

Astrodienst Ephemeris Tables from the year 1500 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 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	7 15 45	19 る 26'10	15 る 12	16 궁 17	18る 2	24 Y 14	24≈16	14°R 2	24≈ 4	14 ට 51	24 M 38	16°R36	15 Ⅱ 7	19 Ⅲ 24	14°R28	W 1
T 2	7 19 42	20°27'18	0≈12	17°55	19°17	24°46	24°29	148 2	24° 7	14°53	24°40	16耳32	15° 4	19°31	14 Ⅲ 25	T 2
F 3	7 23 39	21°28'25	14°57	19°34	20°33	25°17	24°42	14° 1	24°10	14°56	24°41	16°26	15° 0	19°37	14°22	F 3
S 4	7 27 35	22°29'32	29°20	21°14	21°48	25°49	24°56	14° 1	24°13	14°58	24°43	16°21	14°57	19°44	14°20	S 4
S 5	7 31 32	23°30'37	13 米 17	22°54	23° 4	26°20	25° 9	14° 1	24°16	15° 0	24°44	16°15	14°54	19°51	14°17	S 5
M 6	7 35 28	24°31'42	26°46	24°35	24°19	26°52	25°23	14°D 0	24°19	15° 2	24°46	16°10	14°51	19°57	14°14	M 6
T 7	7 39 25	25°32'45	9 Ƴ 48	26°17	25°35	27°24	25°36	14° 0	24°22	15° 5	24°47	16° 7	14°48	20° 4	14°12	T 7
W 8	7 43 21	26°33'48	22°24	27°59	26°50	27°56	25°50	14° 1	24°26	15° 7	24°48	16°D 6	14°44	20°11	14° 9	W 8
T 9	7 47 18	27°34'49	4841	29°41	28° 5	28°29	26° 3	14° 1	24°29	15° 9	24°50	16° 6	14°41	20°17	14° 7	T 9
F 10	7 51 14	28°35'50	16°43	1≈24	29°21	29° 1	26°17	14° 1	24°32	15°11	24°51	16° 7	14°38	20°24	14° 4	F 10
S 11	7 55 11	29°36'49	28°35	3° 8	0≈36	29°34	26°30	14° 2	24°35	15°14	24°52	16° 9	14°35	20°30	14° 2	S 11
S 12	7 59 8	0≈37'47	10Ⅲ22	4°52	1°51	0 8 6	26°44	14° 2	24°38	15°16	24°54	16°R10	14°32	20°37	14° 0	S 12
M13	8 3 4	1°38'44	22° 8	6°37	3° 7	0°39	26°58	14° 3	24°42	15°18	24°55	16°10	14°29	20°44	13°58	M13
T 14	8 7 1	2°39'40	3958	8°22	4°22	1°12	27°12	14° 4	24°45	15°20	24°56	16° 8	14°25	20°50	13°55	T 14
W15	8 10 57	3°40'35	15°55	10° 8	5°37	1°45	27°26	14° 5	24°48	15°23	24°57	16° 4	14°22	20°57	13°53	W15
T 16	8 14 54	4°41'28	28° 0	11°54	6°53	2°18	27°39	14° 6	24°51	15°25	24°59	15°58	14°19	21° 4	13°51	T 16
F 17	8 18 50	5°42'21	10 Ω 17	13°40	8° 8	2°51	27°53	14° 7	24°55	15°27	25° 0	15°49	14°16	21°10	13°50	F 17
S 18	8 22 47	6°43'12	22°45	15°27	9°23	3°25	28° 7	14° 8	24°58	15°29	25° 1	15°40	14°13	21°17	13°48	S 18
S 19	8 26 43	7°44'02	5 m 24	17°14	10°39	3°58	28°21	14° 9	25° 1	15°31	25° 2	15°30	14° 9	21°24	13°46	S 19
M20	8 30 40	8°44'51	18°16	19° 0	11°54	4°32	28°35	14°11	25° 5	15°33	25° 3	15°20	14° 6	21°30	13°44	M20
T 21	8 34 37	9°45'39	1 ≏ 19	20°47	13° 9	5° 5	28°49	14°13	25° 8	15°35	25° 4	15°13	14° 3	21°37	13°43	T 21
W22	8 38 33	10°46'26	14°35	22°33	14°24	5°39	29° 4	14°14	25°11	15°38	25° 5	15° 7	14° 0	21°44	13°41	W22
T 23	8 42 30	11°47'12	28° 5	24°18	15°39	6°13	29°18	14°16	25°15	15°40	25° 6	15° 4	13°57	21°50	13°40	T 23
F 24	8 46 26	12°47'57	11 M .48	26° 2	16°55	6°47	29°32	14°18	25°18	15°42	25° 7	15°D 3	13°54	21°57	13°38	F 24
S 25	8 50 23	13°48'42	25°45	27°45	18°10	7°20	29°46	14°20	25°22	15°44	25° 7	15° 3	13°50	22° 4	13°37	S 25
S 26	8 54 19	14°49'25	9 ,₹ 57	29°27	19°25	7°54	0 米 0	14°22	25°25	15°46	25° 8	15°R 4	13°47	22°10	13°36	S 26
M27	8 58 16	15°50'07	24°23	1 ∺ 6	20°40	8°29	0°15	14°24	25°28	15°48	25° 9	15° 4	13°44	22°17	13°35	M27
T 28	9 2 12	16°50'48	8 궁 59	2°43	21°55	9° 3	0°29	14°27	25°32	15°50	25°10	15° 2	13°41	22°23	13°34	T 28
W29	9 6 9	17°51'27	23°41	4°17	23°11	9°37	0°43	14°29	25°35	15°52	25°11	14°57	13°38	22°30	13°33	W29
T 30	9 10 6	18°52'06	8≈22	5°47	24°26	10°11	0°57	14°32	25°39	15°54	25°11	14°49	13°35	22°37	13°32	T 30
F 31	9 14 2	19≈52'42	22≈55	7 ∺ 13	25≈41	10846	1) 12	14834	25≈42	15 る 56	25 M 12	14∏39	13 Ⅱ 31	22 Ⅱ 43	13 Ⅱ 31	F 31

Delta T = 291.64 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1500 == Greg. Calendar 10 Jan. 1500

FEBRUARY 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	φ	♂	4	ħ) / (¥	Р	Ç	Ω	Ç	Š.	Day
S 1	9 17 59	20≈53'18	7 ∺ 12	8) €34	26≈56	11820	1 ∺ 26	14 8 37	25≈46	15 る 58	25 M 12	14°R28	13耳28	22 II 50	13°R30	S 1
S 2	9 21 55	21°53'51	21° 8	9°49	28°11	11°55	1°41	14°40	25°49	16° 0	25°13	14 Ⅱ 17	13°25	22°57	13 II 30	S 2
M 3	9 25 52	22°54'23	4 Υ 39	10°58	29°26	12°30	1°55	14°43	25°53	16° 2	25°14	14° 7	13°22	23° 3	13°29	M 3
T 4	9 29 48	23°54'53	17°44	12° 0	0) €41	13° 4	2° 9	14°46	25°56	16° 4	25°14	14° 0	13°19	23°10	13°29	T 4
W 5	9 33 45	24°55'21	0 8 25	12°54	1°56	13°39	2°24	14°49	25°59	16° 6	25°15	13°54	13°15	23°17	13°28	W 5
T 6	9 37 41	25°55'47	12°45	13°41	3°11	14°14	2°38	14°53	26° 3	16° 7	25°15	13°52	13°12	23°23	13°28	T 6
F 7	9 41 38	26°56'11	24°48	14°18	4°26	14°49	2°53	14°56	26° 6	16° 9	25°15	13°D51	13° 9	23°30	13°28	F 7
S 8	9 45 35	27°56'34	6 Ⅱ 41	14°46	5°41	15°24	3° 7	15° 0	26°10	16°11	25°16	13°51	13° 6	23°37	13°28	S 8
S 9	9 49 31	28°56'54	18°29	15° 5	6°56	15°59	3°22	15° 3	26°13	16°13	25°16	13°R51	13° 3	23°43	13°D28	S 9
M10	9 53 28	29°57'13	09୍ତୀ6	15°R14	8°11	16°34	3°36	15° 7	26°17	16°15	25°16	13°50	13° 0	23°50	13°28	M10
T 11	9 57 24	0 ∺ 57'29	12° 9	15°13	9°26	17° 9	3°51	15°11	26°20	16°16	25°17	13°47	12°56	23°57	13°28	T 11
W12	10 1 21	1°57'44	24°11	15° 2	10°41	17°44	4° 5	15°14	26°24	16°18	25°17	13°41	12°53	24° 3	13°28	W12
T 13	10 5 17	2°57'56	6Ω 26	14°42	11°56	18°20	4°19	15°18	26°27	16°20	25°17	13°32	12°50	24°10	13°28	T 13
F 14	10 9 14	3°58'07	18°56	14°14	13°11	18°55	4°34	15°22	26°31	16°22	25°17	13°20	12°47	24°16	13°29	F 14
S 15	10 13 10	4°58'16	1 Mp 41	13°37	14°26	19°30	4°48	15°27	26°34	16°23	25°17	13° 7	12°44	24°23	13°29	S 15
S 16	10 17 7	5°58'22	14°41	12°53	15°40	20° 6	5° 3	15°31	26°37	16°25	25°17	12°54	12°41	24°30	13°30	S 16
M17	10 21 4	6°58'27	27°55	12° 3	16°55	20°41	5°17	15°35	26°41	16°26	25°17	12°41	12°37	24°36	13°30	M17
T 18	10 25 0	7°58'30	11 ≏ 22	11° 9	18°10	21°16	5°32	15°40	26°44	16°28	25°R17	12°30	12°34	24°43	13°31	T 18
W19	10 28 57	8°58'32	24°58	10°11	19°25	21°52	5°46	15°44	26°48	16°30	25°17	12°22	12°31	24°50	13°32	W19
T 20	10 32 53	9°58'31	8 M .43	9°11	20°39	22°27	6° 1	15°49	26°51	16°31	25°17	12°17	12°28	24°56	13°32	T 20
F 21	10 36 50	10°58'30	22°34	8°10	21°54	23° 3	6°15	15°53	26°54	16°33	25°17	12°15	12°25	25° 3	13°33	F 21
S 22	10 40 46	11°58'26	6 ≯ 32	7°11	23° 9	23°39	6°30	15°58	26°58	16°34	25°17	12°14	12°21	25°10	13°34	S 22
S 23	10 44 43	12°58'21	20°37	6°13	24°24	24°14	6°44	16° 3	27° 1	16°36	25°17	12°14	12°18	25°16	13°36	S 23
M24	10 48 39	13°58'14	4 ⋜ 46	5°19	25°38	24°50	6°59	16° 8	27° 5	16°37	25°17	12°13	12°15	25°23	13°37	M24
T 25	10 52 36	14°58'06	19° 0	4°29	26°53	25°26	7°13	16°13	27° 8	16°39	25°17	12°10	12°12	25°30	13°38	T 25
W26	10 56 33	15°57'56	3≈16	3°43	28° 7	26° 1	7°28	16°18	27°11	16°40	25°16	12° 5	12° 9	25°36	13°39	W26
T 27	11 0 29	16°57'44	17°30	3° 4	29°22	26°37	7°42	16°23	27°15	16°41	25°16	11°56	12° 6	25°43	13°41	T 27
F 28	11 4 26	17°57'30	1) (38	2°30	0 Υ 37	27°13	7°56	16°28	27°18	16°43	25°16	11°45	12° 2	25°50	13°42	F 28
S 29	11 8 22	18 米 57'15	15) 34	2) 2	1 Υ 51	27 8 49	8) 11	16 8 34	27≈21	16 පි 44	25 M 15	11 Ⅲ 32	11 Ⅱ 59	25Ⅲ56	13 Ⅱ 44	S 29

Delta T = 291.46 sec

MARCH 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
S 1	11 12 19	19) 56'57	29) 14	1°R40	3 ℃ 6	28 8 25	8 ∺ 25	16 8 39	27≈24	16 පි 45	25°R15	11°R20	11 II 56	26耳 3	13 Ⅱ 45	S 1
M 2	11 16 15	20°56'37	12 Y 34	1) 25	4°20	29° 1	8°39	16°44	27°28	16°46	25 M .14	11 II 8	11°53	26° 9	13°47	M 2
T 3	11 20 12	21°56'15	25°34	1°16	5°35	29°37	8°54	16°50	27°31	16°48	25°14	10°59	11°50	26°16	13°49	T 3
W 4	11 24 8	22°55'51	8812	1°D13	6°49	0 Ⅱ 13	9° 8	16°55	27°34	16°49	25°13	10°52	11°47	26°23	13°51	W 4
T 5	11 28 5	23°55'24	20°32	1°16	8° 3	0°49	9°22	17° 1	27°37	16°50	25°13	10°48	11°43	26°29	13°53	T 5
F 6	11 32 1	24°54'56	2 Ⅱ 37	1°25	9°18	1°25	9°36	17° 7	27°40	16°51	25°12	10°47	11°40	26°36	13°55	F 6
S 7	11 35 58	25°54'25	14°31	1°39	10°32	2° 1	9°51	17°13	27°44	16°52	25°12	10°D47	11°37	26°43	13°57	S 7
S 8	11 39 55	26°53'52	26°19	1°58	11°46	2°37	10° 5	17°19	27°47	16°53	25°11	10°R47	11°34	26°49	13°59	S 8
M 9	11 43 51	27°53'16	8 3 8	2°23	13° 1	3°13	10°19	17°25	27°50	16°54	25°10	10°46	11°31	26°56	14° 1	M 9
T 10	11 47 48	28°52'38	20° 3	2°51	14°15	3°50	10°33	17°31	27°53	16°55	25°10	10°44	11°27	27° 3	14° 4	T 10
W11	11 51 44	29°51'58	2 Ω 8	3°25	15°29	4°26	10°47	17°37	27°56	16°56	25° 9	10°40	11°24	27° 9	14° 6	W11
T 12	11 55 41	0 Υ 51'16	14°28	4° 2	16°43	5° 2	11° 1	17°43	27°59	16°57	25° 8	10°33	11°21	27°16	14° 9	T 12
F 13	11 59 37	1°50'31	27° 6	4°43	17°57	5°38	11°15	17°49	28° 2	16°58	25° 8	10°24	11°18	27°23	14°11	F 13
S 14	12 3 34	2°49'44	10 m) 4	5°28	19°12	6°14	11°29	17°55	28° 5	16°59	25° 7	10°13	11°15	27°29	14°14	S 14
S 15	12 7 30	3°48'55	23°22	6°16	20°26	6°51	11°43	18° 2	28° 8	17° 0	25° 6	10° 1	11°12	27°36	14°17	S 15
M16	12 11 27	4°48'03	6 ≏ 58	7° 8	21°40	7°27	11°57	18° 8	28°11	17° 1	25° 5	9°50	11° 8	27°43	14°19	M16
T 17	12 15 24	5°47'10	20°49	8° 3	22°54	8° 3	12°11	18°14	28°14	17° 2	25° 4	9°41	11° 5	27°49	14°22	T 17
W18	12 19 20	6°46'14	4 M .52	9° 1	24° 8	8°40	12°25	18°21	28°17	17° 2	25° 3	9°34	11° 2	27°56	14°25	W18
T 19	12 23 17	7°45'17	19° 1	10° 1	25°22	9°16	12°39	18°27	28°20	17° 3	25° 2	9°30	10°59	28° 3	14°28	T 19
F 20	12 27 13	8°44'18	3 ∡ 14	11° 5	26°36	9°52	12°52	18°34	28°22	17° 4	25° 1	9°D29	10°56	28° 9	14°31	F 20
S 21	12 31 10	9°43'17	17°26	12°10	27°50	10°29	13° 6	18°41	28°25	17° 4	25° 0	9°29	10°52	28°16	14°34	S 21
S 22	12 35 6	10°42'14	1 る 37	13°19	29° 3	11° 5	13°20	18°47	28°28	17° 5	24°59	9°29	10°49	28°22	14°37	S 22
M23	12 39 3	11°41'10	15°44	14°29	0 8 17	11°42	13°34	18°54	28°31	17° 6	24°58	9°R29	10°46	28°29	14°41	M23
T 24	12 42 59	12°40'04	29°46	15°42	1°31	12°18	13°47	19° 1	28°34	17° 6	24°57	9°28	10°43	28°36	14°44	T 24
W25	12 46 56	13°38'56	13 ≈ 44	16°57	2°45	12°54	14° 1	19° 8	28°36	17° 7	24°56	9°25	10°40	28°42	14°47	W25
T 26	12 50 53	14°37'47	27°33	18°14	3°59	13°31	14°14	19°15	28°39	17° 7	24°55	9°19	10°37	28°49	14°51	T 26
F 27	12 54 49	15°36'35	11 米 14	19°33	5°12	14° 7	14°28	19°21	28°42	17° 8	24°54	9°11	10°33	28°56	14°54	F 27
S 28	12 58 46	16°35'22	24°44	20°54	6°26	14°44	14°41	19°28	28°44	17° 8	24°53	9° 2	10°30	29° 2	14°58	S 28
S 29	13 2 42	17°34'07	8 ℃ 0	22°17	7°40	15°20	14°54	19°35	28°47	17° 8	24°51	8°53	10°27	29° 9	15° 1	S 29
M30	13 6 39	18°32'49	21° 1	23°42	8°53	15°57	15° 8	19°43	28°49	17° 9	24°50	8°45	10°24	29°16	15° 5	M30
T 31	13 10 35	19 ° 731'30	3 8 45	25 ¥ 8	108 7	16 Ⅱ 34	15 ∺ 21	19 8 50	28≈52	17 る 9	24M49	8 Ⅱ 38	10 Ⅱ 21	29∏22	15 II 9	T 31

Delta T = 291.28 sec

Julian Calendar 1 March 1500 == Greg. Calendar 11 March 1500

APRIL 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(卉	В	v	v	Ç	ç	Day
W 1	13 14 32	20 Y 30'09	16814	26) (37	11820	17 Ⅲ 10	15) (34	19 8 57	28≈54	17 る 9	24°R48	8°R33	10 I I18	29Ⅱ29	15 Ⅱ 13	W 1
T 2	13 18 28	21°28'46	28°28	28° 7	12°34	17°47	15°47	20° 4	28°57	17°10	24 M .46	8Ⅲ31	10°14	29°36	15°16	T 2
F 3	13 22 25	22°27'21	10耳30	29°39	13°47	18°23	16° 0	20°11	28°59	17°10	24°45	8°D30	10°11	29°42	15°20	F 3
S 4	13 26 22	23°25'53	22°23	1 Υ 13	15° 1	19° 0	16°13	20°18	29° 1	17°10	24°44	8°31	10° 8	29°49	15°24	S 4
S 5	13 30 18	24°24'24	49512	2°48	16°14	19°37	16°26	20°26	29° 4	17°10	24°42	8°32	10° 5	29°56	15°28	S 5
M 6	13 34 15	25°22'52	16° 1	4°25	17°28	20°13	16°39	20°33	29° 6	17°10	24°41	8°34	10° 2	0ණ 2	15°32	M 6
T 7	13 38 11	26°21'18	27°56	6° 4	18°41	20°50	16°52	20°40	29° 8	17°11	24°40	8°R34	9°58	0° 9	15°37	T 7
W 8	13 42 8	27°19'42	10 N 1	7°45	19°54	21°26	17° 4	20°48	29°10	17°11	24°38	8°33	9°55	0°16	15°41	W 8
T 9	13 46 4	28°18'04	22°22	9°27	21° 8	22° 3	17°17	20°55	29°13	17°11	24°37	8°31	9°52	0°22	15°45	T 9
F 10	13 50 1	29°16'24	5Mp 3	11°11	22°21	22°40	17°30	21° 3	29°15	17°R11	24°35	8°26	9°49	0°29	15°49	F 10
S 11	13 53 57	0814'42	18° 6	12°57	23°34	23°17	17°42	21°10	29°17	17°11	24°34	8°21	9°46	0°36	15°54	S 11
S 12	13 57 54	1°12'57	1 ≏ 33	14°44	24°47	23°53	17°54	21°18	29°19	17°11	24°32	8°15	9°43	0°42	15°58	S 12
M13	14 1 50	2°11'11	15°23	16°34	26° 0	24°30	18° 7	21°25	29°21	17°10	24°31	8° 9	9°39	0°49	16° 2	M13
T 14	14 5 47	3° 9'22	29°33	18°25	27°13	25° 7	18°19	21°33	29°23	17°10	24°29	8° 4	9°36	0°55	16° 7	T 14
W15	14 9 44	4° 7'32	13 M .58	20°17	28°26	25°43	18°31	21°40	29°25	17°10	24°28	8° 1	9°33	1° 2	16°11	W15
T 16	14 13 40	5° 5'41	28°33	22°12	29°39	26°20	18°43	21°48	29°27	17°10	24°26	7°59	9°30	1° 9	16°16	T 16
F 17	14 17 37	6° 3'48	13 × 12	24° 8	0耳52	26°57	18°55	21°55	29°28	17°10	24°25	7°D59	9°27	1°15	16°20	F 17
S 18	14 21 33	7° 1'53	27°47	26° 6	2° 5	27°34	19° 7	22° 3	29°30	17°10	24°23	8° 0	9°24	1°22	16°25	S 18
S 19	14 25 30	7°59'57	12 ਰ 16	28° 6	3°18	28°10	19°19	22°11	29°32	17° 9	24°22	8° 1	9°20	1°29	16°30	S 19
M20	14 29 26	8°58'00	26°33	0 8 7	4°31	28°47	19°31	22°18	29°34	17° 9	24°20	8° 3	9°17	1°35	16°34	M20
T 21	14 33 23	9°56'01	10≈37	2°10	5°44	29°24	19°43	22°26	29°35	17° 9	24°18	8°R 3	9°14	1°42	16°39	T 21
W22	14 37 20	10°54'00	24°27	4°15	6°56	099 1	19°55	22°34	29°37	17° 8	24°17	8° 2	9°11	1°49	16°44	W22
T 23	14 41 16	11°51'59	8) 2	6°21	8° 9	0°37	20° 6	22°41	29°39	17° 8	24°15	8° 0	9° 8	1°55	16°49	T 23
F 24	14 45 13	12°49'56	21°23	8°28	9°22	1°14	20°18	22°49	29°40	17° 7	24°14	7°58	9° 4	2° 2	16°54	F 24
S 25	14 49 9	13°47'52	4 Υ30	10°36	10°34	1°51	20°29	22°57	29°42	17° 7	24°12	7°54	9° 1	2° 9	16°59	S 25
S 26	14 53 6	14°45'46	17°22	12°46	11°47	2°28	20°40	23° 5	29°43	17° 6	24°10	7°50	8°58	2°15	17° 4	S 26
M27	14 57 2	15°43'39	0 8 2	14°56	13° 0	3° 5	20°51	23°12	29°44	17° 6	24° 9	7°47	8°55	2°22	17° 9	M27
T 28	15 0 59	16°41'30	12°28	17° 7	14°12	3°42	21° 2	23°20	29°46	17° 5	24° 7	7°44	8°52	2°29	17°14	T 28
W29	15 4 55	17°39'20	24°43	19°18	15°25	4°18	21°13	23°28	29°47	17° 5	24° 6	7°43	8°49	2°35	17°19	W29
T 30	15 8 52	18 8 37'09	6∏48	21829	16耳37	4955	21 米 24	23 8 36	29≈48	17る 4	24M 4	7°D42	8 Ⅱ 45	29542	17 Ⅲ 24	T 30

Delta T = 291.10 sec

MAY 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)ұ(¥	В	ß	ಬ	ţ	Q K	Day
F 1	15 12 48	19834'56	18 Ⅲ 44	23840	17 Ⅱ 49	5932	21) 35	23 8 44	29≈50	17°R 3	24°R 2	7 Ⅱ 43	8Д42	29549	17 Ⅲ 29	F 1
S 2	15 16 45	20°32'42	0ഇ34	25°50	19° 2	6° 9	21°46	23°51	29°51	17중 3	24 m 1	7°44	8°39	2°55	17°34	S 2
S 3	15 20 42	21°30'26	12°22	28° 0	20°14	6°46	21°56	23°59	29°52	17° 2	23°59	7°45	8°36	3° 2	17°39	S 3
M 4	15 24 38	22°28'09	24°12	0П 9	21°26	7°23	22° 7	24° 7	29°53	17° 1	23°57	7°46	8°33	3° 9	17°45	M 4
T 5	15 28 35	23°25'49	6 N 6	2°16	22°38	8° 0	22°17	24°15	29°54	17° 0	23°56	7°48	8°29	3°15	17°50	T 5
W 6	15 32 31	24°23'29	18°11	4°22	23°51	8°37	22°27	24°23	29°55	17° 0	23°54	7°48	8°26	3°22	17°55	W 6
T 7	15 36 28	25°21'07	0 m 31	6°26	25° 3	9°14	22°38	24°31	29°56	16°59	23°52	7°R48	8°23	3°29	18° 0	T 7
F 8	15 40 24	26°18'43	13° 9	8°28	26°15	9°51	22°48	24°38	29°57	16°58	23°51	7°48	8°20	3°35	18° 6	F 8
S 9	15 44 21	27°16'18	26°10	10°28	27°27	10°28	22°58	24°46	29°58	16°57	23°49	7°47	8°17	3°42	18°11	S 9
S 10	15 48 17	28°13'51	9 ॒ 36	12°26	28°39	11° 5	23° 7	24°54	29°58	16°56	23°47	7°46	8°14	3°49	18°16	S 10
M11	15 52 14	29°11'23	23°29	14°21	29°51	11°41	23°17	25° 2	29°59	16°55	23°46	7°45	8°10	3°55	18°22	M11
T 12	15 56 11	0耳 8'53	7 M .46	16°13	195 2	12°18	23°27	25°10	29°59	16°54	23°44	7°44	8° 7	4° 2	18°27	T 12
W13	16 0 7	1° 6'23	22°24	18° 3	2°14	12°55	23°36	25°17	0 ∺ 1	16°53	23°42	7°43	8° 4	4° 9	18°33	W13
T 14	16 4 4	2° 3'51	7 ₹ 17	19°51	3°26	13°32	23°45	25°25	0° 1	16°52	23°41	7°D43	8° 1	4°15	18°38	T 14
F 15	16 8 0	3° 1'18	22°17	21°36	4°38	14° 9	23°55	25°33	0° 2 0° 2	16°51	23°39	7°43	7°58	4°22	18°44	F 15
S 16	16 11 57	3°58'45	7 る 17	23°17	5°49	14°46	24° 4	25°41		16°50	23°37	7°43	7°55	4°29	18°49	S 16
S 17	16 15 53	4°56'11	22° 7	24°57	7° 1	15°23	24°13	25°49	0° 3	16°49	23°36	7°44	7°51	4°35	18°55	S 17
M18	16 19 50	5°53'35	6≈41	26°33	8°12	16° 0	24°21	25°56	0° 3	16°48	23°34	7°44	7°48	4°42	19° 0	M18
T 19	16 23 47	6°51'00	20°56	28° 6	9°24	16°37	24°30	26° 4	0° 3	16°47	23°33	7°44	7°45	4°49	19° 6	T 19
W20	16 27 43	7°48'23	4) €50	29°37	10°35	17°14	24°39	26°12	0° 4	16°46	23°31	7°44	7°42	4°55	19°11	W20
T 21 F 22	16 31 40	8°45'46 9°43'08	18°21 1 Ƴ 32	195 4 2°29	11°46 12°58	17°51 18°29	24°47	26°19 26°27	0° 4 0° 4	16°45 16°43	23°29 23°28	7°44	7°39 7°35	5° 2 5° 9	19°17 19°22	T 21 F 22
S 23	16 35 36 16 39 33	10°40'30	1 f 32 14°24	3°51	12°58 14° 9	18°29 19°6	24°55 25° 4	26°27 26°35	0° 4 0° 4	16°43	23°26	7°44 7°44	7°33	5°15	19°22 19°28	S 23
					-					-		-				
S 24	16 43 29	11°37'51	27° 0	5° 9	15°20	19°43	25°12	26°42	0° 5	16°41	23°25	7°45	7°29	5°22	19°34	S 24
M25	16 47 26	12°35'11	9822	6°25	16°31	20°20	25°20	26°50	0° 5	16°40	23°23	7°45	7°26	5°29	19°39	M25
T 26	16 51 22	13°32'31	21°33 3 Ⅲ 35	7°37	17°42	20°57	25°27	26°58	0°R 5 0° 5	16°38	23°22	7°46	7°23	5°35	19°45	T 26 W27
W27 T 28	16 55 19 16 59 16	14°29'51 15°27'10	3 <u>щ</u> 35 15°30	8°47 9°53	18°53 20° 4	21°34 22°11	25°35 25°42	27° 5 27°13	0° 5 0° 4	16°37 16°36	23°20 23°19	7°R46 7°46	7°20 7°16	5°42 5°49	19°50 19°56	T 28
F 29	16 39 16	16°24'28	27°21	10°56	20° 4 21°15	22°48	25°42 25°50	27°13	0° 4	16°34	23°17	7°45	7°13	5°55	20° 2	F 29
S 30	17 7 9	10 24 28 17°21'46	99510	10°55	21°13	23°25	25°57	27°28	0° 4	16°33	23°16	7°44	7°10	6° 2	20° 7	S 30
S 31	17 11 5	18 I I19'03	20958	12951	23937	2496 2	26)(4	27 8 36	0 ¥ 4	16 궁 32	23 Tu	7 Ⅱ 43	7 I 7	696 8	20 I 13	S 31
3 31	1/11 3	1011703	20 -20	ا د حت ۱	<i>ا د حد</i> د <i>د</i>	∠ حت+ ∠	20) (4	2/030	U/ 4	10032	2311G14	/ 1143	/ц /	ه ددن	20щ13	3 31

Delta T = 290.92 sec

Julian Calendar 1 May 1500 == Greg. Calendar 11 May 1500

JUNE 1500 JC Day Sid.t Θ Φ Q Θ Q P Q Q P Day

Day	Sid.t	\odot	2)	Ŷ	¥	σ'	4	η	₩.	#	E	የያ	7.5	\$	δ	Day
M 1	17 15 2	19 Ⅱ 16'19	2 Ω 49	139544	249647	249540	26) 11	27 8 43	0°R 4	16°R30	23°R13	7°R41	7 I I 4	6 9 15	20耳19	M 1
T 2	17 18 58	20°13'34	14°46	14°32	25°58	25°17	26°18	27°50	0 米 3	16 る 29	23 M 11	7 Ⅱ 40	7° 1	6°22	20°24	T 2
W 3	17 22 55	21°10'49	26°52	15°17	27° 9	25°54	26°24	27°58	0° 3	16°28	23°10	7°38	6°57	6°28	20°30	W 3
T 4	17 26 51	22° 8'03	9 m p11	15°59	28°19	26°31	26°31	28° 5	0° 3	16°26	23° 9	7°37	6°54	6°35	20°36	T 4
F 5	17 30 48	23° 5'17	21°46	16°36	29°29	27° 8	26°37	28°13	0° 2	16°25	23° 7	7°D37	6°51	6°42	20°41	F 5
S 6	17 34 45	24° 2'29	4 Ω 43	17° 9	0 Ω 40	27°46	26°43	28°20	0° 2	16°23	23° 6	7°37	6°48	6°48	20°47	S 6
S 7	17 38 41	24°59'41	18° 3	17°38	1°50	28°23	26°49	28°27	0° 1	16°22	23° 4	7°38	6°45	6°55	20°53	S 7
M 8	17 42 38	25°56'53	1 M .49	18° 2	3° 0	29° 0	26°55	28°35	0° 0	16°20	23° 3	7°39	6°41	7° 2	20°58	M 8
T 9	17 46 34	26°54'04	16° 1	18°23	4°10	29°37	27° 0	28°42	29≈59	16°19	23° 2	7°40	6°38	7° 8	21° 4	T 9
W10	17 50 31	27°51'14	0 ∡ 38	18°38	5°20	0Ω14	27° 6	28°49	29°59	16°17	23° 1	7°R41	6°35	7°15	21°10	W10
T 11	17 54 27	28°48'25	15°36	18°50	6°30	0°52	27°11	28°56	29°58	16°16	22°59	7°41	6°32	7°22	21°15	T 11
F 12	17 58 24	29°45'35	0 ප 45	18°56	7°40	1°29	27°16	29° 3	29°58	16°14	22°58	7°40	6°29	7°28	21°21	F 12
S 13	18 2 20	0942'45	15°59	18°R58	8°50	2° 6	27°21	29°10	29°57	16°13	22°57	7°38	6°26	7°35	21°26	S 13
S 14	18 6 17	1°39'54	1≈ 6	18°56	9°59	2°44	27°26	29°17	29°56	16°11	22°56	7°35	6°22	7°42	21°32	S 14
M15	18 10 14	2°37'04	15°57	18°48	11° 9	3°21	27°30	29°24	29°55	16°10	22°54	7°32	6°19	7°48	21°38	M15
T 16	18 14 10	3°34'14	0) €26	18°37	12°18	3°58	27°35	29°31	29°54	16° 8	22°53	7°29	6°16	7°55	21°43	T 16
W17	18 18 7	4°31'24	14°29	18°21	13°28	4°35	27°39	29°38	29°53	16° 6	22°52	7°26	6°13	8° 2	21°49	W17
T 18	18 22 3	5°28'35	28° 5	18° 0	14°37	5°13	27°43	29°45	29°52	16° 5	22°51	7°25	6°10	8° 8	21°54	T 18
F 19	18 26 0	6°25'45	11 Y 15	17°36	15°46	5°50	27°47	29°52	29°51	16° 3	22°50	7°D25	6° 7	8°15	22° 0	F 19
S 20	18 29 56	7°22'56	24° 1	17° 9	16°55	6°28	27°51	29°59	29°50	16° 2	22°49	7°26	6° 3	8°22	22° 6	S 20
S 21	18 33 53	8°20'08	6 8 28	16°38	18° 4	7° 5	27°54	0耳 5	29°49	16° 0	22°48	7°27	6° 0	8°28	22°11	S 21
M22	18 37 49	9°17'20	18°40	16° 4	19°13	7°42	27°57	0°12	29°47	15°58	22°47	7°29	5°57	8°35	22°17	M22
T 23	18 41 46	10°14'32	0 Ⅱ 41	15°28	20°22	8°20	28° 1	0°19	29°46	15°57	22°46	7°30	5°54	8°42	22°22	T 23
W24	18 45 43	11°11'45	12°35	14°51	21°31	8°57	28° 4	0°25	29°45	15°55	22°45	7°R30	5°51	8°48	22°28	W24
T 25	18 49 39	12° 8'58	24°24	14°12	22°39	9°35	28° 6	0°32	29°43	15°54	22°44	7°29	5°47	8°55	22°33	T 25
F 26	18 53 36	13° 6'11	69512	13°33	23°48	10°12	28° 9	0°38	29°42	15°52	22°43	7°26	5°44	9° 2	22°39	F 26
S 27	18 57 32	14° 3'25	18° 1	12°55	24°56	10°49	28°11	0°45	29°41	15°50	22°42	7°21	5°41	9° 9	22°44	S 27
S 28	19 1 29	15° 0'39	29°52	12°17	26° 4	11°27	28°14	0°51	29°39	15°49	22°41	7°15	5°38	9°15	22°49	S 28
M29	19 5 25	15°57'53	11 Ω 49	11°41	27°12	12° 4	28°16	0°58	29°38	1 <u>5</u> °47	22°41	7° 8	5°35	9°22	22°55	M29
T 30	19 9 22	16955'08	23 N 52	1199 7	$28\Omega 20$	12 Ω 42	28 米 18	1 I I 4	29≈36	15 る 46	22 M 40	7 I 1	5 Ⅱ 32	9929	23 II 0	T 30

Delta T = 290.74 sec

JULY 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	δ	4	ħ)f(卉	В	ß	c	Ç	ę,	Day
W 1	19 13 19	17952'22	6Mp 4	10°R36	29 Ω 28	13 Ω 20	28 米 19	1 I I10	29°R35	15°R44	22°R39	6°R55	5Ⅲ28	9935	23 I I 6	W 1
T 2	19 17 15	18°49'37	18°27	1095 8	0 m 36	13°57	28°21	1°16	29≈33	15 る 42	22 M 38	6 Ⅱ 49	5°25	9°42	23°11	T 2
F 3	19 21 12	19°46'53	1 ♀ 4	9°45	1°44	14°35	28°22	1°22	29°31	15°41	22°38	6°46	5°22	9°49	23°16	F 3
S 4	19 25 8	20°44'08	13°58	9°25	2°51	15°12	28°23	1°28	29°30	15°39	22°37	6°44	5°19	9°55	23°21	S 4
S 5	19 29 5	21°41'24	27°12	9°11	3°59	15°50	28°24	1°34	29°28	15°37	22°36	6°D44	5°16	10° 2	23°27	S 5
M 6	19 33 1	22°38'40	10 M .49	9° 2	5° 6	16°27	28°24	1°40	29°26	15°36	22°36	6°45	5°13	10° 9	23°32	M 6
T 7	19 36 58	23°35'57	24°50	8°D58	6°13	17° 5	28°25	1°46	29°24	15°34	22°35	6°46	5° 9	10°15	23°37	T 7
W 8	19 40 54	24°33'13	9 √ 16	9° 0	7°20	17°43	28°25	1°52	29°23	15°33	22°35	6°R46	5° 6	10°22	23°42	W 8
T 9	19 44 51	25°30'31	24° 4	9° 8	8°27	18°20	28°R25	1°58	29°21	15°31	22°34	6°45	5° 3	10°29	23°47	T 9
F 10	19 48 48	26°27'49	9 ろ 8	9°22	9°33	18°58	28°25	2° 3	29°19	15°29	22°34	6°42	5° 0	10°35	23°52	F 10
S 11	19 52 44	27°25'08	24°21	9°42	10°40	19°36	28°25	2° 9	29°17	15°28	22°33	6°37	4°57	10°42	23°58	S 11
S 12	19 56 41	28°22'27	9≈32	10° 8	11°46	20°13	28°24	2°14	29°15	15°26	22°33	6°30	4°53	10°49	24° 3	S 12
M13	20 0 37	29°19'47	24°31	10°40	12°52	20°51	28°24	2°20	29°13	15°25	22°32	6°22	4°50	10°55	24° 8	M13
T 14	20 4 34	0 Ω 17'08	9 米 9	11°18	13°58	21°29	28°23	2°25	29°11	15°23	22°32	6°14	4°47	11° 2	24°13	T 14
W15	20 8 30	1°14'30	23°20	12° 3	15° 4	22° 6	28°22	2°30	29° 9	15°22	22°32	6° 8	4°44	11° 9	24°17	W15
T 16	20 12 27	2°11'53	7 Υ 2	12°53	16°10	22°44	28°20	2°36	29° 7	15°20	22°31	6° 3	4°41	11°15	24°22	T 16
F 17	20 16 23	3° 9'18	20°16	13°49	17°15	23°22	28°19	2°41	29° 5	15°19	22°31	6° 0	4°38	11°22	24°27	F 17
S 18	20 20 20	4° 6'43	3 8 3	14°51	18°20	24° 0	28°17	2°46	29° 3	15°17	22°31	5°D59	4°34	11°29	24°32	S 18
S 19	20 24 17	5° 4'10	15°29	15°59	19°26	24°38	28°15	2°51	29° 1	15°15	22°31	6° 0	4°31	11°35	24°37	S 19
M20	20 28 13	6° 1'38	27°37	17°12	20°30	25°16	28°13	2°56	28°59	15°14	22°30	6° 1	4°28	11°42	24°42	M20
T 21	20 32 10	6°59'08	9∏34	18°31	21°35	25°53	28°11	3° 1	28°57	15°13	22°30	6°R 1	4°25	11°49	24°46	T 21
W22	20 36 6	7°56'39	21°24	19°54	22°40	26°31	28° 9	3° 5	28°55	15°11	22°30	5°59	4°22	11°55	24°51	W22
T 23	20 40 3	8°54'11	39512	21°23	23°44	27° 9	28° 6	3°10	28°52	15°10	22°30	5°56	4°19	12° 2	24°55	T 23
F 24	20 43 59	9°51'44	15° 0	22°56	24°48	27°47	28° 3	3°15	28°50	15° 8	22°D30	5°50	4°15	12° 9	25° 0	F 24
S 25	20 47 56	10°49'19	26°52	24°33	25°52	28°25	28° 0	3°19	28°48	15° 7	22°30	5°41	4°12	12°15	25° 5	S 25
S 26	20 51 52	11°46'55	8 Ω 50	26°15	26°56	29° 3	27°57	3°24	28°46	15° 5	22°30	5°31	4° 9	12°22	25° 9	S 26
M27	20 55 49	12°44'32	20°56	28° 0	27°59	29°41	27°53	3°28	28°43	15° 4	22°30	5°19	4° 6	12°29	25°13	M27
T 28	20 59 46	13°42'10	3 m 10	29°48	29° 2	0 m 19	27°50	3°32	28°41	15° 3	22°30	5° 6	4° 3	12°35	25°18	T 28
W29	21 3 42	14°39'49	15°33	1 Ω 40	0 º 5	0°57	27°46	3°37	28°39	15° 1	22°30	4°55	3°59	12°42	25°22	W29
T 30	21 7 39	15°37'30	28° 7	3°33	1° 8	1°35	27°42	3°41	28°36	15° 0	22°31	4°45	3°56	12°49	25°26	T 30
F 31	21 11 35	16 Ω 35'12	10 ≏ 53	5 Ω 29	2 ₾ 10	2 Mp 13	27 米 38	3 Ⅱ 45	28 ≈ 34	14 궁 58	22 M 31	4 Ⅱ 38	3 Ⅱ 53	12955	25 Ⅱ 31	F 31

Delta T = 290.56 sec

Julian Calendar 1 July 1500 == Greg. Calendar 11 July 1500

AUGUST 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)∦(¥	2	R	Ω	ţ	δ	Day
S 1	21 15 32	17 Ω 32'54	23 ≏ 52	7Ω 27	3 ₽ 12	2 m 51	27°R34	3 Ⅱ 49	28°R32	14°R57	22 M 31	4°R34	3 Ⅱ 50	1399 2	25 Ⅱ 35	S 1
S 2	21 19 28	18°30'38	7 M 7	9°25	4°14	3°29	27) 29	3°52	28≈29	14 궁 56	22°31	4 Ⅱ 31	3°47	13° 9	25°39	S 2
M 3	21 23 25	19°28'23	20°39	11°25	5°16	4° 8	27°25	3°56	28°27	14°55	22°32	4°D31	3°44	13°15	25°43	M 3
T 4	21 27 21	20°26'09	4 ₹ 31	13°25	6°17	4°46	27°20	4° 0	28°25	14°53	22°32	4°R31	3°40	13°22	25°47	T 4
W 5	21 31 18	21°23'57	18°43	15°26	7°18	5°24	27°15	4° 3	28°22	14°52	22°32	4°31	3°37	13°29	25°51	W 5
T 6	21 35 15	22°21'45	3 ਰ 14	17°27	8°19	6° 2	27°10	4° 7	28°20	14°51	22°33	4°28	3°34	13°35	25°55	T 6
F 7	21 39 11	23°19'35	18° 1	19°27	9°19	6°40	27° 4	4°10	28°18	14°50	22°33	4°23	3°31	13°42	25°59	F 7
S 8	21 43 8	24°17'26	2≈58	21°27	10°19	7°19	26°59	4°13	28°15	14°49	22°34	4°16	3°28	13°49	26° 3	S 8
S 9	21 47 4	25°15'18	17°57	23°26	11°19	7°57	26°53	4°17	28°13	14°47	22°34	4° 6	3°25	13°55	26° 6	S 9
M10	21 51 1	26°13'12	2) (49	25°25	12°18	8°35	26°47	4°20	28°11	14°46	22°35	3°55	3°21	14° 2	26°10	M10
T 11	21 54 57	27°11'08	17°24	27°23	13°17	9°13	26°42	4°23	28° 8	14°45	22°35	3°44	3°18	14° 9	26°14	T 11
W12	21 58 54	28° 9'05	1 Υ 35	29°19	14°16	9°52	26°36	4°26	28° 6	14°44	22°36	3°34	3°15	14°16	26°17	W12
T 13	22 2 50	29° 7'04	15°20	1 m) 15	15°14	10°30	26°29	4°28	28° 3	14°43	22°37	3°26	3°12	14°22	26°21	T 13
F 14	22 6 47	0 Mp 5'04	28°37	3°10	16°11	11° 9	26°23	4°31	28° 1	14°42	22°37	3°21	3° 9	14°29	26°24	F 14
S 15	22 10 44	1° 3'07	11827	5° 3	17° 9	11°47	26°17	4°34	27°59	14°41	22°38	3°18	3° 5	14°36	26°27	S 15
S 16	22 14 40	2° 1'12	23°54	6°56	18° 6	12°25	26°10	4°36	27°56	14°40	22°39	3°18	3° 2	14°42	26°31	S 16
M17	22 18 37	2°59'18	6 I I 4	8°47	19° 2	13° 4	26° 3	4°39	27°54	14°39	22°39	3°17	2°59	14°49	26°34	M17
T 18	22 22 33	3°57'27	18° 1	10°37	19°58	13°42	25°56	4°41	27°51	14°38	22°40	3°17	2°56	14°56	26°37	T 18
W19	22 26 30	4°55'38	29°51	12°25	20°54	14°21	25°50	4°43	27°49	14°37	22°41	3°15	2°53	15° 2	26°40	W19
T 20	22 30 26	5°53'50	119539	14°13	21°49	14°59	25°43	4°45	27°47	14°36	22°42	3°11	2°50	15° 9	26°43	T 20
F 21	22 34 23	6°52'05	23°30	15°59	22°43	15°38	25°35	4°47	27°44	14°36	22°43	3° 5	2°46	15°16	26°46	F 21
S 22	22 38 19	7°50'22	5 Ω 27	17°45	23°37	16°17	25°28	4°49	27°42	14°35	22°44	2°55	2°43	15°22	26°49	S 22
S 23	22 42 16	8°48'40	17°33	19°29	24°31	16°55	25°21	4°51	27°40	14°34	22°45	2°44	2°40	15°29	26°52	S 23
M24	22 46 13	9°47'01	29°50	21°11	25°23	17°34	25°13	4°52	27°37	14°33	22°46	2°30	2°37	15°36	26°55	M24
T 25	22 50 9	10°45'23	12 m 19	22°53	26°16	18°13	25° 6	4°54	27°35	14°32	22°47	2°17	2°34	15°42	26°58	T 25
W26	22 54 6	11°43'47	24°59	24°34	27° 7	18°51	24°58	4°55	27°33	14°32	22°48	2° 4	2°31	15°49	27° 0	W26
T 27	22 58 2	12°42'13	7 ≏ 51	26°13	27°58	19°30	24°51	4°57	27°30	14°31	22°49	1°53	2°27	15°56	27° 3	T 27
F 28	23 1 59	13°40'40	20°54	27°52	28°49	20° 9	24°43	4°58	27°28	14°30	22°50	1°45	2°24	16° 2	27° 5	F 28
S 29	23 5 55	14°39'10	4 M 8	29°29	29°38	20°48	24°35	4°59	27°26	14°30	22°51	1°40	2°21	16° 9	27° 8	S 29
S 30	23 9 52	15°37'41	17°33	1 ♀ 5	0 M 27	21°26	24°27	5° 0	27°24	1 <u>4</u> °29	22°52	1°37	2°18	16°16	27°10	S 30
M31	23 13 48	16 M y36'14	1 才 10	2 ჲ 40	1 M .16	22 Mp 5	24 米 19	5 I 1	27≈21	14 궁 29	22 M 54	1°D37	2 Ⅱ 15	169522	27 I 12	M31

Delta T = 290.38 sec

SEPTEMBER 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 17 45	17 m)34'48	15 ₹ 0	4 ₽ 14	2M 3	22 Mp 44	24°R12	5 II 2	27°R19	14°R28	22 M 55	1°R37	2 I I11	169529	27 I I14	T 1
W 2	23 21 42	18°33'24	29° 3	5°48	2°50	23°23	24 米 4	5° 2	27≈17	14 궁 28	22°56	1 Ⅱ 37	2° 8	16°36	27°17	W 2
T 3	23 25 38	19°32'02	13 る 19	7°20	3°35	24° 2	23°56	5° 3	27°15	14°27	22°57	1°35	2° 5	16°42	27°19	T 3
F 4	23 29 35	20°30'42	27°46	8°51	4°20	24°41	23°48	5° 4	27°13	14°27	22°59	1°30	2° 2	16°49	27°21	F 4
S 5	23 33 31	21°29'23	12 ≈ 19	10°21	5° 4	25°20	23°40	5° 4	27°11	14°26	23° 0	1°23	1°59	16°56	27°22	S 5
S 6	23 37 28	22°28'06	26°54	11°50	5°47	25°59	23°32	5° 4	27° 8	14°26	23° 2	1°14	1°56	17° 3	27°24	S 6
M 7	23 41 24	23°26'50	11 米 25	13°18	6°29	26°38	23°24	5° 4	27° 6	14°26	23° 3	1° 4	1°52	17° 9	27°26	M 7
T 8	23 45 21	24°25'37	25°43	14°45	7°10	27°17	23°16	5°R 4	27° 4	14°25	23° 4	0°53	1°49	17°16	27°28	T 8
W 9	23 49 17	25°24'26	9 Υ 42	16°11	7°50	27°56	23° 8	5° 4	27° 2	14°25	23° 6	0°44	1°46	17°23	27°29	W 9
T 10	23 53 14	26°23'16	23°20	17°35	8°29	28°35	23° 0	5° 4	27° 0	14°25	23° 7	0°37	1°43	17°29	27°31	T 10
F 11	23 57 10	27°22'09	6 8 33	18°59	9° 6	29°14	22°52	5° 4	26°58	14°25	23° 9	0°32	1°40	17°36	27°32	F 11
S 12	0 1 7	28°21'04	19°23	20°22	9°43	29°54	22°44	5° 3	26°56	14°24	23°10	0°29	1°36	17°43	27°33	S 12
S 13	0 5 4	29°20'02	1 Ⅱ 51	21°43	10°18	0 亞 33	22°36	5° 3	26°54	14°24	23°12	0°D28	1°33	17°49	27°35	S 13
M14	0 9 0	0 ≏ 19'02	14° 3	23° 4	10°52	1°12	22°28	5° 2	26°53	14°24	23°14	0°29	1°30	17°56	27°36	M14
T 15	0 12 57	1°18'04	26° 2	24°23	11°24	1°51	22°20	5° 1	26°51	14°24	23°15	0°R30	1°27	18° 3	27°37	T 15
W16	0 16 53	2°17'08	7 9 54	25°40	11°56	2°31	22°12	5° 1	26°49	14°24	23°17	0°30	1°24	18° 9	27°38	W16
T 17	0 20 50	3°16'15	19°43	26°57	12°25	3°10	22° 4	5° 0	26°47	14°D24	23°19	0°28	1°21	18°16	27°39	T 17
F 18	0 24 46	4°15'24	1 Ω 37	28°12	12°53	3°49	21°57	4°59	26°45	14°24	23°20	0°24	1°17	18°23	27°40	F 18
S 19	0 28 43	5°14'35	13°37	29°25	13°20	4°29	21°49	4°57	26°44	14°24	23°22	0°18	1°14	18°29	27°40	S 19
S 20	0 32 39	6°13'49	25°50	0 M .37	13°45	5° 8	21°42	4°56	26°42	14°24	23°24	0°10	1°11	18°36	27°41	S 20
M21	0 36 36	7°13'05	8 M p16	1°47	14° 8	5°48	21°34	4°55	26°40	14°24	23°26	0° 1	1° 8	18°43	27°42	M21
T 22	0 40 33	8°12'23	20°58	2°56	14°30	6°27	21°27	4°53	26°39	14°25	23°27	29 8 51	1° 5	18°50	27°42	T 22
W23	0 44 29	9°11'43	3 ≏ 55	4° 2	14°50	7° 7	21°19	4°52	26°37	14°25	23°29	29°42	1° 2	18°56	27°43	W23
T 24	0 48 26	10°11'05	17° 8	5° 6	15° 7	7°46	21°12	4°50	26°36	14°25	23°31	29°34	0°58	19° 3	27°43	T 24
F 25	0 52 22	11°10'29	0MJ34	6° 8	15°23	8°26	21° 5	4°48	26°34	14°25	23°33	29°29	0°55	19°10	27°43	F 25
S 26	0 56 19	12° 9'55	14°12	7° 7	15°37	9° 6	20°58	4°46	26°33	14°26	23°35	29°25	0°52	19°16	27°43	S 26
S 27	1 0 15	13° 9'23	27°58	8° 3	15°49	9°45	20°51	4°44	26°31	14°26	23°37	29°D24	0°49	19°23	27°44	S 27
M28	1 4 12	14° 8'53	11 × 753	8°56	15°59	10°25	20°45	4°42	26°30	14°26	23°39	29°25	0°46	19°30	27°R44	M28
T 29	1 8 8	15° 8'25	25°54	9°46	16° 7	11° 5	20°38	4°40	26°29	14°27	23°41	29°26	0°42	19°36	27°43	T 29
W30	1 12 5	16 º 7'59	9 궁 59	10ML32	16ML12	11 ≏ 44	20) 31	4 Ⅱ 37	26≈27	14 る 27	23 M 43	29°R27	0耳39	199543	27 Ⅱ 43	W30

Delta T = 290.20 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1500 == Greg. Calendar 11 Sept. 1500

OCTOBER 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	N.	Ω	ţ	o k	Day
T 1	1 16 2	17 ♀ 7'34	24궁 9	11 M .14	16 M .15	12 ≏ 24	20°R25	4°R35	26°R26	14 궁 27	23 M .45	29°R27	0Д36	19950	27°R43	T 1
F 2	1 19 58	18° 7'11	8≈20	11°51	16°R16	13° 4	20 米 19	4 Ⅲ 32	26≈25	14°28	23°47	29 8 25	0°33	19°56	27 Ⅱ 43	F 2
S 3	1 23 55	19° 6'50	22°32	12°23	16°14	13°44	20°13	4°30	26°24	14°29	23°49	29°22	0°30	20° 3	27°42	S 3
S 4	1 27 51	20° 6'30	6) €41	12°50	16°10	14°24	20° 7	4°27	26°22	14°29	23°51	29°17	0°27	20°10	27°42	S 4
M 5	1 31 48	21° 6'12	20°42	13°11	16° 3	15° 4	20° 1	4°24	26°21	14°30	23°53	29°11	0°23	20°16	27°41	M 5
T 6	1 35 44	22° 5'56	4 Y 33	13°25	15°54	15°44	19°55	4°21	26°20	14°30	23°55	29° 4	0°20	20°23	27°41	T 6
W 7	1 39 41	23° 5'42	18°10	13°R32	15°43	16°24	19°50	4°18	26°19	14°31	23°57	28°59	0°17	20°30	27°40	W 7
T 8	1 43 37	24° 5'30	1 8 30	13°31	15°29	17° 4	19°44	4°15	26°18	14°32	23°59	28°55	0°14	20°37	27°39	T 8
F 9	1 47 34	25° 5'20	14°32	13°22	15°13	17°44	19°39	4°12	26°17	14°32	24° 1	28°52	0°11	20°43	27°38	F 9
S 10	1 51 31	26° 5'12	27°14	13° 4	14°54	18°24	19°34	4° 9	26°17	14°33	24° 3	28°D51	0° 8	20°50	27°37	S 10
S 11	1 55 27	27° 5'06	9 Ⅱ 40	12°37	14°33	19° 4	19°29	4° 5	26°16	14°34	24° 6	28°51	0° 4	20°57	27°36	S 11
M12	1 59 24	28° 5'03	21°51	12° 1	14°10	19°44	19°25	4° 2	26°15	14°35	24° 8	28°53	0° 1	21° 3	27°35	M12
T 13	2 3 20	29° 5'01	3950	11°15	13°45	20°25	19°20	3°59	26°14	14°36	24°10	28°55	29 8 58	21°10	27°33	T 13
W14	2 7 17	OM 5'02	15°43	10°21	13°18	21° 5	19°16	3°55	26°14	14°36	24°12	28°56	29°55	21°17	27°32	W14
T 15	2 11 13	1° 5'04	27°33	9°19	12°49	21°45	19°12	3°51	26°13	14°37	24°14	28°R57	29°52	21°23	27°31	T 15
F 16	2 15 10	2° 5'09	9 Ω 27	8°10	12°19	22°25	19° 8	3°48	26°12	14°38	24°17	28°57	29°48	21°30	27°29	F 16
S 17	2 19 6	3° 5'16	21°28	6°55	11°47	23° 6	19° 4	3°44	26°12	14°39	24°19	28°56	29°45	21°37	27°28	S 17
S 18	2 23 3	4° 5'25	3 m 42	5°37	11°14	23°46	19° 1	3°40	26°11	14°40	24°21	28°53	29°42	21°43	27°26	S 18
M19	2 27 0	5° 5'36	16°12	4°19	10°39	24°27	18°57	3°36	26°11	14°41	24°23	28°50	29°39	21°50	27°24	M19
T 20	2 30 56	6° 5'50	29° 1	3° 2	10° 4	25° 7	18°54	3°32	26°11	14°42	24°26	28°46	29°36	21°57	27°22	T 20
W21	2 34 53	7° 6'05	12 ≏ 10	1°49	9°28	25°48	18°51	3°28	26°10	14°44	24°28	28°42	29°33	22° 4	27°21	W21
T 22	2 38 49	8° 6'22	25°39	0°42	8°52	26°28	18°48	3°23	26°10	14°45	24°30	28°40	29°29	22°10	27°19	T 22
F 23	2 42 46	9° 6'41	9 ™ 27	29 ≏ 44	8°15	27° 9	18°46	3°19	26°10	14°46	24°33	28°38	29°26	22°17	27°17	F 23
S 24	2 46 42	10° 7'01	23°31	28°56	7°39	27°49	18°43	3°15	26°10	14°47	24°35	28°D37	29°23	22°24	27°15	S 24
S 25	2 50 39	11° 7'24	7 , 7⁴46	28°18	7° 3	28°30	18°41	3°11	26°10	14°48	24°37	28°37	29°20	22°30	27°12	S 25
M26	2 54 35	12° 7'48	22° 8	27°52	6°28	29°11	18°39	3° 6	26°10	14°49	24°40	28°38	29°17	22°37	27°10	M26
T 27	2 58 32	13° 8'13	6 궁 32	27°38	5°53	29°51	18°37	3° 2	26°D10	14°51	24°42	28°39	29°13	22°44	27° 8	T 27
W28	3 2 29	14° 8'40	20°54	27°D35	5°20	0MJ32	18°36	2°57	26°10	14°52	24°44	28°40	29°10	22°50	27° 5	W28
T 29	3 6 25	15° 9'08	5≈10	27°44	4°47	1°13	18°34	2°53	26°10	14°53	24°47	28°41	29° 7	22°57	27° 3	T 29
F 30	3 10 22	16° 9'38	19°19	28° 2	4°17	1°54	18°33	2°48	26°10	1 <u>4</u> °55	24°49	28°R41	29° 4	23° 4	27° 0	F 30
S 31	3 14 18	17 M 10'08	3) €18	28 ≏ 31	3 M 47	2 M 35	18 ∺ 32	2 Ⅱ 43	26≈10	14 궁 56	24M51	28 8 41	298 1	239911	26耳58	S 31

Delta T = 290.02 sec

NOVEMBER 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)/(¥	В	P	ß	ţ	ę,	Day
S 1	3 18 15	18 M 10'40	17) 6	29 ♀ 7	3°R20	3 M .15	18°R31	2°R39	26≈10	14 궁 58	24M54	28°R40	28 8 58	239517	26°R55	S 1
M 2	3 22 11	19°11'13	0 Υ 42	29°52	2M55	3°56	18 米 31	2 Ⅱ 34	26°10	14°59	24°56	28 8 38	28°54	23°24	26 II 52	M 2
T 3	3 26 8	20°11'48	14° 6	0 M .43	2°31	4°37	18°30	2°29	26°11	15° 1	24°58	28°37	28°51	23°31	26°50	T 3
W 4	3 30 4	21°12'24	27°16	1°40	2°10	5°18	18°D30	2°25	26°11	15° 2	25° 1	28°36	28°48	23°37	26°47	W 4
T 5	3 34 1	22°13'01	10813	2°42	1°51	5°59	18°30	2°20	26°12	15° 4	25° 3	28°36	28°45	23°44	26°44	T 5
F 6	3 37 58	23°13'39	22°55	3°49	1°35	6°41	18°31	2°15	26°12	15° 5	25° 6	28°D35	28°42	23°51	26°41	F 6
S 7	3 41 54	24°14'19	5 Ⅱ 25	5° 0	1°21	7°22	18°31	2°10	26°13	15° 7	25° 8	28°35	28°39	23°57	26°38	S 7
S 8	3 45 51	25°15'01	17°42	6°14	1° 9	8° 3	18°32	2° 5	26°13	15° 8	25°10	28°35	28°35	24° 4	26°35	S 8
M 9	3 49 47	26°15'44	29°48	7°32	1° 0	8°44	18°33	2° 0	26°14	15°10	25°13	28°36	28°32	24°11	26°32	M 9
T 10	3 53 44	27°16'28	119546	8°51	0°54	9°25	18°34	1°55	26°15	15°12	25°15	28°36	28°29	24°18	26°28	T 10
W11	3 57 40	28°17'14	23°39	10°13	0°50	10° 6	18°35	1°50	26°15	15°13	25°17	28°R36	28°26	24°24	26°25	W11
T 12	4 1 37	29°18'02	5 Ω 29	11°36	0°D48	10°48	18°37	1°46	26°16	15°15	25°20	28°36	28°23	24°31	26°22	T 12
F 13	4 5 33	0 水 18'51	17°22	13° 1	0°49	11°29	18°38	1°41	26°17	15°17	25°22	28°36	28°19	24°38	26°18	F 13
S 14	4 9 30	1°19'41	29°21	14°27	0°52	12°11	18°40	1°36	26°18	15°18	25°25	28°D36	28°16	24°44	26°15	S 14
S 15	4 13 27	2°20'33	11 m 32	15°55	0°58	12°52	18°42	1°31	26°19	15°20	25°27	28°36	28°13	24°51	26°12	S 15
M16	4 17 23	3°21'26	23°59	17°23	1° 6	13°33	18°45	1°26	26°20	15°22	25°29	28°36	28°10	24°58	26° 8	M16
T 17	4 21 20	4°22'20	6 ₽ 46	18°52	1°17	14°15	18°47	1°21	26°21	15°24	25°32	28°37	28° 7	25° 4	26° 5	T 17
W18	4 25 16	5°23'16	19°56	20°21	1°29	14°56	18°50	1°16	26°22	15°26	25°34	28°37	28° 4	25°11	26° 1	W18
T 19	4 29 13	6°24'13	3 M J31	21°51	1°44	15°38	18°53	1°11	26°23	15°27	25°36	28°38	28° 0	25°18	25°57	T 19
F 20	4 33 9	7°25'11	17°31	23°22	2° 1	16°20	18°56	1° 6	26°24	15°29	25°39	28°39	27°57	25°25	25°54	F 20
S 21	4 37 6	8°26'11	1 才 53	24°53	2°19	17° 1	18°59	1° 1	26°26	15°31	25°41	28°R39	27°54	25°31	25°50	S 21
S 22	4 41 2	9°27'11	16°32	26°24	2°40	17°43	19° 3	0°56	26°27	15°33	25°43	28°38	27°51	25°38	25°46	S 22
M23	4 44 59	10°28'13	1 る 22	27°56	3° 3	18°25	19° 7	0°51	26°28	15°35	25°46	28°37	27°48	25°45	25°43	M23
T 24	4 48 56	11°29'15	16°15	29°27	3°27	19° 7	19°11	0°47	26°30	15°37	25°48	28°36	27°45	25°51	25°39	T 24
W25	4 52 52	12°30'18	1≈ 3	0 ₹ 59	3°53	19°48	19°15	0°42	26°31	15°39	25°50	28°34	27°41	25°58	25°35	W25
T 26	4 56 49	13°31'21	15°39	2°32	4°21	20°30	19°19	0°37	26°33	15°41	25°53	28°32	27°38	26° 5	25°31	T 26
F 27	5 0 45	14°32'25	29°58	4° 4	4°51	21°12	19°24	0°32	26°34	15°43	25°55	28°31	27°35	26°11	25°27	F 27
S 28	5 4 42	15°33'29	13 ¥ 59	5°36	5°22	21°54	19°28	0°28	26°36	15°45	25°57	28°D31	27°32	26°18	25°23	S 28
S 29	5 8 38	16°34'34	27°39	7° 9	5°55	22°36	19°33	0°23	26°37	15°47	26° 0	28°31	27°29	26°25	25°19	S 29
M30	5 12 35	17 ∡ ³35'38	11 Y 0	8 ∡ 142	6M29	23 M .18	19 米 38	0 Ⅱ 18	26≈39	15 る 49	26M 2	28 8 32	27 8 25	26932	25耳16	M30

Delta T = 289.83 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1500 == Greg. Calendar 11 Nov. 1500

DECEMBER 1500 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	♂	4	ħ)f(¥	В	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	5 16 31	18 ∡ ³36'44	24 Y 4	10 ∡ 15	7 M 5	24 M 0	19) (43	0°R14	26≈41	15 る 51	26M 4	28 8 34	27822	26938	25°R12	T 1
W 2	5 20 28	19°37'49	6 8 52	11°48	7°41	24°42	19°49	0 Π 9	26°43	15°53	26° 6	28°35	27°19	26°45	25 II 8	W 2
T 3	5 24 25	20°38'55	19°27	13°21	8°20	25°24	19°54	0° 5	26°44	15°55	26° 9	28°36	27°16	26°52	25° 4	T 3
F 4	5 28 21	21°40'02	1 Ⅱ 51	14°55	8°59	26° 6	20° 0	0° 0	26°46	15°57	26°11	28°R36	27°13	26°58	25° 0	F 4
S 5	5 32 18	22°41'09	14° 5	16°28	9°40	26°48	20° 6	29 8 56	26°48	16° 0	26°13	28°35	27°10	27° 5	24°56	S 5
S 6	5 36 14	23°42'16	26°11	18° 2	10°22	27°31	20°12	29°52	26°50	16° 2	26°15	28°33	27° 6	27°12	24°52	S 6
M 7	5 40 11	24°43'24	89्छ। १	19°36	11° 5	28°13	20°18	29°47	26°52	16° 4	26°17	28°30	27° 3	27°18	24°48	M 7
T 8	5 44 7	25°44'32	20° 6	21°10	11°49	28°55	20°25	29°43	26°54	16° 6	26°19	28°25	27° 0	27°25	24°44	T 8
W 9	5 48 4	26°45'40	1 Ω 57	22°45	12°34	29°38	20°32	29°39	26°56	16° 8	26°22	28°20	26°57	27°32	24°40	W 9
T 10	5 52 1	27°46'49	13°48	24°19	13°20	0 ₮ 20	20°38	29°35	26°58	16°10	26°24	28°14	26°54	27°39	24°36	T 10
F 11	5 55 57	28°47'59	25°41	25°54	14° 7	1° 2	20°45	29°31	27° 0	16°13	26°26	28°10	26°51	27°45	24°32	F 11
S 12	5 59 54	29°49'08	7 m 39	27°29	14°55	1°45	20°52	29°27	27° 3	16°15	26°28	28° 6	26°47	27°52	24°28	S 12
S 13	6 3 50	0 궁 50'19	19°47	29° 5	15°44	2°27	21° 0	29°23	27° 5	16°17	26°30	28° 4	26°44	27°59	24°24	S 13
M14	6 7 47	1°51'29	2 ॒ 9	0 궁 41	16°34	3°10	21° 7	29°20	27° 7	16°19	26°32	28°D 3	26°41	28° 5	24°20	M14
T 15	6 11 43	2°52'40	14°49	2°17	17°24	3°52	21°15	29°16	27° 9	16°21	26°34	28° 4	26°38	28°12	24°16	T 15
W16	6 15 40	3°53'51	27°51	3°53	18°16	4°35	21°22	29°12	27°12	16°24	26°36	28° 5	26°35	28°19	24°12	W16
T 17	6 19 36	4°55'03	11 M 20	5°30	19°8	5°18	21°30	29° 9	27°14	16°26	26°38	28° 7	26°31	28°26	24° 8	T 17
F 18	6 23 33	5°56'15	25°17	7° 7	20° 1	6° 0	21°38	29° 5	27°17	16°28	26°40	28°R 8	26°28	28°32	24° 4	F 18
S 19	6 27 30	6°57'27	9 .7 41	8°45	20°54	6°43	21°47	29° 2	27°19	16°30	26°42	28° 7	26°25	28°39	24° 0	S 19
S 20	6 31 26	7°58'39	24°30	10°23	21°49	7°26	21°55	28°59	27°22	16°33	26°44	28° 5	26°22	28°46	23°57	S 20
M21	6 35 23	8°59'52	9 궁 36	12° 1	22°43	8° 8	22° 3	28°55	27°24	16°35	26°46	28° 0	26°19	28°52	23°53	M21
T 22	6 39 19	10° 1'04	24°51	13°40	23°39	8°51	22°12	28°52	27°27	16°37	26°48	27°54	26°16	28°59	23°49	T 22
W23	6 43 16	11° 2'15	10≈ 3	15°19	24°35	9°34	22°21	28°49	27°29	16°39	26°49	27°47	26°12	29° 6	23°45	W23
T 24	6 47 12	12° 3'27	25° 2	16°58	25°31	10°17	22°30	28°46	27°32	16°42	26°51	27°41	26° 9	29°13	23°41	T 24
F 25	6 51 9	13° 4'37	9)(41	18°38	26°29	11° 0	22°39	28°44	27°35	16°44	26°53	27°35	26° 6	29°19	23°38	F 25
S 26	6 55 5	14° 5'47	23°54	20°18	27°26	11°43	22°48	28°41	27°37	16°46	26°55	27°31	26° 3	29°26	23°34	S 26
S 27	6 59 2	15° 6'57	7 Ƴ 39	21°59	28°24	12°26	22°57	28°38	27°40	16°48	26°57	27°29	26° 0	29°33	23°30	S 27
M28	7 2 59	16° 8'05	20°59	23°40	29°23	13° 9	23° 7	28°36	27°43	16°51	26°58	27°D29	25°57	29°39	23°27	M28
T 29	7 6 5 5	17° 9'13	3 8 55	25°21	0 才 22	13°52	23°16	28°33	27°46	16°53	27° 0	27°30	25°53	29°46	23°23	T 29
W30	7 10 52	18°10'20	16°32	27° 2	1°22	14°35	23°26	28°31	27°48	16°55	27° 2	27°31	25°50	29°53	23°20	W30
T 31	7 14 48	19 ਰ 11'27	28 8 54	28 중 44	2 ₹ 22	15 ~ 18	23 米 36	28 8 29	27≈51	16 ට 58	27 m 3	27°R32	25 8 47	29959	23 I I16	T 31

Delta T = 289.66 sec

JANUARY 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ď	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	Ω	Ç	, k	Day
F 1	7 18 45	20 七 12'33	11 I I 4	0≈25	3 ₹ 22	16 % 1	23) (46	28°R27	27≈54	17る 0	27 M 5	27°R30	25844	0 Ω 6	23°R13	F 1
S 2	7 22 41	21°13'38	23° 6	2° 7	4°23	16°45	23°56	28 8 25	27°57	17° 2	27° 7	27 8 27	25°41	0°13	23 II 10	S 2
S 3	7 26 38	22°14'42	595 2	3°48	5°24	17°28	24° 6	28°23	28° 0	17° 4	27° 8	27°21	25°37	0°20	23° 6	S 3
M 4 T 5	7 30 34 7 34 31	23°15'46 24°16'48	16°56 28°48	5°29 7°10	6°26 7°28	18°11 18°54	24°16 24°27	28°21 28°19	28° 3 28° 6	17° 7 17° 9	27°10 27°11	27°13 27° 2	25°34 25°31	0°26 0°33	23° 3 23° 0	M 4 T 5
W 6	7 38 28	25°17'50	10\$\alpha 40	8°50	8°30	19°38	24°37	28°18	28° 9	17°11	27°13	26°50	25°28	0°40	22°57	W 6
T 7	7 42 24	26°18'52	22°33	10°29	9°33	20°21	24°48	28°16	28°12	17°13	27°14	26°38	25°25	0°46	22°53	T 7
F 8 S 9	7 46 21 7 50 17	27°19'52 28°20'52	4 Mp 30 16°31	12° 7 13°44	10°36 11°39	21° 5 21°48	24°59 25°10	28°15 28°14	28°15 28°18	17°16 17°18	27°16 27°17	26°27 26°17	25°22 25°18	0°53 1° 0	22°50 22°47	F 8 S 9
S 10	7 54 14	29°21'52	28°41	15°18	12°43	22°32	25°21	28°12	28°21	17°20	27°19	26°10	25°15	1° 7	22°44	S 10
M11	7 58 10	29 21 32 0≈22'50	28 41 11 Ω 1	15 18 16°51	12 43 13°47	22°15	25°32	28°11	28°24	17°22	27°20	26° 6	25°12	1°13	22°42	M11
T 12	8 2 7	1°23'48	23°37	18°20	14°51	23°59	25°43	28°10	28°28	17°25	27°21	26° 4	25° 9	1°20	22°39	T 12
W13	8 6 3	2°24'45	6M32	19°47	15°55	24°42	25°54	28°10	28°31	17°27	27°23	26°D 4	25° 6	1°27	22°36	W13
T 14 F 15	8 10 0 8 13 57	3°25'42 4°26'37	19°50 3 ₹ ³36	21° 9 22°27	17° 0 18° 5	25°26 26°10	26° 6 26°17	28° 9 28° 8	28°34 28°37	17°29 17°31	27°24 27°25	26°R 4 26° 4	25° 3 24°59	1°33 1°40	22°33 22°31	T 14 F 15
S 16	8 17 53	5°27'33	17°49	23°40	19°10	26°53	26°29	28° 8	28°40	17°34	27°26	26° 2	24°56	1°47	22°28	S 16
S 17	8 21 50	6°28'27	2 る 29	24°46	20°16	27°37	26°40	28° 8	28°44	17°36	27°27	25°58	24°53	1°54	22°26	S 17
M18	8 25 46	7°29'20	17°32	25°46	21°22	28°21	26°52	28° 7	28°47	17°38	27°29	25°51	24°50	2° 0	22°23	M18
T 19 W20	8 29 43 8 33 39	8°30'13 9°31'04	2 ≈ 50 18°11	26°38 27°21	22°28 23°34	29° 5 29°48	27° 4 27°16	28° 7 28°D 7	28°50 28°54	17°40 17°42	27°30 27°31	25°41 25°30	24°47 24°43	2° 7 2°14	22°21 22°19	T 19 W20
T 21	8 37 36	10°31'53	3)(23	27°56	23°34 24°40	29 48 0 중 32	27°28	28° 7	28°57	17°44	27°32	25°19	24°40	2°20	22°16	T 21
F 22	8 41 33	11°32'41	18°17	28°20	25°47	1°16	27°40	28° 8	29° 0	17°46	27°33	25° 9	24°37	2°27	22°14	F 22
S 23	8 45 29	12°33'28	2 Ƴ 44	28°34	26°53	2° 0	27°52	28° 8	29° 4	17°49	27°34	25° 1	24°34	2°34	22°12	S 23
S 24	8 49 26	13°34'13	16°41	28°R38	28° 0	2°44	28° 5	28° 8	29° 7	17°51	27°35	24°56	24°31	2°41	22°10	S 24
M25 T 26	8 53 22 8 57 19	14°34'57 15°35'39	0 8 9 13° 8	28°31 28°13	29° 7 0 궁 15	3°28 4°12	28°17 28°30	28° 9 28°10	29°10 29°14	17°53 17°55	27°36 27°36	24°54 24°D53	24°28 24°24	2°47 2°54	22° 8 22° 7	M25 T 26
W27	9 1 15	16°36'19	25°45	27°45	1°22	4°56	28°42	28°10	29°17	17°57	27°37	24°R53	24°21	3° 1	22° 5	W27
T 28	9 5 12	17°36'57	8 I I 3	27° 7	2°30	5°40	28°55	28°11	29°20	17°59	27°38	24°53	24°18	3° 7	22° 3	T 28
F 29 S 30	9 9 8 9 13 5	18°37'34 19°38'09	20° 7 2 © 4	26°21 25°27	3°38 4°46	6°24 7°8	29° 7 29°20	28°12 28°13	29°24 29°27	18° 1 18° 3	27°39 27°40	24°51 24°46	24°15 24°12	3°14 3°21	22° 2 22° 0	F 29 S 30
		19 38 09 20≈38'43		23 27 24 ≈ 27	5 ₹ 54	7 云 53	29 20 29 #33		29 27 29 ≈ 31	18 云 5	27 40 27 M 40	_		$3\Omega_{28}$	21 II 59	S 30
S 31	9 17 2	∠∪≈38'43	13955	∠4≈∠/	3034	1003	∠9 π 33	28 8 15	∠9 ≈ 31	180 3	∠/II640	24 8 38	248 9	38 1 28	∠1 ⊥ 39	331

Delta T = 289.47 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1501 == Greg. Calendar 11 Jan. 1501

FEBRUARY 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	Ф	δ	4	ħ) / (¥	Р	₽.	Ω	Ç	Š	Day
M 1	9 20 58	21≈39'14	259546	23°R22	7 ठ 2	8 궁 37	29) (46	28 8 16	29≈34	18중 7	27 M 41	24°R28	24 8 5	3 Ω 34	21°R58	M 1
T 2	9 24 55	22°39'44	7Ω 37	22≈16	8°10	9°21	29°59	28°17	29°37	18° 9	27°42	24814	24° 2	3°41	21 II 56	T 2
W 3	9 28 51	23°40'13	19°32	21° 8	9°19	10° 5	0 Υ 12	28°19	29°41	18°11	27°42	24° 0	23°59	3°48	21°55	W 3
T 4	9 32 48	24°40'39	1 M p 30	20° 1	10°27	10°50	0°25	28°21	29°44	18°13	27°43	23°45	23°56	3°54	21°54	T 4
F 5	9 36 44	25°41'04	13°34	18°57	11°36	11°34	0°38	28°23	29°48	18°15	27°43	23°31	23°53	4° 1	21°53	F 5
S 6	9 40 41	26°41'28	25°45	17°56	12°45	12°18	0°51	28°24	29°51	18°17	27°44	23°19	23°49	4° 8	21°52	S 6
S 7	9 44 37	27°41'50	8 ₾ 3	17° 1	13°54	13° 3	1° 4	28°26	29°55	18°19	27°44	23° 9	23°46	4°15	21°51	S 7
M 8	9 48 34	28°42'10	20°32	16°11	15° 3	13°47	1°18	28°29	29°58	18°20	27°45	23° 3	23°43	4°21	21°51	M 8
T 9	9 52 30	29°42'29	3 M 12	15°28	16°12	14°31	1°31	28°31	0 米 2	18°22	27°45	23° 0	23°40	4°28	21°50	T 9
W10	9 56 27	0) (42′46	16° 8	14°52	17°22	15°16	1°45	28°33	0° 5	18°24	27°45	22°59	23°37	4°35	21°49	W10
T 11	10 0 24	1°43'02	29°22	14°23	18°31	16° 0	1°58	28°36	0° 9	18°26	27°46	22°59	23°34	4°41	21°49	T 11
F 12	10 4 20	2°43'16	12 × 58	14° 1	19°41	16°45	2°12	28°38	0°12	18°28	27°46	22°58	23°30	4°48	21°49	F 12
S 13	10 8 17	3°43'30	26°58	13°46	20°50	17°29	2°25	28°41	0°15	18°29	27°46	22°57	23°27	4°55	21°48	S 13
S 14	10 12 13	4°43'41	11 る 22	13°39	22° 0	18°14	2°39	28°44	0°19	18°31	27°46	22°53	23°24	5° 2	21°48	S 14
M15	10 16 10	5°43'51	26° 7	13°D38	23°10	18°59	2°53	28°46	0°22	18°33	27°47	22°46	23°21	5° 8	21°48	M15
T 16	10 20 6	6°43'59	11 ≈ 9	13°43	24°20	19°43	3° 6	28°49	0°26	18°34	27°47	22°37	23°18	5°15	21°D48	T 16
W17	10 24 3	7°44'06	26°18	13°54	25°30	20°28	3°20	28°52	0°29	18°36	27°47	22°26	23°15	5°22	21°48	W17
T 18	10 28 0	8°44'11	11 米 24	14°11	26°40	21°13	3°34	28°56	0°33	18°38	27°47	22°15	23°11	5°28	21°48	T 18
F 19	10 31 56	9°44'13	26°17	14°33	27°50	21°57	3°48	28°59	0°36	18°39	27°R47	22° 5	23° 8	5°35	21°48	F 19
S 20	10 35 53	10°44'14	10 Ƴ 48	15° 1	29° 0	22°42	4° 2	29° 2	0°39	18°41	27°47	21°57	23° 5	5°42	21°49	S 20
S 21	10 39 49	11°44'12	24°52	15°33	0≈11	23°27	4°16	29° 6	0°43	18°42	27°47	21°51	23° 2	5°49	21°49	S 21
M22	10 43 46	12°44'09	8 8 27	16° 9	1°21	24°11	4°30	29° 9	0°46	18°44	27°47	21°48	22°59	5°55	21°50	M22
T 23	10 47 42	13°44'03	21°33	16°50	2°32	24°56	4°44	29°13	0°50	18°46	27°47	21°D48	22°55	6° 2	21°50	T 23
W24	10 51 39	14°43'55	4 Ⅱ 15	17°34	3°42	25°41	4°58	29°17	0°53	18°47	27°47	21°48	22°52	6° 9	21°51	W24
T 25	10 55 35	15°43'45	16°37	18°22	4°53	26°26	5°12	29°21	0°56	18°48	27°46	21°R48	22°49	6°15	21°52	T 25
F 26	10 59 32	16°43'33	28°43	19°13	6° 3	27°11	5°26	29°24	1° 0	18°50	27°46	21°47	22°46	6°22	21°52	F 26
S 27	11 3 28	17°43'18	10939	20° 8	7°14	27°56	5°40	29°29	1° 3	18°51	27°46	21°45	22°43	6°29	21°53	S 27
S 28	11 7 25	18) 43′01	22930	21≈ 5	8≈25	28 3 40	5 Ƴ 54	29 8 33	1 ∺ 7	18 궁 53	27 M 46	21839	22840	6 Ω 36	21 П 54	S 28

Delta T = 289.29 sec

MARCH 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
M 1	11 11 22	19) (42'42	4 Ω 21	22≈ 5	9≈36	29 궁 25	6 Υ 8	29 8 37	1) 10	18 궁 54	27°R45	21°R32	22 8 36	6Ω42	21 II 55	M 1
T 2	11 15 18	20°42'20	16°14	23° 8	10°47	0≈10	6°22	29°41	1°13	18°55	27 M 45	21822	22°33	6°49	21°57	T 2
W 3	11 19 15	21°41'57	28°12	24°13	11°58	0°55	6°37	29°46	1°16	18°57	27°45	21°11	22°30	6°56	21°58	W 3
T 4	11 23 11	22°41'31	10 m 18	25°20	13° 9	1°40	6°51	29°50	1°20	18°58	27°44	20°59	22°27	7° 2	21°59	T 4
F 5	11 27 8	23°41'03	22°33	26°30	14°20	2°25	7° 5	29°55	1°23	18°59	27°44	20°49	22°24	7° 9	22° 1	F 5
S 6	11 31 4	24°40'33	4 ≏ 56	27°42	15°31	3°10	7°20	29°59	1°26	19° 0	27°43	20°39	22°20	7°16	22° 2	S 6
S 7	11 35 1	25°40'01	17°30	28°56	16°42	3°55	7°34	0耳 4	1°29	19° 1	27°43	20°32	22°17	7°23	22° 4	S 7
M 8	11 38 57	26°39'27	0 M .14	0 ∺ 12	17°53	4°40	7°48	0° 9	1°33	19° 3	27°42	20°28	22°14	7°29	22° 5	M 8
T 9	11 42 54	27°38'51	13°10	1°29	19° 4	5°25	8° 3	0°14	1°36	19° 4	27°42	20°26	22°11	7°36	22° 7	T 9
W10	11 46 51	28°38'14	26°18	2°49	20°16	6°10	8°17	0°19	1°39	19° 5	27°41	20°D26	22° 8	7°43	22° 9	W10
T 11	11 50 47	29°37'34	9 ₮ 40	4°10	21°27	6°55	8°31	0°24	1°42	19° 6	27°41	20°27	22° 5	7°49	22°11	T 11
F 12	11 54 44	0 Ƴ 36'53	23°18	5°33	22°38	7°40	8°46	0°29	1°45	19° 7	27°40	20°28	22° 1	7°56	22°13	F 12
S 13	11 58 40	1°36'10	7 る 12	6°58	23°50	8°25	9° 0	0°34	1°48	19° 8	27°39	20°R28	21°58	8° 3	22°15	S 13
S 14	12 2 37	2°35'26	21°23	8°24	25° 1	9°10	9°15	0°39	1°52	19° 9	27°38	20°26	21°55	8°10	22°17	S 14
M15	12 6 33	3°34'39	5≈50	9°52	26°13	9°56	9°29	0°45	1°55	19°10	27°38	20°23	21°52	8°16	22°20	M15
T 16	12 10 30	4°33'51	20°28	11°21	27°25	10°41	9°43	0°50	1°58	19°11	27°37	20°17	21°49	8°23	22°22	T 16
W17	12 14 26	5°33'01	5 ₩13	12°52	28°36	11°26	9°58	0°56	2° 1	19°12	27°36	20°11	21°46	8°30	22°24	W17
T 18	12 18 23	6°32'09	19°56	14°24	29°48	12°11	10°12	1° 1	2° 4	19°12	27°35	20° 4	21°42	8°37	22°27	T 18
F 19	12 22 20	7°31'14	4 Υ30	15°58	0 ∺ 59	12°56	10°27	1° 7	2° 7	19°13	27°34	19°57	21°39	8°43	22°29	F 19
S 20	12 26 16	8°30'18	18°49	17°34	2°11	13°41	10°41	1°13	2°10	19°14	27°33	19°52	21°36	8°50	22°32	S 20
S 21	12 30 13	9°29'20	2 8 46	19°10	3°23	14°26	10°56	1°18	2°13	19°15	27°33	19°49	21°33	8°57	22°35	S 21
M22	12 34 9	10°28'20	16°19	20°49	4°35	15°12	11°10	1°24	2°15	19°15	27°32	19°D48	21°30	9° 3	22°38	M22
T 23	12 38 6	11°27'17	29°27	22°29	5°47	15°57	11°25	1°30	2°18	19°16	27°31	19°48	21°26	9°10	22°40	T 23
W24	12 42 2	12°26'12	12 Ⅱ 13	24°10	6°58	16°42	11°39	1°36	2°21	19°17	27°30	19°49	21°23	9°17	22°43	W24
T 25	12 45 59	13°25'05	24°38	25°53	8°10	17°27	11°54	1°42	2°24	19°17	27°29	19°51	21°20	9°24	22°46	T 25
F 26	12 49 55	14°23'56	69548	27°37	9°22	18°12	12° 8	1°48	2°27	19°18	27°27	19°52	21°17	9°30	22°50	F 26
S 27	12 53 52	15°22'45	18°48	29°23	10°34	18°57	12°23	1°55	2°30	19°18	27°26	19°R52	21°14	9°37	22°53	S 27
S 28	12 57 49	16°21'31	0 Ω 41	1 Y 11	11°46	19°43	12°37	2° 1	2°32	19°19	27°25	19°51	21°11	9°44	22°56	S 28
M29	13 1 45	17°20'15	12°33	3° 0	12°58	20°28	12°52	2° 7	2°35	19°19	27°24	19°49	21° 7	9°50	22°59	M29
T 30	13 5 42	18°18'56	24°28	4°51	14°10	21°13	13° 6	2°14	2°38	19°20	27°23	19°45	21° 4	9°57	23° 3	T 30
W31	13 938	19 Y 17'35	6 M y31	6 ℃ 43	15 ∺ 22	21≈58	13 Y 20	2∏20	2) (40	19 궁 20	27 M 22	19840	218 1	10 Ω 4	23 I 6	W31

Delta T = 289.12 sec

Julian Calendar 1 March 1501 == Greg. Calendar 11 March 1501

APRIL 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ) f (ħ	В	u	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	13 13 35	20 Υ 16'13	18 M)43	8 Υ 36	16) (34	22≈43	13 Y 35	2П26	2){ 43	19 ට 21	27°R21	19°R35	20 8 58	10Ω11	23 II 10	T 1
F 2	13 17 31	21°14'48	1 ♀ 7	10°32	17°46	23°29	13°49	2°33	2°45	19°21	27 M 19	19830	20°55	10°17	23°13	F 2
S 3	13 21 28	22°13'21	13°44	12°28	18°58	24°14	14° 4	2°40	2°48	19°21	27°18	19°26	20°52	10°24	23°17	S 3
S 4	13 25 24	23°11'52	26°35	14°27	20°10	24°59	14°18	2°46	2°50	19°22	27°17	19°23	20°48	10°31	23°20	S 4
M 5	13 29 21	24°10'21	9 M .40	16°27	21°22	25°44	14°32	2°53	2°53	19°22	27°16	19°21	20°45	10°37	23°24	M 5
T 6	13 33 17	25° 8'48	22°59	18°28	22°34	26°29	14°47	3° 0	2°55	19°22	27°14	19°D21	20°42	10°44	23°28	T 6
W 7	13 37 14	26° 7'14	6 ₹ 29	20°31	23°47	27°14	15° 1	3° 6	2°58	19°22	27°13	19°22	20°39	10°51	23°32	W 7
T 8	13 41 11	27° 5'38	20°11	22°35	24°59	28° 0	15°15	3°13	3° 0	19°22	27°12	19°23	20°36	10°58	23°36	T 8
F 9	13 45 7	28° 4'00	4 궁 3	24°40	26°11	28°45	15°29	3°20	3° 2	19°23	27°10	19°25	20°32	11° 4	23°40	F 9
S 10	13 49 4	29° 2'21	18° 5	26°46	27°23	29°30	15°44	3°27	3° 5	19°23	27° 9	19°26	20°29	11°11	23°44	S 10
S 11	13 53 0	0 8 0'40	2≈14	28°54	28°35	0 ¥ 15	15°58	3°34	3° 7	19°23	27° 7	19°R26	20°26	11°18	23°48	S 11
M12	13 56 57	0°58'58	16°30	1 8 2	29°48	1° 0	16°12	3°41	3° 9	19°R23	27° 6	19°25	20°23	11°25	23°52	M12
T 13	14 0 53	1°57'14	0 ∺ 49	3°11	1 Υ 0	1°45	16°26	3°48	3°11	19°23	27° 5	19°24	20°20	11°31	23°57	T 13
W14	14 4 50	2°55'29	15° 7	5°20	2°12	2°30	16°41	3°55	3°13	19°23	27° 3	19°22	20°17	11°38	24° 1	W14
T 15	14 8 46	3°53'42	29°22	7°30	3°25	3°16	16°55	4° 2	3°16	19°23	27° 2	19°20	20°13	11°45	24° 5	T 15
F 16	14 12 43	4°51'53	13 Y 28	9°39	4°37	4° 1	17° 9	4° 9	3°18	19°22	27° 0	19°18	20°10	11°51	24°10	F 16
S 17	14 16 40	5°50'03	27°22	11°48	5°49	4°46	17°23	4°17	3°20	19°22	26°59	19°17	20° 7	11°58	24°14	S 17
S 18	14 20 36	6°48'11	118 0	13°56	7° 2	5°31	17°37	4°24	3°22	19°22	26°57	19°16	20° 4	12° 5	24°19	S 18
M19	14 24 33	7°46'18	24°20	16° 4	8°14	6°16	17°51	4°31	3°23	19°22	26°56	19°D16	20° 1	12°12	24°23	M19
T 20	14 28 29	8°44'22	7 Ⅱ 21	18°10	9°27	7° 1	18° 5	4°38	3°25	19°22	26°54	19°16	19°57	12°18	24°28	T 20
W21	14 32 26	9°42'25	20° 3	20°14	10°39	7°46	18°19	4°46	3°27	19°21	26°53	19°17	19°54	12°25	24°33	W21
T 22	14 36 22	10°40'27	29	22°17	11°51	8°31	18°33	4°53	3°29	19°21	26°51	19°18	19°51	12°32	24°37	T 22
F 23	14 40 19	11°38'26	14°40	24°17	13° 4	9°16	18°47	5° 1	3°31	19°21	26°49	19°19	19°48	12°39	24°42	F 23
S 24	14 44 15	12°36'23	26°41	26°16	14°16	10° 1	19° 0	5° 8	3°33	19°20	26°48	19°19	19°45	12°45	24°47	S 24
S 25	14 48 12	13°34'19	8 Ω 36	28°11	15°29	10°46	19°14	5°16	3°34	19°20	26°46	19°R20	19°42	12°52	24°52	S 25
M26	14 52 9	14°32'13	20°29	0 Π 4	16°41	11°30	19°28	5°23	3°36	19°20	26°45	19°20	19°38	12°59	24°57	M26
T 27	14 56 5	15°30'05	2 Mp 26	1°55	17°54	12°15	19°42	5°31	3°37	19°19	26°43	19°19	19°35	13° 5	25° 2	T 27
W28	15 0 2	16°27'55	14°29	3°42	19° 6	13° 0	19°55	5°38	3°39	19°19	26°41	19°19	19°32	13°12	25° 7	W28
T 29	15 3 58	17°25'43	26°45	5°26	20°19	13°45	20° 9	5°46	3°41	19°18	26°40	19°19	19°29	13°19	25°12	T 29
F 30	15 7 55	18823'30	9 ≏ 15	7 Π 7	21 Y 31	14) 30	20 Y 23	5 Ⅱ 53	3) €42	19 궁 18	26M38	19 8 19	19826	13 £ 26	25 II 17	F 30

Delta T = 288.94 sec

MAY 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	'n	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	15 11 51	19 8 21'15	22 º 2	8 Ⅱ 45	22 Y 44	15) 14	20 Y 36	6 I 1	3 ∺ 43	19°R17	26°R37	19°D19	19823	13 \O 32	25 Ⅲ 22	S 1
S 2	15 15 48	20°18'59	5 M 8	10°19	23°56	15°59	20°50	6° 9	3°45	19 궁 16	26M35	19 8 19	19°19	13°39	25°27	S 2
M 3	15 19 44	21°16'41	18°33	11°50	25° 9	16°44	21° 3	6°16	3°46	19°16	26°33	19°R19	19°16	13°46	25°33	M 3
T 4	15 23 41	22°14'22	2 √ 15	13°18	26°21	17°28	21°16	6°24	3°47	19°15	26°32	19°19	19°13	13°52	25°38	T 4
W 5	15 27 38	23°12'02	16°13	14°42	27°34	18°13	21°30	6°32	3°49	19°14	26°30	19°19	19°10	13°59	25°43	W 5
T 6	15 31 34	24° 9'40	0る22	16° 2	28°47	18°58	21°43	6°39	3°50	19°14	26°28	19°18	19° 7	14° 6	25°48	T 6
F 7	15 35 31	25° 7'17	14°38	17°19	29°59	19°42	21°56	6°47	3°51	19°13	26°27	19°17	19° 3	14°13	25°54	F 7
S 8	15 39 27	26° 4'54	28°58	18°33	1812	20°27	22° 9	6°55	3°52	19°12	26°25	19°17	19° 0	14°19	25°59	S 8
S 9	15 43 24	27° 2'29	13 ≈ 18	19°43	2°25	21°11	22°23	7° 3	3°53	19°11	26°23	19°16	18°57	14°26	26° 5	S 9
M10	15 47 20	28° 0'04	27°34	20°49	3°37	21°56	22°36	7°10	3°54	19°10	26°22	19°D16	18°54	14°33	26°10	M10
T 11	15 51 17	28°57'37	11) (43	21°51	4°50	22°40	22°49	7°18	3°55	19°10	26°20	19°16	18°51	14°40	26°16	T 11
W12	15 55 14	29°55'10	25°44	22°50	6° 3	23°24	23° 1	7°26	3°56	19° 9	26°18	19°17	18°48	14°46	26°21	W12
T 13	15 59 10	0 Ⅲ 52'41	9 Ƴ 34	23°44	7°15	24° 9	23°14	7°34	3°57	19°8	26°17	19°18	18°44	14°53	26°27	T 13
F 14	16 3 7	1°50'12	23°13	24°35	8°28	24°53	23°27	7°42	3°58	19° 7	26°15	19°19	18°41	15° 0	26°32	F 14
S 15	16 7 3	2°47'42	6 8 40	25°21	9°41	25°37	23°40	7°49	3°58	19° 6	26°14	19°20	18°38	15° 6	26°38	S 15
S 16	16 11 0	3°45'11	19°54	26° 3	10°54	26°21	23°53	7°57	3°59	19° 5	26°12	19°R20	18°35	15°13	26°44	S 16
M17	16 14 56	4°42'39	2 Ⅱ 54	26°42	12° 6	27° 5	24° 5	8° 5	4° 0	19° 4	26°10	19°19	18°32	15°20	26°49	M17
T 18	16 18 53	5°40'07	15°40	27°15	13°19	27°50	24°18	8°13	4° 0	19° 3	26° 9	19°18	18°29	15°27	26°55	T 18
W19	16 22 49	6°37'33	28°12	27°45	14°32	28°34	24°30	8°21	4° 1	19° 2	26° 7	19°16	18°25	15°33	27° 1	W19
T 20	16 26 46	7°34'58	10931	28°10	15°45	29°17	24°43	8°29	4° 1	19° 1	26° 5	19°14	18°22	15°40	27° 7	T 20
F 21	16 30 43	8°32'23	22°40	28°30	16°58	0 Υ 1	24°55	8°36	4° 2	18°59	26° 4	19°11	18°19	15°47	27°12	F 21
S 22	16 34 39	9°29'46	4 Ω 39	28°46	18°10	0°45	25° 7	8°44	4° 2	18°58	26° 2	19° 8	18°16	15°54	27°18	S 22
S 23	16 38 36	10°27'08	16°34	28°58	19°23	1°29	25°19	8°52	4° 3	18°57	26° 1	19° 5	18°13	16° 0	27°24	S 23
M24	16 42 32	11°24'29	28°27	29° 4	20°36	2°13	25°31	9° 0	4° 3	18°56	25°59	19° 4	18° 9	16° 7	27°30	M24
T 25	16 46 29	12°21'49	10 m 22	29°R 7	21°49	2°56	25°43	9°8	4° 3	18°55	25°57	19°D 3	18° 6	16°14	27°36	T 25
W26	16 50 25	13°19'08	22°25	29° 4	23° 2	3°40	25°55	9°16	4° 4	18°54	25°56	19° 3	18° 3	16°20	27°42	W26
T 27	16 54 22	14°16'26	4 ₽ 39	28°57	24°15	4°23	26° 7	9°23	4° 4	18°52	25°54	19° 5	18° 0	16°27	27°48	T 27
F 28	16 58 18	15°13'42	17°10	28°46	25°28	5° 7	26°19	9°31	4° 4	18°51	25°53	19° 6	17°57	16°34	27°53	F 28
S 29	17 2 15	16°10'59	0 M 1	28°31	26°41	5°50	26°31	9°39	4° 4	18°50	25°51	19° 8	17°54	16°41	27°59	S 29
S 30	17 6 12	17° 8'14	13°15	28°12	27°53	6°34	26°42	9°47	4°R 4	1 <u>8</u> °48	25°50	19°R 9	17°50	16°47	28° 5	S 30
M31	17 10 8	18 II 5'28	26M53	27 Ⅱ 50	29 8 6	7 Υ 17	26 Ƴ 54	9 耳 55	4 ∺ 4	18 궁 47	25 M 48	198 8	17 8 47	16 Ω 54	28∏11	M31

Delta T = 288.76 sec

Julian Calendar 1 May 1501 == Greg. Calendar 11 May 1501

JUNE 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ϋ́	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	P 2	n	Ω	\$	δ	Day
T 1	17 14 5	19Ⅱ 2'42	10 ∡ 754	27°R24	0 Ц 19	8 ℃ 0	27 Y 5	10 I I 2	4°R 4	18°R46	25°R47	19°R 7	17844	17 Ω 1	28 I I7	T 1
W 2	17 18 1	19°59'56	25°15	26耳56	1°32	8°43	27°17	10°10	4) (4	18 궁 44	25 M 45	198 4	17°41	17° 7	28°23	W 2
T 3	17 21 58	20°57'09	9 궁 52	26°25	2°45	9°26	27°28	10°18	4° 4	18°43	25°44	19° 0	17°38	17°14	28°29	T 3
F 4	17 25 54	21°54'22	24°36	25°52	3°58	10° 9	27°39	10°26	4° 3	18°42	25°42	18°56	17°35	17°21	28°35	F 4
S 5	17 29 51	22°51'34	9≈20	25°18	5°11	10°52	27°50	10°33	4° 3	18°40	25°41	18°51	17°31	17°28	28°41	S 5
S 6	17 33 47	23°48'46	23°58	24°43	6°24	11°35	28° 1	10°41	4° 3	18°39	25°40	18°47	17°28	17°34	28°47	S 6
M 7	17 37 44	24°45'58	8) (24	24° 8	7°38	12°18	28°12	10°49	4° 3	18°37	25°38	18°45	17°25	17°41	28°53	M 7
T 8	17 41 41	25°43'10	22°35	23°34	8°51	13° 0	28°23	10°57	4° 2	18°36	25°37	18°D44	17°22	17°48	28°59	T 8
W 9	17 45 37	26°40'22	6 Υ 28	23° 1	10° 4	13°43	28°33	11° 4	4° 2	18°35	25°35	18°44	17°19	17°55	29° 5	W 9
T 10	17 49 34	27°37'34	20° 5	22°29	11°17	14°25	28°44	11°12	4° 1	18°33	25°34	18°45	17°15	18° 1	29°11	T 10
F 11	17 53 30	28°34'46	3824	22° 0	12°30	15° 8	28°54	11°20	4° 1	18°32	25°33	18°47	17°12	18° 8	29°18	F 11
S 12	17 57 27	29°31'58	16°29	21°33	13°43	15°50	29° 5	11°27	4° 0	18°30	25°32	18°R47	17° 9	18°15	29°24	S 12
S 13	18 1 23	0929'10	29°21	21° 9	14°56	16°32	29°15	11°35	3°59	18°29	25°30	18°47	17° 6	18°21	29°30	S 13
M14	18 5 20	1°26'22	12 II 1	20°49	16°10	17°15	29°25	11°42	3°59	18°27	25°29	18°44	17° 3	18°28	29°36	M14
T 15	18 9 16	2°23'34	24°30	20°33	17°23	17°57	29°35	11°50	3°58	18°25	25°28	18°40	17° 0	18°35	29°42	T 15
W16	18 13 13	3°20'46	69549	20°21	18°36	18°39	29°45	11°57	3°57	18°24	25°27	18°34	16°56	18°42	29°48	W16
T 17	18 17 10	4°17'59	18°59	20°14	19°49	19°20	29°55	12° 5	3°56	18°22	25°25	18°26	16°53	18°48	29°54	T 17 F 18
F 18 S 19	18 21 6 18 25 3	5°15'11 6°12'22	1 \O 1 12°58	20°D11 20°13	21° 3 22°16	20° 2 20°44	0 8 5 0°14	12°12 12°20	3°56 3°55	18°21 18°19	25°24 25°23	18°17 18° 9	16°50 16°47	18°55 19° 2	29°59 0 © 6	S 19
						-	-									
S 20	18 28 59	7° 9'34	24°50	20°20	23°29	21°25	0°24	12°27	3°54	18°18	25°22	18° 1	16°44	19° 9	0°12	S 20
M21	18 32 56	8° 6'46	6 Mp 42	20°33	24°43	22° 7	0°33	12°34	3°53	18°16	25°21	17°55	16°41	19°15	0°18	M21
T 22	18 36 52	9° 3'57	18°35	20°50	25°56	22°48	0°42	12°42	3°52	18°14	25°20	17°50	16°37	19°22	0°24	T 22
W23 T 24	18 40 49 18 44 45	10° 1'08 10°58'20	0 ≏ 36 12°48	21°13 21°40	27° 9 28°23	23°29 24°10	0°51 1° 0	12°49 12°56	3°51 3°50	18°13 18°11	25°19 25°18	17°48 17°D48	16°34 16°31	19°29 19°35	0°30 0°36	W23 T 24
F 25	18 48 42	10°55'31	25°15	21°40 22°13	20°23	24°51	1° 9	12 30 13° 4	3°48	18°10	25°17	17°48	16°28	19°42	0°42	F 25
S 26	18 52 39	12°52'42	8M 4	22°52	29 30 0 9 50	25°32	1°18	13°11	3°47	18° 8	25°16	17°49	16°25	19°49	0°48	S 26
				_			_	_								
S 27	18 56 35	13°49'54	21°18	23°35 24°23	2° 3 3°17	26°13	1°26	13°18	3°46	18° 6	25°15	17°R50	16°21	19°56 20° 2	0°54	S 27
M28 T 29	19 0 32 19 4 28	14°47'05 15°44'17	4 ⋌ 159 19°8	24°23 25°16	3°17 4°30	26°53 27°34	1°35 1°43	13°25 13°32	3°45 3°43	18° 5 18° 3	25°14 25°13	17°48 17°45	16°18 16°15	20° 2	1° 0 1° 6	M28 T 29
W30	19 4 28	16941'29	19° 8 3 ℃ 43	25°16 26 I I14	5 9 44	$\frac{27^{34}}{28\Upsilon 14}$	1 8 51	13 T 39	3 ⁴ 43	18 七 3	25°13 25 M .12	17839	16812	20° 9 20 Ω 16	19912	W30
VV30	19 0 23	10-24129	3043	ZUД14	44 کټ ر	20 1 14	1031	13439	37(42	100 2	2311 6 12	1/039	10012	200610	1-1012	VV30

Delta T = 288.57 sec

JULY 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)f(¥	В	u	ß	Ç	Ş,	Day
T 1	19 12 21	17938'41	18 る 38	27 I 17	6957	28 Y 54	1 8 59	13 II 46	3°R41	18°R 0	25°R11	17°R32	16 8 9	20 Ω 23	19518	T 1
F 2	19 16 18	18°35'54	3≈44	28°25	8°11	29°34	2° 7	13°53	3 ∺ 39	17 る 58	25 M 10	17823	16° 6	20°29	1°24	F 2
S 3	19 20 15	19°33'07	18°52	29°38	9°24	0 8 14	2°15	14° 0	3°38	17°57	25°10	17°14	16° 2	20°36	1°30	S 3
S 4	19 24 11	20°30'21	3) €51	0955	10°38	0°54	2°23	14° 7	3°36	17°55	25° 9	17° 6	15°59	20°43	1°36	S 4
M 5	19 28 8	21°27'35	18°33	2°17	11°51	1°34	2°30	14°14	3°35	17°53	25° 8	17° 0	15°56	20°49	1°41	M 5
T 6	19 32 4	22°24'50	2 Ƴ 54	3°43	13° 5	2°13	2°37	14°20	3°33	17°52	25° 8	16°57	15°53	20°56	1°47	T 6
W 7	19 36 1	23°22'07	16°50	5°14	14°19	2°53	2°45	14°27	3°31	17°50	25° 7	16°55	15°50	21° 3	1°53	W 7
T 8	19 39 57	24°19'24	0 8 22	6°49	15°33	3°32	2°52	14°34	3°30	17°49	25° 6	16°D55	15°47	21°10	1°59	T 8
F 9	19 43 54	25°16'42	13°33	8°27	16°46	4°11	2°58	14°41	3°28	17°47	25° 6	16°R55	15°43	21°16	2° 5	F 9
S 10	19 47 50	26°14'01	26°25	10°10	18° 0	4°50	3° 5	14°47	3°26	17°45	25° 5	16°55	15°40	21°23	2°10	S 10
S 11	19 51 47	27°11'21	9耳 2	11°56	19°14	5°29	3°12	14°54	3°25	17°44	25° 4	16°53	15°37	21°30	2°16	S 11
M12	19 55 44	28° 8'43	21°26	13°45	20°28	6° 8	3°18	15° 0	3°23	17°42	25° 4	16°49	15°34	21°36	2°22	M12
T 13	19 59 40	29° 6'05	39541	15°38	21°41	6°46	3°24	15° 6	3°21	17°41	25° 4	16°41	15°31	21°43	2°28	T 13
W14	20 3 37	0 ん 3'28	15°48	17°33	22°55	7°25	3°31	15°13	3°19	17°39	25° 3	16°31	15°27	21°50	2°33	W14
T 15	20 7 33	1° 0'52	27°49	19°30	24° 9	8° 3	3°37	15°19	3°17	17°37	25° 3	16°19	15°24	21°57	2°39	T 15
F 16	20 11 30	1°58'17	9 Ω 46	21°29	25°23	8°41	3°42	15°25	3°15	17°36	25° 2	16° 6	15°21	22° 3	2°44	F 16
S 17	20 15 26	2°55'43	21°39	23°31	26°37	9°19	3°48	15°32	3°13	17°34	25° 2	15°53	15°18	22°10	2°50	S 17
S 18	20 19 23	3°53'09	3 m 30	25°33	27°51	9°56	3°53	15°38	3°11	17°33	25° 2	15°40	15°15	22°17	2°56	S 18
M19	20 23 19	4°50'36	15°21	27°36	29° 5	10°34	3°59	15°44	3° 9	17°31	25° 1	15°30	15°12	22°24	3° 1	M19
T 20	20 27 16	5°48'05	27°15	29°41	0Ω 19	11°11	4° 4	15°50	3° 7	17°30	25° 1	15°22	15° 8	22°30	3° 7	T 20
W21	20 31 13	6°45'34	9 ₽ 15	1 Ω 45	1°33	11°48	4° 9	15°56	3° 5	17°28	25° 1	15°17	15° 5	22°37	3°12	W21
T 22	20 35 9	7°43'03	21°26	3°49	2°47	12°25	4°13	16° 2	3° 3	17°27	25° 1	15°15	15° 2	22°44	3°17	T 22
F 23	20 39 6	8°40'34	3 M .51	5°54	4° 1	13° 2	4°18	16° 7	3° 1	17°25	25° 0	15°14	14°59	22°50	3°23	F 23
S 24	20 43 2	9°38'06	16°35	7°57	5°15	13°38	4°22	16°13	2°59	17°24	25° 0	15°14	14°56	22°57	3°28	S 24
S 25	20 46 59	10°35'38	29°44	10° 1	6°29	14°14	4°27	16°19	2°57	17°22	25° 0	15°13	14°53	23° 4	3°33	S 25
M26	20 50 55	11°33'11	13 × 20	12° 3	7°43	14°50	4°31	16°24	2°55	17°21	25° 0	15°11	14°49	23°11	3°39	M26
T 27	20 54 52	12°30'46	27°26	14° 4	8°57	15°26	4°35	16°30	2°52	17°19	25°D 0	15° 7	14°46	23°17	3°44	T 27
W28	20 58 48	13°28'21	12る 1	16° 5	10°11	16° 2	4°38	16°35	2°50	17°18	25° 0	15° 0	14°43	23°24	3°49	W28
T 29	21 2 45	14°25'57	27° 0	18° 4	11°25	16°37	4°42	16°41	2°48	17°17	25° 0	14°51	14°40	23°31	3°54	T 29
F 30	21 6 42	15°23'35	12≈15	20° 2	12°39	17°13	4°45	16°46	2°46	17°15	25° 0	14°41	14°37	23°37	3°59	F 30
S 31	21 10 38	16 Ω 21'14	27 ≈ 36	21 Q 59	13 Ω 54	17848	4 8 48	16耳51	2){ 44	17 る 14	25 ™ 0	14830	14 8 33	23 Ω 44	499 4	S 31

Delta T = 288.40 sec

Julian Calendar 1 July 1501 == Greg. Calendar 11 July 1501

AUGUST 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	R	Ω	Ç	¥0	Day
S 1	21 14 35	17 Ω 18'54	12) 49	23€54	15€ 8	18 8 23	4 8 51	16耳57	2°R41	17°R12	25 ™ 0	14°R20	14830	23 £ 51	499 9	S 1
M 2	21 18 31	18°16'35	27°46	25°48	16°22	18°57	4°54	17° 2	2 ∺ 39	17 ਰ 11	25° 1	14812	14°27	23°58	4°14	M 2
T 3	21 22 28	19°14'19	12 Y 19	27°41	17°36	19°31	4°57	17° 7	2°37	17°10	25° 1	14° 7	14°24	24° 4	4°19	T 3
W 4	21 26 24	20°12'03	26°25	29°32	18°50	20° 6	4°59	17°12	2°34	17° 8	25° 1	14° 5	14°21	24°11	4°24	W 4
T 5	21 30 21	21° 9'50	108 2	1 m 22	20° 5	20°39	5° 1	17°17	2°32	17° 7	25° 1	14°D 4	14°18	24°18	4°29	T 5
F 6	21 34 17	22° 7'38	23°13	3°10	21°19	21°13	5° 3	17°21	2°30	17° 6	25° 2	14°R 4	14°14	24°25	4°33	F 6
S 7	21 38 14	23° 5'28	6 I I 2	4°58	22°33	21°46	5° 5	17°26	2°27	17° 5	25° 2	14° 4	14°11	24°31	4°38	S 7
S 8	21 42 11	24° 3'20	18°32	6°43	23°48	22°19	5° 7	17°31	2°25	17° 3	25° 2	14° 2	14° 8	24°38	4°43	S 8
M 9	21 46 7	25° 1'14	0 ୭ 49	8°28	25° 2	22°52	5° 8	17°35	2°23	17° 2	25° 3	13°57	14° 5	24°45	4°47	M 9
T 10	21 50 4	25°59'10	12°55	10°11	26°16	23°25	5° 9	17°40	2°20	17° 1	25° 3	13°50	14° 2	24°51	4°52	T 10
W11	21 54 0	26°57'07	24°54	11°53	27°31	23°57	5°10	17°44	2°18	17° 0	25° 4	13°40	13°59	24°58	4°57	W11
T 12	21 57 57	27°55'06	6 Ω 49	13°33	28°45	24°29	5°11	17°48	2°15	16°59	25° 4	13°28	13°55	25° 5	5° 1	T 12
F 13	22 1 53	28°53'07	18°42	15°12	29°59	25° 1	5°12	17°53	2°13	16°58	25° 5	13°15	13°52	25°12	5° 5	F 13
S 14	22 5 50	29°51'09	0 m 33	16°50	1 Mp 14	25°32	5°12	17°57	2°11	16°57	25° 5	13° 1	13°49	25°18	5°10	S 14
S 15	22 9 46	0 m 49'13	12°26	18°27	2°28	26° 3	5°12	18° 1	2°8	16°56	25° 6	12°49	13°46	25°25	5°14	S 15
M16	22 13 43	1°47'18	24°20	20° 2	3°43	26°34	5°R12	18° 5	2° 6	16°54	25° 7	12°38	13°43	25°32	5°18	M16
T 17	22 17 40	2°45'25	6 ₽ 19	21°36	4°57	27° 4	5°12	18° 8	2° 4	16°53	25° 7	12°30	13°39	25°38	5°22	T 17
W18	22 21 36	3°43'34	18°23	23° 9	6°12	27°34	5°12	18°12	2° 1	16°52	25° 8	12°25	13°36	25°45	5°26	W18
T 19	22 25 33	4°41'44	0 M .38	24°41	7°26	28° 4	5°11	18°16	1°59	16°52	25° 9	12°22	13°33	25°52	5°30	T 19
F 20	22 29 29	5°39'56	13° 4	26°11	8°41	28°34	5°10	18°19	1°56	16°51	25°10	12°D22	13°30	25°59	5°34	F 20
S 21	22 33 26	6°38'09	25°48	27°40	9°55	29° 3	5° 9	18°23	1°54	16°50	25°10	12°22	13°27	26° 5	5°38	S 21
S 22	22 37 22	7°36'24	8 才 53	29° 8	11°10	29°31	5° 8	18°26	1°52	16°49	25°11	12°R22	13°24	26°12	5°42	S 22
M23	22 41 19	8°34'40	22°23	0 ჲ 35	12°25	29°59	5° 7	18°30	1°49	16°48	25°12	12°22	13°20	26°19	5°46	M23
T 24	22 45 15	9°32'58	6 ප 19	2° 0	13°39	0Ⅱ28	5° 5	18°33	1°47	16°47	25°13	12°19	13°17	26°26	5°50	T 24
W25	22 49 12	10°31'18	20°43	3°24	14°54	0°56	5° 3	18°36	1°44	16°46	25°14	12°14	13°14	26°32	5°53	W25
T 26	22 53 9	11°29'39	5≈32	4°47	16° 8	1°23	5° 1	18°39	1°42	16°46	25°15	12° 7	13°11	26°39	5°57	T 26
F 27	22 57 5	12°28'02	20°39	6° 8	17°23	1°50	4°59	18°42	1°40	16°45	25°16	11°58	13° 8	26°46	6° 1	F 27
S 28	23 1 2	13°26'26	5) 55	7°28	18°37	2°16	4°57	18°45	1°37	16°44	25°17	11°49	13° 5	26°52	6° 4	S 28
S 29	23 4 58	14°24'52	21° 9	8°47	19°52	2°42	4°54	18°47	1°35	16°43	25°18	11°41	13° 1	26°59	6° 7	S 29
M30	23 8 55	15°23'21	6 Υ 11	10° 4	21° 7	3° 8	4°52	18°50	1°33	16°43	25°19	11°35	12°58	27° 6	6°11	M30
T 31	23 12 51	16 m 21'51	20 Y 52	11 ≏ 19	22 Mp 21	3 II 33	4849	18 Ⅱ 52	1 ∺ 30	16 ප 42	25 M 20	11831	12855	27 Ω 13	69914	T 31

Delta T = 288.21 sec

SEPTEMBER 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	'n	Ω	ţ	ę,	Day
W 1	23 16 48	17 m 20'23	5 8 5	12 ≏ 33	23 Mp 36	3耳58	4°R45	18 耳 55	1°R28	16°R41	25 M 21	11°D29	12852	27 Ω 19	6 9 317	W 1
T 2	23 20 44	18°18'58	18°51	13°45	24°51	4°23	4842	18°57	1 ∺ 26	16 පි 41	25°22	11829	12°49	27°26	6°20	T 2
F 3	23 24 41	19°17'34	2 I I 8	14°56	26° 5	4°47	4°39	18°59	1°24	16°40	25°24	11°30	12°45	27°33	6°23	F 3
S 4	23 28 38	20°16'14	15° 0	16° 4	27°20	5°10	4°35	19° 1	1°21	16°40	25°25	11°R31	12°42	27°39	6°26	S 4
S 5	23 32 34	21°14'55	27°32	17°11	28°35	5°33	4°31	19° 3	1°19	16°39	25°26	11°31	12°39	27°46	6°29	S 5
M 6	23 36 31	22°13'39	9 9 547	18°15	29°49	5°56	4°27	19° 5	1°17	16°39	25°28	11°29	12°36	27°53	6°32	M 6
T 7	23 40 27	23°12'25	21°51	19°17	1 ♀ 4	6°18	4°23	19° 7	1°15	16°39	25°29	11°25	12°33	28° 0	6°35	T 7
W 8	23 44 24	24°11'13	3 Ω 47	20°16	2°19	6°39	4°18	19°8	1°13	16°38	25°30	11°19	12°30	28° 6	6°37	W 8
T 9	23 48 20	25°10'03	15°39	21°13	3°33	7° 0	4°14	19°10	1°11	16°38	25°32	11°12	12°26	28°13	6°40	T 9
F 10	23 52 17	26° 8'56	27°30	22° 8	4°48	7°21	4° 9	19°11	1°8	16°37	25°33	11° 3	12°23	28°20	6°42	F 10
S 11	23 56 13	27° 7'50	9 m 23	22°59	6° 3	7°41	4° 4	19°13	1° 6	16°37	25°34	10°55	12°20	28°26	6°45	S 11
S 12	0 0 10	28° 6'47	21°20	23°46	7°18	8° 0	3°59	19°14	1° 4	16°37	25°36	10°47	12°17	28°33	6°47	S 12
M13	0 4 7	29° 5'46	3 ≏ 21	24°30	8°32	8°19	3°53	19°15	1° 2	16°37	25°37	10°40	12°14	28°40	6°49	M13
T 14	0 8 3	0요 4'46	15°29	25°11	9°47	8°38	3°48	19°16	1° 0	16°36	25°39	10°35	12°10	28°47	6°52	T 14
W15	0 12 0	1° 3'49	27°45	25°46	11° 2	8°55	3°42	19°17	0°58	16°36	25°40	10°32	12° 7	28°53	6°54	W15
T 16	0 15 56	2° 2'54	10 M J11	26°18	12°17	9°12	3°36	19°18	0°56	16°36	25°42	10°D32	12° 4	29° 0	6°56	T 16
F 17	0 19 53	3° 2'01	22°48	26°44	13°31	9°29	3°30	19°18	0°54	16°36	25°44	10°32	12° 1	29° 7	6°58	F 17
S 18	0 23 49	4° 1'09	5 ₹ 40	27° 5	14°46	9°45	3°24	19°19	0°53	16°36	25°45	10°34	11°58	29°13	6°59	S 18
S 19	0 27 46	5° 0'20	18°49	27°19	16° 1	10° 0	3°18	19°19	0°51	16°D36	25°47	10°35	11°55	29°20	7° 1	S 19
M20	0 31 42	5°59'32	2 ਰ 17	27°28	17°16	10°15	3°12	19°20	0°49	16°36	25°49	10°R36	11°51	29°27	7° 3	M20
T 21	0 35 39	6°58'46	16° 6	27°R29	18°30	10°29	3° 5	19°20	0°47	16°36	25°50	10°36	11°48	29°34	7° 4	T 21
W22	0 39 35	7°58'02	0≈16	27°23	19°45	10°42	2°59	19°R20	0°45	16°36	25°52	10°34	11°45	29°40	7° 6	W22
T 23	0 43 32	8°57'19	14°47	27°10	21° 0	10°54	2°52	19°20	0°44	16°36	25°54	10°31	11°42	29°47	7° 7	T 23
F 24	0 47 29	9°56'39	29°33	26°48	22°15	11° 6	2°45	19°20	0°42	16°36	25°56	10°27	11°39	29°54	7° 9	F 24
S 25	0 51 25	10°56'00	14) (29	26°19	23°30	11°18	2°38	19°20	0°40	16°37	25°57	10°22	11°36	ompo	7°10	S 25
S 26	0 55 22	11°55'23	29°27	25°41	24°44	11°28	2°31	19°19	0°39	16°37	25°59	10°19	11°32	0° 7	7°11	S 26
M27	0 59 18	12°54'48	14 Y 18	24°54	25°59	11°38	2°24	19°19	0°37	16°37	26° 1	10°16	11°29	0°14	7°12	M27
T 28	1 3 15	13°54'15	28°53	24° 1	27°14	11°47	2°16	19°18	0°35	16°37	26° 3	10°14	11°26	0°21	7°13	T 28
W29	1 7 11	14°53'44	13 8 7	23° 0	28°29	11°55	2° 9	19°18	0°34	16°38	26° 5	10°D13	11°23	0°27	7°14	W29
T 30	1 11 8	15 ≏ 53'15	26 8 56	21 ≏ 53	29 ≙ 43	12耳 3	2 8 2	19 Ⅱ 17	0 ∺ 32	16 ට 38	26 M 7	10814	11820	0 m /34	7 9 315	T 30

Delta T = 288.03 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1501 == Greg. Calendar 11 Sept. 1501

OCTOBER 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)∤(¥	P 2	n	Ω	Ç	Š	Day
F 1	1 15 4	16 ♀ 52'49	10 Ⅱ 18	20°R42	0 M 58	12 I 9	1°R54	19°R16	0°R31	16 ට 38	26M 9	10816	11 8 16	0 m 41	7 9 516	F 1
S 2	1 19 1	17°52'25	23°17	19 ≏ 28	2°13	12°15	1846	19 Ⅱ 15	0 ∺ 30	16°39	26°11	10°17	11°13	0°47	7°16	S 2
S 3	1 22 58	18°52'04	5953	18°14	3°28	12°21	1°39	19°14	0°28	16°39	26°13	10°18	11°10	0°54	7°17	S 3
M 4	1 26 54	19°51'44	18°12	17° 1	4°42	12°25	1°31	19°13	0°27	16°40	26°15	10°R19	11° 7	1° 1	7°17	M 4
T 5	1 30 51	20°51'27	0Ω17	15°52	5°57	12°28	1°23	19°11	0°26	16°40	26°17	10°19	11° 4	1°8	7°18	T 5
W 6	1 34 47	21°51'13	12°13	14°49	7°12	12°31	1°15	19°10	0°24	16°41	26°19	10°17	11° 1	1°14	7°18	W 6
T 7	1 38 44	22°51'00	24° 5	13°54	8°27	12°33	1° 7	19°8	0°23	16°41	26°21	10°15	10°57	1°21	7°18	T 7
F 8	1 42 40	23°50'50	5 m 57	13° 8	9°42	12°34	0°59	19° 7	0°22	16°42	26°23	10°13	10°54	1°28	7°R18	F 8
S 9	1 46 37	24°50'41	17°52	12°32	10°56	12°R34	0°51	19° 5	0°21	16°43	26°25	10°10	10°51	1°34	7°18	S 9
S 10	1 50 33	25°50'35	29°53	12° 7	12°11	12°33	0°43	19° 3	0°20	16°43	26°27	10°8	10°48	1°41	7°18	S 10
M11	1 54 30	26°50'31	12 ♀ 4	11°54	13°26	12°31	0°35	19° 1	0°19	16°44	26°29	10° 6	10°45	1°48	7°18	M11
T 12	1 58 27	27°50'29	24°24	11°D52	14°41	12°29	0°27	18°59	0°18	16°45	26°31	10° 5	10°42	1°55	7°18	T 12
W13	2 2 23	28°50'29	6 M 56	12° 1	15°55	12°25	0°18	18°57	0°17	16°45	26°33	10°D 5	10°38	2° 1	7°17	W13
T 14	2 6 20	29°50'31	19°41	12°21	17°10	12°21	0°10	18°54	0°16	16°46	26°35	10° 5	10°35	2° 8	7°17	T 14
F 15	2 10 16	0 M 50'35	2 ₹ 38	12°51	18°25	12°16	0° 2	18°52	0°15	16°47	26°38	10° 5	10°32	2°15	7°16	F 15
S 16	2 14 13	1°50'40	15°49	13°29	19°40	12°10	29 Y 54	18°49	0°15	16°48	26°40	10° 6	10°29	2°21	7°16	S 16
S 17	2 18 9	2°50'47	29°13	14°16	20°55	12° 3	29°46	18°47	0°14	16°49	26°42	10° 7	10°26	2°28	7°15	S 17
M18	2 22 6	3°50'56	12 る 50	15°10	22° 9	11°55	29°38	18°44	0°13	16°50	26°44	10° 8	10°22	2°35	7°14	M18
T 19	2 26 2	4°51'07	26°41	16°11	23°24	11°46	29°30	18°41	0°13	16°51	26°47	10° 8	10°19	2°42	7°13	T 19
W20	2 29 59	5°51'19	10≈45	17°17	24°39	11°36	29°22	18°39	0°12	16°52	26°49	10°R 8	10°16	2°48	7°12	W20
T 21	2 33 56	6°51'32	25° 0	18°28	25°54	11°26	29°13	18°36	0°11	16°53	26°51	10° 8	10°13	2°55	7°11	T 21
F 22	2 37 52	7°51'47	9 ∺ 23	19°43	27° 8	11°14	29° 6	18°32	0°11	16°54	26°53	10° 7	10°10	3° 2	7°10	F 22
S 23	2 41 49	8°52'03	23°52	21° 2	28°23	11° 2	28°58	18°29	0°11	16°55	26°56	10° 7	10° 7	3° 8	7° 9	S 23
S 24	2 45 45	9°52'21	8 Y 22	22°24	29°38	10°49	28°50	18°26	0°10	16°56	26°58	10°D 7	10° 3	3°15	7° 7	S 24
M25	2 49 42	10°52'40	22°48	23°48	0 ≯ 53	10°35	28°42	18°23	0°10	16°57	27° 0	10° 7	10° 0	3°22	7° 6	M25
T 26	2 53 38	11°53'01	7 8 3	25°15	2° 7	10°21	28°34	18°19	0°10	16°58	27° 2	10°R 7	9°57	3°29	7° 4	T 26
W27	2 57 35	12°53'24	21° 3	26°43	3°22	10° 5	28°27	18°16	0° 9	17° 0	27° 5	10° 7	9°54	3°35	7° 3	W27
T 28	3 131	13°53'48	4∏45	28°13	4°37	9°49	28°19	18°12	0° 9	17° 1	27° 7	10° 7	9°51	3°42	7° 1	T 28
F 29	3 5 28	14°54'14	18° 6	29°44	5°51	9°32	28°11	18° 9	0° 9	17° 2	27° 9	10° 7	9°47	3°49	6°59	F 29
S 30	3 9 25	15°54'42	199 5	1 M .16	7° 6	9°15	28° 4	18° 5	0° 9	17° 3	27°12	10° 6	9°44	3°55	6°57	S 30
S 31	3 13 21	16M55'12	139645	2 M 48	8 ~ 121	8 П 57	27 Y 57	18耳 1	0°D 9	17ට 5	27 M 14	10 8 5	9 8 41	4 M 2	6956	S 31

Delta T = 287.85 sec

NOVEMBER 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
M 1	3 17 18	17 M 55'44	2695 7	4ML22	9 ∡ ³36	8°R38	27°R50	17°R57	0 米 9	17중 6	27 M 16	10°R 4	9 8 38	4Mp 9	6°R54	M 1
T 2	3 21 14	18°56'17	8 Ω 14	5°55	10°50	8 I I18	27 Y 42	17 Ⅱ 53	0° 9	17° 7	27°19	108 4	9°35	4°16	6951	T 2
W 3	3 25 11	19°56'53	20°12	7°30	12° 5	7°59	27°35	17°49	0° 9	17° 9	27°21	10°D 3	9°32	4°22	6°49	W 3
T 4	3 29 7	20°57'30	2Mp 4	9° 4	13°20	7°38	27°29	17°45	0° 9	17°10	27°23	10° 4	9°28	4°29	6°47	T 4
F 5	3 33 4	21°58'08	13°56	10°38	14°34	7°17	27°22	17°41	0° 9	17°12	27°26	10° 4	9°25	4°36	6°45	F 5
S 6	3 37 0	22°58'48	25°52	12°13	15°49	6°56	27°15	17°37	0°10	17°13	27°28	10° 6	9°22	4°42	6°42	S 6
S 7	3 40 57	23°59'30	7 ≙ 57	13°48	17° 4	6°34	27° 9	17°32	0°10	17°15	27°31	10° 7	9°19	4°49	6°40	S 7
M 8	3 44 54	25° 0'14	20°14	15°22	18°18	6°12	27° 2	17°28	0°10	17°16	27°33	10° 8	9°16	4°56	6°37	M 8
T 9	3 48 50	26° 0'59	2 M .45	16°57	19°33	5°49	26°56	17°24	0°11	17°18	27°35	10° 9	9°13	5° 3	6°35	T 9
W10	3 52 47	27° 1'45	15°34	18°32	20°48	5°27	26°50	17°19	0°11	17°19	27°38	10°R 9	9° 9	5° 9	6°32	W10
T 11	3 56 43	28° 2'33	28°39	20° 7	22° 2	5° 4	26°44	17°15	0°12	17°21	27°40	10° 8	9° 6	5°16	6°29	T 11
F 12	4 0 40	29° 3'23	12 × 2	21°41	23°17	4°41	26°38	17°10	0°13	17°23	27°42	10° 6	9° 3	5°23	6°26	F 12
S 13	4 4 36	0 ∡ 4'13	25°39	23°16	24°31	4°18	26°33	17° 6	0°13	17°24	27°45	10° 4	9° 0	5°29	6°23	S 13
S 14	4 8 33	1° 5'05	9 ට 30	24°50	25°46	3°55	26°27	17° 1	0°14	17°26	27°47	10° 1	8°57	5°36	6°21	S 14
M15	4 12 29	2° 5'57	23°29	26°25	27° 1	3°31	26°22	16°56	0°15	17°28	27°49	9°57	8°53	5°43	6°17	M15
T 16	4 16 26	3° 6'51	7 ≈ 35	27°59	28°15	3° 8	26°17	16°52	0°15	17°30	27°52	9°55	8°50	5°50	6°14	T 16
W17	4 20 23	4° 7'45	21°45	29°33	29°30	2°46	26°12	16°47	0°16	17°31	27°54	9°53	8°47	5°56	6°11	W17
T 18	4 24 19	5° 8'40	5 ¥ 56	1 才 8	0 궁 44	2°23	26° 7	16°42	0°17	17°33	27°57	9°D53	8°44	6° 3	6° 8	T 18
F 19	4 28 16	6° 9'36	20° 5	2°42	1°59	2° 0	26° 3	16°37	0°18	17°35	27°59	9°53	8°41	6°10	6° 5	F 19
S 20	4 32 12	7°10'32	4 Υ12	4°16	3°14	1°38	25°59	16°32	0°19	17°37	28° 1	9°55	8°38	6°16	6° 1	S 20
S 21	4 36 9	8°11'29	18°14	5°50	4°28	1°16	25°54	16°27	0°20	17°39	28° 4	9°56	8°34	6°23	5°58	S 21
M22	4 40 5	9°12'27	2 8 9	7°24	5°43	0°55	25°50	16°23	0°21	17°40	28° 6	9°57	8°31	6°30	5°55	M22
T 23	4 44 2	10°13'26	15°56	8°59	6°57	0°34	25°47	16°18	0°22	17°42	28° 8	9°R57	8°28	6°36	5°51	T 23
W24	4 47 58	11°14'25	29°33	10°33	8°12	0°13	25°43	16°13	0°23	17°44	28°11	9°56	8°25	6°43	5°48	W24
T 25	4 51 55	12°15'25	12Ⅲ56	12° 7	9°26	29 8 53	25°40	16° 8	0°25	17°46	28°13	9°53	8°22	6°50	5°44	T 25
F 26	4 55 52	13°16'26	26° 4	13°42	10°40	29°33	25°36	16° 3	0°26	17°48	28°15	9°48	8°19	6°57	5°40	F 26
S 27	4 59 48	14°17'28	8956	15°16	11°55	29°14	25°33	15°58	0°27	17°50	28°18	9°42	8°15	7° 3	5°37	S 27
S 28	5 3 45	15°18'31	21°33	16°51	13° 9	28°56	25°30	15°53	0°29	17°52	28°20	9°36	8°12	7°10	5°33	S 28
M29	5 741	16°19'35	3 Ω 54	18°25	14°24	28°38	25°28	15°48	0°30	17°54	28°22	9°29	8° 9	7°17	5°29	M29
T 30	5 11 38	17 × 720'39	16 Ω 1	20 ∡ 0	15 る 38	28 8 21	25 Y 25	15 Ⅱ 43	0 ∺ 32	17 る 56	28 M 24	9824	8 8 6	7 ₥ 23	5925	T 30

Delta T = 287.66 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1501 == Greg. Calendar 11 Nov. 1501

DECEMBER 1501 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	ď	4	ħ)Å(¥	В	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
W 1	5 15 34	18 × 21'44	27 Ω 59	21 × 35	16 ට 52	28°R 4	25°R23	15°R38	0) €33	17 る 58	28 M 27	9°R20	8 8 3	7 m 30	5°R21	W 1
T 2	5 19 31	19°22'50	9 m 51	23°10	18° 7	27 8 48	25 Y 21	15 Ⅱ 33	0°35	18° 0	28°29	9 8 17	7°59	7°37	59918	T 2
F 3	5 23 28	20°23'57	21°42	24°45	19°21	27°33	25°19	15°28	0°36	18° 2	28°31	9°D17	7°56	7°44	5°14	F 3
S 4	5 27 24	21°25'05	3 ₾ 37	26°21	20°35	27°19	25°18	15°23	0°38	18° 4	28°33	9°17	7°53	7°50	5°10	S 4
S 5	5 31 21	22°26'13	15°41	27°56	21°50	27° 5	25°16	15°18	0°40	18° 6	28°36	9°19	7°50	7°57	5° 6	S 5
M 6	5 35 17	23°27'23	27°59	29°32	23° 4	26°52	25°15	15°13	0°41	18° 8	28°38	9°20	7°47	8° 4	5° 2	M 6
T 7	5 39 14	24°28'32	10 M 35	1중 8	24°18	26°40	25°14	15° 9	0°43	18°11	28°40	9°R21	7°44	8°10	4°58	T 7
W 8	5 43 10	25°29'43	23°32	2°44	25°32	26°29	25°13	15° 4	0°45	18°13	28°42	9°20	7°40	8°17	4°54	W 8
T 9	5 47 7	26°30'54	6 ₹ 53	4°21	26°46	26°19	25°13	14°59	0°47	18°15	28°44	9°17	7°37	8°24	4°50	T 9
F 10	5 51 3	27°32'05	20°37	5°57	28° 1	26° 9	25°12	14°54	0°49	18°17	28°47	9°11	7°34	8°30	4°45	F 10
S 11	5 55 0	28°33'17	4 정 42	7°34	29°15	26° 0	25°D12	14°49	0°51	18°19	28°49	9° 4	7°31	8°37	4°41	S 11
S 12	5 58 57	29°34'29	19° 2	9°11	0≈29	25°52	25°12	14°45	0°53	18°21	28°51	8°55	7°28	8°44	4°37	S 12
M13	6 2 53	0 ප 35'41	3≈31	10°48	1°43	25°45	25°13	14°40	0°55	18°24	28°53	8°47	7°25	8°51	4°33	M13
T 14	6 6 50	1°36'53	18° 4	12°24	2°57	25°39	25°13	14°35	0°57	18°26	28°55	8°39	7°21	8°57	4°29	T 14
W15	6 10 46	2°38'05	2) 33	14° 1	4°11	25°33	25°14	14°31	0°59	18°28	28°57	8°33	7°18	9° 4	4°25	W15
T 16	6 14 43	3°39'16	16°54	15°38	5°25	25°28	25°15	14°26	1° 1	18°30	28°59	8°30	7°15	9°11	4°21	T 16
F 17	6 18 39	4°40'27	1 ° 3	17°15	6°39	25°25	25°16	14°22	1° 4	18°32	29° 1	8°D28	7°12	9°17	4°16	F 17
S 18	6 22 36	5°41'38	15° 1	18°51	7°53	25°22	25°17	14°17	1° 6	18°35	29° 3	8°28	7° 9	9°24	4°12	S 18
S 19	6 26 32	6°42'49	28°45	20°27	9° 7	25°19	25°19	14°13	1°8	18°37	29° 5	8°29	7° 5	9°31	4°8	S 19
M20	6 30 29	7°43'59	12818	22° 3	10°21	25°18	25°20	14° 8	1°11	18°39	29° 7	8°R30	7° 2	9°38	4° 4	M20
T 21	6 34 26	8°45'08	25°40	23°37	11°34	25°D17	25°22	14° 4	1°13	18°41	29° 9	8°28	6°59	9°44	4° 0	T 21
W22	6 38 22	9°46'18	8耳50	25°11	12°48	25°18	25°24	14° 0	1°15	18°44	29°11	8°24	6°56	9°51	3°56	W22
T 23	6 42 19	10°47'27	21°50	26°44	14° 2	25°18	25°27	13°56	1°18	18°46	29°13	8°17	6°53	9°58	3°52	T 23
F 24	6 46 15	11°48'36	4939	28°15	15°16	25°20	25°29	13°52	1°20	18°48	29°15	8° 8	6°50	10° 4	3°47	F 24
S 25	6 50 12	12°49'45	17°17	29°45	16°29	25°23	25°32	13°48	1°23	18°50	29°17	7°56	6°46	10°11	3°43	S 25
S 26	6 54 8	13°50'53	29°43	1≈12	17°43	25°26	25°35	13°44	1°25	18°53	29°18	7°44	6°43	10°18	3°39	S 26
M27	6 58 5	14°52'01	11 Ω 57	2°37	18°56	25°30	25°38	13°40	1°28	18°55	29°20	7°31	6°40	10°24	3°35	M27
T 28	7 2 2	15°53'08	24° 2	3°59	20°10	25°34	25°41	13°36	1°31	18°57	29°22	7°19	6°37	10°31	3°31	T 28
W29	7 5 58	16°54'15	5 m 58	5°18	21°23	25°40	25°45	13°32	1°33	18°59	29°24	7°10	6°34	10°38	3°27	W29
T 30	7 9 55	17°55'22	17°48	6°32	22°36	25°46	25°49	13°29	1°36	19° 2	29°26	7° 3	6°31	10°45	3°23	T 30
F 31	7 13 51	18 ට 56'29	29 m 37	7≈41	23≈50	25 8 52	25 Y 53	13 Ⅱ 25	1 米 39	19 궁 4	29 M 27	6 8 58	6 8 27	10 m 51	39519	F 31

Delta T = 287.49 sec

JANUARY 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(#	Р	V	v	ţ	Q K	Day
S 1	7 17 48	19 る 57'35	11 ≏ 30	8≈44	25≈ 3	26 8 0	25 Y 57	13°R22	1) (41	19 ට 6	29 M 29	6°R57	6 8 24	10 m 58	3°R15	S 1
S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8	7 21 44 7 25 41 7 29 37 7 33 34 7 37 31 7 41 27 7 45 24	20°58'41 21°59'47 23° 0'53 24° 1'58 25° 3'02 26° 4'06 27° 5'10	23°30 5M45 18°18 1×716 14°41 28°34 12 \overline{\overlin	9°41 10°31 11°12 11°44 12° 7 12°18 12°R19	26°16 27°29 28°42 29°55 1 H 8 2°21 3°34	26° 8 26°16 26°25 26°35 26°46 26°57 27° 9	26° 1 26° 5 26°10 26°15 26°20 26°25 26°31	13II 18 13°15 13°12 13° 9 13° 5 13° 3 13° 0	1°44 1°47 1°50 1°53 1°56 1°59 2° 2	19° 9 19°11 19°13 19°15 19°18 19°20 19°22	29°31 29°32 29°34 29°36 29°37 29°39 29°40	6°D56 6°R57 6 8 56 6°54 6°49 6°41 6°31	6°21 6°18 6°15 6°11 6° 8 6° 5	11° 5 11°11 11°18 11°25 11°31 11°38 11°45	3511 3° 7 3° 4 3° 0 2°56 2°52 2°49	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	7 49 20 7 53 17 7 57 13 8 1 10 8 5 6 8 9 3 8 13 0	28° 6'12 29° 7'14 0≈ 8'15 1° 9'14 2°10'13 3°11'10 4°12'05	27°35 12≈31 27°31 12¥25 27° 7 11¥31 25°34	12° 8 11°46 11°13 10°29 9°35 8°34 7°27	4°47 6° 0 7°12 8°25 9°37 10°50 12° 2	27°21 27°34 27°47 28° 1 28°15 28°30 28°46	26°36 26°42 26°48 26°54 27° 0 27° 7 27°13	12°57 12°54 12°52 12°49 12°47 12°45 12°42	2° 5 2° 8 2°11 2°14 2°17 2°20 2°23	19°24 19°27 19°29 19°31 19°33 19°36 19°38	29°42 29°43 29°45 29°46 29°47 29°49 29°50	6°20 6° 8 5°57 5°48 5°42 5°39 5°38	5°59 5°56 5°52 5°49 5°46 5°43 5°40	11°52 11°58 12° 5 12°12 12°18 12°25 12°32	2°45 2°41 2°38 2°34 2°31 2°28 2°24	S 9 M10 T 11 W12 T 13 F 14 S 15
S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22	8 16 56 8 20 53 8 24 49 8 28 46 8 32 42 8 36 39 8 40 35	5°13'00 6°13'53 7°14'44 8°15'35 9°16'23 10°17'11 11°17'57	9816 22°40 5∏47 18°39 1©20 13°50 26°12	6°15 5°2 3°48 2°37 1°29 0°27 29♂31	13°14 14°27 15°39 16°51 18° 3 19°14 20°26	29° 1 29°18 29°35 29°52 0 II 10 0°28 0°46	27°20 27°27 27°34 27°41 27°48 27°56 28°4	12°40 12°38 12°37 12°35 12°33 12°32 12°30	2°26 2°29 2°32 2°36 2°39 2°42 2°45	19°40 19°42 19°45 19°47 19°49 19°51 19°53	29°51 29°52 29°54 29°55 29°56 29°57 29°58	5°37 5°37 5°35 5°30 5°22 5°11 4°58	5°37 5°33 5°30 5°27 5°24 5°21 5°18	12°38 12°45 12°52 12°58 13° 5 13°12 13°19	2°21 2°18 2°15 2°12 2° 9 2° 6 2° 3	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	8 44 32 8 48 29 8 52 25 8 56 22 9 0 18 9 4 15 9 8 11 9 12 8	12°18'41 13°19'25 14°20'06 15°20'47 16°21'26 17°22'04 18°22'41 19°23'16	8\Omega24 20°29 2\Omega28 14°20 26°10 7\Omega58 19°50	28°43 28° 2 27°30 27° 6 26°49 26°41 26°D40 26°46	21°38 22°49 24° 1 25°12 26°23 27°34 28°45 29°56	1° 5 1°25 1°44 2° 4 2°25 2°46 3° 7 3°28	28°11 28°19 28°28 28°36 28°44 28°53 29° 1	12°29 12°28 12°27 12°26 12°25 12°24 12°24	2°49 2°52 2°55 2°59 3° 2 3° 5 3° 9	19°55 19°57 20° 0 20° 2 20° 4 20° 6 20° 8	29°59 0×1 0 0° 1 0° 2 0° 3 0° 4 0° 5	4°44 4°29 4°16 4° 4 3°56 3°50 3°47	5°14 5°11 5° 8 5° 5 5° 2 4°58 4°55 4°52	13°25 13°32 13°39 13°45 13°52 13°59 14° 5	2° 0 1°57 1°55 1°52 1°50 1°47 1°45	S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29
M31	9 16 4	20≈23'51	14 M 1	26 궁 58	1 Υ 7	3 II 50	29 Υ 19	12 Ⅱ 23	3 ∺ 15	20 ප 10	0 √ 6	3 8 47	4849	14 Mp 19	19540	M31

Delta T = 287.30 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1502 == Greg. Calendar 11 Jan. 1502

FEBRUARY 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7)	φ	φ	δ	4	ħ	፟፟፟፟፟	¥	2	Ę	C	ţ	κ _O	Day
T 1	9 20 1	21≈24'24	26M30	27 궁 16	2 Υ 17	4 Ⅱ 12	29 Y 28	12°R22	3) (19	20 궁 14	0 才 7	3°R47	4 8 46	14 Mp 25	1°R38	T 1
W 2	9 23 58	22°24'56	9 ₹ 22	27°41	3°28	4°35	29°38	12 Ⅲ 22	3°22	20°16	0°8	3 8 45	4°43	14°32	19936	W 2
T 3	9 27 54	23°25'26	22°42	28°10	4°38	4°58	29°47	12°D22	3°26	20°18	0° 9	3°42	4°39	14°39	1°34	T 3
F 4	9 31 51	24°25'55	6 ප 31	28°44	5°48	5°21	29°56	12°22	3°29	20°20	0° 9	3°36	4°36	14°46	1°32	F 4
S 5	9 35 47	25°26'23	20°50	29°23	6°58	5°44	0 8 6	12°22	3°32	20°22	0°10	3°28	4°33	14°52	1°31	S 5
S 6	9 39 44	26°26'50	5≈36	0≈ 6	8° 8	6° 8	0°16	12°23	3°36	20°24	0°11	3°18	4°30	14°59	1°29	S 6
M 7	9 43 40	27°27'14	20°42	0°53	9°18	6°32	0°25	12°23	3°39	20°26	0°11	3° 7	4°27	15° 6	1°27	M 7
T 8	9 47 37	28°27'37	5) (57	1°43	10°28	6°56	0°35	12°24	3°43	20°28	0°12	2°58	4°23	15°12	1°26	T 8
W 9	9 51 33	29°27'59	21°11	2°36	11°37	7°21	0°45	12°24	3°46	20°30	0°12	2°50	4°20	15°19	1°24	W 9
T 10	9 55 30	0 ∺ 28'18	6 Υ 13	3°33	12°47	7°45	0°56	12°25	3°50	20°32	0°12	2°45	4°17	15°26	1°23	T 10
F 11	9 59 27	1°28'35	20°55	4°32	13°56	8°10	1° 6	12°26	3°53	20°33	0°13	2°42	4°14	15°32	1°22	F 11
S 12	10 3 23	2°28'51	5 8 14	5°34	15° 5	8°36	1°16	12°27	3°56	20°35	0°13	2°D42	4°11	15°39	1°20	S 12
S 13	10 7 20	3°29'04	19° 6	6°39	16°14	9° 1	1°27	12°28	4° 0	20°37	0°14	2°42	4° 8	15°46	1°19	S 13
M14	10 11 16	4°29'15	2 Ⅲ 33	7°45	17°23	9°27	1°38	12°29	4° 3	20°39	0°14	2°R43	4° 4	15°52	1°18	M14
T 15	10 15 13	5°29'24	15°39	8°54	18°31	9°53	1°48	12°31	4° 7	20°41	0°14	2°42	4° 1	15°59	1°17	T 15
W16	10 19 9	6°29'31	28°25	10° 5	19°40	10°19	1°59	12°32	4°10	20°42	0°14	2°40	3°58	16° 6	1°17	W16
T 17	10 23 6	7°29'36	109556	11°18	20°48	10°46	2°10	12°33	4°14	20°44	0°15	2°35	3°55	16°13	1°16	T 17
F 18	10 27 2	8°29'39	23°14	12°33	21°56	11°12	2°21	12°35	4°17	20°46	0°15	2°28	3°52	16°19	1°15	F 18
S 19	10 30 59	9°29'40	5 Ω 23	13°49	23° 4	11°39	2°32	12°37	4°21	20°47	0°15	2°19	3°49	16°26	1°15	S 19
S 20	10 34 56	10°29'38	17°25	15° 7	24°11	12° 6	2°43	12°39	4°24	20°49	0°15	2° 9	3°45	16°33	1°14	S 20
M21	10 38 52	11°29'35	29°21	16°27	25°19	12°34	2°55	12°41	4°27	20°51	0°15	1°58	3°42	16°39	1°14	M21
T 22	10 42 49	12°29'29	11 M p14	17°48	26°26	13° 1	3° 6	12°43	4°31	20°52	0°R15	1°49	3°39	16°46	1°13	T 22
W23	10 46 45	13°29'21	23° 4	19°11	27°33	13°29	3°18	12°45	4°34	20°54	0°15	1°41	3°36	16°53	1°13	W23
T 24	10 50 42	14°29'12	4 ≏ 54	20°35	28°40	13°57	3°29	12°47	4°38	20°55	0°15	1°35	3°33	16°59	1°13	T 24
F 25	10 54 38	15°29'01	16°45	22° 1	29°46	14°25	3°41	12°50	4°41	20°57	0°15	1°32	3°29	17° 6	1°D13	F 25
S 26	10 58 35	16°28'47	28°41	23°28	0 8 53	14°53	3°53	12°52	4°45	20°58	0°15	1°D31	3°26	17°13	1°13	S 26
S 27	11 231	17°28'32	10 M .44	24°56	1°59	15°21	4° 4	12°55	4°48	21° 0	0°15	1°31	3°23	17°19	1°13	S 27
M28	11 6 28	18 ∺ 28'16	22 M 58	26≈26	3 3 5	15 Ⅱ 50	4816	12 Ⅱ 57	4 米 51	21궁 1	0 才 14	1 8 32	3 8 20	17 m 26	19914	M28

Delta T = 287.12 sec

MARCH 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	ç	Day
T 1 W 2	11 10 25 11 14 21	19 ¥ 27'57 20°27'37	5 ∡ 127 18°17	27 ≈ 57 29°29	4 8 10 5°16	16 Ⅱ 19 16°47	4 8 28 4°40	13 II 0 13° 3	4 ¥ 55 4°58	21 る 3 21° 4	0°R14 0 ∡ 14	1 8 34 1°R35	3 8 17 3°14	17 m 33 17°39	1 © 14 1°15	T 1 W 2
T 3	11 18 18	21°27'15	1 る 30	1 ∺ 2	6°21	17°16	4°53	13° 6	5° 1	21° 5	0°14	1°34	3°10	17°46	1°15	T 3
F 4 S 5	11 22 14 11 26 11	22°26'52 23°26'26	15°10 29°18	2°37 4°14	7°26 8°30	17°46 18°15	5° 5 5°17	13° 9 13°12	5° 5 5° 8	21° 7 21° 8	0°13 0°13	1°32 1°28	3° 7 3° 4	17°53 18° 0	1°16 1°17	F 4 S 5
$\begin{bmatrix} s & s \\ s & 6 \end{bmatrix}$	11 30 7	24°25'59	13 ≈ 53	5°51	9°35	18°44	5°30	13°16	5°11	21° 9	0°13	1°23	3° 1	18° 6	1°17	S 6
M 7	11 30 7	25°25'30	28°51	7°30	10°39	19°14	5°42	13°19	5°15	21°11	0°12	1°18	2°58	18°13	1°18	M 7
T 8	11 38 0	26°24'59	14 ∺ 2	9°10	11°43	19°44	5°55	13°23	5°18	21°12	0°12	1°13	2°55	18°20	1°19	T 8
W 9 T 10	11 41 57 11 45 54	27°24'26 28°23'51	29°18 14 Y 27	10°51 12°34	12°46 13°49	20°14 20°44	6° 7 6°20	13°26 13°30	5°21 5°24	21°13 21°14	0°11 0°11	1° 8 1° 6	2°51 2°48	18°26 18°33	1°20 1°22	W 9 T 10
F 11	11 49 50	28°23'14	29°21	14°18	13°49 14°52	20°44 21°14	6°32	13°34	5°28	21°15	0°10	1°D 5	2°45	18°40	1°23	F 11
S 12	11 53 47	0 Υ 22'34	13 8 53	16° 4	15°55	21°44	6°45	13°38	5°31	21°16	0°10	1° 5	2°42	18°46	1°24	S 12
S 13	11 57 43	1°21'53	27°58	17°50	16°57	22°15	6°58	13°42	5°34	21°17	0° 9	1° 7	2°39	18°53	1°26	S 13
M14 T 15	12 1 40 12 5 36	2°21'09 3°20'22	11 Ⅱ 36 24°48	19°38 21°28	17°59 19°0	22°45 23°16	7°11 7°24	13°46 13°50	5°37 5°40	21°18 21°19	0° 8	1° 8 1° 9	2°35 2°32	19° 0 19° 6	1°27 1°29	M14 T 15
W16	12 5 36 12 9 33	4°19'34	7937	21 28 23°19	20° 1	23°47	7°37	13°54	5°44	21°20	0° 7	1°R10	2°29	19°13	1°31	W16
T 17	12 13 29	5°18'43	20° 7	25°11	21° 2	24°18	7°50	13°59	5°47	21°21	0° 6	1° 9	2°26	19°20	1°32	T 17
F 18	12 17 26	6°17'49	$2\Omega_{22}$	27° 5 29° 0	22° 3	24°49	8° 3	14° 3	5°50	21°22 21°23	0° 6 0° 5	1° 7 1° 4	2°23	19°26	1°34	F 18
S 19	12 21 23	7°16'54	14°25		23° 2	25°20	8°16	14° 7	5°53	_	0 0		2°20	19°33	1°36	S 19
S 20 M21	12 25 19 12 29 16	8°15'56 9°14'55	26°21 8 m) 12	0 Υ 56 2°54	24° 2 25° 1	25°51 26°22	8°30 8°43	14°12 14°17	5°56 5°59	21°24 21°25	0° 4 0° 3	1° 0 0°56	2°16 2°13	19°40 19°46	1°38 1°41	S 20 M21
T 22	12 33 12	10°13'53	20° 2	4°53	26° 0	26°54	8°56	14°21	6° 2	21°26	0° 2	0°53	2°10	19°53	1°43	T 22
W23	12 37 9	11°12'48	1 2 52	6°53	26°58	27°25	9° 9	14°26	6° 5	21°26	0° 1	0°50	2° 7	20° 0	1°45	W23
T 24 F 25	12 41 5 12 45 2	12°11'42 13°10'33	13°45 25°43	8°55 10°57	27°55 28°53	27°57 28°29	9°23 9°36	14°31 14°36	6° 8 6°11	21°27 21°28	0° 0 29 ™ 59	0°48 0°D47	2° 4 2° 0	20° 6 20°13	1°48 1°50	T 24 F 25
S 26	12 48 58	14° 9'22	7 M 48	13° 1	29°49	29° 1	9°50	14°41	6°14	21°28	29°58	0°47	1°57	20°20	1°53	S 26
S 27	12 52 55	15° 8'10	20° 1	15° 6	0 Ⅱ 45	29°33	10° 3	14°46	6°16	21°29	29°57	0°48	1°54	20°26	1°55	S 27
M28	12 56 51	16° 6'55	2 × 126	17°11	1°41	099 5	10°17	14°52	6°19	21°30	29°56	0°49	1°51	20°33	1°58	M28
T 29 W30	13 0 48 13 4 45	17° 5'39 18° 4'22	15° 4 27°59	19°18 21°24	2°36 3°31	0°37 1° 9	10°31 10°44	14°57 15° 2	6°22 6°25	21°30 21°31	29°55 29°54	0°50 0°51	1°48 1°45	20°40 20°47	2° 1 2° 4	T 29 W30
T 31	13 8 41	19 Y 3'02	11 る 13	23 Y 31	4 ∏ 24	19541	10858	15 II 8	6 ¥ 28	21 궁 31	29M53	0852	1841	20 m/53	299 7	T 31

Delta T = 286.95 sec

Julian Calendar 1 March 1502 == Greg. Calendar 11 March 1502

APRIL 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	U	Ω	Ç	ç	Day
F 1	13 12 38	20 ° 1'41	24 ~ 348	25 Υ 38	5 Ⅱ 18	29514	11812	15 I I13	6 ∺ 30	21る32	29°R52	0°R52	1 8 38	21 Mp 0	29510	F 1
S 2	13 16 34	21° 0'18	8≈46	27°44	6°10	2°46	11°25	15°19	6°33	21°32	29 M 51	0 8 52	1°35	21° 7	2°13	S 2
S 3	13 20 31	21°58'53	23° 5	29°50	7° 2	3°19	11°39	15°25	6°36	21°32	29°50	0°51	1°32	21°13	2°16	S 3
M 4	13 24 27	22°57'27	7) €44	1855	7°53	3°51	11°53	15°30	6°38	21°33	29°48	0°50	1°29	21°20	2°20	M 4
T 5	13 28 24	23°55'59	22°36	3°59	8°44	4°24	12° 7	15°36	6°41	21°33	29°47	0°49	1°26	21°27	2°23	T 5
W 6	13 32 20	24°54'29	7 Y 36	6° 1	9°34	4°57	12°21	15°42	6°44	21°33	29°46	0°49	1°22	21°33	2°26	W 6
T 7	13 36 17	25°52'58	22°35	8° 1	10°23	5°30	12°35	15°48	6°46	21°34	29°45	0°48	1°19	21°40	2°30	T 7
F 8	13 40 14	26°51'24	7 8 25	9°59	11°11	6° 3	12°49	15°54	6°49	21°34	29°43	0°D48	1°16	21°47	2°34	F 8
S 9	13 44 10	27°49'49	21°58	11°55	11°59	6°36	13° 2	16° 0	6°51	21°34	29°42	0°48	1°13	21°53	2°37	S 9
S 10	13 48 7	28°48'12	6 I I 8	13°48	12°45	7° 9	13°16	16° 6	6°54	21°34	29°41	0°49	1°10	22° 0	2°41	S 10
M11	13 52 3	29°46'32	19°54	15°38	13°31	7°42	13°30	16°12	6°56	21°34	29°39	0°49	1° 6	22° 7	2°45	M11
T 12	13 56 0	0 8 44'51	39514	17°24	14°16	8°15	13°44	16°19	6°58	21°35	29°38	0°R49	1° 3	22°13	2°49	T 12
W13	13 59 56	1°43'08	16° 9	19° 7	15° 0	8°48	13°58	16°25	7° 1	21°35	29°37	0°49	1° 0	22°20	2°53	W13
T 14	14 3 53	2°41'22	28°43	20°47	15°42	9°22	14°13	16°31	7° 3	21°35	29°35	0°D49	0°57	22°27	2°57	T 14
F 15	14 7 49	3°39'35	10 Ω 59	22°23	16°24	9°55	14°27	16°38	7° 5	21°R35	29°34	0°49	0°54	22°33	3° 1	F 15
S 16	14 11 46	4°37'45	23° 2	23°55	17° 5	10°29	14°41	16°44	7° 7	21°35	29°32	0°49	0°51	22°40	3° 5	S 16
S 17	14 15 43	5°35'54	4 Mp 56	25°23	17°45	11° 2	14°55	16°51	7°10	21°35	29°31	0°49	0°47	22°47	3° 9	S 17
M18	14 19 39	6°34'00	16°46	26°46	18°23	11°36	15° 9	16°57	7°12	21°34	29°30	0°50	0°44	22°53	3°13	M18
T 19	14 23 36	7°32'04	28°35	28° 6	19° 0	12°10	15°23	17° 4	7°14	21°34	29°28	0°51	0°41	23° 0	3°18	T 19
W20	14 27 32	8°30'07	10₽28	29°22	19°36	12°43	15°37	17°11	7°16	21°34	29°27	0°51	0°38	23° 7	3°22	W20
T 21	14 31 29	9°28'08	22°27	0 Ⅱ 33	20°11	13°17	15°51	17°17	7°18	21°34	29°25	0°52	0°35	23°13	3°27	T 21
F 22 S 23	14 35 25 14 39 22	10°26'07 11°24'05	4MJ34 16°51	1°40 2°42	20°44 21°16	13°51 14°25	16° 5 16°19	17°24 17°31	7°20 7°22	21°34 21°34	29°24 29°22	0°R52 0°51	0°32 0°28	23°20 23°27	3°31 3°36	F 22 S 23
					_					_	-					
S 24	14 43 18	12°22'01	29°21	3°40	21°46	14°59	16°34	17°38	7°24	21°33	29°20	0°50	0°25	23°33	3°40	S 24
M25	14 47 15	13°19'55	12 🗷 3	4°33	22°15	15°33	16°48	17°45	7°26	21°33	29°19	0°49	0°22	23°40	3°45	M25
T 26	14 51 12	14°17'48	24°59	5°22	22°43	16° 7	17° 2	17°52	7°27	21°33	29°17	0°47	0°19	23°47	3°50	T 26
W27	14 55 8	15°15'40	8 중 10	6° 6	23° 8	16°41	17°16	17°59	7°29	21°32	29°16	0°45	0°16	23°53	3°55 4° 0	W27
T 28 F 29	14 59 5 15 3 1	16°13'31 17°11'20	21°35 5 ≈ 15	6°45 7°19	23°32 23°55	17°15 17°50	17°30 17°44	18° 6 18°13	7°31 7°33	21°32 21°31	29°14 29°13	0°44 0°43	0°12 0° 9	24° 0 24° 7	4° 0 4° 5	T 28 F 29
S 30	15 6 58	188 9'08	19≈ 9	7 1 19	23°33 24 I I15	18924	17859	18 Ⅱ 20	7)(34	21 ~ 31	29°13 29 M .11	0°43 0°D42	08 6	24 m 13	4910	S 30
5 50	15 0 56	100 900	13~ 9	/ 1149	2 41 13	10-224	1/039	101120	//(34	21 031	4711611	0 1042	00	13 پر ۱۱ ج	10 کټ	5 50

