26	10°30'41	5 <b>≏</b> 48	23°42	14°31	18°51	13°56	21°55	14°46	20°22	26°12	3°D22	4°27	6° 0	n.a.	W10
T 11	10 45 22	11°27'37	19°50	23°50	15°43	19°18	14° 9	21°52	14°49	20°24	26°14	3°22	4°24	6° 6	n.a.	T 11
F 12	10 49 19	12°24'33	3 <b>M</b> .58	24° 2	16°55	19°45	14°21	21°49	14°52	20°27	26°15	3°24	4°21	6°13	n.a.	F 12
S 13	10 53 16	13°21'29	18°12	24°19	18° 7	20°12	14°33	21°46	14°56	20°29	26°16	3°25	4°18	6°20	n.a.	S 13
S 14	10 57 12	14°18'26	2 <b>,₹</b> 27	24°41	19°20	20°38	14°45	21°43	14°59	20°31	26°17	3°26	4°14	6°26	n.a.	S 14
M15	11 1 9	15°15'22	1 <u>6</u> °41	25° 7	20°32	21° 3	14°58	21°40	15° 2	20°33	26°19	3°R26	4°11	6°33	n.a.	M15
T 16	11 5 5	16°12'20	0 <b>궁</b> 52	25°38	21°44	21°29	15°10	21°37	15° 5	20°35	26°20	3°26	4° 8	6°40	n.a.	T 16
W17	11 9 2	17° 9'17	14°58	26°14	22°57	21°54	15°23	21°34	15° 9	20°38	26°21	3°24	4° 5	6°47	n.a.	W17
T 18	11 12 59	18° 6'15	28°56	26°54	24° 9	22°18	15°35	21°30	15°12	20°40	26°23	3°23	4° 2	6°53	n.a.	T 18
F 19	11 16 55	19° 3'13	12≈43	27°38	25°21	22°42	15°48	21°27	15°15	20°42	26°24	3°21	3°59	7° 0	n.a.	F 19
S 20	11 20 52	20° 0'11	26°18	28°27	26°34	23° 5	16° 0	21°24	15°19	20°44	26°25	3°19	3°55	7° 7	n.a.	S 20
S 21	11 24 48	20°57'10	9 <b>米</b> 39	29°21	27°46	23°28	16°13	21°20	15°22	20°47	26°26	3°18	3°52	7°13	n.a.	S 21
M22	11 28 45	21°54'09	22°45	0 <b>∺</b> 18	28°59	23°51	16°26	21°17	15°26	20°49	26°28	3°17	3°49	7°20	n.a.	M22
T 23	11 32 41	22°51'09	5 <b>Ƴ</b> 34	1°20	0 <b>∺</b> 11	24°13	16°38	21°13	15°29	20°51	26°29	3°D17	3°46	7°27	n.a.	T 23
W24	11 36 38	23°48'08	18° 8	2°26	1°24	24°34	16°51	21° 9	15°33	20°53	26°30	3°17	3°43	7°33	n.a.	W24
T 25	11 40 35	24°45'08	0 <b>8</b> 28	3°36	2°37	24°55	17° 4	21° 6	15°36	20°55	26°31	3°18	3°39	7°40	n.a.	T 25
F 26	11 44 31	25°42'08	12°36	4°50	3°49	25°16	17°17	21° 2	15°40	20°58	26°33	3°19	3°36	7°47	n.a.	F 26
S 27	11 48 28	26°39'09	24°34	6° 8	5° 2	25°36	17°30	20°58	15°43	21° 0	26°34	3°19	3°33	7°54	n.a.	S 27
S 28	11 52 24	27°36'09	6 <b>Ⅱ</b> 28	7°30	6°15	25°55	17°43	20°54	15°47	21° 2	26°35	3°20	3°30	8° 0	n.a.	S 28
M29	11 56 21	28°33'10	18°20	8°56	7°27	26°14	17°55	20°50	15°50	21° 4	26°36	3°20	3°27	8° 7	n.a.	M29
T 30	12 0 18	29 <b>米</b> 30'11	09୍ତୀ6	10 <b>∺</b> 26	8 <b>) (</b> 40	26M32	18 <b>Y</b> 8	20 <b>≏</b> 46	15 <b>Y</b> 54	21 <b>米</b> 7	26≈37	3°R20	3 <b>≏</b> 24	8 <b>Ⅲ</b> 14	n.a.	T 30

Delta T = 42h05m48s

MAY 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	) <b>f</b> (	¥	В	S.	c	Ç	Ş.	Day
W 1	12 4 14	0 <b>Υ</b> 27'13	129519	11 <b>米</b> 59	9 <b>米</b> 53	26M49	18 <b>Y</b> 21	20°R42	15 <b>Y</b> 57	21 <b>米</b> 9	26≈39	3°R20	3 <b>₾</b> 20	8Д20	n.a.	W 1
T 2	12 8 11	1°24'15	24°35	13°36	11° 6	27° 6	18°34	20 <b>≏</b> 38	16° 1	21°11	26°40	3 <b>₾</b> 20	3°17	8°27	n.a.	T 2
F 3	12 12 7	2°21'17	7 <b>Ω</b> 7	15°17	12°19	27°23	18°47	20°34	16° 4	21°13	26°41	3°20	3°14	8°34	n.a.	F 3
S 4	12 16 4	3°18'19	19°59	17° 0	13°32	27°38	19° 0	20°30	16° 8	21°15	26°42	3°D20	3°11	8°41	n.a.	S 4
S 5	12 20 0	4°15'23	3 <b>m</b> 12	18°48	14°45	27°54	19°14	20°25	16°12	21°18	26°43	3°20	3° 8	8°47	n.a.	S 5
M 6	12 23 57	5°12'26	16°48	20°38	15°58	28° 8	19°27	20°21	16°15	21°20	26°44	3°20	3° 5	8°54	n.a.	M 6
T 7	12 27 54	6° 9'31	0 <b>ჲ</b> 44	22°31	17°11	28°22	19°40	20°17	16°19	21°22	26°45	3°R20	3° 1	9° 1	n.a.	T 7
W 8	12 31 50	7° 6'36	14°59	24°26	18°24	28°35	19°53	20°13	16°22	21°24	26°46	3°20	2°58	9° 7	n.a.	W 8
T 9	12 35 47	8° 3'42	29°27	26°24	19°37	28°47	20° 6	20° 8	16°26	21°26	26°48	3°20	2°55	9°14	n.a.	T 9
F 10	12 39 43	9° 0'49	14M 2	28°25	20°50	28°59	20°19	20° 4	16°30	21°28	26°49	3°19	2°52	9°21	n.a.	F 10
S 11	12 43 40	9°57'57	28°40	0 <b>Υ</b> 27	22° 3	29°10	20°32	20° 0	16°33	21°31	26°50	3°19	2°49	9°28	n.a.	S 11
S 12	12 47 37	10°55'07	13 <b>×</b> 13	2°30	23°16	29°20	20°46	19°55	16°37	21°33	26°51	3°18	2°45	9°34	n.a.	S 12
M13	12 51 33	11°52'17	27°37	4°35	24°30	29°30	20°59	19°51	16°41	21°35	26°52	3°17	2°42	9°41	n.a.	M13
T 14	12 55 30	12°49'29	11 <b>る</b> 49	6°41	25°43	29°39	21°12	19°46	16°44	21°37	26°53	3°D17	2°39	9°48	n.a.	T 14
W15	12 59 26	13°46'43	25°46	8°47	26°56	29°47	21°25	19°42	16°48	21°39	26°54	3°17	2°36	9°54	n.a.	W15
T 16	13 3 23	14°43'58	9≈28	10°53	28°10	29°54	21°39	19°37	16°52	21°41	26°55	3°18	2°33	10° 1	n.a.	T 16
F 17	13 7 19	15°41'14	22°54	13° 0	29°23	0 <b>₮</b> 0	21°52	19°33	16°55	21°43	26°56	3°19	2°30	10°8	n.a.	F 17
S 18	13 11 16	16°38'31	6 <b>∺</b> 6	15° 6	0 <b>Υ</b> 37	0° 6	22° 5	19°28	16°59	21°45	26°57	3°20	2°26	10°15	n.a.	S 18
S 19	13 15 13	17°35'50	19° 3	17°12	1°50	0°11	22°19	19°24	17° 3	21°47	26°58	3°21	2°23	10°21	n.a.	S 19
M20	13 19 9	18°33'10	1 <b>Y</b> 47	19°18	3° 4	0°15	22°32	19°19	17° 6	21°49	26°58	3°R21	2°20	10°28	n.a.	M20
T 21	13 23 6	19°30'31	14°18	21°22	4°17	0°18	22°45	19°15	17°10	21°52	26°59	3°21	2°17	10°35	n.a.	T 21
W22	13 27 2	20°27'54	26°39	23°25	5°31	0°20	22°59	19°10	17°14	21°54	27° 0	3°20	2°14	10°41	n.a.	W22
T 23	13 30 59	21°25'18	8 <b>8</b> 49	25°28	6°45	0°22	23°12	19° 6	17°17	21°56	27° 1	3°18	2°10	10°48	n.a.	T 23
F 24	13 34 55	22°22'44	20°52	27°29	7°58	0°R22	23°25	19° 1	17°21	21°58	27° 2	3°15	2° 7	10°55	n.a.	F 24
S 25	13 38 52	23°20'10	2 <b>Ⅱ</b> 47	29°29	9°12	0°22	23°39	18°57	17°25	22° 0	27° 3	3°12	2° 4	11° 2	n.a.	S 25
S 26	13 42 49	24°17'38	14°39	1827	10°26	0°21	23°52	18°52	17°28	22° 1	27° 4	3° 9	2° 1	11°8	n.a.	S 26
M27	13 46 45	25°15'07	26°31	3°24	11°39	0°19	24° 5	18°48	17°32	22° 3	27° 4	3° 6	1°58	11°15	n.a.	M27
T 28	13 50 42	26°12'37	8 <b>9</b> 25	5°20	12°53	0°17	24°19	18°44	17°36	22° 5	27° 5	3° 4	1°55	11°22	n.a.	T 28
W29	13 54 38	27°10'09	20°27	7°14	14° 7	0°13	24°32	18°39	17°39	22° 7	27° 6	3° 3	1°51	11°28	n.a.	W29
T 30	13 58 35	28° 7'42	$2\Omega 40$	9° 6	15°21	0° 9	24°45	18°35	17°43	22° 9	27° 7	3°D 3	1°48	11°35	n.a.	T 30
F 31	14 2 32	29 <b>°</b> 5'16	15 <b>Ω</b> 9	10 <b>8</b> 57	16 <b>Y</b> 35	0 <b>,₹</b> 4	24 <b>Y</b> 58	18 <b>≏</b> 30	17 <b>Y</b> 47	22 <b>)</b> 11	27≈ 8	3 <b>₾</b> 3	1 <b>≙</b> 45	11 <b>Ⅱ</b> 42	n.a.	F 31

Delta T = 42h05m44s

Julian Calendar 1 May 5021 BCE == Greg. Calendar 22 March 5021 BCE

#### JUNE 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	14 6 28	0 <b>8</b> 2'51	27 <b>N</b> 59	12847	17 <b>Y</b> 49	29°R58	25 <b>Y</b> 12	18°R26	17 <b>Y</b> 50	22 <b>)</b> 13	27≈ 8	3 <b>₾</b> 5	1 <b>≏</b> 42	11 <b>II</b> 49	n.a.	S 1
S 2	14 10 25	1° 0'27	11 <b>m</b> ) 12	14°35	19° 3	29MJ51	25°25	18 <b>≏</b> 22	17°54	22°15	27° 9	3° 6	1°39	11°55	n.a.	S 2
M 3	14 14 21	1°58'05	24°52	16°22	20°17	29°44	25°38	18°17	17°57	22°17	27°10	3° 8	1°36	12° 2	n.a.	M 3
T 4	14 18 18	2°55'45	8 <b>≏</b> 58	18° 7	21°31	29°35	25°52	18°13	18° 1	22°18	27°10	3°R 8	1°32	12° 9	n.a.	T 4
W 5	14 22 14	3°53'26	23°27	19°51	22°45	29°26	26° 5	18° 9	18° 5	22°20	27°11	3° 6	1°29	12°15	n.a.	W 5
T 6	14 26 11	4°51'08	8M16	21°33	23°59	29°17	26°18	18° 5	18° 8	22°22	27°12	3° 4	1°26	12°22	n.a.	T 6
F 7	14 30 7	5°48'53	23°16	23°14	25°13	29° 6	26°31	18° 0	18°12	22°24	27°12	3° 0	1°23	12°29	n.a.	F 7
S 8	14 34 4	6°46'39	8 <b>才</b> 18	24°54	26°27	28°55	26°45	17°56	18°15	22°25	27°13	2°55	1°20	12°36	n.a.	S 8
S 9	14 38 1	7°44'27	23°14	26°32	27°42	28°43	26°58	17°52	18°19	22°27	27°13	2°50	1°16	12°42	n.a.	S 9
M10	14 41 57	8°42'18	7 <b>궁</b> 55	28° 8	28°56	28°31	27°11	17°48	18°22	22°29	27°14	2°46	1°13	12°49	n.a.	M10
T 11	14 45 54	9°40'10	22°17	29°43	0810	28°18	27°24	17°44	18°26	22°30	27°14	2°43	1°10	12°56	n.a.	T 11
W12	14 49 50	10°38'05	6≈16	1 <b>I</b> I17	1°24	28° 4	27°37	17°40	18°29	22°32	27°15	2°D42	1° 7	13° 2	n.a.	W12
T 13	14 53 47	11°36'01	19°52	2°49	2°39	27°50	27°51	17°36	18°33	22°34	27°15	2°42	1° 4	13° 9	n.a.	T 13
F 14	14 57 43	12°34'00	3 <b>∺</b> 7	4°20	3°53	27°35	28° 4	17°32	18°36	22°35	27°16	2°44	1° 1	13°16	n.a.	F 14
S 15	15 1 40	13°32'01	16° 3	5°50	5° 8	27°20	28°17	17°28	18°40	22°37	27°16	2°45	0°57	13°23	n.a.	S 15
S 16	15 5 37	14°30'04	28°42	7°18	6°22	27° 4	28°30	17°25	18°43	22°38	27°17	2°R46	0°54	13°29	n.a.	S 16
M17	15 9 33	15°28'09	11 <b>Υ</b> 9	8°45	7°37	26°48	28°43	17°21	18°46	22°40	27°17	2°46	0°51	13°36	n.a.	M17
T 18	15 13 30	16°26'17	23°25	10°10	8°51	26°31	28°56	17°17	18°50	22°41	27°18	2°44	0°48	13°43	n.a.	T 18
W19	15 17 26	17°24'26	5 <b>8</b> 33	11°33	10° 6	26°15	29° 9	17°14	18°53	22°43	27°18	2°39	0°45	13°50	n.a.	W19
T 20	15 21 23	18°22'38	17°34	12°55	11°20	25°58	29°22	17°10	18°56	22°44	27°18	2°33	0°41	13°56	n.a.	T 20
F 21	15 25 19	19°20'51	29°30	14°16	12°35	25°40	29°35	17° 7	19° 0	22°46	27°19	2°25	0°38	14° 3	n.a.	F 21
S 22	15 29 16	20°19'07	11 <b>Ⅱ</b> 23	15°35	13°49	25°23	29°48	17° 3	19° 3	22°47	27°19	2°16	0°35	14°10	n.a.	S 22
S 23	15 33 12	21°17'25	23°14	16°52	15° 4	25° 5	0 <b>8</b> 1	17° 0	19° 6	22°48	27°19	2° 7	0°32	14°16	n.a.	S 23
M24	15 37 9	22°15'44	5 <b>9</b> 5	18° 8	16°19	24°48	0°13	16°57	19°10	22°50	27°19	1°58	0°29	14°23	n.a.	M24
T 25	15 41 6	23°14'06	17° 0	19°21	17°34	24°30	0°26	16°54	19°13	22°51	27°20	1°50	0°26	14°30	n.a.	T 25
W26	15 45 2	24°12'29	29° 0	20°33	18°48	24°13	0°39	16°50	19°16	22°52	27°20	1°45	0°22	14°37	n.a.	W26
T 27	15 48 59	25°10'55	11 <b>\O</b> 11	21°43	20° 3	23°55	0°52	16°47	19°19	22°54	27°20	1°42	0°19	14°43	n.a.	T 27
F 28	15 52 55	26° 9'22	23°36	22°51	21°18	23°38	1° 4	16°45	19°22	22°55	27°20	1°D41	0°16	14°50	n.a.	F 28
S 29	15 56 52	27° 7'51	6 <b>m</b> )20	23°56	22°33	23°20	1°17	16°42	19°25	22°56	27°20	1°41	0°13	14°57	n.a.	S 29
S 30	16 048	28 <b>8</b> 6'22	19 <b>10</b> 27	25 <b>I</b> 0	23 <b>8</b> 48	23 <b>M</b> 4	1830	16 <b>≏</b> 39	19 <b>Y</b> 28	22 <b>)</b> 57	27 <b>≈</b> 21	1 <b>≏</b> 42	0 <b>ჲ</b> 10	15 <b>I</b> I 3	n.a.	S 30

Delta T = 42h05m40s

JULY 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	ß	ß	Ç	o k	Day
M 1	16 445	29 <b>8</b> 4'54	3 <b>₾</b> 1	26耳 1	25 <b>8</b> 2	22°R47	1842	16°R36	19 <b>Y</b> 31	22 <b>)</b> 58	27≈21	1°R42	0요 7	15 <b>Ⅱ</b> 10	n.a.	M 1
T 2	16 8 41	0耳 3'29	17° 4	26°59	26°17	22 <b>M</b> 30	1°55	16 <b>≏</b> 33	19°34	22°59	27°21	1 <b>≏</b> 41	0° 3	15°17	n.a.	T 2
W 3	16 12 38	1° 2'06	1 <b>M</b> .35	27°54	27°32	22°14	2° 7	16°31	19°37	23° 0	27°21	1°38	0° 0	15°24	n.a.	W 3
T 4	16 16 34	2° 0'44	16°31	28°47	28°47	21°59	2°19	16°28	19°40	23° 1	27°21	1°33	29 <b>m</b> 57	15°30	n.a.	T 4
F 5	16 20 31	2°59'25	1 <b>∡</b> 743	29°36	0 <b>Π</b> 2	21°44	2°32	16°26	19°43	23° 3	27°21	1°25	29°54	15°37	n.a.	F 5
S 6	16 24 28	3°58'09	17° 2	0922	1°17	21°29	2°44	16°24	19°46	23° 3	27°R21	1°16	29°51	15°44	n.a.	S 6
S 7	16 28 24	4°56'54	2 <b>ਰ</b> 17	1° 4	2°32	21°15	2°56	16°22	19°49	23° 4	27°21	1° 6	29°47	15°50	n.a.	S 7
M 8	16 32 21	5°55'43	17°16	1°43	3°47	21° 1	3° 9	16°19	19°52	23° 5	27°21	0°58	29°44	15°57	n.a.	M 8
T 9	16 36 17	6°54'33	1≈52	2°17	5° 2	20°48	3°21	16°17	19°55	23° 6	27°21	0°52	29°41	16° 4	n.a.	T 9
W10	16 40 14	7°53'26	16° 1	2°47	6°17	20°36	3°33	16°15	19°57	23° 7	27°21	0°47	29°38	16°11	n.a.	W10
T 11	16 44 10	8°52'22	29°41	3°11	7°32	20°24	3°45	16°14	20° 0	23° 8	27°21	0°45	29°35	16°17	n.a.	T 11
F 12	16 48 7	9°51'20	12 <b>)</b> 54	3°31	8°48	20°12	3°57	16°12	20° 3	23° 9	27°20	0°D45	29°32	16°24	n.a.	F 12
S 13	16 52 3	10°50'20	25°44	3°45	10° 3	20° 2	4° 9	16°10	20° 6	23°10	27°20	0°R45	29°28	16°31	n.a.	S 13
S 14	16 56 0	11°49'24	8 <b>Y</b> 15	3°53	11°18	19°52	4°21	16° 9	20° 8	23°10	27°20	0°45	29°25	16°38	n.a.	S 14
M15	16 59 56	12°48'30	20°32	3°R54	12°33	19°43	4°32	16° 7	20°11	23°11	27°20	0°43	29°22	16°44	n.a.	M15
T 16	17 3 53	13°47'38	2 <b>8</b> 37	3°49	13°48	19°34	4°44	16° 6	20°13	23°12	27°20	0°39	29°19	16°51	n.a.	T 16
W17	17 749	14°46'49	14°36	3°36	15° 4	19°26	4°56	16° 4	20°16	23°12	27°20	0°32	29°16	16°58	n.a.	W17
T 18	17 11 46	15°46'02	26°30	3°17	16°19	19°19	5° 7	16° 3	20°18	23°13	27°19	0°22	29°13	17° 4	n.a.	T 18
F 19	17 15 42	16°45'18	8 <b>Ⅱ</b> 22	2°50	17°34	19°13	5°19	16° 2	20°21	23°13	27°19	0°10	29° 9	17°11	n.a.	F 19
S 20	17 19 39	17°44'36	20°14	2°15	18°49	19° 8	5°30	16° 1	20°23	23°14	27°19	29 Mp 56	29° 6	17°18	n.a.	S 20
S 21	17 23 36	18°43'57	295 7	1°33	20° 5	19° 3	5°42	16° 0	20°25	23°15	27°18	29°42	29° 3	17°25	n.a.	S 21
M22	17 27 32	19°43'19	14° 1	0°44	21°20	18°59	5°53	15°59	20°28	23°15	27°18	29°28	29° 0	17°31	n.a.	M22
T 23	17 31 29	20°42'44	26° 0	29∏48	22°35	18°56	6° 4	15°59	20°30	23°15	27°18	29°16	28°57	17°38	n.a.	T 23
W24	17 35 25	21°42'11	8 <b>Ω</b> 4	28°47	23°51	18°54	6°15	15°58	20°32	23°16	27°17	29° 7	28°53	17°45	n.a.	W24
T 25	17 39 22	22°41'41	20°17	27°41	25° 6	18°52	6°27	15°58	20°34	23°16	27°17	29° 1	28°50	17°51	n.a.	T 25
F 26	17 43 18	23°41'12	2 Mp 42	26°33	26°22	18°D52	6°38	15°57	20°36	23°17	27°17	28°58	28°47	17°58	n.a.	F 26
S 27	17 47 15	24°40'45	15°23	25°22	27°37	18°52	6°48	15°57	20°38	23°17	27°16	28°56	28°44	18° 5	n.a.	S 27
S 28	17 51 11	25°40'20	28°24	24°13	28°52	18°53	6°59	15°57	20°40	23°17	27°16	28°56	28°41	18°12	n.a.	S 28
M29	17 55 8	26°39'58	11 <b>≏</b> 49	23° 5	099 8	18°55	7°10	15°D57	20°42	23°17	27°15	28°56	28°38	18°18	n.a.	M29
T 30	17 59 4	27°39'37	25°41	22° 2	1°23	18°57	7°21	15°57	20°44	23°18	27°15	28°54	28°34	18°25	n.a.	T 30
W31	18 3 1	28耳39′18	10 <b>M</b> 1	21耳 5	2939	19 <b>M</b> 1	7 <b>8</b> 31	15 <b>≙</b> 57	20 <b>Υ</b> 46	23 <b>米</b> 18	27≈14	28 <b>m</b> 50	28 <b>m</b> 31	18 <b>耳</b> 32	n.a.	W31

Delta T = 42h05m37s

Julian Calendar 1 July 5021 BCE == Greg. Calendar 22 May 5021 BCE

#### AUGUST 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	u	v	Ç	k k	Day
T 1	18 6 57	29∏39'01	24 <b>M</b> 47	20°R15	3954	19 <b>M</b> 5	7 <b>8</b> 42	15 <b>≙</b> 57	20 <b>Υ</b> 48	23 <b>米</b> 18	27°R14	28°R44	28 <b>m</b> 28	18 <b>Ⅲ</b> 39	n.a.	T 1
F 2	18 10 54	0938'47	9 <b>才</b> 54	19 <b>Ⅲ</b> 34	5° 9	19°10	7°52	15°57	20°50	23°18	27≈13	28 <b>m</b> /34	28°25	18°45	n.a.	F 2
S 3	18 14 50	1°38'35	25°13	19° 4	6°25	19°15	8° 2	15°58	20°52	23°18	27°13	28°23	28°22	18°52	n.a.	S 3
S 4	18 18 47	2°38'25	10 <b>る</b> 32	18°44	7°40	19°22	8°12	15°58	20°53	23°R18	27°12	28°12	28°19	18°59	n.a.	S 4
M 5	18 22 43	3°38'17	25°40	18°D35	8°56	19°29	8°23	15°59	20°55	23°18	27°11	28° 2	28°15	19° 5	n.a.	M 5
T 6	18 26 40	4°38'11	10≈26	18°37	10°11	19°37	8°33	16° 0	20°57	23°18	27°11	27°53	28°12	19°12	n.a.	T 6
W 7	18 30 36	5°38'08	24°46	18°50	11°27	19°45	8°42	16° 1	20°58	23°18	27°10	27°47	28° 9	19°19	n.a.	W 7
T 8	18 34 33	6°38'07	8 <b>)</b> 35	19°13	12°42	19°54	8°52	16° 2	21° 0	23°18	27° 9	27°44	28° 6	19°26	n.a.	T 8
F 9	18 38 30	7°38'09	21°54	19°46	13°58	20° 4	9° 2	16° 3	21° 1	23°18	27° 9	27°43	28° 3	19°32	n.a.	F 9
S 10	18 42 26	8°38'13	<b>4Ƴ</b> 47	20°28	15°13	20°15	9°11	16° 4	21° 3	23°18	27° 8	27°43	27°59	19°39	n.a.	S 10
S 11	18 46 23	9°38'20	17°19	21°19	16°29	20°26	9°21	16° 5	21° 4	23°17	27° 7	27°43	27°56	19°46	n.a.	S 11
M12	18 50 19	10°38'29	29°33	22°17	17°44	20°38	9°30	16° 6	21° 5	23°17	27° 7	27°41	27°53	19°53	n.a.	M12
T 13	18 54 16	11°38'40	11 <b>8</b> 35	23°21	19° 0	20°50	9°39	16° 8	21° 6	23°17	27° 6	27°38	27°50	19°59	n.a.	T 13
W14	18 58 12	12°38'54	23°30	24°32	20°15	21° 3	9°49	16° 9	21° 8	23°17	27° 5	27°31	27°47	20° 6	n.a.	W14
T 15	19 2 9	13°39'10	5 <b>Ⅱ</b> 21	25°47	21°31	21°17	9°58	16°11	21° 9	23°16	27° 4	27°22	27°44	20°13	n.a.	T 15
F 16	19 6 5	14°39'28	17°12	27° 7	22°46	21°31	10° 6	16°13	21°10	23°16	27° 4	27°10	27°40	20°19	n.a.	F 16
S 17	19 10 2	15°39'49	29° 5	28°31	24° 2	21°46	10°15	16°15	21°11	23°15	27° 3	26°57	27°37	20°26	n.a.	S 17
S 18	19 13 58	16°40'12	1199 1	29°57	25°17	22° 1	10°24	16°17	21°12	23°15	27° 2	26°43	27°34	20°33	n.a.	S 18
M19	19 17 55	17°40'36	23° 3	19527	26°33	22°17	10°32	16°19	21°13	23°14	27° 1	26°30	27°31	20°40	n.a.	M19
T 20	19 21 51	18°41'03	5 <b>Ω</b> 10	2°58	27°48	22°34	10°41	16°21	21°14	23°14	27° 0	26°18	27°28	20°46	n.a.	T 20
W21	19 25 48	19°41'32	17°25	4°32	29° 4	22°51	10°49	16°23	21°15	23°13	26°59	26° 9	27°25	20°53	n.a.	W21
T 22	19 29 44	20°42'02	29°48	6° 7	$0\Omega$ 19	23° 9	10°57	16°25	21°15	23°13	26°58	26° 3	27°21	21° 0	n.a.	T 22
F 23	19 33 41	21°42'34	12 <b>M</b> 22	7°43	1°35	23°27	11° 5	16°28	21°16	23°12	26°58	26° 0	27°18	21° 7	n.a.	F 23
S 24	19 37 37	22°43'08	25° 9	9°19	2°50	23°46	11°13	16°30	21°17	23°12	26°57	25°D59	27°15	21°13	n.a.	S 24
S 25	19 41 34	23°43'43	8 <b>≏</b> 11	10°57	4° 6	24° 5	11°21	16°33	21°17	23°11	26°56	26° 0	27°12	21°20	n.a.	S 25
M26	19 45 30	24°44'20	21°32	12°35	5°21	24°25	11°28	16°36	21°18	23°10	26°55	26°R 0	27° 9	21°27	n.a.	M26
T 27	19 49 27	25°44'59	5 <b>M</b> 15	14°13	6°37	24°45	11°36	16°39	21°18	23° 9	26°54	26° 0	27° 5	21°33	n.a.	T 27
W28	19 53 24	26°45'39	19°21	15°51	7°52	25° 6	11°43	16°42	21°19	23° 9	26°53	25°58	27° 2	21°40	n.a.	W28
T 29	19 57 20	27°46'20	3 <b>∡</b> 149	17°30	9° 8	25°27	11°50	16°45	21°19	23° 8	26°52	25°53	26°59	21°47	n.a.	T 29
F 30	20 1 17	28°47'03	18°36	19°8	10°23	25°48	11°57	16°48	21°19	23° 7	26°51	25°46	26°56	21°54	n.a.	F 30
S 31	20 5 13	299547'48	3 <b>⋜</b> 36	209547	11 <b>N</b> 39	26M10	128 4	16 <b>≏</b> 51	21 <b>Y</b> 20	23 <b>米</b> 6	26≈50	25 <b>m</b> 38	26 M 53	22 <b>II</b> 0	n.a.	S 31

Delta T = 42h05m33s

### SEPTEMBER 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ð	4	ħ	)∤(	¥	В	n	v	ţ	o k	Day
S 1	20 9 10	0 <b>Ω</b> 48'34	18 <b>궁</b> 40	229525	12 <b>Ω</b> 54	26M32	12811	16 <b>≏</b> 54	21 <b>Y</b> 20	23°R 5	26°R49	25°R29	26 Mp 50	22 <b>I</b> 7	n.a.	S 1
M 2	20 13 6	1°49'22	3≈39	24° 3	14° 9	26°55	12°18	16°58	21°20	23 <b>)</b> 4	26≈48	25 m/21	26°46	22°14	n.a.	M 2
T 3	20 17 3	2°50'11	18°22	25°41	15°25	27°18	12°24	17° 1	21°20	23° 4	26°47	25°14	26°43	22°20	n.a.	T 3
W 4	20 20 59	3°51'02	2 <b>)</b> 43	27°19	16°40	27°42	12°30	17° 5	21°R20	23° 3	26°46	25° 9	26°40	22°27	n.a.	W 4
T 5	20 24 56	4°51'55	16°37	28°57	17°56	28° 6	12°36	17° 8	21°20	23° 2	26°45	25° 7	26°37	22°34	n.a.	T 5
F 6	20 28 52	5°52'49	oΥ 4	$0\Omega$ 34	19°11	28°30	12°42	17°12	21°20	23° 1	26°44	25°D 7	26°34	22°41	n.a.	F 6
S 7	20 32 49	6°53'45	13° 4	2°11	20°26	28°55	12°48	17°16	21°20	22°59	26°43	25° 8	26°30	22°47	n.a.	S 7
S 8	20 36 45	7°54'43	25°40	3°48	21°42	29°20	12°54	17°20	21°20	22°58	26°42	25° 9	26°27	22°54	n.a.	S 8
M 9	20 40 42	8°55'43	7 <b>8</b> 58	5°24	22°57	29°45	12°59	17°24	21°20	22°57	26°40	25°R10	26°24	23° 1	n.a.	M 9
T 10	20 44 39	9°56'44	20° 2	7° 1	24°12	0 <b>₮</b> 10	13° 5	17°28	21°19	22°56	26°39	25° 9	26°21	23° 8	n.a.	T 10
W11	20 48 35	10°57'47	1 <b>Ⅱ</b> 57	8°37	25°28	0°36	13°10	17°32	21°19	22°55	26°38	25° 7	26°18	23°14	n.a.	W11
T 12	20 52 32	11°58'52	13°49	10°13	26°43	1° 3	13°15	17°36	21°19	22°54	26°37	25° 2	26°15	23°21	n.a.	T 12
F 13	20 56 28	12°59'58	25°40	11°48	27°58	1°29	13°20	17°41	21°18	22°53	26°36	24°56	26°11	23°28	n.a.	F 13
S 14	21 0 25	14° 1'06	7935	13°24	29°14	1°56	13°24	17°45	21°18	22°51	26°35	24°48	26° 8	23°34	n.a.	S 14
S 15	21 421	15° 2'15	19°37	14°59	0 <b>m</b> 29	2°23	13°29	17°50	21°17	22°50	26°34	24°40	26° 5	23°41	n.a.	S 15
M16	21 8 18	16° 3'25	1 <b>Ω</b> 47	16°34	1°44	2°51	13°33	17°54	21°17	22°49	26°33	24°33	26° 2	23°48	n.a.	M16
T 17	21 12 14	17° 4'37	14° 6	18° 9	2°59	3°18	13°37	17°59	21°16	22°48	26°32	24°26	25°59	23°55	n.a.	T 17
W18	21 16 11	18° 5'49	26°36	19°44	4°15	3°46	13°41	18° 4	21°15	22°46	26°30	24°21	25°56	24° 1	n.a.	W18
T 19	21 20 7	19° 7'03	9 <b>m</b> )17	21°18	5°30	4°15	13°45	18° 8	21°14	22°45	26°29	24°18	25°52	24° 8	n.a.	T 19
F 20	21 24 4	20° 8'18	22° 9	22°53	6°45	4°43	13°48	18°13	21°14	22°44	26°28	24°D17	25°49	24°15	n.a.	F 20
S 21	21 28 1	21° 9'33	5 <b>≙</b> 13	24°27	8° 0	5°12	13°52	18°18	21°13	22°42	26°27	24°18	25°46	24°22	n.a.	S 21
S 22	21 31 57	22°10'49	18°30	26° 1	9°15	5°41	13°55	18°23	21°12	22°41	26°26	24°19	25°43	24°28	n.a.	S 22
M23	21 35 54	23°12'06	2 <b>M</b> 0	27°36	10°31	6°10	13°58	18°28	21°11	22°39	26°25	24°21	25°40	24°35	n.a.	M23
T 24	21 39 50	24°13'24	15°44	29°10	11°46	6°40	14° 1	18°33	21°10	22°38	26°24	24°22	25°36	24°42	n.a.	T 24
W25	21 43 47	25°14'42	29°43	0 <b>m</b> 44	13° 1	7° 9	14° 3	18°39	21° 9	22°36	26°22	24°R22	25°33	24°48	n.a.	W25
T 26	21 47 43	26°16'00	13 <b>×</b> 756	2°18	14°16	7°39	14° 6	18°44	21° 8	22°35	26°21	24°21	25°30	24°55	n.a.	T 26
F 27	21 51 40	27°17'19	2 <u>8</u> °21	3°52	15°31	8°10	14° 8	18°49	21° 6	22°33	26°20	24°18	25°27	25° 2	n.a.	F 27
S 28	21 55 36	28°18'39	12 <b>る</b> 54	5°26	16°46	8°40	14°10	18°55	21° 5	22°32	26°19	24°15	25°24	25° 9	n.a.	S 28
S 29	21 59 33	29°19'59	27°30	7° 0	18° 1	9°10	14°12	19° 0	21° 4	22°30	26°18	24°11	25°21	25°15	n.a.	S 29
M30	22 3 30	0 <b>m</b> )21'19	12≈ 2	8 <b>m</b> /35	19 <b>M</b> p16	9 <b>,₹</b> 41	14814	19 <b>♀</b> 6	21 <b>°</b> 3	22 <b>米</b> 29	26≈17	24 M 8	25 <b>m</b> 17	25 <b>Ⅱ</b> 22	n.a.	M30

Delta T = 42h05m29s

Julian Calendar 1 Sept. 5021 BCE == Greg. Calendar 23 July 5021 BCE

#### OCTOBER 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	卉	В	ß	ß	ţ	ę,	Day
T 1	22 7 26	1 <b>m</b> 22'40	26≈25	10 <b>m</b> 9	20 <b>m</b> /31	10 <b>×</b> 12	14815	19 <b>₾</b> 12	21°R 1	22°R27	26°R16	24°R 5	25 <b>m</b> 14	25 <b>Ⅱ</b> 29	n.a.	T 1
W 2	22 11 23	2°24'01	10 <b>∺</b> 33	11°43	21°46	10°43	14°17	19°17	21 <b>°</b> 0	22 <b>米</b> 26	26≈14	24 Mg 3	25°11	25°36	n.a.	W 2
T 3	22 15 19	3°25'23	24°20	13°17	23° 1	11°15	14°18	19°23	20°58	22°24	26°13	24°D 3	25° 8	25°42	n.a.	T 3
F 4	22 19 16	4°26'46	7 <b>℃</b> 45	14°51	24°16	11°46	14°19	19°29	20°57	22°23	26°12	24° 3	25° 5	25°49	n.a.	F 4
S 5	22 23 12	5°28'09	20°47	16°25	25°31	12°18	14°19	19°35	20°55	22°21	26°11	24° 4	25° 2	25°56	n.a.	S 5
S 6	22 27 9	6°29'32	3 <b>8</b> 28	17°59	26°46	12°50	14°20	19°41	20°54	22°19	26°10	24° 6	24°58	26° 2	n.a.	S 6
M 7	22 31 6	7°30'57	15°50	19°33	28° 1	13°22	14°20	19°47	20°52	22°18	26° 9	24° 7	24°55	26° 9	n.a.	M 7
T 8	22 35 2	8°32'21	27°58	21° 6	29°16	13°54	14°R20	19°53	20°50	22°16	26° 8	24° 8	24°52	26°16	n.a.	T 8
W 9	22 38 59	9°33'47	9 <b>Ⅱ</b> 56	22°40	0₽31	14°26	14°20	19°59	20°48	22°14	26° 6	24°R 9	24°49	26°23	n.a.	W 9
T 10 F 11	22 42 55 22 46 52	10°35'13 11°36'39	21°49 3 <b>©</b> 41	24°13 25°46	1°45 3° 0	14°58 15°31	14°20 14°20	20° 5 20°11	20°47 20°45	22°13 22°11	26° 5 26° 4	24° 8 24° 7	24°46 24°42	26°29 26°36	n.a.	T 10 F 11
S 12	22 46 32 22 50 48	11 30 39 12°38'06	15°38	23 46 27°19	4°15	16° 4	14°19	20°17	20°43	22° 9	26° 3	24° 6	24°39	26°43	n.a. n.a.	S 12
					-	_						-			11.a.	
S 13	22 54 45	13°39'33	27°42	28°51	5°30	16°37	14°18	20°24	20°41	22° 8	26° 2	24° 4	24°36	26°50	n.a.	S 13
M14	22 58 42	14°41'00	9 <b>£</b> 58	0 <u>₽</u> 23	6°44	17°10	14°17	20°30	20°39	22° 6	26° 1	24° 3	24°33	26°56	n.a.	M14
T 15 W16	23 2 38 23 6 35	15°42'27 16°43'55	22°27	1°53 3°23	7°59 9°14	17°43 18°16	14°16 14°14	20°36 20°43	20°37 20°35	22° 4 22° 3	26° 0 25°59	24° 2 24° 1	24°30 24°27	27° 3 27°10	n.a.	T 15 W16
T 17	23 10 31	16°43'33 17°45'22	5 Mp 12 18°13	4°52	10°29	18°49	14°14 14°13	20°43 20°49	20°33	22° 3	25°58	24° I 24°D 0	24°27 24°23	27°16	n.a. n.a.	T 17
F 18	23 14 28	18°46'49	1 <u>0</u> 29	6°19	11°43	19°23	14°11	20°56	20°31	21°59	25°57	24° 1	24°20	27°23	n.a.	F 18
S 19	23 18 24	19°48'16	14°59	7°44	12°58	19°57	14° 9	21° 2	20°29	21°57	25°56	24° 1	24°17	27°30	n.a.	S 19
				9° 7												
S 20 M21	23 22 21 23 26 18	20°49'43 21°51'09	28°41 12 <b>M</b> J34	10°28	14°13 15°27	20°30 21° 4	14° 6 14° 4	21° 9 21°16	20°27 20°25	21°56 21°54	25°55 25°54	24° 1 24° 1	24°14 24°11	27°37 27°43	n.a.	S 20 M21
T 22	23 20 18	21°52'34	26°35	10 28 11°46	16°42	21°38	14 4 14° 1	21°22	20°22	21°52	25°53	24° 1	24 11 24° 7	27°50	n.a. n.a.	T 22
W23	23 34 11	23°53'59	10 <b>×</b> 741	13° 1	17°56	22°12	13°59	21°29	20°20	21°51	25°52	24° 2	24° 4	27°57	n.a.	W23
T 24	23 38 7	24°55'24	24°52	14°11	19°11	22°47	13°56	21°36	20°18	21°49	25°51	24° 2	24° 1	28° 3	n.a.	T 24
F 25	23 42 4	25°56'47	9 <b>ට</b> 3	15°17	20°25	23°21	13°52	21°43	20°16	21°47	25°50	24° 2	23°58	28°10	n.a.	F 25
S 26	23 46 1	26°58'10	23°14	16°17	21°40	23°55	13°49	21°49	20°13	21°46	25°49	24° 2	23°55	28°17	n.a.	S 26
S 27	23 49 57	27°59'32	7≈22	17°11	22°54	24°30	13°45	21°56	20°11	21°44	25°48	24° 2	23°52	28°24	n.a.	S 27
M28	23 53 54	29° 0'53	21°24	17°58	24° 9	25° 4	13°42	22° 3	20° 9	21°42	25°47	24° 3	23°48	28°30	n.a.	M28
T 29	23 57 50	0₾ 2'13	5 <b>)</b> (17	18°37	25°23	25°39	13°38	22°10	20° 6	21°40	25°46	24° 3	23°45	28°37	n.a.	T 29
W30	0 1 47	1° 3'33	18°58	19° 7	26°37	26°14	13°34	22°17	20° 4	21°39	25°45	24°R 3	23°42	28°44	n.a.	W30
T 31	0 5 43	2 <b>♀</b> 4'51	2 <b>Υ</b> 26	19 <b>≙</b> 27	27 <b>≙</b> 52	26 <b>∡</b> 749	13829	22 <b>≏</b> 24	20 <b>Υ</b> 1	21 <b>米</b> 37	25≈44	24 Mg 3	23 Mp 39	28耳51	n.a.	T 31

Delta T = 42h05m26s

## NOVEMBER 5021 BCE (-5020) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ	)ұ(	卉	В	ß	v	ţ	o K	Day
F 1	0 9 40	3₾ 6'09	15 <b>Y</b> 37	19°R37	29 <b>♀</b> 6	27 <b>×</b> 724	13°R25	22 <b>£</b> 31	19°R59	21°R35	25°R43	24°R 3	23 Mp 36	28耳57	n.a.	F 1
S 2	0 13 37	4° 7'26	28°32	19 <b>≏</b> 36	0 <b>M</b> 20	27°59	13820	22°38	19 <b>Y</b> 56	21 <b>米</b> 34	25 <b>≈</b> 42	24 Mg 2	23°33	29° 4	n.a.	S 2
S 3	0 17 33	5° 8'43	11810	19°23	1°34	28°34	13°16	22°45	19°54	21°32	25°41	24° 0	23°29	29°11	n.a.	S 3
M 4	0 21 30	6° 9'59	23°33	18°58	2°49	29° 9	13°11	22°52	19°51	21°30	25°40	23°58	23°26	29°17	n.a.	M 4
T 5	0 25 26	7°11'14	5 <b>Ⅱ</b> 42	18°22	4° 3	29°44	13° 5	22°59	19°49	21°29	25°40	23°57	23°23	29°24	n.a.	T 5
W 6	0 29 23	8°12'28	17°42	17°35	5°17	0 <b>궁</b> 19	13° 0	23° 6	19°46	21°27	25°39	23°55	23°20	29°31	n.a.	W 6
T 7	0 33 20	9°13'42	29°35	16°38	6°31	0°55	12°55	23°14	19°44	21°26	25°38	23°54	23°17	29°38	n.a.	T 7
F 8	0 37 16	10°14'55	119528	15°33	7°45	1°30	12°49	23°21	19°41	21°24	25°37	23°D54	23°13	29°44	n.a.	F 8
S 9	0 41 13	11°16'07	23°23	14°21	8°59	2° 6	12°43	23°28	19°39	21°22	25°36	23°54	23°10	29°51	n.a.	S 9
S 10	0 45 9	12°17'19	5 <b>Ω</b> 27	13° 6	10°13	2°41	12°38	23°35	19°36	21°21	25°36	23°55	23° 7	29°58	n.a.	S 10
M11	0 49 6	13°18'29	17°44	11°49	11°27	3°17	12°32	23°42	19°34	21°19	25°35	23°57	23° 4	0ණ 5	n.a.	M11
T 12	0 53 2	14°19'39	0 <b>m</b> )17	10°32	12°41	3°53	12°25	23°50	19°31	21°18	25°34	23°59	23° 1	0°11	n.a.	T 12
W13	0 56 59	15°20'47	13°10	9°19	13°55	4°28	12°19	23°57	19°28	21°16	25°34	24° 0	22°58	0°18	n.a.	W13
T 14	1 0 56	16°21'54	26°25	8°10	15° 9	5° 4	12°13	24° 4	19°26	21°15	25°33	24°R 0	22°54	0°25	n.a.	T 14
F 15	1 4 52	17°23'01	10 <b>♀</b> 1	7° 8	16°23	5°40	12° 6	24°11	19°23	21°13	25°32	23°59	22°51	0°31	n.a.	F 15
S 16	1 8 49	18°24'05	23°57	6°13	17°37	6°16	11°59	24°19	19°21	21°12	25°32	23°57	22°48	0°38	n.a.	S 16
S 17	1 12 45	19°25'09	8 <b>M</b> 9	5°27	18°50	6°52	11°53	24°26	19°18	21°10	25°31	23°54	22°45	0°45	n.a.	S 17
M18	1 16 42	20°26'11	22°32	4°49	20° 4	7°28	11°46	24°33	19°15	21° 9	25°30	23°50	22°42	0°52	n.a.	M18
T 19	1 20 39	21°27'12	7 <b>,₹</b> 0	4°20	21°18	8° 4	11°39	24°41	19°13	21° 7	25°30	23°46	22°38	0°58	n.a.	T 19
W20	1 24 35	22°28'11	2 <u>1</u> °28	4° 0	22°31	8°40	11°32	24°48	19°10	21° 6	25°29	23°42	22°35	1° 5	n.a.	W20
T 21	1 28 32	23°29'08	5 <b>궁</b> 51	3°48	23°45	9°16	11°24	24°55	19° 7	21° 4	25°29	23°40	22°32	1°12	n.a.	T 21
F 22	1 32 28	24°30'03	20° 5	3°D45	24°59	9°53	11°17	25° 2	19° 5	21° 3	25°28	23°D39	22°29	1°18	n.a.	F 22
S 23	1 36 25	25°30'56	4≈ 7	3°49	26°12	10°29	11°10	25°10	19° 2	21° 2	25°28	23°39	22°26	1°25	n.a.	S 23
S 24	1 40 21	26°31'48	17°57	4° 0	27°26	11° 5	11° 2	25°17	19° 0	21° 0	25°27	23°40	22°23	1°32	n.a.	S 24
M25	1 44 18	27°32'37	1 <b>)</b> 36	4°18	28°39	11°42	10°55	25°24	18°57	20°59	25°27	23°42	22°19	1°39	n.a.	M25
T 26	1 48 15	28°33'25	15° 2	4°42	29°52	12°18	10°47	25°32	18°54	20°58	25°26	23°43	22°16	1°45	n.a.	T 26
W27	1 52 11	29°34'11	28°16	5°11	1 <b>才</b> 6	12°55	10°40	25°39	18°52	20°56	25°26	23°R43	22°13	1°52	n.a.	W27
T 28	1 56 8	0 <b>M</b> L34'55	11 <b>Y</b> 19	5°46	2°19	13°31	10°32	25°46	18°49	20°55	25°25	23°42	22°10	1°59	n.a.	T 28
F 29	2 0 4	1°35'36	24°10	6°25	3°32	1 <u>4</u> ° 8	10°24	25°54	18°47	20°54	25°25	23°38	22° 7	2° 6	n.a.	F 29
S 30	2 4 1	2 <b>M</b> .36'17	6 <b>8</b> 49	7 <b>요</b> 9	4 <b>₹</b> 45	14 <b>궁</b> 44	10816	26 <b>♀</b> 1	18 <b>Υ</b> 44	20 <b>米</b> 53	25≈24	23 <b>m</b> 33	22 Mp 4	29512	n.a.	S 30

Delta T = 42h05m22s

Julian Calendar 1 Nov. 5021 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5021 BCE

### **DECEMBER 5021 BCE (-5020) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ф(	并	В	₽.	v	Ç	o k	Day
S 1	2 7 57	3M36'55	19 <b>8</b> 17	7 <b>≙</b> 57	5 <b>₹</b> 59	15 <b>る</b> 21	10°R 9	26 <b>♀</b> 8	18°R42	20°R52	25°R24	23°R26	22 Mp 0	29519	n.a.	S 1
M 2	2 11 54	4°37'32	1 <b>Ⅲ</b> 33	8°48	7°12	15°57	108 1	26°15	18 <b>Y</b> 39	20 <b>米</b> 51	25≈24	23 Mp 18	21°57	2°26	n.a.	M 2
T 3	2 15 51	5°38'07	13°40	9°42	8°25	16°34	9°53	26°23	18°37	20°49	25°23	23°10	21°54	2°32	n.a.	T 3
W 4	2 19 47	6°38'40	25°38	10°39	9°38	17°11	9°45	26°30	18°34	20°48	25°23	23° 3	21°51	2°39	n.a.	W 4
T 5	2 23 44	7°39'12	7 <b>9</b> 31	11°40	10°50	17°47	9°37	26°37	18°32	20°47	25°23	22°57	21°48	2°46	n.a.	T 5
F 6	2 27 40	8°39'42	19°23	12°42	12° 3	18°24	9°29	26°44	18°29	20°46	25°23	22°52	21°44	2°53	n.a.	F 6
S 7	2 31 37	9°40'10	1 <b>Ω</b> 16	13°48	13°16	19° 1	9°21	26°52	18°27	20°45	25°22	22°50	21°41	2°59	n.a.	S 7
S 8	2 35 33	10°40'37	13°18	14°55	14°29	19°38	9°13	26°59	18°25	20°44	25°22	22°D50	21°38	3° 6	n.a.	S 8
M 9	2 39 30	11°41'02	25°31	16° 4	15°41	20°14	9° 5	27° 6	18°22	20°43	25°22	22°51	21°35	3°13	n.a.	M 9
T 10	2 43 27	12°41'25	8Mp 2	17°16	16°54	20°51	8°57	27°13	18°20	20°42	25°22	22°52	21°32	3°19	n.a.	T 10
W11	2 47 23	13°41'46	20°55	18°29	18° 6	21°28	8°49	27°20	18°18	20°41	25°22	22°R53	21°29	3°26	n.a.	W11
T 12	2 51 20	14°42'05	4 <b>₽</b> 13	19°44	19°19	22° 5	8°41	27°27	18°15	20°41	25°22	22°52	21°25	3°33	n.a.	T 12
F 13	2 55 16	15°42'23	17°58	21° 0	20°31	22°42	8°34	27°34	18°13	20°40	25°22	22°49	21°22	3°40	n.a.	F 13
S 14	2 59 13	16°42'39	2M 9	22°18	21°44	23°19	8°26	27°41	18°11	20°39	25°21	22°44	21°19	3°46	n.a.	S 14
S 15	3 3 9	17°42'52	16°43	23°38	22°56	23°56	8°18	27°48	18° 9	20°38	25°21	22°37	21°16	3°53	n.a.	S 15
M16	3 7 6	18°43'04	1 <b>∡</b> 32	24°59	24° 8	24°33	8°10	27°55	18° 7	20°37	25°21	22°28	21°13	4° 0	n.a.	M16
T 17	3 11 3	19°43'13	16°29	26°21	25°20	25°10	8° 3	28° 2	18° 5	20°37	25°D21	22°19	21° 9	4° 7	n.a.	T 17
W18	3 14 59	20°43'20	1 <b>る</b> 24	27°44	26°32	25°47	7°55	28° 9	18° 2	20°36	25°21	22°11	21° 6	4°13	n.a.	W18
T 19	3 18 56	21°43'25	16° 8	29° 9	27°44	26°24	7°47	28°16	18° 0	20°35	25°21	22° 4	21° 3	4°20	n.a.	T 19
F 20	3 22 52	22°43'27	0≈37	0 <b>M</b> .35	28°56	27° 1	7°40	28°23	17°58	20°35	25°22	22° 0	21° 0	4°27	n.a.	F 20
S 21	3 26 49	23°43'27	14°45	2° 2	8 る	27°38	7°32	28°30	17°56	20°34	25°22	21°58	20°57	4°33	n.a.	S 21
S 22	3 30 45	24°43'24	28°33	3°30	1°19	28°15	7°25	28°37	17°54	20°33	25°22	21°D57	20°54	4°40	n.a.	S 22
M23	3 34 42	25°43'19	12 <b>)</b> 1	5° 0	2°31	28°52	7°18	28°44	17°53	20°33	25°22	21°58	20°50	4°47	n.a.	M23
T 24	3 38 38	26°43'11	25°11	6°31	3°43	29°29	7°11	28°51	17°51	20°32	25°22	21°R58	20°47	4°54	n.a.	T 24
W25	3 42 35	27°43'01	8 <b>Y</b> 6	8° 3	4°54	0≈ 6	7° 4	28°57	17°49	20°32	25°22	21°57	20°44	5° 0	n.a.	W25
T 26	3 46 31	28°42'48	20°49	9°35	6° 5	0°44	6°57	29° 4	17°47	20°32	25°22	21°53	20°41	5° 7	n.a.	T 26
F 27	3 50 28	29°42'32	3 <b>8</b> 21	11°10	7°16	1°21	6°50	29°11	17°45	20°31	25°23	21°47	20°38	5°14	n.a.	F 27
S 28	3 54 25	0 <b>∡</b> 142'15	15°43	12°45	8°28	1°58	6°43	29°17	17°44	20°31	25°23	21°38	20°35	5°20	n.a.	S 28
S 29	3 58 21	1°41'54	27°58	14°21	9°39	2°35	6°37	29°24	17°42	20°30	25°23	21°26	20°31	5°27	n.a.	S 29
M30	4 2 18	2°41'32	10耳 5	15°59	10°49	3°12	6°30	29°30	17°40	20°30	25°23	21°13	20°28	5°34	n.a.	M30
T 31	4 6 14	3 <b>∡</b> 741′08	22 <b>II</b> 5	17 <b>M</b> _38	12 <b>る</b> 0	3≈49	6 <b>8</b> 24	29 <b>≙</b> 37	17 <b>Y</b> 39	20 <b>米</b> 30	25≈24	21 Mp 0	20 <b>m</b> 25	59541	n.a.	T 31

Delta T = 42h05m18s

# JANUARY 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	并	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
W 1	4 10 11	4 <b>₹</b> 40'41	499 1	19 <b>M</b> .17	13 <b>る</b> 11	4≈27	6°R17	29 <b>≏</b> 43	17°R37	20°R30	25≈24	20°R47	20 <b>m</b> 22	59547	n.a.	W 1
T 2	4 14 7	5°40'12	15°52	20°59	14°21	5° 4	6 <b>8</b> 11	29°50	17 <b>Y</b> 36	20 <b>米</b> 29	25°24	20 <b>m</b> /36	20°19	5°54	n.a.	T 2
F 3	4 18 4	6°39'41	27°43	22°41	15°32	5°41	6° 5	29°56	17°34	20°29	25°25	20°27	20°15	6° 1	n.a.	F 3
S 4	4 22 0	7°39'07	9 <b>Ω</b> 36	24°24	16°42	6°18	5°59	0 <b>™</b> 2	17°33	20°29	25°25	20°21	20°12	6° 8	n.a.	S 4
S 5	4 25 57	8°38'32	21°36	26° 9	17°52	6°56	5°54	0° 9	17°31	20°29	25°25	20°18	20° 9	6°14	n.a.	S 5
M 6	4 29 53	9°37'54	3 <b>M</b> 46	27°55	19° 3	7°33	5°48	0°15	17°30	20°29	25°26	20°17	20° 6	6°21	n.a.	M 6
T 7	4 33 50	10°37'15	16°13	29°42	20°12	8°10	5°43	0°21	17°29	20°29	25°26	20°17	20° 3	6°28	n.a.	T 7
W 8	4 37 47	11°36'33	29° 1	1 <b>₹</b> 31	21°22	8°47	5°37	0°27	17°27	20°D29	25°27	20°17	20° 0	6°34	n.a.	W 8
T 9	4 41 43	12°35'50	12 <b>≏</b> 15	3°20	22°32	9°25	5°32	0°33	17°26	20°29	25°27	20°15	19°56	6°41	n.a.	T 9
F 10	4 45 40	13°35'04	25°58	5°11	23°42	10° 2	5°27	0°39	17°25	20°29	25°28	20°12	19°53	6°48	n.a.	F 10
S 11	4 49 36	14°34'16	10 <b>M</b> 10	7° 4	24°51	10°39	5°22	0°45	17°24	20°29	25°28	20° 6	19°50	6°55	n.a.	S 11
S 12	4 53 33	15°33'26	24°50	8°57	26° 0	11°16	5°18	0°51	17°23	20°29	25°29	19°57	19°47	7° 1	n.a.	S 12
M13	4 57 29	16°32'35	9 <b>.7</b> 51	10°52	27°10	11°54	5°13	0°57	17°22	20°29	25°29	19°46	19°44	7° 8	n.a.	M13
T 14	5 1 26	17°31'40	25° 5	12°48	28°19	12°31	5° 9	1° 3	17°21	20°30	25°30	19°35	19°41	7°15	n.a.	T 14
W15	5 5 22	18°30'44	10 <b>궁</b> 20	14°45	29°28	13° 8	5° 5	1° 9	17°20	20°30	25°31	19°24	19°37	7°21	n.a.	W15
T 16	5 9 19	19°29'45	25°25	16°43	0≈36	13°46	5° 1	1°15	17°19	20°30	25°31	19°15	19°34	7°28	n.a.	T 16
F 17	5 13 15	20°28'43	10≈11	18°43	1°45	14°23	4°57	1°20	17°19	20°30	25°32	19° 9	19°31	7°35	n.a.	F 17
S 18	5 17 12	21°27'39	24°33	20°43	2°53	15° 1	4°53	1°26	17°18	20°31	25°33	19° 5	19°28	7°42	n.a.	S 18
S 19	5 21 8	22°26'32	8 <b>∺</b> 29	22°45	4° 2	15°38	4°50	1°31	17°17	20°31	25°33	19° 4	19°25	7°48	n.a.	S 19
M20	5 25 5	23°25'23	22° 0	24°47	5°10	16°15	4°47	1°37	17°17	20°32	25°34	19° 4	19°21	7°55	n.a.	M20
T 21	5 29 1	24°24'11	5 <b>℃</b> 7	26°50	6°18	16°53	4°44	1°42	17°16	20°32	25°35	19° 3	19°18	8° 2	n.a.	T 21
W22	5 32 58	25°22'56	17°55	28°54	7°25	17°30	4°41	1°47	17°15	20°33	25°35	19° 2	19°15	8° 8	n.a.	W22
T 23	5 36 54	26°21'39	0 <b>8</b> 27	0 <b>궁</b> 57	8°33	18° 7	4°38	1°53	17°15	20°33	25°36	18°58	19°12	8°15	n.a.	T 23
F 24	5 40 51	27°20'20	12°46	3° 1	9°40	18°45	4°35	1°58	17°15	20°34	25°37	18°52	19° 9	8°22	n.a.	F 24
S 25	5 44 48	28°18'58	24°57	5° 5	10°47	19°22	4°33	2° 3	17°14	20°34	25°38	18°42	19° 6	8°29	n.a.	S 25
S 26	5 48 44	29°17'34	7 <b>I</b> 0	7° 9	11°54	19°59	4°31	2° 8	17°14	20°35	25°39	18°30	19° 2	8°35	n.a.	S 26
M27	5 52 41	0 <b>궁</b> 16'08	18°59	9°11	13° 1	20°37	4°29	2°13	17°14	20°35	25°39	18°17	18°59	8°42	n.a.	M27
T 28	5 56 37	1°14'39	0954	11°13	14° 8	21°14	4°27	2°18	17°13	20°36	25°40	18° 3	18°56	8°49	n.a.	T 28
W29	6 0 34	2°13'08	12°46	13°13	15°14	21°52	4°26	2°23	17°13	20°37	25°41	17°50	18°53	8°55	n.a.	W29
T 30	6 4 30	3°11'35	24°38	15°12	16°20	22°29	4°24	2°28	17°13	20°37	25°42	17°39	18°50	9° 2	n.a.	T 30
F 31	6 8 27	4 <b>ට</b> 10'00	6 <b>Ω</b> 30	17る8	17 <b>≈</b> 26	23≈ 6	4 <b>8</b> 23	2MJ32	17°D13	20 <b>∺</b> 38	25≈43	17 <b>m</b> /30	18 <b>M</b> 47	999 9	n.a.	F 31

Delta T = 42h05m14s

Julian Calendar 1 Jan. 5020 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5021 BCE

### FEBRUARY 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)ұ(	并	Р	₽.	v	Ç	, k	Day
S 1	6 12 23	5중 8'23	18 <b>N</b> 26	19궁 2	18 <b>≈</b> 32	23≈44	4°R22	2 <b>M</b> .37	17 <b>Y</b> 13	20 <b>米</b> 39	25≈44	17°R24	18 <b>M</b> )43	99316	n.a.	S 1
S 2	6 16 20	6° 6'43	0 <b>m</b> /28	20°53	19°37	24°21	4821	2°42	17°13	20°40	25°45	17 <b>m</b> )20	18°40	9°22	n.a.	S 2
M 3	6 20 16	7° 5'02	12°40	22°41	20°42	24°58	4°20	2°46	17°13	20°41	25°46	17°D19	18°37	9°29	n.a.	M 3
T 4	6 24 13	8° 3'19	25° 6	24°25	21°47	25°36	4°20	2°50	17°13	20°42	25°47	17°19	18°34	9°36	n.a.	T 4
W 5	6 28 9	9° 1'35	7 <b>≙</b> 52	26° 6	22°52	26°13	4°20	2°55	17°14	20°43	25°48	17°R19	18°31	9°43	n.a.	W 5
T 6	6 32 6	9°59'48	21° 1	27°43	23°57	26°51	4°D19	2°59	17°14	20°43	25°49	17°19	18°27	9°49	n.a.	T 6
F 7	6 36 2	10°58'00	4 <b>M</b> .36	29°16	25° 1	27°28	4°19	3° 3	17°14	20°44	25°50	17°16	18°24	9°56	n.a.	F 7
S 8	6 39 59	11°56'10	18°41	0≈44	26° 5	28° 5	4°20	3° 7	17°15	20°45	25°51	17°12	18°21	10° 3	n.a.	S 8
S 9	6 43 55	12°54'18	3 <b>∡</b> 14	2° 8	27° 8	28°43	4°20	3°11	17°15	20°47	25°52	17° 5	18°18	10° 9	n.a.	S 9
M10	6 47 52	13°52'25	18°10	3°27	28°12	29°20	4°21	3°15	17°15	20°48	25°53	16°57	18°15	10°16	n.a.	M10
T 11	6 51 48	14°50'30	3 <b>ට</b> 23	4°41	29°15	29°58	4°22	3°19	17°16	20°49	25°54	16°47	18°12	10°23	n.a.	T 11
W12	6 55 45	15°48'33	18°42	5°50	0 <b>) (</b> 18	0 <b>∺</b> 35	4°23	3°23	17°17	20°50	25°55	16°39	18° 8	10°30	n.a.	W12
T 13	6 59 42	16°46'34	3≈54	6°54	1°20	1°13	4°24	3°27	17°17	20°51	25°56	16°31	18° 5	10°36	n.a.	T 13
F 14	7 3 38	17°44'33	18°52	7°53	2°23	1°50	4°25	3°30	17°18	20°52	25°57	16°26	18° 2	10°43	n.a.	F 14
S 15	7 7 35	18°42'30	3 <b>∺</b> 26	8°47	3°24	2°27	4°27	3°34	17°19	20°53	25°58	16°23	17°59	10°50	n.a.	S 15
S 16	7 11 31	19°40'25	17°33	9°35	4°26	3° 5	4°29	3°37	17°20	20°55	25°59	16°D23	17°56	10°56	n.a.	S 16
M17	7 15 28	20°38'17	1 <b>Y</b> 11	10°18	5°27	3°42	4°30	3°41	17°20	20°56	26° 0	16°23	17°52	11° 3	n.a.	M17
T 18	7 19 24	21°36'08	14°24	10°56	6°28	4°20	4°33	3°44	17°21	20°57	26° 2	16°24	17°49	11°10	n.a.	T 18
W19	7 23 21	22°33'56	27°13	11°28	7°29	4°57	4°35	3°47	17°22	20°59	26° 3	16°R24	17°46	11°17	n.a.	W19
T 20	7 27 17	23°31'42	9 <b>8</b> 43	11°55	8°29	5°35	4°37	3°50	17°23	21° 0	26° 4	16°23	17°43	11°23	n.a.	T 20
F 21	7 31 14	24°29'27	21°59	12°16	9°28	6°12	4°40	3°53	17°24	21° 1	26° 5	16°19	17°40	11°30	n.a.	F 21
S 22	7 35 10	25°27'09	4 <b>Ⅱ</b> 4	12°32	10°28	6°49	4°43	3°56	17°25	21° 3	26° 6	16°14	17°37	11°37	n.a.	S 22
S 23	7 39 7	26°24'50	16° 2	12°42	11°27	7°27	4°46	3°59	17°27	21° 4	26° 7	16° 6	17°33	11°43	n.a.	S 23
M24	7 43 3	27°22'29	27°55	12°R47	12°25	8° 4	4°49	4° 2	17°28	21° 6	26° 9	15°58	17°30	11°50	n.a.	M24
T 25	7 47 0	28°20'06	9 <b>95</b> 47	12°47	13°23	8°42	4°52	4° 4	17°29	21° 7	26°10	15°49	17°27	11°57	n.a.	T 25
W26	7 50 56	29°17'41	21°39	12°42	14°21	9°19	4°56	4° 7	17°30	21° 9	26°11	15°40	17°24	12° 4	n.a.	W26
T 27	7 54 53	0≈15'15	3 <b>Ω</b> 33	12°32	15°18	9°57	4°59	4° 9	17°32	21°10	26°12	15°32	17°21	12°10	n.a.	T 27
F 28	7 58 49	1≈12'47	$15\Omega 31$	12≈17	16 <b>) €</b> 15	10 <b>)</b> 34	5 <b>8</b> 3	4 <b>M</b> .12	17 <b>Y</b> 33	21 <b>米</b> 12	26≈14	15 <b>™</b> 27	17 <b>M</b> )18	129517	n.a.	F 28

Delta T = 42h05m11s

# MARCH 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ	) <b>f</b> (	¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	8 2 46	2≈10'18	27 <b>£</b> 33	11°R59	17 <b>米</b> 11	11 <b>米</b> 12	5 <b>8</b> 7	4 <b>M</b> .14	17 <b>Y</b> 35	21 <b>)</b> 13	26≈15	15°R23	17 <b>m</b> )14	12524	n.a.	S 1
S 2	8 6 43	3° 7'47	9 <b>m</b> /44	11≈36	18° 7	11°49	5°11	4°16	17°36	21°15	26°16	15°D22	17°11	12°30	n.a.	S 2
M 3	8 10 39	4° 5'15	22° 5	11° 9	19° 2	12°26	5°16	4°18	17°38	21°16	26°17	15 Mp 22	17° 8	12°37	n.a.	M 3
T 4	8 14 36	5° 2'42	4 <b>₾</b> 38	10°40	19°56	13° 4	5°20	4°20	17°39	21°18	26°19	15°23	17° 5	12°44	n.a.	T 4
W 5	8 18 32	6° 0'07	17°28	10° 9	20°50	13°41	5°25	4°22	17°41	21°20	26°20	15°24	17° 2	12°50	n.a.	W 5
T 6	8 22 29	6°57'32	0 <b>M</b> .37	9°35	21°44	14°19	5°30	4°24	17°43	21°21	26°21	15°25	16°58	12°57	n.a.	T 6
F 7	8 26 25	7°54'55	14° 9	9° 0	22°37	14°56	5°35	4°26	17°44	21°23	26°23	15°R25	16°55	13° 4	n.a.	F 7
S 8	8 30 22	8°52'18	28° 5	8°25	23°29	15°34	5°40	4°27	17°46	21°25	26°24	15°24	16°52	13°11	n.a.	S 8
S 9	8 34 18	9°49'39	12 <b>×</b> 25	7°49	24°21	16°11	5°45	4°29	17°48	21°27	26°25	15°21	16°49	13°17	n.a.	S 9
M10	8 38 15	10°47'00	27° 7	7°14	25°12	16°49	5°50	4°30	17°50	21°28	26°26	15°17	16°46	13°24	n.a.	M10
T 11	8 42 11	11°44'19	12る 4	6°40	26° 2	17°26	5°56	4°31	17°52	21°30	26°28	15°12	16°43	13°31	n.a.	T 11
W12	8 46 8	12°41'38	27°10	6° 8	26°51	18° 4	6° 2	4°33	17°54	21°32	26°29	15° 8	16°39	13°37	n.a.	W12
T 13	8 50 4	13°38'55	12≈14	5°38	27°40	18°41	6° 8	4°34	17°56	21°34	26°30	15° 4	16°36	13°44	n.a.	T 13
F 14	8 54 1	14°36'12	27° 8	5°11	28°28	19°19	6°14	4°35	17°58	21°36	26°32	15° 1	16°33	13°51	n.a.	F 14
S 15	8 57 58	15°33'27	11 <b>)</b> (43	4°47	29°16	19°56	6°20	4°36	18° 0	21°38	26°33	15°D 0	16°30	13°58	n.a.	S 15
S 16	9 1 54	16°30'40	25°54	4°26	0 <b>Υ</b> 2	20°34	6°26	4°37	18° 2	21°39	26°35	15° 1	16°27	14° 4	n.a.	S 16
M17	9 5 5 1	17°27'53	9 <b>Ƴ</b> 39	4° 9	0°48	21°11	6°33	4°37	18° 4	21°41	26°36	15° 2	16°24	14°11	n.a.	M17
T 18	9 9 47	18°25'04	22°58	3°56	1°33	21°49	6°39	4°38	18° 6	21°43	26°37	15° 3	16°20	14°18	n.a.	T 18
W19	9 13 44	19°22'14	5 <b>8</b> 53	3°48	2°17	22°26	6°46	4°38	18° 9	21°45	26°39	15° 5	16°17	14°24	n.a.	W19
T 20	9 17 40	20°19'23	18°26	3°D43	3° 0	23° 4	6°53	4°39	18°11	21°47	26°40	15°R 5	16°14	14°31	n.a.	T 20
F 21	9 21 37	21°16'31	0 <b>Ⅱ</b> 43	3°44	3°41	23°41	7° 0	4°39	18°13	21°49	26°41	15° 5	16°11	14°38	n.a.	F 21
S 22	9 25 33	22°13'38	12°48	3°48	4°22	24°19	7° 7	4°39	18°16	21°51	26°43	15° 4	16° 8	14°45	n.a.	S 22
S 23	9 29 30	23°10'43	24°44	3°57	5° 2	24°56	7°14	4°39	18°18	21°53	26°44	15° 1	16° 4	14°51	n.a.	S 23
M24	9 33 27	24° 7'48	6936	4°11	5°41	25°34	7°22	4°R40	18°21	21°55	26°45	14°58	16° 1	14°58	n.a.	M24
T 25	9 37 23	25° 4'51	18°28	4°29	6°19	26°11	7°29	4°39	18°23	21°57	26°47	14°55	15°58	15° 5	n.a.	T 25
W26	9 41 20	26° 1'54	$0\Omega 21$	4°52	6°55	26°49	7°37	4°39	18°26	21°59	26°48	14°52	15°55	15°11	n.a.	W26
T 27	9 45 16	26°58'56	12°20	5°19	7°30	27°26	7°44	4°39	18°28	22° 1	26°49	14°50	15°52	15°18	n.a.	T 27
F 28	9 49 13	27°55'57	24°26	5°50	8° 4	28° 4	7°52	4°39	18°31	22° 3	26°51	14°48	15°49	15°25	n.a.	F 28
S 29	9 53 9	28°52'58	6 <b>M</b> )40	6°26	8°36	28°41	8° 0	4°38	18°33	22° 5	26°52	14°47	15°45	15°31	n.a.	S 29
S 30	9 57 6	29°49'57	19° 5	7° 5	9° 8	29°19	8° 8	4°38	18°36	22° 7	26°54	14°D47	15°42	15°38	n.a.	S 30
M31	10 1 2	0 <b>) (</b> 46′57	1 <b>≏</b> 41	7≈49	9 <b>Ƴ</b> 37	29 <b>米</b> 57	8 <b>8</b> 17	4 <b>M</b> .37	18 <b>Y</b> 39	22 <b>米</b> 10	26≈55	14 <b>M</b> 47	15 <b>m</b> 39	15 <b>©</b> 45	n.a.	M31

Delta T = 42h05m07s

Julian Calendar 1 March 5020 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5020 BCE

## APRIL 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	卉	В	v	v	ţ	o k	Day
T 1	10 4 59	1 <b>)</b> 43'56	14 <b>₾</b> 30	8≈36	10 <b>Υ</b> 6	0 <b>Υ</b> 34	8 <b>8</b> 25	4°R36	18 <b>Y</b> 42	22 <b>)</b> 12	26≈56	14 <b>m</b> )48	15 <b>m</b> )36	15952	n.a.	T 1
W 2	10 8 56	2°40'54	27°34	9°27	10°32	1°12	8°34	4ML35	18°44	22°14	26°58	14°49	15°33	15°58	n.a.	W 2
T 3	10 12 52	3°37'53	10 <b>M</b> 53	10°23	10°57	1°49	8°42	4°34	18°47	22°16	26°59	14°50	15°29	16° 5	n.a.	T 3
F 4	10 16 49	4°34'52	24°29	11°21	11°21	2°27	8°51	4°33	18°50	22°18	27° 0	14°51	15°26	16°12	n.a.	F 4
S 5	10 20 45	5°31'50	8 <b>₹</b> 22	12°24	11°43	3° 5	9° 0	4°32	18°53	22°20	27° 2	14°R51	15°23	16°18	n.a.	S 5
S 6	10 24 42	6°28'48	22°32	13°30	12° 3	3°42	9° 9	4°31	18°56	22°22	27° 3	14°51	15°20	16°25	n.a.	S 6
M 7	10 28 38	7°25'47	6 <b>ප</b> 57	14°39	12°21	4°20	9°18	4°30	18°59	22°25	27° 4	14°50	15°17	16°32	n.a.	M 7
T 8	10 32 35	8°22'45	21°34	15°52	12°37	4°57	9°27	4°28	19° 2	22°27	27° 6	14°49	15°14	16°39	n.a.	T 8
W 9	10 36 32	9°19'44	6≈16	17° 8	12°52	5°35	9°36	4°27	19° 5	22°29	27° 7	14°49	15°10	16°45	n.a.	W 9
T 10	10 40 28	10°16'42	20°59	18°28	13° 4	6°13	9°45	4°25	19° 8	22°31	27° 8	14°48	15° 7	16°52	n.a.	T 10
F 11	10 44 25	11°13'41	5 <b>₩</b> 35	19°50	13°14	6°50	9°55	4°23	19°11	22°33	27°10	14°48	15° 4	16°59	n.a.	F 11
S 12	10 48 21	12°10'39	19°57	21°16	13°23	7°28	10° 4	4°22	19°14	22°35	27°11	14°D48	15° 1	17° 5	n.a.	S 12
S 13	10 52 18	13° 7'37	4 <b>Υ</b> 2	22°46	13°29	8° 6	10°14	4°20	19°17	22°38	27°12	14°48	14°58	17°12	n.a.	S 13
M14	10 56 14	14° 4'34	17°45	24°18	13°33	8°43	10°24	4°18	19°20	22°40	27°14	14°48	14°55	17°19	n.a.	M14
T 15	11 0 11	15° 1'32	1 <b>8</b> 5	25°54	13°R35	9°21	10°34	4°16	19°23	22°42	27°15	14°R48	14°51	17°25	n.a.	T 15
W16	11 4 8	15°58'30	14° 2	27°32	13°34	9°59	10°44	4°13	19°27	22°44	27°16	14°48	14°48	17°32	n.a.	W16
T 17	11 8 4	16°55'27	26°39	29°14	13°31	10°37	10°54	4°11	19°30	22°47	27°18	14°48	14°45	17°39	n.a.	T 17
F 18	11 12 1	17°52'24	8 <b>Ⅱ</b> 58	0 <b>∺</b> 59	13°26	11°14	11° 4	4° 9	19°33	22°49	27°19	14°48	14°42	17°46	n.a.	F 18
S 19	11 15 57	18°49'22	21° 4	2°46	13°18	11°52	11°14	4° 6	19°36	22°51	27°20	14°D48	14°39	17°52	n.a.	S 19
S 20	11 19 54	19°46'19	3 <b>9</b> 1	4°36	13° 8	12°30	11°24	4° 4	19°40	22°53	27°22	14°48	14°35	17°59	n.a.	S 20
M21	11 23 50	20°43'16	14°53	6°30	12°56	13° 8	11°35	4° 1	19°43	22°55	27°23	14°48	14°32	18° 6	n.a.	M21
T 22	11 27 47	21°40'13	26°46	8°25	12°41	13°45	11°45	3°59	19°46	22°58	27°24	14°49	14°29	18°12	n.a.	T 22
W23	11 31 44	22°37'10	8 <b>Ω</b> 42	10°23	12°24	14°23	11°56	3°56	19°50	23° 0	27°25	14°50	14°26	18°19	n.a.	W23
T 24	11 35 40	23°34'07	20°46	12°23	12° 5	15° 1	12° 6	3°53	19°53	23° 2	27°27	14°51	14°23	18°26	n.a.	T 24
F 25	11 39 37	24°31'04	3 Mp 1	14°26	11°43	15°39	12°17	3°50	19°56	23° 4	27°28	14°51	14°20	18°32	n.a.	F 25
S 26	11 43 33	25°28'02	15°28	16°30	11°19	16°17	12°28	3°47	20° 0	23° 7	27°29	14°R51	14°16	18°39	n.a.	S 26
S 27	11 47 30	26°25'00	28°10	18°35	10°54	16°54	12°39	3°44	20° 3	23° 9	27°30	14°51	14°13	18°46	n.a.	S 27
M28	11 51 26	27°21'58	11 <b>º</b> 6	20°42	10°26	17°32	12°49	3°41	20° 7	23°11	27°32	14°50	14°10	18°53	n.a.	M28
T 29	11 55 23	28°18'57	24°18	22°50	9°57	18°10	13° 0	3°38	20°10	23°13	27°33	14°49	14° 7	18°59	n.a.	T 29
W30	11 59 20	29 <b>米</b> 15'57	7 <b>M</b> 44	24 <b>米</b> 58	9 <b>Ƴ</b> 25	18 <b>Y</b> 48	13 <b>8</b> 12	3 <b>M</b> .35	20 <b>Υ</b> 14	23 <b>米</b> 16	27≈34	14 <b>M</b> )47	14MD 4	1995 6	n.a.	W30

Delta T = 42h05m03s

## MAY 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	¥	В	ß	Ω	ţ	o k	Day
T 1	12 3 16	0 <b>Υ</b> 12'57	21M22	27 <b>)</b> 7	8°R53	19 <b>Y</b> 26	13 <b>8</b> 23	3°R31	20 <b>Υ</b> 17	23 <b>)</b> 18	27≈35	14°R45	14 Mp 0	199513	n.a.	T 1
F 2	12 7 13	1° 9'58	5 <b>₹</b> 13	29°16	8 <b>Υ</b> 19	20° 4	13°34	3ML28	20°21	23°20	27°36	14 <b>m</b> ) 43	13°57	19°19	n.a.	F 2
S 3	12 11 9	2° 7'00	19°13	1 <b>Y</b> 25	7°44	20°42	13°45	3°24	20°24	23°22	27°37	14°42	13°54	19°26	n.a.	S 3
S 4	12 15 6	3° 4'04	3 <b>ට</b> 21	3°33	7° 8	21°20	13°57	3°21	20°28	23°24	27°39	14°D42	13°51	19°33	n.a.	S 4
M 5	12 19 3	4° 1'08	17°35	5°41	6°32	21°58	14° 8	3°17	20°31	23°27	27°40	14°42	13°48	19°39	n.a.	M 5
T 6	12 22 59	4°58'13	1≈53	7°48	5°55	22°36	14°20	3°13	20°35	23°29	27°41	14°43	13°45	19°46	n.a.	T 6
W 7	12 26 56	5°55'19	16°11	9°54	5°18	23°14	14°31	3°10	20°39	23°31	27°42	14°45	13°41	19°53	n.a.	W 7
T 8	12 30 52	6°52'27	0 <b>)</b> €28	11°58	4°41	23°52	14°43	3° 6	20°42	23°33	27°43	14°46	13°38	20° 0	n.a.	T 8
F 9	12 34 49	7°49'35	14°38	14° 2	4° 4	24°30	14°54	3° 2	20°46	23°35	27°44	14°R46	13°35	20° 6	n.a.	F 9
S 10	12 38 46	8°46'44	28°38	16° 4	3°28	25° 8	15° 6	2°58	20°49	23°38	27°45	14°46	13°32	20°13	n.a.	S 10
S 11	12 42 42	9°43'55	12 <b>Y</b> 26	18° 4	2°53	25°46	15°18	2°54	20°53	23°40	27°46	14°44	13°29	20°20	n.a.	S 11
M12	12 46 39	10°41'06	25°56	20° 4	2°18	26°24	15°30	2°50	20°57	23°42	27°47	14°41	13°26	20°26	n.a.	M12
T 13	12 50 35	11°38'18	9 <b>8</b> 9	22° 1	1°45	27° 2	15°42	2°46	21° 0	23°44	27°48	14°37	13°22	20°33	n.a.	T 13
W14	12 54 32	12°35'31	22° 3	23°57	1°13	27°40	15°54	2°42	21° 4	23°46	27°49	14°33	13°19	20°40	n.a.	W14
T 15	12 58 28	13°32'45	4 <b>Ⅲ</b> 38	25°51	0°43	28°18	16° 6	2°38	21° 8	23°48	27°50	14°28	13°16	20°46	n.a.	T 15
F 16	13 2 25	14°30'00	16°57	27°44	0°14	28°56	16°18	2°34	21°11	23°50	27°51	14°25	13°13	20°53	n.a.	F 16
S 17	13 6 22	15°27'15	29° 3	29°35	29 <b>) (</b> 47	29°34	16°30	2°30	21°15	23°53	27°52	14°22	13°10	21° 0	n.a.	S 17
S 18	13 10 18	16°24'32	1199 0	1824	29°22	0812	16°42	2°25	21°19	23°55	27°53	14°D21	13° 6	21° 7	n.a.	S 18
M19	13 14 15	17°21'49	22°52	3°11	28°59	0°51	16°54	2°21	21°22	23°57	27°54	14°21	13° 3	21°13	n.a.	M19
T 20	13 18 11	18°19'08	4 <b>Ω</b> 45	4°57	28°38	1°29	17° 7	2°17	21°26	23°59	27°55	14°22	13° 0	21°20	n.a.	T 20
W21	13 22 8	19°16'27	16°42	6°42	28°20	2° 7	17°19	2°12	21°30	24° 1	27°56	14°24	12°57	21°27	n.a.	W21
T 22	13 26 4	20°13'47	28°49	8°24	28° 3	2°45	17°31	2° 8	21°33	24° 3	27°57	14°25	12°54	21°33	n.a.	T 22
F 23	13 30 1	21°11'09	11 <b>m</b> ) 10	10° 5	27°49	3°23	17°44	2° 4	21°37	24° 5	27°58	14°R26	12°51	21°40	n.a.	F 23
S 24	13 33 58	22° 8'31	23°48	11°44	27°38	4° 2	17°56	1°59	21°41	24° 7	27°59	14°26	12°47	21°47	n.a.	S 24
S 25	13 37 54	23° 5'55	6 <b>₽</b> 46	13°22	27°29	4°40	18° 9	1°55	21°44	24° 9	28° 0	14°24	12°44	21°53	n.a.	S 25
M26	13 41 51	24° 3'20	20° 3	14°58	27°22	5°18	18°21	1°50	21°48	24°11	28° 1	14°20	12°41	22° 0	n.a.	M26
T 27	13 45 47	25° 0'47	3 <b>M</b> .39	16°32	27°17	5°57	18°34	1°46	21°52	24°13	28° 1	14°15	12°38	22° 7	n.a.	T 27
W28	13 49 44	25°58'15	17°32	18° 5	27°D15	6°35	18°47	1°41	21°55	24°15	28° 2	14° 8	12°35	22°13	n.a.	W28
T 29	13 53 41	26°55'45	1 <b>∡</b> 737	19°36	27°16	7°13	18°59	1°37	21°59	24°17	28° 3	14° 2	12°31	22°20	n.a.	T 29
F 30	13 57 37	27°53'16	15°50	21° 6	27°18	7°52	19°12	1°32	22° 3	24°19	28° 4	13°56	12°28	22°27	n.a.	F 30
S 31	14 1 34	28 <b>Y</b> 50'49	0중 7	22 <b>8</b> 33	27 <b>)</b> 23	8 <b>8</b> 30	19 <b>8</b> 25	1 <b>M</b> 27	22 <b>Y</b> 7	24 <b>米</b> 21	28 <b>≈</b> 5	13 <b>m</b> 51	12 <b>m</b> 25	22934	n.a.	S 31

Delta T = 42h05m00s

Julian Calendar 1 May 5020 BCE == Greg. Calendar 22 March 5020 BCE

#### JUNE 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)ұ(	¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	14 5 30	29 <b>Y</b> 48'24	14 <b>궁</b> 24	23 <b>8</b> 59	27 <b>)</b> (30	9 <b>8</b> 9	19 <b>8</b> 37	1°R23	22 <b>Y</b> 10	24 <b>)</b> 23	28≈ 5	13°R48	12 Mp 22	229540	n.a.	S 1
M 2	14 9 27	0 <b>8</b> 46'01	28°37	25°24	27°39	9°47	19°50	1 <b>M</b> .18	22°14	24°25	28° 6	13°D47	12°19	22°47	n.a.	M 2
T 3	14 13 23	1°43'40	12≈45	26°46	27°51	10°25	20° 3	1°14	22°18	24°26	28° 7	13 <b>m</b> ) 47	12°16	22°54	n.a.	T 3
W 4	14 17 20	2°41'20	26°46	28° 7	28° 4	11° 4	20°16	1° 9	22°21	24°28	28° 7	13°48	12°12	23° 0	n.a.	W 4
T 5	14 21 17	3°39'03	10 <b>米</b> 39	29°26	28°20	11°42	20°29	1° 5	22°25	24°30	28° 8	13°R49	12° 9	23° 7	n.a.	T 5
F 6	14 25 13	4°36'48	24°23	0 <b>Ⅱ</b> 43	28°37	12°21	20°42	1° 0	22°28	24°32	28° 9	13°49	12° 6	23°14	n.a.	F 6
S 7	14 29 10	5°34'34	7 <b>Ƴ</b> 58	1°58	28°56	13° 0	20°55	0°56	22°32	24°34	28° 9	13°46	12° 3	23°20	n.a.	S 7
S 8	14 33 6	6°32'22	21°23	3°11	29°17	13°38	21° 7	0°51	22°36	24°36	28°10	13°42	12° 0	23°27	n.a.	S 8
M 9	14 37 3	7°30'13	4 <b>8</b> 34	4°22	29°40	14°17	21°20	0°47	22°39	24°37	28°11	13°34	11°57	23°34	n.a.	M 9
T 10	14 40 59	8°28'05	17°32	5°31	0 <b>Υ</b> 5	14°55	21°33	0°42	22°43	24°39	28°11	13°26	11°53	23°40	n.a.	T 10
W11	14 44 56	9°25'59	0 <b>Ⅱ</b> 15	6°38	0°31	15°34	21°46	0°38	22°46	24°41	28°12	13°16	11°50	23°47	n.a.	W11
T 12	14 48 52	10°23'54	12°44	7°42	0°59	16°13	22° 0	0°33	22°50	24°42	28°12	13° 5	11°47	23°54	n.a.	T 12
F 13	14 52 49	11°21'52	24°59	8°44	1°28	16°52	22°13	0°29	22°54	24°44	28°13	12°56	11°44	24° 1	n.a.	F 13
S 14	14 56 46	12°19'51	7 <b>95</b> 2	9°43	1°59	17°30	22°26	0°24	22°57	24°46	28°13	12°49	11°41	24° 7	n.a.	S 14
S 15	15 0 42	13°17'52	18°57	10°39	2°31	18° 9	22°39	0°20	23° 1	24°47	28°14	12°43	11°37	24°14	n.a.	S 15
M16	15 4 39	14°15'54	0 <b>Ω</b> 47	11°33	3° 4	18°48	22°52	0°15	23° 4	24°49	28°14	12°40	11°34	24°21	n.a.	M16
T 17	15 8 35	15°13'58	12°38	12°23	3°39	19°27	23° 5	0°11	23° 8	24°51	28°15	12°D39	11°31	24°27	n.a.	T 17
W18	15 12 32	16°12'04	24°34	13°10	4°15	20° 5	23°18	0° 7	23°11	24°52	28°15	12°40	11°28	24°34	n.a.	W18
T 19	15 16 28	17°10'11	6 <b>M</b> )41	13°54	4°53	20°44	23°31	0° 3	23°15	24°54	28°15	12°R40	11°25	24°41	n.a.	T 19
F 20	15 20 25	18° 8'21	19° 3	14°33	5°31	21°23	23°44	29 <b>≏</b> 58	23°18	24°55	28°16	12°40	11°22	24°47	n.a.	F 20
S 21	15 24 22	19° 6'32	1 <b>≏</b> 46	15° 9	6°11	22° 2	23°58	29°54	23°21	24°57	28°16	12°39	11°18	24°54	n.a.	S 21
S 22	15 28 18	20° 4'45	14°53	15°41	6°52	22°41	24°11	29°50	23°25	24°58	28°16	12°35	11°15	25° 1	n.a.	S 22
M23	15 32 15	21° 2'59	28°24	16° 8	7°33	23°20	24°24	29°46	23°28	24°59	28°17	12°28	11°12	25° 7	n.a.	M23
T 24	15 36 11	22° 1'16	12 <b>M</b> 20	16°31	8°16	23°59	24°37	29°42	23°32	25° 1	28°17	12°20	11° 9	25°14	n.a.	T 24
W25	15 40 8	22°59'35	26°37	16°48	9° 0	24°38	24°50	29°38	23°35	25° 2	28°17	12° 9	11° 6	25°21	n.a.	W25
T 26	15 44 4	23°57'56	11 <b>才</b> 10	17° 0	9°45	25°17	25° 4	29°34	23°38	25° 4	28°18	11°58	11° 3	25°27	n.a.	T 26
F 27	15 48 1	24°56'19	25°50	17° 7	10°31	25°56	25°17	29°30	23°42	25° 5	28°18	11°48	10°59	25°34	n.a.	F 27
S 28	15 51 57	25°54'45	10 <b>ට</b> 31	17°R 7	11°17	26°35	25°30	29°26	23°45	25° 6	28°18	11°40	10°56	25°41	n.a.	S 28
S 29	15 55 54	26°53'13	25° 5	17° 2	12° 5	27°14	25°43	29°22	23°48	25° 7	28°18	11°35	10°53	25°48	n.a.	S 29
M30	15 59 50	27 <b>8</b> 51'43	9≈29	16耳50	12 <b>Y</b> 53	27 <b>8</b> 53	25 <b>8</b> 56	29 <b>₾</b> 19	23 <b>Y</b> 51	25 <b>米</b> 9	28≈18	11 <b>m</b> y31	10 <b>m</b> 50	259554	n.a.	M30

Delta T = 42h04m56s

JULY 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ß	ţ	, k	Day
T 1	16 3 47	28850'16	23≈38	16°R31	13 <b>Y</b> 42	28 <b>8</b> 33	26810	29°R15	23 <b>Y</b> 55	25 <b>米</b> 10	28 <b>≈</b> 19	11°R30	10 <b>m</b> 47	269 1	n.a.	T 1
W 2	16 7 44	29°48'51	7 <b>∺</b> 32	16耳 6	14°32	29°12	26°23	29 <b>≏</b> 11	23°58	25°11	28°19	11 <b>M</b> p30	10°43	26° 8	n.a.	W 2
T 3	16 11 40	0∏47'29	21°12	15°34	15°23	29°51	26°36	29° 8	24° 1	25°12	28°19	11°30	10°40	26°14	n.a.	T 3
F 4	16 15 37	1°46'10	<b>4</b> Υ38	14°56	16°14	0Д30	26°49	29° 4	24° 4	25°13	28°19	11°28	10°37	26°21	n.a.	F 4
S 5	16 19 33	2°44'52	17°51	14°12	17° 6	1°10	27° 2	29° 1	24° 7	25°14	28°19	11°24	10°34	26°28	n.a.	S 5
S 6	16 23 30	3°43'38	0 <b>8</b> 53	13°22	17°59	1°49	27°16	28°58	24°10	25°16	28°19	11°17	10°31	26°34	n.a.	S 6
M 7	16 27 26	4°42'25	13°44	12°27	18°52	2°28	27°29	28°54	24°13	25°17	28°R19	11° 7	10°28	26°41	n.a.	M 7
T 8	16 31 23	5°41'16	26°24	11°28	19°46	3° 8	27°42	28°51	24°16	25°18	28°19	10°55	10°24	26°48	n.a.	T 8
W 9	16 35 19	6°40'08	8耳53	10°26	20°41	3°47	27°55	28°48	24°19	25°19	28°19	10°41	10°21	26°54	n.a.	W 9
T 10	16 39 16	7°39'03	21°10	9°22	21°36	4°27	28° 8	28°45	24°22	25°19	28°19	10°28	10°18	27° 1	n.a.	T 10
F 11	16 43 12	8°38'00	39518	8°18	22°32	5° 6	28°21	28°42	24°25	25°20	28°19	10°15	10°15	27° 8	n.a.	F 11
S 12	16 47 9	9°36'59	15°16	7°16	23°28	5°45	28°34	28°39	24°28	25°21	28°19	10° 4	10°12	27°14	n.a.	S 12
S 13	16 51 5	10°36'00	27° 8	6°16	24°25	6°25	28°47	28°36	24°31	25°22	28°19	9°55	10° 8	27°21	n.a.	S 13
M14	16 55 2	11°35'04	8 <b>Ω</b> 56	5°20	25°22	7° 5	29° 1	28°34	24°33	25°23	28°18	9°50	10° 5	27°28	n.a.	M14
T 15	16 58 59	12°34'09	20°44	4°31	26°20	7°44	29°14	28°31	24°36	25°24	28°18	9°47	10° 2	27°34	n.a.	T 15
W16	17 2 55	13°33'17	2 <b>m</b> 37	3°49	27°18	8°24	29°27	28°29	24°39	25°24	28°18	9°46	9°59	27°41	n.a.	W16
T 17	17 6 52	14°32'26	14°41	3°15	28°17	9° 3	29°40	28°26	24°42	25°25	28°18	9°46	9°56	27°48	n.a.	T 17
F 18	17 10 48	15°31'38	27° 1	2°50	29°16	9°43	29°53	28°24	24°44	25°26	28°18	9°46	9°53	27°55	n.a.	F 18
S 19	17 14 45	16°30'52	9 <b>≏</b> 41	2°34	0 <b>8</b> 15	10°23	0耳 6	28°21	24°47	25°27	28°17	9°44	9°49	28° 1	n.a.	S 19
S 20	17 18 41	17°30'07	22°48	2°D29	1°15	11° 3	0°18	28°19	24°50	25°27	28°17	9°40	9°46	28° 8	n.a.	S 20
M21	17 22 38	18°29'25	6M23	2°34	2°16	11°42	0°31	28°17	24°52	25°28	28°17	9°34	9°43	28°15	n.a.	M21
T 22	17 26 34	19°28'45	20°27	2°50	3°17	12°22	0°44	28°15	24°55	25°28	28°17	9°25	9°40	28°21	n.a.	T 22
W23	17 30 31	20°28'07	4 <b>₹</b> 57	3°15	4°18	13° 2	0°57	28°13	24°57	25°29	28°16	9°14	9°37	28°28	n.a.	W23
T 24	17 34 27	21°27'32	19°48	3°50	5°20	13°42	1°10	28°11	24°59	25°29	28°16	9° 3	9°34	28°35	n.a.	T 24
F 25	17 38 24	22°26'59	4 <b>궁</b> 51	4°34	6°22	14°22	1°23	28°10	25° 2	25°30	28°15	8°52	9°30	28°41	n.a.	F 25
S 26	17 42 20	23°26'28	19°56	5°26	7°24	15° 2	1°35	28° 8	25° 4	25°30	28°15	8°43	9°27	28°48	n.a.	S 26
S 27	17 46 17	24°25'59	4≈53	6°25	8°27	15°42	1°48	28° 7	25° 7	25°31	28°15	8°37	9°24	28°55	n.a.	S 27
M28	17 50 13	25°25'33	19°34	7°32	9°30	16°22	2° 1	28° 5	25° 9	25°31	28°14	8°33	9°21	29° 1	n.a.	M28
T 29	17 54 10	26°25'10	3 <b>∺</b> 56	8°45	10°33	17° 2	2°13	28° 4	25°11	25°31	28°14	8°D32	9°18	29° 8	n.a.	T 29
W30	17 58 6	27°24'49	17°56	10° 3	11°37	17°42	2°26	28° 3	25°13	25°32	28°13	8°32	9°14	29°15	n.a.	W30
T 31	18 2 3	28 <b>Ⅲ</b> 24'31	1 <b>Y</b> 35	11 <b>Ⅱ</b> 27	12 <b>8</b> 41	18 <b>Ⅱ</b> 22	2 <b>Ⅱ</b> 38	28 <b>₾</b> 1	25 <b>Y</b> 15	25 <b>)</b> 32	28≈13	8°R32	9 <b>m</b> y11	299521	n.a.	T 31

Delta T = 42h04m52s

Julian Calendar 1 July 5020 BCE == Greg. Calendar 22 May 5020 BCE

### AUGUST 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ď	4	ħ	)∤(	卉	В	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	18 6 0	29∏24'15	14 <b>Y</b> 53	12 <b>Ⅱ</b> 54	13 <b>8</b> 45	19Ⅱ 2	2 <b>∏</b> 51	28°R 0	25 <b>Y</b> 17	25 <b>)</b> 32	28°R12	8°R31	9 <b>m</b> ) 8	299528	n.a.	F 1
S 2	18 9 56	09524'02	27°55	14°25	14°50	19°42	3° 3	28 <b>♀</b> 0	25°19	25°32	28≈12	8 <b>m</b> 28	9° 5	29°35	n.a.	S 2
S 3	18 13 53	1°23'51	10841	15°58	15°55	20°22	3°16	27°59	25°21	25°32	28°11	8°22	9° 2	29°41	n.a.	S 3
M 4	18 17 49	2°23'43	23°15	17°34	17° 0	21° 3	3°28	27°58	25°23	25°32	28°11	8°14	8°59	29°48	n.a.	M 4
T 5	18 21 46	3°23'37	5 <b>Ⅱ</b> 39	19°12	18° 6	21°43	3°41	27°57	25°25	25°33	28°10	8° 3	8°55	29°55	n.a.	T 5
W 6	18 25 42	4°23'34	17°53	20°52	19°11	22°23	3°53	27°57	25°27	25°33	28° 9	7°51	8°52	0 <b>Ω</b> 1	n.a.	W 6
T 7	18 29 39	5°23'33	29°59	22°33	20°17	23° 3	4° 5	27°56	25°29	25°R33	28° 9	7°39	8°49	0° 8	n.a.	T 7
F 8	18 33 35	6°23'35	119558	24°15	21°24	23°44	4°17	27°56	25°31	25°33	28° 8	7°27	8°46	0°15	n.a.	F 8
S 9	18 37 32	7°23'38	23°51	25°57	22°30	24°24	4°29	27°56	25°32	25°33	28° 8	7°17	8°43	0°21	n.a.	S 9
S 10	18 41 28	8°23'43	5 <b>Ω</b> 40	27°40	23°37	25° 5	4°41	27°D56	25°34	25°32	28° 7	7°10	8°40	0°28	n.a.	S 10
M11	18 45 25	9°23'51	17°27	29°23	24°44	25°45	4°53	27°56	25°36	25°32	28° 6	7° 5	8°36	0°35	n.a.	M11
T 12	18 49 21	10°24'01	29°15	195 6	25°51	26°26	5° 5	27°56	25°37	25°32	28° 5	7° 3	8°33	0°42	n.a.	T 12
W13	18 53 18	11°24'12	11 <b>m</b> 8	2°49	26°59	27° 6	5°17	27°56	25°39	25°32	28° 5	7°D 3	8°30	0°48	n.a.	W13
T 14	18 57 14	12°24'25	23°10	4°32	28° 6	27°47	5°29	27°56	25°40	25°32	28° 4	7° 3	8°27	0°55	n.a.	T 14
F 15	19 111	13°24'40	5 <b>≙</b> 27	6°15	29°14	28°27	5°41	27°57	25°42	25°32	28° 3	7° 4	8°24	1° 2	n.a.	F 15
S 16	19 5 7	14°24'57	18° 3	7°58	0П22	29° 8	5°52	27°57	25°43	25°31	28° 2	7°R 5	8°20	1° 8	n.a.	S 16
S 17	19 9 4	15°25'16	1 <b>m</b> 4	9°40	1°31	29°49	6° 4	27°58	25°44	25°31	28° 2	7° 3	8°17	1°15	n.a.	S 17
M18	19 13 0	16°25'37	14°32	11°22	2°39	0929	6°16	27°59	25°46	25°31	28° 1	7° 0	8°14	1°22	n.a.	M18
T 19	19 16 57	17°25'59	28°30	13° 3	3°48	1°10	6°27	28° 0	25°47	25°30	28° 0	6°55	8°11	1°28	n.a.	T 19
W20	19 20 53	18°26'23	12 <b>×</b> 58	14°44	4°57	1°51	6°39	28° 1	25°48	25°30	27°59	6°48	8° 8	1°35	n.a.	W20
T 21	19 24 50	19°26'49	27°50	16°24	6° 6	2°32	6°50	28° 2	25°49	25°29	27°58	6°40	8° 5	1°42	n.a.	T 21
F 22	19 28 47	20°27'17	13중 0	18° 4	7°15	3°13	7° 1	28° 3	25°50	25°29	27°57	6°33	8° 1	1°48	n.a.	F 22
S 23	19 32 43	21°27'46	28°17	19°44	8°24	3°53	7°12	28° 4	25°51	25°28	27°57	6°27	7°58	1°55	n.a.	S 23
S 24	19 36 40	22°28'18	13 <b>≈</b> 31	21°23	9°34	4°34	7°23	28° 6	25°52	25°28	27°56	6°23	7°55	2° 2	n.a.	S 24
M25	19 40 36	23°28'51	28°32	23° 1	10°44	5°15	7°34	28° 7	25°53	25°27	27°55	6°21	7°52	2° 8	n.a.	M25
T 26	19 44 33	24°29'27	13 <b>∺</b> 11	24°40	11°54	5°56	7°45	28° 9	25°54	25°26	27°54	6°D21	7°49	2°15	n.a.	T 26
W27	19 48 29	25°30'05	27°26	26°17	13° 4	6°37	7°56	28°10	25°54	25°26	27°53	6°22	7°46	2°22	n.a.	W27
T 28	19 52 26	26°30'44	11 <b>Y</b> 14	27°55	14°14	7°18	8° 7	28°12	25°55	25°25	27°52	6°23	7°42	2°28	n.a.	T 28
F 29	19 56 22	27°31'26	24°37	29°31	15°25	7°59	8°18	28°14	25°56	25°24	27°51	6°R24	7°39	2°35	n.a.	F 29
S 30	20 0 19	28°32'10	7 <b>8</b> 38	1 <b>0</b> 8	16°35	8°40	8°28	28°16	25°56	25°24	27°50	6°24	7°36	2°42	n.a.	S 30
S 31	20 4 15	29932'56	20 <b>8</b> 19	2 <b>Ω</b> 44	17 <b>Ⅱ</b> 46	9922	8耳39	28 <b>≏</b> 18	25 <b>Ƴ</b> 57	25 <b>∺</b> 23	27≈49	6Mp22	7 <b>m</b> ) 33	2 <b>Ω</b> 48	n.a.	S 31

Delta T = 42h04m49s

# SEPTEMBER 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	'n	v	Ç	ę,	Day
M 1	20 8 12	0 <b>Ω</b> 33'43	2∏44	4 <b>Ω</b> 20	18 <b>耳</b> 57	1099 3	8 <b>Ⅱ</b> 49	28 <u>₽</u> 20	25 <b>Y</b> 57	25°R22	27°R48	6°R18	7 <b>m</b> 30	2 <b>Ω</b> 55	n.a.	M 1
T 2	20 12 8	1°34'33	14°57	5°55	20° 8	10°44	9° 0	28°23	25°58	25 <b>米</b> 21	27≈47	6 <b>m</b> 13	7°26	3° 2	n.a.	T 2
W 3	20 16 5	2°35'25	27° 0	7°30	21°19	11°25	9°10	28°25	25°58	25°20	27°46	6° 7	7°23	3° 8	n.a.	W 3
T 4	20 20 1	3°36'18	8957	9° 5	22°30	12° 7	9°20	28°27	25°59	25°19	27°45	6° 0	7°20	3°15	n.a.	T 4
F 5	20 23 58	4°37'13	20°49	10°39	23°42	12°48	9°30	28°30	25°59	25°19	27°44	5°54	7°17	3°22	n.a.	F 5
S 6	20 27 55	5°38'10	2 <b>Ω</b> 38	12°14	24°53	13°29	9°40	28°33	25°59	25°18	27°43	5°49	7°14	3°28	n.a.	S 6
S 7	20 31 51	6°39'08	14°27	13°47	26° 5	14°11	9°50	28°35	25°59	25°17	27°42	5°46	7°11	3°35	n.a.	S 7
M 8	20 35 48	7°40'08	26°16	15°21	27°17	14°52	10° 0	28°38	25°59	25°16	27°41	5°44	7° 7	3°42	n.a.	M 8
T 9	20 39 44	8°41'09	8 <b>m</b> ) 9	16°54	28°29	15°34	10° 9	28°41	25°R59	25°15	27°40	5°D43	7° 4	3°48	n.a.	T 9
W10	20 43 41	9°42'11	20° 7	18°28	29°41	16°15	10°19	28°44	25°59	25°13	27°39	5°44	7° 1	3°55	n.a.	W10
T 11	20 47 37	10°43'14	2 <b>≏</b> 15	20° 0	0 <b>9</b> 53	16°57	10°28	28°48	25°59	25°12	27°38	5°46	6°58	4° 2	n.a.	T 11
F 12	20 51 34	11°44'19	14°35	21°33	2° 5	17°38	10°37	28°51	25°59	25°11	27°36	5°48	6°55	4° 8	n.a.	F 12
S 13	20 55 30	12°45'25	27°11	23° 5	3°17	18°20	10°47	28°54	25°59	25°10	27°35	5°49	6°52	4°15	n.a.	S 13
S 14	20 59 27	13°46'31	10 <b>ጤ</b> 7	24°38	4°30	19° 2	10°56	28°58	25°59	25° 9	27°34	5°R50	6°48	4°22	n.a.	S 14
M15	21 3 23	14°47'39	23°27	26°10	5°42	19°43	11° 5	29° 1	25°58	25° 8	27°33	5°50	6°45	4°28	n.a.	M15
T 16	21 7 20	15°48'47	7 <b>.</b> ₹13	27°41	6°55	20°25	11°13	29° 5	25°58	25° 7	27°32	5°48	6°42	4°35	n.a.	T 16
W17	21 11 17	16°49'57	21°25	29°13	8° 8	21° 7	11°22	29° 9	25°58	25° 5	27°31	5°46	6°39	4°42	n.a.	W17
T 18	21 15 13	17°51'07	6 <b>ප</b> 3	0 <b>m</b> ) 44	9°20	21°49	11°31	29°12	25°57	25° 4	27°30	5°44	6°36	4°48	n.a.	T 18
F 19	21 19 10	18°52'18	21° 1	2°15	10°33	22°30	11°39	29°16	25°57	25° 3	27°29	5°42	6°32	4°55	n.a.	F 19
S 20	21 23 6	19°53'30	6≈11	3°46	11°46	23°12	11°47	29°20	25°56	25° 1	27°27	5°40	6°29	5° 2	n.a.	S 20
S 21	21 27 3	20°54'43	21°24	5°17	12°59	23°54	11°56	29°24	25°55	25° 0	27°26	5°39	6°26	5° 8	n.a.	S 21
M22	21 30 59	21°55'57	6 <b>)</b> €31	6°47	14°13	24°36	12° 4	29°29	25°55	24°59	27°25	5°D38	6°23	5°15	n.a.	M22
T 23	21 34 56	22°57'12	21°22	8°16	15°26	25°18	12°12	29°33	25°54	24°57	27°24	5°39	6°20	5°22	n.a.	T 23
W24	21 38 52	23°58'28	5 <b>Υ</b> 50	9°46	16°39	26° 0	12°19	29°37	25°53	24°56	27°23	5°40	6°17	5°28	n.a.	W24
T 25	21 42 49	24°59'45	19°52	11°14	17°52	26°42	12°27	29°42	25°52	24°55	27°22	5°41	6°13	5°35	n.a.	T 25
F 26	21 46 46	26° 1'03	3 <b>8</b> 26	12°43	19° 6	27°24	12°35	29°46	25°52	24°53	27°21	5°41	6°10	5°42	n.a.	F 26
S 27	21 50 42	27° 2'22	16°34	14°10	20°19	28° 6	12°42	29°51	25°51	24°52	27°19	5°42	6° 7	5°48	n.a.	S 27
S 28	21 54 39	28° 3'42	29°19	15°37	21°33	28°48	12°49	29°55	25°50	24°50	27°18	5°R42	6° 4	5°55	n.a.	S 28
M29	21 58 35	29° 5'03	11 <b>Ⅱ</b> 44	17° 2	22°47	29°31	12°56	29°59	25°49	24°49	27°17	5°42	6° 1	6° 2	n.a.	M29
T 30	22 2 32	0Mp 6′25	23耳54	18 <b>M</b> 27	2499 0	0 <b>Ω</b> 13	13 <b>I</b> 3	OM 5	25 <b>Ƴ</b> 48	24 <b>)</b> 47	27≈16	5 <b>m</b> 41	5 <b>m</b> 57	6 <b>N</b> 8	n.a.	T 30

Delta T = 42h04m45s

Julian Calendar 1 Sept. 5020 BCE == Greg. Calendar 23 July 5020 BCE

### OCTOBER 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	卉	В	V	ß	Ç	Q K	Day
W 1	22 6 28	1 Mp 7'48	5952	19 <b>m</b> 50	259514	0 <b>Ω</b> 55	13 <b>II</b> 10	0 <b>M</b> 10	25°R46	24°R46	27°R15	5°R41	5 <b>m</b> 54	6 <b>Ω</b> 15	n.a.	W 1
T 2	22 10 25	2° 9'12	17°44	21°12	26°28	1°37	13°17	0°15	25 <b>Y</b> 45	24 <b>)</b> 44	27≈14	5 <b>m</b> /40	5°51	6°22	n.a.	T 2
F 3	22 14 22	3°10'36	29°32	22°32	27°42	2°20	13°23	0°20	25°44	24°43	27°13	5°40	5°48	6°28	n.a.	F 3
S 4	22 18 18	4°12'01	11 <b>\O</b> 20	23°50	28°56	3° 2	13°30	0°25	25°43	24°41	27°11	5°40	5°45	6°35	n.a.	S 4
S 5	22 22 15	5°13'27	23°11	25° 5	0Ω10	3°44	13°36	0°30	25°41	24°39	27°10	5°40	5°42	6°42	n.a.	S 5
M 6	22 26 11	6°14'53	5Mm, 6	26°18	1°24	4°27	13°42	0°35	25°40	24°38	27° 9	5°40	5°38	6°48	n.a.	M 6
T 7	22 30 8	7°16'19	17° 9	27°27	2°38	5° 9	13°48	0°41	25°38	24°36	27° 8	5°40	5°35	6°55	n.a.	T 7
W 8	22 34 4	8°17'45	29°19	28°33	3°52	5°52	13°54	0°46	25°37	24°35	27° 7	5°39	5°32	7° 2	n.a.	W 8
T 9	22 38 1	9°19'12	11 <b>≏</b> 40	29°34	5° 6	6°34	13°59	0°51	25°35	24°33	27° 6	5°39	5°29	7° 8	n.a.	T 9
F 10	22 41 57	10°20'39	24°13	0 <b>ჲ</b> 30	6°21	7°17	14° 5	0°57	25°34	24°31	27° 5	5°38	5°26	7°15	n.a.	F 10
S 11	22 45 54	11°22'05	6 <b>M</b> 59	1°20	7°35	8° 0	14°10	1° 3	25°32	24°30	27° 3	5°38	5°23	7°22	n.a.	S 11
S 12	22 49 51	12°23'32	20° 1	2° 4	8°49	8°42	14°15	1° 8	25°31	24°28	27° 2	5°37	5°19	7°28	n.a.	S 12
M13	22 53 47	13°24'58	3 <b>₹</b> 20	2°40	10° 4	9°25	14°20	1°14	25°29	24°26	27° 1	5°37	5°16	7°35	n.a.	M13
T 14	22 57 44	14°26'25	16°58	3° 8	11°18	10° 7	14°25	1°20	25°27	24°25	27° 0	5°D36	5°13	7°42	n.a.	T 14
W15	23 1 40	15°27'51	0 <b>궁</b> 56	3°26	12°32	10°50	14°29	1°26	25°25	24°23	26°59	5°37	5°10	7°48	n.a.	W15
T 16	23 5 37	16°29'16	15°13	3°R34	13°47	11°33	14°34	1°32	25°24	24°21	26°58	5°38	5° 7	7°55	n.a.	T 16
F 17	23 9 34	17°30'42	29°47	3°32	15° 1	12°16	14°38	1°37	25°22	24°20	26°57	5°39	5° 3	8° 2	n.a.	F 17
S 18	23 13 30	18°32'06	14≈34	3°18	16°16	12°59	14°42	1°44	25°20	24°18	26°56	5°39	5° 0	8° 8	n.a.	S 18
S 19	23 17 27	19°33'31	29°28	2°52	17°30	13°41	14°46	1°50	25°18	24°16	26°55	5°R40	4°57	8°15	n.a.	S 19
M20	23 21 23	20°34'55	14 <b>) (</b> 21	2°14	18°45	14°24	14°50	1°56	25°16	24°15	26°54	5°40	4°54	8°22	n.a.	M20
T 21	23 25 20	21°36'18	29° 6	1°25	19°59	15° 7	14°53	2° 2	25°14	24°13	26°53	5°39	4°51	8°28	n.a.	T 21
W22	23 29 16	22°37'42	13 <b>Y</b> 35	0°26	21°14	15°50	14°57	2° 8	25°12	24°11	26°52	5°37	4°48	8°35	n.a.	W22
T 23	23 33 13	23°39'05	27°43	29 <b>m</b> 18	22°28	16°33	15° 0	2°14	25°10	24° 9	26°51	5°35	4°44	8°42	n.a.	T 23
F 24	23 37 10	24°40'28	11826	28° 4	23°43	17°16	15° 3	2°21	25° 8	24° 8	26°50	5°32	4°41	8°48	n.a.	F 24
S 25	23 41 6	25°41'51	24°42	26°45	24°57	17°59	15° 6	2°27	25° 5	24° 6	26°49	5°29	4°38	8°55	n.a.	S 25
S 26	23 45 3	26°43'13	7 <b>Ⅱ</b> 34	25°24	26°12	18°42	15° 8	2°34	25° 3	24° 4	26°48	5°27	4°35	9° 2	n.a.	S 26
M27	23 48 59	27°44'36	20° 4	24° 4	27°27	19°25	15°11	2°40	25° 1	24° 3	26°47	5°26	4°32	9° 8	n.a.	M27
T 28	23 52 56	28°45'58	29516	22°48	28°41	20° 8	15°13	2°47	24°59	24° 1	26°46	5°D26	4°28	9°15	n.a.	T 28
W29	23 56 52	29°47'20	14°14	21°37	29°56	20°52	15°15	2°53	24°57	23°59	26°45	5°27	4°25	9°22	n.a.	W29
T 30	0 0 49	0 <b>ჲ</b> 48'41	26° 5	20°34	1 <b>M</b> p 1 1	21°35	15°17	3° 0	24°54	23°57	26°44	5°28	4°22	9°28	n.a.	T 30
F 31	0 4 46	1 <b>≏</b> 50'02	7 <b>Ω</b> 53	19 <b>11)</b> 39	2 Mp 25	22 <b>Ω</b> 18	15 <b>Ⅱ</b> 18	3M 7	24 <b>Y</b> 52	23 <b>米</b> 56	26≈43	5 <b>m</b> /30	4 <b>m</b> 19	9 <b>Ω</b> 35	n.a.	F 31

Delta T = 42h04m41s

## NOVEMBER 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	U	v	Ç	Q K	Day
S 1	0 8 42	2 <b>₽</b> 51'22	19 <b>Ω</b> 41	18°R53	3 Mp 40	230 1	15 <b>Ⅱ</b> 20	3 <b>M</b> .13	24°R50	23°R54	26°R42	5 <b>m</b> 32	4 Mp 16	9 <b>Ω</b> 42	n.a.	S 1
S 2	0 12 39	3°52'42	1 <b>m</b> p 35	18 <b>M)</b> 17	4°55	23°45	15°21	3°20	24 <b>Y</b> 47	23 <b>米</b> 52	26≈41	5°R33	4°13	9°48	n.a.	S 2
M 3	0 16 35	4°54'01	13°38	17°52	6°10	24°28	15°22	3°27	24°45	23°51	26°40	5°33	4° 9	9°55	n.a.	M 3
T 4	0 20 32	5°55'19	25°52	17°35	7°24	25°11	15°23	3°34	24°42	23°49	26°39	5°31	4° 6	10° 2	n.a.	T 4
W 5 T 6	0 24 29 0 28 25	6°56'37 7°57'53	8 <b>≏</b> 18 20°58	17°D28 17°30	8°39 9°54	25°55 26°38	15°24 15°24	3°41 3°47	24°40 24°37	23°47 23°46	26°39 26°38	5°27 5°22	4° 3 4° 0	10° 8 10°15	n.a.	W 5 T 6
T 6 F 7	0 28 25 0 32 22	8°59'09	3M 52	17°30 17°39	11° 8	20°38 27°21	15°24 15°25	3°54	24°37 24°35	23°46 23°44	26°37	5°17	3°57	10°13 10°22	n.a. n.a.	F 7
S 8	0 36 18	10° 0'23	16°59	17°56	12°23	28° 5	15°R25	4° 1	24°32	23°42	26°36	5°11	3°54	10°28	n.a.	S 8
S 9	0 40 15	11° 1'36	0 <b>∡</b> 19	18°20	13°38	28°48	15°25	4° 8	24°30	23°41	26°35	5° 5	3°50	10°35	n.a.	S 9
M10	0 44 11	12° 2'48	13°50	18°50	14°53	29°32	15°24	4°15	24°27	23°39	26°34	5° 0	3°47	10°42	n.a.	M10
T 11	0 48 8	13° 3'58	27°33	19°26	16° 7	0 <b>m</b> 15	15°24	4°23	24°25	23°38	26°34	4°57	3°44	10°48	n.a.	T 11
W12	0 52 5	14° 5'08	11 <b>궁</b> 27	20° 7	17°22	0°59	15°23	4°30	24°22	23°36	26°33	4°D56	3°41	10°55	n.a.	W12
T 13	0 56 1	15° 6'15	25°31	20°52	18°37	1°43	15°23	4°37	24°20	23°34	26°32	4°57	3°38	11° 2	n.a.	T 13
F 14 S 15	0 59 58 1 3 54	16° 7'21 17° 8'25	9 <b>≈</b> 45 24° 6	21°41 22°35	19°51 21° 6	2°26 3°10	15°21 15°20	4°44 4°51	24°17 24°15	23°33 23°31	26°32 26°31	4°58 4°59	3°34 3°31	11° 8 11°15	n.a. n.a.	F 14 S 15
									_					_	п.а.	
S 16	1 7 51	18° 9'28	8 <b>)</b> (32	23°31	22°21	3°54	15°19	4°58	24°12	23°30	26°30	5°R 0	3°28	11°21	n.a.	S 16
M17	1 11 48	19°10'29	22°58 7 <b>Y</b> 21	24°31	23°35	4°37	15°17	5° 5 5°13	24° 9	23°28 23°27	26°30	4°58	3°25	11°28	n.a.	M17
T 18 W19	1 15 44 1 19 41	20°11'29 21°12'27	21°34	25°33 26°38	24°50 26° 4	5°21 6° 5	15°15 15°13	5°13 5°20	24° 7 24° 4	23°27 23°25	26°29 26°28	4°55 4°49	3°22 3°19	11°35 11°41	n.a. n.a.	T 18 W19
T 20	1 23 37	21°12'27 22°13'23	5 <b>8</b> 31	20°38 27°45	20°4 27°19	6°48	15°11	5°27	24° 4	23°24	26°28	4°41	3°15	11°48	n.a.	T 20
F 21	1 27 34	23°14'19	19°10	28°54	28°34	7°32	15° 9	5°35	23°59	23°22	26°27	4°32	3°12	11°55	n.a.	F 21
S 22	1 31 30	24°15'13	2П27	0호 6	29°48	8°16	15° 6	5°42	23°56	23°21	26°27	4°24	3° 9	12° 1	n.a.	S 22
S 23	1 35 27	25°16'05	15°21	1°19	1₾ 3	9° 0	15° 3	5°49	23°54	23°20	26°26	4°16	3° 6	12° 8	n.a.	S 23
M24	1 39 24	26°16'56	27°54	2°33	2°17	9°44	15° 1	5°57	23°51	23°18	26°26	4°10	3° 3	12°15	n.a.	M24
T 25	1 43 20	27°17'46	109 9	3°49	3°32	10°28	14°57	6° 4	23°48	23°17	26°25	4° 6	2°59	12°21	n.a.	T 25
W26	1 47 17	28°18'35	22°10	5° 7	4°47	11°12	14°54	6°11	23°46	23°16	26°25	4° 4	2°56	12°28	n.a.	W26
T 27 F 28	1 51 13 1 55 10	29°19'22 0ML20'07	4 <b>Ω</b> 1 15°49	6°26 7°46	6° 1 7°16	11°56 12°40	14°51 14°47	6°19 6°26	23°43 23°41	23°14 23°13	26°24 26°24	4°D 4 4° 5	2°53 2°50	12°35 12°41	n.a.	T 27 F 28
S 29	1 55 10	1°20'51	27°39	9° 8	8°30	12°40 13°24	14°47 14°43	6°26 6°33	23°41 23°38	23°13 23°12	26°24 26°23	4° 5 4° 6	2°50 2°47	12°41 12°48	n.a. n.a.	F 28 S 29
S 30	2 3 3	2ML21'34	27 39 9 <b>m</b> 35	10 <b>Ω</b> 30	ە 30 9 <u><b>0</b></u> 45	13 24 14 <b>m</b> 8	14 <b>I</b> 39	6ML41	23 Y 35	23 H 10	26 ≥3 26 <b>≈</b> 23	4°R 6	2 m 44	$12 \Omega_{55}$	n.a.	S 30
5 50	4 3 3	411641 34	9 III 33	10==30	7==43	ס עווידינ	14437	Ulluti	43   33	23 <b>)</b> (10	20~23	+ IC 0	∠ ıı <u>y</u> +4	120633	11.a.	5 50

Delta T = 42h04m37s

Julian Calendar 1 Nov. 5020 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5020 BCE

## DECEMBER 5020 BCE (-5019) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	ħ	В	V	ಬ	Ç	ę,	Day
M 1	2 7 0	3M22'15	21 <b>M</b> 43	11 <b>≏</b> 54	10 <b>≏</b> 59	14 Mp 52	14°R35	6 <b>M</b> .48	23°R33	23°R 9	26°R22	4°R 4	2 Mp 40	13& 1	n.a.	M 1
T 2	2 10 56	4°22'54	4 <b>º</b> 6	13°19	12°14	15°36	14 <b>Ⅲ</b> 31	6°56	23 <b>Y</b> 30	23 <b>米</b> 8	26≈22	4Mp 0	2°37	13° 8	n.a.	T 2
W 3	2 14 53	5°23'32	16°46	14°45	13°28	16°20	14°26	7° 3	23°28	23° 7	26°22	3°53	2°34	13°15	n.a.	W 3
T 4	2 18 49	6°24'07	29°45	16°12	14°43	17° 4	14°21	7°11	23°25	23° 6	26°21	3°44	2°31	13°21	n.a.	T 4
F 5	2 22 46	7°24'41	13M 2	17°39	15°57	17°48	14°17	7°18	23°23	23° 4	26°21	3°33	2°28	13°28	n.a.	F 5
S 6	2 26 42	8°25'14	26°35	19° 8	17°12	18°32	14°11	7°25	23°20	23° 3	26°21	3°22	2°25	13°35	n.a.	S 6
S 7	2 30 39	9°25'44	10 <b>×</b> 21	20°38	18°26	19°17	14° 6	7°33	23°18	23° 2	26°21	3°11	2°21	13°41	n.a.	S 7
M 8	2 34 36	10°26'12	24°17	22° 8	19°40	20° 1	14° 1	7°40	23°15	23° 1	26°20	3° 2	2°18	13°48	n.a.	M 8
T 9	2 38 32	11°26'38	8 <b>궁</b> 18	23°40	20°55	20°45	13°56	7°48	23°13	23° 0	26°20	2°55	2°15	13°55	n.a.	T 9
W10	2 42 29	12°27'01	22°23	25°13	22° 9	21°29	13°50	7°55	23°10	22°59	26°20	2°51	2°12	14° 1	n.a.	W10
T 11	2 46 25	13°27'23	6≈29	26°46	23°23	22°13	13°44	8° 2	23° 8	22°58	26°20	2°49	2° 9	14° 8	n.a.	T 11
F 12	2 50 22	14°27'41	20°34	28°20	24°38	22°58	13°38	8°10	23° 6	22°57	26°20	2°D49	2° 5	14°15	n.a.	F 12
S 13	2 54 18	15°27'58	4 <b>∺</b> 39	29°56	25°52	23°42	13°32	8°17	23° 3	22°56	26°20	2°R50	2° 2	14°21	n.a.	S 13
S 14	2 58 15	16°28'12	18°42	1 <b>M</b> 32	27° 6	24°26	13°26	8°25	23° 1	22°55	26°19	2°49	1°59	14°28	n.a.	S 14
M15	3 2 12	17°28'23	2 <b>Υ</b> 42	3° 9	28°21	25°10	13°20	8°32	22°58	22°55	26°19	2°46	1°56	14°34	n.a.	M15
T 16	3 6 8	18°28'33	16°36	4°47	29°35	25°55	13°14	8°39	22°56	22°54	26°19	2°40	1°53	14°41	n.a.	T 16
W17	3 10 5	19°28'40	0 <b>8</b> 23	6°27	0 <b>M</b> .49	26°39	13° 7	8°47	22°54	22°53	26°19	2°31	1°50	14°48	n.a.	W17
T 18	3 14 1	20°28'44	13°59	8° 7	2° 3	27°23	13° 0	8°54	22°52	22°52	26°D19	2°20	1°46	14°54	n.a.	T 18
F 19	3 17 58	21°28'47	27°21	9°48	3°18	28° 8	12°54	9° 1	22°49	22°52	26°19	2° 7	1°43	15° 1	n.a.	F 19
S 20	3 21 54	22°28'47	10 <b>Ⅱ</b> 26	11°30	4°32	28°52	12°47	9° 9	22°47	22°51	26°19	1°54	1°40	15° 8	n.a.	S 20
S 21	3 25 51	23°28'46	23°13	13°13	5°46	29°37	12°40	9°16	22°45	22°50	26°19	1°42	1°37	15°14	n.a.	S 21
M22	3 29 47	24°28'42	5 <b>95</b> 42	14°58	7° 0	0 <b>ჲ</b> 21	12°33	9°23	22°43	22°49	26°19	1°32	1°34	15°21	n.a.	M22
T 23	3 33 44	25°28'36	17°56	16°43	8°14	1° 5	12°26	9°30	22°41	22°49	26°20	1°24	1°31	15°28	n.a.	T 23
W24	3 37 41	26°28'29	29°56	18°30	9°29	1°50	12°19	9°38	22°39	22°48	26°20	1°20	1°27	15°34	n.a.	W24
T 25	3 41 37	27°28'19	11 <b>Ω</b> 48	20°17	10°43	2°34	12°11	9°45	22°37	22°48	26°20	1°17	1°24	15°41	n.a.	T 25
F 26	3 45 34	28°28'07	23°36	22° 6	11°57	3°19	12° 4	9°52	22°35	22°47	26°20	1°16	1°21	15°48	n.a.	F 26
S 27	3 49 30	29°27'53	5Mp26	23°56	13°11	4° 3	11°57	9°59	22°33	22°47	26°20	1°16	1°18	15°54	n.a.	S 27
S 28	3 53 27	0 <b>∡</b> 127'37	17°23	25°47	14°25	4°48	11°49	10° 6	22°31	22°46	26°20	1°16	1°15	16° 1	n.a.	S 28
M29	3 57 23	1°27'19	29°32	27°38	15°39	5°32	11°42	10°14	22°29	22°46	26°21	1°14	1°11	16° 8	n.a.	M29
T 30	4 1 20	2°26'59	11 <b>≏</b> 59	29°32	16°53	6°17	11°34	10°21	22°27	22°45	26°21	1° 9	1° 8	16°14	n.a.	T 30
W31	4 5 16	3 <b>∡</b> 126'37	24 <b>≏</b> 47	1 <b>₹</b> 26	18 <b>M</b> 7	7 <b>♀</b> 1	11耳26	10 <b>M</b> 28	22 <b>Y</b> 25	22 <b>)</b> 45	26≈21	1 Mg 2	1 Mp 5	16 <b>Ω</b> 21	n.a.	W31

Delta T = 42h04m34s

# JANUARY 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	δ	4	ħ	)∤(	¥	Р	Ω.	ß	ţ	, k	Day
T 1	4 9 13	4 <b>₹</b> ¹26'13	7 <b>M</b> 58	3 <b>₹</b> 21	19 <b>M</b> 21	7 <b>≏</b> 46	11°R19	10 <b>M</b> .35	22°R24	22°R45	26≈21	0°R52	1 Mp 2	16 <b>Ω</b> 28	n.a.	T 1
F 2	4 13 9	5°25'47	21°33	5°17	20°35	8°30	11 <b>I</b> I11	10°42	22 <b>Y</b> 22	22 <b>) (</b> 45	26°22	0 <b>m</b> /41	0°59	16°34	n.a.	F 2
S 3	4 17 6	6°25'18	5 <b>₹</b> 28	7°14	21°49	9°15	11° 3	10°49	22°20	22°44	26°22	0°28	0°56	16°41	n.a.	S 3
S 4	4 21 3	7°24'48	19°40	9°12	23° 3	9°59	10°56	10°56	22°19	22°44	26°22	0°16	0°52	16°48	n.a.	S 4
M 5	4 24 59	8°24'15	4 <b>ට</b> 3	11°11	24°17	10°44	10°48	11° 3	22°17	22°44	26°23	0° 6	0°49	16°54	n.a.	M 5
T 6	4 28 56	9°23'39	18°30	13°10	25°31	11°29	10°40	11° 9	22°16	22°44	26°23	$29$ <b>\Omega</b> 58	0°46	17° 1	n.a.	T 6
W 7	4 32 52	10°23'01	2≈57	15°10	26°45	12°13	10°32	11°16	22°14	22°44	26°24	29°53	0°43	17° 7	n.a.	W 7
T 8	4 36 49	11°22'20	17°18	17°10	27°59	12°58	10°24	11°23	22°13	22°44	26°24	29°51	0°40	17°14	n.a.	T 8
F 9	4 40 45	12°21'37	1 <b>)</b> 30	19°10	29°13	13°42	10°17	11°30	22°11	22°43	26°25	29°D51	0°36	17°21	n.a.	F 9
S 10	4 44 42	13°20'51	15°33	21°10	0 <b>∡</b> 727	14°27	10° 9	11°36	22°10	22°D43	26°25	29°R51	0°33	17°27	n.a.	S 10
S 11	4 48 38	14°20'02	29°26	23° 9	1°41	15°11	10° 1	11°43	22° 8	22°43	26°26	29°50	0°30	17°34	n.a.	S 11
M12	4 52 35	15°19'11	13 <b>Y</b> 9	25° 8	2°55	15°56	9°53	11°50	22° 7	22°44	26°26	29°48	0°27	17°41	n.a.	M12
T 13	4 56 31	16°18'17	26°42	27° 6	4° 9	16°40	9°46	11°56	22° 6	22°44	26°27	29°42	0°24	17°47	n.a.	T 13
W14	5 0 28	17°17'20	108 4	29° 3	5°23	17°25	9°38	12° 3	22° 5	22°44	26°27	29°34	0°21	17°54	n.a.	W14
T 15	5 4 24	18°16'22	23°15	0 <b>궁</b> 57	6°37	18° 9	9°30	12° 9	22° 4	22°44	26°28	29°24	0°17	18° 1	n.a.	T 15
F 16	5 8 21	19°15'20	6 <b>Ⅱ</b> 14	2°50	7°51	18°54	9°23	12°16	22° 3	22°44	26°28	29°12	0°14	18° 7	n.a.	F 16
S 17	5 12 18	20°14'17	19° 0	4°40	9° 5	19°38	9°15	12°22	22° 2	22°44	26°29	29° 0	0°11	18°14	n.a.	S 17
S 18	5 16 14	21°13'11	1933	6°26	10°19	20°23	9°8	12°29	22° 1	22°45	26°30	28°48	0° 8	18°21	n.a.	S 18
M19	5 20 11	22°12'03	13°52	8°10	11°32	21° 8	9° 0	12°35	22° 0	22°45	26°30	28°39	0° 5	18°27	n.a.	M19
T 20	5 24 7	23°10'52	25°59	9°49	12°46	21°52	8°53	12°41	21°59	22°45	26°31	28°32	0° 2	18°34	n.a.	T 20
W21	5 28 4	24° 9'40	$7\Omega$ 57	11°25	14° 0	22°37	8°45	12°48	21°58	22°46	26°32	28°27	29⋒58	18°41	n.a.	W21
T 22	5 32 0	25° 8'25	19°47	12°55	15°14	23°21	8°38	12°54	21°57	22°46	26°32	28°25	29°55	18°47	n.a.	T 22
F 23	5 35 57	26° 7'09	1 <b>m</b> 34	14°21	16°28	24° 6	8°31	13° 0	21°56	22°46	26°33	28°D24	29°52	18°54	n.a.	F 23
S 24	5 39 53	27° 5'50	13°24	15°42	17°42	24°50	8°24	13° 6	21°56	22°47	26°34	28°25	29°49	19° 1	n.a.	S 24
S 25	5 43 50	28° 4'29	25°20	16°57	18°55	25°35	8°17	13°12	21°55	22°47	26°35	28°R26	29°46	19° 7	n.a.	S 25
M26	5 47 46	29° 3'07	7 <b>≙</b> 29	18° 7	20° 9	26°19	8°10	13°18	21°55	22°48	26°35	28°25	29°42	19°14	n.a.	M26
T 27	5 51 43	0ਰ 1'42	19°56	19°11	21°23	27° 4	8° 3	13°24	21°54	22°48	26°36	28°23	29°39	19°20	n.a.	T 27
W28	5 55 39	1° 0'16	2 <b>M</b> .44	20° 8	22°37	27°48	7°56	13°30	21°54	22°49	26°37	28°19	29°36	19°27	n.a.	W28
T 29	5 59 36	1°58'47	15°59	21° 0	23°51	28°32	7°50	13°35	21°53	22°50	26°38	28°13	29°33	19°34	n.a.	T 29
F 30	6 3 32	2°57'17	29°40	21°45	25° 4	29°17	7°43	13°41	21°53	22°50	26°39	28° 5	29°30	19°40	n.a.	F 30
S 31	6 7 29	3 <b>る</b> 55'45	13 <b>×7</b> 46	22 <b>る</b> 24	26 <b>×</b> 18	OM 1	7 <b>Ⅱ</b> 37	13 <b>M</b> 47	21 <b>Y</b> 52	22 <b>)</b> 51	26≈40	27 <b>\O</b> 56	29 <b>N</b> 27	19 <b>Ω</b> 47	n.a.	S 31

Delta T = 42h04m30s

Julian Calendar 1 Jan. 5019 BCE  $\Longrightarrow$  Greg. Calendar 22 Nov. 5020 BCE

### FEBRUARY 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ	)ұ(	<del>\f</del>	В	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	6 11 25	4 <b>る</b> 54'10	28 <b>×</b> 14	22 <b>궁</b> 56	27 <b>×</b> 32	0 <b>M</b> .46	7°R31	13 <b>M</b> .52	21°R52	22 <b>)</b> 52	26≈41	27°R48	29€23	19 <b>Ω</b> 54	n.a.	S 1
M 2	6 15 22	5°52'34	12 <b>る</b> 58	23°22	28°46	1°30	7 <b>Ⅱ</b> 25	13°58	21 <b>Y</b> 52	22°52	26°42	27 <b>Ω</b> 40	29°20	20° 0	n.a.	M 2
T 3	6 19 18	6°50'55	27°49	23°41	29°59	2°14	7°19	14° 3	21°52	22°53	26°42	27°35	29°17	20° 7	n.a.	T 3
W 4	6 23 15	7°49'14	12≈40	23°54	1 <b>る</b> 13	2°59	7°13	14° 9	21°52	22°54	26°43	27°32	29°14	20°14	n.a.	W 4
T 5	6 27 12	8°47'31	27°23	24° 0	2°27	3°43	7° 7	14°14	21°D52	22°55	26°44	27°D31	29°11	20°20	n.a.	T 5
F 6	6 31 8	9°45'46	11 <b>米</b> 53	24°R 1	3°41	4°27	7° 1	14°20	21°52	22°56	26°45	27°32	29° 8	20°27	n.a.	F 6
S 7	6 35 5	10°43'58	26° 6	23°55	4°55	5°12	6°56	14°25	21°52	22°57	26°46	27°33	29° 4	20°34	n.a.	S 7
S 8	6 39 1	11°42'08	10 <b>Y</b> 2	23°44	6° 8	5°56	6°51	14°30	21°52	22°58	26°47	27°R34	29° 1	20°40	n.a.	S 8
M 9	6 42 58	12°40'15	23°40	23°27	7°22	6°40	6°45	14°35	21°52	22°58	26°48	27°33	28°58	20°47	n.a.	M 9
T 10	6 46 54	13°38'21	7 <b>8</b> 2	23° 5	8°36	7°24	6°40	14°40	21°52	22°59	26°49	27°31	28°55	20°54	n.a.	T 10
W11	6 50 51	14°36'24	20° 8	22°39	9°50	8° 8	6°35	14°45	21°53	23° 0	26°50	27°26	28°52	21° 0	n.a.	W11
T 12	6 54 47	15°34'24	3 <b>I</b> 0	22° 9	11° 3	8°53	6°31	14°50	21°53	23° 2	26°51	27°21	28°48	21° 7	n.a.	T 12
F 13	6 58 44	16°32'23	15°39	21°35	12°17	9°37	6°26	14°55	21°53	23° 3	26°53	27°14	28°45	21°14	n.a.	F 13
S 14	7 2 40	17°30'20	28° 7	20°59	13°31	10°21	6°22	14°59	21°54	23° 4	26°54	27° 7	28°42	21°20	n.a.	S 14
S 15	7 6 3 7	18°28'15	109523	20°20	14°45	11° 5	6°18	15° 4	21°54	23° 5	26°55	27° 0	28°39	21°27	n.a.	S 15
M16	7 10 33	19°26'08	22°30	19°40	15°58	11°49	6°13	15° 9	21°55	23° 6	26°56	26°54	28°36	21°33	n.a.	M16
T 17	7 14 30	20°23'59	$4\Omega$ 29	19° 0	17°12	12°33	6°10	15°13	21°55	23° 7	26°57	26°50	28°33	21°40	n.a.	T 17
W18	7 18 26	21°21'48	16°21	18°19	18°26	13°17	6° 6	15°17	21°56	23° 8	26°58	26°48	28°29	21°47	n.a.	W18
T 19	7 22 23	22°19'36	28° 9	17°40	19°39	14° 1	6° 2	15°22	21°57	23°10	26°59	26°D48	28°26	21°53	n.a.	T 19
F 20	7 26 19	23°17'22	9 <b>₯</b> 56	17° 2	20°53	14°45	5°59	15°26	21°57	23°11	27° 0	26°48	28°23	22° 0	n.a.	F 20
S 21	7 30 16	24°15'06	21°46	16°26	22° 7	15°29	5°56	15°30	21°58	23°12	27° 2	26°50	28°20	22° 7	n.a.	S 21
S 22	7 34 12	25°12'49	3 <b>≏</b> 43	15°53	23°20	16°12	5°53	15°34	21°59	23°14	27° 3	26°52	28°17	22°13	n.a.	S 22
M23	7 38 9	26°10'30	15°52	15°23	24°34	16°56	5°50	15°38	22° 0	23°15	27° 4	26°53	28°14	22°20	n.a.	M23
T 24	7 42 6	27° 8'10	28°17	14°56	25°48	17°40	5°47	15°42	22° 1	23°16	27° 5	26°R53	28°10	22°27	n.a.	T 24
W25	7 46 2	28° 5'49	11 <b>M</b> 4	14°34	27° 1	18°24	5°44	15°46	22° 2	23°18	27° 6	26°53	28° 7	22°33	n.a.	W25
T 26	7 49 59	29° 3'26	24°15	14°15	28°15	19° 7	5°42	15°50	22° 3	23°19	27° 8	26°51	28° 4	22°40	n.a.	T 26
F 27	7 53 55	0≈ 1'02	7 <b>,</b> ₹53	1 <u>4</u> ° 1	29°29	19°51	5°40	15°54	22° 4	23°21	27° 9	26°48	28° 1	22°47	n.a.	F 27
S 28	7 57 52	0≈58'37	21 <b>~</b> 58	13 <b>る</b> 52	0≈43	20 <b>M</b> .34	5 <b>Ⅱ</b> 38	15 <b>M</b> 57	22 <b>°</b> 5	23 <b>米</b> 22	27≈10	26 <b>Ω</b> 44	27 <b>Ω</b> 58	22 <b>Ω</b> 53	n.a.	S 28

Delta T = 42h04m26s

## MARCH 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	n	ß	ţ	ę,	Day
S 1	8 1 48	1≈56'10	6 <b>ප</b> 29	13°R47	1≈56	21 <b>M</b> .18	5°R36	16 <b>M</b> 1	22 <b>Y</b> 6	23 <b>)</b> 24	27≈11	26°R41	27 <b>Ω</b> 54	23₽ 0	n.a.	S 1
M 2	8 5 45	2°53'42	21°20	13°D47	3°10	22° 1	5 <b>Ⅲ</b> 34	16° 4	22° 8	23°25	27°12	26 <b>Ω</b> 38	27°51	23° 7	n.a.	M 2
T 3	8 9 41	3°51'13	6≈24	13 <b>る</b> 52	4°24	22°45	5°33	16° 8	22° 9	23°27	27°14	26°36	27°48	23°13	n.a.	T 3
W 4	8 13 38	4°48'42	21°31	14° 1	5°37	23°28	5°32	16°11	22°10	23°28	27°15	26°D35	27°45	23°20	n.a.	W 4
T 5	8 17 34	5°46'10	6 <b>∺</b> 33	14°15	6°51	24°11	5°31	16°14	22°12	23°30	27°16	26°35	27°42	23°26	n.a.	T 5
F 6	8 21 31	6°43'36	21°21	14°34	8° 5	24°55	5°30	16°17	22°13	23°32	27°18	26°36	27°39	23°33	n.a.	F 6
S 7	8 25 27	7°41'00	5 <b>Ƴ</b> 51	14°56	9°18	25°38	5°29	16°20	22°15	23°33	27°19	26°37	27°35	23°40	n.a.	S 7
S 8	8 29 24	8°38'23	19°58	15°24	10°32	26°21	5°28	16°23	22°16	23°35	27°20	26°38	27°32	23°46	n.a.	S 8
M 9	8 33 20	9°35'44	3 <b>8</b> 41	15°55	11°46	27° 4	5°28	16°26	22°18	23°37	27°21	26°R39	27°29	23°53	n.a.	M 9
T 10	8 37 17	10°33'04	17° 2	16°30	12°59	27°47	5°D28	16°28	22°20	23°38	27°23	26°39	27°26	24° 0	n.a.	T 10
W11	8 41 14	11°30'22	0 <b>I</b> I 2	17° 9	14°13	28°30	5°28	16°31	22°21	23°40	27°24	26°38	27°23	24° 6	n.a.	W11
T 12	8 45 10	12°27'39	12°44	17°53	15°27	29°13	5°28	16°34	22°23	23°42	27°25	26°37	27°19	24°13	n.a.	T 12
F 13	8 49 7	13°24'55	25°10	18°39	16°40	29°56	5°29	16°36	22°25	23°44	27°27	26°35	27°16	24°20	n.a.	F 13
S 14	8 53 3	14°22'09	7924	19°30	17°54	0 <b>,</b> ₹38	5°29	16°38	22°27	23°46	27°28	26°34	27°13	24°26	n.a.	S 14
S 15	8 57 0	15°19'21	19°28	20°23	19°8	1°21	5°30	16°41	22°29	23°47	27°29	26°32	27°10	24°33	n.a.	S 15
M16	9 0 56	16°16'33	1 <b>Ω</b> 25	21°20	20°21	2° 4	5°31	16°43	22°30	23°49	27°31	26°31	27° 7	24°40	n.a.	M16
T 17	9 4 53	17°13'44	13°16	22°21	21°35	2°46	5°32	16°45	22°32	23°51	27°32	26°30	27° 4	24°46	n.a.	T 17
W18	9 8 49	18°10'53	25° 4	23°24	22°48	3°29	5°33	16°47	22°34	23°53	27°33	26°D30	27° 0	24°53	n.a.	W18
T 19	9 12 46	19° 8'01	6 <b>m</b> 52	24°31	24° 2	4°11	5°35	16°49	22°36	23°55	27°35	26°30	26°57	25° 0	n.a.	T 19
F 20	9 16 42	20° 5'09	18°41	25°41	25°16	4°53	5°36	16°50	22°39	23°57	27°36	26°30	26°54	25° 6	n.a.	F 20
S 21	9 20 39	21° 2'16	0 <b>ჲ</b> 35	26°53	26°29	5°36	5°38	16°52	22°41	23°59	27°38	26°31	26°51	25°13	n.a.	S 21
S 22	9 24 36	21°59'22	12°37	28° 9	27°43	6°18	5°40	16°54	22°43	24° 1	27°39	26°31	26°48	25°19	n.a.	S 22
M23	9 28 32	22°56'27	24°49	29°27	28°57	7° 0	5°42	16°55	22°45	24° 3	27°40	26°32	26°45	25°26	n.a.	M23
T 24	9 32 29	23°53'32	7 <b>M</b> .16	0≈49	0 <b>∺</b> 10	7°42	5°45	16°57	22°47	24° 4	27°42	26°32	26°41	25°33	n.a.	T 24
W25	9 36 25	24°50'36	20° 2	2°13	1°24	8°24	5°47	16°58	22°50	24° 6	27°43	26°32	26°38	25°39	n.a.	W25
T 26	9 40 22	25°47'40	3 <b>,</b> ₹ 9	3°39	2°37	9° 6	5°50	16°59	22°52	24° 8	27°44	26°R32	26°35	25°46	n.a.	T 26
F 27	9 44 18	26°44'44	16°40	5° 9	3°51	9°47	5°53	17° 0	22°54	24°11	27°46	26°D32	26°32	25°53	n.a.	F 27
S 28	9 48 15	27°41'47	0 <b>궁</b> 37	6°41	5° 5	10°29	5°56	17° 1	22°57	24°13	27°47	26°32	26°29	25°59	n.a.	S 28
S 29	9 52 12	28°38'50	14°59	8°16	6°18	11°11	5°59	17° 2	22°59	24°15	27°48	26°32	26°25	26° 6	n.a.	S 29
M30	9 56 8	29°35'53	29°43	9°53	7°32	11°52	6° 2	17° 3	23° 2	24°17	27°50	26°33	26°22	26°13	n.a.	M30
T 31	10 0 5	0 <b>¥</b> 32'55	14≈44	11≈33	8 <b>)</b> (46	12 <b>×</b> 33	6 <b>I</b> 6	17 <b>M</b> 3	23 <b>°</b> 4	24 <b>米</b> 19	27≈51	26 <b>Ω</b> 33	26 <b>Ω</b> 19	26 <b>Ω</b> 19	n.a.	T 31

Delta T = 42h04m23s

Julian Calendar 1 March 5019 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5019 BCE

#### APRIL 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)ұ(	并	В	N.	v	ţ	ę,	Day
W 1	10 4 1	1 <b>)</b> 29'56	29≈54	13≈16	9 <b>米</b> 59	13 <b>х</b> 15	6 <b>I</b> I 9	17 <b>M</b> 4	23 <b>°</b> 7	24 <b>) (</b> 21	27≈53	26°R33	26Ω16	26№26	n.a.	W 1
T 2	10 7 58	2°26'57	15 <b>米</b> 3	15° 1	11°13	13°56	6°13	17° 4	23°10	24°23	27°54	26€33	26°13	26°33	n.a.	T 2
F 3	10 11 54	3°23'58	0 <b>Υ</b> 3	16°49	12°27	14°37	6°17	17° 5	23°12	24°25	27°55	26°32	26°10	26°39	n.a.	F 3
S 4	10 15 51	4°20'58	14°45	18°39	13°40	15°18	6°22	17° 5	23°15	24°27	27°57	26°31	26° 6	26°46	n.a.	S 4
S 5	10 19 47	5°17'57	29° 4	20°32	14°54	15°59	6°26	17° 5	23°18	24°29	27°58	26°30	26° 3	26°52	n.a.	S 5
M 6	10 23 44	6°14'56	12 <b>8</b> 57	22°27	16° 7	16°39	6°30	17°R 5	23°20	24°31	27°59	26°29	26° 0	26°59	n.a.	M 6
T 7	10 27 41	7°11'54	26°23	24°24	17°21	17°20	6°35	17° 5	23°23	24°33	28° 1	26°29	25°57	27° 6	n.a.	T 7
W 8	10 31 37	8° 8'52	9∏24	26°24	18°35	18° 0	6°40	17° 5	23°26	24°36	28° 2	26°D29	25°54	27°12	n.a.	W 8
T 9	10 35 34	9° 5'49	22° 3	28°25	19°48	18°41	6°45	17° 5	23°29	24°38	28° 3	26°29	25°51	27°19	n.a.	T 9
F 10	10 39 30	10° 2'46	49524	0 <b>∺</b> 29	21° 2	19°21	6°50	17° 5	23°32	24°40	28° 5	26°30	25°47	27°26	n.a.	F 10
S 11	10 43 27	10°59'42	16°31	2°34	22°15	20° 1	6°55	17° 4	23°35	24°42	28° 6	26°31	25°44	27°32	n.a.	S 11
S 12	10 47 23	11°56'38	28°28	4°41	23°29	20°41	7° 1	17° 4	23°38	24°44	28° 7	26°32	25°41	27°39	n.a.	S 12
M13	10 51 20	12°53'34	10 <b>Ω</b> 18	6°49	24°43	21°21	7° 6	17° 3	23°41	24°47	28° 9	26°33	25°38	27°46	n.a.	M13
T 14	10 55 17	13°50'29	22° 6	8°58	25°56	22° 1	7°12	17° 2	23°44	24°49	28°10	26°R34	25°35	27°52	n.a.	T 14
W15	10 59 13	14°47'25	3 <b>m</b> 53	11° 7	27°10	22°40	7°18	17° 2	23°47	24°51	28°11	26°34	25°31	27°59	n.a.	W15
T 16	11 3 10	15°44'20	15°44	13°18	28°23	23°20	7°24	17° 1	23°50	24°53	28°13	26°33	25°28	28° 6	n.a.	T 16
F 17	11 7 6	16°41'15	27°39	15°28	29°37	23°59	7°30	17° 0	23°53	24°55	28°14	26°31	25°25	28°12	n.a.	F 17
S 18	11 11 3	17°38'11	9 <b>≙</b> 42	17°38	0 <b>Ƴ</b> 50	24°38	7°36	16°58	23°56	24°58	28°15	26°28	25°22	28°19	n.a.	S 18
S 19	11 14 59	18°35'06	21°53	19°49	2° 4	25°17	7°43	16°57	23°59	25° 0	28°17	26°25	25°19	28°26	n.a.	S 19
M20	11 18 56	19°32'02	4ML15	21°58	3°17	25°56	7°49	16°56	24° 2	25° 2	28°18	26°21	25°16	28°32	n.a.	M20
T 21	11 22 53	20°28'59	16°50	24° 7	4°31	26°35	7°56	16°55	24° 6	25° 4	28°19	26°18	25°12	28°39	n.a.	T 21
W22	11 26 49	21°25'56	29°40	26°15	5°45	27°14	8° 3	16°53	24° 9	25° 6	28°21	26°16	25° 9	28°45	n.a.	W22
T 23	11 30 46	22°22'53	12 <b>×</b> 748	28°21	6°58	27°52	8°10	16°51	24°12	25° 9	28°22	26°14	25° 6	28°52	n.a.	T 23
F 24	11 34 42	23°19'51	26°15	0Υ26	8°12	28°30	8°17	16°50	24°15	25°11	28°23	26°D14	25° 3	28°59	n.a.	F 24
S 25	11 38 39	24°16'50	10る 2	2°30	9°25	29° 8	8°24	16°48	24°19	25°13	28°24	26°15	25° 0	29° 5	n.a.	S 25
S 26	11 42 36	25°13'50	24°11	4°32	10°39	2 <u>9°</u> 46	8°32	16°46	24°22	25°15	28°26	26°16	24°56	29°12	n.a.	S 26
M27	11 46 32	26°10'50	8≈41	6°33	11°52	0 <b>궁</b> 24	8°39	16°44	24°25	25°18	28°27	26°17	24°53	29°19	n.a.	M27
T 28	11 50 29	27° 7'50	23°27	8°32	13° 6	1° 2	8°47	16°42	24°29	25°20	28°28	26°R18	24°50	29°25	n.a.	T 28
W29	11 54 25	28° 4'52	8 <b>\(</b> 25	10°29	14°19	1°39	8°54	16°40	24°32	25°22	28°29	26°18	24°47	29°32	n.a.	W29
T 30	11 58 22	29 <b>米</b> 1'54	23 <b>米</b> 27	12 <b>Y</b> 24	15 <b>Y</b> 33	2 <b>る</b> 17	9 <b>I</b> I 2	16 <b>M</b> .38	24 <b>Y</b> 36	25 <b>米</b> 24	28≈30	26 <b>Ω</b> 16	24 <b>Ω</b> 44	29€39	n.a.	T 30

Delta T = 42h04m19s

# MAY 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	В	P.	v	ţ	, K	Day
F 1	12 2 18	29 <b>米</b> 58'56	8 <b>Ƴ</b> 24	14 <b>Y</b> 18	16 <b>Y</b> 47	2 <b>る</b> 54	9 <b>Ⅱ</b> 10	16°R35	24 <b>Y</b> 39	25 <b>)</b> 27	28≈32	26°R12	24₽41	29 <b>Ω</b> 45	n.a.	F 1
S 2	12 6 15	0 <b>℃</b> 55'59	23° 9	16° 9	18° 0	3°31	9°18	16 <b>M</b> 33	24°42	25°29	28°33	26 <b>Ω</b> 8	24°37	29°52	n.a.	S 2
S 3	12 10 12	1°53'03	7 <b>8</b> 33	17°59	19°14	4° 7	9°27	16°30	24°46	25°31	28°34	26° 2	24°34	29°59	n.a.	S 3
M 4	12 14 8	2°50'07	21°31	19°47	20°27	4°44	9°35	16°28	24°49	25°33	28°35	25°57	24°31	0 mp 5	n.a.	M 4
T 5	12 18 5	3°47'12	5 <b>I</b> I 3	21°33	21°41	5°20	9°44	16°25	24°53	25°35	28°36	25°53	24°28	0°12	n.a.	T 5
W 6	12 22 1	4°44'17	18° 8	23°17	22°54	5°56	9°52	16°22	24°56	25°38	28°37	25°50	24°25	0°19	n.a.	W 6
T 7	12 25 58	5°41'23	09548	24°59	24° 8	6°32	10° 1	16°19	25° 0	25°40	28°39	25°D49	24°22	0°25	n.a.	T 7
F 8	12 29 55	6°38'29	13° 8	26°39	25°21	7° 8	10°10	16°17	25° 3	25°42	28°40	25°49	24°18	0°32	n.a.	F 8
S 9	12 33 51	7°35'36	25°13	28°17	26°35	7°43	10°19	16°14	25° 7	25°44	28°41	25°50	24°15	0°38	n.a.	S 9
S 10	12 37 48	8°32'43	7 <b>Ω</b> 7	29°54	27°48	8°19	10°28	16°10	25°11	25°46	28°42	25°51	24°12	0°45	n.a.	S 10
M11	12 41 44	9°29'51	18°55	1829	29° 2	8°54	10°37	16° 7	25°14	25°49	28°43	25°53	24° 9	0°52	n.a.	M11
T 12	12 45 41	10°27'00	0 <b>m</b> 43	3° 1	0 <b>8</b> 15	9°29	10°46	16° 4	25°18	25°51	28°44	25°R53	24° 6	0°58	n.a.	T 12
W13	12 49 37	11°24'09	12°33	4°32	1°29	10° 3	10°55	16° 1	25°21	25°53	28°45	25°51	24° 2	1° 5	n.a.	W13
T 14	12 53 34	12°21'20	24°29	6° 1	2°42	10°37	11° 5	15°57	25°25	25°55	28°46	25°48	23°59	1°12	n.a.	T 14
F 15	12 57 31	13°18'31	6 <b>₾</b> 33	7°28	3°56	11°12	11°14	15°54	25°29	25°57	28°47	25°42	23°56	1°18	n.a.	F 15
S 16	13 1 27	14°15'43	18°48	8°53	5° 9	11°46	11°24	15°50	25°32	25°59	28°48	25°35	23°53	1°25	n.a.	S 16
S 17	13 5 24	15°12'57	1 <b>m</b> .14	10°16	6°23	12°19	11°34	15°47	25°36	26° 2	28°49	25°26	23°50	1°32	n.a.	S 17
M18	13 9 20	16°10'11	13°52	11°37	7°36	12°53	11°43	15°43	25°40	26° 4	28°50	25°17	23°47	1°38	n.a.	M18
T 19	13 13 17	17° 7'27	26°43	12°56	8°49	13°26	11°53	15°40	25°43	26° 6	28°51	25° 9	23°43	1°45	n.a.	T 19
W20	13 17 14	18° 4'45	9 <b>∡</b> 746	14°13	10° 3	13°59	12° 3	15°36	25°47	26° 8	28°52	25° 2	23°40	1°52	n.a.	W20
T 21	13 21 10	19° 2'04	23° 2	15°27	11°16	14°31	12°13	15°32	25°51	26°10	28°53	24°57	23°37	1°58	n.a.	T 21
F 22	13 25 7	19°59'24	6 <b>る</b> 32	16°40	12°30	15° 3	12°24	15°28	25°54	26°12	28°54	24°54	23°34	2° 5	n.a.	F 22
S 23	13 29 3	20°56'46	20°16	17°50	13°43	15°36	12°34	15°24	25°58	26°14	28°55	24°D53	23°31	2°12	n.a.	S 23
S 24	13 33 0	21°54'10	4≈16	18°57	14°56	16° 7	12°44	15°20	26° 2	26°16	28°56	24°54	23°27	2°18	n.a.	S 24
M25	13 36 56	22°51'35	18°29	20° 2	16°10	16°39	12°55	15°16	26° 5	26°18	28°57	24°R54	23°24	2°25	n.a.	M25
T 26	13 40 53	23°49'02	2 <b>)</b> 57	21° 5	17°23	17°10	13° 5	15°12	26° 9	26°20	28°58	24°54	23°21	2°31	n.a.	T 26
W27	13 44 50	24°46'31	17°34	22° 5	18°37	17°41	13°16	15° 8	26°13	26°22	28°58	24°52	23°18	2°38	n.a.	W27
T 28	13 48 46	25°44'01	2 <b>Υ</b> 16	23° 2	19°50	18°11	13°27	15° 4	26°17	26°24	28°59	24°48	23°15	2°45	n.a.	T 28
F 29	13 52 43	26°41'33	16°57	23°56	21° 3	18°41	13°37	14°59	26°20	26°26	29° 0	24°41	23°12	2°51	n.a.	F 29
S 30	13 56 39	27°39'06	1830	24°47	22°17	19°11	13°48	14°55	26°24	26°28	29° 1	24°33	23° 8	2°58	n.a.	S 30
S 31	14 0 36	28 <b>Y</b> 36'41	15 <b>8</b> 47	25 <b>8</b> 35	23 <b>8</b> 30	19 <b>ਰ</b> 41	13 <b>Ⅱ</b> 59	14 <b>M</b> 51	26 <b>Y</b> 28	26 <b>∺</b> 30	29≈≈ 2	24 <b>\O</b> 23	23 <b>N</b> 5	3 Mp 5	n.a.	S 31

Delta T = 42h04m15s

Julian Calendar 1 May 5019 BCE == Greg. Calendar 22 March 5019 BCE

### JUNE 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	14 4 32	29 <b>°</b> 34'17	29 <b>8</b> 43	26819	24844	20 <b>궁</b> 10	14∐10	14°R46	26 <b>Y</b> 31	26 <b>)</b> 32	29≈ 2	24°R13	23₽ 2	3 <b>m</b> ) 11	n.a.	M 1
T 2	14 8 29	0 <b>8</b> 31'55	13 <b>Ⅱ</b> 14	26°59	25°57	20°39	14°21	14 <b>M</b> 42	26°35	26°34	29° 3	24 <b>N</b> 4	22°59	3°18	n.a.	T 2
W 3	14 12 26	1°29'35	26°19	27°36	27°10	21° 7	14°32	14°38	26°39	26°36	29° 4	23°57	22°56	3°25	n.a.	W 3
T 4	14 16 22	2°27'15	995 1	28° 9	28°24	21°35	14°44	14°33	26°42	26°38	29° 5	23°52	22°53	3°31	n.a.	T 4
F 5	14 20 19	3°24'58	21°22	28°37	29°37	22° 3	14°55	14°29	26°46	26°40	29° 5	23°50	22°49	3°38	n.a.	F 5
S 6	14 24 15	4°22'41	3 <b>Ω</b> 27	29° 2	0耳50	22°30	15° 6	14°24	26°50	26°42	29° 6	23°D49	22°46	3°45	n.a.	S 6
S 7	14 28 12	5°20'26	15°21	29°21	2° 4	22°57	15°18	14°20	26°54	26°44	29° 7	23°49	22°43	3°51	n.a.	S 7
M 8	14 32 8	6°18'12	27° 9	29°35	3°17	23°24	15°29	14°15	26°57	26°45	29° 7	23°R49	22°40	3°58	n.a.	M 8
T 9	14 36 5	7°16'00	8 <b>m</b> 58	29°45	4°30	23°50	15°41	14°11	27° 1	26°47	29° 8	23°48	22°37	4° 5	n.a.	T 9
W10	14 40 2	8°13'50	20°51	29°R49	5°43	24°16	15°53	14° 6	27° 4	26°49	29° 8	23°45	22°33	4°11	n.a.	W10
T 11	14 43 58	9°11'41	2 <b>≏</b> 53	29°47	6°57	24°41	16° 4	14° 1	27° 8	26°51	29° 9	23°40	22°30	4°18	n.a.	T 11
F 12	14 47 55	10° 9'34	15° 7	29°40	8°10	25° 6	16°16	13°57	27°12	26°52	29°10	23°32	22°27	4°24	n.a.	F 12
S 13	14 51 51	11° 7'28	27°35	29°26	9°23	25°30	16°28	13°52	27°15	26°54	29°10	23°21	22°24	4°31	n.a.	S 13
S 14	14 55 48	12° 5'24	10 <b>M</b> 19	29° 7	10°36	25°54	16°40	13°48	27°19	26°56	29°11	23° 9	22°21	4°38	n.a.	S 14
M15	14 59 44	13° 3'23	23°17	28°42	11°49	26°18	16°52	13°43	27°23	26°58	29°11	22°56	22°18	4°44	n.a.	M15
T 16	15 3 41	14° 1'23	6 <b>₹</b> 29	28°12	13° 2	26°41	17° 4	13°38	27°26	26°59	29°12	22°44	22°14	4°51	n.a.	T 16
W17	15 7 38	14°59'25	19°53	27°36	14°15	27° 3	17°16	13°34	27°30	27° 1	29°12	22°34	22°11	4°58	n.a.	W17
T 18	15 11 34	15°57'30	3 <b>る</b> 27	26°54	15°29	27°25	17°28	13°29	27°33	27° 2	29°13	22°26	22° 8	5° 4	n.a.	T 18
F 19	15 15 31	16°55'37	17°11	26° 8	16°42	27°47	17°40	13°24	27°37	27° 4	29°13	22°21	22° 5	5°11	n.a.	F 19
S 20	15 19 27	17°53'46	1≈ 2	25°18	17°55	28° 8	17°52	13°20	27°41	27° 6	29°13	22°19	22° 2	5°18	n.a.	S 20
S 21	15 23 24	18°51'57	15° 1	24°25	19°8	28°29	18° 4	13°15	27°44	27° 7	29°14	22°19	21°58	5°24	n.a.	S 21
M22	15 27 20	19°50'11	29° 6	23°29	20°21	28°49	18°17	13°11	27°48	27° 9	29°14	22°19	21°55	5°31	n.a.	M22
T 23	15 31 17	20°48'27	13 <b>米</b> 18	22°32	21°34	29° 8	18°29	13° 6	27°51	27°10	29°14	22°18	21°52	5°38	n.a.	T 23
W24	15 35 13	21°46'45	27°34	21°35	22°47	29°27	18°41	13° 2	27°55	27°12	29°15	22°15	21°49	5°44	n.a.	W24
T 25	15 39 10	22°45'06	11 <b>Y</b> 52	20°39	24° 0	29°45	18°54	12°57	27°58	27°13	29°15	22° 9	21°46	5°51	n.a.	T 25
F 26	15 43 6	23°43'29	26° 9	19°46	25°13	0≈ 3	19° 6	12°52	28° 1	27°15	29°15	22° 1	21°43	5°58	n.a.	F 26
S 27	15 47 3	24°41'54	10 <b>8</b> 19	18°56	26°26	0°20	19°19	12°48	28° 5	27°16	29°16	21°50	21°39	6° 4	n.a.	S 27
S 28	15 51 0	25°40'21	24°17	18°11	27°39	0°36	19°32	12°43	28° 8	27°17	29°16	21°38	21°36	6°11	n.a.	S 28
M29	15 54 56	26°38'51	7 <b>Ⅲ</b> 58	17°31	28°52	0°52	19°44	12°39	28°12	27°19	29°16	21°26	21°33	6°18	n.a.	M29
T 30	15 58 53	27 <b>8</b> 37'23	21 <b>Ⅱ</b> 19	16 <b>8</b> 59	0ණ 5	1≈ 8	19 <b>Ⅲ</b> 57	12 <b>M</b> 35	28 <b>Y</b> 15	27 <b>)</b> 20	29≈16	21 <b>Ω</b> 15	21 <b>\O</b> 30	6Mp24	n.a.	T 30

Delta T = 42h04m12s

JULY 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	卉	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
W 1	16 249	28 <b>8</b> 35'57	49519	16°R34	19917	1≈22	20 <b>I</b> I10	12°R30	28 <b>Y</b> 18	27 <b>)</b> (21	29≈16	21°R 6	21\$\Omega27\$	6 <b>m</b> /31	n.a.	W 1
T 2	16 6 46	29°34'33	16°57	16817	2°30	1°36	20°22	12M26	28°22	27°22	29°17	20 <b>Ω</b> 59	21°24	6°37	n.a.	T 2
F 3	16 10 42	0 <b>Ⅲ</b> 33'11	29°17	16°D10	3°43	1°49	20°35	12°22	28°25	27°24	29°17	20°55	21°20	6°44	n.a.	F 3
S 4	16 14 39	1°31'51	11 <b>\O</b> 22	16°11	4°56	2° 2	20°48	12°17	28°28	27°25	29°17	20°53	21°17	6°51	n.a.	S 4
S 5	16 18 35	2°30'33	23°16	16°21	6° 9	2°13	21° 1	12°13	28°31	27°26	29°17	20°D53	21°14	6°57	n.a.	S 5
M 6	16 22 32	3°29'17	5 Mp 5	16°41	7°21	2°24	21°13	12° 9	28°35	27°27	29°17	20°R53	21°11	7° 4	n.a.	M 6
T 7	16 26 28	4°28'03	16°54	17° 9	8°34	2°35	21°26	12° 5	28°38	27°28	29°17	20°53	21° 8	7°11	n.a.	T 7
W 8	16 30 25	5°26'51	28°49	17°47	9°47	2°44	21°39	12° 1	28°41	27°29	29°R17	20°50	21° 4	7°17	n.a.	W 8
T 9	16 34 22	6°25'40	10 <b>≏</b> 54	18°33	10°59	2°53	21°52	11°57	28°44	27°30	29°17	20°46	21° 1	7°24	n.a.	T 9
F 10	16 38 18	7°24'32	23°15	19°27	12°12	3° 1	22° 5	11°53	28°47	27°31	29°17	20°38	20°58	7°31	n.a.	F 10
S 11	16 42 15	8°23'26	5 <b>M</b> 53	20°28	13°25	3° 9	22°18	11°49	28°50	27°32	29°17	20°29	20°55	7°37	n.a.	S 11
S 12	16 46 11	9°22'23	18°50	21°37	14°37	3°15	22°31	11°45	28°53	27°33	29°17	20°18	20°52	7°44	n.a.	S 12
M13	16 50 8	10°21'21	2 <b>√</b> 7	22°51	15°50	3°21	22°44	11°41	28°56	27°34	29°17	20° 6	20°49	7°51	n.a.	M13
T 14	16 54 4	11°20'22	15°41	24°12	17° 2	3°26	22°57	11°38	28°59	27°35	29°17	19°55	20°45	7°57	n.a.	T 14
W15	16 58 1	12°19'25	29°30	25°38	18°14	3°30	23°10	11°34	29° 2	27°36	29°16	19°45	20°42	8° 4	n.a.	W15
T 16	17 1 57	13°18'31	13 <b>る</b> 30	27° 8	19°27	3°34	23°24	11°31	29° 5	27°37	29°16	19°38	20°39	8°11	n.a.	T 16
F 17	17 5 54	14°17'39	27°37	28°42	20°39	3°36	23°37	11°27	29° 8	27°38	29°16	19°34	20°36	8°17	n.a.	F 17
S 18	17 9 50	15°16'49	11 <b>≈</b> 46	0 <b>Ⅱ</b> 19	21°52	3°38	23°50	11°24	29°11	27°38	29°16	19°32	20°33	8°24	n.a.	S 18
S 19	17 13 47	16°16'02	25°57	1°59	23° 4	3°R38	24° 3	11°20	29°14	27°39	29°16	19°D32	20°30	8°31	n.a.	S 19
M20	17 17 43	17°15'18	10 <b>∀</b> 6	3°41	24°16	3°38	24°16	11°17	29°17	27°40	29°15	19°32	20°26	8°37	n.a.	M20
T 21	17 21 40	18°14'36	24°12	5°25	25°28	3°37	24°29	11°14	29°19	27°41	29°15	19°R32	20°23	8°44	n.a.	T 21
W22	17 25 36	19°13'57	8 <b>Y</b> 15	7°10	26°40	3°36	24°42	11°11	29°22	27°41	29°15	19°31	20°20	8°51	n.a.	W22
T 23	17 29 33	20°13'21	22°13	8°57	27°52	3°33	24°56	11°8	29°25	27°42	29°15	19°27	20°17	8°57	n.a.	T 23
F 24	17 33 30	21°12'47	6 <b>8</b> 5	10°44	29° 5	3°29	25° 9	11° 5	29°27	27°42	29°14	19°20	20°14	9° 4	n.a.	F 24
S 25	17 37 26	22°12'15	19°48	12°32	0 <b>Ω</b> 17	3°25	25°22	11° 2	29°30	27°43	29°14	19°12	20°10	9°11	n.a.	S 25
S 26	17 41 23	23°11'47	3Ⅲ21	14°20	1°29	3°19	25°35	10°59	29°32	27°43	29°14	19° 2	20° 7	9°17	n.a.	S 26
M27	17 45 19	24°11'20	16°39	16° 8	2°41	3°13	25°49	10°56	29°35	27°44	29°13	18°53	20° 4	9°24	n.a.	M27
T 28	17 49 16	25°10'56	29°42	17°56	3°52	3° 6	26° 2	10°53	29°37	27°44	29°13	18°43	20° 1	9°30	n.a.	T 28
W29	17 53 12	26°10'35	129528	19°44	5° 4	2°57	26°15	10°51	29°40	27°45	29°12	18°36	19°58	9°37	n.a.	W29
T 30	17 57 9	27°10'15	24°58	21°31	6°16	2°48	26°28	10°48	29°42	27°45	29°12	18°31	19°55	9°44	n.a.	T 30
F 31	18 1 5	28耳 9'58	7 <b>Ω</b> 13	23 <b>Ⅱ</b> 18	$7\Omega$ 28	2≈38	26∏42	10 <b>M</b> .46	29 <b>Y</b> 45	27 <b>)</b> (46	29≈11	18 <b>N</b> 28	19 <b>Ω</b> 51	9 <b>₯</b> 50	n.a.	F 31

Delta T = 42h04m08s

Julian Calendar 1 July 5019 BCE == Greg. Calendar 22 May 5019 BCE

### AUGUST 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	卉	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	18 5 2	29Ⅱ 9'42	19 <b>Ω</b> 14	25 <b>I</b> 5	8 <b>Ω</b> 39	2°R28	26耳55	10°R44	29 <b>Y</b> 47	27 <b>) (</b> 46	29°R11	18°D27	19 <b>Ω</b> 48	9 <b>m</b> 57	n.a.	S 1
S 2	18 8 58	09 9'29	1 Mp 7	26°51	9°51	2≈16	27° 8	10ML42	29°49	27°46	29≈10	18 <b>Ω</b> 28	19°45	10° 4	n.a.	S 2
M 3	18 12 55	1° 9'18	12°55	28°36	11° 3	2° 4	27°21	10°40	29°51	27°46	29°10	18°30	19°42	10°10	n.a.	M 3
T 4	18 16 51	2° 9'08	24°44	09321	12°14	1°51	27°34	10°38	29°54	27°47	29° 9	18°31	19°39	10°17	n.a.	T 4
W 5	18 20 48	3° 9'01	6 <b>₾</b> 38	2° 5	13°26	1°37	27°48	10°36	29°56	27°47	29° 9	18°R31	19°36	10°24	n.a.	W 5
T 6	18 24 44	4° 8'56	18°43	3°48	14°37	1°22	28° 1	10°34	29°58	27°47	29° 8	18°30	19°32	10°30	n.a.	T 6
F 7	18 28 41	5° 8'53	1 <b>m</b> 4	5°31	15°48	1° 6	28°14	10°32	29°59	27°47	29° 8	18°26	19°29	10°37	n.a.	F 7
S 8	18 32 37	6° 8'51	13°45	7°13	17° 0	0°50	28°27	10°31	0 <b>8</b> 2	27°47	29° 7	18°22	19°26	10°44	n.a.	S 8
S 9	18 36 34	7° 8'52	26°49	8°55	18°11	0°33	28°40	10°29	0° 4	27°R47	29° 6	18°15	19°23	10°50	n.a.	S 9
M10	18 40 30	8° 8'55	10 <b>才</b> 16	10°35	19°22	0°16	28°54	10°28	0° 6	27°47	29° 6	18° 8	19°20	10°57	n.a.	M10
T 11	18 44 27	9° 8'59	24° 6	12°15	20°33	29 <b>궁</b> 58	29° 7	10°26	0° 8	27°47	29° 5	18° 2	19°16	11° 4	n.a.	T 11
W12	18 48 24	10° 9'06	8 <b>ට</b> 16	13°55	21°44	29°39	29°20	10°25	0° 9	27°47	29° 4	17°56	19°13	11°10	n.a.	W12
T 13	18 52 20	11° 9'15	22°40	15°34	22°55	29°19	29°33	10°24	0°11	27°47	29° 4	17°52	19°10	11°17	n.a.	T 13
F 14	18 56 17	12° 9'26	7≈14	17°12	24° 6	29° 0	29°46	10°23	0°13	27°47	29° 3	17°50	19° 7	11°24	n.a.	F 14
S 15	19 0 13	13° 9'40	21°51	18°50	25°16	28°39	29°59	10°22	0°15	27°46	29° 2	17°D50	19° 4	11°30	n.a.	S 15
S 16	19 4 10	14° 9'55	6 <b>∺</b> 24	20°27	26°27	28°19	09512	10°21	0°16	27°46	29° 1	17°51	19° 1	11°37	n.a.	S 16
M17	19 8 6	15°10'13	20°49	22° 3	27°38	27°57	0°25	10°21	0°18	27°46	29° 1	17°52	18°57	11°44	n.a.	M17
T 18	19 12 3	16°10'33	5 <b>Υ</b> 4	23°39	28°48	27°36	0°38	10°20	0°19	27°46	29° 0	17°54	18°54	11°50	n.a.	T 18
W19	19 15 59	17°10'56	19° 7	25°15	29°59	27°14	0°51	10°20	0°21	27°45	28°59	17°R54	18°51	11°57	n.a.	W19
T 20	19 19 56	18°11'21	2 <b>8</b> 55	26°50	1 mg 9	26°52	1° 4	10°19	0°22	27°45	28°58	17°53	18°48	12° 4	n.a.	T 20
F 21	19 23 52	19°11'48	16°30	28°24	2°19	26°30	1°17	10°19	0°23	27°45	28°57	17°51	18°45	12°10	n.a.	F 21
S 22	19 27 49	20°12'17	29°52	29°58	3°29	26° 7	1°30	10°19	0°25	27°44	28°57	17°47	18°42	12°17	n.a.	S 22
S 23	19 31 45	21°12'49	13 <b>II</b> 0	1 <b>Ω</b> 32	4°39	25°45	1°43	10°D19	0°26	27°44	28°56	17°43	18°38	12°24	n.a.	S 23
M24	19 35 42	22°13'23	25°54	3° 5	5°49	25°22	1°56	10°19	0°27	27°43	28°55	17°39	18°35	12°30	n.a.	M24
T 25	19 39 38	23°13'59	8935	4°37	6°59	25° 0	2° 9	10°19	0°28	27°43	28°54	17°35	18°32	12°37	n.a.	T 25
W26	19 43 35	24°14'36	21° 4	6° 9	8° 9	24°37	2°22	10°19	0°30	27°42	28°53	17°32	18°29	12°44	n.a.	W26
T 27	19 47 31	25°15'16	3 <b>Ω</b> 20	7°41	9°19	24°15	2°34	10°20	0°31	27°42	28°52	17°30	18°26	12°50	n.a.	T 27
F 28	19 51 28	26°15'57	15°26	9°12	10°28	23°53	2°47	10°20	0°32	27°41	28°51	17°D29	18°22	12°57	n.a.	F 28
S 29	19 55 25	27°16'40	27°23	10°43	11°38	23°31	3° 0	10°21	0°32	27°40	28°50	17°29	18°19	13° 4	n.a.	S 29
S 30	19 59 21	28°17'25	9 <b>m</b> 13	12°14	12°47	23° 9	3°12	10°22	0°33	27°40	28°49	17°30	18°16	13°10	n.a.	S 30
M31	20 3 18	299518'11	21 Mp 1	13 <b>Ω</b> 44	13 <b>m</b> 56	22 <b>중</b> 47	3925	10ML22	0 <b>8</b> 34	27 <b>米</b> 39	28≈48	17 <b>\O</b> 32	18 <b>Q</b> 13	13 <b>m</b> 17	n.a.	M31

Delta T = 42h04m04s

# SEPTEMBER 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	卉	В	ß	v	Ç	Q K	Day
T 1	20 7 14	0Ω18'58	2 <b>≙</b> 49	15 <b>Ω</b> 13	15 <b>m</b> ) 5	22°R26	3937	10 <b>M</b> 23	0 <b>8</b> 35	27°R38	28°R47	17 <b>Ω</b> 33	18 <b>Ω</b> 10	13 <b>m</b> 24	n.a.	T 1
W 2	20 11 11	1°19'48	14°42	16°42	16°14	22 <b>궁</b> 6	3°50	10°24	0°36	27 <b>)</b> 38	28≈46	17°35	18° 7	13°30	n.a.	W 2
T 3	20 15 7	2°20'38	26°45	18°11	17°23	21°46	4° 2	10°26	0°36	27°37	28°45	17°R35	18° 3	13°37	n.a.	T 3
F 4	20 19 4	3°21'30	9 <b>™</b> 2	19°39	18°32	21°26	4°15	10°27	0°37	27°36	28°44	17°35	18° 0	13°44	n.a.	F 4
S 5	20 23 0	4°22'23	21°38	21° 6	19°41	21° 7	4°27	10°28	0°37	27°35	28°43	17°35	17°57	13°50	n.a.	S 5
S 6	20 26 57	5°23'17	4 <b>₮</b> 38	22°33	20°49	20°48	4°39	10°30	0°38	27°34	28°42	17°34	17°54	13°57	n.a.	S 6
M 7	20 30 53	6°24'13	18° 3	24° 0	21°57	20°30	4°52	10°31	0°38	27°33	28°41	17°32	17°51	14° 3	n.a.	M 7
T 8	20 34 50	7°25'10	1 <b>る</b> 55	25°25	23° 5	20°13	5° 4	10°33	0°39	27°32	28°40	17°31	17°47	14°10	n.a.	T 8
W 9	20 38 46	8°26'09	16°13	26°50	24°13	19°56	5°16	10°35	0°39	27°31	28°39	17°30	17°44	14°17	n.a.	W 9
T 10	20 42 43	9°27'08	0≈51	28°15	25°21	19°40	5°28	10°37	0°39	27°30	28°38	17°29	17°41	14°23	n.a.	T 10
F 11	20 46 40	10°28'09	15°46	29°38	26°29	19°24	5°40	10°39	0°40	27°29	28°37	17°D29	17°38	14°30	n.a.	F 11
S 12	20 50 36	11°29'11	0 <b>)</b> €47	1 MD 0	27°36	19°10	5°52	10°41	0°40	27°28	28°36	17°29	17°35	14°37	n.a.	S 12
S 13	20 54 33	12°30'15	15°47	2°21	28°44	18°56	6° 4	10°43	0°40	27°27	28°35	17°29	17°32	14°43	n.a.	S 13
M14	20 58 29	13°31'20	0 <b>Υ</b> 37	3°41	29°51	18°43	6°16	10°45	0°R40	27°26	28°34	17°30	17°28	14°50	n.a.	M14
T 15	21 2 26	14°32'27	15°12	4°59	ე <u>ი</u> 58	18°30	6°28	10°48	0°40	27°25	28°32	17°30	17°25	14°57	n.a.	T 15
W16	21 6 22	15°33'35	29°27	6°16	2° 4	18°19	6°39	10°50	0°40	27°24	28°31	17°30	17°22	15° 3	n.a.	W16
T 17	21 10 19	16°34'44	13820	7°30	3°11	18° 8	6°51	10°53	0°40	27°23	28°30	17°30	17°19	15°10	n.a.	T 17
F 18	21 14 15	17°35'55	26°50	8°43	4°17	17°58	7° 3	10°55	0°39	27°21	28°29	17°30	17°16	15°17	n.a.	F 18
S 19	21 18 12	18°37'08	10 <b>I</b> I 1	9°53	5°23	17°49	7°14	10°58	0°39	27°20	28°28	17°30	17°13	15°23	n.a.	S 19
S 20	21 22 8	19°38'22	22°53	11° 0	6°29	17°40	7°25	11° 1	0°39	27°19	28°27	17°30	17° 9	15°30	n.a.	S 20
M21	21 26 5	20°39'37	59	12° 4	7°35	17°33	7°37	11° 4	0°39	27°18	28°26	17°31	17° 6	15°37	n.a.	M21
T 22	21 30 2	21°40'53	17°51	13° 5	8°40	17°26	7°48	11° 7	0°38	27°16	28°25	17°31	17° 3	15°43	n.a.	T 22
W23	21 33 58	22°42'10	0 <b>Ω</b> 3	14° 1	9°45	17°20	7°59	11°10	0°38	27°15	28°23	17°32	17° 0	15°50	n.a.	W23
T 24	21 37 55	23°43'28	12° 6	14°52	10°50	17°15	8°10	11°14	0°37	27°14	28°22	17°R32	16°57	15°57	n.a.	T 24
F 25	21 41 51	24°44'48	24° 2	15°37	11°55	17°11	8°21	11°17	0°37	27°12	28°21	17°32	16°53	16° 3	n.a.	F 25
S 26	21 45 48	25°46'08	5 <b>m</b> 54	16°17	13° 0	17° 7	8°32	11°21	0°36	27°11	28°20	17°31	16°50	16°10	n.a.	S 26
S 27	21 49 44	26°47'28	17°43	16°49	14° 4	17° 5	8°43	11°24	0°35	27°10	28°19	17°30	16°47	16°17	n.a.	S 27
M28	21 53 41	27°48'50	29°31	17°14	15° 8	17° 3	8°54	11°28	0°35	27° 8	28°18	17°29	16°44	16°23	n.a.	M28
T 29	21 57 37	28°50'11	11 <b>≏</b> 21	17°30	16°11	17° 2	9° 5	11°32	0°34	27° 7	28°17	17°27	16°41	16°30	n.a.	T 29
W30	22 1 34	29 <b>Ω</b> 51'34	23 <b>≏</b> 15	17°R36	17 <b>≙</b> 15	17°D 2	9 <b>9</b> 15	11 <b>M</b> 35	0 <b>8</b> 33	27 <b>米</b> 5	28≈15	17 <b>Ω</b> 25	16 <b>Ω</b> 38	16 <b>M</b> y37	n.a.	W30

Delta T = 42h04m00s

Julian Calendar 1 Sept. 5019 BCE == Greg. Calendar 23 July 5019 BCE

#### OCTOBER 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	并	В	u	v	Ç	ę k	Day
T 1	22 5 31	0 <b>₯</b> 52'56	5 <b>M</b> .18	17°R32	18 <b>≏</b> 18	17る 2	99926	11 <b>M</b> .39	0°R32	27°R 4	28°R14	17°R24	16€34	16 <b>M</b> )43	n.a.	T 1
F 2	22 9 27	1°54'19	17°33	17 <b>m</b> )17	19°20	17° 4	9°36	11°43	0 <b>8</b> 31	27 <b>米</b> 2	28≈13	$17\Omega_{22}$	16°31	16°50	n.a.	F 2
S 3	22 13 24	2°55'43	0 <b>水</b> 4	16°50	20°22	17° 6	9°47	11°48	0°30	27° 1	28°12	17°D22	16°28	16°57	n.a.	S 3
S 4	22 17 20	3°57'06	12°56	16°12	21°24	17° 9	9°57	11°52	0°29	26°59	28°11	17°22	16°25	17° 3	n.a.	S 4
M 5	22 21 17	4°58'30	26°11	15°23	22°26	17°13	10° 7	11°56	0°28	26°58	28°10	17°23	16°22	17°10	n.a.	M 5
T 6	22 25 13	5°59'54	9 <b>궁</b> 52	14°24	23°27	17°17	10°17	12° 0	0°27	26°56	28° 8	17°24	16°19	17°17	n.a.	T 6
W 7	22 29 10	7° 1'18	24° 2	13°15	24°28	17°22	10°27	12° 5	0°26	26°55	28° 7	17°26	16°15	17°23	n.a.	W 7
T 8	22 33 7	8° 2'42	8≈37	12° 0	25°28	17°28	10°37	12° 9	0°24	26°53	28° 6	17°27	16°12	17°30	n.a.	T 8
F 9	22 37 3	9° 4'06	23°34	10°39	26°28	17°34	10°46	12°14	0°23	26°51	28° 5	17°R27	16° 9	17°37	n.a.	F 9
S 10	22 41 0	10° 5'30	8 <b>)(</b> 46	9°17	27°28	17°42	10°56	12°19	0°22	26°50	28° 4	17°26	16° 6	17°43	n.a.	S 10
S 11	22 44 56	11° 6'55	24° 3	7°55	28°27	17°50	11° 6	12°24	0°20	26°48	28° 3	17°23	16° 3	17°50	n.a.	S 11
M12	22 48 53	12° 8'19	9 <b>Υ</b> 14	6°37	29°25	17°58	11°15	12°28	0°19	26°46	28° 2	17°20	15°59	17°57	n.a.	M12
T 13	22 52 49	13° 9'44	24°10	5°24	0 <b>M</b> 23	18° 7	11°24	12°33	0°17	26°45	28° 1	17°16	15°56	18° 3	n.a.	T 13
W14	22 56 46	14°11'09	8 <b>8</b> 44	4°19	1°21	18°17	11°33	12°38	0°16	26°43	27°59	17°13	15°53	18°10	n.a.	W14
T 15	23 0 43	15°12'34	22°50	3°24	2°18	18°27	11°42	12°44	0°14	26°41	27°58	17°10	15°50	18°17	n.a.	T 15
F 16	23 4 39	16°14'00	6 <b>Ⅱ</b> 29	2°39	3°14	18°38	11°51	12°49	0°13	26°40	27°57	17° 8	15°47	18°23	n.a.	F 16
S 17	23 8 36	17°15'26	19°40	2° 4	4°10	18°50	12° 0	12°54	0°11	26°38	27°56	17°D 8	15°44	18°30	n.a.	S 17
S 18	23 12 32	18°16'52	29528	1°40	5° 5	19° 2	12° 9	12°59	0° 9	26°36	27°55	17° 9	15°40	18°37	n.a.	S 18
M19	23 16 29	19°18'18	14°56	1°27	6° 0	19°15	12°17	13° 5	0° 7	26°35	27°54	17°10	15°37	18°43	n.a.	M19
T 20	23 20 25	20°19'45	27° 8	1°D23	6°54	19°28	12°26	13°10	0° 6	26°33	27°53	17°12	15°34	18°50	n.a.	T 20
W21	23 24 22	21°21'11	9 <b>N</b> 9	1°29	7°47	19°42	12°34	13°16	0° 4	26°31	27°52	17°13	15°31	18°57	n.a.	W21
T 22	23 28 19	22°22'37	21° 2	1°43	8°40	19°57	12°42	13°21	0° 2	26°30	27°51	17°R14	15°28	19° 3	n.a.	T 22
F 23	23 32 15	23°24'02	2 <b>m</b> 52	2° 5	9°32	20°12	12°50	13°27	0° 0	26°28	27°50	17°12	15°24	19°10	n.a.	F 23
S 24	23 36 12	24°25'28	14°40	2°34	10°23	20°27	12°58	13°33	29 <b>Y</b> 58	26°26	27°49	17° 9	15°21	19°17	n.a.	S 24
S 25	23 40 8	25°26'53	26°28	3°10	11°13	20°43	13° 6	13°38	29°56	26°25	27°48	17° 4	15°18	19°23	n.a.	S 25
M26	23 44 5	26°28'17	8 <b>≏</b> 20	3°51	12° 3	20°59	13°14	13°44	29°54	26°23	27°47	16°57	15°15	19°30	n.a.	M26
T 27	23 48 2	27°29'41	20°16	4°37	12°52	21°16	13°21	13°50	29°52	26°21	27°46	16°49	15°12	19°37	n.a.	T 27
W28	23 51 58	28°31'05	2 <b>M</b> .17	5°28	13°39	21°34	13°29	13°56	29°50	26°19	27°45	16°40	15° 9	19°43	n.a.	W28
T 29	23 55 55	29°32'27	14°27	6°23	14°26	21°51	13°36	14° 2	29°48	26°18	27°44	16°32	15° 5	19°50	n.a.	T 29
F 30	23 59 51	0 <b>ჲ</b> 33'49	26°46	7°22	15°12	22°10	13°43	14° 8	29°46	26°16	27°43	16°26	15° 2	19°57	n.a.	F 30
S 31	0 3 48	1 <b>≏</b> 35'10	9 <b>∡</b> 18	8 <b>m</b> 24	15 <b>M</b> 57	22 <b>る</b> 28	13950	14 <b>M</b> J5	29 <b>Y</b> 43	26 <b>∺</b> 14	27≈42	16 <b>Ω</b> 21	14 <b>Ω</b> 59	20 Mg 3	n.a.	S 31

Delta T = 42h03m57s

## NOVEMBER 5019 BCE (-5018) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	β	φ	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	0 7 44	2 <b>₽</b> 36'30	22 <b>∡</b> 6	9 <b>m</b> 28	16 <b>M</b> .41	22 <b>る</b> 48	13957	14ML21	29°R41	26°R13	27°R41	16°R19	14 <b>Ω</b> 56	20 Mp 10	n.a.	S 1
M 2	0 11 41	3°37'49	5 <b>る</b> 13	10°35	17°24	23° 7	14° 3	14°27	29 <b>Y</b> 39	26 <b>)</b> 11	27≈40	16°D18	14°53	20°17	n.a.	M 2
T 3	0 15 38	4°39'07	18°42	11°45	18° 5	23°27	14°10	14°33	29°37	26° 9	27°39	16 <b>Ω</b> 19	14°50	20°24	n.a.	T 3
W 4	0 19 34	5°40'23	2≈36	12°56	18°46	23°47	14°16	14°40	29°34	26° 8	27°38	16°20	14°46	20°30	n.a.	W 4
T 5	0 23 31	6°41'39	16°55	14°10	19°25	24° 8	14°22	14°46	29°32	26° 6	27°37	16°R21	14°43	20°37	n.a.	T 5
F 6	0 27 27	7°42'53	1 <b>) (</b> 37	15°25	20° 3	24°29	14°28	14°53	29°30	26° 4	27°37	16°20	14°40	20°44	n.a.	F 6
S 7	0 31 24	8°44'06	16°39	16°42	20°40	24°51	14°34	14°59	29°27	26° 3	27°36	16°16	14°37	20°50	n.a.	S 7
S 8	0 35 21	9°45'18	1 <b>Y</b> 53	18° 0	21°15	25°12	14°40	15° 6	29°25	26° 1	27°35	16°11	14°34	20°57	n.a.	S 8
M 9	0 39 17	10°46'29	17° 7	19°19	21°48	25°34	14°46	15°13	29°23	25°59	27°34	16° 3	14°30	21° 4	n.a.	M 9
T 10	0 43 14	11°47'38	2813	20°40	22°20	25°57	14°51	15°19	29°20	25°58	27°33	15°54	14°27	21°10	n.a.	T 10
W11	0 47 10	12°48'47	16°59	22° 1	22°51	26°20	14°56	15°26	29°18	25°56	27°33	15°45	14°24	21°17	n.a.	W11
T 12	0 51 7	13°49'55	1 <b>I</b> I18	23°24	23°20	26°43	15° 1	15°33	29°15	25°54	27°32	15°37	14°21	21°24	n.a.	T 12
F 13	0 55 3	14°51'02	15° 8	24°48	23°47	27° 6	15° 6	15°40	29°13	25°53	27°31	15°31	14°18	21°30	n.a.	F 13
S 14	0 59 0	15°52'08	28°28	26°12	24°13	27°30	15°11	15°46	29°10	25°51	27°30	15°27	14°15	21°37	n.a.	S 14
S 15	1 2 57	16°53'13	119520	27°38	24°36	27°54	15°15	15°53	29° 8	25°50	27°30	15°25	14°11	21°44	n.a.	S 15
M16	1 6 53	17°54'17	23°49	29° 4	24°58	28°18	15°20	16° 0	29° 5	25°48	27°29	15°D25	14° 8	21°50	n.a.	M16
T 17	1 10 50	18°55'19	$6\Omega$ 0	0 <b>ჲ</b> 31	25°18	28°43	15°24	16° 7	29° 2	25°46	27°28	15°26	14° 5	21°57	n.a.	T 17
W18	1 14 46	19°56'21	17°58	1°59	25°36	29° 7	15°28	16°14	29° 0	25°45	27°28	15°R26	14° 2	22° 4	n.a.	W18
T 19	1 18 43	20°57'22	29°47	3°27	25°52	29°32	15°32	16°21	28°57	25°43	27°27	15°25	13°59	22°10	n.a.	T 19
F 20	1 22 40	21°58'21	11 <b>m</b> y34	4°57	26° 5	29°58	15°36	16°28	28°55	25°42	27°26	15°21	13°55	22°17	n.a.	F 20
S 21	1 26 36	22°59'19	23°22	6°27	26°17	0≈23	15°39	16°35	28°52	25°40	27°26	15°15	13°52	22°24	n.a.	S 21
S 22	1 30 33	24° 0'15	5 <b>₾</b> 13	7°58	26°26	0°49	15°43	16°43	28°50	25°39	27°25	15° 6	13°49	22°30	n.a.	S 22
M23	1 34 29	25° 1'10	17°10	9°29	26°33	1°15	15°46	16°50	28°47	25°38	27°25	14°54	13°46	22°37	n.a.	M23
T 24	1 38 26	26° 2'04	29°15	11° 1	26°37	1°42	15°49	16°57	28°44	25°36	27°24	14°41	13°43	22°44	n.a.	T 24
W25	1 42 22	27° 2'55	11 <b>M</b> 28	12°34	26°R39	2° 8	15°52	17° 4	28°42	25°35	27°24	14°27	13°40	22°50	n.a.	W25
T 26	1 46 19	28° 3'46	23°51	14° 8	26°39	2°35	15°54	17°11	28°39	25°33	27°23	14°14	13°36	22°57	n.a.	T 26
F 27	1 50 16	29° 4'34	6 <b>₹</b> 23	15°42	26°36	3° 2	15°57	17°19	28°36	25°32	27°23	14° 3	13°33	23° 4	n.a.	F 27
S 28	1 54 12	OM 5'21	19° 6	17°18	26°30	3°29	15°59	17°26	28°34	25°31	27°22	13°54	13°30	23°10	n.a.	S 28
S 29	1 58 9	1° 6'06	2පි 1	18°54	26°22	3°57	16° 1	17°33	28°31	25°29	27°22	13°48	13°27	23°17	n.a.	S 29
M30	2 2 5	2M 6'48	15 <b>る</b> 10	20 <b>≏</b> 30	26Ml2	4≈25	1699 3	17 <b>M</b> 41	28 <b>Ƴ</b> 29	25 <b>米</b> 28	27≈21	13 <b>Ω</b> 45	13 <b>Ω</b> 24	23 <b>m</b> 24	n.a.	M30

Delta T = 42h03m53s

Julian Calendar 1 Nov. 5019 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5019 BCE

### **DECEMBER 5019 BCE (-5018) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	卉	В	N.	v	ţ	ę,	Day
T 1	2 6 2	3M 7'29	28 <b>궁</b> 35	22 <b>º</b> 8	25°R58	4≈52	1695 4	17 <b>M</b> .48	28°R26	25°R27	27°R21	13°D44	13 <b>£</b> 21	23 Mp 30	n.a.	T 1
W 2	2 9 58	4° 8'07	12 <b>≈</b> 19	23°46	25 <b>M</b> 43	5°21	16° 6	17°55	28 <b>Y</b> 23	25 <b>\</b> 25	27≈20	13°R44	13°17	23°37	n.a.	W 2
T 3	2 13 55	5° 8'44	26°22	25°25	25°24	5°49	16° 7	18° 3	28°21	25°24	27°20	13 <b>Ω</b> 43	13°14	23°44	n.a.	T 3
F 4	2 17 52	6° 9'18	10 <b>)</b> 45	27° 5	25° 4	6°17	16° 8	18°10	28°18	25°23	27°20	13°41	13°11	23°50	n.a.	F 4
S 5	2 21 48	7° 9'50	25°25	28°46	24°40	6°46	16° 9	18°18	28°16	25°22	27°19	13°37	13° 8	23°57	n.a.	S 5
S 6	2 25 45	8°10'19	10 <b>Υ</b> 18	0 <b>M</b> 28	24°15	7°15	16°10	18°25	28°13	25°21	27°19	13°29	13° 5	24° 4	n.a.	S 6
M 7	2 29 41	9°10'47	25°16	2°10	23°48	7°44	16°11	18°33	28°10	25°19	27°19	13°19	13° 1	24°11	n.a.	M 7
T 8	2 33 38	10°11'13	10811	3°53	23°18	8°13	16°11	18°40	28° 8	25°18	27°19	13° 8	12°58	24°17	n.a.	T 8
W 9	2 37 34	11°11'37	24°52	5°38	22°47	8°42	16°R11	18°48	28° 5	25°17	27°18	12°55	12°55	24°24	n.a.	W 9
T 10	2 41 31	12°11'59	9 <b>Ⅱ</b> 11	7°23	22°14	9°11	16°11	18°55	28° 3	25°16	27°18	12°44	12°52	24°31	n.a.	T 10
F 11	2 45 28	13°12'19	23° 5	9° 9 10°56	21°39 21° 4	9°41	16°11	19° 3	28° 0	25°15 25°14	27°18	12°35	12°49	24°37 24°44	n.a.	F 11
S 12	2 49 24	14°12'37	6930			10°11	16°10	19°10	27°58	_	27°18	12°29	12°46		n.a.	S 12
S 13	2 53 21	15°12'53	19°28	12°44	20°27	10°41	16°10	19°18	27°55	25°13	27°18	12°26	12°42	24°51	n.a.	S 13
M14	2 57 17	16°13'08	2 <b>N</b> 2	14°33	19°50	11°11	16° 9	19°25	27°53	25°12	27°18	12°24	12°39	24°57	n.a.	M14
T 15	3 1 14	17°13'20	14°16	16°23	19°12	11°41	16° 8	19°33	27°50	25°11	27°17	12°24	12°36	25° 4	n.a.	T 15
W16	3 5 10	18°13'31	26°16	18°14	18°34	12°11	16° 7	19°40	27°48	25°10	27°17	12°24	12°33	25°11	n.a.	W16
T 17	3 9 7	19°13'40	8 <b>m</b> ) 7	20° 5	17°56	12°42	16° 6	19°48	27°46	25° 9	27°17	12°23	12°30	25°17	n.a.	T 17
F 18	3 13 4	20°13'47	19°55	21°58	17°18	13°12	16° 4	19°55	27°43	25° 9	27°17	12°19	12°26	25°24	n.a.	F 18
S 19	3 17 0	21°13'52	1 <b>≏</b> 45	23°51	16°41	13°43	16° 2	20° 3	27°41	25° 8	27°D17	12°13	12°23	25°31	n.a.	S 19
S 20	3 20 57	22°13'55	13°39	25°45	16° 4	14°14	16° 0	20°10	27°39	25° 7	27°17	12° 5	12°20	25°37	n.a.	S 20
M21	3 24 53	23°13'56	25°43	27°39	15°29	14°45	15°58	20°18	27°36	25° 6	27°17	11°53	12°17	25°44	n.a.	M21
T 22	3 28 50	24°13'55	7 <b>™</b> 58	29°34	14°55	15°16	15°56	20°26	27°34	25° 6	27°17	11°40	12°14	25°51	n.a.	T 22
W23	3 32 46	25°13'52	20°24	1 <b>₹</b> 30	14°22	15°47	15°53	20°33	27°32	25° 5	27°17	11°27	12°11	25°57	n.a.	W23
T 24	3 36 43	26°13'47	3×7 3	3°25	13°51	16°18	15°51	20°41	27°29	25° 4	27°17	11°13	12° 7	26° 4	n.a.	T 24
F 25	3 40 39	27°13'40	15°54	5°21	13°22	16°50	15°48	20°48	27°27	25° 4	27°18	11° 2	12° 4	26°11	n.a.	F 25
S 26	3 44 36	28°13'30	28°56	7°17	12°55	17°21	15°45	20°56	27°25	25° 3	27°18	10°53	12° 1	26°17	n.a.	S 26
S 27	3 48 32	29°13'18	12 <b>궁</b> 10	9°12	12°30	17°53	15°42	21° 3	27°23	25° 2	27°18	10°47	11°58	26°24	n.a.	S 27
M28	3 52 29	0 <b>∡</b> 13'03	25°34	11° 6	12° 7	18°25	15°38	21°11	27°21	25° 2	27°18	10°44	11°55	26°31	n.a.	M28
T 29	3 56 26	1°12'46	9≈ 8	12°59	11°46	18°57	15°35	21°18	27°19	25° 1	27°18	10°D43	11°52	26°38	n.a.	T 29
W30	4 0 22	2°12'26	22°55	14°51	11°28	19°29	15°31	21°26	27°17	25° 1	27°18	10°43	11°48	26°44	n.a.	W30
T 31	4 4 19	3 <b>₹</b> 12'03	6 <b>¥</b> 53	16 <b>₹</b> 41	11 <b>M</b> 12	20≈ 1	15927	21 <b>M</b> 33	27 <b>Y</b> 15	25 <b>米</b> 0	27≈19	10°R43	11 <b>Ω</b> 45	26My51	n.a.	T 31

Delta T = 42h03m49s

## JANUARY 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)∤(	并	В	ß	v	ţ	ę,	Day
F 1	4 8 15	4 <b>×</b> 11'38	21 <del>)(</del> 3	18 <b>×</b> 29	10°R59	20≈33	15°R23	21 <b>M</b> 41	27°R13	25°R 0	27≈19	10°R42	11\$\Omega42	26 <b>m</b> 58	n.a.	F 1
S 2	4 12 12	5°11'10	5 <b>℃</b> 24	20°14	10 <b>M</b> .48	21° 5	159519	21°48	27 <b>Υ</b> 11	25 <b>米</b> 0	27°19	10 <b>Ω</b> 39	11°39	27° 4	n.a.	S 2
S 3	4 16 8	6°10'40	19°52	21°55	10°39	21°38	15°15	21°55	27° 9	24°59	27°20	10°33	11°36	27°11	n.a.	S 3
M 4 T 5	4 20 5 4 24 1	7°10'07 8° 9'32	4 <b>8</b> 24 18°52	23°33 25° 7	10°33 10°30	22°10 22°43	15°10 15° 5	22° 3 22°10	27° 7 27° 6	24°59 24°59	27°20 27°20	10°25 10°15	11°32 11°29	27°18 27°24	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	4 27 58	9° 8'54	3 <b>Ⅱ</b> 12	26°36	10°D29	23°15	15° 0	22°17	27° 4	24°59	27°21	10° 5	11°26	27°31	n.a.	W 6
T 7	4 31 54	10° 8'14	17°15	28° 0	10°30	23°48	14°55	22°25	27° 2	24°58	27°21	9°56	11°23	27°38	n.a.	T 7
F 8	4 35 51	11° 7'32 12° 6'48	0958	29°18	10°34	24°21	14°50	22°32	27° 0	24°58	27°21	9°49	11°20	27°44	n.a.	F 8
S 9	4 39 48		14°19	0 <b>궁</b> 30	10°40	24°54	14°45	22°39	26°59	24°58	27°22	9°43	11°17	27°51	n.a.	S 9
S 10 M11	4 43 44 4 47 41	13° 6'01 14° 5'12	27°15 9 <b>Ω</b> 51	1°36 2°35	10°48 10°59	25°27 26° 0	14°40 14°34	22°47 22°54	26°57 26°56	24°58 24°58	27°22 27°23	9°40 9°D40	11°13 11°10	27°58 28° 4	n.a.	S 10 M11
T 12	4 51 37	15° 4'22	22° 8	3°26	10 39 11°11	26°33	14°28	23° 1	26°54	24°58	27°23	9°40	11° 7	28°11	n.a. n.a.	T 12
W13	4 55 34	16° 3'29	4 Mp 11	4°11	11°26	27° 6	14°22	23° 8	26°53	24°D58	27°24	9°41	11° 4	28°18	n.a.	W13
T 14	4 59 30	17° 2'34	16° 5	4°48	11°43	27°39	14°16	23°15	26°51	24°58	27°24	9°R42	11° 1	28°25	n.a.	T 14
F 15 S 16	5 3 27 5 7 23	18° 1'36 19° 0'37	27°55 9 <b>≙</b> 47	5°18 5°40	12° 2 12°22	28°12 28°46	14°10 14° 4	23°23 23°30	26°50 26°49	24°58 24°58	27°25 27°26	9°41 9°39	10°58 10°54	28°31 28°38	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	5 11 20	19°59'36	21°44	5°54	12°45	29°19	13°58	23°37	26°47	24°58	27°26	9°34	10°51	28°45		
M18	5 11 20 5 15 16	20°58'33	3ML53	6°R 0	12°43 13° 9	29°19 29°53	13°58 13°51	23°44	26°47 26°46	24°58	27°27	9°34 9°28	10°48	28°51	n.a. n.a.	S 17 M18
T 19	5 19 13	21°57'28	16°15	6° 0	13°35	0 <b>¥</b> 26	13°45	23°51	26°45	24°59	27°27	9°20	10°45	28°58	n.a.	T 19
W20	5 23 9	22°56'20	28°52	5°52	14° 2	1° 0	13°38	23°58	26°44	24°59	27°28	9°12	10°42	29° 5	n.a.	W20
T 21 F 22	5 27 6 5 31 2	23°55'11 24°53'59	11 <b>∡</b> 746 24°55	5°37 5°15	14°31 15° 1	1°34 2° 7	13°31 13°24	24° 5 24°11	26°43 26°42	24°59 24°59	27°29 27°29	9° 3 8°56	10°38 10°35	29°11 29°18	n.a.	T 21 F 22
S 23	5 34 59	25°52'45	8 <b>국</b> 33	4°48	15°33	2°41	13°17	24°18	26°41	25° 0	27°30	8°51	10°33	29°25	n.a. n.a.	S 23
S 24	5 38 55	26°51'29	21°58	4°16	16° 7	3°15	13°10	24°25	26°40	25° 0	27°31	8°48	10°29	29°31	n.a.	S 24
M25	5 42 52	27°50'10	5 <b>≈</b> 46	3°39	16°41	3°49	13° 3	24°32	26°39	25° 0	27°32	8°D47	10°26	29°38	n.a.	M25
T 26	5 46 49	28°48'49	19°42	2°58	17°17	4°23	12°56	24°39	26°38	25° 1	27°32	8°47	10°23	29°45	n.a.	T 26
W27	5 50 45	29°47'26	3 <b>)</b> (44	2°14	17°54	4°57	12°49	24°45	26°37	25° 1	27°33 27°34	8°48	10°19	29°52	n.a.	W27
T 28 F 29	5 54 42 5 58 38	0 <b>정</b> 46'00 1°44'31	17°51 2 <b>⋎</b> 1	1°29 0°42	18°33 19°12	5°31 6° 6	12°41 12°34	24°52 24°59	26°37 26°36	25° 2 25° 2	27°34 27°35	8°49 8°R50	10°16 10°13	29°58 0 <b>♀</b> 5	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	6 2 35	2°43'00	16°12	29 <b>×</b> 755	19°52	6°40	12°27	25° 5	26°35	25° 3	27°36	8°49	10°10	0°12	n.a.	S 30
S 31	6 631	3 <b>ප්</b> 41'27	0 <b>8</b> 23	29 <b>×7</b> 8	20 <b>M</b> 34	7 <b>)</b> €14	12919	25 <b>M</b> 12	26 <b>Y</b> 35	25 <b>米</b> 4	27≈37	8 <b>Ω</b> 47	10 <b>Ω</b> 7	0 <b>ჲ</b> 18	n.a.	S 31

Delta T = 42h03m46s

Julian Calendar 1 Jan. 5018 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5019 BCE

## FEBRUARY 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
M 1	6 10 28	4 <b>る</b> 39'51	14830	28°R23	21 <b>M</b> .16	7 <b>)(</b> 49	12°R12	25 <b>M</b> 18	26°R34	25 <b>)</b> 4	27≈37	8°R43	10Ω 4	0 <b>ჲ</b> 25	n.a.	M 1
T 2	6 14 24	5°38'12	28°31	27 <b>×</b> 741	22° 0	8°23	1295 4	25°24	26 <b>Y</b> 34	25° 5	27°38	8 <b>Ω</b> 38	10° 0	0°32	n.a.	T 2
W 3	6 18 21	6°36'32	12 <b>Ⅲ</b> 22	27° 1	22°44	8°58	11°57	25°31	26°33	25° 6	27°39	8°33	9°57	0°38	n.a.	W 3
T 4	6 22 17	7°34'49	25°59	26°25	23°29	9°32	11°49	25°37	26°33	25° 6	27°40	8°29	9°54	0°45	n.a.	T 4
F 5	6 26 14	8°33'05	99521	25°52	24°15	10° 7	11°41	25°43	26°33	25° 7	27°41	8°25	9°51	0°52	n.a.	F 5
S 6	6 30 10	9°31'18	22°26	25°24	25° 2	10°41	11°34	25°49	26°32	25° 8	27°42	8°23	9°48	0°58	n.a.	S 6
S 7	6 34 7	10°29'29	5 <b>Ω</b> 12	25° 1	25°50	11°16	11°26	25°56	26°32	25° 9	27°43	8°D22	9°44	1° 5	n.a.	S 7
M 8	6 38 3	11°27'38	17°42	24°43	26°39	11°51	11°18	26° 2	26°32	25°10	27°44	8°22	9°41	1°12	n.a.	M 8
T 9	6 42 0	12°25'45	29°57	24°30	27°28	12°25	11°11	26° 8	26°32	25°10	27°45	8°23	9°38	1°19	n.a.	T 9
W10	6 45 56	13°23'51	12 Mp 0	24°22	28°18	13° 0	11° 3	26°14	26°D32	25°11	27°46	8°25	9°35	1°25	n.a.	W10
T 11	6 49 53	14°21'55	23°55	24°D19	29° 8	13°35	10°55	26°20	26°32	25°12	27°47	8°26	9°32	1°32	n.a.	T 11
F 12	6 53 49	15°19'57	5 <b>≙</b> 47	24°21	29°59	14°10	10°48	26°25	26°32	25°13	27°48	8°28	9°29	1°39	n.a.	F 12
S 13	6 57 46	16°17'57	17°40	24°28	0 <b>.</b> ₹51	14°45	10°40	26°31	26°32	25°14	27°49	8°R28	9°25	1°45	n.a.	S 13
S 14	7 1 42	17°15'56	29°39	24°39	1°44	15°20	10°32	26°37	26°32	25°15	27°50	8°27	9°22	1°52	n.a.	S 14
M15	7 5 39	18°13'53	11 <b>M</b> .49	24°56	2°37	15°55	10°25	26°43	26°32	25°16	27°51	8°26	9°19	1°59	n.a.	M15
T 16	7 9 36	19°11'48	24°14	25°17	3°30	16°30	10°17	26°48	26°33	25°17	27°52	8°24	9°16	2° 5	n.a.	T 16
W17	7 13 32	20° 9'42	6 <b>₹</b> 56	25°43	4°25	17° 5	10°10	26°54	26°33	25°19	27°53	8°21	9°13	2°12	n.a.	W17
T 18	7 17 29	21° 7'34	19°59	26°13	5°19	17°40	10° 2	26°59	26°33	25°20	27°55	8°19	9°10	2°19	n.a.	T 18
F 19	7 21 25	22° 5'25	3 <b>る</b> 22	26°47	6°14	18°15	9°55	27° 5	26°34	25°21	27°56	8°16	9° 6	2°26	n.a.	F 19
S 20	7 25 22	23° 3'14	17° 5	27°25	7°10	18°50	9°48	27°10	26°34	25°22	27°57	8°15	9° 3	2°32	n.a.	S 20
S 21	7 29 18	24° 1'02	1≈ 5	28° 7	8° 6	19°26	9°40	27°15	26°35	25°23	27°58	8°14	9° 0	2°39	n.a.	S 21
M22	7 33 15	24°58'47	15°20	28°52	9° 2	20° 1	9°33	27°21	26°35	25°25	27°59	8°D14	8°57	2°46	n.a.	M22
T 23	7 37 11	25°56'31	29°43	29°41	9°59	20°36	9°26	27°26	26°36	25°26	28° 0	8°15	8°54	2°52	n.a.	T 23
W24	7 41 8	26°54'13	14 <b>米</b> 10	0 <b>云</b> 33	10°57	21°12	9°19	27°31	26°37	25°27	28° 2	8°15	8°50	2°59	n.a.	W24
T 25	7 45 4	27°51'52	28°37	1°29	11°54	21°47	9°12	27°36	26°38	25°29	28° 3	8°16	8°47	3° 6	n.a.	T 25
F 26	7 49 1	28°49'30	12 <b>Y</b> 59	2°27	12°52	22°22	9° 5	27°41	26°38	25°30	28° 4	8°17	8°44	3°12	n.a.	F 26
S 27	7 52 57	29°47'06	27°13	3°29	13°51	22°58	8°58	27°46	26°39	25°31	28° 5	8°R17	8°41	3°19	n.a.	S 27
S 28	7 56 54	0≈44'41	11 <b>8</b> 17	4 <b>る</b> 33	14 <b>×</b> 750	23 <b>米</b> 33	8952	27 <b>M</b> 50	26 <b>Y</b> 40	25 <b>∺</b> 33	28 <b>≈</b> 6	8 <b>Ω</b> 17	8 <b>Ω</b> 38	3 <b>₾</b> 26	n.a.	S 28

Delta T = 42h03m42s

## MARCH 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	卉	Р	n	S	ţ	o k	Day
M 1	8 0 50	1≈42'13	25 <b>8</b> 8	5 <b>る</b> 41	15 <b>∡</b> 149	24 <b>)</b> 9	8°R45	27 <b>M</b> 55	26 <b>Y</b> 41	25 <b>)</b> 34	28≈ 8	8°R17	8 <b>N</b> 35	3 <b>₾</b> 33	n.a.	M 1
T 2	8 4 47	2°39'44	8 <b>Ⅱ</b> 48	6°51	16°48	24°45	8938	28° 0	26°42	25°36	28° 9	8 <b>Ω</b> 16	8°31	3°39	n.a.	T 2
W 3	8 8 44	3°37'13	22°13	8° 3	17°48	25°20	8°32	28° 4	26°43	25°37	28°10	8°16	8°28	3°46	n.a.	W 3
T 4	8 12 40	4°34'40	5 <b>9</b> 25	9°18	18°48	25°56	8°26	28° 9	26°44	25°39	28°11	8°15	8°25	3°53	n.a.	T 4
F 5	8 16 37	5°32'06	18°23	10°36	19°49	26°32	8°20	28°13	26°45	25°40	28°13	8°15	8°22	3°59	n.a.	F 5
S 6	8 20 33	6°29'30	1 <b>0</b> 7	11°56	20°50	27° 7	8°14	28°17	26°47	25°42	28°14	8°15	8°19	4° 6	n.a.	S 6
S 7	8 24 30	7°26'53	13°38	13°19	21°51	27°43	8° 8	28°22	26°48	25°44	28°15	8°D15	8°15	4°13	n.a.	S 7
M 8	8 28 26	8°24'15	25°57	14°43	22°52	28°19	8° 2	28°26	26°49	25°45	28°17	8°R15	8°12	4°19	n.a.	M 8
T 9	8 32 23	9°21'35	8Mp 5	16°11	23°53	28°55	7°56	28°30	26°51	25°47	28°18	8°15	8° 9	4°26	n.a.	T 9
W10	8 36 19	10°18'54	20° 5	17°40	24°55	29°31	7°51	28°34	26°52	25°48	28°19	8°14	8° 6	4°33	n.a.	W10
T 11	8 40 16	11°16'12	1 <b>≏</b> 59	19°12	25°57	0 <b>Υ</b> 6	7°45	28°38	26°53	25°50	28°20	8°14	8° 3	4°40	n.a.	T 11
F 12	8 44 12	12°13'29	13°51	20°46	27° 0	0°42	7°40	28°42	26°55	25°52	28°22	8°14	8° 0	4°46	n.a.	F 12
S 13	8 48 9	13°10'45	25°44	22°23	28° 3	1°18	7°35	28°45	26°56	25°54	28°23	8°13	7°56	4°53	n.a.	S 13
S 14	8 52 5	14° 8'01	7 <b>M</b> 42	24° 1	29° 5	1°54	7°30	28°49	26°58	25°55	28°24	8°13	7°53	5° 0	n.a.	S 14
M15	8 56 2	15° 5'15	19°51	25°42	8 동	2°30	7°25	28°52	27° 0	25°57	28°26	8°D13	7°50	5° 6	n.a.	M15
T 16	8 59 59	16° 2'29	2 <b>~</b> 15	27°25	1°12	3° 6	7°20	28°56	27° 1	25°59	28°27	8°13	7°47	5°13	n.a.	T 16
W17	9 3 55	16°59'41	14°56	29°11	2°15	3°42	7°16	28°59	27° 3	26° 1	28°28	8°14	7°44	5°20	n.a.	W17
T 18	9 7 52	17°56'54	28° 0	0≈58	3°19	4°19	7°12	29° 3	27° 5	26° 2	28°30	8°15	7°41	5°26	n.a.	T 18
F 19	9 11 48	18°54'05	11 <b>る</b> 28	2°48	4°23	4°55	7° 7	29° 6	27° 7	26° 4	28°31	8°16	7°37	5°33	n.a.	F 19
S 20	9 15 45	19°51'16	25°20	4°40	5°27	5°31	7° 3	29° 9	27° 9	26° 6	28°32	8°16	7°34	5°40	n.a.	S 20
S 21	9 19 41	20°48'25	9 <b>≈</b> 36	6°34	6°32	6° 7	6°59	29°12	27°11	26° 8	28°34	8°R17	7°31	5°47	n.a.	S 21
M22	9 23 38	21°45'34	24°10	8°31	7°36	6°44	6°56	29°15	27°13	26°10	28°35	8°16	7°28	5°53	n.a.	M22
T 23	9 27 34	22°42'42	8 <b>∺</b> 58	10°29	8°41	7°20	6°52	29°18	27°15	26°12	28°37	8°15	7°25	6° 0	n.a.	T 23
W24	9 31 31	23°39'50	23°51	12°29	9°46	7°56	6°49	29°21	27°17	26°14	28°38	8°14	7°21	6° 7	n.a.	W24
T 25	9 35 28	24°36'56	8 <b>Y</b> 41	14°31	10°51	8°33	6°46	29°23	27°19	26°16	28°39	8°12	7°18	6°13	n.a.	T 25
F 26	9 39 24	25°34'01	23°22	16°35	11°56	9° 9	6°43	29°26	27°21	26°18	28°41	8°10	7°15	6°20	n.a.	F 26
S 27	9 43 21	26°31'05	7 <b>8</b> 49	18°41	13° 1	9°45	6°40	29°28	27°23	26°20	28°42	8° 8	7°12	6°27	n.a.	S 27
S 28	9 47 17	27°28'08	21°56	20°48	14° 7	10°22	6°37	29°31	27°25	26°22	28°43	8°D 7	7° 9	6°34	n.a.	S 28
M29	9 51 14	28°25'11	5 <b>Ⅱ</b> 43	22°56	15°13	10°58	6°35	29°33	27°28	26°24	28°45	8° 7	7° 6	6°40	n.a.	M29
T 30	9 55 10	29°22'12	19°11	25° 6	16°18	11°35	6°32	29°35	27°30	26°26	28°46	8° 8	7° 2	6°47	n.a.	T 30
W31	9 59 7	0 <b>米</b> 19'13	2920	27≈16	17 <b>る</b> 24	12 <b>Y</b> 11	6 <b>9</b> 30	29 <b>M</b> 37	27 <b>Y</b> 32	26 <b>∺</b> 28	28≈48	8 <b>Ω</b> 10	6 <b>Ω</b> 59	6 <b>≏</b> 54	n.a.	W31

Delta T = 42h03m38s

Julian Calendar 1 March 5018 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5018 BCE

#### APRIL 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	10 3 3	1 <b>)</b> 16'13	159512	29≈27	18 <b>궁</b> 31	12 <b>Y</b> 48	6°R28	29M39	27 <b>Y</b> 35	26 <b>)</b> (30	28≈49	8 <b>Ω</b> 11	6 <b>N</b> 56	7요 0	n.a.	T 1
F 2	10 7 0	2°13'12	27°50	1 <b>)</b> 38	19°37	13°25	69526	29°41	27°37	26°32	28°50	8°12	6°53	7° 7	n.a.	F 2
S 3	10 10 57	3°10'10	10 <b>Ω</b> 15	3°49	20°43	14° 1	6°25	29°43	27°40	26°34	28°52	8°R13	6°50	7°14	n.a.	S 3
S 4	10 14 53	4° 7'08	22°31	6° 0	21°50	14°38	6°23	29°44	27°42	26°36	28°53	8°12	6°47	7°20	n.a.	S 4
M 5	10 18 50	5° 4'06	4 <b>m</b> 38	8°11	22°57	15°15	6°22	29°46	27°45	26°38	28°54	8°10	6°43	7°27	n.a.	M 5
T 6	10 22 46	6° 1'03	16°38	10°21	24° 4	15°51	6°21	29°47	27°47	26°40	28°56	8° 6	6°40	7°34	n.a.	T 6
W 7	10 26 43	6°58'00	28°34	12°29	25°11	16°28	6°20	29°49	27°50	26°42	28°57	8° 2	6°37	7°41	n.a.	W 7
T 8	10 30 39	7°54'56	10 <b>≏</b> 26	14°37	26°18	17° 5	6°19	29°50	27°53	26°44	28°58	7°57	6°34	7°47	n.a.	T 8
F 9	10 34 36	8°51'53	22°17	16°43	27°25	17°42	6°19	29°51	27°55	26°47	29° 0	7°52	6°31	7°54	n.a.	F 9
S 10	10 38 33	9°48'49	4 <b>M</b> J11	18°48	28°32	18°18	6°18	29°52	27°58	26°49	29° 1	7°47	6°27	8° 1	n.a.	S 10
S 11	10 42 29	10°45'46	16°10	20°51	29°40	18°55	6°D18	29°53	28° 1	26°51	29° 2	7°43	6°24	8° 7	n.a.	S 11
M12	10 46 26	11°42'42	28°17	22°53	0≈47	19°32	6°18	29°54	28° 4	26°53	29° 4	7°41	6°21	8°14	n.a.	M12
T 13	10 50 22	12°39'39	10 <b>₮</b> 38	24°52	1°55	20° 9	6°18	29°55	28° 6	26°55	29° 5	7°D40	6°18	8°21	n.a.	T 13
W14	10 54 19	13°36'36	23°16	26°50	3° 3	20°46	6°19	29°56	28° 9	26°57	29° 6	7°40	6°15	8°28	n.a.	W14
T 15	10 58 15	14°33'34	6 <b>궁</b> 16	28°45	4°11	21°23	6°19	29°56	28°12	27° 0	29° 8	7°42	6°12	8°34	n.a.	T 15
F 16	11 2 12	15°30'31	19°40	0 <b>Υ</b> 39	5°19	22° 0	6°20	29°57	28°15	27° 2	29° 9	7°43	6° 8	8°41	n.a.	F 16
S 17	11 6 9	16°27'29	3≈32	2°30	6°27	22°37	6°21	29°57	28°18	27° 4	29°10	7°R44	6° 5	8°48	n.a.	S 17
S 18	11 10 5	17°24'27	17°50	4°20	7°36	23°14	6°22	29°57	28°21	27° 6	29°12	7°44	6° 2	8°54	n.a.	S 18
M19	11 14 2	18°21'26	2 <b>)</b> (33	6° 7	8°44	23°52	6°23	29°58	28°24	27° 8	29°13	7°42	5°59	9° 1	n.a.	M19
T 20	11 17 58	19°18'24	17°34	7°52	9°53	24°29	6°25	29°R58	28°27	27°11	29°14	7°38	5°56	9° 8	n.a.	T 20
W21	11 21 55	20°15'23	2 <b>Υ</b> 45	9°35	11° 1	25° 6	6°26	29°58	28°30	27°13	29°16	7°32	5°52	9°14	n.a.	W21
T 22	11 25 51	21°12'22	17°56	11°16	12°10	25°43	6°28	29°58	28°33	27°15	29°17	7°26	5°49	9°21	n.a.	T 22
F 23	11 29 48	22° 9'21	2 <b>8</b> 56	12°54	13°19	26°21	6°30	29°57	28°36	27°17	29°18	7°20	5°46	9°28	n.a.	F 23
S 24	11 33 45	23° 6'20	17°38	14°31	14°28	26°58	6°32	29°57	28°40	27°20	29°20	7°15	5°43	9°35	n.a.	S 24
S 25	11 37 41	24° 3'19	1 <b>Ⅱ</b> 55	16° 5	15°37	27°35	6°35	29°57	28°43	27°22	29°21	7°11	5°40	9°41	n.a.	S 25
M26	11 41 38	25° 0'19	15°46	17°37	16°46	28°13	6°37	29°56	28°46	27°24	29°22	7° 9	5°37	9°48	n.a.	M26
T 27	11 45 34	25°57'18	29°12	19° 7	17°55	28°50	6°40	29°55	28°49	27°26	29°23	7°D 8	5°33	9°55	n.a.	T 27
W28	11 49 31	26°54'18	129514	20°35	19° 5	29°27	6°43	29°55	28°53	27°28	29°25	7° 9	5°30	10° 1	n.a.	W28
T 29	11 53 28	27°51'18	24°55	22° 0	20°14	0 <b>8</b> 5	6°46	29°54	28°56	27°31	29°26	7°10	5°27	10° 8	n.a.	T 29
F 30	11 57 24	28 <b>)</b> 48'18	$7\Omega$ 21	23 <b>Y</b> 23	21≈23	0842	69349	29 <b>M</b> 53	28 <b>Y</b> 59	27 <b>)</b> 33	29≈27	7°R11	5 <b>Ω</b> 24	10 <b>≏</b> 15	n.a.	F 30

Delta T = 42h03m35s

## MAY 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
S 1	12 1 21	29 <b>米</b> 45'18	19 <b>N</b> 34	24 <b>Y</b> 44	22≈33	1820	6952	29°R52	29 <b>Y</b> 3	27 <b>)</b> 35	29≈28	7°R10	5 <b>Ω</b> 21	10 <b>≏</b> 22	n.a.	S 1
S 2	12 5 17	0 <b>Υ</b> 42'19	1 <b>m</b> 38	26° 3	23°43	1°58	6°56	29 <b>M</b> 51	29° 6	27°37	29°29	7 <b>N</b> 7	5°18	10°28	n.a.	S 2
M 3	12 9 14	1°39'20	13°36	27°19	24°52	2°35	6°59	29°49	29° 9	27°40	29°31	7° 2	5°14	10°35	n.a.	M 3
T 4	12 13 10	2°36'22	25°30	28°33	26° 2	3°13	7° 3	29°48	29°13	27°42	29°32	6°54	5°11	10°42	n.a.	T 4
W 5	12 17 7	3°33'24	7 <b>≏</b> 22	29°44	27°12	3°50	7° 7	29°47	29°16	27°44	29°33	6°45	5° 8	10°48	n.a.	W 5
T 6	12 21 4	4°30'27	19°14	0 <b>8</b> 52	28°22	4°28	7°11	29°45	29°20	27°46	29°34	6°35	5° 5	10°55	n.a.	T 6
F 7	12 25 0	5°27'31	1 <b>m</b> 7	1°58	29°32	5° 6	7°16	29°43	29°23	27°48	29°35	6°24	5° 2	11° 2	n.a.	F 7
S 8	12 28 57	6°24'36	13° 4	3° 1	0 <b>)</b> 42	5°44	7°20	29°42	29°26	27°51	29°36	6°13	4°58	11° 9	n.a.	S 8
S 9	12 32 53	7°21'42	25° 5	4° 1	1°53	6°21	7°25	29°40	29°30	27°53	29°38	6° 5	4°55	11°15	n.a.	S 9
M10	12 36 50	8°18'49	7 <b>.</b> ₹15	4°59	3° 3	6°59	7°30	29°38	29°33	27°55	29°39	5°58	4°52	11°22	n.a.	M10
T 11	12 40 47	9°15'57	19°36	5°53	4°14	7°37	7°35	29°36	29°37	27°57	29°40	5°54	4°49	11°29	n.a.	T 11
W12	12 44 43	10°13'07	2 <b>ට</b> 12	6°44	5°24	8°15	7°40	29°34	29°41	28° 0	29°41	5°52	4°46	11°35	n.a.	W12
T 13	12 48 40	11°10'17	15° 7	7°31	6°35	8°53	7°45	29°32	29°44	28° 2	29°42	5°D52	4°43	11°42	n.a.	T 13
F 14	12 52 36	12° 7'29	28°25	8°15	7°45	9°31	7°50	29°29	29°48	28° 4	29°43	5°53	4°39	11°49	n.a.	F 14
S 15	12 56 33	13° 4'42	12≈10	8°56	8°56	10° 9	7°56	29°27	29°51	28° 6	29°44	5°R53	4°36	11°56	n.a.	S 15
S 16	13 0 29	14° 1'57	26°21	9°33	10° 7	10°47	8° 2	29°24	29°55	28° 8	29°45	5°51	4°33	12° 2	n.a.	S 16
M17	13 4 26	14°59'12	10 <b>∺</b> 59	10° 5	11°18	11°25	8° 8	29°22	29°58	28°10	29°46	5°47	4°30	12° 9	n.a.	M17
T 18	13 8 23	15°56'29	25°59	10°34	12°29	12° 3	8°14	29°19	0 <b>8</b> 2	28°13	29°47	5°41	4°27	12°16	n.a.	T 18
W19	13 12 19	16°53'48	11 <b>Y</b> 14	10°58	13°40	12°41	8°20	29°16	0° 6	28°15	29°48	5°33	4°23	12°22	n.a.	W19
T 20	13 16 16	17°51'07	26°32	11°18	14°51	13°20	8°26	29°14	0° 9	28°17	29°49	5°23	4°20	12°29	n.a.	T 20
F 21	13 20 12	18°48'28	11 <b>8</b> 42	11°33	16° 2	13°58	8°33	29°11	0°13	28°19	29°50	5°12	4°17	12°36	n.a.	F 21
S 22	13 24 9	19°45'50	26°35	11°43	17°14	14°36	8°39	29° 8	0°17	28°21	29°51	5° 3	4°14	12°43	n.a.	S 22
S 23	13 28 6	20°43'13	11 <b>II</b> 3	11°48	18°25	15°14	8°46	29° 5	0°20	28°23	29°52	4°56	4°11	12°49	n.a.	S 23
M24	13 32 2	21°40'37	25° 2	11°R48	19°36	15°53	8°53	29° 1	0°24	28°25	29°53	4°52	4° 8	12°56	n.a.	M24
T 25	13 35 59	22°38'02	8931	11°43	20°48	16°31	9° 0	28°58	0°28	28°27	29°54	4°49	4° 4	13° 3	n.a.	T 25
W26	13 39 55	23°35'28	21°34	11°33	21°59	17°10	9° 7	28°55	0°31	28°29	29°55	4°D49	4° 1	13° 9	n.a.	W26
T 27	13 43 52	24°32'56	4 <b>Ω</b> 13	11°17	23°11	17°48	9°14	28°52	0°35	28°31	29°55	4°R49	3°58	13°16	n.a.	T 27
F 28	13 47 48	25°30'24	16°34	10°56	24°23	18°27	9°22	28°48	0°39	28°34	29°56	4°48	3°55	13°23	n.a.	F 28
S 29	13 51 45	26°27'54	28°41	10°30	25°35	19° 5	9°29	28°45	0°43	28°36	29°57	4°47	3°52	13°30	n.a.	S 29
S 30	13 55 42	27°25'25	10 <b>M</b> )40	10° 0	26°46	19°44	9°37	28°41	0°46	28°38	29°58	4°42	3°49	13°36	n.a.	S 30
M31	13 59 38	28 <b>Y</b> 22'57	22 <b>m</b> 33	9824	27 <b>米</b> 58	20822	99645	28 <b>M</b> 37	0 <b>8</b> 50	28 <b>)</b> 40	29≈59	4 <b>Ω</b> 35	3 <b>Ω</b> 45	13 <b>≏</b> 43	n.a.	M31

Delta T = 42h03m31s

Julian Calendar 1 May 5018 BCE == Greg. Calendar 22 March 5018 BCE

### JUNE 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	В	V	v	Ç	ę,	Day
T 1	14 3 35	29 <b>Y</b> 20'30	4 <b>≏</b> 24	8°R45	29 <b>)</b> (10	218 1	9952	28°R34	0 <b>8</b> 54	28 <b>) (</b> 42	29≈59	4°R25	3 <b>Ω</b> 42	13 <b>≏</b> 50	n.a.	T 1
W 2	14 7 31	0818'05	16°16	8 <b>8</b> 2	0 <b>Υ</b> 22	21°40	10° 0	28 <b>M</b> 30	0°57	28°44	0 <b>米</b> 0	4 <b>Ω</b> 13	3°39	13°56	n.a.	W 2
T 3	14 11 28	1°15'42	28°10	7°16	1°34	22°18	10° 9	28°26	1° 1	28°45	0° 1	4° 0	3°36	14° 3	n.a.	T 3
F 4	14 15 24	2°13'20	10 <b>M</b> 8	6°28	2°47	22°57	10°17	28°22	1° 5	28°47	0° 2	3°46	3°33	14°10	n.a.	F 4
S 5	14 19 21	3°11'00	22°11	5°38	3°59	23°36	10°25	28°18	1° 9	28°49	0° 3	3°33	3°29	14°17	n.a.	S 5
S 6	14 23 18	4° 8'42	4 <b>₹</b> 21	4°48	5°11	24°15	10°34	28°14	1°12	28°51	0° 3	3°21	3°26	14°23	n.a.	S 6
M 7	14 27 14	5° 6'25	16°39	3°59	6°23	24°54	10°42	28°10	1°16	28°53	0° 4	3°13	3°23	14°30	n.a.	M 7
T 8	14 31 11	6° 4'11	29° 6	3°10	7°36	25°32	10°51	28° 6	1°20	28°55	0° 5	3° 7	3°20	14°37	n.a.	T 8
W 9	14 35 7	7° 1'58	11 <b>る</b> 46	2°25	8°48	26°11	11° 0	28° 2	1°23	28°57	0° 5	3° 4	3°17	14°43	n.a.	W 9
T 10	14 39 4	7°59'48	24°42	1°43	10° 1	26°50	11° 9	27°58	1°27	28°59	0° 6	3° 2	3°14	14°50	n.a.	T 10
F 11	14 43 0	8°57'39	7≈57	1° 5	11°14	27°29	11°18	27°53	1°31	29° 0	0° 6	3° 2	3°10	14°57	n.a.	F 11
S 12	14 46 57	9°55'33	21°34	0°32	12°26	28° 8	11°27	27°49	1°35	29° 2	0° 7	3° 2	3° 7	15° 4	n.a.	S 12
S 13	14 50 54	10°53'29	5 <b>)</b> 35	0° 5	13°39	28°48	11°37	27°45	1°38	29° 4	0° 8	3° 0	3° 4	15°10	n.a.	S 13
M14	14 54 50	11°51'27	20° 0	29 <b>Y</b> 45	14°52	29°27	11°46	27°40	1°42	29° 6	0° 8	2°56	3° 1	15°17	n.a.	M14
T 15	14 58 47	12°49'27	4 <b>Ƴ</b> 47	29°31	16° 5	0 <b>I</b> 6	11°56	27°36	1°46	29° 8	0° 9	2°50	2°58	15°24	n.a.	T 15
W16	15 2 43	13°47'29	19°49	29°D25	17°18	0°45	12° 5	27°31	1°49	29° 9	0° 9	2°41	2°54	15°30	n.a.	W16
T 17	15 6 40	14°45'33	4 <b>8</b> 58	29°27	18°31	1°24	12°15	27°27	1°53	29°11	0°10	2°31	2°51	15°37	n.a.	T 17
F 18	15 10 36	15°43'40	20° 4	29°37	19°44	2° 4	12°25	27°22	1°57	29°13	0°10	2°20	2°48	15°44	n.a.	F 18
S 19	15 14 33	16°41'48	4 <b>Ⅱ</b> 57	29°55	20°57	2°43	12°35	27°18	2° 0	29°14	0°11	2°10	2°45	15°51	n.a.	S 19
S 20	15 18 29	17°39'58	19°27	0821	22°10	3°23	12°45	27°13	2° 4	29°16	0°11	2° 2	2°42	15°57	n.a.	S 20
M21	15 22 26	18°38'11	3930	0°54	23°24	4° 2	12°55	27° 8	2° 7	29°17	0°11	1°57	2°39	16° 4	n.a.	M21
T 22	15 26 23	19°36'25	17° 5	1°36	24°37	4°42	13° 5	27° 4	2°11	29°19	0°12	1°54	2°35	16°11	n.a.	T 22
W23	15 30 19	20°34'40	0Ω12	2°25	25°50	5°21	13°15	26°59	2°15	29°21	0°12	1°D53	2°32	16°18	n.a.	W23
T 24	15 34 16	21°32'58	12°54	3°22	27° 4	6° 1	13°26	26°55	2°18	29°22	0°12	1°53	2°29	16°24	n.a.	T 24
F 25	15 38 12	22°31'17	25°16	4°26	28°17	6°40	13°36	26°50	2°22	29°24	0°13	1°R54	2°26	16°31	n.a.	F 25
S 26	15 42 9	23°29'38	7 <b>m</b> ) 23	5°36	29°31	7°20	13°47	26°45	2°25	29°25	0°13	1°53	2°23	16°38	n.a.	S 26
S 27	15 46 5	24°28'01	19°20	6°53	0 <b>8</b> 44	8° 0	13°57	26°40	2°29	29°27	0°13	1°50	2°20	16°44	n.a.	S 27
M28	15 50 2	25°26'26	1 <b>≏</b> 12	8°15	1°58	8°39	14° 8	26°36	2°32	29°28	0°14	1°44	2°16	16°51	n.a.	M28
T 29	15 53 58	26°24'53	13° 3	9°42	3°12	9°19	14°19	26°31	2°36	29°29	0°14	1°36	2°13	16°58	n.a.	T 29
W30	15 57 55	27 <b>8</b> 23'22	24 <b>≏</b> 57	11814	4825	9 <b>Ⅱ</b> 59	14930	26M26	2 <b>8</b> 39	29 <b>米</b> 31	0 <b>) (</b> 14	1 <b>N</b> 26	2 <b>Ω</b> 10	17 <b>♀</b> 5	n.a.	W30

Delta T = 42h03m27s

JULY 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	δ	4	ħ	) <b>/</b> (	¥	В	₽.	ಬ	Ç	k k	Day
T 1	16 1 52	28821'52	6 <b>M</b> .56	12850	5 <b>8</b> 39	10 <b>Ⅲ</b> 39	149541	26°R22	2 <b>8</b> 43	29 <b>米</b> 32	0 <b>∺</b> 14	1°R15	2 <b>N</b> 7	17 <b>≙</b> 11	n.a.	T 1
F 2	16 5 48	29°20'25	19° 1	14°30	6°53	11°19	14°52	26 <b>™</b> 17	2°46	29°33	0°14	1 <b>0</b> 3	2° 4	17°18	n.a.	F 2
S 3	16 9 45	0 <b>Ⅱ</b> 19'01	1 <b>7</b> 14	16°13	8° 7	11°59	15° 3	26°12	2°50	29°35	0°15	0°52	2° 0	17°25	n.a.	S 3
S 4	16 13 41	1°17'38	13°37	17°59	9°21	12°39	15°14	26° 8	2°53	29°36	0°15	0°43	1°57	17°31	n.a.	S 4
M 5	16 17 38	2°16'18	26° 9	19°47	10°35	13°19	15°25	26° 3	2°56	29°37	0°15	0°35	1°54	17°38	n.a.	M 5
T 6	16 21 34	3°15'00	8 <b>궁</b> 51	21°36	11°49	13°59	15°37	25°58	3° 0	29°38	0°15	0°31	1°51	17°45	n.a.	T 6
W 7	16 25 31	4°13'44	21°44	23°27	13° 3	14°39	15°48	25°54	3° 3	29°40	0°15	0°28	1°48	17°52	n.a.	W 7
T 8	16 29 27	5°12'31	4≈51	25°19	14°17	15°19	16° 0	25°49	3° 6	29°41	0°15	0°D28	1°45	17°58	n.a.	T 8
F 9	16 33 24	6°11'21	18°11	27°11	15°31	15°59	16°11	25°44	3°10	29°42	0°15	0°29	1°41	18° 5	n.a.	F 9
S 10	16 37 20	7°10'13	1 <b>)</b> 48	29° 4	16°46	16°39	16°23	25°40	3°13	29°43	0°R15	0°R30	1°38	18°12	n.a.	S 10
S 11	16 41 17	8° 9'07	15°43	0耳57	18° 0	17°20	16°35	25°35	3°16	29°44	0°15	0°30	1°35	18°18	n.a.	S 11
M12	16 45 13	9° 8'04	29°55	2°49	19°14	18° 0	16°47	25°31	3°19	29°45	0°15	0°28	1°32	18°25	n.a.	M12
T 13	16 49 10	10° 7'04	14 <b>Y</b> 23	4°42	20°29	18°41	16°58	25°26	3°23	29°46	0°15	0°24	1°29	18°32	n.a.	T 13
W14	16 53 7	11° 6'06	29° 3	6°34	21°43	19°21	17°10	25°22	3°26	29°47	0°15	0°18	1°26	18°39	n.a.	W14
T 15	16 57 3	12° 5'11	13 <b>8</b> 51	8°26	22°58	20° 1	17°22	25°18	3°29	29°48	0°15	0°11	1°22	18°45	n.a.	T 15
F 16	17 1 0	13° 4'19	28°36	10°17	24°12	20°42	17°34	25°13	3°32	29°49	0°15	0° 3	1°19	18°52	n.a.	F 16
S 17	17 4 56	14° 3'28	13 <b>II</b> 13	12° 7	25°27	21°23	17°46	25° 9	3°35	29°50	0°14	299556	1°16	18°59	n.a.	S 17
S 18	17 8 53	15° 2'41	27°33	13°57	26°42	22° 3	17°59	25° 5	3°38	29°51	0°14	29°51	1°13	19° 6	n.a.	S 18
M19	17 12 49	16° 1'55	119931	15°46	27°56	22°44	18°11	25° 0	3°41	29°52	0°14	29°47	1°10	19°12	n.a.	M19
T 20	17 16 46	17° 1'12	25° 5	17°34	29°11	23°25	18°23	24°56	3°44	29°52	0°14	29°D46	1° 6	19°19	n.a.	T 20
W21	17 20 42	18° 0'30	8 <b>Ω</b> 13	19°21	0Д26	24° 5	18°35	24°52	3°47	29°53	0°14	29°46	1° 3	19°26	n.a.	W21
T 22	17 24 39	18°59'51	20°58	21° 8	1°41	24°46	18°48	24°48	3°50	29°54	0°13	29°47	1° 0	19°32	n.a.	T 22
F 23	17 28 35	19°59'14	3 Mp 24	22°53	2°56	25°27	19° 0	24°44	3°53	29°54	0°13	29°49	0°57	19°39	n.a.	F 23
S 24	17 32 32	20°58'39	15°33	24°38	4°10	26° 8	19°13	24°40	3°55	29°55	0°13	29°R50	0°54	19°46	n.a.	S 24
S 25	17 36 28	21°58'06	27°32	26°22	5°25	26°49	19°25	24°36	3°58	29°56	0°12	29°50	0°51	19°53	n.a.	S 25
M26	17 40 25	22°57'34	9 <b>≏</b> 26	28° 5	6°40	27°30	19°38	24°32	4° 1	29°56	0°12	29°48	0°47	19°59	n.a.	M26
T 27	17 44 21	23°57'05	21°18	29°47	7°55	28°11	19°50	24°28	4° 4	29°57	0°12	29°45	0°44	20° 6	n.a.	T 27
W28	17 48 18	24°56'38	3 <b>M</b> .13	19528	9°10	28°52	20° 3	24°25	4° 6	29°57	0°11	29°40	0°41	20°13	n.a.	W28
T 29	17 52 14	25°56'14	15°16	3° 9	10°26	29°33	20°16	24°21	4° 9	29°58	0°11	29°35	0°38	20°19	n.a.	T 29
F 30	17 56 11	26°55'51	27°28	4°48	11°41	09514	20°28	24°17	4°12	29°58	0°11	29°29	0°35	20°26	n.a.	F 30
S 31	18 0 8	27 <b>II</b> 55'30	9 <b>∡</b> 152	69527	12耳56	0ହ୍ୟ	209541	24Ml4	4814	29 <b>米</b> 59	0 <b>₩</b> 10	299523	0⋒32	20 <b>≏</b> 33	n.a.	S 31

Delta T = 42h03m24s

Julian Calendar 1 July 5018 BCE == Greg. Calendar 22 May 5018 BCE

### AUGUST 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	፟	¥	Р	ß	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
S 1	18 4 4	28 <b>II</b> 55'12	22 <b>×</b> 29	8 <b>9</b> 6	14 <b>I</b> I1	19937	20954	24°R11	4 <b>8</b> 17	29 <b>米</b> 59	0°R10	29°R18	0 <b>Ω</b> 28	20 <b>≏</b> 40	n.a.	S 1
M 2	18 8 1	29°54'56	5 <b>ਰ</b> 19	9°43	15°26	2°18	21° 7	24M 7	4°19	29°59	0 <b>∺</b> 9	299515	0°25	20°46	n.a.	M 2
T 3	18 11 57	0954'42	18°22	11°20	16°41	2°59	21°20	24° 4	4°22	29°59	0° 9	29°13	0°22	20°53	n.a.	T 3
W 4	18 15 54	1°54'31	1≈37	12°56	17°57	3°41	21°33	24° 1	4°24	0 <b>Υ</b> 0	0° 8	29°D13	0°19	21° 0	n.a.	W 4
T 5	18 19 50	2°54'22	15° 5	14°31	19°12	4°22	21°46	23°58	4°26	0° 0	0° 8	29°13	0°16	21° 7	n.a.	T 5
F 6	18 23 47	3°54'15	28°43	16° 5	20°27	5° 4	21°59	23°55	4°29	0° 1	0° 7	29°15	0°12	21°13	n.a.	F 6
S 7	18 27 43	4°54'11	12 <b>)</b> 33	17°39	21°43	5°45	22°12	23°52	4°31	0° 1	0° 6	29°16	0° 9	21°20	n.a.	S 7
S 8	18 31 40	5°54'10	26°31	19°12	22°58	6°27	22°25	23°49	4°33	0° 1	0° 6	29°17	0° 6	21°27	n.a.	S 8
M 9	18 35 36	6°54'10	10 <b>Y</b> 39	20°45	24°14	7° 9	22°38	23°46	4°35	0° 1	0° 5	29°R18	0° 3	21°33	n.a.	M 9
T 10	18 39 33	7°54'14	24°53	22°17	25°29	7°50	22°51	23°43	4°38	0° 1	0° 5	29°17	299559	21°40	n.a.	T 10
W11	18 43 29	8°54'19	9 <b>8</b> 13	23°48	26°45	8°32	23° 4	23°41	4°40	0° 1	0° 4	29°15	29°57	21°47	n.a.	W11
T 12	18 47 26	9°54'28	23°33	25°19	28° 0	9°14	23°17	23°38	4°42	0°R 1	0° 3	29°13	29°53	21°54	n.a.	T 12
F 13	18 51 22	10°54'39	7 <b>Ⅱ</b> 50	26°49	29°16	9°56	23°31	23°36	4°44	0° 1	0° 3	29°10	29°50	22° 0	n.a.	F 13
S 14	18 55 19	11°54'52	21°59	28°18	0ഇ31	10°38	23°44	23°33	4°46	0° 1	0° 2	29° 8	29°47	22° 7	n.a.	S 14
S 15	18 59 15	12°55'07	5956	29°46	1°47	11°20	23°57	23°31	4°48	0° 1	0° 1	29° 6	29°44	22°14	n.a.	S 15
M16	19 3 12	13°55'24	19°37	1 <b>Ω</b> 14	3° 2	12° 1	24°10	23°29	4°50	0° 1	0° 0	29° 5	29°41	22°21	n.a.	M16
T 17	19 7 8	14°55'44	3 <b>Ω</b> 0	2°42	4°18	12°44	24°24	23°27	4°51	0° 1	29≈59	29°D 5	29°38	22°27	n.a.	T 17
W18	19 11 5	15°56'05	16° 3	4° 8	5°34	13°26	24°37	23°25	4°53	0° 1	29°59	29° 5	29°34	22°34	n.a.	W18
T 19	19 15 2	16°56'28	28°46	5°34	6°49	14° 8	24°50	23°23	4°55	0° 0	29°58	29° 6	29°31	22°41	n.a.	T 19
F 20	19 18 58	17°56'53	11 <b>m</b> 12	6°59	8° 5	14°50	25° 4	23°22	4°56	0° 0	29°57	29° 7	29°28	22°47	n.a.	F 20
S 21	19 22 55	18°57'20	23°23	8°24	9°21	15°32	25°17	23°20	4°58	29 <b>米</b> 59	29°56	29° 8	29°25	22°54	n.a.	S 21
S 22	19 26 51	19°57'49	5 <b>≙</b> 24	9°47	10°36	16°14	25°30	23°18	5° 0	29°59	29°56	29° 9	29°22	23° 1	n.a.	S 22
M23	19 30 48	20°58'19	17°18	11°10	11°52	16°57	25°44	23°17	5° 1	29°59	29°55	29°R10	29°18	23° 8	n.a.	M23
T 24	19 34 44	21°58'51	29°11	12°31	13° 8	17°39	25°57	23°16	5° 3	29°59	29°54	29° 9	29°15	23°14	n.a.	T 24
W25	19 38 41	22°59'24	11 <b>M</b> 6	13°52	14°24	18°21	26°10	23°15	5° 4	29°58	29°53	29° 9	29°12	23°21	n.a.	W25
T 26	19 42 37	23°59'59	23° 9	15°11	15°39	19° 4	26°24	23°13	5° 5	29°58	29°52	29° 9	29° 9	23°28	n.a.	T 26
F 27	19 46 34	25° 0'36	5 <b>₹</b> 24	16°29	16°55	19°46	26°37	23°12	5° 7	29°57	29°51	29° 8	29° 6	23°35	n.a.	F 27
S 28	19 50 30	26° 1'15	17°54	17°46	18°11	20°29	26°51	23°12	5° 8	29°57	29°50	29° 7	29° 3	23°41	n.a.	S 28
S 29	19 54 27	27° 1'55	0 <b>ප</b> 42	19° 1	19°27	21°11	27° 4	23°11	5° 9	29°56	29°49	29° 7	28°59	23°48	n.a.	S 29
M30	19 58 23	28° 2'36	1 <u>3°</u> 47	20°15	20°42	21°54	27°17	23°10	5°10	29°56	29°48	29° 7	28°56	23°55	n.a.	M30
T 31	20 2 20	299 3'20	27 <b>る</b> 12	21 <b>£</b> 27	21958	22937	27931	23 <b>M</b> 10	5 <b>8</b> 11	29 <b>米</b> 55	29≈48	299 7	28953	24 <b>♀</b> 1	n.a.	T 31

Delta T = 42h03m20s

## SEPTEMBER 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ	)∤(	卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	20 6 16	0 <b>Ω</b> 4'05	10≈53	22 <b>\O</b> 36	239514	239519	279544	23°R 9	5 <b>8</b> 12	29°R54	29°R47	29°R 7	28950	24 <u>₽</u> 8	n.a.	W 1
T 2	20 10 13	1° 4'51	24°49	23°44	24°30	24° 2	27°58	23M 9	5°13	29 <b>)</b> 54	29≈46	2995 7	28°47	24°15	n.a.	T 2
F 3	20 14 9	2° 5'40	8 <b>¥</b> 55	24°48	25°46	24°45	28°11	23° 9	5°14	29°53	29°45	29° 7	28°43	24°22	n.a.	F 3
S 4	20 18 6	3° 6'30	23° 9	25°50	27° 2	25°28	28°25	23° 8	5°15	29°52	29°44	29° 6	28°40	24°28	n.a.	S 4
S 5	20 22 3	4° 7'22	7 <b>Υ</b> 26	26°49	28°17	26°11	28°38	23°D 8	5°16	29°51	29°43	29° 6	28°37	24°35	n.a.	S 5
M 6	20 25 59	5° 8'16	21°42	27°43	29°33	26°54	28°51	23° 8	5°17	29°51	29°41	29° 5	28°34	24°42	n.a.	M 6
T 7	20 29 56	6° 9'12	5 <b>8</b> 55	28°34	0 <b>Ω</b> 49	27°37	29° 5	23° 9	5°18	29°50	29°40	29°D 5	28°31	24°49	n.a.	T 7
W 8	20 33 52	7°10'10	20° 2	29°20	2° 5	28°20	29°18	23° 9	5°18	29°49	29°39	29° 5	28°28	24°55	n.a.	W 8
T 9	20 37 49	8°11'09	4 <b>II</b> 2	0 Mp 0	3°21	29° 3	29°31	23° 9	5°19	29°48	29°38	29° 6	28°24	25° 2	n.a.	T 9
F 10	20 41 45	9°12'10	17°53	0°35	4°37	29°46	29°45	23°10	5°19	29°47	29°37	29° 7	28°21	25° 9	n.a.	F 10
S 11	20 45 42	10°13'13	1933	1° 3	5°52	0 <b>Ω</b> 29	29°58	23°11	5°20	29°46	29°36	29° 8	28°18	25°15	n.a.	S 11
S 12	20 49 38	11°14'18	15° 1	1°24	7° 8	1°13	0Ω11	23°11	5°20	29°45	29°35	29° 9	28°15	25°22	n.a.	S 12
M13	20 53 35	12°15'24	28°18	1°36	8°24	1°56	0°25	23°12	5°21	29°44	29°34	29°R 9	28°12	25°29	n.a.	M13
T 14	20 57 31	13°16'31	$11\Omega_{20}$	1°R39	9°40	2°39	0°38	23°13	5°21	29°43	29°33	29° 9	28° 9	25°36	n.a.	T 14
W15	21 1 28	14°17'39	24° 9	1°33	10°56	3°23	0°51	23°14	5°21	29°42	29°32	29° 7	28° 5	25°42	n.a.	W15
T 16	21 5 25	15°18'49	6 <b>m</b> 43	1°17	12°12	4° 6	1° 4	23°15	5°21	29°41	29°31	29° 6	28° 2	25°49	n.a.	T 16
F 17	21 9 21	16°20'00	19° 5	0°50	13°28	4°49	1°18	23°17	5°22	29°40	29°30	29° 3	27°59	25°56	n.a.	F 17
S 18	21 13 18	17°21'11	1 <b>≏</b> 14	0°12	14°43	5°33	1°31	23°18	5°22	29°39	29°29	29° 0	27°56	26° 2	n.a.	S 18
S 19	21 17 14	18°22'24	13°14	29 <b>Ω</b> 23	15°59	6°17	1°44	23°20	5°R22	29°37	29°27	28°57	27°53	26° 9	n.a.	S 19
M20	21 21 11	19°23'37	25° 8	28°24	17°15	7° 0	1°57	23°21	5°22	29°36	29°26	28°54	27°49	26°16	n.a.	M20
T 21	21 25 7	20°24'51	7 <b>M</b> 0	27°17	18°31	7°44	2°10	23°23	5°22	29°35	29°25	28°52	27°46	26°23	n.a.	T 21
W22	21 29 4	21°26'06	18°53	26° 2	19°47	8°27	2°23	23°25	5°22	29°34	29°24	28°D52	27°43	26°29	n.a.	W22
T 23	21 33 0	22°27'22	0 <b>才</b> 54	24°42	21° 2	9°11	2°36	23°27	5°21	29°32	29°23	28°52	27°40	26°36	n.a.	T 23
F 24	21 36 57	23°28'38	13° 6	23°19	22°18	9°55	2°49	23°29	5°21	29°31	29°22	28°53	27°37	26°43	n.a.	F 24
S 25	21 40 54	24°29'55	25°35	21°57	23°34	10°39	3° 2	23°31	5°21	29°30	29°21	28°55	27°34	26°50	n.a.	S 25
S 26	21 44 50	25°31'13	8 <b>궁</b> 24	20°38	24°50	11°23	3°15	23°33	5°20	29°29	29°19	28°57	27°30	26°56	n.a.	S 26
M27	21 48 47	26°32'31	21°36	19°24	26° 6	12° 7	3°28	23°36	5°20	29°27	29°18	28°58	27°27	27° 3	n.a.	M27
T 28	21 52 43	27°33'50	5≈13	18°19	27°21	12°50	3°41	23°38	5°20	29°26	29°17	28°R58	27°24	27°10	n.a.	T 28
W29	21 56 40	28°35'09	19°14	17°23	28°37	13°34	3°54	23°41	5°19	29°24	29°16	28°56	27°21	27°16	n.a.	W29
T 30	22 0 36	29 <b>\Omega</b> 36'29	3 <b>∺</b> 35	16 <b>Ω</b> 37	29 <b>£</b> 53	14 <b>Ω</b> 18	4 <b>Ω</b> 7	23 <b>M</b> 43	5 <b>8</b> 18	29 <b>米</b> 23	29≈15	28953	279518	27 <b>≏</b> 23	n.a.	T 30

Delta T = 42h03m16s

Julian Calendar 1 Sept. 5018 BCE == Greg. Calendar 23 July 5018 BCE

## OCTOBER 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	$\odot$	D	φ	φ	♂	4	ħ	)Å(	卉	В	₽.	ß	Ç	κ <sub>ο</sub>	Day
F 1	22 4 33	0 Mp 37'49	18 <b>)</b> 11	16°R 3	1 Mp 8	15 <b>Ω</b> 3	4 <b>Ω</b> 19	23M46	5°R18	29°R22	29°R14	28°R49	279515	27 <b>♀</b> 30	n.a.	F 1
S 2	22 8 29	1°39'10	2 <b>Υ</b> 56	15 <b>Ω</b> 40	2°24	15°47	4°32	23°49	5 <b>8</b> 17	29 <b>米</b> 20	29≈12	289544	27°11	27°37	n.a.	S 2
S 3	22 12 26	2°40'32	17°41	15°28	3°40	16°31	4°45	23°52	5°16	29°19	29°11	28°39	27° 8	27°43	n.a.	S 3
M 4	22 16 23	3°41'54	2 <b>8</b> 19	15°D27	4°55	17°15	4°57	23°55	5°16	29°17	29°10	28°35	27° 5	27°50	n.a.	M 4
T 5	22 20 19	4°43'18	16°45	15°36	6°11	17°59	5°10	23°58	5°15	29°16	29° 9	28°31	27° 2	27°57	n.a.	T 5
W 6	22 24 16	5°44'42	0∏54	15°54	7°27	18°44	5°22	24° 2	5°14	29°14	29° 8	28°D30	26°59	28° 4	n.a.	W 6
T 7	22 28 12	6°46'06	14°47	16°20	8°42	19°28	5°35	24° 5	5°13	29°13	29° 7	28°30	26°55	28°10	n.a.	T 7
F 8	22 32 9	7°47'32	28°22	16°54	9°58	20°12	5°47	24° 9	5°12	29°11	29° 6	28°31	26°52	28°17	n.a.	F 8
S 9	22 36 5	8°48'58	119542	17°34	11°14	20°57	5°59	24°12	5°11	29° 9	29° 4	28°33	26°49	28°24	n.a.	S 9
S 10	22 40 2	9°50'24	24°47	18°20	12°29	21°41	6°12	24°16	5°10	29° 8	29° 3	28°R34	26°46	28°30	n.a.	S 10
M11	22 43 59	10°51'51	7 <b>Ω</b> 39	19°12	13°45	22°26	6°24	24°20	5° 9	29° 6	29° 2	28°34	26°43	28°37	n.a.	M11
T 12	22 47 55	11°53'18	20°20	20° 8	15° 0	23°10	6°36	24°23	5° 7	29° 5	29° 1	28°31	26°40	28°44	n.a.	T 12
W13	22 51 52	12°54'46	2 <b>m</b> 50	21° 8	16°16	23°55	6°48	24°27	5° 6	29° 3	29° 0	28°27	26°36	28°51	n.a.	W13
T 14	22 55 48	13°56'13	15°11	22°12	17°31	24°39	7° 0	24°31	5° 5	29° 1	28°59	28°20	26°33	28°57	n.a.	T 14
F 15	22 59 45	14°57'40	27°23	23°19	18°47	25°24	7°12	24°35	5° 3	29° 0	28°58	28°11	26°30	29° 4	n.a.	F 15
S 16	23 3 41	15°59'08	9 <b>≙</b> 27	24°29	20° 2	26° 9	7°24	24°40	5° 2	28°58	28°57	28° 1	26°27	29°11	n.a.	S 16
S 17	23 738	17° 0'35	21°24	25°41	21°18	26°53	7°36	24°44	5° 1	28°56	28°56	27°51	26°24	29°18	n.a.	S 17
M18	23 11 35	18° 2'01	3 <b>M</b> .17	26°55	22°33	27°38	7°48	24°48	4°59	28°55	28°54	27°42	26°20	29°24	n.a.	M18
T 19	23 15 31	19° 3'28	15° 7	28°11	23°49	28°23	7°59	24°53	4°58	28°53	28°53	27°35	26°17	29°31	n.a.	T 19
W20	23 19 28	20° 4'54	26°59	29°29	25° 4	29° 8	8°11	24°57	4°56	28°51	28°52	27°29	26°14	29°38	n.a.	W20
T 21	23 23 24	21° 6'20	8 <b>.₹</b> 57	0 <b>m</b> 48	26°20	29°53	8°23	25° 2	4°54	28°50	28°51	27°26	26°11	29°44	n.a.	T 21
F 22	23 27 21	22° 7'45	2 <u>1</u> ° 4	2° 9	27°35	0 <b>m</b> y37	8°34	25° 7	4°53	28°48	28°50	27°D25	26° 8	29°51	n.a.	F 22
S 23	23 31 18	23° 9'09	3 <b>ਰ</b> 27	3°30	28°50	1°22	8°46	25°12	4°51	28°46	28°49	27°26	26° 5	29°58	n.a.	S 23
S 24	23 35 14	24°10'33	16°10	4°53	0요 6	2° 7	8°57	25°17	4°49	28°45	28°48	27°27	26° 1	OM 5	n.a.	S 24
M25	23 39 11	25°11'57	29°18	6°17	1°21	2°52	9° 8	25°22	4°47	28°43	28°47	27°R27	25°58	0°11	n.a.	M25
T 26	23 43 7	26°13'19	12≈54	7°41	2°36	3°37	9°19	25°27	4°46	28°41	28°46	27°26	25°55	0°18	n.a.	T 26
W27	23 47 4	27°14'41	27° 0	9° 7	3°52	4°22	9°30	25°32	4°44	28°40	28°45	27°22	25°52	0°25	n.a.	W27
T 28	23 51 0	28°16'02	11 <b>米</b> 33	10°33	5° 7	5° 8	9°41	25°37	4°42	28°38	28°44	27°16	25°49	0°32	n.a.	T 28
F 29	23 54 57	29°17'22	26°27	12° 0	6°22	5°53	9°52	25°42	4°40	28°36	28°43	27° 8	25°46	0°38	n.a.	F 29
S 30	23 58 54	0 <b>≏</b> 18'42	11 <b>Y</b> 36	13°27	7°37	6°38	10° 3	25°48	4°38	28°34	28°42	26°58	25°42	0°45	n.a.	S 30
S 31	0 2 50	1 <b>≏</b> 20'01	26 <b>Y</b> 47	14 <b>M</b> 55	8 <b>亞</b> 53	7 <b>m</b> 23	10Ω14	25 <b>M</b> 53	4 <b>8</b> 36	28 <b>)</b> 33	28≈41	269548	25939	0 <b>M</b> 52	n.a.	S 31

Delta T = 42h03m12s

Julian Calendar

The year -5017 astronomical counting style corresponds to year 5018 B.C.E historical counting style.

## NOVEMBER 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
M 1	0 6 47	2 <b>≏</b> 21'19	11 <b>8</b> 51	16 <b>M</b> 24	10 <b>♀</b> 8	8 Mp 8	10 <b>Ω</b> 24	25 <b>M</b> 59	4°R34	28°R31	28°R40	26°R39	25936	0 <b>M</b> .58	n.a.	M 1
T 2	0 10 43	3°22'37	26°38	17°53	11°23	8°54	10°35	26° 4	4 <b>8</b> 32	28 <b>米</b> 29	28≈39	26932	25°33	1° 5	n.a.	T 2
W 3	0 14 40	4°23'54	11 <b>I</b> I 3	19°23	12°38	9°39	10°45	26°10	4°30	28°28	28°38	26°27	25°30	1°12	n.a.	W 3
T 4	0 18 37	5°25'11	25° 3	20°53	13°53	10°24	10°56	26°16	4°27	28°26	28°37	26°25	25°26	1°19	n.a.	T 4
F 5	0 22 33	6°26'28	8 <b>9</b> 38	22°24	15° 8	11°10	11° 6	26°21	4°25	28°24	28°37	26°D24	25°23	1°25	n.a.	F 5
S 6	0 26 30	7°27'43	21°50	23°55	16°23	11°55	11°16	26°27	4°23	28°23	28°36	26°R25	25°20	1°32	n.a.	S 6
S 7	0 30 26	8°28'59	4 <b>Ω</b> 43	25°27	17°39	12°40	11°26	26°33	4°21	28°21	28°35	26°24	25°17	1°39	n.a.	S 7
M 8	0 34 23	9°30'13	17°20	26°59	18°54	13°26	11°36	26°39	4°18	28°19	28°34	26°22	25°14	1°45	n.a.	M 8
T 9	0 38 19	10°31'26	29°45	28°32	20° 9	14°11	11°46	26°45	4°16	28°18	28°33	26°18	25°11	1°52	n.a.	T 9
W10	0 42 16	11°32'39	12 Mg 0	0 <b>º</b> 2	21°24	14°57	11°56	26°51	4°14	28°16	28°32	26°10	25° 7	1°59	n.a.	W10
T 11	0 46 13	12°33'50	24° 8	1°39	22°39	15°43	12° 5	26°57	4°11	28°14	28°32	26° 0	25° 4	2° 6	n.a.	T 11
F 12	0 50 9	13°35'01	6 <b>₽</b> 10	3°14	23°54	16°28	12°15	27° 4	4° 9	28°13	28°31	25°47	25° 1	2°12	n.a.	F 12
S 13	0 54 6	14°36'10	18° 7	4°49	25° 9	17°14	12°24	27°10	4° 7	28°11	28°30	25°32	24°58	2°19	n.a.	S 13
S 14	0 58 2	15°37'18	OM 1	6°24	26°24	17°59	12°33	27°16	4° 4	28° 9	28°29	25°17	24°55	2°26	n.a.	S 14
M15	1 1 59	16°38'25	11°52	8° 0	27°39	18°45	12°43	27°23	4° 2	28° 8	28°28	25° 3	24°51	2°33	n.a.	M15
T 16	1 5 56	17°39'30	23°43	9°37	28°53	19°31	12°52	27°29	3°59	28° 6	28°28	24°51	24°48	2°39	n.a.	T 16
W17	1 9 52	18°40'34	5 <b>₹</b> 36	11°14	OM 8	20°16	13° 1	27°36	3°57	28° 5	28°27	24°41	24°45	2°46	n.a.	W17
T 18	1 13 49	19°41'37	17°34	12°52	1°23	21° 2	13° 9	27°42	3°54	28° 3	28°26	24°35	24°42	2°53	n.a.	T 18
F 19	1 17 45	20°42'38	29°40	14°31	2°38	21°48	13°18	27°49	3°52	28° 1	28°26	24°31	24°39	2°59	n.a.	F 19
S 20	1 21 42	21°43'37	11 <b>る</b> 59	16°10	3°53	22°34	13°27	27°55	3°49	28° 0	28°25	24°30	24°36	3° 6	n.a.	S 20
S 21	1 25 38	22°44'34	24°36	17°50	5° 8	23°20	13°35	28° 2	3°47	27°58	28°24	24°30	24°32	3°13	n.a.	S 21
M22	1 29 35	23°45'30	7≈36	19°31	6°23	24° 5	13°43	28° 9	3°44	27°57	28°24	24°29	24°29	3°20	n.a.	M22
T 23	1 33 32	24°46'23	21° 3	21°12	7°37	24°51	13°51	28°16	3°41	27°55	28°23	24°28	24°26	3°26	n.a.	T 23
W24	1 37 28	25°47'15	5 <b>米</b> 0	22°54	8°52	25°37	13°59	28°23	3°39	27°54	28°23	24°24	24°23	3°33	n.a.	W24
T 25	1 41 25	26°48'05	19°28	24°37	10° 7	26°23	14° 7	28°29	3°36	27°52	28°22	24°17	24°20	3°40	n.a.	T 25
F 26	1 45 21	27°48'53	4 <b>Υ</b> 21	26°20	11°21	27° 9	14°15	28°36	3°34	27°51	28°22	24° 8	24°17	3°47	n.a.	F 26
S 27	1 49 18	28°49'39	19°35	28° 4	12°36	27°55	14°23	28°43	3°31	27°50	28°21	23°57	24°13	3°53	n.a.	S 27
S 28	1 53 14	29°50'24	4 <b>8</b> 57	29°49	13°51	28°41	14°30	28°50	3°28	27°48	28°21	23°45	24°10	4° 0	n.a.	S 28
M29	1 57 11	0ML51'07	20°17	1 <b>M</b> 35	15° 5	29°27	14°38	28°57	3°26	27°47	28°20	23°34	24° 7	4° 7	n.a.	M29
T 30	2 1 8	1 <b>M</b> 51'48	5 <b>Ⅱ</b> 22	3M22	16 <b>M</b> 20	0 <b>ჲ</b> 13	14 <b>Ω</b> 45	29M 4	3 <b>8</b> 23	27 <b>)</b> 45	28≈20	239526	2495 4	4 <b>M</b> .13	n.a.	T 30

Delta T = 42h03m09s

Julian Calendar 1 Nov. 5018 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5018 BCE

## DECEMBER 5018 BCE (-5017) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	卉	В	ß	Ω	Ç	o k	Day
W 1	2 5 4	2M52'28	20Ⅱ 4	5M 9	17 <b>M</b> .35	0 <b>₽</b> 59	14 <b>Ω</b> 52	29 <b>M</b> 12	3°R21	27°R44	28°R19	23°R20	2499 1	4M20	n.a.	W 1
T 2	2 9 1	3°53'06	49519	6°57	18°49	1°45	14°59	29°19	3 <b>8</b> 18	27 <b>)</b> 43	28≈19	239516	23°57	4°27	n.a.	T 2
F 3	2 12 57	4°53'43	18° 4	8°45	20° 4	2°31	15° 6	29°26	3°15	27°41	28°18	23°D15	23°54	4°34	n.a.	F 3
S 4	2 16 54	5°54'18	1 <b>Ω</b> 21	10°34	21°18	3°17	15°12	29°33	3°13	27°40	28°18	23°R15	23°51	4°40	n.a.	S 4
S 5	2 20 51	6°54'52	14°15	12°24	22°33	4° 3	15°19	29°40	3°10	27°39	28°18	23°15	23°48	4°47	n.a.	S 5
M 6	2 24 47	7°55'23	26°48	14°14	23°47	4°49	15°25	29°48	3° 7	27°38	28°17	23°14	23°45	4°54	n.a.	M 6
T 7	2 28 44	8°55'54	9 <b>m</b> ) 7	16° 4	25° 2	5°35	15°31	29°55	3° 5	27°36	28°17	23°10	23°42	5° 0	n.a.	T 7
W 8	2 32 40	9°56'22	21°14	17°55	26°16	6°21	15°37	0 <b>,₹</b> 2	3° 2	27°35	28°17	23° 3	23°38	5° 7	n.a.	W 8
T 9	2 36 37	10°56'49	3 <b>₽</b> 13	19°46	27°31	7° 7	15°43	0°10	3° 0	27°34	28°17	22°54	23°35	5°14	n.a.	T 9
F 10	2 40 33	11°57'13	15° 8	21°37	28°45	7°53	15°49	0°17	2°57	27°33	28°16	22°42	23°32	5°21	n.a.	F 10
S 11	2 44 30	12°57'36	27° 0	23°27	29°59	8°40	15°54	0°25	2°54	27°32	28°16	22°29	23°29	5°27	n.a.	S 11
S 12	2 48 26	13°57'57	8 <b>M</b> 52	25°17	1 <b>才</b> 14	9°26	16° 0	0°32	2°52	27°31	28°16	22°15	23°26	5°34	n.a.	S 12
M13	2 52 23	14°58'16	20°44	27° 6	2°28	10°12	16° 5	0°40	2°49	27°30	28°16	22° 2	23°23	5°41	n.a.	M13
T 14	2 56 20	15°58'33	2 <b>₹</b> 39	28°54	3°42	10°58	16°10	0°47	2°47	27°29	28°16	21°51	23°19	5°48	n.a.	T 14
W15	3 0 16	16°58'48	14°37	0 <b>≯</b> 40	4°57	11°44	16°15	0°55	2°44	27°28	28°16	21°42	23°16	5°54	n.a.	W15
T 16	3 4 13	17°59'01	26°40	2°25	6°11	12°31	16°20	1° 2	2°42	27°27	28°15	21°36	23°13	6° 1	n.a.	T 16
F 17	3 8 9	18°59'11	8 <b>궁</b> 52	4° 7	7°25	13°17	16°24	1°10	2°39	27°26	28°15	21°33	23°10	6° 8	n.a.	F 17
S 18	3 12 6	19°59'19	21°15	5°46	8°39	14° 3	16°29	1°17	2°37	27°25	28°15	21°D33	23° 7	6°14	n.a.	S 18
S 19	3 16 2	20°59'24	3 <b>≈</b> 53	7°21	9°54	14°49	16°33	1°25	2°34	27°24	28°15	21°33	23° 3	6°21	n.a.	S 19
M20	3 19 59	21°59'27	16°50	8°53	11°8	15°36	16°37	1°32	2°32	27°23	28°D15	21°R34	23° 0	6°28	n.a.	M20
T 21	3 23 56	22°59'28	0 <b>∺</b> 10	10°20	12°22	16°22	16°41	1°40	2°29	27°22	28°15	21°34	22°57	6°35	n.a.	T 21
W22	3 27 52	23°59'26	13°57	11°42	13°36	17° 8	16°44	1°48	2°27	27°22	28°15	21°32	22°54	6°41	n.a.	W22
T 23	3 31 49	24°59'21	28°10	12°58	14°50	17°54	16°48	1°55	2°25	27°21	28°15	21°28	22°51	6°48	n.a.	T 23
F 24	3 35 45	25°59'14	12 <b>Υ</b> 49	14° 7	16° 4	18°40	16°51	2° 3	2°22	27°20	28°15	21°21	22°48	6°55	n.a.	F 24
S 25	3 39 42	26°59'05	27°49	15°10	17°18	19°27	16°54	2°10	2°20	27°19	28°15	21°14	22°44	7° 1	n.a.	S 25
S 26	3 43 38	27°58'53	138 2	16° 5	18°32	20°13	16°57	2°18	2°18	27°19	28°16	21° 5	22°41	7° 8	n.a.	S 26
M27	3 47 35	28°58'39	28°17	16°52	19°46	20°59	17° 0	2°26	2°15	27°18	28°16	20°57	22°38	7°15	n.a.	M27
T 28	3 51 31	29°58'22	13 <b>Ⅱ</b> 24	17°31	21° 0	21°45	17° 3	2°33	2°13	27°17	28°16	20°51	22°35	7°22	n.a.	T 28
W29	3 55 28	0 <b>∡</b> 758'04	28°13	18° 2	22°14	22°32	17° 5	2°41	2°11	27°17	28°16	20°47	22°32	7°28	n.a.	W29
T 30	3 59 24	1°57'43	12937	18°24	23°28	23°18	17° 7	2°49	2° 9	27°16	28°16	20°45	22°28	7°35	n.a.	T 30
F 31	4 3 21	2 <b>₹</b> 57'20	26933	18 <b>∡</b> 36	24 <b>×</b> 741	24 <b>♀</b> 4	17 <b>Ω</b> 9	2 <b>₹</b> 56	2 <b>8</b> 7	27 <b>∺</b> 16	28≈16	20°D45	22925	7 <b>M</b> .42	n.a.	F 31

Delta T = 42h03m05s

# JANUARY 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	并	В	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	4 7 18	3 <b>₹</b> 56'55	10 <b>0</b> 0	18°R40	25 <b>×</b> 755	24 <b>₽</b> 51	17 <b>Ω</b> 11	3 <b>₹</b> 4	2°R 5	27°R15	28 <b>≈</b> 17	209346	22922	7 <b>M</b> .49	n.a.	S 1
S 2	4 11 14	4°56'28	23° 1	18 <b>∡</b> ³35	27° 9	25°37	17°13	3°12	2 <b>8</b> 3	27 <b>)</b> 15	28°17	20°47	22°19	7°55	n.a.	S 2
M 3	4 15 11	5°55'59	5 <b>m</b> 39	18°22	28°23	26°23	17°15	3°19	2° 0	27°14	28°17	20°R48	22°16	8° 2	n.a.	M 3
T 4	4 19 7	6°55'28	17°59	18° 1	29°36	27° 9	17°16	3°27	1°58	27°14	28°18	20°47	22°13	8° 9	n.a.	T 4
W 5	4 23 4	7°54'55	0 <b>º</b> 5	17°32	0 <b>궁</b> 50	27°56	17°17	3°35	1°56	27°14	28°18	20°44	22° 9	8°15	n.a.	W 5
T 6	4 27 0	8°54'20	12° 3	16°57	2° 4	28°42	17°18	3°42	1°54	27°13	28°18	20°40	22° 6	8°22	n.a.	T 6
F 7	4 30 57	9°53'43	23°55	16°16	3°17	29°28	17°19	3°50	1°53	27°13	28°19	20°34	22° 3	8°29	n.a.	F 7
S 8	4 34 53	10°53'03	5 <b>M</b> .46	15°30	4°31	0 <b>M</b> .14	17°19	3°58	1°51	27°13	28°19	20°27	22° 0	8°36	n.a.	S 8
S 9	4 38 50	11°52'22	17°38	14°40	5°44	1° 0	17°20	4° 5	1°49	27°13	28°19	20°19	21°57	8°42	n.a.	S 9
M10	4 42 46	12°51'38	29°33	13°47	6°58	1°47	17°20	4°13	1°47	27°12	28°20	20°12	21°54	8°49	n.a.	M10
T 11	4 46 43	13°50'52	11 <b>~</b> 33	12°53	8°11	2°33	17°R20	4°21	1°45	27°12	28°20	20° 6	21°50	8°56	n.a.	T 11
W12	4 50 39	14°50'04	23°40	11°58	9°25	3°19	17°20	4°28	1°44	27°12	28°21	20° 1	21°47	9° 2	n.a.	W12
T 13	4 54 36	15°49'14	5 <b>궁</b> 56	11° 5	10°38	4° 5	17°19	4°36	1°42	27°12	28°21	19°59	21°44	9° 9	n.a.	T 13
F 14	4 58 33	16°48'21	18°20	10°13	11°51	4°51	17°19	4°43	1°40	27°12	28°22	19°D58	21°41	9°16	n.a.	F 14
S 15	5 2 29	17°47'25	0≈56	9°24	13° 5	5°38	17°18	4°51	1°39	27°D12	28°22	19°58	21°38	9°23	n.a.	S 15
S 16	5 6 26	18°46'27	13°46	8°38	14°18	6°24	17°17	4°58	1°37	27°12	28°23	19°59	21°34	9°29	n.a.	S 16
M17	5 10 22	19°45'27	26°51	7°56	15°31	7°10	17°16	5° 6	1°36	27°12	28°23	20° 1	21°31	9°36	n.a.	M17
T 18	5 14 19	20°44'24	10 <b>) (</b> 14	7°20	16°44	7°56	17°15	5°13	1°34	27°12	28°24	20° 2	21°28	9°43	n.a.	T 18
W19	5 18 15	21°43'18	23°57	6°48	17°57	8°42	17°13	5°21	1°33	27°12	28°25	20°R 3	21°25	9°49	n.a.	W19
T 20	5 22 12	22°42'10	7 <b>Ƴ</b> 59	6°22	19°11	9°28	17°12	5°28	1°31	27°12	28°25	20° 2	21°22	9°56	n.a.	T 20
F 21	5 26 8	23°40'59	22°22	6° 1	20°24	10°14	17°10	5°36	1°30	27°13	28°26	20° 0	21°19	10° 3	n.a.	F 21
S 22	5 30 5	24°39'45	7 <b>8</b> 1	5°46	21°37	11° 0	17° 8	5°43	1°29	27°13	28°27	19°57	21°15	10°10	n.a.	S 22
S 23	5 34 1	25°38'30	21°51	5°37	22°50	11°46	17° 6	5°51	1°28	27°13	28°27	19°54	21°12	10°16	n.a.	S 23
M24	5 37 58	26°37'11	6Ⅱ45	5°D33	24° 2	12°32	17° 3	5°58	1°26	27°13	28°28	19°50	21° 9	10°23	n.a.	M24
T 25	5 41 54	27°35'51	21°35	5°35	25°15	13°18	17° 1	6° 5	1°25	27°14	28°29	19°48	21° 6	10°30	n.a.	T 25
W26	5 45 51	28°34'28	69513	5°42	26°28	14° 4	16°58	6°13	1°24	27°14	28°30	19°46	21° 3	10°36	n.a.	W26
T 27	5 49 47	29°33'03	20°33	5°55	27°41	14°50	16°55	6°20	1°23	27°14	28°30	19°D46	21° 0	10°43	n.a.	T 27
F 28	5 53 44	0 <b>ප</b> 31'36	$4\Omega_{29}$	6°12	28°53	15°36	16°52	6°27	1°22	27°15	28°31	19°46	20°56	10°50	n.a.	F 28
S 29	5 57 40	1°30'07	18° 1	6°34	0≈ 6	16°22	16°48	6°34	1°21	27°15	28°32	19°48	20°53	10°57	n.a.	S 29
S 30	6 1 37	2°28'36	1 Mp 8	7° 1	1°19	17° 8	16°45	6°42	1°20	27°16	28°33	19°49	20°50	11° 3	n.a.	S 30
M31	6 5 34	3 <b>ප්</b> 27'03	13 <b>m</b> 52	7 <b>₹</b> 32	2≈31	17 <b>M</b> 54	16 <b>Ω</b> 41	6 <b>₹</b> 149	1820	27 <b>∺</b> 16	28≈34	19950	209547	11 <b>M</b> .10	n.a.	M31

Delta T = 42h03m01s

Julian Calendar 1 Jan. 5017 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5018 BCE

### FEBRUARY 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	v	Ç	ę,	Day
T 1	6 9 30	4 <b>る</b> 25'28	26Mp16	8 <b>,</b> ₹ 7	3≈44	18 <b>M</b> 40	16°R38	6 <b>₹</b> 156	1°R19	27 <b>)</b> 17	28≈34	19951	209544	11 <b>M</b> 17	n.a.	T 1
W 2	6 13 27	5°23'51	8 <b>₾</b> 26	8°46	4°56	19°25	16 <b>Ω</b> 34	7° 3	1818	27°17	28°35	19°R51	20°40	11°24	n.a.	W 2
T 3	6 17 23	6°22'12	20°25	9°29	6° 8	20°11	16°29	7°10	1°17	27°18	28°36	19°51	20°37	11°30	n.a.	T 3
F 4	6 21 20	7°20'32	2 <b>m</b> .18	10°16	7°21	20°57	16°25	7°17	1°17	27°19	28°37	19°50	20°34	11°37	n.a.	F 4
S 5	6 25 16	8°18'49	14°10	11° 6	8°33	21°43	16°21	7°24	1°16	27°19	28°38	19°48	20°31	11°44	n.a.	S 5
S 6	6 29 13	9°17'05	26° 3	11°59	9°45	22°28	16°16	7°31	1°16	27°20	28°39	19°47	20°28	11°50	n.a.	S 6
M 7	6 33 9	10°15'19	8 <b>≯</b> 2	12°55	10°57	23°14	16°11	7°38	1°15	27°21	28°40	19°45	20°25	11°57	n.a.	M 7
T 8	6 37 6	11°13'31	20°10	13°54	12° 9	24° 0	16° 6	7°45	1°15	27°22	28°41	19°44	20°21	12° 4	n.a.	T 8
W 9	6 41 2	12°11'41	2 <b>ප</b> 28	14°56	13°21	24°45	16° 1	7°52	1°14	27°22	28°42	19°43	20°18	12°11	n.a.	W 9
T 10	6 44 59	13° 9'50	14°58	16° 0	14°33	25°31	15°56	7°58	1°14	27°23	28°43	19°D43	20°15	12°17	n.a.	T 10
F 11	6 48 55	14° 7'56	27°41	17° 8	15°45	26°16	15°51	8° 5	1°14	27°24	28°44	19°43	20°12	12°24	n.a.	F 11
S 12	6 52 52	15° 6'00	10≈37	18°17	16°57	27° 2	15°45	8°12	1°14	27°25	28°45	19°43	20° 9	12°31	n.a.	S 12
S 13	6 56 48	16° 4'02	23°47	19°30	18° 9	27°47	15°40	8°19	1°14	27°26	28°46	19°44	20° 6	12°37	n.a.	S 13
M14	7 0 45	17° 2'02	7 <b>∺</b> 11	20°44	19°20	28°33	15°34	8°25	1°13	27°27	28°47	19°44	20° 2	12°44	n.a.	M14
T 15	7 441	18° 0'00	20°48	22° 1	20°32	29°18	15°28	8°32	1°D13	27°28	28°48	19°44	19°59	12°51	n.a.	T 15
W16	7 8 38	18°57'56	<b>4</b> Υ38	23°20	21°44	0 <b>√</b> 4	15°22	8°38	1°13	27°29	28°49	19°44	19°56	12°58	n.a.	W16
T 17	7 12 34	19°55'49	18°41	24°41	22°55	0°49	15°16	8°45	1°13	27°30	28°50	19°44	19°53	13° 4	n.a.	T 17
F 18	7 16 31	20°53'41	2 <b>8</b> 53	26° 4	24° 7	1°34	15°10	8°51	1°14	27°31	28°51	19°44	19°50	13°11	n.a.	F 18
S 19	7 20 27	21°51'30	17°14	27°29	25°18	2°19	15° 3	8°57	1°14	27°32	28°52	19°44	19°46	13°18	n.a.	S 19
S 20	7 24 24	22°49'17	1 <b>Ⅱ</b> 40	2 <u>8</u> °57	26°29	3° 5	14°57	9° 4	1°14	27°33	28°54	19°45	19°43	13°24	n.a.	S 20
M21	7 28 21	23°47'03	16° 7	0 <b>궁</b> 26	27°40	3°50	14°50	9°10	1°14	27°35	28°55	19°45	19°40	13°31	n.a.	M21
T 22	7 32 17	24°44'46	0931	1°57	28°51	4°35	14°44	9°16	1°15	27°36	28°56	19°45	19°37	13°38	n.a.	T 22
W23	7 36 14	25°42'28	14°45	3°31	0 <b>∺</b> 2	5°20	14°37	9°22	1°15	27°37	28°57	19°R46	19°34	13°45	n.a.	W23
T 24	7 40 10	26°40'08	28°47	5° 6	1°13	6° 5	14°30	9°28	1°15	27°38	28°58	19°46	19°31	13°51	n.a.	T 24
F 25	7 44 7	27°37'46	12 <b>Ω</b> 31	6°43	2°24	6°50	14°23	9°34	1°16	27°39	28°59	19°45	19°27	13°58	n.a.	F 25
S 26	7 48 3	28°35'23	25°57	8°22	3°35	7°35	14°16	9°40	1°16	27°41	29° 1	19°44	19°24	14° 5	n.a.	S 26
S 27	7 52 0	29°32'58	9 <b>m</b> 1	10° 3	4°46	8°20	14° 9	9°46	1°17	27°42	29° 2	19°43	19°21	14°11	n.a.	S 27
M28	7 55 56	0≈30'32	21°46	11°47	5°56	9° 5	14° 2	9°52	1°18	27°43	29° 3	19°42	19°18	14°18	n.a.	M28
T 29	7 59 53	1≈28'04	4 <b>≏</b> 13	13 <b>る</b> 32	7 <b>∺</b> 7	9 <b>,₹</b> 49	13 <b>N</b> 55	9 <b>.₹</b> 58	1818	27 <b>)</b> 45	29≈ 4	199540	199515	14ML25	n.a.	T 29

Delta T = 42h02m57s

## MARCH 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)f(	¥	В	N.	v	ţ	ę,	Day
W 1	8 3 49	2≈25'35	16 <b>≏</b> 25	15 <b>る</b> 18	8 <b>)</b> 17	10 <b>×</b> 34	13°R47	10 <b>×</b> 3	1819	27 <b>)</b> 46	29≈ 5	19°R39	199512	14ML32	n.a.	W 1
T 2	8 7 46	3°23'05	28°26	17° 7	9°28	11°19	13 <b>Ω</b> 40	10° 9	1°20	27°48	29° 7	19°D39	19° 8	14°38	n.a.	T 2
F 3	8 11 42	4°20'34	10ML20	18°58	10°38	12° 3	13°33	10°15	1°21	27°49	29° 8	19939	19° 5	14°45	n.a.	F 3
S 4	8 15 39	5°18'01	22°13	20°51	11°48	12°48	13°25	10°20	1°22	27°51	29° 9	19°39	19° 2	14°52	n.a.	S 4
S 5	8 19 35	6°15'28	4 <b>₹</b> 8	22°46	12°58	13°33	13°18	10°26	1°23	27°52	29°10	19°41	18°59	14°58	n.a.	S 5
M 6	8 23 32	7°12'53	16°10	24°42	14° 8	14°17	13°10	10°31	1°24	27°54	29°12	19°42	18°56	15° 5	n.a.	M 6
T 7	8 27 29	8°10'17	28°23	26°41	15°18	15° 2	13° 3	10°36	1°25	27°55	29°13	19°43	18°52	15°12	n.a.	T 7
W 8	8 31 25	9° 7'41	10 <b>궁</b> 50	28°41	16°28	15°46	12°55	10°42	1°26	27°57	29°14	19°44	18°49	15°18	n.a.	W 8
T 9	8 35 22	10° 5'03	23°34	0≈43	17°37	16°30	12°47	10°47	1°27	27°58	29°16	19°R44	18°46	15°25	n.a.	T 9
F 10	8 39 18	11° 2'23	6≈35	2°46	18°47	17°15	12°40	10°52	1°28	28° 0	29°17	19°44	18°43	15°32	n.a.	F 10
S 11	8 43 15	11°59'43	19°54	4°51	19°57	17°59	12°32	10°57	1°29	28° 2	29°18	19°42	18°40	15°39	n.a.	S 11
S 12	8 47 11	12°57'01	3 <b>∺</b> 30	6°58	21° 6	18°43	12°25	11° 2	1°31	28° 3	29°20	19°39	18°37	15°45	n.a.	S 12
M13	8 51 8	13°54'18	17°20	9° 6	22°15	19°27	12°17	11° 7	1°32	28° 5	29°21	19°36	18°33	15°52	n.a.	M13
T 14	8 55 4	14°51'34	1 <b>Y</b> 20	11°15	23°25	20°11	12° 9	11°12	1°34	28° 7	29°22	19°32	18°30	15°59	n.a.	T 14
W15	8 59 1	15°48'48	15°29	13°25	24°34	20°55	12° 2	11°16	1°35	28° 9	29°24	19°29	18°27	16° 5	n.a.	W15
T 16	9 2 57	16°46'01	29°42	15°35	25°43	21°39	11°54	11°21	1°36	28°10	29°25	19°27	18°24	16°12	n.a.	T 16
F 17	9 6 54	17°43'13	13 <b>8</b> 55	17°46	26°52	22°23	11°47	11°25	1°38	28°12	29°26	19°D26	18°21	16°19	n.a.	F 17
S 18	9 10 51	18°40'23	28° 8	19°57	28° 0	23° 7	11°39	11°30	1°40	28°14	29°28	19°26	18°17	16°26	n.a.	S 18
S 19	9 14 47	19°37'33	12 <b>Ⅱ</b> 17	22° 8	29° 9	23°51	11°31	11°34	1°41	28°16	29°29	19°28	18°14	16°32	n.a.	S 19
M20	9 18 44	20°34'41	26°21	24°19	0 <b>Υ</b> 17	24°34	11°24	11°39	1°43	28°17	29°30	19°29	18°11	16°39	n.a.	M20
T 21	9 22 40	21°31'48	109517	26°29	1°26	25°18	11°17	11°43	1°45	28°19	29°32	19°30	18° 8	16°46	n.a.	T 21
W22	9 26 37	22°28'54	24° 5	28°38	2°34	26° 1	11° 9	11°47	1°47	28°21	29°33	19°R30	18° 5	16°52	n.a.	W22
T 23	9 30 33	23°25'59	$7\Omega42$	0 <b>)</b> 46	3°42	26°45	11° 2	11°51	1°48	28°23	29°34	19°29	18° 2	16°59	n.a.	T 23
F 24	9 34 30	24°23'03	21° 6	2°53	4°50	27°28	10°55	11°55	1°50	28°25	29°36	19°26	17°58	17° 6	n.a.	F 24
S 25	9 38 26	25°20'06	4 Mp 15	4°58	5°58	28°12	10°47	11°59	1°52	28°27	29°37	19°22	17°55	17°13	n.a.	S 25
S 26	9 42 23	26°17'08	17° 9	7° 2	7° 6	28°55	10°40	12° 3	1°54	28°29	29°38	19°16	17°52	17°19	n.a.	S 26
M27	9 46 20	27°14'10	29°48	9° 3	8°13	29°38	10°33	12° 7	1°56	28°31	29°40	19°10	17°49	17°26	n.a.	M27
T 28	9 50 16	28°11'11	12 <b>≏</b> 11	11° 2	9°21	0 <b>ට</b> 21	10°26	12°10	1°58	28°33	29°41	19° 3	17°46	17°33	n.a.	T 28
W29	9 54 13	29° 8'12	24°22	13° 0	10°28	1° 4	10°19	12°14	2° 0	28°35	29°43	18°58	17°43	17°39	n.a.	W29
T 30	9 58 9	0 <b>¥</b> 5'13	6ML22	14°55	11°35	1°47	10°13	12°17	2° 3	28°37	29°44	18°53	17°39	17°46	n.a.	T 30
F 31	10 2 6	1 <b>光</b> 2'13	18 <b>M</b> L16	16 <b>)</b> 48	12 <b>Y</b> 42	2 <b>る</b> 30	10 <b>N</b> 6	12 <b>×</b> 21	2 <b>8</b> 5	28 <b>米</b> 39	29≈45	18951	17936	17 <b>ML</b> 53	n.a.	F 31

Delta T = 42h02m54s

Julian Calendar 1 March 5017 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5017 BCE

#### APRIL 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	v	ţ	Q K	Day
S 1	10 6 2	1 <b>∺</b> 59'13	0 <b>,</b> ₹0	18 <b>∺</b> 38	13 <b>Y</b> 49	3 <b>ප</b> 13	9°R59	12 <b>×</b> 124	2 <b>8</b> 7	28 <b>)</b> (41	29≈47	18°D50	17933	17 <b>M</b> 59	n.a.	S 1
S 2	10 9 59	2°56'13	12° 3	20°26	14°56	3°56	9 <b>Ω</b> 53	12°27	2° 9	28°43	29°48	18950	17°30	18° 6	n.a.	S 2
M 3	10 13 56	3°53'13	24° 5	22°11	16° 3	4°38	9°46	12°30	2°12	28°45	29°49	18°51	17°27	18°13	n.a.	M 3
T 4	10 17 52	4°50'12	6 <b>පි</b> 20	23°55	17° 9	5°21	9°40	12°33	2°14	28°47	29°51	18°53	17°23	18°20	n.a.	T 4
W 5	10 21 49	5°47'12	18°52	25°35	18°15	6° 4	9°34	12°36	2°16	28°49	29°52	18°R53	17°20	18°26	n.a.	W 5
T 6	10 25 45	6°44'11	1≈45	27°13	19°21	6°46	9°28	12°39	2°19	28°51	29°53	18°52	17°17	18°33	n.a.	T 6
F 7	10 29 42	7°41'10	15° 0	28°49	20°27	7°29	9°22	12°42	2°21	28°53	29°55	18°50	17°14	18°40	n.a.	F 7
S 8	10 33 38	8°38'09	28°38	0 <b>Υ</b> 22	21°33	8°11	9°16	12°44	2°24	28°55	29°56	18°45	17°11	18°46	n.a.	S 8
S 9	10 37 35	9°35'08	12 <b>∺</b> 38	1°53	22°39	8°53	9°10	12°47	2°26	28°57	29°58	18°38	17° 8	18°53	n.a.	S 9
M10	10 41 32	10°32'07	26°55	3°21	23°44	9°35	9° 5	12°49	2°29	29° 0	29°59	18°30	17° 4	19° 0	n.a.	M10
T 11	10 45 28	11°29'05	11 <b>Y</b> 23	4°46	24°49	10°17	8°59	12°52	2°32	29° 2	0 <b>米</b> 0	18°22	17° 1	19° 7	n.a.	T 11
W12	10 49 25	12°26'03	25°56	6° 9	25°54	10°59	8°54	12°54	2°34	29° 4	0° 2	18°15	16°58	19°13	n.a.	W12
T 13	10 53 21	13°23'01	10827	7°29	26°59	11°41	8°49	12°56	2°37	29° 6	0° 3	18° 9	16°55	19°20	n.a.	T 13
F 14	10 57 18	14°19'58	24°52	8°47	28° 4	12°23	8°44	12°58	2°40	29° 8	0° 4	18° 6	16°52	19°27	n.a.	F 14
S 15	11 114	15°16'55	9 <b>I</b> 7	10° 1	29° 8	13° 5	8°39	13° 0	2°42	29°10	0° 6	18°D 4	16°48	19°33	n.a.	S 15
S 16	11 5 11	16°13'52	23°10	11°13	0812	13°46	8°34	13° 2	2°45	29°13	0° 7	18° 4	16°45	19°40	n.a.	S 16
M17	11 9 8	17°10'49	7 <b>95</b> 0	12°22	1°16	14°28	8°29	13° 4	2°48	29°15	0° 8	18° 5	16°42	19°47	n.a.	M17
T 18	11 13 4	18° 7'46	20°37	13°28	2°20	15° 9	8°25	13° 5	2°51	29°17	0°10	18°R 5	16°39	19°53	n.a.	T 18
W19	11 17 1	19° 4'42	4 <b>Ω</b> 2	14°32	3°24	15°50	8°21	13° 7	2°54	29°19	0°11	18° 4	16°36	20° 0	n.a.	W19
T 20	11 20 57	20° 1'39	17°15	15°32	4°27	16°32	8°17	13° 8	2°57	29°21	0°12	18° 1	16°33	20° 7	n.a.	T 20
F 21	11 24 54	20°58'35	0 <b>m</b> p17	16°28	5°30	17°13	8°13	13°10	3° 0	29°24	0°14	17°55	16°29	20°14	n.a.	F 21
S 22	11 28 50	21°55'31	13° 7	17°22	6°33	17°54	8° 9	13°11	3° 3	29°26	0°15	17°46	16°26	20°20	n.a.	S 22
S 23	11 32 47	22°52'28	25°46	18°12	7°35	18°35	8° 5	13°12	3° 6	29°28	0°16	17°36	16°23	20°27	n.a.	S 23
M24	11 36 44	23°49'25	8 <b>₾</b> 13	18°59	8°37	19°16	8° 2	13°13	3° 9	29°30	0°17	17°25	16°20	20°34	n.a.	M24
T 25	11 40 40	24°46'23	20°28	19°42	9°39	19°56	7°59	13°14	3°12	29°32	0°19	17°13	16°17	20°40	n.a.	T 25
W26	11 44 37	25°43'21	2 <b>M</b> 33	20°21	10°41	20°37	7°55	13°15	3°15	29°35	0°20	17° 3	16°14	20°47	n.a.	W26
T 27	11 48 33	26°40'19	14°31	20°56	11°42	21°18	7°53	13°16	3°18	29°37	0°21	16°54	16°10	20°54	n.a.	T 27
F 28	11 52 30	27°37'18	26°22	21°27	12°44	21°58	7°50	13°16	3°21	29°39	0°22	16°47	16° 7	21° 0	n.a.	F 28
S 29	11 56 26	28°34'18	8 <b>∡</b> 12	21°54	13°44	22°38	7°47	13°17	3°25	29°41	0°24	16°43	16° 4	21° 7	n.a.	S 29
S 30	12 0 23	29 <b>米</b> 31'19	20 <b>×</b> 5	22 <b>Y</b> 17	14845	23 <b>궁</b> 19	7 <b>Ω</b> 45	13 <b>×</b> 17	3 <b>8</b> 28	29 <b>) (</b> 44	0 <b>∺</b> 25	16941	1699 1	21 <b>M</b> .14	n.a.	S 30

Delta T = 42h02m50s

# MAY 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	₽.	ಬ	Ç	k k	Day
M 1	12 4 20	0 <b>Υ</b> 28'21	2පි 6	22 <b>Y</b> 36	15 <b>8</b> 45	23 <b>る</b> 59	7°R43	13 <b>~</b> 18	3 <b>8</b> 31	29 <b>米</b> 46	0 <b>∺</b> 26	16°D41	159558	21 <b>M</b> 21	n.a.	M 1
T 2	12 8 16	1°25'23	14°20	22°49	16°45	24°39	$7\Omega 40$	13°18	3°34	29°48	0°27	16°R41	15°54	21°27	n.a.	T 2
W 3	12 12 13	2°22'27	26°52	22°58	17°44	25°19	7°39	13°18	3°38	29°50	0°28	169541	15°51	21°34	n.a.	W 3
T 4	12 16 9	3°19'31	9 <b>≈</b> 47	23°R 3	18°44	25°59	7°37	13°R18	3°41	29°53	0°30	16°39	15°48	21°41	n.a.	T 4
F 5	12 20 6	4°16'36	23° 8	23° 2	19°42	26°38	7°35	13°18	3°44	29°55	0°31	16°35	15°45	21°47	n.a.	F 5
S 6	12 24 3	5°13'42	6 <b>¥</b> 56	22°57	20°41	27°18	7°34	13°18	3°48	29°57	0°32	16°28	15°42	21°54	n.a.	S 6
S 7	12 27 59	6°10'49	21°11	22°47	21°39	27°58	7°33	13°17	3°51	29°59	0°33	16°19	15°39	22° 1	n.a.	S 7
M 8	12 31 56	7° 7'57	5 <b>Ƴ</b> 48	22°32	22°37	28°37	7°32	13°17	3°54	0 <b>Υ</b> 1	0°34	16° 9	15°35	22° 7	n.a.	M 8
T 9	12 35 52	8° 5'06	20°40	22°13	23°34	29°16	7°31	13°16	3°58	0° 4	0°35	15°58	15°32	22°14	n.a.	T 9
W10	12 39 49	9° 2'16	5 <b>8</b> 37	21°49	24°31	29°55	7°31	13°16	4° 1	0° 6	0°37	15°48	15°29	22°21	n.a.	W10
T 11	12 43 45	9°59'26	20°31	21°22	25°27	0≈34	7°30	13°15	4° 5	0° 8	0°38	15°39	15°26	22°27	n.a.	T 11
F 12	12 47 42	10°56'37	5 <b>Ⅱ</b> 14	20°50	26°23	1°13	7°30	13°14	4° 8	0°10	0°39	15°34	15°23	22°34	n.a.	F 12
S 13	12 51 39	11°53'49	19°40	20°15	27°18	1°52	7°D30	13°13	4°12	0°12	0°40	15°31	15°20	22°41	n.a.	S 13
S 14	12 55 35	12°51'02	39546	19°37	28°13	2°31	7°30	13°12	4°15	0°15	0°41	15°30	15°16	22°48	n.a.	S 14
M15	12 59 32	13°48'15	17°33	18°56	29° 8	3° 9	7°30	13°11	4°19	0°17	0°42	15°29	15°13	22°54	n.a.	M15
T 16	13 3 28	14°45'29	1 <b>N</b> 1	18°14	0 <b>Π</b> 2	3°47	7°31	13°10	4°22	0°19	0°43	15°29	15°10	23° 1	n.a.	T 16
W17	13 7 25	15°42'44	14°12	17°31	0°55	4°26	7°31	13° 8	4°26	0°21	0°44	15°27	15° 7	23° 8	n.a.	W17
T 18	13 11 22	16°40'00	27° 8	16°48	1°48	5° 4	7°32	13° 7	4°30	0°23	0°45	15°23	15° 4	23°14	n.a.	T 18
F 19	13 15 18	17°37'17	9 <b>₯</b> 52	16° 6	2°40	5°42	7°33	13° 6	4°33	0°26	0°46	15°16	15° 0	23°21	n.a.	F 19
S 20	13 19 15	18°34'35	22°25	15°24	3°32	6°20	7°35	13° 4	4°37	0°28	0°47	15° 6	14°57	23°28	n.a.	S 20
S 21	13 23 11	19°31'54	4 <b>Ω</b> 48	14°45	4°23	6°57	7°36	13° 2	4°40	0°30	0°48	14°54	14°54	23°34	n.a.	S 21
M22	13 27 8	20°29'14	17° 2	14° 9	5°13	7°35	7°38	13° 0	4°44	0°32	0°49	14°41	14°51	23°41	n.a.	M22
T 23	13 31 4	21°26'35	29° 8	13°36	6° 2	8°12	7°39	12°58	4°48	0°34	0°50	14°27	14°48	23°48	n.a.	T 23
W24	13 35 1	22°23'58	11 <b>m</b> 7	13° 7	6°51	8°50	7°41	12°56	4°51	0°36	0°51	14°15	14°45	23°55	n.a.	W24
T 25	13 38 58	23°21'22	23° 0	12°44	7°39	9°27	7°43	12°54	4°55	0°38	0°52	14° 4	14°41	24° 1	n.a.	T 25
F 26	13 42 54	24°18'48	4 <b>√</b> 49	12°25	8°27	10° 4	7°46	12°52	4°59	0°40	0°53	13°56	14°38	24° 8	n.a.	F 26
S 27	13 46 51	25°16'15	16°38	12°13	9°13	10°41	7°48	12°50	5° 2	0°42	0°53	13°51	14°35	24°15	n.a.	S 27
S 28	13 50 47	26°13'44	28°30	12° 6	9°59	11°17	7°51	12°47	5° 6	0°44	0°54	13°48	14°32	24°21	n.a.	S 28
M29	13 54 44	27°11'15	10 <b>궁</b> 29	12°D 6	10°44	11°54	7°54	12°45	5°10	0°47	0°55	13°D47	14°29	24°28	n.a.	M29
T 30	13 58 41	28° 8'48	22°41	12°13	11°28	12°30	7°57	12°42	5°13	0°49	0°56	13°R47	14°25	24°35	n.a.	T 30
W31	14 2 37	29 <b>Y</b> 6'22	5≈11	12 <b>Y</b> 26	12 <b>I</b> I1	13 <b>≈</b> 7	8 <b>N</b> 0	12 <b>×</b> 740	5 <b>8</b> 17	0 <b>Υ</b> 51	0 <b>∺</b> 57	13947	149622	24M41	n.a.	W31

Delta T = 42h02m46s

Julian Calendar 1 May 5017 BCE == Greg. Calendar 22 March 5017 BCE

## JUNE 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)Å(	卉	Р	v	v	ţ	o k	Day
T 1	14 6 34	0 <b>ප</b> 3'58	18 <b>≈</b> 3	12 <b>Y</b> 46	12 <b>Ⅱ</b> 53	13≈43	8 <b>Ω</b> 3	12°R37	5 <b>8</b> 21	0 <b>Υ</b> 53	0 <b>)</b> €58	13°R46	149519	24M48	n.a.	T 1
F 2	14 10 30	1° 1'36	1 <b>)</b> 22	13°13	13°35	14°19	8° 7	12 <b>×</b> 34	5°25	0°55	0°58	139543	14°16	24°55	n.a.	F 2
S 3	14 14 27	1°59'16	15°10	13°47	14°15	14°55	8°10	12°31	5°28	0°57	0°59	13°37	14°13	25° 1	n.a.	S 3
S 4	14 18 23	2°56'57	29°28	14°28	14°54	15°30	8°14	12°28	5°32	0°59	1° 0	13°29	14°10	25° 8	n.a.	S 4
M 5	14 22 20	3°54'41	14 <b>Y</b> 12	15°16	15°32	16° 6	8°18	12°25	5°36	1° 0	1° 1	13°20	14° 6	25°15	n.a.	M 5
T 6	14 26 17	4°52'26	29°15	16°10	16° 9	16°41	8°23	12°22	5°40	1° 2	1° 1	13°10	14° 3	25°22	n.a.	T 6
W 7	14 30 13	5°50'13	14827	17°10	16°44	17°16	8°27	12°18	5°43	1° 4	1° 2	13° 0	14° 0	25°28	n.a.	W 7
T 8	14 34 10	6°48'02	29°39	18°17	17°19	17°51	8°31	12°15	5°47	1° 6	1° 3	12°53	13°57	25°35	n.a.	T 8
F 9	14 38 6	7°45'53	14∏39	19°30	17°52	18°26	8°36	12°12	5°51	1°8	1° 3	12°48	13°54	25°42	n.a.	F 9
S 10	14 42 3	8°43'45	29°21	20°49	18°24	19° 0	8°41	12° 8	5°55	1°10	1° 4	12°45	13°51	25°48	n.a.	S 10
S 11	14 45 59	9°41'39	13939	22°12	18°54	19°35	8°46	12° 5	5°58	1°12	1° 4	12°D44	13°47	25°55	n.a.	S 11
M12	14 49 56	10°39'34	27°32	23°41	19°23	20° 9	8°51	12° 1	6° 2	1°14	1° 5	12°45	13°44	26° 2	n.a.	M12
T 13	14 53 53	11°37'31	11 <b>Ω</b> 1	25°15	19°50	20°43	8°57	11°57	6° 6	1°15	1° 6	12°R45	13°41	26° 8	n.a.	T 13
W14	14 57 49	12°35'29	24° 8	26°53	20°16	21°16	9° 2	11°54	6° 9	1°17	1° 6	12°44	13°38	26°15	n.a.	W14
T 15	15 1 46	13°33'29	6 <b>m</b> 57	28°34	20°40	21°50	9° 8	11°50	6°13	1°19	1° 7	12°42	13°35	26°22	n.a.	T 15
F 16	15 5 42	14°31'31	19°30	0819	21° 3	22°23	9°13	11°46	6°17	1°21	1° 7	12°37	13°31	26°28	n.a.	F 16
S 17	15 9 39	15°29'34	1 <b>≏</b> 51	2° 7	21°23	22°56	9°19	11°42	6°21	1°22	1°8	12°30	13°28	26°35	n.a.	S 17
S 18	15 13 35	16°27'39	14° 2	3°58	21°42	23°29	9°26	11°38	6°24	1°24	1°8	12°21	13°25	26°42	n.a.	S 18
M19	15 17 32	17°25'46	26° 5	5°50	21°59	24° 2	9°32	11°34	6°28	1°26	1° 9	12°10	13°22	26°49	n.a.	M19
T 20	15 21 28	18°23'55	8M 2	7°45	22°14	24°35	9°38	11°30	6°32	1°27	1° 9	12° 0	13°19	26°55	n.a.	T 20
W21	15 25 25	19°22'06	19°56	9°40	22°27	25° 7	9°45	11°25	6°35	1°29	1° 9	11°51	13°16	27° 2	n.a.	W21
T 22	15 29 22	20°20'19	1 <b>√</b> 146	11°37	22°38	25°39	9°51	11°21	6°39	1°31	1°10	11°42	13°12	27° 9	n.a.	T 22
F 23	15 33 18	21°18'34	13°35	13°34	22°47	26°11	9°58	11°17	6°43	1°32	1°10	11°37	13° 9	27°15	n.a.	F 23
S 24	15 37 15	22°16'52	25°26	15°31	22°54	26°43	10° 5	11°13	6°46	1°34	1°11	11°33	13° 6	27°22	n.a.	S 24
S 25	15 41 11	23°15'11	7 <b>云</b> 21	17°28	22°58	27°14	10°12	11°8	6°50	1°35	1°11	11°D31	13° 3	27°29	n.a.	S 25
M26	15 45 8	24°13'33	19°23	19°26	23°R 1	27°45	10°20	11° 4	6°53	1°37	1°11	11°32	13° 0	27°35	n.a.	M26
T 27	15 49 4	25°11'58	1≈36	21°23	23° 1	28°16	10°27	10°59	6°57	1°38	1°11	11°33	12°56	27°42	n.a.	T 27
W28	15 53 1	26°10'24	14° 6	23°19	22°58	28°47	10°34	10°55	7° 1	1°40	1°12	11°34	12°53	27°49	n.a.	W28
T 29	15 56 57	27° 8'53	26°55	25°15	22°54	29°17	10°42	10°50	7° 4	1°41	1°12	11°R35	12°50	27°55	n.a.	T 29
F 30	16 0 54	28 <b>8</b> 7'25	10 <b>米</b> 9	27810	22 <b>Ⅱ</b> 47	29≈47	10 <b>Ω</b> 50	10 <b>∡</b> 146	7 <b>と</b> 8	1 <b>Ƴ</b> 43	1 <b>米</b> 12	119934	129547	28M 2	n.a.	F 30

Delta T = 42h02m43s

JULY 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	卉	Р	v	v	Ç	o k	Day
S 1	16 4 50	29 <b>8</b> 5'59	23 <b>米</b> 50	29 <b>8</b> 4	22°R37	0 <b>∺</b> 17	10 <b>Ω</b> 58	10°R41	7 <b>8</b> 11	1 <b>Υ</b> 44	1 <b>)</b> 12	11°R31	129544	28 <b>M</b> 9	n.a.	S 1
S 2	16 8 47	0耳 4'35	7 <b>Υ</b> 59	0Д57	22Ⅲ26	0°47	11° 6	10 <b>∡</b> ³36	7°15	1°46	1°13	119527	12°41	28°15	n.a.	S 2
M 3	16 12 44	1° 3'14	22°35	2°50	22°12	1°16	11°14	10°32	7°18	1°47	1°13	11°22	12°37	28°22	n.a.	M 3
T 4	16 16 40	2° 1'55	7 <b>8</b> 33	4°41	21°55	1°45	11°22	10°27	7°22	1°48	1°13	11°16	12°34	28°29	n.a.	T 4
W 5	16 20 37	3° 0'39	22°45	6°31	21°37	2°14	11°31	10°22	7°25	1°49	1°13	11°10	12°31	28°35	n.a.	W 5
T 6	16 24 33	3°59'25	8 <b>I</b> 1	8°21	21°16	2°43	11°39	10°18	7°29	1°51	1°13	11° 6	12°28	28°42	n.a.	T 6
F 7	16 28 30	4°58'14	23°10	10° 9	20°53	3°11	11°48	10°13	7°32	1°52	1°13	11° 3	12°25	28°49	n.a.	F 7
S 8	16 32 26	5°57'04	8 <b>9</b> 3	11°56	20°28	3°39	11°57	10° 8	7°36	1°53	1°13	11°D 2	12°22	28°56	n.a.	S 8
S 9	16 36 23	6°55'57	22°34	13°43	20° 1	4° 6	12° 6	10° 3	7°39	1°54	1°13	11° 2	12°18	29° 2	n.a.	S 9
M10	16 40 19	7°54'52	6 <b>Ω</b> 38	15°28	19°33	4°33	12°15	9°59	7°42	1°55	1°R13	11° 4	12°15	29° 9	n.a.	M10
T 11	16 44 16	8°53'49	20°15	17°12	19° 2	5° 0	12°24	9°54	7°46	1°57	1°13	11° 5	12°12	29°16	n.a.	T 11
W12	16 48 12	9°52'47	3 <b>m</b> 27	18°55	18°31	5°27	12°33	9°49	7°49	1°58	1°13	11° 6	12° 9	29°22	n.a.	W12
T 13	16 52 9	10°51'48	16°16	20°37	17°58	5°53	12°43	9°44	7°52	1°59	1°13	11°R 6	12° 6	29°29	n.a.	T 13
F 14	16 56 5	11°50'50	28°46	22°18	17°23	6°19	12°52	9°39	7°56	2° 0	1°13	11° 5	12° 2	29°36	n.a.	F 14
S 15	17 0 2	12°49'55	11 <b>♀</b> 2	23°59	16°48	6°45	13° 2	9°35	7°59	2° 1	1°13	11° 2	11°59	29°42	n.a.	S 15
S 16	17 3 59	13°49'02	23° 6	25°38	16°13	7°10	13°11	9°30	8° 2	2° 2	1°13	10°59	11°56	29°49	n.a.	S 16
M17	17 7 55	14°48'11	5 <b>M</b> 3	27°16	15°37	7°35	13°21	9°25	8° 5	2° 3	1°13	10°54	11°53	29°56	n.a.	M17
T 18	17 11 52	15°47'22	16°55	28°53	15° 0	7°59	13°31	9°20	8° 8	2° 3	1°12	10°50	11°50	0 <b>≯</b> 2	n.a.	T 18
W19	17 15 48	16°46'35	28°45	0ഇ30	14°24	8°23	13°41	9°16	8°12	2° 4	1°12	10°46	11°47	0° 9	n.a.	W19
T 20	17 19 45	17°45'51	10 <b>∡</b> 36	2° 5	13°48	8°47	13°51	9°11	8°15	2° 5	1°12	10°42	11°43	0°16	n.a.	T 20
F 21	17 23 41	18°45'09	22°29	3°40	13°13	9°10	14° 2	9° 6	8°18	2° 6	1°12	10°40	11°40	0°22	n.a.	F 21
S 22	17 27 38	19°44'29	4 <b>궁</b> 26	5°14	12°38	9°33	14°12	9° 2	8°21	2° 7	1°12	10°39	11°37	0°29	n.a.	S 22
S 23	17 31 34	20°43'52	16°29	6°47	12° 5	9°56	14°22	8°57	8°24	2°8	1°11	10°D39	11°34	0°36	n.a.	S 23
M24	17 35 31	21°43'17	28°40	8°19	11°33	10°18	14°33	8°52	8°27	2° 8	1°11	10°40	11°31	0°42	n.a.	M24
T 25	17 39 27	22°42'44	11≈ 3	9°50	11° 2	10°40	14°43	8°48	8°30	2° 9	1°11	10°41	11°28	0°49	n.a.	T 25
W26	17 43 24	23°42'15	23°39	11°20	10°33	11° 1	14°54	8°43	8°33	2°10	1°10	10°43	11°24	0°56	n.a.	W26
T 27	17 47 20	24°41'47	6 <b>)</b> €32	12°50	10° 5	11°22	15° 5	8°39	8°35	2°10	1°10	10°44	11°21	1° 3	n.a.	T 27
F 28	17 51 17	25°41'22	19°44	14°18	9°40	11°42	15°16	8°34	8°38	2°11	1°10	10°R44	11°18	1° 9	n.a.	F 28
S 29	17 55 13	26°41'00	<b>3Υ</b> 18	15°46	9°16	12° 2	15°27	8°30	8°41	2°11	1° 9	10°44	11°15	1°16	n.a.	S 29
S 30	17 59 10	27°40'40	17°15	17°13	8°55	12°21	15°38	8°25	8°44	2°12	1° 9	10°44	11°12	1°23	n.a.	S 30
M31	18 3 6	28 <b>Ⅱ</b> 40′23	1 <b>8</b> 35	18939	8 <b>Ⅱ</b> 36	12 <b>)</b> (40	15 <b>Ω</b> 49	8 <b>×</b> 121	8 <b>8</b> 47	2 <b>Υ</b> 12	1 <b>∺</b> 8	10943	1195 8	1 <b>₹</b> 29	n.a.	M31

Delta T = 42h02m39s

Julian Calendar 1 July 5017 BCE == Greg. Calendar 22 May 5017 BCE

#### AUGUST 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	ħ	Р	u	S	Ç	ę,	Day
T 1	18 7 3	29∏40′09	16 <b>8</b> 15	2095 4	8°R19	12 <b>米</b> 59	16 <b>0</b> 0	8°R17	8 <b>8</b> 49	2 <b>Υ</b> 13	1°R 8	10°R41	1199 5	1 <b>₹</b> 36	n.a.	T 1
W 2	18 10 59	0939'57	1 <b>I</b> I10	21°28	8 <b>I</b> 5	13°16	16°11	8 <b>∡</b> 13	8°52	2°13	1 <b>米</b> 7	109540	11° 2	1°43	n.a.	W 2
T 3	18 14 56	1°39'47	16°13	22°51	7°53	13°34	16°23	8° 8	8°55	2°13	1° 7	10°39	10°59	1°49	n.a.	T 3
F 4	18 18 53	2°39'40	19915	24°13	7°43	13°51	16°34	8° 4	8°57	2°14	1° 6	10°39	10°56	1°56	n.a.	F 4
S 5	18 22 49	3°39'35	16° 6	25°34	7°36	14° 7	16°46	8° 0	9° 0	2°14	1° 6	10°D39	10°53	2° 3	n.a.	S 5
S 6	18 26 46	4°39'33	0 <b>Ω</b> 41	26°53	7°31	14°23	16°58	7°56	9° 2	2°14	1° 5	10°39	10°49	2° 9	n.a.	S 6
M 7	18 30 42	5°39'32	14°52	28°12	7°D29	14°38	17° 9	7°52	9° 5	2°15	1° 5	10°39	10°46	2°16	n.a.	M 7
T 8	18 34 39	6°39'34	28°38	29°29	7°29	14°52	17°21	7°48	9° 7	2°15	1° 4	10°40	10°43	2°23	n.a.	T 8
W 9	18 38 35	7°39'37	11 <b>m</b> 58	0 <b>Ω</b> 45	7°31	15° 6	17°33	7°45	9° 9	2°15	1° 4	10°40	10°40	2°29	n.a.	W 9
T 10	18 42 32	8°39'42	24°52	2° 0	7°36	15°20	17°45	7°41	9°12	2°15	1° 3	10°40	10°37	2°36	n.a.	T 10
F 11	18 46 28	9°39'49	7 <b>≏</b> 26	3°12	7°43	15°32	17°57	7°37	9°14	2°15	1° 2	10°R40	10°34	2°43	n.a.	F 11
S 12	18 50 25	10°39'58	19°42	4°23	7°52	15°44	18° 9	7°34	9°16	2°15	1° 2	10°D40	10°30	2°49	n.a.	S 12
S 13	18 54 21	11°40'09	1 <b>M</b> .44	5°33	8° 3	15°56	18°21	7°30	9°19	2°R15	1° 1	10°40	10°27	2°56	n.a.	S 13
M14	18 58 18	12°40'22	13°39	6°40	8°17	16° 7	18°33	7°27	9°21	2°15	1° 0	10°40	10°24	3° 3	n.a.	M14
T 15	19 2 14	13°40'36	25°29	7°44	8°32	16°17	18°45	7°23	9°23	2°15	1° 0	10°41	10°21	3° 9	n.a.	T 15
W16	19 611	14°40'53	7 <b>.</b> ₹18	8°47	8°50	16°26	18°58	7°20	9°25	2°15	0°59	10°41	10°18	3°16	n.a.	W16
T 17	19 10 7	15°41'11	19°11	9°46	9° 9	16°35	19°10	7°17	9°27	2°15	0°58	10°42	10°14	3°23	n.a.	T 17
F 18	19 14 4	16°41'32	1る 9	10°43	9°31	16°43	19°23	7°14	9°29	2°15	0°57	10°42	10°11	3°29	n.a.	F 18
S 19	19 18 0	17°41'54	13°16	11°36	9°54	16°51	19°35	7°11	9°31	2°15	0°56	10°R42	10° 8	3°36	n.a.	S 19
S 20	19 21 57	18°42'18	25°33	12°25	10°19	16°57	19°48	7° 8	9°33	2°15	0°56	10°42	10° 5	3°43	n.a.	S 20
M21	19 25 54	19°42'45	8≈ 0	13°10	10°46	17° 3	20° 0	7° 5	9°34	2°14	0°55	10°41	10° 2	3°49	n.a.	M21
T 22	19 29 50	20°43'13	20°40	13°50	11°15	17° 9	20°13	7° 2	9°36	2°14	0°54	10°40	9°59	3°56	n.a.	T 22
W23	19 33 47	21°43'43	3 <b>∺</b> 33	14°25	11°45	17°13	20°26	6°59	9°38	2°14	0°53	10°38	9°55	4° 3	n.a.	W23
T 24	19 37 43	22°44'16	16°40	14°54	12°16	17°17	20°38	6°57	9°40	2°13	0°52	10°37	9°52	4° 9	n.a.	T 24
F 25	19 41 40	23°44'50	0 <b>Υ</b> 1	15°17	12°50	17°20	20°51	6°54	9°41	2°13	0°51	10°35	9°49	4°16	n.a.	F 25
S 26	19 45 36	24°45'27	13°37	15°33	13°24	17°22	21° 4	6°52	9°43	2°13	0°51	10°34	9°46	4°23	n.a.	S 26
S 27	19 49 33	25°46'06	27°28	15°R41	14° 0	17°23	21°17	6°50	9°44	2°12	0°50	10°D34	9°43	4°29	n.a.	S 27
M28	19 53 29	26°46'47	11834	15°41	14°38	17°R24	21°30	6°47	9°46	2°12	0°49	10°35	9°40	4°36	n.a.	M28
T 29	19 57 26	27°47'30	25°53	15°32	15°16	17°24	21°43	6°45	9°47	2°11	0°48	10°36	9°36	4°43	n.a.	T 29
W30	20 1 22	28°48'15	10 <b>Ⅲ</b> 23	15°13	15°56	17°22	21°56	6°43	9°49	2°11	0°47	10°37	9°33	4°50	n.a.	W30
T 31	20 5 19	299549'03	25 <b>II</b> 0	14 <b>Ω</b> 45	16 <b>Ⅱ</b> 37	17 <b>∺</b> 20	22 <b>N</b> 9	6 <b>х</b> 42	9 <b>8</b> 50	2 <b>Υ</b> 10	0 <b>∺</b> 46	10938	9930	4 <b>₹</b> 56	n.a.	T 31

Delta T = 42h02m35s

# SEPTEMBER 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	u	S	Ç	ĸ0	Day
F 1	20 9 15	0 <b>Ω</b> 49'52	9939	14°R 6	17 <b>Ⅱ</b> 20	17°R18	22 <b>\Omega</b> 22	6°R40	9 <b>8</b> 51	2°R 9	0°R45	10°R39	99527	5 <b>₹</b> 3	n.a.	F 1
S 2	20 13 12	1°50'43	24°13	13 <b>\O</b> 18	18° 3	17 <b>)</b> 14	22°35	6 <b>₮</b> 38	9°52	2 <b>Υ</b> 9	0 <b>)</b> 44	10938	9°24	5°10	n.a.	S 2
S 3	20 17 8	2°51'35	8 <b>Ω</b> 36	12°20	18°47	17° 9	22°48	6°36	9°54	2° 8	0°43	10°37	9°20	5°16	n.a.	S 3
M 4	20 21 5	3°52'30	22°43	11°14	19°33	17° 4	23° 2	6°35	9°55	2° 7	0°42	10°34	9°17	5°23	n.a.	M 4
T 5	20 25 2	4°53'25	6 <b>m</b> 29	10° 1	20°19	16°58	23°15	6°34	9°56	2° 7	0°41	10°30	9°14	5°30	n.a.	T 5
W 6	20 28 58	5°54'22	19°52	8°43	21° 6	16°51	23°28	6°32	9°57	2° 6	0°40	10°26	9°11	5°36	n.a.	W 6
T 7	20 32 55	6°55'20	2 <b>≏</b> 51	7°22	21°55	16°43	23°42	6°31	9°58	2° 5	0°39	10°22	9° 8	5°43	n.a.	T 7
F 8	20 36 51	7°56'20	15°29	6° 1	22°44	16°34	23°55	6°30	9°58	2° 4	0°38	10°19	9° 5	5°50	n.a.	F 8
S 9	20 40 48	8°57'20	27°47	4°43	23°34	16°24	24° 8	6°29	9°59	2° 3	0°37	10°17	9° 1	5°56	n.a.	S 9
S 10	20 44 44	9°58'22	9 <b>M</b> .51	3°30	24°25	16°14	24°22	6°28	10° 0	2° 2	0°36	10°D16	8°58	6° 3	n.a.	S 10
M11	20 48 41	10°59'25	21°45	2°24	25°16	16° 2	24°35	6°28	10° 1	2° 2	0°35	10°17	8°55	6°10	n.a.	M11
T 12	20 52 37	12° 0'29	3 <b>.</b> ₹35	1°28	26° 8	15°50	24°49	6°27	10° 1	2° 1	0°34	10°19	8°52	6°16	n.a.	T 12
W13	20 56 34	13° 1'34	15°24	0°43	27° 1	15°37	25° 2	6°27	10° 2	2° 0	0°32	10°20	8°49	6°23	n.a.	W13
T 14	21 0 30	14° 2'41	2 <u>7</u> °19	0° 9	27°55	15°23	25°16	6°26	10° 3	1°59	0°31	10°22	8°46	6°30	n.a.	T 14
F 15	21 4 27	15° 3'48	9 <b>궁</b> 23	299546	28°50	15° 9	25°29	6°26	10° 3	1°58	0°30	10°R23	8°42	6°36	n.a.	F 15
S 16	21 8 24	16° 4'56	21°39	29°D35	29°45	14°53	25°43	6°26	10° 3	1°57	0°29	10°22	8°39	6°43	n.a.	S 16
S 17	21 12 20	17° 6'05	4≈ 9	29°36	09540	14°37	25°56	6°D26	10° 4	1°55	0°28	10°20	8°36	6°50	n.a.	S 17
M18	21 16 17	18° 7'16	16°56	29°46	1°37	14°20	26°10	6°26	10° 4	1°54	0°27	10°15	8°33	6°56	n.a.	M18
T 19	21 20 13	19° 8'27	29°59	0 <b>Ω</b> 7	2°34	14° 3	26°23	6°26	10° 4	1°53	0°26	10° 9	8°30	7° 3	n.a.	T 19
W20	21 24 10	20° 9'40	13 <b>米</b> 17	0°36	3°31	13°45	26°37	6°26	10° 5	1°52	0°25	10° 2	8°26	7°10	n.a.	W20
T 21	21 28 6	21°10'53	26°48	1°14	4°29	13°26	26°51	6°27	10° 5	1°51	0°24	9°55	8°23	7°16	n.a.	T 21
F 22	21 32 3	22°12'08	10 <b>Υ</b> 30	1°58	5°28	13° 6	27° 4	6°27	10° 5	1°50	0°22	9°49	8°20	7°23	n.a.	F 22
S 23	21 35 59	23°13'24	24°21	2°49	6°27	12°46	27°18	6°28	10°R 5	1°48	0°21	9°43	8°17	7°30	n.a.	S 23
S 24	21 39 56	24°14'41	8 <b>8</b> 19	3°45	7°27	12°26	27°32	6°29	10° 5	1°47	0°20	9°40	8°14	7°36	n.a.	S 24
M25	21 43 52	25°15'59	22°22	4°46	8°27	12° 4	27°45	6°29	10° 5	1°46	0°19	9°D39	8°11	7°43	n.a.	M25
T 26	21 47 49	26°17'18	6 <b>II</b> 29	5°51	9°27	11°43	27°59	6°30	10° 5	1°45	0°18	9°39	8° 7	7°50	n.a.	T 26
W27	21 51 46	27°18'39	20°39	7° 0	10°29	11°21	28°13	6°32	10° 4	1°43	0°17	9°40	8° 4	7°56	n.a.	W27
T 28	21 55 42	28°20'00	4950	8°12	11°30	10°58	28°26	6°33	10° 4	1°42	0°15	9°R41	8° 1	8° 3	n.a.	T 28
F 29	21 59 39	29°21'23	19° 0	9°27	12°32	10°35	28°40	6°34	10° 4	1°41	0°14	9°41	7°58	8°10	n.a.	F 29
S 30	22 3 35	0 Mp 22'46	3 <b>N</b> 6	10 <b>Ω</b> 44	13934	10 <b>米</b> 12	28 <b>Ω</b> 54	6 <b>₹</b> 35	108 4	1 <b>Υ</b> 39	0 <b>米</b> 13	9939	7 <b>9</b> 55	8 <b>∡</b> 16	n.a.	S 30

Delta T = 42h02m32s

Julian Calendar 1 Sept. 5017 BCE == Greg. Calendar 23 July 5017 BCE

### OCTOBER 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	#	В	V	S	Ç	Q K	Day
S 1	22 7 32	1 Mg 24'10	17 <b>Ω</b> 5	12 <b>N</b> 3	14937	9°R49	29⋒ 7	6 <b>₹</b> 37	10°R 3	1°R38	0°R12	9°R34	7 <b>9</b> 51	8 <b>∡</b> 123	n.a.	S 1
M 2	22 11 28	2°25'35	0 <b>m</b> 53	13°24	15°40	9 <b>)</b> 25	29°21	6°39	10 <b>8</b> 3	1 <b>Y</b> 36	0 <b>∺</b> 11	99526	7°48	8°30	n.a.	M 2
T 3	22 15 25	3°27'00	14°26	14°46	16°43	9° 1	29°35	6°40	10° 2	1°35	0°10	9°17	7°45	8°36	n.a.	T 3
W 4	22 19 22	4°28'25	27°42	16°10	17°47	8°37	29°48	6°42	10° 2	1°33	0° 9	9° 7	7°42	8°43	n.a.	W 4
T 5	22 23 18	5°29'51	10 <b>≏</b> 38	17°35	18°51	8°13	0Mg 2	6°44	10° 1	1°32	0° 7	8°56	7°39	8°50	n.a.	T 5
F 6	22 27 15	6°31'17	23°15	19° 0	19°56	7°49	0°16	6°46	10° 0	1°30	0° 6	8°47	7°36	8°56	n.a.	F 6
S 7	22 31 11	7°32'43	5 <b>M</b> 34	20°27	21° 0	7°25	0°29	6°48	10° 0	1°29	0° 5	8°40	7°32	9° 3	n.a.	S 7
S 8	22 35 8	8°34'09	17°39	21°54	22° 5	7° 1	0°43	6°51	9°59	1°27	0° 4	8°35	7°29	9°10	n.a.	S 8
M 9	22 39 4	9°35'36	29°33	23°22	23°11	6°37	0°57	6°53	9°58	1°26	0° 3	8°32	7°26	9°16	n.a.	M 9
T 10	22 43 1	10°37'02	11 <b>~</b> 22	24°51	24°16	6°13	1°10	6°56	9°57	1°24	0° 2	8°D32	7°23	9°23	n.a.	T 10
W11	22 46 58	11°38'28	23°11	26°20	25°22	5°50	1°24	6°58	9°56	1°23	0° 1	8°32	7°20	9°30	n.a.	W11
T 12	22 50 54	12°39'54	5ਰ 5	27°49	26°28	5°27	1°37	7° 1	9°55	1°21	29≈59	8°R33	7°17	9°36	n.a.	T 12
F 13	22 54 51	13°41'20	17°10	29°19	27°35	5° 4	1°51	7° 4	9°54	1°19	29°58	8°33	7°13	9°43	n.a.	F 13
S 14	22 58 47	14°42'46	29°31	0 <b>m</b> y 50	28°41	4°42	2° 4	7° 7	9°53	1°18	29°57	8°30	7°10	9°50	n.a.	S 14
S 15	23 2 44	15°44'11	12≈11	2°20	29°48	4°20	2°18	7°10	9°52	1°16	29°56	8°26	7° 7	9°56	n.a.	S 15
M16	23 6 40	16°45'36	25°12	3°51	0 <b>Ω</b> 55	3°58	2°31	7°13	9°50	1°15	29°55	8°18	7° 4	10° 3	n.a.	M16
T 17	23 10 37	17°47'01	8 <b>)</b> 35	5°22	2° 3	3°37	2°45	7°16	9°49	1°13	29°54	8° 8	7° 1	10°10	n.a.	T 17
W18	23 14 34	18°48'26	22°18	6°54	3°10	3°16	2°58	7°19	9°48	1°11	29°53	7°57	6°57	10°16	n.a.	W18
T 19	23 18 30	19°49'50	6 <b>Ƴ</b> 17	8°26	4°18	2°56	3°12	7°23	9°47	1°10	29°52	7°44	6°54	10°23	n.a.	T 19
F 20	23 22 27	20°51'14	20°28	9°58	5°26	2°37	3°25	7°26	9°45	1°8	29°51	7°33	6°51	10°30	n.a.	F 20
S 21	23 26 23	21°52'39	4846	11°30	6°34	2°18	3°39	7°30	9°44	1° 6	29°50	7°24	6°48	10°36	n.a.	S 21
S 22	23 30 20	22°54'03	19° 4	13° 3	7°43	2° 0	3°52	7°34	9°42	1° 5	29°49	7°17	6°45	10°43	n.a.	S 22
M23	23 34 17	23°55'27	3耳20	14°36	8°51	1°42	4° 5	7°37	9°41	1° 3	29°47	7°13	6°42	10°50	n.a.	M23
T 24	23 38 13	24°56'51	17°30	16°10	10° 0	1°26	4°18	7°41	9°39	1° 1	29°46	7°12	6°38	10°56	n.a.	T 24
W25	23 42 10	25°58'15	19532	17°43	11° 9	1° 9	4°32	7°45	9°37	1° 0	29°45	7°12	6°35	11° 3	n.a.	W25
T 26	23 46 6	26°59'39	15°28	19°18	12°18	0°54	4°45	7°49	9°36	0°58	29°44	7°12	6°32	11° 9	n.a.	T 26
F 27	23 50 3	28° 1'02	29°16	20°52	13°27	0°39	4°58	7°54	9°34	0°56	29°43	7°10	6°29	11°16	n.a.	F 27
S 28	23 53 59	29° 2'26	12 <b>N</b> 57	22°27	14°37	0°25	5°11	7°58	9°32	0°54	29°42	7° 6	6°26	11°23	n.a.	S 28
S 29	23 57 56	0 <b>쇼</b> 3'48	26°29	24° 2	15°46	0°12	5°24	8° 2	9°30	0°53	29°41	6°59	6°22	11°29	n.a.	S 29
M30	0 153	1° 5'11	9 <b>m</b> 51	25°37	16°56	29≈59	5°37	8° 7	9°29	0°51	29°40	6°49	6°19	11°36	n.a.	M30
T 31	0 5 49	2 <b>₾</b> 6'32	23 m 2	27 <b>m</b> 13	18 <b>N</b> 6	29≈48	5 <b>m</b> 50	8 <b>∡</b> 11	9 <b>8</b> 27	0 <b>Ƴ</b> 49	29≈39	6936	69916	11 <b>∡</b> 143	n.a.	T 31

Delta T = 42h02m28s

# NOVEMBER 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	¥	В	u	v	Ç	Q K	Day
W 1	0 9 46	3 <b>₾</b> 7'53	6 <b>₽</b> 0	28 <b>m</b> 50	19 <b>Ω</b> 16	29°R38	6Mp 3	8 <b>∡</b> 16	9°R25	0°R48	29°R39	6°R22	69913	11 <b>.7</b> 49	n.a.	W 1
T 2	0 13 42	4° 9'13	18°44	0 <u><b>△</b></u> 27	20°26	29≈28	6°16	8°21	9 <b>8</b> 23	0 <b>Υ</b> 46	29≈38	6 <b>9</b> 8	6°10	11°56	n.a.	T 2
F 3	0 17 39	5°10'32	1 <b>M</b> .13	2° 4	21°36	29°19	6°29	8°25	9°21	0°44	29°37	5°55	6° 7	12° 3	n.a.	F 3
S 4	0 21 36	6°11'50	13°27	3°41	22°46	29°10	6°42	8°30	9°19	0°42	29°36	5°44	6° 3	12° 9	n.a.	S 4
S 5	0 25 32	7°13'08	25°29	5°20	23°57	29° 3	6°55	8°35	9°17	0°41	29°35	5°36	6° 0	12°16	n.a.	S 5
M 6	0 29 29	8°14'24	7 <b>.</b> ₹22	6°58	25° 7	28°56	7° 7	8°40	9°15	0°39	29°34	5°31	5°57	12°23	n.a.	M 6
T 7	0 33 25	9°15'39	19°10	8°38	26°18	28°50	7°20	8°45	9°12	0°37	29°33	5°28	5°54	12°29	n.a.	T 7
W 8	0 37 22	10°16'52	0 <b>궁</b> 58	10°17	27°29	28°45	7°33	8°51	9°10	0°36	29°32	5°27	5°51	12°36	n.a.	W 8
T 9	0 41 18	11°18'05	12°50	11°58	28°40	28°41	7°45	8°56	9° 8	0°34	29°31	5°27	5°48	12°43	n.a.	T 9
F 10	0 45 15	12°19'15	24°54	13°38	29°51	28°38	7°58	9° 1	9° 6	0°32	29°31	5°27	5°44	12°49	n.a.	F 10
S 11	0 49 12	13°20'25	7≈13	15°20	1 Mp 2	28°35	8°10	9° 7	9° 4	0°31	29°30	5°25	5°41	12°56	n.a.	S 11
S 12	0 53 8	14°21'33	19°54	17° 2	2°13	28°33	8°22	9°12	9° 1	0°29	29°29	5°20	5°38	13° 3	n.a.	S 12
M13	0 57 5	15°22'40	3 <b>∺</b> 0	18°44	3°24	28°32	8°35	9°18	8°59	0°27	29°28	5°13	5°35	13° 9	n.a.	M13
T 14	1 1 1	16°23'45	16°32	20°27	4°35	28°D32	8°47	9°23	8°57	0°26	29°27	5° 4	5°32	13°16	n.a.	T 14
W15	1 4 58	17°24'48	0 <b>Υ</b> 31	22°11	5°46	28°32	8°59	9°29	8°54	0°24	29°27	4°52	5°28	13°23	n.a.	W15
T 16	1 8 55	18°25'50	14°51	23°54	6°58	28°34	9°11	9°35	8°52	0°23	29°26	4°40	5°25	13°29	n.a.	T 16
F 17	1 12 51	19°26'51	29°28	25°39	8° 9	28°36	9°23	9°41	8°49	0°21	29°25	4°28	5°22	13°36	n.a.	F 17
S 18	1 16 48	20°27'50	14 <b>8</b> 13	27°24	9°21	28°38	9°35	9°47	8°47	0°19	29°25	4°19	5°19	13°43	n.a.	S 18
S 19	1 20 44	21°28'49	28°59	29° 9	10°33	28°42	9°47	9°53	8°45	0°18	29°24	4°12	5°16	13°49	n.a.	S 19
M20	1 24 41	22°29'46	13 <b>Ⅱ</b> 37	0 <b>M</b> .54	11°44	28°46	9°59	9°59	8°42	0°16	29°23	4° 8	5°13	13°56	n.a.	M20
T 21	1 28 37	23°30'42	28° 4	2°40	12°56	28°51	10°11	10° 5	8°40	0°15	29°23	4°D 7	5° 9	14° 3	n.a.	T 21
W22	1 32 34	24°31'36	129517	4°25	14° 8	28°56	10°22	10°11	8°37	0°13	29°22	4° 7	5° 6	14° 9	n.a.	W22
T 23	1 36 31	25°32'30	26°13	6°11	15°20	29° 2	10°34	10°17	8°35	0°12	29°22	4°R 7	5° 3	14°16	n.a.	T 23
F 24	1 40 27	26°33'22	9 <b>Ω</b> 53	7°56	16°32	29° 9	10°45	10°24	8°32	0°10	29°21	4° 6	5° 0	14°23	n.a.	F 24
S 25	1 44 24	27°34'12	23°19	9°41	17°44	29°16	10°57	10°30	8°30	0° 9	29°20	4° 3	4°57	14°29	n.a.	S 25
S 26	1 48 20	28°35'01	6Mp32	11°25	18°56	29°24	11° 8	10°36	8°27	0° 7	29°20	3°58	4°54	14°36	n.a.	S 26
M27	1 52 17	29°35'49	19°32	13° 9	20° 8	29°33	11°19	10°43	8°24	0° 6	29°19	3°49	4°50	14°43	n.a.	M27
T 28	1 56 13	0 <b>M</b> .36'35	2 <b>≏</b> 21	14°50	21°20	29°42	11°31	10°50	8°22	0° 4	29°19	3°39	4°47	14°49	n.a.	T 28
W29	2 0 10	1°37'20	14°59	16°31	22°32	29°52	11°42	10°56	8°19	0° 3	29°18	3°27	4°44	14°56	n.a.	W29
T 30	2 4 7	2 <b>M</b> .38'03	27 <b>≗</b> 25	18 <b>M</b> 9	23 <b>m</b> 44	0 <b>米</b> 3	11 <b>m</b> 53	11 <b>×</b> 3	8 <b>8</b> 17	0 <b>Υ</b> 1	29≈18	3 <b>9</b> 315	49541	15 <b>⋌</b> 3	n.a.	T 30

Delta T = 42h02m24s

Julian Calendar 1 Nov. 5017 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5017 BCE

## DECEMBER 5017 BCE (-5016) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	并	В	U	v	ţ	ę,	Day
F 1	2 8 3	3M38'44	9 <b>M</b> .40	19 <b>M</b> .44	24 TQ 56	0 <b>)</b> €14	12Mp 4	11 <b>~</b> 9	8°R14	0°R 0	29°R17	3°R 4	4938	15 <b>×</b> 9	n.a.	F 1
S 2	2 12 0	4°39'23	21°46	21°17	26° 9	0°25	12°14	11°16	8 <b>8</b> 11	29 <b>米</b> 59	29≈17	2 <b>9</b> 55	4°34	15°16	n.a.	S 2
S 3	2 15 56	5°40'00	3 <b>∡</b> 142	22°45	27°21	0°38	12°25	11°23	8° 9	29°57	29°17	2°48	4°31	15°22	n.a.	S 3
M 4	2 19 53	6°40'36	15°32	24°10	28°33	0°50	12°36	11°30	8° 6	29°56	29°16	2°44	4°28	15°29	n.a.	M 4
T 5	2 23 49	7°41'09	27°19	25°29	29°45	1° 4	12°46	11°37	8° 3	29°55	29°16	2°D42	4°25	15°36	n.a.	T 5
W 6 T 7	2 27 46 2 31 43	8°41'40 9°42'10	9 <b>る</b> 6 20°57	26°43 27°50	0 <u>ჲ</u> 58 2°10	1°17 1°32	12°57 13° 7	11°44 11°51	8° 1 7°58	29°54 29°52	29°16 29°15	2°42 2°43	4°22 4°19	15°42 15°49	n.a.	W 6 T 7
F 8	2 31 43 2 35 39	9 42 10 10°42'36	20°37 2 <b>≈</b> 59	27°50 28°51	3°23	1°46	13°17	11°58	7°56	29°51	29°15	2°44	4°15	15°56	n.a. n.a.	F 8
S 9	2 39 36	11°43'01	15°16	29°43	4°35	2° 2	13°27	12° 5	7°53	29°50	29°15	2°R44	4°12	16° 2	n.a.	S 9
S 10	2 43 32	12°43'23	27°53	0 <b>×</b> 127	5°47	2°17	13°37	12°12	7°50	29°49	29°15	2°43	4° 9	16° 9		S 10
M11	2 43 32 2 47 29	12 43 23 13°43'43	10 <del>¥</del> 55	1° 2	7° 0	2°33	13°47	12°12	7°48	29°48	29°13	2°40	4° 6	16°16	n.a. n.a.	M11
T 12	2 51 25	14°44'01	24°25	1°28	8°12	2°50	13°57	12°26	7°45	29°46	29°14	2°34	4° 3	16°22	n.a.	T 12
W13	2 55 22	15°44'16	8 <b>Υ</b> 24	1°44	9°25	3° 7	14° 7	12°33	7°43	29°45	29°14	2°28	3°59	16°29	n.a.	W13
T 14	2 59 19	16°44'29	22°50	1°R49	10°37	3°24	14°16	12°41	7°40	29°44	29°14	2°20	3°56	16°36	n.a.	T 14
F 15	3 3 15	17°44'39	7 <b>8</b> 38	1°45	11°50	3°42	14°26	12°48	7°37	29°43	29°14	2°13	3°53	16°42	n.a.	F 15
S 16	3 7 12	18°44'48	22°40	1°31	13° 2	4° 1	14°35	12°55	7°35	29°42	29°14	2° 7	3°50	16°49	n.a.	S 16
S 17	3 11 8	19°44'54	7 <b>Ⅱ</b> 47	1° 8	14°15	4°19	14°45	13° 3	7°32	29°41	29°13	2° 3	3°47	16°56	n.a.	S 17
M18	3 15 5	20°44'59	22°49	0°36	15°27	4°38	14°54	13°10	7°30	29°40	29°13	2° 1	3°44	17° 2	n.a.	M18
T 19	3 19 1	21°45'01	7 <b>9</b> 39	29M55	16°40	4°58	15° 3	13°17	7°27	29°39	29°13	2°D 1	3°40	17° 9	n.a.	T 19
W20	3 22 58	22°45'02	22°10	29° 8	17°53	5°18	15°12	13°25	7°25	29°39	29°13	2° 2	3°37	17°16	n.a.	W20
T 21	3 26 55	23°45'01	6 <b>Ω</b> 19	28°15	19° 5	5°38	15°20	13°32	7°22	29°38	29°D13	2° 3	3°34	17°22	n.a.	T 21
F 22 S 23	3 30 51 3 34 48	24°44'57 25°44'52	20° 6 3 <b>m</b> ) 31	27°18 26°17	20°18 21°30	5°58 6°19	15°29 15°37	13°40 13°47	7°20 7°17	29°37 29°36	29°13 29°13	2°R 4 2° 4	3°31 3°28	17°29 17°36	n.a.	F 22 S 23
			-												n.a.	
S 24	3 38 44	26°44'45	16°36	25°16	22°43	6°40	15°46	13°55	7°15	29°35	29°13	2° 2	3°25	17°42	n.a.	S 24
M25	3 42 41	27°44'35	29°25	24°14	23°56	7° 2	15°54	14° 2	7°12	29°34	29°14	1°59	3°21	17°49	n.a.	M25
T 26 W27	3 46 37 3 50 34	28°44'24 29°44'11	11 <b>≙</b> 59 24°20	23°14 22°16	25° 8 26°21	7°23 7°46	16° 2 16°10	14°10 14°18	7°10 7°8	29°34 29°33	29°14 29°14	1°54 1°48	3°18 3°15	17°56 18° 2	n.a.	T 26 W27
T 28	3 54 30	0×743'55	6ML31	21°22	20 21 27°34	7 46 8° 8	16°18	14 18 14°25	7° 5	29°32	29°14 29°14	1°43	3°12	18° 9	n.a. n.a.	T 28
F 29	3 58 27	1°43'37	18°33	20°32	28°46	8°31	16°26	14°23	7° 3	29°32	29°14	1°37	3° 9	18°15	n.a.	F 29
S 30	4 2 23	2°43'17	0 <b>₹</b> 29	19°48	29°59	8°54	16°33	14°41	7° 1	29°31	29°14	1°33	3° 5	18°22	n.a.	S 30
S 31	4 6 20	3 <b>∡</b> 142'55	12 <b>×</b> 20	19 <b>M</b> _10	1 <b>M</b> .12	9 <b>米</b> 17	16 <b>M</b> )41	14 <b>×7</b> 48	6 <b>8</b> 58	29 <b>)</b> (31	29≈14	1930	395 2	18 <b>×</b> 729	n.a.	S 31

Delta T = 42h02m20s

Julian Calendar

The year -5016 astronomical counting style corresponds to year 5017 B.C.E historical counting style.

page 205 of 301

# JANUARY 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ	)ұ(	卉	Р	ß	ß	Ç	Š.	Day
M 1	4 10 17	4 <b>∡</b> 142'31	24 <b>才</b> 7	18°R38	2 <b>m</b> 24	9 <b>)</b> (41	16 <b>M</b> )48	14 <b>×</b> 756	6°R56	29°R30	29≈15	1°R28	2959	18 <b>∡</b> ³35	n.a.	M 1
T 2	4 14 13	5°42'04	5 <b>る</b> 54	18 <b>M</b> .12	3°37	10° 5	16°55	15° 4	6 <b>8</b> 54	29 <b>米</b> 30	29°15	1°D28	2°56	18°42	n.a.	T 2
W 3	4 18 10	6°41'35	17°43	17°53	4°50	10°29	17° 2	15°11	6°52	29°29	29°15	19529	2°53	18°49	n.a.	W 3
T 4	4 22 6	7°41'03	29°37	17°40	6° 3	10°53	17° 9	15°19	6°50	29°29	29°16	1°31	2°50	18°55	n.a.	T 4
F 5	4 26 3	8°40'29	11 <b>≈</b> 40	17°34	7°15	11°18	17°16	15°27	6°47	29°28	29°16	1°33	2°46	19° 2	n.a.	F 5
S 6	4 29 59	9°39'52	23°57	17°D33	8°28	11°43	17°22	15°35	6°45	29°28	29°16	1°34	2°43	19° 9	n.a.	S 6
S 7	4 33 56	10°39'12	6 <b>∺</b> 32	17°39	9°41	12° 8	17°29	15°43	6°43	29°28	29°17	1°R35	2°40	19°15	n.a.	S 7
M 8	4 37 52	11°38'30	19°29	17°50	10°53	12°34	17°35	15°50	6°41	29°27	29°17	1°35	2°37	19°22	n.a.	M 8
T 9	4 41 49	12°37'45	2 <b>Υ</b> 51	18° 6	12° 6	12°59	17°41	15°58	6°39	29°27	29°17	1°34	2°34	19°29	n.a.	T 9
W10	4 45 45	13°36'58	16°41	18°27	13°19	13°25	17°47	16° 6	6°37	29°27	29°18	1°32	2°31	19°35	n.a.	W10
T 11	4 49 42	14°36'08	0 <b>8</b> 59	18°54	14°31	13°51	17°53	16°14	6°35	29°27	29°18	1°30	2°27	19°42	n.a.	T 11
F 12	4 53 38	15°35'15	15°41	19°24	15°44	14°18	17°58	16°21	6°34	29°26	29°19	1°27	2°24	19°49	n.a.	F 12
S 13	4 57 35	16°34'20	0 <b>Ⅱ</b> 42	19°59	16°57	14°44	18° 4	16°29	6°32	29°26	29°19	1°26	2°21	19°55	n.a.	S 13
S 14	5 1 32	17°33'23	15°55	20°39	18° 9	15°11	18° 9	16°37	6°30	29°26	29°20	1°25	2°18	20° 2	n.a.	S 14
M15	5 5 28	18°32'23	195 8	21°21	19°22	15°38	18°14	16°45	6°28	29°26	29°20	1°D24	2°15	20° 9	n.a.	M15
T 16	5 9 25	19°31'21	16°13	22° 8	20°35	16° 5	18°19	16°53	6°26	29°D26	29°21	1°25	2°11	20°15	n.a.	T 16
W17	5 13 21	20°30'17	1 <b>N</b> 1	22°58	21°48	16°32	18°24	17° 0	6°25	29°26	29°21	1°25	2° 8	20°22	n.a.	W17
T 18	5 17 18	21°29'11	15°27	23°51	23° 0	17° 0	18°29	17° 8	6°23	29°26	29°22	1°26	2° 5	20°28	n.a.	T 18
F 19	5 21 14	22°28'03	29°27	24°47	24°13	17°28	18°33	17°16	6°22	29°26	29°23	1°27	2° 2	20°35	n.a.	F 19
S 20	5 25 11	23°26'53	13 Mp 0	25°46	25°26	17°56	18°38	17°24	6°20	29°26	29°23	1°27	1°59	20°42	n.a.	S 20
S 21	5 29 7	24°25'41	26° 9	26°47	26°38	18°24	18°42	17°31	6°19	29°26	29°24	1°R28	1°56	20°48	n.a.	S 21
M22	5 33 4	25°24'26	8 <b>≏</b> 55	27°52	27°51	18°52	18°46	17°39	6°17	29°27	29°25	1°27	1°52	20°55	n.a.	M22
T 23	5 37 0	26°23'10	21°23	28°58	29° 4	19°20	18°50	17°47	6°16	29°27	29°25	1°27	1°49	21° 2	n.a.	T 23
W24	5 40 57	27°21'52	3 <b>M</b> .36	0 <b>,₹</b> 7	0 <b>才</b> 17	19°49	18°53	17°55	6°14	29°27	29°26	1°26	1°46	21° 8	n.a.	W24
T 25	5 44 53	28°20'32	15°38	1°19	1°29	20°18	18°57	18° 2	6°13	29°27	29°27	1°26	1°43	21°15	n.a.	T 25
F 26	5 48 50	29°19'10	27°32	2°32	2°42	20°47	19° 0	18°10	6°12	29°28	29°27	1°26	1°40	21°22	n.a.	F 26
S 27	5 52 46	0 <b>궁</b> 17'45	9 <b>₹</b> 21	3°48	3°55	21°16	19° 3	18°18	6°10	29°28	29°28	1°26	1°37	21°28	n.a.	S 27
S 28	5 56 43	1°16'19	21° 8	5° 5	5° 8	21°45	19° 6	18°25	6° 9	29°28	29°29	1°D25	1°33	21°35	n.a.	S 28
M29	6 0 39	2°14'51	2 <b>ප</b> 55	6°25	6°21	22°14	19° 9	18°33	6° 8	29°29	29°30	1°R25	1°30	21°42	n.a.	M29
T 30	6 4 36	3°13'20	14°45	7°46	7°33	22°44	19°11	18°41	6° 7	29°29	29°31	1°25	1°27	21°48	n.a.	T 30
W31	6 8 33	4ਰ11'47	26 <b>궁</b> 40	9 <b>₹</b> 10	8 <b>₹</b> 146	23 <b>)</b> 14	19 <b>M</b> )14	18 <b>×</b> 48	6 <b>8</b> 6	29 <b>米</b> 30	29≈31	19925	19524	21 <b>×</b> 755	n.a.	W31

Delta T = 42h02m17s

Julian Calendar 1 Jan. 5016 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5017 BCE

## FEBRUARY 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	卉	В	S.	v	Ç	, k	Day
T 1	6 12 29	5 <b>て</b> 10'12	8≈42	10 <b>∡</b> ³35	9 <b>∡</b> 759	23 <b>)</b> (43	19 <b>m</b> )16	18 <b>∡</b> 756	6°R 5	29 <b>)</b> (30	29≈32	1°R25	19521	22 <b>×</b> 2	n.a.	T 1
F 2	6 16 26	6° 8'34	20°54	12° 2	11°12	24°13	19°18	19° 4	6 <b>8</b> 4	29°31	29°33	19524	1°17	22° 8	n.a.	F 2
S 3	6 20 22	7° 6'55	3 <b>∺</b> 18	13°31	12°24	24°44	19°20	19°11	6° 3	29°31	29°34	1°24	1°14	22°15	n.a.	S 3
S 4	6 24 19	8° 5'13	15°57	15° 1	13°37	25°14	19°21	19°19	6° 2	29°32	29°35	1°23	1°11	22°22	n.a.	S 4
M 5	6 28 15	9° 3'28	28°54	16°33	14°50	25°44	19°23	19°26	6° 2	29°32	29°36	1°23	1° 8	22°28	n.a.	M 5
T 6	6 32 12	10° 1'41	12 <b>Y</b> 12	18° 7	16° 3	26°15	19°24	19°34	6° 1	29°33	29°37	1°D22	1° 5	22°35	n.a.	T 6
W 7	6 36 8	10°59'52	25°52	19°43	17°16	26°45	19°25	19°41	6° 0	29°34	29°38	1°23	1° 2	22°41	n.a.	W 7
T 8	6 40 5	11°58'01	9 <b>8</b> 56	21°20	18°28	27°16	19°26	19°49	6° 0	29°35	29°39	1°23	0°58	22°48	n.a.	T 8
F 9	6 44 1	12°56'07	24°23	22°59	19°41	27°47	19°27	19°56	5°59	29°35	29°40	1°24	0°55	22°55	n.a.	F 9
S 10	6 47 58	13°54'11	9∏10	24°40	20°54	28°18	19°27	20° 3	5°59	29°36	29°41	1°25	0°52	23° 1	n.a.	S 10
S 11	6 51 54	14°52'13	24°10	26°22	22° 7	28°49	19°28	20°11	5°58	29°37	29°42	1°R26	0°49	23° 8	n.a.	S 11
M12	6 55 51	15°50'13	99517	28° 6	23°20	29°21	19°R28	20°18	5°58	29°38	29°43	1°26	0°46	23°15	n.a.	M12
T 13	6 59 47	16°48'11	24°22	29°52	24°32	29°52	19°28	20°25	5°57	29°39	29°44	1°25	0°43	23°21	n.a.	T 13
W14	7 3 44	17°46'08	9 <b>Ω</b> 15	1 <b>궁</b> 39	25°45	0 <b>Υ</b> 23	19°28	20°33	5°57	29°40	29°45	1°23	0°39	23°28	n.a.	W14
T 15	7 7 40	18°44'02	23°49	3°29	26°58	0°55	19°27	20°40	5°57	29°41	29°46	1°21	0°36	23°35	n.a.	T 15
F 16	7 11 37	19°41'54	7 <b>m</b> 59	5°19	28°11	1°27	19°27	20°47	5°57	29°41	29°47	1°19	0°33	23°41	n.a.	F 16
S 17	7 15 33	20°39'45	21°42	7°12	29°24	1°59	19°26	20°54	5°56	29°42	29°48	1°17	0°30	23°48	n.a.	S 17
S 18	7 19 30	21°37'35	4 <b>₽</b> 57	9° 6	0 <b>궁</b> 37	2°31	19°25	21° 1	5°56	29°44	29°49	1°15	0°27	23°55	n.a.	S 18
M19	7 23 26	22°35'23	17°48	11° 2	1°49	3° 3	19°24	21° 8	5°D56	29°45	29°50	1°D14	0°23	24° 1	n.a.	M19
T 20	7 27 23	23°33'09	0 <b>M</b> .16	13° 0	3° 2	3°35	19°22	21°15	5°56	29°46	29°51	1°14	0°20	24° 8	n.a.	T 20
W21	7 31 20	24°30'54	12°28	14°59	4°15	4° 7	19°21	21°22	5°56	29°47	29°53	1°15	0°17	24°15	n.a.	W21
T 22	7 35 16	25°28'37	24°26	17° 0	5°28	4°39	19°19	21°29	5°56	29°48	29°54	1°17	0°14	24°21	n.a.	T 22
F 23	7 39 13	26°26'20	6 <b>才</b> 17	19° 3	6°41	5°12	19°17	21°36	5°57	29°49	29°55	1°19	0°11	24°28	n.a.	F 23
S 24	7 43 9	27°24'00	18° 3	21° 7	7°54	5°44	19°15	21°43	5°57	29°50	29°56	1°20	0° 8	24°34	n.a.	S 24
S 25	7 47 6	28°21'40	29°50	23°12	9° 7	6°17	19°13	21°50	5°57	29°52	29°57	1°R21	0° 4	24°41	n.a.	S 25
M26	7 51 2	29°19'17	11 <b>る</b> 40	25°19	10°20	6°50	19°11	21°57	5°57	29°53	29°58	1°20	0° 1	24°48	n.a.	M26
T 27	7 54 59	0≈16'54	23°37	27°26	11°33	7°22	19° 8	22° 3	5°58	29°54	29°59	1°18	29∏58	24°54	n.a.	T 27
W28	7 58 55	1≈14'28	5≈41	29 <b>궁</b> 35	12 <b>る</b> 46	7 <b>Ƴ</b> 55	19 <b>m</b> ) 5	22 <b>×</b> 10	5 <b>8</b> 58	29 <b>米</b> 55	0 <b>∺</b> 1	19915	29∏55	25 <b>×</b> 1	n.a.	W28

Delta T = 42h02m13s

## MARCH 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	8 2 52	2≈12'01	17≈56	1≈44	13 <b>궁</b> 59	8 <b>Ƴ</b> 28	19°R 2	22 <b>×</b> 17	5 <b>8</b> 59	29 <b>米</b> 57	0 <b>∺</b> 2	1°R11	29∏52	25 <b>₹</b> 8	n.a.	T 1
F 2	8 6 48	3° 9'33	0 <b>)</b> €22	3°54	15°12	9° 1	18 <b>M</b> 59	22°23	5°59	29°58	0° 3	195 5	29°48	25°14	n.a.	F 2
S 3	8 10 45	4° 7'03	13° 0	6° 5	16°25	9°35	18°56	22°30	6° 0	29°59	0° 5	1° 0	29°45	25°21	n.a.	S 3
S 4	8 14 41	5° 4'31	25°52	8°15	17°38	10° 8	18°52	22°36	6° 0	0 <b>Υ</b> 1	0° 6	0°55	29°42	25°28	n.a.	S 4
M 5	8 18 38	6° 1'57	8 <b>Ƴ</b> 58	10°25	18°51	10°41	18°49	22°43	6° 1	0° 2	0° 7	0°51	29°39	25°34	n.a.	M 5
T 6	8 22 34	6°59'22	22°19	12°34	20° 4	11°15	18°45	22°49	6° 2	0° 4	0°8	0°48	29°36	25°41	n.a.	T 6
W 7	8 26 31	7°56'46	5 <b>8</b> 57	14°43	21°17	11°48	18°41	22°55	6° 3	0° 5	0°10	0°D47	29°33	25°48	n.a.	W 7
T 8	8 30 28	8°54'08	19°52	16°50	22°30	12°22	18°37	23° 2	6° 4	0° 7	0°11	0°48	29°29	25°54	n.a.	T 8
F 9	8 34 24	9°51'28	4 <b>I</b> I 4	18°56	23°43	12°56	18°32	23° 8	6° 4	0° 8	0°12	0°49	29°26	26° 1	n.a.	F 9
S 10	8 38 21	10°48'47	18°31	21° 1	24°56	13°29	18°28	23°14	6° 5	0°10	0°13	0°50	29°23	26° 8	n.a.	S 10
S 11	8 42 17	11°46'04	39511	23° 4	26° 9	14° 3	18°23	23°20	6° 6	0°12	0°15	0°R51	29°20	26°14	n.a.	S 11
M12	8 46 14	12°43'20	17°59	25° 4	27°22	14°37	18°18	23°26	6° 7	0°13	0°16	0°50	29°17	26°21	n.a.	M12
T 13	8 50 10	13°40'35	$2\Omega 48$	27° 3	28°35	15°11	18°13	23°32	6° 9	0°15	0°17	0°47	29°14	26°27	n.a.	T 13
W14	8 54 7	14°37'48	17°30	28°59	29°48	15°45	18° 8	23°38	6°10	0°17	0°19	0°42	29°10	26°34	n.a.	W14
T 15	8 58 3	15°35'00	1 <b>m</b> ) 59	0 <b>∺</b> 53	1≈ 1	16°19	18° 3	23°44	6°11	0°18	0°20	0°35	29° 7	26°41	n.a.	T 15
F 16	9 2 0	16°32'11	16° 8	2°44	2°14	16°54	17°58	23°49	6°12	0°20	0°21	0°28	29° 4	26°47	n.a.	F 16
S 17	9 5 56	17°29'22	29°53	4°32	3°28	17°28	17°52	23°55	6°14	0°22	0°23	0°21	29° 1	26°54	n.a.	S 17
S 18	9 9 53	18°26'31	13 <b>≏</b> 12	6°18	4°41	18° 2	17°47	24° 1	6°15	0°23	0°24	0°15	28°58	27° 1	n.a.	S 18
M19	9 13 50	19°23'40	26° 5	8° 0	5°54	18°37	17°41	24° 6	6°16	0°25	0°25	0°11	28°54	27° 7	n.a.	M19
T 20	9 17 46	20°20'48	8 <b>M</b> .36	9°40	7° 7	19°11	17°35	24°12	6°18	0°27	0°27	0° 8	28°51	27°14	n.a.	T 20
W21	9 21 43	21°17'55	20°49	11°17	8°20	19°46	17°29	24°17	6°19	0°29	0°28	0°D 7	28°48	27°21	n.a.	W21
T 22	9 25 39	22°15'02	2 <b>,</b> 748	12°51	9°34	20°20	17°23	24°23	6°21	0°31	0°29	0° 8	28°45	27°27	n.a.	T 22
F 23	9 29 36	23°12'09	14°38	14°22	10°47	20°55	17°16	24°28	6°22	0°32	0°31	0° 9	28°42	27°34	n.a.	F 23
S 24	9 33 32	24° 9'15	26°25	15°50	12° 0	21°30	17°10	24°33	6°24	0°34	0°32	0°R10	28°39	27°41	n.a.	S 24
S 25	9 37 29	25° 6'20	8 <b>궁</b> 14	17°15	13°13	22° 5	17° 4	24°38	6°26	0°36	0°34	0° 9	28°35	27°47	n.a.	S 25
M26	9 41 25	26° 3'25	20° 9	18°37	14°27	22°40	16°57	24°43	6°28	0°38	0°35	0° 7	28°32	27°54	n.a.	M26
T 27	9 45 22	27° 0'29	2≈13	19°56	15°40	23°15	16°50	24°48	6°29	0°40	0°36	0° 3	28°29	28° 1	n.a.	T 27
W28	9 49 19	27°57'32	14°29	21°12	16°53	23°50	16°44	24°53	6°31	0°42	0°38	29耳56	28°26	28° 7	n.a.	W28
T 29	9 53 15	28°54'36	26°59	22°24	18° 6	24°25	16°37	24°58	6°33	0°44	0°39	29°48	28°23	28°14	n.a.	T 29
F 30	9 57 12	29°51'38	9 <b>)</b> (43	23°34	19°20	25° 0	16°30	25° 3	6°35	0°46	0°40	29°38	28°20	28°20	n.a.	F 30
S 31	10 1 8	0 <b>)</b> 48′40	22 <b>)</b> (41	24 <b>)</b> (40	20≈33	25 <b>Y</b> 36	16 <b>M</b> 23	25⋠ 8	6 <b>8</b> 37	0 <b>Υ</b> 48	0 <b>)</b> €42	29 <b>Ⅱ</b> 27	28 <b>II</b> 16	28 <b>×</b> 27	n.a.	S 31

Delta T = 42h02m10s

Julian Calendar 1 March 5016 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5016 BCE

#### APRIL 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	ħ	Р	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	10 5 5	1 <b>)</b> 45'41	5 <b>Υ</b> 53	25 <b>)</b> (42	21≈47	26 <b>Y</b> 11	16°R16	25 <b>×</b> 12	6 <b>8</b> 39	0 <b>Υ</b> 50	0 <b>)</b> 43	29°R17	28 <b>I</b> I13	28 <b>×</b> 34	n.a.	S 1
M 2	10 9 1	2°42'41	19°17	26°42	23° 0	26°46	16Mp 8	25°17	6°41	0°52	0°45	29耳 9	28°10	28°40	n.a.	M 2
T 3	10 12 58	3°39'41	2 <b>8</b> 52	27°37	24°13	27°22	16° 1	25°21	6°43	0°54	0°46	29° 3	28° 7	28°47	n.a.	T 3
W 4	10 16 55	4°36'40	16°37	28°29	25°27	27°57	15°54	25°26	6°45	0°56	0°47	29° 0	28° 4	28°54	n.a.	W 4
T 5	10 20 51	5°33'39	0Ⅲ32	29°18	26°40	28°33	15°46	25°30	6°48	0°58	0°49	28°D59	28° 0	29° 0	n.a.	T 5
F 6	10 24 48	6°30'37	14°36	0 <b>Υ</b> 2	27°54	29° 9	15°39	25°34	6°50	1° 0	0°50	28°59	27°57	29° 7	n.a.	F 6
S 7	10 28 44	7°27'35	28°49	0°43	29° 7	29°44	15°31	25°38	6°52	1° 2	0°51	28°R59	27°54	29°14	n.a.	S 7
S 8	10 32 41	8°24'32	1395 9	1°19	0 <b>)</b> €20	0820	15°24	25°42	6°54	1° 4	0°53	28°58	27°51	29°20	n.a.	S 8
M 9	10 36 37	9°21'28	27°33	1°52	1°34	0°56	15°16	25°46	6°57	1° 6	0°54	28°56	27°48	29°27	n.a.	M 9
T 10	10 40 34	10°18'24	$11\Omega58$	2°20	2°47	1°32	15° 9	25°50	6°59	1°8	0°55	28°50	27°45	29°34	n.a.	T 10
W11	10 44 31	11°15'19	26°19	2°44	4° 1	2° 8	15° 1	25°54	7° 2	1°10	0°57	28°43	27°41	29°40	n.a.	W11
T 12	10 48 27	12°12'15	10 <b>m</b> 30	3° 4	5°14	2°44	14°54	25°58	7° 4	1°12	0°58	28°33	27°38	29°47	n.a.	T 12
F 13	10 52 24	13° 9'10	24°25	3°19	6°28	3°20	14°46	26° 1	7° 7	1°15	1° 0	28°22	27°35	29°54	n.a.	F 13
S 14	10 56 20	14° 6'05	8 <b>亞</b> 1	3°29	7°41	3°56	14°38	26° 5	7° 9	1°17	1° 1	28°11	27°32	0 중 0	n.a.	S 14
S 15	11 017	15° 3'00	21°15	3°35	8°55	4°33	14°31	26° 8	7°12	1°19	1° 2	28° 1	27°29	0° 7	n.a.	S 15
M16	11 4 13	15°59'56	4M 6	3°R37	10° 9	5° 9	14°23	26°12	7°14	1°21	1° 4	27°53	27°25	0°13	n.a.	M16
T 17	11 8 10	16°56'52	16°37	3°33	11°22	5°45	14°15	26°15	7°17	1°23	1° 5	27°47	27°22	0°20	n.a.	T 17
W18	11 12 7	17°53'48	28°49	3°26	12°36	6°22	14° 8	26°18	7°20	1°25	1° 6	27°44	27°19	0°27	n.a.	W18
T 19	11 16 3	18°50'45	10 <b>∡</b> 49	3°14	13°49	6°58	14° 0	26°21	7°22	1°28	1°8	27°42	27°16	0°33	n.a.	T 19
F 20	11 20 0	19°47'42	22°40	2°58	15° 3	7°35	13°53	26°24	7°25	1°30	1° 9	27°42	27°13	0°40	n.a.	F 20
S 21	11 23 56	20°44'39	4 <b>る</b> 28	2°37	16°17	8°11	13°45	26°27	7°28	1°32	1°10	27°42	27°10	0°47	n.a.	S 21
S 22	11 27 53	21°41'37	16°19	2°13	17°30	8°48	13°38	26°30	7°31	1°34	1°11	27°41	27° 6	0°53	n.a.	S 22
M23	11 31 49	22°38'36	28°17	1°46	18°44	9°24	13°30	26°32	7°34	1°36	1°13	27°38	27° 3	1° 0	n.a.	M23
T 24	11 35 46	23°35'35	10≈28	1°16	19°58	10° 1	13°23	26°35	7°37	1°39	1°14	27°33	27° 0	1° 7	n.a.	T 24
W25	11 39 43	24°32'34	22°54	0°43	21°11	10°38	13°15	26°37	7°40	1°41	1°15	27°25	26°57	1°13	n.a.	W25
T 26	11 43 39	25°29'34	5 <b>)</b> 38	0° 8	22°25	11°15	13° 8	26°40	7°43	1°43	1°17	27°15	26°54	1°20	n.a.	T 26
F 27	11 47 36	26°26'35	18°40	29 <b>米</b> 31	23°39	11°52	13° 1	26°42	7°46	1°45	1°18	27° 3	26°51	1°27	n.a.	F 27
S 28	11 51 32	27°23'36	2 <b>Υ</b> 0	28°54	24°53	12°29	12°53	26°44	7°49	1°47	1°19	26°50	26°47	1°33	n.a.	S 28
S 29	11 55 29	28°20'37	15°35	28°17	26° 7	13° 6	12°46	26°46	7°52	1°50	1°20	26°39	26°44	1°40	n.a.	S 29
M30	11 59 26	29 <b>米</b> 17'39	29 <b>Y</b> 22	27 <b>)</b> (40	27 <b>)</b> 20	13 <b>8</b> 43	12 <b>m</b> 39	26 <b>₹</b> 48	7 <b>8</b> 55	1 <b>Υ</b> 52	1 <b>) (</b> 22	26耳29	26∏41	1 <b>3</b> 46	n.a.	M30

Delta T = 42h02m06s

# MAY 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
T 1	12 3 22	0 <b>Υ</b> 14'41	13 <b>8</b> 19	27°R 3	28 <b>)</b> 34	14820	12°R32	26 <b>₹</b> 50	7 <b>8</b> 58	1 <b>Υ</b> 54	1 <b>∺</b> 23	26°R21	26耳38	1 <b>る</b> 53	n.a.	T 1
W 2	12 7 19	1°11'44	27°21	26 <b>米</b> 29	29°48	14°57	12 <b>M</b> 25	26°52	8° 1	1°56	1°24	26 <b>I</b> I7	26°35	2° 0	n.a.	W 2
T 3	12 11 15	2° 8'47	11 <b>Ⅱ</b> 27	25°57	1 <b>Υ</b> 2	15°35	12°18	26°53	8° 4	1°59	1°25	26°15	26°31	2° 6	n.a.	T 3
F 4	12 15 12	3° 5'51	25°35	25°28	2°16	16°12	12°12	26°55	8° 7	2° 1	1°26	26°14	26°28	2°13	n.a.	F 4
S 5	12 19 8	4° 2'55	99542	25° 2	3°30	16°50	12° 5	26°56	8°11	2° 3	1°28	26°14	26°25	2°20	n.a.	S 5
S 6	12 23 5	4°59'59	23°49	24°40	4°44	17°27	11°59	26°58	8°14	2° 5	1°29	26°13	26°22	2°26	n.a.	S 6
M 7	12 27 2	5°57'04	7 <b>Ω</b> 55	24°22	5°58	18° 4	11°52	26°59	8°17	2° 8	1°30	26°11	26°19	2°33	n.a.	M 7
T 8	12 30 58	6°54'09	21°57	24°10	7°11	18°42	11°46	27° 0	8°21	2°10	1°31	26° 5	26°16	2°40	n.a.	T 8
W 9	12 34 55	7°51'15	5 m 52	24° 2	8°25 9°39	19°20	11°40	27° 1	8°24	2°12 2°14	1°32	25°57	26°12	2°46	n.a.	W 9 T 10
T 10 F 11	12 38 51 12 42 48	8°48'22 9°45'29	19°38 3 <b>Ω</b> 12	23°D59 24° 2	10°53	19°57 20°35	11°34 11°28	27° 2 27° 3	8°27 8°31	2°14 2°16	1°33 1°35	25°47 25°35	26° 9 26° 6	2°53 3° 0	n.a.	F 11
S 12	12 42 48	9 43 29 10°42'37	16°29	24°10	10° 33	20°33 21°13	11°22	27° 4	8°34	2°19	1°36	25°24	26° 3	3° 6	n.a. n.a.	S 12
										-					π.α.	
S 13	12 50 41	11°39'47	29°29	24°25	13°21	21°51	11°16	27° 4	8°37	2°21	1°37	25°13	26° 0	3°13	n.a.	S 13
M14	12 54 38	12°36'57	12 <b>M</b> .11	24°45	14°35	22°29 23° 7	11°11	27° 5	8°41 8°44	2°23	1°38	25° 4	25°56	3°20	n.a.	M14
T 15 W16	12 58 34 13 2 31	13°34'09 14°31'22	24°36 6 <b>∡</b> 745	25°10 25°42	15°49 17° 3	23°45	11° 5 11° 0	27° 5 27° 5	8°44 8°48	2°25 2°27	1°39 1°40	24°58 24°55	25°53 25°50	3°26 3°33	n.a.	T 15 W16
T 17	13 6 27	15°28'36	18°43	26°20	18°18	24°23	10°55	27° 6	8°51	2°30	1°41	24°53	25°47	3°39	n.a. n.a.	T 17
F 18	13 10 24	16°25'52	0 <b>ප</b> 34	20° 20° 20° 3	19°32	25° 1	10°50	27°R 6	8°55	2°32	1°42	24°D53	25°44	3°46	n.a.	F 18
S 19	13 14 21	17°23'09	12°22	27°52	20°46	25°39	10°45	27° 6	8°58	2°34	1°43	24°R54	25°41	3°53	n.a.	S 19
S 20	13 18 17	18°20'27	24°14	28°46	22° 0	26°17	10°40	27° 6	9° 2	2°36	1°44	24°53	25°37	3°59		S 20
M21	13 18 17	18°20'27 19°17'47	24°14 6 <b>≈</b> 14	28°46 29°47	23°14	26°56	10°40 10°36	27° 5	9° 5	2°38	1°44	24°53	25°34	4° 6	n.a. n.a.	M21
T 22	13 26 10	20°15'09	18°27	0 <b>Υ</b> 52	24°28	20°34	10°31	27° 5	9° 9	2°40	1°46	24°48	25°31	4°13	n.a.	T 22
W23	13 30 7	21°12'32	0 <b>¥</b> 59	2° 3	25°42	28°12	10°27	27° 5	9°13	2°43	1°47	24°43	25°28	4°19	n.a.	W23
T 24	13 34 4	22° 9'56	13°51	3°19	26°57	28°51	10°23	27° 4	9°16	2°45	1°48	24°35	25°25	4°26	n.a.	T 24
F 25	13 38 0	23° 7'22	27° 6	4°40	28°11	29°29	10°19	27° 3	9°20	2°47	1°49	24°25	25°22	4°33	n.a.	F 25
S 26	13 41 57	24° 4'50	10 <b>Y</b> 42	6° 6	29°25	0Д8	10°15	27° 3	9°23	2°49	1°50	24°15	25°18	4°39	n.a.	S 26
S 27	13 45 53	25° 2'19	24°39	7°37	0 <b>8</b> 39	0°47	10°12	27° 2	9°27	2°51	1°51	24° 6	25°15	4°46	n.a.	S 27
M28	13 49 50	25°59'49	8 <b>8</b> 50	9°12	1°54	1°25	10° 9	27° 1	9°31	2°53	1°52	23°58	25°12	4°53	n.a.	M28
T 29	13 53 46	26°57'21	23°12	10°51	3° 8	2° 4	10° 5	27° 0	9°34	2°55	1°52	23°52	25° 9	4°59	n.a.	T 29
W30	13 57 43	27°54'55	7耳39	12°34	4°22	2°43	10° 2	26°58	9°38	2°57	1°53	23°49	25° 6	5° 6	n.a.	W30
T 31	14 1 40	28 <b>Y</b> 52'29	22 <b>I</b> I 4	14 <b>Y</b> 20	5 <b>8</b> 36	3 <b>Ⅱ</b> 22	10 <b>M</b> ) 0	26 <b>₹</b> 57	9 <b>8</b> 42	2 <b>Υ</b> 59	1 <b>∺</b> 54	23°D48	25耳 2	5 <b>七</b> 13	n.a.	T 31

Delta T = 42h02m02s

Julian Calendar 1 May 5016 BCE == Greg. Calendar 22 March 5016 BCE

## JUNE 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)Å(	卉	Р	ß	Ω	ţ	o k	Day
F 1	14 5 36	29 <b>Y</b> 50'05	6926	16 <b>Y</b> 10	6 <b>8</b> 51	4 <b>Ⅱ</b> 1	9°R57	26°R56	9 <b>8</b> 46	3 <b>Υ</b> 1	1 <b>) (</b> 55	23∏48	24∏59	5 <b>る</b> 19	n.a.	F 1
S 2	14 9 33	0 <b>8</b> 47'43	20°40	18° 2	8° 5	4°40	9 <b>m</b> 54	26 <b>₹</b> 54	9°49	3° 3	1°56	23°49	24°56	5°26	n.a.	S 2
S 3	14 13 29	1°45'21	4Ω45	19°56	9°19	5°19	9°52	26°53	9°53	3° 5	1°56	23°R50	24°53	5°33	n.a.	S 3
M 4	14 17 26	2°43'01	18°40	21°53	10°34	5°58	9°50	26°51	9°57	3° 7	1°57	23°48	24°50	5°39	n.a.	M 4
T 5	14 21 22	3°40'42	2 <b>m</b> 25	23°51	11°48	6°37	9°48	26°49	10° 0	3° 9	1°58	23°45	24°47	5°46	n.a.	T 5
W 6	14 25 19	4°38'25	15°59	25°51	13° 3	7°16	9°46	26°47	10° 4	3°11	1°59	23°40	24°43	5°52	n.a.	W 6
T 7	14 29 16	5°36'09	29°21	27°51	14°17	7°56	9°45	26°45	10° 8	3°13	1°59	23°33	24°40	5°59	n.a.	T 7
F 8	14 33 12	6°33'55	12 <b>≏</b> 31	29°53	15°31	8°35	9°43	26°43	10°12	3°15	2° 0	23°25	24°37	6° 6	n.a.	F 8
S 9	14 37 9	7°31'42	25°26	1854	16°46	9°14	9°42	26°41	10°15	3°17	2° 1	23°17	24°34	6°12	n.a.	S 9
S 10	14 41 5	8°29'31	8 <b>M</b> 8	3°55	18° 0	9°54	9°41	26°39	10°19	3°19	2° 1	23°10	24°31	6°19	n.a.	S 10
M11	14 45 2	9°27'22	20°36	5°57	19°15	10°33	9°40	26°36	10°23	3°21	2° 2	23° 4	24°28	6°26	n.a.	M11
T 12	14 48 58	10°25'15	2 <b>₹</b> 50	7°58	20°29	11°13	9°40	26°34	10°27	3°23	2° 3	23° 0	24°24	6°32	n.a.	T 12
W13	14 52 55	11°23'10	14°53	9°58	21°43	11°52	9°39	26°31	10°30	3°25	2° 3	22°58	24°21	6°39	n.a.	W13
T 14	14 56 52	12°21'06	2 <u>6</u> °48	11°57	22°58	12°32	9°39	26°29	10°34	3°27	2° 4	22°D58	24°18	6°46	n.a.	T 14
F 15	15 0 48	13°19'05	8 <b>궁</b> 37	13°56	24°12	13°12	9°D39	26°26	10°38	3°28	2° 4	22°59	24°15	6°52	n.a.	F 15
S 16	15 4 45	14°17'07	20°24	15°54	25°27	13°51	9°39	26°23	10°42	3°30	2° 5	23° 0	24°12	6°59	n.a.	S 16
S 17	15 8 41	15°15'10	2≈15	17°51	26°41	14°31	9°39	26°20	10°45	3°32	2° 5	23° 2	24° 8	7° 6	n.a.	S 17
M18	15 12 38	16°13'15	14°14	19°46	27°56	15°11	9°40	26°17	10°49	3°34	2° 6	23°R 3	24° 5	7°12	n.a.	M18
T 19	15 16 34	17°11'23	26°27	21°41	29°10	15°51	9°41	26°14	10°53	3°36	2° 6	23° 2	24° 2	7°19	n.a.	T 19
W20	15 20 31	18° 9'33	8 <b>) (</b> 58	23°34	0 <b>Ⅲ</b> 25	16°31	9°41	26°11	10°57	3°37	2° 7	23° 0	23°59	7°26	n.a.	W20
T 21	15 24 27	19° 7'45	21°51	25°26	1°40	17°11	9°42	26° 8	11° 0	3°39	2° 7	22°57	23°56	7°32	n.a.	T 21
F 22	15 28 24	20° 6'00	5 <b>Ƴ</b> 9	27°17	2°54	17°51	9°44	26° 4	11° 4	3°41	2° 8	22°53	23°53	7°39	n.a.	F 22
S 23	15 32 21	21° 4'17	18°53	29° 7	4° 9	18°32	9°45	26° 1	11° 8	3°42	2° 8	22°48	23°49	7°46	n.a.	S 23
S 24	15 36 17	22° 2'36	3 <b>8</b> 1	0耳55	5°23	19°12	9°47	25°57	11°11	3°44	2° 8	22°43	23°46	7°52	n.a.	S 24
M25	15 40 14	23° 0'57	17°30	2°43	6°38	19°52	9°49	25°54	11°15	3°45	2° 9	22°39	23°43	7°59	n.a.	M25
T 26	15 44 10	23°59'20	2 <b>Ⅱ</b> 13	4°29	7°52	20°32	9°51	25°50	11°19	3°47	2° 9	22°37	23°40	8° 5	n.a.	T 26
W27	15 48 7	24°57'46	17° 3	6°14	9° 7	21°13	9°53	25°46	11°22	3°49	2° 9	22°D35	23°37	8°12	n.a.	W27
T 28	15 52 3	25°56'14	1953	7°57	10°22	21°53	9°55	25°42	11°26	3°50	2°10	22°35	23°33	8°19	n.a.	T 28
F 29	15 56 0	26°54'44	16°36	9°40	11°36	22°34	9°58	25°39	11°30	3°52	2°10	22°37	23°30	8°25	n.a.	F 29
S 30	15 59 56	27 <b>8</b> 53'15	1 <b>Ω</b> 7	11 <b>II</b> 21	12 <b>Ⅱ</b> 51	23 <b>Ⅱ</b> 15	10 Mg 0	25 <b>₹</b> 35	11 <b>8</b> 33	3 <b>℃</b> 53	2 <b>米</b> 10	22 <b>II</b> 38	23 <b>Ⅱ</b> 27	8 <b>건</b> 32	n.a.	S 30

Delta T = 42h01m58s

JULY 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	16 3 53	28 <b>8</b> 51'48	15 <b>Ω</b> 21	13 <b>I</b> 1	14 <b>I</b> 5	23耳55	10 Mp 3	25°R31	11 <b>8</b> 37	<b>3</b> Υ55	2 <b>)</b> (11	22 <b>II</b> 39	23 <b>Ⅱ</b> 24	8 <b>云</b> 39	n.a.	S 1
M 2	16 7 50	29°50'24	29°18	14°41	15°20	24°36	10° 7	25 <b>×</b> 27	11°41	3°56	2°11	22°R40	23°21	8°45	n.a.	M 2
T 3	16 11 46	0 <b>Ⅱ</b> 49'01	12 <b>m</b> /56	16°19	16°35	25°17	10°10	25°22	11°44	3°57	2°11	22°39	23°18	8°52	n.a.	T 3
W 4	16 15 43	1°47'40	26°17	17°55	17°49	25°58	10°13	25°18	11°48	3°59	2°11	22°38	23°14	8°59	n.a.	W 4
T 5	16 19 39	2°46'21	9 <b>≏</b> 21	19°31	19° 4	26°38	10°17	25°14	11°51	4° 0	2°11	22°35	23°11	9° 5	n.a.	T 5
F 6	16 23 36	3°45'04	22°11	21° 6	20°19	27°19	10°21	25°10	11°55	4° 1	2°11	22°33	23° 8	9°12	n.a.	F 6
S 7	16 27 32	4°43'49	4M46	22°39	21°33	28° 0	10°25	25° 5	11°59	4° 3	2°11	22°30	23° 5	9°19	n.a.	S 7
S 8	16 31 29	5°42'36	17°10	24°12	22°48	28°41	10°29	25° 1	12° 2	4° 4	2°12	22°27	23° 2	9°25	n.a.	S 8
M 9	16 35 25	6°41'26	29°22	25°43	24° 2	29°22	10°33	24°57	12° 6	4° 5	2°12	22°26	22°59	9°32	n.a.	M 9
T 10	16 39 22	7°40'18	11 <b>×</b> 25	27°14	25°17	095 4	10°38	24°52	12° 9	4° 6	2°12	22°24	22°55	9°39	n.a.	T 10
W11	16 43 18	8°39'12	23°21	28°43	26°32	0°45	10°42	24°48	12°12	4° 8	2°R12	22°D24	22°52	9°45	n.a.	W11
T 12	16 47 15	9°38'08	5 <b>ਰ</b> 12	09911	27°46	1°26	10°47	24°43	12°16	4° 9	2°12	22°25	22°49	9°52	n.a.	T 12
F 13	16 51 11	10°37'07	16°59	1°38	29° 1	2° 7	10°52	24°38	12°19	4°10	2°12	22°25	22°46	9°59	n.a.	F 13
S 14	16 55 8	11°36'09	28°47	3° 4	09516	2°49	10°57	24°34	12°23	4°11	2°12	22°26	22°43	10° 5	n.a.	S 14
S 15	16 59 5	12°35'12	10≈39	4°29	1°30	3°30	11° 3	24°29	12°26	4°12	2°11	22°28	22°39	10°12	n.a.	S 15
M16	17 3 1	13°34'19	22°38	5°53	2°45	4°12	11° 8	24°24	12°30	4°13	2°11	22°28	22°36	10°19	n.a.	M16
T 17	17 6 58	14°33'28	4 <b>) (</b> 49	7°15	4° 0	4°53	11°14	24°20	12°33	4°14	2°11	22°29	22°33	10°25	n.a.	T 17
W18	17 10 54	15°32'39	17°17	8°37	5°14	5°35	11°20	24°15	12°36	4°15	2°11	22°R29	22°30	10°32	n.a.	W18
T 19	17 14 51	16°31'53	oΥ 5	9°57	6°29	6°17	11°26	24°10	12°39	4°16	2°11	22°29	22°27	10°38	n.a.	T 19
F 20	17 18 47	17°31'10	13°18	11°15	7°43	6°58	11°32	24° 5	12°43	4°17	2°11	22°28	22°24	10°45	n.a.	F 20
S 21	17 22 44	18°30'29	26°57	12°33	8°58	7°40	11°38	24° 1	12°46	4°18	2°11	22°28	22°20	10°52	n.a.	S 21
S 22	17 26 40	19°29'51	118 3	13°48	10°13	8°22	11°45	23°56	12°49	4°19	2°10	22°28	22°17	10°58	n.a.	S 22
M23	17 30 37	20°29'15	25°35	15° 3	11°27	9° 4	11°51	23°51	12°52	4°20	2°10	22°27	22°14	11° 5	n.a.	M23
T 24	17 34 33	21°28'42	10耳26	16°15	12°42	9°46	11°58	23°46	12°55	4°20	2°10	22°27	22°11	11°12	n.a.	T 24
W25	17 38 30	22°28'12	25°31	17°26	13°57	10°28	12° 5	23°41	12°59	4°21	2° 9	22°27	22° 8	11°18	n.a.	W25
T 26	17 42 26	23°27'44	109541	18°35	15°11	11°10	12°12	23°36	13° 2	4°22	2° 9	22°27	22° 5	11°25	n.a.	T 26
F 27	17 46 23	24°27'18	25°45	19°42	16°26	11°52	12°19	23°31	13° 5	4°23	2° 9	22°27	22° 1	11°32	n.a.	F 27
S 28	17 50 19	25°26'54	10 <b>Ω</b> 36	20°47	17°40	12°35	12°26	23°27	13° 8	4°23	2° 9	22°27	21°58	11°38	n.a.	S 28
S 29	17 54 16	26°26'32	25° 7	21°50	18°55	13°17	12°34	23°22	13°11	4°24	2° 8	22°26	21°55	11°45	n.a.	S 29
M30	17 58 12	27°26'12	9 <b>m</b> )15	22°50	20°10	13°59	12°42	23°17	13°14	4°24	2° 8	22°26	21°52	1 <u>1°</u> 52	n.a.	M30
T 31	18 2 9	28Ⅲ25'54	22 <b>m</b> 57	239947	219524	149642	12 <b>m</b> 49	23 <b>х</b> 12	13 <b>8</b> 17	<b>4</b> Υ25	2 <b>∺</b> 7	22°D26	21 <b>Ⅱ</b> 49	11 <b>る</b> 58	n.a.	T 31