Delta T = 286.76 sec

MAY 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(ħ	В	ß	Ω	Ç	Ŷ,	Day
S 1	15 10 54	19 8 6'55	3 ∺ 17	8 Ⅱ 13	24∏34	18958	18 8 13	18 Ⅲ 27	7) €36	21°R30	29°R 9	0 8 43	0 ප 3	24 Mp 20	49915	S 1
M 2	15 14 51	20° 4'41	17°37	8°33	24°51	19°33	18°27	18°35	7°37	21 궁 30	29M 8	0°44	29 Y 59	24°27	4°20	M 2
T 3	15 18 47	21° 2'25	2 ℃ 7	8°48	25° 5	20° 7	18°41	18°42	7°39	21°29	29° 6	0°45	29°57	24°33	4°25	T 3
W 4	15 22 44	22° 0'09	16°43	8°58	25°18	20°42	18°55	18°49	7°40	21°29	29° 4	0°46	29°53	24°40	4°30	W 4
T 5	15 26 41	22°57'51	1819	9° 3	25°29	21°16	19° 9	18°56	7°42	21°28	29° 3	0°R47	29°50	24°47	4°35	T 5
F 6	15 30 37	23°55'32	15°50	9°R 4	25°38	21°51	19°24	19° 4	7°43	21°27	29° 1	0°46	29°47	24°54	4°41	F 6
S 7	15 34 34	24°53'12	0耳 9	9° 0	25°44	22°26	19°38	19°11	7°45	21°27	29° 0	0°44	29°44	25° 0	4°46	S 7
S 8	15 38 30	25°50'51	14°12	8°51	25°48	23° 0	19°52	19°19	7°46	21°26	28°58	0°41	29°41	25° 7	4°51	S 8
M 9	15 42 27	26°48'29	27°55	8°38	25°R50	23°35	20° 6	19°26	7°47	21°25	28°56	0°38	29°38	25°14	4°57	M 9
T 10	15 46 23	27°46'05	119915	8°21	25°49	24°10	20°20	19°33	7°48	21°24	28°55	0°34	29°34	25°20	5° 2	T 10
W11	15 50 20	28°43'40	24°13	8° 1	25°47	24°45	20°34	19°41	7°50	21°24	28°53	0°30	29°31	25°27	5°8	W11
T 12	15 54 16	29°41'13	6Ω 49	7°37	25°41	25°20	20°48	19°49	7°51	21°23	28°51	0°27	29°28	25°34	5°13	T 12
F 13	15 58 13	0 Ⅲ 38'45	19°8	7°10	25°34	25°55	21° 2	19°56	7°52	21°22	28°50	0°25	29°25	25°40	5°19	F 13
S 14	16 2 10	1°36'15	1 Mp 12	6°41	25°23	26°30	21°16	20° 4	7°53	21°21	28°48	0°D24	29°22	25°47	5°25	S 14
S 15	16 6 6	2°33'44	13° 6	6°10	25°11	27° 5	21°30	20°11	7°54	21°20	28°46	0°25	29°18	25°54	5°30	S 15
M16	16 10 3	3°31'12	24°57	5°37	24°56	27°40	21°44	20°19	7°55	21°19	28°45	0°26	29°15	26° 0	5°36	M16
T 17	16 13 59	4°28'38	6 ≏ 47	5° 4	24°38	28°15	21°58	20°27	7°55	21°18	28°43	0°28	29°12	26° 7	5°42	T 17
W18	16 17 56	5°26'04	18°42	4°30	24°19	28°50	22°12	20°34	7°56	21°17	28°42	0°29	29° 9	26°14	5°48	W18
T 19	16 21 52	6°23'28	0 M 47	3°57	23°57	29°25	22°26	20°42	7°57	21°16	28°40	0°R30	29° 6	26°20	5°54	T 19
F 20	16 25 49	7°20'51	13° 3	3°25	23°33	0Ω 1	22°40	20°50	7°58	21°15	28°38	0°29	29° 3	26°27	5°59	F 20
S 21	16 29 45	8°18'13	25°35	2°54	23° 6	0°36	22°54	20°57	7°58	21°14	28°37	0°27	28°59	26°34	6° 5	S 21
S 22	16 33 42	9°15'34	8 ₹ 23	2°25	22°38	1°11	23° 8	21° 5	7°59	21°13	28°35	0°22	28°56	26°40	6°11	S 22
M23	16 37 39	10°12'54	21°27	1°58	22° 8	1°47	23°22	21°13	8° 0	21°12	28°33	0°17	28°53	26°47	6°17	M23
T 24	16 41 35	11°10'14	4 云 47	1°34	21°37	2°22	23°35	21°21	8° 0	21°11	28°32	0°10	28°50	26°54	6°23	T 24
W25	16 45 32	12° 7'33	18°20	1°14	21° 3	2°57	23°49	21°28	8° 1	21°10	28°30	0° 4	28°47	27° 0	6°29	W25
T 26	16 49 28	13° 4'52	2≈ 6	0°57	20°29	3°33	24° 3	21°36	8° 1	21° 9	28°29	29 Y 58	28°44	27° 7	6°35	T 26
F 27	16 53 25	14° 2'10	16° 0	0°44	19°53	4° 8	24°17	21°44	8° 2	21° 7	28°27	29°53	28°40	27°14	6°41	F 27
S 28	16 57 21	14°59'27	0 ∺ 2	0°36	19°17	4°44	24°30	21°52	8° 2	21° 6	28°26	29°50	28°37	27°20	6°48	S 28
S 29	17 1 18	15°56'44	14° 9	0°D31	18°40	5°20	24°44	21°59	8° 2	21° 5	28°24	29°D49	28°34	27°27	6°54	S 29
M30	17 5 15	16°54'01	28°20	0°31	18° 2	5°55	24°57	22° 7	8° 2	21° 4	28°22	29°50	28°31	27°34	7° 0	M30
T 31	17 9 11	17 Ⅱ 51'17	12 Y 32	0 П 36	17 Ⅱ 25	6 Ω 31	25 8 11	22 I 15	8 ∺ 3	21 궁 2	28 M 21	29 Y 51	28 Y 28	27 m /40	7 9 6	T 31

Delta T = 286.59 sec

Julian Calendar 1 May 1502 == Greg. Calendar 11 May 1502

JUNE 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	В	₽.	v	Ç	ę,	Day
W 1	17 13 8	18 Ⅱ 48'33	26 Y 44	0 Ⅱ 45	16°R47	7Ω 7	25 8 25	22 Ⅱ 23	8 ∺ 3	21°R 1	28°R19	29°R51	28 Y 24	27 m 47	79912	W 1
T 2	17 17 4	19°45'49	10855	0°59	16 II 10	7°43	25°38	22°31	8° 3	21る 0	28 M .18	29 Y 51	28°21	27°54	7°19	T 2
F 3	17 21 1	20°43'05	25° 0	1°17	15°34	8°18	25°51	22°39	8° 3	20°58	28°16	29°49	28°18	28° 0	7°25	F 3
S 4	17 24 57	21°40'20	8耳57	1°40	14°58	8°54	26° 5	22°47	8°R 3	20°57	28°15	29°44	28°15	28° 7	7°31	S 4
S 5	17 28 54	22°37'35	22°41	2° 8	14°23	9°30	26°18	22°54	8° 3	20°56	28°14	29°37	28°12	28°14	7°37	S 5
M 6	17 32 50	23°34'50	6910	2°40	13°49	10° 6	26°32	23° 2	8° 3	20°54	28°12	29°28	28° 9	28°20	7°44	M 6
T 7	17 36 47	24°32'04	19°22	3°16	13°17	10°42	26°45	23°10	8° 3	20°53	28°11	29°19	28° 5	28°27	7°50	T 7
W 8	17 40 44	25°29'17	2Ω14	3°57	12°46	11°18	26°58	23°18	8° 2	20°52	28° 9	29°10	28° 2	28°34	7°57	W 8
T 9	17 44 40	26°26'31	14°48	4°43	12°17	11°54	27°11	23°26	8° 2	20°50	28° 8	29° 2	27°59	28°40	8° 3	T 9
F 10	17 48 37	27°23'43	27° 5	5°32	11°50	12°30	27°24	23°34	8° 2	20°49	28° 6	28°56	27°56	28°47	8° 9	F 10
S 11	17 52 33	28°20'55	9 m) 8	6°26	11°25	13° 6	27°38	23°41	8° 2	20°47	28° 5	28°52	27°53	28°54	8°16	S 11
S 12	17 56 30	29°18'07	21° 3	7°24	11° 2	13°43	27°51	23°49	8° 1	20°46	28° 4	28°50	27°50	29° 0	8°22	S 12
M13	18 0 26	09515'18	2 ≏ 52	8°26	10°41	14°19	28° 4	23°57	8° 1	20°44	28° 2	28°D49	27°46	29° 7	8°29	M13
T 14	18 4 23	1°12'29	14°43	9°32	10°22	14°55	28°16	24° 5	8° 0	20°43	28° 1	28°50	27°43	29°14	8°35	T 14
W15	18 8 19	2° 9'40	26°40	10°42	10° 6	15°31	28°29	24°13	8° 0	20°41	28° 0	28°R50	27°40	29°20	8°42	W15
T 16	18 12 16	3° 6'50	8 M .48	11°56	9°52	16° 8	28°42	24°20	7°59	20°40	27°59	28°50	27°37	29°27	8°48	T 16
F 17	18 16 13	4° 4'00	21°11	13°14	9°41	16°44	28°55	24°28	7°59	20°38	27°57	28°48	27°34	29°34	8°54	F 17
S 18	18 20 9	5° 1'09	3 , ₹53	14°36	9°32	17°21	29° 8	24°36	7°58	20°37	27°56	28°43	27°30	29°40	9° 1	S 18
S 19	18 24 6	5°58'19	16°56	16° 1	9°25	17°57	29°20	24°44	7°57	20°35	27°55	28°36	27°27	29°47	9° 7	S 19
M20	18 28 2	6°55'29	0 ට 21	17°30	9°20	18°33	29°33	24°52	7°57	20°34	27°54	28°27	27°24	29°54	9°14	M20
T 21	18 31 59	7°52'39	14° 4	19° 3	9°D18	19°10	29°45	24°59	7°56	20°32	27°53	28°16	27°21	0 亚 0	9°20	T 21
W22	18 35 55	8°49'48	28° 4	20°40	9°19	19°47	29°58	25° 7	7°55	20°30	27°51	28° 6	27°18	0° 7	9°27	W22
T 23	18 39 52	9°46'58	12≈16	22°20	9°21	20°23	0耳10	25°15	7°54	20°29	27°50	27°56	27°15	0°14	9°33	T 23
F 24	18 43 48	10°44'09	26°33	24° 3	9°26	21° 0	0°22	25°22	7°53	20°27	27°49	27°48	27°11	0°20	9°40	F 24
S 25	18 47 45	11°41'20	10 米 52	25°50	9°33	21°36	0°35	25°30	7°52	20°26	27°48	27°42	27° 8	0°27	9°47	S 25
S 26	18 51 42	12°38'31	25° 9	27°40	9°43	22°13	0°47	25°38	7°51	20°24	27°47	27°40	27° 5	0°33	9°53	S 26
M27	18 55 38	13°35'43	9 Υ 20	29°32	9°54	22°50	0°59	25°45	7°50	20°22	27°46	27°D39	27° 2	0°40	10° 0	M27
T 28	18 59 35	14°32'55	23°25	19528	10° 7	23°27	1°11	25°53	7°49	20°21	27°45	27°R39	26°59	0°47	10° 6	T 28
W29	19 3 31	15°30'08	7 8 23	3°26	10°23	24° 3	1°23	26° 0	7°48	20°19	27°44	27°38	26°56	0°53	10°13	W29
T 30	19 7 28	16927'22	21 8 13	5926	10 Ⅱ 40	24₽40	1 Ⅲ 35	26耳 8	7){ 47	20 궁 18	27 M 43	27 Y 37	26 Y 52	1 ♀ 0	109519	T 30

Delta T = 286.40 sec

JULY 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)f(卉	В	n	v	ţ	ę,	Day
F 1	19 11 24	179524'37	4 Ⅱ 54	79528	10耳59	25 Ω 17	1 Ⅱ 47	26 I I15	7°R45	20°R16	27°R42	27°R33	26 Y 49	1 ♀ 7	109526	F 1
S 2	19 15 21	18°21'52	18°27	9°32	11°20	25°54	1°58	26°23	7) €44	20중14	27 M 41	27 Y 26	26°46	1°13	10°32	S 2
S 3	19 19 18	19°19'08	19548	11°37	11°43	26°31	2°10	26°30	7°43	20°13	27°41	27°16	26°43	1°20	10°39	S 3
M 4	19 23 14	20°16'24	14°57	13°44	12° 7	27° 8	2°22	26°38	7°41	20°11	27°40	27° 5	26°40	1°27	10°45	M 4
T 5	19 27 11	21°13'41	27°52	15°51	12°33	27°45	2°33	26°45	7°40	20° 9	27°39	26°52	26°36	1°33	10°51	T 5
W 6	19 31 7	22°10'59	10 Ω 32	17°58	13° 1	28°22	2°45	26°53	7°39	20° 8	27°38	26°39	26°33	1°40	10°58	W 6
T 7	19 35 4	23° 8'17	22°57	20° 6	13°30	28°59	2°56	27° 0	7°37	20° 6	27°37	26°28	26°30	1°47	11° 4	T 7
F 8	19 39 0	24° 5'35	5 m) 9	22°13	14° 1	29°36	3° 7	27° 7	7°36	20° 5	27°37	26°18	26°27	1°53	11°11	F 8
S 9	19 42 57	25° 2'54	17° 9	24°21	14°32	0 Mp 14	3°18	27°15	7°34	20° 3	27°36	26°12	26°24	2° 0	11°17	S 9
S 10	19 46 53	26° 0'13	29° 1	26°27	15° 6	0°51	3°29	27°22	7°32	20° 1	27°35	26° 7	26°21	2° 7	11°24	S 10
M11	19 50 50	26°57'33	10 ≏ 49	28°33	15°40	1°28	3°40	27°29	7°31	20° 0	27°35	26° 6	26°17	2°13	11°30	M11
T 12	19 54 47	27°54'53	22°39	0 Ω 37	16°16	2° 6	3°51	27°36	7°29	19°58	27°34	26° 5	26°14	2°20	11°36	T 12
W13	19 58 43	28°52'14	4 M .34	2°41	16°53	2°43	4° 2	27°43	7°28	19°57	27°34	26° 5	26°11	2°27	11°43	W13
T 14	20 2 40	29°49'36	16°42	4°43	17°31	3°20	4°13	27°50	7°26	19°55	27°33	26° 4	26° 8	2°33	11°49	T 14
F 15	20 6 36	0 Ω 46'58	29° 8	6°44	18°10	3°58	4°23	27°57	7°24	19°53	27°32	26° 2	26° 5	2°40	11°55	F 15
S 16	20 10 33	1°44'21	11 ×7 54	8°44	18°51	4°35	4°34	28° 4	7°22	19°52	27°32	25°57	26° 2	2°47	12° 2	S 16
S 17	20 14 29	2°41'44	25° 6	10°42	19°32	5°13	4°44	28°11	7°20	19°50	27°32	25°50	25°58	2°53	12° 8	S 17
M18	20 18 26	3°39'09	8 궁 43	12°39	20°14	5°50	4°54	28°18	7°19	19°49	27°31	25°41	25°55	3° 0	12°14	M18
T 19	20 22 22	4°36'34	22°44	14°34	20°58	6°28	5° 4	28°25	7°17	19°47	27°31	25°30	25°52	3° 7	12°21	T 19
W20	20 26 19	5°34'00	7 ≈ 6	16°27	21°42	7° 5	5°14	28°32	7°15	19°45	27°30	25°18	25°49	3°13	12°27	W20
T 21	20 30 16	6°31'27	21°43	18°19	22°27	7°43	5°24	28°39	7°13	19°44	27°30	25° 8	25°46	3°20	12°33	T 21
F 22 S 23	20 34 12 20 38 9	7°28'55 8°26'24	6 米 25 21° 7	20°10 21°58	23°13 24° 0	8°21 8°58	5°34 5°44	28°46 28°52	7°11 7°9	19°42 19°41	27°30 27°30	24°59 24°54	25°42 25°39	3°27 3°33	12°39 12°45	F 22 S 23
							-		, ,							
S 24	20 42 5	9°23'54	5 Υ 42	23°46	24°48	9°36	5°54	28°59	7° 7	19°39	27°29	24°50	25°36	3°40	12°51	S 24
M25	20 46 2	10°21'26	20° 5	25°32	25°36	10°14	6° 3	29° 5	7° 5	19°38	27°29	24°D49	25°33	3°47	12°58	M25
T 26	20 49 58	11°19'00	4814	27°16	26°25	10°52	6°12	29°12	7° 3	19°36	27°29	24°R49	25°30	3°53	13° 4	T 26
W27 T 28	20 53 55 20 57 51	12°16'35 13°14'11	18° 8	28°59	27°15 28° 6	11°30 12° 8	6°22 6°31	29°18 29°25	7° 1	19°35 19°33	27°29 27°29	24°49 24°48	25°27 25°23	4° 0 4° 7	13°10 13°16	W27
F 29	20 5 / 51	13°14'11 14°11'50	1 Ⅱ 48 15°13	0 m)40 2°19	28° 57	12° 8 12°46	6°40	29°25 29°31	6°59 6°56	19°33 19°32	27°29	24°48 24°45	25°23 25°20	4° / 4°13	13°16 13°22	T 28 F 29
S 30	21 1 48	14 11 30 15° 9'29	28°26	3°58	28 37 29°49	12 46 13°24	6°49	29°38	6°54	19°31	27°D29	24°38	25°17	4°13	13°28	S 30
S 31	21 9 41	16Ω 7'10	119526	5 m) 34	09642	13 24 14 mb 2	6 Ⅱ 58	29 ∏ 44	6 ¥ 52	19 云 29	27 D29	24°730	25 Y 14	4 <u>2</u> 0	13933	S 31
3 31	21 741	1006 / 10	21ء ک	4د پراا د	0-294∠	2 پراا 14	одза	∠7Щ44	0/(32	19029	۷/1116∠9	24 I 3U	2J 14	4==2/	درودر	331

Delta T = 286.22 sec

Julian Calendar 1 July 1502 == Greg. Calendar 11 July 1502

AUGUST 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	v	Ω	Ç	Š	Day
M 1	21 13 38	17 Ω 4'53	249514	7 m 10	19935	14 Mp 40	7 I 6	29∏50	6°R50	19°R28	27 M 29	24°R19	25 Y 11	4 ₾ 33	13939	M 1
T 2	21 17 34	18° 2'37	6Ω 50	8°44	2°29	15°18	7°15	29°56	6) 48	19 る 26	27°29	24 ° 8	25° 8	4°40	13°45	T 2
W 3	21 21 31	19° 0'23	19°15	10°16	3°23	15°56	7°23	099 2	6°45	19°25	27°29	23°56	25° 4	4°46	13°51	W 3
T 4	21 25 27	19°58'09	1 m 29	11°47	4°18	16°34	7°32	0° 8	6°43	19°24	27°29	23°45	25° 1	4°53	13°57	T 4
F 5	21 29 24	20°55'58	13°32	13°16	5°13	17°13	7°40	0°14	6°41	19°22	27°29	23°37	24°58	5° 0	14° 2	F 5
S 6	21 33 20	21°53'47	25°26	14°44	6° 9	17°51	7°48	0°20	6°39	19°21	27°29	23°30	24°55	5° 6	14° 8	S 6
S 7	21 37 17	22°51'38	7 ≙ 15	16°10	7° 5	18°29	7°56	0°26	6°36	19°20	27°30	23°27	24°52	5°13	14°14	S 7
M 8	21 41 14	23°49'30	19° 2	17°35	8° 2	19° 8	8° 3	0°32	6°34	19°18	27°30	23°D25	24°48	5°20	14°19	M 8
T 9	21 45 10	24°47'23	0 M .50	18°59	9° 0	19°46	8°11	0°37	6°32	19°17	27°30	23°25	24°45	5°26	14°25	T 9
W10	21 49 7	25°45'18	12°44	20°20	9°57	20°25	8°18	0°43	6°29	19°16	27°31	23°26	24°42	5°33	14°30	W10
T 11	21 53 3	26°43'14	24°51	21°40	10°56	21° 3	8°26	0°49	6°27	19°15	27°31	23°R27	24°39	5°40	14°36	T 11
F 12	21 57 0	27°41'12	7 ₹ 14	22°59	11°54	21°42	8°33	0°54	6°25	19°14	27°31	23°26	24°36	5°46	14°41	F 12
S 13	22 0 56	28°39'10	19°59	24°16	12°53	22°20	8°40	0°59	6°22	19°12	27°32	23°24	24°33	5°53	14°47	S 13
S 14	22 4 53	29°37'11	3 ਰ 10	25°31	13°53	22°59	8°47	1° 5	6°20	19°11	27°32	23°20	24°29	6° 0	14°52	S 14
M15	22 8 49	0 m 35'12	16°50	26°44	14°52	23°38	8°53	1°10	6°18	19°10	27°33	23°14	24°26	6° 6	14°57	M15
T 16	22 12 46	1°33'15	0≈57	27°55	15°53	24°16	9° 0	1°15	6°15	19° 9	27°33	23° 6	24°23	6°13	15° 2	T 16
W17	22 16 43	2°31'20	15°29	29° 4	16°53	24°55	9° 6	1°20	6°13	19° 8	27°34	22°58	24°20	6°20	15° 8	W17
T 18	22 20 39	3°29'26	0 ∺ 21	0 ჲ 12	17°54	25°34	9°12	1°25	6°10	19° 7	27°35	22°51	24°17	6°26	15°13	T 18
F 19	22 24 36	4°27'34	15°23	1°17	18°55	26°13	9°18	1°30	6° 8	19° 6	27°35	22°45	24°13	6°33	15°18	F 19
S 20	22 28 32	5°25'43	0 Υ 26	2°19	19°57	26°52	9°24	1°35	6° 6	19° 5	27°36	22°41	24°10	6°40	15°23	S 20
S 21	22 32 29	6°23'55	15°22	3°20	20°59	27°30	9°30	1°40	6° 3	19° 4	27°37	22°39	24° 7	6°46	15°28	S 21
M22	22 36 25	7°22'08	0 8 4	4°17	22° 1	28° 9	9°36	1°45	6° 1	19° 3	27°37	22°D39	24° 4	6°53	15°33	M22
T 23	22 40 22	8°20'24	14°26	5°12	23° 4	28°48	9°41	1°49	5°58	19° 2	27°38	22°40	24° 1	7° 0	15°37	T 23
W24	22 44 18	9°18'41	28°27	6° 4	24° 7	29°28	9°46	1°54	5°56	19° 1	27°39	22°41	23°58	7° 6	15°42	W24
T 25	22 48 15	10°17'01	12 II 7	6°53	25°10	0 요 7	9°51	1°58	5°54	19° 0	27°40	22°R42	23°54	7°13	15°47	T 25
F 26	22 52 12	11°15'23	25°27	7°38	26°13	0°46	9°56	2° 3	5°51	18°59	27°41	22°41	23°51	7°19	15°52	F 26
S 27	22 56 8	12°13'47	8 9 29	8°20	27°17	1°25	10° 1	2° 7	5°49	18°59	27°42	22°38	23°48	7°26	15°56	S 27
S 28	23 0 5	13°12'14	21°14	8°58	28°21	2° 4	10° 6	2°11	5°46	18°58	27°43	22°33	23°45	7°33	16° 1	S 28
M29	23 4 1	14°10'42	3 Ω 46	9°32	29°26	2°43	10°10	2°15	5°44	18°57	27°44	22°27	23°42	7°39	16° 5	M29
T 30	23 7 58	15° 9'13	16° 7	10° 2	0Ω 30	3°23	10°14	2°19	5°42	1 <u>8</u> °56	27°45	22°21	23°39	7°46	16°10	T 30
W31	23 11 54	16Mp 7'45	28 Ω 17	10 ≏ 26	1 N 35	4 ≗ 2	10 Ⅱ 18	2923	5 ₩ 39	18 궁 56	27 M 46	22 Y 14	23 Y 35	7 ≙ 53	169914	W31

Delta T = 286.04 sec

SEPTEMBER 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ð	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	, k	Day
T 1	23 15 51	17 m) 6'19	10 m 19	10 ≏ 46	2 Ω 40	4 ≏ 42	10 Ⅲ 22	29527	5°R37	18°R55	27 M 47	22°R 8	23 Y 32	7 ≙ 59	169518	T 1
F 2	23 19 47	18° 4'56	22°14	11° 0	3°46	5°21	10°26	2°31	5 ₩ 35	18 る 54	27°48	22 ° 3	23°29	8° 6	16°23	F 2
S 3	23 23 44	19° 3'34	4 º 4	11° 8	4°51	6° 1	10°29	2°34	5°32	18°54	27°49	22° 0	23°26	8°13	16°27	S 3
S 4	23 27 41	20° 2'14	15°50	11°R10	5°57	6°40	10°33	2°38	5°30	18°53	27°50	21°58	23°23	8°19	16°31	S 4
M 5	23 31 37	21° 0'56	27°37	11° 5	7° 3	7°20	10°36	2°41	5°28	18°52	27°51	21°D58	23°19	8°26	16°35	M 5
T 6	23 35 34	21°59'40	9 M 26	10°54	8° 9	7°59	10°39	2°45	5°26	18°52	27°52	21°59	23°16	8°33	16°39	T 6
W 7	23 39 30	22°58'26	21°22	10°35	9°16	8°39	10°41	2°48	5°23	18°51	27°54	22° 1	23°13	8°39	16°43	W 7
T 8	23 43 27	23°57'14	3 ₹ 28	10°10	10°22	9°19	10°44	2°51	5°21	18°51	27°55	22° 3	23°10	8°46	16°46	T 8
F 9	23 47 23	24°56'03	15°50	9°36	11°29	9°59	10°46	2°54	5°19	18°51	27°56	22° 4	23° 7	8°53	16°50	F 9
S 10	23 51 20	25°54'54	28°32	8°56	12°36	10°38	10°48	2°57	5°17	18°50	27°58	22°R 4	23° 4	8°59	16°54	S 10
S 11	23 55 16	26°53'47	11 궁 38	8° 9	13°44	11°18	10°50	3° 0	5°14	18°50	27°59	22° 4	23° 0	9° 6	16°57	S 11
M12	23 59 13	27°52'42	25°10	7°15	14°51	11°58	10°52	3° 3	5°12	18°49	28° 0	22° 2	22°57	9°13	17° 1	M12
T 13	0 3 10	28°51'38	9≈11	6°16	15°59	12°38	10°54	3° 6	5°10	18°49	28° 2	21°59	22°54	9°19	17° 4	T 13
W14	0 7 6	29°50'36	23°39	5°12	17° 7	13°18	10°55	3° 8	5°8	18°49	28° 3	21°56	22°51	9°26	17° 8	W14
T 15	0 11 3	0 ჲ 49'36	8 ∺ 30	4° 5	18°15	13°58	10°56	3°11	5° 6	18°49	28° 5	21°53	22°48	9°32	17°11	T 15
F 16	0 14 59	1°48'38	23°37	2°56	19°23	14°38	10°57	3°13	5° 4	18°48	28° 6	21°51	22°45	9°39	17°14	F 16
S 17	0 18 56	2°47'42	8 Ƴ 51	1°47	20°31	15°19	10°58	3°15	5° 2	18°48	28° 8	21°49	22°41	9°46	17°17	S 17
S 18	0 22 52	3°46'48	24° 2	0°41	21°40	15°59	10°59	3°17	5° 0	18°48	28° 9	21°D49	22°38	9°52	17°20	S 18
M19	0 26 49	4°45'56	9 8 0	29 m 38	22°49	16°39	10°59	3°19	4°58	18°48	28°11	21°50	22°35	9°59	17°23	M19
T 20	0 30 45	5°45'07	23°39	28°40	23°58	17°19	10°R59	3°21	4°56	18°48	28°12	21°51	22°32	10° 6	17°26	T 20
W21	0 34 42	6°44'20	7 Ⅱ 54	27°50	25° 7	18° 0	10°59	3°23	4°54	18°48	28°14	21°52	22°29	10°12	17°29	W21
T 22	0 38 38	7°43'35	21°44	27° 8	26°16	18°40	10°59	3°25	4°52	18°D48	28°16	21°53	22°25	10°19	17°32	T 22
F 23	0 42 35	8°42'53	5 95 7	26°36	27°25	19°20	10°59	3°27	4°50	18°48	28°17	21°R53	22°22	10°26	17°34	F 23
S 24	0 46 32	9°42'13	18° 8	26°14	28°35	20° 1	10°58	3°28	4°48	18°48	28°19	21°53	22°19	10°32	17°37	S 24
S 25	0 50 28	10°41'35	0 Ω 48	26° 3	29°45	20°41	10°57	3°29	4°46	18°48	28°21	21°52	22°16	10°39	17°39	S 25
M26	0 54 25	11°40'59	13°11	26°D 3	0 m 55	21°22	10°56	3°31	4°45	18°48	28°22	21°51	22°13	10°46	17°41	M26
T 27	0 58 21	12°40'26	25°21	26°13	2° 5	22° 3	10°55	3°32	4°43	18°48	28°24	21°50	22°10	10°52	17°44	T 27
W28	1 2 18	13°39'55	7 m 22	26°34	3°15	22°43	10°54	3°33	4°41	18°49	28°26	21°49	22° 6	10°59	17°46	W28
T 29	1 6 14	14°39'27	19°15	27° 5	4°25	23°24	10°52	3°34	4°40	1 <u>8</u> °49	28°28	21°48	22° 3	11° 6	17°48	T 29
F 30	1 10 11	15 ≏ 39'00	1 º 4	27 Mp 45	5 m 35	24 ♀ 5	10耳50	3935	4) 38	18 る 49	28 M 30	21 Y 47	22 ° 0	11 ≏ 12	179550	F 30

Delta T = 285.85 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1502 == Greg. Calendar 11 Sept. 1502

OCTOBER 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	Ç	Š	Day
S 1	1 14 7	16 ≏ 38'35	12 ≏ 51	28 m 34	6 M)46	24 ≏ 46	10°R48	3936	4°R36	18 궁 49	28 M 32	21°R47	21 Y 57	11 ≏ 19	179552	S 1
S 2	1 18 4	17°38'13	24°39	29°30	7°57	25°27	10 Ⅱ 46	3°36	4) €35	18°50	28°33	21°D47	21°54	11°25	17°54	S 2
M 3	1 22 1	18°37'53	6 M 29	0 ჲ 34	9° 8	26° 7	10°43	3°37	4°33	18°50	28°35	21 Y 47	21°50	11°32	17°55	M 3
T 4	1 25 57	19°37'34	18°25	1°43	10°18	26°48	10°41	3°37	4°32	18°50	28°37	21°47	21°47	11°39	17°57	T 4
W 5	1 29 54	20°37'18	0 ∡ 127	2°57	11°30	27°29	10°38	3°37	4°30	18°51	28°39	21°47	21°44	11°45	17°59	W 5
T 6	1 33 50	21°37'03	12°40	4°17	12°41	28°11	10°35	3°37	4°29	18°51	28°41	21°R47	21°41	11°52	18° 0	T 6
F 7	1 37 47	22°36'51	25° 6	5°40	13°52	28°52	10°32	3°R38	4°27	18°52	28°43	21°47	21°38	11°59	18° 1	F 7
S 8	1 41 43	23°36'40	7 云 48	7° 6	15° 3	29°33	10°28	3°37	4°26	18°52	28°45	21°47	21°35	12° 5	18° 3	S 8
S 9	1 45 40	24°36'30	20°50	8°35	16°15	0 M .14	10°25	3°37	4°25	18°53	28°47	21°D47	21°31	12°12	18° 4	S 9
M10	1 49 36	25°36'23	4≈14	10° 6	17°26	0°55	10°21	3°37	4°24	18°53	28°49	21°47	21°28	12°19	18° 5	M10
T 11	1 53 33	26°36'17	18° 2	11°40	18°38	1°37	10°17	3°37	4°22	18°54	28°51	21°47	21°25	12°25	18° 6	T 11
W12	1 57 30	27°36'12	2) 16	13°14	19°50	2°18	10°13	3°36	4°21	18°55	28°53	21°48	21°22	12°32	18° 7	W12
T 13	2 1 26	28°36'10	16°52	14°50	21° 2	2°59	10° 9	3°35	4°20	18°55	28°56	21°48	21°19	12°39	18° 8	T 13
F 14	2 5 23	29°36'09	1 Υ 46	16°27	22°14	3°41	10° 4	3°35	4°19	18°56	28°58	21°49	21°16	12°45	18° 8	F 14
S 15	2 9 19	0 M .36'09	16°53	18° 5	23°26	4°22	9°59	3°34	4°18	18°57	29° 0	21°R49	21°12	12°52	18° 9	S 15
S 16	2 13 16	1°36'12	2 8 3	19°43	24°38	5° 4	9°55	3°33	4°17	18°58	29° 2	21°49	21° 9	12°59	18°10	S 16
M17	2 17 12	2°36'16	17° 7	21°21	25°51	5°45	9°50	3°32	4°16	18°59	29° 4	21°48	21° 6	13° 5	18°10	M17
T 18	2 21 9	3°36'23	1耳56	22°59	27° 3	6°27	9°44	3°31	4°15	18°59	29° 6	21°47	21° 3	13°12	18°10	T 18
W19	2 25 5	4°36'31	16°23	24°38	28°15	7° 9	9°39	3°29	4°14	19° 0	29° 8	21°46	21° 0	13°18	18°10	W19
T 20	2 29 2	5°36'42	0924	26°17	29°28	7°51	9°33	3°28	4°14	19° 1	29°11	21°44	20°56	13°25	18°11	T 20
F 21	2 32 59	6°36'55	13°57	27°55	0 ≏ 41	8°32	9°28	3°27	4°13	19° 2	29°13	21°42	20°53	13°32	18°R11	F 21
S 22	2 36 55	7°37'09	27° 3	29°34	1°54	9°14	9°22	3°25	4°12	19° 3	29°15	21°41	20°50	13°38	18°11	S 22
S 23	2 40 52	8°37'26	9 Ω 46	1 M .12	3° 6	9°56	9°16	3°23	4°12	19° 4	29°17	21°D41	20°47	13°45	18°10	S 23
M24	2 44 48	9°37'45	22° 8	2°50	4°19	10°38	9°10	3°21	4°11	19° 5	29°19	21°42	20°44	13°52	18°10	M24
T 25	2 48 45	10°38'06	4 Mp 14	4°28	5°32	11°20	9° 4	3°19	4°10	19° 6	29°22	21°43	20°41	13°58	18°10	T 25
W26	2 52 41	11°38'28	16° 9	6° 5	6°45	12° 2	8°57	3°17	4°10	19° 7	29°24	21°44	20°37	14° 5	18° 9	W26
T 27	2 56 38	12°38'53	27°58	7°42	7°59	12°44	8°51	3°15	4°10	19° 9	29°26	21°46	20°34	14°12	18° 9	T 27
F 28	3 0 34	13°39'19	9 Ω 45	9°19	9°12	13°26	8°44	3°13	4° 9	19°10	29°29	21°47	20°31	14°18	18° 8	F 28
S 29	3 4 31	14°39'47	21°33	10°56	10°25	14° 9	8°37	3°11	4° 9	19°11	29°31	21°R48	20°28	14°25	18° 7	S 29
S 30	3 8 28	15°40'17	3 M 24	12°33	11°39	14°51	8°30	3° 8	4° 8	19°12	29°33	21°47	20°25	14°32	18° 7	S 30
M31	3 12 24	16 M .40'49	15 M 22	14 M 9	12 ≏ 52	15 M 33	8Д23	3 95 6	4 ∺ 8	19 る 13	29 M 35	21 Y 45	20 Y 22	14 ≏ 38	1895 6	M31

Delta T = 285.67 sec

NOVEMBER 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	3 16 21	17 M 41'22	27 M 28	15 M .45	14 ♀ 5	16 M .15	8°R16	3°R 3	4°R 8	19 る 15	29 M 38	21°R42	20 Υ 18	14 Ω 45	18°R 5	T 1
W 2	3 20 17	18°41'57	9 ∡ 144	17°20	15°19	16°58	8 I 9	3 9 0	4) € 8	19°16	29°40	21 Y 38	20°15	14°52	1895 3	W 2
T 3	3 24 14	19°42'33	22°11	18°56	16°33	17°40	8° 1	2°57	4°8	19°17	29°42	21°33	20°12	14°58	18° 2	T 3
F 4	3 28 10	20°43'11	4 る 50	20°31	17°46	18°23	7°54	2°55	4°D 8	19°19	29°45	21°28	20° 9	15° 5	18° 1	F 4
S 5	3 32 7	21°43'50	17°42	22° 6	19° 0	19° 5	7°46	2°52	4° 8	19°20	29°47	21°24	20° 6	15°11	18° 0	S 5
S 6	3 36 3	22°44'30	0≈49	23°40	20°14	19°48	7°39	2°48	4° 8	19°22	29°49	21°20	20° 2	15°18	17°58	S 6
M 7	3 40 0	23°45'12	14°12	25°15	21°28	20°31	7°31	2°45	4° 8	19°23	29°52	21°18	19°59	15°25	17°57	M 7
T 8	3 43 57	24°45'54	27°52	26°49	22°42	21°13	7°23	2°42	4° 8	19°24	29°54	21°D18	19°56	15°31	17°55	T 8
W 9	3 47 53	25°46'37	11 米 50	28°24	23°55	21°56	7°15	2°39	4° 8	19°26	29°56	21°19	19°53	15°38	17°53	W 9
T 10	3 51 50	26°47'22	26° 6	29°58	25° 9	22°39	7° 7	2°35	4° 9	19°27	29°59	21°20	19°50	15°45	17°51	T 10
F 11	3 55 46	27°48'07	10 Y 38	1 ∡ 32	26°24	23°22	6°59	2°32	4° 9	19°29	0 ≯ 1	21°22	19°47	15°51	17°49	F 11
S 12	3 59 43	28°48'53	25°23	3° 6	27°38	24° 5	6°51	2°28	4° 9	19°31	0° 4	21°R22	19°43	15°58	17°47	S 12
S 13	4 3 39	29°49'41	10814	4°39	28°52	24°47	6°43	2°24	4°10	19°32	0° 6	21°21	19°40	16° 5	17°45	S 13
M14	4 7 36	0 ₮ 50'30	25° 6	6°13	0 ™ 6	25°30	6°35	2°20	4°10	19°34	0° 8	21°17	19°37	16°11	17°43	M14
T 15	4 11 32	1°51'20	9 Ⅱ 49	7°47	1°20	26°14	6°27	2°17	4°11	19°36	0°11	21°12	19°34	16°18	17°41	T 15
W16	4 15 29	2°52'11	24°16	9°20	2°34	26°57	6°19	2°13	4°11	19°37	0°13	21° 6	19°31	16°25	17°38	W16
T 17	4 19 26	3°53'03	8921	10°54	3°49	27°40	6°11	2° 9	4°12	19°39	0°15	20°58	19°28	16°31	17°36	T 17
F 18	4 23 22	4°53'57	22° 1	12°27	5° 3	28°23	6° 3	2° 5	4°13	19°41	0°18	20°52	19°24	16°38	17°33	F 18
S 19	4 27 19	5°54'52	5 Ω 13	14° 1	6°17	29° 6	5°54	2° 0	4°13	19°42	0°20	20°46	19°21	16°44	17°31	S 19
S 20	4 31 15	6°55'48	18° 0	15°34	7°32	29°49	5°46	1°56	4°14	19°44	0°22	20°42	19°18	16°51	17°28	S 20
M21	4 35 12	7°56'45	0 m /26	17° 7	8°46	0 ∡ ³33	5°38	1°52	4°15	19°46	0°25	20°40	19°15	16°58	17°25	M21
T 22	4 39 8	8°57'44	12°33	18°41	10° 1	1°16	5°30	1°48	4°16	19°48	0°27	20°D39	19°12	17° 4	17°22	T 22
W23	4 43 5	9°58'44	24°28	20°14	11°15	2° 0	5°22	1°43	4°17	19°50	0°29	20°40	19° 8	17°11	17°20	W23
T 24	4 47 1	10°59'45	6 ≏ 17	21°47	12°30	2°43	5°14	1°39	4°18	19°51	0°32	20°42	19° 5	17°18	17°17	T 24
F 25	4 50 58	12° 0'46	18° 3	23°21	13°44	3°27	5° 6	1°34	4°19	19°53	0°34	20°R43	19° 2	17°24	17°14	F 25
S 26	4 54 55	13° 1'50	29°52	24°54	14°59	4°10	4°57	1°30	4°20	19°55	0°36	20°42	18°59	17°31	17°10	S 26
S 27	4 58 51	14° 2'54	11 M .49	26°27	16°14	4°54	4°50	1°25	4°21	19°57	0°39	20°40	18°56	17°38	17° 7	S 27
M28	5 2 48	15° 3'59	23°56	28° 0	17°28	5°37	4°42	1°20	4°22	19°59	0°41	20°35	18°53	17°44	17° 4	M28
T 29	5 6 44	16° 5'04	6 ₹ 15	2 <u>9</u> °32	18°43	6°21	4°34	1°16	4°23	2 <u>0</u> ° 1	0°43	20°27	18°49	17°51	17° 1	T 29
W30	5 10 41	17 ,7 6'11	18 ₹ 48	1ਰ 5	19 M 58	7 .₹ 5	4 II 26	19911	4 ∺ 25	20중 3	0 , 746	20 Υ 17	18 Υ 46	17 ≏ 58	16957	W30

Delta T = 285.49 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1502 == Greg. Calendar 11 Nov. 1502

DECEMBER 1502 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ) f (#	Р	n	Ω	Ç	ķ	Day
T 1	5 14 37	18 ৴ 7'18	1 궁 34	2 ප 37	21 M 13	7 .₹ 49	4°R18	1°R 6	4) (26	20궁 5	0 ∡ 748	20°R 7	18 Y 43	18 ♀ 4	16°R54	T 1
F 2	5 18 34	19° 8'26	14°34	4° 8	22°27	8°33	4 Ⅱ 10	195 2	4°27	20° 7	0°50	19 Y 55	18°40	18°11	16950	F 2
S 3	5 22 31	20° 9'34	27°47	5°39	23°42	9°16	4° 3	0°57	4°29	20° 9	0°52	19°45	18°37	18°18	16°47	S 3
S 4	5 26 27	21°10'43	11≈11	7°10	24°57	10° 0	3°55	0°52	4°30	20°11	0°55	19°37	18°34	18°24	16°43	S 4
M 5	5 30 24	22°11'52	24°45	8°40	26°12	10°44	3°48	0°47	4°32	20°13	0°57	19°31	18°30	18°31	16°39	M 5
T 6	5 34 20	23°13'01	8) (29	10° 8	27°27	11°28	3°41	0°42	4°33	20°15	0°59	19°28	18°27	18°37	16°36	T 6
W 7	5 38 17	24°14'10	22°22	11°36	28°41	12°12	3°33	0°37	4°35	20°17	1° 1	19°D27	18°24	18°44	16°32	W 7
T 8	5 42 13	25°15'19	6 Y 25	13° 2	29°56	12°57	3°26	0°32	4°36	20°19	1° 4	19°27	18°21	18°51	16°28	T 8
F 9	5 46 10	26°16'28	20°37	14°26	11711	13°41	3°19	0°27	4°38	20°22	1° 6	19°R27	18°18	18°57	16°24	F 9
S 10	5 50 6	27°17'37	4 8 57	15°48	2°26	14°25	3°12	0°22	4°40	20°24	1°8	19°26	18°14	19° 4	16°20	S 10
S 11	5 54 3	28°18'46	19°21	17° 8	3°41	15° 9	3° 6	0°17	4°42	20°26	1°10	19°23	18°11	19°11	16°16	S 11
M12	5 58 0	29°19'55	3 Ⅱ 47	18°25	4°56	15°54	2°59	0°12	4°44	20°28	1°12	19°17	18° 8	19°17	16°12	M12
T 13	6 1 56	0 궁 21'05	18° 8	19°39	6°11	16°38	2°53	0° 7	4°45	20°30	1°14	19°8	18° 5	19°24	16° 8	T 13
W14	6 5 53	1°22'14	29519	20°49	7°26	17°22	2°46	0° 3	4°47	20°32	1°16	18°57	18° 2	19°31	16° 4	W14
T 15	6 9 49	2°23'24	16°14	21°54	8°41	18° 7	2°40	29耳58	4°49	20°34	1°19	18°45	17°59	19°37	16° 0	T 15
F 16	6 13 46	3°24'33	29°48	22°53	9°56	18°51	2°34	29°53	4°51	20°37	1°21	18°33	17°55	19°44	15°56	F 16
S 17	6 17 42	4°25'43	12 N 59	23°47	11°11	19°36	2°28	29°48	4°53	20°39	1°23	18°22	17°52	19°51	15°52	S 17
S 18	6 21 39	5°26'53	25°48	24°34	12°26	20°20	2°23	29°43	4°55	20°41	1°25	18°13	17°49	19°57	15°48	S 18
M19	6 25 35	6°28'03	8 m 15	25°13	13°41	21° 5	2°17	29°38	4°58	20°43	1°27	18° 8	17°46	20° 4	15°43	M19
T 20	6 29 32	7°29'13	20°25	25°43	14°56	21°49	2°12	29°33	5° 0	20°45	1°29	18° 4	17°43	20°11	15°39	T 20
W21	6 33 29	8°30'23	2 ≏ 21	26° 4	16°11	22°34	2° 6	29°28	5° 2	20°48	1°31	18° 3	17°40	20°17	15°35	W21
T 22	6 37 25	9°31'34	14°11	26°R14	17°26	23°19	2° 1	29°23	5° 4	20°50	1°33	18° 3	17°36	20°24	15°31	T 22
F 23	6 41 22	10°32'44	25°58	26°13	18°41	24° 4	1°56	29°18	5° 7	20°52	1°35	18° 3	17°33	20°30	15°26	F 23
S 24	6 45 18	11°33'55	7 M 48	26° 1	19°56	24°49	1°52	29°14	5° 9	20°54	1°37	18° 2	17°30	20°37	15°22	S 24
S 25	6 49 15	12°35'05	19°48	25°37	21°11	25°33	1°47	29° 9	5°11	20°57	1°39	17°58	17°27	20°44	15°18	S 25
M26	6 53 11	13°36'16	2 √ 1	25° 0	22°26	26°18	1°43	29° 4	5°14	20°59	1°40	17°52	17°24	20°50	15°13	M26
T 27	6 57 8	14°37'26	14°30	24°13	23°41	27° 3	1°38	28°59	5°16	21° 1	1°42	17°43	17°20	20°57	15° 9	T 27
W28	7 1 5	15°38'36	27°17	23°16	24°56	27°48	1°34	28°55	5°19	21° 3	1°44	17°31	17°17	21° 4	15° 5	W28
T 29	7 5 1	16°39'46	10 る 23	22°10	26°11	28°33	1°31	28°50	5°21	21° 6	1°46	17°18	17°14	21°10	15° 0	T 29
F 30	7 8 58	17°40'56	23°47	20°58	27°26	29°18	1°27	28°45	5°24	21° 8	1°48	17° 4	17°11	21°17	14°56	F 30
S 31	7 12 54	18 궁 42'04	7≈25	19 る 42	28 × 42	0중 3	1 Ⅱ 24	28 Ⅱ 41	5 ∺ 26	21 궁 10	1 ₹ 750	16 Y 51	17 Υ 8	21 ≏ 24	14952	S 31

Delta T = 285.31 sec

JANUARY 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(#	Р	n	v	Ç	ķ	Day
S 1	7 16 51	19 ට 43'13	21≈14	18°R23	29 × 757	0 ට 49	1°R20	28°R36	5 ∺ 29	21 3 13	1 ~ 51	16°R40	17 Y 5	21 ≏ 30	14°R47	S 1
M 2	7 20 47	20°44'20	5) 12	17る 5	1 る 12	1°34	1 Ⅱ 17	28耳32	5°31	21°15	1°53	16 Y 33	17° 1	21°37	149543	M 2
T 3	7 24 44	21°45'26	19°13	15°50	2°27	2°19	1°14	28°28	5°34	21°17	1°55	16°28	16°58	21°44	14°39	T 3
W 4	7 28 40	22°46'32	3 Υ17	14°40	3°42	3° 4	1°12	28°23	5°37	21°19	1°56	16°26	16°55	21°50	14°34	W 4
T 5	7 32 37	23°47'36	17°22	13°37	4°57	3°50	1° 9	28°19	5°40	21°22	1°58	16°26	16°52	21°57	14°30	T 5
F 6	7 36 34	24°48'40	1826	12°41	6°12	4°35	1° 7	28°15	5°42	21°24	2° 0	16°26	16°49	22° 3	14°26	F 6
S 7	7 40 30	25°49'42	15°30	11°53	7°27	5°20	1° 5	28°11	5°45	21°26	2° 1	16°24	16°46	22°10	14°22	S 7
S 8	7 44 27	26°50'44	29°32	11°15	8°42	6° 6	1° 3	28° 7	5°48	21°29	2° 3	16°21	16°42	22°17	14°17	S 8
M 9	7 48 23	27°51'44	13 Ⅲ 31	10°46	9°57	6°51	1° 2	28° 3	5°51	21°31	2° 4	16°15	16°39	22°23	14°13	M 9
T 10	7 52 20	28°52'43	27°24	10°26	11°12	7°37	1° 0	27°59	5°54	21°33	2° 6	16° 6	16°36	22°30	14° 9	T 10
W11	7 56 16	29°53'42	1195 8	10°14	12°27	8°22	0°59	27°55	5°57	21°35	2° 7	15°54	16°33	22°37	14° 5	W11
T 12 F 13	8 0 13	0≈54'39 1°55'35	24°40	10°D11 10°16	13°43 14°58	9° 8 9°53	0°58	27°51 27°48	6° 0 6° 3	21°38 21°40	2° 9	15°42 15°29	16°30	22°43	14° 1 13°57	T 12 F 13
S 14	8 4 9 8 8 6	2°56'30	7 Ω 57 20°56	10°18	14°38 16°13	10°39	0°57 0°57	27°48 27°44	6° 6	21°40 21°42	2°10 2°12	15°18	16°26 16°23	22°50 22°57	13°57	S 14
S 15	8 12 3	3°57'24	3 m 37	10°46	17°28	11°24	0°56	27°41	6° 9	21°44	2°13	15° 8	16°20	23° 3	13°49	S 15
M16	8 15 59	4°58'18	16° 1	11°11	18°43	12°10	0°56	27°37	6°12	21°47	2°15	15° 2	16°17	23°10	13°45	M16
T 17	8 19 56	5°59'10	28° 9	11°42	19°58	12°56	0°D56	27°34	6°15	21°49	2°16	14°58	16°14	23°17	13°41	T 17
W18 T 19	8 23 52 8 27 49	7° 0'01 8° 0'52	10 ♀ 6 21°56	12°17 12°58	21°13 22°28	13°41 14°27	0°56 0°57	27°31 27°27	6°18 6°21	21°51 21°53	2°17 2°18	14°D57 14°57	16°11 16° 7	23°23 23°30	13°37 13°33	W18 T 19
F 20	8 31 45	9° 1'41	3M43	12 38 13°42	22 28 23°43	14 27 15°13	0°57	27°24	6°24	21°55	2°20	14 37 14°R57	16° 4	23°37	13°30	F 20
S 21	8 35 42	10° 2'30	15°34	14°31	24°58	15°59	0°58	27°21	6°27	21°58	2°21	14°57	16° 1	23°43	13°26	S 21
													-			
S 22 M23	8 39 38 8 43 35	11° 3'17 12° 4'04	27°34	15°23 16°18	26°13 27°28	16°45 17°31	0°59 1° 0	27°18 27°16	6°30 6°34	22° 0	2°22 2°23	14°56	15°58	23°50 23°56	13°22 13°19	S 22 M23
T 24	8 43 33	12° 4'04 13° 4'49	9 . 748 22°21	10°18	28°43	18°17	1° 0	27°18 27°13	6°37	22° 2 22° 4	2°24	14°52 14°46	15°55 15°52	23°36 24° 3	13°19	T 24
W25	8 51 28	13 449 14° 5'34	5 군 15	18°18	29°58	19° 3	1° 3	27°10	6°40	22° 6	2°25	14°37	15°48	24°10	13°12	W25
T 26	8 55 25	15° 6'17	18°33	19°22	29°38 1 ≈ 13	19°49	1° 5	27° 8	6°43	22° 8	2°26	14°27	15°45	24°16	13° 8	T 26
F 27	8 59 21	16° 6'59	2 ≈ 13	20°28	2°28	20°35	1° 7	27° 5	6°47	22°11	2°27	14°17	15°42	24°23	13° 5	F 27
S 28	9 3 18	17° 7'40	16°13	21°36	3°44	21°21	1° 9	27° 3	6°50	22°13	2°28	14° 7	15°39	24°30	13° 1	S 28
S 29	9 7 14	18° 8'19	0 ∺ 28	22°46	4°59	22° 7	1°12	27° 1	6°53	22°15	2°29	13°59	15°36	24°36	12°58	S 29
M30	9 11 11	19° 8'56	14°53	23°59	6°14	22°53	1°14	26°59	6°57	22°17	2°30	13°53	15°32	24°43	12°55	M30
T31	9 15 7	20≈ 9'32	29 米 21	25 궁 12	7≈29	23 궁 39	1 I I7	26 II 57	7 ∺ 0	22 궁 19	2 ₹ 31	13 Y 50	15 Y 29	24 ♀ 50	12952	T 31

Delta T = 285.12 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1503 == Greg. Calendar 11 Jan. 1503

FEBRUARY 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	Ф	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
W 1	9 19 4	21≈10'06	13 Υ 48	26 궁 28	8≈44	24 궁 25	1 Ⅲ 20	26°R55	7 ∺ 3	22 る 21	2 ₹ 32	13°D49	15 Y 26	24 ♀ 56	12°R49	W 1
T 2	9 23 1	22°10'38	28° 9	27°45	9°59	25°11	1°23	26 耳 53	7° 7	22°23	2°33	13 Y 50	15°23	25° 3	129546	T 2
F 3	9 26 57	23°11'09	12821	29° 4	11°14	25°57	1°27	26°52	7°10	22°25	2°33	13°51	15°20	25°10	12°43	F 3
S 4	9 30 54	24°11'37	26°24	0≈24	12°28	26°44	1°30	26°50	7°13	22°27	2°34	13°R51	15°17	25°16	12°40	S 4
S 5	9 34 50	25°12'04	10耳17	1°45	13°43	27°30	1°34	26°48	7°17	22°29	2°35	13°50	15°13	25°23	12°38	S 5
M 6	9 38 47	26°12'29	23°58	3° 8	14°58	28°16	1°38	26°47	7°20	22°31	2°36	13°47	15°10	25°30	12°35	M 6
T 7	9 42 43	27°12'51	79528	4°32	16°13	29° 2	1°42	26°46	7°23	22°33	2°36	13°41	15° 7	25°36	12°32	T 7
W 8	9 46 40	28°13'12	20°47	5°57	17°28	29°49	1°46	26°45	7°27	22°35	2°37	13°34	15° 4	25°43	12°30	W 8
T 9	9 50 36	29°13'31	3Ω 54	7°23	18°43	0≈35	1°51	26°44	7°30	22°37	2°37	13°26	15° 1	25°49	12°28	T 9
F 10	9 54 33	0) (13′48	16°47	8°51	19°58	1°21	1°55	26°43	7°34	22°39	2°38	13°18	14°58	25°56	12°25	F 10
S 11	9 58 30	1°14'03	29°27	10°19	21°13	2° 8	2° 0	26°42	7°37	22°41	2°38	13°11	14°54	26° 3	12°23	S 11
S 12	10 2 26	2°14'17	11 m 54	11°49	22°28	2°54	2° 5	26°41	7°41	22°43	2°39	13° 5	14°51	26° 9	12°21	S 12
M13	10 6 23	3°14'28	24° 7	13°20	23°43	3°40	2°10	26°41	7°44	22°44	2°39	13° 1	14°48	26°16	12°19	M13
T 14	10 10 19	4°14'38	6 ₽ 10	14°52	24°58	4°27	2°16	26°40	7°47	22°46	2°40	13° 0	14°45	26°23	12°17	T 14
W15	10 14 16	5°14'46	18° 5	16°25	26°12	5°13	2°21	26°40	7°51	22°48	2°40	12°D59	14°42	26°29	12°15	W15
T 16	10 18 12	6°14'52	29°53	17°59	27°27	6° 0	2°27	26°40	7°54	22°50	2°40	13° 1	14°38	26°36	12°13	T 16
F 17	10 22 9	7°14'57	11 M .41	19°34	28°42	6°46	2°33	26°D40	7°58	22°52	2°41	13° 2	14°35	26°43	12°12	F 17
S 18	10 26 5	8°15'01	23°32	21°11	29°57	7°32	2°39	26°40	8° 1	22°53	2°41	13° 4	14°32	26°49	12°10	S 18
S 19	10 30 2	9°15'02	5 ₹ 31	22°48	1 ∺ 12	8°19	2°45	26°40	8° 5	22°55	2°41	13°R 5	14°29	26°56	12° 8	S 19
M20	10 33 59	10°15'02	17°44	24°27	2°27	9° 5	2°51	26°40	8° 8	22°57	2°41	13° 5	14°26	27° 3	12° 7	M20
T 21	10 37 55	11°15'01	0 궁 14	26° 6	3°41	9°52	2°58	26°40	8°12	22°58	2°41	13° 3	14°23	27° 9	12° 6	T 21
W22	10 41 52	12°14'57	13° 7	27°47	4°56	10°39	3° 4	26°41	8°15	23° 0	2°42	13° 0	14°19	27°16	12° 4	W22
T 23	10 45 48	13°14'52	26°25	29°29	6°11	11°25	3°11	26°41	8°18	23° 2	2°42	12°56	14°16	27°23	12° 3	T 23
F 24	10 49 45	14°14'46	10≈10	1 	7°26	12°12	3°18	26°42	8°22	23° 3	2°42	12°52	14°13	27°29	12° 2	F 24
S 25	10 53 41	15°14'37	24°19	2°57	8°40	12°58	3°25	26°43	8°25	23° 5	2°R42	12°47	14°10	27°36	12° 1	S 25
S 26	10 57 38	16°14'27	8) 49	4°42	9°55	13°45	3°33	26°44	8°29	23° 6	2°42	12°44	14° 7	27°42	12° 0	S 26
M27	11 134	17°14'14	23°35	6°29	11°10	14°31	3°40	26°45	8°32	23° 8	2°42	12°41	14° 3	27°49	12° 0	M27
T 28	11 5 31	18): 13'59	8 Υ 28	8) 17	12 米 25	15≈18	3 Ⅱ 48	26∏46	8 ∺ 36	23 궁 10	2 √ 41	12°D40	14 ° 0	27 ≏ 56	119559	T 28

Delta T = 284.94 sec

MARCH 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	δ	4	ħ) / (¥	Р	₽.	u	Ç	ę,	Day
W 1	11 9 28	19) 13'43	23 Y 21	10 米 6	13 米 39	16 ≈ 5	3 Ⅱ 55	26∏47	8) 39	23 궁 11	2°R41	12 Y 41	13 Y 57	28 º 2	11°R58	W 1
T 2	11 13 24	20°13'24	8 8 6	11°56	14°54	16°51	4° 3	26°49	8°42	23°12	2 ₹ 41	12°42	13°54	28° 9	119558	T 2
F 3	11 17 21	21°13'03	22°38	13°47	16° 9	17°38	4°11	26°50	8°46	23°14	2°41	12°43	13°51	28°16	11°58	F 3
S 4	11 21 17	22°12'39	6 耳 53	15°40	17°23	18°24	4°19	26°52	8°49	23°15	2°41	12°44	13°48	28°22	11°57	S 4
S 5	11 25 14	23°12'14	20°49	17°34	18°38	19°11	4°27	26°53	8°52	23°17	2°41	12°R45	13°44	28°29	11°57	S 5
M 6	11 29 10	24°11'46	49527	19°29	19°53	19°58	4°36	26°55	8°56	23°18	2°40	12°45	13°41	28°36	11°D57	M 6
T 7	11 33 7	25°11'16	17°46	21°25	21° 7	20°44	4°44	26°57	8°59	23°19	2°40	12°43	13°38	28°42	11°57	T 7
W 8	11 37 3	26°10'43	$0\Omega 48$	23°23	22°22	21°31	4°53	26°59	9° 2	23°21	2°40	12°42	13°35	28°49	11°57	W 8
T 9	11 41 0	27°10'08	13°34	25°21	23°36	22°17	5° 2	27° 1	9° 6	23°22	2°39	12°39	13°32	28°56	11°57	T 9
F 10	11 44 57	28° 9'31	26° 8	27°21	24°51	23° 4	5°10	27° 3	9° 9	23°23	2°39	12°37	13°29	29° 2	11°58	F 10
S 11	11 48 53	29° 8'51	8 m /29	29°22	26° 5	23°51	5°19	27° 6	9°12	23°24	2°38	12°35	13°25	29° 9	11°58	S 11
S 12	11 52 50	0 Υ 8'09	20°40	1 Y 23	27°20	24°37	5°29	27° 8	9°16	23°25	2°38	12°34	13°22	29°16	11°59	S 12
M13	11 56 46	1° 7'25	2 ≏ 42	3°25	28°35	25°24	5°38	27°11	9°19	23°27	2°37	12°33	13°19	29°22	11°59	M13
T 14	12 0 43	2° 6'39	14°37	5°28	29°49	26°11	5°47	27°13	9°22	23°28	2°37	12°D33	13°16	29°29	12° 0	T 14
W15	12 4 39	3° 5'51	26°28	7°31	1 ° 3	26°57	5°57	27°16	9°25	23°29	2°36	12°33	13°13	29°36	12° 1	W15
T 16	12 8 36	4° 5'02	8 M .16	9°35	2°18	27°44	6° 6	27°19	9°29	23°30	2°35	12°34	13° 9	29°42	12° 2	T 16
F 17	12 12 32	5° 4'10	20° 5	11°38	3°32	28°30	6°16	27°22	9°32	23°31	2°35	12°35	13° 6	29°49	12° 3	F 17
S 18	12 16 29	6° 3'16	1 ∡ 757	13°41	4°47	29°17	6°26	27°25	9°35	23°32	2°34	12°35	13° 3	29°55	12° 4	S 18
S 19	12 20 25	7° 2'21	13°57	15°44	6° 1	0) 4	6°36	27°28	9°38	23°33	2°33	12°36	13° 0	OM 2	12° 5	S 19
M20	12 24 22	8° 1'24	26° 9	17°45	7°16	0°50	6°46	27°31	9°41	23°34	2°33	12°36	12°57	0° 9	12° 6	M20
T 21	12 28 19	9° 0'25	8 궁 37	19°46	8°30	1°37	6°56	27°34	9°44	23°35	2°32	12°R36	12°54	0°15	12° 8	T 21
W22	12 32 15	9°59'24	21°26	21°45	9°44	2°23	7° 6	27°38	9°47	23°35	2°31	12°36	12°50	0°22	12° 9	W22
T 23	12 36 12	10°58'22	4≈38	23°41	10°59	3°10	7°16	27°41	9°51	23°36	2°30	12°36	12°47	0°29	12°11	T 23
F 24	12 40 8	11°57'17	18°16	25°36	12°13	3°57	7°27	27°45	9°54	23°37	2°29	12°36	12°44	0°35	12°12	F 24
S 25	12 44 5	12°56'11	2 ∺ 22	27°28	13°28	4°43	7°37	27°49	9°57	23°38	2°29	12°D36	12°41	0°42	12°14	S 25
S 26	12 48 1	13°55'03	16°52	29°17	14°42	5°30	7°48	27°52	10° 0	23°39	2°28	12°36	12°38	0°49	12°16	S 26
M27	12 51 58	14°53'53	1 Υ 43	1 8 2	15°56	6°16	7°59	27°56	10° 3	23°39	2°27	12°36	12°35	0°55	12°18	M27
T 28	12 55 54	15°52'41	16°48	2°44	17°10	7° 3	8°10	28° 0	10° 6	23°40	2°26	12°R36	12°31	1° 2	12°20	T 28
W29	12 59 51	16°51'28	1 8 58	4°22	18°25	7°49	8°20	28° 4	10° 9	23°41	2°25	12°36	12°28	1° 9	12°22	W29
T 30	13 3 48	17°50'12	17° 3	5°56	19°39	8°36	8°31	28° 9	10°11	23°41	2°24	12°36	12°25	1°15	12°24	T 30
F 31	13 7 44	18 Ƴ 48'54	1耳56	7 8 25	20 Y 53	9 ∺ 22	8 Ⅱ 43	28 Ⅱ 13	10 ∺ 14	23 궁 42	2 × 23	12 Y 35	12 Y 22	1 M 22	129526	F 31

Delta T = 284.77 sec

Julian Calendar 1 March 1503 == Greg. Calendar 11 March 1503

APRIL 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	U	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	13 11 41	19 ° 47'34	16 Ⅱ 28	8 8 50	22 ° 7	10 ∺ 9	8 Ⅱ 54	28 I I17	10) 17	23 궁 42	2°R22	12°R34	12 Y 19	1 M 29	12529	S 1
S 2	13 15 37	20°46'12	0937	10° 9	23°22	10°55	9° 5	28°22	10°20	23°43	2 ~ 21	12 Y 34	12°15	1°35	12°31	S 2
M 3	13 19 34	21°44'47	14°21	11°24	24°36	11°42	9°16	28°26	10°23	23°43	2°19	12°33	12°12	1°42	12°34	M 3
T 4	13 23 30	22°43'21	27°39	12°34	25°50	12°28	9°28	28°31	10°26	23°44	2°18	12°D33	12° 9	1°49	12°37	T 4
W 5	13 27 27	23°41'52	10₽36	13°38	27° 4	13°14	9°39	28°35	10°28	23°44	2°17	12°34	12° 6	1°55	12°39	W 5
T 6	13 31 23	24°40'20	23°12	14°38	28°18	14° 1	9°51	28°40	10°31	23°45	2°16	12°34	12° 3	2° 2	12°42	T 6
F 7	13 35 20	25°38'47	5 m 33	15°31	29°32	14°47	10° 2	28°45	10°34	23°45	2°15	12°36	12° 0	2° 9	12°45	F 7
S 8	13 39 17	26°37'11	17°42	16°20	0846	15°33	10°14	28°50	10°36	23°45	2°14	12°37	11°56	2°15	12°48	S 8
S 9	13 43 13	27°35'34	29°41	17° 2	2° 1	16°20	10°26	28°55	10°39	23°46	2°12	12°38	11°53	2°22	12°51	S 9
M10	13 47 10	28°33'54	11 ≏ 34	17°40	3°15	17° 6	10°38	29° 0	10°41	23°46	2°11	12°R38	11°50	2°28	12°54	M10
T 11	13 51 6	29°32'13	23°23	18°11	4°29	17°52	10°50	29° 5	10°44	23°46	2°10	12°38	11°47	2°35	12°58	T 11
W12	13 55 3	0830'29	5 M .12	18°37	5°43	18°38	11° 2	29°10	10°47	23°46	2° 8	12°37	11°44	2°42	13° 1	W12
T 13	13 58 59	1°28'44	17° 1	18°57	6°57	19°25	11°14	29°16	10°49	23°46	2° 7	12°34	11°40	2°48	13° 5	T 13
F 14	14 2 56	2°26'57	28°53	19°12	8°11	20°11	11°26	29°21	10°51	23°46	2° 6	12°32	11°37	2°55	13° 8	F 14
S 15	14 6 52	3°25'09	10 ∡ 51	19°21	9°25	20°57	11°38	29°27	10°54	23°47	2° 4	12°28	11°34	3° 2	13°12	S 15
S 16	14 10 49	4°23'19	22°56	19°R25	10°39	21°43	11°50	29°32	10°56	23°47	2° 3	12°25	11°31	3° 8	13°15	S 16
M17	14 14 46	5°21'28	5 ਰ 12	19°23	11°53	22°29	12° 3	29°38	10°59	23°R47	2° 2	12°22	11°28	3°15	13°19	M17
T 18	14 18 42	6°19'35	17°42	19°16	13° 6	23°15	12°15	29°43	11° 1	23°47	2° 0	12°20	11°25	3°22	13°23	T 18
W19	14 22 39	7°17'40	0≈28	19° 5	14°20	24° 1	12°28	29°49	11° 3	23°47	1°59	12°18	11°21	3°28	13°27	W19
T 20	14 26 35	8°15'45	13°35	18°48	15°34	24°47	12°40	29°55	11° 5	23°46	1°57	12°D18	11°18	3°35	13°31	T 20
F 21	14 30 32	9°13'47	27° 5	18°28	16°48	25°33	12°53	0ණ 1	11° 8	23°46	1°56	12°19	11°15	3°42	13°35	F 21
S 22	14 34 28	10°11'49	10 米 59	18° 4	18° 2	26°19	13° 5	0° 7	11°10	23°46	1°54	12°21	11°12	3°48	13°39	S 22
S 23	14 38 25	11° 9'49	25°19	17°36	19°16	27° 5	13°18	0°13	11°12	23°46	1°53	12°22	11° 9	3°55	13°43	S 23
M24	14 42 21	12° 7'47	10 Y 1	17° 6	20°30	27°51	13°31	0°19	11°14	23°46	1°51	12°R23	11° 6	4° 2	13°47	M24
T 25	14 46 18	13° 5'44	25° 1	16°33	21°44	28°37	13°43	0°25	11°16	23°46	1°50	12°22	11° 2	4° 8	13°52	T 25
W26	14 50 15	14° 3'40	10812	15°59	22°57	29°23	13°56	0°31	11°18	23°45	1°48	12°20	10°59	4°15	13°56	W26
T 27	14 54 11	15° 1'35	25°24	15°24	24°11	0 Υ 9	14° 9	0°37	11°20	23°45	1°47	12°17	10°56	4°22	14° 1	T 27
F 28	14 58 8	15°59'27	10 Ⅱ 27	14°48	25°25	0°54	14°22	0°44	11°22	23°45	1°45	12°12	10°53	4°28	14° 5	F 28
S 29	15 2 4	16°57'19	25°12	14°12	26°39	1°40	14°35	0°50	11°24	23°44	1°44	12° 7	10°50	4°35	14°10	S 29
S 30	15 6 1	17 8 55'08	9933	13 8 37	27 8 53	2 Y 26	14 Ⅱ 48	0956	11 ∺ 25	23 궁 44	1 ∡7 42	12 Y 3	10 Y 46	4 M .42	149915	S 30

Delta T = 284.58 sec

MAY 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ф	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	15 9 57	18852'56	239526	13°R 4	29 8 6	3Υ 11	15 I 1	195 3	11) 27	23°R43	1°R41	11°R59	10 Y 43	4 M .48	149519	M 1
T 2	15 13 54	19°50'42	6Ω 50	12833	0Ⅱ20	3°57	15°14	1° 9	11°29	23 중 43	1 √ 39	11 Y 56	10°40	4°55	14°24	T 2
W 3	15 17 50	20°48'27	19°48	12° 4	1°34	4°43	15°27	1°16	11°31	23°43	1°37	11°D56	10°37	5° 2	14°29	W 3
T 4	15 21 47	21°46'09	2 Mp 23	11°38	2°47	5°28	15°40	1°22	11°32	23°42	1°36	11°56	10°34	5° 8	14°34	T 4
F 5	15 25 44	22°43'51	14°40	11°15	4° 1	6°13	15°53	1°29	11°34	23°41	1°34	11°57	10°31	5°15	14°39	F 5
S 6	15 29 40	23°41'30	26°42	10°56	5°15	6°59	16° 7	1°36	11°36	23°41	1°33	11°59	10°27	5°22	14°44	S 6
S 7	15 33 37	24°39'08	8 亞 36	10°40	6°28	7°44	16°20	1°43	11°37	23°40	1°31	12°R 0	10°24	5°28	14°49	S 7
M 8	15 37 33	25°36'45	20°24	10°29	7°42	8°30	16°33	1°49	11°39	23°40	1°29	12° 0	10°21	5°35	14°54	M 8
T 9	15 41 30	26°34'20	2 M 12	10°23	8°56	9°15	16°47	1°56	11°40	23°39	1°28	11°57	10°18	5°42	15° 0	T 9
W10	15 45 26	27°31'54	14° 1	10°D20	10° 9	10° 0	17° 0	2° 3	11°41	23°38	1°26	11°53	10°15	5°48	15° 5	W10
T 11	15 49 23	28°29'26	25°54	10°22	11°23	10°45	17°13	2°10	11°43	23°38	1°24	11°47	10°12	5°55	15°10	T 11
F 12	15 53 19	29°26'58	7 . ₹53	10°29	12°36	11°30	17°27	2°17	11°44	23°37	1°23	11°39	10° 8	6° 2	15°16	F 12
S 13	15 57 16	0 Ⅱ 24'28	20° 0	10°40	13°50	12°16	17°40	2°24	11°45	23°36	1°21	11°30	10° 5	6° 8	15°21	S 13
S 14	16 1 13	1°21'58	2 ਰ 16	10°55	15° 3	13° 1	17°54	2°31	11°47	23°35	1°20	11°21	10° 2	6°15	15°27	S 14
M15	16 5 9	2°19'26	14°43	11°15	16°17	13°46	18° 7	2°38	11°48	23°34	1°18	11°13	9°59	6°22	15°33	M15
T 16	16 9 6	3°16'54	27°21	11°40	17°30	14°31	18°21	2°45	11°49	23°33	1°16	11° 6	9°56	6°28	15°38	T 16
W17	16 13 2	4°14'21	10≈13	12° 8	18°44	15°15	18°34	2°53	11°50	23°33	1°15	11° 2	9°52	6°35	15°44	W17
T 18	16 16 59	5°11'47	23°20	12°41	19°57	16° 0	18°48	3° 0	11°51	23°32	1°13	10°59	9°49	6°41	15°50	T 18
F 19	16 20 55	6° 9'12	6) (46	13°18	21°11	16°45	19° 1	3° 7	11°52	23°31	1°11	10°D58	9°46	6°48	15°55	F 19
S 20	16 24 52	7° 6'37	20°31	13°59	22°24	17°30	19°15	3°14	11°53	23°30	1°10	10°59	9°43	6°55	16° 1	S 20
S 21	16 28 49	8° 4'01	4 Υ37	14°44	23°38	18°14	19°28	3°22	11°54	23°29	1° 8	11°R 0	9°40	7° 1	16° 7	S 21
M22	16 32 45	9° 1'24	19° 4	15°33	24°51	18°59	19°42	3°29	11°55	23°28	1° 6	10°59	9°37	7° 8	16°13	M22
T 23	16 36 42	9°58'47	3 8 49	16°25	26° 4	19°44	19°56	3°36	11°55	23°27	1° 5	10°58	9°33	7°15	16°19	T 23
W24	16 40 38	10°56'10	18°46	17°21	27°18	20°28	20° 9	3°44	11°56	23°26	1° 3	10°53	9°30	7°21	16°25	W24
T 25	16 44 35	11°53'32	3 Ⅱ 48	18°20	28°31	21°13	20°23	3°51	11°57	23°25	1° 2	10°47	9°27	7°28	16°31	T 25
F 26	16 48 31	12°50'53	18°46	19°24	29°45	21°57	20°37	3°59	11°58	23°23	1° 0	10°38	9°24	7°35	16°37	F 26
S 27	16 52 28	13°48'13	3931	20°30	0958	22°41	20°50	4° 6	11°58	23°22	0°58	10°29	9°21	7°41	16°43	S 27
S 28	16 56 24	14°45'33	17°54	21°40	2°11	23°26	21° 4	4°14	11°59	23°21	0°57	10°19	9°18	7°48	16°50	S 28
M29	17 0 21	15°42'52	1 N 51	22°53	3°25	24°10	21°18	4°21	11°59	23°20	0°55	10°11	9°14	7°55	16°56	M29
T 30	17 4 18	16°40'09	15°20	24° 9	4°38	24°54	21°31	4°29	12° 0	23°19	0°54	10° 5	9°11	8° 1	17° 2	T 30
W31	17 8 14	17 Ⅲ 37′26	$28\Omega 22$	25 8 29	5 9 51	25 Y 38	21 Ⅱ 45	4937	12 米 0	23 중 17	0 ∡ 752	10 Y 1	9 Υ 8	8 M 8	1795 8	W31

Delta T = 284.40 sec

Julian Calendar 1 May 1503 == Greg. Calendar 11 May 1503

JUNE 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	Ŋ	φ	Q	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	5	R	Ω	ţ	δ	Day
T 1	17 12 11	18∏34'42	10 m 58	26 8 52	799 4	26 Y 22	21 Ⅱ 59	49544	12) 0	23°R16	0°R51	10°R 0	9 Υ 5	8 M .15	179515	T 1
F 2	17 16 7	19°31'58	23°15	28°18	8°18	27° 6	22°13	4°52	12° 1	23 궁 15	0 ₮ 49	10°D 0	9° 2	8°21	17°21	F 2
S 3	17 20 4	20°29'12	5 ≙ 17	29°47	9°31	27°50	22°26	4°59	12° 1	23°14	0°48	10°R 0	8°58	8°28	17°28	S 3
S 4	17 24 0	21°26'26	17°10	1 II 19	10°44	28°34	22°40	5° 7	12° 1	23°12	0°46	10 Y 0	8°55	8°35	17°34	S 4
M 5	17 27 57	22°23'39	28°58	2°54	11°57	29°18	22°54	5°15	12° 1	23°11	0°45	9°58	8°52	8°41	17°41	M 5
T 6	17 31 53	23°20'51	10 M .46	4°32	13°11	0 8 1	23° 7	5°23	12° 1	23°10	0°43	9°54	8°49	8°48	17°47	T 6
W 7	17 35 50	24°18'03	22°39	6°14	14°24	0°45	23°21	5°30	12° 2	23° 8	0°42	9°48	8°46	8°55	17°54	W 7
T 8	17 39 47	25°15'15	4 ⋌ ³38	7°58	15°37	1°28	23°35	5°38	12°R 2	23° 7	0°40	9°39	8°43	9° 1	18° 0	T 8
F 9	17 43 43	26°12'26	16°47	9°45	16°50	2°12	23°49	5°46	12° 1	23° 6	0°39	9°28	8°39	9° 8	18° 7	F 9
S 10	17 47 40	27° 9'37	29° 7	11°35	18° 3	2°55	24° 2	5°54	12° 1	23° 4	0°37	9°15	8°36	9°15	18°13	S 10
S 11	17 51 36	28° 6'47	11 る 38	13°28	19°16	3°39	24°16	6° 1	12° 1	23° 3	0°36	9° 3	8°33	9°21	18°20	S 11
M12	17 55 33	29° 3'58	24°20	15°23	20°29	4°22	24°30	6° 9	12° 1	23° 1	0°35	8°51	8°30	9°28	18°27	M12
T 13	17 59 29	09 1'08	7≈15	17°21	21°42	5° 5	24°43	6°17	12° 1	23° 0	0°33	8°41	8°27	9°35	18°34	T 13
W14	18 3 26	0°58'19	20°20	19°21	22°55	5°48	24°57	6°25	12° 1	22°58	0°32	8°33	8°24	9°41	18°40	W14
T 15	18 7 22	1°55'29	3 ∺ 38	21°23	24° 8	6°31	25°11	6°32	12° 0	22°57	0°31	8°28	8°20	9°48	18°47	T 15
F 16	18 11 19	2°52'39	17° 9	23°27	25°21	7°14	25°24	6°40	12° 0	22°55	0°29	8°26	8°17	9°55	18°54	F 16
S 17	18 15 16	3°49'50	0 Υ 53	25°33	26°34	7°57	25°38	6°48	12° 0	22°54	0°28	8°26	8°14	10° 1	19° 1	S 17
S 18	18 19 12	4°47'01	14°51	27°40	27°47	8°40	25°52	6°56	11°59	22°52	0°27	8°26	8°11	10° 8	19° 7	S 18
M19	18 23 9	5°44'13	29° 5	29°48	29° 0	9°23	26° 5	7° 4	11°59	22°51	0°25	8°25	8° 8	10°15	19°14	M19
T 20	18 27 5	6°41'24	13 8 31	1957	$0\Omega 13$	10° 6	26°19	7°12	11°58	22°49	0°24	8°22	8° 4	10°21	19°21	T 20
W21	18 31 2	7°38'37	28° 7	4° 7	1°26	10°48	26°32	7°19	11°57	22°48	0°23	8°17	8° 1	10°28	19°28	W21
T 22	18 34 58	8°35'49	12 Ⅱ 48	6°17	2°39	11°31	26°46	7°27	11°57	22°46	0°22	8° 9	7°58	10°35	19°35	T 22
F 23	18 38 55	9°33'02	27°28	8°27	3°52	12°13	27° 0	7°35	11°56	22°45	0°21	7°59	7°55	10°41	19°42	F 23
S 24	18 42 52	10°30'15	11957	10°37	5° 5	12°56	27°13	7°43	11°55	22°43	0°19	7°47	7°52	10°48	19°49	S 24
S 25	18 46 48	11°27'29	26°10	12°46	6°18	13°38	27°27	7°51	11°55	22°42	0°18	7°36	7°49	10°55	19°56	S 25
M26	18 50 45	12°24'42	10 N 1	14°54	7°30	14°20	27°40	7°59	11°54	22°40	0°17	7°26	7°45	11° 1	20° 3	M26
T 27	18 54 41	13°21'55	23°27	17° 1	8°43	15° 2	27°53	8° 6	11°53	22°38	0°16	7°18	7°42	11° 8	20°10	T 27
W28	18 58 38	14°19'09	6 m 28	19° 8	9°56	15°44	28° 7	8°14	11°52	22°37	0°15	7°13	7°39	11°15	20°17	W28
T 29	19 2 34	15°16'23	19° 5	21°13	11° 9	16°26	28°20	8°22	11°51	2 <u>2</u> °35	0°14	7°10	7°36	11°21	20°24	T 29
F 30	19 631	16913'36	1 <u>₽</u> 23	239516	12 Ω 21	178 8	28 Ⅱ 34	8930	11 米 50	22 궁 34	0 才 13	7 Υ 9	7 Ƴ 33	11 M 28	20931	F 30

Delta T = 284.22 sec

JULY 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 10 27	179510'50	13 ≏ 27	25918	13 Ω 34	17 8 50	28 Ⅱ 47	8938	11°R49	22°R32	0°R12	7°R 9	7 Υ 30	11 M 35	20938	S 1
S 2	19 14 24	18° 8'04	25°20	27°19	14°47	18°31	29° 0	8°45	11) (48	22 궁 30	0 ₹ 11	7 Υ 8	7°26	11°41	20°45	S 2
M 3	19 18 21	19° 5'19	7 M ₊10	29°17	15°59	19°13	29°14	8°53	11°47	22°29	0°10	7° 7	7°23	11°48	20°52	M 3
T 4	19 22 17	20° 2'33	19° 0	1Ω 14	17°12	19°54	29°27	9° 1	11°46	22°27	0° 9	7° 4	7°20	11°55	20°59	T 4
W 5	19 26 14	20°59'48	0 ₹ 156	3°10	18°25	20°36	29°40	9° 8	11°44	22°25	0° 8	6°58	7°17	12° 1	21° 6	W 5
T 6	19 30 10	21°57'03	13° 2	5° 3	19°37	21°17	29°53	9°16	11°43	22°24	0° 7	6°50	7°14	12° 8	21°13	T 6
F 7	19 34 7	22°54'19	25°20	6°55	20°50	21°58	0ණ 6	9°24	11°42	22°22	0° 7	6°40	7°10	12°15	21°20	F 7
S 8	19 38 3	23°51'35	7 궁 52	8°46	22° 2	22°39	0°19	9°32	11°40	22°21	0° 6	6°28	7° 7	12°21	21°27	S 8
S 9	19 42 0	24°48'52	20°40	10°34	23°15	23°20	0°32	9°39	11°39	22°19	0° 5	6°16	7° 4	12°28	21°34	S 9
M10	19 45 56	25°46'10	3≈42	12°21	24°27	24° 1	0°45	9°47	11°38	22°17	0° 4	6° 5	7° 1	12°35	21°41	M10
T 11	19 49 53	26°43'28	16°57	14° 6	25°40	24°42	0°58	9°54	11°36	22°16	0° 4	5°56	6°58	12°42	21°48	T 11
W12	19 53 50	27°40'47	0) €24	15°49	26°52	25°23	1°11	10° 2	11°35	22°14	0° 3	5°49	6°55	12°48	21°55	W12
T 13	19 57 46	28°38'07	14° 1	17°30	28° 4	26° 3	1°24	10°10	11°33	22°12	0° 2	5°44	6°51	12°55	22° 2	T 13
F 14	20 1 43	29°35'28	27°47	19°10	29°17	26°44	1°37	10°17	11°32	22°11	0° 2	5°43	6°48	13° 2	22° 9	F 14
S 15	20 5 39	0⋒32'50	11 Y 41	20°48	0 m 29	27°24	1°50	10°25	11°30	22° 9	0° 1	5°D42	6°45	13° 8	22°16	S 15
S 16	20 9 36	1°30'13	25°42	22°24	1°41	28° 5	2° 3	10°32	11°28	22° 8	0° 1	5°R43	6°42	13°15	22°23	S 16
M17	20 13 32	2°27'37	9 8 50	23°59	2°53	28°45	2°15	10°40	11°27	22° 6	0° 0	5°43	6°39	13°22	22°30	M17
T 18	20 17 29	3°25'03	24° 3	25°32	4° 6	29°25	2°28	10°47	11°25	22° 4	29M59	5°41	6°36	13°28	22°37	T 18
W19	20 21 25	4°22'30	8 Ⅱ 20	27° 3	5°18	O I 5	2°41	10°55	11°23	22° 3	29°59	5°37	6°32	13°35	22°44	W19
T 20	20 25 22	5°19'58	22°37	28°33	6°30	0°45	2°53	11° 2	11°21	22° 1	29°59	5°31	6°29	13°42	22°51	T 20
F 21	20 29 19	6°17'28	6951	0 Mp 1	7°42	1°25	3° 6	11° 9	11°20	22° 0	29°58	5°23	6°26	13°48	22°58	F 21
S 22	20 33 15	7°14'59	20°55	1°27	8°54	2° 4	3°18	11°17	11°18	21°58	29°58	5°14	6°23	13°55	23° 5	S 22
S 23	20 37 12	8°12'30	4 Ω 47	2°51	10° 6	2°44	3°30	11°24	11°16	21°57	29°58	5° 4	6°20	14° 2	23°11	S 23
M24	20 41 8	9°10'03	18°21	4°13	11°18	3°24	3°43	11°31	11°14	21°55	29°57	4°56	6°16	14° 8	23°18	M24
T 25	20 45 5	10° 7'37	1 m p 35	5°34	12°30	4° 3	3°55	11°38	11°12	21°54	29°57	4°50	6°13	14°15	23°25	T 25
W26	20 49 1	11° 5'12	14°28	6°52	13°42	4°42	4° 7	11°46	11°10	21°52	29°57	4°45	6°10	14°22	23°32	W26
T 27	20 52 58	12° 2'48	27° 2	8° 9	14°54	5°21	4°19	11°53	11°8	21°50	29°56	4°43	6° 7	14°28	23°39	T 27
F 28	20 56 54	13° 0'25	9 ₾ 18	9°24	16° 6	6° 0	4°31	12° 0	11° 6	21°49	29°56	4°D43	6° 4	14°35	23°46	F 28
S 29	21 0 51	13°58'03	21°21	10°37	17°18	6°39	4°43	12° 7	11° 4	21°48	29°56	4°44	6° 1	14°42	23°53	S 29
S 30	21 448	14°55'42	3 M _15	11°47	18°30	7°18	4°55	12°14	11° 2	21°46	29°56	4°45	5°57	14°48	23°59	S 30
M31	21 8 44	15 Ω 53'22	15 M 6	12 M 56	19 M)41	7Д56	599 7	129521	11 米 0	21 궁 45	29 TL 56	4°R46	5 ℃ 54	14 M 55	2495 6	M31

Delta T = 284.04 sec

Julian Calendar 1 July 1503 == Greg. Calendar 11 July 1503

AUGUST 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ	፟	¥	Р	S.	ය	Ç	٧٥	Day
T 1	21 12 41	16251'03	26M57	14Mp 2	20 m 53	8Д35	59619	129528	10°R58	21°R43	29°R56	4°R45	5 Υ 51	15 M 2	249613	T 1
W 2	21 16 37	17°48'46	8 ∡ 755	15° 6	22° 5	9°13	5°31	12°35	10 米 56	21 궁 42	29°D56	4 Υ43	5°48	15° 8	24°20	W 2
T 3	21 20 34	18°46'29	2 <u>1</u> ° 4	16° 7	23°16	9°51	5°42	12°42	10°54	21°40	29M56	4°39	5°45	15°15	24°26	T 3
F 4	21 24 30	19°44'14	3 る 28	17° 5	24°28	10°30	5°54	12°49	10°51	21°39	29°56	4°33	5°42	15°22	24°33	F 4
S 5	21 28 27	20°41'59	16° 9	18° 1	25°40	11° 8	6° 6	12°55	10°49	21°38	29°56	4°26	5°38	15°28	24°39	S 5
S 6	21 32 23	21°39'46	29° 9	18°54	26°51	11°45	6°17	13° 2	10°47	21°36	29°56	4°18	5°35	15°35	24°46	S 6
M 7	21 36 20	22°37'35	12≈28	19°44	28° 2	12°23	6°28	13° 9	10°45	21°35	29°56	4°11	5°32	15°42	24°53	M 7
T 8	21 40 17	23°35'25	26° 5	20°30	29°14	13° 1	6°40	13°15	10°42	21°34	29°56	4° 6	5°29	15°48	24°59	T 8
W 9	21 44 13	24°33'16	9) 56	21°13	0 ჲ 25	13°38	6°51	13°22	10°40	21°32	29°57	4° 2	5°26	15°55	25° 6	W 9
T 10	21 48 10	25°31'09	23°59	21°53	1°36	14°16	7° 2	13°28	10°38	21°31	29°57	4° 0	5°22	16° 2	25°12	T 10
F 11	21 52 6	26°29'03	8 Ƴ 9	22°28	2°48	14°53	7°13	13°35	10°36	21°30	29°57	3°D59	5°19	16° 8	25°19	F 11
S 12	21 56 3	27°27'00	22°23	22°59	3°59	15°30	7°24	13°41	10°33	21°28	29°58	4° 0	5°16	16°15	25°25	S 12
S 13	21 59 59	28°24'58	6 8 38	23°26	5°10	16° 7	7°35	13°48	10°31	21°27	29°58	4° 2	5°13	16°22	25°31	S 13
M14	22 3 56	29°22'58	20°52	23°48	6°21	16°43	7°45	13°54	10°29	21°26	29°58	4° 3	5°10	16°28	25°38	M14
T 15	22 7 52	0 Mp 21'00	5 I I 2	24° 6	7°32	17°20	7°56	14° 0	10°26	21°25	29°59	4°R 3	5° 7	16°35	25°44	T 15
W16	22 11 49	1°19'04	19° 7	24°18	8°43	17°56	8° 7	14° 6	10°24	21°24	29°59	4° 2	5° 3	16°42	25°50	W16
T 17	22 15 46	2°17'11	3 95 5	24°24	9°54	18°33	8°17	14°12	10°22	21°23	29°59	3°59	5° 0	16°49	25°56	T 17
F 18	22 19 42	3°15'19	16°54	24°R25	11° 5	19° 9	8°28	14°19	10°19	21°21	0 ₮ 0	3°55	4°57	16°55	26° 3	F 18
S 19	22 23 39	4°13'29	0 Ω 32	24°20	12°16	19°45	8°38	14°25	10°17	21°20	0° 1	3°51	4°54	17° 2	26° 9	S 19
S 20	22 27 35	5°11'41	13°57	24° 9	13°27	20°21	8°48	14°30	10°14	21°19	0° 1	3°46	4°51	17° 9	26°15	S 20
M21	22 31 32	6° 9'54	27° 8	23°51	14°37	20°56	8°58	14°36	10°12	21°18	0° 2	3°42	4°48	17°15	26°21	M21
T 22	22 35 28	7° 8'10	10Mp 3	23°27	15°48	21°32	9° 8	14°42	10°10	21°17	0° 3	3°39	4°44	17°22	26°27	T 22
W23	22 39 25	8° 6'27	22°42	22°56	16°59	22° 7	9°18	14°48	10° 7	21°16	0° 3	3°38	4°41	17°29	26°33	W23
T 24	22 43 21	9° 4'46	5 ♀ 7	22°19	18° 9	22°43	9°28	14°54	10° 5	21°15	0° 4	3°D37	4°38	17°35	26°39	T 24
F 25	22 47 18	10° 3'07	17°18	21°36	19°20	23°17	9°38	14°59	10° 2	21°14	0° 5	3°38	4°35	17°42	26°45	F 25
S 26	22 51 15	11° 1'29	29°18	20°48	20°30	23°52	9°47	15° 5	10° 0	21°13	0° 5	3°39	4°32	17°49	26°50	S 26
S 27	22 55 11	11°59'53	11 M .11	19°54	21°40	24°27	9°57	15°10	9°58	21°12	0° 6	3°41	4°28	17°55	26°56	S 27
M28	22 59 8	12°58'19	23° 1	18°57	22°51	25° 1	10° 6	15°15	9°55	21°12	0° 7	3°42	4°25	18° 2	27° 2	M28
T 29	23 3 4	13°56'46	4 ₹ 53	17°57	24° 1	25°36	10°15	15°21	9°53	21°11	0° 8	3°43	4°22	18° 9	27° 8	T 29
W30	23 7 1	14°55'15	16°50	16°55	25°11	26°10	10°24	15°26	9°50	21°10	0° 9	3°R44	4°19	18°15	27°13	W30
T 31	23 10 57	15 Mp 53'46	28 × 58	15 m 52	26 ≏ 21	26∏44	10933	15931	9) (48	21궁 9	0 ₹ 10	3 Υ43	4Υ 16	18 M 22	279519	T 31

Delta T = 283.85 sec

SEPTEMBER 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂ [™]	4	ħ) f (¥	В	V	Ω	ţ	, k	Day
F 1	23 14 54	16 m 52'19	11 る 22	14°R50	27 ₽ 31	27 I 17	109542	15936	9°R46	21°R 8	0 才 11	3°R42	4Υ 13	18 M 29	279524	F 1
S 2	23 18 50	17°50'53	24° 5	13 m 51	28°41	27°51	10°51	15°41	9)(43	21중 8	0°12	3 Υ40	4° 9	18°35	27°30	S 2
S 3	23 22 47	18°49'28	7≈10	12°57	29°51	28°24	11° 0	15°46	9°41	21° 7	0°13	3°38	4° 6	18°42	27°35	S 3
M 4	23 26 44	19°48'06	20°38	12° 7	1 m 1	28°57	11°8	15°51	9°39	21° 6	0°14	3°36	4° 3	18°49	27°40	M 4
T 5	23 30 40	20°46'45	4) (29	11°24	2°11	29°30	11°16	15°56	9°36	21° 6	0°15	3°34	4° 0	18°55	27°46	T 5
W 6	23 34 37	21°45'26	18°40	10°49	3°20	0ණ 3	11°25	16° 0	9°34	21° 5	0°16	3°33	3°57	19° 2	27°51	W 6
T 7	23 38 33	22°44'09	3 ℃ 7	10°23	4°30	0°35	11°33	16° 5	9°32	21° 5	0°17	3°D33	3°54	19° 9	27°56	T 7
F 8	23 42 30	23°42'55	17°44	10° 7	5°39	1° 8	11°41	16°10	9°29	21° 4	0°18	3°33	3°50	19°16	28° 1	F 8
S 9	23 46 26	24°41'42	2825	10°D 0	6°48	1°40	11°49	16°14	9°27	21° 4	0°20	3°34	3°47	19°22	28° 6	S 9
S 10	23 50 23	25°40'31	17° 4	10° 3	7°58	2°12	11°56	16°18	9°25	21° 3	0°21	3°35	3°44	19°29	28°11	S 10
M11	23 54 19	26°39'23	1 Ⅱ 35	10°17	9° 7	2°43	12° 4	16°23	9°22	21° 3	0°22	3°35	3°41	19°36	28°16	M11
T 12	23 58 16	27°38'18	15°53	10°40	10°16	3°15	12°11	16°27	9°20	21° 2	0°23	3°36	3°38	19°42	28°20	T 12
W13	0 2 13	28°37'14	29°58	11°13	11°25	3°46	12°19	16°31	9°18	21° 2	0°25	3°R36	3°34	19°49	28°25	W13
T 14	0 6 9	29°36'13	139546	11°54	12°34	4°17	12°26	16°35	9°16	21° 1	0°26	3°36	3°31	19°56	28°30	T 14
F 15	0 10 6	0 △ 35'15	27°19	12°45	13°43	4°48	12°33	16°39	9°14	21° 1	0°28	3°35	3°28	20° 2	28°34	F 15
S 16	0 14 2	1°34'18	10 Ω 35	13°43	14°51	5°18	12°40	16°42	9°11	21° 1	0°29	3°35	3°25	20° 9	28°39	S 16
S 17	0 17 59	2°33'24	23°37	14°48	16° 0	5°48	12°46	16°46	9° 9	21° 1	0°30	3°35	3°22	20°16	28°43	S 17
M18	0 21 55	3°32'32	6 m 25	16° 0	17° 9	6°18	12°53	16°50	9° 7	21° 0	0°32	3°D35	3°19	20°22	28°48	M18
T 19	0 25 52	4°31'42	18°59	17°17	18°17	6°48	12°59	16°53	9° 5	21° 0	0°33	3°35	3°15	20°29	28°52	T 19
W20	0 29 48	5°30'55	1 <u>₽</u> 22	18°39	19°25	7°17	13° 6	16°57	9° 3	21° 0	0°35	3°R35	3°12	20°36	28°56	W20
T 21	0 33 45	6°30'09	13°34	20° 6	20°33	7°47	13°12	17° 0	9° 1	21° 0	0°36	3°35	3° 9	20°42	29° 0	T 21
F 22	0 37 41	7°29'25	25°37	21°36	21°42	8°15	13°18	17° 3	8°59	21° 0	0°38	3°35	3° 6	20°49	29° 5	F 22
S 23	0 41 38	8°28'44	7 M 33	23° 9	22°50	8°44	13°23	17° 6	8°57	21° 0	0°40	3°34	3° 3	20°56	29° 9	S 23
S 24	0 45 35	9°28'04	19°24	24°45	23°57	9°12	13°29	17° 9	8°55	21°D 0	0°41	3°33	2°59	21° 3	29°12	S 24
M25	0 49 31	10°27'27	1 才 13	26°23	25° 5	9°40	13°35	17°12	8°53	21° 0	0°43	3°32	2°56	21° 9	29°16	M25
T 26	0 53 28	11°26'51	13° 4	28° 3	26°13	10° 8	13°40	17°15	8°51	21° 0	0°45	3°31	2°53	21°16	29°20	T 26
W27	0 57 24	12°26'17	25° 0	29°44	27°20	10°35	13°45	17°18	8°49	21° 0	0°46	3°31	2°50	21°23	29°24	W27
T 28	1 1 21	13°25'45	7중 6	1 ≏ 26	28°27	11° 2	13°50	17°21	8°47	21° 0	0°48	3°30	2°47	21°29	29°27	T 28
F 29	1 5 17	14°25'15	19°26	3° 8	29°34	11°29	13°55	17°23	8°45	2 <u>1</u> ° 0	0°50	3°D30	2°44	21°36	29°31	F 29
S 30	1 9 14	15 ≏ 24'46	2≈ 4	4 ≏ 51	0 , 741	119556	139559	179525	8) (44	21궁 0	0 才 52	3 Υ 31	2 Υ 40	21 M 43	29934	S 30

Delta T = 283.67 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1503 == Greg. Calendar 11 Sept. 1503

OCTOBER 1503 JC 00:00 UT Day Sidt Θ Φ Φ Φ Φ Φ Φ Day

Day	Sia.t	0	D	¥	¥	σ.	4	υ	Λ,	#	E	9.9	9.6	\$	δ	Day
S 1	1 13 10	16 ≏ 24'19	15≈ 5	6 ₽ 34	1 ∡ 748	129522	1495 4	179528	8°R42	21궁 0	0 ∡ 153	3 Υ 32	2 Y 37	21 M 49	29937	S 1
M 2	1 17 7	17°23'54	28°31	8°18	2°55	12°47	14° 8	17°30	8) (40	21° 1	0°55	3°33	2°34	21°56	29°41	M 2
T 3	1 21 4	18°23'31	12) (24	10° 1	4° 1	13°13	14°12	17°32	8°38	21° 1	0°57	3°34	2°31	22° 3	29°44	T 3
W 4	1 25 0	19°23'09	26°42	11°44	5° 8	13°38	14°16	17°34	8°37	21° 1	0°59	3°R34	2°28	22° 9	29°47	W 4
T 5	1 28 57	20°22'50	11 Y 23	13°27	6°14	14° 3	14°20	17°36	8°35	21° 2	1° 1	3°34	2°25	22°16	29°50	T 5
F 6	1 32 53	21°22'32	26°21	15°10	7°20	14°27	14°23	17°38	8°34	21° 2	1° 3	3°33	2°21	22°23	29°53	F 6
S 7	1 36 50	22°22'17	11826	16°52	8°26	14°51	14°27	17°39	8°32	21° 2	1° 5	3°32	2°18	22°29	29°56	S 7
S 8	1 40 46	23°22'03	26°30	18°34	9°31	15°15	14°30	17°41	8°31	21° 3	1° 6	3°29	2°15	22°36	29°58	S 8
M 9	1 44 43	24°21'52	11∏24	20°15	10°37	15°38	14°33	17°42	8°29	21° 3	1°8	3°26	2°12	22°43	0Ω 1	M 9
T 10	1 48 39	25°21'43	26° 1	21°56	11°42	16° 1	14°36	17°44	8°28	21° 4	1°10	3°24	2° 9	22°50	0° 3	T 10
W11	1 52 36	26°21'37	109516	23°37	12°47	16°23	14°38	17°45	8°26	21° 4	1°12	3°22	2° 5	22°56	0° 6	W11
T 12	1 56 33	27°21'32	24° 7	25°17	13°52	16°45	14°41	17°46	8°25	21° 5	1°14	3°D21	2° 2	23° 3	0° 8	T 12
F 13	2 0 29	28°21'30	7 Ω 34	26°56	14°56	17° 7	14°43	17°47	8°24	21° 6	1°16	3°21	1°59	23°10	0°10	F 13
S 14	2 4 26	29°21'30	20°39	28°35	16° 0	17°28	14°45	17°48	8°22	21° 6	1°19	3°23	1°56	23°16	0°13	S 14
S 15	2 8 22	0ML21'32	3 m 26	0 M .14	17° 4	17°49	14°47	17°49	8°21	21° 7	1°21	3°24	1°53	23°23	0°15	S 15
M16	2 12 19	1°21'36	15°56	1°52	18° 8	18° 9	14°49	17°49	8°20	21° 8	1°23	3°26	1°50	23°30	0°16	M16
T 17	2 16 15	2°21'43	28°14	3°29	19°12	18°29	14°50	17°50	8°19	21° 8	1°25	3°R27	1°46	23°36	0°18	T 17
W18	2 20 12	3°21'51	10 ≏ 22	5° 6	20°15	18°48	14°51	17°50	8°18	21° 9	1°27	3°27	1°43	23°43	0°20	W18
T 19	2 24 8	4°22'01	22°23	6°43	21°18	19° 7	14°52	17°51	8°17	21°10	1°29	3°25	1°40	23°50	0°22	T 19
F 20	2 28 5	5°22'13	4 M J18	8°19	22°21	19°25	14°53	17°51	8°16	21°11	1°31	3°22	1°37	23°56	0°23	F 20
S 21	2 32 2	6°22'27	16°10	9°55	23°23	19°43	14°54	17°R51	8°15	21°12	1°33	3°17	1°34	24° 3	0°25	S 21
S 22	2 35 58	7°22'43	28° 0	11°30	24°26	20° 0	14°54	17°51	8°14	21°13	1°35	3°11	1°31	24°10	0°26	S 22
M23	2 39 55	8°23'01	9 才 50	13° 6	25°27	20°17	14°55	17°51	8°13	21°14	1°38	3° 4	1°27	24°17	0°27	M23
T 24	2 43 51	9°23'20	21°43	14°40	26°29	20°34	14°R55	17°51	8°12	21°15	1°40	2°57	1°24	24°23	0°28	T 24
W25	2 47 48	10°23'41	3 る 40	16°15	27°30	20°49	14°55	17°50	8°12	21°16	1°42	2°51	1°21	24°30	0°30	W25
T 26	2 51 44	11°24'03	15°46	17°49	28°31	21° 4	14°54	17°50	8°11	21°17	1°44	2°47	1°18	24°37	0°30	T 26
F 27	2 55 41	12°24'27	28° 3	19°22	2 <u>9</u> °31	21°19	14°54	17°49	8°10	21°18	1°47	2°44	1°15	24°43	0°31	F 27
S 28	2 59 37	13°24'52	10≈36	20°56	0 궁 31	21°33	14°53	17°49	8°10	21°19	1°49	2°D42	1°11	24°50	0°32	S 28
S 29	3 3 34	14°25'18	23°28	22°29	1°31	21°47	14°52	17°48	8° 9	21°20	1°51	2°43	1° 8	24°57	0°33	S 29
M30	3 7 31	15°25'46	6) €45	24° 2	<u>2°30</u>	21°59	14°51	17°47	8° 9	2 <u>1°</u> 21	1°53	2°44	1° 5	25° 3	0°33	M30
T 31	3 11 27	16M26'15	20 ∺ 28	25 M 34	3 る 29	229612	149550	179546	8) 8	21 궁 22	1 才 56	2 Υ 45	1 Υ 2	25 M 10	0 Ω 34	T 31

Delta T = 283.49 sec

NOVEMBER 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	Ç	o k	Day
W 1	3 15 24	17 M 26'45	4 Υ40	27 M 6	4 る 27	22923	14°R48	17°R45	8°R 8	21 る 23	1 √ 158	2°R46	0 Υ 59	25 M 17	0Ω34	W 1
T 2	3 19 20	18°27'17	19°18	28°39	5°25	22°34	149547	179544	8) 7	21°25	2° 0	2 Y 45	0°56	25°24	0°34	T 2
F 3	3 23 17	19°27'50	4 8 19	0 ₹ 10	6°23	22°45	14°45	17°42	8° 7	21°26	2° 2	2°41	0°52	25°30	0°34	F 3
S 4	3 27 13	20°28'25	19°34	1°42	7°20	22°54	14°43	17°41	8° 7	21°27	2° 5	2°36	0°49	25°37	0°R34	S 4
S 5	3 31 10	21°29'01	4 Ⅱ 54	3°13	8°16	23° 3	14°40	17°39	8° 6	21°29	2° 7	2°29	0°46	25°44	0°34	S 5
M 6	3 35 6	22°29'38	20° 7	4°44	9°12	23°12	14°38	17°37	8° 6	21°30	2° 9	2°21	0°43	25°50	0°34	M 6
T 7	3 39 3	23°30'18	5 95 3	6°15	10° 7	23°19	14°35	17°36	8° 6	21°31	2°12	2°13	0°40	25°57	0°34	T 7
W 8	3 43 0	24°30'59	19°34	7°46	11° 2	23°26	14°32	17°34	8° 6	21°33	2°14	2° 7	0°37	26° 4	0°33	W 8
T 9	3 46 56	25°31'41	3 Ω 36	9°16	11°56	23°33	14°29	17°32	8°D 6	21°34	2°16	2° 2	0°33	26°10	0°33	T 9
F 10	3 50 53	26°32'25	17° 8	10°46	12°49	23°38	14°26	17°30	8° 6	21°36	2°19	2° 0	0°30	26°17	0°32	F 10
S 11	3 54 49	27°33'11	0 m)14	12°16	13°42	23°43	14°22	17°27	8° 6	21°37	2°21	2°D 0	0°27	26°24	0°32	S 11
S 12	3 58 46	28°33'58	12°56	13°45	14°34	23°47	14°19	17°25	8° 6	21°39	2°23	2° 0	0°24	26°31	0°31	S 12
M13	4 2 42	29°34'47	25°19	15°14	15°25	23°50	14°15	17°23	8° 7	21°40	2°26	2° 1	0°21	26°37	0°30	M13
T 14	4 6 39	0 ∡ 35'37	7 ≏ 28	16°42	16°16	23°52	14°11	17°20	8° 7	21°42	2°28	2°R 1	0°17	26°44	0°29	T 14
W15	4 10 35	1°36'29	19°26	18°10	17° 6	23°54	14° 7	17°18	8° 7	21°43	2°30	2° 0	0°14	26°51	0°28	W15
T 16	4 14 32	2°37'22	1 M .19	19°37	17°55	23°55	14° 2	17°15	8° 8	21°45	2°33	1°55	0°11	26°57	0°27	T 16
F 17	4 18 29	3°38'16	13° 9	21° 4	18°43	23°R55	13°58	17°12	8° 8	21°47	2°35	1°48	0° 8	27° 4	0°25	F 17
S 18	4 22 25	4°39'12	24°59	22°29	19°31	23°54	13°53	17° 9	8° 8	21°48	2°37	1°38	0° 5	27°11	0°24	S 18
S 19	4 26 22	5°40'09	6 ₹ 50	23°54	20°17	23°53	13°48	17° 6	8° 9	21°50	2°40	1°27	0° 2	27°17	0°22	S 19
M20	4 30 18	6°41'06	1 <u>8</u> °45	25°18	21° 3	23°50	13°43	17° 3	8° 9	21°52	2°42	1°13	29 米 58	27°24	0°21	M20
T 21	4 34 15	7°42'05	0 ප 43	26°40	21°47	23°47	13°38	17° 0	8°10	21°53	2°44	1° 0	29°55	27°31	0°19	T 21
W22	4 38 11	8°43'05	12°47	28° 1	22°31	23°43	13°32	16°57	8°11	21°55	2°47	0°48	29°52	27°38	0°17	W22
T 23	4 42 8	9°44'05	24°59	29°20	23°13	23°38	13°27	16°53	8°11	21°57	2°49	0°38	29°49	27°44	0°15	T 23
F 24	4 46 5	10°45'06	7 ≈ 19	0 궁 37	23°54	23°32	13°21	16°50	8°12	21°59	2°51	0°30	29°46	27°51	0°13	F 24
S 25	4 50 1	11°46'08	19°53	1°52	24°35	23°25	13°15	16°46	8°13	22° 1	2°54	0°25	29°43	27°58	0°11	S 25
S 26	4 53 58	12°47'10	2) 42	3° 3	25°14	23°18	13° 9	16°43	8°14	22° 3	2°56	0°23	29°39	28° 4	0° 9	S 26
M27	4 57 54	13°48'13	15°50	4°12	25°51	23°10	13° 3	16°39	8°15	22° 4	2°58	0°D23	29°36	28°11	0° 7	M27
T 28	5 1 51	14°49'16	29°22	5°17	26°28	23° 0	12°57	16°35	8°16	22° 6	3° 1	0°R23	29°33	28°18	0° 4	T 28
W29	5 5 47	15°50'19	13 Y 19	6°17	27° 3	22°50	12°50	16°31	8°17	22° 8	3° 3	0°23	29°30	28°24	0° 2	W29
T 30	5 9 44	16 × 751'23	27 Y 42	7 궁 13	27 る 36	229540	129544	169528	8) 18	22 궁 10	3 ₹ 5	0 Υ 20	29 米 27	28M31	29959	T 30

Delta T = 283.30 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1503 == Greg. Calendar 11 Nov. 1503

DECEMBER 1503 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	5 13 40	17 ×7 52'28	12829	8ට 3	28중 8	22°R28	12°R37	16°R24	8) 19	22 궁 12	3 √ 8	0°R15	29) 23	28M38	29°R57	F 1
S 2	5 17 37	18°53'33	27°35	8°46	28°39	229516	12930	169520	8°20	22°14	3°10	o Υ 7	29°20	28°45	29954	S 2
S 3	5 21 34	19°54'38	12 II 51	9°22	29° 7	22° 2	12°23	16°15	8°21	22°16	3°12	29 米 57	29°17	28°51	29°51	S 3
M 4	5 25 30	20°55'44	28° 6	9°50	29°35	21°48	12°16	16°11	8°23	22°18	3°14	29°45	29°14	28°58	29°49	M 4
T 5	5 29 27	21°56'50	1399 9	10° 9	0≈ 0	21°33	12° 9	16° 7	8°24	22°20	3°17	29°34	29°11	29° 5	29°46	T 5
W 6	5 33 23	22°57'58	27°50	10°R18	0°24	21°18	12° 2	16° 3	8°25	22°22	3°19	29°24	29° 8	29°11	29°43	W 6
T 7	5 37 20	23°59'05	12 N 3	10°16	0°45	21° 2	11°55	15°58	8°27	22°24	3°21	29°16	29° 4	29°18	29°40	T 7
F 8	5 41 16	25° 0'13	25°46	10° 3	1° 5	20°45	11°47	15°54	8°28	22°26	3°23	29°11	29° 1	29°25	29°36	F 8
S 9	5 45 13	26° 1'22	8 m 58	9°38	1°23	20°27	11°40	15°49	8°30	22°28	3°26	29° 8	28°58	29°32	29°33	S 9
S 10	5 49 9	27° 2'31	21°44	9° 1	1°39	20° 8	11°32	15°45	8°31	22°30	3°28	29° 8	28°55	29°38	29°30	S 10
M11	5 53 6	28° 3'41	4 Ω 9	8°13	1°53	19°49	11°24	15°40	8°33	22°32	3°30	29° 7	28°52	29°45	29°26	M11
T 12	5 57 3	29° 4'52	16°16	7°14	2° 4	19°30	11°17	15°36	8°35	22°35	3°32	29° 7	28°49	29°52	29°23	T 12
W13	6 0 59	0පි 6'03	28°13	6° 7	2°13	19° 9	11° 9	15°31	8°36	22°37	3°34	29° 4	28°45	29°58	29°19	W13
T 14	6 4 56	1° 7'14	10 M 3	4°52	2°20	18°49	11° 1	15°26	8°38	22°39	3°37	28°59	28°42	0 √ 5	29°16	T 14
F 15	6 8 52	2° 8'25	21°52	3°33	2°25	18°27	10°53	15°22	8°40	22°41	3°39	28°52	28°39	0°12	29°12	F 15
S 16	6 12 49	3° 9'37	3 . ₹42	2°11	2°R27	18° 6	10°45	15°17	8°42	22°43	3°41	28°41	28°36	0°18	29° 8	S 16
S 17	6 16 45	4°10'50	15°37	0°50	2°27	17°43	10°37	15°12	8°43	22°45	3°43	28°27	28°33	0°25	29° 5	S 17
M18	6 20 42	5°12'02	27°37	29 × 32	2°24	17°21	10°29	15° 7	8°45	22°48	3°45	28°13	28°29	0°32	29° 1	M18
T 19	6 24 39	6°13'14	9 궁 45	28°20	2°19	16°58	10°21	15° 2	8°47	22°50	3°47	27°58	28°26	0°39	28°57	T 19
W20	6 28 35	7°14'26	22° 1	27°15	2°12	16°34	10°13	14°58	8°49	22°52	3°49	27°44	28°23	0°45	28°53	W20
T 21	6 32 32	8°15'38	4≈25	26°19	2° 1	16°11	10° 5	14°53	8°51	22°54	3°51	27°32	28°20	0°52	28°49	T 21
F 22	6 36 28	9°16'50	16°59	25°32	1°49	15°47	9°57	14°48	8°53	22°56	3°53	27°23	28°17	0°59	28°45	F 22
S 23	6 40 25	10°18'01	29°43	24°55	1°34	15°23	9°49	14°43	8°56	22°59	3°55	27°17	28°14	1° 5	28°41	S 23
S 24	6 44 21	11°19'12	12) (40	24°28	1°16	14°59	9°40	14°38	8°58	23° 1	3°57	27°14	28°10	1°12	28°37	S 24
M25	6 48 18	12°20'22	25°51	24°11	0°56	14°35	9°32	14°33	9° 0	23° 3	3°59	27°D13	28° 7	1°19	28°33	M25
T 26	6 52 14	13°21'32	9 Υ 19	24°D 4	0°34	14°11	9°24	14°28	9° 2	23° 5	4° 1	27°R14	28° 4	1°26	28°28	T 26
W27	6 56 11	14°22'41	23° 5	24° 5	0° 9	13°47	9°16	14°23	9° 4	23° 8	4° 3	27°13	28° 1	1°32	28°24	W27
T 28	7 0 8	15°23'49	7 8 13	24°15	29 궁 42	13°23	9° 8	14°18	9° 7	23°10	4° 5	27°12	27°58	1°39	28°20	T 28
F 29	7 4 4	16°24'57	21°40	24°32	29°14	13° 0	9° 0	14°13	9° 9	23°12	4° 7	27° 7	27°55	1°46	28°15	F 29
S 30	7 8 1	17°26'04	6 Ⅱ 23	24°56	28°43	12°36	8°52	14° 8	9°11	23°14	4° 8	27° 0	27°51	1°52	28°11	S 30
S 31	7 11 57	18 궁 27'11	21 Ⅱ 18	25 × 27	28 궁 11	129513	8944	149 3	9) 14	23 궁 17	4 ₹ 10	26 ∺ 51	27): 48	1 ∡ 759	289 7	S 31

Delta T = 283.12 sec

JANUARY 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	Р	'n	v	Ç	ę,	Day
M 1	7 15 54	19 ට 28'16	6 9 15	26 ∡ 3	27°R38	11°R49	8°R37	13°R58	9) (16	23 궁 19	4 √ 12	26°R41	27) (45	2 √ 6	28°R 2	M 1
T 2	7 19 50	20°29'21	21° 5	26°44	27る 3	119527	8929	13953	9°19	23°21	4°14	26 ∺ 30	27°42	2°13	279558	T 2
W 3	7 23 47	21°30'26	5 Ω 40	27°30	26°27	11° 4	8°21	13°48	9°21	23°23	4°16	26°20	27°39	2°19	27°54	W 3
T 4	7 27 43	22°31'30	19°52	28°20	25°51	10°42	8°13	13°44	9°24	23°26	4°17	26°13	27°35	2°26	27°49	T 4
F 5	7 31 40	23°32'33	3 m 38	29°14	25°14	10°21	8° 6	13°39	9°27	23°28	4°19	26° 8	27°32	2°33	27°45	F 5
S 6	7 35 37	24°33'36	16°56	0 궁 11	24°37	10° 0	7°58	13°34	9°29	23°30	4°21	26° 6	27°29	2°39	27°40	S 6
S 7	7 39 33	25°34'38	29°48	1°11	24° 0	9°39	7°51	13°29	9°32	23°33	4°22	26°D 6	27°26	2°46	27°36	S 7
M 8	7 43 30	26°35'39	12 ≏ 18	2°14	23°23	9°19	7°44	13°24	9°35	23°35	4°24	26° 6	27°23	2°53	27°31	M 8
T 9	7 47 26	27°36'40	24°30	3°20	22°47	8°59	7°36	13°20	9°37	23°37	4°26	26°R 7	27°20	2°59	27°27	T 9
W10	7 51 23	28°37'41	6M29	4°28	22°12	8°40	7°29	13°15	9°40	23°39	4°27	26° 7	27°16	3° 6	27°22	W10
T 11	7 55 19	29°38'41	18°21	5°38	21°38	8°22	7°22	13°10	9°43	23°42	4°29	26° 5	27°13	3°13	27°18	T 11
F 12	7 59 16	0≈39'40	0 才 11	6°50	21° 5	8° 5	7°15	13° 6	9°46	23°44	4°30	26° 0	27°10	3°20	27°13	F 12
S 13	8 3 12	1°40'39	12° 3	8° 3	20°33	7°48	7° 9	13° 1	9°49	23°46	4°32	25°53	27° 7	3°26	27° 9	S 13
S 14	8 7 9	2°41'37	24° 1	9°18	20° 3	7°31	7° 2	12°57	9°52	23°48	4°33	25°45	27° 4	3°33	27° 4	S 14
M15	8 11 6	3°42'34	8 天 6	10°35	19°35	7°16	6°55	12°52	9°54	23°51	4°35	25°35	27° 1	3°40	27° 0	M15
T 16	8 15 2	4°43'30	18°25	11°53	19° 9	7° 1	6°49	12°48	9°57	23°53	4°36	25°24	26°57	3°46	26°55	T 16
W17	8 18 59	5°44'25	0≈54	13°13	18°45	6°47	6°43	12°43	10° 0	23°55	4°38	25°15	26°54	3°53	26°51	W17
T 18	8 22 55	6°45'19	13°36	14°34	18°23	6°34	6°36	12°39	10° 3	23°57	4°39	25° 7	26°51	4° 0	26°46	T 18
F 19	8 26 52	7°46'11	26°29	15°56	18° 4	6°21	6°30	12°35	10° 6	24° 0	4°40	25° 1	26°48	4° 7	26°42	F 19
S 20	8 30 48	8°47'03	9 ∺ 34	17°19	17°47	6° 9	6°25	12°31	10° 9	24° 2	4°42	24°57	26°45	4°13	26°38	S 20
S 21	8 34 45	9°47'52	22°49	18°43	17°32	5°59	6°19	12°26	10°12	24° 4	4°43	24°D56	26°41	4°20	26°33	S 21
M22	8 38 41	10°48'41	6 Ƴ 17	20° 8	17°20	5°48	6°13	12°22	10°16	24° 6	4°44	24°56	26°38	4°27	26°29	M22
T 23	8 42 38	11°49'28	19°55	21°34	17°10	5°39	6° 8	12°18	10°19	24° 9	4°45	24°58	26°35	4°33	26°25	T 23
W24	8 46 35	12°50'13	3 8 45	23° 1	17° 3	5°31	6° 3	12°14	10°22	24°11	4°46	24°59	26°32	4°40	26°20	W24
T 25	8 50 31	13°50'57	17°47	24°29	16°58	5°23	5°58	12°11	10°25	24°13	4°48	24°R59	26°29	4°47	26°16	T 25
F 26	8 54 28	14°51'39	2 I 0	25°58	16°D56	5°16	5°53	12° 7	10°28	24°15	4°49	24°58	26°26	4°54	26°12	F 26
S 27	8 58 24	15°52'20	16°22	27°28	16°56	5°10	5°48	12° 3	10°31	24°17	4°50	24°55	26°22	5° 0	26° 8	S 27
S 28	9 2 21	16°52'59	09549	28°59	16°58	5° 5	5°44	12° 0	10°35	24°19	4°51	24°50	26°19	5° 7	26° 4	S 28
M29	9 6 17	17°53'36	15°17	0≈30	17° 3	5° 0	5°39	11°56	10°38	24°22	4°52	24°44	26°16	5°14	26° 0	M29
T 30	9 10 14	18°54'11	29°41	2° 3	17°10	4°57	5°35	11°53	10°41	24°24	4°53	24°38	26°13	5°20	25°56	T 30
W31	9 14 11	19≈54'45	13 Ω 52	3≈36	17 る 20	4954	5931	119549	10) (44	24 궁 26	4 ₹ 54	24) 33	26 米 10	5 ₹ 27	25952	W31

Delta T = 282.94 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1504 == Greg. Calendar 11 Jan. 1504

FEBRUARY 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ)∤(¥	Р	r	Ω	Ç	, k	Day
T 1	9 18 7	20≈55'17	27 Ω 48	5≈11	17 る 31	4°R52	5°R27	11°R46	10) (48	24중28	4 ₹ 755	24°R29	26 米 7	5 ₹ 34	25°R48	T 1
F 2	9 22 4	21°55'48	11 M p24	6°46	17°45	4950	59524	119543	10°51	24°30	4°56	24) (27	26° 3	5°41	259544	F 2
S 3	9 26 0	22°56'17	24°38	8°22	18° 1	4°D50	5°20	11°40	10°54	24°32	4°56	24°D26	26° 0	5°47	25°40	S 3
S 4	9 29 57	23°56'45	7 ₽ 30	9°59	18°19	4°50	5°17	11°37	10°57	24°34	4°57	24°27	25°57	5°54	25°36	S 4
M 5	9 33 53	24°57'11	20° 2	11°37	18°38	4°51	5°14	11°34	11° 1	24°36	4°58	24°28	25°54	6° 1	25°33	M 5
T 6	9 37 50	25°57'36	2 M .17	13°16	19° 0	4°52	5°11	11°31	11° 4	24°38	4°59	24°30	25°51	6° 7	25°29	T 6
W 7	9 41 46	26°58'00	14°20	14°56	19°24	4°55	5° 8	11°28	11° 7	24°40	5° 0	24°32	25°47	6°14	25°26	W 7
T 8	9 45 43	27°58'22	26°15	16°37	19°49	4°58	5° 6	11°26	11°11	24°42	5° 0	24°R32	25°44	6°21	25°22	T 8
F 9	9 49 39	28°58'42	8 才 7	18°19	20°16	5° 2	5° 3	11°23	11°14	24°44	5° 1	24°32	25°41	6°28	25°19	F 9
S 10	9 53 36	29°59'02	20° 1	20° 2	20°45	5° 6	5° 1	11°21	11°18	24°46	5° 1	24°30	25°38	6°34	25°15	S 10
S 11	9 57 33	0 ¥ 59'19	2ਰ 1	21°45	21°15	5°11	4°59	11°18	11°21	24°48	5° 2	24°28	25°35	6°41	25°12	S 11
M12	10 1 29	1°59'36	14°11	23°30	21°47	5°17	4°58	11°16	11°24	24°50	5° 3	24°24	25°32	6°48	25° 9	M12
T 13	10 5 26	2°59'50	26°35	25°16	22°20	5°23	4°56	11°14	11°28	24°52	5° 3	24°21	25°28	6°54	25° 6	T 13
W14	10 9 22	4° 0'03	9≈14	27° 3	22°54	5°30	4°55	11°12	11°31	24°54	5° 4	24°17	25°25	7° 1	25° 3	W14
T 15	10 13 19	5° 0'14	22°10	28°51	23°30	5°38	4°54	11°10	11°35	24°56	5° 4	24°15	25°22	7° 8	25° 0	T 15
F 16	10 17 15	6° 0'24	5 ∺ 23	0) €40	24° 7	5°46	4°53	11°8	11°38	24°57	5° 4	24°13	25°19	7°15	24°57	F 16
S 17	10 21 12	7° 0'31	18°52	2°30	24°46	5°55	4°52	11° 6	11°41	24°59	5° 5	24°D12	25°16	7°21	24°54	S 17
S 18	10 25 8	8° 0'37	2 Y 34	4°21	25°25	6° 5	4°51	11° 5	11°45	25° 1	5° 5	24°12	25°12	7°28	24°51	S 18
M19	10 29 5	9° 0'40	16°27	6°13	26° 6	6°15	4°51	11° 3	11°48	25° 3	5° 5	24°13	25° 9	7°35	24°49	M19
T 20	10 33 2	10° 0'42	0829	8° 7	26°48	6°25	4°D51	11° 2	11°52	25° 4	5° 6	24°14	25° 6	7°41	24°46	T 20
W21	10 36 58	11° 0'41	14°37	10° 1	27°30	6°36	4°51	11° 1	11°55	25° 6	5° 6	24°15	25° 3	7°48	24°44	W21
T 22	10 40 55	12° 0'38	28°48	11°56	28°14	6°48	4°51	10°59	11°59	25° 8	5° 6	24°16	25° 0	7°55	24°41	T 22
F 23	10 44 51	13° 0'33	13 I 1	13°52	28°59	7° 1	4°52	10°58	12° 2	25°10	5° 6	24°R16	24°57	8° 2	24°39	F 23
S 24	10 48 48	14° 0'26	27°12	15°49	29°45	7°13	4°52	10°57	12° 6	25°11	5° 7	24°16	24°53	8° 8	24°37	S 24
S 25	10 52 44	15° 0'16	119519	17°46	0≈31	7°27	4°53	10°57	12° 9	25°13	5° 7	24°15	24°50	8°15	24°35	S 25
M26	10 56 41	16° 0'05	25°21	19°45	1°19	7°41	4°54	10°56	12°12	25°15	5° 7	24°14	24°47	8°22	24°33	M26
T 27	11 0 37	16°59'50	9 Ω 14	21°44	2° 7	7°55	4°55	10°55	12°16	25°16	5°R 7	24°13	24°44	8°29	24°31	T 27
W28	11 434	17°59'34	22°57	23°43	2°56	8°10	4°57	10°55	12°19	25°18	5° 7	24°12	24°41	8°35	24°29	W28
T 29	11 8 31	18 米 59'16	6 m 26	25) 42	3≈46	8 9 25	4958	10954	12) 23	25 る 19	5 √ 7	24) 12	24) 38	8 √ 42	249527	T 29

Delta T = 282.75 sec

MARCH 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)ұ(卉	В	n	v	Ç	, k	Day
F 1	11 12 27	19) 58'55	19 m /41	27) (41	4≈36	89541	599 0	10°R54	12) (26	25 중 21	5°R 7	24°D12	24) (34	8 才 49	24°R26	F 1
S 2	11 16 24	20°58'32	2 ≏ 40	29°40	5°27	8°57	5° 2	10954	12°30	25°22	5 ₹ 6	24) 12	24°31	8°55	249524	S 2
S 3	11 20 20	21°58'07	15°23	1 Υ 39	6°19	9°13	5° 4	10°D54	12°33	25°24	5° 6	24°12	24°28	9° 2	24°23	S 3
M 4	11 24 17	22°57'41	27°50	3°36	7°12	9°30	5° 7	10°54	12°36	25°25	5° 6	24°12	24°25	9° 9	24°21	M 4
T 5	11 28 13	23°57'12	10 M 4	5°32	8° 5	9°48	5° 9	10°54	12°40	25°27	5° 6	24°R12	24°22	9°16	24°20	T 5
W 6	11 32 10	24°56'42	22° 8	7°27	8°59	10° 6	5°12	10°54	12°43	25°28	5° 6	24°12	24°18	9°22	24°19	W 6
T 7	11 36 6	25°56'10	4 才 4	9°20	9°53	10°24	5°15	10°55	12°47	25°29	5° 5	24°12	24°15	9°29	24°18	T 7
F 8	11 40 3	26°55'36	15°57	11°10	10°48	10°42	5°18	10°55	12°50	25°31	5° 5	24°12	24°12	9°36	24°17	F 8
S 9	11 44 0	27°55'01	27°51	12°57	11°44	11° 1	5°21	10°56	12°53	25°32	5° 5	24°D12	24° 9	9°42	24°16	S 9
S 10	11 47 56	28°54'23	9 ට 51	14°41	12°40	11°21	5°25	10°56	12°57	25°33	5° 4	24°12	24° 6	9°49	24°15	S 10
M11	11 51 53	29°53'44	22° 1	16°21	13°36	11°40	5°28	10°57	13° 0	25°34	5° 4	24°12	24° 3	9°56	24°15	M11
T 12	11 55 49	0 Υ 53'03	4≈26	17°57	14°33	12° 0	5°32	10°58	13° 3	25°36	5° 4	24°13	23°59	10° 3	24°14	T 12
W13	11 59 46	1°52'20	17° 9	19°29	15°31	12°21	5°36	10°59	13° 7	25°37	5° 3	24°13	23°56	10° 9	24°14	W13
T 14	12 3 42	2°51'35	0) €13	20°55	16°29	12°42	5°40	11° 0	13°10	25°38	5° 3	24°14	23°53	10°16	24°14	T 14
F 15	12 7 39	3°50'49	13°39	22°17	17°27	13° 3	5°45	11° 2	13°13	25°39	5° 2	24°15	23°50	10°23	24°13	F 15
S 16	12 11 35	4°50'00	27°26	23°32	18°26	13°24	5°49	11° 3	13°16	25°40	5° 2	24°R15	23°47	10°29	24°13	S 16
S 17	12 15 32	5°49'09	11 Y 32	24°43	19°25	13°46	5°54	11° 5	13°20	25°41	5° 1	24°14	23°44	10°36	24°D13	S 17
M18	12 19 29	6°48'16	25°54	25°47	20°24	14° 8	5°59	11° 6	13°23	25°42	5° 0	24°13	23°40	10°43	24°13	M18
T 19	12 23 25	7°47'21	10825	26°44	21°24	14°30	6° 4	11° 8	13°26	25°43	5° 0	24°12	23°37	10°50	24°13	T 19
W20	12 27 22	8°46'24	24°59	27°36	22°24	14°53	6° 9	11°10	13°29	25°44	4°59	24°10	23°34	10°56	24°14	W20
T 21	12 31 18	9°45'25	9 ∏ 31	28°21	23°25	15°16	6°14	11°12	13°32	25°45	4°58	24° 8	23°31	11° 3	24°14	T 21
F 22 S 23	12 35 15 12 39 11	10°44'23 11°43'19	23°56 8 © 10	28°59 29°31	24°26 25°27	15°39 16°3	6°19 6°25	11°14 11°16	13°36 13°39	25°46 25°47	4°58 4°57	24° 7 24°D 6	23°28 23°24	11°10 11°16	24°15 24°15	F 22 S 23
S 24	12 43 8	12°42'13	22°10	29°56	26°28	16°26	6°31	11°18	13°42	25°48	4°56	24° 7	23°21	11°23	24°16	S 24
M25	12 47 4	13°41'04	5 Ω 56	0814	27°30	16°51	6°37	11°20	13°45	25°49	4°55	24° 8	23°18	11°30	24°17	M25
T 26	12 51 1	14°39'53	19°28	0°26	28°32	17°15	6°43	11°23	13°48	25°49	4°54	24° 9	23°15	11°37	24°18	T 26
W27 T 28	12 54 58 12 58 54	15°38'40 16°37'24	2 Mp 45 15°49	0°R31 0°30	29°34 0)(37	17°39 18°4	6°49 6°56	11°25 11°28	13°51 13°54	25°50 25°51	4°53 4°53	24°10 24°11	23°12 23° 9	11°43 11°50	24°19 24°20	W27 T 28
F 29	12 58 54	10°37'24 17°36'07	28°41	0°30 0°22	1°40	18° 4 18°29	7° 2	11°28	13°54 13°57	25°51 25°52	4°53	24°11 24°R11	23° 5	11°50	24°20 24°21	F 29
S 30	13 6 47	17 30 07 18°34'47	11 Ω 20	0° 22	2°43	18°54	7° 9	11°34	14° 0	25°52	4°51	24°10	23° 2	11° 37	24°22	S 30
S 31	13 10 44	19 ° 33'25	23 <u>0</u> 48	29 Υ 50	3 ₩46	19920	7 9 316	11936	14 H 3	25 궁 53	4×750	24 10 24) 8	22 ¥ 59	12 7 12 7 10	24924	S 31
5 51	13 10 74	17 1 33 23	23-70	27 1 30	3/(40	17-20	/->10	11-000	17/()	23 033	TA 50	27/ O	221(3)	147 10	27-324	551

Delta T = 282.58 sec

Julian Calendar 1 March 1504 == Greg. Calendar 11 March 1504

APRIL 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	ţ	, k	Day
M 1	13 14 40	20 ° 32'01	6M 5	29°R27	4) €50	199546	79523	11939	14) 6	25 る 53	4°R49	24°R 5	22) 56	12 √ 17	249925	M 1
T 2	13 18 37	21°30'36	18°13	28 Y 59	5°54	20°12	7°30	11°43	14° 9	25°54	4 ₹ 48	24) 0	22°53	12°24	24°27	T 2
W 3	13 22 33	22°29'08	0 √ 14	28°26	6°58	20°38	7°37	11°46	14°12	25°55	4°46	23°55	22°49	12°30	24°29	W 3
T 4	13 26 30	23°27'39	12° 9	27°51	8° 2	21° 4	7°45	11°49	14°15	25°55	4°45	23°50	22°46	12°37	24°31	T 4
F 5	13 30 27	24°26'08	24° 2	27°13	9° 7	21°31	7°52	11°53	14°17	25°56	4°44	23°46	22°43	12°44	24°33	F 5
S 6	13 34 23	25°24'36	5 궁 55	26°34	10°11	21°58	8° 0	11°56	14°20	25°56	4°43	23°43	22°40	12°51	24°35	S 6
S 7	13 38 20	26°23'02	17°53	25°53	11°16	22°24	8° 7	12° 0	14°23	25°56	4°42	23°41	22°37	12°57	24°37	S 7
M 8	13 42 16	27°21'26	0≈ 1	25°12	12°21	22°52	8°15	12° 3	14°26	25°57	4°41	23°D41	22°34	13° 4	24°39	M 8
T 9	13 46 13	28°19'49	12°23	24°31	13°27	23°19	8°23	12° 7	14°28	25°57	4°40	23°42	22°30	13°11	24°41	T 9
W10	13 50 9	29°18'10	25° 4	23°51	14°32	23°47	8°32	12°11	14°31	25°57	4°38	23°43	22°27	13°17	24°44	W10
T 11	13 54 6	0816'29	8 ∺ 8	23°14	15°38	24°14	8°40	12°15	14°34	25°58	4°37	23°45	22°24	13°24	24°46	T 11
F 12	13 58 2	1°14'47	21°37	22°39	16°44	24°42	8°48	12°19	14°36	25°58	4°36	23°R46	22°21	13°31	24°49	F 12
S 13	14 1 59	2°13'03	5 Ƴ 32	22° 6	17°50	25°10	8°57	12°23	14°39	25°58	4°35	23°45	22°18	13°38	24°51	S 13
S 14	14 5 55	3°11'18	19°53	21°37	18°56	25°39	9° 6	12°28	14°42	25°58	4°33	23°43	22°15	13°44	24°54	S 14
M15	14 9 52	4° 9'30	4 8 35	21°12	20° 2	26° 7	9°14	12°32	14°44	25°58	4°32	23°39	22°11	13°51	24°57	M15
T 16	14 13 49	5° 7'42	19°30	20°51	21° 9	26°36	9°23	12°36	14°47	25°58	4°31	23°33	22° 8	13°58	25° 0	T 16
W17	14 17 45	6° 5'51	4 Ⅱ 30	20°35	22°15	27° 4	9°32	12°41	14°49	25°58	4°29	23°27	22° 5	14° 5	25° 3	W17
T 18	14 21 42	7° 3'59	19°27	20°23	23°22	27°33	9°41	12°45	14°51	25°59	4°28	23°21	22° 2	14°11	25° 6	T 18
F 19	14 25 38	8° 2'05	49911	20°15	24°29	28° 3	9°51	12°50	14°54	25°R59	4°26	23°15	21°59	14°18	25°10	F 19
S 20	14 29 35	9° 0'08	18°37	20°D13	25°36	28°32	10° 0	12°55	14°56	25°59	4°25	23°12	21°55	14°25	25°13	S 20
S 21	14 33 31	9°58'10	2 Ω 42	20°15	26°43	29° 1	10° 9	13° 0	14°58	25°58	4°24	23°10	21°52	14°31	25°16	S 21
M22	14 37 28	10°56'10	16°24	20°22	27°50	29°31	10°19	13° 5	15° 1	25°58	4°22	23°D10	21°49	14°38	25°20	M22
T 23	14 41 25	11°54'08	29°46	20°33	28°57	0 Ω 1	10°29	13°10	15° 3	25°58	4°21	23°11	21°46	14°45	25°23	T 23
W24	14 45 21	12°52'04	12 m)48	20°49	0 Υ 5	0°30	10°38	13°15	15° 5	25°58	4°19	23°12	21°43	14°52	25°27	W24
T 25	14 49 18	13°49'58	25°35	21° 9	1°12	1° 0	10°48	13°20	15° 7	25°58	4°18	23°R12	21°40	14°58	25°31	T 25
F 26	14 53 14	14°47'50	8 亚 8	21°34	2°20	1°31	10°58	13°25	15° 9	25°58	4°16	23°11	21°36	15° 5	25°35	F 26
S 27	14 57 11	15°45'41	20°30	22° 3	3°28	2° 1	11° 8	13°30	15°12	25°57	4°15	23° 8	21°33	15°12	25°39	S 27
S 28	15 1 7	16°43'30	2 M .43	22°36	4°36	2°31	11°18	13°36	15°14	25°57	4°13	23° 2	21°30	15°18	25°43	S 28
M29	15 5 4	17°41'18	14°50	23°14	5°44	3° 2	11°29	13°41	15°16	25°57	4°12	22°54	21°27	15°25	25°47	M29
T 30	15 9 0	18 8 39'04	26M50	23 Y 54	6 Υ 52	3 Ω 32	119939	139546	15 米 18	25 궁 56	4 ₹ 10	22) (44	21 米 24	15 ₹ 32	25951	T 30

Delta T = 282.39 sec

MAY 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	15 12 57	19836'49	8 ∡ 747	24 Y 39	8 ℃ 0	4 Ω 3	119549	139552	15 ∺ 19	25°R56	4°R 9	22°R34	21 米 21	15 ∡ 39	25955	W 1
T 2	15 16 54	20°34'33	20°40	25°27	9° 8	4°34	12° 0	13°58	15°21	25 궁 56	4 才 7	22 米 23	21°17	15°45	26° 0	T 2
F 3	15 20 50	21°32'15	2 る 32	26°19	10°17	5° 5	12°10	14° 3	15°23	25°55	4° 5	22°13	21°14	15°52	26° 4	F 3
S 4	15 24 47	22°29'56	14°26	27°14	11°25	5°36	12°21	14° 9	15°25	25°55	4° 4	22° 5	21°11	15°59	26° 9	S 4
S 5	15 28 43	23°27'36	26°24	28°12	12°34	6° 7	12°32	14°15	15°27	25°54	4° 2	21°59	21° 8	16° 6	26°13	S 5
M 6	15 32 40	24°25'15	8≈30	29°14	13°43	6°39	12°43	14°21	15°28	25°54	4° 1	21°56	21° 5	16°12	26°18	M 6
T 7	15 36 36	25°22'53	20°50	0 8 18	14°51	7°10	12°54	14°27	15°30	25°53	3°59	21°D54	21° 1	16°19	26°23	T 7
W 8	15 40 33	26°20'30	3 ∺ 27	1°26	16° 0	7°42	13° 5	14°33	15°32	25°52	3°57	21°54	20°58	16°26	26°27	W 8
T 9	15 44 29	27°18'06	16°26	2°36	17° 9	8°14	13°16	14°39	15°33	25°52	3°56	21°R55	20°55	16°32	26°32	T 9
F 10	15 48 26	28°15'41	29°50	3°50	18°18	8°46	13°27	14°45	15°35	25°51	3°54	21°55	20°52	16°39	26°37	F 10
S 11	15 52 23	29°13'15	13 Y 44	5° 6	19°27	9°17	13°38	14°51	15°36	25°51	3°53	21°53	20°49	16°46	26°42	S 11
S 12	15 56 19	0 Ⅱ 10'48	28° 6	6°25	20°37	9°50	13°49	14°57	15°38	25°50	3°51	21°49	20°46	16°53	26°47	S 12
M13	16 0 16	1° 8'20	12 8 53	7°46	21°46	10°22	14° 1	15° 4	15°39	25°49	3°49	21°42	20°42	16°59	26°53	M13
T 14	16 4 12	2° 5'51	28° 0	9°10	22°55	10°54	14°12	15°10	15°41	25°48	3°48	21°34	20°39	17° 6	26°58	T 14
W15	16 8 9	3° 3'22	13 Ⅱ 16	10°37	24° 5	11°26	14°24	15°17	15°42	25°47	3°46	21°24	20°36	17°13	27° 3	W15
T 16	16 12 5	4° 0'51	28°30	12° 7	25°14	11°59	14°35	15°23	15°43	25°47	3°44	21°14	20°33	17°20	27° 9	T 16
F 17	16 16 2	4°58'19	13932	13°39	26°24	12°31	14°47	15°30	15°44	25°46	3°43	21° 5	20°30	17°26	27°14	F 17
S 18	16 19 58	5°55'47	28°13	15°13	27°33	13° 4	14°59	15°36	15°46	25°45	3°41	20°58	20°27	17°33	27°19	S 18
S 19	16 23 55	6°53'12	12 Ω 28	16°51	28°43	13°37	15°10	15°43	15°47	25°44	3°40	20°54	20°23	17°40	27°25	S 19
M20	16 27 52	7°50'37	26°16	18°30	29°53	14°10	15°22	15°49	15°48	25°43	3°38	20°52	20°20	17°46	27°31	M20
T 21	16 31 48	8°48'00	9 ⋒ 37	20°13	1 8 3	14°43	15°34	15°56	15°49	25°42	3°36	20°D52	20°17	17°53	27°36	T 21
W22	16 35 45	9°45'22	22°35	21°58	2°12	15°16	15°46	16° 3	15°50	25°41	3°35	20°R52	20°14	18° 0	27°42	W22
T 23	16 39 41	10°42'43	5 ≏ 14	23°45	3°22	15°49	15°58	16°10	15°51	25°40	3°33	20°51	20°11	18° 7	27°48	T 23
F 24	16 43 38	11°40'03	17°37	25°35	4°32	16°22	16°10	16°17	15°52	25°39	3°31	20°49	20° 7	18°13	27°54	F 24
S 25	16 47 34	12°37'22	29°49	27°27	5°42	16°56	16°22	16°24	15°53	25°38	3°30	20°44	20° 4	18°20	28° 0	S 25
S 26	16 51 31	13°34'40	11 M 52	29°22	6°52	17°29	16°34	16°30	15°53	25°37	3°28	20°36	20° 1	18°27	28° 6	S 26
M27	16 55 27	14°31'57	23°50	1 Ⅱ 19	8° 3	18° 3	16°47	16°37	15°54	25°36	3°27	20°26	19°58	18°33	28°12	M27
T 28	16 59 24	15°29'14	5 ₹ 45	3°18	9°13	18°36	16°59	16°44	15°55	25°35	3°25	20°13	19°55	18°40	28°18	T 28
W29	17 3 21	16°26'30	17°38	5°19	10°23	19°10	17°11	16°52	15°56	25°34	3°24	20° 0	19°52	18°47	28°24	W29
T 30	17 7 17	17°23'45	29°31	7°23	11°33	19°44	17°24	16°59	15°56	25°32	3°22	19°46	19°48	18°54	28°30	T 30
F 31	17 11 14	18 Ⅲ 21′00	11 る 25	9∏28	12844	20 Ω 17	17936	1795 6	15) 57	25 궁 31	3 ₹ 20	19 ∺ 33	19) (45	19 × 0	28936	F 31

Delta T = 282.21 sec

Julian Calendar 1 May 1504 == Greg. Calendar 11 May 1504

JUNE 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o ⁷	4	ħ)f(¥	Р	U	u	ţ	, k	Day
S 1	17 15 10	19 Ⅱ 18'15	23 る 22	11 II 34	13 8 54	20251	179549	179513	15) 57	25°R30	3°R19	19°R22	19) 42	19 ×7 7	28943	S 1
S 2	17 19 7	20°15'29	5≈23	13°43	15° 5	21°25	18° 1	17°20	15°58	25 3 29	3 ∡ 17	19) 14	19°39	19°14	28°49	S 2
M 3	17 23 3	21°12'42	17°33	15°52	16°15	22° 0	18°14	17°27	15°58	25°28	3°16	19° 9	19°36	19°21	28°55	M 3
T 4	17 27 0	22° 9'56	29°54	18° 2	17°26	22°34	18°26	17°35	15°59	25°26	3°14	19° 6	19°33	19°27	29° 2	T 4
W 5	17 30 56	23° 7'09	12) 30	20°13	18°37	23° 8	18°39	17°42	15°59	25°25	3°13	19° 5	19°29	19°34	29° 8	W 5
T 6	17 34 53	24° 4'22	25°26	22°25	19°47	23°42	18°52	17°49	15°59	25°24	3°11	19° 5	19°26	19°41	29°15	T 6
F 7	17 38 50	25° 1'35	8 Ƴ 45	24°36	20°58	24°17	19° 4	17°57	15°59	25°22	3°10	19° 5	19°23	19°47	29°22	F 7
S 8	17 42 46	25°58'48	22°31	26°47	22° 9	24°51	19°17	18° 4	16° 0	25°21	3° 8	19° 3	19°20	19°54	29°28	S 8
S 9	17 46 43	26°56'01	6 8 45	28°58	23°20	25°26	19°30	18°12	16° 0	25°20	3° 7	18°59	19°17	20° 1	29°35	S 9
M10	17 50 39	27°53'14	21°26	195 8	24°31	26° 0	19°43	18°19	16° 0	25°18	3° 5	18°52	19°13	20° 8	29°42	M10
T 11	17 54 36	28°50'27	6 Ⅱ 28	3°18	25°42	26°35	19°55	18°27	16°R 0	25°17	3° 4	18°43	19°10	20°14	29°48	T 11
W12	17 58 32	29°47'40	21°44	5°26	26°53	27°10	20° 8	18°34	16° 0	25°15	3° 3	18°33	19° 7	20°21	29°55	W12
T 13	18 2 29	09544'54	7 95 1	7°33	28° 4	27°45	20°21	18°42	16° 0	25°14	3° 1	18°23	19° 4	20°28	0 Ω 2	T 13
F 14	18 6 26	1°42'06	22°10	9°38	29°15	28°20	20°34	18°49	16° 0	25°13	3° 0	18°13	19° 1	20°35	0° 9	F 14
S 15	18 10 22	2°39'19	7 Ω 0	11°42	0П26	28°55	20°47	18°57	15°59	25°11	2°58	18° 6	18°58	20°41	0°16	S 15
S 16	18 14 19	3°36'31	21°24	13°44	1°37	29°30	21° 0	19° 4	15°59	25°10	2°57	18° 1	18°54	20°48	0°23	S 16
M17	18 18 15	4°33'43	5 m 19	15°44	2°49	0 m) 5	21°13	19°12	15°59	25° 8	2°56	17°59	18°51	20°55	0°30	M17
T 18	18 22 12	5°30'55	18°46	17°43	4° 0	0°41	21°26	19°20	15°59	25° 7	2°54	17°D58	18°48	21° 1	0°37	T 18
W19	18 26 8	6°28'06	1 ≏ 46	19°39	5°11	1°16	21°39	19°27	15°58	25° 5	2°53	17°R59	18°45	21° 8	0°44	W19
T 20	18 30 5	7°25'17	14°25	21°34	6°23	1°51	21°53	19°35	15°58	25° 4	2°52	17°59	18°42	21°15	0°51	T 20
F 21	18 34 1	8°22'28	26°46	23°27	7°34	2°27	22° 6	19°43	15°58	25° 2	2°51	17°57	18°39	21°22	0°58	F 21
S 22	18 37 58	9°19'39	8 M .53	25°18	8°46	3° 2	22°19	19°50	15°57	25° 0	2°49	17°53	18°35	21°28	1° 5	S 22
S 23	18 41 55	10°16'50	20°53	27° 7	9°57	3°38	22°32	19°58	15°56	24°59	2°48	17°47	18°32	21°35	1°12	S 23
M24	18 45 51	11°14'01	2 , 747	28°54	11° 9	4°14	22°45	20° 6	15°56	24°57	2°47	17°39	18°29	21°42	1°19	M24
T 25	18 49 48	12°11'12	14°39	0Ω 39	12°20	4°49	22°58	20°13	15°55	24°56	2°46	17°28	18°26	21°49	1°27	T 25
W26	18 53 44	13° 8'23	26°32	2°22	13°32	5°25	23°12	20°21	15°55	24°54	2°45	17°16	18°23	21°55	1°34	W26
T 27	18 57 41	14° 5'35	8 궁 27	4° 3	14°44	6° 1	23°25	20°29	15°54	24°53	2°44	17° 5	18°19	22° 2	1°41	T 27
F 28	19 137	15° 2'47	20°25	5°42	15°55	6°37	23°38	20°37	15°53	24°51	2°43	16°54	18°16	22° 9	1°48	F 28
S 29	19 5 34	15°59'59	2≈29	7°19	17° 7	7°13	23°51	20°44	15°52	24°49	2°41	16°45	18°13	22°15	1°56	S 29
S 30	19 9 30	16957'11	14≈40	8 Ω 54	18 Ⅱ 19	7 m 49	2495 5	20952	15 米 51	24 궁 48	2 ₹ 40	16 ¥ 38	18 米 10	22 × 122	2 0 3	S 30

Delta T = 282.02 sec

JULY 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ç	Day
M 1	19 13 27	17954'24	26≈58	10Ω27	19 Ⅲ 31	8 m 25	249518	2199 0	15°R51	24°R46	2°R39	16°R34	18) 7	22 × 29	2 Ω 10	M 1
T 2	19 17 24	18°51'38	9 ∺ 28	11°58	20°43	9° 1	24°31	21° 8	15) 50	24 궁 45	2 ₹ 38	16) €32	18° 4	22°36	2°18	T 2
W 3	19 21 20	19°48'52	22°11	13°27	21°55	9°38	24°44	21°16	15°49	24°43	2°37	16°D32	18° 0	22°42	2°25	W 3
T 4	19 25 17	20°46'07	5 Υ 10	14°55	23° 7	10°14	24°58	21°23	15°48	24°41	2°36	16°33	17°57	22°49	2°33	T 4
F 5	19 29 13	21°43'23	18°28	16°20	24°19	10°51	25°11	21°31	15°46	24°40	2°36	16°R33	17°54	22°56	2°40	F 5
S 6	19 33 10	22°40'40	2 8 9	17°43	25°31	11°27	25°24	21°39	15°45	24°38	2°35	16°33	17°51	23° 2	2°48	S 6
S 7	19 37 6	23°37'58	16°14	19° 4	26°44	12° 4	25°38	21°47	15°44	24°37	2°34	16°31	17°48	23° 9	2°55	S 7
M 8	19 41 3	24°35'16	0 Ⅱ 41	20°23	27°56	12°40	25°51	21°54	15°43	24°35	2°33	16°27	17°45	23°16	3° 2	M 8
T 9	19 44 59	25°32'36	15°27	21°39	29° 8	13°17	26° 4	22° 2	15°42	24°33	2°32	16°21	17°41	23°23	3°10	T 9
W10	19 48 56	26°29'57	0ණ28	22°54	0ණ20	13°54	26°18	22°10	15°40	24°32	2°31	16°14	17°38	23°29	3°17	W10
T 11	19 52 53	27°27'19	15°32	24° 6	1°33	14°31	26°31	22°18	15°39	24°30	2°31	16° 6	17°35	23°36	3°25	T 11
F 12	19 56 49	28°24'41	0 Ω 32	25°16	2°45	15° 7	26°44	22°26	15°38	24°28	2°30	16° 0	17°32	23°43	3°33	F 12
S 13	20 0 46	29°22'04	15°18	26°23	3°58	15°44	26°58	22°33	15°36	24°27	2°29	15°55	17°29	23°50	3°40	S 13
S 14	20 4 42	$0\Omega 19'28$	29°42	27°28	5°10	16°21	27°11	22°41	15°35	24°25	2°29	15°52	17°25	23°56	3°48	S 14
M15	20 8 39	1°16'52	13 Mp 41	28°30	6°23	16°58	27°24	22°49	15°33	24°24	2°28	15°D51	17°22	24° 3	3°55	M15
T 16	20 12 35	2°14'17	27°12	29°30	7°35	17°36	27°37	22°57	15°32	24°22	2°27	15°51	17°19	24°10	4° 3	T 16
W17	20 16 32	3°11'43	10 ≏ 17	0Mp26	8°48	18°13	27°51	23° 4	15°30	24°20	2°27	15°52	17°16	24°16	4°10	W17
T 18	20 20 28	4° 9'10	22°59	1°20	10° 1	18°50	28° 4	23°12	15°29	24°19	2°26	15°54	17°13	24°23	4°18	T 18
F 19	20 24 25	5° 6'37	5 M 22	2°10	11°13	19°27	28°17	23°20	15°27	24°17	2°26	15°R54	17°10	24°30	4°25	F 19
S 20	20 28 22	6° 4'05	17°31	2°57	12°26	20° 5	28°30	23°27	15°25	24°16	2°25	15°53	17° 6	24°37	4°33	S 20
S 21	20 32 18	7° 1'34	29°30	3°41	13°39	20°42	28°44	23°35	15°24	24°14	2°25	15°51	17° 3	24°43	4°40	S 21
M22	20 36 15	7°59'03	11 ~ 24	4°21	14°52	21°20	28°57	23°43	15°22	24°12	2°24	15°47	17° 0	24°50	4°48	M22
T 23	20 40 11	8°56'34	23°16	4°57	16° 5	21°57	29°10	23°50	15°20	24°11	2°24	15°42	16°57	24°57	4°56	T 23
W24	20 44 8	9°54'05	5 る 10	5°30	17°18	22°35	29°23	23°58	15°18	24° 9	2°23	15°35	16°54	25° 4	5° 3	W24
T 25	20 48 4	10°51'38	17° 9	5°58	18°31	23°13	29°37	24° 5	15°17	24° 8	2°23	15°29	16°51	25°10	5°11	T 25
F 26	20 52 1	11°49'11	29°15	6°21	19°44	23°51	29°50	24°13	15°15	24° 6	2°23	15°23	16°47	25°17	5°18	F 26
S 27	20 55 58	12°46'46	11 ≈ 29	6°40	20°57	24°28	0 Ω 3	24°20	15°13	24° 5	2°23	15°19	16°44	25°24	5°26	S 27
S 28	20 59 54	13°44'21	23°53	6°54	22°10	25° 6	0°16	24°28	15°11	24° 3	2°22	15°15	16°41	25°30	5°33	S 28
M29	21 3 51	14°41'59	6 ∺ 27	7° 3	23°23	25°44	0°29	24°35	15° 9	24° 2	2°22	15°14	16°38	25°37	5°41	M29
T 30	21 7 47	15°39'37	19°13	7°R 7	24°36	26°22	0°42	24°43	15° 7	24° 0	2°22	15°D13	16°35	25°44	5°48	T 30
W31	21 11 44	16 Ω 37'17	2 Υ 11	7 m , 5	25950	27 Mg 0	0 Ω 55	24950	15 ∺ 5	23 る 59	2 ₹ 22	15) 14	16) (31	25 ₹ 51	5 Ω 56	W31

Delta T = 281.84 sec

Julian Calendar 1 July 1504 == Greg. Calendar 11 July 1504

AUGUST 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	Р	n	Ω	ţ	ķ	Day
T 1	21 15 40	17 Ω 34'58	15 Y 23	6°R58	2795 3	27 m 39	1 0 8	24958	15°R 3	23°R57	2°R22	15) (16	16) 28	25 × 757	6 Q 3	T 1
F 2	21 19 37	18°32'41	28°51	6Mp45	28°16	28°17	1°21	25° 5	15) 1	23 궁 56	2 ₹ 22	15°17	16°25	26° 4	6°11	F 2
S 3	21 23 33	19°30'26	12834	6°27	29°30	28°55	1°34	25°13	14°59	23°54	2°22	15°18	16°22	26°11	6°18	S 3
S 4	21 27 30	20°28'12	26°34	6° 2	0Ω43	29°33	1°47	25°20	14°57	23°53	2°D22	15°R18	16°19	26°17	6°26	S 4
M 5	21 31 26	21°26'01	10∏49	5°32	1°56	0 ჲ 12	2° 0	25°27	14°55	23°51	2°22	15°17	16°16	26°24	6°33	M 5
T 6	21 35 23	22°23'51	25°17	4°57	3°10	0°50	2°13	25°34	14°52	23°50	2°22	15°15	16°12	26°31	6°41	T 6
W 7	21 39 20	23°21'43	9954	4°17	4°24	1°29	2°26	25°42	14°50	23°49	2°22	15°12	16° 9	26°38	6°48	W 7
T 8	21 43 16	24°19'36	24°35	3°32	5°37	2° 7	2°38	25°49	14°48	23°47	2°22	15°10	16° 6	26°44	6°56	T 8
F 9	21 47 13	25°17'31	9Ω13	2°43	6°51	2°46	2°51	25°56	14°46	23°46	2°22	15° 7	16° 3	26°51	7° 3	F 9
S 10	21 51 9	26°15'28	23°40	1°51	8° 4	3°25	3° 4	26° 3	14°44	23°45	2°22	15° 5	16° 0	26°58	7°10	S 10
S 11	21 55 6	27°13'26	7 m 52	0°57	9°18	4° 4	3°17	26°10	14°41	23°43	2°22	15° 4	15°57	27° 5	7°18	S 11
M12	21 59 2	28°11'26	21°44	0° 2	10°32	4°42	3°29	26°17	14°39	23°42	2°23	15°D 4	15°53	27°11	7°25	M12
T 13	22 2 59	29° 9'27	5 ₽ 13	29 N 6	11°46	5°21	3°42	26°24	14°37	23°41	2°23	15° 5	15°50	27°18	7°32	T 13
W14	22 6 55	0 m 7'30	18°19	28°11	13° 0	6° 0	3°55	26°31	14°35	23°40	2°23	15° 6	15°47	27°25	7°40	W14
T 15	22 10 52	1° 5'34	1 m 4	27°19	14°13	6°39	4° 7	26°38	14°32	23°38	2°24	15° 7	15°44	27°31	7°47	T 15
F 16	22 14 49	2° 3'40	13°30	26°29	15°27	7°18	4°20	26°45	14°30	23°37	2°24	15° 8	15°41	27°38	7°54	F 16
S 17	22 18 45	3° 1'47	25°41	25°45	16°41	7°58	4°32	26°52	14°28	23°36	2°24	15° 9	15°37	27°45	8° 1	S 17
S 18	22 22 42	3°59'55	7 , 741	25° 6	17°55	8°37	4°44	26°58	14°25	23°35	2°25	15°R 9	15°34	27°52	8° 8	S 18
M19	22 26 38	4°58'05	19°35	24°33	19° 9	9°16	4°57	27° 5	14°23	23°34	2°25	15° 9	15°31	27°58	8°15	M19
T 20	22 30 35	5°56'17	1 る 29	24° 8	20°23	9°55	5° 9	27°12	14°21	23°33	2°26	15° 8	15°28	28° 5	8°23	T 20
W21	22 34 31	6°54'30	13°24	23°50	21°37	10°35	5°21	27°18	14°18	23°32	2°26	15° 7	15°25	28°12	8°30	W21
T 22	22 38 28	7°52'45	25°27	23°42	22°52	11°14	5°33	27°25	14°16	23°31	2°27	15° 6	15°22	28°18	8°37	T 22
F 23	22 42 25	8°51'01	7≈39	23°D42	24° 6	11°54	5°46	27°32	14°13	23°30	2°28	15° 5	15°18	28°25	8°44	F 23
S 24	22 46 21	9°49'19	20° 4	23°51	25°20	12°33	5°58	27°38	14°11	23°29	2°28	15° 4	15°15	28°32	8°51	S 24
S 25	22 50 18	10°47'38	2) 42	24° 9	26°34	13°13	6°10	27°44	14° 9	23°28	2°29	15° 4	15°12	28°39	8°58	S 25
M26	22 54 14	11°46'00	15°35	24°36	27°48	13°53	6°22	27°51	14° 6	23°27	2°30	15°D 4	15° 9	28°45	9° 4	M26
T 27	22 58 11	12°44'23	28°43	25°11	29° 3	14°32	6°34	27°57	14° 4	23°26	2°30	15° 4	15° 6	28°52	9°11	T 27
W28	23 2 7	13°42'48	12 Y 5	25°55	0 m) 17	15°12	6°45	28° 3	14° 1	23°25	2°31	15° 4	15° 2	28°59	9°18	W28
T 29	23 6 4	14°41'15	25°40	26°48	1°31	15°52	6°57	28°10	13°59	23°24	2°32	15°R 4	14°59	29° 5	9°25	T 29
F 30	23 10 0	15°39'45	9827	27°48	2°46	16°32	7° 9	28°16	13°57	2 <u>3</u> °23	2°33	15° 4	14°56	29°12	9°32	F 30
S 31	23 13 57	16 M y38'16	23823	28 Ω 55	4 M 0	17 ≙ 12	7 Ω 21	28922	13) 54	23 궁 22	2 , 734	15) 4	14) (53	29 х 19	9 Ω 38	S 31