Delta T = 42h01m55s

Julian Calendar 1 July 5016 BCE == Greg. Calendar 22 May 5016 BCE

### AUGUST 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)/(	¥	Р	₽.	ß	Ç	ς κ	Day
W 1	18 6 5	29Ⅲ25'37	6 <b>₽</b> 16	249541	22939	159524	12 <b>m</b> 57	23°R 7	13 <b>8</b> 19	4 <b>Υ</b> 25	2°R 7	22 <b>II</b> 26	21 <b>II</b> 45	12る 5	n.a.	W 1
T 2	18 10 2	09525'23	19°12	25°32	23°53	16° 7	13° 5	23 🗷 2	13°22	4°26	2 <b>)</b> 6	22°26	21°42	12°12	n.a.	T 2
F 3	18 13 59	1°25'11	1 <b>M</b> .49	26°19	25° 8	16°49	13°14	22°58	13°25	4°26	2° 6	22°27	21°39	12°18	n.a.	F 3
S 4	18 17 55	2°25'01	14°11	27° 3	26°22	17°32	13°22	22°53	13°28	4°27	2° 5	22°28	21°36	12°25	n.a.	S 4
S 5	18 21 52	3°24'53	26°21	27°42	27°37	18°14	13°30	22°48	13°31	4°27	2° 5	22°29	21°33	12°32	n.a.	S 5
M 6	18 25 48	4°24'48	8 <b>~</b> 21	28°16	28°51	18°57	13°39	22°43	13°33	4°28	2° 4	22°30	21°30	12°38	n.a.	M 6
T 7	18 29 45	5°24'44	20°15	28°46	$0\Omega$ 6	19°40	13°48	22°39	13°36	4°28	2° 4	22°R30	21°26	12°45	n.a.	T 7
W 8	18 33 41	6°24'42	2 <b>る</b> 5	29° 9	1°20	20°23	13°56	22°34	13°39	4°28	2° 3	22°30	21°23	12°52	n.a.	W 8
T 9	18 37 38	7°24'43	13°53	29°26	2°35	21° 6	14° 5	22°30	13°41	4°28	2° 3	22°29	21°20	12°58	n.a.	T 9
F 10	18 41 34	8°24'46	25°42	29°37	3°49	21°48	14°15	22°25	13°44	4°29	2° 2	22°27	21°17	13° 5	n.a.	F 10
S 11	18 45 31	9°24'51	7≈33	29°R40	5° 3	22°31	14°24	22°20	13°46	4°29	2° 1	22°25	21°14	13°12	n.a.	S 11
S 12	18 49 27	10°24'58	19°29	29°35	6°18	23°15	14°33	22°16	13°49	4°29	2° 1	22°22	21°11	13°18	n.a.	S 12
M13	18 53 24	11°25'08	1 <b>) (</b> 33	29°22	7°32	23°58	14°43	22°12	13°51	4°29	2° 0	22°19	21° 7	13°25	n.a.	M13
T 14	18 57 20	12°25'20	13°46	29° 0	8°47	24°41	14°52	22° 7	13°54	4°29	1°59	22°16	21° 4	13°32	n.a.	T 14
W15	19 1 17	13°25'34	26°14	28°30	10° 1	25°24	15° 2	22° 3	13°56	4°29	1°59	22°14	21° 1	13°38	n.a.	W15
T 16	19 5 13	14°25'51	8 <b>Ƴ</b> 58	27°50	11°15	26° 7	15°12	21°58	13°58	4°R29	1°58	22°D13	20°58	13°45	n.a.	T 16
F 17	19 9 10	15°26'10	22° 3	27° 1	12°30	26°51	15°21	21°54	14° 0	4°29	1°57	22°13	20°55	13°52	n.a.	F 17
S 18	19 13 6	16°26'31	5 <b>8</b> 31	26° 4	13°44	27°34	15°32	21°50	14° 3	4°29	1°57	22°14	20°51	13°58	n.a.	S 18
S 19	19 17 3	17°26'55	19°25	25° 0	14°58	28°17	15°42	21°46	14° 5	4°29	1°56	22°16	20°48	14° 5	n.a.	S 19
M20	19 20 59	18°27'21	3 <b>Ⅱ</b> 45	23°49	16°12	29° 1	15°52	21°42	14° 7	4°29	1°55	22°17	20°45	14°12	n.a.	M20
T 21	19 24 56	19°27'49	18°29	22°34	17°27	29°45	16° 2	21°38	14° 9	4°29	1°54	22°R18	20°42	14°18	n.a.	T 21
W22	19 28 53	20°28'20	3931	21°16	18°41	$0\Omega 28$	16°13	21°34	14°11	4°29	1°53	22°18	20°39	14°25	n.a.	W22
T 23	19 32 49	21°28'52	18°44	19°58	19°55	1°12	16°23	21°30	14°13	4°28	1°53	22°16	20°36	14°32	n.a.	T 23
F 24	19 36 46	22°29'27	3 <b>Ω</b> 58	18°43	21° 9	1°56	16°34	21°26	14°15	4°28	1°52	22°12	20°32	14°38	n.a.	F 24
S 25	19 40 42	23°30'03	19° 3	17°32	22°24	2°39	16°45	21°23	14°17	4°28	1°51	22° 8	20°29	14°45	n.a.	S 25
S 26	19 44 39	24°30'41	3 <b>m</b> 50	16°29	23°38	3°23	16°56	21°19	14°19	4°27	1°50	22° 3	20°26	14°51	n.a.	S 26
M27	19 48 35	25°31'20	18°12	15°34	24°52	4° 7	17° 6	21°15	14°20	4°27	1°49	21°58	20°23	14°58	n.a.	M27
T 28	19 52 32	26°32'01	2 <b>₾</b> 5	14°49	26° 6	4°51	17°18	21°12	14°22	4°27	1°48	21°55	20°20	15° 5	n.a.	T 28
W29	19 56 28	27°32'44	15°30	14°16	27°20	5°35	17°29	21° 8	14°24	4°26	1°47	21°52	20°17	15°11	n.a.	W29
T 30	20 0 25	28°33'28	28°28	13°54	28°34	6°19	17°40	21° 5	14°25	4°26	1°46	21°D52	20°13	15°18	n.a.	T 30
F 31	20 4 21	29934'14	11 <b>m</b> 2	13°D44	29 <b>Ω</b> 48	7 <b>Ω</b> 3	17 <b>m</b> 51	21 🗷 2	14 <b>8</b> 27	<b>4</b> Υ25	1 <b>)</b> 45	21 <b>II</b> 52	20 <b>I</b> I10	15 <b>る</b> 25	n.a.	F 31

Delta T = 42h01m51s

## SEPTEMBER 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	74	ħ	)f(	卉	Р	ß	v	Ç	Q.	Day
S 1	20 8 18	0 <b>Ω</b> 35′00	23 <b>M</b> 18	139645	1 Mp 2	7 <b>Ω</b> 47	18 <b>m</b> ) 3	20°R59	14829	4°R25	1°R44	21 <b>П</b> 54	20 <b>I</b> 7	15 <b>ට</b> 31	n.a.	S 1
S 2	20 12 14	1°35'49	5 <b>₹</b> 21	13°57	2°16	8°31	18°14	20 <b>₹</b> 56	14°30	4 <b>Υ</b> 24	1 <b>) (</b> 43	21°55	20° 4	15°38	n.a.	S 2
M 3	20 16 11	2°36'39	17°14	14°19	3°30	9°16	18°26	20°53	14°31	4°24	1°42	21°R57	20° 1	15°45	n.a.	M 3
T 4	20 20 7	3°37'30	29° 3	14°51	4°44	10° 0	18°37	20°50	14°33	4°23	1°42	21°56	19°57	15°51	n.a.	T 4
W 5	20 24 4	4°38'23	10 <b>궁</b> 50	15°31	5°58	10°44	18°49	20°47	14°34	4°22	1°41	21°54	19°54	15°58	n.a.	W 5
T 6	20 28 1	5°39'17	22°39	16°19	7°12	11°29	19° 1	20°44	14°35	4°22	1°39	21°50	19°51	16° 5	n.a.	T 6
F 7	20 31 57	6°40'13	4≈32	17°13	8°26	12°13	19°13	20°42	14°37	4°21	1°38	21°44	19°48	16°11	n.a.	F 7
S 8	20 35 54	7°41'10	16°31	18°14	9°40	12°58	19°25	20°39	14°38	4°20	1°37	21°36	19°45	16°18	n.a.	S 8
S 9	20 39 50	8°42'08	28°36	19°19	10°53	13°42	19°37	20°37	14°39	4°19	1°36	21°26	19°42	16°25	n.a.	S 9
M10	20 43 47	9°43'08	10 <b>米</b> 50	20°29	12° 7	14°27	19°49	20°35	14°40	4°19	1°35	21°17	19°38	16°31	n.a.	M10
T 11	20 47 43	10°44'10	23°14	21°43	13°21	15°11	20° 1	20°32	14°41	4°18	1°34	21° 8	19°35	16°38	n.a.	T 11
W12	20 51 40	11°45'13	5 <b>Ƴ</b> 48	23° 0	14°35	15°56	20°14	20°30	14°42	4°17	1°33	21° 1	19°32	16°45	n.a.	W12
T 13	20 55 36	12°46'18	18°36	24°19	15°48	16°41	20°26	20°28	14°43	4°16	1°32	20°55	19°29	16°51	n.a.	T 13
F 14	20 59 33	13°47'24	1840	25°41	17° 2	17°26	20°38	20°26	14°44	4°15	1°31	20°52	19°26	16°58	n.a.	F 14
S 15	21 3 29	14°48'32	15° 1	27° 5	18°15	18°11	20°51	20°25	14°44	4°14	1°30	20°D52	19°22	17° 5	n.a.	S 15
S 16	21 7 26	15°49'41	28°42	28°31	19°29	18°55	21° 3	20°23	14°45	4°13	1°29	20°52	19°19	17°11	n.a.	S 16
M17	21 11 23	16°50'52	12 <b>∐</b> 45	29°58	20°42	19°40	21°16	20°21	14°46	4°12	1°28	20°53	19°16	17°18	n.a.	M17
T 18	21 15 19	17°52'04	27°10	$1\Omega$ 27	21°56	20°25	21°29	20°20	14°46	4°11	1°27	20°R53	19°13	17°25	n.a.	T 18
W19	21 19 16	18°53'18	119554	2°56	23° 9	21°10	21°41	20°18	14°47	4°10	1°25	20°51	19°10	17°31	n.a.	W19
T 20	21 23 12	19°54'33	26°52	4°26	24°23	21°55	21°54	20°17	14°47	4° 9	1°24	20°47	19° 7	17°38	n.a.	T 20
F 21	21 27 9	20°55'49	11 <b>Ω</b> 57	5°57	25°36	22°41	22° 7	20°16	14°48	4° 8	1°23	20°40	19° 3	17°45	n.a.	F 21
S 22	21 31 5	21°57'06	26°59	7°28	26°50	23°26	22°20	20°15	14°48	4° 7	1°22	20°31	19° 0	17°51	n.a.	S 22
S 23	21 35 2	22°58'24	11 <b>M</b> )48	9° 0	28° 3	24°11	22°33	20°14	14°48	4° 5	1°21	20°20	18°57	17°58	n.a.	S 23
M24	21 38 58	23°59'43	26°17	10°32	29°16	24°56	22°46	20°13	14°49	4° 4	1°20	20°10	18°54	18° 5	n.a.	M24
T 25	21 42 55	25° 1'02	10 <b>≏</b> 18	12° 4	0 <b>ჲ</b> 29	25°42	22°59	20°13	14°49	4° 3	1°19	20° 1	18°51	18°11	n.a.	T 25
W26	21 46 52	26° 2'22	23°51	13°37	1°43	26°27	23°12	20°12	14°49	4° 2	1°18	19°54	18°48	18°18	n.a.	W26
T 27	21 50 48	27° 3'42	6 <b>M</b> 55	15°10	2°56	27°12	23°25	20°12	14°49	4° 0	1°16	19°50	18°44	18°25	n.a.	T 27
F 28	21 54 45	28° 5'03	19°33	16°43	4° 9	27°58	23°38	20°11	14°R49	3°59	1°15	19°48	18°41	18°31	n.a.	F 28
S 29	21 58 41	29° 6'25	1 <b>~</b> 51	18°16	5°22	28°43	23°52	20°11	14°49	3°58	1°14	19°D48	18°38	18°38	n.a.	S 29
S 30	22 238	0 <b>m</b> ) 7'46	13 <b>∡</b> 753	19 <b>Ω</b> 49	6 <b>≏</b> 35	29 <b>Ω</b> 29	24M) 5	20°D11	14849	<b>3</b> Υ56	1 <b>∺</b> 13	19°R48	18 <b>II</b> 35	18 <b>궁</b> 45	n.a.	S 30

Delta T = 42h01m47s

Julian Calendar 1 Sept. 5016 BCE == Greg. Calendar 23 July 5016 BCE

## OCTOBER 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	u	u	Ç	k k	Day
M 1	22 6 34	1 Mp 9'09	25 <b>×</b> 745	21\$\Omega22\$	7 <b>≙</b> 48	0 <b>m</b> 14	24 Mp 18	20 <b>×</b> 11	14°R49	3°R55	1°R12	19°R48	18 <b>Ⅱ</b> 32	18 <b>ට</b> 51	n.a.	M 1
T 2	22 10 31	2°10'31	7 <b>云</b> 32	22°56	9° 1	1° 0	24°32	20°11	14849	3 <b>Υ</b> 54	1 <b>) (</b> 11	19 <b>Ⅱ</b> 46	18°28	18°58	n.a.	T 2
W 3	22 14 28	3°11'54	19°19	24°29	10°14	1°46	24°45	20°11	14°49	3°52	1° 9	19°42	18°25	19° 5	n.a.	W 3
T 4	22 18 24	4°13'17	1≈11	26° 3	11°27	2°31	24°59	20°12	14°48	3°51	1°8	19°36	18°22	19°11	n.a.	T 4
F 5	22 22 21	5°14'40	13° 9	27°36	12°39	3°17	25°12	20°12	14°48	3°49	1° 7	19°26	18°19	19°18	n.a.	F 5
S 6	22 26 17	6°16'04	25°17	29°10	13°52	4° 3	25°26	20°13	14°47	3°48	1° 6	19°14	18°16	19°25	n.a.	S 6
S 7	22 30 14	7°17'28	7 <b>₩</b> 36	0 <b>M</b> )44	15° 5	4°48	25°39	20°13	14°47	3°47	1° 5	19° 0	18°13	19°31	n.a.	S 7
M 8	22 34 10	8°18'52	20° 6	2°18	16°17	5°34	25°53	20°14	14°46	3°45	1° 4	18°46	18° 9	19°38	n.a.	M 8
T 9	22 38 7	9°20'16	2 <b>Ƴ</b> 47	3°52	17°30	6°20	26° 6	20°15	14°46	3°44	1° 3	18°32	18° 6	19°45	n.a.	T 9
W10	22 42 4	10°21'41	15°38	5°26	18°42	7° 6	26°20	20°16	14°45	3°42	1° 1	18°21	18° 3	19°51	n.a.	W10
T 11	22 46 0	11°23'06	28°41	7° 0	19°55	7°52	26°34	20°17	14°44	3°40	1° 0	18°12	18° 0	19°58	n.a.	T 11
F 12	22 49 57	12°24'32	11855	8°35	21° 7	8°38	26°48	20°18	14°44	3°39	0°59	18° 6	17°57	20° 5	n.a.	F 12
S 13	22 53 53	13°25'58	25°20	10° 9	22°19	9°24	27° 1	20°20	14°43	3°37	0°58	18° 3	17°54	20°11	n.a.	S 13
S 14	22 57 50	14°27'24	8耳59	11°44	23°31	10°10	27°15	20°21	14°42	3°36	0°57	18° 3	17°50	20°18	n.a.	S 14
M15	23 1 46	15°28'51	22°52	13°19	24°43	10°56	27°29	20°23	14°41	3°34	0°56	18° 3	17°47	20°25	n.a.	M15
T 16	23 5 43	16°30'18	7 <b>95</b> 0	14°54	25°56	11°42	27°43	20°25	14°40	3°33	0°55	18° 2	17°44	20°31	n.a.	T 16
W17	23 9 40	17°31'45	21°22	16°30	27° 8	12°28	27°56	20°26	14°39	3°31	0°54	17°59	17°41	20°38	n.a.	W17
T 18	23 13 36	18°33'12	5 <b>Ω</b> 56	18° 6	28°19	13°15	28°10	20°28	14°38	3°29	0°52	17°54	17°38	20°45	n.a.	T 18
F 19	23 17 33	19°34'40	20°36	19°42	29°31	14° 1	28°24	20°30	14°37	3°28	0°51	17°45	17°34	20°51	n.a.	F 19
S 20	23 21 29	20°36'07	5 <b>m</b> 17	21°18	0 <b>M</b> .43	14°47	28°38	20°33	14°36	3°26	0°50	17°34	17°31	20°58	n.a.	S 20
S 21	23 25 26	21°37'34	19°50	22°54	1°55	15°33	28°52	20°35	14°35	3°24	0°49	17°22	17°28	21° 5	n.a.	S 21
M22	23 29 22	22°39'00	4 <b>₽</b> 9	24°31	3° 6	16°20	29° 6	20°37	14°33	3°23	0°48	17° 9	17°25	21°11	n.a.	M22
T 23	23 33 19	23°40'27	18° 6	26° 8	4°18	17° 6	29°20	20°40	14°32	3°21	0°47	16°58	17°22	21°18	n.a.	T 23
W24	23 37 16	24°41'52	1 <b>M</b> .38	27°46	5°29	17°52	29°34	20°42	14°31	3°19	0°46	16°49	17°19	21°25	n.a.	W24
T 25	23 41 12	25°43'18	14°45	29°24	6°41	18°39	29°48	20°45	14°29	3°18	0°45	16°42	17°15	21°31	n.a.	T 25
F 26	23 45 9	26°44'42	27°27	1 <b>♀</b> 2	7°52	19°25	0 <u>ი</u> 2	20°48	14°28	3°16	0°44	16°39	17°12	21°38	n.a.	F 26
S 27	23 49 5	27°46'06	9 <b>∡</b> 748	2°40	9° 3	20°12	0°16	20°51	14°26	3°14	0°43	16°37	17° 9	21°45	n.a.	S 27
S 28	23 53 2	28°47'29	21°52	4°19	10°14	20°58	0°30	20°54	14°25	3°13	0°42	16°D37	17° 6	21°51	n.a.	S 28
M29	23 56 59	29°48'51	3 <b>⋜</b> 46	5°58	11°25	21°45	0°44	20°57	14°23	3°11	0°41	16°R37	17° 3	21°58	n.a.	M29
T 30	0 0 55	0 <b>≙</b> 50'12	15°35	7°38	12°36	22°31	0°58	21° 0	14°22	3° 9	0°40	16°36	16°59	22° 5	n.a.	T 30
W31	0 4 52	1 <b>≏</b> 51'32	27 <b>る</b> 24	9 <b>₾</b> 18	13 <b>M</b> 47	23 <b>m</b> 18	1 <b>≏</b> 12	21 🗷 3	14820	3 <b>℃</b> 7	0 <b>∺</b> 39	16耳33	16耳56	22 <b>ਰ</b> 11	n.a.	W31

Delta T = 42h01m44s

## NOVEMBER 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	0 8 48	2 <b>≏</b> 52'51	9≈18	10₽58	14 <b>M</b> 58	24 Mp 4	1 <b>≏</b> 26	21 <b>×7</b> 7	14°R18	3°R 6	0°R38	16°R28	16耳53	22 <b>궁</b> 18	n.a.	T 1
F 2	0 12 45	3°54'09	21°21	12°38	16° 8	24°51	1°40	21°10	14816	3 <b>Υ</b> 4	0 <b>∺</b> 37	16 <b>II</b> 19	16°50	22°25	n.a.	F 2
S 3	0 16 41	4°55'27	3 <b>∺</b> 36	14°18	17°19	25°37	1°54	21°14	14°15	3° 2	0°36	16° 8	16°47	22°31	n.a.	S 3
S 4	0 20 38	5°56'43	16° 7	15°59	18°29	26°24	2° 7	21°17	14°13	3° 1	0°35	15°56	16°44	22°38	n.a.	S 4
M 5	0 24 35	6°57'58	28°53	17°39	19°39	27°11	2°21	21°21	14°11	2°59	0°34	15°43	16°40	22°45	n.a.	M 5
T 6	0 28 31	7°59'12	11 <b>Y</b> 53	19°20	20°49	27°57	2°35	21°25	14° 9	2°57	0°33	15°31	16°37	22°51	n.a.	T 6
W 7	0 32 28	9° 0'25	25° 8	21° 0	21°59	28°44	2°49	21°29	14° 7	2°55	0°32	15°20	16°34	22°58	n.a.	W 7
T 8	0 36 24	10° 1'37	8 <b>8</b> 34	22°40	23° 9	29°31	3° 3	21°33	14° 5	2°54	0°32	15°12	16°31	23° 5	n.a.	T 8
F 9	0 40 21	11° 2'49	22°10	24°20	24°18	0 <b>೭</b> 18	3°17	21°37	14° 3	2°52	0°31	15° 8	16°28	23°12	n.a.	F 9
S 10	0 44 18	12° 3'59	5 <b>Ⅱ</b> 54	25°59	25°28	1° 4	3°31	21°42	14° 1	2°50	0°30	15° 5	16°25	23°18	n.a.	S 10
S 11	0 48 14	13° 5'09	19°45	27°37	26°37	1°51	3°45	21°46	13°59	2°49	0°29	15°D 5	16°21	23°25	n.a.	S 11
M12	0 52 11	14° 6'18	3 <b>95</b> 43	29°14	27°46	2°38	3°59	21°51	13°57	2°47	0°28	15° 6	16°18	23°32	n.a.	M12
T 13	0 56 7	15° 7'26	17°47	0 <b>M</b> .49	28°55	3°25	4°13	21°55	13°54	2°45	0°27	15°R 6	16°15	23°38	n.a.	T 13
W14	1 0 4	16° 8'33	1 <b>N</b> 56	2°22	0 <b>才</b> 4	4°12	4°27	22° 0	13°52	2°44	0°27	15° 5	16°12	23°45	n.a.	W14
T 15	1 4 0	17° 9'39	16° 8	3°53	1°13	4°58	4°40	22° 4	13°50	2°42	0°26	15° 1	16° 9	23°52	n.a.	T 15
F 16	1 7 57	18°10'44	0 <b>m</b> 23	5°22	2°21	5°45	4°54	22° 9	13°48	2°40	0°25	14°55	16° 5	23°58	n.a.	F 16
S 17	1 11 54	19°11'48	14°35	6°47	3°30	6°32	5° 8	22°14	13°45	2°39	0°24	14°47	16° 2	24° 5	n.a.	S 17
S 18	1 15 50	20°12'50	28°40	8° 8	4°38	7°19	5°22	22°19	13°43	2°37	0°24	14°38	15°59	24°12	n.a.	S 18
M19	1 19 47	21°13'51	12 <b>≏</b> 34	9°24	5°46	8° 6	5°36	22°24	13°41	2°36	0°23	14°29	15°56	24°18	n.a.	M19
T 20	1 23 43	22°14'51	26°12	10°35	6°54	8°53	5°49	22°29	13°38	2°34	0°22	14°20	15°53	24°25	n.a.	T 20
W21	1 27 40	23°15'50	9 <b>M</b> .31	11°40	8° 2	9°40	6° 3	22°35	13°36	2°32	0°22	14°13	15°50	24°32	n.a.	W21
T 22	1 31 37	24°16'46	22°30	12°38	9° 9	10°27	6°17	22°40	13°34	2°31	0°21	14° 8	15°46	24°38	n.a.	T 22
F 23	1 35 33	25°17'42	5 <b>₹</b> 9	13°28	10°16	11°14	6°30	22°45	13°31	2°29	0°20	14° 6	15°43	24°45	n.a.	F 23
S 24	1 39 30	26°18'35	17°30	14° 9	11°23	12° 1	6°44	22°51	13°29	2°28	0°20	14°D 5	15°40	24°52	n.a.	S 24
S 25	1 43 26	27°19'27	29°36	14°42	12°30	12°48	6°57	22°56	13°26	2°26	0°19	14° 6	15°37	24°58	n.a.	S 25
M26	1 47 23	28°20'16	11 <b>る</b> 32	15° 4	13°37	13°35	7°11	23° 2	13°24	2°25	0°19	14° 8	15°34	25° 5	n.a.	M26
T 27	1 51 19	29°21'04	23°22	15°16	14°43	14°22	7°24	23° 8	13°21	2°23	0°18	14° 9	15°31	25°12	n.a.	T 27
W28	1 55 16	0 <b>M</b> 21'50	5≈12	15°R17	15°49	15° 9	7°38	23°13	13°19	2°22	0°18	14°R 9	15°27	25°18	n.a.	W28
T 29	1 59 13	1°22'33	17° 7	15° 8	16°55	15°56	7°51	23°19	13°16	2°20	0°17	14° 7	15°24	2 <u>5</u> °25	n.a.	T 29
F 30	2 3 9	2M23'15	29≈12	14 <b>M</b> 47	18 <b>才</b> 0	16 <b>≏</b> 43	8 <b>º</b> 5	23 <b>×</b> 25	13 <b>8</b> 14	2 <b>Υ</b> 19	0 <b>∺</b> 17	14 <b>I</b> I 4	15 <b>Ⅱ</b> 21	25 <b>る</b> 32	n.a.	F 30

Delta T = 42h01m40s

Julian Calendar 1 Nov. 5016 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5016 BCE

### DECEMBER 5016 BCE (-5015) JC

00:00 UT

S 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 7 6 2 11 2 2 14 59	3M23'55	11 <b>)</b> 30	14°R16	40 7 6											
M 3				14 K10	19 <b>⋌</b> 6	17 <b>≏</b> 30	8 <b>≏</b> 18	23 <b>×</b> 31	13°R11	2°R17	0°R16	13°R59	15 <b>Ⅱ</b> 18	25 <b>군</b> 38	n.a.	S 1
	2 1/1 50	4°24'32	24° 7	13 <b>M</b> .35	20°11	18°16	8°31	23°37	13 <b>8</b> 8	2 <b>Υ</b> 16	0 <b>∺</b> 16	13耳52	15°15	25°45	n.a.	S 2
T 4	2 17 37	5°25'08	7 <b>Υ</b> 2	12°46	21°15	19° 3	8°45	23°43	13° 6	2°15	0°15	13°46	15°11	25°52	n.a.	M 3
	2 18 55	6°25'41	20°18	11°50	22°20	19°50	8°58	23°49	13° 3	2°13	0°15	13°39	15° 8	25°58	n.a.	T 4
	2 22 52	7°26'13	3 <b>8</b> 52	10°47	23°24	20°37	9°11	23°55	13° 1	2°12	0°15	13°33	15° 5	26° 5	n.a.	W 5
	2 26 49	8°26'42	17°42	9°41	24°28	21°24	9°24	24° 2	12°58	2°11	0°14	13°29	15° 2	26°12	n.a.	T 6
	2 30 45	9°27'10	1 <b>Ⅱ</b> 46	8°33	25°31	22°11	9°37	24° 8	12°55	2° 9	0°14	13°27	14°59	26°18	n.a.	F 7
S 8	2 34 42	10°27'36	15°57	7°24	26°34	22°58	9°50	24°14	12°53	2° 8	0°14	13°D26	14°56	26°25	n.a.	S 8
S 9	2 38 38	11°28'00	09୍ତ14	6°17	27°37	23°45	10° 3	24°21	12°50	2° 7	0°13	13°27	14°52	26°32	n.a.	S 9
	2 42 35	12°28'23	14°31	5°13	28°39	24°32	10°16	24°27	12°48	2° 6	0°13	13°29	14°49	26°39	n.a.	M10
	2 46 31	13°28'43	28°46	4°13	29°41	25°19	10°29	24°34	12°45	2° 4	0°13	13°30	14°46	26°45	n.a.	T 11
	2 50 28	14°29'02	$12\Omega57$	3°18	0 <b>る</b> 43	26° 6	10°42	24°41	12°42	2° 3	0°13	13°R31	14°43	26°52	n.a.	W12
	2 54 25	15°29'19	27° 2	2°30	1°44	26°53	10°54	24°47	12°40	2° 2	0°12	13°30	14°40	26°59	n.a.	T 13
	2 58 21	16°29'35	10 <b>m</b> 59	1°49	2°45	27°40	11° 7	24°54	12°37	2° 1	0°12	13°29	14°36	27° 5	n.a.	F 14
S 15	3 2 18	17°29'48	24°47	1°15	3°45	28°27	11°20	25° 1	12°34	2° 0	0°12	13°26	14°33	27°12	n.a.	S 15
	3 6 14	18°30'00	8 <b>≏</b> 25	0°48	4°45	29°14	11°32	25° 8	12°32	1°59	0°12	13°22	14°30	27°19	n.a.	S 16
	3 10 11	19°30'09	21°50	0°29	5°45	0 <b>M</b> 1	11°45	25°15	12°29	1°58	0°12	13°18	14°27	27°25	n.a.	M17
	3 14 7	20°30'17	5 <b>m</b> 2	0°16	6°44	0°48	11°57	25°22	12°27	1°57	0°12	13°15	14°24	27°32	n.a.	T 18
	3 18 4	21°30'22	17°59	0°D11	7°43	1°35	12° 9	25°29	12°24	1°56	0°12	13°12	14°21	27°39	n.a.	W19
	3 22 0	22°30'26	0 <b>,</b> 742	0°12	8°41	2°22	12°22	25°36	12°21	1°55	0°12	13°10	14°17	27°45	n.a.	T 20
	3 25 57	23°30'27	13°10	0°20	9°38	3° 9	12°34	25°43	12°19	1°54	0°12	13°D10	14°14	27°52	n.a.	F 21
S 22	3 29 54	24°30'26	25°24	0°33	10°35	3°56	12°46	25°50	12°16	1°53	0°D12	13°10	14°11	27°59	n.a.	S 22
	3 33 50	25°30'22	7 <b>云</b> 28	0°52	11°32	4°43	12°58	25°57	12°14	1°52	0°12	13°11	14° 8	28° 5	n.a.	S 23
	3 37 47	26°30'16	19°23	1°17	12°28	5°30	13°10	26° 4	12°11	1°51	0°12	13°13	14° 5	28°12	n.a.	M24
	3 41 43	27°30'08	1≈14	1°46	13°23	6°16	13°22	26°11	12° 9	1°50	0°12	13°14	14° 2	28°19	n.a.	T 25
	3 45 40	28°29'57	13° 4	2°20	14°18	7° 3	13°34	26°19	12° 6	1°50	0°12	13°15	13°58	28°25	n.a.	W26
	3 49 36	29°29'44	24°59	2°58	15°12	7°50	13°46	26°26	12° 4	1°49	0°12	13°R16	13°55	28°32	n.a.	T 27
	3 53 33	0 <b>₹</b> 29'28	7 <b>∺</b> 2	3°40	16° 5	8°37	13°57	26°33	12° 1	1°48	0°12	13°16	13°52	28°39	n.a.	F 28
S 29	3 57 29	1°29'09	19°20	4°26	16°58	9°24	14° 9	26°41	11°59	1°47	0°12	13°15	13°49	28°46	n.a.	S 29
S 30	4 1 26	2°28'48	1 <b>Y</b> 56	5°15	17°50	10°10	14°21	26°48	11°56	1°47	0°12	13°14	13°46	28°52	n.a.	S 30
M31	4 5 23	3 <b>∡</b> 128'24	14 <b>Y</b> 52	6 <b>M</b> 8	18 <b>පි</b> 41	10 <b>M</b> 57	14 <b>₽</b> 32	26 <b>₮</b> 56	11 <b>8</b> 54	1 <b>Y</b> 46	0 <b>∺</b> 13	13 <b>II</b> 13	13 <b>Ⅱ</b> 42	28 <b>궁</b> 59	n.a.	M31

Delta T = 42h01m36s

Julian Calendar

The year -5015 astronomical counting style corresponds to year 5016 B.C.E historical counting style.

page 211 of 301

# JANUARY 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	v	Ç	, K	Day
T 1	4 9 19	4 <b>₹</b> 127'58	28 <b>Y</b> 13	7 <b>M</b> 3	19 <b>る</b> 32	11 <b>M</b> .44	14 <b>₽</b> 43	27 <b>₹</b> 3	11°R52	1°R45	0 <b>∺</b> 13	13°R12	13Д39	29ට 6	n.a.	T 1
W 2	4 13 16	5°27'29	11 <b>8</b> 57	8° 2	20°21	12°31	14°55	27°11	11 <b>8</b> 49	1 <b>Υ</b> 45	0°13	13 <b>I</b> I1	13°36	29°12	n.a.	W 2
T 3	4 17 12	6°26'58	26° 3	9° 3	21°10	13°17	15° 6	27°18	11°47	1°44	0°13	13°10	13°33	29°19	n.a.	T 3
F 4	4 21 9	7°26'24	10 <b>Ⅱ</b> 28	10° 6	21°58	14° 4	15°17	27°26	11°45	1°44	0°13	13°D10	13°30	29°26	n.a.	F 4
S 5	4 25 5	8°25'49	25° 6	11°12	22°45	14°51	15°28	27°33	11°42	1°43	0°14	13°10	13°27	29°32	n.a.	S 5
S 6	4 29 2	9°25'11	9951	12°21	23°31	15°37	15°39	27°41	11°40	1°43	0°14	13°10	13°23	29°39	n.a.	S 6
M 7	4 32 58	10°24'31	24°35	13°31	24°16	16°24	15°50	27°49	11°38	1°42	0°14	13°11	13°20	29°46	n.a.	M 7
T 8	4 36 55	11°23'49	9Ω13	14°43	25° 0	17°10	16° 0	27°56	11°36	1°42	0°15	13°11	13°17	29°52	n.a.	T 8
W 9	4 40 51	12°23'04	23°38	15°58	25°43	17°57	16°11	28° 4	11°34	1°42	0°15	13°11	13°14	29°59	n.a.	W 9
T 10 F 11	4 44 48 4 48 44	13°22'18 14°21'30	7 Mp 49 21°43	17°14 18°32	26°25 27° 6	18°43 19°30	16°21 16°32	28°12 28°19	11°32 11°29	1°41 1°41	0°16 0°16	13°11 13°11	13°11 13° 8	0 <b>≈</b> 6 0°12	n.a.	T 10 F 11
S 12	4 48 44 4 52 41	14°21'30 15°20'39	5 <u>Ω</u> 19	18°52 19°52	27°46	20°16	16°32 16°42	28°27	11°29	1°41	0°16	13°11	13° 8	0°12 0°19	n.a. n.a.	S 12
															II.a.	
S 13	4 56 38	16°19'46	18°38	21°13	28°25	21° 3	16°52	28°35	11°25	1°41	0°17	13°11	13° 1	0°26	n.a.	S 13
M14	5 0 34	17°18'52	1 <b>M</b> .41	22°36	29° 2	21°49	17° 2	28°43	11°23	1°40	0°17	13°12	12°58	0°33	n.a.	M14
T 15	5 4 31	18°17'55	14°30 27° 6	24° 1 25°27	29°38	22°36 23°22	17°12 17°22	28°50 28°58	11°21 11°20	1°40	0°18 0°18	13°12 13°13	12°55 12°52	0°39 0°46	n.a.	T 15 W16
W16 T 17	5 8 27 5 12 24	19°16'56 20°15'56	2/° 6 9 <b>×</b> 730	26°55	0 <b>≈</b> 13 0°46	23°22 24° 9	17°22 17°32	28°58 29° 6	11°20	1°40 1°40	0°18	13°R13	12°48	0°53	n.a.	T 17
F 18	5 16 20	20 13 30 21°14'52	21°43	28°25	1°18	24°55	17°42	29°14	11°16	1°40	0°19	13°13	12°45	0°59	n.a. n.a.	F 18
S 19	5 20 17	22°13'47	3 <b>전</b> 48	29°55	1°48	25°41	17°51	29°22	11°14	1°D40	0°20	13°12	12°42	1° 6	n.a.	S 19
										-				_		
S 20 M21	5 24 13 5 28 10	23°12'39 24°11'29	15°45 27°38	1 <b>∡</b> 728 3° 2	2°17 2°44	26°27 27°14	18° 1 18°10	29°30 29°38	11°12 11°11	1°40 1°40	0°21 0°21	13°11 13°10	12°39 12°36	1°13 1°19	n.a.	S 20 M21
T 22	5 32 6	24°11'29 25°10'16	27°38 9 <b>≈</b> 28	4°37	3° 9	27°14 28° 0	18°10	29°38 29°45	11°11	1°40	0°21	13° 10	12°33	1°19	n.a.	T 22
W23	5 36 3	26° 9'01	21°19	6°14	3°33	28°46	18°28	29°53	11° 7	1°40	0°23	13° 6	12°29	1°33	n.a. n.a.	W23
T 24	5 39 59	27° 7'44	3 <b>H</b> 14	7°52	3°55	29°32	18°37	ਹੱਤ 1	11° 6	1°40	0°23	13° 5	12°26	1°39	n.a.	T 24
F 25	5 43 56	28° 6'23	15°16	9°32	4°15	0 <b>√</b> 18	18°46	0° 9	11° 4	1°41	0°24	13° 3	12°23	1°46	n.a.	F 25
S 26	5 47 52	29° 5'01	27°31	11°13	4°33	1° 4	18°55	0°17	11° 3	1°41	0°25	13°D 3	12°20	1°53	n.a.	S 26
S 27	5 51 49	0ට 3'36	10 <b>°</b> 3	12°56	4°49	1°50	19° 4	0°25	11° 1	1°41	0°26	13° 3	12°17	2° 0	n.a.	S 27
M28	5 55 45	1° 2'08	22°55	14°40	5° 3	2°36	19°12	0°33	11° 0	1°41	0°26	13° 4	12°14	2° 6	n.a.	M28
T 29	5 59 42	2° 0'38	6812	16°26	5°15	3°22	19°20	0°41	10°58	1°42	0°27	13° 5	12°10	2°13	n.a.	T 29
W30	6 3 39	2°59'06	19°54	18°13	5°25	4° 8	19°28	0°49	10°57	1°42	0°28	13° 7	12° 7	2°20	n.a.	W30
T 31	6 7 35	3 <b>ප</b> 57'31	4 <b>Ⅱ</b> 4	20 <b>∡</b> 1	5≈32	4 <b>₹</b> 54	19 <b>≏</b> 37	0 <b>궁</b> 56	10 <b>8</b> 56	1 <b>Υ</b> 42	0 <b>∺</b> 29	13 <b>II</b> 8	12 <b>II</b> 4	2≈26	n.a.	T 31

Delta T = 42h01m32s

Julian Calendar 1 Jan. 5015 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5016 BCE

### FEBRUARY 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
F 1	6 11 32	4 <b>る</b> 55'54	18 <b>Ⅲ</b> 37	21 <b>√</b> 52	5≈37	5 <b>√</b> 40	19 <b>≏</b> 44	1る 4	10°R55	1 <b>Υ</b> 43	0 <b>)(</b> 30	13°R 8	12 <b>I</b> 1	2≈33	n.a.	F 1
S 2	6 15 28	5°54'15	3930	23°43	5°40	6°25	19°52	1°12	10 <b>8</b> 53	1°43	0°30	13 <b>I</b> 7	11°58	2°40	n.a.	S 2
S 3	6 19 25	6°52'33	18°35	25°37	5°R40	7°11	20° 0	1°20	10°52	1°44	0°31	13° 5	11°54	2°46	n.a.	S 3
M 4	6 23 21	7°50'50	3 <b>Ω</b> 43	27°32	5°38	7°57	20° 7	1°28	10°51	1°44	0°32	13° 2	11°51	2°53	n.a.	M 4
T 5	6 27 18	8°49'05	18°44	29°28	5°34	8°42	20°15	1°36	10°50	1°45	0°33	12°58	11°48	3° 0	n.a.	T 5
W 6	6 31 14	9°47'17	3 <b>m</b> 30	1 <b>3</b> 26	5°27	9°28	20°22	1°44	10°49	1°45	0°34	12°55	11°45	3° 6	n.a.	W 6
T 7	6 35 11	10°45'28	17°55	3°25	5°17	10°14	20°29	1°51	10°48	1°46	0°35	12°52	11°42	3°13	n.a.	T 7
F 8	6 39 7	11°43'37	1 <b>≏</b> 55	5°26	5° 5	10°59	20°36	1°59	10°47	1°47	0°36	12°51	11°39	3°20	n.a.	F 8
S 9	6 43 4	12°41'45	15°31	7°28	4°51	11°45	20°43	2° 7	10°47	1°47	0°37	12°D50	11°35	3°27	n.a.	S 9
S 10	6 47 0	13°39'50	28°44	9°31	4°34	12°30	20°50	2°15	10°46	1°48	0°38	12°51	11°32	3°33	n.a.	S 10
M11	6 50 57	14°37'54	11 <b>M</b> 35	11°36	4°15	13°15	20°56	2°23	10°45	1°49	0°39	12°53	11°29	3°40	n.a.	M11
T 12	6 54 53	15°35'57	24° 9	13°41	3°54	14° 1	21° 2	2°30	10°44	1°50	0°40	12°54	11°26	3°47	n.a.	T 12
W13	6 58 50	16°33'57	6 <b>₮</b> 30	15°48	3°30	14°46	21° 9	2°38	10°44	1°50	0°41	12°55	11°23	3°53	n.a.	W13
T 14	7 2 46	17°31'56	18°39	17°55	3° 4	15°31	21°15	2°46	10°43	1°51	0°42	12°R55	11°20	4° 0	n.a.	T 14
F 15	7 6 43	18°29'54	0점40	20° 3	2°36	16°17	21°21	2°54	10°43	1°52	0°43	12°54	11°16	4° 7	n.a.	F 15
S 16	7 10 39	19°27'49	12°36	22°12	2° 6	17° 2	21°26	3° 1	10°42	1°53	0°44	12°51	11°13	4°13	n.a.	S 16
S 17	7 14 36	20°25'43	24°28	24°20	1°35	17°47	21°32	3° 9	10°42	1°54	0°45	12°46	11°10	4°20	n.a.	S 17
M18	7 18 33	21°23'35	6≈19	26°28	1° 2	18°32	21°37	3°17	10°41	1°55	0°46	12°39	11° 7	4°27	n.a.	M18
T 19	7 22 29	22°21'25	18° 9	28°36	0°27	19°17	21°42	3°24	10°41	1°56	0°47	12°32	11° 4	4°34	n.a.	T 19
W20	7 26 26	23°19'12	0 <b>米</b> 2	0≈43	29る52	20° 2	21°48	3°32	10°41	1°57	0°48	12°24	11° 0	4°40	n.a.	W20
T 21	7 30 22	24°16'59	11°59	2°50	29°15	20°47	21°52	3°40	10°41	1°58	0°49	12°17	10°57	4°47	n.a.	T 21
F 22	7 34 19	25°14'43	24° 3	4°54	28°37	21°32	21°57	3°47	10°40	1°59	0°51	12°12	10°54	4°54	n.a.	F 22
S 23	7 38 15	26°12'25	6 <b>Ƴ</b> 18	6°58	27°59	22°17	22° 2	3°55	10°40	2° 0	0°52	12° 8	10°51	5° 0	n.a.	S 23
S 24	7 42 12	27°10'05	18°48	8°59	27°21	23° 1	22° 6	4° 2	10°D40	2° 1	0°53	12° 6	10°48	5° 7	n.a.	S 24
M25	7 46 8	28° 7'43	1 <b>8</b> 35	10°58	26°42	23°46	22°10	4°10	10°40	2° 2	0°54	12°D 6	10°45	5°14	n.a.	M25
T 26	7 50 5	29° 5'20	14°45	12°55	26° 4	24°31	22°15	4°17	10°40	2° 4	0°55	12° 6	10°41	5°20	n.a.	T 26
W27	7 54 1	0≈ 2'55	28°20	14°49	25°27	25°15	22°18	4°24	10°40	2° 5	0°56	12° 8	10°38	5°27	n.a.	W27
T 28	7 57 58	1≈ 0'27	12Ⅲ22	16≈40	24 <b>궁</b> 50	26 <b>₹</b> 0	22 <u><b>2</b></u> 22	4 <b>る</b> 32	10841	2 <b>Υ</b> 6	0 <b>∺</b> 58	12°R 8	10耳35	5≈34	n.a.	T 28

Delta T = 42h01m29s

## MARCH 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)મ(	并	Р	n	v	Ç	o k	Day
F 1	8 1 54	1≈57'59	26耳52	18 <b>≈</b> 28	24°R13	26 <b>×</b> 744	22 <b>£</b> 26	4 <b>る</b> 39	10841	2 <b>℃</b> 7	0 <b>∺</b> 59	12°R 7	10∏32	5≈41	n.a.	F 1
S 2	8 5 5 1	2°55'28	119945	20°13	23 <b>궁</b> 38	27°29	22°29	4°46	10°41	2° 9	1° 0	12 <b>II</b> 4	10°29	5°47	n.a.	S 2
S 3	8 9 47	3°52'56	26°55	21°55	23° 5	28°13	22°32	4°54	10°41	2°10	1° 1	11°59	10°26	5°54	n.a.	S 3
M 4	8 13 44	4°50'22	12 <b>Ω</b> 13	23°34	22°33	28°58	22°35	5° 1	10°42	2°11	1° 3	11°53	10°22	6° 1	n.a.	M 4
T 5 W 6	8 17 41	5°47'47	27°27	25° 9 26°41	22° 2 21°34	29°42	22°38 22°41	5° 8 5°15	10°42 10°43	2°13 2°14	1° 4 1° 5	11°45 11°37	10°19	6° 7	n.a.	T 5 W 6
T 7	8 21 37 8 25 34	6°45'11 7°42'33	12 <b>m</b> 28 27° 7	28° 9	21°34 21° 8	0 <b>る</b> 26 1°10	22°41 22°43	5°22	10°43	2°14 2°16	1° 6	11°37	10°16 10°13	6°14 6°21	n.a. n.a.	T 7
F 8	8 29 30	8°39'55	11 <b>Ω</b> 19	29°34	20°43	1°54	22°46	5°30	10°44	2°17	1° 8	11°25	10°10	6°27	n.a.	F 8
S 9	8 33 27	9°37'15	25° 1	0 <b>)</b> €55	20°21	2°38	22°48	5°37	10°44	2°19	1° 9	11°22	10° 6	6°34	n.a.	S 9
S 10	8 37 23	10°34'34	8 <b>M</b> L15	2°12	20° 1	3°22	22°50	5°44	10°45	2°20	1°10	11°D21	10° 3	6°41	n.a.	S 10
M11	8 41 20	11°31'53	21° 4	3°26	19°44	4° 6	22°51	5°51	10°46	2°22	1°12	11°21	10° 0	6°48	n.a.	M11
T 12	8 45 16	12°29'10	3 <b>₹</b> 33	4°36	19°29	4°50	22°53	5°57	10°47	2°23	1°13	11°22	9°57	6°54	n.a.	T 12
W13	8 49 13	13°26'27	15°46	5°42	19°16	5°34	22°54	6° 4	10°47	2°25	1°14	11°R22	9°54	7° 1	n.a.	W13
T 14 F 15	8 53 9 8 57 6	14°23'43 15°20'58	27°48 9 <b>⋜</b> 42	6°44 7°42	19° 6 18°58	6°18 7° 2	22°56 22°57	6°11 6°18	10°48 10°49	2°26 2°28	1°15 1°17	11°21 11°17	9°51 9°47	7° 8 7°14	n.a.	T 14 F 15
S 16	9 1 3	15 20 38 16°18'12	21°32	8°36	18°53	7°45	22°57	6°25	10°49 10°50	2°30	1°18	11°11	9°47	7°21	n.a. n.a.	S 16
S 17	9 4 59	17°15'25	3≈22	9°26	18°50	8°29	22°58	6°31	10°51	2°31	1°19	11° 2	9°41	7°28	n.a.	S 17
M18	9 8 56	18°12'37	15°13	10°12	18°D50	9°12	22°58	6°38	10°53	2°33	1°21	10°51	9°38	7°34	n.a.	M18
T 19	9 12 52	19° 9'48	27° 6	10°53	18°51	9°56	22°59	6°44	10°54	2°35	1°22	10°39	9°35	7°41	n.a.	T 19
W20	9 16 49	20° 6'58	9 <b>∺</b> 4	11°31	18°55	10°39	22°R59	6°51	10°55	2°36	1°24	10°26	9°31	7°48	n.a.	W20
T 21	9 20 45	21° 4'07	21° 8	12° 3	19° 1	11°23	22°59	6°57	10°56	2°38	1°25	10°15	9°28	7°55	n.a.	T 21
F 22 S 23	9 24 42 9 28 38	22° 1'15 22°58'22	3 <b>Υ</b> 19	12°32 12°56	19°10 19°20	12° 6 12°49	22°58 22°58	7° 4 7°10	10°57 10°59	2°40 2°42	1°26 1°28	10° 5 9°57	9°25 9°22	8° 1 8° 8	n.a.	F 22 S 23
			15°40										-		n.a.	
S 24	9 32 35	23°55'27	28°12	13°15	19°33	13°32	22°57	7°16	11° 0	2°43	1°29	9°52	9°19	8°15	n.a.	S 24
M25 T 26	9 36 31 9 40 28	24°52'32 25°49'37	11 <b>8</b> 0 24° 7	13°30 13°40	19°47 20° 4	14°16 14°59	22°56 22°55	7°23 7°29	11° 2 11° 3	2°45 2°47	1°30 1°32	9°50 9°D49	9°16 9°12	8°21 8°28	n.a. n.a.	M25 T 26
W27	9 44 25	26°46'40	7 <b>I</b> I35	13°45	20°22	15°42	22°54	7°35	11° 5	2°49	1°33	9°R49	9° 9	8°35	n.a.	W27
T 28	9 48 21	27°43'42	21°28	13°R46	20°42	16°24	22°52	7°41	11° 6	2°51	1°34	9°49	9° 6	8°42	n.a.	T 28
F 29	9 52 18	28°40'43	59345	13°43	21° 4	17° 7	22°51	7°47	11° 8	2°53	1°36	9°47	9° 3	8°48	n.a.	F 29
S 30	9 56 14	29°37'43	20°27	13°35	21°28	17°50	22°49	7°53	11°10	2°55	1°37	9°43	9° 0	8°55	n.a.	S 30
S 31	10 011	0 <b>)</b> 34'43	5 <b>Ω</b> 27	13 <b>∺</b> 23	21 <b>궁</b> 53	18 <b>ට</b> 33	22 <b>£</b> 47	7 <b>云</b> 59	11 <b>8</b> 11	2 <b>Y</b> 57	1 <b>∺</b> 39	9Д36	8 <b>II</b> 57	9≈ 2	n.a.	S 31

Delta T = 42h01m25s

Julian Calendar 1 March 5015 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5015 BCE

#### APRIL 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	10 4 7	1 <b>)</b> 31'42	20 <b>Ω</b> 39	13°R 6	22 <b>る</b> 20	19 <b>る</b> 15	22°R45	8ට 5	11 <b>8</b> 13	2 <b>Υ</b> 59	1 <b>)</b> 40	9°R27	8 <b>Ⅱ</b> 53	9≈ 8	n.a.	M 1
T 2	10 8 4	2°28'40	5 <b>m</b> 52	12 <b>) (</b> 47	22°48	19°58	22 <b>≏</b> 42	8°10	11°15	3° 1	1°41	9Ⅱ16	8°50	9°15	n.a.	T 2
W 3	10 12 1	3°25'38	20°55	12°23	23°18	20°41	22°40	8°16	11°17	3° 3	1°43	9° 6	8°47	9°22	n.a.	W 3
T 4	10 15 57	4°22'35	5 <b>≙</b> 39	11°57	23°49	21°23	22°37	8°22	11°19	3° 5	1°44	8°56	8°44	9°28	n.a.	T 4
F 5	10 19 54	5°19'33	19°56	11°28	24°22	22° 5	22°34	8°27	11°21	3° 7	1°45	8°48	8°41	9°35	n.a.	F 5
S 6	10 23 50	6°16'30	3 <b>M</b> .44	10°57	24°56	22°48	22°31	8°33	11°23	3° 9	1°47	8°43	8°37	9°42	n.a.	S 6
S 7	10 27 47	7°13'27	17° 3	10°24	25°31	23°30	22°28	8°38	11°25	3°11	1°48	8°41	8°34	9°49	n.a.	S 7
M 8	10 31 43	8°10'24	29°55	9°51	26° 8	24°12	22°24	8°43	11°27	3°13	1°49	8°40	8°31	9°55	n.a.	M 8
T 9	10 35 40	9° 7'21	12 <b>×</b> 25	9°16	26°45	24°54	22°21	8°48	11°29	3°15	1°51	8°40	8°28	10° 2	n.a.	T 9
W10	10 39 37	10° 4'19	2 <u>4</u> °37	8°42	27°24	25°36	22°17	8°54	11°31	3°17	1°52	8°39	8°25	10° 9	n.a.	W10
T 11	10 43 33	11° 1'16	6 <b>ප</b> 37	8° 9	28° 4	26°18	22°13	8°59	11°34	3°19	1°54	8°38	8°22	10°15	n.a.	T 11
F 12	10 47 30	11°58'14	18°30	7°37	28°45	27° 0	22° 9	9° 4	11°36	3°21	1°55	8°34	8°18	10°22	n.a.	F 12
S 13	10 51 26	12°55'11	0≈19	7° 6	29°27	27°42	22° 5	9° 9	11°38	3°23	1°56	8°27	8°15	10°29	n.a.	S 13
S 14	10 55 23	13°52'09	12° 9	6°38	0≈ 9	28°24	22° 0	9°14	11°41	3°25	1°58	8°18	8°12	10°36	n.a.	S 14
M15	10 59 19	14°49'07	24° 3	6°13	0°53	29° 6	21°56	9°18	11°43	3°27	1°59	8° 6	8° 9	10°42	n.a.	M15
T 16	11 3 16	15°46'05	6 <b>¥</b> 2	5°51	1°38	29°47	21°51	9°23	11°45	3°29	2° 0	7°53	8° 6	10°49	n.a.	T 16
W17	11 7 13	16°43'03	18° 8	5°32	2°23	0≈29	21°46	9°28	11°48	3°32	2° 2	7°39	8° 3	10°56	n.a.	W17
T 18	11 11 9	17°40'01	0 <b>Υ</b> 23	5°18	3°10	1°10	21°41	9°32	11°50	3°34	2° 3	7°27	7°59	11° 2	n.a.	T 18
F 19	11 15 6	18°36'59	12°46	5° 7	3°57	1°52	21°36	9°37	11°53	3°36	2° 4	7°16	7°56	11° 9	n.a.	F 19
S 20	11 19 2	19°33'57	25°19	5° 2	4°45	2°33	21°30	9°41	11°56	3°38	2° 6	7° 7	7°53	11°16	n.a.	S 20
S 21	11 22 59	20°30'55	8 <b>8</b> 3	5°D 0	5°33	3°14	21°25	9°45	11°58	3°40	2° 7	7° 2	7°50	11°22	n.a.	S 21
M22	11 26 55	21°27'54	21° 0	5° 4	6°23	3°56	21°19	9°49	12° 1	3°42	2° 8	6°59	7°47	11°29	n.a.	M22
T 23	11 30 52	22°24'52	4 <b>Ⅱ</b> 11	5°12	7°13	4°37	21°13	9°54	12° 4	3°45	2°10	6°D58	7°43	11°36	n.a.	T 23
W24	11 34 49	23°21'51	17°39	5°26	8° 3	5°18	21° 7	9°58	12° 6	3°47	2°11	6°R58	7°40	11°43	n.a.	W24
T 25	11 38 45	24°18'49	19527	5°44	8°55	5°59	21° 1	10° 2	12° 9	3°49	2°12	6°58	7°37	11°49	n.a.	T 25
F 26	11 42 42	25°15'48	15°34	6° 8	9°47	6°40	20°55	10° 5	12°12	3°51	2°13	6°57	7°34	11°56	n.a.	F 26
S 27	11 46 38	26°12'46	0 <b>N</b> 0	6°36	10°39	7°20	20°49	10° 9	12°15	3°54	2°15	6°53	7°31	12° 3	n.a.	S 27
S 28	11 50 35	27° 9'45	14°43	7° 9	11°32	8° 1	20°42	10°13	12°18	3°56	2°16	6°47	7°28	12° 9	n.a.	S 28
M29	11 54 32	28° 6'44	29°36	7°48	12°26	8°42	20°36	10°16	12°21	3°58	2°17	6°39	7°24	12°16	n.a.	M29
T 30	11 58 28	29 <b>米</b> 3'44	14Mp32	8 <b>)</b> (31	13≈20	9≈22	20 <b>≏</b> 29	10 <b>궁</b> 20	12824	<b>4Υ</b> 0	2 <b>)</b> 19	6 <b>Ⅱ</b> 30	7 <b>Ⅲ</b> 21	12≈23	n.a.	T 30

Delta T = 42h01m21s

## MAY 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	)f(	卉	В	ß	ದಿ	Ç	, k	Day
W 1	12 2 25	0 <b>Υ</b> 0'43	29 <b>m</b> 21	9 <b>米</b> 19	14≈15	10≈ 3	20°R23	10 <b>궁</b> 23	12827	4 <b>Υ</b> 2	2 <b>∺</b> 20	6°R20	7 <b>Ⅱ</b> 18	12≈30	n.a.	W 1
T 2	12 6 21	0°57'44	13 <b>≏</b> 56	10°12	15°10	10°43	20 <b>₽</b> 16	10°27	12°30	4° 5	2°21	6 <b>Ⅱ</b> 11	7°15	12°36	n.a.	T 2
F 3	12 10 18	1°54'45	28° 9	11° 9	16° 6	11°24	20° 9	10°30	12°33	4° 7	2°22	6° 4	7°12	12°43	n.a.	F 3
S 4	12 14 14	2°51'47	11 <b>M</b> .56	12°11	17° 2	12° 4	20° 2	10°33	12°36	4° 9	2°23	6° 0	7° 8	12°50	n.a.	S 4
S 5	12 18 11	3°48'49	25°17	13°18	17°59	12°44	19°55	10°36	12°39	4°11	2°25	5°57	7° 5	12°56	n.a.	S 5
M 6	12 22 8	4°45'53	8 <b>~</b> 11	14°29	18°56	13°24	19°48	10°39	12°42	4°14	2°26	5°D57	7° 2	13° 3	n.a.	M 6
T 7	12 26 4	5°42'58	20°44	15°45	19°53	14° 4	19°40	10°42	12°45	4°16	2°27	5°57	6°59	13°10	n.a.	T 7
W 8	12 30 1	6°40'04	2 <b>ප</b> 58	17° 5	20°51	14°44	19°33	10°44	12°48	4°18	2°28	5°R58	6°56	13°17	n.a.	W 8
T 9	12 33 57	7°37'11	15° 0	18°29	21°50	15°24	19°26	10°47	12°51	4°20	2°29	5°58	6°53	13°23	n.a.	T 9
F 10	12 37 54	8°34'19	26°53	19°58	22°49	16° 4	19°18	10°50	12°55	4°22	2°31	5°56	6°49	13°30	n.a.	F 10
S 11	12 41 51	9°31'29	8≈44	21°30	23°48	16°44	19°11	10°52	12°58	4°25	2°32	5°52	6°46	13°37	n.a.	S 11
S 12	12 45 47	10°28'39	20°37	23° 7	24°47	17°24	19° 3	10°54	13° 1	4°27	2°33	5°46	6°43	13°43	n.a.	S 12
M13	12 49 44	11°25'51	2 <b>)</b> 34	24°47	25°47	18° 3	18°55	10°56	13° 5	4°29	2°34	5°38	6°40	13°50	n.a.	M13
T 14	12 53 40	12°23'03	14°40	26°31	26°47	18°43	18°48	10°59	13° 8	4°31	2°35	5°29	6°37	13°57	n.a.	T 14
W15	12 57 37	13°20'17	26°56	28°18	27°48	19°22	18°40	11° 1	13°11	4°34	2°36	5°19	6°34	14° 4	n.a.	W15
T 16	13 1 33	14°17'32	9 <b>Υ</b> 23	oΥ 8	28°49	20° 1	18°32	11° 3	13°15	4°36	2°37	5°10	6°30	14°10	n.a.	T 16
F 17	13 5 30	15°14'48	22° 2	2° 1	29°50	20°41	18°25	11° 4	13°18	4°38	2°38	5° 2	6°27	14°17	n.a.	F 17
S 18	13 9 27	16°12'06	4 <b>8</b> 53	3°57	0 <b>¥</b> 52	21°20	18°17	11° 6	13°21	4°40	2°39	4°56	6°24	14°24	n.a.	S 18
S 19	13 13 23	17° 9'24	17°56	5°55	1°54	21°59	18° 9	11°8	13°25	4°42	2°40	4°53	6°21	14°30	n.a.	S 19
M20	13 17 20	18° 6'43	1 <b>II</b> 10	7°55	2°56	22°38	18° 1	11° 9	13°28	4°45	2°41	4°D52	6°18	14°37	n.a.	M20
T 21	13 21 16	19° 4'04	14°37	9°57	3°58	23°17	17°54	11°11	13°32	4°47	2°42	4°52	6°14	14°44	n.a.	T 21
W22	13 25 13	20° 1'25	28°16	12° 0	5° 1	23°56	17°46	11°12	13°35	4°49	2°43	4°53	6°11	14°51	n.a.	W22
T 23	13 29 10	20°58'48	1295 7	14° 3	6° 4	24°34	17°38	11°13	13°39	4°51	2°44	4°54	6° 8	14°57	n.a.	T 23
F 24	13 33 6	21°56'12	26°11	16° 8	7° 7	25°13	17°30	11°14	13°42	4°53	2°45	4°R54	6° 5	15° 4	n.a.	F 24
S 25	13 37 3	22°53'36	10 <b>Ω</b> 26	18°13	8°10	25°51	17°23	11°15	13°46	4°55	2°46	4°53	6° 2	15°11	n.a.	S 25
S 26	13 40 59	23°51'02	24°50	20°18	9°14	26°30	17°15	11°16	13°50	4°58	2°47	4°50	5°59	15°17	n.a.	S 26
M27	13 44 56	24°48'29	9 <b>m</b> /20	22°22	10°18	27° 8	17° 7	11°17	13°53	5° 0	2°48	4°45	5°55	15°24	n.a.	M27
T 28	13 48 52	25°45'56	23°51	24°27	11°22	27°46	17° 0	11°17	13°57	5° 2	2°49	4°40	5°52	15°31	n.a.	T 28
W29	13 52 49	26°43'26	8 <b>≏</b> 15	26°31	12°27	28°24	16°52	11°18	14° 0	5° 4	2°50	4°34	5°49	15°38	n.a.	W29
T 30	13 56 46	27°40'56	22°29	28°33	13°31	29° 3	16°45	1 <u>1</u> °18	14° 4	5° 6	2°51	4°29	5°46	15°44	n.a.	T 30
F 31	14 0 42	28 <b>Y</b> 38'28	6M25	0 <b>8</b> 35	14 <b>)</b> 36	29≈40	16 <b>≏</b> 37	11 <b>궁</b> 18	148 8	5 <b>Υ</b> 8	2 <b>∺</b> 52	4 <b>Ⅱ</b> 25	5 <b>Ⅱ</b> 43	15≈51	n.a.	F 31

Delta T = 42h01m18s

Julian Calendar 1 May 5015 BCE == Greg. Calendar 22 March 5015 BCE

#### JUNE 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	V	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	14 4 39	29 <b>Y</b> 36'02	20 <b>M</b> 1	2 <b>8</b> 36	15 <b>)</b> (41	0 <b>∺</b> 18	16°R30	11 <b>궁</b> 19	14 <b>8</b> 11	5 <b>Υ</b> 10	2 <b>∺</b> 52	4°R22	5 <b>Ⅱ</b> 39	15≈58	n.a.	S 1
S 2	14 8 35	0 <b>8</b> 33'37	3 <b>₹</b> 16	4°36	16°47	0°56	16 <b>≏</b> 23	11°R19	14°15	5°12	2°53	4°D21	5°36	16° 4	n.a.	S 2
M 3	14 12 32	1°31'14	16° 8	6°35	17°52	1°34	16°15	11°19	14°19	5°14	2°54	4 <b>Ⅱ</b> 22	5°33	16°11	n.a.	M 3
T 4	14 16 28	2°28'54	28°41	8°32	18°58	2°11	16° 8	11°19	14°22	5°16	2°55	4°23	5°30	16°18	n.a.	T 4
W 5	14 20 25	3°26'35	10 <b>ප</b> 56	10°28	20° 4	2°49	16° 1	11°18	14°26	5°18	2°56	4°25	5°27	16°25	n.a.	W 5
T 6	14 24 22	4°24'17	23° 0	12°23	21°10	3°26	15°54	11°18	14°30	5°20	2°56	4°26	5°24	16°31	n.a.	T 6
F 7	14 28 18	5°22'02	4≈55	14°16	22°17	4° 4	15°47	11°18	14°33	5°22	2°57	4°R27	5°20	16°38	n.a.	F 7
S 8	14 32 15	6°19'49	16°48	16° 8	23°23	4°41	15°40	11°17	14°37	5°24	2°58	4°26	5°17	16°45	n.a.	S 8
S 9	14 36 11	7°17'38	28°42	17°59	24°30	5°18	15°34	11°16	14°41	5°26	2°58	4°25	5°14	16°51	n.a.	S 9
M10	14 40 8	8°15'29	10 <b>) (</b> 42	19°48	25°37	5°55	15°27	11°16	14°45	5°28	2°59	4°22	5°11	16°58	n.a.	M10
T 11	14 44 4	9°13'21	22°53	21°36	26°44	6°32	15°21	11°15	14°48	5°30	3° 0	4°18	5° 8	17° 5	n.a.	T 11
W12	14 48 1	10°11'16	5 <b>Υ</b> 16	23°22	27°51	7° 8	15°14	11°14	14°52	5°32	3° 0	4°14	5° 5	17°12	n.a.	W12
T 13	14 51 58	11° 9'13	17°54	25° 7	28°59	7°45	15° 8	11°13	14°56	5°34	3° 1	4°11	5° 1	17°18	n.a.	T 13
F 14	14 55 54	12° 7'12	0 <b>8</b> 48	26°51	0 <b>Υ</b> 6	8°22	15° 2	11°11	15° 0	5°36	3° 2	4° 8	4°58	17°25	n.a.	F 14
S 15	14 59 51	13° 5'13	13°59	28°33	1°14	8°58	14°56	11°10	15° 3	5°38	3° 2	4° 5	4°55	17°32	n.a.	S 15
S 16	15 3 47	14° 3'16	27°24	0 <b>П</b> 14	2°22	9°34	14°50	11° 9	15° 7	5°40	3° 3	4°D 4	4°52	17°39	n.a.	S 16
M17	15 7 44	15° 1'20	11 <b>II</b> 4	1°54	3°30	10°11	14°44	11° 7	15°11	5°41	3° 3	4° 4	4°49	17°45	n.a.	M17
T 18	15 11 40	15°59'27	24°54	3°33	4°39	10°47	14°38	11° 6	15°15	5°43	3° 4	4° 5	4°45	17°52	n.a.	T 18
W19	15 15 37	16°57'35	8954	5°10	5°47	11°23	14°33	11° 4	15°18	5°45	3° 4	4° 6	4°42	17°59	n.a.	W19
T 20	15 19 34	17°55'46	23° 1	6°46	6°56	11°59	14°28	11° 2	15°22	5°47	3° 5	4° 8	4°39	18° 5	n.a.	T 20
F 21	15 23 30	18°53'57	$7\Omega$ 12	8°20	8° 4	12°34	14°23	11° 0	15°26	5°49	3° 5	4° 8	4°36	18°12	n.a.	F 21
S 22	15 27 27	19°52'11	21°25	9°53	9°13	13°10	14°17	10°58	15°30	5°50	3° 6	4°R 9	4°33	18°19	n.a.	S 22
S 23	15 31 23	20°50'26	5 <b>m</b> 38	11°25	10°22	13°45	14°13	10°56	15°33	5°52	3° 6	4° 8	4°30	18°26	n.a.	S 23
M24	15 35 20	21°48'43	19°48	12°56	11°31	14°21	14° 8	10°54	15°37	5°54	3° 7	4° 7	4°26	18°32	n.a.	M24
T 25	15 39 16	22°47'02	3 <b>≏</b> 53	14°25	12°40	14°56	14° 3	10°51	15°41	5°55	3° 7	4° 6	4°23	18°39	n.a.	T 25
W26	15 43 13	23°45'23	17°50	15°53	13°50	15°31	13°59	10°49	15°45	5°57	3° 7	4° 5	4°20	18°46	n.a.	W26
T 27	15 47 9	24°43'45	1 <b>M</b> .36	17°20	14°59	16° 6	13°55	10°46	15°48	5°59	3°8	4° 4	4°17	18°52	n.a.	T 27
F 28	15 51 6	25°42'10	15° 8	18°45	16° 9	16°41	13°51	10°44	15°52	6° 0	3°8	4° 3	4°14	18°59	n.a.	F 28
S 29	15 55 2	26°40'37	28°24	20° 9	17°19	17°16	13°47	10°41	15°56	6° 2	3° 8	4°D 2	4°11	19° 6	n.a.	S 29
S 30	15 58 59	27 <b>8</b> 39'06	11 <b>∡</b> 725	21 <b>Ⅲ</b> 32	18 <b>Y</b> 29	17 <b>米</b> 50	13 <b>≏</b> 43	10 <b>ට</b> 38	16 <b>8</b> 0	6 <b>Υ</b> 3	3 <b>∺</b> 9	4 <b>Ⅱ</b> 2	4 <b>Ⅱ</b> 7	19≈13	n.a.	S 30

Delta T = 42h01m14s

JULY 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	n	ß	Ç	o k	Day
M 1	16 2 56	28 <b>8</b> 37'37	24 <b>×7</b> 8	22 <b>Ⅲ</b> 53	19 <b>Y</b> 39	18 <b>)</b> 25	13°R40	10°R35	16 <b>8</b> 3	6 <b>Υ</b> 5	3 <b>∺</b> 9	4 <b>I</b> I 3	4 <b>I</b> I 4	19≈19	n.a.	M 1
T 2	16 6 52	29°36'11	6 <b>ප</b> 36	24°12	20°49	18°59	13 <b>≏</b> 36	10 <b>궁</b> 32	16° 7	6° 6	3° 9	4° 3	4° 1	19°26	n.a.	T 2
W 3	16 10 49	0耳34'47	18°50	25°31	21°59	19°33	13°33	10°29	16°11	6° 8	3° 9	4° 4	3°58	19°33	n.a.	W 3
T 4	16 14 45	1°33'25	0≈53	26°47	23°10	20° 7	13°30	10°26	16°14	6° 9	3° 9	4° 4	3°55	19°39	n.a.	T 4
F 5	16 18 42	2°32'06	12°49	28° 2	24°20	20°41	13°28	10°23	16°18	6°11	3°10	4° 4	3°51	19°46	n.a.	F 5
S 6	16 22 38	3°30'49	24°41	29°15	25°31	21°15	13°25	10°20	16°22	6°12	3°10	4° 4	3°48	19°53	n.a.	S 6
S 7	16 26 35	4°29'35	6 <b>¥</b> 35	0ණ26	26°42	21°48	13°22	10°16	16°25	6°13	3°10	4° 4	3°45	20° 0	n.a.	S 7
M 8	16 30 31	5°28'23	18°35	1°36	27°53	22°22	13°20	10°13	16°29	6°15	3°10	4° 4	3°42	20° 6	n.a.	M 8
T 9	16 34 28	6°27'14	0 <b>Υ</b> 46	2°43	29° 4	22°55	13°18	10° 9	16°32	6°16	3°10	4° 4	3°39	20°13	n.a.	T 9
W10	16 38 24	7°26'07	13°11	3°49	0815	23°28	13°16	10° 6	16°36	6°17	3°10	4° 5	3°36	20°20	n.a.	W10
T 11	16 42 21	8°25'03	25°54	4°51	1°26	24° 1	13°15	10° 2	16°40	6°19	3°10	4° 5	3°32	20°27	n.a.	T 11
F 12	16 46 17	9°24'01	8 <b>8</b> 58	5°52	2°38	24°34	13°13	9°58	16°43	6°20	3°R10	4° 6	3°29	20°33	n.a.	F 12
S 13	16 50 14	10°23'02	22°23	6°50	3°49	25° 7	13°12	9°54	16°47	6°21	3°10	4° 6	3°26	20°40	n.a.	S 13
S 14	16 54 11	11°22'05	6 <b>II</b> 9	7°45	5° 1	25°40	13°11	9°50	16°50	6°22	3°10	4°R 6	3°23	20°47	n.a.	S 14
M15	16 58 7	12°21'11	20°14	8°37	6°12	26°12	13°10	9°46	16°54	6°23	3°10	4° 6	3°20	20°53	n.a.	M15
T 16	17 2 4	13°20'19	4932	9°26	7°24	26°44	13° 9	9°42	16°57	6°24	3°10	4° 5	3°17	21° 0	n.a.	T 16
W17	17 6 0	14°19'29	19° 1	10°12	8°36	27°16	13° 9	9°38	17° 1	6°25	3°10	4° 4	3°13	21° 7	n.a.	W17
T 18	17 9 57	15°18'41	3 <b>Ω</b> 32	10°53	9°48	27°48	13° 9	9°34	17° 4	6°27	3°10	4° 3	3°10	21°14	n.a.	T 18
F 19	17 13 53	16°17'56	18° 2	11°30	11° 0	28°20	13°D 9	9°30	17° 8	6°28	3°10	4° 1	3° 7	21°20	n.a.	F 19
S 20	17 17 50	17°17'12	2 Mg 25	12° 3	12°12	28°51	13° 9	9°25	17°11	6°29	3°10	4° 0	3° 4	21°27	n.a.	S 20
S 21	17 21 46	18°16'30	16°38	12°31	13°25	29°22	13° 9	9°21	17°14	6°29	3° 9	4°D 0	3° 1	21°34	n.a.	S 21
M22	17 25 43	19°15'50	0 <b>ჲ</b> 38	12°54	14°37	29°53	13° 9	9°16	17°18	6°30	3° 9	4° 0	2°57	21°40	n.a.	M22
T 23	17 29 39	20°15'13	14°26	13°11	15°49	0 <b>Υ</b> 24	13°10	9°12	17°21	6°31	3° 9	4° 1	2°54	21°47	n.a.	T 23
W24	17 33 36	21°14'37	27°59	13°22	17° 2	0°55	13°11	9° 7	17°24	6°32	3° 9	4° 2	2°51	21°54	n.a.	W24
T 25	17 37 32	22°14'03	11 <b>M</b> .19	13°R27	18°14	1°25	13°12	9° 3	17°28	6°33	3° 8	4° 4	2°48	22° 1	n.a.	T 25
F 26	17 41 29	23°13'32	24°25	13°24	19°27	1°56	13°13	8°58	17°31	6°34	3° 8	4° 5	2°45	22° 7	n.a.	F 26
S 27	17 45 25	24°13'03	7 <b>才</b> 19	13°15	20°40	2°26	13°15	8°54	17°34	6°35	3° 8	4°R 5	2°42	22°14	n.a.	S 27
S 28	17 49 22	25°12'36	20° 0	12°57	21°53	2°56	13°17	8°49	17°37	6°35	3° 8	4° 4	2°38	22°21	n.a.	S 28
M29	17 53 19	26°12'11	2 <b>る</b> 30	12°31	23° 6	3°25	13°18	8°44	17°40	6°36	3° 7	4° 2	2°35	22°28	n.a.	M29
T 30	17 57 15	27°11'49	14°48	11°58	24°19	3°55	13°21	8°39	17°43	6°37	3° 7	3°59	2°32	22°34	n.a.	T 30
W31	18 1 12	28 <b>I</b> I11'29	26 <b>ප</b> 57	119916	25 <b>8</b> 32	<b>4Υ</b> 24	13 <b>≏</b> 23	8 <b>궁</b> 35	17847	6 <b>Ƴ</b> 37	3 <b>∺</b> 6	3 <b>Ⅱ</b> 55	2Ⅱ29	22≈41	n.a.	W31

Delta T = 42h01m10s

Julian Calendar 1 July 5015 BCE == Greg. Calendar 22 May 5015 BCE

#### AUGUST 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	Å	¥	Р	S.	ය	Ç	ĸO	Day
T 1	18 5 8	29∏11'11	8≈57	10°R27	26 <b>8</b> 45	4 <b>Υ</b> 53	13 <b>≏</b> 25	8°R30	17 <b>8</b> 50	6 <b>Υ</b> 38	3°R 6	3°R51	2П26	22≈48	n.a.	T 1
F 2	18 9 5	0910'56	20°52	9 <b>93</b> 0	27°59	5°22	13°28	8 <b>궁</b> 25	17°53	6°39	3 <b>∺</b> 6	3 <b>Ⅱ</b> 47	2°22	22°54	n.a.	F 2
S 3	18 13 1	1°10'43	2 <b>)</b> (43	8°27	29°12	5°51	13°31	8°20	17°56	6°39	3° 5	3°43	2°19	23° 1	n.a.	S 3
S 4	18 16 58	2°10'32	14°36	7°19	0Д25	6°19	13°34	8°15	17°59	6°40	3° 5	3°40	2°16	23° 8	n.a.	S 4
M 5	18 20 54	3°10'24	26°33	6° 8	1°39	6°47	13°37	8°10	18° 2	6°40	3° 4	3°39	2°13	23°15	n.a.	M 5
T 6	18 24 51	4°10'19	8 <b>Ƴ</b> 40	4°54	2°53	7°15	13°40	8° 6	18° 4	6°40	3° 4	3°D38	2°10	23°21	n.a.	T 6
W 7	18 28 47	5°10'16	21° 2	3°41	4° 6	7°43	13°44	8° 1	18° 7	6°41	3° 3	3°39	2° 7	23°28	n.a.	W 7
T 8	18 32 44	6°10'16	3 <b>8</b> 43	2°31	5°20	8°10	13°48	7°56	18°10	6°41	3° 3	3°41	2° 3	23°35	n.a.	T 8
F 9	18 36 40	7°10'18	16°46	1°25	6°34	8°37	13°52	7°51	18°13	6°42	3° 2	3°43	2° 0	23°42	n.a.	F 9
S 10	18 40 37	8°10'23	0 <b>П</b> 16	0°25	7°48	9° 4	13°56	7°46	18°16	6°42	3° 1	3°R44	1°57	23°48	n.a.	S 10
S 11	18 44 33	9°10'30	14°12	29耳33	9° 2	9°30	14° 0	7°41	18°18	6°42	3° 1	3°43	1°54	23°55	n.a.	S 11
M12	18 48 30	10°10'39	28°33	28°51	10°16	9°57	14° 4	7°36	18°21	6°42	3° 0	3°41	1°51	24° 2	n.a.	M12
T 13	18 52 26	11°10'51	139514	28°20	11°30	10°23	14° 9	7°31	18°24	6°43	3° 0	3°37	1°48	24° 8	n.a.	T 13
W14	18 56 23	12°11'04	28° 9	27°59	12°44	10°48	14°14	7°26	18°26	6°43	2°59	3°32	1°44	24°15	n.a.	W14
T 15	19 0 19	13°11'20	13 <b>N</b> 9	27°D50	13°58	11°14	14°19	7°21	18°29	6°43	2°58	3°26	1°41	24°22	n.a.	T 15
F 16	19 4 16	14°11'37	28° 4	27°53	15°13	11°39	14°24	7°16	18°31	6°43	2°58	3°20	1°38	24°29	n.a.	F 16
S 17	19 8 13	15°11'57	12 <b>M</b> )47	28° 6	16°27	12° 3	14°30	7°12	18°34	6°43	2°57	3°14	1°35	24°35	n.a.	S 17
S 18	19 12 9	16°12'18	27°11	28°30	17°41	12°28	14°35	7° 7	18°36	6°R43	2°56	3°11	1°32	24°42	n.a.	S 18
M19	19 16 6	17°12'40	11 <b>≏</b> 15	29° 3	18°56	12°52	14°41	7° 2	18°39	6°43	2°55	3°D 9	1°28	24°49	n.a.	M19
T 20	19 20 2	18°13'05	24°56	29°45	20°10	13°16	14°47	6°57	18°41	6°43	2°55	3° 9	1°25	24°56	n.a.	T 20
W21	19 23 59	19°13'31	8 <b>M</b> .17	0ഇ35	21°25	13°39	14°53	6°52	18°43	6°43	2°54	3°10	1°22	25° 2	n.a.	W21
T 22	19 27 55	20°13'59	21°20	1°33	22°39	14° 2	14°59	6°48	18°46	6°43	2°53	3°12	1°19	25° 9	n.a.	T 22
F 23	19 31 52	21°14'29	4 <b>才</b> 7	2°36	23°54	14°25	15° 5	6°43	18°48	6°43	2°52	3°R12	1°16	25°16	n.a.	F 23
S 24	19 35 48	22°15'00	16°41	3°46	25° 9	14°47	15°12	6°38	18°50	6°43	2°51	3°11	1°13	25°22	n.a.	S 24
S 25	19 39 45	23°15'33	29° 5	5° 0	26°23	15° 9	15°18	6°34	18°52	6°42	2°50	3° 8	1° 9	25°29	n.a.	S 25
M26	19 43 41	24°16'08	11 <b>궁</b> 19	6°18	27°38	15°31	15°25	6°29	18°54	6°42	2°50	3° 2	1° 6	25°36	n.a.	M26
T 27	19 47 38	25°16'45	23°27	7°39	28°53	15°52	15°32	6°25	18°56	6°42	2°49	2°54	1° 3	25°43	n.a.	T 27
W28	19 51 34	26°17'23	5≈28	9° 4	099 8	16°13	15°39	6°20	18°58	6°41	2°48	2°44	1° 0	25°49	n.a.	W28
T 29	19 55 31	27°18'03	17°24	10°31	1°23	16°34	15°47	6°16	19° 0	6°41	2°47	2°33	0°57	25°56	n.a.	T 29
F 30	19 59 27	28°18'45	29°17	12° 0	2°38	16°54	15°54	6°11	19° 2	6°41	2°46	2°22	0°54	26° 3	n.a.	F 30
S 31	20 3 24	299519'29	11 <b>米</b> 8	13930	3953	17 <b>Y</b> 14	16 <b>♀</b> 2	6 <b>ප</b> 7	198 4	6 <b>Υ</b> 40	2 <b>)</b> 45	2 <b>Ⅱ</b> 12	0耳50	26≈10	n.a.	S 31

Delta T = 42h01m07s

# SEPTEMBER 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	卉	Р	'n	v	Ç	Q.	Day
S 1	20 7 21	0 <b>Ω</b> 20'15	23 <b>米</b> 1	1595 2	595 8	17 <b>Y</b> 33	16 <b>₽</b> 10	6°R 3	19 <b>8</b> 6	6°R40	2°R44	2°R 3	0 <b>П</b> 47	26≈16	n.a.	S 1
M 2	20 11 17	1°21'03	4 <b>Ƴ</b> 57	16°35	6°23	17°52	16°17	5 <b>る</b> 59	19° 7	6 <b>Ƴ</b> 39	2 <b>)</b> 43	1 <b>Ⅱ</b> 57	0°44	26°23	n.a.	M 2
T 3	20 15 14	2°21'52	17° 1	18° 9	7°38	18°10	16°26	5°54	19° 9	6°39	2°42	1°53	0°41	26°30	n.a.	T 3
W 4	20 19 10	3°22'43	29°18	19°44	8°53	18°28	16°34	5°50	19°11	6°38	2°41	1°D52	0°38	26°36	n.a.	W 4
T 5	20 23 7	4°23'37	11852	21°19	10° 9	18°45	16°42	5°46	19°12	6°38	2°40	1°52	0°34	26°43	n.a.	T 5
F 6	20 27 3	5°24'32	24°48	22°55	11°24	19° 2	16°51	5°42	19°14	6°37	2°39	1°R53	0°31	26°50	n.a.	F 6
S 7	20 31 0	6°25'29	8 <b>Ⅱ</b> 11	24°31	12°39	19°19	16°59	5°39	19°15	6°36	2°38	1°53	0°28	26°57	n.a.	S 7
S 8	20 34 56	7°26'28	22° 4	26° 7	13°54	19°35	17° 8	5°35	19°17	6°36	2°37	1°51	0°25	27° 3	n.a.	S 8
M 9	20 38 53	8°27'29	6925	27°43	15°10	19°50	17°17	5°31	19°18	6°35	2°36	1°47	0°22	27°10	n.a.	M 9
T 10	20 42 49	9°28'31	21°14	29°19	16°25	20° 5	17°26	5°27	19°19	6°34	2°35	1°40	0°19	27°17	n.a.	T 10
W11	20 46 46	10°29'35	$6\Omega$ 22	0 <b>Ω</b> 56	17°41	20°20	17°35	5°24	19°21	6°34	2°34	1°31	0°15	27°23	n.a.	W11
T 12	20 50 42	11°30'40	21°40	2°32	18°56	20°34	17°44	5°20	19°22	6°33	2°33	1°20	0°12	27°30	n.a.	T 12
F 13	20 54 39	12°31'46	6Mp 57	4° 8	20°11	20°47	17°54	5°17	19°23	6°32	2°32	1° 9	0° 9	27°37	n.a.	F 13
S 14	20 58 36	13°32'53	22° 1	5°44	21°27	21° 0	18° 3	5°14	19°24	6°31	2°31	0°59	0° 6	27°44	n.a.	S 14
S 15	21 2 32	14°34'01	6 <b>≏</b> 44	7°20	22°42	21°12	18°13	5°10	19°25	6°30	2°30	0°52	0° 3	27°50	n.a.	S 15
M16	21 6 29	15°35'11	21° 0	8°55	23°58	21°24	18°22	5° 7	19°26	6°29	2°29	0°47	29859	27°57	n.a.	M16
T 17	21 10 25	16°36'21	4 <b>M</b> .49	10°31	25°13	21°35	18°32	5° 4	19°27	6°28	2°28	0°45	29°56	28° 4	n.a.	T 17
W18	21 14 22	17°37'32	18°10	12° 6	26°29	21°45	18°42	5° 1	19°28	6°27	2°27	0°D45	29°53	28°11	n.a.	W18
T 19	21 18 18	18°38'44	1 <b>才</b> 8	13°42	27°45	21°55	18°52	4°59	19°29	6°26	2°25	0°R45	29°50	28°17	n.a.	T 19
F 20	21 22 15	19°39'57	13°46	15°17	29° 0	22° 4	19° 3	4°56	19°30	6°25	2°24	0°44	29°47	28°24	n.a.	F 20
S 21	21 26 11	20°41'10	26° 9	16°52	0 <b>Ω</b> 16	22°13	19°13	4°53	19°30	6°24	2°23	0°42	29°44	28°31	n.a.	S 21
S 22	21 30 8	21°42'25	8 <b>ප</b> 21	18°27	1°31	22°21	19°24	4°51	19°31	6°23	2°22	0°37	29°40	28°37	n.a.	S 22
M23	21 34 5	22°43'40	20°24	20° 2	2°47	22°28	19°34	4°48	19°32	6°22	2°21	0°28	29°37	28°44	n.a.	M23
T 24	21 38 1	23°44'55	2≈23	21°37	4° 3	22°34	19°45	4°46	19°32	6°21	2°20	0°17	29°34	28°51	n.a.	T 24
W25	21 41 58	24°46'12	14°18	23°11	5°18	22°40	19°56	4°44	19°33	6°20	2°19	0° 4	29°31	28°58	n.a.	W25
T 26	21 45 54	25°47'29	26°11	24°46	6°34	22°45	20° 6	4°41	19°33	6°19	2°17	29 <b>8</b> 48	29°28	29° 4	n.a.	T 26
F 27	21 49 51	26°48'47	8 <b>∺</b> 3	26°21	7°49	22°50	20°17	4°39	19°33	6°17	2°16	29°33	29°25	29°11	n.a.	F 27
S 28	21 53 47	27°50'06	19°57	27°55	9° 5	22°54	20°28	4°37	19°34	6°16	2°15	29°19	29°21	29°18	n.a.	S 28
S 29	21 57 44	28°51'25	1 <b>Y</b> 52	29°30	10°21	22°57	20°40	4°36	19°34	6°15	2°14	29° 7	29°18	29°25	n.a.	S 29
M30	22 1 40	29 <b>Ω</b> 52'46	13 <b>Y</b> 52	1 Mp 4	11 <b>£</b> 36	22 <b>Y</b> 59	20 <b>≏</b> 51	4 <b>⋜</b> 34	19 <b>8</b> 34	6 <b>Υ</b> 14	2 <b>)</b> 13	28 <b>8</b> 57	29 <b>8</b> 15	29≈31	n.a.	M30

Delta T = 42h01m03s

Julian Calendar 1 Sept. 5015 BCE == Greg. Calendar 23 July 5015 BCE

### OCTOBER 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o <sup>7</sup>	4	ħ	)Å(	<del>,</del>	В	₽.	v	Ç	Q K	Day
T 1	22 5 37	0 <b>m</b> 54'07	25 <b>Y</b> 58	2 Mp 39	12 <b>N</b> 52	23 <b>Y</b> 0	21 <b>♀</b> 2	4°R32	19 <b>8</b> 34	6°R12	2°R12	28°R51	29812	29≈38	n.a.	T 1
W 2	22 9 34	1°55'29	8 <b>8</b> 15	4°14	14° 8	23°R 1	21°14	4 <b>ठ</b> 31	19°34	6 <b>Υ</b> 11	2 <b>米</b> 11	28 <b>8</b> 48	29° 9	29°45	n.a.	W 2
T 3	22 13 30	2°56'52	20°47	5°48	15°23	23° 1	21°25	4°29	19°R34	6°10	2° 9	28°47	29° 6	29°51	n.a.	T 3
F 4	22 17 27	3°58'15	3 <b>Ⅱ</b> 37	7°23	16°39	23° 0	21°37	4°28	19°34	6° 8	2° 8	28°46	29° 2	29°58	n.a.	F 4
S 5	22 21 23	4°59'40	16°51	8°58	17°55	22°59	21°49	4°27	19°34	6° 7	2° 7	28°46	28°59	0 <b>米</b> 5	n.a.	S 5
S 6	22 25 20	6° 1'05	0ഇ31	10°33	19°10	22°56	22° 0	4°26	19°34	6° 5	2° 6	28°44	28°56	0°12	n.a.	S 6
M 7	22 29 16	7° 2'31	14°41	12° 8	20°26	22°53	22°12	4°25	19°34	6° 4	2° 5	28°40	28°53	0°18	n.a.	M 7
T 8	22 33 13	8° 3'57	29°19	13°43	21°42	22°49	22°24	4°24	19°34	6° 3	2° 4	28°33	28°50	0°25	n.a.	T 8
W 9	22 37 10	9° 5'24	14€20	15°19	22°58	22°44	22°36	4°23	19°33	6° 1	2° 2	28°24	28°46	0°32	n.a.	W 9
T 10	22 41 6	10° 6'51 11° 8'18	29°37	16°54	24°13 25°29	22°39	22°49 23° 1	4°23 4°22	19°33 19°33	6° 0 5°58	2° 1 2° 0	28°12 28° 1	28°43	0°39 0°45	n.a.	T 10 F 11
F 11 S 12	22 45 3 22 48 59	11° 8'18 12° 9'46	14 Mp 58 0 <b>Ω</b> 12	18°30 20° 5	25°29 26°45	22°32 22°25	23°13	4°22 4°22	19°33 19°32	5°58 5°57	2° 0 1°59	28° 1 27°50	28°40 28°37	0°45 0°52	n.a.	S 12
			_												n.a.	
S 13	22 52 56	13°11'13	15° 8	21°41	28° 0	22°17	23°26	4°22	19°32	5°55	1°58	27°42	28°34	0°59	n.a.	S 13
M14	22 56 52	14°12'41	29°38	23°17	29°16	22° 8	23°38	4°22	19°31	5°53	1°57	27°36	28°31	1° 5	n.a.	M14
T 15	23 0 49	15°14'08	13M39	24°53	0 mp 32	21°58	23°51	4°D22	19°30	5°52	1°56	27°34	28°27	1°12	n.a.	T 15
W16 T 17	23 4 46 23 8 42	16°15'35 17°17'01	27°10	26°29 28° 5	1°47 3° 3	21°47	24° 3	4°22 4°22	19°30 19°29	5°50 5°49	1°54	27°D33 27°33	28°24	1°19	n.a.	W16 T 17
F 18	23 8 42 23 12 39	1/°1/'01 18°18'27	10 <b>∡</b> 13 22°53	28° 5 29°41	4°18	21°36 21°24	24°16 24°29	4°22 4°22	19°29 19°28	5°49 5°47	1°53 1°52	27°33 27°R33	28°21 28°18	1°26 1°32	n.a.	F 18
S 19	23 12 39 23 16 35	19°19'53	22 33 5 <b>전</b> 15	29 41 1 <b>Ω</b> 17	5°34	21°11	24°29	4°23	19 28 19°27	5°46	1°51	27°32	28°15	1°39	n.a. n.a.	S 19
															II.a.	
S 20	23 20 32	20°21'18	17°23	2°53	6°50	20°57	24°54	4°23	19°26	5°44	1°50	27°28	28°11	1°46	n.a.	S 20
M21	23 24 29	21°22'43	29°22	4°29	8° 5	20°43	25° 7	4°24	19°25	5°42	1°49	27°22	28° 8	1°53	n.a.	M21
T 22	23 28 25 23 32 22	22°24'07	11 <b>≈</b> 15 23° 7	6° 4 7°39	9°21 10°36	20°27 20°11	25°20 25°33	4°25 4°26	19°24 19°23	5°41 5°39	1°48	27°13 27° 2	28° 5 28° 2	1°59 2° 6	n.a.	T 22 W23
W23 T 24	23 36 18	23°25'31 24°26'54	4 <b>)</b> 59	9°13	10°50 11°52	19°55	25°46	4°26 4°27	19°23 19°22	5°37	1°47 1°46	26°49	28° 2 27°59	2°13	n.a.	T 24
F 25	23 40 15	25°28'17	16°53	10°47	13° 7	19°37	25°59	4°28	19°21	5°36	1°45	26°36	27°56	2°19	n.a. n.a.	F 25
S 26	23 44 11	26°29'39	28°51	10°47	14°23	19°19	26°13	4°29	19°21	5°34	1°44	26°24	27°52	2°26	n.a.	S 26
					_											
S 27	23 48 8	27°31'00	10 <b>Y</b> 54	13°51	15°38	19° 1	26°26	4°31	19°19	5°32	1°43	26°14	27°49	2°33	n.a.	S 27
M28 T 29	23 52 5 23 56 1	28°32'22 29°33'42	23° 3 5 <b>8</b> 20	15°21 16°49	16°54 18° 9	18°41 18°21	26°39 26°53	4°32 4°34	19°17 19°16	5°31 5°29	1°42 1°41	26° 7 26° 2	27°46 27°43	2°40 2°46	n.a.	M28 T 29
W30	23 56 1 23 59 58	29°33'42 0 <b>₽</b> 35'02	17°46	16°49 18°15	18° 9 19°25	18°21 18° 1	26°53 27° 6	4°34 4°35	19°16 19°15	5°29 5°27	1°41 1°40	25°59	27°43 27°40	2°46 2°53	n.a.	W30
T 31	0 3 54	1 <b>≗</b> 35 02	0 <b>Ⅱ</b> 25	19 <u>0</u> 39	20 <b>m</b> 40	$17^{\circ}$ $10^{\circ}$ $10^{\circ}$	27 <b>0</b> 27 <b>Ω</b> 19	4 33 4 <b>云</b> 37	19 13	$5^{\circ}2^{\circ}$	1 <del>1</del> 40	25°D59	27837	3 <del>¥</del> 0	n.a. n.a.	T 31
1 31	0 3 34	1==30 22	0Д23	19==39	20 ii) 40	1/140	2/==19	+03/	19013	3 1 20	1/(37	23 D39	2/03/	37( 0	11.a.	1 31

Delta T = 42h00m59s

# NOVEMBER 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)Å(	ħ	Р	ß	Ω	ţ	o k	Day
F 1	0 751	2 <b>₽</b> 37'41	13 <b>II</b> 18	20 <b>≏</b> 59	21 Mp 55	17°R19	27 <b>₽</b> 33	4 <b>る</b> 39	19°R12	5°R24	1°R38	26 <b>8</b> 0	27 <b>8</b> 33	3 <b>光</b> 6	n.a.	F 1
S 2	0 11 48	3°39'00	26°30	22°16	23°11	16 <b>Ƴ</b> 57	27°46	4°41	19 <b>8</b> 10	5 <b>Υ</b> 22	1 <b>)</b> 37	26° 1	27°30	3°13	n.a.	S 2
S 3	0 15 44	4°40'19	1095 4	23°28	24°26	16°34	28° 0	4°43	19°8	5°20	1°36	26°R 1	27°27	3°20	n.a.	S 3
M 4	0 19 41	5°41'36	24° 0	24°36	25°42	16°12	28°14	4°46	19° 7	5°19	1°35	25°59	27°24	3°27	n.a.	M 4
T 5	0 23 37	6°42'54	8 <b>Ω</b> 20	25°37	26°57	15°48	28°27	4°48	19° 5	5°17	1°34	25°56	27°21	3°33	n.a.	T 5
W 6	0 27 34	7°44'10	23° 1	26°33	28°12	15°25	28°41	4°51	19° 3	5°15	1°33	25°50	27°17	3°40	n.a.	W 6
T 7	0 31 30	8°45'26	7 <b>m</b> )58	27°20	29°28	15° 1	28°55 29° 9	4°53	19° 2 19° 0	5°14	1°32	25°43	27°14	3°47	n.a.	T 7
F 8 S 9	0 35 27 0 39 24	9°46'41 10°47'55	23° 3 8 <u>0</u> 7	28° 0 28°30	0 <b>≙</b> 43 1°58	14°38 14°14	29° 9 29°22	4°56 4°59	19° 0 18°58	5°12 5°10	1°31 1°30	25°35 25°28	27°11 27° 8	3°54 4° 0	n.a.	F 8 S 9
														_	n.a.	
S 10	0 43 20	11°49'08	22°58	28°50	3°14	13°50	29°36	5° 2	18°56	5° 8	1°29	25°23	27° 5	4° 7	n.a.	S 10
M11	0 47 17	12°50'19	7 <b>M</b> .30	29°R 0	4°29	13°25	29°50	5° 5	18°54	5° 7 5° 5	1°29	25°19	27° 2	4°14	n.a.	M11 T 12
T 12 W13	0 51 13 0 55 10	13°51'30 14°52'39	21°37 5 <b>×</b> 716	28°59 28°45	5°44 6°59	13° 1 12°37	0M 4 0°18	5° 8 5°11	18°52 18°50	5° 5 5° 3	1°28 1°27	25°D18 25°18	26°58 26°55	4°20 4°27	n.a. n.a.	W13
T 14	0 59 7	14 32 39 15°53'47	18°27	28°21	8°14	12°13	0°32	5°14	18°48	5° 2	1°26	25°20	26°52	4°34	n.a.	T 14
F 15	1 3 3	16°54'53	1827 1 <b>3</b> 15	27°45	9°30	11°49	0°46	5°18	18°46	5° 0	1°25	25°21	26°49	4°41	n.a.	F 15
S 16	1 7 0	17°55'58	13°42	26°59	10°45	11°26	1° 0	5°21	18°44	4°58	1°25	25°R22	26°46	4°47	n.a.	S 16
S 17	1 10 56	18°57'01	25°52	26° 3	12° 0	11° 2	1°14	5°25	18°42	4°57	1°24	25°22	26°42	4°54	n.a.	S 17
M18	1 14 53	19°58'02	7≈52	25° 0	13°15	10°39	1°28	5°29	18°40	4°55	1°23	25°20	26°39	5° 1	n.a.	M18
T 19	1 18 49	20°59'02	19°45	23°51	14°30	10°16	1°42	5°33	18°37	4°54	1°22	25°17	26°36	5° 8	n.a.	T 19
W20	1 22 46	22° 0'00	1 <b>∺</b> 36	22°38	15°45	9°53	1°56	5°36	18°35	4°52	1°22	25°12	26°33	5°14	n.a.	W20
T 21	1 26 43	23° 0'56	13°29	21°24	17° 0	9°31	2°10	5°41	18°33	4°50	1°21	25° 6	26°30	5°21	n.a.	T 21
F 22	1 30 39	24° 1'50	25°26	20°10	18°15	9°10	2°24	5°45	18°31	4°49	1°20	25° 0	26°27	5°28	n.a.	F 22
S 23	1 34 36	25° 2'43	7 <b>Υ</b> 30	18°59	19°30	8°48	2°39	5°49	18°28	4°47	1°20	24°55	26°23	5°34	n.a.	S 23
S 24	1 38 32	26° 3'34	19°43	17°52	20°45	8°28	2°53	5°53	18°26	4°46	1°19	24°50	26°20	5°41	n.a.	S 24
M25	1 42 29	27° 4'24	2 <b>8</b> 6	16°51	22° 0	8° 8	3° 7	5°58	18°24	4°44	1°19	24°47	26°17	5°48	n.a.	M25
T 26	1 46 25	28° 5'12	14°39	15°56	23°15	7°48	3°21	6° 2	18°21	4°42	1°18	24°45	26°14	5°55	n.a.	T 26
W27 T 28	1 50 22	29° 5'58	27°23 10 <b>Ⅲ</b> 19	15°10 14°32	24°30 25°45	7°29 7°11	3°35 3°49	6° 7 6°11	18°19 18°16	4°41 4°39	1°17 1°17	24°D44 24°45	26°11 26° 8	6° 1 6° 8	n.a.	W27
F 29	1 54 19 1 58 15	0 <b>M</b> 6'43 1° 7'27	23°29	14°32 14° 2	25°45 27° 0	6°53	3°49 4° 4	6°11	18°16 18°14	4°39 4°38	1°17	24°45 24°47	26° 8	6° 8 6°15	n.a. n.a.	T 28 F 29
S 30	2 2 12	2ML 8'08	6 <b>9</b> 52	14 2 13 <b>Ω</b> 40	28 <b>₽</b> 15	6 <b>Υ</b> 36	4ML18	6 10 6 <b>공</b> 21	18811	4 38 4 <b>Υ</b> 36	1 <del>1</del> 16	24848	268 1	6 <del>1</del> 3 6 <del>1</del> 3 13	n.a.	S 30
5 50	2 2 1 2	2110 0 00	0-352	13—70	20-13	0130	711010	0 0 2 1	10011	7 1 30	1/(10	27070	20 <b>0</b> 1	0/(21	11.a.	5 50

Delta T = 42h00m55s

Julian Calendar 1 Nov. 5015 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5015 BCE

### DECEMBER 5015 BCE (-5014) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ	'n	¥	Р	ß	ಬ	ţ	<mark>к</mark> 0	Day
S 1	2 6 8	3M 8'49	20930	13°R26	29 <b>₾</b> 30	6°R19	4M32	6 <b>ප</b> 26	18°R 9	4°R35	1°R15	24849	25 <b>8</b> 58	6 <b>∺</b> 28	n.a.	S 1
M 2	2 10 5	4° 9'28	$4\Omega$ 24	13°D20	0 <b>M</b> .44	6 <b>Υ</b> 4	4°46	6°31	18 <b>8</b> 6	<b>4</b> Υ34	1 <b>)</b> 15	24°R50	25°55	6°35	n.a.	M 2
T 3	2 14 2	5°10'05	18°32	13 <b>≏</b> 22	1°59	5°49	5° 0	6°36	18° 4	4°32	1°14	24°49	25°52	6°42	n.a.	T 3
W 4	2 17 58	6°10'41	2 Mp 54	13°30	3°14	5°35	5°15	6°41	18° 1	4°31	1°14	24°48	25°48	6°48	n.a.	W 4
T 5	2 21 55	7°11'15	17°26	13°45	4°29	5°21	5°29	6°46	17°59	4°29	1°14	24°46	25°45	6°55	n.a.	T 5
F 6	2 25 51	8°11'47	2 <b>₾</b> 3	14° 6	5°44	5° 8	5°43	6°52	17°56	4°28	1°13	24°44	25°42	7° 2	n.a.	F 6
S 7	2 29 48	9°12'18	16°39	14°32	6°58	4°56	5°57	6°57	17°54	4°27	1°13	24°42	25°39	7° 9	n.a.	S 7
S 8	2 33 44	10°12'47	1 <b>M</b> 9	15° 3	8°13	4°45	6°12	7° 3	17°51	4°25	1°13	24°40	25°36	7°15	n.a.	S 8
M 9	2 37 41	11°13'14	15°25	15°40	9°28	4°35	6°26	7° 8	17°48	4°24	1°12	24°39	25°33	7°22	n.a.	M 9
T 10	2 41 38	12°13'39	29°23	16°20	10°43	4°25	6°40	7°14	17°46	4°23	1°12	24°D39	25°29	7°29	n.a.	T 10
W11	2 45 34	13°14'02	12 <b>×</b> 59	17° 5	11°57	4°17	6°54	7°20	17°43	4°21	1°12	24°40	25°26	7°35	n.a.	W11
T 12	2 49 31	14°14'22	26°13	17°53	13°12	4° 9	7° 8	7°25	17°41	4°20	1°11	24°40	25°23	7°42	n.a.	T 12
F 13	2 53 27	15°14'41	9 <b>る</b> 4	18°45	14°27	4° 2	7°22	7°31	17°38	4°19	1°11	24°41	25°20	7°49	n.a.	F 13
S 14	2 57 24	16°14'57	21°36	19°40	15°41	3°55	7°37	7°37	17°35	4°18	1°11	24°42	25°17	7°56	n.a.	S 14
S 15	3 1 20	17°15'11	3≈51	20°37	16°56	3°50	7°51	7°43	17°33	4°17	1°11	24°43	25°14	8° 2	n.a.	S 15
M16	3 5 17	18°15'22	15°54	21°38	18°11	3°45	8° 5	7°49	17°30	4°15	1°11	24°R43	25°10	8° 9	n.a.	M16
T 17	3 9 13	19°15'31	27°49	22°41	19°25	3°41	8°19	7°55	17°28	4°14	1°10	24°43	25° 7	8°16	n.a.	T 17
W18	3 13 10	20°15'38	9 <b>)(</b> 41	23°46	20°40	3°38	8°33	8° 2	17°25	4°13	1°10	24°43	25° 4	8°23	n.a.	W18
T 19	3 17 7	21°15'42	21°35	24°54	21°54	3°36	8°47	8° 8	17°22	4°12	1°10	24°42	25° 1	8°29	n.a.	T 19
F 20	3 21 3	22°15'44	3 <b>Ƴ</b> 34	26° 3	23° 9	3°34	9° 1	8°14	17°20	4°11	1°10	24°42	24°58	8°36	n.a.	F 20
S 21	3 25 0	23°15'43	15°43	27°15	24°23	3°33	9°15	8°21	17°17	4°10	1°10	24°42	24°54	8°43	n.a.	S 21
S 22	3 28 56	24°15'40	28° 3	28°28	25°38	3°D33	9°29	8°27	17°14	4° 9	1°10	24°D42	24°51	8°49	n.a.	S 22
M23	3 32 53	25°15'34	10839	29°43	26°52	3°34	9°43	8°34	17°12	4° 8	1°D10	24°42	24°48	8°56	n.a.	M23
T 24	3 36 49	26°15'27	23°29	1 <b>M</b> 0	28° 7	3°35	9°57	8°40	17° 9	4° 7	1°10	24°R42	24°45	9° 3	n.a.	T 24
W25	3 40 46	27°15'17	6 <b>II</b> 35	2°18	29°21	3°37	10°11	8°47	17° 7	4° 6	1°10	24°42	24°42	9°10	n.a.	W25
T 26	3 44 42	28°15'05	19°57	3°38	0 <b>∡</b> 136	3°40	10°25	8°53	17° 4	4° 6	1°10	24°41	24°39	9°16	n.a.	T 26
F 27	3 48 39	29°14'50	3932	5° 0	1°50	3°44	10°38	9° 0	17° 2	4° 5	1°10	24°41	24°35	9°23	n.a.	F 27
S 28	3 52 36	0 <b>₮</b> 14'34	17°19	6°23	3° 4	3°48	10°52	9° 7	16°59	4° 4	1°10	24°40	24°32	9°30	n.a.	S 28
S 29	3 56 32	1°14'16	1Ω15	7°47	4°19	3°53	11° 6	9°14	16°56	4° 3	1°10	24°40	24°29	9°36	n.a.	S 29
M30	4 0 29	2°13'56	15°20	9°13	5°33	3°58	11°20	9°21	16°54	4° 2	1°11	24°39	24°26	9°43	n.a.	M30
T 31	4 4 25	3 <b>₹</b> 13'33	29 <b>Ω</b> 29	10 <b>M</b> .40	6 <b>₹</b> 48	<b>4Υ</b> 5	11 <b>M</b> .34	9 <b>ට</b> 28	16851	4 <b>Υ</b> 2	1 <b>)</b> (11	24°D39	24823	9 <b>∺</b> 50	n.a.	T 31

Delta T = 42h00m52s

# JANUARY 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	ß	Ç	Q K	Day
W 1	4 8 22	4 <b>₹</b> 13'08	13 Mp 42	12 <b>M</b> 8	8 <b>×</b> 7 2	<b>4</b> Υ11	11 <b>M</b> 47	9 <b>ට</b> 35	16°R49	4°R 1	1 <b>)</b> 11	24 <b>8</b> 39	24820	9 <b>米</b> 57	n.a.	W 1
T 2	4 12 18	5°12'42	27°55	13°37	9°16	4°19	12° 1	9°42	16847	4 <b>Υ</b> 0	1°11	24°39	24°16	10° 3	n.a.	T 2
F 3	4 16 15	6°12'13	12 <b>♀</b> 7 26°14	15° 8 16°41	10°31	4°27	12°14 12°28	9°49 9°56	16°44 16°42	4° 0 3°59	1°11 1°12	24°40	24°13 24°10	10°10 10°17	n.a.	F 3 S 4
S 4	4 20 11	7°11'43			11°45	4°36						24°41			n.a.	
S 5	4 24 8	8°11'10	10 <b>M</b> .14	18°14	12°59	4°45	12°42	10° 3	16°39	3°59	1°12	24°42	24° 7	10°23	n.a.	S 5
M 6	4 28 4	9°10'35	24° 4	19°49	14°13	4°55	12°55	10°10	16°37	3°58	1°12	24°R42	24° 4	10°30	n.a.	M 6
T 7 W 8	4 32 1 4 35 58	10° 9'58 11° 9'19	7 <b>∡7</b> 40 21° 2	21°25 23° 2	15°28 16°42	5° 5 5°16	13° 8 13°22	10°17 10°25	16°35 16°32	3°58 3°57	1°13 1°13	24°42 24°41	24° 0 23°57	10°37 10°44	n.a.	T 7 W 8
T 9	4 33 38	11 919 12° 8'38	45 6	23°20 24°40	17°56	5°28	13°35	10°23	16°30	3°57	1°13	24°39	23°54	10°44 10°50	n.a. n.a.	T 9
F 10	4 43 51	13° 7'53	16°53	26°20	19°10	5°40	13°48	10°32	16°28	3°56	1°14	24°36	23°51	10°57	n.a.	F 10
S 11	4 47 47	14° 7'07	29°23	28° 1	20°25	5°53	14° 2	10°47	16°25	3°56	1°14	24°33	23°48	11° 4	n.a.	S 11
S 12	4 51 44	15° 6'18	11 <b>≈</b> 39	29°44	21°39	6° 6	14°15	10°54	16°23	3°56	1°14	24°30	23°45	11°11	n.a.	S 12
M13	4 55 40	16° 5'26	23°43	1 <b>∡</b> 127	22°53	6°20	14°28	11° 2	16°21	3°55	1°15	24°28	23°41	11°17	n.a.	M13
T 14	4 59 37	17° 4'32	5 <b>米</b> 39	3°12	24° 7	6°34	14°41	11° 9	16°19	3°55	1°15	24°26	23°38	11°24	n.a.	T 14
W15	5 3 33	18° 3'35	17°32	4°58	25°21	6°49	14°54	11°17	16°17	3°55	1°16	24°D26	23°35	11°31	n.a.	W15
T 16	5 7 30	19° 2'35	29°25 11 <b>°</b> 25	6°46 8°35	26°35 27°49	7° 4	15° 7	11°24	16°15 16°13	3°55 3°54	1°16 1°17	24°26 24°27	23°32 23°29	11°37	n.a.	T 16 F 17
F 17 S 18	5 11 26 5 15 23	20° 1'33 21° 0'29	23°35	10°25	27 49 29° 4	7°20 7°36	15°20 15°33	11°32 11°40	16°11	3°54	1°17	24°29	23°25	11°44 11°51	n.a. n.a.	S 18
S 19	5 19 19	21°59'22	6 <b>8</b> 0	12°17	0중18	7°52	15°46	11°47	16° 9	3°54	1°18	24°31	23°22	11°58	n.a.	S 19
M20	5 23 16	22°58'12	18°43	14°10	1°32	8° 9	15°58	11°55	16° 7	3°54	1°19	24°R32	23°19	12° 4	n.a.	M20
T 21	5 27 12	23°57'00	1 <b>Ⅱ</b> 46	16° 4	2°46	8°27	16°11	12° 3	16° 5	3°D54	1°19	24°32	23°16	12°11	n.a.	T 21
W22	5 31 9	24°55'46	15°11	18° 0	4° 0	8°45	16°24	12°10	16° 3	3°54	1°20	24°30	23°13	12°18	n.a.	W22
T 23	5 35 6	25°54'29	28°56	19°57	5°14	9° 3	16°36	12°18	16° 1	3°54	1°20	24°27	23°10	12°24	n.a.	T 23
F 24 S 25	5 39 2 5 42 59	26°53'11 27°51'50	12 <b>©</b> 59 27°15	21°56 23°55	6°28	9°22 9°41	16°49 17° 1	12°26 12°34	15°59 15°58	3°54 3°54	1°21 1°22	24°23 24°18	23° 6 23° 3	12°31 12°38	n.a.	F 24 S 25
					7°42										n.a.	
S 26	5 46 55	28°50'27	11 <b>Ω</b> 38	25°56	8°56	10° 0	17°13	12°42	15°56	3°54	1°23	24°13	23° 0	12°45	n.a.	S 26
M27	5 50 52	29°49'02	26° 4	27°58	10° 9	10°20	17°26	12°49	15°54	3°55	1°23	24° 8	22°57	12°51	n.a.	M27
T 28 W29	5 54 48 5 58 45	0 <b>る</b> 47'35 1°46'06	10 <b>m</b> )28 24°45	0 <b>궁</b> 1 2° 5	11°23 12°37	10°40 11° 1	17°38 17°50	12°57 13° 5	15°52 15°51	3°55 3°55	1°24 1°25	24° 5 24° 4	22°54 22°51	12°58 13° 5	n.a.	T 28 W29
T 30	6 2 41	2°44'35	8 <b>0</b> 53	4°10	12 37 13°51	11°21	17 30 18° 2	13°13	15°49	3°55	1°26	24°D 4	22°47	13°11	n.a. n.a.	T 30
F 31	6 6 38	3 <b>3</b> 43'02	22 <b>£</b> 50	6 <b>국</b> 15	15 <b>중</b> 5	11 <b>°</b> 43	18 <b>M</b> .14	13 <b>七</b> 21	15848	3 <b>Υ</b> 56	1 <b>)</b> 26	248 5	22844	13 <b>)</b> 18	n.a.	F 31

Delta T = 42h00m48s

Julian Calendar 1 Jan. 5014 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5015 BCE

### FEBRUARY 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	ğ	Q	ð	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	ţ	<del>د</del> 0	Day
S 1	6 10 34	4 <b>ح</b> 41'27	6 <b>M</b> .36	8 <b>궁</b> 20	16 <b>궁</b> 19	12 <b>°</b> 4	18 <b>M</b> 26	13 <b>る</b> 29	15°R46	3 <b>℃</b> 56	1 <b>∺</b> 27	24 <b>8</b> 6	22841	13 <b>¥</b> 25	n.a.	S 1
S 2	6 14 31	5°39'51	20°11	10°26	17°33	12°26	18°38	13°37	15 <b>8</b> 45	3°56	1°28	24°R 7	22°38	13°32	n.a.	S 2
M 3	6 18 27	6°38'13	3 <b>∡</b> 34	12°32	18°47	12°48	18°50	13°45	15°44	3°57	1°29	24° 7	22°35	13°38	n.a.	M 3
T 4	6 22 24	7°36'32	16°46	14°37	20° 0	13°11	19° 1	13°53	15°42	3°57	1°30	24° 4	22°31	13°45	n.a.	T 4
W 5	6 26 20	8°34'50	29°45	16°42	21°14	13°34	19°13	14° 1	15°41	3°58	1°31	24° 0	22°28	13°52	n.a.	W 5
T 6	6 30 17	9°33'06	12 <b>る</b> 33	18°46	22°28	13°57	19°24	14° 9	15°40	3°58	1°31	23°54	22°25	13°58	n.a.	T 6
F 7	6 34 13	10°31'20	25° 8	20°48	23°42	14°20	19°36	14°16	15°39	3°59	1°32	23°46	22°22	14° 5	n.a.	F 7
S 8	6 38 10	11°29'32	7 <b>≈</b> 31	22°49	24°55	14°44	19°47	14°24	15°37	3°59	1°33	23°37	22°19	14°12	n.a.	S 8
S 9	6 42 6	12°27'41	19°42	24°48	26° 9	15° 8	19°58	14°32	15°36	4° 0	1°34	23°28	22°16	14°19	n.a.	S 9
M10	6 46 3	13°25'48	1 <b>) (</b> 43	26°45	27°23	15°32	20° 9	14°40	15°35	4° 0	1°35	23°20	22°12	14°25	n.a.	M10
T 11	6 50 0	14°23'53	13°38	28°39	28°36	15°57	20°20	14°48	15°34	4° 1	1°36	23°14	22° 9	14°32	n.a.	T 11
W12	6 53 56	15°21'56	25°29	0≈30	29°50	16°22	20°31	14°56	15°33	4° 2	1°37	23°10	22° 6	14°39	n.a.	W12
T 13	6 57 53	16°19'57	7 <b>Ƴ</b> 22	2°18	1≈ 4	16°47	20°42	15° 4	15°33	4° 2	1°38	23° 7	22° 3	14°45	n.a.	T 13
F 14	7 1 49	17°17'55	19°19	4° 2	2°17	17°12	20°53	15°12	15°32	4° 3	1°39	23°D 7	22° 0	14°52	n.a.	F 14
S 15	7 5 46	18°15'52	1828	5°43	3°31	17°38	21° 3	15°20	15°31	4° 4	1°40	23° 8	21°57	14°59	n.a.	S 15
S 16	7 9 42	19°13'46	13°52	7°21	4°45	18° 4	21°14	15°28	15°30	4° 5	1°41	23° 8	21°53	15° 6	n.a.	S 16
M17	7 13 39	20°11'38	26°36	8°54	5°58	18°30	21°24	15°36	15°29	4° 6	1°42	23°R 9	21°50	15°12	n.a.	M17
T 18	7 17 35	21° 9'28	9 <b>Ⅱ</b> 45	10°23	7°12	18°56	21°35	15°44	15°29	4° 7	1°43	23° 7	21°47	15°19	n.a.	T 18
W19	7 21 32	22° 7'16	23°20	11°48	8°25	19°23	21°45	15°52	15°28	4° 7	1°44	23° 4	21°44	15°26	n.a.	W19
T 20	7 25 28	23° 5'03	7 <b>95</b> 21	13° 9	9°39	19°50	21°55	16° 0	15°28	4° 8	1°46	22°58	21°41	15°32	n.a.	T 20
F 21	7 29 25	24° 2'47	21°44	14°25	10°52	20°17	22° 5	16° 8	15°27	4° 9	1°47	22°50	21°37	15°39	n.a.	F 21
S 22	7 33 21	25° 0'30	$6\Omega$ 26	15°37	12° 5	20°44	22°15	16°16	15°27	4°10	1°48	22°41	21°34	15°46	n.a.	S 22
S 23	7 37 18	25°58'11	21°16	16°44	13°19	21°11	22°25	16°24	15°26	4°11	1°49	22°32	21°31	15°53	n.a.	S 23
M24	7 41 14	26°55'51	6Mp 8	17°47	14°32	21°39	22°35	16°32	15°26	4°12	1°50	22°23	21°28	15°59	n.a.	M24
T 25	7 45 11	27°53'28	20°52	18°45	15°46	22° 7	22°44	16°40	15°26	4°14	1°51	22°17	21°25	16° 6	n.a.	T 25
W26	7 49 7	28°51'05	5 <b>≏</b> 23	19°39	16°59	22°35	22°54	16°47	15°26	4°15	1°52	22°12	21°22	16°13	n.a.	W26
T 27	7 53 4	29°48'40	19°37	20°27	18°12	23° 3	23° 3	1 <u>6</u> °55	15°25	4°16	1°54	22°10	21°18	16°19	n.a.	T 27
F 28	7 57 1	0≈46'14	3 <b>M</b> 32	21≈11	19≈25	23 <b>Y</b> 32	23 <b>IL</b> 12	17 <b>궁</b> 3	15 <b>8</b> 25	<b>4</b> Υ17	1 <b>∺</b> 55	22°D10	21 <b>8</b> 15	16 <b>∺</b> 26	n.a.	F 28

Delta T = 42h00m44s

# MARCH 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	74	ħ	)f(	卉	Р	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	8 0 57	1≈43'47	17 <b>M</b> 8	21≈49	20≈39	24 <b>Y</b> 0	23 <b>M</b> 21	17 <b>ਰ</b> 11	15°R25	<b>4Υ</b> 18	1 <b>∺</b> 56	22°R10	21812	16 <b>∺</b> 33	n.a.	S 1
S 2	8 4 54	2°41'19	0 <b>∡</b> 128	22°23	21°52	24°29	23°30	17°19	15°D25	4°19	1°57	22810	21° 9	16°40	n.a.	S 2
M 3	8 8 50	3°38'49	13°33	22°52	23° 5	24°58	23°39	17°27	15 <b>8</b> 25	4°21	1°58	22° 8	21° 6	16°46	n.a.	M 3
T 4	8 12 47	4°36'18	26°25	23°16	24°18	25°27	23°48	17°34	15°25	4°22	2° 0	22° 4	21° 3	16°53	n.a.	T 4
W 5	8 16 43	5°33'46	9 <b>る</b> 5	23°34	25°32	25°57	23°57	17°42	15°26	4°23	2° 1	21°57	20°59	17° 0	n.a.	W 5
T 6	8 20 40	6°31'13	21°35	23°48	26°45	26°26	24° 5	17°50	15°26	4°25	2° 2	21°47	20°56	17° 6	n.a.	T 6
F 7	8 24 36	7°28'39	3≈55	23°57	27°58	26°56	24°13	17°57	15°26	4°26	2° 3	21°36	20°53	17°13	n.a.	F 7
S 8	8 28 33	8°26'03	16° 7	24°R 1	29°11	27°26	24°22	18° 5	15°26	4°27	2° 5	21°22	20°50	17°20	n.a.	S 8
S 9	8 32 29	9°23'25	28°10	24° 0	0 <b>)</b> €24	27°56	24°30	18°13	15°27	4°29	2° 6	21° 9	20°47	17°27	n.a.	S 9
M10	8 36 26	10°20'47	10 <b>) ₹</b> 7	23°54	1°37	28°26	24°38	18°20	15°27	4°30	2° 7	20°57	20°43	17°33	n.a.	M10
T 11	8 40 22	11°18'06	21°59	23°44	2°50	28°57	24°46	18°28	15°28	4°32	2° 9	20°47	20°40	17°40	n.a.	T 11
W12	8 44 19	12°15'25	3 <b>Ƴ</b> 49	23°29	4° 3	29°27	24°53	18°35	15°28	4°33	2°10	20°39	20°37	17°47	n.a.	W12
T 13	8 48 16	13°12'42	15°40	23°11	5°16	29°58	25° 1	18°43	15°29	4°35	2°11	20°34	20°34	17°53	n.a.	T 13
F 14	8 52 12	14° 9'58	27°36	22°49	6°29	0 <b>8</b> 29	25° 8	18°51	15°29	4°36	2°12	20°32	20°31	18° 0	n.a.	F 14
S 15	8 56 9	15° 7'12	9842	22°24	7°42	1° 0	25°15	18°58	15°30	4°38	2°14	20°31	20°28	18° 7	n.a.	S 15
S 16	9 0 5	16° 4'25	22° 3	21°56	8°55	1°31	25°23	19° 5	15°31	4°39	2°15	20°31	20°24	18°14	n.a.	S 16
M17	9 4 2	17° 1'37	4 <b>Ⅱ</b> 46	21°25	10° 8	2° 3	25°30	19°13	15°32	4°41	2°16	20°30	20°21	18°20	n.a.	M17
T 18	9 7 58	17°58'48	17°53	20°53	11°20	2°34	25°36	19°20	15°33	4°43	2°18	20°28	20°18	18°27	n.a.	T 18
W19	9 11 55	18°55'57	19528	20°19	12°33	3° 6	25°43	19°27	15°33	4°44	2°19	20°24	20°15	18°34	n.a.	W19
T 20	9 15 51	19°53'05	15°33	19°45	13°46	3°38	25°50	19°35	15°34	4°46	2°20	20°18	20°12	18°40	n.a.	T 20
F 21	9 19 48	20°50'12	0 <b>N</b> 6	19°11	14°59	4°10	25°56	19°42	15°35	4°48	2°22	20° 9	20° 9	18°47	n.a.	F 21
S 22	9 23 45	21°47'18	15° 0	18°37	16°11	4°42	26° 2	19°49	15°36	4°49	2°23	19°58	20° 5	18°54	n.a.	S 22
S 23	9 27 41	22°44'24	0 <b>m</b> ) 8	18° 5	17°24	5°14	26° 8	19°56	15°38	4°51	2°25	19°48	20° 2	19° 1	n.a.	S 23
M24	9 31 38	23°41'28	15°20	17°34	18°37	5°46	26°14	20° 4	15°39	4°53	2°26	19°38	19°59	19° 7	n.a.	M24
T 25	9 35 34	24°38'31	0 <b>ჲ</b> 24	17° 5	19°49	6°19	26°20	20°11	15°40	4°55	2°27	19°30	19°56	19°14	n.a.	T 25
W26	9 39 31	25°35'34	15°12	16°39	21° 2	6°51	26°25	20°18	15°41	4°56	2°29	19°24	19°53	19°21	n.a.	W26
T 27	9 43 27	26°32'37	29°39	16°16	22°14	7°24	26°31	20°25	15°42	4°58	2°30	19°21	19°49	19°27	n.a.	T 27
F 28	9 47 24	27°29'39	13 <b>M</b> .41	15°57	23°27	7°57	26°36	20°32	15°44	5° 0	2°31	19°20	19°46	19°34	n.a.	F 28
S 29	9 51 20	28°26'41	27°19	15°41	24°39	8°30	26°41	20°38	15°45	5° 2	2°33	19°20	19°43	19°41	n.a.	S 29
S 30	9 55 17	29°23'43	10 <b>∡</b> 34	15°29	25°52	9° 3	26°46	20°45	15°47	5° 4	2°34	19°20	19°40	19°47	n.a.	S 30
M31	9 59 14	0 <b>) (</b> 20′44	23 <b>×</b> 30	15≈21	27 <b>)</b> 4	9 <b>8</b> 36	26M51	20 <b>る</b> 52	15 <b>8</b> 48	5 <b>Υ</b> 6	2 <b>∺</b> 35	19 <b>8</b> 18	19 <b>8</b> 37	19 <b>∺</b> 54	n.a.	M31

Delta T = 42h00m41s

Julian Calendar 1 March 5014 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5014 BCE

# APRIL 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	卉	Р	v	Ω	ţ	o k	Day
T 1	10 3 10	1 <b>)</b> 17'45	6 <b>ට</b> 11	15°D18	28 <b>)</b> 17	108 9	26M56	20 <b>궁</b> 59	15 <b>8</b> 50	5Υ 8	2 <b>)</b> 37	19°R14	19 <b>8</b> 34	20 <b>米</b> 1	n.a.	T 1
W 2	10 7 7	2°14'46	18°38	15≈19	29°29	10°43	27° 0	21° 6	15°51	5°10	2°38	19 <b>8</b> 7	19°30	20° 8	n.a.	W 2
T 3	10 11 3	3°11'46	0≈54	15°24	0 <b>Υ</b> 41	11°16	27° 4	21°12	15°53	5°11	2°40	18°58	19°27	20°14	n.a.	T 3
F 4	10 15 0	4° 8'47	13° 3	15°35	1°53	11°50	27° 8	21°19	15°55	5°13	2°41	18°47	19°24	20°21	n.a.	F 4
S 5	10 18 56	5° 5'47	25° 4	15°49	3° 6	12°24	27°12	21°25	15°56	5°15	2°42	18°34	19°21	20°28	n.a.	S 5
S 6	10 22 53	6° 2'46	7 <b>)</b> 1	16° 9	4°18	12°58	27°16	21°32	15°58	5°17	2°44	18°21	19°18	20°34	n.a.	S 6
M 7	10 26 50	6°59'45	18°53	16°33	5°30	13°32	27°20	21°38	16° 0	5°19	2°45	18° 9	19°15	20°41	n.a.	M 7
T 8	10 30 46	7°56'44	0 <b>Υ</b> 43	17° 1	6°42	14° 6	27°23	21°45	16° 2	5°21	2°46	17°59	19°11	20°48	n.a.	T 8
W 9	10 34 43	8°53'43	12°32	17°34	7°54	14°40	27°26	21°51	16° 4	5°23	2°48	17°51	19° 8	20°55	n.a.	W 9
T 10	10 38 39	9°50'41	24°24	18°11	9° 6	15°15	27°29	21°57	16° 6	5°25	2°49	17°46	19° 5	21° 1	n.a.	T 10
F 11	10 42 36	10°47'38	6822	18°52	10°19	15°49	27°32	22° 4	16° 8	5°28	2°51	17°44	19° 2	21° 8	n.a.	F 11
S 12	10 46 32	11°44'36	18°29	19°38	11°31	16°24	27°35	22°10	16°10	5°30	2°52	17°D43	18°59	21°15	n.a.	S 12
S 13	10 50 29	12°41'33	0耳50	20°28	12°42	16°58	27°37	22°16	16°12	5°32	2°53	17°43	18°55	21°21	n.a.	S 13
M14	10 54 26	13°38'30	13°30	21°21	13°54	17°33	27°39	22°22	16°14	5°34	2°55	17°R44	18°52	21°28	n.a.	M14
T 15	10 58 22	14°35'27	26°33	22°19	15° 6	18° 8	27°42	22°28	16°16	5°36	2°56	17°43	18°49	21°35	n.a.	T 15
W16	11 2 19	15°32'23	1095 4	23°21	16°18	18°43	27°43	22°34	16°19	5°38	2°57	17°41	18°46	21°41	n.a.	W16
T 17	11 6 15	16°29'19	24° 3	24°26	17°30	19°18	27°45	22°39	16°21	5°40	2°59	17°36	18°43	21°48	n.a.	T 17
F 18	11 10 12	17°26'15	8 <b>Ω</b> 32	25°36	18°42	19°53	27°47	22°45	16°23	5°42	3° 0	17°30	18°40	21°55	n.a.	F 18
S 19	11 14 8	18°23'11	23°25	26°49	19°53	20°29	27°48	22°51	16°26	5°44	3° 1	17°22	18°36	22° 2	n.a.	S 19
S 20	11 18 5	19°20'06	8 <b>m</b> /36	28° 6	21° 5	21° 4	27°49	22°57	16°28	5°47	3° 3	17°13	18°33	22° 8	n.a.	S 20
M21	11 22 2	20°17'02	23°54	29°26	22°17	21°40	27°50	23° 2	16°30	5°49	3° 4	17° 5	18°30	22°15	n.a.	M21
T 22	11 25 58	21°13'58	9 <b>₾</b> 8	0 <b>¥</b> 50	23°28	22°15	27°51	23° 8	16°33	5°51	3° 5	16°59	18°27	22°22	n.a.	T 22
W23	11 29 55	22°10'55	24° 9	2°18	24°40	22°51	27°52	23°13	16°35	5°53	3° 7	16°55	18°24	22°28	n.a.	W23
T 24	11 33 51	23° 7'51	8 <b>M</b> .47	3°49	25°51	23°27	27°52	23°18	16°38	5°55	3° 8	16°53	18°20	22°35	n.a.	T 24
F 25	11 37 48	24° 4'49	23° 0	5°24	27° 3	24° 3	27°52	23°24	16°41	5°57	3° 9	16°D53	18°17	22°42	n.a.	F 25
S 26	11 41 44	25° 1'47	6 <b>₹</b> 46	7° 2	28°14	24°39	27°R52	23°29	16°43	6° 0	3°11	16°54	18°14	22°48	n.a.	S 26
S 27	11 45 41	25°58'46	20° 5	8°43	29°25	25°15	27°52	23°34	16°46	6° 2	3°12	16°R54	18°11	22°55	n.a.	S 27
M28	11 49 38	26°55'46	3중 2	10°28	0 <b>8</b> 37	25°51	27°52	23°39	16°49	6° 4	3°13	16°54	18° 8	23° 2	n.a.	M28
T 29	11 53 34	27°52'46	15°39	12°16	1°48	26°27	27°51	23°44	16°51	6° 6	3°14	16°53	18° 5	23° 9	n.a.	T 29
W30	11 57 31	28 <b>)</b> 49'47	28 <b>궁</b> 0	14 <b>)</b> 6	2 <b>8</b> 59	27 <b>8</b> 3	27 <b>M</b> 50	23 <b>궁</b> 49	16 <b>8</b> 54	6 <b>Υ</b> 8	3 <b>∺</b> 16	16 <b>8</b> 49	18 <b>8</b> 1	23 <b>米</b> 15	n.a.	W30

Delta T = 42h00m37s

# MAY 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ	)f(	ħ	Р	Ω.	ß	ţ	, K	Day
T 1	12 1 27	29 <b>) (</b> 46'49	10≈ 9	16 <b>米</b> 0	4 <b>8</b> 10	27 <b>8</b> 40	27°R50	23 <b>궁</b> 53	16 <b>8</b> 57	6 <b>Υ</b> 11	3 <b>)</b> 17	16°R44	17 <b>8</b> 58	23 <b>米</b> 22	n.a.	T 1
F 2	12 5 24	0 <b>Υ</b> 43'52	22°10	17°56	5°22	28°16	27 <b>M</b> 48	23°58	17° 0	6°13	3°18	16 <b>8</b> 36	17°55	23°29	n.a.	F 2
S 3	12 9 21	1°40'55	4 <b>光</b> 5	19°54	6°33	28°53	27°47	24° 3	17° 3	6°15	3°19	16°28	17°52	23°35	n.a.	S 3
S 4	12 13 17	2°37'59	15°57	21°55	7°44	29°30	27°46	24° 7	17° 6	6°17	3°21	16°20	17°49	23°42	n.a.	S 4
M 5	12 17 14	3°35'04	27°47	23°57	8°55	0 <b>Π</b> 7	27°44	24°12	17° 8	6°20	3°22	16°12	17°46	23°49	n.a.	M 5
T 6	12 21 10	4°32'10	9 <b>Ƴ</b> 38	26° 1	10° 6	0°44	27°42	24°16	17°11	6°22	3°23	16° 6	17°42	23°55	n.a.	T 6
W 7	12 25 7	5°29'16	21°31	28° 7	11°16	1°21	27°40	24°20	17°14	6°24	3°24	16° 1	17°39	24° 2	n.a.	W 7
T 8	12 29 3	6°26'23	3 <b>8</b> 28	0 <b>Υ</b> 13	12°27	1°58	27°38	24°25	17°18	6°26	3°25	15°59	17°36	24° 9	n.a.	T 8
F 9	12 33 0	7°23'31	15°32	2°20	13°38	2°35	27°35	24°29	17°21	6°28	3°27	15°D58	17°33	24°16	n.a.	F 9
S 10	12 36 57	8°20'39	27°46	4°28	14°49	3°12	27°32	24°33	17°24	6°31	3°28	15°59	17°30	24°22	n.a.	S 10
S 11	12 40 53	9°17'49	10∏12	6°35	16° 0	3°50	27°30	24°37	17°27	6°33	3°29	16° 0	17°26	24°29	n.a.	S 11
M12	12 44 50	10°14'59	22°55	8°43	17°10	4°27	27°27	24°41	17°30	6°35	3°30	16° 1	17°23	24°36	n.a.	M12
T 13	12 48 46	11°12'09	5958	10°50	18°21	5° 4	27°23	24°44	17°33	6°37	3°31	16°R 2	17°20	24°42	n.a.	T 13
W14	12 52 43	12° 9'21	19°24	12°57	19°31	5°42	27°20	24°48	17°36	6°40	3°32	16° 2	17°17	24°49	n.a.	W14
T 15	12 56 40	13° 6'33	3 <b>Ω</b> 16	15° 3	20°42	6°20	27°16	24°52	17°40	6°42	3°33	16° 1	17°14	24°56	n.a.	T 15
F 16	13 0 36	14° 3'46	17°33	17° 7	21°52	6°58	27°13	24°55	17°43	6°44	3°35	15°58	17°11	25° 2	n.a.	F 16
S 17	13 433	15° 0'59	2 <b>m</b> 13	19°11	23° 2	7°35	27° 9	24°58	17°46	6°46	3°36	15°54	17° 7	25° 9	n.a.	S 17
S 18	13 8 29	15°58'14	17°12	21°14	24°13	8°13	27° 5	25° 2	17°50	6°48	3°37	15°50	17° 4	25°16	n.a.	S 18
M19	13 12 26	16°55'29	2 <b>≏</b> 20	23°15	25°23	8°51	27° 0	25° 5	17°53	6°51	3°38	15°46	17° 1	25°22	n.a.	M19
T 20	13 16 22	17°52'46	17°30	25°15	26°33	9°29	26°56	25° 8	17°56	6°53	3°39	15°43	16°58	25°29	n.a.	T 20
W21	13 20 19	18°50'04	2 <b>M</b> 30	27°13	27°43	10° 8	26°51	25°11	18° 0	6°55	3°40	15°42	16°55	25°36	n.a.	W21
T 22	13 24 16	19°47'23	17°13	29°10	28°53	10°46	26°47	25°14	18° 3	6°57	3°41	15°D41	16°51	25°43	n.a.	T 22
F 23	13 28 12	20°44'43	1 <b>,</b> ₹32	1 <b>8</b> 5	0 <b>I</b> I 3	11°24	26°42	25°17	18° 6	6°59	3°42	15°42	16°48	25°49	n.a.	F 23
S 24	13 32 9	21°42'06	15°25	2°59	1°12	12° 3	26°37	25°19	18°10	7° 2	3°43	15°43	16°45	25°56	n.a.	S 24
S 25	13 36 5	22°39'30	28°52	4°52	2°22	12°41	26°32	25°22	18°13	7° 4	3°44	15°44	16°42	26° 3	n.a.	S 25
M26	13 40 2	23°36'55	11 <b>る</b> 53	6°42	3°32	13°20	26°26	25°25	18°17	7° 6	3°45	15°46	16°39	26° 9	n.a.	M26
T 27	13 43 59	24°34'22	24°33	8°32	4°41	13°58	26°21	25°27	18°20	7° 8	3°46	15°R46	16°36	26°16	n.a.	T 27
W28	13 47 55	25°31'51	6≈54	10°19	5°51	14°37	26°15	25°29	18°24	7°10	3°47	15°46	16°32	26°23	n.a.	W28
T 29	13 51 52	26°29'21	19° 2	12° 5	7° 0	15°16	26° 9	25°31	18°27	7°12	3°48	15°44	16°29	26°29	n.a.	T 29
F 30	13 55 48	27°26'54	1 <b>)</b> 0	13°50	8°10	15°55	26° 3	25°33	18°31	7°15	3°48	15°42	16°26	26°36	n.a.	F 30
S 31	13 59 45	28 <b>Y</b> 24'28	12 <b>)</b> 52	15 <b>8</b> 33	9 <b>耳</b> 19	16耳34	25 <b>M</b> 57	25 <b>궁</b> 35	18 <b>8</b> 35	7 <b>Υ</b> 17	3 <b>∺</b> 49	15 <b>8</b> 40	16 <b>8</b> 23	26 <b>)</b> 43	n.a.	S 31

Delta T = 42h00m33s

Julian Calendar 1 May 5014 BCE == Greg. Calendar 22 March 5014 BCE

# JUNE 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	卉	Р	v	v	ţ	o k	Day
S 1	14 3 41	29 <b>Y</b> 22'03	24 <b>) (</b> 42	17814	10∐28	17 <b>Ⅱ</b> 13	25°R51	25 <b>る</b> 37	18 <b>8</b> 38	7 <b>Υ</b> 19	3 <b>∺</b> 50	15°R37	16820	26 <b>)</b> (49	n.a.	S 1
M 2	14 7 38	0 <b>8</b> 19'40	6 <b>Y</b> 33	18°54	11°37	17°52	25 <b>M</b> 44	25°39	18°42	7°21	3°51	15 <b>8</b> 35	16°17	26°56	n.a.	M 2
T 3	14 11 35	1°17'19	18°27	20°33	12°46	18°31	25°38	25°41	18°45	7°23	3°52	15°33	16°13	27° 3	n.a.	T 3
W 4	14 15 31	2°15'00	0 <b>8</b> 27	22°10	13°55	19°11	25°31	25°42	18°49	7°25	3°53	15°32	16°10	27°10	n.a.	W 4
T 5	14 19 28	3°12'42	12°34	23°45	15° 4	19°50	25°25	25°44	18°53	7°27	3°53	15°D31	16° 7	27°16	n.a.	T 5
F 6	14 23 24	4°10'26	24°51	25°19	16°13	20°30	25°18	25°45	18°56	7°29	3°54	15°31	16° 4	27°23	n.a.	F 6
S 7	14 27 21	5° 8'12	7 <b>Ⅱ</b> 18	26°51	17°21	21° 9	25°11	25°46	19° 0	7°31	3°55	15°32	16° 1	27°30	n.a.	S 7
S 8	14 31 17	6° 6'00	19°58	28°22	18°30	21°49	25° 4	25°47	19° 4	7°33	3°56	15°33	15°57	27°36	n.a.	S 8
M 9	14 35 14	7° 3'49	2953	29°52	19°38	22°28	24°57	25°48	19° 7	7°35	3°56	15°33	15°54	27°43	n.a.	M 9
T 10	14 39 11	8° 1'39	16° 3	1 <b>II</b> 19	20°47	23° 8	24°50	25°49	19°11	7°37	3°57	15°34	15°51	27°50	n.a.	T 10
W11	14 43 7	8°59'31	29°32	2°46	21°55	23°48	24°42	25°50	19°15	7°39	3°58	15°35	15°48	27°56	n.a.	W11
T 12	14 47 4	9°57'25	13 <b>Ω</b> 19	4°10	23° 3	24°28	24°35	25°51	19°19	7°41	3°58	15°R35	15°45	28° 3	n.a.	T 12
F 13	14 51 0	10°55'20	27°25	5°33	24°11	25° 8	24°27	25°51	19°22	7°43	3°59	15°34	15°42	28°10	n.a.	F 13
S 14	14 54 57	11°53'16	11 <b>M</b> )48	6°55	25°19	25°48	24°20	25°52	19°26	7°45	4° 0	15°34	15°38	28°16	n.a.	S 14
S 15	14 58 53	12°51'14	26°26	8°14	26°26	26°28	24°12	25°52	19°30	7°47	4° 0	15°34	15°35	28°23	n.a.	S 15
M16	15 2 50	13°49'14	11 <b>≏</b> 13	9°32	27°34	27° 9	24° 5	25°52	19°34	7°49	4° 1	15°34	15°32	28°30	n.a.	M16
T 17	15 6 47	14°47'16	26° 3	10°49	28°41	27°49	23°57	25°53	19°37	7°51	4° 2	15°33	15°29	28°37	n.a.	T 17
W18	15 10 43	15°45'19	10 <b>M</b> .48	12° 3	29°49	28°29	23°49	25°R53	19°41	7°52	4° 2	15°33	15°26	28°43	n.a.	W18
T 19	15 14 40	16°43'25	25°22	13°15	0956	29°10	23°41	25°52	19°45	7°54	4° 3	15°33	15°23	28°50	n.a.	T 19
F 20	15 18 36	17°41'32	9 <b>∡</b> 38	14°26	2° 3	29°50	23°34	25°52	19°49	7°56	4° 3	15°33	15°19	28°57	n.a.	F 20
S 21	15 22 33	18°39'42	23°32	15°34	3°10	0931	23°26	25°52	19°52	7°58	4° 4	15°33	15°16	29° 3	n.a.	S 21
S 22	15 26 29	19°37'54	7중 2	16°40	4°17	1°11	23°18	25°52	19°56	8° 0	4° 4	15°33	15°13	29°10	n.a.	S 22
M23	15 30 26	20°36'08	20°8	17°44	5°23	1°52	23°10	25°51	20° 0	8° 1	4° 4	15°32	15°10	29°17	n.a.	M23
T 24	15 34 22	21°34'25	2≈51	18°45	6°30	2°33	23° 2	25°50	20° 4	8° 3	4° 5	15°32	15° 7	29°23	n.a.	T 24
W25	15 38 19	22°32'43	15°15	19°44	7°36	3°14	22°54	25°50	20° 8	8° 5	4° 5	15°31	15° 3	29°30	n.a.	W25
T 26	15 42 16	23°31'04	27°24	20°39	8°42	3°55	22°46	25°49	20°11	8° 7	4° 6	15°D31	15° 0	29°37	n.a.	T 26
F 27	15 46 12	24°29'28	9 <b>∺</b> 22	21°32	9°48	4°36	22°38	25°48	20°15	8° 8	4° 6	15°32	14°57	29°43	n.a.	F 27
S 28	15 50 9	25°27'54	21°14	22°22	10°54	5°17	22°30	25°47	20°19	8°10	4° 6	15°32	14°54	29°50	n.a.	S 28
S 29	15 54 5	26°26'22	3 <b>Υ</b> 4	23° 9	11°59	5°58	22°23	25°46	20°23	8°12	4° 7	15°33	14°51	29°57	n.a.	S 29
M30	15 58 2	27 <b>8</b> 24'53	14 <b>Y</b> 57	23 <b>Ⅱ</b> 52	1399 5	6939	22 <b>M</b> 15	25 <b>궁</b> 44	20826	8 <b>Υ</b> 13	4 <b>∺</b> 7	15 <b>8</b> 34	14848	0 <b>Υ</b> 3	n.a.	M30

Delta T = 42h00m30s

JULY 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
T 1	16 158	28 <b>8</b> 23'25	26 <b>Y</b> 56	24∏31	149510	79521	22°R 7	25°R43	20830	8 <b>Υ</b> 15	4 <b>)</b> € 7	15 <b>8</b> 35	14844	0 <b>Υ</b> 10	n.a.	T 1
W 2	16 5 55	29°22'01	9 <b>8</b> 4	25° 7	15°15	8° 2	21ML59	25 <b>궁</b> 41	20°34	8°16	4° 8	15°36	14°41	0°17	n.a.	W 2
T 3	16 9 51	0 <b>Ⅲ</b> 20'38	21°24	25°37	16°20	8°44	21°51	25°40	20°38	8°18	4° 8	15°R36	14°38	0°24	n.a.	T 3
F 4	16 13 48	1°19'18	3 <b>II</b> 56	26° 4	17°25	9°25	21°44	25°38	20°41	8°19	4° 8	15°35	14°35	0°30	n.a.	F 4
S 5	16 17 44	2°18'01	16°43	26°25	18°29	10° 7	21°36	25°36	20°45	8°21	4° 8	15°34	14°32	0°37	n.a.	S 5
S 6	16 21 41	3°16'45	29°45	26°41	19°33	10°49	21°28	25°34	20°49	8°22	4° 8	15°32	14°28	0°44	n.a.	S 6
M 7	16 25 38	4°15'32	1399 0	26°51	20°37	11°30	21°21	25°32	20°52	8°24	4° 9	15°29	14°25	0°50	n.a.	M 7
T 8	16 29 34	5°14'20	26°28	26°R55	21°41	12°12	21°13	25°30	20°56	8°25	4° 9	15°26	14°22	0°57	n.a.	T 8
W 9	16 33 31	6°13'11	10 <b>N</b> 9	26°53	22°45	12°54	21° 6	25°28	21° 0	8°27	4° 9	15°24	14°19	1° 4	n.a.	W 9
T 10	16 37 27	7°12'03	24° 1	26°44	23°48	13°36	20°58	25°25	21° 4	8°28	4° 9	15°22	14°16	1°10	n.a.	T 10
F 11	16 41 24	8°10'58	8Mp 4	26°29	24°51	14°18	20°51	25°23	21° 7	8°29	4° 9	15°D22	14°13	1°17	n.a.	F 11
S 12	16 45 20	9° 9'54	22°15	26° 6	25°54	15° 0	20°44	25°20	21°11	8°31	4° 9	15°22	14° 9	1°24	n.a.	S 12
S 13	16 49 17	10° 8'53	6 <b>₽</b> 32	25°36	26°56	15°42	20°37	25°18	21°14	8°32	4°R 9	15°23	14° 6	1°30	n.a.	S 13
M14	16 53 13	11° 7'53	20°54	24°59	27°58	16°25	20°30	25°15	21°18	8°33	4° 9	15°25	14° 3	1°37	n.a.	M14
T 15	16 57 10	12° 6'56	5 <b>M</b> .17	24°15	29° 0	17° 7	20°23	25°12	21°22	8°34	4° 9	15°26	14° 0	1°44	n.a.	T 15
W16	17 1 6	13° 6'00	19°37	23°25	0 <b>Ω</b> 1	17°49	20°17	25° 9	21°25	8°35	4° 9	15°R26	13°57	1°50	n.a.	W16
T 17	17 5 3	14° 5'07	3 <b>∡</b> 749	22°29	1° 3	18°32	20°10	25° 6	21°29	8°37	4° 9	15°25	13°54	1°57	n.a.	T 17
F 18	17 8 59	15° 4'17	17°49	21°28	2° 4	19°14	20° 3	25° 3	21°32	8°38	4° 9	15°23	13°50	2° 4	n.a.	F 18
S 19	17 12 56	16° 3'28	1 <b>る</b> 33	20°23	3° 4	19°57	19°57	25° 0	21°36	8°39	4° 9	15°19	13°47	2°10	n.a.	S 19
S 20	17 16 52	17° 2'42	14°58	19°16	4° 4	20°40	19°51	24°57	21°39	8°40	4° 9	15°14	13°44	2°17	n.a.	S 20
M21	17 20 49	18° 1'59	28° 2	18° 8	5° 4	21°22	19°45	24°53	21°43	8°41	4° 8	15° 8	13°41	2°24	n.a.	M21
T 22	17 24 46	19° 1'17	10≈46	17° 2	6° 4	22° 5	19°39	24°50	21°46	8°42	4° 8	15° 3	13°38	2°31	n.a.	T 22
W23	17 28 42	20° 0'39	23°12	15°58	7° 3	22°48	19°33	24°46	21°50	8°43	4° 8	14°59	13°34	2°37	n.a.	W23
T 24	17 32 39	21° 0'03	5 <b>∺</b> 22	14°58	8° 1	23°31	19°27	24°43	21°53	8°44	4° 8	14°56	13°31	2°44	n.a.	T 24
F 25	17 36 35	21°59'29	17°20	14° 4	9° 0	24°14	19°22	24°39	21°57	8°45	4° 8	14°D54	13°28	2°51	n.a.	F 25
S 26	17 40 32	22°58'58	29°12	13°19	9°57	24°57	19°16	24°35	22° 0	8°46	4° 7	14°54	13°25	2°57	n.a.	S 26
S 27	17 44 28	23°58'29	11 <b>°</b> 2	12°41	10°55	25°40	19°11	24°31	22° 3	8°46	4° 7	14°56	13°22	3° 4	n.a.	S 27
M28	17 48 25	24°58'04	22°55	12°14	11°52	26°23	19° 6	24°28	22° 7	8°47	4° 7	14°57	13°19	3°11	n.a.	M28
T 29	17 52 21	25°57'40	4 <b>8</b> 57	11°57	12°48	27° 7	19° 1	24°24	22°10	8°48	4° 6	14°59	13°15	3°17	n.a.	T 29
W30	17 56 18	26°57'19	17°11	11°D51	13°44	27°50	18°56	2 <u>4</u> °19	22°13	8°49	4° 6	14°R59	13°12	3°24	n.a.	W30
T 31	18 0 14	27 <b>II</b> 57'01	29 <b>8</b> 41	11 <b>II</b> 55	14 <b>Ω</b> 39	28933	18 <b>M</b> 52	24 <b>궁</b> 15	22 <b>8</b> 17	8 <b>Υ</b> 50	4 <b>∺</b> 6	14 <b>8</b> 58	138 9	3 <b>Υ</b> 31	n.a.	T 31

Delta T = 42h00m26s

Julian Calendar 1 July 5014 BCE == Greg. Calendar 22 May 5014 BCE

# AUGUST 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	β	φ	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	R	Ω	ţ	ķ	Day
F 1	18 4 11	28 <b>II</b> 56'45	12 <b>II</b> 30	12 <b>I</b> I10	15 <b>Ω</b> 34	299617	18°R47	24°R11	22820	8 <b>Υ</b> 50	4°R 5	14°R55	13 <b>8</b> 6	<b>3</b> Υ37	n.a.	F 1
S 2	18 8 7	29°56'32	25°37	12°35	16°29	000	18 <b>M</b> .43	24 <b>궁</b> 7	22°23	8°51	4 <b>)</b> 5	14850	13° 3	3°44	n.a.	S 2
S 3	18 12 4	0956'21	995 3	13°10	17°23	0°44	18°39	24° 3	22°26	8°52	4° 5	14°43	13° 0	3°51	n.a.	S 3
M 4	18 16 0	1°56'12	22°45	13°54	18°16	1°28	18°35	23°58	22°29	8°52	4° 4	14°35	12°56	3°57	n.a.	M 4
T 5	18 19 57	2°56'05	6Ω40	14°46	19° 8	2°11	18°32	23°54	22°32	8°53	4° 4	14°26	12°53	4° 4	n.a.	T 5
W 6	18 23 53	3°56'00	20°44	15°45	20° 0	2°55	18°28	23°49	22°35	8°53	4° 3	14°19	12°50	4°11	n.a.	W 6
T 7	18 27 50	4°55'57	4 <b>m</b> 53	16°52	20°51	3°39	18°25	23°45	22°39	8°54	4° 3	14°13	12°47	4°17	n.a.	T 7
F 8	18 31 47	5°55'56	19° 4	18° 4	21°42	4°23	18°22	23°40	22°42	8°54	4° 2	14°10	12°44	4°24	n.a.	F 8
S 9	18 35 43	6°55'57	3 <b>≏</b> 14	19°21	22°32	5° 7	18°19	23°36	22°45	8°55	4° 2	14°D 9	12°40	4°31	n.a.	S 9
S 10	18 39 40	7°56'00	17°21	20°43	23°21	5°51	18°16	23°31	22°47	8°55	4° 1	14° 9	12°37	4°37	n.a.	S 10
M11	18 43 36	8°56'05	1 <b>M</b> 24	22° 9	24° 9	6°35	18°13	23°26	22°50	8°55	4° 0	14°10	12°34	4°44	n.a.	M11
T 12	18 47 33	9°56'11	15°22	23°38	24°57	7°19	18°11	23°21	22°53	8°56	4° 0	14°R10	12°31	4°51	n.a.	T 12
W13	18 51 29	10°56'20	29°15	25° 9	25°43	8° 3	18° 9	23°17	22°56	8°56	3°59	14° 9	12°28	4°57	n.a.	W13
T 14	18 55 26	11°56'30	13 🗷 0	26°43	26°29	8°47	18° 7	23°12	22°59	8°56	3°59	14° 6	12°25	5° 4	n.a.	T 14
F 15	18 59 22	12°56'43	26°36	28°18	27°13	9°32	18° 5	23° 7	23° 2	8°56	3°58	14° 0	12°21	5°11	n.a.	F 15
S 16	19 3 19	13°56'57	10る 0	29°55	27°57	10°16	18° 4	23° 2	23° 4	8°57	3°57	13°51	12°18	5°18	n.a.	S 16
S 17	19 7 15	14°57'14	23°10	19934	28°40	11° 1	18° 2	22°57	23° 7	8°57	3°57	13°41	12°15	5°24	n.a.	S 17
M18	19 11 12	15°57'32	6≈ 4	3°13	29°22	11°45	18° 1	22°52	23°10	8°57	3°56	13°29	12°12	5°31	n.a.	M18
T 19	19 15 8	16°57'53	18°42	4°52	0 m 2	12°30	18° 0	22°47	23°12	8°57	3°55	13°18	12° 9	5°38	n.a.	T 19
W20 T 21	19 19 5 19 23 1	17°58'16 18°58'40	1 <b>米</b> 4 13°13	6°32 8°12	0°42 1°20	13°14 13°59	18° 0 17°59	22°42 22°38	23°15 23°17	8°57 8°R57	3°54 3°54	13° 8 13° 0	12° 6 12° 2	5°44 5°51	n.a.	W20 T 21
F 22	19 26 58	18 38 40 19°59'07	25°10	9°53	1°57	13 39 14°43	17°59	22°33	23°20	8°57	3°53	13°54	11°59	5°58	n.a. n.a.	F 22
S 23	19 30 54	20°59'37	$7\Upsilon^0$	11°33	2°33	15°28	17°D59	22°28	23°22	8°57	3°52	12°51	11°56	6° 4	n.a.	S 23
														-		
S 24 M25	19 34 51 19 38 47	22° 0'08 23° 0'42	18°49 0 <b>8</b> 41	13°14 14°54	3° 7 3°40	16°13 16°58	17°59 17°59	22°23 22°18	23°25 23°27	8°57 8°57	3°51 3°50	12°D50 12°50	11°53 11°50	6°11 6°18	n.a.	S 24 M25
T 26	19 38 47	23 042 24° 1'17	12°42	16°34	4°12	10 38 17°43	17°59	22°13	23°29	8°56	3°50	12°R50	11°46	6°24	n.a. n.a.	T 26
W27	19 46 41	25° 1'55	24°57	18°14	4°42	18°28	18° 0	22° 8	23°32	8°56	3°49	12°49	11°43	6°31	n.a.	W27
T 28	19 50 37	26° 2'35	7 <b>Ⅲ</b> 31	19°53	5°10	19°13	18° 1	22° 3	23°34	8°56	3°48	12°47	11°40	6°38	n.a.	T 28
F 29	19 54 34	27° 3'18	20°28	21°33	5°37	19°58	18° 2	21°58	23°36	8°56	3°47	12°42	11°37	6°44	n.a.	F 29
S 30	19 58 30	28° 4'02	39549	23°11	6° 2	20°43	18° 3	21°53	23°38	8°55	3°46	12°34	11°34	6°51	n.a.	S 30
S 31	20 2 27	2995 4'48	17935	24950	6M) 26	21 <b>Ω</b> 28	18 <b>M</b> 5	21 <b>石</b> 48	23840	8 <b>Υ</b> 55	3 <b>)</b> €45	12823	11831	6 <b>Υ</b> 58	n.a.	S 31

Delta T = 42h00m22s

Julian Calendar

The year -5013 astronomical counting style corresponds to year 5014 B.C.E historical counting style.

page 221 of 301

# SEPTEMBER 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	¥	Р	'n	Ω	Ç	Q K	Day
M 1	20 6 23	O <b>Ω</b> 5'35	1 <b>Ω</b> 42	269528	6 <b>m</b> 48	22Ω14	18 <b>M</b> 7	21°R43	23842	8°R55	3°R44	12°R11	11827	7 <b>Υ</b> 4	n.a.	M 1
T 2	20 10 20	1° 6'24	16° 5	28° 6	7° 7	22°59	18° 9	21 <b>궁</b> 38	23°44	8 <b>Ƴ</b> 54	3 <b>)</b> €43	11 <b>8</b> 59	11°24	7°11	n.a.	T 2
W 3	20 14 16	2° 7'15	0 <b>m</b> /38	29°44	7°25	23°44	18°11	21°33	23°46	8°54	3°42	11°48	11°21	7°18	n.a.	W 3
T 4	20 18 13	3° 8'07	15°13	1 <b>Q</b> 21	7°41	24°30	18°13	21°28	23°48	8°53	3°41	11°39	11°18	7°24	n.a.	T 4
F 5	20 22 9	4° 9'01	29°44	2°58	7°55	25°15	18°15	21°24	23°50	8°53	3°40	11°33	11°15	7°31	n.a.	F 5
S 6	20 26 6	5° 9'56	14 <u>₽</u> 6	4°34	8° 7	26° 1	18°18	21°19	23°52	8°52	3°39	11°29	11°12	7°38	n.a.	S 6
S 7	20 30 2	6°10'52	28°16	6°11	8°16	26°46	18°21	21°14	23°53	8°52	3°38	11°28	11°8	7°44	n.a.	S 7
M 8	20 33 59	7°11'49	12 <b>M</b> J4	7°46	8°24	27°32	18°24	21° 9	23°55	8°51	3°37	11°28	11° 5	7°51	n.a.	M 8
T 9	20 37 56	8°12'48	25°59	9°22	8°29	28°18	18°27	21° 5	23°57	8°51	3°36	11°28	11° 2	7°58	n.a.	T 9
W10	20 41 52	9°13'48	9 <b>.₹</b> 32	10°58	8°31	29° 3	18°31	21° 0	23°58	8°50	3°35	11°26	10°59	8° 4	n.a.	W10
T 11	20 45 49	10°14'49	2 <u>2</u> °54	12°33	8°R31	29°49	18°35	20°56	24° 0	8°49	3°34	11°21	10°56	8°11	n.a.	T 11
F 12	20 49 45	11°15'51	6 වි	14° 8	8°29	0 <b>m</b> 35	18°38	20°51	24° 1	8°49	3°33	11°13	10°52	8°18	n.a.	F 12
S 13	20 53 42	12°16'54	19° 7	15°42	8°24	1°21	18°42	20°47	24° 3	8°48	3°32	11° 2	10°49	8°24	n.a.	S 13
S 14	20 57 38	13°17'58	1≈56	17°17	8°17	2° 7	18°47	20°42	24° 4	8°47	3°31	10°49	10°46	8°31	n.a.	S 14
M15	21 1 35	14°19'04	14°34	18°51	8° 7	2°52	18°51	20°38	24° 6	8°46	3°30	10°35	10°43	8°38	n.a.	M15
T 16	21 5 31	15°20'10	27° 0	20°25	7°55	3°38	18°56	20°34	24° 7	8°45	3°29	10°21	10°40	8°44	n.a.	T 16
W17	21 9 28	16°21'18	9 <b>)</b> 14	21°59	7°40	4°24	19° 1	20°29	24° 8	8°45	3°28	10° 8	10°37	8°51	n.a.	W17
T 18	21 13 24	17°22'27	21°17	23°33	7°23	5°10	19° 5	20°25	24° 9	8°44	3°27	9°57	10°33	8°58	n.a.	T 18
F 19	21 17 21	18°23'38	3 <b>Υ</b> 11	25° 7	7° 4	5°57	19°11	20°21	24°10	8°43	3°26	9°49	10°30	9° 4	n.a.	F 19
S 20	21 21 18	19°24'49	15° 0	26°40	6°42	6°43	19°16	20°17	24°11	8°42	3°24	9°44	10°27	9°11	n.a.	S 20
S 21	21 25 14	20°26'02	26°47	28°14	6°18	7°29	19°21	20°13	24°12	8°41	3°23	9°41	10°24	9°18	n.a.	S 21
M22	21 29 11	21°27'16	8 <b>8</b> 37	29°47	5°52	8°15	19°27	20° 9	24°13	8°40	3°22	9°D41	10°21	9°24	n.a.	M22
T 23	21 33 7	22°28'32	20°35	1 Mp 21	5°24	9° 1	19°33	20° 6	24°14	8°39	3°21	9°R41	10°18	9°31	n.a.	T 23
W24	21 37 4	23°29'49	2∏47	2°54	4°55	9°48	19°39	20° 2	24°15	8°38	3°20	9°40	10°14	9°38	n.a.	W24
T 25	21 41 0	24°31'06	15°18	4°27	4°23	10°34	19°45	19°58	24°16	8°36	3°19	9°39	10°11	9°44	n.a.	T 25
F 26	21 44 57	25°32'25	28°14	6° 0	3°51	11°20	19°52	19°55	24°17	8°35	3°18	9°34	10° 8	9°51	n.a.	F 26
S 27	21 48 53	26°33'45	11937	7°33	3°17	12° 7	19°58	19°51	24°17	8°34	3°17	9°28	10° 5	9°58	n.a.	S 27
S 28	21 52 50	27°35'06	25°29	9° 6	2°42	12°53	20° 5	19°48	24°18	8°33	3°15	9°18	10° 2	10° 4	n.a.	S 28
M29	21 56 47	28°36'28	9 <b>Ω</b> 48	10°38	2° 6	13°40	20°12	19°44	24°18	8°32	3°14	9° 7	9°58	10°11	n.a.	M29
T 30	22 0 43	29 <b>Ω</b> 37'51	24€29	12 <b>M</b> p11	1 <b>m</b> 30	14 <b>m</b> 26	20M 19	19 <b>궁</b> 41	24 <b>8</b> 19	8 <b>Ƴ</b> 31	3 <b>∺</b> 13	8 <b>8</b> 56	9 <b>8</b> 55	10 <b>Υ</b> 18	n.a.	T 30

Delta T = 42h00m18s

Julian Calendar 1 Sept. 5014 BCE == Greg. Calendar 23 July 5014 BCE

# OCTOBER 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	¥	Р	U	ಬ	Ç	ę,	Day
W 1	22 4 40	0 TD 39'14	9 <b>m</b> 25	13 <b>m</b> 43	0°R54	15 <b>m</b> )13	20M26	19°R38	24819	8°R29	3°R12	8°R45	9 <b>8</b> 52	10 <b>Y</b> 24	n.a.	W 1
T 2	22 8 36	1°40'37	24°26	15°15	0 <b>m</b> ) 17	15°59	20°33	19 <b>궁</b> 35	24°20	8 <b>Υ</b> 28	3 <b>∺</b> 11	8 <b>8</b> 37	9°49	10°31	n.a.	T 2
F 3	22 12 33	2°42'02	9 <b>₾</b> 22	16°47	29 <b>Ω</b> 41	16°46	20°41	19°32	24°20	8°27	3°10	8°31	9°46	10°38	n.a.	F 3
S 4	22 16 29	3°43'26	24° 7	18°19	29° 5	17°32	20°48	19°29	24°20	8°25	3° 8	8°28	9°43	10°44	n.a.	S 4
S 5	22 20 26	4°44'50	8 <b>M</b> .34	19°50	28°30	18°19	20°56	19°27	24°20	8°24	3° 7	8°D27	9°39	10°51	n.a.	S 5
M 6	22 24 23	5°46'15	22°41	21°21	27°56	19° 6	21° 4	19°24	24°21	8°23	3° 6	8°27	9°36	10°58	n.a.	M 6
T 7	22 28 19	6°47'40	6 <b>₮</b> 27	22°51	27°23	19°53	21°12	19°21	24°21	8°21	3° 5	8°R28	9°33	11° 4	n.a.	T 7
W 8	22 32 16	7°49'05	19°55	24°20	26°52	20°39	21°20	19°19	24°R21	8°20	3° 4	8°27	9°30	11°11	n.a.	W 8
T 9	22 36 12	8°50'30	3ਰ 5	25°48	26°22	21°26	21°29	19°17	24°21	8°19	3° 3	8°24	9°27	11°18	n.a.	T 9
F 10	22 40 9	9°51'55	16° 0	27°16	25°54	22°13	21°37	19°15	24°21	8°17	3° 2	8°19	9°23	11°24	n.a.	F 10
S 11	22 44 5	10°53'20	28°42	28°42	25°27	23° 0	21°46	19°12	24°20	8°16	3° 0	8°11	9°20	11°31	n.a.	S 11
S 12	22 48 2	11°54'45	11≈13	0요 7	25° 3	23°47	21°55	19°10	24°20	8°14	2°59	8° 1	9°17	11°38	n.a.	S 12
M13	22 51 59	12°56'10	23°34	1°29	24°41	24°33	22° 4	19° 9	24°20	8°13	2°58	7°50	9°14	11°44	n.a.	M13
T 14	22 55 55	13°57'34	5 <b>)</b> 45	2°50	24°22	25°20	22°13	19° 7	24°20	8°11	2°57	7°39	9°11	11°51	n.a.	T 14
W15	22 59 52	14°58'59	17°49	4° 8	24° 4	26° 7	22°22	19° 5	24°19	8°10	2°56	7°29	9° 8	11°58	n.a.	W15
T 16	23 3 48	16° 0'23	29°45	5°24	23°50	26°54	22°31	19° 4	24°19	8° 8	2°55	7°21	9° 4	12° 4	n.a.	T 16
F 17	23 7 45	17° 1'48	11 <b>Y</b> 36	6°36	23°37	27°41	22°41	19° 2	24°18	8° 7	2°54	7°15	9° 1	12°11	n.a.	F 17
S 18	23 11 41	18° 3'13	23°23	7°43	23°28	28°28	22°50	19° 1	24°18	8° 5	2°52	7°11	8°58	12°18	n.a.	S 18
S 19	23 15 38	19° 4'37	5 <b>8</b> 10	8°47	23°20	29°15	23° 0	19° 0	24°17	8° 3	2°51	7°D10	8°55	12°24	n.a.	S 19
M20	23 19 35	20° 6'02	17° 0	9°45	23°16	0 <b>♀</b> 2	23°10	18°58	24°17	8° 2	2°50	7°10	8°52	12°31	n.a.	M20
T 21	23 23 31	21° 7'27	28°58	10°36	23°D13	0°49	23°20	18°57	24°16	8° 0	2°49	7°12	8°49	12°38	n.a.	T 21
W22	23 27 28	22° 8'52	11 <b>II</b> 8	11°21	23°14	1°36	23°30	18°57	24°15	7°59	2°48	7°13	8°45	12°44	n.a.	W22
T 23	23 31 24	23°10'16	23°35	11°58	23°16	2°23	23°40	18°56	24°14	7°57	2°47	7°R14	8°42	12°51	n.a.	T 23
F 24	23 35 21	24°11'41	6925	12°26	23°22	3°10	23°50	18°55	24°14	7°55	2°46	7°13	8°39	12°58	n.a.	F 24
S 25	23 39 18	25°13'06	19°41	12°45	23°29	3°58	24° 1	18°55	24°13	7°54	2°45	7°10	8°36	13° 4	n.a.	S 25
S 26	23 43 14	26°14'30	3№26	12°R53	23°39	4°45	24°11	18°54	24°12	7°52	2°44	7° 6	8°33	13°11	n.a.	S 26
M27	23 47 11	27°15'54	17°41	12°49	23°51	5°32	24°22	18°54	24°11	7°50	2°43	7° 0	8°29	13°18	n.a.	M27
T 28	23 51 7	28°17'18	2 <b>m</b> 22	12°35	24° 5	6°19	24°33	18°54	24°10	7°49	2°42	6°54	8°26	13°24	n.a.	T 28
W29	23 55 4	29°18'41	17°23	12° 8	24°22	7° 6	24°44	18°D54	24° 8	7°47	2°41	6°48	8°23	13°31	n.a.	W29
T 30	23 59 0	0 <b>ჲ</b> 20'04	2 <b>₾</b> 36	11°30	24°40	7°53	24°55	18°54	24° 7	7°45	2°40	6°43	8°20	13°38	n.a.	T 30
F 31	0 2 57	1 <b>≏</b> 21'26	17 <b>≙</b> 50	10 <b>≏</b> 41	25 <b>Ω</b> 0	8 <b>≏</b> 41	25M 6	18 <b>궁</b> 54	24 <b>8</b> 6	7 <b>Υ</b> 44	2 <b>米</b> 39	6 <b>8</b> 40	8 <b>8</b> 17	13 <b>°</b> 44	n.a.	F 31

Delta T = 42h00m15s

# NOVEMBER 5014 BCE (-5013) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	u	Ω	Ç	o k	Day
S 1	0 6 54	2 <b>4</b> 22'47	2 <b>M</b> 55	9°R41	25 <b>Ω</b> 23	9 <b>≏</b> 28	25 <b>M</b> 17	18 <b>ප</b> 54	24°R 5	7°R42	2°R38	6°D38	8 <b>8</b> 14	13 <b>Y</b> 51	n.a.	S 1
S 2	0 10 50	3°24'07	17°42	8 <b>≏</b> 34	25°47	10°15	25°28	18°55	248 4	7 <b>Υ</b> 40	2 <b>)</b> €37	6 <b>8</b> 39	8°10	13°58	n.a.	S 2
M 3	0 14 47	4°25'27	2 <b>,₹</b> 7	7°21	26°13	11° 2	25°39	18°55	24° 2	7°39	2°36	6°40	8° 7	14° 4	n.a.	M 3
T 4	0 18 43	5°26'45	16° 7	6° 3	26°40	11°49	25°51	18°56	24° 1	7°37	2°35	6°42	8° 4	14°11	n.a.	T 4
W 5 T 6	0 22 40 0 26 37	6°28'02 7°29'18	29°42 12 <b>~</b> 53	4°44 3°26	27°10 27°41	12°37 13°24	26° 3 26°14	18°56 18°57	23°59 23°58	7°35 7°33	2°34 2°33	6°43 6°R43	8° 1 7°58	14°18 14°24	n.a.	W 5 T 6
T 6 F 7	0 20 37	8°30'33	25°44	2°12	28°13	13°24 14°11	26°14 26°26	18°58	23°56	7°33	2°32	6°42	7°55	14°24 14°31	n.a. n.a.	F 7
S 8	0 34 30	9°31'46	8 <b>≈</b> 17	1° 3	28°47	14°58	26°38	18°59	23°55	7°30	2°31	6°39	7°51	14°38	n.a.	S 8
S 9	0 38 26	10°32'58	20°36	0° 1	29°22	15°46	26°50	19° 1	23°53	7°28	2°30	6°35	7°48	14°44	n.a.	S 9
M10	0 42 23	11°34'09	2 <b>) (</b> 45	29 <b>m</b> 7	29°59	16°33	27° 2	19° 2	23°51	7°27	2°29	6°31	7°45	14°51	n.a.	M10
T 11	0 46 20	12°35'19	14°45	28°22	0 <b>m</b> 37	17°20	27°14	19° 3	23°50	7°25	2°28	6°26	7°42	14°57	n.a.	T 11
W12	0 50 16	13°36'27	26°39	27°46	1°16	18° 7	27°26	19° 5	23°48	7°23	2°28	6°22	7°39	15° 4	n.a.	W12
T 13	0 54 13	14°37'34	8 <b>Υ</b> 29	27°20	1°57	18°55	27°38	19° 7	23°46	7°22	2°27	6°19	7°35	15°11	n.a.	T 13
F 14 S 15	0 58 9 1 2 6	15°38'40 16°39'44	20°18 2 <b>8</b> 6	27° 2 26°54	2°38 3°21	19°42 20°29	27°50 28° 3	19° 8 19°10	23°44 23°42	7°20 7°18	2°26 2°25	6°17 6°D16	7°32 7°29	15°17 15°24	n.a. n.a.	F 14 S 15
					_				_						п.а.	
S 16	1 6 2	17°40'47	13°57	26°D53	4° 5	21°16	28°15	19°12	23°40	7°16	2°24	6°16	7°26	15°31	n.a.	S 16
M17	1 9 59	18°41'50	25°53	27° 1	4°50	22° 4	28°28	19°14	23°38	7°15	2°24	6°17	7°23	15°37	n.a.	M17
T 18 W19	1 13 56 1 17 52	19°42'51 20°43'50	7 <b>Ⅱ</b> 56 20°10	27°15 27°37	5°36 6°23	22°51 23°38	28°40 28°53	19°17 19°19	23°36 23°34	7°13 7°11	2°23 2°22	6°19 6°20	7°20 7°16	15°44 15°51	n.a. n.a.	T 18 W19
T 20	1 21 49	20 43 30 21°44'49	2939	28° 4	7°10	24°25	28° 53	19°19	23°32	7°10	2°21	6°21	7°13	15°57	n.a.	T 20
F 21	1 25 45	22°45'47	15°26	28°37	7°59	25°13	29°19	19°24	23°30	7° 8	2°21	6°22	7°10	16° 4	n.a.	F 21
S 22	1 29 42	23°46'43	28°36	29°14	8°48	26° 0	29°32	19°27	23°28	7° 7	2°20	6°R22	7° 7	16°11	n.a.	S 22
S 23	1 33 39	24°47'38	12\$\Omega10\$	29°57	9°39	26°47	29°44	19°30	23°26	7° 5	2°19	6°22	7° 4	16°17	n.a.	S 23
M24	1 37 35	25°48'32	26°11	0 <b>ჲ</b> 44	10°30	27°34	29°58	19°32	23°24	7° 3	2°19	6°21	7° 0	16°24	n.a.	M24
T 25	1 41 32	26°49'24	10 <b>m</b> 37	1°34	11°21	28°22	0 <b>√</b> 11	19°35	23°21	7° 2	2°18	6°19	6°57	16°31	n.a.	T 25
W26	1 45 28	27°50'15	25°25	2°28	12°14	29° 9	0°24	19°39	23°19	7° 0	2°17	6°18	6°54	16°37	n.a.	W26
T 27	1 49 25	28°51'04	10₾30	3°25	13° 7	29°56	0°37	19°42	23°17	6°59	2°17	6°18	6°51	16°44	n.a.	T 27
F 28 S 29	1 53 21 1 57 18	29°51'52 0M52'39	25°42 10 <b>M</b> 52	4°25 5°27	14° 1 14°55	0M.43 1°30	0°50 1° 3	19°45 19°48	23°15 23°12	6°57 6°56	2°16 2°16	6°17 6°D17	6°48 6°45	16°51 16°57	n.a.	F 28 S 29
											_				n.a.	
S 30	2 1 15	1ML53'23	25 <b>M</b> 51	6 <b>₾</b> 32	15 <b>m</b> 50	2 <b>M</b> 17	1 <b>才</b> 17	19 <b>る</b> 52	23 <b>8</b> 10	6 <b>Ƴ</b> 54	2 <b>)</b> 15	6 <b>8</b> 17	6 <b>8</b> 41	17 <b>Ƴ</b> 4	n.a.	S 30

Delta T = 42h00m11s

Julian Calendar 1 Nov. 5014 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5014 BCE

# **DECEMBER 5014 BCE (-5013) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	S	Ç	o k	Day
M 1	2 5 11	2ML54'06	10 <b>×</b> 30	7 <b>≙</b> 39	16 <b>M</b> )46	3M 5	1 <b>₹</b> 30	19 <b>る</b> 56	23°R 7	6°R53	2°R15	6 <b>8</b> 18	6 <b>8</b> 38	17 <b>Y</b> 11	n.a.	M 1
T 2	2 9 8	3°54'46	24°44	8°49	17°42	3°52	1°44	19°59	23 <b>8</b> 5	6 <b>Y</b> 51	2 <b>)</b> 14	6°18	6°35	17°17	n.a.	T 2
W 3	2 13 4	4°55'25	8 <b>云</b> 32	10° 0	18°39	4°39	1°57	20° 3	23° 3	6°50	2°14	6°18	6°32	17°24	n.a.	W 3
T 4	2 17 1	5°56'02	21°52	11°13	19°36	5°26	2°11	20° 7	23° 0	6°48	2°13	6°R18	6°29	17°31	n.a.	T 4
F 5	2 20 57	6°56'36	4≈48	12°27	20°34	6°13	2°24	20°11	22°58	6°47	2°13	6°D18	6°26	17°37	n.a.	F 5
S 6	2 24 54	7°57'08	17°22	13°43	21°32	7° 0	2°38	20°15	22°55	6°45	2°12	6°18	6°22	17°44	n.a.	S 6
S 7	2 28 51	8°57'38	29°38	15° 1	22°30	7°47	2°52	20°19	22°53	6°44	2°12	6°18	6°19	17°51	n.a.	S 7
M 8	2 32 47	9°58'05	11 <b>) (</b> 42	16°20	23°29	8°34	3° 5	20°24	22°50	6°43	2°12	6°19	6°16	17°57	n.a.	M 8
T 9	2 36 44	10°58'31	23°36	17°41	24°29	9°21	3°19	20°28	22°48	6°41	2°11	6°19	6°13	18° 4	n.a.	T 9
W10	2 40 40	11°58'54	5 <b>℃</b> 25	19° 2	25°29	10° 8	3°33	20°32	22°45	6°40	2°11	6°20	6°10	18°11	n.a.	W10
T 11	2 44 37	12°59'15	17°12	20°25	26°29	10°55	3°47	20°37	22°42	6°39	2°11	6°20	6° 6	18°17	n.a.	T 11
F 12	2 48 33	13°59'34	29° 1	21°49	27°29	11°42	4° 0	20°42	22°40	6°37	2°11	6°21	6° 3	18°24	n.a.	F 12
S 13	2 52 30	14°59'51	10853	23°15	28°30	12°29	4°14	20°46	22°37	6°36	2°10	6°R21	6° 0	18°30	n.a.	S 13
S 14	2 56 27	16° 0'06	22°52	24°41	29°32	13°16	4°28	20°51	22°35	6°35	2°10	6°20	5°57	18°37	n.a.	S 14
M15	3 0 23	17° 0'18	4 <b>Ⅱ</b> 58	26° 9	0 <b>ჲ</b> 33	14° 3	4°42	20°56	22°32	6°33	2°10	6°19	5°54	18°44	n.a.	M15
T 16	3 4 20	18° 0'29	17°13	27°37	1°35	14°49	4°56	21° 1	22°29	6°32	2°10	6°18	5°51	18°50	n.a.	T 16
W17	3 8 16	19° 0'38	29°40	29° 7	2°37	15°36	5°10	21° 6	22°27	6°31	2° 9	6°16	5°47	18°57	n.a.	W17
T 18	3 12 13	20° 0'45	129520	0 <b>M</b> .38	3°40	16°23	5°24	21°11	22°24	6°30	2° 9	6°14	5°44	19° 4	n.a.	T 18
F 19	3 16 9	21° 0'50	25°15	2°10	4°43	17°10	5°38	21°17	22°22	6°29	2° 9	6°12	5°41	19°10	n.a.	F 19
S 20	3 20 6	22° 0'53	8 <b>Ω</b> 26	3°43	5°46	17°57	5°52	21°22	22°19	6°28	2° 9	6°11	5°38	19°17	n.a.	S 20
S 21	3 24 2	23° 0'54	21°56	5°16	6°50	18°43	6° 6	21°27	22°16	6°27	2° 9	6°D11	5°35	19°24	n.a.	S 21
M22	3 27 59	24° 0'53	5 <b>m</b> /46	6°51	7°53	19°30	6°21	21°33	22°14	6°26	2° 9	6°11	5°32	19°30	n.a.	M22
T 23	3 31 56	25° 0'50	19°55	8°28	8°57	20°17	6°35	21°38	22°11	6°25	2° 9	6°12	5°28	19°37	n.a.	T 23
W24	3 35 52	26° 0'46	4 <b>₾</b> 23	10° 5	10° 1	21° 3	6°49	21°44	22° 9	6°24	2°D 9	6°13	5°25	19°44	n.a.	W24
T 25	3 39 49	27° 0'39	19° 6	11°43	11° 6	21°50	7° 3	21°50	22° 6	6°23	2° 9	6°15	5°22	19°50	n.a.	T 25
F 26	3 43 45	28° 0'30	3 <b>M</b> .59	13°22	12°10	22°37	7°17	21°55	22° 3	6°22	2° 9	6°R15	5°19	19°57	n.a.	F 26
S 27	3 47 42	29° 0'19	18°55	15° 3	13°15	23°23	7°31	22° 1	22° 1	6°21	2° 9	6°15	5°16	20° 4	n.a.	S 27
S 28	3 51 38	0 <b>₺</b> 0'06	3 <b>∡</b> 146	16°44	14°20	24°10	7°46	22° 7	21°58	6°20	2° 9	6°13	5°12	20°10	n.a.	S 28
M29	3 55 35	0°59'51	18°24	18°27	15°25	24°56	8° 0	22°13	21°55	6°19	2° 9	6°10	5° 9	20°17	n.a.	M29
T 30	3 59 31	1°59'34	2 <b>~</b> 43	20°11	16°31	25°43	8°14	22°19	21°53	6°18	2° 9	6° 7	5° 6	20°24	n.a.	T 30
W31	4 3 28	2 <b>⁄7</b> 59'14	16 <b>පි</b> 38	21 <b>M</b> 56	17 <b>≏</b> 36	26M29	8 <b>∡</b> 728	22 <b>る</b> 25	21850	6 <b>Ƴ</b> 17	2 <b>∺</b> 9	6 <b>8</b> 3	5 <b>8</b> 3	20 <b>Y</b> 30	n.a.	W31

Delta T = 42h00m07s

# JANUARY 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ያ	ದಿ	Ç	, K	Day
T 1	4 7 25	3 <b>₹</b> 58'51	0≈ 6	23 <b>M</b> 42	18 <b>≏</b> 42	27 <b>M</b> 15	8 <b>∡</b> 143	22 <b>궁</b> 32	21°R48	6°R17	2 <b>)</b> 10	5°R59	5 <b>岁</b> 0	20 <b>Υ</b> 37	n.a.	T 1
F 2	4 11 21	4°58'26	13° 8	25°29	19°48	28° 2	8°57	22°38	21 <b>8</b> 45	6 <b>Υ</b> 16	2°10	5 <b>8</b> 56	4°57	20°44	n.a.	F 2
S 3	4 15 18	5°57'58	25°47	27°17	20°54	28°48	9°11	22°44	21°43	6°15	2°10	5°54	4°53	20°50	n.a.	S 3
S 4	4 19 14	6°57'28	8 <b>∺</b> 6	29° 7	22° 0	29°34	9°26	22°51	21°40	6°15	2°10	5°D54	4°50	20°57	n.a.	S 4
M 5	4 23 11	7°56'55	20° 9	0 <b>才</b> 58	23° 7	0 <b>₮</b> 20	9°40	22°57	21°38	6°14	2°10	5°54	4°47	21° 3	n.a.	M 5
T 6	4 27 7	8°56'19	2 <b>Y</b> 2	2°50	24°13	1° 7	9°54	23° 4	21°35	6°13	2°11	5°56	4°44	21°10	n.a.	T 6
W 7	4 31 4	9°55'41	13°50	4°43	25°20	1°53	10° 8	23°10	21°33	6°13	2°11	5°58	4°41	21°17	n.a.	W 7
T 8	4 35 0	10°55'00	25°38	6°38	26°27	2°39	10°23	23°17	21°30	6°12	2°11	5°59	4°38	21°23	n.a.	T 8
F 9	4 38 57	11°54'17	7 <b>8</b> 29	8°33	27°34	3°25	10°37	23°23	21°28	6°12	2°12	6°R 0	4°34	21°30	n.a.	F 9
S 10	4 42 53	12°53'31	19°27	10°30	28°41	4°11	10°51	23°30	21°26	6°11	2°12	5°59	4°31	21°37	n.a.	S 10
S 11	4 46 50	13°52'43	1 <b>Ⅲ</b> 35	12°28	29°48	4°57	11° 5	23°37	21°23	6°11	2°12	5°56	4°28	21°43	n.a.	S 11
M12	4 50 46	14°51'53	13°54	14°26	0 <b>M</b> .55	5°43	11°20	23°44	21°21	6°10	2°13	5°51	4°25	21°50	n.a.	M12
T 13	4 54 43	15°51'00	26°27	16°26	2° 3	6°29	11°34	23°51	21°19	6°10	2°13	5°45	4°22	21°57	n.a.	T 13
W14	4 58 40	16°50'05	99513	18°27	3°10	7°15	11°48	23°58	21°16	6°10	2°14	5°38	4°18	22° 3	n.a.	W14
T 15	5 2 36	17°49'08	22°12	20°28	4°18	8° 1	12° 3	24° 5	21°14	6° 9	2°14	5°31	4°15	22°10	n.a.	T 15
F 16	5 6 33	18°48'09	$5\Omega 25$	22°30	5°26	8°46	12°17	24°12	21°12	6° 9	2°15	5°24	4°12	22°17	n.a.	F 16
S 17	5 10 29	19°47'08	18°50	24°32	6°34	9°32	12°31	24°19	21°10	6° 9	2°15	5°18	4° 9	22°23	n.a.	S 17
S 18	5 14 26	20°46'04	2 Mp 27	26°34	7°42	10°18	12°45	24°26	21° 7	6° 9	2°16	5°15	4° 6	22°30	n.a.	S 18
M19	5 18 22	21°44'59	16°16	28°37	8°50	11° 4	12°59	24°33	21° 5	6° 8	2°16	5°D13	4° 3	22°37	n.a.	M19
T 20	5 22 19	22°43'51	0 <b>ჲ</b> 17	0 <b>云</b> 39	9°58	11°49	13°14	24°40	21° 3	6° 8	2°17	5°13	3°59	22°43	n.a.	T 20
W21	5 26 15	23°42'42	14°28	2°40	11° 6	12°35	13°28	24°47	21° 1	6° 8	2°17	5°14	3°56	22°50	n.a.	W21
T 22	5 30 12	24°41'30	28°49	4°41	12°15	13°20	13°42	24°55	20°59	6° 8	2°18	5°R15	3°53	22°57	n.a.	T 22
F 23	5 34 8	25°40'17	13 <b>M</b> .18	6°40	13°23	14° 6	13°56	25° 2	20°57	6° 8	2°18	5°15	3°50	23° 3	n.a.	F 23
S 24	5 38 5	26°39'02	27°49	8°38	14°32	14°51	14°10	25° 9	20°55	6°D 8	2°19	5°13	3°47	23°10	n.a.	S 24
S 25	5 42 1	27°37'44	12 <b>×</b> 18	10°33	15°40	15°37	14°24	25°17	20°53	6° 8	2°20	5° 9	3°43	23°16	n.a.	S 25
M26	5 45 58	28°36'25	26°40	12°26	16°49	16°22	14°38	25°24	20°51	6° 8	2°20	5° 2	3°40	23°23	n.a.	M26
T 27	5 49 54	29°35'03	10 <b>ප</b> 47	14°17	17°58	17° 8	14°52	25°32	20°49	6° 8	2°21	4°54	3°37	23°30	n.a.	T 27
W28	5 53 51	0 <b>ට</b> 33'39	24°36	16° 4	19° 7	17°53	15° 6	25°39	20°47	6° 8	2°22	4°44	3°34	23°36	n.a.	W28
T 29	5 57 47	1°32'13	8≈ 2	17°48	20°15	18°38	15°20	25°47	20°46	6° 8	2°23	4°35	3°31	23°43	n.a.	T 29
F 30	6 1 44	2°30'44	21° 5	19°27	21°24	19°23	15°34	25°54	20°44	6° 9	2°23	4°27	3°28	23°50	n.a.	F 30
S 31	6 5 41	3 <b>ට</b> 29'13	3 <b>)</b> €45	21중 3	22 <b>M</b> 34	20 <b>×</b> 8	15 <b>₹</b> 48	26 <b>궁</b> 2	20842	6 <b>Ƴ</b> 9	2 <b>∺</b> 24	4821	3 <b>8</b> 24	23 <b>Y</b> 56	n.a.	S 31

Delta T = 42h00m04s

Julian Calendar 1 Jan. 5013 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5014 BCE

### FEBRUARY 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	¥	v	Ç	۰ ۲0	Day
S 1	6 9 3 7	4 <b>る</b> 27'39	16 <b>米</b> 6	22 <b>る</b> 35	23 <b>M</b> 43	20 <b>х</b> 53	16 <b>₹</b> 2	26 <b>궁</b> 10	20°R40	6 <b>Υ</b> 9	2 <b>∺</b> 25	4°R17	3 <b>8</b> 21	24 <b>°</b> 3	n.a.	S 1
M 2	6 13 34	5°26'03	28°11	24° 1	24°52	21°38	16°16	26°17	20 <b>8</b> 39	6° 9	2°26	4 <b>8</b> 15	3°18	24°10	n.a.	M 2
T 3	6 17 30	6°24'24	10 <b>Υ</b> 5	25°23	26° 1	22°23	16°30	26°25	20°37	6°10	2°27	4°D15	3°15	24°16	n.a.	T 3
W 4	6 21 27	7°22'44	21°54	26°40	27°10	23° 8	16°44	26°33	20°36	6°10	2°27	4°15	3°12	24°23	n.a.	W 4
T 5	6 25 23	8°21'00	3 <b>8</b> 42	27°52	28°20	23°53	16°57	26°41	20°34	6°10	2°28	4°R16	3° 9	24°30	n.a.	T 5
F 6	6 29 20	9°19'15	15°36	28°58	29°29	24°38	17°11	26°48	20°33	6°11	2°29	4°15	3° 5	24°36	n.a.	F 6
S 7	6 33 16	10°17'27	27°39	29°58	0 <b>,₹</b> 39	25°23	17°25	26°56	20°31	6°11	2°30	4°13	3° 2	24°43	n.a.	S 7
S 8	6 37 13	11°15'38	9Ⅲ55	0≈54	1°48	26° 8	17°39	27° 4	20°30	6°12	2°31	4° 8	2°59	24°50	n.a.	S 8
M 9	6 41 9	12°13'46	22°28	1°43	2°58	26°52	17°52	27°12	20°29	6°12	2°32	4° 0	2°56	24°56	n.a.	M 9
T 10	6 45 6	13°11'52	59518	2°27	4° 8	27°37	18° 6	27°20	20°27	6°13	2°33	3°50	2°53	25° 3	n.a.	T 10
W11	6 49 2	14° 9'56	18°25	3° 4	5°17	28°21	18°19	27°28	20°26	6°13	2°34	3°39	2°49	25°10	n.a.	W11
T 12	6 52 59	15° 7'58	1 <b>Ω</b> 48	3°36	6°27	29° 6	18°33	27°35	20°25	6°14	2°35	3°28	2°46	25°16	n.a.	T 12
F 13	6 56 55	16° 5'58	15°24	4° 3	7°37	29°50	18°46	27°43	20°24	6°15	2°36	3°17	2°43	25°23	n.a.	F 13
S 14	7 0 52	17° 3'56	29°12	4°23	8°47	0 <b>궁</b> 35	19° 0	27°51	20°23	6°15	2°37	3° 8	2°40	25°29	n.a.	S 14
S 15	7 4 48	18° 1'52	13 <b>m</b> ) 7	4°37	9°57	1°19	19°13	27°59	20°22	6°16	2°38	3° 1	2°37	25°36	n.a.	S 15
M16	7 8 45	18°59'47	27° 8	4°46	11° 7	2° 4	19°26	28° 7	20°21	6°17	2°39	2°57	2°34	25°43	n.a.	M16
T 17	7 12 41	19°57'41	11 <b>≏</b> 12	4°R49	12°17	2°48	19°40	28°15	20°20	6°18	2°40	2°56	2°30	25°49	n.a.	T 17
W18	7 16 38	20°55'32	25°19	4°46	13°27	3°32	19°53	28°23	20°19	6°18	2°41	2°56	2°27	25°56	n.a.	W18
T 19	7 20 34	21°53'23	9 <b>™</b> 27	4°38	14°37	4°16	20° 6	28°31	20°18	6°19	2°42	2°56	2°24	26° 3	n.a.	T 19
F 20	7 24 31	22°51'12	23°35	4°26	15°47	5° 0	20°19	28°39	20°17	6°20	2°43	2°54	2°21	26° 9	n.a.	F 20
S 21	7 28 28	23°48'59	7 <b>,</b> 7⁴43	4° 8	16°58	5°44	20°32	28°47	20°16	6°21	2°44	2°51	2°18	26°16	n.a.	S 21
S 22	7 32 24	24°46'45	21°46	3°46	18° 8	6°29	20°45	28°55	20°16	6°22	2°45	2°45	2°15	26°23	n.a.	S 22
M23	7 36 21	25°44'29	5 <b>云</b> 42	3°20	19°18	7°12	20°58	29° 3	20°15	6°23	2°46	2°36	2°11	26°29	n.a.	M23
T 24	7 40 17	26°42'12	19°28	2°51	20°29	7°56	21°11	29°11	20°14	6°24	2°48	2°25	2° 8	26°36	n.a.	T 24
W25	7 44 14	27°39'54	2≈59	2°19	21°39	8°40	21°24	29°19	20°14	6°25	2°49	2°13	2° 5	26°43	n.a.	W25
T 26	7 48 10	28°37'33	16°12	1°45	22°49	9°24	21°37	29°27	20°13	6°26	2°50	2° 0	2° 2	26°49	n.a.	T 26
F 27	7 52 7	29°35'11	29° 6	1° 9	24° 0	10° 8	21°49	29°35	20°13	6°27	2°51	1°49	1°59	26°56	n.a.	F 27
S 28	7 56 3	0≈32'47	11 <b>) (</b> 42	0°32	25°11	10°52	22° 2	29°43	20°13	6°28	2°52	1°40	1°55	27° 3	n.a.	S 28
S 29	8 0 0	1≈30'21	24 <b>∺</b> 0	29 <b>る</b> 54	26 <b>×</b> 121	11 <b>る</b> 35	22 <b>×</b> 15	29 <b>ප</b> 51	20812	6 <b>Υ</b> 29	2 <b>∺</b> 53	1 <b>8</b> 33	1852	27 <b>Υ</b> 9	n.a.	S 29

Delta T = 42h00m00s

# MARCH 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	卉	Р	'n	S	ţ	ę,	Day
M 1	8 3 56	2≈27'53	6 <b>Υ</b> 4	29°R17	27 <b>∡</b> ³32	12 <b>る</b> 19	22 <b>~</b> 27	29 <b>궁</b> 59	20°R12	6 <b>Υ</b> 30	2 <b>)</b> 55	1°R30	1 <b>8</b> 49	27 <b>Y</b> 16	n.a.	M 1
T 2	8 7 53	3°25'24	17°58	28 <b>궁</b> 41	28°42	13° 2	22°39	0≈ 7	20812	6°32	2°56	1828	1°46	27°22	n.a.	T 2
W 3	8 11 49	4°22'53	29°47	28° 7	29°53	13°46	22°52	0°15	20°12	6°33	2°57	1°28	1°43	27°29	n.a.	W 3
T 4	8 15 46	5°20'21	11836	27°34	1る 4	14°29	23° 4	0°23	20°11	6°34	2°58	1°27	1°40	27°36	n.a.	T 4
F 5	8 19 42	6°17'46	23°31	27° 4	2°15	15°12	23°16	0°31	20°11	6°35	2°59	1°27	1°36	27°42	n.a.	F 5
S 6	8 23 39	7°15'11	5 <b>Ⅱ</b> 37	26°37	3°25	15°56	23°29	0°39	20°D11	6°37	3° 1	1°24	1°33	27°49	n.a.	S 6
S 7	8 27 36	8°12'33	17°58	26°14	4°36	16°39	23°41	0°47	20°11	6°38	3° 2	1°19	1°30	27°56	n.a.	S 7
M 8	8 31 32	9° 9'54	0939	25°54	5°47	17°22	23°53	0°55	20°12	6°39	3° 3	1°12	1°27	28° 2	n.a.	M 8
T 9	8 35 29	10° 7'14	13°41	25°39	6°58	18° 5	24° 5	1° 3	20°12	6°41	3° 5	1° 2	1°24	28° 9	n.a.	T 9
W10	8 39 25	11° 4'32	27° 5	25°27	8° 9	18°48	24°16	1°11	20°12	6°42	3° 6	0°51	1°21	28°16	n.a.	W10
T 11	8 43 22	12° 1'49	10 <b>Ω</b> 49	25°20	9°20	19°31	24°28	1°19	20°12	6°43	3° 7	0°39	1°17	28°22	n.a.	T 11
F 12	8 47 18	12°59'05	24°50	25°D18	10°31	20°14	24°40	1°27	20°13	6°45	3° 8	0°28	1°14	28°29	n.a.	F 12
S 13	8 51 15	13°56'19	9Mg 3	25°20	11°42	20°57	24°51	1°35	20°13	6°46	3°10	0°19	1°11	28°36	n.a.	S 13
S 14	8 55 11	14°53'33	23°23	25°27	12°54	21°40	25° 3	1°43	20°13	6°48	3°11	0°12	1°8	28°42	n.a.	S 14
M15	8 59 8	15°50'45	7 <b>≏</b> 45	25°38	14° 5	22°23	25°14	1°51	20°14	6°49	3°12	0° 8	1° 5	28°49	n.a.	M15
T 16	9 3 4	16°47'57	22° 4	25°54	15°16	23° 6	25°26	1°58	20°14	6°51	3°14	0° 7	1° 1	28°56	n.a.	T 16
W17	9 7 1	17°45'08	6 <b>M</b> .18	26°14	16°27	23°48	25°37	2° 6	20°15	6°53	3°15	0°D 7	0°58	29° 2	n.a.	W17
T 18	9 10 58	18°42'19	20°25	26°39	17°38	24°31	25°48	2°14	20°15	6°54	3°16	0°R 7	0°55	29° 9	n.a.	T 18
F 19	9 14 54	19°39'28	4 <b>₹</b> 24	27° 7	18°50	25°14	25°59	2°22	20°16	6°56	3°18	0° 6	0°52	29°15	n.a.	F 19
S 20	9 18 51	20°36'38	18°15	27°40	20° 1	25°56	26°10	2°30	20°17	6°57	3°19	0° 4	0°49	29°22	n.a.	S 20
S 21	9 22 47	21°33'46	1 <b>云</b> 58	28°18	21°13	26°39	26°21	2°37	20°18	6°59	3°20	29 <b>Y</b> 58	0°46	29°29	n.a.	S 21
M22	9 26 44	22°30'54	15°30	28°59	22°24	27°21	26°32	2°45	20°19	7° 1	3°22	29°51	0°42	29°35	n.a.	M22
T 23	9 30 40	23°28'02	28°51	29°44	23°36	28° 3	26°43	2°53	20°19	7° 2	3°23	29°41	0°39	29°42	n.a.	T 23
W24	9 34 37	24°25'08	11 <b>≈</b> 59	0≈32	24°47	28°46	26°53	3° 1	20°20	7° 4	3°24	29°30	0°36	29°49	n.a.	W24
T 25	9 38 33	25°22'14	24°53	1°25	25°59	29°28	27° 4	3° 8	20°21	7° 6	3°26	29°19	0°33	29°55	n.a.	T 25
F 26	9 42 30	26°19'19	7 <b>)</b> €32	2°20	27°10	0≈10	27°14	3°16	20°22	7° 8	3°27	29° 9	0°30	0 <b>8</b> 2	n.a.	F 26
S 27	9 46 27	27°16'23	19°56	3°20	28°22	0°52	27°25	3°23	20°24	7° 9	3°29	29° 1	0°27	0° 9	n.a.	S 27
S 28	9 50 23	28°13'27	2 <b>Y</b> 7	4°23	29°34	1°34	27°35	3°31	20°25	7°11	3°30	28°55	0°23	0°15	n.a.	S 28
M29	9 54 20	29°10'30	14° 7	5°29	0≈45	2°16	27°45	3°39	20°26	7°13	3°31	28°52	0°20	0°22	n.a.	M29
T 30	9 58 16	0 <b>升</b> 7'32	25°58	6°38	1°57	2°58	27°55	3°46	20°27	7°15	3°33	28°D51	0°17	0°29	n.a.	T 30
W31	10 2 13	1 <b>光</b> 4'33	7 <b>8</b> 46	7 <b>≈</b> 51	3≈ 9	3≈40	28 <b>x</b> 5	3≈54	20828	7 <b>Υ</b> 17	3 <b>∺</b> 34	28 <b>Y</b> 51	0814	0 <b>8</b> 35	n.a.	W31

Delta T = 41h59m56s

Julian Calendar 1 March 5013 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5013 BCE

# APRIL 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	Ω	ţ	o k	Day
T 1	10 6 9	2 <b>)</b> 1'33	19 <b>8</b> 34	9≈ 6	4≈21	4≈22	28 <b>×</b> 15	4≈ 1	20830	7 <b>Υ</b> 19	3 <b>)</b> €35	28 <b>Y</b> 52	0811	0 <b>8</b> 42	n.a.	T 1
F 2	10 10 6	2°58'33	1Ⅱ29	10°25	5°33	5° 4	28°24	4° 8	20°31	7°21	3°37	28°R53	0° 7	0°49	n.a.	F 2
S 3	10 14 3	3°55'32	13°35	11°47	6°44	5°45	28°34	4°16	20°33	7°22	3°38	28°52	0° 4	0°55	n.a.	S 3
S 4	10 17 59	4°52'31	25°58	13°12	7°56	6°27	28°43	4°23	20°34	7°24	3°40	28°50	0° 1	1° 2	n.a.	S 4
M 5	10 21 56	5°49'29	8 <b>9</b> 41	14°40	9°8	7° 9	28°53	4°30	20°36	7°26	3°41	28°46	29 <b>Y</b> 58	1°8	n.a.	M 5
T 6	10 25 52	6°46'26	21°48	16°11	10°20	7°50	29° 2	4°38	20°37	7°28	3°42	28°40	29°55	1°15	n.a.	T 6
W 7	10 29 49	7°43'23	$5\Omega 20$	17°44	11°32	8°32	29°11	4°45	20°39	7°30	3°44	28°32	29°52	1°22	n.a.	W 7
T 8	10 33 45	8°40'19	19°18	19°21	12°44	9°13	29°20	4°52	20°41	7°32	3°45	28°24	29°48	1°28	n.a.	T 8
F 9	10 37 42	9°37'15	3 Mp 36	21° 1	13°56	9°55	29°29	4°59	20°42	7°34	3°46	28°17	29°45	1°35	n.a.	F 9
S 10	10 41 39	10°34'11	18°11	22°43	15° 9	10°36	29°37	5° 6	20°44	7°36	3°48	28°11	29°42	1°42	n.a.	S 10
S 11	10 45 35	11°31'06	2 <b>≏</b> 54	24°28	16°21	11°17	29°46	5°13	20°46	7°38	3°49	28° 6	29°39	1°48	n.a.	S 11
M12	10 49 32	12°28'02	17°39	26°16	17°33	11°58	29°54	5°20	20°48	7°40	3°51	28° 4	29°36	1°55	n.a.	M12
T 13	10 53 28	13°24'57	2 <b>M</b> 20	28° 7	18°45	12°39	0ට 3	5°27	20°50	7°42	3°52	28°D 4	29°32	2° 2	n.a.	T 13
W14	10 57 25	14°21'53	16°50	29°59	19°57	13°21	0°11	5°34	20°52	7°45	3°53	28° 5	29°29	2° 8	n.a.	W14
T 15	11 121	15°18'49	1 <b>√</b> 7	1 <b>∺</b> 56	21°10	14° 2	0°19	5°41	20°54	7°47	3°55	28° 6	29°26	2°15	n.a.	T 15
F 16	11 5 18	16°15'46	15° 9	3°54	22°22	14°43	0°27	5°48	20°56	7°49	3°56	28°R 7	29°23	2°22	n.a.	F 16
S 17	11 9 15	17°12'43	28°54	5°54	23°34	15°23	0°35	5°54	20°58	7°51	3°57	28° 6	29°20	2°28	n.a.	S 17
S 18	11 13 11	18° 9'40	12る24	7°56	24°47	16° 4	0°42	6° 1	21° 0	7°53	3°59	28° 4	29°17	2°35	n.a.	S 18
M19	11 17 8	19° 6'38	25°39	10° 0	25°59	16°45	0°50	6° 8	21° 2	7°55	4° 0	28° 0	29°13	2°42	n.a.	M19
T 20	11 21 4	20° 3'36	8≈40	12° 6	27°12	17°26	0°57	6°14	21° 4	7°57	4° 1	27°54	29°10	2°48	n.a.	T 20
W21	11 25 1	21° 0'35	21°27	14°13	28°24	18° 7	1° 4	6°21	21° 7	7°59	4° 3	27°48	29° 7	2°55	n.a.	W21
T 22	11 28 58	21°57'33	4 <b>∺</b> 1	16°21	29°37	18°47	1°11	6°27	21° 9	8° 2	4° 4	27°42	29° 4	3° 1	n.a.	T 22
F 23	11 32 54	22°54'32	16°23	18°30	0 <b>∺</b> 50	19°28	1°18	6°34	21°11	8° 4	4° 5	27°37	29° 1	3° 8	n.a.	F 23
S 24	11 36 51	23°51'32	28°34	20°40	2° 2	20° 8	1°25	6°40	21°14	8° 6	4° 7	27°32	28°58	3°15	n.a.	S 24
S 25	11 40 47	24°48'32	10 <b>Y</b> 35	22°49	3°15	20°49	1°32	6°46	21°16	8° 8	4° 8	27°29	28°54	3°21	n.a.	S 25
M26	11 44 44	25°45'32	22°29	24°59	4°28	21°29	1°38	6°52	21°19	8°10	4° 9	27°D28	28°51	3°28	n.a.	M26
T 27	11 48 40	26°42'32	4 <b>8</b> 18	27° 8	5°40	22°10	1°44	6°59	21°21	8°12	4°11	27°28	28°48	3°35	n.a.	T 27
W28	11 52 37	27°39'33	16° 4	29°17	6°53	22°50	1°51	7° 5	21°24	8°15	4°12	27°29	28°45	3°41	n.a.	W28
T 29	11 56 34	28°36'34	27°53	1 <b>Υ</b> 25	8° 6	23°30	1°57	7°11	21°26	8°17	4°13	27°31	28°42	3°48	n.a.	T 29
F 30	12 0 30	29 <b>米</b> 33'35	9∏47	3 <b>Υ</b> 32	9 <b>米</b> 19	24≈10	2중 2	7≈17	21829	8 <b>Υ</b> 19	4 <b>)</b> 14	27 <b>Y</b> 33	28 <b>Y</b> 38	3 <b>8</b> 55	n.a.	F 30

Delta T = 41h59m53s

# MAY 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	¥	В	N.	v	Ç	Ş.	Day
S 1	12 4 27	0 <b>Υ</b> 30'37	21 <b>II</b> 53	5 <b>Ƴ</b> 38	10 <b>∺</b> 32	24≈50	2පි 8	7≈23	21832	8 <b>Υ</b> 21	4 <b>)</b> €16	27 <b>Y</b> 34	28 <b>Y</b> 35	4 <b>8</b> 1	n.a.	S 1
S 2	12 8 23	1°27'39	49514	7°43	11°45	25°30	2°14	7°28	21°34	8°23	4°17	27°R34	28°32	4° 8	n.a.	S 2
M 3	12 12 20	2°24'42	16°55	9°46	12°58	26°10	2°19	7°34	21°37	8°26	4°18	27°33	28°29	4°15	n.a.	M 3
T 4	12 16 17	3°21'45	29°59	11°48	14°11	26°50	2°24	7°40	21°40	8°28	4°19	27°31	28°26	4°21	n.a.	T 4
W 5	12 20 13	4°18'48	13€32	13°49	15°24	27°30	2°29	7°46	21°43	8°30	4°21	27°29	28°23	4°28	n.a.	W 5
T 6	12 24 10	5°15'52	27°30	15°47	16°37	28°10	2°34	7°51	21°46	8°32	4°22	27°26	28°19	4°35	n.a.	T 6
F 7	12 28 6	6°12'56	11 <b>m</b> 55	17°44	17°50	28°50	2°39	7°57	21°48	8°35	4°23	27°23	28°16	4°41	n.a.	F 7
S 8	12 32 3	7°10'01	26°39	19°39	19° 3	29°29	2°43	8° 2	21°51	8°37	4°24	27°21	28°13	4°48	n.a.	S 8
S 9	12 35 59	8° 7'07	11 <b>≏</b> 38	21°33	20°16	0 <b>∺</b> 9	2°48	8° 7	21°54	8°39	4°25	27°19	28°10	4°54	n.a.	S 9
M10	12 39 56	9° 4'13	26°42	23°25	21°29	0°49	2°52	8°13	21°57	8°41	4°27	27°D19	28° 7	5° 1	n.a.	M10
T 11	12 43 53	10° 1'21	11 <b>M</b> .44	25°15	22°42	1°28	2°56	8°18	22° 0	8°43	4°28	27°19	28° 4	5° 8	n.a.	T 11
W12	12 47 49	10°58'30	26°34	27° 3	23°56	2° 8	3° 0	8°23	22° 3	8°46	4°29	27°20	28° 0	5°14	n.a.	W12
T 13	12 51 46	11°55'40	11 <b>×7</b> 7	28°50	25° 9	2°47	3° 3	8°28	22° 6	8°48	4°30	27°21	27°57	5°21	n.a.	T 13
F 14	12 55 42	12°52'51	25°19	0834	26°22	3°26	3° 7	8°33	22°10	8°50	4°31	27°22	27°54	5°28	n.a.	F 14
S 15	12 59 39	13°50'04	9중 8	2°17	27°36	4° 6	3°10	8°38	22°13	8°52	4°32	27°R22	27°51	5°34	n.a.	S 15
S 16	13 3 36	14°47'18	22°36	3°59	28°49	4°45	3°13	8°43	22°16	8°55	4°33	27°22	27°48	5°41	n.a.	S 16
M17	13 7 32	15°44'34	5≈43	5°38	0 <b>Υ</b> 3	5°24	3°16	8°47	22°19	8°57	4°34	27°22	27°44	5°48	n.a.	M17
T 18	13 11 29	16°41'51	18°31	7°16	1°16	6° 3	3°19	8°52	22°22	8°59	4°36	27°21	27°41	5°54	n.a.	T 18
W19	13 15 25	17°39'09	1 <b>米</b> 3	8°52	2°30	6°42	3°21	8°57	22°26	9° 1	4°37	27°19	27°38	6° 1	n.a.	W19
T 20	13 19 22	18°36'28	13°22	10°27	3°43	7°21	3°24	9° 1	22°29	9° 3	4°38	27°18	27°35	6° 8	n.a.	T 20
F 21	13 23 18	19°33'49	25°30	11°59	4°57	8° 0	3°26	9° 5	22°32	9° 6	4°39	27°17	27°32	6°14	n.a.	F 21
S 22	13 27 15	20°31'12	7 <b>Y</b> 29	13°30	6°11	8°39	3°28	9°10	22°35	9° 8	4°40	27°16	27°29	6°21	n.a.	S 22
S 23	13 31 12	21°28'35	19°22	14°59	7°24	9°18	3°30	9°14	22°39	9°10	4°41	27°16	27°25	6°28	n.a.	S 23
M24	13 35 8	22°26'01	1811	16°27	8°38	9°57	3°31	9°18	22°42	9°12	4°42	27°D16	27°22	6°34	n.a.	M24
T 25	13 39 5	23°23'27	12°58	17°52	9°52	10°35	3°33	9°22	22°46	9°14	4°43	27°16	27°19	6°41	n.a.	T 25
W26	13 43 1	24°20'55	24°45	19°16	11° 5	11°14	3°34	9°26	22°49	9°17	4°44	27°16	27°16	6°47	n.a.	W26
T 27	13 46 58	25°18'24	6 <b>Ⅱ</b> 36	20°38	12°19	11°52	3°35	9°30	22°52	9°19	4°45	27°17	27°13	6°54	n.a.	T 27
F 28	13 50 54	26°15'54	18°33	21°57	13°33	12°31	3°36	9°34	22°56	9°21	4°45	27°17	27° 9	7° 1	n.a.	F 28
S 29	13 54 51	27°13'26	09341	23°15	14°47	13° 9	3°36	9°37	22°59	9°23	4°46	27°R17	27° 6	7° 7	n.a.	S 29
S 30	13 58 48	28°10'59	13° 2	24°31	16° 1	13°48	3°37	9°41	23° 3	9°25	4°47	27°17	27° 3	7°14	n.a.	S 30
M31	14 2 44	29 <b>Y</b> 8'33	259541	25 <b>8</b> 45	17 <b>Y</b> 15	14 <b>)</b> (26	3₹37	9≈44	23 <b>8</b> 6	9 <b>Υ</b> 27	4 <b>) (</b> 48	27°D17	27 <b>Y</b> 0	7 <b>8</b> 21	n.a.	M31

Delta T = 41h59m49s

Julian Calendar 1 May 5013 BCE == Greg. Calendar 22 March 5013 BCE

#### JUNE 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	14 641	0 <b>ප</b> 6'09	8 <b>Ω</b> 41	26 <b>8</b> 57	18 <b>Y</b> 29	15 <b>)</b> 4	3°R37	9≈48	23810	9Υ29	4 <b>) (</b> 49	27 <b>Υ</b> 17	26 <b>Y</b> 57	7 <b>8</b> 27	n.a.	T 1
W 2	14 10 37	1° 3'45	22° 6	28° 6	19°43	15°42	3 <b>ට</b> 37	9°51	23°13	9°32	4°50	27°17	26°54	7°34	n.a.	W 2
T 3	14 14 34	2° 1'23	5 <b>m</b> 57	29°13	20°57	16°20	3°36	9°54	23°17	9°34	4°51	27°17	26°50	7°41	n.a.	T 3
F 4	14 18 31	2°59'03	20°14	0 <b>Ⅱ</b> 18	22°11	16°59	3°36	9°57	23°21	9°36	4°52	27°18	26°47	7°47	n.a.	F 4
S 5	14 22 27	3°56'44	4 <b>Ω</b> 55	1°20	23°25	17°37	3°35	10° 0	23°24	9°38	4°52	27°18	26°44	7°54	n.a.	S 5
S 6	14 26 24	4°54'26	19°55	2°20	24°39	18°14	3°34	10° 3	23°28	9°40	4°53	27°R19	26°41	8° 1	n.a.	S 6
M 7	14 30 20	5°52'10	5M 6	3°16	25°53	18°52	3°33	10° 6	23°31	9°42	4°54	27°19	26°38	8° 7	n.a.	M 7
T 8	14 34 17	6°49'56	20°18	4°10	27° 8	19°30	3°32	10° 8	23°35	9°44	4°55	27°18	26°35	8°14	n.a.	T 8
W 9	14 38 13	7°47'43	5 <b>₹</b> 23	5° 1	28°22	20° 8	3°30	10°11	23°39	9°46	4°55	27°17	26°31	8°21	n.a.	W 9
T 10	14 42 10	8°45'33	20°11	5°48	29°36	20°45	3°28	10°13	23°42	9°48	4°56	27°16	26°28	8°27	n.a.	T 10
F 11	14 46 6	9°43'25	4 <b>云</b> 37	6°32	0 <b>8</b> 50	21°23	3°26	10°16	23°46	9°50	4°57	27°15	26°25	8°34	n.a.	F 11
S 12	14 50 3	10°41'19	18°37	7°13	2° 5	22° 1	3°24	10°18	23°50	9°52	4°57	27°13	26°22	8°40	n.a.	S 12
S 13	14 54 0	11°39'15	2≈ 9	7°49	3°19	22°38	3°22	10°20	23°54	9°54	4°58	27°13	26°19	8°47	n.a.	S 13
M14	14 57 56	12°37'13	15°16	8°22	4°33	23°15	3°19	10°22	23°57	9°56	4°59	27°D12	26°15	8°54	n.a.	M14
T 15	15 1 53	13°35'13	28° 0	8°50	5°48	23°53	3°17	10°24	24° 1	9°58	4°59	27°13	26°12	9° 0	n.a.	T 15
W16	15 5 49	14°33'16	10 <b>∺</b> 25	9°13	7° 2	24°30	3°14	10°26	24° 5	10° 0	5° 0	27°14	26° 9	9° 7	n.a.	W16
T 17	15 9 46	15°31'20	22°35	9°32	8°17	25° 7	3°11	10°28	24° 8	10° 2	5° 0	27°15	26° 6	9°14	n.a.	T 17
F 18	15 13 42	16°29'27	4 <b>Υ</b> 34	9°45	9°31	25°44	3° 8	10°29	24°12	10° 4	5° 1	27°17	26° 3	9°20	n.a.	F 18
S 19	15 17 39	17°27'36	16°25	9°54	10°46	26°21	3° 4	10°31	24°16	10° 5	5° 2	27°18	26° 0	9°27	n.a.	S 19
S 20	15 21 36	18°25'47	28°13	9°R56	12° 1	26°58	3° 0	10°32	24°20	10° 7	5° 2	27°R18	25°56	9°34	n.a.	S 20
M21	15 25 32	19°24'01	108 0	9°53	13°15	27°35	2°57	10°34	24°24	10° 9	5° 3	27°18	25°53	9°40	n.a.	M21
T 22	15 29 29	20°22'16	21°49	9°43	14°30	28°12	2°53	10°35	24°27	10°11	5° 3	27°16	25°50	9°47	n.a.	T 22
W23	15 33 25	21°20'34	3 <b>Ⅱ</b> 41	9°28	15°45	28°49	2°48	10°36	24°31	10°13	5° 4	27°13	25°47	9°54	n.a.	W23
T 24	15 37 22	22°18'53	15°38	9° 6	16°59	29°26	2°44	10°37	24°35	10°15	5° 4	27° 9	25°44	10° 0	n.a.	T 24
F 25	15 41 18	23°17'15	27°43	8°38	18°14	0 <b>Υ</b> 2	2°40	10°38	24°39	10°16	5° 4	27° 5	25°41	10° 7	n.a.	F 25
S 26	15 45 15	24°15'38	9958	8° 4	19°29	0°39	2°35	10°38	24°42	10°18	5° 5	27° 0	25°37	10°14	n.a.	S 26
S 27	15 49 11	25°14'04	22°25	7°23	20°44	1°15	2°30	10°39	24°46	10°20	5° 5	26°56	25°34	10°20	n.a.	S 27
M28	15 53 8	26°12'31	5 <b>N</b> 7	6°38	21°58	1°52	2°25	10°39	24°50	10°21	5° 5	26°54	25°31	10°27	n.a.	M28
T 29	15 57 5	27°11'01	18° 5	5°47	23°13	2°28	2°20	10°40	24°54	10°23	5° 6	26°52	25°28	10°34	n.a.	T 29
W30	16 1 1	28 <b>8</b> 9'32	1 <b>m</b> 24	4 <b>Ⅱ</b> 52	24828	3 <b>Υ</b> 4	2 <b>ට</b> 14	10≈40	24 <b>8</b> 58	10 <b>Υ</b> 25	5 <b>米</b> 6	26°D52	25 <b>Y</b> 25	10840	n.a.	W30

Delta T = 41h59m45s

JULY 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	n	v	ţ	ĸ0	Day
T 1	16 4 58	29 <b>8</b> 8'05	15 <b>m</b> ) 4	3°R54	25 <b>8</b> 43	<b>3</b> Υ41	2°R 9	10≈40	25 <b>8</b> 1	10 <b>Y</b> 26	5 <b>¥</b> 6	26 <b>Y</b> 52	25 <b>Y</b> 21	10847	n.a.	T 1
F 2	16 8 54	0 <b>Ⅱ</b> 6'39	29° 8	2∏54	26°58	4°17	2 <b>る</b> 3	10°R40	25° 5	10°28	5° 7	26°54	25°18	10°54	n.a.	F 2
S 3	16 12 51	1° 5'16	13 <b>≏</b> 34	1°52	28°13	4°53	1°57	10°40	25° 9	10°29	5° 7	26°55	25°15	11° 0	n.a.	S 3
S 4	16 16 47	2° 3'55	28°21	0°52	29°28	5°29	1°51	10°40	25°13	10°31	5° 7	26°R56	25°12	11° 7	n.a.	S 4
M 5	16 20 44	3° 2'36	13 <b>M</b> 22	29 <b>8</b> 53	0 <b>Ⅱ</b> 43	6° 4	1°45	10°40	25°16	10°33	5° 7	26°55	25° 9	11°13	n.a.	M 5
T 6	16 24 40	4° 1'19	28°30	28°57	1°58	6°40	1°39	10°39	25°20	10°34	5° 7	26°52	25° 6	11°20	n.a.	T 6
W 7	16 28 37	5° 0'04	13 <b>×</b> 737	28° 7	3°13	7°16	1°33	10°39	25°24	10°35	5° 8	26°48	25° 2	11°27	n.a.	W 7
T 8	16 32 33	5°58'52	28°31	27°22	4°28	7°51	1°26	10°38	25°28	10°37	5° 8	26°42	24°59	11°33	n.a.	T 8
F 9	16 36 30	6°57'42	13중 5	26°44	5°43	8°27	1°19	10°38	25°31	10°38	5° 8	26°36	24°56	11°40	n.a.	F 9
S 10	16 40 26	7°56'35	27°14	26°15	6°58	9° 2	1°13	10°37	25°35	10°40	5° 8	26°30	24°53	11°47	n.a.	S 10
S 11	16 44 23	8°55'30	10≈54	25°54	8°13	9°38	1° 6	10°36	25°39	10°41	5° 8	26°25	24°50	11°53	n.a.	S 11
M12	16 48 20	9°54'27	24° 6	25°43	9°28	10°13	0°59	10°35	25°43	10°42	5° 8	26°22	24°47	12° 0	n.a.	M12
T 13	16 52 16	10°53'27	6 <b>)</b> €52	25°D41	10°43	10°48	0°52	10°34	25°46	10°44	5° 8	26°D21	24°43	12° 7	n.a.	T 13
W14	16 56 13	11°52'30	19°16	25°49	11°59	11°23	0°45	10°32	25°50	10°45	5°R 8	26°21	24°40	12°13	n.a.	W14
T 15	17 0 9	12°51'35	1 <b>Y</b> 23	26° 7	13°14	11°58	0°37	10°31	25°54	10°46	5° 8	26°22	24°37	12°20	n.a.	T 15
F 16	17 4 6	13°50'43	13°18	26°35	14°29	12°33	0°30	10°29	25°57	10°48	5° 8	26°23	24°34	12°27	n.a.	F 16
S 17	17 8 2	14°49'53	25° 7	27°11	15°44	13° 8	0°22	10°28	26° 1	10°49	5° 8	26°R24	24°31	12°33	n.a.	S 17
S 18	17 11 59	15°49'06	6 <b>8</b> 53	27°57	16°59	13°43	0°15	10°26	26° 4	10°50	5° 8	26°24	24°27	12°40	n.a.	S 18
M19	17 15 55	16°48'22	18°41	28°51	18°15	14°17	0° 7	10°24	26° 8	10°51	5° 8	26°21	24°24	12°47	n.a.	M19
T 20	17 19 52	17°47'40	0∏34	29°52	19°30	14°52	29 <b>×</b> 759	10°22	26°12	10°52	5° 8	26°16	24°21	12°53	n.a.	T 20
W21	17 23 48	18°47'00	12°34	1 <b>II</b> 0	20°45	15°26	29°52	10°20	26°15	10°53	5° 8	26° 8	24°18	13° 0	n.a.	W21
T 22	17 27 45	19°46'23	24°43	2°15	22° 1	16° 1	29°44	10°18	26°19	10°54	5° 7	25°59	24°15	13° 7	n.a.	T 22
F 23	17 31 41	20°45'48	7 <b>9</b> 5 1	3°35	23°16	16°35	29°36	10°16	26°22	10°55	5° 7	25°49	24°12	13°13	n.a.	F 23
S 24	17 35 38	21°45'15	19°31	4°59	24°31	17° 9	29°28	10°14	26°26	10°56	5° 7	25°38	24° 8	13°20	n.a.	S 24
S 25	17 39 34	22°44'44	2 <b>Ω</b> 11	6°28	25°47	17°43	29°20	10°11	26°29	10°57	5° 7	25°29	24° 5	13°27	n.a.	S 25
M26	17 43 31	23°44'16	15° 4	8° 1	27° 2	18°17	29°12	10° 9	26°33	10°58	5° 7	25°21	24° 2	13°33	n.a.	M26
T 27	17 47 28	24°43'50	28° 9	9°37	28°18	18°51	29° 4	10° 6	26°36	10°59	5° 6	25°15	23°59	13°40	n.a.	T 27
W28	17 51 24	25°43'25	11 <b>m</b> )29	11°15	29°33	19°25	28°56	10° 3	26°40	11° 0	5° 6	25°12	23°56	13°47	n.a.	W28
T 29	17 55 21	26°43'03	25° 4	12°55	09୍ଦେ48	19°58	28°48	10° 0	26°43	11° 1	5° 6	25°D11	23°52	13°53	n.a.	T 29
F 30	17 59 17	27°42'42	8 <b>≏</b> 57	14°36	2° 4	20°32	28°40	9°57	26°47	11° 2	5° 5	25°11	23°49	14° 0	n.a.	F 30
S 31	18 3 14	28∏42'24	23 <b>₾</b> 6	16耳19	39519	21 <b>Y</b> 5	28 <b>×</b> 32	9 <b>≈</b> 54	26 <b>8</b> 50	11 <b>°</b> 2	5 <b>₩</b> 5	25°R12	23 <b>Y</b> 46	148 7	n.a.	S 31

Delta T = 41h59m42s

Julian Calendar 1 July 5013 BCE == Greg. Calendar 22 May 5013 BCE

### AUGUST 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o <sup>7</sup>	4	ħ	)∤(	¥	В	₽.	v	Ç	Ŷ,	Day
S 1	18 7 10	29∏42'07	7 <b>M</b> 32	18 <b>I</b> 3	4935	21 <b>Y</b> 38	28°R24	9°R51	26 <b>8</b> 53	11 <b>°</b> 3	5°R 5	25°R11	23 <b>Y</b> 43	14813	n.a.	S 1
M 2	18 11 7	09୍ଦ41'53	22°13	19°48	5°50	22°12	28 <b>×</b> 15	9≈48	26°57	11° 4	5 <b>)</b> 4	25 <b>⋎</b> 9	23°40	14°20	n.a.	M 2
T 3	18 15 3	1°41'41	7 <b>,₹</b> 2	21°33	7° 5	22°45	28° 7	9°45	27° 0	11° 5	5° 4	25° 3	23°37	14°26	n.a.	T 3
W 4	18 19 0	2°41'31	21°53	23°18	8°21	23°18	27°59	9°41	27° 3	11° 5	5° 3	24°55	23°33	14°33	n.a.	W 4
T 5	18 22 56	3°41'23	6 <b>ප</b> 38	25° 3	9°36	23°50	27°51	9°38	27° 6	11° 6	5° 3	24°45	23°30	14°40	n.a.	T 5
F 6	18 26 53	4°41'17	21° 8	26°48	10°52	24°23	27°43	9°34	27°10	11° 6	5° 2	24°34	23°27	14°46	n.a.	F 6
S 7	18 30 49	5°41'14	5≈16	28°33	12° 7	24°56	27°35	9°31	27°13	11° 7	5° 2	24°23	23°24	14°53	n.a.	S 7
S 8	18 34 46	6°41'13	18°58	0918	13°23	25°28	27°28	9°27	27°16	11° 7	5° 1	24°14	23°21	15° 0	n.a.	S 8
M 9	18 38 42	7°41'14	2 <b>)</b> 14	2° 2	14°38	26° 0	27°20	9°23	27°19	11°8	5° 1	24° 7	23°18	15° 6	n.a.	M 9
T 10	18 42 39	8°41'17	15° 3	3°46	15°54	26°33	27°12	9°19	27°22	11°8	5° 0	24° 2	23°14	15°13	n.a.	T 10
W11	18 46 35	9°41'23	27°30	5°30	17° 9	27° 5	27° 4	9°15	27°25	11° 9	5° 0	24° 0	23°11	15°20	n.a.	W11
T 12	18 50 32	10°41'32	9 <b>Ƴ</b> 38	7°13	18°25	27°36	26°57	9°11	27°28	11° 9	4°59	23°D59	23° 8	15°26	n.a.	T 12
F 13	18 54 28	11°41'43	21°34	8°55	19°40	28° 8	26°49	9° 7	27°31	11° 9	4°58	23°R59	23° 5	15°33	n.a.	F 13
S 14	18 58 25	12°41'56	3 <b>8</b> 23	10°37	20°56	28°40	26°41	9° 3	27°34	11°10	4°58	23°59	23° 2	15°40	n.a.	S 14
S 15	19 221	13°42'12	15°10	12°18	22°11	29°11	26°34	8°59	27°37	11°10	4°57	23°57	22°58	15°46	n.a.	S 15
M16	19 6 18	14°42'30	27° 0	13°59	23°27	29°43	26°27	8°55	27°40	11°10	4°56	23°53	22°55	15°53	n.a.	M16
T 17	19 10 15	15°42'50	8 <b>Ⅱ</b> 58	15°39	24°42	0 <b>8</b> 14	26°20	8°50	27°43	11°10	4°56	23°46	22°52	16° 0	n.a.	T 17
W18	19 14 11	16°43'12	21° 6	17°19	25°57	0°45	26°12	8°46	27°46	11°11	4°55	23°36	22°49	16° 6	n.a.	W18
T 19	19 18 8	17°43'37	39527	18°58	27°13	1°16	26° 5	8°41	27°48	11°11	4°54	23°24	22°46	16°13	n.a.	T 19
F 20	19 22 4	18°44'04	16° 2	20°37	28°28	1°47	25°58	8°37	27°51	11°11	4°54	23°10	22°43	16°20	n.a.	F 20
S 21	19 26 1	19°44'32	28°50	22°15	29°44	2°17	25°52	8°32	27°54	11°11	4°53	22°56	22°39	16°26	n.a.	S 21
S 22	19 29 57	20°45'03	11 <b>Ω</b> 52	23°53	$0\Omega$ 59	2°48	25°45	8°28	27°56	11°R11	4°52	22°43	22°36	16°33	n.a.	S 22
M23	19 33 54	21°45'35	25° 5	25°30	2°15	3°18	25°39	8°23	27°59	11°11	4°51	22°32	22°33	16°40	n.a.	M23
T 24	19 37 50	22°46'10	8 Mp 28	27° 6	3°30	3°48	25°32	8°18	28° 2	11°11	4°51	22°24	22°30	16°46	n.a.	T 24
W25	19 41 47	23°46'45	22° 1	28°43	4°46	4°18	25°26	8°14	28° 4	11°11	4°50	22°19	22°27	16°53	n.a.	W25
T 26	19 45 43	24°47'23	5 <b>≏</b> 43	$0\Omega$ 18	6° 1	4°47	25°20	8° 9	28° 7	11°11	4°49	22°16	22°24	17° 0	n.a.	T 26
F 27	19 49 40	25°48'01	19°35	1°54	7°17	5°17	25°14	8° 4	28° 9	11°10	4°48	22°16	22°20	17° 6	n.a.	F 27
S 28	19 53 36	26°48'42	3 <b>M</b> .35	3°29	8°32	5°46	25° 8	7°59	28°12	11°10	4°47	22°16	22°17	17°13	n.a.	S 28
S 29	19 57 33	27°49'24	17°45	5° 3	9°48	6°15	25° 2	7°54	28°14	11°10	4°46	22°15	22°14	17°20	n.a.	S 29
M30	20 1 29	28°50'07	2 <b>,</b> ₹ 4	6°37	11° 3	6°44	24°57	7°49	28°16	11°10	4°45	22°12	22°11	17°26	n.a.	M30
T 31	20 5 26	29950'52	16 <b>渘</b> 27	8 <b>N</b> 11	12 <b>Ω</b> 18	7 <b>8</b> 13	24 <b>×</b> 751	7≈44	28 <b>8</b> 19	11 <b>Y</b> 10	4 <b>) (</b> 44	22 <b>°</b> 6	22 <b>Y</b> 8	17 <b>8</b> 33	n.a.	T 31

Delta T = 41h59m38s

# SEPTEMBER 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	v	ţ	Q K	Day
W 1	20 9 23	0 <b>Ω</b> 51'38	0 <b>ට</b> 52	9 <b>Ω</b> 44	13 <b>Ω</b> 34	7 <b>8</b> 42	24°R46	7°R39	28821	11°R 9	4°R44	21°R57	22 <b>°</b> 4	17840	n.a.	W 1
T 2	20 13 19	1°52'26	15°12	11°18	14°49	8°10	24 <b>~</b> 41	7≈34	28°23	11 <b>Υ</b> 9	4 <b>) (</b> 43	21 <b>Y</b> 46	22° 1	17°46	n.a.	T 2
F 3	20 17 16	2°53'16	29°23	12°50	16° 5	8°38	24°37	7°29	28°25	11° 9	4°42	21°34	21°58	17°53	n.a.	F 3
S 4	20 21 12	3°54'06	13 <b>≈</b> 17	14°23	17°20	9° 6	24°32	7°24	28°27	11° 8	4°41	21°21	21°55	18° 0	n.a.	S 4
S 5	20 25 9	4°54'59	26°51	15°55	18°35	9°34	24°27	7°19	28°29	11° 8	4°40	21°10	21°52	18° 6	n.a.	S 5
M 6	20 29 5	5°55'53	10 <b>米</b> 2	17°27	19°51	10° 2	24°23	7°14	28°31	11° 7	4°39	21° 2	21°49	18°13	n.a.	M 6
T 7	20 33 2	6°56'49	22°50	18°58	21° 6	10°29	24°19	7° 9	28°33	11° 7	4°38	20°56	21°45	18°20	n.a.	T 7
W 8	20 36 58	7°57'46	5 <b>Υ</b> 18	20°29	22°21	10°56	24°15	7° 4	28°35	11° 6	4°37	20°52	21°42	18°26	n.a.	W 8
T 9	20 40 55	8°58'45	17°28	22° 0	23°37	11°23	24°11	6°59	28°37	11° 6	4°36	20°D51	21°39	18°33	n.a.	T 9
F 10	20 44 51	9°59'46	29°25	23°31	24°52	11°50	24° 8	6°54	28°39	11° 5	4°35	20°51	21°36	18°40	n.a.	F 10
S 11	20 48 48	11° 0'49	11 <b>8</b> 16	25° 1	26° 7	12°16	24° 4	6°49	28°40	11° 4	4°34	20°R52	21°33	18°46	n.a.	S 11
S 12	20 52 44	12° 1'53	23° 4	26°31	27°23	12°42	24° 1	6°44	28°42	11° 4	4°33	20°51	21°30	18°53	n.a.	S 12
M13	20 56 41	13° 2'58	4 <b>Ⅱ</b> 55	28° 1	28°38	13° 8	23°58	6°39	28°44	11° 3	4°31	20°49	21°26	19° 0	n.a.	M13
T 14	21 038	14° 4'06	16°56	29°30	29°53	13°34	23°56	6°34	28°45	11° 2	4°30	20°44	21°23	19° 6	n.a.	T 14
W15	21 434	15° 5'14	29° 9	0 <b>m</b> 58	1 Mp 8	13°59	23°53	6°29	28°47	11° 1	4°29	20°36	21°20	19°13	n.a.	W15
T 16	21 8 31	16° 6'25	11939	2°27	2°24	14°24	23°51	6°25	28°48	11° 1	4°28	20°26	21°17	19°20	n.a.	T 16
F 17	21 12 27	17° 7'36	24°26	3°54	3°39	14°49	23°48	6°20	28°50	11° 0	4°27	20°15	21°14	19°26	n.a.	F 17
S 18	21 16 24	18° 8'49	$7\Omega$ 32	5°21	4°54	15°14	23°46	6°15	28°51	10°59	4°26	20° 3	21°10	19°33	n.a.	S 18
S 19	21 20 20	19°10'03	20°55	6°48	6° 9	15°38	23°45	6°10	28°53	10°58	4°25	19°52	21° 7	19°40	n.a.	S 19
M20	21 24 17	20°11'17	4 Mp 32	8°13	7°24	16° 2	23°43	6° 5	28°54	10°57	4°24	19°43	21° 4	19°46	n.a.	M20
T 21	21 28 13	21°12'33	18°22	9°38	8°40	16°26	23°42	6° 0	28°55	10°56	4°23	19°36	21° 1	19°53	n.a.	T 21
W22	21 32 10	22°13'49	2 <b>₾</b> 20	11° 1	9°55	16°49	23°41	5°56	28°56	10°55	4°22	19°32	20°58	20° 0	n.a.	W22
T 23	21 36 7	23°15'06	16°22	12°24	11°10	17°12	23°40	5°51	28°57	10°54	4°20	19°D31	20°55	20° 6	n.a.	T 23
F 24	21 40 3	24°16'24	0 <b>M</b> 28	13°45	12°25	17°35	23°39	5°46	28°58	10°53	4°19	19°31	20°51	20°13	n.a.	F 24
S 25	21 44 0	25°17'43	14°34	15° 4	13°40	17°57	23°39	5°42	28°59	10°52	4°18	19°32	20°48	20°20	n.a.	S 25
S 26	21 47 56	26°19'02	28°41	16°22	14°55	18°19	23°38	5°37	29° 0	10°51	4°17	19°R33	20°45	20°26	n.a.	S 26
M27	21 51 53	27°20'21	12 <b>×</b> 146	17°37	16°10	18°41	23°D38	5°33	29° 1	10°50	4°16	19°31	20°42	20°33	n.a.	M27
T 28	21 55 49	28°21'41	26°49	18°50	17°25	19° 2	23°38	5°28	29° 2	10°49	4°15	19°28	20°39	20°40	n.a.	T 28
W29	21 59 46	29°23'01	10 <b>පි</b> 48	20° 0	18°40	19°23	23°39	5°24	29° 3	10°48	4°14	19°22	20°36	20°46	n.a.	W29
T 30	22 3 43	0 <b>m</b> 24'22	24 <b>궁</b> 40	21 Mg 7	19 <b>m</b> 55	19 <b>8</b> 44	23 <b>×</b> 39	5≈20	29 <b>8</b> 3	10 <b>Υ</b> 46	4 <b>光</b> 12	19 <b>Y</b> 15	20 <b>Υ</b> 32	20 <b>8</b> 53	n.a.	T 30

Delta T = 41h59m34s

Julian Calendar 1 Sept. 5013 BCE == Greg. Calendar 23 July 5013 BCE

# OCTOBER 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)/(	¥	В	ß	ಬ	Ç	٨٥	Day
F 1	22 7 39	1 m/ 25'43	8≈22	22 Mg 9	21 <b>m</b> 10	208 4	23 <b>×</b> 740	5°R15	29 <b>8</b> 4	10°R45	4°R11	19°R 7	20 <b>Y</b> 29	218 0	n.a.	F 1
S 2	22 11 36	2°27'05	21°51	23° 8	22°25	20°24	23°41	5≈11	29° 5	10 <b>Y</b> 44	4 <b>) (</b> 10	18 <b>Y</b> 58	20°26	21° 6	n.a.	S 2
S 3	22 15 32	3°28'26	5 <b>)</b> 5	24° 1	23°40	20°44	23°42	5° 7	29° 5	10°43	4° 9	18°50	20°23	21°13	n.a.	S 3
M 4	22 19 29	4°29'49	18° 2	24°49	24°55	21° 3	23°43	5° 3	29° 6	10°41	4° 8	18°44	20°20	21°20	n.a.	M 4
T 5	22 23 25	5°31'11	0 <b>Υ</b> 41	25°30	26°10	21°22	23°45	4°59	29° 6	10°40	4° 7	18°40	20°16	21°26	n.a.	T 5
W 6	22 27 22	6°32'35	13° 4	26° 4	27°25	21°40	23°47	4°55	29° 7	10°39	4° 5	18°D39	20°13	21°33	n.a.	W 6
T 7	22 31 19	7°33'58	25°13	26°29	28°40	21°58	23°49	4°52	29° 7	10°37	4° 4	18°39	20°10	21°40	n.a.	T 7
F 8	22 35 15	8°35'23	7 <b>8</b> 10	26°45	29°54	22°15	23°51	4°48	29° 7	10°36	4° 3	18°40	20° 7	21°46	n.a.	F 8
S 9	22 39 12	9°36'48	19° 1	26°R52	1 <b>♀</b> 9	22°32	23°53	4°44	29° 7	10°35	4° 2	18°42	20° 4	21°53	n.a.	S 9
S 10	22 43 8	10°38'13	0耳49	26°47	2°24	22°49	23°56	4°41	29° 8	10°33	4° 1	18°43	20° 1	22° 0	n.a.	S 10
M11	22 47 5	11°39'39	12°41	26°31	3°39	23° 5	23°59	4°37	29° 8	10°32	4° 0	18°R44	19°57	22° 6	n.a.	M11
T 12	22 51 1	12°41'05	24°41	26° 4	4°54	23°21	24° 2	4°34	29°R 8	10°30	3°59	18°43	19°54	22°13	n.a.	T 12
W13	22 54 58	13°42'32	6955	25°25	6° 8	23°36	24° 5	4°30	29° 8	10°29	3°57	18°40	19°51	22°20	n.a.	W13
T 14	22 58 55	14°43'59	19°25	24°35	7°23	23°51	24° 8	4°27	29° 8	10°27	3°56	18°36	19°48	22°26	n.a.	T 14
F 15	23 2 51	15°45'26	2 <b>Ω</b> 17	23°34	8°38	24° 5	24°12	4°24	29° 7	10°26	3°55	18°31	19°45	22°33	n.a.	F 15
S 16	23 6 48	16°46'53	15°31	22°25	9°52	24°18	24°15	4°21	29° 7	10°24	3°54	18°26	19°42	22°40	n.a.	S 16
S 17	23 10 44	17°48'20	29° 8	21° 9	11° 7	24°32	24°19	4°18	29° 7	10°23	3°53	18°20	19°38	22°46	n.a.	S 17
M18	23 14 41	18°49'47	13 <b>m</b> 5	19°49	12°22	24°44	24°24	4°15	29° 7	10°21	3°52	18°16	19°35	22°53	n.a.	M18
T 19	23 18 37	19°51'14	27°19	18°27	13°36	24°56	24°28	4°13	29° 6	10°20	3°51	18°13	19°32	23° 0	n.a.	T 19
W20	23 22 34	20°52'41	11 <b>≏</b> 45	17° 7	14°51	25° 8	24°32	4°10	29° 6	10°18	3°50	18°D12	19°29	23° 6	n.a.	W20
T 21	23 26 31	21°54'07	26°16	15°50	16° 5	25°19	24°37	4° 8	29° 5	10°16	3°48	18°12	19°26	23°13	n.a.	T 21
F 22	23 30 27	22°55'33	10 <b>M</b> .48	14°39	17°20	25°29	24°42	4° 5	29° 5	10°15	3°47	18°13	19°22	23°20	n.a.	F 22
S 23	23 34 24	23°56'58	25°15	13°36	18°34	25°39	24°47	4° 3	29° 4	10°13	3°46	18°14	19°19	23°26	n.a.	S 23
S 24	23 38 20	24°58'23	9 <b>∡</b> ³34	12°42	19°49	25°48	24°52	4° 1	29° 4	10°12	3°45	18°16	19°16	23°33	n.a.	S 24
M25	23 42 17	25°59'47	23°42	11°58	21° 3	25°56	24°58	3°59	29° 3	10°10	3°44	18°R16	19°13	23°40	n.a.	M25
T 26	23 46 14	27° 1'10	7 <b>云</b> 37	11°24	22°18	26° 4	25° 3	3°57	29° 2	10° 8	3°43	18°16	19°10	23°46	n.a.	T 26
W27	23 50 10	28° 2'33	21°20	11° 0	23°32	26°11	25° 9	3°55	29° 1	10° 7	3°42	18°15	19° 7	23°53	n.a.	W27
T 28	23 54 7	29° 3'54	4≈50	10°46	24°46	26°18	25°15	3°53	29° 1	10° 5	3°41	18°12	19° 3	24° 0	n.a.	T 28
F 29	23 58 3	0 <b>₾</b> 5'15	18° 6	10°D42	26° 1	26°24	25°21	3°51	29° 0	10° 3	3°40	18°10	19° 0	24° 6	n.a.	F 29
S 30	0 2 0	1° 6'34	1 <b>)</b> 9	10°46	27°15	26°29	25°27	3°50	28°59	10° 2	3°39	18° 7	18°57	24°13	n.a.	S 30
S 31	0 5 56	2 <b>♀</b> 7'53	13 <b>¥</b> 58	10 <b>m</b> 59	28 <b>2</b> 29	26 <b>8</b> 34	25 <b>∡</b> ³34	3≈48	28 <b>8</b> 58	10 <b>Y</b> 0	3 <b>∺</b> 38	18 <b>Y</b> 5	18 <b>Y</b> 54	24820	n.a.	S 31

Delta T = 41h59m30s

Julian Calendar

The year -5012 astronomical counting style corresponds to year 5013 B.C.E historical counting style.

# NOVEMBER 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)f(	卉	Р	ß	v	Ç	Q K	Day
M 1	0 9 53	3 <b>₾</b> 9'11	26 <b>)</b> (35	11 <b>m</b> )19	29 <b>≙</b> 44	26 <b>8</b> 38	25 <b>×</b> 741	3°R47	28°R57	9°R58	3°R37	18°R 3	18 <b>Y</b> 51	24826	n.a.	M 1
T 2	0 13 50	4°10'28	8 <b>Y</b> 59	11°46	0 <b>M</b> .58	26°41	25°47	3≈46	28 <b>8</b> 56	9 <b>Ƴ</b> 57	3 <b>∺</b> 36	18 <b>°</b> 2	18°47	24°33	n.a.	T 2
W 3	0 17 46	5°11'44	21°12	12°19	2°12	26°43	25°54	3°45	28°54	9°55	3°35	18°D 2	18°44	24°40	n.a.	W 3
T 4	0 21 43	6°13'00	3 <b>8</b> 15	12°57	3°26	26°45	26° 1	3°44	28°53	9°53	3°34	18° 2	18°41	24°46	n.a.	T 4
F 5	0 25 39	7°14'14	15°10	13°41	4°40	26°46	26° 9	3°43	28°52	9°52	3°33	18° 3	18°38	24°53	n.a.	F 5
S 6	0 29 36	8°15'29	27° 0	14°29	5°54	26°R46	26°16	3°42	28°51	9°50	3°32	18° 4	18°35	25° 0	n.a.	S 6
S 7	0 33 33	9°16'42	8 <b>Ⅱ</b> 49	15°21	7° 8	26°46	26°24	3°41	28°49	9°48	3°31	18° 5	18°32	25° 6	n.a.	S 7
M 8	0 37 29	10°17'54	20°41	16°17	8°22	26°45	26°31	3°41	28°48	9°46	3°30	18° 6	18°28	25°13	n.a.	M 8
T 9	0 41 26	11°19'06	29540	17°16	9°36	26°43	26°39	3°41	28°46	9°45	3°29	18° 6	18°25	25°20	n.a.	T 9
W10	0 45 22	12°20'17	14°50	18°18	10°50	26°40	26°47	3°40	28°45	9°43	3°28	18°R 7	18°22	25°26	n.a.	W10
T 11	0 49 19	13°21'27	27°17	19°23	12° 4	26°36	26°55	3°40	28°43	9°41	3°28	18° 6	18°19	25°33	n.a.	T 11
F 12	0 53 15	14°22'36	$10\Omega$ 5	20°30	13°18	26°32	27° 4	3°D40	28°42	9°40	3°27	18° 6	18°16	25°40	n.a.	F 12
S 13	0 57 12	15°23'45	23°16	21°40	14°32	26°27	27°12	3°40	28°40	9°38	3°26	18° 6	18°13	25°46	n.a.	S 13
S 14	1 1 9	16°24'52	6 <b>m</b> 54	22°51	15°46	26°21	27°21	3°40	28°38	9°36	3°25	18° 5	18° 9	25°53	n.a.	S 14
M15	1 5 5	17°25'58	20°57	24° 4	17° 0	26°14	27°29	3°41	28°37	9°35	3°24	18° 5	18° 6	26° 0	n.a.	M15
T 16	1 9 2	18°27'03	5 <b>₾</b> 23	25°19	18°13	26° 7	27°38	3°41	28°35	9°33	3°24	18°D 5	18° 3	26° 6	n.a.	T 16
W17	1 12 58	19°28'06	20° 8	26°35	19°27	25°58	27°47	3°42	28°33	9°31	3°23	18°R 5	18° 0	26°13	n.a.	W17
T 18	1 16 55	20°29'08	5 <b>M</b> 4	27°53	20°41	25°49	27°56	3°42	28°31	9°30	3°22	18° 5	17°57	26°20	n.a.	T 18
F 19	1 20 52	21°30'09	20° 3	29°12	21°54	25°39	28° 6	3°43	28°29	9°28	3°21	18° 5	17°53	26°26	n.a.	F 19
S 20	1 24 48	22°31'08	4 <b>才</b> 57	0 <b>ჲ</b> 32	23° 8	25°29	28°15	3°44	28°27	9°26	3°21	18° 5	17°50	26°33	n.a.	S 20
S 21	1 28 45	23°32'06	19°38	1°53	24°21	25°17	28°25	3°45	28°25	9°25	3°20	18° 4	17°47	26°40	n.a.	S 21
M22	1 32 41	24°33'02	4 <b>궁</b> 2	3°16	25°35	25° 5	28°34	3°46	28°23	9°23	3°19	18° 3	17°44	26°46	n.a.	M22
T 23	1 36 38	25°33'56	18° 5	4°39	26°48	24°52	28°44	3°47	28°21	9°21	3°19	18° 3	17°41	26°53	n.a.	T 23
W24	1 40 34	26°34'48	1≈46	6° 4	28° 2	24°38	28°54	3°49	28°19	9°20	3°18	18°D 3	17°38	27° 0	n.a.	W24
T 25	1 44 31	27°35'38	15° 6	7°29	29°15	24°23	29° 4	3°50	28°17	9°18	3°17	18° 3	17°34	27° 7	n.a.	T 25
F 26	1 48 28	28°36'26	28° 7	8°56	0 <b>∡</b> 128	24° 8	29°14	3°52	28°15	9°17	3°17	18° 4	17°31	27°13	n.a.	F 26
S 27	1 52 24	29°37'12	10 <b>米</b> 51	10°23	1°42	23°52	29°24	3°54	28°13	9°15	3°16	18° 5	17°28	27°20	n.a.	S 27
S 28	1 56 21	0ML37'56	23°21	11°51	2°55	23°36	29°34	3°55	28°11	9°13	3°15	18° 6	17°25	27°27	n.a.	S 28
M29	2 0 17	1°38'38	5 <b>Ƴ</b> 39	13°20	4° 8	23°18	29°45	3°57	28° 8	9°12	3°15	18° 7	17°22	27°33	n.a.	M29
T 30	2 4 14	2M39'18	17 <b>Y</b> 48	14 <b>♀</b> 50	5 <b>₹</b> 21	23 <b>8</b> 0	29 <b>×</b> 755	3≈59	28 <b>8</b> 6	9 <b>Υ</b> 10	3 <b>∺</b> 14	18°R 8	17 <b>Υ</b> 18	27840	n.a.	T 30

Delta T = 41h59m27s

Julian Calendar 1 Nov. 5013 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5013 BCE

### DECEMBER 5013 BCE (-5012) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	₽.	v	Ç	ę k	Day
W 1	2 8 10	3M39'57	29 <b>Y</b> 49	16 <b>≏</b> 21	6 <b>₹</b> 34	22°R42	0 වි	4≈ 1	28°R 4	9°R 9	3°R14	18°R 7	17 <b>Y</b> 15	27847	n.a.	W 1
T 2	2 12 7	4°40'34	11 <b>8</b> 45	17°52	7°47	22823	0°17	4° 4	288 2	9 <b>Ƴ</b> 7	3 <b>∺</b> 13	18 <b>°</b> 6	17°12	27°53	n.a.	T 2
F 3	2 16 4	5°41'08	23°36	19°25	9° 0	22° 3	0°28	4° 6	27°59	9° 6	3°13	18° 4	17° 9	28° 0	n.a.	F 3
S 4	2 20 0	6°41'42	5 <b>Ⅱ</b> 26	20°58	10°13	21°43	0°39	4° 9	27°57	9° 4	3°12	18° 1	17° 6	28° 7	n.a.	S 4
S 5	2 23 57	7°42'13	17°17	22°32	11°26	21°22	0°50	4°11	27°55	9° 3	3°12	17°58	17° 3	28°13	n.a.	S 5
M 6	2 27 53	8°42'43	29°10	24° 7	12°38	21° 1	1° 1	4°14	27°52	9° 1	3°12	17°54	16°59	28°20	n.a.	M 6
T 7	2 31 50	9°43'11	119510	25°43	13°51	20°39	1°12	4°17	27°50	9° 0	3°11	17°51	16°56	28°27	n.a.	T 7
W 8	2 35 46	10°43'37	23°20	27°20	15° 3	20°17	1°24	4°20	27°47	8°59	3°11	17°49	16°53	28°33	n.a.	W 8
T 9	2 39 43	11°44'02	5 <b>Ω</b> 43	28°58	16°16	19°55	1°35	4°23	27°45	8°57	3°11	17°48	16°50	28°40	n.a.	T 9
F 10	2 43 40	12°44'24	18°25	0 <b>M</b> .36	17°28	19°32	1°47	4°26	27°42	8°56	3°10	17°D48	16°47	28°47	n.a.	F 10
S 11	2 47 36	13°44'45	1 <b>M</b> 28	2°16	18°41	19° 9	1°58	4°29	27°40	8°55	3°10	17°49	16°44	28°53	n.a.	S 11
S 12	2 51 33	14°45'05	14°57	3°56	19°53	18°46	2°10	4°32	27°37	8°53	3°10	17°50	16°40	29° 0	n.a.	S 12
M13	2 55 29	15°45'22	28°53	5°37	21° 5	18°22	2°22	4°36	27°35	8°52	3° 9	17°52	16°37	29° 7	n.a.	M13
T 14	2 59 26	16°45'38	13 <b>≏</b> 15	7°20	22°18	17°59	2°34	4°39	27°32	8°51	3° 9	17°R53	16°34	29°13	n.a.	T 14
W15	3 3 22	17°45'51	28° 2	9° 3	23°30	17°35	2°46	4°43	27°30	8°49	3° 9	17°53	16°31	29°20	n.a.	W15
T 16	3 7 19	18°46'03	13 <b>M</b> 7	10°47	24°42	17°11	2°58	4°47	27°27	8°48	3° 9	17°51	16°28	29°27	n.a.	T 16
F 17	3 11 16	19°46'12	28°22	12°33	25°54	16°48	3°10	4°50	27°24	8°47	3° 9	17°47	16°24	29°34	n.a.	F 17
S 18	3 15 12	20°46'20	13 <b>∡</b> 36	14°19	27° 6	16°24	3°22	4°54	27°22	8°46	3° 8	17°43	16°21	29°40	n.a.	S 18
S 19	3 19 9	21°46'25	28°38	16° 6	28°17	16° 0	3°34	4°58	27°19	8°45	3° 8	17°38	16°18	29°47	n.a.	S 19
M20	3 23 5	22°46'28	13 <b>る</b> 21	17°54	29°29	15°37	3°47	5° 2	27°17	8°43	3°8	17°33	16°15	29°54	n.a.	M20
T 21	3 27 2	23°46'29	27°39	19°44	0 <b>궁</b> 41	15°14	3°59	5° 7	27°14	8°42	3° 8	17°29	16°12	0 II 0	n.a.	T 21
W22	3 30 58	24°46'26	11≈28	21°34	1°52	14°51	4°11	5°11	27°11	8°41	3°8	17°26	16° 9	0° 7	n.a.	W22
T 23	3 34 55	25°46'22	24°51	23°26	3° 4	14°28	4°24	5°15	27° 9	8°40	3° 8	17°D26	16° 5	0°14	n.a.	T 23
F 24	3 38 51	26°46'14	7 <b>)</b> €48	25°18	4°15	14° 6	4°37	5°20	27° 6	8°39	3°D 8	17°26	16° 2	0°20	n.a.	F 24
S 25	3 42 48	27°46'04	20°25	27°11	5°26	13°44	4°49	5°24	27° 4	8°38	3° 8	17°28	15°59	0°27	n.a.	S 25
S 26	3 46 45	28°45'52	2 <b>Υ</b> 45	29° 6	6°37	13°22	5° 2	5°29	27° 1	8°37	3° 8	17°29	15°56	0°34	n.a.	S 26
M27	3 50 41	29°45'37	14°52	1 <b>%</b> 1	7°48	13° 1	5°15	5°34	26°58	8°36	3° 8	17°R30	15°53	0°40	n.a.	M27
T 28	3 54 38	0 <b>∡</b> 45′20	26°50	2°57	8°59	12°40	5°28	5°39	26°56	8°35	3° 8	17°30	15°50	0°47	n.a.	T 28
W29	3 58 34	1°45'00	8 <b>8</b> 42	4°54	10°10	12°20	5°41	5°44	26°53	8°34	3° 8	17°27	15°46	0°54	n.a.	W29
T 30	4 2 3 1	2°44'38	20°33	6°51	11°21	12° 0	5°54	5°49	26°50	8°34	3° 8	17°23	15°43	1° 0	n.a.	T 30
F 31	4 6 27	3 <b>∡</b> 144'14	2 <b>Ⅲ</b> 22	8 <b>才</b> 49	12 <b>る</b> 31	11841	6 <b>ප</b> 7	5≈54	26 <b>8</b> 48	8 <b>Ƴ</b> 33	3 <b>∺</b> 8	17 <b>Y</b> 16	15 <b>Y</b> 40	1 <b>I</b> 7	n.a.	F 31

Delta T = 41h59m23s

# JANUARY 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ	)ұ(	卉	Р	₽.	v	Ç	o k	Day
S 1	4 10 24	4 <b>×7</b> 43'47	14 <b>Ⅱ</b> 14	10 <b>×7</b> 47	13 <b>る</b> 42	11°R22	6 <b>පි</b> 20	5 <b>≈</b> 59	26°R45	8°R32	3 <b>∺</b> 9	17°R 7	15 <b>Y</b> 37	1 <b>I</b> I14	n.a.	S 1
S 2	4 14 20	5°43'18	26° 8	12°45	14°52	118 4	6°33	6° 4	26 <b>8</b> 43	8 <b>Ƴ</b> 31	3° 9	16 <b>Y</b> 58	15°34	1°20	n.a.	S 2
M 3	4 18 17	6°42'47	8 <b>9</b> 5 7	14°43	16° 3	10°47	6°46	6° 9	26°40	8°30	3° 9	16°48	15°30	1°27	n.a.	M 3
T 4	4 22 13	7°42'14	20°13	16°41	17°13	10°31	6°59	6°15	26°38	8°30	3° 9	16°39	15°27	1°34	n.a.	T 4
W 5	4 26 10	8°41'38	$2\Omega^{27}$	18°39	18°23	10°15	7°13	6°20	26°35	8°29	3° 9	16°32	15°24	1°41	n.a.	W 5
T 6	4 30 7	9°41'01	14°53	20°35	19°32	9°59	7°26	6°26	26°32	8°28	3°10	16°27	15°21	1°47	n.a.	T 6
F 7	4 34 3	10°40'21	27°34	22°30	20°42	9°45	7°39	6°31	26°30	8°28	3°10	16°24	15°18	1°54	n.a.	F 7
S 8	4 38 0	11°39'39	10 <b>m</b> 32	24°23	21°52	9°31	7°53	6°37	26°27	8°27	3°10	16°D23	15°15	2° 1	n.a.	S 8
S 9	4 41 56	12°38'55	23°52	26°15	23° 1	9°18	8° 6	6°43	26°25	8°27	3°11	16°23	15°11	2° 7	n.a.	S 9
M10	4 45 53	13°38'10	7 <b>≏</b> 36	28° 4	24°11	9° 6	8°20	6°49	26°22	8°26	3°11	16°24	15° 8	2°14	n.a.	M10
T 11	4 49 49	14°37'22	21°46	29°49	25°20	8°54	8°33	6°55	26°20	8°26	3°11	16°R24	15° 5	2°21	n.a.	T 11
W12	4 53 46	15°36'32	6M21	1 <b>云</b> 32	26°29	8°44	8°47	7° 1	26°18	8°25	3°12	16°23	15° 2	2°27	n.a.	W12
T 13	4 57 42	16°35'40	21°18	3°10	27°38	8°34	9° 1	7° 7	26°15	8°25	3°12	16°19	14°59	2°34	n.a.	T 13
F 14	5 1 39	17°34'46	6 <b>₹</b> 29	4°44	28°46	8°25	9°14	7°13	26°13	8°24	3°13	16°12	14°56	2°41	n.a.	F 14
S 15	5 5 35	18°33'50	21°45	6°14	29°55	8°16	9°28	7°19	26°10	8°24	3°13	16° 4	14°52	2°47	n.a.	S 15
S 16	5 9 32	19°32'51	6 <b>ප</b> 55	7°38	1≈ 3	8° 9	9°42	7°25	26° 8	8°24	3°14	15°54	14°49	2°54	n.a.	S 16
M17	5 13 28	20°31'51	21°48	8°57	2°12	8° 2	9°56	7°32	26° 6	8°23	3°14	15°44	14°46	3° 1	n.a.	M17
T 18	5 17 25	21°30'47	6≈17	10°11	3°20	7°56	10° 9	7°38	26° 3	8°23	3°15	15°36	14°43	3° 8	n.a.	T 18
W19	5 21 22	22°29'41	20°17	11°18	4°28	7°51	10°23	7°44	26° 1	8°23	3°15	15°30	14°40	3°14	n.a.	W19
T 20	5 25 18	23°28'33	3 <b>)</b> €47	12°19	5°36	7°47	10°37	7°51	25°59	8°23	3°16	15°26	14°36	3°21	n.a.	T 20
F 21	5 29 15	24°27'21	16°49	13°13	6°43	7°43	10°51	7°57	25°57	8°22	3°16	15°24	14°33	3°28	n.a.	F 21
S 22	5 33 11	25°26'08	29°26	14° 1	7°50	7°41	11° 5	8° 4	25°55	8°22	3°17	15°D24	14°30	3°34	n.a.	S 22
S 23	5 37 8	26°24'51	11 <b>Y</b> 44	14°42	8°58	7°39	11°19	8°11	25°52	8°22	3°17	15°R24	14°27	3°41	n.a.	S 23
M24	5 41 4	27°23'33	23°48	15°16	10° 5	7°38	11°33	8°17	25°50	8°22	3°18	15°24	14°24	3°48	n.a.	M24
T 25	5 45 1	28°22'11	5 <b>8</b> 42	15°43	11°11	7°D37	11°47	8°24	25°48	8°22	3°19	15°22	14°21	3°54	n.a.	T 25
W26	5 48 57	29°20'48	17°31	16° 3	12°18	7°38	12° 1	8°31	25°46	8°D22	3°19	15°18	14°17	4° 1	n.a.	W26
T 27	5 52 54	0 <b>ට</b> 19'22	29°20	16°16	13°24	7°39	12°15	8°38	25°44	8°22	3°20	15°11	14°14	4° 8	n.a.	T 27
F 28	5 56 50	1°17'54	11 <b>II</b> 10	16°R22	14°31	7°41	12°29	8°45	25°42	8°22	3°21	15° 1	14°11	4°14	n.a.	F 28
S 29	6 0 47	2°16'23	23° 5	16°21	15°36	7°43	12°43	8°52	25°40	8°22	3°22	14°49	14° 8	4°21	n.a.	S 29
S 30	6 4 43	3°14'51	5 <b>9</b> 7	16°14	16°42	7°47	12°57	8°59	25°38	8°22	3°22	14°36	14° 5	4°28	n.a.	S 30
M31	6 8 40	4 <b>궁</b> 13'16	179915	16 <b>ප</b> 1	17 <b>≈</b> 48	7 <b>8</b> 51	13 <b>る</b> 11	9≈ 6	25 <b>8</b> 36	8 <b>Υ</b> 23	3 <b>∺</b> 23	14 <b>Y</b> 22	14 <b>Y</b> 2	4 <b>∏</b> 35	n.a.	M31

Delta T = 41h59m19s

Julian Calendar 1 Jan. 5012 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5013 BCE

#### FEBRUARY 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	$\odot$	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	v	Ω	Ç	Š.	Day
T 1	6 12 36	5 <b>る</b> 11'39	29932	15°R42	18≈53	7 <b>8</b> 55	13 <b>る</b> 25	9≈13	25°R35	8 <b>Υ</b> 23	3 <b>)</b> 24	14°R10	13 <b>Y</b> 58	4 <b>∏</b> 41	n.a.	T 1
W 2	6 16 33	6°10'00	11 <b>Ω</b> 57	15 <b>る</b> 18	19°58	8° 1	13°39	9°20	25 <b>8</b> 33	8°23	3°25	13 <b>Y</b> 59	13°55	4°48	n.a.	W 2
T 3	6 20 29	7° 8'19	24°34	14°49	21° 2	8° 7	13°53	9°27	25°31	8°23	3°25	13°50	13°52	4°55	n.a.	T 3
F 4	6 24 26	8° 6'36	7 <b>™</b> 22	14°16	22° 7	8°13	14° 7	9°35	25°29	8°24	3°26	13°45	13°49	5° 1	n.a.	F 4
S 5	6 28 22	9° 4'51	20°24	13°39	23°11	8°21	14°22	9°42	25°28	8°24	3°27	13°42	13°46	5° 8	n.a.	S 5
S 6	6 32 19	10° 3'04	3 <b>≏</b> 43	13° 0	24°15	8°29	14°36	9°49	25°26	8°24	3°28	13°41	13°42	5°15	n.a.	S 6
M 7	6 36 15	11° 1'16	17°21	12°18	25°19	8°38	14°50	9°57	25°24	8°25	3°29	13°41	13°39	5°21	n.a.	M 7
T 8	6 40 12	11°59'26	1 <b>M</b> 20	11°35	26°22	8°47	15° 4	10° 4	25°23	8°25	3°30	13°41	13°36	5°28	n.a.	T 8
W 9	6 44 9	12°57'34	15°39	10°52	27°25	8°57	15°18	10°12	25°21	8°26	3°31	13°38	13°33	5°35	n.a.	W 9
T 10	6 48 5	13°55'41	0 <b>₹</b> 19	10°10	28°28	9° 7	15°32	10°19	25°20	8°26	3°32	13°34	13°30	5°41	n.a.	T 10
F 11	6 52 2	14°53'46	15°12	9°28	29°30	9°18	15°46	10°27	25°18	8°27	3°33	13°26	13°27	5°48	n.a.	F 11
S 12	6 55 58	15°51'49	0 <b>궁</b> 13	8°48	0 <b>)</b> 32	9°30	16° 1	10°34	25°17	8°27	3°34	13°17	13°23	5°55	n.a.	S 12
S 13	6 59 55	16°49'51	15°12	8°11	1°34	9°42	16°15	10°42	25°16	8°28	3°35	13° 5	13°20	6° 2	n.a.	S 13
M14	7 3 51	17°47'50	29°59	7°37	2°36	9°55	16°29	10°49	25°14	8°28	3°36	12°54	13°17	6° 8	n.a.	M14
T 15	7 7 48	18°45'48	14≈27	7° 6	3°37	10° 8	16°43	10°57	25°13	8°29	3°37	12°44	13°14	6°15	n.a.	T 15
W16	7 11 44	19°43'43	28°29	6°39	4°38	10°22	16°57	11° 5	25°12	8°30	3°38	12°36	13°11	6°22	n.a.	W16
T 17	7 15 41	20°41'37	12 <b>)</b> 2	6°16	5°38	10°37	17°11	11°12	25°11	8°30	3°39	12°31	13° 8	6°28	n.a.	T 17
F 18	7 19 37	21°39'28	25° 8	5°58	6°38	10°52	17°25	11°20	25°10	8°31	3°40	12°28	13° 4	6°35	n.a.	F 18
S 19	7 23 34	22°37'17	7 <b>Ƴ</b> 49	5°44	7°38	11° 7	17°40	11°28	25° 9	8°32	3°41	12°D27	13° 1	6°42	n.a.	S 19
S 20	7 27 30	23°35'04	20°10	5°36	8°37	11°23	17°54	11°36	25° 8	8°33	3°42	12°R27	12°58	6°48	n.a.	S 20
M21	7 31 27	24°32'50	2 <b>8</b> 15	5°D32	9°36	11°40	18° 8	11°43	25° 7	8°34	3°43	12°27	12°55	6°55	n.a.	M21
T 22	7 35 23	25°30'33	14°10	5°33	10°35	11°56	18°22	11°51	25° 6	8°35	3°44	12°26	12°52	7° 2	n.a.	T 22
W23	7 39 20	26°28'14	26° 0	5°38	11°33	12°14	18°36	11°59	25° 5	8°35	3°45	12°22	12°48	7° 9	n.a.	W23
T 24	7 43 16	27°25'54	7∏50	5°49	12°30	12°32	18°50	12° 7	25° 4	8°36	3°46	12°16	12°45	7°15	n.a.	T 24
F 25	7 47 13	28°23'31	19°44	6° 4	13°27	12°50	19° 4	12°15	25° 3	8°37	3°48	12° 8	12°42	7°22	n.a.	F 25
S 26	7 51 10	29°21'07	19544	6°23	14°24	13° 9	19°18	12°23	25° 3	8°38	3°49	11°57	12°39	7°29	n.a.	S 26
S 27	7 55 6	0≈18'42	13°53	6°47	15°20	13°28	19°32	12°31	25° 2	8°39	3°50	11°45	12°36	7°35	n.a.	S 27
M28	7 59 3	1≈16'14	269513	7 <b>궁</b> 16	16 <b>米</b> 15	13 <b>8</b> 47	19 <b>る</b> 46	12≈38	25 <b>8</b> 2	8 <b>Υ</b> 40	3 <b>米</b> 51	11 <b>Y</b> 32	12 <b>Y</b> 33	7 <b>Ⅱ</b> 42	n.a.	M28

Delta T = 41h59m15s

# MARCH 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ	)f(	ħ	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
T 1	8 2 59	2≈13'45	8 <b>Ω</b> 44	7 <b>궁</b> 48	17 <b>)</b> 10	14 <b>8</b> 7	20る 0	12≈46	25°R 1	8 <b>Υ</b> 42	3 <b>¥</b> 52	11°R21	12 <b>Y</b> 29	7 <b>Ⅱ</b> 49	n.a.	T 1
W 2	8 6 56	3°11'15	21°26	8°25	18° 5	14°28	20°14	12°54	258 1	8°43	3°53	11 <b>Y</b> 11	12°26	7°55	n.a.	W 2
T 3	8 10 52	4° 8'43	4 Mp 20	9° 5	18°59	14°48	20°28	13° 2	25° 0	8°44	3°55	11° 3	12°23	8° 2	n.a.	T 3
F 4	8 14 49	5° 6'09	17°24	9°49	19°52	15°10	20°42	13°10	25° 0	8°45	3°56	10°59	12°20	8° 9	n.a.	F 4
S 5	8 18 45	6° 3'35	0 <b>≏</b> 41	10°37	20°45	15°31	20°56	13°18	24°59	8°46	3°57	10°56	12°17	8°16	n.a.	S 5
S 6	8 22 42	7° 0'59	14°10	11°28	21°37	15°53	21°10	13°26	24°59	8°47	3°58	10°D56	12°13	8°22	n.a.	S 6
M 7	8 26 38	7°58'22	27°52	12°22	22°28	16°15	21°23	13°34	24°59	8°49	4° 0	10°56	12°10	8°29	n.a.	M 7
T 8	8 30 35	8°55'45	11 <b>ML</b> 48	13°20	23°19	16°38	21°37	13°42	24°59	8°50	4° 1	10°R57	12° 7	8°36	n.a.	T 8
W 9	8 34 31	9°53'06	25°58	14°21	24° 9	17° 1	21°51	13°50	24°59	8°51	4° 2	10°56	12° 4	8°42	n.a.	W 9
T 10	8 38 28	10°50'27	10×21	15°25	24°59	17°24	22° 5	13°58	24°58	8°53	4° 3	10°53	12° 1	8°49	n.a.	T 10
F 11	8 42 25	11°47'46	24°53	16°32	25°47	17°48	22°19	14° 6	24°D58	8°54	4° 5	10°47	11°58	8°56	n.a.	F 11
S 12	8 46 21	12°45'05	9 <b>ට</b> 31	17°42	26°35	18°12	22°32	14°14	24°59	8°55	4° 6	10°40	11°54	9° 2	n.a.	S 12
S 13	8 50 18	13°42'22	24° 6	18°54	27°22	18°36	22°46	14°22	24°59	8°57	4° 7	10°31	11°51	9° 9	n.a.	S 13
M14	8 54 14	14°39'39	8 <b>≈</b> 33	20°10	28° 8	19° 0	22°59	14°30	24°59	8°58	4° 9	10°23	11°48	9°16	n.a.	M14
T 15	8 58 11	15°36'54	22°45	21°28	28°54	19°25	23°13	14°39	24°59	9° 0	4°10	10°15	11°45	9°23	n.a.	T 15
W16	9 2 7	16°34'09	6 <b>¥</b> 36	22°48	29°38	19°51	23°27	14°47	24°59	9° 1	4°11	10° 9	11°42	9°29	n.a.	W16
T 17	9 6 4	17°31'22	20° 3	24°12	0 <b>Υ</b> 22	20°16	23°40	14°55	25° 0	9° 3	4°13	10° 5	11°39	9°36	n.a.	T 17
F 18	9 10 0	18°28'33	3 <b>Υ</b> 7	25°37	1° 5	20°42	23°54	15° 3	25° 0	9° 4	4°14	10° 3	11°35	9°43	n.a.	F 18
S 19	9 13 57	19°25'44	15°49	27° 6	1°46	21° 8	24° 7	15°11	25° 0	9° 6	4°15	10°D 3	11°32	9°49	n.a.	S 19
S 20	9 17 53	20°22'54	28°11	28°37	2°27	21°35	24°20	15°19	25° 1	9° 7	4°17	10° 4	11°29	9°56	n.a.	S 20
M21	9 21 50	21°20'02	10818	0≈10	3° 6	22° 1	24°34	15°27	25° 1	9° 9	4°18	10° 5	11°26	10° 3	n.a.	M21
T 22	9 25 47	22°17'09	22°16	1°46	3°45	22°28	24°47	15°35	25° 2	9°11	4°19	10°R 5	11°23	10°10	n.a.	T 22
W23	9 29 43	23°14'16	4 <b>Ⅱ</b> 8	3°24	4°22	22°55	25° 0	15°43	25° 2	9°12	4°21	10° 5	11°19	10°16	n.a.	W23
T 24	9 33 40	24°11'21	16° 0	5° 5	4°58	23°23	25°13	15°51	25° 3	9°14	4°22	10° 2	11°16	10°23	n.a.	T 24
F 25	9 37 36	25° 8'25	27°56	6°48	5°33	23°51	25°27	15°59	25° 4	9°16	4°23	9°58	11°13	10°30	n.a.	F 25
S 26	9 41 33	26° 5'28	1099 1	8°34	6° 6	24°19	25°40	16° 7	25° 5	9°17	4°25	9°52	11°10	10°36	n.a.	S 26
S 27	9 45 29	27° 2'31	22°18	10°22	6°38	24°47	25°53	16°14	25° 5	9°19	4°26	9°45	11° 7	10°43	n.a.	S 27
M28	9 49 26	27°59'32	4Ω48	12°12	7° 9	25°15	26° 6	16°22	25° 6	9°21	4°27	9°38	11° 4	10°50	n.a.	M28
T 29	9 53 23	28°56'33	17°33	14° 5	7°38	25°44	26°19	16°30	25° 7	9°23	4°29	9°31	11° 0	10°56	n.a.	T 29
W30	9 57 19	29°53'33	0 <b>m</b> 33	16° 0	8° 6	26°13	26°32	16°38	25° 8	9°24	4°30	9°25	10°57	11° 3	n.a.	W30
T 31	10 1 16	0 <b>¥</b> 50'33	13 <b>M</b> 47	17 <b>≈</b> 57	8 <b>Ƴ</b> 32	26842	26 <b>궁</b> 44	16≈46	25 <b>8</b> 9	9 <b>Υ</b> 26	4 <b>)</b> €32	9 <b>Ƴ</b> 21	10 <b>℃</b> 54	11 <b>I</b> I10	n.a.	T 31

Delta T = 41h59m12s

Julian Calendar 1 March 5012 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5012 BCE

### APRIL 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	$\odot$	Ŋ	φ	φ	o <sup>7</sup>	4	ħ	)ұ(	¥	2	R	Ω	ţ	Š	Day
F 1	10 5 12	1 <b>)</b> 47'31	27 m 14	19≈56	8 <b>Υ</b> 57	27812	26 <b>궁</b> 57	16≈54	25810	9Υ28	4 <b>)</b> €33	9°R18	10 <b>Y</b> 51	11 <b>I</b> I7	n.a.	F 1
S 2	10 9 9	2°44'30	10 <b>≏</b> 53	21°57	9°20	27°41	27°10	17° 2	25°12	9°30	4°34	9°D18	10°48	11°23	n.a.	S 2
S 3	10 13 5	3°41'28	24°42	24° 0	9°41	28°11	27°23	17°10	25°13	9°32	4°36	9 <b>Υ</b> 19	10°45	11°30	n.a.	S 3
M 4	10 17 2	4°38'26	8 <b>M</b> .39	26° 5	10° 0	28°41	27°35	17°17	25°14	9°34	4°37	9°20	10°41	11°37	n.a.	M 4
T 5	10 20 58	5°35'25	22°44	28°12	10°18	29°12	27°48	17°25	25°15	9°35	4°38	9°21	10°38	11°43	n.a.	T 5
W 6	10 24 55	6°32'23	6 <b>₹</b> 754	0 <b>∺</b> 20	10°34	29°42	28° 0	17°33	25°17	9°37	4°40	9°R22	10°35	11°50	n.a.	W 6
T 7	10 28 52	7°29'21	21° 9	2°29	10°47	0 <b>Ⅱ</b> 13	28°13	17°41	25°18	9°39	4°41	9°21	10°32	11°57	n.a.	T 7
F 8	10 32 48	8°26'19	5 <b>云</b> 24	4°39	10°59	0°44	28°25	17°48	25°19	9°41	4°43	9°19	10°29	12° 4	n.a.	F 8
S 9	10 36 45	9°23'18	19°39	6°49	11° 9	1°15	28°37	17°56	25°21	9°43	4°44	9°16	10°25	12°10	n.a.	S 9
S 10	10 40 41	10°20'16	3≈47	9° 0	11°16	1°46	28°50	18° 4	25°23	9°45	4°45	9°12	10°22	12°17	n.a.	S 10
M11	10 44 38	11°17'14	17°47	11°11	11°22	2°18	29° 2	18°11	25°24	9°47	4°47	9° 8	10°19	12°24	n.a.	M11
T 12	10 48 35	12°14'12	1 <b>)</b> 34	13°22	11°25	2°49	29°14	18°19	25°26	9°49	4°48	9° 4	10°16	12°30	n.a.	T 12
W13	10 52 31	13°11'10	15° 4	15°32	11°R26	3°21	29°26	18°27	25°27	9°51	4°49	9° 1	10°13	12°37	n.a.	W13
T 14	10 56 28	14° 8'08	28°17	17°42	11°25	3°53	29°38	18°34	25°29	9°53	4°51	9° 0	10°10	12°44	n.a.	T 14
F 15	11 0 24	15° 5'06	11 <b>Y</b> 10	19°50	11°21	4°26	29°50	18°42	25°31	9°55	4°52	8°D59	10° 6	12°50	n.a.	F 15
S 16	11 421	16° 2'04	23°46	21°58	11°15	4°58	0≈ 2	18°49	25°33	9°57	4°54	9° 0	10° 3	12°57	n.a.	S 16
S 17	11 8 17	16°59'02	6 <b>8</b> 6	24° 4	11° 6	5°31	0°13	18°57	25°35	10° 0	4°55	9° 1	10° 0	13° 4	n.a.	S 17
M18	11 12 14	17°55'59	18°13	26° 9	10°56	6° 4	0°25	19° 4	25°37	10° 2	4°56	9° 3	9°57	13°11	n.a.	M18
T 19	11 16 11	18°52'57	0 <b>Ⅱ</b> 11	28°12	10°42	6°37	0°36	19°11	25°39	10° 4	4°58	9° 4	9°54	13°17	n.a.	T 19
W20	11 20 7	19°49'55	12° 4	0 <b>Υ</b> 14	10°27	7°10	0°48	19°19	25°41	10° 6	4°59	9° 5	9°50	13°24	n.a.	W20
T 21	11 24 4	20°46'52	23°57	2°13	10° 9	7°43	0°59	19°26	25°43	10° 8	5° 0	9°R 5	9°47	13°31	n.a.	T 21
F 22	11 28 0	21°43'50	5955	4°11	9°49	8°17	1°11	19°33	25°45	10°10	5° 2	9° 5	9°44	13°37	n.a.	F 22
S 23	11 31 57	22°40'47	18° 1	6° 7	9°27	8°50	1°22	19°40	25°47	10°12	5° 3	9° 3	9°41	13°44	n.a.	S 23
S 24	11 35 53	23°37'45	0 <b>Ω</b> 21	8° 2	9° 2	9°24	1°33	19°48	25°49	10°14	5° 4	9° 2	9°38	13°51	n.a.	S 24
M25	11 39 50	24°34'42	12°57	9°54	8°36	9°58	1°44	19°55	25°51	10°17	5° 6	9° 0	9°35	13°58	n.a.	M25
T 26	11 43 47	25°31'40	25°52	11°44	8° 8	10°32	1°55	20° 2	25°54	10°19	5° 7	8°58	9°31	14° 4	n.a.	T 26
W27	11 47 43	26°28'38	9 <b>m</b> ) 6	13°32	7°38	11° 7	2° 6	20° 9	25°56	10°21	5° 8	8°56	9°28	14°11	n.a.	W27
T 28	11 51 40	27°25'36	22°39	15°19	7° 6	11°41	2°16	20°16	25°58	10°23	5°10	8°55	9°25	14°18	n.a.	T 28
F 29	11 55 36	28°22'35	6 <u>₽</u> 30	17° 3	6°33	12°16	2°27	20°23	26° 1	10°25	5°11	8°D55	9°22	14°24	n.a.	F 29
S 30	11 59 33	29 <b>米</b> 19'34	20 <b>≏</b> 35	18 <b>Ƴ</b> 45	5 <b>Υ</b> 59	12 <b>Ⅱ</b> 50	2≈38	20≈30	26 <b>8</b> 3	10 <b>Υ</b> 27	5 <b>₩</b> 12	8 <b>Ƴ</b> 55	9 <b>Υ</b> 19	14 <b>Ⅲ</b> 31	n.a.	S 30

Delta T = 41h59m08s

# MAY 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	U	v	Ç	Q K	Day
S 1	12 3 30	0 <b>Υ</b> 16'34	4ML50	20 <b>Y</b> 25	5°R23	13 <b>Ⅱ</b> 25	2≈48	20≈36	26 <b>8</b> 5	10 <b>Y</b> 30	5 <b>)</b> 13	8 <b>Ƴ</b> 55	9 <b>Υ</b> 16	14 <b>Ⅲ</b> 38	n.a.	S 1
M 2	12 7 26	1°13'35	19°12	22° 4	4 <b>Ƴ</b> 47	14° 0	2°58	20°43	26° 8	10°32	5°15	8°56	9°12	14°45	n.a.	M 2
T 3	12 11 23	2°10'37	3 <b>₹</b> 35	23°40	4°10	14°35	3° 9	20°50	26°11	10°34	5°16	8°57	9° 9	14°51	n.a.	T 3
W 4	12 15 19	3° 7'39	1 <u>7</u> °56	25°14	3°33	15°11	3°19	20°57	26°13	10°36	5°17	8°57	9° 6	14°58	n.a.	W 4
T 5	12 19 16	4° 4'43	2 <b>ਰ</b> 12	26°47	2°56	15°46	3°29	21° 3	26°16	10°38	5°18	8°R57	9° 3	15° 5	n.a.	T 5
F 6	12 23 12	5° 1'48	16°20	28°17	2°19	16°22	3°39	21°10	26°18	10°41	5°20	8°57	9° 0	15°11	n.a.	F 6
S 7	12 27 9	5°58'54	0≈18	29°45	1°43	16°58	3°49	21°16	26°21	10°43	5°21	8°57	8°56	15°18	n.a.	S 7
S 8	12 31 6	6°56'01	14° 4	1812	1° 7	17°34	3°58	21°23	26°24	10°45	5°22	8°57	8°53	15°25	n.a.	S 8
M 9	12 35 2	7°53'09	27°38	2°36	0°31	18°10	4° 8	21°29	26°27	10°47	5°23	8°57	8°50	15°32	n.a.	M 9
T 10	12 38 59	8°50'18	10 <b>∺</b> 58	3°58	29 <b>米</b> 57	18°46	4°18	21°36	26°29	10°50	5°24	8°D57	8°47	15°38	n.a.	T 10
W11	12 42 55	9°47'28	24° 5	5°18	29°24	19°22	4°27	21°42	26°32	10°52	5°26	8°57	8°44	15°45	n.a.	W11
T 12	12 46 52	10°44'39	6 <b>Ƴ</b> 57	6°35	28°53	19°59	4°36	21°48	26°35	10°54	5°27	8°R57	8°41	15°52	n.a.	T 12
F 13	12 50 49	11°41'50	19°35	7°51	28°23	20°35	4°45	21°54	26°38	10°56	5°28	8°57	8°37	15°58	n.a.	F 13
S 14	12 54 45	12°39'03	2 <b>8</b> 0	9° 4	27°55	21°12	4°54	22° 0	26°41	10°59	5°29	8°56	8°34	16° 5	n.a.	S 14
S 15	12 58 42	13°36'17	14°14	10°14	27°28	21°49	5° 3	22° 6	26°44	11° 1	5°30	8°56	8°31	16°12	n.a.	S 15
M16	13 238	14°33'32	26°17	11°23	27° 4	22°26	5°12	22°12	26°47	11° 3	5°31	8°55	8°28	16°19	n.a.	M16
T 17	13 6 35	15°30'48	8 <b>I</b> I3	12°28	26°42	23° 3	5°21	22°18	26°50	11° 5	5°32	8°54	8°25	16°25	n.a.	T 17
W18	13 10 31	16°28'05	20° 5	13°31	26°22	23°40	5°29	22°24	26°53	11° 7	5°34	8°54	8°22	16°32	n.a.	W18
T 19	13 14 28	17°25'23	1958	14°31	26° 4	24°17	5°38	22°30	26°56	11°10	5°35	8°53	8°18	16°39	n.a.	T 19
F 20	13 18 25	18°22'41	13°54	15°29	25°49	24°55	5°46	22°36	26°59	11°12	5°36	8°D53	8°15	16°45	n.a.	F 20
S 21	13 22 21	19°20'01	26° 0	16°23	25°35	25°32	5°54	22°41	27° 3	11°14	5°37	8°53	8°12	16°52	n.a.	S 21
S 22	13 26 18	20°17'22	8 <b>Ω</b> 18	17°14	25°25	26°10	6° 2	22°47	27° 6	11°16	5°38	8°53	8° 9	16°59	n.a.	S 22
M23	13 30 14	21°14'43	20°54	18° 2	25°16	26°48	6°10	22°52	27° 9	11°19	5°39	8°54	8° 6	17° 6	n.a.	M23
T 24	13 34 11	22°12'06	3 <b>m</b> 51	18°46	25°10	27°26	6°18	22°58	27°12	11°21	5°40	8°55	8° 2	17°12	n.a.	T 24
W25	13 38 8	23° 9'30	17°12	19°27	25° 6	28° 4	6°25	23° 3	27°16	11°23	5°41	8°56	7°59	17°19	n.a.	W25
T 26	13 42 4	24° 6'55	0 <u>ჲ</u> 57	20° 4	25°D 5	28°42	6°33	23° 8	27°19	11°25	5°42	8°57	7°56	17°26	n.a.	T 26
F 27	13 46 1	25° 4'21	15° 4	20°37	25° 6	29°21	6°40	23°13	27°22	11°27	5°43	8°R57	7°53	17°32	n.a.	F 27
S 28	13 49 57	26° 1'48	29°32	21° 6	25° 9	29°59	6°47	23°19	27°26	11°29	5°44	8°56	7°50	17°39	n.a.	S 28
S 29	13 53 54	26°59'18	14 <b>M</b> J3	21°30	25°15	0ഇ37	6°54	23°24	27°29	11°32	5°45	8°55	7°47	17°46	n.a.	S 29
M30	13 57 50	27°56'48	29° 2	21°50	25°23	1°16	7° 1	23°28	27°32	11°34	5°46	8°52	7°43	17°53	n.a.	M30
T 31	14 1 47	28 <b>Y</b> 54'21	13 <b>∡</b> 750	228 5	25 <b>)</b> 32	1955	7≈ 8	23≈33	27 <b>8</b> 36	11 <b>Y</b> 36	5 <b>∺</b> 46	8 <b>Υ</b> 50	7 <b>Υ</b> 40	17 <b>Ⅱ</b> 59	n.a.	T 31

Delta T = 41h59m05s

Julian Calendar 1 May 5012 BCE == Greg. Calendar 22 March 5012 BCE

#### JUNE 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	14 5 44	29 <b>Y</b> 51'55	28 <b>×</b> 30	22815	25 <b>) (</b> 44	2934	7≈14	23≈38	27 <b>8</b> 39	11 <b>Y</b> 38	5 <b>){</b> 47	8°R47	7 <b>Ƴ</b> 37	18 <b>I</b> I 6	n.a.	W 1
T 2	14 9 40	0 <b>8</b> 49'32	12 <b>る</b> 57	22°R20	25°58	3°13	7°21	23°43	27°43	11°40	5°48	8 <b>Ƴ</b> 46	7°34	18°13	n.a.	T 2
F 3	14 13 37	1°47'10	27° 8	22°20	26°14	3°52	7°27	23°47	27°46	11°42	5°49	8°D45	7°31	18°19	n.a.	F 3
S 4	14 17 33	2°44'50	10≈59	22°14	26°32	4°31	7°33	23°52	27°50	11°44	5°50	8°45	7°27	18°26	n.a.	S 4
S 5	14 21 30	3°42'32	24°33	22° 2	26°52	5°10	7°39	23°56	27°53	11°47	5°51	8°46	7°24	18°33	n.a.	S 5
M 6	14 25 26	4°40'16	7 <b>)</b> €48	21°45	27°14	5°49	7°45	24° 1	27°57	11°49	5°52	8°47	7°21	18°40	n.a.	M 6
T 7	14 29 23	5°38'02	20°47	21°23	27°37	6°29	7°51	24° 5	28° 0	11°51	5°52	8°49	7°18	18°46	n.a.	T 7
W 8	14 33 20	6°35'49	3 <b>Ƴ</b> 32	20°55	28° 2	7° 9	7°56	24° 9	28° 4	11°53	5°53	8°R50	7°15	18°53	n.a.	W 8
T 9	14 37 16	7°33'39	16° 5	20°21	28°29	7°48	8° 1	24°13	28° 7	11°55	5°54	8°50	7°12	19° 0	n.a.	T 9
F 10	14 41 13	8°31'31	28°26	19°43	28°57	8°28	8° 6	24°17	28°11	11°57	5°55	8°48	7° 8	19° 6	n.a.	F 10
S 11	14 45 9	9°29'24	10839	19° 0	29°27	9° 8	8°11	24°21	28°15	11°59	5°55	8°45	7° 5	19°13	n.a.	S 11
S 12	14 49 6	10°27'19	22°43	18°14	29°58	9°48	8°16	24°25	28°18	12° 1	5°56	8°41	7° 2	19°20	n.a.	S 12
M13	14 53 2	11°25'17	4 <b>∏</b> 42	17°24	0 <b>Υ</b> 31	10°28	8°21	24°29	28°22	12° 3	5°57	8°35	6°59	19°27	n.a.	M13
T 14	14 56 59	12°23'16	16°35	16°32	1° 5	11° 8	8°25	24°32	28°26	12° 5	5°57	8°29	6°56	19°33	n.a.	T 14
W15	15 0 56	13°21'17	28°26	15°38	1°40	11°49	8°30	24°36	28°29	12° 7	5°58	8°23	6°53	19°40	n.a.	W15
T 16	15 4 52	14°19'19	109518	14°44	2°16	12°29	8°34	24°39	28°33	12° 9	5°59	8°18	6°49	19°47	n.a.	T 16
F 17	15 8 49	15°17'23	22°13	13°51	2°54	13°10	8°38	24°43	28°37	12°11	5°59	8°14	6°46	19°54	n.a.	F 17
S 18	15 12 45	16°15'29	4 <b>Ω</b> 16	12°59	3°33	13°50	8°41	24°46	28°40	12°13	6° 0	8°11	6°43	20° 0	n.a.	S 18
S 19	15 16 42	17°13'37	16°31	12°11	4°13	14°31	8°45	24°49	28°44	12°15	6° 0	8°D11	6°40	20° 7	n.a.	S 19
M20	15 20 38	18°11'46	29° 3	11°26	4°54	15°12	8°48	24°52	28°48	12°17	6° 1	8°11	6°37	20°14	n.a.	M20
T 21	15 24 35	19° 9'58	11 <b>m</b> 55	10°46	5°36	15°53	8°51	24°55	28°52	12°19	6° 1	8°12	6°33	20°20	n.a.	T 21
W22	15 28 31	20° 8'10	25°13	10°13	6°19	16°34	8°54	24°58	28°55	12°20	6° 2	8°14	6°30	20°27	n.a.	W22
T 23	15 32 28	21° 6'25	8 <u>₽</u> 58	9°46	7° 3	17°15	8°57	25° 1	28°59	12°22	6° 2	8°R14	6°27	20°34	n.a.	T 23
F 24	15 36 25	22° 4'42	23°11	9°26	7°48	17°56	9° 0	25° 3	29° 3	12°24	6° 3	8°13	6°24	20°41	n.a.	F 24
S 25	15 40 21	23° 3'00	7 <b>M</b> 50	9°15	8°34	18°37	9° 2	25° 6	29° 7	12°26	6° 3	8°11	6°21	20°47	n.a.	S 25
S 26	15 44 18	24° 1'21	22°48	9°D12	9°21	19°19	9° 4	25° 8	29°10	12°28	6° 4	8° 6	6°18	20°54	n.a.	S 26
M27	15 48 14	24°59'44	7 <b>.</b> ₹58	9°17	10° 9	20° 0	9° 6	25°10	29°14	12°29	6° 4	7°59	6°14	21° 1	n.a.	M27
T 28	15 52 11	25°58'09	23° 9	9°31	10°57	20°42	9° 8	25°13	29°18	12°31	6° 4	7°52	6°11	21° 7	n.a.	T 28
W29	15 56 7	26°56'36	8 <b>전</b> 11	9°54	11°47	21°23	9°10	25°15	29°22	12°33	6° 5	7°45	6° 8	21°14	n.a.	W29
T 30	16 0 4	27 <b>8</b> 55'06	22 <b>궁</b> 55	10826	12 <b>Y</b> 37	2299 5	9≈11	25≈17	29826	12 <b>Y</b> 35	6 <b>¥</b> 5	7 <b>Ƴ</b> 39	6 <b>℃</b> 5	21 <b>II</b> 21	n.a.	T 30

Delta T = 41h59m01s

JULY 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	U	v	Ç	ę,	Day
F 1	16 4 0	28 <b>8</b> 53'38	7≈17	118 6	13 <b>Y</b> 27	229547	9≈13	25≈19	29 <b>8</b> 29	12 <b>Y</b> 36	6 <b>¥</b> 5	7°R35	6 <b>Υ</b> 2	21Ⅲ28	n.a.	F 1
S 2	16 7 57	29°52'13	21°13	11°54	14°19	23°29	9°14	25°20	29°33	12°38	6° 6	7 <b>Ƴ</b> 33	5°59	21°34	n.a.	S 2
S 3	16 11 54	0耳50′50	4 <b>)</b> €43	12°50	15°11	24°11	9°15	25°22	29°37	12°39	6° 6	7°D33	5°55	21°41	n.a.	S 3
M 4 T 5	16 15 50 16 19 47	1°49'29 2°48'11	17°50 0 <b>Ƴ</b> 37	13°53 15° 3	16° 4 16°57	24°53 25°35	9°15 9°16	25°24 25°25	29°41 29°45	12°41 12°43	6° 6 6° 6	7°34 7°35	5°52 5°49	21°48 21°54	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	16 23 43	3°46'56	13° 8	16°19	17°52	25°33	9°16	25°26	29°48	12°44	6° 7	7°R35	5°46	21° 34 22° 1	n.a.	W 6
T 7	16 27 40	4°45'43	25°26	17°41	18°46	26°59	9°R16	25°28	29°52	12°46	6° 7	7°33	5°43	22° 8	n.a.	T 7
F 8	16 31 36	5°44'32	7 <b>8</b> 35	19° 8	19°42	27°42	9°16	25°29	29°56	12°47	6° 7	7°29	5°39	22°15	n.a.	F 8
S 9	16 35 33	6°43'24	19°36	20°39	20°37	28°24	9°16	25°30	29°59	12°49	6° 7	7°22	5°36	22°21	n.a.	S 9
S 10 M11	16 39 29 16 43 26	7°42'19 8°41'15	1 <b>Ⅲ</b> 33 13°27	22°15 23°53	21°34 22°31	29° 7 29°50	9°15 9°14	25°31 25°31	0 <b>Ⅱ</b> 3 0° 7	12°50 12°52	6° 7 6° 7	7°13 7°2	5°33 5°30	22°28 22°35	n.a.	S 10 M11
T 12	16 47 22	9°40'14	25°19	25°35	23°28	$0\Omega_{32}$	9°13	25°32	0°11	12°53	6° 7	6°49	5°27	22°42	n.a. n.a.	T 12
W13	16 51 19	10°39'16	79910	27°19	24°26	1°15	9°12	25°33	0°15	12°54	6° 8	6°37	5°24	22°48	n.a.	W13
T 14	16 55 15	11°38'19	19° 3	29° 5	25°24	1°58	9°11	25°33	0°18	12°56	6° 8	6°26	5°20	22°55	n.a.	T 14
F 15 S 16	16 59 12 17 3 8	12°37'25 13°36'32	10 0 13° 3	0 <b>∏</b> 52 2°41	26°23 27°22	2°41 3°24	9° 9 9° 8	25°33 25°34	0°22 0°26	12°57 12°58	6°R 8 6° 8	6°17 6°10	5°17 5°14	23° 2 23° 8	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	17 7 5	14°35'42	25°16	4°30	28°22	4° 7	9° 6	25°R34	0°30	13° 0	6° 8	6° 6	5°11	23°15		S 17
M18	17 11 2	14 33 42 15°34'54	7 m 44	6°20	28 22 29°22	4°51	9° 4	25°34	0°33	13° 1	6° 7	6° 4	5° 8	23°22	n.a. n.a.	M18
T 19	17 14 58	16°34'08	20°31	8°10	0823	5°34	9° 1	25°33	0°37	13° 2	6° 7	6°D 4	5° 5	23°29	n.a.	T 19
W20	17 18 55	17°33'23	3 <b>≏</b> 41	10° 0	1°24	6°17	8°59	25°33	0°41	13° 3	6° 7	6°R 4	5° 1	23°35	n.a.	W20
T 21 F 22	17 22 51 17 26 48	18°32'41 19°32'01	17°18 1 <b>M</b> L24	11°50 13°40	2°25 3°26	7° 1 7°44	8°56 8°53	25°33 25°32	0°44 0°48	13° 4 13° 6	6° 7 6° 7	6° 4 6° 1	4°58 4°55	23°42 23°49	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	17 30 44	20°31'23	15°58	15°29	4°29	8°28	8°50	25°32	0°52	13° 7	6° 7	5°57	4°52	23°55	n.a.	S 23
S 24	17 34 41	21°30'48	0 <b>×</b> 757	17°18	5°31	9°11	8°47	25°31	0°55	13° 8	6° 7	5°49	4°49	24° 2	n.a.	S 24
M25	17 38 37	22°30'14	16°13	19° 7	6°34	9°55	8°43	25°30	0°59	13° 9	6° 6	5°40	4°45	24° 9	n.a.	M25
T 26	17 42 34	23°29'43	1 <b>る</b> 35	20°54	7°37	10°39	8°40	25°29	1° 3	13°10	6° 6	5°29	4°42	24°16	n.a.	T 26
W27 T 28	17 46 30 17 50 27	24°29'14 25°28'48	16°51 1 <b>≈</b> 51	22°41 24°28	8°40 9°44	11°23 12° 7	8°36 8°32	25°28 25°27	1° 6 1°10	13°11 13°12	6° 6 6° 6	5°18 5° 9	4°39 4°36	24°22 24°29	n.a.	W27 T 28
F 29	17 54 23	25°28'48 26°28'24	1≈31 16°26	24°28 26°13	10°48	12° /	8°32 8°28	25°27 25°26	1°13	13°12 13°13	6° 5	5° 1	4°33	24°29 24°36	n.a. n.a.	F 29
S 30	17 58 20	27°28'02	0 <b>)</b> €33	27°58	11°52	13°35	8°23	25°24	1°17	13°14	6° 5	4°57	4°30	24°43	n.a.	S 30
S 31	18 2 16	28 <b>Ⅱ</b> 27'43	14 <b>米</b> 9	29 <b>Ⅱ</b> 43	12857	14 <b>Ω</b> 19	8 <b>≈</b> 19	25≈23	1Ⅱ20	13 <b>Y</b> 14	6 <b>光</b> 5	<b>4</b> Υ55	<b>4</b> Υ26	24∏49	n.a.	S 31

Delta T = 41h58m57s

Julian Calendar 1 July 5012 BCE == Greg. Calendar 22 May 5012 BCE

### AUGUST 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	u	ស	ţ	Q K	Day
M 1	18 613	29∏27'27	27 <b>)</b> 18	19526	148 2	15 <b>Ω</b> 3	8°R14	25°R21	1 <b>Ⅱ</b> 24	13 <b>Y</b> 15	6°R 4	4°R54	4 <b>Υ</b> 23	24耳56	n.a.	M 1
T 2	18 10 9	09527'13	10 <b>°</b> 3	3° 9	15° 7	15°48	8≈ 9	25≈20	1°27	13°16	6 <b>∀</b> 4	4 <b>Υ</b> 54	4°20	25° 3	n.a.	T 2
W 3	18 14 6	1°27'02	22°29	4°51	16°13	16°32	8° 4	25°18	1°31	13°17	6° 4	4°53	4°17	25° 9	n.a.	W 3
T 4	18 18 3	2°26'53	4840	6°32	17°18	17°16	7°58	25°16	1°34	13°17	6° 3	4°51	4°14	25°16	n.a.	T 4
F 5	18 21 59	3°26'47	16°41	8°12	18°24	18° 1	7°53	25°14	1°37	13°18	6° 3	4°45	4°11	25°23	n.a.	F 5
S 6	18 25 56	4°26'43	28°36	9°52	19°31	18°45	7°47	25°12	1°41	13°19	6° 2	4°37	4° 7	25°30	n.a.	S 6
S 7	18 29 52	5°26'42	10Ⅲ29	11°31	20°37	19°30	7°42	25°10	1°44	13°19	6° 2	4°26	4° 4	25°36	n.a.	S 7
M 8	18 33 49	6°26'43	22°20	13°10	21°44	20°15	7°36	25° 7	1°47	13°20	6° 1	4°12	4° 1	25°43	n.a.	M 8
T 9	18 37 45	7°26'46	49512	14°47	22°51	20°59	7°30	25° 5	1°51	13°21	6° 1	3°57	3°58	25°50	n.a.	T 9
W10	18 41 42	8°26'51	16° 7	16°24	23°58	21°44	7°23	25° 2	1°54	13°21	6° 0	3°42	3°55	25°57	n.a.	W10
T 11	18 45 38	9°26'59	28° 5	18° 1	25° 6	22°29	7°17	25° 0	1°57	13°22	6° 0	3°29	3°51	26° 3	n.a.	T 11
F 12	18 49 35	10°27'09	10 <b>N</b> 8	19°37	26°14	23°14	7°11	24°57	2° 0	13°22	5°59	3°17	3°48	26°10	n.a.	F 12
S 13	18 53 31	11°27'20	22°18	21°12	27°21	23°59	7° 4	24°54	2° 3	13°23	5°59	3° 8	3°45	26°17	n.a.	S 13
S 14	18 57 28	12°27'34	4 <b>m</b> ) 37	22°47	28°30	24°44	6°57	24°51	2° 7	13°23	5°58	3° 3	3°42	26°23	n.a.	S 14
M15	19 1 24	13°27'49	17° 7	24°21	29°38	25°29	6°50	24°48	2°10	13°23	5°57	3° 0	3°39	26°30	n.a.	M15
T 16	19 5 21	14°28'06	29°53	25°54	0∐46	26°14	6°43	24°45	2°13	13°24	5°57	2°D59	3°36	26°37	n.a.	T 16
W17	19 9 17	15°28'25	12 <b>≏</b> 58	27°27	1°55	27° 0	6°36	24°42	2°16	13°24	5°56	2°R59	3°32	26°44	n.a.	W17
T 18	19 13 14	16°28'46	26°26	29° 0	3° 4	27°45	6°29	24°38	2°19	13°24	5°55	2°59	3°29	26°50	n.a.	T 18
F 19	19 17 10	17°29'09	10 <b>M</b> 20	$0\Omega$ 32	4°13	28°30	6°22	24°35	2°22	13°24	5°55	2°57	3°26	26°57	n.a.	F 19
S 20	19 21 7	18°29'33	24°40	2° 3	5°22	29°16	6°14	24°31	2°25	13°24	5°54	2°53	3°23	27° 4	n.a.	S 20
S 21	19 25 3	19°29'59	9 <b>∡</b> 724	3°34	6°32	0 Mp 1	6° 7	24°28	2°27	13°25	5°53	2°46	3°20	27°11	n.a.	S 21
M22	19 29 0	20°30'27	24°27	5° 4	7°41	0°47	5°59	24°24	2°30	13°25	5°52	2°37	3°17	27°17	n.a.	M22
T 23	19 32 57	21°30'57	9 <b>ට</b> 41	6°34	8°51	1°32	5°52	24°21	2°33	13°25	5°52	2°26	3°13	27°24	n.a.	T 23
W24	19 36 53	22°31'28	24°55	8° 3	10° 1	2°18	5°44	24°17	2°36	13°25	5°51	2°15	3°10	27°31	n.a.	W24
T 25	19 40 50	23°32'01	9≈57	9°32	11°11	3° 3	5°36	24°13	2°39	13°R25	5°50	2° 6	3° 7	27°37	n.a.	T 25
F 26	19 44 46	24°32'37	24°39	11° 0	12°21	3°49	5°28	24° 9	2°41	13°25	5°49	1°58	3° 4	27°44	n.a.	F 26
S 27	19 48 43	25°33'14	8 <b>)</b> €54	12°28	13°32	4°35	5°20	24° 5	2°44	13°25	5°48	1°54	3° 1	27°51	n.a.	S 27
S 28	19 52 39	26°33'53	22°39	13°55	14°42	5°20	5°12	24° 1	2°47	13°25	5°48	1°52	2°57	27°58	n.a.	S 28
M29	19 56 36	27°34'34	5 <b>Y</b> 55	15°21	15°53	6° 6	5° 4	23°57	2°49	13°25	5°47	1°D51	2°54	28° 4	n.a.	M29
T 30	20 0 32	28°35'18	18°46	16°47	17° 4	6°52	4°56	23°52	2°52	13°24	5°46	1°52	2°51	28°11	n.a.	T 30
W31	20 4 29	29936'03	1814	18 <b>Ω</b> 12	18耳15	7 <b>m</b> )38	4≈48	23≈48	2∏54	13 <b>Y</b> 24	5 <b>)</b> (45	1°R52	2 <b>Y</b> 48	28耳18	n.a.	W31

Delta T = 41h58m53s

# SEPTEMBER 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	v	v	Ç	o k	Day
T 1	20 8 25	0 <b>Ω</b> 36'50	13 <b>8</b> 26	19 <b>Ω</b> 36	19 <b>Ⅱ</b> 26	8 Mp 24	4°R40	23°R44	2 <b>Ⅱ</b> 57	13°R24	5°R44	1°R51	2 <b>Υ</b> 45	28Ⅲ25	n.a.	T 1
F 2	20 12 22	1°37'39	25°26	20°59	20°37	9°10	4≈32	23≈39	2°59	13 <b>Y</b> 24	5 <b>) (</b> 43	1 <b>Y</b> 48	2°42	28°31	n.a.	F 2
S 3	20 16 18	2°38'31	7 <b>Ⅱ</b> 19	22°22	21°49	9°56	4°23	23°35	3° 2	13°23	5°42	1°42	2°38	28°38	n.a.	S 3
S 4	20 20 15	3°39'24	19°10	23°43	23° 0	10°42	4°15	23°30	3° 4	13°23	5°41	1°34	2°35	28°45	n.a.	S 4
M 5	20 24 12	4°40'19	199 1	25° 4	24°12	11°28	4° 7	23°26	3° 6	13°23	5°40	1°24	2°32	28°51	n.a.	M 5
T 6	20 28 8	5°41'15	12°56	26°23	25°24	12°15	3°59	23°21	3° 8	13°22	5°39	1°13	2°29	28°58	n.a.	T 6
W 7	20 32 5	6°42'13	24°57	27°40	26°35	13° 1	3°51	23°16	3°11	13°22	5°38	1° 2	2°26	29° 5	n.a.	W 7
T 8	20 36 1	7°43'13	7 <b>Ω</b> 3	28°57	27°47	13°47	3°42	23°11	3°13	13°21	5°37	0°51	2°23	29°12	n.a.	T 8
F 9	20 39 58	8°44'14	19°18	0 <b>m</b> 11	29° 0	14°33	3°34	23° 7	3°15	13°21	5°36	0°43	2°19	29°18	n.a.	F 9
S 10	20 43 54	9°45'17	1 <b>m</b> p41	1°23	0ණ12	15°20	3°26	23° 2	3°17	13°20	5°35	0°36	2°16	29°25	n.a.	S 10
S 11	20 47 51	10°46'20	14°14	2°33	1°24	16° 6	3°18	22°57	3°19	13°20	5°34	0°32	2°13	29°32	n.a.	S 11
M12	20 51 47	11°47'25	26°57	3°41	2°37	16°53	3°10	22°52	3°21	13°19	5°33	0°D31	2°10	29°39	n.a.	M12
T 13	20 55 44	12°48'31	9 <b>≏</b> 54	4°45	3°49	17°39	3° 2	22°47	3°23	13°19	5°32	0°31	2° 7	29°45	n.a.	T 13
W14	20 59 40	13°49'38	23° 4	5°47	5° 2	18°25	2°54	22°42	3°25	13°18	5°31	0°32	2° 3	29°52	n.a.	W14
T 15	21 3 37	14°50'46	6MJ32	6°44	6°14	19°12	2°46	22°37	3°26	13°17	5°30	0°33	2° 0	29°59	n.a.	T 15
F 16	21 7 34	15°51'55	20°18	7°38	7°27	19°59	2°39	22°32	3°28	13°16	5°29	0°R34	1°57	09 5	n.a.	F 16
S 17	21 11 30	16°53'05	4 <b>₹</b> 24	8°26	8°40	20°45	2°31	22°27	3°30	13°16	5°28	0°32	1°54	0°12	n.a.	S 17
S 18	21 15 27	17°54'16	18°49	9° 9	9°53	21°32	2°23	22°22	3°31	13°15	5°27	0°29	1°51	0°19	n.a.	S 18
M19	21 19 23	18°55'27	3 <b>る</b> 28	9°46	11° 6	22°18	2°16	22°17	3°33	13°14	5°26	0°24	1°48	0°26	n.a.	M19
T 20	21 23 20	19°56'40	18°18	10°15	12°19	23° 5	2° 8	22°12	3°35	13°13	5°25	0°18	1°44	0°32	n.a.	T 20
W21	21 27 16	20°57'53	3≈10	10°37	13°33	23°52	2° 1	22° 7	3°36	13°12	5°23	0°11	1°41	0°39	n.a.	W21
T 22	21 31 13	21°59'07	17°57	10°51	14°46	24°38	1°54	22° 2	3°38	13°11	5°22	0° 5	1°38	0°46	n.a.	T 22
F 23	21 35 9	23° 0'22	2 <b>)</b> 29	10°R55	15°59	25°25	1°46	21°57	3°39	13°11	5°21	0° 1	1°35	0°52	n.a.	F 23
S 24	21 39 6	24° 1'37	16°40	10°49	17°13	26°12	1°39	21°52	3°40	13°10	5°20	29 <b>米</b> 58	1°32	0°59	n.a.	S 24
S 25	21 43 3	25° 2'54	0 <b>Ƴ</b> 27	10°32	18°26	26°59	1°32	21°47	3°41	13° 9	5°19	29°D58	1°28	1° 6	n.a.	S 25
M26	21 46 59	26° 4'12	13°48	10° 4	19°40	27°45	1°26	21°42	3°43	13° 8	5°18	29°58	1°25	1°13	n.a.	M26
T 27	21 50 56	27° 5'30	26°44	9°25	20°54	28°32	1°19	21°37	3°44	13° 7	5°17	29°59	1°22	1°19	n.a.	T 27
W28	21 54 52	28° 6'50	9 <b>8</b> 19	8°35	22° 7	29°19	1°12	21°32	3°45	13° 5	5°16	0 <b>Υ</b> 2	1°19	1°26	n.a.	W28
T 29	21 58 49	29° 8'11	21°35	7°34	23°21	0 <b>호</b> 6	1° 6	21°27	3°46	13° 4	5°14	0° 3	1°16	1°33	n.a.	T 29
F 30	22 2 45	0 <b>m</b> ) 9'32	3 <b>Ⅱ</b> 38	6Mp25	24935	ე <u>ჲ</u> 53	1≈ 0	21≈22	3 <b>Ⅱ</b> 47	13 <b>°</b> 3	5 <b>∺</b> 13	0°R 3	1 <b>Υ</b> 13	19540	n.a.	F 30

Delta T = 41h58m50s

Julian Calendar 1 Sept. 5012 BCE == Greg. Calendar 23 July 5012 BCE

# OCTOBER 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	¥	Р	U	v	Ç	ę,	Day
S 1	22 6 42	1 <b>m</b> y 10'55	15 <b>Ⅱ</b> 33	5°R 9	259649	1 <b>≏</b> 40	0°R54	21°R17	3 <b>Ⅱ</b> 48	13°R 2	5°R12	0°R 2	1 <b>Υ</b> 9	19546	n.a.	S 1
S 2	22 10 38	2°12'18	27°25	3 <b>m</b> ) 48	27° 3	2°27	0≈48	21≈12	3°49	13 <b>°</b> 1	5 <b>)</b> (11	29 <b>米</b> 59	1° 6	1°53	n.a.	S 2
M 3	22 14 35	3°13'42	99517	2°25	28°17	3°14	0°42	21° 7	3°50	13° 0	5°10	29°56	1° 3	2° 0	n.a.	M 3
T 4	22 18 32	4°15'07	21°15	1° 4	29°31	4° 1	0°36	21° 3	3°51	12°58	5° 9	29°52	1° 0	2° 6	n.a.	T 4
W 5	22 22 28	5°16'32	3 <b>Ω</b> 20	29 <b>Ω</b> 45	0 <b>Ω</b> 45	4°48	0°31	20°58	3°51	12°57	5° 7	29°47	0°57	2°13	n.a.	W 5
T 6	22 26 25	6°17'58	15°35	28°33	1°59	5°35	0°25	20°53	3°52	12°56	5° 6	29°43	0°54	2°20	n.a.	T 6
F 7	22 30 21	7°19'25	28° 3	27°29	3°13	6°22	0°20	20°48	3°53	12°55	5° 5	29°39	0°50	2°27	n.a.	F 7
S 8	22 34 18	8°20'51	10 <b>m</b> 43	26°34	4°28	7° 9	0°15	20°44	3°53	12°53	5° 4	29°37	0°47	2°33	n.a.	S 8
S 9	22 38 14	9°22'18	23°36	25°50	5°42	7°56	0°10	20°39	3°54	12°52	5° 3	29°D36	0°44	2°40	n.a.	S 9
M10	22 42 11	10°23'45	6 <b>≏</b> 41	25°17	6°56	8°43	0° 6	20°34	3°54	12°51	5° 2	29°36	0°41	2°47	n.a.	M10
T 11	22 46 8	11°25'12	19°59	24°55	8°11	9°30	0° 1	20°30	3°54	12°49	5° 0	29°37	0°38	2°54	n.a.	T 11
W12	22 50 4	12°26'39	3 <b>M</b> 29	24°44	9°25	10°17	29 <b>궁</b> 57	20°25	3°55	12°48	4°59	29°38	0°34	3° 0	n.a.	W12
T 13	22 54 1	13°28'06	17°11	24°D42	10°39	11° 4	29°53	20°21	3°55	12°46	4°58	29°40	0°31	3° 7	n.a.	T 13
F 14	22 57 57	14°29'33	1 <b>才</b> 4	24°50	11°54	11°51	29°49	20°17	3°55	12°45	4°57	29°41	0°28	3°14	n.a.	F 14
S 15	23 1 54	15°30'59	15° 6	25° 7	13° 8	12°38	29°45	20°12	3°55	12°44	4°56	29°R41	0°25	3°20	n.a.	S 15
S 16	23 5 51	16°32'25	29°18	25°32	14°23	13°25	29°42	20° 8	3°55	12°42	4°55	29°41	0°22	3°27	n.a.	S 16
M17	23 9 47	17°33'51	13 <b>る</b> 37	26° 4	15°37	14°12	29°39	20° 4	3°R55	12°41	4°54	29°40	0°19	3°34	n.a.	M17
T 18	23 13 44	18°35'16	27°59	26°42	16°52	15° 0	29°35	20° 0	3°55	12°39	4°52	29°38	0°15	3°41	n.a.	T 18
W19	23 17 40	19°36'41	12≈21	27°26	18° 7	15°47	29°33	19°56	3°55	12°38	4°51	29°37	0°12	3°47	n.a.	W19
T 20	23 21 37	20°38'06	26°38	28°15	19°21	16°34	29°30	19°52	3°55	12°36	4°50	29°36	0° 9	3°54	n.a.	T 20
F 21	23 25 33	21°39'29	10 <b>)</b> (45	29° 9	20°36	17°21	29°27	19°48	3°55	12°34	4°49	29°35	0° 6	4° 1	n.a.	F 21
S 22	23 29 30	22°40'53	24°37	0Mg 6	21°50	18° 8	29°25	19°44	3°55	12°33	4°48	29°D35	0° 3	4° 8	n.a.	S 22
S 23	23 33 27	23°42'16	8 <b>Y</b> 13	1° 7	23° 5	18°55	29°23	19°40	3°54	12°31	4°47	29°35	29 <b>米</b> 59	4°14	n.a.	S 23
M24	23 37 23	24°43'39	21°28	2°12	24°20	19°42	29°21	19°37	3°54	12°30	4°46	29°35	29°56	4°21	n.a.	M24
T 25	23 41 20	25°45'01	4824	3°19	25°34	20°29	29°19	19°33	3°54	12°28	4°45	29°35	29°53	4°28	n.a.	T 25
W26	23 45 16	26°46'24	17° 0	4°28	26°49	21°16	29°18	19°30	3°53	12°26	4°44	29°36	29°50	4°34	n.a.	W26
T 27	23 49 13	27°47'46	29°20	5°40	28° 4	22° 3	29°16	19°26	3°53	12°25	4°43	29°36	29°47	4°41	n.a.	T 27
F 28	23 53 9	28°49'07	11 <b>Ⅲ</b> 27	6°54	29°18	22°51	29°15	19°23	3°52	12°23	4°42	29°36	29°44	4°48	n.a.	F 28
S 29	23 57 6	29°50'29	23°24	8° 9	0 <b>m</b> 33	23°38	29°15	19°20	3°51	12°22	4°41	29°36	29°40	4°55	n.a.	S 29
S 30	0 1 3	0 <b>≏</b> 51'50	5 <b>©</b> 17	9°26	1°48	24°25	29°14	19°17	3°51	12°20	4°39	29°36	29°37	5° 1	n.a.	S 30
M31	0 4 59	1 <b>≏</b> 53'10	1795 9	10 <b>m</b> 45	3 <b>m</b> 3	25 <b>≏</b> 12	29 <b>궁</b> 13	19 <b>≈</b> 14	3耳50	12 <b>Y</b> 18	4 <b>)</b> (38	29 <b>)</b> 36	29 <b>)</b> 34	5 <b>95</b> 8	n.a.	M31

Delta T = 41h58m46s

# NOVEMBER 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	Ω	Ç	Q K	Day
T 1	0 8 56	2 <b>º</b> 54'30	2995 7	12 Mp 4	4 Mp 17	25 <b>Ω</b> 59	29°R13	19°R11	3°R49	12°R17	4°R37	29 <b>米</b> 37	29 <b>米</b> 31	59915	n.a.	T 1
W 2	0 12 52	3°55'50	11 <b>Ω</b> 14	13°25	5°32	26°46	29°D13	19≈ 8	3 <b>Ⅱ</b> 48	12 <b>Y</b> 15	4 <b>) (</b> 36	29°37	29°28	5°22	n.a.	W 2
T 3	0 16 49	4°57'09	23°34	14°47	6°47	27°33	29 <b>궁</b> 13	19° 5	3°47	12°13	4°35	29°38	29°25	5°28	n.a.	T 3
F 4	0 20 46	5°58'27	6 <b>M</b> p10	16°10	8° 2	28°20	29°14	19° 3	3°47	12°12	4°34	29°38	29°21	5°35	n.a.	F 4
S 5	0 24 42	6°59'44	19° 4	17°34	9°17	29° 7	29°14	19° 0	3°46	12°10	4°34	29°39	29°18	5°42	n.a.	S 5
S 6	0 28 39	8° 1'01	2 <b>≏</b> 16	18°59	10°31	29°54	29°15	18°58	3°44	12° 8	4°33	29°R39	29°15	5°48	n.a.	S 6
M 7	0 32 35	9° 2'16	15°46	20°25	11°46	0 <b>M</b> .41	29°16	18°55	3°43	12° 6	4°32	29°38	29°12	5°55	n.a.	M 7
T 8	0 36 32	10° 3'31	29°32	21°51	13° 1	1°28	29°17	18°53	3°42	12° 5	4°31	29°38	29° 9	6° 2	n.a.	T 8
W 9	0 40 28	11° 4'44	13 <b>M</b> .31	23°18	14°16	2°15	29°19	18°51	3°41	12° 3	4°30	29°36	29° 5	6° 9	n.a.	W 9
T 10	0 44 25	12° 5'57	27°39	24°46	15°30	3° 2	29°20	18°49	3°40	12° 1	4°29	29°35	29° 2	6°15	n.a.	T 10
F 11	0 48 22	13° 7'07	11 <b>×</b> 753	26°14	16°45	3°49	29°22	18°47	3°38	12° 0	4°28	29°33	28°59	6°22	n.a.	F 11
S 12	0 52 18	14° 8'17	26° 8	27°43	18° 0	4°36	29°24	18°46	3°37	11°58	4°27	29°32	28°56	6°29	n.a.	S 12
S 13	0 56 15	15° 9'25	10 <b>ට</b> 21	29°13	19°15	5°23	29°26	18°44	3°36	11°56	4°26	29°D31	28°53	6°35	n.a.	S 13
M14	1 0 11	16°10'32	24°31	0 <b>≏</b> 43	20°29	6°10	29°29	18°42	3°34	11°55	4°25	29°31	28°50	6°42	n.a.	M14
T 15	1 4 8	17°11'36	8 <b>≈</b> 34	2°15	21°44	6°57	29°31	18°41	3°33	11°53	4°25	29°32	28°46	6°49	n.a.	T 15
W16	1 8 5	18°12'40	22°31	3°46	22°59	7°44	29°34	18°40	3°31	11°51	4°24	29°33	28°43	6°56	n.a.	W16
T 17	1 12 1	19°13'41	6 <b>)</b> €18	5°18	24°13	8°30	29°37	18°38	3°29	11°49	4°23	29°35	28°40	7° 2	n.a.	T 17
F 18	1 15 58	20°14'41	19°55	6°51	25°28	9°17	29°40	18°37	3°28	11°48	4°22	29°36	28°37	7° 9	n.a.	F 18
S 19	1 19 54	21°15'39	3 <b>Υ</b> 21	8°25	26°43	10° 4	29°44	18°36	3°26	11°46	4°22	29°R36	28°34	7°16	n.a.	S 19
S 20	1 23 51	22°16'36	16°34	9°59	27°57	10°51	29°47	18°35	3°24	11°44	4°21	29°35	28°31	7°23	n.a.	S 20
M21	1 27 48	23°17'31	29°34	11°34	29°12	11°38	29°51	18°35	3°23	11°43	4°20	29°33	28°27	7°29	n.a.	M21
T 22	1 31 44	24°18'25	12 <b>8</b> 19	13°10	0 <b>ჲ</b> 27	12°24	29°55	18°34	3°21	11°41	4°19	29°29	28°24	7°36	n.a.	T 22
W23	1 35 41	25°19'17	24°50	14°46	1°41	13°11	29°59	18°34	3°19	11°39	4°19	29°25	28°21	7°43	n.a.	W23
T 24	1 39 37	26°20'08	7 <b>I</b> 8	16°23	2°56	13°58	0≈ 3	18°33	3°17	11°38	4°18	29°20	28°18	7°49	n.a.	T 24
F 25	1 43 34	27°20'58	19°14	18° 0	4°10	14°44	0° 8	18°33	3°15	11°36	4°17	29°16	28°15	7°56	n.a.	F 25
S 26	1 47 30	28°21'46	19512	19°39	5°25	15°31	0°12	18°33	3°13	11°35	4°17	29°12	28°11	8° 3	n.a.	S 26
S 27	1 51 27	29°22'33	13° 5	21°18	6°40	16°18	0°17	18°D33	3°11	11°33	4°16	29° 9	28° 8	8°10	n.a.	S 27
M28	1 55 24	0 <b>M</b> 23'18	24°57	22°58	7°54	17° 4	0°22	18°33	3° 9	11°31	4°15	29° 8	28° 5	8°16	n.a.	M28
T 29	1 59 20	1°24'01	$6\Omega$ 53	24°38	9° 9	17°51	0°28	18°33	3° 7	11°30	4°15	29°D 8	28° 2	8°23	n.a.	T 29
W30	2 3 17	2 <b>M</b> 24'44	18 <b>Ω</b> 58	26 <b>≏</b> 20	10 <b>≏</b> 23	18 <b>M</b> .37	0≈33	18 <b>≈</b> 33	3 <b>II</b> 5	11 <b>Y</b> 28	4 <b>) (</b> 14	29 <b>米</b> 9	27 <b>米</b> 59	8930	n.a.	W30

Delta T = 41h58m42s

Julian Calendar 1 Nov. 5012 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5012 BCE

### DECEMBER 5012 BCE (-5011) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	2 7 13	3M25'24	1 <b>m</b> ) 17	28 <b>으</b> 2	11 <b>≏</b> 38	19 <b>M</b> 24	0≈38	18 <b>≈</b> 34	3°R 3	11°R27	4°R14	29 <b>米</b> 11	27 <b>米</b> 56	8937	n.a.	T 1
F 2	2 11 10	4°26'03	13°55	29°45	12°52	20°10	0°44	18°34	3 <b>II</b> 1	11 <b>Y</b> 25	4 <b>)</b> €13	29°12	27°52	8°43	n.a.	F 2
S 3	2 15 6	5°26'41	26°54	1 <b>M</b> 29	14° 7	20°57	0°50	18°35	2°59	11°24	4°13	29°R13	27°49	8°50	n.a.	S 3
S 4	2 19 3	6°27'16	10 <b>≏</b> 17	3°14	15°21	21°43	0°56	18°36	2°56	11°22	4°12	29°12	27°46	8°57	n.a.	S 4
M 5	2 23 0	7°27'50	24° 5	4°59	16°36	22°29	1° 2	18°37	2°54	11°21	4°12	29°10	27°43	9° 3	n.a.	M 5
T 6	2 26 56	8°28'22	8 <b>M</b> .14	6°46	17°50	23°16	1° 9	18°38	2°52	11°19	4°11	29° 6	27°40	9°10	n.a.	T 6
W 7	2 30 53	9°28'53	22°41	8°33	19° 5	24° 2	1°15	18°39	2°50	11°18	4°11	29° 0	27°36	9°17	n.a.	W 7
T 8	2 34 49	10°29'21	7 <b>₹</b> 20	10°21	20°19	24°48	1°22	18°40	2°47	11°16	4°11	28°53	27°33	9°24	n.a.	T 8
F 9	2 38 46	11°29'47	22° 2	12°10	21°34	25°34	1°29	18°41	2°45	11°15	4°10	28°47	27°30	9°30	n.a.	F 9
S 10	2 42 42	12°30'11	6 <b>පි</b> 40	14° 0	22°48	26°21	1°36	18°43	2°42	11°13	4°10	28°41	27°27	9°37	n.a.	S 10
S 11	2 46 39	13°30'33	21° 9	15°51	24° 2	27° 7	1°43	18°44	2°40	11°12	4°10	28°37	27°24	9°44	n.a.	S 11
M12	2 50 36	14°30'53	5≈25	17°42	25°17	27°53	1°50	18°46	2°38	11°11	4° 9	28°35	27°21	9°50	n.a.	M12
T 13	2 54 32	15°31'10	19°24	19°34	26°31	28°39	1°58	18°48	2°35	11° 9	4° 9	28°D35	27°17	9°57	n.a.	T 13
W14	2 58 29	16°31'24	3 <b>∺</b> 8	21°26	27°45	29°25	2° 5	18°50	2°33	11°8	4° 9	28°36	27°14	10° 4	n.a.	W14
T 15	3 2 25	17°31'36	16°36	23°19	29° 0	0 <b>₹</b> 11	2°13	18°52	2°30	11° 7	4° 8	28°37	27°11	10°11	n.a.	T 15
F 16	3 6 22	18°31'46	29°51	25°13	0 <b>M</b> J14	0°57	2°21	18°54	2°28	11° 5	4° 8	28°R37	27° 8	10°17	n.a.	F 16
S 17	3 10 18	19°31'53	12 <b>Y</b> 52	27° 6	1°28	1°43	2°29	18°56	2°25	11° 4	4° 8	28°36	27° 5	10°24	n.a.	S 17
S 18	3 14 15	20°31'58	25°42	29° 0	2°42	2°29	2°37	18°59	2°23	11° 3	4° 8	28°33	27° 2	10°31	n.a.	S 18
M19	3 18 11	21°32'01	8 <b>8</b> 22	0 <b>才</b> 54	3°57	3°15	2°46	19° 1	2°20	11° 2	4° 8	28°27	26°58	10°38	n.a.	M19
T 20	3 22 8	22°32'01	20°51	2°47	5°11	4° 1	2°54	19° 4	2°18	11° 0	4° 8	28°19	26°55	10°44	n.a.	T 20
W21	3 26 5	23°31'59	3Ⅱ11	4°39	6°25	4°46	3° 3	19° 6	2°15	10°59	4° 7	28° 9	26°52	10°51	n.a.	W21
T 22	3 30 1	24°31'56	15°21	6°30	7°39	5°32	3°11	19° 9	2°12	10°58	4° 7	27°58	26°49	10°58	n.a.	T 22
F 23	3 33 58	25°31'50	27°23	8°21	8°53	6°18	3°20	19°12	2°10	10°57	4° 7	27°47	26°46	11° 4	n.a.	F 23
S 24	3 37 54	26°31'42	99519	10° 9	10° 8	7° 3	3°29	19°15	2° 7	10°56	4° 7	27°37	26°42	11°11	n.a.	S 24
S 25	3 41 51	27°31'32	21°11	11°55	11°22	7°49	3°38	19°18	2° 5	10°55	4° 7	27°29	26°39	11°18	n.a.	S 25
M26	3 45 47	28°31'20	$3\Omega$ 2	13°38	12°36	8°35	3°48	19°21	2° 2	10°54	4°D 7	27°23	26°36	11°25	n.a.	M26
T 27	3 49 44	29°31'06	14°57	15°19	13°50	9°20	3°57	19°24	1°59	10°53	4° 7	27°19	26°33	11°31	n.a.	T 27
W28	3 53 40	0 <b>₮</b> 30'49	26°59	16°55	15° 4	10° 6	4° 6	19°28	1°57	10°52	4° 7	27°D18	26°30	11°38	n.a.	W28
T 29	3 57 37	1°30'31	9 <b>m</b> 14	18°28	16°18	10°51	4°16	19°31	1°54	10°51	4° 7	27°18	26°27	11°45	n.a.	T 29
F 30	4 1 34	2°30'11	21°48	19°55	17°32	11°36	4°26	19°35	1°52	10°50	4° 7	27°R19	26°23	11°51	n.a.	F 30
S 31	4 5 30	3 <b>₹</b> 129'48	4 <b>º</b> 45	21 <b>~</b> 18	18 <b>M</b> 47	12 <b>×</b> 22	4≈36	19 <b>≈</b> 39	1 <b>Ⅱ</b> 49	10 <b>Y</b> 49	4 <b>)</b> € 8	27 <b>米</b> 19	26 <b>米</b> 20	119558	n.a.	S 31

Delta T = 41h58m39s

# JANUARY 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	δ	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	Ω	ţ	ĸO	Day
S 1	4 9 27	4 <b>₹</b> 29'24	18 <b>♀</b> 9	22 <b>×</b> 34	20 <b>M</b> 1	13 <b>×7</b> 7	4≈45	19≈42	1°R46	10°R48	4 <b>)</b> € 8	27°R17	26 <b>)</b> 17	1295 5	n.a.	S 1
M 2	4 13 23	5°28'58	2 <b>m</b> 1	23°45	21°15	13°52	4°55	19°46	1 <b>∐</b> 44	10 <b>Ƴ</b> 47	4° 8	27 <b>)</b> 13	26°14	12°12	n.a.	M 2
T 3	4 17 20	6°28'29	16°21	24°48	22°29	14°38	5° 6	19°50	1°41	10°46	4° 8	27° 6	26°11	12°18	n.a.	T 3
W 4	4 21 16	7°27'58	1 <b>√</b> 5	25°45	23°43	15°23	5°16	19°54	1°39	10°46	4° 8	26°57	26° 8	12°25	n.a.	W 4
T 5	4 25 13	8°27'26	16° 5	26°34	24°57	16° 8	5°26	19°59	1°36	10°45	4° 8	26°46	26° 4	12°32	n.a.	T 5
F 6	4 29 9	9°26'50	1 <b>る</b> 12	27°15	26°11	16°53	5°37	20° 3	1°33	10°44	4° 9	26°35	26° 1	12°39	n.a.	F 6
S 7	4 33 6	10°26'13	16°15	27°48	27°25	17°38	5°47	20° 7	1°31	10°43	4° 9	26°26	25°58	12°45	n.a.	S 7
S 8	4 37 2	11°25'33	1≈ 5	28°13	28°39	18°23	5°58	20°12	1°28	10°43	4° 9	26°18	25°55	12°52	n.a.	S 8
M 9	4 40 59	12°24'50	15°36	28°30	29°53	19°8	6° 9	20°16	1°26	10°42	4°10	26°13	25°52	12°59	n.a.	M 9
T 10	4 44 56	13°24'04	29°44	28°39	1 <b>才</b> 7	19°53	6°20	20°21	1°23	10°42	4°10	26°11	25°48	13° 5	n.a.	T 10
W11	4 48 52	14°23'16	13 <b>米</b> 29	28°R40	2°21	20°38	6°30	20°26	1°21	10°41	4°10	26°D11	25°45	13°12	n.a.	W11
T 12	4 52 49	15°22'26	26°52	28°32	3°35	21°23	6°41	20°30	1°18	10°40	4°11	26°R11	25°42	13°19	n.a.	T 12
F 13	4 56 45	16°21'32	9 <b>Ƴ</b> 55	28°18	4°49	22° 7	6°53	20°35	1°16	10°40	4°11	26°10	25°39	13°26	n.a.	F 13
S 14	5 0 42	17°20'36	22°42	27°56	6° 3	22°52	7° 4	20°40	1°13	10°39	4°11	26° 8	25°36	13°32	n.a.	S 14
S 15	5 438	18°19'38	5 <b>8</b> 16	27°28	7°17	23°37	7°15	20°45	1°11	10°39	4°12	26° 3	25°33	13°39	n.a.	S 15
M16	5 8 3 5	19°18'37	17°40	26°54	8°30	24°21	7°27	20°50	1° 8	10°39	4°12	25°55	25°29	13°46	n.a.	M16
T 17	5 12 31	20°17'33	29°54	26°15	9°44	25° 6	7°38	20°56	1° 6	10°38	4°13	25°44	25°26	13°52	n.a.	T 17
W18	5 16 28	21°16'28	12 <b>II</b> 2	25°31	10°58	25°51	7°50	21° 1	1° 3	10°38	4°13	25°31	25°23	13°59	n.a.	W18
T 19	5 20 24	22°15'20	24° 3	24°45	12°12	26°35	8° 1	21° 6	1° 1	10°38	4°14	25°17	25°20	14° 6	n.a.	T 19
F 20	5 24 21	23°14'10	6 <b>9</b> 0	23°56	13°26	27°19	8°13	21°12	0°58	10°37	4°14	25° 3	25°17	14°13	n.a.	F 20
S 21	5 28 17	24°12'57	17°53	23° 6	14°40	28° 4	8°25	21°17	0°56	10°37	4°15	24°50	25°14	14°19	n.a.	S 21
S 22	5 32 14	25°11'43	29°44	22°16	15°54	28°48	8°37	21°23	0°54	10°37	4°15	24°39	25°10	14°26	n.a.	S 22
M23	5 36 10	26°10'26	11 <b>£</b> 36	21°26	17° 8	29°32	8°48	21°28	0°52	10°37	4°16	24°30	25° 7	14°33	n.a.	M23
T 24	5 40 7	27° 9'07	23°30	20°38	18°21	0 <b>궁</b> 17	9° 0	21°34	0°49	10°36	4°17	24°25	25° 4	14°39	n.a.	T 24
W25	5 44 4	28° 7'46	5 <b>m</b> 33	19°53	19°35	1° 1	9°13	21°40	0°47	10°36	4°17	24°22	25° 1	14°46	n.a.	W25
T 26	5 48 0	29° 6'23	17°47	19°11	20°49	1°45	9°25	21°46	0°45	10°36	4°18	24°21	24°58	14°53	n.a.	T 26
F 27	5 51 57	0중 4'58	0 <b>ჲ</b> 17	18°33	22° 3	2°29	9°37	21°52	0°43	10°36	4°19	24°21	24°54	15° 0	n.a.	F 27
S 28	5 55 53	1° 3'31	13° 9	17°59	23°17	3°13	9°49	21°58	0°40	10°D36	4°19	24°21	24°51	15° 6	n.a.	S 28
S 29	5 59 50	2° 2'03	26°28	17°29	24°31	3°57	10° 1	22° 4	0°38	10°36	4°20	24°19	24°48	15°13	n.a.	S 29
M30	6 3 46	3° 0'32	10 <b>M</b> _15	17° 5	25°44	<u>4°41</u>	10°14	22°10	0°36	10°36	4°21	24°15	24°45	15°20	n.a.	M30
T 31	6 7 43	3 <b>る</b> 59'00	24MJ32	16 <b>₹</b> 46	26 <b>₹</b> 58	5 <b>る</b> 25	10≈26	22≈16	0 <b>Ⅱ</b> 34	10 <b>Y</b> 36	4 <b>)</b> (21	24 <b>米</b> 8	24 <b>) (</b> 42	15926	n.a.	T 31

Delta T = 41h58m35s

Julian Calendar 1 Jan. 5011 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5012 BCE

# FEBRUARY 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	74	ħ	)f(	卉	Р	'n	v	ţ	Q K	Day
W 1	6 11 39	4 <b>る</b> 57'26	9 <b>√</b> 17	16°R32	28 <b>×</b> 12	6 වි	10≈39	22≈22	0°R32	10 <b>Y</b> 36	4 <b>) (</b> 22	23°R59	24 <b>)</b> (39	15933	n.a.	W 1
T 2	6 15 36	5°55'49	24°22	16 <b>×</b> 24	29°26	6°52	10°51	22°29	0Д30	10°37	4°23	23 <b>)</b> 49	24°35	15°40	n.a.	T 2
F 3	6 19 32	6°54'11	9 <b>る</b> 39	16°D20	0 <b>궁</b> 40	7°36	11° 4	22°35	0°28	10°37	4°24	23°38	24°32	15°47	n.a.	F 3
S 4	6 23 29	7°52'31	24°56	16°22	1°53	8°20	11°17	22°42	0°26	10°37	4°25	23°28	24°29	15°53	n.a.	S 4
S 5	6 27 25	8°50'48	10≈ 3	16°30	3° 7	9° 3	11°30	22°48	0°24	10°37	4°25	23°20	24°26	16° 0	n.a.	S 5
M 6	6 31 22	9°49'04	24°50	16°42	4°21	9°47	11°42	22°55	0°23	10°38	4°26	23°15	24°23	16° 7	n.a.	M 6
T 7	6 35 18	10°47'16	9 <b>)</b> 11	16°59	5°35	10°30	11°55	23° 1	0°21	10°38	4°27	23°13	24°20	16°13	n.a.	T 7
W 8	6 39 15	11°45'27	23° 5	17°20	6°48	11°14	12° 8	23° 8	0°19	10°38	4°28	23°D12	24°16	16°20	n.a.	W 8
T 9	6 43 11	12°43'35	6 <b>Υ</b> 32	17°47	8° 2	11°57	12°21	23°15	0°17	10°39	4°29	23°R12	24°13	16°27	n.a.	T 9
F 10	6 47 8	13°41'41	19°36	18°17	9°16	12°41	12°34	23°21	0°16	10°39	4°30	23°12	24°10	16°34	n.a.	F 10
S 11	6 51 4	14°39'45	2819	18°52	10°30	13°24	12°47	23°28	0°14	10°39	4°31	23°11	24° 7	16°40	n.a.	S 11
S 12	6 55 1	15°37'46	14°46	19°30	11°43	14° 7	13° 0	23°35	0°12	10°40	4°32	23° 7	24° 4	16°47	n.a.	S 12
M13	6 58 57	16°35'45	27° 1	20°12	12°57	14°50	13°13	23°42	0°11	10°40	4°33	23° 1	24° 0	16°54	n.a.	M13
T 14	7 2 54	17°33'43	9 <b>I</b> I 6	20°58	14°11	15°34	13°27	23°49	0° 9	10°41	4°34	22°52	23°57	17° 0	n.a.	T 14
W15	7 6 51	18°31'38	21° 5	21°47	15°25	16°17	13°40	23°56	0° 8	10°42	4°35	22°42	23°54	17° 7	n.a.	W15
T 16	7 10 47	19°29'31	3 <b>95</b> 0	22°40	16°38	17° 0	13°53	24° 3	0° 6	10°42	4°36	22°30	23°51	17°14	n.a.	T 16
F 17	7 14 44	20°27'23	14°53	23°36	17°52	17°43	14° 6	24°10	0° 5	10°43	4°37	22°18	23°48	17°21	n.a.	F 17
S 18	7 18 40	21°25'12	26°44	24°34	19° 6	18°26	14°20	24°17	0° 4	10°44	4°38	22° 8	23°45	17°27	n.a.	S 18
S 19	7 22 37	22°23'00	8 <b>Ω</b> 37	25°36	20°20	19° 9	14°33	24°25	0° 2	10°44	4°39	21°58	23°41	17°34	n.a.	S 19
M20	7 26 33	23°20'46	20°32	26°40	21°33	19°51	14°46	24°32	0° 1	10°45	4°40	21°52	23°38	17°41	n.a.	M20
T 21	7 30 30	24°18'30	2 <b>m</b> y31	27°48	22°47	20°34	15° 0	24°39	0° 0	10°46	4°41	21°47	23°35	17°47	n.a.	T 21
W22	7 34 26	25°16'13	14°39	28°57	24° 1	21°17	15°13	24°46	29 <b>8</b> 59	10°47	4°42	21°45	23°32	17°54	n.a.	W22
T 23	7 38 23	26°13'54	26°57	0 <b>궁</b> 10	25°14	22° 0	15°27	24°54	29°58	10°47	4°43	21°D45	23°29	18° 1	n.a.	T 23
F 24	7 42 19	27°11'34	9 <b>₾</b> 30	1°25	26°28	22°42	15°40	25° 1	29°57	10°48	4°44	21°46	23°26	18° 8	n.a.	F 24
S 25	7 46 16	28° 9'13	22°21	2°42	27°42	23°25	15°54	25° 9	29°56	10°49	4°45	21°R47	23°22	18°14	n.a.	S 25
S 26	7 50 12	29° 6'50	5 <b>M</b> .36	4° 1	28°55	24° 7	16° 7	25°16	29°55	10°50	4°47	21°47	23°19	18°21	n.a.	S 26
M27	7 54 9	0≈ 4'26	19°16	5°23	0≈ 9	24°50	16°21	25°24	29°54	10°51	4°48	21°45	23°16	18°28	n.a.	M27
T 28	7 58 5	1≈ 2'00	3 <b>.</b> ₹24	6 <b>පි</b> 48	1≈23	25 <b>る</b> 32	16≈35	25≈31	29 <b>8</b> 53	10 <b>Y</b> 52	4 <b>) (</b> 49	21 <b>)</b> 42	23 <b>)</b> 13	18934	n.a.	T 28

Delta T = 41h58m31s

# MARCH 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
W 1	8 2 2	1≈59'34	17 <b>.7</b> 57	8 <b>궁</b> 14	2≈37	26 <b>궁</b> 15	16≈48	25≈39	29°R52	10 <b>Y</b> 53	4 <b>) (</b> 50	21°R36	23 <b>米</b> 10	189541	n.a.	W 1
T 2	8 5 59	2°57'06	2 <b>ප</b> 53	9°42	3°50	26°57	17° 2	25°46	29 <b>8</b> 51	10°54	4°51	21 <b>米</b> 29	23° 6	18°48	n.a.	T 2
F 3	8 9 55	3°54'37	18° 3	11°13	5° 4	27°39	17°16	25°54	29°51	10°55	4°53	21°22	23° 3	18°55	n.a.	F 3
S 4	8 13 52	4°52'07	3≈17	12°46	6°18	28°22	17°29	26° 2	29°50	10°56	4°54	21°16	23° 0	19° 1	n.a.	S 4
S 5	8 17 48	5°49'35	18°25	14°21	7°31	29° 4	17°43	26° 9	29°50	10°57	4°55	21°10	22°57	19°8	n.a.	S 5
M 6	8 21 45	6°47'02	3 <b>∺</b> 18	15°58	8°45	29°46	17°57	26°17	29°49	10°58	4°56	21° 7	22°54	19°15	n.a.	M 6
T 7	8 25 41	7°44'27	17°48	17°37	9°59	0≈28	18°11	26°25	29°48	11° 0	4°57	21°D 6	22°51	19°21	n.a.	T 7
W 8	8 29 38	8°41'50	1 <b>Υ</b> 51	19°19	11°12	1°10	18°25	26°32	29°48	11° 1	4°59	21° 6	22°47	19°28	n.a.	W 8
T 9	8 33 34	9°39'12	15°26	21° 2	12°26	1°52	18°38	26°40	29°48	11° 2	5° 0	21° 8	22°44	19°35	n.a.	T 9
F 10	8 37 31	10°36'32	28°35	22°48	13°40	2°34	18°52	26°48	29°47	11° 3	5° 1	21° 9	22°41	19°42	n.a.	F 10
S 11	8 41 27	11°33'51	11821	24°35	14°53	3°16	19° 6	26°56	29°47	11° 5	5° 2	21°R 9	22°38	19°48	n.a.	S 11
S 12	8 45 24	12°31'09	23°49	26°25	16° 7	3°58	19°20	27° 4	29°47	11° 6	5° 4	21° 9	22°35	19°55	n.a.	S 12
M13	8 49 20	13°28'25	6 <b>I</b> 1	28°17	17°21	4°40	19°34	27°12	29°47	11° 7	5° 5	21° 6	22°32	20° 2	n.a.	M13
T 14	8 53 17	14°25'40	18° 3	0≈10	18°34	5°21	19°47	27°19	29°46	11° 9	5° 6	21° 3	22°28	20° 8	n.a.	T 14
W15	8 57 14	15°22'53	29°59	2° 6	19°48	6° 3	20° 1	27°27	29°46	11°10	5° 8	20°57	22°25	20°15	n.a.	W15
T 16	9 1 10	16°20'05	119951	4° 4	21° 2	6°45	20°15	27°35	29°D46	11°12	5° 9	20°52	22°22	20°22	n.a.	T 16
F 17	9 5 7	17°17'16	23°42	6° 4	22°15	7°26	20°29	27°43	29°46	11°13	5°10	20°45	22°19	20°29	n.a.	F 17
S 18	9 9 3	18°14'26	5 <b>Ω</b> 35	8° 5	23°29	8° 8	20°43	27°51	29°46	11°14	5°12	20°40	22°16	20°35	n.a.	S 18
S 19	9 13 0	19°11'35	17°32	10° 9	24°43	8°49	20°57	27°59	29°47	11°16	5°13	20°35	22°12	20°42	n.a.	S 19
M20	9 16 56	20° 8'43	29°34	12°14	25°56	9°31	21°11	28° 7	29°47	11°17	5°14	20°32	22° 9	20°49	n.a.	M20
T 21	9 20 53	21° 5'50	11 <b>m</b> /44	14°20	27°10	10°12	21°24	28°15	29°47	11°19	5°16	20°30	22° 6	20°55	n.a.	T 21
W22	9 24 49	22° 2'56	24° 2	16°28	28°23	10°53	21°38	28°23	29°47	11°21	5°17	20°D30	22° 3	21° 2	n.a.	W22
T 23	9 28 46	23° 0'01	6 <b>₽</b> 32	18°37	29°37	11°35	21°52	28°31	29°48	11°22	5°18	20°31	22° 0	21° 9	n.a.	T 23
F 24	9 32 43	23°57'06	19°15	20°47	0 <b>¥</b> 51	12°16	22° 6	28°39	29°48	11°24	5°20	20°32	21°57	21°16	n.a.	F 24
S 25	9 36 39	24°54'10	2 <b>M</b> .15	22°57	2° 4	12°57	22°20	28°47	29°49	11°25	5°21	20°34	21°53	21°22	n.a.	S 25
S 26	9 40 36	25°51'14	15°32	25° 9	3°18	13°38	22°34	28°55	29°49	11°27	5°22	20°35	21°50	21°29	n.a.	S 26
M27	9 44 32	26°48'17	29°10	27°20	4°31	14°19	22°48	29° 3	29°50	11°29	5°24	20°R35	21°47	21°36	n.a.	M27
T 28	9 48 29	27°45'21	13 <b>×</b> 10	29°31	5°45	15° 1	23° 1	29°11	29°50	11°30	5°25	20°35	21°44	21°42	n.a.	T 28
W29	9 52 25	28°42'23	27°30	1 <b>) (</b> 42	6°59	15°42	23°15	29°19	29°51	11°32	5°27	20°33	21°41	21°49	n.a.	W29
T 30	9 56 22	29°39'26	12 <b>중</b> 8	3°52	8°12	16°23	23°29	29°27	29°52	11°34	5°28	20°31	21°37	21°56	n.a.	T 30
F 31	10 0 18	0 <b>∺</b> 36′28	26 <b>궁</b> 59	6 <b>∺</b> 2	9 <b>∺</b> 26	17≈ 3	23≈43	29≈35	29 <b>8</b> 52	11 <b>Y</b> 36	5 <b>∺</b> 29	20 <b>∺</b> 28	21 <b>米</b> 34	229 2	n.a.	F 31

Delta T = 41h58m28s

Julian Calendar 1 March 5011 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5011 BCE

#### APRIL 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
S 1	10 4 15	1 <b>)</b> €33'30	11≈56	8 <b>∺</b> 10	10 <b>) (</b> 40	17 <b>≈</b> 44	23≈57	29≈43	29 <b>8</b> 53	11 <b>°</b> 37	5 <b>)</b> €31	20°R26	21 <b>)</b> (31	229 9	n.a.	S 1
S 2	10 8 12	2°30'31	26°50	10°17	11°53	18°25	24°10	29°51	29°54	11°39	5°32	20 <b>)</b> 24	21°28	22°16	n.a.	S 2
M 3	10 12 8	3°27'32	11 <b>) (</b> 34	12°23	13° 7	19° 6	24°24	29°59	29°55	11°41	5°33	20°23	21°25	22°23	n.a.	M 3
T 4	10 16 5	4°24'32	26° 0	14°27	14°20	19°47	24°38	0 <b>∺</b> 7	29°56	11°43	5°35	20°D23	21°22	22°29	n.a.	T 4
W 5	10 20 1	5°21'32	10 <b>Y</b> 4	16°29	15°34	20°27	24°52	0°15	29°57	11°45	5°36	20°24	21°18	22°36	n.a.	W 5
T 6	10 23 58	6°18'32	23°43	18°29	16°48	21° 8	25° 5	0°23	29°58	11°47	5°38	20°25	21°15	22°43	n.a.	T 6
F 7	10 27 54	7°15'31	6 <b>8</b> 57	20°27	18° 1	21°49	25°19	0°31	29°59	11°49	5°39	20°26	21°12	22°49	n.a.	F 7
S 8	10 31 51	8°12'29	19°48	22°23	19°15	22°29	25°33	0°39	0П 0	11°50	5°40	20°27	21° 9	22°56	n.a.	S 8
S 9	10 35 48	9° 9'27	2Ⅱ18	24°17	20°28	23°10	25°47	0°47	0° 2	11°52	5°42	20°27	21° 6	23° 3	n.a.	S 9
M10	10 39 44	10° 6'24	14°33	26° 9	21°42	23°50	26° 0	0°55	0° 3	11°54	5°43	20°R27	21° 3	23° 9	n.a.	M10
T 11	10 43 41	11° 3'21	26°35	27°59	22°56	24°31	26°14	1° 3	0° 4	11°56	5°44	20°27	20°59	23°16	n.a.	T 11
W12	10 47 37	12° 0'18	8930	29°46	24° 9	25°11	26°27	1°10	0° 6	11°58	5°46	20°26	20°56	23°23	n.a.	W12
T 13	10 51 34	12°57'14	20°22	1 <b>Y</b> 31	25°23	25°51	26°41	1°18	0° 7	12° 0	5°47	20°25	20°53	23°30	n.a.	T 13
F 14	10 55 30	13°54'10	$2\Omega 14$	3°14	26°36	26°32	26°54	1°26	0° 9	12° 2	5°49	20°24	20°50	23°36	n.a.	F 14
S 15	10 59 27	14°51'06	14°10	4°55	27°50	27°12	27° 8	1°34	0°10	12° 4	5°50	20°23	20°47	23°43	n.a.	S 15
S 16	11 3 24	15°48'02	26°13	6°33	29° 3	27°52	27°21	1°42	0°12	12° 6	5°51	20°23	20°43	23°50	n.a.	S 16
M17	11 7 20	16°44'57	8 Mp 25	8° 9	0 <b>Υ</b> 17	28°32	27°35	1°50	0°13	12° 8	5°53	20°23	20°40	23°56	n.a.	M17
T 18	11 11 17	17°41'53	20°48	9°42	1°30	29°12	27°48	1°58	0°15	12°10	5°54	20°D23	20°37	24° 3	n.a.	T 18
W19	11 15 13	18°38'49	3 <u><b>₽</b></u> 23	11°14	2°44	29°52	28° 2	2° 5	0°17	12°13	5°55	20°23	20°34	24°10	n.a.	W19
T 20	11 19 10	19°35'44	16°11	12°43	3°57	0 <b>∺</b> 32	28°15	2°13	0°19	12°15	5°57	20°23	20°31	24°17	n.a.	T 20
F 21	11 23 7	20°32'41	29°13	14° 9	5°11	1°12	28°28	2°21	0°20	12°17	5°58	20°R23	20°28	24°23	n.a.	F 21
S 22	11 27 3	21°29'37	12 <b>M</b> 30	15°33	6°25	1°52	28°42	2°29	0°22	12°19	5°59	20°23	20°24	24°30	n.a.	S 22
S 23	11 31 0	22°26'35	26° 0	16°55	7°38	2°32	28°55	2°36	0°24	12°21	6° 1	20°22	20°21	24°37	n.a.	S 23
M24	11 34 56	23°23'33	9 <b>∡</b> 745	18°14	8°52	3°12	29° 8	2°44	0°26	12°23	6° 2	20°22	20°18	24°43	n.a.	M24
T 25	11 38 53	24°20'31	23°43	19°31	10° 5	3°52	29°21	2°52	0°28	12°25	6° 3	20°D22	20°15	24°50	n.a.	T 25
W26	11 42 49	25°17'30	7 <b>궁</b> 54	20°45	11°19	4°32	29°34	2°59	0°30	12°27	6° 5	20°22	20°12	24°57	n.a.	W26
T 27	11 46 46	26°14'30	22°16	21°57	12°32	5°11	29°47	3° 7	0°32	12°29	6° 6	20°23	20° 9	25° 3	n.a.	T 27
F 28	11 50 43	27°11'31	6≈45	23° 6	13°46	5°51	0 <b>米</b> 0	3°15	0°34	12°32	6° 7	20°23	20° 5	25°10	n.a.	F 28
S 29	11 54 39	28° 8'32	21°16	24°12	14°59	6°31	0°14	3°22	0°37	12°34	6° 9	20°24	20° 2	25°17	n.a.	S 29
S 30	11 58 36	29 <b>米</b> 5'34	5 <b>)</b> €46	25 <b>Y</b> 15	16 <b>Y</b> 13	7 <b>∺</b> 10	0 <b>∺</b> 26	3 <b>∺</b> 30	0耳39	12 <b>Y</b> 36	6 <b>∺</b> 10	20 <b>∺</b> 24	19 <b>米</b> 59	25924	n.a.	S 30

Delta T = 41h58m24s

MAY 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	k k	Day
M 1	12 232	0 <b>Υ</b> 2'37	20 <b>米</b> 9	26 <b>Y</b> 16	17 <b>Y</b> 26	7 <b>∺</b> 50	0 <b>∺</b> 39	3 <b>∺</b> 37	0 <b>Ⅱ</b> 41	12 <b>Y</b> 38	6 <b>∺</b> 11	20°R25	19 <b>米</b> 56	25930	n.a.	M 1
T 2	12 6 29	0°59'40	<b>4Υ</b> 20	27°13	18°40	8°29	0°52	3°45	0°43	12°40	6°13	20 <b>米</b> 24	19°53	25°37	n.a.	T 2
W 3	12 10 26	1°56'44	18°13	28° 7	19°53	9° 9	1° 5	3°52	0°46	12°43	6°14	20°23	19°49	25°44	n.a.	W 3
T 4	12 14 22	2°53'48	1847	28°58	21° 7	9°48	1°18	3°59	0°48	12°45	6°15	20°22	19°46	25°50	n.a.	T 4
F 5	12 18 19	3°50'53	15° 0	29°46	22°20	10°28	1°30	4° 7	0°51	12°47	6°16	20°20	19°43	25°57	n.a.	F 5
S 6	12 22 15	4°47'59	27°51	0830	23°34	11° 7	1°43	4°14	0°53	12°49	6°18	20°19	19°40	26° 4	n.a.	S 6
S 7	12 26 12	5°45'05	10Ⅲ23	1°10	24°47	11°46	1°56	4°21	0°56	12°51	6°19	20°17	19°37	26°10	n.a.	S 7
M 8	12 30 8	6°42'12	22°39	1°46	26° 1	12°26	2°8	4°28	0°58	12°54	6°20	20°16	19°34	26°17	n.a.	M 8
T 9	12 34 5	7°39'19	49543	2°19	27°14	13° 5	2°21	4°36	1° 1	12°56	6°21	20°D15	19°30	26°24	n.a.	T 9
W10	12 38 2	8°36'27	16°38	2°47	28°28	13°44	2°33	4°43	1° 3	12°58	6°22	20°15	19°27	26°30	n.a.	W10
T 11	12 41 58	9°33'35	28°30	3°11	29°41	14°23	2°46	4°50	1° 6	13° 0	6°24	20°16	19°24	26°37	n.a.	T 11
F 12	12 45 55	10°30'45	$10\Omega^{23}$	3°30	0 <b>8</b> 54	15° 2	2°58	4°57	1° 9	13° 2	6°25	20°18	19°21	26°44	n.a.	F 12
S 13	12 49 51	11°27'54	22°22	3°45	2° 8	15°41	3°10	5° 4	1°11	13° 5	6°26	20°19	19°18	26°51	n.a.	S 13
S 14	12 53 48	12°25'05	4 Mp 30	3°56	3°21	16°20	3°22	5°11	1°14	13° 7	6°27	20°20	19°14	26°57	n.a.	S 14
M15	12 57 45	13°22'16	16°52	4° 1	4°35	16°59	3°34	5°18	1°17	13° 9	6°28	20°R21	19°11	27° 4	n.a.	M15
T 16	13 141	14°19'29	29°29	4°R 1	5°48	17°38	3°46	5°25	1°20	13°11	6°29	20°21	19°8	27°11	n.a.	T 16
W17	13 5 38	15°16'42	12 <b>≏</b> 22	3°56	7° 2	18°17	3°58	5°31	1°23	13°14	6°31	20°19	19° 5	27°17	n.a.	W17
T 18	13 9 34	16°13'57	25°32	3°46	8°15	18°56	4°10	5°38	1°26	13°16	6°32	20°17	19° 2	27°24	n.a.	T 18
F 19	13 13 31	17°11'13	8 <b>M</b> 59	3°32	9°28	19°35	4°22	5°45	1°29	13°18	6°33	20°13	18°59	27°31	n.a.	F 19
S 20	13 17 27	18° 8'30	22°40	3°12	10°42	20°13	4°34	5°51	1°32	13°20	6°34	20° 9	18°55	27°37	n.a.	S 20
S 21	13 21 24	19° 5'48	6 <b>₹</b> 32	2°47	11°55	20°52	4°46	5°58	1°35	13°23	6°35	20° 5	18°52	27°44	n.a.	S 21
M22	13 25 21	20° 3'08	20°34	2°18	13° 8	21°31	4°57	6° 5	1°38	13°25	6°36	20° 2	18°49	27°51	n.a.	M22
T 23	13 29 17	21° 0'30	4 <b>⋜</b> 41	1°45	14°22	22°10	5° 9	6°11	1°41	13°27	6°37	20° 0	18°46	27°58	n.a.	T 23
W24	13 33 14	21°57'53	18°52	1° 8	15°35	22°48	5°20	6°18	1°44	13°29	6°38	19°D59	18°43	28° 4	n.a.	W24
T 25	13 37 10	22°55'18	3≈ 4	0°27	16°48	23°27	5°32	6°24	1°47	13°31	6°39	19°59	18°40	28°11	n.a.	T 25
F 26	13 41 7	23°52'45	17°15	29 <b>Y</b> 44	18° 2	24° 5	5°43	6°30	1°50	13°34	6°40	20° 0	18°36	28°18	n.a.	F 26
S 27	13 45 4	24°50'13	1 <b>∺</b> 24	28°59	19°15	24°44	5°54	6°36	1°53	13°36	6°41	20° 1	18°33	28°24	n.a.	S 27
S 28	13 49 0	25°47'43	15°28	28°12	20°28	25°22	6° 5	6°43	1°56	13°38	6°42	20°R 2	18°30	28°31	n.a.	S 28
M29	13 52 57	26°45'14	29°24	27°25	21°42	26° 1	6°16	6°49	2° 0	13°40	6°43	20° 2	18°27	28°38	n.a.	M29
T 30	13 56 53	27°42'47	13 <b>Y</b> 11	26°39	22°55	26°39	6°27	6°55	2° 3	13°42	6°44	20° 0	18°24	28°44	n.a.	T 30
W31	14 0 50	28 <b>Y</b> 40'22	26 <b>Y</b> 45	25 <b>Y</b> 53	24 <b>8</b> 8	27 <b>∺</b> 18	6 <b>)</b> €38	7 <b>)</b> 1	2 <b>I</b> 6	13 <b>Y</b> 45	6 <b>)</b> €45	19 <b>米</b> 56	18 <b>∺</b> 20	28951	n.a.	W31

Delta T = 41h58m20s

Julian Calendar 1 May 5011 BCE == Greg. Calendar 22 March 5011 BCE

# JUNE 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
T 1	14 446	29 <b>Y</b> 37'58	10 <b>8</b> 5	25°R10	25 <b>8</b> 22	27 <b>)</b> (56	6 <b>)</b> 49	7 <b>∺</b> 7	2 <b>Ц</b> 10	13 <b>Y</b> 47	6 <b>)</b> €46	19°R51	18 <b>)(</b> 17	28958	n.a.	T 1
F 2	14 8 43	0 <b>8</b> 35'36	23° 7	24 <b>Y</b> 30	26°35	28°34	7° 0	7°13	2°13	13°49	6°47	19 <b>) (</b> 44	18°14	29° 4	n.a.	F 2
S 3	14 12 40	1°33'15	5 <b>Ⅱ</b> 53	23°54	27°48	29°12	7°10	7°18	2°16	13°51	6°48	19°37	18°11	29°11	n.a.	S 3
S 4	14 16 36	2°30'56	18°22	23°22	29° 2	29°51	7°21	7°24	2°20	13°53	6°48	19°30	18° 8	29°18	n.a.	S 4
M 5	14 20 33	3°28'39	0936	22°56	0 <b>Ⅱ</b> 15	0 <b>Υ</b> 29	7°31	7°30	2°23	13°55	6°49	19°24	18° 5	29°25	n.a.	M 5
T 6	14 24 29	4°26'22	12°39	22°36	1°28	1° 7	7°41	7°35	2°27	13°57	6°50	19°20	18° 1	29°31	n.a.	T 6
W 7	14 28 26	5°24'08	24°33	22°22	2°41	1°45	7°52	7°41	2°30	14° 0	6°51	19°17	17°58	29°38	n.a.	W 7
T 8	14 32 22	6°21'55	6 <b>Ω</b> 24	22°15	3°54	2°23	8° 2	7°46	2°34	14° 2	6°52	19°D17	17°55	29°45	n.a.	T 8
F 9	14 36 19	7°19'43	18°17	22°D15	5° 8	3° 1	8°12	7°52	2°37	14° 4	6°53	19°17	17°52	29°51	n.a.	F 9
S 10	14 40 16	8°17'32	0 <b>m</b> /16	22°22	6°21	3°39	8°21	7°57	2°41	14° 6	6°53	19°19	17°49	29°58	n.a.	S 10
S 11	14 44 12	9°15'24	12°26	22°37	7°34	4°17	8°31	8° 2	2°44	14° 8	6°54	19°20	17°46	oΩ 5	n.a.	S 11
M12	14 48 9	10°13'16	24°53	22°59	8°47	4°55	8°41	8° 7	2°48	14°10	6°55	19°R20	17°42	0°11	n.a.	M12
T 13	14 52 5	11°11'11	7 <b>-≙</b> 40	23°29	10° 0	5°32	8°50	8°12	2°51	14°12	6°55	19°18	17°39	0°18	n.a.	T 13
W14	14 56 2	12° 9'07	20°48	24° 7	11°13	6°10	9° 0	8°17	2°55	14°14	6°56	19°14	17°36	0°25	n.a.	W14
T 15	14 59 58	13° 7'05	4 <b>M</b> .19	24°51	12°26	6°48	9° 9	8°22	2°59	14°16	6°57	19° 8	17°33	0°31	n.a.	T 15
F 16	15 3 55	14° 5'05	18°10	25°43	13°39	7°26	9°18	8°27	3° 2	14°18	6°57	19° 0	17°30	0°38	n.a.	F 16
S 17	15 7 51	15° 3'07	2 <b>₹</b> 18	26°42	14°52	8° 3	9°28	8°32	3° 6	14°20	6°58	18°51	17°26	0°45	n.a.	S 17
S 18	15 11 48	16° 1'11	16°38	27°48	16° 5	8°41	9°37	8°36	3° 9	14°22	6°59	18°43	17°23	0°51	n.a.	S 18
M19	15 15 45	16°59'17	1る 4	29° 0	17°18	9°19	9°45	8°41	3°13	14°24	6°59	18°35	17°20	0°58	n.a.	M19
T 20	15 19 41	17°57'25	15°30	0818	18°31	9°56	9°54	8°45	3°17	14°26	7° 0	18°29	17°17	1° 5	n.a.	T 20
W21	15 23 38	18°55'36	29°51	1°41	19°44	10°34	10° 3	8°50	3°21	14°28	7° 0	18°25	17°14	1°12	n.a.	W21
T 22	15 27 34	19°53'49	14 <b>∞</b> 5	3°10	20°57	11°11	10°11	8°54	3°24	14°30	7° 1	18°D23	17°11	1°18	n.a.	T 22
F 23	15 31 31	20°52'04	28° 9	4°43	22°10	11°49	10°20	8°58	3°28	14°32	7° 1	18°24	17° 7	1°25	n.a.	F 23
S 24	15 35 27	21°50'22	12 <b>∺</b> 3	6°20	23°23	12°26	10°28	9° 2	3°32	14°33	7° 2	18°R24	17° 4	1°32	n.a.	S 24
S 25	15 39 24	22°48'42	25°46	8° 2	24°36	13° 3	10°36	9° 7	3°35	14°35	7° 2	18°24	17° 1	1°38	n.a.	S 25
M26	15 43 20	23°47'04	9 <b>Υ</b> 18	9°46	25°49	13°41	10°44	9°10	3°39	14°37	7° 3	18°22	16°58	1°45	n.a.	M26
T 27	15 47 17	24°45'29	22°41	11°33	27° 2	14°18	10°52	9°14	3°43	14°39	7° 3	18°18	16°55	1°52	n.a.	T 27
W28	15 51 14	25°43'56	5 <b>8</b> 52	13°22	28°15	14°55	10°59	9°18	3°47	14°41	7° 4	18°11	16°51	1°58	n.a.	W28
T 29	15 55 10	26°42'25	18°51	15°13	29°27	15°33	11° 7	9°22	3°51	14°43	7° 4	18° 1	16°48	2° 5	n.a.	T 29
F 30	15 59 7	27 <b>8</b> 40'57	1∏39	17 <b>8</b> 6	09540	16 <b>Y</b> 10	11 <b>米</b> 14	9 <b>∺</b> 25	3 <b>Ⅱ</b> 54	14 <b>Y</b> 44	7 <b>∺</b> 4	17 <b>)</b> (49	16 <b>)</b> 45	2 <b>Ω</b> 12	n.a.	F 30

Delta T = 41h58m16s

JULY 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
S 1	16 3 3	28 <b>8</b> 39'30	14 <b>Ⅱ</b> 13	18 <b>8</b> 59	1953	16 <b>Ƴ</b> 47	11 <b>米</b> 22	9 <b>∺</b> 29	3 <b>Ⅱ</b> 58	14 <b>Y</b> 46	7 <b>∺</b> 5	17°R37	16 <b>¥</b> 42	2 <b>N</b> 18	n.a.	S 1
S 2	16 7 0	29°38'06	26°34	20°54	3° 6	17°24	11°29	9°32	4° 2	14°48	7° 5	17 <b>) (</b> 24	16°39	2°25	n.a.	S 2
M 3	16 10 56	0 <b>Ⅲ</b> 36'44	89543	22°48	4°18	18° 1	11°36	9°35	4° 6	14°49	7° 5	17°13	16°36	2°32	n.a.	M 3
T 4	16 14 53	1°35'24	20°41	24°43	5°31	18°38	11°43	9°38	4° 9	14°51	7° 6	17° 5	16°32	2°38	n.a.	T 4
W 5	16 18 49	2°34'06	2 <b>Ω</b> 33	26°38	6°44	19°15	11°49	9°42	4°13	14°53	7° 6	16°58	16°29	2°45	n.a.	W 5
T 6	16 22 46	3°32'50	14°22	28°33	7°56	19°52	11°56	9°44	4°17	14°54	7° 6	16°55	16°26	2°52	n.a.	T 6
F 7	16 26 42	4°31'36	26°12	0 <b>Ⅱ</b> 27	9° 9	20°29	12° 2	9°47	4°21	14°56	7° 6	16°53	16°23	2°59	n.a.	F 7
S 8	16 30 39	5°30'24	8 <b>m</b> ) 9	2°21	10°22	21° 5	12° 8	9°50	4°25	14°58	7° 6	16°D53	16°20	3° 5	n.a.	S 8
S 9	16 34 36	6°29'14	20°18	4°14	11°34	21°42	12°14	9°53	4°28	14°59	7° 7	16°R53	16°17	3°12	n.a.	S 9
M10	16 38 32	7°28'06	2 <b>≏</b> 44	6° 6	12°47	22°19	12°20	9°55	4°32	15° 1	7° 7	16°52	16°13	3°19	n.a.	M10
T 11	16 42 29	8°27'00	15°33	7°57	13°59	22°56	12°26	9°58	4°36	15° 2	7° 7	16°49	16°10	3°25	n.a.	T 11
W12	16 46 25	9°25'56	28°47	9°48	15°11	23°32	12°32	10° 0	4°40	15° 4	7° 7	16°44	16° 7	3°32	n.a.	W12
T 13	16 50 22	10°24'54	12 <b>M</b> 29	11°38	16°24	24° 9	12°37	10° 2	4°44	15° 5	7° 7	16°36	16° 4	3°39	n.a.	T 13
F 14	16 54 18	11°23'55	26°37	13°27	17°36	24°45	12°42	10° 4	4°47	15° 6	7° 7	16°26	16° 1	3°45	n.a.	F 14
S 15	16 58 15	12°22'58	11 <b>×7</b> 7	15°15	18°48	25°22	12°47	10° 6	4°51	15° 8	7° 7	16°15	15°57	3°52	n.a.	S 15
S 16	17 2 11	13°22'03	25°52	17° 2	20° 1	25°58	12°52	10°8	4°55	15° 9	7°R 7	16° 3	15°54	3°59	n.a.	S 16
M17	17 6 8	14°21'10	10 <b>る</b> 45	18°48	21°13	26°35	12°57	10°10	4°59	15°11	7° 7	15°53	15°51	4° 5	n.a.	M17
T 18	17 10 4	15°20'20	25°35	20°33	22°25	27°11	13° 2	10°12	5° 3	15°12	7° 7	15°44	15°48	4°12	n.a.	T 18
W19	17 14 1	16°19'32	10≈16	22°17	23°37	27°47	13° 6	10°13	5° 6	15°13	7° 7	15°39	15°45	4°19	n.a.	W19
T 20	17 17 57	17°18'47	24°43	24° 0	24°49	28°24	13°10	10°15	5°10	15°14	7° 7	15°36	15°42	4°25	n.a.	T 20
F 21	17 21 54	18°18'05	8 <b>∺</b> 52	25°43	26° 1	29° 0	13°14	10°16	5°14	15°16	7° 7	15°35	15°38	4°32	n.a.	F 21
S 22	17 25 51	19°17'25	22°42	27°24	27°13	29°36	13°18	10°17	5°17	15°17	7° 7	15°35	15°35	4°39	n.a.	S 22
S 23	17 29 47	20°16'47	6 <b>Υ</b> 16	29° 5	28°25	0812	13°22	10°18	5°21	15°18	7° 7	15°35	15°32	4°45	n.a.	S 23
M24	17 33 44	21°16'13	19°33	09544	29°37	0°48	13°25	10°20	5°25	15°19	7° 7	15°32	15°29	4°52	n.a.	M24
T 25	17 37 40	22°15'41	2 <b>8</b> 37	2°23	$0\Omega49$	1°24	13°28	10°20	5°29	15°20	7° 6	15°27	15°26	4°59	n.a.	T 25
W26	17 41 37	23°15'11	15°28	4° 1	2° 1	2° 0	13°32	10°21	5°32	15°21	7° 6	15°19	15°23	5° 6	n.a.	W26
T 27	17 45 33	24°14'44	28° 8	5°39	3°13	2°36	13°34	10°22	5°36	15°22	7° 6	15° 9	15°19	5°12	n.a.	T 27
F 28	17 49 30	25°14'20	10耳38	7°15	4°24	3°12	13°37	10°22	5°40	15°23	7° 6	14°56	15°16	5°19	n.a.	F 28
S 29	17 53 26	26°13'57	22°57	8°51	5°36	3°48	13°40	10°23	5°43	15°24	7° 5	14°42	15°13	5°26	n.a.	S 29
S 30	17 57 23	27°13'38	5 <b>9</b> 7	10°25	6°48	4°24	13°42	10°23	5°47	15°25	7° 5	14°28	15°10	5°32	n.a.	S 30
M31	18 1 19	28 <b>Ⅱ</b> 13'20	1795 9	129 0	7 <b>Ω</b> 59	5 <b>8</b> 0	13 <b>) (</b> 44	10 <b>∺</b> 23	5 <b>Ⅱ</b> 50	15 <b>Υ</b> 26	7 <b>∺</b> 5	14 <b>米</b> 15	15 <b>∺</b> 7	5 <b>Ω</b> 39	n.a.	M31

Delta T = 41h58m13s

Julian Calendar 1 July 5011 BCE == Greg. Calendar 22 May 5011 BCE

# AUGUST 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)វ(	卉	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	18 5 16	29∏13'04	2995 3	13933	9 <b>Ω</b> 11	5 <b>8</b> 35	13 <b>)</b> (46	10°R23	5 <b>Ⅱ</b> 54	15 <b>Y</b> 27	7°R 5	14°R 5	15 <b>¥</b> 3	5 <b>Ω</b> 46	n.a.	T 1
W 2	18 9 12	09512'51	10 <b>Ω</b> 52	15° 5	10°22	6°11	13°48	10 <b>∺</b> 23	5°58	15°28	7 <b>)</b> 4	13 <b>米</b> 58	15° 0	5°52	n.a.	W 2
T 3	18 13 9	1°12'40	22°39	16°37	11°34	6°46	13°50	10°23	6° 1	15°29	7° 4	13°53	14°57	5°59	n.a.	T 3
F 4 S 5	18 17 5 18 21 2	2°12'31 3°12'24	4 Mp 27 16°22	18° 8 19°39	12°45 13°56	7°22 7°57	13°51 13°52	10°23 10°23	6° 5 6° 8	15°30 15°30	7° 3 7° 3	13°51 13°D51	14°54 14°51	6° 6 6°12	n.a.	F 4 S 5
															n.a.	
S 6	18 24 58	4°12'18	28°28	21° 8	15° 7	8°33	13°53	10°22	6°12	15°31	7° 3	13°R51	14°48	6°19	n.a.	S 6
M 7 T 8	18 28 55 18 32 51	5°12'15 6°12'14	10 <b>≏</b> 50 23°35	22°37 24° 5	16°18 17°30	9° 8 9°43	13°54 13°54	10°22 10°21	6°15 6°18	15°32 15°33	7° 2 7° 2	13°51 13°49	14°44 14°41	6°26 6°32	n.a.	M 7 T 8
W 9	18 36 48	7°12'14	6M46	25°33	17 30 18°41	10°18	13°55	10°21 10°20	6°22	15°33	7° 1	13°46	14°38	6°39	n.a. n.a.	W 9
T 10	18 40 44	8°12'17	20°26	26°59	19°51	10°53	13°R55	10°19	6°25	15°34	7° 1	13°40	14°35	6°46	n.a.	T 10
F 11	18 44 41	9°12'21	4 <b>₹</b> 36	28°25	21° 2	11°28	13°55	10°18	6°29	15°34	7° 0	13°32	14°32	6°52	n.a.	F 11
S 12	18 48 38	10°12'28	19°14	29°50	22°13	12° 3	13°55	10°17	6°32	15°35	7° 0	13°22	14°29	6°59	n.a.	S 12
S 13	18 52 34	11°12'37	4 <b>궁</b> 12	1Ω14	23°24	12°38	13°54	10°16	6°35	15°35	6°59	13°12	14°25	7° 6	n.a.	S 13
M14	18 56 31	12°12'48	19°22	2°37	24°34	13°13	13°54	10°14	6°39	15°36	6°58	13° 3	14°22	7°12	n.a.	M14
T 15	19 0 27	13°13'00	4≈34	3°59	25°45	13°48	13°53	10°13	6°42	15°36	6°58	12°56	14°19	7°19	n.a.	T 15
W16	19 4 24	14°13'15	19°37	5°20	26°55	14°23	13°52	10°11	6°45	15°37	6°57	12°51	14°16	7°26	n.a.	W16
T 17 F 18	19 8 20 19 12 17	15°13'33 16°13'52	4 <b>)</b> €23 18°47	6°41 7°59	28° 6 29°16	14°58 15°32	13°51 13°49	10°10 10° 8	6°48 6°51	15°37 15°37	6°57 6°56	12°49 12°D49	14°13 14° 9	7°32 7°39	n.a.	T 17 F 18
S 19	19 12 17	10°13'32 17°14'14	2 <b>Υ</b> 47	9°17	29°16 0 <b>m</b> )26	15°32 16° 7	13°49 13°48	10° 8	6°55	15°38	6°55	12°50	14° 9	7°46	n.a. n.a.	S 19
					-								_			
S 20 M21	19 20 10	18°14'38 19°15'04	16°23 29°37	10°34 11°48	1°36 2°46	16°41 17°16	13°46 13°44	10° 4 10° 2	6°58 7° 1	15°38 15°38	6°55 6°54	12°R50 12°50	14° 3 14° 0	7°52 7°59	n.a.	S 20 M21
T 22	19 24 6 19 28 3	20°15'33	12832	11°48 13° 2	3°56	17°16	13°44 13°41	9°59	7° 1	15°38	6°53	12°47	13°57	8° 6	n.a. n.a.	T 22
W23	19 31 59	21°16'04	25°12	14°13	5° 6	18°24	13°39	9°57	7° 7	15°39	6°52	12°42	13°54	8°12	n.a.	W23
T 24	19 35 56	22°16'37	7 <b>II</b> 38	15°23	6°15	18°58	13°36	9°55	7°10	15°39	6°52	12°35	13°50	8°19	n.a.	T 24
F 25	19 39 52	23°17'12	19°53	16°30	7°25	19°32	13°34	9°52	7°13	15°39	6°51	12°27	13°47	8°26	n.a.	F 25
S 26	19 43 49	24°17'50	299 0	17°35	8°34	20° 7	13°30	9°49	7°16	15°39	6°50	12°17	13°44	8°33	n.a.	S 26
S 27	19 47 46	25°18'29	14° 0	18°37	9°44	20°40	13°27	9°47	7°18	15°R39	6°49	12° 7	13°41	8°39	n.a.	S 27
M28	19 51 42	26°19'10	25°54	19°36	10°53	21°14	13°24	9°44	7°21	15°39	6°48	11°59	13°38	8°46	n.a.	M28
T 29	19 55 39	27°19'53	7 <b>Ω</b> 44	20°32	12° 2	21°48	13°20	9°41	7°24	15°39	6°47	11°52	13°35	8°53	n.a.	T 29
W30	19 59 35	28°20'38	19°32	21°24	13°11	22°22	13°16	9°38	7°27	15°39	6°47	11°47	13°31	8°59	n.a.	W30
T 31	20 3 32	299521'24	1 <b>m</b> 20	22 <b>\Omega</b> 12	14 Mp 20	22 <b>8</b> 55	13 <b>¥</b> 12	9 <b></b> ₩35	7 <b>Ⅱ</b> 30	15 <b>Y</b> 39	6 <b>)</b> €46	11 <b>) (</b> 44	13 <b>¥</b> 28	9 <b>N</b> 6	n.a.	T 31

Delta T = 41h58m09s

# SEPTEMBER 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)Å(	¥	Р	n	v	ţ	Q K	Day
F 1	20 7 28	0 <b>Ω</b> 22'11	13 <b>m</b> 10	22 <b>N</b> 55	15 <b>m</b> 29	23829	13°R 8	9°R31	7 <b>Ⅱ</b> 32	15°R39	6°R45	11°D43	13 <b>∺</b> 25	9 <b>Ω</b> 13	n.a.	F 1
S 2	20 11 25	1°23'00	25° 6	23°33	16°37	24° 2	13 <b>米</b> 4	9 <b>∺</b> 28	7°35	15 <b>Ƴ</b> 38	6 <b>)</b> 44	11 <b>) (</b> 44	13°22	9°19	n.a.	S 2
S 3	20 15 21	2°23'51	7 <b>₽</b> 13	24° 4	17°46	24°36	12°59	9°25	7°37	15°38	6°43	11°46	13°19	9°26	n.a.	S 3
M 4	20 19 18	3°24'43	19°34	24°29	18°54	25° 9	12°55	9°21	7°40	15°38	6°42	11°47	13°15	9°33	n.a.	M 4
T 5	20 23 14	4°25'36	2M14	24°47	20° 2	25°42	12°50	9°18	7°42	15°38	6°41	11°R48	13°12	9°39	n.a.	T 5
W 6	20 27 11	5°26'31	15°18	24°57	21°10	26°15	12°45	9°14	7°45	15°37	6°40	11°48	13° 9	9°46	n.a.	W 6
T 7	20 31 7	6°27'27	28°49	24°R58	22°18 23°26	26°48	12°40 12°34	9°10 9°6	7°47	15°37 15°37	6°39	11°46	13° 6 13° 3	9°53 9°59	n.a.	T 7 F 8
F 8 S 9	20 35 4 20 39 1	7°28'24 8°29'23	12 <b>∡</b> 749 27°17	24°50 24°31	23°26 24°34	27°21 27°54	12°34 12°29	9° 0	7°50 7°52	15°36	6°38 6°37	11°42 11°38	13° 3	10° 6	n.a. n.a.	F 8 S 9
								-								
S 10	20 42 57	9°30'22 10°31'23	12 <b>る</b> 10 27°19	24° 2 23°23	25°41 26°48	28°26 28°59	12°23 12°17	8°58 8°54	7°54	15°36 15°35	6°36	11°33 11°28	12°56 12°53	10°13 10°19	n.a.	S 10
M11 T 12	20 46 54 20 50 50	10°31°23 11°32'25	12 <b>≈</b> 37	23°23 22°33	20°48 27°55	28°39 29°31	12°17	8°50	7°57 7°59	15°35	6°35 6°34	11°28	12°50	10°19 10°26	n.a.	M11 T 12
W13	20 50 30 20 20 54 47	11 32 23 12°33'29	27°51	22 33 21°34	27 33 29° 2	0 <b>Ⅱ</b> 4	12 11 12° 5	8°46	8° 1	15°34	6°33	11°22	12°47	10°26 10°33	n.a. n.a.	W13
T 14	20 58 43	13°34'33	12 <b>H</b> 53	20°26	0 <u>₽</u> 9	0°36	11°59	8°42	8° 3	15°34	6°32	11°D22	12°44	10°39	n.a.	T 14
F 15	21 2 40	14°35'39	27°34	19°11	1°15	1° 8	11°52	8°38	8° 5	15°33	6°31	11°22	12°41	10°46	n.a.	F 15
S 16	21 6 36	15°36'47	11 <b>Y</b> 49	17°51	2°21	1°40	11°46	8°33	8° 7	15°32	6°30	11°24	12°37	10°53	n.a.	S 16
S 17	21 10 33	16°37'56	25°37	16°29	3°27	2°12	11°39	8°29	8° 9	15°32	6°29	11°25	12°34	10°59	n.a.	S 17
M18	21 14 29	17°39'06	8 <b>8</b> 59	15° 7	4°33	2°44	11°32	8°24	8°11	15°31	6°28	11°27	12°31	11° 6	n.a.	M18
T 19	21 18 26	18°40'18	21°57	13°49	5°38	3°16	11°25	8°20	8°13	15°30	6°27	11°R27	12°28	11°13	n.a.	T 19
W20	21 22 23	19°41'32	4 <b>Ⅱ</b> 34	12°36	6°44	3°47	11°18	8°15	8°15	15°29	6°26	11°26	12°25	11°19	n.a.	W20
T 21	21 26 19	20°42'46	16°55	11°32	7°49	4°19	11°11	8°10	8°16	15°29	6°24	11°24	12°21	11°26	n.a.	T 21
F 22	21 30 16	21°44'02	29° 2	10°36	8°54	4°50	11° 4	8° 6 8° 1	8°18	15°28	6°23	11°21	12°18	11°33	n.a.	F 22
S 23	21 34 12	22°45'19	1199 1	9°52	9°58	5°21	10°56	8° 1	8°20	15°27	6°22	11°18	12°15	11°39	n.a.	S 23
S 24	21 38 9	23°46'37	22°53	9°19	11° 2	5°52	10°49	7°56	8°21	15°26	6°21	11°15	12°12	11°46	n.a.	S 24
M25	21 42 5	24°47'56	4 <b>Ω</b> 42	8°58	12° 6	6°23	10°41	7°51	8°23	15°25	6°20	11°12	12° 9	11°53	n.a.	M25
T 26	21 46 2	25°49'16	16°31	8°D48	13°10	6°54	10°33	7°47	8°24	15°24	6°19	11°10	12° 6	11°59	n.a.	T 26
W27 T 28	21 49 58 21 53 55	26°50'37 27°51'58	28°20 10 <b>m</b> )13	8°49 9° 0	14°14 15°17	7°24 7°55	10°26 10°18	7°42 7°37	8°26 8°27	15°23 15°22	6°18 6°17	11° 9 11°D 8	12° 2 11°59	12° 6 12°13	n.a.	W27 T 28
F 29	21 53 55	28°53'20	22°11	9°20	16°20	8°25	10°18	7°32	8°27	15°22	6°17	11° 9	11°56	12°13	n.a. n.a.	F 29
S 30	22 1 48	$29$ <b>\Omega</b> 54'43	4 <u>Ω</u> 16	$9\Omega48$	10 20 17 <b>Ω</b> 22	8 <b>II</b> 55	10 10 10 <del>)(</del> 2	7 <b>∺</b> 27	8 <b>I</b> I30	$15^{\circ}$ 20	6 <b>¥</b> 14	11 <b>X</b> 10	11 <b>X</b> 53	$12\Omega_{26}$	n.a.	S 30
5 50	22 1 40	27003773	.—10	70670	1,22	01133	10/( 2	1,7(2)	0430	15 1 20	0,(17	11,(10	11/(33	120620	11.4.	5 50

Delta T = 41h58m05s

Julian Calendar 1 Sept. 5011 BCE == Greg. Calendar 23 July 5011 BCE

# OCTOBER 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

		_	, 55.	-0, 00												
Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ	)Å(	¥	Р	₽.	ß	Ç	ς κ	Day
S 1	22 5 45	0 <b>m</b> 56'05	16 <b>≏</b> 32	10 <b>Ω</b> 25	18 <b>≏</b> 24	9 <b>Ⅱ</b> 25	9°R54	7°R22	8 <b>Д</b> 31	15°R19	6°R13	11 <b>) (</b> 11	11 <b>) (</b> 50	12 <b>Ω</b> 33	n.a.	S 1
M 2	22 941	1°57'29	28°59	11° 7	19°26	9°55	9 <b>) (</b> 46	7 <b>∺</b> 17	8°32	15 <b>Y</b> 18	6 <b>)</b> €12	11°12	11°46	12°39	n.a.	M 2
T 3	22 13 38	2°58'53	11 <b>M</b> .43	11°56	20°27	10°25	9°38	7°12	8°33	15°17	6°11	11°12	11°43	12°46	n.a.	T 3
W 4	22 17 34	4° 0'17	24°45	12°50	21°28	10°55	9°30	7° 7	8°34	15°16	6°10	11°13	11°40	12°53	n.a.	W 4
T 5	22 21 31	5° 1'41	8 <b>.</b> ₹8	13°49	22°29	11°24	9°22	7° 2	8°35	15°14	6° 8	11°R13	11°37	12°59	n.a.	T 5
F 6	22 25 28	6° 3'05	21°55	14°52	23°29	11°53	9°14	6°57	8°36	15°13	6° 7	11°13	11°34	13° 6	n.a.	F 6
S 7	22 29 24	7° 4'30	6 පි	15°58	24°29	12°22	9° 6	6°52	8°37	15°12	6° 6	11°12	11°31	13°13	n.a.	S 7
S 8	22 33 21	8° 5'54	20°38	17° 8	25°28	12°51	8°57	6°47	8°38	15°11	6° 5	11°12	11°27	13°19	n.a.	S 8
M 9	22 37 17	9° 7'19	5≈30	18°20	26°27	13°20	8°49	6°42	8°39	15° 9	6° 4	11°12	11°24	13°26	n.a.	M 9
T 10	22 41 14	10° 8'43	20°33	19°34	27°25	13°48	8°41	6°37	8°40	15° 8	6° 3	11°12	11°21	13°33	n.a.	T 10
W11	22 45 10	11°10'08	5 <b>)</b> €39	20°51	28°23	14°17	8°33	6°32	8°40	15° 7	6° 1	11°12	11°18	13°39	n.a.	W11
T 12	22 49 7	12°11'32	20°40	22° 9	29°21	14°45	8°25	6°27	8°41	15° 5	6° 0	11°12	11°15	13°46	n.a.	T 12
F 13	22 53 4	13°12'57	5 <b>℃</b> 27	23°29	0 <b>™</b> 17	15°13	8°17	6°22	8°41	15° 4	5°59	11°11	11°12	13°53	n.a.	F 13
S 14	22 57 0	14°14'22	19°52	24°50	1°14	15°40	8° 8	6°17	8°42	15° 3	5°58	11°11	11° 8	13°59	n.a.	S 14
S 15	23 0 57	15°15'47	3 <b>8</b> 53	26°12	2° 9	16° 8	8° 0	6°12	8°42	15° 1	5°57	11°11	11° 5	14° 6	n.a.	S 15
M16	23 4 53	16°17'12	17°25	27°36	3° 4	16°35	7°52	6° 7	8°43	15° 0	5°56	11°10	11° 2	14°13	n.a.	M16
T 17	23 8 50	17°18'38	0Д32	29° 0	3°59	17° 3	7°44	6° 2	8°43	14°58	5°55	11°10	10°59	14°19	n.a.	T 17
W18	23 12 46	18°20'03	13°14	0 <b>m</b> 25	4°52	17°29	7°36	5°57	8°43	14°57	5°53	11°D 9	10°56	14°26	n.a.	W18
T 19	23 16 43	19°21'29	25°37	1°52	5°45	17°56	7°29	5°52	8°44	14°55	5°52	11° 9	10°52	14°33	n.a.	T 19
F 20	23 20 40	20°22'55	79544	3°18	6°38	18°23	7°21	5°47	8°44	14°54	5°51	11°10	10°49	14°39	n.a.	F 20
S 21	23 24 36	21°24'21	19°40	4°46	7°29	18°49	7°13	5°43	8°44	14°52	5°50	11°11	10°46	14°46	n.a.	S 21
S 22	23 28 33	22°25'47	1 <b>Ω</b> 29	6°14	8°20	19°15	7° 5	5°38	8°R44	14°51	5°49	11°12	10°43	14°53	n.a.	S 22
M23	23 32 29	23°27'12	13°16	7°42	9°10	19°41	6°58	5°33	8°44	14°49	5°48	11°13	10°40	14°59	n.a.	M23
T 24	23 36 26	24°28'38	25° 5	9°11	9°59	20° 6	6°50	5°29	8°44	14°48	5°47	11°14	10°37	15° 6	n.a.	T 24
W25	23 40 23	25°30'03	6 <b>m</b> 59	10°41	10°48	20°31	6°43	5°24	8°44	14°46	5°46	11°R15	10°33	15°13	n.a.	W25
T 26	23 44 19	26°31'28	18°59	12°11	11°35	20°56	6°36	5°19	8°43	14°45	5°45	11°15	10°30	15°19	n.a.	T 26
F 27	23 48 16	27°32'52	1 <b>₽</b> 9	13°41	12°22	21°21	6°28	5°15	8°43	14°43	5°43	11°14	10°27	15°26	n.a.	F 27
S 28	23 52 12	28°34'15	13°29	15°12	13° 7	21°46	6°21	5°11	8°43	14°41	5°42	11°12	10°24	15°32	n.a.	S 28
S 29	23 56 9	29°35'38	26° 1	16°43	13°52	22°10	6°14	5° 6	8°42	14°40	5°41	11° 9	10°21	15°39	n.a.	S 29
M30	0 0 5	0 <b>ჲ</b> 37'00	8 <b>M</b> .46	18°15	14°35	22°34	6° 7	5° 2	8°42	14°38	5°40	11° 6	10°18	15°46	n.a.	M30
T 31	0 4 2	1 <b>≏</b> 38'22	21 <b>M</b> 44	19 <b>m</b> 47	15 <b>M</b> 18	22 <b>II</b> 57	6 <b>∺</b> 1	4 <b>∺</b> 58	8 <b>Ⅱ</b> 42	14 <b>Y</b> 36	5 <b>₩</b> 39	11 <b>米</b> 3	10 <b>)</b> 14	15 <b>Ω</b> 52	n.a.	T 31

Delta T = 41h58m02s

# NOVEMBER 5011 BCE (-5010) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	n	ß	ţ	ę,	Day
W 1	0 7 59	2 <b>₽</b> 39'42	4 <b>₹</b> 756	21 <b>m</b> 19	15 <b>M</b> 59	23耳21	5°R54	4°R54	8°R41	14°R35	5°R38	11°R 0	10 <b>)</b> 11	15 <b>Ω</b> 59	n.a.	W 1
T 2	0 11 55	3°41'02	18°23	22°52	16°39	23°44	5 <b>)</b> 48	4 <b>) (</b> 49	8 <b>Ⅱ</b> 41	14 <b>Y</b> 33	5 <b>)</b> 37	10 <b>) ₹</b> 58	10° 8	16° 6	n.a.	T 2
F 3	0 15 52	4°42'20	2 <b>ප</b> 5	24°26	17°18	24° 6	5°41	4°45	8°40	14°31	5°36	10°D57	10° 5	16°12	n.a.	F 3
S 4	0 19 48	5°43'38	16° 3	26° 0	17°55	24°29	5°35	4°41	8°39	14°30	5°35	10°58	10° 2	16°19	n.a.	S 4
S 5	0 23 45	6°44'54	0≈16	27°34	18°31	24°51	5°29	4°38	8°38	14°28	5°34	10°59	9°58	16°26	n.a.	S 5
M 6	0 27 42	7°46'08	14°42	29° 8	19° 6	25°13	5°23	4°34	8°38	14°26	5°33	11° 0	9°55	16°32	n.a.	M 6
T 7	0 31 38	8°47'22	29°19	0 <u>₽</u> 44	19°39	25°34	5°17	4°30	8°37	14°25	5°32	11° 2	9°52	16°39	n.a.	T 7
W 8	0 35 35	9°48'34	14 <b>) (</b> 1	2°19	20°11	25°55	5°12	4°27	8°36	14°23	5°31	11°R 2	9°49	16°46	n.a.	W 8
T 9	0 39 31	10°49'45	28°42	3°56	20°41	26°16	5° 7	4°23	8°35	14°21	5°30	11° 1	9°46	16°52	n.a.	T 9
F 10	0 43 28	11°50'55	13 <b>Y</b> 17	5°32	21° 9	26°36	5° 1	4°20	8°34	14°20	5°30	10°58	9°43	16°59	n.a.	F 10
S 11	0 47 24	12°52'04	27°37	7° 9	21°36	26°56	4°56	4°16	8°33	14°18	5°29	10°54	9°39	17° 6	n.a.	S 11
S 12	0 51 21	13°53'11	11 <b>8</b> 37	8°47	22° 0	27°16	4°51	4°13	8°32	14°16	5°28	10°49	9°36	17°12	n.a.	S 12
M13	0 55 18	14°54'18	25°14	10°26	22°23	27°35	4°47	4°10	8°31	14°15	5°27	10°43	9°33	17°19	n.a.	M13
T 14	0 59 14	15°55'24	8Д26	12° 5	22°44	27°54	4°42	4° 7	8°29	14°13	5°26	10°38	9°30	17°26	n.a.	T 14
W15	1 3 11	16°56'29	21°15	13°44	23° 4	28°12	4°38	4° 4	8°28	14°11	5°25	10°34	9°27	17°32	n.a.	W15
T 16	1 7 7	17°57'32	3 <b>9</b> 542	15°24	23°21	28°30	4°33	4° 1	8°27	14° 9	5°24	10°31	9°23	17°39	n.a.	T 16
F 17	1 11 4	18°58'35	15°51	17° 5	23°36	28°48	4°29	3°58	8°25	14° 8	5°24	10°D29	9°20	17°46	n.a.	F 17
S 18	1 15 1	19°59'36	27°48	18°47	23°48	29° 5	4°26	3°55	8°24	14° 6	5°23	10°30	9°17	17°52	n.a.	S 18
S 19	1 18 57	21° 0'37	9 <b>Ω</b> 38	20°29	23°59	29°22	4°22	3°53	8°23	14° 4	5°22	10°31	9°14	17°59	n.a.	S 19
M20	1 22 54	22° 1'36	21°25	22°12	24° 7	29°38	4°19	3°50	8°21	14° 3	5°21	10°33	9°11	18° 6	n.a.	M20
T 21	1 26 50	23° 2'33	3 Mp 16	23°55	24°13	29°54	4°15	3°48	8°20	14° 1	5°20	10°34	9° 8	18°12	n.a.	T 21
W22	1 30 47	24° 3'30	15°13	25°39	24°17	099 9	4°12	3°45	8°18	13°59	5°20	10°R34	9° 4	18°19	n.a.	W22
T 23	1 34 43	25° 4'25	27°21	27°24	24°R18	0°24	4° 9	3°43	8°16	13°58	5°19	10°33	9° 1	18°26	n.a.	T 23
F 24	1 38 40	26° 5'18	9 <b>≏</b> 43	29°10	24°16	0°38	4° 7	3°41	8°15	13°56	5°18	10°29	8°58	18°32	n.a.	F 24
S 25	1 42 37	27° 6'10	22°20	0 <b>M</b> .56	24°12	0°52	4° 4	3°39	8°13	13°54	5°18	10°23	8°55	18°39	n.a.	S 25
S 26	1 46 33	28° 7'01	5 <b>M</b> .13	2°42	24° 6	1° 6	4° 2	3°37	8°11	13°53	5°17	10°15	8°52	18°46	n.a.	S 26
M27	1 50 30	29° 7'50	18°21	4°29	23°57	1°18	4° 0	3°36	8° 9	13°51	5°16	10° 6	8°49	18°52	n.a.	M27
T 28	1 54 26	OM 8'37	1 <b>∡</b> 743	6°17	23°45	1°31	3°58	3°34	8° 8	13°49	5°16	9°57	8°45	18°59	n.a.	T 28
W29	1 58 23	1° 9'22	15°16	8° 5	23°31	1°42	3°56	3°32	8° 6	13°48	5°15	9°49	8°42	19° 6	n.a.	W29
T 30	2 2 20	2ML10'05	29 <b>×</b> 0	9 <b>™</b> 53	23 <b>IL</b> 15	1953	3 <b>∺</b> 55	3 <b>∺</b> 31	8耳 4	13 <b>Y</b> 46	5 <b>₩</b> 15	9 <b>)</b> (42	8 <b>∺</b> 39	19 <b>Ω</b> 12	n.a.	T 30

Delta T = 41h57m58s

Julian Calendar 1 Nov. 5011 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5011 BCE

### **DECEMBER 5011 BCE (-5010) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ	)f(	¥	Р	¥	ಭ	Ç	ę,	Day
F 1	2 6 16	3M10'47	12 <b>る</b> 51	11 <b>M</b> 42	22°R55	295 4	3°R54	3°R30	8°R 2	13°R45	5°R14	9°R38	8 <b>∺</b> 36	19 <b>Ω</b> 19	n.a.	F 1
S 2	2 10 13	4°11'26	26°50	13°31	22 <b>M</b> 34	2°14	3 <b>∺</b> 53	3 <b>∺</b> 28	8 <b>I</b> I 0	13 <b>Y</b> 43	5 <b>米</b> 13	9 <b>∺</b> 36	8°33	19°26	n.a.	S 2
S 3	2 14 9	5°12'03	10≈54	15°19	22°10	2°23	3°52	3°27	7°58	13°42	5°13	9°D36	8°29	19°32	n.a.	S 3
M 4	2 18 6	6°12'38	25° 3	17° 7	21°44	2°32	3°51	3°26	7°56	13°40	5°12	9°37	8°26	19°39	n.a.	M 4
T 5	2 22 2	7°13'10	9 <b>)</b> 16	18°55	21°16	2°41	3°51	3°26	7°54	13°38	5°12	9°R37	8°23	19°45	n.a.	T 5
W 6	2 25 59	8°13'40	23°31	20°42	20°46	2°48	3°50	3°25	7°52	13°37	5°12	9°37	8°20	19°52	n.a.	W 6
T 7	2 29 56	9°14'08	7 <b>Υ</b> 44	22°28	20°14	2°55	3°D50	3°24	7°49	13°35	5°11	9°33	8°17	19°59	n.a.	T 7
F 8	2 33 52	10°14'34	21°53	24°12	19°40	3° 1	3°50	3°24	7°47	13°34	5°11	9°28	8°14	20° 5	n.a.	F 8
S 9	2 37 49	11°14'58	5 <b>8</b> 52	25°55	19° 5	3° 7	3°51	3°23	7°45	13°32	5°10	9°19	8°10	20°12	n.a.	S 9
S 10	2 41 45	12°15'20	19°37	27°35	18°29	3°12	3°51	3°23	7°43	13°31	5°10	9° 9	8° 7	20°19	n.a.	S 10
M11	2 45 42	13°15'40	3 <b>II</b> 5	29°12	17°53	3°16	3°52	3°23	7°40	13°30	5°10	8°58	8° 4	20°25	n.a.	M11
T 12	2 49 38	14°15'58	16°13	0 <b>∡</b> 746	17°15	3°20	3°53	3°D23	7°38	13°28	5° 9	8°47	8° 1	20°32	n.a.	T 12
W13	2 53 35	15°16'15	29° 0	2°16	16°37	3°23	3°54	3°23	7°36	13°27	5° 9	8°37	7°58	20°39	n.a.	W13
T 14	2 57 32	16°16'29	119528	3°41	15°59	3°25	3°55	3°23	7°33	13°25	5° 9	8°29	7°55	20°45	n.a.	T 14
F 15	3 1 28	17°16'42	23°39	5° 1	15°21	3°27	3°57	3°23	7°31	13°24	5° 8	8°24	7°51	20°52	n.a.	F 15
S 16	3 5 25	18°16'52	5 <b>Ω</b> 37	6°16	14°43	3°28	3°59	3°24	7°29	13°23	5° 8	8°21	7°48	20°59	n.a.	S 16
S 17	3 9 21	19°17'01	17°28	7°24	14° 6	3°R28	4° 1	3°24	7°26	13°21	5° 8	8°D20	7°45	21° 5	n.a.	S 17
M18	3 13 18	20°17'08	29°16	8°24	13°30	3°27	4° 3	3°25	7°24	13°20	5° 8	8°20	7°42	21°12	n.a.	M18
T 19	3 17 14	21°17'12	11 <b>m</b> , 7	9°17	12°55	3°25	4° 5	3°26	7°21	13°19	5° 7	8°R21	7°39	21°19	n.a.	T 19
W20	3 21 11	22°17'15	23° 6	10° 2	12°22	3°23	4° 8	3°27	7°19	13°18	5° 7	8°20	7°35	21°25	n.a.	W20
T 21	3 25 7	23°17'16	5 <b>≙</b> 19	10°38	11°50	3°20	4°10	3°27	7°16	13°16	5° 7	8°17	7°32	21°32	n.a.	T 21
F 22	3 29 4	24°17'15	17°49	11° 6	11°20	3°16	4°13	3°29	7°14	13°15	5° 7	8°11	7°29	21°39	n.a.	F 22
S 23	3 33 1	25°17'12	0 <b>M</b> .39	11°24	10°51	3°12	4°16	3°30	7°11	13°14	5° 7	8° 3	7°26	21°45	n.a.	S 23
S 24	3 36 57	26°17'07	13°49	11°R32	10°25	3° 7	4°19	3°31	7° 9	13°13	5° 7	7°52	7°23	21°52	n.a.	S 24
M25	3 40 54	27°16'59	27°20	11°31	10° 1	3° 0	4°23	3°33	7° 6	13°12	5° 7	7°39	7°20	21°59	n.a.	M25
T 26	3 44 50	28°16'50	11 <b>才</b> 7	11°21	9°39	2°54	4°26	3°34	7° 4	13°11	5° 7	7°27	7°16	22° 5	n.a.	T 26
W27	3 48 47	29°16'38	2 <u>5</u> ° 8	11° 3	9°19	2°46	4°30	3°36	7° 1	13° 9	5°D 7	7°15	7°13	22°12	n.a.	W27
T 28	3 52 43	0 <b>√</b> 16'24	9 <b>ට</b> 17	10°36	9° 2	2°37	4°34	3°38	6°59	13° 8	5° 7	7° 6	7°10	22°19	n.a.	T 28
F 29	3 56 40	1°16'08	23°30	10° 1	8°47	2°28	4°38	3°39	6°56	13° 7	5° 7	6°59	7° 7	22°25	n.a.	F 29
S 30	4 0 36	2°15'48	7≈44	9°20	8°35	2°18	4°43	3°41	6°53	13° 6	5° 7	6°55	7° 4	22°32	n.a.	S 30
S 31	4 4 3 3	3 <b>₹</b> 15'26	21≈54	8 <b>.</b> 733	8 <b>M</b> 25	295 7	4 <b>){</b> 47	3 <b>)</b> €44	6 <b>Ⅱ</b> 51	13 <b>Y</b> 5	5 <b>∺</b> 7	6 <b>∺</b> 54	7 <b>∺</b> 1	22 <b>\O</b> 38	n.a.	S 31

Delta T = 41h57m54s

Julian Calendar

The year -5010 astronomical counting style corresponds to year 5011 B.C.E historical counting style.