Delta T = 281.66 sec

SEPTEMBER 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
S 1	23 17 53	17 mg 36'50	7 Ⅲ 28	0 m) 8	5 m 15	17 ≏ 52	7 Ω 32	28928	13°R52	23°R21	2 ₹ 35	15°R 4	14) (50	29 х 26	9 Ω 45	S 1
M 2	23 21 50	18°35'26	21°39	1°28	6°29	18°32	7°44	28°34	13) (49	23 る 21	2°36	15°D 4	14°47	29°32	9°51	M 2
T 3	23 25 47	19°34'05	5 9 54	2°52	7°44	19°12	7°55	28°40	13°47	23°20	2°37	15) 4	14°43	29°39	9°58	T 3
W 4	23 29 43	20°32'46	20°10	4°22	8°58	19°53	8° 7	28°45	13°45	23°19	2°38	15° 4	14°40	29°46	10° 5	W 4
T 5	23 33 40	21°31'28	$4\Omega 25$	5°55	10°13	20°33	8°18	28°51	13°42	23°19	2°39	15° 5	14°37	29°53	10°11	T 5
F 6	23 37 36	22°30'13	18°34	7°32	11°27	21°13	8°29	28°57	13°40	23°18	2°40	15° 5	14°34	29°59	10°17	F 6
S 7	23 41 33	23°29'01	2 m 35	9°11	12°42	21°54	8°40	29° 2	13°37	23°17	2°41	15° 6	14°31	0 ප 6	10°24	S 7
S 8	23 45 29	24°27'50	16°24	10°54	13°57	22°34	8°51	29° 8	13°35	23°17	2°42	15°R 6	14°28	0°13	10°30	S 8
M 9	23 49 26	25°26'41	29°59	12°38	15°11	23°15	9° 2	29°13	13°33	23°16	2°43	15° 6	14°24	0°19	10°36	M 9
T 10	23 53 22	26°25'34	13 ≏ 16	14°23	16°26	23°55	9°13	29°19	13°30	23°16	2°44	15° 5	14°21	0°26	10°43	T 10
W11	23 57 19	27°24'30	26°16	16°10	17°41	24°36	9°24	29°24	13°28	23°15	2°45	15° 4	14°18	0°33	10°49	W11
T 12	0 1 16	28°23'27	8 M .58	17°58	18°56	25°17	9°35	29°29	13°26	23°15	2°47	15° 2	14°15	0°40	10°55	T 12
F 13	0 5 12	29°22'26	21°23	19°46	20°10	25°58	9°45	29°35	13°23	23°14	2°48	15° 0	14°12	0°46	11° 1	F 13
S 14	0 9 9	0 ჲ 21'27	3 ∡ 34	21°34	21°25	26°39	9°56	29°40	13°21	23°14	2°49	14°58	14° 8	0°53	11° 7	S 14
S 15	0 13 5	1°20'30	15°35	23°22	22°40	27°20	10° 7	29°45	13°19	23°13	2°51	14°56	14° 5	1° 0	11°13	S 15
M16	0 17 2	2°19'34	27°30	25°11	23°55	28° 1	10°17	29°50	13°17	23°13	2°52	14°D56	14° 2	1° 6	11°18	M16
T 17	0 20 58	3°18'40	9 る 22	26°59	25°10	28°42	10°27	29°55	13°14	23°13	2°53	14°56	13°59	1°13	11°24	T 17
W18	0 24 55	4°17'49	21°18	28°47	26°25	29°23	10°37	29°59	13°12	23°13	2°55	14°56	13°56	1°20	11°30	W18
T 19	0 28 51	5°16'59	3≈21	0 ჲ 34	27°40	0 M 4	10°48	0 Ω 4	13°10	23°12	2°56	14°58	13°53	1°27	11°36	T 19
F 20	0 32 48	6°16'10	15°36	2°21	28°54	0°45	10°58	0° 9	13° 8	23°12	2°58	14°59	13°49	1°33	11°41	F 20
S 21	0 36 45	7°15'24	28° 6	4° 7	0 호 9	1°26	11° 7	0°13	13° 6	23°12	2°59	15° 1	13°46	1°40	11°47	S 21
S 22	0 40 41	8°14'39	10 ∺ 56	5°52	1°24	2° 8	11°17	0°18	13° 4	23°12	3° 1	15°R 2	13°43	1°47	11°52	S 22
M23	0 44 38	9°13'56	24° 5	7°37	2°39	2°49	11°27	0°22	13° 2	23°12	3° 2	15° 1	13°40	1°53	11°58	M23
T 24	0 48 34	10°13'16	7 Ƴ 35	9°21	3°54	3°31	11°37	0°26	13° 0	23°12	3° 4	15° 0	13°37	2° 0	12° 3	T 24
W25	0 52 31	11°12'37	21°23	11° 5	5° 9	4°12	11°46	0°30	12°57	23°12	3° 5	14°57	13°34	2° 7	12° 8	W25
T 26	0 56 27	12°12'00	5 8 26	12°48	6°24	4°54	11°55	0°34	12°55	23°D12	3° 7	14°54	13°30	2°14	12°13	T 26
F 27	1 0 24	13°11'26	19°41	14°30	7°39	5°36	12° 5	0°38	12°54	23°12	3° 9	14°49	13°27	2°20	12°18	F 27
S 28	1 4 20	14°10'54	4 II 2	16°11	8°55	6°17	12°14	0°42	12°52	23°12	3°10	14°45	13°24	2°27	12°23	S 28
S 29	1 8 17	15°10'24	18°24	17°52	10°10	6°59	12°23	0°46	12°50	23°12	3°12	14°42	13°21	2°34	12°28	S 29
M30	1 12 14	16 ♀ 9'57	2 9 43	19 ≙ 32	11 ≏ 25	7 M 41	12 \O 32	0 Ω 50	12 ∺ 48	23 る 12	3 ₹ 14	14) (40	13 ∺ 18	2 ප් 40	12 Ω 33	M30

Delta T = 281.47 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1504 == Greg. Calendar 11 Sept. 1504

OCTOBER 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Σ +	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	ķ	Day
T 1	1 16 10	17 ♀ 9'32	16955	21 ≏ 11	12 ≏ 40	8M23	12 N 41	0 Ω 54	12°R46	23 궁 12	3 ~ 16	14°D39	13) 14	2 ප් 47	12 N 38	T 1
W 2	1 20 7	18° 9'10	1 0 0	22°50	13°55	9° 5	12°49	0°57	12) (44	23°12	3°17	14) (40	13°11	2°54	12°43	W 2
T 3	1 24 3	19° 8'49	14°54	24°28	15°10	9°47	12°58	1° 1	12°42	23°12	3°19	14°41	13° 8	3° 1	12°47	T 3
F 4	1 28 0	20° 8'31	28°39	26° 5	16°25	10°29	13° 7	1° 4	12°40	23°13	3°21	14°43	13° 5	3° 7	12°52	F 4
S 5	1 31 56	21° 8'15	12 m 13	27°42	17°41	11°11	13°15	1° 7	12°39	23°13	3°23	14°R43	13° 2	3°14	12°56	S 5
S 6	1 35 53	22° 8'01	25°36	29°18	18°56	11°53	13°23	1°10	12°37	23°13	3°25	14°43	12°59	3°21	13° 1	S 6
M 7	1 39 49	23° 7'50	8 ≏ 47	0 M .54	20°11	12°36	13°31	1°13	12°35	23°14	3°26	14°41	12°55	3°27	13° 5	M 7
T 8	1 43 46	24° 7'40	21°46	2°29	21°26	13°18	13°39	1°16	12°34	23°14	3°28	14°36	12°52	3°34	13° 9	T 8
W 9	1 47 43	25° 7'33	4MJ32	4° 4	22°41	14° 0	13°47	1°19	12°32	23°15	3°30	14°30	12°49	3°41	13°13	W 9
T 10	1 51 39	26° 7'27	17° 4	5°38	23°57	14°43	13°55	1°22	12°31	23°15	3°32	14°22	12°46	3°48	13°18	T 10
F 11	1 55 36	27° 7'23	29°24	7°11	25°12	15°25	14° 2	1°25	12°29	23°15	3°34	14°14	12°43	3°54	13°21	F 11
S 12	1 59 32	28° 7'22	11 × 32	8°44	26°27	16° 8	14°10	1°27	12°28	23°16	3°36	14° 6	12°39	4° 1	13°25	S 12
S 13	2 3 29	29° 7'21	23°32	10°17	27°43	16°51	14°17	1°30	12°26	23°17	3°38	14° 0	12°36	4° 8	13°29	S 13
M14	2 7 25	OM 7'23	5 る 24	11°49	28°58	17°33	14°24	1°32	12°25	23°17	3°40	13°54	12°33	4°14	13°33	M14
T 15	2 11 22	1° 7'26	17°15	13°21	0 M L13	18°16	14°31	1°34	12°23	23°18	3°42	13°51	12°30	4°21	13°36	T 15
W16	2 15 18	2° 7'31	29° 8	14°52	1°28	18°59	14°38	1°36	12°22	23°18	3°44	13°D50	12°27	4°28	13°40	W16
T 17	2 19 15	3° 7'38	11≈ 8	16°23	2°44	19°42	14°45	1°38	12°21	23°19	3°46	13°50	12°24	4°35	13°43	T 17
F 18	2 23 12	4° 7'46	23°21	17°53	3°59	20°25	14°51	1°40	12°20	23°20	3°48	13°51	12°20	4°41	13°47	F 18
S 19	2 27 8	5° 7'55	5) 51	19°23	5°14	21° 8	14°58	1°42	12°18	23°21	3°51	13°52	12°17	4°48	13°50	S 19
S 20	2 31 5	6° 8'06	18°43	20°52	6°30	21°51	15° 4	1°44	12°17	23°21	3°53	13°R53	12°14	4°55	13°53	S 20
M21	2 35 1	7° 8'19	2 Υ 0	22°21	7°45	22°34	15°10	1°45	12°16	23°22	3°55	13°51	12°11	5° 1	13°56	M21
T 22	2 38 58	8° 8'33	15°43	23°49	9° 0	23°17	15°16	1°47	12°15	23°23	3°57	13°47	12° 8	5° 8	13°59	T 22
W23	2 42 54	9° 8'49	29°51	25°17	10°16	24° 0	15°22	1°48	12°14	23°24	3°59	13°41	12° 5	5°15	14° 2	W23
T 24	2 46 51	10° 9'07	14820	26°44	11°31	24°44	15°27	1°49	12°13	23°25	4° 1	13°33	12° 1	5°22	14° 5	T 24
F 25	2 50 47	11° 9'26	29° 3	28°11	12°46	25°27	15°33	1°50	12°12	23°26	4° 3	13°23	11°58	5°28	14° 7	F 25
S 26	2 54 44	12° 9'48	13 Ⅱ 53	29°37	14° 2	26°10	15°38	1°51	12°11	23°27	4° 6	13°14	11°55	5°35	14°10	S 26
S 27	2 58 41	13°10'11	28°40	1 ₹ 3	15°17	26°54	15°43	1°52	12°11	23°28	4° 8	13° 6	11°52	5°42	14°12	S 27
M28	3 2 37	14°10'36	139518	2°28	16°32	27°37	15°48	1°53	12°10	23°29	4°10	13° 0	11°49	5°48	14°15	M28
T 29	3 6 34	15°11'03	27°42	3°52	17°48	28°21	15°53	1°54	12° 9	23°30	4°12	12°56	11°45	5°55	14°17	T 29
W30	3 10 30	16°11'32	11 Ω 48	5°15	19° 3	29° 4	15°58	1°54	12° 8	23°31	4°14	12°D55	11°42	<u>6°</u> 2	14°19	W30
T 31	3 14 27	17 M L12'03	25 Ω 35	6 ₹ 37	20 M 18	29 M 48	16 Ω 2	1 Ω 55	12 ∺ 8	23 る 32	4 √ 17	12) 55	11 米 39	6 ප 9	14 Ω 21	T 31

Delta T = 281.29 sec

NOVEMBER 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ	Ж	¥	Р	₽.	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	3 18 23	18ML12'35	9 m) 6	7 .₹ 759	21MJ34	0 ∡ ³32	16 Ω 6	1 Ω 55	12°R 7	23 궁 34	4 ₹ 19	12°R56	11) (36	6 ප 15	14 Ω 23	F 1
S 2	3 22 20	19°13'10	22°20	9°19	22°49	1°16	16°11	1°55	12 ∺ 7	23°35	4°21	12 米 55	11°33	6°22	14°25	S 2
S 3	3 26 16	20°13'46	5 Ω 22	10°38	24° 5	2° 0	16°14	1°56	12° 6	23°36	4°23	12°53	11°30	6°29	14°26	S 3
M 4	3 30 13	21°14'24	18°11	11°55	25°20	2°44	16°18	1°R56	12° 6	23°37	4°26	12°48	11°26	6°35	14°28	M 4
T 5	3 34 10	22°15'03	0 M 50	13°11	26°35	3°28	16°22	1°55	12° 5	23°38	4°28	12°40	11°23	6°42	14°29	T 5
W 6	3 38 6	23°15'44	13°19	14°25	27°51	4°12	16°25	1°55	12° 5	23°40	4°30	12°29	11°20	6°49	14°31	W 6
T 7	3 42 3	24°16'27	25°38	15°37	29° 6	4°56	16°29	1°55	12° 5	23°41	4°33	12°17	11°17	6°56	14°32	T 7
F 8	3 45 59	25°17'11	7 .₹ 49	16°46	0 ∡ 122	5°40	16°32	1°54	12° 5	23°43	4°35	12° 3	11°14	7° 2	14°33	F 8
S 9	3 49 56	26°17'56	19°52	17°52	1°37	6°24	16°34	1°54	12° 4	23°44	4°37	11°49	11°11	7° 9	14°34	S 9
S 10	3 53 52	27°18'43	1 る 47	18°56	2°52	7° 8	16°37	1°53	12° 4	23°45	4°40	11°36	11° 7	7°16	14°35	S 10
M11	3 57 49	28°19'31	13°38	19°55	4° 8	7°53	16°40	1°52	12° 4	23°47	4°42	11°26	11° 4	7°22	14°36	M11
T 12	4 1 45	29°20'19	25°27	20°51	5°23	8°37	16°42	1°52	12°D 4	23°48	4°44	11°18	11° 1	7°29	14°37	T 12
W13	4 5 42	0 ₹ 21'09	7≈17	21°42	6°39	9°21	16°44	1°51	12° 4	23°50	4°47	11°14	10°58	7°36	14°37	W13
T 14	4 9 39	1°22'00	19°14	22°27	7°54	10° 6	16°46	1°49	12° 4	23°51	4°49	11°12	10°55	7°42	14°38	T 14
F 15	4 13 35	2°22'51	1 米 22	23° 6	9° 9	10°50	16°48	1°48	12° 5	23°53	4°51	11°D11	10°51	7°49	14°38	F 15
S 16	4 17 32	3°23'44	13°47	23°39	10°25	11°35	16°49	1°47	12° 5	23°55	4°54	11°R11	10°48	7°56	14°39	S 16
S 17	4 21 28	4°24'37	26°34	24° 4	11°40	12°20	16°51	1°45	12° 5	23°56	4°56	11°10	10°45	8° 3	14°39	S 17
M18	4 25 25	5°25'31	9 Υ 48	24°20	12°56	13° 4	16°52	1°44	12° 5	23°58	4°58	11° 8	10°42	8° 9	14°R39	M18
T 19	4 29 21	6°26'26	23°31	24°R27	14°11	13°49	16°53	1°42	12° 6	23°59	5° 1	11° 3	10°39	8°16	14°39	T 19
W20	4 33 18	7°27'22	7 8 45	24°24	15°26	14°34	16°53	1°40	12° 6	24° 1	5° 3	10°55	10°36	8°23	14°39	W20
T 21	4 37 14	8°28'18	22°25	24°10	16°42	15°19	16°54	1°39	12° 6	24° 3	5° 5	10°45	10°32	8°29	14°38	T 21
F 22	4 41 11	9°29'16	7 Ⅱ 26	23°45	17°57	16° 4	16°54	1°37	12° 7	24° 5	5° 7	10°33	10°29	8°36	14°38	F 22
S 23	4 45 8	10°30'14	22°37	23° 9	19°12	16°48	16°R55	1°34	12° 7	24° 6	5°10	10°21	10°26	8°43	14°38	S 23
S 24	4 49 4	11°31'13	79549	22°21	20°28	17°33	16°55	1°32	12° 8	24° 8	5°12	10°11	10°23	8°50	14°37	S 24
M25	4 53 1	12°32'14	22°50	21°23	21°43	18°18	16°54	1°30	12° 9	24°10	5°14	10° 3	10°20	8°56	14°36	M25
T 26	4 56 57	13°33'15	7Ω 33	20°15	22°58	19° 4	16°54	1°28	12° 9	24°12	5°17	9°57	10°17	9° 3	14°36	T 26
W27	5 0 54	14°34'18	21°52	19° 0	24°14	19°49	16°53	1°25	12°10	24°14	5°19	9°54	10°13	9°10	14°35	W27
T 28	5 4 50	15°35'21	5 M 47	17°40	25°29	20°34	16°53	1°23	12°11	24°15	5°21	9°54	10°10	9°16	14°34	T 28
F 29	5 8 47	16°36'25	19°17	16°17	26°45	21°19	16°52	1°20	12°12	24°17	5°24	9°54	10° 7	9°23	14°32	F 29
S 30	5 12 43	17 ×7 37'30	2 ₾ 25	14 ₹ 54	28 × 0	22 ×7 4	16 Ω 50	1 Ω 17	12) 13	24 궁 19	5 ₹ 26	9) 53	10) 4	9 ට 30	14 Ω 31	S 30

Delta T = 281.10 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1504 == Greg. Calendar 11 Nov. 1504

DECEMBER 1504 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(ħ	В	V	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	5 16 40	18 × 38'37	15 ≏ 16	13°R35	29 × 15	22 × 350	16°R49	1°R14	12) 14	24 궁 21	5 ₹ 28	9°R51	10 米 1	9 ට 37	14°R30	S 1
M 2	5 20 37	19°39'44	27°51	12 ~ 21	0 궁 31	23°35	16 Ω 47	1 Ω 11	12°15	24°23	5°31	9) (45	9°57	9°43	14 Ω 28	M 2
T 3	5 24 33	20°40'51	10 M 15	11°15	1°46	24°21	16°46	1° 8	12°16	24°25	5°33	9°37	9°54	9°50	14°27	T 3
W 4	5 28 30	21°42'00	22°30	10°17	3° 1	25° 6	16°44	1° 5	12°17	24°27	5°35	9°26	9°51	9°57	14°25	W 4
T 5	5 32 26	22°43'09	4 ₹ 37	9°31	4°17	25°52	16°41	1° 2	12°18	24°29	5°37	9°13	9°48	10° 3	14°24	T 5
F 6	5 36 23	23°44'19	16°38	8°54	5°32	26°37	16°39	0°58	12°19	24°31	5°40	8°58	9°45	10°10	14°22	F 6
S 7	5 40 19	24°45'29	28°34	8°29	6°47	27°23	16°37	0°55	12°21	24°33	5°42	8°44	9°42	10°17	14°20	S 7
S 8	5 44 16	25°46'40	10 ට 26	8°14	8° 3	28° 8	16°34	0°52	12°22	24°35	5°44	8°31	9°38	10°23	14°18	S 8
M 9	5 48 13	26°47'51	22°15	8°D10	9°18	28°54	16°31	0°48	12°23	24°37	5°46	8°20	9°35	10°30	14°16	M 9
T 10	5 52 9	27°49'02	4≈ 5	8°14	10°33	29°40	16°28	0°44	12°25	24°39	5°49	8°11	9°32	10°37	14°13	T 10
W11	5 56 6	28°50'13	15°56	8°28	11°49	0 궁 26	16°24	0°41	12°26	24°41	5°51	8° 6	9°29	10°44	14°11	W11
T 12	6 0 2	29°51'24	27°54	8°50	13° 4	1°11	16°21	0°37	12°28	24°43	5°53	8° 4	9°26	10°50	14° 8	T 12
F 13	6 3 59	0 ප 52'35	10 米 1	9°19	14°19	1°57	16°17	0°33	12°29	24°46	5°55	8°D 3	9°23	10°57	14° 6	F 13
S 14	6 7 55	1°53'46	22°22	9°54	15°35	2°43	16°13	0°29	12°31	24°48	5°57	8° 4	9°19	11° 4	14° 3	S 14
S 15	6 11 52	2°54'56	5 Ƴ 4	10°35	16°50	3°29	16° 9	0°25	12°32	24°50	5°59	8°R 4	9°16	11°10	14° 1	S 15
M16	6 15 48	3°56'07	18°10	11°22	18° 5	4°15	16° 5	0°21	12°34	24°52	6° 1	8° 3	9°13	11°17	13°58	M16
T 17	6 19 45	4°57'17	1844	12°13	19°20	5° 1	16° 1	0°17	12°36	24°54	6° 4	8° 0	9°10	11°24	13°55	T 17
W18	6 23 42	5°58'27	15°48	13° 8	20°36	5°47	15°56	0°12	12°37	24°56	6° 6	7°54	9° 7	11°30	13°52	W18
T 19	6 27 38	6°59'37	0 Ⅲ 22	14° 7	21°51	6°33	15°51	0° 8	12°39	24°58	6° 8	7°47	9° 3	11°37	13°49	T 19
F 20	6 31 35	8° 0'46	15°21	15° 9	23° 6	7°19	15°47	0° 4	12°41	25° 1	6°10	7°37	9° 0	11°44	13°46	F 20
S 21	6 35 31	9° 1'55	0ණ36	16°14	24°21	8° 6	15°42	29959	12°43	25° 3	6°12	7°28	8°57	11°51	13°42	S 21
S 22	6 39 28	10° 3'04	15°57	17°21	25°36	8°52	15°36	29°55	12°45	25° 5	6°14	7°19	8°54	11°57	13°39	S 22
M23	6 43 24	11° 4'13	1 Ω 13	18°31	26°52	9°38	15°31	29°50	12°47	25° 7	6°16	7°13	8°51	12° 4	13°36	M23
T 24	6 47 21	12° 5'22	16°13	19°43	28° 7	10°24	15°25	29°46	12°49	25°10	6°18	7° 8	8°48	12°11	13°32	T 24
W25	6 51 17	13° 6'30	0 m 49	20°57	29°22	11°11	15°20	29°41	12°51	25°12	6°20	7°D 7	8°44	12°17	13°29	W25
T 26	6 55 14	14° 7'38	14°58	22°13	0≈37	11°57	15°14	29°37	12°53	25°14	6°22	7° 7	8°41	12°24	13°25	T 26
F 27	6 59 11	15° 8'47	28°39	23°30	1°52	12°43	15° 8	29°32	12°55	25°16	6°24	7° 8	8°38	12°31	13°22	F 27
S 28	7 3 7	16° 9'55	11 ≏ 53	24°49	3° 7	13°30	15° 2	29°27	12°58	25°18	6°26	7°R 8	8°35	12°37	13°18	S 28
S 29	7 7 4	17°11'03	24°44	26° 8	4°22	14°16	14°56	29°23	13° 0	25°21	6°28	7° 8	8°32	12°44	13°14	S 29
M30	7 11 0	18°12'11	7 M 17	27°29	5°37	15° 3	14°49	29°18	13° 2	25°23	6°29	7° 6	8°29	12°51	13°10	M30
T 31	7 14 57	19 る 13'18	19 M .34	28 × 751	6≈52	15 る 49	14 Ω 43	299513	13) 4	25 る 25	6 ₹ 31	7 ∺ 2	8 ∺ 25	12 る 58	13 N 6	T 31

Delta T = 280.92 sec

JANUARY 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ) y (¥	В	ß	ದಿ	Ç	, k	Day
W 1	7 18 53	20 궁 14'25	1 才 41	0 궁 14	8≈ 8	16 궁 36	14°R36	29°R 8	13 米 7	25 궁 28	6 ₹ 33	6°R55	8 ∺ 22	13중 4	13°R 2	W 1
T 2	7 22 50	21°15'32	13°40	1°38	9°23	17°23	14 Ω 29	2995 3	13° 9	25°30	6°35	6 ∺ 47	8°19	13°11	12 Ω 58	T 2
F 3	7 26 46	22°16'39	2 <u>5</u> °33	3° 3	10°38	18° 9	14°23	28°59	13°12	25°32	6°37	6°38	8°16	13°18	12°54	F 3
S 4	7 30 43	23°17'45	7 궁 25	4°29	11°53	18°56	14°16	28°54	13°14	25°34	6°38	6°29	8°13	13°24	12°50	S 4
S 5	7 34 40	24°18'50	19°15	5°55	13° 8	19°42	14° 9	28°49	13°16	25°37	6°40	6°21	8° 9	13°31	12°46	S 5
M 6	7 38 36	25°19'55	1≈ 6	7°23	14°23	20°29	14° 1	28°44	13°19	25°39	6°42	6°14	8° 6	13°38	12°41	M 6
T 7	7 42 33	26°20'59	13° 0	8°51	15°38	21°16	13°54	28°39	13°22	25°41	6°44	6°10	8° 3	13°44	12°37	T 7
W 8	7 46 29	27°22'02	24°58	10°20	16°53	22° 3	13°47	28°34	13°24	25°43	6°45	6° 7	8° 0	13°51	12°33	W 8
T 9	7 50 26	28°23'03	7 ∺ 2	11°49	18° 8	22°49	13°39	28°29	13°27	25°46	6°47	6°D 6	7°57	13°58	12°28	T 9
F 10	7 54 22	29°24'04	19°16	13°19	19°22	23°36	13°32	28°24	13°29	25°48	6°49	6° 7	7°54	14° 5	12°24	F 10
S 11	7 58 19	0≈25'04	1 Ƴ 42	14°50	20°37	24°23	13°24	28°19	13°32	25°50	6°50	6° 9	7°50	14°11	12°19	S 11
S 12	8 2 15	1°26'02	14°25	16°22	21°52	25°10	13°17	28°14	13°35	25°53	6°52	6°10	7°47	14°18	12°15	S 12
M13	8 6 12	2°27'00	27°28	17°54	23° 7	25°57	13° 9	28° 9	13°38	25°55	6°53	6°R11	7°44	14°25	12°10	M13
T 14	8 10 9	3°27'55	10854	19°27	24°22	26°44	13° 1	28° 4	13°40	25°57	6°55	6°11	7°41	14°31	12° 6	T 14
W15	8 14 5	4°28'50	24°46	21° 0	25°37	27°31	12°54	28° 0	13°43	25°59	6°56	6°10	7°38	14°38	12° 1	W15
T 16	8 18 2	5°29'44	9 Ⅱ 3	22°35	26°51	28°18	12°46	27°55	13°46	26° 2	6°58	6° 7	7°35	14°45	11°57	T 16
F 17	8 21 58	6°30'36	23°44	24°10	28° 6	29° 5	12°38	27°50	13°49	26° 4	6°59	6° 3	7°31	14°51	11°52	F 17
S 18	8 25 55	7°31'26	89644	25°46	29°21	29°52	12°30	27°45	13°52	26° 6	7° 0	5°58	7°28	14°58	11°48	S 18
S 19	8 29 51	8°32'16	23°54	27°22	0) €35	0≈39	12°22	27°40	13°55	26° 8	7° 2	5°54	7°25	15° 5	11°43	S 19
M20	8 33 48	9°33'04	9 Ω 5	28°59	1°50	1°26	12°14	27°35	13°58	26°11	7° 3	5°51	7°22	15°12	11°38	M20
T 21	8 37 45	10°33'50	24° 6	0≈37	3° 5	2°13	12° 6	27°31	14° 1	26°13	7° 4	5°50	7°19	15°18	11°34	T 21
W22	8 41 41	11°34'36	8 m /49	2°16	4°19	3° 0	11°58	27°26	14° 4	26°15	7° 6	5°D49	7°15	15°25	11°29	W22
T 23	8 45 38	12°35'20	23° 9	3°55	5°34	3°47	11°50	27°21	14° 7	26°17	7° 7	5°50	7°12	15°32	11°24	T 23
F 24	8 49 34	13°36'03	7 ≗ 1	5°36	6°48	4°34	11°42	27°17	14°10	26°19	7° 8	5°51	7° 9	15°38	11°20	F 24
S 25	8 53 31	14°36'45	20°26	7°17	8° 3	5°21	11°34	27°12	14°13	26°22	7° 9	5°53	7° 6	15°45	11°15	S 25
S 26	8 57 27	15°37'26	3 M 26	8°59	9°17	6° 8	11°26	27° 7	14°16	26°24	7°11	5°54	7° 3	15°52	11°10	S 26
M27	9 1 24	16°38'06	16° 3	10°42	10°32	6°55	11°18	27° 3	14°19	26°26	7°12	5°R55	7° 0	15°58	11° 6	M27
T 28	9 5 20	17°38'44	28°22	12°25	11°46	7°42	11°11	26°59	14°22	26°28	7°13	5°54	6°56	16° 5	11° 1	T 28
W29	9 9 17	18°39'22	10 才 28	14°10	13° 0	8°30	11° 3	26°54	14°26	26°30	7°14	5°53	6°53	16°12	10°57	W29
T 30	9 13 14	19°39'58	22°24	15°55	14°15	9°17	10°55	26°50	14°29	26°32	7°15	5°51	6°50	16°18	10°52	T 30
F 31	9 17 10	20≈40'33	4 궁 15	17≈42	15 ∺ 29	10≈ 4	10 Ω 47	26945	14) 32	26 궁 35	7 . ₹16	5) 49	6 ∺ 47	16 පි 25	10 Ω 47	F 31

Delta T = 280.74 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1505 == Greg. Calendar 11 Jan. 1505

FEBRUARY 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0))	φ	·	o ⁷	4	ħ	¥	¥	2	F	Ω	ţ	, K	Day
S 1	9 21 7	21≈41'07	16 ට 5	19≈29	16 ¥ 43	10≈51	10°R39	26°R41	14) 35	26 궁 37	7 √ 17	5°R46	6) €44	16 ට 32	10°R43	S 1
S 2	9 25 3	22°41'39	27°55	21°17	17°57	11°38	10€32	26937	14°38	26°39	7°18	5) (44	6°41	16°39	10 Ω 38	S 2
M 3	9 29 0	23°42'10	9≈50	23° 6	19°12	12°26	10°24	26°33	14°42	26°41	7°19	5°42	6°37	16°45	10°34	M 3
T 4	9 32 56	24°42'39	21°51	24°56	20°26	13°13	10°17	26°29	14°45	26°43	7°20	5°41	6°34	16°52	10°29	T 4
W 5	9 36 53	25°43'07	4) € 0	26°46	21°40	14° 0	10° 9	26°25	14°48	26°45	7°20	5°D41	6°31	16°59	10°25	W 5
T 6	9 40 49	26°43'32	16°18	28°38	22°54	14°47	10° 2	26°21	14°51	26°47	7°21	5°41	6°28	17° 5	10°21	T 6
F 7	9 44 46	27°43'56	28°47	0 ∺ 30	24° 8	15°35	9°54	26°17	14°55	26°49	7°22	5°42	6°25	17°12	10°16	F 7
S 8	9 48 43	28°44'18	11 Y 28	2°23	25°22	16°22	9°47	26°13	14°58	26°51	7°23	5°43	6°21	17°19	10°12	S 8
S 9	9 52 39	29°44'39	24°24	4°16	26°36	17° 9	9°40	26°10	15° 1	26°53	7°23	5°43	6°18	17°25	10° 8	S 9
M10	9 56 36	0) (44′57	7 8 35	6°10	27°50	17°56	9°33	26° 6	15° 5	26°55	7°24	5°44	6°15	17°32	10° 3	M10
T 11	10 0 32	1°45'13	21° 3	8° 5	29° 4	18°44	9°26	26° 3	15° 8	26°57	7°25	5°44	6°12	17°39	9°59	T 11
W12	10 4 29	2°45'27	4∏49	9°59	0 Υ 17	19°31	9°19	25°59	15°12	26°59	7°25	5°R44	6° 9	17°45	9°55	W12
T 13	10 8 25	3°45'39	18°53	11°54	1°31	20°18	9°13	25°56	15°15	27° 1	7°26	5°44	6° 6	17°52	9°51	T 13
F 14	10 12 22	4°45'50	39915	13°48	2°45	21° 5	9° 6	25°52	15°18	27° 3	7°26	5°44	6° 2	17°59	9°47	F 14
S 15	10 16 18	5°45'57	17°50	15°43	3°59	21°53	9° 0	25°49	15°22	27° 5	7°27	5°D44	5°59	18° 6	9°43	S 15
S 16	10 20 15	6°46'03	2 Ω 35	17°36	5°12	22°40	8°53	25°46	15°25	27° 7	7°27	5°44	5°56	18°12	9°39	S 16
M17	10 24 12	7°46'07	17°23	19°29	6°26	23°27	8°47	25°43	15°29	27° 8	7°28	5°44	5°53	18°19	9°35	M17
T 18	10 28 8	8°46'08	2Mp 7	21°20	7°39	24°14	8°41	25°40	15°32	27°10	7°28	5°R44	5°50	18°26	9°32	T 18
W19	10 32 5	9°46'08	16°40	23°10	8°53	25° 1	8°35	25°37	15°35	27°12	7°29	5°44	5°47	18°32	9°28	W19
T 20	10 36 1	10°46'06	0 ჲ 56	24°57	10° 6	25°49	8°29	25°35	15°39	27°14	7°29	5°44	5°43	18°39	9°24	T 20
F 21	10 39 58	11°46'02	14°51	26°42	11°19	26°36	8°24	25°32	15°42	27°16	7°29	5°43	5°40	18°46	9°21	F 21
S 22	10 43 54	12°45'56	28°21	28°23	12°32	27°23	8°18	25°29	15°46	27°17	7°29	5°42	5°37	18°52	9°17	S 22
S 23	10 47 51	13°45'48	11 M 27	0 Υ 1	13°46	28°10	8°13	25°27	15°49	27°19	7°30	5°41	5°34	18°59	9°14	S 23
M24	10 51 47	14°45'39	24°11	1°35	14°59	28°58	8° 8	25°25	15°53	27°21	7°30	5°41	5°31	19° 6	9°11	M24
T 25	10 55 44	15°45'28	6 ₹ 35	3° 5	16°12	29°45	8° 3	25°22	15°56	27°22	7°30	5°40	5°27	19°12	9° 7	T 25
W26	10 59 41	16°45'15	1 <u>8</u> °43	4°29	17°25	0 ∺ 32	7°58	25°20	15°59	27°24	7°30	5°D40	5°24	19°19	9° 4	W26
T 27	11 3 37	17°45'01	0 조 40	5°47	18°38	1°19	7°53	25°18	16° 3	2 <u>7</u> °26	7°30	5°40	5°21	1 <u>9</u> °26	9° 1	T 27
F 28	11 7 34	18) (44'45	12 る 32	7 Υ 0	19 Y 51	2) 6	7 Ω 48	259916	16 ∺ 6	27 궁 27	7 . ₹30	5) (41	5 ₩ 18	19 る 32	$8\Omega58$	F 28

Delta T = 280.55 sec

MARCH 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	Ŗ	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	11 11 30	19) 44'27	24 පි 21	8 ℃ 6	21 ° 4	2 ∺ 53	7°R44	25°R14	16 ∺ 10	27 る 29	7°R30	5 ∺ 42	5 ₩ 15	19 궁 39	8°R55	S 1
S 2	11 15 27	20°44'07	6≈13	9° 5	22°17	3°41	$7\Omega 40$	25913	16°13	27°30	7 . ₹30	5°44	5°12	19°46	8Ω 52	S 2
M 3	11 19 23	21°43'46	18°12	9°57	23°29	4°28	7°36	25°11	16°17	27°32	7°30	5°45	5° 8	19°52	8°49	M 3
T 4	11 23 20	22°43'22	0) €21	10°41	24°42	5°15	7°32	25° 9	16°20	27°33	7°30	5°R46	5° 5	19°59	8°47	T 4
W 5	11 27 16	23°42'57	12°42	11°18	25°55	6° 2	7°28	25° 8	16°23	27°35	7°30	5°46	5° 2	20° 6	8°44	W 5
T 6	11 31 13	24°42'29	25°17	11°47	27° 7	6°49	7°25	25° 7	16°27	27°36	7°30	5°45	4°59	20°13	8°42	T 6
F 7	11 35 9	25°41'59	8 Y 6	12° 8	28°20	7°36	7°21	25° 5	16°30	27°38	7°30	5°43	4°56	20°19	8°39	F 7
S 8	11 39 6	26°41'28	21°10	12°21	29°32	8°23	7°18	25° 4	16°34	27°39	7°29	5°40	4°53	20°26	8°37	S 8
S 9	11 43 3	27°40'54	4 8 27	12°R27	0 8 44	9°10	7°15	25° 3	16°37	27°41	7°29	5°36	4°49	20°33	8°35	S 9
M10	11 46 59	28°40'18	17°58	12°24	1°57	9°57	7°12	25° 2	16°40	27°42	7°29	5°33	4°46	20°39	8°33	M10
T 11	11 50 56	29°39'40	1 Ⅱ 41	12°15	3° 9	10°44	7°10	25° 2	16°44	27°43	7°29	5°30	4°43	20°46	8°31	T 11
W12	11 54 52	0 Ƴ 38'59	15°34	11°58	4°21	11°31	7° 7	25° 1	16°47	27°45	7°28	5°28	4°40	20°53	8°29	W12
T 13	11 58 49	1°38'16	29°37	11°35	5°33	12°18	7° 5	25° 0	16°50	27°46	7°28	5°D28	4°37	20°59	8°27	T 13
F 14	12 2 45	2°37'31	139547	11° 5	6°45	13° 5	7° 3	25° 0	16°54	27°47	7°27	5°28	4°33	21° 6	8°25	F 14
S 15	12 6 42	3°36'43	28° 3	10°31	7°57	13°52	7° 1	25° 0	16°57	27°48	7°27	5°29	4°30	21°13	8°24	S 15
S 16	12 10 38	4°35'53	12 \O 22	9°52	9° 9	14°39	6°59	24°59	17° 0	27°49	7°27	5°31	4°27	21°19	8°22	S 16
M17	12 14 35	5°35'01	26°42	9° 9	10°20	15°26	6°58	24°59	17° 4	27°51	7°26	5°32	4°24	21°26	8°21	M17
T 18	12 18 32	6°34'06	10 m 59	8°23	11°32	16°13	6°57	24°D59	17° 7	27°52	7°25	5°R32	4°21	21°33	8°19	T 18
W19	12 22 28	7°33'09	25° 8	7°36	12°44	17° 0	6°56	24°59	17°10	27°53	7°25	5°31	4°18	21°39	8°18	W19
T 20	12 26 25	8°32'10	9 ₾ 6	6°48	13°55	17°46	6°55	25° 0	17°14	27°54	7°24	5°28	4°14	21°46	8°17	T 20
F 21	12 30 21	9°31'08	22°49	6° 0	15° 6	18°33	6°54	25° 0	17°17	27°55	7°24	5°23	4°11	21°53	8°16	F 21
S 22	12 34 18	10°30'05	6 M .13	5°13	16°18	19°20	6°53	25° 0	17°20	27°56	7°23	5°17	4° 8	21°59	8°15	S 22
S 23	12 38 14	11°29'00	19°17	4°28	17°29	20° 7	6°53	25° 1	17°23	27°57	7°22	5°11	4° 5	22° 6	8°15	S 23
M24	12 42 11	12°27'53	2 ~ 1	3°45	18°40	20°53	6°D53	25° 2	17°27	27°58	7°22	5° 6	4° 2	22°13	8°14	M24
T 25	12 46 7	13°26'45	14°27	3° 6	19°51	21°40	6°53	25° 2	17°30	27°59	7°21	5° 1	3°58	22°19	8°13	T 25
W26	12 50 4	14°25'34	26°37	2°30	21° 2	22°27	6°53	25° 3	17°33	27°59	7°20	4°57	3°55	22°26	8°13	W26
T 27	12 54 1	15°24'22	8 궁 36	1°59	22°13	23°13	6°53	25° 4	17°36	28° 0	7°19	4°56	3°52	22°33	8°13	T 27
F 28	12 57 57	16°23'08	20°28	1°33	23°24	24° 0	6°54	25° 5	17°39	28° 1	7°18	4°D55	3°49	22°40	8°12	F 28
S 29	13 1 54	17°21'53	2≈18	1°11	24°34	24°46	6°55	25° 6	17°42	28° 2	7°18	4°56	3°46	22°46	8°12	S 29
S 30	13 5 50	18°20'35	14°11	0°55	25°45	25°33	6°56	25° 8	17°45	28° 3	7°17	4°58	3°43	22°53	8°D12	S 30
M31	13 9 47	19 Y 19'16	26≈13	0 Υ 44	26 8 55	26 ∺ 19	6 Ω 57	259 9	17) 48	28 궁 3	7 ₹ 16	4 ∺ 59	3 ∺ 39	23 る 0	8 Ω 12	M31

Delta T = 280.38 sec

Julian Calendar 1 March 1505 == Greg. Calendar 11 March 1505

APRIL 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	ď	4	ħ)ұ(¥	5	U	Ω	ţ	Š	Day
T 1	13 13 43	20 ° 17'55	8) 27	0°R38	28 8 6	27 米 6	6 Ω 58	259511	17 米 51	28 궁 4	7°R15	4°R59	3 ∺ 36	23 궁 6	8 N 12	T 1
W 2	13 17 40	21°16'32	20°57	0°D37	29°16	27°52	7° 0	25°12	17°54	28° 5	7 √ 14	4 ∺ 58	3°33	23°13	8°13	W 2
T 3	13 21 36	22°15'08	3 ℃ 46	0 Υ 41	0П26	28°39	7° 1	25°14	17°57	28° 5	7°13	4°55	3°30	23°20	8°13	T 3
F 4	13 25 33	23°13'41	16°55	0°50	1°36	29°25	7° 3	25°16	18° 0	28° 6	7°12	4°49	3°27	23°26	8°14	F 4
S 5	13 29 30	24°12'13	0 8 23	1° 4	2°46	0 Υ 11	7° 5	25°18	18° 3	28° 6	7°11	4°42	3°24	23°33	8°14	S 5
S 6	13 33 26	25°10'43	14° 7	1°23	3°56	0°58	7° 8	25°20	18° 6	28° 7	7°10	4°34	3°20	23°40	8°15	S 6
M 7	13 37 23	26° 9'10	28° 5	1°47	5° 6	1°44	7°10	25°22	18° 9	28° 7	7° 9	4°25	3°17	23°46	8°16	M 7
T 8	13 41 19	27° 7'36	12 II 12	2°14	6°15	2°30	7°13	25°24	18°12	28° 8	7° 8	4°18	3°14	23°53	8°17	T 8
W 9	13 45 16	28° 6'00	26°23	2°46	7°25	3°16	7°15	25°26	18°15	28° 8	7° 6	4°12	3°11	24° 0	8°18	W 9
T 10	13 49 12	29° 4'22	10936	3°22	8°34	4° 2	7°18	25°29	18°18	28° 9	7° 5	4° 8	3° 8	24° 6	8°19	T 10
F 11	13 53 9	08 2'41	24°48	4° 2	9°43	4°48	7°22	25°31	18°20	28° 9	7° 4	4°D 7	3° 4	24°13	8°20	F 11
S 12	13 57 5	1° 0'59	8 Ω 56	4°46	10°53	5°34	7°25	25°34	18°23	28° 9	7° 3	4° 7	3° 1	24°20	8°22	S 12
S 13	14 1 2	1°59'14	22°59	5°33	12° 2	6°20	7°28	25°37	18°26	28° 9	7° 2	4° 8	2°58	24°26	8°23	S 13
M14	14 4 59	2°57'27	6 M 57	6°23	13°10	7° 6	7°32	25°40	18°29	28°10	7° 0	4°R 8	2°55	24°33	8°25	M14
T 15	14 8 55	3°55'38	20°48	7°17	14°19	7°52	7°36	25°43	18°31	28°10	6°59	4° 7	2°52	24°40	8°27	T 15
W16	14 12 52	4°53'47	4 ₽ 31	8°14	15°28	8°38	7°40	25°46	18°34	28°10	6°58	4° 3	2°49	24°46	8°28	W16
T 17	14 16 48	5°51'54	18° 4	9°14	16°36	9°24	7°44	25°49	18°36	28°10	6°56	3°57	2°45	24°53	8°30	T 17
F 18	14 20 45	6°49'59	1M25	10°17	17°45	10°10	7°48	25°52	18°39	28°10	6°55	3°49	2°42	25° 0	8°32	F 18
S 19	14 24 41	7°48'03	14°33	11°22	18°53	10°55	7°53	25°55	18°41	28°10	6°54	3°38	2°39	25° 6	8°35	S 19
S 20	14 28 38	8°46'05	27°25	12°30	20° 1	11°41	7°57	25°59	18°44	28°10	6°52	3°27	2°36	25°13	8°37	S 20
M21	14 32 34	9°44'06	10 × 2	13°41	21° 9	12°27	8° 2	26° 2	18°46	28°R11	6°51	3°16	2°33	25°20	8°39	M21
T 22	14 36 31	10°42'05	22°23	14°55	22°16	13°12	8° 7	26° 6	18°49	28°11	6°50	3° 6	2°30	25°26	8°42	T 22
W23	14 40 28	11°40'02	4 궁 31	16°11	23°24	13°58	8°12	26°10	18°51	28°10	6°48	2°58	2°26	25°33	8°44	W23
T 24	14 44 24	12°37'59	16°29	17°29	24°31	14°44	8°17	26°13	18°54	28°10	6°47	2°53	2°23	25°40	8°47	T 24
F 25	14 48 21	13°35'53	28°20	18°50	25°38	15°29	8°23	26°17	18°56	28°10 28°10	6°45	2°49	2°20	25°46	8°49	F 25 S 26
S 26	14 52 17	14°33'47	10≈10	20°13	26°46	16°14	8°28	26°21	18°58		6°44	2°D48	2°17	25°53	8°52	
S 27	14 56 14	15°31'39	22° 3	21°38	27°52	17° 0	8°34	26°25	19° 0	28°10	6°42	2°48	2°14	26° 0	8°55	S 27
M28	15 0 10	16°29'30	4) € 5	23° 5	28°59	17°45	8°40	26°29	19° 3	28°10	6°41	2°R49	2°10	26° 6	8°58	M28
T 29	15 4 7	17°27'20	16°21	24°35	099 6	18°30	8°46	26°34	19° 5	28° 9	6°40	2°48	2° 7	26°13	9° 1	T 29
W30	15 8 3	18 8 25'08	28 米 56	26 ℃ 7	19912	19 Y 16	8 Ω 52	26938	19 米 7	28궁 9	6 ₮ 38	2 ∺ 45	2) 4	26 궁 20	9 N 5	W30

Delta T = 280.19 sec

MAY 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ਮ੍ਵ(卉	Р	r	သ	Ç	Ŷ,	Day
T 1	15 12 0	19822'56	11 Y 53	27 Y 41	29518	20 Υ 1	8 Ω 58	269542	19 米 9	28°R 9	6°R36	2°R40	2) 1	26 궁 26	9 N 8	T 1
F 2	15 15 57	20°20'42	25°15	29°18	3°24	20°46	9° 5	26°47	19°11	28 ろ 9	6 ₹ 35	2) 33	1°58	26°33	9°11	F 2
S 3	15 19 53	21°18'26	9 8 1	0 8 56	4°30	21°31	9°11	26°51	19°13	28° 8	6°33	2°23	1°55	26°40	9°15	S 3
S 4	15 23 50	22°16'10	23° 8	2°37	5°36	22°16	9°18	26°56	19°15	28° 8	6°32	2°12	1°51	26°46	9°18	S 4
M 5	15 27 46	23°13'52	7 Ⅲ 31	4°20	6°41	23° 1	9°25	27° 1	19°17	28° 7	6°30	2° 0	1°48	26°53	9°22	M 5
T 6	15 31 43	24°11'33	22° 5	6° 5	7°46	23°46	9°32	27° 6	19°19	28° 7	6°29	1°50	1°45	27° 0	9°26	T 6
W 7	15 35 39	25° 9'13	69541	7°52	8°51	24°31	9°39	27°10	19°21	28° 6	6°27	1°42	1°42	27° 7	9°30	W 7
T 8	15 39 36	26° 6'51	21°14	9°42	9°56	25°16	9°46	27°15	19°23	28° 6	6°26	1°36	1°39	27°13	9°34	T 8
F 9	15 43 32	27° 4'28	5 Ω 38	11°33	11° 1	26° 1	9°54	27°20	19°24	28° 5	6°24	1°33	1°36	27°20	9°38	F 9
S 10	15 47 29	28° 2'03	19°50	13°27	12° 5	26°45	10° 1	27°26	19°26	28° 5	6°22	1°32	1°32	27°27	9°42	S 10
S 11	15 51 26	28°59'36	3 m 49	15°23	13° 9	27°30	10° 9	27°31	19°28	28° 4	6°21	1°32	1°29	27°33	9°46	S 11
M12	15 55 22	29°57'08	17°36	17°20	14°13	28°15	10°16	27°36	19°29	28° 4	6°19	1°31	1°26	27°40	9°51	M12
T 13	15 59 19	0∏54'39	1 ₽ 10	19°20	15°16	28°59	10°24	27°41	19°31	28° 3	6°18	1°29	1°23	27°47	9°55	T 13
W14	16 3 15	1°52'08	14°32	21°22	16°20	29°44	10°32	27°47	19°33	28° 2	6°16	1°25	1°20	27°53	9°59	W14
T 15	16 7 12	2°49'36	27°42	23°26	17°23	0 8 28	10°40	27°52	19°34	28° 1	6°14	1°18	1°16	28° 0	10° 4	T 15
F 16	16 11 8	3°47'03	10 M 42	25°31	18°25	1°13	10°49	27°58	19°36	28° 1	6°13	1°8	1°13	28° 7	10° 9	F 16
S 17	16 15 5	4°44'28	23°30	27°38	19°28	1°57	10°57	28° 3	19°37	28° 0	6°11	0°56	1°10	28°13	10°13	S 17
S 18	16 19 1	5°41'53	6 ₹ 5	29°46	20°30	2°41	11° 5	28° 9	19°38	27°59	6° 9	0°43	1° 7	28°20	10°18	S 18
M19	16 22 58	6°39'17	18°29	1 Ⅱ 56	21°32	3°25	11°14	28°15	19°40	27°58	6° 8	0°30	1° 4	28°27	10°23	M19
T 20	16 26 55	7°36'40	0 ح 42	4° 6	22°33	4° 9	11°23	28°20	19°41	27°57	6° 6	0°18	1° 1	28°33	10°28	T 20
W21	16 30 51	8°34'02	12°44	6°17	23°35	4°54	11°32	28°26	19°42	27°56	6° 5	0° 8	0°57	28°40	10°33	W21
T 22	16 34 48	9°31'23	24°38	8°29	24°36	5°38	11°40	28°32	19°43	27°56	6° 3	0° 1	0°54	28°47	10°38	T 22
F 23	16 38 44	10°28'44	6≈27	10°41	25°36	6°22	11°49	28°38	19°45	27°55	6° 1	29≈57	0°51	28°53	10°44	F 23
S 24	16 42 41	11°26'04	18°16	12°53	26°36	7° 6	11°59	28°44	19°46	27°54	6° 0	29°55	0°48	29° 0	10°49	S 24
S 25	16 46 37	12°23'24	0 ∺ 8	15° 5	27°36	7°49	12° 8	28°50	19°47	27°53	5°58	29°D54	0°45	29° 7	10°54	S 25
M26	16 50 34	13°20'43	12° 8	17°16	28°36	8°33	12°17	28°56	19°48	27°52	5°57	29°R54	0°42	29°13	11° 0	M26
T 27	16 54 30	14°18'01	24°24	19°26	29°35	9°17	12°27	29° 3	19°49	27°51	5°55	29°54	0°38	29°20	11° 5	T 27
W28	16 58 27	15°15'19	6 Ƴ 58	21°35	0 Ω 33	10° 1	12°36	29° 9	19°50	27°50	5°53	29°52	0°35	29°27	11°11	W28
T 29	17 2 24	16°12'37	19°57	23°43	1°32	10°44	12°46	29°15	19°51	27°48	5°52	29°48	0°32	29°33	11°17	T 29
F 30	17 6 20	17° 9'55	3 8 23	25°50	2°30	11°28	12°55	29°22	19°51	27°47	5°50	29°42	0°29	29°40	11°22	F 30
S 31	17 10 17	18 I I 7'12	17817	27 Ⅱ 55	$3\Omega 27$	12812	13Ω 5	299528	19 米 52	27 る 46	5 ₹ 49	29≈33	0 ∺ 26	29 궁 47	11 \O 28	S 31

Delta T = 280.01 sec

Julian Calendar 1 May 1505 == Greg. Calendar 11 May 1505

JUNE 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	V	Ω	Ç	ķ	Day
S 1	17 14 13	19 Ⅱ 4'29	1Д36	29∏58	4 Ω 24	12 8 55	13 Ω 15	29934	19) 53	27°R45	5°R47	29°R23	0) €22	29 궁 53	11Ω34	S 1
M 2	17 18 10	20° 1'45	16°17	1959	5°21	13°38	13°25	29°41	19°54	27 중 44	5 √ 146	29≈13	0°19	29°59	11°40	M 2
T 3	17 22 6	20°59'01	19911	3°58	6°17	14°22	13°35	29°48	19°54	27°43	5°44	29° 4	0°16	0≈ 7	11°46	T 3
W 4	17 26 3	21°56'17	16° 9	5°55	7°13	15° 5	13°45	29°54	19°55	27°41	5°42	28°56	0°13	0°13	11°52	W 4
T 5	17 30 0	22°53'31	1 Ω 4	7°50	8° 8	15°48	13°56	0 Ω 1	19°55	27°40	5°41	28°51	0°10	0°20	11°58	T 5
F 6	17 33 56	23°50'46	15°46	9°43	9° 2	16°31	14° 6	0° 8	19°56	27°39	5°39	28°49	0° 7	0°27	12° 4	F 6
S 7	17 37 53	24°47'59	0 m 12	11°34	9°56	17°14	14°16	0°14	19°56	27°38	5°38	28°D48	0° 3	0°33	12°11	S 7
S 8	17 41 49	25°45'12	14°18	13°22	10°50	17°57	14°27	0°21	19°57	27°36	5°36	28°48	0° 0	0°40	12°17	S 8
M 9	17 45 46	26°42'24	28° 4	15° 9	11°43	18°40	14°37	0°28	19°57	27°35	5°35	28°R49	29≈57	0°47	12°23	M 9
T 10	17 49 42	27°39'36	11 ≏ 32	16°53	12°35	19°23	14°48	0°35	19°57	27°34	5°33	28°48	29°54	0°53	12°30	T 10
W11	17 53 39	28°36'47	24°42	18°34	13°27	20° 6	14°59	0°42	19°57	27°32	5°32	28°45	29°51	1° 0	12°36	W11
T 12	17 57 35	29°33'58	7 M 38	20°14	14°18	20°49	15°10	0°49	19°58	27°31	5°30	28°40	29°48	1° 7	12°43	T 12
F 13	18 1 32	0931'08	20°20	21°51	15° 8	21°32	15°21	0°56	19°58	27°30	5°29	28°32	29°44	1°13	12°49	F 13
S 14	18 5 29	1°28'19	2 7 51	23°26	15°58	22°14	15°32	1° 3	19°58	27°28	5°28	28°23	29°41	1°20	12°56	S 14
S 15	18 9 25	2°25'29	15°11	24°59	16°47	22°57	15°43	1°10	19°58	27°27	5°26	28°13	29°38	1°27	13° 3	S 15
M16	18 13 22	3°22'38	27°21	26°30	17°35	23°39	15°54	1°17	19°R58	27°25	5°25	28° 3	29°35	1°33	13° 9	M16
T 17	18 17 18	4°19'48	9 ට 23	27°58	18°22	24°22	16° 5	1°24	19°58	27°24	5°24	27°54	29°32	1°40	13°16	T 17
W18	18 21 15	5°16'58	21°19	29°24	19° 9	25° 4	16°16	1°31	19°58	27°22	5°22	27°47	29°28	1°47	13°23	W18
T 19	18 25 11	6°14'08	3≈ 9	0 Ω 47	19°54	25°46	16°27	1°39	19°58	27°21	5°21	27°41	29°25	1°53	13°30	T 19
F 20	18 29 8	7°11'18	14°57	2° 8	20°39	26°29	16°39	1°46	19°58	27°19	5°20	27°38	29°22	2° 0	13°37	F 20
S 21	18 33 4	8° 8'28	26°45	3°27	21°23	27°11	16°50	1°53	19°57	27°18	5°18	27°D37	29°19	2° 7	13°44	S 21
S 22	18 37 1	9° 5'38	8) (37	4°43	22° 6	27°53	17° 2	2° 1	19°57	27°16	5°17	27°38	29°16	2°13	13°51	S 22
M23	18 40 58	10° 2'49	20°38	5°57	22°48	28°35	17°13	2° 8	19°57	27°15	5°16	27°39	29°13	2°20	13°58	M23
T 24	18 44 54	11° 0'01	2 Υ 53	7° 8	23°29	29°17	17°25	2°15	19°56	27°13	5°14	27°40	29° 9	2°26	14° 5	T 24
W25	18 48 51	11°57'12	15°26	8°16	24° 9	29°59	17°37	2°23	19°56	27°12	5°13	27°R41	29° 6	2°33	14°12	W25
T 26	18 52 47	12°54'25	28°22	9°22	24°48	0 Ⅱ 41	17°48	2°30	19°55	27°10	5°12	27°39	29° 3	2°40	14°20	T 26
F 27	18 56 44	13°51'38	11 8 45	10°25	25°26	1°22	18° 0	2°38	19°55	27° 9	5°11	27°36	29° 0	2°46	14°27	F 27
S 28	19 0 40	14°48'51	25°36	11°25	26° 2	2° 4	18°12	2°45	19°54	27° 7	5°10	27°32	28°57	2°53	14°34	S 28
S 29	19 4 37	15°46'05	9 Ⅱ 55	12°22	26°38	2°46	18°24	2°52	19°54	27° 5	5° 9	27°26	28°54	3° 0	14°42	S 29
M30	19 8 33	169543'20	24∏39	13 Ω 15	27 Ω 12	3 Ⅱ 27	18 N 36	3 Ω 0	19 米 53	27중 4	5 √ 7	27≈20	28≈50	3≈ 6	14 Ω 49	M30

Delta T = 279.83 sec

JULY 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	Ş,	Day
T 1	19 12 30	179540'36	9 9 41	14 0 6	27 Ω 45	4 I I 9	18 N 48	3 N 8	19°R52	27°R 2	5°R 6	27°R14	28≈47	3≈13	14 N 56	T 1
W 2 T 3	19 16 27	18°37'52	24°51	14°53 15°37	28°16	4°50	19° 0	3°15 3°23	19 ¥ 52	27 궁 1 26°59	5 ₹ 5 5° 4	27 ≈ 10	28°44	3°20	15° 4	W 2
T 3 F 4	19 20 23 19 24 20	19°35'08 20°32'25	10 Ω 1 25° 0	15°37 16°17	28°46 29°15	5°31 6°13	19°12 19°24	3°23 3°30	19°51 19°50	26°59 26°57	5° 4 5° 3	27° 7 27°D 6	28°41 28°38	3°26 3°33	15°11 15°19	T 3 F 4
S 5	19 28 16	20°32'23 21°29'42	9 m)41	16°53	29°42	6°54	19°36	3°38	19°49	26°56	5° 2	27° 7	28°34	3°40	15°27	S 5
S 6	19 32 13	22°26'59	24° 0	17°25	0 mp 7	7°35	19°49	3°46	19°48	26°54	5° 1	27° 8	28°31	3°46	15°34	S 6
M 7	19 36 9	23°24'16	7 ≙ 55	17°53	0°31	8°16	20° 1	3°53	19°47	26°53	5° 0	27° 9	28°28	3°53	15°42	M 7
T 8	19 40 6	24°21'34	21°26	18°16	0°53	8°57	20°13	4° 1	19°46	26°51	4°59	27°R10	28°25	4° 0	15°49	T 8
W 9	19 44 2	25°18'52	4MJ34	18°36	1°13	9°38	20°26	4° 9	19°45	26°49	4°59	27°10	28°22	4° 6	15°57	W 9
T 10 F 11	19 47 59 19 51 56	26°16'11 27°13'30	17°23 29°56	18°50 19° 0	1°32 1°48	10°19 10°59	20°38	4°16 4°24	19°44 19°43	26°48 26°46	4°58 4°57	27° 8 27° 5	28°19	4°13	16° 5 16°13	T 10 F 11
S 12	19 51 56	28°10'50	12×715	19° U 19°R 4	2° 3	10°39 11°40	20°51 21° 3	4°24 4°32	19°43 19°42	26°46 26°44	4°56	27° 3	28°15 28°12	4°20 4°26	16°13	S 12
S 13	19 59 49	29° 8'11	24°23	19° 4	2°16	12°21	21°16	4°39	19°40	26°43	4°55	26°56	28° 9	4°33	16°28	S 13
M14	20 3 45	0Ω 5'32	6 국 23	19 4 18°59	2°26	12 21 13° 1	21°28	4°47	19°40 19°39	26°41	4°55	26°52	28° 6	4°40	16°28	M14
T 15	20 7 42	1° 2'54	18°17	18°48	2°35	13°42	21°41	4°55	19°38	26°40	4°54	26°48	28° 3	4°46	16°44	T 15
W16	20 11 38	2° 0'16	0≈ 8	18°32	2°41	14°22	21°53	5° 2	19°36	26°38	4°53	26°45	28° 0	4°53	16°52	W16
T 17	20 15 35	2°57'40	11°56	18°11	2°45	15° 2	22° 6	5°10	19°35	26°36	4°53	26°42	27°56	5° 0	17° 0	T 17
F 18	20 19 32	3°55'04	23°45	17°46	2°R47	15°43	22°19	5°18	19°34	26°35	4°52	26°D42	27°53	5° 6	17° 8	F 18
S 19	20 23 28	4°52'30	5 ∺ 36	17°15	2°46	16°23	22°31	5°26	19°32	26°33	4°51	26°42	27°50	5°13	17°15	S 19
S 20	20 27 25	5°49'57	17°33	16°40	2°43	17° 3	22°44	5°33	19°31	26°31	4°51	26°43	27°47	5°20	17°23	S 20
M21	20 31 21	6°47'24	29°39 11 ° 57	16° 2	2°38	17°43	22°57	5°41	19°29	26°30	4°50	26°44	27°44	5°26	17°31 17°39	M21 T 22
T 22 W23	20 35 18 20 39 14	7°44'53 8°42'24	24°32	15°19 14°34	2°30 2°20	18°23 19°3	23°10 23°23	5°49 5°56	19°27 19°26	26°28 26°27	4°50 4°49	26°46 26°47	27°40 27°37	5°33 5°40	17°39 17°47	W23
T 24	20 43 11	9°39'56	7 8 26	13°47	2° 8	19°42	23°35	6° 4	19°24	26°25	4°49	26°R47	27°34	5°46	17°55	T 24
F 25	20 47 7	10°37'29	20°44	12°59	1°53	20°22	23°48	6°12	19°22	26°24	4°48	26°47	27°31	5°53	18° 3	F 25
S 26	20 51 4	11°35'04	4 Ⅱ 27	12°10	1°36	21° 2	24° 1	6°20	19°21	26°22	4°48	26°46	27°28	6° 0	18°11	S 26
S 27	20 55 1	12°32'40	18°37	11°22	1°17	21°41	24°14	6°27	19°19	26°20	4°48	26°45	27°25	6° 6	18°19	S 27
M28	20 58 57	13°30'18	3 9 311	10°35	0°56	22°21	24°27	6°35	19°17	26°19	4°47	26°43	27°21	6°13	18°28	M28
T 29	21 2 54	14°27'57	18° 5	9°50	0°32	23° 0	24°40	6°43	19°15	26°17	4°47	26°42	27°18	6°20	18°36	T 29
W30 T 31	21 6 50 21 10 47	15°25'38 16 Ω 23'20	3 Ω 12 18 Ω 23	9° 9 8 Ω 32	0° 6 29 Ω 39	23°39 24 Ⅱ 18	24°53 25 Ω 6	6°50 6 Ω 58	19°14 19) 12	26°16 26 궁 14	4°47 4 √ 46	26°41 26≈40	27°15 27 ≈ 12	6°26 6 ≈ 33	18°44 18 Ω 52	W30 T 31
1 31	21 10 4/	10862320	100623	00 L 32	29 6 (39	24Д18	2306 0	08628	197(12	20014	4×'40	∠0≈40	∠/≈12	0≈33	100632	1 31

Delta T = 279.65 sec

Julian Calendar 1 July 1505 == Greg. Calendar 11 July 1505

AUGUST 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ф(并	В	n	Ω	ţ	o k	Day
F 1	21 14 43	17Ω21'03	3 m/28	8°R 0	29°R10	24 I I58	25Ω19	7 Ω 6	19°R10	26°R13	4°R46	26°D40	27≈ 9	6≈39	19Ω 0	F 1
S 2	21 18 40	18°18'48	18°20	7 Ω 33	28⋒38	25°37	25°32	7°13	19 ∺ 8	26 궁 11	4 ₹ 46	26≈41	27° 5	6°46	19° 8	S 2
S 3	21 22 36	19°16'33	2 ≏ 50	7°13	28° 6	26°16	25°45	7°21	19° 6	26°10	4°46	26°41	27° 2	6°53	19°16	S 3
M 4	21 26 33	20°14'20	16°55	7° 0	27°32	26°54	25°58	7°29	19° 4	26° 8	4°46	26°42	26°59	6°59	19°24	M 4
T 5	21 30 30	21°12'08	0 M .34	6°D54	26°57	27°33	26°11	7°36	19° 2	26° 7	4°46	26°42	26°56	7° 6	19°32	T 5
W 6	21 34 26	22° 9'58	13°47	6°55	26°21	28°12	26°24	7°44	19° 0	26° 6	4°46	26°43	26°53	7°13	19°40	W 6
T 7	21 38 23	23° 7'48	26°37	7° 4	25°45	28°50	26°37	7°51	18°58	26° 4	4°D46	26°R43	26°50	7°19	19°48	T 7
F 8	21 42 19	24° 5'40	9 .₹ 7	7°21	25° 8	29°29	26°50	7°59	18°56	26° 3	4°46	26°42	26°46	7°26	19°56	F 8
S 9	21 46 16	25° 3'33	21°21	7°46	24°31	09 7	27° 3	8° 6	18°53	26° 1	4°46	26°42	26°43	7°33	20° 5	S 9
S 10	21 50 12	26° 1'27	3 ට 23	8°19	23°53	0°46	27°16	8°14	18°51	26° 0	4°46	26°42	26°40	7°39	20°13	S 10
M11	21 54 9	26°59'23	15°17	8°59	23°16	1°24	27°29	8°21	18°49	25°59	4°46	26°D42	26°37	7°46	20°21	M11
T 12	21 58 5	27°57'20	27° 7	9°47	22°40	2° 2	27°42	8°29	18°47	25°57	4°46	26°42	26°34	7°53	20°29	T 12
W13	22 2 2	28°55'19	8≈55	10°42	22° 4	2°40	27°55	8°36	18°45	25°56	4°46	26°42	26°31	7°59	20°37	W13
T 14	22 5 59	29°53'19	20°45	11°45	21°30	3°18	28° 8	8°44	18°42	25°55	4°47	26°R43	26°27	8° 6	20°45	T 14
F 15	22 9 55	0 Mp 51'20	2) 38	12°54	20°56	3°56	28°21	8°51	18°40	25°53	4°47	26°43	26°24	8°13	20°53	F 15
S 16	22 13 52	1°49'24	14°37	14° 9	20°24	4°34	28°34	8°58	18°38	25°52	4°47	26°42	26°21	8°19	21° 1	S 16
S 17	22 17 48	2°47'29	26°44	15°30	19°53	5°11	28°47	9° 6	18°36	25°51	4°48	26°42	26°18	8°26	21° 9	S 17
M18	22 21 45	3°45'36	9 Υ 1	16°57	19°25	5°49	29° 0	9°13	18°33	25°50	4°48	26°41	26°15	8°33	21°17	M18
T 19	22 25 41	4°43'44	21°30	18°28	18°58	6°26	29°13	9°20	18°31	25°49	4°48	26°40	26°11	8°39	21°25	T 19
W20	22 29 38	5°41'55	4813	20° 3	18°33	7° 4	29°26	9°27	18°29	25°47	4°49	26°39	26° 8	8°46	21°33	W20
T 21	22 33 34	6°40'08	17°12	21°43	18°10	7°41	29°39	9°35	18°26	25°46	4°49	26°38	26° 5	8°53	21°41	T 21
F 22	22 37 31	7°38'23	0П29	23°26	17°49	8°18	29°52	9°42	18°24	25°45	4°50	26°37	26° 2	8°59	21°49	F 22
S 23	22 41 27	8°36'40	14° 7	25°11	17°31	8°56	0 Mp 5	9°49	18°22	25°44	4°50	26°D37	25°59	9° 6	21°57	S 23
S 24	22 45 24	9°34'59	28° 4	26°59	17°15	9°33	0°18	9°56	18°19	25°43	4°51	26°38	25°56	9°13	22° 5	S 24
M25	22 49 21	10°33'20	129522	28°48	17° 2	10° 9	0°31	10° 3	18°17	25°42	4°51	26°39	25°52	9°19	22°13	M25
T 26	22 53 17	11°31'43	26°59	0 m 40	16°51	10°46	0°44	10°10	18°15	25°41	4°52	26°40	25°49	9°26	22°20	T 26
W27	22 57 14	12°30'09	11 Ω 48	2°32	16°42	11°23	0°57	10°17	18°12	25°40	4°53	26°41	25°46	9°32	22°28	W27
T 28	23 1 10	13°28'36	26°45	4°25	16°36	12° 0	1°10	10°24	18°10	25°39	4°53	26°R41	25°43	9°39	22°36	T 28
F 29	23 5 7	14°27'06	11 Mp 42	6°18	16°32	12°36	1°23	10°31	18° 7	25°38	4°54	26°41	25°40	9°46	22°44	F 29
S 30	23 9 3	15°25'37	26°31	8°11	16°D30	13°13	1°36	10°38	18° 5	25°37	4°55	26°39	25°37	9°52	22°52	S 30
S 31	23 13 0	16 m 24'10	11 ♀ 3	10 m 5	16 Ω 31	139549	1 m 49	10 Ω 44	18 ∺ 3	25 ප 36	4 ₹ 56	26≈37	25≈33	9≈59	22 Q 59	S 31

Delta T = 279.46 sec

SEPTEMBER 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)∤(并	В	ß	v	ţ	ę,	Day
M 1	23 16 56	17 m 22'45	25 ≏ 13	11 m)58	16 Ω 34	149525	2 Mg 2	10 Ω 51	18°R 0	25°R35	4 ₹ 756	26°R34	25≈30	10≈ 6	23 N 7	M 1
T 2	23 20 53	18°21'22	8 M 59	13°51	16°40	15° 1	2°14	10°58	17) (58	25 る 35	4°57	26≈31	25°27	10°12	23°15	T 2
W 3	23 24 50	19°20'00	22°17	15°43	16°48	15°37	2°27	11° 5	17°55	25°34	4°58	26°29	25°24	10°19	23°23	W 3
T 4	23 28 46	20°18'40	5 ₹ 11	17°34	16°57	16°13	2°40	11°11	17°53	25°33	4°59	26°27	25°21	10°26	23°30	T 4
F 5	23 32 43	21°17'22	17°43	19°25	17° 9	16°49	2°53	11°18	17°51	25°32	5° 0	26°D26	25°17	10°32	23°38	F 5
S 6	23 36 39	22°16'06	29°57	21°15	17°23	17°24	3° 5	11°24	17°48	25°32	5° 1	26°26	25°14	10°39	23°45	S 6
S 7	23 40 36	23°14'52	11 궁 57	23° 5	17°39	18° 0	3°18	11°31	17°46	25°31	5° 2	26°27	25°11	10°46	23°53	S 7
M 8	23 44 32	24°13'39	23°49	24°53	17°57	18°35	3°31	11°37	17°43	25°30	5° 3	26°29	25° 8	10°52	24° 0	M 8
T 9	23 48 29	25°12'28	5≈37	26°41	18°17	19°10	3°43	11°43	17°41	25°30	5° 4	26°31	25° 5	10°59	24° 8	T 9
W10	23 52 25	26°11'18	17°26	28°27	18°39	19°45	3°56	11°50	17°39	25°29	5° 5	26°32	25° 2	11° 6	24°15	W10
T 11	23 56 22	27°10'11	29°19	0 ჲ 13	19° 3	20°20	4° 8	11°56	17°36	25°28	5° 6	26°R32	24°58	11°12	24°23	T 11
F 12	0 0 19	28° 9'05	11 米 19	1°58	19°28	20°55	4°21	12° 2	17°34	25°28	5° 7	26°31	24°55	11°19	24°30	F 12
S 13	0 4 15	29° 8'02	23°30	3°42	19°55	21°30	4°33	12° 8	17°31	25°27	5° 9	26°29	24°52	11°25	24°37	S 13
S 14	0 8 12	0요 7'00	5 Ƴ 51	5°25	20°23	22° 5	4°45	12°14	17°29	25°27	5°10	26°24	24°49	11°32	24°44	S 14
M15	0 12 8	1° 6'00	18°25	7° 7	20°54	22°39	4°58	12°20	17°27	25°26	5°11	26°19	24°46	11°39	24°52	M15
T 16	0 16 5	2° 5'03	1813	8°48	21°25	23°13	5°10	12°26	17°24	25°26	5°12	26°13	24°43	11°45	24°59	T 16
W17	0 20 1	3° 4'08	14°13	10°28	21°58	23°48	5°22	12°32	17°22	25°26	5°14	26° 7	24°39	11°52	25° 6	W17
T 18	0 23 58	4° 3'15	27°26	12° 8	22°33	24°22	5°35	12°38	17°20	25°25	5°15	26° 1	24°36	11°59	25°13	T 18
F 19	0 27 54	5° 2'25	10Ⅲ52	13°47	23° 9	24°56	5°47	12°44	17°18	25°25	5°16	25°57	24°33	12° 5	25°20	F 19
S 20	0 31 51	6° 1'37	24°32	15°25	23°46	25°30	5°59	12°49	17°15	25°25	5°18	25°55	24°30	12°12	25°27	S 20
S 21	0 35 48	7° 0'51	8 9 524	17° 2	24°24	26° 3	6°11	12°55	17°13	25°24	5°19	25°D54	24°27	12°19	25°34	S 21
M22	0 39 44	8° 0'07	22°29	18°38	25° 4	26°37	6°23	13° 0	17°11	25°24	5°21	25°55	24°23	12°25	25°41	M22
T 23	0 43 41	8°59'26	6 Ω 45	20°14	25°45	27°10	6°35	13° 6	17° 9	25°24	5°22	25°56	24°20	12°32	25°48	T 23
W24	0 47 37	9°58'48	21°12	21°49	26°26	27°44	6°47	13°11	17° 7	25°24	5°24	25°R57	24°17	12°39	25°54	W24
T 25	0 51 34	10°58'11	5 m 45	23°23	27° 9	28°17	6°59	13°16	17° 4	25°24	5°25	25°57	24°14	12°45	26° 1	T 25
F 26	0 55 30	11°57'37	20°20	24°57	27°53	28°50	7°11	13°22	17° 2	25°24	5°27	25°55	24°11	12°52	26° 8	F 26
S 27	0 59 27	12°57'05	4 ≏ 51	26°29	28°38	29°22	7°22	13°27	17° 0	25°24	5°28	25°50	24° 8	12°59	26°14	S 27
S 28	1 3 23	13°56'35	19°11	28° 1	29°24	29°55	7°34	13°32	16°58	25°D24	5°30	25°44	24° 4	13° 5	26°21	S 28
M29	1 7 20	14°56'07	3 M .15	29°33	0 m 11	$0\Omega 28$	7°46	13°37	16°56	2 <u>5</u> °24	5°31	25°36	24° 1	13°12	26°27	M29
T 30	1 11 17	15 ≏ 55'41	16 M 58	1 m 4	0 m ,59	1 0 0	7 m 57	13 Ω 42	16 ∺ 54	25 る 24	5 ₹ 33	25≈27	23≈58	13≈19	26 Ω 34	T 30

Delta T = 279.27 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1505 == Greg. Calendar 11 Sept. 1505

OCTOBER 1505 JC 00:00 UT

$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Day	Sid.t	\odot	2)	Ŷ) +	σ	4	ħ	¥	#	ב	%	83	ţ	6	Day
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	W 1	1 15 13	16 ♀ 55'17	0 ∡ 18	2M34	1 m) 48	1 £ 32	8Mp 9	13 Ω 47	16°R52	25 궁 24	5 ₹ 35	25°R19	23≈55	13≈25	26 Ω 40	W 1
S 4 127 3 19°54′16 8€ 2 7° 0 4°18 3° 7 8°43 14° 1 16°46 25°24 5°40 25° 4 23°45 13°45 26°59 S 5 130 59 20°53′59 20° 3 8°27 5°10 3°39 8°54 14° 5 16°44 25°24 5°42 25°D 3 23°42 13°52 27° 5 M 6 134 56 21°53′44 18≈84 9°54 6° 2 4°10 9° 5 14°10 16°43 25°25 5°45 25° 4 23°39 13°58 27°11 W 8 142 49 23°53′19 25°32 12°45 7°49 5°12 9°27 14°18 16°31 25°25 5°45 25° 5 23°36 14° 5 27°17 W 8 142 49 23°53′19 15°33 9°39 6°12 9°27 14°18 16°31 25°25 5°45 25° 5 23°33 14°12 27°23 T 9 146 46 24°53′09 7½86 16°56 10°34 6°44 10°0 14°23 16°37 25°55 5°51 25° 1 23°		1 19 10	17°54'55	13°13		2°37	2° 4	8°20	13°51	16 ∺ 50				23°52	13°32		T 2
S 5	F 3	1 23 6	18°54'35		5°32	3°27	2°36	8°32	13°56	16°48	25°24	5°38	25° 7	23°48	13°38	26°52	F 3
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 4	1 27 3	19°54'16	8පි 2	7° 0	4°18	3° 7	8°43	14° 1	16°46	25°24	5°40	25° 4	23°45	13°45	26°59	S 4
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 5	1 30 59	20°53'59	20° 3	8°27	5°10	3°39	8°54	14° 5	16°44	25°24	5°42	25°D 3	23°42	13°52	2.7° 5	S 5
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$									_					-			M 6
T 9	T 7	1 38 52	22°53'31	13°42	11°20		4°41	9°16	14°14	16°41	25°25	5°45	25° 5	23°36	14° 5	27°17	T 7
F 10	W 8	1 42 49	23°53'19	25°32	12°45	7°49	5°12	9°27	14°18	16°39	25°25	5°47	25°R 5	23°33	14°12	27°23	W 8
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	T 9	1 46 46	24°53'09	7 ∺ 28	14° 9	8°44	5°43	9°38	14°22	16°37	25°25	5°49	25° 4	23°29	14°18	27°28	T 9
S 12 1 58 35 27°52′50 14°32 18°17 11°31 7°14 10°10 14°34 16°32 25°27 5°55 24°48 23°20 14°38 27°45	F 10	1 50 42	25°53'01	19°35	15°33	9°39	6°13	9°49	14°26	16°35	25°26	5°51	25° 1	23°26	14°25	27°34	F 10
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 11	1 54 39	26°52'55	1 Υ 56	16°56	10°34	6°44	10° 0	14°30	16°34	25°26	5°53	24°56	23°23	14°32	27°40	S 11
M13	S 12	1 58 35	27°52'50	14°32	18°17	11°31	7°14	10°10	14°34	16°32	25°27	5°55	24°48	23°20	14°38	27°45	S 12
W15				_					_				-				M13
T16 2 14 21 1°52′51 7	_							-							-		T 14
F 17	W15	2 10 25	0 M 52'48	24° 1	22°16	14°23	8°43	10°42	14°45	16°27	25°28	6° 1	24°15	23°10	14°58	28° 1	W15
S 18 2 22 15 3°53'04 5©17 26° 4 17°20 10°11 11°13 14°56 16°23 25°30 6° 7 23°50 23° 1 15°18 28°17 S 19 2 26 11 4°53'14 19°15 27°17 18°20 10°39 11°23 14°59 16°22 25°31 6° 9 23°47 22°58 15°25 28°22 M20 2 30 8 5°53'25 3Ω18 28°28 19°20 11° 8 11°33 15° 2 16°20 25°32 6°11 23°D46 22°54 15°31 28°27 T 21 2 34 4 6°53'39 17°24 29°37 20°21 11°36 11°42 15° 5 16°19 25°32 6°11 23°D46 22°54 15°31 28°27 T 21 2 34 4 6°53'39 17°24 29°37 20°21 11°36 11°42 15° 5 16°19 25°32 6°13 23°R46 22°54 15°31 28°32 W22 2 38 1 7°53'55 1 m³32 <td>T 16</td> <td>2 14 21</td> <td>1°52'51</td> <td>7Ⅱ37</td> <td>23°34</td> <td>15°21</td> <td>9°12</td> <td>10°52</td> <td>14°49</td> <td>16°26</td> <td>25°29</td> <td>6° 2</td> <td>24° 4</td> <td>23° 7</td> <td>15° 5</td> <td>28° 7</td> <td>T 16</td>	T 16	2 14 21	1°52'51	7 Ⅱ 37	23°34	15°21	9°12	10°52	14°49	16°26	25°29	6° 2	24° 4	23° 7	15° 5	28° 7	T 16
S 19 2 26 11 4°53'14 19°15 27°17 18°20 10°39 11°23 14°59 16°22 25°31 6° 9 23°47 22°58 15°25 28°22 M20 2 30 8 5°53'25 3Q18 28°28 19°20 11° 8 11°33 15° 2 16°20 25°32 6°11 23°D46 22°54 15°31 28°27 T 21 2 34 4 6°53'39 17°24 29°37 20°21 11°36 11°42 15° 5 16°19 25°32 6°11 23°D46 22°54 15°31 28°32 W22 2 38 1 7°53'55 1m32 0x43 21°22 12° 4 11°52 15° 8 16°18 25°33 6°15 23°46 22°48 15°45 28°36 T 23 2 41 57 8°54'13 15°41 1°47 22°23 12°32 12° 2 15°11 16°17 25°34 6°17 23°44 22°45 15°51 28°41 F 24 2 45 54 9°54'33 29°49 2°49 23°25 12°59 12°11 15°16 16°16 25°35 6°1	F 17	2 18 18	2°52'57	21°24	24°50	16°20	9°42	11° 2	14°52	16°25	25°29	6° 5	23°56		15°11	28°12	F 17
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	S 18	2 22 15	3°53'04	59917	26° 4	17°20	10°11	11°13	14°56	16°23	25°30	6° 7	23°50	23° 1	15°18	28°17	S 18
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	S 19	2 26 11	4°53'14	19°15	27°17	18°20	10°39	11°23	14°59	16°22	25°31	6° 9	23°47	22°58	15°25	28°22	S 19
T21 2 34 4 6°53'39 17°24 29°37 20°21 11°36 11°42 15° 5 16°19 25°32 6°13 23°R46 22°51 15°38 28°32 W22 2 38 1 7°53'55 11₀32 0x⁴43 21°22 12° 4 11°52 15° 8 16°18 25°33 6°15 23°46 22°48 15°45 28°36 T23 2 41 57 8°54'13 15°41 1°47 22°23 12°32 12° 2 15°11 16°17 25°34 6°17 23°44 22°45 15°51 28°41 F24 2 45 54 9°54'33 29°49 2°49 23°25 12°59 12°11 15°14 16°16 25°35 6°19 23°40 22°42 15°58 28°46 S25 2 49 50 10°54'55 13⊕54 3°47 24°28 13°26 12°21 15°16 16°14 25°36 6°21 23°33 22°39 16° 5 28°50 S26 2 53 47 11°55'18 27°51 4°41 25°31 13°53 12°30 15°19 16°13 25°37 6°23 23°23 22°35 16°11 28°55 M27 2 57 43 12°55'44 111€35 5°31 26°34 14°20 12°39 15°21 16°12 25°37 6°25 23°11 22°32 16°18 28°59 T28 3 1 40 13°56'11 25° 5 6°17 27°37 14°46 12°49 15°24 16°11 25°38 6°28 22°58 22°29 16°25 29° 3	M20		5°53'25	$3\Omega 18$	28°28	19°20	11° 8	11°33	15° 2		25°32	6°11	23°D46				M20
T 23 2 41 57 8°54¹13 15°41 1°47 22°23 12°32 12° 2 15°11 16°17 25°34 6°17 23°44 22°45 15°51 28°41 F 24 2 45 54 9°54'33 29°49 2°49 23°25 12°59 12°11 15°14 16°16 25°35 6°19 23°40 22°42 15°58 28°46 S 25 2 49 50 10°54'55 13 €54 3°47 24°28 13°26 12°21 15°16 16°14 25°36 6°21 23°33 22°39 16° 5 28°50 S 26 2 53 47 11°55'18 27°51 4°41 25°31 13°53 12°30 15°19 16°13 25°37 6°23 23°23 22°35 16°11 28°55 M27 2 57 43 12°55'44 11 €35 5°31 26°34 14°20 12°39 15°21 16°12 25°37 6°25 23°11 22°32 16°18 28°59 T 28 3 1 40 13°56'11 25° 5 6°17 27°37 14°46 12°49 15°24 16°11 25°38 <	T 21		6°53'39		29°37	20°21	11°36	11°42	15° 5	16°19	25°32	6°13	23°R46	22°51	15°38	28°32	T 21
F 24 2 45 54 9°54'33 29°49 2°49 23°25 12°59 12°11 15°14 16°16 25°35 6°19 23°40 22°42 15°58 28°46 8 25 2 49 50 10°54'55 13\(\Omegas\) 54 3°47 24°28 13°26 12°21 15°16 16°14 25°36 6°21 23°33 22°39 16° 5 28°50 8 26 2 53 47 11°55'18 27°51 4°41 25°31 13°53 12°30 15°19 16°13 25°37 6°23 23°23 22°35 16°11 28°55 12°37 12°39 15°21 16°12 25°37 6°25 23°11 22°32 16°18 28°59 12°39 15°21 16°12 25°37 6°25 23°11 22°32 16°18 28°59 12°49 13°56'11 25°55 6°17 27°37 14°46 12°49 15°24 16°11 25°38 6°28 22°58 22°29 16°25 29°3	W22	2 38 1	7°53'55	1 Mp 32	0 ∡ 743	21°22	12° 4	11°52	15° 8	16°18	25°33	6°15	23°46	22°48	15°45	28°36	W22
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		2 41 57	8°54'13	15°41	1°47	22°23	12°32	12° 2	15°11	16°17	25°34	6°17	23°44	22°45	15°51	28°41	T 23
S 26 2 53 47 11°55′18 27°51 4°41 25°31 13°53 12°30 15°19 16°13 25°37 6°23 23°23 22°35 16°11 28°55 M27 2 57 43 12°55′44 11 m.35 5°31 26°34 14°20 12°39 15°21 16°12 25°37 6°25 23°11 22°32 16°18 28°59 T 28 3 1 40 13°56′11 25° 5 6°17 27°37 14°46 12°49 15°24 16°11 25°38 6°28 22°58 22°29 16°25 29° 3	F 24	2 45 54	9°54'33	29°49	2°49	23°25	12°59	12°11	15°14	16°16	25°35	6°19	23°40	22°42	15°58	28°46	F 24
M27 2 57 43 12°55'44 11 M.35 5°31 26°34 14°20 12°39 15°21 16°12 25°37 6°25 23°11 22°32 16°18 28°59 128 3 1 40 13°56'11 25° 5 6°17 27°37 14°46 12°49 15°24 16°11 25°38 6°28 22°58 22°29 16°25 29° 3	S 25	2 49 50	10°54'55	13 ≏ 54	3°47	24°28	13°26	12°21	15°16	16°14	25°36	6°21	23°33	22°39	16° 5	28°50	S 25
T 28 3 1 40 13°56'11 25° 5 6°17 27°37 14°46 12°49 15°24 16°11 25°38 6°28 22°58 22°29 16°25 29° 3	S 26	2 53 47	11°55'18	27°51	4°41	25°31	13°53	12°30	15°19	16°13	25°37	6°23	23°23	22°35	16°11	28°55	S 26
	M27	2 57 43	12°55'44	11 M 35	5°31	26°34	14°20	12°39	15°21	16°12	25°37	6°25	23°11	22°32	16°18	28°59	M27
$\begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 $	T 28	3 1 40	13°56'11	25° 5	6°17	27°37	14°46	12°49	15°24	16°11	25°38	6°28	22°58	22°29	16°25	29° 3	T 28
	W29	3 5 3 7	14°56'40	8 . ₹15	6°57	28°41	15°13	12°58	15°26	16°11	25°39	6°30	22°45	22°26	16°31	29° 7	W29
T 30 3 9 33 15°57'10 21° 6 7°32 29°45 15°38 13° 7 15°28 16°10 25°40 6°32 22°34 22°23 16°38 29°11													_	_		-	T 30
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	F 31	3 13 30	16ML57'42	3 ට 37	8 × 7 0	0 ჲ 50	16 Ω 4	13 m 15	15 Ω 30	16 米 9	25 궁 42	6 ₹ 34	22≈25	22≈20	16≈45	29 Ω 15	F 31

Delta T = 279.09 sec

NOVEMBER 1505 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(并	Р	ß	v	Ç	Q K	Day
S 1	3 17 26	17 M 58'15	15 පි 51	8 × 121	1 ≏ 54	16 Ω 29	13 m 24	15 Ω 32	16°R 8	25 る 43	6 ₹ 36	22°R19	22≈16	16≈51	29 Ω 19	S 1
S 2	3 21 23	18°58'50	27°52	8°34	2°59	16°54	13°33	15°33	16 ∺ 7	25°44	6°39	22≈15	22°13	16°58	29°23	S 2
M 3	3 25 19	19°59'25	9 ≈ 43	8°R38	4° 5	17°19	13°41	15°35	16° 7	25°45	6°41	22°14	22°10	17° 4	29°26	M 3
T 4	3 29 16	21° 0'02	21°31	8°33	5°10	17°43	13°49	15°37	16° 6	25°46	6°43	22°14	22° 7	17°11	29°30	T 4
W 5	3 33 13	22° 0'40	3 ∺ 20	8°18	6°16	18° 7	13°57	15°38	16° 5	25°47	6°45	22°14	22° 4	17°18	29°33	W 5
T 6 F 7	3 37 9	23° 1'20 24° 2'00	15°17 27°26	7°53 7°16	7°22 8°29	18°31 18°55	14° 5 14°13	15°39	16° 5 16° 4	25°49 25°50	6°48 6°50	22°12 22° 9	22° 0	17°24 17°31	29°36 29°40	T 6 F 7
S 8	3 41 6 3 45 2	25° 2'42	$9\mathbf{Y}^{52}$	6°30	9°35	18°33	14°13	15°41 15°42	16° 4 16° 4	25°51	6°52	22° 3	21°57 21°54	17°31 17°38	29°40 29°43	F /
		_							-							
S 9	3 48 59	26° 3'24	22°39	5°33	10°42	19°40	14°29	15°43	16° 4	25°53	6°54	21°54	21°51	17°44	29°46	S 9
M10	3 52 55	27° 4'08	5 8 47	4°26	11°49	20° 3	14°36	15°44	16° 3	25°54	6°57	21°43	21°48	17°51	29°49	M10
T 11	3 56 52	28° 4'54	19°17	3°13	12°56 14° 4	20°25 20°47	14°44	15°45	16° 3	25°55	6°59	21°30	21°45	17°58	29°51 29°54	T 11
W12 T 13	4 0 48 4 4 45	29° 5'40 0 × 6'28	3 Ⅱ 6 17°10	1°54 0°31	14° 4	20°47 21° 8	14°51 14°58	15°45 15°46	16° 3 16° 3	25°57 25°58	7° 1 7° 4	21°17 21° 5	21°41 21°38	18° 4 18°11	29°54 29°57	W12 T 13
F 14	4 8 42	1° 7'17	19523	29 TL 9	16°20	21°29	15° 5	15°46	16° 2	25° 0	7° 6	20°56	21°35	18°18	29°59	F 14
S 15	4 12 38	2° 8'07	15°41	27°49	17°28	21°49	15°12	15°47	16° 2	26° 1	7° 8	20°49	21°32	18°24	0 mg 2	S 15
S 16	4 16 35	3° 8'59	29°59	26°35	18°36	22°10	15°19	15°47	16°D 2	26° 3	7°11	20°45	21°29	18°31	0° 4	S 16
M17	4 20 31	4° 9'52	14Ω14	25°27	19°45	22°29	15°25	15°R47	16° 2	26° 4	7°13	20°44	21°26	18°38	0° 6	M17
T 18	4 24 28	5°10'47	28°23	24°29	20°54	22°49	15°31	15°47	16° 2	26° 6	7°15	20°44	21°22	18°44	0° 8	T 18
W19	4 28 24	6°11'43	12 m 25	23°42	22° 3	23° 8	15°38	15°47	16° 3	26° 7	7°18	20°44	21°19	18°51	0°10	W19
T 20	4 32 21	7°12'40	26°20	23° 6	23°12	23°26	15°44	15°47	16° 3	26° 9	7°20	20°42	21°16	18°57	0°12	T 20
F 21	4 36 17	8°13'38	10₽8	22°41	24°21	23°44	15°50	15°46	16° 3	26°11	7°22	20°39	21°13	19° 4	0°13	F 21
S 22	4 40 14	9°14'38	23°47	22°27	25°31	24° 2	15°56	15°46	16° 3	26°12	7°24	20°32	21°10	19°11	0°15	S 22
S 23	4 44 11	10°15'39	7 ጤ 18	22°D24	26°40	24°19	16° 1	15°45	16° 4	26°14	7°27	20°23	21° 6	19°17	0°16	S 23
M24	4 48 7	11°16'40	20°37	22°32	27°50	24°35	16° 7	15°44	16° 4	26°16	7°29	20°11	21° 3	19°24	0°18	M24
T 25	4 52 4	12°17'43	3 , 744	22°49	29° 0	24°52	16°12	15°44	16° 4	26°18	7°31	19°59	21° 0	19°31	0°19	T 25
W26	4 56 0	13°18'47	16°37	23°14	0ML10	25° 7	16°17	15°43	16° 5	26°19	7°34	19°47	20°57	19°37	0°20	W26
T 27	4 59 57	14°19'52	29°15	23°47	1°20	25°22	16°22	15°42	16° 5	26°21	7°36	19°36	20°54	19°44	0°21	T 27
F 28	5 3 53	15°20'57	11 る 37	24°26 25°12	2°31 3°41	25°37	16°27	15°41 15°39	16° 6 16° 7	26°23 26°25	7°38 7°41	19°27 19°21	20°51	19°51 19°57	0°22	F 28
S 29	5 7 50	16°22'03	23°46	_		25°51	16°31					-	20°47		0°23	S 29
S 30	5 11 46	17 × 23'09	5≈44	26M 4	4ML52	26 Ω 5	16 M)36	15 Ω 38	16 米 7	26 궁 27	7 , ₹43	19 ≈ 17	20≈44	20≈ 4	0 m 23	S 30

Delta T = 278.90 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1505 == Greg. Calendar 11 Nov. 1505

DECEMBER 1505 JC 00:00 UT

W 3 5 23 36 20°26(30) 11 € 9 29° 3 8°24 26°42 16°48 15°33 16°10 26°32 7°50 19°18 20°35 20°24 0°25 W 3 T 4 5 27 33 21°2738 23° 4 0×10 9°35 26°53 16°52 15°32 16°11 26°34 7°52 19°R8 20°30 0°25 T 4 F 5 5 31 29 22°28'45 5°N12 1°20 10°46 27° 4 16°56 16°13 26°38 7°57 19°14 20°25 20°40 0°25 S 6 S 5 5 39 22 22°31'01 13°37 5°3 14°20 22°33 17° 5 15°23 16°15 26°40 7°57 19°14 20°22 20°50 0°25 S 6 S 7 5 39 22 22°31'01 13°37 5°3 14°20 22°33 17° 5 15°23 16°16 26°42 8°1 19°1 20°19 20°50 0°25 S 7 T 9 5 4715				_													
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	U	v	Ç	o k	Day
$ \begin{array}{c} \text{W 3} \\ \text{J 5} \\ \text{J 6} \\ \text{J 5} \\ \text{J 6} \\ \text{J 7} \\ \text{J 7} \\ \text{J 6} \\ \text{J 7} \\ \text{J 7} \\ \text{J 7} \\ \text{J 6} \\ \text{J 7} \\ \text{J 1} \\ \text{J 7} \\ \text{J 7} \\ \text{J 1} \\ \text{J 1} \\ \text{J 7} \\ \text{J 1} \\ \text{J 2} \\ \text{J 2} \\ \text{J 1} \\ \text{J 2} \\ \text{J 1} \\ \text{J 2} \\ J $	M 1	5 15 43	18 × 724'16	17 ≈ 34	27 M 0	6M 2	26 Ω 18	16 M)40	15°R37	16 ¥ 8	26 궁 28	7 ,₹ 45	19°D16	20≈41	20≈11	0 m 24	M 1
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		5 19 40				,										-	T 2
F 5 5 31 29	W 3	5 23 36	20°26'30	11 米 9	29° 3	8°24	26°42	16°48	15°33	16°10	26°32	7°50	19°18	20°35	20°24	0°25	W 3
S 6 5 35 26 23°29'53 17°37 2°33 11°57 27°14 16°59 15°28 16°13 26°38 7°57 19°14 20°25 20°44 0°25 S 6 S 7 5 39 22 24°31'01 08'24 3°47 13°9 27°24 17° 2 15°26 16°14 26°40 7°59 19° 9 20°22 20°50 0°25 S 7 M 8 5 43 19 25°32'10 13°37 5° 3 14°20 27°31 17° 5 15°23 16°15 26°44 8° 3 18° 19° 20°22 20°50 0°24 M 8 N 1 5 54 15 26°33'18 27°16 6°21 15°32 27°41 17° 8 15°21 16°17 26°44 8° 3 18° 83 20°16 21° 4 0°24 M 8 18° 83 20° 10 21° 17 0°22 17° 18 15° 11 16° 17 26°44 8° 8 18° 33 20° 12 21° 10 0°23 W10 0°23 W10 18° 18 18° 11		5 27 33				9°35				-			-				
\$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc					-					-							
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 6	5 35 26	23°29'53	17°37	2°33	11°57	27°14	16°59	15°28	16°13	26°38	7°57	19°14	20°25	20°44	0°25	S 6
T 9 5 47 15 26°33'18 27°16 6°21 15°32 27°41 17°8 15°21 16°16 26°44 8° 3 18°53 20°16 21° 4 0°24 T 9 W10 5 51 12 27°34'27 11III 9 7°41 16°43 27°49 17°11 15°19 16°17 26°46 8° 6 18°44 20°12 21°10 0°23 W10 11 5 55 9 28°3536 25°43 9° 2 17°55 27°55 17°14 15°16 16°17 26°46 8° 6 18°44 20°12 21°10 0°23 W10 11 15°55 9 28°3536 25°43 9° 2 17°55 27°55 17°14 15°16 16°18 26°48 8° 8 18°35 20° 9 21°17 0°23 T11 F12 5 59 5 29°36'45 10©21 10°24 19° 7 28° 2 17°16 15°14 16°20 26°50 8°10 18°28 20° 6 21°24 0°22 F12 5 13°13 6 3 2 0\subseteq 37.54 25° 7 11°47 20°19 28° 8 17°18 15°11 16°21 26°52 8°12 18°24 20° 3 21°30 0°21 8 13°15 14°6 15° 14° 16° 11° 16° 14° 16° 15° 14° 16° 11° 16° 14° 16° 14° 16° 15° 14° 16° 14° 16° 14° 16° 14° 16° 14° 16° 14° 16° 14° 16° 14° 16° 14° 14° 14° 14° 14° 14° 14° 14° 14° 14	S 7	5 39 22		0 8 24	3°47	13° 9	27°24	17° 2	15°26	16°14	26°40	7°59	19° 9	20°22	20°50	0°25	S 7
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	M 8	5 43 19	25°32'10	13°37	5° 3	14°20	27°33	17° 5	15°23	16°15	26°42	8° 1	19° 1	20°19	20°57	0°24	M 8
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	T 9				-				-		-						
F12 559 5 29°36'45 10©21 10°24 19° 7 28° 2 17°16 15°14 16°20 26°50 8°10 18°28 20° 6 21°24 0°22 F12 813 6 3 2 0°33'754 25° 7 11°47 20°19 28° 8 17°18 15°11 16°21 26°52 8°12 18°24 20° 3 21°30 0°21 813 814 6 6 58 1°39'04 9052 13°11 21°31 28°13 17°20 15° 8 16°22 26°54 8°14 18°22 20° 0 21°37 0°20 814 18°55 2°40'14 24°30 14°35 22°43 28°17 17°22 15° 5 16°25 26°59 8°16 18°D22 19°57 21°44 0°19 M15 16° 16° 18° 18° 18° 18° 18° 18° 18° 18° 18° 18													-				
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				-	_		_										
M15	S 13	6 3 2	0중37'54	25° 7	11°47	20°19	28° 8	17°18	15°11	16°21	26°52	8°12	18°24	20° 3	21°30	0°21	S 13
T16 61451 3°41'24 8順56 16°1 23°55 28°20 17°23 15°2 16°25 26°59 8°19 18°23 19°53 21°50 0°18 T16 W17 618 48 4°42'34 23°8 17°27 25°7 28°23 17°25 14°59 16°27 27°1 8°21 18°24 19°50 21°57 0°17 W17 18 622 45 5°43'45 7요 4 18°54 26°20 28°25 17°26 14°56 16°28 27°3 8°23 18°R24 19°47 22° 4 0°15 T18 F19 626 41 6°44'56 20°43 20°22 27°32 28°27 17°27 14°53 16°30 27° 5 8°25 18°23 19°44 22°10 0°14 F19 820 630 38 7°46'07 4ጤ 8 21°50 28°45 28°R27 17°28 14°50 16°32 27° 7 8°27 18°21 19°41 22°17 0°12 820 821 634 34 8°47'18 17°19 23°19 29°57 28°27 17°28 14°40 16°35 27°12 8°31 18°10 19°38 22°23 0°11 821 M22 638 31 9°48'30 0歳16 24°48 1歳10 28°26 17°29 14°43 16°35 27°12 8°31 18°10 19°34 22°30 0° 9 M22 723 642 27 10°49'41 13° 0 26°18 2°22 28°24 17°29 14°39 16°37 27°14 8°35 17°56 19°28 22°43 0° 5 W24 646 24 11°50'53 25°32 27°48 3°35 28°22 17°R29 14°36 16°39 27°16 8°35 17°56 19°28 22°43 0° 5 W24 646 24 11°50'53 25°32 27°48 3°35 28°22 17°R29 14°36 16°39 27°16 8°35 17°56 19°28 22°43 0° 5 W24 658 17°50 12°52'04 7♂53 29°19 4°48 28°18 17°29 14°32 16°41 27°18 8°37 17°50 19°25 22°50 0° 3 T25 F26 650 20 12°52'04 7♂53 29°19 4°48 28°18 17°29 14°32 16°41 27°18 8°37 17°50 19°25 22°50 0° 3 T25 F26 658 14 14°54'25 2≈ 4 2°22 7°14 28° 9 17°28 14°24 16°45 27°23 8°41 17°42 19°18 23° 3 29Ω58 827 828 7 2 10 15°55'35 13°57 3°55 8°27 28°4 17°27 14°20 16°47 27°25 8°43 17°44 19°18 23° 3 29Ω58 827 828 7 2 10 15°55'35 13°57 3°55 8°27 28°4 17°27 14°20 16°47 27°25 8°43 17°44 19°18 23° 3 29Ω58 827 828 7 2 10 15°55'35 13°57 3°55 8°27 28°4 17°27 14°20 16°47 27°25 8°43 17°41 19°12 23°17 29°53 M29 7 6 7 16°56'44 25°45 5°27 9°40 27°57 17°27 14°16 16°49 27°27 8°45 17°41 19°12 23°17 29°53 M29 7 6 7 10°3 17°57'53 7%31 7°1 10°53 27°50 17°25 14°12 16°51 27°30 8°47 17°42 19° 9 23°23 29°50 T30	S 14	6 6 58	1°39'04	9 Ω 52	13°11	21°31	28°13	17°20	15° 8	16°22	26°54	8°14	18°22	20° 0	21°37	0°20	S 14
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	M15	6 10 55	2°40'14	24°30					15° 5	-			-	19°57	21°44		-
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		6 14 51	3°41'24		-				15° 2					19°53			-
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			_									-	_				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	_												-				T 18
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$														-			-
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 20	6 30 38	7°46'07	4ML 8	21°50	28°45	28°R27	17°28	14°50	16°32	27° 7	8°27	18°21	19°41	22°17	0°12	S 20
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 21	6 34 34	8°47'18	17°19	23°19	29°57	28°27	17°28	14°46	16°33	27° 9		18°16	19°38	22°23		S 21
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$								-, -,	_								
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$								-, -,								- ,	-
F 26 6 54 17 $13^{\circ}53^{\circ}15$ $20^{\circ}3$ $0\overline{5}51$ $6^{\circ}1$ $28^{\circ}14$ $17^{\circ}29$ $14^{\circ}28$ $16^{\circ}43$ $27^{\circ}21$ $8^{\circ}39$ $17^{\circ}45$ $19^{\circ}22$ $22^{\circ}57$ $0^{\circ}0$ F 26 827 $28^{\circ}4$ $2^{\circ}22$ $28^{\circ}4$ $2^{\circ}22$ $28^{\circ}4$ $28^{\circ}9$ $17^{\circ}28$ $14^{\circ}24$ $16^{\circ}45$ $27^{\circ}23$ $8^{\circ}41$ $17^{\circ}42$ $19^{\circ}18$ $23^{\circ}3$ $29^{\circ}058$ $827^{\circ}058$ $828^{\circ}058$ $827^{\circ}058$ $828^{\circ}058$ $827^{\circ}058$ $828^{\circ}058$ $827^{\circ}058$ $828^{\circ}058$ $827^{\circ}058$ $828^{\circ}058$															_	0 0	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$									_	-			-,				
S 28							-							-		0 0	-
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 27	6 58 14	14°54'25	2≈ 4	2°22	7°14	28° 9	17°28	14°24	16°45	27°23	8°41	17°42	19°18	23° 3	29 € 58	S 27
T 30 7 10 3 17°57′53 7 X 31 7° 1 10°53 27°50 17°25 14°12 16°51 27°30 8°47 17°42 19° 9 23°23 29°50 T 30							-		-								S 28
									-					-			M29
$ \text{W31} \ \ 7 \ 14 \ 0 \ \ 18759'01 \ \ 19719 \ \ 8734 \ \ 1276 \ \ 27\Omega41 \ \ 177024 \ \ 14\Omega \ 8 \ \ 16753 \ \ 27732 \ \ 8749 \ \ 17844 \ \ 1986 \ \ 23830 \ \ 29\Omega48 \ \ W31 \ \ 17819 \ $, -							-					T 30
	W31	7 14 0	18 ට 59'01	19 米 19	8 궁 34	12 × 6	27 Ω 41	17 M 24	14 \(\Omega\) 8	16 米 53	27 る 32	8 才 49	17 ≈ 44	19 ≈ 6	23≈30	29 Ω 48	W31

Delta T = 278.72 sec

JANUARY 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ) y (¥	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
T 1	7 17 56	20궁 0'08	1 Υ 14	10궁 9	13 × 19	27°R32	17°R23	14°R 4	16) 55	27 궁 34	8 × 751	17≈46	19≈ 3	23≈37	29°R45	T 1
F 2	7 21 53	21° 1'15	13°19	11°43	14°32	27 Ω 23	17 m 21	14 Ω 0	16°57	27°36	8°53	17°47	18°59	23°43	29₽42	F 2
S 3	7 25 49	22° 2'20	25°41	13°19	15°45	27°12	17°19	13°55	17° 0	27°39	8°54	17°R47	18°56	23°50	29°39	S 3
S 4	7 29 46	23° 3'25	8 8 23	14°54	16°58	27° 1	17°17	13°51	17° 2	27°41	8°56	17°46	18°53	23°56	29°36	S 4
M 5	7 33 43	24° 4'28	21°30	16°31	18°11	26°49	17°15	13°47	17° 4	27°43	8°58	17°44	18°50	24° 3	29°32	M 5
T 6	7 37 39	25° 5'31	5 II 5	18° 8	19°25	26°36	17°12	13°42	17° 7	27°45	9° 0	17°41	18°47	24°10	29°29	T 6
W 7	7 41 36	26° 6'33	19° 7	19°45	20°38	26°22	17°10	13°38	17° 9	27°48	9° 2	17°38	18°44	24°16	29°26	W 7
T 8	7 45 32	27° 7'34	3 9 35	21°23	21°51	26° 8	17° 7	13°33	17°12	27°50	9° 3	17°35	18°40	24°23	29°22	T 8
F 9	7 49 29	28° 8'33	18°24	23° 2	23° 5	25°52	17° 4	13°28	17°14	27°52	9° 5	17°33	18°37	24°30	29°19	F 9
S 10	7 53 25	29° 9'32	3 Ω 27	24°42	24°18	25°37	17° 1	13°24	17°17	27°55	9° 7	17°31	18°34	24°36	29°15	S 10
S 11	7 57 22	0≈10'30	18°34	26°22	25°32	25°20	16°57	13°19	17°19	27°57	9°8	17°D31	18°31	24°43	29°12	S 11
M12	8 1 19	1°11'27	3 m 37	28° 2	26°45	25° 3	16°54	13°14	17°22	27°59	9°10	17°31	18°28	24°50	29° 8	M12
T 13	8 5 15	2°12'23	18°27	29°44	27°59	24°45	16°50	13°10	17°24	28° 1	9°11	17°32	18°24	24°56	29° 4	T 13
W14	8 9 12	3°13'19	2 ≏ 58	1≈26	29°12	24°26	16°46	13° 5	17°27	28° 4	9°13	17°33	18°21	25° 3	29° 0	W14
T 15	8 13 8	4°14'13	17° 7	3° 9	0 궁 26	24° 7	16°42	13° 0	17°30	28° 6	9°15	17°34	18°18	25°10	28°56	T 15
F 16	8 17 5	5°15'07	0 M .53	4°52	1°39	23°47	16°38	12°55	17°32	28° 8	9°16	17°R35	18°15	25°16	28°52	F 16
S 17	8 21 1	6°16'00	14°17	6°36	2°53	23°27	16°34	12°50	17°35	28°10	9°18	17°35	18°12	25°23	28°48	S 17
S 18	8 24 58	7°16'53	27°19	8°21	4° 7	23° 6	16°29	12°46	17°38	28°13	9°19	17°34	18° 9	25°30	28°44	S 18
M19	8 28 54	8°17'44	10 ∡ 3	10° 7	5°20	22°45	16°24	12°41	17°41	28°15	9°20	17°33	18° 5	25°36	28°40	M19
T 20	8 32 51	9°18'35	22°32	11°53	6°34	22°23	16°19	12°36	17°44	28°17	9°22	17°32	18° 2	25°43	28°35	T 20
W21	8 36 48	10°19'24	4 ⋜ 48	13°40	7°48	22° 1	16°14	12°31	17°46	28°19	9°23	17°31	17°59	25°49	28°31	W21
T 22	8 40 44	11°20'13	16°54	15°27	9° 1	21°38	16° 9	12°26	17°49	28°22	9°25	17°30	17°56	25°56	28°27	T 22
F 23	8 44 41	12°21'00	28°52	17°15	10°15	21°15	16° 4	12°21	17°52	28°24	9°26	17°29	17°53	26° 3	28°22	F 23
S 24	8 48 37	13°21'46	10≈45	19° 4	11°29	20°52	15°58	12°16	17°55	28°26	9°27	17°29	17°50	26° 9	28°18	S 24
S 25	8 52 34	14°22'30	22°33	20°53	12°43	20°29	15°53	12°11	17°58	28°28	9°28	17°D29	17°46	26°16	28°13	S 25
M26	8 56 30	15°23'13	4 ∺ 20	22°42	13°57	20° 5	15°47	12° 7	18° 1	28°31	9°30	17°29	17°43	26°23	28° 9	M26
T 27	9 0 27	16°23'55	16° 8	24°32	15°10	19°41	15°41	12° 2	18° 4	28°33	9°31	17°29	17°40	26°29	28° 4	T 27
W28	9 4 23	17°24'35	28° 0	26°21	16°24	19°17	15°35	11°57	18° 7	28°35	9°32	17°R29	17°37	26°36	28° 0	W28
T 29	9 8 20	18°25'13	9 Ƴ 57	28°11	17°38	18°53	15°29	11°52	18°10	28°37	9°33	17°29	17°34	26°43	27°55	T 29
F 30	9 12 17	19°25'50	22° 5	0 米 0	18°52	18°29	15°22	11°47	18°13	28°39	9°34	17°29	17°30	26°49	27°50	F 30
S 31	9 16 13	20≈26'24	4826	1) (49	20궁 6	18 N 6	15 M p16	11 Ω 42	18 米 17	28 궁 41	9 ₹ 35	17 ≈ 29	17 ≈ 27	26≈56	27 Ω 46	S 31

Delta T = 278.54 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1506 == Greg. Calendar 11 Jan. 1506

FEBRUARY 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ)f(¥	Р	U	ß	Ç	ę,	Day
S 1	9 20 10	21≈26'58	17 8 4	3) (37	21る20	17°R42	15°R 9	11°R38	18) (20	28 궁 44	9 ∡ ³36	17°D29	17≈24	27≈ 3	27°R41	S 1
M 2	9 24 6	22°27'29	0 Π 4	5°24	22°33	17 Ω 18	15 m 3	11 £ 33	18°23	28°46	9°37	17 ≈ 29	17°21	27° 9	27 £ 36	M 2
T 3	9 28 3	23°27'58	13°28	7°10	23°47	16°54	14°56	11°28	18°26	28°48	9°38	17°29	17°18	27°16	27°32	T 3
W 4	9 31 59	24°28'26	27°19	8°53	25° 1	16°31	14°49	11°23	18°29	28°50	9°39	17°30	17°15	27°23	27°27	W 4
T 5	9 35 56	25°28'52	11936	10°35	26°15	16° 8	14°42	11°19	18°32	28°52	9°40	17°30	17°11	27°29	27°22	T 5
F 6	9 39 52	26°29'16	26°18	12°13	27°29	15°45	14°35	11°14	18°36	28°54	9°41	17°31	17° 8	27°36	27°17	F 6
S 7	9 43 49	27°29'38	11 Ω 19	13°49	28°43	15°23	14°28	11° 9	18°39	28°56	9°42	17°R32	17° 5	27°42	27°13	S 7
S 8	9 47 46	28°29'58	26°32	15°20	29°57	15° 1	14°21	11° 5	18°42	28°58	9°43	17°31	17° 2	27°49	27° 8	S 8
M 9	9 51 42	29°30'16	11 Mp 46	16°47	1≈11	14°39	14°13	11° 0	18°45	29° 0	9°44	17°31	16°59	27°56	27° 3	M 9
T 10	9 55 39	0) € 30'33	26°53	18° 9	2°25	14°18	14° 6	10°56	18°49	29° 2	9°44	17°30	16°56	28° 2	26°58	T 10
W11	9 59 35	1°30'47	11 ≏ 43	19°25	3°39	13°57	13°59	10°51	18°52	29° 4	9°45	17°28	16°52	28° 9	26°54	W11
T 12	10 3 32	2°31'01	26° 9	20°34	4°53	13°37	13°51	10°47	18°55	29° 6	9°46	17°26	16°49	28°16	26°49	T 12
F 13	10 7 28	3°31'13	10 M 9	21°37	6° 7	13°17	13°44	10°43	18°59	29° 8	9°46	17°24	16°46	28°22	26°44	F 13
S 14	10 11 25	4°31'23	23°40	22°32	7°21	12°58	13°36	10°39	19° 2	29°10	9°47	17°23	16°43	28°29	26°40	S 14
S 15	10 15 21	5°31'32	6 ₮ 46	23°20	8°35	12°40	13°28	10°34	19° 5	29°12	9°48	17°D23	16°40	28°36	26°35	S 15
M16	10 19 18	6°31'39	19°28	23°59	9°49	12°22	13°21	10°30	19° 9	29°14	9°48	17°23	16°36	28°42	26°30	M16
T 17	10 23 15	7°31'45	1 る 50	24°29	11° 3	12° 5	13°13	10°26	19°12	29°16	9°49	17°25	16°33	28°49	26°26	T 17
W18	10 27 11	8°31'49	13°58	24°50	12°17	11°48	13° 5	10°22	19°16	29°18	9°49	17°26	16°30	28°56	26°21	W18
T 19	10 31 8	9°31'52	25°56	25° 2	13°31	11°33	12°57	10°18	19°19	29°20	9°50	17°28	16°27	29° 2	26°16	T 19
F 20	10 35 4	10°31'52	7 ≈ 46	25°R 5	14°45	11°17	12°50	10°14	19°22	29°22	9°50	17°29	16°24	29° 9	26°12	F 20
S 21	10 39 1	11°31'51	19°33	24°59	15°59	11° 3	12°42	10°10	19°26	29°23	9°50	17°R29	16°21	29°16	26° 7	S 21
S 22	10 42 57	12°31'48	1) 20	24°44	17°13	10°49	12°34	10° 7	19°29	29°25	9°51	17°29	16°17	29°22	26° 3	S 22
M23	10 46 54	13°31'43	13° 8	24°21	18°27	10°37	12°26	10° 3	19°33	29°27	9°51	17°26	16°14	29°29	25°58	M23
T 24	10 50 50	14°31'36	25° 1	23°50	19°41	10°24	12°18	9°59	19°36	29°29	9°51	17°23	16°11	29°36	25°54	T 24
W25	10 54 47	15°31'27	7 Υ 0	23°13	20°55	10°13	12°10	9°56	19°39	29°30	9°52	17°18	16° 8	29°42	25°50	W25
T 26	10 58 43	16°31'16	19° 7	22°29	22° 9	10° 3	12° 3	9°52	19°43	29°32	9°52	17°13	16° 5	29°49	25°45	T 26
F 27	11 2 40	17°31'03	1823	21°41	23°23	9°53	11°55	9°49	19°46	29°34	9°52	17° 8	16° 1	29°55	25°41	F 27
S 28	11 6 37	18 ∺ 30'48	13 8 51	20 米 49	24≈37	9 Ω 44	11 M 47	9 Ω 46	19 米 50	29 る 35	9 ,₹ 52	17≈ 3	15≈58	0 升 2	25 Ω 37	S 28

Delta T = 278.35 sec

MARCH 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
S 1	11 10 33	19 ¥ 30′30	26 8 33	19°R55	25≈51	9°R36	11°R39	9°R43	19 米 53	29 궁 37	9 ∡ 752	17°R 0	15≈55	0 米 9	25°R33	S 1
M 2	11 14 30	20°30'10	9 Ⅲ 31	18 米 59	27° 5	9 Ω 28	11 Mp 32	9 Ω 40	19°57	29°39	9°52	16≈58	15°52	0°15	25 Ω 29	M 2
T 3	11 18 26	21°29'48	22°49	18° 3	28°19	9°22	11°24	9°37	20° 0	29°40	9°52	16°D57	15°49	0°22	25°25	T 3
W 4	11 22 23	22°29'24	6929	17° 8	29°33	9°16	11°17	9°34	20° 3	29°42	9°R52	16°58	15°46	0°29	25°21	W 4
T 5	11 26 19	23°28'57	20°31	16°15	0) 46	9°11	11° 9	9°31	20° 7	29°43	9°52	16°59	15°42	0°35	25°17	T 5
F 6	11 30 16	24°28'28	4 Ω 55	15°26	2° 0	9° 7	11° 2	9°28	20°10	29°45	9°52	17° 0	15°39	0°42	25°13	F 6
S 7	11 34 12	25°27'56	19°40	14°40	3°14	9° 3	10°54	9°25	20°14	29°46	9°52	17°R 1	15°36	0°49	25° 9	S 7
S 8	11 38 9	26°27'23	4 m 40	13°59	4°28	9° 1	10°47	9°23	20°17	29°48	9°52	17° 0	15°33	0°55	25° 6	S 8
M 9	11 42 6	27°26'46	19°47	13°23	5°42	8°59	10°40	9°20	20°21	29°49	9°52	16°57	15°30	1° 2	25° 2	M 9
T 10	11 46 2	28°26'08	4 ≏ 53	12°53	6°56	8°57	10°32	9°18	20°24	29°51	9°52	16°52	15°27	1° 9	24°59	T 10
W11	11 49 59	29°25'28	19°48	12°28	8°10	8°D57	10°25	9°16	20°27	29°52	9°51	16°45	15°23	1°15	24°55	W11
T 12	11 53 55	0 Υ 24'46	4 m 23	12° 9	9°24	8°57	10°18	9°14	20°31	29°53	9°51	16°39	15°20	1°22	24°52	T 12
F 13	11 57 52	1°24'02	18°32	11°56	10°38	8°58	10°11	9°12	20°34	29°55	9°51	16°32	15°17	1°29	24°49	F 13
S 14	12 1 48	2°23'16	2 ₹ 13	11°48	11°52	9° 0	10° 5	9°10	20°38	29°56	9°50	16°27	15°14	1°35	24°45	S 14
S 15	12 5 45	3°22'29	15°25	11°D47	13° 6	9° 2	9°58	9°8	20°41	29°57	9°50	16°23	15°11	1°42	24°42	S 15
M16	12 941	4°21'39	28°11	11°51	14°20	9° 6	9°51	9° 6	20°44	29°59	9°50	16°21	15° 7	1°48	24°39	M16
T 17	12 13 38	5°20'48	10 る 35	12° 0	15°34	9° 9	9°45	9° 4	20°48	29°59	9°49	16°D21	15° 4	1°55	24°36	T 17
W18	12 17 35	6°19'55	22°42	12°15	16°48	9°14	9°38	9° 3	20°51	0≈ 1	9°49	16°22	15° 1	2° 2	24°33	W18
T 19	12 21 31	7°19'01	4≈37	12°35	18° 2	9°19	9°32	9° 1	20°54	0° 2	9°48	16°23	14°58	2° 8	24°31	T 19
F 20	12 25 28	8°18'04	16°25	12°59	19°16	9°25	9°26	9° 0	20°58	0° 3	9°48	16°R24	14°55	2°15	24°28	F 20
S 21	12 29 24	9°17'05	28°11	13°28	20°30	9°31	9°20	8°59	21° 1	0° 4	9°47	16°23	14°52	2°22	24°25	S 21
S 22	12 33 21	10°16'05	9 米 59	14° 1	21°44	9°38	9°14	8°58	21° 4	0° 5	9°47	16°20	14°48	2°28	24°23	S 22
M23	12 37 17	11°15'03	21°52	14°38	22°58	9°46	9° 9	8°57	21° 8	0° 6	9°46	16°15	14°45	2°35	24°21	M23
T 24	12 41 14	12°13'58	3 Ƴ 52	15°19	24°12	9°54	9° 3	8°56	21°11	0° 7	9°45	16° 7	14°42	2°42	24°18	T 24
W25	12 45 10	13°12'52	16° 2	16° 4	25°26	10° 3	8°57	8°55	21°14	0° 8	9°45	15°58	14°39	2°48	24°16	W25
T 26	12 49 7	14°11'44	28°22	16°52	26°39	10°13	8°52	8°54	21°17	0° 9	9°44	15°47	14°36	2°55	24°14	T 26
F 27	12 53 4	15°10'33	10853	17°44	27°53	10°23	8°47	8°53	21°21	0°10	9°43	15°36	14°33	3° 2	24°12	F 27
S 28	12 57 0	16° 9'21	23°36	18°38	29° 7	10°34	8°42	8°53	21°24	0°11	9°43	15°26	14°29	3° 8	24°10	S 28
S 29	13 0 57	17° 8'06	6 Ⅲ 31	19°36	0 Υ 21	10°45	8°37	8°53	21°27	0°12	9°42	15°17	14°26	3°15	24° 9	S 29
M30	13 4 53	18° 6'49	19°39	20°36	1°35	10°57	8°32	8°52	21°30	0°13	9°41	15°12	14°23	3°22	24° 7	M30
T 31	13 8 50	19 Y 5'30	3 9 0	21 米 40	2 Υ 49	11 0 9	8 m 28	8 Ω 52	21 米 33	0≈14	9 .₹ 40	15≈ 8	14≈20	3 ∺ 28	24 N 5	T 31

Delta T = 278.18 sec

Julian Calendar 1 March 1506 == Greg. Calendar 11 March 1506

APRIL 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	Ϋ́	ď	4	ħ)∤(¥	2	U	Ω	ţ	δ	Day
W 1	13 12 46	20 Y 4'09	16937	22) 45	4Υ 3	11 \O 22	8°R24	8°D52	21 米 36	0≈14	9°R39	15°D 7	14≈17	3 ∺ 35	24°R 4	W 1
T 2	13 16 43	21° 2'46	$0\Omega 30$	23°54	5°17	11°35	8 m 19	8Ω 52	21°39	0°15	9 ∡ 38	15≈ 7	14°13	3°42	24 N 3	T 2
F 3	13 20 39	22° 1'20	14°39	25° 4	6°31	11°49	8°15	8°52	21°43	0°16	9°37	15°R 8	14°10	3°48	24° 1	F 3
S 4	13 24 36	22°59'52	29° 4	26°18	7°44	12° 4	8°11	8°53	21°46	0°16	9°37	15° 7	14° 7	3°55	24° 0	S 4
S 5	13 28 33	23°58'21	13 m 42	27°33	8°58	12°18	8° 8	8°53	21°49	0°17	9°36	15° 4	14° 4	4° 2	23°59	S 5
M 6	13 32 29	24°56'49	28°29	28°50	10°12	12°34	8° 4	8°53	21°52	0°18	9°35	14°59	14° 1	4° 8	23°58	M 6
T 7	13 36 26	25°55'14	13 ≏ 17	0 Υ 10	11°26	12°50	8° 1	8°54	21°55	0°18	9°34	14°51	13°58	4°15	23°58	T 7
W 8	13 40 22	26°53'37	27°59	1°32	12°40	13° 6	7°58	8°55	21°58	0°19	9°33	14°41	13°54	4°21	23°57	W 8
T 9	13 44 19	27°51'59	12 M 27	2°55	13°53	13°22	7°55	8°56	22° 1	0°19	9°31	14°30	13°51	4°28	23°56	T 9
F 10	13 48 15	28°50'19	26°34	4°21	15° 7	13°39	7°52	8°56	22° 3	0°20	9°30	14°19	13°48	4°35	23°56	F 10
S 11	13 52 12	29°48'37	10 才 15	5°49	16°21	13°57	7°49	8°57	22° 6	0°20	9°29	14°10	13°45	4°41	23°55	S 11
S 12	13 56 8	0 8 46'54	23°30	7°19	17°35	14°15	7°47	8°59	22° 9	0°20	9°28	14° 3	13°42	4°48	23°55	S 12
M13	14 0 5	1°45'09	6 ප 19	8°50	18°49	14°33	7°44	9° 0	22°12	0°21	9°27	13°58	13°38	4°55	23°55	M13
T 14	14 4 2	2°43'22	18°46	10°24	20° 2	14°52	7°42	9° 1	22°15	0°21	9°26	13°56	13°35	5° 1	23°D55	T 14
W15	14 7 58	3°41'34	0≈55	11°59	21°16	15°11	7°40	9° 3	22°18	0°21	9°25	13°D55	13°32	5° 8	23°55	W15
T 16	14 11 55	4°39'45	12°52	13°36	22°30	15°30	7°38	9° 4	22°20	0°22	9°23	13°R55	13°29	5°15	23°55	T 16
F 17	14 15 51	5°37'54	24°41	15°15	23°44	15°50	7°37	9° 6	22°23	0°22	9°22	13°55	13°26	5°21	23°56	F 17
S 18	14 19 48	6°36'01	6 ∺ 28	16°56	24°58	16°11	7°35	9° 8	22°26	0°22	9°21	13°53	13°23	5°28	23°56	S 18
S 19	14 23 44	7°34'07	18°19	18°39	26°11	16°31	7°34	9° 9	22°29	0°22	9°19	13°49	13°19	5°35	23°57	S 19
M20	14 27 41	8°32'11	0 Υ 17	20°24	27°25	16°52	7°33	9°11	22°31	0°22	9°18	13°42	13°16	5°41	23°57	M20
T 21	14 31 37	9°30'14	12°25	22°10	28°39	17°13	7°32	9°13	22°34	0°23	9°17	13°33	13°13	5°48	23°58	T 21
W22	14 35 34	10°28'16	24°47	23°59	29°53	17°35	7°32	9°16	22°36	0°23	9°16	13°21	13°10	5°55	23°59	W22
T 23	14 39 30	11°26'15	7 8 22	25°49	18 6	17°57	7°31	9°18	22°39	0°23	9°14	13° 8	13° 7	6° 1	24° 0	T 23
F 24	14 43 27	12°24'14	20°12	27°42	2°20	18°19	7°31	9°20	22°41	0°R23	9°13	12°55	13° 4	6° 8	24° 1	F 24
S 25	14 47 24	13°22'11	3 Ⅱ 15	29°36	3°34	18°42	7°D31	9°23	22°44	0°23	9°11	12°43	13° 0	6°15	24° 2	S 25
S 26	14 51 20	14°20'06	16°30	1 8 32	4°48	19° 5	7°31	9°25	22°46	0°23	9°10	12°33	12°57	6°21	24° 4	S 26
M27	14 55 17	15°17'59	29°57	3°30	6° 1	19°28	7°31	9°28	22°49	0°22	9° 9	12°25	12°54	6°28	24° 5	M27
T 28	14 59 13	16°15'51	13933	5°29	7°15	19°51	7°31	9°31	22°51	0°22	9° 7	12°21	12°51	6°35	24° 7	T 28
W29	15 3 10	17°13'41	27°19	7°31	8°29	20°15	7°32	9°34	22°53	0°22	9° 6	12°18	12°48	6°41	24° 8	W29
T 30	15 7 6	18 8 11'29	11 Ω 13	9 8 34	9 8 43	20 Ω 39	7 ™ 33	9 Ω 36	22 米 56	0≈22	9 .₹ 4	12≈18	12≈44	6) 48	24 Ω 10	T 30

Delta T = 277.99 sec

MAY 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)Å(ħ	В	u	v	ţ	ę,	Day
F 1	15 11 3	198 9'16	25 Ω 17	11838	10856	210 4	7 m 34	9 Ω 40	22 米 58	0°R22	9°R 3	12°R18	12≈41	6 ¥ 55	24⋒12	F 1
S 2	15 15 0	20° 7'00	9 m 28	13°45	12°10	21°28	7°35	9°43	23° 0	0≈21	9 % 1	12 ≈ 17	12°38	7° 1	24°14	S 2
S 3	15 18 56	21° 4'43	23°47	15°52	13°24	21°53	7°36	9°46	23° 2	0°21	9° 0	12°14	12°35	7° 8	24°16	S 3
M 4	15 22 53	22° 2'24	8 ≏ 10	18° 1	14°37	22°18	7°38	9°49	23° 4	0°21	8°58	12° 9	12°32	7°15	24°18	M 4
T 5	15 26 49	23° 0'04	22°33	20°11	15°51	22°44	7°39	9°53	23° 7	0°20	8°57	12° 0	12°29	7°21	24°21	T 5
W 6 T 7	15 30 46 15 34 42	23°57'42 24°55'19	6ML51 20°58	22°22 24°33	17° 5 18°18	23°10 23°35	7°41 7°43	9°56 10° 0	23° 9 23°11	0°20 0°20	8°55 8°54	11°50 11°39	12°25 12°22	7°28 7°35	24°23 24°26	W 6 T 7
F 8	15 34 42	24 33 19 25°52'55	4 / 149	24°33	19°32	23° 33	7°46	10° 0	23°13	0°19	8°52	11°28	12°19	7°41	24°28	F 8
S 9	15 42 35	25°50'30	18°19	28°56	20°46	24°28	7°48	10° 3	23°15	0°19	8°50	11°18	12°16	7°48	24°28	S 9
S 10	15 46 32	27°48'03	1 ට 28	1 I 8	21°59	24°55	7°50	10°11	23°16	0°18	8°49	11°10	12°13	7°55	24°34	S 10
M11	15 50 29	28°45'36	14°14	3°19	23°13	25°21	7°53	10°15	23°18	0°18	8°47	11° 5	12°10	8° 1	24°37	M11
T 12	15 54 25	29°43'07	26°40	5°29	24°27	25°49	7°56	10°19	23°20	0°17	8°46	11° 2	12° 6	8° 8	24°40	T 12
W13	15 58 22	0 Ⅱ 40'38	8≈50	7°38	25°40	26°16	7°59	10°23	23°22	0°17	8°44	11°D 1	12° 3	8°15	24°43	W13
T 14	16 2 18	1°38'07	20°48	9°47	26°54	26°43	8° 2	10°27	23°24	0°16	8°43	11° 1	12° 0	8°21	24°46	T 14
F 15	16 6 15	2°35'36	2 米 39	11°53	28° 8	27°11	8° 6	10°32	23°25	0°15	8°41	11°R 1	11°57	8°28	24°50	F 15
S 16	16 10 11	3°33'04	14°28	13°58	29°21	27°39	8° 9	10°36	23°27	0°15	8°39	11° 1	11°54	8°34	24°53	S 16
S 17	16 14 8	4°30'31	26°21	16° 1	0Д35	28° 7	8°13	10°41	23°29	0°14	8°38	10°59	11°50	8°41	24°57	S 17
M18	16 18 4	5°27'58	8 Y 23	18° 2	1°49	28°36	8°17	10°45	23°30	0°13	8°36	10°54	11°47	8°48	25° 0	M18
T 19	16 22 1	6°25'23	20°37	20° 1	3° 2	29° 4	8°21	10°50	23°32	0°12	8°35	10°47	11°44	8°54	25° 4	T 19
W20	16 25 58	7°22'48	3 8 8	21°58	4°16	29°33	8°25	10°54	23°33	0°12	8°33	10°38	11°41	9° 1	25° 8	W20
T 21 F 22	16 29 54 16 33 51	8°20'13 9°17'36	15°56 29° 2	23°52 25°44	5°30 6°44	0 Mp 2 0°31	8°30 8°34	10°59 11° 4	23°35 23°36	0°11 0°10	8°31 8°30	10°28 10°17	11°38 11°35	9° 8 9°14	25°12 25°16	T 21 F 22
S 23	16 37 47	10°14'59	12 ∏ 26	27°34	7°57	1° 0	8°39	11° 9	23°37	0° 9	8°28	10°17	11°31	9°21	25°20	S 23
S 24		11°12'21	26° 4	29°21	9°11	1°30	8°44	11°14	23°39	0° 8	8°27	10° 0	11°28	9°28	25°24	S 24
M25	16 41 44 16 45 40	11°12'21 12° 9'43	26° 4 9 9 55	195 5	10°25	2° 0	8°44 8°49	11°14 11°19	23°40	0° 8	8°27 8°25	9°54	11°28	9°28 9°34	25°24 25°29	M25
T 26	16 49 37	12 943 13° 7'03	23°54	2°47	10°23	2°29	8°54	11°24	23°41	0° 6	8°23	9°51	11°22	9°41	25°33	T 26
W27	16 53 33	14° 4'22	7Ω 59	4°26	12°52	2°59	8°59	11°29	23°42	0° 5	8°22	9°D49	11°19	9°48	25°38	W27
T 28	16 57 30	15° 1'41	22° 7	6° 3	14° 6	3°30	9° 5	11°35	23°44	0° 4	8°20	9°50	11°16	9°54	25°42	T 28
F 29	17 1 27	15°58'58	6Mp17	7°37	15°19	4° 0	9°10	11°40	23°45	0° 3	8°19	9°51	11°12	10° 1	25°47	F 29
S 30	17 5 23	16°56'15	20°26	9° 8	16°33	4°31	9°16	11°45	23°46	0° 2	8°17	9°R51	11° 9	10° 8	25°52	S 30
S 31	17 9 20	17 Ⅱ 53'30	4 º 34	10937	17 Ⅱ 47	5 Mp 1	9 m 22	11 Ω 51	23) 47	0≈ 1	8 √ 15	9≈50	11≈ 6	10) 14	25 Ω 56	S 31

Delta T = 277.81 sec

Julian Calendar 1 May 1506 == Greg. Calendar 11 May 1506

JUNE 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	U	ß	Ç	Š,	Day
M 1	17 13 16	18耳50′45	18 ≏ 39	1295 3	19 I I 0	5 Mg 32	9 m 28	11 Ω 56	23) (48	29°R59	8°R14	9°R47	11≈ 3	10 ∺ 21	26€ 1	M 1
T 2	17 17 13	19°47'59	2 M 39	13°27	20°14	6° 3	9°34	12° 2	23°48	29 궁 59	8 × 12	9≈41	11° 0	10°28	26° 6	T 2
W 3	17 21 9	20°45'12	16°31	14°47	21°28	6°35	9°40	12° 8	23°49	29°58	8°11	9°34	10°56	10°34	26°12	W 3
T 4	17 25 6	21°42'25	0 ∡ 11	16° 5	22°42	7° 6	9°47	12°13	23°50	29°57	8° 9	9°27	10°53	10°41	26°17	T 4
F 5	17 29 2	22°39'37	13°38	17°20	23°55	7°37	9°53	12°19	23°51	29°55	8° 8	9°19	10°50	10°48	26°22	F 5
S 6	17 32 59	23°36'49	26°48	18°32	25° 9	8° 9	10° 0	12°25	23°52	29°54	8° 6	9°12	10°47	10°54	26°27	S 6
S 7	17 36 56	24°34'00	9 궁 42	19°41	26°23	8°41	10° 7	12°31	23°52	29°53	8° 4	9° 7	10°44	11° 1	26°33	S 7
M 8	17 40 52	25°31'11	22°18	20°48	27°36	9°13	10°14	12°37	23°53	29°52	8° 3	9° 4	10°41	11°8	26°38	M 8
T 9	17 44 49	26°28'22	4≈38	21°51	28°50	9°45	10°21	12°43	23°53	29°50	8° 1	9°D 2	10°37	11°14	26°44	T 9
W10	17 48 45	27°25'33	16°45	22°50	095 4	10°17	10°28	12°49	23°54	29°49	8° 0	9° 2	10°34	11°21	26°50	W10
T 11	17 52 42	28°22'43	28°42	23°47	1°17	10°49	10°36	12°55	23°54	29°48	7°58	9° 4	10°31	11°28	26°55	T 11
F 12	17 56 38	29°19'54	10) 33	24°40	2°31	11°22	10°43	13° 2	23°55	29°46	7°57	9° 5	10°28	11°34	27° 1	F 12
S 13	18 0 35	0917'05	22°23	25°30	3°45	11°55	10°51	13° 8	23°55	29°45	7°55	9° 6	10°25	11°41	27° 7	S 13
S 14	18 431	1°14'16	4Υ 17	26°16	4°59	12°27	10°59	13°14	23°55	29°44	7°54	9°R 7	10°22	11°48	27°13	S 14
M15	18 8 28	2°11'27	16°20	26°59	6°12	13° 0	11° 6	13°21	23°56	29°42	7°53	9° 6	10°18	11°54	27°19	M15
T 16	18 12 25	3° 8'38	28°37	27°37	7°26	13°33	11°14	13°27	23°56	29°41	7°51	9° 3	10°15	12° 1	27°25	T 16
W17	18 16 21	4° 5'49	11 8 11	28°12	8°40	14° 7	11°22	13°33	23°56	29°40	7°50	8°59	10°12	12° 8	27°31	W17
T 18	18 20 18	5° 3'01	24° 5	28°43	9°54	14°40	11°31	13°40	23°56	29°38	7°48	8°54	10° 9	12°14	27°38	T 18
F 19	18 24 14	6° 0'13	7Ⅲ22	29° 9	11° 7	15°13	11°39	13°47	23°56	29°37	7°47	8°49	10° 6	12°21	27°44	F 19
S 20	18 28 11	6°57'25	21° 0	29°31	12°21	15°47	11°47	13°53	23°R56	29°35	7°46	8°44	10° 2	12°28	27°50	S 20
S 21	18 32 7	7°54'37	4958	29°49	13°35	16°21	11°56	14° 0	23°56	29°34	7°44	8°40	9°59	12°34	27°57	S 21
M22	18 36 4	8°51'50	19°12	0Ω 2	14°49	16°54	12° 5	14° 7	23°56	29°32	7°43	8°37	9°56	12°41	28° 3	M22
T 23	18 40 1	9°49'03	3Ω 37	0°10	16° 3	17°28	12°13	14°13	23°56	29°31	7°42	8°D36	9°53	12°48	28°10	T 23
W24	18 43 57	10°46'15	18° 7	0°R14	17°16	18° 2	12°22	14°20	23°56	29°29	7°40	8°36	9°50	12°54	28°17	W24
T 25	18 47 54	11°43'28	2 m 37	0°13	18°30	18°37	12°31	14°27	23°56	29°28	7°39	8°37	9°47	13° 1	28°23	T 25
F 26	18 51 50	12°40'40	17° 3	0° 7	19°44	19°11	12°40	14°34	23°55	29°26	7°38	8°39	9°43	13° 8	28°30	F 26
S 27	18 55 47	13°37'53	1 ≏ 22	29957	20°58	19°45	12°50	14°41	23°55	29°25	7°37	8°40	9°40	13°14	28°37	S 27
S 28	18 59 43	14°35'05	15°30	29°42	22°12	20°20	12°59	14°48	23°55	29°23	7°35	8°R40	9°37	13°21	28°44	S 28
M29	19 3 40	15°32'18	29°27	29°22	23°25	20°55	13° 8	14°55	23°54	29°22	7°34	8°40	9°34	13°28	28°51	M29
T 30	19 7 36	16929'31	13 M .11	28958	24939	21 m 29	13 M 18	15 Ω 2	23) 54	29 궁 20	7 , ₹33	8≈38	9≈31	13) 34	28€58	T 30

Delta T = 277.62 sec

JULY 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	Ç	ದಿ	Ç	, k	Day
W 1	19 11 33	179526'43	26 M 41	28°R30	25953	22 Mp 4	13 m 27	15 Ω 9	23°R53	29°R18	7°R32	8°R36	9≈28	13) (41	29⋒ 5	W 1
T 2	19 15 30	18°23'57	9 ∡ 757	279558	27° 7	22°39	13°37	15°16	23 米 53	29 궁 17	7 ₹ 31	8 ≈ 33	9°24	13°48	29°12	T 2
F 3	19 19 26	19°21'10	23° 0	27°23	28°21	23°14	13°47	15°23	23°52	29°15	7°30	8°30	9°21	13°54	29°19	F 3
S 4	19 23 23	20°18'24	5 七 48	26°46	29°34	23°50	13°57	15°30	23°51	29°14	7°29	8°28	9°18	14° 1	29°26	S 4
S 5	19 27 19	21°15'38	18°23	26° 6	0 Ω 48	24°25	14° 6	15°37	23°51	29°12	7°28	8°26	9°15	14° 8	29°34	S 5
M 6	19 31 16	22°12'53	0≈45	25°25	2° 2	25° 0	14°17	15°45	23°50	29°10	7°27	8°25	9°12	14°14	29°41	M 6
T 7	19 35 12	23°10'09	12°56	24°42	3°16	25°36	14°27	15°52	23°49	29° 9	7°26	8°D25	9° 8	14°21	29°48	T 7
W 8	19 39 9	24° 7'25	24°57	24° 0	4°30	26°12	14°37	15°59	23°48	29° 7	7°25	8°26	9° 5	14°28	29°56	W 8
T 9	19 43 5	25° 4'42	6 ∺ 50	23°19	5°43	26°47	14°47	16° 7	23°47	29° 6	7°24	8°27	9° 2	14°34	0 Mp 3	T 9
F 10	19 47 2	26° 2'00	18°40	22°38	6°57	27°23	14°58	16°14	23°47	29° 4	7°23	8°28	8°59	14°41	0°11	F 10
S 11	19 50 59	26°59'18	0 Υ 30	22° 0	8°11	27°59	15° 8	16°21	23°46	29° 2	7°22	8°29	8°56	14°48	0°18	S 11
S 12	19 54 55	27°56'38	12°24	21°25	9°25	28°35	15°18	16°29	23°45	29° 1	7°21	8°30	8°53	14°54	0°26	S 12
M13	19 58 52	28°53'59	24°26	20°53	10°39	29°11	15°29	16°36	23°44	28°59	7°20	8°R30	8°49	15° 1	0°34	M13
T 14	20 2 48	29°51'20	6 8 42	20°26	11°53	29°48	15°40	16°43	23°42	28°57	7°19	8°30	8°46	15° 8	0°41	T 14
W15	20 6 45	0 Ω 48'43	19°15	20° 3	13° 7	0 ჲ 24	15°51	16°51	23°41	28°56	7°19	8°30	8°43	15°15	0°49	W15
T 16	20 10 41	1°46'08	2 I I 9	19°45	14°20	1° 0	16° 1	16°58	23°40	28°54	7°18	8°29	8°40	15°21	0°57	T 16
F 17	20 14 38	2°43'33	15°27	19°34	15°34	1°37	16°12	17° 6	23°39	28°52	7°17	8°28	8°37	15°28	1° 5	F 17
S 18	20 18 34	3°41'00	29°10	19°D28	16°48	2°14	16°23	17°13	23°38	28°51	7°16	8°28	8°34	15°35	1°12	S 18
S 19	20 22 31	4°38'28	139518	19°28	18° 2	2°50	16°34	17°21	23°36	28°49	7°16	8°27	8°30	15°41	1°20	S 19
M20	20 26 28	5°35'56	27°46	19°35	19°16	3°27	16°45	17°28	23°35	28°48	7°15	8°27	8°27	15°48	1°28	M20
T 21	20 30 24	6°33'26	$12\Omega 31$	19°48	20°30	4° 4	16°57	17°36	23°34	28°46	7°14	8°D27	8°24	15°55	1°36	T 21
W22	20 34 21	7°30'57	27°25	20° 8	21°44	4°41	17° 8	17°44	23°32	28°44	7°14	8°27	8°21	16° 1	1°44	W22
T 23	20 38 17	8°28'29	12 Mp 20	20°35	22°57	5°18	17°19	17°51	23°31	28°43	7°13	8°R27	8°18	16° 8	1°52	T 23
F 24	20 42 14	9°26'01	27° 8	21° 8	24°11	5°56	17°31	17°59	23°29	28°41	7°13	8°27	8°14	16°15	2° 0	F 24
S 25	20 46 10	10°23'35	11 ≏ 44	21°48	25°25	6°33	17°42	18° 6	23°28	28°40	7°12	8°27	8°11	16°21	2° 8	S 25
S 26	20 50 7	11°21'09	26° 2	22°35	26°39	7°10	17°54	18°14	23°26	28°38	7°12	8°27	8° 8	16°28	2°17	S 26
M27	20 54 3	12°18'45	10 M 0	23°29	27°53	7°48	18° 5	18°22	23°25	28°36	7°11	8°D27	8° 5	16°35	2°25	M27
T 28	20 58 0	13°16'21	23°38	24°28	29° 7	8°26	18°17	18°29	23°23	28°35	7°11	8°27	8° 2	16°41	2°33	T 28
W29	21 1 57	14°13'59	6 ₹ 56	25°34	0 m 21	9° 3	18°29	18°37	23°21	28°33	7°11	8°27	7°59	16°48	2°41	W29
T 30	21 5 53	15°11'37	19°56	26°46	1°34	9°41	18°40	18°45	23°19	28°32	7°10	8°28	7°55	16°55	2°49	T 30
F 31	21 9 50	16 Ω 9'16	2 る 39	2895 3	2 Mp 48	10 ≏ 19	18 m 52	18 Ω 52	23) 18	28 궁 30	7 ₹ 10	8≈28	7≈52	17) 1	2 m 58	F 31

Delta T = 277.44 sec

Julian Calendar 1 July 1506 == Greg. Calendar 11 July 1506

AUGUST 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(#	Р	n	Ω	ţ	o k	Day
S 1	21 13 46	17 Ω 6'57	15 る 9	29926	4 Mp 2	10 ≏ 57	19 m) 4	19 Ω 0	23°R16	28°R29	7°R10	8 ≈ 29	7 ≈ 49	17) 8	3 Mp 6	S 1
S 2	21 17 43	18° 4'39	27°26	0 Ω 54	5°16	11°35	19°16	19° 8	23) 14	28 궁 27	7 ,₹ 9	8°30	7°46	17°15	3°14	S 2
M 3	21 21 39	19° 2'22	9≈35	2°27	6°30	12°13	19°28	19°15	23°12	28°26	7° 9	8°R30	7°43	17°21	3°22	M 3
T 4	21 25 36	20° 0'06	21°35	4° 4	7°44	12°52	19°40	19°23	23°10	28°24	7° 9	8°30	7°40	17°28	3°31	T 4
W 5 T 6	21 29 32 21 33 29	20°57'52 21°55'39	3 ∺ 29 15°20	5°46 7°30	8°57 10°11	13°30 14° 8	19°52 20° 4	19°31 19°38	23° 9 23° 7	28°23 28°21	7° 9 7° 9	8°29 8°27	7°36 7°33	17°35 17°41	3°39 3°47	W 5 T 6
T 6 F 7	21 33 29 21 37 26	21°53'39 22°53'28	27°10	9°18	10°11 11°25	14° 8	20° 4 20°16	19°38	23° 5	28°21 28°20	7° 9	8°27 8°25	7°33	17°41 17°48	3°56	F 7
S 8	21 41 22	23°51'18	9 Υ 1	11° 9	12°39	15°25	20°28	19°53	23° 3	28°18	7° 9	8°23	7°27	17°55	4° 4	S 8
S 9	21 45 19	24°49'10	20°55	13° 1	13°53	16° 4	20°41	20° 1	23° 1	28°17	7°D 8	8°20	7°24	18° 1	4°13	S 9
M10	21 49 15	25°47'04	2 8 58	14°56	15° 6	16°43	20°53	20° 9	22°59	28°16	7° 8	8°19	7°20	18° 8	4°21	M10
T 11	21 53 12	26°45'00	15°12	16°52	16°20	17°22	21° 5	20°16	22°56	28°14	7° 9	8°17	7°17	18°15	4°30	T 11
W12	21 57 8	27°42'58	27°42	18°49	17°34	18° 1	21°17	20°24	22°54	28°13	7° 9	8°D17	7°14	18°21	4°38	W12
T 13	22 1 5	28°40'57	10 Ⅱ 31	20°46	18°48	18°40	21°30	20°32	22°52	28°11	7° 9	8°17	7°11	18°28	4°47	T 13
F 14	22 5 1	29°38'59	23°43	22°44	20° 2	19°19	21°42	20°39	22°50	28°10	7° 9 7° 9	8°18	7° 8	18°35	4°55 5° 4	F 14
S 15	22 8 58	0 Mp 37'02	7931	24°42	21°15	19°58	21°55	20°47	22°48	28° 9		8°20	7° 5	18°41		S 15
S 16	22 12 55	1°35'08	21°26	26°41	22°29	20°37	22° 7	20°54	22°46	28° 7	7° 9	8°21	7° 1	18°48	5°12	S 16
M17	22 16 51	2°33'15	5 Ω 57	28°38	23°43	21°17	22°20	21° 2	22°44	28° 6	7° 9	8°R22	6°58	18°55	5°21	M17
T 18	22 20 48	3°31'24	20°49	0 m 35	24°57	21°56	22°32	21°10	22°41	28° 5	7°10	8°21	6°55	19° 2	5°29	T 18
W19	22 24 44	4°29'35	5 m 56	2°32	26°11	22°36	22°45	21°17	22°39	28° 4	7°10	8°20	6°52	19° 8	5°38	W19
T 20 F 21	22 28 41 22 32 37	5°27'47 6°26'02	21° 9 6 Ω 17	4°28 6°23	27°24 28°38	23°16 23°55	22°58 23°10	21°25 21°32	22°37 22°35	28° 2 28° 1	7°10 7°11	8°17 8°13	6°49 6°45	19°15 19°22	5°46 5°55	T 20 F 21
S 22	22 32 37 22 36 34	7°24'17	21°11	8°17	28°38 29°52	23°33 24°35	23°23	21°32 21°40	22°32	28° 1	7°11	8° 9	6°43	19°22 19°28	6° 3	S 22
													-			
S 23	22 40 30	8°22'35	5 M .44	10°10	1 ♀ 5	25°15	23°36	21°47	22°30	27°59	7°12	8° 5	6°39	19°35	6°12	S 23
M24 T 25	22 44 27	9°20'54 10°19'14	19°52	12° 1 13°52	2°19	25°55	23°48 24° 1	21°54 22° 2	22°28 22°25	27°58 27°57	7°12 7°13	8° 3 8° 1	6°36	19°42 19°48	6°20 6°29	M24 T 25
W26	22 48 24 22 52 20	10°19'14 11°17'37	3 ₹ 33 16°48	15°52 15°42	3°33 4°47	26°35 27°15	24° 1 24°14	22° 2	22°23	27°56	7°13	8°D 1	6°33 6°30	19°48 19°55	6°29 6°37	W26
T 27	22 52 20 22 56 17	11 1/3/ 12°16'00	29°41	13 42 17°31	6° 0	27°55	24°14 24°27	22°17	22°21	27°55	7°14	8° 2	6°26	19 33 20° 2	6°46	T 27
F 28	23 0 13	13°14'26	12 3 13	19°18	7°14	28°36	24°40	22°24	22°18	27°54	7°14	8° 4	6°23	20° 8	6°54	F 28
S 29	23 4 10	14°12'53	24°31	21° 5	8°28	29°16	24°52	22°31	22°16	27°53	7°15	8° 5	6°20	20°15	7° 3	S 29
S 30	23 8 6	15°11'21	6≈37	22°50	9°41	29°57	25° 5	22°39	22°13	27°52	7°16	8°R 6	6°17	20°22	7°11	S 30
M31	23 12 3	16Mp 9'52	18 ≈ 34	24 Mp 34	10 ≏ 55	0 M 37	25 Mp 18	22 Ω 46	22) 11	27 る 51	7 . ₹16	8 ≈ 6	6≈14	20 米 28	7 m 20	M31

Delta T = 277.25 sec

SEPTEMBER 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)Å(¥	В	IJ	v	ţ	o k	Day
T 1	23 15 59	17 m) 8'24	0) €27	26 m 18	12 ♀ 9	1 M .18	25 Mp 31	22 \O 53	22°R 9	27°R50	7 √ 17	8°R 3	6≈11	20) 35	7 m)28	T 1
W 2	23 19 56	18° 6'58	12°18	28° 0	13°22	1°58	25°44	23° 0	22 米 6	27 る 49	7°18	7≈59	6° 7	20°42	7°37	W 2
T 3	23 23 53	19° 5'34	24° 8	29°41	14°36	2°39	25°57	23° 7	22° 4	27°48	7°18	7°53	6° 4	20°48	7°45	T 3
F 4	23 27 49	20° 4'12	5 Υ 59	1 ≏ 21	15°49	3°20	26°10	23°15	22° 1	27°47	7°19	7°45	6° 1	20°55	7°54	F 4
S 5	23 31 46	21° 2'52	17°54	3° 0	17° 3	4° 1	26°23	23°22	21°59	27°46	7°20	7°37	5°58	21° 2	8° 2	S 5
S 6	23 35 42	22° 1'34	29°53	4°38	18°16	4°42	26°36	23°29	21°57	27°45	7°21	7°29	5°55	21° 8	8°10	S 6
M 7	23 39 39	23° 0'18	12 8 0	6°16	19°30	5°23	26°49	23°36	21°54	27°45	7°22	7°22	5°51	21°15	8°19	M 7
T 8	23 43 35	23°59'04	24°17	7°52	20°43	6° 4	27° 2	23°43	21°52	27°44	7°23	7°16	5°48	21°22	8°27	T 8
W 9	23 47 32	24°57'53	6∏46	9°27	21°57	6°45	27°15	23°50	21°49	27°43	7°24	7°12	5°45	21°29	8°36	W 9
T 10	23 51 28	25°56'44	19°32	11° 2	23°10	7°27	27°28	23°57	21°47	27°43	7°25	7°10	5°42	21°35	8°44	T 10
F 11	23 55 25	26°55'38	2937	12°35	24°24	8° 8	27°41	24° 4	21°44	27°42	7°26	7°D10	5°39	21°42	8°52	F 11
S 12	23 59 22	27°54'34	16° 6	14° 8	25°37	8°50	27°54	24°10	21°42	27°41	7°27	7°11	5°36	21°49	9° 1	S 12
S 13	0 3 18	28°53'32	0Ω 0	15°39	26°51	9°31	28° 7	24°17	21°40	27°41	7°28	7°R12	5°32	21°55	9° 9	S 13
M14	0 7 15	29°52'32	14°21	17°10	28° 4	10°13	28°20	24°24	21°37	27°40	7°29	7°12	5°29	22° 2	9°17	M14
T 15	0 11 11	0 ≏ 51'35	29° 5	18°40	29°18	10°55	28°33	24°31	21°35	27°40	7°30	7°10	5°26	22° 9	9°25	T 15
W16	0 15 8	1°50'40	14 m) 9	20° 9	0 M .31	11°36	28°46	24°37	21°33	27°39	7°32	7° 6	5°23	22°15	9°33	W16
T 17	0 19 4	2°49'47	29°24	21°37	1°45	12°18	28°59	24°44	21°30	27°39	7°33	6°59	5°20	22°22	9°42	T 17
F 18	0 23 1	3°48'56	14 ≏ 39	23° 4	2°58	13° 0	29°12	24°50	21°28	27°38	7°34	6°51	5°17	22°29	9°50	F 18
S 19	0 26 57	4°48'07	29°44	24°30	4°12	13°42	29°25	24°57	21°26	27°38	7°35	6°42	5°13	22°35	9°58	S 19
S 20	0 30 54	5°47'20	14 M .30	25°56	5°25	14°24	29°38	25° 3	21°23	27°37	7°37	6°34	5°10	22°42	10° 6	S 20
M21	0 34 50	6°46'35	28°48	27°20	6°38	15° 7	29°50	25°10	21°21	27°37	7°38	6°26	5° 7	22°49	10°14	M21
T 22	0 38 47	7°45'52	12 , ₹38	28°44	7°52	15°49	0 ₾ 3	25°16	21°19	27°37	7°39	6°21	5° 4	22°55	10°22	T 22
W23	0 42 44	8°45'10	25°57	0 M 6	9° 5	16°31	0°16	25°22	21°16	27°37	7°41	6°19	5° 1	23° 2	10°30	W23
T 24	0 46 40	9°44'31	8 궁 50	1°27	10°18	17°14	0°29	25°29	21°14	27°36	7°42	6°D18	4°57	23° 9	10°38	T 24
F 25	0 50 37	10°43'53	21°21	2°48	11°32	17°56	0°42	25°35	21°12	27°36	7°44	6°18	4°54	23°16	10°46	F 25
S 26	0 54 33	11°43'17	3 ≈ 34	4° 7	12°45	18°39	0°55	25°41	21°10	27°36	7°45	6°R19	4°51	23°22	10°54	S 26
S 27	0 58 30	12°42'42	15°34	5°24	13°58	19°21	1° 8	25°47	21° 7	27°36	7°47	6°18	4°48	23°29	11° 2	S 27
M28	1 2 26	13°42'10	27°27	6°41	15°11	20° 4	1°21	25°53	21° 5	27°36	7°48	6°16	4°45	23°36	11° 9	M28
T 29	1 6 23	14°41'39	9) 16	7°56	16°24	20°47	1°34	25°59	21° 3	27°36	7°50	6°11	4°42	23°42	11°17	T 29
W30	1 10 19	15 ≏ 41'10	21 米 5	9 ™ 10	17 M 38	21M29	1 ≏ 46	26 Ω 5	21) 1	27 る 36	7 .₹ 51	6≈ 4	4≈38	23 米 49	11 m 25	W30

Delta T = 277.07 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1506 == Greg. Calendar 11 Sept. 1506