# JANUARY 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	В	ů	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	4 8 29	4 <b>₹</b> 15'02	6 <b>∺</b> 0	7°R41	8°R18	1°R56	4 <b>) (</b> 52	3 <b>)</b> €46	6°R48	13°R 5	5 <b>)</b> 7	6°R53	6 <b>)</b> €57	22 <b>Ω</b> 45	n.a.	M 1
T 2	4 12 26	5°14'35	20° 1	6 <b>₮</b> 46	8 <b>M</b> .13	19543	4°57	3°48	6∐46	13 <b>°</b> 4	5° 7	6 <b>∺</b> 53	6°54	22°52	n.a.	T 2
W 3	4 16 23	6°14'05	3 <b>Ƴ</b> 57	5°49	8°10	1°30	5° 2	3°50	6°43	13° 3	5° 7	6°52	6°51	22°58	n.a.	W 3
T 4	4 20 19	7°13'32	17°46	4°51	8°D10	1°17	5° 7	3°53	6°40	13° 2	5° 8	6°48	6°48	23° 5	n.a.	T 4
F 5	4 24 16	8°12'57	1828	3°54	8°12	1° 2	5°12	3°56	6°38	13° 1	5° 8	6°41	6°45	23°12	n.a.	F 5
S 6	4 28 12	9°12'20	15° 1	2°58	8°17	0°47	5°18	3°58	6°35	13° 0	5° 8	6°31	6°41	23°18	n.a.	S 6
S 7	4 32 9	10°11'40	28°23	2° 5	8°24	0°31	5°24	4° 1	6°32	12°59	5° 8	6°19	6°38	23°25	n.a.	S 7
M 8	4 36 5	11°10'58	11 <b>II</b> 31	1°16	8°33	0°15	5°29	4° 4	6°30	12°59	5° 8	6° 6	6°35	23°32	n.a.	M 8
T 9	4 40 2	12°10'14	24°25	0°31	8°45	29∏58	5°36	4° 7	6°27	12°58	5° 9	5°53	6°32	23°38	n.a.	T 9
W10	4 43 58	13° 9'27	795 2	29M52	8°58	29°40	5°42	4°10	6°25	12°57	5° 9	5°41	6°29	23°45	n.a.	W10
T 11	4 47 55	14° 8'38	19°24	29°17	9°14	29°22	5°48	4°14	6°22	12°57	5° 9	5°31	6°26	23°52	n.a.	T 11
F 12	4 51 51	15° 7'47	1 <b>Ω</b> 31	28°49	9°31	29° 3	5°54	4°17	6°20	12°56	5°10	5°24	6°22	23°58	n.a.	F 12
S 13	4 55 48	16° 6'54	13°28	28°26	9°51	28°44	6° 1	4°20	6°17	12°55	5°10	5°20	6°19	24° 5	n.a.	S 13
S 14	4 59 45	17° 5'59	25°18	28° 9	10°12	28°24	6° 8	4°24	6°14	12°55	5°10	5°18	6°16	24°12	n.a.	S 14
M15	5 3 41	18° 5'02	7Mm, 6	27°59	10°36	28° 4	6°15	4°28	6°12	12°54	5°11	5°D18	6°13	24°18	n.a.	M15
T 16	5 7 38	19° 4'02	18°57	27°D54	11° 0	27°43	6°22	4°31	6° 9	12°54	5°11	5°R18	6°10	24°25	n.a.	T 16
W17	5 11 34	20° 3'01	0 <b>≙</b> 57	27°55	11°27	27°22	6°29	4°35	6° 7	12°53	5°12	5°18	6° 6	24°32	n.a.	W17
T 18	5 15 31	21° 1'57	13°10	28° 2	11°55	27° 1	6°36	4°39	6° 4	12°53	5°12	5°15	6° 3	24°38	n.a.	T 18
F 19	5 19 27	22° 0'51	25°43	28°13	12°25	26°39	6°44	4°43	6° 2	12°53	5°13	5°11	6° 0	24°45	n.a.	F 19
S 20	5 23 24	22°59'44	8 <b>M</b> .38	28°30	12°56	26°17	6°51	4°47	5°59	12°52	5°13	5° 4	5°57	24°51	n.a.	S 20
S 21	5 27 20	23°58'34	21°58	28°52	13°29	25°55	6°59	4°51	5°57	12°52	5°14	4°55	5°54	24°58	n.a.	S 21
M22	5 31 17	24°57'23	5 <b>₹</b> 42	29°19	14° 2	25°32	7° 7	4°56	5°54	12°52	5°14	4°44	5°51	25° 5	n.a.	M22
T 23	5 35 13	25°56'09	1 <u>9</u> °49	29°50	14°38	25°10	7°15	5° 0	5°52	12°51	5°15	4°33	5°47	25°11	n.a.	T 23
W24	5 39 10	26°54'53	4 <b>궁</b> 13	0 <b>∡</b> 125	15°14	24°47	7°23	5° 4	5°50	12°51	5°15	4°23	5°44	25°18	n.a.	W24
T 25	5 43 6	27°53'35	18°48	1° 4	15°52	24°25	7°32	5° 9	5°47	12°51	5°16	4°15	5°41	25°25	n.a.	T 25
F 26	5 47 3	28°52'15	3 <b>≈</b> 27	1°47	16°31	24° 2	7°40	5°14	5°45	12°51	5°17	4° 9	5°38	25°31	n.a.	F 26
S 27	5 50 59	29°50'52	18° 3	2°34	17°11	23°39	7°49	5°18	5°43	12°51	5°17	4° 6	5°35	25°38	n.a.	S 27
S 28	5 54 56	0 <b>ප්</b> 49'26	2 <b>)</b> (31	3°23	17°52	23°17	7°57	5°23	5°40	12°50	5°18	4°D 5	5°32	25°45	n.a.	S 28
M29	5 58 52	1°47'58	16°47	4°16	18°34	22°55	8° 6	5°28	5°38	12°50	5°19	4° 5	5°28	25°51	n.a.	M29
T 30	6 2 49	2°46'28	0 <b>Υ</b> 50	5°12	19°17	22°33	8°15	5°33	5°36	12°50	5°19	4°R 5	5°25	25°58	n.a.	T 30
W31	6 6 45	3 <b>る</b> 44'55	14 <b>Y</b> 40	6 <b>√</b> 11	20M 0	22 <b>I</b> 11	8 <b>∺</b> 24	5 <b>∺</b> 38	5 <b>Ⅱ</b> 34	12°D50	5 <b>)</b> (20	4 <b>∺</b> 5	5 <b>¥</b> 22	$26\Omega$ 5	n.a.	W31

Delta T = 41h57m50s

Julian Calendar 1 Jan. 5010 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5011 BCE

# FEBRUARY 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)វ(	¥	Р	u	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	6 10 42	4 <b>る</b> 43'19	28 <b>Y</b> 17	7 <b>√</b> 13	20M45	21°R49	8 <b>∺</b> 33	5 <b>∺</b> 43	5°R31	12 <b>Y</b> 50	5 <b>)</b> 21	4°R 2	5 <b>)</b> 19	26Ω11	n.a.	T 1
F 2	6 14 39	5°41'41	11840	8°18	21°31	21耳28	8°42	5°48	5 <b>Ⅱ</b> 29	12°50	5°22	3 <b>∺</b> 58	5°16	26°18	n.a.	F 2
S 3	6 18 35	6°40'01	24°51	9°24	22°17	21° 7	8°52	5°54	5°27	12°51	5°22	3°51	5°12	26°25	n.a.	S 3
S 4	6 22 32	7°38'19	7 <b>Ⅱ</b> 50	10°34	23° 5	20°47	9° 1	5°59	5°25	12°51	5°23	3°42	5° 9	26°31	n.a.	S 4
M 5	6 26 28	8°36'34	20°37	11°45	23°53	20°27	9°11	6° 5	5°23	12°51	5°24	3°32	5° 6	26°38	n.a.	M 5
T 6	6 30 25	9°34'48	39911	12°59	24°42	20° 8	9°20	6°10	5°21	12°51	5°25	3°22	5° 3	26°45	n.a.	T 6
W 7	6 34 21	10°32'59	15°34	14°16	25°31	19°49	9°30	6°16	5°19	12°51	5°26	3°13	5° 0	26°51	n.a.	W 7
T 8	6 38 18	11°31'08	27°44	15°34	26°21	19°30	9°40	6°21	5°17	12°52	5°27	3° 6	4°57	26°58	n.a.	T 8
F 9	6 42 14	12°29'16	9 <b>Ω</b> 45	16°54	27°12	19°12	9°50	6°27	5°15	12°52	5°27	3° 1	4°53	27° 4	n.a.	F 9
S 10	6 46 11	13°27'21	21°38	18°17	28° 4	18°55	10° 0	6°33	5°13	12°52	5°28	2°58	4°50	27°11	n.a.	S 10
S 11	6 50 7	14°25'25	3 <b>m</b> ) 27	19°41	28°56	18°39	10°10	6°39	5°11	12°53	5°29	2°D58	4°47	27°18	n.a.	S 11
M12	6 54 4	15°23'26	15°14	21° 7	29°49	18°23	10°21	6°45	5°10	12°53	5°30	2°58	4°44	27°24	n.a.	M12
T 13	6 58 0	16°21'26	27° 5	22°36	0 <b>∡</b> 742	18° 7	10°31	6°51	5°8	12°53	5°31	3° 0	4°41	27°31	n.a.	T 13
W14	7 1 57	17°19'25	9 <b>≙</b> 4	24° 6	1°36	17°53	10°42	6°57	5° 6	12°54	5°32	3° 1	4°38	27°38	n.a.	W14
T 15	7 5 53	18°17'21	21°17	25°38	2°30	17°39	10°52	7° 3	5° 4	12°54	5°33	3°R 1	4°34	27°44	n.a.	T 15
F 16	7 9 50	19°15'17	3 <b>M</b> .48	27°12	3°25	17°26	11° 3	7° 9	5° 3	12°55	5°34	3° 0	4°31	27°51	n.a.	F 16
S 17	7 13 46	20°13'10	16°42	28°47	4°20	17°13	11°14	7°15	5° 1	12°55	5°35	2°57	4°28	27°58	n.a.	S 17
S 18	7 17 43	21°11'03	0 <b>√</b> 2	0 <b>云</b> 25	5°16	17° 2	11°24	7°21	5° 0	12°56	5°36	2°53	4°25	28° 4	n.a.	S 18
M19	7 21 39	22° 8'53	13°50	2° 4	6°13	16°51	11°35	7°28	4°58	12°57	5°37	2°47	4°22	28°11	n.a.	M19
T 20	7 25 36	23° 6'42	28° 4	3°46	7° 9	16°41	11°46	7°34	4°57	12°57	5°38	2°41	4°18	28°18	n.a.	T 20
W21	7 29 33	24° 4'30	12 <b>る</b> 39	5°29	8° 6	16°32	11°57	7°41	4°55	12°58	5°39	2°35	4°15	28°24	n.a.	W21
T 22	7 33 29	25° 2'16	27°31	7°14	9° 4	16°23	12° 9	7°47	4°54	12°59	5°40	2°30	4°12	28°31	n.a.	T 22
F 23	7 37 26	26° 0'00	12≈30	9° 0	10° 2	16°16	12°20	7°54	4°53	12°59	5°41	2°27	4° 9	28°38	n.a.	F 23
S 24	7 41 22	26°57'42	27°28	10°49	11° 0	16° 9	12°31	8° 1	4°51	13° 0	5°43	2°D26	4° 6	28°44	n.a.	S 24
S 25	7 45 19	27°55'23	12 <b>)</b> 17	12°39	11°59	16° 3	12°43	8° 7	4°50	13° 1	5°44	2°26	4° 3	28°51	n.a.	S 25
M26	7 49 15	28°53'01	26°51	14°32	12°58	15°58	12°54	8°14	4°49	13° 2	5°45	2°27	3°59	28°57	n.a.	M26
T 27	7 53 12	29°50'38	11 <b>Y</b> 7	16°26	13°57	15°54	13° 6	8°21	4°48	13° 3	5°46	2°28	3°56	29° 4	n.a.	T 27
W28	7 57 8	0≈48'12	25 <b>Y</b> 2	18 <b>중</b> 21	14 <b>×</b> 757	15耳50	13 <b>米</b> 17	8 <b>∺</b> 28	4∏47	13 <b>°</b> 4	5 <b>)</b> 47	2°R29	3 <b>)</b> 53	29 <b>Ω</b> 11	n.a.	W28

Delta T = 41h57m47s

# MARCH 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	ß	S	ţ	ĸ0	Day
T 1	8 1 5	1≈45'45	8 <b>8</b> 37	20 <b>궁</b> 19	15 <b>₹</b> 57	15°R48	13 <b>)</b> 29	8 <b>)</b> €35	4°R45	13 <b>Y</b> 5	5 <b>)</b> (48	2°R29	3 <b>)</b> €50	29 <b>Ω</b> 17	n.a.	T 1
F 2	8 5 1	2°43'17	21°53	22°18	16°57	15 <b>Ⅱ</b> 46	13°41	8°41	4∏44	13° 6	5°49	2 <b>∺</b> 28	3°47	29°24	n.a.	F 2
S 3	8 8 58	3°40'46	4 <b>Ⅱ</b> 51	24°19	17°58	15°45	13°52	8°48	4°43	13° 7	5°51	2°25	3°44	29°31	n.a.	S 3
S 4	8 12 54	4°38'14	17°34	26°22	18°59	15°D45	14° 4	8°55	4°43	13° 8	5°52	2°22	3°40	29°37	n.a.	S 4
M 5	8 16 51	5°35'40	095 4	28°26	20° 0	15°45	14°16	9° 3	4°42	13° 9	5°53	2°17	3°37	29°44	n.a.	M 5
T 6	8 20 48	6°33'05	12°21	0≈32	21° 2	15°47	14°28	9°10	4°41	13°10	5°54	2°13	3°34	29°51	n.a.	T 6
W 7	8 24 44	7°30'28	24°29	2°39	22° 3	15°49	14°40	9°17	4°40	13°11	5°55	2° 9	3°31	29°57	n.a.	W 7
T 8	8 28 41	8°27'50	$6\Omega 29$	4°47	23° 5	15°52	14°53	9°24	4°39	13°12	5°57	2° 6	3°28	0Mp 4	n.a.	T 8
F 9	8 32 37	9°25'11	18°23	6°56	24° 8	15°55	15° 5	9°31	4°39	13°13	5°58	2° 4	3°24	0°11	n.a.	F 9
S 10	8 36 34	10°22'30	0 Mp 12	9° 6	25°10	16° 0	15°17	9°39	4°38	13°14	5°59	2°D 4	3°21	0°17	n.a.	S 10
S 11	8 40 30	11°19'48	11°59	11°17	26°13	16° 5	15°29	9°46	4°38	13°16	6° 1	2° 4	3°18	0°24	n.a.	S 11
M12	8 44 27	12°17'05	23°48	13°28	27°16	16°11	15°42	9°53	4°37	13°17	6° 2	2° 5	3°15	0°31	n.a.	M12
T 13	8 48 23	13°14'21	5 <b>≏</b> 41	15°38	28°19	16°18	15°54	10° 1	4°37	13°18	6° 3	2° 7	3°12	0°37	n.a.	T 13
W14	8 52 20	14°11'36	17°42	17°49	29°22	16°25	16° 7	10° 8	4°36	13°19	6° 4	2° 8	3° 9	0°44	n.a.	W14
T 15	8 56 16	15° 8'50	29°55	19°59	0 <b>궁</b> 26	16°33	16°19	10°15	4°36	13°21	6° 6	2° 9	3° 5	0°50	n.a.	T 15
F 16	9 0 13	16° 6'03	12 <b>M</b> 26	22° 9	1°30	16°41	16°32	10°23	4°36	13°22	6° 7	2°R10	3° 2	0°57	n.a.	F 16
S 17	9 4 9	17° 3'16	25°17	24°17	2°34	16°51	16°44	10°30	4°35	13°23	6° 8	2°10	2°59	1° 4	n.a.	S 17
S 18	986	18° 0'28	8 <b>₮</b> 32	26°24	3°38	17° 1	16°57	10°38	4°35	13°25	6°10	2° 9	2°56	1°10	n.a.	S 18
M19	9 12 3	18°57'39	22°14	28°29	4°43	17°12	17°10	10°46	4°35	13°26	6°11	2° 8	2°53	1°17	n.a.	M19
T 20	9 15 59	19°54'50	6 <b>ප</b> 23	0 <b>)</b> €33	5°47	17°23	17°22	10°53	4°35	13°28	6°12	2° 6	2°50	1°24	n.a.	T 20
W21	9 19 56	20°52'00	20°57	2°35	6°52	17°35	17°35	11° 1	4°D35	13°29	6°14	2° 5	2°46	1°30	n.a.	W21
T 22	9 23 52	21°49'09	5≈51	4°35	7°57	17°47	17°48	11°8	4°35	13°31	6°15	2° 4	2°43	1°37	n.a.	T 22
F 23	9 27 49	22°46'17	20°58	6°33	9° 2	18° 1	18° 1	11°16	4°35	13°32	6°16	2° 3	2°40	1°44	n.a.	F 23
S 24	9 31 45	23°43'25	6 <b>∺</b> 8	8°28	10° 8	18°14	18°14	11°24	4°35	13°34	6°18	2°D 3	2°37	1°50	n.a.	S 24
S 25	9 35 42	24°40'31	21°12	10°21	11°13	18°29	18°27	11°32	4°35	13°35	6°19	2° 3	2°34	1°57	n.a.	S 25
M26	9 39 38	25°37'37	6 <b>℃</b> 3	12°11	12°19	18°44	18°40	11°39	4°36	13°37	6°20	2° 4	2°30	2° 4	n.a.	M26
T 27	9 43 35	26°34'42	20°33	13°59	13°24	18°59	18°53	11°47	4°36	13°39	6°22	2° 4	2°27	2°10	n.a.	T 27
W28	9 47 32	27°31'46	4 <b>8</b> 40	15°45	14°30	19°16	19° 6	11°55	4°36	13°40	6°23	2° 5	2°24	2°17	n.a.	W28
T 29	9 51 28	28°28'49	18°21	17°27	15°36	19°32	19°19	12° 3	4°37	13°42	6°24	2° 5	2°21	2°24	n.a.	T 29
F 30	9 55 25	29°25'51	1 <b>Ⅲ</b> 38	19°8	16°43	19°49	19°32	12°10	4°37	13°44	6°26	2°R 5	2°18	2°30	n.a.	F 30
S 31	9 59 21	0 <b>∺</b> 22'52	14Ⅲ32	20 <b>)</b> 45	17 <b>云</b> 49	20耳 7	19 <b>米</b> 45	12 <b>米</b> 18	4 <b>Ⅲ</b> 38	13 <b>Y</b> 45	6 <b>∺</b> 27	2 <b>∺</b> 5	2 <b>)</b> 15	2 <b>m</b> 37	n.a.	S 31

Delta T = 41h57m43s

Julian Calendar 1 March 5010 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5010 BCE

### APRIL 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	Ħ	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	10 3 18	1 <b>)</b> 19'53	27 <b>I</b> 7	22 <b>)</b> (20	18 <b>궁</b> 56	20耳26	19 <b>米</b> 58	12 <b>)</b> 26	4 <b>∏</b> 38	13 <b>Y</b> 47	6 <b>∺</b> 29	2°R 5	2 <b>)</b> 11	2 Mp 43	n.a.	S 1
M 2	10 7 14	2°16'52	9927	23°52	20° 2	20°44	20°12	12°34	4°39	13°49	6°30	2°D 5	2° 8	2°50	n.a.	M 2
T 3	10 11 11	3°13'51	21°34	25°21	21° 9	21° 4	20°25	12°42	4°39	13°51	6°31	2 <b>)</b> 5	2° 5	2°57	n.a.	T 3
W 4	10 15 8	4°10'50	3 <b>Ω</b> 32	26°48	22°16	21°23	20°38	12°50	4°40	13°52	6°33	2° 5	2° 2	3° 3	n.a.	W 4
T 5	10 19 4	5° 7'48	15°24	28°11	23°23	21°44	20°51	12°58	4°41	13°54	6°34	2° 5	1°59	3°10	n.a.	T 5
F 6	10 23 1	6° 4'45	27°12	29°32	24°30	22° 4	21° 5	13° 6	4°42	13°56	6°36	2°R 5	1°56	3°17	n.a.	F 6
S 7	10 26 57	7° 1'42	9 <b>m</b> ) 0	0 <b>Υ</b> 51	25°37	22°25	21°18	13°13	4°43	13°58	6°37	2° 5	1°52	3°23	n.a.	S 7
S 8	10 30 54	7°58'39	20°49	2° 6	26°45	22°47	21°31	13°21	4°43	14° 0	6°38	2° 5	1°49	3°30	n.a.	S 8
M 9	10 34 50	8°55'35	2 <b>≏</b> 42	3°18	27°52	23° 9	21°45	13°29	4°44	14° 2	6°40	2° 5	1°46	3°37	n.a.	M 9
T 10	10 38 47	9°52'32	14°41	4°27	29° 0	23°31	21°58	13°37	4°45	14° 4	6°41	2° 4	1°43	3°43	n.a.	T 10
W11	10 42 44	10°49'28	26°49	5°33	0≈ 8	23°54	22°12	13°45	4°46	14° 6	6°42	2° 3	1°40	3°50	n.a.	W11
T 12	10 46 40	11°46'25	9 <b>™</b> 8	6°37	1°16	24°18	22°25	13°53	4°48	14° 7	6°44	2° 1	1°36	3°57	n.a.	T 12
F 13	10 50 37	12°43'21	21°42	7°36	2°24	24°41	22°38	14° 1	4°49	14° 9	6°45	2° 0	1°33	4° 3	n.a.	F 13
S 14	10 54 33	13°40'18	4 <b>₹</b> 33	8°33	3°32	25° 5	22°52	14° 9	4°50	14°11	6°47	2° 0	1°30	4°10	n.a.	S 14
S 15	10 58 30	14°37'15	17°45	9°26	4°40	25°30	23° 5	14°17	4°51	14°13	6°48	2°D 0	1°27	4°17	n.a.	S 15
M16	11 2 26	15°34'13	1 <b>る</b> 19	10°16	5°49	25°55	23°19	14°25	4°53	14°15	6°49	2° 0	1°24	4°23	n.a.	M16
T 17	11 6 23	16°31'11	15°18	11° 2	6°57	26°20	23°32	14°33	4°54	14°17	6°51	2° 1	1°21	4°30	n.a.	T 17
W18	11 10 20	17°28'09	29°40	11°44	8° 6	26°46	23°46	14°41	4°55	14°19	6°52	2° 2	1°17	4°36	n.a.	W18
T 19	11 14 16	18°25'07	14≈23	12°22	9°14	27°12	23°59	14°49	4°57	14°21	6°53	2° 3	1°14	4°43	n.a.	T 19
F 20	11 18 13	19°22'06	29°22	12°57	10°23	27°38	24°13	14°57	4°58	14°23	6°55	2°R 3	1°11	4°50	n.a.	F 20
S 21	11 22 9	20°19'05	14 <b>)</b> (30	13°27	11°32	28° 5	24°26	15° 5	5° 0	14°26	6°56	2° 3	1° 8	4°56	n.a.	S 21
S 22	11 26 6	21°16'04	29°37	13°53	12°41	28°32	24°40	15°12	5° 2	14°28	6°58	2° 2	1° 5	5° 3	n.a.	S 22
M23	11 30 2	22°13'04	14 <b>Y</b> 34	14°15	13°50	28°59	24°53	15°20	5° 3	14°30	6°59	2° 0	1° 1	5°10	n.a.	M23
T 24	11 33 59	23°10'03	29°14	14°33	14°59	29°27	25° 7	15°28	5° 5	14°32	7° 0	1°57	0°58	5°16	n.a.	T 24
W25	11 37 56	24° 7'03	13 <b>8</b> 30	14°46	16° 8	29°55	25°21	15°36	5° 7	14°34	7° 2	1°54	0°55	5°23	n.a.	W25
T 26	11 41 52	25° 4'03	27°20	14°54	17°18	0ഇ23	25°34	15°44	5° 9	14°36	7° 3	1°52	0°52	5°30	n.a.	T 26
F 27	11 45 49	26° 1'03	10 <b>Ⅱ</b> 41	14°R57	18°27	0°52	25°48	15°52	5°10	14°38	7° 4	1°50	0°49	5°36	n.a.	F 27
S 28	11 49 45	26°58'04	23°38	14°56	19°37	1°21	26° 1	16° 0	5°12	14°40	7° 6	1°D49	0°46	5°43	n.a.	S 28
S 29	11 53 42	27°55'04	69512	14°51	20°46	1°50	26°15	16° 8	5°14	14°42	7° 7	1°49	0°42	5°50	n.a.	S 29
M30	11 57 39	28 <b>米</b> 52'05	189527	14 <b>Y</b> 40	21≈56	29520	26 <b>)</b> 28	16 <b>∺</b> 15	5 <b>Ⅱ</b> 16	14 <b>Υ</b> 45	7 <b>∺</b> 8	1 <b>米</b> 51	0 <b>∺</b> 39	5 <b>m</b> 56	n.a.	M30

Delta T = 41h57m40s

# MAY 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	) <b>f</b> (	¥	Р	n	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	12 1 35	29 <b>)</b> (49'06	0 <b>Ω</b> 29	14°R25	23≈ 6	2950	26 <b>)</b> 42	16 <b>∺</b> 23	5 <b>Ⅱ</b> 18	14 <b>Y</b> 47	7 <b>∺</b> 9	1 <b></b> ₩52	0 <b>∺</b> 36	6Mg 3	n.a.	T 1
W 2	12 5 32	0 <b>℃</b> 46′07	12°23	14 <b>Y</b> 6	24°15	3°20	26°55	16°31	5°20	14°49	7°11	1°54	0°33	6°10	n.a.	W 2
T 3	12 9 28	1°43'09	24°11	13°43	25°25	3°50	27° 9	16°39	5°23	14°51	7°12	1°55	0°30	6°16	n.a.	T 3
F 4	12 13 25	2°40'11	5 m 58	13°15	26°35	4°21	27°22	16°47	5°25	14°53	7°13	1°R55	0°27	6°23	n.a.	F 4
S 5	12 17 22	3°37'13	17°47	12°44	27°45	4°52	27°36	16°54	5°27	14°55	7°15	1°54	0°23	6°29	n.a.	S 5
S 6	12 21 18	4°34'17	29°42	12°11	28°56	5°23	27°49	17° 2	5°29	14°58	7°16	1°51	0°20	6°36	n.a.	S 6
M 7	12 25 15	5°31'21	11 <b>≏</b> 43	11°34	0 <b>∺</b> 6	5°55	28° 3	17°10	5°32	15° 0	7°17	1°47	0°17	6°43	n.a.	M 7
T 8	12 29 11	6°28'26	23°53	10°56	1°16	6°27	28°16	17°17	5°34	15° 2	7°18	1°42	0°14	6°49	n.a.	T 8
W 9 T 10	12 33 8 12 37 4	7°25'31 8°22'38	6 <b>M</b> .13 18°44	10°16 9°35	2°27 3°37	6°59 7°31	28°30 28°43	17°25 17°33	5°36 5°39	15° 4 15° 7	7°20 7°21	1°36 1°30	0°11 0° 7	6°56 7° 3	n.a.	W 9 T 10
F 11	12 37 4	9°19'46	18 <sup>-44</sup>	8°55	4°48	8° 3	28°57	17°33	5°41	15° /	7°21	1°24	0° 7	7° 9	n.a. n.a.	F 11
S 12	12 44 58	10°16'55	14°27	8°15	5°58	8°36	29°10	17°48	5°44	15°11	7°23	1°20	0° 1	7°16	n.a.	S 12
										-						
S 13	12 48 54 12 52 51	11°14'06 12°11'17	27°41 11 <b>る</b> 12	7°36 7° 0	7° 9 8°20	9° 9 9°42	29°23 29°37	17°55 18° 3	5°46 5°49	15°13 15°15	7°24	1°17 1°D17	29 <b>≈</b> 58 29°55	7°23	n.a.	S 13 M14
M14 T 15	12 52 51	12°11'17 13° 8'30	25° 2	6°27	9°31	10°16	29°50	18° 3	5°51	15°18	7°26 7°27	1°17	29°53 29°52	7°29 7°36	n.a. n.a.	T 15
W16	13 0 44	14° 5'44	9 <b>≈</b> 10	5°57	10°42	10°49	$0\Upsilon$ 3	18°18	5°54	15°20	7°28	1°18	29°48	7°43	n.a.	W16
T 17	13 4 41	15° 3'00	23°37	5°31	11°53	11°23	0°17	18°25	5°57	15°22	7°29	1°19	29°45	7°49	n.a.	T 17
F 18	13 8 37	16° 0'17	8 <b>)</b> 18	5° 9	13° 4	11°57	0°30	18°33	5°59	15°24	7°30	1°R19	29°42	7°56	n.a.	F 18
S 19	13 12 34	16°57'35	23°10	4°53	14°15	12°32	0°43	18°40	6° 2	15°27	7°31	1°18	29°39	8° 3	n.a.	S 19
S 20	13 16 30	17°54'55	8 <b>Υ</b> 5	4°42	15°27	13° 6	0°57	18°47	6° 5	15°29	7°32	1°14	29°36	8° 9	n.a.	S 20
M21	13 20 27	18°52'15	22°55	4°D36	16°38	13°41	1°10	18°54	6° 8	15°31	7°33	1° 8	29°32	8°16	n.a.	M21
T 22	13 24 23	19°49'37	7 <b>8</b> 32	4°37	17°49	14°16	1°23	19° 2	6°11	15°33	7°34	1° 1	29°29	8°22	n.a.	T 22
W23	13 28 20	20°47'01	21°49	4°44	19° 1	14°51	1°36	19° 9	6°14	15°35	7°36	0°53	29°26	8°29	n.a.	W23
T 24	13 32 17	21°44'25	5 <b>Ⅱ</b> 41	4°56	20°12	15°27	1°49	19°16	6°17	15°38	7°37	0°46	29°23	8°36	n.a.	T 24
F 25	13 36 13	22°41'51	19° 7	5°16	21°24	16° 2	2° 2	19°23	6°20	15°40	7°38	0°40	29°20	8°42	n.a.	F 25
S 26	13 40 10	23°39'18	295 6	5°41	22°36	16°38	2°15	19°30	6°23	15°42	7°39	0°35	29°17	8°49	n.a.	S 26
S 27	13 44 6	24°36'46	14°41	6°14	23°47	17°14	2°28	19°37	6°26	15°44	7°40	0°33	29°13	8°56	n.a.	S 27
M28	13 48 3	25°34'15	26°57	6°52	24°59	17°50	2°41	19°44	6°29	15°47	7°41	0°D33	29°10	9° 2	n.a.	M28
T 29	13 52 0	26°31'45	8 <b>Ω</b> 58	7°37	26°11	18°26	2°54	19°51	6°32	15°49	7°42	0°33	29° 7	9° 9	n.a.	T 29
W30	13 55 56	27°29'16	20°50	8°28	27°23	19° 3	3° 7	19°58	6°35	15°51	7°43	0°34	29° 4	9°16	n.a.	W30
T 31	13 59 53	28 <b>Y</b> 26'49	2 <b>m</b> /38	9 <b>Υ</b> 25	28 <b>米</b> 35	199540	<b>3</b> Υ20	20 <b>米</b> 5	6 <b>Ⅱ</b> 38	15 <b>Y</b> 53	7 <b>) (</b> 44	0°R34	29≈ 1	9 <b>m</b> <sub>22</sub>	n.a.	T 31

Delta T = 41h57m36s

Julian Calendar 1 May 5010 BCE == Greg. Calendar 22 March 5010 BCE

# JUNE 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂ d	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
F 1	14 3 49	29 <b>Y</b> 24'22	14Mp26	10 <b>Υ</b> 29	29 <b>) (</b> 47	209517	3 <b>Υ</b> 33	20 <b>)</b> 12	6 <b>Ⅱ</b> 41	15 <b>Y</b> 55	7 <b>){</b> 44	0°R33	28≈58	9 <b>m</b> 29	n.a.	F 1
S 2	14 7 46	0 <b>8</b> 21'58	26°20	11°38	0 <b>Ƴ</b> 59	20°54	3°46	20°18	6°45	15°58	7°45	0 <b>∺</b> 30	28°54	9°36	n.a.	S 2
S 3	14 11 42	1°19'34	8 <b>≏</b> 21	12°52	2°11	21°31	3°58	20°25	6°48	16° 0	7°46	0°25	28°51	9°42	n.a.	S 3
M 4	14 15 39	2°17'13	20°33	14°12	3°24	22° 8	4°11	20°32	6°51	16° 2	7°47	0°17	28°48	9°49	n.a.	M 4
T 5	14 19 35	3°14'52	2 <b>M</b> 57	15°38	4°36	22°46	4°24	20°38	6°54	16° 4	7°48	0° 7	28°45	9°56	n.a.	T 5
W 6	14 23 32	4°12'34	15°34	17° 8	5°48	23°23	4°36	20°45	6°58	16° 6	7°49	29≈56	28°42	10° 2	n.a.	W 6
T 7	14 27 29	5°10'17	28°24	18°42	7° 1	24° 1	4°49	20°51	7° 1	16° 8	7°50	29°44	28°38	10° 9	n.a.	T 7
F 8	14 31 25	6° 8'03	11 <b>~</b> 26	20°21	8°13	24°39	5° 1	20°58	7° 4	16°10	7°51	29°34	28°35	10°15	n.a.	F 8
S 9	14 35 22	7° 5'50	24°40	22° 4	9°26	25°17	5°14	21° 4	7° 8	16°13	7°51	29°26	28°32	10°22	n.a.	S 9
S 10	14 39 18	8° 3'39	8 වි	23°50	10°39	25°56	5°26	21°10	7°11	16°15	7°52	29°20	28°29	10°29	n.a.	S 10
M11	14 43 15	9° 1'30	21°43	25°39	11°51	26°34	5°38	21°16	7°15	16°17	7°53	29°17	28°26	10°35	n.a.	M11
T 12	14 47 11	9°59'23	5≈32	27°31	13° 4	27°13	5°51	21°23	7°18	16°19	7°54	29°D16	28°23	10°42	n.a.	T 12
W13	14 51 8	10°57'19	19°32	29°24	14°17	27°52	6° 3	21°29	7°22	16°21	7°54	29°16	28°19	10°49	n.a.	W13
T 14	14 55 5	11°55'16	3 <b>)</b> €43	1820	15°30	28°31	6°15	21°35	7°25	16°23	7°55	29°R16	28°16	10°55	n.a.	T 14
F 15	14 59 1	12°53'16	18° 5	3°17	16°43	29°10	6°27	21°41	7°29	16°25	7°56	29°15	28°13	11° 2	n.a.	F 15
S 16	15 2 58	13°51'18	2 <b>Υ</b> 34	5°15	17°56	29°49	6°39	21°47	7°32	16°27	7°56	29°11	28°10	11° 9	n.a.	S 16
S 17	15 6 54	14°49'22	17° 7	7°14	19° 9	0Ω28	6°51	21°53	7°36	16°29	7°57	29° 5	28° 7	11°15	n.a.	S 17
M18	15 10 51	15°47'28	1 <b>8</b> 37	9°13	20°22	1°8	7° 3	21°58	7°39	16°31	7°58	28°56	28° 4	11°22	n.a.	M18
T 19	15 14 47	16°45'36	15°58	11°12	21°35	1°47	7°15	22° 4	7°43	16°33	7°58	28°46	28° 0	11°29	n.a.	T 19
W20	15 18 44	17°43'46	0 <b>Ⅱ</b> 3	13°11	22°49	2°27	7°27	22°10	7°47	16°35	7°59	28°34	27°57	11°35	n.a.	W20
T 21	15 22 41	18°41'58	13°49	15°10	24° 2	3° 7	7°39	22°15	7°50	16°37	8° 0	28°22	27°54	11°42	n.a.	T 21
F 22	15 26 37	19°40'13	27°11	17° 8	25°15	3°47	7°50	22°21	7°54	16°39	8° 0	28°12	27°51	11°49	n.a.	F 22
S 23	15 30 34	20°38'29	1095 9	19° 6	26°29	4°27	8° 2	22°26	7°58	16°41	8° 1	28° 5	27°48	11°55	n.a.	S 23
S 24	15 34 30	21°36'47	22°44	21° 3	27°42	5° 8	8°13	22°32	8° 1	16°43	8° 1	28° 0	27°44	12° 2	n.a.	S 24
M25	15 38 27	22°35'06	$5\Omega$ 0	22°59	28°56	5°48	8°25	22°37	8° 5	16°45	8° 2	27°57	27°41	12° 9	n.a.	M25
T 26	15 42 23	23°33'28	17° 2	24°54	0810	6°29	8°36	22°42	8° 9	16°47	8° 2	27°56	27°38	12°15	n.a.	T 26
W27	15 46 20	24°31'51	28°54	26°48	1°23	7° 9	8°47	22°47	8°12	16°48	8° 3	27°56	27°35	12°22	n.a.	W27
T 28	15 50 16	25°30'16	10 <b>m</b> 43	28°41	2°37	7°50	8°59	22°52	8°16	16°50	8° 3	27°56	27°32	12°29	n.a.	T 28
F 29	15 54 13	26°28'43	22°32	0Д33	3°51	8°31	9°10	22°57	8°20	16°52	8° 3	27°54	27°29	12°35	n.a.	F 29
S 30	15 58 9	27 <b>8</b> 27'12	4 <b>≏</b> 29	2∏24	5 <b>8</b> 5	9 <b>Ω</b> 12	9 <b>Υ</b> 21	23 <b>∺</b> 2	8∏24	16 <b>Y</b> 54	8 <b>)</b> 4	27≈50	27≈25	12 <b>M</b> 42	n.a.	S 30

Delta T = 41h57m32s

JULY 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	16 2 6	28825'43	16 <b>≏</b> 36	4 <b>Ⅱ</b> 14	6 <b>8</b> 18	9 <b>Ω</b> 53	9 <b>Υ</b> 32	23 <b>∺</b> 7	8 <b>Д</b> 27	16 <b>Y</b> 56	8 <b>)</b> 4	27°R44	27≈22	12 <b>M</b> /48	n.a.	S 1
M 2	16 6 3	29°24'15	28°57	6° 2	7°32	10°35	9°43	23°11	8°31	16°57	8° 4	27≈34	27°19	12°55	n.a.	M 2
T 3	16 9 59	0Ⅲ22'50	11 <b>M</b> 35	7°50	8°46	11°16	9°53	23°16	8°35	16°59	8° 5	27°23	27°16	13° 2	n.a.	T 3
W 4	16 13 56	1°21'28	24°30	9°36	10° 0	11°58	10° 4	23°21	8°39	17° 1	8° 5	27°10	27°13	13° 8	n.a.	W 4
T 5	16 17 52	2°20'07	7 <b>.₹</b> 41	11°22	11°14	12°39	10°15	23°25	8°42	17° 3	8° 5	26°57	27°10	13°15	n.a.	T 5
F 6	16 21 49	3°18'49	21° 6	13° 6	12°28	13°21	10°25	23°29	8°46	17° 4	8° 6	26°45	27° 6	13°22	n.a.	F 6
S 7	16 25 45	4°17'33	4 <b>궁</b> 43	14°49	13°43	14° 3	10°36	23°34	8°50	17° 6	8° 6	26°36	27° 3	13°28	n.a.	S 7
S 8	16 29 42	5°16'19	18°30	16°31	14°57	14°45	10°46	23°38	8°54	17° 8	8° 6	26°29	27° 0	13°35	n.a.	S 8
M 9	16 33 38	6°15'08	2≈24	18°12	16°11	15°27	10°56	23°42	8°58	17° 9	8° 6	26°24	26°57	13°42	n.a.	M 9
T 10	16 37 35	7°13'59	16°23	19°52	17°25	16° 9	11° 6	23°46	9° 1	17°11	8° 6	26°23	26°54	13°48	n.a.	T 10
W11	16 41 31	8°12'53	0 <b>∺</b> 26	21°31	18°40	16°51	11°16	23°50	9° 5	17°12	8° 7	26°23	26°50	13°55	n.a.	W11
T 12	16 45 28	9°11'50	14°32	23° 9	19°54	17°33	11°26	23°54	9° 9	17°14	8° 7	26°23	26°47	14° 2	n.a.	T 12
F 13	16 49 25	10°10'49	28°40	24°46	21° 9	18°16	11°36	23°57	9°13	17°15	8° 7	26°21	26°44	14° 8	n.a.	F 13
S 14	16 53 21	11° 9'50	12 <b>Ƴ</b> 49	26°22	22°23	18°58	11°46	24° 1	9°17	17°17	8° 7	26°18	26°41	14°15	n.a.	S 14
S 15	16 57 18	12° 8'55	26°57	27°57	23°38	19°41	11°55	24° 5	9°21	17°18	8° 7	26°12	26°38	14°22	n.a.	S 15
M16	17 1 14	13° 8'01	118 1	29°31	24°52	20°24	12° 5	24° 8	9°24	17°20	8° 7	26° 4	26°35	14°28	n.a.	M16
T 17	17 5 11	14° 7'11	24°57	199 4	26° 7	21° 7	12°14	24°11	9°28	17°21	8° 7	25°53	26°31	14°35	n.a.	T 17
W18	17 9 7	15° 6'22	8 <b>Ⅱ</b> 41	2°36	27°22	21°49	12°23	24°15	9°32	17°23	8°R 7	25°41	26°28	14°42	n.a.	W18
T 19	17 13 4	16° 5'37	22° 8	4° 8	28°37	22°32	12°33	24°18	9°36	17°24	8° 7	25°30	26°25	14°48	n.a.	T 19
F 20	17 17 0	17° 4'53	59917	5°38	29°51	23°16	12°42	24°21	9°40	17°25	8° 7	25°20	26°22	14°55	n.a.	F 20
S 21	17 20 57	18° 4'12	18° 7	7° 7	1 <b>I</b> 6	23°59	12°51	24°24	9°43	17°27	8° 7	25°12	26°19	15° 2	n.a.	S 21
S 22	17 24 53	19° 3'32	0 <b>Ω</b> 38	8°35	2°21	24°42	12°59	24°27	9°47	17°28	8° 7	25° 6	26°16	15° 8	n.a.	S 22
M23	17 28 50	20° 2'55	12°52	10° 3	3°36	25°25	13° 8	24°29	9°51	17°29	8° 7	25° 3	26°12	15°15	n.a.	M23
T 24	17 32 46	21° 2'20	24°53	11°29	4°51	26° 9	13°17	24°32	9°55	17°30	8° 7	25°D 3	26° 9	15°22	n.a.	T 24
W25	17 36 43	22° 1'47	6 <b>M</b> p45	12°54	6° 6	26°52	13°25	24°34	9°58	17°31	8° 7	25° 3	26° 6	15°28	n.a.	W25
T 26	17 40 39	23° 1'16	18°33	14°19	7°21	27°36	13°33	24°37	10° 2	17°33	8° 6	25°R 4	26° 3	15°35	n.a.	T 26
F 27	17 44 36	24° 0'47	0 <b>ჲ</b> 23	15°42	8°36	28°20	13°41	24°39	10° 6	17°34	8° 6	25° 4	26° 0	15°41	n.a.	F 27
S 28	17 48 32	25° 0'20	12°20	17° 4	9°51	29° 3	13°49	24°41	10°10	17°35	8° 6	25° 2	25°56	15°48	n.a.	S 28
S 29	17 52 29	25°59'55	24°30	18°25	11° 6	29°47	13°57	24°43	10°13	17°36	8° 6	24°58	25°53	15°55	n.a.	S 29
M30	17 56 26	26°59'33	6 <b>M</b> 55	19°45	12°21	0 <b>m</b> 31	14° 5	24°45	10°17	17°37	8° 5	24°52	25°50	16° 1	n.a.	M30
T 31	18 0 22	27 <b>Ⅲ</b> 59'12	19 <b>M</b> .41	2199 3	13 <b>II</b> 36	1 <b>m</b> ) 15	14 <b>Y</b> 13	24 <b>)</b> 47	10 <b>Ⅱ</b> 21	17 <b>Y</b> 38	8 <b>米</b> 5	24≈44	25 <b>≈</b> 47	16Mp 8	n.a.	T 31

Delta T = 41h57m29s

Julian Calendar 1 July 5010 BCE == Greg. Calendar 22 May 5010 BCE

### AUGUST 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	₽.	u	Ç	k k	Day
W 1	18 4 19	28耳58'53	2 <b>,₹</b> 47	229520	14∏52	1 <b>m</b> 59	14 <b>Y</b> 20	24 <b>)</b> (49	10∏24	17 <b>Y</b> 39	8°R 5	24°R34	25≈44	16 <b>M</b> )15	n.a.	W 1
T 2	18 8 15	29°58'37	16°15	23°36	16° 7	2°43	14°28	24°51	10°28	17°40	8 <b>∀</b> 5	24≈24	25°41	16°21	n.a.	T 2
F 3	18 12 12	0958'23	0중 2	24°50	17°22	3°28	14°35	24°52	10°32	17°41	8° 4	24°15	25°37	16°28	n.a.	F 3
S 4	18 16 8	1°58'11	14° 5	26° 3	18°37	4°12	14°42	24°54	10°35	17°42	8° 4	24° 8	25°34	16°35	n.a.	S 4
S 5	18 20 5	2°58'02	28°19	27°14	19°53	4°56	14°49	24°55	10°39	17°43	8° 3	24° 3	25°31	16°41	n.a.	S 5
M 6	18 24 1	3°57'54	12≈38	28°23	21° 8	5°41	14°56	24°56	10°42	17°43	8° 3	24° 0	25°28	16°48	n.a.	M 6
T 7	18 27 58	4°57'49	26°59	29°30	22°23	6°25	15° 2	24°57	10°46	17°44	8° 3	24°D 0	25°25	16°55	n.a.	T 7
W 8	18 31 54	5°57'47	11 <b>米</b> 17	$0\Omega$ 35	23°39	7°10	15° 9	24°58	10°50	17°45	8° 2	24° 1	25°21	17° 1	n.a.	W 8
T 9	18 35 51	6°57'47	25°31	1°38	24°54	7°54	15°15	24°59	10°53	17°46	8° 2	24° 2	25°18	17° 8	n.a.	T 9
F 10	18 39 47	7°57'49	9 <b>Ƴ</b> 37	2°37	26°10	8°39	15°21	25° 0	10°57	17°46	8° 1	24°R 2	25°15	17°15	n.a.	F 10
S 11	18 43 44	8°57'54	23°36	3°34	27°25	9°23	15°27	25° 0	11° 0	17°47	8° 1	24° 1	25°12	17°21	n.a.	S 11
S 12	18 47 40	9°58'02	7 <b>8</b> 27	4°28	28°41	10° 8	15°33	25° 1	11° 4	17°48	8° 0	23°58	25° 9	17°28	n.a.	S 12
M13	18 51 37	10°58'12	21° 7	5°18	29°56	10°53	15°39	25° 1	11° 7	17°48	8° 0	23°53	25° 6	17°35	n.a.	M13
T 14	18 55 33	11°58'24	4 <b>Ⅱ</b> 37	6° 5	19512	11°38	15°44	25° 2	11°10	17°49	7°59	23°47	25° 2	17°41	n.a.	T 14
W15	18 59 30	12°58'39	17°54	6°47	2°28	12°23	15°49	25° 2	11°14	17°49	7°58	23°40	24°59	17°48	n.a.	W15
T 16	19 3 26	13°58'56	0958	7°24	3°43	13° 8	15°55	25°R 2	11°17	17°50	7°58	23°32	24°56	17°55	n.a.	T 16
F 17	19 7 23	14°59'15	13°48	7°56	4°59	13°53	16° 0	25° 2	11°21	17°50	7°57	23°26	24°53	18° 1	n.a.	F 17
S 18	19 11 20	15°59'36	26°23	8°22	6°14	14°38	16° 4	25° 2	11°24	17°51	7°57	23°21	24°50	18° 8	n.a.	S 18
S 19	19 15 16	16°59'59	8 <b>Ω</b> 44	8°42	7°30	15°23	16° 9	25° 1	11°27	17°51	7°56	23°18	24°47	18°15	n.a.	S 19
M20	19 19 13	18° 0'24	20°52	8°55	8°46	16° 9	16°14	25° 1	11°30	17°51	7°55	23°D17	24°43	18°21	n.a.	M20
T 21	19 23 9	19° 0'51	2 Mp 49	9°R 0	10° 2	16°54	16°18	25° 1	11°34	17°52	7°55	23°18	24°40	18°28	n.a.	T 21
W22	19 27 6	20° 1'19	14°40	8°57	11°17	17°39	16°22	25° 0	11°37	17°52	7°54	23°19	24°37	18°35	n.a.	W22
T 23	19 31 2	21° 1'49	26°28	8°46	12°33	18°24	16°26	24°59	11°40	17°52	7°53	23°21	24°34	18°41	n.a.	T 23
F 24	19 34 59	22° 2'21	8 <b>≏</b> 17	8°25	13°49	19°10	16°30	24°58	11°43	17°52	7°52	23°23	24°31	18°48	n.a.	F 24
S 25	19 38 55	23° 2'54	20°12	7°54	15° 4	19°55	16°33	24°57	11°46	17°53	7°52	23°R23	24°27	18°55	n.a.	S 25
S 26	19 42 52	24° 3'30	2 <b>M</b> 20	7°14	16°20	20°41	16°37	24°56	11°49	17°53	7°51	23°23	24°24	19° 1	n.a.	S 26
M27	19 46 48	25° 4'06	14°44	6°25	17°36	21°26	16°40	24°55	11°52	17°53	7°50	23°21	24°21	19°8	n.a.	M27
T 28	19 50 45	26° 4'45	27°29	5°26	18°52	22°12	16°43	24°54	11°55	17°53	7°49	23°19	24°18	19°15	n.a.	T 28
W29	19 54 41	27° 5'25	10 <b>×</b> 37	4°20	20° 8	22°58	16°46	24°52	11°58	17°53	7°48	23°15	24°15	19°21	n.a.	W29
T 30	19 58 38	28° 6'06	24°11	3° 7	21°23	23°43	16°49	24°51	12° 1	17°R53	7°47	23°11	24°12	19°28	n.a.	T 30
F 31	20 2 34	295 6'49	8 <b>ට</b> 9	1 <b>Ω</b> 50	22939	24 Mp 29	16 <b>Y</b> 51	24 <b>) (</b> 49	12 <b>I</b> I 4	17 <b>Y</b> 53	7 <b>){</b> 47	23≈ 7	24≈ 8	19 <b>m</b> 35	n.a.	F 31

Delta T = 41h57m25s

# SEPTEMBER 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	20 631	0 <b>Ω</b> 7'34	22 <b>පි</b> 29	0°R30	23955	25 <b>m</b> 15	16 <b>Y</b> 53	24°R47	12 <b>I</b> 7	17°R53	7°R46	23°R 4	24≈ 5	19 <b>M</b> y41	n.a.	S 1
S 2	20 10 28	1° 8'20	7 <b>≈</b> 5	299510	25°11	26° 0	16°55	24 <b>)</b> 46	12°10	17 <b>Y</b> 53	7 <b>)</b> €45	23≈ 2	24° 2	19°48	n.a.	S 2
M 3	20 14 24	2° 9'08	21°52	27°54	26°27	26°46	16°57	24°44	12°13	17°53	7°44	23°D 2	23°59	19°55	n.a.	M 3
T 4	20 18 21	3° 9'58	6 <b>)</b> (40	26°42	27°42	27°32	16°59	24°42	12°15	17°53	7°43	23° 2	23°56	20° 1	n.a.	T 4
W 5	20 22 17	4°10'49	21°24	25°38	28°58	28°18	17° 1	24°39	12°18	17°52	7°42	23° 3	23°53	20° 8	n.a.	W 5
T 6	20 26 14	5°11'43	5 <b>Υ</b> 58	24°43	0Ω14	29° 4	17° 2	24°37	12°21	17°52	7°41	23° 4	23°49	20°15	n.a.	T 6
F 7	20 30 10	6°12'38	20°17	23°59	1°30	29°50	17° 3	24°35	12°23	17°52	7°40	23° 6	23°46	20°21	n.a.	F 7
S 8	20 34 7	7°13'34	4 <b>8</b> 19	23°26	2°46	ე <b>ჲ</b> 35	17° 4	24°32	12°26	17°52	7°39	23°R 6	23°43	20°28	n.a.	S 8
S 9	20 38 3	8°14'33	18° 4	23° 5	4° 2	1°21	17° 5	24°30	12°29	17°51	7°38	23° 6	23°40	20°34	n.a.	S 9
M10	20 42 0	9°15'34	1 <b>Ⅲ</b> 31	22°D56	5°17	2° 7	17° 5	24°27	12°31	17°51	7°37	23° 5	23°37	20°41	n.a.	M10
T 11	20 45 56	10°16'36	14°42	22°58	6°33	2°53	17° 6	24°24	12°34	17°50	7°36	23° 4	23°33	20°48	n.a.	T 11
W12	20 49 53	11°17'40	27°37	23°11	7°49	3°39	17°R 6	24°21	12°36	17°50	7°35	23° 2	23°30	20°54	n.a.	W12
T 13	20 53 50	12°18'45	109519	23°33	9° 5	4°26	17° 6	24°18	12°38	17°50	7°34	23° 0	23°27	21° 1	n.a.	T 13
F 14	20 57 46	13°19'52	22°48	24° 5	10°21	5°12	17° 5	24°15	12°41	17°49	7°33	22°59	23°24	21° 8	n.a.	F 14
S 15	21 1 43	14°21'00	5 <b>Ω</b> 6	24°44	11°37	5°58	17° 5	24°12	12°43	17°48	7°32	22°58	23°21	21°14	n.a.	S 15
S 16	21 5 39	15°22'09	17°14	25°31	12°53	6°44	17° 4	24° 9	12°45	17°48	7°31	22°D57	23°18	21°21	n.a.	S 16
M17	21 9 36	16°23'20	29°14	26°24	14° 8	7°30	17° 3	24° 6	12°47	17°47	7°30	22°57	23°14	21°28	n.a.	M17
T 18	21 13 32	17°24'31	11 <b>m</b> ) 7	27°23	15°24	8°16	17° 2	24° 2	12°50	17°47	7°29	22°58	23°11	21°34	n.a.	T 18
W19	21 17 29	18°25'44	22°56	28°26	16°40	9° 2	17° 1	23°59	12°52	17°46	7°28	22°58	23° 8	21°41	n.a.	W19
T 20	21 21 25	19°26'57	4 <b>Ω</b> 43	29°34	17°56	9°49	16°59	23°55	12°54	17°45	7°27	22°59	23° 5	21°48	n.a.	T 20
F 21	21 25 22	20°28'11	16°33	0Ω45	19°12	10°35	16°58	23°51	12°56	17°45	7°26	22°59	23° 2	21°54	n.a.	F 21
S 22	21 29 18	21°29'26	28°28	2° 0	20°27	11°21	16°56	23°48	12°58	17°44	7°25	22°59	22°59	22° 1	n.a.	S 22
S 23	21 33 15	22°30'42	10 <b>M</b> 33	3°17	21°43	12° 7	16°54	23°44	13° 0	17°43	7°23	22°59	22°55	22° 8	n.a.	S 23
M24	21 37 12	23°31'59	22°52	4°36	22°59	12°54	16°51	23°40	13° 2	17°42	7°22	22°59	22°52	22°14	n.a.	M24
T 25	21 41 8	24°33'16	5 <b>₹</b> 31	5°58	24°15	13°40	16°49	23°36	13° 3	17°41	7°21	22°59	22°49	22°21	n.a.	T 25
W26	21 45 5	25°34'34	1 <u>8</u> °32	7°21	25°30	14°26	16°46	23°32	13° 5	17°40	7°20	23° 0	22°46	22°28	n.a.	W26
T 27	21 49 1	26°35'52	2号 0	8°45	26°46	15°12	16°43	23°28	13° 7	17°40	7°19	23° 0	22°43	22°34	n.a.	T 27
F 28	21 52 58	27°37'11	15°54	10°11	28° 2	15°59	16°40	23°23	13° 8	17°39	7°18	23° 0	22°39	22°41	n.a.	F 28
S 29	21 56 54	28°38'30	0≈16	11°38	29°18	16°45	16°37	23°19	13°10	17°38	7°17	23° 1	22°36	22°48	n.a.	S 29
S 30	22 0 51	29 <b>\O</b> 39'50	15 <b>≈</b> 0	13 <b>Ω</b> 5	0 <b>m</b> 33	17 <b>≏</b> 31	16 <b>Y</b> 34	23 <b>¥</b> 15	13 <b>Ⅱ</b> 12	17 <b>Y</b> 37	7 <b>∺</b> 15	23≈ 1	22≈33	22 M 54	n.a.	S 30

Delta T = 41h57m21s

Julian Calendar 1 Sept. 5010 BCE == Greg. Calendar 23 July 5010 BCE

# OCTOBER 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	o <sup>7</sup>	4	ħ	)ф(	¥	В	₽.	v	ţ	Ŷ,	Day
M 1	22 4 48	0 Mp 41'10	0 <b>∺</b> 1	14 <b>£</b> 33	1 <b>m</b> 49	18 <b>≏</b> 18	16°R30	23°R10	13 <b>I</b> I13	17°R36	7°R14	23°R 1	22≈30	23 Mp 1	n.a.	M 1
T 2	22 8 44	1°42'31	15°11	16° 2	3° 5	19° 4	16 <b>Y</b> 26	23 <b>米</b> 6	13°15	17 <b>Y</b> 35	7 <b>∺</b> 13	23≈ 1	22°27	23° 8	n.a.	T 2
W 3	22 12 41	2°43'52	0 <b>Υ</b> 20	17°32	4°20	19°50	16°22	23° 1	13°16	17°34	7°12	23° 0	22°24	23°14	n.a.	W 3
T 4	22 16 37	3°45'14	15°18	19° 2	5°36	20°36	16°18	22°57	13°17	17°32	7°11	22°58	22°20	23°21	n.a.	T 4
F 5	22 20 34	4°46'37	29°58	20°32	6°52	21°23	16°14	22°52	13°19	17°31	7°10	22°57	22°17	23°28	n.a.	F 5
S 6	22 24 30	5°48'00	14 <b>8</b> 16	22° 3	8° 7	22° 9	16° 9	22°48	13°20	17°30	7° 8	22°56	22°14	23°34	n.a.	S 6
S 7	22 28 27	6°49'24	28° 8	23°34	9°23	22°55	16° 4	22°43	13°21	17°29	7° 7	22°55	22°11	23°41	n.a.	S 7
M 8	22 32 24	7°50'49	11 <b>Ⅱ</b> 35	25° 6	10°38	23°42	16° 0	22°38	13°22	17°28	7° 6	22°D55	22° 8	23°48	n.a.	M 8
T 9	22 36 20	8°52'15	24°40	26°37	11°54	24°28	15°55	22°33	13°23	17°27	7° 5	22°55	22° 5	23°54	n.a.	T 9
W10	22 40 17	9°53'41	7923	28° 9	13°10	25°14	15°49	22°29	13°24	17°25	7° 4	22°57	22° 1	24° 1	n.a.	W10
T 11	22 44 13	10°55'07	19°50	29°41	14°25	26° 0	15°44	22°24	13°25	17°24	7° 3	22°58	21°58	24° 8	n.a.	T 11
F 12	22 48 10	11°56'34	2 <b>N</b> 4	1 <b>m</b> ) 14	15°41	26°47	15°38	22°19	13°26	17°23	7° 2	23° 0	21°55	24°14	n.a.	F 12
S 13	22 52 6	12°58'01	14° 8	2°46	16°56	27°33	15°33	22°14	13°27	17°21	7° 0	23° 1	21°52	24°21	n.a.	S 13
S 14	22 56 3	13°59'28	26° 5	4°19	18°12	28°19	15°27	22° 9	13°28	17°20	6°59	23°R 1	21°49	24°28	n.a.	S 14
M15	23 0 0	15° 0'55	7 <b>⋒</b> 56	5°52	19°27	29° 6	15°21	22° 4	13°28	17°19	6°58	23° 0	21°45	24°34	n.a.	M15
T 16	23 3 56	16° 2'22	19°46	7°25	20°43	29°52	15°15	21°59	13°29	17°17	6°57	22°58	21°42	24°41	n.a.	T 16
W17	23 7 53	17° 3'50	1 <b>≏</b> 34	8°58	21°58	0 <b>M</b> J38	15° 8	21°54	13°30	17°16	6°56	22°55	21°39	24°48	n.a.	W17
T 18	23 11 49	18° 5'17	13°24	10°32	23°14	1°24	15° 2	21°49	13°30	17°14	6°55	22°50	21°36	24°54	n.a.	T 18
F 19	23 15 46	19° 6'43	25°17	12° 6	24°29	2°11	14°56	21°44	13°31	17°13	6°53	22°45	21°33	25° 1	n.a.	F 19
S 20	23 19 42	20° 8'10	7 <b>M</b> .16	13°40	25°45	2°57	14°49	21°39	13°31	17°12	6°52	22°41	21°30	25° 8	n.a.	S 20
S 21	23 23 39	21° 9'36	19°23	15°14	27° 0	3°43	14°42	21°34	13°32	17°10	6°51	22°36	21°26	25°14	n.a.	S 21
M22	23 27 36	22°11'01	1 <b>,₹</b> 42	16°49	28°15	4°29	14°35	21°29	13°32	17° 9	6°50	22°33	21°23	25°21	n.a.	M22
T 23	23 31 32	23°12'26	14°17	18°24	29°31	5°15	14°28	21°24	13°32	17° 7	6°49	22°31	21°20	25°28	n.a.	T 23
W24	23 35 29	24°13'51	27°10	19°59	0 <b>ჲ</b> 46	6° 2	14°21	21°19	13°32	17° 6	6°48	22°D31	21°17	25°35	n.a.	W24
T 25	23 39 25	25°15'14	10 <b>ට</b> 26	21°35	2° 1	6°48	14°14	21°14	13°32	17° 4	6°47	22°32	21°14	25°41	n.a.	T 25
F 26	23 43 22	26°16'37	24° 8	23°10	3°17	7°34	14° 7	21° 9	13°33	17° 2	6°46	22°33	21°10	25°48	n.a.	F 26
S 27	23 47 19	27°17'59	8 <b>≈</b> 17	24°47	4°32	8°20	13°59	21° 4	13°R33	17° 1	6°45	22°35	21° 7	25°55	n.a.	S 27
S 28	23 51 15	28°19'21	22°51	26°23	5°47	9° 6	13°52	20°59	13°33	16°59	6°43	22°R35	21° 4	26° 1	n.a.	S 28
M29	23 55 12	29°20'41	7 <b>)</b> 48	28° 0	7° 2	9°52	13°44	20°54	13°33	16°58	6°42	22°35	21° 1	26° 8	n.a.	M29
T 30	23 59 8	0 <b>≏</b> 22'01	23° 1	29°37	8°18	10°38	13°36	20°49	13°32	16°56	6°41	22°32	20°58	26°15	n.a.	T 30
W31	0 3 5	1 <b>₾</b> 23'20	8 <b>Υ</b> 19	1 <b>≏</b> 15	9 <b>₾</b> 33	11 <b>M</b> 24	13 <b>Ƴ</b> 29	20 <b>)</b> 44	13 <b>Ⅱ</b> 32	16 <b>Y</b> 55	6 <b>)</b> 40	22≈27	20≈55	26 <b>m</b> 21	n.a.	W31

Delta T = 41h57m17s

# NOVEMBER 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	Ω	Ç	o K	Day
T 1	0 7 1	2 <b>≏</b> 24'38	23 <b>Y</b> 33	2 <b>₾</b> 53	10 <b>≏</b> 48	12 <b>M</b> 10	13°R21	20°R40	13°R32	16°R53	6°R39	22°R21	20≈51	26Mp28	n.a.	T 1
F 2	0 10 58	3°25'56	8 <b>8</b> 31	4°32	12° 3	12°56	13 <b>Y</b> 13	20 <b>)</b> 35	13 <b>Ⅲ</b> 32	16 <b>Y</b> 51	6 <b>)</b> €38	22≈15	20°48	26°35	n.a.	F 2
S 3	0 14 55	4°27'13	23° 6	6°11	13°18	13°42	13° 5	20°30	13°31	16°50	6°37	22° 9	20°45	26°41	n.a.	S 3
S 4	0 18 51	5°28'29	7 <b>Ⅱ</b> 13	7°50	14°33	14°28	12°57	20°25	13°31	16°48	6°36	22° 4	20°42	26°48	n.a.	S 4
M 5	0 22 48	6°29'46	20°49	9°30	15°48	15°14	12°49	20°21	13°30	16°46	6°35	22° 0	20°39	26°55	n.a.	M 5
T 6	0 26 44	7°31'01	3957	11°11	17° 4	16° 0	12°41	20°16	13°30	16°45	6°34	21°D59	20°36	27° 1	n.a.	T 6
W 7	0 30 41	8°32'16	16°41	12°52	18°19	16°46	12°33	20°11	13°29	16°43	6°33	21°59	20°32	27° 8	n.a.	W 7
T 8	0 34 38	9°33'30	29° 4	14°33	19°34	17°31	12°25	20° 7	13°29	16°41	6°32	22° 0	20°29	27°15	n.a.	T 8
F 9	0 38 34	10°34'43	11 <b>Ω</b> 11	16°15	20°49	18°17	12°17	20° 2	13°28	16°40	6°31	22° 2	20°26	27°21	n.a.	F 9
S 10	0 42 31	11°35'56	23° 7	17°57	22° 4	19° 3	12° 9	19°58	13°27	16°38	6°30	22°R 2	20°23	27°28	n.a.	S 10
S 11	0 46 27	12°37'07	4 <b>m</b> 57	19°40	23°19	19°49	12° 1	19°53	13°27	16°36	6°29	22° 1	20°20	27°35	n.a.	S 11
M12	0 50 24	13°38'17	16°45	21°22	24°34	20°34	11°53	19°49	13°26	16°35	6°29	21°58	20°16	27°41	n.a.	M12
T 13	0 54 20	14°39'27	28°32	23° 6	25°49	21°20	11°45	19°44	13°25	16°33	6°28	21°52	20°13	27°48	n.a.	T 13
W14	0 58 17	15°40'35	10 <b>≏</b> 23	24°49	27° 4	22° 6	11°37	19°40	13°24	16°31	6°27	21°44	20°10	27°55	n.a.	W14
T 15	1 2 14	16°41'42	22°18	26°32	28°19	22°51	11°29	19°36	13°23	16°29	6°26	21°33	20° 7	28° 1	n.a.	T 15
F 16	1 6 10	17°42'48	4 <b>M</b> ₊19	28°16	29°33	23°37	11°21	19°32	13°22	16°28	6°25	21°22	20° 4	28° 8	n.a.	F 16
S 17	1 10 7	18°43'52	16°28	29°59	0 <b>M</b> .48	24°23	11°13	19°28	13°21	16°26	6°24	21°10	20° 1	28°15	n.a.	S 17
S 18	1 14 3	19°44'55	28°44	1 <b>M</b> .42	2° 3	25° 8	11° 5	19°24	13°19	16°24	6°23	21° 0	19°57	28°21	n.a.	S 18
M19	1 18 0	20°45'56	11711	3°25	3°18	25°54	10°57	19°20	13°18	16°23	6°23	20°51	19°54	28°28	n.a.	M19
T 20	1 21 57	21°46'56	23°50	5° 7	4°33	26°39	10°49	19°16	13°17	16°21	6°22	20°45	19°51	28°35	n.a.	T 20
W21	1 25 53	22°47'54	6 <b>る</b> 43	6°48	5°48	27°25	10°41	19°12	13°16	16°19	6°21	20°41	19°48	28°41	n.a.	W21
T 22	1 29 50	23°48'50	19°54	8°27	7° 2	28°10	10°34	19° 9	13°14	16°18	6°20	20°D40	19°45	28°48	n.a.	T 22
F 23	1 33 46	24°49'45	3≈25	10° 5	8°17	28°55	10°26	19° 5	13°13	16°16	6°20	20°40	19°41	28°55	n.a.	F 23
S 24	1 37 43	25°50'37	17°18	11°41	9°32	29°41	10°18	19° 2	13°12	16°14	6°19	20°R41	19°38	29° 1	n.a.	S 24
S 25	1 41 39	26°51'28	1 <b>∺</b> 35	13°14	10°47	0 <b>₹</b> 26	10°11	18°58	13°10	16°13	6°18	20°40	19°35	29° 8	n.a.	S 25
M26	1 45 36	27°52'16	16°14	14°45	12° 1	1°11	10° 4	18°55	13° 8	16°11	6°18	20°38	19°32	29°15	n.a.	M26
T 27	1 49 33	28°53'03	1 <b>Υ</b> 10	16°12	13°16	1°57	9°56	18°52	13° 7	16° 9	6°17	20°33	19°29	29°21	n.a.	T 27
W28	1 53 29	29°53'48	16°18	17°34	14°31	2°42	9°49	18°49	13° 5	16° 8	6°16	20°25	19°26	29°28	n.a.	W28
T 29	1 57 26	0 <b>M</b> .54'31	1827	18°52	15°45	3°27	9°42	18°46	13° 4	16° 6	6°16	20°15	19°22	29°35	n.a.	T 29
F 30	2 1 22	1 <b>M</b> 55'12	16 <b>8</b> 26	20 <b>m</b> 4	17 <b>™</b> 0	4 <b>₹</b> 12	9 <b>Ƴ</b> 35	18 <b>) (</b> 43	13 <b>II</b> 2	16 <b>Y</b> 4	6 <b>₩</b> 15	20≈ 4	19 <b>≈</b> 19	29 <b>m</b> 41	n.a.	F 30

Delta T = 41h57m14s

Julian Calendar 1 Nov. 5010 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5010 BCE

### DECEMBER 5010 BCE (-5009) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)Å(	¥	В	U	v	Ç	o K	Day
S 1	2 5 19	2M55'52	1 <b>I</b> 7	21 <b>m</b> 9	18 <b>M</b> .14	4 <b>,₹</b> 57	9°R28	18°R40	13°R 0	16°R 3	6°R14	19°R53	19 <b>≈</b> 16	29 <b>M</b> /48	n.a.	S 1
S 2	2 9 15	3°56'30	15°22	22° 7	19°29	5°42	9 <b>Υ</b> 21	18 <b>)</b> 37	12 <b>II</b> 58	16 <b>Y</b> 1	6 <b>) (</b> 14	19≈44	19°13	29°55	n.a.	S 2
M 3	2 13 12	4°57'07	29° 8	22°58	20°43	6°27	9°15	18°34	12°57	16° 0	6°13	19°36	19°10	0요 2	n.a.	M 3
T 4	2 17 9	5°57'42	129524	23°40	21°58	7°12	9° 8	18°32	12°55	15°58	6°13	19°32	19° 7	0° 8	n.a.	T 4
W 5	2 21 5	6°58'15	25°13	24°13	23°12	7°57	9° 2	18°29	12°53	15°56	6°12	19°30	19° 3	0°15	n.a.	W 5
T 6	2 25 2	7°58'47	7 <b>Ω</b> 39	24°36	24°27	8°42	8°55	18°27	12°51	15°55	6°12	19°D29	19° 0	0°22	n.a.	T 6
F 7	2 28 58	8°59'17	19°47	24°48	25°41	9°27	8°49	18°25	12°49	15°53	6°11	19°R29	18°57	0°28	n.a.	F 7
S 8	2 32 55	9°59'45	1 <b>m</b> ) 43	24°R51	26°56	10°12	8°43	18°23	12°47	15°52	6°11	19°29	18°54	0°35	n.a.	S 8
S 9	2 36 51	11° 0'12	13°32	24°43	28°10	10°56	8°37	18°20	12°45	15°50	6°10	19°27	18°51	0°42	n.a.	S 9
M10	2 40 48	12° 0'36	25°19	24°25	29°24	11°41	8°32	18°18	12°43	15°49	6°10	19°22	18°47	0°48	n.a.	M10
T 11	2 44 45	13° 0'59	7 <b>º</b> 8	23°57	0 <b>∡</b> 139	12°26	8°26	18°17	12°41	15°47	6°10	19°14	18°44	0°55	n.a.	T 11
W12	2 48 41	14° 1'20	19° 3	23°19	1°53	13°10	8°21	18°15	12°38	15°46	6° 9	19° 4	18°41	1° 2	n.a.	W12
T 13	2 52 38	15° 1'39	1 <b>M</b> 5	22°34	3° 7	13°55	8°16	18°13	12°36	15°44	6° 9	18°51	18°38	1° 8	n.a.	T 13
F 14	2 56 34	16° 1'56	13°17	21°42	4°22	14°39	8°10	18°12	12°34	15°43	6° 9	18°37	18°35	1°15	n.a.	F 14
S 15	3 0 31	17° 2'12	25°38	20°44	5°36	15°24	8° 6	18°10	12°32	15°42	6° 8	18°22	18°32	1°22	n.a.	S 15
S 16	3 4 27	18° 2'25	8 <b>√</b> 10	19°43	6°50	16° 8	8° 1	18° 9	12°29	15°40	6° 8	18° 9	18°28	1°28	n.a.	S 16
M17	3 8 24	19° 2'35	20°53	18°38	8° 5	16°53	7°56	18° 8	12°27	15°39	6° 8	17°57	18°25	1°35	n.a.	M17
T 18	3 12 21	20° 2'44	3 <b>궁</b> 46	17°34	9°19	17°37	7°52	18° 7	12°25	15°37	6° 8	17°49	18°22	1°42	n.a.	T 18
W19	3 16 17	21° 2'50	16°51	16°29	10°33	18°22	7°48	18° 6	12°22	15°36	6° 7	17°43	18°19	1°48	n.a.	W19
T 20	3 20 14	22° 2'54	0≈ 8	15°28	11°47	19° 6	7°44	18° 5	12°20	15°35	6° 7	17°41	18°16	1°55	n.a.	T 20
F 21	3 24 10	23° 2'55	13°40	14°29	13° 1	19°50	7°40	18° 4	12°18	15°34	6° 7	17°40	18°13	2° 2	n.a.	F 21
S 22	3 28 7	24° 2'54	27°27	13°35	14°15	20°34	7°36	18° 4	12°15	15°32	6° 7	17°40	18° 9	2° 9	n.a.	S 22
S 23	3 32 3	25° 2'50	11 <b>米</b> 31	12°47	15°29	21°19	7°33	18° 3	12°13	15°31	6° 7	17°39	18° 6	2°15	n.a.	S 23
M24	3 36 0	26° 2'44	25°51	12° 5	16°43	22° 3	7°29	18° 3	12°10	15°30	6° 7	17°37	18° 3	2°22	n.a.	M24
T 25	3 39 56	27° 2'35	10 <b>Y</b> 25	11°29	17°57	22°47	7°26	18° 2	12° 8	15°29	6° 7	17°32	18° 0	2°29	n.a.	T 25
W26	3 43 53	28° 2'23	25° 9	11° 0	19°11	23°31	7°23	18° 2	12° 5	15°27	6° 6	17°24	17°57	2°35	n.a.	W26
T 27	3 47 50	29° 2'09	9 <b>8</b> 55	10°37	20°25	24°15	7°20	18°D 2	12° 3	15°26	6° 6	17°13	17°53	2°42	n.a.	T 27
F 28	3 51 46	0 <b>√</b> 1'53	24°37	10°22	21°39	24°59	7°18	18° 2	12° 0	15°25	6°D 6	17° 2	17°50	2°49	n.a.	F 28
S 29	3 55 43	1° 1'35	9П 6	10°13	22°53	25°43	7°15	18° 2	11°58	15°24	6° 6	16°51	17°47	2°55	n.a.	S 29
S 30	3 59 39	2° 1'14	23°15	10°D10	24° 7	26°26	7°13	18° 3	11°55	15°23	6° 6	16°40	17°44	3° 2	n.a.	S 30
M31	4 3 36	3 <b>∡</b> 0'51	6959	10 <b>M</b> J14	25 <b>₹</b> 20	27 <b>₹</b> 10	7 <b>Υ</b> 11	18 <b>米</b> 3	11 <b>II</b> 53	15 <b>Y</b> 22	6 <b>∺</b> 7	16≈33	17 <b>≈</b> 41	3 <b>₾</b> 9	n.a.	M31

Delta T = 41h57m10s

Julian Calendar

The year -5009 astronomical counting style corresponds to year 5010 B.C.E historical counting style.

# JANUARY 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	Ω.	ß	Ç	ĸ0	Day
T 1	4 7 32	4 <b>₹</b> 0'26	209517	10 <b>M</b> 24	26 <b>×</b> 34	27 <b>×</b> 754	7°R 9	18 <b>∺</b> 4	11°R50	15°R21	6 <b>∺</b> 7	16°R27	17≈38	3 <b>₾</b> 15	n.a.	T 1
W 2	4 11 29	4°59'59	3 <b>N</b> 9	10°39	27°48	28°38	7 <b>Υ</b> 8	18° 4	11 <b>Ⅱ</b> 48	15 <b>Y</b> 20	6° 7	16≈25	17°34	3°22	n.a.	W 2
T 3	4 15 25	5°59'30	15°40	10°59	29° 1	29°21	7° 6	18° 5	11°45	15°19	6° 7	16°D24	17°31	3°29	n.a.	T 3
F 4	4 19 22	6°58'59	27°51	11°25	0중15	0중 5	7° 5	18° 6	11°43	15°18	6° 7	16°24	17°28	3°35	n.a.	F 4
S 5	4 23 18	7°58'26	9 <b>m</b> 50	11°55	1°29	0°48	7° 4	18° 7	11°40	15°17	6° 7	16°R24	17°25	3°42	n.a.	S 5
S 6	4 27 15	8°57'50	21°42	12°30	2°42	1°32	7° 3	18° 8	11°37	15°16	6° 7	16°23	17°22	3°49	n.a.	S 6
M 7	4 31 12	9°57'13	3 <b>≏</b> 31	13° 8	3°56	2°15	7° 3	18° 9	11°35	15°16	6° 8	16°21	17°19	3°56	n.a.	M 7
T 8	4 35 8	10°56'33	15°22	13°51	5° 9	2°59	7° 2	18°10	11°32	15°15	6° 8	16°15	17°15	4° 2	n.a.	T 8
W 9	4 39 5	11°55'52	27°21	14°37	6°23	3°42	7° 2	18°12	11°29	15°14	6° 8	16° 8	17°12	4° 9	n.a.	W 9
T 10	4 43 1	12°55'08	9M30	15°27	7°36	4°26	7°D 2	18°13	11°27	15°13	6° 8 6° 9	15°58	17° 9	4°16 4°22	n.a.	T 10
F 11 S 12	4 46 58 4 50 54	13°54'22 14°53'34	21°51 4 <b>×</b> 726	16°20 17°15	8°50 10° 3	5° 9 5°52	7° 2 7° 2	18°15 18°17	11°24 11°22	15°12 15°12	6° 9 6° 9	15°47 15°35	17° 6 17° 3	4°22 4°29	n.a.	F 11 S 12
															n.a.	
S 13	4 54 51	15°52'44	1 <u>7</u> °16	18°14	11°16	6°35	7° 3	18°18	11°19	15°11	6° 9	15°25	16°59	4°36	n.a.	S 13
M14	4 58 47	16°51'51	0 <b>궁</b> 18	19°15	12°30	7°18	7° 4	18°20	11°16	15°10	6°10	15°16	16°56	4°42	n.a.	M14
T 15	5 2 44	17°50'56	13°33	20°19	13°43	8° 2	7° 5	18°22	11°14	15°10	6°10	15° 9	16°53	4°49	n.a.	T 15
W16 T 17	5 6 40 5 10 37	18°49'59 19°48'59	26°59 10 <b>≈</b> 35	21°25 22°34	14°56 16° 9	8°45 9°28	7° 6 7° 7	18°25 18°27	11°11 11° 9	15° 9 15° 9	6°10 6°11	15° 5 15°D 4	16°50 16°47	4°56 5° 2	n.a.	W16 T 17
F 18	5 10 37	20°47'57	10≈33 24°21	22°34 23°45	16° 9	10°11	7° 8	18°27 18°29	11° 6	15° 8	6°11	15° 4	16°47	5° 9	n.a. n.a.	F 18
S 19	5 18 30	20°46'52	8 <b>)</b> 15	24°58	18°35	10°53	7°10	18°32	11° 4	15° 8	6°12	15° 5	16°40	5°16	n.a.	S 19
S 20	5 22 26	22°45'44	22°18	26°13	19°48	11°36	7°12	18°34	11° 1	15° 7	6°12	15°R 5	16°37	5°22	n.a.	S 20
M21 T 22	5 26 23 5 30 20	23°44'33 24°43'21	6 <b>Υ</b> 29 20°45	27°30 28°48	21° 1 22°14	12°19 13° 2	7°14 7°16	18°37 18°40	10°59 10°56	15° 7 15° 7	6°13 6°13	15° 5 15° 2	16°34 16°31	5°29 5°36	n.a.	M21 T 22
W23	5 34 16	25°42'05	5 <b>8</b> 6	28 48 0 <b>7</b> 9	22 14 23°27	13°45	7°19	18°43	10°54	15° 6	6°14	13 2 14°57	16°28	5°43	n.a. n.a.	W23
T 24	5 38 13	26°40'47	19°25	1°32	24°40	14°27	7°21	18°46	10°51	15° 6	6°14	14°51	16°25	5°49	n.a.	T 24
F 25	5 42 9	27°39'27	3 <b>Ⅱ</b> 39	2°56	25°53	15°10	7°24	18°49	10°49	15° 6	6°15	14°43	16°21	5°56	n.a.	F 25
S 26	5 46 6	28°38'05	17°43	4°22	27° 5	15°52	7°27	18°52	10°46	15° 5	6°16	14°36	16°18	6° 3	n.a.	S 26
S 27	5 50 2	29°36'40	1931	5°49	28°18	16°35	7°30	18°55	10°44	15° 5	6°16	14°29	16°15	6° 9	n.a.	S 27
M28	5 53 59	27 30 40 0 <b>궁</b> 35'13	15° 1	7°18	29°31	10°33	7°33	18°59	10°41	15° 5	6°17	14°24	16°12	6°16	n.a.	M28
T 29	5 57 55	1°33'44	28°10	8°49	0≈43	18° 0	7°37	19° 2	10°39	15° 5	6°17	14°20	16° 9	6°23	n.a.	T 29
W30	6 1 52	2°32'13	10Ω58	10°22	1°56	18°42	7°41	19° 6	10°37	15° 5	6°18	14°D19	16° 5	6°29	n.a.	W30
T 31	6 5 48	3 <b>る</b> 30'39	23 <b>£</b> 27	11 <b>×</b> 756	3≈ 8	19 <b>る</b> 25	7 <b>Υ</b> 44	19 <b>米</b> 9	10 <b>Ⅲ</b> 34	15 <b>Y</b> 5	6 <b>¥</b> 19	14≈20	16≈ 2	6 <b>₽</b> 36	n.a.	T 31

Delta T = 41h57m06s

Julian Calendar 1 Jan. 5009 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5010 BCE

### FEBRUARY 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	ð	4	ħ	)∤(	¥	В	U	ಬ	Ç	Ş.	Day
F 1	6 9 45	4 <b>る</b> 29'04	5 <b>m</b> /40	13 <b>∡</b> ³32	4≈20	20궁 7	7 <b>Υ</b> 48	19 <b>米</b> 13	10°R32	15°R 5	6 <b>∺</b> 20	14≈21	15≈59	6 <b>₽</b> 43	n.a.	F 1
S 2	6 13 41	5°27'27	17°41	15° 9	5°33	20°49	7°52	19°17	10耳30	15°D 5	6°20	14°22	15°56	6°50	n.a.	S 2
S 3	6 17 38	6°25'48	29°35	16°48	6°45	21°31	7°57	19°21	10°27	15 <b>Y</b> 5	6°21	14°24	15°53	6°56	n.a.	S 3
M 4	6 21 34	7°24'07	11 <b>≏</b> 26	18°28	7°57	22°14	8° 1	19°25	10°25	15° 5	6°22	14°R24	15°50	7° 3	n.a.	M 4
T 5	6 25 31	8°22'24	23°20	20°10	9° 9	22°56	8° 6	19°29	10°23	15° 5	6°23	14°23	15°46	7°10	n.a.	T 5
W 6	6 29 27	9°20'40	5 <b>M</b> 21	21°54	10°21	23°38	8°11	19°33	10°21	15° 5	6°23	14°20	15°43	7°16	n.a.	W 6
T 7	6 33 24	10°18'54	17°33	23°39	11°33	24°20	8°16	19°38	10°19	15° 5	6°24	14°16	15°40	7°23	n.a.	T 7
F 8	6 37 20	11°17'06	0 <b>√</b> 1	25°26	12°45	25° 2	8°21	19°42	10°16	15° 5	6°25	14°11	15°37	7°30	n.a.	F 8
S 9	6 41 17	12°15'16	12°46	27°15	13°57	25°44	8°26	19°46	10°14	15° 5	6°26	14° 5	15°34	7°36	n.a.	S 9
S 10	6 45 14	13°13'24	25°48	29° 5	15° 9	26°26	8°32	19°51	10°12	15° 6	6°27	14° 0	15°31	7°43	n.a.	S 10
M11	6 49 10	14°11'31	9る 9	0 <b>궁</b> 57	16°21	27° 7	8°37	19°56	10°10	15° 6	6°28	13°56	15°27	7°50	n.a.	M11
T 12	6 53 7	15° 9'35	22°47	2°51	17°33	27°49	8°43	20° 0	10° 8	15° 6	6°29	13°53	15°24	7°56	n.a.	T 12
W13	6 57 3	16° 7'38	6≈38	4°46	18°44	28°31	8°49	20° 5	10° 6	15° 7	6°30	13°52	15°21	8° 3	n.a.	W13
T 14	7 1 0	17° 5'38	20°40	6°42	19°56	29°13	8°55	20°10	10° 4	15° 7	6°31	13°D52	15°18	8°10	n.a.	T 14
F 15	7 4 56	18° 3'36	4 <b>) (</b> 49	8°41	21° 7	29°54	9° 1	20°15	10° 3	15° 7	6°32	13°53	15°15	8°17	n.a.	F 15
S 16	7 8 53	19° 1'33	19° 3	10°41	22°19	0≈36	9° 8	20°20	10° 1	15° 8	6°33	13°54	15°11	8°23	n.a.	S 16
S 17	7 12 49	19°59'27	<b>3Υ</b> 18	12°42	23°30	1°18	9°14	20°25	9°59	15° 8	6°34	13°55	15° 8	8°30	n.a.	S 17
M18	7 16 46	20°57'19	17°31	14°45	24°41	1°59	9°21	20°30	9°57	15° 9	6°35	13°R56	15° 5	8°37	n.a.	M18
T 19	7 20 42	21°55'08	1842	16°49	25°53	2°41	9°28	20°36	9°55	15° 9	6°36	13°56	15° 2	8°43	n.a.	T 19
W20	7 24 39	22°52'56	15°47	18°54	27° 4	3°22	9°35	20°41	9°54	15°10	6°37	13°54	14°59	8°50	n.a.	W20
T 21	7 28 35	23°50'42	29°44	21° 1	28°15	4° 4	9°42	20°46	9°52	15°10	6°38	13°52	14°56	8°57	n.a.	T 21
F 22	7 32 32	24°48'26	13耳32	23° 8	29°26	4°45	9°49	20°52	9°50	15°11	6°39	13°50	14°52	9° 3	n.a.	F 22
S 23	7 36 28	25°46'08	27° 7	25°17	0 <b>)</b> €37	5°26	9°56	20°57	9°49	15°12	6°40	13°47	14°49	9°10	n.a.	S 23
S 24	7 40 25	26°43'48	109529	27°26	1°47	6° 7	10° 4	21° 3	9°47	15°12	6°41	13°45	14°46	9°17	n.a.	S 24
M25	7 44 21	27°41'27	23°37	29°35	2°58	6°49	10°11	21° 9	9°46	15°13	6°42	13°44	14°43	9°24	n.a.	M25
T 26	7 48 18	28°39'03	$6\Omega 28$	1≈45	4° 9	7°30	10°19	21°14	9°44	15°14	6°43	13°43	14°40	9°30	n.a.	T 26
W27	7 52 15	29°36'38	19° 4	3°54	5°19	8°11	10°27	21°20	9°43	15°15	6°44	13°D43	14°37	9°37	n.a.	W27
T 28	7 56 11	0≈34'12	1 Mp 26	6° 3	6°30	8°52	10°35	21°26	9°42	15°16	6°45	13°43	14°33	9°44	n.a.	T 28
F 29	8 0 8	1≈31'44	13 <b>M</b> 36	8 <b>≈</b> 12	7 <b>) €</b> 40	9 <b>≈</b> 33	10 <b>Y</b> 43	21 <b>米</b> 32	9 <b>Ⅱ</b> 40	15 <b>Y</b> 16	6 <b>∺</b> 47	13 <b>≈</b> 44	14≈30	9 <b>ჲ</b> 50	n.a.	F 29

Delta T = 41h57m02s

# MARCH 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	8 4 4	2≈29'15	25 <b>m</b> 36	10≈19	8 <b>∺</b> 50	10≈14	10 <b>Y</b> 51	21 <b>)</b> 38	9°R39	15 <b>Y</b> 17	6 <b>)</b> €48	13≈45	14≈27	9 <b>≙</b> 57	n.a.	S 1
S 2	8 8 1	3°26'44	7 <b>₽</b> 30	12°25	10° 0	10°55	11° 0	21°44	9 <b>Ⅲ</b> 38	15°18	6°49	13°46	14°24	10° 4	n.a.	S 2
M 3	8 11 57	4°24'13	19°22	14°30	11°10	11°36	11°8	21°50	9°37	15°19	6°50	13°47	14°21	10°10	n.a.	M 3
T 4	8 15 54	5°21'40	1 <b>M</b> .16	16°33	12°20	12°17	11°17	21°57	9°36	15°20	6°51	13°R47	14°17	10°17	n.a.	T 4
W 5	8 19 50	6°19'06	13°17	18°33	13°30	12°58	11°25	22° 3	9°35	15°21	6°52	13°47	14°14	10°24	n.a.	W 5
T 6	8 23 47	7°16'31	25°30	20°32	14°40	13°39	11°34	22° 9	9°34	15°22	6°54	13°47	14°11	10°31	n.a.	T 6
F 7	8 27 43	8°13'55	7 <b>.₹</b> 59	22°28	15°50	14°19	11°43	22°16	9°33	15°23	6°55	13°46	14° 8	10°37	n.a.	F 7
S 8	8 31 40	9°11'18	20°47	24°22	16°59	15° 0	11°52	22°22	9°32	15°24	6°56	13°46	14° 5	10°44	n.a.	S 8
S 9	8 35 36	10° 8'40	3 <b>ප</b> 56	26°13	18° 9	15°41	12° 1	22°28	9°31	15°26	6°57	13°45	14° 2	10°51	n.a.	S 9
M10	8 39 33	11° 6'01	17°28	28° 1	19°18	16°22	12°11	22°35	9°30	15°27	6°59	13°45	13°58	10°57	n.a.	M10
T 11	8 43 30	12° 3'20	1≈22	29°46	20°27	17° 2	12°20	22°42	9°29	15°28	7° 0	13°45	13°55	11° 4	n.a.	T 11
W12	8 47 26	13° 0'39	15°34	1 <b>)</b> 28	21°37	17°43	12°29	22°48	9°29	15°29	7° 1	13°D45	13°52	11°11	n.a.	W12
T 13	8 51 23	13°57'56	0 <b>)</b> 2	3° 7	22°46	18°23	12°39	22°55	9°28	15°30	7° 3	13°R45	13°49	11°17	n.a.	T 13
F 14	8 55 19	14°55'12	14°38	4°43	23°55	19° 4	12°49	23° 2	9°27	15°32	7° 4	13°45	13°46	11°24	n.a.	F 14
S 15	8 59 16	15°52'27	29°17	6°16	25° 4	19°44	12°58	23° 8	9°27	15°33	7° 5	13°45	13°42	11°31	n.a.	S 15
S 16	9 3 12	16°49'41	13 <b>Y</b> 53	7°46	26°12	20°25	13° 8	23°15	9°26	15°34	7° 6	13°44	13°39	11°38	n.a.	S 16
M17	9 7 9	17°46'53	28°21	9°12	27°21	21° 5	13°18	23°22	9°26	15°35	7° 8	13°44	13°36	11°44	n.a.	M17
T 18	9 11 5	18°44'04	12836	10°35	28°29	21°45	13°28	23°29	9°25	15°37	7° 9	13°D44	13°33	11°51	n.a.	T 18
W19	9 15 2	19°41'14	26°36	11°55	29°38	22°26	13°38	23°36	9°25	15°38	7°10	13°44	13°30	11°58	n.a.	W19
T 20	9 18 58	20°38'22	10 <b>Ⅲ</b> 21	13°11	0 <b>Υ</b> 46	23° 6	13°49	23°43	9°25	15°40	7°12	13°44	13°27	12° 4	n.a.	T 20
F 21	9 22 55	21°35'30	23°50	14°24	1°54	23°46	13°59	23°50	9°24	15°41	7°13	13°45	13°23	12°11	n.a.	F 21
S 22	9 26 52	22°32'36	7 <b>95</b> 3	15°34	3° 2	24°26	14° 9	23°57	9°24	15°43	7°14	13°46	13°20	12°18	n.a.	S 22
S 23	9 30 48	23°29'41	20° 1	16°40	4°10	25° 7	14°20	24° 4	9°24	15°44	7°16	13°46	13°17	12°25	n.a.	S 23
M24	9 34 45	24°26'46	2 <b>Ω</b> 46	17°42	5°18	25°47	14°31	24°12	9°24	15°46	7°17	13°47	13°14	12°31	n.a.	M24
T 25	9 38 41	25°23'49	15°19	18°41	6°25	26°27	14°41	24°19	9°D24	15°47	7°18	13°R47	13°11	12°38	n.a.	T 25
W26	9 42 38	26°20'52	27°40	19°36	7°33	27° 7	14°52	24°26	9°24	15°49	7°20	13°47	13° 8	12°45	n.a.	W26
T 27	9 46 34	27°17'53	9 <b>m</b> p51	20°27	8°40	27°47	15° 3	24°33	9°24	15°50	7°21	13°46	13° 4	12°51	n.a.	T 27
F 28	9 50 31	28°14'55	21°54	21°15	9°47	28°27	15°14	24°41	9°24	15°52	7°23	13°44	13° 1	12°58	n.a.	F 28
S 29	9 54 27	29°11'55	3 <b>≏</b> 51	21°58	10°54	29° 7	15°25	24°48	9°24	15°54	7°24	13°42	12°58	13° 5	n.a.	S 29
S 30	9 58 24	0 <b>¥</b> 8'56	15°43	22°38	12° 1	29°47	15°36	24°55	9°25	15°55	7°25	13°40	12°55	13°11	n.a.	S 30
M31	10 2 21	1 <b>米</b> 5'56	27 <b>≗</b> 35	23 <b>米</b> 13	13 <b>°</b> 7	0 <b>∺</b> 27	15 <b>Ƴ</b> 47	25 <b>米</b> 3	9∏25	15 <b>Y</b> 57	7 <b>∺</b> 27	13 <b>≈</b> 37	12≈52	13 <b>≏</b> 18	n.a.	M31

Delta T = 41h56m59s

Julian Calendar 1 March 5009 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5009 BCE

### APRIL 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ	)f(	卉	Р	v	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	10 6 17	2 <b>∺</b> 2'55	9 <b>M</b> 29	23 <b>) (</b> 44	14 <b>Y</b> 14	1 <b>)</b> 6	15 <b>Y</b> 58	25 <b>米</b> 10	9∏25	15 <b>Y</b> 59	7 <b>)</b> €28	13°R35	12≈48	13 <b>≏</b> 25	n.a.	T 1
W 2	10 10 14	2°59'55	21°30	24°11	15°20	1°46	16° 9	25°18	9°26	16° 0	7°29	13 <b>≈</b> 34	12°45	13°32	n.a.	W 2
T 3	10 14 10	3°56'54	3 <b>∡</b> 741	24°33	16°27	2°26	16°21	25°25	9°26	16° 2	7°31	13°D33	12°42	13°38	n.a.	T 3
F 4	10 18 7	4°53'54	16° 7	24°51	17°33	3° 6	16°32	25°33	9°26	16° 4	7°32	13°34	12°39	13°45	n.a.	F 4
S 5	10 22 3	5°50'53	28°53	25° 4	18°38	3°45	16°44	25°40	9°27	16° 6	7°34	13°35	12°36	13°52	n.a.	S 5
S 6	10 26 0	6°47'52	12ට 1	25°13	19°44	4°25	16°55	25°48	9°28	16° 7	7°35	13°36	12°33	13°58	n.a.	S 6
M 7	10 29 57	7°44'51	25°35	25°R17	20°50	5° 5	17° 7	25°55	9°28	16° 9	7°36	13°38	12°29	14° 5	n.a.	M 7
T 8	10 33 53	8°41'50	9 <b>≈</b> 34	25°17	21°55	5°44	17°18	26° 3	9°29	16°11	7°38	13°R38	12°26	14°12	n.a.	T 8
W 9	10 37 50	9°38'49	23°59	25°12	23° 0	6°24	17°30	26°11	9°30	16°13	7°39	13°38	12°23	14°19	n.a.	W 9
T 10	10 41 46	10°35'48	8 <b>)</b> (43	25° 3	24° 5	7° 4	17°42	26°18	9°30	16°15	7°41	13°37	12°20	14°25	n.a.	T 10
F 11	10 45 43	11°32'46	23°41	24°50	25°10	7°43	17°54	26°26	9°31	16°17	7°42	13°34	12°17	14°32	n.a.	F 11
S 12	10 49 39	12°29'45	8 <b>Ƴ</b> 44	24°33	26°14	8°23	18° 6	26°34	9°32	16°19	7°43	13°30	12°14	14°39	n.a.	S 12
S 13	10 53 36	13°26'43	23°42	24°12	27°19	9° 2	18°18	26°41	9°33	16°20	7°45	13°26	12°10	14°45	n.a.	S 13
M14	10 57 33	14°23'41	8 <b>8</b> 29	23°47	28°23	9°42	18°30	26°49	9°34	16°22	7°46	13°23	12° 7	14°52	n.a.	M14
T 15	11 1 29	15°20'38	22°56	23°19	29°27	10°21	18°42	26°57	9°35	16°24	7°47	13°20	12° 4	14°59	n.a.	T 15
W16	11 5 26	16°17'36	7 <b>Ⅱ</b> 2	22°49	0 <b>8</b> 30	11° 0	18°54	27° 5	9°36	16°26	7°49	13°18	12° 1	15° 5	n.a.	W16
T 17	11 9 22	17°14'33	20°44	22°17	1°34	11°40	19° 6	27°12	9°38	16°28	7°50	13°D18	11°58	15°12	n.a.	T 17
F 18	11 13 19	18°11'31	499 3	21°42	2°37	12°19	19°18	27°20	9°39	16°30	7°52	13°19	11°54	15°19	n.a.	F 18
S 19	11 17 16	19° 8'28	17° 3	21° 7	3°40	12°58	19°31	27°28	9°40	16°32	7°53	13°20	11°51	15°26	n.a.	S 19
S 20	11 21 12	20° 5'24	29°45	20°31	4°42	13°37	19°43	27°36	9°41	16°34	7°54	13°21	11°48	15°32	n.a.	S 20
M21	11 25 9	21° 2'21	12 <b>Ω</b> 13	19°56	5°45	14°17	19°55	27°44	9°43	16°36	7°56	13°R22	11°45	15°39	n.a.	M21
T 22	11 29 5	21°59'18	24°30	19°21	6°47	14°56	20° 8	27°52	9°44	16°38	7°57	13°22	11°42	15°46	n.a.	T 22
W23	11 33 2	22°56'15	6 <b>m</b> 38	18°47	7°49	15°35	20°20	27°59	9°46	16°41	7°58	13°19	11°39	15°52	n.a.	W23
T 24	11 36 58	23°53'12	18°39	18°15	8°50	16°14	20°33	28° 7	9°47	16°43	8° 0	13°15	11°35	15°59	n.a.	T 24
F 25	11 40 55	24°50'10	0 <b>ჲ</b> 36	17°46	9°52	16°53	20°45	28°15	9°49	16°45	8° 1	13° 9	11°32	16° 6	n.a.	F 25
S 26	11 44 52	25°47'08	12°29	17°19	10°53	17°32	20°58	28°23	9°50	16°47	8° 2	13° 2	11°29	16°13	n.a.	S 26
S 27	11 48 48	26°44'06	24°20	16°57	11°53	18°11	21°11	28°31	9°52	16°49	8° 4	12°54	11°26	16°19	n.a.	S 27
M28	11 52 45	27°41'05	6 <b>M</b> 13	16°38	12°54	18°50	21°23	28°39	9°54	16°51	8° 5	12°46	11°23	16°26	n.a.	M28
T 29	11 56 41	28°38'05	18° 8	16°23	13°54	19°29	21°36	28°46	9°55	16°53	8° 6	12°39	11°19	16°33	n.a.	T 29
W30	12 0 38	29 <b>米</b> 35'06	0 <b>才</b> 9	16 <b>米</b> 13	14853	20 <b>米</b> 8	21 <b>Υ</b> 49	28 <b>米</b> 54	9 <b>Ⅱ</b> 57	16 <b>Y</b> 55	8 <b>米</b> 8	12≈33	11≈16	16 <b>≏</b> 39	n.a.	W30

Delta T = 41h56m55s

# MAY 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	C	Ç	ę,	Day
T 1	12 4 34	0 <b>Υ</b> 32'07	12 <b>×</b> 20	16°R 8	15 <b>8</b> 53	20 <b>)(</b> 47	22 <b>Y</b> 2	29₩ 2	9Д59	16 <b>Y</b> 57	8 <b>米</b> 9	12°R29	11≈13	16 <b>≏</b> 46	n.a.	T 1
F 2	12 8 31	1°29'09	24°44	16°D 7	16°52	21°26	22°14	29°10	10° 1	17° 0	8°10	12≈28	11°10	16°53	n.a.	F 2
S 3	12 12 28	2°26'12	7 <b>궁</b> 25	16 <b>米</b> 12	17°50	22° 5	22°27	29°18	10° 3	17° 2	8°12	12°D27	11° 7	17° 0	n.a.	S 3
S 4	12 16 24	3°23'16	20°28	16°22	18°48	22°44	22°40	29°26	10° 5	17° 4	8°13	12°28	11° 4	17° 6	n.a.	S 4
M 5	12 20 21	4°20'22	3≈57	16°38	19°46	23°23	22°53	29°34	10° 7	17° 6	8°14	12°29	11° 0	17°13	n.a.	M 5
T 6	12 24 17	5°17'28	17°53	16°59	20°44	24° 2	23° 6	29°41	10° 9	17° 8	8°15	12°R29	10°57	17°20	n.a.	T 6
W 7	12 28 14	6°14'35	2 <b>)</b> 16	17°25	21°41	24°41	23°19	29°49	10°11	17°11	8°17	12°28	10°54	17°26	n.a.	W 7
T 8	12 32 11	7°11'43	17° 5	17°57	22°37	25°19	23°32	29°57	10°13	17°13	8°18	12°24	10°51	17°33	n.a.	T 8
F 9	12 36 7	8° 8'51	2 <b>Υ</b> 11	18°34	23°33	25°58	23°45	oΥ 5	10°16	17°15	8°19	12°18	10°48	17°40	n.a.	F 9
S 10	12 40 4	9° 6'01	17°27	19°17	24°29	26°37	23°58	0°13	10°18	17°17	8°20	12°11	10°45	17°47	n.a.	S 10
S 11	12 44 0	10° 3'12	2 <b>8</b> 42	20° 5	25°24	27°16	24°11	0°20	10°20	17°19	8°22	12° 2	10°41	17°53	n.a.	S 11
M12	12 47 57	11° 0'24	17°44	20°58	26°19	27°54	24°24	0°28	10°22	17°22	8°23	11°54	10°38	18° 0	n.a.	M12
T 13	12 51 54	11°57'36	2∏26	21°57	27°13	28°33	24°37	0°36	10°25	17°24	8°24	11°47	10°35	18° 7	n.a.	T 13
W14	12 55 50	12°54'49	16°41	23° 0	28° 7	29°12	24°51	0°44	10°27	17°26	8°25	11°42	10°32	18°13	n.a.	W14
T 15	12 59 47	13°52'03	0928	24° 9	29° 0	29°50	25° 4	0°51	10°30	17°28	8°26	11°39	10°29	18°20	n.a.	T 15
F 16	13 3 43	14°49'18	13°48	25°22	29°52	0 <b>Υ</b> 29	25°17	0°59	10°32	17°31	8°27	11°D39	10°25	18°27	n.a.	F 16
S 17	13 7 40	15°46'34	26°43	26°40	0 <b>Ⅱ</b> 44	1° 7	25°30	1° 7	10°35	17°33	8°29	11°39	10°22	18°34	n.a.	S 17
S 18	13 11 36	16°43'50	9Ω18	28° 3	1°36	1°46	25°43	1°15	10°37	17°35	8°30	11°R39	10°19	18°40	n.a.	S 18
M19	13 15 33	17°41'08	21°37	29°31	2°26	2°24	25°56	1°22	10°40	17°37	8°31	11°39	10°16	18°47	n.a.	M19
T 20	13 19 30	18°38'26	3 <b>m</b> 44	1 <b>℃</b> 3	3°16	3° 3	26°10	1°30	10°43	17°39	8°32	11°37	10°13	18°54	n.a.	T 20
W21	13 23 26	19°35'45	15°43	2°39	4° 6	3°41	26°23	1°37	10°45	17°42	8°33	11°32	10°10	19° 0	n.a.	W21
T 22	13 27 23	20°33'05	27°37	4°19	4°54	4°20	26°36	1°45	10°48	17°44	8°34	11°25	10° 6	19° 7	n.a.	T 22
F 23	13 31 19	21°30'27	9 <b>₾</b> 30	6° 2	5°42	4°58	26°49	1°53	10°51	17°46	8°35	11°15	10° 3	19°14	n.a.	F 23
S 24	13 35 16	22°27'50	21°22	7°49	6°29	5°37	27° 3	2° 0	10°54	17°48	8°36	11° 3	10° 0	19°21	n.a.	S 24
S 25	13 39 12	23°25'14	3 <b>M</b> .15	9°39	7°15	6°15	27°16	2° 8	10°56	17°51	8°37	10°50	9°57	19°27	n.a.	S 25
M26	13 43 9	24°22'40	15°10	11°32	8° 0	6°53	27°29	2°15	10°59	17°53	8°38	10°37	9°54	19°34	n.a.	M26
T 27	13 47 6	25°20'07	27°10	13°28	8°45	7°32	27°43	2°23	11° 2	17°55	8°39	10°26	9°50	19°41	n.a.	T 27
W28	13 51 2	26°17'36	9 <b>∡</b> 17	15°25	9°28	8°10	27°56	2°30	11° 5	17°57	8°40	10°16	9°47	19°47	n.a.	W28
T 29	13 54 59	27°15'07	21°31	17°25	10°11	8°48	28° 9	2°37	11°8	17°59	8°41	10° 9	9°44	19°54	n.a.	T 29
F 30	13 58 55	28°12'39	3 <b>⋜</b> 57	19°25	10°53	9°27	28°22	2°45	11°11	18° 2	8°42	10° 4	9°41	20° 1	n.a.	F 30
S 31	14 2 52	29 <b>Y</b> 10'13	16 <b>පි</b> 38	21 <b>Y</b> 27	11 <b>II</b> 33	10 <b>℃</b> 5	28 <b>Y</b> 36	2 <b>Υ</b> 52	11 <b>I</b> I14	18 <b>Ƴ</b> 4	8 <b>)</b> 43	10≈ 2	9≈38	20 <b>♀</b> 8	n.a.	S 31

Delta T = 41h56m51s

Julian Calendar 1 May 5009 BCE == Greg. Calendar 22 March 5009 BCE

# JUNE 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	14 6 49	0 <b>ප</b> 7'49	29 <b>궁</b> 37	23 <b>Y</b> 30	12 <b>I</b> I13	10 <b>Y</b> 43	28 <b>Y</b> 49	<b>3Υ</b> 0	11 <b>I</b> I7	18 <b>Y</b> 6	8 <b>) (</b> 44	10°D 2	9≈35	20 <b>≏</b> 14	n.a.	S 1
M 2	14 10 45	1° 5'26	12≈59	25°33	12°52	11°21	29° 2	3° 7	11°20	18° 8	8°45	10°R 2	9°31	20°21	n.a.	M 2
T 3	14 14 42	2° 3'06	26°46	27°36	13°29	12° 0	29°16	3°14	11°23	18°10	8°46	10≈ 1	9°28	20°28	n.a.	T 3
W 4	14 18 38	3° 0'47	11 <b>米</b> 0	29°39	14° 5	12°38	29°29	3°21	11°27	18°13	8°47	9°58	9°25	20°34	n.a.	W 4
T 5	14 22 35	3°58'31	25°39	1841	14°40	13°16	29°42	3°28	11°30	18°15	8°48	9°53	9°22	20°41	n.a.	T 5
F 6	14 26 31	4°56'16	10 <b>Y</b> 40	3°43	15°14	13°54	29°55	3°35	11°33	18°17	8°49	9°46	9°19	20°48	n.a.	F 6
S 7	14 30 28	5°54'03	25°53	5°45	15°46	14°32	0 <b>8</b> 9	3°43	11°36	18°19	8°50	9°36	9°16	20°55	n.a.	S 7
S 8	14 34 25	6°51'52	118 9	7°45	16°18	15°11	0°22	3°50	11°40	18°21	8°50	9°25	9°12	21° 1	n.a.	S 8
M 9	14 38 21	7°49'43	26°17	9°45	16°47	15°49	0°35	3°57	11°43	18°23	8°51	9°14	9° 9	21° 8	n.a.	M 9
T 10	14 42 18	8°47'36	11 <b>I</b> 6	11°43	17°15	16°27	0°48	4° 4	11°46	18°25	8°52	9° 5	9° 6	21°15	n.a.	T 10
W1 1	14 46 14	9°45'30	25°29	13°40	17°42	17° 5	1° 2	4°10	11°50	18°28	8°53	8°58	9° 3	21°21	n.a.	W11
T 12	14 50 11	10°43'26	9923	15°37	18° 7	17°43	1°15	4°17	11°53	18°30	8°53	8°53	9° 0	21°28	n.a.	T 12
F 13	14 54 7	11°41'23	22°47	17°31	18°30	18°21	1°28	4°24	11°56	18°32	8°54	8°51	8°56	21°35	n.a.	F 13
S 14	14 58 4	12°39'22	5 <b>Ω</b> 45	19°25	18°52	18°59	1°41	4°31	12° 0	18°34	8°55	8°51	8°53	21°42	n.a.	S 14
S 15	15 2 1	13°37'23	18°20	21°18	19°12	19°37	1°54	4°38	12° 3	18°36	8°56	8°51	8°50	21°48	n.a.	S 15
M16	15 5 57	14°35'25	0 <b>m</b> y37	23° 9	19°30	20°15	2° 7	4°44	12° 7	18°38	8°56	8°50	8°47	21°55	n.a.	M16
T 17	15 9 54	15°33'29	12°40	24°58	19°46	20°53	2°21	4°51	12°10	18°40	8°57	8°47	8°44	22° 2	n.a.	T 17
W18	15 13 50	16°31'34	24°36	26°47	20° 0	21°31	2°34	4°57	12°14	18°42	8°58	8°42	8°41	22° 9	n.a.	W18
T 19	15 17 47	17°29'42	6 <b>≏</b> 28	28°34	20°12	22° 9	2°47	5° 4	12°17	18°44	8°58	8°35	8°37	22°15	n.a.	T 19
F 20	15 21 43	18°27'51	18°19	0П20	20°22	22°47	3° 0	5°10	12°21	18°46	8°59	8°24	8°34	22°22	n.a.	F 20
S 21	15 25 40	19°26'02	0 <b>M</b> 12	2° 5	20°30	23°25	3°13	5°17	12°24	18°48	8°59	8°12	8°31	22°29	n.a.	S 21
S 22	15 29 36	20°24'15	12°10	3°48	20°36	24° 2	3°26	5°23	12°28	18°50	9° 0	7°59	8°28	22°35	n.a.	S 22
M23	15 33 33	21°22'30	24°12	5°30	20°40	24°40	3°39	5°29	12°31	18°52	9° 0	7°45	8°25	22°42	n.a.	M23
T 24	15 37 29	22°20'47	6 <b>₹</b> 21	7°11	20°R41	25°18	3°52	5°36	12°35	18°54	9° 1	7°33	8°22	22°49	n.a.	T 24
W25	15 41 26	23°19'07	18°38	8°51	20°40	25°56	4° 5	5°42	12°39	18°56	9° 1	7°22	8°18	22°56	n.a.	W25
T 26	15 45 23	24°17'28	1る 3	10°30	20°36	26°34	4°18	5°48	12°42	18°58	9° 2	7°15	8°15	23° 2	n.a.	T 26
F 27	15 49 19	25°15'52	13°38	12° 7	20°31	27°12	4°30	5°54	12°46	19° 0	9° 2	7°10	8°12	23° 9	n.a.	F 27
S 28	15 53 16	26°14'19	26°26	13°43	20°22	27°49	4°43	6° 0	12°50	19° 2	9° 3	7° 8	8° 9	23°16	n.a.	S 28
S 29	15 57 12	27°12'48	9≈29	15°18	20°12	28°27	4°56	6° 6	12°53	19° 3	9° 3	7°D 7	8° 6	23°22	n.a.	S 29
M30	16 1 9	28 <b>8</b> 11'19	22≈50	16耳52	19 <b>Ⅱ</b> 59	29 <b>Y</b> 5	5 <b>8</b> 9	6 <b>Υ</b> 12	12 <b>Ⅱ</b> 57	19 <b>Y</b> 5	9 <b>∺</b> 4	7°R 8	8≈ 2	23 <b>Ω</b> 29	n.a.	M30

Delta T = 41h56m48s

JULY 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	u	Ω	Ç	o k	Day
T 1	16 5 5	29 <b>岁</b> 9'52	6 <b>)</b> €31	18 <b>Ⅲ</b> 25	19°R44	29 <b>Y</b> 43	5 <b>8</b> 21	6 <b>Υ</b> 18	13 <b>I</b> 1	19 <b>Y</b> 7	9 <b>∺</b> 4	7°R 8	7≈59	23 <b>ჲ</b> 36	n.a.	T 1
W 2	16 9 2	0Ⅱ 8'28	20°33	19°56	19 <b>Ⅲ</b> 27	0820	5°34	6°23	13° 5	19° 9	9° 4	7≈ 6	7°56	23°43	n.a.	W 2
T 3	16 12 58	1° 7'07	4 <b>Ƴ</b> 57	21°27	19° 7	0°58	5°47	6°29	13° 8	19°11	9° 5	7° 2	7°53	23°49	n.a.	T 3
F 4	16 16 55	2° 5'48	19°40	22°56	18°45	1°36	5°59	6°34	13°12	19°12	9° 5	6°56	7°50	23°56	n.a.	F 4
S 5	16 20 51	3° 4'31	4 <b>8</b> 36	24°24	18°21	2°13	6°12	6°40	13°16	19°14	9° 5	6°47	7°47	24° 3	n.a.	S 5
S 6	16 24 48	4° 3'17	19°38	25°51	17°55	2°51	6°24	6°45	13°20	19°16	9° 6	6°38	7°43	24° 9	n.a.	S 6
M 7	16 28 45	5° 2'05	4 <b>Ⅱ</b> 35	27°16	17°28	3°29	6°37	6°51	13°23	19°17	9° 6	6°28	7°40	24°16	n.a.	M 7
T 8	16 32 41	6° 0'56	19°18	28°41	16°58	4° 6	6°49	6°56	13°27	19°19	9° 6	6°20	7°37	24°23	n.a.	T 8
W 9	16 36 38	6°59'49	3939	095 4	16°27	4°44	7° 2	7° 1	13°31	19°21	9° 6	6°14	7°34	24°30	n.a.	W 9
T 10	16 40 34	7°58'44	17°35	1°26	15°55	5°22	7°14	7° 6	13°35	19°22	9° 6	6°10	7°31	24°36	n.a.	T 10
F 11	16 44 31	8°57'41	10 4	2°46	15°22	5°59	7°26	7°11	13°39	19°24	9° 7	6°D 8	7°28	24°43	n.a.	F 11
S 12	16 48 27	9°56'40	14° 5	4° 5	14°47	6°37	7°38	7°16	13°42	19°26	9° 7	6° 8	7°24	24°50	n.a.	S 12
S 13	16 52 24	10°55'41	26°44	5°23	14°12	7°14	7°51	7°21	13°46	19°27	9° 7	6° 9	7°21	24°57	n.a.	S 13
M14	16 56 20	11°54'44	9 <b>m</b> 3	6°39	13°36	7°52	8° 3	7°26	13°50	19°29	9° 7	6°R10	7°18	25° 3	n.a.	M14
T 15	17 0 17	12°53'49	21° 8	7°53	13° 0	8°29	8°15	7°31	13°54	19°30	9° 7	6°10	7°15	25°10	n.a.	T 15
W16	17 4 13	13°52'57	3 <b>º</b> 4	9° 6	12°24	9° 7	8°27	7°35	13°58	19°32	9° 7	6° 8	7°12	25°17	n.a.	W16
T 17	17 8 10	14°52'06	14°56	10°17	11°48	9°44	8°39	7°40	14° 1	19°33	9° 7	6° 3	7° 8	25°23	n.a.	T 17
F 18	17 12 6	15°51'17	26°48	11°26	11°12	10°22	8°50	7°44	14° 5	19°34	9°R 7	5°57	7° 5	25°30	n.a.	F 18
S 19	17 16 3	16°50'30	8 <b>M</b> .44	12°33	10°37	10°59	9° 2	7°49	14° 9	19°36	9° 7	5°49	7° 2	25°37	n.a.	S 19
S 20	17 20 0	17°49'46	20°46	13°39	10° 3	11°36	9°14	7°53	14°13	19°37	9° 7	5°40	6°59	25°44	n.a.	S 20
M21	17 23 56	18°49'04	2 <b>,</b> ₹57	14°41	9°30	12°14	9°26	7°57	14°17	19°39	9° 7	5°31	6°56	25°50	n.a.	M21
T 22	17 27 53	19°48'24	15°18	15°42	8°58	12°51	9°37	8° 1	14°20	19°40	9° 7	5°22	6°53	25°57	n.a.	T 22
W23	17 31 49	20°47'47	27°49	16°39	8°28	13°29	9°49	8° 5	14°24	19°41	9° 7	5°16	6°49	26° 4	n.a.	W23
T 24	17 35 46	21°47'11	10 <b>궁</b> 32	17°34	7°59	14° 6	10° 0	8° 9	14°28	19°42	9° 7	5°11	6°46	26°11	n.a.	T 24
F 25	17 39 42	22°46'39	23°25	18°26	7°33	14°43	10°12	8°13	14°32	19°44	9° 7	5° 8	6°43	26°17	n.a.	F 25
S 26	17 43 39	23°46'08	6≈30	19°14	7° 8	15°21	10°23	8°17	14°36	19°45	9° 6	5°D 7	6°40	26°24	n.a.	S 26
S 27	17 47 35	24°45'40	19°48	19°58	6°45	15°58	10°34	8°21	14°39	19°46	9° 6	5° 8	6°37	26°31	n.a.	S 27
M28	17 51 32	25°45'15	3 <b>∺</b> 18	20°39	6°25	16°35	10°45	8°24	14°43	19°47	9° 6	5°10	6°33	26°37	n.a.	M28
T 29	17 55 28	26°44'52	17° 2	21°15	6° 7	17°12	10°56	8°28	14°47	19°48	9° 6	5°11	6°30	26°44	n.a.	T 29
W30	17 59 25	27°44'32	1 <b>Υ</b> 0	21°46	5°51	17°50	11° 7	8°31	14°51	19°49	9° 6	5°R11	6°27	26°51	n.a.	W30
T 31	18 3 21	28 <b>Ⅱ</b> 44'14	15 <b>Y</b> 12	229512	5 <b>Ⅱ</b> 37	18 <b>8</b> 27	11818	8 <b>Ƴ</b> 34	14∏54	19 <b>Y</b> 50	9 <b>米</b> 5	5≈10	6≈24	26 <b>≏</b> 58	n.a.	T 31

Delta T = 41h56m44s

Julian Calendar 1 July 5009 BCE == Greg. Calendar 22 May 5009 BCE

#### AUGUST 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	v	Ω	Ç	o k	Day
F 1	18 7 18	29 <b>Ⅱ</b> 43'59	29 <b>Y</b> 35	22932	5°R26	19 <b>8</b> 4	11829	8 <b>Υ</b> 37	14∏58	19 <b>Y</b> 51	9°R 5	5°R 7	6≈21	27 <b>♀</b> 4	n.a.	F 1
S 2	18 11 14	09543'46	14 <b>8</b> 7	22°46	5 <b>Ⅱ</b> 18	19°41	11°40	8°40	15° 2	19°52	9 <b>米</b> 5	5≈ 3	6°18	27°11	n.a.	S 2
S 3	18 15 11	1°43'36	28°43	22°53	5°12	20°19	11°51	8°43	15° 6	19°53	9° 4	4°58	6°14	27°18	n.a.	S 3
M 4	18 19 7	2°43'29	13 <b>Ⅱ</b> 15	22°R53	5° 8	20°56	12° 1	8°46	15° 9	19°54	9° 4	4°53	6°11	27°24	n.a.	M 4
T 5	18 23 4	3°43'24	27°37	22°46	5°D 7	21°33	12°12	8°49	15°13	19°55	9° 4	4°49	6° 8	27°31	n.a.	T 5
W 6	18 27 1	4°43'21	119544	22°30	5° 8	22°10	12°22	8°52	15°17	19°56	9° 3	4°45	6° 5	27°38	n.a.	W 6
T 7	18 30 57	5°43'21	25°31	22° 6	5°11	22°47	12°32	8°54	15°20	19°57	9° 3	4°44	6° 2	27°45	n.a.	T 7
F 8	18 34 54	6°43'22	$8\Omega$ 55	21°33	5°17	23°24	12°43	8°57	15°24	19°58	9° 2	4°D43	5°59	27°51	n.a.	F 8
S 9	18 38 50	7°43'25	21°57	20°51	5°25	24° 1	12°53	8°59	15°28	19°59	9° 2	4°44	5°55	27°58	n.a.	S 9
S 10	18 42 47	8°43'31	4 <b>m</b> 37	20° 2	5°35	24°38	13° 3	9° 1	15°31	19°59	9° 1	4°46	5°52	28° 5	n.a.	S 10
M11	18 46 43	9°43'38	16°59	19° 4	5°47	25°15	13°13	9° 3	15°35	20° 0	9° 1	4°48	5°49	28°12	n.a.	M11
T 12	18 50 40	10°43'47	29° 7	17°59	6° 1	25°52	13°22	9° 5	15°38	20° 1	9° 0	4°49	5°46	28°18	n.a.	T 12
W13	18 54 36	11°43'58	11 <b>♀</b> 5	16°49	6°18	26°29	13°32	9° 7	15°42	20° 1	9° 0	4°R50	5°43	28°25	n.a.	W13
T 14	18 58 33	12°44'11	22°58	15°35	6°36	27° 6	13°42	9° 9	15°45	20° 2	8°59	4°49	5°39	28°32	n.a.	T 14
F 15	19 2 29	13°44'26	4 <b>M</b> .51	14°19	6°57	27°43	13°51	9°11	15°49	20° 2	8°59	4°48	5°36	28°38	n.a.	F 15
S 16	19 6 26	14°44'42	16°48	13° 3	7°19	28°20	14° 1	9°12	15°52	20° 3	8°58	4°45	5°33	28°45	n.a.	S 16
S 17	19 10 22	15°45'01	28°54	11°50	7°43	28°57	14°10	9°14	15°56	20° 4	8°57	4°42	5°30	28°52	n.a.	S 17
M18	19 14 19	16°45'21	11711	10°42	8° 8	29°34	14°19	9°15	15°59	20° 4	8°57	4°39	5°27	28°59	n.a.	M18
T 19	19 18 15	17°45'43	23°42	9°40	8°36	0 <b>Ⅱ</b> 11	14°28	9°16	16° 3	20° 4	8°56	4°37	5°24	29° 5	n.a.	T 19
W20	19 22 12	18°46'07	6 <b>ප</b> 28	8°47	9° 5	0°48	14°37	9°17	16° 6	20° 5	8°55	4°35	5°20	29°12	n.a.	W20
T 21	19 26 8	19°46'33	19°29	8° 5	9°36	1°24	14°46	9°18	16° 9	20° 5	8°55	4°33	5°17	29°19	n.a.	T 21
F 22	19 30 5	20°47'01	2≈46	7°33	10° 8	2° 1	14°54	9°19	16°13	20° 6	8°54	4°D33	5°14	29°26	n.a.	F 22
S 23	19 34 1	21°47'31	16°16	7°13	10°42	2°38	15° 3	9°20	16°16	20° 6	8°53	4°33	5°11	29°32	n.a.	S 23
S 24	19 37 58	22°48'03	29°58	7°D 4	11°17	3°15	15°11	9°21	16°19	20° 6	8°53	4°34	5° 8	29°39	n.a.	S 24
M25	19 41 55	23°48'37	13 <b>∺</b> 51	7° 7	11°53	3°51	15°20	9°21	16°22	20° 6	8°52	4°35	5° 5	29°46	n.a.	M25
T 26	19 45 51	24°49'13	27°51	7°21	12°31	4°28	15°28	9°22	16°26	20° 7	8°51	4°36	5° 1	29°52	n.a.	T 26
W27	19 49 48	25°49'51	11 <b>Y</b> 58	7°45	13°10	5° 5	15°36	9°22	16°29	20° 7	8°50	4°36	4°58	29°59	n.a.	W27
T 28	19 53 44	26°50'31	26° 8	8°19	13°50	5°41	15°44	9°22	16°32	20° 7	8°49	4°R36	4°55	0 <b>M</b> 6	n.a.	T 28
F 29	19 57 41	27°51'14	10821	9° 1	14°32	6°18	15°51	9°R22	16°35	20° 7	8°49	4°36	4°52	0°13	n.a.	F 29
S 30	20 1 37	28°51'58	24°32	9°50	15°15	6°54	15°59	9°22	16°38	20° 7	8°48	4°36	4°49	0°19	n.a.	S 30
S 31	20 5 34	29952'45	8 <b>Ⅱ</b> 41	109547	15 <b>Ⅱ</b> 58	7耳31	16 <b>8</b> 7	9 <b>Ƴ</b> 22	16 <b>Ⅱ</b> 41	20°R 7	8 <b>) (</b> 47	4≈35	4≈45	0 <b>M</b> 26	n.a.	S 31

Delta T = 41h56m40s

Julian Calendar

The year -5008 astronomical counting style corresponds to year 5009 B.C.E historical counting style.

page 251 of 301

# SEPTEMBER 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	<del>\f</del>	Р	n	v	Ç	o k	Day
M 1	20 9 30	0 <b>Ω</b> 53'33	22 <b>II</b> 43	119549	16 <b>Ⅱ</b> 43	8 II 8	16814	9°R22	16 <b>Ⅱ</b> 44	20°R 7	8°R46	4°R35	4≈42	0 <b>M</b> .33	n.a.	M 1
T 2	20 13 27	1°54'24	6936	12°57	17°29	8°44	16°21	9 <b>Υ</b> 22	16°47	20 <b>°</b> 7	8 <b>) (</b> 45	4≈34	4°39	0°40	n.a.	T 2
W 3	20 17 23	2°55'16	20°17	14° 9	18°16	9°20	16°28	9°21	16°50	20° 7	8°44	4°34	4°36	0°46	n.a.	W 3
T 4	20 21 20	3°56'10	3 <b>Ω</b> 44	15°25	19° 3	9°57	16°35	9°21	16°53	20° 7	8°43	4°D34	4°33	0°53	n.a.	T 4
F 5	20 25 16	4°57'05	16°54	16°45	19°52	10°33	16°42	9°20	16°56	20° 7	8°42	4°R34	4°30	1° 0	n.a.	F 5
S 6	20 29 13	5°58'02	29°48	18° 7	20°41	11°10	16°49	9°19	16°59	20° 6	8°41	4°34	4°26	1° 6	n.a.	S 6
S 7	20 33 10	6°59'00	12 <b>m</b> /24	19°31	21°32	11°46	16°55	9°18	17° 2	20° 6	8°40	4°34	4°23	1°13	n.a.	S 7
M 8	20 37 6	7°59'59	24°46	20°58	22°23	12°22	17° 1	9°17	17° 4	20° 6	8°39	4°34	4°20	1°20	n.a.	M 8
T 9	20 41 3	9° 1'00	6 <b>₽</b> 54	22°26	23°15	12°59	17° 8	9°16	17° 7	20° 6	8°38	4°33	4°17	1°27	n.a.	T 9
W10	20 44 59	10° 2'02	18°53	23°55	24° 7	13°35	17°14	9°15	17°10	20° 5	8°37	4°32	4°14	1°33	n.a.	W10
T 11	20 48 56	11° 3'05	0 <b>M</b> .46	25°25	25° 0	14°11	17°19	9°13	17°12	20° 5	8°36	4°32	4°11	1°40	n.a.	T 11
F 12	20 52 52	12° 4'09	12°39	26°57	25°54	14°47	17°25	9°12	17°15	20° 5	8°35	4°D32	4° 7	1°47	n.a.	F 12
S 13	20 56 49	13° 5'14	24°35	28°29	26°49	15°23	17°31	9°10	17°17	20° 4	8°34	4°32	4° 4	1°54	n.a.	S 13
S 14	21 0 45	14° 6'20	6 <b>₮</b> 40	0 <b>Ω</b> 1	27°44	15°59	17°36	9° 8	17°20	20° 4	8°33	4°33	4° 1	2° 0	n.a.	S 14
M15	21 4 42	15° 7'28	18°57	1°34	28°40	16°35	17°41	9° 7	17°22	20° 3	8°32	4°34	3°58	2° 7	n.a.	M15
T 16	21 8 38	16° 8'36	1 <b>ਰ</b> 31	3° 8	29°37	17°11	17°46	9° 5	17°25	20° 3	8°31	4°35	3°55	2°14	n.a.	T 16
W17	21 12 35	17° 9'45	14°25	4°42	0ഇ34	17°47	17°51	9° 3	17°27	20° 2	8°30	4°36	3°51	2°20	n.a.	W17
T 18	21 16 32	18°10'55	27°41	6°16	1°32	18°23	17°56	9° 1	17°30	20° 2	8°29	4°37	3°48	2°27	n.a.	T 18
F 19	21 20 28	19°12'06	11≈17	7°50	2°30	18°59	18° 0	8°58	17°32	20° 1	8°28	4°R37	3°45	2°34	n.a.	F 19
S 20	21 24 25	20°13'18	25°13	9°24	3°29	19°35	18° 5	8°56	17°34	20° 0	8°27	4°36	3°42	2°41	n.a.	S 20
S 21	21 28 21	21°14'31	9 <b>∺</b> 25	10°58	4°28	20°11	18° 9	8°54	17°36	20° 0	8°26	4°34	3°39	2°47	n.a.	S 21
M22	21 32 18	22°15'45	23°48	12°32	5°28	20°47	18°13	8°51	17°39	19°59	8°25	4°32	3°36	2°54	n.a.	M22
T 23	21 36 14	23°17'00	8 <b>Υ</b> 16	14° 7	6°28	21°22	18°17	8°48	17°41	19°58	8°24	4°29	3°32	3° 1	n.a.	T 23
W24	21 40 11	24°18'17	22°44	15°41	7°29	21°58	18°20	8°46	17°43	19°57	8°22	4°27	3°29	3° 8	n.a.	W24
T 25	21 44 7	25°19'34	7 <b>8</b> 8	17°15	8°30	22°34	18°24	8°43	17°45	19°57	8°21	4°25	3°26	3°14	n.a.	T 25
F 26	21 48 4	26°20'53	21°22	18°50	9°31	23° 9	18°27	8°40	17°47	19°56	8°20	4°D24	3°23	3°21	n.a.	F 26
S 27	21 52 1	27°22'13	5 <b>Ⅱ</b> 26	20°24	10°34	23°45	18°30	8°37	17°49	19°55	8°19	4°24	3°20	3°28	n.a.	S 27
S 28	21 55 57	28°23'33	19°17	21°58	11°36	24°20	18°33	8°34	17°50	19°54	8°18	4°25	3°17	3°34	n.a.	S 28
M29	21 59 54	29°24'55	2956	23°33	12°39	24°56	18°36	8°31	17°52	19°53	8°17	4°27	3°13	3°41	n.a.	M29
T 30	22 3 50	0Mp26'18	169522	25 <b>Ω</b> 7	139542	25 <b>Ⅱ</b> 31	18 <b>8</b> 38	8 <b>Ƴ</b> 27	17 <b>Ⅱ</b> 54	19 <b>Y</b> 52	8 <b>米</b> 16	4≈28	3≈10	3 <b>M</b> .48	n.a.	T 30

Delta T = 41h56m37s

Julian Calendar 1 Sept. 5009 BCE == Greg. Calendar 23 July 5009 BCE

# OCTOBER 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
W 1	22 7 47	1 Mp 27'41	29936	26 <b>Ω</b> 41	149545	26 <b>I</b> I 7	18 <b>8</b> 41	8°R24	17耳56	19°R51	8°R15	4°R29	3≈ 7	3 <b>M</b> .55	n.a.	W 1
T 2	22 11 43	2°29'05	12 <b>N</b> 38	28°16	15°49	26°42	18°43	8 <b>Υ</b> 20	17°57	19 <b>Y</b> 50	8 <b>)</b> 13	4≈29	3° 4	4° 1	n.a.	T 2
F 3	22 15 40	3°30'30	25°28	29°50	16°54	27°17	18°45	8°17	17°59	19°49	8°12	4°27	3° 1	4° 8	n.a.	F 3
S 4	22 19 37	4°31'55	8Mp 5	1 <b>m</b> 24	17°58	27°53	18°46	8°13	18° 1	19°48	8°11	4°24	2°57	4°15	n.a.	S 4
S 5	22 23 33	5°33'21	20°32	2°59	19° 3	28°28	18°48	8° 9	18° 2	19°47	8°10	4°19	2°54	4°21	n.a.	S 5
M 6	22 27 30	6°34'47	2 <b>≙</b> 47	4°33	20° 8	29° 3	18°49	8° 6	18° 3	19°46	8° 9	4°13	2°51	4°28	n.a.	M 6
T 7	22 31 26	7°36'13	14°52	6° 8	21°14	29°38	18°51	8° 2	18° 5	19°45	8° 8	4° 7	2°48	4°35	n.a.	T 7
W 8	22 35 23	8°37'39	26°50	7°43	22°19	09୍ଚ13	18°52	7°58	18° 6	19°43	8° 6	4° 1	2°45	4°42	n.a.	W 8
T 9	22 39 19	9°39'05	8 <b>M</b> .42	9°18	23°25	0°48	18°52	7°54	18° 7	19°42	8° 5	3°55	2°42	4°48	n.a.	T 9
F 10	22 43 16	10°40'32	20°33	10°53	24°31	1°23	18°53	7°50	18° 9	19°41	8° 4	3°52	2°38	4°55	n.a.	F 10
S 11	22 47 13	11°41'58	2 <b>,</b> 727	12°28	25°38	1°57	18°53	7°46	18°10	19°40	8° 3	3°49	2°35	5° 2	n.a.	S 11
S 12	22 51 9	12°43'24	14°28	14° 4	26°45	2°32	18°54	7°41	18°11	19°39	8° 2	3°D49	2°32	5° 9	n.a.	S 12
M13	22 55 6	13°44'50	26°41	15°39	27°52	3° 7	18°R54	7°37	18°12	19°37	8° 1	3°50	2°29	5°15	n.a.	M13
T 14	22 59 2	14°46'16	9 <b>ට</b> 12	17°15	28°59	3°41	18°53	7°33	18°13	19°36	7°59	3°51	2°26	5°22	n.a.	T 14
W15	23 2 59	15°47'41	22° 4	18°51	ON 6	4°16	18°53	7°28	18°14	19°35	7°58	3°53	2°22	5°29	n.a.	W15
T 16	23 6 55	16°49'07	5≈22	20°27	1°14	4°51	18°52	7°24	18°15	19°33	7°57	3°R53	2°19	5°35	n.a.	T 16
F 17	23 10 52	17°50'31	19° 6	22° 4	2°22	5°25	18°52	7°19	18°16	19°32	7°56	3°52	2°16	5°42	n.a.	F 17
S 18	23 14 49	18°51'56	3 <b>)</b> 17	23°40	3°30	5°59	18°51	7°15	18°17	19°31	7°55	3°49	2°13	5°49	n.a.	S 18
S 19	23 18 45	19°53'20	17°51	25°17	4°38	6°34	18°49	7°10	18°17	19°29	7°54	3°44	2°10	5°56	n.a.	S 19
M20	23 22 42	20°54'44	2 <b>Υ</b> 41	26°54	5°47	7° 8	18°48	7° 6	18°18	19°28	7°52	3°37	2° 7	6° 2	n.a.	M20
T 21	23 26 38	21°56'08	17°39	28°32	6°55	7°42	18°46	7° 1	18°19	19°26	7°51	3°29	2° 3	6° 9	n.a.	T 21
W22	23 30 35	22°57'31	2 <b>8</b> 36	0 <b>⊽</b> 9	8° 4	8°16	18°45	6°56	18°19	19°25	7°50	3°21	2° 0	6°16	n.a.	W22
T 23	23 34 31	23°58'55	17°23	1°47	9°13	8°50	18°43	6°51	18°20	19°23	7°49	3°14	1°57	6°23	n.a.	T 23
F 24	23 38 28	25° 0'19	1 <b>Ⅱ</b> 54	3°25	10°22	9°24	18°41	6°47	18°20	19°22	7°48	3°10	1°54	6°29	n.a.	F 24
S 25	23 42 25	26° 1'42	16° 4	5° 4	11°32	9°58	18°38	6°42	18°20	19°20	7°47	3° 7	1°51	6°36	n.a.	S 25
S 26	23 46 21	27° 3'05	29°53	6°42	12°41	10°31	18°36	6°37	18°21	19°19	7°46	3°D 7	1°48	6°43	n.a.	S 26
M27	23 50 18	28° 4'28	139522	8°21	13°51	11° 5	18°33	6°32	18°21	19°17	7°45	3° 8	1°44	6°49	n.a.	M27
T 28	23 54 14	29° 5'51	26°32	9°59	15° 1	11°39	18°30	6°27	18°21	19°16	7°44	3°R 9	1°41	6°56	n.a.	T 28
W29	23 58 11	0 <b>ჲ</b> 7'13	9Ω26	11°38	16°11	12°12	18°27	6°22	18°21	19°14	7°43	3° 9	1°38	7° 3	n.a.	W29
T 30	0 2 8	1° 8'35	22° 7	13°16	17°21	12°46	18°24	6°17	18°22	19°12	7°41	3° 7	1°35	7°10	n.a.	T 30
F 31	0 6 4	2 <b>₾</b> 9'56	4 <b>m</b> 38	14 <b>♀</b> 54	18 <b>N</b> 31	139519	18820	6 <b>Υ</b> 12	18°R22	19 <b>Υ</b> 11	7 <b>)</b> €40	3≈ 2	1≈32	7 <b>M</b> .16	n.a.	F 31

Delta T = 41h56m33s

### NOVEMBER 5009 BCE (-5008) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	R	Ω	Ç	, k	Day
S 1	0 10 1	3 <b>₽</b> 11'17	16 <b>M</b> 59	16 <b>≏</b> 32	19 <b>Ω</b> 41	13952	18°R16	6°R 7	18°R22	19°R 9	7°R39	2°R55	1≈28	7 <b>M</b> 23	n.a.	S 1
S 2	0 13 57	4°12'36	29°12	18° 9	20°52	14°25	18 <b>8</b> 13	6 <b>Υ</b> 2	18 <b>Ⅲ</b> 22	19 <b>Y</b> 8	7 <b>∺</b> 38	2≈45	1°25	7°30	n.a.	S 2
M 3	0 17 54	5°13'56	11 <b>≏</b> 17	19°46	22° 2	14°58	18° 9	5°58	18°21	19° 6	7°37	2°33	1°22	7°37	n.a.	M 3
T 4	0 21 50	6°15'14	23°17	21°22	23°13	15°31	18° 4	5°53	18°21	19° 4	7°36	2°20	1°19	7°43	n.a.	T 4
W 5	0 25 47	7°16'31	5 <b>M</b> .12	22°56	24°23	16° 4	18° 0	5°48	18°21	19° 3	7°35	2° 7	1°16	7°50	n.a.	W 5
T 6	0 29 44	8°17'47	17° 3	24°29	25°34	16°37	17°55	5°43	18°21	19° 1	7°34	1°55	1°13	7°57	n.a.	T 6
F 7	0 33 40	9°19'02	28°54	26° 0	26°45	17° 9	17°51	5°38	18°20	18°59	7°33	1°45	1° 9	8° 3	n.a.	F 7
S 8	0 37 37	10°20'16	10 <b>∡</b> 146	27°29	27°56	17°42	17°46	5°33	18°20	18°58	7°32	1°39	1° 6	8°10	n.a.	S 8
S 9	0 41 33	11°21'29	2 <u>2</u> °44	28°55	29° 7	18°14	17°41	5°28	18°19	18°56	7°31	1°34	1° 3	8°17	n.a.	S 9
M10	0 45 30	12°22'40	4 <b>궁</b> 53	0 <b>™</b> 17	0 <b>m</b> 19	18°47	17°36	5°23	18°19	18°54	7°30	1°33	1° 0	8°24	n.a.	M10
T 11	0 49 27	13°23'50	17°18	1°36	1°30	19°19	17°30	5°18	18°18	18°53	7°30	1°D32	0°57	8°30	n.a.	T 11
W12	0 53 23	14°24'59	0≈ 4	2°50	2°41	19°51	17°25	5°13	18°18	18°51	7°29	1°R33	0°54	8°37	n.a.	W12
T 13	0 57 20	15°26'06	13°14	3°59	3°53	20°23	17°19	5° 8	18°17	18°49	7°28	1°32	0°50	8°44	n.a.	T 13
F 14	1 1 16	16°27'11	26°54	5° 2	5° 4	20°54	17°13	5° 3	18°16	18°48	7°27	1°30	0°47	8°50	n.a.	F 14
S 15	1 5 13	17°28'15	11 <b>米</b> 4	5°58	6°16	21°26	17° 7	4°59	18°16	18°46	7°26	1°25	0°44	8°57	n.a.	S 15
S 16	1 9 9	18°29'17	25°43	6°47	7°27	21°58	17° 1	4°54	18°15	18°44	7°25	1°17	0°41	9° 4	n.a.	S 16
M17	1 13 6	19°30'18	10 <b>Y</b> 45	7°26	8°39	22°29	16°55	4°49	18°14	18°43	7°24	1° 7	0°38	9°11	n.a.	M17
T 18	1 17 3	20°31'17	26° 0	7°57	9°51	23° 0	16°49	4°44	18°13	18°41	7°23	0°56	0°34	9°17	n.a.	T 18
W19	1 20 59	21°32'15	11 <b>8</b> 19	8°17	11° 3	23°32	16°42	4°40	18°12	18°39	7°23	0°44	0°31	9°24	n.a.	W19
T 20	1 24 56	22°33'12	26°28	8°R26	12°14	24° 3	16°36	4°35	18°11	18°37	7°22	0°34	0°28	9°31	n.a.	T 20
F 21	1 28 52	23°34'08	11 <b>II</b> 20	8°25	13°26	24°34	16°29	4°31	18°10	18°36	7°21	0°27	0°25	9°38	n.a.	F 21
S 22	1 32 49	24°35'02	25°46	8°12	14°38	25° 4	16°22	4°26	18° 9	18°34	7°20	0°22	0°22	9°44	n.a.	S 22
S 23	1 36 46	25°35'55	99546	7°48	15°50	25°35	16°15	4°22	18° 7	18°32	7°20	0°20	0°19	9°51	n.a.	S 23
M24	1 40 42	26°36'46	23°18	7°14	17° 3	26° 5	16° 8	4°17	18° 6	18°31	7°19	0°19	0°15	9°58	n.a.	M24
T 25	1 44 39	27°37'37	$6\Omega$ 26	6°29	18°15	26°36	16° 1	4°13	18° 5	18°29	7°18	0°19	0°12	10° 4	n.a.	T 25
W26	1 48 35	28°38'26	19°14	5°36	19°27	27° 6	15°54	4° 9	18° 3	18°27	7°18	0°18	0° 9	10°11	n.a.	W26
T 27	1 52 32	29°39'13	1 <b>M</b> 44	4°36	20°39	27°36	15°47	4° 4	18° 2	18°26	7°17	0°15	0° 6	10°18	n.a.	T 27
F 28	1 56 28	0 <b>M</b> 39'59	14° 3	3°30	21°51	28° 6	15°39	4° 0	18° 1	18°24	7°16	0°10	<u>0°</u> 3	10°25	n.a.	F 28
S 29	2 0 25	1°40'43	26°11	2°20	23° 4	28°35	15°32	3°56	17°59	18°22	7°16	0° 1	29 <b>궁</b> 59	10°31	n.a.	S 29
S 30	2 4 22	2 <b>M</b> 41'26	8 <b>₾</b> 13	1 <b>M</b> 9	24 Mp 16	2995 5	15 <b>8</b> 24	3 <b>℃</b> 52	17 <b>Ⅱ</b> 58	18 <b>Y</b> 21	7 <b>₩</b> 15	29 <b>궁</b> 49	29 <b>궁</b> 56	10 <b>M</b> .38	n.a.	S 30

Delta T = 41h56m29s

Julian Calendar 1 Nov. 5009 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5009 BCE

### **DECEMBER 5009 BCE (-5008) JC**

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)∤(	¥	Р	u	v	Ç	Q K	Day
M 1	2 8 18	3M42'07	20 <b>≏</b> 11	29°R58	25 <b>m</b> 28	29934	15°R17	3°R48	17°R56	18°R19	7°R14	29°R36	29 <b>る</b> 53	10 <b>M</b> .45	n.a.	M 1
T 2	2 12 15	4°42'46	2M 5	28 <b>♀</b> 50	26°41	0 <b>Ω</b> 3	15 <b>8</b> 9	<b>3</b> Υ44	17 <b>Ⅱ</b> 54	18 <b>Y</b> 18	7 <b>∺</b> 14	29 <b>ට</b> 21	29°50	10°52	n.a.	T 2
W 3	2 16 11	5°43'24	13°57	27°45	27°53	0°32	15° 1	3°40	17°53	18°16	7°13	29° 6	29°47	10°58	n.a.	W 3
T 4	2 20 8	6°44'00	25°48	26°45	29° 6	1° 1	14°53	3°36	17°51	18°14	7°13	28°52	29°44	11° 5	n.a.	T 4
F 5	2 24 4	7°44'33	7 <b>.</b> ₹41	25°51	0 <b>ჲ</b> 18	1°30	14°46	3°33	17°49	18°13	7°12	28°40	29°40	11°12	n.a.	F 5
S 6	2 28 1	8°45'05	19°36	25° 5	1°31	1°58	14°38	3°29	17°48	18°11	7°12	28°31	29°37	11°18	n.a.	S 6
S 7	2 31 58	9°45'35	1 <b>ප</b> 37	24°26	2°43	2°26	14°30	3°26	17°46	18°10	7°11	28°26	29°34	11°25	n.a.	S 7
M 8	2 35 54	10°46'02	13°47	23°54	3°56	2°54	14°22	3°22	17°44	18° 8	7°11	28°23	29°31	11°32	n.a.	M 8
T 9	2 39 51	11°46'27	26°10	23°30	5° 8	3°22	14°14	3°19	17°42	18° 7	7°10	28°D22	29°28	11°39	n.a.	T 9
W10	2 43 47	12°46'50	8≈52	23°14	6°21	3°49	14° 6	3°16	17°40	18° 5	7°10	28°R22	29°25	11°45	n.a.	W10
T 11	2 47 44	13°47'11	21°55	23° 5	7°33	4°17	13°58	3°13	17°38	18° 4	7°10	28°22	29°21	11°52	n.a.	T 11
F 12	2 51 40	14°47'29	5 <b>∺</b> 26	23°D 4	8°46	4°44	13°50	3° 9	17°36	18° 2	7° 9	28°21	29°18	11°59	n.a.	F 12
S 13	2 55 37	15°47'45	19°25	23° 9	9°59	5°11	13°42	3° 6	17°34	18° 1	7° 9	28°17	29°15	12° 5	n.a.	S 13
S 14	2 59 34	16°47'58	3 <b>Y</b> 54	23°20	11°11	5°37	13°35	3° 4	17°32	17°59	7° 9	28°10	29°12	12°12	n.a.	S 14
M15	3 3 30	17°48'09	18°48	23°38	12°24	6° 4	13°27	3° 1	17°30	17°58	7° 8	28° 1	29° 9	12°19	n.a.	M15
T 16	3 7 27	18°48'18	4 <b>8</b> 1	24° 0	13°36	6°30	13°19	2°58	17°28	17°56	7° 8	27°51	29° 5	12°26	n.a.	T 16
W17	3 11 23	19°48'24	19°22	24°28	14°49	6°56	13°11	2°55	17°25	17°55	7° 8	27°41	29° 2	12°32	n.a.	W17
T 18	3 15 20	20°48'29	4∏40	25° 1	16° 2	7°21	13° 3	2°53	17°23	17°53	7° 7	27°32	28°59	12°39	n.a.	T 18
F 19	3 19 16	21°48'32	19°43	25°39	17°14	7°47	12°55	2°51	17°21	17°52	7° 7	27°25	28°56	12°46	n.a.	F 19
S 20	3 23 13	22°48'32	49524	26°20	18°27	8°12	12°48	2°48	17°19	17°51	7° 7	27°20	28°53	12°53	n.a.	S 20
S 21	3 27 9	23°48'30	18°37	27° 5	19°40	8°37	12°40	2°46	17°16	17°50	7° 7	27°18	28°50	12°59	n.a.	S 21
M22	3 31 6	24°48'27	$2\Omega 20$	27°54	20°53	9° 1	12°32	2°44	17°14	17°48	7° 7	27°D18	28°46	13° 6	n.a.	M22
T 23	3 35 3	25°48'21	15°36	28°46	22° 5	9°25	12°25	2°42	17°12	17°47	7° 7	27°18	28°43	13°13	n.a.	T 23
W24	3 38 59	26°48'14	28°27	29°41	23°18	9°49	12°17	2°40	17° 9	17°46	7° 6	27°R19	28°40	13°19	n.a.	W24
T 25	3 42 56	27°48'04	10 <b>m</b> 57	0 <b>M</b> .39	24°31	10°13	12°10	2°38	17° 7	17°44	7° 6	27°18	28°37	13°26	n.a.	T 25
F 26	3 46 52	28°47'53	23°13	1°40	25°43	10°36	12° 2	2°37	17° 5	17°43	7° 6	27°15	28°34	13°33	n.a.	F 26
S 27	3 50 49	29°47'39	5 <b>≙</b> 17	2°43	26°56	10°59	11°55	2°35	17° 2	17°42	7° 6	27° 9	28°31	13°40	n.a.	S 27
S 28	3 54 45	0 <b>∡</b> 147'24	17°13	3°49	28° 9	11°22	11°48	2°33	17° 0	17°41	7°D 6	27° 1	28°27	13°46	n.a.	S 28
M29	3 58 42	1°47'06	29° 6	4°57	29°22	11°45	11°41	2°32	16°57	17°40	7° 6	26°52	28°24	13°53	n.a.	M29
T 30	4 2 38	2°46'46	10 <b>ML</b> 57	6° 7	0 <b>M</b> .35	12° 7	11°34	2°31	16°55	17°39	7° 6	26°41	28°21	14° 0	n.a.	T 30
W31	4 6 3 5	3 <b>∡</b> ¹46'24	22 <b>M</b> 48	7 <b>™</b> 19	1 <b>M</b> .47	12 <b>Ω</b> 28	11827	2 <b>Υ</b> 30	16耳52	17 <b>Y</b> 38	7 <b>∺</b> 6	26 <b>궁</b> 30	28 <b>궁</b> 18	14M 6	n.a.	W31

Delta T = 41h56m25s

## JANUARY 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)ұ(	卉	Р	ß	v	ţ	, k	Day
T 1	4 10 32	4 <b>₹</b> 146'00	4 <b>₹</b> 42	8 <b>M</b> .32	3 <b>™</b> 0	12 <b>Ω</b> 50	11°R20	2°R29	16°R50	17°R37	7 <b>)</b> 6	26°R20	28 <b>궁</b> 15	14 <b>M</b> .13	n.a.	T 1
F 2	4 14 28	5°45'33	16°40	9°48	4°13	13°11	11814	$2\Upsilon 28$	16∏47	17 <b>Y</b> 36	7° 6	26 <b>궁</b> 12	28°11	14°20	n.a.	F 2
S 3	4 18 25	6°45'04	28°43	11° 5	5°26	13°31	11° 7	2°27	16°45	17°35	7° 7	26° 6	28° 8	14°27	n.a.	S 3
S 4	4 22 21	7°44'33	10 <b>ට</b> 53	12°25	6°38	13°51	11° 1	2°26	16°42	17°34	7° 7	26° 2	28° 5	14°33	n.a.	S 4
M 5	4 26 18	8°44'00	23°12	13°45	7°51	14°11	10°54	2°26	16°40	17°33	7° 7	26°D 1	28° 2	14°40	n.a.	M 5
T 6	4 30 14	9°43'23	5≈43	15° 8	9° 4	14°30	10°48	2°25	16°37	17°32	7° 7	26° 2	27°59	14°47	n.a.	T 6
W 7	4 34 11	10°42'44	18°29	16°31	10°17	14°49	10°42	2°25	16°34	17°31	7° 7	26° 3	27°56	14°53	n.a.	W 7
T 8	4 38 7	11°42'03	1 <b>∺</b> 33	17°57	11°30	15° 8	10°36	2°24	16°32	17°30	7° 8	26° 4	27°52	15° 0	n.a.	T 8
F 9	4 42 4	12°41'19	14°59	19°23	12°42	15°26	10°30	2°24	16°29	17°29	7° 8	26°R 4	27°49	15° 7	n.a.	F 9
S 10	4 46 0	13°40'32	28°49	20°52	13°55	15°44	10°25	2°D24	16°27	17°28	7° 8	26° 3	27°46	15°14	n.a.	S 10
S 11	4 49 57	14°39'42	13 <b>°</b> 3	22°21	15° 8	16° 1	10°19	2°24	16°24	17°28	7° 8	26° 0	27°43	15°20	n.a.	S 11
M12	4 53 53	15°38'50	27°40	23°52	16°21	16°18	10°14	2°25	16°21	17°27	7° 9	25°56	27°40	15°27	n.a.	M12
T 13	4 57 50	16°37'56	12834	25°25	17°33	16°34	10° 9	2°25	16°19	17°26	7° 9	25°50	27°36	15°34	n.a.	T 13
W14	5 1 47	17°36'59	27°40	26°59	18°46	16°50	10° 4	2°25	16°16	17°25	7° 9	25°45	27°33	15°41	n.a.	W14
T 15	5 5 43	18°36'00	12 <b>Ⅱ</b> 46	28°34	19°59	17° 6	9°59	2°26	16°14	17°25	7°10	25°39	27°30	15°47	n.a.	T 15
F 16	5 9 40	19°34'58	27°44	0 <b>₹</b> 10	21°12	17°20	9°54	2°26	16°11	17°24	7°10	25°35	27°27	15°54	n.a.	F 16
S 17	5 13 36	20°33'54	12925	1°48	22°24	17°35	9°50	2°27	16° 9	17°24	7°11	25°33	27°24	16° 1	n.a.	S 17
S 18	5 17 33	21°32'48	26°42	3°28	23°37	17°49	9°45	2°28	16° 6	17°23	7°11	25°D33	27°21	16° 7	n.a.	S 18
M19	5 21 29	22°31'40	10 <b>Ω</b> 33	5° 9	24°50	18° 2	9°41	2°29	16° 3	17°23	7°11	25°33	27°17	16°14	n.a.	M19
T 20	5 25 26	23°30'29	23°57	6°51	26° 3	18°15	9°37	2°30	16° 1	17°22	7°12	25°35	27°14	16°21	n.a.	T 20
W21	5 29 22	24°29'17	6 <b>M</b> 55	8°34	27°16	18°27	9°33	2°31	15°58	17°22	7°12	25°36	27°11	16°28	n.a.	W21
T 22	5 33 19	25°28'02	19°32	10°19	28°28	18°39	9°29	2°32	15°56	17°21	7°13	25°37	27° 8	16°34	n.a.	T 22
F 23	5 37 15	26°26'46	1 <b>≏</b> 50	12° 6	29°41	18°50	9°26	2°34	15°53	17°21	7°13	25°R37	27° 5	16°41	n.a.	F 23
S 24	5 41 12	27°25'28	13°55	13°54	0 <b>≯</b> 54	19° 1	9°22	2°35	15°51	17°20	7°14	25°36	27° 2	16°48	n.a.	S 24
S 25	5 45 8	28°24'07	25°51	15°43	2° 7	19°10	9°19	2°37	15°48	17°20	7°15	25°34	26°58	16°54	n.a.	S 25
M26	5 49 5	29°22'45	7 <b>M</b> .43	17°34	3°20	19°20	9°16	2°39	15°46	17°20	7°15	25°30	26°55	17° 1	n.a.	M26
T 27	5 53 1	0ろ21'20	19°34	19°26	4°33	19°28	9°13	2°40	15°43	17°19	7°16	25°26	26°52	17° 8	n.a.	T 27
W28	5 56 58	1°19'54	1 <b>才</b> 27	21°20	5°45	19°36	9°11	2°42	15°41	17°19	7°16	25°22	26°49	17°15	n.a.	W28
T 29	6 0 54	2°18'26	13°25	23°15	6°58	19°44	9° 8	2°44	15°38	17°19	7°17	25°18	26°46	17°21	n.a.	T 29
F 30	6 4 51	3°16'55	25°31	25°11	8°11	19°51	9° 6	2°46	15°36	17°19	7°18	25°15	26°42	17°28	n.a.	F 30
S 31	6 8 48	4 <b>る</b> 15'23	7 <b>る</b> 45	27 <b>₹</b> 9	9 <b>∡</b> 724	19 <b>Ω</b> 57	9 <b>8</b> 4	2 <b>Υ</b> 49	15 <b>Ⅱ</b> 33	17 <b>Ƴ</b> 19	7 <b>∺</b> 19	25 <b>る</b> 13	26 <b>궁</b> 39	17 <b>M</b> 35	n.a.	S 31

Delta T = 41h56m22s

Julian Calendar 1 Jan. 5008 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5009 BCE

#### FEBRUARY 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ	)γ(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	ς κ	Day
S 1	6 12 44	5 <b>る</b> 13'48	20궁 9	29 <b>×7</b> 9	10 <b>∡</b> 37	20 <b>Ω</b> 2	9°R 2	2 <b>Υ</b> 51	15°R31	17°R19	7 <b>)</b> 19	25°D12	26 <b>궁</b> 36	17 <b>M</b> 41	n.a.	S 1
M 2	6 16 41	6°12'11	2≈44	1る 9	11°50	20° 7	9 <b>8</b> 0	2°53	15 <b>Ⅲ</b> 28	17 <b>Υ</b> 19	7°20	25 <b>る</b> 12	26°33	17°48	n.a.	M 2
T 3	6 20 37	7°10'32	15°32	3°11	13° 2	20°11	8°59	2°56	15°26	17°19	7°21	25°13	26°30	17°55	n.a.	T 3
W 4	6 24 34	8° 8'50	28°33	5°15	14°15	20°14	8°57	2°59	15°24	17°D19	7°22	25°14	26°27	18° 2	n.a.	W 4
T 5	6 28 30	9° 7'06	11 <b>米</b> 49	7°19	15°28	20°16	8°56	3° 1	15°21	17°19	7°22	25°15	26°23	18° 8	n.a.	T 5
F 6	6 32 27	10° 5'20	25°22	9°24	16°41	20°18	8°55	3° 4	15°19	17°19	7°23	25°16	26°20	18°15	n.a.	F 6
S 7	6 36 23	11° 3'32	9 <b>Υ</b> 11	11°30	17°54	20°19	8°54	3° 7	15°17	17°19	7°24	25°R17	26°17	18°22	n.a.	S 7
S 8	6 40 20	12° 1'41	23°16	13°37	19° 7	20°R20	8°54	3°10	15°15	17°19	7°25	25°16	26°14	18°28	n.a.	S 8
M 9	6 44 16	12°59'48	7 <b>8</b> 37	15°44	20°19	20°19	8°53	3°13	15°12	17°19	7°26	25°16	26°11	18°35	n.a.	M 9
T 10	6 48 13	13°57'52	22°10	17°51	21°32	20°18	8°53	3°17	15°10	17°19	7°27	25°14	26° 8	18°42	n.a.	T 10
W11	6 52 9	14°55'55	6 <b>Ⅱ</b> 50	19°59	22°45	20°17	8°D53	3°20	15° 8	17°19	7°27	25°13	26° 4	18°49	n.a.	W11
T 12	6 56 6	15°53'55	21°32	22° 6	23°58	20°14	8°53	3°23	15° 6	17°20	7°28	25°12	26° 1	18°55	n.a.	T 12
F 13	7 0 2	16°51'53	6 <b>9</b> 8	24°12	25°11	20°11	8°54	3°27	15° 4	17°20	7°29	25°11	25°58	19° 2	n.a.	F 13
S 14	7 3 59	17°49'50	20°34	26°18	26°24	20° 7	8°54	3°30	15° 2	17°20	7°30	25°D11	25°55	19° 9	n.a.	S 14
S 15	7 7 55	18°47'44	$4\Omega 42$	28°22	27°37	20° 2	8°55	3°34	15° 0	17°21	7°31	25°11	25°52	19°15	n.a.	S 15
M16	7 11 52	19°45'37	18°29	0≈25	28°50	19°56	8°56	3°38	14°58	17°21	7°32	25°11	25°48	19°22	n.a.	M16
T 17	7 15 48	20°43'28	1 <b>m</b> 53	2°26	0중 2	19°50	8°57	3°42	14°56	17°22	7°33	25°12	25°45	19°29	n.a.	T 17
W18	7 19 45	21°41'17	14°55	4°25	1°15	19°43	8°58	3°46	14°54	17°22	7°34	25°12	25°42	19°36	n.a.	W18
T 19	7 23 42	22°39'04	27°35	6°21	2°28	19°35	9° 0	3°50	14°52	17°22	7°35	25°13	25°39	19°42	n.a.	T 19
F 20	7 27 38	23°36'50	9 <b>≙</b> 57	8°15	3°41	19°26	9° 1	3°54	14°50	17°23	7°36	25°13	25°36	19°49	n.a.	F 20
S 21	7 31 35	24°34'35	22° 5	10° 6	4°54	19°17	9° 3	3°58	14°48	17°24	7°37	25°13	25°33	19°56	n.a.	S 21
S 22	7 35 31	25°32'18	4M 4	11°54	6° 7	19° 7	9° 5	4° 2	14°47	17°24	7°38	25°13	25°29	20° 2	n.a.	S 22
M23	7 39 28	26°30'00	15°56	13°38	7°20	18°56	9° 7	4° 7	14°45	17°25	7°39	25°13	25°26	20° 9	n.a.	M23
T 24	7 43 24	27°27'40	27°48	15°20	8°33	18°45	9° 9	4°11	14°43	17°25	7°40	25°13	25°23	20°16	n.a.	T 24
W25	7 47 21	28°25'19	9 <b>,₹</b> 44	16°57	9°46	18°32	9°12	4°16	14°42	17°26	7°42	25°13	25°20	20°23	n.a.	W25
T 26	7 51 17	29°22'57	21°47	18°31	10°59	18°20	9°15	4°20	14°40	17°27	7°43	25°14	25°17	20°29	n.a.	T 26
F 27	7 55 14	0≈20'33	4 <b>る</b> 0	20° 2	12°12	18° 6	9°17	4°25	14°38	17°28	7°44	25°14	25°14	20°36	n.a.	F 27
S 28	7 59 10	1≈18′08	16 <b>ට</b> 25	21≈28	13 <b>る</b> 25	17 <b>Ω</b> 52	9 <b>8</b> 20	<b>4</b> Υ30	14 <b>Ⅱ</b> 37	17 <b>Y</b> 28	7 <b>∺</b> 45	25 <b>궁</b> 14	25 <b>る</b> 10	20 <b>M</b> .43	n.a.	S 28

 $Delta\ T=41h56m18s$ 

### MARCH 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)∤(	¥	В	N.	U	ţ	Ş.	Day
S 1	8 3 7	2≈15'41	29궁 5	22≈51	14중38	17°R37	9 <b>8</b> 24	4 <b>Υ</b> 35	14°R35	17 <b>Y</b> 29	7 <b>)</b> (46	25°R14	25중 7	20 <b>11</b> 49	n.a.	S 1
M 2	8 7 3	3°13'13	12≈ 0	24°10	15°51	17 <b>Ω</b> 22	9°27	4°40	14 <b>Ⅱ</b> 34	17°30	7°47	25 <b>궁</b> 14	25° 4	20°56	n.a.	M 2
T 3	8 11 0	4°10'43	25°11	25°24	17° 4	17° 6	9°31	4°45	14°33	17°31	7°48	25°13	25° 1	21° 3	n.a.	T 3
W 4	8 14 56	5° 8'12	8 <b>∺</b> 35	26°35	18°17	16°50	9°34	4°50	14°31	17°32	7°50	25°12	24°58	21°10	n.a.	W 4
T 5	8 18 53	6° 5'39	22°13	27°41	19°30	16°33	9°38	4°55	14°30	17°33	7°51	25°11	24°54	21°16	n.a.	T 5
F 6	8 22 50	7° 3'04	6 <b>℃</b> 3	28°44	20°43	16°16	9°42	5° 0	14°29	17°34	7°52	25°10	24°51	21°23	n.a.	F 6
S 7	8 26 46	8° 0'28	20° 2	29°42	21°56	15°58	9°46	5° 6	14°27	17°35	7°53	25° 9	24°48	21°30	n.a.	S 7
S 8	8 30 43	8°57'50	4810	0 <b>∺</b> 36	23° 9	15°40	9°51	5°11	14°26	17°36	7°55	25°D 8	24°45	21°36	n.a.	S 8
M 9	8 34 39	9°55'11	18°23	1°25	24°23	15°21	9°55	5°16	14°25	17°37	7°56	25° 8	24°42	21°43	n.a.	M 9
T 10	8 38 36	10°52'30	2 <b>Ⅱ</b> 40	2°10	25°36	15° 3	10° 0	5°22	14°24	17°38	7°57	25° 9	24°39	21°50	n.a.	T 10
W11	8 42 32	11°49'48	16°57	2°50	26°49	14°44	10° 5	5°28	14°23	17°39	7°58	25°10	24°35	21°57	n.a.	W11
T 12	8 46 29	12°47'04	19912	3°26	28° 2	14°25	10°10	5°33	14°22	17°40	8° 0	25°11	24°32	22° 3	n.a.	T 12
F 13	8 50 25	13°44'19	15°21	3°57	29°15	14° 5	10°15	5°39	14°21	17°41	8° 1	25°12	24°29	22°10	n.a.	F 13
S 14	8 54 22	14°41'33	29°21	4°24	0≈28	13°46	10°20	5°45	14°20	17°42	8° 2	25°R12	24°26	22°17	n.a.	S 14
S 15	8 58 18	15°38'45	13 <b>N</b> 9	4°46	1°41	13°27	10°26	5°51	14°19	17°44	8° 3	25°12	24°23	22°23	n.a.	S 15
M16	9 2 15	16°35'57	26°41	5° 3	2°54	13° 7	10°31	5°56	14°19	17°45	8° 5	25°10	24°20	22°30	n.a.	M16
T 17	9 6 12	17°33'07	9 <b>m</b> 56	5°15	4° 8	12°48	10°37	6° 2	14°18	17°46	8° 6	25° 7	24°16	22°37	n.a.	T 17
W18	9 10 8	18°30'16	22°52	5°23	5°21	12°28	10°43	6° 9	14°17	17°47	8° 7	25° 4	24°13	22°44	n.a.	W18
T 19	9 14 5	19°27'24	5 <b>≏</b> 31	5°R26	6°34	12° 9	10°49	6°15	14°17	17°49	8° 9	25° 0	24°10	22°50	n.a.	T 19
F 20	9 18 1	20°24'32	17°53	5°24	7°47	11°50	10°55	6°21	14°16	17°50	8°10	24°57	24° 7	22°57	n.a.	F 20
S 21	9 21 58	21°21'39	OM 2	5°18	9° 0	11°31	11° 2	6°27	14°16	17°51	8°11	24°54	24° 4	23° 4	n.a.	S 21
S 22	9 25 54	22°18'46	12° 1	5° 8	10°14	11°12	11°8	6°33	14°15	17°53	8°13	24°52	24° 0	23°10	n.a.	S 22
M23	9 29 51	23°15'52	23°54	4°53	11°27	10°53	11°15	6°40	14°15	17°54	8°14	24°D52	23°57	23°17	n.a.	M23
T 24	9 33 47	24°12'57	5 <b>∡</b> 746	4°35	12°40	10°35	11°21	6°46	14°14	17°56	8°15	24°52	23°54	23°24	n.a.	T 24
W25	9 37 44	25°10'02	17°43	4°13	13°53	10°17	11°28	6°52	14°14	17°57	8°17	24°54	23°51	23°30	n.a.	W25
T 26	9 41 40	26° 7'07	29°48	3°48	15° 7	10° 0	11°35	6°59	14°14	17°59	8°18	24°55	23°48	23°37	n.a.	T 26
F 27	9 45 37	27° 4'11	12 <b>る</b> 6	3°20	16°20	9°43	11°42	7° 5	14°13	18° 0	8°19	24°57	23°45	23°44	n.a.	F 27
S 28	9 49 34	28° 1'14	24°40	2°50	17°33	9°26	11°50	7°12	14°13	18° 2	8°21	24°R57	23°41	23°51	n.a.	S 28
S 29	9 53 30	28°58'17	7 <b>≈</b> 34	2°19	18°47	9°10	11°57	7°19	14°13	18° 3	8°22	24°57	23°38	23°57	n.a.	S 29
M30	9 57 27	29°55'20	20°47	1°46	20° 0	8°55	12° 5	7°25	14°13	18° 5	8°24	2 <u>4</u> °54	2 <u>3</u> °35	24° 4	n.a.	M30
T 31	10 1 23	0 <b>∺</b> 52'22	4 <b>∺</b> 21	1 <b>)</b> 12	21≈13	8 <b>Ω</b> 40	12812	7 <b>Ƴ</b> 32	14°D13	18 <b>℃</b> 7	8 <b>∺</b> 25	24 <b>궁</b> 51	23 <b>궁</b> 32	24M11	n.a.	T 31

Delta T = 41h56m15s

Julian Calendar 1 March 5008 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5008 BCE

### APRIL 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	卉	Р	'n	v	Č	o k	Day
W 1	10 5 20	1 <b>)</b> 49'23	18 <b>)</b> 12	0°R38	22≈27	8°R26	12820	7 <b>Ƴ</b> 39	14∏13	18 <b>Y</b> 8	8 <b>)</b> (26	24°R45	23る29	24 <b>M</b> 17	n.a.	W 1
T 2	10 9 16	2°46'24	2 <b>Υ</b> 17	0 <b>米</b> 5	23°40	8 <b>Ω</b> 12	12°28	7°46	14°13	18°10	8°28	24 <b>궁</b> 40	23°26	24°24	n.a.	T 2
F 3	10 13 13	3°43'24	16°31	29≈33	24°54	7°59	12°36	7°52	14°13	18°12	8°29	24°34	23°22	24°31	n.a.	F 3
S 4	10 17 10	4°40'23	0 <b>8</b> 51	29° 2	26° 7	7°47	12°44	7°59	14°14	18°13	8°30	24°29	23°19	24°38	n.a.	S 4
S 5	10 21 6	5°37'22	15°11	28°34	27°21	7°36	12°52	8° 6	14°14	18°15	8°32	24°26	23°16	24°44	n.a.	S 5
M 6	10 25 3	6°34'21	29°27	28° 8	28°34	7°25	13° 1	8°13	14°14	18°17	8°33	24°24	23°13	24°51	n.a.	M 6
T 7	10 28 59	7°31'19	13 <b>Ⅱ</b> 37	27°45	29°47	7°15	13° 9	8°20	14°15	18°19	8°35	24°D24	23°10	24°58	n.a.	T 7
W 8	10 32 56	8°28'16	27°40	27°25	1 <b>)</b> 1	7° 6	13°18	8°27	14°15	18°20	8°36	24°25	23° 6	25° 4	n.a.	W 8
T 9	10 36 52	9°25'13	119534	27°10	2°14	6°58	13°27	8°34	14°16	18°22	8°37	24°26	23° 3	25°11	n.a.	T 9
F 10	10 40 49	10°22'09	25°18	26°58	3°28	6°50	13°36	8°42	14°16	18°24	8°39	24°R27	23° 0	25°18	n.a.	F 10
S 11	10 44 46	11°19'05	8 <b>Ω</b> 53	26°50	4°41	6°44	13°44	8°49	14°17	18°26	8°40	24°26	22°57	25°24	n.a.	S 11
S 12	10 48 42	12°16'01	22°16	26°D47	5°55	6°38	13°54	8°56	14°17	18°28	8°42	24°23	22°54	25°31	n.a.	S 12
M13	10 52 39	13°12'56	5 <b>m</b> ) 27	26°49	7° 8	6°33	14° 3	9° 3	14°18	18°30	8°43	24°18	22°51	25°38	n.a.	M13
T 14	10 56 35	14° 9'51	18°25	26°55	8°22	6°28	14°12	9°10	14°19	18°31	8°44	24°11	22°47	25°45	n.a.	T 14
W15	11 0 32	15° 6'46	1 <b>₽</b> 9	27° 6	9°36	6°25	14°21	9°18	14°20	18°33	8°46	24° 2	22°44	25°51	n.a.	W15
T 16	11 4 28	16° 3'42	13°40	27°22	10°49	6°22	14°31	9°25	14°20	18°35	8°47	23°53	22°41	25°58	n.a.	T 16
F 17	11 8 25	17° 0'37	25°57	27°42	12° 3	6°21	14°40	9°32	14°21	18°37	8°48	23°44	22°38	26° 5	n.a.	F 17
S 18	11 12 22	17°57'33	8 <b>M</b> . 3	28° 8	13°16	6°20	14°50	9°40	14°22	18°39	8°50	23°37	22°35	26°11	n.a.	S 18
S 19	11 16 18	18°54'29	20° 0	28°38	14°30	6°D19	15° 0	9°47	14°23	18°41	8°51	23°31	22°31	26°18	n.a.	S 19
M20	11 20 15	19°51'26	1 <b>才</b> 52	29°12	15°44	6°20	15° 9	9°55	14°24	18°43	8°53	23°27	22°28	26°25	n.a.	M20
T 21	11 24 11	20°48'23	13°43	29°52	16°57	6°22	15°19	10° 2	14°25	18°45	8°54	23°25	22°25	26°31	n.a.	T 21
W22	11 28 8	21°45'20	25°39	0 <b>∺</b> 35	18°11	6°24	15°29	10°10	14°27	18°47	8°55	23°D25	22°22	26°38	n.a.	W22
T 23	11 32 5	22°42'19	7 <b>궁</b> 43	1°24	19°25	6°27	15°40	10°17	14°28	18°49	8°57	23°25	22°19	26°45	n.a.	T 23
F 24	11 36 1	23°39'17	20° 2	2°17	20°39	6°31	15°50	10°25	14°29	18°51	8°58	23°R26	22°16	26°52	n.a.	F 24
S 25	11 39 58	24°36'17	2≈40	3°14	21°52	6°36	16° 0	10°32	14°30	18°53	8°59	23°26	22°12	26°58	n.a.	S 25
S 26	11 43 54	25°33'16	15°41	4°15	23° 6	6°41	16°10	10°40	14°32	18°55	9° 1	23°24	22° 9	27° 5	n.a.	S 26
M27	11 47 51	26°30'17	29° 6	5°21	24°20	6°48	16°21	10°47	14°33	18°58	9° 2	23°19	22° 6	27°12	n.a.	M27
T 28	11 51 47	27°27'18	12 <b>)</b> 57	6°31	25°34	6°55	16°31	10°55	14°34	19° 0	9° 3	23°12	22° 3	27°18	n.a.	T 28
W29	11 55 44	28°24'19	27°10	7°45	26°47	7° 3	16°42	11° 3	14°36	19° 2	9° 5	23° 4	22° 0	27°25	n.a.	W29
T 30	11 59 41	29 <b>米</b> 21'21	11 <b>Y</b> 41	9 <b>米</b> 4	28 <b>米</b> 1	7 <b>Ω</b> 11	16 <b>8</b> 53	11 <b>Y</b> 10	14∏38	19 <b>Y</b> 4	9 <b>米</b> 6	22 <b>궁</b> 54	21 <b>궁</b> 57	27 <b>m</b> 32	n.a.	T 30

Delta T = 41h56m11s

### MAY 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	¥	Р	u	v	ţ	ę,	Day
F 1	12 3 37	0 <b>Υ</b> 18'24	26 <b>Y</b> 22	10 <b>∺</b> 26	29 <b>米</b> 15	7 <b>Ω</b> 21	17 <b>8</b> 4	11 <b>Y</b> 18	14 <b>Ⅱ</b> 39	19 <b>Y</b> 6	9 <b>∺</b> 7	22°R44	21 <b>る</b> 53	27 <b>M</b> 38	n.a.	F 1
S 2	12 7 34	1°15'27	118 6	11°52	0Υ29	7°31	17°14	11°26	14°41	19° 8	9° 9	22 <b>る</b> 35	21°50	27°45	n.a.	S 2
S 3	12 11 30	2°12'30	25°45	13°22	1°43	7°42	17°25	11°33	14°42	19°10	9°10	22°29	21°47	27°52	n.a.	S 3
M 4	12 15 27	3° 9'34	10 <b>Ⅱ</b> 14	14°56	2°57	7°54	17°36	11°41	14°44	19°12	9°11	22°25	21°44	27°59	n.a.	M 4
T 5	12 19 24	4° 6'39	24°29	16°34	4°11	8° 6	17°47	11°49	14°46	19°15	9°13	22°23	21°41	28° 5	n.a.	T 5
W 6 T 7	12 23 20 12 27 17	5° 3'44 6° 0'49	8 <b>9</b> 28 22°11	18°15 19°59	5°25 6°38	8°19 8°33	17°59 18°10	11°56 12° 4	14°48 14°50	19°17 19°19	9°14 9°15	22°D23 22°R23	21°37 21°34	28°12 28°19	n.a.	W 6 T 7
F 8	12 27 17	6° 57' 55	5 <b>Ω</b> 39	21°47	7°52	8°47	18°21	12°12	14°52	19 19 19°21	9°16	22°22	21°31	28°25	n.a. n.a.	F 8
S 9	12 31 13	7°55'01	18°53	23°38	9° 6	9° 2	18°33	12°20	14°54	19°23	9°18	22°20	21°28	28°32	n.a.	S 9
S 10	12 39 6	8°52'08	1 mp 55	25°31	10°20	9°18	18°44	12°27	14°56	19°26	9°19	22°15	21°25	28°39		S 10
M11	12 43 3	9°49'16	14°46	23°27	10°20	9°34	18°55	12°35	14°58	19°28	9°20	22° 7	21°22	28°45	n.a. n.a.	M11
T 12	12 47 0	10°46'24	27°26	29°26	12°48	9°51	19° 7	12°43	15° 0	19°30	9°21	21°57	21°18	28°52	n.a.	T 12
W13	12 50 56	11°43'34	9 <b>Ω</b> 55	1Υ26	14° 2	10° 9	19°19	12°50	15° 2	19°32	9°22	21°45	21°15	28°59	n.a.	W13
T 14	12 54 53	12°40'44	22°13	3°29	15°16	10°27	19°30	12°58	15° 4	19°34	9°24	21°32	21°12	29° 6	n.a.	T 14
F 15	12 58 49	13°37'56	4M22	5°32	16°30	10°46	19°42	13° 6	15° 6	19°37	9°25	21°19	21° 9	29°12	n.a.	F 15
S 16	13 2 46	14°35'08	16°22	7°37	17°44	11° 5	19°54	13°14	15° 9	19°39	9°26	21° 7	21° 6	29°19	n.a.	S 16
S 17	13 6 43	15°32'22	28°16	9°42	18°58	11°25	20° 6	13°21	15°11	19°41	9°27	20°58	21° 2	29°26	n.a.	S 17
M18	13 10 39	16°29'38	10 <b>才</b> 6	11°48	20°13	11°46	20°18	13°29	15°13	19°43	9°28	20°51	20°59	29°32	n.a.	M18
T 19	13 14 36	17°26'54	21°55	13°55	21°27	12° 7	20°30	13°37	15°16	19°45	9°30	20°47	20°56	29°39	n.a.	T 19
W20	13 18 32	18°24'13	3 <b>⋜</b> 49	16° 1 18° 7	22°41 23°55	12°28	20°42	13°45	15°18	19°48 19°50	9°31	20°45	20°53	29°46	n.a.	W20
T 21 F 22	13 22 29 13 26 25	19°21'32 20°18'53	15°51 28° 8	20°12	25° 55	12°50 13°13	20°54 21° 6	13°52 14° 0	15°21 15°23	19°50 19°52	9°32 9°33	20°45 20°44	20°50 20°47	29°52 29°59	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	13 20 23	20°16'33	10 <b>≈</b> 45	20°12	26°23	13°36	21°18	14° 8	15°26	19°54	9°34	20°44	20°43	0 <b>x</b> <sup>7</sup> 6	n.a.	S 23
S 24	13 34 19	22°13'40	23°46	24°20	27°37	13°59	21°30	14°16	15°29	19°57	9°35	20°41	20°40	0°12		S 24
M25	13 34 19	23°11'06	7 <b>)</b> 14	24°20 26°23	28°52	13°39 14°23	21°42	14°16	15°29	19°57	9°36	20°36	20°40 20°37	0°12 0°19	n.a. n.a.	M25
T 26	13 42 12	24° 8'34	21°11	28°24	08 6	14°48	21°55	14°31	15°34	20° 1	9°37	20°29	20°34	0°26	n.a.	T 26
W27	13 46 8	25° 6'03	5Υ36	0824	1°20	15°13	22° 7	14°39	15°37	20° 3	9°38	20°19	20°31	0°33	n.a.	W27
T 28	13 50 5	26° 3'33	20°23	2°23	2°34	15°38	22°20	14°46	15°39	20° 6	9°39	20° 8	20°28	0°39	n.a.	T 28
F 29	13 54 1	27° 1'05	5 <b>8</b> 24	4°21	3°49	16° 4	22°32	14°54	15°42	20° 8	9°40	19°57	20°24	0°46	n.a.	F 29
S 30	13 57 58	27°58'39	20°30	6°17	5° 3	16°30	22°45	15° 2	15°45	20°10	9°41	19°48	20°21	0°53	n.a.	S 30
S 31	14 1 55	28 <b>Y</b> 56'14	5 <b>II</b> 30	8 <b>8</b> 12	6 <b>8</b> 17	16 <b>Ω</b> 57	22 <b>8</b> 57	15 <b>Y</b> 9	15 <b>Ⅱ</b> 48	20 <b>Y</b> 12	9 <b>)</b> 42	19 <b>ਰ</b> 40	20 <b>궁</b> 18	0 <b>≯</b> 759	n.a.	S 31

Delta T = 41h56m07s

Julian Calendar 1 May 5008 BCE == Greg. Calendar 22 March 5008 BCE

#### JUNE 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	74	ħ	)f(	卉	Р	v	v	Ç	o k	Day
M 1	14 5 51	29 <b>Y</b> 53'50	20∐16	10 <b>8</b> 5	7 <b>8</b> 32	17 <b>Ω</b> 24	23810	15 <b>Y</b> 17	15 <b>Ⅱ</b> 51	20 <b>Υ</b> 14	9 <b>){</b> 43	19°R35	20 <b>궁</b> 15	1 <b>₹</b> 6	n.a.	M 1
T 2	14 9 48	0 <b>8</b> 51'28	49544	11°57	8°46	17°52	23°22	15°24	15°54	20°17	9°44	19 <b>궁</b> 33	20°12	1°13	n.a.	T 2
W 3	14 13 44	1°49'08	18°49	13°47	10° 0	18°20	23°35	15°32	15°57	20°19	9°45	19°D32	20° 8	1°19	n.a.	W 3
T 4	14 17 41	2°46'48	$2\Omega$ 32	15°36	11°15	18°48	23°48	15°39	16° 0	20°21	9°46	19°R32	20° 5	1°26	n.a.	T 4
F 5	14 21 38	3°44'30	15°54	17°23	12°29	19°17	24° 0	15°47	16° 3	20°23	9°47	19°32	20° 2	1°33	n.a.	F 5
S 6	14 25 34	4°42'13	28°58	19° 9	13°43	19°46	24°13	15°54	16° 6	20°25	9°48	19°30	19°59	1°39	n.a.	S 6
S 7	14 29 31	5°39'57	11 <b>M</b> )46	20°54	14°58	20°15	24°26	16° 2	16° 9	20°28	9°49	19°25	19°56	1°46	n.a.	S 7
M 8	14 33 27	6°37'43	24°21	22°37	16°12	20°45	24°39	16° 9	16°12	20°30	9°49	19°18	19°53	1°53	n.a.	M 8
T 9	14 37 24	7°35'31	6 <b>≏</b> 46	24°19	17°27	21°15	24°51	16°17	16°15	20°32	9°50	19° 8	19°49	2° 0	n.a.	T 9
W10	14 41 20	8°33'20	19° 1	25°59	18°41	21°46	25° 4	16°24	16°18	20°34	9°51	18°56	19°46	2° 6	n.a.	W10
T 11	14 45 17	9°31'11	1 <b>M</b> 8	27°38	19°55	22°17	25°17	16°31	16°22	20°36	9°52	18°44	19°43	2°13	n.a.	T 11
F 12	14 49 13	10°29'04	13° 8	29°15	21°10	22°48	25°30	16°39	16°25	20°38	9°53	18°31	19°40	2°20	n.a.	F 12
S 13	14 53 10	11°26'59	25° 2	0Д52	22°24	23°19	25°43	16°46	16°28	20°40	9°53	18°20	19°37	2°26	n.a.	S 13
S 14	14 57 7	12°24'56	6 <b>₹</b> 53	2°26	23°39	23°51	25°56	16°53	16°31	20°42	9°54	18°11	19°34	2°33	n.a.	S 14
M15	15 1 3	13°22'55	18°42	4° 0	24°53	24°23	26° 9	17° 1	16°35	20°45	9°55	18° 5	19°30	2°40	n.a.	M15
T 16	15 5 0	14°20'56	0 <b>궁</b> 31	5°32	26° 8	24°55	26°22	17° 8	16°38	20°47	9°56	18° 1	19°27	2°46	n.a.	T 16
W17	15 8 56	15°18'59	12°25	7° 2	27°22	25°28	26°35	17°15	16°41	20°49	9°56	17°D59	19°24	2°53	n.a.	W17
T 18	15 12 53	16°17'04	24°27	8°31	28°37	26° 1	26°48	17°22	16°45	20°51	9°57	17°59	19°21	3° 0	n.a.	T 18
F 19	15 16 49	17°15'11	6≈43	9°59	29°51	26°34	27° 1	17°29	16°48	20°53	9°58	18° 0	19°18	3° 6	n.a.	F 19
S 20	15 20 46	18°13'21	19°17	11°26	1 <b>I</b> I 6	27° 8	27°14	17°36	16°52	20°55	9°58	18°R 0	19°14	3°13	n.a.	S 20
S 21	15 24 43	19°11'33	2 <b>)</b> 14	12°50	2°20	27°42	27°27	17°43	16°55	20°57	9°59	17°59	19°11	3°20	n.a.	S 21
M22	15 28 39	20° 9'47	15°38	14°14	3°35	28°16	27°40	17°50	16°59	20°59	9°59	17°57	19° 8	3°26	n.a.	M22
T 23	15 32 36	21° 8'04	29°31	15°36	4°49	28°50	27°54	17°57	17° 2	21° 1	10° 0	17°52	19° 5	3°33	n.a.	T 23
W24	15 36 32	22° 6'23	13 <b>Y</b> 53	16°56	6° 4	29°24	28° 7	18° 4	17° 6	21° 3	10° 0	17°45	19° 2	3°40	n.a.	W24
T 25	15 40 29	23° 4'44	28°41	18°15	7°18	29°59	28°20	18°11	17° 9	21° 5	10° 1	17°37	18°59	3°47	n.a.	T 25
F 26	15 44 25	24° 3'08	13 <b>8</b> 48	19°32	8°33	0 <b>m</b> 34	28°33	18°18	17°13	21° 7	10° 1	17°28	18°55	3°53	n.a.	F 26
S 27	15 48 22	25° 1'33	29° 4	20°48	9°47	1°10	28°46	18°24	17°16	21° 9	10° 2	17°21	18°52	4° 0	n.a.	S 27
S 28	15 52 18	26° 0'01	14 <b>Ⅱ</b> 17	22° 1	11° 2	1°45	28°59	18°31	17°20	21°11	10° 2	17°15	18°49	4° 7	n.a.	S 28
M29	15 56 15	26°58'32	29°19	23°13	12°17	2°21	29°13	18°38	17°24	21°13	10° 3	17°12	18°46	4°13	n.a.	M29
T 30	16 0 11	27 <b>8</b> 57'04	1495 1	24 <b>Ⅱ</b> 23	13 <b>Ⅲ</b> 31	2 <b>m</b> 57	29 <b>8</b> 26	18 <b>Y</b> 44	17 <b>Ⅲ</b> 27	21 <b>Υ</b> 14	10 <b>米</b> 3	17°D11	18 <b>궁</b> 43	4 <b>₹</b> 20	n.a.	T 30

Delta T = 41h56m03s

JULY 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
W 1	16 4 8	28 <b>8</b> 55'38	289519	25Ⅲ31	14∏46	3 <b>m</b> 33	29 <b>8</b> 39	18 <b>Y</b> 51	17 <b>II</b> 31	21 <b>Y</b> 16	10 <b>)</b> 4	17 <b>ਰ</b> 11	18 <b>궁</b> 39	4 <b>₹</b> 27	n.a.	W 1
T 2	16 8 5	29°54'13	12 <b>Ω</b> 10	26°36	16° 0	4°10	29°52	18°57	17°35	21°18	10° 4	17°12	18°36	4°33	n.a.	T 2
F 3	16 12 1	0 <b>Ⅲ</b> 52'51	25°36	27°40	17°15	4°46	0 <b>I</b> 5	19° 4	17°38	21°20	10° 4	17°R13	18°33	4°40	n.a.	F 3
S 4	16 15 58	1°51'31	8 <b>m</b> 39	28°41	18°30	5°23	0°18	19°10	17°42	21°22	10° 5	17°13	18°30	4°47	n.a.	S 4
S 5	16 19 54	2°50'12	21°23	29°39	19°44	6° 0	0°32	19°17	17°46	21°24	10° 5	17°11	18°27	4°53	n.a.	S 5
M 6	16 23 51	3°48'56	3 <b>₾</b> 50	0ഇ35	20°59	6°37	0°45	19°23	17°49	21°25	10° 5	17° 7	18°24	5° 0	n.a.	M 6
T 7	16 27 47	4°47'41	16° 5	1°27	22°13	7°15	0°58	19°29	17°53	21°27	10° 6	17° 2	18°20	5° 7	n.a.	T 7
W 8	16 31 44	5°46'29	28°10	2°17	23°28	7°52	1°11	19°35	17°57	21°29	10° 6	16°55	18°17	5°13	n.a.	W 8
T 9	16 35 40	6°45'19	10 <b>M</b> 8	3° 3	24°43	8°30	1°24	19°41	18° 1	21°30	10° 6	16°47	18°14	5°20	n.a.	T 9
F 10	16 39 37	7°44'11	22° 2	3°45	25°57	9° 8	1°37	19°47	18° 4	21°32	10° 6	16°40	18°11	5°27	n.a.	F 10
S 11	16 43 33	8°43'05	3 <b>₹</b> 53	4°24	27°12	9°46	1°51	19°53	18° 8	21°34	10° 7	16°33	18° 8	5°33	n.a.	S 11
S 12	16 47 30	9°42'02	15°43	4°58	28°26	10°25	2° 4	19°59	18°12	21°35	10° 7	16°28	18° 5	5°40	n.a.	S 12
M13	16 51 26	10°41'00	27°33	5°27	29°41	11° 3	2°17	20° 5	18°16	21°37	10° 7	16°24	18° 1	5°47	n.a.	M13
T 14	16 55 23	11°40'02	9 <b>궁</b> 27	5°52	0956	11°42	2°30	20°11	18°20	21°39	10° 7	16°23	17°58	5°54	n.a.	T 14
W15	16 59 20	12°39'05	21°26	6°11	2°10	12°20	2°43	20°17	18°23	21°40	10° 7	16°D22	17°55	6° 0	n.a.	W15
T 16	17 3 16	13°38'11	3 <b>≈</b> 34	6°25	3°25	12°59	2°56	20°22	18°27	21°42	10° 7	16°24	17°52	6° 7	n.a.	T 16
F 17	17 7 13	14°37'20	15°54	6°32	4°39	13°38	3° 9	20°28	18°31	21°43	10° 7	16°25	17°49	6°14	n.a.	F 17
S 18	17 11 9	15°36'31	28°29	6°R33	5°54	14°18	3°22	20°34	18°35	21°45	10° 7	16°27	17°45	6°20	n.a.	S 18
S 19	17 15 6	16°35'45	11 <b>米</b> 24	6°27	7° 8	14°57	3°35	20°39	18°39	21°46	10°R 7	16°R28	17°42	6°27	n.a.	S 19
M20	17 19 2	17°35'01	24°42	6°14	8°23	15°37	3°48	20°44	18°42	21°48	10° 7	16°28	17°39	6°34	n.a.	M20
T 21	17 22 59	18°34'20	8 <b>Υ</b> 26	5°54	9°38	16°16	4° 1	20°50	18°46	21°49	10° 7	16°26	17°36	6°40	n.a.	T 21
W22	17 26 55	19°33'42	22°36	5°26	10°52	16°56	4°14	20°55	18°50	21°50	10° 7	16°24	17°33	6°47	n.a.	W22
T 23	17 30 52	20°33'06	7 <b>8</b> 12	4°50	12° 7	17°36	4°27	21° 0	18°54	21°52	10° 7	16°21	17°30	6°54	n.a.	T 23
F 24	17 34 48	21°32'33	22° 7	4° 6	13°21	18°16	4°40	21° 5	18°58	21°53	10° 7	16°17	17°26	7° 0	n.a.	F 24
S 25	17 38 45	22°32'02	7 <b>Ⅱ</b> 16	3°16	14°36	18°56	4°53	21°10	19° 1	21°54	10° 7	16°14	17°23	7° 7	n.a.	S 25
S 26	17 42 41	23°31'34	22°28	2°19	15°50	19°36	5° 6	21°15	19° 5	21°56	10° 7	16°11	17°20	7°14	n.a.	S 26
M27	17 46 38	24°31'08	7933	1°16	17° 5	20°17	5°19	21°20	19° 9	21°57	10° 7	16°10	17°17	7°20	n.a.	M27
T 28	17 50 34	25°30'44	22°23	0° 9	18°20	20°57	5°32	21°25	19°13	21°58	10° 6	16°D10	17°14	7°27	n.a.	T 28
W29	17 54 31	26°30'23	6 <b>Ω</b> 51	28 <b>II</b> 59	19°34	21°38	5°44	21°29	19°17	21°59	10° 6	16°11	17°11	7°34	n.a.	W29
T 30	17 58 27	27°30'03	20°53	27°48	20°49	22°19	5°57	21°34	19°21	22° 1	10° 6	1 <u>6</u> °12	1 <u>7°</u> 7	7°40	n.a.	T 30
F 31	18 2 24	28 <b>Ⅱ</b> 29'46	4 <b>m</b> 28	26 <b>II</b> 38	229 3	23 mg 0	6 <b>Ⅱ</b> 10	21 <b>Y</b> 38	19 <b>Ⅱ</b> 24	22 <b>Y</b> 2	10 <b>∺</b> 6	16 <b>궁</b> 14	17 <b>궁</b> 4	7 <b>.₹</b> 147	n.a.	F 31

Delta T = 41h56m00s

Julian Calendar 1 July 5008 BCE == Greg. Calendar 22 May 5008 BCE

#### AUGUST 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	¥	Р	U	ß	Ç	Ŷ,	Day
S 1	18 621	29∏29'30	17 <b>m</b> )38	25°R30	239518	23 <b>M</b> 41	6 <b>Ⅱ</b> 22	21 <b>Y</b> 43	19∏28	22 <b>°</b> 3	10°R 5	16 <b>ට</b> 15	17ਰ 1	7 <b>,₹</b> 54	n.a.	S 1
S 2	18 10 17	0929'16	0 <u>ჲ</u> 24	24Ⅲ27	24°32	24°22	6°35	21°47	19°32	22° 4	10 <b>)</b> 5	16°R15	16°58	8° 0	n.a.	S 2
M 3	18 14 14	1°29'05	12°51	23°31	25°47	25° 3	6°48	21°51	19°36	22° 5	10° 5	16°15	16°55	8° 7	n.a.	M 3
T 4	18 18 10	2°28'55	25° 2	22°42	27° 1	25°45	7° 0	21°56	19°39	22° 6	10° 5	16°14	16°51	8°14	n.a.	T 4
W 5	18 22 7	3°28'48	7 <b>m</b> 3	22° 3	28°16	26°26	7°13	22° 0	19°43	22° 7	10° 4	16°12	16°48	8°21	n.a.	W 5
T 6	18 26 3	4°28'42	18°57	21°34	29°30	27° 7	7°25	22° 4	19°47	22° 8	10° 4	16°10	16°45	8°27	n.a.	T 6
F 7	18 30 0	5°28'39	0 <b>∡</b> 747	21°16	0 <b>Ω</b> 44	27°49	7°38	22° 7	19°51	22° 9	10° 3	16° 9	16°42	8°34	n.a.	F 7
S 8	18 33 56	6°28'37	12°36	21°D 9	1°59	28°31	7°50	22°11	19°54	22°10	10° 3	16° 7	16°39	8°41	n.a.	S 8
S 9	18 37 53	7°28'38	24°28	21°13	3°13	29°13	8° 2	22°15	19°58	22°10	10° 3	16° 6	16°36	8°47	n.a.	S 9
M10	18 41 49	8°28'41	6 <b>ප</b> 25	21°28	4°28	29°54	8°14	22°19	20° 2	22°11	10° 2	16° 5	16°32	8°54	n.a.	M10
T 11	18 45 46	9°28'46	18°27	21°53	5°42	0 <b>ჲ</b> 36	8°27	22°22	20° 5	22°12	10° 2	16°D 5	16°29	9° 1	n.a.	T 11
W12	18 49 42	10°28'53	0≈38	22°28	6°56	1°18	8°39	22°26	20° 9	22°13	10° 1	16° 6	16°26	9° 7	n.a.	W12
T 13	18 53 39	11°29'03	12°59	23°12	8°11	2° 0	8°51	22°29	20°13	22°14	10° 1	16° 6	16°23	9°14	n.a.	T 13
F 14	18 57 35	12°29'14	25°31	24° 4	9°25	2°43	9° 3	22°32	20°16	22°14	10° 0	16° 6	16°20	9°21	n.a.	F 14
S 15	19 1 32	13°29'28	8 <b>∺</b> 17	25° 3	10°39	3°25	9°15	22°35	20°20	22°15	9°59	16° 7	16°17	9°27	n.a.	S 15
S 16	19 5 28	14°29'44	21°19	26° 9	11°53	4° 7	9°27	22°38	20°23	22°15	9°59	16° 7	16°13	9°34	n.a.	S 16
M17	19 9 25	15°30'03	<b>4Υ</b> 38	27°20	13° 8	4°49	9°39	22°41	20°27	22°16	9°58	16° 7	16°10	9°41	n.a.	M17
T 18	19 13 21	16°30'23	18°16	28°36	14°22	5°32	9°51	22°44	20°31	22°17	9°58	16° 7	16° 7	9°47	n.a.	T 18
W19	19 17 18	17°30'47	2814	29°56	15°36	6°14	10° 2	22°47	20°34	22°17	9°57	16° 7	16° 4	9°54	n.a.	W19
T 20	19 21 15	18°31'12	16°31	19520	16°50	6°57	10°14	22°49	20°38	22°18	9°56	16° 7	16° 1	10° 1	n.a.	T 20
F 21	19 25 11	19°31'40	1 <b>II</b> 5	2°47	18° 5	7°39	10°26	22°52	20°41	22°18	9°56	16° 8	15°57	10° 7	n.a.	F 21
S 22	19 29 8	20°32'10	15°51	4°16	19°19	8°22	10°37	22°54	20°44	22°18	9°55	16° 8	15°54	10°14	n.a.	S 22
S 23	19 33 4	21°32'43	09୍ଦେ44	5°47	20°33	9° 5	10°49	22°56	20°48	22°19	9°54	16° 8	15°51	10°21	n.a.	S 23
M24	19 37 1	22°33'17	15°36	7°20	21°47	9°48	11° 0	22°59	20°51	22°19	9°54	16°R 8	15°48	10°27	n.a.	M24
T 25	19 40 57	23°33'53	0 <b>Ω</b> 19	8°55	23° 1	10°31	11°12	23° 1	20°55	22°20	9°53	16° 8	15°45	10°34	n.a.	T 25
W26	19 44 54	24°34'31	14°46	10°30	24°15	11°14	11°23	23° 3	20°58	22°20	9°52	16° 8	15°42	10°41	n.a.	W26
T 27	19 48 50	25°35'11	28°52	12° 6	25°29	11°57	11°34	23° 5	21° 1	22°20	9°51	16° 7	15°38	10°47	n.a.	T 27
F 28	19 52 47	26°35'52	12 <b>m</b> 34	13°43	26°43	12°40	11°45	23° 6	21° 5	22°20	9°50	16° 5	15°35	10°54	n.a.	F 28
S 29	19 56 43	27°36'35	25°50	15°20	27°57	13°23	11°56	23° 8	21° 8	22°20	9°50	16° 4	15°32	11° 1	n.a.	S 29
S 30	20 040	28°37'20	8 <b>≏</b> 42	16°58	29°11	14° 6	12° 7	23°10	21°11	22°21	9°49	16° 3	15°29	11° 7	n.a.	S 30
M31	20 4 36	29938'05	21 <b>≏</b> 13	18936	0 <b>m</b> 25	14 <b>≏</b> 49	12耳18	23 <b>Y</b> 11	21∏14	22 <b>Y</b> 21	9 <b>)</b> (48	16궁 2	15 <b>る</b> 26	11 <b>7</b> 14	n.a.	M31

Delta T = 41h55m56s

Julian Calendar

The year -5007 astronomical counting style corresponds to year 5008 B.C.E historical counting style.

### SEPTEMBER 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
T 1	20 8 33	0 <b>Ω</b> 38'52	3 <b>M</b> 26	209514	1 <b>m</b> 39	15 <b>≏</b> 32	12 <b>Ⅱ</b> 29	23 <b>Y</b> 12	21 <b>I</b> I18	22 <b>Y</b> 21	9°R47	16°D 2	15 <b>る</b> 23	11 <b>~</b> 21	n.a.	T 1
W 2	20 12 29	1°39'41	15°26	21°52	2°53	16°15	12°39	23°13	21°21	22°21	9 <b>)(</b> 46	16궁 2	15°19	11°27	n.a.	W 2
T 3	20 16 26	2°40'31	27°18	23°30	4° 7	16°59	12°50	23°15	21°24	22°R21	9°45	16° 3	15°16	11°34	n.a.	T 3
F 4	20 20 23	3°41'23	9 <b>.₹</b> 8	25° 7	5°21	17°42	13° 1	23°16	21°27	22°21	9°44	16° 5	15°13	11°41	n.a.	F 4
S 5	20 24 19	4°42'16	20°58	26°45	6°35	18°25	13°11	23°16	21°30	22°21	9°44	16° 6	15°10	11°47	n.a.	S 5
S 6	20 28 16	5°43'10	2 <b>ප</b> 53	28°22	7°49	19° 9	13°21	23°17	21°33	22°21	9°43	16° 8	15° 7	11°54	n.a.	S 6
M 7	20 32 12	6°44'06	14°56	29°59	9° 2	19°52	13°32	23°18	21°36	22°20	9°42	16°R 8	15° 3	12° 1	n.a.	M 7
T 8	20 36 9	7°45'03	27°10	1 <b>.0</b> 37	10°16	20°36	13°42	23°18	21°39	22°20	9°41	16° 8	15° 0	12° 7	n.a.	T 8
W 9	20 40 5	8°46'01	9≈36	3°13	11°30	21°19	13°52	23°19	21°42	22°20	9°40	16° 6	14°57	12°14	n.a.	W 9
T 10	20 44 2	9°47'01	22°16	4°50	12°44	22° 3	14° 2	23°19	21°45	22°20	9°39	16° 3	14°54	12°21	n.a.	T 10
F 11	20 47 58	10°48'02	5 <b>米</b> 9	6°26	13°57	22°46	14°12	23°19	21°48	22°20	9°38	16° 0	14°51	12°27	n.a.	F 11
S 12	20 51 55	11°49'05	18°16	8° 3	15°11	23°30	14°21	23°R19	21°50	22°19	9°37	15°55	14°48	12°34	n.a.	S 12
S 13	20 55 51	12°50'09	1 <b>Y</b> 36	9°39	16°24	24°13	14°31	23°19	21°53	22°19	9°36	15°51	14°44	12°41	n.a.	S 13
M14	20 59 48	13°51'14	15° 8	11°14	17°38	24°57	14°40	23°19	21°56	22°19	9°35	15°48	14°41	12°47	n.a.	M14
T 15	21 3 45	14°52'21	28°52	12°50	18°51	25°40	14°50	23°19	21°59	22°18	9°34	15°45	14°38	12°54	n.a.	T 15
W16	21 741	15°53'30	12846	14°25	20° 5	26°24	14°59	23°19	22° 1	22°18	9°33	15°D44	14°35	13° 1	n.a.	W16
T 17	21 11 38	16°54'40	26°51	16° 0	21°18	27° 8	15° 8	23°18	22° 4	22°17	9°32	15°45	14°32	13° 7	n.a.	T 17
F 18	21 15 34	17°55'52	11 <b>II</b> 5	17°35	22°32	27°51	15°17	23°17	22° 6	22°17	9°31	15°46	14°29	13°14	n.a.	F 18
S 19	21 19 31	18°57'05	25°26	19°10	23°45	28°35	15°26	23°17	22° 9	22°16	9°29	15°47	14°25	13°21	n.a.	S 19
S 20	21 23 27	19°58'20	9951	20°45	24°58	29°19	15°35	23°16	22°11	22°16	9°28	15°R49	14°22	13°27	n.a.	S 20
M21	21 27 24	20°59'35	24°16	22°20	26°12	0 <b>™</b> 2	15°44	23°15	22°14	22°15	9°27	15°48	14°19	13°34	n.a.	M21
T 22	21 31 20	22° 0'52	8 <b>Ω</b> 37	23°54	27°25	0°46	15°53	23°14	22°16	22°14	9°26	15°46	14°16	13°41	n.a.	T 22
W23	21 35 17	23° 2'10	22°48	25°29	28°38	1°30	16° 1	23°13	22°18	22°14	9°25	15°43	14°13	13°47	n.a.	W23
T 24	21 39 14	24° 3'28	6 <b>M</b> )44	27° 3	29°51	2°14	16° 9	23°11	22°21	22°13	9°24	15°37	14° 9	13°54	n.a.	T 24
F 25	21 43 10	25° 4'48	20°21	28°38	1 <u> </u>	2°58	16°18	23°10	22°23	22°12	9°23	15°30	14° 6	14° 1	n.a.	F 25
S 26	21 47 7	26° 6'08	3 <b>₾</b> 37	0 Mp 12	2°17	3°41	16°26	23° 9	22°25	22°12	9°22	15°23	14° 3	14° 7	n.a.	S 26
S 27	21 51 3	27° 7'28	16°31	1°47	3°30	4°25	16°34	23° 7	22°27	22°11	9°21	15°16	14° 0	14°14	n.a.	S 27
M28	21 55 0	28° 8'49	29° 5	3°21	4°43	5° 9	16°42	23° 5	22°29	22°10	9°19	15°10	13°57	14°21	n.a.	M28
T 29	21 58 56	29°10'11	11 <b>M</b> 20	4°55	5°56	5°53	16°49	23° 3	22°32	22° 9	9°18	1 <u>5°</u> 7	1 <u>3</u> °54	14°27	n.a.	T 29
W30	22 2 53	0 <b>m</b> 11'33	23 <b>M</b> 22	6Mp30	7 <b>쇼</b> 9	6 <b>M</b> 37	16耳57	23 <b>°</b> 2	22 <b>∏</b> 34	22 <b>Y</b> 8	9 <b>)</b> 17	15 <b>る</b> 5	13 <b>る</b> 50	14 <b>₹</b> 34	n.a.	W30

Delta T = 41h55m52s

Julian Calendar 1 Sept. 5008 BCE == Greg. Calendar 23 July 5008 BCE

#### OCTOBER 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	u	u	Ç	ę k	Day
T 1	22 6 49	1 <b>m</b> ) 12'55	5 <b>₹</b> 14	8M) 4	8 <b>₾</b> 22	7 <b>M</b> 20	17 <b>I</b> I 4	23°R 0	22 <b>II</b> 36	22°R 7	9°R16	15°D 4	13 <b>る</b> 47	14 <b>×</b> 141	n.a.	T 1
F 2	22 10 46	2°14'18	17° 3	9°38	9°35	8° 4	17°12	22 <b>Y</b> 57	22°37	22 <b>°</b> 6	9 <b>)</b> 15	15 <b>る</b> 5	13°44	14°47	n.a.	F 2
S 3	22 14 43	3°15'41	28°53	11°13	10°48	8°48	17°19	22°55	22°39	22° 5	9°14	15° 7	13°41	14°54	n.a.	S 3
S 4	22 18 39	4°17'04	10 <b>궁</b> 50	12°47	12° 0	9°32	17°26	22°53	22°41	22° 4	9°12	15°R 8	13°38	15° 1	n.a.	S 4
M 5	22 22 36	5°18'27	22°57	14°22	13°13	10°16	17°33	22°50	22°43	22° 3	9°11	15° 8	13°34	15° 7	n.a.	M 5
T 6	22 26 32	6°19'51	5≈20	15°56	14°25	11° 0	17°39	22°48	22°45	22° 2	9°10	15° 5	13°31	15°14	n.a.	T 6
W 7	22 30 29	7°21'15	18° 0	17°31	15°38	11°43	17°46	22°45	22°46	22° 1	9° 9	15° 1	13°28	15°21	n.a.	W 7
T 8	22 34 25	8°22'39	0 <b>∺</b> 59	19° 5	16°50	12°27	17°52	22°43	22°48	22° 0	9° 8	14°54	13°25	15°27	n.a.	T 8
F 9	22 38 22	9°24'03	14°16	20°40	18° 3	13°11	17°58	22°40	22°49	21°59	9° 7	14°45	13°22	15°34	n.a.	F 9
S 10	22 42 19	10°25'27	27°50	22°14	19°15	13°55	18° 4	22°37	22°51	21°58	9° 5	14°35	13°19	15°41	n.a.	S 10
S 11	22 46 15	11°26'52	11 <b>Y</b> 37	23°48	20°27	14°39	18°10	22°34	22°52	21°57	9° 4	14°25	13°15	15°47	n.a.	S 11
M12	22 50 12	12°28'17	25°33	25°22	21°39	15°22	18°16	22°31	22°54	21°55	9° 3	14°16	13°12	15°54	n.a.	M12
T 13	22 54 8	13°29'42	9 <b>8</b> 36	26°56	22°52	16° 6	18°22	22°27	22°55	21°54	9° 2	14° 9	13° 9	16° 1	n.a.	T 13
W14	22 58 5	14°31'07	23°42	28°30	24° 4	16°50	18°27	22°24	22°56	21°53	9° 1	14° 5	13° 6	16° 7	n.a.	W14
T 15	23 2 1	15°32'33	7∏49	0 <b>₾</b> 3	25°16	17°34	18°33	22°21	22°58	21°52	9° 0	14° 3	13° 3	16°14	n.a.	T 15
F 16	23 5 58	16°34'00	21°55	1°36	26°27	18°17	18°38	22°17	22°59	21°50	8°58	14°D 3	13° 0	16°21	n.a.	F 16
S 17	23 9 55	17°35'26	5958	3° 8	27°39	19° 1	18°43	22°14	23° 0	21°49	8°57	14° 3	12°56	16°27	n.a.	S 17
S 18	23 13 51	18°36'53	20° 0	4°39	28°51	19°45	18°47	22°10	23° 1	21°48	8°56	14°R 3	12°53	16°34	n.a.	S 18
M19	23 17 48	19°38'20	3 <b>Ω</b> 58	6°10	OM 3	20°29	18°52	22° 7	23° 2	21°46	8°55	14° 2	12°50	16°41	n.a.	M19
T 20	23 21 44	20°39'46	17°50	7°39	1°14	21°12	18°57	22° 3	23° 3	21°45	8°54	13°57	12°47	16°47	n.a.	T 20
W21	23 25 41	21°41'13	1 <b>m</b> 35	9° 6	2°26	21°56	19° 1	21°59	23° 4	21°44	8°53	13°50	12°44	16°54	n.a.	W21
T 22	23 29 38	22°42'39	15° 9	10°32	3°37	22°40	19° 5	21°55	23° 5	21°42	8°52	13°40	12°40	17° 1	n.a.	T 22
F 23	23 33 34	23°44'05	28°30	11°56	4°49	23°23	19° 9	21°51	23° 5	21°41	8°50	13°28	12°37	17° 7	n.a.	F 23
S 24	23 37 31	24°45'31	11 <b>≏</b> 35	13°17	6° 0	24° 7	19°13	21°47	23° 6	21°39	8°49	13°15	12°34	17°14	n.a.	S 24
S 25	23 41 27	25°46'56	24°22	14°34	7°11	24°51	19°16	21°43	23° 7	21°38	8°48	13° 2	12°31	17°21	n.a.	S 25
M26	23 45 24	26°48'20	6ML52	15°49	8°22	25°34	19°20	21°39	23° 7	21°36	8°47	12°51	12°28	17°27	n.a.	M26
T 27	23 49 20	27°49'44	19° 6	16°59	9°33	26°18	19°23	21°34	23° 8	21°35	8°46	12°42	12°25	17°34	n.a.	T 27
W28	23 53 17	28°51'07	1 <b>√</b> 7	18° 4	10°44	27° 1	19°26	21°30	23° 9	21°33	8°45	12°36	12°21	17°41	n.a.	W28
T 29	23 57 14	29°52'30	12°59	19° 4	11°55	27°45	19°29	21°26	23° 9	21°32	8°44	12°33	12°18	17°47	n.a.	T 29
F 30	0 110	0 <b>≏</b> 53'51	24°47	19°57	13° 5	28°28	19°31	21°21	23° 9	21°30	8°43	12°32	12°15	17°54	n.a.	F 30
S 31	0 5 7	1 <b>≏</b> 55'12	6 <b>ප</b> 36	20 <b>≏</b> 43	14 <b>M</b> .16	29 <b>M</b> 12	19 <b>Ⅲ</b> 34	21 <b>Y</b> 17	23 <b>II</b> 10	21 <b>Y</b> 29	8 <b>) (</b> 42	12 <b>る</b> 31	12 <b>る</b> 12	18 <b>~</b> 1	n.a.	S 31

Delta T = 41h55m49s

### NOVEMBER 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ	)Å(	¥	Р	ß	v	Ç	Q.	Day
S 1	0 9 3	2 <b>≏</b> 56'31	18 <b>る</b> 32	21 <u>₽</u> 20	15M26	29M56	19 <b>Ⅱ</b> 36	21°R12	23 <b>I</b> I10	21°R27	8°R41	12°R31	12る 9	18 <b>⁄</b> 7 7	n.a.	S 1
M 2	0 13 0	3°57'49	0≈40	21°48	16°36	0 <b>∡</b> 139	19°38	21 <b>°</b> 8	23°10	21 <b>Y</b> 25	8 <b>)</b> (40	12 <b>궁</b> 30	12° 5	18°14	n.a.	M 2
T 3	0 16 57	4°59'07	13° 6	22° 7	17°47	1°22	19°40	21° 3	23°10	21°24	8°39	12°27	12° 2	18°21	n.a.	T 3
W 4	0 20 53	6° 0'23	25°52	22°R14	18°57	2° 6	19°42	20°59	23°10	21°22	8°38	12°21	11°59	18°27	n.a.	W 4
T 5	0 24 50	7° 1'38	9 <b>)</b> 3	22°11	20° 6	2°49	19°43	20°54	23°R11	21°21	8°37	12°12	11°56	18°34	n.a.	T 5
F 6	0 28 46	8° 2'52	22°37	21°55	21°16	3°33	19°45	20°49	23°11	21°19	8°35	12° 1	11°53	18°41	n.a.	F 6
S 7	0 32 43	9° 4'05	6 <b>Ƴ</b> 34	21°28	22°26	4°16	19°46	20°45	23°10	21°17	8°35	11°48	11°50	18°47	n.a.	S 7
S 8	0 36 39	10° 5'16	20°48	20°50	23°35	4°59	19°47	20°40	23°10	21°16	8°34	11°36	11°46	18°54	n.a.	S 8
M 9	0 40 36	11° 6'27	5 <b>8</b> 13	20° 1	24°45	5°43	19°47	20°35	23°10	21°14	8°33	11°24	11°43	19° 1	n.a.	M 9
T 10	0 44 33	12° 7'37	19°44	19° 3	25°54	6°26	19°48	20°30	23°10	21°12	8°32	11°15	11°40	19° 7	n.a.	T 10
W11	0 48 29	13° 8'47	4 <b>Ⅱ</b> 14	17°57	27° 3	7° 9	19°48	20°25	23°10	21°11	8°31	11° 9	11°37	19°14	n.a.	W11
T 12	0 52 26	14° 9'55	18°37	16°45	28°12	7°52	19°R49	20°21	23° 9	21° 9	8°30	11° 5	11°34	19°21	n.a.	T 12
F 13	0 56 22	15°11'02	2950	15°29	29°20	8°36	19°49	20°16	23° 9	21° 7	8°29	11° 4	11°31	19°27	n.a.	F 13
S 14	1 0 19	16°12'09	16°53	14°13	0 <b>∡</b> 129	9°19	19°48	20°11	23° 8	21° 6	8°28	11° 4	11°27	19°34	n.a.	S 14
S 15	1 4 16	17°13'14	0 <b>Ω</b> 44	12°58	1°37	10° 2	19°48	20° 6	23° 8	21° 4	8°27	11° 3	11°24	19°41	n.a.	S 15
M16	1 8 12	18°14'19	14°25	11°45	2°45	10°45	19°47	20° 1	23° 7	21° 2	8°26	11° 1	11°21	19°47	n.a.	M16
T 17	1 12 9	19°15'22	27°55	10°38	3°53	11°28	19°47	19°56	23° 7	21° 1	8°25	10°57	11°18	19°54	n.a.	T 17
W18	1 16 5	20°16'24	11 <b>m</b> 15	9°38	5° 1	12°11	19°46	19°51	23° 6	20°59	8°24	10°49	11°15	20° 0	n.a.	W18
T 19	1 20 2	21°17'25	24°24	8°45	6° 9	12°54	19°44	19°46	23° 5	20°57	8°24	10°38	11°11	20° 7	n.a.	T 19
F 20	1 23 58	22°18'24	7 <b>≙</b> 22	8° 0	7°16	13°37	19°43	19°41	23° 5	20°55	8°23	10°26	11° 8	20°14	n.a.	F 20
S 21	1 27 55	23°19'22	20° 8	7°24	8°23	14°20	19°41	19°36	23° 4	20°54	8°22	10°12	11° 5	20°20	n.a.	S 21
S 22	1 31 52	24°20'19	2 <b>M</b> 41	6°56	9°30	15° 3	19°40	19°31	23° 3	20°52	8°21	9°58	11° 2	20°27	n.a.	S 22
M23	1 35 48	25°21'14	15° 1	6°37	10°37	15°46	19°38	19°27	23° 2	20°50	8°20	9°46	10°59	20°34	n.a.	M23
T 24	1 39 45	26°22'08	27° 8	6°27	11°44	16°29	19°36	19°22	23° 1	20°49	8°20	9°36	10°56	20°40	n.a.	T 24
W25	1 43 41	27°22'59	9 <b>.</b> ₹ 6	6°D24	12°50	17°12	19°33	19°17	23° 0	20°47	8°19	9°29	10°52	20°47	n.a.	W25
T 26	1 47 38	28°23'49	20°56	6°29	13°56	17°55	19°31	19°12	22°59	20°45	8°18	9°25	10°49	20°54	n.a.	T 26
F 27	1 51 35	29°24'38	2 <b>ප</b> 43	6°41	15° 2	18°38	19°28	19° 7	22°58	20°44	8°18	9°23	10°46	21° 0	n.a.	F 27
S 28	1 55 31	0M25'24	14°31	6°59	16° 7	19°20	19°25	19° 2	22°56	20°42	8°17	9°D23	10°43	21° 7	n.a.	S 28
S 29	1 59 28	1°26'08	26°25	7°23	17°12	20° 3	19°22	18°58	22°55	20°40	8°16	9°R24	10°40	21°14	n.a.	S 29
M30	2 3 24	2 <b>M</b> 26'50	8≈31	7 <b>≙</b> 53	18 <b>×</b> 17	20 <b>∡</b> 746	19 <b>Ⅱ</b> 19	18 <b>Y</b> 53	22 <b>II</b> 54	20 <b>Y</b> 39	8 <b>)</b> 16	9 <b>궁</b> 24	10 <b>궁</b> 37	21 <b>~</b> 20	n.a.	M30

Delta T = 41h55m45s

Julian Calendar 1 Nov. 5008 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5008 BCE

#### DECEMBER 5008 BCE (-5007) JC

00:00 UT

			ά	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
2 7 21	3M27'30	20≈54	8 <b>亞</b> 28	19 <b>×</b> 122	21 <b>×</b> <sup>7</sup> 28	19°R15	18°R48	22°R52	20°R37	8°R15	9°R22	10 <b>궁</b> 33	21 <b>×</b> 127	n.a.	T 1
			- ,										-	n.a.	W 2
					-					-	-				T 3
-				_		-		-			-	-			F 4 S 5
														n.a.	
-					-			-		-	-		-	n.a.	S 6
		_	-		-		-	_		-		-			M 7
										-		-			T 8 W 9
			-		-, ,	-	-	-		-	-		-		T 10
															F 11
2 50 43	14°32'36	27°20	18°45	0 <b>ප්</b> 51	29°16	18°27	18° 0	22°35	20°20	8°10	8°20	9°58	22°40	n.a.	S 12
2 54 40	15°32'53	11Ω17	10°57	1°52	20°58	18°21	17°56	22033	20°18	8° 0	8°R21	0°55	22047	n a	S 13
						-									M14
3 2 33	17°33'21		22°24	3°51	1°22	18°10	17°48	22°29	20°15	8° 9	8°19	9°49	23° 0	n.a.	T 15
3 6 29	18°33'32	21°20	23°41	4°50	2° 4	18° 4	17°44	22°27	20°14	8° 8	8°14	9°46	23° 7	n.a.	W16
3 10 26	19°33'41	4 <b>₽</b> 11	24°59	5°48	2°46	17°58	17°40	22°25	20°12	8° 8	8° 8	9°42	23°13	n.a.	T 17
3 14 22									-					n.a.	F 18
3 18 19	21°33'54	29°15	27°39	7°44	4°11	17°46	17°33	22°21	20° 9	8° 7	7°51	9°36	23°27	n.a.	S 19
3 22 16	22°33'57	11 <b>M</b> 32	29° 1	8°41	4°53	17°40	17°29	22°19	20° 8	8° 7	7°42	9°33	23°33	n.a.	S 20
3 26 12	23°33'59	23°39	0 <b>M</b> 25	9°37	5°35	17°33	17°26	22°17			7°34	9°30	23°40	n.a.	M21
								-						n.a.	T 22
				_											W23
				_				-		-			-		T 24 F 25
		_	-	-					-			-			S 26
					-						-				
		-						_			-	-	-		S 27
							-, -		-,			, ,			M28 T 29
	-	-	-		-							-			W30
4 5 38	32'00			17 30 18 <b>云</b> 25	12 <b>3</b> 32	16 <b>I</b> I23	16 <b>Y</b> 56	21 <b>I</b> I54	19 <b>°</b> 54		7 <b>군</b> 24	8중58	24 40 24 <b>×</b> 747	n.a.	T 31
	2 11 17 2 15 14 2 19 11 2 23 7 2 27 4 2 31 0 2 34 57 2 38 53 2 42 50 2 46 47 2 50 43 2 54 40 2 58 36 3 2 33 3 6 29 3 10 26 3 14 22 3 18 19 3 22 16 3 26 12 3 30 9 3 34 5 3 38 5 3 45 5 5 3 48 5 5 4 1 41	2 11 17	2 11 17	2 11 17	2 11 17	2 11 17	2 11 17	2 11 17	2 11 17	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 11 17	2 11 17	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	21117 4°2808 3\frac{3}{3}\text{9} 9° 7 20°26 22°11 19\frac{1}{1}12 18\frac{1}{3}4 22\frac{1}{1}5 12\text{9}\text{5}2843 16°51 9°55 12°31 22°54 19° 8 18°39 22°50 20°34 8°14 9°12 10°27 21°40 21°11 6°29'17 0°730 10°38 22°34 23°36 19° 4 18°35 22°48 20°32 8°13 9° 4 10°24 21°47 22°37 7°29'48 14°36 11°29 23°38 24°19 19° 0 18°30 22°47 20°31 8°13 8°54 10°21 21°54 22°4 8°30'18 29° 6 12°24 24°41 25° 1 18°56 18°26 22°45 20°29 8°12 8°44 10°17 22° 0 23°1 0 9°30'46 13\text{5}3 13°21 25°43 25°44 18°51 18°21 22°43 20°27 8°12 8°34 10°14 22° 7 23°45 21°	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Delta T = 41h55m41s

## JANUARY 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	v	Ç	k K	Day
F 1	4 9 34	4 <b>₹</b> 31'34	8 <b>Y</b> 33	17 <b>M</b> 5	19 <b>ਰ</b> 14	13 <b>る</b> 14	16°R16	16°R53	21°R51	19°R53	8 <b>∺</b> 6	7°R21	8 <b>궁</b> 55	24 <b>×</b> 753	n.a.	F 1
S 2	4 13 31	5°31'06	22°36	18°43	20° 2	13°56	16 <b>II</b> 8	16 <b>Ƴ</b> 51	21 <b>Ⅱ</b> 49	19 <b>Y</b> 52	8° 6	7 <b>궁</b> 16	8°52	25° 0	n.a.	S 2
S 3	4 17 27	6°30'35	7 <b>と</b> 5	20°22	20°49	14°37	16° 1	16°48	21°47	19°51	8° 6	7°12	8°48	25° 7	n.a.	S 3
M 4	4 21 24	7°30'02	21°57	22° 3	21°35	15°19	15°53	16°46	21°44	19°50	8° 6	7° 7	8°45	25°13	n.a.	M 4
T 5	4 25 20	8°29'26	7 <b>II</b> 3	23°44	22°20	16° 0	15°46	16°44	21°42	19°49	8° 7	7° 4	8°42	25°20	n.a.	T 5
W 6	4 29 17	9°28'48	22°15	25°27	23° 4	16°41	15°38	16°42	21°39	19°48	8° 7	7° 2	8°39	25°27	n.a.	W 6
T 7 F 8	4 33 13	10°28'08	79522	27°11	23°46	17°23	15°30	16°40	21°37	19°47 19°46	8° 7 8° 7	7°D 1 7° 2	8°36	25°33	n.a.	T 7
F 8 S 9	4 37 10 4 41 6	11°27'26 12°26'41	22°16 6 <b>Ω</b> 50	28°57 0 <b>×7</b> 43	24°28 25° 9	18° 4 18°45	15°22 15°15	16°38 16°37	21°34 21°31	19°46 19°45	8° 7	7° 2	8°33 8°29	25°40 25°46	n.a.	F 8 S 9
											,	, -			n.a.	
S 10	4 45 3	13°25'54	21° 1	2°31	25°48	19°27	15° 7	16°35	21°29	19°44	8° 8	7° 4	8°26	25°53	n.a.	S 10
M11 T 12	4 49 0	14°25'06 15°24'15	4 <b>M)</b> 48 18°11	4°20 6°11	26°27 27° 4	20° 8	14°59	16°33 16°32	21°26 21°24	19°43 19°43	8° 8	7° 6 7°R 6	8°23 8°20	26° 0 26° 6	n.a.	M11 T 12
W13	4 52 56 4 56 53	16°23'22	18°11 1 <b>≏</b> 12	8° 3	27°39	20°49 21°30	14°51 14°44	16°32	21°24 21°21	19°43 19°42	8° 8 8° 8	7° 5	8°20 8°17	26°13	n.a. n.a.	W13
T 14	5 0 49	10 23 22 17°22'27	13°54	9°56	28°14	21°30 22°11	14°36	16°30	21°19	19°42 19°41	8° 9	7° 3	8°14	26°20	n.a.	T 14
F 15	5 4 46	18°21'30	26°21	11°50	28°46	22°52	14°28	16°28	21°16	19°40	8° 9	7° 1	8°10	26°26	n.a.	F 15
S 16	5 8 42	19°20'32	8M35	13°46	29°18	23°33	14°20	16°27	21°13	19°40	8°10	6°58	8° 7	26°33	n.a.	S 16
S 17	5 12 39	20°19'31	20°38	15°43	29°48	24°14	14°13	16°27	21°11	19°39	8°10	6°56	8° 4	26°40	n.a.	S 17
M18	5 16 35	21°18'27	2 <b>₹</b> 35	17°41	0≈16	24°55	14° 5	16°26	21° 8	19°38	8°10	6°53	8° 1	26°46	n.a.	M18
T 19	5 20 32	22°17'22	14°26	19°40	0°43	25°36	13°57	16°25	21° 6	19°38	8°11	6°51	7°58	26°53	n.a.	T 19
W20	5 24 28	23°16'14	2 <u>6</u> °14	21°40	1° 8	26°17	13°50	16°25	21° 3	19°37	8°11	6°50	7°54	27° 0	n.a.	W20
T 21	5 28 25	24°15'05	8 <b>ට</b> 1	23°42	1°31	26°58	13°42	16°24	21° 1	19°37	8°12	6°D50	7°51	27° 6	n.a.	T 21
F 22	5 32 21	25°13'52	19°49	25°44	1°52	27°39	13°35	16°24	20°58	19°36	8°12	6°50	7°48	27°13	n.a.	F 22
S 23	5 36 18	26°12'38	1≈41	27°47	2°12	28°20	13°27	16°24	20°55	19°36	8°13	6°51	7°45	27°20	n.a.	S 23
S 24	5 40 14	27°11'21	13°41	29°51	2°29	29° 0	13°20	16°24	20°53	19°35	8°13	6°52	7°42	27°26	n.a.	S 24
M25	5 44 11	28°10'01	25°50	1 <b>궁</b> 55	2°45	29°41	13°12	16°D24	20°50	19°35	8°14	6°53	7°39	27°33	n.a.	M25
T 26	5 48 7	29° 8'39 0 <b>ろ</b> 7'15	8 <b>)</b> 13	3°59	2°58	0 <b>≈</b> 22	13° 5	16°24	20°48	19°34	8°14	6°54	7°35	27°40	n.a.	T 26
W27 T 28	5 52 4 5 56 1	0 <b>る</b> 7'15 1° 5'48	20°54 3 <b>Ƴ</b> 55	6° 4 8° 8	3°10 3°19	1° 2 1°43	12°58 12°51	16°24 16°24	20°45 20°43	19°34 19°34	8°15 8°16	6°54 6°R54	7°32 7°29	27°46 27°53	n.a.	W27 T 28
F 29	5 59 57	2° 4'18	17°21	10°12	3°19 3°26	2°24	12°44	16°24 16°25	20°43 20°40	19°34 19°33	8°16	6°54	7°26	27°59	n.a. n.a.	F 29
S 30	6 3 54	3° 2'46	1813	10°12	3°30	3° 4	12°37	16°25	20°37	19°33	8°17	6°54	7°23	28° 6	n.a.	S 30
S 31	6 7 50	4ප 1'12	15 <b>8</b> 31	14 <b>궁</b> 16	3°R32	3≈45	12 <b>Ц</b> 30	16 <b>Y</b> 26	20П35	19 <b>Ƴ</b> 33	8 <b>)</b> 18	6 <b>ප</b> 54	7 <b>云</b> 20	28 <b>×</b> 13	n.a.	S 31

Delta T = 41h55m37s

Julian Calendar 1 Jan. 5007 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5008 BCE

### FEBRUARY 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	74	ħ	)Å(	卉	В	v	Ω	ţ	ę k	Day
M 1	6 11 47	4 <b>る</b> 59'35	0 <b>П</b> 12	16 <b>ට</b> 16	3°R32	4≈25	12°R23	16 <b>Y</b> 27	20°R32	19°R33	8 <b>) (</b> 18	6°R53	7 <b>궁</b> 16	28 <b>~</b> 19	n.a.	M 1
T 2	6 15 43	5°57'56	15°12	18°14	3≈29	5° 6	12 <b>I</b> I7	16°27	20耳30	19 <b>Y</b> 33	8°19	6 <b>궁</b> 53	7°13	28°26	n.a.	T 2
W 3	6 19 40	6°56'15	09522	20°10	3°24	5°46	12°10	16°28	20°28	19°33	8°20	6°53	7°10	28°33	n.a.	W 3
T 4	6 23 36	7°54'32	15°34	22° 4	3°17	6°26	12° 4	16°29	20°25	19°32	8°20	6°53	7° 7	28°39	n.a.	T 4
F 5	6 27 33	8°52'47	$0\Omega$ 38	23°54	3° 7	7° 7	11°58	16°31	20°23	19°32	8°21	6°53	7° 4	28°46	n.a.	F 5
S 6	6 31 29	9°50'59	15°26	25°41	2°54	7°47	11°51	16°32	20°20	19°D32	8°22	6°53	7° 0	28°53	n.a.	S 6
S 7	6 35 26	10°49'10	29°51	27°25	2°39	8°27	11°45	16°33	20°18	19°32	8°23	6°53	6°57	28°59	n.a.	S 7
M 8	6 39 22	11°47'19	13 <b>M</b> 49	29° 5	2°21	9° 8	11°39	16°35	20°16	19°32	8°24	6°52	6°54	29° 6	n.a.	M 8
T 9	6 43 19	12°45'26	27°21	0≈41	2° 1	9°48	11°34	16°36	20°13	19°33	8°24	6°52	6°51	29°13	n.a.	T 9
W10	6 47 15	13°43'32	10 <b>≏</b> 26	2°13	1°39	10°28	11°28	16°38	20°11	19°33	8°25	6°D51	6°48	29°19	n.a.	W10
T 11	6 51 12	14°41'35	23° 9	3°41	1°15	11°8	11°23	16°40	20° 9	19°33	8°26	6°51	6°45	29°26	n.a.	T 11
F 12	6 55 8	15°39'37	5 <b>M</b> .32	5° 4	0°48	11°48	11°17	16°42	20° 6	19°33	8°27	6°52	6°41	29°33	n.a.	F 12
S 13	6 59 5	16°37'38	17°40	6°23	0°20	12°28	11°12	16°44	20° 4	19°33	8°28	6°53	6°38	29°39	n.a.	S 13
S 14	7 3 1	17°35'37	29°38	7°37	29 <b>궁</b> 49	13° 8	11° 7	16°46	20° 2	19°33	8°29	6°54	6°35	29°46	n.a.	S 14
M15	7 6 58	18°33'34	11 <b>~</b> 28	8°45	29°17	13°48	11° 2	16°48	20° 0	19°34	8°30	6°55	6°32	29°52	n.a.	M15
T 16	7 10 55	19°31'29	23°15	9°50	28°44	14°28	10°57	16°50	19°58	19°34	8°31	6°56	6°29	29°59	n.a.	T 16
W17	7 14 51	20°29'23	5 <b>る</b> 2	10°48	28° 9	15° 8	10°52	16°53	19°55	19°34	8°32	6°R56	6°26	0중 6	n.a.	W17
T 18	7 18 48	21°27'15	16°51	11°42	27°33	15°48	10°48	16°55	19°53	19°35	8°33	6°56	6°22	0°12	n.a.	T 18
F 19	7 22 44	22°25'05	28°45	12°31	26°56	16°28	10°44	16°58	19°51	19°35	8°34	6°55	6°19	0°19	n.a.	F 19
S 20	7 26 41	23°22'54	10≈46	13°15	26°18	17° 8	10°40	17° 1	19°49	19°36	8°35	6°53	6°16	0°26	n.a.	S 20
S 21	7 30 37	24°20'40	22°55	13°53	25°40	17°48	10°36	17° 3	19°47	19°36	8°36	6°51	6°13	0°32	n.a.	S 21
M22	7 34 34	25°18'25	5 <b>)</b> 15	14°26	25° 1	18°28	10°32	17° 6	19°45	19°37	8°37	6°48	6°10	0°39	n.a.	M22
T 23	7 38 30	26°16'07	17°48	14°53	24°23	19°8	10°28	17° 9	19°43	19°37	8°38	6°45	6° 6	0°46	n.a.	T 23
W24	7 42 27	27°13'48	0 <b>Ƴ</b> 36	15°16	23°45	19°47	10°25	17°12	19°42	19°38	8°39	6°43	6° 3	0°52	n.a.	W24
T 25	7 46 23	28°11'27	13°40	15°32	23° 8	20°27	10°21	17°16	19°40	19°38	8°40	6°41	6° 0	0°59	n.a.	T 25
F 26	7 50 20	29° 9'04	27° 3	15°44	22°31	21° 7	10°18	17°19	19°38	19°39	8°41	6°D41	5°57	1° 6	n.a.	F 26
S 27	7 54 16	0≈ 6'39	10847	15°50	21°55	21°47	10°15	17°22	19°36	19°40	8°42	6°41	5°54	1°12	n.a.	S 27
S 28	7 58 13	1≈ 4'13	24 <b>8</b> 51	15°R52	21 <b>궁</b> 21	22≈26	10 <b>Ⅱ</b> 12	17 <b>Y</b> 26	19 <b>∏</b> 34	19 <b>Y</b> 40	8 <b>)</b> €43	6 <b>ප</b> 42	5 <b>ਰ</b> 51	1 <b>ට</b> 19	n.a.	S 28

Delta T = 41h55m34s

### MARCH 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	ß	Ç	ĸ0	Day
M 1	8 2 9	2≈ 1'44	9 <b>Ⅱ</b> 16	15°R48	20°R47	23≈ 6	10°R10	17 <b>Y</b> 29	19°R33	19 <b>Y</b> 41	8 <b>):</b> (45	6 <b>පි</b> 43	5 <b>る</b> 47	1 <b>る</b> 26	n.a.	M 1
T 2	8 6 6	2°59'14	23°58	15≈39	20 <b>궁</b> 16	23°45	10耳 7	17°33	19 <b>Ⅲ</b> 31	19°42	8°46	6°44	5°44	1°32	n.a.	T 2
W 3	8 10 3	3°56'42	8952	15°26	19°46	24°25	10° 5	17°37	19°29	19°43	8°47	6°R45	5°41	1°39	n.a.	W 3
T 4	8 13 59	4°54'09	23°53	15° 9	19°18	25° 5	10° 3	17°40	19°28	19°43	8°48	6°44	5°38	1°46	n.a.	T 4
F 5	8 17 56	5°51'34	8 <b>N</b> 50	14°47	18°52	25°44	10° 1	17°44	19°26	19°44	8°49	6°42	5°35	1°52	n.a.	F 5
S 6	8 21 52	6°48'58	23°37	14°22	18°29	26°23	9°59	17°48	19°25	19°45	8°51	6°38	5°32	1°59	n.a.	S 6
S 7	8 25 49	7°46'20	8MD 6	13°54	18° 7	27° 3	9°58	17°52	19°23	19°46	8°52	6°34	5°28	2° 5	n.a.	S 7
M 8	8 29 45	8°43'41	22°11	13°24	17°48	27°42	9°57	17°57	19°22	19°47	8°53	6°29	5°25	2°12	n.a.	M 8
T 9	8 33 42	9°41'01	5 <b>Ω</b> 49	12°51	17°31	28°22	9°55	18° 1	19°21	19°48	8°54	6°25	5°22	2°19	n.a.	T 9
W10	8 37 38	10°38'20	19° 0	12°17	17°17	29° 1	9°54	18° 5	19°19	19°49	8°55	6°22	5°19	2°25	n.a.	W10
T 11	8 41 35	11°35'38	1 <b>M</b> .46	11°42	17° 5	29°40	9°54	18°10	19°18	19°50	8°57	6°20	5°16	2°32	n.a.	T 11
F 12	8 45 31	12°32'55	14°10	11° 7	16°56	0 <b>∺</b> 20	9°53	18°14	19°17	19°51	8°58	6°D20	5°12	2°39	n.a.	F 12
S 13	8 49 28	13°30'12	26°18	10°32	16°49	0°59	9°53	18°19	19°16	19°52	8°59	6°20	5° 9	2°45	n.a.	S 13
S 14	8 53 24	14°27'27	8 <b>∡</b> 14	9°58	16°44	1°38	9°52	18°23	19°14	19°53	9° 0	6°22	5° 6	2°52	n.a.	S 14
M15	8 57 21	15°24'42	20° 3	9°26	16°D42	2°18	9°D52	18°28	19°13	19°54	9° 2	6°23	5° 3	2°59	n.a.	M15
T 16	9 1 18	16°21'56	1 <b>る</b> 49	8°55	16°42	2°57	9°52	18°33	19°12	19°56	9° 3	6°R24	5° 0	3° 5	n.a.	T 16
W17	9 5 14	17°19'09	13°38	8°28	16°44	3°36	9°53	18°38	19°11	19°57	9° 4	6°24	4°57	3°12	n.a.	W17
T 18	9 9 1 1	18°16'21	25°32	8° 3	16°49	4°15	9°53	18°43	19°10	19°58	9° 6	6°22	4°53	3°19	n.a.	T 18
F 19	9 13 7	19°13'32	7≈34	7°42	16°56	4°54	9°54	18°48	19°10	19°59	9° 7	6°19	4°50	3°25	n.a.	F 19
S 20	9 17 4	20°10'42	19°46	7°24	17° 5	5°34	9°55	18°53	19° 9	20° 1	9° 8	6°13	4°47	3°32	n.a.	S 20
S 21	9 21 0	21° 7'51	2 <b>)</b> 11	7°10	17°16	6°13	9°56	18°58	19°8	20° 2	9°10	6° 6	4°44	3°38	n.a.	S 21
M22	9 24 57	22° 4'59	14°48	7° 0	17°29	6°52	9°57	19° 3	19° 7	20° 3	9°11	5°58	4°41	3°45	n.a.	M22
T 23	9 28 53	23° 2'07	27°38	6°55	17°45	7°31	9°58	19°8	19° 7	20° 5	9°12	5°50	4°37	3°52	n.a.	T 23
W24	9 32 50	23°59'13	10 <b>Y</b> 40	6°D54	18° 2	8°10	10° 0	19°14	19° 6	20° 6	9°14	5°43	4°34	3°58	n.a.	W24
T 25	9 36 47	24°56'18	23°57	6°57	18°21	8°49	10° 1	19°19	19° 5	20° 7	9°15	5°37	4°31	4° 5	n.a.	T 25
F 26	9 40 43	25°53'23	7 <b>8</b> 26	7° 5	18°41	9°28	10° 3	19°25	19° 5	20° 9	9°16	5°34	4°28	4°12	n.a.	F 26
S 27	9 44 40	26°50'26	21° 9	7°18	19° 4	10° 7	10° 5	19°30	19° 4	20°10	9°18	5°D32	4°25	4°18	n.a.	S 27
S 28	9 48 36	27°47'29	5 <b>I</b> I 6	7°35	19°28	10°46	10° 8	19°36	19° 4	20°12	9°19	5°32	4°22	4°25	n.a.	S 28
M29	9 52 33	28°44'31	19°17	7°56	19°54	11°25	10°10	19°42	19° 3	20°13	9°20	5°33	4°18	4°32	n.a.	M29
T 30	9 56 29	29°41'31	3 <b>95</b> 40	8°22	20°21	12° 4	10°13	19°47	19° 3	20°15	9°22	5°R34	4°15	4°38	n.a.	T 30
W31	10 0 26	0 <b>)</b> 38'31	189513	8 <b>≈</b> 53	20중50	12 <b>)</b> (43	10 <b>Ⅱ</b> 15	19 <b>Y</b> 53	19耳 3	20 <b>Υ</b> 16	9 <b>∺</b> 23	5 <b>云</b> 33	4 <b>궁</b> 12	4 <b>⋜</b> 45	n.a.	W31

Delta T = 41h55m30s

Julian Calendar 1 March 5007 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5007 BCE

### APRIL 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	卉	В	n	v	Ç	o k	Day
T 1	10 4 22	1 <b>)</b> 35'30	2 <b>Ω</b> 52	9≈27	21る20	13 <b>)</b> 22	10 <b>I</b> I18	19 <b>Y</b> 59	19°R 3	20 <b>Υ</b> 18	9 <b>)</b> (25	5°R30	4る 9	4 <b>る</b> 52	n.a.	T 1
F 2	10 8 19	2°32'29	17°30	10° 6	21°52	14° 1	10°22	20° 5	19 <b>I</b> I 2	20°20	9°26	5 <b>云</b> 25	4° 6	4°58	n.a.	F 2
S 3	10 12 16	3°29'27	2 Mg 2	10°48	22°25	14°39	10°25	20°11	19° 2	20°21	9°27	5°18	4° 3	5° 5	n.a.	S 3
S 4	10 16 12	4°26'24	16°21	11°35	22°59	15°18	10°28	20°17	19° 2	20°23	9°29	5°10	3°59	5°12	n.a.	S 4
M 5	10 20 9	5°23'21	0 <u>₽</u> 20	12°26	23°35	15°57	10°32	20°23	19°D 2	20°25	9°30	5° 0	3°56	5°18	n.a.	M 5
T 6	10 24 5	6°20'18	13°56	13°20	24°11	16°36	10°36	20°29	19° 2	20°26	9°31	4°51	3°53	5°25	n.a.	T 6
W 7	10 28 2	7°17'15	27° 7	14°18	24°49	17°15	10°40	20°36	19° 2	20°28	9°33	4°43	3°50	5°31	n.a.	W 7
T 8	10 31 58	8°14'12	9 <b>M</b> 54	15°20	25°28	17°53	10°44	20°42	19° 3	20°30	9°34	4°38	3°47	5°38	n.a.	T 8
F 9	10 35 55	9°11'08	22°20	16°26	26° 9	18°32	10°48	20°48	19° 3	20°31	9°36	4°34	3°43	5°45	n.a.	F 9
S 10	10 39 52	10° 8'05	4 <b>₹</b> 29	17°35	26°50	19°11	10°52	20°55	19° 3	20°33	9°37	4°33	3°40	5°51	n.a.	S 10
S 11	10 43 48	11° 5'02	16°25	18°48	27°32	19°50	10°57	21° 1	19° 3	20°35	9°38	4°D33	3°37	5°58	n.a.	S 11
M12	10 47 45	12° 1'59	28°15	20° 4	28°15	20°28	11° 2	21° 7	19° 4	20°37	9°40	4°R33	3°34	6° 5	n.a.	M12
T 13	10 51 41	12°58'57	10궁 3	21°23	28°59	21° 7	11° 7	21°14	19° 4	20°39	9°41	4°33	3°31	6°11	n.a.	T 13
W14	10 55 38	13°55'54	21°54	22°46	29°44	21°46	11°12	21°21	19° 5	20°40	9°43	4°32	3°28	6°18	n.a.	W14
T 15	10 59 34	14°52'52	3≈53	24°12	0≈30	22°24	11°17	21°27	19° 5	20°42	9°44	4°28	3°24	6°25	n.a.	T 15
F 16	11 3 31	15°49'49	16° 4	25°42	1°17	23° 3	11°22	21°34	19° 6	20°44	9°45	4°22	3°21	6°31	n.a.	F 16
S 17	11 7 28	16°46'47	28°29	27°15	2° 4	23°42	11°28	21°40	19° 6	20°46	9°47	4°14	3°18	6°38	n.a.	S 17
S 18	11 11 24	17°43'45	11 <b>米</b> 9	28°51	2°52	24°20	11°33	21°47	19° 7	20°48	9°48	4° 3	3°15	6°45	n.a.	S 18
M19	11 15 21	18°40'43	24° 6	0 <b>)</b> €30	3°41	24°59	11°39	21°54	19°8	20°50	9°50	3°51	3°12	6°51	n.a.	M19
T 20	11 19 17	19°37'42	7 <b>Ƴ</b> 17	2°12	4°30	25°37	11°45	22° 1	19°8	20°52	9°51	3°39	3° 8	6°58	n.a.	T 20
W21	11 23 14	20°34'40	20°42	3°57	5°21	26°16	11°51	22° 8	19° 9	20°54	9°52	3°29	3° 5	7° 5	n.a.	W21
T 22	11 27 10	21°31'39	4818	5°45	6°12	26°54	11°57	22°15	19°10	20°56	9°54	3°20	3° 2	7°11	n.a.	T 22
F 23	11 31 7	22°28'37	18° 4	7°36	7° 3	27°33	12° 4	22°22	19°11	20°58	9°55	3°14	2°59	7°18	n.a.	F 23
S 24	11 35 4	23°25'36	1 <b>Ⅱ</b> 57	9°30	7°55	28°12	12°10	22°29	19°12	21° 0	9°56	3°10	2°56	7°24	n.a.	S 24
S 25	11 39 0	24°22'35	15°57	11°26	8°48	28°50	12°17	22°36	19°13	21° 2	9°58	3° 9	2°53	7°31	n.a.	S 25
M26	11 42 57	25°19'34	0ණ 2	13°25	9°41	29°29	12°24	22°43	19°14	21° 4	9°59	3° 9	2°49	7°38	n.a.	M26
T 27	11 46 53	26°16'33	14°12	15°25	10°35	0 <b>Υ</b> 7	12°30	22°50	19°15	21° 6	10° 0	3° 9	2°46	7°44	n.a.	T 27
W28	11 50 50	27°13'32	28°27	17°28	11°29	0°46	12°37	22°57	19°17	21° 8	10° 2	3° 7	2°43	7°51	n.a.	W28
T 29	11 54 47	28°10'32	12 <b>Ω</b> 42	19°32	12°24	1°24	12°45	23° 4	19°18	21°10	10° 3	3° 3	<u>2°40</u>	<u>7</u> °58	n.a.	T 29
F 30	11 58 43	29 <b>米</b> 7'31	26 <b>Ω</b> 56	21 <b>米</b> 38	13≈20	2 <b>Υ</b> 2	12 <b>Ⅱ</b> 52	23 <b>Y</b> 11	19 <b>Ⅱ</b> 19	21 <b>Υ</b> 12	10 <b>米</b> 5	2 <b>ප</b> 57	2 <b>ප</b> 37	8 <b>ප</b> 4	n.a.	F 30

Delta T = 41h55m26s

## MAY 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	卉	Р	v	v	Ç	o k	Day
S 1	12 2 40	0 <b>Υ</b> 4'31	11 Mp 4	23 <b>)</b> 45	14≈15	2 <b>Y</b> 41	12 <b>II</b> 59	23 <b>Y</b> 18	19 <b>Ⅱ</b> 20	21 <b>Y</b> 14	10 <b>∺</b> 6	2°R48	2 <b>ප</b> 34	8 <b>ح</b> 11	n.a.	S 1
S 2	12 6 36	1° 1'31	25° 2	25°53	15°12	3°19	13° 7	23°26	19°22	21°16	10° 7	2 <b>る</b> 37	2°30	8°18	n.a.	S 2
M 3	12 10 33	1°58'32	8 <b>≏</b> 44	28° 1	16° 9	3°58	13°15	23°33	19°23	21°19	10° 8	2°25	2°27	8°24	n.a.	M 3
T 4	12 14 29	2°55'34	22° 8	0 <b>Υ</b> 10	17° 6	4°36	13°22	23°40	19°25	21°21	10°10	2°13	2°24	8°31	n.a.	T 4
W 5	12 18 26	3°52'36	5 <b>M</b> .11	2°18	18° 3	5°15	13°30	23°48	19°26	21°23	10°11	2° 3	2°21	8°38	n.a.	W 5
T 6	12 22 23	4°49'40	17°54	4°27	19° 2	5°53	13°38	23°55	19°28	21°25	10°12	1°55	2°18	8°44	n.a.	T 6
F 7	12 26 19	5°46'44	0 <b>∡</b> 17	6°35	20° 0	6°31	13°47	24° 2	19°30	21°27	10°14	1°49	2°14	8°51	n.a.	F 7
S 8	12 30 16	6°43'50	12°25	8°42	20°59	7°10	13°55	24°10	19°31	21°29	10°15	1°46	2°11	8°58	n.a.	S 8
S 9	12 34 12	7°40'56	24°22	10°48	21°58	7°48	14° 3	24°17	19°33	21°32	10°16	1°45	2° 8	9° 4	n.a.	S 9
M10	12 38 9	8°38'04	6 <b>ਰ</b> 11	12°53	22°58	8°27	14°12	24°25	19°35	21°34	10°17	1°45	2° 5	9°11	n.a.	M10
T 11	12 42 6	9°35'13	18° 0	14°57	23°58	9° 5	14°20	24°32	19°37	21°36	10°19	1°45	2° 2	9°17	n.a.	T 11
W12	12 46 2	10°32'23	29°53	17° 0	24°58	9°43	14°29	24°39	19°38	21°38	10°20	1°44	1°59	9°24	n.a.	W12
T 13	12 49 59	11°29'34	11≈56	19° 1	25°59	10°22	14°38	24°47	19°40	21°40	10°21	1°41	1°55	9°31	n.a.	T 13
F 14	12 53 55	12°26'46	24°12	21° 1	27° 0	11° 0	14°47	24°54	19°42	21°42	10°22	1°35	1°52	9°37	n.a.	F 14
S 15	12 57 52	13°24'00	6 <b>)</b> 46	22°59	28° 1	11°38	14°56	25° 2	19°44	21°45	10°24	1°27	1°49	9°44	n.a.	S 15
S 16	13 1 49	14°21'15	19°40	24°55	29° 3	12°17	15° 5	25°10	19°46	21°47	10°25	1°16	1°46	9°51	n.a.	S 16
M17	13 5 45	15°18'31	2 <b>Υ</b> 54	26°51	0 <b>米</b> 5	12°55	15°14	25°17	19°49	21°49	10°26	1° 5	1°43	9°57	n.a.	M17
T 18	13 9 42	16°15'48	16°26	28°44	1° 7	13°33	15°24	25°25	19°51	21°51	10°27	0°53	1°39	10° 4	n.a.	T 18
W19	13 13 38	17°13'06	0 <b>8</b> 15	0 <b>8</b> 36	2° 9	14°12	15°33	25°32	19°53	21°54	10°28	0°43	1°36	10°11	n.a.	W19
T 20	13 17 35	18°10'26	14°16	2°26	3°12	14°50	15°43	25°40	19°55	21°56	10°29	0°34	1°33	10°17	n.a.	T 20
F 21	13 21 31	19° 7'47	28°25	4°14	4°15	15°28	15°53	25°47	19°57	21°58	10°31	0°28	1°30	10°24	n.a.	F 21
S 22	13 25 28	20° 5'09	12 <b>Ⅱ</b> 38	6° 1	5°18	16° 7	16° 2	25°55	20° 0	22° 0	10°32	0°25	1°27	10°31	n.a.	S 22
S 23	13 29 25	21° 2'31	26°51	7°47	6°22	16°45	16°12	26° 3	20° 2	22° 2	10°33	0°D24	1°24	10°37	n.a.	S 23
M24	13 33 21	21°59'55	1199 2	9°30	7°26	17°23	16°22	26°10	20° 4	22° 5	10°34	0°24	1°20	10°44	n.a.	M24
T 25	13 37 18	22°57'20	25°10	11°12	8°30	18° 1	16°32	26°18	20° 7	22° 7	10°35	0°R24	1°17	10°51	n.a.	T 25
W26	13 41 14	23°54'46	9 <b>Ω</b> 14	12°53	9°34	18°40	16°42	26°25	20° 9	22° 9	10°36	0°23	1°14	10°57	n.a.	W26
T 27	13 45 11	24°52'13	23°13	14°31	10°38	19°18	16°53	26°33	20°12	22°11	10°37	0°20	1°11	11° 4	n.a.	T 27
F 28	13 49 7	25°49'42	7Mp 4	16° 9	11°43	19°56	17° 3	26°41	20°14	22°14	10°38	0°15	1°8	11°10	n.a.	F 28
S 29	13 53 4	26°47'11	20°47	17°44	12°48	20°35	17°13	26°48	20°17	22°16	10°39	0° 7	1° 5	11°17	n.a.	S 29
S 30	13 57 1	27°44'42	4 <b>₾</b> 20	19°18	13°53	21°13	17°24	26°56	20°20	22°18	10°40	29 <b>৴</b> 57	1° 1	11°24	n.a.	S 30
M31	14 0 57	28 <b>Y</b> 42'14	17 <b>≏</b> 39	20850	14 <b>米</b> 58	21 <b>Υ</b> 51	17 <b>Ⅱ</b> 34	27 <b>°</b> 4	20∏22	22 <b>Y</b> 20	10 <b>∺</b> 41	29 <b>х</b> 47	0 <b>궁</b> 58	11 <b>る</b> 30	n.a.	M31

Delta T = 41h55m23s

Julian Calendar 1 May 5007 BCE == Greg. Calendar 22 March 5007 BCE

### JUNE 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	卉	Р	ß	v	Ç	o k	Day
T 1	14 4 54	29 <b>°</b> 39'47	0 <b>M</b> .43	22821	16 <b>)</b> 4	22 <b>Y</b> 29	17 <b>Ⅱ</b> 45	27 <b>Υ</b> 11	20耳25	22 <b>Y</b> 23	10 <b>) (</b> 42	29°R37	0 <b>ට</b> 55	11 <b>る</b> 37	n.a.	T 1
W 2	14 8 50	0 <b>8</b> 37'22	13°31	23°50	17°10	23° 8	17°56	27°19	20°28	22°25	10°43	29 <b>×</b> <sup>7</sup> 28	0°52	11°44	n.a.	W 2
T 3	14 12 47	1°34'59	26° 3	25°18	18°16	23°46	18° 7	27°26	20°31	22°27	10°44	29°21	0°49	11°50	n.a.	T 3
F 4	14 16 43	2°32'38	8 <b>₹</b> 20	26°43	19°22	24°24	18°17	27°34	20°34	22°29	10°45	29°17	0°45	11°57	n.a.	F 4
S 5	14 20 40	3°30'19	20°24	28° 8	20°28	25° 2	18°28	27°42	20°36	22°31	10°46	29°15	0°42	12° 4	n.a.	S 5
S 6	14 24 37	4°28'01	2 <b>ප</b> 18	29°30	21°35	25°41	18°39	27°49	20°39	22°34	10°47	29°D14	0°39	12°10	n.a.	S 6
M 7	14 28 33	5°25'46	14° 7	0耳50	22°41	26°19	18°51	27°57	20°42	22°36	10°48	29°15	0°36	12°17	n.a.	M 7
T 8	14 32 30	6°23'32	25°55	2° 9	23°48	26°57	19° 2	28° 4	20°45	22°38	10°49	29°16	0°33	12°24	n.a.	T 8
W 9	14 36 26	7°21'20	7≈48	3°26	24°56	27°35	19°13	28°12	20°48	22°40	10°49	29°R17	0°30	12°30	n.a.	W 9
T 10	14 40 23	8°19'11	19°51	4°41	26° 3	28°14	19°24	28°20	20°51	22°42	10°50	29°16	0°26	12°37	n.a.	T 10
F 11	14 44 19	9°17'03	2 <b>米</b> 9	5°54	27°10	28°52	19°36	28°27	20°54	22°44	10°51	29°13	0°23	12°44	n.a.	F 11
S 12	14 48 16	10°14'58	14°46	7° 5	28°18	29°30	19°47	28°35	20°57	22°47	10°52	29° 9	0°20	12°50	n.a.	S 12
S 13	14 52 13	11°12'54	27°46	8°14	29°26	8 <b>B</b> 0	19°59	28°42	21° 0	22°49	10°53	29° 2	0°17	12°57	n.a.	S 13
M14	14 56 9	12°10'53	11 <b>Υ</b> 9	9°21	0 <b>Υ</b> 34	0°47	20°10	28°50	21° 4	22°51	10°53	28°55	0°14	13° 3	n.a.	M14
T 15	15 0 6	13° 8'54	24°56	10°25	1°42	1°25	20°22	28°57	21° 7	22°53	10°54	28°47	0°11	13°10	n.a.	T 15
W16	15 4 2	14° 6'57	98 4	11°27	2°50	2° 3	20°34	29° 5	21°10	22°55	10°55	28°40	0° 7	13°17	n.a.	W16
T 17	15 7 59	15° 5'01	23°28	12°26	3°58	2°42	20°46	29°12	21°13	22°57	10°56	28°35	0° 4	13°23	n.a.	T 17
F 18	15 11 55	16° 3'08	8 <b>I</b> I 2	13°22	5° 7	3°20	20°58	29°19	21°17	22°59	10°56	28°31	0° 1	13°30	n.a.	F 18
S 19	15 15 52	17° 1'17	22°40	14°16	6°16	3°58	21° 9	29°27	21°20	23° 1	10°57	28°D30	29 <b>×</b> 758	13°37	n.a.	S 19
S 20	15 19 49	17°59'28	7 <b>9</b> 515	15° 6	7°25	4°36	21°21	29°34	21°23	23° 3	10°58	28°30	29°55	13°43	n.a.	S 20
M21	15 23 45	18°57'40	21°43	15°54	8°34	5°15	21°33	29°42	21°27	23° 6	10°58	28°31	29°51	13°50	n.a.	M21
T 22	15 27 42	19°55'54	6 <b>N</b> 0	16°37	9°43	5°53	21°46	29°49	21°30	23° 8	10°59	28°32	29°48	13°57	n.a.	T 22
W23	15 31 38	20°54'10	20° 5	17°17	10°52	6°31	21°58	29°56	21°33	23°10	10°59	28°R33	29°45	14° 3	n.a.	W23
T 24	15 35 35	21°52'27	3 <b>m</b> 56	17°53	12° 1	7° 9	22°10	08 4	21°37	23°12	11° 0	28°32	29°42	14°10	n.a.	T 24
F 25	15 39 31	22°50'46	17°33	18°25	13°11	7°48	22°22	0°11	21°40	23°14	11° 1	28°30	29°39	14°17	n.a.	F 25
S 26	15 43 28	23°49'07	0 <b>ჲ</b> 57	18°52	14°20	8°26	22°34	0°18	21°44	23°16	11° 1	28°26	29°36	14°23	n.a.	S 26
S 27	15 47 24	24°47'30	14° 7	19°15	15°30	9° 4	22°47	0°25	21°47	23°18	11° 2	28°21	29°32	14°30	n.a.	S 27
M28	15 51 21	25°45'55	27° 3	19°32	16°40	9°43	22°59	0°32	21°51	23°20	11° 2	28°16	29°29	14°37	n.a.	M28
T 29	15 55 17	26°44'22	9 <b>M</b> .46	19°44	17°50	10°21	23°11	0°39	21°54	23°21	11° 3	28°11	29°26	14°43	n.a.	T 29
W30	15 59 14	27 <b>8</b> 42'51	22 <b>M</b> 16	19 <b>Ⅱ</b> 51	19 <b>Y</b> 0	10859	23 <b>Ⅱ</b> 24	0 <b>8</b> 47	21 <b>II</b> 58	23 <b>Y</b> 23	11 <b>米</b> 3	28 <b>∡</b> 6	29 <b>×</b> 23	14 <b>궁</b> 50	n.a.	W30

Delta T = 41h55m19s

JULY 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)/(	¥	В	n	Ω	ţ	o k	Day
T 1	16 3 11	28841'22	4 <b>₹</b> 34	19°R51	20 <b>Υ</b> 11	11 <b>8</b> 37	23耳36	0 <b>8</b> 54	22 <b>I</b> 1	23 <b>Y</b> 25	11 <b>)</b> 3	28°R 2	29 <b>×</b> 20	14 <b>る</b> 57	n.a.	T 1
F 2	16 7 7	29°39'56	16°40	19 <b>Ⅱ</b> 45	21°21	12°16	23°49	1° 1	22° 5	23°27	11° 4	28 <b>∡</b> 0	29°16	15° 3	n.a.	F 2
S 3	16 11 4	0∏38'32	28°38	19°33	22°31	12°54	24° 2	1° 8	22° 8	23°29	11° 4	28°D 0	29°13	15°10	n.a.	S 3
S 4	16 15 0	1°37'10	10る29	19°14	23°42	13°32	24°14	1°15	22°12	23°31	11° 5	28° 1	29°10	15°17	n.a.	S 4
M 5	16 18 57	2°35'51	22°17	18°48	24°53	14°11	24°27	1°21	22°16	23°33	11° 5	28° 2	29° 7	15°23	n.a.	M 5
T 6	16 22 53	3°34'34	4≈ 5	18°15	26° 4	14°49	24°40	1°28	22°19	23°35	11° 5	28° 4	29° 4	15°30	n.a.	T 6
W 7	16 26 50	4°33'19	15°57	17°36	27°15	15°27	24°52	1°35	22°23	23°36	11° 6	28° 5	29° 1	15°36	n.a.	W 7
T 8	16 30 46	5°32'07	27°59	16°51	28°26	16° 6	25° 5	1°42	22°27	23°38	11° 6	28° 6	28°57	15°43	n.a.	T 8
F 9	16 34 43	6°30'57	10 <b>米</b> 15	16° 0	29°37	16°44	25°18	1°49	22°30	23°40	11° 6	28°R 7	28°54	15°50	n.a.	F 9
S 10	16 38 39	7°29'50	22°50	15° 4	0 <b>8</b> 48	17°22	25°31	1°55	22°34	23°42	11° 6	28° 6	28°51	15°56	n.a.	S 10
S 11	16 42 36	8°28'46	5 <b>Ƴ</b> 47	14° 3	2° 0	18° 1	25°44	2° 2	22°38	23°43	11° 7	28° 4	28°48	16° 3	n.a.	S 11
M12	16 46 32	9°27'44	19°10	13° 0	3°11	18°39	25°57	2° 9	22°42	23°45	11° 7	28° 2	28°45	16°10	n.a.	M12
T 13	16 50 29	10°26'45	2 <b>8</b> 59	11°55	4°23	19°18	26°10	2°15	22°45	23°47	11° 7	27°59	28°42	16°16	n.a.	T 13
W14	16 54 26	11°25'48	17°14	10°51	5°35	19°56	26°22	2°22	22°49	23°48	11° 7	27°57	28°38	16°23	n.a.	W14
T 15	16 58 22	12°24'54	1 <b>Ⅱ</b> 51	9°47	6°47	20°34	26°35	2°28	22°53	23°50	11° 7	27°55	28°35	16°30	n.a.	T 15
F 16	17 2 19	13°24'02	16°43	8°47	7°59	21°13	26°48	2°35	22°57	23°52	11° 7	27°54	28°32	16°36	n.a.	F 16
S 17	17 6 15	14°23'12	19543	7°52	9°11	21°51	27° 2	2°41	23° 0	23°53	11° 7	27°D54	28°29	16°43	n.a.	S 17
S 18	17 10 12	15°22'25	16°42	7° 2	10°23	22°30	27°15	2°47	23° 4	23°55	11° 7	27°55	28°26	16°50	n.a.	S 18
M19	17 14 8	16°21'40	$1\Omega$ 32	6°21	11°35	23° 8	27°28	2°54	23° 8	23°56	11°8	27°55	28°22	16°56	n.a.	M19
T 20	17 18 5	17°20'56	16° 8	5°47	12°47	23°46	27°41	3° 0	23°12	23°58	11°R 8	27°56	28°19	17° 3	n.a.	T 20
W21	17 22 1	18°20'15	0 <b>m</b> 24	5°23	14° 0	24°25	27°54	3° 6	23°16	23°59	11°8	27°57	28°16	17°10	n.a.	W21
T 22	17 25 58	19°19'36	14°20	5°10	15°12	25° 3	28° 7	3°12	23°19	24° 1	11°8	27°R58	28°13	17°16	n.a.	T 22
F 23	17 29 54	20°18'59	27°53	5°D 6	16°25	25°42	28°20	3°18	23°23	24° 2	11° 7	27°57	28°10	17°23	n.a.	F 23
S 24	17 33 51	21°18'24	11 <b>♀</b> 7	5°13	17°38	26°20	28°33	3°24	23°27	24° 3	11° 7	27°57	28° 7	17°30	n.a.	S 24
S 25	17 37 47	22°17'50	24° 2	5°30	18°50	26°59	28°46	3°30	23°31	24° 5	11° 7	27°56	28° 3	17°36	n.a.	S 25
M26	17 41 44	23°17'19	6 <b>M</b> .41	5°57	20° 3	27°37	29° 0	3°36	23°35	24° 6	11° 7	27°56	28° 0	17°43	n.a.	M26
T 27	17 45 40	24°16'51	19° 6	6°34	21°16	28°15	29°13	3°41	23°39	24° 7	11° 7	27°55	27°57	17°50	n.a.	T 27
W28	17 49 37	25°16'24	1 <b>√</b> 19	7°19	22°29	28°54	29°26	3°47	23°42	24° 9	11° 7	27°55	27°54	17°56	n.a.	W28
T 29	17 53 34	26°15'59	13°24	8°13	23°42	29°32	29°39	3°53	23°46	24°10	11° 7	27°55	27°51	18° 3	n.a.	T 29
F 30	17 57 30	27°15'37	25°21	9°14	24°55	0 <b>I</b> I1	29°53	3°58	23°50	24°11	11° 7	27°D55	27°48	18°10	n.a.	F 30
S 31	18 1 27	28 <b>II</b> 15'17	7 <b>云</b> 13	10 <b>Ⅲ</b> 22	26 <b>8</b> 9	0 <b>Ⅱ</b> 49	09 6	4 <b>୪</b> 4	23耳54	24 <b>Y</b> 12	11 <b>米</b> 6	27°R55	27 <b>×</b> 744	18 <b>궁</b> 16	n.a.	S 31

Delta T = 41h55m15s

Julian Calendar 1 July 5007 BCE == Greg. Calendar 22 May 5007 BCE

#### AUGUST 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	并	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	18 5 23	29∏15′00	19る 1	11 <b>II</b> 35	27 <b>8</b> 22	1 <b>Ⅱ</b> 28	09919	4 <b>8</b> 9	23耳58	24 <b>Υ</b> 14	11°R 6	27°R55	27 <b>×7</b> 41	18 <b>궁</b> 23	n.a.	S 1
M 2	18 9 20	09୍ତ14'44	0≈49	12°54	28°35	2° 6	0°32	4°14	24° 1	24°15	11 <b>米</b> 6	27 <b>×</b> 754	27°38	18°30	n.a.	M 2
T 3	18 13 16	1°14'31	12°39	14°18	29°49	2°45	0°45	4°20	24° 5	24°16	11° 5	27°54	27°35	18°36	n.a.	T 3
W 4	18 17 13	2°14'21	24°33	15°46	1 <b>II</b> 2	3°23	0°59	4°25	24° 9	24°17	11° 5	27°54	27°32	18°43	n.a.	W 4
T 5	18 21 9	3°14'13	6 <b>∺</b> 36	17°17	2°16	4° 2	1°12	4°30	24°13	24°18	11° 5	27°53	27°28	18°49	n.a.	T 5
F 6	18 25 6	4°14'07	18°51	18°50	3°30	4°40	1°25	4°35	24°17	24°19	11° 4	27°52	27°25	18°56	n.a.	F 6
S 7	18 29 2	5°14'04	1 <b>Y</b> 22	20°26	4°43	5°19	1°38	4°40	24°20	24°20	11° 4	27°D52	27°22	19° 3	n.a.	S 7
S 8	18 32 59	6°14'03	14°13	22° 4	5°57	5°57	1°52	4°45	24°24	24°21	11° 4	27°52	27°19	19° 9	n.a.	S 8
M 9	18 36 55	7°14'05	27°28	23°43	7°11	6°36	2° 5	4°50	24°28	24°22	11° 3	27°53	27°16	19°16	n.a.	M 9
T 10	18 40 52	8°14'09	118 9	25°23	8°25	7°15	2°18	4°55	24°32	24°23	11° 3	27°54	27°13	19°23	n.a.	T 10
W11	18 44 48	9°14'16	25°17	27° 5	9°39	7°53	2°31	4°59	24°35	24°24	11° 2	27°54	27° 9	19°29	n.a.	W11
T 12	18 48 45	10°14'26	9 <b>耳</b> 50	28°46	10°53	8°32	2°44	5° 4	24°39	24°25	11° 2	27°55	27° 6	19°36	n.a.	T 12
F 13	18 52 41	11°14'37	24°45	0929	12° 8	9°10	2°58	5° 8	24°43	24°25	11° 1	27°R56	27° 3	19°43	n.a.	F 13
S 14	18 56 38	12°14'51	9954	2°11	13°22	9°49	3°11	5°13	24°46	24°26	11° 1	27°56	27° 0	19°49	n.a.	S 14
S 15	19 0 34	13°15'07	25° 8	3°54	14°36	10°28	3°24	5°17	24°50	24°27	11° 0	27°55	26°57	19°56	n.a.	S 15
M16	19 431	14°15'25	10 <b>Ω</b> 17	5°36	15°51	11° 6	3°37	5°21	24°54	24°28	11° 0	27°53	26°54	20° 3	n.a.	M16
T 17	19 8 28	15°15'45	25°12	7°18	17° 5	11°45	3°50	5°25	24°57	24°28	10°59	27°51	26°50	20° 9	n.a.	T 17
W18	19 12 24	16°16'06	9 <b>m</b> /45	9° 0	18°19	12°23	4° 3	5°30	25° 1	24°29	10°59	27°48	26°47	20°16	n.a.	W18
T 19	19 16 21	17°16'30	23°53	10°42	19°34	13° 2	4°16	5°33	25° 5	24°29	10°58	27°46	26°44	20°23	n.a.	T 19
F 20	19 20 17	18°16'55	7 <b>≏</b> 33	12°24	20°49	13°41	4°30	5°37	25° 8	24°30	10°57	27°45	26°41	20°29	n.a.	F 20
S 21	19 24 14	19°17'22	20°47	14° 5	22° 3	14°19	4°43	5°41	25°12	24°31	10°57	27°D45	26°38	20°36	n.a.	S 21
S 22	19 28 10	20°17'50	3 <b>M</b> .38	15°45	23°18	14°58	4°56	5°45	25°15	24°31	10°56	27°45	26°34	20°43	n.a.	S 22
M23	19 32 7	21°18'20	16° 8	17°26	24°33	15°37	5° 9	5°48	25°19	24°32	10°55	27°47	26°31	20°49	n.a.	M23
T 24	19 36 3	22°18'52	28°23	19° 6	25°47	16°15	5°22	5°52	25°23	24°32	10°55	27°48	26°28	20°56	n.a.	T 24
W25	19 40 0	23°19'26	10 <b>×</b> 25	20°45	27° 2	16°54	5°35	5°55	25°26	24°32	10°54	27°50	26°25	21° 3	n.a.	W25
T 26	19 43 56	24°20'01	22°20	22°24	28°17	17°33	5°47	5°59	25°30	24°33	10°53	27°R51	26°22	21° 9	n.a.	T 26
F 27	19 47 53	25°20'38	4 <b>ට</b> 10	24° 3	29°32	18°11	6° 0	6° 2	25°33	24°33	10°52	27°51	26°19	21°16	n.a.	F 27
S 28	19 51 49	26°21'16	15°59	25°41	0947	18°50	6°13	6° 5	25°36	24°33	10°52	27°49	26°15	21°23	n.a.	S 28
S 29	19 55 46	27°21'57	27°47	27°18	2° 2	19°29	6°26	6° 8	25°40	24°34	10°51	27°46	26°12	21°29	n.a.	S 29
M30	19 59 42	28°22'39	9≈38	28°56	3°17	20° 7	6°39	6°11	25°43	24°34	10°50	27°42	26° 9	21°36	n.a.	M30
T 31	20 3 39	299523'23	21≈34	$0$ <b><math>\Omega</math></b> 33	4932	20∏46	6952	6 <b>8</b> 14	25 <b>Ⅱ</b> 47	24 <b>Y</b> 34	10 <b>米</b> 49	27 <b>.</b> ₹36	26 <b>₹</b> 6	21 <b>る</b> 43	n.a.	T 31

Delta T = 41h55m12s

## SEPTEMBER 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	20 7 35	0 <b>Ω</b> 24'08	3 <b>)(</b> 35	2 <b>N</b> 9	59647	21 <b>II</b> 25	799 4	6 <b>8</b> 17	25 <b>II</b> 50	24 <b>Y</b> 34	10°R48	27°R30	26 <b>₹</b> 3	21 <b>る</b> 49	n.a.	W 1
T 2	20 11 32	1°24'56	15°45	3°45	7° 2	22° 4	7°17	6°19	25°53	24°34	10 <b>)</b> 48	27 <b>×</b> 724	26° 0	21°56	n.a.	T 2
F 3	20 15 29	2°25'45	28° 4	5°21	8°17	22°42	7°30	6°22	25°56	24°34	10°47	27°19	25°56	22° 3	n.a.	F 3
S 4	20 19 25	3°26'36	10 <b>Ƴ</b> 37	6°57	9°33	23°21	7°42	6°24	26° 0	24°34	10°46	27°15	25°53	22° 9	n.a.	S 4
S 5	20 23 22	4°27'29	23°25	8°32	10°48	24° 0	7°55	6°26	26° 3	24°R34	10°45	27°12	25°50	22°16	n.a.	S 5
M 6	20 27 18	5°28'24	6 <b>8</b> 33	10° 7	12° 3	24°39	8° 7	6°29	26° 6	24°34	10°44	27°D12	25°47	22°23	n.a.	M 6
T 7	20 31 15	6°29'21	20° 2	11°41	13°19	25°17	8°20	6°31	26° 9	24°34	10°43	27°13	25°44	22°29	n.a.	T 7
W 8	20 35 11	7°30'19	3 <b>Ⅱ</b> 55	13°16	14°34	25°56	8°32	6°33	26°12	24°34	10°42	27°14	25°40	22°36	n.a.	W 8
T 9	20 39 8	8°31'20	18°13	14°50	15°49	26°35	8°44	6°35	26°15	24°34	10°41	27°15	25°37	22°43	n.a.	T 9
F 10	20 43 4	9°32'22	2954	16°24	17° 5	27°14	8°57	6°36	26°19	24°34	10°40	27°R15	25°34	22°49	n.a.	F 10
S 11	20 47 1	10°33'25	17°54	17°57	18°20	27°53	9° 9	6°38	26°22	24°34	10°39	27°14	25°31	22°56	n.a.	S 11
S 12	20 50 57	11°34'31	3 <b>Ω</b> 4	19°31	19°36	28°31	9°21	6°40	26°25	24°34	10°38	27°10	25°28	23° 3	n.a.	S 12
M13	20 54 54	12°35'37	18°17	21° 4	20°51	29°10	9°33	6°41	26°28	24°33	10°37	27° 4	25°25	23° 9	n.a.	M13
T 14	20 58 51	13°36'45	3 <b>m</b> 20	22°37	22° 7	29°49	9°46	6°42	26°30	24°33	10°36	26°57	25°21	23°16	n.a.	T 14
W15	21 2 47	14°37'53	18° 6	24°10	23°22	0928	9°58	6°44	26°33	24°33	10°35	26°49	25°18	23°23	n.a.	W15
T 16	21 6 44	15°39'03	2 <b>≏</b> 26	25°42	24°38	1° 7	10°10	6°45	26°36	24°32	10°34	26°42	25°15	23°29	n.a.	T 16
F 17	21 10 40	16°40'14	16°17	27°15	25°53	1°45	10°21	6°46	26°39	24°32	10°33	26°36	25°12	23°36	n.a.	F 17
S 18	21 14 37	17°41'25	29°38	28°47	27° 9	2°24	10°33	6°47	26°42	24°32	10°32	26°32	25° 9	23°43	n.a.	S 18
S 19	21 18 33	18°42'37	12 <b>M</b> 32	0 <b>m</b> 19	28°25	3° 3	10°45	6°47	26°44	24°31	10°31	26°30	25° 6	23°49	n.a.	S 19
M20	21 22 30	19°43'51	25° 2	1°51	29°40	3°42	10°57	6°48	26°47	24°31	10°30	26°D30	25° 2	23°56	n.a.	M20
T 21	21 26 26	20°45'05	7 <b>₹</b> 14	3°22	0 <b>Ω</b> 56	4°21	11° 8	6°49	26°50	24°30	10°29	26°31	24°59	24° 3	n.a.	T 21
W22	21 30 23	21°46'19	1 <u>9</u> °13	4°54	2°11	5° 0	11°20	6°49	26°52	24°30	10°28	26°32	24°56	24° 9	n.a.	W22
T 23	21 34 20	22°47'35	1중 4	6°25	3°27	5°38	11°32	6°49	26°55	24°29	10°27	26°R32	24°53	24°16	n.a.	T 23
F 24	21 38 16	23°48'51	12°51	7°56	4°43	6°17	11°43	6°50	26°57	24°28	10°25	26°30	24°50	24°23	n.a.	F 24
S 25	21 42 13	24°50'08	24°38	9°26	5°58	6°56	11°54	6°50	27° 0	24°28	10°24	26°26	24°46	24°29	n.a.	S 25
S 26	21 46 9	25°51'25	6≈30	10°57	7°14	7°35	12° 6	6°R50	27° 2	24°27	10°23	26°20	24°43	24°36	n.a.	S 26
M27	21 50 6	26°52'43	18°27	12°26	8°30	8°14	12°17	6°50	27° 5	24°26	10°22	26°10	24°40	24°43	n.a.	M27
T 28	21 54 2	27°54'02	0 <b>∺</b> 31	13°56	9°45	8°53	12°28	6°49	27° 7	24°26	10°21	25°59	24°37	24°49	n.a.	T 28
W29	21 57 59	28°55'21	12°45	15°24	11° 1	9°31	12°39	6°49	27° 9	24°25	10°20	25°47	24°34	2 <u>4</u> °56	n.a.	W29
T 30	22 1 55	29 <b>Ω</b> 56'42	25 <b>米</b> 8	16 <b>M</b> 52	12 <b>Ω</b> 17	109510	12950	6 <b>8</b> 49	27 <b>I</b> 12	24 <b>Y</b> 24	10 <b>米</b> 19	25 <b>∡</b> ³34	24 <b>×</b> 31	25 <b>る</b> 3	n.a.	T 30

Delta T = 41h55m08s

Julian Calendar 1 Sept. 5007 BCE == Greg. Calendar 23 July 5007 BCE

### OCTOBER 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	J	Ϋ́	·	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
F 1	22 5 52	0 Mp 58'02	7 <b>Υ</b> 41	18 <b>TD</b> 19	13 <b>Ω</b> 32	10 <b>©</b> 49	1399 1	6°R48	27 <b>Ⅱ</b> 14	24°R23	10°R18	25°R23	24 <b>×</b> 127	25 <b>る</b> 9	n.a.	F 1
S 2	22 9 49	1°59'24	20°25	19°46	14°48	11°28	13°12	6 <b>8</b> 47	27°16	24 <b>Y</b> 22	10 <b>∺</b> 16	25 <b>×</b> 14	24°24	25°16	n.a.	S 2
S 3	22 13 45	3° 0'46	3821	21°11	16° 4	12° 7	13°22	6°47	27°18	24°21	10°15	25° 7	24°21	25°23	n.a.	S 3
M 4 T 5	22 17 42 22 21 38	4° 2'09 5° 3'33	16°30 29°55	22°34 23°57	17°19 18°35	12°46 13°25	13°33 13°44	6°46 6°45	27°20 27°22	24°20 24°19	10°14 10°13	25° 3 25°D 2	24°18 24°15	25°29 25°36	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	22 25 35	6° 4'58	13 <b>II</b> 38	25°17	19°51	13°23	13°54	6°44	27°24	24°18	10°13	25° 2	24°11	25°43	n.a.	W 6
T 7	22 29 31	7° 6'23	27°39	26°35	21° 6	14°42	14° 4	6°42	27°26	24°17	10°11	25°R 2	24° 8	25°49	n.a.	T 7
F 8	22 33 28	8° 7'50	1295 0	27°51	22°22	15°21	14°15	6°41	27°28	24°16	10° 9	25° 1	24° 5	25°56	n.a.	F 8
S 9	22 37 25	9° 9'16	26°37	29° 4	23°38	16° 0	14°25	6°40	27°30	24°15	10° 8	24°58	24° 2	26° 3	n.a.	S 9
S 10 M11	22 41 21 22 45 18	10°10'43 11°12'10	11 <b>Ω</b> 28 26°24	0 <b>ჲ</b> 13 1°18	24°54 26° 9	16°39 17°18	14°35 14°45	6°38 6°36	27°31 27°33	24°14 24°13	10° 7 10° 6	24°52 24°43	23°59 23°56	26° 9 26°16	n.a.	S 10 M11
T 12	22 43 18	12°13'38	20 24 11 <b>m</b> ) 17	2°19	20 9 27°25	17 18 17°57	14°55	6°35	27°35	24°12	10° 5	24°31	23°52	26°23	n.a. n.a.	T 12
W13	22 53 11	13°15'05	25°58	3°15	28°41	18°36	15° 4	6°33	27°36	24°11	10° 4	24°19	23°49	26°29	n.a.	W13
T 14	22 57 7	14°16'33	10₽18	4° 4	29°56	19°15	15°14	6°31	27°38	24°10	10° 2	24° 7	23°46	26°36	n.a.	T 14
F 15 S 16	23 1 4 23 5 1	15°18'00 16°19'27	24°13 7 <b>M</b> L40	4°47 5°21	1 Mp 12 2°28	19°53 20°32	15°23 15°33	6°29 6°27	27°39 27°41	24° 8 24° 7	10° 1 10° 0	23°57 23°50	23°43 23°40	26°43 26°49	n.a. n.a.	F 15 S 16
S 17	23 8 57	17°20'54	20°40	5°48	3°43	20°32	15°42	6°24	27°42	24° 6	9°59	23°45	23°37	26°56		S 17
M18	23 12 54	1/2034 18°22'20	3×15	6° 4	4°59	21°50	15°42 15°51	6°24	27°42 27°44	24° 5	9°58	23°43 23°42	23°33	20°36 27° 3	n.a. n.a.	M18
T 19	23 16 50	19°23'47	15°30	6°R10	6°14	22°29	16° 0	6°20	27°45	24° 3	9°57	23°42	23°30	27° 9	n.a.	T 19
W20	23 20 47	20°25'12	27°30	6° 5	7°30	23° 8	16° 9	6°17	27°46	24° 2	9°55	23°42	23°27	27°16	n.a.	W20
T 21 F 22	23 24 43 23 28 40	21°26'37 22°28'02	9 <b>る</b> 21 21°8	5°49 5°21	8°46 10° 1	23°47 24°25	16°18 16°27	6°14 6°12	27°47 27°48	24° 1 23°59	9°54 9°53	23°41 23°39	23°24 23°21	27°23 27°29	n.a. n.a.	T 21 F 22
S 23	23 32 37	23°29'26	21 8 2 <b>≈</b> 57	4°40	11°17	25° 4	16°35	6° 9	27°50	23°58	9°52	23°34	23°17	27°36	n.a.	S 23
S 24	23 36 33	24°30'49	14°51	3°49	12°32	25°43	16°44	6° 6	27°51	23°56	9°51	23°26	23°14	27°43	n.a.	S 24
M25	23 40 30	25°32'12	26°55	2°48	13°48	26°22	16°52	6° 3	27°52	23°55	9°50	23°15	23°11	27°49	n.a.	M25
T 26	23 44 26	26°33'34	9 <b>米</b> 10	1°39	15° 3	27° 1	17° 0	6° 0	27°52	23°54	9°49	23° 2	23° 8	27°56	n.a.	T 26
W27 T 28	23 48 23 23 52 20	27°34'55 28°36'16	21°37 4 <b>°</b> 17	0°24 29 <b>m</b> 5	16°19 17°34	27°40 28°18	17° 9 17°16	5°56 5°53	27°53 27°54	23°52 23°51	9°47 9°46	22°48 22°34	23° 5 23° 2	28° 3 28° 9	n.a.	W27 T 28
F 29	23 52 20 23 56 16	28°36°16 29°37'36	17°10	29 iii 3 27°44	17°34 18°50	28°57	17°16	5°50	27°55	23°49	9°45	22°34 22°21	23° 2 22°58	28° 16	n.a. n.a.	F 29
S 30	0 0 13	0 <b>△</b> 38'56	0814	26°25	20° 5	29°36	17°32	5°46	27°55	23°48	9°44	22°10	22°55	28°23	n.a.	S 30
S 31	0 4 9	1 <b>≙</b> 40'15	13 <b>8</b> 29	25 <b>m</b> 10	21 <b>m</b> 21	0Ω15	179540	5 <b>8</b> 43	27 <b>II</b> 56	23 <b>Y</b> 46	9 <b>)</b> (43	22 <b>x</b> 2	22 <b>×</b> 752	28 <b>3</b> 29	n.a.	S 31

Delta T = 41h55m04s

## NOVEMBER 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)f(	¥	В	n	v	ţ	ĸ0	Day
M 1	0 8 6	2 <b>-</b> 41'34	26 <b>8</b> 54	24°R 1	22 Mp 36	0 <b>Ω</b> 54	179547	5°R39	27 <b>II</b> 57	23°R45	9°R42	21°R57	22 <b>√</b> 49	28 <b>궁</b> 36	n.a.	M 1
T 2	0 12 2	3°42'52	10Ⅲ28	23 Mp 0	23°51	1°32	17°54	5 <b>8</b> 36	27°57	23 <b>Y</b> 43	9 <b>)(</b> 41	21 <b>×</b> 755	22°46	28°43	n.a.	T 2
W 3	0 15 59	4°44'10	24°13	22° 7	25° 7	2°11	18° 1	5°32	27°58	23°41	9°40	21°D55	22°42	28°49	n.a.	W 3
T 4	0 19 56	5°45'27	8 <b>9</b> 9	21°23	26°22	2°50	18° 8	5°28	27°58	23°40	9°39	21°R55	22°39	28°56	n.a.	T 4
F 5	0 23 52	6°46'44	22°16	20°49	27°38	3°29	18°15	5°24	27°58	23°38	9°38	21°54	22°36	29° 3	n.a.	F 5
S 6	0 27 49	7°48'00	6 <b>Ω</b> 33	20°25	28°53	4° 8	18°22	5°20	27°59	23°37	9°37	21°51	22°33	29° 9	n.a.	S 6
S 7	0 31 45	8°49'16	20°58	20°11	0 <b>亞</b> 8	4°46	18°28	5°16	27°59	23°35	9°36	21°45	22°30	29°16	n.a.	S 7
M 8	0 35 42	9°50'30	5 <b>™</b> 27	20°D 5	1°23	5°25	18°35	5°12	27°59	23°33	9°35	21°37	22°27	29°23	n.a.	M 8
T 9	0 39 39	10°51'44	19°54	20° 7	2°39	6° 4	18°41	5° 8	27°59	23°32	9°34	21°27	22°23	29°29	n.a.	T 9
W10	0 43 35	11°52'56	4 <b>₾</b> 13	20°18	3°54	6°42	18°47	5° 4	27°R59	23°30	9°33	21°15	22°20	29°36	n.a.	W10
T 11	0 47 32	12°54'08	18°17	20°36	5° 9	7°21	18°53	4°59	27°59	23°28	9°32	21° 3	22°17	29°43	n.a.	T 11
F 12	0 51 28	13°55'18	2M 2	21° 0	6°25	8° 0	18°59	4°55	27°59	23°27	9°31	20°53	22°14	29°49	n.a.	F 12
S 13	0 55 25	14°56'27	15°25	21°31	7°40	8°39	19° 4	4°51	27°59	23°25	9°30	20°46	22°11	29°56	n.a.	S 13
S 14	0 59 21	15°57'35	28°23	22° 7	8°55	9°17	19°10	4°46	27°59	23°23	9°29	20°41	22° 8	0≈ 3	n.a.	S 14
M15	1 3 18	16°58'42	11 <b>才</b> 0	22°48	10°10	9°56	19°15	4°42	27°59	23°22	9°28	20°38	22° 4	0° 9	n.a.	M15
T 16	1 7 15	17°59'47	23°17	23°33	11°25	10°35	19°20	4°37	27°58	23°20	9°27	20°D38	22° 1	0°16	n.a.	T 16
W17	1 11 11	19° 0'50	5 <b>3</b> 20	24°22	12°40	11°13	19°25	4°33	27°58	23°18	9°26	20°39	21°58	0°23	n.a.	W17
T 18	1 15 8	20° 1'51	17°14	25°15	13°56	11°52	19°30	4°28	27°57	23°17	9°26	20°R39	21°55	0°29	n.a.	T 18
F 19	1 19 4	21° 2'51	29° 3	26°12	15°11	12°30	19°34	4°24	27°57	23°15	9°25	20°39	21°52	0°36	n.a.	F 19
S 20	1 23 1	22° 3'50	10≈53	27°11	16°26	13° 9	19°39	4°19	27°57	23°13	9°24	20°37	21°48	0°43	n.a.	S 20
S 21	1 26 58	23° 4'46	22°50	28°14	17°41	13°47	19°43	4°14	27°56	23°12	9°23	20°32	21°45	0°50	n.a.	S 21
M22	1 30 54	24° 5'41	4 <b>) (</b> 57	29°18	18°56	14°26	19°47	4° 9	27°55	23°10	9°22	20°25	21°42	0°56	n.a.	M22
T 23	1 34 51	25° 6'34	17°18	0 <b>ჲ</b> 25	20°11	15° 4	19°51	4° 5	27°55	23° 8	9°21	20°17	21°39	1° 3	n.a.	T 23
W24	1 38 47	26° 7'25	29°56	1°34	21°26	15°43	19°55	4° 0	27°54	23° 6	9°21	20° 7	21°36	1°10	n.a.	W24
T 25	1 42 44	27° 8'14	12 <b>Y</b> 51	2°45	22°41	16°21	19°58	3°55	27°53	23° 5	9°20	19°57	21°33	1°16	n.a.	T 25
F 26	1 46 40	28° 9'02	26° 3	3°58	23°56	17° 0	20° 2	3°50	27°52	23° 3	9°19	19°47	21°29	1°23	n.a.	F 26
S 27	1 50 37	29° 9'48	9 <b>8</b> 31	5°13	25°11	17°38	20° 5	3°46	27°51	23° 1	9°18	19°40	21°26	1°30	n.a.	S 27
S 28	1 54 34	0M10'32	23°11	6°29	26°25	18°17	20° 8	3°41	27°50	23° 0	9°18	19°34	21°23	1°36	n.a.	S 28
M29	1 58 30	1°11'15	7 <b>Ⅱ</b> 1	7°46	27°40	18°55	20°11	3°36	27°49	22°58	9°17	19°32	21°20	1°43	n.a.	M29
T 30	2 2 27	2 <b>M</b> .11'57	20耳58	9 <b>₾</b> 5	28 <b>≏</b> 55	19 <b>Ω</b> 34	209513	3 <b>8</b> 31	27 <b>Ⅱ</b> 48	22 <b>Y</b> 56	9 <b>米</b> 16	19°D31	21 <b>×</b> 17	1≈50	n.a.	T 30

Delta T = 41h55m01s

Julian Calendar 1 Nov. 5007 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5007 BCE

#### DECEMBER 5007 BCE (-5006) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	N.	Ω	Ç	, k	Day
W 1	2 6 23	3M12'36	599 1	10 <b>≏</b> 25	0 <b>M</b> .10	20Ω12	209516	3°R26	27°R47	22°R55	9°R16	19 <b>×</b> 32	21 <b>×</b> 14	1≈56	n.a.	W 1
T 2	2 10 20	4°13'15	19° 6	11°47	1°25	20°50	20°18	3 <b>8</b> 21	27∏46	22 <b>Y</b> 53	9 <b>∺</b> 15	19°33	21°10	2° 3	n.a.	T 2
F 3	2 14 16	5°13'52	3 <b>Ω</b> 14	13° 9	2°40	21°29	20°20	3°17	27°45	22°51	9°15	19°R34	21° 7	2°10	n.a.	F 3
S 4	2 18 13	6°14'27	17°23	14°33	3°55	22° 7	20°22	3°12	27°44	22°50	9°14	19°33	21° 4	2°16	n.a.	S 4
S 5	2 22 10	7°15'00	1 <b>m</b> 30	15°58	5° 9	22°45	20°24	3° 7	27°43	22°48	9°13	19°31	21° 1	2°23	n.a.	S 5
M 6	2 26 6	8°15'32	15°34	17°24	6°24	23°23	20°26	3° 2	27°41	22°47	9°13	19°26	20°58	2°30	n.a.	M 6
T 7	2 30 3	9°16'02	29°33	18°51	7°39	24° 2	20°27	2°57	27°40	22°45	9°12	19°21	20°54	2°36	n.a.	T 7
W 8	2 33 59	10°16'31	13 <b>≏</b> 23	20°19	8°54	24°40	20°28	2°52	27°38	22°43	9°12	19°14	20°51	2°43	n.a.	W 8
T 9	2 37 56	11°16'57	27° 0	21°48	10° 8	25°18	20°29	2°48	27°37	22°42	9°11	19° 7	20°48	2°50	n.a.	T 9
F 10	2 41 52	12°17'22	10ML23	23°17	11°23	25°56	20°30	2°43	27°35	22°40	9°11	19° 2	20°45	2°56	n.a.	F 10
S 11	2 45 49	13°17'45	23°28	24°48	12°38	26°34	20°30	2°38	27°34	22°39	9°10	18°57	20°42	3° 3	n.a.	S 11
S 12	2 49 46	14°18'06	6 <b>₹</b> 16	26°20	13°53	27°12	20°31	2°34	27°32	22°37	9°10	18°55	20°39	3°10	n.a.	S 12
M13	2 53 42	15°18'24	18°47	27°53	15° 7	27°50	20°31	2°29	27°31	22°35	9°10	18°D54	20°35	3°16	n.a.	M13
T 14	2 57 39	16°18'41	1る 2	29°27	16°22	28°28	20°R31	2°24	27°29	22°34	9° 9	18°55	20°32	3°23	n.a.	T 14
W15	3 1 35	17°18'55	13° 5	1 <b>m</b> 1	17°36	29° 6	20°31	2°20	27°27	22°32	9° 9	18°56	20°29	3°30	n.a.	W15
T 16	3 5 32	18°19'07	24°59	2°37	18°51	29°44	20°31	2°15	27°25	22°31	9° 9	18°58	20°26	3°37	n.a.	T 16
F 17	3 9 28	19°19'16	6≈50	4°14	20° 6	0 Mp 22	20°30	2°11	27°24	22°29	9° 8	19° 0	20°23	3°43	n.a.	F 17
S 18	3 13 25	20°19'23	18°41	5°52	21°20	1° 0	20°29	2° 6	27°22	22°28	9° 8	19°R 0	20°19	3°50	n.a.	S 18
S 19	3 17 22	21°19'27	0 <b>)</b> €38	7°30	22°35	1°37	20°28	2° 2	27°20	22°27	9° 8	19° 0	20°16	3°57	n.a.	S 19
M20	3 21 18	22°19'29	12°46	9°10	23°49	2°15	20°27	1°57	27°18	22°25	9° 7	18°58	20°13	4° 3	n.a.	M20
T 21	3 25 15	23°19'29	25° 8	10°51	25° 4	2°53	20°26	1°53	27°16	22°24	9° 7	18°55	20°10	4°10	n.a.	T 21
W22	3 29 11	24°19'26	7 <b>Y</b> 50	12°32	26°18	3°31	20°24	1°49	27°14	22°22	9° 7	18°52	20° 7	4°17	n.a.	W22
T 23	3 33 8	25°19'20	20°52	14°15	27°33	4° 8	20°23	1°44	27°12	22°21	9° 7	18°48	20° 4	4°23	n.a.	T 23
F 24	3 37 4	26°19'12	4816	15°59	28°47	4°46	20°21	1°40	27°10	22°20	9° 7	18°44	20° 0	4°30	n.a.	F 24
S 25	3 41 1	27°19'02	18° 0	17°44	0 <b>≯</b> 2	5°23	20°19	1°36	27° 8	22°18	9° 7	18°42	19°57	4°37	n.a.	S 25
S 26	3 44 57	28°18'50	2 <b>II</b> 3	19°30	1°16	6° 1	20°17	1°32	27° 6	22°17	9° 6	18°40	19°54	4°43	n.a.	S 26
M27	3 48 54	29°18'36	16°20	21°17	2°31	6°38	20°14	1°28	27° 3	22°16	9° 6	18°D39	19°51	4°50	n.a.	M27
T 28	3 52 50	0 <b>₮</b> 18'19	09୍ଦେ46	23° 6	3°45	7°16	20°12	1°24	27° 1	22°14	9° 6	18°39	19°48	4°57	n.a.	T 28
W29	3 56 47	1°18'00	15°15	24°55	4°59	7°53	20° 9	1°20	26°59	22°13	9° 6	18°40	19°45	5° 3	n.a.	W29
T 30	4 0 44	2°17'40	29°44	26°46	6°14	8°30	20° 6	1°16	26°57	22°12	9° 6	18°42	19°41	5°10	n.a.	T 30
F 31	4 4 40	3 <b>∡</b> 17'17	14 <b>Ω</b> 7	28 <b>M</b> .37	7 <b>.</b> ₹28	9 <b>m</b> ) 8	2099 3	1 <b>8</b> 13	26耳55	22 <b>Y</b> 11	9°D 6	18 <b>∡</b> 43	19 <b>∡</b> 38	5≈17	n.a.	F 31

Delta T = 41h54m57s

## JANUARY 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)∤(	¥	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
S 1	4 8 37	4 <b>₹</b> 16'52	28 <b>Ω</b> 21	0 <b>₹</b> 30	8 <b>×</b> 742	9 <b>m</b> /45	20°R 0	1°R 9	26°R52	22°R10	9 <b>米</b> 6	18°R43	19 <b>×</b> 35	5≈23	n.a.	S 1
S 2	4 12 33	5°16'25	12 <b>m</b> /24	2°24	9°57	10°22	199556	1 <b>8</b> 5	26耳50	22 <b>Y</b> 8	9° 6	18 <b>×</b> 43	19°32	5°30	n.a.	S 2
M 3	4 16 30	6°15'56	26°16	4°19	11°11	10°59	19°52	1° 2	26°48	22° 7	9° 6	18°43	19°29	5°37	n.a.	M 3
T 4	4 20 26	7°15'25	9 <b>≏</b> 54	6°15	12°25	11°36	19°49	0°58	26°45	22° 6	9° 6	18°42	19°25	5°44	n.a.	T 4
W 5	4 24 23	8°14'51	23°19	8°12	13°40	12°13	19°45	0°55	26°43	22° 5	9° 6	18°40	19°22	5°50	n.a.	W 5
T 6	4 28 19	9°14'16	6 <b>M</b> .30	10°10	14°54	12°50	19°40	0°52	26°40	22° 4	9° 7	18°39	19°19	5°57	n.a.	T 6
F 7	4 32 16	10°13'39	19°27	12° 9	16° 8	13°27	19°36	0°49	26°38	22° 3	9° 7	18°38	19°16	6° 4	n.a.	F 7
S 8	4 36 12	11°13'00	2 <b>₹</b> 11	14° 8	17°22	14° 4	19°32	0°45	26°35	22° 2	9° 7	18°37	19°13	6°10	n.a.	S 8
S 9	4 40 9	12°12'18	14°42	16° 8	18°37	14°40	19°27	0°42	26°33	22° 1	9° 7	18°D37	19°10	6°17	n.a.	S 9
M10	4 44 6	13°11'34	27° 0	18° 9	19°51	15°17	19°22	0°39	26°31	22° 0	9° 7	18°37	19° 6	6°24	n.a.	M10
T 11	4 48 2	14°10'48	9 <b>ろ</b> 8	20° 9	21° 5	15°53	19°17	0°37	26°28	21°59	9° 8	18°37	19° 3	6°30	n.a.	T 11
W12	4 51 59	15° 9'59	21° 7	22°10	22°19	16°30	19°12	0°34	26°26	21°58	9°8	18°38	19° 0	6°37	n.a.	W12
T 13	4 55 55	16° 9'07	3≈ 1	24°11	23°33	17° 6	19° 7	0°31	26°23	21°57	9°8	18°38	18°57	6°44	n.a.	T 13
F 14	4 59 52	17° 8'13	14°51	26°11	24°48	17°43	19° 1	0°29	26°20	21°57	9°8	18°38	18°54	6°50	n.a.	F 14
S 15	5 3 48	18° 7'17	26°42	28°10	26° 2	18°19	18°56	0°26	26°18	21°56	9° 9	18°38	18°51	6°57	n.a.	S 15
S 16	5 7 45	19° 6'18	8 <b>∺</b> 38	8 る0	27°16	18°55	18°50	0°24	26°15	21°55	9° 9	18°R38	18°47	7° 4	n.a.	S 16
M17	5 11 41	20° 5'16	20°45	2° 4	28°30	19°31	18°44	0°21	26°13	21°54	9° 9	18°D38	18°44	7°11	n.a.	M17
T 18	5 15 38	21° 4'12	3 <b>℃</b> 5	3°59	29°44	20° 7	18°38	0°19	26°10	21°54	9°10	18°38	18°41	7°17	n.a.	T 18
W19	5 19 34	22° 3'05	15°44	5°51	0 <b>궁</b> 58	20°43	18°32	0°17	26° 8	21°53	9°10	18°38	18°38	7°24	n.a.	W19
T 20	5 23 31	23° 1'56	28°44	7°40	2°12	21°19	18°26	0°15	26° 5	21°52	9°11	18°39	18°35	7°31	n.a.	T 20
F 21	5 27 27	24° 0'45	12810	9°27	3°26	21°55	18°20	0°13	26° 3	21°52	9°11	18°39	18°31	7°37	n.a.	F 21
S 22	5 31 24	24°59'30	26° 1	11°10	4°40	22°30	18°14	0°11	26° 0	21°51	9°12	18°40	18°28	7°44	n.a.	S 22
S 23	5 35 20	25°58'14	10耳15	12°48	5°54	23° 6	18° 7	0°10	25°57	21°51	9°12	18°40	18°25	7°51	n.a.	S 23
M24	5 39 17	26°56'55	24°50	14°23	7° 8	23°41	18° 0	0° 8	25°55	21°50	9°13	18°R40	18°22	7°57	n.a.	M24
T 25	5 43 13	27°55'34	9 <b>95</b> 40	15°53	8°22	24°17	17°54	0° 7	25°52	21°50	9°13	18°40	18°19	8° 4	n.a.	T 25
W26	5 47 10	28°54'11	24°36	17°18	9°36	24°52	17°47	0° 5	25°50	21°49	9°14	18°39	18°16	8°11	n.a.	W26
T 27	5 51 7	29°52'46	9 <b>Ω</b> 30	18°38	10°50	25°27	17°40	0° 4	25°47	21°49	9°14	18°38	18°12	8°17	n.a.	T 27
F 28	5 55 3	0 <b>ට</b> 51'18	24°16	19°53	12° 4	26° 2	17°33	0° 3	25°44	21°48	9°15	18°36	18° 9	8°24	n.a.	F 28
S 29	5 59 0	1°49'49	8 <b>m</b> /46	21° 2	13°18	26°37	17°26	0° 2	25°42	21°48	9°15	18°35	18° 6	8°31	n.a.	S 29
S 30	6 2 56	2°48'18	22°58	22° 5	14°31	27°12	17°19	0° 1	25°39	21°48	9°16	18°34	18° 3	8°38	n.a.	S 30
M31	6 6 53	3 <b>⋜</b> 46'45	6 <b>≙</b> 49	23 <b>る</b> 2	15 <b>る</b> 45	27 <b>m</b> 47	179512	29 <b>Y</b> 59	25 <b>Ⅱ</b> 37	21 <b>Y</b> 47	9 <b>米</b> 17	18°D34	18 <b>×</b> 0	8≈44	n.a.	M31

Delta T = 41h54m53s

Julian Calendar 1 Jan. 5006 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5007 BCE

#### FEBRUARY 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	Р	ß	Ω	Ç	κ0	Day
T 1	6 10 49	4 <b>る</b> 45'09	20 <b>≏</b> 18	23 <b>궁</b> 53	16 <b>궁</b> 59	28 <b>m</b> 21	17°R 4	29°R59	25°R34	21°R47	9 <b>米</b> 17	18 <b>∡</b> ³35	17 <b>×7</b> 57	8≈51	n.a.	T 1
W 2	6 14 46	5°43'33	3M29	24°38	18°13	28°56	16957	29 <b>Y</b> 58	25Ⅲ32	21 <b>Y</b> 47	9°18	18°36	17°53	8°58	n.a.	W 2
T 3	6 18 42	6°41'54	16°21	25°17	19°27	29°30	16°50	29°58	25°29	21°47	9°19	18°37	17°50	9° 4	n.a.	T 3
F 4	6 22 39	7°40'14	28°59	25°50	20°41	0요 4	16°42	29°57	25°27	21°46	9°20	18°38	17°47	9°11	n.a.	F 4
S 5	6 26 35	8°38'31	11 <b>~</b> 24	26°16	21°54	0°38	16°35	29°57	25°24	21°46	9°20	18°39	17°44	9°18	n.a.	S 5
S 6	6 30 32	9°36'47	23°38	26°36	23° 8	1°12	16°27	29°57	25°22	21°46	9°21	18°R39	17°41	9°24	n.a.	S 6
M 7	6 34 28	10°35'01	5 <b>⋜</b> 44	26°49	24°22	1°46	16°20	29°57	25°19	21°46	9°22	18°38	17°37	9°31	n.a.	M 7
T 8	6 38 25	11°33'13	17°43	26°57	25°35	2°19	16°12	29°D57	25°17	21°46	9°23	18°36	17°34	9°38	n.a.	T 8
W 9	6 42 21	12°31'22	29°37	26°R58	26°49	2°53	16° 4	29°57	25°14	21°D46	9°23	18°33	17°31	9°45	n.a.	W 9
T 10	6 46 18	13°29'30	11≈28	26°53	28° 3	3°26	15°57	29°57	25°12	21°46	9°24	18°29	17°28	9°51	n.a.	T 10
F 11	6 50 14	14°27'35	23°18	26°43	29°17	3°59	15°49	29°57	25° 9	21°46	9°25	18°25	17°25	9°58	n.a.	F 11
S 12	6 54 11	15°25'39	5 <b>₩</b> 10	26°28	0≈30	4°32	15°41	29°57	25° 7	21°46	9°26	18°20	17°22	10° 5	n.a.	S 12
S 13	6 58 7	16°23'40	17° 7	26° 8	1°44	5° 5	15°34	29°58	25° 5	21°46	9°27	18°17	17°18	10°11	n.a.	S 13
M14	7 2 4	17°21'39	29°13	25°43	2°57	5°38	15°26	29°58	25° 2	21°46	9°28	18°14	17°15	10°18	n.a.	M14
T 15	7 6 0	18°19'36	11 <b>Y</b> 31	25°14	4°11	6°10	15°18	29°59	25° 0	21°47	9°29	18°13	17°12	10°25	n.a.	T 15
W16	7 9 57	19°17'30	24° 5	24°41	5°24	6°43	15°11	29°59	24°58	21°47	9°30	18°D12	17° 9	10°31	n.a.	W16
T 17	7 13 54	20°15'23	7 <b>8</b> 1	24° 6	6°38	7°15	15° 3	0 <b>8</b> 1	24°56	21°47	9°31	18°13	17° 6	10°38	n.a.	T 17
F 18	7 17 50	21°13'14	20°20	23°29	7°51	7°47	14°55	0° 2	24°53	21°47	9°32	18°15	17° 2	10°45	n.a.	F 18
S 19	7 21 47	22°11'02	4 <b>II</b> 7	22°50	9° 5	8°18	14°48	0° 3	24°51	21°48	9°33	18°16	16°59	10°51	n.a.	S 19
S 20	7 25 43	23° 8'49	18°21	22°11	10°18	8°50	14°40	0° 4	24°49	21°48	9°34	18°R17	16°56	10°58	n.a.	S 20
M21	7 29 40	24° 6'34	3 <b>95</b> 0	21°31	11°32	9°21	14°33	0° 6	24°47	21°49	9°35	18°16	16°53	11° 5	n.a.	M21
T 22	7 33 36	25° 4'16	17°59	20°52	12°45	9°52	14°25	0° 7	24°45	21°49	9°36	18°14	16°50	11°12	n.a.	T 22
W23	7 37 33	26° 1'57	3 <b>Ω</b> 11	20°15	13°59	10°23	14°18	0° 9	24°43	21°49	9°37	18°10	16°47	11°18	n.a.	W23
T 24	7 41 29	26°59'37	18°25	19°39	15°12	10°54	14°11	0°10	24°40	21°50	9°38	18° 4	16°43	11°25	n.a.	T 24
F 25	7 45 26	27°57'15	3 <b>m</b> 30	19° 6	16°25	11°24	14° 3	0°12	24°38	21°50	9°39	17°59	16°40	11°32	n.a.	F 25
S 26	7 49 22	28°54'51	18°19	18°36	17°38	11°55	13°56	0°14	24°36	21°51	9°40	17°53	16°37	11°38	n.a.	S 26
S 27	7 53 19	29°52'26	2 <b>≏</b> 44	18° 9	18°52	12°25	13°49	0°16	24°34	21°52	9°41	17°49	16°34	11°45	n.a.	S 27
M28	7 57 15	0≈50'00	16 <b>≏</b> 43	17 <b>궁</b> 46	20≈ 5	12 <b>≏</b> 55	139542	0 <b>8</b> 18	24∏33	21 <b>Y</b> 52	9 <b>)</b> 42	17 <b>∡</b> 746	16 <b>₮</b> 31	11≈52	n.a.	M28

Delta T = 41h54m49s

### MARCH 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	Р	n	ß	Ç	, k	Day
T 1	8 1 12	1≈47'32	0 <b>M</b> .14	17°R27	21≈18	13 <b>≏</b> 24	13°R35	0820	24°R31	21 <b>Y</b> 53	9 <b>)</b> (43	17°D45	16 <b>₹</b> 28	11≈58	n.a.	T 1
W 2	8 5 8	2°45'03	13°20	17 <b>る</b> 12	22°31	13°53	139528	0°22	24∏29	21°53	9°44	17 <b>∡</b> 746	16°24	12° 5	n.a.	W 2
T 3	8 9 5	3°42'33	26° 5	17° 2	23°45	14°22	13°21	0°24	24°27	21°54	9°46	17°47	16°21	12°12	n.a.	T 3
F 4	8 13 2	4°40'02	8 <b>×</b> 31	16°57	24°58	14°51	13°14	0°27	24°25	21°55	9°47	17°48	16°18	12°19	n.a.	F 4
S 5	8 16 58	5°37'30	20°44	16°D56	26°11	15°20	13° 8	0°29	24°23	21°56	9°48	17°R49	16°15	12°25	n.a.	S 5
S 6	8 20 55	6°34'57	2 <b>ප</b> 47	17° 0	27°24	15°48	13° 1	0°32	24°22	21°57	9°49	17°47	16°12	12°32	n.a.	S 6
M 7	8 24 51	7°32'22	14°44	17° 8	28°37	16°16	12°55	0°35	24°20	21°57	9°50	17°44	16° 8	12°39	n.a.	M 7
T 8	8 28 48	8°29'46	26°36	17°21	29°50	16°43	12°49	0°37	24°18	21°58	9°51	17°38	16° 5	12°45	n.a.	T 8
W 9	8 32 44	9°27'09	8≈26	17°39	1 <del>)(</del> 3	17°10	12°42	0°40	24°17	21°59	9°53	17°31	16° 2	12°52	n.a.	W 9
T 10	8 36 41	10°24'30	20°17	18° 0	2°16	17°37	12°36	0°43	24°15	22° 0	9°54	17°21	15°59	12°59	n.a.	T 10
F 11	8 40 37	11°21'51 12°19'09	2 <b></b> ₩ 9	18°27	3°29	18° 4	12°30	0°46 0°50	24°14	22° 1 22° 2	9°55 9°56	17°11 17° 1	15°56	13° 5	n.a.	F 11
S 12	8 44 34		14° 5	18°57	4°42	18°30	12°24		24°12			-	15°53	13°12	n.a.	S 12
S 13	8 48 30	13°16'27	26° 6	19°32	5°55	18°56	12°19	0°53	24°11	22° 3	9°58	16°52	15°49	13°19	n.a.	S 13
M14	8 52 27	14°13'43	8 <b>Υ</b> 15	20°10	7° 8	19°22	12°13	0°56	24°10	22° 4	9°59	16°45	15°46	13°26	n.a.	M14
T 15	8 56 23	15°10'58	20°34	20°53	8°21	19°47	12° 8	1° 0	24° 8	22° 5	10° 0	16°39	15°43	13°32	n.a.	T 15
W16	9 0 20	16° 8'12	3 <b>8</b> 8	21°39	9°34	20°12	12° 2	1° 3	24° 7	22° 6	10° 1	16°37	15°40	13°39	n.a.	W16
T 17 F 18	9 4 17 9 8 13	17° 5'24 18° 2'35	16° 0 29°13	22°28 23°21	10°46 11°59	20°36 21° 0	11°57 11°52	1° 7 1°10	24° 6 24° 5	22° 7 22° 9	10° 3 10° 4	16°D36 16°36	15°37 15°34	13°46 13°52	n.a.	T 17 F 18
S 19	9 8 13 9 12 10	18° 59'45	12 <b>II</b> 51	23°21 24°18	13°12	21°24	11°32 11°47	1°14	24° 3	22°10	10° 4	16°R37	15°34 15°30	13°52 13°59	n.a.	S 19
															n.a.	
S 20	9 16 6	19°56'53	26°56	25°18	14°24	21°47	11°43	1°18	24° 2	22°11	10° 7	16°36	15°27	14° 6	n.a.	S 20
M21	9 20 3	20°54'01	119527	26°21	15°37	22°10	11°38	1°22	24° 1	22°12	10° 8	16°34	15°24	14°13	n.a.	M21
T 22	9 23 59	21°51'07	26°22	27°27	16°50	22°32	11°34	1°26	24° 0	22°13	10° 9	16°30	15°21	14°19	n.a.	T 22
W23 T 24	9 27 56	22°48'12	11 <b>Ω</b> 33 26°51	28°37 29°49	18° 2 19°15	22°54 23°16	11°29 11°25	1°30 1°34	23°59 23°59	22°15 22°16	10°11 10°12	16°23 16°14	15°18 15°14	14°26 14°33	n.a.	W23 T 24
F 25	9 31 52 9 35 49	23°45'17 24°42'20			20°27	23°37	11°23	1°34 1°39	23°58	22°16 22°17	10°12 10°13	16° 14	15°14 15°11	14°33	n.a.	F 25
S 26	9 33 49 9 39 46	25°39'23	12 <b>m</b> ) 5 27° 4	1≈ 5 2°23	20°27 21°40	23°58	11°21 11°18	1°43	23°57	22°17 22°19	10°13	15°55	15° 8	14°39 14°46	n.a.	S 26
										-				_	n.a.	
S 27	9 43 42	26°36'25	11 <b>≏</b> 40	3°44	22°52	24°18	11°14	1°48	23°56	22°20	10°16	15°47	15° 5	14°53	n.a.	S 27
M28	9 47 39	27°33'27	25°47	5° 8	24° 5	24°38	11°11	1°52	23°55	22°22	10°17	15°41	15° 2	14°59	n.a.	M28
T 29	9 51 35	28°30'29	9M24	6°35 8° 4	25°17	24°57	11° 7	1°57 2° 1	23°55 23°54	22°23 22°25	10°19	15°38	14°59	15° 6	n.a.	T 29
W30 T 31	9 55 32 9 59 28	29°27'30 0 <b>¥</b> 24'31	22°33 5 <b>×</b> 718	8° 4 9 <b>≈</b> 37	26°30 27 <b>)</b> (42	25°16 25 <b>Ω</b> 34	11° 4 11 <b>9</b> 6 1	28 6	23°54 23 <b>II</b> 54	22°25 22 <b>°</b> 26	10°20 10 <b>¥</b> 22	15°37 15°D36	14°55 14 <b>×</b> 752	15°13 15 <b>≈</b> 20	n.a.	W30 T 31
1 31	9 39 28	0π2431	3×.19	9 <b>≈</b> 3/	∠/ <b>兀</b> 42	23 <b>=</b> 34	1150 1	20 0	∠эщэ4	ZZ 1 Z0	1UT 22	וסכת כו	14 <b>X</b> ·32	13~~20	n.a.	1 31

Delta T = 41h54m46s

Julian Calendar 1 March 5006 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5006 BCE

#### APRIL 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ф(	¥	Р	v	v	Ç	ę,	Day
F 1	10 3 25	1 <b>米</b> 21'31	17 <b>.7</b> 42	11≈12	28 <b>)</b> 54	25 <b>≏</b> 51	10°R59	2811	23°R53	22 <b>Y</b> 28	10 <b>)</b> (23	15°R37	14 <b>×</b> 749	15≈26	n.a.	F 1
S 2	10 7 22	2°18'32	29°50	12°50	0 <b>Υ</b> 6	26° 8	10956	2°16	23 <b>II</b> 53	22°29	10°24	15 <b>∡</b> ³36	14°46	15°33	n.a.	S 2
S 3	10 11 18	3°15'32	11 <b>る</b> 48	14°30	1°19	26°25	10°54	2°21	23°52	22°31	10°26	15°33	14°43	15°40	n.a.	S 3
M 4	10 15 15	4°12'32	23°40	16°13	2°31	26°41	10°51	2°26	23°52	22°32	10°27	15°28	14°40	15°46	n.a.	M 4
T 5	10 19 11	5° 9'32	5≈30	17°59	3°43	26°56	10°49	2°31	23°52	22°34	10°29	15°20	14°36	15°53	n.a.	T 5
W 6	10 23 8	6° 6'31	17°20	19°47	4°55	27°11	10°47	2°36	23°51	22°36	10°30	15°10	14°33	16° 0	n.a.	W 6
T 7	10 27 4	7° 3'30	29°12	21°38	6° 7	27°25	10°46	2°41	23°51	22°37	10°31	14°57	14°30	16° 7	n.a.	T 7
F 8	10 31 1	8° 0'29	11 <b>米</b> 10	23°31	7°19	27°38	10°44	2°47	23°51	22°39	10°33	14°44	14°27	16°13	n.a.	F 8
S 9	10 34 57	8°57'28	23°12	25°27	8°31	27°51	10°43	2°52	23°51	22°41	10°34	14°30	14°24	16°20	n.a.	S 9
S 10	10 38 54	9°54'26	5 <b>Υ</b> 22	27°25	9°43	28° 3	10°42	2°57	23°D51	22°42	10°35	14°18	14°20	16°27	n.a.	S 10
M11	10 42 51	10°51'24	17°40	29°25	10°55	28°15	10°41	3° 3	23°51	22°44	10°37	14° 8	14°17	16°33	n.a.	M11
T 12	10 46 47	11°48'22	8 <b>B</b> 0	1 <b>∺</b> 27	12° 7	28°25	10°40	3° 8	23°51	22°46	10°38	14° 0	14°14	16°40	n.a.	T 12
W13	10 50 44	12°45'20	12°47	3°31	13°19	28°36	10°39	3°14	23°51	22°48	10°40	13°56	14°11	16°47	n.a.	W13
T 14	10 54 40	13°42'17	25°42	5°37	14°31	28°45	10°39	3°20	23°52	22°49	10°41	13°53	14° 8	16°53	n.a.	T 14
F 15	10 58 37	14°39'14	8耳54	7°44	15°43	28°54	10°39	3°26	23°52	22°51	10°42	13°53	14° 5	17° 0	n.a.	F 15
S 16	11 2 34	15°36'11	22°27	9°52	16°54	29° 2	10°D39	3°31	23°52	22°53	10°44	13°53	14° 1	17° 7	n.a.	S 16
S 17	11 630	16°33'07	6922	12° 2	18° 6	29° 9	10°39	3°37	23°52	22°55	10°45	13°52	13°58	17°14	n.a.	S 17
M18	11 10 27	17°30'03	20°41	14°11	19°18	29°16	10°39	3°43	23°53	22°57	10°47	13°50	13°55	17°20	n.a.	M18
T 19	11 14 23	18°26'59	5 <b>Ω</b> 21	16°22	20°29	29°22	10°39	3°49	23°53	22°59	10°48	13°45	13°52	17°27	n.a.	T 19
W20	11 18 20	19°23'55	20°18	18°32	21°41	29°27	10°40	3°55	23°54	23° 1	10°49	13°37	13°49	17°34	n.a.	W20
T 21	11 22 16	20°20'51	5 <b>m</b> 25	20°42	22°52	29°31	10°41	4° 1	23°54	23° 3	10°51	13°27	13°45	17°40	n.a.	T 21
F 22	11 26 13	21°17'47	20°31	22°52	24° 4	29°35	10°42	4° 7	23°55	23° 4	10°52	13°17	13°42	17°47	n.a.	F 22
S 23	11 30 10	22°14'43	5 <b>≏</b> 26	25° 1	25°15	29°38	10°43	4°14	23°56	23° 6	10°54	13° 6	13°39	17°54	n.a.	S 23
S 24	11 34 6	23°11'40	20° 2	27° 9	26°26	29°40	10°44	4°20	23°56	23° 8	10°55	12°57	13°36	18° 1	n.a.	S 24
M25	11 38 3	24° 8'37	4MJ2	29°16	27°38	29°41	10°46	4°26	23°57	23°10	10°56	12°50	13°33	18° 7	n.a.	M25
T 26	11 41 59	25° 5'35	17°53	1 <b>Υ</b> 22	28°49	29°R42	10°48	4°32	23°58	23°12	10°58	12°46	13°30	18°14	n.a.	T 26
W27	11 45 56	26° 2'33	1 <b>₹</b> 6	3°26	0 <b>8</b> 0	29°41	10°50	4°39	23°59	23°14	10°59	12°44	13°26	18°21	n.a.	W27
T 28	11 49 52	26°59'32	13°53	5°29	1°11	29°40	10°52	4°45	24° 0	23°16	11° 0	12°D44	13°23	18°27	n.a.	T 28
F 29	11 53 49	27°56'32	26°19	7°31	2°22	29°38	10°54	4°52	24° 1	23°18	11° 2	12°R44	13°20	18°34	n.a.	F 29
S 30	11 57 46	28 <b>米</b> 53'33	8 <b>云</b> 28	9 <b>Ƴ</b> 31	3 <b>8</b> 34	29 <b>≏</b> 36	10956	4 <b>8</b> 58	24 <b>II</b> 2	23 <b>Y</b> 21	11 <b>)</b> 3	12 <b>∡</b> 744	13 <b>∡</b> 17	18 <b>≈</b> 41	n.a.	S 30

Delta T = 41h54m42s

### MAY 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	12 1 42	29 <b>米</b> 50'34	20 <b>궁</b> 26	11 <b>Y</b> 29	4 <b>8</b> 45	29°R32	109559	5 <b>8</b> 5	24Ⅲ 3	23 <b>Y</b> 23	11 <b>)</b> 4	12°R42	13 <b>×</b> 14	18 <b>≈</b> 48	n.a.	S 1
M 2	12 5 39	0 <b>Ƴ</b> 47'36	2≈18	13°25	5°56	29 <b>≏</b> 28	11° 2	5°11	24° 4	23°25	11° 6	12 <b>₹</b> 38	13°11	18°54	n.a.	M 2
T 3	12 9 35	1°44'39	14° 8	15°19	7° 6	29°23	11° 5	5°18	24° 5	23°27	11° 7	12°31	13° 7	19° 1	n.a.	T 3
W 4	12 13 32	2°41'43	26° 0	17°12	8°17	29°18	11°8	5°25	24° 6	23°29	11° 8	12°22	13° 4	19°8	n.a.	W 4
T 5	12 17 29	3°38'48	7 <b>₩</b> 57	19° 3	9°28	29°11	11°11	5°32	24° 8	23°31	11°10	12°11	13° 1	19°14	n.a.	T 5
F 6	12 21 25	4°35'53	20° 1	20°52	10°39	29° 4	11°15	5°38	24° 9	23°33	11°11	11°59	12°58	19°21	n.a.	F 6
S 7	12 25 22	5°32'59	2 <b>Υ</b> 14	22°39	11°50	28°56	11°18	5°45	24°10	23°35	11°12	11°47	12°55	19°28	n.a.	S 7
S 8	12 29 18	6°30'06	14°36	24°24	13° 0	28°47	11°22	5°52	24°12	23°37	11°14	11°36	12°51	19°35	n.a.	S 8
M 9	12 33 15	7°27'14	27° 9	26° 8	14°11	28°38	11°26	5°59	24°13	23°40	11°15	11°27	12°48	19°41	n.a.	M 9
T 10	12 37 11	8°24'23	9 <b>8</b> 51	27°49	15°22	28°28	11°30	6° 6	24°15	23°42	11°16	11°21	12°45	19°48	n.a.	T 10
W11	12 41 8	9°21'32	22°46	29°29	16°32	28°17	11°34	6°13	24°16	23°44	11°17	11°17	12°42	19°55	n.a.	W11
T 12	12 45 5	10°18'43	5 <b>Ⅱ</b> 52	18 7	17°42	28° 6	11°39	6°20	24°18	23°46	11°19	11°D15	12°39	20° 1	n.a.	T 12
F 13	12 49 1	11°15'54	19°12	2°43	18°53	27°54	11°43	6°27	24°20	23°48	11°20	11°15	12°36	20° 8	n.a.	F 13
S 14	12 52 58	12°13'05	29548	4°17	20° 3	27°42	11°48	6°34	24°21	23°50	11°21	11°16	12°32	20°15	n.a.	S 14
S 15	12 56 54	13°10'18	16°40	5°50	21°13	27°29	11°53	6°41	24°23	23°53	11°22	11°R16	12°29	20°22	n.a.	S 15
M16	13 0 51	14° 7'31	0 <b>Ω</b> 49	7°20	22°24	27°16	11°58	6°48	24°25	23°55	11°23	11°15	12°26	20°28	n.a.	M16
T 17	13 4 48	15° 4'45	15°13	8°49	23°34	27° 2	12° 3	6°55	24°27	23°57	11°25	11°12	12°23	20°35	n.a.	T 17
W18	13 8 44	16° 2'00	29°51	10°16	24°44	26°48	12° 9	7° 2	24°29	23°59	11°26	11° 7	12°20	20°42	n.a.	W18
T 19	13 12 41	16°59'15	14 <b>m</b> 35	11°40	25°54	26°33	12°14	7° 9	24°31	24° 1	11°27	11° 0	12°16	20°48	n.a.	T 19
F 20	13 16 37	17°56'32	29°20	13° 3	27° 4	26°19	12°20	7°17	24°33	24° 4	11°28	10°52	12°13	20°55	n.a.	F 20
S 21	13 20 34	18°53'49	13 <b>≏</b> 57	14°24	28°13	26° 3	12°26	7°24	24°35	24° 6	11°29	10°44	12°10	21° 2	n.a.	S 21
S 22	13 24 30	19°51'08	28°19	15°43	29°23	25°48	12°32	7°31	24°37	24° 8	11°31	10°37	12° 7	21° 9	n.a.	S 22
M23	13 28 27	20°48'28	12 <b>M</b> 20	17° 0	0 <b>Ⅲ</b> 33	25°32	12°38	7°38	24°39	24°10	11°32	10°32	12° 4	21°15	n.a.	M23
T 24	13 32 24	21°45'50	25°58	18°14	1°42	25°17	12°44	7°46	24°41	24°13	11°33	10°29	12° 1	21°22	n.a.	T 24
W25	13 36 20	22°43'14	9 <b>₮</b> 10	19°26	2°52	25° 1	12°50	7°53	24°43	24°15	11°34	10°D28	11°57	21°29	n.a.	W25
T 26	13 40 17	23°40'38	2 <u>1</u> °58	20°36	4° 1	24°45	12°57	8° 0	24°46	24°17	11°35	10°28	11°54	21°35	n.a.	T 26
F 27	13 44 13	24°38'05	4 <b>궁</b> 27	21°44	5°11	24°29	13° 4	8° 8	24°48	24°19	11°36	10°30	11°51	21°42	n.a.	F 27
S 28	13 48 10	25°35'33	16°38	22°49	6°20	24°13	13°10	8°15	24°50	24°21	11°37	10°31	11°48	21°49	n.a.	S 28
S 29	13 52 7	26°33'03	28°38	23°52	7°29	23°57	13°17	8°23	24°53	24°24	11°38	10°R31	11°45	21°56	n.a.	S 29
M30	13 56 3	27°30'35	10≈32	24°52	8°38	23°41	13°24	8°30	24°55	24°26	11°39	10°30	11°42	22° 2	n.a.	M30
T 31	14 0 0	28 <b>Y</b> 28'08	22≈24	25 <b>8</b> 49	9∏47	23 <b>≏</b> 25	13932	8 <b>8</b> 37	24∏58	24 <b>Y</b> 28	11 <b>) (</b> 40	10 <b>∡</b> 27	11 <b>∡</b> 138	22≈ 9	n.a.	T 31

Delta T = 41h54m39s

Julian Calendar 1 May 5006 BCE == Greg. Calendar 22 March 5006 BCE

#### JUNE 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)ұ(	¥	В	v	v	Ç	ę,	Day
W 1	14 3 56	29 <b>Y</b> 25'43	4 <b>) (</b> 18	26 <b>8</b> 43	10耳56	23°R10	13939	8 <b>8</b> 45	25 <b>II</b> 0	24 <b>Y</b> 30	11 <b>) (</b> 41	10°R23	11 <b>×</b> 35	22≈16	n.a.	W 1
T 2	14 7 53	0823'20	16°19	27°34	12° 5	22 <b>≏</b> 54	13°47	8°52	25° 3	24°33	11°42	10 <b>∡</b> 17	11°32	22°22	n.a.	T 2
F 3	14 11 49	1°20'59	28°30	28°22	13°13	22°39	13°54	9° 0	25° 5	24°35	11°43	10°10	11°29	22°29	n.a.	F 3
S 4	14 15 46	2°18'39	10 <b>Y</b> 53	29° 7	14°22	22°25	14° 2	9° 7	25° 8	24°37	11°44	10° 4	11°26	22°36	n.a.	S 4
S 5	14 19 43	3°16'21	23°29	29°47	15°31	22°10	14°10	9°15	25°11	24°39	11°45	9°57	11°22	22°43	n.a.	S 5
M 6	14 23 39	4°14'05	6 <b>8</b> 18	0 <b>Ⅱ</b> 24	16°39	21°56	14°18	9°22	25°13	24°41	11°46	9°52	11°19	22°49	n.a.	M 6
T 7	14 27 36	5°11'51	19°21	0°57	17°47	21°43	14°26	9°30	25°16	24°44	11°47	9°49	11°16	22°56	n.a.	T 7
W 8	14 31 32	6° 9'38	2 <b>Ⅱ</b> 36	1°26	18°56	21°30	14°34	9°37	25°19	24°46	11°48	9°47	11°13	23° 3	n.a.	W 8
T 9	14 35 29	7° 7'27	16° 4	1°50	20° 4	21°18	14°43	9°45	25°22	24°48	11°49	9°D47	11°10	23° 9	n.a.	T 9
F 10	14 39 25	8° 5'18	29°43	2°10	21°12	21° 6	14°51	9°52	25°25	24°50	11°50	9°48	11° 7	23°16	n.a.	F 10
S 11	14 43 22	9° 3'10	13932	2°25	22°20	20°54	15° 0	10° 0	25°27	24°52	11°50	9°50	11° 3	23°23	n.a.	S 11
S 12	14 47 19	10° 1'04	27°31	2°34	23°27	20°44	15° 8	10° 7	25°30	24°55	11°51	9°51	11° 0	23°30	n.a.	S 12
M13	14 51 15	10°58'59	11 <b>.0</b> 39	2°R38	24°35	20°34	15°17	10°15	25°33	24°57	11°52	9°R52	10°57	23°36	n.a.	M13
T 14	14 55 12	11°56'56	25°53	2°37	25°42	20°24	15°26	10°22	25°36	24°59	11°53	9°51	10°54	23°43	n.a.	T 14
W15	14 59 8	12°54'55	10 Mp 12	2°29	26°50	20°16	15°35	10°30	25°39	25° 1	11°54	9°49	10°51	23°50	n.a.	W15
T 16	15 3 5	13°52'54	24°33	2°16	27°57	20° 8	15°44	10°37	25°42	25° 3	11°54	9°46	10°47	23°56	n.a.	T 16
F 17	15 7 1	14°50'56	8 <b>≏</b> 50	1°57	29° 4	20° 1	15°54	10°45	25°45	25° 5	11°55	9°43	10°44	24° 3	n.a.	F 17
S 18	15 10 58	15°49'00	23° 0	1°31	09911	19°54	16° 3	10°52	25°49	25° 7	11°56	9°39	10°41	24°10	n.a.	S 18
S 19	15 14 54	16°47'05	6 <b>M</b> 58	1° 0	1°18	19°48	16°12	11° 0	25°52	25°10	11°56	9°36	10°38	24°17	n.a.	S 19
M20	15 18 51	17°45'12	20°40	0°23	2°24	19°43	16°22	11° 7	25°55	25°12	11°57	9°34	10°35	24°23	n.a.	M20
T 21	15 22 48	18°43'22	4 <b>才</b> 4	29 <b>8</b> 41	3°31	19°39	16°32	11°15	25°58	25°14	11°58	9°D33	10°32	24°30	n.a.	T 21
W22	15 26 44	19°41'33	17° 8	28°55	4°37	19°36	16°42	11°22	26° 1	25°16	11°58	9°33	10°28	24°37	n.a.	W22
T 23	15 30 41	20°39'47	2 <u>9</u> °52	28° 4	5°43	19°33	16°51	11°29	26° 5	25°18	11°59	9°34	10°25	24°44	n.a.	T 23
F 24	15 34 37	21°38'03	12 <b>る</b> 19	27° 9	6°49	19°31	17° 1	11°37	26° 8	25°20	12° 0	9°36	10°22	24°50	n.a.	F 24
S 25	15 38 34	22°36'21	24°32	26°12	7°55	19°30	17°12	11°44	26°11	25°22	12° 0	9°37	10°19	24°57	n.a.	S 25
S 26	15 42 30	23°34'42	6≈33	25°14	9° 1	19°D30	17°22	11°52	26°15	25°24	12° 1	9°38	10°16	25° 4	n.a.	S 26
M27	15 46 27	24°33'05	18°28	24°16	10° 6	19°30	17°32	11°59	26°18	25°26	12° 1	9°39	10°13	25°10	n.a.	M27
T 28	15 50 23	25°31'30	0 <b>∺</b> 21	23°19	11°11	19°31	17°42	12° 6	26°21	25°28	12° 2	9°R39	10° 9	25°17	n.a.	T 28
W29	15 54 20	26°29'58	12°16	22°25	12°16	19°33	17°53	12°14	26°25	25°30	12° 2	9°38	10° 6	25°24	n.a.	W29
T 30	15 58 16	27828'28	24 <b>米</b> 19	21834	139521	19 <b>≏</b> 36	1899 3	12821	26Ⅱ28	25 <b>Y</b> 32	12 <b>米</b> 3	9 <b>.₹</b> 37	10 <b>∡</b> 3	25≈31	n.a.	T 30

Delta T = 41h54m35s

JULY 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ	)ұ(	¥	В	S.	v	Ç	ę,	Day
F 1	16 2 13	28827'00	6 <b>Υ</b> 33	20°R49	149526	19 <b>≙</b> 40	189514	12828	26∏32	25 <b>Y</b> 34	12 <b>米</b> 3	9°R36	10 <b>%</b> 0	25≈37	n.a.	F 1
S 2	16 6 10	29°25'35	19° 1	208 9	15°30	19°44	18°25	12°36	26°35	25°36	12° 4	9 <b>∡</b> 34	9°57	25°44	n.a.	S 2
S 3	16 10 6	0 <b>Ⅲ</b> 24'12	1847	19°37	16°35	19°49	18°35	12°43	26°39	25°38	12° 4	9°33	9°53	25°51	n.a.	S 3
M 4	16 14 3	1°22'52	14°51	19°12	17°39	19°55	18°46	12°50	26°42	25°40	12° 5	9°32	9°50	25°57	n.a.	M 4
T 5 W 6	16 17 59	2°21'34	28°13	18°56	18°43 19°46	20° 2	18°57	12°58	26°46	25°42	12° 5	9°32	9°47	26° 4	n.a.	T 5
W 6 T 7	16 21 56 16 25 52	3°20'19 4°19'05	11 <b>Ⅱ</b> 53 25°47	18°D49 18°51	20°49	20° 9 20°17	19° 8 19°20	13° 5 13°12	26°49 26°53	25°43 25°45	12° 5 12° 6	9°D32 9°32	9°44 9°41	26°11 26°18	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	16 29 49	5°17'54	9953	19° 3	21°53	20°26	19°20	13°19	26°56	25°47	12° 6	9°32	9°38	26°24	n.a.	F 8
S 9	16 33 45	6°16'45	24° 6	19°24	22°55	20°36	19°42	13°26	27° 0	25°49	12° 6	9°32	9°34	26°31	n.a.	S 9
S 10	16 37 42	7°15'38	8Ω24	19°54	23°58	20°46	19°53	13°33	27° 4	25°51	12° 6	9°33	9°31	26°38	n.a.	S 10
M11	16 41 38	8°14'33	22°42	20°32	25° 0	20°57	20° 5	13°40	27° 7	25°52	12° 7	9°33	9°28	26°44	n.a.	M11
T 12	16 45 35	9°13'30	6 <b>m</b> 57	21°20	26° 2	21° 9	20°16	13°47	27°11	25°54	12° 7	9°33	9°25	26°51	n.a.	T 12
W13	16 49 32	10°12'28	21° 6	22°15	27° 4	21°21	20°28	13°54	27°15	25°56	12° 7	9°33	9°22	26°58	n.a.	W13
T 14	16 53 28	11°11'29	5 <b>₾</b> 9	23°18	28° 5	21°34	20°40	14° 1	27°18	25°58	12° 7	9°33	9°19	27° 5	n.a.	T 14
F 15	16 57 25	12°10'32	19° 2	24°28	29° 6	21°48	20°51	14° 8	27°22	25°59	12° 7	9°33	9°15	27°11	n.a.	F 15
S 16	17 1 21	13° 9'37	2 <b>M</b> .44	25°43	oΩ 7	22° 2	21° 3	14°15	27°26	26° 1	12° 8	9°33	9°12	27°18	n.a.	S 16
S 17	17 5 18	14° 8'44	16°14	27° 5	1° 7	22°17	21°15	14°22	27°30	26° 3	12° 8	9°34	9° 9	27°25	n.a.	S 17
M18	17 9 14	15° 7'53	29°31	28°31	2° 7	22°33	21°27	14°29	27°33	26° 4	12° 8	9°34	9° 6	27°32	n.a.	M18
T 19	17 13 11	16° 7'04	12 <b>×</b> 34	0 <b>Ⅱ</b> 2	3° 7	22°49	21°39	14°36	27°37	26° 6 26° 7	12° 8	9°R34	9° 3	27°38	n.a.	T 19
W20 T 21	17 17 7 17 21 4	17° 6'18 18° 5'34	25°23 7 <b>♂</b> 57	1°36 3°13	4° 6 5° 5	23° 6 23°23	21°51 22° 3	14°42 14°49	27°41 27°45	26° 7 26° 9	12° 8 12° 8	9°34 9°33	8°59 8°56	27°45 27°52	n.a.	W20 T 21
F 22	17 25 0	18 3 34 19° 4'53	20°18	4°53	6° 3	23°41	22°15	14°56	27°48	26°10	12°R 8	9°32	8°53	27°58	n.a. n.a.	F 22
S 23	17 28 57	20° 4'14	2≈28	6°35	7° 1	24° 0	22°27	15° 2	27°52	26°12	12° 8	9°31	8°50	28° 5	n.a.	S 23
S 24	17 32 53	21° 3'38	14°28	8°19	7°59	24°19	22°40	15° 9	27°56	26°13	12° 8	9°29	8°47	28°12	n.a.	S 24
M25	17 36 50	22° 3'04	26°22	10° 4	8°56	24°38	22°52	15°15	28° 0	26°15	12° 8	9°28	8°44	28°19	n.a.	M25
T 26	17 40 46	23° 2'32	8 <b>)</b> 15	11°50	9°52	24°58	23° 4	15°22	28° 4	26°16	12° 8	9°26	8°40	28°25	n.a.	T 26
W27	17 44 43	24° 2'03	20° 9	13°37	10°48	25°19	23°17	15°28	28° 7	26°18	12° 8	9°D26	8°37	28°32	n.a.	W27
T 28	17 48 39	25° 1'37	2 <b>Υ</b> 10	15°24	11°44	25°40	23°29	15°35	28°11	26°19	12° 7	9°26	8°34	28°39	n.a.	T 28
F 29	17 52 36	26° 1'13	14°22	17°11	12°39	26° 1	23°42	15°41	28°15	26°20	12° 7	9°27	8°31	28°46	n.a.	F 29
S 30	17 56 32	27° 0'52	26°50	18°59	13°34	26°23	23°54	15°47	28°19	26°22	12° 7	9°28	8°28	28°52	n.a.	S 30
S 31	18 0 29	28 <b>I</b> I 0'33	9 <b>8</b> 38	20 <b>Ⅱ</b> 46	14 <b>Ω</b> 27	26 <b>≏</b> 46	2495 7	15 <b>8</b> 54	28∏23	26 <b>Y</b> 23	12 <b>米</b> 7	9 <b>₹</b> 29	8 <b>∡</b> 125	28≈59	n.a.	S 31

Delta T = 41h54m31s

Julian Calendar 1 July 5006 BCE == Greg. Calendar 22 May 5006 BCE

#### AUGUST 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q+	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	፟	¥	Р	S.	ය	ţ	ĸO	Day
M 1	18 4 26	29Ⅱ 0'17	22 <b>8</b> 49	22 <b>川</b> 33	15 <b>Ω</b> 21	27 <b>♀</b> 9	249520	16 <b>8</b> 0	28Ⅲ27	26 <b>Y</b> 24	12°R 7	9 <b>∡</b> 31	8 <b>₹</b> 21	29≈ 6	n.a.	M 1
T 2	18 8 22	099 0'04	6 <b>Ⅱ</b> 23	24°19	16°14	27°32	24°32	16° 6	28°30	26°25	12 <b>)</b> 6	9°R31	8°18	29°12	n.a.	T 2
W 3	18 12 19	0°59'52	20°21	26° 6	17° 6	27°56	24°45	16°12	28°34	26°26	12° 6	9°31	8°15	29°19	n.a.	W 3
T 4	18 16 15	1°59'44	4939	27°51	17°57	28°20	24°58	16°18	28°38	26°28	12° 6	9°30	8°12	29°26	n.a.	T 4
F 5	18 20 12	2°59'37	19°13	29°37	18°48	28°44	25°11	16°24	28°42	26°29	12° 6	9°27	8° 9	29°33	n.a.	F 5
S 6	18 24 8	3°59'33	3 <b>Ω</b> 56	19521	19°38	29° 9	25°24	16°30	28°46	26°30	12° 5	9°24	8° 5	29°39	n.a.	S 6
S 7	18 28 5	4°59'30	18°40	3° 5	20°28	29°35	25°37	16°36	28°49	26°31	12° 5	9°20	8° 2	29°46	n.a.	S 7
M 8	18 32 1	5°59'30	3 <b>m</b> 19	4°49	21°16	OM 1	25°49	16°41	28°53	26°32	12° 5	9°17	7°59	29°53	n.a.	M 8
T 9	18 35 58	6°59'31	17°46	6°31	22° 4	0°27	26° 2	16°47	28°57	26°33	12° 4	9°14	7°56	29°59	n.a.	T 9
W10	18 39 54	7°59'34	1 <b>≏</b> 59	8°13	22°51	0°53	26°15	16°53	29° 1	26°34	12° 4	9°D13	7°53	0 <b>∺</b> 6	n.a.	W10
T 11	18 43 51	8°59'40	15°55	9°55	23°37	1°20	26°29	16°58	29° 5	26°35	12° 3	9°13	7°50	0°13	n.a.	T 11
F 12	18 47 47	9°59'47	29°33	11°36	24°22	1°47	26°42	17° 4	29° 8	26°36	12° 3	9°14	7°46	0°20	n.a.	F 12
S 13	18 51 44	10°59'55	12 <b>M</b> 55	13°16	25° 6	2°15	26°55	17° 9	29°12	26°37	12° 2	9°16	7°43	0°26	n.a.	S 13
S 14	18 55 40	12° 0'06	26° 2	14°56	25°50	2°43	27° 8	17°14	29°16	26°38	12° 2	9°17	7°40	0°33	n.a.	S 14
M15	18 59 37	13° 0'19	8 <b>才</b> 56	16°35	26°32	3°11	27°21	17°20	29°20	26°38	12° 1	9°R18	7°37	0°40	n.a.	M15
T 16	19 3 33	14° 0'34	21°37	18°13	27°13	3°39	27°34	17°25	29°23	26°39	12° 1	9°17	7°34	0°47	n.a.	T 16
W17	19 7 30	15° 0'51	4중 8	19°51	27°53	4° 8	27°47	17°30	29°27	26°40	12° 0	9°15	7°31	0°53	n.a.	W17
T 18	19 11 26	16° 1'09	16°28	21°28	28°32	4°37	28° 1	17°35	29°31	26°41	12° 0	9°10	7°27	1° 0	n.a.	T 18
F 19	19 15 23	17° 1'30	28°40	23° 5	29° 9	5° 7	28°14	17°40	29°35	26°41	11°59	9° 4	7°24	1° 7	n.a.	F 19
S 20	19 19 20	18° 1'53	10≈44	24°41	29°46	5°36	28°27	17°45	29°38	26°42	11°59	8°57	7°21	1°13	n.a.	S 20
S 21	19 23 16	19° 2'17	22°41	26°17	0 Mp 21	6° 6	28°41	17°50	29°42	26°43	11°58	8°49	7°18	1°20	n.a.	S 21
M22	19 27 13	20° 2'44	4 <b>) (</b> 34	27°52	0°54	6°36	28°54	17°55	29°46	26°43	11°57	8°42	7°15	1°27	n.a.	M22
T 23	19 31 9	21° 3'13	16°25	29°27	1°27	7° 7	29° 7	17°59	29°49	26°44	11°57	8°35	7°11	1°34	n.a.	T 23
W24	19 35 6	22° 3'44	28°18	10.1	1°57	7°37	29°21	18° 4	29°53	26°44	11°56	8°30	7° 8	1°40	n.a.	W24
T 25	19 39 2	23° 4'18	10 <b>Υ</b> 16	2°35	2°27	8° 8	29°34	18° 8	29°56	26°45	11°55	8°27	7° 5	1°47	n.a.	T 25
F 26	19 42 59	24° 4'53	22°24	4° 8	2°54	8°40	29°47	18°13	29°59	26°45	11°55	8°D26	7° 2	1°54	n.a.	F 26
S 27	19 46 55	25° 5'31	4847	5°41	3°20	9°11	0 <b>Ω</b> 1	18°17	099 4	26°46	11°54	8°27	6°59	2° 1	n.a.	S 27
S 28	19 50 52	26° 6'11	17°30	7°14	3°44	9°42	0°14	18°21	0° 7	26°46	11°53	8°28	6°56	2° 7	n.a.	S 28
M29	19 54 48	27° 6'52	0 <b>Д</b> 37	8°46	4° 7	10°14	0°27	18°26	0°11	26°46	11°52	8°29	6°52	2°14	n.a.	M29
T 30	19 58 45	28° 7'36	14°11	10°17	4°28	10°46	0°41	18°30	0°14	26°47	11°51	8°R29	6°49	2°21	n.a.	T 30
W31	20 241	299 8'22	28 <b>Ⅱ</b> 14	11 <b>Ω</b> 49	4 Mp 47	11 <b>M</b> .19	0 <b>Ω</b> 54	18 <b>8</b> 34	0918	26 <b>Ƴ</b> 47	11 <b>米</b> 51	8 <b>.₹</b> 27	6 <b>₹</b> 46	2 <b>)</b> 27	n.a.	W31

Delta T = 41h54m27s

### SEPTEMBER 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	卉	Р	u	v	Ç	o k	Day
T 1	20 6 38	0Ω 9'10	129543	13 <b>Q</b> 20	5 <b>m</b> 3	11 <b>M</b> 51	1 <b>0</b> 8	18 <b>8</b> 38	0921	26 <b>Ƴ</b> 47	11°R50	8°R23	6 <b>₹</b> 43	2 <b>)</b> 34	n.a.	T 1
F 2	20 10 34	1°10'00	27°35	14°50	5°18	12°24	1°21	18°41	0°24	26°47	11 <b>) (</b> 49	8 <b>∡</b> 17	6°40	2°41	n.a.	F 2
S 3	20 14 31	2°10'51	12 <b>N</b> 41	16°20	5°31	12°57	1°35	18°45	0°28	26°48	11°48	8° 9	6°37	2°48	n.a.	S 3
S 4	20 18 28	3°11'44	27°52	17°50	5°42	13°30	1°48	18°49	0°31	26°48	11°47	8° 0	6°33	2°54	n.a.	S 4
M 5	20 22 24	4°12'38	12 <b>m</b> 55	19°19	5°50	14° 3	2° 1	18°52	0°35	26°48	11°46	7°52	6°30	3° 1	n.a.	M 5
T 6	20 26 21	5°13'33	27°44	20°48	5°56	14°36	2°15	18°56	0°38	26°48	11°45	7°45	6°27	3° 8	n.a.	T 6
W 7	20 30 17	6°14'30	12 <b>≏</b> 11	22°16	6° 0	15°10	2°28	18°59	0°41	26°R48	11°45	7°40	6°24	3°15	n.a.	W 7
T 8	20 34 14	7°15'28	26°13	23°44	6°R 1	15°44	2°42	19° 2	0°45	26°48	11°44	7°37	6°21	3°21	n.a.	T 8
F 9	20 38 10	8°16'27	9 <b>M</b> .50	25°12	6° 0	16°18	2°55	19° 6	0°48	26°48	11°43	7°D37	6°17	3°28	n.a.	F 9
S 10	20 42 7	9°17'27	23° 4	26°38	5°57	16°52	3° 9	19° 9	0°51	26°48	11°42	7°37	6°14	3°35	n.a.	S 10
S 11	20 46 3	10°18'29	5 <b>₹</b> 58	28° 4	5°51	17°26	3°22	19°12	0°54	26°48	11°41	7°R38	6°11	3°41	n.a.	S 11
M12	20 50 0	11°19'31	18°36	29°30	5°43	18° 0	3°35	19°14	0°57	26°47	11°40	7°37	6° 8	3°48	n.a.	M12
T 13	20 53 56	12°20'35	1ਰ 1	0 <b>₯</b> 54	5°32	18°35	3°49	19°17	1° 0	26°47	11°39	7°34	6° 5	3°55	n.a.	T 13
W14	20 57 53	13°21'40	13°17	2°18	5°18	19°10	4° 2	19°20	1° 4	26°47	11°38	7°29	6° 2	4° 2	n.a.	W14
T 15	21 1 50	14°22'46	25°24	3°40	5° 2	19°44	4°15	19°22	1° 7	26°47	11°37	7°21	5°58	4° 8	n.a.	T 15
F 16	21 5 46	15°23'53	7≈26	5° 2	4°44	20°19	4°29	19°25	1°10	26°47	11°36	7°10	5°55	4°15	n.a.	F 16
S 17	21 9 43	16°25'01	19°23	6°22	4°24	20°54	4°42	19°27	1°13	26°46	11°35	6°57	5°52	4°22	n.a.	S 17
S 18	21 13 39	17°26'10	1 <b>∺</b> 18	7°41	4° 1	21°30	4°55	19°30	1°16	26°46	11°34	6°43	5°49	4°29	n.a.	S 18
M19	21 17 36	18°27'21	13°10	8°58	3°36	22° 5	5° 9	19°32	1°18	26°46	11°33	6°29	5°46	4°35	n.a.	M19
T 20	21 21 32	19°28'32	25° 2	10°13	3° 9	22°40	5°22	19°34	1°21	26°45	11°32	6°16	5°42	4°42	n.a.	T 20
W21	21 25 29	20°29'45	6 <b>Ƴ</b> 55	11°26	2°40	23°16	5°35	19°36	1°24	26°45	11°30	6° 6	5°39	4°49	n.a.	W21
T 22	21 29 25	21°30'59	18°53	12°36	2°10	23°52	5°48	19°38	1°27	26°44	11°29	5°59	5°36	4°55	n.a.	T 22
F 23	21 33 22	22°32'14	1 <b>8</b> 0	13°43	1°38	24°27	6° 2	19°39	1°30	26°44	11°28	5°55	5°33	5° 2	n.a.	F 23
S 24	21 37 18	23°33'31	13°19	14°47	1° 4	25° 3	6°15	19°41	1°32	26°43	11°27	5°53	5°30	5° 9	n.a.	S 24
S 25	21 41 15	24°34'48	25°56	15°47	0°30	25°39	6°28	19°42	1°35	26°43	11°26	5°D52	5°27	5°16	n.a.	S 25
M26	21 45 12	25°36'07	8耳54	16°43	29 <b>Ω</b> 54	26°15	6°41	19°44	1°38	26°42	11°25	5°R52	5°23	5°22	n.a.	M26
T 27	21 49 8	26°37'27	22°19	17°34	29°18	26°51	6°54	19°45	1°40	26°41	11°24	5°51	5°20	5°29	n.a.	T 27
W28	21 53 5	27°38'48	69514	18°19	28°42	27°28	7° 7	19°46	1°43	26°41	11°23	5°49	5°17	5°36	n.a.	W28
T 29	21 57 1	28°40'10	20°38	18°58	28° 6	28° 4	7°20	19°47	1°45	26°40	11°22	5°43	5°14	5°43	n.a.	T 29
F 30	22 0 58	29 <b>Ω</b> 41'32	5 <b>Ω</b> 30	19 <b>10</b> 29	$27\Omega$ 29	28 <b>M</b> 41	$7\Omega$ 33	19 <b>8</b> 48	19548	26 <b>Y</b> 39	11 <b>∺</b> 20	5 <b>₹</b> 35	5 <b>₹</b> 11	5 <b>)</b> 49	n.a.	F 30

Delta T = 41h54m24s

Julian Calendar 1 Sept. 5006 BCE == Greg. Calendar 23 July 5006 BCE

### OCTOBER 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

S 2 22 8 51	n.a. S 1							ħ	-	♂	φ	ğ	D	0	Sid.t	Day
M 3 22 12 48  2°45'44  21°23  20°R11  25°43  0 x³31  8°12  19°51  1°55  26°37  11°17  5° 1  5° 1  6° 9  6° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10		5 <b>₩</b> 56	5 <b>₹</b> 8	5°R24	11°R19	26°R38	1950	19 <b>8</b> 49	7 <b>Ω</b> 46	29 <b>IL</b> 17	26°R53	19 <b>m</b> 52	20 <b>Ω</b> 41	0 <b>m</b> 42'56	22 4 54	S 1
T 4 22 16 44 3°47'09 6€30 20° 5 25°10 1° 7 8°24 19°51 1°57 26°36 11°16 4°50 4°58 6°16 8°16 8°16 8°16 8°16 8°16 8°16 8°1	n.a. S 2	6° 3	5° 4	5 <b>√</b> 12	11 <b>米</b> 18	26 <b>Y</b> 38	1°53	19°50	7°59	29°54	26 <b>Ω</b> 18	20° 6	6Mp 3	1°44'20	22 8 51	S 2
W 5       22 20 41       4°48'34       21°14       19°47       24°38       1°44       8°37       19°52       2° 0       26°35       11°15       4°43       4°55       6°23         T 6       22 24 37       5°50'00       5M30       19°18       24° 7       2°21       8°50       19°52       2° 2       26°34       11°13       4°38       4°55       6°30         F 7       22 28 34       6°51'25       19°17       18°38       23°38       2°58       9° 3       19°52       2° 4       26°33       11°12       4°36       4°48       6°36         S 8       22 32 30       7°52'51       2x³35       17°46       23°11       3°36       9°15       19°852       2° 6       26°32       11°11       4°36       4°48       6°36         S 9       22 36 27       8°54'16       15°29       16°45       22°46       4°13       9°28       19°52       2° 8       26°31       11°10       4°36       4°42       6°50         M10       22 40 24       9°55'42       28° 3       15°35       22°23       4°50       9°40       19°52       2°10       26°30       11° 9       4°35       4°36       7°36         W12       22 48 17<	n.a. M 3	6° 9	5° 1	5° 1	11°17	26°37	1°55	19°51	8°12	0 <b>∡</b> 731	25°43	20°R11	21°23	2°45'44	22 12 48	M 3
T 6 22 24 37	n.a. T 4	6°16	4°58	4°50	11°16	26°36	1°57	19°51	8°24	1° 7	25°10	20° 5	6 <b>₽</b> 30	3°47'09	22 16 44	T 4
F 7 22 28 34 6°51'25 19°17 18°38 23°38 2°58 9° 3 19°52 2° 4 26°33 11°12 4°36 4°48 6°36 8 22 32 30 7°52'51 2\$\stractled{\pi}3\$ 5 17°46 23°11 3°36 9°15 19°R52 2° 6 26°32 11°11 4°36 4°45 6°43 8 22 32 30 7°52'51 2\$\stractled{\pi}3\$ 5 17°46 23°11 3°36 9°15 19°R52 2° 6 26°32 11°11 4°36 4°45 6°43 8 9° 22 36°27 8°54'16 15°29 16°45 22°46 4°13 9°28 19°52 2° 8 26°31 11°10 4°36 4°42 6°50 11° 24°40 24 9°55'42 28° 3 15°35 22°23 4°50 9°40 19°52 2°10 26°30 11° 9 4°35 4°39 6°56 11° 1 22 44°20 10°57'07 10\$\stractled{\pi}2\$ 1 14°18 22° 2 5°27 9°53 19°52 2°12 26°29 11° 8 4°32 4°36 7° 3 11° 1 22 44° 20 10°57'07 10\$\stractled{\pi}2\$ 21 14°18 22° 2 5°27 9°53 19°52 2°14 26°28 11° 6 4°26 4°33 7° 10\$\stractled{\pi}2\$ 11° 3 22° 28 12° 57 21° 44 6° 5 10° 5 19° 52 2° 14 26° 28 11° 6 4° 26 4° 33 7° 10\$\stractled{\pi}2\$ 11° 3 22° 28 12° 57 21° 44 6° 5 10° 5 19° 52 2° 14 26° 28 11° 6 4° 26 4° 33 7° 10\$\stractled{\pi}2\$ 11° 3 12° 59' 58 4\$\stractled{\pi}2\$ 11° 34 21° 28 6° 42 10° 18 19° 51 2° 16 26° 27 11° 5 4° 17 4° 29 7° 17\$\stractled{\pi}2\$ 5 13° 6 15° 2' 48 28° 15 8° 56 21° 3 7° 57 10° 42 19° 50 2° 19 26° 25 11° 3 3° 52 4° 23 7° 30\$\stractled{\pi}2\$ 3 4 3 16° 4' 13 10\$\stractled{\pi}7\$ 7° 46 20° 54 8° 35 10° 54 19° 49 2° 21 26° 24 11° 2 3° 37 4° 20 7° 37\$\stractled{\pi}1\$ 18 23 11 56 18° 703 3\$\stractled{\pi}5\$ 5° 50 20° 45 9° 50 11° 19 19° 47 2° 24 26° 21 10° 59 3° 9 4° 13 7° 50\$\stractled{\pi}2\$ 11° 16 10\$\stractled{\pi}3\$ 28° 0 4° 34 20° 45 11° 6 11° 43 19° 45 2° 27 26° 19 10° 57 2° 50 4° 7 8° 45 12° 12° 12° 12° 12° 12° 12° 11° 16 10\$\stractled{\pi}2\$ 11° 16 10\$\stractled{\pi}2\$ 11° 16 10\$\stractled{\pi}2\$ 11° 16 10\$\stractled{\pi}2\$ 11° 11° 10\$\stractled{\pi}2\$ 20° 45 4° 4° 48° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10	n.a. W 5	6°23	4°55	4°43	11°15	26°35	2° 0	19°52	8°37	1°44	24°38	19°47	21°14	4°48'34	22 20 41	W 5
S 8       22 32 30       7°52′51       2₹35       17°46       23°11       3°36       9°15       19°R52       2° 6       26°32       11°11       4°36       4°45       6°43         S 9       22 36 27       8°54′16       15°29       16°45       22°46       4°13       9°28       19°52       2° 8       26°31       11°10       4°36       4°42       6°56         M10       22 40 24       9°55′42       28° 3       15°35       22°23       4°50       9°40       19°52       2°10       26°30       11° 9       4°35       4°39       6°56         T 11       22 44 20       10°57′07       10♂21       14°18       22° 2       5°27       9°53       19°52       2°12       26°29       11° 8       4°32       4°36       7° 3         W12       22 48 17       11°58′33       22°28       12°57       21°44       6° 5       10° 5       19°52       2°14       26°29       11° 8       4°32       4°36       7° 3         T 13       22 52 13       12°59′58       4∞27       11°34       21°28       6°42       10°18       19°51       2°16       26°27       11° 5       4°17       4°29       7°17         F 14       22	n.a. T	6°30	-							1						
S 9 22 36 27 8°54'16 15°29 16°45 22°46 4°13 9°28 19°52 2° 8 26°31 11°10 4°36 4°42 6°56 M10 22 40 24 9°55'42 28° 3 15°35 22°23 4°50 9°40 19°52 2°10 26°30 11° 9 4°35 4°39 6°56 11° 1 22 44 20 10°57'07 10云21 14°18 22° 2 5°27 9°53 19°52 2°12 26°29 11° 8 4°32 4°36 7° 3 4°32 22 48 17 11°58'33 22°28 12°57 21°44 6° 5 10° 5 19°52 2°14 26°28 11° 6 4°26 4°33 7°10 13°22 52 13 12°59'58 4≈27 11°34 21°28 6°42 10°18 19°51 2°16 26°27 11° 5 4°17 4°29 7°17 11° 22 56 10 14° 12°3 16°22 10°13 21°14 7°20 10°30 19°51 2°18 26°26 11° 4 4° 5 4°26 7°23 515 23° 0 6 15° 2'48 28°15 8°56 21° 3 7°57 10°42 19°50 2°19 26°25 11° 3 3°52 4°23 7°30 11° 23 8°0 17° 5'38 22° 1 6°43 20°48 9°13 11° 7 19°48 2°23 26°22 11° 1 3°22 4°17 7°44 11° 23 15°31 15°51 5°50 20°45 9°50 11°19 19°47 2°24 26°21 10°59 3° 9 4°13 7°50 10°51 10°51 10°58 2°38 4°10 7°57 12° 23 19°49 20° 9'52 28° 0 4°34 20°45 11° 6 11° 43 19°45 2°27 26°19 10°57 2°50 4° 7 8° 4 8° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10	n.a. F 7	6°36	4°48						9° 3				19°17	6°51'25		F 7
Milo   22 40 24   9°55'42   28° 3   15°35   22°23   4°50   9°40   19°52   2°10   26°30   11° 9   4°35   4°39   6°56   11° 1   22 44 20   10°57'07   10\overline{\overline{\sigma}}21   14°18   22° 2   5°27   9°53   19°52   2°12   26°29   11° 8   4°32   4°36   7° 3   4°36   11° 22 48 17   11°58'33   22°28   12°57   21°44   6° 5   10° 5   19°52   2°14   26°28   11° 6   4°26   4°33   7°10   13° 22 52 13   12°59'58   4\overline{\sigma}27   11°34   21°28   6°42   10°18   19°51   2°16   26°27   11° 5   4°17   4°29   7°17   14° 22 56 10   14° 1'23   16°22   10°13   21°14   7°20   10°30   19°51   2°18   26°26   11° 4   4° 5   4°26   7°23   8°15   23° 0   6   15° 2'48   28°15   8°56   21° 3   7°57   10°42   19°50   2°19   26°25   11° 3   3°52   4°23   7°30   8°35   10°54   19°49   2°21   26°24   11° 2   3°37   4°20   7°37   11° 2   3°37   4°20   7°37   11° 2   3°37   4°20   7°37   11° 2   3°37   4°20   7°37   11° 2   3°37   4°20   7°37   11° 2   3°37   4°37   11° 2   3°38   3°	n.a. S 8	6°43	4°45	4°36	11°11	26°32	2° 6	19°R52	9°15	3°36	23°11	17°46	2 <b>₹</b> 35	7°52'51	22 32 30	S 8
T11 22 44 20 10°57'07 10♂21 14°18 22° 2 5°27 9°53 19°52 2°12 26°29 11° 8 4°32 4°36 7° 3 4°10 11° 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	n.a. S 9	6°50	4°42	4°36	11°10	26°31	2° 8	19°52	9°28	4°13	22°46	16°45	15°29	8°54'16	22 36 27	S 9
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	n.a. M10	6°56	4°39	4°35			2°10		9°40	4°50		15°35		9°55'42	22 40 24	M10
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	n.a. T 11	7° 3	4°36	4°32	_				9°53			_	10 <b>ට</b> 21	10°57'07	22 44 20	
F 14	n.a. W12	7°10		-									-			
S 15 23 0 6 15° 2'48 28°15 8°56 21° 3 7°57 10°42 19°50 2°19 26°25 11° 3 3°52 4°23 7°30 S 16 23 4 3 16° 4'13 10\textbf{\psi} 7 7°46 20°54 8°35 10°54 19°49 2°21 26°24 11° 2 3°37 4°20 7°37 M17 23 8 0 17° 5'38 22° 1 6°43 20°48 9°13 11° 7 19°48 2°23 26°22 11° 1 3°22 4°17 7°44 T 18 23 11 56 18° 7'03 3°456 5°50 20°45 9°50 11°19 19°47 2°24 26°21 10°59 3° 9 4°13 7°50 W19 23 15 53 19° 8'27 15°56 5° 7 20°D44 10°28 11°31 19°46 2°26 26°20 10°58 2°58 4°10 7°57 T 20 23 19 49 20° 9'52 28° 0 4°34 20°45 11° 6 11°43 19°45 2°27 26°19 10°57 2°50 4° 7 8° 4 F 21 23 23 46 21°11'16 10\textbf{\textbf{S}} 12 4°12 20°49 11°44 11°54 19°44 2°29 26°17 10°56 2°45 4° 4 8°10	n.a. T 13	7°17	-				-				-	_				_
S 16 23 4 3 16° 4'13 10\(\mathbf{H}\) 7 7°46 20°54 8°35 10°54 19°49 2°21 26°24 11° 2 3°37 4°20 7°37 M17 23 8 0 17° 5'38 22° 1 6°43 20°48 9°13 11° 7 19°48 2°23 26°22 11° 1 3°22 4°17 7°44 T18 23 11 56 18° 7'03 3\(mathbf{Y}\)56 5°50 20°45 9°50 11°19 19°47 2°24 26°21 10°59 3° 9 4°13 7°50 W19 23 15 53 19° 8'27 15°56 5° 7 20°044 10°28 11°31 19°46 2°26 26°20 10°58 2°58 4°10 7°57 T20 23 19 49 20° 9'52 28° 0 4°34 20°45 11° 6 11°43 19°45 2°27 26°19 10°57 2°50 4° 7 8° 4 F21 23 23 46 21°11'16 10\(\mathbf{B}\)12 4°12 20°49 11°44 11°54 19°44 2°29 26°17 10°56 2°45 4° 4 8°10	n.a. F 14		-	_						1						
M17 23 8 0 17° 5'38 22° 1 6°43 20°48 9°13 11° 7 19°48 2°23 26°22 11° 1 3°22 4°17 7°44 718 23 11 56 18° 7'03 3 <b>°</b> 756 5°50 20°45 9°50 11°19 19°47 2°24 26°21 10°59 3° 9 4°13 7°50 W19 23 15 53 19° 8'27 15°56 5° 7 20°D44 10°28 11°31 19°46 2°26 26°20 10°58 2°58 4°10 7°57 720 23 19 49 20° 9'52 28° 0 4°34 20°45 11° 6 11°43 19°45 2°27 26°19 10°57 2°50 4° 7 8° 4 F 21 23 23 46 21°11'16 10 <b>8</b> 12 4°12 20°49 11°44 11°54 19°44 2°29 26°17 10°56 2°45 4° 4 8°10	n.a. S 15	7°30	4°23	3°52	11° 3	26°25	2°19	19°50	10°42	7°57	21° 3	8°56	28°15	15° 2'48	23 0 6	S 15
T 18   23 11 56   18° 7'03   3\$\bar{9}56   5°50   20°45   9°50   11°19   19°47   2°24   26°21   10°59   3° 9   4°13   7°50   3° 9   4°13   7°50   3° 9   4°14   10°28   11°31   19°46   2°26   26°20   10°58   2°58   4°10   7°57   120   23 19 49   20° 9'52   28° 0   4°34   20°45   11° 6   11°43   19°45   2°27   26°19   10°57   2°50   4° 7   8° 4   4°12   20°49   11°44   11°54   19°44   2°29   26°17   10°56   2°45   4° 4   8°10   3°50   3° 9   4°13   7°50   3° 9   4°13   3° 9	n.a. S 16	7°37	-									,				S 16
W19 23 15 53 19° 8'27 15°56 5° 7 20°D44 10°28 11°31 19°46 2°26 26°20 10°58 2°58 4°10 7°57 120 23 19 49 20° 9'52 28° 0 4°34 20°45 11° 6 11°43 19°45 2°27 26°19 10°57 2°50 4° 7 8° 4 F 21 23 23 46 21°11'16 10812 4°12 20°49 11°44 11°54 19°44 2°29 26°17 10°56 2°45 4° 4 8°10	n.a. M17	7°44							,					-,		
T 20     23 19 49     20° 9'52     28° 0     4°34     20°45     11° 6     11°43     19°45     2°27     26°19     10°57     2°50     4° 7     8° 4       F 21     23 23 46     21°11'16     10'812     4°12     20°49     11°44     11°54     19°44     2°29     26°17     10°56     2°45     4° 4     8°10	n.a. T 18		_			-			-							-
F 21   23 23 46   21°11'16   10812   4°12   20°49   11°44   11°54   19°44   2°29   26°17   10°56   2°45   4°4   8°10	n.a. W19		-						_		-					
	n.a. T 20									-						
1 S 22   23 27 42   22°12'41   22°35   4° 1   20°55   12°22   12° 6   19°42   2°30   26°16   10°55   2°42   4° 1   8°17	n.a. F 21			-				-	-	1			_			
	n.a. S 22	8°17	4° 1	2°42	10°55	26°16	2°30	19°42	12° 6	12°22	20°55	4° 1	22°35	22°12'41	23 27 42	S 22
	n.a. S 23	8°24	3°58	2°D42	10°54	26°15		19°41	12°18	13° 0	21° 4			23°14'05	23 31 39	S 23
	n.a. M24	8°31	3°54	2°R42	10°52			19°39	12°30	13°38	-	_		24°15'30	23 35 36	M24
	n.a. T 25	8°37						-, -,		-						
	n.a. W26	8°44		1						-						
	n.a. T 27	8°51							_			-				
	n.a. F 28	8°58	_								-					
S 29 23 55 19 29°22'29 28°50 6°32 22°41 16°48 13°27 19°29 2°39 26° 6 10°47 2°22 3°39 9° 4	n.a. S 29	9° 4	3°39	2°22	10°47	26° 6	2°39	19°29	13°27	16°48	22°41	6°32	28°50	29°22'29	23 55 19	S 29
	n.a. S 30	9°11	3°35	2°12	10°46		2°40	19°27	13°38	17°26	23° 5	7°18	14 Mp 2	0 <b>ჲ</b> 23'52	23 59 15	S 30
M31   0 3 12   1♀25'14   29m)18   8m) 9   23Ω30   18♂ 5   13Ω49   19⊌25   2⑤40   26♈ 3   10升45   2♂ 2   3♂32   9升18	n.a. M31	9 <b>)</b> 18	3 <b>₹</b> 32	2 <b>₹</b> 2	10 <b>)</b> €45	26 <b>Y</b> 3	29540	19825	13 <b>Ω</b> 49	18 <b>∡</b> 5	23 <b>N</b> 30	8Mp 9	29 <b>m</b> )18	1 <b>≏</b> 25'14	0 3 12	M31

Delta T = 41h54m20s

Julian Calendar

The year -5005 astronomical counting style corresponds to year 5006 B.C.E historical counting style.