OCTOBER 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)f(¥	Р	r	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	1 14 16	16 ≏ 40'44	2 Y 57	10ML22	18 M .51	22 M 12	1 ≏ 59	26Ω10	20°R59	27°D36	7 , ₹53	5°R53	4≈35	23 米 56	11 m /32	T 1
F 2	1 18 13	17°40'19	14°53	11°32	20° 4	22°55	2°12	26°16	20) (57	27 궁 36	7°54	5≈41	4°32	24° 2	11°40	F 2
S 3	1 22 9	18°39'56	26°56	12°41	21°17	23°38	2°25	26°22	20°55	27°36	7°56	5°28	4°29	24° 9	11°48	S 3
S 4	1 26 6	19°39'35	9 8 5	13°47	22°30	24°21	2°37	26°27	20°53	27°36	7°58	5°14	4°26	24°16	11°55	S 4
M 5	1 30 2	20°39'17	21°22	14°51	23°43	25° 5	2°50	26°33	20°51	27°36	7°59	5° 2	4°22	24°22	12° 2	M 5
T 6	1 33 59	21°39'00	3 Ⅱ 48	15°53	24°56	25°48	3° 3	26°38	20°49	27°36	8° 1	4°52	4°19	24°29	12°10	T 6
W 7	1 37 55	22°38'46	16°26	16°51	26° 9	26°31	3°15	26°44	20°47	27°36	8° 3	4°44	4°16	24°36	12°17	W 7
T 8	1 41 52	23°38'34	29°15	17°47	27°22	27°14	3°28	26°49	20°45	27°37	8° 5	4°40	4°13	24°43	12°25	T 8
F 9	1 45 48	24°38'24	129520	18°40	28°35	27°58	3°41	26°54	20°43	27°37	8° 6	4°37	4°10	24°49	12°32	F 9
S 10	1 49 45	25°38'17	25°43	19°29	29°48	28°41	3°53	27° 0	20°41	27°37	8° 8	4°37	4° 7	24°56	12°39	S 10
S 11	1 53 42	26°38'12	9 Ω 27	20°13	1 ,7 1	29°25	4° 6	27° 5	20°39	27°37	8°10	4°37	4° 3	25° 3	12°46	S 11
M12	1 57 38	27°38'09	23°33	20°53	2°14	0 才 9	4°18	27°10	20°37	27°38	8°12	4°36	4° 0	25° 9	12°53	M12
T 13	2 1 35	28°38'08	8Mp 0	21°28	3°27	0°52	4°31	27°15	20°36	27°38	8°14	4°33	3°57	25°16	13° 0	T 13
W14	2 5 31	29°38'09	22°47	21°58	4°40	1°36	4°43	27°20	20°34	27°39	8°16	4°27	3°54	25°23	13° 7	W14
T 15	2 9 28	0 M .38'13	7 -≙ 47	22°21	5°53	2°20	4°55	27°24	20°32	27°39	8°17	4°19	3°51	25°29	13°14	T 15
F 16	2 13 24	1°38'18	22°52	22°37	7° 5	3° 4	5° 8	27°29	20°31	27°40	8°19	4° 8	3°48	25°36	13°21	F 16
S 17	2 17 21	2°38'26	7 M 51	22°46	8°18	3°48	5°20	27°34	20°29	27°40	8°21	3°56	3°44	25°43	13°28	S 17
S 18	2 21 17	3°38'35	22°36	22°R47	9°31	4°32	5°32	27°38	20°27	27°41	8°23	3°45	3°41	25°49	13°34	S 18
M19	2 25 14	4°38'46	6 ₹ 58	22°39	10°44	5°16	5°44	27°43	20°26	27°41	8°25	3°34	3°38	25°56	13°41	M19
T 20	2 29 11	5°38'59	20°52	22°22	11°56	6° 0	5°56	27°47	20°24	27°42	8°27	3°27	3°35	26° 3	13°48	T 20
W21	2 33 7	6°39'14	4 궁 18	21°55	13° 9	6°45	6° 8	27°51	20°23	27°43	8°29	3°22	3°32	26°10	13°54	W21
T 22	2 37 4	7°39'30	17°15	21°18	14°22	7°29	6°20	27°56	20°22	27°43	8°31	3°20	3°28	26°16	14° 0	T 22
F 23	2 41 0	8°39'47	29°49	20°32	15°34	8°13	6°32	28° 0	20°20	27°44	8°33	3°19	3°25	26°23	14° 7	F 23
S 24	2 44 57	9°40'06	12≈ 3	19°36	16°47	8°58	6°44	28° 4	20°19	27°45	8°35	3°19	3°22	26°30	14°13	S 24
S 25	2 48 53	10°40'26	24° 4	18°32	17°59	9°42	6°56	28° 8	20°18	27°46	8°38	3°18	3°19	26°36	14°19	S 25
M26	2 52 50	11°40'48	5) 56	17°21	19°12	10°27	7° 8	28°11	20°16	27°46	8°40	3°16	3°16	26°43	14°25	M26
T 27	2 56 46	12°41'11	17°45	16° 4	20°24	11°12	7°20	28°15	20°15	27°47	8°42	3°11	3°13	26°50	14°32	T 27
W28	3 0 43	13°41'36	29°36	14°44	21°37	11°56	7°31	28°19	20°14	27°48	8°44	3° 4	3° 9	26°56	14°37	W28
T 29	3 4 40	14°42'02	11 Y 31	13°24	22°49	12°41	7°43	28°22	20°13	27°49	8°46	2°54	3° 6	27° 3	14°43	T 29
F 30	3 8 36	15°42'29	23°33	12° 5	24° 1	13°26	7°55	28°26	20°12	27°50	8°48	2°41	3° 3	27°10	14°49	F 30
S 31	3 12 33	16ML42'58	5 8 45	10 M 51	25 ∡ 14	14 ₹ 11	8 쇼 6	28 N 29	20) 11	27 궁 51	8 才 50	2≈28	3≈ 0	27) 16	14 m 55	S 31

Delta T = 276.89 sec

NOVEMBER 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ď	4	ħ)ф(¥	Р	S.	ය	Ç	к о	Day
S 1	3 16 29	17 M 43'29	18 8 7	9°R45	26 ₹ 126	14 × 755	8 ₾ 17	28€32	20°R10	27 궁 52	8 才 53	2°R14	2≈57	27) (23	15 m) 1	S 1
M 2	3 20 26	18°44'01	0 Ⅱ 40	8 M 47	27°38	15°40	8°29	28°36	20 ∺ 9	27°53	8°55	2≈ 1	2°54	27°30	15° 6	M 2
T 3	3 24 22	19°44'35	13°23	7°59	28°50	16°25	8°40	28°39	20° 8	27°54	8°57	1°51	2°50	27°37	15°12	T 3
W 4	3 28 19	20°45'11	26°17	7°22	0중 2	17°11	8°51	28°42	20° 7	27°55	8°59	1°43	2°47	27°43	15°17	W 4
T 5	3 32 15	21°45'48	99522	6°58	1°14	17°56	9° 2	28°45	20° 6	27°57	9° 1	1°38	2°44	27°50	15°22	T 5
F 6	3 36 12	22°46'27	22°38	6°45	2°26	18°41	9°13	28°47	20° 6	27°58	9° 4	1°36	2°41	27°57	15°28	F 6
S 7	3 40 9	23°47'07	6 Ω 7	6°D43	3°38	19°26	9°24	28°50	20° 5	27°59	9° 6	1°D36	2°38	28° 3	15°33	S 7
S 8	3 44 5	24°47'49	19°49	6°52	4°50	20°12	9°35	28°53	20° 4	28° 0	9° 8	1°R36	2°34	28°10	15°38	S 8
M 9	3 48 2	25°48'33	3 Mp 46	7°11	6° 2	20°57	9°46	28°55	20° 4	28° 1	9°10	1°36	2°31	28°17	15°43	M 9
T 10	3 51 58	26°49'18	17°58	7°39	7°14	21°42	9°57	28°57	20° 3	28° 3	9°13	1°34	2°28	28°23	15°48	T 10
W11	3 55 55	27°50'05	2 ≏ 23	8°15	8°25	22°28	10° 8	29° 0	20° 3	28° 4	9°15	1°30	2°25	28°30	15°52	W11
T 12	3 59 51	28°50'54	16°59	8°58	9°37	23°13	10°18	29° 2	20° 2	28° 5	9°17	1°23	2°22	28°37	15°57	T 12
F 13	4 3 48	29°51'44	1 M 39	9°48	10°48	23°59	10°29	29° 4	20° 2	28° 7	9°19	1°14	2°19	28°44	16° 2	F 13
S 14	4 7 44	0 , ₹52'35	16°16	10°44	12° 0	24°45	10°39	29° 6	20° 1	28° 8	9°22	1° 4	2°15	28°50	16° 6	S 14
S 15	4 11 41	1°53'28	0 ≯ 44	11°44	13°11	25°30	10°49	29° 8	20° 1	28°10	9°24	0°54	2°12	28°57	16°10	S 15
M16	4 15 38	2°54'22	14°54	12°49	14°23	26°16	11° 0	29° 9	20° 1	28°11	9°26	0°45	2° 9	29° 4	16°15	M16
T 17	4 19 34	3°55'17	28°43	13°58	15°34	27° 2	11°10	29°11	20° 1	28°13	9°28	0°39	2° 6	29°10	16°19	T 17
W18	4 23 31	4°56'13	12 る 7	15°10	16°45	27°48	11°20	29°12	20° 0	28°14	9°31	0°35	2° 3	29°17	16°23	W18
T 19	4 27 27	5°57'10	25° 6	16°24	17°56	28°34	11°30	29°14	20° 0	28°16	9°33	0°D33	2° 0	29°24	16°27	T 19
F 20	4 31 24	6°58'08	7≈43	17°41	19° 7	29°20	11°40	29°15	20°D 0	28°17	9°35	0°33	1°56	29°30	16°31	F 20
S 21	4 35 20	7°59'06	20° 0	19° 1	20°18	0중 5	11°49	29°16	20° 0	28°19	9°38	0°34	1°53	29°37	16°35	S 21
S 22	4 39 17	9° 0'05	2) 4	20°21	21°29	0°52	11°59	29°17	20° 0	28°20	9°40	0°35	1°50	29°44	16°38	S 22
M23	4 43 13	10° 1'05	13°58	21°44	22°40	1°38	12° 9	29°18	20° 1	28°22	9°42	0°R35	1°47	29°51	16°42	M23
T 24	4 47 10	11° 2'05	25°49	23° 8	23°51	2°24	12°18	29°19	20° 1	28°24	9°45	0°34	1°44	29°57	16°45	T 24
W25	4 51 7	12° 3'06	7 Υ 40	24°33	25° 1	3°10	12°27	29°20	20° 1	28°25	9°47	0°30	1°40	0 Υ 4	16°49	W25
T 26	4 55 3	13° 4'08	19°38	25°58	26°12	3°56	12°37	29°20	20° 1	28°27	9°49	0°25	1°37	0°11	16°52	T 26
F 27	4 59 0	14° 5'10	1 8 45	27°25	27°22	4°42	12°46	29°21	20° 1	28°29	9°51	0°17	1°34	0°17	16°55	F 27
S 28	5 2 56	15° 6'12	14° 4	28°52	28°32	5°29	12°55	29°21	20° 2	28°31	9°54	0° 9	1°31	0°24	16°58	S 28
S 29	5 6 53	16° 7'15	26°38	0 ₹ 21	29°42	6°15	13° 3	29°22	20° 2	28°32	9°56	0° 0	1°28	0°31	17° 1	S 29
M30	5 10 49	17 . ₹ 8'19	9∏27	1 ~ 149	0≈52	7ਰ 1	13 ≏ 12	29 N 22	20 米 3	28 궁 34	9 ,₹ 58	29 る 52	1≈25	0 Υ 37	17MD 4	M30

Delta T = 276.70 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1506 == Greg. Calendar 11 Nov. 1506

DECEMBER 1506 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	₽.	v	Ç	, k	Day
T 1	5 14 46	18 % 9'24	22 II 30	3 × 18	2≈ 2	7 궁 48	13 ≏ 21	29°R22	20 ∺ 3	28 ප 36	10 × 7 1	29°R46	1≈21	0 Υ 44	17 m) 6	T 1
W 2	5 18 43	19°10'29	59647	4°48	3°12	8°34	13°29	29 Ω 22	20° 4	28°38	10° 3	29 ප් 41	1°18	0°51	17° 9	W 2
T 3	5 22 39	20°11'35	19°15	6°18	4°22	9°21	13°38	29°22	20° 5	28°40	10° 5	29°39	1°15	0°58	17°11	T 3
F 4	5 26 36	21°12'41	2€54	7°48	5°31	10° 7	13°46	29°21	20° 5	28°42	10° 7	29°D39	1°12	1° 4	17°14	F 4
S 5	5 30 32	22°13'48	16°42	9°19	6°40	10°54	13°54	29°21	20° 6	28°44	10°10	29°40	1° 9	1°11	17°16	S 5
S 6	5 34 29	23°14'56	0 m /38	10°50	7°50	11°40	14° 2	29°20	20° 7	28°45	10°12	29°41	1° 6	1°18	17°18	S 6
M 7	5 38 25	24°16'05	14°40	12°21	8°59	12°27	14°10	29°20	20° 8	28°47	10°14	29°42	1° 2	1°24	17°20	M 7
T 8	5 42 22	25°17'14	28°48	13°53	10° 8	13°14	14°18	29°19	20° 8	28°49	10°17	29°R43	0°59	1°31	17°22	T 8
W 9	5 46 18	26°18'23	12 Ω 59	15°24	11°16	14° 0	14°26	29°18	20° 9	28°51	10°19	29°42	0°56	1°38	17°24	W 9
T 10	5 50 15	27°19'34	27°13	16°57	12°25	14°47	14°33	29°17	20°10	28°53	10°21	29°39	0°53	1°45	17°25	T 10
F 11 S 12	5 54 12 5 58 8	28°20'45 29°21'56	11 M 25 25°33	18°29 20° 2	13°33 14°42	15°34 16°21	14°40 14°48	29°16 29°15	20°11 20°12	28°55 28°57	10°23 10°25	29°35 29°30	0°50 0°46	1°51 1°58	17°27 17°28	F 11 S 12
	3 38 8			-	14 42	_							0 40			1
S 13	6 2 5	0 පි 23'08	9 . ₹32	21°35	15°50	17° 8	14°55	29°14	20°14	28°59	10°28	29°25	0°43	2° 5	17°29	S 13
M14	6 6 1	1°24'20	23°18	23° 8	16°58	17°55	15° 2	29°13	20°15	29° 2	10°30	29°21	0°40	2°11	17°31	M14
T 15	6 9 58	2°25'33	6 ප 47	24°41	18° 5	18°41	15° 9	29°11	20°16	29° 4	10°32	29°18	0°37	2°18	17°32	T 15
W16	6 13 54	3°26'45	19°59	26°15	19°13	19°28	15°15	29° 9	20°17	29° 6	10°34	29°16	0°34	2°25	17°33	W16
T 17 F 18	6 17 51 6 21 47	4°27'58 5°29'10	2≈51 15°25	27°49 29°24	20°20 21°28	20°15 21° 2	15°22 15°28	29° 8 29° 6	20°19 20°20	29° 8 29°10	10°36 10°38	29°D16 29°17	0°31 0°27	2°32 2°38	17°33 17°34	T 17 F 18
S 19	6 25 44	6°30'21	27°43	29·24 0 궁 59	21°28 22°34	21° 2	15°28 15°34	29° 6	20°20 20°21	29°10 29°12	10°38 10°41	29°17 29°18	0°27 0°24	2°45	17°34 17°35	S 19
				_		-		-	-				-	_		
S 20	6 29 41	7°31'33	9) (48	2°34	23°41	22°37	15°40	29° 2	20°23	29°14	10°43	29°20	0°21	2°52	17°35	S 20
M21	6 33 37	8°32'44	21°44	4°10	24°48	23°24	15°46	29° 0	20°24	29°16	10°45	29°22	0°18	2°58	17°35	M21
T 22	6 37 34	9°33'55	3 Υ 36	5°46	25°54	24°11	15°52	28°58	20°26	29°19	10°47	29°23	0°15	3° 5	17°36	T 22
W23 T 24	6 41 30	10°35'05	15°28 27°26	7°22 8°59	27° 0 28° 6	24°58 25°45	15°58	28°55	20°28 20°29	29°21 29°23	10°49	29°R23 29°22	0°12 0° 8	3°12	17°R36 17°36	W23 T 24
F 25	6 45 27 6 49 23	11°36'15 12°37'24	9833	10°36	28° 0	25°45 26°32	16° 3 16° 8	28°53 28°50	20°29 20°31	29°25	10°51 10°53	29°22 29°20	0° 5	3°18 3°25	17°36 17°35	F 25
S 26	6 53 20	12 3 / 24 13°38'33	21°55	10°36 12°14	0)(16	20 32 27°19	16°13	28°48	20°33	29°27	10°55	29°18	0° 2	3°32	17°35	S 26
S 27	6 57 16	14°39'41	4 ∏ 34	13°52	1°21	28° 7	16°18	28°45	20°35	29°29	10°57	29°16	29 궁 59	3°39	17°35	S 27
M28	7 1 13	15°40'49	17°32	15°30	2°26	28°54	16°23	28°42	20°36	29°32	10°59	29°14	29°56	3°45	17°34	M28
T 29 W30	7 5 10 7 9 6	16°41'56	0 © 50 14°28	17° 9 18°49	3°30 4°34	29°41	16°28 16°32	28°39 28°36	20°38 20°40	29°34 29°36	11° 1 11° 3	29°12 29°11	29°52 29°49	3°52 3°59	17°34 17°33	T 29 W30
T 31	7 9 6 7 13 3	17°43'03 18 ~ 344'09	28 © 22	18°49 20 云 29	5 ₩ 38	0 ≈ 28 1 ≈ 16	16°32 16 Ω 37	$28^{\circ}36$ $28\Omega33$	20°40 20 ¥ 42	29°36 29 る 38	11° 3	29°11 29°D11	29°49 29 ~3 46	3°59 4 Υ 5	17°33 17 m)32	T 31
1 31	/ 13 3	10 044 09	205077	20029	эдэв	1∞10	10=2/	400 C33	∠U ∏ 4∠	29 0 38	11 X . 2	49 DH	29 0 40	413	1/IIJ32	1 31

Delta T = 276.52 sec

JANUARY 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ð	4	ħ)∤(#	Р	P.	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	7 16 59	19 ප් 45'14	12 \O 30	22 궁 10	6) (41	2≈ 3	16 ₽ 41	28°R30	20) (44	29 3 41	11 ×7 7	29 궁 11	29 궁 43	4 Υ12	17°R31	F 1
S 2	7 20 56	20°46'19	26°47	23°51	7°44	2°50	16°45	28 \Omega 27	20°46	29°43	11° 9	29°11	29°40	4°19	17 m 30	S 2
S 3	7 24 52	21°47'24	11 m) 8	25°32	8°47	3°37	16°48	28°24	20°48	29°45	11°11	29°12	29°37	4°26	17°29	S 3
M 4	7 28 49	22°48'28	25°30	27°14	9°49	4°25	16°52	28°20	20°51	29°47	11°12	29°13	29°33	4°32	17°27	M 4
T 5	7 32 46	23°49'32	9 Ω 49	28°57	10°51	5°12	16°55	28°17	20°53	29°50	11°14	29°13	29°30	4°39	17°26	T 5
W 6 T 7	7 36 42 7 40 39	24°50'35 25°51'38	24° 1 8M 5	0≈40 2°23	11°52 12°53	6° 0 6°47	16°59 17° 2	28°13 28°10	20°55 20°57	29°52 29°54	11°16 11°18	29°R13 29°13	29°27 29°24	4°46 4°52	17°24 17°23	W 6 T 7
F 8	7 44 35	25 51 58 26°52'40	21°58	2 23 4° 7	12 33 13°54	7°34	17° 5	28° 6	20°59	29°57	11°20	29°13	29°21	4°59	17°21	F 8
S 9	7 48 32	27°53'42	5 × 741	5°51	14°54	8°22	17° 7	28° 2	21° 2	29°59	11°21	29°13	29°18	5° 6	17°19	S 9
S 10	7 52 28	28°54'44	19°11	7°35	15°54	9° 9	17°10	27°58	21° 4	0≈ 1	11°23	29°D13	29°14	5°13	17°17	S 10
M11	7 56 25	29°55'44	2 る 29	9°20	16°53	9°57	17°12	27°54	21° 7	0° 3	11°25	29°13	29°11	5°19	17°15	M11
T 12	8 0 21	0≈56'44	15°33	11° 4	17°52	10°44	17°14	27°50	21° 9	0° 6	11°26	29°13	29° 8	5°26	17°13	T 12
W13	8 4 18	1°57'43	28°24	12°49	18°50	11°32	17°16	27°46	21°12	0° 8	11°28	29°R13	29° 5	5°33	17°10	W13
T 14	8 8 15	2°58'41	11 ≈ 1	14°33	19°48	12°19	17°18	27°42	21°14	0°10	11°30	29°13	29° 2	5°39	17° 8	T 14
F 15 S 16	8 12 11 8 16 8	3°59'38 5° 0'34	23°26 5) 39	16°17 18° 0	20°45 21°42	13° 6 13°54	17°20 17°21	27°38 27°34	21°17 21°19	0°12 0°15	11°31 11°33	29°13 29°12	28°58 28°55	5°46 5°53	17° 5 17° 3	F 15 S 16
S 17	8 20 4	6° 1'28 7° 2'21	17°41	19°42	22°38 23°34	14°41	17°22	27°30	21°22	0°17 0°19	11°34	29°11 29°10	28°52	6° 0 6° 6	17° 0	S 17
M18 T 19	8 24 1 8 27 57	7° 2'21 8° 3'13	29°37 11 ° 29	21°22 23° 2	23°34 24°29	15°29 16°16	17°23 17°24	27°25 27°21	21°24 21°27	0°19	11°36 11°37	29° 10	28°49 28°46	6°13	16°57 16°54	M18 T 19
W20	8 31 54	9° 4'03	23°21	24°39	25°23	10°10	17°25	27°16	21°30	0°24	11°39	29° 8	28°43	6°20	16°51	W20
T 21	8 35 50	10° 4'52	5 8 17	26°14	26°17	17°51	17°25	27°12	21°33	0°26	11°40	29°D 8	28°39	6°26	16°48	T 21
F 22	8 39 47	11° 5'39	17°21	27°45	27°10	18°39	17°26	27° 7	21°35	0°28	11°42	29° 8	28°36	6°33	16°45	F 22
S 23	8 43 44	12° 6'25	29°40	29°14	28° 2	19°26	17°R26	27° 3	21°38	0°31	11°43	29° 8	28°33	6°40	16°42	S 23
S 24	8 47 40	13° 7'09	12 Ⅱ 17	0 ∺ 37	28°53	20°14	17°26	26°58	21°41	0°33	11°44	29° 9	28°30	6°47	16°38	S 24
M25	8 51 37	14° 7'52	25°15	1°57	29°44	21° 1	17°25	26°54	21°44	0°35	11°46	29°11	28°27	6°53	16°35	M25
T 26	8 55 33	15° 8'33	8937	3°10	0 Υ 34	21°49	17°25	26°49	21°47	0°37	11°47	29°12	28°24	7° 0	16°31	T 26
W27 T 28	8 59 30	16° 9'12 17° 9'50	22°25	4°17 5°17	1°23 2°11	22°36 23°23	17°24 17°23	26°44 26°39	21°50 21°53	0°40 0°42	11°48 11°50	29°R12 29°12	28°20 28°17	7° 7 7°13	16°28 16°24	W27 T 28
F 29	9 3 26 9 7 23	17° 9'50 18°10'27	6 Ω 36 21° 7	6°10	2°11 2°58	23°23 24°11	17°23 17°22	26°39 26°35	21°53 21°56	0°42 0°44	11°50 11°51	29°12 29°11	28°17 28°14	7°13 7°20	16°24 16°20	F 29
S 30	9 11 19	19°11'01	5 m 52	6°54	3°44	24°58	17°21	26°30	21°59	0°46	11°52	29°10	28°11	7°27	16°20	S 30
S 31	9 15 16	20≈11'35	20 m/43	7 ∺ 29	4 Υ30	25≈46	17 ≙ 20	26 Ω 25	22 H 2	0≈48	11 × 753	29중 7	28පි 8	7 Υ 34	16 m)13	S 31

Delta T = 276.33 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1507 == Greg. Calendar 11 Jan. 1507

FEBRUARY 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7)	φ	Q.	δ	4	ħ	'n	4	2	ß	Ω	ţ	Š.	Day
M 1	9 19 13	21≈12'07	5 ₾ 33	7) (54	5 Υ 14	26≈33	17°R18	26°R20	22) 5	0≈50	11 ×7 54	29°R 4	28중 4	7 Υ 40	16°R 9	M 1
T 2	9 23 9	22°12'37	20°14	8° 9	5°57	27°20	17 ≏ 16	26Ω16	22° 8	0°53	11°55	29ਰ 1	28° 1	7°47	16Mp 5	T 2
W 3	9 27 6	23°13'07	4 M .41	8°R14	6°39	28° 8	17°14	26°11	22°11	0°55	11°56	28°59	27°58	7°54	16° 1	W 3
T 4	9 31 2	24°13'35	18°49	8° 9	7°20	28°55	17°12	26° 6	22°14	0°57	11°57	28°D58	27°55	8° 0	15°56	T 4
F 5	9 34 59	25°14'02	2 ₹ 38	7°54	8° 0	29°43	17°10	26° 1	22°17	0°59	11°58	28°58	27°52	8° 7	15°52	F 5
S 6	9 38 55	26°14'27	16° 7	7°29	8°38	0 ∺ 30	17° 7	25°56	22°20	1° 1	11°59	28°59	27°49	8°14	15°48	S 6
S 7	9 42 52	27°14'51	29°19	6°56	9°15	1°17	17° 4	25°51	22°23	1° 3	12° 0	29° 0	27°45	8°21	15°44	S 7
M 8	9 46 48	28°15'14	12 る 15	6°13	9°51	2° 5	17° 1	25°47	22°27	1° 5	12° 1	29° 2	27°42	8°27	15°39	M 8
T 9	9 50 45	29°15'35	24°57	5°24	10°26	2°52	16°58	25°42	22°30	1° 7	12° 2	29°R 3	27°39	8°34	15°35	T 9
W10	9 54 42	0 ₩ 15'55	7≈27	4°29	10°59	3°39	16°55	25°37	22°33	1° 9	12° 3	29° 3	27°36	8°41	15°30	W10
T 11	9 58 38	1°16'13	19°47	3°30	11°30	4°26	16°52	25°32	22°36	1°12	12° 4	29° 1	27°33	8°47	15°26	T 11
F 12	10 2 35	2°16'29	1 ∺ 59	2°28	12° 1	5°14	16°48	25°27	22°40	1°14	12° 4	28°57	27°30	8°54	15°21	F 12
S 13	10 631	3°16'43	14° 3	1°24	12°29	6° 1	16°44	25°23	22°43	1°16	12° 5	28°52	27°26	9° 1	15°17	S 13
S 14	10 10 28	4°16'55	26° 1	0°21	12°56	6°48	16°40	25°18	22°46	1°18	12° 6	28°46	27°23	9° 8	15°12	S 14
M15	10 14 24	5°17'06	7 Ƴ 55	29≈19	13°21	7°35	16°36	25°13	22°49	1°20	12° 6	28°39	27°20	9°14	15° 7	M15
T 16	10 18 21	6°17'14	19°46	28°21	13°44	8°23	16°32	25° 8	22°53	1°21	12° 7	28°32	27°17	9°21	15° 3	T 16
W17	10 22 17	7°17'21	1838	27°26	14° 6	9°10	16°27	25° 4	22°56	1°23	12° 8	28°25	27°14	9°28	14°58	W17
T 18	10 26 14	8°17'25	13°33	26°37	14°25	9°57	16°23	24°59	22°59	1°25	12° 8	28°21	27°10	9°34	14°53	T 18
F 19	10 30 11	9°17'27	25°35	25°53	14°43	10°44	16°18	24°54	23° 3	1°27	12° 9	28°18	27° 7	9°41	14°48	F 19
S 20	10 34 7	10°17'28	7 Ⅱ 50	25°15	14°58	11°31	16°13	24°50	23° 6	1°29	12° 9	28°D17	27° 4	9°48	14°44	S 20
S 21	10 38 4	11°17'26	20°21	24°44	15°11	12°18	16° 8	24°45	23°10	1°31	12°10	28°17	27° 1	9°55	14°39	S 21
M22	10 42 0	12°17'21	39513	24°20	15°22	13° 5	16° 3	24°41	23°13	1°33	12°10	28°18	26°58	10° 1	14°34	M22
T 23	10 45 57	13°17'15	16°30	24° 2	15°31	13°52	15°57	24°36	23°16	1°35	12°11	28°20	26°55	10° 8	14°29	T 23
W24	10 49 53	14°17'06	0 Ω 15	23°51	15°38	14°39	15°52	24°32	23°20	1°36	12°11	28°R20	26°51	10°15	14°25	W24
T 25	10 53 50	15°16'55	14°28	23°D46	15°42	15°26	15°46	24°27	23°23	1°38	12°11	28°19	26°48	10°21	14°20	T 25
F 26	10 57 46	16°16'42	29° 8	23°47	15°R44	16°13	15°40	24°23	23°26	1°40	12°12	28°16	26°45	10°28	14°15	F 26
S 27	11 1 43	17°16'27	14Mm 8	23°54	15°43	17° 0	15°34	24°19	23°30	1°42	12°12	28°10	26°42	10°35	14°10	S 27
S 28	11 5 39	18 ¥ 16′10	29 m 20	24≈ 7	15 Y 40	17) (47	15 ≏ 28	24 Ω 15	23 米 33	1≈43	12 √ 12	28중 3	26 궁 39	10 Y 42	14 M) 5	S 28

Delta T = 276.14 sec

MARCH 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	11 9 36	19) 15'50	14 ₽ 33	24≈25	15°R35	18) (34	15°R22	24°R11	23) 37	1≈45	12 √ 12	27°R55	26 궁 35	10 Y 48	14°R 1	M 1
T 2	11 13 33	20°15'29	29°37	24°49	15 Y 27	19°21	15 ≏ 16	24 N 6	23°40	1°47	12°12	27 る 48	26°32	10°55	13 m 56	T 2
W 3	11 17 29	21°15'06	14 M 24	25°17	15°16	20° 7	15°10	24° 2	23°44	1°48	12°12	27°41	26°29	11° 2	13°51	W 3
T 4	11 21 26	22°14'42	28°46	25°50	15° 3	20°54	15° 3	23°58	23°47	1°50	12°13	27°37	26°26	11°8	13°46	T 4
F 5	11 25 22	23°14'15	12 ~ 42	26°27	14°47	21°41	14°57	23°55	23°50	1°52	12°13	27°34	26°23	11°15	13°42	F 5
S 6	11 29 19	24°13'47	26°12	27° 8	14°29	22°28	14°50	23°51	23°54	1°53	12°R13	27°D34	26°20	11°22	13°37	S 6
S 7	11 33 15	25°13'17	9 ට 18	27°52	14° 9	23°14	14°43	23°47	23°57	1°55	12°13	27°34	26°16	11°29	13°32	S 7
M 8	11 37 12	26°12'46	22° 3	28°41	13°47	24° 1	14°36	23°43	24° 1	1°56	12°13	27°R35	26°13	11°35	13°28	M 8
T 9	11 41 8	27°12'12	4≈33	29°32	13°22	24°47	14°29	23°40	24° 4	1°58	12°13	27°35	26°10	11°42	13°23	T 9
W10	11 45 5	28°11'37	16°49	0) €27	12°55	25°34	14°22	23°36	24° 8	1°59	12°12	27°33	26° 7	11°49	13°19	W10
T 11	11 49 2	29°11'00	28°56	1°24	12°26	26°21	14°15	23°33	24°11	2° 1	12°12	27°29	26° 4	11°55	13°14	T 11
F 12	11 52 58	0 Υ 10'21	10 ¥ 57	2°25	11°55	27° 7	14° 8	23°29	24°14	2° 2	12°12	27°21	26° 1	12° 2	13°10	F 12
S 13	11 56 55	1° 9'39	22°53	3°28	11°23	27°54	14° 0	23°26	24°18	2° 4	12°12	27°12	25°57	12° 9	13° 5	S 13
S 14	12 0 51	2° 8'56	4 Υ46	4°33	10°49	28°40	13°53	23°23	24°21	2° 5	12°12	27° 0	25°54	12°16	13° 1	S 14
M15	12 4 48	3° 8'11	16°38	5°41	10°14	29°26	13°46	23°19	24°25	2° 6	12°11	26°47	25°51	12°22	12°56	M15
T 16	12 8 44	4° 7'23	28°30	6°51	9°38	0 Υ 13	13°38	23°16	24°28	2° 8	12°11	26°34	25°48	12°29	12°52	T 16
W17	12 12 41	5° 6'34	10823	8° 3	9° 2	0°59	13°31	23°13	24°32	2° 9	12°11	26°22	25°45	12°36	12°48	W17
T 18	12 16 37	6° 5'42	22°21	9°18	8°24	1°45	13°23	23°10	24°35	2°10	12°10	26°13	25°41	12°42	12°44	T 18
F 19	12 20 34	7° 4'48	4 Ⅱ 25	10°34	7°46	2°32	13°15	23° 8	24°38	2°11	12°10	26° 6	25°38	12°49	12°40	F 19
S 20	12 24 31	8° 3'52	16°39	11°53	7° 8	3°18	13° 8	23° 5	24°42	2°13	12°10	26° 1	25°35	12°56	12°35	S 20
S 21	12 28 27	9° 2'53	29° 8	13°13	6°31	4° 4	13° 0	23° 2	24°45	2°14	12° 9	25°59	25°32	13° 3	12°32	S 21
M22	12 32 24	10° 1'53	119555	14°35	5°53	4°50	12°52	23° 0	24°48	2°15	12° 9	25°D59	25°29	13° 9	12°28	M22
T 23	12 36 20	11° 0'49	25° 4	15°59	5°17	5°36	12°45	22°57	24°52	2°16	12° 8	25°R59	25°26	13°16	12°24	T 23
W24	12 40 17	11°59'44	8 Ω 40	17°25	4°41	6°22	12°37	22°55	24°55	2°17	12° 7	25°58	25°22	13°23	12°20	W24
T 25	12 44 13	12°58'36	22°45	18°52	4° 6	7° 8	12°29	22°53	24°58	2°18	12° 7	25°56	25°19	13°30	12°16	T 25
F 26	12 48 10	13°57'26	7 m)18	20°21	3°33	7°54	12°22	22°51	25° 2	2°19	12° 6	25°52	25°16	13°36	12°13	F 26
S 27	12 52 6	14°56'13	22°16	21°52	3° 1	8°40	12°14	22°49	25° 5	2°20	12° 6	25°44	25°13	13°43	12° 9	S 27
S 28	12 56 3	15°54'58	7 ≙ 31	23°24	2°31	9°26	12° 6	22°47	25° 8	2°21	12° 5	25°35	25°10	13°50	12° 6	S 28
M29	13 0 0	16°53'42	22°52	24°58	2° 3	10°11	11°59	22°45	25°11	2°22	12° 4	25°24	25° 7	13°56	12° 2	M29
T 30	13 3 56	17°52'23	8 M 9	26°34	1°37	10°57	11°51	22°43	25°15	2°23	12° 3	25°13	2 <u>5</u> ° 3	14° 3	11°59	T 30
W31	13 7 53	18 Y 51'03	23M 9	28 米 11	1 Υ 13	11 Y 43	11 ≏ 43	22 N 41	25 ∺ 18	2≈24	12 × 3	25 궁 3	25중 0	14 Y 10	11 M)56	W31

Delta T = 275.97 sec

Julian Calendar 1 March 1507 == Greg. Calendar 11 March 1507

APRIL 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	В	N.	Ω	ţ	ę,	Day
T 1	13 11 49	19 ° 49'41	7 .₹ 45	29 米 50	0°R51	12 Y 29	11°R36	22°R40	25 米 21	2≈25	12°R 2	24°R56	24 궁 57	14 Y 17	11°R53	T 1
F 2	13 15 46	20°48'17	21°52	1 Y 30	0 Υ 32	13°14	11 ≏ 28	$22\Omega_{38}$	25°24	2°25	12 × 7 1	24 궁 52	24°54	14°23	11 m 50	F 2
S 3	13 19 42	21°46'52	5 云 30	3°13	0°15	14° 0	11°21	22°37	25°27	2°26	12° 0	24°50	24°51	14°30	11°47	S 3
S 4	13 23 39	22°45'24	18°39	4°56	29 米 59	14°45	11°13	22°36	25°31	2°27	11°59	24°49	24°47	14°37	11°44	S 4
M 5	13 27 35	23°43'56	1≈25	6°42	29°48	15°31	11° 6	22°35	25°34	2°28	11°59	24°49	24°44	14°43	11°41	M 5
T 6	13 31 32	24°42'25	13°51	8°29	29°38	16°16	10°58	22°34	25°37	2°28	11°58	24°48	24°41	14°50	11°38	T 6
W 7	13 35 29	25°40'53	26° 2	10°18	29°31	17° 2	10°51	22°33	25°40	2°29	11°57	24°46	24°38	14°57	11°36	W 7
T 8	13 39 25	26°39'19	8 ∺ 3	12° 8	29°26	17°47	10°44	22°32	25°43	2°30	11°56	24°41	24°35	15° 4	11°33	T 8
F 9	13 43 22	27°37'43	19°57	14° 0	29°23	18°32	10°37	22°31	25°46	2°30	11°55	24°33	24°32	15°10	11°31	F 9
S 10	13 47 18	28°36'06	1 Ƴ 49	15°54	29°D23	19°18	10°30	22°30	25°49	2°31	11°54	24°22	24°28	15°17	11°29	S 10
S 11	13 51 15	29°34'27	13°40	17°50	29°26	20° 3	10°23	22°30	25°52	2°31	11°53	24° 9	24°25	15°24	11°26	S 11
M12	13 55 11	0 8 32'46	25°32	19°47	29°30	20°48	10°16	22°30	25°55	2°32	11°51	23°55	24°22	15°31	11°24	M12
T 13	13 59 8	1°31'04	7 8 27	21°45	29°37	21°33	10° 9	22°29	25°58	2°32	11°50	23°41	24°19	15°37	11°22	T 13
W14	14 3 4	2°29'19	19°26	23°46	29°46	22°18	10° 2	22°29	26° 1	2°32	11°49	23°28	24°16	15°44	11°20	W14
T 15	14 7 1	3°27'33	1 Ⅲ 31	25°48	29°57	23° 3	9°56	22°D29	26° 4	2°33	11°48	23°17	24°12	15°51	11°19	T 15
F 16	14 10 58	4°25'45	13°43	27°51	0 Υ 11	23°48	9°49	22°29	26° 7	2°33	11°47	23° 9	24° 9	15°57	11°17	F 16
S 17	14 14 54	5°23'55	26° 3	29°56	0°26	24°33	9°43	22°29	26°10	2°34	11°46	23° 3	24° 6	16° 4	11°15	S 17
S 18	14 18 51	6°22'04	8936	2 8 2	0°43	25°18	9°37	22°29	26°12	2°34	11°45	23° 1	24° 3	16°11	11°14	S 18
M19	14 22 47	7°20'10	21°25	4° 9	1° 2	26° 3	9°31	22°30	26°15	2°34	11°43	23°D 0	24° 0	16°18	11°13	M19
T 20	14 26 44	8°18'14	4Ω 32	6°18	1°23	26°47	9°25	22°30	26°18	2°34	11°42	23°R 0	23°57	16°24	11°11	T 20
W21	14 30 40	9°16'16	18° 2	8°27	1°46	27°32	9°19	22°31	26°21	2°34	11°41	23° 0	23°53	16°31	11°10	W21
T 22	14 34 37	10°14'17	1 m 57	10°37	2°10	28°17	9°13	22°31	26°23	2°35	11°40	22°58	23°50	16°38	11° 9	T 22
F 23	14 38 33	11°12'15	16°17	12°47	2°36	29° 1	9° 7	22°32	26°26	2°35	11°38	22°54	23°47	16°44	11° 8	F 23
S 24	14 42 30	12°10'11	1 요 1	14°57	3° 4	29°46	9° 2	22°33	26°29	2°35	11°37	22°48	23°44	16°51	11° 8	S 24
S 25	14 46 26	13° 8'06	16° 2	17° 8	3°33	0 8 30	8°56	22°34	26°31	2°35	11°36	22°40	23°41	16°58	11° 7	S 25
M26	14 50 23	14° 5'59	1 M .14	19°18	4° 3	1°15	8°51	22°35	26°34	2°R35	11°34	22°30	23°38	17° 5	11° 6	M26
T 27	14 54 20	15° 3'50	16°24	21°27	4°35	1°59	8°46	22°36	26°36	2°35	11°33	22°20	23°34	17°11	11° 6	T 27
W28	14 58 16	16° 1'40	1 才 24	23°36	5° 9	2°43	8°41	22°37	26°39	2°35	11°31	22°11	23°31	17°18	11° 6	W28
T 29	15 2 13	16°59'29	16° 3	25°43	5°44	3°28	8°36	22°39	26°41	2°35	11°30	22° 5	23°28	17°25	11° 5	T 29
F 30	15 6 9	17857'16	0 궁 16	27 8 49	6 Ƴ 19	4812	8 ₾ 32	$22\Omega 40$	26 ∺ 44	2≈35	11 × 129	22중 1	23 궁 25	17 Y 32	11°D 5	F 30

Delta T = 275.78 sec

MAY 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	ß	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	15 10 6	18 8 55'02	14 る 0	29 8 53	6 Ƴ 57	4 8 56	8°R27	22\$\Omega42\$	26) 46	2°R34	11°R27	21°R59	23 る 22	17 Y 38	11 m , 5	S 1
S 2	15 14 2	19°52'47	27°15	1 II 55	7°35	5°40	8 ₾ 23	22°44	26°49	2≈34	11 × 726	21°D59	23°18	17°45	11° 5	S 2
M 3	15 17 59	20°50'31	10≈ 6	3°55	8°15	6°24	8°19	22°45	26°51	2°34	11°24	21 る 59	23°15	17°52	11° 6	M 3
T 4	15 21 56	21°48'13	22°35	5°53	8°55	7° 8	8°15	22°47	26°53	2°34	11°23	22°R 0	23°12	17°58	11° 6	T 4
W 5	15 25 52	22°45'55	4) (47	7°48	9°37	7°52	8°11	22°49	26°56	2°34	11°21	21°59	23° 9	18° 5	11° 6	W 5
T 6	15 29 49	23°43'35	16°48	9°41	10°19	8°36	8° 7	22°51	26°58	2°33	11°20	21°56	23° 6	18°12	11° 7	T 6
F 7	15 33 45	24°41'14	28°42	11°31	11° 3	9°20	8° 4	22°54	27° 0	2°33	11°18	21°51	23° 3	18°19	11°8	F 7
S 8	15 37 42	25°38'53	10 Y 33	13°18	11°47	10° 4	8° 0	22°56	27° 2	2°33	11°17	21°44	22°59	18°25	11° 9	S 8
S 9	15 41 38	26°36'30	22°24	15° 2	12°33	10°48	7°57	22°58	27° 4	2°32	11°15	21°35	22°56	18°32	11° 9	S 9
M10	15 45 35	27°34'06	4 8 19	16°43	13°19	11°31	7°54	23° 1	27° 6	2°32	11°14	21°25	22°53	18°39	11°11	M10
T 11	15 49 31	28°31'41	16°20	18°22	14° 6	12°15	7°52	23° 3	27° 8	2°31	11°12	21°15	22°50	18°45	11°12	T 11
W12	15 53 28	29°29'15	28°27	19°57	14°54	12°58	7°49	23° 6	27°10	2°31	11°11	21° 6	22°47	18°52	11°13	W12
T 13	15 57 25	0Ⅱ26'48	10 Ⅱ 42	21°29	15°42	13°42	7°46	23° 9	27°12	2°30	11° 9	20°58	22°44	18°59	11°14	T 13
F 14	16 121	1°24'20	23° 7	22°58	16°31	14°25	7°44	23°12	27°14	2°30	11° 7	20°52	22°40	19° 6	11°16	F 14
S 15	16 5 18	2°21'50	5 9 42	24°24	17°21	15° 9	7°42	23°15	27°16	2°29	11° 6	20°49	22°37	19°12	11°17	S 15
S 16	16 9 14	3°19'20	18°28	25°47	18°12	15°52	7°40	23°18	27°18	2°29	11° 4	20°D48	22°34	19°19	11°19	S 16
M17	16 13 11	4°16'48	1 Ω 28	27° 6	19° 3	16°36	7°38	23°21	27°20	2°28	11° 3	20°48	22°31	19°26	11°21	M17
T 18	16 17 7	5°14'15	14°43	28°23	19°55	17°19	7°37	23°24	27°22	2°27	11° 1	20°49	22°28	19°33	11°23	T 18
W19	16 21 4	6°11'41	28°16	29°36	20°47	18° 2	7°35	23°28	27°23	2°27	11° 0	20°50	22°24	19°39	11°25	W19
T 20	16 25 0	7° 9'05	12Mp 6	0945	21°40	18°45	7°34	23°31	27°25	2°26	10°58	20°R51	22°21	19°46	11°27	T 20
F 21	16 28 57	8° 6'28	26°16	1°51	22°34	19°28	7°33	23°34	27°27	2°25	10°56	20°49	22°18	19°53	11°29	F 21
S 22	16 32 54	9° 3'50	10 ≏ 43	2°54	23°28	20°11	7°32	23°38	27°28	2°24	10°55	20°46	22°15	19°59	11°32	S 22
S 23	16 36 50	10° 1'11	25°25	3°53	24°23	20°54	7°31	23°42	27°30	2°23	10°53	20°41	22°12	20° 6	11°34	S 23
M24	16 40 47	10°58'31	10 M J4	4°49	25°18	21°37	7°31	23°46	27°31	2°23	10°52	20°36	22° 9	20°13	11°37	M24
T 25	16 44 43	11°55'50	25° 4	5°41	26°13	22°20	7°31	23°49	27°33	2°22	10°50	20°30	22° 5	20°20	11°40	T 25
W26	16 48 40	12°53'08	9 ∡ 146	6°29	27° 9	23° 3	7°D31	23°53	27°34	2°21	10°48	20°25	22° 2	20°26	11°42	W26
T 27	16 52 36	13°50'25	24°14	7°13	28° 6	23°45	7°31	23°57	27°35	2°20	10°47	20°21	21°59	20°33	11°45	T 27
F 28	16 56 33	14°47'42	8 ට 21	7°53	29° 3	24°28	7°31	24° 2	27°37	2°19	10°45	20°19	21°56	20°40	11°48	F 28
S 29	17 0 29	15°44'58	22° 3	8°29	0 8 0	25°11	7°31	24° 6	27°38	2°18	10°44	20°D19	21°53	20°47	11°51	S 29
S 30	17 4 26	16°42'14	5≈20	9° 0	0°58	25°53	7°32	24°10	27°39	2°17	10°42	20°19	21°50	20°53	11°55	S 30
M31	17 8 23	17 Ⅲ 39'29	18 ≈ 14	99528	1856	26 8 36	7 ₾ 33	24⋒14	27) 40	2≈16	10 × 740	20 ට 21	21 궁 46	21 ° 0	11 M 58	M31

Delta T = 275.60 sec

Julian Calendar 1 May 1507 == Greg. Calendar 11 May 1507

JUNE 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	17 12 19	18∏36'44	0)(47	9951	2 8 55	27 8 18	7 Ω 33	24Ω19	27) (42	2°R15	10°R39	20중22	21 궁 43	21 ° 7	12 m) 1	T 1
W 2	17 16 16	19°33'59	13° 2	10°10	3°54	28° 1	7°35	24°23	27°43	2≈14	10 ∡ 37	20°24	21°40	21°13	12° 5	W 2
T 3	17 20 12	20°31'13	25° 5	10°24	4°53	28°43	7°36	24°28	27°44	2°13	10°36	20°R24	21°37	21°20	12° 9	T 3
F 4	17 24 9	21°28'28	7 Υ 1	10°34	5°53	29°25	7°37	24°33	27°45	2°12	10°34	20°22	21°34	21°27	12°12	F 4
S 5	17 28 5	22°25'42	18°53	10°39	6°53	0П 8	7°39	24°37	27°46	2°11	10°33	20°20	21°30	21°34	12°16	S 5
S 6	17 32 2	23°22'56	0 8 47	10°R40	7°53	0°50	7°41	24°42	27°47	2° 9	10°31	20°17	21°27	21°40	12°20	S 6
M 7	17 35 58	24°20'09	12°45	10°36	8°54	1°32	7°43	24°47	27°47	2° 8	10°29	20°13	21°24	21°47	12°24	M 7
T 8	17 39 55	25°17'23	24°52	10°27	9°55	2°14	7°45	24°52	27°48	2° 7	10°28	20° 9	21°21	21°54	12°28	T 8
W 9	17 43 52	26°14'36	7 I I 8	10°15	10°56	2°56	7°47	24°57	27°49	2° 6	10°26	20° 5	21°18	22° 1	12°33	W 9
T 10	17 47 48	27°11'50	19°36	9°58	11°57	3°38	7°50	25° 2	27°50	2° 5	10°25	20° 2	21°15	22° 7	12°37	T 10
F 11	17 51 45	28° 9'03	29917	9°37	12°59	4°20	7°52	25° 7	27°50	2° 3	10°23	20° 0	21°11	22°14	12°41	F 11
S 12	17 55 41	29° 6'16	15°11	9°13	14° 1	5° 2	7°55	25°13	27°51	2° 2	10°22	19°D59	21° 8	22°21	12°46	S 12
S 13	17 59 38	0 ණ 3'28	28°18	8°45	15° 4	5°44	7°58	25°18	27°52	2° 1	10°20	19°59	21° 5	22°27	12°51	S 13
M14	18 3 34	1° 0'41	11 £ 38	8°15	16° 6	6°25	8° 2	25°23	27°52	1°59	10°19	20° 0	21° 2	22°34	12°55	M14
T 15	18 731	1°57'53	25°11	7°42	17° 9	7° 7	8° 5	25°29	27°53	1°58	10°17	20° 1	20°59	22°41	13° 0	T 15
W16	18 11 27	2°55'04	8 m 57	7° 7	18°12	7°49	8° 8	25°34	27°53	1°57	10°16	20° 2	20°56	22°48	13° 5	W16
T 17	18 15 24	3°52'15	22°54	6°31	19°15	8°30	8°12	25°40	27°53	1°55	10°14	20° 3	20°52	22°54	13°10	T 17
F 18	18 19 21	4°49'26	7 ≏ 2	5°54	20°19	9°12	8°16	25°46	27°54	1°54	10°13	20°R 3	20°49	23° 1	13°15	F 18
S 19	18 23 17	5°46'37	21°18	5°17	21°23	9°53	8°20	25°51	27°54	1°53	10°12	20° 3	20°46	23° 8	13°20	S 19
S 20	18 27 14	6°43'47	5 M .41	4°41	22°27	10°35	8°24	25°57	27°54	1°51	10°10	20° 2	20°43	23°14	13°25	S 20
M21	18 31 10	7°40'57	20° 6	4° 5	23°31	11°16	8°28	26° 3	27°54	1°50	10° 9	20° 0	20°40	23°21	13°31	M21
T 22	18 35 7	8°38'08	4 ₹ 29	3°32	24°35	11°57	8°33	26° 9	27°54	1°48	10° 8	19°59	20°36	23°28	13°36	T 22
W23	18 39 3	9°35'18	18°45	3° 1	25°40	12°38	8°38	26°15	27°55	1°47	10° 6	19°58	20°33	23°35	13°42	W23
T 24	18 43 0	10°32'28	2 る 49	2°33	26°44	13°20	8°42	26°21	27°R55	1°45	10° 5	19°57	20°30	23°41	13°47	T 24
F 25	18 46 57	11°29'38	16°38	2° 8	27°49	14° 1	8°47	26°27	27°55	1°44	10° 4	19°D57	20°27	23°48	13°53	F 25
S 26	18 50 53	12°26'49	0≈ 8	1°48	28°54	14°42	8°52	26°33	27°55	1°42	10° 2	19°57	20°24	23°55	13°58	S 26
S 27	18 54 50	13°24'00	13°19	1°31	29°59	15°23	8°58	26°39	27°54	1°41	10° 1	19°57	20°21	24° 2	14° 4	S 27
M28	18 58 46	14°21'11	26°10	1°20	1 II 5	16° 4	9° 3	26°45	27°54	1°39	10° 0	19°58	20°17	24° 8	14°10	M28
T 29	19 2 43	15°18'23	8) (42	1°13	2°11	16°45	9° 9	26°52	27°54	1°38	9°59	19°58	20°14	24°15	14°16	T 29
W30	19 639	169515'36	20 米 59	1°D11	3 Ⅱ 17	17 Ⅱ 25	9 ≏ 14	26 Ω 58	27 米 54	1≈36	9 ,₹ 57	19 궁 59	20중11	24 Y 22	14 M 22	W30

Delta T = 275.41 sec

JULY 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	ß	Ç	, k	Day
T 1	19 10 36	179512'49	3 ℃ 4	19915	4 Ⅱ 23	18 I 6	9 ჲ 20	27 Ω 4	27°R53	1°R35	9°R56	19 る 59	20중 8	24 Y 28	14 m 28	T 1
F 2	19 14 32	18°10'02	15° 1	1°24	5°29	18°47	9°26	27°11	27 米 53	1≈33	9 ∡ 755	19°R59	20° 5	24°35	14°35	F 2
S 3	19 18 29	19° 7'17	26°55	1°39	6°35	19°28	9°32	27°17	27°53	1°31	9°54	19°59	20° 2	24°42	14°41	S 3
S 4	19 22 26	20° 4'32	8 8 50	2° 0	7°42	20° 8	9°39	27°24	27°52	1°30	9°53	19°D59	19°58	24°49	14°47	S 4
M 5	19 26 22	21° 1'48	20°50	2°26	8°49	20°49	9°45	27°30	27°52	1°28	9°52	19°59	19°55	24°55	14°54	M 5
T 6	19 30 19	21°59'05	3 II 0	2°58	9°55	21°29	9°52	27°37	27°51	1°27	9°50	19°59	19°52	25° 2	15° 0	T 6
W 7	19 34 15	22°56'23	15°23	3°35	11° 2	22°10	9°58	27°44	27°51	1°25	9°49	19°59	19°49	25° 9	15° 7	W 7
T 8	19 38 12	23°53'42	28° 1	4°18	12°10	22°50	10° 5	27°50	27°50	1°23	9°48	20° 0	19°46	25°16	15°13	T 8
F 9	19 42 8	24°51'01	10957	5° 7	13°17	23°31	10°12	27°57	27°49	1°22	9°47	20° 0	19°42	25°22	15°20	F 9
S 10	19 46 5	25°48'21	24°11	6° 1	14°24	24°11	10°19	28° 4	27°49	1°20	9°46	20°R 0	19°39	25°29	15°27	S 10
S 11	19 50 1	26°45'42	7 Ω 42	7° 1	15°32	24°51	10°26	28°11	27°48	1°19	9°45	20° 0	19°36	25°36	15°33	S 11
M12	19 53 58	27°43'03	21°28	8° 6	16°39	25°31	10°34	28°18	27°47	1°17	9°44	19°59	19°33	25°42	15°40	M12
T 13	19 57 55	28°40'25	5 m 27	9°17	17°47	26°11	10°41	28°25	27°46	1°15	9°44	19°58	19°30	25°49	15°47	T 13
W14	20 1 51	29°37'48	19°35	10°32	18°55	26°51	10°49	28°32	27°45	1°14	9°43	19°57	19°27	25°56	15°54	W14
T 15	20 5 48	0 Ω 35'11	3 ≏ 49	11°53	20° 3	27°31	10°56	28°38	27°44	1°12	9°42	19°56	19°23	26° 3	16° 1	T 15
F 16	20 9 44	1°32'35	18° 5	13°18	21°11	28°11	11° 4	28°46	27°43	1°10	9°41	19°55	19°20	26° 9	16° 8	F 16
S 17	20 13 41	2°30'00	2 M 21	14°48	22°20	28°51	11°12	28°53	27°42	1° 9	9°40	19°D55	19°17	26°16	16°16	S 17
S 18	20 17 37	3°27'25	16°33	16°22	23°28	29°31	11°20	29° 0	27°41	1° 7	9°39	19°55	19°14	26°23	16°23	S 18
M19	20 21 34	4°24'51	0 ∡ 39	18° 0	24°37	0छ11	11°28	29° 7	27°40	1° 6	9°39	19°56	19°11	26°29	16°30	M19
T 20	20 25 30	5°22'17	14°37	19°43	25°45	0°51	11°37	29°14	27°39	1° 4	9°38	19°57	19°8	26°36	16°38	T 20
W21	20 29 27	6°19'45	28°26	21°29	26°54	1°30	11°45	29°21	27°38	1° 2	9°37	19°58	19° 4	26°43	16°45	W21
T 22	20 33 24	7°17'13	12る 3	23°18	28° 3	2°10	11°54	29°28	27°36	1° 1	9°37	19°59	19° 1	26°50	16°52	T 22
F 23	20 37 20	8°14'42	25°28	25°10	29°12	2°49	12° 2	29°35	27°35	0°59	9°36	19°R59	18°58	26°56	17° 0	F 23
S 24	20 41 17	9°12'12	8 ≈ 39	27° 5	0ණ21	3°29	12°11	29°43	27°34	0°57	9°35	19°58	18°55	27° 3	17° 7	S 24
S 25	20 45 13	10° 9'44	21°35	29° 1	1°30	4° 8	12°20	29°50	27°32	0°56	9°35	19°57	18°52	27°10	17°15	S 25
M26	20 49 10	11° 7'16	4) €16	1 0 0	2°39	4°48	12°29	29°57	27°31	0°54	9°34	19°54	18°48	27°17	17°23	M26
T 27	20 53 6	12° 4'50	16°43	3° 0	3°49	5°27	12°38	0 m y 5	27°30	0°53	9°34	19°51	18°45	27°23	17°30	T 27
W28	20 57 3	13° 2'25	28°58	5° 1	4°58	6° 6	12°47	0°12	27°28	0°51	9°33	19°47	18°42	27°30	17°38	W28
T 29	21 0 59	14° 0'01	11 Y 1	7° 3	6° 8	6°45	12°57	0°19	27°27	0°50	9°33	19°44	18°39	27°37	17°46	T 29
F 30	21 4 56	14°57'39	22°58	9° 5	7°18	7°25	13° 6	0°27	27°25	0°48	9°32	19°41	18°36	27°43	17°54	F 30
S 31	21 8 53	15 Ω 55'19	4 8 51	11 0 8	8928	8 9 4	13 ≏ 15	0 m /34	27 ∺ 23	0≈46	9 ∡ 32	19 る 39	18 る 33	27 Y 50	18MD 2	S 31

Delta T = 275.23 sec

Julian Calendar 1 July 1507 == Greg. Calendar 11 July 1507

AUGUST 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	♂	4	ħ) / (¥	Р	r	Ω	Ç	к 0	Day
S 1	21 12 49	16 Ω 53'00	16 8 45	13 Ω 10	9938	89543	13 ≏ 25	0 Mp 42	27°R22	0°R45	9°R32	19°D39	18 궁 29	27 Y 57	18 M)10	S 1
M 2	21 16 46	17°50'43	28°44	15°12	10°48	9°22	13°35	0°49	27 米 20	0≈43	9 ₹ 31	19 る 39	18°26	28° 4	18°18	M 2
T 3	21 20 42	18°48'27	10 Ⅱ 54	17°13	11°58	10° 1	13°44	0°56	27°18	0°42	9°31	19°40	18°23	28°10	18°26	T 3
W 4	21 24 39	19°46'13	23°18	19°14	13° 8	10°40	13°54	1° 4	27°17	0°40	9°31	19°42	18°20	28°17	18°34	W 4
T 5	21 28 35	20°44'01	6 9 2	21°13	14°19	11°18	14° 4	1°11	27°15	0°39	9°30	19°43	18°17	28°24	18°42	T 5
F 6	21 32 32	21°41'50	19° 7	23°12	15°29	11°57	14°14	1°19	27°13	0°37	9°30	19°R44	18°14	28°31	18°50	F 6
S 7	21 36 28	22°39'42	2 Ω 35	25°10	16°40	12°36	14°24	1°26	27°11	0°36	9°30	19°43	18°10	28°37	18°58	S 7
S 8	21 40 25	23°37'34	16°26	27° 6	17°50	13°14	14°35	1°34	27° 9	0°34	9°30	19°41	18° 7	28°44	19° 6	S 8
M 9	21 44 22	24°35'28	0 m /38	29° 1	19° 1	13°53	14°45	1°42	27° 7	0°33	9°30	19°38	18° 4	28°51	19°15	M 9
T 10	21 48 18	25°33'24	15° 4	0 m 55	20°12	14°32	14°55	1°49	27° 6	0°31	9°30	19°33	18° 1	28°57	19°23	T 10
W11	21 52 15	26°31'21	29°40	2°48	21°23	15°10	15° 6	1°57	27° 4	0°30	9°30	19°27	17°58	29° 4	19°31	W11
T 12	21 56 11	27°29'19	14 ≏ 19	4°40	22°34	15°48	15°17	2° 4	27° 2	0°29	9°D30	19°22	17°54	29°11	19°40	T 12
F 13	22 0 8	28°27'19	28°53	6°30	23°45	16°27	15°27	2°12	27° 0	0°27	9°30	19°17	17°51	29°18	19°48	F 13
S 14	22 4 4	29°25'20	13 M .18	8°19	24°56	17° 5	15°38	2°19	26°58	0°26	9°30	19°15	17°48	29°24	19°56	S 14
S 15	22 8 1	0 mg 23'23	27°30	10° 7	26° 8	17°43	15°49	2°27	26°55	0°24	9°30	19°D14	17°45	29°31	20° 5	S 15
M16	22 11 57	1°21'27	11 ~ 27	11°53	27°19	18°21	16° 0	2°35	26°53	0°23	9°30	19°14	17°42	29°38	20°13	M16
T 17	22 15 54	2°19'32	25° 9	13°38	28°30	18°59	16°11	2°42	26°51	0°22	9°30	19°15	17°39	29°44	20°22	T 17
W18	22 19 51	3°17'39	8 궁 36	15°22	29°42	19°38	16°22	2°50	26°49	0°20	9°30	19°16	17°35	29°51	20°30	W18
T 19	22 23 47	4°15'47	21°50	17° 5	0 Ω 53	20°15	16°33	2°57	26°47	0°19	9°30	19°R17	17°32	29°58	20°39	T 19
F 20	22 27 44	5°13'57	4≈52	18°46	2° 5	20°53	16°44	3° 5	26°45	0°18	9°31	19°16	17°29	0 8 5	20°47	F 20
S 21	22 31 40	6°12'08	17°41	20°27	3°17	21°31	16°55	3°12	26°43	0°17	9°31	19°12	17°26	0°11	20°56	S 21
S 22	22 35 37	7°10'21	0 ∺ 20	22° 6	4°29	22° 9	17° 7	3°20	26°40	0°15	9°31	19° 7	17°23	0°18	21° 4	S 22
M23	22 39 33	8° 8'36	12°48	23°44	5°41	22°47	17°18	3°28	26°38	0°14	9°32	18°59	17°19	0°25	21°13	M23
T 24	22 43 30	9° 6'52	25° 5	25°21	6°53	23°24	17°29	3°35	26°36	0°13	9°32	18°50	17°16	0°31	21°22	T 24
W25	22 47 26	10° 5'11	7 Υ 13	26°56	8° 5	24° 2	17°41	3°43	26°34	0°12	9°32	18°41	17°13	0°38	21°30	W25
T 26	22 51 23	11° 3'31	19°13	28°31	9°17	24°40	17°53	3°50	26°31	0°11	9°33	18°31	17°10	0°45	21°39	T 26
F 27	22 55 20	12° 1'54	18 7	0요 4	10°29	25°17	18° 4	3°58	26°29	0°10	9°33	18°23	17° 7	0°52	21°48	F 27
S 28	22 59 16	13° 0'18	12°58	1°36	11°42	25°54	18°16	4° 5	26°27	0° 8	9°34	18°17	17° 4	0°58	21°56	S 28
S 29	23 3 13	13°58'45	24°50	3° 7	12°54	26°32	18°28	4°13	26°24	0° 7	9°34	18°12	17° 0	1° 5	22° 5	S 29
M30	23 7 9	14°57'14	6 ∐ 47	4°37	14° 6	27° 9	18°39	4°20	26°22	0° 6	9°35	18°10	1 <u>6</u> °57	1°12	22°14	M30
T 31	23 11 6	15 m 55'45	18 Ⅱ 54	6 ₾ 6	15 Ω 19	279546	18 ≏ 51	4Mp28	26 米 20	0≈ 5	9 ∡ 35	18°D10	16 る 54	1819	22 Mp 22	T 31

Delta T = 275.04 sec

SEPTEMBER 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	v	v	ţ	, k	Day
W 1	23 15 2	16 m 54'18	19516	7 ≏ 34	16 Ω 32	28923	19 ॒ 3	4 m 35	26°R17	0°R 4	9 ∡ 736	18 궁 10	16 궁 51	1 8 25	22 m 31	W 1
T 2	23 18 59	17°52'54	13°57	9° 1	17°44	29° 1	19°15	4°43	26 米 15	0≈ 3	9°37	18°R11	16°48	1°32	22°40	T 2
F 3	23 22 55	18°51'31	27° 3	10°26	18°57	29°38	19°27	4°50	26°12	0° 2	9°37	18°11	16°45	1°39	22°49	F 3
S 4	23 26 52	19°50'11	10 N 36	11°51	20°10	0 Ω 15	19°39	4°58	26°10	0° 1	9°38	18° 9	16°41	1°45	22°57	S 4
S 5	23 30 49	20°48'53	24°37	13°14	21°23	0°51	19°52	5° 5	26° 8	0° 1	9°39	18° 4	16°38	1°52	23° 6	S 5
M 6	23 34 45	21°47'37	9Mp 4	14°36	22°36	1°28	20° 4	5°12	26° 5	29 궁 59	9°40	17°57	16°35	1°59	23°15	M 6
T 7	23 38 42	22°46'23	23°52	15°57	23°49	2° 5	20°16	5°20	26° 3	29°59	9°41	17°48	16°32	2° 6	23°24	T 7
W 8	23 42 38	23°45'11	8 쇼 52	17°16	25° 2	2°42	20°28	5°27	26° 0	29°58	9°41	17°38	16°29	2°12	23°33	W 8
T 9	23 46 35	24°44'01	23°56	18°34	26°15	3°18	20°41	5°34	25°58	29°57	9°42	17°29	16°25	2°19	23°41	T 9
F 10	23 50 31	25°42'53	8 M .53	19°51	27°28	3°55	20°53	5°42	25°56	29°57	9°43	17°20	16°22	2°26	23°50	F 10
S 11	23 54 28	26°41'47	23°35	21° 6	28°42	4°31	21° 5	5°49	25°53	29°56	9°44	17°14	16°19	2°32	23°59	S 11
S 12	23 58 24	27°40'43	7 .₹ 57	22°19	29°55	5° 8	21°18	5°56	25°51	29°55	9°45	17°10	16°16	2°39	24° 8	S 12
M13	0 2 21	28°39'40	21°57	23°31	1 Mp 8	5°44	21°30	6° 3	25°48	29°55	9°46	17° 9	16°13	2°46	24°16	M13
T 14	0 6 17	29°38'39	5 る 34	24°42	2°22	6°20	21°43	6°11	25°46	29°54	9°47	17°D 9	16°10	2°53	24°25	T 14
W15	0 10 14	0 ჲ 37'40	18°51	25°50	3°35	6°56	21°56	6°18	25°43	29°53	9°48	17°R 9	16° 6	2°59	24°34	W15
T 16	0 14 11	1°36'43	1≈50	26°56	4°49	7°33	22° 8	6°25	25°41	29°53	9°49	17° 8	16° 3	3° 6	24°43	T 16
F 17	0 18 7	2°35'47	14°35	28° 1	6° 3	8° 9	22°21	6°32	25°39	29°52	9°51	17° 5	16° 0	3°13	24°51	F 17
S 18	0 22 4	3°34'53	27° 7	29° 3	7°16	8°45	22°34	6°39	25°36	29°52	9°52	17° 0	15°57	3°19	25° 0	S 18
S 19	0 26 0	4°34'01	9 ∺ 30	OM 2	8°30	9°20	22°46	6°46	25°34	29°51	9°53	16°51	15°54	3°26	25° 9	S 19
M20	0 29 57	5°33'11	21°44	0°59	9°44	9°56	22°59	6°53	25°32	29°51	9°54	16°40	15°51	3°33	25°18	M20
T 21	0 33 53	6°32'23	3 Υ 51	1°52	10°58	10°32	23°12	7° 0	25°29	29°50	9°55	16°27	15°47	3°40	25°26	T 21
W22	0 37 50	7°31'37	15°51	2°43	12°11	11° 8	23°25	7° 7	25°27	29°50	9°57	16°13	15°44	3°46	25°35	W22
T 23	0 41 46	8°30'53	27°47	3°30	13°25	11°43	23°37	7°14	25°24	29°50	9°58	15°59	15°41	3°53	25°44	T 23
F 24	0 45 43	9°30'12	9 8 39	4°13	14°39	12°19	23°50	7°21	25°22	29°49	9°59	15°46	15°38	4° 0	25°52	F 24
S 25	0 49 40	10°29'32	21°29	4°52	15°53	12°54	24° 3	7°27	25°20	29°49	10° 1	15°36	15°35	4° 6	26° 1	S 25
S 26	0 53 36	11°28'55	3耳20	5°26	17° 8	13°29	24°16	7°34	25°17	29°49	10° 2	15°28	15°31	4°13	26° 9	S 26
M27	0 57 33	12°28'20	15°16	5°55	18°22	14° 5	24°29	7°41	25°15	29°49	10° 3	15°23	15°28	4°20	26°18	M27
T 28	1 1 29	13°27'48	27°21	6°18	19°36	14°40	24°42	7°47	25°13	29°48	10° 5	15°21	15°25	4°27	26°27	T 28
W29	1 5 26	14°27'18	9939	6°36	20°50	15°15	24°55	7°54	25°11	29°48	10° 6	1 <u>5</u> °21	1 <u>5</u> °22	4°33	26°35	W29
T 30	1 9 22	15 ≏ 26'50	229515	6M47	22 Mg 5	15 Ω 50	25 º 8	8 m) 1	25 ¥ 8	29 궁 48	10 才 8	15 る 20	15 る 19	4840	26 M)44	T 30

Delta T = 274.86 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1507 == Greg. Calendar 11 Sept. 1507

OCTOBER 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot)	φ	·	o ⁷	4	ħ)∤(¥	2	ß	Ω	Ç	Š	Day
F 1	1 13 19	16 ≏ 26'24	5 Ω 16	6°R51	23 m 19	16 Ω 25	25 ≏ 21	8 m) 7	25°R 6	29°R48	10 x 9	15°R20	15 궁 16	4 8 47	26 Mp 52	F 1
S 2	1 17 15	17°26'01	18°44	6 M .47	24°33	17° 0	25°34	8°14	25 ¥ 4	29 궁 48	10°11	15 る 17	15°12	4°53	27° 1	S 2
S 3	1 21 12	18°25'40	2 Mp 42	6°35	25°48	17°34	25°47	8°20	25° 2	29°D48	10°12	15°12	15° 9	5° 0	27° 9	S 3
M 4	1 25 9	19°25'21	17° 9	6°15	27° 2	18° 9	26° 0	8°26	25° 0	29°48	10°14	15° 4	15° 6	5° 7	27°18	M 4
T 5	1 29 5	20°25'04	2 ₾ 3	5°46	28°17	18°43	26°13	8°33	24°58	29°48	10°16	14°54	15° 3	5°14	27°26	T 5
W 6	1 33 2	21°24'50	17°14	5° 8	29°31	19°18	26°26	8°39	24°56	29°48	10°17	14°43	15° 0	5°20	27°34	W 6
T 7	1 36 58	22°24'37	2 M .33	4°22	0 ჲ 46	19°52	26°39	8°45	24°53	29°48	10°19	14°32	14°56	5°27	27°43	T 7
F 8	1 40 55	23°24'27	17°48	3°27	2° 1	20°27	26°53	8°51	24°51	29°48	10°21	14°22	14°53	5°34	27°51	F 8
S 9	1 44 51	24°24'18	2 , 748	2°24	3°15	21° 1	27° 6	8°57	24°49	29°48	10°22	14°14	14°50	5°40	27°59	S 9
S 10	1 48 48	25°24'11	17°26	1°16	4°30	21°35	27°19	9° 3	24°47	29°49	10°24	14°10	14°47	5°47	28° 7	S 10
M11	1 52 44	26°24'06	1 る 37	0° 2	5°45	22° 9	27°32	9° 9	24°45	29°49	10°26	14° 7	14°44	5°54	28°16	M11
T 12	1 56 41	27°24'03	15°21	28 ≏ 46	6°59	22°43	27°45	9°15	24°44	29°49	10°28	14°D 7	14°41	6° 1	28°24	T 12
W13	2 0 38	28°24'01	28°39	27°29	8°14	23°16	27°58	9°21	24°42	29°50	10°29	14°R 7	14°37	6° 7	28°32	W13
T 14	2 4 34	29°24'01	11≈35	26°14	9°29	23°50	28°11	9°27	24°40	29°50	10°31	14° 7	14°34	6°14	28°40	T 14
F 15	2 8 3 1	0ML24'02	24°12	25° 3	10°44	24°23	28°24	9°33	24°38	29°50	10°33	14° 4	14°31	6°21	28°48	F 15
S 16	2 12 27	1°24'05	6 ¥ 35	23°58	11°59	24°57	28°38	9°38	24°36	29°51	10°35	13°59	14°28	6°27	28°56	S 16
S 17	2 16 24	2°24'10	18°46	23° 2	13°14	25°30	28°51	9°44	24°34	29°51	10°37	13°51	14°25	6°34	29° 4	S 17
M18	2 20 20	3°24'16	0 Υ 50	22°15	14°29	26° 3	29° 4	9°49	24°33	29°52	10°39	13°41	14°22	6°41	29°12	M18
T 19	2 24 17	4°24'24	12°49	21°40	15°43	26°36	29°17	9°55	24°31	29°52	10°41	13°29	14°18	6°48	29°20	T 19
W20	2 28 13	5°24'34	24°43	21°15	16°58	27° 9	29°30	10° 0	24°29	29°53	10°43	13°15	14°15	6°54	29°27	W20
T 21	2 32 10	6°24'45	6 8 36	21° 3	18°13	27°42	29°43	10° 5	24°28	29°53	10°45	13° 2	14°12	7° 1	29°35	T 21
F 22	2 36 6	7°24'59	18°28	21°D 2	19°29	28°15	29°56	10°11	24°26	29°54	10°47	12°50	14° 9	7° 8	29°43	F 22
S 23	2 40 3	8°25'14	0∏20	21°11	20°44	28°48	OM 9	10°16	24°24	29°55	10°49	12°41	14° 6	7°14	29°51	S 23
S 24	2 44 0	9°25'31	12°15	21°32	21°59	29°20	0°22	10°21	24°23	29°55	10°51	12°34	14° 2	7°21	29°58	S 24
M25	2 47 56	10°25'50	24°15	22° 2	23°14	29°53	0°35	10°26	24°22	29°56	10°53	12°29	13°59	7°28	0요 6	M25
T 26	2 51 53	11°26'11	69522	22°40	24°29	0 m) 25	0°48	10°31	24°20	29°57	10°55	12°27	13°56	7°35	0°13	T 26
W27	2 55 49	12°26'34	18°42	23°26	25°44	0°57	1° 1	10°36	24°19	29°58	10°57	12°D27	13°53	7°41	0°21	W27
T 28	2 59 46	13°26'59	1Ω17	24°20	26°59	1°29	1°14	10°40	24°17	29°58	10°59	12°28	13°50	7°48	0°28	T 28
F 29	3 3 42	14°27'26	14°12	25°19	28°14	2° 1	1°27	10°45	24°16	29°59	11° 1	12°R29	13°47	7°55	0°35	F 29
S 30	3 7 39	15°27'54	27°33	26°24	29°30	2°33	1°40	10°50	24°15	0≈ 0	11° 3	12°28	13°43	8° 1	0°43	S 30
S 31	3 11 36	16M28'25	11 m 20	27 ≙ 33	0 ጤ 45	3 Mp 4	1 M .53	10 m 54	24) 14	0≈ 1	11 × 7 5	12 る 25	13 5 40	8 8	0 ჲ 50	S 31

Delta T = 274.67 sec

NOVEMBER 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	Ç	Q K	Day
M 1	3 15 32	17 M 28'57	25 m /36	28 ≏ 46	2 M 0	3 Mp 36	2M 6	10 m 59	24°R12	0≈ 2	11 ×7 7	12°R20	13 궁 37	8 8 15	0 ჲ 57	M 1
T 2	3 19 29	18°29'31	10 ≏ 18	0 ™ 3	3°15	4° 7	2°19	11° 3	24) 11	0° 3	11° 9	12 る 13	13°34	8°22	1° 4	T 2
W 3	3 23 25	19°30'07	25°22	1°22	4°31	4°38	2°32	11° 7	24°10	0° 4	11°12	12° 5	13°31	8°28	1°11	W 3
T 4	3 27 22	20°30'44	10 M .38	2°44	5°46	5° 9	2°45	11°12	24° 9	0° 5	11°14	11°57	13°28	8°35	1°18	T 4
F 5	3 31 18	21°31'24	25°55	4° 8	7° 1	5°40	2°58	11°16	24° 8	0° 6	11°16	11°49	13°24	8°42	1°25	F 5
S 6	3 35 15	22°32'04	11 ×7 3	5°34	8°17	6°11	3°11	11°20	24° 7	0° 7	11°18	11°44	13°21	8°48	1°32	S 6
S 7	3 39 11	23°32'46	25°51	7° 1	9°32	6°42	3°23	11°24	24° 6	0° 8	11°20	11°41	13°18	8°55	1°38	S 7
M 8	3 43 8	24°33'29	10 ਰ 15	8°29	10°48	7°12	3°36	11°27	24° 5	0° 9	11°22	11°D39	13°15	9° 2	1°45	M 8
T 9	3 47 5	25°34'14	24°10	9°59	12° 3	7°42	3°49	11°31	24° 5	0°11	11°25	11°40	13°12	9° 9	1°52	T 9
W10	3 51 1	26°34'59	7 ≈ 37	11°29	13°18	8°12	4° 1	11°35	24° 4	0°12	11°27	11°41	13° 8	9°15	1°58	W10
T 11	3 54 58	27°35'46	20°38	13° 0	14°34	8°42	4°14	11°38	24° 3	0°13	11°29	11°42	13° 5	9°22	2° 5	T 11
F 12	3 58 54	28°36'33	3) 17	14°31	15°49	9°12	4°27	11°42	24° 3	0°14	11°31	11°R43	13° 2	9°29	2°11	F 12
S 13	4 2 51	29°37'21	15°38	16° 3	17° 5	9°42	4°39	11°45	24° 2	0°16	11°34	11°41	12°59	9°35	2°17	S 13
S 14	4 6 47	0 ₹ 38'10	27°47	17°35	18°20	10°11	4°52	11°48	24° 1	0°17	11°36	11°38	12°56	9°42	2°23	S 14
M15	4 10 44	1°39'00	9 Υ 46	19° 7	19°35	10°40	5° 4	11°52	24° 1	0°18	11°38	11°32	12°53	9°49	2°29	M15
T 16	4 14 40	2°39'52	21°40	20°40	20°51	11° 9	5°16	11°55	24° 0	0°20	11°40	11°26	12°49	9°55	2°36	T 16
W17	4 18 37	3°40'44	3 8 31	22°13	22° 6	11°38	5°29	11°58	24° 0	0°21	11°43	11°18	12°46	10° 2	2°41	W17
T 18	4 22 34	4°41'37	15°23	23°46	23°22	12° 7	5°41	12° 0	24° 0	0°23	11°45	11°11	12°43	10° 9	2°47	T 18
F 19	4 26 30	5°42'31	27°17	25°19	24°37	12°35	5°53	12° 3	23°59	0°24	11°47	11° 4	12°40	10°16	2°53	F 19
S 20	4 30 27	6°43'26	9П14	26°52	25°53	13° 4	6° 6	12° 6	23°59	0°26	11°49	10°59	12°37	10°22	2°59	S 20
S 21	4 34 23	7°44'22	21°18	28°25	27° 8	13°32	6°18	12° 8	23°59	0°27	11°52	10°55	12°34	10°29	3° 4	S 21
M22	4 38 20	8°45'20	39528	29°58	28°24	14° 0	6°30	12°11	23°59	0°29	11°54	10°54	12°30	10°36	3°10	M22
T 23	4 42 16	9°46'18	15°47	1 ₹ 32	29°39	14°27	6°42	12°13	23°59	0°30	11°56	10°D53	12°27	10°42	3°15	T 23
W24	4 46 13	10°47'17	28°17	3° 5	0 才 54	14°55	6°54	12°16	23°D59	0°32	11°59	10°54	12°24	10°49	3°21	W24
T 25	4 50 9	11°48'17	11 0 0	4°39	2°10	15°22	7° 6	12°18	23°59	0°34	12° 1	10°56	12°21	10°56	3°26	T 25
F 26	4 54 6	12°49'19	24° 0	6°12	3°25	15°49	7°18	12°20	23°59	0°35	12° 3	10°58	12°18	11° 3	3°31	F 26
S 27	4 58 3	13°50'21	7 m)18	7°46	4°41	16°16	7°30	12°22	23°59	0°37	12° 5	10°59	12°14	11° 9	3°36	S 27
S 28	5 1 59	14°51'25	20°58	9°20	5°56	16°43	7°41	12°24	23°59	0°39	12° 8	10°R59	12°11	11°16	3°41	S 28
M29	5 5 5 6	15°52'29	5₾ 0	10°54	7°12	17° 9	7°53	12°25	23°59	0°40	12°10	1 <u>0</u> °58	1 <u>2</u> ° 8	11°23	3°46	M29
T 30	5 9 52	16 ₹ 53'35	19 ≏ 24	12 × 28	8 . ₹28	17 m 35	8M 5	12 m 27	23 米 59	0≈42	12 × 12	10 ਰ 55	12 궁 5	11829	3 ≏ 51	T 30

Delta T = 274.49 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1507 == Greg. Calendar 11 Nov. 1507

DECEMBER 1507 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	Σ +	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	Ω	Ç	× 0	Day
W 1	5 13 49	17 ,7 54'41	4M 6	14 % 2	9 ∡ 743	18 m) 1	8 M .16	12 m 28	24 ℋ 0	0≈44	12 × 15	10°R52	12중 2	11836	3 ≏ 56	W 1
T 2	5 17 45	18°55'48	19° 1	15°36	10°59	18°27	8°28	12°30	24° 0	0°46	12°17	10 궁 49	11°59	11°43	4° 0	T 2
F 3	5 21 42	19°56'57	4 ₹ 1	17°10	12°14	18°52	8°39	12°31	24° 0	0°48	12°19	10°46	11°55	11°49	4° 5	F 3
S 4	5 25 38	20°58'06	18°57	18°45	13°30	19°17	8°51	12°32	24° 1	0°49	12°21	10°44	11°52	11°56	4° 9	S 4
S 5	5 29 35	21°59'15	3 ප 41	20°19	14°45	19°42	9° 2	12°33	24° 1	0°51	12°24	10°D43	11°49	12° 3	4°13	S 5
M 6	5 33 32	23° 0'25	18° 6	21°54	16° 1	20° 6	9°13	12°34	24° 2	0°53	12°26	10°43	11°46	12°10	4°18	M 6
T 7	5 37 28	24° 1'35	2≈ 8	23°29	17°16	20°31	9°24	12°35	24° 3	0°55	12°28	10°44	11°43	12°16	4°22	T 7
W 8	5 41 25	25° 2'45	15°43	25° 4	18°32	20°55	9°35	12°36	24° 3	0°57	12°30	10°45	11°40	12°23	4°26	W 8
T 9	5 45 21	26° 3'55	28°52	26°40	19°47	21°18	9°46	12°37	24° 4	0°59	12°33	10°47	11°36	12°30	4°29	T 9
F 10	5 49 18	27° 5'05	11 米 38	28°16	21° 3	21°42	9°57	12°37	24° 5	1° 1	12°35	10°48	11°33	12°36	4°33	F 10
S 11	5 53 14	28° 6'15	24° 4	29°52	22°18	22° 5	10° 8	12°37	24° 6	1° 3	12°37	10°R48	11°30	12°43	4°37	S 11
S 12	5 57 11	29° 7'25	6 Υ 14	1 る 28	23°34	22°27	10°19	12°38	24° 7	1° 5	12°39	10°48	11°27	12°50	4°40	S 12
M13	6 1 7	0중 8'36	18°13	3° 4	24°49	22°50	10°29	12°38	24° 7	1° 7	12°42	10°48	11°24	12°57	4°44	M13
T 14	6 5 4	1° 9'46	0 8 6	4°41	26° 5	23°12	10°40	12°R38	24° 8	1° 9	12°44	10°46	11°20	13° 3	4°47	T 14
W15	6 9 1	2°10'55	11°57	6°18	27°20	23°34	10°50	12°38	24° 9	1°11	12°46	10°45	11°17	13°10	4°50	W15
T 16	6 12 57	3°12'05	23°49	7°56	28°36	23°55	11° 1	12°38	24°11	1°13	12°48	10°44	11°14	13°17	4°53	T 16
F 17	6 16 54	4°13'15	5∏46	9°33	29°51	24°16	11°11	12°38	24°12	1°15	12°50	10°43	11°11	13°23	4°56	F 17
S 18	6 20 50	5°14'25	17°51	11°11	1ਰ 7	24°37	11°21	12°37	24°13	1°17	12°52	10°42	11° 8	13°30	4°59	S 18
S 19	6 24 47	6°15'34	0ණ 5	12°50	2°22	24°58	11°31	12°37	24°14	1°19	12°55	10°42	11° 5	13°37	5° 2	S 19
M20	6 28 43	7°16'44	12°30	14°28	3°38	25°18	11°41	12°36	24°15	1°21	12°57	10°D42	11° 1	13°43	5° 5	M20
T 21	6 32 40	8°17'53	25° 7	16° 7	4°53	25°37	11°51	12°36	24°17	1°23	12°59	10°42	10°58	13°50	5° 7	T 21
W22	6 36 37	9°19'02	7Ω 57	17°46	6° 9	25°57	12° 1	12°35	24°18	1°26	13° 1	10°42	10°55	13°57	5° 9	W22
T 23	6 40 33	10°20'12	20°59	19°25	7°24	26°15	12°10	12°34	24°19	1°28	13° 3	10°R42	10°52	14° 4	5°12	T 23
F 24	6 44 30	11°21'21	4Mp16	21° 5	8°40	26°34	12°20	12°33	24°21	1°30	13° 5	10°42	10°49	14°10	5°14	F 24
S 25	6 48 26	12°22'30	17°46	22°44	9°55	26°52	12°29	12°32	24°22	1°32	13° 7	10°42	10°46	14°17	5°16	S 25
S 26	6 52 23	13°23'39	1 ≏ 29	24°24	11°11	27°10	12°39	12°30	24°24	1°34	13° 9	10°42	10°42	14°24	5°18	S 26
M27	6 56 19	14°24'48	15°27	26° 3	12°26	27°27	12°48	12°29	24°26	1°36	13°11	10°D42	10°39	14°30	5°20	M27
T 28	7 0 16	15°25'56	29°36	27°42	13°42	27°44	12°57	12°28	24°27	1°39	13°13	10°42	10°36	14°37	5°21	T 28
W29	7 4 12	16°27'05	13 M 56	29°21	14°57	28° 0	13° 6	12°26	24°29	1°41	13°15	10°42	10°33	14°44	5°23	W29
T 30	7 8 9	17°28'14	28°24	1≈ 0	16°13	28°16	13°15	12°24	24°31	1°43	13°17	10°43	10°30	14°50	5°24	T 30
F 31	7 12 6	18 る 29'23	12 ₹ 56	2≈37	17 る 28	28 m 31	13 M 24	12 m 23	24) 33	1≈45	13 × 19	10 궁 44	10 궁 26	14 8 57	5 ≏ 26	F 31

Delta T = 274.30 sec

JANUARY 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	Q K	Day
S 1	7 16 2	19 ට 30'31	27 × 726	4≈14	18 궁 43	28 M)46	13 M .32	12°R21	24) 34	1≈48	13 × 21	10 ਰ 44	10 ට 23	15 8 4	5 ≙ 27	S 1
S 2	7 19 59	20°31'39	11 る 49	5°50	19°59	29° 1	13°41	12 m 19	24°36	1°50	13°23	10°R44	10°20	15°11	5°28	S 2
M 3	7 23 55	21°32'46	25°59	7°24	21°14	29°15	13°49	12°17	24°38	1°52	13°25	10°44	10°17	15°17	5°29	M 3
T 4	7 27 52	22°33'52	9≈53	8°57	22°30	29°28	13°58	12°15	24°40	1°54	13°27	10°43	10°14	15°24	5°30	T 4
W 5	7 31 48	23°34'58	23°26	10°27	23°45	29°41	14° 6	12°12	24°42	1°57	13°29	10°42	10°11	15°31	5°31	W 5
T 6	7 35 45	24°36'03	6) €37	11°54	25° 1	29°53	14°14	12°10	24°44	1°59	13°31	10°40	10° 7	15°37	5°31	T 6
F 7	7 39 41	25°37'07	19°27	13°18	26°16	0 요 5	14°22	12° 8	24°46	2° 1	13°32	10°37	10° 4	15°44	5°32	F 7
S 8	7 43 38	26°38'09	1 Ƴ 57	14°39	27°31	0°16	14°30	12° 5	24°48	2° 3	13°34	10°36	10° 1	15°51	5°32	S 8
S 9	7 47 35	27°39'11	14°11	15°54	28°47	0°27	14°37	12° 2	24°51	2° 6	13°36	10°34	9°58	15°57	5°32	S 9
M10	7 51 31	28°40'12	26°12	17° 5	0≈ 2	0°37	14°45	12° 0	24°53	2° 8	13°38	10°D34	9°55	16° 4	5°R32	M10
T 11	7 55 28	29°41'11	8 8 6	18° 9	1°17	0°47	14°52	11°57	24°55	2°10	13°40	10°34	9°52	16°11	5°32	T 11
W12	7 59 24	0≈42'09	19°56	19° 7	2°33	0°56	14°59	11°54	24°57	2°12	13°41	10°35	9°48	16°18	5°32	W12
T 13	8 3 21	1°43'07	1∏49	19°57	3°48	1° 4	15° 6	11°51	25° 0	2°15	13°43	10°36	9°45	16°24	5°32	T 13
F 14	8 7 17	2°44'03	13°48	20°39	5° 3	1°12	15°13	11°48	25° 2	2°17	13°45	10°38	9°42	16°31	5°32	F 14
S 15	8 11 14	3°44'57	25°57	21°11	6°19	1°19	15°20	11°45	25° 4	2°19	13°46	10°40	9°39	16°38	5°31	S 15
S 16	8 15 10	4°45'51	89्21	21°33	7°34	1°25	15°27	11°41	25° 7	2°22	13°48	10°R40	9°36	16°44	5°30	S 16
M17	8 19 7	5°46'43	21° 0	21°45	8°49	1°31	15°33	11°38	25° 9	2°24	13°50	10°40	9°32	16°51	5°30	M17
T 18	8 23 4	6°47'34	3 Ω 56	21°R46	10° 5	1°36	15°39	11°35	25°12	2°26	13°51	10°38	9°29	16°58	5°29	T 18
W19	8 27 0	7°48'24	17°10	21°36	11°20	1°41	15°46	11°31	25°14	2°28	13°53	10°35	9°26	17° 4	5°28	W19
T 20	8 30 57	8°49'13	0 m 39	21°14	12°35	1°45	15°52	11°28	25°17	2°31	13°54	10°31	9°23	17°11	5°27	T 20
F 21	8 34 53	9°50'00	14°22	20°42	13°50	1°48	15°58	11°24	25°20	2°33	13°56	10°26	9°20	17°18	5°26	F 21
S 22	8 38 50	10°50'47	28°16	20° 1	15° 6	1°50	16° 3	11°20	25°22	2°35	13°57	10°22	9°17	17°24	5°24	S 22
S 23	8 42 46	11°51'32	12 ≏ 18	19°10	16°21	1°52	16° 9	11°16	25°25	2°37	13°59	10°18	9°13	17°31	5°23	S 23
M24	8 46 43	12°52'16	26°24	18°12	17°36	1°53	16°14	11°13	25°28	2°40	14° 0	10°15	9°10	17°38	5°21	M24
T 25	8 50 39	13°53'00	10 M 33	17° 8	18°51	1°R53	16°20	11° 9	25°30	2°42	14° 1	10°D14	9° 7	17°45	5°20	T 25
W26	8 54 36	14°53'42	24°42	16° 0	20° 6	1°53	16°25	11° 5	25°33	2°44	14° 3	10°14	9° 4	17°51	5°18	W26
T 27	8 58 33	15°54'23	8 才 50	14°50	21°22	1°51	16°30	11° 1	25°36	2°46	14° 4	10°16	9° 1	17°58	5°16	T 27
F 28	9 2 29	16°55'04	22°56	13°39	22°37	1°49	16°34	10°57	25°39	2°49	14° 5	10°17	8°58	18° 5	5°14	F 28
S 29	9 6 26	17°55'43	6 ප 57	12°31	23°52	1°47	16°39	10°52	25°42	2°51	14° 7	10°R18	8°54	18°11	5°12	S 29
S 30	9 10 22	18°56'21	20°51	11°25	25° 7	1°43	16°43	10°48	25°45	2°53	14° 8	10°18	8°51	18°18	5°10	S 30
M31	9 14 19	19≈56'57	4≈36	10≈25	26≈22	1 ≏ 39	16 M 48	10 M)44	25 米 47	2 ≈ 55	14 ×7 9	10 ට 15	8 건 48	18 8 25	5 ₾ 8	M31

Delta T = 274.11 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1508 == Greg. Calendar 11 Jan. 1508

FEBRUARY 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	2)	·	Υ	o'	4	ħ	₩	#	P 2	ر.۶	83	ţ	δ	Day
T 1	9 18 15	20≈57'32	18 ≈ 9	9°R30	27≈37	1°R34	16M52	10°R40	25 米 50	2≈57	14 × 10	10°R11	8 건 45	18 8 31	5°R 5	T 1
W 2	9 22 12	21°58'05	1 米 27	8≈42	28°52	1 ≏ 28	16°56	10 m 35	25°53	3° 0	14°11	10궁 5	8°42	18°38	5 ₾ 3	W 2
T 3	9 26 8	22°58'37	14°30	8° 1	0 ∺ 7	1°21	17° 0	10°31	25°56	3° 2	14°12	9°57	8°38	18°45	5° 0	T 3
F 4	9 30 5	23°59'07	27°15	7°27	1°22	1°14	17° 3	10°26	25°59	3° 4	14°14	9°49	8°35	18°51	4°57	F 4
S 5	9 34 2	24°59'35	9 Υ 44	7° 1	2°37	1° 5	17° 6	10°22	26° 2	3° 6	14°15	9°41	8°32	18°58	4°55	S 5
S 6	9 37 58	26° 0'01	21°58	6°42	3°52	0°56	17°10	10°17	26° 5	3° 8	14°16	9°34	8°29	19° 5	4°52	S 6
M 7	9 41 55	27° 0'26	4 8 0	6°31	5° 7	0°46	17°13	10°13	26° 9	3°10	14°17	9°29	8°26	19°12	4°49	M 7
T 8	9 45 51	28° 0'48	15°53	6°D27	6°22	0°36	17°16	10° 8	26°12	3°13	14°18	9°26	8°23	19°18	4°46	T 8
W 9	9 49 48	29° 1'09	27°43	6°30	7°37	0°25	17°18	10° 3	26°15	3°15	14°19	9°D25	8°19	19°25	4°42	W 9
T 10	9 53 44	0 米 1'27	9∏35	6°39	8°52	0°12	17°21	9°59	26°18	3°17	14°19	9°26	8°16	19°32	4°39	T 10
F 11	9 57 41	1° 1'44	21°34	6°54	10° 7	29 m 59	17°23	9°54	26°21	3°19	14°20	9°27	8°13	19°38	4°36	F 11
S 12	10 1 37	2° 1'59	39544	7°14	11°22	29°46	17°25	9°49	26°24	3°21	14°21	9°R28	8°10	19°45	4°32	S 12
S 13	10 5 34	3° 2'11	16°11	7°40	12°37	29°32	17°27	9°45	26°27	3°23	14°22	9°28	8° 7	19°52	4°29	S 13
M14	10 9 31	4° 2'22	28°59	8°11	13°52	29°17	17°29	9°40	26°31	3°25	14°23	9°26	8° 3	19°58	4°25	M14
T 15	10 13 27	5° 2'30	12 N 9	8°47	15° 7	29° 1	17°31	9°35	26°34	3°27	14°23	9°22	8° 0	20° 5	4°22	T 15
W16	10 17 24	6° 2'37	25°42	9°27	16°21	28°45	17°32	9°30	26°37	3°29	14°24	9°15	7°57	20°12	4°18	W16
T 17	10 21 20	7° 2'42	9 m /36	10°10	17°36	28°27	17°33	9°26	26°40	3°31	14°25	9° 6	7°54	20°18	4°14	T 17
F 18	10 25 17	8° 2'44	23°47	10°58	18°51	28°10	17°34	9°21	26°44	3°33	14°26	8°57	7°51	20°25	4°10	F 18
S 19	10 29 13	9° 2'45	8 ₾ 10	11°48	20° 6	27°52	17°35	9°16	26°47	3°35	14°26	8°47	7°48	20°32	4° 6	S 19
S 20	10 33 10	10° 2'44	22°39	12°42	21°20	27°33	17°36	9°11	26°50	3°37	14°27	8°38	7°44	20°39	4° 2	S 20
M21	10 37 6	11° 2'42	7 M 7	13°39	22°35	27°13	17°36	9° 7	26°54	3°39	14°27	8°32	7°41	20°45	3°58	M21
T 22	10 41 3	12° 2'38	21°29	14°39	23°50	26°53	17°36	9° 2	26°57	3°41	14°28	8°28	7°38	20°52	3°54	T 22
W23	10 45 0	13° 2'32	5 √ 42	15°41	25° 4	26°33	17°R37	8°57	27° 0	3°43	14°28	8°26	7°35	20°59	3°50	W23
T 24	10 48 56	14° 2'25	1 <u>9</u> °45	16°46	26°19	26°12	17°36	8°52	27° 4	3°44	14°29	8°D26	7°32	21° 5	3°46	T 24
F 25	10 52 53	15° 2'16	3 ⋜ 36	17°53	27°34	25°50	17°36	8°48	27° 7	3°46	14°29	8°R26	7°29	21°12	3°41	F 25
S 26	10 56 49	16° 2'05	17°16	19° 2	28°48	25°29	17°36	8°43	27°10	3°48	14°29	8°26	7°25	21°19	3°37	S 26
S 27	11 0 46	17° 1'53	0≈46	20°14	oΥ 3	25° 6	17°35	8°38	27°14	3°50	14°30	8°24	7°22	21°25	3°32	S 27
M28	11 4 42	18° 1'38	14° 5	21°27	1°17	24°44	17°34	8°33	27°17	3°52	14°30	8°19	7°19	21°32	3°28	M28
T 29	11 8 39	19 米 1'22	27≈14	22≈42	2 Υ 32	24 Mp 21	17 M 33	8 m 29	27) 21	3≈53	14 ~ 30	8 궁 12	7 궁 16	21 8 39	3 <u>Ω</u> 24	T 29

Delta T = 273.93 sec

MARCH 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	ದಿ	ţ	ę,	Day
W 1	11 12 35	20) 1'04	10) 12	23≈59	3 Υ46	23°R58	17°R32	8°R24	27) 24	3≈55	14 × 31	8°R 1	7 궁 13	21845	3°R19	W 1
T 2	11 16 32	21° 0'44	22°57	25°18	5° 1	23 m 35	17 M .31	8 m 19	27°27	3°57	14°31	7 云 49	7° 9	21°52	3 ≏ 14	T 2
F 3	11 20 29	22° 0'22	5 Υ 30	26°39	6°15	23°12	17°29	8°15	27°31	3°58	14°31	7°36	7° 6	21°59	3°10	F 3
S 4	11 24 25	22°59'57	17°51	28° 1	7°30	22°48	17°27	8°10	27°34	4° 0	14°31	7°23	7° 3	22° 5	3° 5	S 4
S 5	11 28 22	23°59'31	29°59	29°24	8°44	22°25	17°25	8° 6	27°38	4° 2	14°31	7°11	7° 0	22°12	3° 0	S 5
M 6	11 32 18	24°59'03	11859	0 ∺ 50	9°58	22° 1	17°23	8° 1	27°41	4° 3	14°31	7° 1	6°57	22°19	2°56	M 6
T 7	11 36 15	25°58'32	23°50	2°16	11°13	21°38	17°21	7°57	27°45	4° 5	14°31	6°55	6°54	22°25	2°51	T 7
W 8	11 40 11	26°57'59	5 Ⅱ 39	3°45	12°27	21°14	17°18	7°52	27°48	4° 7	14°R31	6°51	6°50	22°32	2°46	W 8
T 9	11 44 8	27°57'24	17°29	5°14	13°41	20°51	17°15	7°48	27°51	4° 8	14°31	6°49	6°47	22°39	2°42	T 9
F 10	11 48 4	28°56'46	29°26	6°45	14°55	20°28	17°13	7°44	27°55	4°10	14°31	6°49	6°44	22°46	2°37	F 10
S 11	11 52 1	29°56'06	119534	8°18	16°10	20° 5	17°10	7°40	27°58	4°11	14°31	6°49	6°41	22°52	2°32	S 11
S 12	11 55 57	0 Υ 55'24	24° 0	9°52	17°24	19°43	17° 6	7°35	28° 2	4°12	14°31	6°48	6°38	22°59	2°27	S 12
M13	11 59 54	1°54'39	6 Ω 49	11°27	18°38	19°20	17° 3	7°31	28° 5	4°14	14°31	6°45	6°35	23° 6	2°22	M13
T 14	12 3 51	2°53'52	20° 3	13° 4	19°52	18°59	16°59	7°27	28° 9	4°15	14°31	6°40	6°31	23°12	2°18	T 14
W15	12 7 47	3°53'03	3 m) 45	14°42	21° 6	18°37	16°56	7°23	28°12	4°17	14°30	6°32	6°28	23°19	2°13	W15
T 16	12 11 44	4°52'11	17°53	16°22	22°20	18°16	16°52	7°19	28°15	4°18	14°30	6°22	6°25	23°26	2° 8	T 16
F 17	12 15 40	5°51'18	2 ≏ 24	18° 3	23°34	17°55	16°48	7°15	28°19	4°19	14°30	6°11	6°22	23°32	2° 3	F 17
S 18	12 19 37	6°50'22	17°12	19°45	24°48	17°35	16°43	7°11	28°22	4°21	14°30	5°59	6°19	23°39	1°59	S 18
S 19	12 23 33	7°49'24	2M 6	21°29	26° 2	17°15	16°39	7° 8	28°26	4°22	14°29	5°48	6°15	23°46	1°54	S 19
M20	12 27 30	8°48'25	16°59	23°14	27°16	16°56	16°34	7° 4	28°29	4°23	14°29	5°40	6°12	23°52	1°49	M20
T 21	12 31 26	9°47'23	1 ∡ 743	25° 1	28°30	16°38	16°30	7° 0	28°32	4°24	14°28	5°35	6° 9	23°59	1°44	T 21
W22	12 35 23	10°46'20	16°11	26°49	29°43	16°20	16°25	6°57	28°36	4°26	14°28	5°32	6° 6	24° 6	1°40	W22
T 23	12 39 20	11°45'15	0 궁 22	28°39	0 8 57	16° 3	16°20	6°53	28°39	4°27	14°28	5°31	6° 3	24°12	1°35	T 23
F 24	12 43 16	12°44'09	14°13	0 Υ 30	2°11	15°46	16°15	6°50	28°43	4°28	14°27	5°31	6° 0	24°19	1°30	F 24
S 25	12 47 13	13°43'00	27°46	2°23	3°25	15°30	16° 9	6°46	28°46	4°29	14°27	5°30	5°56	24°26	1°26	S 25
S 26	12 51 9	14°41'50	11≈ 3	4°17	4°39	15°15	16° 4	6°43	28°49	4°30	14°26	5°28	5°53	24°32	1°21	S 26
M27	12 55 6	15°40'38	24° 5	6°13	5°52	15° 0	15°58	6°40	28°53	4°31	14°25	5°24	5°50	24°39	1°17	M27
T 28	12 59 2	16°39'25	6) €54	8°10	7° 6	14°46	15°53	6°37	28°56	4°32	14°25	5°16	5°47	24°46	1°12	T 28
W29	13 2 59	17°38'09	19°33	10° 9	8°19	14°33	15°47	6°34	28°59	4°33	14°24	5° 6	5°44	24°52	1°8	W29
T 30	13 6 55	18°36'52	2 Υ 0	12° 9	9°33	14°21	15°41	6°31	29° 2	4°34	14°23	4°53	5°40	24°59	1° 3	T 30
F 31	13 10 52	19 \gamma 35'32	14 Υ 18	14 Y 10	10847	14 m 9	15 M 35	6Mp28	29 米 6	4≈35	14 × 23	4 る 40	5 궁 37	25 8 6	0 ჲ 59	F 31

Delta T = 273.75 sec

Julian Calendar 1 March 1508 == Greg. Calendar 11 March 1508

APRIL 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	o [™]	4	ħ)Å(,	Р	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	13 14 49	20 ° 34'11	26 Ƴ 27	16 Y 13	12 8 0	13°R58	15°R29	6°R25	29 米 9	4≈36	14°R22	4°R27	5 云 34	25 8 12	0°R55	S 1
S 2	13 18 45	21°32'48	8 8 28	18°17	13°14	13 m) 48	15 M 22	6 m 23	29°12	4°37	14 × 721	4 ට 15	5°31	25°19	0 ჲ 50	S 2
M 3	13 22 42	22°31'23	20°22	20°22	14°27	13°39	15°16	6°20	29°15	4°37	14°20	4° 5	5°28	25°26	0°46	M 3
T 4	13 26 38	23°29'56	2Ⅱ11	22°28	15°40	13°31	15° 9	6°18	29°19	4°38	14°20	3°58	5°25	25°32	0°42	T 4
W 5	13 30 35	24°28'26	13°59	24°35	16°54	13°23	15° 3	6°15	29°22	4°39	14°19	3°54	5°21	25°39	0°38	W 5
T 6	13 34 31	25°26'55	25°48	26°42	18° 7	13°16	14°56	6°13	29°25	4°40	14°18	3°52	5°18	25°46	0°34	T 6
F 7	13 38 28	26°25'22	79544	28°50	19°20	13°10	14°49	6°11	29°28	4°40	14°17	3°D51	5°15	25°53	0°30	F 7
S 8	13 42 24	27°23'46	19°51	0 8 59	20°34	13° 5	14°42	6° 9	29°31	4°41	14°16	3°52	5°12	25°59	0°26	S 8
S 9	13 46 21	28°22'08	2 Ω 14	3° 7	21°47	13° 0	14°35	6° 7	29°34	4°42	14°15	3°R52	5° 9	26° 6	0°22	S 9
M10	13 50 18	29°20'28	14°59	5°15	23° 0	12°57	14°28	6° 5	29°38	4°42	14°14	3°51	5° 6	26°13	0°18	M10
T 11	13 54 14	0 8 18'46	28°10	7°23	24°13	12°54	14°21	6° 3	29°41	4°43	14°13	3°48	5° 2	26°19	0°14	T 11
W12	13 58 11	1°17'02	11 m p51	9°30	25°26	12°52	14°14	6° 1	29°44	4°43	14°12	3°42	4°59	26°26	0°11	W12
T 13	14 2 7	2°15'16	26° 0	11°35	26°39	12°50	14° 6	5°59	29°47	4°44	14°11	3°35	4°56	26°33	0° 7	T 13
F 14	14 6 4	3°13'28	10 ≏ 37	13°39	27°52	12°D50	13°59	5°58	29°50	4°44	14°10	3°26	4°53	26°39	0° 4	F 14
S 15	14 10 0	4°11'38	25°34	15°42	29° 5	12°50	13°52	5°57	29°53	4°45	14° 9	3°17	4°50	26°46	0° 0	S 15
S 16	14 13 57	5° 9'46	10 M .44	17°42	0П18	12°51	13°44	5°55	29°56	4°45	14° 8	3° 9	4°46	26°53	29 m 57	S 16
M17	14 17 53	6° 7'53	25°55	19°40	1°31	12°53	13°37	5°54	29°59	4°45	14° 6	3° 2	4°43	26°59	29°54	M17
T 18	14 21 50	7° 5'58	10 ∡ 758	21°35	2°44	12°55	13°29	5°53	0 Υ 1	4°46	14° 5	2°58	4°40	27° 6	29°51	T 18
W19	14 25 47	8° 4'01	25°45	23°28	3°57	12°58	13°22	5°52	0° 4	4°46	14° 4	2°56	4°37	27°13	29°48	W19
T 20	14 29 43	9° 2'03	10 궁 10	25°18	5° 9	13° 2	13°14	5°51	0° 7	4°46	14° 3	2°D56	4°34	27°19	29°45	T 20
F 21	14 33 40	10° 0'04	24°12	27° 5	6°22	13° 6	13° 6	5°50	0°10	4°47	14° 2	2°57	4°31	27°26	29°42	F 21
S 22	14 37 36	10°58'04	7 ≈ 49	28°48	7°35	13°12	12°59	5°49	0°13	4°47	14° 0	2°R58	4°27	27°33	29°39	S 22
S 23	14 41 33	11°56'02	21° 4	0∏28	8°47	13°17	12°51	5°49	0°16	4°47	13°59	2°57	4°24	27°39	29°36	S 23
M24	14 45 29	12°53'58	4) € 0	2° 4	10° 0	13°24	12°43	5°48	0°18	4°47	13°58	2°55	4°21	27°46	29°34	M24
T 25	14 49 26	13°51'53	16°39	3°37	11°13	13°31	12°36	5°48	0°21	4°47	13°57	2°51	4°18	27°53	29°31	T 25
W26	14 53 22	14°49'47	29° 5	5° 7	12°25	13°39	12°28	5°48	0°24	4°47	13°55	2°45	4°15	27°59	29°29	W26
T 27	14 57 19	15°47'40	11 Y 19	6°32	13°38	13°47	12°21	5°47	0°26	4°47	13°54	2°37	4°12	28° 6	29°27	T 27
F 28	15 1 16	16°45'31	23°25	7°54	14°50	13°57	12°13	5°D47	0°29	4°R47	13°53	2°28	4° 8	28°13	29°24	F 28
S 29	15 5 12	17°43'21	5 8 24	9°13	16° 2	14° 6	12° 5	5°47	0°32	4°47	13°51	2°20	4° 5	28°19	29°22	S 29
S 30	15 9 9	18841'10	17817	10 Ⅲ 27	17 I I15	14 M)17	11 M 58	5 M)47	0 Υ 34	4≈47	13 × 750	2 ප 12	4 る 2	28 8 26	29 m 20	S 30

Delta T = 273.56 sec

MAY 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(卉	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	15 13 5	19 8 38'57	29 8 7	11 川 37	18 Ⅲ 27	14 m 28	11°R50	5 m /48	0 Υ 37	4°R47	13°R48	2°R 6	3 る 59	28 8 33	29°R18	M 1
T 2	15 17 2	20°36'43	10 Ⅲ 55	12°44	19°39	14°39	11 M .43	5°48	0°39	4≈47	13 ∡ 747	2る 2	3°56	28°39	29 m 17	T 2
W 3	15 20 58	21°34'28	22°43	13°46	20°51	14°51	11°35	5°48	0°42	4°47	13°46	2° 0	3°52	28°46	29°15	W 3
T 4	15 24 55	22°32'10	4935	14°44	22° 4	15° 4	11°28	5°49	0°44	4°47	13°44	1°D59	3°49	28°53	29°13	T 4
F 5	15 28 51	23°29'52	16°33	15°38	23°16	15°17	11°20	5°50	0°46	4°46	13°43	2° 0	3°46	28°59	29°12	F 5
S 6	15 32 48	24°27'32	28°43	16°28	24°28	15°31	11°13	5°50	0°49	4°46	13°41	2° 2	3°43	29° 6	29°11	S 6
S 7	15 36 45	25°25'10	11 Ω 7	17°14	25°40	15°45	11° 6	5°51	0°51	4°46	13°40	2° 3	3°40	29°13	29° 9	S 7
M 8	15 40 41	26°22'47	23°51	17°55	26°52	16° 0	10°59	5°52	0°53	4°46	13°38	2°R 4	3°37	29°19	29° 8	M 8
T 9	15 44 38	27°20'22	6 m 58	18°31	28° 4	16°16	10°52	5°53	0°56	4°45	13°37	2° 4	3°33	29°26	29° 7	T 9
W10	15 48 34	28°17'56	20°31	19° 4	29°15	16°31	10°45	5°54	0°58	4°45	13°35	2° 2	3°30	29°33	29° 6	W10
T 11	15 52 31	29°15'28	4 ₾ 33	19°31	0927	16°48	10°38	5°56	1° 0	4°44	13°34	1°59	3°27	29°39	29° 5	T 11
F 12	15 56 27	0 耳 12'59	19° 2	19°54	1°39	17° 5	10°31	5°57	1° 2	4°44	13°32	1°55	3°24	29°46	29° 5	F 12
S 13	16 0 24	1°10'28	3 M .54	20°13	2°51	17°22	10°24	5°58	1° 4	4°43	13°31	1°50	3°21	29°53	29° 4	S 13
S 14	16 4 20	2° 7'57	19° 2	20°26	4° 2	17°40	10°17	6° 0	1° 6	4°43	13°29	1°46	3°17	29°59	29° 4	S 14
M15	16 8 17	3° 5'24	4 ₹ 17	20°35	5°14	17°58	10°11	6° 2	1°8	4°42	13°27	1°43	3°14	0 I I 6	29° 3	M15
T 16	16 12 14	4° 2'50	19°28	20°R40	6°25	18°17	10° 4	6° 3	1°10	4°42	13°26	1°42	3°11	0°13	29° 3	T 16
W17	16 16 10	5° 0'16	4 云 27	20°39	7°37	18°36	9°58	6° 5	1°12	4°41	13°24	1°D41	3° 8	0°19	29° 3	W17
T 18	16 20 7	5°57'41	19° 5	20°35	8°48	18°55	9°52	6° 7	1°14	4°41	13°23	1°42	3° 5	0°26	29°D 3	T 18
F 19	16 24 3	6°55'04	3≈18	20°26	9°59	19°15	9°46	6° 9	1°16	4°40	13°21	1°43	3° 2	0°33	29° 3	F 19
S 20	16 28 0	7°52'28	17° 5	20°12	11°11	19°35	9°39	6°11	1°18	4°39	13°20	1°45	2°58	0°39	29° 3	S 20
S 21	16 31 56	8°49'50	0 ∺ 26	19°55	12°22	19°56	9°34	6°14	1°20	4°39	13°18	1°46	2°55	0°46	29° 3	S 21
M22	16 35 53	9°47'12	13°24	19°35	13°33	20°17	9°28	6°16	1°21	4°38	13°16	1°R46	2°52	0°53	29° 4	M22
T 23	16 39 49	10°44'33	26° 1	19°11	14°44	20°39	9°22	6°18	1°23	4°37	13°15	1°45	2°49	0°59	29° 4	T 23
W24	16 43 46	11°41'54	8 Ƴ 22	18°44	15°55	21° 1	9°17	6°21	1°25	4°36	13°13	1°43	2°46	1° 6	29° 5	W24
T 25	16 47 43	12°39'14	20°30	18°14	17° 6	21°23	9°11	6°24	1°26	4°36	13°12	1°41	2°43	1°13	29° 6	T 25
F 26	16 51 39	13°36'34	2 8 28	17°43	18°17	21°45	9° 6	6°26	1°28	4°35	13°10	1°38	2°39	1°19	29° 7	F 26
S 27	16 55 36	14°33'53	14°21	17°10	19°28	22° 8	9° 1	6°29	1°29	4°34	13° 8	1°35	2°36	1°26	29° 8	S 27
S 28	16 59 32	15°31'12	26°10	16°37	20°39	22°32	8°56	6°32	1°31	4°33	13° 7	1°33	2°33	1°33	29° 9	S 28
M29	17 3 29	16°28'30	7 Ⅱ 58	16° 3	21°49	22°55	8°51	6°35	1°32	4°32	13° 5	1°31	2°30	1°39	29°10	M29
T 30	17 7 25	17°25'48	19°47	15°29	23° 0	23°20	8°46	6°38	1°34	4°31	13° 4	1°30	<u>2°27</u>	1°46	29°11	T 30
W31	17 11 22	18 Ⅲ 23'05	19541	14 Ⅱ 57	249911	23 m 44	8 M .42	6 m 41	1 Υ 35	4≈30	13🗷 2	1°D30	2 る 23	1 Ⅱ 53	29 m 13	W31

Delta T = 273.38 sec

Julian Calendar 1 May 1508 == Greg. Calendar 11 May 1508

JUNE 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ф(¥	Р	v	Ω	Ç	ď	Day
T 1	17 15 18	19∏20'22	139540	14°R25	259521	24M) 9	8°R38	6 m 45	1 Y 36	4°R29	13°R 1	1 る 30	2 る 20	1∏59	29 m)15	T 1
F 2	17 19 15	20°17'38	25°47	13耳56	26°32	24°34	8 M .33	6°48	1°38	4≈28	12 × 759	1°31	2°17	2° 6	29°16	F 2
S 3	17 23 12	21°14'53	8 N 5	13°29	27°42	24°59	8°29	6°52	1°39	4°27	12°57	1°32	2°14	2°13	29°18	S 3
S 4	17 27 8	22°12'08	20°37	13° 5	28°52	25°25	8°25	6°55	1°40	4°26	12°56	1°33	2°11	2°19	29°20	S 4
M 5	17 31 5	23° 9'21	3 m 25	12°44	0Ω 3	25°51	8°22	6°59	1°41	4°25	12°54	1°33	2° 8	2°26	29°22	M 5
T 6	17 35 1	24° 6'35	16°33	12°27	1°13	26°17	8°18	7° 2	1°42	4°24	12°53	1°34	2° 4	2°33	29°24	T 6
W 7	17 38 58	25° 3'47	0 호 2	12°14	2°23	26°43	8°15	7° 6	1°43	4°22	12°51	1°R34	2° 1	2°39	29°26	W 7
T 8	17 42 54	26° 0'59	13°55	12° 5	3°33	27°10	8°12	7°10	1°44	4°21	12°50	1°34	1°58	2°46	29°29	T 8
F 9	17 46 51	26°58'10	28°10	12°D 1	4°43	27°37	8° 9	7°14	1°45	4°20	12°48	1°33	1°55	2°53	29°31	F 9
S 10	17 50 47	27°55'21	12 M 47	12° 1	5°52	28° 5	8° 6	7°18	1°46	4°19	12°47	1°33	1°52	2°59	29°34	S 10
S 11	17 54 44	28°52'32	27°40	12° 6	7° 2	28°32	8° 3	7°22	1°47	4°18	12°45	1°33	1°49	3° 6	29°36	S 11
M12	17 58 41	29°49'42	12 × 742	12°16	8°12	29° 0	8° 1	7°26	1°47	4°16	12°43	1°32	1°45	3°13	29°39	M12
T 13	18 2 37	09୍ଦ46'52	27°46	12°30	9°21	29°28	7°58	7°31	1°48	4°15	12°42	1°D32	1°42	3°19	29°42	T 13
W14	18 6 34	1°44'01	12 る 42	12°50	10°31	29°57	7°56	7°35	1°49	4°14	12°41	1°R32	1°39	3°26	29°45	W14
T 15	18 10 30	2°41'11	27°23	13°14	11°40	0 ჲ 25	7°54	7°40	1°49	4°13	12°39	1°32	1°36	3°33	29°48	T 15
F 16	18 14 27	3°38'21	11 ≈ 43	13°43	12°49	0°54	7°52	7°44	1°50	4°11	12°38	1°32	1°33	3°39	29°51	F 16
S 17	18 18 23	4°35'31	25°37	14°17	13°58	1°24	7°51	7°49	1°51	4°10	12°36	1°32	1°29	3°46	29°55	S 17
S 18	18 22 20	5°32'41	9 米 6	14°56	15° 7	1°53	7°49	7°53	1°51	4° 9	12°35	1°32	1°26	3°53	29°58	S 18
M19	18 26 16	6°29'51	22° 8	15°40	16°16	2°23	7°48	7°58	1°52	4° 7	12°33	1°31	1°23	3°59	0요 1	M19
T 20	18 30 13	7°27'02	4Υ 49	16°28	17°25	2°52	7°47	8° 3	1°52	4° 6	12°32	1°D31	1°20	4° 6	0° 5	T 20
W21	18 34 10	8°24'13	17°10	17°21	18°34	3°23	7°46	8° 8	1°52	4° 4	12°30	1°31	1°17	4°13	0° 9	W21
T 22	18 38 6	9°21'24	29°16	18°19	19°42	3°53	7°45	8°13	1°53	4° 3	12°29	1°32	1°14	4°19	0°13	T 22
F 23	18 42 3	10°18'36	11812	19°21	20°51	4°23	7°45	8°18	1°53	4° 1	12°28	1°32	1°10	4°26	0°16	F 23
S 24	18 45 59	11°15'48	23° 2	20°28	21°59	4°54	7°44	8°23	1°53	4° 0	12°26	1°33	1° 7	4°33	0°20	S 24
S 25	18 49 56	12°13'01	4 Ⅱ 50	21°39	23° 8	5°25	7°D44	8°28	1°53	3°59	12°25	1°34	1° 4	4°39	0°25	S 25
M26	18 53 52	13°10'14	16°39	22°54	24°16	5°56	7°44	8°33	1°53	3°57	12°24	1°35	1° 1	4°46	0°29	M26
T 27	18 57 49	14° 7'28	28°33	24°14	25°24	6°28	7°44	8°39	1°53	3°56	12°22	1°R35	0°58	4°53	0°33	T 27
W28	19 1 46	15° 4'42	10935	25°38	26°32	6°59	7°45	8°44	1°R53	3°54	12°21	1°35	0°55	4°59	0°37	W28
T 29	19 5 42	16° 1'57	22°45	27° 6	27°40	7°31	7°45	8°50	1°53	3°52	12°20	<u>1°34</u>	<u>0°51</u>	5° 6	0°42	T 29
F 30	19 9 39	16959'11	5 Ω 7	28耳38	28 Ω 47	8 亞 3	7 M .46	8 m 55	1 Υ 53	3≈51	12 × 19	1 る 33	0 궁 48	5 Ⅱ 13	0 ჲ 47	F 30

Delta T = 273.19 sec

JULY 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(Ħ,	В	S.	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 13 35	17956'26	17 Ω 41	0914	29 Ω 55	8 亞 35	7 M 47	9 m) 1	1°R53	3°R49	12°R17	1°R31	0 궁 45	5 Ⅱ 19	0 ჲ 51	S 1
S 2	19 17 32	18°53'42	0 m /28	1°53	1 Mp 3	9° 8	7°48	9° 6	1 Y 53	3≈48	12 × 16	1 る 28	0°42	5°26	0°56	S 2
M 3	19 21 28	19°50'57	13°29	3°37	2°10	9°40	7°49	9°12	1°53	3°46	12°15	1°26	0°39	5°33	1° 1	M 3
T 4	19 25 25	20°48'13	26°46	5°23	3°17	10°13	7°51	9°18	1°52	3°45	12°14	1°24	0°35	5°39	1° 6	T 4
W 5	19 29 21	21°45'29	10 ≏ 18	7°13	4°24	10°46	7°52	9°24	1°52	3°43	12°13	1°23	0°32	5°46	1°11	W 5
T 6	19 33 18	22°42'46	24° 7	9° 6	5°31	11°19	7°54	9°29	1°52	3°42	12°12	1°D22	0°29	5°53	1°16	T 6
F 7	19 37 15	23°40'03	8ML12	11° 2	6°38	11°53	7°56	9°35	1°51	3°40	12°11	1°23	0°26	5°59	1°21	F 7
S 8	19 41 11	24°37'20	22°31	13° 0	7°44	12°26	7°58	9°41	1°51	3°38	12° 9	1°24	0°23	6° 6	1°26	S 8
S 9	19 45 8	25°34'38	7 , ₹ 3	15° 0	8°51	13° 0	8° 1	9°47	1°50	3°37	12° 8	1°25	0°20	6°13	1°32	S 9
M10	19 49 4	26°31'56	21°44	17° 2	9°57	13°34	8° 3	9°54	1°50	3°35	12° 7	1°26	0°16	6°19	1°37	M10
T 11	19 53 1	27°29'15	6 ප 27	19° 5	11° 3	14° 8	8° 6	10° 0	1°49	3°34	12° 6	1°R26	0°13	6°26	1°43	T 11
W12	19 56 57	28°26'34	21° 7	21°10	12° 9	14°42	8° 9	10° 6	1°48	3°32	12° 5	1°25	0°10	6°33	1°48	W12
T 13	20 0 54	29°23'54	5≈38	23°15	13°15	15°17	8°12	10°12	1°48	3°30	12° 5	1°23	0° 7	6°39	1°54	T 13
F 14	20 4 50	0 Ω 21'15	19°52	25°21	14°20	15°51	8°15	10°18	1°47	3°29	12° 4	1°19	0° 4	6°46	2° 0	F 14
S 15	20 8 47	1°18'37	3 ∺ 45	27°27	15°25	16°26	8°18	10°25	1°46	3°27	12° 3	1°15	0° 1	6°53	2° 6	S 15
S 16	20 12 44	2°16'00	17°15	29°32	16°31	17° 1	8°22	10°31	1°45	3°25	12° 2	1°10	29 × 757	6°59	2°12	S 16
M17	20 16 40	3°13'24	0 Υ 21	1 Ω 38	17°36	17°36	8°25	10°38	1°44	3°24	12° 1	1° 6	29°54	7° 6	2°18	M17
T 18	20 20 37	4°10'49	13° 3	3°43	18°40	18°11	8°29	10°44	1°43	3°22	12° 0	1° 3	29°51	7°13	2°24	T 18
W19	20 24 33	5° 8'15	25°26	5°47	19°45	18°46	8°33	10°51	1°42	3°21	11°59	1° 1	29°48	7°19	2°30	W19
T 20	20 28 30	6° 5'43	7 8 33	7°50	20°49	19°22	8°38	10°57	1°41	3°19	11°59	1°D 1	29°45	7°26	2°36	T 20
F 21	20 32 26	7° 3'12	19°29	9°52	21°53	19°57	8°42	11° 4	1°40	3°17	11°58	1° 1	29°41	7°32	2°43	F 21
S 22	20 36 23	8° 0'42	1 II 19	11°53	22°57	20°33	8°46	11°10	1°39	3°16	11°57	1° 3	29°38	7°39	2°49	S 22
S 23	20 40 19	8°58'14	13° 7	13°53	24° 1	21° 9	8°51	11°17	1°38	3°14	11°56	1° 5	29°35	7°46	2°55	S 23
M24	20 44 16	9°55'47	25° 0	15°51	25° 5	21°45	8°56	11°24	1°37	3°12	11°56	1°R 6	29°32	7°52	3° 2	M24
T 25	20 48 13	10°53'21	6959	17°48	26° 8	22°22	9° 1	11°31	1°36	3°11	11°55	1° 6	29°29	7°59	3° 9	T 25
W26	20 52 9	11°50'57	19°10	19°44	27°11	22°58	9° 6	11°38	1°34	3° 9	11°55	1° 4	29°26	8° 6	3°15	W26
T 27	20 56 6	12°48'34	1 Ω 34	21°38	28°14	23°35	9°11	11°44	1°33	3° 8	11°54	1° 1	29°22	8°12	3°22	T 27
F 28	21 0 2	13°46'12	14°13	23°31	29°16	24°11	9°17	11°51	1°32	3° 6	11°53	0°55	29°19	8°19	3°29	F 28
S 29	21 3 59	14°43'52	27° 7	25°22	0 ჲ 19	24°48	9°22	11°58	1°30	3° 4	11°53	0°48	29°16	8°26	3°36	S 29
S 30	21 7 55	15°41'33	10 M)16	27°12	1°21	25°25	9°28	12° 5	1°29	3° 3	11°52	0°41	29°13	8°32	3°43	S 30
M31	21 11 52	16 Ω 39'14	23 M 39	29 Ω 1	2 ≏ 22	26 ♀ 2	9 M 34	12 M)12	1 Υ 27	3≈ 1	11 × 752	0 궁 33	29 × 10	8耳39	3 ≏ 49	M31

Delta T = 273.01 sec

Julian Calendar 1 July 1508 == Greg. Calendar 11 July 1508

AUGUST 1508 JC Day Sid.t Ο Σ Q σ Q

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	υ	ጥ	Ŧ		9.9	9.6	*	9	Day
T 1	21 15 48	17 Ω 36'57	7 ≙ 14	0 m /48	3 ≏ 24	26 ≙ 39	9 M .40	12 M ₂ 19	1°R26	3°R 0	11°R52	0°R27	29 ×7 7	8 Ⅱ 46	3 ≏ 57	T 1
W 2	21 19 45	18°34'42	20°59	2°33	4°25	27°17	9°46	12°26	1 Υ 24	2≈58	11 .7 51	0 궁 22	29° 3	8°52	4° 4	W 2
T 3	21 23 42	19°32'27	4ML54	4°17	5°26	27°54	9°53	12°33	1°23	2°57	11°51	0°19	29° 0	8°59	4°11	T 3
F 4	21 27 38	20°30'13	18°56	6° 0	6°26	28°32	9°59	12°41	1°21	2°55	11°51	0°D18	28°57	9° 6	4°18	F 4
S 5	21 31 35	21°28'01	3 . ₹ 4	7°41	7°26	29°10	10° 6	12°48	1°19	2°53	11°50	0°18	28°54	9°12	4°25	S 5
S 6	21 35 31	22°25'50	17°18	9°21	8°26	29°48	10°13	12°55	1°18	2°52	11°50	0°19	28°51	9°19	4°33	S 6
M 7	21 39 28	23°23'40	1 る 36	10°59	9°26	0 M 26	10°19	13° 2	1°16	2°50	11°50	0°R20	28°47	9°26	4°40	M 7
T 8	21 43 24	24°21'31	15°54	12°37	10°25	1° 4	10°27	13° 9	1°14	2°49	11°50	0°19	28°44	9°32	4°48	T 8
W 9	21 47 21	25°19'24	0≈10	14°12	11°24	1°42	10°34	13°16	1°12	2°47	11°49	0°16	28°41	9°39	4°55	W 9
T 10	21 51 17	26°17'18	14°19	15°47	12°22	2°21	10°41	13°24	1°11	2°46	11°49	0°10	28°38	9°46	5° 3	T 10
F 11	21 55 14	27°15'13	28°16	17°20	13°20	2°59	10°48	13°31	1° 9	2°45	11°49	0° 2	28°35	9°52	5°10	F 11
S 12	21 59 11	28°13'10	11 米 57	18°52	14°17	3°38	10°56	13°38	1° 7	2°43	11°49	29 х 53	28°32	9°59	5°18	S 12
S 13	22 3 7	29°11'09	25°19	20°22	15°14	4°17	11° 4	13°46	1° 5	2°42	11°49	29°43	28°28	10° 6	5°26	S 13
M14	22 7 4	0 m) 9'09	8 Υ 21	21°51	16°11	4°55	11°12	13°53	1° 3	2°40	11°D49	29°33	28°25	10°12	5°33	M14
T 15	22 11 0	1° 7'11	21° 2	23°19	17° 7	5°34	11°20	14° 0	1° 1	2°39	11°49	29°25	28°22	10°19	5°41	T 15
W16	22 14 57	2° 5'15	3 8 24	24°45	18° 3	6°14	11°28	14° 8	0°59	2°38	11°49	29°19	28°19	10°25	5°49	W16
T 17	22 18 53	3° 3'21	15°31	26°10	18°58	6°53	11°36	14°15	0°57	2°36	11°49	29°16	28°16	10°32	5°57	T 17
F 18	22 22 50	4° 1'30	27°26	27°34	19°53	7°32	11°44	14°23	0°55	2°35	11°49	29°14	28°13	10°39	6° 5	F 18
S 19	22 26 46	4°59'40	9 Ⅱ 16	28°56	20°47	8°12	11°53	14°30	0°53	2°33	11°49	29°D14	28° 9	10°45	6°13	S 19
S 20	22 30 43	5°57'52	21° 5	0 ჲ 17	21°41	8°51	12° 1	14°37	0°51	2°32	11°50	29°14	28° 6	10°52	6°21	S 20
M21	22 34 40	6°56'06	2 9 59	1°36	22°34	9°31	12°10	14°45	0°49	2°31	11°50	29°R14	28° 3	10°59	6°29	M21
T 22	22 38 36	7°54'22	15° 2	2°53	23°26	10°11	12°19	14°52	0°46	2°30	11°50	29°13	28° 0	11° 5	6°37	T 22
W23	22 42 33	8°52'41	27°19	4° 9	24°18	10°51	12°28	15° 0	0°44	2°28	11°50	29°10	27°57	11°12	6°45	W23
T 24	22 46 29	9°51'01	9 Ω 54	5°24	25° 9	11°31	12°37	15° 7	0°42	2°27	11°51	29° 4	27°53	11°19	6°53	T 24
F 25	22 50 26	10°49'23	22°49	6°36	26° 0	12°11	12°46	15°15	0°40	2°26	11°51	28°55	27°50	11°25	7° 1	F 25
S 26	22 54 22	11°47'47	6Mg 3	7°47	26°50	12°51	12°55	15°22	0°38	2°25	11°51	28°45	27°47	11°32	7°10	S 26
S 27	22 58 19	12°46'13	19°36	8°56	27°39	13°32	13° 4	15°30	0°35	2°24	11°52	28°33	27°44	11°39	7°18	S 27
M28	23 2 15	13°44'41	3 ჲ 25	10° 3	28°28	14°12	13°14	15°37	0°33	2°23	11°52	28°22	27°41	11°45	7°26	M28
T 29	23 6 12	14°43'10	17°25	11° 7	29°15	14°53	13°23	15°45	0°31	2°21	11°53	28°11	27°38	11°52	7°35	T 29
W30	23 10 8	15°41'42	1 M .33	12°10	OM 2	15°33	13°33	15°52	0°28	2°20	11°53	28° 3	27°34	11°59	7°43	W30
T 31	23 14 5	16Mp40'15	15 M .44	13 ≏ 10	0 M .49	16 M .14	13 M 43	16Mp 0	0 Υ 26	2≈19	11 ~ 54	27 .₹ 57	27 ₹ 31	12 II 5	7 ≙ 51	T 31

Delta T = 272.82 sec

SEPTEMBER 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	В	N.	v	ţ	ę,	Day
F 1	23 18 2	17 m 38'50	29M55	14 ♀ 7	1 M .34	16 M 55	13 M .53	16 M) 7	0°R24	2°R18	11 √ 54	27°R54	27 ∡ 728	12 Ⅱ 12	8 亚 0	F 1
S 2	23 21 58	18°37'26	14 才 4	15° 2	2°18	17°36	14° 3	16°15	0 Υ 21	2≈17	11°55	27 . ₹54	27°25	12°19	8° 8	S 2
S 3	23 25 55	19°36'04	28° 9	15°53	3° 2	18°17	14°13	16°22	0°19	2°16	11°56	27°54	27°22	12°25	8°17	S 3
M 4	23 29 51	20°34'44	12ਰ11	16°42	3°44	18°59	14°23	16°30	0°17	2°15	11°56	27°53	27°18	12°32	8°25	M 4
T 5	23 33 48	21°33'26	26° 7	17°26	4°26	19°40	14°33	16°37	0°14	2°14	11°57	27°51	27°15	12°38	8°34	T 5
W 6	23 37 44	22°32'09	9 ≈ 58	18° 8	5° 6	20°21	14°43	16°45	0°12	2°13	11°58	27°46	27°12	12°45	8°42	W 6
T 7	23 41 41	23°30'54	23°41	18°45	5°46	21° 3	14°54	16°52	0° 9	2°13	11°59	27°39	27° 9	12°52	8°51	T 7
F 8	23 45 37	24°29'41	7) (14	19°17	6°24	21°44	15° 4	16°59	0° 7	2°12	11°59	27°28	27° 6	12°58	8°59	F 8
S 9	23 49 34	25°28'29	20°35	19°45	7° 1	22°26	15°15	17° 7	0° 5	2°11	12° 0	27°16	27° 3	13° 5	9° 8	S 9
S 10	23 53 31	26°27'20	3 Υ41	20° 8	7°37	23° 8	15°26	17°14	0° 2	2°10	12° 1	27° 3	26°59	13°12	9°17	S 10
M11	23 57 27	27°26'13	16°31	20°25	8°11	23°50	15°37	17°22	29 米 59	2° 9	12° 2	26°50	26°56	13°18	9°25	M11
T 12	0 1 24	28°25'08	29° 4	20°37	8°44	24°32	15°47	17°29	29°57	2° 9	12° 3	26°39	26°53	13°25	9°34	T 12
W13	0 5 20	29°24'05	11821	20°R41	9°16	25°14	15°58	17°37	29°55	2° 8	12° 4	26°30	26°50	13°32	9°43	W13
T 14	0 9 17	0 ჲ 23'04	23°25	20°40	9°46	25°56	16° 9	17°44	29°53	2° 7	12° 5	26°24	26°47	13°38	9°51	T 14
F 15	0 13 13	1°22'06	5 Ⅱ 19	20°31	10°15	26°38	16°21	17°51	29°50	2° 7	12° 6	26°20	26°44	13°45	10° 0	F 15
S 16	0 17 10	2°21'10	17° 8	20°14	10°43	27°21	16°32	17°59	29°48	2° 6	12° 7	26°19	26°40	13°52	10° 9	S 16
S 17	0 21 6	3°20'16	28°56	19°50	11°8	28° 3	16°43	18° 6	29°45	2° 5	12° 8	26°19	26°37	13°58	10°17	S 17
M18	0 25 3	4°19'25	109549	19°18	11°32	28°46	16°54	18°13	29°43	2° 5	12° 9	26°19	26°34	14° 5	10°26	M18
T 19	0 29 0	5°18'36	22°52	18°38	11°55	29°28	17° 6	18°21	29°40	2° 4	12°10	26°18	26°31	14°12	10°35	T 19
W20	0 32 56	6°17'49	5 Ω 11	17°51	12°15	0 才 11	17°17	18°28	29°38	2° 4	12°11	26°15	26°28	14°18	10°44	W20
T 21	0 36 53	7°17'04	17°51	16°56	12°34	0°54	17°29	18°35	29°36	2° 3	12°13	26° 9	26°24	14°25	10°52	T 21
F 22	0 40 49	8°16'22	0 m 54	15°55	12°51	1°37	17°41	18°42	29°33	2° 3	12°14	26° 1	26°21	14°31	11° 1	F 22
S 23	0 44 46	9°15'42	14°22	14°49	13° 6	2°20	17°52	18°50	29°31	2° 3	12°15	25°51	26°18	14°38	11°10	S 23
S 24	0 48 42	10°15'04	28°13	13°40	13°19	3° 3	18° 4	18°57	29°28	2° 2	12°16	25°39	26°15	14°45	11°19	S 24
M25	0 52 39	11°14'29	12 ≏ 24	12°28	13°30	3°46	18°16	19° 4	29°26	2° 2	12°18	25°27	26°12	14°51	11°28	M25
T 26	0 56 35	12°13'55	26°51	11°16	13°38	4°29	18°28	19°11	29°24	2° 2	12°19	25°17	26° 9	14°58	11°36	T 26
W27	1 0 32	13°13'24	11 M 25	10° 6	13°45	5°12	18°40	19°18	29°21	2° 1	12°20	25° 8	26° 5	15° 5	11°45	W27
T 28	1 4 28	14°12'54	26° 0	9° 0	13°49	5°56	18°52	19°25	29°19	2° 1	12°22	25° 3	26° 2	15°11	11°54	T 28
F 29	1 8 25	15°12'26	10 ₹ 31	8° 0	13°R51	6°39	19° 4	19°32	29°17	2° 1	12°23	25° 0	25°59	15°18	12° 3	F 29
S 30	1 12 22	16 ♀ 12'00	24 × 52	7요 7	13 M .51	7 ₹ 23	19 M .16	19 m ₂ 39	29 米 14	2≈ 1	12 × 25	24°D59	25 × 56	15 Ⅱ 25	12 ≏ 11	S 30

Delta T = 272.63 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1508 == Greg. Calendar 11 Sept. 1508

OCTOBER 1508 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ

Day	Sid.t	\odot	D	Ŷ	¥	Q,	4	η	₩.	#	Ľ	2.5	7.9	\$	δ	Day
S 1	1 16 18	17 ≏ 11'36	9 ろ 3	6°R23	13°R48	8 √ 6	19 M 28	19 m 46	29°R12	2°R 1	12 × 26	25 ×7 0	25 × 3	15 Ⅲ 31	12 ≏ 20	S 1
M 2	1 20 15	18°11'14	23° 0	5 ≏ 50	13 M .43	8°50	19°41	19°53	29 米 10	2≈ 0	12°28	25°R 0	25°50	15°38	12°29	M 2
T 3	1 24 11	19°10'53	6≈45	5°27	13°35	9°34	19°53	20° 0	29° 8	2° 0	12°29	24°58	25°46	15°45	12°38	T 3
W 4	1 28 8	20°10'34	20°18	5°16	13°25	10°18	20° 5	20° 7	29° 5	2° 0	12°31	24°55	25°43	15°51	12°46	W 4
T 5	1 32 4	21°10'17	3 ∺ 40	5°D16	13°12	11° 2	20°18	20°14	29° 3	2°D 0	12°32	24°48	25°40	15°58	12°55	T 5
F 6	1 36 1	22°10'01	16°49	5°27	12°57	11°46	20°30	20°20	29° 1	2° 0	12°34	24°40	25°37	16° 5	13° 4	F 6
S 7	1 39 57	23° 9'47	29°47	5°48	12°40	12°30	20°43	20°27	28°59	2° 0	12°35	24°29	25°34	16°11	13°12	S 7
S 8	1 43 54	24° 9'35	12 Y 33	6°19	12°20	13°14	20°55	20°34	28°57	2° 1	12°37	24°18	25°30	16°18	13°21	S 8
M 9	1 47 51	25° 9'25	25° 6	7° 0	11°58	13°58	21° 8	20°40	28°55	2° 1	12°39	24° 7	25°27	16°24	13°30	M 9
T 10	1 51 47	26° 9'17	7 8 26	7°48	11°34	14°43	21°21	20°47	28°53	2° 1	12°40	23°57	25°24	16°31	13°38	T 10
W11	1 55 44	27° 9'11	19°35	8°44	11°8	15°27	21°33	20°54	28°51	2° 1	12°42	23°50	25°21	16°38	13°47	W11
T 12	1 59 40	28° 9'08	1 Ⅱ 33	9°47	10°40	16°11	21°46	21° 0	28°49	2° 1	12°44	23°45	25°18	16°44	13°56	T 12
F 13	2 3 37	29° 9'06	13°25	10°55	10°11	16°56	21°59	21° 6	28°47	2° 2	12°46	23°42	25°15	16°51	14° 4	F 13
S 14	2 7 33	OM 9'06	25°11	12° 8	9°39	17°41	22°12	21°13	28°45	2° 2	12°47	23°D41	25°11	16°58	14°13	S 14
S 15	2 11 30	1° 9'09	6958	13°26	9° 7	18°25	22°25	21°19	28°43	2° 2	12°49	23°42	25° 8	17° 4	14°21	S 15
M16	2 15 26	2° 9'13	18°50	14°47	8°33	19°10	22°38	21°26	28°41	2° 3	12°51	23°43	25° 5	17°11	14°30	M16
T 17	2 19 23	3° 9'20	$0\Omega 51$	16°11	7°58	19°55	22°51	21°32	28°39	2° 3	12°53	23°R44	25° 2	17°18	14°38	T 17
W18	2 23 20	4° 9'29	13° 8	17°38	7°22	20°40	23° 4	21°38	28°37	2° 3	12°55	23°44	24°59	17°24	14°47	W18
T 19	2 27 16	5° 9'40	25°46	19° 6	6°46	21°25	23°17	21°44	28°35	2° 4	12°57	23°41	24°55	17°31	14°55	T 19
F 20	2 31 13	6° 9'53	8 M)47	20°37	6°10	22°10	23°30	21°50	28°33	2° 4	12°58	23°37	24°52	17°38	15° 4	F 20
S 21	2 35 9	7°10'08	22°17	22° 9	5°33	22°55	23°43	21°56	28°32	2° 5	13° 0	23°31	24°49	17°44	15°12	S 21
S 22	2 39 6	8°10'25	6 ₽ 13	23°42	4°57	23°40	23°56	22° 2	28°30	2° 5	13° 2	23°24	24°46	17°51	15°21	S 22
M23	2 43 2	9°10'44	20°36	25°16	4°21	24°25	24° 9	22° 8	28°28	2° 6	13° 4	23°16	24°43	17°58	15°29	M23
T 24	2 46 59	10°11'05	5 M .18	26°51	3°46	25°10	24°22	22°14	28°27	2° 7	13° 6	23°10	24°40	18° 4	15°37	T 24
W25	2 50 55	11°11'28	20°14	28°26	3°12	25°56	24°35	22°20	28°25	2° 7	13° 8	23° 4	24°36	18°11	15°45	W25
T 26	2 54 52	12°11'52	5 ₹ 13	OM 2	2°39	26°41	24°49	22°25	28°23	2° 8	13°10	23° 1	24°33	18°17	15°54	T 26
F 27	2 58 49	13°12'18	20° 8	1°38	2° 8	27°26	25° 2	22°31	28°22	2° 9	13°12	23°D 0	24°30	18°24	16° 2	F 27
S 28	3 2 45	14°12'46	4 궁 52	3°14	1°38	28°12	25°15	22°37	28°20	2°10	13°14	23° 0	24°27	18°31	16°10	S 28
S 29	3 6 42	15°13'14	19°18	4°50	1° 9	28°57	25°29	22°42	28°19	2°10	13°16	23° 2	24°24	18°37	16°18	S 29
M30	3 10 38	16°13'45	3≈25	6°27	0°43	2 <u>9</u> °43	25°42	22°48	28°18	2°11	13°18	23° 3	24°21	18°44	16°26	M30
T 31	3 14 35	17 M .14'16	17≈12	8M 3	0 M .18	0 궁 29	25 M 55	22 M 53	28 米 16	2≈12	13 × 20	23°R 4	24 人 17	18耳51	16 ≏ 34	T 31

Delta T = 272.45 sec

NOVEMBER 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	·	ď	4	ħ)/(\	Р	ß	S	Ç	ķ	Day
W 1	3 18 31	18 M .14'49	0) €39	9 M 39	29°R56	1 ਰ 14	26M 9	22 m 58	28°R15	2≈13	13 × 23	23°R 3	24 × 14	18 Ⅱ 57	16 ≏ 42	W 1
T 2	3 22 28	19°15'22	13°49	11°15	29 ≏ 36	2° 0	26°22	23° 4	28) 14	2°14	13°25	23 🖍 1	24°11	19° 4	16°50	T 2
F 3	3 26 24	20°15'58	26°42	12°51	29°18	2°46	26°35	23° 9	28°12	2°15	13°27	22°57	24° 8	19°11	16°58	F 3
S 4	3 30 21	21°16'34	9 Υ 21	14°27	29° 3	3°32	26°49	23°14	28°11	2°16	13°29	22°52	24° 5	19°17	17° 6	S 4
S 5	3 34 18	22°17'12	21°48	16° 2	28°50	4°18	27° 2	23°19	28°10	2°17	13°31	22°46	24° 1	19°24	17°14	S 5
M 6	3 38 14	23°17'50	4 8 5	17°38	28°39	5° 4	27°15	23°24	28° 9	2°18	13°33	22°41	23°58	19°31	17°21	M 6
T 7	3 42 11	24°18'31	16°11	19°13	28°32	5°50	27°29	23°29	28° 8	2°19	13°35	22°36	23°55	19°37	17°29	T 7
W 8	3 46 7	25°19'13	28°10	20°48	28°26	6°36	27°42	23°34	28° 7	2°20	13°38	22°32	23°52	19°44	17°37	W 8
T 9	3 50 4	26°19'56	10耳 3	22°23	28°23	7°22	27°56	23°38	28° 6	2°21	13°40	22°30	23°49	19°50	17°44	T 9
F 10	3 54 0	27°20'40	21°51	23°58	28°D23	8° 8	28° 9	23°43	28° 5	2°23	13°42	22°D30	23°46	19°57	17°52	F 10
S 11	3 57 57	28°21'26	3938	25°33	28°25	8°54	28°23	23°47	28° 4	2°24	13°44	22°30	23°42	20° 4	18° 0	S 11
S 12	4 1 53	29°22'14	15°26	27° 8	28°29	9°41	28°36	23°52	28° 3	2°25	13°46	22°31	23°39	20°10	18° 7	S 12
M13	4 5 50	0 ≯ 23'02	27°18	28°42	28°36	10°27	28°49	23°56	28° 3	2°26	13°49	22°33	23°36	20°17	18°14	M13
T 14	4 9 47	1°23'53	9 Ω 20	0 才 17	28°45	11°13	29° 3	24° 1	28° 2	2°28	13°51	22°35	23°33	20°24	18°22	T 14
W15	4 13 43	2°24'44	21°35	1°51	28°56	12° 0	29°16	24° 5	28° 1	2°29	13°53	22°36	23°30	20°30	18°29	W15
T 16	4 17 40	3°25'37	4MD 8	3°25	29° 9	12°46	29°30	24° 9	28° 1	2°30	13°55	22°R36	23°27	20°37	18°36	T 16
F 17	4 21 36	4°26'32	17° 4	4°59	29°25	13°32	29°43	24°13	28° 0	2°32	13°57	22°36	23°23	20°44	18°43	F 17
S 18	4 25 33	5°27'27	0 ჲ 25	6°34	29°43	14°19	29°57	24°17	28° 0	2°33	14° 0	22°35	23°20	20°50	18°50	S 18
S 19	4 29 29	6°28'24	14°14	8° 8	OM 2	15° 5	0 才 10	24°21	27°59	2°35	14° 2	22°33	23°17	20°57	18°57	S 19
M20	4 33 26	7°29'23	28°31	9°42	0°24	15°52	0°23	24°25	27°59	2°36	14° 4	22°31	23°14	21° 4	19° 4	M20
T 21	4 37 22	8°30'22	13 M L13	11°16	0°47	16°39	0°37	24°28	27°58	2°37	14° 6	22°29	23°11	21°10	19°11	T 21
W22	4 41 19	9°31'23	28°13	12°51	1°13	17°25	0°50	24°32	27°58	2°39	14° 9	22°27	23° 7	21°17	19°18	W22
T 23	4 45 16	10°32'25	13 × 25	14°25	1°40	18°12	1° 4	24°36	27°58	2°41	14°11	22°27	23° 4	21°24	19°25	T 23
F 24	4 49 12	11°33'27	28°37	15°59	2° 8	18°59	1°17	24°39	27°58	2°42	14°13	22°D26	23° 1	21°30	19°31	F 24
S 25	4 53 9	12°34'31	13 る 40	17°34	2°39	19°45	1°30	24°42	27°57	2°44	14°16	22°27	22°58	21°37	19°38	S 25
S 26	4 57 5	13°35'35	28°27	19°8	3°11	20°32	1°44	24°45	27°57	2°45	14°18	22°28	22°55	21°43	19°45	S 26
M27	5 1 2	14°36'39	12≈52	20°43	3°44	21°19	1°57	24°49	27°57	2°47	14°20	22°29	22°52	21°50	19°51	M27
T 28	5 4 58	15°37'44	26°51	22°17	4°19	22° 6	2°10	24°52	27°D57	2°49	14°22	22°29	22°48	21°57	19°57	T 28
W29	5 8 55	16°38'50	10 ∺ 25	23°52	4°55	2 <u>2</u> °53	2°24	24°55	27°57	2°50	14°25	22°29	22°45	22° 3	20° 4	W29
T 30	5 12 52	17 . ₹39'55	23) (34	25 × 27	5 M 33	23 る 40	2 , 737	24 M 57	27 米 57	2 ≈ 52	14 ₹ 27	22°R29	22 √ 42	22 I I0	20 ≏ 10	T 30

Delta T = 272.26 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1508 == Greg. Calendar 11 Nov. 1508

DECEMBER 1508 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	φ	ď	4	ħ) ¦ (¥	2	ß	Ω	ţ	Š.	Day
F 1	5 16 48	18 × 741'01	6 Υ 22	27 × 7 2	6 M .11	24 궁 27	2 ₹ 50	25 mg 0	27) 57	2≈54	14 × 129	22°R29	22 × 39	22 Ⅱ 17	20 ≏ 16	F 1
S 2	5 20 45	19°42'07	18°52	28°37	6°51	25°13	3° 3	25° 3	27°58	2°56	14°31	22 × 29	22°36	22°23	20°22	S 2
S 3	5 24 41	20°43'14	1 8 7	0 ට 12	7°33	26° 0	3°16	25° 5	27°58	2°57	14°34	22°29	22°33	22°30	20°28	S 3
M 4	5 28 38	21°44'21	13°11	1°47	8°15	26°47	3°30	25° 8	27°58	2°59	14°36	22°28	22°29	22°37	20°34	M 4
T 5	5 32 34	22°45'28	25° 7	3°22	8°58	27°34	3°43	25°10	27°59	3° 1	14°38	22°D28	22°26	22°43	20°40	T 5
W 6	5 36 31	23°46'36	6 Ⅱ 58	4°57	9°43	28°21	3°56	25°12	27°59	3° 3	14°40	22°28	22°23	22°50	20°45	W 6
T 7	5 40 27	24°47'44	18°46	6°32	10°29	29° 9	4° 9	25°14	27°59	3° 5	14°43	22°R29	22°20	22°57	20°51	T 7
F 8	5 44 24	25°48'52	0934	8° 7	11°15	29°56	4°22	25°16	28° 0	3° 7	14°45	22°29	22°17	23° 3	20°57	F 8
S 9	5 48 21	26°50'01	12°23	9°42	12° 3	0≈43	4°35	25°18	28° 1	3° 9	14°47	22°28	22°13	23°10	21° 2	S 9
S 10	5 52 17	27°51'10	24°16	11°17	12°51	1°30	4°48	25°20	28° 1	3°11	14°49	22°28	22°10	23°17	21° 7	S 10
M11	5 56 14	28°52'20	6Ω 16	12°51	13°40	2°17	5° 1	25°22	28° 2	3°12	14°52	22°27	22° 7	23°23	21°13	M11
T 12	6 0 10	29°53'29	18°23	14°25	14°30	3° 4	5°14	25°23	28° 3	3°14	14°54	22°26	22° 4	23°30	21°18	T 12
W13	6 4 7	0 궁 54'39	0 m /43	15°58	15°21	3°51	5°26	25°25	28° 3	3°16	14°56	22°25	22° 1	23°36	21°23	W13
T 14	6 8 3	1°55'50	13°17	17°31	16°13	4°38	5°39	25°26	28° 4	3°18	14°58	22°24	21°58	23°43	21°28	T 14
F 15	6 12 0	2°57'00	26° 9	19° 2	17° 5	5°25	5°52	25°27	28° 5	3°20	15° 0	22°23	21°54	23°50	21°33	F 15
S 16	6 15 56	3°58'12	9 ჲ 22	20°32	17°59	6°13	6° 5	25°29	28° 6	3°22	15° 3	22°D23	21°51	23°56	21°38	S 16
S 17	6 19 53	4°59'23	22°58	22° 1	18°52	7° 0	6°17	25°30	28° 7	3°24	15° 5	22°24	21°48	24° 3	21°42	S 17
M18	6 23 50	6° 0'35	7 M 0	23°29	19°47	7°47	6°30	25°31	28° 8	3°27	15° 7	22°25	21°45	24°10	21°47	M18
T 19	6 27 46	7° 1'47	21°26	24°54	20°42	8°34	6°42	25°31	28° 9	3°29	15° 9	22°26	21°42	24°16	21°51	T 19
W20	6 31 43	8° 2'59	6 ₹ 14	26°16	21°38	9°22	6°55	25°32	28°10	3°31	15°11	22°27	21°39	24°23	21°56	W20
T 21	6 35 39	9° 4'11	21°17	27°36	22°34	10° 9	7° 7	25°33	28°11	3°33	15°13	22°R28	21°35	24°30	22° 0	T 21
F 22	6 39 36	10° 5'24	6 පි 28	28°52	23°31	10°56	7°20	25°33	28°12	3°35	15°16	22°27	21°32	24°36	22° 4	F 22
S 23	6 43 32	11° 6'36	21°38	0≈ 4	24°28	11°43	7°32	25°34	28°14	3°37	15°18	22°26	21°29	24°43	22° 8	S 23
S 24	6 47 29	12° 7'48	6≈36	1°10	25°26	12°31	7°44	25°34	28°15	3°39	15°20	22°23	21°26	24°50	22°12	S 24
M25	6 51 25	13° 8'59	21°15	2°12	26°25	13°18	7°57	25°34	28°16	3°41	15°22	22°21	21°23	24°56	22°16	M25
T 26	6 55 22	14°10'09	5 ∺ 28	3° 7	27°24	14° 5	8° 9	25°R34	28°18	3°44	15°24	22°17	21°19	25° 3	22°20	T 26
W27	6 59 19	15°11'19	19°14	3°54	28°23	14°52	8°21	25°34	28°19	3°46	15°26	22°15	21°16	25° 9	22°24	W27
T 28	7 3 15	16°12'29	2 Υ 31	4°34	29°23	15°40	8°33	25°34	28°21	3°48	15°28	22°13	21°13	25°16	22°27	T 28
F 29	7 7 12	17°13'37	15°22	5° 4	0 ∡ 123	16°27	8°45	25°34	28°22	3°50	15°30	22°D12	21°10	25°23	22°31	F 29
S 30	7 11 8	18°14'45	27°52	5°25	1°24	17°14	8°57	25°33	28°24	3°52	15°32	22°13	21° 7	25°29	22°34	S 30
S 31	7 15 5	19 る 15'52	10 8 3	5°R35	2 ₹ 25	18≈ 2	9 × 7 9	25 m 33	28 ∺ 26	3≈55	15 × 34	22 × 14	21 ×7 4	25Ⅲ36	22 ≏ 37	S 31

Delta T = 272.08 sec

JANUARY 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ţ(并	В	n	Ω	Ç	ķ	Day
M 1	7 19 1	20 ට 16'58	22 8 2	5°R33	3 ∡ 726	18≈49	9 ₹ 20	25°R32	28) (27	3≈57	15 ∡ 736	22 × 16	21 🗷 0	25∏43	22 _4 0	M 1
T 2	7 22 58	21°18'04	3 Ⅱ 53	5≈20	4°28	19°36	9°32	25 Mp 32	28°29	3°59	15°38	22°18	20°57	25°49	22°43	T 2
W 3	7 26 54	22°19'08	15°40	4°55	5°30	20°23	9°44	25°31	28°31	4° 1	15°40	22°19	20°54	25°56	22°46	W 3
T 4	7 30 51	23°20'12	27°27	4°19	6°33	21°11	9°55	25°30	28°33	4° 4	15°42	22°R19	20°51	26° 3	22°49	T 4
F 5	7 34 48	24°21'15	99316	3°32	7°36	21°58	10° 7	25°29	28°35	4° 6	15°43	22°17	20°48	26° 9	22°52	F 5
S 6	7 38 44	25°22'18	21°11	2°36	8°39	22°45	10°18	25°28	28°36	4° 8	15°45	22°14	20°45	26°16	22°54	S 6
S 7	7 42 41	26°23'19	3 Ω 14	1°32	9°42	23°32	10°29	25°27	28°38	4°10	15°47	22° 9	20°41	26°23	22°57	S 7
M 8	7 46 37	27°24'20	15°25	0°21	10°46	24°19	10°41	25°25	28°40	4°13	15°49	22° 3	20°38	26°29	22°59	M 8
T 9	7 50 34	28°25'19	27°46	29 궁 7	11°50	25° 7	10°52	25°24	28°42	4°15	15°51	21°57	20°35	26°36	23° 1	T 9
W10	7 54 30	29°26'18	10 m 18	27°51	12°54	25°54	11° 3	25°22	28°45	4°17	15°53	21°50	20°32	26°43	23° 3	W10
T 11	7 58 27	0≈27'17	23° 3	26°36	13°59	26°41	11°14	25°21	28°47	4°19	15°54	21°44	20°29	26°49	23° 5	T 11
F 12	8 2 23	1°28'14	6 ₽ 1	25°23	15° 4	27°28	11°25	25°19	28°49	4°22	15°56	21°39	20°25	26°56	23° 7	F 12
S 13	8 6 20	2°29'11	19°15	24°15	16° 9	28°15	11°36	25°17	28°51	4°24	15°58	21°36	20°22	27° 2	23° 9	S 13
S 14	8 10 17	3°30'07	2 M 45	23°13	17°15	29° 2	11°46	25°15	28°53	4°26	16° 0	21°D35	20°19	27° 9	23°10	S 14
M15	8 14 13	4°31'03	16°34	22°18	18°20	29°50	11°57	25°13	28°56	4°28	16° 1	21°36	20°16	27°16	23°12	M15
T 16	8 18 10	5°31'57	0 ∡ 742	21°31	19°26	0 ∺ 37	12° 7	25°11	28°58	4°31	16° 3	21°37	20°13	27°22	23°13	T 16
W17	8 22 6	6°32'51	15° 8	20°53	20°32	1°24	12°18	25° 9	29° 0	4°33	16° 4	21°R38	20°10	27°29	23°15	W17
T 18	8 26 3	7°33'45	29°50	20°23	21°39	2°11	12°28	25° 6	29° 3	4°35	16° 6	21°38	20° 6	27°36	23°16	T 18
F 19	8 29 59	8°34'37	14 궁 42	20° 1	22°45	2°58	12°38	25° 4	29° 5	4°38	16° 8	21°36	20° 3	27°42	23°17	F 19
S 20	8 33 56	9°35'28	29°38	19°48	23°52	3°45	12°49	25° 1	29° 8	4°40	16° 9	21°32	20° 0	27°49	23°18	S 20
S 21	8 37 53	10°36'17	14≈29	19°D43	24°59	4°32	12°59	24°59	29°10	4°42	16°11	21°25	19°57	27°56	23°18	S 21
M22	8 41 49	11°37'06	29° 7	19°45	26° 6	5°19	13° 9	24°56	29°13	4°44	16°12	21°17	19°54	28° 2	23°19	M22
T 23	8 45 46	12°37'53	13 米 24	19°54	27°13	6° 6	13°18	24°53	29°15	4°47	16°14	21° 8	19°51	28° 9	23°20	T 23
W24	8 49 42	13°38'38	27°16	20°10	28°21	6°53	13°28	24°50	29°18	4°49	16°15	21° 0	19°47	28°16	23°20	W24
T 25	8 53 39	14°39'22	10 Υ 40	20°32	2 <u>9</u> °28	7°40	13°38	24°47	29°20	4°51	16°16	20°53	19°44	28°22	23°20	T 25
F 26	8 57 35	15°40'04	23°38	21° 0	0 궁 36	8°27	13°47	24°44	29°23	4°53	16°18	20°48	19°41	28°29	23°20	F 26
S 27	9 1 32	16°40'45	6 8 11	21°32	1°44	9°14	13°57	24°41	29°26	4°56	16°19	20°46	19°38	28°36	23°R21	S 27
S 28	9 5 28	17°41'24	18°25	22°10	2°52	10° 1	14° 6	24°38	29°29	4°58	16°21	20°D45	19°35	28°42	23°20	S 28
M29	9 9 25	18°42'01	0∏24	22°52	4° 0	10°48	14°15	24°35	29°31	5° 0	16°22	20°46	19°31	28°49	23°20	M29
T 30	9 13 21	19°42'37	12°14	2 <u>3</u> °37	<u>5°</u> 8	11°34	14°24	24°31	29°34	5° 2	16°23	20°47	19°28	28°55	23°20	T 30
W31	9 17 18	20≈43'10	24 I 1	24 궁 27	6 ට 17	12 米 21	14 × 33	24 M 28	29 米 37	5 ≈ 5	16 ₹ 24	20°R47	19 × 25	29耳 2	23 ≏ 20	W31

Delta T = 271.89 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1509 == Greg. Calendar 11 Jan. 1509