### NOVEMBER 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)Å(	卉	В	n	u	Ç	o k	Day
T 1	0 7 8	2 <b>ჲ</b> 26'35	14 <b>≏</b> 27	9 <b>m</b> ) 4	23 <b>Ω</b> 57	18 <b>∡</b> 43	14 <b>Ω</b> 0	19°R22	29541	26°R 2	10°R44	1°R53	3 <b>∡</b> 129	9 <b>)</b> 24	n.a.	T 1
W 2	0 11 5	3°27'56	29°18	10° 3	24°25	19°21	14°11	19820	2°42	26 <b>Y</b> 0	10 <b>) (</b> 42	1 <b>∡</b> 747	3°26	9°31	n.a.	W 2
T 3	0 15 1	4°29'16	13 <b>M</b> .45	11° 4	24°55	20° 0	14°22	19°17	2°43	25°59	10°41	1°43	3°23	9°38	n.a.	T 3
F 4	0 18 58	5°30'34	27°42	12° 9	25°27	20°38	14°33	19°14	2°43	25°57	10°40	1°D42	3°19	9°45	n.a.	F 4
S 5	0 22 55	6°31'52	11711	13°16	26° 0	21°17	14°43	19°12	2°44	25°55	10°39	1°42	3°16	9°51	n.a.	S 5
S 6	0 26 51	7°33'09	24°12	14°25	26°35	21°55	14°54	19° 9	2°45	25°54	10°38	1°43	3°13	9°58	n.a.	S 6
M 7	0 30 48	8°34'24	6 <b>ප</b> 51	15°37	27°11	22°34	15° 4	19° 6	2°45	25°52	10°37	1°R44	3°10	10° 5	n.a.	M 7
T 8	0 34 44	9°35'38	19°10	16°50	27°48	23°12	15°15	19° 3	2°46	25°51	10°36	1°43	3° 7	10°12	n.a.	T 8
W 9	0 38 41	10°36'51	1≈16	18° 5	28°27	23°51	15°25	19° 0	2°46	25°49	10°35	1°40	3° 4	10°18	n.a.	W 9
T 10	0 42 38	11°38'02	13°13	19°21	29° 7	24°29	15°35	18°56	2°46	25°47	10°34	1°36	3° 0	10°25	n.a.	T 10
F 11	0 46 34	12°39'12	25° 6	20°39	29°48	25° 8	15°45	18°53	2°47	25°46	10°33	1°29	2°57	10°32	n.a.	F 11
S 12	0 50 31	13°40'20	6 <b>¥</b> 57	21°58	0 <b>m</b> y30	25°46	15°55	18°50	2°47	25°44	10°32	1°20	2°54	10°38	n.a.	S 12
S 13	0 54 27	14°41'28	18°49	23°19	1°13	26°25	16° 5	18°46	2°47	25°43	10°31	1°11	2°51	10°45	n.a.	S 13
M14	0 58 24	15°42'34	0 <b>Υ</b> 46	24°40	1°58	27° 3	16°15	18°43	2°47	25°41	10°30	1° 1	2°48	10°52	n.a.	M14
T 15	1 2 20	16°43'38	12°48	26° 2	2°43	27°42	16°25	18°39	2°R47	25°39	10°29	0°53	2°44	10°59	n.a.	T 15
W16	1 6 17	17°44'41	24°57	27°26	3°29	28°21	16°34	18°35	2°47	25°38	10°29	0°46	2°41	11° 5	n.a.	W16
T 17	1 10 14	18°45'43	7 <b>8</b> 14	28°50	4°17	28°59	16°44	18°31	2°47	25°36	10°28	0°41	2°38	11°12	n.a.	T 17
F 18	1 14 10	19°46'44	19°39	0 <b>ჲ</b> 16	5° 5	29°38	16°53	18°28	2°47	25°34	10°27	0°39	2°35	11°19	n.a.	F 18
S 19	1 18 7	20°47'44	2 <b>Ⅱ</b> 15	1°42	5°54	0중17	17° 2	18°24	2°47	25°32	10°26	0°D38	2°32	11°25	n.a.	S 19
S 20	1 22 3	21°48'42	15° 4	3° 9	6°44	0°55	17°11	18°20	2°47	25°31	10°25	0°39	2°29	11°32	n.a.	S 20
M21	1 26 0	22°49'39	28° 7	4°37	7°34	1°34	17°20	18°16	2°46	25°29	10°24	0°40	2°25	11°39	n.a.	M21
T 22	1 29 57	23°50'35	119927	6° 5	8°26	2°13	17°29	18°12	2°46	25°27	10°23	0°42	2°22	11°46	n.a.	T 22
W23	1 33 53	24°51'30	25° 5	7°35	9°18	2°51	17°38	18° 8	2°46	25°26	10°23	0°R42	2°19	11°52	n.a.	W23
T 24	1 37 50	25°52'23	9Ω 4	9° 5	10°11	3°30	17°46	18° 3	2°45	25°24	10°22	0°42	2°16	11°59	n.a.	T 24
F 25	1 41 46	26°53'15	23°22	10°36	11° 4	4° 9	17°55	17°59	2°45	25°22	10°21	0°39	2°13	12° 6	n.a.	F 25
S 26	1 45 43	27°54'06	7 <b>m</b> 58	12° 8	11°59	4°47	18° 3	17°55	2°44	25°21	10°20	0°36	2°10	12°13	n.a.	S 26
S 27	1 49 39	28°54'55	22°46	13°40	12°53	5°26	18°11	17°50	2°43	25°19	10°20	0°31	2° 6	12°19	n.a.	S 27
M28	1 53 36	29°55'43	7 <b>≙</b> 39	15°13	13°49	6° 5	18°19	17°46	2°43	25°17	10°19	0°26	2° 3	12°26	n.a.	M28
T 29	1 57 33	0M56'29	22°30	16°47	14°45	6°44	18°27	17°42	2°42	25°16	10°18	0°22	2° 0	12°33	n.a.	T 29
W30	2 1 29	1 <b>M</b> 57'13	7 <b>™</b> 10	18 <b>≏</b> 22	15 <b>M</b> p41	7 <b>3</b> 22	18 <b>Ω</b> 35	17 <b>8</b> 37	29541	25 <b>Υ</b> 14	10 <b>米</b> 17	0 <b>才</b> 19	1 <b>才</b> 57	12 <b>米</b> 39	n.a.	W30

Delta T = 41h54m16s

Julian Calendar 1 Nov. 5006 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5006 BCE

#### DECEMBER 5006 BCE (-5005) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	ය	Ç	ς κ	Day
T 1	2 5 26	2M57'56	21 <b>M</b> 31	19 <b>≏</b> 58	16 <b>M</b> 38	8 <b>ට</b> 1	18 <b>Ω</b> 43	17°R33	2°R40	25°R12	10°R17	0°R17	1 <b>₹</b> 54	12 <b>)</b> 46	n.a.	T 1
F 2	2 9 22	3°58'37	5 <b>₹</b> 30	21°34	17°36	8°40	18°50	17 <b>8</b> 28	2 <b>9</b> 39	25 <b>Υ</b> 11	10 <b>∺</b> 16	0°D17	1°50	12°53	n.a.	F 2
S 3	2 13 19	4°59'16	19° 3	23°11	18°34	9°19	18°58	17°23	2°39	25° 9	10°15	0 <b>≯</b> 18	1°47	13° 0	n.a.	S 3
S 4	2 17 15	5°59'53	2 <b>ਰ</b> 11	24°49	19°32	9°58	19° 5	17°19	2°38	25° 7	10°15	0°20	1°44	13° 6	n.a.	S 4
M 5	2 21 12	7° 0'28	14°56	26°28	20°31	10°36	19°12	17°14	2°37	25° 6	10°14	0°21	1°41	13°13	n.a.	M 5
T 6	2 25 9	8° 1'00	27°21	28° 7	21°30	11°15	19°19	17°10	2°35	25° 4	10°14	0°23	1°38	13°20	n.a.	T 6
W 7	2 29 5	9° 1'30	9≈31	29°48	22°30	11°54	19°26	17° 5	2°34	25° 2	10°13	0°R23	1°35	13°26	n.a.	W 7
T 8	2 33 2	10° 1'59	21°30	1 <b>M</b> 29	23°30	12°33	19°33	17° 0	2°33	25° 1	10°13	0°22	1°31	13°33	n.a.	T 8
F 9	2 36 58	11° 2'24	3 <b>∺</b> 23	3°11	24°31	13°12	19°39	16°55	2°32	24°59	10°12	0°21	1°28	13°40	n.a.	F 9
S 10	2 40 55	12° 2'48	15°15	4°54	25°32	13°50	19°46	16°51	2°31	24°57	10°12	0°19	1°25	13°47	n.a.	S 10
S 11	2 44 51	13° 3'09	27° 9	6°38	26°33	14°29	19°52	16°46	2°29	24°56	10°11	0°16	1°22	13°53	n.a.	S 11
M12	2 48 48	14° 3'28	9 <b>Y</b> 9	8°23	27°34	15° 8	19°58	16°41	2°28	24°54	10°11	0°13	1°19	14° 0	n.a.	M12
T 13	2 52 45	15° 3'45	21°18	10° 9	28°36	15°47	20° 4	16°36	2°26	24°53	10°10	0°11	1°16	14° 7	n.a.	T 13
W14	2 56 41	16° 4'00	3 <b>8</b> 37	11°56	29°38	16°25	20°10	16°32	2°25	24°51	10°10	0° 9	1°12	14°14	n.a.	W14
T 15	3 0 38	17° 4'13	16° 8	13°44	0 <b>≏</b> 41	17° 4	20°15	16°27	2°23	24°50	10°10	0° 8	1° 9	14°20	n.a.	T 15
F 16	3 4 34	18° 4'23	28°52	15°33	1°44	17°43	20°21	16°22	2°22	24°48	10° 9	0°D 7	1° 6	14°27	n.a.	F 16
S 17	3 8 31	19° 4'32	11 <b>Ⅱ</b> 49	17°22	2°47	18°22	20°26	16°17	2°20	24°46	10° 9	0° 8	1° 3	14°34	n.a.	S 17
S 18	3 12 27	20° 4'38	25° 0	19°13	3°50	19° 1	20°31	16°13	2°19	24°45	10° 8	0° 8	1° 0	14°40	n.a.	S 18
M19	3 16 24	21° 4'43	89523	21° 5	4°54	19°39	20°36	16° 8	2°17	24°43	10° 8	0° 9	0°56	14°47	n.a.	M19
T 20	3 20 20	22° 4'45	21°59	22°57	5°58	20°18	20°41	16° 3	2°15	24°42	10° 8	0°10	0°53	14°54	n.a.	T 20
W21	3 24 17	23° 4'46	5 <b>Ω</b> 47	24°50	7° 2	20°57	20°45	15°58	2°14	24°41	10° 8	0°11	0°50	15° 1	n.a.	W21
T 22	3 28 14	24° 4'44	19°47	26°45	8° 6	21°35	20°50	15°54	2°12	24°39	10° 7	0°R11	0°47	15° 7	n.a.	T 22
F 23	3 32 10	25° 4'41	3 <b>m</b> 57	28°39	9°11	22°14	20°54	15°49	2°10	24°38	10° 7	0°11	0°44	15°14	n.a.	F 23
S 24	3 36 7	26° 4'36	18°15	0 <b>∡</b> 35	10°15	22°53	20°58	15°44	2° 8	24°36	10° 7	0°11	0°41	15°21	n.a.	S 24
S 25	3 40 3	27° 4'29	2 <b>॒</b> 38	2°31	11°20	23°32	21° 2	15°40	2° 6	24°35	10° 7	0°10	0°37	15°27	n.a.	S 25
M26	3 44 0	28° 4'20	17° 3	4°27	12°26	24°10	21° 6	15°35	2° 4	24°34	10° 7	0°10	0°34	15°34	n.a.	M26
T 27	3 47 56	29° 4'08	1 <b>M</b> 24	6°23	13°31	24°49	21°10	15°31	2° 2	24°32	10° 7	0°10	0°31	15°41	n.a.	T 27
W28	3 51 53	0 <b>∡</b> 3'55	15°38	8°20	14°37	25°28	21°13	15°26	2° 0	24°31	10° 6	0°D10	0°28	15°48	n.a.	W28
T 29	3 55 49	1° 3'40	29°40	10°16	15°42	26° 6	21°16	15°21	1°58	24°30	10° 6	0°R10	0°25	15°54	n.a.	T 29
F 30	3 59 46	2° 3'22	13 <b>×</b> 25	12°11	16°48	26°45	21°19	15°17	1°56	24°28	10° 6	0°10	0°21	16° 1	n.a.	F 30
S 31	4 3 43	3 <b>₹</b> 3'02	26 <b>₹</b> 51	14 <b>%</b> 6	17 <b>≙</b> 54	27 <b>る</b> 24	21 <b>\O</b> 22	15 <b>8</b> 13	1954	24 <b>Y</b> 27	10 <b>米</b> 6	0 <b>₮</b> 10	0 <b>才</b> 18	16 <b>∺</b> 8	n.a.	S 31

Delta T = 41h54m13s

### JANUARY 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	4 7 39	4 <b>才</b> 2'40	9 <b>궁</b> 56	16 <b>₹</b> 0	19 <b>₾</b> 1	28중 3	21 N 25	15°R 8	1°R52	24°R26	10°D 6	0°R 9	0 <b>∡</b> 15	16 <b>米</b> 15	n.a.	S 1
M 2	4 11 36	5° 2'15	22°42	17°51	20° 7	28°41	21°27	158 4	1 <b>9</b> 549	24 <b>Y</b> 25	10 <b>米</b> 6	0 <b>.₹</b> 9	0°12	16°21	n.a.	M 2
T 3	4 15 32	6° 1'47	5≈10	19°41	21°14	29°20	21°30	15° 0	1°47	24°23	10° 6	0° 8	0° 9	16°28	n.a.	T 3
W 4	4 19 29	7° 1'17	17°23	21°29	22°20	29°59	21°32	14°55	1°45	24°22	10° 6	0° 7	0° 6	16°35	n.a.	W 4
T 5	4 23 25	8° 0'45	29°25	23°14	23°27	0≈37	21°34	14°51	1°43	24°21	10° 6	0° 7	0° 2	16°41	n.a.	T 5
F 6	4 27 22	9° 0'09	11 <b>∺</b> 20	24°55	24°34	1°16	21°36	14°47	1°40	24°20	10° 7	0°D 7	29M59	16°48	n.a.	F 6
S 7	4 31 18	9°59'32	23°12	26°32	25°41	1°54	21°37	14°43	1°38	24°19	10° 7	0° 7	29°56	16°55	n.a.	S 7
S 8	4 35 15	10°58'51	5 <b>℃</b> 7	28° 5	26°48	2°33	21°39	14°39	1°36	24°18	10° 7	0° 8	29°53	17° 2	n.a.	S 8
M 9	4 39 11	11°58'08	17° 8	29°33	27°56	3°12	21°40	14°35	1°33	24°17	10° 7	0° 9	29°50	17° 8	n.a.	M 9
T 10	4 43 8	12°57'23	29°21	0 <b>궁</b> 56	29° 3	3°50	21°41	14°31	1°31	24°16	10° 7	0°10	29°47	17°15	n.a.	T 10
W11	4 47 4	13°56'35	11848	2°13	0 <b>m</b> .11	4°29	21°42	14°27	1°29	24°15	10° 7	0°11	29°43	17°22	n.a.	W11
T 12	4 51 1	14°55'44	24°31	3°25	1°19	5° 7	21°42	14°23	1°26	24°14	10° 8	0°R12	29°40	17°28	n.a.	T 12
F 13	4 54 58	15°54'52	7 <b>Ⅱ</b> 33	4°29	2°26	5°46	21°43	14°20	1°24	24°13	10° 8	0°12	29°37	17°35	n.a.	F 13
S 14	4 58 54	16°53'57	20°52	5°27	3°34	6°25	21°43	14°16	1°21	24°12	10° 8	0°11	29°34	17°42	n.a.	S 14
S 15	5 2 51	17°52'59	49529	6°19	4°42	7° 3	21°R43	14°12	1°19	24°11	10° 8	0° 9	29°31	17°49	n.a.	S 15
M16	5 6 47	18°52'00	18°20	7° 3	5°50	7°42	21°43	14° 9	1°16	24°10	10° 9	0° 7	29°27	17°55	n.a.	M16
T 17	5 10 44	19°50'58	$2\Omega$ 22	7°39	6°59	8°20	21°43	14° 5	1°14	24°10	10° 9	0° 4	29°24	18° 2	n.a.	T 17
W18	5 14 40	20°49'54	16°32	8° 8	8° 7	8°59	21°42	14° 2	1°11	24° 9	10° 9	0° 1	29°21	18° 9	n.a.	W18
T 19	5 18 37	21°48'48	0 <b>m</b> 45	8°30	9°15	9°37	21°42	13°59	1° 9	24° 8	10°10	29M59	29°18	18°15	n.a.	T 19
F 20	5 22 33	22°47'40	15° 0	8°44	10°24	10°16	21°41	13°56	1° 6	24° 7	10°10	29°58	29°15	18°22	n.a.	F 20
S 21	5 26 30	23°46'30	29°12	8°R51	11°32	10°54	21°40	13°53	1° 4	24° 7	10°11	29°D58	29°12	18°29	n.a.	S 21
S 22	5 30 26	24°45'18	13 <b>≏</b> 20	8°51	12°41	11°33	21°39	13°49	1° 1	24° 6	10°11	29°59	29° 8	18°36	n.a.	S 22
M23	5 34 23	25°44'04	27°23	8°43	13°50	12°11	21°37	13°47	0°59	24° 5	10°12	0 <b>才</b> 0	29° 5	18°42	n.a.	M23
T 24	5 38 19	26°42'48	11 <b>M</b> .17	8°29	14°59	12°50	21°36	13°44	0°56	24° 5	10°12	0° 2	29° 2	18°49	n.a.	T 24
W25	5 42 16	27°41'30	25° 2	8° 9	16° 8	13°28	21°34	13°41	0°54	24° 4	10°13	0°R 3	28°59	18°56	n.a.	W25
T 26	5 46 12	28°40'11	8 <b>.₹</b> 37	7°43	17°17	14° 6	21°32	13°38	0°51	24° 4	10°13	0° 3	28°56	19° 2	n.a.	T 26
F 27	5 50 9	29°38'49	21°59	7°11	18°26	14°45	21°30	13°36	0°48	24° 3	10°14	0° 1	28°53	19° 9	n.a.	F 27
S 28	5 54 5	0 <b>ට</b> 37'25	5 <b>る</b> 8	6°36	19°35	15°23	21°27	13°33	0°46	24° 3	10°14	29 <b>M</b> 58	28°49	19°16	n.a.	S 28
S 29	5 58 2	1°35'58	18° 2	5°56	20°44	16° 2	21°25	13°31	0°43	24° 2	10°15	29°53	28°46	19°23	n.a.	S 29
M30	6 1 59	2°34'30	0≈40	<u>5°14</u>	21°53	16°40	21°22	13°28	0°41	24° 2	10°15	29°48	28°43	19°29	n.a.	M30
T 31	6 5 5 5	3 <b>る</b> 32'59	13≈ 5	4 <b>る</b> 29	23 <b>m</b> 2	17≈18	21 <b>Ω</b> 19	13 <b>8</b> 26	0938	24 <b>Y</b> 1	10 <b>)</b> 16	29M42	28M40	19 <b>米</b> 36	n.a.	T 31

Delta T = 41h54m09s

Julian Calendar 1 Jan. 5005 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5006 BCE

#### FEBRUARY 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o <sup>7</sup>	4	ħ	)ф(	¥	В	U	v	Ç	Q K	Day
W 1	6 9 52	4 <b>る</b> 31'25	25≈16	3°R44	24ML12	17≈57	21°R16	13°R24	0°R35	24°R 1	10 <b>)</b> 17	29°R37	28 <b>M</b> .37	19 <b>) (</b> 43	n.a.	W 1
T 2	6 13 48	5°29'49	7 <b>∺</b> 18	2 <b>ප්</b> 58	25°21	18°35	21 <b>Ω</b> 13	13822	0ഇ33	24 <b>°</b> 1	10°17	29M32	28°33	19°50	n.a.	T 2
F 3	6 17 45	6°28'11	19°12	2°12	26°31	19°14	21°10	13°20	0°30	24° 0	10°18	29°29	28°30	19°56	n.a.	F 3
S 4	6 21 41	7°26'31	1 <b>°</b> 4	1°28	27°40	19°52	21° 6	13°18	0°28	24° 0	10°19	29°27	28°27	20° 3	n.a.	S 4
S 5	6 25 38	8°24'48	12°58	0°46	28°50	20°30	21° 3	13°16	0°25	24° 0	10°20	29°D27	28°24	20°10	n.a.	S 5
M 6	6 29 34	9°23'03	24°59	0° 7	29°59	21° 9	20°59	13°15	0°23	24° 0	10°20	29°28	28°21	20°16	n.a.	M 6
T 7	6 33 31	10°21'16	7 <b>8</b> 12	29 <b>×</b> 31	1 <b>才</b> 9	21°47	20°55	13°13	0°20	24° 0	10°21	29°30	28°18	20°23	n.a.	T 7
W 8	6 37 27	11°19'26	19°41	28°58	2°19	22°25	20°50	13°12	0°18	24° 0	10°22	29°31	28°14	20°30	n.a.	W 8
T 9	6 41 24	12°17'34	2 <b>Ⅱ</b> 31	28°31	3°29	23° 3	20°46	13°10	0°15	23°59	10°23	29°R31	28°11	20°37	n.a.	T 9
F 10	6 45 20	13°15'40	15°44	28° 7	4°39	23°42	20°41	13° 9	0°13	23°59	10°23	29°30	28° 8	20°43	n.a.	F 10
S 11	6 49 17	14°13'44	29°20	27°49	5°48	24°20	20°37	13° 8	0°10	23°D59	10°24	29°27	28° 5	20°50	n.a.	S 11
S 12	6 53 13	15°11'46	139519	27°35	6°58	24°58	20°32	13° 7	0° 8	23°59	10°25	29°22	28° 2	20°57	n.a.	S 12
M13	6 57 10	16° 9'46	27°36	27°26	8° 8	25°36	20°27	13° 6	0° 5	23°59	10°26	29°15	27°59	21° 3	n.a.	M13
T 14	7 1 6	17° 7'44	$12\Omega$ 7	27°D23	9°18	26°15	20°22	13° 5	0° 3	23°59	10°27	29° 8	27°55	21°10	n.a.	T 14
W15	7 5 3	18° 5'40	26°44	27°24	10°29	26°53	20°17	13° 4	0° 0	24° 0	10°28	29° 1	27°52	21°17	n.a.	W15
T 16	7 8 59	19° 3'35	11 <b>M</b> 20	27°31	11°39	27°31	20°11	13° 4	29 <b>∏</b> 58	24° 0	10°29	28°54	27°49	21°24	n.a.	T 16
F 17	7 12 56	20° 1'27	25°50	27°42	12°49	28° 9	20° 6	13° 3	29°56	24° 0	10°30	28°50	27°46	21°30	n.a.	F 17
S 18	7 16 52	20°59'19	10 <b>≏</b> 10	27°58	13°59	28°47	20° 0	13° 3	29°53	24° 0	10°31	28°48	27°43	21°37	n.a.	S 18
S 19	7 20 49	21°57'09	24°15	28°18	15°10	29°26	19°54	13° 2	29°51	24° 0	10°32	28°D47	27°39	21°44	n.a.	S 19
M20	7 24 46	22°54'57	8M 6	28°43	16°20	0 <b>)</b> 4	19°48	13° 2	29°49	24° 1	10°33	28°48	27°36	21°50	n.a.	M20
T 21	7 28 42	23°52'44	21°43	29°13	17°30	0°42	19°42	13° 2	29°46	24° 1	10°34	28°49	27°33	21°57	n.a.	T 21
W22	7 32 39	24°50'30	5 <b>,7</b> 7	29°46	18°41	1°20	19°36	13°D 2	29°44	24° 1	10°35	28°R49	27°30	22° 4	n.a.	W22
T 23	7 36 35	25°48'14	18°18	0 <b>궁</b> 24	19°51	1°58	19°30	13° 2	29°42	24° 2	10°36	28°47	27°27	22°11	n.a.	T 23
F 24	7 40 32	26°45'56	1 <b>궁</b> 17	1° 5	21° 2	2°36	19°23	13° 2	29°40	24° 2	10°37	28°43	27°24	22°17	n.a.	F 24
S 25	7 44 28	27°43'37	14° 5	1°50	22°12	3°15	19°17	13° 2	29°37	24° 2	10°38	28°36	27°20	22°24	n.a.	S 25
S 26	7 48 25	28°41'17	26°42	2°38	23°23	3°53	19°10	13° 3	29°35	24° 3	10°39	28°27	27°17	22°31	n.a.	S 26
M27	7 52 21	29°38'54	9 <b>≈</b> 8	3°30	24°34	4°31	19° 3	13° 3	29°33	24° 3	10°40	28°17	27°14	22°37	n.a.	M27
T 28	7 56 18	0≈36'31	21°24	<u>4</u> °25	25°44	5° 9	18°57	13° 4	29°31	24° 4	10°41	28° 5	27°11	22°44	n.a.	T 28
W29	8 0 14	1≈34'05	3 <b>∺</b> 29	5 <b>る</b> 23	26 <b>₹</b> 55	5 <b>)</b> (47	18 <b>Ω</b> 50	138 5	29∏29	24 <b>Y</b> 5	10 <b>) (</b> 42	27 <b>m</b> 54	27 <b>M</b> 8	22 <b>米</b> 51	n.a.	W29

Delta T = 41h54m05s

### MARCH 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	v	Ç	, k	Day
T 1	8 4 11	2≈31'38	15 <b>)</b> 27	6 <b>る</b> 24	28 <b>∡</b> 6	6 <b>¥</b> 25	18°R43	13 <b>8</b> 5	29°R27	24 <b>Y</b> 5	10 <b>)</b> (43	27°R44	27 <b>m</b> 5	22 <b>)</b> 57	n.a.	T 1
F 2	8 8 7	3°29'09	27°20	7°28	29°17	7° 3	18 <b>N</b> 36	13° 6	29Ⅲ25	24° 6	10°44	27 <b>M</b> 37	27° 1	23° 4	n.a.	F 2
S 3	8 12 4	4°26'38	9 <b>Υ</b> 10	8°35	0 <b>궁</b> 27	7°41	18°28	13° 7	29°23	24° 6	10°45	27°31	26°58	23°11	n.a.	S 3
S 4	8 16 0	5°24'06	21° 2	9°45	1°38	8°19	18°21	13° 8	29°21	24° 7	10°47	27°28	26°55	23°18	n.a.	S 4
M 5	8 19 57	6°21'32	3 <b>8</b> 1	10°58	2°49	8°58	18°14	13°10	29°19	24° 8	10°48	27°D27	26°52	23°24	n.a.	M 5
T 6	8 23 54	7°18'57	15°12	12°13	4° 0	9°36	18° 7	13°11	29°17	24° 9	10°49	27°27	26°49	23°31	n.a.	T 6
W 7	8 27 50	8°16'20	27°40	13°30	5°11	10°14	17°59	13°12	29°15	24° 9	10°50	27°R28	26°45	23°38	n.a.	W 7
T 8	8 31 47	9°13'41	10Ⅱ29	14°50	6°22	10°52	17°52	13°14	29°14	24°10	10°51	27°27	26°42	23°44	n.a.	T 8
F 9	8 35 43	10°11'01	23°45	16°13	7°33	11°30	17°44	13°15	29°12	24°11	10°53	27°24	26°39	23°51	n.a.	F 9
S 10	8 39 40	11° 8'19	7928	17°38	8°44	12° 8	17°37	13°17	29°10	24°12	10°54	27°20	26°36	23°58	n.a.	S 10
S 11	8 43 36	12° 5'37	21°39	19° 5	9°56	12°46	17°29	13°19	29° 9	24°13	10°55	27°12	26°33	24° 5	n.a.	S 11
M12	8 47 33	13° 2'52	$6\Omega$ 14	20°35	11° 7	13°24	17°22	13°21	29° 7	24°14	10°56	27° 3	26°30	24°11	n.a.	M12
T 13	8 51 29	14° 0'07	21° 7	22° 7	12°18	14° 2	17°14	13°23	29° 5	24°15	10°58	26°52	26°26	24°18	n.a.	T 13
W14	8 55 26	14°57'20	6M) 8	23°41	13°29	14°40	17° 7	13°25	29° 4	24°16	10°59	26°42	26°23	24°25	n.a.	W14
T 15	8 59 22	15°54'32	21° 8	25°18	14°40	15°18	16°59	13°27	29° 2	24°17	11° 0	26°33	26°20	24°31	n.a.	T 15
F 16	9 3 19	16°51'44	5 <b>≏</b> 58	26°57	15°52	15°56	16°51	13°29	29° 1	24°18	11° 1	26°26	26°17	24°38	n.a.	F 16
S 17	9 7 16	17°48'54	20°32	28°38	17° 3	16°34	16°44	13°32	28°59	24°19	11° 3	26°22	26°14	24°45	n.a.	S 17
S 18	9 11 12	18°46'04	4 <b>M</b> .45	0≈22	18°14	17°12	16°36	13°34	28°58	24°20	11° 4	26°20	26°10	24°52	n.a.	S 18
M19	9 15 9	19°43'14	18°37	2° 8	19°26	17°50	16°29	13°37	28°57	24°21	11° 5	26°19	26° 7	24°58	n.a.	M19
T 20	9 19 5	20°40'22	2 <b>,</b> ₹ 7	3°56	20°37	18°28	16°21	13°39	28°56	24°22	11° 7	26°19	26° 4	25° 5	n.a.	T 20
W21	9 23 2	21°37'31	15°20	5°46	21°49	19° 6	16°13	13°42	28°54	24°24	11°8	26°18	26° 1	25°12	n.a.	W21
T 22	9 26 58	22°34'38	28°16	7°39	23° 0	19°44	16° 6	13°45	28°53	24°25	11° 9	26°16	25°58	25°18	n.a.	T 22
F 23	9 30 55	23°31'45	10 <b>る</b> 59	9°34	24°12	20°22	15°58	13°48	28°52	24°26	11°11	26°10	25°55	25°25	n.a.	F 23
S 24	9 34 51	24°28'51	23°30	11°31	25°24	21° 0	15°51	13°51	28°51	24°27	11°12	26° 2	25°51	25°32	n.a.	S 24
S 25	9 38 48	25°25'57	5≈51	13°30	26°35	21°38	15°43	13°54	28°50	24°29	11°13	25°51	25°48	25°38	n.a.	S 25
M26	9 42 45	26°23'02	18° 4	15°31	27°47	22°16	15°36	13°57	28°49	24°30	11°15	25°38	25°45	25°45	n.a.	M26
T 27	9 46 41	27°20'06	0 <b>∺</b> 9	17°33	28°59	22°54	15°29	14° 0	28°48	24°31	11°16	25°25	25°42	25°52	n.a.	T 27
W28	9 50 38	28°17'10	12° 7	19°38	0≈11	23°32	15°21	14° 4	28°47	24°33	11°17	25°11	25°39	25°59	n.a.	W28
T 29	9 54 34	29°14'13	24° 1	21°44	1°22	24° 9	15°14	14° 7	28°46	24°34	11°19	24°59	25°36	26° 5	n.a.	T 29
F 30	9 58 31	0 <b>₩</b> 11'15	5 <b>Ƴ</b> 51	23°52	2°34	24°47	15° 7	14°11	28°45	24°36	11°20	24°49	25°32	26°12	n.a.	F 30
S 31	10 2 27	1 <b>∺</b> 8'17	17 <b>Y</b> 40	26≈ 0	3≈46	25 <b>∺</b> 25	15 <b>Ω</b> 0	14814	28∏45	24 <b>Y</b> 37	11 <b>米</b> 21	24 <b>M</b> 42	25M29	26 <b>∺</b> 19	n.a.	S 31

Delta T = 41h54m02s

Julian Calendar 1 March 5005 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5005 BCE

#### APRIL 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	♂	4	ħ	)ф(	¥	Р	v	v	ţ	o k	Day
S 1	10 6 24	2 <b>)</b> 5'17	29 <b>Y</b> 32	28≈10	4≈58	26 <b>)</b> 3	14°R53	14818	28°R44	24 <b>Y</b> 39	11 <b>)</b> 23	24°R37	25M26	26 <b>)</b> 25	n.a.	S 1
M 2	10 10 20	3° 2'18	11830	0 <b>∺</b> 21	6°10	26°41	14 <b>Ω</b> 46	14°22	28 <b>II</b> 43	24°40	11°24	24MJ35	25°23	26°32	n.a.	M 2
T 3	10 14 17	3°59'17	23°39	2°31	7°22	27°19	14°39	14°26	28°43	24°42	11°26	24°D35	25°20	26°39	n.a.	T 3
W 4	10 18 14	4°56'16	6 <b>I</b> 5	4°43	8°34	27°57	14°32	14°30	28°42	24°43	11°27	24°R35	25°16	26°46	n.a.	W 4
T 5	10 22 10	5°53'14	18°51	6°54	9°46	28°35	14°26	14°34	28°41	24°45	11°28	24°34	25°13	26°52	n.a.	T 5
F 6	10 26 7	6°50'12	295 4	9° 5	10°58	29°13	14°19	14°38	28°41	24°46	11°30	24°32	25°10	26°59	n.a.	F 6
S 7	10 30 3	7°47'09	15°45	11°15	12°10	29°51	14°13	14°42	28°41	24°48	11°31	24°28	25° 7	27° 6	n.a.	S 7
S 8	10 34 0	8°44'06	29°57	13°24	13°22	0 <b>Υ</b> 29	14° 6	14°46	28°40	24°50	11°33	24°21	25° 4	27°12	n.a.	S 8
M 9	10 37 56	9°41'02	14 <b>Ω</b> 36	15°33	14°34	1° 7	14° 0	14°51	28°40	24°51	11°34	24°13	25° 1	27°19	n.a.	M 9
T 10	10 41 53	10°37'57	29°36	17°40	15°47	1°45	13°54	14°55	28°40	24°53	11°35	24° 3	24°57	27°26	n.a.	T 10
W11	10 45 50	11°34'53	14 <b>m</b> 50	19°45	16°59	2°23	13°48	15° 0	28°40	24°55	11°37	23°53	24°54	27°32	n.a.	W11
T 12	10 49 46	12°31'48	0 <b>ල</b> 5	21°49	18°11	3° 1	13°42	15° 4	28°39	24°56	11°38	23°44	24°51	27°39	n.a.	T 12
F 13	10 53 43	13°28'43	15°12	23°52	19°23	3°39	13°36	15° 9	28°39	24°58	11°40	23°37	24°48	27°46	n.a.	F 13
S 14	10 57 39	14°25'39	0 <b>M</b> 1	25°53	20°36	4°17	13°30	15°14	28°D39	25° 0	11°41	23°33	24°45	27°53	n.a.	S 14
S 15	11 1 36	15°22'35	14°27	27°51	21°48	4°55	13°25	15°18	28°39	25° 2	11°42	23°31	24°42	27°59	n.a.	S 15
M16	11 5 32	16°19'31	28°27	29°48	23° 0	5°33	13°20	15°23	28°39	25° 4	11°44	23°D31	24°38	28° 6	n.a.	M16
T 17	11 9 29	17°16'27	12 <b>×7</b> 1	1 <b>°</b> 43	24°13	6°11	13°14	15°28	28°39	25° 5	11°45	23°R31	24°35	28°13	n.a.	T 17
W18	11 13 26	18°13'24	2 <u>5</u> °12	3°36	25°25	6°49	13° 9	15°33	28°40	25° 7	11°47	23°31	24°32	28°19	n.a.	W18
T 19	11 17 22	19°10'21	8 <b>궁</b> 3	5°26	26°38	7°27	13° 4	15°38	28°40	25° 9	11°48	23°30	24°29	28°26	n.a.	T 19
F 20	11 21 19	20° 7'19	20°37	7°15	27°51	8° 5	13° 0	15°44	28°40	25°11	11°49	23°26	24°26	28°33	n.a.	F 20
S 21	11 25 15	21° 4'17	2≈58	9° 2	29° 3	8°42	12°55	15°49	28°41	25°13	11°51	23°20	24°22	28°39	n.a.	S 21
S 22	11 29 12	22° 1'16	15° 8	10°46	0 <b>∺</b> 16	9°20	12°50	15°54	28°41	25°15	11°52	23°11	24°19	28°46	n.a.	S 22
M23	11 33 9	22°58'14	27°11	12°28	1°28	9°58	12°46	15°59	28°41	25°17	11°54	23° 1	24°16	28°53	n.a.	M23
T 24	11 37 5	23°55'14	9 <b>∺</b> 8	14° 9	2°41	10°36	12°42	16° 5	28°42	25°19	11°55	22°50	24°13	29° 0	n.a.	T 24
W25	11 41 2	24°52'13	21° 1	15°47	3°54	11°14	12°38	16°10	28°42	25°21	11°56	22°39	24°10	29° 6	n.a.	W25
T 26	11 44 58	25°49'14	2 <b>Y</b> 52	17°23	5° 7	11°52	12°34	16°16	28°43	25°23	11°58	22°29	24° 7	29°13	n.a.	T 26
F 27	11 48 55	26°46'14	14°41	18°57	6°19	12°31	12°30	16°21	28°44	25°25	11°59	22°21	24° 3	29°20	n.a.	F 27
S 28	11 52 51	27°43'15	26°32	20°29	7°32	13° 9	12°27	16°27	28°44	25°27	12° 0	22°16	24° 0	29°26	n.a.	S 28
S 29	11 56 48	28°40'16	8 <b>8</b> 27	21°58	8°45	13°47	12°23	16°33	28°45	25°29	12° 2	22°13	23°57	29°33	n.a.	S 29
M30	12 0 45	29 <b>米</b> 37'18	20828	23 <b>Y</b> 26	9 <b>米</b> 58	14 <b>Y</b> 25	12 <b>Ω</b> 20	16 <b>8</b> 38	28耳46	25 <b>Y</b> 31	12 <b>)</b> 3	22°D12	23M54	29 <b>)</b> (40	n.a.	M30

Delta T = 41h53m58s

### MAY 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
T 1	12 441	0 <b>Υ</b> 34'20	2 <b>Ⅱ</b> 40	24 <b>Y</b> 51	11 <b>) (</b> 11	15 <b>°</b> 3	12°R17	16844	28 <b>Ⅱ</b> 47	25 <b>Y</b> 33	12 <b>)</b> 4	22 <b>M</b> 12	23M51	29 <b>)</b> 46	n.a.	T 1
W 2	12 8 38	1°31'22	15° 7	26°14	12°24	15°41	12 <b>Ω</b> 14	16°50	28°48	25°35	12° 6	22°13	23°47	29°53	n.a.	W 2
T 3	12 12 34	2°28'25	27°53	27°35	13°37	16°19	12°12	16°56	28°49	25°37	12° 7	22°R14	23°44	29°59	n.a.	T 3
F 4	12 16 31	3°25'28	1195 2	28°53	14°50	16°57	12° 9	17° 2	28°50	25°39	12° 8	22°14	23°41	o <b>Υ</b> 7	n.a.	F 4
S 5	12 20 28	4°22'32	24°37	0 <b>8</b> 9	16° 3	17°35	12° 7	17° 8	28°51	25°41	12°10	22°12	23°38	0°13	n.a.	S 5
S 6	12 24 24	5°19'36	8 <b>Ω</b> 41	1°23	17°16	18°13	12° 5	17°14	28°52	25°43	12°11	22° 8	23°35	0°20	n.a.	S 6
M 7	12 28 21	6°16'40	23°12	2°34	18°29	18°51	12° 3	17°20	28°53	25°45	12°12	22° 3	23°32	0°27	n.a.	M 7
T 8	12 32 17	7°13'45	8MD 6	3°43	19°43	19°29	12° 1	17°26	28°54	25°47	12°14	21°57	23°28	0°33	n.a.	T 8
W 9	12 36 14	8°10'51	23°16	4°49	20°56	20° 7	11°59	17°33	28°55	25°50	12°15	21°50	23°25	0°40	n.a.	W 9
T 10	12 40 10	9° 7'58	8 <b>₾</b> 32	5°52	22° 9	20°45	11°58	17°39	28°57	25°52	12°16	21°45	23°22	0°47	n.a.	T 10
F 11	12 44 7	10° 5'05	23°44	6°52	23°22	21°23	11°57	17°45	28°58	25°54	12°17	21°41	23°19	0°53	n.a.	F 11
S 12	12 48 4	11° 2'13	8 <b>M</b> .41	7°50	24°36	22° 1	11°56	17°52	29° 0	25°56	12°19	21°38	23°16	1° 0	n.a.	S 12
S 13	12 52 0	11°59'23	23°17	8°44	25°49	22°40	11°55	17°58	29° 1	25°58	12°20	21°D38	23°13	1° 7	n.a.	S 13
M14	12 55 57	12°56'34	7 <b>.₹</b> 27	9°36	27° 2	23°18	11°54	18° 5	29° 3	26° 0	12°21	21°38	23° 9	1°14	n.a.	M14
T 15	12 59 53	13°53'46	21° 9	10°24	28°16	23°56	11°54	18°11	29° 4	26° 3	12°22	21°40	23° 6	1°20	n.a.	T 15
W16	13 3 50	14°51'00	4 <b>3</b> 25	11° 8	29°29	24°34	11°53	18°18	29° 6	26° 5	12°24	21°41	23° 3	1°27	n.a.	W16
T 17	13 7 47	15°48'15	17°18	11°49	0 <b>Υ</b> 43	25°12	11°D53	18°24	29° 7	26° 7	12°25	21°R41	23° 0	1°34	n.a.	T 17
F 18	13 11 43	16°45'31	29°51	12°26	1°56	25°50	11°53	18°31	29° 9	26° 9	12°26	21°41	22°57	1°40	n.a.	F 18
S 19	13 15 40	17°42'49	12≈ 8	12°59	3°10	26°29	11°54	18°38	29°11	26°11	12°27	21°38	22°53	1°47	n.a.	S 19
S 20	13 19 36	18°40'08	24°14	13°28	4°23	27° 7	11°54	18°44	29°13	26°14	12°28	21°34	22°50	1°54	n.a.	S 20
M21	13 23 33	19°37'29	6 <b>₩</b> 11	13°52	5°37	27°45	11°55	18°51	29°15	26°16	12°29	21°30	22°47	2° 0	n.a.	M21
T 22	13 27 29	20°34'50	18° 4	14°12	6°51	28°23	11°55	18°58	29°16	26°18	12°31	21°24	22°44	2° 7	n.a.	T 22
W23	13 31 26	21°32'14	29°54	14°28	8° 4	29° 2	11°56	19° 5	29°18	26°20	12°32	21°19	22°41	2°14	n.a.	W23
T 24	13 35 23	22°29'39	11 <b>Y</b> 44	14°38	9°18	29°40	11°57	19°11	29°20	26°22	12°33	21°14	22°38	2°20	n.a.	T 24
F 25	13 39 19	23°27'05	23°37	14°44	10°32	0818	11°59	19°18	29°22	26°25	12°34	21°10	22°34	2°27	n.a.	F 25
S 26	13 43 16	24°24'33	5 <b>8</b> 34	14°R44	11°46	0°56	12° 0	19°25	29°25	26°27	12°35	21° 8	22°31	2°34	n.a.	S 26
S 27	13 47 12	25°22'02	17°36	14°39	13° 0	1°35	12° 2	19°32	29°27	26°29	12°36	21°D 7	22°28	2°41	n.a.	S 27
M28	13 51 9	26°19'32	29°47	14°29	14°14	2°13	12° 4	19°39	29°29	26°31	12°37	21° 7	22°25	2°47	n.a.	M28
T 29	13 55 5	27°17'04	12 <b>II</b> 9	14°14	15°27	2°51	12° 6	19°46	29°31	26°34	12°38	21° 8	22°22	2°54	n.a.	T 29
W30	13 59 2	28°14'37	24°44	13°53	16°41	3°30	12° 8	19°53	29°33	26°36	12°39	21°10	22°18	3° 1	n.a.	W30
T 31	14 2 59	29 <b>Y</b> 12'12	7935	13827	17 <b>Y</b> 55	4 <b>8</b> 8	12 <b>Ω</b> 11	208 0	29 <b>II</b> 36	26 <b>Y</b> 38	12 <b>) (</b> 40	21 <b>IL</b> 11	22 <b>M</b> 15	3 <b>℃</b> 7	n.a.	T 31

Delta T = 41h53m54s

Julian Calendar 1 May 5005 BCE == Greg. Calendar 22 March 5005 BCE

## JUNE 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)ұ(	卉	В	ß	v	Ç	, k	Day
F 1	14 6 55	0 <b>ප</b> 9'47	209345	12°R56	19 <b>Y</b> 9	4 <b>8</b> 46	12 <b>Ω</b> 13	20 <b>8</b> 7	29∏38	26 <b>Y</b> 40	12 <b>){</b> 41	21 <b>M</b> 12	22 <b>M</b> 12	<b>3</b> Υ14	n.a.	F 1
S 2	14 10 52	1° 7'24	4 <b>Ω</b> 17	12820	20°23	5°25	12°16	20°14	29°40	26°42	12°42	21°R13	22° 9	3°21	n.a.	S 2
S 3	14 14 48	2° 5'02	18°12	11°40	21°37	6° 3	12°19	20°21	29°43	26°45	12°43	21°12	22° 6	3°27	n.a.	S 3
M 4	14 18 45	3° 2'42	2 <b>m</b> 29	10°57	22°52	6°42	12°22	20°29	29°45	26°47	12°44	21°10	22° 3	3°34	n.a.	M 4
T 5	14 22 41	4° 0'23	17° 7	10°10	24° 6	7°20	12°25	20°36	29°48	26°49	12°45	21° 9	21°59	3°41	n.a.	T 5
W 6	14 26 38	4°58'05	2 <b>₾</b> 0	9°21	25°20	7°58	12°29	20°43	29°50	26°51	12°46	21° 6	21°56	3°47	n.a.	W 6
T 7	14 30 35	5°55'49	17° 1	8°30	26°34	8°37	12°32	20°50	29°53	26°54	12°47	21° 5	21°53	3°54	n.a.	T 7
F 8	14 34 31	6°53'35	2M 2	7°39	27°48	9°15	12°36	20°57	29°55	26°56	12°48	21° 3	21°50	4° 1	n.a.	F 8
S 9	14 38 28	7°51'22	16°55	6°49	29° 3	9°54	12°40	21° 5	29°58	26°58	12°49	21°D 3	21°47	4° 8	n.a.	S 9
S 10	14 42 24	8°49'12	1 <b>₹</b> 31	5°59	0 <b>8</b> 17	10°32	12°44	21°12	0ණ 1	27° 0	12°50	21° 3	21°44	4°14	n.a.	S 10
M11	14 46 21	9°47'03	15°44	5°13	1°31	11°11	12°49	21°19	0° 4	27° 2	12°51	21° 4	21°40	4°21	n.a.	M11
T 12	14 50 17	10°44'56	29°33	4°29	2°45	11°49	12°53	21°26	0° 6	27° 5	12°51	21° 5	21°37	4°28	n.a.	T 12
W13	14 54 14	11°42'52	12 <b>る</b> 55	3°51	4° 0	12°28	12°58	21°34	0° 9	27° 7	12°52	21° 5	21°34	4°34	n.a.	W13
T 14	14 58 11	12°40'49	25°53	3°17	5°14	13° 7	13° 3	21°41	0°12	27° 9	12°53	21° 6	21°31	4°41	n.a.	T 14
F 15	15 2 7	13°38'49	8≈30	2°49	6°29	13°45	13° 8	21°48	0°15	27°11	12°54	21°R 6	21°28	4°48	n.a.	F 15
S 16	15 6 4	14°36'50	20°48	2°29	7°43	14°24	13°13	21°56	0°18	27°13	12°55	21° 6	21°24	4°54	n.a.	S 16
S 17	15 10 0	15°34'54	2 <b>)</b> 53	2°15	8°58	15° 2	13°18	22° 3	0°21	27°15	12°55	21° 6	21°21	5° 1	n.a.	S 17
M18	15 13 57	16°33'01	14°49	2°D 9	10°12	15°41	13°23	22°10	0°24	27°17	12°56	21° 6	21°18	5° 8	n.a.	M18
T 19	15 17 53	17°31'09	26°40	2°11	11°27	16°20	13°29	22°18	0°27	27°20	12°57	21° 5	21°15	5°14	n.a.	T 19
W20	15 21 50	18°29'20	8 <b>Y</b> 30	2°21	12°41	16°58	13°35	22°25	0°30	27°22	12°57	21° 5	21°12	5°21	n.a.	W20
T 21	15 25 46	19°27'32	20°22	2°40	13°56	17°37	13°41	22°33	0°33	27°24	12°58	21° 5	21° 9	5°28	n.a.	T 21
F 22	15 29 43	20°25'48	2820	3° 6	15°11	18°16	13°47	22°40	0°36	27°26	12°59	21° 4	21° 5	5°34	n.a.	F 22
S 23	15 33 40	21°24'05	14°26	3°41	16°25	18°55	13°53	22°47	0°39	27°28	12°59	21°D 4	21° 2	5°41	n.a.	S 23
S 24	15 37 36	22°22'24	26°41	4°24	17°40	19°33	13°59	22°55	0°42	27°30	13° 0	21°R 4	20°59	5°48	n.a.	S 24
M25	15 41 33	23°20'46	9 <b>I</b> 7	5°14	18°55	20°12	14° 6	23° 2	0°46	27°32	13° 1	21° 4	20°56	5°55	n.a.	M25
T 26	15 45 29	24°19'09	21°46	6°12	20°10	20°51	14°12	23° 9	0°49	27°34	13° 1	21° 4	20°53	6° 1	n.a.	T 26
W27	15 49 26	25°17'35	4938	7°17	21°25	21°30	14°19	23°17	0°52	27°36	13° 2	21° 4	20°49	6° 8	n.a.	W27
T 28	15 53 22	26°16'02	17°44	8°28	22°39	22° 9	14°26	23°24	0°55	27°38	13° 2	21° 3	20°46	6°15	n.a.	T 28
F 29	15 57 19	27°14'32	1 <b>Ω</b> 5	9°46	23°54	22°48	14°33	23°32	0°59	27°40	13° 3	21° 2	20°43	6°21	n.a.	F 29
S 30	16 1 15	28813'03	14 <b>Ω</b> 41	118 9	25 <b>8</b> 9	23 <b>8</b> 27	14 <b>Ω</b> 41	23839	199 2	27 <b>Y</b> 42	13 <b>米</b> 3	21 <b>m</b> 2	20M40	6 <b>Υ</b> 28	n.a.	S 30

Delta T = 41h53m50s

JULY 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
S 1	16 5 12	29811'36	28€33	12837	26824	24 <b>8</b> 5	14 <b>Ω</b> 48	23846	199 5	27 <b>Y</b> 44	13 <b>∺</b> 4	21°D 2	20 <b>M</b> 37	6 <b>Υ</b> 35	n.a.	S 1
M 2	16 9 8	0 <b>Ⅲ</b> 10'11	12 <b>M</b> y39	14°10	27°39	24°44	14°55	23°54	1° 9	27°46	13° 4	21 <b>m</b> 2	20°34	6°41	n.a.	M 2
T 3	16 13 5	1° 8'48	26°59	15°47	28°54	25°23	15° 3	24° 1	1°12	27°48	13° 5	21° 3	20°30	6°48	n.a.	T 3
W 4	16 17 2	2° 7'27	11 <b>≏</b> 29	17°27	0П 9	26° 2	15°11	24° 8	1°16	27°50	13° 5	21° 3	20°27	6°55	n.a.	W 4
T 5	16 20 58	3° 6'08	26° 6	19°10	1°24	26°41	15°19	24°16	1°19	27°52	13° 5	21° 4	20°24	7° 1	n.a.	T 5
F 6	16 24 55	4° 4'51	10 <b>M</b> .44	20°56	2°39	27°20	15°27	24°23	1°23	27°54	13° 6	21° 5	20°21	7° 8	n.a.	F 6
S 7	16 28 51	5° 3'36	25°17	22°43	3°54	27°59	15°35	24°30	1°26	27°56	13° 6	21°R 5	20°18	7°15	n.a.	S 7
S 8	16 32 48	6° 2'23	9 <b>才</b> 40	24°32	5° 9	28°38	15°43	24°38	1°30	27°58	13° 6	21° 5	20°15	7°21	n.a.	S 8
M 9	16 36 44	7° 1'13	2 <u>3</u> °46	26°23	6°24	29°18	15°52	24°45	1°33	27°59	13° 7	21° 3	20°11	7°28	n.a.	M 9
T 10	16 40 41	8° 0'05	7 <b>궁</b> 32	28°14	7°39	29°57	16° 0	24°52	1°37	28° 1	13° 7	21° 1	20° 8	7°35	n.a.	T 10
W11	16 44 37	8°59'00	20°55	0Д 6	8°54	0Д36	16° 9	24°59	1°40	28° 3	13° 7	20°59	20° 5	7°41	n.a.	W11
T 12	16 48 34	9°57'57	3≈56	1°58	10° 9	1°15	16°18	25° 7	1°44	28° 5	13° 7	20°56	20° 2	7°48	n.a.	T 12
F 13	16 52 30	10°56'56	16°36	3°50	11°24	1°54	16°27	25°14	1°48	28° 7	13° 8	20°54	19°59	7°55	n.a.	F 13
S 14	16 56 27	11°55'58	28°56	5°42	12°40	2°33	16°36	25°21	1°51	28° 8	13° 8	20°52	19°55	8° 2	n.a.	S 14
S 15	17 0 23	12°55'03	11 <b>米</b> 2	7°34	13°55	3°13	16°45	25°28	1°55	28°10	13° 8	20°D52	19°52	8° 8	n.a.	S 15
M16	17 4 20	13°54'10	22°58	9°25	15°10	3°52	16°54	25°35	1°58	28°12	13° 8	20°52	19°49	8°15	n.a.	M16
T 17	17 8 17	14°53'19	4 <b>Υ</b> 49	11°16	16°25	4°31	17° 3	25°42	2° 2	28°13	13° 8	20°53	19°46	8°22	n.a.	T 17
W18	17 12 13	15°52'32	16°40	13° 6	17°40	5°10	17°13	25°49	2° 6	28°15	13° 8	20°55	19°43	8°28	n.a.	W18
T 19	17 16 10	16°51'46	28°34	14°56	18°56	5°50	17°22	25°57	2°10	28°17	13° 8	20°56	19°40	8°35	n.a.	T 19
F 20	17 20 6	17°51'04	10837	16°45	20°11	6°29	17°32	26° 4	2°13	28°18	13° 8	20°58	19°36	8°42	n.a.	F 20
S 21	17 24 3	18°50'24	22°52	18°33	21°26	7° 9	17°42	26°11	2°17	28°20	13° 8	20°R58	19°33	8°48	n.a.	S 21
S 22	17 27 59	19°49'46	5 <b>Ⅱ</b> 20	20°20	22°42	7°48	17°52	26°18	2°21	28°21	13°R 8	20°57	19°30	8°55	n.a.	S 22
M23	17 31 56	20°49'11	18° 5	22° 7	23°57	8°27	18° 2	26°25	2°24	28°23	13° 8	20°55	19°27	9° 2	n.a.	M23
T 24	17 35 52	21°48'38	199 5	23°52	25°12	9° 7	18°12	26°31	2°28	28°24	13° 8	20°51	19°24	9° 8	n.a.	T 24
W25	17 39 49	22°48'08	14°21	25°37	26°28	9°46	18°22	26°38	2°32	28°26	13° 8	20°46	19°21	9°15	n.a.	W25
T 26	17 43 45	23°47'39	27°51	27°21	27°43	10°26	18°32	26°45	2°36	28°27	13° 8	20°41	19°17	9°22	n.a.	T 26
F 27	17 47 42	24°47'13	11 <b>Ω</b> 34	29° 4	28°58	11° 6	18°43	26°52	2°40	28°29	13° 8	20°36	19°14	9°28	n.a.	F 27
S 28	17 51 38	25°46'49	25°26	09647	09514	11°45	18°53	26°59	2°43	28°30	13° 8	20°31	19°11	9°35	n.a.	S 28
S 29	17 55 35	26°46'27	9 <b>m</b> 25	2°28	1°29	12°25	19° 4	27° 6	2°47	28°31	13° 8	20°28	19°8	9°42	n.a.	S 29
M30	17 59 31	27°46'07	23°30	4° 9	2°45	13° 4	19°15	27°12	2°51	28°33	13° 8	20°D27	19° 5	9°48	n.a.	M30
T 31	18 3 28	28 <b>Ⅱ</b> 45'48	7 <b>≙</b> 39	5 <b>9</b> 49	499 0	13 <b>Ⅱ</b> 44	19 <b>Ω</b> 26	27 <b>8</b> 19	2 <b>9</b> 55	28 <b>Ƴ</b> 34	13 <b>米</b> 8	20 <b>M</b> 27	19 <b>M</b> 1	9 <b>Υ</b> 55	n.a.	T 31

Delta T = 41h53m47s

Julian Calendar 1 July 5005 BCE == Greg. Calendar 22 May 5005 BCE

#### AUGUST 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	ς κ	Day
W 1	18 7 24	29 <b>Ⅱ</b> 45'32	21 <b>≏</b> 51	79528	59915	14 <b>Ⅱ</b> 24	19 <b>Ω</b> 36	27 <b>8</b> 26	2 <b>9</b> 59	28 <b>Y</b> 35	13°R 7	20 <b>M</b> 28	18 <b>M</b> .58	10 <b>Y</b> 2	n.a.	W 1
T 2	18 11 21	09545'18	6M 3	9° 7	6°31	15° 3	19°47	27°32	3° 2	28°37	13 <b>¥</b> 7	20°30	18°55	10° 8	n.a.	T 2
F 3	18 15 17	1°45'06	20°13	10°44	7°46	15°43	19°58	27°39	3° 6	28°38	13° 7	20°R31	18°52	10°15	n.a.	F 3
S 4	18 19 14	2°44'56	4 <b>₹</b> 19	12°21	9° 2	16°23	20°10	27°45	3°10	28°39	13° 7	20°30	18°49	10°22	n.a.	S 4
S 5	18 23 11	3°44'48	18°18	13°58	10°17	17° 3	20°21	27°52	3°14	28°40	13° 6	20°27	18°46	10°28	n.a.	S 5
M 6	18 27 7	4°44'42	2 <b>る</b> 5	15°33	11°33	17°42	20°32	27°58	3°18	28°41	13° 6	20°22	18°42	10°35	n.a.	M 6
T 7	18 31 4	5°44'38	15°37	17° 8	12°48	18°22	20°44	28° 4	3°22	28°42	13° 6	20°15	18°39	10°42	n.a.	T 7
W 8	18 35 0	6°44'37	28°53	18°43	14° 3	19° 2	20°55	28°11	3°25	28°44	13° 5	20° 7	18°36	10°49	n.a.	W 8
T 9	18 38 57	7°44'38	11 <b>≈</b> 49	20°16	15°19	19°42	21° 7	28°17	3°29	28°45	13° 5	19°58	18°33	10°55	n.a.	T 9
F 10	18 42 53	8°44'41	24°27	21°49	16°34	20°22	21°18	28°23	3°33	28°46	13° 4	19°50	18°30	11° 2	n.a.	F 10
S 11	18 46 50	9°44'47	6 <b>)</b> €47	23°22	17°50	21° 2	21°30	28°29	3°37	28°47	13° 4	19°43	18°27	11° 9	n.a.	S 11
S 12	18 50 46	10°44'55	18°54	24°53	19° 5	21°42	21°42	28°36	3°41	28°48	13° 4	19°39	18°23	11°15	n.a.	S 12
M13	18 54 43	11°45'05	0 <b>Υ</b> 50	26°24	20°21	22°22	21°54	28°42	3°44	28°49	13° 3	19°36	18°20	11°22	n.a.	M13
T 14	18 58 39	12°45'17	12°40	27°55	21°36	23° 2	22° 6	28°48	3°48	28°49	13° 3	19°D35	18°17	11°29	n.a.	T 14
W15	19 2 36	13°45'33	24°30	29°25	22°52	23°42	22°18	28°54	3°52	28°50	13° 2	19°36	18°14	11°35	n.a.	W15
T 16	19 632	14°45'50	6 <b>8</b> 24	0 <b>Ω</b> 54	24° 7	24°22	22°30	28°59	3°56	28°51	13° 2	19°37	18°11	11°42	n.a.	T 16
F 17	19 10 29	15°46'10	18°29	2°23	25°23	25° 2	22°42	29° 5	3°59	28°52	13° 1	19°R37	18° 7	11°49	n.a.	F 17
S 18	19 14 25	16°46'32	0 <b>Ⅱ</b> 48	3°51	26°38	25°42	22°54	29°11	4° 3	28°53	13° 0	19°37	18° 4	11°55	n.a.	S 18
S 19	19 18 22	17°46'56	13°26	5°18	27°53	26°22	23° 6	29°17	4° 7	28°53	13° 0	19°34	18° 1	12° 2	n.a.	S 19
M20	19 22 18	18°47'23	26°25	6°45	29° 9	27° 3	23°19	29°22	4°11	28°54	12°59	19°29	17°58	12° 9	n.a.	M20
T 21	19 26 15	19°47'52	99545	8°11	$0\Omega 24$	27°43	23°31	29°28	4°14	28°55	12°59	19°21	17°55	12°15	n.a.	T 21
W22	19 30 11	20°48'22	23°26	9°36	1°40	28°23	23°43	29°33	4°18	28°55	12°58	19°11	17°52	12°22	n.a.	W22
T 23	19 34 8	21°48'55	$7\Omega$ 24	11° 1	2°55	29° 3	23°56	29°39	4°22	28°56	12°57	19° 0	17°48	12°29	n.a.	T 23
F 24	19 38 5	22°49'29	21°34	12°24	4°11	29°44	24° 9	29°44	4°26	28°57	12°57	18°50	17°45	12°35	n.a.	F 24
S 25	19 42 1	23°50'05	5 <b>m</b> 52	13°47	5°26	09्524	24°21	29°50	4°29	28°57	12°56	18°41	17°42	12°42	n.a.	S 25
S 26	19 45 58	24°50'43	20°12	15° 9	6°42	1° 5	24°34	29°55	4°33	28°58	12°55	18°34	17°39	12°49	n.a.	S 26
M27	19 49 54	25°51'22	4 <b>≏</b> 29	16°30	7°57	1°45	24°47	0 <b>II</b> 0	4°37	28°58	12°54	18°30	17°36	12°55	n.a.	M27
T 28	19 53 51	26°52'03	18°41	17°49	9°12	2°25	24°59	0° 5	4°40	28°58	12°54	18°28	17°33	13° 2	n.a.	T 28
W29	19 57 47	27°52'46	2 <b>M</b> .45	19°8	10°28	3° 6	25°12	0°10	4°44	28°59	12°53	18°D28	17°29	13° 9	n.a.	W29
T 30	20 1 44	28°53'29	16°42	20°25	11°43	3°46	25°25	0°15	4°47	28°59	12°52	18°R28	17°26	13°15	n.a.	T 30
F 31	20 5 40	29954'15	0 <b>₮</b> 31	21 <b>Q</b> 41	12 <b>Ω</b> 59	49527	25 <b>Ω</b> 38	0Д20	4951	29 <b>Y</b> 0	12 <b>)</b> 51	18 <b>M</b> 27	17 <b>M</b> 23	13 <b>Y</b> 22	n.a.	F 31

Delta T = 41h53m43s

### SEPTEMBER 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	v	ţ	ς κ	Day
S 1	20 9 37	0 <b>Ω</b> 55'01	14 <b>×</b> 11	22 <b>N</b> 54	14 <b>Ω</b> 14	59 7	25 <b>Ω</b> 51	0П25	4954	29 <b>Y</b> 0	12°R51	18°R25	17 <b>M</b> 20	13 <b>Y</b> 29	n.a.	S 1
S 2	20 13 33	1°55'49	27°43	24° 6	15°29	5°48	26° 4	0°29	4°58	29° 0	12 <b>米</b> 50	18 <b>M</b> 20	17°17	13°35	n.a.	S 2
M 3	20 17 30	2°56'39	11る 5	25°16	16°45	6°29	26°17	0°34	5° 1	29° 0	12°49	18°11	17°13	13°42	n.a.	M 3
T 4	20 21 26	3°57'30	24°16	26°24	18° 0	7° 9	26°30	0°39	5° 5	29° 1	12°48	18° 0	17°10	13°49	n.a.	T 4
W 5	20 25 23	4°58'23	7≈14	27°29	19°15	7°50	26°43	0°43	5° 8	29° 1	12°47	17°47	17° 7	13°55	n.a.	W 5
T 6	20 29 20	5°59'17	19°58	28°31	20°31	8°30	26°57	0°48	5°12	29° 1	12°46	17°34	17° 4	14° 2	n.a.	T 6
F 7	20 33 16	7° 0'13	2 <b>)</b> 28	29°29	21°46	9°11	27°10	0°52	5°15	29° 1	12°45	17°20	17° 1	14° 9	n.a.	F 7
S 8	20 37 13	8° 1'10	14°44	0 <b>m</b> )24	23° 1	9°52	27°23	0°56	5°19	29° 1	12°44	17° 9	16°58	14°15	n.a.	S 8
S 9	20 41 9	9° 2'09	26°47	1°14	24°17	10°33	27°36	1° 0	5°22	29°R 1	12°43	16°59	16°54	14°22	n.a.	S 9
M10	20 45 6	10° 3'10	8 <b>Υ</b> 41	2° 0	25°32	11°14	27°50	1° 4	5°25	29° 1	12°42	16°53	16°51	14°29	n.a.	M10
T 11	20 49 2	11° 4'12	20°30	2°40	26°47	11°54	28° 3	1°8	5°29	29° 1	12°41	16°49	16°48	14°35	n.a.	T 11
W12	20 52 59	12° 5'15	2 <b>8</b> 18	3°14	28° 2	12°35	28°16	1°12	5°32	29° 1	12°41	16°48	16°45	14°42	n.a.	W12
T 13	20 56 55	13° 6'21	14°10	3°41	29°18	13°16	28°30	1°16	5°35	29° 1	12°40	16°48	16°42	14°49	n.a.	T 13
F 14	21 0 52	14° 7'28	26°13	4° 1	0 <b>m</b> 33	13°57	28°43	1°20	5°38	29° 1	12°39	16°48	16°38	14°55	n.a.	F 14
S 15	21 448	15° 8'36	8 <b>Ⅲ</b> 31	4°12	1°48	14°38	28°57	1°23	5°41	29° 0	12°37	16°46	16°35	15° 2	n.a.	S 15
S 16	21 8 45	16° 9'46	21°10	4°R13	3° 3	15°19	29°10	1°27	5°45	29° 0	12°36	16°43	16°32	15° 9	n.a.	S 16
M17	21 12 41	17°10'58	49514	4° 5	4°19	16° 0	29°24	1°30	5°48	29° 0	12°35	16°37	16°29	15°15	n.a.	M17
T 18	21 16 38	18°12'11	17°44	3°47	5°34	16°41	29°37	1°34	5°51	29° 0	12°34	16°28	16°26	15°22	n.a.	T 18
W19	21 20 35	19°13'24	1 <b>Ω</b> 41	3°17	6°49	17°22	29°51	1°37	5°54	28°59	12°33	16°17	16°23	15°29	n.a.	W19
T 20	21 24 31	20°14'40	16° 0	2°37	8° 4	18° 3	0 <b>m</b> ) 5	1°40	5°57	28°59	12°32	16° 4	16°19	15°35	n.a.	T 20
F 21	21 28 28	21°15'56	0 <b>m</b> ,37	1°46	9°19	18°44	0°18	1°43	6° 0	28°58	12°31	15°52	16°16	15°42	n.a.	F 21
S 22	21 32 24	22°17'13	15°23	0°45	10°34	19°26	0°32	1°46	6° 3	28°58	12°30	15°41	16°13	15°49	n.a.	S 22
S 23	21 36 21	23°18'30	0 <b>亞</b> 9	29 <b>Ω</b> 35	11°49	20° 7	0°45	1°49	6° 6	28°58	12°29	15°32	16°10	15°55	n.a.	S 23
M24	21 40 17	24°19'49	14°50	28°19	13° 4	20°48	0°59	1°52	6° 9	28°57	12°28	15°27	16° 7	16° 2	n.a.	M24
T 25	21 44 14	25°21'08	29°18	26°58	14°20	21°29	1°13	1°55	6°11	28°57	12°27	15°24	16° 4	16° 9	n.a.	T 25
W26	21 48 10	26°22'27	13 <b>M</b> .30	25°35	15°35	22°10	1°26	1°57	6°14	28°56	12°26	15°D23	16° 0	16°15	n.a.	W26
T 27	21 52 7	27°23'48	27°26	24°14	16°50	22°52	1°40	2° 0	6°17	28°55	12°25	15°R23	15°57	16°22	n.a.	T 27
F 28	21 56 4	28°25'08	11 <b>才</b> 6	22°56	18° 5	23°33	1°54	2° 2	6°20	28°55	12°23	15°23	15°54	16°29	n.a.	F 28
S 29	22 0 0	29°26'29	24°32	21°44	19°20	24°14	2° 7	2° 4	6°22	28°54	12°22	15°21	15°51	16°35	n.a.	S 29
S 30	22 3 57	0 <b>m</b> 27'50	7 <b>七</b> 44	20 <b>Ω</b> 40	20 <b>m</b> 35	24956	2 <b>m</b> ) 21	2 <b>I</b> 6	6925	28 <b>Y</b> 53	12 <b>米</b> 21	15 <b>M</b> .16	15 <b>M</b> 48	16 <b>Y</b> 42	n.a.	S 30

Delta T = 41h53m39s

Julian Calendar 1 Sept. 5005 BCE == Greg. Calendar 23 July 5005 BCE

### OCTOBER 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)វ(	卉	В	ß	v	Ç	ę k	Day
M 1	22 7 53	1 mg 29'12	20 <b>궁</b> 44	19°R47	21 Mp 49	25937	2 Mp 35	2 <b>II</b> 9	69528	28°R53	12°R20	15°R 8	15 <b>M</b> 44	16 <b>Ƴ</b> 49	n.a.	M 1
T 2	22 11 50	2°30'34	3≈33	19Ω 4	23° 4	26°19	2°49	2°10	6°30	28 <b>Y</b> 52	12 <b>)</b> 19	14 <b>M</b> 57	15°41	16°55	n.a.	T 2
W 3	22 15 46	3°31'56	16°11	18°32	24°19	27° 0	3° 2	2°12	6°33	28°51	12°18	14°44	15°38	17° 2	n.a.	W 3
T 4	22 19 43	4°33'19	28°39	18°11	25°34	27°42	3°16	2°14	6°35	28°50	12°17	14°31	15°35	17° 9	n.a.	T 4
F 5	22 23 40	5°34'42	10 <b>米</b> 56	18°D 2	26°49	28°23	3°30	2°16	6°38	28°50	12°15	14°18	15°32	17°15	n.a.	F 5
S 6	22 27 36	6°36'06	23° 2	18° 2	28° 4	29° 5	3°43	2°17	6°40	28°49	12°14	14° 6	15°29	17°22	n.a.	S 6
S 7	22 31 33	7°37'30	5 <b>Υ</b> 1	18°13	29°19	29°46	3°57	2°19	6°42	28°48	12°13	13°57	15°25	17°29	n.a.	S 7
M 8	22 35 29	8°38'54	16°52	18°32	0 <b>ჲ</b> 33	$0\Omega_{28}$	4°11	2°20	6°45	28°47	12°12	13°50	15°22	17°35	n.a.	M 8
T 9	22 39 26	9°40'19	28°39	18°59	1°48	1°10	4°25	2°21	6°47	28°46	12°11	13°47	15°19	17°42	n.a.	T 9
W10	22 43 22	10°41'44	10826	19°34	3° 3	1°51	4°38	2°22	6°49	28°45	12° 9	13°D45	15°16	17°49	n.a.	W10
T 11	22 47 19	11°43'10	22°17	20°15	4°18	2°33	4°52	2°23	6°51	28°44	12° 8	13°45	15°13	17°55	n.a.	T 11
F 12	22 51 16	12°44'36	4 <b>Ⅱ</b> 17	21° 2	5°32	3°15	5° 6	2°24	6°53	28°43	12° 7	13°46	15°10	18° 2	n.a.	F 12
S 13	22 55 12	13°46'02	16°31	21°54	6°47	3°56	5°19	2°25	6°55	28°42	12° 6	13°R47	15° 6	18° 9	n.a.	S 13
S 14	22 59 9	14°47'29	29° 6	22°50	8° 2	4°38	5°33	2°26	6°57	28°41	12° 5	13°45	15° 3	18°15	n.a.	S 14
M15	23 3 5	15°48'56	1295 6	23°50	9°16	5°20	5°47	2°26	6°59	28°40	12° 4	13°42	15° 0	18°22	n.a.	M15
T 16	23 7 2	16°50'23	25°33	24°54	10°31	6° 2	6° 0	2°27	7° 1	28°38	12° 2	13°36	14°57	18°29	n.a.	T 16
W17	23 10 58	17°51'51	9 <b>Ω</b> 30	26° 1	11°46	6°44	6°14	2°27	7° 3	28°37	12° 1	13°29	14°54	18°35	n.a.	W17
T 18	23 14 55	18°53'18	23°55	27°10	13° 0	7°26	6°27	2°28	7° 5	28°36	12° 0	13°20	14°50	18°42	n.a.	T 18
F 19	23 18 52	19°54'46	8 <b>M</b> p44	28°22	14°15	8° 7	6°41	2°28	7° 7	28°35	11°59	13°11	14°47	18°49	n.a.	F 19
S 20	23 22 48	20°56'13	23°47	29°36	15°29	8°49	6°55	2°R28	7° 8	28°34	11°58	13° 3	14°44	18°55	n.a.	S 20
S 21	23 26 45	21°57'40	8 <b>≏</b> 56	0 <b>m</b> 52	16°44	9°31	7° 8	2°28	7°10	28°32	11°57	12°56	14°41	19° 2	n.a.	S 21
M22	23 30 41	22°59'06	24° 0	2° 9	17°58	10°13	7°22	2°27	7°12	28°31	11°55	12°52	14°38	19° 9	n.a.	M22
T 23	23 34 38	24° 0'32	8 <b>M</b> .50	3°28	19°13	10°55	7°35	2°27	7°13	28°30	11°54	12°D51	14°35	19°15	n.a.	T 23
W24	23 38 35	25° 1'58	23°22	4°49	20°27	11°37	7°48	2°27	7°15	28°28	11°53	12°51	14°31	19°22	n.a.	W24
T 25	23 42 31	26° 3'22	7 <b>.₹</b> 31	6°10	21°42	12°20	8° 2	2°26	7°16	28°27	11°52	12°52	14°28	19°29	n.a.	T 25
F 26	23 46 28	27° 4'46	21°18	7°32	22°56	13° 2	8°15	2°26	7°18	28°26	11°51	12°R53	14°25	19°35	n.a.	F 26
S 27	23 50 24	28° 6'09	4 <b>정</b> 42	8°56	24°10	13°44	8°29	2°25	7°19	28°24	11°50	12°53	14°22	19°42	n.a.	S 27
S 28	23 54 21	29° 7'32	17°47	10°20	25°25	14°26	8°42	2°24	7°20	28°23	11°49	12°52	14°19	19°49	n.a.	S 28
M29	23 58 17	0 <b>₾</b> 8'53	0≈35	11°45	26°39	15° 8	8°55	2°23	7°21	28°21	11°47	12°48	14°15	19°55	n.a.	M29
T 30	0 2 14	1°10'13	13° 9	13°11	27°53	15°50	9°8	2°22	7°23	28°20	11°46	12°42	14°12	20° 2	n.a.	T 30
W31	0 611	2 <b>₽</b> 11'33	25≈31	14 <b>M</b> 38	29 <b>♀</b> 7	16 <b>Ω</b> 32	9 <b>m</b> 22	2 <b>Ⅱ</b> 21	79524	28 <b>Y</b> 18	11 <b>) (</b> 45	12 <b>M</b> 35	14M 9	20 <b>Υ</b> 9	n.a.	W31

Delta T = 41h53m36s

### NOVEMBER 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	ß	v	Ç	o K	Day
T 1	0 10 7	3 <b>≏</b> 12'51	7 <b>)</b> €43	16Mp 5	0 <b>M</b> 22	17 <b>Ω</b> 15	9 <b>m</b> 35	2°R20	7 <b>9</b> 25	28°R17	11°R44	12°R27	14 <b>M</b> 6	20 <b>Y</b> 15	n.a.	T 1
F 2	0 14 4	4°14'09	19°47	17°33	1°36	17°57	9°48	2∏18	7°26	28 <b>Y</b> 15	11 <b>) (</b> 43	12 <b>M</b> .19	14° 3	20°22	n.a.	F 2
S 3	0 18 0	5°15'26	1 <b>Ƴ</b> 44	19° 2	2°50	18°39	10° 1	2°17	7°27	28°14	11°42	12°13	14° 0	20°29	n.a.	S 3
S 4	0 21 57	6°16'42	13°36	20°31	4° 4	19°22	10°14	2°15	7°28	28°12	11°41	12° 8	13°56	20°35	n.a.	S 4
M 5	0 25 54	7°17'57	25°25	22° 0	5°18	20° 4	10°27	2°14	7°28	28°11	11°40	12° 4	13°53	20°42	n.a.	M 5
T 6	0 29 50	8°19'11	7 <b>8</b> 13	23°31	6°32	20°46	10°40	2°12	7°29	28° 9	11°39	12°D 3	13°50	20°49	n.a.	T 6
W 7	0 33 47	9°20'24	19° 1	25° 1	7°46	21°29	10°53	2°10	7°30	28° 8	11°38	12° 3	13°47	20°55	n.a.	W 7
T 8	0 37 43	10°21'37	0 <b>Ⅱ</b> 55	26°33	9° 0	22°11	11° 6	2° 8	7°31	28° 6	11°37	12° 4	13°44	21° 2	n.a.	T 8
F 9	0 41 40	11°22'48	12°57	28° 4	10°14	22°54	11°19	2° 6	7°31	28° 5	11°36	12° 6	13°41	21° 8	n.a.	F 9
S 10	0 45 36	12°23'59	25°11	29°37	11°28	23°36	11°31	2° 4	7°32	28° 3	11°35	12° 8	13°37	21°15	n.a.	S 10
S 11	0 49 33	13°25'09	7 <b>95</b> 43	1 <b>≏</b> 10	12°42	24°18	11°44	2° 2	7°32	28° 1	11°34	12°R 9	13°34	21°22	n.a.	S 11
M12	0 53 30	14°26'18	20°36	2°43	13°56	25° 1	11°57	1°59	7°33	28° 0	11°33	12° 9	13°31	21°28	n.a.	M12
T 13	0 57 26	15°27'27	3 <b>Ω</b> 55	4°17	15° 9	25°44	12° 9	1°57	7°33	27°58	11°32	12° 7	13°28	21°35	n.a.	T 13
W14	1 1 23	16°28'34	17°42	5°52	16°23	26°26	12°22	1°54	7°33	27°56	11°31	12° 5	13°25	21°42	n.a.	W14
T 15	1 5 19	17°29'40	1 <b>M</b> p 57	7°27	17°37	27° 9	12°34	1°52	7°34	27°55	11°30	12° 2	13°21	21°48	n.a.	T 15
F 16	1 9 16	18°30'45	16°38	9° 3	18°50	27°51	12°47	1°49	7°34	27°53	11°29	11°58	13°18	21°55	n.a.	F 16
S 17	1 13 13	19°31'49	1 <b>≏</b> 40	10°39	20° 4	28°34	12°59	1°46	7°34	27°51	11°28	11°55	13°15	22° 2	n.a.	S 17
S 18	1 17 9	20°32'51	16°53	12°17	21°18	29°17	13°11	1°43	7°34	27°50	11°27	11°53	13°12	22° 8	n.a.	S 18
M19	1 21 6	21°33'52	2M 8	13°54	22°31	29°59	13°24	1°40	7°R34	27°48	11°26	11°51	13° 9	22°15	n.a.	M19
T 20	1 25 2	22°34'52	17°14	15°33	23°45	0 <b>m</b> 42	13°36	1°37	7°34	27°46	11°26	11°D51	13° 6	22°22	n.a.	T 20
W21	1 28 59	23°35'50	2 <b>,</b> ₹ 4	17°12	24°58	1°25	13°48	1°34	7°34	27°45	11°25	11°52	13° 2	22°28	n.a.	W21
T 22	1 32 55	24°36'47	1 <u>6</u> °31	18°51	26°12	2° 7	14° 0	1°31	7°34	27°43	11°24	11°53	12°59	22°35	n.a.	T 22
F 23	1 36 52	25°37'41	0 <b>궁</b> 32	20°32	27°25	2°50	14°12	1°28	7°34	27°41	11°23	11°54	12°56	22°42	n.a.	F 23
S 24	1 40 49	26°38'34	14° 6	22°13	28°38	3°33	14°24	1°24	7°34	27°40	11°22	11°55	12°53	22°48	n.a.	S 24
S 25	1 44 45	27°39'25	27°16	23°55	29°52	4°16	14°36	1°21	7°33	27°38	11°22	11°R56	12°50	22°55	n.a.	S 25
M26	1 48 42	28°40'14	10≈ 3	25°38	1 <b>₹</b> 5	4°59	14°47	1°17	7°33	27°36	11°21	11°56	12°46	23° 2	n.a.	M26
T 27	1 52 38	29°41'00	22°32	27°21	2°18	5°41	14°59	1°14	7°33	27°35	11°20	11°55	12°43	23° 8	n.a.	T 27
W28	1 56 35	0 <b>M</b> 41'45	4 <b>) (</b> 46	29° 5	3°31	6°24	15°11	1°10	7°32	27°33	11°19	11°53	12°40	23°15	n.a.	W28
T 29	2 0 31	1°42'28	16°48	0 <b>M</b> .50	4°44	7° 7	15°22	<u>1°</u> 6	7°32	27°31	11°19	11°52	12°37	23°22	n.a.	T 29
F 30	2 4 28	2M43'09	28 <b>)</b> 44	2 <b>M</b> 36	5 <b>₹</b> 57	7 <b>m</b> ,50	15 <b>M</b> 34	1 <b>II</b> 2	7 <b>9</b> 31	27 <b>Y</b> 29	11 <b>米</b> 18	11 <b>M</b> 50	12 <b>M</b> 34	23 <b>Y</b> 28	n.a.	F 30

Delta T = 41h53m32s

Julian Calendar 1 Nov. 5005 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5005 BCE

#### DECEMBER 5005 BCE (-5004) JC

00:00 UT

S   2   8   25   3   3   43   48   10   10   24   4   10   22   7   27   10   8   10   33   15   10   45   50   7   7831   27 \ 828   11 \ 817   11 \ 849   12 \ 11 \ 12 \ 13 \ 23 \ 735   8   n.a.     S   2   2   12   2   4 \ 44 \ 425   22 \ 222   2   6 \ 610   8 \ 23   9 \ 916   15 \ 956   0 \ 15 \ 55   7 \ 930   27 \ 726   11 \ 11 \ 11 \ 11 \ 11 \ 148   12 \ 227   23 \ 42   n.a.     M   3   2   16   18   5 \ 94 \ 570   4 \ 10   10   7 \ 958   9 \ 936   9 \ 959   16 \ 7 \ 7 \ 0 \ 551   7 \ 929   27 \ 22 \ 4   11 \ 11 \ 16   11 \ 148   12 \ 221   23 \ 458   n.a.     M   5   2   24   11   7 \ 4605   27 \ 56   11 \ 136   12   1   11 \ 125   16 \ 29   0 \ 43   7 \ 28   27 \ 23   11 \ 11 \ 11 \ 11 \ 148   12 \ 221   23 \ 755   n.a.     K   5   2   24   11   7 \ 4605   27 \ 56   11 \ 136   12   1   11 \ 125   16 \ 29   0 \ 43   7 \ 28   27 \ 23   11 \ 11 \ 11 \ 148   12 \ 12 \ 18   24 \ 2   n.a.     F   7   2   23   4   9 \ 9 \ 4702   22 \ 8   15 \ 16   14 \ 12 \ 8   16 \ 40 \ 0 \ 38   7 \ 27   27 \ 19   11 \ 11 \ 148   11 \ 12 \ 8   24 \ 2   n.a.     S   8   2   36   1   10 \ 47729   4 \ 49 \ 30   17 \ 7   15 \ 99   13 \ 34   17 \ 2   0 \ 30   7 \ 725   27 \ 16   11 \ 11 \ 48   12 \ 12 \ 2 \ 24 \ 21   n.a.     S   9   2   3 \ 57   11 \ 47 \ 4753   17 \ 7   18 \ 58   16 \ 51   14 \ 17 \ 17 \ 17 \ 12   0 \ 20 \ 60   7 \ 724   27 \ 15 \ 11 \ 11 \ 11 \ 14   11 \ 148   12 \ 12 \ 2 \ 24 \ 21   n.a.     S   9   2   3 \ 57   11 \ 47 \ 47 \ 50   13 \ 48 \ 36   13 \ 15   20 \ 18 \ 3   15 \ 0   17 \ 723   0 \ 27 \ 17 \ 16   11 \ 11 \ 11 \ 11 \ 11 \ 14   11 \ 12 \ 48   12 \ 24 \ 28   1.a.     T   1   2   4 \ 7 \ 50   13 \ 48 \ 36   13 \ 15   20 \ 24 \ 3   30 \ 20 \ 28   16 \ 26 \ 17 \ 14 \ 14 \ 14 \ 14 \ 14 \ 14 \ 12 \ 14 \ 14	id.	l.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	U	v	ţ	Q K	Day
M 3	8	3 25	3M43'48	10 <b>Y</b> 34	4M22	7 <b>₹</b> 10	8 <b>m</b> /33	15 <b>M</b> )45	0°R59	7°R31	27°R28	11°R17	11°R49	12 <b>M</b> 31	23 <b>Y</b> 35	n.a.	S 1
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	12	2 2 1	4°44'25	22°22	6°10	8°23	9°16	15°56	0Д55	7930	27 <b>Y</b> 26	11 <b>) (</b> 17	11 <b>M</b> .48	12°27	23°42	n.a.	S 2
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	16	5 18	5°45'00	4 <b>8</b> 10	7°58	9°36	9°59	16° 7	0°51	7°29	27°24	11°16	11°48	12°24	23°48	n.a.	M 3
T 6         2 28 7         8°46′34         9 ¶58         13°25         13°14         12° 8         16°40         0°38         7°27         27°19         11°14         11°48         12°15         24°8         n.a.           F 7         2 32 4         9°47′02         22° 8         15°16         14°26         12°51         16°51         0°34         7°26         27°18         11°14         11°48         12°12         24°15         n.a.           S 9         2 39 57         11°47′29         4©30         17° 7         15°39         13°34         17° 2         0°30         7°25         27°16         11°13         11°49         12° 8         24°21         n.a.           S 9         2 39 57         11°47′53         17° 7         18°58         16°51         14°17         17°12         0°26         7°24         27°15         11°13         11°49         12° 5         24°28         n.a.           M10         2 43 54         12°48′15         0Ω         1         10°16         15°43         17°33         0°17         7°22         27°11         11°12         11°49         12° 5         24°28         n.a.           T11         2 4°50         13°48′36         13°25         22°41<	20	14	6°45'33	16° 1	9°46	10°48	10°42	16°18	0°47			11°15	11°D48	12°21		n.a.	T 4
F 7 232 4 9°4702 22°8 15°16 14°26 12°51 16°51 0°34 7°26 27°18 11°14 11°48 12°12 24°15 n.a. S 8 236 1 10°47′29 4Φ30 17° 7 15°39 13°34 17° 2 0°30 7°25 27°16 11°13 11°49 12° 8 24°21 n.a. S 9 239 57 11°47′53 17° 7 18°58 16°51 14°17 17°12 0°26 7°24 27°15 11°13 11°49 12° 5 24°28 n.a. M10 243 54 12°48′15 0Ω 1 20°50 18° 3 15° 0 17°23 0°21 7°23 27°13 11°12 11°49 12° 2 24°35 n.a. T11 247 50 13°48′36 13°15 22°41 19°16 15°43 17°33 0°17 7°22 27°11 11°12 11°49 12° 2 24°35 n.a. T11 25 5 44 12°48′15 22°41 19°16 15°43 17°33 0°17 7°22 27°11 11°12 11°49 11°59 24°41 n.a. W12 25147 14°48′55 26°52 24°33 20°28 16°26 17°44 0°13 7°20 27°10 11°11 11°49 11°56 24°48 n.a. T13 255 43 15°49′12 10m53 26°24 21°40 17° 9 17°54 0° 8 7°19 27° 8 11°11 11°49 11°52 24°55 n.a. F14 259 40 16°49′28 25°16 28°14 22°52 17°52 18° 4 0° 4 7°18 27° 6 11°10 11°49 11°49 25° 1 n.a. S15 3 3 37 17°49′41 9⊕59 0x 4 24° 4 18°35 18°14 29∀59 7°17 27° 5 11°10 11°50 11°46 25° 8 n.a. T18 315 26 20°50′10 25° 9 5°23 27°39 20°45 18°43 29°45 7°12 27° 0 11° 9 11°50 11°43 25°15 n.a. W19 319 23 21°50′16 10x 3 7° 5 28°51 21°28 18°53 29°41 7°11 26°59 11° 9 11°50 11°33 25°35 n.a. F21 327 16 23°50′20 8₹51 10°19 11°14 22°54 19°12 29°31 7° 8 26°54 11° 8 11°44 11°21 26° 1 n.a. S15 3 35 9 25°0′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°3 29°17 7° 3 26°51 11° 8 11°44 11°21 26° 1 n.a. S15 3 35 9 25°0′18 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°22 7° 4 26°53 11° 8 11°44 11°21 26° 1 n.a. S15 3 35 9 25°0′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°22 7° 4 26°55 11° 7 11° 43 11° 44 11° 21 26° 1 n.a. S15 3 35 9 25°0′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°22 7° 4 26°55 11° 7 11° 44 11° 11° 11° 11° 11° 11° 11° 11°			7°46'05			12° 1		16°29				-	-	_		n.a.	W 5
S 8 2 36 1 10°47′29 4€30 17° 7 15°39 13°34 17° 2 0°30 7°25 27°16 11°13 11°49 12° 8 24°21 n.a. S 9 2 39 57 11°47′53 17° 7 18°58 16°51 14°17 17°12 0°26 7°24 27°15 11°13 11°49 12° 5 24°28 n.a. M10 2 43 54 12°48′15 0Ω 1 20°50 18° 3 15° 0 17°23 0°21 7°23 27°13 11°12 11°49 12° 2 2 24°35 n.a. T11 2 47 50 13°48′36 13°15 22°41 19°16 15°43 17°33 0°17 7°22 27°11 11°12 11°049 11°55 24°48 n.a. W12 2 51 47 14°48′55 26°52 24°33 20°28 16°26 17°44 0°13 7°20 27°10 11°11 11°49 11°55 24°45 n.a. F 13 2 55 43 15°49′12 10№53 26°24 21°40 17° 9 17°54 0° 8 7°19 27° 8 11°11 11°49 11°55 24°55 n.a. F 14 2 59 40 16°49′28 25°16 28°14 22°52 17°52 18° 4 0° 4 7°18 27° 6 11°10 11°49 11°49 25° 1 n.a. S 15 3 3 37 17°49′41 9₽59 0x² 4 24° 4 18°35 18°14 29859 7°17 27° 5 11°10 11°50 11°46 25° 8 n.a. S 16 3 7 33 18°49′53 24°58 1°52 25°16 19°18 18°24 29°55 7°15 27° 3 11°10 11°50 11°40 25°°12 n.a. M17 3 11 30 19°50′03 10™ 4 3°38 26°28 20° 1 18°34 29°55 7°15 27° 3 11°10 11°50 11°43 25°15 n.a. M18 3 15 26 20°50′10 25° 9 5°23 27°39 20°45 18°43 29°45 7°12 27° 0 11° 9 11°50 11°33 25°35 n.a. T 20 3 23 19 22°50′19 24°39 8°44 0₹3 3 22°11 19° 2 29°36 7° 9 26°57 11° 8 11°47 11°27 25°48 n.a. F 21 3 2 7 16 23°50′20 8₹51 10°19 1°14 22°54 19°12 29°31 7° 8 26°57 11° 8 11°44 11°21 26° 1 n.a. S 23 3 35 9 25°50′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°27 7° 4 26°53 11° 8 11°44 11°21 26° 1 n.a. S 23 3 35 9 25°50′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°27 7° 4 26°53 11° 8 11°47 11°27 25°48 n.a. S 23 3 35 9 25°50′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°27 7° 6 26°57 11° 8 11°47 11°43 11°18 26° 8 n.a. S 23 3 35 9 25°50′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°27 7° 6 26°57 11° 8 11°47 11°47 11°47 25°51 n.a. S 25 3 3 35 9 25°50′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°27 7° 6 26°57 11° 8 11°47 11°43 11°18 26° 1 n.a. S 26 3 35 5 29°49′32 22°37 11°50 2°25 25°47 19°48 29°13 7° 1 26°50 11° 7 11°44 11°11 26°15 n.a. S 26 3 43 2 2 2 7°49′58 11′49 11°55 5 5°59 25°47 19°48 29°13 7° 1 26°50 11° 7 11°44 11°11 26°15 n.a. S 26 3 5 5 28°49′45 2 25°33 18°2 8°21 27°13 20°5 20°3 6°57 26°47 11° 7 11°47 11°45 11° 5 26°35 n.a.											_, _,			_	-	n.a.	T 6
S 9 2 39 57 11°47′53 17° 7 18°58 16°51 14°17 17°12 0°26 7°24 27°15 11°13 11°R49 12° 5 24°28 n.a. M10 2 43 54 12°48′15 0Ω 1 20°50 18° 3 15° 0 17°23 0°21 7°23 27°13 11°12 11°49 12° 2 24°35 n.a. T11 2 47 50 13°48′36 13°15 22°41 19°16 15°43 17°33 0°17 7°22 27°11 11°12 11°049 11°59 24°41 n.a. W12 2 51 47 14°48′55 26°52 24°33 20°28 16°26 17°44 0°13 7°20 27°10 11°11 11°49 11°56 24°48 n.a. T13 2 55 43 15°49′12 10mp53 26°24 21°40 17° 9 17°54 0° 8 7°19 27° 8 11°11 11°49 11°56 24°56 n.a. S15 3 37 17°49′41 9£59 0√7 4 24° 4 18°35 18°14 29°59 7°17 27° 5 11°10 11°49 11°50 11°46 25° 8 n.a. S15 3 33 7 17°49′41 9£59 0√7 4 24° 4 18°35 18°14 29°59 7°17 27° 5 11°10 11°50 11°46 25° 8 n.a. S16 3 7 33 18°49′53 24°58 1°52 25°16 19°18 18°24 29°55 7°15 27° 3 11°10 11°50 11°40 25° 1 n.a. M17 3 11 30 19°50′03 10mL 4 3°38 26°28 20° 1 18°34 29°50 7°14 27° 2 11° 9 11°S1 11°40 25° 1 n.a. T18 3 15 26 20°50′10 25° 9 5°23 27°39 20°45 18°43 29°45 7°12 27° 0 11° 9 11°50 11°37 25°28 n.a. T20 3 23 19 22°50′19 24°39 8°44 0√3 3 22°11 19° 2 29°36 7° 9 26°57 11° 8 11° 41° 41° 41° 41° 42 25° 5 n.a. T20 3 23 19 22°50′19 24°39 8°44 0√3 3 22°11 19° 2 29°36 7° 9 26°57 11° 8 11° 41° 41° 41° 41° 41° 41° 41° 41° 41°				_		-	_						_		_	n.a.	F 7
Milo   2 43 54   12°48'15   0Ω   1   20°50   18° 3   15° 0   17°23   0°21   7°23   27°13   11°12   11°49   12° 2   24°35   n.a.	36	5 1	10°47'29	4930	17° 7	15°39	13°34	17° 2	0°30	7°25	27°16	11°13	11°49	12° 8	24°21	n.a.	S 8
T11 2 47 50	39	57	11°47'53	17° 7	18°58	16°51	14°17	17°12	0°26	7°24	27°15	11°13	11°R49	12° 5	24°28	n.a.	S 9
W12   2 51 47   14°48′55   26°52   24°33   20°28   16°26   17°44   0°13   7°20   27°10   11°11   11°49   11°56   24°48   n.a.     T13   2 55 43   15°49′12   10№53   26°24   21°40   17° 9   17°54   0° 8   7°19   27° 8   11°11   11°49   11°52   24°55   n.a.     F14   2 59 40   16°49′28   25°16   28°14   22°52   17°52   18° 4   0° 4   7°18   27° 6   11°10   11°49   11°49   25° 1   n.a.     S15   3 3 37   17°49′41   9₽59   0√4   24° 4   18°35   18°14   29€59   7°17   27° 5   11°10   11°50   11°46   25° 8   n.a.     S16   3 7 33   18°49′53   24°58   1°52   25°16   19°18   18°44   29°55   7°15   27° 3   11°10   11°50   11°46   25° 8   n.a.     M17   3 11 30   19°50′03   10№ 4   3°38   26°28   20° 1   18°34   29°55   7°15   27° 3   11°10   11°50   11°43   25°15   n.a.     T18   3 15 26   20°50′10   25° 9   5°23   27°39   20°45   18°43   29°45   7°12   27° 0   11° 9   11°50   11°33   25°35   n.a.     T20   3 23 19   22°50′19   24°39   8°44   0√3 3   22°11   19° 2   29°36   7° 9   26°57   11° 8   11°47   11°27   25°48   n.a.     F21   3 27 16   23°50′20   8√551   10°19   1°14   22°54   19°12   29°31   7° 8   26°56   11° 8   11°47   11°27   25°48   n.a.     S23   3 35 9   25°50′14   5≈55   13°16   3°37   24°21   19°30   29°22   7° 4   26°53   11° 8   11°44   11°21   26° 1   n.a.     M24   3 39 6   26°50′08   18°48   14°37   4°48   25° 4   19°39   29°17   7° 3   26°51   11° 7   11°43   11°14   26°15   n.a.     T25   3 43 2   27°49′58   11°49   15°52   5°59   25°47   19°48   29°13   7° 1   26°50   11° 7   11°43   11°14   26°15   n.a.     T25   3 46 59   28°49′46   13°32   17° 0   7°10   26°30   19°56   29° 8   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.     F28   3 54 52   0√49′15   7√24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.     F28   3 54 52   0√49′15   7√24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.     F28   3 54 52   0√49′15   7√24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11	43	3 54	12°48'15	$0\Omega$ 1	20°50	18° 3	15° 0	17°23	0°21		27°13	11°12	11°49	12° 2	24°35	n.a.	M10
T 13	47	7 50	13°48'36	13°15	22°41	19°16	15°43	17°33	0°17			11°12	11°D49	11°59	24°41	n.a.	T 11
F 14	51	47	14°48'55										-		-	n.a.	W12
S 15 3 3 37 17°49′41 9 25°9 0 4 24° 4 18°35 18°14 29°55 7°17 27° 5 11°10 11°50 11°46 25° 8 n.a. S 16 3 7 33 18°49′53 24°58 1°52 25°16 19°18 18°24 29°55 7°15 27° 3 11°10 11°50 11°43 25°15 n.a. M17 3 11 30 19°50′03 10		-			-		-, -									n.a.	T 13
S 16 3 7 33								-				-	-	_	-	n.a.	F 14
M17   3   11   30   19°50'03   10   10   4   3°38   26°28   20° 1   18°34   29°50   7°14   27° 2   11° 9   11°R51   11°40   25°21   n.a.     T18   3   15   26   20°50'10   25° 9   5°23   27°39   20°45   18°43   29°45   7°12   27° 0   11° 9   11°S0   11°37   25°28   n.a.     W19   3   19   23   21°50'16   10   3   3   7° 5   28°51   21°28   18°53   29°41   7°11   26°59   11° 9   11°50   11°33   25°35   n.a.     T20   3   23   19   22°50'19   24°39   8°44   0   3   22°11   19° 2   29°36   7° 9   26°57   11° 8   11°49   11°30   25°41   n.a.     F21   3   27   16   23°50'20   8   55   10°19   1°14   22°54   19°12   29°31   7° 8   26°56   11° 8   11°47   11°27   25°48   n.a.     S   S   2   3   31   12   24°50'18   22°37   11°50   2°25   23°37   19°21   29°27   7° 6   26°54   11° 8   11°46   11°24   25°55   n.a.     S   S   3   35   9   25°50'14   5≈55   13°16   3°37   24°21   19°30   29°22   7° 4   26°53   11° 8   11°44   11°21   26° 1   n.a.     M24   3   39   6   26°50'08   18°48   44°37   4°48   25° 4   19°39   29°17   7° 3   26°51   11° 7   11°43   11°18   26° 8   n.a.     T25   3   43   2   27°49'58   1   11° 1   15°52   5°59   25°47   19°48   29°13   7° 1   26°50   11° 7   11°44   11°11   26°21   n.a.     T27   3   50   55   29°49'32   25°33   18° 2   8°21   27°13   20° 5   29° 3   6°57   26°47   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.     F28   3   54   52   0   49'15   7°24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.     T20   3   45   59   25°49'15   7°24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.     T20   3   54   52   0   3   49'15   7°24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.     T20   3   54   52   0   3   49'15   7°24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.     T20   3   54   52   0   3   49'15   7°24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.	3	3 37	17°49'41	9 <b>≙</b> 59	0 <b>,₹</b> 4	24° 4	18°35	18°14	29 <b>8</b> 59	7°17	27° 5	11°10	11°50	11°46	25° 8	n.a.	S 15
T 18  3 15 26  20°50′10  25° 9  5°23  27°39  20°45  18°43  29°45  7°12  27° 0  11° 9  11°50  11°37  25°28  n.a. W19  3 19 23  21°50′16  10ぷ 3  7° 5  28°51  21°28  18°53  29°41  7°11  26°59  11° 9  11°50  11°33  25°35  n.a. T 20  3 23 19  22°50′19  24°39  8°44  0♂ 3  22°11  19° 2  29°36  7° 9  26°57  11° 8  11°49  11°30  25°41  n.a. F 21  3 27 16  23°50′20  8♂51  10°19  1°14  22°54  19°12  29°31  7° 8  26°56  11° 8  11°47  11°27  25°48  n.a. S 22  3 31 12  24°50′18  22°37  11°50  2°25  23°37  19°21  29°27  7° 6  26°54  11° 8  11°46  11°24  25°55  n.a. S 23  3 35  9  25°50′14  5≈55  13°16  3°37  24°21  19°30  29°22  7° 4  26°53  11° 8  11°44  11°21  26° 1  n.a. M24  3 39  6  26°50′08  18°48  14°37  4°48  25° 4  19°39  29°17  7° 3  26°51  11° 7  11°43  11°18  26° 8  n.a. T 25  3 43  2  27°49′58  1⅓19  15°52  5°59  25°47  19°48  29°13  7° 1  26°50  11° 7  11°D43  11°14  26°15  n.a. W26  3 46 59  28°49′46  13°32  17° 0  7°10  26°30  19°56  29° 8  6°59  26°49  11° 7  11°44  11°11  26°21  n.a. T 27  3 50 55  29°49′32  25°33  18° 2  8°21  27°13  20° 5  29° 3  6°57  26°46  11° 7  11°47  11° 5  26°35  n.a.			,				-, -,							_		n.a.	S 16
Wight							-					/	-			n.a.	M17
T20 3 23 19 22°50′19 24°39 8°44 0♂3 22°11 19°2 29°36 7° 9 26°57 11° 8 11°49 11°30 25°41 n.a. F21 3 27 16 23°50′20 8♂51 10°19 1°14 22°54 19°12 29°31 7° 8 26°56 11° 8 11°47 11°27 25°48 n.a. S22 3 31 12 24°50′18 22°37 11°50 2°25 23°37 19°21 29°27 7° 6 26°54 11° 8 11°44 11°21 26° 1 n.a. S23 3 35 9 25°50′14 5≈55 13°16 3°37 24°21 19°30 29°22 7° 4 26°53 11° 8 11°44 11°21 26° 1 n.a. M24 3 39 6 26°50′08 18°48 14°37 4°48 25° 4 19°39 29°17 7° 3 26°51 11° 7 11°43 11°18 26° 8 n.a. T25 3 43 2 27°49′58 1 1 19 15°52 5°59 25°47 19°48 29°13 7° 1 26°50 11° 7 11°043 11°14 26°15 n.a. W26 3 46 59 28°49′46 13°32 17° 0 7°10 26°30 19°56 29° 8 6°59 26°49 11° 7 11°44 11°11 26°21 n.a. T27 3 50 55 29°49′32 25°33 18° 2 8°21 27°13 20° 5 29° 3 6°57 26°47 11° 7 11°45 11° 8 26°28 n.a. F28 3 54 52 0 ₹49′15 7 ℃24 18°56 9°31 27°57 20°13 28°59 6°55 26°46 11° 7 11°47 11° 5 26°35 n.a.		-										-				n.a.	T 18
F 21		-					-		-			-				n.a.	W19
S 22       3 31 12       24°50′18       22°37       11°50       2°25       23°37       19°21       29°27       7° 6       26°54       11° 8       11°46       11°24       25°55       n.a.         S 23       3 35 9       25°50′14       5≈55       13°16       3°37       24°21       19°30       29°22       7° 4       26°53       11° 8       11°44       11°21       26° 1       n.a.         M24       3 39 6       26°50′08       18°48       14°37       4°48       25° 4       19°39       29°17       7° 3       26°51       11° 7       11°43       11°18       26° 8       n.a.         T 25       3 43 2       27°49′58       1¥19       15°52       5°59       25°47       19°48       29°13       7° 1       26°50       11° 7       11°D43       11°14       26°15       n.a.         W26       3 46 59       28°49′46       13°32       17° 0       7°10       26°30       19°56       29° 8       6°59       26°49       11° 7       11°44       11°11       26°21       n.a.         T 27       3 50 55       29°49′32       25°33       18° 2       8°21       27°13       20° 5       29° 3       6°57       26°47       11° 7 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>, ,</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T 20</td>										, ,			-				T 20
S 23   3 35 9   25°50'14   5≈55   13°16   3°37   24°21   19°30   29°22   7° 4   26°53   11° 8   11°44   11°21   26° 1   n.a.   M24   3 39 6   26°50'08   18°48   14°37   4°48   25° 4   19°39   29°17   7° 3   26°51   11° 7   11°43   11°18   26° 8   n.a.   T 25   3 43 2   27°49'58   1¥19   15°52   5°59   25°47   19°48   29°13   7° 1   26°50   11° 7   11°D43   11°14   26°15   n.a.   W26   3 46 59   28°49'46   13°32   17° 0   7°10   26°30   19°56   29° 8   6°59   26°49   11° 7   11°D43   11°14   26°15   n.a.   T 27   3 50 55   29°49'32   25°33   18° 2   8°21   27°13   20° 5   29° 3   6°57   26°47   11° 7   11°45   11° 8   26°28   n.a.   F 28   3 54 52   0₹49'15   7♥24   18°56   9°31   27°57   20°13   28°59   6°55   26°46   11° 7   11°47   11° 5   26°35   n.a.		-					_	-				-					F 21
M24       3 39 6       26°50'08       18°48       14°37       4°48       25° 4       19°39       29°17       7° 3       26°51       11° 7       11°43       11°18       26° 8       n.a.         T 25       3 43 2       27°49'58       1¥19       15°52       5°59       25°47       19°48       29°13       7° 1       26°50       11° 7       11°D43       11°14       26°15       n.a.         W26       3 46 59       28°49'46       13°32       17° 0       7°10       26°30       19°56       29° 8       6°59       26°49       11° 7       11°44       11°11       26°21       n.a.         T 27       3 50 55       29°49'32       25°33       18° 2       8°21       27°13       20° 5       29° 3       6°57       26°47       11° 7       11°45       11° 8       26°28       n.a.         F 28       3 54 52       0x²49'15       7°24       18°56       9°31       27°57       20°13       28°59       6°55       26°46       11° 7       11°47       11° 5       26°35       n.a.	31	12	24°50'18	22°37	11°50	2°25	23°37	19°21	29°27	7° 6	26°54	11° 8	11°46	11°24	25°55	n.a.	S 22
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		-							-	, .			11°44		-	n.a.	S 23
W26     3 46 59     28°49'46     13°32     17° 0     7°10     26°30     19°56     29° 8     6°59     26°49     11° 7     11°44     11°11     26°21     n.a.       T 27     3 50 55     29°49'32     25°33     18° 2     8°21     27°13     20° 5     29° 3     6°57     26°47     11° 7     11°45     11° 8     26°28     n.a.       F 28     3 54 52     0 ₹49'15     7 ℃24     18°56     9°31     27°57     20°13     28°59     6°55     26°46     11° 7     11°47     11° 5     26°35     n.a.	39	9 6	26°50'08			4°48	25° 4		29°17				11°43	11°18		n.a.	M24
								-,		, -			_			n.a.	T 25
F 28   3 54 52   0 x 49 15   7 Y 24   18 56   9 31   27 57   20 13   28 59   6 55   26 46   11 7   11 47   11 5   26 35   n.a.					-, -							,			-	n.a.	W26
						-	-						_	_		n.a.	T 27
S 29   3 58 48   1°48'56   19°12   19°42   10°42   28°40   20°22   28°54   6°53   26°45   11° 7   11°48   11° 2   26°41   n.a.		-												_		n.a.	F 28
	58	3 48	1°48'56	19°12	19°42	10°42	28°40	20°22	28°54	6°53	26°45	11° 7	11°48	11° 2	26°41	n.a.	S 29
8 30   4 2 45   2°48'34   0859   20°20   11°53   29°23   20°30   28°49   6°51   26°43   11° 7   11°49   10°58   26°48   n.a.	2	2 45	2°48'34	0 <b>8</b> 59	20°20	11°53	29°23	20°30	28°49	6°51		,	11°49	10°58		n.a.	S 30
M31   4 641   3₹48'10   12849   20₹49   13₹ 3   0♀6   20⋒38   28845   6⊊49   26Ŷ42   11升 7   11°R50   10ጤ55   26Ŷ55   n.a.	6	6 41	3 <b>∡</b> 48'10	12 <b>8</b> 49	20 <b>₮</b> 49	13る 3	0요 6	20 <b>m</b> 38	28 <b>8</b> 45	69549	26 <b>Y</b> 42	11 <b>) 7</b>	11°R50	10 <b>M</b> 55	26 <b>Y</b> 55	n.a.	M31

Delta T = 41h53m28s

Julian Calendar

The year -5004 astronomical counting style corresponds to year 5005 B.C.E historical counting style.

### JANUARY 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	) <b>y</b> (	¥	Р	u	ß	ţ	ĸ0	Day
T 1	4 10 38	4 <b>⁄</b> 747'43	24846	21 <b>×</b> 10	14 <b>ට</b> 13	0 <b>ჲ</b> 50	20 Mp 46	28°R40	6°R47	26°R41	11°D 7	11°R49	10ML52	27 <b>Y</b> 1	n.a.	T 1
W 2	4 14 34	5°47'14	6 <b>Ⅱ</b> 51	21°22	15°23	1°33	20°54	28 <b>8</b> 35	69945	26 <b>Y</b> 40	11 <b>米</b> 7	11 <b>M</b> 47	10°49	27° 8	n.a.	W 2
T 3	4 18 31	6°46'43	19° 5	21°R26	16°33	2°16	21° 1	28°31	6°43	26°38	11° 7	11°44	10°46	27°14	n.a.	T 3
F 4	4 22 28	7°46'09	1931	21°21	17°43	3° 0	21° 9	28°26	6°41	26°37	11° 7	11°40	10°43	27°21	n.a.	F 4
S 5	4 26 24	8°45'34	14° 9	21° 8	18°53	3°43	21°16	28°21	6°39	26°36	11° 7	11°36	10°39	27°28	n.a.	S 5
S 6	4 30 21	9°44'56	27° 0	20°47	20° 3	4°26	21°24	28°17	6°37	26°35	11° 7	11°31	10°36	27°34	n.a.	S 6
M 7	4 34 17	10°44'16	10 <b>N</b> 5	20°18	21°12	5° 9	21°31	28°12	6°35	26°34	11° 7	11°28	10°33	27°41	n.a.	M 7
T 8	4 38 14	11°43'34	23°25	19°43	22°21	5°53	21°38	28° 8	6°32	26°33	11° 7	11°25	10°30	27°48	n.a.	T 8
W 9	4 42 10	12°42'50	7 m 1	19° 3	23°30	6°36	21°45	28° 3	6°30	26°32	11° 7	11°D24	10°27	27°54	n.a.	W 9
T 10	4 46 7	13°42'03	20°53	18°18	24°40	7°19	21°51	27°59	6°28	26°30	11° 7	11°24	10°23	28° 1 28° 8	n.a.	T 10 F 11
F 11 S 12	4 50 3 4 54 0	14°41'15 15°40'25	5 <b>₾</b> 1 19°24	17°29 16°37	25°48 26°57	8° 3 8°46	21°58 22° 4	27°55 27°50	6°26 6°23	26°29 26°28	11° 8 11° 8	11°25 11°26	10°20 10°17	28° 8 28°14	n.a.	S 12
															n.a.	
S 13	4 57 56	16°39'33	3 <b>M</b> .59	15°44	28° 6	9°29	22°10	27°46	6°21	26°27	11° 8	11°R27	10°14	28°21	n.a.	S 13
M14	5 1 53	17°38'38	18°42	14°51	29°14	10°13	22°16	27°42	6°19	26°27	11° 8	11°27	10°11	28°28	n.a.	M14
T 15	5 5 49	18°37'42	3 <b>₹</b> 28	13°58	0≈22	10°56	22°22	27°37	6°16	26°26	11° 9	11°26	10° 8	28°34	n.a.	T 15
W16 T 17	5 9 46 5 13 42	19°36'43 20°35'43	18° 9 2 <b>⋜</b> 38	13° 7 12°19	1°31 2°38	11°39 12°22	22°28 22°34	27°33 27°29	6°14 6°11	26°25 26°24	11° 9 11° 9	11°22 11°17	10° 4 10° 1	28°41 28°48	n.a.	W16 T 17
F 18	5 13 42 5 17 39	20°33'43 21°34'39	16°49	12°19	3°46	12°22 13° 6	22°34 22°39	27°25	6° 9	26°24 26°23	11° 9	11°17	9°58	28°54	n.a. n.a.	F 18
S 19	5 21 36	21°34'39 22°33'34	0 <b>≈</b> 36	10°53	4°54	13°49	22°44	27°21	6° 6	26°22	11°10	11° 4	9°55	29° 1	n.a.	S 19
S 20	5 25 32	23°32'25	13°59	10°17	6° 1 7° 8	14°32	22°49	27°17	6° 4	26°22	11°10	10°58	9°52	29° 8	n.a.	S 20
M21 T 22	5 29 29 5 33 25	24°31'15 25°30'01	26°56 9 <b>₩</b> 31	9°45 9°19	8°15	15°15 15°59	22°54 22°59	27°13 27° 9	6° 1 5°59	26°21 26°20	11°11 11°11	10°53 10°49	9°49 9°45	29°14 29°21	n.a.	M21 T 22
W23	5 37 22	26°28'45	21°47	8°59	9°22	15°39	22 39 23° 4	27° 5	5°56	26°19	11°12	10°D48	9°43	29°27	n.a. n.a.	W23
T 24	5 41 18	20°20'43'	$3\Upsilon 48$	8°44	10°29	17°25	23° 8	27° 2	5°54	26°19	11°12	10°48	9°39	29°34	n.a.	T 24
F 25	5 45 15	28°26'06	15°40	8°35	11°35	18° 8	23°12	26°58	5°51	26°18	11°13	10°49	9°36	29°41	n.a.	F 25
S 26	5 49 11	29°24'43	27°27	8°D31	12°41	18°51	23°17	26°54	5°49	26°18	11°13	10°51	9°33	29°47	n.a.	S 26
S 27	5 53 8	0 <b>ට</b> 23'17	9 <b>8</b> 16	8°32	13°47	19°34	23°20	26°51	5°46	26°17	11°14	10°R51	9°29	29°54	n.a.	S 27
M28	5 57 4	1°21'49	21°10	8°39	14°53	20°17	23°24	26°47	5°44	26°16	11°14	10°51	9°26	08 1	n.a.	M28
T 29	6 1 1	2°20'18	3 <b>Ⅱ</b> 13	8°51	15°58	21° 1	23°28	26°44	5°41	26°16	11°15	10°48	9°23	0° 7	n.a.	T 29
W30	6 4 57	3°18'46	15°28	9° 8	17° 4	21°44	23°31	26°41	5°39	26°16	11°16	10°43	9°20	0°14	n.a.	W30
T 31	6 8 54	4 <b>ට</b> 17'11	27 <b>Ⅱ</b> 57	9 <b>₮</b> 30	18 <b>≈</b> 8	22 <b>≏</b> 27	23 <b>m</b> 34	26 <b>8</b> 37	5936	26 <b>Y</b> 15	11 <b>米</b> 16	10 <b>M</b> .36	9 <b>™</b> 17	0821	n.a.	T 31

Delta T = 41h53m24s

Julian Calendar 1 Jan. 5004 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5005 BCE

### FEBRUARY 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)វ(	卉	Р	u	v	Ç	ę,	Day
F 1	6 12 50	5 <b>る</b> 15'34	109542	9 <b>∡</b> 156	19≈13	23 <u>₽</u> 10	23 m/37	26°R34	5°R33	26°R15	11 <b>) (</b> 17	10°R28	9 <b>M</b> .14	0 <b>8</b> 27	n.a.	F 1
S 2	6 16 47	6°13'54	23°41	10°27	20°18	23°53	23°40	26 <b>8</b> 31	5 <b>93</b> 1	26 <b>Y</b> 14	11°18	10 <b>M</b> .18	9°10	0°34	n.a.	S 2
S 3	6 20 43	7°12'13	6 <b>Ω</b> 54	11° 2	21°22	24°36	23°43	26°28	5°28	26°14	11°18	10° 8	9° 7	0°41	n.a.	S 3
M 4	6 24 40	8°10'30	20°19	11°40	22°26	25°19	23°46	26°25	5°26	26°14	11°19	10° 0	9° 4	0°47	n.a.	M 4
T 5	6 28 36	9° 8'44	3 Mp 56	12°23	23°29	26° 2	23°48	26°22	5°23	26°13	11°20	9°53	9° 1	0°54	n.a.	T 5
W 6	6 32 33	10° 6'57	17°42	13° 9	24°33	26°45	23°50	26°20	5°21	26°13	11°20	9°48	8°58	1° 1	n.a.	W 6
T 7	6 36 30	11° 5'08	1 <b>≏</b> 37	13°59	25°36	27°28	23°52	26°17	5°18	26°13	11°21	9°46	8°55	1° 7	n.a.	T 7
F 8	6 40 26	12° 3'18	15°40	14°51	26°38	28°11	23°54	26°14	5°15	26°13	11°22	9°D46	8°51	1°14	n.a.	F 8
S 9	6 44 23	13° 1'26	29°49	15°47	27°41	28°54	23°55	26°12	5°13	26°13	11°23	9°46	8°48	1°20	n.a.	S 9
S 10	6 48 19	13°59'32	14 <b>M</b> 5	16°46	28°43	29°36	23°57	26° 9	5°10	26°13	11°24	9°R47	8°45	1°27	n.a.	S 10
M11	6 52 16	14°57'36	28°24	17°48	29°45	0 <b>M</b> .19	23°58	26° 7	5°8	26°12	11°24	9°45	8°42	1°34	n.a.	M11
T 12	6 56 12	15°55'39	12 <b>×</b> 144	18°52	0 <b>) (</b> 46	1° 2	23°59	26° 5	5° 5	26°12	11°25	9°42	8°39	1°40	n.a.	T 12
W13	7 0 9	16°53'40	27° 1	19°59	1°47	1°45	24° 0	26° 3	5° 3	26°D12	11°26	9°35	8°35	1°47	n.a.	W13
T 14	7 4 5	17°51'40	11る 9	21° 9	2°48	2°27	24° 1	26° 1	5° 0	26°12	11°27	9°27	8°32	1°54	n.a.	T 14
F 15	7 8 2	18°49'37	25° 4	22°21	3°48	3°10	24° 1	25°59	4°58	26°13	11°28	9°16	8°29	2° 0	n.a.	F 15
S 16	7 11 58	19°47'32	8 <b>≈</b> 41	23°35	4°48	3°53	24° 1	25°57	4°55	26°13	11°29	9° 5	8°26	2° 7	n.a.	S 16
S 17	7 15 55	20°45'26	21°58	24°52	5°48	4°35	24°R 1	25°55	4°53	26°13	11°30	8°54	8°23	2°14	n.a.	S 17
M18	7 19 51	21°43'17	4 <b>∺</b> 52	26°11	6°47	5°18	24° 1	25°54	4°50	26°13	11°31	8°44	8°20	2°20	n.a.	M18
T 19	7 23 48	22°41'07	17°27	27°32	7°46	6° 0	24° 1	25°52	4°48	26°13	11°32	8°37	8°16	2°27	n.a.	T 19
W20	7 27 44	23°38'54	29°42	28°56	8°44	6°43	24° 1	25°50	4°46	26°13	11°33	8°33	8°13	2°34	n.a.	W20
T 21	7 31 41	24°36'40	11 <b>Y</b> 44	0 <b>궁</b> 21	9°42	7°25	24° 0	25°49	4°43	26°14	11°34	8°30	8°10	2°40	n.a.	T 21
F 22	7 35 37	25°34'23	23°36	1°49	10°40	8° 7	23°59	25°48	4°41	26°14	11°35	8°D30	8° 7	2°47	n.a.	F 22
S 23	7 39 34	26°32'05	5 <b>8</b> 25	3°18	11°37	8°50	23°58	25°47	4°39	26°14	11°36	8°R30	8° 4	2°54	n.a.	S 23
S 24	7 43 30	27°29'45	17°15	4°50	12°33	9°32	23°57	25°46	4°36	26°15	11°37	8°30	8° 1	3° 0	n.a.	S 24
M25	7 47 27	28°27'22	29°11	6°23	13°29	10°14	23°55	25°45	4°34	26°15	11°38	8°28	7°57	3° 7	n.a.	M25
T 26	7 51 24	29°24'59	11 <b>Ⅱ</b> 19	7°59	14°25	10°56	23°54	25°44	4°32	26°15	11°39	8°24	7°54	3°14	n.a.	T 26
W27	7 55 20	0≈22'33	23°43	9°36	15°19	11°38	23°52	25°43	4°30	26°16	11°40	8°18	7°51	3°20	n.a.	W27
T 28	7 59 17	1≈20'05	6925	11 <b>궁</b> 16	16 <b>)</b> 14	12 <b>M</b> 20	23 <b>m</b> 50	25 <b>8</b> 42	49927	26 <b>Y</b> 16	11 <b>) (</b> 41	8 <b>M</b> 9	7 <b>M</b> .48	3 <b>8</b> 27	n.a.	T 28

Delta T = 41h53m21s

### MARCH 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	В	U	v	Ç	ę,	Day
F 1	8 3 13	2≈17'36	19926	12 <b>る</b> 58	17 <b>∺</b> 8	13M 2	23°R48	25°R42	4°R25	26 <b>Y</b> 17	11 <b>)</b> 42	7°R58	7 <b>M</b> .45	3 <b>8</b> 33	n.a.	F 1
S 2	8 7 10	3°15'05	2 <b>Ω</b> 46	14°41	18° 1	13°44	23 Mp 46	25 <b>8</b> 41	4923	26°17	11°43	7 <b>M</b> .46	7°41	3°40	n.a.	S 2
S 3	8 11 6 8 15 3	4°12'33 5°10'00	16°23	16°27 18°14	18°53 19°45	14°26 15° 8	23°43 23°41	25°41 25°40	4°21 4°19	26°18 26°19	11°44 11°46	7°34 7°23	7°38 7°35	3°47	n.a.	S 3
M 4 T 5	8 18 59	6° 7'25	0 <b>m</b> )13 14°14	20° 4	20°36	15° 8	23°38	25°40 25°40	4°17	26°19	11°46 11°47	7°15	7°33	3°53 4° 0	n.a. n.a.	M 4 T 5
W 6	8 22 56	7° 4'48	28°20	21°55	21°27	16°31	23°35	25°D40	4°15	26°20	11°48	7° 9	7°29	4° 7	n.a.	W 6
T 7	8 26 52	8° 2'11	12 <b>Ω</b> 29	23°48	22°17	17°13	23°31	25°40	4°13	26°21	11°49	7° 5	7°26	4°13	n.a.	T 7
F 8 S 9	8 30 49 8 34 45	8°59'33 9°56'54	26°39 10 <b>M</b> .47	25°44 27°41	23° 6 23°54	17°55 18°36	23°28 23°25	25°40 25°40	4°11 4° 9	26°21 26°22	11°50 11°51	7° 4 7° 4	7°22 7°19	4°20 4°27	n.a. n.a.	F 8 S 9
S 10	8 38 42	10°54'14	24°53	29°40	24°42	19°18	23°21	25°41	4° 7	26°23	11°53	7° 4	7°16	4°33		S 10
M11	8 42 39	10°51'33	8 <b>×</b> 755	29 40 1 <b>≈</b> 41	24 42 25°29	19 18 19°59	23°17	25°41	4° 5	26°24	11°54	7° 2	7°13	4°40	n.a. n.a.	M11
T 12	8 46 35	12°48'51	22°53	3°44	26°15	20°40	23°13	25°42	4° 3	26°25	11°55	6°58	7°10	4°47	n.a.	T 12
W13	8 50 32	13°46'08	6 <b>궁</b> 45	5°48	27° 0	21°21	23° 9	25°42	4° 1	26°25	11°56	6°51	7° 6	4°53	n.a.	W13
T 14 F 15	8 54 28 8 58 25	14°43'24 15°40'39	20°28 3≈59	7°54 10° 1	27°44 28°28	22° 2 22°43	23° 4 23° 0	25°43 25°44	4° 0 3°58	26°26 26°27	11°58 11°59	6°41 6°30	7° 3 7° 0	5° 0 5° 7	n.a. n.a.	T 14 F 15
S 16	9 2 21	16°37'53	17°17	12° 9	29°10	23°24	22°55	25°45	3°56	26°28	12° 0	6°18	6°57	5°13	n.a.	S 16
S 17	9 6 18	17°35'06	0 <b>¥</b> 18	14°19	29°51	24° 5	22°50	25°46	3°55	26°29	12° 1	6° 6	6°54	5°20	n.a.	S 17
M18	9 10 14	18°32'18	13° 1	16°29	0 <b>Υ</b> 31	24°46	22°45	25°47	3°53	26°30	12° 3	5°55	6°51	5°26	n.a.	M18
T 19	9 14 11	19°29'29	25°28 7 <b>Y</b> 40	18°40	1°11	25°26	22°40	25°48	3°52	26°31	12° 4	5°47	6°47	5°33	n.a.	T 19
W20 T 21	9 18 7 9 22 4	20°26'39 21°23'47	19°39	20°51 23° 2	1°49 2°26	26° 7 26°47	22°35 22°29	25°49 25°51	3°50 3°49	26°33 26°34	12° 5 12° 7	5°42 5°39	6°44 6°41	5°40 5°46	n.a. n.a.	W20 T 21
F 22	9 26 1	22°20'55	1831	25°13	3° 1	27°27	22°24	25°52	3°47	26°35	12° 8	5°D37	6°38	5°53	n.a.	F 22
S 23	9 29 57	23°18'01	13°19	27°24	3°36	28° 8	22°18	25°54	3°46	26°36	12° 9	5°38	6°35	6° 0	n.a.	S 23
S 24	9 33 54	24°15'07	25° 9	29°34	4° 9	28°48	22°12	25°56	3°44	26°37	12°11	5°R38	6°32	6° 6	n.a.	S 24
M25	9 37 50	25°12'11	7 <b>Ⅱ</b> 6	1 <del>)(</del> 42	4°41	29°28	22° 6	25°58	3°43	26°38	12°12	5°37	6°28	6°13	n.a.	M25
T 26 W27	9 41 47 9 45 43	26° 9'15 27° 6'17	19°16 1 <b>©</b> 44	3°50 5°56	5°11 5°40	0 <b>∡</b> 7 7 0°47	22° 0 21°54	25°59 26° 1	3°42 3°41	26°40 26°41	12°13 12°15	5°35 5°30	6°25 6°22	6°20 6°26	n.a. n.a.	T 26 W27
T 28	9 49 40	28° 3'19	14°32	8° 1	6° 7	1°27	21°48	26° 4	3°40	26°42	12°16	5°23	6°19	6°33	n.a.	T 28
F 29	9 53 36	29° 0'20	27°44	10° 3	6°33	2° 6	21°41	26° 6	3°38	26°44	12°17	5°14	6°16	6°40	n.a.	F 29
S 30	9 57 33	29°57'20	11 <b>Ω</b> 18	12° 4	6°57	2°46	21°35	26° 8	3°37	26°45	12°19	5° 5	6°12	6°46	n.a.	S 30
S 31	10 1 30	0 <b>∺</b> 54'19	25 <b>Ω</b> 15	14 <b>米</b> 3	7 <b>Υ</b> 19	3 <b>₹</b> 25	21 Mp 28	26810	3 <b>9</b> 36	26 <b>Υ</b> 46	12 <b>米</b> 20	4 <b>M</b> .54	6M 9	6 <b>8</b> 53	n.a.	S 31

Delta T = 41h53m17s

Julian Calendar 1 March 5004 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5004 BCE

#### APRIL 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ş	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
M 1	10 5 26	1 <b>) (</b> 51'18	9 <b>m</b> 28	15 <b>米</b> 59	7 <b>Υ</b> 40	4 <b>₹</b> 4	21°R22	26813	3°R35	26 <b>Y</b> 48	12 <b>) (</b> 22	4°R45	6 <b>M</b> 6	6 <b>8</b> 59	n.a.	M 1
T 2	10 9 23	2°48'16	23°54	17°54	7°59	4°43	21 mp 15	26°15	3934	26°49	12°23	4ML38	6° 3	7° 6	n.a.	T 2
W 3	10 13 19	3°45'14	8 <b>≏</b> 25	19°46	8°16	5°22	21° 8	26°18	3°34	26°51	12°24	4°33	6° 0	7°13	n.a.	W 3
T 4	10 17 16	4°42'11	22°56	21°36	8°31	6° 0	21° 1	26°21	3°33	26°52	12°26	4°31	5°57	7°19	n.a.	T 4
F 5	10 21 12	5°39'09	7 <b>M</b> 22	23°23	8°44	6°39	20°54	26°24	3°32	26°54	12°27	4°D30	5°53	7°26	n.a.	F 5
S 6	10 25 9	6°36'07	21°40	25° 8	8°55	7°17	20°47	26°26	3°31	26°55	12°29	4°31	5°50	7°33	n.a.	S 6
S 7	10 29 6	7°33'04	5 <b>∡</b> 748	26°50	9° 3	7°56	20°39	26°29	3°31	26°57	12°30	4°R31	5°47	7°39	n.a.	S 7
M 8	10 33 2	8°30'02	19°44	28°31	9°10	8°34	20°32	26°33	3°30	26°59	12°31	4°31	5°44	7°46	n.a.	M 8
T 9	10 36 59	9°27'00	3 <b>る</b> 29	οΥ 8	9°15	9°12	20°25	26°36	3°29	27° 0	12°33	4°29	5°41	7°53	n.a.	T 9
W10	10 40 55	10°23'57	17° 2	1°43	9°17	9°50	20°17	26°39	3°29	27° 2	12°34	4°24	5°38	7°59	n.a.	W10
T 11	10 44 52	11°20'55	0≈22	3°16	9°R17	10°27	20°10	26°42	3°28	27° 3	12°36	4°17	5°34	8° 6	n.a.	T 11
F 12	10 48 48	12°17'53	13°30	4°47	9°15	11° 5	20° 2	26°46	3°28	27° 5	12°37	4° 9	5°31	8°13	n.a.	F 12
S 13	10 52 45	13°14'51	26°25	6°14	9°11	11°42	19°55	26°49	3°28	27° 7	12°38	4° 0	5°28	8°19	n.a.	S 13
S 14	10 56 42	14°11'49	9 <b>∺</b> 7	7°40	9° 4	12°19	19°47	26°53	3°27	27° 9	12°40	3°52	5°25	8°26	n.a.	S 14
M15	11 038	15° 8'47	21°35	9° 2	8°55	12°56	19°40	26°57	3°27	27°10	12°41	3°44	5°22	8°33	n.a.	M15
T 16	11 4 35	16° 5'45	<b>3Υ</b> 50	10°23	8°43	13°33	19°32	27° 0	3°27	27°12	12°43	3°38	5°18	8°39	n.a.	T 16
W17	11 8 31	17° 2'42	15°54	11°40	8°29	14° 9	19°24	27° 4	3°27	27°14	12°44	3°35	5°15	8°46	n.a.	W17
T 18	11 12 28	17°59'40	27°49	12°55	8°13	14°46	19°17	27° 8	3°27	27°16	12°45	3°33	5°12	8°52	n.a.	T 18
F 19	11 16 24	18°56'38	9 <b>8</b> 38	14° 7	7°54	15°22	19° 9	27°12	3°D27	27°17	12°47	3°D33	5° 9	8°59	n.a.	F 19
S 20	11 20 21	19°53'36	21°25	15°16	7°34	15°58	19° 1	27°16	3°27	27°19	12°48	3°34	5° 6	9° 6	n.a.	S 20
S 21	11 24 18	20°50'33	3耳14	16°23	7°11	16°33	18°54	27°20	3°27	27°21	12°50	3°36	5° 3	9°12	n.a.	S 21
M22	11 28 14	21°47'31	15°11	17°26	6°46	17° 9	18°46	27°25	3°27	27°23	12°51	3°37	4°59	9°19	n.a.	M22
T 23	11 32 11	22°44'29	27°21	18°26	6°19	17°44	18°39	27°29	3°27	27°25	12°52	3°R37	4°56	9°26	n.a.	T 23
W24	11 36 7	23°41'27	9 <b>95</b> 48	19°23	5°50	18°19	18°31	27°33	3°27	27°27	12°54	3°35	4°53	9°32	n.a.	W24
T 25	11 40 4	24°38'24	22°37	20°17	5°19	18°54	18°23	27°38	3°27	27°29	12°55	3°33	4°50	9°39	n.a.	T 25
F 26	11 44 1	25°35'22	$5\Omega 50$	21° 8	4°47	19°28	18°16	27°42	3°28	27°31	12°56	3°28	4°47	9°46	n.a.	F 26
S 27	11 47 57	26°32'21	19°30	21°55	4°13	20° 3	18° 8	27°47	3°28	27°33	12°58	3°23	4°43	9°52	n.a.	S 27
S 28	11 51 54	27°29'19	3 <b>m</b> 36	22°39	3°39	20°37	18° 1	27°52	3°29	27°35	12°59	3°18	4°40	9°59	n.a.	S 28
M29	11 55 50	28°26'18	18° 4	23°18	3° 3	21°11	17°53	27°56	3°29	27°37	13° 1	3°13	4°37	10° 6	n.a.	M29
T 30	11 59 47	29 <b>米</b> 23'17	2 <b>≏</b> 48	23 <b>Y</b> 54	$2\mathbf{\Upsilon}27$	21 <b>~</b> 144	17 <b>M</b> )46	288 1	3930	27 <b>Y</b> 39	13 <b>米</b> 2	3M 9	4 <b>M</b> .34	10812	n.a.	T 30

Delta T = 41h53m13s

### MAY 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	) <b>f</b> (	卉	Р	'n	Ω	Ç	o k	Day
W 1	12 3 43	0 <b>Υ</b> 20'16	17 <b>≏</b> 40	24 <b>Y</b> 26	1°R50	22 <b>~</b> 18	17°R39	28 <b>8</b> 6	3930	27 <b>Y</b> 41	13 <b>)</b> 3	3°R 6	4MJ31	10 <b>8</b> 19	n.a.	W 1
T 2	12 7 40	1°17'17	2MJ34	24°54	1 <b>Υ</b> 12	22°51	17 <b>m</b> 31	28°11	3°31	27°43	13° 5	3°D 6	4°28	10°25	n.a.	T 2
F 3	12 11 37	2°14'18	17°22	25°17	0°35	23°23	17°24	28°16	3°32	27°45	13° 6	3M 6	4°24	10°32	n.a.	F 3
S 4	12 15 33	3°11'20	1 <b>√</b> 57	25°36	29 <b>米</b> 58	23°56	17°17	28°21	3°32	27°47	13° 7	3° 8	4°21	10°39	n.a.	S 4
S 5	12 19 30	4° 8'23	16°17	25°51	29°22	24°28	17°10	28°26	3°33	27°49	13° 9	3° 9	4°18	10°45	n.a.	S 5
M 6	12 23 26	5° 5'28	0 <b>궁</b> 17	26° 0	28°46	25° 0	17° 3	28°31	3°34	27°51	13°10	3°R10	4°15	10°52	n.a.	M 6
T 7	12 27 23	6° 2'33	13°59	26° 5	28°11	25°32	16°56	28°37	3°35	27°53	13°11	3°10	4°12	10°59	n.a.	T 7
W 8	12 31 20	6°59'39	27°22	26°R 5	27°37	26° 3	16°49	28°42	3°36	27°55	13°13	3° 8	4° 9	11° 5	n.a.	W 8
T 9	12 35 16	7°56'47	10≈28	26° 1	27° 4	26°34	16°43	28°47	3°37	27°57	13°14	3° 6	4° 5	11°12	n.a.	T 9
F 10	12 39 13	8°53'55	23°18	25°51	26°33	27° 5	16°36	28°53	3°38	27°59	13°15	3° 3	4° 2	11°19	n.a.	F 10
S 11	12 43 9	9°51'05	5 <b>)</b> 55	25°37	26° 4	27°35	16°30	28°58	3°39	28° 1	13°16	2°59	3°59	11°25	n.a.	S 11
S 12	12 47 6	10°48'15	18°18	25°18	25°36	28° 5	16°23	29° 4	3°40	28° 4	13°18	2°55	3°56	11°32	n.a.	S 12
M13	12 51 2	11°45'27	0 <b>Υ</b> 31	24°54	25°11	28°35	16°17	29°10	3°41	28° 6	13°19	2°52	3°53	11°39	n.a.	M13
T 14	12 54 59	12°42'40	12°34	24°26	24°47	29° 4	16°11	29°15	3°43	28° 8	13°20	2°50	3°49	11°45	n.a.	T 14
W15	12 58 56	13°39'54	24°29	23°54	24°25	29°33	16° 5	29°21	3°44	28°10	13°21	2°49	3°46	11°52	n.a.	W15
T 16	13 2 52	14°37'09	6 <b>8</b> 19	23°19	24° 6	0중 2	15°59	29°27	3°45	28°12	13°23	2°D49	3°43	11°59	n.a.	T 16
F 17	13 6 49	15°34'24	18° 6	22°41	23°49	0°30	15°53	29°33	3°47	28°14	13°24	2°50	3°40	12° 5	n.a.	F 17
S 18	13 10 45	16°31'41	29°53	22° 0	23°34	0°58	15°47	29°39	3°48	28°17	13°25	2°51	3°37	12°12	n.a.	S 18
S 19	13 14 42	17°28'59	11 <b>II</b> 44	21°17	23°22	1°25	15°42	29°45	3°50	28°19	13°26	2°52	3°34	12°18	n.a.	S 19
M20	13 18 38	18°26'18	23°41	20°33	23°12	1°52	15°36	29°51	3°51	28°21	13°27	2°53	3°30	12°25	n.a.	M20
T 21	13 22 35	19°23'38	5950	19°49	23° 4	2°19	15°31	29°57	3°53	28°23	13°29	2°54	3°27	12°32	n.a.	T 21
W22	13 26 32	20°20'59	18°16	19° 6	22°59	2°45	15°26	0 <b>I</b> I 3	3°54	28°25	13°30	2°R55	3°24	12°38	n.a.	W22
T 23	13 30 28	21°18'21	100 1	18°23	22°56	3°11	15°21	0° 9	3°56	28°28	13°31	2°55	3°21	12°45	n.a.	T 23
F 24	13 34 25	22°15'44	14°11	17°43	22°D56	3°36	15°16	0°15	3°58	28°30	13°32	2°54	3°18	12°52	n.a.	F 24
S 25	13 38 21	23°13'08	27°46	17° 5	22°57	4° 1	15°12	0°21	4° 0	28°32	13°33	2°53	3°14	12°58	n.a.	S 25
S 26	13 42 18	24°10'33	11 <b>M</b> )49	16°31	23° 1	4°25	15° 7	0°28	4° 1	28°34	13°34	2°52	3°11	13° 5	n.a.	S 26
M27	13 46 15	25° 7'59	26°18	16° 1	23° 7	4°49	15° 3	0°34	4° 3	28°36	13°35	2°51	3° 8	13°12	n.a.	M27
T 28	13 50 11	26° 5'27	11 <b>♀</b> 7	15°37	23°16	5°12	14°59	0°40	4° 5	28°39	13°37	2°50	3° 5	13°18	n.a.	T 28
W29	13 54 8	27° 2'56	26°11	15°17	23°26	5°35	14°55	0°47	4° 7	28°41	13°38	2°D50	3° 2	13°25	n.a.	W29
T 30	13 58 4	28° 0'26	11 <b>M</b> 21	15° 4	23°39	<u>5</u> °58	14°51	0°53	4° 9	28°43	13°39	2°50	2°59	13°32	n.a.	T 30
F 31	14 2 1	28 <b>Y</b> 57'58	26M27	14 <b>Y</b> 56	23 <b>米</b> 53	6 <b>ට</b> 19	14 <b>M</b> 47	1 <b>II</b> 0	49911	28 <b>Ƴ</b> 45	13 <b>)</b> (40	2 <b>M</b> 50	2 <b>M</b> 55	13 <b>8</b> 38	n.a.	F 31

Delta T = 41h53m10s

Julian Calendar 1 May 5004 BCE == Greg. Calendar 22 March 5004 BCE

#### JUNE 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o <sup>7</sup>	4	ħ	)Å(	¥	В	U	ಬ	Ç	, k	Day
S 1	14 5 57	29 <b>Y</b> 55'32	11 <b>×</b> 721	14°D56	24 <b>)</b> 10	6 <b>ප</b> 41	14°R44	1 <b>I</b> 6	49914	28 <b>Y</b> 48	13 <b>)</b> (41	2 <b>M</b> 51	2 <b>M</b> .52	13 <b>8</b> 45	n.a.	S 1
S 2	14 9 54	0 <b>8</b> 53'08	25°56	15 <b>°</b> 2	24°28	7° 2	14 Mp 41	1°13	4°16	28°50	13°42	2°51	2°49	13°52	n.a.	S 2
M 3	14 13 51	1°50'45	10궁 9	15°15	24°49	7°22	14°37	1°20	4°18	28°52	13°43	2°51	2°46	13°58	n.a.	M 3
T 4	14 17 47	2°48'25	23°56	15°35	25°11	7°42	14°35	1°26	4°20	28°54	13°44	2°51	2°43	14° 5	n.a.	T 4
W 5	14 21 44	3°46'06	7≈19	16° 2	25°35	8° 1	14°32	1°33	4°22	28°57	13°45	2°51	2°40	14°12	n.a.	W 5
T 6	14 25 40	4°43'49	20°19	16°36	26° 0	8°19	14°29	1°40	4°25	28°59	13°46	2°51	2°36	14°18	n.a.	T 6
F 7	14 29 37	5°41'35	3 <b>∺</b> 0	17°18	26°27	8°37	14°27	1°46	4°27	29° 1	13°47	2°51	2°33	14°25	n.a.	F 7
S 8	14 33 33	6°39'22	15°24	18° 6	26°56	8°55	14°25	1°53	4°30	29° 3	13°48	2°52	2°30	14°31	n.a.	S 8
S 9	14 37 30	7°37'11	27°34	19° 1	27°26	9°11	14°22	2° 0	4°32	29° 5	13°48	2°52	2°27	14°38	n.a.	S 9
M10	14 41 27	8°35'02	9 <b>Ƴ</b> 35	20° 2	27°58	9°27	14°21	2° 7	4°34	29° 8	13°49	2°52	2°24	14°45	n.a.	M10
T 11	14 45 23	9°32'55	21°29	21°10	28°31	9°43	14°19	2°14	4°37	29°10	13°50	2°53	2°20	14°51	n.a.	T 11
W12	14 49 20	10°30'51	3 <b>8</b> 18	22°23	29° 5	9°57	14°17	2°21	4°40	29°12	13°51	2°R53	2°17	14°58	n.a.	W12
T 13	14 53 16	11°28'48	15° 6	23°43	29°41	10°11	14°16	2°28	4°42	29°14	13°52	2°53	2°14	15° 5	n.a.	T 13
F 14	14 57 13	12°26'46	26°53	25° 7	0 <b>Υ</b> 18	10°25	14°15	2°35	4°45	29°16	13°53	2°52	2°11	15°11	n.a.	F 14
S 15	15 1 9	13°24'47	8 <b>Ⅱ</b> 43	26°37	0°56	10°37	14°14	2°42	4°48	29°19	13°54	2°51	2° 8	15°18	n.a.	S 15
S 16	15 5 6	14°22'50	20°38	28°12	1°35	10°49	14°13	2°49	4°50	29°21	13°54	2°49	2° 5	15°25	n.a.	S 16
M17	15 9 2	15°20'54	29540	29°50	2°15	11° 0	14°13	2°56	4°53	29°23	13°55	2°48	2° 1	15°31	n.a.	M17
T 18	15 12 59	16°19'00	14°53	1832	2°57	11°11	14°12	3° 3	4°56	29°25	13°56	2°46	1°58	15°38	n.a.	T 18
W19	15 16 56	17°17'08	27°19	3°18	3°39	11°20	14°D12	3°10	4°59	29°27	13°57	2°45	1°55	15°45	n.a.	W19
T 20	15 20 52	18°15'18	10 <b>0</b> 3	5° 6	4°23	11°29	14°12	3°17	5° 2	29°29	13°57	2°44	1°52	15°51	n.a.	T 20
F 21	15 24 49	19°13'29	23° 7	6°57	5° 7	11°37	14°13	3°24	5° 5	29°32	13°58	2°D44	1°49	15°58	n.a.	F 21
S 22	15 28 45	20°11'42	6 <b>m</b> 34	8°49	5°52	11°44	14°13	3°31	5° 7	29°34	13°59	2°44	1°45	16° 5	n.a.	S 22
S 23	15 32 42	21° 9'57	20°27	10°43	6°38	11°51	14°14	3°38	5°10	29°36	13°59	2°45	1°42	16°11	n.a.	S 23
M24	15 36 38	22° 8'14	4 <b>Ω</b> 44	12°39	7°25	11°56	14°14	3°45	5°13	29°38	14° 0	2°47	1°39	16°18	n.a.	M24
T 25	15 40 35	23° 6'32	19°25	14°35	8°13	12° 1	14°15	3°53	5°17	29°40	14° 1	2°48	1°36	16°25	n.a.	T 25
W26	15 44 31	24° 4'52	4M25	16°31	9° 2	12° 5	14°17	4° 0	5°20	29°42	14° 1	2°R48	1°33	16°31	n.a.	W26
T 27	15 48 28	25° 3'15	19°36	18°28	9°51	12° 8	14°18	4° 7	5°23	29°44	14° 2	2°47	1°30	16°38	n.a.	T 27
F 28	15 52 25	26° 1'40	4 <b>₹</b> 48	20°25	10°42	12°11	14°19	4°14	5°26	29°46	14° 2	2°46	1°26	16°44	n.a.	F 28
S 29	15 56 21	27° 0'07	19°53	22°21	11°33	12°12	14°21	4°21	5°29	29°48	14° 3	2°43	1°23	16°51	n.a.	S 29
S 30	16 0 18	27 <b>8</b> 58'36	4 <b>ਰ</b> 41	24 <b>8</b> 17	12 <b>Y</b> 24	12°R13	14 <b>m</b> 23	4 <b>Ⅱ</b> 29	5932	29 <b>Y</b> 50	14 <b>∺</b> 3	2 <b>M</b> 39	1 <b>M</b> 20	16 <b>8</b> 58	n.a.	S 30

Delta T = 41h53m06s

JULY 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)f(	¥	В	ß	v	ţ	k k	Day
M 1	16 4 14	28 <b>8</b> 57'07	19 <b>ට</b> 6	26813	13 <b>Y</b> 17	12°R13	14 Mp 25	4 <b>II</b> 36	5 <b>9</b> 35	29 <b>Y</b> 52	14 <b>米</b> 4	2°R36	1 <b>m</b> 17	178 4	n.a.	M 1
T 2	16 8 11	29°55'41	3≈ 3	28° 8	14°10	12 <b>ਰ</b> 11	14°27	4°43	5°39	29°54	14° 4	2 <b>M</b> 33	1°14	17°11	n.a.	T 2
W 3	16 12 7	0 <b>Ⅱ</b> 54'18	16°32	0 <b>Ⅱ</b> 2	15° 3	12° 9	14°30	4°50	5°42	29°56	14° 5	2°31	1°11	17°18	n.a.	W 3
T 4	16 16 4	1°52'57	29°34	1°55	15°57	12° 6	14°33	4°58	5°45	29°58	14° 5	2°D30	1° 7	17°24	n.a.	T 4
F 5	16 20 0	2°51'38	12 <b>)</b> 13	3°48	16°52	12° 3	14°35	5° 5	5°49	0 <b>8</b> 0	14° 6	2°30	1° 4	17°31	n.a.	F 5
S 6	16 23 57	3°50'22	24°32	5°39	17°48	11°58	14°38	5°12	5°52	0° 2	14° 6	2°31	1° 1	17°38	n.a.	S 6
S 7	16 27 53	4°49'08	6 <b>Υ</b> 36	7°30	18°44	11°52	14°42	5°19	5°55	0° 4	14° 6	2°33	0°58	17°44	n.a.	S 7
M 8	16 31 50	5°47'57	18°31	9°19	19°40	11°46	14°45	5°27	5°59	0° 6	14° 7	2°35	0°55	17°51	n.a.	M 8
T 9	16 35 46	6°46'49	0820	11°8	20°37	11°38	14°49	5°34	6° 2	0° 8	14° 7	2°R36	0°51	17°58	n.a.	T 9
W10	16 39 43	7°45'42	12° 6	12°55	21°34	11°30	14°52	5°41	6° 6	0°10	14° 7	2°35	0°48	18° 4	n.a.	W10
T 11	16 43 40	8°44'39	23°54	14°42	22°32	11°21	14°56	5°48	6° 9	0°11	14° 8	2°33	0°45	18°11	n.a.	T 11
F 12	16 47 36	9°43'37	5 <b>Ⅱ</b> 45	16°27	23°31	11°11	15° 0	5°56	6°13	0°13	14° 8	2°29	0°42	18°18	n.a.	F 12
S 13	16 51 33	10°42'38	17°42	18°12	24°30	11° 0	15° 5	6° 3	6°16	0°15	14° 8	2°23	0°39	18°24	n.a.	S 13
S 14	16 55 29	11°41'42	29°46	19°55	25°29	10°49	15° 9	6°10	6°20	0°17	14° 8	2°17	0°36	18°31	n.a.	S 14
M15	16 59 26	12°40'47	119559	21°38	26°29	10°36	15°14	6°17	6°23	0°19	14° 8	2° 9	0°32	18°38	n.a.	M15
T 16	17 3 22	13°39'55	24°22	23°19	27°29	10°23	15°18	6°25	6°27	0°20	14° 9	2° 2	0°29	18°44	n.a.	T 16
W17	17 7 19	14°39'05	$6\Omega$ 57	25° 0	28°30	10° 9	15°23	6°32	6°30	0°22	14° 9	1°55	0°26	18°51	n.a.	W17
T 18	17 11 15	15°38'17	19°46	26°39	29°31	9°54	15°28	6°39	6°34	0°24	14° 9	1°50	0°23	18°58	n.a.	T 18
F 19	17 15 12	16°37'31	2 Mp 50	28°18	0 <b>8</b> 32	9°39	15°34	6°46	6°38	0°25	14° 9	1°48	0°20	19° 4	n.a.	F 19
S 20	17 19 8	17°36'47	16°12	29°56	1°34	9°23	15°39	6°53	6°41	0°27	14° 9	1°D47	0°17	19°11	n.a.	S 20
S 21	17 23 5	18°36'05	29°53	19533	2°36	9° 6	15°45	7° 1	6°45	0°29	14° 9	1°47	0°13	19°18	n.a.	S 21
M22	17 27 1	19°35'25	13 <b>≏</b> 56	3° 9	3°38	8°49	15°51	7° 8	6°49	0°30	14° 9	1°48	0°10	19°24	n.a.	M22
T 23	17 30 58	20°34'47	28°19	4°44	4°41	8°31	15°57	7°15	6°52	0°32	14°R 9	1°R49	0° 7	19°31	n.a.	T 23
W24	17 34 54	21°34'11	13 <b>M</b> 1	6°19	5°44	8°13	16° 3	7°22	6°56	0°33	14° 9	1°49	0° 4	19°37	n.a.	W24
T 25	17 38 51	22°33'37	27°57	7°52	6°47	7°54	16° 9	7°29	7° 0	0°35	14° 9	1°46	0° 1	19°44	n.a.	T 25
F 26	17 42 48	23°33'06	13 <b>×</b> 0	9°25	7°51	7°35	16°15	7°36	7° 4	0°37	14° 9	1°41	29 <b>≙</b> 57	19°51	n.a.	F 26
S 27	17 46 44	24°32'37	28° 1	10°56	8°55	7°16	16°22	7°43	7° 7	0°38	14° 9	1°34	29°54	19°57	n.a.	S 27
S 28	17 50 41	25°32'10	12 <b>る</b> 49	12°27	10° 0	6°56	16°29	7°50	7°11	0°39	14° 9	1°26	29°51	20° 4	n.a.	S 28
M29	17 54 37	26°31'45	27°19	13°58	11° 4	6°35	16°35	7°57	7°15	0°41	14° 9	1°17	29°48	20°11	n.a.	M29
T 30	17 58 34	27°31'23	11≈22	15°27	12° 9	6°15	16°42	8° 4	7°19	0°42	14° 9	1° 9	29°45	20°17	n.a.	T 30
W31	18 2 30	28耳31′04	24≈57	16955	13 <b>8</b> 14	5 <b>る</b> 54	16 <b>M</b> 50	8 <b>耳</b> 11	79522	0 <b>8</b> 44	14 <b>米</b> 9	1 <b>m</b> 2	29 <b>≏</b> 42	20824	n.a.	W31

Delta T = 41h53m02s

Julian Calendar 1 July 5004 BCE == Greg. Calendar 22 May 5004 BCE

#### AUGUST 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q-	♂	4	ħ	)Å(	¥	Р	ß	ಬ	ţ	ĸ٥	Day
T 1	18 6 27	29∏30'46	8 <b>)</b> 4	189523	14820	5°R33	16 <b>M</b> 57	8 <b>I</b> I8	79526	0 <b>8</b> 45	14°R 8	0°R58	29 <b>₾</b> 38	20831	n.a.	T 1
F 2	18 10 23	0930'32	20°46	19°50	15°26	5 <b>る</b> 12	17° 4	8°25	7°30	0°46	14 <b>) (</b> 8	OM 55	29°35	20°37	n.a.	F 2
S 3	18 14 20	1°30'20	3 <b>℃</b> 6	21°16	16°32	4°51	17°12	8°32	7°34	0°48	14° 8	0°D55	29°32	20°44	n.a.	S 3
S 4	18 18 16	2°30'10	15°10	22°41	17°38	4°30	17°20	8°39	7°38	0°49	14° 8	0°55	29°29	20°51	n.a.	S 4
M 5	18 22 13	3°30'03	27° 3	24° 5	18°45	4° 9	17°28	8°46	7°41	0°50	14° 7	0°R56	29°26	20°57	n.a.	M 5
T 6	18 26 9	4°29'59	8 <b>8</b> 50	25°28	19°51	3°48	17°36	8°53	7°45	0°51	14° 7	0°56	29°23	21° 4	n.a.	T 6
W 7	18 30 6	5°29'57	20°37	26°50	20°58	3°28	17°44	8°59	7°49	0°53	14° 7	0°54	29°19	21°11	n.a.	W 7
T 8	18 34 2	6°29'57	2П27	28°11	22° 6	3° 7	17°52	9° 6	7°53	0°54	14° 6	0°49	29°16	21°17	n.a.	T 8
F 9	18 37 59	7°30'00	14°24	29°31	23°13	2°47	18° 1	9°13	7°57	0°55	14° 6	0°42	29°13	21°24	n.a.	F 9
S 10	18 41 55	8°30'05	26°30	0 <b>Ω</b> 49	24°21	2°27	18° 9	9°20	8° 0	0°56	14° 6	0°32	29°10	21°31	n.a.	S 10
S 11	18 45 52	9°30'13	8947	2° 7	25°29	2° 7	18°18	9°26	8° 4	0°57	14° 5	0°20	29° 7	21°37	n.a.	S 11
M12	18 49 48	10°30'22	21°16	3°23	26°37	1°48	18°27	9°33	8° 8	0°58	14° 5	0° 7	29° 3	21°44	n.a.	M12
T 13	18 53 45	11°30'34	3 <b>Ω</b> 57	4°38	27°45	1°29	18°36	9°39	8°12	0°59	14° 4	29 <b>≏</b> 54	29° 0	21°51	n.a.	T 13
W14	18 57 42	12°30'48	16°48	5°51	28°54	1°10	18°45	9°46	8°16	1° 0	14° 4	29°43	28°57	21°57	n.a.	W14
T 15	19 1 38	13°31'03	29°52	7° 2	0耳 2	0°53	18°54	9°52	8°19	1° 1	14° 3	29°33	28°54	22° 4	n.a.	T 15
F 16	19 5 35	14°31'20	13 Mp 6	8°11	1°11	0°35	19° 3	9°59	8°23	1° 2	14° 3	29°27	28°51	22°11	n.a.	F 16
S 17	19 931	15°31'40	26°33	9°19	2°20	0°19	19°13	10° 5	8°27	1° 3	14° 2	29°23	28°48	22°17	n.a.	S 17
S 18	19 13 28	16°32'00	10 <b>₽</b> 13	10°24	3°30	0° 2	19°22	10°11	8°31	1° 4	14° 2	29°22	28°44	22°24	n.a.	S 18
M19	19 17 24	17°32'23	24° 6	11°26	4°39	29 <b>.7</b> 47	19°32	10°18	8°35	1° 4	14° 1	29°22	28°41	22°31	n.a.	M19
T 20	19 21 21	18°32'48	8 <b>M</b> .13	12°26	5°48	29°32	19°42	10°24	8°38	1° 5	14° 1	29°22	28°38	22°37	n.a.	T 20
W21	19 25 17	19°33'14	22°34	13°22	6°58	29°18	19°52	10°30	8°42	1° 6	14° 0	29°20	28°35	22°44	n.a.	W21
T 22	19 29 14	20°33'42	7 <b>.7</b> 7	14°15	8° 8	29° 5	20° 2	10°36	8°46	1° 7	14° 0	29°16	28°32	22°51	n.a.	T 22
F 23	19 33 10	21°34'11	21°46	15° 4	9°18	28°52	20°12	10°42	8°50	1° 7	13°59	29° 9	28°28	22°57	n.a.	F 23
S 24	19 37 7	22°34'43	6 <b>ප</b> 26	15°49	10°28	28°40	20°22	10°48	8°53	1°8	13°58	29° 0	28°25	23° 4	n.a.	S 24
S 25	19 41 3	23°35'16	20°59	16°29	11°39	28°29	20°32	10°54	8°57	1° 9	13°58	28°48	28°22	23°11	n.a.	S 25
M26	19 45 0	24°35'51	5≈18	17° 4	12°49	28°19	20°43	11° 0	9° 1	1° 9	13°57	28°36	28°19	23°17	n.a.	M26
T 27	19 48 56	25°36'28	19°16	17°33	14° 0	28° 9	20°53	11° 6	9° 5	1°10	13°56	28°24	28°16	23°24	n.a.	T 27
W28	19 52 53	26°37'06	2 <b>)</b> 51	17°55	15°11	28° 1	21° 4	11°12	9°8	1°10	13°55	28°14	28°13	23°31	n.a.	W28
T 29	19 56 49	27°37'47	15°59	18°10	16°22	27°53	21°15	11°18	9°12	1°11	13°55	28° 6	28° 9	23°37	n.a.	T 29
F 30	20 0 46	28°38'30	28°43	18°R17	17°33	27°46	21°26	11°23	9°16	1°11	13°54	28° 1	28° 6	23°44	n.a.	F 30
S 31	20 4 43	29939'15	11 <b>Y</b> 6	18 <b>Ω</b> 15	18 <b>Ⅲ</b> 44	27 <b>.</b> ₹39	21 <b>m</b> 37	11 <b>Ⅱ</b> 29	99519	1812	13 <b>米</b> 53	27 <b>≏</b> 59	28 <b>♀</b> 3	23 <b>8</b> 51	n.a.	S 31

Delta T = 41h52m59s

### SEPTEMBER 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ	)Å(	卉	В	'n	v	Ç	o k	Day
S 1	20 8 39	0 <b>Ω</b> 40'01	23 <b>Y</b> 12	18°R 4	19耳56	27°R34	21 Mp 48	11 <b>II</b> 35	99523	1812	13°R52	27°R58	28₽ 0	23 <b>8</b> 57	n.a.	S 1
M 2	20 12 36	1°40'50	5 <b>8</b> 6	$17\Omega44$	21° 7	27 <b>×</b> 129	21°59	11°40	9°27	1°12	13 <b>米</b> 51	27 <b>≏</b> 58	27°57	24° 4	n.a.	M 2
T 3	20 16 32	2°41'40	16°54	17°13	22°19	27°25	22°10	11°46	9°30	1°13	13°51	27°57	27°54	24°10	n.a.	T 3
W 4	20 20 29	3°42'33	28°42	16°33	23°31	27°22	22°21	11°51	9°34	1°13	13°50	27°55	27°50	24°17	n.a.	W 4
T 5	20 24 25	4°43'27	10 <b>Ⅲ</b> 35	15°42	24°42	27°20	22°33	11°56	9°37	1°13	13°49	27°51	27°47	24°24	n.a.	T 5
F 6	20 28 22	5°44'23	22°37	14°42	25°54	27°19	22°44	12° 2	9°41	1°13	13°48	27°43	27°44	24°30	n.a.	F 6
S 7	20 32 18	6°45'21	4951	13°34	27° 7	27°D18	22°56	12° 7	9°44	1°14	13°47	27°33	27°41	24°37	n.a.	S 7
S 8	20 36 15	7°46'21	17°21	12°19	28°19	27°18	23° 7	12°12	9°48	1°14	13°46	27°20	27°38	24°44	n.a.	S 8
M 9	20 40 11	8°47'22	0 <b>N</b> 6	11° 0	29°31	27°19	23°19	12°17	9°51	1°14	13°45	27° 7	27°34	24°50	n.a.	M 9
T 10	20 44 8	9°48'24	13° 6	9°39	09୍ଦେ44	27°21	23°31	12°22	9°55	1°14	13°44	26°53	27°31	24°57	n.a.	T 10
W11	20 48 4	10°49'28	26°21	8°18	1°56	27°23	23°43	12°27	9°58	1°R14	13°43	26°41	27°28	25° 4	n.a.	W11
T 12	20 52 1	11°50'33	9 <b>m</b> /47	7° 1	3° 9	27°27	23°55	12°32	10° 2	1°14	13°42	26°31	27°25	25°10	n.a.	T 12
F 13	20 55 58	12°51'39	23°24	5°49	4°21	27°31	24° 7	12°36	10° 5	1°14	13°41	26°24	27°22	25°17	n.a.	F 13
S 14	20 59 54	13°52'46	7 <b>≏</b> 8	4°45	5°34	27°36	24°19	12°41	10° 8	1°14	13°40	26°20	27°19	25°24	n.a.	S 14
S 15	21 3 51	14°53'55	20°59	3°51	6°47	27°41	24°31	12°46	10°12	1°14	13°39	26°D19	27°15	25°30	n.a.	S 15
M16	21 747	15°55'04	4 <b>M</b> .56	3° 8	8° 0	27°47	24°44	12°50	10°15	1°13	13°38	26°19	27°12	25°37	n.a.	M16
T 17	21 11 44	16°56'14	18°59	2°37	9°13	27°54	24°56	12°54	10°18	1°13	13°37	26°R19	27° 9	25°44	n.a.	T 17
W18	21 15 40	17°57'25	3 <b>√</b> 7	2°17	10°26	28° 2	25° 9	12°59	10°21	1°13	13°36	26°18	27° 6	25°50	n.a.	W18
T 19	21 19 37	18°58'37	17°18	2°D 8	11°40	28°10	25°21	13° 3	10°25	1°13	13°35	26°15	27° 3	25°57	n.a.	T 19
F 20	21 23 33	19°59'50	1 <b>る</b> 32	2°11	12°53	28°19	25°34	13° 7	10°28	1°13	13°34	26° 9	27° 0	26° 4	n.a.	F 20
S 21	21 27 30	21° 1'03	15°43	2°24	14° 6	28°29	25°46	13°11	10°31	1°12	13°33	26° 1	26°56	26°10	n.a.	S 21
S 22	21 31 27	22° 2'17	29°49	2°46	15°20	28°40	25°59	13°15	10°34	1°12	13°32	25°51	26°53	26°17	n.a.	S 22
M23	21 35 23	23° 3'32	13 <b>≈</b> 44	3°17	16°33	28°51	26°12	13°19	10°37	1°12	13°31	25°40	26°50	26°24	n.a.	M23
T 24	21 39 20	24° 4'48	27°24	3°55	17°47	29° 2	26°25	13°23	10°40	1°11	13°30	25°29	26°47	26°30	n.a.	T 24
W25	21 43 16	25° 6'05	10 <b>) (</b> 45	4°40	19° 0	29°14	26°37	13°27	10°43	1°11	13°29	25°20	26°44	26°37	n.a.	W25
T 26	21 47 13	26° 7'22	23°46	5°32	20°14	29°27	26°50	13°31	10°46	1°10	13°28	25°13	26°40	26°44	n.a.	T 26
F 27	21 51 9	27° 8'41	6 <b>Ƴ</b> 27	6°28	21°28	29°40	27° 3	13°34	10°49	1°10	13°27	25° 9	26°37	26°50	n.a.	F 27
S 28	21 55 6	28°10'00	18°49	7°30	22°42	29°54	27°16	13°38	10°52	1° 9	13°25	25° 7	26°34	26°57	n.a.	S 28
S 29	21 59 2	29°11'20	0 <b>8</b> 55	8°35	23°56	0중 9	27°29	13°41	10°55	1° 9	13°24	25°D 7	26°31	27° 4	n.a.	S 29
M30	22 2 59	0 <b>m</b> y 12'42	12 <b>8</b> 51	9 <b>Ω</b> 44	25910	0 <b>궁</b> 24	27 <b>m</b> 43	13 <b>Ⅱ</b> 44	10958	18 8	13 <b>∺</b> 23	25 <b>♀</b> 8	26 <b>≏</b> 28	27810	n.a.	M30

Delta T = 41h52m55s

Julian Calendar 1 Sept. 5004 BCE == Greg. Calendar 23 July 5004 BCE

#### OCTOBER 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	ß	Ç	ę k	Day
T 1	22 6 56	1 <b>m</b> ) 14'04	24841	10 <b>Ω</b> 56	26924	0 <b>궁</b> 39	27 <b>m</b> 56	13 <b>Ⅱ</b> 48	1199 1	1°R 7	13°R22	25 <b>♀</b> 9	26 <b>♀</b> 25	27817	n.a.	T 1
W 2	22 10 52	2°15'27	6 <b>II</b> 30	12°10	27°38	0°55	28° 9	13°51	11° 3	1 <b>8</b> 7	13 <b>米</b> 21	25°R 9	26°21	27°24	n.a.	W 2
T 3	22 14 49	3°16'50	18°23	13°27	28°52	1°12	28°22	13°54	11° 6	1° 6	13°20	25° 7	26°18	27°30	n.a.	T 3
F 4	22 18 45	4°18'15	0927	14°46	0 <b>Ω</b> 6	1°29	28°36	13°57	11° 9	1° 5	13°19	25° 4	26°15	27°37	n.a.	F 4
S 5	22 22 42	5°19'40	12°44	16° 6	1°20	1°46	28°49	14° 0	11°11	1° 4	13°17	24°58	26°12	27°44	n.a.	S 5
S 6	22 26 38	6°21'06	25°20	17°28	2°35	2° 4	29° 2	14° 2	11°14	1° 4	13°16	24°50	26° 9	27°50	n.a.	S 6
M 7	22 30 35	7°22'32	8 <b>Ω</b> 15	18°52	3°49	2°23	29°16	14° 5	11°17	1° 3	13°15	24°42	26° 5	27°57	n.a.	M 7
T 8	22 34 32	8°23'59	21°31	20°16	5° 3	2°41	29°29	14° 7	11°19	1° 2	13°14	24°33	26° 2	28° 4	n.a.	T 8
W 9	22 38 28	9°25'26	5 mg 5	21°41	6°18	3° 1	29°43	14°10	11°21	1° 1	13°13	24°25	25°59	28°10	n.a.	W 9
T 10	22 42 25	10°26'54	18°57	23° 7	7°32	3°21	29°57	14°12	11°24	1° 0	13°12	24°19	25°56	28°17	n.a.	T 10
F 11	22 46 21	11°28'21	3 <u>₽</u> 0	24°34	8°47	3°41	0 <u>₽</u> 10	14°15	11°26	0°59	13°10	24°14	25°53	28°24	n.a.	F 11
S 12	22 50 18	12°29'48	17°12	26° 2	10° 1	4° 1	0°24	14°17	11°29	0°58	13° 9	24°13	25°50	28°30	n.a.	S 12
S 13	22 54 14	13°31'16	1 <b>M</b> 28	27°30	11°16	4°22	0°37	14°19	11°31	0°57	13° 8	24°D13	25°46	28°37	n.a.	S 13
M14	22 58 11	14°32'43	15°44	28°59	12°30	4°44	0°51	14°21	11°33	0°56	13° 7	24°14	25°43	28°44	n.a.	M14
T 15	23 2 8	15°34'10	29°58	0 <b>m</b> 28	13°45	5° 5	1° 5	14°22	11°35	0°55	13° 6	24°15	25°40	28°50	n.a.	T 15
W16	23 6 4	16°35'37	14 <b>才</b> 7	1°58	14°59	5°28	1°19	14°24	11°37	0°54	13° 4	24°R16	25°37	28°57	n.a.	W16
T 17	23 10 1	17°37'03	28°10	3°28	16°14	5°50	1°32	14°26	11°40	0°53	13° 3	24°16	25°34	29° 4	n.a.	T 17
F 18	23 13 57	18°38'29	12중 6	4°58	17°29	6°13	1°46	14°27	11°42	0°52	13° 2	24°13	25°31	29°10	n.a.	F 18
S 19	23 17 54	19°39'55	25°54	6°29	18°43	6°36	2° 0	14°29	11°44	0°51	13° 1	24°10	25°27	29°17	n.a.	S 19
S 20	23 21 50	20°41'20	9≈32	8° 0	19°58	7° 0	2°14	14°30	11°46	0°49	13° 0	24° 5	25°24	29°24	n.a.	S 20
M21	23 25 47	21°42'44	22°59	9°31	21°13	7°24	2°28	14°31	11°47	0°48	12°59	23°59	25°21	29°30	n.a.	M21
T 22	23 29 44	22°44'08	6 <b>₩</b> 12	11° 3	22°27	7°48	2°42	14°32	11°49	0°47	12°57	23°53	25°18	29°37	n.a.	T 22
W23	23 33 40	23°45'31	19°12	12°35	23°42	8°12	2°56	14°33	11°51	0°46	12°56	23°49	25°15	29°44	n.a.	W23
T 24	23 37 37	24°46'55	1 <b>Υ</b> 56	14° 7	24°57	8°37	3°10	14°34	11°53	0°44	12°55	23°45	25°11	29°50	n.a.	T 24
F 25	23 41 33	25°48'17	14°25	15°40	26°11	9° 2	3°24	14°35	11°55	0°43	12°54	23°44	25° 8	29°57	n.a.	F 25
S 26	23 45 30	26°49'40	26°41	17°13	27°26	9°27	3°38	14°36	11°56	0°42	12°53	23°D43	25° 5	0 <b>Π</b> 4	n.a.	S 26
S 27	23 49 26	27°51'02	8 <b>8</b> 45	18°47	28°41	9°53	3°51	14°36	11°58	0°40	12°52	23°44	25° 2	0°10	n.a.	S 27
M28	23 53 23	28°52'23	20°40	20°20	29°56	10°19	4° 5	14°37	11°59	0°39	12°51	23°46	24°59	0°17	n.a.	M28
T 29	23 57 20	29°53'44	2П30	21°55	1 Mp 10	10°45	4°19	14°37	12° 1	0°38	12°49	23°48	24°56	0°24	n.a.	T 29
W30	0 116	0 <b>≏</b> 55'05	14°19	23°29	2°25	1 <u>1°</u> 11	4°33	14°37	12° 2	0°36	12°48	23°49	24°52	0°31	n.a.	W30
T 31	0 5 13	1 <b>≏</b> 56'26	26 <b>Ⅱ</b> 12	25 Mp 4	3 Mp 40	11 <b>ろ</b> 38	4 <b>≏</b> 47	14 <b>Ⅱ</b> 38	1295 4	0 <b>8</b> 35	12 <b>) (</b> 47	23 <b>≏</b> 50	24 <b>₽</b> 49	0 <b>Ⅱ</b> 37	n.a.	T 31

Delta T = 41h52m51s

### NOVEMBER 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)ұ(	¥	В	'n	v	Ç	o k	Day
F 1	0 9 9	2 <b>≏</b> 57'46	89514	26 <b>m</b> 39	4 Mp 55	12る 5	5 <b>₾</b> 2	14°R38	1295 5	0°R33	12°R46	23°R50	24 <u>₽</u> 46	0 <b>Ⅱ</b> 44	n.a.	F 1
S 2	0 13 6	3°59'05	20°30	28°15	6°10	12°32	5°16	14 <b>Ⅱ</b> 38	12° 6	0 <b>8</b> 32	12 <b>)</b> 45	23 <b>≏</b> 49	24°43	0°51	n.a.	S 2
S 3	0 17 3	5° 0'24	3 <b>Ω</b> 4	29°51	7°25	12°59	5°30	14°37	12° 8	0°30	12°44	23°47	24°40	0°57	n.a.	S 3
M 4	0 20 59	6° 1'42	16° 0	1 <b>≏</b> 28	8°39	13°27	5°44	14°37	12° 9	0°29	12°43	23°45	24°37	1° 4	n.a.	M 4
T 5	0 24 56	7° 3'00	29°20	3° 5	9°54	13°54	5°58	14°37	12°10	0°27	12°42	23°42	24°33	1°11	n.a.	T 5
W 6	0 28 52	8° 4'17	13 Mp 4	4°43	11° 9	14°22	6°12	14°36	12°11	0°26	12°41	23°40	24°30	1°17	n.a.	W 6
T 7	0 32 49	9° 5'33	27°11	6°21	12°24	14°51	6°26	14°36	12°12	0°24	12°40	23°38	24°27	1°24	n.a.	T 7
F 8	0 36 45	10° 6'48	11 <b>≏</b> 36	8° 0	13°39	15°19	6°40	14°35	12°13	0°23	12°39	23°37	24°24	1°31	n.a.	F 8
S 9	0 40 42	11° 8'02	26°15	9°39	14°53	15°48	6°54	14°34	12°14	0°21	12°38	23°D37	24°21	1°37	n.a.	S 9
S 10	0 44 39	12° 9'15	10 <b>M</b> 59	11°19	16° 8	16°17	7° 8	14°33	12°15	0°20	12°37	23°38	24°17	1°44	n.a.	S 10
M11	0 48 35	13°10'26	25°43	12°59	17°23	16°46	7°22	14°32	12°15	0°18	12°36	23°38	24°14	1°51	n.a.	M11
T 12	0 52 32	14°11'37	10 <b>₮</b> 20	14°40	18°38	17°15	7°36	14°31	12°16	0°17	12°35	23°39	24°11	1°57	n.a.	T 12
W13	0 56 28	15°12'45	2 <u>4</u> °46	16°21	19°53	17°44	7°50	14°30	12°17	0°15	12°34	23°40	24° 8	2° 4	n.a.	W13
T 14	1 0 25	16°13'53	8 <b>궁</b> 56	18° 3	21° 7	18°14	8° 4	14°29	12°17	0°13	12°33	23°40	24° 5	2°11	n.a.	T 14
F 15	1 4 22	17°14'58	22°49	19°46	22°22	18°44	8°18	14°27	12°18	0°12	12°32	23°R40	24° 2	2°17	n.a.	F 15
S 16	1 8 18	18°16'02	6≈26	21°29	23°37	19°13	8°32	14°26	12°18	0°10	12°31	23°40	23°58	2°24	n.a.	S 16
S 17	1 12 15	19°17'05	19°45	23°13	24°52	19°43	8°46	14°24	12°19	0° 8	12°30	23°40	23°55	2°31	n.a.	S 17
M18	1 16 11	20°18'05	2 <b>) (</b> 49	24°57	26° 6	20°14	8°59	14°22	12°19	0° 7	12°29	23°39	23°52	2°37	n.a.	M18
T 19	1 20 8	21°19'04	15°39	26°42	27°21	20°44	9°13	14°21	12°20	0° 5	12°28	23°39	23°49	2°44	n.a.	T 19
W20	1 24 4	22°20'02	28°16	28°27	28°36	21°15	9°27	14°19	12°20	0° 3	12°27	23°39	23°46	2°51	n.a.	W20
T 21	1 28 1	23°20'58	10 <b>Y</b> 41	0 <b>M</b> .12	29°50	21°45	9°41	14°17	12°20	0° 2	12°26	23°D39	23°42	2°57	n.a.	T 21
F 22	1 31 58	24°21'52	22°55	1°58	1₽ 5	22°16	9°55	14°14	12°20	0° 0	12°25	23°R39	23°39	3° 4	n.a.	F 22
S 23	1 35 54	25°22'44	5 <b>8</b> 1	3°45	2°20	22°47	10° 9	14°12	12°20	29 <b>Y</b> 58	12°25	23°39	23°36	3°11	n.a.	S 23
S 24	1 39 51	26°23'36	16°59	5°31	3°34	23°18	10°22	14°10	12°R20	29°57	12°24	23°38	23°33	3°17	n.a.	S 24
M25	1 43 47	27°24'25	28°52	7°17	4°49	23°49	10°36	14° 8	12°20	29°55	12°23	23°38	23°30	3°24	n.a.	M25
T 26	1 47 44	28°25'14	10 <b>Ⅱ</b> 41	9° 4	6° 4	24°21	10°50	14° 5	12°20	29°53	12°22	23°37	23°27	3°31	n.a.	T 26
W27	1 51 41	29°26'00	22°31	10°50	7°18	24°52	11° 4	14° 3	12°20	29°52	12°21	23°37	23°23	3°37	n.a.	W27
T 28	1 55 37	0M26'46	49925	12°35	8°33	25°24	11°17	14° 0	12°20	29°50	12°21	23°36	23°20	3°44	n.a.	T 28
F 29	1 59 34	1°27'29	16°26	14°20	9°47	25°56	11°31	13°57	12°20	29°48	12°20	23°35	23°17	3°51	n.a.	F 29
S 30	2 3 30	2M28'12	28939	16 <b>M</b> 3	11 <b>♀</b> 2	26 <b>පි</b> 27	11 <b>≏</b> 44	13 <b>Ⅱ</b> 54	129520	29 <b>Υ</b> 46	12 <b>米</b> 19	23°D35	23 <b>≏</b> 14	3 <b>Ⅱ</b> 57	n.a.	S 30

Delta T = 41h52m48s

Julian Calendar 1 Nov. 5004 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5004 BCE

#### DECEMBER 5004 BCE (-5003) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ <sup>™</sup>	4	ħ	)∤(	ħ	В	₽.	ಬ	Ç	Ş.	Day
S 1	2 7 27	3M28'52	11 <b>0</b> 8	17 <b>M</b> .46	12 <b>≏</b> 16	26 <b>궁</b> 59	11 <b>≏</b> 58	13°R51	12°R19	29°R45	12°R19	23 <b>Ω</b> 35	23 <b>₾</b> 11	4 <b>I</b> I 4	n.a.	S 1
M 2	2 11 23	4°29'31	23°58	19°26	13°31	27°31	12°12	13 <b>Ⅱ</b> 48	129519	29 <b>Y</b> 43	12 <b>)</b> 18	23°35	23° 8	4°11	n.a.	M 2
T 3	2 15 20	5°30'09	7 <b>m</b> 12	21° 4	14°46	28° 4	12°25	13°45	12°18	29°41	12°17	23°36	23° 4	4°18	n.a.	T 3
W 4	2 19 17	6°30'45	20°52	22°40	16° 0	28°36	12°38	13°42	12°18	29°40	12°17	23°37	23° 1	4°24	n.a.	W 4
T 5	2 23 13	7°31'19	4 <b>Ω</b> 59	24°12	17°15	29° 8	12°52	13°39	12°17	29°38	12°16	23°38	22°58	4°31	n.a.	T 5
F 6	2 27 10	8°31'51	19°31	25°40	18°29	29°41	13° 5	13°36	12°17	29°36	12°15	23°R39	22°55	4°38	n.a.	F 6
S 7	2 31 6	9°32'22	4M23	27° 4	19°44	0≈13	13°19	13°32	12°16	29°35	12°15	23°39	22°52	4°44	n.a.	S 7
S 8	2 35 3	10°32'51	19°28	28°23	20°58	0°46	13°32	13°29	12°15	29°33	12°14	23°38	22°48	4°51	n.a.	S 8
M 9	2 38 59	11°33'18	4 <b>₮</b> 36	29°35	22°12	1°19	13°45	13°25	12°14	29°31	12°14	23°36	22°45	4°58	n.a.	M 9
T 10	2 42 56	12°33'43	19°38	0 <b>才</b> 41	23°27	1°52	13°58	13°22	12°14	29°30	12°13	23°33	22°42	5° 4	n.a.	T 10
W11	2 46 53	13°34'05	4 <b>궁</b> 26	1°40	24°41	2°25	14°11	13°18	12°13	29°28	12°13	23°31	22°39	5°11	n.a.	W11
T 12	2 50 49	14°34'25	18°54	2°31	25°56	2°58	14°24	13°14	12°12	29°27	12°12	23°29	22°36	5°18	n.a.	T 12
F 13	2 54 46	15°34'43	2≈57	3°14	27°10	3°31	14°38	13°11	12°11	29°25	12°12	23°27	22°33	5°24	n.a.	F 13
S 14	2 58 42	16°34'59	16°35	3°48	28°24	4° 4	14°51	13° 7	12°10	29°23	12°11	23°D27	22°29	5°31	n.a.	S 14
S 15	3 2 39	17°35'12	29°50	4°12	29°39	4°37	15° 3	13° 3	12° 9	29°22	12°11	23°27	22°26	5°38	n.a.	S 15
M16	3 6 3 5	18°35'22	12 <b>)</b> 43	4°26	0 <b>M</b> .53	5°11	15°16	12°59	12° 8	29°20	12°11	23°28	22°23	5°44	n.a.	M16
T 17	3 10 32	19°35'30	25°18	4°R31	2° 7	5°44	15°29	12°55	12° 6	29°19	12°10	23°30	22°20	5°51	n.a.	T 17
W18	3 14 28	20°35'36	7 <b>Ƴ</b> 39	4°26	3°22	6°18	15°42	12°51	12° 5	29°17	12°10	23°32	22°17	5°58	n.a.	W18
T 19	3 18 25	21°35'39	19°49	4°11	4°36	6°51	15°55	12°47	12° 4	29°15	12° 9	23°R33	22°13	6° 4	n.a.	T 19
F 20	3 22 22	22°35'40	1850	3°47	5°50	7°25	16° 7	12°43	12° 3	29°14	12° 9	23°32	22°10	6°11	n.a.	F 20
S 21	3 26 18	23°35'39	13°46	3°14	7° 4	7°59	16°20	12°38	12° 1	29°12	12° 9	23°31	22° 7	6°18	n.a.	S 21
S 22	3 30 15	24°35'35	25°38	2°34	8°19	8°33	16°32	12°34	12° 0	29°11	12° 9	23°27	22° 4	6°24	n.a.	S 22
M23	3 34 11	25°35'30	7∏29	1°47	9°33	9° 7	16°45	12°30	11°58	29° 9	12° 8	23°22	22° 1	6°31	n.a.	M23
T 24	3 38 8	26°35'22	19°19	0°54	10°47	9°41	16°57	12°25	11°57	29° 8	12° 8	23°16	21°58	6°38	n.a.	T 24
W25	3 42 4	27°35'12	19912	29 <b>M</b> 57	12° 1	10°15	17° 9	12°21	11°55	29° 6	12° 8	23°10	21°54	6°45	n.a.	W25
T 26	3 46 1	28°35'00	13° 9	28°58	13°15	10°49	17°22	12°17	11°54	29° 5	12° 8	23° 4	21°51	6°51	n.a.	T 26
F 27	3 49 57	29°34'46	25°13	27°57	14°30	11°23	17°34	12°12	11°52	29° 4	12° 8	22°58	21°48	6°58	n.a.	F 27
S 28	3 53 54	0 <b>₮</b> 34'30	$7\Omega_{26}$	26°57	15°44	11°57	17°46	12° 8	11°51	29° 2	12° 7	22°54	21°45	7° 5	n.a.	S 28
S 29	3 57 51	1°34'11	19°54	25°57	16°58	12°31	17°58	12° 3	11°49	29° 1	12° 7	22°52	21°42	7°11	n.a.	S 29
M30	4 1 47	2°33'51	2 <b>m</b> 38	25° 1	18°12	13° 6	18°10	11°59	11°47	29° 0	12° 7	22°D51	21°39	7°18	n.a.	M30
T 31	4 5 44	3 <b>∡</b> ³33′29	15 <b>M</b> 44	24M 8	19 <b>M</b> 26	13≈40	18 <b>≏</b> 22	11 <b>Ⅱ</b> 54	119545	28 <b>Y</b> 58	12 <b>)</b> 7	22 <b>≏</b> 51	21 <b>≏</b> 35	7 <b>Ⅲ</b> 25	n.a.	T 31

Delta T = 41h52m44s

## JANUARY 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	并	В	n	Ω	ţ	, k	Day
W 1	4 9 40	4 <b>₹</b> 33'04	29 <b>m</b> 15	23°R19	20 <b>M</b> 40	14≈14	18 <b>≏</b> 34	11°R50	11°R43	28°R57	12°R 7	22 <b>£</b> 53	21 <b>≏</b> 32	7 <b>Ⅲ</b> 31	n.a.	W 1
T 2	4 13 37	5°32'38	13 <b>≏</b> 12	22M36	21°54	14°49	18°45	11 <b>Ⅱ</b> 45	119542	28 <b>Y</b> 56	12 <b>∺</b> 7	22°54	21°29	7°38	n.a.	T 2
F 3	4 17 33	6°32'09	27°36	21°59	23° 8	15°23	18°57	11°41	11°40	28°54	12°D 7	22°R54	21°26	7°45	n.a.	F 3
S 4	4 21 30	7°31'39	12 <b>M</b> 24	21°27	24°22	15°58	19° 8	11°36	11°38	28°53	12° 7	22°53	21°23	7°51	n.a.	S 4
S 5	4 25 26	8°31'06	27°31	21° 2	25°36	16°33	19°20	11°31	11°36	28°52	12° 7	22°49	21°19	7°58	n.a.	S 5
M 6	4 29 23	9°30'31	12 <b>∡</b> 48	20°43	26°51	17° 7	19°31	11°27	11°34	28°51	12° 7	22°44	21°16	8° 5	n.a.	M 6
T 7	4 33 19	10°29'54	28° 3	20°30	28° 5	17°42	19°43	11°22	11°32	28°49	12° 7	22°37	21°13	8°11	n.a.	T 7
W 8	4 37 16	11°29'14	13る8	20°24	29°19	18°17	19°54	11°17	11°30	28°48	12° 7	22°29	21°10	8°18	n.a.	W 8
T 9	4 41 12	12°28'32	27°51	20°D24	0 <b>,</b> ₹33	18°52	20° 5	11°13	11°28	28°47	12° 8	22°22	21° 7	8°25	n.a.	T 9
F 10	4 45 9	13°27'47	12 <b>≈</b> 8	20°29	1°47	19°27	20°16	11°8	11°25	28°46	12° 8	22°16	21° 4	8°32	n.a.	F 10
S 11	4 49 6	14°27'00	25°55	20°40	3° 1	20° 2	20°27	11° 4	11°23	28°45	12° 8	22°13	21° 0	8°38	n.a.	S 11
S 12	4 53 2	15°26'10	9 <b>)(</b> 14	20°56	4°15	20°37	20°38	10°59	11°21	28°44	12° 8	22°11	20°57	8°45	n.a.	S 12
M13	4 56 59	16°25'17	22° 7	21°17	5°29	21°12	20°48	10°54	11°19	28°43	12° 8	22°D11	20°54	8°52	n.a.	M13
T 14	5 0 55	17°24'22	<b>4Υ</b> 38	21°44	6°42	21°47	20°59	10°50	11°17	28°42	12° 9	22°12	20°51	8°58	n.a.	T 14
W15	5 4 52	18°23'24	16°53	22°14	7°56	22°22	21° 9	10°45	11°14	28°41	12° 9	22°R13	20°48	9° 5	n.a.	W15
T 16	5 8 48	19°22'24	28°55	22°49	9°10	22°57	21°20	10°41	11°12	28°40	12° 9	22°12	20°45	9°12	n.a.	T 16
F 17	5 12 45	20°21'21	10849	23°28	10°24	23°32	21°30	10°36	11°10	28°39	12° 9	22°11	20°41	9°18	n.a.	F 17
S 18	5 16 41	21°20'15	22°39	24°10	11°38	24° 7	21°40	10°32	11° 7	28°38	12°10	22° 6	20°38	9°25	n.a.	S 18
S 19	5 20 38	22°19'08	4∏28	24°57	12°52	24°43	21°51	10°27	11° 5	28°37	12°10	21°59	20°35	9°32	n.a.	S 19
M20	5 24 34	23°17'58	16°19	25°46	14° 6	25°18	22° 1	10°23	11° 3	28°36	12°10	21°50	20°32	9°38	n.a.	M20
T 21	5 28 31	24°16'45	28°12	26°39	15°20	25°53	22°10	10°18	11° 0	28°36	12°11	21°39	20°29	9°45	n.a.	T 21
W22	5 32 27	25°15'31	109911	27°35	16°34	26°28	22°20	10°14	10°58	28°35	12°11	21°27	20°25	9°52	n.a.	W22
T 23	5 36 24	26°14'14	22°15	28°34	17°48	27° 4	22°30	10°10	10°55	28°34	12°12	21°15	20°22	9°59	n.a.	T 23
F 24	5 40 20	27°12'55	$4\Omega$ 27	29°35	19° 1	27°39	22°40	10° 5	10°53	28°33	12°12	21° 4	20°19	10° 5	n.a.	F 24
S 25	5 44 17	28°11'34	16°48	0 <b>,</b> 739	20°15	28°15	22°49	10° 1	10°50	28°33	12°13	20°55	20°16	10°12	n.a.	S 25
S 26	5 48 13	29°10'11	29°21	1°46	21°29	28°50	22°58	9°57	10°48	28°32	12°13	20°49	20°13	10°19	n.a.	S 26
M27	5 52 10	0중 8'45	12 <b>m</b> y 7	2°55	22°43	29°26	23° 8	9°52	10°45	28°31	12°14	20°45	20°10	10°25	n.a.	M27
T 28	5 56 7	1° 7'18	25°11	4° 6	23°57	0 <b>∺</b> 1	23°17	9°48	10°43	28°31	12°14	20°44	20° 6	10°32	n.a.	T 28
W29	6 0 3	2° 5'49	8 <b>≏</b> 34	5°20	25°11	0°37	23°26	9°44	10°40	28°30	12°15	20°D44	20° 3	10°39	n.a.	W29
T 30	6 4 0	3° 4'19	22°21	6°35	26°24	1°12	23°34	9°40	10°38	28°30	12°15	20°R44	20° 0	10°45	n.a.	T 30
F 31	6 7 56	4궁 2'46	6MJ31	7 <b>,</b> ₹53	27 <b>∡</b> 738	1 <b>)</b> 48	23 <b>≏</b> 43	9П36	10935	28 <b>Y</b> 29	12 <b>)</b> 16	20 <u>₽</u> 43	19 <b>≙</b> 57	10 <b>Ⅱ</b> 52	n.a.	F 31

Delta T = 41h52m40s

Julian Calendar 1 Jan. 5003 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5004 BCE

#### FEBRUARY 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	)	φ	φ	ð	4	ħ	¥	¥	Р	R	Ω	Ç	ķ	Day
S 1	6 11 53	5ਰ 1'11	21 <b>m</b> 5	9 <b>∡</b> 13	28 <b>×</b> 52	2 <b>)</b> 24	23 <b>≏</b> 52	9°R32	10°R33	28°R29	12 <b>)</b> 17	20°R41	19 <b>≏</b> 54	10耳59	n.a.	S 1
S 2	6 15 49	5°59'35	5 <b>₹</b> 59	10°34	0 රු	2°59	24° 0	9Ⅱ28	10930	28 <b>Y</b> 28	12°17	20 <b>ჲ</b> 35	19°51	11° 5	n.a.	S 2
M 3	6 19 46	6°57'57	21° 6	11°58	1°20	3°35	24° 9	9°24	10°28	28°28	12°18	20°27	19°47	11°12	n.a.	M 3
T 4	6 23 42	7°56'16	6 <b>ਰ</b> 17	13°23	2°34	4°11	24°17	9°21	10°25	28°27	12°19	20°17	19°44	11°19	n.a.	T 4
W 5	6 27 39	8°54'34	21°22	14°50	3°47	4°47	24°25	9°17	10°23	28°27	12°19	20° 6	19°41	11°26	n.a.	W 5
T 6	6 31 35	9°52'49	6≈ 9	16°19	5° 1	5°23	24°33	9°13	10°20	28°27	12°20	19°55	19°38	11°32	n.a.	T 6
F 7	6 35 32	10°51'03	20°32	17°50	6°15	5°58	24°41	9°10	10°17	28°26	12°21	19°46	19°35	11°39	n.a.	F 7
S 8	6 39 28	11°49'14	4 <b>)</b> €27	19°22	7°29	6°34	24°48	9° 6	10°15	28°26	12°22	19°40	19°31	11°46	n.a.	S 8
S 9	6 43 25	12°47'22	17°52	20°57	8°43	7°10	24°56	9° 3	10°12	28°26	12°22	19°36	19°28	11°52	n.a.	S 9
M10	6 47 21	13°45'28	0 <b>Ƴ</b> 49	22°33	9°56	7°46	25° 3	8°59	10°10	28°26	12°23	19°34	19°25	11°59	n.a.	M10
T 11	6 51 18	14°43'33	13°23	24°10	11°10	8°22	25°10	8°56	10° 7	28°26	12°24	19°34	19°22	12° 6	n.a.	T 11
W12	6 55 14	15°41'34	25°38	25°50	12°24	8°58	25°18	8°53	10° 5	28°26	12°25	19°33	19°19	12°12	n.a.	W12
T 13	6 59 11	16°39'34	7 <b>8</b> 39	27°31	13°38	9°34	25°24	8°49	10° 2	28°25	12°26	19°33	19°16	12°19	n.a.	T 13
F 14	7 3 7	17°37'32	19°31	29°14	14°51	10°10	25°31	8°46	9°59	28°25	12°26	19°30	19°12	12°26	n.a.	F 14
S 15	7 7 4	18°35'27	1∏21	0 <b>궁</b> 58	16° 5	10°46	25°38	8°43	9°57	28°D25	12°27	19°25	19° 9	12°33	n.a.	S 15
S 16	7 11 0	19°33'21	13°10	2°45	17°19	11°22	25°44	8°40	9°54	28°25	12°28	19°17	19° 6	12°39	n.a.	S 16
M17	7 14 57	20°31'12	25° 3	4°33	18°32	11°58	25°51	8°38	9°52	28°25	12°29	19° 7	19° 3	12°46	n.a.	M17
T 18	7 18 54	21°29'02	7 <b>95</b> 2	6°23	19°46	12°34	25°57	8°35	9°49	28°25	12°30	18°54	19° 0	12°53	n.a.	T 18
W19	7 22 50	22°26'49	19° 9	8°14	21° 0	13°10	26° 3	8°32	9°47	28°26	12°31	18°40	18°56	12°59	n.a.	W19
T 20	7 26 47	23°24'35	1 <b>Ω</b> 25	10° 8	22°14	13°47	26° 9	8°29	9°44	28°26	12°32	18°27	18°53	13° 6	n.a.	T 20
F 21	7 30 43	24°22'19	13°50	12° 3	23°27	14°23	26°15	8°27	9°42	28°26	12°33	18°15	18°50	13°13	n.a.	F 21
S 22	7 34 40	25°20'02	26°25	14° 0	24°41	14°59	26°20	8°24	9°40	28°26	12°34	18° 5	18°47	13°19	n.a.	S 22
S 23	7 38 36	26°17'43	9 <b>m</b> )10	15°58	25°55	15°35	26°26	8°22	9°37	28°26	12°35	17°57	18°44	13°26	n.a.	S 23
M24	7 42 33	27°15'22	22° 8	17°58	27° 8	16°11	26°31	8°20	9°35	28°27	12°36	17°53	18°41	13°33	n.a.	M24
T 25	7 46 29	28°13'00	5 <b>≏</b> 18	20° 0	28°22	16°48	26°36	8°18	9°32	28°27	12°37	17°51	18°37	13°40	n.a.	T 25
W26	7 50 26	29°10'37	18°44	22° 3	29°36	17°24	26°41	8°15	9°30	28°27	12°38	17°D50	18°34	13°46	n.a.	W26
T 27	7 54 22	0≈ 8'12	2 <b>M</b> 27	24° 8	0≈50	18° 0	26°46	8°13	9°28	28°28	12°39	17°R50	18°31	13°53	n.a.	T 27
F 28	7 58 19	1≈ 5'46	16ML29	26 <b>궁</b> 14	2≈ 3	18 <b>米</b> 37	26 <b>♀</b> 50	8 <b>Ⅱ</b> 11	99925	28 <b>Y</b> 28	12 <b>)</b> (40	17 <b>♀</b> 50	18 <b>≏</b> 28	14 <b>I</b> I 0	n.a.	F 28

Delta T = 41h52m36s

### MARCH 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ	)Å(	¥	В	₽.	v	ţ	k K	Day
S 1	8 2 15	2≈ 3'19	0 <b>,</b> 748	28 <b>궁</b> 21	3≈17	19 <b>米</b> 13	26 <b>♀</b> 55	8°R10	9°R23	28 <b>Y</b> 28	12 <b>)</b> 41	17°R47	18 <b>≏</b> 25	14 <b>I</b> 6	n.a.	S 1
S 2	8 6 12	3° 0'51	15°23	0≈29	4°31	19°49	26°59	8 <b>I</b> 8	99521	28°29	12°42	17 <b>≏</b> 42	18°22	14°13	n.a.	S 2
M 3	8 10 8	3°58'22	0 <b>궁</b> 10	2°38	5°44	20°26	27° 3	8° 6	9°18	28°29	12°44	17°35	18°18	14°20	n.a.	M 3
T 4	8 14 5	4°55'51	15° 2	4°48	6°58	21° 2	27° 7	8° 5	9°16	28°30	12°45	17°25	18°15	14°26	n.a.	T 4
W 5	8 18 2	5°53'19	29°50	6°58	8°12	21°39	27°11	8° 3	9°14	28°31	12°46	17°15	18°12	14°33	n.a.	W 5
T 6	8 21 58	6°50'45	14≈25	9° 9	9°25	22°15	27°14	8° 2	9°12	28°31	12°47	17° 5	18° 9	14°40	n.a.	T 6
F 7	8 25 55	7°48'11	28°42	11°19	10°39	22°52	27°18	8° 1	9°10	28°32	12°48	16°56	18° 6	14°47	n.a.	F 7
S 8	8 29 51	8°45'34	12 <b>)</b> 34	13°29	11°53	23°28	27°21	7°59	9° 7	28°32	12°49	16°49	18° 2	14°53	n.a.	S 8
S 9	8 33 48	9°42'56	25°59	15°39	13° 6	24° 5	27°24	7°58	9° 5	28°33	12°51	16°45	17°59	15° 0	n.a.	S 9
M10	8 37 44	10°40'17	8 <b>Ƴ</b> 58	17°47	14°20	24°41	27°27	7°57	9° 3	28°34	12°52	16°43	17°56	15° 7	n.a.	M10
T 11	8 41 41	11°37'36	21°35	19°54	15°34	25°18	27°29	7°56	9° 1	28°35	12°53	16°D43	17°53	15°13	n.a.	T 11
W12	8 45 37	12°34'54	3 <b>8</b> 52	22° 0	16°47	25°54	27°32	7°56	8°59	28°35	12°54	16°44	17°50	15°20	n.a.	W12
T 13	8 49 34	13°32'10	15°55	24° 4	18° 1	26°31	27°34	7°55	8°57	28°36	12°55	16°R44	17°47	15°27	n.a.	T 13
F 14	8 53 30	14°29'25	27°50	26° 6	19°15	27° 8	27°36	7°54	8°55	28°37	12°57	16°43	17°43	15°33	n.a.	F 14
S 15	8 57 27	15°26'39	9 <b>Ⅱ</b> 41	28° 6	20°28	27°44	27°38	7°54	8°53	28°38	12°58	16°40	17°40	15°40	n.a.	S 15
S 16	9 1 23	16°23'51	21°32	0 <b>∺</b> 4	21°42	28°21	27°40	7°54	8°52	28°39	12°59	16°35	17°37	15°47	n.a.	S 16
M17	9 5 20	17°21'02	3929	2° 0	22°56	28°58	27°42	7°53	8°50	28°40	13° 0	16°28	17°34	15°54	n.a.	M17
T 18	9 9 17	18°18'12	15°34	3°53	24° 9	29°34	27°43	7°53	8°48	28°41	13° 2	16°18	17°31	16° 0	n.a.	T 18
W19	9 13 13	19°15'21	27°50	5°43	25°23	0 <b>Υ</b> 11	27°44	7°D53	8°46	28°42	13° 3	16° 8	17°28	16° 7	n.a.	W19
T 20	9 17 10	20°12'28	10 <b>Ω</b> 17	7°31	26°37	0°48	27°45	7°53	8°45	28°43	13° 4	15°58	17°24	16°14	n.a.	T 20
F 21	9 21 6	21° 9'35	22°58	9°16	27°50	1°24	27°46	7°53	8°43	28°44	13° 6	15°49	17°21	16°20	n.a.	F 21
S 22	9 25 3	22° 6'41	5 <b>m</b> 51	10°58	29° 4	2° 1	27°47	7°53	8°41	28°45	13° 7	15°42	17°18	16°27	n.a.	S 22
S 23	9 28 59	23° 3'46	18°56	12°37	0 <b>∺</b> 17	2°38	27°47	7°54	8°40	28°46	13° 8	15°37	17°15	16°34	n.a.	S 23
M24	9 32 56	24° 0'50	2 <b>≏</b> 13	14°14	1°31	3°15	27°47	7°54	8°38	28°47	13°10	15°34	17°12	16°41	n.a.	M24
T 25	9 36 52	24°57'54	15°41	15°47	2°45	3°52	27°R47	7°54	8°37	28°48	13°11	15°D33	17° 8	16°47	n.a.	T 25
W26	9 40 49	25°54'57	29°20	17°18	3°58	4°29	27°47	7°55	8°35	28°49	13°12	15°33	17° 5	16°54	n.a.	W26
T 27	9 44 46	26°52'00	13 <b>M</b> J11	18°46	5°12	5° 5	27°47	7°56	8°34	28°51	13°14	15°35	17° 2	17° 1	n.a.	T 27
F 28	9 48 42	27°49'02	27°12	20°11	6°25	5°42	27°46	7°57	8°32	28°52	13°15	15°R35	16°59	17° 7	n.a.	F 28
S 29	9 52 39	28°46'04	11 <b>×</b> 124	21°33	7°39	6°19	27°46	7°57	8°31	28°53	13°16	15°34	16°56	17°14	n.a.	S 29
S 30	9 56 35	29°43'06	25°44	22°52	8°53	6°56	27°45	7°58	8°30	28°55	13°18	15°32	16°53	17°21	n.a.	S 30
M31	10 0 32	0 <b>∺</b> 40′08	10 <b>궁</b> 10	24 <b>米</b> 7	10 <b>∺</b> 6	7 <b>Υ</b> 33	27 <b>≏</b> 44	7 <b>I</b> 59	8928	28 <b>Y</b> 56	13 <b>米</b> 19	15 <b>≏</b> 28	16 <b>≏</b> 49	17 <b>Ⅱ</b> 27	n.a.	M31

Delta T = 41h52m33s

Julian Calendar 1 March 5003 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5003 BCE

#### APRIL 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	v	Ω	Ç	o k	Day
T 1	10 4 28	1 <b>) (</b> 37'09	24 <b>궁</b> 36	25 <b>米</b> 20	11 <b>)</b> (20	8 <b>Υ</b> 10	27°R43	8 <b>I</b> 1	8°R27	28 <b>Y</b> 57	13 <b>)</b> (21	15°R22	16 <b>≏</b> 46	17 <b>Ⅲ</b> 34	n.a.	T 1
W 2	10 8 25	2°34'10	8≈58	26°29	12°33	8°47	27 <b>≏</b> 41	8° 2	8 <b>9</b> 26	28°59	13°22	15 <b>≏</b> 15	16°43	17°41	n.a.	W 2
T 3	10 12 22	3°31'11	23°10	27°36	13°47	9°24	27°39	8° 3	8°25	29° 0	13°23	15° 9	16°40	17°48	n.a.	T 3
F 4	10 16 18	4°28'11	7 <b>)</b> € 7	28°39	15° 1	10° 1	27°38	8° 5	8°24	29° 1	13°25	15° 4	16°37	17°54	n.a.	F 4
S 5	10 20 15	5°25'11	20°45	29°38	16°14	10°38	27°36	8° 6	8°23	29° 3	13°26	15° 0	16°33	18° 1	n.a.	S 5
S 6	10 24 11	6°22'10	4 <b>Υ</b> 1	0 <b>Υ</b> 34	17°28	11°15	27°33	8° 8	8°22	29° 4	13°27	14°57	16°30	18° 8	n.a.	S 6
M 7	10 28 8	7°19'09	16°56	1°27	18°41	11°53	27°31	8°10	8°21	29° 6	13°29	14°D57	16°27	18°14	n.a.	M 7
T 8	10 32 4	8°16'07	29°31	2°16	19°55	12°30	27°28	8°12	8°20	29° 7	13°30	14°58	16°24	18°21	n.a.	T 8
W 9	10 36 1	9°13'05	11 <b>8</b> 49	3° 1	21° 8	13° 7	27°26	8°14	8°19	29° 9	13°32	14°59	16°21	18°28	n.a.	W 9
T 10	10 39 57	10°10'03	23°53	3°43	22°22	13°44	27°23	8°16	8°18	29°11	13°33	15° 1	16°18	18°35	n.a.	T 10
F 11	10 43 54	11° 7'00	5 <b>Ⅱ</b> 50	4°20	23°36	14°21	27°20	8°18	8°18	29°12	13°34	15°R 2	16°14	18°41	n.a.	F 11
S 12	10 47 51	12° 3'57	17°42	4°53	24°49	14°59	27°16	8°20	8°17	29°14	13°36	15° 2	16°11	18°48	n.a.	S 12
S 13	10 51 47	13° 0'54	29°36	5°22	26° 3	15°36	27°13	8°22	8°16	29°15	13°37	15° 0	16° 8	18°55	n.a.	S 13
M14	10 55 44	13°57'50	119935	5°47	27°16	16°13	27° 9	8°25	8°16	29°17	13°39	14°58	16° 5	19° 1	n.a.	M14
T 15	10 59 40	14°54'46	23°44	6° 8	28°30	16°50	27° 5	8°27	8°15	29°19	13°40	14°54	16° 2	19° 8	n.a.	T 15
W16	11 3 37	15°51'41	6 <b>N</b> 6	6°24	29°43	17°28	27° 2	8°30	8°15	29°20	13°42	14°50	15°59	19°15	n.a.	W16
T 17	11 7 34	16°48'37	18°43	6°35	0 <b>Ƴ</b> 57	18° 5	26°57	8°32	8°14	29°22	13°43	14°45	15°55	19°21	n.a.	T 17
F 18	11 11 30	17°45'32	1 <b>m</b> 37	6°42	2°10	18°42	26°53	8°35	8°14	29°24	13°44	14°41	15°52	19°28	n.a.	F 18
S 19	11 15 27	18°42'28	14°48	6°R45	3°24	19°20	26°49	8°38	8°14	29°26	13°46	14°38	15°49	19°35	n.a.	S 19
S 20	11 19 23	19°39'23	28°15	6°42	4°37	19°57	26°44	8°41	8°14	29°27	13°47	14°36	15°46	19°42	n.a.	S 20
M21	11 23 20	20°36'19	11 <b>≏</b> 56	6°36	5°51	20°35	26°39	8°44	8°13	29°29	13°49	14°D35	15°43	19°48	n.a.	M21
T 22	11 27 16	21°33'15	25°49	6°24	7° 4	21°12	26°34	8°47	8°13	29°31	13°50	14°35	15°39	19°55	n.a.	T 22
W23	11 31 13	22°30'12	9 <b>M</b> .51	6° 9	8°18	21°50	26°29	8°50	8°13	29°33	13°51	14°36	15°36	20° 2	n.a.	W23
T 24	11 35 10	23°27'09	24° 0	5°49	9°31	22°27	26°24	8°54	8°13	29°35	13°53	14°37	15°33	20° 8	n.a.	T 24
F 25	11 39 6	24°24'07	8 <b>√</b> 13	5°26	10°45	23° 5	26°19	8°57	8°D13	29°37	13°54	14°39	15°30	20°15	n.a.	F 25
S 26	11 43 3	25°21'06	22°27	4°59	11°58	23°42	26°13	9° 0	8°13	29°39	13°55	14°R39	15°27	20°22	n.a.	S 26
S 27	11 46 59	26°18'05	6 <b>පි</b> 40	4°28	13°12	24°20	26° 7	9° 4	8°13	29°41	13°57	14°39	15°24	20°29	n.a.	S 27
M28	11 50 56	27°15'05	20°50	3°55	14°25	24°57	26° 2	9° 8	8°13	29°42	13°58	14°38	15°20	20°35	n.a.	M28
T 29	11 54 52	28°12'06	4≈54	3°20	15°39	25°35	25°56	9°11	8°13	29°44	14° 0	14°36	15°17	20°42	n.a.	T 29
W30	11 58 49	29 <b>米</b> 9'07	18≈50	2 <b>Υ</b> 43	16 <b>Y</b> 52	26 <b>Y</b> 13	25 <b>≙</b> 50	9 <b>Ⅱ</b> 15	8914	29 <b>Y</b> 46	14 <b>)</b> 1	14 <b>≏</b> 34	15 <b>≏</b> 14	20 <b>Ⅱ</b> 49	n.a.	W30

Delta T = 41h52m29s

## MAY 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ß	ţ	, k	Day
T 1	12 2 46	0 <b>Υ</b> 6'09	2 <b>)</b> (35	2°R 6	18 <b>Y</b> 6	26 <b>Y</b> 50	25°R43	9 <b>Ⅱ</b> 19	89514	29 <b>Y</b> 48	14 <b>)</b> 2	14°R32	15 <b>≏</b> 11	20耳55	n.a.	T 1
F 2	12 6 42	1° 3'12	16° 6	1 <b>Y</b> 27	19°19	27°28	25 <b>≏</b> 37	9°23	8°14	29°50	14° 4	14 <b>₽</b> 31	15° 8	21° 2	n.a.	F 2
S 3	12 10 39	2° 0'16	29°22	0°49	20°33	28° 6	25°31	9°27	8°15	29°52	14° 5	14°30	15° 4	21° 9	n.a.	S 3
S 4	12 14 35	2°57'20	12 <b>Y</b> 21	0°12	21°46	28°43	25°24	9°31	8°15	29°54	14° 6	14°D29	15° 1	21°16	n.a.	S 4
M 5	12 18 32	3°54'25	25° 5	29 <b>) (</b> 37	22°59	29°21	25°17	9°35	8°16	29°56	14° 8	14°30	14°58	21°22	n.a.	M 5
T 6	12 22 29	4°51'30	7 <b>8</b> 32	29° 3	24°13	29°59	25°11	9°39	8°16	29°58	14° 9	14°30	14°55	21°29	n.a.	T 6
W 7	12 26 25	5°48'37	19°47	28°33	25°26	0 <b>8</b> 37	25° 4	9°44	8°17	0 <b>8</b> 1	14°10	14°31	14°52	21°36	n.a.	W 7
T 8	12 30 22	6°45'44	1 <b>Ⅱ</b> 50	28° 6	26°40	1°15	24°57	9°48	8°18	0° 3	14°12	14°32	14°49	21°42	n.a.	T 8
F 9	12 34 18	7°42'51	13°46	27°42	27°53	1°53	24°50	9°52	8°18	0° 5	14°13	14°33	14°45	21°49	n.a.	F 9
S 10	12 38 15	8°39'59	25°38	27°24	29° 7	2°31	24°43	9°57	8°19	0° 7	14°14	14°33	14°42	21°56	n.a.	S 10
S 11	12 42 11	9°37'08	7932	27° 9	0820	3° 8	24°35	10° 2	8°20	0° 9	14°16	14°R33	14°39	22° 3	n.a.	S 11
M12	12 46 8	10°34'17	19°31	27° 0	1°33	3°46	24°28	10° 6	8°21	0°11	14°17	14°33	14°36	22° 9	n.a.	M12
T 13	12 50 5	11°31'27	1 <b>Ω</b> 41	26°D56	2°47	4°24	24°21	10°11	8°22	0°13	14°18	14°33	14°33	22°16	n.a.	T 13
W14	12 54 1	12°28'38	14° 4	26°58	4° 0	5° 2	24°13	10°16	8°23	0°15	14°19	14°33	14°30	22°23	n.a.	W14
T 15	12 57 58	13°25'50	26°46	27° 6	5°14	5°41	24° 6	10°21	8°24	0°17	14°21	14°32	14°26	22°29	n.a.	T 15
F 16	13 1 54	14°23'02	9 <b>m</b> /48	27°19	6°27	6°19	23°58	10°26	8°25	0°20	14°22	14°D32	14°23	22°36	n.a.	F 16
S 17	13 5 51	15°20'16	23°11	27°38	7°40	6°57	23°51	10°31	8°26	0°22	14°23	14°32	14°20	22°43	n.a.	S 17
S 18	13 9 48	16°17'30	6 <b>₽</b> 56	28° 4	8°54	7°35	23°43	10°36	8°27	0°24	14°24	14°33	14°17	22°50	n.a.	S 18
M19	13 13 44	17°14'45	21° 0	28°35	10° 7	8°13	23°35	10°41	8°29	0°26	14°26	14°R33	14°14	22°56	n.a.	M19
T 20	13 17 41	18°12'02	5 <b>M</b> .19	29°12	11°20	8°51	23°28	10°46	8°30	0°28	14°27	14°32	14°10	23° 3	n.a.	T 20
W21	13 21 37	19° 9'20	19°49	29°55	12°34	9°29	23°20	10°51	8°31	0°30	14°28	14°32	14° 7	23°10	n.a.	W21
T 22	13 25 34	20° 6'40	4 <b>₹</b> 23	0 <b>Υ</b> 44	13°47	10° 8	23°12	10°57	8°33	0°33	14°29	14°31	14° 4	23°16	n.a.	T 22
F 23	13 29 30	21° 4'01	18°56	1°39	15° 0	10°46	23° 5	11° 2	8°34	0°35	14°30	14°31	14° 1	23°23	n.a.	F 23
S 24	13 33 27	22° 1'23	3 <b>る</b> 23	2°39	16°14	11°24	22°57	11° 7	8°36	0°37	14°32	14°30	13°58	23°30	n.a.	S 24
S 25	13 37 24	22°58'48	17°40	3°45	17°27	12° 2	22°49	11°13	8°37	0°39	14°33	14°D30	13°55	23°37	n.a.	S 25
M26	13 41 20	23°56'13	1≈44	4°57	18°40	12°41	22°41	11°18	8°39	0°41	14°34	14°30	13°51	23°43	n.a.	M26
T 27	13 45 17	24°53'41	15°34	6°14	19°53	13°19	22°33	11°24	8°40	0°44	14°35	14°30	13°48	23°50	n.a.	T 27
W28	13 49 13	25°51'10	29° 9	7°35	21° 7	13°58	22°26	11°30	8°42	0°46	14°36	14°31	13°45	23°57	n.a.	W28
T 29	13 53 10	26°48'41	12 <b>)</b> (30	9° 2	22°20	14°36	22°18	11°35	8°44	0°48	14°37	14°32	13°42	24° 3	n.a.	T 29
F 30	13 57 6	27°46'14	25°36	10°33	23°33	15°15	22°10	11°41	8°46	0°50	14°38	14°33	13°39	24°10	n.a.	F 30
S 31	14 1 3	28 <b>Y</b> 43'48	8 <b>Ƴ</b> 29	12 <b>Y</b> 9	24846	15 <b>8</b> 53	22 <b>º</b> 3	11 <b>II</b> 47	8 <b>9</b> 47	0 <b>8</b> 53	14 <b>) (</b> 39	14°R34	13 <b>≏</b> 35	24 <b>Ⅱ</b> 17	n.a.	S 31

Delta T = 41h52m26s

Julian Calendar 1 May 5003 BCE == Greg. Calendar 22 March 5003 BCE

### JUNE 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	v	v	ţ	o k	Day
S 1	14 5 0	29 <b>Y</b> 41'24	21 <b>°</b> 9	13 <b>Y</b> 49	26 <b>8</b> 0	16 <b>8</b> 32	21°R55	11 <b>II</b> 53	8 <b>9</b> 49	0 <b>8</b> 55	14 <b>)(</b> 40	14°R34	13 <b>≏</b> 32	24∏24	n.a.	S 1
M 2	14 8 56	0 <b>8</b> 39'02	3 <b>8</b> 37	15°32	27°13	17°10	21 <u>₽</u> 47	11°59	8°51	0°57	14°41	14 <b>₽</b> 33	13°29	24°30	n.a.	M 2
T 3	14 12 53	1°36'41	15°54	17°19	28°26	17°49	21°40	12° 5	8°53	0°59	14°42	14°31	13°26	24°37	n.a.	T 3
W 4	14 16 49	2°34'22	28° 2	19° 9	29°39	18°28	21°32	12°11	8°55	1° 1	14°43	14°29	13°23	24°44	n.a.	W 4
T 5	14 20 46	3°32'04	10耳 1	21° 2	0Ⅲ52	19° 6	21°25	12°17	8°57	1° 4	14°44	14°26	13°20	24°50	n.a.	T 5
F 6	14 24 42	4°29'48	21°55	22°57	2° 5	19°45	21°17	12°23	8°59	1° 6	14°45	14°23	13°16	24°57	n.a.	F 6
S 7	14 28 39	5°27'34	39547	24°54	3°19	20°24	21°10	12°29	9° 1	1° 8	14°46	14°20	13°13	25° 4	n.a.	S 7
S 8	14 32 36	6°25'21	15°39	26°52	4°32	21° 3	21° 3	12°35	9° 4	1°10	14°47	14°18	13°10	25°11	n.a.	S 8
M 9	14 36 32	7°23'09	27°36	28°51	5°45	21°41	20°55	12°42	9° 6	1°13	14°48	14°16	13° 7	25°17	n.a.	M 9
T 10	14 40 29	8°20'59	9 <b>Ω</b> 43	0 <b>8</b> 51	6°58	22°20	20°48	12°48	9°8	1°15	14°49	14°D16	13° 4	25°24	n.a.	T 10
W11	14 44 25	9°18'50	22° 4	2°52	8°11	22°59	20°41	12°54	9°11	1°17	14°50	14°17	13° 1	25°31	n.a.	W11
T 12	14 48 22	10°16'43	4 Mp 44	4°53	9°24	23°38	20°34	13° 1	9°13	1°19	14°51	14°18	12°57	25°37	n.a.	T 12
F 13	14 52 18	11°14'38	17°45	6°54	10°37	24°17	20°28	13° 7	9°15	1°21	14°52	14°19	12°54	25°44	n.a.	F 13
S 14	14 56 15	12°12'34	1 <b>≏</b> 12	8°54	11°50	24°56	20°21	13°14	9°18	1°24	14°53	14°21	12°51	25°51	n.a.	S 14
S 15	15 0 12	13°10'32	15° 5	10°54	13° 3	25°35	20°14	13°20	9°20	1°26	14°53	14°R21	12°48	25°58	n.a.	S 15
M16	15 4 8	14° 8'32	29°23	12°54	14°16	26°14	20° 8	13°27	9°23	1°28	14°54	14°21	12°45	26° 4	n.a.	M16
T 17	15 8 5	15° 6'33	14M 2	14°53	15°29	26°53	20° 1	13°33	9°25	1°30	14°55	14°18	12°41	26°11	n.a.	T 17
W18	15 12 1	16° 4'37	28°55	16°50	16°42	27°32	19°55	13°40	9°28	1°32	14°56	14°15	12°38	26°18	n.a.	W18
T 19	15 15 58	17° 2'43	13 <b>×7</b> 56	18°47	17°55	28°11	19°49	13°46	9°31	1°35	14°57	14°10	12°35	26°24	n.a.	T 19
F 20	15 19 54	18° 0'51	28°53	20°43	19°8	28°50	19°43	13°53	9°33	1°37	14°57	14° 6	12°32	26°31	n.a.	F 20
S 21	15 23 51	18°59'01	13 <b>る</b> 40	22°38	20°21	29°30	19°37	14° 0	9°36	1°39	14°58	14° 1	12°29	26°38	n.a.	S 21
S 22	15 27 47	19°57'13	28°10	24°32	21°33	0耳 9	19°31	14° 6	9°39	1°41	14°59	13°58	12°26	26°45	n.a.	S 22
M23	15 31 44	20°55'28	12≈18	26°24	22°46	0°48	19°26	14°13	9°42	1°43	14°59	13°56	12°22	26°51	n.a.	M23
T 24	15 35 41	21°53'45	26° 5	28°15	23°59	1°27	19°20	14°20	9°44	1°45	15° 0	13°D56	12°19	26°58	n.a.	T 24
W25	15 39 37	22°52'04	9 <b>∺</b> 30	0耳 5	25°12	2° 7	19°15	14°27	9°47	1°47	15° 1	13°57	12°16	27° 5	n.a.	W25
T 26	15 43 34	23°50'26	22°35	1°54	26°25	2°46	19°10	14°34	9°50	1°50	15° 1	13°58	12°13	27°12	n.a.	T 26
F 27	15 47 30	24°48'50	5 <b>℃</b> 24	3°42	27°37	3°26	19° 5	14°41	9°53	1°52	15° 2	14° 0	12°10	27°18	n.a.	F 27
S 28	15 51 27	25°47'17	17°58	5°29	28°50	4° 5	19° 0	14°47	9°56	1°54	15° 3	14°R 0	12° 7	27°25	n.a.	S 28
S 29	15 55 23	26°45'45	0 <b>8</b> 21	7°14	099 3	4°45	18°55	14°54	9°59	1°56	15° 3	13°59	12° 3	27°32	n.a.	S 29
M30	15 59 20	27 <b>8</b> 44'16	12834	8 <b>Ⅱ</b> 58	19516	5 <b>Ⅱ</b> 24	18 <b>≏</b> 51	15 <b>I</b> 1	1095 2	1 <b>8</b> 58	15 <b>¥</b> 4	13 <b>≏</b> 55	12 <b>♀</b> 0	27 <b>Ⅲ</b> 38	n.a.	M30

Delta T = 41h52m22s

JULY 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	) <b>f</b> (	<del>,</del>	Р	U	Ω	Ç	ę,	Day
16 3 16	28842'50	24 <b>8</b> 40	10 <b>∏</b> 41	29528	6 <b>I</b> I 4	18°R46	15 <b>I</b> I 8	1095 5	2 <b>8</b> 0	15 <b>)</b> 4	13°R49	11 <b>≏</b> 57	27 <b>Ⅱ</b> 45	n.a.	T 1
16 7 13	29°41'25	6 <b>Ⅱ</b> 39	12°23	3°41	6°43	18 <b>≏</b> 42	15°15	10° 8	2° 2	15° 5	13 <b>≏</b> 42	11°54	27°52	n.a.	W 2
-							-	-				_		n.a.	T 3
			-					-				-		n.a.	F 4
16 19 3	2°37'25	12°17	17°22	7°18	8°43	18°31	15°36	10°18	2° 8	15° 6	13°15	11°44	28°12	n.a.	S 5
16 22 59	3°36'10	24°10	19° 0	8°31	9°22	18°27	15°43	10°21	2°10	15° 6	13° 7	11°41	28°19	n.a.	S 6
16 26 56	4°34'56					_	15°50							n.a.	M 7
					-	-								n.a.	T 8
									-			_		n.a.	W 9
			-	-			-		-			-			T 10
-												-			F 11 S 12
														n.a.	
16 50 35	10°28'15			16°57			16°33	10°44	_		12°57	-		n.a.	S 13
								-	-		_	-		n.a.	M14
				-	-	-									T 15
			-		-				-	/		-			W16
	-			-	-	-					_				T 17 F 18
									-						S 19
														π.α.	
		,	,	-				/						n.a.	S 20
	-				-						_				M21
			_	_,									-		T 22 W23
					-			-							T 24
					_			_		-	-	_			F 25
					_						-	-			S 26
			-						_						1 1
		_		-					-						S 27 M28
			-						-		-				T 29
			_												W30
						_		_			-		-		T 31
	16 7 13 16 11 9 16 15 6 16 19 3 16 22 59 16 26 56 16 30 52 16 34 49 16 38 45 16 42 42 16 46 38	16 7 13 29°41'25 16 11 9 0	16 3 16 28842′50 24840 16 7 13 29°41′25 6II39 16 11 9 0II40′03 18°34 16 15 6 1°38′43 0©26 16 19 3 2°37′25 12°17 16 22 59 3°36′10 24°10 16 26 56 4°34′56 6€ 6 6 16 30 52 5°33′44 18°11 16 34 49 6°32′34 0II)28 16 38 45 7°31′26 13°2 2 16 42 42 8°30′20 25°57 16 46 38 9°29′17 9£18 16 50 35 10°28′15 23° 8 16 54 31 11°27′15 7III_26 16 58 28 12°26′18 22°11 17 2 24 13°25′22 7⊀16 17 6 21 14°24′29 22°33 17 10 18 15°23′39 7√551 17 14 14 16°22′50 22°57 17 18 11 17°22′05 7≈44 17 22 7 18°21′22 22° 5 17 26 4 19°20′41 5€57 17 30 0 20°20′03 19°23 17 33 57 21°19′28 2Y°23 17 35 36 27°16′49 15°33 17 57 36 27°16′49 15°33	16 3 16 28842'50 24840 10	16 3 16 28	16 3 16 28 842′50 24 840 10	16 3 16 28 842′50 24 840 10	16 3 16 28 842′50 24 840 10	16 3 16 28842′50 24840 10 II 4 2 2 2 2 8 6 II 4 18°R46 15 II 8 10 5 16 7 13 29°41′25 6 II 39 12°23 3°41 6°43 18 4 2 4 15°15 10° 8 16 11 9 0 II 40′03 18°34 14° 4 4°53 7°23 18°38 15°22 10°11 16 15 6 1°38′43 0 2 6 15°44 6° 6 8° 3 18°34 15°29 10°15 16 19 3 2°37′25 12°17 17°22 7°18 8°43 18°31 15°36 10°18 16 25 59 3°36′10 24°10 19° 0 8°31 9°22 18°27 15°43 10°21 16 26 56 4°34′56 6 0 6 0 20°36 9°43 10° 2 18°24 15°50 10°24 16 30 52 5°33′44 18°11 22°12 10°56 10°42 18°21 15°57 10°28 16 34 49 6°32′34 0 m²28 23°46 12° 8 11°22 18°18 16° 5 10°31 16 38 45 7°31′26 13° 2 25°19 13°21 12° 2 18°15 16°12 10°36 16 44 24 8°30′20 25°57 26°51 14°33 12°42 18°13 16°19 10°38 16 46 38 9°29′17 9 18 28°23 15°45 13°22 18°10 16°26 10°41 16 50 35 10°28′15 23° 8 29°53 16°57 14° 2 18° 8 16° 3 10°44 16 58 28 12°26′18 22°11 2°50 19°22 15°22 18° 1 16° 4 16° 4 10°48 16 58 28 12°26′18 22°11 2°50 19°22 15°22 18° 1 17° 2 10°58 17 0 18 15°23′39 7 551 7° 7 22°58 17°23 18° 0 17° 9 11° 2 17′ 18 11 17°22′05 7 ≈44 9°53 22°52 18°10 18° 3 17° 59 17° 16 11° 5 17′ 18 11 17°22′05 7 ≈44 9°53 22°52 18° 10 18° 3 17° 59 17° 16 11° 5 17′ 22 7 18°12′2 22° 5 11° 14 26°34 19° 24 17° 58 17° 30 11° 12 17′ 2 7 18° 12° 2 15° 12° 17° 18° 18° 17° 17° 18° 11° 12° 17° 18° 11° 12° 17° 18° 11° 12° 17° 18° 11° 11° 11° 11° 11° 11° 11° 11° 11	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	16 3 16 2884250 24840 10 1141 2528 6 11 4 18°R46 15 11 8 105 5 28 0 15 1 4 13°R49 11 1057 27 1145 n.a. 16 7 13 29°4125 6 1139 12°23 3°41 6°43 18 18 18 16 15 10°8 8 2° 2 15° 5 13 14 11°47 28° 5 n.a. 16 11 9 0 114003 18°34 14° 4 4°53 7°23 18°38 15°22 10°11 2° 4 15° 5 13°33 11°51 12°759 n.a. 16 15 6 1°3843 0526 15°44 6° 6 8° 3 18°34 15°29 10°15 2° 6 15° 6 13° 14 11°47 28° 5 n.a. 16 19 3 2°37′25 12°17 17°22 7°18 8°43 18°31 15°36 10°18 2° 8 15° 6 13° 15 11°44 28° 15 n.a. 16 19 3 2°37′25 12°17 17°22 7°18 8°43 18°31 15°36 10°18 2° 8 15° 6 13° 15 11°44 28° 15 n.a. 16 26 56 4°3456 6Ω 6 20°36 9°43 10° 2 18°24 15° 50 10°24 2°12 15° 6 13° 15 11°44 28° 19 n.a. 16 26 56 4°3456 6Ω 6 20°36 9°43 10° 2 18°24 15° 50 10°24 2°12 15° 6 13° 15 11°43 28° 32 n.a. 16 34 49 6°3234 01028 23°46 12° 8 11° 22 18°18 16° 5 10° 13 2° 16 15° 8 12° 55 11° 32 28° 32 n.a. 16 38 45 7°3126 13° 2 25° 13° 13° 12° 8 11° 22 18° 18 16° 5 10° 13 2° 16 15° 8 12° 55 11° 122 28° 39 n.a. 16 42 42 8°30′20 25° 57 26° 51 14° 33 12° 2 18° 13 16° 19 10° 38 22° 15° 8 12° 55 11° 122 28° 59 n.a. 16 46 38 9°2917 9 18 28° 23 15° 45 13° 22 18° 10 16° 26 10° 41 2° 21 15° 8 12° 55 11° 122 28° 59 n.a. 16 53 31 11° 21° 15 11° 10° 14 28° 12 18° 13 10° 10° 14° 14 22° 15° 15° 11° 12° 15° 10° 12° 15° 10° 12° 15° 10° 12° 15° 10° 12° 15° 10° 12° 15° 11° 10° 10° 10° 10° 15° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10

Delta T = 41h52m18s

Julian Calendar 1 July 5003 BCE == Greg. Calendar 22 May 5003 BCE

#### AUGUST 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	В	U	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
F 1	18 5 29	29∏16'15	99317	249528	9 <b>Ω</b> 41	26耳50	18 <b>♀</b> 4	18 <b>Ⅱ</b> 49	11953	2 <b>8</b> 54	15°R10	11°R 1	10 <b>≏</b> 18	19914	n.a.	F 1
S 2	18 9 25	09516'02	21° 9	25°28	10°52	27°31	18° 5	18°56	11°56	2°56	15 <b>米</b> 9	10 <b>≏</b> 47	10°15	1°20	n.a.	S 2
S 3	18 13 22	1°15'51	3 <b>Ω</b> 5	26°26	12° 4	28°12	18° 7	19° 3	12° 0	2°57	15° 9	10°34	10°12	1°27	n.a.	S 3
M 4	18 17 18	2°15'42	15° 5	27°20	13°15	28°53	18° 9	19°10	12° 4	2°58	15° 9	10°24	10° 9	1°34	n.a.	M 4
T 5	18 21 15	3°15'35	27°12	28°11	14°26	29°34	18°12	19°17	12° 8	3° 0	15° 9	10°16	10° 6	1°40	n.a.	T 5
W 6	18 25 12	4°15'29	9 <b>m</b> 29	28°59	15°37	09915	18°14	19°24	12°12	3° 1	15° 8	10°12	10° 3	1°47	n.a.	W 6
T 7	18 29 8	5°15'26	22° 1	29°42	16°48	0°56	18°17	19°31	12°15	3° 2	15° 8	10°10	9°59	1°54	n.a.	T 7
F 8	18 33 5	6°15'25	4 <b>≏</b> 51	0Ω21	17°59	1°37	18°20	19°38	12°19	3° 4	15° 8	10°10	9°56	2° 1	n.a.	F 8
S 9	18 37 1	7°15'26	18° 3	0°55	19° 9	2°18	18°23	19°45	12°23	3° 5	15° 8	10°10	9°53	2° 7	n.a.	S 9
S 10	18 40 58	8°15'28	1 <b>M</b> .42	1°24	20°20	3° 0	18°26	19°52	12°27	3° 6	15° 7	10° 8	9°50	2°14	n.a.	S 10
M11	18 44 54	9°15'33	15°50	1°47	21°31	3°41	18°30	19°59	12°31	3° 7	15° 7	10° 5	9°47	2°21	n.a.	M11
T 12	18 48 51	10°15'40	0 <b>∡</b> 125	2° 4	22°41	4°22	18°33	20° 6	12°34	3° 8	15° 6	10° 0	9°44	2°28	n.a.	T 12
W13	18 52 47	11°15'48	15°25	2°13	23°52	5° 3	18°37	20°13	12°38	3° 9	15° 6	9°51	9°40	2°34	n.a.	W13
T 14	18 56 44	12°15'59	0 <b>궁</b> 40	2°R16	25° 2	5°45	18°41	20°19	12°42	3°10	15° 6	9°41	9°37	2°41	n.a.	T 14
F 15	19 0 40	13°16'11	16° 2	2°10	26°12	6°26	18°45	20°26	12°46	3°11	15° 5	9°29	9°34	2°48	n.a.	F 15
S 16	19 437	14°16'26	1≈17	1°56	27°22	7° 8	18°50	20°33	12°50	3°12	15° 5	9°18	9°31	2°54	n.a.	S 16
S 17	19 8 33	15°16'42	16°15	1°32	28°33	7°49	18°54	20°40	12°53	3°13	15° 4	9° 9	9°28	3° 1	n.a.	S 17
M18	19 12 30	16°17'01	0 <b>)</b> €48	1° 0	29°42	8°31	18°59	20°46	12°57	3°14	15° 4	9° 2	9°24	3° 8	n.a.	M18
T 19	19 16 26	17°17'22	14°52	0°18	0 <b>m</b> 52	9°12	19° 4	20°53	13° 1	3°15	15° 3	8°58	9°21	3°15	n.a.	T 19
W20	19 20 23	18°17'46	28°25	299528	2° 2	9°54	19° 9	21° 0	13° 5	3°16	15° 2	8°56	9°18	3°21	n.a.	W20
T 21	19 24 19	19°18'11	11 <b>Y</b> 30	28°29	3°12	10°36	19°14	21° 6	13° 9	3°17	15° 2	8°D56	9°15	3°28	n.a.	T 21
F 22	19 28 16	20°18'39	24°11	27°22	4°21	11°17	19°20	21°13	13°12	3°18	15° 1	8°R56	9°12	3°35	n.a.	F 22
S 23	19 32 12	21°19'09	6 <b>8</b> 33	26°10	5°31	11°59	19°25	21°19	13°16	3°18	15° 1	8°55	9° 9	3°42	n.a.	S 23
S 24	19 36 9	22°19'42	18°41	24°54	6°40	12°41	19°31	21°26	13°20	3°19	15° 0	8°52	9° 5	3°48	n.a.	S 24
M25	19 40 6	23°20'16	0 <b>Ⅱ</b> 40	23°35	7°49	13°23	19°37	21°32	13°24	3°20	14°59	8°46	9° 2	3°55	n.a.	M25
T 26	19 44 2	24°20'53	12°32	22°17	8°59	14° 5	19°43	21°39	13°28	3°20	14°59	8°38	8°59	4° 2	n.a.	T 26
W27	19 47 59	25°21'32	24°23	21° 2	10° 8	14°46	19°50	21°45	13°31	3°21	14°58	8°27	8°56	4° 8	n.a.	W27
T 28	19 51 55	26°22'13	6 <b>9</b> 15	19°53	11°17	15°28	19°56	21°52	13°35	3°22	14°57	8°14	8°53	4°15	n.a.	T 28
F 29	19 55 52	27°22'55	18° 9	18°50	12°25	16°10	20° 3	21°58	13°39	3°22	14°57	8° 0	8°50	4°22	n.a.	F 29
S 30	19 59 48	28°23'39	oΩ 7	17°57	13°34	16°53	20° 9	22° 4	13°43	3°23	14°56	7°46	8°46	4°29	n.a.	S 30
S 31	20 3 45	29924'25	12 <b>Ω</b> 10	179915	14 <b>M</b> 43	17935	20 <b>≏</b> 16	22 <b>II</b> 10	139546	3 <b>8</b> 23	14 <b>米</b> 55	7 <b>≙</b> 34	8 <b>≏</b> 43	4935	n.a.	S 31

Delta T = 41h52m14s

## SEPTEMBER 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	u	v	Ç	o k	Day
M 1	20 741	0 <b>Ω</b> 25'13	24Ω19	16°R44	15 <b>m</b> 51	18917	20 <u>₽</u> 23	22 <b>I</b> I16	13950	3 <b>8</b> 24	14°R54	7°R24	8 <b>ჲ</b> 40	49642	n.a.	M 1
T 2	20 11 38	1°26'02	6 <b>m</b> 36	169524	16°59	18°59	20°31	22°23	13°54	3°24	14 <b>)</b> 53	7 <b>≙</b> 17	8°37	4°49	n.a.	T 2
W 3	20 15 34	2°26'53	19° 2	16°D17	18° 7	19°41	20°38	22°29	13°57	3°25	14°53	7°12	8°34	4°55	n.a.	W 3
T 4	20 19 31	3°27'45	1 <b>≏</b> 40	16°20	19°15	20°23	20°46	22°35	14° 1	3°25	14°52	7°D11	8°30	5° 2	n.a.	T 4
F 5	20 23 27	4°28'39	14°33	16°35	20°23	21° 6	20°53	22°41	14° 5	3°25	14°51	7°11	8°27	5° 9	n.a.	F 5
S 6	20 27 24	5°29'33	27°43	16°59	21°31	21°48	21° 1	22°46	14° 8	3°26	14°50	7°11	8°24	5°16	n.a.	S 6
S 7	20 31 20	6°30'29	11 <b>M</b> .15	17°32	22°38	22°31	21° 9	22°52	14°12	3°26	14°49	7°R12	8°21	5°22	n.a.	S 7
M 8	20 35 17	7°31'27	25°10	18°14	23°45	23°13	21°17	22°58	14°15	3°26	14°48	7°10	8°18	5°29	n.a.	M 8
T 9	20 39 14	8°32'25	9 <b>∡</b> 728	19° 3	24°52	23°55	21°26	23° 4	14°19	3°26	14°47	7° 6	8°15	5°36	n.a.	T 9
W10	20 43 10	9°33'25	24° 8	19°58	25°59	24°38	21°34	23° 9	14°23	3°26	14°47	7° 0	8°11	5°43	n.a.	W10
T 11	20 47 7	10°34'26	9중 5	20°59	27° 6	25°21	21°43	23°15	14°26	3°26	14°46	6°52	8° 8	5°49	n.a.	T 11
F 12	20 51 3	11°35'28	24°11	22° 5	28°12	26° 3	21°51	23°21	14°30	3°27	14°45	6°44	8° 5	5°56	n.a.	F 12
S 13	20 55 0	12°36'31	9 <b>≈</b> 16	23°15	29°19	26°46	22° 0	23°26	14°33	3°27	14°44	6°35	8° 2	6° 3	n.a.	S 13
S 14	20 58 56	13°37'35	24°10	24°29	0 <b>ჲ</b> 25	27°28	22° 9	23°31	14°37	3°R27	14°43	6°27	7°59	6° 9	n.a.	S 14
M15	21 2 53	14°38'41	8 <b>) (</b> 44	25°45	1°31	28°11	22°18	23°37	14°40	3°27	14°42	6°22	7°56	6°16	n.a.	M15
T 16	21 6 49	15°39'48	22°53	27° 5	2°36	28°54	22°27	23°42	14°44	3°26	14°41	6°19	7°52	6°23	n.a.	T 16
W17	21 10 46	16°40'57	6 <b>Ƴ</b> 33	28°27	3°42	29°37	22°37	23°47	14°47	3°26	14°40	6°D18	7°49	6°30	n.a.	W17
T 18	21 14 42	17°42'06	19°46	29°50	4°47	$0\Omega 20$	22°46	23°53	14°50	3°26	14°39	6°19	7°46	6°36	n.a.	T 18
F 19	21 18 39	18°43'17	2 <b>8</b> 34	1 <b>Ω</b> 16	5°52	1° 3	22°56	23°58	14°54	3°26	14°38	6°20	7°43	6°43	n.a.	F 19
S 20	21 22 36	19°44'30	15° 0	2°42	6°56	1°45	23° 5	24° 3	14°57	3°26	14°37	6°R21	7°40	6°50	n.a.	S 20
S 21	21 26 32	20°45'44	27°11	4°10	8° 1	2°28	23°15	24° 8	15° 0	3°26	14°36	6°21	7°36	6°57	n.a.	S 21
M22	21 30 29	21°46'59	9∏10	5°39	9° 5	3°12	23°25	24°12	15° 3	3°25	14°34	6°19	7°33	7° 3	n.a.	M22
T 23	21 34 25	22°48'15	21° 3	7° 8	10° 9	3°55	23°35	24°17	15° 7	3°25	14°33	6°15	7°30	7°10	n.a.	T 23
W24	21 38 22	23°49'33	2954	8°39	11°12	4°38	23°46	24°22	15°10	3°25	14°32	6° 9	7°27	7°17	n.a.	W24
T 25	21 42 18	24°50'52	14°46	10° 9	12°16	5°21	23°56	24°27	15°13	3°24	14°31	6° 2	7°24	7°23	n.a.	T 25
F 26	21 46 15	25°52'11	26°44	11°41	13°19	6° 4	24° 6	24°31	15°16	3°24	14°30	5°54	7°21	7°30	n.a.	F 26
S 27	21 50 11	26°53'32	8 <b>Ω</b> 48	13°12	14°21	6°47	24°17	24°36	15°19	3°24	14°29	5°46	7°17	7°37	n.a.	S 27
S 28	21 54 8	27°54'53	21° 1	14°44	15°24	7°31	24°27	24°40	15°22	3°23	14°28	5°39	7°14	7°44	n.a.	S 28
M29	21 58 5	28°56'15	3 <b>m</b> 24	16°16	16°26	8°14	24°38	24°45	15°25	3°23	14°27	5°34	7°11	7°50	n.a.	M29
T 30	22 2 1	29 <b>Ω</b> 57'38	15 <b>m</b> 57	17 <b>Ω</b> 49	17 <b>≏</b> 27	8 <b>Ω</b> 57	24 <b>Ω</b> 49	24∏49	159528	3 <b>8</b> 22	14 <b>)</b> (26	5 <b>₾</b> 30	7요 8	7 <b>9</b> 57	n.a.	T 30

Delta T = 41h52m11s

Julian Calendar 1 Sept. 5003 BCE == Greg. Calendar 23 July 5003 BCE

#### OCTOBER 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	#	В	V	Ω	Ç	Q K	Day
W 1	22 5 58	0 <b>m</b> 59'01	28 <b>M</b> 40	19 <b>Ω</b> 21	18 <b>≏</b> 28	9 <b>Ω</b> 41	25 <b>♀</b> 0	24 <b>Ⅱ</b> 53	15931	3°R22	14°R24	5°R28	7 <b>º</b> 5	89 4	n.a.	W 1
T 2	22 9 54	2° 0'24	11 <b>≏</b> 36	20°54	19°29	10°24	25°11	24°57	15°34	3 <b>8</b> 21	14 <b>) (</b> 23	5°D28	7° 1	8°11	n.a.	T 2
F 3	22 13 51	3° 1'48	24°44	22°27	20°30	11°8	25°22	25° 1	15°37	3°20	14°22	5 <b>≏</b> 29	6°58	8°17	n.a.	F 3
S 4	22 17 47	4° 3'13	8 <b>M</b> 5	24° 0	21°30	11°51	25°34	25° 5	15°40	3°20	14°21	5°31	6°55	8°24	n.a.	S 4
S 5	22 21 44	5° 4'37	21°40	25°33	22°29	12°35	25°45	25° 9	15°43	3°19	14°20	5°32	6°52	8°31	n.a.	S 5
M 6	22 25 41	6° 6'02	5 <b>₹</b> 32	27° 6	23°28	13°18	25°56	25°13	15°46	3°18	14°19	5°R33	6°49	8°37	n.a.	M 6
T 7	22 29 37	7° 7'26	19°38	28°40	24°27	14° 2	26° 8	25°16	15°48	3°17	14°17	5°32	6°46	8°44	n.a.	T 7
W 8	22 33 34	8° 8'51	3 <b>る</b> 58	0 <b>m</b> 13	25°25	14°46	26°20	25°20	15°51	3°17	14°16	5°30	6°42	8°51	n.a.	W 8
T 9	22 37 30	9°10'16	18°30	1°47	26°23	15°29	26°31	25°24	15°54	3°16	14°15	5°27	6°39	8°58	n.a.	T 9
F 10	22 41 27	10°11'41	3≈ 8	3°21	27°20	16°13	26°43	25°27	15°56	3°15	14°14	5°24	6°36	9° 4	n.a.	F 10
S 11	22 45 23	11°13'05	17°46	4°54	28°16	16°57	26°55	25°30	15°59	3°14	14°13	5°20	6°33	9°11	n.a.	S 11
S 12	22 49 20	12°14'30	2 <b>)</b> 17	6°28	29°12	17°41	27° 7	25°34	16° 2	3°13	14°12	5°17	6°30	9°18	n.a.	S 12
M13	22 53 17	13°15'55	16°36	8° 2	OM 8	18°25	27°19	25°37	16° 4	3°12	14°10	5°15	6°27	9°25	n.a.	M13
T 14	22 57 13	14°17'19	0 <b>Υ</b> 36	9°37	1° 3	19°8	27°31	25°40	16° 7	3°11	14° 9	5°D14	6°23	9°31	n.a.	T 14
W15	23 1 10	15°18'44	14°14	11°11	1°57	19°52	27°43	25°43	16° 9	3°10	14° 8	5°14	6°20	9°38	n.a.	W15
T 16	23 5 6	16°20'09	27°28	12°46	2°50	20°36	27°56	25°46	16°11	3° 9	14° 7	5°15	6°17	9°45	n.a.	T 16
F 17	23 9 3	17°21'34	10820	14°21	3°43	21°20	28° 8	25°48	16°14	3° 8	14° 6	5°16	6°14	9°51	n.a.	F 17
S 18	23 12 59	18°22'59	22°52	15°56	4°35	22° 4	28°20	25°51	16°16	3° 7	14° 5	5°18	6°11	9°58	n.a.	S 18
S 19	23 16 56	19°24'25	5 <b>I</b> 7	17°32	5°26	22°49	28°33	25°54	16°18	3° 6	14° 3	5°19	6° 7	10° 5	n.a.	S 19
M20	23 20 53	20°25'50	17°10	19° 7	6°17	23°33	28°46	25°56	16°20	3° 5	14° 2	5°R20	6° 4	10°12	n.a.	M20
T 21	23 24 49	21°27'16	29° 5	20°43	7° 6	24°17	28°58	25°58	16°23	3° 4	14° 1	5°19	6° 1	10°18	n.a.	T 21
W22	23 28 46	22°28'41	10957	22°19	7°55	25° 1	29°11	26° 1	16°25	3° 3	14° 0	5°19	5°58	10°25	n.a.	W22
T 23	23 32 42	23°30'07	22°50	23°56	8°43	25°45	29°24	26° 3	16°27	3° 1	13°59	5°17	5°55	10°32	n.a.	T 23
F 24	23 36 39	24°31'32	$4\Omega 49$	25°33	9°30	26°30	29°37	26° 5	16°29	3° 0	13°58	5°16	5°52	10°38	n.a.	F 24
S 25	23 40 36	25°32'57	16°58	27°10	10°16	27°14	29°50	26° 7	16°31	2°59	13°56	5°14	5°48	10°45	n.a.	S 25
S 26	23 44 32	26°34'21	29°19	28°48	11° 2	27°58	OM 3	26° 9	16°32	2°58	13°55	5°13	5°45	10°52	n.a.	S 26
M27	23 48 29	27°35'46	11 <b>m</b> 55	0 <b>ჲ</b> 26	11°46	28°43	0°16	26°11	16°34	2°56	13°54	5°12	5°42	10°59	n.a.	M27
T 28	23 52 25	28°37'09	24°45	2° 4	12°29	29°27	0°29	26°12	16°36	2°55	13°53	5°11	5°39	11° 5	n.a.	T 28
W29	23 56 22	29°38'33	7 <b>≏</b> 51	3°43	13°11	0 <b>m</b> 12	0°42	26°14	16°38	2°54	13°52	5°D11	5°36	11°12	n.a.	W29
T 30	0 0 18	0 <b>ჲ</b> 39'55	21°11	5°22	13°51	0°56	0°55	26°15	16°40	2°52	13°51	5°12	5°32	11°19	n.a.	T 30
F 31	0 4 15	1 <b>≏</b> 41'17	4 <b>M</b> .45	7 <b>요</b> 1	14 <b>M</b> .31	1 <b>m</b> 41	1 <b>M</b> 8	26Ⅱ17	169541	2 <b>8</b> 51	13 <b>¥</b> 50	5 <b>≏</b> 12	5 <b>≏</b> 29	119526	n.a.	F 31

Delta T = 41h52m07s

### NOVEMBER 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ	)Å(	¥	В	S.	ದಿ	Ç	k k	Day
S 1	0 8 12	2 <b>₽</b> 42'38	18 <b>M</b> .30	8 <b>≏</b> 41	15 <b>M</b> 9	2 <b>m</b> 25	1 <b>M</b> 22	26 <b>I</b> I18	169643	2°R50	13°R48	5 <b>₽</b> 12	5 <b>₽</b> 26	11932	n.a.	S 1
S 2	0 12 8	3°43'58	2 <b>₹</b> 24	10°21	15°46	3°10	1°35	26°19	16°44	2 <b>8</b> 48	13 <b>) (</b> 47	5°12	5°23	11°39	n.a.	S 2
M 3	0 16 5	4°45'17	16°26	12° 2	16°22	3°54	1°49	26°20	16°46	2°47	13°46	5°12	5°20	11°46	n.a.	M 3
T 4	0 20 1	5°46'35	<b>0る</b> 34	13°42	16°56	4°39	2° 2	26°21	16°47	2°45	13°45	5°12	5°17	11°52	n.a.	T 4
W 5	0 23 58	6°47'51	14°46	15°23	17°29	5°24	2°16	26°22	16°49	2°44	13°44	5°13	5°13	11°59	n.a.	W 5
T 6	0 27 55	7°49'07	28°58	17° 4	18° 0	6° 8	2°29	26°23	16°50	2°42	13°43	5°13	5°10	12° 6	n.a.	T 6
F 7	0 31 51	8°50'21	13≈10	18°46	18°29	6°53	2°43	26°24	16°51	2°41	13°42	5°13	5° 7	12°13	n.a.	F 7
S 8	0 35 48	9°51'34	27°18	20°27	18°57	7°38	2°56	26°24	16°52	2°39	13°41	5°13	5° 4	12°19	n.a.	S 8
S 9	0 39 44	10°52'45	11 <b>)</b> 18	22° 8	19°23	8°23	3°10	26°24	16°54	2°38	13°40	5°14	5° 1	12°26	n.a.	S 9
M10	0 43 41	11°53'56	25° 9	23°49	19°47	9° 7	3°24	26°25	16°55	2°36	13°39	5°14	4°58	12°33	n.a.	M10
T 11	0 47 37	12°55'05	8 <b>Ƴ</b> 47	25°30	20°10	9°52	3°38	26°25	16°56	2°35	13°38	5°R14	4°54	12°40	n.a.	T 11
W12	0 51 34	13°56'13	22° 9	27°10	20°30	10°37	3°51	26°25	16°57	2°33	13°37	5°14	4°51	12°46	n.a.	W12
T 13	0 55 31	14°57'20	5 <b>8</b> 14	28°50	20°48	11°22	4° 5	26°R25	16°58	2°32	13°36	5°13	4°48	12°53	n.a.	T 13
F 14	0 59 27	15°58'25	18° 2	0 <b>M</b> 28	21° 5	12° 7	4°19	26°25	16°59	2°30	13°35	5°12	4°45	13° 0	n.a.	F 14
S 15	1 3 24	16°59'30	0 <b>Ⅱ</b> 34	2° 5	21°19	12°52	4°33	26°25	16°59	2°28	13°34	5°10	4°42	13° 6	n.a.	S 15
S 16	1 7 20	18° 0'33	12°50	3°41	21°31	13°37	4°47	26°25	17° 0	2°27	13°33	5° 8	4°38	13°13	n.a.	S 16
M17	1 11 17	19° 1'36	24°55	5°15	21°40	14°22	5° 1	26°24	17° 1	2°25	13°32	5° 7	4°35	13°20	n.a.	M17
T 18	1 15 13	20° 2'37	6951	6°46	21°48	15° 7	5°15	26°24	17° 2	2°23	13°31	5° 5	4°32	13°27	n.a.	T 18
W19	1 19 10	21° 3'37	18°44	8°14	21°53	15°52	5°29	26°23	17° 2	2°22	13°30	5°D 5	4°29	13°33	n.a.	W19
T 20	1 23 7	22° 4'36	$0\Omega 37$	9°39	21°55	16°37	5°43	26°22	17° 3	2°20	13°29	5° 5	4°26	13°40	n.a.	T 20
F 21	1 27 3	23° 5'34	12°36	10°59	21°R55	17°23	5°57	26°22	17° 3	2°19	13°28	5° 6	4°23	13°47	n.a.	F 21
S 22	1 31 0	24° 6'31	24°45	12°15	21°53	18° 8	6°11	26°21	17° 4	2°17	13°27	5° 7	4°19	13°53	n.a.	S 22
S 23	1 34 56	25° 7'26	7 <b>m</b> ) 9	13°25	21°48	18°53	6°25	26°20	17° 4	2°15	13°27	5° 9	4°16	14° 0	n.a.	S 23
M24	1 38 53	26° 8'20	19°51	14°29	21°41	19°38	6°39	26°19	17° 4	2°13	13°26	5°10	4°13	14° 7	n.a.	M24
T 25	1 42 50	27° 9'12	2 <b>≏</b> 53	15°26	21°31	20°23	6°53	26°17	17° 5	2°12	13°25	5°R11	4°10	14°14	n.a.	T 25
W26	1 46 46	28°10'03	16°17	16°14	21°18	21° 9	7° 8	26°16	17° 5	2°10	13°24	5°11	4° 7	14°20	n.a.	W26
T 27	1 50 43	29°10'52	0 <b>™</b> 1	16°54	21° 3	21°54	7°22	26°15	17° 5	2° 8	13°23	5° 9	4° 3	14°27	n.a.	T 27
F 28	1 54 39	0 <b>M</b> .11'40	14° 2	17°25	20°46	22°39	7°36	26°13	17° 5	2° 7	13°23	5° 6	4° 0	14°34	n.a.	F 28
S 29	1 58 36	1°12'26	28°18	17°45	20°26	23°25	7°50	26°11	17°R 5	2° 5	13°22	5° 3	3°57	14°41	n.a.	S 29
S 30	2 2 32	2ML13'10	12 <b>×</b> 741	17°R56	20 <b>M</b> 3	24 Mp 10	8 <b>M</b> 4	26耳10	1795 5	2 <b>8</b> 3	13 <b>∺</b> 21	4 <b>≏</b> 58	3 <b>≙</b> 54	149647	n.a.	S 30

Delta T = 41h52m03s

Julian Calendar 1 Nov. 5003 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5003 BCE

#### DECEMBER 5003 BCE (-5002) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	Ħ	В	U	Ω	Ç	Q K	Day
M 1	2 6 29	3ML13'51	27 <b>×7</b> 7	17°R55	19°R39	24 Mp 55	8 <b>M</b> .19	26°R 8	17°R 5	2°R 2	13°R20	4°R55	3 <b>≏</b> 51	14954	n.a.	M 1
T 2	2 10 26	4°14'31	11 <b>云</b> 31	17 <b>ML</b> 43	19 <b>M</b> _12	25°41	8°33	26 <b>I</b> I 6	1795 5	2 <b>8</b> 0	13 <b>∺</b> 20	4 <b>º</b> 52	3°48	15° 1	n.a.	T 2
W 3	2 14 22	5°15'09	25°48	17°21	18°43	26°26	8°47	26° 4	17° 5	1°58	13°19	4°50	3°44	15° 7	n.a.	W 3
T 4	2 18 19	6°15'45	9 <b>≈</b> 56	16°49	18°13	27°12	9° 1	26° 2	17° 5	1°57	13°18	4°D50	3°41	15°14	n.a.	T 4
F 5	2 22 15	7°16'18	23°54	16° 8	17°40	27°57	9°16	26° 0	17° 4	1°55	13°18	4°51	3°38	15°21	n.a.	F 5
S 6	2 26 12	8°16'50	7 <b>)</b> €40	15°18	17° 6	28°42	9°30	25°58	17° 4	1°53	13°17	4°52	3°35	15°28	n.a.	S 6
S 7	2 30 8	9°17'18	21°14	14°21	16°31	29°28	9°44	25°55	17° 4	1°52	13°16	4°54	3°32	15°34	n.a.	S 7
M 8	2 34 5	10°17'45	<b>4℃</b> 37	13°19	15°55	0 <b>ჲ</b> 13	9°58	25°53	17° 3	1°50	13°16	4°R54	3°29	15°41	n.a.	M 8
T 9	2 38 2	11°18'10	17°48	12°13	15°17	0°59	10°13	25°50	17° 3	1°48	13°15	4°53	3°25	15°48	n.a.	T 9
W10	2 41 58	12°18'32	0 <b>8</b> 48	11° 6	14°40	1°45	10°27	25°48	17° 2	1°47	13°15	4°51	3°22	15°54	n.a.	W10
T 11	2 45 55	13°18'53	13°36	9°58	14° 2	2°30	10°41	25°45	17° 1	1°45	13°14	4°46	3°19	16° 1	n.a.	T 11
F 12	2 49 51	14°19'11	26°11	8°52	13°24	3°16	10°55	25°42	17° 1	1°43	13°14	4°40	3°16	16° 8	n.a.	F 12
S 13	2 53 48	15°19'28	8 <b>Ⅱ</b> 35	7°49	12°46	4° 1	11° 9	25°39	17° 0	1°42	13°13	4°32	3°13	16°15	n.a.	S 13
S 14	2 57 44	16°19'42	20°48	6°51	12° 8	4°47	11°24	25°36	16°59	1°40	13°13	4°24	3° 9	16°21	n.a.	S 14
M15	3 1 41	17°19'55	2950	5°57	11°32	5°32	11°38	25°33	16°59	1°38	13°12	4°17	3° 6	16°28	n.a.	M15
T 16	3 5 38	18°20'06	14°46	5°10	10°56	6°18	11°52	25°30	16°58	1°37	13°12	4°10	3° 3	16°35	n.a.	T 16
W17	3 9 34	19°20'15	26°38	4°30	10°22	7° 4	12° 6	25°27	16°57	1°35	13°11	4° 6	3° 0	16°42	n.a.	W17
T 18	3 13 31	20°20'21	8 <b>£</b> 30	3°57	9°49	7°49	12°21	25°24	16°56	1°34	13°11	4° 3	2°57	16°48	n.a.	T 18
F 19	3 17 27	21°20'26	20°27	3°31	9°17	8°35	12°35	25°20	16°55	1°32	13°11	4°D 2	2°54	16°55	n.a.	F 19
S 20	3 21 24	22°20'29	2 <b>m</b> 34	3°12	8°48	9°21	12°49	25°17	16°54	1°30	13°10	4° 2	2°50	17° 2	n.a.	S 20
S 21	3 25 20	23°20'30	14°55	3° 0	8°20	10° 7	13° 3	25°13	16°53	1°29	13°10	4° 4	2°47	17° 8	n.a.	S 21
M22	3 29 17	24°20'29	27°37	2°D55	7°55	10°52	13°17	25°10	16°51	1°27	13°10	4°R 5	2°44	17°15	n.a.	M22
T 23	3 33 13	25°20'27	10 <b>≏</b> 42	2°57	7°31	11°38	13°31	25° 6	16°50	1°26	13° 9	4° 5	2°41	17°22	n.a.	T 23
W24	3 37 10	26°20'22	24°13	3° 5	7°10	12°24	13°45	25° 3	16°49	1°24	13° 9	4° 3	2°38	17°29	n.a.	W24
T 25	3 41 6	27°20'15	8 <b>M</b> .10	3°18	6°52	13° 9	13°59	24°59	16°48	1°23	13° 9	3°59	2°34	17°35	n.a.	T 25
F 26	3 45 3	28°20'06	22°32	3°38	6°36	13°55	14°13	24°55	16°46	1°21	13° 9	3°52	2°31	17°42	n.a.	F 26
S 27	3 49 0	29°19'55	7 <b>,</b> 712	4° 2	6°22	14°41	14°27	24°51	16°45	1°20	13° 9	3°44	2°28	17°49	n.a.	S 27
S 28	3 52 56	0 <b>∡</b> 19'41	22° 3	4°31	6°11	15°27	14°41	24°47	16°43	1°18	13° 8	3°35	2°25	17°55	n.a.	S 28
M29	3 56 53	1°19'25	6 <b>ප</b> 57	5° 5	6° 2	16°12	14°55	24°43	16°42	1°17	13° 8	3°26	2°22	18° 2	n.a.	M29
T 30	4 0 49	2°19'07	21°45	5°43	5°56	16°58	15° 9	24°39	16°40	1°16	13° 8	3°19	2°19	18° 9	n.a.	T 30
W31	4 4 46	3 <b>₹</b> 18'46	6≈20	6ML25	5 <b>™</b> 52	17 <b>≏</b> 44	15 <b>M</b> 23	24Ⅲ35	16939	1814	13 <b>∺</b> 8	3 <b>₾</b> 13	2 <b>≏</b> 15	189516	n.a.	W31

Delta T = 41h52m00s

### JANUARY 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	ದಿ	Ç	, K	Day
T 1	4 8 42	4 <b>₹</b> 18'22	20≈37	7 <b>M</b> .11	5°D51	18 <b>≏</b> 30	15 <b>M</b> .37	24°R31	16°R37	1°R13	13°R 8	3°R11	2 <b>₽</b> 12	189522	n.a.	T 1
F 2	4 12 39	5°17'56	4 <b>) (</b> 34	8° 0	5 <b>M</b> .52	19°16	15°51	24∏27	16935	1812	13 <b>)</b> 8	3°D10	2° 9	18°29	n.a.	F 2
S 3	4 16 35	6°17'27	18°12	8°53	5°55	20° 1	16° 5	24°23	16°34	1°10	13° 8	3 <b>₾</b> 10	2° 6	18°36	n.a.	S 3
S 4	4 20 32	7°16'56	1 <b>Y</b> 32	9°48	6° 1	20°47	16°19	24°19	16°32	1° 9	13°D 8	3°R11	2° 3	18°43	n.a.	S 4
M 5	4 24 28	8°16'22	14°37	10°46	6° 9	21°33	16°32	24°14	16°30	1°8	13° 8	3°10	2° 0	18°49	n.a.	M 5
T 6	4 28 25	9°15'45	27°28	11°47	6°19	22°19	16°46	24°10	16°28	1° 6	13° 8	3° 7	1°56	18°56	n.a.	T 6
W 7	4 32 22	10°15'06	10 <b>8</b> 7	12°51	6°31	23° 4	17° 0	24° 6	16°27	1° 5	13° 8	3° 2	1°53	19° 3	n.a.	W 7
T 8	4 36 18	11°14'25	22°37	13°56	6°45	23°50	17°13	24° 1	16°25	1° 4	13° 8	2°54	1°50	19° 9	n.a.	T 8
F 9	4 40 15	12°13'41	4 <b>∏</b> 57	15° 5	7° 2	24°36	17°27	23°57	16°23	1° 3	13° 8	2°43	1°47	19°16	n.a.	F 9
S 10	4 44 11	13°12'55	17° 9	16°15	7°20	25°22	17°41	23°53	16°21	1° 2	13° 8	2°31	1°44	19°23	n.a.	S 10
S 11	4 48 8	14°12'06	29°14	17°27	7°41	26° 7	17°54	23°48	16°19	1° 0	13° 9	2°18	1°40	19°30	n.a.	S 11
M12	4 52 4	15°11'15	119912	18°42	8° 3	26°53	18° 7	23°44	16°17	0°59	13° 9	2° 5	1°37	19°36	n.a.	M12
T 13	4 56 1	16°10'22	23° 6	19°58	8°27	27°39	18°21	23°39	16°15	0°58	13° 9	1°53	1°34	19°43	n.a.	T 13
W14	4 59 57	17° 9'27	4 <b>Ω</b> 57	21°16	8°52	28°25	18°34	23°35	16°13	0°57	13° 9	1°44	1°31	19°50	n.a.	W14
T 15	5 3 54	18° 8'30	16°48	22°36	9°19	29°10	18°48	23°30	16°10	0°56	13° 9	1°37	1°28	19°56	n.a.	T 15
F 16	5 7 50	19° 7'31	28°43	23°58	9°48	29°56	19° 1	23°26	16° 8	0°55	13°10	1°34	1°25	20° 3	n.a.	F 16
S 17	5 11 47	20° 6'29	10 <b>m</b> /48	25°21	10°19	0 <b>M</b> .42	19°14	23°21	16° 6	0°54	13°10	1°32	1°21	20°10	n.a.	S 17
S 18	5 15 43	21° 5'26	23° 6	26°46	10°50	1°28	19°27	23°17	16° 4	0°53	13°10	1°D32	1°18	20°17	n.a.	S 18
M19	5 19 40	22° 4'20	5 <b>≏</b> 43	28°12	11°24	2°13	19°40	23°12	16° 2	0°52	13°10	1°R32	1°15	20°23	n.a.	M19
T 20	5 23 36	23° 3'13	18°44	29°40	11°58	2°59	19°53	23° 7	15°59	0°51	13°11	1°31	1°12	20°30	n.a.	T 20
W21	5 27 33	24° 2'03	2 <b>M</b> .13	1 <b>才</b> 10	12°34	3°45	20° 6	23° 3	15°57	0°50	13°11	1°28	1° 9	20°37	n.a.	W21
T 22	5 31 30	25° 0'52	16°12	2°41	13°11	4°30	20°19	22°58	15°55	0°50	13°12	1°23	1° 6	20°43	n.a.	T 22
F 23	5 35 26	25°59'38	0 <b>,⊼</b> 39	4°14	13°49	5°16	20°32	22°54	15°52	0°49	13°12	1°15	1° 2	20°50	n.a.	F 23
S 24	5 39 23	26°58'23	15°30	5°48	14°29	6° 2	20°45	22°49	15°50	0°48	13°12	1° 5	0°59	20°57	n.a.	S 24
S 25	5 43 19	27°57'05	0 <b>궁</b> 38	7°24	15° 9	6°47	20°58	22°45	15°48	0°47	13°13	0°53	0°56	21° 4	n.a.	S 25
M26	5 47 16	28°55'45	15°51	9° 1	15°51	7°33	21°11	22°40	15°45	0°46	13°13	0°42	0°53	21°10	n.a.	M26
T 27	5 51 12	29°54'23	1≈ 0	10°40	16°33	8°19	21°23	22°36	15°43	0°46	13°14	0°33	0°50	21°17	n.a.	T 27
W28	5 55 9	0 <b>궁</b> 52'58	15°54	12°20	17°17	9° 4	21°36	22°31	15°40	0°45	13°14	0°26	0°46	21°24	n.a.	W28
T 29	5 59 5	1°51'31	0 <b>)</b> €27	14° 2	18° 1	9°50	21°48	22°27	15°38	0°44	13°15	0°21	0°43	21°30	n.a.	T 29
F 30	6 3 2	2°50'01	14°34	15°45	18°46	10°35	22° 1	22°22	15°36	0°44	13°15	0°19	0°40	21°37	n.a.	F 30
S 31	6 6 58	3 <b>ප්</b> 48'29	28 <b>米</b> 16	17 <b>₹</b> 30	19 <b>M</b> 32	11 <b>M</b> 21	22 <b>M</b> 13	22 <b>II</b> 18	15933	0 <b>8</b> 43	13 <b>¥</b> 16	0 <b>ჲ</b> 19	0 <b>ჲ</b> 37	219544	n.a.	S 31

Delta T = 41h51m56s

Julian Calendar 1 Jan. 5002 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5003 BCE

### FEBRUARY 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Å	φ	♂	4	ħ	)/(	¥	Р	P.	v	ţ	Q K	Day
S 1	6 10 55	4 <b>る</b> 46'54	11 <b>Y</b> 35	19 <b>×</b> 16	20 <b>M</b> 19	12M 6	22M26	22°R13	15°R31	0°R43	13 <b>)</b> 17	0°R19	0 <b>ჲ</b> 34	21951	n.a.	S 1
M 2	6 14 51	5°45'17	24°32	21° 4	21° 7	12°52	22°38	22 <b>II</b> 9	159528	0 <b>8</b> 42	13°17	0 <b>ჲ</b> 18	0°31	21°57	n.a.	M 2
T 3	6 18 48	6°43'38	7 <b>8</b> 13	22°54	21°55	13°37	22°50	22° 5	15°26	0°42	13°18	0°15	0°27	22° 4	n.a.	T 3
W 4	6 22 44	7°41'56	19°40	24°45	22°45	14°23	23° 2	22° 0	15°23	0°41	13°19	0° 9	0°24	22°11	n.a.	W 4
T 5	6 26 41	8°40'12	1耳56	26°37	23°34	15° 8	23°14	21°56	15°20	0°41	13°19	0° 1	0°21	22°17	n.a.	T 5
F 6	6 30 37	9°38'26	14° 4	28°31	24°25	15°53	23°26	21°52	15°18	0°40	13°20	29 <b>m</b> 50	0°18	22°24	n.a.	F 6
S 7	6 34 34	10°36'37	26° 6	0 <b>궁</b> 27	25°16	16°39	23°38	21°48	15°15	0°40	13°21	29°37	0°15	22°31	n.a.	S 7
S 8	6 38 30	11°34'47	895 4	2°24	26° 8	17°24	23°50	21°44	15°13	0°40	13°21	29°24	0°12	22°38	n.a.	S 8
M 9	6 42 27	12°32'55	19°57	4°22	27° 0	18°10	24° 1	21°39	15°10	0°39	13°22	29°10	0° 8	22°44	n.a.	M 9
T 10	6 46 24	13°31'00	1 <b>Ω</b> 49	6°23	27°53	18°55	24°13	21°35	15° 8	0°39	13°23	28°58	0° 5	22°51	n.a.	T 10
W11	6 50 20	14°29'04	13°40	8°24	28°47	19°40	24°24	21°31	15° 5	0°39	13°24	28°48	0° 2	22°58	n.a.	W11
T 12	6 54 17	15°27'05	25°34	10°27	29°41	20°25	24°36	21°27	15° 3	0°39	13°25	28°41	29 <b>m</b> 59	23° 4	n.a.	T 12
F 13	6 58 13	16°25'05	7 <b>m</b> 31	12°31	0 <b>∡</b> 36	21°10	24°47	21°23	15° 0	0°38	13°25	28°37	29°56	23°11	n.a.	F 13
S 14	7 2 10	17°23'04	19°37	14°37	1°31	21°56	24°58	21°20	14°58	0°38	13°26	28°35	29°52	23°18	n.a.	S 14
S 15	7 6 6	18°21'00	1 <b>≏</b> 56	16°43	2°27	22°41	25°10	21°16	14°55	0°38	13°27	28°D35	29°49	23°25	n.a.	S 15
M16	7 10 3	19°18'55	14°31	18°50	3°23	23°26	25°21	21°12	14°52	0°38	13°28	28°R35	29°46	23°31	n.a.	M16
T 17	7 13 59	20°16'49	27°29	20°58	4°19	24°11	25°32	21° 8	14°50	0°38	13°29	28°35	29°43	23°38	n.a.	T 17
W18	7 17 56	21°14'40	10 <b>M</b> 52	23° 7	5°16	24°56	25°43	21° 5	14°47	0°D38	13°30	28°33	29°40	23°45	n.a.	W18
T 19	7 21 52	22°12'31	24°43	25°15	6°14	25°41	25°53	21° 1	14°45	0°38	13°31	28°30	29°37	23°51	n.a.	T 19
F 20	7 25 49	23°10'20	9 <b>.</b> ₹ 4	27°24	7°11	26°26	26° 4	20°57	14°42	0°38	13°32	28°24	29°33	23°58	n.a.	F 20
S 21	7 29 45	24° 8'07	23°51	29°32	8° 9	27°11	26°15	20°54	14°40	0°38	13°33	28°16	29°30	24° 5	n.a.	S 21
S 22	7 33 42	25° 5'53	8 <b>궁</b> 58	1≈40	9° 8	27°56	26°25	20°51	14°37	0°38	13°34	28° 6	29°27	24°12	n.a.	S 22
M23	7 37 38	26° 3'38	24°15	3°48	10° 7	28°41	26°36	20°47	14°35	0°39	13°35	27°57	29°24	24°18	n.a.	M23
T 24	7 41 35	27° 1'20	9≈32	5°53	11° 6	29°26	26°46	20°44	14°32	0°39	13°36	27°49	29°21	24°25	n.a.	T 24
W25	7 45 31	27°59'01	24°37	7°58	12° 6	0 <b>₮</b> 10	26°56	20°41	14°30	0°39	13°37	27°43	29°18	24°32	n.a.	W25
T 26	7 49 28	28°56'40	9 <b>∺</b> 21	10° 1	13° 6	0°55	27° 6	20°38	14°27	0°39	13°38	27°40	29°14	24°38	n.a.	T 26
F 27	7 53 24	29°54'17	23°41	12° 2	14° 6	1°40	27°16	20°35	14°25	0°39	13°39	27°D38	29°11	24°45	n.a.	F 27
S 28	7 57 21	0≈51'53	7 <b>Υ</b> 32	14≈ 0	15 <b>₹</b> 6	2 <b>₹</b> 24	27 <b>M</b> 26	20 <b>Ⅲ</b> 32	149522	0 <b>8</b> 40	13 <b>) (</b> 40	27 <b>m</b> 39	29 MD 8	24952	n.a.	S 28

 $Delta\ T=41h51m52s$ 

### MARCH 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	n	ß	ţ	, K	Day
S 1	8 1 18	1≈49'26	20 <b>Y</b> 56	15≈56	16 <b>才</b> 7	3 <b>∡</b> 7 9	27 <b>M</b> 36	20°R29	14°R20	0 <b>8</b> 40	13 <b>){</b> 41	27 Mp 40	29 <b>m</b> 5	24959	n.a.	S 1
M 2	8 5 14	2°46'58	3 <b>8</b> 56	17°50	17° 8	3°53	27°45	20∏26	149518	0°41	13°42	27°R40	29° 2	25° 5	n.a.	M 2
T 3	8 9 11	3°44'28	16°36	19°40	18°10	4°38	27°55	20°23	14°15	0°41	13°43	27°39	28°58	25°12	n.a.	T 3
W 4	8 13 7	4°41'56	28°59	21°28	19°11	5°22	28° 4	20°21	14°13	0°41	13°44	27°36	28°55	25°19	n.a.	W 4
T 5	8 17 4	5°39'23	11耳 9	23°13	20°13	6° 7	28°13	20°18	14°11	0°42	13°45	27°31	28°52	25°25	n.a.	T 5
F 6	8 21 0	6°36'48	23°11	24°54	21°15	6°51	28°23	20°16	14° 8	0°42	13°46	27°24	28°49	25°32	n.a.	F 6
S 7	8 24 57	7°34'11	5 <b>9</b> 7	26°32	22°18	7°35	28°32	20°13	14° 6	0°43	13°48	27°16	28°46	25°39	n.a.	S 7
S 8	8 28 53	8°31'33	16°59	28° 7	23°20	8°20	28°40	20°11	14° 4	0°44	13°49	27° 7	28°43	25°46	n.a.	S 8
M 9	8 32 50	9°28'54	28°51	29°38	24°23	9° 4	28°49	20° 9	14° 2	0°44	13°50	26°58	28°39	25°52	n.a.	M 9
T 10	8 36 46	10°26'13	10 <b>Ω</b> 43	1 <b>米</b> 6	25°26	9°48	28°58	20° 7	13°59	0°45	13°51	26°50	28°36	25°59	n.a.	T 10
W11	8 40 43	11°23'31	22°38	2°31	26°29	10°32	29° 6	20° 5	13°57	0°45	13°52	26°43	28°33	26° 6	n.a.	W11
T 12	8 44 39	12°20'48	4 <b>m</b> /37	3°52	27°33	11°16	29°15	20° 3	13°55	0°46	13°54	26°39	28°30	26°12	n.a.	T 12
F 13	8 48 36	13°18'03	16°42	5° 9	28°37	12° 0	29°23	20° 1	13°53	0°47	13°55	26°37	28°27	26°19	n.a.	F 13
S 14	8 52 33	14°15'18	28°55	6°23	29°41	12°44	29°31	19°59	13°51	0°48	13°56	26°D36	28°23	26°26	n.a.	S 14
S 15	8 56 29	15°12'32	11 <b>≏</b> 21	7°33	0 <b>궁</b> 45	13°28	29°39	19°57	13°49	0°48	13°57	26°37	28°20	26°33	n.a.	S 15
M16	9 0 26	16° 9'45	24° 1	8°39	1°49	14°11	29°47	19°56	13°47	0°49	13°59	26°38	28°17	26°39	n.a.	M16
T 17	9 4 22	17° 6'57	7 <b>M</b> 0	9°41	2°54	14°55	29°55	19°54	13°45	0°50	14° 0	26°40	28°14	26°46	n.a.	T 17
W18	9 8 19	18° 4'08	20°21	10°40	3°58	15°39	0 <b>∡</b> 7 3	19°53	13°43	0°51	14° 1	26°R40	28°11	26°53	n.a.	W18
T 19	9 12 15	19° 1'19	4 <b>才</b> 6	11°34	5° 3	16°22	0°10	19°52	13°41	0°52	14° 2	26°39	28° 8	26°59	n.a.	T 19
F 20	9 16 12	19°58'29	1 <u>8</u> °16	12°25	6° 8	17° 6	0°17	19°50	13°39	0°53	14° 4	26°36	28° 4	27° 6	n.a.	F 20
S 21	9 20 8	20°55'39	2 <b>ප්</b> 50	13°11	7°14	17°49	0°24	19°49	13°37	0°54	14° 5	26°33	28° 1	27°13	n.a.	S 21
S 22	9 24 5	21°52'47	17°43	13°54	8°19	18°33	0°31	19°48	13°35	0°55	14° 6	26°28	27°58	27°19	n.a.	S 22
M23	9 28 2	22°49'56	2≈47	14°32	9°25	19°16	0°38	19°47	13°33	0°56	14° 8	26°23	27°55	27°26	n.a.	M23
T 24	9 31 58	23°47'03	17°55	15° 6	10°30	19°59	0°45	19°46	13°32	0°57	14° 9	26°19	27°52	27°33	n.a.	T 24
W25	9 35 55	24°44'10	2 <b>)</b> 56	15°35	11°36	20°43	0°52	19°46	13°30	0°58	14°10	26°16	27°49	27°40	n.a.	W25
T 26	9 39 51	25°41'15	17°41	16° 0	12°42	21°26	0°58	19°45	13°28	0°59	14°12	26°15	27°45	27°46	n.a.	T 26
F 27	9 43 48	26°38'20	2 <b>Υ</b> 5	16°20	13°48	22° 9	1° 4	19°44	13°27	1° 0	14°13	26°D14	27°42	27°53	n.a.	F 27
S 28	9 47 44	27°35'24	16° 3	16°36	14°55	22°52	1°10	19°44	13°25	1° 2	14°14	26°15	27°39	28° 0	n.a.	S 28
S 29	9 51 41	28°32'28	29°34	16°48	16° 1	23°35	1°16	19°44	13°23	1° 3	14°16	26°17	27°36	28° 6	n.a.	S 29
M30	9 55 37	29°29'30	12840	16°54	17° 8	24°17	1°22	19°43	13°22	1° 4	14°17	26°18	27°33	28°13	n.a.	M30
T 31	9 59 34	0 <b>∺</b> 26'31	25 <b>8</b> 23	16°R57	18 <b>る</b> 14	25 <b>₹</b> 0	1 <b>才</b> 28	19 <b>Ⅱ</b> 43	139520	1 <b>8</b> 5	14 <b>)</b> 18	26°R19	27 <b>m</b> 29	289520	n.a.	T 31

Delta T = 41h51m49s

Julian Calendar 1 March 5002 BCE == Greg. Calendar 20 Jan. 5002 BCE

#### APRIL 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)f(	Ħ	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
W 1	10 3 31	1 <b>)</b> 23'32	7 <b>∐</b> 47	16°R54	19 <b>ට</b> 21	25 <b>х</b> 43	1 <b>₹</b> 33	19°D43	13°R19	1 <b>8</b> 7	14 <b>)(</b> 20	26°R19	27 Mp 26	28927	n.a.	W 1
T 2	10 7 27	2°20'32	19°57	16 <b>)</b> 48	20°28	26°25	1°39	19 <b>Ⅱ</b> 43	139518	1° 8	14°21	26 Mp 18	27°23	28°33	n.a.	T 2
F 3	10 11 24	3°17'31	1957	16°37	21°35	27° 8	1°44	19°43	13°16	1° 9	14°23	26°16	27°20	28°40	n.a.	F 3
S 4	10 15 20	4°14'30	13°51	16°22	22°43	27°50	1°49	19°44	13°15	1°11	14°24	26°13	27°17	28°47	n.a.	S 4
S 5	10 19 17	5°11'28	25°42	16° 3	23°50	28°32	1°54	19°44	13°14	1°12	14°25	26°10	27°14	28°53	n.a.	S 5
M 6	10 23 13	6° 8'25	$7\Omega$ 34	15°40	24°57	29°15	1°58	19°44	13°13	1°13	14°27	26° 6	27°10	29° 0	n.a.	M 6
T 7	10 27 10	7° 5'22	19°30	15°15	26° 5	29°57	2° 3	19°45	13°11	1°15	14°28	26° 3	27° 7	29° 7	n.a.	T 7
W 8	10 31 7	8° 2'19	1 <b>m</b> 31	14°46	27°13	0 <b>궁</b> 39	2° 7	19°45	13°10	1°16	14°30	26° 1	27° 4	29°13	n.a.	W 8
T 9	10 35 3	8°59'15	13°39	14°16	28°20	1°21	2°11	19°46	13° 9	1°18	14°31	26° 0	27° 1	29°20	n.a.	T 9
F 10	10 39 0	9°56'11	25°56	13°43	29°28	2° 3	2°15	19°47	13° 8	1°19	14°32	26°D 0	26°58	29°27	n.a.	F 10
S 11	10 42 56	10°53'07	8 <b>≏</b> 24	13° 9	0≈36	2°44	2°19	19°48	13° 7	1°21	14°34	26° 0	26°54	29°34	n.a.	S 11
S 12	10 46 53	11°50'03	21° 5	12°35	1°45	3°26	2°23	19°49	13° 6	1°22	14°35	26° 1	26°51	29°40	n.a.	S 12
M13	10 50 49	12°46'59	3 <b>M</b> 59	12° 0	2°53	4° 8	2°26	19°50	13° 5	1°24	14°37	26° 2	26°48	29°47	n.a.	M13
T 14	10 54 46	13°43'55	17° 9	11°26	4° 1	4°49	2°29	19°51	13° 5	1°26	14°38	26° 3	26°45	29°54	n.a.	T 14
W15	10 58 43	14°40'52	0 <b>∡</b> 35	10°53	5°10	5°31	2°32	19°52	13° 4	1°27	14°39	26° 4	26°42	$0 \Omega 0$	n.a.	W15
T 16	11 2 39	15°37'48	14°20	10°22	6°18	6°12	2°35	19°54	13° 3	1°29	14°41	26°R 4	26°39	0° 7	n.a.	T 16
F 17	11 636	16°34'46	2 <u>8</u> °22	9°53	7°27	6°53	2°38	19°55	13° 2	1°31	14°42	26° 4	26°35	0°14	n.a.	F 17
S 18	11 10 32	17°31'43	12 <b>る</b> 42	9°26	8°36	7°34	2°40	19°57	13° 2	1°32	14°44	26° 3	26°32	0°20	n.a.	S 18
S 19	11 14 29	18°28'41	27°15	9° 3	9°45	8°15	2°43	19°58	13° 1	1°34	14°45	26° 3	26°29	0°27	n.a.	S 19
M20	11 18 25	19°25'39	11≈58	8°43	10°54	8°56	2°45	20° 0	13° 1	1°36	14°46	26° 2	26°26	0°34	n.a.	M20
T 21	11 22 22	20°22'38	26°44	8°27	12° 3	9°37	2°47	20° 2	13° 0	1°37	14°48	26° 1	26°23	0°41	n.a.	T 21
W22	11 26 19	21°19'37	11 <b>米</b> 27	8°15	13°12	10°18	2°49	20° 4	13° 0	1°39	14°49	26° 1	26°20	0°47	n.a.	W22
T 23	11 30 15	22°16'36	26° 0	8° 8	14°21	10°58	2°50	20° 6	12°59	1°41	14°51	26°D 1	26°16	0°54	n.a.	T 23
F 24	11 34 12	23°13'35	10 <b>Y</b> 16	8°D 5	15°30	11°39	2°52	20° 8	12°59	1°43	14°52	26° 1	26°13	1° 1	n.a.	F 24
S 25	11 38 8	24°10'35	24°11	8° 8	16°40	12°19	2°53	20°10	12°59	1°45	14°53	26° 1	26°10	1° 7	n.a.	S 25
S 26	11 42 5	25° 7'35	7 <b>8</b> 43	8°15	17°49	12°59	2°54	20°13	12°58	1°47	14°55	26° 1	26° 7	1°14	n.a.	S 26
M27	11 46 1	26° 4'35	20°52	8°27	18°59	13°39	2°55	20°15	12°58	1°48	14°56	26°R 1	26° 4	1°21	n.a.	M27
T 28	11 49 58	27° 1'35	3 <b>Ⅲ</b> 38	8°44	20° 9	14°19	2°55	20°17	12°58	1°50	14°58	26° 1	26° 0	1°27	n.a.	T 28
W29	11 53 55	27°58'36	16° 5	9° 7	21°18	1 <u>4</u> °59	2°56	20°20	12°58	1°52	14°59	26° 1	25°57	1°34	n.a.	W29
T 30	11 57 51	28 <b>米</b> 55'37	28 <b>Ⅱ</b> 17	9 <b>)</b> 34	22≈28	15 <b>る</b> 39	2 <b>₹</b> 56	20 <b>Ⅱ</b> 23	12°D58	1 <b>8</b> 54	15 <b>米</b> 0	26°D 1	25 <b>m</b> 54	1 <b>Ω</b> 41	n.a.	T 30

Delta T = 41h51m45s

### MAY 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	Ω.	v	Ç	ę,	Day
F 1	12 1 48	29 <b>米</b> 52'38	109517	10 <b>米</b> 7	23≈38	16 <b>궁</b> 18	2°R56	20∏25	12958	1856	15 <b>¥</b> 2	26 Mp 1	25 <b>m</b> 51	1 <b>Q</b> 48	n.a.	F 1
S 2	12 5 44	0 <b>Ƴ</b> 49'39	22°11	10°44	24°48	16°58	2 <b>₹</b> 56	20°28	12°58	1°58	15° 3	26° 1	25°48	1°54	n.a.	S 2
S 3	12 941	1°46'41	4 <b>Ω</b> 3	11°27	25°58	17°37	2°56	20°31	12°58	2° 0	15° 4	26° 2	25°45	2° 1	n.a.	S 3
M 4	12 13 38	2°43'43	15°56	12°14	27° 9	18°16	2°55	20°34	12°59	2° 2	15° 6	26° 2	25°41	2° 8	n.a.	M 4
T 5	12 17 34	3°40'46	27°56	13° 7	28°19	18°56	2°54	20°37	12°59	2° 4	15° 7	26° 3	25°38	2°14	n.a.	T 5
W 6	12 21 31	4°37'49	10 Mp 4	14° 4	29°29	19°34	2°53	20°40	12°59	2° 6	15° 8	26° 4	25°35	2°21	n.a.	W 6
T 7	12 25 27	5°34'53	22°23	15° 6	0 <b>)</b> €40	20°13	2°52	20°44	12°59	2° 8	15°10	26°R 4	25°32	2°28	n.a.	T 7
F 8 S 9	12 29 24 12 33 20	6°31'57 7°29'03	4 <b>Ω</b> 56 17°43	16°13 17°24	1°50 3° 1	20°52 21°31	2°51 2°50	20°47 20°51	13° 0 13° 0	2°10 2°12	15°11 15°12	26° 4 26° 3	25°29 25°25	2°34 2°41	n.a.	F 8 S 9
					_	_									n.a.	
S 10	12 37 17	8°26'09	0 <b>M</b> .44	18°40	4°11	22° 9	2°48	20°54	13° 1	2°14	15°14	26° 2	25°22	2°48	n.a.	S 10
M11	12 41 14	9°23'16	14° 0	20° 1	5°22	22°47	2°46	20°58	13° 1	2°16	15°15	26° 1	25°19	2°55	n.a.	M11
T 12	12 45 10	10°20'25	27°30	21°25	6°33	23°25	2°44	21° 1	13° 2 13° 3	2°18	15°16	25°59	25°16	3° 1 3° 8	n.a.	T 12
W13 T 14	12 49 7 12 53 3	11°17'34 12°14'45	11 <b>×</b> 12 25° 6	22°54 24°28	7°44 8°55	24° 3 24°41	2°42 2°39	21° 5 21° 9	13° 3 13° 3	2°20 2°23	15°18 15°19	25°57 25°56	25°13 25°10	3° 8 3°15	n.a.	W13 T 14
F 15	12 55 3	12 14 43 13°11'57	9 <b>궁</b> 9	24 28 26° 5	10° 6	24 41 25°19	2°37	21°13	13° 4	2°25	15°20	25°D55	25° 6	3°21	n.a. n.a.	F 15
S 16	13 0 57	14° 9'11	23°20	27°46	11°17	25°56	2°34	21°17	13° 5	2°27	15°22	25°55	25° 3	3°28	n.a.	S 16
S 17	13 4 53 13 8 50	15° 6'26 16° 3'42	7 <b>≈</b> 38	29°30 1 <b>Y</b> 18	12°28 13°39	26°34 27°11	2°31	21°21 21°25	13° 6 13° 7	2°29 2°31	15°23 15°24	25°56 25°57	25° 0 24°57	3°35	n.a.	S 17
M18 T 19	13 8 50 13 12 46	16° 3'42 17° 1'00	21°58 6 <b>₩</b> 19	3° 9	13°39 14°50	27°11 27°48	2°28 2°24	21°29	13° /	2°33	15°25	25°59	24°54	3°41 3°48	n.a.	M18 T 19
W20	13 16 43	17°58'19	20°36	5° 2	16° 2	28°25	2°21	21°33	13° 9	2°35	15°26	25°R59	24°51	3°55	n.a. n.a.	W20
T 21	13 20 39	18°55'39	4 <b>Υ</b> 45	6°58	17°13	29° 2	2°17	21°38	13°10	2°38	15°28	25°59	24°47	4° 1	n.a.	T 21
F 22	13 24 36	19°53'01	18°42	8°57	18°25	29°38	2°13	21°42	13°11	2°40	15°29	25°58	24°44	4° 8	n.a.	F 22
S 23	13 28 33	20°50'24	2824	10°57	19°36	0≈15	2° 9	21°47	13°12	2°42	15°30	25°55	24°41	4°15	n.a.	S 23
S 24	13 32 29	21°47'48	15°48	12°59	20°48	0°51	2° 5	21°51	13°13	2°44	15°31	25°52	24°38	4°22	n.a.	S 24
M25	13 36 26	22°45'14	28°53	15° 1	22° 0	1°27	2° 1	21°56	13°15	2°46	15°32	25°48	24°35	4°28	n.a.	M25
T 26	13 40 22	23°42'40	11 <b>Ⅲ</b> 38	17° 5	23°12	2° 3	1°56	22° 1	13°16	2°49	15°34	25°44	24°31	4°35	n.a.	T 26
W27	13 44 19	24°40'08	24° 5	19° 9	24°24	2°38	1°51	22° 5	13°17	2°51	15°35	25°40	24°28	4°42	n.a.	W27
T 28	13 48 15	25°37'37	6917	21°14	25°35	3°14	1°46	22°10	13°19	2°53	15°36	25°37	24°25	4°48	n.a.	T 28
F 29	13 52 12	26°35'08	18°18	23°18	26°47	3°49	1°41	22°15	13°20	2°55	15°37	25°35	24°22	4°55	n.a.	F 29
S 30	13 56 9	27°32'39	0Ω12	25°22	27°59	4°24	1°36	22°20	13°22	2°57	15°38	25°D35	24°19	5° 2	n.a.	S 30
S 31	14 0 5	28 <b>Y</b> 30'12	12 <b>0</b> 3	27 <b>Y</b> 26	29 <b>米</b> 12	4≈59	1 <b>₹</b> 131	22 <b>II</b> 25	13923	3 <b>8</b> 0	15 <b>米</b> 39	25 Mp 36	24 Mp 16	5 <b>Ω</b> 8	n.a.	S 31

Delta T = 41h51m41s

Julian Calendar 1 May 5002 BCE == Greg. Calendar 22 March 5002 BCE

#### JUNE 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	14 4 2	29 <b>Y</b> 27'46	23 <b>£</b> 57	29 <b>Υ</b> 29	0Υ24	5≈33	1°R25	22 <b>川</b> 30	139525	3 <b>8</b> 2	15 <b>)(</b> 40	25 <b>m</b> 37	24 Mp 12	5 <b>Ω</b> 15	n.a.	M 1
T 2	14 7 58	0 <b>8</b> 25'21	5 <b>m</b> 59	1 <b>8</b> 31	1°36	6° 8	1 <b>√</b> 19	22°35	13°27	3° 4	15°41	25°39	24° 9	5°22	n.a.	T 2
W 3	14 11 55	1°22'58	18°12	3°32	2°48	6°42	1°14	22°40	13°28	3° 6	15°42	25°40	24° 6	5°28	n.a.	W 3
T 4	14 15 52	2°20'36	0 <b>ჲ</b> 41	5°32	4° 1	7°16	1° 8	22°46	13°30	3° 9	15°43	25°R40	24° 3	5°35	n.a.	T 4
F 5	14 19 48	3°18'16	13°27	7°31	5°13	7°50	1° 2	22°51	13°32	3°11	15°44	25°39	24° 0	5°42	n.a.	F 5
S 6	14 23 45	4°15'57	26°33	9°29	6°26	8°23	0°55	22°56	13°34	3°13	15°45	25°36	23°56	5°49	n.a.	S 6
S 7	14 27 41	5°13'40	9 <b>M</b> 58	11°25	7°38	8°57	0°49	23° 2	13°36	3°15	15°46	25°31	23°53	5°55	n.a.	S 7
M 8	14 31 38	6°11'24	23°40	13°21	8°51	9°30	0°43	23° 7	13°38	3°17	15°47	25°25	23°50	6° 2	n.a.	M 8
T 9	14 35 34	7° 9'11	7 <b>.₹</b> 36	15°14	10° 3	10° 3	0°36	23°13	13°40	3°20	15°48	25°18	23°47	6° 9	n.a.	T 9
W10	14 39 31	8° 6'59	21°42	17° 7	11°16	10°35	0°29	23°19	13°42	3°22	15°49	25°12	23°44	6°15	n.a.	W10
T 11	14 43 27	9° 4'50	5 <b>궁</b> 55	18°58	12°29	11° 8	0°22	23°24	13°44	3°24	15°50	25° 7	23°41	6°22	n.a.	T 11
F 12	14 47 24	10° 2'42	20° 9	20°48	13°42	11°40	0°15	23°30	13°46	3°26	15°51	25° 4	23°37	6°29	n.a.	F 12
S 13	14 51 21	11° 0'37	4≈23	22°36	14°55	12°12	0° 8	23°36	13°48	3°29	15°52	25° 2	23°34	6°35	n.a.	S 13
S 14	14 55 17	11°58'34	18°33	24°23	16° 8	12°44	0° 1	23°42	13°51	3°31	15°53	25°D 2	23°31	6°42	n.a.	S 14
M15	14 59 14	12°56'33	2 <b>∺</b> 38	26° 9	17°21	13°15	29 <b>M</b> 54	23°48	13°53	3°33	15°54	25° 3	23°28	6°49	n.a.	M15
T 16	15 3 10	13°54'34	16°36	27°53	18°34	13°46	29°47	23°53	13°55	3°35	15°55	25° 4	23°25	6°55	n.a.	T 16
W17	15 7 7	14°52'38	0Y $28$	29°36	19°47	14°17	29°39	23°59	13°57	3°37	15°55	25°R 4	23°22	7° 2	n.a.	W17
T 18	15 11 3	15°50'43	14°11	1 <b>II</b> 18	21° 0	14°48	29°32	24° 5	14° 0	3°40	15°56	25° 2	23°18	7° 9	n.a.	T 18
F 19	15 15 0	16°48'51	27°44	2°59	22°14	15°18	29°24	24°11	14° 2	3°42	15°57	24°58	23°15	7°15	n.a.	F 19
S 20	15 18 57	17°47'01	118 5	4°38	23°27	15°48	29°17	24°18	14° 5	3°44	15°58	24°52	23°12	7°22	n.a.	S 20
S 21	15 22 53	18°45'13	24°13	6°16	24°40	16°18	29° 9	24°24	14° 7	3°46	15°58	24°44	23° 9	7°29	n.a.	S 21
M22	15 26 50	19°43'27	7 <b>I</b> I 6	7°52	25°54	16°47	29° 1	24°30	14°10	3°48	15°59	24°34	23° 6	7°36	n.a.	M22
T 23	15 30 46	20°41'42	19°44	9°28	27° 7	17°16	28°54	24°36	14°12	3°51	16° 0	24°24	23° 2	7°42	n.a.	T 23
W24	15 34 43	21°40'00	295 6	11° 2	28°21	17°45	28°46	24°43	14°15	3°53	16° 1	24°15	22°59	7°49	n.a.	W24
T 25	15 38 39	22°38'20	14°15	12°35	29°34	18°14	28°38	24°49	14°18	3°55	16° 1	24° 6	22°56	7°56	n.a.	T 25
F 26	15 42 36	23°36'42	26°14	14° 6	0 <b>8</b> 48	18°42	28°30	24°55	14°21	3°57	16° 2	24° 1	22°53	8° 2	n.a.	F 26
S 27	15 46 32	24°35'05	8 <b>N</b> 6	15°37	2° 2	19° 9	28°22	25° 2	14°23	3°59	16° 3	23°57	22°50	8° 9	n.a.	S 27
S 28	15 50 29	25°33'31	19°56	17° 6	3°16	19°37	28°14	25° 8	14°26	4° 1	16° 3	23°55	22°47	8°16	n.a.	S 28
M29	15 54 25	26°31'58	1 <b>M</b> 48	18°33	4°29	20° 4	28° 6	25°15	14°29	4° 3	16° 4	23°D55	22°43	8°22	n.a.	M29
T 30	15 58 22	27830'27	13 <b>M</b> 49	20耳 0	5 <b>8</b> 43	20≈31	27 <b>M</b> 58	25 <b>Ⅱ</b> 21	149532	4 <b>8</b> 5	16 <b>) </b> 4	23 Mp 56	22 Mp 40	8 <b>Ω</b> 29	n.a.	T 30

Delta T = 41h51m38s

JULY 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	)f(	¥	В	n	ß	Ç	, k	Day
W 1	16 2 19	28\( 28'58	26M) 3	21耳25	6 <b>8</b> 57	20≈57	27°R50	25Ⅲ28	14935	4 <b>8</b> 7	16 <b>¥</b> 5	23°R56	22 My 37	8 <b>N</b> 36	n.a.	W 1
T 2	16 6 15	29°27'31	8 <b>≏</b> 35	22°49	8°11	21°23	27 <b>M</b> 42	25°34	14°38	4° 9	16° 5	23 Mp 55	22°34	8°42	n.a.	T 2
F 3	16 10 12	0Д26'06	21°30	24°11	9°25	21°49	27°34	25°41	14°41	4°12	16° 6	23°52	22°31	8°49	n.a.	F 3
S 4	16 14 8	1°24'43	4 <b>M</b> .48	25°32	10°39	22°14	27°27	25°47	14°44	4°14	16° 6	23°46	22°28	8°56	n.a.	S 4
S 5	16 18 5	2°23'22	18°31	26°52	11°53	22°39	27°19	25°54	14°47	4°16	16° 7	23°38	22°24	9° 2	n.a.	S 5
M 6	16 22 1	3°22'03	2 <b>,</b> ₹37	28°10	13° 8	23° 4	27°11	26° 1	14°50	4°18	16° 7	23°28	22°21	9° 9	n.a.	M 6
T 7	16 25 58	4°20'47	17° 0	29°26	14°22	23°28	27° 3	26° 7	14°53	4°20	16° 8	23°18	22°18	9°16	n.a.	T 7
W 8	16 29 54	5°19'33	1 <b>궁</b> 34	09541	15°36	23°52	26°55	26°14	14°56	4°22	16° 8	23° 7	22°15	9°23	n.a.	W 8
T 9	16 33 51	6°18'21	16°12	1°54	16°50	24°15	26°47	26°21	14°59	4°24	16° 8	22°58	22°12	9°29	n.a.	T 9
F 10	16 37 47	7°17'12	0≈47	3° 6	18° 5	24°38	26°40	26°28	15° 2	4°26	16° 9	22°51	22° 8	9°36	n.a.	F 10
S 11	16 41 44	8°16'05	15°14	4°15	19°19	25° 0	26°32	26°35	15° 5	4°27	16° 9	22°47	22° 5	9°43	n.a.	S 11
S 12	16 45 41	9°15'01	29°28	5°23	20°34	25°22	26°25	26°41	15° 9	4°29	16° 9	22°45	22° 2	9°49	n.a.	S 12
M13	16 49 37	10°13'59	13 <b>) (</b> 29	6°28	21°48	25°44	26°17	26°48	15°12	4°31	16°10	22°D45	21°59	9°56	n.a.	M13
T 14	16 53 34	11°13'00	27°16	7°31	23° 3	26° 5	26°10	26°55	15°15	4°33	16°10	22°R45	21°56	10° 3	n.a.	T 14
W15	16 57 30	12°12'04	10 <b>Y</b> 50	8°32	24°17	26°25	26° 2	27° 2	15°19	4°35	16°10	22°44	21°53	10° 9	n.a.	W15
T 16	17 1 27	13°11'10	24°12	9°30	25°32	26°45	25°55	27° 9	15°22	4°37	16°11	22°41	21°49	10°16	n.a.	T 16
F 17	17 5 23	14°10'18	7 <b>8</b> 22	10°25	26°47	27° 5	25°48	27°16	15°25	4°39	16°11	22°35	21°46	10°23	n.a.	F 17
S 18	17 9 20	15° 9'30	20°21	11°17	28° 1	27°24	25°41	27°23	15°29	4°40	16°11	22°26	21°43	10°29	n.a.	S 18
S 19	17 13 16	16° 8'43	3 <b>II</b> 9	12° 6	29°16	27°43	25°34	27°30	15°32	4°42	16°11	22°15	21°40	10°36	n.a.	S 19
M20	17 17 13	17° 8'00	15°46	12°51	0耳31	28° 1	25°27	27°37	15°36	4°44	16°11	22° 1	21°37	10°43	n.a.	M20
T 21	17 21 9	18° 7'18	28°11	13°33	1°46	28°18	25°20	27°44	15°39	4°46	16°11	21°47	21°34	10°49	n.a.	T 21
W22	17 25 6	19° 6'39	109524	14°10	3° 1	28°35	25°13	27°51	15°43	4°48	16°11	21°34	21°30	10°56	n.a.	W22
T 23	17 29 2	20° 6'02	22°28	14°43	4°16	28°51	25° 7	27°58	15°46	4°49	16°12	21°22	21°27	11° 3	n.a.	T 23
F 24	17 32 59	21° 5'27	$4\Omega 23$	15°11	5°31	29° 7	25° 0	28° 5	15°50	4°51	16°12	21°13	21°24	11° 9	n.a.	F 24
S 25	17 36 55	22° 4'54	16°12	15°34	6°46	29°22	24°54	28°12	15°53	4°53	16°12	21° 6	21°21	11°16	n.a.	S 25
S 26	17 40 52	23° 4'23	27°59	15°51	8° 1	29°36	24°48	28°19	15°57	4°54	16°R12	21° 2	21°18	11°23	n.a.	S 26
M27	17 44 48	24° 3'54	9 <b>m</b> 49	16° 1	9°16	29°50	24°42	28°26	16° 0	4°56	16°12	21° 1	21°14	11°29	n.a.	M27
T 28	17 48 45	25° 3'28	21°47	16°R 5	10°31	0 <b>)</b> 3	24°36	28°33	16° 4	4°57	16°12	21° 1	21°11	11°36	n.a.	T 28
W29	17 52 41	26° 3'03	3 <b>₾</b> 58	16° 2	11°46	0°16	24°30	28°40	16° 8	4°59	16°11	21° 1	21° 8	11°43	n.a.	W29
T 30	17 56 38	27° 2'40	16°28	15°51	13° 1	0°28	24°25	28°47	16°11	5° 0	16°11	20°59	21° 5	11°49	n.a.	T 30
F 31	18 0 35	28 <b>I</b> I 2'20	29 <b>₽</b> 22	15933	14∏16	0 <b>∺</b> 39	24M19	28 <b>Ⅱ</b> 54	169915	5 <b>8</b> 2	16 <b>∺</b> 11	20 <b>m</b> 56	21 Mg 2	11 <b>Ω</b> 56	n.a.	F 31

Delta T = 41h51m34s

Julian Calendar 1 July 5002 BCE == Greg. Calendar 22 May 5002 BCE

#### AUGUST 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	ß	Ç	ę,	Day
S 1	18 431	29Ⅱ 2'01	12 <b>M</b> 43	15°R 6	15 <b>Ⅱ</b> 32	0 <b>∺</b> 50	24°R14	29耳 2	169918	5 <b>8</b> 3	16°R11	20°R51	20 <b>m</b> 59	12 <b>0</b> 3	n.a.	S 1
S 2	18 8 28	09 1'45	26°33	14931	16°47	1° 0	24M 9	29° 9	16°22	5° 5	16 <b>)</b> 11	20 <b>m</b> /42	20°55	12°10	n.a.	S 2
M 3	18 12 24	1° 1'30	10 <b>×</b> 750	13°48	18° 2	1° 9	24° 4	29°16	16°26	5° 6	16°11	20°32	20°52	12°16	n.a.	M 3
T 4	18 16 21	2° 1'18	25°31	12°57	19°18	1°17	23°59	29°23	16°30	5° 8	16°11	20°21	20°49	12°23	n.a.	T 4
W 5	18 20 17	3° 1'08	10 <b>궁</b> 27	11°58	20°33	1°25	23°55	29°30	16°33	5° 9	16°10	20° 9	20°46	12°30	n.a.	W 5
T 6	18 24 14	4° 1'00	25°30	10°54	21°48	1°32	23°51	29°37	16°37	5°10	16°10	20° 0	20°43	12°36	n.a.	T 6
F 7	18 28 10	5° 0'55	10≈29	9°45	23° 4	1°39	23°46	29°44	16°41	5°12	16°10	19°52	20°39	12°43	n.a.	F 7
S 8	18 32 7	6° 0'52	25°17	8°32	24°19	1°44	23°42	29°51	16°45	5°13	16°10	19°48	20°36	12°50	n.a.	S 8
S 9	18 36 3	7° 0'51	9 <b>){</b> 47	7°18	25°35	1°49	23°38	29°58	16°48	5°14	16° 9	19°46	20°33	12°56	n.a.	S 9
M10	18 40 0	8° 0'53	23°56	6° 4	26°50	1°53	23°35	0ණ 5	16°52	5°16	16° 9	19°D45	20°30	13° 3	n.a.	M10
T 11	18 43 56	9° 0'58	7 <b>Ƴ</b> 44	4°54	28° 6	1°56	23°31	0°12	16°56	5°17	16° 9	19°R46	20°27	13°10	n.a.	T 11
W12	18 47 53	10° 1'04	21°12	3°48	29°21	1°58	23°28	0°19	17° 0	5°18	16° 8	19°45	20°24	13°16	n.a.	W12
T 13	18 51 49	11° 1'14	4 <b>8</b> 23	2°49	0ഇ37	2° 0	23°25	0°26	17° 3	5°19	16° 8	19°43	20°20	13°23	n.a.	T 13
F 14	18 55 46	12° 1'25	17°18	1°59	1°52	2°R 1	23°22	0°33	17° 7	5°20	16° 7	19°38	20°17	13°30	n.a.	F 14
S 15	18 59 42	13° 1'39	29°59	1°19	3° 8	2° 0	23°19	0°40	17°11	5°21	16° 7	19°30	20°14	13°36	n.a.	S 15
S 16	19 3 39	14° 1'56	12Ⅲ30	0°49	4°23	1°59	23°17	0°47	17°15	5°22	16° 7	19°20	20°11	13°43	n.a.	S 16
M17	19 7 35	15° 2'14	24°50	0°31	5°39	1°58	23°14	0°54	17°19	5°23	16° 6	19° 8	20° 8	13°50	n.a.	M17
T 18	19 11 32	16° 2'35	7 <b>95</b> 2	0°D24	6°55	1°55	23°12	1° 1	17°22	5°24	16° 6	18°56	20° 5	13°56	n.a.	T 18
W19	19 15 29	17° 2'58	19° 5	0°29	8°11	1°51	23°10	1° 8	17°26	5°25	16° 5	18°44	20° 1	14° 3	n.a.	W19
T 20	19 19 25	18° 3'23	1 <b>N</b> 1	0°44	9°26	1°47	23° 8	1°15	17°30	5°26	16° 5	18°33	19°58	14°10	n.a.	T 20
F 21	19 23 22	19° 3'49	12°52	1°10	10°42	1°41	23° 7	1°22	17°34	5°27	16° 4	18°25	19°55	14°16	n.a.	F 21
S 22	19 27 18	20° 4'18	24°40	1°45	11°58	1°35	23° 5	1°29	17°38	5°28	16° 3	18°19	19°52	14°23	n.a.	S 22
S 23	19 31 15	21° 4'48	6Mp26	2°29	13°13	1°28	23° 4	1°35	17°41	5°29	16° 3	18°16	19°49	14°30	n.a.	S 23
M24	19 35 11	22° 5'20	18°16	3°20	14°29	1°20	23° 3	1°42	17°45	5°30	16° 2	18°D15	19°45	14°36	n.a.	M24
T 25	19 39 8	23° 5'54	0 <b>ჲ</b> 13	4°19	15°45	1°11	23° 3	1°49	17°49	5°31	16° 2	18°16	19°42	14°43	n.a.	T 25
W26	19 43 4	24° 6'29	12°21	5°23	17° 1	1° 1	23° 2	1°56	17°53	5°31	16° 1	18°17	19°39	14°50	n.a.	W26
T 27	19 47 1	25° 7'06	24°47	6°33	18°16	0°51	23° 2	2° 2	17°57	5°32	16° 0	18°R17	19°36	14°56	n.a.	T 27
F 28	19 50 57	26° 7'45	7 <b>M</b> 35	7°48	19°32	0°40	23°D 2	2° 9	18° 0	5°33	16° 0	18°17	19°33	15° 3	n.a.	F 28
S 29	19 54 54	27° 8'25	20°50	9° 6	20°48	0°27	23° 2	2°16	18° 4	5°33	15°59	18°14	19°30	15°10	n.a.	S 29
S 30	19 58 50	28° 9'06	4 <b>₹</b> 34	10°27	22° 4	0°14	23° 2	2°22	18° 8	5°34	15°58	18° 9	19°26	15°16	n.a.	S 30
M31	20 2 47	299 9'49	18 <b>~</b> 48	11952	23920	0 <b>∺</b> 0	23M 3	2929	18912	5 <b>8</b> 35	15 <b>米</b> 57	18Mp 3	19 <b>m</b> 23	15 <b>Ω</b> 23	n.a.	M31

Delta T = 41h51m30s

### SEPTEMBER 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ	)Å(	并	В	ß	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	20 6 43	0 <b>Ω</b> 10'34	3 <b>ට</b> 29	139518	24935	29°R46	23M 3	2935	189915	5 <b>8</b> 35	15°R57	17°R55	19 <b>m</b> 20	15 <b>Ω</b> 30	n.a.	T 1
W 2	20 10 40	1°11'20	18°31	14°47	25°51	29≈30	23° 4	2°42	18°19	5°36	15 <b>)</b> 56	17 <b>m</b> )48	19°17	15°36	n.a.	W 2
T 3	20 14 37	2°12'08	3≈46	16°17	27° 7	29°14	23° 5	2°48	18°23	5°36	15°55	17°41	19°14	15°43	n.a.	T 3
F 4	20 18 33	3°12'57	19° 2	17°49	28°23	28°57	23° 7	2°55	18°27	5°37	15°54	17°36	19°11	15°50	n.a.	F 4
S 5	20 22 30	4°13'48	4 <b>∺</b> 9	19°21	29°39	28°40	23° 8	3° 1	18°30	5°37	15°53	17°33	19° 7	15°56	n.a.	S 5
S 6	20 26 26	5°14'40	18°58	20°55	0 <b>Ω</b> 55	28°22	23°10	3° 8	18°34	5°37	15°53	17°D33	19° 4	16° 3	n.a.	S 6
M 7	20 30 23	6°15'35	3 <b>Υ</b> 24	22°29	2°10	28° 3	23°12	3°14	18°38	5°38	15°52	17°33	19° 1	16°10	n.a.	M 7
T 8	20 34 19	7°16'31	17°25	24° 4	3°26	27°43	23°14	3°20	18°41	5°38	15°51	17°35	18°58	16°16	n.a.	T 8
W 9	20 38 16	8°17'29	1 <b>8</b> 0	25°39	4°42	27°23	23°16	3°27	18°45	5°38	15°50	17°36	18°55	16°23	n.a.	W 9
T 10	20 42 12	9°18'29	14°11	27°14	5°58	27° 2	23°19	3°33	18°49	5°38	15°49	17°R36	18°51	16°30	n.a.	T 10
F 11	20 46 9	10°19'30	27° 1	28°49	7°14	26°41	23°22	3°39	18°52	5°39	15°48	17°35	18°48	16°36	n.a.	F 11
S 12	20 50 5	11°20'33	9 <b>Ⅱ</b> 35	0 <b>Ω</b> 25	8°30	26°20	23°25	3°45	18°56	5°39	15°47	17°31	18°45	16°43	n.a.	S 12
S 13	20 54 2	12°21'38	21°54	2° 1	9°45	25°58	23°28	3°51	19° 0	5°39	15°46	17°27	18°42	16°50	n.a.	S 13
M14	20 57 58	13°22'44	499 3	3°36	11° 1	25°35	23°31	3°57	19° 3	5°39	15°45	17°21	18°39	16°56	n.a.	M14
T 15	21 1 55	14°23'52	16° 3	5°12	12°17	25°12	23°34	4° 3	19° 7	5°39	15°44	17°14	18°36	17° 3	n.a.	T 15
W16	21 5 52	15°25'01	27°58	6°48	13°33	24°49	23°38	4° 9	19°10	5°R39	15°43	17° 8	18°32	17°10	n.a.	W16
T 17	21 9 48	16°26'11	9 <b>Ω</b> 49	8°23	14°49	24°26	23°42	4°15	19°14	5°39	15°42	17° 3	18°29	17°16	n.a.	T 17
F 18	21 13 45	17°27'22	21°37	9°58	16° 4	24° 2	23°46	4°21	19°17	5°39	15°41	16°59	18°26	17°23	n.a.	F 18
S 19	21 17 41	18°28'35	3 Mp 26	11°34	17°20	23°39	23°50	4°26	19°21	5°39	15°40	16°56	18°23	17°30	n.a.	S 19
S 20	21 21 38	19°29'48	15°16	13° 9	18°36	23°15	23°55	4°32	19°24	5°39	15°39	16°D55	18°20	17°36	n.a.	S 20
M21	21 25 34	20°31'02	27°10	14°44	19°52	22°51	23°59	4°38	19°28	5°39	15°38	16°56	18°17	17°43	n.a.	M21
T 22	21 29 31	21°32'18	9 <b>₽</b> 12	16°19	21° 8	22°28	24° 4	4°43	19°31	5°39	15°37	16°57	18°13	17°50	n.a.	T 22
W23	21 33 27	22°33'34	21°24	17°54	22°23	22° 4	24° 9	4°49	19°34	5°38	15°36	16°59	18°10	17°56	n.a.	W23
T 24	21 37 24	23°34'50	3 <b>M</b> .51	19°29	23°39	21°40	24°15	4°54	19°38	5°38	15°35	17° 0	18° 7	18° 3	n.a.	T 24
F 25	21 41 21	24°36'08	16°36	21° 4	24°55	21°17	24°20	5° 0	19°41	5°38	15°34	17° 1	18° 4	18°10	n.a.	F 25
S 26	21 45 17	25°37'25	29°43	22°38	26°11	20°54	24°25	5° 5	19°44	5°38	15°33	17°R 2	18° 1	18°16	n.a.	S 26
S 27	21 49 14	26°38'44	13 <b>×</b> 16	24°13	27°26	20°31	24°31	5°10	19°47	5°37	15°32	17° 1	17°57	18°23	n.a.	S 27
M28	21 53 10	27°40'03	27°16	25°48	28°42	20° 8	24°37	5°15	19°51	5°37	15°31	16°59	17°54	18°30	n.a.	M28
T 29	21 57 7	28°41'22	11 <b>る</b> 43	27°22	29°58	19°46	24°43	5°20	19°54	5°36	15°29	16°57	17°51	18°36	n.a.	T 29
W30	22 1 3	29\Omega42'42	26 <b>る</b> 32	28 <b>Ω</b> 57	1 <b>M</b> y 14	19 <b>≈</b> 25	24 <b>M</b> .49	5926	19957	5 <b>8</b> 36	15 <b>∺</b> 28	16 <b>M</b> 54	17 <b>M</b> 48	18 <b>Ω</b> 43	n.a.	W30

Delta T = 41h51m26s

Julian Calendar 1 Sept. 5002 BCE == Greg. Calendar 23 July 5002 BCE

### OCTOBER 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ	)f(	¥	Р	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	22 5 0	0 Mp 44'02	11≈38	0 <b>m</b> /31	2 Mp 29	19°R 3	24M56	5931	2099 0	5°R35	15°R27	16°R52	17 <b>m</b> )45	18 <b>Ω</b> 50	n.a.	T 1
F 2	22 8 56	1°45'23	26°53	2° 6	3°45	18 <b>≈</b> 42	25° 2	5°35	20° 3	5 <b>8</b> 35	15 <b>)</b> (26	16 <b>m</b> 51	17°42	18°56	n.a.	F 2
S 3	22 12 53	2°46'44	12 <b>米</b> 5	3°41	5° 1	18°22	25° 9	5°40	20° 6	5°34	15°25	16°D50	17°38	19° 3	n.a.	S 3
S 4	22 16 50	3°48'05	27° 5	5°15	6°16	18° 2	25°16	5°45	20° 9	5°34	15°24	16°50	17°35	19°10	n.a.	S 4
M 5	22 20 46	4°49'27	11 <b>Y</b> 45	6°50	7°32	17°43	25°23	5°50	20°12	5°33	15°23	16°51	17°32	19°16	n.a.	M 5
T 6	22 24 43	5°50'50	26° 1	8°25	8°47	17°24	25°30	5°54	20°15	5°33	15°21	16°52	17°29	19°23	n.a.	T 6
W 7	22 28 39	6°52'14	9 <b>8</b> 49	10° 0	10° 3	17° 6	25°38	5°59	20°18	5°32	15°20	16°53	17°26	19°30	n.a.	W 7
T 8	22 32 36	7°53'38	23° 9	11°35	11°19	16°49	25°45	6° 4	20°21	5°31	15°19	16°54	17°22	19°36	n.a.	T 8
F 9	22 36 32	8°55'03	6 <b>I</b> I 5	13°10	12°34	16°32	25°53	6° 8	20°24	5°30	15°18	16°R54	17°19	19°43	n.a.	F 9
S 10	22 40 29	9°56'28	18°40	14°46	13°50	16°17	26° 1	6°12	20°27	5°30	15°17	16°54	17°16	19°50	n.a.	S 10
S 11	22 44 26	10°57'54	0956	16°21	15° 5	16° 1	26° 9	6°17	20°30	5°29	15°16	16°53	17°13	19°56	n.a.	S 11
M12	22 48 22	11°59'20	13° 0	17°57	16°21	15°47	26°17	6°21	20°32	5°28	15°14	16°53	17°10	20° 3	n.a.	M12
T 13	22 52 19	13° 0'47	24°55	19°33	17°36	15°33	26°25	6°25	20°35	5°27	15°13	16°52	17° 7	20°10	n.a.	T 13
W14	22 56 15	14° 2'13	6Ω44	21° 9	18°52	15°20	26°33	6°29	20°38	5°26	15°12	16°52	17° 3	20°16	n.a.	W14
T 15	23 0 12	15° 3'40	18°32	22°45	20° 7	15° 8	26°42	6°33	20°40	5°25	15°11	16°51	17° 0	20°23	n.a.	T 15
F 16	23 4 8	16° 5'07	0 <b>m</b> 21	24°21	21°23	14°57	26°51	6°37	20°43	5°24	15°10	16°51	16°57	20°30	n.a.	F 16
S 17	23 8 5	17° 6'34	12°13	25°58	22°38	14°46	26°59	6°40	20°45	5°23	15° 8	16°51	16°54	20°36	n.a.	S 17
S 18	23 12 2	18° 8'01	24°10	27°34	23°54	14°37	27° 8	6°44	20°48	5°22	15° 7	16°51	16°51	20°43	n.a.	S 18
M19	23 15 58	19° 9'28	6 <b>₽</b> 15	29°11	25° 9	14°28	27°18	6°48	20°50	5°21	15° 6	16°51	16°48	20°50	n.a.	M19
T 20	23 19 55	20°10'55	18°29	0 <b>ჲ</b> 48	26°24	14°20	27°27	6°51	20°53	5°20	15° 5	16°51	16°44	20°56	n.a.	T 20
W21	23 23 51	21°12'21	0 <b>M</b> .54	2°24	27°40	14°13	27°36	6°55	20°55	5°19	15° 4	16°50	16°41	21° 3	n.a.	W21
T 22	23 27 48	22°13'47	13°31	4° 1	28°55	14° 6	27°46	6°58	20°57	5°18	15° 3	16°50	16°38	21°10	n.a.	T 22
F 23	23 31 45	23°15'12	26°24	5°37	0 <b>ჲ</b> 10	14° 1	27°55	7° 1	21° 0	5°17	15° 1	16°49	16°35	21°16	n.a.	F 23
S 24	23 35 41	24°16'36	9 <b>,</b> ₹33	7°14	1°26	13°56	28° 5	7° 4	21° 2	5°16	15° 0	16°48	16°32	21°23	n.a.	S 24
S 25	23 39 38	25°18'01	2 <u>3°</u> 1	8°50	2°41	13°52	28°15	7° 7	21° 4	5°15	14°59	16°D48	16°28	21°30	n.a.	S 25
M26	23 43 34	26°19'24	6 <b>궁</b> 49	10°25	3°56	13°49	28°25	7°10	21° 6	5°13	14°58	16°48	16°25	21°36	n.a.	M26
T 27	23 47 31	27°20'46	20°57	12° 0	5°12	13°47	28°35	7°13	21° 8	5°12	14°57	16°49	16°22	21°43	n.a.	T 27
W28	23 51 27	28°22'08	5≈24	13°34	6°27	13°46	28°45	7°16	21°10	5°11	14°56	16°50	16°19	21°50	n.a.	W28
T 29	23 55 24	29°23'29	20° 7	15° 8	7°42	13°D45	28°56	7°19	21°12	5°10	14°54	16°51	16°16	21°56	n.a.	T 29
F 30	23 59 21	0 <b>ჲ</b> 24'48	5 <b>)</b> 1	16°39	8°57	13°45	29° 6	7°21	21°14	5° 8	14°53	16°52	16°13	22° 3	n.a.	F 30
S 31	0 3 17	1 <b>≏</b> 26'07	19 <b>∺</b> 58	18 <b>≏</b> 10	10 <b>≏</b> 12	13≈46	29 <b>IL</b> 17	7924	219916	5 <b>8</b> 7	14 <b>) (</b> 52	16°R52	16 <b>M</b> ) 9	22 <b>\Omega</b> 10	n.a.	S 31

Delta T = 41h51m23s

### NOVEMBER 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	¥	Р	ß	v	Ç	o k	Day
S 1	0 7 14	2 <b>º</b> 27'26	<b>4Υ</b> 50	19 <b>≏</b> 38	11 <b>≏</b> 28	13≈47	29 <b>M</b> 27	79526	219518	5°R 6	14°R51	16°R51	16 <b>m</b> ) 6	22 <b>Ω</b> 16	n.a.	S 1
M 2	0 11 10	3°28'43	19°30	21° 5	12°43	13°50	29°38	7°28	21°20	5 <b>8</b> 4	14 <b>) (</b> 50	16 <b>m</b> 50	16° 3	22°23	n.a.	M 2
T 3	0 15 7	4°30'00	3 <b>8</b> 50	22°28	13°58	13°53	29°49	7°31	21°21	5° 3	14°49	16°48	16° 0	22°30	n.a.	T 3
W 4	0 19 3	5°31'16	17°47	23°49	15°13	13°57	0 <b>∡</b> 0	7°33	21°23	5° 1	14°48	16°45	15°57	22°36	n.a.	W 4
T 5	0 23 0	6°32'32	1 <b>Ⅱ</b> 17	25° 5	16°28	14° 1	0°11	7°35	21°25	5° 0	14°47	16°42	15°53	22°43	n.a.	T 5
F 6	0 26 57	7°33'47	14°21	26°17	17°43	14° 6	0°22	7°37	21°26	4°59	14°46	16°40	15°50	22°50	n.a.	F 6
S 7	0 30 53	8°35'01	27° 1	27°24	18°58	14°12	0°34	7°38	21°28	4°57	14°44	16°38	15°47	22°56	n.a.	S 7
S 8	0 34 50	9°36'15	99521	28°25	20°13	14°19	0°45	7°40	21°29	4°56	14°43	16°D38	15°44	23° 3	n.a.	S 8
M 9	0 38 46	10°37'28	21°26	29°19	21°28	14°26	0°57	7°42	21°31	4°54	14°42	16°38	15°41	23°10	n.a.	M 9
T 10	0 42 43	11°38'40	3 <b>Ω</b> 20	OM 5	22°43	14°34	1° 8	7°43	21°32	4°53	14°41	16°39	15°38	23°16	n.a.	T 10
W11	0 46 40	12°39'51	15° 8	0°43	23°58	14°42	1°20	7°45	21°34	4°51	14°40	16°41	15°34	23°23	n.a.	W11
T 12	0 50 36	13°41'01	26°55	1°11	25°13	14°51	1°32	7°46	21°35	4°50	14°39	16°43	15°31	23°30	n.a.	T 12
F 13	0 54 33	14°42'10	8 <b>M</b> p46	1°30	26°28	15° 1	1°43	7°47	21°36	4°48	14°38	16°44	15°28	23°36	n.a.	F 13
S 14	0 58 29	15°43'18	20°43	1°R37	27°43	15°11	1°55	7°48	21°37	4°46	14°37	16°R45	15°25	23°43	n.a.	S 14
S 15	1 2 26	16°44'25	2 <b>≏</b> 50	1°33	28°58	15°22	2° 7	7°49	21°38	4°45	14°36	16°43	15°22	23°50	n.a.	S 15
M16	1 6 22	17°45'31	15° 8	1°18	0 <b>M</b> _13	15°34	2°19	7°50	21°39	4°43	14°35	16°41	15°19	23°56	n.a.	M16
T 17	1 10 19	18°46'36	27°39	0°51	1°28	15°46	2°32	7°51	21°40	4°42	14°34	16°36	15°15	24° 3	n.a.	T 17
W18	1 14 16	19°47'39	10 <b>M</b> 24	0°14	2°42	15°58	2°44	7°52	21°41	4°40	14°33	16°31	15°12	24° 9	n.a.	W18
T 19	1 18 12	20°48'40	23°22	29 <b>≏</b> 26	3°57	16°11	2°56	7°52	21°42	4°38	14°32	16°25	15° 9	24°16	n.a.	T 19
F 20	1 22 9	21°49'41	6 <b>₹</b> 33	28°29	5°12	16°25	3° 9	7°53	21°43	4°37	14°31	16°19	15° 6	24°23	n.a.	F 20
S 21	1 26 5	22°50'39	19°56	27°26	6°27	16°39	3°21	7°53	21°44	4°35	14°31	16°14	15° 3	24°29	n.a.	S 21
S 22	1 30 2	23°51'36	3 <b>る</b> 32	26°16	7°42	16°54	3°34	7°53	21°44	4°34	14°30	16°10	14°59	24°36	n.a.	S 22
M23	1 33 59	24°52'31	17°19	25° 4	8°56	17° 9	3°46	7°54	21°45	4°32	14°29	16° 8	14°56	24°43	n.a.	M23
T 24	1 37 55	25°53'24	1≈18	23°50	10°11	17°25	3°59	7°R54	21°46	4°30	14°28	16°D 8	14°53	24°49	n.a.	T 24
W25	1 41 52	26°54'15	15°28	22°37	11°26	17°41	4°12	7°54	21°46	4°29	14°27	16° 9	14°50	24°56	n.a.	W25
T 26	1 45 48	27°55'04	29°47	21°28	12°40	17°57	4°25	7°53	21°47	4°27	14°26	16°10	14°47	25° 3	n.a.	T 26
F 27	1 49 45	28°55'52	14 <b>) (</b> 13	20°22	13°55	18°15	4°38	7°53	21°47	4°25	14°25	16°R11	14°44	25° 9	n.a.	F 27
S 28	1 53 41	29°56'37	28°43	19°23	15°10	18°32	4°51	7°53	21°48	4°24	14°25	16°11	14°40	25°16	n.a.	S 28
S 29	1 57 38	0M57'20	13 <b>Y</b> 12	18°30	16°24	18°50	5° 4	7°52	21°48	4°22	14°24	16° 8	14°37	25°23	n.a.	S 29
M30	2 1 35	1 <b>M</b> 58'02	27 <b>Y</b> 33	17 <b>≏</b> 45	17 <b>M</b> 39	19 <b>≈</b> 8	5 <b>,₹</b> 17	7952	219548	4820	14 <b>)</b> 23	16Mp 3	14 <b>m</b> 34	25 <b>Ω</b> 29	n.a.	M30

Delta T = 41h51m19s

Julian Calendar 1 Nov. 5002 BCE == Greg. Calendar 22 Sept. 5002 BCE

#### DECEMBER 5002 BCE (-5001) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	Ħ	В	v	v	ţ	ę,	Day
T 1	2 5 31	2ML58'42	11842	17°R 8	18 <b>M</b> 53	19 <b>≈</b> 27	5 <b>₹</b> 30	7°R51	219548	4°R18	14°R22	15°R56	14 <b>m</b> /31	25 <b>Ω</b> 36	n.a.	T 1
W 2	2 9 28	3°59'20	25°33	16 <b>₽</b> 39	20° 8	19°46	5°43	7 <b>9</b> 51	21°49	4817	14 <b>)</b> 22	15 <b>m</b> )48	14°28	25°43	n.a.	W 2
T 3	2 13 24	4°59'56	9 <b>Ⅱ</b> 2	16°18	21°22	20° 5	5°56	7°50	21°49	4°15	14°21	15°39	14°24	25°49	n.a.	T 3
F 4 S 5	2 17 21 2 21 17	6° 0'31 7° 1'04	22° 8 4 <b>9</b> 52	16° 6 16°D 0	22°37 23°51	20°25 20°45	6°10 6°23	7°49 7°48	21°R49 21°49	4°13 4°12	14°20 14°20	15°31 15°25	14°21 14°18	25°56 26° 3	n.a.	F 4 S 5
															n.a.	
S 6	2 25 14	8° 1'36	17°16	16° 2	25° 6	21° 6	6°36	7°47	21°49	4°10	14°19	15°20	14°15	26° 9	n.a.	S 6
M 7	2 29 11	9° 2'06	29°23	16°11	26°20	21°27	6°50	7°45	21°48	4° 8	14°18	15°17	14°12	26°16	n.a.	M 7
T 8	2 33 7	10° 2'34	11.018	16°26	27°35	21°48	7° 3	7°44	21°48	4° 7 4° 5	14°18	15°D17	14° 9	26°23	n.a.	T 8
W 9 T 10	2 37 4 2 41 0	11° 3'00 12° 3'25	23° 7 4 <b>m</b> 55	16°47 17°14	28°49 0 <b>x</b> <sup>7</sup> 3	22°10 22°32	7°17 7°31	7°43 7°41	21°48 21°48	4° 5 4° 3	14°17 14°17	15°17 15°18	14° 5 14° 2	26°29 26°36	n.a.	W 9 T 10
F 11	2 44 57	12 3 23 13° 3'48	16°47	17 14 17°45	1°18	22°54	7°44	7°39	21°47	4° 2	14 17 14°16	15°R19	13°59	26°43	n.a. n.a.	F 11
S 12	2 44 57	13° 3'48' 14° 4'09	28°48	18°22	2°32	23°16	7°58	7°38	21°47	4° 0	14°15	15°18	13°56	26°49	n.a.	S 12
S 13	2 52 50	15° 4'28	11 <b>♀</b> 3	19° 2 19°47	3°46 5° 1	23°39 24° 2	8°12	7°36 7°34	21°47	3°58 3°57	14°15 14°14	15°15 15° 9	13°53	26°56 27° 2	n.a.	S 13
M14 T 15	2 56 47 3 0 43	16° 4'46 17° 5'01	23°33 6 <b>M</b> 21	19°47 20°35	6°15	24° 2 24°26	8°25 8°39	7°34 7°32	21°46 21°46	3°57 3°55	14°14 14°14	15° 9	13°50 13°46	27° 2	n.a.	M14 T 15
W16	3 4 40	17 501 18° 5'14	19°26	20°33	7°29	24°49	8°53	7°30	21°45	3°53	14°14	14°50	13°43	27°16	n.a. n.a.	W16
T 17	3 8 36	19° 5'26	2 <b>√</b> 149	22°21	8°43	25°13	9° 7	7°28	21°44	3°52	14°13	14°39	13°40	27°22	n.a.	T 17
F 18	3 12 33	20° 5'35	16°26	23°19	9°57	25°38	9°21	7°25	21°44	3°50	14°13	14°28	13°37	27°29	n.a.	F 18
S 19	3 16 29	21° 5'42	0 <b>ට</b> 13	24°19	11°11	26° 2	9°35	7°23	21°43	3°49	14°12	14°18	13°34	27°36	n.a.	S 19
S 20	3 20 26	22° 5'46	14° 9	25°22	12°26	26°27	9°49	7°21	21°42	3°47	14°12	14°10	13°30	27°42	n.a.	S 20
M21	3 24 22	23° 5'48	28°10	26°27	13°40	26°52	10° 3	7°18	21°41	3°45	14°12	14° 5	13°27	27°49	n.a.	M21
T 22	3 28 19	24° 5'48	12≈14	27°35	14°54	27°17	10°17	7°15	21°40	3°44	14°11	14° 3	13°24	27°56	n.a.	T 22
W23	3 32 16	25° 5'45	26°20	28°44	16° 8	27°43	10°31	7°13	21°39	3°42	14°11	14°D 2	13°21	28° 2	n.a.	W23
T 24	3 36 12	26° 5'39	10 <b>)</b> €26	29°56	17°22	28° 9	10°45	7°10	21°38	3°41	14°11	14°R 3	13°18	28° 9	n.a.	T 24
F 25	3 40 9	27° 5'31	24°32	1M 9	18°36	28°35	10°59	7° 7	21°37	3°39	14°10	14° 2	13°15	28°16	n.a.	F 25
S 26	3 44 5	28° 5'20	8 <b>Y</b> 36	2°24	19°50	29° 1	11°13	7° 4	21°36	3°38	14°10	14° 0	13°11	28°22	n.a.	S 26
S 27	3 48 2	29° 5'07	22°37	3°41	21° 3	29°27	11°27	7° 1	21°35	3°36	14°10	13°55	13° 8	28°29	n.a.	S 27
M28	3 51 58	0 <b>∡</b> 4'52	6 <b>8</b> 32	5° 0	22°17	29°54	11°41	6°58	21°34	3°35	14°10	13°48	13° 5	28°36	n.a.	M28
T 29	3 55 55	1° 4'34	20°17	6°20	23°31	0 <b>∺</b> 21	11°56	6°55	21°32	3°33	14°10	13°38	13° 2	28°42	n.a.	T 29
W30	3 59 51	2° 4'14	3 <b>Ⅱ</b> 49	7°41	24°45	0°48	12°10	6°52	21°31	3°32	14°10	13°25	12°59	28°49	n.a.	W30
T 31	4 3 48	3 <b>∡</b> 3'51	17 <b>II</b> 5	9M 4	25 <b>×</b> 59	1 <b>米</b> 15	12 <b>×</b> 24	69348	21930	3 <b>8</b> 30	14 <b>米</b> 9	13 <b>m</b> 13	12 <b>m</b> 56	28 <b>N</b> 56	n.a.	T 31

Delta T = 41h51m15s

### JANUARY 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	δ	4	ħ	)Å(	¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
F 1	4 7 44	4 <b>₹</b> 3'26	0ණ 2	10 <b>M</b> 29	27 <b>×</b> 12	1 <b>∺</b> 43	12 <b>×</b> 38	6°R45	21°R28	3°R29	14°R 9	13°R 0	12 <b>m</b> 52	29⋒ 2	n.a.	F 1
S 2	4 11 41	5° 2'59	12°42	11°54	28°26	2°10	12°52	6 <b>୭</b> 42	219527	3 <b>8</b> 28	14 <b>米</b> 9	12 <b>m</b> 50	12°49	29° 9	n.a.	S 2
S 3	4 15 38	6° 2'30	25° 3	13°22	29°40	2°38	13° 7	6°38	21°25	3°26	14° 9	12°41	12°46	29°16	n.a.	S 3
M 4	4 19 34	7° 1'59	$7\Omega 10$	14°50	0 <b>궁</b> 53	3° 6	13°21	6°35	21°24	3°25	14° 9	12°36	12°43	29°22	n.a.	M 4
T 5 W 6	4 23 31	8° 1'26	19° 6	16°20	2° 7	3°34	13°35	6°31	21°22	3°24	14°D 9	12°33	12°40	29°29	n.a.	T 5
T 7	4 27 27 4 31 24	9° 0'51 10° 0'13	0 <b>m</b> √55 12°44	17°51 19°24	3°20 4°34	4° 2 4°31	13°49 14° 4	6°27 6°23	21°21 21°19	3°22 3°21	14° 9 14° 9	12°32 12°32	12°36 12°33	29°35 29°42	n.a. n.a.	W 6 T 7
F 8	4 35 20	10° 59'34	24°36	20°58	5°47	5° 0	14°18	6°20	21°17	3°20	14° 9	12°31	12°30	29°49	n.a.	F 8
S 9	4 39 17	11°58'52	6 <b>₽</b> 39	22°33	7° 1	5°28	14°32	6°16	21°16	3°18	14° 9	12°30	12°27	29°55	n.a.	S 9
S 10	4 43 13	12°58'09	18°57	24° 9	8°14	5°57	14°47	6°12	21°14	3°17	14° 9	12°26	12°24	0 m 2	n.a.	S 10
M11	4 47 10	13°57'23	1M 34	25°47	9°27	6°27	15° 1	6° 8	21°12	3°16	14° 9	12°20	12°21	0° 9	n.a.	M11
T 12	4 51 6	14°56'35	14°32	27°26	10°41	6°56	15°15	6° 4	21°10	3°15	14°10	12°11	12°17	0°15	n.a.	T 12
W13	4 55 3	15°55'45	27°54	29° 6	11°54	7°25	15°30	6° 0	21° 8	3°14	14°10	12° 0	12°14	0°22	n.a.	W13
T 14	4 58 59	16°54'53	11 <b>×7</b> 37	0 <b>,</b> 748	13° 7	7°55	15°44	5°56	21° 6	3°13	14°10	11°47	12°11	0°29	n.a.	T 14
F 15	5 2 56	17°53'59	25°38	2°31	14°20	8°25	15°58	5°52	21° 4	3°11	14°10	11°35	12° 8	0°35	n.a.	F 15
S 16	5 6 53	18°53'02	9 <b>ප</b> 53	4°15	15°33	8°55	16°12	5°47	21° 2	3°10	14°10	11°24	12° 5	0°42	n.a.	S 16
S 17	5 10 49	19°52'03	24°15	6° 0	16°47	9°25	16°27	5°43	21° 0	3° 9	14°11	11°16	12° 2	0°49	n.a.	S 17
M18	5 14 46	20°51'02	8≈39	7°47	18° 0	9°55	16°41	5°39	20°58	3° 8	14°11	11°10	11°58	0°55	n.a.	M18
T 19	5 18 42	21°49'58	23° 1	9°36	19°13	10°25	16°55	5°35	20°56	3° 7	14°11	11° 7	11°55	1° 2	n.a.	T 19
W20 T 21	5 22 39 5 26 35	22°48'51 23°47'41	7 <b>光</b> 16 21°23	11°25 13°17	20°26 21°38	10°56 11°26	17°10 17°24	5°30 5°26	20°54 20°52	3° 6 3° 5	14°12 14°12	11°D 6 11°R 6	11°52 11°49	1° 9 1°15	n.a.	W20 T 21
F 22	5 20 33 5 30 32	24°46'30	$5^{\circ}$ 22	15° 17	21°38 22°51	11°26 11°57	17°24 17°38	5°22	20°52 20°50	3° 4	14°12	11° K 6	11°49	1°13	n.a. n.a.	F 22
S 23	5 34 28	25°45'15	19°11	17° 3	24° 4	12°28	17°52	5°17	20°47	3° 4	14°13	11° 4	11°42	1°29	n.a.	S 23
S 24	5 38 25	26°43'58	2852	18°58	25°17	12°59	18° 6	5°13	20°45	3° 3	14°13	10°59	11°39	1°35	n 0	S 24
M25	5 42 21	20 43 38 27°42'38	16°22	20°55	26°29	12 39 13°30	18°21	5° 8	20°43	3° 2	14 13 14°14	10°52	11°36	1°42	n.a. n.a.	M25
T 26	5 46 18	28°41'17	29°42	22°53	27°42	14° 1	18°35	5° 4	20°41	3° 1	14°14	10°43	11°33	1°48	n.a.	T 26
W27	5 50 14	29°39'52	12 <b>II</b> 50	24°52	28°55	14°32	18°49	4°59	20°38	3° 0	14°14	10°32	11°30	1°55	n.a.	W27
T 28	5 54 11	0 <b>궁</b> 38'26	25°46	26°52	0≈ 7	15° 3	19° 3	4°55	20°36	2°59	14°15	10°19	11°27	2° 2	n.a.	T 28
F 29	5 58 7	1°36'57	8 <b>9</b> 27	2 <u>8</u> °54	1°20	15°35	19°17	4°51	20°34	2°59	14°15	10° 8	11°23	2° 8	n.a.	F 29
S 30	6 2 4	2°35'26	20°54	0 <b>궁</b> 57	2°32	16° 7	19°31	4°46	20°31	2°58	14°16	9°58	11°20	2°15	n.a.	S 30
S 31	6 6 0	3 <b>ප</b> 33'54	3 <b>N</b> 8	3ට 1	3≈44	16 <b>∺</b> 38	19 <b>×</b> 745	49542	20\$29	2 <b>8</b> 57	14 <b>) (</b> 17	9 <b>m</b> /50	11 <b>M</b> ) 17	2 <b>m</b> 22	n.a.	S 31

Delta T = 41h51m12s

Julian Calendar 1 Jan. 5001 BCE == Greg. Calendar 22 Nov. 5002 BCE

#### FEBRUARY 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ð	4	ħ	)f(	¥	Р	ß	S	Ç	, k	Day
M 1	6 9 57	4 <b>る</b> 32'18	15 <b>Ω</b> 10	5 ろ 5	4≈57	17 <b>)</b> 10	19 <b>.7</b> 59	4°R37	20°R27	2°R57	14 <b>) (</b> 17	9°R44	11 Mp 14	2 Mp 28	n.a.	M 1
T 2	6 13 54	5°30'41	27° 4	7°11	6° 9	17°42	20°14	4933	209524	2 <b>8</b> 56	14°18	9 <b>m</b> 41	11°11	2°35	n.a.	T 2
W 3	6 17 50	6°29'03	8 <b>m</b> 52	9°16	7°21	18°14	20°28	4°28	20°22	2°56	14°18	9°D41	11° 7	2°42	n.a.	W 3
T 4	6 21 47	7°27'22	20°40	11°23	8°33	18°46	20°42	4°24	20°19	2°55	14°19	9°41	11° 4	2°48	n.a.	T 4
F 5	6 25 43	8°25'39	2 <b>≏</b> 33	13°29	9°45	19°18	20°55	4°19	20°17	2°55	14°20	9°42	11° 1	2°55	n.a.	F 5
S 6	6 29 40	9°23'55	14°35	15°35	10°57	19°50	21° 9	4°15	20°14	2°54	14°20	9°R42	10°58	3° 2	n.a.	S 6
S 7	6 33 36	10°22'08	26°53	17°40	12° 9	20°23	21°23	4°10	20°12	2°54	14°21	9°40	10°55	3° 8	n.a.	S 7
M 8	6 37 33	11°20'20	9 <b>M</b> .31	19°45	13°21	20°55	21°37	4° 6	20° 9	2°53	14°22	9°37	10°52	3°15	n.a.	M 8
T 9	6 41 29	12°18'31	22°32	21°49	14°33	21°28	21°51	4° 1	20° 7	2°53	14°22	9°31	10°48	3°22	n.a.	T 9
W10	6 45 26	13°16'39	6 <b>₹</b> 0	23°51	15°44	22° 0	22° 5	3°57	20° 4	2°52	14°23	9°23	10°45	3°28	n.a.	W10
T 11	6 49 22	14°14'46	19°53	25°52	16°56	22°33	22°19	3°52	20° 2	2°52	14°24	9°15	10°42	3°35	n.a.	T 11
F 12	6 53 19	15°12'51	4 <b>る</b> 10	27°50	18° 8	23° 6	22°32	3°48	19°59	2°52	14°25	9° 6	10°39	3°42	n.a.	F 12
S 13	6 57 15	16°10'54	18°44	29°47	19°19	23°39	22°46	3°44	19°57	2°52	14°26	8°58	10°36	3°48	n.a.	S 13
S 14	7 1 12	17° 8'55	3≈30	1≈40	20°31	24°12	23° 0	3°39	19°54	2°51	14°26	8°52	10°33	3°55	n.a.	S 14
M15	7 5 8	18° 6'54	18°19	3°31	21°42	24°45	23°13	3°35	19°52	2°51	14°27	8°48	10°29	4° 1	n.a.	M15
T 16	7 9 5	19° 4'51	3 <b>∺</b> 3	5°18	22°53	25°18	23°27	3°31	19°49	2°51	14°28	8°D47	10°26	4° 8	n.a.	T 16
W17	7 13 1	20° 2'46	17°37	7° 2	24° 4	25°51	23°40	3°27	19°46	2°51	14°29	8°47	10°23	4°15	n.a.	W17
T 18	7 16 58	21° 0'39	1 <b>Y</b> 57	8°42	25°16	26°25	23°54	3°22	19°44	2°51	14°30	8°48	10°20	4°21	n.a.	T 18
F 19	7 20 54	21°58'29	16° 1	10°19	26°27	26°58	24° 7	3°18	19°41	2°51	14°31	8°R49	10°17	4°28	n.a.	F 19
S 20	7 24 51	22°56'18	29°48	11°52	27°38	27°31	24°21	3°14	19°39	2°D51	14°32	8°49	10°13	4°35	n.a.	S 20
S 21	7 28 47	23°54'04	13 <b>8</b> 19	13°20	28°48	28° 5	24°34	3°10	19°36	2°51	14°33	8°47	10°10	4°41	n.a.	S 21
M22	7 32 44	24°51'49	26°35	14°45	29°59	28°39	24°47	3° 6	19°34	2°51	14°34	8°43	10° 7	4°48	n.a.	M22
T 23	7 36 41	25°49'32	9 <b>Ⅲ</b> 36	16° 5	1 <b>)</b> 10	29°12	25° 0	3° 2	19°31	2°51	14°35	8°38	10° 4	4°55	n.a.	T 23
W24	7 40 37	26°47'12	22°24	17°22	2°21	29°46	25°14	2°58	19°29	2°51	14°36	8°31	10° 1	5° 1	n.a.	W24
T 25	7 44 34	27°44'51	49559	18°33	3°31	0 <b>Υ</b> 20	25°27	2°54	19°26	2°51	14°37	8°24	9°58	5° 8	n.a.	T 25
F 26	7 48 30	28°42'29	17°22	19°41	4°42	0°54	25°40	2°50	19°24	2°51	14°38	8°17	9°54	5°15	n.a.	F 26
S 27	7 52 27	29°40'04	29°35	20°44	5°52	1°28	25°53	2°47	19°21	2°52	14°39	8°11	9°51	5°21	n.a.	S 27
S 28	7 56 23	0≈37'38	11 <b>Ω</b> 39	21°42	7° 2	2° 2	26° 6	2°43	19°19	2°52	14°40	8° 7	9°48	5°28	n.a.	S 28
M29	8 0 20	1≈35'10	23 <b>Ω</b> 34	22≈36	8 <b>光</b> 12	2 <b>Υ</b> 36	26 <b>×</b> 19	2939	199516	2 <b>8</b> 52	14 <b>) (</b> 41	8Mp 4	9 <b>m</b> 45	5 <b>m</b> 35	n.a.	M29

Delta T = 41h51m08s

### MARCH 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ	)f(	卉	Р	n	u	Ç	o k	Day
T 1	8 4 16	2≈32'41	5 <b>m</b> /24	23≈25	9 <b>∺</b> 22	<b>3Υ</b> 10	26 <b>₹</b> 32	2°R36	19°R14	2 <b>8</b> 52	14 <b>) (</b> 42	8°D 3	9 <b>m</b> /42	5 <b>m</b> /41	n.a.	T 1
W 2	8 8 13	3°30'11	17°12	24° 9	10°32	3°44	26°44	2932	199511	2°53	14°43	8 <b>m</b> 3	9°39	5°48	n.a.	W 2
T 3 F 4	8 12 9 8 16 6	4°27'39 5°25'06	29° 0 10 <b>Ω</b> 53	24°48 25°23	11°42 12°52	4°18 4°53	26°57 27°10	2°29 2°25	19° 9 19° 6	2°53 2°53	14°44 14°45	8° 4 8° 6	9°35 9°32	5°54 6° 1	n.a.	T 3 F 4
S 5	8 20 2	6°22'32	22°56	25°53	12°52 14° 2	5°27	27°10 27°22	2°22	19° 6	2°54	14°45 14°46	8° 6 8° 7	9°32 9°29	6° 8	n.a. n.a.	F 4 S 5
S 6 M 7	8 23 59 8 27 55	7°19'57 8°17'20	5 <b>M</b> 12 17°48	26°17 26°37	15°11 16°21	6° 1 6°36	27°35 27°47	2°18 2°15	19° 2 18°59	2°54 2°55	14°47 14°49	8°R 8 8° 8	9°26 9°23	6°14 6°21	n.a.	S 6 M 7
T 8	8 31 52	9°14'43	0×748	26°52	16 21 17°30	7°10	27 47 28° 0	2°12	18°57	2°55	14 49 14°50	8° 6	9°19	6°28	n.a. n.a.	T 8
W 9	8 35 49	10°12'05	14°13	27° 2	18°39	7°45	28°12	2° 9	18°55	2°56	14°51	8° 3	9°16	6°34	n.a.	W 9
T 10	8 39 45	11° 9'26	28° 6	27° 7	19°48	8°20	28°24	2° 6	18°52	2°57	14°52	8° 0	9°13	6°41	n.a.	T 10
F 11	8 43 42	12° 6'46	12 <b>る</b> 25	27°R 8	20°58	8°55	28°37	2° 3	18°50	2°57	14°53	7°56	9°10	6°48	n.a.	F 11
S 12	8 47 38	13° 4'04	27° 6	27° 3	22° 6	9°29	28°49	2° 0	18°48	2°58	14°55	7°53	9° 7	6°54	n.a.	S 12
S 13	8 51 35	14° 1'22	12≈ 4	26°55	23°15	10° 4	29° 1	1°57	18°45	2°58	14°56	7°51	9° 4	7° 1	n.a.	S 13
M14	8 55 31	14°58'38	27° 9	26°42	24°24	10°39	29°13	1°55	18°43	2°59	14°57	7°49	9° 0	7° 8	n.a.	M14
T 15	8 59 28	15°55'54	12 <b>)</b> 12	26°25	25°33	11°14	29°25	1°52	18°41	3° 0	14°58	7°D49	8°57	7°14	n.a.	T 15
W16 T 17	9 3 24 9 7 21	16°53'08 17°50'20	27° 6 11 <b>°</b> 43	26° 4 25°40	26°41 27°49	11°49 12°24	29°36 29°48	1°50 1°47	18°39 18°37	3° 1 3° 2	15° 0 15° 1	7°50 7°51	8°54 8°51	7°21 7°28	n.a.	W16 T 17
F 18	9 / 21	17°30'20 18°47'32	26° 0	25°40 25°13	28°58	12°24	29°48 29°59	1°47	18°37 18°35	3° 2	15° 1	7°52	8°48	7°28 7°34	n.a. n.a.	F 18
S 19	9 15 14	19°44'42	9 <b>8</b> 54	24°43	0 <b>Υ</b> 6	13°35	<sub>0</sub> පා	1°42	18°33	3° 3	15° 3	7°53	8°44	7°41	n.a.	S 19
S 20	9 19 11	20°41'51	23°26	24°12	1°14	14°10	0°23	1°40	18°31	3° 4	15° 5	7°R53	8°41	7°47	n.a.	S 20
M21	9 23 7	21°38'59	6 <b>П</b> 36	23°39	2°21	14°45	0°34	1°38	18°29	3° 5	15° 6	7°53	8°38	7°54	n.a.	M21
T 22	9 27 4	22°36'06	19°27	23° 5	3°29	15°21	0°46	1°36	18°27	3° 6	15° 7	7°51	8°35	8° 1	n.a.	T 22
W23	9 31 0	23°33'12	295 2	22°31	4°37	15°56	0°57	1°34	18°25	3° 7	15° 9	7°50	8°32	8° 7	n.a.	W23
T 24	9 34 57	24°30'16	14°23	21°57	5°44	16°32	1° 8	1°32	18°23	3° 8	15°10	7°48	8°29	8°14	n.a.	T 24
F 25	9 38 53	25°27'20	26°33	21°25	6°51	17° 7	1°19	1°30	18°21	3° 9	15°11	7°46	8°25	8°21	n.a.	F 25
S 26	9 42 50	26°24'23	8 <b>Ω</b> 34	20°53	7°58	17°43	1°30	1°29	18°19	3°10	15°13	7°44	8°22	8°27	n.a.	S 26
S 27	9 46 46	27°21'25	20°28	20°24	9° 5	18°18	1°41	1°27	18°17	3°11	15°14	7°43	8°19	8°34	n.a.	S 27
M28	9 50 43	28°18'26	2 m 18	19°57	10°12 11°19	18°54 19°30	1°52 2° 2	1°26	18°16 18°14	3°12 3°14	15°15 15°17	7°D43	8°16	8°41	n.a.	M28
T 29 W30	9 54 40 9 58 36	29°15'27 0 <b>)</b> (12'27	14° 6 25°54	19°33 19°12	11°19 12°25	19°30 20° 6	2° 2 2°13	1°24 1°23	18°14 18°12	3°14 3°15	15°17 15°18	7°43 7°43	8°13 8°10	8°47 8°54	n.a. n.a.	T 29 W30
T 31	10 2 33	1 <del>X</del> 9'27	23 34 7 <b>Ω</b> 45	19 12 18 <b>≈</b> 55	$13^{\circ}$ 31	20 ° 0 20 <b>°</b> 41	2 <del>ද්ධ</del>	19522	189611	3 <b>8</b> 16	15 18 15 <b>)</b> 19	7 <b>m</b> ) 44	8 m) 6	9 <b>m</b> ) 1	n.a.	T 31
	-3 233	-,( , _,	, — .5	-000	-5 , 51	,	-0-3			20.0	-07(1)	, <del>x</del>	J.,4 U	/ · · · · ·		1.01

Delta T = 41h51m04s

Julian Calendar 1 March 5001 BCE == Greg. Calendar 21 Jan. 5001 BCE

#### APRIL 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	<del>,</del>	В	V	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	10 6 29	2 <b>¥</b> 6'26	19 <b>≏</b> 41	18°R42	14 <b>Y</b> 38	21 <b>Υ</b> 17	2 <b>る</b> 34	1°R20	18°R 9	3 <b>8</b> 17	15 <b>米</b> 21	7 <b>m</b> 45	8 <b>m</b> ) 3	9 <b>m</b> ) 7	n.a.	F 1
S 2	10 10 26	3° 3'25	1 <b>M</b> .48	18 <b>≈</b> 33	15°43	21°53	2°44	19919	1895 7	3°19	15°22	7°45	8° 0	9°14	n.a.	S 2
S 3	10 14 22	4° 0'24	14° 7	18°28	16°49	22°29	2°54	1°18	18° 6	3°20	15°24	7°46	7°57	9°20	n.a.	S 3
M 4	10 18 19	4°57'23	26°42	18°D28	17°55	23° 5	3° 4	1°17	18° 4	3°21	15°25	7°46	7°54	9°27	n.a.	M 4
T 5	10 22 16	5°54'22	9 <b>∡</b> 139	18°33	19° 0	23°41	3°14	1°17	18° 3	3°23	15°26	7°R46	7°50	9°34	n.a.	T 5
W 6	10 26 12	6°51'20	22°58	18°41	20° 5	24°17	3°24	1°16	18° 2	3°24	15°28	7°46	7°47	9°40	n.a.	W 6
T 7	10 30 9	7°48'19	6 <b>る</b> 44	18°55	21°10	24°54	3°33	1°15	18° 0	3°25	15°29	7°D46	7°44	9°47	n.a.	T 7
F 8	10 34 5	8°45'18	20°55	19°13	22°15	25°30	3°43	1°15	17°59	3°27	15°31	7°46	7°41	9°54	n.a.	F 8
S 9	10 38 2	9°42'16	5≈30	19°36	23°20	26° 6	3°53	1°15	17°58	3°28	15°32	7°46	7°38	10° 0	n.a.	S 9
S 10	10 41 58	10°39'15	20°25	20° 3	24°24	26°43	4° 2	1°14	17°56	3°30	15°33	7°46	7°35	10° 7	n.a.	S 10
M11	10 45 55	11°36'14	5 <b>)</b> (32	20°35	25°29	27°19	4°11	1°14	17°55	3°31	15°35	7°R46	7°31	10°14	n.a.	M11
T 12	10 49 52	12°33'12	20°43	21°11	26°33	27°55	4°20	1°14	17°54	3°33	15°36	7°46	7°28	10°20	n.a.	T 12
W13	10 53 48	13°30'10	5 <b>Ƴ</b> 48	21°51	27°36	28°32	4°29	1°D14	17°53	3°34	15°38	7°46	7°25	10°27	n.a.	W13
T 14	10 57 45	14°27'08	20°39	22°36	28°40	29° 8	4°38	1°14	17°52	3°36	15°39	7°45	7°22	10°34	n.a.	T 14
F 15	11 141	15°24'06	5 <b>8</b> 9	23°25	29°43	29°45	4°47	1°14	17°51	3°37	15°40	7°44	7°19	10°40	n.a.	F 15
S 16	11 5 38	16°21'04	19°14	24°19	0 <b>8</b> 46	0822	4°56	1°14	17°50	3°39	15°42	7°44	7°16	10°47	n.a.	S 16
S 17	11 9 34	17°18'01	2 <b>Ⅱ</b> 52	25°16	1°49	0°58	5° 4	1°15	17°49	3°41	15°43	7°43	7°12	10°54	n.a.	S 17
M18	11 13 31	18°14'59	16° 4	26°17	2°52	1°35	5°12	1°15	17°48	3°42	15°45	7°D43	7° 9	11° 0	n.a.	M18
T 19	11 17 28	19°11'56	28°53	27°23	3°54	2°12	5°21	1°16	17°48	3°44	15°46	7°43	7° 6	11° 7	n.a.	T 19
W20	11 21 24	20° 8'53	119523	28°32	4°56	2°49	5°29	1°17	17°47	3°46	15°47	7°43	7° 3	11°13	n.a.	W20
T 21	11 25 21	21° 5'50	23°36	29°45	5°58	3°26	5°37	1°17	17°46	3°47	15°49	7°44	7° 0	11°20	n.a.	T 21
F 22	11 29 17	22° 2'47	5 <b>Ω</b> 37	1 <b>米</b> 2	6°59	4° 2	5°45	1°18	17°46	3°49	15°50	7°46	6°56	11°27	n.a.	F 22
S 23	11 33 14	22°59'44	17°31	2°22	8° 0	4°39	5°52	1°19	17°45	3°51	15°52	7°47	6°53	11°33	n.a.	S 23
S 24	11 37 10	23°56'42	29°20	3°47	9° 1	5°16	6° 0	1°20	17°44	3°53	15°53	7°48	6°50	11°40	n.a.	S 24
M25	11 41 7	24°53'39	11 <b>m</b> ) 7	5°15	10° 2	5°53	6° 7	1°21	17°44	3°55	15°55	7°R48	6°47	11°47	n.a.	M25
T 26	11 45 4	25°50'37	22°56	6°46	11° 2	6°31	6°14	1°23	17°43	3°56	15°56	7°47	6°44	11°53	n.a.	T 26
W27	11 49 0	26°47'35	4 <b>≏</b> 48	8°21	12° 2	7° 8	6°22	1°24	17°43	3°58	15°57	7°46	6°41	12° 0	n.a.	W27
T 28	11 52 57	27°44'34	16°46	10° 0	13° 1	7°45	6°29	1°25	17°43	4° 0	15°59	7°43	6°37	12° 7	n.a.	T 28
F 29	11 56 53	28°41'33	28°51	11°42	14° 0	8°22	6°35	1°27	17°42	4° 2	16° 0	7°40	6°34	12°13	n.a.	F 29
S 30	12 0 50	29 <b>米</b> 38'33	11 <b>M</b> 6	13 <b>) (</b> 27	14859	8 <b>8</b> 59	6 <b>ප</b> 42	19528	179542	4 <b>8</b> 4	16 <b>∺</b> 1	7 <b>m</b> 37	6 <b>m</b> 31	12 <b>m</b> /20	n.a.	S 30

Delta T = 41h51m01s

### MAY 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ	)∤(	¥	В	S.	c	Ç	k k	Day
S 1	12 4 47	0 <b>Υ</b> 35'33	23 <b>M</b> 33	15 <b>)</b> 15	15 <b>8</b> 58	9 <b>8</b> 37	6 <b>පි</b> 49	1930	17°R42	4 <b>8</b> 6	16 <b>米</b> 3	7°R33	6Mp28	12 <b>M</b> )27	n.a.	S 1
M 2	12 8 43	1°32'35	6 <b>₹</b> 15	17° 6	16°56	10°14	6°55	1°32	179542	4° 8	16° 4	7 <b>m</b> 31	6°25	12°33	n.a.	M 2
T 3	12 12 40	2°29'37	19°12	19° 0	17°53	10°52	7° 1	1°34	17°42	4°10	16° 6	7°29	6°21	12°40	n.a.	T 3
W 4	12 16 36	3°26'41	2 <b>る</b> 29	20°57	18°50	11°29	7° 7	1°36	17°D42	4°12	16° 7	7°D28	6°18	12°47	n.a.	W 4
T 5	12 20 33	4°23'45	16° 7	22°56	19°47	12° 7	7°13	1°38	17°42	4°14	16° 8	7°29	6°15	12°53	n.a.	T 5
F 6	12 24 29	5°20'51	0≈ 6	24°57	20°43	12°44	7°19	1°40	17°42	4°16	16°10	7°30	6°12	13° 0	n.a.	F 6
S 7	12 28 26	6°17'57	14°27	26°59	21°39	13°22	7°24	1°42	17°42	4°18	16°11	7°31	6° 9	13° 6	n.a.	S 7
S 8	12 32 23	7°15'05	29° 8	29° 4	22°35	13°59	7°30	1°44	17°42	4°20	16°12	7°32	6° 6	13°13	n.a.	S 8
M 9	12 36 19	8°12'13	14 <b>) (</b> 4	1 <b>Υ</b> 9	23°30	14°37	7°35	1°47	17°42	4°22	16°14	7°R33	6° 2	13°20	n.a.	M 9
T 10	12 40 16	9° 9'23	29° 7	3°16	24°24	15°15	7°40	1°49	17°43	4°24	16°15	7°31	5°59	13°26	n.a.	T 10
W11	12 44 12	10° 6'33	14 <b>Y</b> 10	5°23	25°18	15°53	7°45	1°52	17°43	4°26	16°16	7°28	5°56	13°33	n.a.	W11
T 12	12 48 9	11° 3'44	29° 3	7°30	26°11	16°31	7°50	1°55	17°43	4°28	16°18	7°24	5°53	13°40	n.a.	T 12
F 13	12 52 6	12° 0'57	13 <b>8</b> 38	9°37	27° 4	17° 9	7°54	1°57	17°44	4°30	16°19	7°19	5°50	13°46	n.a.	F 13
S 14	12 56 2	12°58'10	27°50	11°44	27°56	17°47	7°59	2° 0	17°44	4°32	16°20	7°14	5°47	13°53	n.a.	S 14
S 15	12 59 59	13°55'24	11 <b>Ⅲ</b> 34	13°51	28°48	18°25	8° 3	2° 3	17°45	4°34	16°21	7°10	5°43	14° 0	n.a.	S 15
M16	13 3 55	14°52'39	24°51	15°57	29°39	19° 3	8° 7	2° 6	17°46	4°36	16°23	7° 6	5°40	14° 6	n.a.	M16
T 17	13 7 52	15°49'55	79542	18° 2	0П29	19°41	8°11	2° 9	17°46	4°38	16°24	7° 5	5°37	14°13	n.a.	T 17
W18	13 11 48	16°47'11	20°11	20° 6	1°19	20°19	8°15	2°13	17°47	4°41	16°25	7°D 4	5°34	14°20	n.a.	W18
T 19	13 15 45	17°44'28	$2\Omega 23$	22° 9	2° 8	20°57	8°18	2°16	17°48	4°43	16°27	7° 5	5°31	14°26	n.a.	T 19
F 20	13 19 42	18°41'47	14°21	24°11	2°56	21°35	8°22	2°19	17°49	4°45	16°28	7° 7	5°27	14°33	n.a.	F 20
S 21	13 23 38	19°39'06	26°12	26°11	3°44	22°14	8°25	2°23	17°49	4°47	16°29	7° 8	5°24	14°40	n.a.	S 21
S 22	13 27 35	20°36'26	7 <b>m</b> 59	28°10	4°30	22°52	8°28	2°26	17°50	4°49	16°30	7°R 9	5°21	14°46	n.a.	S 22
M23	13 31 31	21°33'48	19°47	8 <b>B</b> 0	5°16	23°30	8°30	2°30	17°51	4°51	16°31	7° 8	5°18	14°53	n.a.	M23
T 24	13 35 28	22°31'11	1 <b>≏</b> 40	2° 4	6° 1	24° 9	8°33	2°34	17°52	4°53	16°33	7° 5	5°15	14°59	n.a.	T 24
W25	13 39 25	23°28'34	13°39	3°58	6°45	24°47	8°35	2°37	17°53	4°56	16°34	7° 0	5°12	15° 6	n.a.	W25
T 26	13 43 21	24°26'00	25°47	5°51	7°28	25°26	8°38	2°41	17°54	4°58	16°35	6°53	5° 8	15°13	n.a.	T 26
F 27	13 47 18	25°23'26	8 <b>M</b> 6	7°43	8°10	26° 4	8°40	2°45	17°56	5° 0	16°36	6°45	5° 5	15°19	n.a.	F 27
S 28	13 51 14	26°20'54	20°36	9°33	8°51	26°43	8°41	2°49	17°57	5° 2	16°37	6°36	5° 2	15°26	n.a.	S 28
S 29	13 55 11	27°18'24	3 <b>∡</b> 18	11°21	9°32	27°22	8°43	2°53	17°58	5° 4	16°38	6°28	4°59	15°33	n.a.	S 29
M30	13 59 7	28°15'56	16°12	13° 8	10°11	28° 0	8°45	2°57	17°59	5° 7	16°39	6°20	4°56	15°39	n.a.	M30
T 31	14 3 4	29 <b>Y</b> 13'29	29 <b>×</b> 20	14 <b>8</b> 53	10 <b>Ⅱ</b> 49	28 <b>8</b> 39	8 <b>ප</b> 46	3 <b>95</b> 1	1895 1	5 <b>8</b> 9	16 <b>¥</b> 40	6 <b>M</b> )14	4 Mp 52	15 <b>M</b> 46	n.a.	T 31

Delta T = 41h50m57s

Julian Calendar 1 May 5001 BCE == Greg. Calendar 23 March 5001 BCE

### JUNE 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	u	Ω	ţ	Q K	Day
W 1	14 7 1	0811'04	12 <b>る</b> 41	16 <b>8</b> 37	11 <b>Ⅱ</b> 25	29818	8 <b>궁</b> 47	3 <b>95</b> 6	1895 2	5 <b>8</b> 11	16 <b>) (</b> 42	6°R11	4 <b>m</b> 49	15 Mp 53	n.a.	W 1
T 2	14 10 57	1° 8'41	26°17	18°20	12° 1	29°57	8°48	3°10	18° 4	5°13	16°43	6°D10	4°46	15°59	n.a.	T 2
F 3	14 14 54	2° 6'20	10≈ 9	20° 1	12°35	0Д36	8°48	3°14	18° 5	5°16	16°44	6Mp10	4°43	16° 6	n.a.	F 3
S 4	14 18 50	3° 4'01	24°16	21°40	13° 9	1°15	8°49	3°19	18° 7	5°18	16°45	6°10	4°40	16°13	n.a.	S 4
S 5	14 22 47	4° 1'43	8 <b>∺</b> 39	23°18	13°40	1°54	8°49	3°24	18° 8	5°20	16°46	6°R11	4°37	16°19	n.a.	S 5
M 6	14 26 43	4°59'28	23°14	24°54	14°11	2°33	8°R49	3°28	18°10	5°22	16°47	6°10	4°33	16°26	n.a.	M 6
T 7	14 30 40	5°57'15	7 <b>Ƴ</b> 58	26°29	14°40	3°12	8°49	3°33	18°12	5°25	16°48	6° 6	4°30	16°33	n.a.	T 7
W 8	14 34 37	6°55'03	22°45	28° 3	15° 7	3°51	8°49	3°38	18°14	5°27	16°49	6° 0	4°27	16°39	n.a.	W 8
T 9	14 38 33	7°52'53	7 <b>8</b> 25	29°35	15°33	4°31	8°48	3°42	18°15	5°29	16°50	5°52	4°24	16°46	n.a.	T 9
F 10	14 42 30	8°50'45	21°53	1 <b>II</b> 5	15°57	5°10	8°48	3°47	18°17	5°31	16°51	5°43	4°21	16°52	n.a.	F 10
S 11	14 46 26	9°48'39	6 <b>II</b> 2	2°34	16°20	5°49	8°47	3°52	18°19	5°33	16°52	5°33	4°18	16°59	n.a.	S 11
S 12	14 50 23	10°46'35	19°46	4° 2	16°41	6°29	8°46	3°57	18°21	5°36	16°53	5°23	4°14	17° 6	n.a.	S 12
M13	14 54 19	11°44'32	395 4	5°28	17° 0	7° 8	8°44	4° 2	18°23	5°38	16°53	5°16	4°11	17°12	n.a.	M13
T 14	14 58 16	12°42'32	15°57	6°52	17°17	7°48	8°43	4° 8	18°25	5°40	16°54	5°10	4° 8	17°19	n.a.	T 14
W15	15 2 12	13°40'32	28°28	8°15	17°32	8°27	8°41	4°13	18°27	5°42	16°55	5° 7	4° 5	17°26	n.a.	W15
T 16	15 6 9	14°38'34	10 <b>Ω</b> 39	9°36	17°45	9° 7	8°39	4°18	18°29	5°45	16°56	5°D 6	4° 2	17°32	n.a.	T 16
F 17	15 10 6	15°36'38	22°38	10°56	17°56	9°46	8°37	4°23	18°32	5°47	16°57	5° 6	3°58	17°39	n.a.	F 17
S 18	15 14 2	16°34'44	4 Mp 28	12°14	18° 6	10°26	8°35	4°29	18°34	5°49	16°58	5°R 6	3°55	17°46	n.a.	S 18
S 19	15 17 59	17°32'51	16°16	13°30	18°13	11° 6	8°32	4°34	18°36	5°51	16°58	5° 6	3°52	17°52	n.a.	S 19
M20	15 21 55	18°31'00	28° 6	14°44	18°17	11°45	8°30	4°40	18°38	5°53	16°59	5° 4	3°49	17°59	n.a.	M20
T 21	15 25 52	19°29'11	10 <b>♀</b> 3	15°56	18°20	12°25	8°27	4°45	18°41	5°56	17° 0	4°59	3°46	18° 6	n.a.	T 21
W22	15 29 48	20°27'24	22°10	17° 7	18°R20	13° 5	8°24	4°51	18°43	5°58	17° 1	4°51	3°43	18°12	n.a.	W22
T 23	15 33 45	21°25'39	4 <b>M</b> .30	18°15	18°18	13°45	8°21	4°57	18°46	6° 0	17° 1	4°42	3°39	18°19	n.a.	T 23
F 24	15 37 41	22°23'56	17° 5	19°21	18°13	14°25	8°17	5° 2	18°48	6° 2	17° 2	4°30	3°36	18°26	n.a.	F 24
S 25	15 41 38	23°22'15	29°53	20°25	18° 7	15° 5	8°14	5° 8	18°51	6° 4	17° 3	4°17	3°33	18°32	n.a.	S 25
S 26	15 45 35	24°20'36	12 <b>×</b> 756	21°26	17°57	15°45	8°10	5°14	18°53	6° 6	17° 3	4° 4	3°30	18°39	n.a.	S 26
M27	15 49 31	25°18'59	26°11	22°25	17°46	16°25	8° 6	5°20	18°56	6° 8	17° 4	3°53	3°27	18°46	n.a.	M27
T 28	15 53 28	26°17'25	9 <b>궁</b> 37	23°21	17°32	17° 6	8° 2	5°26	18°58	6°11	17° 5	3°45	3°23	18°52	n.a.	T 28
W29	15 57 24	27°15'53	23°13	24°14	1 <u>7</u> °16	17°46	<u>7°</u> 57	5°32	19° 1	6°13	17° 5	3°39	3°20	18°59	n.a.	W29
T 30	16 1 21	28 <b>8</b> 14'23	6≈58	25 <b>I</b> I 4	16 <b>II</b> 57	18 <b>Ⅱ</b> 26	7 <b>ろ</b> 53	<b>59</b> 38	1999 4	6 <b>8</b> 15	17 <b>米</b> 6	3 <b>m</b> 35	3 <b>m</b> 17	19 <b>m</b> 6	n.a.	T 30

Delta T = 41h50m53s

JULY 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	#	В	U	v	Ç	ę,	Day
F 1	16 5 17	29812'56	20≈51	25 <b>Ⅱ</b> 51	16°R36	19耳 6	7°R48	59644	1995 6	6 <b>8</b> 17	17 <b>米</b> 6	3°R34	3 <b>m</b> ) 14	19 <b>m</b> 12	n.a.	F 1
S 2	16 9 14	0 <b>Ⅱ</b> 11'31	4 <b>)</b> €53	26°34	16 <b>Ⅱ</b> 14	19°47	7 <b>る</b> 43	5°50	19° 9	6°19	17° 7	3 <b>M</b> 34	3°11	19°19	n.a.	S 2
S 3	16 13 10	1°10'09	19° 2	27°13	15°49	20°27	7°38	5°56	19°12	6°21	17° 7	3°34	3° 8	19°25	n.a.	S 3
M 4	16 17 7	2° 8'49	<b>3Υ</b> 18	27°49	15°22	21° 8	7°33	6° 2	19°15	6°23	17° 8	3°32	3° 4	19°32	n.a.	M 4
T 5	16 21 3	3° 7'32	17°39	28°19	14°54	21°48	7°28	6° 8	19°18	6°25	17° 8	3°27	3° 1	19°39	n.a.	T 5
W 6 T 7	16 25 0 16 28 57	4° 6'17 5° 5'05	2 <b>8</b> 0 16°18	28°46 29° 7	14°23 13°52	22°29 23°10	7°22 7°17	6°15 6°21	19°21 19°24	6°27 6°29	17° 9 17° 9	3°20 3°10	2°58 2°55	19°45 19°52	n.a.	W 6 T 7
F 8	16 32 53	6° 3'55	о <b>П</b> 26	29°23	13°19	23°50	7°11	6°27	19°27	6°31	17°10	2°58	2°52	19°59	n.a. n.a.	F 8
S 9	16 36 50	7° 2'48	14°18	29°33	12°45	24°31	7° 5	6°34	19°30	6°33	17°10	2°46	2°49	20° 5	n.a.	S 9
S 10	16 40 46	8° 1'43	27°52	29°R36	12°10	25°12	6°59	6°40	19°33	6°35	17°10	2°34	2°45	20°12	n.a.	S 10
M11	16 44 43	9° 0'40	1199 4	29°34	11°35	25°53	6°52	6°46	19°36	6°37	17°11	2°24	2°42	20°19	n.a.	M11
T 12	16 48 39	9°59'39	23°54	29°25	10°59	26°34	6°46	6°53	19°39	6°39	17°11	2°17	2°39	20°25	n.a.	T 12
W13	16 52 36	10°58'40	6₽23	29° 8	10°23	27°15	6°40	6°59	19°42	6°41	17°11	2°12	2°36	20°32	n.a.	W13
T 14	16 56 32	11°57'43	18°34	28°45	9°46	27°56	6°33	7° 6	19°45	6°43	17°12	2°10	2°33	20°39	n.a.	T 14
F 15	17 0 29	12°56'48	0 <b>m</b> /33	28°14	9°11	28°37	6°26	7°13	19°49	6°45	17°12	2°D 9	2°29	20°45	n.a.	F 15
S 16	17 4 25	13°55'56	12°24	27°36	8°35	29°18	6°19	7°19	19°52	6°47	17°12	2°R 9	2°26	20°52	n.a.	S 16
S 17	17 8 22	14°55'05	24°12	26°51	8° 1	29°59	6°12	7°26	19°55	6°49	17°12	2° 9	2°23	20°59	n.a.	S 17
M18	17 12 18	15°54'16	6 <b>♀</b> 4	25°59	7°27	09641	6° 5	7°32	19°58	6°50	17°13	2° 7	2°20	21° 5	n.a.	M18
T 19	17 16 15	16°53'30	18° 3	25° 2	6°55	1°22	5°58	7°39	20° 2	6°52	17°13	2° 3	2°17	21°12	n.a.	T 19
W20	17 20 11	17°52'45	0M16	24° 0	6°24	2° 3	5°51	7°46	20° 5	6°54	17°13	1°56	2°14	21°19	n.a.	W20
T 21 F 22	17 24 8 17 28 5	18°52'03 19°51'23	12°44 25°31	22°54 21°46	5°54 5°26	2°45 3°26	5°43 5°36	7°53 7°59	20° 8 20°12	6°56 6°58	17°13 17°13	1°47 1°36	2°10 2° 7	21°25 21°32	n.a.	T 21 F 22
S 23	17 32 1	20°50'45	8 <b>×</b> 737	20°37	5° 0	3 20 4° 8	5°28	8° 6	20°12 20°15	6°59	17°13	1°25	2° 4	21°39	n.a. n.a.	S 23
S 24 M25	17 35 58 17 39 54	21°50'09 22°49'36	22° 0 5 <b>る</b> 39	19°30 18°25	4°36 4°15	4°49 5°31	5°21 5°13	8°13 8°20	20°19 20°22	7° 1 7° 3	17°13 17°13	1°13 1° 2	2° 1 1°58	21°45 21°52	n.a.	S 24 M25
T 26	17 43 51	22 49 30 23°49'05	19°31	18 23 17°26	3°55	6°13	5° 5	8°27	20°26	7° 4	17°R13	0°54	1°55	21°59	n.a. n.a.	T 26
W27	17 47 47	24°48'37	3≈31	16°33	3°38	6°54	4°57	8°33	20°29	7° 6	17°13	0°49	1°51	22° 5	n.a.	W27
T 28	17 51 44	25°48'11	17°36	15°48	3°23	7°36	4°49	8°40	20°33	7° 8	17°13	0°46	1°48	22°12	n.a.	T 28
F 29	17 55 40	26°47'47	1 <b>)</b> (43	15°12	3°10	8°18	4°41	8°47	20°36	7° 9	17°13	0°D45	1°45	22°18	n.a.	F 29
S 30	17 59 37	27°47'27	15°51	14°46	3° 0	9° 0	4°33	8°54	20°40	7°11	17°13	0°46	1°42	22°25	n.a.	S 30
S 31	18 3 33	28 <b>II</b> 47'08	29 <b>米</b> 58	14 <b>II</b> 31	2Ⅲ53	9 <b>9</b> 42	4 <b>궁</b> 25	9 <b>©</b> 1	209643	7 <b>8</b> 12	17 <b>米</b> 13	0°R46	1 <b>m</b> 39	22 <b>m</b> 32	n.a.	S 31

Delta T = 41h50m49s

Julian Calendar 1 July 5001 BCE == Greg. Calendar 23 May 5001 BCE

#### AUGUST 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)Å(	<del>Ť</del>	Р	U	ಬ	Ç	Ŷ,	Day
M 1	18 7 30	29∏46′52	14 <b>Y</b> 4	14°D26	2°R47	109524	4°R17	995 8	209547	7 <b>8</b> 14	17°R13	0°R45	1 <b>m</b> 35	22 Mp 38	n.a.	M 1
T 2	18 11 26	09546'39	28° 6	14 <b>Ⅲ</b> 32	2 <b>Ⅱ</b> 45	11° 6	4 <b>る</b> 9	9°15	20°51	7°15	17 <b>)</b> 13	0 Mp 42	1°32	22°45	n.a.	T 2
W 3	18 15 23	1°46'29	128 4	14°49	2°D44	11°48	4° 1	9°22	20°54	7°17	17°13	0°36	1°29	22°52	n.a.	W 3
T 4	18 19 19	2°46'21	25°54	15°16	2°46	12°30	3°53	9°29	20°58	7°18	17°12	0°29	1°26	22°58	n.a.	T 4
F 5	18 23 16	3°46'15	9∏36	15°53	2°51	13°12	3°45	9°36	21° 1	7°20	17°12	0°19	1°23	23° 5	n.a.	F 5
S 6	18 27 12	4°46'12	23° 4	16°38	2°57	13°55	3°37	9°43	21° 5	7°21	17°12	0° 9	1°20	23°12	n.a.	S 6
S 7	18 31 9	5°46'11	69918	17°32	3° 6	14°37	3°29	9°50	21° 9	7°22	17°12	29 <b>Ω</b> 59	1°16	23°18	n.a.	S 7
M 8	18 35 5	6°46'12	19°15	18°33	3°17	15°19	3°21	9°57	21°13	7°24	17°11	29°52	1°13	23°25	n.a.	M 8
T 9	18 39 2	7°46'16	1 <b>Ω</b> 55	19°40	3°30	16° 2	3°12	10° 4	21°16	7°25	17°11	29°46	1°10	23°32	n.a.	T 9
W10	18 42 59	8°46'21	14°17	20°53	3°46	16°44	3° 4	10°11	21°20	7°26	17°11	29°42	1° 7	23°38	n.a.	W10
T 11	18 46 55	9°46'28	26°26	22°11	4° 3	17°27	2°56	10°18	21°24	7°28	17°11	29°D41	1° 4	23°45	n.a.	T 11
F 12	18 50 52	10°46'38	8 <b>m</b> 23	23°33	4°22	18° 9	2°48	10°25	21°27	7°29	17°10	29°41	1° 1	23°52	n.a.	F 12
S 13	18 54 48	11°46'49	20°13	24°59	4°43	18°52	2°40	10°32	21°31	7°30	17°10	29°42	0°57	23°58	n.a.	S 13
S 14	18 58 45	12°47'02	2 <b>♀</b> 1	26°28	5° 6	19°35	2°33	10°39	21°35	7°31	17° 9	29°44	0°54	24° 5	n.a.	S 14
M15	19 241	13°47'17	13°52	27°59	5°31	20°17	2°25	10°46	21°39	7°32	17° 9	29°R44	0°51	24°12	n.a.	M15
T 16	19 638	14°47'34	25°51	29°33	5°57	21° 0	2°17	10°53	21°43	7°33	17° 8	29°43	0°48	24°18	n.a.	T 16
W17	19 10 34	15°47'52	8M 4	195 8	6°25	21°43	2° 9	11° 0	21°46	7°35	17° 8	29°41	0°45	24°25	n.a.	W17
T 18	19 14 31	16°48'13	20°34	2°45	6°55	22°26	2° 2	11° 7	21°50	7°36	17° 8	29°36	0°41	24°32	n.a.	T 18
F 19	19 18 27	17°48'35	3 <b>∡</b> 726	4°22	7°26	23° 9	1°54	11°14	21°54	7°37	17° 7	29°30	0°38	24°38	n.a.	F 19
S 20	19 22 24	18°48'59	16°40	6° 1	7°59	23°52	1°47	11°21	21°58	7°38	17° 6	29°23	0°35	24°45	n.a.	S 20
S 21	19 26 20	19°49'25	0 <b>궁</b> 18	7°40	8°33	24°35	1°39	11°28	22° 2	7°39	17° 6	29°17	0°32	24°52	n.a.	S 21
M22	19 30 17	20°49'53	14°16	9°19	9° 9	25°18	1°32	11°35	22° 5	7°39	17° 5	29°10	0°29	24°58	n.a.	M22
T 23	19 34 13	21°50'22	28°32	10°59	9°46	26° 1	1°25	11°42	22° 9	7°40	17° 5	29° 6	0°26	25° 5	n.a.	T 23
W24	19 38 10	22°50'54	12≈59	12°38	10°24	26°44	1°18	11°49	22°13	7°41	17° 4	29° 3	0°22	25°12	n.a.	W24
T 25	19 42 6	23°51'27	27°32	14°18	11° 4	27°28	1°11	11°56	22°17	7°42	17° 4	29°D 2	0°19	25°18	n.a.	T 25
F 26	19 46 3	24°52'03	12 <b>)</b> 4	15°58	11°44	28°11	1° 4	12° 3	22°21	7°43	17° 3	29° 2	0°16	25°25	n.a.	F 26
S 27	19 49 59	25°52'41	26°32	17°37	12°26	28°54	0°58	12° 9	22°24	7°44	17° 2	29° 4	0°13	25°32	n.a.	S 27
S 28	19 53 56	26°53'20	10 <b>Y</b> 51	19°17	13° 9	29°38	0°51	12°16	22°28	7°44	17° 2	29° 5	0°10	25°38	n.a.	S 28
M29	19 57 53	27°54'02	24°58	20°56	13°53	0 <b>Ω</b> 21	0°45	12°23	22°32	7°45	17° 1	29°R 6	0° 7	25°45	n.a.	M29
T 30	20 1 49	28°54'46	8 <b>8</b> 54	22°35	14°38	1° 5	0°38	12°30	22°36	7°46	17° 0	29° 6	0° 3	25°52	n.a.	T 30
W31	20 5 46	29955'32	22 <b>8</b> 37	249513	15 <b>Ⅱ</b> 25	1 <b>Ω</b> 48	0 <b>る</b> 32	12937	22939	7 <b>8</b> 46	16 <b>米</b> 59	29⋒ 4	0 Mg 0	25 M 58	n.a.	W31

Delta T = 41h50m46s

### SEPTEMBER 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	)∤(	<del>\f</del>	В	'n	v	Ç	ę,	Day
T 1	20 9 42	0 <b>Ω</b> 56'19	6 <b>I</b> 7	25952	16 <b>II</b> 12	2 <b>Ω</b> 32	0°R26	129544	229643	7 <b>8</b> 47	16°R59	29°R 1	29 <b>Ω</b> 57	26M) 5	n.a.	T 1
F 2	20 13 39	1°57'09	19°24	27°30	17° 0	3°16	0 <b>궁</b> 20	12°50	22°47	7°47	16 <b>米</b> 58	$28\Omega57$	29°54	26°12	n.a.	F 2
S 3	20 17 35	2°58'01	29527	29° 8	17°49	3°59	0°15	12°57	22°51	7°48	16°57	28°52	29°51	26°18	n.a.	S 3
S 4	20 21 32	3°58'55	15°17	0 <b>Ω</b> 45	18°38	4°43	0° 9	13° 4	22°55	7°48	16°56	28°48	29°47	26°25	n.a.	S 4
M 5	20 25 28	4°59'50	27°54	2°22	19°29	5°27	0° 4	13°10	22°58	7°49	16°55	28°45	29°44	26°32	n.a.	M 5
T 6	20 29 25	6° 0'46	10 <b>Ω</b> 18	3°59	20°20	6°11	29 <b>×</b> 759	13°17	23° 2	7°49	16°55	28°42	29°41	26°38	n.a.	T 6
W 7	20 33 21	7° 1'45	22°31	5°35	21°12	6°55	29°54	13°24	23° 6	7°50	16°54	28°41	29°38	26°45	n.a.	W 7
T 8	20 37 18	8° 2'44	4 <b>m</b> 33	7°12	22° 5	7°39	29°49	13°30	23° 9	7°50	16°53	28°D41	29°35	26°52	n.a.	T 8
F 9	20 41 14	9° 3'45	16°27	8°48	22°59	8°23	29°44	13°37	23°13	7°50	16°52	28°42	29°32	26°58	n.a.	F 9
S 10	20 45 11	10° 4'47	28°16	10°23	23°53	9° 7	29°39	13°43	23°17	7°51	16°51	28°43	29°28	27° 5	n.a.	S 10
S 11	20 49 8	11° 5'50	10 <b>♀</b> 3	11°59	24°48	9°51	29°35	13°50	23°21	7°51	16°50	28°45	29°25	27°12	n.a.	S 11
M12	20 53 4	12° 6'54	21°53	13°34	25°43	10°35	29°31	13°56	23°24	7°51	16°49	28°46	29°22	27°18	n.a.	M12
T 13	20 57 1	13° 8'00	3 <b>M</b> .51	15° 9	26°40	11°19	29°27	14° 3	23°28	7°51	16°48	28°47	29°19	27°25	n.a.	T 13
W14	21 0 57	14° 9'06	16° 0	16°44	27°36	12° 4	29°23	14° 9	23°32	7°51	16°47	28°R48	29°16	27°32	n.a.	W14
T 15	21 4 54	15°10'14	28°27	18°18	28°34	12°48	29°20	14°16	23°35	7°52	16°46	28°47	29°12	27°38	n.a.	T 15
F 16	21 8 50	16°11'22	11 <b>×</b> 114	19°53	29°32	13°32	29°16	14°22	23°39	7°52	16°45	28°46	29° 9	27°45	n.a.	F 16
S 17	21 12 47	17°12'32	24°26	21°27	0930	14°17	29°13	14°28	23°42	7°52	16°44	28°45	29° 6	27°52	n.a.	S 17
S 18	21 16 43	18°13'42	8 පි 4	23° 1	1°29	15° 1	29°10	14°34	23°46	7°R52	16°43	28°43	29° 3	27°58	n.a.	S 18
M19	21 20 40	19°14'53	22° 9	24°35	2°28	15°46	29° 7	14°41	23°49	7°52	16°42	28°42	29° 0	28° 5	n.a.	M19
T 20	21 24 37	20°16'05	6≈37	26° 9	3°28	16°30	29° 5	14°47	23°53	7°52	16°41	28°41	28°57	28°12	n.a.	T 20
W21	21 28 33	21°17'18	21°22	27°43	4°29	17°15	29° 2	14°53	23°56	7°52	16°40	28°D41	28°53	28°18	n.a.	W21
T 22	21 32 30	22°18'32	6 <b>∺</b> 19	29°17	5°29	17°59	29° 0	14°59	24° 0	7°51	16°39	28°41	28°50	28°25	n.a.	T 22
F 23	21 36 26	23°19'46	21°19	0 <b>m</b> 50	6°31	18°44	28°58	15° 5	24° 3	7°51	16°38	28°41	28°47	28°32	n.a.	F 23
S 24	21 40 23	24°21'02	6 <b>Ƴ</b> 13	2°24	7°32	19°29	28°57	15°11	24° 7	7°51	16°37	28°41	28°44	28°38	n.a.	S 24
S 25	21 44 19	25°22'19	20°55	3°58	8°34	20°14	28°55	15°17	24°10	7°51	16°36	28°42	28°41	28°45	n.a.	S 25
M26	21 48 16	26°23'37	5 <b>8</b> 19	5°31	9°37	20°58	28°54	15°23	24°14	7°51	16°35	28°42	28°38	28°52	n.a.	M26
T 27	21 52 12	27°24'56	19°22	7° 5	10°40	21°43	28°53	15°29	24°17	7°50	16°34	28°42	28°34	28°58	n.a.	T 27
W28	21 56 9	28°26'16	3 <b>II</b> 3	8°38	11°43	22°28	28°52	15°34	24°20	7°50	16°33	28°42	28°31	29° 5	n.a.	W28
T 29	22 0 6	29°27'38	16°24	10°11	12°47	23°13	28°51	15°40	24°24	7°50	16°31	28°42	28°28	29°12	n.a.	T 29
F 30	22 4 2	0 <b>m</b> 29'00	29∏26	11 <b>M</b> 44	13951	23 <b>N</b> 58	28 <b>×</b> 30	159546	249527	7 <b>8</b> 49	16 <b>∺</b> 30	$28\Omega42$	28 <b>N</b> 25	29 <b>m</b> 18	n.a.	F 30

Delta T = 41h50m42s

Julian Calendar 1 Sept. 5001 BCE == Greg. Calendar 24 July 5001 BCE

### OCTOBER 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

			•	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,												
Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	22 7 59	1 <b>m</b> 30'22	129611	13 <b>m</b> 18	14955	24 <b>N</b> 43	28°R50	15951	24930	7°R49	16°R29	28 <b>N</b> 42	28 <b>\Omega</b> 22	29 <b>m</b> 25	n.a.	S 1
S 2	22 11 55	2°31'46	24°41	14°51	16° 0	25°28	28°D50	15°57	24°33	7 <b>8</b> 48	16 <b>∺</b> 28	28°43	28°18	29°32	n.a.	S 2
M 3	22 15 52	3°33'11	$7\Omega$ 0	16°23	17° 5	26°13	28 <b>×</b> 750	16° 2	24°36	7°48	16°27	28°43	28°15	29°38	n.a.	M 3
T 4	22 19 48	4°34'36	19°8	17°56	18°10	26°58	28°50	16° 8	24°40	7°47	16°26	28°44	28°12	29°45	n.a.	T 4
W 5	22 23 45	5°36'01	1 <b>m</b> ) 9	19°28	19°16	27°44	28°51	16°13	24°43	7°47	16°25	28°R44	28° 9	29°52	n.a.	W 5
T 6	22 27 42	6°37'27	13° 3	21° 0	20°21	28°29	28°52	16°18	24°46	7°46	16°23	28°43	28° 6	29°58	n.a.	T 6
F 7	22 31 38	7°38'53	24°54	22°32	21°27	29°14	28°52	16°24	24°49	7°45	16°22	28°43	28° 3	0 <b>ჲ</b> 5	n.a.	F 7
S 8	22 35 35	8°40'19	6 <b>≏</b> 42	24° 3	22°34	29°59	28°54	16°29	24°52	7°45	16°21	28°41	27°59	0°12	n.a.	S 8
S 9	22 39 31	9°41'46	18°31	25°34	23°40	0 <b>m</b> /45	28°55	16°34	24°55	7°44	16°20	28°40	27°56	0°18	n.a.	S 9
M10	22 43 28	10°43'12	0 <b>M</b> .23	27° 4	24°47	1°30	28°57	16°39	24°58	7°43	16°19	28°38	27°53	0°25	n.a.	M10
T 11	22 47 24	11°44'39	12°21	28°33	25°54	2°16	28°58	16°44	25° 1	7°43	16°18	28°36	27°50	0°32	n.a.	T 11
W12	22 51 21	12°46'05	24°29	0요 1	27° 2	3° 1	29° 0	16°49	25° 4	7°42	16°16	28°35	27°47	0°38	n.a.	W12
T 13	22 55 17	13°47'31	6 <b>₹</b> 51	1°27	28° 9	3°47	29° 2	16°54	25° 6	7°41	16°15	28°34	27°43	0°45	n.a.	T 13
F 14	22 59 14	14°48'58	19°32	2°52	29°17	4°32	29° 5	16°58	25° 9	7°40	16°14	28°D34	27°40	0°52	n.a.	F 14
S 15	23 3 11	15°50'23	2 <b>ප</b> 34	4°16	0 <b>Ω</b> 25	5°18	29° 7	17° 3	25°12	7°39	16°13	28°34	27°37	0°58	n.a.	S 15
S 16	23 7 7	16°51'49	16° 3	5°37	1°33	6° 4	29°10	17° 8	25°15	7°38	16°12	28°36	27°34	1° 5	n.a.	S 16
M17	23 11 4	17°53'14	29°58	6°55	2°41	6°49	29°13	17°12	25°17	7°37	16°10	28°37	27°31	1°12	n.a.	M17
T 18	23 15 0	18°54'39	14≈21	8°11	3°50	7°35	29°16	17°17	25°20	7°36	16° 9	28°38	27°28	1°18	n.a.	T 18
W19	23 18 57	19°56'03	29° 8	9°22	4°59	8°21	29°20	17°21	25°23	7°35	16° 8	28°R39	27°24	1°25	n.a.	W19
T 20	23 22 54	20°57'27	14 <b>) (</b> 14	10°30	6° 8	9° 6	29°23	17°25	25°25	7°34	16° 7	28°38	27°21	1°32	n.a.	T 20
F 21	23 26 50	21°58'50	29°29	11°33	7°17	9°52	29°27	17°29	25°28	7°33	16° 6	28°36	27°18	1°38	n.a.	F 21
S 22	23 30 47	23° 0'14	14 <b>Y</b> 44	12°30	8°26	10°38	29°31	17°34	25°30	7°32	16° 5	28°33	27°15	1°45	n.a.	S 22
S 23	23 34 43	24° 1'37	29°48	13°21	9°35	11°24	29°35	17°38	25°33	7°31	16° 3	28°30	27°12	1°52	n.a.	S 23
M24	23 38 40	25° 3'00	14 <b>8</b> 33	14° 4	10°45	12°10	29°39	17°42	25°35	7°30	16° 2	28°26	27° 9	1°58	n.a.	M24
T 25	23 42 36	26° 4'22	28°52	14°40	11°55	12°56	29°44	17°46	25°37	7°29	16° 1	28°23	27° 5	2° 5	n.a.	T 25
W26	23 46 33	27° 5'45	12 <b>Ⅱ</b> 44	15° 6	13° 4	13°42	29°49	17°49	25°40	7°28	16° 0	28°21	27° 2	2°12	n.a.	W26
T 27	23 50 30	28° 7'07	26° 8	15°23	14°14	14°28	29°53	17°53	25°42	7°26	15°59	28°D20	26°59	2°18	n.a.	T 27
F 28	23 54 26	29° 8'30	995 8	15°R29	15°25	15°14	29°58	17°57	25°44	7°25	15°58	28°20	26°56	2°25	n.a.	F 28
S 29	23 58 23	0 <b>₾</b> 9'51	21°45	15°23	16°35	16° 0	0る 4	18° 0	25°46	7°24	15°56	28°21	26°53	2°32	n.a.	S 29
S 30	0 2 19	1°11'13	4 <b>Ω</b> 5	15° 6	17°45	16°46	0° 9	18° 4	25°48	7°23	15°55	28°23	26°49	2°38	n.a.	S 30
M31	0 6 16	2 <b>≏</b> 12'34	16 <b>Ω</b> 12	14 <b>≏</b> 37	18 <b>Ω</b> 56	17 <b>m</b> 32	0 <b>궁</b> 15	1895 7	25951	7 <b>8</b> 21	15 <b>米</b> 54	28 <b>\Omega</b> 25	26 <b>Ω</b> 46	2 <b>≏</b> 45	n.a.	M31

Delta T = 41h50m38s

### NOVEMBER 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)Å(	¥	В	n	v	ţ	o k	Day
T 1	0 10 13	3 <b>≏</b> 13'54	28Ω 9	13°R56	20⋒ 6	18 <b>m</b> )18	0 <b>る</b> 20	189911	25953	7°R20	15°R53	28°R26	26 <b>Ω</b> 43	2 <b>ჲ</b> 52	n.a.	T 1
W 2	0 14 9	4°15'14	10 <b>m</b> ) 1	13 <b>♀</b> 5	21°17	19° 4	0°26	18°14	25°55	7 <b>8</b> 19	15 <b>¥</b> 52	$28\Omega 25$	26°40	2°58	n.a.	W 2
T 3	0 18 6	5°16'33	21°50	12° 4	22°28	19°50	0°32	18°17	25°56	7°17	15°51	28°22	26°37	3° 5	n.a.	T 3
F 4	0 22 2	6°17'51	3 <b>₾</b> 39	10°56	23°39	20°37	0°39	18°20	25°58	7°16	15°50	28°18	26°34	3°12	n.a.	F 4
S 5	0 25 59	7°19'08	15°28	9°42	24°50	21°23	0°45	18°23	26° 0	7°15	15°49	28°11	26°30	3°18	n.a.	S 5
S 6	0 29 55	8°20'24	27°21	8°24	26° 1	22° 9	0°52	18°26	26° 2	7°13	15°47	28° 3	26°27	3°25	n.a.	S 6
M 7	0 33 52	9°21'39	9 <b>M</b> .19	7° 6	27°12	22°55	0°59	18°29	26° 4	7°12	15°46	27°55	26°24	3°32	n.a.	M 7
T 8	0 37 49	10°22'54	21°23	5°50	28°24	23°42	1° 5	18°31	26° 5	7°10	15°45	27°47	26°21	3°38	n.a.	T 8
W 9	0 41 45	11°24'07	3 <b>∡</b> 36	4°37	29°35	24°28	1°13	18°34	26° 7	7° 9	15°44	27°40	26°18	3°45	n.a.	W 9
T 10	0 45 42	12°25'18	16° 1	3°29	0 <b>m</b> /46	25°14	1°20	18°36	26° 9	7° 7	15°43	27°34	26°14	3°52	n.a.	T 10
F 11	0 49 38	13°26'29	28°39	2°29	1°58	26° 1	1°27	18°39	26°10	7° 6	15°42	27°31	26°11	3°58	n.a.	F 11
S 12	0 53 35	14°27'37	11 <b>る</b> 36	1°37	3° 9	26°47	1°35	18°41	26°12	7° 4	15°41	27°D30	26° 8	4° 5	n.a.	S 12
S 13	0 57 32	15°28'45	24°53	0°54	4°21	27°34	1°43	18°43	26°13	7° 3	15°40	27°30	26° 5	4°12	n.a.	S 13
M14	1 1 28	16°29'51	8 <b>≈</b> 35	0°20	5°33	28°20	1°50	18°45	26°14	7° 1	15°39	27°31	26° 2	4°18	n.a.	M14
T 15	1 5 25	17°30'55	22°43	29 <b>m</b> 55	6°45	29° 7	1°58	18°47	26°16	7° 0	15°38	27°R32	25°59	4°25	n.a.	T 15
W16	1 9 21	18°31'57	7 <b>₩</b> 15	29°39	7°56	29°53	2° 7	18°49	26°17	6°58	15°37	27°32	25°55	4°32	n.a.	W16
T 17	1 13 18	19°32'58	22°10	29°D31	9° 8	0 <b>ჲ</b> 40	2°15	18°51	26°18	6°57	15°36	27°30	25°52	4°38	n.a.	T 17
F 18	1 17 14	20°33'58	7 <b>Υ</b> 20	29°32	10°20	1°26	2°23	18°53	26°19	6°55	15°35	27°25	25°49	4°45	n.a.	F 18
S 19	1 21 11	21°34'56	22°37	29°40	11°32	2°13	2°32	18°55	26°20	6°53	15°34	27°18	25°46	4°52	n.a.	S 19
S 20	1 25 8	22°35'52	7 <b>8</b> 49	29°55	12°44	2°59	2°41	18°56	26°21	6°52	15°33	27° 9	25°43	4°58	n.a.	S 20
M21	1 29 4	23°36'47	22°46	0 <b>ჲ</b> 17	13°57	3°46	2°49	18°57	26°22	6°50	15°32	27° 0	25°40	5° 5	n.a.	M21
T 22	1 33 1	24°37'41	7 <b>Ⅱ</b> 19	0°44	15° 9	4°32	2°58	18°59	26°23	6°49	15°32	26°52	25°36	5°12	n.a.	T 22
W23	1 36 57	25°38'34	21°24	1°17	16°21	5°19	3° 7	19° 0	26°24	6°47	15°31	26°45	25°33	5°18	n.a.	W23
T 24	1 40 54	26°39'25	4958	1°55	17°33	6° 6	3°17	19° 1	26°25	6°45	15°30	26°40	25°30	5°25	n.a.	T 24
F 25	1 44 51	27°40'15	18° 3	2°38	18°46	6°52	3°26	19° 2	26°26	6°44	15°29	26°38	25°27	5°32	n.a.	F 25
S 26	1 48 47	28°41'03	0 <b>Ω</b> 43	3°24	19°58	7°39	3°36	19° 3	26°26	6°42	15°28	26°D37	25°24	5°39	n.a.	S 26
S 27	1 52 44	29°41'50	13° 2	4°15	21°10	8°26	3°45	19° 4	26°27	6°40	15°27	26°38	25°20	5°45	n.a.	S 27
M28	1 56 40	0 <b>M</b> 42'36	25° 6	5° 9	22°23	9°12	3°55	19° 5	26°28	6°39	15°27	26°R39	25°17	5°52	n.a.	M28
T 29	2 0 37	1°43'20	6 <b>m</b> 59	6° 5	23°35	9°59	<u>4°</u> 5	19° 5	26°28	6°37	15°26	26°38	25°14	5°59	n.a.	T 29
W30	2 4 33	2 <b>M</b> 44'03	18 <b>M</b> 48	7 <b>º</b> 5	24 Mp 48	10 <b>≏</b> 46	4 <b>ට</b> 15	1995 6	269	6 <b>8</b> 35	15 <b>∺</b> 25	26 <b>Ω</b> 35	25 <b>Ω</b> 11	6 <b>º</b> 5	n.a.	W30

Delta T = 41h50m35s

Julian Calendar 1 Nov. 5001 BCE == Greg. Calendar 23 Sept. 5001 BCE

#### DECEMBER 5001 BCE (-5000) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	)f(	¥	Р	u	v	Ç	, k	Day
T 1	2 8 30	3M44'44	0 <b>ჲ</b> 34	8 <b>亚</b> 8	26M) 0	11 <b>≏</b> 32	4 <b>る</b> 25	1995 6	269529	6°R34	15°R24	26°R30	25€ 8	6 <b>₽</b> 12	n.a.	T 1
F 2	2 12 27	4°45'23	12°23	9°12	27°13	12°19	4°35	19° 6	26°30	6 <b>8</b> 32	15 <b>)</b> 23	$26\Omega 22$	25° 5	6°19	n.a.	F 2
S 3	2 16 23	5°46'00	24°17	10°19	28°25	13° 6	4°45	19° 7	26°30	6°30	15°23	26°11	25° 1	6°25	n.a.	S 3
S 4	2 20 20	6°46'36	6 <b>M</b> .17	11°29	29°38	13°53	4°56	19° 7	26°30	6°28	15°22	25°58	24°58	6°32	n.a.	S 4
M 5	2 24 16	7°47'10	18°25	12°40	0 <b>ჲ</b> 50	14°39	5° 6	19°R 7	26°30	6°27	15°21	25°45	24°55	6°39	n.a.	M 5
T 6	2 28 13	8°47'42	0 <b>∡</b> 741	13°52	2° 3	15°26	5°17	19° 7	26°30	6°25	15°21	25°31	24°52	6°45	n.a.	T 6
W 7	2 32 9	9°48'12	13° 6	15° 7	3°16	16°13	5°28	19° 6	26°31	6°23	15°20	25°19	24°49	6°52	n.a.	W 7
T 8	2 36 6	10°48'40	25°41	16°23	4°28	17° 0	5°39	19° 6	26°R31	6°22	15°19	25° 9	24°46	6°59	n.a.	T 8
F 9	2 40 2	11°49'05	8 <b>군</b> 28	17°41	5°41	17°46	5°50	19° 6	26°31	6°20	15°19	25° 2	24°42	7° 5	n.a.	F 9
S 10	2 43 59	12°49'29	21°29	19° 0	6°54	18°33	6° 1	19° 5	26°31	6°18	15°18	24°58	24°39	7°12	n.a.	S 10
S 11	2 47 56	13°49'50	4≈45	20°20	8° 6	19°20	6°12	19° 5	26°30	6°17	15°18	24°57	24°36	7°19	n.a.	S 11
M12	2 51 52	14°50'09	18°19	21°42	9°19	20° 7	6°23	19° 4	26°30	6°15	15°17	24°56	24°33	7°25	n.a.	M12
T 13	2 55 49	15°50'25	2 <b>)</b> 13	23° 5	10°32	20°53	6°34	19° 3	26°30	6°13	15°17	24°56	24°30	7°32	n.a.	T 13
W14	2 59 45	16°50'39	16°28	24°29	11°45	21°40	6°46	19° 2	26°30	6°12	15°16	24°55	24°26	7°39	n.a.	W14
T 15	3 3 42	17°50'50	1 <b>Υ</b> 2	25°55	12°57	22°27	6°57	19° 1	26°29	6°10	15°16	24°52	24°23	7°45	n.a.	T 15
F 16	3 7 38	18°51'00	15°53	27°21	14°10	23°14	7° 9	19° 0	26°29	6° 8	15°15	24°45	24°20	7°52	n.a.	F 16
S 17	3 11 35	19°51'06	0 <b>8</b> 52	28°49	15°23	24° 0	7°21	18°59	26°29	6° 7	15°15	24°36	24°17	7°59	n.a.	S 17
S 18	3 15 32	20°51'11	15°52	0 <b>M</b> .18	16°36	24°47	7°32	18°58	26°28	6° 5	15°14	24°25	24°14	8° 6	n.a.	S 18
M19	3 19 28	21°51'14	0∏42	1°48	17°48	25°34	7°44	18°56	26°27	6° 4	15°14	24°13	24°11	8°12	n.a.	M19
T 20	3 23 25	22°51'14	15°15	3°19	19° 1	26°21	7°56	18°55	26°27	6° 2	15°14	24° 2	24° 7	8°19	n.a.	T 20
W21	3 27 21	23°51'12	29°22	4°51	20°14	27° 7	8° 8	18°53	26°26	6° 0	15°13	23°52	24° 4	8°26	n.a.	W21
T 22	3 31 18	24°51'09	1395 2	6°24	21°27	27°54	8°20	18°52	26°25	5°59	15°13	23°45	24° 1	8°32	n.a.	T 22
F 23	3 35 14	25°51'03	26°13	7°58	22°40	28°41	8°32	18°50	26°25	5°57	15°13	23°41	23°58	8°39	n.a.	F 23
S 24	3 39 11	26°50'55	8 <b>Ω</b> 58	9°34	23°52	29°28	8°45	18°48	26°24	5°56	15°12	23°39	23°55	8°46	n.a.	S 24
S 25	3 43 7	27°50'46	21°21	11°10	25° 5	0 <b>M</b> .14	8°57	18°46	26°23	5°54	15°12	23°38	23°51	8°52	n.a.	S 25
M26	3 47 4	28°50'34	3 <b>m</b> 28	12°48	26°18	1° 1	9° 9	18°44	26°22	5°53	15°12	23°38	23°48	8°59	n.a.	M26
T 27	3 51 1	29°50'20	15°23	14°26	27°31	1°48	9°22	18°42	26°21	5°51	15°12	23°37	23°45	9° 6	n.a.	T 27
W28	3 54 57	0 <b>₮</b> 50'04	27°12	16° 6	28°44	2°35	9°34	18°40	26°20	5°50	15°11	23°35	23°42	9°12	n.a.	W28
T 29	3 58 54	1°49'47	9 <b>亞</b> 0	17°47	29°57	3°21	9°47	18°38	26°19	5°48	15°11	23°30	23°39	9°19	n.a.	T 29
F 30	4 2 50	2°49'27	20°51	19°29	1 <b>M</b> 9	4° 8	10° 0	18°35	26°18	5°47	15°11	23°22	23°36	9°26	n.a.	F 30
S 31	4 6 47	3 <b>√</b> 149'05	2 <b>M</b> 50	21 <b>M</b> 12	2 <b>M</b> 22	4 <b>M</b> .55	10る12	18933	269517	5 <b>8</b> 45	15 <b>米</b> 11	23 <b>\Omega</b> 12	23 <b>N</b> 32	9 <b>ჲ</b> 32	n.a.	S 31

Delta T = 41h50m31s