FEBRUARY 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	δ	4	ħ	¥	¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
T 1	9 21 15	21≈43'42	59549	25 云 20	7 云 25	13 米 8	14 × 742	24°R24	29) (40	5≈ 7	16 ₹ 26	20°R46	19 × 22	29耳 9	23°R19	T 1
F 2	9 25 11	22°44'12	17°42	26°16	8°34	13°55	14°50	24Mp21	29°43	5° 9	16°27	20 ∡ 742	19°19	29°15	23 ≏ 18	F 2
S 3	9 29 8	23°44'41	29°43	27°15	9°43	14°41	14°59	24°17	29°46	5°11	16°28	20°36	19°16	29°22	23°18	S 3
S 4	9 33 4	24°45'07	11 Ω 57	28°16	10°52	15°28	15° 7	24°13	29°48	5°13	16°29	20°27	19°12	29°29	23°17	S 4
M 5	9 37 1	25°45'32	24°23	29°20	12° 1	16°15	15°16	24°10	29°51	5°16	16°30	20°16	19° 9	29°35	23°16	M 5
T 6	9 40 57	26°45'55	7Mm, 2	0≈26	13°10	17° 1	15°24	24° 6	29°54	5°18	16°31	20° 4	19° 6	29°42	23°15	T 6
W 7	9 44 54	27°46'17	19°54	1°35	14°20	17°48	15°32	24° 2	29°57	5°20	16°32	19°51	19° 3	29°49	23°13	W 7
T 8	9 48 50	28°46'37	2 ≏ 58	2°45	15°29	18°34	15°40	23°58	0 Υ 0	5°22	16°33	19°40	19° 0	29°55	23°12	T 8
F 9	9 52 47	29°46'55	16°14	3°58	16°39	19°21	15°47	23°54	0° 4	5°24	16°34	19°31	18°56	099 2	23°11	F 9
S 10	9 56 44	0 ∺ 47'12	29°40	5°12	17°48	20° 7	15°55	23°50	0° 7	5°26	16°35	19°25	18°53	0° 9	23° 9	S 10
S 11	10 040	1°47'27	13 M .18	6°28	18°58	20°54	16° 3	23°45	0°10	5°28	16°36	19°21	18°50	0°15	23° 8	S 11
M12	10 4 37	2°47'41	27° 5	7°46	20° 8	21°40	16°10	23°41	0°13	5°30	16°37	19°20	18°47	0°22	23° 6	M12
T 13	10 8 33	3°47'54	11 ×7 4	9° 5	21°18	22°27	16°17	23°37	0°16	5°32	16°38	19°D20	18°44	0°29	23° 4	T 13
W14	10 12 30	4°48'05	2 <u>5</u> °14	10°25	22°28	23°13	16°24	23°33	0°19	5°35	16°39	19°R20	18°41	0°35	23° 2	W14
T 15	10 16 26	5°48'14	9 궁 33	11°47	23°38	23°59	16°31	23°28	0°22	5°37	16°39	19°19	18°37	0°42	23° 0	T 15
F 16	10 20 23	6°48'22	24° 0	13°11	24°48	24°46	16°38	23°24	0°26	5°39	16°40	19°15	18°34	0°48	22°58	F 16
S 17	10 24 19	7°48'28	8 ≈ 31	14°36	25°59	25°32	16°45	23°20	0°29	5°41	16°41	19° 8	18°31	0°55	22°55	S 17
S 18	10 28 16	8°48'33	22°59	16° 2	27° 9	26°18	16°51	23°15	0°32	5°43	16°42	18°59	18°28	1° 2	22°53	S 18
M19	10 32 13	9°48'35	7 ∺ 19	17°29	28°19	27° 4	16°57	23°11	0°35	5°45	16°42	18°48	18°25	1° 8	22°50	M19
T 20	10 36 9	10°48'36	21°24	18°58	29°30	27°50	17° 4	23° 6	0°39	5°47	16°43	18°35	18°22	1°15	22°48	T 20
W21	10 40 6	11°48'34	5 Υ 8	20°28	0≈40	28°37	17°10	23° 1	0°42	5°48	16°43	18°23	18°18	1°22	22°45	W21
T 22	10 44 2	12°48'31	18°30	21°59	1°51	29°23	17°15	22°57	0°45	5°50	16°44	18°12	18°15	1°28	22°42	T 22
F 23	10 47 59	13°48'25	1828	23°31	3° 2	0 Υ 9	17°21	22°52	0°48	5°52	16°45	18° 4	18°12	1°35	22°40	F 23
S 24	10 51 55	14°48'17	14° 3	25° 5	4°12	0°55	17°27	22°48	0°52	5°54	16°45	17°59	18° 9	1°42	22°37	S 24
S 25	10 55 52	15°48'07	26°19	26°39	5°23	1°41	17°32	22°43	0°55	5°56	16°45	17°56	18° 6	1°48	22°33	S 25
M26	10 59 48	16°47'55	8 Ⅱ 20	28°15	6°34	2°27	17°37	22°38	0°58	5°58	16°46	17°55	18° 2	1°55	22°30	M26
T 27	11 3 45	17°47'41	20°12	29°52	7°45	3°12	17°42	22°34	1° 2	6° 0	16°46	17°55	17°59	2° 2	22°27	T 27
W28	11 7 42	18) (47'24	2 95 0	1 ∺ 31	8≈56	3 Υ 58	17 , 747	22 Mp 29	1 Υ 5	6≈ 2	16 ∡ 747	17 ∡ 754	17 ∡ 756	295 8	22 ≏ 24	W28

Delta T = 271.70 sec

MARCH 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 11 38	19) 47'05	139549	3 ∺ 10	10≈ 7	4 Υ44	17 .7 52	22°R24	1 Υ 9	6≈ 3	16 ∡ 747	17°R53	17 .7 53	29915	22°R20	T 1
F 2	11 15 35	20°46'44	25°45	4°51	11°18	5°30	17°57	22 Mp 19	1°12	6° 5	16°47	17 .7 49	17°50	2°22	22 ⊆ 17	F 2
S 3	11 19 31	21°46'20	7Ω 52	6°33	12°29	6°15	18° 1	22°15	1°15	6° 7	16°48	17°42	17°47	2°28	22°13	S 3
S 4	11 23 28	22°45'54	20°14	8°16	13°41	7° 1	18° 5	22°10	1°19	6° 9	16°48	17°33	17°43	2°35	22°10	S 4
M 5	11 27 24	23°45'26	2 m 52	10° 1	14°52	7°47	18° 9	22° 5	1°22	6°10	16°48	17°21	17°40	2°41	22° 6	M 5
T 6	11 31 21	24°44'56	15°49	11°47	16° 3	8°32	18°13	22° 1	1°25	6°12	16°48	17° 9	17°37	2°48	22° 2	T 6
W 7	11 35 17	25°44'24	29° 2	13°34	17°14	9°18	18°17	21°56	1°29	6°14	16°48	16°56	17°34	2°55	21°58	W 7
T 8	11 39 14	26°43'49	12 ≏ 30	15°22	18°26	10° 3	18°20	21°51	1°32	6°15	16°48	16°44	17°31	3° 1	21°55	T 8
F 9	11 43 11	27°43'13	26°10	17°12	19°37	10°48	18°24	21°46	1°36	6°17	16°48	16°34	17°28	3° 8	21°51	F 9
S 10	11 47 7	28°42'35	9 M 59	19° 3	20°49	11°34	18°27	21°42	1°39	6°18	16°R48	16°27	17°24	3°15	21°47	S 10
S 11	11 51 4	29°41'55	23°56	20°55	22° 0	12°19	18°30	21°37	1°43	6°20	16°48	16°23	17°21	3°21	21°42	S 11
M12	11 55 0	0 Υ 41'13	7 . ₹756	22°49	23°12	13° 4	18°33	21°32	1°46	6°21	16°48	16°21	17°18	3°28	21°38	M12
_	11 58 57	1°40'29	22° 0	24°44	24°23	13°50	18°35	21°28	1°49	6°23	16°48	16°D21	17°15	3°35	21°34	T 13
W14	12 2 53	2°39'44	6 පි	26°40	25°35	14°35	18°38	21°23	1°53	6°24	16°48	16°R21	17°12	3°41	21°30	W14
T 15	12 6 50	3°38'57	20°14	28°38	26°47	15°20	18°40	21°19	1°56	6°26	16°48	16°20	17° 8	3°48	21°26	T 15
F 16	12 10 46	4°38'08	4≈21	0 Υ 37	27°58	16° 5	18°42	21°14	2° 0	6°27	16°48	16°17	17° 5	3°55	21°21	F 16
S 17	12 14 43	5°37'17	18°27	2°37	29°10	16°50	18°44	21°10	2° 3	6°29	16°48	16°11	17° 2	4° 1	21°17	S 17
S 18	12 18 40	6°36'25	2 ∺ 28	4°38	0 ∺ 22	17°35	18°46	21° 5	2° 7	6°30	16°47	16° 3	16°59	4° 8	21°12	S 18
M19	12 22 36	7°35'30	16°21	6°40	1°34	18°20	18°47	21° 1	2°10	6°31	16°47	15°53	16°56	4°15	21° 8	M19
T 20	12 26 33	8°34'34	0 Υ 2	8°43	2°46	19° 5	18°49	20°56	2°13	6°33	16°47	15°41	16°53	4°21	21° 3	T 20
W21	12 30 29	9°33'35	13°27	10°47	3°57	19°50	18°50	20°52	2°17	6°34	16°46	15°30	16°49	4°28	20°59	W21
T 22	12 34 26	10°32'35	26°35	12°52	5° 9	20°35	18°51	20°48	2°20	6°35	16°46	15°21	16°46	4°35	20°54	T 22
F 23	12 38 22	11°31'32	9 8 24	14°57	6°21	21°19	18°52	20°43	2°24	6°36	16°46	15°13	16°43	4°41	20°50	F 23
S 24	12 42 19	12°30'27	21°54	17° 2	7°33	22° 4	18°52	20°39	2°27	6°38	16°45	15° 8	16°40	4°48	20°45	S 24
S 25	12 46 15	13°29'20	4 Ⅱ 8	19°8	8°45	22°49	18°53	20°35	2°30	6°39	16°45	15° 5	16°37	4°54	20°40	S 25
M26	12 50 12	14°28'11	16° 8	21°13	9°57	23°33	18°53	20°31	2°34	6°40	16°44	15°D 5	16°33	5° 1	20°36	M26
T 27	12 54 8	15°27'00	28° 1	23°18	11° 9	24°18	18°R53	20°27	2°37	6°41	16°44	15° 5	16°30	5° 8	20°31	T 27
W28	12 58 5	16°25'46	99549	25°22	12°21	25° 3	18°53	20°23	2°41	6°42	16°43	15° 6	16°27	5°14	20°26	W28
T 29	13 2 2	17°24'30	21°40	27°25	13°33	25°47	18°52	20°19	2°44	6°43	16°43	15°R 6	16°24	5°21	20°22	T 29
F 30	13 5 58	18°23'12	3 Ω 37	29°26	14°45	26°31	18°52	20°15	2°47	6°44	16°42	15° 5	16°21	5°28	20°17	F 30
S 31	13 9 55	19 Y 21'51	15 Ω 46	1826	15 ¥ 58	27 Y 16	18 ∡ 51	20 M 11	2 Υ 51	6≈45	16 ∡ 41	15 ∤ 1	16 × 18	5934	20 ₽ 12	S 31

Delta T = 271.53 sec

Julian Calendar 1 March 1509 == Greg. Calendar 11 March 1509

APRIL 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	В	₽.	ß	Ç	Š.	Day
S 1	13 13 51	20 Y 20'29	28 Q 12	3 8 23	17) 10	28 Y 0	18°R50	20°R 7	2 Υ 54	6≈46	16°R41	14°R56	16 × 14	59541	20°R 8	S 1
M 2	13 17 48	21°19'04	10 m 57	5°18	18°22	28°44	18 × 49	20Mp 4	2°57	6°47	16 ₮ 40	14 × 748	16°11	5°48	20 ♀ 3	M 2
T 3	13 21 44	22°17'37	24° 4	7°10	19°34	29°29	18°48	20° 0	3° 1	6°48	16°39	14°40	16° 8	5°54	19°58	T 3
W 4	13 25 41	23°16'07	7 ≏ 32	8°59	20°46	0813	18°47	19°57	3° 4	6°49	16°39	14°31	16° 5	6° 1	19°53	W 4
T 5	13 29 37	24°14'36	21°20	10°45	21°58	0°57	18°45	19°53	3° 7	6°50	16°38	14°23	16° 2	6°8	19°49	T 5
F 6	13 33 34	25°13'03	5 M 25	12°27	23°11	1°41	18°43	19°50	3°10	6°50	16°37	14°16	15°59	6°14	19°44	F 6
S 7	13 37 31	26°11'28	19°40	14° 6	24°23	2°25	18°41	19°46	3°14	6°51	16°36	14°12	15°55	6°21	19°39	S 7
S 8	13 41 27	27° 9'52	4 ₹ 2	15°40	25°35	3° 9	18°39	19°43	3°17	6°52	16°35	14° 9	15°52	6°28	19°35	S 8
M 9	13 45 24	28° 8'13	18°26	17°10	26°47	3°53	18°36	19°40	3°20	6°53	16°34	14°D 9	15°49	6°34	19°30	M 9
T 10	13 49 20	29° 6'34	2 ප් 48	18°36	28° 0	4°36	18°34	19°37	3°23	6°53	16°34	14°10	15°46	6°41	19°26	T 10
W11	13 53 17	0 8 4'52	17° 3	19°58	29°12	5°20	18°31	19°34	3°26	6°54	16°33	14°11	15°43	6°48	19°21	W11
T 12	13 57 13	1° 3'09	1≈12	21°15	0 Υ 24	6° 4	18°28	19°31	3°29	6°55	16°32	14°R12	15°39	6°54	19°16	T 12
F 13	14 1 10	2° 1'25	15°12	22°28	1°37	6°48	18°25	19°28	3°33	6°55	16°31	14°11	15°36	7° 1	19°12	F 13
S 14	14 5 6	2°59'39	29° 2	23°36	2°49	7°31	18°22	19°25	3°36	6°56	16°30	14° 8	15°33	7° 8	19° 7	S 14
S 15	14 9 3	3°57'51	12 ∺ 42	24°39	4° 2	8°15	18°19	19°22	3°39	6°56	16°29	14° 4	15°30	7°14	19° 3	S 15
M16	14 13 0	4°56'02	26°10	25°37	5°14	8°59	18°15	19°20	3°42	6°57	16°28	13°58	15°27	7°21	18°59	M16
T 17	14 16 56	5°54'12	9 Υ 25	26°30	6°27	9°42	18°11	19°17	3°45	6°57	16°26	13°52	15°24	7°28	18°54	T 17
W18	14 20 53	6°52'19	22°26	27°19	7°39	10°25	18° 7	19°15	3°48	6°58	16°25	13°46	15°20	7°34	18°50	W18
T 19	14 24 49	7°50'26	5 8 13	28° 2	8°51	11° 9	18° 3	19°13	3°51	6°58	16°24	13°40	15°17	7°41	18°46	T 19
F 20	14 28 46	8°48'30	17°46	28°40	10° 4	11°52	17°59	19°10	3°54	6°58	16°23	13°36	15°14	7°47	18°41	F 20
S 21	14 32 42	9°46'33	0 I 5	29°14	11°16	12°35	17°54	19° 8	3°57	6°59	16°22	13°33	15°11	7°54	18°37	S 21
S 22	14 36 39	10°44'34	12°12	29°42	12°29	13°19	17°50	19° 6	4° 0	6°59	16°21	13°D32	15° 8	8° 1	18°33	S 22
M23	14 40 35	11°42'34	24° 9	0耳 5	13°41	14° 2	17°45	19° 4	4° 3	6°59	16°19	13°33	15° 5	8° 7	18°29	M23
T 24	14 44 32	12°40'31	69 0	0°22	14°54	14°45	17°40	19° 2	4° 5	6°59	16°18	13°34	15° 1	8°14	18°25	T 24
W25	14 48 29	13°38'27	17°49	0°35	16° 7	15°28	17°35	19° 1	4° 8	7° 0	16°17	13°36	14°58	8°21	18°21	W25
T 26	14 52 25	14°36'21	29°39	0°42	17°19	16°11	17°30	18°59	4°11	7° 0	16°16	13°38	14°55	8°27	18°17	T 26
F 27	14 56 22	15°34'14	11 .0 36	0°R45	18°32	16°54	17°25	18°57	4°14	7° 0	16°14	13°R39	14°52	8°34	18°13	F 27
S 28	15 0 18	16°32'04	23°45	0°42	19°44	17°37	17°19	18°56	4°17	7° 0	16°13	13°38	14°49	8°41	18°10	S 28
S 29	15 4 15	17°29'53	6 m 10	0°35	20°57	18°20	17°13	18°54	4°19	7° 0	16°12	13°37	14°45	8°47	18° 6	S 29
M30	15 8 11	18 8 27'40	18 M 56	0Ⅱ24	22 Y 9	19 8 3	17 ₹ 8	18 m 53	4 Υ22	7°R 0	16 ∡ 10	13 × 35	14 才 42	8954	18 ♀ 2	M30

Delta T = 271.34 sec

MAY 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	9	φ	φ	δ	4	ħ)Å(¥	Р	ß	သ	Ç	٧٥	Day
T 1	15 12 8	19825'25	2 ₾ 5	0°R 8	23 Y 22	19846	17°R 2	18°R52	4 Υ25	7°R 0	16°R 9	13°R32	14 × 39	999 1	17°R59	T 1
W 2	15 16 4	20°23'08	15°39	29 8 48	24°35	20°28	16 ₹ 56	18 m /51	4°27	7 ≈ 0	16 才 8	13 × 28	14°36	9° 7	17 ≏ 55	W 2
T 3	15 20 1	21°20'51	29°37	29°25	25°47	21°11	16°50	18°50	4°30	7° 0	16° 6	13°25	14°33	9°14	17°52	T 3
F 4	15 23 57	22°18'31	13 M 57	28°58	27° 0	21°54	16°43	18°49	4°33	7° 0	16° 5	13°23	14°30	9°21	17°49	F 4
S 5	15 27 54	23°16'11	28°33	28°29	28°12	22°36	16°37	18°48	4°35	7° 0	16° 4	13°21	14°26	9°27	17°45	S 5
S 6	15 31 51	24°13'49	13 ~ 19	27°58	29°25	23°19	16°31	18°48	4°38	6°59	16° 2	13°D21	14°23	9°34	17°42	S 6
M 7	15 35 47	25°11'26	28° 8	27°25	0 8 38	24° 1	16°24	18°47	4°40	6°59	16° 1	13°21	14°20	9°41	17°39	M 7
T 8	15 39 44	26° 9'01	12 る 53	26°52	1°51	24°44	16°17	18°47	4°42	6°59	15°59	13°22	14°17	9°47	17°36	T 8
W 9	15 43 40	27° 6'36	27°28	26°17	3° 3	25°26	16°11	18°46	4°45	6°59	15°58	13°23	14°14	9°54	17°33	W 9
T 10	15 47 37	28° 4'10	11 ≈ 49	25°43	4°16	26° 8	16° 4	18°46	4°47	6°58	15°56	13°24	14°11	10° 1	17°31	T 10
F 11	15 51 33	29° 1'43	25°53	25°10	5°29	26°50	15°57	18°46	4°50	6°58	15°55	13°R25	14° 7	10° 7	17°28	F 11
S 12	15 55 30	29°59'15	9 米 39	24°38	6°41	27°33	15°50	18°D46	4°52	6°58	15°53	13°25	14° 4	10°14	17°25	S 12
S 13	15 59 27	0耳56'46	23° 7	24° 9	7°54	28°15	15°43	18°46	4°54	6°57	15°52	13°24	14° 1	10°21	17°23	S 13
M14	16 3 23	1°54'17	6 Υ 18	23°41	9° 7	28°57	15°36	18°46	4°56	6°57	15°50	13°23	13°58	10°27	17°20	M14
T 15	16 7 20	2°51'46	19°13	23°16	10°20	29°39	15°28	18°46	4°59	6°56	15°49	13°21	13°55	10°34	17°18	T 15
W16	16 11 16	3°49'15	1 8 53	22°55	11°33	0 ∐ 21	15°21	18°46	5° 1	6°56	15°47	13°20	13°51	10°41	17°16	W16
T 17	16 15 13	4°46'43	14°21	22°37	12°45	1° 3	15°14	18°47	5° 3	6°55	15°46	13°19	13°48	10°47	17°14	T 17
F 18	16 19 9	5°44'10	26°37	22°22	13°58	1°45	15° 6	18°47	5° 5	6°55	15°44	13°18	13°45	10°54	17°12	F 18
S 19	16 23 6	6°41'36	8 Ⅱ 43	22°12	15°11	2°27	14°59	18°48	5° 7	6°54	15°43	13°D18	13°42	11° 1	17°10	S 19
S 20	16 27 2	7°39'01	20°41	22° 6	16°24	3° 9	14°51	18°49	5° 9	6°54	15°41	13°18	13°39	11° 7	17° 8	S 20
M21	16 30 59	8°36'26	2 9 34	22°D 5	17°37	3°50	14°44	18°50	5°11	6°53	15°39	13°18	13°36	11°14	17° 6	M21
T 22	16 34 56	9°33'49	14°23	22° 7	18°50	4°32	14°36	18°51	5°13	6°52	15°38	13°18	13°32	11°21	17° 4	T 22
W23	16 38 52	10°31'11	26°11	22°15	20° 3	5°14	14°28	18°52	5°15	6°52	15°36	13°19	13°29	11°27	17° 3	W23
T 24	16 42 49	11°28'33	8Ω 2	22°27	21°16	5°56	14°21	18°53	5°16	6°51	15°35	13°19	13°26	11°34	17° 2	T 24
F 25	16 46 45	12°25'53	19°59	22°43	22°28	6°37	14°13	18°54	5°18	6°50	15°33	13°19	13°23	11°41	17° 0	F 25
S 26	16 50 42	13°23'12	2M) 7	23° 4	23°41	7°19	14° 6	18°55	5°20	6°49	15°32	13°R19	13°20	11°47	16°59	S 26
S 27	16 54 38	14°20'30	14°31	23°29	24°54	8° 0	13°58	18°57	5°22	6°49	15°30	13°D19	13°16	11°54	16°58	S 27
M28	16 58 35	15°17'48	27°13	23°59	26° 7	8°42	13°50	18°58	5°23	6°48	15°28	13°19	13°13	12° 1	16°57	M28
T 29	17 231	16°15'04	10 ≏ 18	24°33	27°20	9°23	13°43	19° 0	5°25	6°47	15°27	13°19	13°10	12° 7	16°56	T 29
W30	17 6 28	17°12'20	23°49	25°11	28°33	10° 4	13°35	19° 2	5°27	6°46	15°25	13°20	13° 7	12°14	16°55	W30
T 31	17 10 25	18 Ⅱ 9'34	7 M. 46	25 8 53	29 8 46	10 Ⅱ 46	13 × 27	19 m) 4	5 Υ 28	6≈45	15 ₹ 24	13 ∡ 20	13 × 4	129521	16 ≏ 55	T 31

Delta T = 271.16 sec

Julian Calendar 1 May 1509 == Greg. Calendar 11 May 1509

JUNE 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	Ϋ́	ď	4	ħ)Ϋ(¥	P 2	n	Ω	ţ	Š	Day
F 1	17 14 21	19 Ⅱ 6'48	22 M 9	26840	0Д59	11 Ⅱ 27	13°R20	19 m 6	5 Υ 30	6°R44	15°R22	13 × 21	13 ×7 1	129527	16°R54	F 1
S 2	17 18 18	20° 4'02	6 ₹ 53	27°30	2°12	12° 8	13 × 12	19° 8	5°31	6≈43	15 ₹ 20	13°R21	12°57	12°34	16 ≏ 54	S 2
S 3	17 22 14	21° 1'15	21°53	28°25	3°25	12°49	13° 5	19°10	5°32	6°42	15°19	13°21	12°54	12°41	16°53	S 3
M 4	17 26 11	21°58'27	7ਰ 1	29°23	4°38	13°30	12°57	19°12	5°34	6°41	15°17	13°20	12°51	12°47	16°53	M 4
T 5	17 30 7	22°55'39	22° 6	0Ⅲ25	5°51	14°11	12°50	19°14	5°35	6°40	15°16	13°20	12°48	12°54	16°53	T 5
W 6	17 34 4	23°52'51	7≈ 2	1°31	7° 4	14°52	12°42	19°17	5°36	6°39	15°14	13°18	12°45	13° 1	16°D53	W 6
T 7	17 38 0	24°50'02	21°39	2°41	8°18	15°33	12°35	19°19	5°38	6°38	15°13	13°17	12°42	13° 7	16°53	T 7
F 8	17 41 57	25°47'14	5 ¥ 55	3°54	9°31	16°14	12°28	19°22	5°39	6°37	15°11	13°16	12°38	13°14	16°53	F 8
S 9	17 45 54	26°44'25	19°45	5°11	10°44	16°55	12°20	19°25	5°40	6°36	15°10	13°16	12°35	13°21	16°54	S 9
S 10	17 49 50	27°41'37	3 Υ 12	6°31	11°57	17°36	12°13	19°28	5°41	6°35	15° 8	13°D16	12°32	13°27	16°54	S 10
M11	17 53 47	28°38'48	16°15	7°55	13°10	18°17	12° 6	19°30	5°42	6°33	15° 6	13°16	12°29	13°34	16°55	M11
T 12	17 57 43	29°36'00	28°59	9°23	14°23	18°58	11°59	19°33	5°43	6°32	15° 5	13°17	12°26	13°41	16°55	T 12
W13	18 1 40	0933'11	11826	10°54	15°37	19°38	11°52	19°36	5°44	6°31	15° 3	13°19	12°22	13°47	16°56	W13
T 14	18 5 36	1°30'23	23°39	12°28	16°50	20°19	11°45	19°40	5°45	6°30	15° 2	13°20	12°19	13°54	16°57	T 14
F 15	18 9 33	2°27'35	5 Ⅱ 42	14° 6	18° 3	20°59	11°39	19°43	5°46	6°28	15° 0	13°21	12°16	14° 1	16°58	F 15
S 16	18 13 29	3°24'47	17°38	15°47	19°16	21°40	11°32	19°46	5°46	6°27	14°59	13°R21	12°13	14° 7	16°59	S 16
S 17	18 17 26	4°21'59	29°30	17°31	20°30	22°21	11°25	19°50	5°47	6°26	14°57	13°20	12°10	14°14	17° 0	S 17
M18	18 21 23	5°19'11	119518	19°18	21°43	23° 1	11°19	19°53	5°48	6°25	14°56	13°18	12° 7	14°21	17° 1	M18
T 19	18 25 19	6°16'23	23° 7	21° 8	22°56	23°42	11°12	19°57	5°49	6°23	14°55	13°15	12° 3	14°27	17° 3	T 19
W20	18 29 16	7°13'35	4 Ω 57	23° 1	24°10	24°22	11° 6	20° 0	5°49	6°22	14°53	13°11	12° 0	14°34	17° 4	W20
T 21 F 22	18 33 12 18 37 9	8°10'47 9° 7'59	16°51 28°52	24°57 26°55	25°23 26°37	25° 2 25°43	11° 0 10°54	20° 4 20° 8	5°50 5°50	6°20 6°19	14°52 14°50	13° 7 13° 3	11°57 11°54	14°41 14°47	17° 6 17° 8	T 21 F 22
S 23	18 41 5	10° 5'10	11 Mp 3	28°56	26°37 27°50	25°43 26°23	10°54 10°48	20° 8 20°12	5°51	6°18	14°49	13° 3	11°54 11°51	14°47	17° 8 17°10	S 23
																1
S 24	18 45 2	11° 2'22	23°27	0958	29° 3	27° 3	10°42	20°16	5°51	6°16	14°47	12°57	11°48	15° 1	17°12	S 24
M25	18 48 58	11°59'34	6 ₾ 7	3° 3	0917	27°43	10°37	20°20	5°51	6°15	14°46	12°D56	11°44	15° 7	17°14	M25
T 26	18 52 55	12°56'45	19° 7	5° 8	1°30	28°23 29° 3	10°31	20°24	5°52	6°13 6°12	14°45	12°56	11°41	15°14	17°16	T 26 W27
W27 T 28	18 56 52 19 0 48	13°53'57 14°51'09	2ML30 16°19	7°15 9°23	2°44 3°57	29° 3 29°44	10°26 10°21	20°29 20°33	5°52 5°52	6°12	14°43 14°42	12°57 12°59	11°38 11°35	15°21 15°27	17°18 17°21	T 28
F 29	19 0 48	15°48'21	0×19	11°32	5°11	29°44 0 © 24	10°21 10°16	20°33 20°37	5°52	6° 9	14°42 14°41	12°39	11°33	15°27 15°34	17°21 17°23	F 29
S 30	19 4 43	16945'33	15 × 713	139540	5 11 6 9 524	199 3	10 10 11 7	20 37 20 m) 42	5 γ ₅₃	6 ≈ 7	14 41 14 7 40	13°R 0	11 32 11 × 128	15 34	17 <u>23</u> 17 <u>Ω</u> 26	S 30
5 50	17 0 71	10-3-10	13/ 13	13-3-10	0-324	1-2	107 11	∠דעוו∨∠	2 1 23	0~ /	17× 40	13 10	117 20	13-3-71	1/-20	550

Delta T = 270.97 sec

JULY 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	δ	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ಬ	ţ	, o	Day
S 1	19 12 38	179542'45	0 ට 12	159549	7938	19543	10°R 6	20 m 46	5 Υ 53	6°R 6	14°R38	12°R59	11 ~ 25	159547	17 ≏ 29	S 1
M 2	19 16 34	18°39'58	15°24	17°57	8°52	2°23	10 × 2	20°51	5°R53	6≈ 4	14 × 737	12 × 757	11°22	15°54	17°31	M 2
T 3	19 20 31	19°37'11	0≈39	20° 5	10° 5	3° 3	9°57	20°56	5°53	6° 3	14°36	12°53	11°19	16° 1	17°34	T 3
W 4	19 24 28	20°34'24	15°47	22°12	11°19	3°43	9°53	21° 0	5°53	6° 1	14°35	12°48	11°16	16° 7	17°37	W 4
T 5	19 28 24	21°31'38	0 ∺ 38	24°18	12°32	4°23	9°49	21° 5	5°52	6° 0	14°33	12°42	11°13	16°14	17°40	T 5
F 6	19 32 21	22°28'53	15° 6	26°24	13°46	5° 2	9°45	21°10	5°52	5°58	14°32	12°37	11° 9	16°21	17°44	F 6
S 7	19 36 17	23°26'09	29° 5	28°27	15° 0	5°42	9°41	21°15	5°52	5°57	14°31	12°33	11° 6	16°27	17°47	S 7
S 8	19 40 14	24°23'26	12 Y 36	$0\Omega30$	16°13	6°22	9°37	21°20	5°52	5°55	14°30	12°31	11° 3	16°34	17°50	S 8
M 9	19 44 10	25°20'44	25°40	2°31	17°27	7° 1	9°34	21°25	5°51	5°53	14°29	12°D30	11° 0	16°41	17°54	M 9
T 10	19 48 7	26°18'02	8 8 20	4°31	18°41	7°41	9°31	21°31	5°51	5°52	14°28	12°31	10°57	16°47	17°58	T 10
W11	19 52 3	27°15'22	20°41	6°29	19°55	8°20	9°28	21°36	5°51	5°50	14°27	12°32	10°54	16°54	18° 1	W11
T 12	19 56 0	28°12'43	2∏48	8°25	21° 9	9° 0	9°25	21°41	5°50	5°49	14°26	12°33	10°50	17° 1	18° 5	T 12
F 13	19 59 57	29°10'05	14°44	10°20	22°22	9°39	9°22	21°47	5°50	5°47	14°25	12°R34	10°47	17° 7	18° 9	F 13
S 14	20 3 53	0 Ω 7'27	26°34	12°14	23°36	10°19	9°19	21°52	5°49	5°45	14°24	12°33	10°44	17°14	18°13	S 14
S 15	20 7 50	1° 4'51	8922	14° 5	24°50	10°58	9°17	21°58	5°49	5°44	14°23	12°29	10°41	17°21	18°17	S 15
M16	20 11 46	2° 2'16	20°10	15°55	26° 4	11°37	9°15	22° 3	5°48	5°42	14°22	12°24	10°38	17°27	18°21	M16
T 17	20 15 43	2°59'42	2 N 1	17°44	27°18	12°17	9°13	22° 9	5°47	5°41	14°21	12°16	10°34	17°34	18°26	T 17
W18	20 19 39	3°57'08	13°57	19°30	28°32	12°56	9°11	22°14	5°46	5°39	14°20	12° 7	10°31	17°41	18°30	W18
T 19	20 23 36	4°54'36	25°59	21°16	29°46	13°35	9° 9	22°20	5°46	5°37	14°19	11°58	10°28	17°47	18°35	T 19
F 20	20 27 32	5°52'04	8 m y 8	22°59	1 0 0	14°14	9° 8	22°26	5°45	5°36	14°18	11°48	10°25	17°54	18°39	F 20
S 21	20 31 29	6°49'33	20°27	24°41	2°14	14°53	9° 6	22°32	5°44	5°34	14°17	11°39	10°22	18° 1	18°44	S 21
S 22	20 35 26	7°47'03	2 ≏ 57	26°21	3°28	15°32	9° 5	22°38	5°43	5°32	14°17	11°32	10°19	18° 7	18°49	S 22
M23	20 39 22	8°44'34	15°40	28° 0	4°42	16°12	9° 4	22°44	5°42	5°31	14°16	11°27	10°15	18°14	18°54	M23
T 24	20 43 19	9°42'06	28°40	29°37	5°56	16°51	9° 4	22°50	5°41	5°29	14°15	11°25	10°12	18°21	18°58	T 24
W25	20 47 15	10°39'39	11 M 58	1 m 13	7°10	17°30	9° 3	22°56	5°40	5°27	14°15	11°D24	10° 9	18°27	19° 3	W25
T 26	20 51 12	11°37'13	25°37	2°47	8°24	18° 8	9° 3	23° 2	5°39	5°26	14°14	11°25	10° 6	18°34	19° 9	T 26
F 27	20 55 8	12°34'47	9 才 40	4°19	9°38	18°47	9°D 2	23° 8	5°38	5°24	14°13	11°R25	10° 3	18°41	19°14	F 27
S 28	20 59 5	13°32'23	24° 5	5°50	10°52	19°26	9° 2	23°14	5°37	5°23	14°13	11°25	10° 0	18°47	19°19	S 28
S 29	21 3 1	14°30'00	8 ප 51	7°19	12° 7	20° 5	9° 3	23°21	5°35	5°21	14°12	11°22	9°56	18°54	19°24	S 29
M30	21 6 58	15°27'37	23°53	8°47	13°21	20°44	9° 3	23°27	5°34	5°19	14°11	11°17	9°53	19° 1	19°30	M30
T 31	21 10 55	16 Ω 25'16	9≈ 1	10 m 13	14 Ω 35	219523	9 才 4	23 M 34	5 Ƴ 33	5≈18	14 × 11	11 才 10	9 才 50	1995 7	19 ≙ 35	T 31

Delta T = 270.79 sec

Julian Calendar 1 July 1509 == Greg. Calendar 11 July 1509

AUGUST 1509 JC Day Sid.t Ο

Day	Sid.t	0	7)	¥	δ'	4	η	₩.	#	Ľ	የያ	88	\$	ъ	Day
W 1	21 14 51	17 Ω 22'56	24≈ 8	11 Mp 37	15 Ω 49	2295 1	9 ,₹ 1 4	23 Mp 40	5°R31	5°R16	14°R10	11°R 1	9 ∡ 147	199514	19 ≏ 41	W 1
T 2	21 18 48	18°20'37	9 米 1	13° 0	17° 3	22°40	9° 5	23°46	5 Υ 30	5≈15	14 × 10	10 ₹ 51	9°44	19°21	19°47	T 2
F 3	21 22 44	19°18'20	23°34	14°21	18°18	23°19	9° 6	23°53	5°29	5°13	14°10	10°41	9°40	19°27	19°52	F 3
S 4	21 26 41	20°16'04	7 Ƴ 39	15°41	19°32	23°57	9° 8	23°59	5°27	5°11	14° 9	10°33	9°37	19°34	19°58	S 4
S 5	21 30 37	21°13'51	21°15	16°58	20°46	24°36	9° 9	24° 6	5°26	5°10	14° 9	10°28	9°34	19°41	20° 4	S 5
M 6	21 34 34	22°11'38	4 8 23	18°14	22° 0	25°14	9°11	24°13	5°24	5° 8	14° 8	10°24	9°31	19°47	20°10	M 6
T 7	21 38 30	23° 9'28	17° 5	19°28	23°15	25°53	9°13	24°19	5°23	5° 7	14° 8	10°23	9°28	19°54	20°16	T 7
W 8	21 42 27	24° 7'19	29°26	20°39	24°29	26°31	9°15	24°26	5°21	5° 5	14° 8	10°D23	9°25	20° 1	20°22	W 8
T 9	21 46 23	25° 5'12	11 II 31	21°49	25°43	27°10	9°17	24°33	5°19	5° 4	14° 8	10°R23	9°21	20° 8	20°28	T 9
F 10	21 50 20	26° 3'08	23°26	22°57	26°58	27°48	9°19	24°40	5°18	5° 2	14° 7	10°23	9°18	20°14	20°35	F 10
S 11	21 54 17	27° 1'04	59914	24° 3	28°12	28°26	9°22	24°46	5°16	5° 1	14° 7	10°20	9°15	20°21	20°41	S 11
S 12	21 58 13	27°59'03	17° 2	25° 6	29°27	29° 5	9°25	24°53	5°14	4°59	14° 7	10°15	9°12	20°28	20°47	S 12
M13	22 2 10	28°57'03	28°53	26° 6	0 m 41	29°43	9°27	25° 0	5°12	4°58	14° 7	10° 7	9° 9	20°34	20°54	M13
T 14	22 6 6	29°55'05	10 Ω 49	27° 5	1°55	0Ω21	9°31	25° 7	5°11	4°56	14° 7	9°57	9° 6	20°41	21° 0	T 14
W15	22 10 3	0 m 53'09	22°53	28° 0	3°10	0°59	9°34	25°14	5° 9	4°55	14° 7	9°44	9° 2	20°48	21° 7	W15
T 16	22 13 59	1°51'15	5Mp 6	28°53	4°24	1°37	9°37	25°21	5° 7	4°54	14°D 7	9°31	8°59	20°54	21°14	T 16
F 17	22 17 56	2°49'22	17°29	29°42	5°39	2°16	9°41	25°28	5° 5	4°52	14° 7	9°17	8°56	21° 1	21°20	F 17
S 18	22 21 52	3°47'31	0요 2	0 ჲ 28	6°53	2°54	9°45	25°35	5° 3	4°51	14° 7	9° 5	8°53	21° 8	21°27	S 18
S 19	22 25 49	4°45'41	12°46	1°11	8° 8	3°32	9°49	25°42	5° 1	4°49	14° 7	8°55	8°50	21°14	21°34	S 19
M20	22 29 46	5°43'53	25°41	1°50	9°22	4°10	9°53	25°49	4°59	4°48	14° 7	8°48	8°46	21°21	21°41	M20
T 21	22 33 42	6°42'07	8 M .48	2°24	10°37	4°48	9°57	25°56	4°57	4°47	14° 7	8°43	8°43	21°28	21°48	T 21
W22	22 37 39	7°40'22	22°10	2°55	11°51	5°26	10° 2	26° 4	4°55	4°45	14° 7	8°42	8°40	21°34	21°55	W22
T 23	22 41 35	8°38'38	5 ,₹ 47	3°21	13° 6	6° 4	10° 6	26°11	4°53	4°44	14° 7	8°41	8°37	21°41	22° 2	T 23
F 24	22 45 32	9°36'57	19°40	3°42	14°20	6°41	10°11	26°18	4°51	4°43	14° 8	8°41	8°34	21°48	22° 9	F 24
S 25	22 49 28	10°35'16	3 る 52	3°58	15°35	7°19	10°16	26°25	4°48	4°42	14° 8	8°40	8°31	21°54	22°16	S 25
S 26	22 53 25	11°33'38	18°19	4° 8	16°50	7°57	10°21	26°32	4°46	4°40	14° 8	8°37	8°27	22° 1	22°23	S 26
M27	22 57 21	12°32'01	3≈ 1	4°R12	18° 4	8°35	10°27	26°40	4°44	4°39	14° 9	8°31	8°24	22° 8	22°31	M27
T 28	23 1 18	13°30'25	17°49	4°11	19°19	9°13	10°32	26°47	4°42	4°38	14° 9	8°22	8°21	22°14	22°38	T 28
W29	23 5 15	14°28'51	2 ∺ 38	4° 2	20°33	9°50	10°38	26°54	4°40	4°37	14° 9	8°12	8°18	22°21	22°45	W29
T 30	23 9 11	15°27'20	17°19	3°48	21°48	10°28	10°43	27° 2	4°37	4°36	14°10	8° 0	8°15	22°28	22°53	T 30
F 31	23 13 8	16 m 25'49	1 Υ 43	3 ₾ 26	23 Mg 3	11 0 5	10 ∡ 149	27 m 9	4 Υ35	4≈35	14 × 10	7 √ 49	8 × 11	22935	23 ₾ 0	F 31

Delta T = 270.60 sec

SEPTEMBER 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	U	v	Ç	ę,	Day
S 1	23 17 4	17 m 24'21	15 Y 45	2°R57	24 Mp 17	11 Ω 43	10 × 755	27 M 16	4°R33	4°R34	14 ,7 11	7°R40	8 % 8	229641	23₾ 8	S 1
S 2 M 3 T 4 W 5 T 6 F 7 S 8	23 21 1 23 24 57 23 28 54 23 32 50 23 36 47 23 40 44 23 44 40	18°22'56 19°21'32 20°20'10 21°18'51 22°17'34 23°16'20 24°15'07	29°21 12 8 30 25°14 7 II 38 19°44 1 9 40 13°30	2 <u>2</u> 21 1°39 0°50 29 m 56 28°57 27°54 26°49	25°32 26°46 28° 1 29°16 0 £ 30 1°45 3° 0	12°21 12°58 13°35 14°13 14°50 15°28 16°5	11° 2 11° 8 11°15 11°21 11°28 11°35 11°42	27°23 27°31 27°38 27°46 27°53 28° 0 28° 8	4 Y 31 4°28 4°26 4°24 4°21 4°19 4°17	4≈32 4°31 4°30 4°29 4°28 4°27 4°27	14°11 14°12 14°12 14°13 14°14 14°14	7x√32 7°28 7°26 7°D25 7°R25 7°25 7°23	8° 5 8° 2 7°59 7°56 7°52 7°49 7°46	22°48 22°55 23° 1 23° 8 23°15 23°21 23°28	23°16 23°23 23°31 23°39 23°46 23°54 24° 2	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	23 48 37 23 52 33 23 56 30 0 0 26 0 4 23 0 8 19 0 12 16	25°13'57 26°12'49 27°11'44 28°10'40 29° 9'39 0 Ω 8'39 1° 7'42	25°19 7\(\Omega\)13 19°14 1\(\Omega\)27 13°52 26°30 9\(\Omega\)21	25°43 24°37 23°34 22°35 21°41 20°55 20°17	4°15 5°29 6°44 7°59 9°13 10°28 11°43	16°42 17°20 17°57 18°34 19°11 19°48 20°25	11°50 11°57 12° 5 12°12 12°20 12°28 12°36	28°15 28°23 28°30 28°37 28°45 28°52 29° 0	4°14 4°12 4° 9 4° 7 4° 5 4° 2 4° 0	4°26 4°25 4°24 4°23 4°22 4°22 4°21	14°16 14°16 14°17 14°18 14°19 14°20 14°21	7°19 7°13 7° 4 6°53 6°41 6°29 6°17	7°43 7°40 7°37 7°33 7°30 7°27 7°24	23°35 23°41 23°48 23°55 24° 1 24° 8 24°15	24°10 24°18 24°26 24°34 24°42 24°50 24°58	S 9 M10 T 11 W12 T 13 F 14 S 15
S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22	0 16 12 0 20 9 0 24 6 0 28 2 0 31 59 0 35 55 0 39 52	2° 6'47 3° 5'54 4° 5'03 5° 4'13 6° 3'26 7° 2'40 8° 1'56	22°25 5 M 41 19° 7 2 √ 43 16°29 0 ♂ 24 14°29	19°48 19°29 19°D21 19°23 19°36 19°59 20°31	12°58 14°12 15°27 16°42 17°57 19°11 20°26	21° 2 21°39 22°16 22°53 23°30 24° 7 24°43	12°44 12°53 13° 1 13°10 13°19 13°27 13°36	29° 7 29°14 29°22 29°29 29°37 29°44 29°51	3°57 3°55 3°52 3°50 3°48 3°45 3°43	4°20 4°20 4°19 4°18 4°18 4°17	14°22 14°23 14°24 14°25 14°26 14°27 14°28	6° 8 6° 2 5°58 5°D57 5°57 5°R58 5°58	7°21 7°17 7°14 7°11 7° 8 7° 5 7° 2	24°21 24°28 24°35 24°42 24°48 24°55 25° 2	25° 6 25°14 25°22 25°30 25°39 25°47 25°55	S 16 M17 T 18 W19 T 20 F 21 S 22
S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29	0 43 48 0 47 45 0 51 41 0 55 38 0 59 35 1 3 31 1 7 28 1 11 24	9° 1'14 10° 0'34 10°59'55 11°59'18 12°58'43 13°58'10 14°57'39	28°43 13≈ 3 27°27 11¥49 26° 4 10° 7 23°53 7819	21°13 22° 3 23° 1 24° 6 25°17 26°33 27°54 29 m 20	21°41 22°56 24°10 25°25 26°40 27°54 29° 9	25°20 25°57 26°33 27°10 27°46 28°23 28°59 29Ω36	13°46 13°55 14° 4 14°14 14°23 14°33 14°43	29°59 0 <u>0</u> 6 0°13 0°21 0°28 0°35 0°42	3°40 3°38 3°36 3°33 3°31 3°28 3°26	4°16 4°16 4°15 4°15 4°15 4°14 4°14	14°29 14°31 14°32 14°33 14°34 14°36 14°37	5°56 5°52 5°46 5°38 5°30 5°21 5°14	6°58 6°55 6°52 6°49 6°46 6°42 6°39	25° 8 25°15 25°22 25°28 25°35 25°42 25°48	26° 3 26°12 26°20 26°29 26°37 26°45 26°54	S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29 S 30

Delta T = 270.41 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1509 == Greg. Calendar 11 Sept. 1509

OCTOBER 1509 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ Σ Q Δ Y Y P Ω Ω ¶ δ Day

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	υ	ጥ	#	E	9.9	9.9	*	δ	Day
M 1	1 15 21	16 ♀ 56'44	20822	0 ჲ 48	1 M .39	0 m y 12	15 ₹ 2	0 ჲ 57	3°R21	4°R14	14 × 140	5°R 5	6 ₹ 33	2695 2	27 ₽ 11	M 1
T 2	1 19 17	17°56'19	3 I I 4	2°19	2°53	0°49	15°13	1° 4	3Υ 19	4≈13	14°41	5°D 4	6°30	26° 8	27°19	T 2
W 3	1 23 14	18°55'57	15°28	3°53	4° 8	1°25	15°23	1°11	3°17	4°13	14°43	5 ₹ 4	6°27	26°15	27°27	W 3
T 4	1 27 10	19°55'38	27°36	5°28	5°23	2° 1	15°33	1°19	3°14	4°13	14°44	5° 6	6°23	26°22	27°36	T 4
F 5	1 31 7	20°55'20	9933	7° 5	6°38	2°37	15°44	1°26	3°12	4°13	14°45	5° 7	6°20	26°29	27°44	F 5
S 6	1 35 4	21°55'05	21°24	8°43	7°52	3°13	15°54	1°33	3°10	4°13	14°47	5°R 8	6°17	26°35	27°53	S 6
S 7	1 39 0	22°54'52	3 Ω 15	10°23	9° 7	3°50	16° 5	1°40	3° 8	4°D13	14°49	5° 7	6°14	26°42	28° 1	S 7
M 8	1 42 57	23°54'41	15°10	12° 2	10°22	4°26	16°15	1°47	3° 5	4°13	14°50	5° 5	6°11	26°49	28°10	M 8
T 9	1 46 53	24°54'32	27°14	13°42	11°37	5° 2	16°26	1°54	3° 3	4°13	14°52	5° 1	6° 8	26°55	28°18	T 9
W10	1 50 50	25°54'26	9 ₥ 32	15°23	12°51	5°38	16°37	2° 1	3° 1	4°13	14°53	4°55	6° 4	27° 2	28°27	W10
T 11	1 54 46	26°54'21	22° 4	17° 3	14° 6	6°13	16°48	2° 8	2°59	4°13	14°55	4°48	6° 1	27° 9	28°35	T 11
F 12	1 58 43	27°54'19	4 Ω 55	18°44	15°21	6°49	16°59	2°15	2°57	4°13	14°57	4°42	5°58	27°15	28°44	F 12
S 13	2 2 39	28°54'19	18° 3	20°25	16°36	7°25	17°10	2°22	2°54	4°14	14°58	4°35	5°55	27°22	28°53	S 13
S 14	2 6 36	29°54'21	1 M 28	22° 5	17°50	8° 1	17°22	2°29	2°52	4°14	15° 0	4°30	5°52	27°29	29° 1	S 14
M15	2 10 33	0 M .54'25	15° 8	23°45	19° 5	8°37	17°33	2°36	2°50	4°14	15° 2	4°27	5°48	27°35	29°10	M15
T 16	2 14 29	1°54'31	29° 1	25°25	20°20	9°12	17°44	2°42	2°48	4°14	15° 4	4°D26	5°45	27°42	29°18	T 16
W17	2 18 26	2°54'38	13 × 2	27° 4	21°35	9°48	17°56	2°49	2°46	4°15	15° 5	4°26	5°42	27°49	29°27	W17
T 18	2 22 22	3°54'47	27° 9	28°44	22°49	10°23	18° 8	2°56	2°44	4°15	15° 7	4°27	5°39	27°56	29°35	T 18
F 19	2 26 19	4°54'58	11 3 19	0M23	24° 4	10°59	18°19	3° 3	2°42	4°15	15° 9	4°29	5°36	28° 2	29°44	F 19
S 20	2 30 15	5°55'11	25°31	2° 1	25°19	11°34	18°31	3° 9	2°40	4°16	15°11	4°30	5°33	28° 9	29°52	S 20
S 21	2 34 12	6°55'24	9≈41	3°39	26°34	12°10	18°43	3°16	2°39	4°16	15°13	4°R30	5°29	28°16	0 M 1	S 21
M22	2 38 8	7°55'40	23°49	5°17	27°48	12°45	18°55	3°22	2°37	4°17	15°14	4°29	5°26	28°22	0° 9	M22
T 23	2 42 5	8°55'56	7 ∺ 52	6°54	29° 3	13°20	19° 7	3°29	2°35	4°17	15°16	4°27	5°23	28°29	0°17	T 23
W24	2 46 2	9°56'14	21°48	8°31	0 才 18	13°56	19°19	3°35	2°33	4°18	15°18	4°24	5°20	28°36	0°26	W24
T 25	2 49 58	10°56'34	5 Ƴ 34	10° 8	1°32	14°31	19°31	3°42	2°31	4°18	15°20	4°21	5°17	28°42	0°34	T 25
F 26	2 53 55	11°56'55	19° 9	11°44	2°47	15° 6	19°43	3°48	2°30	4°19	15°22	4°17	5°14	28°49	0°43	F 26
S 27	2 57 51	12°57'18	2 8 31	13°20	4° 2	15°41	19°55	3°54	2°28	4°20	15°24	4°14	5°10	28°56	0°51	S 27
S 28	3 1 48	13°57'43	15°36	14°56	5°16	16°16	20° 8	4° 1	2°26	4°20	15°26	4°12	5° 7	29° 2	1° 0	S 28
M29	3 5 44	14°58'09	28°26	16°31	6°31	16°51	20°20	4° 7	2°25	4°21	15°28	4°D11	5° 4	29° 9	1° 8	M29
T 30	3 9 41	15°58'37	10 Ⅱ 59	18° 7	7°46	17°26	20°33	4°13	2°23	4°22	15°30	4°11	5° 1	29°16	1°16	T 30
W31	3 13 37	16M59'06	23耳18	19 M .41	9 才 0	18 m) 0	20 х 45	4 ≏ 19	2 Υ 22	4≈23	15 ₹ 32	4 ₹ 12	4 ₹ 58	29923	1 M 25	W31

Delta T = 270.23 sec

NOVEMBER 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Й(卉	Р	₽.	ಬ	ţ	o k	Day
T 1	3 17 34	17 M 59'38	5925	21 M .16	10 ∡ 15	18 TD 35	20 渘 58	4 º 25	2°R20	4≈24	15 ₹ 34	4 ₹ 13	4 ₹ 54	299529	1 M 33	T 1
F 2	3 21 31	19° 0'11	17°22	22°50	11°30	19°10	21°10	4°31	2 Υ 19	4°24	15°36	4°15	4°51	29°36	1°41	F 2
S 3	3 25 27	20° 0'46	29°14	24°24	12°44	19°45	21°23	4°37	2°17	4°25	15°38	4°16	4°48	29°43	1°49	S 3
S 4	3 29 24	21° 1'22	11 Ω 4	25°58	13°59	20°19	21°36	4°43	2°16	4°26	15°40	4°17	4°45	29°49	1°58	S 4
M 5	3 33 20	22° 2'00	22°59	27°32	15°14	20°54	21°49	4°49	2°14	4°27	15°42	4°R17	4°42	29°56	2° 6	M 5
T 6	3 37 17	23° 2'40	5MD 2	29° 5	16°28	21°28	22° 1	4°55	2°13	4°28	15°45	4°17	4°39	0 Ω 3	2°14	T 6
W 7	3 41 13	24° 3'22	17°19	0 ∡ 739	17°43	22° 2	22°14	5° 0	2°12	4°29	15°47	4°16	4°35	0° 9	2°22	W 7
T 8	3 45 10	25° 4'05	29°52	2°12	18°57	22°37	22°27	5° 6	2°11	4°30	15°49	4°15	4°32	0°16	2°30	T 8
F 9	3 49 6	26° 4'50	12 ≏ 47	3°45	20°12	23°11	22°40	5°12	2°10	4°31	15°51	4°14	4°29	0°23	2°38	F 9
S 10	3 53 3	27° 5'37	26° 3	5°18	21°27	23°45	22°53	5°17	2° 8	4°32	15°53	4°13	4°26	0°30	2°46	S 10
S 11	3 56 59	28° 6'25	9 M 42	6°51	22°41	24°19	23° 6	5°23	2° 7	4°33	15°55	4°12	4°23	0°36	2°54	S 11
M12	4 0 56	29° 7'14	23°42	8°24	23°56	24°53	23°20	5°28	2° 6	4°35	15°57	4°12	4°20	0°43	3° 2	M12
T 13	4 4 53	0 ≯ 8'05	8 ∡ 7 0	9°56	25°10	25°27	23°33	5°33	2° 5	4°36	16° 0	4°D12	4°16	0°50	3°10	T 13
W14	4 8 49	1° 8'57	2 <u>2</u> °29	11°29	26°25	26° 1	23°46	5°38	2° 5	4°37	16° 2	4°12	4°13	0°56	3°18	W14
T 15	4 12 46	2° 9'50	7중 6	13° 1	27°40	26°34	23°59	5°44	2° 4	4°38	16° 4	4°12	4°10	1° 3	3°26	T 15
F 16	4 16 42	3°10'44	21°42	14°33	2 <u>8</u> °54	27° 8	24°13	5°49	2° 3	4°40	16° 6	4°12	4° 7	1°10	3°34	F 16
S 17	4 20 39	4°11'39	6≈14	16° 5	0중 9	27°42	24°26	5°54	2° 2	4°41	16° 8	4°R12	4° 4	1°16	3°42	S 17
S 18	4 24 35	5°12'35	20°35	17°37	1°23	28°15	24°39	5°59	2° 1	4°42	16°11	4°12	4° 0	1°23	3°49	S 18
M19	4 28 32	6°13'31	4) (44	19° 9	2°38	28°48	24°53	6° 4	2° 1	4°44	16°13	4°D12	3°57	1°30	3°57	M19
T 20	4 32 29	7°14'28	18°38	20°40	3°52	29°22	25° 6	6° 8	2° 0	4°45	16°15	4°12	3°54	1°37	4° 5	T 20
W21	4 36 25	8°15'26	2 Υ 17	22°12	5° 7	29°55	25°20	6°13	1°59	4°47	16°17	4°12	3°51	1°43	4°12	W21
T 22	4 40 22	9°16'24	15°41	23°43	6°21	0 <u>ჲ</u> 28	25°33	6°18	1°59	4°48	16°20	4°13	3°48	1°50	4°20	T 22
F 23	4 44 18	10°17'23	28°50	25°13	7°36	1° 1	25°47	6°22	1°58	4°49	16°22	4°13	3°45	1°57	4°27	F 23
S 24	4 48 15	11°18'23	11846	26°43	8°50	1°34	26° 0	6°27	1°58	4°51	16°24	4°14	3°41	2° 3	4°35	S 24
S 25	4 52 11	12°19'24	24°29	28°13	10° 4	2° 7	26°14	6°31	1°58	4°53	16°26	4°15	3°38	2°10	4°42	S 25
M26	4 56 8	13°20'25	7 Π 0	29°42	11°19	2°40	26°28	6°35	1°57	4°54	16°29	4°R15	3°35	2°17	4°50	M26
T 27	5 0 4	14°21'27	19°20	1 궁 10	12°33	3°12	26°41	6°40	1°57	4°56	16°31	4°14	3°32	2°24	4°57	T 27
W28	5 4 1	15°22'30	19530	2°38	13°48	3°45	26°55	6°44	1°57	4°57	16°33	4°13	3°29	2°30	5° 4	W28
T 29	5 7 58	16°23'34	13°31	4° 4	15° 2	4°17	27° 9	6°48	1°57	4°59	16°35	4°12	3°26	2°37	5°11	T 29
F 30	5 11 54	17 × 24'38	25927	5 る 29	16 궁 16	4 ≙ 50	27 × 23	6 ≙ 52	1 Υ 56	5≈ 1	16 ₹ 38	4 ₹ 10	3 ₹ 22	2 Ω 44	5 M 18	F 30

Delta T = 270.04 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1509 == Greg. Calendar 11 Nov. 1509

DECEMBER 1509 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Ç	ç	Day
S 1	5 15 51	18 × 25'44	7 Ω 18	6 ප 53	17 云 31	5 ≏ 22	27 × 36	6 ₽ 56	1°R56	5≈ 2	16 ×7 40	4°R 8	3 ~ 19	2 N 50	5 M 25	S 1
S 2	5 19 47	19°26'50	19° 9	8°14	18°45	5°54	27°50	6°59	1°D56	5° 4	16°42	4 ₹ 5	3°16	2°57	5°32	S 2
M 3	5 23 44	20°27'56	1 Mp 2	9°34	19°59	6°26	28° 4	7° 3	1 Y 56	5° 6	16°44	4° 4	3°13	3° 4	5°39	M 3
T 4	5 27 40	21°29'04	13° 3	10°51	21°13	6°58	28°18	7° 7	1°57	5° 7	16°47	4° 3	3°10	3°10	5°46	T 4
W 5	5 31 37	22°30'12	25°16	12° 6	22°27	7°30	28°31	7°10	1°57	5° 9	16°49	4°D 2	3° 6	3°17	5°53	W 5
T 6	5 35 33	23°31'21	7 ≏ 44	13°17	23°42	8° 2	28°45	7°14	1°57	5°11	16°51	4° 3	3° 3	3°24	6° 0	T 6
F 7	5 39 30	24°32'31	20°33	14°24	24°56	8°33	28°59	7°17	1°57	5°13	16°53	4° 4	3° 0	3°31	6° 7	F 7
S 8	5 43 27	25°33'41	3 M .47	15°27	26°10	9° 5	29°13	7°20	1°57	5°15	16°56	4° 6	2°57	3°37	6°13	S 8
S 9	5 47 23	26°34'52	17°27	16°24	27°24	9°36	29°27	7°23	1°58	5°17	16°58	4° 7	2°54	3°44	6°20	S 9
M10	5 51 20	27°36'04	1 ₹ 33	17°16	28°38	10° 7	29°41	7°26	1°58	5°18	17° 0	4°R 8	2°51	3°51	6°26	M10
T 11	5 55 16	28°37'16	16° 4	18° 1	29°52	10°38	29°54	7°29	1°59	5°20	17° 2	4° 8	2°47	3°57	6°33	T 11
W12	5 59 13	2 <u>9</u> °38'28	0 궁 54	18°38	1≈ 6	11° 9	8 る	7°32	1°59	5°22	17° 5	4° 6	2°44	4° 4	6°39	W12
T 13	6 3 9	0 궁 39'41	15°56	19° 6	2°20	11°40	0°22	7°35	2° 0	5°24	17° 7	4° 3	2°41	4°11	6°45	T 13
F 14	6 7 6	1°40'53	1≈ 1	19°25	3°34	12°11	0°36	7°38	2° 0	5°26	17° 9	3°59	2°38	4°17	6°51	F 14
S 15	6 11 2	2°42'06	15°58	19°R33	4°48	12°41	0°50	7°40	2° 1	5°28	17°11	3°55	2°35	4°24	6°57	S 15
S 16	6 14 59	3°43'18	0) €41	19°31	6° 2	13°12	1° 4	7°43	2° 2	5°30	17°13	3°51	2°32	4°31	7° 4	S 16
M17	6 18 56	4°44'30	15° 3	19°17	7°16	13°42	1°18	7°45	2° 2	5°32	17°15	3°48	2°28	4°38	7° 9	M17
T 18	6 22 52	5°45'42	29° 2	18°51	8°30	14°12	1°32	7°47	2° 3	5°34	17°18	3°47	2°25	4°44	7°15	T 18
W19	6 26 49	6°46'53	12 Y 38	18°13	9°44	14°42	1°45	7°49	2° 4	5°36	17°20	3°D46	2°22	4°51	7°21	W19
T 20	6 30 45	7°48'04	25°51	17°24	10°57	15°12	1°59	7°52	2° 5	5°38	17°22	3°48	2°19	4°58	7°27	T 20
F 21	6 34 42	8°49'14	8845	16°25	12°11	15°42	2°13	7°53	2° 6	5°40	17°24	3°49	2°16	5° 4	7°32	F 21
S 22	6 38 38	9°50'24	21°23	15°17	13°25	16°11	2°27	7°55	2° 7	5°42	17°26	3°51	2°12	5°11	7°38	S 22
S 23	6 42 35	10°51'34	3 Ⅱ 48	14° 3	14°38	16°40	2°41	7°57	2° 8	5°45	17°28	3°R51	2° 9	5°18	7°43	S 23
M24	6 46 31	11°52'44	16° 2	12°44	15°52	17°10	2°55	7°59	2° 9	5°47	17°30	3°51	2° 6	5°25	7°49	M24
T 25	6 50 28	12°53'53	28° 8	11°24	17° 5	17°39	3° 8	8° 0	2°10	5°49	17°33	3°48	2° 3	5°31	7°54	T 25
W26	6 54 25	13°55'01	1095 9	10° 5	18°19	18° 7	3°22	8° 2	2°11	5°51	17°35	3°43	2° 0	5°38	7°59	W26
T 27	6 58 21	14°56'09	22° 4	8°49	19°32	18°36	3°36	8° 3	2°13	5°53	17°37	3°36	1°57	5°45	8° 4	T 27
F 28	7 2 18	15°57'17	3 Ω 57	7°39	20°46	19° 5	3°50	8° 4	2°14	5°55	17°39	3°28	1°53	5°51	8°10	F 28
S 29	7 6 14	16°58'25	15°49	6°35	21°59	19°33	4° 3	8° 5	2°15	5°57	17°41	3°19	1°50	5°58	8°14	S 29
S 30	7 10 11	17°59'32	27°41	5°40	23°12	20° 1	4°17	8° 6	2°17	6° 0	17°43	3°11	1°47	6° 5	8°19	S 30
M31	7 14 7	19る 0'38	9 m 36	4 궁 54	24≈25	20 ≏ 29	4 ට 31	8 요 7	2 Υ 18	6≈ 2	17 ∡ 745	3 ≯ 3	1 才 44	6 Ω 12	8 M 24	M31

Delta T = 269.85 sec

JANUARY 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(卉	Р	P	ß	Ç	ę,	Day
T 1 W 2 T 3 F 4	7 18 4 7 22 1 7 25 57 7 29 54	20 ठ 1'45 21° 2'51 22° 3'56 23° 5'02	21 m 37 3 <u>a</u> 47 16°11 28°53	4°R18 3℃51 3°33 3°24	25≈39 26°52 28° 5 29°18	20 \Omega 57 21°24 21°52 22°19	4 3 44 4°58 5°12 5°25	8 º 8 8° 9 8° 9 8°10	2°21 2°23 2°24	6≈ 4 6° 6 6° 8 6°11	17 ∡ 747 17°49 17°51 17°53	2°R57 2⋠53 2°51 2°D51	1×741 1°37 1°34 1°31	6 Ω 18 6°25 6°32 6°38	8M29 8°33 8°38 8°42	T 1 W 2 T 3 F 4
S 5 S 6 M 7 T 8 W 9 T10 F11	7 33 50 7 37 47 7 41 43 7 45 40 7 49 36 7 53 33 7 57 30	24° 6'07 25° 7'11 26° 8'15 27° 9'19 28°10'22 29°11'24 0≈12'25	11M.57 25°28 9 ₹27 23°54 8 ₹347 23°58 9 ≈ 18	3°D24 3°32 3°47 4° 9 4°37 5°11 5°49	0 ★31 1°43 2°56 4°9 5°22 6°34 7°47	22°46 23°13 23°39 24° 5 24°31 24°57 25°23	5°39 5°52 6° 6 6°19 6°33 6°46 6°59	8°10 8°10 8°10 8°R10 8°10 8°10	2°26 2°28 2°30 2°31 2°33 2°35 2°37	6°13 6°15 6°17 6°20 6°22 6°24 6°26	17°55 17°56 17°58 18° 0 18° 2 18° 4 18° 6	2°52 2°53 2°R53 2°51 2°47 2°40 2°32	1°28 1°25 1°22 1°18 1°15 1°12	6°45 6°52 6°59 7° 5 7°12 7°19 7°25	8°46 8°51 8°55 8°59 9° 2 9° 6 9°10	S 5 S 6 M 7 T 8 W 9 T 10 F 11
S 12 S 13 M14 T 15 W16 T 17 F 18 S 19	8 1 26 8 5 23 8 9 19 8 13 16 8 17 12 8 21 9 8 25 5 8 29 2	1°13'25 2°14'24 3°15'22 4°16'19 5°17'14 6°18'07 7°19'00 8°19'51	24°35 9\(\frac{3}{3}\)8 24°18 8\(\frac{9}{3}\)1 22°14 5\(\frac{3}{3}\)0 18°21 0\(\frac{1}{5}\)2	6°33 7°20 8°11 9° 6 10° 4 11° 5 12° 8 13°14	8°59 10°11 11°24 12°36 13°48 15° 0 16°12 17°24	25°48 26°13 26°38 27° 3 27°27 27°51 28°15 28°38	7°13 7°26 7°39 7°52 8° 6 8°19 8°32 8°45	8° 9 8° 9 8° 8 8° 7 8° 7 8° 6 8° 5	2°39 2°41 2°43 2°45 2°48 2°50 2°52 2°54	6°29 6°31 6°33 6°36 6°38 6°40 6°42 6°45	18° 7 18° 9 18°11 18°13 18°14 18°16 18°18 18°19	2°22 2°13 2° 6 2° 0 1°58 1°D57 1°57	1° 6 1° 3 0°59 0°56 0°53 0°50 0°47 0°43	7°32 7°39 7°45 7°52 7°59 8° 6 8°12 8°19	9°13 9°17 9°20 9°23 9°27 9°30 9°33 9°35	S 12 S 13 M14 T 15 W16 T 17 F 18 S 19
S 20 M21 T 22 W23 T 24 F 25 S 26	8 32 59 8 36 55 8 40 52 8 44 48 8 48 45 8 52 41 8 56 38	9°20'40 10°21'28 11°22'15 12°23'00 13°23'43 14°24'26 15°25'06	13° 7 25°12 7© 9 19° 2 0\Omega54 12°45 24°39	14°22 15°32 16°44 17°57 19°13 20°29 21°48	18°35 19°47 20°59 22°10 23°21 24°32 25°44	29° 1 29°24 29°47 0M 9 0°31 0°52 1°14	8°58 9°11 9°23 9°36 9°49 10° 2 10°14	8° 2 8° 1 7°59 7°58 7°56 7°55 7°53	2°57 2°59 3° 1 3° 4 3° 6 3° 9 3°11	6°47 6°49 6°52 6°54 6°56 6°58 7° 1	18°21 18°22 18°24 18°25 18°27 18°28 18°30	1°57 1°54 1°49 1°41 1°30 1°17 1° 2	0°40 0°37 0°34 0°31 0°28 0°24 0°21	8°26 8°32 8°39 8°46 8°53 8°59 9°6	9°38 9°41 9°43 9°45 9°48 9°50 9°52	S 20 M21 T 22 W23 T 24 F 25 S 26
S 27 M28 T 29 W30 T 31	9 0 34 9 4 31 9 8 28 9 12 24 9 16 21	16°25'46 17°26'24 18°27'00 19°27'36 20≈28'10	6m35 18°36 0a42 12°57 25a23	23° 7 24°28 25°51 27°14 28 ~ 39	26°54 28° 5 29°16 0 Y 27 1 Y 37	1°35 1°55 2°15 2°35 2M55	10°27 10°39 10°52 11° 4 11 3 16	7°51 7°49 7°47 7°44 7 Ω 42	3°14 3°16 3°19 3°22 3°24	7° 3 7° 5 7° 7 7°10 7≈12	18°31 18°33 18°34 18°35 18 ∡ ³37	0°48 0°35 0°25 0°17 0 ⊀ 12	0°18 0°15 0°12 0° 9 0⊀ 5	9°13 9°19 9°26 9°33 9 N 40	9°54 9°56 9°57 9°59 10 M 0	S 27 M28 T 29 W30 T 31

Delta T = 269.66 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1510 == Greg. Calendar 11 Jan. 1510

FEBRUARY 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	δ	4	ħ)f(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	ď	Day
F 1	9 20 17	21≈28'43	8M 4	0≈ 4	2 Υ 47	3MJ4	11 る 29	7°R40	3 Υ27	7≈14	18 ∡ ³38	0°R10	0 x ⁷ 2	9 Ω 46	10M 2	F 1
S 2	9 24 14	22°29'14	21° 2	1°31	3°58	3°33	11°41	7 ≏ 37	3°30	7°16	18°39	0 x ⁷ 9	29M59	9°53	10° 3	S 2
S 3	9 28 10	23°29'45	4 ₹ 24	2°59	5° 8	3°51	11°53	7°34	3°33	7°18	18°40	0° 9	29°56	10° 0	10° 4	S 3
M 4	9 32 7	24°30'14	18°11	4°28	6°18	4° 9	12° 5	7°32	3°36	7°21	18°42	0° 8	29°53	10° 6	10° 5	M 4
T 5	9 36 3	25°30'42	2 る 24	5°58	7°28	4°26	12°17	7°29	3°38	7°23	18°43	0° 6	29°49	10°13	10° 6	T 5
W 6	9 40 0	26°31'08	17° 4	7°29	8°37	4°44	12°29	7°26	3°41	7°25	18°44	0° 0	29°46	10°20	10° 7	W 6
T 7	9 43 57	27°31'33	2≈ 5	9° 1	9°47	5° 0	12°41	7°23	3°44	7°27	18°45	29 M 52	29°43	10°27	10° 7	T 7
F 8	9 47 53	28°31'56	17°20	10°34	10°56	5°16	12°52	7°20	3°47	7°29	18°46	29°42	29°40	10°33	10° 8	F 8
S 9	9 51 50	29°32'17	2) 37	12° 8	12° 5	5°32	13° 4	7°17	3°50	7°32	18°47	29°30	29°37	10°40	10° 8	S 9
S 10	9 55 46	0) 32'37	17°46	13°43	13°14	5°47	13°16	7°14	3°53	7°34	18°48	29°18	29°34	10°47	10° 9	S 10
M11	9 59 43	1°32'55	2 Y 36	15°19	14°23	6° 2	13°27	7°10	3°56	7°36	18°49	29° 8	29°30	10°53	10° 9	M11
T 12	10 3 39	2°33'11	16°59	16°56	15°32	6°16	13°38	7° 7	3°59	7°38	18°50	29° 1	29°27	11° 0	10°R 9	T 12
W13	10 7 36	3°33'24	0 8 53	18°34	16°41	6°30	13°50	7° 4	4° 2	7°40	18°51	28°56	29°24	11° 7	10° 9	W13
T 14	10 11 32	4°33'36	14°17	20°13	17°49	6°44	14° 1	7° 0	4° 5	7°42	18°52	28°54	29°21	11°14	10° 9	T 14
F 15	10 15 29	5°33'46	27°13	21°53	18°57	6°56	14°12	6°57	4° 8	7°44	18°53	28°D54	29°18	11°20	10° 9	F 15
S 16	10 19 25	6°33'54	9∏46	23°34	20° 5	7° 9	14°23	6°53	4°11	7°46	18°54	28°R54	29°15	11°27	10° 8	S 16
S 17	10 23 22	7°33'59	22° 2	25°16	21°13	7°20	14°34	6°49	4°15	7°48	18°54	28°53	29°11	11°34	10° 8	S 17
M18	10 27 19	8°34'02	495 4	27° 0	22°21	7°31	14°45	6°45	4°18	7°50	18°55	28°50	29° 8	11°40	10° 7	M18
T 19	10 31 15	9°34'03	15°58	28°44	23°28	7°42	14°56	6°42	4°21	7°52	18°56	28°45	29° 5	11°47	10° 6	T 19
W20	10 35 12	10°34'02	27°49	0 ∺ 30	24°36	7°52	15° 6	6°38	4°24	7°54	18°57	28°37	29° 2	11°54	10° 6	W20
T 21	10 39 8	11°33'59	9 Ω 39	2°16	25°43	8° 2	15°17	6°34	4°27	7°56	18°57	28°27	28°59	12° 1	10° 5	T 21
F 22	10 43 5	12°33'54	21°32	4° 4	26°49	8°10	15°27	6°30	4°31	7°58	18°58	28°14	28°55	12° 7	10° 4	F 22
S 23	10 47 1	13°33'47	3 m 30	5°53	27°56	8°19	15°38	6°26	4°34	8° 0	18°58	28° 1	28°52	12°14	10° 2	S 23
S 24	10 50 58	14°33'37	15°33	7°43	29° 2	8°26	15°48	6°22	4°37	8° 2	18°59	27°47	28°49	12°21	10° 1	S 24
M25	10 54 54	15°33'26	27°43	9°34	9 8 80	8°33	15°58	6°17	4°40	8° 4	19° 0	27°34	28°46	12°28	10° 0	M25
T 26	10 58 51	16°33'12	10 ♀ 1	11°27	1°14	8°40	16° 8	6°13	4°44	8° 6	19° 0	27°24	28°43	12°34	9°58	T 26
W27	11 2 48	17°32'57	22°28	13°20	2°20	8°46	16°18	6° 9	4°47	8° 8	19° 0	27°16	28°40	12°41	9°57	W27
T 28	11 6 44	18) 32'40	5 ™ 5	15 ∺ 15	3 8 25	8 M .51	16 ට 28	6 º 5	4 Υ50	8≈10	19🖍 1	27 M .11	28M36	12 Ω 48	9 M .55	T 28

Delta T = 269.47 sec

MARCH 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ)∤(¥	В	N.	ß	ţ	۸٥	Day
F 1	11 10 41	19) 32'21	17 M 54	17) 11	4 8 30	8 M .55	16 궁 38	6°R 0	4 Υ 54	8≈12	19 .7 1	27°R 9	28 M 33	12 Ω 54	9°R53	F 1
S 2	11 14 37	20°32'01	0 ≯ 58	19° 8	5°35	8°59	16°47	5 ≏ 56	4°57	8°13	19° 2	27°D 9	28°30	13° 1	9 M .51	S 2
S 3	11 18 34	21°31'38	14°19	21° 5	6°40	9° 2	16°57	5°52	5° 0	8°15	19° 2	27 M 9	28°27	13° 8	9°49	S 3
M 4	11 22 30	22°31'15	28° 0	23° 4	7°44	9° 4	17° 6	5°47	5° 4	8°17	19° 2	27°R 9	28°24	13°15	9°47	M 4
T 5 W 6	11 26 27 11 30 23	23°30'49 24°30'21	12 る 2 26°24	25° 4 27° 4	8°48 9°52	9° 6 9° 7	17°15 17°24	5°43 5°38	5° 7 5°10	8°19 8°20	19° 3 19° 3	27° 8 27° 4	28°20 28°17	13°21 13°28	9°45 9°43	T 5 W 6
T 7	11 30 23	25°29'52	26°24 11 ≈ 5	27° 4 29° 5	10°55	9°R 7	17°24 17°33	5°34	5°14	8°22	19° 3	26°58	28°17 28°14	13°28 13°35	9°43 9°41	W 6
F 8	11 34 20	26°29'21	25°59	1° 7	10°58	9° 7	17°42	5°29	5°17	8°24	19° 3	26°50	28°11	13°41	9°38	F 8
S 9	11 42 13	27°28'48	10 米 59	3° 8	13° 1	9° 5	17°51	5°24	5°21	8°25	19° 3	26°41	28° 8	13°48	9°36	S 9
S 10	11 46 10	28°28'12	25°54	5°10	14° 4	9° 3	18° 0	5°20	5°24	8°27	19° 3	26°32	28° 5	13°55	9°33	S 10
M11	11 50 6	29°27'35	10 Y 36	7°12	15° 6	9° 0	18° 8	5°15	5°27	8°29	19° 4	26°24	28° 1	14° 2	9°30	M11
T 12	11 54 3	0 Υ 26'56	24°57	9°13	16° 8	8°57	18°17	5°11	5°31	8°30	19° 4	26°18	27°58	14° 8	9°27	T 12
W13	11 57 59	1°26'14	8 8 53	11°13	17° 9	8°53	18°25	5° 6	5°34	8°32	19°R 4	26°14	27°55	14°15	9°24	W13
T 14	12 1 56	2°25'31	22°21	13°13	18°10	8°47	18°33	5° 1	5°38	8°33	19° 4	26°D12	27°52	14°22	9°21	T 14
F 15 S 16	12 5 52 12 9 49	3°24'45	5 Ⅱ 23 18° 1	15°10 17° 6	19°11 20°11	8°41 8°35	18°41 18°49	4°57 4°52	5°41 5°45	8°35 8°36	19° 3 19° 3	26°13 26°14	27°49 27°46	14°28 14°35	9°18 9°15	F 15 S 16
		4°23'56			-											
S 17	12 13 46	5°23'06	09521	19° 0	21°11	8°27	18°57	4°47	5°48	8°38	19° 3	26°R15	27°42	14°42	9°12	S 17
M18	12 17 42	6°22'13	12°26	20°51 22°38	22°10 23° 9	8°19 8°10	19° 4 19°11	4°43 4°38	5°51 5°55	8°39	19° 3 19° 3	26°15 26°13	27°39 27°36	14°49 14°55	9° 9 9° 5	M18 T 19
T 19 W20	12 21 39 12 25 35	7°21'17 8°20'20	24°22 6 Ω 13	24°23	23° 9 24° 8	8° 1	19°11	4°38 4°33	5°58	8°41 8°42	19° 3	26° 13	27°33	14°55 15° 2	9° 5 9° 2	W20
T 21	12 29 32	9°19'20	18° 5	24° 23	25° 6	7°50	19°19	4°29	6° 2	8°43	19° 2	26° 3	27°30	15° 9	8°58	T 21
F 22	12 33 28	10°18'17	0 mg 0	27°40	26° 4	7°39	19°33	4°24	6° 5	8°45	19° 2	25°56	27°26	15°15	8°54	F 22
S 23	12 37 25	11°17'13	12° 3	29°13	27° 1	7°27	19°40	4°19	6° 9	8°46	19° 2	25°48	27°23	15°22	8°51	S 23
S 24	12 41 21	12°16'06	24°14	0840	27°57	7°14	19°46	4°15	6°12	8°47	19° 1	25°40	27°20	15°29	8°47	S 24
M25	12 45 18	13°14'57	6 ≏ 35	2° 3	28°53	7° 1	19°53	4°10	6°15	8°49	19° 1	25°32	27°17	15°36	8°43	M25
T 26	12 49 14	14°13'46	19° 8	3°20	29°49	6°47	19°59	4° 6	6°19	8°50	19° 1	25°26	27°14	15°42	8°39	T 26
W27	12 53 11	15°12'33	1 M .53	4°32	0 ∏ 44	6°32	20° 6	4° 1	6°22	8°51	19° 0	25°21	27°11	15°49	8°35	W27
T 28	12 57 8	16°11'19 17°10'02	14°49	5°39 6°40	1°38	6°17 6° 1	20°12	3°57 3°52	6°26 6°29	8°52	19° 0	25°19	27° 7 27° 4	15°56 16° 3	8°31 8°27	T 28 F 29
F 29 S 30	13 1 4 13 5 1	17°10'02 18° 8'44	27°57 11 × 717	7°35	2°32 3°25	5°44	20°18 20°23	3°52 3°48	6°29 6°32	8°53 8°54	18°59 18°59	25°D19 25°19	27° 4 27° 1	16° 3	8°27 8°23	S 30
S 31	13 8 57	19 ° 7'24	24 × 750	8 8 24	3 23 4 Ⅱ 17	5 M 27	20 23 20 3 29	3 <u>₽</u> 43	6 Υ 36	8 ≈ 55	18 7 58	25 Ty	26ML58	16 Ω 16	8 M .19	S 31
551	15 657	17 /24	27× 30	0024	¬Д1/	211647	20029	3=43	0 1 30	0~33	107 30	23 IIG2 I	2011636	100610	011619	551

Delta T = 269.30 sec

Julian Calendar 1 March 1510 == Greg. Calendar 11 March 1510

APRIL 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	Р	n	ß	Ç	o k	Day
M 1	13 12 54	20 ° 6'02	8 ප 37	9 8 8	5 I 9	5°R 9	20 궁 34	3°R39	6 Υ 39	8≈56	18°R58	25 M 22	26M55	16 Ω 23	8°R15	M 1
T 2	13 16 50	21° 4'38	22°36	9°45	6° 0	4 M 50	20°40	3 ₾ 35	6°43	8°57	18 ∡ 757	25°R23	26°52	16°29	8 M .11	T 2
W 3	13 20 47	22° 3'13	6≈49	10°16	6°50	4°31	20°45	3°30	6°46	8°58	18°56	25°22	26°48	16°36	8° 6	W 3
T 4	13 24 43	23° 1'46	21°12	10°42	7°40	4°12	20°50	3°26	6°49	8°59	18°56	25°20	26°45	16°43	8° 2	T 4
F 5	13 28 40	24° 0'18	5) (42	11° 1	8°29	3°52	20°55	3°22	6°53	9° 0	18°55	25°16	26°42	16°50	7°58	F 5
S 6	13 32 37	24°58'48	20°15	11°14	9°17	3°32	20°59	3°18	6°56	9° 1	18°54	25°12	26°39	16°56	7°53	S 6
S 7	13 36 33	25°57'16	4 Υ 44	11°21	10° 4	3°11	21° 4	3°13	6°59	9° 2	18°53	25° 7	26°36	17° 3	7°49	S 7
M 8	13 40 30	26°55'42	19° 3	11°R23	10°50	2°50	21° 8	3° 9	7° 2	9° 3	18°53	25° 4	26°32	17°10	7°44	M 8
T 9	13 44 26	27°54'06	3 8 6	11°19	11°36	2°28	21°12	3° 5	7° 6	9° 4	18°52	25° 1	26°29	17°16	7°40	T 9
W10	13 48 23	28°52'29	16°51	11° 9	12°20	2° 7	21°16	3° 1	7° 9	9° 4	18°51	24°59	26°26	17°23	7°35	W10
T 11	13 52 19	29°50'50	0 Ⅱ 13	10°55	13° 4	1°45	21°20	2°57	7°12	9° 5	18°50	24°D59	26°23	17°30	7°31	T 11
F 12	13 56 16	0849'08	13°14	10°36	13°47	1°23	21°23	2°54	7°15	9° 6	18°49	25° 0	26°20	17°37	7°26	F 12
S 13	14 0 12	1°47'25	25°54	10°12	14°28	1° 1	21°27	2°50	7°19	9° 6	18°48	25° 2	26°17	17°43	7°22	S 13
S 14	14 4 9	2°45'40	8916	9°45	15° 9	0°38	21°30	2°46	7°22	9° 7	18°47	25° 3	26°13	17°50	7°17	S 14
M15	14 8 6	3°43'53	20°24	9°14	15°48	0°16	21°33	2°42	7°25	9° 8	18°46	25° 5	26°10	17°57	7°13	M15
T 16	14 12 2	4°42'03	2Ω 22	8°41	16°26	29 ≏ 54	21°36	2°39	7°28	9° 8	18°45	25°R 5	26° 7	18° 4	7° 8	T 16
W17	14 15 59	5°40'12	14°16	8° 5	17° 3	29°32	21°38	2°35	7°31	9° 9	18°44	25° 5	26° 4	18°10	7° 4	W17
T 18	14 19 55	6°38'19	26° 9	7°28	17°38	29° 9	21°41	2°32	7°34	9° 9	18°43	25° 4	26° 1	18°17	6°59	T 18
F 19	14 23 52	7°36'23	8 m) 7	6°51	18°13	28°47	21°43	2°28	7°37	9°10	18°42	25° 2	25°57	18°24	6°54	F 19
S 20	14 27 48	8°34'26	20°12	6°13	18°46	28°26	21°45	2°25	7°41	9°10	18°41	25° 0	25°54	18°30	6°50	S 20
S 21	14 31 45	9°32'27	2 ≏ 30	5°36	19°17	28° 4	21°47	2°22	7°44	9°10	18°40	24°57	25°51	18°37	6°45	S 21
M22	14 35 41	10°30'26	15° 1	5° 0	19°47	27°43	21°49	2°19	7°47	9°11	18°39	24°55	25°48	18°44	6°41	M22
T 23	14 39 38	11°28'23	27°47	4°26	20°16	27°22	21°50	2°16	7°50	9°11	18°38	24°54	25°45	18°51	6°36	T 23
W24	14 43 35	12°26'19	10 M 50	3°54	20°43	27° 1	21°52	2°13	7°53	9°11	18°37	24°53	25°42	18°57	6°31	W24
T 25	14 47 31	13°24'13	24° 8	3°25	21° 8	26°41	21°53	2°10	7°56	9°12	18°35	24°D52	25°38	19° 4	6°27	T 25
F 26	14 51 28	14°22'05	7 , ₹40	2°59	21°31	26°22	21°54	2° 7	7°58	9°12	18°34	24°52	25°35	19°11	6°22	F 26
S 27	14 55 24	15°19'57	21°26	2°38	21°53	26° 2	21°55	2° 4	8° 1	9°12	18°33	24°53	25°32	19°17	6°18	S 27
S 28	14 59 21	16°17'47	5 云 22	2°20	22°13	25°44	21°55	2° 1	8° 4	9°12	18°32	24°54	25°29	19°24	6°13	S 28
M29	15 3 17	17°15'35	19°26	2° 6	22°31	25°25	2 <u>1</u> °56	1°59	8° 7	9°12	18°30	24°54	25°26	19°31	6° 9	M29
T 30	15 7 14	18 8 13'23	3≈36	1856	22 ∏ 47	25 ♀ 8	21 궁 56	1 ≏ 56	8 Υ 10	9 ≈ 13	18 × 29	24M55	25 M 23	19 Ω 38	6M 5	T 30

Delta T = 269.11 sec

MAY 1510 JC 00:00 UT

W 1 15 11 10 19811'09 17≈49 1°R52 23	3 18×27 1 3 18°25 18°24 18°24 18°21 18°21 18°20 2 18°18 2 18°17 18°15	24°R55 24°R55 24°55 24°54 24°54 24°54 24°54 24°S4 24°S4 24°S4 24°S4	25M19 25°16 25°13 25°10 25° 7 25° 3 25° 0	19 £ 44 19°51 19°58 20° 5 20°11 20°18	6°R 0 5M.56 5°51 5°47 5°43 5°39	W 1 T 2 F 3 S 4 S 5
F 3 15 19 4 21° 638 16°16 1855 23°23 24°18 21°56 1°49 8°18 9°R13 8 4 15 23 0 22° 4'21 0Ψ25 2° 4 23°31 24° 3 21°55 1°47 8°21 9°13 8 5 15 26 57 23° 2'03 14°26 2°17 23°37 23°49 21°55 1°45 8°24 9°13 1 1854 2°57 23°R41 23°22 21°53 1°41 8°29 9°13 1 1854 2°57 23°R41 23°22 21°53 1°41 8°29 9°13 1 1854 2°57 23°R41 23°22 21°53 1°41 8°29 9°13 1 1854 2°57 23°R41 23°22 21°53 1°41 8°29 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°15 1°39 8°31 9°13 1 1854 21°39 1 1855 21°39 1 185	3 18°25 3 18°24 3 18°22 3 18°21 2 18°20 2 18°18 2 18°17 2 18°15	24°55 24°54 24°54 24°54 24°D54 24°R54	25°13 25°10 25° 7 25° 3 25° 0	19°58 20° 5 20°11 20°18	5°51 5°47 5°43	F 3 S 4 S 5
S 4 15 23 0 22° 4'21 0Ψ25 2° 4 23°31 24° 3 21°55 1°47 8°21 9°12 S 5 15 26 57 23° 2'03 14°26 2°17 23°37 23°49 21°55 1°45 8°24 9°12 M 6 15 30 53 23°59'43 28°16 2°35 23°40 23°35 21°54 1°43 8°26 9°12 T 7 15 34 50 24°57'23 118'54 2°57 23°R41 23°22 21°53 1°41 8°29 9°12 W 8 15 38 46 25°55'01 25°18 3°24 23°40 23°10 21°51 1°39 8°31 9°12 T 9 15 42 43 26°52'39 8 II25 3°54 23°37 22°58 21°50 1°38 8°34 9°12 F 10 15 46 39 27°50'14 21°15 4°29 23°30 22°48 21°48 1°36 8°37 9°12 S 11 15 50 36 28°47'49 3©50 5° 8 23°22 22°38 21°46 1°35 8°39 9°12 S 12	3 18°24 3 18°22 3 18°21 2 18°20 2 18°18 2 18°17 2 18°15	24°54 24°54 24°54 24°D54 24°R54	25°10 25° 7 25° 3 25° 0	20° 5 20°11 20°18	5°47 5°43	S 4 S 5
S 5 15 26 57 23° 2'03 14°26 2°17 23°37 23°49 21°55 1°45 8°24 9°13 M 6 15 30 53 23°59'43 28°16 2°35 23°40 23°35 21°54 1°43 8°26 9°13 T 7 15 34 50 24°57'23 11854 2°57 23°841 23°22 21°53 1°41 8°29 9°13 W 8 15 38 46 25°55'01 25°18 3°24 23°40 23°10 21°51 1°39 8°31 9°13 T 9 15 42 43 26°52'39 8\$\Pi25\$ 3°54 23°37 22°58 21°50 1°38 8°34 9°15 F 10 15 46 39 27°50'14 21°15 4°29 23°30 22°48 21°48 1°36 8°37 9°15 S 11 15 50 36 28°47'49 3\$\tilde{32}\$50 5° 8 23°22 22°38 21°46 1°35 8°39 9°15 S 12 15 54 33 29°45'22 16°10 5°50 23°11 22°29 21°44 1°33 8°41 9°15 M 13 15 58 29 0\$\Pi45\$ 40'14 28°17 6°36 22°58 22°21 21°42 1°32 8°44 9°15 T 14 16 2 26 1°40'25 10\$\tilde{03}\$16 7°26 22°42 22°13 21°40 1°31 8°46 9°15 W 15 16 6 22 2°37'54 22°11 8°20 22°24 22° 7 21°37 1°30 8°49 9°16 T 16 16 10 19 3°35'22 4\$\Pi\$ 4 9°17 22° 4 22° 1 21°34 1°29 8°51 9°16	3 18°22 18°21 2 18°20 2 18°18 2 18°17 2 18°15	24°54 24°54 24°D54 24°R54	25° 7 25° 3 25° 0	20°11 20°18	5°43	S 5
M 6	3 18°21 2 18°20 2 18°18 2 18°17 2 18°15	24°54 24°D54 24°R54	25° 3 25° 0	20°18		
T 7 15 34 50 24°57′23 11854 2°57 23°R41 23°22 21°53 1°41 8°29 9°12 W 8 15 38 46 25°55′01 25°18 3°24 23°40 23°10 21°51 1°39 8°31 9°12 T 9 15 42 43 26°52′39 8Π25 3°54 23°37 22°58 21°50 1°38 8°34 9°12 F 10 15 46 39 27°50′14 21°15 4°29 23°30 22°48 21°48 1°36 8°37 9°12 S 11 15 50 36 28°47′49 3©50 5° 8 23°22 22°38 21°46 1°35 8°39 9°12 S 12 15 54 33 29°45′22 16°10 5°50 23°11 22°29 21°44 1°33 8°41 9°12 M13 15 58 29 0Π42′54 28°17 6°36 22°58 22°21 21°42 1°32 8°44 9°12 T 14 16 2 26 1°40′25 10Ω16 7°26 22°42 22°13 21°40 1°31 8°46 9°12 W15 16 6 22 2°37′54 22°11 8°20 22°24 22° 7 21°37 1°30 8°49 9°10 T 16 16 10 19 3°35′22 4 m 4 9°17 22° 4 22° 1 21°34 1°29 8°51 9°10	2 18°20 2 2 18°18 2 18°17 2 18°15	24°D54 24°R54	25° 0		5020	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	18°18 2 18°17 2 18°15	24°R54			3 39	M 6
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 18°17 2 18°15	-		20°25	5°35	T 7
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 18°15	24°54	24°57	20°31	5°30	W 8
S 11 15 50 36 28°47'49 3\$\overline{9}50\$ 5° 8 23°22 22°38 21°46 1°35 8°39 9°12 S 12 15 54 33 29°45'22 16°10 5°50 23°11 22°29 21°44 1°33 8°41 9°12 M13 15 58 29 0\$\overline{\pi}42'54 28°17 6°36 22°58 22°21 21°42 1°32 8°44 9°12 T 14 16 2 26 1°40'25 10\$\overline{\Omega}16 7°26 22°42 22°13 21°40 1°31 8°46 9°12 W15 16 6 22 2°37'54 22°11 8°20 22°24 22° 7 21°37 1°30 8°49 9°10 T 16 16 10 19 3°35'22 4\$\overline{\Omega}4 9°17 22° 4 22° 1 21°34 1°29 8°51 9°10			24°54	20°38	5°26	T 9
S 12 15 54 33 29°45′22 16°10 5°50 23°11 22°29 21°44 1°33 8°41 9°11 M13 15 58 29 0 \(\Pi \)42′54 28°17 6°36 22°58 22°21 21°42 1°32 8°44 9°11 T 14 16 2 26 1°40′25 10\(\Omega \)16 7°26 22°42 22°13 21°40 1°31 8°46 9°11 W15 16 6 22 2°37′54 22°11 8°20 22°24 22° 7 21°37 1°30 8°49 9°10 T 16 16 10 19 3°35′22 4 \(\Pi \) 4 9°17 22° 4 22° 1 21°34 1°29 8°51 9°10	2 18°14	24°54	24°51	20°45	5°22	F 10
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		24°53	24°48	20°52	5°18	S 11
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	18°13	24°53	24°44	20°58	5°15	S 12
W15	18°11	24°52	24°41	21° 5	5°11	M13
T 16 16 10 19 3°35'22 4 mg 4 9°17 22° 4 22° 1 21°34 1°29 8°51 9°10	18°10	24°52	24°38	21°12	5° 7	T 14
	18° 8	24°51	24°35	21°18	5° 3	W15
	18° 7 2	24°D51	24°32	21°25	5° 0	T 16
F 17 16 14 15 4°32'49 16° 2 10°17 21°41 21°56 21°31 1°28 8°53 9° 9	18° 5	24°51	24°29	21°32	4°56	F 17
S 18 16 18 12 5°30'14 28° 8 11°20 21°16 21°52 21°28 1°27 8°55 9° 9	18° 3	24°52	24°25	21°39	4°52	S 18
S 19 16 22 8 6°27'39 10\(\Omega\)27 12°27 20°50 21°49 21°25 1°26 8°58 9° 8	3 18° 2	24°53	24°22	21°45	4°49	S 19
M20 16 26 5 7°25'02 23° 3 13°37 20°21 21°46 21°22 1°26 9° 0 9° 8	8 18° 0	24°54	24°19	21°52	4°46	M20
T21 16 30 2 8°22'24 5ML58 14°50 19°50 21°45 21°18 1°25 9° 2 9° 3	7 17°59	24°55	24°16	21°59	4°42	T 21
W22 16 33 58 9°19'45 19°14 16° 6 19°18 21°44 21°14 1°25 9° 4 9° 7	7 17°57 2	24°R55	24°13	22° 6	4°39	W22
T 23 16 37 55 10°17'05 2₹51 17°25 18°44 21°D44 21°10 1°24 9°6 9°6	17°56	24°55	24° 9	22°12	4°36	T 23
F 24 16 41 51 11°14'24 16°47 18°47 18°10 21°45 21°6 1°24 9°8 9°5	5 17°54	24°55	24° 6	22°19	4°33	F 24
S 25 16 45 48 12°11'43 1중 0 20°12 17°34 21°46 21°2 1°24 9°10 9°5	17°53	24°53	24° 3	22°26	4°30	S 25
S 26 16 49 44 13° 9'00 15°24 21°40 16°57 21°48 20°57 1°D24 9°12 9° 4	,	24°51	24° 0	22°32	4°27	S 26
M27 16 53 41 14° 6'18 29°54 23°11 16°20 21°52 20°53 1°24 9°14 9° 3		24°48	23°57	22°39	4°24	M27
T 28 16 57 37 15° 3'35 14\infty24 24°44 15°42 21°55 20°48 1°24 9°16 9° 3	3 17°48	24°46	23°54	22°46	4°22	T 28
W29 17 1 34 16° 0'51 28°49 26°21 15° 4 22° 0 20°43 1°25 9°18 9° 2	2 17°46	24°44	23°50	22°53	4°19	W29
T30 17 531 16°58'07 13 $ 6 28° 0 14°27 22° 5 20°38 1°25 9°19 9°17 1 $	17°45 2	24°D44	23°47	22°59	4°16	T 30
F 31 17 9 27 17Ⅲ55'23 27₩11 29♥42 13Ⅲ50 22Φ11 20₹32 1Ф25 9Ŷ21 9∞ (24 M .44	23M44	23 Q 6	4ML14	F 31

Delta T = 268.93 sec

Julian Calendar 1 May 1510 == Greg. Calendar 11 May 1510

JUNE 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	Ω	Ç	, k	Day
S 1	17 13 24	18耳52'38	11 ° 4	1 Ⅱ 27	13°R13	22 ≏ 18	20°R27	1 ≏ 26	9 Ƴ 23	8°R59	17°R42	24 M 45	23 M 41	23 \Omega 13	4°R12	S 1
S 2	17 17 20	19°49'54	24°43	3°14	12 Ⅲ 38	22°26	20る22	1°27	9°24	8≈58	17 ∡ 740	24°46	23°38	23°20	4M 9	S 2
M 3	17 21 17	20°47'09	8 8 9	5° 5	12° 3	22°34	20°16	1°27	9°26	8°57	17°39	24°48	23°35	23°26	4° 7	M 3
T 4	17 25 13	21°44'23	21°22	6°58	11°30	22°43	20°10	1°28	9°27	8°56	17°37	24°R48	23°31	23°33	4° 5	T 4
W 5	17 29 10	22°41'38	4 Ⅱ 22	8°53	10°58	22°53	20° 4	1°29	9°29	8°56	17°35	24°48	23°28	23°40	4° 3	W 5
T 6	17 33 6	23°38'52	17°10	10°51	10°28	23° 3	19°58	1°30	9°30	8°55	17°34	24°46	23°25	23°46	4° 1	T 6
F 7	17 37 3	24°36'06	29°45	12°51	10° 0	23°14	19°52	1°32	9°32	8°53	17°32	24°43	23°22	23°53	3°59	F 7
S 8	17 41 0	25°33'20	1295 9	14°53	9°33	23°26	19°46	1°33	9°33	8°52	17°31	24°39	23°19	24° 0	3°58	S 8
S 9	17 44 56	26°30'33	24°21	16°57	9° 9	23°38	19°39	1°34	9°35	8°51	17°29	24°34	23°15	24° 7	3°56	S 9
M10	17 48 53	27°27'46	6Ω 25	19° 3	8°46	23°51	19°33	1°36	9°36	8°50	17°28	24°28	23°12	24°13	3°54	M10
T 11	17 52 49	28°24'58	18°22	21°10	8°26	24° 4	19°26	1°37	9°37	8°49	17°26	24°23	23° 9	24°20	3°53	T 11
W12	17 56 46	29°22'10	0 m 15	23°19	8° 9	24°19	19°19	1°39	9°38	8°48	17°24	24°18	23° 6	24°27	3°52	W12
T 13	18 0 42	09519'21	12° 7	25°28	7°53	24°33	19°12	1°41	9°39	8°47	17°23	24°15	23° 3	24°33	3°50	T 13
F 14	18 4 39	1°16'33	24° 3	27°38	7°40	24°49	19° 5	1°43	9°41	8°46	17°21	24°13	23° 0	24°40	3°49	F 14
S 15	18 8 35	2°13'43	6 亞 8	29°49	7°29	25° 5	18°58	1°45	9°42	8°44	17°20	24°D13	22°56	24°47	3°48	S 15
S 16	18 12 32	3°10'54	18°25	295 0	7°21	25°21	18°51	1°47	9°43	8°43	17°18	24°14	22°53	24°54	3°47	S 16
M17	18 16 29	4° 8'04	1 M 0	4°10	7°15	25°38	18°44	1°49	9°44	8°42	17°17	24°16	22°50	25° 0	3°47	M17
T 18	18 20 25	5° 5'13	13°56	6°20	7°11	25°56	18°37	1°51	9°44	8°41	17°15	24°17	22°47	25° 7	3°46	T 18
W19	18 24 22	6° 2'23	27°18	8°30	7°D10	26°14	18°29	1°54	9°45	8°39	17°14	24°R17	22°44	25°14	3°45	W19
T 20	18 28 18	6°59'33	11 ×7 5	10°38	7°11	26°33	18°22	1°56	9°46	8°38	17°13	24°16	22°41	25°21	3°45	T 20
F 21	18 32 15	7°56'42	25°18	12°46	7°14	26°52	18°15	1°59	9°47	8°37	17°11	24°13	22°37	25°27	3°45	F 21
S 22	18 36 11	8°53'52	9 궁 52	14°52	7°20	27°12	18° 7	2° 1	9°48	8°35	17°10	24° 8	22°34	25°34	3°44	S 22
S 23	18 40 8	9°51'02	24°41	16°57	7°28	27°32	18° 0	2° 4	9°48	8°34	17° 8	24° 2	22°31	25°41	3°44	S 23
M24	18 44 4	10°48'12	9 ≈ 37	19° 0	7°38	27°53	17°52	2° 7	9°49	8°33	17° 7	23°55	22°28	25°47	3°D44	M24
T 25	18 48 1	11°45'22	24°31	21° 2	7°50	28°14	17°44	2°10	9°50	8°31	17° 5	23°48	22°25	25°54	3°44	T 25
W26	18 51 58	12°42'33	9 米 16	23° 2	8° 4	28°35	17°37	2°13	9°50	8°30	17° 4	23°43	22°21	26° 1	3°44	W26
T 27	18 55 54	13°39'44	23°44	25° 0	8°20	28°57	17°29	2°16	9°51	8°28	17° 3	23°39	22°18	26° 8	3°45	T 27
F 28	18 59 51	14°36'56	7 Υ 52	26°57	8°37	29°20	17°21	2°19	9°51	8°27	17° 1	23°38	22°15	26°14	3°45	F 28
S 29	19 3 47	15°34'08	21°40	28°51	8°57	29°43	17°14	2°22	9°51	8°25	17° 0	23°D38	22°12	26°21	3°45	S 29
S 30	19 7 44	16931'22	5 8 8	$0\Omega44$	9 Ⅱ 19	OM 6	17 ප 6	2 ≏ 25	9 Υ 52	8 ≈ 24	16 × 759	23 M 39	22 M 9	26 Ω 28	3 M .46	S 30

Delta T = 268.74 sec

JULY 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	ţ	Ŷ,	Day
M 1	19 11 40	179528'36	18 8 18	2 N 36	9∏42	0 M .30	16°R58	2 ₽ 29	9 Υ 52	8°R23	16°R57	23°R39	22M 6	26€35	3 M .47	M 1
T 2	19 15 37	18°25'50	1 Ⅱ 12	4°25	10° 7	0°54	16 ප 50	2°32	9°52	8≈21	16 ₹ 56	23M39	22° 2	26°41	3°47	T 2
W 3	19 19 33	19°23'06	13°53	6°12	10°33	1°19	16°43	2°36	9°52	8°20	16°55	23°37	21°59	26°48	3°48	W 3
T 4	19 23 30	20°20'22	26°23	7°58	11° 2	1°44	16°35	2°40	9°53	8°18	16°54	23°33	21°56	26°55	3°49	T 4
F 5	19 27 27	21°17'39	8 9 542	9°42	11°31	2° 9	16°27	2°43	9°53	8°16	16°52	23°26	21°53	27° 1	3°50	F 5
S 6	19 31 23	22°14'56	20°54	11°24	12° 2	2°35	16°20	2°47	9°R53	8°15	16°51	23°17	21°50	27° 8	3°52	S 6
S 7	19 35 20	23°12'14	2 Ω 58	13° 4	12°34	3° 1	16°12	2°51	9°53	8°13	16°50	23° 6	21°47	27°15	3°53	S 7
M 8	19 39 16	24° 9'32	14°57	14°42	13° 8	3°28	16° 4	2°55	9°53	8°12	16°49	22°55	21°43	27°22	3°54	M 8
T 9	19 43 13	25° 6'51	26°50	16°19	13°43	3°55	15°57	2°59	9°53	8°10	16°48	22°44	21°40	27°28	3°56	T 9
W10	19 47 9	26° 4'11	8 m 42	17°54	14°19	4°22	15°49	3° 3	9°52	8° 9	16°46	22°34	21°37	27°35	3°58	W10
T 11	19 51 6	27° 1'31	20°33	19°26	14°57	4°50	15°42	3° 8	9°52	8° 7	16°45	22°26	21°34	27°42	3°59	T 11
F 12	19 55 2	27°58'52	2 ≏ 27	20°58	15°35	5°18	15°34	3°12	9°52	8° 5	16°44	22°21	21°31	27°48	4° 1	F 12
S 13	19 58 59	28°56'13	14°29	22°27	16°15	5°46	15°27	3°16	9°52	8° 4	16°43	22°18	21°27	27°55	4° 3	S 13
S 14	20 2 56	29°53'35	26°44	23°54	16°56	6°15	15°20	3°21	9°51	8° 2	16°42	22°D17	21°24	28° 2	4° 5	S 14
M15	20 6 52	0 Ω 50'57	9 M .15	25°20	17°37	6°44	15°12	3°25	9°51	8° 1	16°41	22°17	21°21	28° 9	4° 7	M15
T 16	20 10 49	1°48'20	22° 8	26°43	18°20	7°13	15° 5	3°30	9°50	7°59	16°40	22°R17	21°18	28°15	4°10	T 16
W17	20 14 45	2°45'44	5 ₹ 27	28° 5	19° 3	7°43	14°58	3°35	9°50	7°57	16°39	22°17	21°15	28°22	4°12	W17
T 18	20 18 42	3°43'08	19°14	29°25	19°48	8°13	14°51	3°39	9°49	7°56	16°38	22°14	21°12	28°29	4°15	T 18
F 19	20 22 38	4°40'33	3 ਰ 31	0 Mp 42	20°33	8°43	14°44	3°44	9°49	7°54	16°37	22° 9	21° 8	28°36	4°17	F 19
S 20	20 26 35	5°37'59	18°14	1°58	21°20	9°14	14°38	3°49	9°48	7°53	16°36	22° 2	21° 5	28°42	4°20	S 20
S 21	20 30 32	6°35'26	3≈18	3°11	22° 7	9°45	14°31	3°54	9°47	7°51	16°36	21°52	21° 2	28°49	4°23	S 21
M22	20 34 28	7°32'54	18°32	4°23	22°55	10°16	14°24	3°59	9°47	7°49	16°35	21°42	20°59	28°56	4°25	M22
T 23	20 38 25	8°30'23	3) €46	5°32	23°43	10°47	14°18	4° 4	9°46	7°48	16°34	21°32	20°56	29° 2	4°28	T 23
W24	20 42 21	9°27'53	18°49	6°38	24°33	11°19	14°11	4° 9	9°45	7°46	16°33	21°23	20°52	29° 9	4°31	W24
T 25	20 46 18	10°25'24	3 Ƴ 32	7°43	25°23	11°51	14° 5	4°15	9°44	7°44	16°32	21°17	20°49	29°16	4°35	T 25
F 26	20 50 14	11°22'57	17°51	8°44	26°13	12°23	13°59	4°20	9°43	7°43	16°32	21°13	20°46	29°23	4°38	F 26
S 27	20 54 11	12°20'32	1844	9°43	27° 5	12°55	13°53	4°25	9°42	7°41	16°31	21°12	20°43	29°29	4°41	S 27
S 28	20 58 7	13°18'08	15°11	10°39	27°57	13°28	13°47	4°31	9°41	7°39	16°30	21°12	20°40	29°36	4°45	S 28
M29	21 2 4	14°15'45	28°15	11°33	28°50	14° 1	13°42	4°36	9°40	7°38	16°29	21°11	20°37	29°43	4°48	M29
T 30	21 6 0	15°13'24	11 II 0	12°23	29°43	14°34	13°36	4°42	9°39	7°36	16°29	21°10	20°33	29°50	4°52	T 30
W31	21 9 57	16 Ω 11'05	23Ⅱ29	13 Mp 10	0937	15 M 8	13 る 30	4 ≏ 47	9 Ƴ 38	7 ≈ 35	16 × 28	21 m 7	20 M 30	29 £ 56	4M56	W31

Delta T = 268.56 sec

Julian Calendar 1 July 1510 == Greg. Calendar 11 July 1510

AUGUST 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q +	ঠ	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ಬ	Ç	ç	Day
T 1	21 13 54	17 Ω 8'47	5946	13 m 53	19931	15 M .42	13°R25	4 ₽ 53	9°R37	7°R33	16°R28	21°R 1	20 M 27	0 m 3	4 M .59	T 1
F 2	21 17 50	18° 6'31	17°55	14°33	2°26	16°16	13る20	4°59	9 Υ 36	7≈31	16 ∡ 727	20 M 53	20°24	0°10	5° 3	F 2
S 3	21 21 47	19° 4'16	29°56	15° 9	3°22	16°50	13°15	5° 5	9°35	7°30	16°27	20°41	20°21	0°16	5° 7	S 3
S 4	21 25 43	20° 2'03	11 Q 53	15°41	4°18	17°24	13°10	5°10	9°33	7°28	16°26	20°28	20°18	0°23	5°11	S 4
M 5	21 29 40	20°59'51	23°47	16° 9	5°14	17°59	13° 5	5°16	9°32	7°27	16°26	20°14	20°14	0°30	5°16	M 5
T 6	21 33 36	21°57'40	5 m 39	16°32	6°11	18°34	13° 1	5°22	9°31	7°25	16°25	20° 0	20°11	0°37	5°20	T 6
W 7	21 37 33	22°55'31	17°30	16°51	7° 9	19° 9	12°57	5°28	9°29	7°24	16°25	19°47	20° 8	0°43	5°24	W 7
T 8	21 41 29	23°53'23	29°23	17° 4	8° 7	19°44	12°52	5°34	9°28	7°22	16°25	19°37	20° 5	0°50	5°29	T 8
F 9	21 45 26	24°51'17	11 ≏ 19	17°12	9° 5	20°20	12°48	5°40	9°26	7°20	16°24	19°30	20° 2	0°57	5°33	F 9
S 10	21 49 23	25°49'12	23°22	17°R15	10° 4	20°56	12°45	5°47	9°25	7°19	16°24	19°25	19°58	1° 3	5°38	S 10
S 11	21 53 19	26°47'08	5 M .36	17°11	11° 3	21°32	12°41	5°53	9°23	7°17	16°24	19°23	19°55	1°10	5°42	S 11
M12	21 57 16	27°45'06	18° 6	17° 2	12° 2	22° 8	12°37	5°59	9°21	7°16	16°23	19°D22	19°52	1°17	5°47	M12
T 13	22 1 12	28°43'05	0 才 55	16°47	13° 2	22°44	12°34	6° 5	9°20	7°14	16°23	19°R22	19°49	1°24	5°52	T 13
W14	22 5 9	29°41'06	14° 8	16°26	14° 3	23°21	12°31	6°12	9°18	7°13	16°23	19°22	19°46	1°30	5°57	W14
T 15	22 9 5	0 m 39'07	27°48	15°59	15° 3	23°58	12°28	6°18	9°16	7°11	16°23	19°19	19°43	1°37	6° 2	T 15
F 16	22 13 2	1°37'11	11 る 58	15°25	16° 4	24°35	12°25	6°24	9°15	7°10	16°23	19°15	19°39	1°44	6° 7	F 16
S 17	22 16 58	2°35'15	26°37	14°46	17° 5	25°12	12°23	6°31	9°13	7° 9	16°23	19° 8	19°36	1°50	6°12	S 17
S 18	22 20 55	3°33'22	11 ≈ 38	14° 2	18° 7	25°49	12°20	6°37	9°11	7° 7	16°23	18°58	19°33	1°57	6°18	S 18
M19	22 24 52	4°31'29	26°55	13°12	19° 9	26°27	12°18	6°44	9° 9	7° 6	16°D23	18°48	19°30	2° 4	6°23	M19
T 20	22 28 48	5°29'38	12) 16	12°19	20°11	27° 4	12°16	6°51	9° 7	7° 4	16°23	18°38	19°27	2°11	6°28	T 20
W21	22 32 45	6°27'50	27°29	11°22	21°14	27°42	12°14	6°57	9° 5	7° 3	16°23	18°29	19°24	2°17	6°34	W21
T 22	22 36 41	7°26'03	12 Y 24	10°23	22°17	28°20	12°12	7° 4	9° 4	7° 2	16°23	18°23	19°20	2°24	6°39	T 22
F 23	22 40 38	8°24'18	26°54	9°24	23°20	28°58	12°11	7°11	9° 2	7° 0	16°23	18°19	19°17	2°31	6°45	F 23
S 24	22 44 34	9°22'35	10856	8°24	24°24	29°37	12°10	7°17	9° 0	6°59	16°23	18°17	19°14	2°38	6°51	S 24
S 25	22 48 31	10°20'54	24°30	7°26	25°27	0 ∡ 15	12° 9	7°24	8°58	6°58	16°23	18°D17	19°11	2°44	6°57	S 25
M26	22 52 27	11°19'15	7 Ⅲ 37	6°32	26°32	0°54	12° 8	7°31	8°55	6°56	16°23	18°R17	19°8	2°51	7° 2	M26
T 27	22 56 24	12°17'39	20°21	5°42	27°36	1°33	12° 7	7°38	8°53	6°55	16°24	18°17	19° 4	2°58	7° 8	T 27
W28	23 0 21	13°16'05	29547	4°57	28°40	2°12	12° 7	7°45	8°51	6°54	16°24	18°15	19° 1	3° 4	7°14	W28
T 29	23 4 17	14°14'33	14°59	4°19	29°45	2°51	12° 6	7°52	8°49	6°53	16°24	18°11	18°58	3°11	7°20	T 29
F 30	23 8 14	15°13'03	27° 1	3°49	$0\Omega50$	3°30	12°D 6	7°58	8°47	6°51	16°25	18° 4	18°55	3°18	7°26	F 30
S 31	23 12 10	16 M 11'35	8 Ω 57	3 m 27	1 N 56	4 ₹ 10	12 る 6	8 쇼 5	8 Ƴ 45	6≈50	16 ∡ 25	17 M 55	18 M 52	3 M 25	7 M 33	S 31

Delta T = 268.37 sec

SEPTEMBER 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	ţ	Q K	Day
S 1	23 16 7	17 Mp 10'09	20Ω50	3°R15	3 Ω 1	4 ₹ 50	12 ට 6	8 ₾ 12	8°R43	6°R49	16 ₹ 25	17°R45	18 M .49	3 m 31	7 M 39	S 1
M 2	23 20 3	18° 8'45	2 Mp 41	3°D12	4° 7	5°29	12° 7	8°19	8 Υ 40	6≈48	16°26	17 M .33	18°45	3°38	7°45	M 2
T 3	23 24 0	19° 7'23	14°34	3 m 18	5°13	6° 9	12° 8	8°26	8°38	6°47	16°26	17°21	18°42	3°45	7°52	T 3
W 4	23 27 56	20° 6'03	26°28	3°35	6°20	6°49	12° 8	8°34	8°36	6°46	16°27	17°11	18°39	3°51	7°58	W 4
T 5	23 31 53	21° 4'45	8 ≏ 26	4° 0	7°26	7°30	12° 9	8°41	8°34	6°45	16°27	17° 3	18°36	3°58	8° 5	T 5
F 6	23 35 49	22° 3'29	20°30	4°35	8°33	8°10	12°11	8°48	8°31	6°44	16°28	16°57	18°33	4° 5	8°11	F 6
S 7	23 39 46	23° 2'15	2 M 41	5°19	9°40	8°51	12°12	8°55	8°29	6°43	16°28	16°54	18°29	4°12	8°18	S 7
S 8	23 43 43	24° 1'03	15° 2	6°11	10°47	9°31	12°14	9° 2	8°27	6°42	16°29	16°D52	18°26	4°18	8°24	S 8
M 9	23 47 39	24°59'53	27°36	7°11	11°54	10°12	12°16	9° 9	8°24	6°41	16°30	16°53	18°23	4°25	8°31	M 9
T 10	23 51 36	25°58'44	10 才 26	8°17	13° 2	10°53	12°18	9°16	8°22	6°40	16°30	16°54	18°20	4°32	8°38	T 10
W11	23 55 32	26°57'37	2 <u>3</u> °37	9°30	14° 9	11°34	12°20	9°24	8°20	6°39	16°31	16°R55	18°17	4°38	8°45	W11
T 12	23 59 29	27°56'32	7 ਰ 11	10°49	15°17	12°15	12°22	9°31	8°17	6°38	16°32	16°54	18°14	4°45	8°52	T 12
F 13	0 3 25	28°55'29	21°10	12°13	16°25	12°57	12°25	9°38	8°15	6°37	16°33	16°52	18°10	4°52	8°59	F 13
S 14	0 7 22	29°54'27	5 ≈ 34	13°42	17°33	13°38	12°28	9°45	8°13	6°36	16°33	16°48	18° 7	4°59	9° 5	S 14
S 15	0 11 18	0 ≏ 53'27	20°20	15°14	18°42	14°19	12°31	9°53	8°10	6°36	16°34	16°43	18° 4	5° 5	9°13	S 15
M16	0 15 15	1°52'29	5 ¥ 22	16°49	19°50	15° 1	12°34	10° 0	8° 8	6°35	16°35	16°36	18° 1	5°12	9°20	M16
T 17	0 19 12	2°51'33	20°32	18°27	20°59	15°43	12°37	10° 7	8° 5	6°34	16°36	16°29	17°58	5°19	9°27	T 17
W18	0 23 8	3°50'39	5 Ƴ 39	20° 7	22° 8	16°25	12°40	10°14	8° 3	6°33	16°37	16°23	17°55	5°25	9°34	W18
T 19	0 27 5	4°49'47	20°34	21°48	23°17	17° 7	12°44	10°22	8° 0	6°33	16°38	16°19	17°51	5°32	9°41	T 19
F 20	0 31 1	5°48'57	5 8 8	23°32	24°26	17°49	12°48	10°29	7°58	6°32	16°39	16°17	17°48	5°39	9°48	F 20
S 21	0 34 58	6°48'09	19°17	25°16	25°35	18°31	12°52	10°36	7°56	6°31	16°40	16°D16	17°45	5°46	9°56	S 21
S 22	0 38 54	7°47'24	2Ⅲ58	27° 0	26°45	19°13	12°56	10°44	7°53	6°31	16°41	16°17	17°42	5°52	10° 3	S 22
M23	0 42 51	8°46'41	16°11	28°46	27°55	19°56	13° 1	10°51	7°51	6°30	16°42	16°19	17°39	5°59	10°10	M23
T 24	0 46 47	9°46'00	29° 1	0 ჲ 31	29° 5	20°38	13° 5	10°58	7°48	6°30	16°43	16°20	17°35	6° 6	10°18	T 24
W25	0 50 44	10°45'22	119930	2°17	0 m 15	21°21	13°10	11° 6	7°46	6°29	16°44	16°R21	17°32	6°12	10°25	W25
T 26	0 54 41	11°44'46	23°42	4° 2	1°25	22° 4	13°15	11°13	7°43	6°29	16°45	16°20	17°29	6°19	10°33	T 26
F 27	0 58 37	12°44'12	5 Ω 44	5°47	2°35	22°47	13°20	11°20	7°41	6°28	16°47	16°18	17°26	6°26	10°40	F 27
S 28	1 2 34	13°43'41	17°38	7°32	3°45	23°30	13°25	11°28	7°39	6°28	16°48	16°14	17°23	6°33	10°48	S 28
S 29	1 630	14°43'11	29°30	9°17	4°56	24°13	13°31	11°35	7°36	6°28	16°49	16° 9	17°20	6°39	10°55	S 29
M30	1 10 27	15 ≏ 42'45	11 m /21	11 º 1	6Mp 7	24 × 756	13 る 36	11 ≏ 42	7 Ƴ 34	6≈27	16 渘 50	16 M 3	17 M .16	6 m 46	11 M 3	M30

Delta T = 268.18 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1510 == Greg. Calendar 11 Sept. 1510

OCTOBER 1510 JC 00:00 UT

1 14 23 1 18 20 1 22 16	16 ≏ 42'20	23 TD 16				4	ħ)ф(卉	Р	₽.	Ω	Ç	ę,	Day
		10 لإا 23	12 ≏ 44	7 m) 17	25 × 39	13 る 42	11 ≏ 49	7°R31	6°R27	16 × 752	15°R58	17 M L13	6 m 53	11 M .11	T 1
1 22 16	17°41'57	5 ₽ 16	14°27	8°28	26°22	13°48	11°57	7 Υ 29	6≈27	16°53	15 M 53	17°10	6°59	11°18	W 2
-	18°41'37	17°24	16°10	9°39	27° 6	13°54	12° 4	7°27	6°26	16°54	15°49	17° 7	7° 6	11°26	T 3
	-				-, .,	-								-	F 4
130 9	20°41'02	12116 5		12° 2		14° /	12°19			16°5/	15°D46	1/° 0			S 5
1 34 6	21°40'47	24°41		13°13		14°13	12°26	, -,		16°59	15°46	16°57			S 6
				_	_	-				-, -					M 7
			-		-		-			-				-	T 8
		_				_			-						W 9 T 10
															F 11
		-		-		-	-					-			S 12
			-		-	-								-	S 13 M14
				-	- /		-	, -		-,					T 15
				-										-	W16
2 17 28	2°40'02	28°41	9° 6	26°25	7°22	15°36	13°45	6°55	6°27	17°16	15°42	16°22	8°40	13°17	T 17
2 21 25	3°40'08	138 5	10°41	27°38	8° 7	15°44	13°52	6°53	6°27	17°18	15°D41	16°19	8°47	13°25	F 18
2 25 21	4°40'16	27° 9	12°15	28°50	8°52	15°53	13°59	6°51	6°27	17°20	15°41	16°16	8°54	13°33	S 19
2 29 18	5°40'27	10 II 50	13°48	0 호 3	9°36	16° 2	14° 6	6°49	6°28	17°21	15°42	16°13	9° 0	13°41	S 20
2 33 14	6°40'39	24° 8	15°22	1°16	10°21	16°10	14°13	6°47	6°28	17°23	15°43	16°10	9° 7	13°49	M21
2 37 11	7°40'53	7 95 2	16°55	2°29	11° 6	16°19	14°20	6°45	6°28	17°25	15°44	16° 6	9°14	13°57	T 22
				-	-		-							-	W23
-							_	-						_	T 24
-					-						-				F 25
					_										S 26
2 56 54	-	7 m 42	_		-		-								S 27
				,			-					,		-	M28
-		-			-						-		-	-	T 29 W30
3 8 43 3 12 40	15°43'57 16 M 44'29	13°38 25 Ω 54	29° 6 0 x ⁷ 36	12°15 13 ≏ 28	17~ / 17 중 52	17~35 17~35	15°14 15 ≏ 21	6°30 6 Υ 28	6°33 6 ≈ 34	17°40 17 × 742	15°D44	-	10° /	15° 2 15 M -10	T 31
	1 38 3 1 41 59 1 45 56 1 49 52 1 53 49 1 57 45 2 1 42 2 5 38 2 9 35 2 13 32 2 21 28 2 21 28 2 21 25 2 25 21 2 29 18 2 33 14 2 37 11 2 41 7 2 45 4 2 49 1 2 52 57 2 56 54 3 0 50 3 4 47 3 8 43	1 30 9 20°41'02 1 34 6 21°40'47 1 38 3 22°40'35 1 41 59 23°40'24 1 45 56 24°40'15 1 49 52 25°40'08 1 53 49 26°40'02 1 57 45 27°39'58 2 1 42 28°39'55 2 5 38 29°39'54 2 9 35 0M.39'55 2 13 32 1°39'58 2 17 28 2°40'02 2 21 25 3°40'08 2 25 21 4°40'16 2 29 18 5°40'27 2 33 14 6°40'39 2 37 11 7°40'53 2 45 4 9°41'27 2 49 1 10°41'48 2 52 57 11°42'10 2 56 54 12°42'34 3 0 50 13°43'00 3 447 14°43'27 3 8 43 15°43'57	130 9 20°41'02 12	1 30 9 20°41'02 12	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	1 30 9 20°41'02 12mL 5 19°33 12°2 28°33 134 6 21°40'47 24°41 21°14 13°13 29°17 138 3 22°40'35 7×29 22°54 14°25 00 0 0 141 59 23°40'24 20°32 24°34 15°36 0°44 145 56 24°40'15 3550 26°13 16°48 1°28 149 52 25°40'08 17°25 27°51 18° 0 2°12 153 49 26°40'02 1≈18 29°29 19°12 2°56 157 45 27°39'58 15°28 1mL 7 20°24 3°41 22°55 38 29°39'54 14¥33 4°20 22°48 5° 9 29 35 0mL39'55 29°18 5°56 24° 0 5°53 213 32 1°39'58 14°Y 3 7°31 25°13 6°38 217 28 2°40'02 28°41 9° 6 26°25 7°22 22 125 3°40'08 13°05 10°41 27°38 8° 7 225 21 4°40'16 27° 9 12°15 28°50 8°52 29 18 5°40'27 10∏50 13°48 0£3 9°36 23 14 6°40'39 24° 8 15°22 1°16 10°21 7°40'53 7© 2 16°55 2°29 11° 6 24° 7 8°41'09 19°36 18°27 3°42 11°51 245 4 9°41'27 1Ω52 20° 0 4°55 12°36 249 1 10°41'48 13°56 21°32 6° 8 13°21 240 7 8°41'09 19°36 18°27 3°42 11°51 245 4 9°41'27 1Ω52 20° 0 4°55 12°36 249 1 10°41'48 13°56 21°32 6° 8 13°21 25°56 13°43'00 19°35 26° 5 9°48 15°36 3 447 14°43'27 1£32 27°36 11° 1 16°22 3°38 447 14°43'27 1£32 27°36 11° 1 16°22 3°38 447 14°43'27 1£32 27°36 11° 1 16°22 3°38 447 14°43'27 1£32 27°36 11° 1 16°22 3°38 447 14°43'27 1£32 27°36 11° 1 16°22 3°38 447 14°43'27 1£32 27°36 11° 1 16°22 3°38 443 15°43'57 13°38 29° 6 12°15 17° 7	1 30 9 20°41'02 12mL 5 19°33 12°2 28°33 14°7 7 134 6 21°40'47 24°41 21°14 13°13 29°17 14°13 138 3 22°40'35 7*29 22°54 14°25 00 0 14°20 141 59 23°40'24 20°32 24°34 15°36 0°44 14°27 145 56 24°40'15 3550 26°13 16°48 1°28 14°34 149 52 25°40'08 17°25 27°51 18° 0 2°12 14°41 153 49 26°40'02 1≈18 29°29 19°12 2°56 14°49 157 45 27°39'58 15°28 1mL 7 20°24 3°41 14°56 2 142 28°39'55 29°54 2°43 21°36 4°25 15° 4 2 5 38 29°39'54 14¾33 4°20 22°48 5° 9 15°12 29 35 0mL39'55 29°18 5°56 24° 0 5°53 15°20 213 32 1°39'58 14°Y 3 7°31 25°13 6°38 15°28 217 28 2°40'02 28°41 9° 6 26°25 7°22 15°36 22 125 3°40'08 13°45 10°41 27°38 8° 7 15°44 225 21 4°40'16 27° 9 12°15 28°50 8°52 15°53 29°18 5°22 11°16 10°21 16°10 237 11 7°40'53 7© 2 16°55 2°29 11° 6 16°19 241 7 8°41'09 19°36 18°27 3°42 11°51 16°28 245 4 9°41'27 10150 13°48 0 3 9°36 16° 2 237 11 7°40'53 7© 2 16°55 2°29 11° 6 16°19 241 7 8°41'09 19°36 18°27 3°42 11°51 16°28 245 4 9°41'27 1055 20°0 4°55 12°36 16°37 249 1 10°41'48 13°56 21°32 6° 8 13°21 16°47 25°51 10°41 27°38 13°21 16°47 249 1 10°41'48 13°56 21°32 6° 8 13°21 16°47 25°57 11°42'10 25°51 23° 3 7°21 14° 6 16°56 25°57 11°42'10 25°51 23° 3 7°21 14° 6 16°56 25°57 11°42'10 25°51 23° 3 7°21 14° 6 16°56 25°57 11°42'10 25°51 23° 3 7°21 14° 6 16°56 25°57 11°42'10 25°51 23° 3 7°21 14° 6 16°56 25°57 11°42'10 25°51 23° 3 11° 1 16°22 17°25 3 843 15°43'57 13°38 29° 6 12°15 17° 7 17°35	1 30 9 20°41'02 12mL 5 19°33 12°2 28°33 14°7 12°19 1 34 6 21°40'47 24°41 21°14 13°13 29°17 14°13 12°26 1 38 3 22°40'35 7*29 22°54 14°25 00 0 14°20 12°33 1 41 59 23°40'24 20°32 24°34 15°36 0°44 14°27 12°40 1 45 56 24°40'15 3550 26°13 16°48 1°28 14°34 12°48 1 49 52 25°40'08 17°25 27°51 18° 0 2°12 14°41 12°55 1 53 49 26°40'02 1≈18 29°29 19°12 2°56 14°49 13° 2 1 57 45 27°39'58 15°28 1mL 7 20°24 3°41 14°56 13° 9 2 1 42 28°39'55 29°54 2°43 21°36 4°25 15° 4 13°16 2 5 38 29°39'54 14¾33 4°20 22°48 5° 9 15°12 13°24 2 9 35 0mL39'55 29°18 5°56 24° 0 5°53 15°20 13°31 2 13 32 1°39'58 14Ŷ 3 7°31 25°13 6°38 15°28 13°38 2 17 28 2°40'02 28°41 9° 6 26°25 7°22 15°36 13°45 2 2 1 25 3°40'08 13♂5 10°41 27°38 8° 7 15°44 13°52 2 2 5 2 1 4°40'16 27° 9 12°15 28°50 8°52 15°53 13°59 2 2 9 18 5°40'27 10∏50 13°48 0£3 9°36 16° 2 14° 6 2 3 3 14 6°40'39 24° 8 15°22 1°16 10°21 16°10 14°13 2 3 7 11 7°40'53 7© 2 16°55 2°29 11° 6 16°19 14°20 2 44 7 8 841'09 19°36 18°27 3°42 11°51 16°28 14°47 2 5 6 5 4 12°42'34 7m42 24°34 8°34 14°51 17° 6 14°47 2 5 6 5 4 12°42'34 7m42 24°34 8°34 14°51 17° 6 14°54 3 0 50 13°43'00 19°35 26° 5 9°48 15°36 17°15 15° 1 3 4 47 14°43'27 1£32 27°36 11° 1 16°22 17°25 15° 8 3 8 43 15°43'57 13°38 29° 6 12°15 17° 7 17°35 15°14	1 30 9 20°41'02 12mL 5 19°33 12°2 28°33 14°7 12°19 7°22 1346 21°40'47 24°41 21°14 13°13 29°17 14°13 12°26 7°19 138 3 22°40'35 7*29 22°54 14°25 00 0 14°20 12°33 7°17 141 59 23°40'24 20°32 24°34 15°36 0°44 14°27 12°40 7°15 145 56 24°40'15 3550 26°13 16°48 1°28 14°34 12°48 7°13 149 52 25°40'08 17°25 27°51 18° 0 2°12 14°41 12°55 7°10 153 49 26°40'02 1≈18 29°29 19°12 2°56 14°49 13° 2 7° 8 157 45 27°39'58 15°28 1mL 7 20°24 3°41 14°56 13° 9 7° 6 2 142 28°39'55 29°18 5°56 24° 0 5°53 15°20 13°31 6°59 213 32 1°39'58 14°Y 3 7°31 25°13 6°38 15°28 13°38 6°57 217 28 2°40'02 28°41 9° 6 26°25 7°22 15°36 13°45 6°55 225 21 4°40'16 27° 9 12°15 28°50 8°52 15°53 13°59 6°51 229 18 5°40'08 13°45 10°41 27°38 8° 7 15°44 13°52 6°53 27°11 7°40'53 7© 2 16°55 2°29 11° 16 10°21 16°10 14°13 6°47 24°49 11°45 11	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	130 9 20°41'02 12配 5 19°33 12° 2 28°33 14° 7 12°19 7°22 6°26 16°57 15°D46 17° 0 134 6 21°40'47 24°41 21°14 13°13 29°17 14°13 12°26 7°19 6°26 16°59 15°46 16°57 138 3 22°40'35 7¾29 22°54 14°25 0♂0 14°20 12°33 7°17 6°26 17° 0 15°47 16°54 141 59 23°40'24 20°32 24°34 15°36 0°44 14°27 12°40 7°15 6°26 17° 2 15°48 16°51 145 56 24°40'15 3♂50 26°13 16°48 1°28 14°34 12°48 7°13 6°D26 17° 3 15°50 16°48 149 52 25°40'08 17°25 27°51 18° 0 2°12 14°41 12°55 7°10 6°26 17° 5 15°85 16°45 153 49 26°40'02 1≈18 29°29 19°12 2°56 14°49 13° 2 7° 8 6°26 17° 6 15°851 16°41 157 45 27°39'58 15°28 11	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Delta T = 268.00 sec

NOVEMBER 1510 JC 00:00 UT

	HIDEN 2	1310 00													00.0	0 0 1
Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	N.	v	ţ	۸٥	Day
F 1	3 16 36	17 M .45'02	8 M 24	2 ₹ 6	14 ₽ 42	18 궁 38	17 る 55	15 ≏ 27	6°R27	6≈34	17 ×7 44	15 M .44	15 M .35	10 m 21	15 M 18	F 1
S 2	3 20 33	18°45'37	21° 7	3°35	15°55	19°23	18° 5	15°34	6 Υ 25	6°35	17°46	15°R44	15°32	10°28	15°26	S 2
S 3	3 24 30	19°46'13	4 ₹ 5	5° 3	17° 9	20° 9	18°16	15°41	6°23	6°36	17°48	15°44	15°28	10°34	15°34	S 3
M 4	3 28 26	20°46'51	17°17	6°32	18°23	20°54	18°26	15°47	6°22	6°37	17°50	15°44	15°25	10°41	15°42	M 4
T 5	3 32 23	21°47'30	0 궁 43	8° 0	19°37	21°40	18°37	15°53	6°20	6°38	17°52	15°43	15°22	10°48	15°50	T 5
W 6	3 36 19	22°48'10	14°20	9°27	20°51	22°25	18°47	16° 0	6°19	6°39	17°54	15°42	15°19	10°54	15°58	W 6
T 7	3 40 16	23°48'52	28° 9	10°54	22° 5	23°11	18°58	16° 6	6°17	6°39	17°56	15°41	15°16	11° 1	16° 7	T 7
F 8	3 44 12	24°49'35	12≈ 7	12°20	23°19	23°57	19° 9	16°12	6°16	6°40	17°59	15°41	15°12	11°8	16°15	F 8
S 9	3 48 9	25°50'19	26°13	13°45	24°33	24°43	19°20	16°19	6°15	6°41	18° 1	15°D40	15° 9	11°15	16°23	S 9
S 10	3 52 5	26°51'03	10 ∺ 26	15°10	25°47	25°28	19°31	16°25	6°13	6°42	18° 3	15°41	15° 6	11°21	16°31	S 10
M11	3 56 2	27°51'49	24°42	16°34	27° 1	26°14	19°42	16°31	6°12	6°44	18° 5	15°41	15° 3	11°28	16°39	M11
T 12	3 59 59	28°52'36	8 Y 59	17°56	28°15	27° 0	19°54	16°37	6°11	6°45	18° 7	15°42	15° 0	11°35	16°47	T 12
W13	4 3 55	29°53'24	23°15	19°18	29°29	27°46	20° 5	16°43	6°10	6°46	18° 9	15°43	14°57	11°41	16°54	W13
T 14	4 7 52	0 ₹ 54'12	7 8 25	20°38	0 M .43	28°32	20°16	16°49	6° 9	6°47	18°11	15°44	14°53	11°48	17° 2	T 14
F 15	4 11 48	1°55'02	21°25	21°56	1°58	29°18	20°28	16°55	6° 8	6°48	18°13	15°R44	14°50	11°55	17°10	F 15
S 16	4 15 45	2°55'54	5 Ⅱ 12	23°13	3°12	0≈ 4	20°40	17° 1	6° 7	6°49	18°16	15°43	14°47	12° 1	17°18	S 16
S 17	4 19 41	3°56'46	18°42	24°27	4°26	0°50	20°51	17° 6	6° 6	6°51	18°18	15°42	14°44	12° 8	17°26	S 17
M18	4 23 38	4°57'39	1954	25°39	5°41	1°36	21° 3	17°12	6° 5	6°52	18°20	15°39	14°41	12°15	17°34	M18
T 19	4 27 34	5°58'34	14°47	26°48	6°55	2°22	21°15	17°18	6° 4	6°53	18°22	15°36	14°38	12°22	17°42	T 19
W20	4 31 31	6°59'30	27°22	27°54	8°10	3° 8	21°27	17°23	6° 3	6°54	18°24	15°33	14°34	12°28	17°50	W20
T 21	4 35 28	8° 0'27	9 Ω 40	28°57	9°24	3°54	21°39	17°29	6° 2	6°56	18°27	15°30	14°31	12°35	17°57	T 21
F 22	4 39 24	9° 1'25	21°46	29°54	10°39	4°40	21°51	17°34	6° 1	6°57	18°29	15°27	14°28	12°42	18° 5	F 22
S 23	4 43 21	10° 2'24	3 M 42	0 궁 47	11°53	5°26	22° 4	17°40	6° 1	6°59	18°31	15°26	14°25	12°48	18°13	S 23
S 24	4 47 17	11° 3'25	15°33	1°35	13° 8	6°12	22°16	17°45	6° 0	7° 0	18°33	15°D26	14°22	12°55	18°20	S 24
M25	4 51 14	12° 4'27	27°25	2°16	14°23	6°58	22°28	17°50	5°59	7° 2	18°35	15°27	14°18	13° 2	18°28	M25
T 26	4 55 10	13° 5'29	9 ₾ 23	2°50	15°37	7°45	22°41	17°56	5°59	7° 3	18°38	15°28	14°15	13° 9	18°36	T 26
W27	4 59 7	14° 6'33	21°30	3°15	16°52	8°31	22°53	18° 1	5°58	7° 5	18°40	15°30	14°12	13°15	18°43	W27
T 28	5 3 3	15° 7'38	3M52	3°32	18° 7	9°17	23° 6	18° 6	5°58	7° 6	18°42	15°32	14° 9	13°22	18°51	T 28
F 29	5 7 0	16° 8'44	16°31	3°R39	19°22	10° 3	23°19	18°11	5°58	7° 8	18°44	15°R32	14° 6	13°29	18°58	F 29
S 30	5 10 57	17 .7 9'50	29 TL 30	3 ප 36	20 M 36	10≈50	23 る 31	18 ≏ 16	5 Ƴ 57	7 ≈ 9	18 ×7 47	15 M 31	14M 3	13 M 35	19 TL 6	S 30

Delta T = 267.81 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1510 == Greg. Calendar 11 Nov. 1510

DECEMBER 1510 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
S 1	5 14 53	18 ∡ 10'57	12 × 149	3°R21	21 M .51	11 ≈ 36	23 ~ 344	18 ≏ 21	5°R57	7≈11	18 × 49	15°R29	13 M .59	13 M 42	19 M .13	S 1
M 2	5 18 50	19°12'06	2 <u>6</u> °27	2 ප 55	23° 6	12°22	23°57	18°25	5 Ƴ 57	7°13	18°51	15 M 25	13°56	13°49	19°21	M 2
T 3	5 22 46	20°13'14	10 ਰ 21	2°17	24°21	13° 8	24°10	18°30	5°56	7°14	18°53	15°19	13°53	13°56	19°28	T 3
W 4	5 26 43	21°14'23	24°27	1°27	25°36	13°55	24°23	18°35	5°56	7°16	18°56	15°13	13°50	14° 2	19°35	W 4
T 5	5 30 39	22°15'32	8≈42	0°28	26°51	14°41	24°36	18°39	5°56	7°18	18°58	15° 8	13°47	14° 9	19°43	T 5
F 6	5 34 36	23°16'42	22°59	29 🗷 19	28° 5	15°27	24°49	18°44	5°D56	7°19	19° 0	15° 3	13°44	14°16	19°50	F 6
S 7	5 38 33	24°17'51	7 ∺ 16	28° 3	29°20	16°14	25° 2	18°48	5°56	7°21	19° 2	15° 0	13°40	14°22	19°57	S 7
S 8	5 42 29	25°19'01	21°28	26°43	0 ∡ 35	17° 0	25°16	18°52	5°56	7°23	19° 5	14°D59	13°37	14°29	20° 4	S 8
M 9	5 46 26	26°20'11	5 Υ 33	25°21	1°50	17°46	25°29	18°56	5°56	7°25	19° 7	14°59	13°34	14°36	20°11	M 9
T 10	5 50 22	27°21'20	19°32	23°59	3° 5	18°33	25°42	19° 1	5°57	7°27	19° 9	15° 0	13°31	14°42	20°18	T 10
W11	5 54 19	28°22'30	3822	22°41	4°20	19°19	25°56	19° 5	5°57	7°29	19°11	15° 1	13°28	14°49	20°25	W11
T 12	5 58 15	29°23'40	17° 3	21°28	5°35	20° 5	26° 9	19° 9	5°57	7°30	19°13	15°R 2	13°24	14°56	20°32	T 12
F 13	6 2 12	0 පි 24'50	0 Ⅱ 36	20°24	6°50	20°52	26°22	19°12	5°57	7°32	19°16	15° 1	13°21	15° 3	20°39	F 13
S 14	6 6 8	1°25'59	13°57	19°28	8° 5	21°38	26°36	19°16	5°58	7°34	19°18	14°57	13°18	15° 9	20°46	S 14
S 15	6 10 5	2°27'09	27° 7	18°42	9°20	22°24	26°50	19°20	5°58	7°36	19°20	14°52	13°15	15°16	20°52	S 15
M16	6 14 2	3°28'19	1095 4	18° 7	10°35	23°10	27° 3	19°23	5°59	7°38	19°22	14°44	13°12	15°23	20°59	M16
T 17	6 17 58	4°29'29	22°47	17°42	11°50	23°57	27°17	19°27	5°59	7°40	19°24	14°34	13° 9	15°29	21° 6	T 17
W18	6 21 55	5°30'39	5 Ω 16	17°27	13° 5	24°43	27°31	19°30	6° 0	7°42	19°27	14°24	13° 5	15°36	21°12	W18
T 19	6 25 51	6°31'49	17°31	17°D22	14°20	25°29	27°44	19°34	6° 1	7°44	19°29	14°15	13° 2	15°43	21°19	T 19
F 20	6 29 48	7°32'59	29°36	17°26	15°35	26°16	27°58	19°37	6° 1	7°46	19°31	14° 7	12°59	15°49	21°25	F 20
S 21	6 33 44	8°34'09	11 M p31	17°38	16°50	27° 2	28°12	19°40	6° 2	7°48	19°33	14° 0	12°56	15°56	21°32	S 21
S 22	6 37 41	9°35'19	23°22	17°58	18° 5	27°48	28°26	19°43	6° 3	7°50	19°35	13°56	12°53	16° 3	21°38	S 22
M23	6 41 37	10°36'30	5 ≏ 12	18°26	19°20	28°34	28°40	19°46	6° 4	7°52	19°37	13°55	12°50	16°10	21°44	M23
T 24	6 45 34	11°37'40	17° 7	18°59	20°36	29°21	28°54	19°49	6° 5	7°54	19°39	13°D55	12°46	16°16	21°51	T 24
W25	6 49 31	12°38'50	29°13	19°38	21°51	0 ∺ 7	29° 7	19°52	6° 6	7°56	19°42	13°56	12°43	16°23	21°57	W25
T 26	6 53 27	13°40'01	11 M 33	20°22	23° 6	0°53	29°21	19°54	6° 7	7°59	19°44	13°R56	12°40	16°30	22° 3	T 26
F 27	6 57 24	14°41'11	24°14	21°11	24°21	1°39	29°35	19°57	6° 8	8° 1	19°46	13°56	12°37	16°36	22° 9	F 27
S 28	7 1 20	15°42'21	7 才 19	22° 3	25°36	2°25	29°49	19°59	6° 9	8° 3	19°48	13°53	12°34	16°43	22°15	S 28
S 29	7 5 17	16°43'31	20°50	23° 0	26°51	3°12	0≈ 4	20° 2	6°10	8° 5	19°50	13°48	12°30	16°50	22°21	S 29
M30	7 9 13	1 <u>7</u> °44'41	4 조 46	23°59	28° 6	3°58	0°18	20° 4	6°11	8° 7	19°52	13°40	12°27	16°56	22°26	M30
T 31	7 13 10	18 ප් 45'50	19 る 5	25 × 2	29 × 21	4) (44	0≈32	20 ♀ 6	6 Υ 12	8≈ 9	19 .7 54	13MJ30	12 M 24	17 m 3	22 M 32	T 31

Delta T = 267.62 sec

JANUARY 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(卉	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	7 17 6	19 る 46'59	3≈40	26 ₰ 7	0 ප 36	5 ∺ 30	0≈46	20☎ 8	6 Υ 14	8≈11	19 ×7 56	13°R20	12 M 21	17 m 10	22 M 38	W 1
T 2	7 21 3	20°48'07	18°24	27°15	1°52	6°16	1° 0	20°10	6°15	8°14	19°58	13 M 9	12°18	17°17	22°43	T 2
F 3	7 25 0	21°49'14	3 米 9	28°25	3° 7	7° 2	1°14	20°12	6°16	8°16	20° 0	13° 0	12°15	17°23	22°49	F 3
S 4	7 28 56	22°50'20	17°47	29°37	4°22	7°48	1°28	20°14	6°18	8°18	20° 2	12°53	12°11	17°30	22°54	S 4
S 5	7 32 53	23°51'25	2 Υ 13	0 궁 51	5°37	8°34	1°43	20°15	6°19	8°20	20° 4	12°48	12° 8	17°37	22°59	S 5
M 6	7 36 49	24°52'30	16°23	2° 6	6°52	9°20	1°57	20°17	6°21	8°22	20° 6	12°47	12° 5	17°43	23° 5	M 6
T 7	7 40 46	25°53'33	0817	3°23	8° 7	10° 6	2°11	20°18	6°22	8°25	20° 8	12°D46	12° 2	17°50	23°10	T 7
W 8	7 44 42	26°54'35	13°55	4°41	9°22	10°52	2°25	20°20	6°24	8°27	20° 9	12°R47	11°59	17°57	23°15	W 8
T 9	7 48 39	27°55'36	27°19	6° 0	10°37	11°38	2°40	20°21	6°26	8°29	20°11	12°46	11°55	18° 3	23°20	T 9
F 10	7 52 35	28°56'36	10 Ⅲ 29	7°21	11°53	12°24	2°54	20°22	6°27	8°31	20°13	12°43	11°52	18°10	23°25	F 10
S 11	7 56 32	29°57'35	23°27	8°43	13° 8	13°10	3° 8	20°23	6°29	8°34	20°15	12°37	11°49	18°17	23°29	S 11
S 12	8 0 29	0≈58'33	69915	10° 6	14°23	13°56	3°22	20°24	6°31	8°36	20°17	12°28	11°46	18°24	23°34	S 12
M13	8 4 25	1°59'30	18°53	11°29	15°38	14°42	3°37	20°25	6°33	8°38	20°19	12°17	11°43	18°30	23°39	M13
T 14	8 8 22	3° 0'25	1 N 21	12°54	16°53	15°28	3°51	20°25	6°35	8°41	20°20	12° 3	11°40	18°37	23°43	T 14
W15	8 12 18	4° 1'20	13°38	14°20	18° 8	16°13	4° 5	20°26	6°37	8°43	20°22	11°49	11°36	18°44	23°48	W15
T 16	8 16 15	5° 2'13	25°46	15°47	19°23	16°59	4°19	20°26	6°39	8°45	20°24	11°35	11°33	18°50	23°52	T 16
F 17	8 20 11	6° 3'06	7 M)46	17°14	20°38	17°45	4°34	20°27	6°41	8°47	20°26	11°22	11°30	18°57	23°57	F 17
S 18	8 24 8	7° 3'57	19°39	18°43	21°53	18°30	4°48	20°27	6°43	8°50	20°27	11°12	11°27	19° 4	24° 1	S 18
S 19	8 28 4	8° 4'47	1 ≏ 28	20°12	23° 8	19°16	5° 2	20°27	6°45	8°52	20°29	11° 4	11°24	19°10	24° 5	S 19
M20	8 32 1	9° 5'37	13°17	21°42	24°23	20° 2	5°17	20°R27	6°47	8°54	20°31	11° 0	11°21	19°17	24° 9	M20
T 21	8 35 58	10° 6'25	25°10	23°13	25°38	20°47	5°31	20°27	6°49	8°56	20°32	10°58	11°17	19°24	24°13	T 21
W22	8 39 54	11° 7'13	7 M ₊13	24°45	26°54	21°33	5°45	20°27	6°51	8°59	20°34	10°57	11°14	19°30	24°17	W22
T 23	8 43 51	12° 7'59	19°30	26°17	28° 9	22°18	5°59	20°27	6°54	9° 1	20°35	10°57	11°11	19°37	24°20	T 23
F 24	8 47 47	13° 8'45	2 ,₹ 7	27°50	29°24	23° 4	6°14	20°26	6°56	9° 3	20°37	10°56	11° 8	19°44	24°24	F 24
S 25	8 51 44	14° 9'29	15° 9	29°25	0≈39	23°49	6°28	20°26	6°58	9° 6	20°38	10°54	11° 5	19°51	24°27	S 25
S 26	8 55 40	15°10'13	2 <u>8</u> °39	0≈59	1°54	24°35	6°42	20°25	7° 1	9°8	20°40	10°48	11° 1	19°57	24°31	S 26
M27	8 59 37	16°10'55	12 る 39	2°35	3° 9	25°20	6°56	20°25	7° 3	9°10	20°41	10°40	10°58	20° 4	24°34	M27
T 28	9 3 33	17°11'36	27° 7	4°12	4°24	26° 6	7°10	20°24	7° 6	9°12	20°43	10°30	10°55	20°11	24°37	T 28
W29	9 7 30	18°12'16	11≈58	5°49	5°39	26°51	7°25	20°23	7° 8	9°15	20°44	10°18	10°52	20°17	24°40	W29
T 30	9 11 27	19°12'54	27° 3	7°28	6°54	27°36	7°39	20°22	7°11	9°17	20°46	10° 6	10°49	20°24	24°44	T 30
F 31	9 15 23	20≈13'30	12) 12	9≈ 7	8≈ 9	28 米 22	7 ≈ 53	20 ≏ 21	7 Υ 13	9≈19	20 ∡ 47	9 M 56	10 M .46	20 m 31	24M46	F 31

Delta T = 267.43 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1511 == Greg. Calendar 11 Jan. 1511

FEBRUARY 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	·	ð	4	ħ) l (4	2	R	Ω	ţ	Š	Day
S 1	9 19 20	21≈14'05	27) 14	10≈47	9≈24	29 ∺ 7	8≈ 7	20°R20	7 Υ 16	9≈21	20 ∡ 148	9°R48	10 M 42	20 m 37	24M49	S 1
S 2	9 23 16	22°14'38	12 Y 1	12°28	10°39	29°52	8°21	20 ≏ 18	7°18	9°24	20°50	9 M .43	10°39	20°44	24°52	S 2
M 3	9 27 13	23°15'09	26°28	14°10	11°54	0 Υ 37	8°35	20°17	7°21	9°26	20°51	9°41	10°36	20°51	24°55	M 3
T 4	9 31 9	24°15'39	10831	15°52	13° 9	1°22	8°49	20°15	7°24	9°28	20°52	9°D40	10°33	20°57	24°57	T 4
W 5	9 35 6	25°16'06	24°11	17°36	14°24	2° 7	9° 3	20°14	7°27	9°30	20°53	9°R40	10°30	21° 4	24°59	W 5
T 6	9 39 2	26°16'32	7 Ⅱ 31	19°21	15°39	2°52	9°17	20°12	7°29	9°33	20°55	9°40	10°27	21°11	25° 2	T 6
F 7	9 42 59	27°16'55	20°31	21° 6	16°54	3°37	9°31	20°10	7°32	9°35	20°56	9°38	10°23	21°18	25° 4	F 7
S 8	9 46 56	28°17'17	3916	22°53	18° 9	4°22	9°45	20° 9	7°35	9°37	20°57	9°33	10°20	21°24	25° 6	S 8
S 9	9 50 52	29°17'36	15°48	24°40	19°24	5° 7	9°59	20° 7	7°38	9°39	20°58	9°25	10°17	21°31	25° 8	S 9
M10	9 54 49	0 光 17'54	28°10	26°29	20°39	5°52	10°13	20° 4	7°41	9°41	20°59	9°15	10°14	21°38	25°10	M10
T 11	9 58 45	1°18'10	$10\Omega^{23}$	28°19	21°54	6°37	10°27	20° 2	7°44	9°43	21° 0	9° 3	10°11	21°44	25°12	T 11
W12	10 2 42	2°18'24	22°29	0 ∺ 9	23° 9	7°22	10°41	20° 0	7°46	9°46	21° 1	8°50	10° 7	21°51	25°13	W12
T 13	10 638	3°18'36	4 Mp 28	2° 0	24°23	8° 6	10°54	19°58	7°49	9°48	21° 2	8°37	10° 4	21°58	25°15	T 13
F 14	10 10 35	4°18'46	16°22	3°53	25°38	8°51	11° 8	19°55	7°52	9°50	21° 3	8°26	10° 1	22° 4	25°16	F 14
S 15	10 14 31	5°18'54	28°13	5°46	26°53	9°36	11°22	19°53	7°55	9°52	21° 4	8°16	9°58	22°11	25°18	S 15
S 16	10 18 28	6°19'01	10 ♀ 2	7°40	28° 8	10°20	11°36	19°50	7°58	9°54	21° 5	8°10	9°55	22°18	25°19	S 16
M17	10 22 25	7°19'05	21°51	9°35	29°23	11° 5	11°49	19°47	8° 1	9°56	21° 6	8° 6	9°52	22°24	25°20	M17
T 18	10 26 21	8°19'09	3 M .46	11°31	0 ∺ 38	11°49	12° 3	19°45	8° 5	9°58	21° 7	8°D 4	9°48	22°31	25°21	T 18
W19	10 30 18	9°19'10	15°48	13°27	1°53	12°34	12°16	19°42	8° 8	10° 0	21° 7	8° 5	9°45	22°38	25°22	W19
T 20	10 34 14	10°19'10	28° 4	15°24	3° 7	13°18	12°30	19°39	8°11	10° 2	21° 8	8° 5	9°42	22°44	25°23	T 20
F 21	10 38 11	11°19'08	10 ∡ 38	17°21	4°22	14° 3	12°43	19°36	8°14	10° 4	21° 9	8°R 6	9°39	22°51	25°23	F 21
S 22	10 42 7	12°19'05	23°34	19°19	5°37	14°47	12°57	19°33	8°17	10° 6	21°10	8° 5	9°36	22°58	25°24	S 22
S 23	10 46 4	13°19'00	6 ප 58	21°16	6°52	15°31	13°10	19°29	8°20	10° 8	21°10	8° 3	9°33	23° 5	25°24	S 23
M24	10 50 0	14°18'53	20°51	23°13	8° 7	16°16	13°23	19°26	8°23	10°10	21°11	7°58	9°29	23°11	25°25	M24
T 25	10 53 57	15°18'45	5≈13	25°10	9°21	17° 0	13°36	19°23	8°27	10°12	21°12	7°51	9°26	23°18	25°25	T 25
W26	10 57 53	16°18'35	20° 1	27° 6	10°36	17°44	13°50	19°19	8°30	10°14	21°12	7°43	9°23	23°25	25°25	W26
T 27	11 1 50	17°18'22	5 米 9	29° 1	11°51	18°28	14° 3	19°16	8°33	10°16	21°13	7°35	9°20	23°31	25°R25	T 27
F 28	11 5 47	18) € 18'08	20 米 26	0 Υ 54	13 米 6	19 Y 12	14≈16	19 ≏ 12	8 Ƴ 36	10≈18	21 × 13	7 ™ 28	9 ™ 17	23 m 38	25M25	F 28

Delta T = 267.24 sec

MARCH 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	'n	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	11 9 43	19 ∺ 17'52	5 Ƴ 41	2 Ƴ 45	14 ∺ 20	19 Y 56	14≈29	19°R 9	8 Υ 40	10≈20	21 × 14	7°R23	9 M .13	23 m 45	25°R25	S 1
S 2	11 13 40	20°17'34	20°44	4°34	15°35	20°40	14°42	19 ♀ 5	8°43	10°22	21°14	7 M .19	9°10	23°51	25 M 24	S 2
M 3	11 17 36	21°17'13	5 8 28	6°20	16°50	21°24	14°55	19° 1	8°46	10°24	21°14	7°D18	9° 7	23°58	25°24	M 3
T 4	11 21 33	22°16'51	19°46	8° 2	18° 4	22° 8	15° 8	18°57	8°50	10°25	21°15	7°19	9° 4	24° 5	25°23	T 4
W 5	11 25 29	23°16'26	3Ⅲ38	9°41	19°19	22°52	15°20	18°53	8°53	10°27	21°15	7°20	9° 1	24°11	25°23	W 5
T 6	11 29 26	24°15'58	17° 4	11°16	20°34	23°36	15°33	18°50	8°56	10°29	21°16	7°21	8°58	24°18	25°22	T 6
F 7	11 33 22	25°15'29	0ණ 6	12°46	21°48	24°20	15°46	18°46	9° 0	10°31	21°16	7°R21	8°54	24°25	25°21	F 7
S 8	11 37 19	26°14'57	12°48	14°11	23° 3	25° 3	15°58	18°42	9° 3	10°32	21°16	7°20	8°51	24°31	25°20	S 8
S 9	11 41 16	27°14'22	25°14	15°30	24°17	25°47	16°11	18°37	9° 6	10°34	21°16	7°16	8°48	24°38	25°19	S 9
M10	11 45 12	28°13'46	7Ω 27	16°44	25°32	26°31	16°23	18°33	9°10	10°36	21°16	7°11	8°45	24°45	25°18	M10
T 11	11 49 9	29°13'07	19°31	17°52	26°47	27°14	16°35	18°29	9°13	10°38	21°17	7° 5	8°42	24°51	25°17	T 11
W12	11 53 5	0 Υ 12'25	1 m 28	18°53	28° 1	27°58	16°48	18°25	9°16	10°39	21°17	6°58	8°38	24°58	25°16	W12
T 13	11 57 2	1°11'42	13°21	19°47	29°16	28°41	17° 0	18°21	9°20	10°41	21°17	6°51	8°35	25° 5	25°14	T 13
F 14	12 0 58	2°10'56	25°11	20°35	0 Υ 30	29°25	17°12	18°16	9°23	10°42	21°17	6°45	8°32	25°12	25°13	F 14
S 15	12 4 55	3°10'09	7 ♀ 1	21°15	1°45	9 8 80	17°24	18°12	9°27	10°44	21°R17	6°40	8°29	25°18	25°11	S 15
S 16	12 8 51	4° 9'19	18°52	21°49	2°59	0°51	17°36	18° 8	9°30	10°46	21°17	6°37	8°26	25°25	25° 9	S 16
M17	12 12 48	5° 8'27	0 M 47	22°15	4°14	1°35	17°48	18° 3	9°34	10°47	21°17	6°D36	8°23	25°32	25° 7	M17
T 18	12 16 45	6° 7'33	12°48	22°34	5°28	2°18	18° 0	17°59	9°37	10°49	21°17	6°36	8°19	25°38	25° 5	T 18
W19	12 20 41	7° 6'38	24°57	22°45	6°42	3° 1	18°12	17°54	9°40	10°50	21°17	6°37	8°16	25°45	25° 3	W19
T 20	12 24 38	8° 5'40	7 .₹ 19	22°R50	7°57	3°44	18°23	17°50	9°44	10°51	21°16	6°39	8°13	25°52	25° 1	T 20
F 21	12 28 34	9° 4'41	19°56	22°48	9°11	4°27	18°35	17°45	9°47	10°53	21°16	6°40	8°10	25°58	24°59	F 21
S 22	12 32 31	10° 3'40	2 궁 52	22°39	10°26	5°10	18°46	17°41	9°51	10°54	21°16	6°41	8° 7	26° 5	24°57	S 22
S 23	12 36 27	11° 2'37	16°11	22°24	11°40	5°53	18°58	17°36	9°54	10°56	21°16	6°R41	8° 4	26°12	24°54	S 23
M24	12 40 24	12° 1'33	29°54	22° 4	12°54	6°36	19° 9	17°32	9°58	10°57	21°16	6°40	8° 0	26°18	24°52	M24
T 25	12 44 20	13° 0'26	14≈ 4	21°37	14° 9	7°19	19°20	17°27	10° 1	10°58	21°15	6°38	7°57	26°25	24°49	T 25
W26	12 48 17	13°59'18	28°38	21° 6	15°23	8° 2	19°31	17°23	10° 4	11° 0	21°15	6°36	7°54	26°32	24°47	W26
T 27	12 52 13	14°58'08	13 米 31	20°31	16°37	8°45	19°42	17°18	10°8	11° 1	21°15	6°33	7°51	26°38	24°44	T 27
F 28	12 56 10	15°56'57	28°38	19°53	17°52	9°28	19°53	17°13	10°11	11° 2	21°14	6°30	7°48	26°45	24°41	F 28
S 29	13 0 7	16°55'43	13 Y 48	19°12	19° 6	10°10	20° 4	17° 9	10°15	11° 3	21°14	6°28	7°44	26°52	24°38	S 29
S 30	13 4 3	17°54'27	28°52	18°29	20°20	10°53	20°15	17° 4	10°18	11° 4	21°13	6°27	7°41	26°58	24°35	S 30
M31	13 8 0	18 Y 53'10	13 8 41	17 Ƴ 45	21 Y 34	11836	20≈25	16 ≏ 59	10 Y 22	11≈ 6	21 × 13	6°D27	7 M 38	27 Mp 5	24M32	M31

Delta T = 267.07 sec

Julian Calendar 1 March 1511 == Greg. Calendar 11 March 1511

APRIL 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	Ç	ď	Day
T 1	13 11 56	19 Y 51'50	28 8 9	17°R 2	22 Y 49	12818	20≈36	16°R55	10 Y 25	11≈ 7	21°R12	6 M 28	7 M 35	27 Mp 12	24°R29	T 1
W 2	13 15 53	20°50'28	12 Ⅱ 12	16 Y 18	24° 3	13° 1	20°46	16 ≏ 50	10°28	11°8	21 × 12	6°29	7°32	27°18	24M26	W 2
T 3	13 19 49	21°49'04	25°47	15°37	25°17	13°43	20°57	16°46	10°32	11° 9	21°11	6°30	7°29	27°25	24°23	T 3
F 4	13 23 46	22°47'38	8957	14°57	26°31	14°26	21° 7	16°41	10°35	11°10	21°11	6°31	7°25	27°32	24°19	F 4
S 5	13 27 42	23°46'09	21°43	14°20	27°45	15° 8	21°17	16°37	10°39	11°11	21°10	6°R31	7°22	27°38	24°16	S 5
S 6	13 31 39	24°44'38	4 Ω 10	13°47	28°59	15°51	21°27	16°32	10°42	11°12	21° 9	6°31	7°19	27°45	24°12	S 6
M 7	13 35 36	25°43'06	16°22	13°17	0813	16°33	21°37	16°28	10°45	11°13	21° 9	6°30	7°16	27°52	24° 9	M 7
T 8	13 39 32	26°41'30	28°22	12°51	1°28	17°15	21°46	16°23	10°49	11°14	21° 8	6°29	7°13	27°58	24° 5	T 8
W 9	13 43 29	27°39'53	10 m)15	12°30	2°42	17°57	21°56	16°19	10°52	11°14	21° 7	6°28	7° 9	28° 5	24° 1	W 9
T 10	13 47 25	28°38'14	22° 5	12°14	3°56	18°40	22° 5	16°14	10°55	11°15	21° 6	6°27	7° 6	28°12	23°58	T 10
F 11	13 51 22	29°36'32	3 ₾ 55	12° 2	5°10	19°22	22°15	16°10	10°59	11°16	21° 6	6°26	7° 3	28°19	23°54	F 11
S 12	13 55 18	0 8 34'49	15°46	11°55	6°24	20° 4	22°24	16° 5	11° 2	11°17	21° 5	6°25	7° 0	28°25	23°50	S 12
S 13	13 59 15	1°33'04	27°43	11°D54	7°38	20°46	22°33	16° 1	11° 5	11°18	21° 4	6°25	6°57	28°32	23°46	S 13
M14	14 3 11	2°31'17	9 M .47	11°57	8°52	21°28	22°42	15°57	11° 8	11°18	21° 3	6°D25	6°54	28°39	23°42	M14
T 15	14 7 8	3°29'28	21°59	12° 5	10° 6	22°10	22°51	15°52	11°12	11°19	21° 2	6°25	6°50	28°45	23°38	T 15
W16	14 11 5	4°27'38	4 ₹ 22	12°17	11°20	22°52	23° 0	15°48	11°15	11°20	21° 1	6°25	6°47	28°52	23°34	W16
T 17	14 15 1	5°25'46	16°58	12°35	12°34	23°34	23° 9	15°44	11°18	11°20	21° 0	6°25	6°44	28°59	23°30	T 17
F 18	14 18 58	6°23'53	29°47	12°56	13°47	24°15	23°17	15°40	11°21	11°21	20°59	6°R26	6°41	29° 5	23°26	F 18
S 19	14 22 54	7°21'58	12 る 52	13°22	15° 1	24°57	23°25	15°36	11°24	11°21	20°58	6°25	6°38	29°12	23°22	S 19
S 20	14 26 51	8°20'02	26°14	13°53	16°15	25°39	23°34	15°31	11°28	11°22	20°57	6°25	6°35	29°19	23°18	S 20
M21	14 30 47	9°18'04	9 ≈ 55	14°27	17°29	26°21	23°42	15°27	11°31	11°22	20°56	6°D25	6°31	29°25	23°13	M21
T 22	14 34 44	10°16'05	23°55	15° 6	18°43	27° 2	23°50	15°24	11°34	11°23	20°55	6°25	6°28	29°32	23° 9	T 22
W23	14 38 40	11°14'04	8) 13	15°48	19°57	27°44	23°58	15°20	11°37	11°23	20°54	6°26	6°25	29°39	23° 5	W23
T 24	14 42 37	12°12'02	22°46	16°34	21°11	28°25	24° 5	15°16	11°40	11°24	20°53	6°26	6°22	29°45	23° 1	T 24
F 25	14 46 34	13° 9'59	7 Υ 31	17°23	22°24	29° 7	24°13	15°12	11°43	11°24	20°52	6°27	6°19	29°52	22°56	F 25
S 26	14 50 30	14° 7'55	22°21	18°15	23°38	29°48	24°20	15° 8	11°46	11°24	20°51	6°27	6°15	29°59	22°52	S 26
S 27	14 54 27	15° 5'49	7 8 10	19°11	24°52	0Д30	24°27	15° 4	11°49	11°25	20°49	6°R27	6°12	0 ♀ 5	22°47	S 27
M28	14 58 23	16° 3'41	21°49	20°10	26° 6	1°11	24°35	15° 1	11°52	11°25	20°48	6°27	6° 9	0°12	22°43	M28
T 29	15 2 20	17° 1'33	6 Ц 13	21°12	27°20	1°52	24°42	14°57	11°55	11°25	20°47	6°26	6° 6	0°19	22°39	T 29
W30	15 6 16	17 8 59'22	20 Ⅱ 17	22 Y 17	28 8 33	2 Ⅱ 34	24≈48	14 ≏ 54	11 Y 58	11≈25	20 ∡ 746	6M25	6M 3	0 ჲ 25	22 M 34	W30

Delta T = 266.88 sec

MAY 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o ^r	4	ħ)f(¥	Р	Ð	သ	Ç	ę,	Day
T 1	15 10 13	18 8 57'10	3956	23 Y 25	29 8 47	3耳15	24≈55	14°R50	12 Y 1	11≈25	20°R45	6°R24	6M 0	0 ჲ 32	22°R30	T 1
F 2	15 14 9	19°54'57	17°11	24°36	1 I 1	3°56	25° 2	14 ≏ 47	12° 4	11°25	20 х 43	6ML22	5°56	0°39	22 M 25	F 2
S 3	15 18 6	20°52'41	0Ω 2	25°49	2°14	4°37	25° 8	14°44	12° 7	11°26	20°42	6°21	5°53	0°45	22°21	S 3
S 4	15 22 3	21°50'24	12°33	27° 5	3°28	5°19	25°14	14°41	12°10	11°26	20°41	6°20	5°50	0°52	22°16	S 4
M 5	15 25 59	22°48'06	24°46	28°23	4°42	6° 0	25°20	14°37	12°12	11°R26	20°39	6°D19	5°47	0°59	22°12	M 5
T 6	15 29 56	23°45'46	6Mp46	29°44	5°55	6°41	25°26	14°34	12°15	11°26	20°38	6°20	5°44	1° 5	22° 8	T 6
W 7	15 33 52	24°43'24	18°39	1 8 8	7° 9	7°22	25°32	14°31	12°18	11°26	20°37	6°21	5°41	1°12	22° 3	W 7
T 8	15 37 49	25°41'00	0 ჲ 29	2°34	8°23	8° 3	25°37	14°29	12°21	11°25	20°35	6°22	5°37	1°19	21°59	T 8
F 9	15 41 45	26°38'36	12°19	4° 2	9°36	8°43	25°43	14°26	12°23	11°25	20°34	6°24	5°34	1°25	21°54	F 9
S 10	15 45 42	27°36'09	24°15	5°33	10°50	9°24	25°48	14°23	12°26	11°25	20°33	6°25	5°31	1°32	21°50	S 10
S 11	15 49 38	28°33'42	6 M .18	7° 7	12° 3	10° 5	25°53	14°20	12°29	11°25	20°31	6°R26	5°28	1°39	21°45	S 11
M12	15 53 35	29°31'13	18°33	8°42	13°17	10°46	25°58	14°18	12°31	11°25	20°30	6°25	5°25	1°45	21°41	M12
T 13	15 57 32	0 Ⅲ 28'43	1 才 0	10°21	14°30	11°27	26° 2	14°15	12°34	11°25	20°28	6°23	5°21	1°52	21°37	T 13
W14	16 1 28	1°26'12	13°42	12° 1	15°44	12° 7	26° 7	14°13	12°36	11°24	20°27	6°21	5°18	1°59	21°32	W14
T 15	16 5 25	2°23'40	26°37	13°44	16°57	12°48	26°11	14°11	12°39	11°24	20°25	6°17	5°15	2° 5	21°28	T 15
F 16	16 9 21	3°21'08	9 ප 47	15°29	18°11	13°29	26°16	14° 8	12°41	11°24	20°24	6°13	5°12	2°12	21°24	F 16
S 17	16 13 18	4°18'34	23°11	17°17	19°24	14° 9	26°20	14° 6	12°44	11°23	20°22	6° 9	5° 9	2°19	21°19	S 17
S 18	16 17 14	5°15'59	6≈47	19° 7	20°38	14°50	26°23	14° 4	12°46	11°23	20°21	6° 6	5° 6	2°25	21°15	S 18
M19	16 21 11	6°13'24	20°35	20°59	21°51	15°30	26°27	14° 2	12°48	11°23	20°19	6° 3	5° 2	2°32	21°11	M19
T 20	16 25 7	7°10'48	4) €34	22°54	23° 4	16°11	26°31	14° 0	12°51	11°22	20°18	6°D 3	4°59	2°39	21° 7	T 20
W21	16 29 4	8° 8'11	18°43	24°50	24°18	16°51	26°34	13°59	12°53	11°22	20°16	6° 3	4°56	2°45	21° 3	W21
T 22	16 33 1	9° 5'34	2 Υ 59	26°49	25°31	17°32	26°37	13°57	12°55	11°21	20°15	6° 4	4°53	2°52	20°59	T 22
F 23	16 36 57	10° 2'57	17°22	28°50	26°45	18°12	26°40	13°55	12°57	11°21	20°13	6° 5	4°50	2°59	20°55	F 23
S 24	16 40 54	11° 0'18	1847	0Д53	27°58	18°52	26°43	13°54	13° 0	11°20	20°12	6°R 6	4°47	3° 5	20°51	S 24
S 25	16 44 50	11°57'40	16°10	2°58	29°11	19°33	26°45	13°52	13° 2	11°19	20°10	6° 6	4°43	3°12	20°47	S 25
M26	16 48 47	12°55'00	0 ∐ 28	5° 4	0ණ25	20°13	26°48	13°51	13° 4	11°19	20° 9	6° 4	4°40	3°19	20°43	M26
T 27	16 52 43	13°52'20	14°35	7°12	1°38	20°53	26°50	13°50	13° 6	11°18	20° 7	6° 0	4°37	3°25	20°39	T 27
W28	16 56 40	14°49'40	28°27	9°22	2°51	21°33	26°52	13°49	13° 8	11°17	20° 6	5°55	4°34	3°32	20°35	W28
T 29	17 0 36	15°46'58	1295 0	11°32	4° 5	22°14	26°54	13°48	13°10	11°17	20° 4	5°49	4°31	3°39	20°31	T 29
F 30	17 4 33	16°44'16	25°12	13°43	5°18	22°54	26°55	13°47	13°12	11°16	20° 2	5°42	4°27	3°45	20°28	F 30
S 31	17 8 30	17 II 41'33	8 N 3	15 Ⅱ 54	6 9 31	23 Ⅱ 34	26≈57	13 ≏ 46	13 Y 14	11≈15	20 × 1	5 M .36	4MJ24	3 ≏ 52	20 m 24	S 31

Delta T = 266.70 sec

Julian Calendar 1 May 1511 == Greg. Calendar 11 May 1511

JUNE 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	74	ħ)f(卉	В	'n	v	Ç	ę,	Day
S 1	17 12 26	18 Ⅲ 38'49	20 Ω 34	18 I I 6	79544	24∏14	26≈58	13°R45	13 Y 16	11°R14	19°R59	5°R31	4M21	3 ₾ 59	20°R21	S 1
M 2	17 16 23	19°36'05	2 Mp 48	20°18	8°57	24°54	26°59	13 ≏ 45	13°18	11≈14	19 ~ 58	5 M 28	4°18	4° 5	20 M 17	M 2
T 3	17 20 19	20°33'19	14°49	22°30	10°11	25°34	27° 0	13°44	13°19	11°13	19°56	5°26	4°15	4°12	20°14	T 3
W 4	17 24 16	21°30'33	26°42	24°40	11°24	26°14	27° 1	13°44	13°21	11°12	19°55	5°D26	4°12	4°19	20°10	W 4
T 5	17 28 12	22°27'46	8 ≏ 31	26°50	12°37	26°54	27° 1	13°43	13°23	11°11	19°53	5°27	4° 8	4°25	20° 7	T 5
F 6	17 32 9	23°24'59	20°23	28°59	13°50	27°34	27° 1	13°43	13°24	11°10	19°51	5°28	4° 5	4°32	20° 4	F 6
S 7	17 36 5	24°22'11	2 M 22	195 7	15° 3	28°14	27°R 1	13°43	13°26	11° 9	19°50	5°R29	4° 2	4°39	20° 1	S 7
S 8	17 40 2	25°19'22	14°31	3°14	16°16	28°53	27° 1	13°D43	13°28	11°8	19°48	5°29	3°59	4°45	19°57	S 8
M 9	17 43 59	26°16'33	26°56	5°18	17°29	29°33	27° 1	13°43	13°29	11° 7	19°47	5°27	3°56	4°52	19°54	M 9
T 10	17 47 55	27°13'44	9 ,₹ 37	7°22	18°42	09୍ତ13	27° 0	13°43	13°31	11° 6	19°45	5°22	3°53	4°59	19°52	T 10
W11	17 51 52	28°10'54	22°37	9°23	19°56	0°53	27° 0	13°43	13°32	11° 5	19°44	5°16	3°49	5° 5	19°49	W11
T 12	17 55 48	29° 8'04	5 ろ 56	11°22	21° 9	1°32	26°59	13°44	13°33	11° 4	19°42	5° 8	3°46	5°12	19°46	T 12
F 13	17 59 45	095 5'14	19°31	13°20	22°22	2°12	26°58	13°44	13°35	11° 3	19°41	4°59	3°43	5°19	19°43	F 13
S 14	18 3 41	1° 2'23	3≈19	15°15	23°35	2°52	26°57	13°45	13°36	11° 2	19°39	4°50	3°40	5°25	19°41	S 14
S 15	18 738	1°59'33	17°18	17° 9	24°47	3°31	26°55	13°46	13°37	11° 0	19°38	4°43	3°37	5°32	19°38	S 15
M16	18 11 34	2°56'43	1) 23	19° 1	26° 0	4°11	26°54	13°46	13°39	10°59	19°36	4°37	3°33	5°39	19°36	M16
T 17	18 15 31	3°53'53	15°32	20°50	27°13	4°50	26°52	13°47	13°40	10°58	19°35	4°33	3°30	5°45	19°33	T 17
W18	18 19 28	4°51'04	29°42	22°37	28°26	5°30	26°50	13°48	13°41	10°57	19°33	4°D32	3°27	5°52	19°31	W18
T 19	18 23 24	5°48'14	13 Y 51	24°23	29°39	6° 9	26°47	13°49	13°42	10°56	19°32	4°32	3°24	5°59	19°29	T 19
F 20	18 27 21	6°45'25	27°58	26° 6	0 Ω 52	6°49	26°45	13°50	13°43	10°54	19°30	4°R32	3°21	6° 5	19°27	F 20
S 21	18 31 17	7°42'37	128 2	27°47	2° 5	7°28	26°42	13°52	13°44	10°53	19°29	4°32	3°18	6°12	19°25	S 21
S 22	18 35 14	8°39'49	26° 1	29°26	3°18	8° 7	26°40	13°53	13°45	10°52	19°27	4°31	3°14	6°19	19°23	S 22
M23	18 39 10	9°37'01	9∏53	1 0 3	4°30	8°47	26°37	13°54	13°46	10°50	19°26	4°26	3°11	6°25	19°21	M23
T 24	18 43 7	10°34'13	23°36	2°38	5°43	9°26	26°34	13°56	13°47	10°49	19°24	4°20	3° 8	6°32	19°19	T 24
W25	18 47 3	11°31'26	7 9 5 7	4°11	6°56	10° 5	26°30	13°58	13°47	10°48	19°23	4°10	3° 5	6°39	19°17	W25
T 26	18 51 0	12°28'39	20°24	5°42	8° 9	10°45	26°27	13°59	13°48	10°46	19°21	3°59	3° 2	6°45	19°16	T 26
F 27	18 54 57	13°25'53	3 Ω 25	7°11	9°21	11°24	26°23	14° 1	13°49	10°45	19°20	3°48	2°59	6°52	19°14	F 27
S 28	18 58 53	14°23'06	16° 8	8°37	10°34	12° 3	26°19	14° 3	13°50	10°43	19°19	3°37	2°55	6°59	19°13	S 28
S 29	19 2 50	15°20'20	28°34	10° 2	11°47	12°42	26°15	14° 5	13°50	10°42	19°17	3°27	2°52	7° 5	19°12	S 29
M30	19 6 46	16917'34	10 M 45	11 Ω 24	13 N 0	139522	26≈11	14 ♀ 7	13 Y 51	10≈41	19 .7 16	3 M 20	2 M .49	7 ≏ 12	19 M .11	M30

Delta T = 266.51 sec

JULY 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	C	ţ	٥٨	Day
T 1	19 10 43	179514'48	22 Mp 45	12 Ω 44	14Ω12	1499 1	26°R 7	14 ♀ 9	13 Y 51	10°R39	19°R15	3°R15	2 M .46	7 ≏ 19	19°R10	T 1
W 2	19 14 39	18°12'02	4 ≗ 37	14° 1	15°25	14°40	26≈ 2	14°12	13°52	10≈38	19 × 13	3 M .13	2°43	7°25	19 M 9	W 2
T 3	19 18 36	19° 9'17	16°25	15°17	16°37	15°19	25°57	14°14	13°52	10°36	19°12	3°D12	2°39	7°32	19° 8	T 3
F 4	19 22 32	20° 6'31	28°17	16°29	17°50	15°58	25°52	14°17	13°52	10°35	19°11	3°R12	2°36	7°39	19° 7	F 4
S 5	19 26 29	21° 3'46	10 M .16	17°40	19° 2	16°37	25°47	14°19	13°53	10°33	19° 9	3°12	2°33	7°45	19° 6	S 5
S 6	19 30 26	22° 1'02	22°28	18°48	20°15	17°16	25°42	14°22	13°53	10°32	19° 8	3°11	2°30	7°52	19° 6	S 6
M 7	19 34 22	22°58'17	4 ₹ 758	19°53	21°27	17°55	25°37	14°25	13°53	10°30	19° 7	3° 7	2°27	7°59	19° 5	M 7
T 8	19 38 19	23°55'33	1 <u>7°</u> 49	20°56	22°40	18°34	25°31	14°28	13°53	10°29	19° 6	3° 1	2°24	8° 5	19° 5	T 8
W 9	19 42 15	24°52'50	1중 3	21°55	23°52	19°13	25°26	14°30	13°53	10°27	19° 4	2°53	2°20	8°12	19° 4	W 9
T 10	19 46 12	25°50'07	14°41	22°52	25° 4	19°52	25°20	14°33	13°53	10°26	19° 3	2°43	2°17	8°19	19° 4	T 10
F 11	19 50 8	26°47'25	28°39	23°46	26°17	20°31	25°14	14°37	13°R53	10°24	19° 2	2°31	2°14	8°25	19°D 4	F 11
S 12	19 54 5	27°44'44	12≈53	24°37	27°29	21° 9	25° 8	14°40	13°53	10°22	19° 1	2°20	2°11	8°32	19° 4	S 12
S 13	19 58 1	28°42'03	27°18	25°24	28°41	21°48	25° 2	14°43	13°53	10°21	19° 0	2°10	2° 8	8°38	19° 4	S 13
M14	20 1 58	29°39'24	11) (47	26° 8	29°54	22°27	24°56	14°46	13°53	10°19	18°59	2° 2	2° 4	8°45	19° 5	M14
T 15	20 5 55	0 Ω 36'45	26°15	26°48	1 Mp 6	23° 6	24°49	14°50	13°53	10°18	18°58	1°57	2° 1	8°52	19° 5	T 15
W16	20 9 51	1°34'07	10 Y 36	27°24	2°18	23°45	24°43	14°53	13°53	10°16	18°57	1°54	1°58	8°58	19° 5	W16
T 17	20 13 48	2°31'31	24°49	27°57	3°30	24°23	24°36	14°57	13°53	10°14	18°56	1°53	1°55	9° 5	19° 6	T 17
F 18	20 17 44	3°28'56	8852	28°25	4°42	25° 2	24°29	15° 1	13°52	10°13	18°55	1°53	1°52	9°12	19° 6	F 18
S 19	20 21 41	4°26'22	22°43	28°49	5°54	25°41	24°22	15° 5	13°52	10°11	18°54	1°53	1°49	9°18	19° 7	S 19
S 20	20 25 37	5°23'50	6 Ⅱ 25	29° 8	7° 6	26°19	24°15	15° 8	13°51	10°10	18°53	1°50	1°45	9°25	19°8	S 20
M21	20 29 34	6°21'19	19°55	29°23	8°18	26°58	24° 8	15°12	13°51	10° 8	18°52	1°45	1°42	9°32	19° 9	M21
T 22	20 33 30	7°18'49	39915	29°33	9°30	27°37	24° 1	15°16	13°50	10° 6	18°51	1°37	1°39	9°38	19°10	T 22
W23	20 37 27	8°16'20	16°24	29°R37	10°42	28°15	23°54	15°20	13°50	10° 5	18°50	1°27	1°36	9°45	19°11	W23
T 24	20 41 24	9°13'53	29°20	29°37	11°54	28°54	23°46	15°25	13°49	10° 3	18°49	1°15	1°33	9°52	19°12	T 24
F 25	20 45 20	10°11'27	12 0 3	29°31	13° 6	29°32	23°39	15°29	13°49	10° 1	18°48	1° 2	1°30	9°58	19°14	F 25
S 26	20 49 17	11° 9'02	24°33	29°19	14°18	0 Ω 11	23°32	15°33	13°48	10° 0	18°47	0°49	1°26	10° 5	19°15	S 26
S 27	20 53 13	12° 6'38	6 m 50	29° 3	15°30	0°50	23°24	15°38	13°47	9°58	18°47	0°38	1°23	10°12	19°17	S 27
M28	20 57 10	13° 4'15	18°55	28°40	16°41	1°28	23°16	15°42	13°46	9°56	18°46	0°29	1°20	10°18	19°18	M28
T 29	21 1 6	14° 1'53	0 ჲ 51	28°13	17°53	2° 7	23° 9	15°47	13°45	9°55	18°45	0°23	1°17	10°25	19°20	T 29
W30	21 5 3	14°59'32	12°40	27°40	19° 5	2°45	23° 1	15°51	13°45	9°53	18°44	0°20	1°14	10°32	19°22	W30
T 31	21 8 59	15 Ω 57'12	24 ≗ 27	27 \Omega 3	20 M 16	3 £ 23	22≈53	15 ≏ 56	13 Ƴ 44	9≈52	18 ∡ 144	0 M .19	1 M .10	10 ≏ 38	19 M 24	T 31

Delta T = 266.33 sec

Julian Calendar 1 July 1511 == Greg. Calendar 11 July 1511

AUGUST 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	Ç	Š.	Day
F 1	21 12 56	16 Ω 54'53	6 M .17	26°R21	21 Mp 28	4 Ω 2	22°R46	16 ♀ 1	13°R43	9°R50	18°R43	0°D19	1 m 7	10 ≏ 45	19 M 26	F 1
S 2	21 16 53	17°52'36	18°15	25 Ω 35	22°40	4°40	22 ≈ 38	16° 6	13 Y 42	9 ≈ 48	18 ∡ 743	0°R19	1° 4	10°52	19°28	S 2
S 3	21 20 49	18°50'19	0 ₹ 26	24°47	23°51	5°19	22°30	16°11	13°41	9°47	18°42	0 M .18	1° 1	10°58	19°30	S 3
M 4	21 24 46	19°48'04	12°56	23°56	25° 2	5°57	22°22	16°16	13°39	9°45	18°41	0°16	0°58	11° 5	19°32	M 4
T 5	21 28 42	20°45'50	25°49	23° 3	26°14	6°35	22°14	16°21	13°38	9°44	18°41	0°11	0°55	11°12	19°35	T 5
W 6	21 32 39	21°43'37	9 ろ 9	22°10	27°25	7°14	22° 6	16°26	13°37	9°42	18°40	0° 5	0°51	11°18	19°37	W 6
T 7	21 36 35	22°41'26	22°55	21°18	28°36	7°52	21°58	16°31	13°36	9°40	18°40	29 ≏ 56	0°48	11°25	19°40	T 7
F 8	21 40 32	23°39'15	7≈ 8	20°27	29°48	8°30	21°50	16°36	13°35	9°39	18°39	29°46	0°45	11°32	19°43	F 8
S 9	21 44 28	24°37'06	21°41	19°40	0 ჲ 59	9° 9	21°43	16°41	13°33	9°37	18°39	29°36	0°42	11°38	19°46	S 9
S 10	21 48 25	25°34'59	6 ∺ 28	18°56	2°10	9°47	21°35	16°47	13°32	9°36	18°39	29°27	0°39	11°45	19°48	S 10
M11	21 52 22	26°32'53	21°21	18°17	3°21	10°25	21°27	16°52	13°31	9°34	18°38	29°20	0°36	11°51	19°51	M11
T 12	21 56 18	27°30'49	6 Υ 12	17°43	4°32	11° 3	21°19	16°58	13°29	9°33	18°38	29°16	0°32	11°58	19°54	T 12
W13	22 0 15	28°28'46	20°53	17°17	5°43	11°41	21°11	17° 3	13°28	9°31	18°38	29°14	0°29	12° 5	19°58	W13
T 14	22 4 11	29°26'46	5 8 20	16°57	6°54	12°20	21° 4	17° 9	13°26	9°30	18°37	29°D14	0°26	12°11	20° 1	T 14
F 15	22 8 8	0 Mp 24'47	19°29	16°45	8° 5	12°58	20°56	17°15	13°25	9°28	18°37	29°14	0°23	12°18	20° 4	F 15
S 16	22 12 4	1°22'51	3 Ⅱ 20	16°D41	9°16	13°36	20°48	17°20	13°23	9°27	18°37	29°R15	0°20	12°25	20° 8	S 16
S 17	22 16 1	2°20'57	16°54	16°46	10°26	14°14	20°41	17°26	13°21	9°25	18°37	29°14	0°16	12°31	20°11	S 17
M18	22 19 57	3°19'04	09୍ତ12	16°59	11°37	14°52	20°33	17°32	13°20	9°24	18°37	29°11	0°13	12°38	20°15	M18
T 19	22 23 54	4°17'14	13°14	17°21	12°48	15°30	20°26	17°38	13°18	9°22	18°37	29° 5	0°10	12°45	20°18	T 19
W20	22 27 51	5°15'25	26° 4	17°51	13°58	16° 8	20°18	17°44	13°16	9°21	18°37	28°58	0° 7	12°51	20°22	W20
T 21	22 31 47	6°13'38	8 Ω 41	18°29	15° 9	16°47	20°11	17°50	13°14	9°19	18°37	28°49	0° 4	12°58	20°26	T 21
F 22	22 35 44	7°11'54	21° 7	19°16	16°19	17°25	20° 4	17°56	13°13	9°18	18°D37	28°39	0° 1	13° 5	20°30	F 22
S 23	22 39 40	8°10'11	3 Mg 22	20°10	17°30	18° 3	19°57	18° 2	13°11	9°17	18°37	28°30	29 ≙ 57	13°11	20°34	S 23
S 24	22 43 37	9° 8'30	15°28	21°12	18°40	18°41	19°49	18° 8	13° 9	9°15	18°37	28°21	29°54	13°18	20°38	S 24
M25	22 47 33	10° 6'50	27°25	22°21	19°50	19°19	19°43	18°14	13° 7	9°14	18°37	28°15	29°51	13°25	20°42	M25
T 26	22 51 30	11° 5'13	9 ≏ 16	23°36	21° 1	19°57	19°36	18°20	13° 5	9°12	18°37	28°11	29°48	13°31	20°47	T 26
W27	22 55 26	12° 3'37	21° 3	24°56	22°11	20°35	19°29	18°27	13° 3	9°11	18°37	28° 9	29°45	13°38	20°51	W27
T 28	22 59 23	13° 2'03	2 M 49	26°22	23°21	21°13	19°22	18°33	13° 1	9°10	18°37	28°D 9	29°41	13°45	20°56	T 28
F 29	23 3 19	14° 0'30	14°38	27°53	24°31	21°51	19°16	18°39	12°59	9° 9	18°37	28°10	29°38	13°51	21° 0	F 29
S 30	23 7 16	14°59'00	26°35	29°28	25°41	22°29	19° 9	18°46	12°57	9° 7	18°38	28°11	29°35	13°58	21° 5	S 30
S 31	23 11 13	15 m 57'31	8 ∡ 145	1 Mp 6	26 ♀ 51	23 N 6	19 ≈ 3	18 ≏ 52	12 Y 55	9≈ 6	18 ∡ 38	28 ≏ 13	29 ≏ 32	14 ♀ 4	21 m 9	S 31

Delta T = 266.14 sec

SEPTEMBER 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)∤(卉	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
M 1	23 15 9	16 m 56'03	21 🗷 12	2 Mp 48	28 ♀ 1	23 Ω 44	18°R57	18 ≏ 59	12°R53	9°R 5	18 ∡ ³38	28°R13	29 2 29	14 ♀ 11	21 m 14	M 1
T 2	23 19 6	17°54'38	4 る 2	4°32	29°10	24°22	18≈51	19° 5	12 Y 51	9≈ 4	18°39	28 ₽ 11	29°26	14°18	21°19	T 2
W 3	23 23 2	18°53'14	17°18	6°18	0 M 20	25° 0	18°45	19°12	12°49	9° 3	18°39	28° 8	29°22	14°24	21°24	W 3
T 4	23 26 59	19°51'51	1≈ 3	8° 5	1°29	25°38	18°40	19°18	12°46	9° 1	18°39	28° 4	29°19	14°31	21°29	T 4
F 5	23 30 55	20°50'31	15°16	9°54	2°39	26°16	18°34	19°25	12°44	9° 0	18°40	27°59	29°16	14°38	21°34	F 5
S 6	23 34 52	21°49'12	29°54	11°44	3°48	26°54	18°29	19°32	12°42	8°59	18°40	27°53	29°13	14°44	21°39	S 6
S 7	23 38 48	22°47'55	14 米 51	13°34	4°58	27°31	18°23	19°38	12°40	8°58	18°41	27°48	29°10	14°51	21°44	S 7
M 8	23 42 45	23°46'40	29°59	15°24	6° 7	28° 9	18°18	19°45	12°37	8°57	18°41	27°44	29° 7	14°58	21°50	M 8
T 9	23 46 42	24°45'26	15 Y 9	17°15	7°16	28°47	18°13	19°52	12°35	8°56	18°42	27°42	29° 3	15° 4	21°55	T 9
W10	23 50 38	25°44'16	0810	19° 5	8°25	29°25	18° 9	19°59	12°33	8°55	18°43	27°D42	29° 0	15°11	22° 0	W10
T 11	23 54 35	26°43'07	14°55	20°56	9°34	0 m 3	18° 4	20° 6	12°31	8°54	18°43	27°42	28°57	15°18	22° 6	T 11
F 12	23 58 31	27°42'01	29°19	22°45	10°42	0°40	18° 0	20°12	12°28	8°53	18°44	27°44	28°54	15°24	22°11	F 12
S 13	0 2 28	28°40'57	13 Ⅱ 20	24°35	11°51	1°18	17°55	20°19	12°26	8°52	18°45	27°45	28°51	15°31	22°17	S 13
S 14	0 6 24	29°39'55	26°57	26°23	13° 0	1°56	17°51	20°26	12°24	8°51	18°45	27°R46	28°47	15°38	22°23	S 14
M15	0 10 21	0 ≏ 38'56	109512	28°11	14° 8	2°33	17°47	20°33	12°21	8°50	18°46	27°46	28°44	15°44	22°28	M15
T 16	0 14 17	1°37'59	23° 8	29°59	15°17	3°11	17°44	20°40	12°19	8°50	18°47	27°44	28°41	15°51	22°34	T 16
W17	0 18 14	2°37'04	5 Ω 46	1 ≏ 45	16°25	3°49	17°40	20°47	12°16	8°49	18°48	27°41	28°38	15°58	22°40	W17
T 18	0 22 11	3°36'12	18° 9	3°31	17°33	4°27	17°37	20°54	12°14	8°48	18°48	27°38	28°35	16° 4	22°46	T 18
F 19	0 26 7	4°35'22	0 m 21	5°16	18°41	5° 4	17°34	21° 1	12°12	8°47	18°49	27°34	28°32	16°11	22°52	F 19
S 20	0 30 4	5°34'33	12°24	7° 1	19°49	5°42	17°31	21° 8	12° 9	8°47	18°50	27°30	28°28	16°17	22°58	S 20
S 21	0 34 0	6°33'48	24°20	8°44	20°57	6°19	17°28	21°15	12° 7	8°46	18°51	27°27	28°25	16°24	23° 4	S 21
M22	0 37 57	7°33'04	6 ₽ 11	10°27	22° 5	6°57	17°25	21°22	12° 4	8°45	18°52	27°25	28°22	16°31	23°10	M22
T 23	0 41 53	8°32'22	17°58	12° 9	23°12	7°35	17°23	21°30	12° 2	8°45	18°53	27°23	28°19	16°37	23°17	T 23
W24	0 45 50	9°31'43	29°45	13°50	24°20	8°12	17°21	21°37	11°59	8°44	18°54	27°D23	28°16	16°44	23°23	W24
T 25	0 49 46	10°31'05	11 M 33	15°30	25°27	8°50	17°19	21°44	11°57	8°43	18°55	27°24	28°13	16°51	23°29	T 25
F 26	0 53 43	11°30'29	23°26	17°10	26°34	9°27	17°17	21°51	11°55	8°43	18°56	27°25	28° 9	16°57	23°35	F 26
S 27	0 57 39	12°29'56	5 ₹ 26	18°49	27°41	10° 5	17°15	21°58	11°52	8°42	18°57	27°26	28° 6	17° 4	23°42	S 27
S 28	1 1 36	13°29'24	17°38	20°27	28°48	10°42	17°14	22° 5	11°50	8°42	18°59	27°27	28° 3	17°11	23°48	S 28
M29	1 5 33	14°28'54	0중 5	22° 5	29°55	11°20	17°13	22°13	11°47	8°41	19° 0	27°28	28° 0	17°17	23°55	M29
T 30	1 9 29	15 ≏ 28'26	12 る 51	23 ≏ 42	1 ,7 1	11 m 58	17≈12	22 ₾ 20	11 Y 45	8≈41	19 × 7 1	27°R29	27 ≙ 57	17 ≏ 24	24M 1	T 30

Delta T = 265.95 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1511 == Greg. Calendar 11 Sept. 1511

OCTOBER 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	ţ	o k	Day
W 1 T 2 F 3 S 4	1 13 26 1 17 22 1 21 19 1 25 15	16 Ω 27'59 17°27'34 18°27'11 19°26'50	26 ♂ 1 9≈36 23°38 8 光 6	25 <u>a</u> 18 26°53 28°28 0 M 3	2 ₹ 7 3°14 4°20 5°25	12 m 35 13°12 13°50 14°27	17°R11 17≈10 17°10 17°D10	22 \Omega 27 22°34 22°42 22°49	11°R42 11°Y40 11°38 11°35	8°R41 8≈40 8°40 8°40	19 x 2 19° 3 19° 5 19° 6	27°R29 27 Ω 28 27°27 27°26	27 2 53 27°50 27°47 27°44	17 ≗ 31 17°37 17°44 17°51	24M 8 24°15 24°21 24°28	W 1 T 2 F 3 S 4
S 5 M 6 T 7 W 8 T 9 F 10 S 11	1 29 12 1 33 8 1 37 5 1 41 2 1 44 58 1 48 55 1 52 51	20°26'30 21°26'12 22°25'57 23°25'43 24°25'31 25°25'22 26°25'15	22°57 8°Y 4 23°18 8829 23°28 8°II 8 22°23	1°36 3°9 4°42 6°14 7°45 9°16 10°46	6°31 7°37 8°42 9°47 10°52 11°56 13° 0	15° 5 15°42 16°20 16°57 17°34 18°12 18°49	17°10 17°10 17°10 17°11 17°11 17°12 17°13	22°56 23°3 23°10 23°18 23°25 23°32 23°39	11°33 11°30 11°28 11°26 11°23 11°21 11°19	8°39 8°39 8°39 8°39 8°39 8°39	19° 7 19° 9 19°10 19°12 19°13 19°15 19°16	27°25 27°25 27°D24 27°24 27°25 27°25 27°25	27°41 27°38 27°34 27°31 27°28 27°25 27°22	17°57 18° 4 18°10 18°17 18°24 18°30 18°37	24°35 24°42 24°49 24°56 25° 3 25°10 25°17	S 5 M 6 T 7 W 8 T 9 F 10 S 11
S 12 M13 T 14 W15 T 16 F 17 S 18	1 56 48 2 0 44 2 4 41 2 8 37 2 12 34 2 16 31 2 20 27	27°25'10 28°25'07 29°25'06 0M25'08 1°25'11 2°25'17 3°25'25	6911 19°32 2029 15° 4 27°22 9026 21°21	12°16 13°45 15°14 16°42 18° 9 19°36 21° 3	14° 5 15° 8 16°12 17°15 18°18 19°21 20°24	19°26 20° 4 20°41 21°18 21°55 22°33 23°10	17°15 17°17 17°19 17°21 17°23 17°26 17°28	23°47 23°54 24° 1 24° 8 24°16 24°23 24°30	11°16 11°14 11°12 11° 9 11° 7 11° 5 11° 3	8°D39 8°39 8°39 8°39 8°39 8°39	19°18 19°19 19°21 19°22 19°24 19°25 19°27	27°R25 27°25 27°D25 27°25 27°26 27°26 27°27	27°18 27°15 27°12 27° 9 27° 6 27° 3 26°59	18°44 18°50 18°57 19° 4 19°10 19°17 19°24	25°24 25°31 25°38 25°45 25°52 25°59 26° 7	S 12 M13 T 14 W15 T 16 F 17 S 18
S 19 M20 T 21 W22 T 23 F 24 S 25	2 24 24 2 28 20 2 32 17 2 36 13 2 40 10 2 44 6 2 48 3	4°25'35 5°25'47 6°26'00 7°26'16 8°26'34 9°26'53 10°27'14	3 <u>Ω</u> 11 14°58 26°45 8 M .35 20°30 2 √ 32 14°42	22°28 23°53 25°17 26°41 28° 3 29°25 0₹46	21°26 22°28 23°30 24°31 25°32 26°32 27°32	23°47 24°24 25° 2 25°39 26°16 26°53 27°30	17°31 17°34 17°37 17°41 17°44 17°48 17°52	24°37 24°44 24°52 24°59 25° 6 25°13 25°20	11° 0 10°58 10°56 10°54 10°52 10°50 10°48	8°39 8°40 8°40 8°40 8°41 8°41	19°29 19°31 19°32 19°34 19°36 19°38	27°27 27°28 27°R28 27°28 27°27 27°26 27°24	26°56 26°53 26°50 26°47 26°44 26°40 26°37	19°30 19°37 19°43 19°50 19°57 20° 3 20°10	26°14 26°21 26°29 26°36 26°43 26°51 26°58	S 19 M20 T 21 W22 T 23 F 24 S 25
S 26 M27 T 28 W29 T 30 F 31	2 52 0 2 55 56 2 59 53 3 3 49 3 7 46 3 11 42	11°27'36 12°28'00 13°28'25 14°28'52 15°29'20 16M29'50	27° 3 9⋜37 22°27 5≈34 19° 1 2∺50	2° 5 3°23 4°40 5°55 7° 9 8⊀20	28°32 29°32 0 ය 31 1°29 2°27 3 ය 25	28° 7 28°44 29°21 29°58 0 £ 35 1 £ 12	17°56 18° 0 18° 5 18°10 18°15 18≈20	25°27 25°34 25°41 25°48 25°55 26 <u>0</u> 2	10°46 10°44 10°42 10°40 10°38 10 Y 36	8°42 8°42 8°43 8°44 8°44	19°41 19°43 19°45 19°47 19°49	27°22 27°20 27°18 27°17 27°D17 27 £ 17	26°34 26°31 26°28 26°24 26°21 26 2 18	20°17 20°23 20°30 20°37 20°43 20 2 50	27° 6 27°13 27°21 27°28 27°36 27¶43	S 26 M27 T 28 W29 T 30 F 31

Delta T = 265.76 sec

NOVEMBER 1511 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(卉	Р	P	v	Ç	Q K	Day
S 1	3 15 39	17M30'20	17) 1	9 ₮ 30	4 る 22	1 ≏ 49	18 ≈ 25	26 ♀ 9	10°R35	8 ≈ 45	19 ×7 53	27 ≏ 19	26 ₽ 15	20 ≏ 57	27 M 51	S 1
S 2	3 19 35	18°30'52	1 Y 32	10°36	5°19	2°26	18°30	26°16	10 Y 33	8°46	19°54	27°20	26°12	21° 3	27°58	S 2
M 3	3 23 32	19°31'25	16°21	11°40	6°15	3° 3	18°36	26°23	10°31	8°47	19°56	27°21	26° 9	21°10	28° 6	M 3
T 4	3 27 29	20°32'00	1821	12°41	7°10	3°40	18°42	26°30	10°29	8°48	19°58	27°R21	26° 5	21°17	28°13	T 4
W 5	3 31 25	21°32'36	16°25	13°38	8° 5	4°17	18°48	26°37	10°28	8°48	20° 0	27°20	26° 2	21°23	28°21	W 5
T 6	3 35 22 3 39 18	22°33'13 23°33'52	1 Ⅱ 24 16°9	14°31 15°19	8°59 9°53	4°54 5°31	18°54 19° 0	26°43	10°26 10°24	8°49 8°50	20° 2 20° 4	27°18 27°15	25°59 25°56	21°30 21°36	28°28 28°36	T 6 F 7
F 7 S 8	3 43 15	23°33'32 24°34'32	0932	15°19	10°46	6° 8	19° 0	26°50 26°57	10°24 10°23	8°51	20° 4 20° 7	27°13	25°53	21°43	28°44	F /
				_										_		
S 9	3 47 11	25°35'15	14°30	16°38	11°39	6°44	19°13	27° 3	10°21	8°52	20° 9	27° 7	25°50	21°50	28°51	S 9
M10	3 51 8	26°35'58	28° 0	17° 8	12°30	7°21	19°20	27°10	10°20	8°53	20°11	27° 3	25°46	21°56	28°59	M10
T 11	3 55 4	27°36'43	110 3	17°30	13°21 14°11	7°58	19°27	27°17	10°18	8°54	20°13	27° 0	25°43	22° 3	29° 6	T 11
W12 T 13	3 59 1 4 2 58	28°37'30 29°38'18	23°42 6Mp 0	17°44 17°R49	14°11	8°35 9°12	19°34 19°41	27°23 27°30	10°17 10°16	8°55 8°56	20°15 20°17	26°D59 26°59	25°40 25°37	22°10 22°16	29°14 29°22	W12 T 13
F 14	4 6 54	0×739'08	18° 3	17°44	15°50	9°48	19°49	27°36	10°14	8°57	20°19	20° 39	25°34	22°23	29°29	F 14
S 15	4 10 51	1°39'59	29°56	17°29	16°37	10°25	19°56	27°43	10°13	8°58	20°21	27° 2	25°30	22°30	29°37	S 15
			11 Ω 43	17° 2	17°24	11° 2	20° 4	27°49	10°12	8°59	20°23		25°27		29°44	S 16
S 16 M17	4 14 47 4 18 44	2°40'52 3°41'45	23°30	16°24	17°24 18°10	11° 2 11°38	20° 4 20°12	27°49 27°56	10°12 10°11	9° 0	20°23 20°25	27° 4 27°R 5	25°27 25°24	22°36 22°43	29°44 29°52	M17
T 18	4 22 40	4°42'41	5 M .19	15°36	18°55	11 38 12°15	20°20	27 30 28° 2	10°11	9° 2	20°28	27° 4	25°21	22°50	29°59	T 18
W19	4 26 37	5°43'37	17°15	14°37	19°39	12°51	20°28	28° 8	10°10	9° 3	20°30	27° 2	25°18	22°56	0 x 7 7	W19
T 20	4 30 33	6°44'35	29°19	13°29	20°22	13°28	20°36	28°14	10° 7	9° 4	20°32	26°58	25°15	23° 3	0°15	T 20
F 21	4 34 30	7°45'33	11 × 34	12°14	21° 4	14° 5	20°45	28°20	10° 6	9° 5	20°34	26°52	25°11	23° 9	0°22	F 21
S 22	4 38 27	8°46'33	24° 0	10°53	21°45	14°41	20°54	28°27	10° 5	9° 7	20°36	26°45	25° 8	23°16	0°30	S 22
S 23	4 42 23	9°47'33	6 국 39	9°31	22°24	15°18	21° 2	28°33	10° 5	9° 8	20°38	26°36	25° 5	23°23	0°37	S 23
M24	4 46 20	10°48'35	19°30	8° 8	23° 3	15°54	21°11	28°39	10° 4	9° 9	20°41	26°28	25° 2	23°29	0°45	M24
T 25	4 50 16	11°49'37	2≈33	6°49	23°40	16°30	21°20	28°45	10° 3	9°11	20°43	26°21	24°59	23°36	0°52	T 25
W26	4 54 13	12°50'39	15°49	5°35	24°15	17° 7	21°29	28°51	10° 2	9°12	20°45	26°16	24°55	23°43	1° 0	W26
T 27	4 58 9	13°51'42	29°19	4°29	24°50	17°43	21°39	28°56	10° 1	9°14	20°47	26°13	24°52	23°49	1° 7	T 27
F 28	5 2 6	14°52'46	13 米 2	3°33	25°23	18°19	21°48	29° 2	10° 1	9°15	20°49	26°D12	24°49	23°56	1°15	F 28
S 29	5 6 2	15°53'50	26°59	2°47	25°54	18°56	21°58	29° 8	10° 0	9°17	20°52	26°12	24°46	24° 3	1°22	S 29
S 30	5 9 59	16 ₹ 54'54	11 Y 11	2 ₹ 12	26 궁 24	19 ≙ 32	22≈ 7	29 ≏ 14	10 Y 0	9 ≈ 18	20 ∡ 754	26 ≏ 13	24 Ω 43	24 ♀ 9	1 ∡ 129	S 30

Delta T = 265.57 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1511 == Greg. Calendar 11 Nov. 1511

DECEMBER 1511 JC Day Sid t Ω Σ Σ Y

Day	Sid.t	\odot	2)	φ	Ŷ	σ	4	η	₩.	华	צ	%	83	ţ	δ	Day
M 1	5 13 56	17 × 755'59	25 Y 36	1°R48	26 궁 52	20 <u>₽</u> 8	22≈17	29 ₽ 19	9°R59	9≈20	20 ∡ 756	26°R14	24 <u>₽</u> 40	24 ₽ 16	1 ∡ 137	M 1
T 2	5 17 52	18°57'04	10811	1 ∡ 35	27°18	20°44	22°27	29°25	9 Υ 59	9°21	20°58	26 ♀ 13	24°36	24°23	1°44	T 2
W 3	5 21 49	19°58'09	24°52	1°D33	27°43	21°21	22°37	29°30	9°58	9°23	21° 1	26°10	24°33	24°29	1°51	W 3
T 4	5 25 45	20°59'15	9∏32	1°40	28° 6	21°57	22°47	29°36	9°58	9°25	21° 3	26° 4	24°30	24°36	1°59	T 4
F 5	5 29 42	22° 0'21	24° 5	1°56	28°26	22°33	22°58	29°41	9°58	9°26	21° 5	25°56	24°27	24°43	2° 6	F 5
S 6	5 33 38	23° 1'28	89522	2°20	28°45	23° 9	23° 8	29°46	9°57	9°28	21° 7	25°47	24°24	24°49	2°13	S 6
S 7	5 37 35	24° 2'36	22°19	2°51	29° 2	23°45	23°19	29°51	9°57	9°30	21° 9	25°37	24°21	24°56	2°20	S 7
M 8	5 41 31	25° 3'44	5 Ω 52	3°29	29°17	24°21	23°29	29°57	9°57	9°32	21°12	25°27	24°17	25° 2	2°28	M 8
T 9	5 45 28	26° 4'52	18°59	4°13	29°30	24°57	23°40	OM 2	9°57	9°33	21°14	25°19	24°14	25° 9	2°35	T 9
W10	5 49 25	27° 6'01	1 m 42	5° 2	29°40	25°33	23°51	0° 7	9°D57	9°35	21°16	25°14	24°11	25°16	2°42	W10
T 11	5 53 21	28° 7'10	14° 3	5°56	29°48	26° 9	24° 2	0°12	9°57	9°37	21°18	25°10	24° 8	25°22	2°49	T 11
F 12	5 57 18	29° 8'20	26° 8	6°54	29°54	26°45	24°13	0°16	9°57	9°39	21°20	25°D 9	24° 5	25°29	2°56	F 12
S 13	6 1 14	0중 9'31	8 요 2	7°55	29°58	27°20	24°24	0°21	9°57	9°41	21°23	25° 9	24° 1	25°36	3° 3	S 13
S 14	6 5 11	1°10'42	19°49	9° 0	29°R59	27°56	24°35	0°26	9°57	9°42	21°25	25°R10	23°58	25°42	3°10	S 14
M15	6 9 7	2°11'53	1 M .36	10° 7	29°57	28°32	24°47	0°31	9°57	9°44	21°27	25°10	23°55	25°49	3°17	M15
T 16	6 13 4	3°13'04	13°28	11°17	29°54	29° 8	24°58	0°35	9°58	9°46	21°29	25° 8	23°52	25°56	3°24	T 16
W17	6 17 0	4°14'16	25°29	12°29	29°47	29°43	25°10	0°40	9°58	9°48	21°31	25° 4	23°49	26° 2	3°31	W17
T 18	6 20 57	5°15'28	7 . ₹42	13°43	29°38	0 M .19	25°22	0°44	9°58	9°50	21°34	24°57	23°46	26° 9	3°38	T 18
F 19	6 24 54	6°16'41	20°11	14°59	29°27	0°54	25°33	0°48	9°59	9°52	21°36	24°47	23°42	26°16	3°44	F 19
S 20	6 28 50	7°17'53	2 ප් 55	16°16	29°13	1°30	25°45	0°53	9°59	9°54	21°38	24°35	23°39	26°22	3°51	S 20
S 21	6 32 47	8°19'05	15°55	17°35	28°57	2° 5	25°57	0°57	10° 0	9°56	21°40	24°22	23°36	26°29	3°58	S 21
M22	6 36 43	9°20'17	29° 9	18°55	28°38	2°41	26° 9	1° 1	10° 0	9°58	21°42	24° 9	23°33	26°35	4° 4	M22
T 23	6 40 40	10°21'29	12≈36	20°17	28°17	3°16	26°21	1° 5	10° 1	10° 0	21°44	23°57	23°30	26°42	4°11	T 23
W24	6 44 36	11°22'40	26°12	21°39	27°54	3°51	26°34	1° 9	10° 2	10° 2	21°47	23°48	23°27	26°49	4°18	W24
T 25	6 48 33	12°23'51	9 ∺ 57	23° 2	27°29	4°27	26°46	1°13	10° 3	10° 4	21°49	23°42	23°23	26°55	4°24	T 25
F 26	6 52 29	13°25'01	23°49	24°26	27° 1	5° 2	26°58	1°16	10° 3	10° 6	21°51	23°38	23°20	27° 2	4°31	F 26
S 27	6 56 26	14°26'11	7 Ƴ 47	25°51	26°32	5°37	27°11	1°20	10° 4	10° 8	21°53	23°37	23°17	27° 9	4°37	S 27
S 28	7 0 23	15°27'19	21°50	27°17	26° 1	6°12	27°23	1°23	10° 5	10°10	21°55	23°37	23°14	27°15	4°43	S 28
M29	7 4 19	16°28'28	5 8 57	28°44	25°28	6°47	27°36	1°27	10° 6	10°13	21°57	23°37	23°11	27°22	4°50	M29
T 30	7 8 16	17°29'35	20° 9	0 ਰ 11	24°54	7°22	27°49	1°30	10° 7	10°15	21°59	23°35	23° 7	27°29	4°56	T 30
W31	7 12 12	18 る 30'42	4 Ⅱ 23	1 る 39	24 궁 19	7 M .57	28≈ 1	1 M 34	10 Y 8	10≈17	22 × 1	23 ₾ 30	23 ♀ 4	27 ≏ 35	5 ₹ 2	W31

Delta T = 265.39 sec

JANUARY 1512 JC 00:00 UT

F 2 720 5 20°32'53 25°42 4°37 23°56 6 9° 7 28°27 1°40 10°10 10°21 22° 5 23°12 22°55 27°55 5' 8 4 727 59 22°35'02 0\$\(\text{Q2}\) \(Q2	Day	ę,	Ç	v	₽.	В	并)ф(ħ	4	ď	φ	ğ	D	0	Sid.t	Day
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-	5 ₹ 8		-	-		-			-							
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		5°14	27°49	22°58	23 ≏ 12	22° 5	-	10°10	1°40	28°27	9° 7	23 궁 6			20°32'53	7 20 5	F 2
M 5	20 S 3	5°20	27°55	22°55	23° 0	22° 7	10°23	10°11	1°43	28°40	9°42	22°29	6° 7	16°39	21°33'58	7 24 2	S 3
T 6		5°26		-					-								
W 7		5°32		-					-					13°43			-
T 8	8 T 6	5°38	28°15	22°45	22°23	22°13	10°30	10°15	1°51	29°19	11°26	20°39	10°40	26°45	24°37'08	7 35 52	T 6
F 9 7 47 41 27°40'12 3±54 15°18 18°54 13° 9 29°59 1°59 10°20 10°37 22°19 22° 5 22°36 28°35 5′ S 10 7 51 38 28°41'12 15°48 16°52 18°22 13°43 0\text{13} 2° 1 10°21 10°39 22°21 22° 4 22°33 28°42 6′ S 11 7 55 34 29°42'12 27°37 18°27 17°51 14°18 0°26 2° 3 10°23 10°41 22°23 22° 4 22°29 28°48 6′ M12 7 59 31 0≈43'11 9¶25 20° 3 17°22 14°52 0°39 2° 6 10°24 10°43 22°26 22° 2 22° 26 28°55 6′ T 13 8 3 27 1°44'09 21°18 21°39 16°55 15°26 0°53 2° 8 10°26 10°46 22°26 22° 2 22°22 22°22 22°22 22°22 22°22 22°22 22°21 29°24 8'0 T 15 8 11 21 3°46'04 15°39 24°53 16°7 <td>4 W 7</td> <td>5°44</td> <td>28°22</td> <td>22°42</td> <td>22°14</td> <td>22°15</td> <td>10°32</td> <td>10°17</td> <td>1°54</td> <td>29°33</td> <td>12° 0</td> <td>20° 3</td> <td>12°12</td> <td>9m 26</td> <td>25°38'10</td> <td>7 39 48</td> <td>W 7</td>	4 W 7	5°44	28°22	22°42	22°14	22°15	10°32	10°17	1°54	29°33	12° 0	20° 3	12°12	9 m 26	25°38'10	7 39 48	W 7
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	9 T 8	5°49	28°28	22°39	22° 8	22°17	10°34	10°18	1°56	29°46	12°35	19°28	13°45	21°48	26°39'11	7 43 45	T 8
S 11	5 F 9	5°55	28°35	22°36	22° 5	22°19	10°37	10°20	1°59	29°59	13° 9	18°54	15°18	3 ≏ 54	27°40'12	7 47 41	F 9
M12	0 S 10	6° 0	28°42	22°33	22° 4	22°21	10°39	10°21	2° 1	0 ∺ 13	13°43	18°22	16°52	15°48	28°41'12	7 51 38	S 10
T13 8 3 27 1°44′09 21°18 21°39 16°55 15°26 0°53 2° 8 10°26 10°46 22°26 22° 2 22°23 29° 2 6′ W14 8 7 24 2°45′07 3\$\frac{1}{2}21\$ 23°15 16°30 16° 0 1° 7 2° 9 10°28 10°48 22°28 21°59 22°20 29° 8 6′ T15 811 21 3°46′04 15°39 24°53 16° 7 16°34 1°20 2°11 10°29 10°50 22°30 21°52 22°17 29°15 6′ F16 815 17 4°47′00 28°15 26°31 15°46 17° 8 1°34 2°13 10°31 10°52 22°32 21°43 22°13 29°22 6′ S17 819 14 5°47′55 11\$\frac{1}{3}12\$ 28° 9 15°28 17°42 1°48 2°15 10°33 10°55 22°33 21°32 22°10 29°28 6′ S18 823 10 6°48′49 24°29 29°49 15°12 18°16 2° 2 2°16 10°35 10°57 22°35 21°20 22° 7 29°35 6′ M19 827 7 7°49′42 8\$\approx 6\$ 1\$\approx 9\$ 10°49 10°50 22°37 21° 7 22° 4 29°42 6′ T20 831 3 8°50′34 21°59 3°10 14°48 19°23 2°29 2°19 10°39 11° 1 22°38 20°56 22° 1 29°48 6′ W21 835 0 9°51′25 6′\tag{2} 2 4°52 14°39 19°30 2°57 2°21 10°43 11° 6 22°42 20°40 21°58 29°55 6′ T22 838 57 10°52′14 20°13 6°34 14°33 20°30 2°57 2°21 10°43 11° 6 22°42 20°40 21°58 29°55 6′ T22 836 50°54 11°53′02 4\$\frac{1}{1}2\$ 8°17 14°30 21° 3 3°11 2°22 10°45 11° 8 22°43 20°37 21° 51° 51° 51′ 51° 8 11° 51′ 51′ 51′ 51′ 51′ 51′ 51′ 51′ 51′ 51′	6 S 11	6° 6	28°48	22°29	22° 4	22°23	10°41	10°23	2° 3	0°26	14°18	17°51	18°27	27°37	29°42'12	7 55 34	S 11
W14	1 M12	6°11	28°55	22°26	22° 4	22°24	10°43	10°24	2° 6	0°39	14°52	17°22	20° 3	9 M 25	0≈43'11	7 59 31	M12
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	7 T 13	6°17	29° 2	22°23	22° 2	22°26	10°46	10°26	2° 8	0°53	15°26	16°55	21°39	21°18	1°44'09	8 3 27	T 13
F 16 8 15 17 4°47′00 28°15 26°31 15°46 17° 8 1°34 2°13 10°31 10°52 22°32 21°43 22°13 29°22 6′81 8 19 14 5°47′55 11312 28° 9 15°28 17°42 1°48 2°15 10°33 10°55 22°33 21°32 22°10 29°28 6′8 8 18 8 23 10 6°48′49 24°29 29°49 15°12 18°16 2° 2 2°16 10°35 10°57 22°35 21°20 22° 7 29°35 6′9 18°14 18°14 18°14 18°15 18°49 2°16 2°18 10°37 10°59 22°37 21° 7 22° 4 29°42 6′9 18°49 18°49 2°16 2°18 10°37 10°59 22°37 21° 7 22° 4 29°42 6′9 18°49 18°49 2°16 2°18 10°37 10°59 22°37 21° 7 22° 4 29°42 6′9 18°49 1	2 W14	6°22	29° 8	22°20	21°59	22°28	10°48	10°28	2° 9	1° 7	16° 0	16°30	23°15	3 ∡ 121	2°45'07	8 7 24	W14
S 17 S 19 14	7 T 15	6°27	29°15	22°17	21°52	22°30	10°50	10°29	2°11	1°20	16°34	16° 7	24°53	15°39	3°46'04	8 11 21	T 15
S 18 8 23 10 6°48'49 24°29 29°49 15°12 18°16 2° 2 2°16 10°35 10°57 22°35 21°20 22° 7 29°35 6′ M19 8 27 7 7°49'42 8≈ 6 1≈29 14°59 18°49 2°16 2°18 10°37 10°59 22°37 21° 7 22° 4 29°42 6′ T20 8 31 3 8°50'34 21°59 3°10 14°48 19°23 2°29 2°19 10°39 11° 1 22°38 20°56 22° 1 29°48 6′ W21 8 35 0 9°51'25 6ℋ 2 4°52 14°39 19°56 2°43 2°20 10°41 11° 4 22°40 20°46 21°58 29°55 6′ T22 8 38 57 10°52'14 20°13 6°34 14°33 20°30 2°57 2°21 10°43 11° 6 22°42 20°40 21°54 0㎡ 2 7′ F23 8 42 53 11°53'02 4♈27 8°17 14°30 21° 3 3°11 2°22 10°45 11° 8 22°43 20°37 21°51 0° 8 7′ S24 8 46 50 12°53'48 18°39 10° 2 14°D29 21°36 3°25 2°23 10°47 11°11 22°45 20°D36 21°48 0°15 7′ S25 8 50 46 13°54'32 28′49 11°46 14°30 22° 9 3°39 2°24 10°49 11°13 22°46 20°36 21°45 0°21 7′ M26 8 54 43 14°55'15 16°54 13°32 14°34 22°42 3°54 2°25 10°52 11°15 22°48 20°R36 21°42 0°28 7′ T27 8 58 39 15°55'56 0∏55 15°18 14°40 23°15 4° 8 2°25 10°54 11°17 22°50 20°35 21°39 0°35 7′	2 F 16	6°32	29°22	22°13	21°43	22°32	10°52	10°31	2°13	1°34	17° 8	15°46	26°31	28°15	4°47'00	8 15 17	F 16
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	7 S 17	6°37	29°28	22°10	21°32	22°33	10°55	10°33	2°15	1°48	17°42	15°28	28° 9	11 궁 12	5°47'55	8 19 14	S 17
T20	2 S 18	6°42	29°35	22° 7	21°20	22°35	10°57		2°16	2° 2		15°12	29°49	24°29	6°48'49	8 23 10	S 18
W21	7 M19	6°47	29°42	22° 4	21° 7	22°37	10°59	10°37	2°18	2°16	18°49	14°59	1≈29	8≈ 6	7°49'42	8 27 7	M19
T22 8 38 57 10°52'14 20°13 6°34 14°33 20°30 2°57 2°21 10°43 11° 6 22°42 20°40 21°54 0ML 2 7′ F23 8 42 53 11°53'02 4\bar{Y}27 8°17 14°30 21° 3 3°11 2°22 10°45 11° 8 22°43 20°37 21°51 0° 8 7′ S24 8 46 50 12°53'48 18°39 10° 2 14°D29 21°36 3°25 2°23 10°47 11°11 22°45 20°D36 21°48 0°15 7′ S25 8 50 46 13°54'32 2\bar{\mathbf{Z}}49 11°46 14°30 22° 9 3°39 2°24 10°49 11°13 22°46 20°36 21°45 0°21 7′ M26 8 54 43 14°55'15 16°54 13°32 14°34 22°42 3°54 2°25 10°52 11°15 22°48 20°R36 21°42 0°28 7′ T27 8 58 39 15°55'56 0\bar{\mathbf{L}}55'15 15°18 14°40 23°15 4° 8 2°25 10°54 11°17 22°50 20°35 21°39 0°35 7′	2 T 20	6°52	29°48	22° 1	20°56	22°38	11° 1	10°39	2°19	2°29	19°23	14°48	3°10	21°59	8°50'34	8 31 3	T 20
F 23	7 W21	6°57	29°55	21°58	20°46	22°40	11° 4	10°41	2°20	2°43	19°56	14°39	4°52	6 ∺ 2	9°51'25	8 35 0	W21
S 24 8 46 50 12°53'48 18°39 10° 2 14°D29 21°36 3°25 2°23 10°47 11°11 22°45 20°D36 21°48 0°15 7' S 25 8 50 46 13°54'32 2849 11°46 14°30 22° 9 3°39 2°24 10°49 11°13 22°46 20°36 21°45 0°21 7' M26 8 54 43 14°55'15 16°54 13°32 14°34 22°42 3°54 2°25 10°52 11°15 22°48 20°R36 21°42 0°28 7' T 27 8 58 39 15°55'56 0 155 15°18 14°40 23°15 4°8 2°25 10°54 11°17 22°50 20°35 21°39 0°35 7'	1 T 22	7° 1	0M 2	21°54	20°40	22°42	11° 6	10°43	2°21	2°57	20°30	14°33	6°34	20°13	10°52'14	8 38 57	T 22
S 25 8 50 46 13°54'32 2849 11°46 14°30 22°9 3°39 2°24 10°49 11°13 22°46 20°36 21°45 0°21 7' M26 8 54 43 14°55'15 16°54 13°32 14°34 22°42 3°54 2°25 10°52 11°15 22°48 20°R36 21°42 0°28 7' T 27 8 58 39 15°55'56 0Д55 15°18 14°40 23°15 4°8 2°25 10°54 11°17 22°50 20°35 21°39 0°35 7'	6 F 23	7° 6	0° 8	21°51	20°37	22°43	11°8	10°45	2°22	3°11	21° 3	14°30	8°17	4 Υ27	11°53'02	8 42 53	F 23
M26 8 54 43 14°55'15 16°54 13°32 14°34 22°42 3°54 2°25 10°52 11°15 22°48 20°R36 21°42 0°28 7' 7 27 8 58 39 15°55'56 0II55 15°18 14°40 23°15 4° 8 2°25 10°54 11°17 22°50 20°35 21°39 0°35 7'	0 S 24	7°10	0°15	21°48	20°D36	22°45	11°11	10°47	2°23	3°25	21°36	14°D29	10° 2	18°39	12°53'48	8 46 50	S 24
T 27 8 58 39 15°55'56 0 II 55 15°18 14°40 23°15 4°8 2°25 10°54 11°17 22°50 20°35 21°39 0°35 7'	-	7°15		-											13°54'32	8 50 46	
		7°19		21°42		_						-			14°55'15	8 54 43	-
$ W28 9 236 16^{\circ}56^{\circ}36 14^{\circ}49 17^{\circ} 6 14^{\circ}48 23^{\circ}48 4^{\circ}22 2^{\circ}26 10^{\circ}56 11^{\circ}20 22^{\circ}51 20^{\circ}32 21^{\circ}35 0^{\circ}41 7^{\circ}$	-	7°23	0°35	21°39	20°35	22°50	11°17	10°54	-	4° 8	23°15	14°40	15°18	0耳55	15°55'56	8 58 39	T 27
[120 7 230 10 3030 11 77 17 0 17 70 23 70 7 22 2 20 10 30 11 20 22 31 20 32 21 33 0 71 7	8 W28	7°28	0°41	21°35	20°32	22°51	11°20	10°56	2°26	4°22	23°48	14°48	17° 6	14°49	16°56'36	9 2 3 6	W28
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	2 T 29	7°32	0°48	21°32	20°26	22°53	11°22	10°59	2°26	4°36	24°21	14°58	18°54	28°37	17°57'14	9 632	T 29
F 30 9 10 29 18°57'50 12©17 20°43 15°11 24°53 4°50 2°26 11° 1 11°24 22°54 20°18 21°29 0°55 7°	6 F 30	7°36	0°55	21°29	20°18	22°54	11°24	11° 1	2°26	4°50	24°53	15°11	20°43	129517	18°57'50	9 10 29	F 30
S 31 9 14 26 19≈58'24 25©46 22≈32 15♂26 25M26 5升 5 2M27 11♈ 3 11≈27 22♂55 20⊕ 8 21⊕26 1M 1 7√√	0 S 31	7 , 740	1 m 1	21 ≏ 26	20 <u>₽</u> 8	22 × 755	11≈27	11 ° 3	2 M 27	5 米 5	25M26	15 云 26	22≈32	259546	19≈58'24	9 14 26	S 31

Delta T = 265.20 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1512 == Greg. Calendar 11 Jan. 1512

FEBRUARY 1512 JC 00:00 UT

	Day	Sid.t	\odot	2)	·	Ŷ	o'	4	ħ	₩.	#	2	γ ¬λ	83	ţ	δ	Day	
5	S 1	9 18 22	20≈58'57	9Ω 3	24≈22	15 る 43	25 M 58	5 ₩ 19	2°R27	11 Y 6	11 ≈ 29	22 × 157	19°R57	21 ≏ 23	1 M 8	7 . ₹43	S 1	
1	M 2	9 22 19	21°59'28	22° 6	26°13	16° 1	26°31	5°33	2 M 27	11°8	11°31	22°58	19 ≏ 47	21°19	1°15	7°47	M 2	
1	Γ 3	9 26 15	22°59'57	4 m 53	28° 5	16°22	27° 3	5°48	2°26	11°11	11°33	22°59	19°38	21°16	1°21	7°51	T 3	
1	W 4	9 30 12	24° 0'25	17°24	29°56	16°45	27°35	6° 2	2°26	11°13	11°36	23° 1	19°31	21°13	1°28	7°54	W 4	
1	Γ 5	9 34 8	25° 0'52	29°40	1) (49	17° 9	28° 7	6°16	2°26	11°16	11°38	23° 2	19°26	21°10	1°35	7°58	T 5	
1	F 6	9 38 5	26° 1'17	11 ≏ 43	3°41	17°35	28°39	6°31	2°25	11°19	11°40	23° 3	19°24	21° 7	1°41	8° 1	F 6	
5	S 7	9 42 1	27° 1'40	23°37	5°34	18° 3	29°11	6°45	2°25	11°21	11°42	23° 5	19°D24	21° 4	1°48	8° 4	S 7	
5	8 8	9 45 58	28° 2'02	5 M 26	7°26	18°32	29°42	7° 0	2°24	11°24	11°44	23° 6	19°25	21° 0	1°54	8° 8	S 8	
1	M 9	9 49 54	29° 2'23	17°14	9°18	19° 3	0 才 14	7°14	2°23	11°27	11°47	23° 7	19°26	20°57	2° 1	8°11	M 9	
1	Γ10	9 53 51	0 光 2'42	29° 6	11°10	19°36	0°45	7°28	2°23	11°29	11°49	23° 8	19°R27	20°54	2° 8	8°14	T 10	
1	W11	9 57 48	1° 3'00	11 ~ 9	13° 1	20°10	1°17	7°43	2°22	11°32	11°51	23° 9	19°26	20°51	2°14	8°17	W11	
1	Γ12	10 1 44	2° 3'16	23°27	14°50	20°45	1°48	7°57	2°20	11°35	11°53	23°10	19°23	20°48	2°21	8°19	T 12	
1	F 13	10 5 41	3° 3'31	6 ප 5	16°38	21°21	2°19	8°12	2°19	11°38	11°55	23°11	19°19	20°45	2°28	8°22	F 13	
5	S 14	10 9 37	4° 3'44	19° 5	18°23	21°59	2°50	8°26	2°18	11°41	11°57	23°12	19°13	20°41	2°34	8°25	S 14	
5	S 15	10 13 34	5° 3'55	2≈30	20° 7	22°38	3°20	8°41	2°17	11°44	12° 0	23°13	19° 6	20°38	2°41	8°27	S 15	
1	M16	10 17 30	6° 4'05	16°20	21°47	23°19	3°51	8°55	2°15	11°47	12° 2	23°14	18°58	20°35	2°48	8°30	M16	
1	Γ17	10 21 27	7° 4'13	0) €30	23°23	24° 0	4°21	9°10	2°14	11°49	12° 4	23°15	18°51	20°32	2°54	8°32	T 17	
1	W18	10 25 23	8° 4'19	14°57	24°56	24°42	4°52	9°25	2°12	11°52	12° 6	23°16	18°46	20°29	3° 1	8°34	W18	
	Γ19	10 29 20	9° 4'23	29°34	26°24	25°26	5°22	9°39	2°10	11°55	12° 8	23°17	18°42	20°25	3° 8	8°36	T 19	
1	F 20	10 33 17	10° 4'25	14 Υ 15	27°46	26°10	5°52	9°54	2° 8	11°58	12°10	23°18	18°D41	20°22	3°14	8°38	F 20	
5	S 21	10 37 13	11° 4'26	28°52	29° 3	26°55	6°21	10° 8	2° 6	12° 1	12°12	23°19	18°41	20°19	3°21	8°40	S 21	
5	S 22	10 41 10	12° 4'23	13821	0 Υ 13	27°41	6°51	10°23	2° 4	12° 5	12°14	23°19	18°43	20°16	3°28	8°42	S 22	
	M23	10 45 6	13° 4'19	27°39	1°17	28°28	7°20	10°37	2° 2	12° 8	12°16	23°20	18°44	20°13	3°34	8°44	M23	
1	Γ24	10 49 3	14° 4'13	11 II 43	2°14	29°16	7°50	10°52	2° 0	12°11	12°18	23°21	18°R45	20°10	3°41	8°45	T 24	
	W25	10 52 59	15° 4'04	25°32	3° 3	0≈ 5	8°19	11° 6	1°58	12°14	12°20	23°21	18°44	20° 6	3°47	8°47	W25	
	Γ26	10 56 56	16° 3'53	995 6	3°44	0°54	8°48	11°21	1°55	12°17	12°22	23°22	18°42	20° 3	3°54	8°48	T 26	
	F 27	11 0 52	17° 3'40	22°27	4°16	1°45	9°16	11°35	1°53	12°20	12°24	23°23	18°39	20° 0	4° 1	8°50	F 27	
1	S 28	11 449	18° 3'24	5 Ω 33	4°41	2°36	9°45	11°50	1°50	12°23	12°26	23°23	18°34	19°57	4° 7	8°51	S 28	
5	S 29	11 8 46	19 ¥ 3'06	18 Ω 27	4℃ 57	3≈27	10 ∡ 13	12) 4	1 M .48	12 Y 27	12≈28	23 × 24	18 ≏ 29	19 ≏ 54	4 M .14	8 才 52	S 29	

Delta T = 265.01 sec

MARCH 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	Ŷ,	Day
M 1	11 12 42	20) 2'46	1 m y 7	5°R 4	4≈19	10 ∡ 141	12) 19	1°R45	12 Y 30	12≈30	23 × 124	18°R24	19 ≙ 50	4M21	8 ₹ 53	M 1
T 2	11 16 39	21° 2'24	13°35	5 Υ 4	5°12	11° 9	12°33	1 M .42	12°33	12°32	23°25	18 ≏ 20	19°47	4°27	8°54	T 2
W 3	11 20 35	22° 2'00	25°51	4°55	6° 6	11°37	12°47	1°39	12°36	12°34	23°25	18°17	19°44	4°34	8°55	W 3
T 4	11 24 32	23° 1'34	7 ≏ 58	4°38	7° 0	12° 5	13° 2	1°36	12°40	12°36	23°26	18°15	19°41	4°41	8°55	T 4
F 5	11 28 28	24° 1'06	19°55	4°14	7°55	12°32	13°16	1°33	12°43	12°37	23°26	18°D15	19°38	4°47	8°56	F 5
S 6	11 32 25	25° 0'35	1 M .46	3°44	8°50	12°59	13°31	1°30	12°46	12°39	23°26	18°16	19°35	4°54	8°57	S 6
S 7	11 36 21	26° 0'03	13°34	3° 8	9°46	13°26	13°45	1°27	12°50	12°41	23°27	18°17	19°31	5° 1	8°57	S 7
M 8	11 40 18	26°59'30	25°23	2°27	10°42	13°53	13°59	1°23	12°53	12°43	23°27	18°19	19°28	5° 7	8°57	M 8
T 9	11 44 14	27°58'54	7 √ 16	1°41	11°39	14°19	14°14	1°20	12°56	12°45	23°27	18°20	19°25	5°14	8°57	T 9
W10	11 48 11	28°58'17	19°18	0°53	12°36	14°45	14°28	1°17	13° 0	12°46	23°28	18°21	19°22	5°21	8°R58	W10
T 11	11 52 8	29°57'37	1 る 34	0° 2	13°34	15°11	14°42	1°13	13° 3	12°48	23°28	18°R22	19°19	5°27	8°58	T 11
F 12	11 56 4	0 Ƴ 56'56	14° 9	29 米 11	14°32	15°37	14°56	1°10	13° 6	12°50	23°28	18°21	19°16	5°34	8°57	F 12
S 13	12 0 1	1°56'13	27° 6	28°20	15°30	16° 2	15°11	1° 6	13°10	12°51	23°28	18°20	19°12	5°41	8°57	S 13
S 14	12 3 57	2°55'29	10≈28	27°29	16°29	16°27	15°25	1° 2	13°13	12°53	23°28	18°18	19° 9	5°47	8°57	S 14
M15	12 7 54	3°54'42	24°17	26°41	17°29	16°52	15°39	0°59	13°17	12°55	23°28	18°16	19° 6	5°54	8°56	M15
T 16	12 11 50	4°53'54	8) €32	25°56	18°29	17°17	15°53	0°55	13°20	12°56	23°R28	18°14	19° 3	6° 0	8°56	T 16
W17	12 15 47	5°53'04	23° 9	25°14	19°29	17°41	16° 7	0°51	13°23	12°58	23°28	18°13	19° 0	6° 7	8°55	W17
T 18	12 19 43	6°52'11	8 Υ 2	24°37	20°29	18° 5	16°21	0°47	13°27	12°59	23°28	18°12	18°56	6°14	8°55	T 18
F 19	12 23 40	7°51'17	23° 4	24° 4	21°30	18°28	16°35	0°43	13°30	13° 1	23°28	18°D12	18°53	6°20	8°54	F 19
S 20	12 27 37	8°50'20	8 8 5	23°36	22°31	18°52	16°49	0°39	13°34	13° 2	23°28	18°13	18°50	6°27	8°53	S 20
S 21	12 31 33	9°49'22	22°57	23°13	23°32	19°15	17° 3	0°35	13°37	13° 4	23°28	18°13	18°47	6°34	8°52	S 21
M22	12 35 30	10°48'21	7 Ⅱ 35	22°56	24°34	19°38	17°17	0°31	13°40	13° 5	23°28	18°14	18°44	6°40	8°51	M22
T 23	12 39 26	11°47'17	21°52	22°44	25°36	20° 0	17°31	0°27	13°44	13° 7	23°28	18°14	18°41	6°47	8°50	T 23
W24	12 43 23	12°46'12	59548	22°37	26°38	20°22	17°45	0°22	13°47	13° 8	23°27	18°15	18°37	6°54	8°48	W24
T 25	12 47 19	13°45'04	19°22	22°D36	27°41	20°44	17°59	0°18	13°51	13° 9	23°27	18°R15	18°34	7° 0	8°47	T 25
F 26	12 51 16	14°43'54	2€35	22°40	28°44	21° 5	18°13	0°14	13°54	13°11	23°27	18°15	18°31	7° 7	8°45	F 26
S 27	12 55 12	15°42'41	15°29	22°50	29°47	21°26	18°26	0°10	13°58	13°12	23°26	18°14	18°28	7°14	8°44	S 27
S 28	12 59 9	16°41'26	28° 6	23° 4	0 ∺ 50	21°46	18°40	0° 5	14° 1	13°13	23°26	18°14	18°25	7°20	8°42	S 28
M29	13 3 6	17°40'09	10 m 29	23°23	1°54	22° 7	18°54	0° 1	14° 5	13°14	23°26	18°14	18°21	7°27	8°40	M29
T 30	13 7 2	18°38'50	22°41	23°47	2°57	22°26	19° 7	29 ≙ 56	14° 8	13°16	23°25	18°D14	18°18	7°34	8°39	T 30
W31	13 10 59	19 Y 37'29	4 Ω 44	24 米 15	4 ∺ 1	22 × 746	19 米 21	29 ≏ 52	14 Y 11	13≈17	23 × 25	18 ≏ 14	18 ≏ 15	7 M 40	8 ∡ 137	W31

Delta T = 264.83 sec

Julian Calendar 1 March 1512 == Greg. Calendar 11 March 1512

APRIL 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	Ϋ́	Ϋ́	o ⁷	4	ħ)∤(¥	P 2	n	Ω	ţ	Š	Day
T 1	13 14 55	20 Y 36'05	16 ♀ 40	24) (48	5 米 6	23 × 5	19) (34	29°R48	14 Υ 15	13≈18	23°R24	18°R14	18 ≏ 12	7 M .47	8°R35	T 1
F 2	13 18 52	21°34'40	28°31	25°24	6°10	23°24	19°47	29 ≏ 43	14°18	13°19	23 × 24	18 ≏ 14	18° 9	7°54	8 ₮ 32	F 2
S 3	13 22 48	22°33'13	10 M 20	26° 5	7°15	23°42	20° 1	29°39	14°22	13°20	23°23	18°14	18° 6	8° 0	8°30	S 3
S 4	13 26 45	23°31'43	22° 9	26°49	8°20	23°59	20°14	29°34	14°25	13°21	23°23	18°13	18° 2	8° 7	8°28	S 4
M 5	13 30 41	24°30'13	4 才 0	27°36	9°25	24°17	20°27	29°30	14°28	13°22	23°22	18°12	17°59	8°14	8°26	M 5
T 6	13 34 38	25°28'40	15°56	28°27	10°30	24°34	20°41	29°25	14°32	13°23	23°22	18°12	17°56	8°20	8°23	T 6
W 7	13 38 34	26°27'06	28° 0	29°22	11°35	24°50	20°54	29°21	14°35	13°24	23°21	18°11	17°53	8°27	8°21	W 7
T 8	13 42 31	27°25'30	10 ਰ 17	o Υ 19	12°41	25° 6	21° 7	29°16	14°39	13°25	23°20	18°10	17°50	8°33	8°18	T 8
F 9	13 46 28	28°23'52	22°49	1°19	13°47	25°21	21°20	29°11	14°42	13°26	23°20	18°D 9	17°47	8°40	8°15	F 9
S 10	13 50 24	29°22'13	5≈42	2°22	14°53	25°36	21°33	29° 7	14°45	13°27	23°19	18° 9	17°43	8°47	8°13	S 10
S 11	13 54 21	0 8 20'33	18°57	3°28	15°59	25°51	21°46	29° 2	14°49	13°28	23°18	18°10	17°40	8°53	8°10	S 11
M12	13 58 17	1°18'50	2) (38	4°36	17° 5	26° 5	21°59	28°58	14°52	13°29	23°17	18°11	17°37	9° 0	8° 7	M12
T 13	14 2 14	2°17'06	16°46	5°47	18°11	26°18	22°11	28°53	14°55	13°29	23°17	18°12	17°34	9° 7	8° 4	T 13
W14	14 6 10	3°15'21	1 Υ 18	7° 0	19°18	26°31	22°24	28°49	14°59	13°30	23°16	18°13	17°31	9°13	8° 1	W14
T 15	14 10 7	4°13'34	16°11	8°16	20°25	26°43	22°37	28°44	15° 2	13°31	23°15	18°R13	17°27	9°20	7°58	T 15
F 16	14 14 3	5°11'45	1819	9°34	21°32	26°54	22°49	28°40	15° 5	13°32	23°14	18°13	17°24	9°27	7°54	F 16
S 17	14 18 0	6° 9'55	16°32	10°54	22°39	27° 6	23° 2	28°35	15° 9	13°32	23°13	18°12	17°21	9°33	7°51	S 17
S 18	14 21 57	7° 8'03	1 Ⅱ 40	12°17	23°46	27°16	23°14	28°31	15°12	13°33	23°12	18°10	17°18	9°40	7°48	S 18
M19	14 25 53	8° 6'09	16°34	13°41	24°53	27°26	23°26	28°26	15°15	13°33	23°11	18° 7	17°15	9°47	7°44	M19
T 20	14 29 50	9° 4'14	195 8	15° 8	26° 0	27°35	23°39	28°22	15°18	13°34	23°10	18° 5	17°12	9°53	7°41	T 20
W21	14 33 46	10° 2'16	15°16	16°37	27° 8	27°44	23°51	28°17	15°21	13°35	23° 9	18° 2	17° 8	10° 0	7°38	W21
T 22	14 37 43	11° 0'16	28°57	18° 8	28°15	27°52	24° 3	28°13	15°25	13°35	23° 8	18° 1	17° 5	10° 7	7°34	T 22
F 23	14 41 39	11°58'15	12 Ω 11	19°40	29°23	27°59	24°15	28° 9	15°28	13°36	23° 7	18°D 0	17° 2	10°13	7°30	F 23
S 24	14 45 36	12°56'12	25° 2	21°15	0 Υ 31	28° 6	24°27	28° 4	15°31	13°36	23° 6	18° 1	16°59	10°20	7°27	S 24
S 25	14 49 32	13°54'06	7 m 32	22°53	1°39	28°12	24°39	28° 0	15°34	13°36	23° 5	18° 2	16°56	10°27	7°23	S 25
M26	14 53 29	14°51'59	19°46	24°32	2°47	28°17	24°50	27°56	15°37	13°37	23° 4	18° 4	16°53	10°33	7°19	M26
T 27	14 57 26	15°49'50	1 ≏ 48	26°13	3°55	28°22	25° 2	27°51	15°40	13°37	23° 3	18° 5	16°49	10°40	7°15	T 27
W28	15 1 22	16°47'40	13°43	27°56	5° 3	28°26	25°14	27°47	15°43	13°37	23° 1	18°R 6	16°46	10°47	7°12	W28
T 29	15 5 19	17°45'28	25°32	29°41	6°11	28°29	25°25	27°43	15°46	13°38	23° 0	18° 6	16°43	10°53	7° 8	T 29
F 30	15 9 15	18 8 43'14	7 ™ 20	1828	7 Υ 20	28 ~ 31	25 米 37	27 ≏ 39	15 Ƴ 49	13 ≈ 38	22 × 759	18 ♀ 5	16 ≏ 40	11 M 0	7 √ 4	F 30

Delta T = 264.64 sec

MAY 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	J.	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	15 13 12	19 8 40'59	19 M 9	3 8 18	8 Ƴ 28	28 7 33	25) 48	27°R35	15 Y 52	13 ≈ 38	22°R58	18°R 2	16 ≏ 37	11 M 7	7°R 0	S 1
S 2	15 17 8	20°38'42	1 / 1	5° 9	9°37	28°34	25°59	27 ₽ 31	15°55	13°38	22 × 157	17 ≏ 57	16°33	11°13	6 ₮ 56	S 2
M 3	15 21 5	21°36'24	12°57	7° 2	10°45	28°R35	26°10	27°27	15°58	13°38	22°55	17°51	16°30	11°20	6°52	M 3
T 4	15 25 1	22°34'05	25° 1	8°58	11°54	28°34	26°21	27°23	16° 1	13°38	22°54	17°45	16°27	11°27	6°48	T 4
W 5	15 28 58	23°31'45	7 云 13	10°55	13° 3	28°33	26°32	27°19	16° 4	13°39	22°53	17°39	16°24	11°33	6°44	W 5
T 6	15 32 55	24°29'23	19°35	12°54	14°12	28°32	26°43	27°15	16° 7	13°39	22°52	17°34	16°21	11°40	6°39	T 6
F 7	15 36 51	25°27'01	2≈12	14°55	15°21	28°29	26°54	27°12	16°10	13°R39	22°50	17°30	16°18	11°47	6°35	F 7
S 8	15 40 48	26°24'37	15° 4	16°58	16°30	28°26	27° 4	27° 8	16°13	13°39	22°49	17°28	16°14	11°53	6°31	S 8
S 9	15 44 44	27°22'13	28°15	19° 3	17°39	28°21	27°15	27° 4	16°16	13°39	22°48	17°D27	16°11	12° 0	6°27	S 9
M10	15 48 41	28°19'48	11) 48	21° 9	18°48	28°17	27°25	27° 1	16°18	13°38	22°46	17°28	16° 8	12° 7	6°23	M10
T 11	15 52 37	29°17'21	25°44	23°17	19°58	28°11	27°36	26°57	16°21	13°38	22°45	17°29	16° 5	12°13	6°18	T 11
W12	15 56 34	0 Ⅱ 14'54	10 Y 3	25°26	21° 7	28° 5	27°46	26°54	16°24	13°38	22°43	17°R30	16° 2	12°20	6°14	W12
T 13	16 0 30	1°12'26	24°44	27°36	22°17	27°57	27°56	26°50	16°26	13°38	22°42	17°30	15°58	12°26	6°10	T 13
F 14	16 4 27	2° 9'57	9 8 42	29°47	23°26	27°49	28° 6	26°47	16°29	13°38	22°41	17°29	15°55	12°33	6° 6	F 14
S 15	16 8 24	3° 7'27	24°50	1 II 58	24°36	27°41	28°16	26°44	16°32	13°37	22°39	17°25	15°52	12°40	6° 1	S 15
S 16	16 12 20	4° 4'56	9∏59	4°10	25°46	27°31	28°26	26°41	16°34	13°37	22°38	17°19	15°49	12°46	5°57	S 16
M17	16 16 17	5° 2'25	24°59	6°22	26°55	27°21	28°35	26°38	16°37	13°37	22°36	17°12	15°46	12°53	5°53	M17
T 18	16 20 13	5°59'52	99540	8°34	28° 5	27°11	28°45	26°35	16°39	13°37	22°35	17° 5	15°43	13° 0	5°48	T 18
W19	16 24 10	6°57'18	23°57	10°46	29°15	26°59	28°54	26°32	16°42	13°36	22°33	16°58	15°39	13° 6	5°44	W19
T 20	16 28 6	7°54'43	7 Ω 45	12°56	0 8 25	26°47	29° 3	26°29	16°44	13°36	22°32	16°53	15°36	13°13	5°40	T 20
F 21	16 32 3	8°52'06	21° 4	15° 6	1°35	26°34	29°12	26°26	16°47	13°35	22°30	16°49	15°33	13°20	5°36	F 21
S 22	16 35 59	9°49'29	3 m 57	17°15	2°45	26°21	29°22	26°23	16°49	13°35	22°29	16°48	15°30	13°26	5°31	S 22
S 23	16 39 56	10°46'50	16°27	19°22	3°55	26° 7	29°30	26°21	16°51	13°34	22°27	16°D48	15°27	13°33	5°27	S 23
M24	16 43 53	11°44'10	28°39	21°27	5° 5	25°52	29°39	26°18	16°54	13°34	22°26	16°49	15°24	13°40	5°23	M24
T 25	16 47 49	12°41'30	10 ≏ 38	23°31	6°15	25°37	29°48	26°16	16°56	13°33	22°24	16°R49	15°20	13°46	5°19	T 25
W26	16 51 46	13°38'48	22°29	25°33	7°26	25°22	29°56	26°14	16°58	13°33	22°23	16°49	15°17	13°53	5°14	W26
T 27	16 55 42	14°36'05	4 M .16	27°33	8°36	25° 6	oΥ 5	26°11	17° 0	13°32	22°21	16°48	15°14	14° 0	5°10	T 27
F 28	16 59 39	15°33'22	16° 4	29°30	9°46	24°49	0°13	26° 9	17° 3	13°31	22°20	16°44	15°11	14° 6	5° 6	F 28
S 29	17 3 35	16°30'38	27°56	19526	10°57	24°32	0°21	26° 7	17° 5	13°31	22°18	16°37	15° 8	14°13	5° 2	S 29
S 30	17 732	17°27'53	9 ∡ 754	3°19	12° 7	24°15	0°29	26° 5	17° 7	13°30	22°16	16°29	15° 4	14°20	4°58	S 30
M31	17 11 28	18 Ⅱ 25'07	22 × 0	59910	13 8 18	23 × 757	0Υ 37	26 ♀ 3	17 ⋎ 9	13≈29	22 × 15	16 ≏ 19	15 ♀ 1	14 M 26	4 ₹ 754	M31

Delta T = 264.46 sec

Julian Calendar 1 May 1512 == Greg. Calendar 11 May 1512

JUNE 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
T 1	17 15 25	19 Ⅲ 22'21	4 ට 15	6959	14828	23°R40	0 Υ 44	26°R 1	17 Y 11	13°R29	22°R13	16°R 7	14 Ω 58	14 M 33	4°R50	T 1
W 2	17 19 22	20°19'35	16°40	8°45	15°39	23 × 21	0°52	25 ≏ 59	17°13	13≈28	22 × 12	15 ≏ 56	14°55	14°40	4 ₹ 46	W 2
T 3	17 23 18	21°16'48	29°15	10°29	16°50	23° 3	0°59	25°58	17°15	13°27	22°10	15°46	14°52	14°46	4°42	T 3
F 4	17 27 15	22°14'01	12≈ 3	12°11	18° 0	22°45	1° 7	25°56	17°17	13°26	22° 9	15°38	14°49	14°53	4°38	F 4
S 5	17 31 11	23°11'13	25° 3	13°50	19°11	22°26	1°14	25°55	17°18	13°25	22° 7	15°33	14°45	15° 0	4°34	S 5
S 6	17 35 8	24° 8'26	8 ∺ 18	15°27	20°22	22° 7	1°21	25°53	17°20	13°24	22° 6	15°30	14°42	15° 6	4°30	S 6
M 7	17 39 4	25° 5'38	21°49	17° 1	21°33	21°48	1°27	25°52	17°22	13°23	22° 4	15°D29	14°39	15°13	4°26	M 7
T 8	17 43 1	26° 2'51	5 Ƴ 37	18°34	22°44	21°29	1°34	25°51	17°24	13°22	22° 2	15°29	14°36	15°20	4°22	T 8
W 9	17 46 57	27° 0'03	19°44	20° 3	23°55	21°11	1°40	25°50	17°25	13°21	22° 1	15°R29	14°33	15°26	4°19	W 9
T 10	17 50 54	27°57'15	4 8 8	21°30	25° 6	20°52	1°47	25°49	17°27	13°20	21°59	15°28	14°30	15°33	4°15	T 10
F 11	17 54 51	28°54'28	18°48	22°55	26°17	20°34	1°53	25°48	17°29	13°19	21°58	15°24	14°26	15°40	4°11	F 11
S 12	17 58 47	29°51'40	3 Ⅱ 39	24°17	27°28	20°15	1°59	25°47	17°30	13°18	21°56	15°18	14°23	15°46	4° 8	S 12
S 13	18 2 44	09548'53	18°33	25°37	28°39	19°57	2° 5	25°47	17°32	13°17	21°55	15°10	14°20	15°53	4° 4	S 13
M14	18 6 40	1°46'05	39522	26°54	29°51	19°39	2°10	25°46	17°33	13°16	21°53	15° 0	14°17	16° 0	4° 1	M14
T 15	18 10 37	2°43'18	17°58	28° 8	1 II 2	19°22	2°16	25°45	17°35	13°15	21°52	14°49	14°14	16° 6	3°57	T 15
W16	18 14 33	3°40'30	2 Ω 12	29°20	2°13	19° 5	2°21	25°45	17°36	13°14	21°50	14°38	14°10	16°13	3°54	W16
T 17	18 18 30	4°37'42	16° 1	0 Ω 29	3°25	18°48	2°26	25°45	17°37	13°13	21°49	14°30	14° 7	16°20	3°50	T 17
F 18	18 22 26	5°34'54	29°22	1°35	4°36	18°32	2°31	25°44	17°39	13°12	21°47	14°23	14° 4	16°26	3°47	F 18
S 19	18 26 23	6°32'05	12 M 17	2°38	5°48	18°16	2°36	25°44	17°40	13°10	21°46	14°19	14° 1	16°33	3°44	S 19
S 20	18 30 20	7°29'17	24°49	3°38	6°59	18° 1	2°41	25°D44	17°41	13° 9	21°44	14°17	13°58	16°40	3°41	S 20
M21	18 34 16	8°26'28	7 ♀ 2	4°35	8°11	17°46	2°45	25°44	17°42	13° 8	21°43	14°17	13°55	16°46	3°38	M21
T 22	18 38 13	9°23'39	19° 1	5°29	9°22	17°32	2°50	25°45	17°43	13° 7	21°41	14°17	13°51	16°53	3°35	T 22
W23	18 42 9	10°20'50	0 M .53	6°20	10°34	17°19	2°54	25°45	17°44	13° 5	21°40	14°16	13°48	17° 0	3°32	W23
T 24	18 46 6	11°18'00	12°41	7° 7	11°45	17° 6	2°58	25°45	17°45	13° 4	21°38	14°14	13°45	17° 6	3°29	T 24
F 25	18 50 2	12°15'11	24°31	7°50	12°57	16°54	3° 2	25°46	17°46	13° 3	21°37	14° 9	13°42	17°13	3°26	F 25
S 26	18 53 59	13°12'22	6 ≯ 27	8°30	14° 9	16°43	3° 5	25°46	17°47	13° 1	21°35	14° 2	13°39	17°20	3°24	S 26
S 27	18 57 55	14° 9'34	18°33	9° 5	15°21	16°33	3° 9	25°47	17°48	13° 0	21°34	13°52	13°36	17°26	3°21	S 27
M28	19 1 52	15° 6'45	0 궁 49	9°37	16°33	16°23	3°12	25°48	17°49	12°59	21°33	13°40	13°32	17°33	3°19	M28
T 29	19 5 49	16° 3'57	13°18	10° 5	17°45	16°14	3°15	25°49	17°50	12°57	21°31	13°27	13°29	17°40	3°16	T 29
W30	19 9 45	1799 1'09	26 궁 0	10 Ω 28	18 II 56	16 才 5	3 Υ18	25 ≙ 50	17 Υ 50	12≈56	21 ~ 30	13 ≏ 14	13 ≏ 26	17 M .46	3 ∡ 14	W30

Delta T = 264.27 sec

JULY 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ)f(卉	В	u	ß	ţ	ę,	Day
T 1	19 13 42	17958'21	8≈54	10Ω47	20耳 8	15°R58	3 Υ20	25 ≙ 51	17 Y 51	12°R54	21°R28	13°R 2	13 ≏ 23	17 M 53	3°R11	T 1
F 2	19 17 38	18°55'34	22° 0	11° 1	21°20	15 ₹ 51	3°23	25°52	17°52	12≈53	21 × 127	12 ≏ 53	13°20	18° 0	3 ₹ 9	F 2
S 3	19 21 35	19°52'48	5 ₩ 17	11°11	22°33	15°45	3°25	25°53	17°52	12°51	21°26	12°46	13°16	18° 6	3° 7	S 3
S 4	19 25 31	20°50'02	18°45	11°R15	23°45	15°40	3°27	25°54	17°53	12°50	21°25	12°42	13°13	18°13	3° 5	S 4
M 5	19 29 28	21°47'17	2 Y 23	11°15	24°57	15°36	3°29	25°56	17°53	12°48	21°23	12°41	13°10	18°20	3° 3	M 5
T 6	19 33 24	22°44'33	16°13	11°10	26° 9	15°33	3°31	25°57	17°54	12°47	21°22	12°40	13° 7	18°26	3° 1	T 6
W 7	19 37 21	23°41'50	0 8 15	11° 0	27°21	15°30	3°32	25°59	17°54	12°45	21°21	12°40	13° 4	18°33	2°59	W 7
T 8	19 41 18	24°39'08	14°27	10°45	28°34	15°28	3°34	26° 1	17°54	12°44	21°19	12°39	13° 1	18°40	2°58	T 8
F 9	19 45 14	25°36'27	28°49	10°25	29°46	15°27	3°35	26° 3	17°55	12°42	21°18	12°36	12°57	18°46	2°56	F 9
S 10	19 49 11	26°33'47	13 Ⅱ 18	10° 0	0958	15°D27	3°36	26° 4	17°55	12°41	21°17	12°30	12°54	18°53	2°55	S 10
S 11	19 53 7	27°31'08	27°48	9°32	2°11	15°28	3°36	26° 7	17°55	12°39	21°16	12°22	12°51	19° 0	2°53	S 11
M12	19 57 4	28°28'30	129515	8°59	3°23	15°30	3°37	26° 9	17°55	12°38	21°15	12°12	12°48	19° 6	2°52	M12
T 13	20 1 0	29°25'52	26°31	8°22	4°36	15°32	3°37	26°11	17°55	12°36	21°14	12° 1	12°45	19°13	2°50	T 13
W14	20 4 57	0 Ω 23'16	$10\Omega 31$	7°42	5°49	15°35	3°R38	26°13	17°R55	12°35	21°12	11°50	12°42	19°20	2°49	W14
T 15	20 8 54	1°20'40	24° 9	7° 0	7° 1	15°40	3°37	26°16	17°55	12°33	21°11	11°41	12°38	19°27	2°48	T 15
F 16	20 12 50	2°18'05	7 m 25	6°15	8°14	15°44	3°37	26°18	17°55	12°31	21°10	11°34	12°35	19°33	2°47	F 16
S 17	20 16 47	3°15'31	20°17	5°30	9°27	15°50	3°37	26°21	17°55	12°30	21° 9	11°30	12°32	19°40	2°46	S 17
S 18	20 20 43	4°12'57	2 ≏ 48	4°44	10°39	15°57	3°36	26°23	17°55	12°28	21° 8	11°28	12°29	19°47	2°45	S 18
M19	20 24 40	5°10'24	15° 2	3°58	11°52	16° 4	3°35	26°26	17°55	12°27	21° 7	11°D28	12°26	19°53	2°45	M19
T 20	20 28 36	6° 7'52	27° 2	3°14	13° 5	16°12	3°34	26°29	17°54	12°25	21° 6	11°28	12°22	20° 0	2°44	T 20
W21	20 32 33	7° 5'21	8 M .55	2°32	14°18	16°21	3°33	26°32	17°54	12°23	21° 5	11°R29	12°19	20° 7	2°44	W21
T 22	20 36 29	8° 2'51	20°45	1°53	15°31	16°31	3°31	26°35	17°54	12°22	21° 4	11°28	12°16	20°13	2°43	T 22
F 23	20 40 26	9° 0'21	2 ,₹ 37	1°18	16°44	16°42	3°30	26°38	17°53	12°20	21° 3	11°25	12°13	20°20	2°43	F 23
S 24	20 44 22	9°57'52	14°37	0°47	17°57	16°53	3°28	26°41	17°53	12°18	21° 2	11°20	12°10	20°27	2°43	S 24
S 25	20 48 19	10°55'25	26°48	0°21	19°10	17° 5	3°26	26°44	17°52	12°17	21° 2	11°13	12° 7	20°33	2°43	S 25
M26	20 52 16	11°52'58	9 ට 13	0° 1	20°23	17°18	3°24	26°48	17°52	12°15	21° 1	11° 4	12° 3	20°40	2°D42	M26
T 27	20 56 12	12°50'32	21°54	299548	21°36	17°31	3°21	26°51	17°51	12°14	21° 0	10°54	12° 0	20°47	2°43	T 27
W28	21 0 9	13°48'08	4≈52	29°41	22°49	17°45	3°19	26°55	17°51	12°12	20°59	10°44	11°57	20°53	2°43	W28
T 29	21 4 5	14°45'44	18° 7	29°D40	24° 2	18° 0	3°16	26°58	17°50	12°10	20°58	10°35	11°54	21° 0	2°43	T 29
F 30	21 8 2	15°43'22	1) (35	29°47	25°16	18°15	3°13	27° 2	17°49	12° 9	20°58	10°28	11°51	21° 7	2°43	F 30
S 31	21 11 58	16 Ω 41′02	15 米 15	ON 2	269529	18 ₹ 31	3Υ 10	27 ♀ 6	17 Y 48	12≈ 7	20 ∡ 757	10 ≏ 23	11 ≏ 48	21 M 13	2 , 744	S 31

Delta T = 264.08 sec

Julian Calendar 1 July 1512 == Greg. Calendar 11 July 1512

AUGUST 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	♂	4	ħ) f	¥	Р	R	Ω	Ç	×0	Day
S 1	21 15 55	17 Ω 38'42	29 米 5	0Ω24	279542	18 × 348	3°R 6	27 ♀ 9	17°R48	12°R 5	20°R56	10°R20	11 ≏ 44	21 M 20	2 , 744	S 1
M 2	21 19 51	18°36'24	13 ° 3	0°53	28°56	19° 5	3 ℃ 3	27°13	17 Ƴ 47	12≈ 4	20 ∡ 756	10°D20	11°41	21°27	2°45	M 2
T 3	21 23 48	19°34'08	27° 6	1°29	0 Ω 9	19°23	2°59	27°17	17°46	12° 2	20°55	10 ≏ 20	11°38	21°33	2°46	T 3
W 4	21 27 45	20°31'54	11 8 13	2°13	1°23	19°42	2°55	27°22	17°45	12° 1	20°54	10°21	11°35	21°40	2°46	W 4
T 5	21 31 41	21°29'41	25°22	3° 4	2°36	20° 1	2°51	27°26	17°44	11°59	20°54	10°R22	11°32	21°47	2°47	T 5
F 6	21 35 38	22°27'31	9 Ⅱ 33	4° 2	3°50	20°21	2°47	27°30	17°43	11°57	20°53	10°20	11°28	21°53	2°48	F 6
S 7	21 39 34	23°25'22	23°43	5° 6	5° 3	20°41	2°42	27°34	17°42	11°56	20°53	10°17	11°25	22° 0	2°49	S 7
S 8	21 43 31	24°23'14	79 50	6°17	6°17	21° 2	2°38	27°39	17°41	11°54	20°52	10°12	11°22	22° 7	2°51	S 8
M 9	21 47 27	25°21'09	21°50	7°34	7°31	21°23	2°33	27°43	17°39	11°53	20°52	10° 5	11°19	22°13	2°52	M 9
T 10	21 51 24	26°19'05	5 Ω 39	8°56	8°44	21°45	2°28	27°48	17°38	11°51	20°51	9°58	11°16	22°20	2°53	T 10
W11	21 55 20	27°17'03	19°15	10°24	9°58	22° 8	2°23	27°52	17°37	11°49	20°51	9°51	11°13	22°27	2°55	W11
T 12	21 59 17	28°15'03	2 m 35	11°57	11°12	22°31	2°18	27°57	17°36	11°48	20°51	9°45	11° 9	22°33	2°56	T 12
F 13	22 3 14	29°13'04	15°36	13°34	12°26	22°55	2°12	28° 2	17°34	11°46	20°50	9°41	11° 6	22°40	2°58	F 13
S 14	22 7 10	0 Mp 11'06	28°19	15°14	13°40	23°19	2° 7	28° 6	17°33	11°45	20°50	9°39	11° 3	22°47	3° 0	S 14
S 15	22 11 7	1° 9'10	10 ≏ 45	16°58	14°53	23°43	2° 1	28°11	17°31	11°43	20°50	9°D38	11° 0	22°53	3° 2	S 15
M16	22 15 3	2° 7'16	22°56	18°45	16° 7	24° 8	1°55	28°16	17°30	11°42	20°49	9°39	10°57	23° 0	3° 4	M16
T 17	22 19 0	3° 5'23	4ML55	20°34	17°21	24°34	1°49	28°21	17°28	11°40	20°49	9°40	10°53	23° 7	3° 6	T 17
W18	22 22 56	4° 3'32	16°48	22°26	18°35	25° 0	1°43	28°26	17°27	11°39	20°49	9°42	10°50	23°14	3° 8	W18
T 19	22 26 53	5° 1'42	28°38	24°18	19°49	25°26	1°36	28°32	17°25	11°37	20°49	9°43	10°47	23°20	3°10	T 19
F 20	22 30 49	5°59'53	10 ∡ 31	26°12	21° 4	25°53	1°30	28°37	17°24	11°36	20°49	9°R43	10°44	23°27	3°12	F 20
S 21	22 34 46	6°58'06	22°32	28° 7	22°18	26°21	1°23	28°42	17°22	11°34	20°49	9°42	10°41	23°34	3°15	S 21
S 22	22 38 43	7°56'21	4 ⋜ 44	0Mg 2	23°32	26°48	1°17	28°47	17°20	11°33	20°49	9°39	10°38	23°40	3°17	S 22
M23	22 42 39	8°54'37	17°13	1°58	24°46	27°17	1°10	28°53	17°19	11°32	20°D49	9°36	10°34	23°47	3°20	M23
T 24	22 46 36	9°52'55	0≈ 1	3°53	26° 0	27°45	1° 3	28°58	17°17	11°30	20°49	9°31	10°31	23°54	3°23	T 24
W25	22 50 32	10°51'15	13°10	5°49	27°14	28°14	0°56	29° 4	17°15	11°29	20°49	9°26	10°28	24° 0	3°25	W25
T 26	22 54 29	11°49'36	26°40	7°43	28°29	28°43	0°49	29° 9	17°13	11°27	20°49	9°22	10°25	24° 7	3°28	T 26
F 27	22 58 25	12°47'59	10 ∺ 28	9°38	29°43	29°13	0°42	29°15	17°11	11°26	20°49	9°19	10°22	24°14	3°31	F 27
S 28	23 2 22	13°46'24	24°33	11°31	0 m)57	29°43	0°34	29°21	17° 9	11°25	20°49	9°17	10°19	24°20	3°34	S 28
S 29	23 6 18	14°44'50	8 Y 50	13°24	2°12	0 ට 13	0°27	29°26	17° 7	11°23	20°49	9°D16	10°15	24°27	3°37	S 29
M30	23 10 15	15°43'19	23°13	15°16	3°26	0°44	0°19	29°32	17° 5	11°22	20°49	9°17	10°12	24°34	3°41	M30
T 31	23 14 12	16 M 41'50	7 8 39	17 m) 7	4Mp41	1 ਰ 15	0 Υ 12	29 ₾ 38	17 Y 3	11≈21	20 х 50	9 ≏ 18	10 ♀ 9	24M40	3 , ₹44	T 31

Delta T = 263.89 sec

SEPTEMBER 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	ಬ	Ç	Ş,	Day
W 1	23 18 8	17 m/40'23	22 8 3	18 m 57	5 m 55	1 る 47	0°R 4	29 ≏ 44	17°R 1	11°R20	20 × 750	9 ₽ 19	10 ♀ 6	24M47	3 ∡ 747	W 1
T 2	23 22 5	18°38'58	6 Ⅱ 22	20°47	7°10	2°18	29 米 56	29°50	16 Y 59	11≈18	20°50	9°20	10° 3	24°54	3°51	T 2
F 3	23 26 1	19°37'36	20°32	22°35	8°24	2°50	29°49	29°56	16°57	11°17	20°50	9°R21	9°59	25° 0	3°54	F 3
S 4	23 29 58	20°36'16	4933	24°22	9°39	3°23	29°41	OM 2	16°55	11°16	20°51	9°20	9°56	25° 7	3°58	S 4
S 5	23 33 54	21°34'58	18°22	26° 8	10°53	3°55	29°33	0° 8	16°53	11°15	20°51	9°19	9°53	25°14	4° 1	S 5
M 6	23 37 51	22°33'43	1 N 59	27°54	12° 8	4°28	29°25	0°14	16°51	11°14	20°52	9°17	9°50	25°20	4° 5	M 6
T 7	23 41 47	23°32'30	15°23	29°38	13°23	5° 2	29°17	0°20	16°49	11°13	20°52	9°15	9°47	25°27	4° 9	T 7
W 8	23 45 44	24°31'18	28°33	1 ≏ 21	14°37	5°35	29° 9	0°27	16°47	11°12	20°53	9°13	9°44	25°34	4°13	W 8
T 9	23 49 40	25°30'09	11 M 29	3° 4	15°52	6° 9	29° 1	0°33	16°44	11°10	20°53	9°11	9°40	25°41	4°17	T 9
F 10	23 53 37	26°29'02	24°11	4°45	17° 7	6°43	28°53	0°39	16°42	11° 9	20°54	9°10	9°37	25°47	4°21	F 10
S 11	23 57 34	27°27'57	6 ≏ 40	6°26	18°21	7°18	28°45	0°46	16°40	11° 8	20°54	9°D 9	9°34	25°54	4°25	S 11
S 12	0 1 30	28°26'54	18°56	8° 6	19°36	7°52	28°37	0°52	16°38	11° 7	20°55	9°10	9°31	26° 1	4°30	S 12
M13	0 5 27	29°25'53	1 m 1	9°44	20°51	8°27	28°29	0°58	16°35	11° 6	20°55	9°10	9°28	26° 7	4°34	M13
T 14	0 9 23	0 ≏ 24'54	12°58	11°22	22° 6	9° 2	28°21	1° 5	16°33	11° 6	20°56	9°11	9°24	26°14	4°38	T 14
W15	0 13 20	1°23'57	24°49	12°59	23°21	9°38	28°13	1°11	16°31	11° 5	20°57	9°12	9°21	26°21	4°43	W15
T 16	0 17 16	2°23'02	6 ₹ 39	14°35	24°36	10°13	28° 5	1°18	16°28	11° 4	20°58	9°13	9°18	26°27	4°47	T 16
F 17	0 21 13	3°22'08	18°31	16°11	25°51	10°49	27°57	1°25	16°26	11° 3	20°58	9°13	9°15	26°34	4°52	F 17
S 18	0 25 9	4°21'17	0 궁 30	17°45	27° 5	11°25	27°49	1°31	16°24	11° 2	20°59	9°R13	9°12	26°41	4°57	S 18
S 19	0 29 6	5°20'27	12°40	19°19	28°20	12° 2	27°41	1°38	16°21	11° 1	21° 0	9°13	9° 9	26°47	5° 1	S 19
M20	0 33 3	6°19'39	25° 7	20°52	29°35	12°38	27°33	1°45	16°19	11° 1	21° 1	9°13	9° 5	26°54	5° 6	M20
T 21	0 36 59	7°18'53	7≈54	22°24	0 쇼 50	13°15	27°25	1°51	16°16	11° 0	21° 2	9°13	9° 2	27° 1	5°11	T 21
W22	0 40 56	8°18'08	21° 4	23°55	2° 5	13°52	27°17	1°58	16°14	10°59	21° 3	9°13	8°59	27° 7	5°16	W22
T 23	0 44 52	9°17'26	4) €38	25°26	3°20	14°29	27°10	2° 5	16°12	10°58	21° 4	9°D13	8°56	27°14	5°21	T 23
F 24	0 48 49	10°16'45	18°38	26°56	4°35	15° 6	27° 2	2°12	16° 9	10°58	21° 4	9°13	8°53	27°21	5°26	F 24
S 25	0 52 45	11°16'06	2 Ƴ 59	28°25	5°50	15°44	26°54	2°19	16° 7	10°57	21° 6	9°R13	8°50	27°28	5°31	S 25
S 26	0 56 42	12°15'29	17°39	29°53	7° 5	16°21	26°47	2°25	16° 4	10°57	21° 7	9°13	8°46	27°34	5°36	S 26
M27	1 0 38	13°14'54	2 8 28	1 M 21	8°20	16°59	26°40	2°32	16° 2	10°56	21° 8	9°13	8°43	27°41	5°42	M27
T 28	1 4 35	14°14'22	17°22	2°47	9°35	17°37	26°32	2°39	15°59	10°55	21° 9	9°12	8°40	27°48	5°47	T 28
W29	1 8 32	15°13'51	2∐10	4°13	10°51	1 <u>8</u> °16	26°25	2°46	15°57	10°55	21°10	9°12	8°37	27°54	5°52	W29
T 30	1 12 28	16 ♀ 13'24	16 Ⅱ 48	5 M 38	12 º 6	18 る 54	26 ∺ 18	2 M 53	15 Ƴ 55	10≈55	21 × 11	9 ≏ 11	8 ≏ 34	28 M 1	5 ₹ 158	T 30

Delta T = 263.70 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1512 == Greg. Calendar 11 Sept. 1512

OCTOBER 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	5	R	Ω	Ç	Š	Day
F 1	1 16 25	17 ♀ 12'58	19910	7 ™ 3	13 ≏ 21	19 る 32	26°R11	3 M 0	15°R52	10°R54	21 才 12	9°R10	8 亞 30	28M 8	6 ₹ 3	F 1
S 2	1 20 21	18°12'35	15°13	8°26	14°36	20°11	26 ¥ 4	3° 7	15 Y 50	10≈54	21°13	9°D10	8°27	28°14	6° 9	S 2
S 3	1 24 18	19°12'14	28°56	9°48	15°51	20°50	25°57	3°14	15°47	10°53	21°15	9 쇼 10	8°24	28°21	6°15	S 3
M 4	1 28 14	20°11'55	12Ω19	11°10	17° 6	21°29	25°50	3°21	15°45	10°53	21°16	9°11	8°21	28°28	6°20	M 4
T 5	1 32 11	21°11'39	25°25	12°30	18°21	22° 8	25°44	3°28	15°42	10°53	21°17	9°12	8°18	28°34	6°26	T 5
W 6	1 36 7	22°11'25	8 Mp 14	13°50	19°37	22°47	25°37	3°35	15°40	10°52	21°18	9°13	8°15	28°41	6°32	W 6
T 7	1 40 4	23°11'12	20°49	15° 8	20°52	23°27	25°31	3°43	15°38	10°52	21°20	9°14	8°11	28°48	6°38	T 7
F 8	1 44 0	24°11'03	3 ₾ 13	16°25	22° 7	24° 6	25°25	3°50	15°35	10°52	21°21	9°R15	8° 8	28°54	6°44	F 8
S 9	1 47 57	25°10'55	15°26	17°40	23°22	24°46	25°19	3°57	15°33	10°52	21°23	9°15	8° 5	29° 1	6°49	S 9
S 10	1 51 54	26°10'49	27°31	18°55	24°38	25°26	25°13	4° 4	15°30	10°52	21°24	9°14	8° 2	29° 8	6°55	S 10
M11	1 55 50	27°10'45	9M29	20° 7	25°53	26° 6	25° 7	4°11	15°28	10°52	21°25	9°12	7°59	29°15	7° 2	M11
T 12	1 59 47	28°10'43	21°22	21°18	27° 8	26°46	25° 2	4°18	15°26	10°52	21°27	9° 9	7°56	29°21	7° 8	T 12
W13	2 3 43	29°10'43	3 ₹ 12	22°27	28°23	27°26	24°57	4°25	15°23	10°D51	21°28	9° 6	7°52	29°28	7°14	W13
T 14	2 7 40	0 M L10'45	15° 2	23°33	29°39	28° 7	24°51	4°33	15°21	10°51	21°30	9° 2	7°49	29°35	7°20	T 14
F 15	2 11 36	1°10'49	26°54	24°37	0 M .54	28°47	24°46	4°40	15°18	10°52	21°31	8°59	7°46	29°41	7°26	F 15
S 16	2 15 33	2°10'54	8 궁 52	25°39	2° 9	29°28	24°41	4°47	15°16	10°52	21°33	8°56	7°43	29°48	7°32	S 16
S 17	2 19 29	3°11'00	20°59	26°37	3°25	0≈ 9	24°37	4°54	15°14	10°52	21°35	8°54	7°40	29°55	7°39	S 17
M18	2 23 26	4°11'09	3≈21	27°33	4°40	0°49	24°32	5° 1	15°12	10°52	21°36	8°D54	7°36	0 ,₹ 1	7°45	M18
T 19	2 27 23	5°11'19	16° 2	28°24	5°55	1°30	24°28	5° 8	15° 9	10°52	21°38	8°54	7°33	0° 8	7°51	T 19
W20	2 31 19	6°11'30	29° 5	29°12	7°11	2°11	24°24	5°16	15° 7	10°52	21°40	8°56	7°30	0°15	7°58	W20
T 21	2 35 16	7°11'43	12 米 33	29°54	8°26	2°52	24°20	5°23	15° 5	10°52	21°41	8°57	7°27	0°21	8° 4	T 21
F 22	2 39 12	8°11'57	26°30	0 ∡ 32	9°41	3°34	24°16	5°30	15° 3	10°53	21°43	8°59	7°24	0°28	8°11	F 22
S 23	2 43 9	9°12'13	10 Y 53	1° 4	10°56	4°15	24°12	5°37	15° 0	10°53	21°45	8°R59	7°21	0°35	8°17	S 23
S 24	2 47 5	10°12'31	25°41	1°29	12°12	4°56	24° 9	5°44	14°58	10°53	21°46	8°58	7°17	0°42	8°24	S 24
M25	2 51 2	11°12'50	10846	1°47	13°27	5°38	24° 6	5°51	14°56	10°54	21°48	8°56	7°14	0°48	8°30	M25
T 26	2 54 58	12°13'11	26° 0	1°58	14°42	6°19	24° 3	5°59	14°54	10°54	21°50	8°52	7°11	0°55	8°37	T 26
W27	2 58 55	13°13'34	11 II 12	1°R59	15°58	7° 1	24° 0	6° 6	14°52	10°55	21°52	8°47	7° 8	1° 2	8°44	W27
T 28	3 2 52	14°13'59	26°12	1°52	17°13	7°43	23°57	6°13	14°50	10°55	21°54	8°41	7° 5	1° 8	8°50	T 28
F 29	3 6 48	15°14'25	10953	1°35	18°28	8°24	23°55	6°20	14°48	10°56	21°55	8°37	7° 1	1°15	8°57	F 29
S 30	3 10 45	16°14'54	25° 8	1° 8	19°44	9° 6	23°53	6°27	14°46	10°56	21°57	8°33	6°58	1°22	9° 4	S 30
S 31	3 14 41	17 M 15'24	8 Ω 56	0 ₮ 30	20 N 59	9 ≈ 48	23 米 51	6 M .34	14 Y 44	10≈57	21 × 759	8 ≏ 31	6 ₽ 55	1 ₹ 28	9 ~ 11	S 31

Delta T = 263.52 sec

NOVEMBER 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	В	₽.	v	ţ	o k	Day
M 1	3 18 38	18 M 15'56	22 Ω 18	29°R43	22 M 15	10≈30	23°R49	6 M .41	14°R42	10≈57	22 × 1	8°D31	6 ₽ 52	1 ₹ 35	9 ∡ 18	M 1
T 2	3 22 34	19°16'30	5 M p17	28 M 45	23°30	11°12	23 米 47	6°48	14 Y 40	10°58	22° 3	8 ॒ 32	6°49	1°42	9°24	T 2
W 3	3 26 31	20°17'06	17°55	27°39	24°45	11°54	23°46	6°56	14°38	10°59	22° 5	8°33	6°46	1°49	9°31	W 3
T 4	3 30 27	21°17'43	0 ჲ 17	26°25	26° 1	12°36	23°45	7° 3	14°37	10°59	22° 7	8°35	6°42	1°55	9°38	T 4
F 5	3 34 24	22°18'22	12°27	25° 7	27°16	13°18	23°44	7°10	14°35	11° 0	22° 9	8°R35	6°39	2° 2	9°45	F 5
S 6	3 38 21	23°19'03	24°28	23°45	28°31	14° 1	23°43	7°17	14°33	11° 1	22°11	8°33	6°36	2° 9	9°52	S 6
S 7	3 42 17	24°19'45	6ML23	22°24	29°47	14°43	23°42	7°24	14°31	11° 2	22°13	8°30	6°33	2°15	9°59	S 7
M 8	3 46 14	25°20'29	18°15	21° 5	1 ₹ 2	15°25	23°42	7°31	14°30	11° 3	22°15	8°24	6°30	2°22	10° 6	M 8
T 9	3 50 10	26°21'14	0 才 6	19°51	2°18	16° 8	23°D42	7°38	14°28	11° 3	22°17	8°16	6°27	2°29	10°13	T 9
W10	3 54 7	27°22'01	11°56	18°45	3°33	16°50	23°42	7°44	14°26	11° 4	22°19	8° 6	6°23	2°35	10°20	W10
T 11	3 58 3	28°22'48	23°49	17°48	4°48	17°33	23°42	7°51	14°25	11° 5	22°21	7°56	6°20	2°42	10°27	T 11
F 12	4 2 0	29°23'37	5 궁 44	17° 1	6° 4	18°16	23°43	7°58	14°23	11° 6	22°23	7°45	6°17	2°49	10°34	F 12
S 13	4 5 56	0 ∡ 124'27	17°46	16°26	7°19	18°58	23°43	8° 5	14°22	11° 7	22°25	7°37	6°14	2°56	10°41	S 13
S 14	4 9 53	1°25'18	29°55	16° 3	8°35	19°41	23°44	8°12	14°20	11° 8	22°27	7°30	6°11	3° 2	10°48	S 14
M15	4 13 50	2°26'10	12 ≈ 16	15°51	9°50	20°24	23°45	8°19	14°19	11° 9	22°29	7°25	6° 7	3° 9	10°55	M15
T 16	4 17 46	3°27'03	24°52	15°D50	11° 5	21° 7	23°47	8°25	14°17	11°10	22°31	7°23	6° 4	3°16	11° 2	T 16
W17	4 21 43	4°27'57	7) €47	15°59	12°21	21°49	23°48	8°32	14°16	11°12	22°33	7°D22	6° 1	3°22	11° 9	W17
T 18	4 25 39	5°28'51	21° 4	16°18	13°36	22°32	23°50	8°39	14°15	11°13	22°36	7°23	5°58	3°29	11°16	T 18
F 19	4 29 36	6°29'46	4 Υ 4 9	16°45	14°51	23°15	23°52	8°45	14°14	11°14	22°38	7°R24	5°55	3°36	11°23	F 19
S 20	4 33 32	7°30'42	19° 1	17°20	16° 7	23°58	23°54	8°52	14°12	11°15	22°40	7°23	5°52	3°42	11°30	S 20
S 21	4 37 29	8°31'39	3 8 40	18° 2	17°22	24°41	23°56	8°59	14°11	11°16	22°42	7°21	5°48	3°49	11°37	S 21
M22	4 41 25	9°32'36	18°41	18°51	18°37	25°24	23°59	9° 5	14°10	11°18	22°44	7°15	5°45	3°56	11°44	M22
T 23	4 45 22	10°33'34	3 Ⅱ 58	19°44	19°53	26° 7	24° 1	9°12	14° 9	11°19	22°46	7° 8	5°42	4° 3	11°51	T 23
W24	4 49 19	11°34'34	19°19	20°43	21° 8	26°50	24° 4	9°18	14° 8	11°20	22°48	6°58	5°39	4° 9	11°58	W24
T 25	4 53 15	12°35'34	4933	21°46	22°24	27°33	24° 8	9°25	14° 7	11°22	22°51	6°48	5°36	4°16	12° 5	T 25
F 26	4 57 12	13°36'35	19°29	22°52	23°39	28°16	24°11	9°31	14° 6	11°23	22°53	6°38	5°33	4°23	12°13	F 26
S 27	5 1 8	14°37'37	3 Ω 59	24° 1	24°54	28°59	24°14	9°37	14° 5	11°25	22°55	6°30	5°29	4°29	12°20	S 27
S 28	5 5 5	15°38'40	17°59	25°13	26°10	29°42	24°18	9°44	14° 5	11°26	22°57	6°24	5°26	4°36	12°27	S 28
M29	5 9 1	16°39'43	1 m 28	26°28	27°25	0 ∺ 25	24°22	9°50	14° 4	11°27	22°59	6°21	5°23	4°43	12°34	M29
T 30	5 12 58	17 , 740'48	14 m 30	27 M 44	28 × 40	1) 8	24 米 26	9 M 56	14 ℃ 3	11≈29	23 × 2	6°D20	5 ≙ 20	4 ₹ 49	12 ⁄7 41	T 30

Delta T = 263.33 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1512 == Greg. Calendar 11 Nov. 1512

DECEMBER 1512 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Б	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
W 1	5 16 54	18 × 741'54	27 m 7	29M 3	29 х 56	1 米 52	24) (30	10M 2	14°R 2	11≈31	23 ×7 4	6 ₽ 20	5 ≙ 17	4 ₹ 56	12 × 748	W 1
T 2	5 20 51	19°43'00	9 ≏ 26	0 ∡ 23	1511	2°35	24°35	10° 8	14 Y 2	11°32	23° 6	6°R20	5°13	5° 3	12°55	T 2
F 3	5 24 48	20°44'08	21°30	1°44	2°26	3°18	24°40	10°14	14° 1	11°34	23° 8	6°19	5°10	5°10	13° 2	F 3
S 4	5 28 44	21°45'16	3 M 25	3° 7	3°42	4° 1	24°44	10°20	14° 1	11°35	23°10	6°16	5° 7	5°16	13° 9	S 4
S 5	5 32 41	22°46'25	15°16	4°31	4°57	4°44	24°49	10°26	14° 0	11°37	23°13	6°10	5° 4	5°23	13°16	S 5
M 6	5 36 37	23°47'34	27° 5	5°55	6°12	5°27	24°55	10°32	14° 0	11°39	23°15	6° 1	5° 1	5°30	13°23	M 6
T 7	5 40 34	24°48'44	8 ₹ 55	7°21	7°28	6°11	25° 0	10°38	14° 0	11°40	23°17	5°49	4°58	5°36	13°30	T 7
W 8	5 44 30	25°49'55	20°49	8°47	8°43	6°54	25° 6	10°44	13°59	11°42	23°19	5°35	4°54	5°43	13°37	W 8
T 9	5 48 27	26°51'06	2 ප 47	10°14	9°58	7°37	25°11	10°49	13°59	11°44	23°21	5°20	4°51	5°50	13°44	T 9
F 10	5 52 23	27°52'17	14°51	11°42	11°13	8°20	25°17	10°55	13°59	11°45	23°24	5° 5	4°48	5°57	13°51	F 10
S 11	5 56 20	28°53'28	27° 1	13°10	12°29	9° 4	25°24	11° 1	13°59	11°47	23°26	4°52	4°45	6° 3	13°58	S 11
S 12	6 0 17	29°54'39	9≈19	14°38	13°44	9°47	25°30	11° 6	13°58	11°49	23°28	4°41	4°42	6°10	14° 5	S 12
M13	6 4 13	0 ප 55'51	21°48	16° 8	14°59	10°30	25°36	11°12	13°58	11°51	23°30	4°33	4°39	6°17	14°11	M13
T 14	6 8 10	1°57'02	4) (27	17°37	16°15	11°14	25°43	11°17	13°D58	11°53	23°32	4°28	4°35	6°23	14°18	T 14
W15	6 12 6	2°58'13	17°22	19° 7	17°30	11°57	25°50	11°23	13°58	11°54	23°35	4°26	4°32	6°30	14°25	W15
T 16	6 16 3	3°59'24	0 Ƴ 35	20°38	18°45	12°40	25°57	11°28	13°59	11°56	23°37	4°26	4°29	6°37	14°32	T 16
F 17	6 19 59	5° 0'34	14° 9	22° 8	20° 0	13°23	26° 4	11°33	13°59	11°58	23°39	4°26	4°26	6°43	14°39	F 17
S 18	6 23 56	6° 1'45	28° 6	23°40	21°15	14° 7	26°11	11°38	13°59	12° 0	23°41	4°25	4°23	6°50	14°45	S 18
S 19	6 27 52	7° 2'55	12827	25°11	22°31	14°50	26°18	11°43	13°59	12° 2	23°43	4°21	4°19	6°57	14°52	S 19
M20	6 31 49	8° 4'04	27°10	26°43	23°46	15°33	26°26	11°48	13°59	12° 4	23°45	4°15	4°16	7° 4	14°59	M20
T 21	6 35 46	9° 5'14	12 Ⅱ 11	28°16	25° 1	16°16	26°34	11°53	14° 0	12° 6	23°47	4° 7	4°13	7°10	15° 5	T 21
W22	6 39 42	10° 6'23	27°20	29°48	26°16	17° 0	26°42	11°58	14° 0	12° 8	23°50	3°56	4°10	7°17	15°12	W22
T 23	6 43 39	11° 7'31	129528	1 る 22	27°31	17°43	26°50	12° 3	14° 1	12°10	23°52	3°44	4° 7	7°24	15°18	T 23
F 24	6 47 35	12° 8'40	27°23	2°55	28°47	18°26	26°58	12° 8	14° 1	12°12	23°54	3°32	4° 4	7°30	15°25	F 24
S 25	6 51 32	13° 9'48	11 Ω 58	4°29	0≈ 2	19° 9	27° 6	12°12	14° 2	12°14	23°56	3°23	4° 0	7°37	15°32	S 25
S 26	6 55 28	14°10'56	26° 5	6° 4	1°17	19°53	27°15	12°17	14° 2	12°16	23°58	3°15	3°57	7°44	15°38	S 26
M27	6 59 25	15°12'04	9 m 43	7°39	2°32	20°36	27°23	12°21	14° 3	12°18	24° 0	3°11	3°54	7°51	15°44	M27
T 28	7 3 22	16°13'12	22°52	9°14	3°47	21°19	27°32	12°26	14° 4	12°20	24° 2	3° 9	3°51	7°57	15°51	T 28
W29	7 7 18	17°14'19	5 ≏ 35	10°50	5° 2	22° 2	27°41	12°30	14° 5	12°22	24° 4	3°D 9	3°48	8° 4	15°57	W29
T 30	7 11 15	18°15'27	17°57	12°26	6°17	22°45	27°50	12°34	14° 5	12°25	24° 6	3°R 9	3°45	8°11	16° 3	T 30
F 31	7 15 11	19 ට 16'34	OM 3	14 궁 3	7≈32	23 ∺ 28	27 米 59	12 M 38	14 Y 6	12 ≈ 27	24 渘 8	3 ₾ 8	3 ≏ 41	8 ~ 17	16 × 10	F 31

Delta T = 263.14 sec

JANUARY 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	74	ħ)∤(卉	Р	'n	v	Ç	ę,	Day
S 1	7 19 8	20 ට 17'41	11 M 59	15 පි 41	8≈47	24) 11	28 米 9	12 M 43	14 ℃ 7	12≈29	24 × 10	3°R 6	3 ₾ 38	8 % 24	16 % 16	S 1
S 2	7 23 4	21°18'47	23°49	17°19	10° 2	24°54	28°18	12°47	14° 8	12°31	24°12	3 ₾ 1	3°35	8°31	16°22	S 2
M 3	7 27 1	22°19'53	5 ₹ 38	18°57	11°17	25°38	28°28	12°51	14° 9	12°33	24°14	2°54	3°32	8°38	16°28	M 3
T 4	7 30 57	23°20'59	17°30	20°36	12°32	26°21	28°37	12°54	14°10	12°35	24°16	2°44	3°29	8°44	16°34	T 4
W 5	7 34 54	24°22'04	29°28	22°16	13°47	27° 4	28°47	12°58	14°11	12°37	24°18	2°31	3°25	8°51	16°40	W 5
T 6	7 38 51	25°23'09	11 る 33	23°56	15° 2	27°47	28°57	13° 2	14°13	12°40	24°20	2°18	3°22	8°58	16°46	T 6
F 7	7 42 47	26°24'13	23°48	25°37	16°17	28°30	29° 7	13° 5	14°14	12°42	24°22	2° 5	3°19	9° 4	16°52	F 7
S 8	7 46 44	27°25'16	6≈12	27°18	17°32	29°13	29°18	13° 9	14°15	12°44	24°24	1°53	3°16	9°11	16°58	S 8
S 9	7 50 40	28°26'18	18°46	29° 0	18°47	29°56	29°28	13°12	14°17	12°46	24°26	1°44	3°13	9°18	17° 4	S 9
M10	7 54 37	29°27'19	1 ∺ 31	0≈43	20° 2	0 Υ 39	29°38	13°16	14°18	12°48	24°28	1°37	3°10	9°25	17°10	M10
T 11	7 58 33	0≈28'20	14°26	2°26	21°17	1°22	29°49	13°19	14°19	12°51	24°30	1°33	3° 6	9°31	17°16	T 11
W12	8 2 30	1°29'18	27°33	4°10	22°31	2° 5	29°59	13°22	14°21	12°53	24°32	1°D31	3° 3	9°38	17°21	W12
T 13	8 6 26	2°30'16	10 Y 53	5°55	23°46	2°48	0 Υ 10	13°25	14°22	12°55	24°34	1°32	3° 0	9°45	17°27	T 13
F 14	8 10 23	3°31'13	24°28	7°40	25° 1	3°30	0°21	13°28	14°24	12°57	24°35	1°32	2°57	9°51	17°33	F 14
S 15	8 14 20	4°32'08	8818	9°25	26°16	4°13	0°32	13°31	14°25	13° 0	24°37	1°R33	2°54	9°58	17°38	S 15
S 16	8 18 16	5°33'02	22°26	11°11	27°30	4°56	0°43	13°34	14°27	13° 2	24°39	1°31	2°51	10° 5	17°44	S 16
M17	8 22 13	6°33'54	6∐49	12°58	28°45	5°39	0°55	13°36	14°29	13° 4	24°41	1°28	2°47	10°11	17°49	M17
T 18	8 26 9	7°34'45	21°25	14°45	29°59	6°22	1° 6	13°39	14°31	13° 7	24°43	1°22	2°44	10°18	17°54	T 18
W19	8 30 6	8°35'35	6 9 8	16°32	1 米 14	7° 5	1°17	13°41	14°32	13° 9	24°44	1°14	2°41	10°25	18° 0	W19
T 20	8 34 2	9°36'23	20°52	18°19	2°29	7°47	1°29	13°44	14°34	13°11	24°46	1° 6	2°38	10°32	18° 5	T 20
F 21	8 37 59	10°37'10	5 Ω 29	20° 7	3°44	8°30	1°40	13°46	14°36	13°13	24°48	0°57	2°35	10°38	18°10	F 21
S 22	8 41 55	11°37'56	19°50	21°54	4°58	9°13	1°52	13°48	14°38	13°16	24°49	0°50	2°31	10°45	18°15	S 22
S 23	8 45 52	12°38'40	3 m 51	23°41	6°13	9°55	2° 4	13°50	14°40	13°18	24°51	0°45	2°28	10°52	18°20	S 23
M24	8 49 49	13°39'23	17°28	25°28	7°27	10°38	2°16	13°52	14°42	13°20	24°53	0°42	2°25	10°58	18°25	M24
T 25	8 53 45	14°40'05	0 ჲ 39	27°14	8°41	11°21	2°28	13°54	14°44	13°22	24°54	0°D41	2°22	11° 5	18°30	T 25
W26	8 57 42	15°40'45	13°26	28°59	9°56	12° 3	2°40	13°56	14°46	13°25	24°56	0°42	2°19	11°12	18°35	W26
T 27	9 1 38	16°41'25	25°53	0) 42	11°10	12°46	2°52	13°58	14°48	13°27	24°57	0°43	2°16	11°19	18°39	T 27
F 28	9 5 3 5	17°42'03	8 M 4	2°24	12°25	13°28	3° 4	13°59	14°50	13°29	24°59	0°45	2°12	11°25	18°44	F 28
S 29	9 9 3 1	18°42'41	20° 2	4° 3	13°39	14°11	3°16	14° 1	14°53	13°32	25° 0	0°R45	2° 9	11°32	18°49	S 29
S 30	9 13 28	19°43'17	1 √ 55	5°40	14°53	14°53	3°29	14° 2	14°55	13°34	25° 2	0°44	2° 6	11°39	18°53	S 30
M31	9 17 24	20≈43'51	13 × 746	7 ∺ 13	16 ∺ 7	15 Y 36	3 Υ41	14 M 3	14 Y 57	13≈36	25 × 3	0 ჲ 41	2 ₾ 3	11 ~ 45	18 7 58	M31

Delta T = 262.95 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1513 == Greg. Calendar 11 Jan. 1513

FEBRUARY 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7)	φ	φ	δ	4	ħ	፟፞፞፠	¥	2	n	c	ţ	δ	Day
T 1	9 21 21	21≈44'25	25 ∡ 740	8) (43	17 ∺ 22	16 Y 18	3 Y 54	14M 5	15 Y 0	13≈38	25 ₹ 5	0°R37	2 ♀ 0	11 ×7 52	19 ×7 2	T 1
W 2	9 25 18	22°44'57	7 궁 41	10° 8	18°36	17° 0	4° 6	14° 6	15° 2	13°41	25° 6	0 ჲ 31	1°56	11°59	19° 6	W 2
T 3	9 29 14	23°45'28	19°53	11°28	19°50	17°43	4°19	14° 7	15° 4	13°43	25° 7	0°24	1°53	12° 6	19°10	T 3
F 4	9 33 11	24°45'57	2≈17	12°42	21° 4	18°25	4°32	14° 8	15° 7	13°45	25° 9	0°17	1°50	12°12	19°15	F 4
S 5	9 37 7	25°46'25	14°55	13°50	22°18	19° 7	4°44	14° 8	15° 9	13°47	25°10	0°11	1°47	12°19	19°19	S 5
S 6	941 4	26°46'51	27°47	14°51	23°32	19°50	4°57	14° 9	15°12	13°50	25°11	0° 6	1°44	12°26	19°23	S 6
M 7	9 45 0	27°47'15	10 米 52	15°44	24°46	20°32	5°10	14°10	15°14	13°52	25°12	0° 3	1°41	12°32	19°27	M 7
T 8	9 48 57	28°47'38	24°11	16°29	26° 0	21°14	5°23	14°10	15°17	13°54	25°14	0°D 2	1°37	12°39	19°30	T 8
W 9	9 52 53	29°47'59	7 Υ 41	17° 5	27°14	21°56	5°36	14°10	15°20	13°56	25°15	0° 2	1°34	12°46	19°34	W 9
T 10	9 56 50	0) 48′18	21°21	17°32	28°28	22°38	5°50	14°11	15°22	13°59	25°16	0° 3	1°31	12°53	19°38	T 10
F 11	10 0 46	1°48'35	5 8 12	17°49	29°41	23°20	6° 3	14°11	15°25	14° 1	25°17	0° 4	1°28	12°59	19°41	F 11
S 12	10 4 43	2°48'49	19°11	17°R57	0 Ƴ 55	24° 3	6°16	14°R11	15°28	14° 3	25°18	0° 6	1°25	13° 6	19°45	S 12
S 13	10 8 40	3°49'02	3耳17	17°55	2° 9	24°45	6°29	14°11	15°30	14° 5	25°19	0°R 6	1°22	13°13	19°48	S 13
M14	10 12 36	4°49'13	17°30	17°44	3°22	25°27	6°43	14°11	15°33	14° 7	25°20	0° 6	1°18	13°19	19°52	M14
T 15	10 16 33	5°49'21	19546	17°23	4°36	26° 9	6°56	14°10	15°36	14° 9	25°21	0° 4	1°15	13°26	19°55	T 15
W16	10 20 29	6°49'28	16° 3	16°54	5°50	26°51	7°10	14°10	15°39	14°12	25°22	0° 1	1°12	13°33	19°58	W16
T 17	10 24 26	7°49'32	0Ω17	16°17	7° 3	27°32	7°23	14°10	15°42	14°14	25°23	29 m 58	1° 9	13°40	20° 1	T 17
F 18	10 28 22	8°49'34	14°24	15°34	8°16	28°14	7°37	14° 9	15°45	14°16	25°24	29°55	1° 6	13°46	20° 4	F 18
S 19	10 32 19	9°49'34	28°19	14°45	9°30	28°56	7°50	14° 8	15°47	14°18	25°25	29°53	1° 2	13°53	20° 7	S 19
S 20	10 36 15	10°49'33	12 m 0	13°51	10°43	29°38	8° 4	14° 8	15°50	14°20	25°26	29°51	0°59	14° 0	20°10	S 20
M21	10 40 12	11°49'29	25°22	12°54	11°56	0820	8°18	14° 7	15°53	14°22	25°27	29°D50	0°56	14° 7	20°13	M21
T 22	10 44 9	12°49'23	8 ≏ 25	11°55	13° 9	1° 1	8°31	14° 6	15°56	14°24	25°28	29°50	0°53	14°13	20°15	T 22
W23	10 48 5	13°49'15	21° 9	10°55	14°23	1°43	8°45	14° 5	15°59	14°26	25°29	29°51	0°50	14°20	20°18	W23
T 24	10 52 2	14°49'06	3 M .36	9°57	15°36	2°25	8°59	14° 4	16° 2	14°28	25°29	29°52	0°47	14°27	20°20	T 24
F 25	10 55 58	15°48'55	15°49	9° 1	16°49	3° 6	9°13	14° 2	16° 5	14°30	25°30	29°54	0°43	14°33	20°23	F 25
S 26	10 59 55	16°48'42	27°50	8° 7	18° 2	3°48	9°27	14° 1	16° 9	14°32	25°31	29°55	0°40	14°40	20°25	S 26
S 27	11 3 51	17°48'28	9 ∡ 745	7°18	19°14	4°30	9°41	13°59	16°12	14°34	25°31	29°55	0°37	14°47	20°27	S 27
M28	11 7 48	18) 48'12	21 × 37	6) €34	20 Υ 27	5 8 11	9 Ƴ 55	13 M .58	16 Y 15	14≈36	25 ₹ 32	29°R56	0 ჲ 34	14 ₹ 54	20 × 29	M28

Delta T = 262.76 sec

MARCH 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 11 44	19) (47'54	3 る 33	5°R55	21 Y 40	5 8 53	10 Ƴ 9	13°R56	16 Y 18	14≈38	25 х 33	29°R55	0 ჲ 31	15 ×7 0	20 х 31	T 1
W 2	11 15 41	20°47'34	15°35	5 ₩ 21	22°53	6°34	10°23	13 M 55	16°21	14°40	25°33	29 m 54	0°28	15° 7	20°33	W 2
T 3	11 19 38	21°47'12	27°49	4°54	24° 5	7°15	10°37	13°53	16°24	14°42	25°34	29°53	0°24	15°14	20°35	T 3
F 4 S 5	11 23 34	22°46'49 23°46'24	10 ≈ 18 23° 4	4°33 4°18	25°18 26°30	7°57	10°51 11° 5	13°51 13°49	16°27 16°31	14°44 14°46	25°34 25°35	29°52 29°51	0°21 0°18	15°20 15°27	20°37 20°38	F 4 S 5
8 3	11 27 31			_		8°38	_			_						
S 6	11 31 27	24°45'57	6 米 9	4° 9	27°43	9°20	11°20	13°47	16°34	14°48	25°35	29°51	0°15	15°34	20°40	S 6
M 7	11 35 24	25°45'28	19°34	4°D 6	28°55	10° 1	11°34	13°44	16°37	14°50	25°35	29°51	0°12	15°41	20°41	M 7
T 8 W 9	11 39 20 11 43 17	26°44'56 27°44'23	3 Υ 16 17°13	4° 9 4°18	0 8 8	10°42 11°23	11°48 12° 2	13°42 13°40	16°40 16°44	14°51 14°53	25°36 25°36	29°D50 29°51	0° 8 0° 5	15°47 15°54	20°42 20°44	T 8 W 9
T 10	11 43 17	27 44 23 28°43'48	1822	4°32	2°32	11 23 12° 5	12°17	13°37	16°47	14°55	25°36	29°51	0° 2	15 54 16° 1	20°45	T 10
F 11	11 51 10	29°43'10	15°38	4°51	3°44	12°46	12°31	13°35	16°50	14°57	25°37	29°R51	29 m 59	16° 7	20°46	F 11
S 12	11 55 6	0 Υ 42'30	29°58	5°15	4°56	13°27	12°45	13°32	16°54	14°58	25°37	29°51	29°56	16°14	20°47	S 12
S 13	11 59 3	1°41'48	14 Ⅱ 18	5°44	6° 8	14° 8	13° 0	13°29	16°57	15° 0	25°37	29°51	29°53	16°21	20°48	S 13
M14	12 3 0	2°41'04	28°33	6°17	7°20	14°49	13°14	13°27	17° 0	15° 2	25°37	29°D51	29°49	16°28	20°48	M14
T 15	12 6 56	3°40'17	129542	6°54	8°32	15°30	13°28	13°24	17° 4	15° 4	25°37	29°51	29°46	16°34	20°49	T 15
W16	12 10 53	4°39'28	26°43	7°35	9°43	16°11	13°43	13°21	17° 7	15° 5	25°38	29°51	29°43	16°41	20°50	W16
T 17	12 14 49	5°38'36	10 Ω 33	8°20	10°55	16°52	13°57	13°18	17°11	15° 7	25°38	29°51	29°40	16°48	20°50	T 17
F 18	12 18 46	6°37'42	24°13	9° 8	12° 6	17°33	14°11	13°15	17°14	15° 8	25°38	29°52	29°37	16°54	20°51	F 18
S 19	12 22 42	7°36'46	7 m)40	9°59	13°18	18°14	14°26	13°12	17°17	15°10	25°R38	29°53	29°33	17° 1	20°51	S 19
S 20	12 26 39	8°35'47	20°54	10°54	14°29	18°55	14°40	13° 8	17°21	15°11	25°38	29°53	29°30	17° 8	20°51	S 20
M21	12 30 35	9°34'46	3 ≏ 54	11°51	15°40	19°36	14°55	13° 5	17°24	15°13	25°38	29°R53	29°27	17°15	20°R51	M21
T 22	12 34 32	10°33'44	16°41	12°52	16°51	20°16	15° 9	13° 2	17°28	15°15	25°37	29°53	29°24	17°21	20°51	T 22
W23	12 38 29	11°32'39	29°14	13°55	18° 2	20°57	15°24	12°58	17°31	15°16	25°37	29°52	29°21	17°28	20°51	W23
T 24 F 25	12 42 25 12 46 22	12°31'32 13°30'24	11 M ₂ 35 23°44	15° 0 16° 9	19°13 20°24	21°38 22°18	15°38 15°53	12°55 12°51	17°34 17°38	15°17 15°19	25°37 25°37	29°50 29°48	29°18 29°14	17°35 17°41	20°51 20°50	T 24 F 25
S 26	12 40 22	13 30 24 14°29'13	23 44 5 ×7 45	17°19	20°24 21°35	22°59	15° 53	12°47	17°41	15°20	25°37	29°46	29°14 29°11	17°48	20°50	S 26
													_			
S 27 M28	12 54 15 12 58 11	15°28'01 16°26'47	17°39 29°32	18°32 19°47	22°46 23°56	23°40 24°20	16°22 16°36	12°44 12°40	17°45 17°48	15°22 15°23	25°37 25°36	29°44 29°42	29° 8 29° 5	17°55 18° 2	20°50 20°49	S 27 M28
T 29	12 58 11	16°26'47 17°25'32	29°32 11 る 27	21° 4	23°56 25° 7	24°20 25° 1	16°50	12°40 12°36	17°48 17°52	15°23 15°24	25°36 25°36	29°42 29°42	29° 5	18° 2 18° 8	20°49 20°48	T 29
W30	13 6 4	17 23 32 18°24'14	23°28	22°23	26°17	25°41	10° 50	12°32	17°55	15°26	25°36	29°D42	28°59	18°15	20°48	W30
T 31	13 10 1	19 ° 22'55	5 ≈ 41	23) 44	27827	26822	17 Υ 19	12M28	17 Υ 59	15≈27	25 × 35	29 m/42	28 m 55	18 × 22	20 × 147	T 31

Delta T = 262.59 sec

Julian Calendar 1 March 1513 == Greg. Calendar 11 March 1513

APRIL 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	В	u	v	ţ	ę,	Day
F 1	13 13 58	20 Y 21'34	18 ≈ 9	25 米 7	28 8 38	27 8 2	17 Y 34	12°R24	18 Y 2	15≈28	25°R35	29 m 44	28 m 52	18 × 29	20°R46	F 1
S 2	13 17 54	21°20'12	0 ∺ 57	26°32	29°48	27°43	17°48	12 M 20	18° 5	15°29	25 ₹ 35	29°45	28°49	18°35	20 ∡ 145	S 2
S 3	13 21 51	22°18'47	14° 7	27°59	0П58	28°23	18° 3	12°16	18° 9	15°30	25°34	29°46	28°46	18°42	20°44	S 3
M 4	13 25 47	23°17'21	27°42	29°27	2° 7	29° 3	18°17	12°12	18°12	15°31	25°34	29°R47	28°43	18°49	20°43	M 4
T 5	13 29 44	24°15'53	11 Y 40	0 Υ 58	3°17	29°44	18°32	12° 8	18°16	15°33	25°33	29°47	28°39	18°55	20°41	T 5
W 6	13 33 40	25°14'23	26° 0	2°30	4°27	0 Ⅲ 24	18°46	12° 4	18°19	15°34	25°33	29°45	28°36	19° 2	20°40	W 6
T 7	13 37 37	26°12'52	10 8 35	4° 4	5°36	1° 4	19° 0	12° 0	18°23	15°35	25°32	29°42	28°33	19° 9	20°38	T 7
F 8	13 41 33	27°11'18	25°20	5°40	6°46	1°45	19°15	11°55	18°26	15°36	25°31	29°39	28°30	19°16	20°37	F 8
S 9	13 45 30	28° 9'43	10耳 6	7°17	7°55	2°25	19°29	11°51	18°29	15°37	25°31	29°35	28°27	19°22	20°35	S 9
S 10	13 49 26	29° 8'05	24°47	8°57	9° 4	3° 5	19°43	11°47	18°33	15°38	25°30	29°31	28°24	19°29	20°33	S 10
M11	13 53 23	0 ප 6'25	99517	10°38	10°13	3°45	19°58	11°42	18°36	15°39	25°29	29°28	28°20	19°36	20°32	M11
T 12	13 57 20	1° 4'44	23°31	12°21	11°22	4°25	20°12	11°38	18°40	15°40	25°29	29°27	28°17	19°42	20°30	T 12
W13	14 1 16	2° 3'00	7Ω 28	14° 5	12°31	5° 5	20°26	11°34	18°43	15°40	25°28	29°D27	28°14	19°49	20°28	W13
T 14	14 5 13	3° 1'14	21° 6	15°52	13°39	5°45	20°41	11°29	18°46	15°41	25°27	29°28	28°11	19°56	20°26	T 14
F 15	14 9 9	3°59'25	4Mp27	17°40	14°48	6°25	20°55	11°25	18°50	15°42	25°26	29°29	28° 8	20° 3	20°24	F 15
S 16	14 13 6	4°57'35	17°33	19°30	15°56	7° 5	21° 9	11°20	18°53	15°43	25°26	29°31	28° 4	20° 9	20°21	S 16
S 17	14 17 2	5°55'43	0 ჲ 25	21°21	17° 4	7°45	21°23	11°16	18°56	15°44	25°25	29°R31	28° 1	20°16	20°19	S 17
M18	14 20 59	6°53'49	13° 4	23°15	18°12	8°25	21°38	11°11	19° 0	15°44	25°24	29°30	27°58	20°23	20°17	M18
T 19	14 24 55	7°51'53	25°33	25°10	19°20	9° 5	21°52	11° 7	19° 3	15°45	25°23	29°28	27°55	20°30	20°14	T 19
W20	14 28 52	8°49'55	7 ™ 52	27° 7	20°28	9°45	22° 6	11° 2	19° 6	15°46	25°22	29°23	27°52	20°36	20°12	W20
T 21	14 32 49	9°47'56	20° 2	29° 6	21°35	10°25	22°20	10°58	19°10	15°46	25°21	29°17	27°49	20°43	20° 9	T 21
F 22	14 36 45	10°45'55	2 ₹ 5	18 7	22°43	11° 5	22°34	10°53	19°13	15°47	25°20	29° 9	27°45	20°50	20° 6	F 22
S 23	14 40 42	11°43'53	14° 2	3° 9	23°50	11°44	22°48	10°49	19°16	15°47	25°19	29° 1	27°42	20°56	20° 4	S 23
S 24	14 44 38	12°41'49	25°56	5°12	24°57	12°24	23° 2	10°44	19°19	15°48	25°18	28°54	27°39	21° 3	20° 1	S 24
M25	14 48 35	13°39'44	7 云 48	7°18	26° 4	13° 4	23°16	10°40	19°23	15°48	25°17	28°47	27°36	21°10	19°58	M25
T 26	14 52 31	14°37'37	19°42	9°24	27°11	13°43	23°30	10°35	19°26	15°49	25°16	28°42	27°33	21°17	19°55	T 26
W27	14 56 28	15°35'30	1≈42	11°32	28°17	14°23	23°44	10°31	19°29	15°49	25°15	28°39	27°30	21°23	19°52	W27
T 28	15 0 24	16°33'21	13°52	13°41	29°23	15° 3	23°58	10°26	19°32	15°50	25°14	28°D38	27°26	21°30	19°49	T 28
F 29	15 4 21	17°31'10	26°17	15°51	0ഇ30	15°42	24°12	10°22	19°35	15°50	25°13	28°38	27°23	21°37	19°46	F 29
S 30	15 8 18	18 8 28'59	9) 1	18 8 2	19935	16Ⅲ22	24 Y 26	10 M .17	19 Y 38	15≈50	25 × 12	28 Mp 40	27 Mg 20	21 ~ 43	19 ×7 43	S 30

Delta T = 262.40 sec

MAY 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	В	u	U	Ç	ę,	Day
S 1	15 12 14	19826'46	22) 9	20813	29541	17 I 1	24 Y 39	10°R13	19 Y 41	15≈50	25°R10	28°R41	27 m) 17	21 × 750	19°R39	S 1
M 2	15 16 11	20°24'32	5 Ƴ 44	22°24	3°47	17°41	24°53	10 M 9	19°45	15°51	25 × ⁷ 9	28 m /40	27°14	21°57	19 ∡ 36	M 2
T 3	15 20 7	21°22'17	19°47	24°36	4°52	18°21	25° 7	10° 4	19°48	15°51	25° 8	28°39	27°10	22° 4	19°33	T 3
W 4	15 24 4	22°20'01	4817	26°47	5°57	19° 0	25°20	10° 0	19°51	15°51	25° 7	28°35	27° 7	22°10	19°29	W 4
T 5	15 28 0	23°17'43	19°8	28°57	7° 2	19°39	25°34	9°56	19°54	15°51	25° 5	28°28	27° 4	22°17	19°26	T 5
F 6	15 31 57	24°15'24	4 Ⅱ 13	1 I 6	8° 7	20°19	25°47	9°51	19°57	15°51	25° 4	28°21	27° 1	22°24	19°22	F 6
S 7	15 35 53	25°13'04	19°22	3°15	9°11	20°58	26° 1	9°47	20° 0	15°52	25° 3	28°12	26°58	22°31	19°19	S 7
S 8	15 39 50	26°10'43	49526	5°22	10°16	21°38	26°14	9°43	20° 3	15°52	25° 2	28° 4	26°55	22°37	19°15	S 8
M 9	15 43 47	27° 8'20	19°14	7°27	11°20	22°17	26°28	9°39	20° 5	15°R52	25° 0	27°58	26°51	22°44	19°12	M 9
T 10	15 47 43	28° 5'56	3 Ω 40	9°30	12°24	22°56	26°41	9°34	20° 8	15°52	24°59	27°53	26°48	22°51	19°8	T 10
W11	15 51 40	29° 3'30	17°43	11°32	13°27	23°36	26°54	9°30	20°11	15°52	24°58	27°51	26°45	22°57	19° 4	W11
T 12	15 55 36	0耳 1'03	1 m 20	13°31	14°30	24°15	27° 8	9°26	20°14	15°51	24°56	27°D50	26°42	23° 4	19° 0	T 12
F 13	15 59 33	0°58'34	14°35	15°28	15°33	24°54	27°21	9°22	20°17	15°51	24°55	27°51	26°39	23°11	18°57	F 13
S 14	16 3 29	1°56'04	27°29	17°23	16°36	25°33	27°34	9°18	20°20	15°51	24°54	27°R51	26°36	23°18	18°53	S 14
S 15	16 7 26	2°53'32	10 ♀ 7	19°15	17°38	26°13	27°47	9°14	20°22	15°51	24°52	27°50	26°32	23°24	18°49	S 15
M16	16 11 22	3°50'59	22°32	21° 4	18°40	26°52	28° 0	9°10	20°25	15°51	24°51	27°48	26°29	23°31	18°45	M16
T 17	16 15 19	4°48'25	4 M .46	22°51	19°42	27°31	28°13	9° 6	20°28	15°51	24°49	27°42	26°26	23°38	18°41	T 17
W18	16 19 16	5°45'50	16°53	24°35	20°44	28°10	28°26	9° 3	20°30	15°50	24°48	27°34	26°23	23°45	18°37	W18
T 19	16 23 12	6°43'14	28°54	26°16	21°45	28°49	28°39	8°59	20°33	15°50	24°46	27°24	26°20	23°51	18°33	T 19
F 20	16 27 9	7°40'37	10 才 51	27°55	22°46	29°28	28°51	8°55	20°36	15°50	24°45	27°12	26°16	23°58	18°29	F 20
S 21	16 31 5	8°37'59	22°45	29°31	23°46	099 7	29° 4	8°52	20°38	15°49	24°44	26°59	26°13	24° 5	18°25	S 21
S 22	16 35 2	9°35'21	4 궁 37	199 4	24°46	0°46	29°17	8°48	20°41	15°49	24°42	26°47	26°10	24°11	18°21	S 22
M23	16 38 58	10°32'41	16°30	2°34	25°46	1°25	29°29	8°45	20°43	15°49	24°41	26°36	26° 7	24°18	18°17	M23
T 24	16 42 55	11°30'01	28°25	4° 1	26°45	2° 4	29°42	8°41	20°46	15°48	24°39	26°27	26° 4	24°25	18°13	T 24
W25	16 46 51	12°27'20	10≈26	5°26	27°44	2°43	29°54	8°38	20°48	15°48	24°38	26°20	26° 1	24°32	18° 9	W25
T 26	16 50 48	13°24'39	22°36	6°47	28°43	3°22	0 8 6	8°34	20°51	15°47	24°36	26°16	25°57	24°38	18° 5	T 26
F 27	16 54 45	14°21'57	4) (59	8° 6	29°41	4° 1	0°19	8°31	20°53	15°47	24°35	26°15	25°54	24°45	18° 1	F 27
S 28	16 58 41	15°19'15	17°40	9°22	0 Ω 39	4°40	0°31	8°28	20°55	15°46	24°33	26°D14	25°51	24°52	17°56	S 28
S 29	17 238	16°16'33	0 Υ 43	10°34	1°36	5°19	0°43	8°25	20°58	15°45	24°32	26°R14	25°48	24°58	17°52	S 29
M30	17 6 34	17°13'50	14°13	11°44	2°33	5°58	0°55	8°22	21° 0	15°45	24°30	26°14	25°45	25° 5	17°48	M30
T 31	17 10 31	18 II 11'06	28 Y 11	12950	3 Ω 29	6937	18 7	8 M .19	21 ° 2	15 ≈ 44	24 × ⁷ 28	26Mp11	25 Mg 42	25 × 12	17 ,7 44	T 31

Delta T = 262.21 sec

Julian Calendar 1 May 1513 == Greg. Calendar 11 May 1513

JUNE 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	v	Č	ę,	Day
W 1	17 14 27	19Ⅱ 8'23	12 8 38	13953	4 Ω 25	<i>7</i> 9516	1819	8°R16	21 ° 4	15°R43	24°R27	26°R 5	25 m 38	25 × 19	17°R40	W 1
T 2	17 18 24	20° 5'39	27°30	14°53	5°21	7°54	1°31	8 M .13	21° 6	15 ≈ 43	24 × ⁷ 25	25 m 58	25°35	25°25	17 ∡ 736	T 2
F 3	17 22 20	21° 2'55	12 Ⅱ 41	15°49	6°16	8°33	1°42	8°11	21° 9	15°42	24°24	25°48	25°32	25°32	17°32	F 3
S 4	17 26 17	22° 0'11	28° 0	16°42	7°10	9°12	1°54	8° 8	21°11	15°41	24°22	25°37	25°29	25°39	17°28	S 4
S 5	17 30 14	22°57'26	139516	17°32	8° 4	9°51	2° 6	8° 5	21°13	15°40	24°21	25°27	25°26	25°46	17°24	S 5
M 6	17 34 10	23°54'40	28°17	18°17	8°57	10°30	2°17	8° 3	21°15	15°40	24°19	25°18	25°22	25°52	17°19	M 6
T 7	17 38 7	24°51'54	12 Ω 57	18°59	9°50	11° 8	2°29	8° 1	21°17	15°39	24°18	25°11	25°19	25°59	17°15	T 7
W 8	17 42 3	25°49'07	27° 9	19°37	10°42	11°47	2°40	7°58	21°18	15°38	24°16	25° 7	25°16	26° 6	17°11	W 8
T 9	17 46 0	26°46'20	10 m 52	20°11	11°34	12°26	2°51	7°56	21°20	15°37	24°15	25° 6	25°13	26°12	17° 7	T 9
F 10	17 49 56	27°43'32	24° 9	20°40	12°24	13° 4	3° 2	7°54	21°22	15°36	24°13	25° 5	25°10	26°19	17° 3	F 10
S 11	17 53 53	28°40'44	7 ♀ 1	21° 6	13°14	13°43	3°13	7°52	21°24	15°35	24°11	25° 5	25° 7	26°26	16°59	S 11
S 12	17 57 49	29°37'55	19°34	21°27	14° 4	14°22	3°24	7°50	21°26	15°34	24°10	25° 4	25° 3	26°33	16°55	S 12
M13	18 146	0935'05	1 M 52	21°44	14°53	15° 0	3°35	7°48	21°27	15°33	24° 8	25° 1	25° 0	26°39	16°51	M13
T 14	18 5 43	1°32'16	13°59	21°56	15°40	15°39	3°45	7°46	21°29	15°32	24° 7	24°56	24°57	26°46	16°48	T 14
W15	18 9 39	2°29'26	25°59	22° 3	16°28	16°17	3°56	7°45	21°31	15°31	24° 5	24°47	24°54	26°53	16°44	W15
T 16	18 13 36	3°26'35	7 .₹ 54	22°R 6	17°14	16°56	4° 6	7°43	21°32	15°30	24° 4	24°36	24°51	27° 0	16°40	T 16
F 17	18 17 32	4°23'45	19°47	22° 4	17°59	17°35	4°17	7°42	21°34	15°29	24° 2	24°24	24°48	27° 6	16°36	F 17
S 18	18 21 29	5°20'55	1 중 40	21°58	18°44	18°13	4°27	7°40	21°35	15°28	24° 1	24°10	24°44	27°13	16°32	S 18
S 19	18 25 25	6°18'04	13°33	21°46	19°27	18°52	4°37	7°39	21°37	15°26	23°59	23°57	24°41	27°20	16°29	S 19
M20	18 29 22	7°15'14	25°30	21°31	20°10	19°30	4°47	7°38	21°38	15°25	23°58	23°45	24°38	27°26	16°25	M20
T 21	18 33 18	8°12'24	7≈30	21°11	20°52	20° 9	4°57	7°37	21°39	15°24	23°56	23°36	24°35	27°33	16°21	T 21
W22	18 37 15	9° 9'34	19°37	20°47	21°32	20°47	5° 7	7°35	21°41	15°23	23°55	23°29	24°32	27°40	16°18	W22
T 23	18 41 12	10° 6'44	1 ₩52	20°20	22°12	21°26	5°17	7°35	21°42	15°22	23°53	23°25	24°28	27°47	16°14	T 23
F 24	18 45 8	11° 3'55	14°19	19°49	22°50	22° 4	5°27	7°34	21°43	15°20	23°52	23°23	24°25	27°53	16°11	F 24
S 25	18 49 5	12° 1'06	27° 1	19°15	23°28	22°43	5°36	7°33	21°44	15°19	23°50	23°D22	24°22	28° 0	16° 7	S 25
S 26	18 53 1	12°58'18	10 ° 3	18°39	24° 4	23°21	5°45	7°32	21°45	15°18	23°49	23°R23	24°19	28° 7	16° 4	S 26
M27	18 56 58	13°55'30	23°27	18° 1	24°38	24° 0	5°55	7°32	21°47	15°16	23°47	23°22	24°16	28°13	16° 0	M27
T 28	19 0 54	14°52'43	7 8 18	17°22	25°12	24°38	6° 4	7°31	21°48	15°15	23°46	23°21	24°13	28°20	15°57	T 28
W29	19 451	15°49'56	21°34	16°42	25°44	25°16	6°13	7°31	21°49	15°14	23°45	23°16	24° 9	28°27	15°54	W29
T 30	19 8 47	169547'11	6 I I16	1699 3	26 Ω 15	25955	6822	7 M J31	21 Y 49	15≈12	23 × 743	23 m 10	24 Mp 6	28 × 34	15 × 751	T 30

Delta T = 262.02 sec

JULY 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
F 1	19 12 44	179544'26	21 I I7	15°R24	26 Ω 45	26933	6 8 30	7°R30	21 Y 50	15°R11	23°R42	23°R 2	24 m/ 3	28 ৴ 40	15°R47	F 1
S 2	19 16 41	18°41'41	6929	149547	27°13	27°12	6°39	7°D30	21°51	15 ≈ 9	23 ∡ 40	22 m 53	24° 0	28°47	15 ∡ 44	S 2
S 3	19 20 37	19°38'57	21°42	14°11	27°39	27°50	6°47	7 M _30	21°52	15° 8	23°39	22°43	23°57	28°54	15°41	S 3
M 4	19 24 34	20°36'14	6Ω45	13°39	28° 4	28°28	6°56	7°30	21°53	15° 7	23°38	22°36	23°54	29° 1	15°38	M 4
T 5	19 28 30	21°33'31	21°29	13°10	28°27	29° 7	7° 4	7°31	21°53	15° 5	23°36	22°30	23°50	29° 7	15°35	T 5
W 6	19 32 27	22°30'48	5 M)47	12°45	28°49	29°45	7°12	7°31	21°54	15° 4	23°35	22°27	23°47	29°14	15°33	W 6
T 7	19 36 23	23°28'05	19°37	12°25	29° 8	$0\Omega_{23}$	7°20	7°31	21°55	15° 2	23°34	22°D26	23°44	29°21	15°30	T 7
F 8	19 40 20	24°25'23	2 ≏ 59	12° 9	29°26	1° 2	7°28	7°32	21°55	15° 1	23°33	22°26	23°41	29°27	15°27	F 8
S 9	19 44 17	25°22'42	15°55	11°59	29°42	1°40	7°36	7°33	21°56	14°59	23°31	22°27	23°38	29°34	15°25	S 9
S 10	19 48 13	26°20'01	28°30	11°D54	29°56	2°18	7°43	7°33	21°56	14°58	23°30	22°R27	23°34	29°41	15°22	S 10
M11	19 52 10	27°17'20	10 M 47	11°55	0 m y 8	2°57	7°50	7°34	21°57	14°56	23°29	22°26	23°31	29°48	15°20	M11
T 12	19 56 6	28°14'40	22°53	12° 2	0°18	3°35	7°58	7°35	21°57	14°55	23°28	22°23	23°28	29°54	15°17	T 12
W13	20 0 3	29°12'00	4 ₹ 50	12°16	0°25	4°13	8° 5	7°36	21°57	14°53	23°26	22°18	23°25	0중 1	15°15	W13
T 14	20 3 59	0 ん 9'21	16°43	12°35	0°31	4°51	8°12	7°37	21°57	14°52	23°25	22°11	23°22	0° 8	15°13	T 14
F 15	20 7 56	1° 6'43	28°35	13° 1	0°34	5°30	8°18	7°38	21°58	14°50	23°24	22° 2	23°19	0°15	15°10	F 15
S 16	20 11 52	2° 4'05	10 る 29	13°32	0°R35	6° 8	8°25	7°40	21°58	14°48	23°23	21°53	23°15	0°21	15° 8	S 16
S 17	20 15 49	3° 1'28	22°27	14°11	0°34	6°46	8°31	7°41	21°58	14°47	23°22	21°43	23°12	0°28	15° 6	S 17
M18	20 19 46	3°58'52	4≈30	14°55	0°30	7°25	8°38	7°42	21°58	14°45	23°21	21°35	23° 9	0°35	15° 4	M18
T 19	20 23 42	4°56'17	16°39	15°46	0°24	8° 3	8°44	7°44	21°R58	14°44	23°20	21°29	23° 6	0°41	15° 3	T 19
W20	20 27 39	5°53'43	28°57	16°42	0°15	8°41	8°50	7°46	21°58	14°42	23°19	21°24	23° 3	0°48	15° 1	W20
T 21	20 31 35	6°51'11	11) 25	17°45	0° 4	9°19	8°56	7°47	21°58	14°40	23°18	21°22	22°59	0°55	14°59	T 21
F 22	20 35 32	7°48'39	24° 3	18°53	29251	9°57	9° 1 9° 7	7°49	21°58	14°39	23°17	21°D21	22°56	1° 2	14°57	F 22
S 23	20 39 28	8°46'08	6 Υ 56	20° 7	29°36	10°36	, ,	7°51	21°57	14°37	23°16	21°22	22°53	1° 8	14°56	S 23
S 24	20 43 25	9°43'39	20° 4	21°26	29°18	11°14	9°12	7°53	21°57	14°35	23°15	21°24	22°50	1°15	14°54	S 24
M25	20 47 21	10°41'12	3 8 30	22°50	28°58	11°52	9°17	7°55	21°57	14°34	23°14	21°25	22°47	1°22	14°53	M25
T 26	20 51 18	11°38'46	17°16	24°20	28°35	12°30	9°22	7°58	21°57	14°32	23°13	21°R25	22°44	1°28	14°52	T 26
W27	20 55 14	12°36'21	1 Ⅱ 23	25°54	28°11	13° 9	9°27	8° 0	21°56	14°31	23°12	21°23	22°40	1°35	14°51	W27
T 28	20 59 11	13°33'58	15°49	27°32	27°44	13°47	9°32	8° 2	21°56	14°29	23°11	21°20	22°37	1°42	14°50	T 28
F 29 S 30	21 3 8 21 7 4	14°31'37	0931	29°14 1 Ω 0	27°16 26°46	14°25 15° 3	9°36 9°41	8° 5 8° 7	21°55 21°55	14°27 14°26	23°10 23°10	21°16 21°11	22°34	1°49 1°55	14°48 14°48	F 29 S 30
		15°29'17	15°23				-			_			22°31		_	
S 31	21 11 1	16 Ω 26'58	0 Ω 18	2 Ω 49	26 Ω 14	15 Ω 41	9 8 45	8 M .10	21 Y 54	14≈24	23 × 9	21 Mg 6	22 Mp 28	2중 2	14 ×7 47	S 31

Delta T = 261.84 sec

Julian Calendar 1 July 1513 == Greg. Calendar 11 July 1513

AUGUST 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	₹ S	4	ħ	Ж	¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
M 1	21 14 57	17 Ω 24'41	15 Ω 7	4 Ω 40	25°R41	16 Ω 20	9 8 49	8 M .13	21°R54	14°R22	23°R 8	21°R 2	22 Mg 25	2 る 9	14°R46	M 1
T 2	21 18 54	18°22'25	29°42	6°34	25Ω 7	16°58	9°52	8°16	21 Y 53	14≈21	23 × 7	20 m 59	22°21	2°16	14 ∡ 45	T 2
W 3	21 22 50	19°20'11	13 m 57	8°30	24°32	17°36	9°56	8°19	21°52	14°19	23° 7	20°57	22°18	2°22	14°45	W 3
T 4	21 26 47	20°17'57	27°47	10°27	23°56	18°14	9°59	8°22	21°51	14°18	23° 6	20°D57	22°15	2°29	14°44	T 4
F 5	21 30 43	21°15'45	11 ≏ 12	12°26	23°19	18°52	10° 2	8°25	21°51	14°16	23° 5	20°58	22°12	2°36	14°44	F 5
S 6	21 34 40	22°13'35	24°12	14°25	22°42	19°31	10° 5	8°28	21°50	14°14	23° 5	21° 0	22° 9	2°42	14°44	S 6
S 7	21 38 37	23°11'25	6 M 50	16°25	22° 5	20° 9	10° 8	8°31	21°49	14°13	23° 4	21° 1	22° 5	2°49	14°43	S 7
M 8	21 42 33	24° 9'17	19°11	18°25	21°28	20°47	10°11	8°35	21°48	14°11	23° 4	21°R 2	22° 2	2°56	14°43	M 8
T 9	21 46 30	25° 7'10	1 √ 17	20°25	20°51	21°25	10°13	8°38	21°47	14° 9	23° 3	21° 2	21°59	3° 3	14°D43	T 9
W10	21 50 26	26° 5'04	13°15	22°25	20°15	22° 3	10°15	8°42	21°46	14° 8	23° 3	21° 1	21°56	3° 9	14°43	W10
T 11	21 54 23	27° 2'59	25° 8	24°24	19°39	22°42	10°17	8°45	21°45	14° 6	23° 2	20°59	21°53	3°16	14°43	T 11
F 12	21 58 19	28° 0'56	7ਰ 1	26°22	19° 5	23°20	10°19	8°49	21°44	14° 5	23° 2	20°56	21°50	3°23	14°44	F 12
S 13	22 2 16	28°58'55	18°58	28°20	18°32	23°58	10°21	8°53	21°42	14° 3	23° 1	20°52	21°46	3°29	14°44	S 13
S 14	22 6 12	29°56'55	1≈ 0	0 m)17	18° 0	24°36	10°22	8°57	21°41	14° 2	23° 1	20°49	21°43	3°36	14°44	S 14
M15	22 10 9	0 m 54'56	13°11	2°13	17°30	25°14	10°24	9° 0	21°40	14° 0	23° 0	20°46	21°40	3°43	14°45	M15
T 16	22 14 6	1°52'59	25°33	4° 7	17° 2	25°52	10°25	9° 5	21°39	13°58	23° 0	20°43	21°37	3°50	14°45	T 16
W17	22 18 2	2°51'03	8 米 6	6° 1	16°36	26°31	10°26	9° 9	21°37	13°57	23° 0	20°42	21°34	3°56	14°46	W17
T 18	22 21 59	3°49'09	20°52	7°54	16°12	27° 9	10°26	9°13	21°36	13°55	23° 0	20°D41	21°31	4° 3	14°47	T 18
F 19	22 25 55	4°47'17	3Υ 50	9°45	15°50	27°47	10°27	9°17	21°35	13°54	22°59	20°42	21°27	4°10	14°48	F 19
S 20	22 29 52	5°45'27	17° 2	11°35	15°30	28°25	10°27	9°21	21°33	13°52	22°59	20°43	21°24	4°16	14°49	S 20
S 21	22 33 48	6°43'39	0 8 26	13°24	15°12	29° 3	10°R27	9°26	21°32	13°51	22°59	20°44	21°21	4°23	14°50	S 21
M22	22 37 45	7°41'53	14° 4	15°12	14°57	29°42	10°27	9°30	21°30	13°49	22°59	20°45	21°18	4°30	14°51	M22
T 23	22 41 41	8°40'09	27°56	16°59	14°44	0 Mp 20	10°27	9°35	21°29	13°48	22°59	20°46	21°15	4°37	14°52	T 23
W24	22 45 38	9°38'27	11 Ⅱ 59	18°45	14°34	0°58	10°26	9°39	21°27	13°47	22°59	20°R46	21°11	4°43	14°54	W24
T 25	22 49 35	10°36'48	26°14	20°29	14°26	1°36	10°25	9°44	21°25	13°45	22°59	20°46	21° 8	4°50	14°55	T 25
F 26	22 53 31	11°35'10	10937	22°12	14°21	2°14	10°24	9°49	21°24	13°44	22°D59	20°45	21° 5	4°57	14°56	F 26
S 27	22 57 28	12°33'35	25° 5	23°55	14°18	2°53	10°23	9°54	21°22	13°42	22°59	20°44	21° 2	5° 4	14°58	S 27
S 28	23 1 24	13°32'02	9 Ω 33	25°36	14°D17	3°31	10°22	9°58	21°20	13°41	22°59	20°43	20°59	5°10	15° 0	S 28
M29	23 5 21	14°30'31	23°57	27°16	14°19	4° 9	10°20	10° 3	21°18	13°40	22°59	20°42	20°56	5°17	15° 2	M29
T 30	23 9 17	15°29'02	8 m 10	28°55	14°23	4°47	10°19	10° 8	21°16	13°38	22°59	20°42	20°52	5°24	15° 3	T 30
W31	23 13 14	16Mp27'34	22 Mp 8	0 ჲ 32	14 Ω 29	5 m 26	10817	10 M .14	21 Y 15	13≈37	22 × 159	20°D42	20 m 49	5 る 30	15 ₹ 5	W31

Delta T = 261.65 sec

SEPTEMBER 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	ţ	ę,	Day
T 1	23 17 10	17 m 26'09	5 Ω 49	2 ₾ 9	14 Ω 37	6Mp 4	10°R15	10 M .19	21°R13	13°R36	22 √ 59	20 Mp 42	20 m 46	5 る 37	15 ×7 7	T 1
F 2	23 21 7	18°24'45	19° 9	3°45	14°48	6°42	10812	10°24	21 Y 11	13 ≈ 34	22°59	20°42	20°43	5°44	15° 9	F 2
S 3	23 25 4	19°23'24	2M 8	5°20	15° 1	7°20	10°10	10°29	21° 9	13°33	23° 0	20°42	20°40	5°51	15°12	S 3
S 4	23 29 0	20°22'04	14°47	6°54	15°15	7°59	10° 7	10°34	21° 7	13°32	23° 0	20°R42	20°36	5°57	15°14	S 4
M 5	23 32 57	21°20'46	27° 9	8°26	15°32	8°37	10° 4	10°40	21° 5	13°31	23° 0	20°42	20°33	6° 4	15°16	M 5
T 6	23 36 53	22°19'29	9 ∡ 18	9°58	15°51	9°15	10° 1	10°45	21° 3	13°29	23° 1	20°42	20°30	6°11	15°19	T 6
W 7	23 40 50	23°18'15	21°16	11°29	16°11	9°53	9°58	10°51	21° 1	13°28	23° 1	20°D42	20°27	6°17	15°21	W 7
T 8	23 44 46	24°17'02	3 ට 10	12°59	16°34	10°32	9°54	10°56	20°59	13°27	23° 1	20°42	20°24	6°24	15°24	T 8
F 9	23 48 43	25°15'51	15° 3	14°27	16°58	11°10	9°50	11° 2	20°57	13°26	23° 2	20°43	20°21	6°31	15°27	F 9
S 10	23 52 39	26°14'42	27° 1	15°55	17°24	11°48	9°46	11° 8	20°54	13°25	23° 2	20°43	20°17	6°38	15°29	S 10
S 11	23 56 36	27°13'34	9≈ 6	17°22	17°51	12°27	9°42	11°13	20°52	13°24	23° 3	20°44	20°14	6°44	15°32	S 11
M12	0 0 32	28°12'29	21°23	18°48	18°20	13° 5	9°38	11°19	20°50	13°23	23° 3	20°44	20°11	6°51	15°35	M12
T 13	0 4 29	29°11'25	3) €55	20°13	18°51	13°43	9°34	11°25	20°48	13°22	23° 4	20°45	20° 8	6°58	15°38	T 13
W14	0 8 26	0 ₽ 10'23	16°44	21°36	19°23	14°21	9°29	11°31	20°46	13°21	23° 4	20°R45	20° 5	7° 4	15°41	W14
T 15	0 12 22	1° 9'23	29°49	22°59	19°56	15° 0	9°24	11°37	20°43	13°20	23° 5	20°45	20° 2	7°11	15°45	T 15
F 16	0 16 19	2° 8'25	13 Y 11	24°20	20°31	15°38	9°19	11°43	20°41	13°19	23° 6	20°45	19°58	7°18	15°48	F 16
S 17	0 20 15	3° 7'29	26°49	25°41	21° 7	16°16	9°14	11°49	20°39	13°18	23° 6	20°43	19°55	7°25	15°51	S 17
S 18	0 24 12	4° 6'36	10840	27° 0	21°45	16°55	9° 9	11°55	20°36	13°17	23° 7	20°42	19°52	7°31	15°55	S 18
M19	0 28 8	5° 5'44	24°41	28°18	22°23	17°33	9° 4	12° 1	20°34	13°16	23° 8	20°40	19°49	7°38	15°58	M19
T 20	0 32 5	6° 4'55	8Ⅱ49	29°34	23° 3	18°11	8°58	12° 7	20°32	13°15	23° 9	20°38	19°46	7°45	16° 2	T 20
W21	0 36 1	7° 4'09	23° 0	0 M .49	23°44	18°50	8°52	12°14	20°29	13°15	23° 9	20°37	19°42	7°51	16° 5	W21
T 22	0 39 58	8° 3'25	79 13	2° 3	24°26	19°28	8°46	12°20	20°27	13°14	23°10	20°D37	19°39	7°58	16° 9	T 22
F 23	0 43 55	9° 2'43	21°25	3°15	25°10	20° 7	8°40	12°26	20°25	13°13	23°11	20°37	19°36	8° 5	16°13	F 23
S 24	0 47 51	10° 2'04	5 Ω 33	4°25	25°54	20°45	8°34	12°33	20°22	13°12	23°12	20°38	19°33	8°12	16°17	S 24
S 25	0 51 48	11° 1'27	19°35	5°33	26°39	21°23	8°28	12°39	20°20	13°12	23°13	20°39	19°30	8°18	16°21	S 25
M26	0 55 44	12° 0'52	3 m 30	6°40	27°25	22° 2	8°21	12°45	20°17	13°11	23°14	20°41	19°27	8°25	16°25	M26
T 27	0 59 41	13° 0'19	17°16	7°44	28°13	22°40	8°14	12°52	20°15	13°10	23°15	20°R41	19°23	8°32	16°29	T 27
W28	1 3 37	13°59'49	0₽50	8°46	29° 1	23°19	8° 8	12°58	20°13	13°10	23°16	20°41	19°20	8°38	16°33	W28
T 29	1 7 34	14°59'21	14°11	9°45	29°49	23°57	8° 1	13° 5	20°10	13° 9	23°17	20°40	19°17	8°45	16°37	T 29
F 30	1 11 30	15 ≏ 58'54	27 ≏ 17	10 M .41	0 m 39	24 Mp 35	7 8 54	13 M .12	20 Y 8	13 ≈ 9	23 × 18	20 m 37	19 m)14	8 궁 52	16 × 742	F 30

Delta T = 261.46 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1513 == Greg. Calendar 11 Sept. 1513

OCTOBER 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	В	v	Ω	Ç	Š	Day
S 1	1 15 27	16 ≏ 58'30	10 M 8	11 M 35	1 m 29	25 M 14	7°R47	13 M .18	20°R 5	13°R 8	23 × 19	20°R33	19 M p11	8 궁 59	16 ×7 46	S 1
S 2	1 19 23	17°58'08	22°42	12°24	2°21	25°52	7 8 40	13°25	20 ° 3	13≈ 8	23°20	20 Mp 28	19° 7	9° 5	16°50	S 2
M 3	1 23 20	18°57'48	5 ₹ 2	13°10	3°13	26°31	7°32	13°31	20° 0	13° 7	23°21	20°23	19° 4	9°12	16°55	M 3
T 4	1 27 17	19°57'29	17°10	13°52	4° 5	27° 9	7°25	13°38	19°58	13° 7	23°23	20°19	19° 1	9°19	17° 0	T 4
W 5	1 31 13	20°57'13	29° 8	14°29	4°59	27°48	7°17	13°45	19°55	13° 6	23°24	20°16	18°58	9°25	17° 4	W 5
T 6	1 35 10	21°56'58	11중 1	15° 1	5°52	28°26	7°10	13°52	19°53	13° 6	23°25	20°14	18°55	9°32	17° 9	T 6
F 7	1 39 6	22°56'45	22°53	15°28	6°47	29° 5	7° 2	13°58	19°51	13° 6	23°26	20°D13	18°52	9°39	17°14	F 7
S 8	1 43 3	23°56'33	4≈49	15°48	7°42	29°43	6°54	14° 5	19°48	13° 5	23°28	20°14	18°48	9°46	17°18	S 8
S 9	1 46 59	24°56'24	16°53	16° 1	8°38	0 ჲ 22	6°46	14°12	19°46	13° 5	23°29	20°15	18°45	9°52	17°23	S 9
M10	1 50 56	25°56'16	29°12	16°R 7	9°34	1° 0	6°39	14°19	19°43	13° 5	23°30	20°17	18°42	9°59	17°28	M10
T 11	1 54 52	26°56'09	11) (48	16° 5	10°31	1°39	6°31	14°26	19°41	13° 5	23°32	20°18	18°39	10° 6	17°33	T 11
W12	1 58 49	27°56'05	24°45	15°55	11°29	2°17	6°23	14°33	19°38	13° 5	23°33	20°R18	18°36	10°12	17°38	W12
T 13	2 2 46	28°56'02	8 Υ 5	15°35	12°27	2°56	6°15	14°40	19°36	13° 4	23°35	20°17	18°33	10°19	17°43	T 13
F 14	2 6 42	29°56'01	21°48	15° 6	13°25	3°34	6° 7	14°47	19°34	13° 4	23°36	20°14	18°29	10°26	17°49	F 14
S 15	2 10 39	0M56'02	5 8 52	14°28	14°24	4°13	5°59	14°54	19°31	13° 4	23°37	20° 8	18°26	10°33	17°54	S 15
S 16	2 14 35	1°56'05	20°11	13°41	15°24	4°51	5°50	15° 1	19°29	13°D 4	23°39	20° 2	18°23	10°39	17°59	S 16
M17	2 18 32	2°56'10	4∏42	12°44	16°24	5°30	5°42	15° 8	19°26	13° 4	23°40	19°55	18°20	10°46	18° 4	M17
T 18	2 22 28	3°56'17	19°16	11°40	17°24	6° 9	5°34	15°15	19°24	13° 4	23°42	19°49	18°17	10°53	18°10	T 18
W19	2 26 25	4°56'26	39547	10°29	18°25	6°47	5°26	15°22	19°22	13° 5	23°44	19°43	18°13	10°59	18°15	W19
T 20	2 30 21	5°56'37	18°11	9°13	19°26	7°26	5°18	15°29	19°19	13° 5	23°45	19°40	18°10	11° 6	18°21	T 20
F 21	2 34 18	6°56'50	2€24	7°55	20°28	8° 5	5°10	15°36	19°17	13° 5	23°47	19°D38	18° 7	11°13	18°26	F 21
S 22	2 38 15	7°57'06	16°23	6°36	21°30	8°43	5° 1	15°43	19°15	13° 5	23°48	19°39	18° 4	11°20	18°32	S 22
S 23	2 42 11	8°57'23	0 m 9	5°19	22°33	9°22	4°53	15°50	19°12	13° 5	23°50	19°40	18° 1	11°26	18°37	S 23
M24	2 46 8	9°57'42	13°42	4° 7	23°35	10° 1	4°45	15°57	19°10	13° 5	23°52	19°R41	17°58	11°33	18°43	M24
T 25	2 50 4	10°58'04	27° 3	3° 1	24°39	10°39	4°37	16° 4	19° 8	13° 6	23°53	19°41	17°54	11°40	18°49	T 25
W26	2 54 1	11°58'27	10₽13	2° 5	25°42	11°18	4°29	16°11	19° 6	13° 6	23°55	19°39	17°51	11°46	18°54	W26
T 27	2 57 57	12°58'52	23°11	1°19	26°46	11°57	4°21	16°19	19° 4	13° 6	23°57	19°34	17°48	11°53	19° 0	T 27
F 28	3 1 54	13°59'19	5M58	0°44	27°50	12°35	4°13	16°26	19° 1	13° 7	23°59	19°27	17°45	12° 0	19° 6	F 28
S 29	3 5 50	14°59'48	18°33	0°21	28°55	13°14	4° 5	16°33	18°59	13° 7	24° 0	19°17	17°42	12° 7	19°12	S 29
S 30	3 9 47	16° 0'18	0 ≯ 58	0° 9	29°59	13°53	3°57	16°40	18°57	13° 8	24° 2	19° 6	17°39	12°13	19°18	S 30
M31	3 13 44	17 M 0'50	13 × 11	0°D 9	1 ♀ 5	14 ≏ 31	3 8 50	16 M 47	18 Y 55	13≈ 8	24 才 4	18 M 55	17 m 35	12 る 20	19 × 24	M31

Delta T = 261.27 sec

NOVEMBER 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)γ(¥	Р	r	Ω	Ç	, k	Day
T 1	3 17 40	18M 1'23	25 ₹ 15	0 M .19	2 ₾ 10	15 ≏ 10	3°R42	16 M 54	18°R53	13≈ 9	24 ₹ 6	18°R44	17 m 32	12 る 27	19 × 30	T 1
W 2	3 21 37	19° 1'58	7 ਰ 11	0°40	3°16	15°49	3 8 34	17° 1	18 Y 51	13° 9	24° 8	18 TQ 35	17°29	12°33	19°36	W 2
T 3	3 25 33	20° 2'34	19° 2	1°10	4°21	16°28	3°27	17° 8	18°49	13°10	24°10	18°27	17°26	12°40	19°42	T 3
F 4	3 29 30	21° 3'12	0≈51	1°48	5°28	17° 6	3°19	17°16	18°47	13°11	24°12	18°23	17°23	12°47	19°48	F 4
S 5	3 33 26	22° 3'50	12°44	2°34	6°34	17°45	3°12	17°23	18°45	13°11	24°13	18°20	17°19	12°54	19°54	S 5
S 6	3 37 23	23° 4'30	24°45	3°26	7°41	18°24	3° 5	17°30	18°43	13°12	24°15	18°D20	17°16	13° 0	20° 0	S 6
M 7	3 41 19	24° 5'11	6 ∺ 59	4°24	8°48	19° 3	2°58	17°37	18°41	13°13	24°17	18°20	17°13	13° 7	20° 6	M 7
T 8	3 45 16	25° 5'53	19°32	5°27	9°55	19°42	2°51	17°44	18°39	13°13	24°19	18°R21	17°10	13°14	20°12	T 8
W 9	3 49 13	26° 6'36	2 Υ 29	6°34	11° 2	20°20	2°44	17°51	18°38	13°14	24°21	18°20	17° 7	13°20	20°19	W 9
T 10	3 53 9	27° 7'20	15°53	7°45	12°10	20°59	2°37	17°58	18°36	13°15	24°23	18°17	17° 4	13°27	20°25	T 10
F 11	3 57 6	28° 8'05	29°45	8°59	13°17	21°38	2°30	18° 5	18°34	13°16	24°25	18°11	17° 0	13°34	20°31	F 11
S 12	4 1 2	29° 8'51	148 4	10°16	14°25	22°17	2°24	18°12	18°32	13°17	24°27	18° 3	16°57	13°40	20°38	S 12
S 13	4 4 59	0 ∡ 9'39	28°45	11°35	15°34	22°56	2°17	18°19	18°31	13°18	24°29	17°52	16°54	13°47	20°44	S 13
M14	4 8 5 5	1°10'28	13 Ⅱ 41	12°57	16°42	23°35	2°11	18°26	18°29	13°19	24°31	17°41	16°51	13°54	20°50	M14
T 15	4 12 52	2°11'18	28°43	14°20	17°51	24°13	2° 5	18°33	18°28	13°20	24°33	17°30	16°48	14° 1	20°57	T 15
W16	4 16 48	3°12'09	139541	15°44	18°59	24°52	1°59	18°40	18°26	13°21	24°35	17°21	16°44	14° 7	21° 3	W16
T 17	4 20 45	4°13'02	28°25	17°10	20° 8	25°31	1°53	18°47	18°25	13°22	24°37	17°14	16°41	14°14	21° 9	T 17
F 18	4 24 42	5°13'56	$12\Omega52$	18°37	21°18	26°10	1°48	18°54	18°23	13°23	24°40	17°10	16°38	14°21	21°16	F 18
S 19	4 28 38	6°14'52	26°57	20° 5	22°27	26°49	1°42	19° 1	18°22	13°24	24°42	17° 9	16°35	14°27	21°22	S 19
S 20	4 32 35	7°15'48	10 M)40	21°33	23°36	27°28	1°37	19° 8	18°20	13°25	24°44	17° 9	16°32	14°34	21°29	S 20
M21	4 36 31	8°16'46	24° 4	23° 2	24°46	28° 7	1°32	19°15	18°19	13°26	24°46	17° 8	16°29	14°41	21°35	M21
T 22	4 40 28	9°17'46	7 丘 10	24°32	25°56	28°46	1°27	19°22	18°18	13°27	24°48	17° 7	16°25	14°48	21°42	T 22
W23	4 44 24	10°18'46	20° 2	26° 2	27° 6	29°25	1°22	19°29	18°16	13°29	24°50	17° 4	16°22	14°54	21°48	W23
T 24	4 48 21	11°19'48	2 M .41	27°32	28°16	OM 4	1°18	19°35	18°15	13°30	24°52	16°57	16°19	15° 1	21°55	T 24
F 25	4 52 17	12°20'50	15°10	29° 3	29°26	0°43	1°13	19°42	18°14	13°31	24°54	16°47	16°16	15° 8	22° 1	F 25
S 26	4 56 14	13°21'54	27°30	0 ₮ 34	0 M .37	1°22	1° 9	19°49	18°13	13°33	24°57	16°35	16°13	15°14	22° 8	S 26
S 27	5 0 11	14°22'58	9 ∡ 741	2° 6	1°47	2° 1	1° 5	19°56	18°12	13°34	24°59	16°20	16°10	15°21	22°15	S 27
M28	5 4 7	15°24'03	21°46	3°38	2°58	2°40	1° 1	20° 2	18°11	13°35	25° 1	16° 5	16° 6	15°28	22°21	M28
T 29	5 8 4	16°25'09	3 ⋜ 44	5° 9	4° 8	3°19	0°58	20° 9	18°10	13°37	25° 3	15°51	16° 3	15°34	22°28	T 29
W30	5 12 0	17 ₹ 26'16	15 궁 36	6 ⋠ 42	5 M .19	3 M .58	0 8 54	20 M .16	18 Y 9	13 ≈ 38	25 ₹ 5	15 m /38	16M) 0	15 පි 41	22 × 34	W30

Delta T = 261.08 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1513 == Greg. Calendar 11 Nov. 1513

DECEMBER 1513 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	♂	4	ħ	ኊ	¥	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
T 1	5 15 57	18 × 727'23	27 る 26	8 7 14	6M30	4 M .37	0°R51	20M22	18°R 8	13≈40	25 ₹ 7	15°R27	15 m 57	15 る 48	22 × 741	T 1
F 2	5 19 53	19°28'30	9≈14	9°46	7°41	5°16	0 8 48	20°29	18 Y 7	13°41	25°10	15 m 20	15°54	15°55	22°47	F 2
S 3	5 23 50	20°29'38	21° 6	11°19	8°53	5°55	0°45	20°35	18° 6	13°43	25°12	15°15	15°50	16° 1	22°54	S 3
S 4	5 27 46	21°30'46	3) 4	12°52	10° 4	6°34	0°42	20°42	18° 6	13°44	25°14	15°13	15°47	16° 8	23° 1	S 4
M 5	5 31 43	22°31'54	15°14	14°25	11°15	7°13	0°40	20°48	18° 5	13°46	25°16	15°13	15°44	16°15	23° 7	M 5
T 6	5 35 40	23°33'03	27°42	15°58	12°27	7°52	0°38	20°55	18° 4	13°47	25°18	15°13	15°41	16°21	23°14	T 6
W 7	5 39 36	24°34'11	10 Y 32	17°31	13°38	8°31	0°36	21° 1	18° 4	13°49	25°20	15°12	15°38	16°28	23°20	W 7
T 8	5 43 33	25°35'20	23°49	19° 5	14°50	9°10	0°34	21° 7	18° 3	13°51	25°23	15° 9	15°35	16°35	23°27	T 8
F 9	5 47 29	26°36'29	7 8 37	20°39	16° 2	9°49	0°32	21°14	18° 3	13°52	25°25	15° 4	15°31	16°42	23°34	F 9
S 10	5 51 26	27°37'38	21°55	22°13	17°14	10°28	0°31	21°20	18° 2	13°54	25°27	14°56	15°28	16°48	23°40	S 10
S 11	5 55 22	28°38'46	6 Ⅱ 41	23°47	18°26	11° 8	0°29	21°26	18° 2	13°56	25°29	14°46	15°25	16°55	23°47	S 11
M12	5 59 19	29°39'56	21°47	25°22	19°38	11°47	0°28	21°32	18° 2	13°57	25°31	14°34	15°22	17° 2	23°53	M12
T 13	6 3 15	0 ප් 41'05	7 9 5	26°57	20°50	12°26	0°28	21°38	18° 1	13°59	25°34	14°23	15°19	17° 8	24° 0	T 13
W14	6 7 12	1°42'14	22°22	28°32	22° 2	13° 5	0°27	21°44	18° 1	14° 1	25°36	14°14	15°16	17°15	24° 6	W14
T 15	611 9	2°43'24	7Ω 28	0중 7	23°14	13°44	0°27	21°50	18° 1	14° 3	25°38	14° 7	15°12	17°22	24°13	T 15
F 16	6 15 5	3°44'34	22°14	1°43	24°27	14°23	0°D26	21°56	18° 1	14° 5	25°40	14° 2	15° 9	17°28	24°19	F 16
S 17	6 19 2	4°45'44	6 m 35	3°19	25°39	15° 2	0°27	22° 2	18° 1	14° 7	25°42	14° 1	15° 6	17°35	24°26	S 17
S 18	6 22 58	5°46'54	20°29	4°56	26°52	15°41	0°27	22° 8	18°D 1	14° 8	25°44	14°D 1	15° 3	17°42	24°32	S 18
M19	6 26 55	6°48'05	3 ≏ 57	6°32	28° 4	16°21	0°27	22°14	18° 1	14°10	25°47	14°R 1	15° 0	17°49	24°39	M19
T 20	6 30 51	7°49'15	17° 1	8°10	29°17	17° 0	0°28	22°19	18° 1	14°12	25°49	14° 1	14°56	17°55	24°45	T 20
W21	6 34 48	8°50'26	29°46	9°47	0 ₹ 29	17°39	0°29	22°25	18° 1	14°14	25°51	13°58	14°53	18° 2	24°52	W21
T 22	6 38 44	9°51'37	12 M .16	11°25	1°42	18°18	0°30	22°31	18° 1	14°16	25°53	13°54	14°50	18° 9	24°58	T 22
F 23	6 42 41	10°52'48	24°33	13° 4	2°55	18°57	0°31	22°36	18° 1	14°18	25°55	13°46	14°47	18°15	25° 5	F 23
S 24	6 46 38	11°53'59	6 ₹ 141	14°42	4° 8	19°37	0°33	22°42	18° 2	14°20	25°57	13°36	14°44	18°22	25°11	S 24
S 25	6 50 34	12°55'10	18°42	16°22	5°21	20°16	0°34	22°47	18° 2	14°22	25°59	13°25	14°41	18°29	25°17	S 25
M26	6 54 31	13°56'21	0 云 38	18° 1	6°34	20°55	0°36	22°52	18° 3	14°24	26° 2	13°12	14°37	18°35	25°24	M26
T 27	6 58 27	14°57'32	12°31	19°41	7°47	21°34	0°38	22°58	18° 3	14°26	26° 4	13° 0	14°34	18°42	25°30	T 27
W28	7 2 24	15°58'42	24°22	21°22	9° 0	22°13	0°41	23° 3	18° 3	14°28	26° 6	12°50	14°31	18°49	25°36	W28
T 29	7 6 20	16°59'52	6≈11	23° 3	10°13	22°53	0°43	23° 8	18° 4	14°30	26° 8	12°41	14°28	18°56	25°43	T 29
F 30	7 10 17	18° 1'01	18° 3	24°44	11°26	23°32	0°46	23°13	18° 5	14°32	26°10	12°35	14°25	19° 2	25°49	F 30
S 31	7 14 14	19る 2'09	29≈57	26 궁 25	12 × 39	24 M 11	0 8 49	23 M .18	18 Y 5	14 ≈ 34	26 × 12	12 m 32	14 Mp 22	19 る 9	25 ₹ 55	S 31

Delta T = 260.90 sec

JANUARY 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	v	Ç	, o	Day
S 1	7 18 10	20궁 3'17	11 米 59	28중 7	13 × 753	24M50	0 8 52	23M23	18 Y 6	14≈36	26 × 14	12°D31	14 M)18	19 궁 16	26 × 1	S 1
M 2	7 22 7	21° 4'23	24°11	29°49	15° 6	25°30	0°55	23°28	18° 7	14°39	26°16	12 M 32	14°15	19°22	26° 7	M 2
T 3	7 26 3	22° 5'29	6 Ƴ 38	1≈32	16°19	26° 9	0°59	23°33	18° 8	14°41	26°18	12°33	14°12	19°29	26°14	T 3
W 4	7 30 0	23° 6'34	19°24	3°14	17°32	26°48	1° 2	23°37	18° 8	14°43	26°20	12°R34	14° 9	19°36	26°20	W 4
T 5	7 33 56	24° 7'38	2 8 34	4°56	18°46	27°27	1° 6	23°42	18° 9	14°45	26°22	12°33	14° 6	19°42	26°26	T 5
F 6	7 37 53	25° 8'41	16°11	6°38	19°59	28° 7	1°10	23°47	18°10	14°47	26°24	12°31	14° 2	19°49	26°32	F 6
S 7	7 41 49	26° 9'43	0 耳 16	8°20	21°13	28°46	1°14	23°51	18°11	14°49	26°26	12°27	13°59	19°56	26°38	S 7
S 8	7 45 46	27°10'45	14°50	10° 2	22°26	29°25	1°19	23°56	18°12	14°52	26°28	12°21	13°56	20° 3	26°44	S 8
M 9	7 49 43	28°11'45	29°47	11°42	23°40	0 ∡ 7 4	1°24	24° 0	18°14	14°54	26°30	12°15	13°53	20° 9	26°49	M 9
T 10	7 53 39	29°12'44	1599 0	13°22	24°53	0°44	1°28	24° 4	18°15	14°56	26°32	12° 8	13°50	20°16	26°55	T 10
W11	7 57 36	0≈13'42	0Ω 19	15° 1	26° 7	1°23	1°33	24° 8	18°16	14°58	26°34	12° 2	13°47	20°23	27° 1	W11
T 12	8 1 32	1°14'39	15°32	16°37	27°20	2° 2	1°39	24°12	18°17	15° 0	26°36	11°57	13°43	20°29	27° 7	T 12
F 13	8 5 29	2°15'35	0 m 30	18°12	28°34	2°41	1°44	24°16	18°19	15° 3	26°37	11°55	13°40	20°36	27°13	F 13
S 14	8 9 25	3°16'30	15° 5	19°45	29°47	3°21	1°49	24°20	18°20	15° 5	26°39	11°D54	13°37	20°43	27°18	S 14
S 15	8 13 22	4°17'24	29°13	21°14	1ਰ 1	4° 0	1°55	24°24	18°21	15° 7	26°41	11°55	13°34	20°49	27°24	S 15
M16	8 17 18	5°18'18	12 ≏ 53	22°41	2°15	4°39	2° 1	24°28	18°23	15° 9	26°43	11°57	13°31	20°56	27°30	M16
T 17	8 21 15	6°19'10	26° 6	24° 2	3°29	5°18	2° 7	24°32	18°24	15°12	26°45	11°58	13°28	21° 3	27°35	T 17
W18	8 25 12	7°20'02	8 M .56	25°20	4°42	5°58	2°13	24°35	18°26	15°14	26°46	11°R59	13°24	21°10	27°41	W18
T 19	8 29 8	8°20'53	21°25	26°31	5°56	6°37	2°20	24°39	18°27	15°16	26°48	11°58	13°21	21°16	27°46	T 19
F 20	8 33 5	9°21'43	3 ∡ 740	27°37	7°10	7°16	2°26	24°42	18°29	15°18	26°50	11°55	13°18	21°23	27°52	F 20
S 21	8 37 1	10°22'32	15°42	28°35	8°24	7°56	2°33	24°46	18°31	15°21	26°52	11°51	13°15	21°30	27°57	S 21
S 22	8 40 58	11°23'21	27°38	29°25	9°37	8°35	2°40	24°49	18°33	15°23	26°53	11°46	13°12	21°36	28° 2	S 22
M23	8 44 54	12°24'08	9 る 29	0 ∺ 7	10°51	9°14	2°47	24°52	18°34	15°25	26°55	11°41	13° 8	21°43	28° 7	M23
T 24	8 48 51	13°24'53	21°19	0°40	12° 5	9°53	2°54	24°55	18°36	15°27	26°57	11°35	13° 5	21°50	28°13	T 24
W25	8 52 47	14°25'38	3≈ 9	1° 3	13°19	10°33	3° 1	24°58	18°38	15°30	26°58	11°30	13° 2	21°56	28°18	W25
T 26	8 56 44	15°26'21	15° 3	1°15	14°33	11°12	3° 9	25° 1	18°40	15°32	27° 0	11°27	12°59	22° 3	28°23	T 26
F 27	9 041	16°27'03	27° 0	1°R17	15°47	11°51	3°16	25° 4	18°42	15°34	27° 1	11°25	12°56	22°10	28°28	F 27
S 28	9 4 37	17°27'43	9) 4	1° 8	17° 1	12°31	3°24	25° 7	18°44	15°37	27° 3	11°D24	12°53	22°16	28°33	S 28
S 29	9 8 34	18°28'22	21°17	0°49	18°15	13°10	3°32	25° 9	18°46	15°39	27° 5	11°24	12°49	22°23	28°38	S 29
M30	9 12 30	19°28'59	3 Ƴ 39	0°20	19°28	13°49	3°40	25°12	18°48	15°41	27° 6	11°25	12°46	22°30	28°43	M30
T 31	9 16 27	20≈29'34	16 Y 15	29≈41	20 궁 42	14 × 128	3 8 48	25 M 14	18 Y 50	15 ≈ 43	27 ₹ 8	11 m 27	12 M 43	22 궁 37	28 × 148	T 31

Delta T = 260.71 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1514 == Greg. Calendar 11 Jan. 1514

FEBRUARY 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	Ŋ	φ	·	δ	4	ħ	¥	¥	2	F	Ω	ţ	Š.	Day
W 1	9 20 23	21≈30'08	29 ° 7	28°R54	21 궁 56	15 ₹ 8	3 8 57	25 M 16	18 Y 52	15≈46	27 ×7 9	11 m 28	12 Mp 40	22 る 43	28 × 52	W 1
T 2	9 24 20	22°30'40	12817	28≈ 0	23°10	15°47	4° 5	25°19	18°55	15°48	27°10	11°29	12°37	22°50	28°57	T 2
F 3	9 28 16	23°31'10	25°48	27° 0	24°24	16°26	4°14	25°21	18°57	15°50	27°12	11°R30	12°34	22°57	29° 2	F 3
S 4	9 32 13	24°31'38	9 Ⅱ 41	25°56	25°38	17° 5	4°23	25°23	18°59	15°53	27°13	11°29	12°30	23° 3	29° 6	S 4
S 5	9 36 9	25°32'04	23°57	24°50	26°52	17°44	4°32	25°25	19° 1	15°55	27°15	11°28	12°27	23°10	29°11	S 5
M 6	9 40 6	26°32'28	8934	23°44	28° 6	18°24	4°41	25°27	19° 4	15°57	27°16	11°26	12°24	23°17	29°15	M 6
T 7	9 44 3	27°32'51	23°26	22°38	29°20	19° 3	4°50	25°28	19° 6	15°59	27°17	11°24	12°21	23°23	29°19	T 7
W 8	9 47 59	28°33'11	8 Ω 27	21°35	0≈34	19°42	4°59	25°30	19° 9	16° 2	27°19	11°23	12°18	23°30	29°24	W 8
T 9	9 51 56	29°33'29	23°28	20°36	1°48	20°21	5° 9	25°32	19°11	16° 4	27°20	11°22	12°14	23°37	29°28	T 9
F 10	9 55 52	0) €33'46	8 m 20	19°42	3° 2	21° 0	5°18	25°33	19°14	16° 6	27°21	11°D21	12°11	23°43	29°32	F 10
S 11	9 59 49	1°34'01	22°56	18°53	4°16	21°40	5°28	25°34	19°16	16° 8	27°22	11°21	12° 8	23°50	29°36	S 11
S 12	10 3 45	2°34'14	7 ₽ 10	18°11	5°30	22°19	5°38	25°36	19°19	16°10	27°23	11°22	12° 5	23°57	29°40	S 12
M13	10 7 42	3°34'26	20°59	17°36	6°44	22°58	5°47	25°37	19°21	16°13	27°24	11°23	12° 2	24° 3	29°44	M13
T 14	10 11 38	4°34'36	4 M 21	17° 8	7°58	23°37	5°58	25°38	19°24	16°15	27°26	11°23	11°59	24°10	29°48	T 14
W15	10 15 35	5°34'45	17°19	16°47	9°12	24°16	6° 8	25°39	19°27	16°17	27°27	11°24	11°55	24°17	29°52	W15
T 16	10 19 32	6°34'52	29°54	16°33	10°26	24°55	6°18	25°40	19°29	16°19	27°28	11°24	11°52	24°24	29°55	T 16
F 17	10 23 28	7°34'57	12 × 11	16°25	11°40	25°35	6°28	25°40	19°32	16°21	27°29	11°R24	11°49	24°30	29°59	F 17
S 18	10 27 25	8°35'01	24°15	16°D25	12°54	26°14	6°39	25°41	19°35	16°23	27°30	11°24	11°46	24°37	0중 3	S 18
S 19	10 31 21	9°35'03	6 ට 10	16°30	14° 8	26°53	6°49	25°42	19°38	16°26	27°31	11°24	11°43	24°44	0° 6	S 19
M20	10 35 18	10°35'03	18° 0	16°41	15°22	27°32	7° 0	25°42	19°41	16°28	27°32	11°24	11°39	24°50	0°10	M20
T 21	10 39 14	11°35'02	29°49	16°59	16°36	28°11	7°11	25°42	19°43	16°30	27°33	11°D24	11°36	24°57	0°13	T 21
W22	10 43 11	12°34'59	11≈42	17°21	17°50	28°50	7°22	25°43	19°46	16°32	27°33	11°24	11°33	25° 4	0°16	W22
T 23	10 47 7	13°34'54	23°40	17°48	19° 5	29°29	7°33	25°43	19°49	16°34	27°34	11°24	11°30	25°10	0°19	T 23
F 24	10 51 4	14°34'48	5) (46	18°20	20°19	8 동0	7°44	25°R43	19°52	16°36	27°35	11°R24	11°27	25°17	0°22	F 24
S 25	10 55 1	15°34'39	18° 3	18°57	21°33	0°47	7°55	25°43	19°55	16°38	27°36	11°24	11°24	25°24	0°25	S 25
S 26	10 58 57	16°34'28	0 Υ 32	19°37	22°47	1°26	8° 6	25°42	19°58	16°40	27°37	11°24	11°20	25°30	0°28	S 26
M27	11 2 54	17°34'15	13°13	20°21	24° 1	2° 5	8°18	25°42	20° 1	16°42	27°37	11°23	11°17	25°37	0°31	M27
T 28	11 6 50	18) 34'00	26 ℃ 7	21≈ 9	25≈15	2 る 44	8 8 29	25 M 42	20 ° 4	16≈44	27 . ₹38	11 m 22	11 Mp 14	25 る 44	0 궁 34	T 28

Delta T = 260.52 sec

MARCH 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)f(\f	Р	u	Ω	Ç	κ _ο	Day
W 1	11 10 47	19) 33'43	9 8 16	22≈ 0	26≈29	3 る 23	8 8 41	25°R41	20 Y 7	16≈46	27 × 39	11°R21	11 m p 11	25 궁 50	0 궁 37	W 1
T 2	11 14 43	20°33'24	22°38	22°55	27°43	4° 2	8°52	25 M 41	20°10	16°48	27°39	11 M p20	11°8	25°57	0°39	T 2
F 3	11 18 40	21°33'02	6 Ⅱ 15	23°52	28°57	4°41	9° 4	25°40	20°13	16°50	27°40	11°19	11° 5	26° 4	0°42	F 3
S 4	11 22 36	22°32'39	20° 7	24°52	0 ∺ 11	5°20	9°16	25°39	20°17	16°52	27°40	11°D19	11° 1	26°11	0°44	S 4
S 5	11 26 33	23°32'13	49512	25°54	1°25	5°59	9°28	25°38	20°20	16°54	27°41	11°19	10°58	26°17	0°47	S 5
M 6	11 30 30	24°31'44	18°30	26°59	2°39	6°38	9°40	25°37	20°23	16°56	27°41	11°20	10°55	26°24	0°49	M 6
T 7	11 34 26	25°31'13	2Ω 57	28° 7	3°53	7°17	9°52	25°36	20°26	16°58	27°42	11°21	10°52	26°31	0°51	T 7
W 8	11 38 23	26°30'40	17°31	29°17	5° 7	7°55	10° 4	25°35	20°29	17° 0	27°42	11°22	10°49	26°37	0°53	W 8
T 9	11 42 19	27°30'04	2MD 6	0 ∺ 28	6°21	8°34	10°16	25°34	20°32	17° 2	27°43	11°23	10°45	26°44	0°55	T 9
F 10	11 46 16	28°29'27	16°37	1°42	7°35	9°13	10°28	25°33	20°36	17° 3	27°43	11°R23	10°42	26°51	0°57	F 10
S 11	11 50 12	29°28'47	0 ჲ 58	2°58	8°49	9°52	10°40	25°31	20°39	17° 5	27°44	11°22	10°39	26°57	0°59	S 11
S 12	11 54 9	0 Υ 28'05	15° 3	4°16	10° 3	10°30	10°53	25°30	20°42	17° 7	27°44	11°20	10°36	27° 4	1° 1	S 12
M13	11 58 5	1°27'21	28°48	5°35	11°17	11° 9	11° 5	25°28	20°45	17° 9	27°44	11°18	10°33	27°11	1° 2	M13
T 14	12 2 2	2°26'35	12 M 12	6°57	12°31	11°48	11°18	25°26	20°49	17°11	27°44	11°15	10°30	27°17	1° 4	T 14
W15	12 5 58	3°25'47	25°12	8°20	13°45	12°26	11°30	25°24	20°52	17°12	27°45	11°12	10°26	27°24	1° 6	W15
T 16	12 9 55	4°24'58	7 .₹ 52	9°44	14°59	13° 5	11°43	25°22	20°55	17°14	27°45	11° 9	10°23	27°31	1° 7	T 16
F 17	12 13 52	5°24'06	20°13	11°11	16°13	13°44	11°56	25°20	20°59	17°16	27°45	11° 7	10°20	27°37	1°8	F 17
S 18	12 17 48	6°23'13	2 ට 19	12°39	17°27	14°22	12° 9	25°18	21° 2	17°17	27°45	11°D 6	10°17	27°44	1°10	S 18
S 19	12 21 45	7°22'18	14°15	14° 8	18°41	15° 1	12°21	25°16	21° 6	17°19	27°45	11° 6	10°14	27°51	1°11	S 19
M20	12 25 41	8°21'22	26° 6	15°40	19°55	15°39	12°34	25°14	21° 9	17°21	27°45	11° 7	10°11	27°57	1°12	M20
T 21	12 29 38	9°20'23	7≈56	17°12	21° 9	16°18	12°47	25°12	21°12	17°22	27°R45	11° 9	10° 7	28° 4	1°13	T 21
W22	12 33 34	10°19'23	19°51	18°47	22°23	16°56	13° 0	25° 9	21°16	17°24	27°45	11°10	10° 4	28°11	1°14	W22
T 23	12 37 31	11°18'20	1 ∺ 53	20°22	23°37	17°34	13°13	25° 7	21°19	17°25	27°45	11°12	10° 1	28°17	1°14	T 23
F 24	12 41 27	12°17'16	14° 8	22° 0	24°51	18°13	13°27	25° 4	21°22	17°27	27°45	11°R12	9°58	28°24	1°15	F 24
S 25	12 45 24	13°16'10	26°38	23°39	26° 5	18°51	13°40	25° 1	21°26	17°28	27°45	11°11	9°55	28°31	1°16	S 25
S 26	12 49 21	14°15'02	9 Υ 24	25°19	27°19	19°29	13°53	24°59	21°29	17°30	27°45	11°8	9°51	28°37	1°16	S 26
M27	12 53 17	15°13'52	22°26	27° 1	28°33	20° 7	14° 6	24°56	21°33	17°31	27°45	11° 4	9°48	28°44	1°17	M27
T 28	12 57 14	16°12'40	5 8 45	28°44	29°47	20°45	14°20	24°53	21°36	17°32	27°44	10°59	9°45	28°51	1°17	T 28
W29	13 1 10	17°11'26	19°18	0 Υ 29	1 Υ 1	21°24	14°33	24°50	21°40	17°34	27°44	10°53	9°42	28°58	1°17	W29
T 30	13 5 7	18°10'10	3 I 4	2°16	2°14	22° 2	14°46	24°47	21°43	17°35	27°44	10°47	9°39	29° 4	1°17	T 30
F 31	13 9 3	19 Y 8'52	16耳59	4 Υ 4	3 ℃ 28	22 る 40	15 8 0	24M44	21 Y 46	17 ≈ 37	27 , 744	10 m 42	9 m 36	29 ਰ 11	1°R17	F 31

Delta T = 260.34 sec

Julian Calendar 1 March 1514 == Greg. Calendar 11 March 1514

APRIL 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	ಭಿ	Ç	Ŷ,	Day
S 1	13 13 0	20 ° 7'31	199 1	5 Ƴ 54	4 Υ42	23 궁 17	15 8 13	24°R40	21 Y 50	17 ≈ 38	27°R43	10°R39	9 m 32	29 궁 18	1°R17	S 1
S 2	13 16 56	21° 6'08	15° 7	7°45	5°56	23°55	15°27	24 M 37	21°53	17°39	27 × 743	10°D38	9°29	29°24	1 る 17	S 2
M 3	13 20 53	22° 4'43	29°17	9°38	7°10	24°33	15°40	24°34	21°57	17°40	27°43	10 m 38	9°26	29°31	1°17	M 3
T 4	13 24 50	23° 3'16	13 £ 28	11°33	8°24	25°11	15°54	24°30	22° 0	17°42	27°42	10°39	9°23	29°38	1°17	T 4
W 5	13 28 46	24° 1'46	27°38	13°29	9°38	25°49	16° 8	24°27	22° 4	17°43	27°42	10°40	9°20	29°44	1°16	W 5
T 6	13 32 43	25° 0'14	11 m)47	15°26	10°52	26°26	16°21	24°23	22° 7	17°44	27°41	10°R41	9°16	29°51	1°16	T 6
F 7	13 36 39	25°58'40	25°50	17°25	12° 5	27° 4	16°35	24°20	22°11	17°45	27°41	10°40	9°13	29°58	1°15	F 7
S 8	13 40 36	26°57'04	9 ≙ 45	19°26	13°19	27°41	16°49	24°16	22°14	17°46	27°40	10°37	9°10	0≈ 4	1°15	S 8
S 9	13 44 32	27°55'26	23°29	21°28	14°33	28°19	17° 2	24°12	22°17	17°47	27°40	10°31	9° 7	0°11	1°14	S 9
M10	13 48 29	28°53'46	6M59	23°32	15°47	28°56	17°16	24° 8	22°21	17°48	27°39	10°24	9° 4	0°18	1°13	M10
T 11	13 52 25	29°52'05	20°12	25°37	17° 1	29°34	17°30	24° 5	22°24	17°49	27°38	10°16	9° 1	0°24	1°12	T 11
W12	13 56 22	0 8 50'21	3 . ₹ 8	27°43	18°15	0≈11	17°44	24° 1	22°28	17°50	27°38	10° 7	8°57	0°31	1°11	W12
T 13	14 0 18	1°48'36	15°45	29°50	19°28	0°48	17°58	23°57	22°31	17°51	27°37	9°59	8°54	0°38	1°10	T 13
F 14	14 4 15	2°46'50	2 <u>8°</u> 5	1 8 58	20°42	1°25	18°12	23°53	22°35	17°52	27°36	9°52	8°51	0°44	1° 9	F 14
S 15	14 8 12	3°45'02	10 ට 12	4° 7	21°56	2° 2	18°26	23°49	22°38	17°53	27°36	9°47	8°48	0°51	1° 8	S 15
S 16	14 12 8	4°43'12	22° 8	6°16	23°10	2°39	18°39	23°45	22°41	17°54	27°35	9°44	8°45	0°58	1° 6	S 16
M17	14 16 5	5°41'21	3≈59	8°26	24°24	3°16	18°53	23°41	22°45	17°55	27°34	9°D43	8°42	1° 4	1° 5	M17
T 18	14 20 1	6°39'28	15°49	10°35	25°37	3°53	19° 7	23°37	22°48	17°55	27°33	9°43	8°38	1°11	1° 4	T 18
W19	14 23 58	7°37'34	27°44	12°45	26°51	4°30	19°21	23°32	22°52	17°56	27°33	9°44	8°35	1°18	1° 2	W19
T 20	14 27 54	8°35'39	9 米 49	14°54	28° 5	5° 6	19°35	23°28	22°55	17°57	27°32	9°R45	8°32	1°24	1° 0	T 20
F 21	14 31 51	9°33'42	22° 9	17° 2	29°19	5°43	19°49	23°24	22°58	17°58	27°31	9°44	8°29	1°31	0°59	F 21
S 22	14 35 47	10°31'43	4 Ƴ 47	19° 9	0 8 33	6°19	20° 4	23°20	23° 2	17°58	27°30	9°41	8°26	1°38	0°57	S 22
S 23	14 39 44	11°29'43	17°47	21°15	1°46	6°55	20°18	23°15	23° 5	17°59	27°29	9°36	8°22	1°44	0°55	S 23
M24	14 43 41	12°27'42	1 8 8	23°19	3° 0	7°32	20°32	23°11	23° 8	17°59	27°28	9°28	8°19	1°51	0°53	M24
T 25	14 47 37	13°25'39	14°50	25°21	4°14	8° 8	20°46	23° 7	23°11	18° 0	27°27	9°19	8°16	1°58	0°51	T 25
W26	14 51 34	14°23'35	28°49	27°21	5°28	8°44	21° 0	23° 2	23°15	18° 0	27°26	9° 8	8°13	2° 4	0°49	W26
T 27	14 55 30	15°21'29	13 II 2	29°19	6°41	9°20	21°14	22°58	23°18	18° 1	27°25	8°58	8°10	2°11	0°47	T 27
F 28	14 59 27	16°19'21	27°22	1 Ⅱ 14	7°55	9°55	21°28	22°53	23°21	18° 1	27°24	8°50	8° 7	2°18	0°44	F 28
S 29	15 3 23	17°17'12	119544	3° 7	9° 9	10°31	21°42	22°49	23°24	18° 2	27°23	8°43	8° 3	2°24	0°42	S 29
S 30	15 7 20	18815'01	269 4	4 Ⅱ 56	10823	11≈ 7	21856	22 M 44	23 Y 28	18 ≈ 2	27 × 722	8 m 39	8Mp 0	2≈31	0 궁 40	S 30

Delta T = 260.15 sec

MAY 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	В	'n	S	Ç	ę,	Day
M 1	15 11 16	19812'48	10 Ω 18	6 Ⅱ 43	11836	11≈42	22810	22°R40	23 Y 31	18 ≈ 3	27°R21	8°R37	7 m 57	2≈38	0°R37	M 1
T 2	15 15 13	20°10'34	24°24	8°26	12°50	12°17	22°25	22MJ36	23°34	18° 3	27 × 720	8°D37	7°54	2°44	0 궁 35	T 2
W 3	15 19 10	21° 8'18	8 Mg 22	10° 7	14° 4	12°52	22°39	22°31	23°37	18° 3	27°18	8°R37	7°51	2°51	0°32	W 3
T 4	15 23 6	22° 6'00	22°11	11°44	15°18	13°27	22°53	22°27	23°40	18° 4	27°17	8 m 37	7°48	2°58	0°29	T 4
F 5	15 27 3	23° 3'40	5 ≏ 51	13°18	16°31	14° 2	23° 7	22°22	23°43	18° 4	27°16	8°34	7°44	3° 4	0°27	F 5
S 6	15 30 59	24° 1'19	19°22	14°49	17°45	14°37	23°21	22°18	23°47	18° 4	27°15	8°29	7°41	3°11	0°24	S 6
S 7	15 34 56	24°58'56	2 M 42	16°16	18°59	15°12	23°35	22°13	23°50	18° 4	27°14	8°21	7°38	3°18	0°21	S 7
M 8	15 38 52	25°56'32	15°50	17°40	20°12	15°46	23°49	22° 9	23°53	18° 4	27°12	8°11	7°35	3°24	0°18	M 8
T 9	15 42 49	26°54'07	28°45	19° 0	21°26	16°20	24° 3	22° 4	23°56	18° 4	27°11	7°59	7°32	3°31	0°15	T 9
W10	15 46 45	27°51'41	11 × 27	20°17	22°40	16°54	24°17	22° 0	23°59	18° 4	27°10	7°46	7°28	3°38	0°12	W10
T 11	15 50 42	28°49'13	23°55	21°31	23°53	17°28	24°32	21°55	24° 2	18° 5	27° 9	7°34	7°25	3°44	0° 9	T 11
F 12	15 54 39	29°46'45	6 ප 9	22°41	25° 7	18° 2	24°46	21°51	24° 5	18°R 5	27° 7	7°23	7°22	3°51	0° 6	F 12
S 13	15 58 35	0 Ⅱ 44'15	18°12	23°47	26°21	18°36	25° 0	21°47	24° 8	18° 5	27° 6	7°14	7°19	3°58	0° 3	S 13
S 14	16 2 32	1°41'45	0≈ 6	24°50	27°34	19° 9	25°14	21°42	24°10	18° 4	27° 5	7° 9	7°16	4° 4	29 × 759	S 14
M15	16 6 28	2°39'14	11°56	25°49	28°48	19°43	25°28	21°38	24°13	18° 4	27° 3	7° 5	7°13	4°11	29°56	M15
T 16	16 10 25	3°36'42	23°45	26°44	0 Π 2	20°16	25°42	21°34	24°16	18° 4	27° 2	7° 4	7° 9	4°18	29°53	T 16
W17	16 14 21	4°34'09	5) (40	27°35	1°16	20°49	25°56	21°29	24°19	18° 4	27° 0	7° 4	7° 6	4°24	29°50	W17
T 18	16 18 18	5°31'35	17°45	28°22	2°29	21°21	26°10	21°25	24°22	18° 4	26°59	7° 4	7° 3	4°31	29°46	T 18
F 19	16 22 14	6°29'01	0 Υ 5	29° 5	3°43	21°54	26°24	21°21	24°25	18° 4	26°58	7° 3	7° 0	4°38	29°43	F 19
S 20	16 26 11	7°26'26	12°46	29°44	4°57	22°26	26°38	21°17	24°27	18° 3	26°56	6°59	6°57	4°44	29°39	S 20
S 21	16 30 8	8°23'50	25°52	09519	6°10	22°58	26°52	21°12	24°30	18° 3	26°55	6°54	6°53	4°51	29°36	S 21
M22	16 34 4	9°21'14	9 8 23	0°49	7°24	23°30	27° 6	21° 8	24°33	18° 3	26°53	6°45	6°50	4°58	29°32	M22
T 23	16 38 1	10°18'37	23°21	1°15	8°38	24° 2	27°20	21° 4	24°35	18° 3	26°52	6°35	6°47	5° 4	29°28	T 23
W24	16 41 57	11°15'59	7 Ⅱ 40	1°36	9°51	24°33	27°34	21° 0	24°38	18° 2	26°50	6°24	6°44	5°11	29°25	W24
T 25	16 45 54	12°13'21	22°16	1°53	11° 5	25° 4	27°47	20°56	24°41	18° 2	26°49	6°13	6°41	5°18	29°21	T 25
F 26	16 49 50	13°10'42	7 95 2	2° 6	12°19	25°35	28° 1	20°52	24°43	18° 1	26°47	6° 3	6°38	5°24	29°17	F 26
S 27	16 53 47	14° 8'02	21°48	2°14	13°33	26° 6	28°15	20°48	24°46	18° 1	26°46	5°55	6°34	5°31	29°14	S 27
S 28	16 57 43	15° 5'21	6Ω 28	2°R17	14°46	26°36	28°29	20°44	24°48	18° 0	26°44	5°50	6°31	5°38	29°10	S 28
M29	17 1 40	16° 2'39	20°56	2°16	16° 0	27° 6	28°43	20°40	24°51	18° 0	26°43	5°48	6°28	5°44	29° 6	M29
T 30	17 5 37	1 <u>6</u> °59'56	5Mp 9	2°10	1 <u>7</u> °14	27°36	28°56	20°37	24°53	17°59	26°41	5°D48	6°25	5°51	29° 2	T 30
W31	17 9 33	17 Ⅱ 57'12	19 m 6	2 9 0	18 Ⅱ 27	28 ≈ 5	29 8 10	20M33	24 Y 55	17≈59	26 ∡ 740	5°R48	6Mp 22	5≈58	28 × 58	W31

Delta T = 259.97 sec

Julian Calendar 1 May 1514 == Greg. Calendar 11 May 1514

JUNE 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	Ç	೧	Ç	ę,	Day
T 1	17 13 30	18 耳 54'27	2 ≙ 47	1°R46	19 Ⅱ 41	28≈35	29824	20°R29	24 Y 58	17°R58	26°R38	5°R47	6 m 19	6≈ 4	28°R54	T 1
F 2	17 17 26	19°51'42	16°13	19528	20°55	29° 3	29°37	20 M 26	25° 0	17≈57	26 ∡ ³37	5 m 45	6°15	6°11	28 × ⁷ 50	F 2
S 3	17 21 23	20°48'56	29°26	1° 6	22° 8	29°32	29°51	20°22	25° 2	17°57	26°35	5°40	6°12	6°18	28°47	S 3
S 4	17 25 19	21°46'09	12 M 26	0°41	23°22	0 米 0	0耳 5	20°19	25° 5	17°56	26°34	5°32	6° 9	6°24	28°43	S 4
M 5	17 29 16	22°43'21	25°14	0°13	24°36	0°28	0°18	20°15	25° 7	17°55	26°32	5°23	6° 6	6°31	28°39	M 5
T 6	17 33 12	23°40'33	7 ₹ 51	29∏42	25°50	0°56	0°32	20°12	25° 9	17°54	26°31	5°11	6° 3	6°38	28°35	T 6
W 7	17 37 9	24°37'45	20°16	29°10	27° 3	1°23	0°45	20° 9	25°11	17°54	26°29	4°59	5°59	6°44	28°31	W 7
T 8	17 41 6	25°34'56	2 ප 31	28°36	28°17	1°50	0°59	20° 5	25°13	17°53	26°28	4°47	5°56	6°51	28°27	T 8
F 9	17 45 2	26°32'07	14°37	28° 1	29°31	2°17	1°12	20° 2	25°15	17°52	26°26	4°37	5°53	6°58	28°23	F 9
S 10	17 48 59	27°29'18	26°34	27°25	09544	2°43	1°25	19°59	25°17	17°51	26°25	4°29	5°50	7° 4	28°19	S 10
S 11	17 52 55	28°26'28	8≈24	26°50	1°58	3° 9	1°39	19°56	25°19	17°50	26°23	4°23	5°47	7°11	28°15	S 11
M12	17 56 52	29°23'39	20°12	26°16	3°12	3°35	1°52	19°53	25°21	17°49	26°22	4°20	5°44	7°18	28°11	M12
T 13	18 048	09520'49	2) 1	25°43	4°25	4° 0	2° 5	19°50	25°23	17°48	26°20	4°D19	5°40	7°24	28° 7	T 13
W14	18 4 45	1°18'00	13°54	25°13	5°39	4°24	2°18	19°47	25°25	17°47	26°18	4°19	5°37	7°31	28° 3	W14
T 15	18 8 41	2°15'10	25°58	24°45	6°53	4°49	2°31	19°45	25°27	17°46	26°17	4°20	5°34	7°38	27°59	T 15
F 16	18 12 38	3°12'21	8 Υ 18	24°20	8° 7	5°13	2°44	19°42	25°28	17°45	26°15	4°R20	5°31	7°44	27°55	F 16
S 17	18 16 35	4° 9'32	20°57	23°58	9°20	5°36	2°57	19°40	25°30	17°44	26°14	4°18	5°28	7°51	27°51	S 17
S 18	18 20 31	5° 6'44	4 8 2	23°41	10°34	5°59	3°10	19°37	25°32	17°43	26°12	4°15	5°25	7°58	27°47	S 18
M19	18 24 28	6° 3'55	17°35	23°27	11°48	6°21	3°23	19°35	25°34	17°42	26°11	4°10	5°21	8° 4	27°44	M19
T 20	18 28 24	7° 1'07	1耳36	23°18	13° 2	6°43	3°36	19°32	25°35	17°41	26° 9	4° 2	5°18	8°11	27°40	T 20
W21	18 32 21	7°58'20	16° 4	23°D14	14°16	7° 5	3°49	19°30	25°37	17°40	26° 8	3°54	5°15	8°18	27°36	W21
T 22	18 36 17	8°55'32	0952	23°15	15°29	7°26	4° 2	19°28	25°38	17°39	26° 6	3°45	5°12	8°24	27°32	T 22
F 23	18 40 14	9°52'45	15°54	23°21	16°43	7°46	4°14	19°26	25°40	17°38	26° 5	3°38	5° 9	8°31	27°28	F 23
S 24	18 44 11	10°49'58	1 0 0	23°32	17°57	8° 6	4°27	19°24	25°41	17°36	26° 3	3°33	5° 5	8°38	27°24	S 24
S 25	18 48 7	11°47'11	15°59	23°49	19°11	8°26	4°39	19°22	25°42	17°35	26° 2	3°29	5° 2	8°44	27°21	S 25
M26	18 52 4	12°44'24	0 m 45	24°11	20°24	8°45	4°52	19°20	25°44	17°34	26° 0	3°D28	4°59	8°51	27°17	M26
T 27	18 56 0	13°41'37	15°13	24°37	21°38	9° 3	5° 4	19°19	25°45	17°33	25°59	3°28	4°56	8°58	27°13	T 27
W28	18 59 57	14°38'50	29°18	25°10	22°52	9°21	5°17	19°17	25°46	17°31	25°57	3°29	4°53	9° 4	27°10	W28
T 29	19 3 53	15°36'03	13 ♀ 2	25°47	24° 6	9°38	5°29	19°15	25°47	17°30	25°56	3°R30	4°50	9°11	27° 6	T 29
F 30	19 7 50	16933'16	26 ₽ 25	26 Ⅱ 30	25920	9) 54	5 Ⅱ 41	19 M .14	25 Ƴ 49	17 ≈ 29	25 ₹ 55	3 m 30	4 Mp 46	9≈18	27 ×7 2	F 30

Delta T = 259.78 sec

JULY 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(卉	Р	'n	v	Ç	ę,	Day
S 1	19 11 46	17930'29	9 M 29	27 I I18	26933	10 ∺ 10	5 Ⅱ 53	19°R13	25 Y 50	17°R27	25°R53	3°R28	4 m 43	9≈24	26°R59	S 1
S 2	19 15 43	18°27'42	22°17	28°11	27°47	10°25	6° 5	19 M J11	25°51	17≈26	25 ₹ 52	3 m 23	4°40	9°31	26 ₹ 55	S 2
M 3	19 19 40	19°24'56	4 ₹ 50	29° 9	29° 1	10°40	6°17	19°10	25°52	17°25	25°50	3°18	4°37	9°38	26°52	M 3
T 4	19 23 36	20°22'10	17°12	0ණ12	0 Ω 15	10°54	6°29	19° 9	25°53	17°23	25°49	3°10	4°34	9°44	26°48	T 4
W 5	19 27 33	21°19'24	29°24	1°20	1°29	11° 7	6°41	19°8	25°54	17°22	25°48	3° 3	4°31	9°51	26°45	W 5
T 6	19 31 29	22°16'39	11 る 27	2°33	2°42	11°20	6°53	19° 7	25°54	17°20	25°46	2°56	4°27	9°58	26°42	T 6
F 7	19 35 26	23°13'54	23°23	3°51	3°56	11°32	7° 5	19° 7	25°55	17°19	25°45	2°49	4°24	10° 4	26°38	F 7
S 8	19 39 22	24°11'10	5≈15	5°13	5°10	11°44	7°16	19° 6	25°56	17°17	25°44	2°44	4°21	10°11	26°35	S 8
S 9	19 43 19	25° 8'27	17° 3	6°40	6°24	11°54	7°28	19° 5	25°57	17°16	25°42	2°41	4°18	10°18	26°32	S 9
M10	19 47 15	26° 5'45	28°51	8°11	7°38	12° 4	7°39	19° 5	25°57	17°14	25°41	2°D40	4°15	10°24	26°29	M10
T 11	19 51 12	27° 3'03	10 ∺ 41	9°47	8°51	12°13	7°51	19° 4	25°58	17°13	25°40	2°40	4°11	10°31	26°25	T 11
W12	19 55 9	28° 0'22	22°36	11°26	10° 5	12°22	8° 2	19° 4	25°59	17°11	25°39	2°42	4° 8	10°38	26°22	W12
T 13	19 59 5	28°57'42	4 Υ 42	13° 9	11°19	12°30	8°13	19° 4	25°59	17°10	25°37	2°43	4° 5	10°44	26°19	T 13
F 14	20 3 2	29°55'03	17° 2	14°56	12°33	12°36	8°24	19° 4	26° 0	17° 8	25°36	2°45	4° 2	10°51	26°16	F 14
S 15	20 6 58	0 £ 52′26	29°40	16°46	13°47	12°43	8°35	19°D 4	26° 0	17° 7	25°35	2°R45	3°59	10°58	26°14	S 15
S 16	20 10 55	1°49'49	12842	18°39	15° 1	12°48	8°46	19° 4	26° 0	17° 5	25°34	2°45	3°56	11° 4	26°11	S 16
M17	20 14 51	2°47'14	26° 9	20°34	16°14	12°52	8°57	19° 4	26° 1	17° 4	25°33	2°43	3°52	11°11	26° 8	M17
T 18	20 18 48	3°44'40	10耳 5	22°32	17°28	12°56	9° 8	19° 4	26° 1	17° 2	25°32	2°40	3°49	11°18	26° 5	T 18
W19	20 22 44	4°42'07	24°27	24°32	18°42	12°59	9°19	19° 5	26° 1	17° 1	25°30	2°37	3°46	11°24	26° 3	W19
T 20	20 26 41	5°39'36	99514	26°33	19°56	13° 1	9°29	19° 5	26° 1	16°59	25°29	2°33	3°43	11°31	26° 0	T 20
F 21	20 30 38	6°37'05	24°18	28°35	21°10	13° 3	9°40	19° 6	26° 2	16°57	25°28	2°29	3°40	11°38	25°58	F 21
S 22	20 34 34	7°34'36	9 Ω 30	0 Ω 38	22°24	13°R 3	9°50	19° 6	26° 2	16°56	25°27	2°27	3°37	11°44	25°55	S 22
S 23	20 38 31	8°32'08	24°40	2°42	23°37	13° 3	10° 0	19° 7	26°R 2	16°54	25°26	2°26	3°33	11°51	25°53	S 23
M24	20 42 27	9°29'41	9 m y40	4°46	24°51	13° 1	10°11	19°8	26° 2	16°52	25°25	2°D26	3°30	11°57	25°50	M24
T 25	20 46 24	10°27'14	24°22	6°50	26° 5	12°59	10°21	19° 9	26° 2	16°51	25°24	2°27	3°27	12° 4	25°48	T 25
W26	20 50 20	11°24'49	8 ≏ 40	8°54	27°19	12°57	10°31	19°10	26° 1	16°49	25°23	2°28	3°24	12°11	25°46	W26
T 27	20 54 17	12°22'24	22°33	10°57	28°33	12°53	10°40	19°11	26° 1	16°48	25°22	2°29	3°21	12°17	25°44	T 27
F 28	20 58 13	13°20'01	6 M 1	12°59	29°47	12°49	10°50	19°12	26° 1	16°46	25°21	2°30	3°17	12°24	25°42	F 28
S 29	21 2 10	14°17'38	19° 5	15° 1	1 Mp 0	12°43	11° 0	19°14	26° 1	16°44	25°21	2°R30	3°14	12°31	25°40	S 29
S 30	21 6 7	15°15'16	1 ∡7 49	17° 1	2°14	12°37	11° 9	19°15	26° 0	16°43	25°20	2°29	3°11	12°37	25°38	S 30
M31	21 10 3	16 Ω 12'56	14 × 15	19 Ω 1	3 Mp 28	12) 31	11耳19	19 M .17	26 ℃ 0	16≈41	25 × 19	2 m /28	3 Mp 8	12≈44	25 × 36	M31

Delta T = 259.59 sec

Julian Calendar 1 July 1514 == Greg. Calendar 11 July 1514

AUGUST 1514 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ

Day	Sid.t	0	2)	Ŷ	¥	Q,	4	η	₩.	#	E	2.9	7.9	\$	δ	Day
T 1	21 14 0	17 Ω 10'36	26 ₹ 28	20 Ω 59	4 Mp 42	12°R23	11 Ⅱ 28	19 M J18	26°R 0	16°R39	25°R18	2°R26	3 m) 5	12≈51	25°R35	T 1
W 2	21 17 56	18° 8'18	8 云 30	22°56	5°56	12 米 15	11°37	19°20	25 Y 59	16≈38	25 ∡ 17	2 m 24	3° 2	12°57	25 × 33	W 2
T 3	21 21 53	19° 6'01	20°25	24°52	7° 9	12° 6	11°46	19°22	25°59	16°36	25°17	2°22	2°58	13° 4	25°32	T 3
F 4	21 25 49	20° 3'45	2≈16	26°46	8°23	11°56	11°55	19°24	25°58	16°35	25°16	2°20	2°55	13°11	25°30	F 4
S 5	21 29 46	21° 1'31	14° 5	28°39	9°37	11°46	12° 4	19°26	25°57	16°33	25°15	2°19	2°52	13°17	25°29	S 5
S 6	21 33 42	21°59'18	25°53	0 m p31	10°51	11°35	12°12	19°28	25°57	16°31	25°14	2°18	2°49	13°24	25°27	S 6
M 7	21 37 39	22°57'06	7){ 44	2°21	12° 4	11°24	12°21	19°30	25°56	16°30	25°14	2°D18	2°46	13°31	25°26	M 7
T 8	21 41 36	23°54'56	19°40	4°10	13°18	11°12	12°29	19°32	25°55	16°28	25°13	2°19	2°42	13°37	25°25	T 8
W 9	21 45 32	24°52'47	1 Y 43	5°58	14°32	10°59	12°37	19°35	25°55	16°26	25°13	2°19	2°39	13°44	25°24	W 9
T 10	21 49 29	25°50'40	13°56	7°44	15°46	10°46	12°46	19°37	25°54	16°25	25°12	2°20	2°36	13°51	25°23	T 10
F 11	21 53 25	26°48'35	26°21	9°29	16°59	10°32	12°54	19°40	25°53	16°23	25°11	2°21	2°33	13°57	25°22	F 11
S 12	21 57 22	27°46'32	9 8 3	11°13	18°13	10°18	13° 1	19°42	25°52	16°22	25°11	2°21	2°30	14° 4	25°21	S 12
S 13	22 1 18	28°44'31	22° 4	12°56	19°27	10° 3	13° 9	19°45	25°51	16°20	25°10	2°21	2°27	14°11	25°20	S 13
M14	22 5 15	29°42'31	5 Ⅱ 26	14°37	20°41	9°48	13°17	19°48	25°50	16°18	25°10	2°R21	2°23	14°17	25°20	M14
T 15	22 9 11	0 m) 40'34	19°12	16°17	21°54	9°33	13°24	19°51	25°49	16°17	25°10	2°21	2°20	14°24	25°19	T 15
W16	22 13 8	1°38'38	39522	17°55	23° 8	9°17	13°31	19°54	25°48	16°15	25° 9	2°21	2°17	14°30	25°19	W16
T 17	22 17 4	2°36'45	17°55	19°33	24°22	9° 1	13°39	19°57	25°47	16°14	25° 9	2°D21	2°14	14°37	25°18	T 17
F 18	22 21 1	3°34'53	2 Ω 46	21° 9	25°36	8°45	13°46	20° 0	25°45	16°12	25° 8	2°21	2°11	14°44	25°18	F 18
S 19	22 24 58	4°33'04	17°49	22°44	26°49	8°29	13°52	20° 3	25°44	16°11	25° 8	2°21	2° 8	14°50	25°18	S 19
S 20	22 28 54	5°31'16	2 Mp 56	24°17	28° 3	8°12	13°59	20° 7	25°43	16° 9	25° 8	2°R21	2° 4	14°57	25°18	S 20
M21	22 32 51	6°29'30	17°58	25°50	29°17	7°56	14° 6	20°10	25°42	16° 8	25° 8	2°21	2° 1	15° 4	25°D17	M21
T 22	22 36 47	7°27'45	2 ≏ 45	27°21	0 ₽ 30	7°39	14°12	20°14	25°40	16° 6	25° 7	2°21	1°58	15°10	25°18	T 22
W23	22 40 44	8°26'02	17°13	28°51	1°44	7°23	14°18	20°17	25°39	16° 5	25° 7	2°20	1°55	15°17	25°18	W23
T 24	22 44 40	9°24'21	1 M .15	0 ჲ 20	2°58	7° 6	14°24	20°21	25°37	16° 3	25° 7	2°20	1°52	15°24	25°18	T 24
F 25	22 48 37	10°22'42	14°50	1°48	4°11	6°50	14°30	20°25	25°36	16° 2	25° 7	2°19	1°48	15°30	25°18	F 25
S 26	22 52 33	11°21'04	28° 0	3°14	5°25	6°34	14°36	20°28	25°34	16° 0	25° 7	2°18	1°45	15°37	25°18	S 26
S 27	22 56 30	12°19'27	10 ∡ 145	4°39	6°39	6°18	14°41	20°32	25°33	15°59	25° 7	2°D18	1°42	15°44	25°19	S 27
M28	23 0 27	13°17'53	23°11	6° 3	7°52	6° 3	14°47	20°36	25°31	15°57	25°D 7	2°18	1°39	15°50	25°19	M28
T 29	23 4 23	14°16'20	5 云 20	7°26	9° 6	5°47	14°52	20°40	25°29	15°56	25° 7	2°19	1°36	15°57	25°20	T 29
W30	23 8 20	15°14'48	17°19	8°47	10°19	5°33	14°57	20°44	25°28	15°55	25° 7	2°20	1°33	16° 4	25°21	W30
T 31	23 12 16	16 M p13'18	29 궁 10	10 ♀ 7	11 ≏ 33	5 ₩ 18	15 II 2	20 M 49	25 Y 26	15≈53	25 才 7	2 m 21	1 M 29	16≈10	25 ₹ 22	T 31

Delta T = 259.40 sec

SEPTEMBER 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)∤(¥	Р	'n	v	ţ	ę,	Day
F 1	23 16 13	17 m 11'50	10≈58	11 ≏ 25	12 ≏ 47	5°R 4	15 II 7	20 M 53	25°R24	15°R52	25 ∡ 7	2 Mp 22	1 Mp 26	16≈17	25 × 23	F 1
S 2	23 20 9	18°10'24	22°46	12°42	14° 0	4 ∺ 51	15°11	20°57	25 Y 23	15≈50	25° 7	2°23	1°23	16°24	25°24	S 2
S 3	23 24 6	19° 9'00	4) €38	13°57	15°14	4°38	15°16	21° 2	25°21	15°49	25° 7	2°R23	1°20	16°30	25°25	S 3
M 4	23 28 2	20° 7'37	16°36	15°11	16°27	4°25	15°20	21° 6	25°19	15°48	25° 8	2°23	1°17	16°37	25°26	M 4
T 5	23 31 59	21° 6'16	28°43	16°23	17°41	4°13	15°24	21°11	25°17	15°47	25° 8	2°21	1°14	16°43	25°27	T 5
W 6 T 7	23 35 56 23 39 52	22° 4'58 23° 3'41	10 Υ 59 23°26	17°34 18°42	18°54 20° 8	4° 2 3°51	15°28 15°31	21°15 21°20	25°15 25°13	15°45 15°44	25° 8 25° 8	2°19 2°16	1°10 1° 7	16°50 16°57	25°28 25°30	W 6 T 7
F 8	23 43 49	24° 2'27	6 8 5	19°49	20°8 21°21	3°41	15°35	21°25	25°11	15°43	25° 9	2°13	1° 4	17° 3	25°31	F 8
S 9	23 47 45	25° 1'15	18°58	20°53	22°34	3°32	15°38	21°30	25° 9	15°42	25° 9	2° 9	1° 1	17°10	25°33	S 9
S 10	23 51 42	26° 0'05	2П 6	21°55	23°48	3°23	15°41	21°35	25° 7	15°41	25° 9	2° 7	0°58	17°17	25°34	S 10
M11	23 55 38	26°58'57	15°30	22°55	25° 1	3°16	15°44	21°40	25° 5	15°39	25°10	2° 5	0°54	17°23	25°36	M11
T 12	23 59 35	27°57'52	29°11	23°52	26°15	3° 8	15°47	21°45	25° 3	15°38	25°10	2°D 5	0°51	17°30	25°38	T 12
W13	0 3 31	28°56'49	1395 9	24°46	27°28	3° 2	15°50	21°50	25° 1	15°37	25°11	2° 5	0°48	17°37	25°40	W13
T 14	0 7 28	29°55'49	27°25	25°37	28°41	2°56	15°52	21°55	24°59	15°36	25°11	2° 7	0°45	17°43	25°42	T 14
F 15	0 11 24	0 ≏ 54'51	11\$\Omega55	26°25 27° 9	29°55	2°51	15°54	22° 0	24°57	15°35	25°12	2° 8	0°42	17°50	25°44	F 15
S 16	0 15 21	1°53'55	26°37		1 M 8	2°47	15°56	22° 6	24°54	15°34	25°12	2°R 9	0°39	17°57	25°46	S 16
S 17	0 19 18	2°53'01	11 m 25	27°49	2°21	2°44	15°58	22°11	24°52	15°33	25°13	2° 9	0°35	18° 3	25°48	S 17
M18	0 23 14	3°52'10	26°13	28°25	3°35	2°41	15°59	22°16	24°50	15°32	25°14	2° 7	0°32	18°10	25°51	M18
T 19 W20	0 27 11 0 31 7	4°51'20 5°50'33	10 ≙ 53 25°17	28°56 29°22	4°48 6° 1	2°39 2°38	16° 1 16° 2	22°22 22°27	24°48 24°45	15°31 15°30	25°14 25°15	2° 4 1°59	0°29 0°26	18°17 18°23	25°53 25°55	T 19 W20
T 21	031 /	6°49'47	9ML21	29°22 29°43	7°15	2°D38	16° 2 16° 3	22°33	24°43	15°30 15°29	25°16	1°54	0°28	18°23	25°58	T 21
F 22	039 0	7°49'04	23° 0	29°57	8°28	2°39	16° 4	22°39	24°41	15°29	25°16	1°48	0°19	18°37	26° 1	F 22
S 23	0 42 57	8°48'22	6 ₹ 14	0M 5	9°41	2°40	16° 4	22°44	24°38	15°28	25°17	1°43	0°16	18°43	26° 3	S 23
S 24	0 46 53	9°47'43	19° 3	0°R 5	10°54	2°42	16° 5	22°50	24°36	15°27	25°18	1°39	0°13	18°50	26° 6	S 24
M25	0 50 50	10°47'05	1 ਰ 31	29 ≙ 59	12° 8	2°45	16°R 5	22°56	24°34	15°26	25°19	1°37	0°10	18°56	26° 9	M25
T 26	0 54 47	11°46'29	13°41	29°44	13°21	2°49	16° 5	23° 2	24°31	15°25	25°20	1°D37	0° 7	19° 3	26°12	T 26
W27	0 58 43	12°45'55	25°39	29°21	14°34	2°54	16° 5	23° 8	24°29	15°25	25°21	1°38	0° 4	19°10	26°15	W27
T 28	1 2 40	13°45'22	7 ≈ 29	28°50	15°47	2°59	16° 4	23°14	24°27	15°24	25°22	1°39	0° 0	19°16	26°18	T 28
F 29 S 30	1 6 36	14°44'51 15 ≙ 44'22	19°16 1 米 6	28°10 27 Ω 23	17° 0 18 M L13	3° 5 3 ¥ 12	16° 3 16 Ⅱ 3	23°20 23M26	24°24 24 ° 22	15°23 15 ≈ 23	25°22 25 × 723	1°41 1°R41	29 Ω 57 29 Ω 54	19°23 19 ≈ 30	26°21 26 × 724	F 29 S 30
3 30	1 10 33	13=44 22	1π 0	21=23	1011613	3T(12	10Д 3	2311620	24 T ZZ	13~23	73 X .73	1 K41	49 66 34	19~50	∠0 x .74	3 30

Delta T = 259.21 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1514 == Greg. Calendar 11 Sept. 1514

OCTOBER 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	7	φ		δ	4	ħ	¥	#	E	8.19	S	ţ	δ	Day
S 1	1 14 29	16 ♀ 43'55	13) 3	26°R27	19 M 26	3 ∺ 20	16°R 2	23M32	24°R19	15°R22	25 × ⁷ 25	1°R41	29 Ω 51	19≈36	26 × 128	S 1
M 2	1 18 26	17°43'30	25° 9	25 ≏ 25	20°39	3°28	16耳 0	23°38	24 Y 17	15≈22	25°26	1 m) 38	29°48	19°43	26°31	M 2
T 3	1 22 22	18°43'07	7 Ƴ 28	24°16	21°52	3°37	15°59	23°44	24°14	15°21	25°27	1°33	29°45	19°50	26°34	T 3
W 4	1 26 19	19°42'46	20° 1	23° 4	23° 5	3°47	15°57	23°50	24°12	15°21	25°28	1°26	29°41	19°56	26°38	W 4
T 5	1 30 16	20°42'26	2 8 47	21°49	24°18	3°58	15°55	23°57	24°10	15°20	25°29	1°18	29°38	20° 3	26°42	T 5
F 6	1 34 12	21°42'09	15°48	20°35	25°31	4° 9	15°53	24° 3	24° 7	15°20	25°30	1° 8	29°35	20°10	26°45	F 6
S 7	1 38 9	22°41'54	29° 2	19°22	26°44	4°21	15°51	24° 9	24° 5	15°19	25°31	1° 0	29°32	20°16	26°49	S 7
S 8	1 42 5	23°41'42	12 Ⅲ 27	18°13	27°57	4°33	15°49	24°16	24° 2	15°19	25°32	0°52	29°29	20°23	26°53	S 8
M 9	1 46 2	24°41'31	26° 4	17°11	29°10	4°46	15°46	24°22	24° 0	15°19	25°34	0°46	29°25	20°29	26°57	M 9
T 10	1 49 58	25°41'23	9 95 50	16°17	0 ₹ 23	5° 0	15°43	24°29	23°57	15°18	25°35	0°43	29°22	20°36	27° 1	T 10
W11	1 53 55	26°41'17	23°45	15°32	1°36	5°14	15°40	24°35	23°55	15°18	25°36	0°D42	29°19	20°43	27° 5	W11
T 12	1 57 51	27°41'13	7 Ω 49	14°59	2°48	5°29	15°37	24°42	23°52	15°18	25°38	0°42	29°16	20°49	27° 9	T 12
F 13	2 1 48	28°41'11	22° 1	14°36	4° 1	5°45	15°34	24°48	23°50	15°18	25°39	0°43	29°13	20°56	27°13	F 13
S 14	2 5 45	29°41'12	6 m 19	14°D25	5°14	6° 1	15°30	24°55	23°47	15°18	25°40	0°R43	29°10	21° 3	27°17	S 14
S 15	2 9 41	0 M .41'15	20°42	14°26	6°27	6°18	15°26	25° 2	23°45	15°17	25°42	0°41	29° 6	21° 9	27°21	S 15
M16	2 13 38	1°41'20	5 ₾ 5	14°37	7°39	6°35	15°22	25° 8	23°43	15°17	25°43	0°37	29° 3	21°16	27°25	M16
T 17	2 17 34	2°41'27	19°23	14°59	8°52	6°53	15°18	25°15	23°40	15°17	25°45	0°30	29° 0	21°23	27°30	T 17
W18	2 21 31	3°41'36	3 M .31	15°31	10° 5	7°11	15°14	25°22	23°38	15°D17	25°46	0°21	28°57	21°29	27°34	W18
T 19	2 25 27	4°41'46	17°24	16°11	11°17	7°30	15° 9	25°29	23°35	15°17	25°48	0°10	28°54	21°36	27°39	T 19
F 20	2 29 24	5°41'59	0 才 57	16°59	12°30	7°50	15° 5	25°35	23°33	15°17	25°49	29 N 59	28°50	21°43	27°43	F 20
S 21	2 33 20	6°42'13	14° 8	17°55	13°42	8°10	15° 0	25°42	23°31	15°17	25°51	29°48	28°47	21°49	27°48	S 21
S 22	2 37 17	7°42'29	26°57	18°56	14°55	8°30	14°55	25°49	23°28	15°17	25°52	29°39	28°44	21°56	27°52	S 22
M23	2 41 13	8°42'47	9 ට 25	20° 3	16° 7	8°51	14°49	25°56	23°26	15°18	25°54	29°33	28°41	22° 3	27°57	M23
T 24	2 45 10	9°43'06	21°36	21°15	17°20	9°13	14°44	26° 3	23°23	15°18	25°55	29°29	28°38	22° 9	28° 2	T 24
W25	2 49 7	10°43'26	3≈34	22°30	18°32	9°35	14°38	26°10	23°21	15°18	25°57	29°27	28°35	22°16	28° 7	W25
T 26	2 53 3	11°43'48	15°24	23°49	19°45	9°57	14°33	26°17	23°19	15°18	25°59	29°D27	28°31	22°22	28°12	T 26
F 27	2 57 0	12°44'12	27°12	25°11	20°57	10°20	14°27	26°24	23°17	15°18	26° 0	29°R27	28°28	22°29	28°16	F 27
S 28	3 0 56	13°44'36	9 米 3	26°35	22° 9	10°43	14°21	26°30	23°14	15°19	26° 2	29°27	28°25	22°36	28°21	S 28
S 29	3 4 53	14°45'02	21° 2	28° 1	23°21	11° 6	14°15	26°37	23°12	15°19	26° 4	29°25	28°22	22°42	28°26	S 29
M30	3 8 49	15°45'30	3 Υ 14	29°29	24°33	11°30	14° 8	26°44	23°10	15°19	26° 6	29°21	28°19	22°49	28°32	M30
T 31	3 12 46	16 M 45'59	15 Y 43	0 M .58	25 ∡ 146	11 米 55	14 I I 2	26M51	23 Y 8	15≈20	26 ∡ 7	29 Ω 13	28Ω16	22≈56	28 ∡ 37	T 31

Delta T = 259.02 sec

NOVEMBER 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	3 16 42	17 M 46'29	28 Y 30	2 M 29	26 × 758	12) 20	13°R55	26M58	23°R 5	15≈20	26 ₹ 9	29°R 3	28₽12	23≈ 2	28 × 742	W 1
T 2	3 20 39	18°47'01	11836	4° 0	28°10	12°45	13 Ⅱ 49	27° 6	23 ° 3	15°21	26°11	28 Q 51	28° 9	23° 9	28°47	T 2
F 3	3 24 36	19°47'35	25° 0	5°32	2 <u>9</u> °22	13°10	13°42	27°13	23° 1	15°21	26°13	28°38	28° 6	23°16	28°52	F 3
S 4	3 28 32	20°48'10	8 Ⅱ 40	7° 5	0 궁 34	13°36	13°35	27°20	22°59	15°22	26°15	28°26	28° 3	23°22	28°57	S 4
S 5	3 32 29	21°48'46	22°31	8°38	1°45	14° 2	13°28	27°27	22°57	15°22	26°16	28°14	28° 0	23°29	29° 3	S 5
M 6	3 36 25	22°49'25	6 9 31	10°12	2°57	14°29	13°21	27°34	22°55	15°23	26°18	28° 6	27°56	23°36	29° 8	M 6
T 7	3 40 22	23°50'05	20°35	11°45	4° 9	14°56	13°14	27°41	22°53	15°24	26°20	28° 0	27°53	23°42	29°14	T 7
W 8	3 44 18	24°50'46	4 Ω 41	13°19	5°21	15°23	13° 6	27°48	22°51	15°24	26°22	27°57	27°50	23°49	29°19	W 8
T 9	3 48 15	25°51'29	18°47	14°54	6°32	15°50	12°59	27°55	22°49	15°25	26°24	27°56	27°47	23°56	29°25	T 9
F 10	3 52 11	26°52'14	2 m 51	16°28	7°44	16°18	12°51	28° 2	22°47	15°26	26°26	27°56	27°44	24° 2	29°30	F 10
S 11	3 56 8	27°53'01	16°54	18° 2	8°55	16°46	12°44	28° 9	22°45	15°27	26°28	27°55	27°41	24° 9	29°36	S 11
S 12	4 0 5	28°53'49	0 ჲ 55	19°36	10° 7	17°14	12°36	28°16	22°43	15°27	26°30	27°53	27°37	24°15	29°41	S 12
M13	4 4 1	29°54'38	14°51	21°11	11°18	17°43	12°28	28°23	22°42	15°28	26°32	27°48	27°34	24°22	29°47	M13
T 14	4 7 58	0 ₹ 55'29	28°42	22°45	12°29	18°12	12°20	28°30	22°40	15°29	26°34	27°39	27°31	24°29	29°52	T 14
W15	4 11 54	1°56'22	12 M 25	24°19	13°40	18°41	12°12	28°38	22°38	15°30	26°36	27°28	27°28	24°35	29°58	W15
T 16	4 15 51	2°57'15	25°55	25°53	14°52	19°11	12° 4	28°45	22°36	15°31	26°38	27°15	27°25	24°42	0중 4	T 16
F 17	4 19 47	3°58'10	9 √ 11	27°28	16° 3	19°40	11°56	28°52	22°35	15°32	26°40	27° 2	27°22	24°49	0°10	F 17
S 18	4 23 44	4°59'06	22°10	29° 2	17°14	20°10	11°48	28°59	22°33	15°33	26°42	26°49	27°18	24°55	0°15	S 18
S 19	4 27 40	6° 0'03	4 ප 51	0 ₮ 36	18°24	20°40	11°40	29° 6	22°31	15°34	26°44	26°37	27°15	25° 2	0°21	S 19
M20	4 31 37	7° 1'01	17°15	2°10	19°35	21°11	11°32	29°13	22°30	15°35	26°46	26°29	27°12	25° 9	0°27	M20
T 21	4 35 34	8° 2'00	29°24	3°44	20°46	21°42	11°24	29°20	22°28	15°36	26°48	26°23	27° 9	25°15	0°33	T 21
W22	4 39 30	9° 2'59	11≈21	5°18	21°57	22°12	11°16	29°27	22°27	15°37	26°50	26°20	27° 6	25°22	0°39	W22
T 23	4 43 27	10° 3'59	23°10	6°52	23° 7	22°43	11° 7	29°34	22°25	15°39	26°52	26°D19	27° 2	25°29	0°45	T 23
F 24	4 47 23	11° 5'00	4 ∺ 57	8°26	24°18	23°15	10°59	29°41	22°24	15°40	26°54	26°R20	26°59	25°35	0°51	F 24
S 25	4 51 20	12° 6'01	16°48	10° 1	25°28	23°46	10°51	29°48	22°23	15°41	26°56	26°20	26°56	25°42	0°57	S 25
S 26	4 55 16	13° 7'03	28°46	11°35	26°38	24°18	10°43	29°55	22°21	15°42	26°59	26°18	26°53	25°48	1° 3	S 26
M27	4 59 13	14° 8'05	10 Υ 59	13° 9	27°48	24°50	10°35	0 ∡ 2	22°20	15°44	27° 1	26°15	26°50	25°55	1° 9	M27
T 28	5 3 9	15° 9'08	23°31	14°44	28°58	25°22	10°27	0° 9	22°19	15°45	27° 3	26° 9	26°47	26° 2	1°15	T 28
W29	5 7 6	16°10'11	6 8 25	16°18	0≈ 8	25°54	10°18	0°16	22°18	15°46	27° 5	26° 1	26°43	26° 8	1°21	W29
T 30	5 11 3	17 ,7 11'15	19 8 43	17 ×7 53	1≈18	26 米 27	10 I I10	0 ₹ 23	22 Υ 16	15 ≈ 48	27 ₹ 7	25 Ω 50	26 Ω 40	26≈15	1 る 27	T 30

Delta T = 258.83 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1514 == Greg. Calendar 11 Nov. 1514

DECEMBER 1514 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot)	φ	Q	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	r	Ω	Ç	د 0	Day
F 1	5 14 59	18 × 12'20	3 Ⅱ 24	19 × 28	2≈27	26) 59	10°R 2	0 ₹ 30	22°R15	15≈49	27 ×7 9	25°R39	26€37	26≈22	1 云 33	F 1
S 2	5 18 56	19°13'25	17°26	21° 2	3°37	27°32	9 Ⅱ 54	0°36	22 Y 14	15°50	27°11	25 Ω 28	26°34	26°28	1°39	S 2
S 3	5 22 52	20°14'30	19543	22°37	4°46	28° 5	9°46	0°43	22°13	15°52	27°14	25°18	26°31	26°35	1°45	S 3
M 4	5 26 49	21°15'37	16°11	24°13	5°55	28°38	9°39	0°50	22°12	15°53	27°16	25°10	26°28	26°42	1°51	M 4
T 5	5 30 45	22°16'43	0Ω42	25°48	7° 4	29°11	9°31	0°57	22°12	15°55	27°18	25° 5	26°24	26°48	1°57	T 5
W 6	5 34 42	23°17'51	15°11	27°24	8°13	29°45	9°23	1° 4	22°11	15°56	27°20	25° 2	26°21	26°55	2° 3	W 6
T 7	5 38 39	24°18'59	29°33	29° 0	9°22	0 Υ 18	9°15	1°10	22°10	15°58	27°22	25°D 2	26°18	27° 2	2° 9	T 7
F 8	5 42 35	25°20'08	13 M 46	0 궁 36	10°30	0°52	9° 8	1°17	22° 9	15°59	27°24	25° 3	26°15	27° 8	2°15	F 8
S 9	5 46 32	26°21'17	27°48	2°12	11°38	1°26	9° 0	1°24	22° 8	16° 1	27°27	25°R 3	26°12	27°15	2°22	S 9
S 10	5 50 28	27°22'27	11 ≏ 38	3°48	12°47	2° 0	8°53	1°30	22° 8	16° 3	27°29	25° 2	26° 8	27°21	2°28	S 10
M11	5 54 25	28°23'38	25°18	5°25	13°55	2°34	8°46	1°37	22° 7	16° 4	27°31	24°59	26° 5	27°28	2°34	M11
T 12	5 58 21	29°24'49	8 M .47	7° 2	15° 2	3° 8	8°38	1°43	22° 7	16° 6	27°33	24°53	26° 2	27°35	2°40	T 12
W13	6 2 18	0중26'00	22° 4	8°39	16°10	3°42	8°31	1°50	22° 6	16° 8	27°35	24°45	25°59	27°41	2°46	W13
T 14	6 6 14	1°27'12	5 ₹ 10	10°16	17°18	4°17	8°24	1°56	22° 6	16°10	27°37	24°36	25°56	27°48	2°52	T 14
F 15	6 10 11	2°28'24	18° 3	11°53	18°25	4°51	8°17	2° 3	22° 5	16°11	27°40	24°25	25°53	27°55	2°59	F 15
S 16	6 14 8	3°29'37	0 ප් 43	13°31	19°32	5°26	8°11	2° 9	22° 5	16°13	27°42	24°16	25°49	28° 1	3° 5	S 16
S 17	6 18 4	4°30'49	13°10	15° 8	20°39	6° 1	8° 4	2°16	22° 5	16°15	27°44	24° 7	25°46	28° 8	3°11	S 17
M18	6 22 1	5°32'02	25°24	16°46	21°45	6°36	7°58	2°22	22° 4	16°17	27°46	24° 1	25°43	28°15	3°17	M18
T 19	6 25 57	6°33'14	7≈27	18°23	22°52	7°11	7°51	2°28	22° 4	16°19	27°48	23°57	25°40	28°21	3°23	T 19
W20	6 29 54	7°34'26	19°21	20° 1	23°58	7°46	7°45	2°35	22° 4	16°20	27°50	23°D56	25°37	28°28	3°29	W20
T 21	6 33 50	8°35'37	1 米 9	21°38	25° 4	8°21	7°39	2°41	22° 4	16°22	27°53	23°56	25°34	28°35	3°35	T 21
F 22	6 37 47	9°36'49	12°55	23°14	26°10	8°56	7°33	2°47	22°D 4	16°24	27°55	23°57	25°30	28°41	3°42	F 22
S 23	6 41 43	10°37'59	24°44	24°51	27°15	9°32	7°28	2°53	22° 4	16°26	27°57	23°59	25°27	28°48	3°48	S 23
S 24	6 45 40	11°39'10	6 Υ 41	26°26	28°20	10° 7	7°22	2°59	22° 4	16°28	27°59	24°R 0	25°24	28°55	3°54	S 24
M25	6 49 37	12°40'20	18°51	28° 0	29°25	10°43	7°17	3° 5	22° 4	16°30	28° 1	24° 0	25°21	29° 1	4° 0	M25
T 26	6 53 33	13°41'29	1820	29°34	0 ∺ 29	11°18	7°11	3°11	22° 4	16°32	28° 3	23°58	25°18	29° 8	4° 6	T 26
W27	6 57 30	14°42'37	14°12	1≈ 5	1°34	11°54	7° 6	3°17	22° 5	16°34	28° 5	23°54	25°14	29°14	4°12	W27
T 28	7 1 26	15°43'45	27°29	2°35	2°37	12°30	7° 1	3°23	22° 5	16°36	28° 7	23°49	25°11	29°21	4°18	T 28
F 29	7 5 23	16°44'53	11 Ⅱ 14	4° 3	3°41	13° 6	6°57	3°29	22° 5	16°38	28° 9	23°43	25° 8	29°28	4°24	F 29
S 30	7 9 19	17°45'59	25°25	5°28	4°44	13°42	6°52	3°34	22° 6	16°40	28°11	23°37	25° 5	29°34	4°30	S 30
S 31	7 13 16	18 ට 47'06	9957	6≈50	5) (47	14 Y 18	6 Ⅱ 48	3 ∡ 740	22 Y 6	16≈42	28 × 14	23 N 32	25 N 2	29≈41	4 ට 36	S 31

Delta T = 258.65 sec

JANUARY 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(ħ	В	ß	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	7 17 12	19 ට 48'11	249546	8≈ 8	6 ∺ 50	14 Υ 54	6°R44	3 ∡ 746	22 ° 7	16≈44	28 х 16	23°R28	24 Ω 59	29≈48	4 る 42	M 1
T 2	7 21 9	20°49'16	9 Ω 42	9°22	7°52	15°30	6 Ⅱ 40	3°51	22° 7	16°46	28°18	23 £ 26	24°55	29°54	4°48	T 2
W 3	7 25 6	21°50'21	24°38	10°30	8°54	16° 6	6°36	3°57	22° 8	16°48	28°20	23°D25	24°52	0 ∺ 1	4°54	W 3
T 4	7 29 2	22°51'25	9 m 25	11°33	9°55	16°43	6°32	4° 2	22° 8	16°50	28°22	23°26	24°49	0° 8	5° 0	T 4
F 5	7 32 59	23°52'28	23°58	12°28	10°56	17°19	6°29	4° 8	22° 9	16°53	28°24	23°27	24°46	0°14	5° 6	F 5
S 6	7 36 55	24°53'31	8 ₾ 13	13°16	11°56	17°56	6°25	4°13	22°10	16°55	28°26	23°29	24°43	0°21	5°12	S 6
S 7	7 40 52	25°54'34	22° 9	13°56	12°56	18°32	6°22	4°18	22°11	16°57	28°28	23°R29	24°40	0°28	5°18	S 7
M 8	7 44 48	26°55'36	5 M .46	14°26	13°56	19° 9	6°20	4°24	22°12	16°59	28°30	23°29	24°36	0°34	5°24	M 8
T 9	7 48 45	27°56'37	19° 4	14°47	14°55	19°45	6°17	4°29	22°12	17° 1	28°32	23°28	24°33	0°41	5°29	T 9
W10	7 52 41	28°57'38	2 ₹ 6	14°R56	15°54	20°22	6°14	4°34	22°13	17° 3	28°34	23°25	24°30	0°48	5°35	W10
T 11	7 56 38	29°58'39	14°52	14°55	16°52	20°58	6°12	4°39	22°14	17° 6	28°35	23°21	24°27	0°54	5°41	T 11
F 12	8 0 35	0≈59'39	27°25	14°42	17°50	21°35	6°10	4°44	22°15	17° 8	28°37	23°18	24°24	1° 1	5°47	F 12
S 13	8 431	2° 0'38	9 궁 46	14°17	18°47	22°12	6° 8	4°49	22°17	17°10	28°39	23°14	24°20	1° 7	5°52	S 13
S 14	8 8 28	3° 1'36	21°57	13°42	19°43	22°49	6° 7	4°53	22°18	17°12	28°41	23°11	24°17	1°14	5°58	S 14
M15	8 12 24	4° 2'33	3≈59	12°57	20°39	23°26	6° 5	4°58	22°19	17°14	28°43	23° 9	24°14	1°21	6° 4	M15
T 16	8 16 21	5° 3'28	15°54	12° 2	21°35	24° 3	6° 4	5° 3	22°20	17°17	28°45	23° 8	24°11	1°27	6° 9	T 16
W17	8 20 17	6° 4'23	27°44	11° 1	22°30	24°40	6° 3	5° 7	22°22	17°19	28°47	23°D 7	24° 8	1°34	6°15	W17
T 18	8 24 14	7° 5'17	9)(31	9°53	23°24	25°17	6° 2	5°12	22°23	17°21	28°48	23° 8	24° 5	1°41	6°20	T 18
F 19	8 28 10	8° 6'09	21°18	8°42	24°17	25°54	6° 2	5°16	22°24	17°23	28°50	23° 9	24° 1	1°47	6°26	F 19
S 20	8 32 7	9° 6'59	3 ℃ 8	7°29	25°10	26°31	6° 1	5°21	22°26	17°26	28°52	23°11	23°58	1°54	6°31	S 20
S 21	8 36 4	10° 7'49	15° 6	6°16	26° 2	27° 8	6° 1	5°25	22°27	17°28	28°54	23°12	23°55	2° 1	6°37	S 21
M22	8 40 0	11° 8'37	27°15	5° 6	26°53	27°45	6°D 1	5°29	22°29	17°30	28°55	23°13	23°52	2° 7	6°42	M22
T 23	8 43 57	12° 9'23	9 8 40	4° 0	27°43	28°23	6° 1	5°33	22°30	17°32	28°57	23°R13	23°49	2°14	6°47	T 23
W24	8 47 53	13°10'08	22°26	3° 0	28°33	29° 0	6° 2	5°37	22°32	17°35	28°59	23°13	23°46	2°21	6°53	W24
T 25	8 51 50	14°10'51	5 Ⅱ 35	2° 6	29°22	29°37	6° 2	5°41	22°34	17°37	29° 1	23°13	23°42	2°27	6°58	T 25
F 26	8 55 46	15°11'32	19°12	1°19	0 Υ 10	0814	6° 3	5°45	22°35	17°39	29° 2	23°12	23°39	2°34	7° 3	F 26
S 27	8 59 43	16°12'12	39917	0°40	0°57	0°52	6° 4	5°49	22°37	17°42	29° 4	23°11	23°36	2°40	7° 8	S 27
S 28	9 3 39	17°12'50	17°47	<u>0°</u> 8	1°43	1°29	6° 5	5°53	22°39	17°44	29° 5	23°10	23°33	2°47	7°13	S 28
M29	9 7 3 6	18°13'27	2 Ω 40	29 る 45	2°28	2° 7	6° 7	5°56	22°41	17°46	29° 7	23°10	23°30	2°54	7°18	M29
T 30	9 11 33	19°14'02	17°47	29°30	3°11	2°44	6° 8	6° 0	22°43	17°48	29° 9	23°D 9	23°26	3° 0	7°23	T 30
W31	9 15 29	20≈14'35	2 m 59	29 궁 22	3 ℃ 54	3 8 21	6 Ⅱ 10	6 ₹ 3	22 Y 45	17 ≈ 51	29 × 10	23 N 9	23 N 23	3 ∺ 7	7 ゼ 28	W31

Delta T = 258.46 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1515 == Greg. Calendar 11 Jan. 1515

FEBRUARY 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7)	φ	φ	δ	4	ħ	¥	¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
T 1	9 19 26	21≈15'07	18 m) 7	29°D22	4 Υ36	3 8 59	6 Ⅱ 12	6 ₹ 7	22 Y 47	17≈53	29 × 12	23 Q 10	23₽20	3 ∺ 14	7 云 33	T 1
F 2	9 23 22	22°15'38	3 ॒ 3	29 궁 28	5°17	4°36	6°14	6°10	22°49	17°55	29°13	23°10	23°17	3°20	7°38	F 2
S 3	9 27 19	23°16'07	17°38	29°41	5°56	5°14	6°17	6°13	22°51	17°58	29°14	23°R10	23°14	3°27	7°43	S 3
S 4	9 31 15	24°16'35	1 M .49	29°59	6°34	5°51	6°19	6°16	22°53	18° 0	29°16	23°10	23°11	3°34	7°48	S 4
M 5	9 35 12	25°17'01	15°35	0≈24	7°11	6°29	6°22	6°19	22°55	18° 2	29°17	23°10	23° 7	3°40	7°52	M 5
T 6	9 39 8	26°17'26	28°55	0°53	7°46	7° 7	6°25	6°22	22°57	18° 4	29°19	23°D10	23° 4	3°47	7°57	T 6
W 7	9 43 5	27°17'50	11 × 753	1°28	8°20	7°44	6°28	6°25	23° 0	18° 7	29°20	23°10	23° 1	3°54	8° 2	W 7
T 8	9 47 2	28°18'13	24°30	2° 7	8°53	8°22	6°31	6°28	23° 2	18° 9	29°21	23°10	22°58	4° 0	8° 6	T 8
F 9	9 50 58	29°18'34	6 ප 51	2°50	9°24	8°59	6°35	6°30	23° 4	18°11	29°23	23°11	22°55	4° 7	8°11	F 9
S 10	9 54 55	0 ¥ 18'53	19° 0	3°36	9°53	9°37	6°39	6°33	23° 7	18°13	29°24	23°11	22°51	4°14	8°15	S 10
S 11	9 58 51	1°19'11	0≈59	4°26	10°21	10°15	6°43	6°36	23° 9	18°16	29°25	23°12	22°48	4°20	8°20	S 11
M12	10 2 48	2°19'27	12°51	5°20	10°48	10°52	6°47	6°38	23°11	18°18	29°26	23°13	22°45	4°27	8°24	M12
T 13	10 6 44	3°19'41	24°40	6°16	11°12	11°30	6°51	6°40	23°14	18°20	29°28	23°R13	22°42	4°33	8°28	T 13
W14	10 10 41	4°19'54	6 ∺ 27	7°16	11°35	12° 8	6°55	6°42	23°16	18°22	29°29	23°13	22°39	4°40	8°32	W14
T 15	10 14 37	5°20'05	18°15	8°18	11°55	12°45	7° 0	6°44	23°19	18°24	29°30	23°12	22°36	4°47	8°36	T 15
F 16	10 18 34	6°20'14	0 Υ 6	9°22	12°14	13°23	7° 5	6°46	23°21	18°27	29°31	23°10	22°32	4°53	8°40	F 16
S 17	10 22 31	7°20'20	12° 1	10°29	12°31	14° 1	7°10	6°48	23°24	18°29	29°32	23° 8	22°29	5° 0	8°44	S 17
S 18	10 26 27	8°20'25	24° 4	11°37	12°46	14°39	7°15	6°50	23°27	18°31	29°33	23° 6	22°26	5° 7	8°48	S 18
M19	10 30 24	9°20'28	6 8 18	12°48	12°58	15°16	7°20	6°52	23°29	18°33	29°34	23° 3	22°23	5°13	8°52	M19
T 20	10 34 20	10°20'29	18°45	14° 1	13° 9	15°54	7°26	6°53	23°32	18°35	29°35	23° 1	22°20	5°20	8°56	T 20
W21	10 38 17	11°20'27	1Ⅲ28	15°16	13°17	16°32	7°31	6°55	23°35	18°37	29°36	23° 0	22°17	5°27	9° 0	W21
T 22	10 42 13	12°20'23	14°32	16°32	13°23	17°10	7°37	6°56	23°38	18°40	29°37	23°D 0	22°13	5°33	9° 4	T 22
F 23	10 46 10	13°20'17	27°58	17°51	13°26	17°48	7°43	6°58	23°40	18°42	29°38	23° 1	22°10	5°40	9° 7	F 23
S 24	10 50 6	14°20'09	119550	19°10	13°R27	18°25	7°49	6°59	23°43	18°44	29°39	23° 2	22° 7	5°47	9°11	S 24
S 25	10 54 3	15°19'59	26° 6	20°32	13°26	19° 3	7°55	7° 0	23°46	18°46	29°40	23° 3	22° 4	5°53	9°14	S 25
M26	10 57 59	16°19'46	10 Ω 46	21°54	13°22	19°41	8° 2	7° 1	23°49	18°48	29°41	23° 4	22° 1	6° 0	9°18	M26
T 27	11 1 56	17°19'31	25°45	23°19	13°16	20°19	8° 9	7° 2	23°52	18°50	29°41	23°R 5	21°57	6° 7	9°21	T 27
W28	11 5 53	18 ∺ 19'14	10 m 56	24≈45	13 ° 7	20 8 57	8 Ⅱ 15	7 . ₹ 3	23 Y 55	18 ≈ 52	29 × 742	23 N 4	21 Ω 54	6 ∺ 13	9 ප 24	W28

Delta T = 258.27 sec

MARCH 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	n	ß	Ç	٥٨	Day
T 1	11 9 49	19) 18'55	26Mp 9	26≈12	12°R55	21 8 35	8Д22	7 ,₹ 3	23 Y 58	18≈54	29 х 43	23°R 2	21251	6 ∺ 20	9 る 27	T 1
F 2	11 13 46	20°18'34	11 ≏ 15	27°40	12 Y 41	22°12	8°29	7° 4	24° 1	18°56	29°43	22 \Omega 58	21°48	6°27	9°30	F 2
S 3	11 17 42	21°18'11	26° 5	29°10	12°25	22°50	8°36	7° 4	24° 4	18°58	29°44	22°54	21°45	6°33	9°33	S 3
S 4	11 21 39	22°17'46	10 M .30	0) €42	12° 6	23°28	8°44	7° 5	24° 7	19° 0	29°45	22°50	21°42	6°40	9°36	S 4
M 5	11 25 35	23°17'19	24°28	2°14	11°45	24° 6	8°51	7° 5	24°10	19° 2	29°45	22°47	21°38	6°46	9°39	M 5
T 6	11 29 32	24°16'51	7 .₹ 157	3°48	11°21	24°44	8°59	7° 5	24°13	19° 4	29°46	22°44	21°35	6°53	9°42	T 6
W 7	11 33 28	25°16'21	20°59	5°23	10°56	25°22	9° 7	7° 5	24°16	19° 6	29°46	22°D43	21°32	7° 0	9°45	W 7
T 8	11 37 25	26°15'49	3 云 37	7° 0	10°28	25°59	9°15	7°R 5	24°19	19°8	29°47	22°43	21°29	7° 6	9°47	T 8
F 9	11 41 22	27°15'15	15°55	8°38	9°58	26°37	9°23	7° 5	24°22	19°10	29°47	22°44	21°26	7°13	9°50	F 9
S 10	11 45 18	28°14'40	27°58	10°17	9°27	27°15	9°31	7° 5	24°25	19°12	29°48	22°46	21°23	7°20	9°53	S 10
S 11	11 49 15	29°14'02	9≈52	11°58	8°54	27°53	9°39	7° 5	24°29	19°14	29°48	22°47	21°19	7°26	9°55	S 11
M12	11 53 11	0 Υ 13'23	21°39	13°40	8°20	28°31	9°48	7° 4	24°32	19°15	29°49	22°R48	21°16	7°33	9°57	M12
T 13	11 57 8	1°12'42	3 ∺ 25	15°23	7°45	29° 9	9°56	7° 4	24°35	19°17	29°49	22°48	21°13	7°40	10° 0	T 13
W14	12 1 4	2°11'59	15°13	17° 8	7° 8	29°47	10° 5	7° 3	24°38	19°19	29°49	22°45	21°10	7°46	10° 2	W14
T 15	12 5 1	3°11'14	27° 5	18°54	6°31	0∏24	10°14	7° 3	24°41	19°21	29°50	22°41	21° 7	7°53	10° 4	T 15
F 16	12 8 57	4°10'27	9 ℃ 2	20°41	5°54	1° 2	10°23	7° 2	24°45	19°23	29°50	22°34	21° 3	8° 0	10° 6	F 16
S 17	12 12 54	5° 9'37	21° 8	22°30	5°16	1°40	10°32	7° 1	24°48	19°24	29°50	22°27	21° 0	8° 6	10° 8	S 17
S 18	12 16 51	6° 8'46	3 8 23	24°20	4°38	2°18	10°41	7° 0	24°51	19°26	29°50	22°19	20°57	8°13	10°10	S 18
M19	12 20 47	7° 7'52	15°48	26°12	4° 1	2°56	10°50	6°59	24°55	19°28	29°50	22°11	20°54	8°20	10°12	M19
T 20	12 24 44	8° 6'57	28°25	28° 5	3°24	3°34	11° 0	6°58	24°58	19°29	29°51	22° 3	20°51	8°26	10°13	T 20
W21	12 28 40	9° 5'59	11 II 15	29°59	2°47	4°12	11° 9	6°56	25° 1	19°31	29°51	21°58	20°48	8°33	10°15	W21
T 22	12 32 37	10° 4'58	24°21	1 Y 55	2°12	4°49	11°19	6°55	25° 5	19°33	29°51	21°55	20°44	8°40	10°16	T 22
F 23	12 36 33	11° 3'56	79543	3°52	1°38	5°27	11°29	6°54	25° 8	19°34	29°R51	21°D54	20°41	8°46	10°18	F 23
S 24	12 40 30	12° 2'51	21°25	5°51	1° 5	6° 5	11°38	6°52	25°11	19°36	29°51	21°54	20°38	8°53	10°19	S 24
S 25	12 44 26	13° 1'44	5 Ω 27	7°51	0°34	6°43	11°48	6°50	25°15	19°37	29°51	21°55	20°35	8°59	10°21	S 25
M26	12 48 23	14° 0'34	19°49	9°52	0° 5	7°21	11°58	6°49	25°18	19°39	29°51	21°R56	20°32	9° 6	10°22	M26
T 27	12 52 19	14°59'22	4 Mp 29	11°54	29) 37	7°59	12° 9	6°47	25°22	19°40	29°51	21°55	20°28	9°13	10°23	T 27
W28	12 56 16	15°58'08	19°22	13°58	29°12	8°36	12°19	6°45	25°25	19°42	29°50	21°52	20°25	9°19	10°24	W28
T 29	13 0 13	16°56'52	4 ₾ 23	16° 3	28°49	9°14	12°29	6°43	25°28	19°43	29°50	21°47	20°22	9°26	10°25	T 29
F 30	13 4 9	17°55'33	19°21	18° 8	28°28	9°52	12°40	6°41	25°32	19°45	29°50	21°40	20°19	9°33	10°26	F 30
S 31	13 8 6	18 Y 54'13	4M 8	20 Υ 14	28 米 9	10 Ⅲ 30	12 II 50	6 ₹ 39	25 Y 35	19 ≈ 46	29 х 50	21 Ω 31	20 Ω 16	9 米 39	10 ට 27	S 31

Delta T = 258.09 sec

Julian Calendar 1 March 1515 == Greg. Calendar 11 March 1515

APRIL 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	13 12 2	19 Y 52'51	18 M 37	22 Y 21	27°R53	11 II 8	13 I 1	6°R36	25 Y 39	19≈47	29°R50	21°R22	20Ω13	9)(46	10 ට 27	S 1
M 2	13 15 59	20°51'27	2 ₹ 40	24°28	27) 39	11°46	13°12	6 ₹ 34	25°42	19°49	29 × 749	21 Ω 14	20° 9	9°53	10°28	M 2
T 3	13 19 55	21°50'01	16°15	26°35	27°28	12°23	13°23	6°32	25°46	19°50	29°49	21° 7	20° 6	9°59	10°28	T 3
W 4	13 23 52	22°48'34	29°22	28°43	27°19	13° 1	13°34	6°29	25°49	19°51	29°49	21° 2	20° 3	10° 6	10°29	W 4
T 5	13 27 48	23°47'05	12る 4	0 8 49	27°13	13°39	13°45	6°26	25°53	19°53	29°48	20°59	20° 0	10°13	10°29	T 5
F 6	13 31 45	24°45'34	24°24	2°55	27° 9	14°17	13°56	6°24	25°56	19°54	29°48	20°D59	19°57	10°19	10°30	F 6
S 7	13 35 42	25°44'02	6≈28	5° 0	27°D 7	14°54	14° 7	6°21	25°59	19°55	29°47	20°59	19°54	10°26	10°30	S 7
S 8	13 39 38	26°42'28	18°21	7° 4	27° 8	15°32	14°18	6°18	26° 3	19°56	29°47	20°R59	19°50	10°33	10°30	S 8
M 9	13 43 35	27°40'52	0 ∺ 9	9° 6	27°11	16°10	14°29	6°15	26° 6	19°57	29°47	20°59	19°47	10°39	10°R30	M 9
T 10	13 47 31	28°39'15	11°55	11° 6	27°17	16°48	14°41	6°12	26°10	19°58	29°46	20°57	19°44	10°46	10°30	T 10
W11	13 51 28	29°37'36	23°46	13° 3	27°24	17°26	14°52	6° 9	26°13	20° 0	29°45	20°52	19°41	10°53	10°30	W11
T 12	13 55 24	0 8 35'55	5 Ƴ 43	14°58	27°34	18° 3	15° 4	6° 6	26°17	20° 1	29°45	20°45	19°38	10°59	10°29	T 12
F 13	13 59 21	1°34'13	17°50	16°50	27°46	18°41	15°16	6° 3	26°20	20° 2	29°44	20°35	19°34	11° 6	10°29	F 13
S 14	14 3 17	2°32'29	9 8 80	18°40	28° 0	19°19	15°27	6° 0	26°24	20° 3	29°44	20°24	19°31	11°13	10°29	S 14
S 15	14 7 14	3°30'43	12°38	20°26	28°17	19°57	15°39	5°56	26°27	20° 4	29°43	20°11	19°28	11°19	10°28	S 15
M16	14 11 11	4°28'56	25°21	22° 8	28°35	20°34	15°51	5°53	26°30	20° 4	29°42	19°58	19°25	11°26	10°28	M16
T 17	14 15 7	5°27'06	8 Ⅱ 15	23°47	28°54	21°12	16° 3	5°49	26°34	20° 5	29°42	19°47	19°22	11°32	10°27	T 17
W18	14 19 4	6°25'15	21°21	25°22	29°16	21°50	16°15	5°46	26°37	20° 6	29°41	19°38	19°19	11°39	10°26	W18
T 19	14 23 0	7°23'22	4939	26°54	29°39	22°28	16°27	5°42	26°41	20° 7	29°40	19°32	19°15	11°46	10°26	T 19
F 20	14 26 57	8°21'27	18° 9	28°21	0 Υ 5	23° 5	16°39	5°39	26°44	20° 8	29°39	19°29	19°12	11°52	10°25	F 20
S 21	14 30 53	9°19'30	1 Ω 52	29°45	0°31	23°43	16°51	5°35	26°47	20° 9	29°39	19°28	19° 9	11°59	10°24	S 21
S 22	14 34 50	10°17'31	15°47	1 I I 4	0°59	24°21	17° 4	5°31	26°51	20° 9	29°38	19°27	19° 6	12° 6	10°23	S 22
M23	14 38 46	11°15'30	29°56	2°20	1°29	24°59	17°16	5°27	26°54	20°10	29°37	19°27	19° 3	12°12	10°22	M23
T 24	14 42 43	12°13'27	14Mp17	3°31	2° 0	25°36	17°28	5°23	26°58	20°11	29°36	19°26	18°59	12°19	10°20	T 24
W25	14 46 40	13°11'23	28°49	4°38	2°33	26°14	17°41	5°20	27° 1	20°11	29°35	19°22	18°56	12°26	10°19	W25
T 26	14 50 36	14° 9'16	13 ≏ 26	5°40	3° 7	26°52	17°53	5°16	27° 4	20°12	29°34	19°15	18°53	12°32	10°18	T 26
F 27	14 54 33	15° 7'08	28° 3	6°39	3°42	27°29	18° 6	5°12	27° 8	20°13	29°33	19° 6	18°50	12°39	10°16	F 27
S 28	14 58 29	16° 4'58	12 M 33	7°32	4°18	28° 7	18°18	5° 8	27°11	20°13	29°32	18°55	18°47	12°46	10°15	S 28
S 29	15 2 26	17° 2'47	26°48	8°21	4°56	28°45	18°31	5° 4	27°14	20°14	29°31	18°43	18°44	12°52	10°13	S 29
M30	15 6 22	18 8 0'34	10 ∡ 43	9 I I 6	5 Ƴ 35	29 Ⅱ 23	18 Ⅱ 44	4 ₹ 59	27 Y 18	20≈14	29 × 730	18 Ω 32	18 Ω 40	12 米 59	10 궁 12	M30

Delta T = 257.90 sec

MAY 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q-	δ	4	ħ) / (¥	В	ß	ಬ	Ç	k ₀	Day
T 1	15 10 19	18858'20	24 × 15	9 Ⅱ 46	6 Υ 15	099 0	18 II 57	4°R55	27 Y 21	20≈15	29°R29	18°R23	18 Ω 37	13 ¥ 6	10°R10	T 1
W 2	15 14 15	19°56'05	7 궁 21	10°21	6°56	0°38	19° 9	4 ₹ 51	27°24	20°15	29 × 28	18 Ω 16	18°34	13°12	10궁 8	W 2
T 3	15 18 12	20°53'49	20° 4	10°52	7°38	1°16	19°22	4°47	27°27	20°15	29°27	18°11	18°31	13°19	10° 6	T 3
F 4 S 5	15 22 9 15 26 5	21°51'31 22°49'12	2 ≈ 26 14°32	11°17 11°38	8°21 9° 5	1°53 2°31	19°35 19°48	4°43 4°38	27°31 27°34	20°16 20°16	29°26 29°25	18° 9 18° 8	18°28 18°25	13°26 13°32	10° 4 10° 2	F 4 S 5
		-														
S 6	15 30 2	23°46'53	26°27	11°54	9°49	3° 9	20° 1	4°34	27°37	20°16	29°23	18° 8	18°21	13°39	10° 0	S 6
M 7	15 33 58	24°44'32	8 ₩16	12° 6	10°35	3°46	20°14	4°30	27°40	20°17	29°22	18° 8	18°18	13°46	9°58	M 7
T 8 W 9	15 37 55 15 41 51	25°42'10 26°39'47	20° 5 1 Y 59	12°12 12°R14	11°22 12° 9	4°24 5° 2	20°27 20°40	4°25 4°21	27°43 27°46	20°17 20°17	29°21 29°20	18° 6 18° 1	18°15 18°12	13°52 13°59	9°56 9°54	T 8 W 9
T 10	15 45 48	20°39'47 27°37'23	14° 1	12 K14	12°57	5°39	20°53	4°17	27°49	20°17	29°19	17°54	18° 9	13° 59	9°51	T 10
F 11	15 49 44	28°34'59	26°16	12° 4	13°46	6°17	21° 6	4°12	27°53	20°17	29°17	17°45	18° 5	14°12	9°49	F 11
S 12	15 53 41	29°32'33	8 8 46	11°52	14°36	6°55	21°20	4° 8	27°56	20°17	29°16	17°34	18° 2	14°19	9°46	S 12
S 13	15 57 38	0П30'06	21°32	11°37	15°26	7°32	21°33	4° 3	27°59	20°17	29°15	17°21	17°59	14°26	9°44	S 13
M14	16 1 34	1°27'38	4 Ⅱ 34	11°17	16°17	8°10	21°46	3°59	28° 2	20°R17	29°14	17° 9	17°56	14°32	9°41	M14
T 15	16 5 31	2°25'09	17°50	10°55	17° 8	8°48	21°59	3°54	28° 5	20°17	29°12	16°58	17°53	14°39	9°39	T 15
W16	16 9 27	3°22'39	19518	10°29	18° 0	9°25	22°13	3°50	28° 8	20°17	29°11	16°49	17°50	14°46	9°36	W16
T 17	16 13 24	4°20'08	14°57	10° 0	18°53	10° 3	22°26	3°46	28°11	20°17	29°10	16°43	17°46	14°52	9°33	T 17
F 18	16 17 20	5°17'36	28°45	9°30	19°46	10°41	22°39	3°41	28°14	20°17	29° 8	16°40	17°43	14°59	9°30	F 18
S 19	16 21 17	6°15'02	12 Ω 39	8°58	20°40	11°18	22°53	3°37	28°16	20°17	29° 7	16°D39	17°40	15° 6	9°27	S 19
S 20	16 25 13	7°12'27	26°40	8°25	21°35	11°56	23° 6	3°32	28°19	20°17	29° 5	16°39	17°37	15°12	9°24	S 20
M21	16 29 10	8° 9'51	10 m)47	7°51	22°29	12°33	23°20	3°28	28°22	20°17	29° 4	16°R39	17°34	15°19	9°21	M21
T 22	16 33 7 16 37 3	9° 7'14	24°57 9 Ω 11	7°18 6°45	23°25 24°21	13°11 13°49	23°33	3°23	28°25 28°28	20°16 20°16	29° 3 29° 1	16°38 16°35	17°31 17°27	15°26 15°32	9°18 9°15	T 22 W23
W23 T 24	16 37 3	10° 4'36 11° 1'56	23°25	6°14	24°21 25°17	13°49 14°26	23°47 24° 0	3°19 3°15	28°28 28°31	20°16 20°16	29° 1	16°33	17°27	15°32 15°39	9°13	T 24
F 25	16 44 56	11°59'15	7 M 36	5°44	26°13	15° 4	24°14	3°10	28°33	20°16	28°58	16°22	17°21	15°46	9° 9	F 25
S 26	16 48 53	12°56'34	21°40	5°17	27°11	15°42	24°27	3° 6	28°36	20°15	28°57	16°13	17°18	15°52	9° 6	S 26
S 27	16 52 49	13°53'52	5 ₹ 32	4°52	28° 8	16°19	24°41	3° 2	28°39	20°15	28°55	16° 3	17°15	15°59	9° 2	S 27
M28	16 56 46	13° 53° 52 14° 51' 09	19° 8	4°30	29° 6	16°57	24°54	2°57	28°41	20°13	28°54	15°53	17°11	16° 6	8°59	M28
T 29	17 0 42	15°48'25	2 ප් 25	4°12	0 8 5	17°35	25° 8	2°53	28°44	20°14	28°52	15°45	17° 8	16°12	8°56	T 29
W30	17 4 39	16°45'41	15°22	3°58	1° 3	18°12	25°21	2°49	28°46	20°13	28°51	15°39	17° 5	16°19	8°52	W30
T 31	17 8 36	17 Ⅱ 42'57	28 る 0	3耳48	2 8 2	18950	25 Ⅱ 35	2 ₹ 45	28 Y 49	20≈13	28 ∡ 49	15 Ω 35	17 Ω 2	16 ∺ 26	8 국 49	T 31

Delta T = 257.72 sec

Julian Calendar 1 May 1515 == Greg. Calendar 11 May 1515

JUNE 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	Ϋ́	o ⁷	4	ħ)∦(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
F 1	17 12 32	18 Ⅱ 40'12	10≈19	3°R42	3 8 2	199527	25 Ⅱ 49	2°R40	28 Y 51	20°R12	28°R48	15°D34	16 Ω 59	16 ∺ 32	8°R46	F 1
S 2	17 16 29	19°37'26	22°25	3°D41	4° 2	20° 5	26° 2	2 ₹ 36	28°54	20≈12	28 ∡ ⁴46	15 Ω 34	16°56	16°39	8 국 42	S 2
S 3	17 20 25	20°34'41	4) €20	3 Ⅱ 44	5° 2	20°43	26°16	2°32	28°56	20°11	28°45	15°34	16°52	16°46	8°39	S 3
M 4	17 24 22	21°31'55	16°11	3°52	6° 2	21°20	26°30	2°28	28°59	20°11	28°43	15°R35	16°49	16°52	8°35	M 4
T 5	17 28 18	22°29'09	28° 1	4° 4	7° 3	21°58	26°43	2°24	29° 1	20°10	28°42	15°35	16°46	16°59	8°31	T 5
W 6	17 32 15	23°26'22	9 Υ 57	4°21	8° 4	22°36	26°57	2°20	29° 4	20° 9	28°40	15°34	16°43	17° 6	8°28	W 6
T 7	17 36 11	24°23'36	22° 3	4°43	9° 5	23°13	27°11	2°16	29° 6	20° 9	28°39	15°30	16°40	17°12	8°24	T 7
F 8	17 40 8	25°20'50	4 8 23	5°10	10° 7	23°51	27°24	2°12	29° 8	20° 8	28°37	15°25	16°37	17°19	8°20	F 8
S 9	17 44 5	26°18'03	17° 0	5°41	11° 9	24°28	27°38	2° 8	29°10	20° 7	28°36	15°18	16°33	17°26	8°17	S 9
S 10	17 48 1	27°15'16	29°58	6°16	12°11	25° 6	27°52	2° 4	29°12	20° 6	28°34	15°10	16°30	17°32	8°13	S 10
M11	17 51 58	28°12'30	13 II 15	6°57	13°14	25°44	28° 5	2° 1	29°15	20° 5	28°33	15° 2	16°27	17°39	8° 9	M11
T 12	17 55 54	29° 9'43	26°50	7°41	14°16	26°21	28°19	1°57	29°17	20° 5	28°31	14°55	16°24	17°46	8° 6	T 12
W13	17 59 51	0ණ 6'56	109542	8°30	15°19	26°59	28°33	1°53	29°19	20° 4	28°30	14°49	16°21	17°52	8° 2	W13
T 14	18 3 47	1° 4'09	24°46	9°23	16°22	27°37	28°46	1°50	29°21	20° 3	28°28	14°45	16°17	17°59	7°58	T 14
F 15	18 7 44	2° 1'21	8 Ω 58	10°21	17°26	28°14	29° 0	1°46	29°23	20° 2	28°27	14°D44	16°14	18° 6	7°54	F 15
S 16	18 11 40	2°58'34	23°14	11°23	18°29	28°52	29°14	1°43	29°25	20° 1	28°25	14°44	16°11	18°12	7°51	S 16
S 17	18 15 37	3°55'46	7 m 31	12°28	19°33	29°30	29°27	1°39	29°27	20° 0	28°24	14°45	16° 8	18°19	7°47	S 17
M18	18 19 34	4°52'57	21°47	13°38	20°37	0Ω 8	29°41	1°36	29°29	19°59	28°22	14°46	16° 5	18°26	7°43	M18
T 19	18 23 30	5°50'08	5 ≏ 58	14°53	21°42	0°45	29°54	1°33	29°30	19°58	28°21	14°R47	16° 2	18°32	7°39	T 19
W20	18 27 27	6°47'19	20° 3	16°11	22°46	1°23	0ම 8	1°29	29°32	19°57	28°19	14°46	15°58	18°39	7°35	W20
T 21	18 31 23	7°44'30	4 m 1	17°32	23°51	2° 1	0°22	1°26	29°34	19°56	28°17	14°44	15°55	18°46	7°32	T 21
F 22	18 35 20	8°41'41	17°51	18°58	24°55	2°38	0°35	1°23	29°36	19°55	28°16	14°40	15°52	18°52	7°28	F 22
S 23	18 39 16	9°38'51	1 ₹ 29	20°28	26° 1	3°16	0°49	1°20	29°37	19°53	28°14	14°35	15°49	18°59	7°24	S 23
S 24	18 43 13	10°36'02	14°55	22° 1	27° 6	3°54	1° 2	1°17	29°39	19°52	28°13	14°30	15°46	19° 6	7°20	S 24
M25	18 47 9	11°33'13	28° 6	23°38	28°11	4°31	1°16	1°14	29°41	19°51	28°12	14°25	15°43	19°12	7°16	M25
T 26	18 51 6	12°30'23	11 궁 3	25°19	29°17	5° 9	1°29	1°12	29°42	19°50	28°10	14°20	15°39	19°19	7°13	T 26
W27	18 55 3	13°27'35	23°44	27° 3	0∏22	5°47	1°43	1° 9	29°44	19°49	28° 9	14°17	15°36	19°26	7° 9	W27
T 28	18 58 59	14°24'46	6≈10	28°50	1°28	6°25	1°56	1° 6	29°45	19°47	28° 7	14°16	15°33	19°32	7° 5	T 28
F 29	19 2 56	15°21'58	18°23	09541	2°34	7° 2	2°10	1° 4	29°46	19°46	28° 6	14°D15	15°30	19°39	7° 1	F 29
S 30	19 6 52	169619'10	0 ∺ 25	2934	3 Ⅱ 41	7 Ω 40	2923	1 √ 1	29 Ƴ 48	19 ≈ 45	28 ∡ 4	14 Ω 16	15 Ω 27	19 米 46	6 පි 58	S 30

Delta T = 257.53 sec

JULY 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ)ұ(并	В	N.	ß	Ç	ę,	Day
S 1	19 10 49	179516'23	12) 19	4930	4∐47	8 N 18	2937	0°R59	29 Y 49	19°R44	28°R 3	14 Ω 18	15 Ω 23	19 ∺ 52	6°R54	S 1
M 2	19 14 45	18°13'37	24° 9	6°29	5°54	8°55	2°50	0 , ₹57	29°50	19≈42	28 × ⁷ 1	14°20	15°20	19°59	6 ප 50	M 2
T 3	19 18 42	19°10'51	6 Υ 0	8°29	7° 0	9°33	3° 3	0°54	29°52	19°41	28° 0	14°21	15°17	20° 6	6°46	T 3
W 4	19 22 38	20° 8'06	17°56	10°32	8° 7	10°11	3°17	0°52	29°53	19°40	27°59	14°R22	15°14	20°12	6°43	W 4
T 5	19 26 35	21° 5'22	0 8 2	12°36	9°14	10°49	3°30	0°50	29°54	19°38	27°57	14°21	15°11	20°19	6°39	T 5
F 6	19 30 32	22° 2'38	12°22	14°41	10°21	11°27	3°43	0°48	29°55	19°37	27°56	14°20	15° 8	20°26	6°36	F 6
S 7	19 34 28	22°59'56	25° 2	16°47	11°29	12° 4	3°57	0°46	29°56	19°35	27°54	14°18	15° 4	20°32	6°32	S 7
S 8	19 38 25	23°57'14	8 I I 3	18°54	12°36	12°42	4°10	0°44	29°57	19°34	27°53	14°15	15° 1	20°39	6°29	S 8
M 9	19 42 21	24°54'33	21°27	21° 2	13°44	13°20	4°23	0°43	29°58	19°33	27°52	14°12	14°58	20°46	6°25	M 9
T 10	19 46 18	25°51'53	5 9 515	23° 9	14°51	13°58	4°36	0°41	29°59	19°31	27°50	14°10	14°55	20°52	6°22	T 10
W11	19 50 14	26°49'14	19°24	25°16	15°59	14°36	4°49	0°40	29°59	19°30	27°49	14° 8	14°52	20°59	6°18	W11
T 12	19 54 11	27°46'36	3 Ω 49	27°22	17° 7	15°13	5° 2	0°38	0 8 0	19°28	27°48	14° 7	14°49	21° 6	6°15	T 12
F 13	19 58 8	28°43'58	18°26	29°28	18°15	15°51	5°15	0°37	0° 1	19°27	27°47	14°D 7	14°45	21°12	6°11	F 13
S 14	20 2 4	29°41'22	3 Mg 8	1 Q 33	19°23	16°29	5°28	0°35	0° 2	19°25	27°45	14° 7	14°42	21°19	6° 8	S 14
S 15	20 6 1	0 Ω 38'45	17°49	3°37	20°32	17° 7	5°41	0°34	0° 2	19°24	27°44	14° 8	14°39	21°26	6° 5	S 15
M16	20 9 57	1°36'09	2 ≏ 22	5°39	21°40	17°45	5°54	0°33	0° 3	19°22	27°43	14° 9	14°36	21°32	6° 1	M16
T 17	20 13 54	2°33'34	16°45	7°41	22°49	18°23	6° 7	0°32	0° 4	19°20	27°42	14°10	14°33	21°39	5°58	T 17
W18	20 17 50	3°31'00	0 M .52	9°41	23°57	19° 1	6°20	0°31	0° 4	19°19	27°41	14°R10	14°29	21°46	5°55	W18
T 19	20 21 47	4°28'26	14°44	11°40	25° 6	19°39	6°33	0°31	0° 4	19°17	27°39	14°10	14°26	21°52	5°52	T 19
F 20	20 25 43	5°25'53	28°20	13°37	26°15	20°17	6°46	0°30	0° 5	19°16	27°38	14°10	14°23	21°59	5°49	F 20
S 21	20 29 40	6°23'21	11 × 39	15°32	27°24	20°55	6°58	0°29	0° 5	19°14	27°37	14° 9	14°20	22° 6	5°46	S 21
S 22	20 33 36	7°20'49	24°43	17°27	28°33	21°33	7°11	0°29	0° 5	19°13	27°36	14° 8	14°17	22°12	5°43	S 22
M23	20 37 33	8°18'19	7 云 32	19°19	29°42	22°10	7°24	0°28	0° 6	19°11	27°35	14° 7	14°14	22°19	5°40	M23
T 24	20 41 30	9°15'49	20° 8	21°10	0952	22°48	7°36	0°28	0° 6	19° 9	27°34	14° 7	14°10	22°26	5°37	T 24
W25	20 45 26	10°13'20	2≈32	23° 0	2° 1	23°26	7°49	0°28	0° 6	19°8	27°33	14° 6	14° 7	22°32	5°34	W25
T 26	20 49 23	11°10'53	14°45	24°48	3°11	24° 4	8° 1	0°28	0° 6	19° 6	27°32	14°D 6	14° 4	22°39	5°32	T 26
F 27	20 53 19	12° 8'26	26°48	26°35	4°20	24°42	8°13	0°D28	0°R 6	19° 5	27°31	14° 6	14° 1	22°46	5°29	F 27
S 28	20 57 16	13° 6'01	8) (45	28°20	5°30	25°20	8°26	0°28	0° 6	19° 3	27°30	14° 7	13°58	22°52	5°26	S 28
S 29	21 112	14° 3'37	20°36	0 Mp 3	6°40	25°58	8°38	0°28	0° 6	19° 1	27°29	14°R 7	13°54	22°59	5°24	S 29
M30	21 5 9	15° 1'15	2 Υ 26	1°45	7°50	26°37	8°50	0°28	0° 6	19° 0	27°28	14° 7	13°51	23° 6	5°21	M30
T 31	21 9 5	15 Ω 58'54	14 Y 16	3 Mg 26	999 0	27 Ω 15	999 2	0 ₹ 29	0 8 6	18 ≈ 58	27 × 727	14 N 6	13 Ω 48	23 ∺ 12	5 七 19	T 31

Delta T = 257.34 sec

Julian Calendar 1 July 1515 == Greg. Calendar 11 July 1515

AUGUST 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ß	Ç	ç	Day
W 1	21 13 2	16 Ω 56'34	26 Y 12	5 m 5	109510	27 Ω 53	99514	0 ₹ 29	0°R 6	18°R56	27°R26	14°R 6	13 N 45	23 米 19	5°R16	W 1
T 2	21 16 59	17°54'17	8 8 17	6°43	11°20	28°31	9°26	0°30	0 ප 5	18≈55	27 × 726	14 0 6	13°42	23°26	5 ਰ 14	T 2
F 3	21 20 55	18°52'00	20°35	8°19	12°31	29° 9	9°38	0°30	0° 5	18°53	27°25	14°D 6	13°39	23°32	5°12	F 3
S 4	21 24 52	19°49'46	3 Ⅱ 12	9°53	13°41	29°47	9°50	0°31	0° 5	18°51	27°24	14° 6	13°35	23°39	5°10	S 4
S 5	21 28 48	20°47'33	16°10	11°27	14°52	0 m 25	10° 2	0°32	0° 4	18°50	27°23	14° 6	13°32	23°46	5° 8	S 5
M 6	21 32 45	21°45'22	29°32	12°59	16° 2	1° 3	10°14	0°33	0° 4	18°48	27°22	14° 7	13°29	23°52	5° 6	M 6
T 7	21 36 41	22°43'13	139521	14°29	17°13	1°42	10°26	0°34	0° 4	18°47	27°22	14° 8	13°26	23°59	5° 4	T 7
W 8	21 40 38	23°41'05	27°35	15°58	18°24	2°20	10°37	0°35	0° 3	18°45	27°21	14° 8	13°23	24° 6	5° 2	W 8
T 9	21 44 34	24°38'59	$12\Omega12$	17°26	19°35	2°58	10°49	0°36	0° 2	18°43	27°20	14°R 9	13°20	24°13	5° 0	T 9
F 10	21 48 31	25°36'55	27° 6	18°52	20°46	3°36	11° 0	0°38	0° 2	18°42	27°20	14° 9	13°16	24°19	4°58	F 10
S 11	21 52 28	26°34'52	12 m 9	20°16	21°57	4°14	11°12	0°39	0° 1	18°40	27°19	14° 8	13°13	24°26	4°56	S 11
S 12	21 56 24	27°32'50	27°13	21°40	23° 8	4°53	11°23	0°41	0° 0	18°38	27°19	14° 6	13°10	24°33	4°55	S 12
M13	22 0 21	28°30'50	12 ♀ 8	23° 1	24°19	5°31	11°34	0°42	29 Y 59	18°37	27°18	14° 5	13° 7	24°39	4°53	M13
T 14	22 4 17	29°28'51	26°48	24°21	25°31	6° 9	11°45	0°44	29°59	18°35	27°17	14° 3	13° 4	24°46	4°52	T 14
W15	22 8 14	0 m 26'54	11 m 7	25°39	26°42	6°48	11°56	0°46	29°58	18°34	27°17	14° 2	13° 0	24°53	4°50	W15
T 16	22 12 10	1°24'58	25° 2	26°56	27°54	7°26	12° 7	0°48	29°57	18°32	27°17	14°D 1	12°57	24°59	4°49	T 16
F 17	22 16 7	2°23'03	8 ₮ 34	28°11	29° 5	8° 4	12°18	0°50	29°56	18°30	27°16	14° 1	12°54	25° 6	4°48	F 17
S 18	22 20 3	3°21'10	21°44	29°24	0 Ω 17	8°43	12°29	0°52	29°55	18°29	27°16	14° 2	12°51	25°13	4°47	S 18
S 19	22 24 0	4°19'19	4 궁 34	0 ₽ 35	1°29	9°21	12°40	0°54	29°54	18°27	27°15	14° 3	12°48	25°19	4°46	S 19
M20	22 27 57	5°17'28	17° 8	1°45	2°41	9°59	12°50	0°56	29°53	18°26	27°15	14° 4	12°45	25°26	4°44	M20
T 21	22 31 53	6°15'40	29°27	2°52	3°52	10°38	13° 1	0°58	29°52	18°24	27°15	14° 6	12°41	25°33	4°44	T 21
W22	22 35 50	7°13'53	11 ≈ 37	3°57	5° 4	11°16	13°11	1° 1	29°51	18°23	27°14	14°R 6	12°38	25°39	4°43	W22
T 23	22 39 46	8°12'07	23°38	5° 0	6°16	11°55	13°22	1° 3	29°49	18°21	27°14	14° 6	12°35	25°46	4°42	T 23
F 24	22 43 43	9°10'24	5) (33	6° 0	7°29	12°33	13°32	1° 6	29°48	18°20	27°14	14° 5	12°32	25°53	4°41	F 24
S 25	22 47 39	10° 8'42	17°25	6°58	8°41	13°12	13°42	1° 9	29°47	18°18	27°14	14° 2	12°29	25°59	4°41	S 25
S 26	22 51 36	11° 7'02	29°15	7°53	9°53	13°50	13°52	1°12	29°45	18°17	27°14	13°58	12°26	26° 6	4°40	S 26
M27	22 55 32	12° 5'23	11 Y 5	8°45	11° 5	14°29	14° 2	1°14	29°44	18°15	27°13	13°53	12°22	26°13	4°40	M27
T 28	22 59 29	13° 3'47	22°58	9°34	12°18	15° 7	14°12	1°17	29°43	18°14	27°13	13°48	12°19	26°19	4°39	T 28
W29	23 3 26	14° 2'13	4 8 56	10°19	13°30	15°46	14°21	1°20	29°41	18°12	27°13	13°43	12°16	26°26	4°39	W29
T 30	23 7 22	15° 0'41	17° 2	11° 1	14°43	16°24	14°31	1°24	29°40	18°11	27°13	13°39	12°13	26°33	4°39	T 30
F 31	23 11 19	15 m 59'11	29 8 20	11 ≏ 39	15 Ω 56	17 m 3	149541	1 才 27	29 Y 38	18 ≈ 9	27°D13	13 N 36	12 Q 10	26 ∺ 39	4 る 39	F 31

Delta T = 257.15 sec

SEPTEMBER 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	ß	ţ	٥٨	Day
S 1	23 15 15	16 m 57'44	11 II 52	12 ≏ 13	17 0 8	17 M)42	14950	1 ₹ 30	29°R36	18°R 8	27 × 13	13°D35	12 N 6	26) 46	4°D39	S 1
S 2	23 19 12	17°56'18	24°45	12°42	18°21	18°20	14°59	1°34	29 Y 35	18 ≈ 7	27°13	13 Ω 35	12° 3	26°53	4 る 39	S 2
M 3	23 23 8	18°54'55	8 9 0	13° 7	19°34	18°59	15° 8	1°37	29°33	18° 5	27°13	13°36	12° 0	27° 0	4°39	M 3
T 4	23 27 5	19°53'34	21°40	13°26	20°47	19°38	15°17	1°41	29°31	18° 4	27°13	13°38	11°57	27° 6	4°39	T 4
W 5	23 31 1	20°52'16	5 Ω 48	13°40	22° 0	20°17	15°26	1°44	29°30	18° 3	27°14	13°39	11°54	27°13	4°39	W 5
T 6	23 34 58	21°50'59	20°22	13°48	23°13	20°55	15°35	1°48	29°28	18° 1	27°14	13°R39	11°51	27°20	4°40	T 6
F 7	23 38 55	22°49'45	5 m 18	13°R49	24°26	21°34	15°44	1°52	29°26	18° 0	27°14	13°37	11°47	27°26	4°40	F 7
S 8	23 42 51	23°48'33	20°29	13°44	25°39	22°13	15°53	1°56	29°24	17°59	27°14	13°34	11°44	27°33	4°40	S 8
S 9	23 46 48	24°47'22	5 ≙ 45	13°32	26°53	22°52	16° 1	2° 0	29°22	17°58	27°14	13°28	11°41	27°40	4°41	S 9
M10	23 50 44	25°46'14	20°57	13°13	28° 6	23°31	16° 9	2° 4	29°20	17°56	27°15	13°22	11°38	27°46	4°42	M10
T 11	23 54 41	26°45'08	5 M 53	12°46	29°19	24°10	16°17	2° 8	29°18	17°55	27°15	13°16	11°35	27°53	4°43	T 11
W12	23 58 37	27°44'03	20°26	12°11	0 m 33	24°48	16°26	2°12	29°16	17°54	27°15	13°10	11°31	28° 0	4°43	W12
T 13	0 2 34	28°43'00	4 ₹ 32	11°30	1°46	25°27	16°33	2°16	29°14	17°53	27°16	13° 6	11°28	28° 6	4°44	T 13
F 14	0 6 30	29°41'59	18° 9	10°41	3° 0	26° 6	16°41	2°21	29°12	17°52	27°16	13° 3	11°25	28°13	4°45	F 14
S 15	0 10 27	0 ჲ 41'00	1 중 18	9°46	4°13	26°45	16°49	2°25	29°10	17°51	27°17	13°D 3	11°22	28°20	4°46	S 15
S 16	0 14 23	1°40'03	14° 4	8°45	5°27	27°24	16°56	2°30	29° 8	17°50	27°17	13° 3	11°19	28°26	4°48	S 16
M17	0 18 20	2°39'07	26°30	7°40	6°41	28° 3	17° 4	2°34	29° 6	17°48	27°18	13° 4	11°16	28°33	4°49	M17
T 18	0 22 17	3°38'13	8≈41	6°32	7°54	28°42	17°11	2°39	29° 4	17°47	27°18	13°R 5	11°12	28°40	4°50	T 18
W19	0 26 13	4°37'21	20°41	5°22	9° 8	29°21	17°18	2°43	29° 2	17°46	27°19	13° 5	11° 9	28°47	4°52	W19
T 20	0 30 10	5°36'31	2) 35	4°13	10°22	0요 1	17°25	2°48	29° 0	17°45	27°20	13° 3	11° 6	28°53	4°53	T 20
F 21	0 34 6	6°35'43	14°25	3° 6	11°36	0°40	17°32	2°53	28°57	17°45	27°20	12°58	11° 3	29° 0	4°55	F 21
S 22	0 38 3	7°34'56	26°15	2° 3	12°50	1°19	17°38	2°58	28°55	17°44	27°21	12°52	11° 0	29° 7	4°56	S 22
S 23	0 41 59	8°34'12	8 Y 6	1° 6	14° 4	1°58	17°45	3° 3	28°53	17°43	27°22	12°42	10°57	29°13	4°58	S 23
M24	0 45 56	9°33'29	20° 0	0°16	15°18	2°37	17°51	3° 8	28°51	17°42	27°22	12°32	10°53	29°20	5° 0	M24
T 25	0 49 52	10°32'49	1 8 59	29 m 36	16°32	3°16	17°57	3°13	28°48	17°41	27°23	12°20	10°50	29°27	5° 2	T 25
W26	0 53 49	11°32'11	14° 4	29° 5	17°46	3°56	18° 4	3°18	28°46	17°40	27°24	12° 9	10°47	29°33	5° 4	W26
T 27	0 57 46	12°31'35	26°17	28°45	19° 0	4°35	18° 9	3°24	28°44	17°39	27°25	12° 0	10°44	29°40	5° 6	T 27
F 28	1 1 42	13°31'02	8Д39	28°D36	20°15	5°14	18°15	3°29	28°41	17°39	27°26	11°52	10°41	29°47	5° 8	F 28
S 29	1 5 39	14°30'31	21°14	28°38	21°29	5°53	18°21	3°34	28°39	17°38	27°26	11°47	10°37	29°53	5°10	S 29
S 30	1 9 35	15 ≏ 30'02	495 4	28 m 51	22 Mp 43	6 ₾ 33	189526	3 ∡ 140	28 Ƴ 37	17 ≈ 37	27 × 727	11 Ω 45	10Ω34	0 Υ 0	5 ਰ 13	S 30

Delta T = 256.96 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1515 == Greg. Calendar 11 Sept. 1515

OCTOBER 1515 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ Σ Q Δ Y Y P Ω Ω ¶ δ Day

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	υ	η.	#	E	9.9	9.6	¥	δ	Day
M 1	1 13 32	16 ≏ 29'35	179513	29 Mp 14	23 m 58	7 ₽ 12	18931	3 ∡ 145	28°R34	17°R37	27 × 728	11°D44	10 £ 31	oΥ 7	5 る 15	M 1
T 2	1 17 28	17°29'11	0 Ω 44	29°47	25°12	7°52	18°36	3°51	28 Y 32	17 ≈ 36	27°29	11 Ω 44	10°28	0°13	5°17	T 2
W 3	1 21 25	18°28'49	14°39	0 ჲ 29	26°27	8°31	18°41	3°56	28°29	17°35	27°30	11°R45	10°25	0°20	5°20	W 3
T 4	1 25 21	19°28'30	28°59	1°19	27°41	9°11	18°46	4° 2	28°27	17°35	27°31	11°43	10°22	0°27	5°22	T 4
F 5	1 29 18	20°28'12	13 m 42	2°17	28°56	9°50	18°50	4° 8	28°25	17°34	27°32	11°40	10°18	0°34	5°25	F 5
S 6	1 33 15	21°27'57	28°44	3°21	0 ჲ 10	10°30	18°55	4°13	28°22	17°34	27°33	11°34	10°15	0°40	5°28	S 6
S 7	1 37 11	22°27'44	13 ≏ 56	4°31	1°25	11° 9	18°59	4°19	28°20	17°33	27°35	11°25	10°12	0°47	5°31	S 7
M 8	1 41 8	23°27'33	29° 8	5°46	2°40	11°49	19° 3	4°25	28°17	17°33	27°36	11°15	10° 9	0°54	5°33	M 8
T 9	1 45 4	24°27'24	14 M .10	7° 6	3°54	12°28	19° 7	4°31	28°15	17°32	27°37	11° 4	10° 6	1° 0	5°36	T 9
W10	1 49 1	25°27'17	28°51	8°29	5° 9	13° 8	19°11	4°37	28°12	17°32	27°38	10°54	10° 3	1° 7	5°39	W10
T 11	1 52 57	26°27'11	13 ∡ 6	9°55	6°24	13°48	19°14	4°43	28°10	17°32	27°39	10°45	9°59	1°14	5°42	T 11
F 12	1 56 54	27°27'08	26°50	11°24	7°39	14°27	19°17	4°49	28° 7	17°31	27°41	10°39	9°56	1°20	5°46	F 12
S 13	2 0 50	28°27'06	10궁 5	12°56	8°53	15° 7	19°20	4°55	28° 5	17°31	27°42	10°36	9°53	1°27	5°49	S 13
S 14	2 4 47	29°27'06	22°54	14°28	10° 8	15°47	19°23	5° 1	28° 2	17°31	27°43	10°35	9°50	1°34	5°52	S 14
M15	2 8 43	0 M 27'07	5≈20	16° 3	11°23	16°27	19°26	5° 7	28° 0	17°31	27°44	10°35	9°47	1°40	5°55	M15
T 16	2 12 40	1°27'10	17°29	17°38	12°38	17° 6	19°29	5°14	27°58	17°30	27°46	10°35	9°43	1°47	5°59	T 16
W17	2 16 37	2°27'15	29°27	19°14	13°53	17°46	19°31	5°20	27°55	17°30	27°47	10°33	9°40	1°54	6° 2	W17
T 18	2 20 33	3°27'21	11 米 18	20°51	15° 8	18°26	19°33	5°26	27°53	17°30	27°49	10°30	9°37	2° 1	6° 6	T 18
F 19	2 24 30	4°27'29	23° 6	22°29	16°23	19° 6	19°35	5°33	27°50	17°30	27°50	10°24	9°34	2° 7	6°10	F 19
S 20	2 28 26	5°27'38	4 Ƴ 57	24° 6	17°38	19°46	19°37	5°39	27°48	17°30	27°52	10°15	9°31	2°14	6°13	S 20
S 21	2 32 23	6°27'49	16°51	25°44	18°53	20°26	19°38	5°45	27°45	17°D30	27°53	10° 3	9°28	2°21	6°17	S 21
M22	2 36 19	7°28'02	28°52	27°22	20° 8	21° 6	19°40	5°52	27°43	17°30	27°54	9°49	9°24	2°27	6°21	M22
T 23	2 40 16	8°28'17	118 1	29° 0	21°23	21°46	19°41	5°58	27°40	17°30	27°56	9°35	9°21	2°34	6°25	T 23
W24	2 44 12	9°28'33	23°18	0 M .38	22°38	22°26	19°42	6° 5	27°38	17°30	27°58	9°20	9°18	2°41	6°28	W24
T 25	2 48 9	10°28'51	5 Ⅱ 43	2°16	23°53	23° 6	19°43	6°11	27°36	17°30	27°59	9° 8	9°15	2°47	6°32	T 25
F 26	2 52 6	11°29'11	18°19	3°53	25° 9	23°46	19°43	6°18	27°33	17°30	28° 1	8°57	9°12	2°54	6°36	F 26
S 27	2 56 2	12°29'33	199 5	5°31	26°24	24°26	19°44	6°25	27°31	17°31	28° 2	8°50	9° 8	3° 1	6°41	S 27
S 28	2 59 59	13°29'57	14° 3	7° 8	27°39	25° 6	19°44	6°31	27°29	17°31	28° 4	8°46	9° 5	3° 7	6°45	S 28
M29	3 3 55	14°30'23	27°15	8°45	28°54	25°46	19°R44	6°38	27°26	17°31	28° 6	8°44	9° 2	3°14	6°49	M29
T 30	3 7 52	15°30'51	10Ω43	10°22	OM 9	26°27	19°44	6°45	27°24	17°31	28° 7	8°44	8°59	3°21	<u>6</u> °53	T 30
W31	3 11 48	16M31'21	24 \O 29	11 M 58	1 M 25	27 ♀ 7	199544	6 ₹ 52	27 Y 22	17 ≈ 32	28 × 9	8 Ω 44	8 N 56	3 Υ28	6 ප 57	W31

Delta T = 256.77 sec

NOVEMBER 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	Ç	Q K	Day
T 1	3 15 45	17 M 31'52	8 m 34	13 M .34	2 M .40	27 ≙ 47	19°R43	6 ₹ 58	27°R19	17≈32	28 × 11	8°R43	8 £ 53	3 Υ 34	7る 2	T 1
F 2	3 19 41	18°32'25	22°58	15°10	3°55	28°27	199542	7° 5	27 Y 17	17°32	28°12	8 Ω 39	8°49	3°41	7° 6	F 2
S 3	3 23 38	19°33'00	7 ₾ 39	16°46	5°11	29° 8	19°41	7°12	27°15	17°33	28°14	8°33	8°46	3°48	7°11	S 3
S 4	3 27 35	20°33'37	22°31	18°22	6°26	29°48	19°40	7°19	27°13	17°33	28°16	8°24	8°43	3°54	7°15	S 4
M 5	3 31 31	21°34'16	7 M 26	19°57	7°41	0 M 29	19°39	7°26	27°10	17°34	28°18	8°13	8°40	4° 1	7°20	M 5
T 6	3 35 28	22°34'56	22°15	21°32	8°57	1° 9	19°37	7°33	27° 8	17°34	28°20	8° 1	8°37	4° 8	7°24	T 6
W 7	3 39 24	23°35'38	6 才 50	23° 7	10°12	1°50	19°35	7°39	27° 6	17°35	28°21	7°50	8°34	4°14	7°29	W 7
T 8	3 43 21	24°36'21	2 <u>1</u> ° 3	24°42	11°27	2°30	19°33	7°46	27° 4	17°36	28°23	7°41	8°30	4°21	7°34	T 8
F 9	3 47 17	25°37'05	4 궁 49	26°17	12°43	3°11	19°31	7°53	27° 2	17°36	28°25	7°34	8°27	4°28	7°39	F 9
S 10	3 51 14	26°37'50	18° 8	27°51	13°58	3°51	19°29	8° 0	27° 0	17°37	28°27	7°30	8°24	4°35	7°43	S 10
S 11	3 55 10	27°38'37	1≈ 1	29°25	15°14	4°32	19°26	8° 7	26°58	17°38	28°29	7°28	8°21	4°41	7°48	S 11
M12	3 59 7	28°39'24	13°31	1 ₹ 0	16°29	5°12	19°23	8°14	26°56	17°38	28°31	7°D28	8°18	4°48	7°53	M12
T 13	4 3 4	29°40'13	25°43	2°34	17°44	5°53	19°20	8°21	26°54	17°39	28°33	7°R29	8°14	4°55	7°58	T 13
W14	4 7 0	0 , 741′02	7) €42	4° 8	19° 0	6°34	19°17	8°28	26°52	17°40	28°35	7°29	8°11	5° 1	8° 3	W14
T 15	4 10 57	1°41'52	19°34	5°42	20°15	7°14	19°14	8°35	26°50	17°41	28°37	7°27	8° 8	5° 8	8° 8	T 15
F 16	4 14 53	2°42'43	1 Υ 24	7°15	21°31	7°55	19°10	8°42	26°48	17°42	28°39	7°23	8° 5	5°15	8°13	F 16
S 17	4 18 50	3°43'35	13°16	8°49	22°46	8°36	19° 7	8°49	26°46	17°42	28°41	7°16	8° 2	5°21	8°18	S 17
S 18	4 22 46	4°44'28	25°14	10°23	24° 2	9°17	19° 3	8°56	26°44	17°43	28°43	7° 7	7°59	5°28	8°23	S 18
M19	4 26 43	5°45'22	7 8 21	11°57	25°17	9°58	18°59	9° 3	26°43	17°44	28°45	6°56	7°55	5°35	8°28	M19
T 20	4 30 39	6°46'17	19°40	13°31	26°33	10°38	18°54	9°11	26°41	17°45	28°47	6°44	7°52	5°42	8°34	T 20
W21	4 34 36	7°47'13	2 I I1	15° 4	27°48	11°19	18°50	9°18	26°39	17°46	28°49	6°33	7°49	5°48	8°39	W21
T 22	4 38 33	8°48'10	14°54	16°38	29° 3	12° 0	18°45	9°25	26°38	17°47	28°51	6°22	7°46	5°55	8°44	T 22
F 23	4 42 29	9°49'08	27°49	18°12	0 才 19	12°41	18°41	9°32	26°36	17°49	28°53	6°14	7°43	6° 2	8°49	F 23
S 24	4 46 26	10°50'06	109556	19°45	1°34	13°22	18°36	9°39	26°34	17°50	28°55	6° 9	7°40	6° 8	8°55	S 24
S 25	4 50 22	11°51'06	24°13	21°19	2°50	14° 3	18°30	9°46	26°33	17°51	28°57	6° 6	7°36	6°15	9° 0	S 25
M26	4 54 19	12°52'07	7 Ω 41	22°53	4° 5	14°44	18°25	9°53	26°31	17°52	28°59	6°D 5	7°33	6°22	9° 5	M26
T 27	4 58 15	13°53'09	21°19	24°27	5°21	15°25	18°20	10° 0	26°30	17°53	29° 1	6° 6	7°30	6°28	9°11	T 27
W28	5 2 12	14°54'12	5Mp 8	26° 0	6°36	16° 7	18°14	10° 7	26°29	17°54	29° 3	6° 7	7°27	6°35	9°16	W28
T 29	5 6 8	15°55'16	19° 8	27°34	7°52	16°48	18° 8	10°14	26°27	17°56	29° 5	6°R 7	7°24	6°42	9°22	T 29
F 30	5 10 5	16 ₹ 56′21	3 ₾ 19	29 ×7 7	9 .7 7	17 M 29	1895 2	10 × 21	26 Y 26	17≈57	29 × 7	6 N 6	7 Ω 20	6 Υ 49	9 ප 27	F 30

Delta T = 256.58 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1515 == Greg. Calendar 11 Nov. 1515

DECEMBER 1515 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(4	Р	v	Ω	Ç	Š	Day
S 1	5 14 2	17 ×7 57'26	17 ≏ 39	0 궁 41	10 × 23	18 M .10	17°R56	10 ∡ 28	26°R25	17≈58	29 × 10	6°R 2	7 Ω 17	6 Ƴ 55	9 궁 33	S 1
S 2	5 17 58	18°58'33	2M 5	2°14	11°39	18°51	17950	10°35	26 Y 23	18° 0	29°12	5 Ω 57	7°14	7° 2	9°38	S 2
M 3	5 21 55	19°59'41	16°32	3°47	12°54	19°33	17°44	10°42	26°22	18° 1	29°14	5°50	7°11	7° 9	9°44	M 3
T 4	5 25 51	21° 0'49	0 ∡ 754	5°20	14°10	20°14	17°37	10°49	26°21	18° 3	29°16	5°42	7° 8	7°15	9°49	T 4
W 5	5 29 48	22° 1'58	15° 6	6°52	15°25	20°55	17°31	10°56	26°20	18° 4	29°18	5°35	7° 5	7°22	9°55	W 5
T 6	5 33 44	23° 3'08	29° 2	8°23	16°41	21°37	17°24	11° 3	26°19	18° 5	29°20	5°29	7° 1	7°29	10° 1	T 6
F 7	5 37 41	24° 4'18	12 る 38	9°54	17°56	22°18	17°17	11°10	26°18	18° 7	29°22	5°24	6°58	7°36	10° 6	F 7
S 8	5 41 38	25° 5'28	25°53	11°25	19°12	23° 0	17°10	11°17	26°17	18° 8	29°25	5°22	6°55	7°42	10°12	S 8
S 9	5 45 34	26° 6'39	8≈45	12°54	20°27	23°41	17° 3	11°24	26°16	18°10	29°27	5°D22	6°52	7°49	10°18	S 9
M10	5 49 31	27° 7'49	21°16	14°22	21°43	24°23	16°56	11°31	26°15	18°12	29°29	5°23	6°49	7°56	10°23	M10
T 11	5 53 27	28° 9'00	3 ∺ 31	15°48	22°58	25° 4	16°49	11°38	26°14	18°13	29°31	5°24	6°46	8° 2	10°29	T 11
W12	5 57 24	29°10'10	15°33	17°13	24°14	25°46	16°41	11°45	26°14	18°15	29°33	5°26	6°42	8° 9	10°35	W12
T 13	6 1 20	0 궁 11'21	27°27	18°36	25°29	26°27	16°34	11°51	26°13	18°16	29°35	5°R27	6°39	8°16	10°40	T 13
F 14	6 5 17	1°12'31	9 Υ 18	19°56	26°45	27° 9	16°26	11°58	26°12	18°18	29°37	5°27	6°36	8°22	10°46	F 14
S 15	6 9 13	2°13'41	21°11	21°13	28° 0	27°51	16°19	12° 5	26°12	18°20	29°40	5°25	6°33	8°29	10°52	S 15
S 16	6 13 10	3°14'52	3 8 11	22°26	29°16	28°32	16°11	12°12	26°11	18°22	29°42	5°21	6°30	8°36	10°58	S 16
M17	6 17 7	4°16'01	15°21	23°36	0 궁 31	29°14	16° 3	12°19	26°10	18°23	29°44	5°17	6°26	8°43	11° 3	M17
T 18	6 21 3	5°17'11	27°46	24°40	1°47	29°56	15°56	12°25	26°10	18°25	29°46	5°12	6°23	8°49	11° 9	T 18
W19	6 25 0	6°18'21	10 Ⅱ 27	25°39	3° 2	0 , ₹38	15°48	12°32	26°10	18°27	29°48	5° 6	6°20	8°56	11°15	W19
T 20	6 28 56	7°19'30	23°25	26°32	4°18	1°20	15°40	12°39	26° 9	18°29	29°50	5° 2	6°17	9° 3	11°21	T 20
F 21	6 32 53	8°20'40	6940	27°18	5°33	2° 1	15°32	12°45	26° 9	18°30	29°52	4°58	6°14	9° 9	11°26	F 21
S 22	6 36 49	9°21'49	20°11	27°55	6°49	2°43	15°24	12°52	26° 9	18°32	29°55	4°56	6°11	9°16	11°32	S 22
S 23	6 40 46	10°22'58	3 Ω 55	28°23	8° 4	3°25	15°16	12°58	26° 9	18°34	29°57	4°D55	6° 7	9°23	11°38	S 23
M24	6 44 42	11°24'07	17°49	28°42	9°20	4° 7	15° 8	13° 5	26° 8	18°36	29°59	4°56	6° 4	9°30	11°44	M24
T 25	6 48 39	12°25'15	1 m 51	28°R50	10°35	4°49	15° 0	13°11	26° 8	18°38	0ਰ 1	4°57	6° 1	9°36	11°49	T 25
W26	6 52 36	13°26'24	15°58	28°47	11°51	5°31	14°52	13°18	26°D 8	18°40	0° 3	4°58	5°58	9°43	11°55	W26
T 27	6 56 32	14°27'33	0 ⊽ 9	28°32	13° 6	6°13	14°44	13°24	26° 8	18°42	0° 5	5° 0	5°55	9°50	12° 1	T 27
F 28	7 0 29	15°28'41	14°20	28° 5	14°22	6°55	14°35	13°31	26° 8	18°44	0° 7	5°R 0	5°52	9°56	12° 7	F 28
S 29	7 4 25	16°29'50	28°29	27°26	15°37	7°37	14°27	13°37	26° 8	18°46	0° 9	5° 0	5°48	10° 3	12°13	S 29
S 30	7 8 22	17°30'58	12 M 35	26°37	16°53	8°20	14°19	13°43	26° 9	18°48	0°11	4°59	5°45	10°10	12°18	S 30
M31	7 12 18	18 ට 32'06	26M36	25 る 38	18 궁 8	9 ₹ 2	149911	13 × 749	26 ℃ 9	18≈50	0 궁 13	4 Ω 57	5 Ω 42	10 Υ 17	12 る 24	M31

Delta T = 256.40 sec

JANUARY 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)ұ(¥	Б	£.	ය	Ç	, к	Day
T 1	7 16 15	19 ට 33'14	10 × 29	24°R31	19 ට 23	9 ,₹ 44	14°R 3	13 × 756	26 Y 9	18 ≈ 52	0 ට 16	4°R54	5⋒39	10 Y 23	12 ට 30	T 1
W 2	7 20 11	20°34'22	24°11	23 궁 18	20°39	10°26	13955	14° 2	26° 9	18°54	0°18	4Ω 52	5°36	10°30	12°35	W 2
T 3	7 24 8	21°35'29	7 궁 41	22° 2	21°54	11° 9	13°47	14° 8	26°10	18°56	0°20	4°51	5°32	10°37	12°41	T 3
F 4 S 5	7 28 5 7 32 1	22°36'36 23°37'42	20°55 3 ≈ 54	20°44 19°27	23°10 24°25	11°51 12°33	13°39 13°31	14°14 14°20	26°10 26°11	18°58 19° 0	0°22 0°24	4°50 4°D49	5°29 5°26	10°43 10°50	12°47 12°53	F 4 S 5
					-				-			-				
S 6	7 35 58	24°38'47	16°36	18°14	25°41	13°16	13°24	14°26	26°11	19° 2	0°26	4°49	5°23	10°57	12°58	S 6
M 7	7 39 54	25°39'51	29° 3	17° 5	26°56	13°58	13°16	14°32	26°12	19° 4 19° 7	0°28	4°50	5°20	11° 4	13° 4	M 7
T 8 W 9	7 43 51 7 47 47	26°40'54 27°41'56	11 米 16 23°18	16° 3 15° 9	28°11 29°27	14°40 15°23	13° 8 13° 1	14°38 14°43	26°12 26°13	19° /	0°30 0°32	4°51 4°52	5°17 5°13	11°10 11°17	13°10 13°15	T 8 W 9
T 10	7 51 44	28°42'58	5 Υ 13	14°24	0 29 27	16° 5	12°53	14°49	26°14	19°11	0°34	4°53	5°10	11°24	13°21	T 10
F 11	7 55 40	29°43'58	17° 5	13°47	1°58	16°48	12°46	14°55	26°15	19°13	0°36	4°53	5° 7	11°30	13°26	F 11
S 12	7 59 37	0≈44'56	28°58	13°20	3°13	17°30	12°38	15° 1	26°15	19°15	0°37	4°R53	5° 4	11°37	13°32	S 12
S 13	8 3 34	1°45'54	10857	13° 1	4°28	18°13	12°31	15° 6	26°16	19°17	0°39	4°53	5° 1	11°44	13°38	S 13
M14	8 7 30	2°46'50	23° 6	12°51	5°44	18°56	12°24	15°12	26°17	19°20	0°41	4°53	4°58	11°50	13°43	M14
T 15	8 11 27	3°47'46	5耳31	12°D49	6°59	19°38	12°17	15°17	26°18	19°22	0°43	4°53	4°54	11°57	13°49	T 15
W16	8 15 23	4°48'40	18°14	12°54	8°14	20°21	12°10	15°22	26°19	19°24	0°45	4°D53	4°51	12° 4	13°54	Wl6
T 17	8 19 20	5°49'32	19519	13° 7	9°29	21° 4	12° 3	15°28	26°20	19°26	0°47	4°53	4°48	12°11	14° 0	T 17
F 18	8 23 16	6°50'24	14°46	13°26	10°45	21°46	11°56	15°33	26°22	19°28	0°49	4°53	4°45	12°17	14° 5	F 18
S 19	8 27 13	7°51'14	28°35	13°51	12° 0	22°29	11°49	15°38	26°23	19°31	0°51	4°R53	4°42	12°24	14°10	S 19
S 20	8 31 9	8°52'03	12 Ω 43	14°22	13°15	23°12	11°43	15°43	26°24	19°33	0°52	4°53	4°38	12°31	14°16	S 20
M21	8 35 6	9°52'50	27° 5	14°58	14°30	23°55	11°37	15°49	26°25	19°35	0°54	4°53	4°35	12°37	14°21	M21
T 22 W23	8 39 3 8 42 59	10°53'37 11°54'22	11 m ₂ 38 26°14	15°39 16°23	15°46 17° 1	24°37 25°20	11°30 11°24	15°54 15°59	26°27 26°28	19°37 19°40	0°56 0°58	4°52 4°51	4°32 4°29	12°44 12°51	14°26 14°32	T 22 W23
T 24	8 46 56	11°54°22 12°55'06	20 14 10 ≏ 47	10°23	18°16	25° 20° 26° 3	11°18	16° 3	26°30	19°42	0°59	4°51	4°26	12°58	14°37	T 24
F 25	8 50 52	13°55'49	25°12	18° 4	19°31	26°46	11°13	16° 8	26°31	19°44	1° 1	4°50	4°23	13° 4	14°42	F 25
S 26	8 54 49	14°56'31	9 M 27	18°59	20°46	27°29	11° 7	16°13	26°33	19°47	1° 3	4°D49	4°19	13°11	14°47	S 26
S 27	8 58 45	15°57'12	23°27	19°58	22° 2	28°12	11° 1	16°18	26°34	19°49	1° 4	4°49	4°16	13°18	14°53	S 27
M28	9 2 42	16°57'52	7 ₹ 13	20°59	23°17	28°55	10°56	16°22	26°36	19°51	1° 6	4°50	4°13	13°24	14°58	M28
T 29	9 638	17°58'31	20°45	22° 3	24°32	29°38	10°51	16°27	26°37	19°53	1° 8	4°51	4°10	13°31	15° 3	T 29
W30	9 10 35	18°59'09	4물 1	2 <u>3</u> ° 9	25°47	0 조 21	10°46	16°31	26°39	19°56	<u>1°</u> 9	4°52	4° 7	13°38	1 <u>5</u> ° 8	W30
T 31	9 14 32	19≈59'45	17ਰ 5	24 궁 17	27≈ 2	1ਰ 4	109541	16 ₹ 36	26 Ƴ 41	19≈58	1ਰ11	4 Ω 53	4 Ω 4	13 Ƴ 45	15 る 13	T 31

Delta T = 256.21 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1516 == Greg. Calendar 11 Jan. 1516

FEBRUARY 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)γ(¥	5	U	Ω	Ç	Š	Day
F 1	9 18 28	21≈ 0'20	29 る 55	25 る 27	28≈17	1 云 47	10°R36	16 √ 40	26 Y 43	20≈ 0	1 る 12	4°R54	4 Ω 0	13 Y 51	15 る 18	F 1
S 2	9 22 25	22° 0'54	12 ≈ 33	26°39	29°32	2°31	10532	16°44	26°45	20° 2	1°14	4 Ω 54	3°57	13°58	15°23	S 2
S 3	9 26 21	23° 1'26	25° 0	27°53	0 ¥ 47	3°14	10°28	16°48	26°46	20° 5	1°15	4°53	3°54	14° 5	15°28	S 3
M 4	9 30 18	24° 1'56	7 ₩16	29° 9	2° 2	3°57	10°24	16°52	26°48	20° 7	1°17	4°51	3°51	14°11	15°32	M 4
T 5	9 34 14	25° 2'25	19°23	0≈26	3°17	4°40	10°20	16°56	26°50	20° 9	1°18	4°48	3°48	14°18	15°37	T 5
W 6	9 38 11	26° 2'51	1 Y 22	1°44	4°32	5°23	10°16	17° 0	26°52	20°12	1°20	4°44	3°44	14°25	15°42	W 6
T 7	9 42 7	27° 3'16	13°16	3° 4	5°47	6° 7	10°12	17° 4	26°55	20°14	1°21	4°40	3°41	14°32	15°47	T 7
F 8	9 46 4	28° 3'40	25° 7	4°26	7° 2	6°50	10° 9	17° 8	26°57	20°16	1°22	4°37	3°38	14°38	15°51	F 8
S 9	9 50 1	29° 4'01	7 と 0	5°49	8°17	7°33	10° 6	17°11	26°59	20°18	1°24	4°34	3°35	14°45	15°56	S 9
S 10	9 53 57	0) 4'20	18°57	7°13	9°32	8°17	10° 2	17°15	27° 1	20°21	1°25	4°32	3°32	14°52	16° 1	S 10
M11	9 57 54	1° 4'37	1 II 3	8°38	10°47	9° 0	10° 0	17°18	27° 3	20°23	1°26	4°D32	3°29	14°58	16° 5	M11
T 12	10 1 50	2° 4'53	13°23	10° 4	12° 2	9°43	9°57	17°22	27° 5	20°25	1°28	4°32	3°25	15° 5	16°10	T 12
W13	10 5 47	3° 5'06	26° 3	11°32	13°17	10°27	9°55	17°25	27° 8	20°27	1°29	4°34	3°22	15°12	16°14	W13
T 14	10 9 43	4° 5'17	995 4	13° 1	14°32	11°10	9°52	17°28	27°10	20°30	1°30	4°35	3°19	15°19	16°18	T 14
F 15	10 13 40	5° 5'26	22°32	14°31	15°47	11°54	9°50	17°31	27°12	20°32	1°31	4°37	3°16	15°25	16°23	F 15
S 16	10 17 36	6° 5'33	$6\Omega 26$	16° 2	17° 1	12°37	9°48	17°35	27°15	20°34	1°32	4°R37	3°13	15°32	16°27	S 16
S 17	10 21 33	7° 5'38	20°46	17°34	18°16	13°21	9°47	17°37	27°17	20°36	1°34	4°36	3° 9	15°39	16°31	S 17
M18	10 25 30	8° 5'41	5 m 28	19°8	19°31	14° 4	9°45	17°40	27°20	20°38	1°35	4°34	3° 6	15°45	16°35	M18
T 19	10 29 26	9° 5'42	20°25	20°42	20°46	14°48	9°44	17°43	27°22	20°41	1°36	4°29	3° 3	15°52	16°39	T 19
W20	10 33 23	10° 5'41	5 ≏ 28	22°18	22° 0	15°32	9°43	17°46	27°25	20°43	1°37	4°24	3° 0	15°59	16°44	W20
T 21	10 37 19	11° 5'38	20°28	23°55	23°15	16°15	9°42	17°48	27°28	20°45	1°38	4°19	2°57	16° 6	16°48	T 21
F 22	10 41 16	12° 5'34	5 M ₁7	25°33	24°30	16°59	9°41	17°51	27°30	20°47	1°39	4°14	2°54	16°12	16°51	F 22
S 23	10 45 12	13° 5'28	19°47	27°12	25°44	17°42	9°41	17°53	27°33	20°49	1°40	4°10	2°50	16°19	16°55	S 23
S 24	10 49 9	14° 5'21	3 . ₹55	28°52	26°59	18°26	9°40	17°56	27°36	20°51	1°41	4° 8	2°47	16°26	16°59	S 24
M25	10 53 5	15° 5'11	17°40	0) €33	28°13	19°10	9°D40	17°58	27°38	20°54	1°42	4°D 8	2°44	16°33	17° 3	M25
T 26	10 57 2	16° 5'01	1る3	2°16	29°28	19°54	9°40	18° 0	27°41	20°56	1°43	4° 8	2°41	16°39	17° 7	T 26
W27	11 0 59	17° 4'48	14° 6	4° 0	0 Υ 42	20°37	9°41	18° 2	27°44	20°58	1°43	4°10	2°38	16°46	17°10	W27
T 28	11 4 55	18° 4'34	26°52	5°44	1°57	2 <u>1</u> °21	9°41	18° 4	27°47	21° 0	<u>1°44</u>	4°11	2°35	16°53	1 <u>7</u> °14	T 28
F 29	11 8 52	19 米 4'17	9≈24	7) €31	3 ℃ 11	22 る 5	99542	18 ∡ 6	27 Ƴ 49	21≈ 2	1 る 45	4°R11	2Ω 31	16 Y 59	17 る 17	F 29

Delta T = 256.01 sec

MARCH 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	11 12 48	20 光 3′59	21≈44	9 ∺ 18	4 Υ 26	22 る 49	9 9 42	18 % 8	27 Y 52	21≈ 4	1 ප් 46	4°R 9	2 Ω 28	17 Y 6	17 ට 21	S 1
S 2	11 16 45	21° 3'40	3 ∺ 56	11° 7	5°40	23°33	9°44	18° 9	27°55	21° 6	1°47	4 N 5	2°25	17°13	17°24	S 2
M 3	11 20 41	22° 3'18	16° 0	12°56	6°55	24°16	9°45	18°11	27°58	21° 8	1°47	3°59	2°22	17°20	17°28	M 3
T 4	11 24 38	23° 2'54	27°59	14°47	8° 9	25° 0	9°46	18°12	28° 1	21°10	1°48	3°51	2°19	17°26	17°31	T 4
W 5	11 28 34	24° 2'28	9 Υ 54	16°40	9°23	25°44	9°48	18°14	28° 4	21°12	1°48	3°41	2°15	17°33	17°34	W 5
T 6	11 32 31	25° 1'59	21°46	18°33	10°38	26°28	9°50	18°15	28° 7	21°14	1°49	3°31	2°12	17°40	17°37	T 6
F 7	11 36 27	26° 1'29	3 8 38	20°28	11°52	27°12	9°52	18°16	28°10	21°16	1°50	3°21	2° 9	17°46	17°40	F 7
S 8	11 40 24	27° 0'57	15°30	22°24	13° 6	27°56	9°54	18°17	28°13	21°18	1°50	3°13	2° 6	17°53	17°43	S 8
S 9	11 44 21	28° 0'22	27°28	24°21	14°20	28°40	9°56	18°18	28°16	21°20	1°51	3° 6	2° 3	18° 0	17°46	S 9
M10	11 48 17	28°59'45	9 Ⅱ 33	26°20	15°35	29°24	9°59	18°19	28°19	21°22	1°51	3° 1	2° 0	18° 7	17°49	M10
T 11	11 52 14	29°59'06	21°50	28°19	16°49	0≈ 8	10° 1	18°20	28°23	21°24	1°52	2°59	1°56	18°13	17°52	T 11
W12	11 56 10	0 Ƴ 58'24	49524	0 Y 20	18° 3	0°52	10° 4	18°20	28°26	21°26	1°52	2°D59	1°53	18°20	17°54	W12
T 13	12 0 7	1°57'40	17°19	2°21	19°17	1°35	10° 8	18°21	28°29	21°27	1°52	3° 0	1°50	18°27	17°57	T 13
F 14	12 4 3	2°56'54	0 Ω 39	4°23	20°31	2°19	10°11	18°21	28°32	21°29	1°53	3°R 0	1°47	18°33	18° 0	F 14
S 15	12 8 0	3°56'05	14°28	6°26	21°45	3° 3	10°14	18°22	28°35	21°31	1°53	3° 0	1°44	18°40	18° 2	S 15
S 16	12 11 56	4°55'14	28°45	8°30	22°59	3°47	10°18	18°22	28°38	21°33	1°53	2°57	1°40	18°47	18° 5	S 16
M17	12 15 53	5°54'21	13 M p 30	10°34	24°13	4°31	10°22	18°22	28°42	21°35	1°54	2°52	1°37	18°54	18° 7	M17
T 18	12 19 50	6°53'25	28°36	12°38	25°27	5°16	10°26	18°R22	28°45	21°36	1°54	2°45	1°34	19° 0	18° 9	T 18
W19	12 23 46	7°52'28	13 ≏ 53	14°41	26°41	6° 0	10°30	18°22	28°48	21°38	1°54	2°36	1°31	19° 7	18°11	W19
T 20	12 27 43	8°51'28	29°12	16°45	27°55	6°44	10°34	18°22	28°51	21°40	1°54	2°26	1°28	19°14	18°13	T 20
F 21	12 31 39	9°50'27	14 M .19	18°48	29° 9	7°28	10°39	18°22	28°55	21°41	1°54	2°17	1°25	19°20	18°16	F 21
S 22	12 35 36	10°49'23	29° 8	20°49	0822	8°12	10°43	18°21	28°58	21°43	1°54	2° 9	1°21	19°27	18°17	S 22
S 23	12 39 32	11°48'18	13 × 30	22°50	1°36	8°56	10°48	18°21	29° 1	21°45	1°55	2° 4	1°18	19°34	18°19	S 23
M24	12 43 29	12°47'11	27°23	24°49	2°50	9°40	10°53	18°21	29° 5	21°46	1°55	2° 1	1°15	19°41	18°21	M24
T 25	12 47 25	13°46'03	10 る 49	26°45	4° 4	10°24	10°58	18°20	29° 8	21°48	1°R55	2°D 0	1°12	19°47	18°23	T 25
W26	12 51 22	14°44'53	23°50	28°39	5°17	11°8	11° 4	18°19	29°11	21°49	1°55	2° 0	1° 9	19°54	18°25	W26
T 27	12 55 19	15°43'41	6≈29	0 8 31	6°31	11°52	11° 9	18°18	29°15	21°51	1°55	2°R 0	1° 6	20° 1	18°26	T 27
F 28	12 59 15	16°42'27	18°52	2°19	7°44	12°36	11°15	18°17	29°18	21°53	1°54	1°59	1° 2	20° 8	18°28	F 28
S 29	13 3 12	17°41'11	1 ∺ 3	4° 4	8°58	13°21	11°20	18°16	29°22	21°54	1°54	1°55	0°59	20°14	18°29	S 29
S 30	13 7 8	18°39'54	13° 4	5°45	10°12	14° 5	11°26	18°15	29°25	21°55	1°54	1°49	0°56	20°21	18°31	S 30
M31	13 11 5	19 Y 38'34	25 光 1	7 8 22	11825	14≈49	11932	18 % 14	29 Y 28	21≈57	1 ප 54	1 Ω 40	0 Ω 53	20 Y 28	18 ට 32	M31

Delta T = 255.84 sec

Julian Calendar 1 March 1516 == Greg. Calendar 11 March 1516

APRIL 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	ď	4	ħ)ұ(¥	2	n	Ω	ţ	δ	Day
T 1	13 15 1	20 ° 37'13	6 Υ 54	8 8 55	12 8 39	15≈33	11939	18°R13	29 Y 32	21≈58	1°R54	1°R29	0Ω50	20 Y 34	18 る 33	T 1
W 2	13 18 58	21°35'50	18°45	10°24	13°52	16°17	11°45	18 ~ 11	29°35	22° 0	1 る 54	1 Ω 15	0°46	20°41	18°34	W 2
T 3	13 22 54	22°34'25	0 8 37	11°48	15° 5	17° 1	11°52	18°10	29°39	22° 1	1°53	1° 1	0°43	20°48	18°35	T 3
F 4	13 26 51	23°32'58	12°31	13° 7	16°19	17°45	11°58	18° 8	29°42	22° 2	1°53	0°47	0°40	20°55	18°36	F 4
S 5	13 30 47	24°31'30	24°27	14°22	17°32	18°29	12° 5	18° 7	29°46	22° 4	1°53	0°35	0°37	21° 1	18°37	S 5
S 6	13 34 44	25°29'59	6 Ⅱ 29	15°31	18°45	19°13	12°12	18° 5	29°49	22° 5	1°52	0°25	0°34	21° 8	18°38	S 6
M 7	13 38 41	26°28'26	18°38	16°36	19°59	19°58	12°19	18° 3	29°53	22° 6	1°52	0°17	0°31	21°15	18°39	M 7
T 8	13 42 37	27°26'51	0957	17°35	21°12	20°42	12°26	18° 1	29°56	22° 7	1°51	0°13	0°27	21°21	18°39	T 8
W 9	13 46 34	28°25'14	13°30	18°29	22°25	21°26	12°34	17°59	29°59	22° 9	1°51	0°11	0°24	21°28	18°40	W 9
T 10	13 50 30	29°23'35	26°22	19°17	23°38	22°10	12°41	17°57	0 8 3	22°10	1°51	0°11	0°21	21°35	18°40	T 10
F 11	13 54 27	0821'53	9€36	20° 1	24°51	22°54	12°49	17°55	0° 6	22°11	1°50	0°11	0°18	21°42	18°41	F 11
S 12	13 58 23	1°20'10	23°16	20°38	26° 4	23°38	12°57	17°53	0°10	22°12	1°50	0°10	0°15	21°48	18°41	S 12
S 13	14 2 20	2°18'24	7 m 23	21°10	27°17	24°22	13° 5	17°50	0°13	22°13	1°49	0° 7	0°12	21°55	18°41	S 13
M14	14 6 16	3°16'37	21°58	21°37	28°30	25° 6	13°13	17°48	0°17	22°14	1°48	0° 1	0° 8	22° 2	18°41	M14
T 15	14 10 13	4°14'47	6 ≏ 56	21°58	29°43	25°50	13°21	17°45	0°20	22°15	1°48	29953	0° 5	22° 9	18°41	T 15
W16	14 14 10	5°12'55	22° 9	22°14	0耳56	26°34	13°29	17°43	0°24	22°16	1°47	29°43	0° 2	22°15	18°R42	W16
T 17	14 18 6	6°11'02	7 M 29	22°24	2° 9	27°18	13°38	17°40	0°27	22°17	1°46	29°32	29959	22°22	18°41	T 17
F 18	14 22 3	7° 9'07	22°42	22°R29	3°21	28° 2	13°46	17°37	0°31	22°18	1°46	29°22	29°56	22°29	18°41	F 18
S 19	14 25 59	8° 7'10	7 , ₹38	22°29	4°34	28°46	13°55	17°35	0°34	22°19	1°45	29°13	29°52	22°35	18°41	S 19
S 20	14 29 56	9° 5'12	22°10	22°24	5°47	29°30	14° 3	17°32	0°37	22°20	1°44	29° 7	29°49	22°42	18°41	S 20
M21	14 33 52	10° 3'13	6 ට 13	22°13	6°59	0 ∺ 14	14°12	17°29	0°41	22°20	1°43	29° 3	29°46	22°49	18°40	M21
T 22	14 37 49	11° 1'12	19°46	21°59	8°12	0°58	14°21	17°26	0°44	22°21	1°43	29° 1	29°43	22°56	18°40	T 22
W23	14 41 45	11°59'10	2≈52	21°40	9°25	1°41	14°30	17°22	0°48	22°22	1°42	29°D 1	29°40	23° 2	18°39	W23
T 24	14 45 42	12°57'07	15°34	21°17	10°37	2°25	14°39	17°19	0°51	22°23	1°41	29°R 1	29°37	23° 9	18°39	T 24
F 25	14 49 39	13°55'02	27°56	20°51	11°50	3° 9	14°49	17°16	0°54	22°23	1°40	29° 0	29°33	23°16	18°38	F 25
S 26	14 53 35	14°52'56	10 米 4	20°21	13° 2	3°53	14°58	17°13	0°58	22°24	1°39	28°58	29°30	23°22	18°37	S 26
S 27	14 57 32	15°50'48	22° 2	19°50	14°14	4°37	15° 8	17° 9	1° 1	22°25	1°38	28°53	29°27	23°29	18°36	S 27
M28	15 1 28	16°48'39	3 ℃ 55	19°17	15°27	5°21	15°17	17° 6	1° 5	22°25	1°37	28°45	29°24	23°36	18°36	M28
T 29	15 5 25	17°46'29	15°46	18°42	16°39	6° 4	15°27	17° 2	1° 8	22°26	1°36	28°35	29°21	23°43	18°35	T 29
W30	15 9 21	18 8 44'18	27 Y 38	18 8 7	17 Ⅱ 51	6 ∺ 48	15937	16 × 759	1811	22≈26	1 る 35	28923	299517	23 Y 49	18 る 33	W30

Delta T = 255.64 sec

MAY 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
T 1	15 13 18	19842'05	9 8 32	17°R32	19耳 3	7) €32	159547	16°R55	1 8 15	22≈27	1°R34	28°R10	299514	23 Y 56	18°R32	T 1
F 2	15 17 14	20°39'51	21°30	16 8 57	20°16	8°15	15°57	16 × 51	1°18	22°27	1 る 33	27958	29°11	24° 3	18 る 31	F 2
S 3	15 21 11	21°37'36	3 Ⅱ 34	16°24	21°28	8°59	16° 7	16°48	1°21	22°28	1°32	27°47	29° 8	24°10	18°30	S 3
S 4	15 25 8	22°35'19	15°45	15°52	22°40	9°43	16°17	16°44	1°25	22°28	1°31	27°38	29° 5	24°16	18°28	S 4
M 5	15 29 4	23°33'01	28° 4	15°23	23°52	10°26	16°27	16°40	1°28	22°28	1°30	27°31	29° 2	24°23	18°27	M 5
T 6	15 33 1	24°30'42	10533	14°56	25° 4	11°10	16°38	16°36	1°31	22°29	1°29	27°28	28°58	24°30	18°25	T 6
W 7	15 36 57	25°28'21	23°14	14°33	26°16	11°53	16°48	16°32	1°34	22°29	1°28	27°D26	28°55	24°36	18°24	W 7
T 8	15 40 54	26°25'58	6 Ω 11	14°13	27°28	12°36	16°59	16°28	1°37	22°29	1°27	27°26	28°52	24°43	18°22	T 8
F 9	15 44 50	27°23'34	19°25	13°57	28°39	13°20	17° 9	16°24	1°41	22°30	1°25	27°27	28°49	24°50	18°21	F 9
S 10	15 48 47	28°21'09	3 Mp 1	13°45	29°51	14° 3	17°20	16°20	1°44	22°30	1°24	27°R27	28°46	24°57	18°19	S 10
S 11	15 52 43	29°18'41	16°59	13°37	199 3	14°46	17°31	16°16	1°47	22°30	1°23	27°26	28°43	25° 3	18°17	S 11
M12	15 56 40	0 Ⅱ 16'13	1 ≏ 20	13°D33	2°14	15°30	17°42	16°12	1°50	22°30	1°22	27°22	28°39	25°10	18°15	M12
T 13	16 0 37	1°13'43	16° 1	13°34	3°26	16°13	17°53	16° 8	1°53	22°30	1°21	27°17	28°36	25°17	18°13	T 13
W14	16 4 33	2°11'12	OM.58	13°40	4°37	16°56	18° 4	16° 4	1°56	22°30	1°19	27°10	28°33	25°23	18°11	W14
T 15	16 8 30	3° 8'39	16° 1	13°49	5°49	17°39	18°15	15°59	2° 0	22°30	1°18	27° 2	28°30	25°30	18° 9	T 15
F 16	16 12 26	4° 6'06	1 √ 2	14° 4	7° 0	18°22	18°26	15°55	2° 3	22°R30	1°17	26°54	28°27	25°37	18° 7	F 16
S 17	16 16 23	5° 3'31	15°52	14°23	8°12	19° 5	18°37	15°51	2° 6	22°30	1°15	26°47	28°23	25°44	18° 4	S 17
S 18	16 20 19	6° 0'56	0 ට 21	14°46	9°23	19°48	18°49	15°46	2° 9	22°30	1°14	26°43	28°20	25°50	18° 2	S 18
M19	16 24 16	6°58'20	14°26	15°13	10°34	20°31	19° 0	15°42	2°12	22°30	1°13	26°40	28°17	25°57	18° 0	M19
T 20	16 28 12	7°55'43	28° 3	15°45	11°45	21°14	19°12	15°38	2°15	22°30	1°11	26°D39	28°14	26° 4	17°57	T 20
W21	16 32 9	8°53'05	11≈14	16°21	12°56	21°56	19°23	15°33	2°18	22°30	1°10	26°40	28°11	26°11	17°55	W21
T 22	16 36 6	9°50'27	24° 0	17° 1	14° 7	22°39	19°35	15°29	2°20	22°30	1° 9	26°41	28° 8	26°17	17°52	T 22
F 23	16 40 2	10°47'48	6 ∺ 26	17°45	15°18	23°22	19°46	15°25	2°23	22°30	1° 7	26°R42	28° 4	26°24	17°50	F 23
S 24	16 43 59	11°45'09	18°36	18°33	16°29	24° 4	19°58	15°20	2°26	22°29	1° 6	26°42	28° 1	26°31	17°47	S 24
S 25	16 47 55	12°42'29	0 Υ 36	19°24	17°40	24°47	20°10	15°16	2°29	22°29	1° 4	26°40	27°58	26°37	17°44	S 25
M26	16 51 52	13°39'49	12°29	20°20	18°51	25°29	20°22	15°11	2°32	22°29	1° 3	26°37	27°55	26°44	17°42	M26
T 27	16 55 48	14°37'08	24°21	21°19	20° 1	26°11	20°34	15° 7	2°35	22°28	1° 1	26°31	27°52	26°51	17°39	T 27
W28	16 59 45	15°34'27	6814	22°21	21°12	26°54	20°46	15° 3	2°37	22°28	1° 0	26°25	27°49	26°58	17°36	W28
T 29	17 3 41	16°31'45	18°12	23°27	22°23	27°36	20°58	14°58	2°40	22°28	0°59	26°18	27°45	27° 4	17°33	T 29
F 30	17 738	17°29'03	0 耳 17	24°37	23°33	28°18	21°10	14°54	2°43	22°27	0°57	26°11	27°42	27°11	17°30	F 30
S 31	17 11 35	18∏26′20	12 Ⅱ 31	25 8 50	249643	29 米 0	219522	14 × 749	2 8 45	22≈27	0 궁 56	2695 4	27939	27 Υ 18	17 る 27	S 31

Delta T = 255.46 sec

Julian Calendar 1 May 1516 == Greg. Calendar 11 May 1516

JUNE 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)ţ(¥	Р	u	v	Ç	ę,	Day
S 1	17 15 31	19 Ⅲ 23'37	24∏54	27 8 6	259554	29) (42	219934	14°R45	2 8 48	22°R26	0°R54	25°R59	27936	27 Y 25	17°R24	S 1
M 2	17 19 28	20°20'53	79329	28°26	27° 4	0 Υ 24	21°46	14 ~ 41	2°51	22≈26	0 궁 53	259556	27°33	27°31	17 る 21	M 2
T 3	17 23 24	21°18'09	20°14	29°49	28°14	1° 6	21°58	14°36	2°53	22°25	0°51	25°D55	27°29	27°38	17°18	T 3
W 4	17 27 21	22°15'24	3 Ω 13	1 I I15	29°24	1°47	22°11	14°32	2°56	22°24	0°50	25°55	27°26	27°45	17°15	W 4
T 5	17 31 17	23°12'39	16°24	2°44	0 Ω 34	2°29	22°23	14°27	2°58	22°24	0°48	25°56	27°23	27°51	17°11	T 5
F 6	17 35 14	24° 9'53	29°50	4°17	1°44	3°10	22°36	14°23	3° 1	22°23	0°47	25°57	27°20	27°58	17° 8	F 6
S 7	17 39 10	25° 7'06	13 m /31	5°52	2°54	3°52	22°48	14°19	3° 3	22°23	0°45	25°59	27°17	28° 5	17° 5	S 7
S 8	17 43 7	26° 4'18	27°27	7°31	4° 4	4°33	23° 1	14°14	3° 6	22°22	0°44	25°R59	27°14	28°12	17° 2	S 8
M 9	17 47 4	27° 1'30	11 ≏ 39	9°13	5°14	5°14	23°13	14°10	3° 8	22°21	0°42	25°58	27°10	28°18	16°58	M 9
T 10	17 51 0	27°58'42	26° 4	10°58	6°23	5°55	23°26	14° 6	3°10	22°20	0°41	25°56	27° 7	28°25	16°55	T 10
W11	17 54 57	28°55'53	10 M 38	12°45	7°33	6°36	23°38	14° 2	3°13	22°20	0°39	25°53	27° 4	28°32	16°51	W11
T 12	17 58 53	29°53'03	25°17	14°36	8°42	7°17	23°51	13°58	3°15	22°19	0°38	25°50	27° 1	28°38	16°48	T 12
F 13	18 2 50	0950'13	9 ∡ 754	16°29	9°51	7°58	24° 4	13°53	3°17	22°18	0°36	25°46	26°58	28°45	16°45	F 13
S 14	18 6 46	1°47'24	24°23	18°25	11° 1	8°38	24°16	13°49	3°19	22°17	0°35	25°44	26°55	28°52	16°41	S 14
S 15	18 10 43	2°44'34	8 云 37	20°23	12°10	9°19	24°29	13°45	3°21	22°16	0°33	25°42	26°51	28°59	16°38	S 15
M16	18 14 40	3°41'43	22°31	22°24	13°19	9°59	24°42	13°41	3°23	22°15	0°31	25°D41	26°48	29° 5	16°34	M16
T 17	18 18 36	4°38'53	6≈ 4	24°27	14°28	10°39	24°55	13°37	3°25	22°14	0°30	25°41	26°45	29°12	16°31	T 17
W18	18 22 33	5°36'03	19°13	26°31	15°36	11°19	25° 8	13°33	3°27	22°13	0°28	25°42	26°42	29°19	16°27	W18
T 19	18 26 29	6°33'14	2 米 1	28°37	16°45	12° 0	25°21	13°29	3°29	22°12	0°27	25°44	26°39	29°26	16°23	T 19
F 20	18 30 26	7°30'24	14°29	09645	17°54	12°39	25°34	13°26	3°31	22°11	0°25	25°45	26°35	29°32	16°20	F 20
S 21	18 34 22	8°27'35	26°42	2°53	19° 2	13°19	25°46	13°22	3°33	22°10	0°24	25°46	26°32	29°39	16°16	S 21
S 22	18 38 19	9°24'46	8 Ƴ 44	5° 2	20°11	13°59	25°59	13°18	3°35	22° 9	0°22	25°R46	26°29	29°46	16°13	S 22
M23	18 42 15	10°21'58	20°39	7°12	21°19	14°38	26°12	13°14	3°37	22° 8	0°21	25°46	26°26	29°52	16° 9	M23
T 24	18 46 12	11°19'10	2 8 32	9°22	22°27	15°18	26°25	13°11	3°39	22° 7	0°19	25°45	26°23	29°59	16° 5	T 24
W25	18 50 9	12°16'22	14°28	11°31	23°35	15°57	26°39	13° 7	3°40	22° 6	0°18	25°44	26°20	0 8 6	16° 2	W25
T 26	18 54 5	13°13'36	26°29	13°40	24°43	16°36	26°52	13° 4	3°42	22° 5	0°16	25°42	26°16	0°13	15°58	T 26
F 27	18 58 2	14°10'49	8 Ⅱ 40	15°49	25°51	17°15	27° 5	13° 0	3°44	22° 3	0°15	25°40	26°13	0°19	15°54	F 27
S 28	19 1 58	15° 8'03	21° 3	17°56	26°58	17°53	27°18	12°57	3°45	22° 2	0°13	25°39	26°10	0°26	15°51	S 28
S 29	19 5 55	16° 5'18	3940	20° 3	28° 6	18°32	27°31	12°53	3°47	22° 1	<u>0°12</u>	25°38	26° 7	0°33	1 <u>5°</u> 47	S 29
M30	19 9 51	1795 2'33	16932	2295 8	29 Ω 13	19 Y 10	279544	12 × 350	3 8 48	22≈ 0	0 궁 11	25937	2695 4	0840	15 る 43	M30

Delta T = 255.27 sec

JULY 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ)ţ(ħ	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	19 13 48	17959'49	29938	249512	0 m 20	19 Y 49	27957	12°R47	3 8 50	21°R58	0°R 9	25°D37	2695 1	0 8 46	15°R40	T 1
W 2	19 17 44	18°57'05	13 N 0	26°15	1°27	20°27	28°10	12 × 744	3°51	21≈57	8 중0	25937	25°57	0°53	15 る 36	W 2
T 3	19 21 41	19°54'21	26°35	28°16	2°34	21° 4	28°24	12°41	3°53	21°56	0° 6	25°38	25°54	1° 0	15°32	T 3
F 4	19 25 38	20°51'37	10 m 22	0 Ω 16	3°41	21°42	28°37	12°38	3°54	21°55	0° 5	25°38	25°51	1° 6	15°29	F 4
S 5	19 29 34	21°48'54	24°19	2°14	4°48	22°20	28°50	12°35	3°55	21°53	0° 4	25°39	25°48	1°13	15°25	S 5
S 6	19 33 31	22°46'11	8 ≏ 24	4°10	5°54	22°57	29° 3	12°32	3°57	21°52	0° 2	25°39	25°45	1°20	15°21	S 6
M 7	19 37 27	23°43'29	22°36	6° 4	7° 1	23°34	29°17	12°29	3°58	21°50	0° 1	25°R39	25°41	1°27	15°18	M 7
T 8	19 41 24	24°40'46	6 M 51	7°57	8° 7	24°11	29°30	12°26	3°59	21°49	29 × 759	25°39	25°38	1°33	15°14	T 8
W 9	19 45 20	25°38'04	21° 8	9°48	9°13	24°47	29°43	12°24	4° 0	21°48	29°58	25°D39	25°35	1°40	15°11	W 9
T 10	19 49 17	26°35'23	5 ₹ 22	11°38	10°19	25°24	29°56	12°21	4° 1	21°46	29°57	25°39	25°32	1°47	15° 7	T 10
F 11	19 53 13	27°32'42	1 <u>9</u> °32	13°25	11°24	26° 0	0Ω10	12°19	4° 2	21°45	29°55	25°39	25°29	1°54	15° 4	F 11
S 12	19 57 10	28°30'02	3 る 33	15°11	12°30	26°36	0°23	12°16	4° 3	21°43	29°54	25°39	25°26	2° 0	15° 0	S 12
S 13	20 1 7	29°27'22	17°22	16°56	13°35	27°12	0°36	12°14	4° 4	21°42	29°53	25°40	25°22	2° 7	14°57	S 13
M14	20 5 3	0 Ω 24'44	0≈56	18°38	14°40	27°48	0°49	12°12	4° 5	21°40	29°52	25°R40	25°19	2°14	14°53	M14
T 15	20 9 0	1°22'06	14°14	20°19	15°45	28°23	1° 3	12°10	4° 6	21°39	29°50	25°39	25°16	2°20	14°50	T 15
W16	20 12 56	2°19'29	27°15	21°58	16°50	28°58	1°16	12° 8	4° 6	21°37	29°49	25°39	25°13	2°27	14°46	W16
T 17	20 16 53	3°16'52	9) (58	23°36	17°54	29°33	1°29	12° 6	4° 7	21°36	29°48	25°38	25°10	2°34	14°43	T 17
F 18	20 20 49	4°14'17	22°25	25°11	18°58	9 8 80	1°42	12° 4	4° 8	21°34	29°47	25°37	25° 7	2°41	14°40	F 18
S 19	20 24 46	5°11'44	4 Υ 38	26°45	20° 3	0°43	1°56	12° 2	4° 8	21°33	29°46	25°36	25° 3	2°47	14°36	S 19
S 20	20 28 42	6° 9'11	16°40	28°18	21° 6	1°17	2° 9	12° 0	4° 9	21°31	29°44	25°35	25° 0	2°54	14°33	S 20
M21	20 32 39	7° 6'39	28°36	29°49	22°10	1°51	2°22	11°59	4° 9	21°30	29°43	25°34	24°57	3° 1	14°30	M21
T 22	20 36 36	8° 4'09	10829	1 m p 18	23°13	2°24	2°35	11°57	4°10	21°28	29°42	25°D34	24°54	3° 7	14°26	T 22
W23	20 40 32	9° 1'41	22°24	2°45	24°16	2°58	2°49	11°56	4°10	21°26	29°41	25°34	24°51	3°14	14°23	W23
T 24	20 44 29	9°59'14	4 Ⅱ 27	4°11	25°19	3°31	3° 2	11°54	4°11	21°25	29°40	25°35	24°47	3°21	14°20	T 24
F 25	20 48 25	10°56'48	16°40	5°35	26°22	4° 4	3°15	11°53	4°11	21°23	29°39	25°37	24°44	3°28	14°17	F 25
S 26	20 52 22	11°54'23	29° 9	6°57	27°24	4°36	3°28	11°52	4°11	21°22	29°38	25°38	24°41	3°34	14°14	S 26
S 27	20 56 18	12°52'00	11955	8°17	28°26	5° 9	3°41	11°51	4°12	21°20	29°37	25°39	24°38	3°41	14°11	S 27
M28	21 0 15	13°49'39	25° 1	9°36	29°28	5°41	3°54	11°50	4°12	21°18	29°36	25°R39	24°35	3°48	14° 8	M28
T 29	21 4 11	14°47'19	8 Ω 28	10°53	0 ჲ 30	6°12	4° 8	11°49	4°12	21°17	29°35	25°39	24°32	3°55	14° 5	T 29
W30	21 8 8	15°45'00	22°14	12° 7	1°31	6°43	4°21	11°48	4°12	21°15	29°34	25°38	24°28	4° 1	1 <u>4</u> ° 2	W30
T 31	21 12 5	16 Ω 42'42	6Mp 16	13 m 20	2 ₾ 32	7 8 14	4 Ω 34	11 × 748	4°R12	21≈13	29 × 33	25935	249925	4 8 8	13 る 59	T 31

Delta T = 255.08 sec

Julian Calendar 1 July 1516 == Greg. Calendar 11 July 1516

AUGUST 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	δ	4	ħ)ұ(¥	2	ß	Ω	ţ	Š.	Day
F 1	21 16 1	17 Ω 40'25	20 m 30	14 m 30	3 ₾ 33	7 8 45	4 Ω 47	11°R47	4°R12	21°R12	29°R32	25°R32	249522	4 8 15	13°R57	F 1
S 2	21 19 58	18°38'10	4 ₾ 52	15°39	4°33	8°15	5° 0	11 ,7 46	4812	21≈10	29 × 31	25929	24°19	4°21	13 る 54	S 2
S 3	21 23 54	19°35'55	19°16	16°45	5°33	8°45	5°13	11°46	4°12	21° 8	29°30	25°27	24°16	4°28	13°51	S 3
M 4	21 27 51	20°33'42	3 M .39	17°49	6°33	9°15	5°26	11°46	4°12	21° 7	29°30	25°25	24°12	4°35	13°49	M 4
T 5	21 31 47	21°31'30	17°55	18°50	7°32	9°44	5°39	11°46	4°11	21° 5	29°29	25°D24	24° 9	4°42	13°46	T 5
W 6	21 35 44	22°29'19	2 , ₹ 3	19°48	8°31	10°13	5°52	11°45	4°11	21° 4	29°28	25°24	24° 6	4°48	13°44	W 6
T 7	21 39 40	23°27'10	16° 0	20°44	9°29	10°41	6° 5	11°D45	4°11	21° 2	29°27	25°25	24° 3	4°55	13°41	T 7
F 8	21 43 37	24°25'01	29°47	21°37	10°27	11°10	6°18	11°45	4°10	21° 0	29°27	25°27	24° 0	5° 2	13°39	F 8
S 9	21 47 34	25°22'54	13 る 22	22°27	11°25	11°37	6°31	11°46	4°10	20°59	29°26	25°28	23°57	5° 8	13°37	S 9
S 10	21 51 30	26°20'49	26°45	23°14	12°22	12° 5	6°44	11°46	4° 9	20°57	29°25	25°R28	23°53	5°15	13°34	S 10
M11	21 55 27	27°18'44	9 ≈ 56	23°57	13°19	12°31	6°56	11°46	4° 9	20°55	29°25	25°27	23°50	5°22	13°32	M11
T 12	21 59 23	28°16'41	22°54	24°36	14°16	12°58	7° 9	11°47	4° 8	20°54	29°24	25°25	23°47	5°29	13°30	T 12
W13	22 3 20	29°14'40	5) €39	25°12	15°12	13°24	7°22	11°47	4° 8	20°52	29°23	25°21	23°44	5°35	13°28	W13
T 14	22 7 16	0 Mp 12'40	18°12	25°43	16° 7	13°50	7°35	11°48	4° 7	20°51	29°23	25°16	23°41	5°42	13°26	T 14
F 15	22 11 13	1°10'42	0 Υ 32	26°10	17° 2	14°15	7°47	11°49	4° 6	20°49	29°22	25° 9	23°38	5°49	13°24	F 15
S 16	22 15 9	2° 8'46	12°41	26°33	17°56	14°39	8° 0	11°50	4° 6	20°47	29°22	25° 3	23°34	5°55	13°22	S 16
S 17	22 19 6	3° 6'52	24°41	26°50	18°50	15° 4	8°13	11°51	4° 5	20°46	29°21	24°57	23°31	6° 2	13°20	S 17
M18	22 23 2	4° 4'59	6 8 35	27° 2	19°43	15°27	8°25	11°52	4° 4	20°44	29°21	24°52	23°28	6° 9	13°19	M18
T 19	22 26 59	5° 3'09	18°27	27° 8	20°36	15°51	8°38	11°53	4° 3	20°43	29°20	24°49	23°25	6°16	13°17	T 19
W20	22 30 56	6° 1'20	0П21	27°R 9	21°28	16°13	8°50	11°54	4° 2	20°41	29°20	24°47	23°22	6°22	13°15	W20
T 21	22 34 52	6°59'34	12°21	27° 3	22°20	16°36	9° 3	11°55	4° 1	20°39	29°20	24°D47	23°18	6°29	13°14	T 21
F 22	22 38 49	7°57'50	24°33	26°51	23°11	16°57	9°15	11°57	4° 0	20°38	29°19	24°48	23°15	6°36	13°12	F 22
S 23	22 42 45	8°56'08	799 1	26°33	24° 1	17°19	9°27	11°58	3°59	20°36	29°19	24°50	23°12	6°43	13°11	S 23
S 24	22 46 42	9°54'28	19°50	26° 8	24°51	17°39	9°40	12° 0	3°58	20°35	29°19	24°R51	23° 9	6°49	13°10	S 24
M25	22 50 38	10°52'49	3 Ω 3	25°37	25°39	17°59	9°52	12° 2	3°57	20°33	29°19	24°51	23° 6	6°56	13° 8	M25
T 26	22 54 35	11°51'13	16°42	24°59	26°27	18°19	10° 4	12° 3	3°55	20°32	29°18	24°48	23° 3	7° 3	13° 7	T 26
W27	22 58 31	12°49'39	0 m /46	24°15	27°15	18°37	10°16	12° 5	3°54	20°30	29°18	24°44	22°59	7° 9	13° 6	W27
T 28	23 2 28	13°48'07	15°11	23°26	28° 1	18°56	10°28	12° 7	3°53	20°29	29°18	24°38	22°56	7°16	13° 5	T 28
F 29	23 6 25	14°46'37	29°52	22°31	28°47	19°13	10°40	12° 9	3°52	20°27	29°18	24°31	22°53	7°23	13° 4	F 29
S 30	23 10 21	15°45'08	14 ≏ 42	21°33	29°32	19°30	10°52	12°12	3°50	20°26	29°18	24°23	22°50	7°30	13° 3	S 30
S 31	23 14 18	16 m 43'41	29 ≏ 31	20 m 31	0 M .16	19 8 47	11 0 4	12 ,7 14	3 8 49	20≈24	29 × 18	249915	229647	7 8 36	13る 2	S 31

Delta T = 254.89 sec

SEPTEMBER 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ)f(卉	В	₽.	u	Ç	ę,	Day
M 1	23 18 14	17 m 42'16	14 M .12	19°R28	0 M .59	20 8 2	11 Ω 16	12 × 16	3°R47	20°R23	29°D18	24°R 9	229544	7 8 43	13°R 2	M 1
T 2	23 22 11	18°40'53	28°40	18 M 24	1°41	20°17	11°28	12°19	3 8 46	20≈22	29 × 18	2495 6	22°40	7°50	13る 1	T 2
W 3	23 26 7	19°39'31	12 × 750	17°22	2°22	20°32	11°39	12°21	3°44	20°20	29°18	24° 4	22°37	7°56	13° 1	W 3
T 4	23 30 4	20°38'11	26°42	16°23	3° 2	20°45	11°51	12°24	3°43	20°19	29°18	24°D 4	22°34	8° 3	13° 0	T 4
F 5	23 34 0	21°36'53	10 ਰ 16	15°28	3°40	20°58	12° 3	12°27	3°41	20°17	29°18	24° 5	22°31	8°10	13° 0	F 5
S 6	23 37 57	22°35'37	23°33	14°38	4°18	21°11	12°14	12°29	3°39	20°16	29°18	24°R 5	22°28	8°17	12°59	S 6
S 7	23 41 54	23°34'22	6≈35	13°56	4°54	21°22	12°26	12°32	3°38	20°15	29°18	24° 4	22°24	8°23	12°59	S 7
M 8	23 45 50	24°33'09	19°25	13°22	5°30	21°33	12°37	12°35	3°36	20°14	29°18	24° 2	22°21	8°30	12°59	M 8
T 9	23 49 47	25°31'57	2 ∺ 4	12°57	6° 3	21°43	12°48	12°38	3°34	20°12	29°19	23°56	22°18	8°37	12°59	T 9
W10	23 53 43	26°30'48	14°32	12°41	6°36	21°52	13° 0	12°42	3°32	20°11	29°19	23°48	22°15	8°43	12°D59	W10
T 11	23 57 40	27°29'40	26°51	12°D36	7° 7	22° 1	13°11	12°45	3°31	20°10	29°19	23°37	22°12	8°50	12°59	T 11
F 12	0 1 36	28°28'35	9 Υ 2	12°41	7°37	22° 9	13°22	12°48	3°29	20° 9	29°20	23°26	22° 9	8°57	12°59	F 12
S 13	0 5 33	29°27'31	21° 5	12°56	8° 5	22°16	13°33	12°52	3°27	20° 7	29°20	23°13	22° 5	9° 4	12°59	S 13
S 14	0 9 29	0 ჲ 26'30	3 8 1	13°21	8°31	22°22	13°44	12°55	3°25	20° 6	29°20	23° 1	22° 2	9°10	12°59	S 14
M15	0 13 26	1°25'31	14°53	13°56	8°56	22°27	13°55	12°59	3°23	20° 5	29°21	22°51	21°59	9°17	13° 0	M15
T 16	0 17 23	2°24'34	26°44	14°39	9°19	22°31	14° 5	13° 2	3°21	20° 4	29°21	22°43	21°56	9°24	13° 0	T 16
W17	0 21 19	3°23'40	8 Ⅱ 35	15°31	9°41	22°35	14°16	13° 6	3°19	20° 3	29°22	22°38	21°53	9°30	13° 1	W17
T 18	0 25 16	4°22'48	20°33	16°31	10° 1	22°38	14°27	13°10	3°17	20° 2	29°22	22°35	21°49	9°37	13° 1	T 18
F 19	0 29 12	5°21'58	29542	17°37	10°18	22°40	14°37	13°14	3°15	20° 1	29°23	22°D34	21°46	9°44	13° 2	F 19
S 20	0 33 9	6°21'10	15° 6	18°50	10°34	22°41	14°47	13°18	3°13	20° 0	29°23	22°34	21°43	9°51	13° 3	S 20
S 21	0 37 5	7°20'25	27°51	20° 8	10°48	22°R41	14°58	13°22	3°10	19°59	29°24	22°R34	21°40	9°57	13° 4	S 21
M22	0 41 2	8°19'43	11 0 2	21°31	11° 0	22°40	15° 8	13°26	3° 8	19°58	29°24	22°33	21°37	10° 4	13° 5	M22
T 23	0 44 58	9°19'02	24°41	22°58	11°10	22°38	15°18	13°30	3° 6	19°57	29°25	22°29	21°34	10°11	13° 6	T 23
W24	0 48 55	10°18'24	8 m 50	24°28	11°17	22°36	15°28	13°34	3° 4	19°56	29°26	22°23	21°30	10°17	13° 7	W24
T 25	0 52 51	11°17'48	23°26	26° 1	11°22	22°32	15°38	13°39	3° 2	19°55	29°27	22°15	21°27	10°24	13° 8	T 25
F 26	0 56 48	12°17'14	8 ₾ 23	27°37	11°26	22°28	15°48	13°43	2°59	19°54	29°27	22° 4	21°24	10°31	13° 9	F 26
S 27	1 0 45	13°16'42	23°33	29°15	11°R26	22°23	15°58	13°48	2°57	19°53	29°28	21°53	21°21	10°38	13°10	S 27
S 28	1 441	14°16'12	8 M .45	0 ჲ 54	11°25	22°16	16° 7	13°52	2°55	19°53	29°29	21°42	21°18	10°44	13°12	S 28
M29	1 8 38	15°15'44	23°48	2°35	11°21	22° 9	16°17	13°57	2°52	19°52	29°30	21°33	21°15	10°51	13°13	M29
T 30	1 12 34	16 ≏ 15'18	8 ₮ 34	4 ₽ 16	11 M .14	228 1	16 Ω 26	14 ₹ 2	2 8 50	19≈51	29 × 31	219527	219511	10 8 58	13 る 15	T 30

Delta T = 254.70 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1516 == Greg. Calendar 11 Sept. 1516

OCTOBER 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	ß	Ω	Ç	, k	Day
W 1	1 16 31	17 ♀ 14'54	22 × 756	5 ≙ 58	11°R 6	21°R52	16 Ω 36	14 ₹ 6	2°R48	19°R50	29 × 31	21°R23	2195 8	118 4	13 ට 16	W 1
T 2	1 20 27	18°14'32	6 ප 54	7°40	10 M 54	21843	16°45	14°11	2 8 45	19 ≈ 50	29°32	219521	21° 5	11°11	13°18	T 2
F 3	1 24 24	19°14'11	20°27	9°23	10°41	21°32	16°54	14°16	2°43	19°49	29°33	21°21	21° 2	11°18	13°20	F 3
S 4	1 28 20	20°13'52	3≈37	11° 5	10°25	21°21	17° 3	14°21	2°41	19°48	29°34	21°21	20°59	11°25	13°22	S 4
S 5	1 32 17	21°13'34	16°29	12°48	10° 6	21° 8	17°12	14°26	2°38	19°48	29°35	21°19	20°55	11°31	13°23	S 5
M 6	1 36 14	22°13'19	29° 5	14°30	9°46	20°55	17°20	14°31	2°36	19°47	29°36	21°16	20°52	11°38	13°25	M 6
T 7	1 40 10	23°13'05	11) (30	16°13	9°23	20°42	17°29	14°37	2°33	19°47	29°37	21° 9	20°49	11°45	13°28	T 7
W 8	1 44 7	24°12'53	23°44	17°54	8°58	20°27	17°38	14°42	2°31	19°46	29°39	20°59	20°46	11°51	13°30	W 8
T 9	1 48 3	25°12'43	5 Ƴ 52	19°36	8°31	20°12	17°46	14°47	2°29	19°46	29°40	20°47	20°43	11°58	13°32	T 9
F 10	1 52 0	26°12'34	17°53	21°17	8° 2	19°56	17°54	14°53	2°26	19°45	29°41	20°33	20°40	12° 5	13°34	F 10
S 11	1 55 56	27°12'28	29°50	22°58	7°32	19°39	18° 2	14°58	2°24	19°45	29°42	20°18	20°36	12°12	13°36	S 11
S 12	1 59 53	28°12'23	11843	24°38	7° 0	19°22	18°10	15° 4	2°21	19°45	29°43	20° 4	20°33	12°18	13°39	S 12
M13	2 3 49	29°12'21	23°34	26°18	6°26	19° 4	18°18	15° 9	2°19	19°44	29°44	19°52	20°30	12°25	13°41	M13
T 14	2 7 46	0ML12'20	5 Ⅱ 25	27°57	5°52	18°45	18°26	15°15	2°16	19°44	29°46	19°42	20°27	12°32	13°44	T 14
W15	2 11 43	1°12'22	17°17	29°36	5°16	18°26	18°33	15°20	2°14	19°44	29°47	19°35	20°24	12°38	13°47	W15
T 16	2 15 39	2°12'26	29°16	1 M _15	4°40	18° 7	18°41	15°26	2°11	19°43	29°48	19°31	20°21	12°45	13°49	T 16
F 17	2 19 36	3°12'32	119523	2°53	4° 4	17°47	18°48	15°32	2° 9	19°43	29°50	19°29	20°17	12°52	13°52	F 17
S 18	2 23 32	4°12'40	23°45	4°30	3°27	17°26	18°55	15°38	2° 6	19°43	29°51	19°D29	20°14	12°59	13°55	S 18
S 19	2 27 29	5°12'50	6 Ω 25	6° 7	2°51	17° 6	19° 2	15°44	2° 4	19°43	29°52	19°R29	20°11	13° 5	13°58	S 19
M20	2 31 25	6°13'02	19°29	7°44	2°15	16°44	19° 9	15°49	2° 1	19°43	29°54	19°28	20° 8	13°12	14° 1	M20
T 21	2 35 22	7°13'16	3 m p 1	9°20	1°39	16°23	19°16	15°55	1°59	19°43	29°55	19°26	20° 5	13°19	14° 4	T 21
W22	2 39 18	8°13'32	17° 2	10°56	1° 5	16° 1	19°23	16° 1	1°56	19°D43	29°57	19°21	20° 1	13°25	14° 7	W22
T 23	2 43 15	9°13'51	1 ≏ 33	12°32	0°31	15°40	19°29	16° 7	1°54	19°43	29°58	19°13	19°58	13°32	14°10	T 23
F 24	2 47 12	10°14'11	16°29	14° 7	29 ≙ 59	15°18	19°35	16°14	1°52	19°43	29°59	19° 4	19°55	13°39	14°13	F 24
S 25	2 51 8	11°14'33	1 M .43	15°42	29°28	14°56	19°42	16°20	1°49	19°43	0ਰ 1	18°53	19°52	13°46	14°16	S 25
S 26	2 55 5	12°14'57	17° 4	17°16	28°59	14°34	19°48	16°26	1°47	19°43	0° 3	18°43	19°49	13°52	14°20	S 26
M27	2 59 1	13°15'22	2 ₹ 20	18°51	28°31	14°12	19°53	16°32	1°44	19°43	0° 4	18°35	19°46	13°59	14°23	M27
T 28	3 2 58	14°15'50	17°20	20°24	28° 6	13°50	19°59	16°39	1°42	19°43	0° 6	18°29	19°42	14° 6	14°27	T 28
W29	3 6 54	15°16'18	1 궁 58	21°58	27°42	13°28	20° 5	16°45	1°39	19°44	0° 8	18°25	19°39	14°12	14°30	W29
T 30	3 10 51	16°16'49	1 <u>6</u> ° 8	23°31	27°21	13° 7	20°10	16°51	1°37	19°44	<u>0°</u> 9	18°D24	19°36	14°19	1 <u>4</u> °34	T 30
F 31	3 14 47	17 M 17'20	29 궁 50	25M 5	27 ♀ 2	12846	20 Ω 15	16 ₹ 58	1 8 35	19 ≈ 44	0 ਰ 11	18924	19933	14826	14 궁 37	F 31

Delta T = 254.51 sec

NOVEMBER 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)វ(¥	Р	ß	v	Ç	Q K	Day
S 1	3 18 44	18 M 17'53	13≈ 5	26 M 37	26°R45	12°R25	20220	17 ×7 4	1°R32	19 ≈ 44	0 궁 13	18°R25	19930	14 8 33	14 පි 41	S 1
S 2	3 22 41	19°18'26	25°57	28°10	26 ₽ 31	128 4	20°25	17°11	1 8 30	19°45	0°14	18925	19°27	14°39	14°45	S 2
M 3	3 26 37	20°19'02	8 米 29	29°42	26°19	11°44	20°30	17°17	1°28	19°45	0°16	18°23	19°23	14°46	14°49	M 3
T 4	3 30 34	21°19'38	20°47	1 7 15	26°10	11°24	20°34	17°24	1°25	19°46	0°18	18°19	19°20	14°53	14°52	T 4
W 5	3 34 30	22°20'15	2 Υ 54	2°47	26° 3	11° 5	20°39	17°30	1°23 1°21	19°46 19°46	0°19	18°12	19°17	14°59 15° 6	14°56 15° 0	W 5
T 6 F 7	3 38 27 3 42 23	23°20'54 24°21'34	14°54 26°49	4°18 5°50	25°59 25°D57	10°46 10°28	20°43 20°47	17°37 17°43	1°19	19°46 19°47	0°21 0°23	18° 3 17°53	19°14 19°11	15° 13	15° 0 15° 4	T 6 F 7
S 8	3 46 20	25°22'15	8 8 41	7°21	25°57	10°28	20°51	17°50	1°16	19°48	0°25	17°42	19 11 19° 7	15°20	15° 8	S 8
$\begin{bmatrix} S & 0 \\ S & 9 \end{bmatrix}$	3 50 16	26°22'58	20°33	8°52	26° 0	9°54	20°54	17°57	1°14	19°48	0°27	17°32	19° 4	15°26	15°13	S 9
M10	3 54 13	20°22'36 27°23'42	2 II 26	10°23	26° 5	9°37	20°58	18° 4	1°12	19°49	0°29	17°23	19° 1	15°33	15°17	M10
T 11	3 58 10	28°24'27	14°21	11°54	26°13	9°22	21° 1	18°10	1°10	19°49	0°30	17°16	18°58	15°40	15°21	T 11
W12	4 2 6	29°25'14	26°20	13°24	26°23	9° 7	21° 4	18°17	1° 8	19°50	0°32	17°11	18°55	15°46	15°25	W12
T 13	4 6 3	0 ₹ 26'02	8925	14°54	26°35	8°52	21° 7	18°24	1° 6	19°51	0°34	17° 8	18°52	15°53	15°29	T 13
F 14	4 9 59	1°26'51	20°39	16°24	26°49	8°39	21°10	18°31	1° 4	19°52	0°36	17°D 8	18°48	16° 0	15°34	F 14
S 15	4 13 56	2°27'42	3 N 5	17°53	27° 6	8°26	21°12	18°38	1° 2	19°52	0°38	17° 9	18°45	16° 6	15°38	S 15
S 16	4 17 52	3°28'34	15°47	19°22	27°24	8°14	21°15	18°44	1° 0	19°53	0°40	17°10	18°42	16°13	15°43	S 16
M17	4 21 49	4°29'28	28°48	20°50	27°45	8° 3	21°17	18°51	0°58	19°54	0°42	17°R12	18°39	16°20	15°47	M17
T 18	4 25 45	5°30'22	12 Mp 12	22°18	28° 7	7°52	21°19	18°58	0°56	19°55	0°44	17°12	18°36	16°27	15°52	T 18
W19	4 29 42	6°31'19	26° 2	23°45	28°32	7°43	21°21	19° 5	0°54	19°56	0°46	17°10	18°32	16°33	15°56	W19
T 20 F 21	4 33 39 4 37 35	7°32'16 8°33'15	10 ≙ 18 24°57	25°11 26°36	28°58 29°25	7°34 7°26	21°22 21°24	19°12 19°19	0°52 0°50	19°57 19°58	0°48 0°50	17° 6 17° 1	18°29 18°26	16°40 16°47	16° 1 16° 6	T 20 F 21
S 22	4 3 / 33	9°34'15	9 M .56	28° 1	29°55	7°19	21°24 21°25	19°19 19°26	0°49	19°58 19°59	0°52	16°56	18°23	16°47 16°53	16° 10	S 22
				-									-			
S 23 M24	4 45 28	10°35'16	25° 6	29°23 0 ♂ 45	0 M 26 0°58	7°12 7° 7	21°26 21°27	19°33 19°40	0°47 0°45	20° 0 20° 1	0°54	16°50	18°20	17° 0 17° 7	16°15 16°20	S 23
T 25	4 49 25 4 53 21	11°36'18 12°37'21	10 ∡ 17 25°19	2° 4	1°32	7° 2	21°27 21°28	19°40 19°47	0°45 0°43	20° 1 20° 2	0°56 0°58	16°45 16°42	18°17 18°13	17° /	16°20 16°25	M24 T 25
W26	4 53 21	12 3 / 21 13°38'25	23 19 10 る 2	3°21	2° 8	6°58	21°28	19 47 19°54	0°43	20° 2	1° 0	16°D40	18°10	17°14	16°23	W26
T 27	5 1 14	14°39'30	24°22	4°36	2°45	6°55	21°28	20° 1	0°40	20° 4	1° 2	16°40	18° 7	17°27	16°34	T 27
F 28	5 5 11	15°40'35	8≈14	5°48	3°23	6°53	21°R28	20° 8	0°39	20° 6	1° 4	16°41	18° 4	17°34	16°39	F 28
S 29	5 9 8	16°41'40	21°39	6°56	4° 2	6°51	21°28	20°15	0°37	20° 7	1° 6	16°43	18° 1	17°40	16°44	S 29
S 30	5 13 4	17 ×7 42'46	4) €38	8 ප 1	4 M .43	6°D51	21 Q 28	20 × 22	0 8 36	20≈ 8	1 ८ ৪	169544	17958	17 8 47	16 පි 49	S 30

Delta T = 254.32 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1516 == Greg. Calendar 11 Nov. 1516

DECEMBER 1516 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ^r	4	ħ)f(¥	Р	U	v	Ç	ę,	Day
M 1	5 17 1	18 × 743'52	17) 15	9 ਰ 1	5 M 25	6 8 51	21°R27	20 × 29	0°R34	20≈ 9	1 ට 10	16°R45	179554	17 8 54	16 ප 54	M 1
T 2	5 20 57	19°44'58	29°34	9°56	6° 7	6°52	21 Ω 27	20°36	0 8 33	20°11	1°13	169545	17°51	18° 1	16°59	T 2
W 3	5 24 54	20°46'05	11 Y 40	10°45	6°51	6°54	21°26	20°43	0°31	20°12	1°15	16°43	17°48	18° 7	17° 4	W 3
T 4	5 28 50	21°47'12	23°37	11°28	7°36	6°56	21°25	20°50	0°30	20°13	1°17	16°40	17°45	18°14	17° 9	T 4
F 5	5 32 47	22°48'19	5 8 29	12° 3	8°22	7° 0	21°23	20°58	0°29	20°15	1°19	16°36	17°42	18°21	17°14	F 5
S 6	5 36 43	23°49'26	17°20	12°29	9° 9	7° 4	21°22	21° 5	0°28	20°16	1°21	16°32	17°38	18°27	17°20	S 6
S 7	5 40 40	24°50'34	29°12	12°46	9°57	7° 9	21°20	21°12	0°27	20°18	1°23	16°28	17°35	18°34	17°25	S 7
M 8	5 44 37	25°51'42	11 II 9	12°R53	10°46	7°14	21°18	21°19	0°25	20°19	1°25	16°25	17°32	18°41	17°30	M 8
T 9	5 48 33	26°52'51	23°11	12°48	11°35	7°20	21°16	21°26	0°24	20°21	1°27	16°22	17°29	18°47	17°35	T 9
W10	5 52 30	27°53'59	5921	12°33	12°26	7°27	21°14	21°33	0°23	20°22	1°29	16°21	17°26	18°54	17°40	W10
T 11	5 56 26	28°55'08	17°40	12° 5	13°17	7°35	21°11	21°40	0°22	20°24	1°32	16°D20	17°23	19° 1	17°46	T 11
F 12	6 0 23	29°56'17	0 Ω 9	11°25	14° 9	7°43	21° 9	21°47	0°21	20°25	1°34	16°21	17°19	19° 8	17°51	F 12
S 13	6 4 19	0중57'27	12°50	10°35	15° 2	7°52	21° 6	21°54	0°21	20°27	1°36	16°22	17°16	19°14	17°56	S 13
S 14	6 8 16	1°58'37	25°45	9°34	15°55	8° 1	21° 3	22° 1	0°20	20°29	1°38	16°23	17°13	19°21	18° 1	S 14
M15	6 12 13	2°59'47	8 m 54	8°25	16°49	8°12	20°59	22° 8	0°19	20°30	1°40	16°25	17°10	19°28	18° 7	M15
T 16	6 16 9	4° 0'57	22°21	7° 9	17°44	8°22	20°56	22°15	0°18	20°32	1°42	16°25	17° 7	19°34	18°12	T 16
W17	6 20 6	5° 2'08	6 ♀ 5	5°49	18°40	8°34	20°52	22°22	0°18	20°34	1°44	16°R26	17° 4	19°41	18°17	W17
T 18	6 24 2	6° 3'19	20° 8	4°28	19°36	8°46	20°49	22°29	0°17	20°35	1°47	16°25	17° 0	19°48	18°23	T 18
F 19	6 27 59	7° 4'31	4 M .28	3° 8	20°32	8°58	20°45	22°35	0°16	20°37	1°49	16°25	16°57	19°54	18°28	F 19
S 20	6 31 55	8° 5'42	19° 2	1°51	21°29	9°11	20°41	22°42	0°16	20°39	1°51	16°24	16°54	20° 1	18°34	S 20
S 21	6 35 52	9° 6'54	3 ∡ 147	0°41	22°27	9°25	20°36	22°49	0°15	20°41	1°53	16°23	16°51	20° 8	18°39	S 21
M22	6 39 48	10° 8'06	18°34	29 ~ 38	23°25	9°39	20°32	22°56	0°15	20°42	1°55	16°22	16°48	20°15	18°44	M22
T 23	6 43 45	11° 9'18	3 ට 18	28°44	24°24	9°54	20°27	23° 3	0°15	20°44	1°57	16°21	16°44	20°21	18°50	T 23
W24	6 47 42	12°10'29	17°51	27°59	25°23	10° 9	20°22	23°10	0°14	20°46	1°59	16°D21	16°41	20°28	18°55	W24
T 25	6 51 38	13°11'41	2≈ 7	27°24	26°23	10°25	20°17	23°17	0°14	20°48	2° 1	16°22	16°38	20°35	19° 1	T 25
F 26	6 55 35	14°12'51	16° 1	27° 0	27°23	10°41	20°12	23°23	0°14	20°50	2° 3	16°22	16°35	20°41	19° 6	F 26
S 27	6 59 31	15°14'02	29°31	26°44	28°23	10°58	20° 7	23°30	0°14	20°52	2° 6	16°22	16°32	20°48	19°11	S 27
S 28	7 3 28	16°15'11	12) 37	26°D39	29°24	11°15	20° 1	23°37	0°13	20°54	2° 8	16°R22	16°29	20°55	19°17	S 28
M29	7 7 24	17°16'20	25°20	26°41	0 х 25	11°33	19°56	23°43	0°13	20°56	2°10	16°22	16°25	21° 1	19°22	M29
T 30	7 11 21	18°17'28	7 Υ 44	26°52	1°27	11°51	19°50	23°50	0°D13	20°58	2°12	16°22	16°22	21° 8	19°28	T 30
W31	7 15 17	19 る 18'35	19 Y 53	27 × 10	2 , ₹29	12810	19 Ω 44	23 ৴ 57	0 8 13	21≈ 0	2 ට 14	16°D22	169519	21815	19 る 33	W31

Delta T = 254.14 sec

JANUARY 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę k	Day
T 1	7 19 14	20 궁 19'42	1 8 51	27 × 35	3 ₹ 31	12829	19°R38	24 × 3	0 8 14	21≈ 2	2 ප 16	169522	169516	21822	19 궁 39	T 1
F 2	7 23 11	21°20'48	13°43	28° 6	4°34	12°48	19 Ω 32	24°10	0°14	21° 4	2°18	16°22	16°13	21°28	19°44	F 2
S 3	7 27 7	22°21'53	25°33	28°42	5°37	13° 8	19°26	24°16	0°14	21° 6	2°20	16°23	16°10	21°35	19°50	S 3
S 4	7 31 4	23°22'57	7 Ⅱ 26	29°24	6°40	13°28	19°19	24°23	0°14	21° 8	2°22	16°24	16° 6	21°42	19°55	S 4
M 5	7 35 0	24°24'00	19°27	0 궁 10	7°44	13°49	19°13	24°29	0°14	21°10	2°24	16°24	16° 3	21°48	20° 0	M 5
T 6	7 38 57	25°25'02	19536	1° 0	8°48	14°10	19° 6	24°36	0°15	21°12	2°26	16°25	16° 0	21°55	20° 6	T 6
W 7	7 42 53	26°26'04	13°58	1°54	9°52	14°32	18°59	24°42	0°15	21°14	2°28	16°R25	15°57	22° 2	20°11	W 7
T 8	7 46 50	27°27'04	26°33	2°51	10°57	14°53	18°52	24°48	0°16	21°16	2°30	16°25	15°54	22° 8	20°17	T 8
F 9	7 50 46	28°28'04	9 £ 23	3°51	12° 1	15°15	18°45	24°55	0°16	21°18	2°32	16°24	15°50	22°15	20°22	F 9
S 10	7 54 43	29°29'03	22°27	4°54	13° 7	15°38	18°38	25° 1	0°17	21°21	2°34	16°23	15°47	22°22	20°27	S 10
S 11	7 58 40	0≈30'01	5 m 45	6° 0	14°12	16° 1	18°31	25° 7	0°17	21°23	2°36	16°21	15°44	22°29	20°33	S 11
M12	8 2 3 6	1°30'58	19°16	7° 7	15°17	16°24	18°24	25°13	0°18	21°25	2°38	16°19	15°41	22°35	20°38	M12
T 13	8 6 3 3	2°31'54	2 ≏ 58	8°17	16°23	16°47	18°17	25°19	0°19	21°27	2°40	16°17	15°38	22°42	20°43	T 13
W14	8 10 29	3°32'50	16°51	9°29	17°29	17°11	18° 9	25°25	0°20	21°29	2°42	16°16	15°35	22°49	20°49	W14
T 15	8 14 26	4°33'45	0 M .53	10°43	18°35	17°35	18° 2	25°31	0°20	21°31	2°44	16°D15	15°31	22°55	20°54	T 15
F 16	8 18 22	5°34'39	15° 2	11°58	19°42	17°59	17°54	25°37	0°21	21°34	2°45	16°15	15°28	23° 2	20°59	F 16
S 17	8 22 19	6°35'33	29°16	13°14	20°49	18°23	17°46	25°43	0°22	21°36	2°47	16°16	15°25	23° 9	21° 5	S 17
S 18	8 26 15	7°36'26	13 ∡ 34	14°33	21°55	18°48	17°39	25°49	0°23	21°38	2°49	16°17	15°22	23°15	21°10	S 18
M19	8 30 12	8°37'17	27°53	15°52	23° 3	19°13	17°31	25°55	0°24	21°40	2°51	16°19	15°19	23°22	21°15	M19
T 20	8 34 9	9°38'08	12る8	17°13	24°10	19°39	17°23	26° 1	0°25	21°43	2°53	16°R20	15°16	23°29	21°20	T 20
W21	8 38 5	10°38'58	26°16	18°35	25°17	20° 4	17°15	26° 6	0°26	21°45	2°55	16°19	15°12	23°35	21°26	W21
T 22	8 42 2	11°39'47	10≈12	19°58	26°25	20°30	17° 7	26°12	0°28	21°47	2°56	16°18	15° 9	23°42	21°31	T 22
F 23	8 45 58	12°40'34	23°54	21°22	27°32	20°57	17° 0	26°18	0°29	21°49	2°58	16°15	15° 6	23°49	21°36	F 23
S 24	8 49 55	13°41'20	7 ∺ 17	22°47	28°40	21°23	16°52	26°23	0°30	21°52	3° 0	16°11	15° 3	23°56	21°41	S 24
S 25	8 53 51	14°42'04	20°21	24°13	29°48	21°50	16°44	26°29	0°32	21°54	3° 1	16° 6	15° 0	24° 2	21°46	S 25
M26	8 57 48	15°42'47	3 Y 5	25°41	0 ප 57	22°16	16°36	26°34	0°33	21°56	3° 3	16° 1	14°56	24° 9	21°51	M26
T 27	9 1 44	16°43'28	15°32	27° 9	2° 5	22°44	16°28	26°39	0°34	21°58	3° 5	15°57	14°53	24°16	21°56	T 27
W28	9 5 41	17°44'07	27°43	28°38	3°13	23°11	16°20	26°45	0°36	22° 1	3° 6	15°53	14°50	24°22	22° 1	W28
T 29	9 9 38	18°44'45	9 8 42	0≈ 8	4°22	23°38	16°12	26°50	0°37	22° 3	3°8	15°51	14°47	24°29	22° 6	T 29
F 30	9 13 34	19°45'21	21°34	1°39	5°31	24° 6	16° 4	26°55	0°39	22° 5	3°10	15°D51	14°44	24°36	22°11	F 30
S 31	9 17 31	20≈45'55	3 Ⅱ 25	3≈11	6 පි 40	24 8 34	15 Ω 56	27 ₹ 0	0 8 40	22≈ 7	3 ਰ 11	159552	149541	24 8 42	22 ට 16	S 31

Delta T = 253.94 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1517 == Greg. Calendar 11 Jan. 1517

FEBRUARY 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	G.	ಬ	Ç	8	Day
S 1	9 21 27	21≈46'27	15耳18	4≈44	7 云 49	25 8 2	15°R48	27 ×7 5	0 8 42	22≈10	3 る 13	15953	14937	24 8 49	22 궁 21	S 1
M 2	9 25 24	22°46'58	27°20	6°17	8°58	25°30	15 Ω 40	27°10	0°44	22°12	3°14	15°55	14°34	24°56	22°26	M 2
T 3	9 29 20	23°47'27	9933	7°52	10° 7	25°59	15°33	27°15	0°46	22°14	3°16	15°56	14°31	25° 2	22°31	T 3
W 4	9 33 17	24°47'54	22° 4	9°28	11°16	26°28	15°25	27°20	0°47	22°17	3°17	15°R56	14°28	25° 9	22°36	W 4
T 5	9 37 13	25°48'19	4 Ω 52	11° 4	12°26	26°56	15°17	27°25	0°49	22°19	3°19	15°55	14°25	25°16	22°41	T 5
F 6	9 41 10	26°48'43	18° 1	12°42	13°35	27°25	15° 9	27°29	0°51	22°21	3°20	15°51	14°22	25°23	22°45	F 6
S 7	9 45 7	27°49'05	1 m 29	14°20	14°45	27°55	15° 2	27°34	0°53	22°23	3°22	15°45	14°18	25°29	22°50	S 7
S 8	9 49 3	28°49'24	15°14	16° 0	15°54	28°24	14°54	27°39	0°55	22°26	3°23	15°38	14°15	25°36	22°55	S 8
M 9	9 53 0	29°49'43	29°14	17°40	17° 4	28°53	14°47	27°43	0°57	22°28	3°24	15°31	14°12	25°43	22°59	M 9
T 10	9 56 56	0) 49′59	13 ≏ 23	19°21	18°14	29°23	14°39	27°47	0°59	22°30	3°26	15°24	14° 9	25°49	23° 4	T 10
W11	10 0 53	1°50'15	27°37	21° 4	19°24	29°53	14°32	27°52	1° 1	22°32	3°27	15°18	14° 6	25°56	23° 8	W11
T 12	10 4 49	2°50'28	11 M 51	22°47	20°34	0 Ⅲ 23	14°25	27°56	1° 3	22°35	3°28	15°14	14° 2	26° 3	23°13	T 12
F 13	10 8 46	3°50'40	26° 4	24°32	21°45	0°53	14°18	28° 0	1° 6	22°37	3°30	15°12	13°59	26° 9	23°17	F 13
S 14	10 12 42	4°50'51	10 才 12	26°17	22°55	1°23	14°11	28° 4	1° 8	22°39	3°31	15°D12	13°56	26°16	23°22	S 14
S 15	10 16 39	5°51'00	24°14	28° 4	24° 5	1°54	14° 4	28° 8	1°10	22°41	3°32	15°13	13°53	26°23	23°26	S 15
M16	10 20 36	6°51'08	8 궁 10	29°51	25°16	2°24	13°57	28°12	1°12	22°44	3°33	15°R14	13°50	26°29	23°31	M16
T 17	10 24 32	7°51'14	21°58	1) 40	26°26	2°55	13°50	28°16	1°15	22°46	3°35	15°14	13°47	26°36	23°35	T 17
W18	10 28 29	8°51'19	5≈38	3°30	27°37	3°25	13°43	28°20	1°17	22°48	3°36	15°12	13°43	26°43	23°39	W18
T 19	10 32 25	9°51'21	19° 9	5°21	28°48	3°56	13°37	28°24	1°19	22°50	3°37	15° 7	13°40	26°49	23°43	T 19
F 20	10 36 22	10°51'22	2) 28	7°13	29°58	4°27	13°30	28°27	1°22	22°53	3°38	15° 0	13°37	26°56	23°47	F 20
S 21	10 40 18	11°51'21	15°34	9° 6	1≈ 9	4°59	13°24	28°31	1°24	22°55	3°39	14°51	13°34	27° 3	23°52	S 21
S 22	10 44 15	12°51'18	28°26	11° 0	2°20	5°30	13°18	28°34	1°27	22°57	3°40	14°41	13°31	27°10	23°56	S 22
M23	10 48 11	13°51'12	11 ° 3	12°55	3°31	6° 1	13°12	28°37	1°29	22°59	3°41	14°29	13°27	27°16	24° 0	M23
T 24	10 52 8	14°51'05	23°25	14°51	4°42	6°33	13° 6	28°41	1°32	23° 1	3°42	14°19	13°24	27°23	24° 4	T 24
W25	10 56 5	15°50'56	5 8 34	16°48	5°53	7° 4	13° 1	28°44	1°35	23° 3	3°43	14°10	13°21	27°30	24° 7	W25
T 26	11 0 1	16°50'44	17°32	18°46	7° 4	7°36	12°55	28°47	1°37	23° 5	3°44	14° 3	13°18	27°36	24°11	T 26
F 27	11 3 58	17°50'30	29°24	20°44	8°15	8° 8	12°50	28°50	1°40	23° 8	<u>3°45</u>	13°59	13°15	27°43	2 <u>4</u> °15	F 27
S 28	11 7 54	18 ¥ 50'14	11 I I13	22) 43	9≈26	8 Ⅱ 40	12 Ω 44	28 × 753	1 8 43	23≈10	3 ⋜ 45	13957	139512	27 8 50	24 る 19	S 28

Delta T = 253.75 sec

MARCH 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	В	Ç	v	Ç	ę,	Day
S 1	11 11 51	19) (49'56	23 II 5	24) (43	10≈37	9∏12	12°R39	28 × 356	1846	23≈12	3 ප 46	13°D57	1395 8	27 8 56	24중22	S 1
M 2	11 15 47	20°49'35	5 95 5	26°43	11°49	9°44	$12\Omega 34$	28°58	1°48	23°14	3°47	139558	13° 5	28° 3	24°26	M 2
T 3	11 19 44	21°49'13	17°19	28°43	13° 0	10°16	12°29	29° 1	1°51	23°16	3°48	13°R58	13° 2	28°10	24°30	T 3
W 4	11 23 40	22°48'47	29°52	0 Υ 43	14°11	10°49	12°25	29° 4	1°54	23°18	3°49	13°57	12°59	28°16	24°33	W 4
T 5	11 27 37	23°48'20	$12\Omega 46$	2°42	15°23	11°21	12°20	29° 6	1°57	23°20	3°49	13°53	12°56	28°23	24°37	T 5
F 6	11 31 33	24°47'50	26° 6	4°41	16°34	11°53	12°16	29° 8	2° 0	23°22	3°50	13°47	12°53	28°30	24°40	F 6
S 7	11 35 30	25°47'18	9 m 51	6°39	17°46	12°26	12°12	29°11	2° 3	23°24	3°51	13°39	12°49	28°36	24°43	S 7
S 8	11 39 27	26°46'44	23°58	8°35	18°57	12°59	12° 8	29°13	2° 6	23°26	3°51	13°28	12°46	28°43	24°47	S 8
M 9	11 43 23	27°46'08	8 ≏ 24	10°30	20° 9	13°31	12° 4	29°15	2° 9	23°28	3°52	13°17	12°43	28°50	24°50	M 9
T 10	11 47 20	28°45'30	23° 1	12°22	21°21	14° 4	12° 1	29°17	2°12	23°30	3°52	13° 6	12°40	28°56	24°53	T 10
W11	11 51 16	29°44'49	7 M .42	14°12	22°32	14°37	11°57	29°19	2°15	23°32	3°53	12°57	12°37	29° 3	24°56	W11
T 12	11 55 13	0 ℃ 44'08	22°20	15°59	23°44	15°10	11°54	29°21	2°18	23°34	3°53	12°50	12°33	29°10	24°59	T 12
F 13	11 59 9	1°43'24	6 ₮ 48	17°42	24°56	15°43	11°51	29°22	2°21	23°36	3°54	12°45	12°30	29°17	25° 2	F 13
S 14	12 3 6	2°42'38	21° 4	19°22	26° 7	16°16	11°48	29°24	2°24	23°38	3°54	12°44	12°27	29°23	25° 5	S 14
S 15	12 7 2	3°41'51	5 ਰ 5	20°57	27°19	16°49	11°45	29°25	2°27	23°39	3°55	12°43	12°24	29°30	25° 8	S 15
M16	12 10 59	4°41'02	18°51	22°28	28°31	17°23	11°43	29°27	2°30	23°41	3°55	12°43	12°21	29°37	25°11	M16
T 17	12 14 56	5°40'11	2≈23	23°54	29°43	17°56	11°40	29°28	2°33	23°43	3°55	12°42	12°18	29°43	25°13	T 17
W18	12 18 52	6°39'19	15°43	25°14	0 ¥ 55	18°29	11°38	29°29	2°36	23°45	3°55	12°39	12°14	29°50	25°16	W18
T 19	12 22 49	7°38'24	28°50	26°29	2° 7	19° 3	11°36	29°31	2°40	23°47	3°56	12°33	12°11	29°57	25°18	T 19
F 20	12 26 45	8°37'28	11 米 47	27°39	3°19	19°36	11°34	29°32	2°43	23°48	3°56	12°24	12° 8	0 I I 3	25°21	F 20
S 21	12 30 42	9°36'30	24°33	28°42	4°31	20°10	11°33	29°33	2°46	23°50	3°56	12°12	12° 5	0°10	25°23	S 21
S 22	12 34 38	10°35'29	7 ℃ 7	29°40	5°43	20°44	11°31	29°33	2°49	23°52	3°56	11°59	12° 2	0°17	25°26	S 22
M23	12 38 35	11°34'27	19°31	0 8 31	6°55	21°17	11°30	29°34	2°53	23°54	3°56	11°45	11°59	0°23	25°28	M23
T 24	12 42 31	12°33'22	1843	1°16	8° 7	21°51	11°29	29°35	2°56	23°55	3°57	11°31	11°55	0°30	25°30	T 24
W25	12 46 28	13°32'16	13°46	1°54	9°19	22°25	11°28	29°35	2°59	23°57	3°57	11°20	11°52	0°37	25°32	W25
T 26	12 50 25	14°31'07	25°41	2°26	10°31	22°59	11°28	29°36	3° 3	23°58	3°57	11°10	11°49	0°43	25°35	T 26
F 27	12 54 21	15°29'56	7 Ⅱ 31	2°51	11°43	23°33	11°27	29°36	3° 6	24° 0	3°R57	11° 4	11°46	0°50	25°37	F 27
S 28	12 58 18	16°28'43	19°18	3°10	12°56	24° 7	11°27	29°36	3° 9	24° 2	3°57	11° 0	11°43	0°57	25°39	S 28
S 29	13 2 14	17°27'28	195 9	3°22	14° 8	24°41	11°D27	29°36	3°13	24° 3	3°57	10°59	11°39	1° 3	25°40	S 29
M30	13 6 11	18°26'10	13° 7	3°R28	15°20	25°15	11°27	29°R36	3°16	24° 5	<u>3°</u> 57	10°59	11°36	1°10	2 <u>5</u> °42	M30
T 31	13 10 7	19 \gamma 24'51	25919	3 8 28	16 ¥ 32	25 Ⅱ 49	11 Ω 27	29 х 36	3 8 19	24≈ 6	3 ප් 56	10959	119933	1 耳 17	25 궁 44	T 31

Delta T = 253.58 sec

Julian Calendar 1 March 1517 == Greg. Calendar 11 March 1517

APRIL 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ď	Day
W 1	13 14 4	20 Y 23'29	7 Ω 49	3°R22	17) (45	26∏24	11 Ω 28	29°R36	3 8 23	24≈ 8	3°R56	10°R58	11930	1 Ⅱ 23	25 궁 46	W 1
T 2	13 18 0	21°22'04	20°43	3 8 10	18°57	26°58	11°28	29 х 36	3°26	24° 9	3 ප 56	10955	11°27	1°30	25°47	T 2
F 3	13 21 57	22°20'38	4 MD 4	2°53	20° 9	27°32	11°29	29°36	3°30	24°11	3°56	10°49	11°24	1°37	25°49	F 3
S 4	13 25 54	23°19'09	17°54	2°30	21°21	28° 7	11°30	29°35	3°33	24°12	3°56	10°41	11°20	1°43	25°50	S 4
S 5	13 29 50	24°17'38	2 ₽ 11	2° 4	22°34	28°41	11°31	29°35	3°36	24°13	3°55	10°32	11°17	1°50	25°51	S 5
M 6	13 33 47	25°16'05	16°52	1°33	23°46	29°16	11°33	29°34	3°40	24°15	3°55	10°21	11°14	1°57	25°53	M 6
T 7	13 37 43	26°14'31	1 M 49	0°59	24°58	29°50	11°34	29°33	3°43	24°16	3°55	10°10	11°11	2° 3	25°54	T 7
W 8	13 41 40	27°12'54	16°52	0°22	26°11	0925	11°36	29°32	3°47	24°17	3°55	10° 1	11° 8	2°10	25°55	W 8
T 9	13 45 36	28°11'16	1 ₹ 53	29 Y 44	27°23	0°59	11°38	29°31	3°50	24°18	3°54	9°54	11° 4	2°17	25°56	T 9
F 10	13 49 33	29° 9'36	16°42	29° 4	28°35	1°34	11°40	29°30	3°54	24°20	3°54	9°50	11° 1	2°24	25°57	F 10
S 11	13 53 29	0 8 7'54	1 ਰ 14	28°24	29°48	2° 9	11°42	29°29	3°57	24°21	3°53	9°48	10°58	2°30	25°58	S 11
S 12	13 57 26	1° 6'11	15°25	27°44	1 Υ 0	2°43	11°45	29°28	4° 0	24°22	3°53	9°D48	10°55	2°37	25°59	S 12
M13	14 1 23	2° 4'26	29°14	27° 5	2°13	3°18	11°48	29°27	4° 4	24°23	3°52	9°R48	10°52	2°44	26° 0	M13
T 14	14 5 19	3° 2'40	12≈43	26°28	3°25	3°53	11°50	29°25	4° 7	24°24	3°52	9°48	10°49	2°50	26° 0	T 14
W15	14 9 16	4° 0'53	25°54	25°53	4°38	4°28	11°53	29°24	4°11	24°25	3°51	9°46	10°45	2°57	26° 1	W15
T 16	14 13 12	4°59'04	8) (48	25°21	5°50	5° 3	11°57	29°22	4°14	24°26	3°51	9°41	10°42	3° 4	26° 2	T 16
F 17	14 17 9	5°57'13	21°29	24°51	7° 3	5°38	12° 0	29°21	4°18	24°27	3°50	9°34	10°39	3°10	26° 2	F 17
S 18	14 21 5	6°55'21	3 Υ58	24°26	8°15	6°13	12° 3	29°19	4°21	24°28	3°49	9°25	10°36	3°17	26° 2	S 18
S 19	14 25 2	7°53'27	16°17	24° 5	9°28	6°48	12° 7	29°17	4°25	24°29	3°49	9°14	10°33	3°24	26° 3	S 19
M20	14 28 58	8°51'31	28°26	23°48	10°40	7°23	12°11	29°15	4°28	24°30	3°48	9° 3	10°30	3°30	26° 3	M20
T 21	14 32 55	9°49'34	10829	23°35	11°53	7°58	12°15	29°13	4°32	24°31	3°47	8°52	10°26	3°37	26° 3	T 21
W22	14 36 51	10°47'36	22°24	23°27	13° 6	8°33	12°19	29°11	4°35	24°32	3°47	8°42	10°23	3°44	26° 3	W22
T 23	14 40 48	11°45'35	4 Ⅱ 15	23°D24	14°18	9° 8	12°23	29° 9	4°39	24°33	3°46	8°35	10°20	3°50	26°R 3	T 23
F 24	14 44 45	12°43'34	16° 2	23°25	15°31	9°43	12°28	29° 7	4°42	24°34	3°45	8°30	10°17	3°57	26° 3	F 24
S 25	14 48 41	13°41'30	27°50	23°31	16°43	10°18	12°33	29° 4	4°45	24°34	3°44	8°27	10°14	4° 4	26° 3	S 25
S 26	14 52 38	14°39'25	99541	23°41	17°56	10°54	12°37	29° 2	4°49	24°35	3°43	8°D26	10°10	4°10	26° 3	S 26
M27	14 56 34	15°37'18	21°40	23°56	19° 9	11°29	12°42	28°59	4°52	24°36	3°43	8°27	10° 7	4°17	26° 3	M27
T 28	15 0 31	16°35'09	3 Ω 51	24°16	20°21	12° 4	12°48	28°57	4°56	24°37	3°42	8°28	10° 4	4°24	26° 2	T 28
W29	15 4 27	17°32'58	16°19	24°40	21°34	12°40	12°53	28°54	4°59	24°37	3°41	8°R29	10° 1	4°30	26° 2	W29
T 30	15 8 24	18 8 30'46	29 Ω 10	25 Y 8	22 Y 47	139915	12 Ω 58	28 × 751	5 8 2	24≈38	3 る 40	8928	9958	4 Ⅱ 37	26 ට 1	T 30

Delta T = 253.39 sec

MAY 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	Ŗ	S	Ç	, k	Day
F 1	15 12 20	19 8 28'32	12 m 26	25 Y 40	23 Y 59	13951	13 N 4	28°R48	5 8 6	24≈38	3°R39	8°R26	9955	4 ∏ 44	26°R 1	F 1
S 2	15 16 17	20°26'16	26°12	26°16	25°12	14°26	13°10	28 ∡ 45	5° 9	24°39	3 ප 38	89522	9°51	4°50	26 궁 0	S 2
S 3	15 20 14	21°23'58	10₽26	26°56	26°25	15° 2	13°15	28°42	5°13	24°40	3°37	8°16	9°48	4°57	25°59	S 3
M 4	15 24 10	22°21'39	25° 7	27°40	27°37	15°37	13°21	28°39	5°16	24°40	3°36	8° 9	9°45	5° 4	25°58	M 4
T 5	15 28 7	23°19'19	10 M 8	28°28	28°50	16°13	13°28	28°36	5°19	24°40	3°35	8° 2	9°42	5°10	25°58	T 5
W 6	15 32 3	24°16'57	25°21	29°19	0 8 3	16°48	13°34	28°33	5°23	24°41	3°34	7°57	9°39	5°17	25°57	W 6
T 7	15 36 0	25°14'34	10 ∡ 35	0 8 13	1°15	17°24	13°40	28°30	5°26	24°41	3°33	7°52	9°36	5°24	25°56	T 7
F 8	15 39 56	26°12'09	2 <u>5</u> °40	1°11	2°28	18° 0	13°47	28°26	5°29	24°42	3°32	7°50	9°32	5°30	25°55	F 8
S 9	15 43 53	27° 9'44	10 る 28	2°12	3°41	18°35	13°54	28°23	5°33	24°42	3°30	7°D49	9°29	5°37	25°53	S 9
S 10	15 47 49	28° 7'18	24°53	3°16	4°54	19°11	14° 1	28°20	5°36	24°42	3°29	7°50	9°26	5°44	25°52	S 10
M11	15 51 46	29° 4'51	8≈53	4°23	6° 7	19°47	14° 8	28°16	5°39	24°42	3°28	7°52	9°23	5°50	25°51	M11
T 12	15 55 43	0耳 2'23	22°28	5°33	7°19	20°22	14°15	28°13	5°42	24°43	3°27	7°53	9°20	5°57	25°50	T 12
W13	15 59 39	0°59'53	5) 40	6°46	8°32	20°58	14°22	28° 9	5°46	24°43	3°26	7°R53	9°16	6° 4	25°48	W13
T 14	16 3 36	1°57'24	18°31	8° 2	9°45	21°34	14°29	28° 5	5°49	24°43	3°25	7°52	9°13	6°10	25°47	T 14
F 15	16 7 32	2°54'53	1 Υ 4	9°21	10°58	22°10	14°37	28° 2	5°52	24°43	3°23	7°49	9°10	6°17	25°45	F 15
S 16	16 11 29	3°52'21	13°24	10°42	12°11	22°46	14°45	27°58	5°55	24°43	3°22	7°44	9° 7	6°24	25°43	S 16
S 17	16 15 25	4°49'49	25°32	12° 7	13°24	23°22	14°52	27°54	5°58	24°43	3°21	7°39	9° 4	6°30	25°42	S 17
M18	16 19 22	5°47'16	7 8 32	13°34	14°36	23°58	15° 0	27°50	6° 1	24°R43	3°19	7°34	9° 1	6°37	25°40	M18
T 19	16 23 18	6°44'42	19°26	15° 3	15°49	24°34	15° 8	27°46	6° 4	24°43	3°18	7°28	8°57	6°44	25°38	T 19
W20	16 27 15	7°42'07	1 II 16	16°35	17° 2	25°10	15°16	27°42	6° 7	24°43	3°17	7°23	8°54	6°50	25°36	W20
T 21	16 31 12	8°39'32	13° 4	18°10	18°15	25°46	15°25	27°38	6°11	24°43	3°16	7°20	8°51	6°57	25°34	T 21
F 22 S 23	16 35 8 16 39 5	9°36'56	24°52 6 © 43	19°48 21°28	19°28 20°41	26°22	15°33	27°34 27°30	6°14 6°17	24°43 24°43	3°14 3°13	7°18	8°48 8°45	7° 4 7°10	25°32 25°30	F 22 S 23
						26°58	15°41			_		7°D17				
S 24	16 43 1	11°31'40	18°39	23°11	21°54	27°34	15°50	27°26	6°20	24°43	3°11	7°18	8°42	7°17	25°28	S 24
M25	16 46 58	12°29'01	0 Ω 44	24°56	23° 7	28°10	15°59	27°22	6°23	24°43	3°10	7°19	8°38	7°24	25°26	M25
T 26	16 50 54	13°26'21	12°59	26°44	24°20	28°46	16° 7	27°17	6°25	24°42	3° 9	7°21	8°35	7°30	25°24	T 26
W27	16 54 51	14°23'40	25°30	28°35	25°33	29°22	16°16	27°13	6°28	24°42	3° 7	7°22	8°32	7°37	25°21	W27
T 28 F 29	16 58 48 17 2 44	15°20'58 16°18'15	8 Mp 21 21°33	0 П 28 2°23	26°46 27°59	29°59 0 Ω 35	16°25 16°35	27° 9 27° 5	6°31 6°34	24°42 24°42	3° 6 3° 4	7°23 7°R23	8°29 8°26	7°44 7°50	25°19 25°16	T 28 F 29
S 30	17 2 44 17 6 41	16°18'15 17°15'31	21°33 5 Ω 12	4°21	27°59 29°12	1°11	16°35 16°44	27° 5 27° 0	6°34 6°37	24°42 24°41	3° 4 3° 3	7°R23	8°26 8°22	7°50 7°57	25°16 25°14	F 29 S 30
					_		-						_			
S 31	17 10 37	18 Ⅱ 12'46	19 ≏ 16	6 Ⅱ 20	0Д25	1 Ω 48	16 Ω 53	26 ₹ 56	6 8 40	24≈41	3	79521	89519	8耳 4	25 ට 11	S 31

Delta T = 253.20 sec

Julian Calendar 1 May 1517 == Greg. Calendar 11 May 1517

JUNE 1517 JC 00:00 UT | Day | Sid t | Ω | Δ | ∇ | Δ | 4 | 5 | Μ | Ψ | P | Ω | Ω | € | E | Day |

Day	Sid.t	\odot	2)	φ	Ŷ	o'	4	ħ	∦,	#	P	γ ¬λ	83	ţ	δ	Day
M 1	17 14 34	19 Ⅱ 10'00	3M46	8П22	1 Ⅲ 38	2Ω24	17 Ω 3	26°R52	6 8 43	24°R40	3°R 0	7°R18	89516	8 I I10	25°R 9	M 1
T 2	17 18 30	20° 7'14	18°37	10°26	2°51	3° 0	17°12	26 ∡ 147	6°45	24≈40	2 る 59	<i>7</i> 9 16	8°13	8°17	25 궁 6	T 2
W 3	17 22 27	21° 4'27	3 ∡ 742	12°32	4° 4	3°37	17°22	26°43	6°48	24°39	2°57	7°14	8°10	8°24	25° 4	W 3
T 4	17 26 23	22° 1'39	1 <u>8</u> °54	14°39	5°17	4°13	17°31	26°39	6°51	24°39	2°56	7°13	8° 7	8°30	25° 1	T 4
F 5	17 30 20	22°58'52	4중 2	16°48	6°30	4°49	17°41	26°34	6°53	24°38	2°54	7°D13	8° 3	8°37	24°58	F 5
S 6	17 34 17	23°56'03	18°57	18°57	7°44	5°26	17°51	26°30	6°56	24°38	2°53	7°13	8° 0	8°44	24°55	S 6
S 7	17 38 13	24°53'15	3≈32	21° 8	8°57	6° 2	18° 1	26°25	6°59	24°37	2°51	7°13	7°57	8°50	24°52	S 7
M 8	17 42 10	25°50'26	17°43	23°19	10°10	6°39	18°11	26°21	7° 1	24°37	2°50	7°14	7°54	8°57	24°50	M 8
T 9	17 46 6	26°47'38	1 ∺ 27	25°30	11°23	7°15	18°21	26°17	7° 4	24°36	2°48	7°15	7°51	9° 4	24°47	T 9
W10	17 50 3	27°44'49	14°45	27°41	12°36	7°52	18°32	26°12	7° 6	24°35	2°47	7°16	7°48	9°10	24°44	W10
T 11	17 53 59	28°42'00	27°38	29°52	13°49	8°29	18°42	26° 8	7° 9	24°34	2°45	7°R16	7°44	9°17	24°41	T 11
F 12	17 57 56	29°39'11	10 Υ 12	295 3	15° 3	9° 5	18°52	26° 3	7°11	24°34	2°44	7°16	7°41	9°24	24°38	F 12
S 13	18 1 52	0936'23	22°28	4°12	16°16	9°42	19° 3	25°59	7°13	24°33	2°42	7°16	7°38	9°30	24°34	S 13
S 14	18 5 49	1°33'34	4 8 32	6°21	17°29	10°18	19°13	25°55	7°16	24°32	2°41	7°15	7°35	9°37	24°31	S 14
M15	18 9 46	2°30'46	16°27	8°28	18°43	10°55	19°24	25°50	7°18	24°31	2°39	7°14	7°32	9°44	24°28	M15
T 16	18 13 42	3°27'58	28°16	10°34	19°56	11°32	19°35	25°46	7°20	24°30	2°38	7°14	7°28	9°50	24°25	T 16
W17	18 17 39	4°25'10	10Ⅱ 4	12°39	21° 9	12° 9	19°46	25°42	7°23	24°30	2°36	7°13	7°25	9°57	24°22	W17
T 18	18 21 35	5°22'22	21°53	14°42	22°23	12°45	19°57	25°37	7°25	24°29	2°35	7°13	7°22	10° 4	24°18	T 18
F 19	18 25 32	6°19'34	3 95 46	16°43	23°36	13°22	20° 7	25°33	7°27	24°28	2°33	7°D13	7°19	10°10	24°15	F 19
S 20	18 29 28	7°16'46	15°44	18°43	24°49	13°59	20°19	25°29	7°29	24°27	2°32	7°R13	7°16	10°17	24°12	S 20
S 21	18 33 25	8°13'58	27°50	20°40	26° 3	14°36	20°30	25°24	7°31	24°26	2°30	7°13	7°13	10°24	24° 8	S 21
M22	18 37 21	9°11'11	10 N 6	22°36	27°16	15°13	20°41	25°20	7°33	24°25	2°29	7°13	7° 9	10°30	24° 5	M22
T 23	18 41 18	10° 8'23	22°33	24°30	28°30	15°50	20°52	25°16	7°35	24°24	2°27	7°13	7° 6	10°37	24° 2	T 23
W24	18 45 15	11° 5'35	5 Mp 15	26°22	29°43	16°27	21° 3	25°12	7°37	24°23	2°26	7°12	7° 3	10°44	23°58	W24
T 25	18 49 11	12° 2'47	18°12	28°12	0957	17° 4	21°15	25° 8	7°39	24°22	2°24	7°12	7° 0	10°50	23°55	T 25
F 26	18 53 8	13° 0'00	1 ≏ 27	$0 \Omega 0$	2°10	17°41	21°26	25° 4	7°41	24°20	2°23	7°11	6°57	10°57	23°51	F 26
S 27	18 57 4	13°57'12	15° 2	1°46	3°24	18°18	21°38	25° 0	7°43	24°19	2°21	7°D11	6°54	11° 4	23°48	S 27
S 28	19 1 1	14°54'24	28°57	3°31	4°37	18°55	21°49	24°55	7°45	24°18	2°20	7°12	6°50	11°10	23°44	S 28
M29	19 4 57	15°51'36	13 M .13	5°13	5°51	19°32	22° 1	24°52	7°46	24°17	2°18	7°12	6°47	11°17	23°41	M29
T 30	19 8 54	169548'49	27 M .46	6 Ω 54	799 4	20⋒ 9	22 Ω 13	24 ₹ 48	7 8 48	24≈16	2 ට 17	7 9 513	69544	11 Ⅱ 24	23 云 38	T 30

Delta T = 253.01 sec

JULY 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	S	Ç	ę,	Day
W 1	19 12 50	179546'01	12 × 33	8 N 32	89918	20 Ω 46	22 \O 24	24°R44	7 8 50	24°R15	2°R15	79914	6941	11 II 30	23°R34	W 1
T 2	19 16 47	18°43'14	27°27	10° 9	9°31	21°23	22°36	24 × 140	7°51	24≈13	2 ට 14	7°14	6°38	11°37	23 云 30	T 2
F 3	19 20 44	19°40'28	12 る 23	11°43	10°45	22° 1	22°48	24°36	7°53	24°12	2°12	7°R14	6°34	11°44	23°27	F 3
S 4	19 24 40	20°37'42	27°11	13°16	11°59	22°38	23° 0	24°32	7°54	24°11	2°11	7°14	6°31	11°50	23°23	S 4
S 5	19 28 37	21°34'56	11≈45	14°47	13°12	23°15	23°12	24°29	7°56	24°10	2°10	7°12	6°28	11°57	23°20	S 5
M 6	19 32 33	22°32'11	25°58	16°16	14°26	23°52	23°24	24°25	7°57	24° 8	2° 8	7°11	6°25	12° 4	23°16	M 6
T 7	19 36 30	23°29'27	9) 47	17°42	15°40	24°30	23°36	24°21	7°59	24° 7	2° 7	7° 9	6°22	12°10	23°13	T 7
W 8	19 40 26	24°26'43	23°10	19° 7	16°54	25° 7	23°48	24°18	8° 0	24° 6	2° 5	7° 7	6°19	12°17	23° 9	W 8
T 9	19 44 23	25°24'01	6 Υ 8	20°30	18° 7	25°44	24° 0	24°14	8° 1	24° 4	2° 4	7° 5	6°15	12°24	23° 6	T 9
F 10	19 48 19	26°21'19	18°44	21°51	19°21	26°22	24°12	24°11	8° 3	24° 3	2° 3	7° 4	6°12	12°30	23° 2	F 10
S 11	19 52 16	27°18'38	18 1	23°10	20°35	26°59	24°24	24° 8	8° 4	24° 1	2° 1	7°D 4	6° 9	12°37	22°59	S 11
S 12	19 56 13	28°15'59	13° 5	24°26	21°49	27°37	24°37	24° 4	8° 5	24° 0	2° 0	7° 4	6° 6	12°43	22°55	S 12
M13	20 0 9	29°13'20	24°58	25°40	23° 3	28°14	24°49	24° 1	8° 6	23°58	1°59	7° 6	6° 3	12°50	22°52	M13
T 14	20 4 6	0 Ω 10'43	6∐47	26°53	24°16	28°52	25° 1	23°58	8° 7	23°57	1°57	7° 7	5°59	12°57	22°48	T 14
W15	20 8 2	1° 8'07	18°35	28° 2	25°30	29°29	25°14	23°55	8° 8	23°56	1°56	7° 9	5°56	13° 3	22°45	W15
T 16	20 11 59	2° 5'31	0ණ27	29°10	26°44	0 m) 7	25°26	23°52	8° 9	23°54	1°55	7°10	5°53	13°10	22°41	T 16
F 17	20 15 55	3° 2'57	12°26	0 m 14	27°58	0°44	25°39	23°49	8°10	23°53	1°54	7°R10	5°50	13°17	22°38	F 17
S 18	20 19 52	4° 0'24	24°34	1°17	29°12	1°22	25°51	23°46	8°11	23°51	1°52	7° 9	5°47	13°23	22°34	S 18
S 19	20 23 48	4°57'52	6 Ω 54	2°16	$0\Omega 26$	2° 0	26° 4	23°43	8°12	23°50	1°51	7° 6	5°44	13°30	22°31	S 19
M20	20 27 45	5°55'21	19°27	3°13	1°40	2°37	26°16	23°41	8°13	23°48	1°50	7° 3	5°40	13°37	22°28	M20
T 21	20 31 42	6°52'50	2 Mp 13	4° 6	2°54	3°15	26°29	23°38	8°14	23°46	1°49	6°58	5°37	13°43	22°24	T 21
W22	20 35 38	7°50'21	15°13	4°57	4° 8	3°53	26°41	23°36	8°14	23°45	1°48	6°53	5°34	13°50	22°21	W22
T 23	20 39 35	8°47'53	28°26	5°44	5°22	4°31	26°54	23°33	8°15	23°43	1°47	6°49	5°31	13°57	22°18	T 23
F 24	20 43 31	9°45'25	11 ≏ 53	6°28	6°36	5° 9	27° 7	23°31	8°15	23°42	1°45	6°45	5°28	14° 3	22°14	F 24
S 25	20 47 28	10°42'58	25°33	7° 9	7°50	5°46	27°20	23°28	8°16	23°40	1°44	6°42	5°25	14°10	22°11	S 25
S 26	20 51 24	11°40'32	9 M 26	7°45	9° 5	6°24	27°32	23°26	8°16	23°39	1°43	6°D41	5°21	14°17	22° 8	S 26
M27	20 55 21	12°38'07	23°31	8°17	10°19	7° 2	27°45	23°24	8°17	23°37	1°42	6°42	5°18	14°23	22° 4	M27
T 28	20 59 17	13°35'44	7 .₹ 48	8°46	11°33	7°40	27°58	23°22	8°17	23°35	1°41	6°43	5°15	14°30	22° 1	T 28
W29	21 3 14	14°33'21	22°13	9°10	12°47	8°18	28°11	23°20	8°18	23°34	1°40	6°44	5°12	14°37	21°58	W29
T 30	21 7 11	15°30'59	6 ප 44	9°29	14° 1	8°56	28°24	23°18	8°18	23°32	1°39	6°R45	5° 9	14°43	21°55	T 30
F 31	21 11 7	16 Ω 28'38	21 궁 16	9 m 43	15 Ω 15	9 m 34	28 Ω 36	23 х 16	8818	23≈30	1 る 38	6944	5 9 5	14耳50	21 る 52	F 31

Delta T = 252.82 sec

Julian Calendar 1 July 1517 == Greg. Calendar 11 July 1517

AUGUST 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	o [™]	4	ħ)ұ(¥	В	n	Ω	Ç	ķ	Day
S 1	21 15 4	17 Ω 26'18	5≈45	9 m 52	16 Ω 30	10 m 12	28 Ω 49	23°R15	8 8 18	23°R29	1°R37	6°R42	599 2	14 Ⅱ 57	21°R49	S 1
S 2	21 19 0	18°24'00	20° 4	9°R56	17°44	10°50	29° 2	23 × 13	8°19	23≈27	1 ප 36	6937	4°59	15° 3	21 3 46	S 2
M 3	21 22 57	19°21'43	4) (7	9°54	18°58	11°29	29°15	23°12	8°19	23°26	1°35	6°31	4°56	15°10	21°43	M 3
T 4	21 26 53	20°19'27	17°52	9°47	20°12	12° 7	29°28	23°10	8°R19	23°24	1°35	6°24	4°53	15°17	21°40	T 4
W 5	21 30 50	21°17'13	1 Υ 13	9°34	21°27	12°45	29°41	23° 9	8°19	23°22	1°34	6°17	4°50	15°23	21°37	W 5
T 6	21 34 46	22°15'01	14°12	9°15	22°41	13°23	29°54	23° 8	8°19	23°21	1°33	6°10	4°46	15°30	21°34	T 6
F 7	21 38 43	23°12'50	26°49	8°50	23°55	14° 1	0 m) 7	23° 7	8°19	23°19	1°32	6° 5	4°43	15°37	21°32	F 7
S 8	21 42 40	24°10'41	9 8 8	8°20	25°10	14°40	0°20	23° 5	8°18	23°17	1°31	6° 2	4°40	15°43	21°29	S 8
S 9	21 46 36	25° 8'34	21°11	7°44	26°24	15°18	0°33	23° 4	8°18	23°16	1°30	6°D 1	4°37	15°50	21°26	S 9
M10	21 50 33	26° 6'29	3 II 5	7° 3	27°38	15°56	0°46	23° 4	8°18	23°14	1°30	6° 1	4°34	15°56	21°24	M10
T 11	21 54 29	27° 4'25	14°54	6°17	28°53	16°35	0°59	23° 3	8°18	23°12	1°29	6° 2	4°31	16° 3	21°21	T 11
W12	21 58 26	28° 2'23	26°43	5°28	0 m) 7	17°13	1°12	23° 2	8°17	23°11	1°28	6° 3	4°27	16°10	21°18	W12
T 13	22 2 22	29° 0'24	8938	4°35	1°21	17°52	1°25	23° 2	8°17	23° 9	1°28	6°R 3	4°24	16°16	21°16	T 13
F 14	22 6 19	29°58'26	20°43	3°39	2°36	18°30	1°38	23° 1	8°16	23° 8	1°27	6° 2	4°21	16°23	21°14	F 14
S 15	22 10 15	0 m 56'30	3 Ω 1	2°43	3°50	19° 9	1°51	23° 1	8°16	23° 6	1°27	5°59	4°18	16°30	21°11	S 15
S 16	22 14 12	1°54'35	15°35	1°46	5° 5	19°48	2° 4	23° 0	8°15	23° 4	1°26	5°53	4°15	16°36	21° 9	S 16
M17	22 18 9	2°52'43	28°26	0°51	6°19	20°26	2°17	23° 0	8°15	23° 3	1°25	5°45	4°11	16°43	21° 7	M17
T 18	22 22 5	3°50'52	11 m 34	29 Ω 57	7°34	21° 5	2°30	23° 0	8°14	23° 1	1°25	5°36	4° 8	16°50	21° 4	T 18
W19	22 26 2	4°49'02	24°58	29° 7	8°48	21°44	2°43	23°D 0	8°13	22°59	1°24	5°26	4° 5	16°56	21° 2	W19
T 20	22 29 58	5°47'15	8 ₾ 35	28°22	10° 3	22°22	2°56	23° 0	8°13	22°58	1°24	5°16	4° 2	17° 3	21° 0	T 20
F 21	22 33 55	6°45'29	22°23	27°43	11°17	23° 1	3° 9	23° 0	8°12	22°56	1°24	5° 8	3°59	17°10	20°58	F 21
S 22	22 37 51	7°43'44	6 M .19	27°10	12°32	23°40	3°22	23° 1	8°11	22°55	1°23	5° 2	3°56	17°16	20°56	S 22
S 23	22 41 48	8°42'02	20°20	26°45	13°46	24°19	3°35	23° 1	8°10	22°53	1°23	4°58	3°52	17°23	20°54	S 23
M24	22 45 44	9°40'20	4 ₹ 25	26°28	15° 1	24°58	3°48	23° 2	8° 9	22°52	1°22	4°D57	3°49	17°30	20°52	M24
T 25	22 49 41	10°38'41	18°33	26°D20	16°15	25°37	4° 1	23° 2	8° 8	22°50	1°22	4°57	3°46	17°36	20°51	T 25
W26	22 53 38	11°37'02	2 る 42	26°21	17°30	26°15	4°14	23° 3	8° 7	22°48	1°22	4°R57	3°43	17°43	20°49	W26
T 27	22 57 34	12°35'26	16°51	26°31	18°45	26°54	4°27	23° 4	8° 6	22°47	1°22	4°57	3°40	17°50	20°47	T 27
F 28	23 1 31	13°33'51	0≈58	26°50	19°59	27°34	4°40	23° 4	8° 5	22°45	1°21	4°54	3°37	17°56	20°46	F 28
S 29	23 5 27	14°32'17	15° 1	27°19	21°14	28°13	4°53	23° 5	8° 4	22°44	1°21	4°49	3°33	18° 3	20°44	S 29
S 30	23 9 24	15°30'46	28°56	27°56	22°28	28°52	5° 6	23° 7	8° 3	22°42	<u>1°21</u>	4°41	3°30	18°10	20°43	S 30
M31	23 13 20	16 m 29'16	12) (40	28 Ω 42	23 M 43	29 m 31	5 m 19	23 × 8	8 8 2	22≈41	1 る 21	4931	39527	18 I I16	20 පි 41	M31

Delta T = 252.63 sec

SEPTEMBER 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(并	Р	₽.	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 17 17	17 m 27'48	26) 8	29 Ω 35	24 Mp 58	0 ჲ 10	5 Mp 32	23 × 9	8°R 0	22°R40	1°R21	4°R20	39524	18Ⅲ23	20°R40	T 1
W 2	23 21 13	18°26'22	9 Υ 20	0 m 37	26°12	0°49	5°44	23°10	7 8 59	22≈38	1 ਰ 21	499 8	3°21	18°29	20 궁 39	W 2
T 3	23 25 10	19°24'58	22°12	1°45	27°27	1°28	5°57	23°12	7°58	22°37	1°21	3°56	3°17	18°36	20°38	T 3
F 4	23 29 7	20°23'36	4 8 45	2°59	28°41	2° 8	6°10	23°13	7°56	22°35	1°D21	3°47	3°14	18°43	20°37	F 4
S 5	23 33 3	21°22'16	17° 2	4°20	29°56	2°47	6°23	23°15	7°55	22°34	1°21	3°40	3°11	18°49	20°36	S 5
S 6	23 37 0	22°20'59	29° 4	5°45	1 ≏ 11	3°26	6°36	23°17	7°53	22°32	1°21	3°36	3° 8	18°56	20°35	S 6
M 7	23 40 56	23°19'44	10耳57	7°15	2°25	4° 6	6°48	23°18	7°52	22°31	1°21	3°33	3° 5	19° 3	20°34	M 7
T 8	23 44 53	24°18'31	22°46	8°49	3°40	4°45	7° 1	23°20	7°50	22°30	1°21	3°D33	3° 2	19° 9	20°33	T 8
W 9	23 48 49	25°17'21	4935	10°26	4°55	5°25	7°14	23°22	7°48	22°28	1°21	3°R33	2°58	19°16	20°32	W 9
T 10	23 52 46	26°16'12	16°31	12° 6	6° 9	6° 4	7°27	23°25	7°47	22°27	1°21	3°32	2°55	19°23	20°31	T 10
F 11	23 56 42	27°15'06	28°38	13°48	7°24	6°44	7°39	23°27	7°45	22°26	1°22	3°30	2°52	19°29	20°31	F 11
S 12	0 0 39	28°14'03	11 0 2	15°32	8°39	7°24	7°52	23°29	7°43	22°25	1°22	3°26	2°49	19°36	20°30	S 12
S 13	0 4 36	29°13'01	23°45	17°17	9°54	8° 3	8° 4	23°31	7°42	22°23	1°22	3°19	2°46	19°43	20°30	S 13
M14	0 8 32	0 ₾ 12'02	6 m 51	19° 3	11°8	8°43	8°17	23°34	7°40	22°22	1°22	3° 9	2°42	19°49	20°30	M14
T 15	0 12 29	1°11'05	20°18	20°50	12°23	9°23	8°29	23°37	7°38	22°21	1°23	2°57	2°39	19°56	20°29	T 15
W16	0 16 25	2°10'09	4 º 5	22°37	13°38	10° 2	8°42	23°39	7°36	22°20	1°23	2°45	2°36	20° 3	20°29	W16
T 17	0 20 22	3° 9'16	18° 9	24°25	14°52	10°42	8°54	23°42	7°34	22°19	1°23	2°33	2°33	20° 9	20°29	T 17
F 18	0 24 18	4° 8'25	2M23	26°13	16° 7	11°22	9° 7	23°45	7°32	22°17	1°24	2°22	2°30	20°16	20°D29	F 18
S 19	0 28 15	5° 7'36	16°44	28° 0	17°22	12° 2	9°19	23°48	7°30	22°16	1°24	2°14	2°27	20°22	20°29	S 19
S 20	0 32 11	6° 6'49	1 才 4	29°48	18°37	12°42	9°31	23°51	7°28	22°15	1°25	2° 9	2°23	20°29	20°29	S 20
M21	0 36 8	7° 6'04	15°21	1 ≏ 35	19°51	13°22	9°44	23°54	7°26	22°14	1°25	2° 7	2°20	20°36	20°29	M21
T 22	0 40 4	8° 5'20	2 <u>9</u> °32	3°21	21° 6	14° 2	9°56	23°57	7°24	22°13	1°26	2° 6	2°17	20°42	20°29	T 22
W23	0 44 1	9° 4'38	13 る 36	5° 7	22°21	14°42	10° 8	24° 0	7°22	22°12	1°26	2° 6	2°14	20°49	20°30	W23
T 24	0 47 58	10° 3'58	27°32	6°52	23°35	15°22	10°20	24° 4	7°20	22°11	1°27	2° 5	2°11	20°56	20°30	T 24
F 25	0 51 54	11° 3'20	11≈20	8°37	24°50	16° 2	10°32	24° 7	7°18	22°10	1°28	2° 3	2° 8	21° 2	20°30	F 25
S 26	0 55 51	12° 2'44	24°59	10°21	26° 5	16°43	10°44	24°11	7°16	22° 9	1°28	1°57	2° 4	21° 9	20°31	S 26
S 27	0 59 47	13° 2'09	8 ∺ 30	12° 5	27°20	17°23	10°56	24°14	7°14	22° 8	1°29	1°49	2° 1	21°16	20°31	S 27
M28	1 3 44	14° 1'36	21°49	13°47	28°34	18° 3	11° 8	24°18	7°11	22° 8	1°30	1°38	1°58	21°22	20°32	M28
T 29	1 7 40	15° 1'05	4 Υ 56	15°30	29°49	18°43	11°20	24°22	7° 9	22° 7	1°31	1°25	1°55	21°29	20°33	T 29
W30	1 11 37	16 ♀ 0'36	17 Ƴ 49	17 ⊈ 11	1 M 4	19 ≏ 24	11 Mp 32	24 × ⁷ 26	7 8 7	22≈ 6	1 ප 31	19913	1952	21 II 36	20 궁 34	W30

Delta T = 252.44 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1517 == Greg. Calendar 11 Sept. 1517

OCTOBER 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	2)	φ	Ŷ	σ	4	ħ	₩.	#	צ	የን	S	ţ	6	Day
T 1	1 15 33	17 ♀ 0'09	0 8 28	18 ≏ 52	2 M .18	20 <u>₽</u> 4	11 Mp 44	24 × 30	7°R 5	22°R 5	1 궁 32	1°R 0	19548	21 Ⅱ 42	20 궁 35	T 1
F 2	1 19 30	17°59'44	12°52	20°32	3°33	20°45	11°55	24°34	7 8 2	22≈ 4	1°33	0ණ50	1°45	21°49	20°36	F 2
S 3	1 23 27	18°59'22	25° 3	22°11	4°48	21°25	12° 7	24°38	7° 0	22° 4	1°34	0°42	1°42	21°56	20°37	S 3
S 4	1 27 23	19°59'01	7 I I 2	23°50	6° 3	22° 6	12°18	24°42	6°58	22° 3	1°35	0°37	1°39	22° 2	20°38	S 4
M 5	1 31 20	20°58'43	18°53	25°28	7°17	22°46	12°30	24°46	6°55	22° 2	1°36	0°34	1°36	22° 9	20°39	M 5
T 6	1 35 16	21°58'27	09540	27° 6	8°32	23°27	12°41	24°50	6°53	22° 2	1°37	0°D34	1°33	22°15	20°40	T 6
W 7	1 39 13	22°58'13	12°28	28°43	9°47	24° 7	12°53	24°55	6°51	22° 1	1°38	0°34	1°29	22°22	20°42	W 7
T 8	1 43 9	23°58'02	24°22	0 M .19	11° 1	24°48	13° 4	24°59	6°48	22° 0	1°39	0°R34	1°26	22°29	20°43	T 8
F 9	1 47 6	24°57'53	$6\Omega 29$	1°55	12°16	25°29	13°15	25° 4	6°46	22° 0	1°40	0°34	1°23	22°35	20°45	F 9
S 10	151 2	25°57'46	18°52	3°31	13°31	26°10	13°26	25° 8	6°43	21°59	1°41	0°31	1°20	22°42	20°46	S 10
S 11	1 54 59	26°57'41	1 m) 37	5° 6	14°45	26°50	13°38	25°13	6°41	21°59	1°42	0°26	1°17	22°49	20°48	S 11
M12	1 58 56	27°57'39	14°47	6°40	16° 0	27°31	13°49	25°18	6°38	21°59	1°43	0°19	1°14	22°55	20°49	M12
T 13	2 2 52	28°57'38	28°24	8°14	17°15	28°12	13°59	25°23	6°36	21°58	1°44	0°10	1°10	23° 2	20°51	T 13
W14	2 6 49	29°57'40	12 ≏ 26	9°47	18°30	28°53	14°10	25°28	6°34	21°58	1°46	29Ⅲ59	1° 7	23° 9	20°53	W14
T 15	2 10 45	0 M 57'43	26°49	11°20	19°44	29°34	14°21	25°33	6°31	21°57	1°47	29°50	1° 4	23°15	20°55	T 15
F 16	2 14 42	1°57'49	11 M 28	12°53	20°59	0 M 15	14°32	25°38	6°29	21°57	1°48	29°41	1° 1	23°22	20°57	F 16
S 17	2 18 38	2°57'56	26°14	14°25	22°14	0°56	14°42	25°43	6°26	21°57	1°49	29°35	0°58	23°29	20°59	S 17
S 18	2 22 35	3°58'06	11 % 0	15°56	23°28	1°38	14°53	25°48	6°24	21°57	1°51	29°31	0°54	23°35	21° 1	S 18
M19	2 26 31	4°58'16	25°39	17°27	24°43	2°19	15° 3	25°53	6°21	21°56	1°52	29°D29	0°51	23°42	21° 3	M19
T 20	2 30 28	5°58'29	10궁 6	18°58	25°58	3° 0	15°14	25°58	6°19	21°56	1°53	29°30	0°48	23°49	21° 6	T 20
W21	2 34 25	6°58'43	24°19	20°28	27°13	3°41	15°24	26° 4	6°16	21°56	1°55	29°31	0°45	23°55	21° 8	W21
T 22	2 38 21	7°58'58	8≈15	21°58	28°27	4°23	15°34	26° 9	6°14	21°56	1°56	29°R31	0°42	24° 2	21°10	T 22
F 23	2 42 18	8°59'15	21°55	23°28	29°42	5° 4	15°44	26°15	6°11	21°56	1°57	29°30	0°39	24° 8	21°13	F 23
S 24	2 46 14	9°59'34	5 ∺ 20	24°57	0 ,₹ 57	5°45	15°54	26°20	6° 9	21°56	1°59	29°27	0°35	24°15	21°15	S 24
S 25	2 50 11	10°59'53	18°31	26°25	2°11	6°27	16° 4	26°26	6° 6	21°D56	2° 0	29°22	0°32	24°22	21°18	S 25
M26	2 54 7	12° 0'14	1 Υ 29	27°53	3°26	7° 8	16°14	26°31	6° 4	21°56	2° 2	29°15	0°29	24°28	21°21	M26
T 27	2 58 4	13° 0'37	14°15	29°21	4°40	7°50	16°23	26°37	6° 1	21°56	2° 3	29° 7	0°26	24°35	21°23	T 27
W28	3 2 0	14° 1'01	26°48	0 ∡ 748	5°55	8°32	16°33	26°43	5°59	21°56	2° 5	28°58	0°23	24°42	21°26	W28
T 29	3 5 5 7	15° 1'27	9 8 11	2°15	7°10	9°13	16°42	26°49	5°56	21°56	2° 6	28°50	0°19	24°48	21°29	T 29
F 30	3 9 54	16° 1'55	21°22	3°40	8°24	9°55	16°52	26°54	5°54	21°56	2° 8	28°43	0°16	24°55	21°32	F 30
S 31	3 13 50	17 M 2'24	3 Ⅱ 24	5 ₹ 6	9 ∡ 39	10 M 37	17 m) 1	27 ×7 0	5 8 52	21≈56	2 ට 10	28耳38	0ණ13	25 II 2	21 궁 35	S 31

Delta T = 252.26 sec

NOVEMBER 1517 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	S	Ç	ę,	Day
S 1	3 17 47	18M 2'54	15 Ⅱ 18	6 ₮ 30	10 ∡ 154	11 M .18	17 m)10	27 ₹ 6	5°R49	21≈57	2 ਰ 11	28°R35	0910	25Ⅱ 8	21 궁 38	S 1
M 2	3 21 43	19° 3'27	27° 7	7°54	12° 8	12° 0	17°19	27°12	5 8 47	21°57	2°13	28°D34	0° 7	25°15	21°41	M 2
T 3	3 25 40	20° 4'01	8953	9°16	13°23	12°42	17°28	27°18	5°44	21°57	2°15	28Ⅲ34	0° 4	25°22	21°44	T 3
W 4	3 29 36	21° 4'37	20°40	10°38	14°37	13°24	17°37	27°25	5°42	21°58	2°16	28°36	0° 0	25°28	21°47	W 4
T 5	3 33 33	22° 5'15	2 Ω 34	11°59	15°52	14° 6	17°46	27°31	5°40	21°58	2°18	28°38	29∏57	25°35	21°51	T 5
F 6	3 37 29	23° 5'54	14°38	13°18	17° 7	14°48	17°54	27°37	5°37	21°58	2°20	28°39	29°54	25°41	21°54	F 6
S 7	3 41 26	24° 6'35	26°58	14°36	18°21	15°30	18° 3	27°43	5°35	21°59	2°21	28°R39	29°51	25°48	21°57	S 7
S 8	3 45 23	25° 7'17	9 m 39	15°52	19°36	16°12	18°11	27°49	5°33	21°59	2°23	28°38	29°48	25°55	22° 1	S 8
M 9	3 49 19	26° 8'02	22°45	17° 6	20°50	16°54	18°19	27°56	5°30	22° 0	2°25	28°36	29°45	26° 1	22° 4	M 9
T 10	3 53 16	27° 8'47	6 ₽ 18	18°18	22° 5	17°36	18°27	28° 2	5°28	22° 0	2°27	28°32	29°41	26° 8	22° 8	T 10
W11	3 57 12	28° 9'35	20°20	19°27	23°19	18°19	18°35	28° 8	5°26	22° 1	2°28	28°27	29°38	26°15	22°11	W11
T 12	4 1 9	29°10'23	4 M .48	20°34	24°34	19° 1	18°43	28°15	5°24	22° 1	2°30	28°23	29°35	26°21	22°15	T 12
F 13	4 5 5	0 ₹ 11'14	19°37	21°37	25°48	19°43	18°51	28°21	5°21	22° 2	2°32	28°19	29°32	26°28	22°19	F 13
S 14	4 9 2	1°12'05	4 ₹ 40	22°37	27° 3	20°26	18°58	28°28	5°19	22° 3	2°34	28°16	29°29	26°35	22°22	S 14
S 15	4 12 58	2°12'58	19°47	23°32	28°17	21° 8	19° 6	28°34	5°17	22° 3	2°36	28°14	29°25	26°41	22°26	S 15
M16	4 16 55	3°13'52	4 る 49	24°23	29°32	21°50	19°13	28°41	5°15	22° 4	2°38	28°D14	29°22	26°48	22°30	M16
T 17	4 20 52	4°14'47	19°39	25° 7	0 궁 46	22°33	19°20	28°48	5°13	22° 5	2°40	28°15	29°19	26°55	22°34	T 17
W18	4 24 48	5°15'43	4≈10	25°46	2° 1	23°16	19°27	28°54	5°11	22° 6	2°42	28°17	29°16	27° 1	22°38	W18
T 19	4 28 45	6°16'39	18°19	26°17	3°15	23°58	19°34	29° 1	5° 9	22° 7	2°44	28°18	29°13	27° 8	22°42	T 19
F 20	4 32 41	7°17'36	2) 5	26°41	4°30	24°41	19°41	29° 8	5° 7	22° 7	2°46	28°R19	29°10	27°15	22°46	F 20
S 21	4 36 38	8°18'34	15°28	26°56	5°44	25°23	19°47	29°14	5° 5	22° 8	2°47	28°19	29° 6	27°21	22°50	S 21
S 22	4 40 34	9°19'32	28°31	27°R 1	6°59	26° 6	19°54	29°21	5° 3	22° 9	2°49	28°18	29° 3	27°28	22°54	S 22
M23	4 44 31	10°20'31	11 Y 17	26°55	8°13	26°49	20° 0	29°28	5° 1	22°10	2°51	28°16	29° 0	27°34	22°58	M23
T 24	4 48 27	11°21'31	23°47	26°39	9°27	27°32	20° 6	29°35	4°59	22°11	2°53	28°13	28°57	27°41	23° 3	T 24
W25	4 52 24	12°22'31	6 8 4	26°11	10°42	28°15	20°12	29°42	4°57	22°12	2°55	28°11	28°54	27°48	23° 7	W25
T 26	4 56 21	13°23'33	18°12	25°32	11°56	28°57	20°18	29°48	4°55	22°13	2°57	28° 8	28°51	27°54	23°11	T 26
F 27	5 0 17	14°24'34	0 Ⅱ 11	24°42	13°10	29°40	20°23	29°55	4°54	22°14	2°59	28° 6	28°47	28° 1	23°16	F 27
S 28	5 4 14	15°25'37	12° 5	23°41	14°25	0 ≯ 23	20°29	0중 2	4°52	22°16	3° 1	28° 5	28°44	28° 8	23°20	S 28
S 29	5 8 10	16°26'40	23°54	22°32	15°39	1° 6	20°34	0° 9	4°50	22°17	3° 4	28°D 4	28°41	28°14	23°24	S 29
M30	5 12 7	17 .7 27'44	5942	21 × 15	16 ප 53	1 ₹ 750	20 m 39	0 ප 16	4849	22≈18	3පි 6	28Ⅱ 4	28耳38	28 Ⅱ 21	23 る 29	M30

Delta T = 252.06 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1517 == Greg. Calendar 11 Nov. 1517

DECEMBER 1517 JC Day Sid t Ω Σ Σ Y Y Y Y P Ω Ω € E Day

Day	Sid.t	\odot	2)	·	Ŷ	o'	4	η	∦,	#	E	γ ¬λ	83	ţ	δ	Day
T 1	5 16 3	18 × 28'49	17930	19°R54	18중 7	2 ₹ 33	20 m 44	0る23	4°R47	22≈19	3 る 8	28耳 5	28耳35	28Ⅲ28	23 る 33	T 1
W 2	5 20 0	19°29'54	29°20	18 × 31	19°22	3°16	20°49	0°30	4 8 45	22°20	3°10	28° 6	28°31	28°34	23°38	W 2
T 3	5 23 56	20°31'00	11 Ω 17	17° 9	20°36	3°59	20°54	0°37	4°44	22°22	3°12	28° 7	28°28	28°41	23°42	T 3
F 4	5 27 53	21°32'07	23°23	15°51	21°50	4°42	20°58	0°44	4°42	22°23	3°14	28° 8	28°25	28°48	23°47	F 4
S 5	5 31 50	22°33'14	5 m 43	14°39	23° 4	5°26	21° 3	0°51	4°41	22°24	3°16	28° 8	28°22	28°54	23°52	S 5
S 6	5 35 46	23°34'22	18°20	13°35	24°18	6° 9	21° 7	0°58	4°40	22°26	3°18	28°R 8	28°19	29° 1	23°56	S 6
M 7	5 39 43	24°35'31	1 ≏ 19	12°40	25°32	6°52	21°11	1° 5	4°38	22°27	3°20	28° 8	28°16	29° 7	24° 1	M 7
T 8	5 43 39	25°36'41	14°42	11°55	26°46	7°36	21°15	1°12	4°37	22°28	3°22	28° 8	28°12	29°14	24° 6	T 8
W 9	5 47 36	26°37'51	28°32	11°21	28° 0	8°19	21°18	1°19	4°36	22°30	3°24	28° 8	28° 9	29°21	24°10	W 9
T 10	5 51 32	27°39'02	12 M .49	10°58	29°14	9° 3	21°22	1°26	4°34	22°31	3°26	28°D 8	28° 6	29°27	24°15	T 10
F 11	5 55 29	28°40'13	27°31	10°46	0≈28	9°46	21°25	1°33	4°33	22°33	3°29	28° 8	28° 3	29°34	24°20	F 11
S 12	5 59 25	29°41'25	12 ~ 31	10°D43	1°42	10°30	21°28	1°40	4°32	22°34	3°31	28° 8	28° 0	29°41	24°25	S 12
S 13	6 3 22	0 ප 42'37	27°43	10°49	2°56	11°14	21°31	1°47	4°31	22°36	3°33	28°R 8	27°57	29°47	24°30	S 13
M14	6 7 19	1°43'50	12 る 57	11° 4	4°10	11°57	21°34	1°54	4°30	22°38	3°35	28° 8	27°53	29°54	24°35	M14
T 15	6 11 15	2°45'02	28° 3	11°27	5°24	12°41	21°37	2° 1	4°29	22°39	3°37	28° 8	27°50	095 1	24°39	T 15
W16	6 15 12	3°46'14	12≈53	11°57	6°38	13°25	21°39	2° 8	4°28	22°41	3°39	28° 7	27°47	0° 7	24°44	W16
T 17	6 19 8	4°47'26	27°19	12°33	7°52	14° 9	21°41	2°15	4°27	22°42	3°41	28° 6	27°44	0°14	24°49	T 17
F 18	6 23 5	5°48'38	11) (18	13°15	9° 5	14°53	21°43	2°22	4°26	22°44	3°43	28° 6	27°41	0°21	24°54	F 18
S 19	6 27 1	6°49'49	24°51	14° 1	10°19	15°36	21°45	2°29	4°25	22°46	3°46	28° 5	27°37	0°27	24°59	S 19
S 20	6 30 58	7°51'00	7 Y 57	14°53	11°33	16°20	21°47	2°37	4°25	22°48	3°48	28°D 5	27°34	0°34	25° 4	S 20
M21	6 34 55	8°52'11	20°40	15°48	12°46	17° 4	21°48	2°44	4°24	22°49	3°50	28° 5	27°31	0°41	25° 9	M21
T 22	6 38 51	9°53'21	3 8 4	16°47	14° 0	17°48	21°49	2°51	4°23	22°51	3°52	28° 6	27°28	0°47	25°14	T 22
W23	6 42 48	10°54'30	15°13	17°49	15°13	18°32	21°50	2°58	4°23	22°53	3°54	28° 7	27°25	0°54	25°19	W23
T 24	6 46 44	11°55'40	27°12	18°54	16°27	19°17	21°51	3° 5	4°22	22°55	3°56	28° 8	27°22	1° 0	25°24	T 24
F 25	6 50 41	12°56'49	9耳 3	20° 1	17°40	20° 1	21°52	3°12	4°22	22°56	3°58	28°10	27°18	1° 7	25°30	F 25
S 26	6 54 37	13°57'57	20°51	21°11	18°54	20°45	21°52	3°19	4°21	22°58	4° 0	28°10	27°15	1°14	25°35	S 26
S 27	6 58 34	14°59'05	2938	22°23	20° 7	21°29	21°53	3°26	4°21	23° 0	4° 2	28°R10	27°12	1°20	25°40	S 27
M28	7 2 30	16° 0'13	14°27	23°37	21°20	22°13	21°R53	3°33	4°21	23° 2	4° 4	28°10	27° 9	1°27	25°45	M28
T 29	7 6 27	17° 1'20	26°20	24°52	22°33	22°58	21°53	3°39	4°20	23° 4	4° 7	28° 8	27° 6	1°34	25°50	T 29
W30	7 10 24	18° 2'26	8 Ω 19	26° 9	23°47	23°42	21°52	3°46	4°20	23° 6	4° 9	28° 5	27° 3	1°40	25°55	W30
T 31	7 14 20	19궁 3'33	20 Ω 25	27 × 727	25≈ 0	24 × ⁷ 26	21 Mp 52	3 ප 53	4820	23≈ 8	4 ਰ 11	28 I 2	26耳59	19547	26 궁 0	T 31

Delta T = 251.88 sec

JANUARY 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ) f (#	Р	V	Ω	Ç	ķ	Day
F 1	7 18 17	20 궁 4'38	2 m /41	28 × 47	26≈13	25 × 11	21°R51	4 る 0	4°R20	23≈10	4 궁 13	27°R58	26 I I56	1 9 54	26 る 5	F 1
S 2	7 22 13	21° 5'44	15°8	0 ප 8	27°26	25°55	21 m /50	4° 7	4 8 20	23°12	4°15	27 Ⅱ 54	26°53	2° 0	26°10	S 2
S 3	7 26 10	22° 6'49	27°49	1°30	28°39	26°40	21°49	4°14	4°D20	23°14	4°17	27°51	26°50	2° 7	26°16	S 3
M 4	7 30 6	23° 7'53	10 <u>∞</u> 47	2°52	29°51	27°24	21°48	4°21	4°20	23°16	4°19	27°50	26°47	2°14	26°21	M 4
T 5	7 34 3	24° 8'57	24° 4	4°16	1\frac{1}{4} 4	28° 9	21°47	4°28	4°20	23°18	4°21	27°D49	26°43	2°20	26°26	T 5
W 6	7 37 59	25°10'01	7M.42	5°41	2°17	28°54	21°45	4°34	4°20	23°20	4°23	27°50	26°40	2°27	26°31	W 6
T 7	7 41 56	26°11'04	21°42	7° 7	3°29	29°38	21°43	4°41	4°20	23°22	4°25	27°51	26°37	2°33	26°36	T 7
F 8	7 45 53	27°12'07	6 <i>x</i> 5	8°33	4°42	0♂23	21°41	4°48	4°20	23°24	4°27	27°52	26°34	2°40	26°41	F 8
S 9	7 49 49	28°13'10	20°47	10° 1	5°54	1° 8	21°39	4°54	4°21	23°26	4°29	27°R54	26°31	2°47	26°47	S 9
S 10	7 53 46	29°14'12	5 ♂ 45	11°29	7° 7	1°52	21°37	5° 1	4°21	23°28	4°31	27°53	26°28	2°53	26°52	S 10
M11	7 57 42	0≈15'13	20°50	12°57	8°19	2°37	21°34	5° 8	4°22	23°30	4°33	27°52	26°24	3° 0	26°57	M11
T 12	8 1 39	1°16'13	5≈55	14°27	9°32	3°22	21°31	5°14	4°22	23°33	4°35	27°48	26°21	3° 7	27° 2	T 12
W13	8 5 35	2°17'12	20°49	15°57	10°44	4° 7	21°28	5°21	4°22	23°35	4°37	27°44	26°18	3°13	27° 7	W13
T 14	8 9 32	3°18'10	5 光 25	17°28	11°56	4°52	21°25	5°27	4°23	23°37	4°39	27°38	26°15	3°20	27°12	T 14
F 15	8 13 28	4°19'06	19°35	19° 0	13° 8	5°37	21°22	5°34	4°23	23°39	4°41	27°32	26°12	3°27	27°17	F 15
S 16	8 17 25	5°20'02	3 Y 18	20°33	14°20	6°22	21°18	5°40	4°24	23°41	4°42	27°27	26° 9	3°33	27°22	S 16
S 17	8 21 22	6°20'56	16°32	22° 6	15°32	7° 7	21°15	5°47	4°25	23°43	4°44	27°24	26° 5	3°40	27°28	S 17
M18	8 25 18	7°21'48	29°20	23°40	16°43	7°52	21°11	5°53	4°26	23°46	4°46	27°22	26° 2	3°47	27°33	M18
T 19	8 29 15	8°22'39	11℃46	25°14	17°55	8°37	21° 7	6° 0	4°26	23°48	4°48	27°D21	25°59	3°53	27°38	T 19
W20	8 33 11	9°23'29	23°54	26°50	19° 6	9°22	21° 3	6° 6	4°27	23°50	4°50	27°22	25°56	4° 0	27°43	W20
T 21	8 37 8	10°24'17	5∏50	28°26	20°18	10° 7	20°58	6°12	4°28	23°52	4°52	27°24	25°53	4° 7	27°48	T 21
F 22	8 41 4	11°25'04	17°39	0≈ 3	21°29	10°52	20°54	6°18	4°29	23°55	4°53	27°25	25°49	4°13	27°53	F 22
S 23	8 45 1	12°25'49	29°25	1°40	22°40	11°38	20°49	6°24	4°30	23°57	4°55	27°R26	25°46	4°20	27°58	S 23
S 24 M25 T 26 W27 T 28 F 29 S 30 S 31	8 48 57 8 52 54 8 56 51 9 0 47 9 4 44 9 8 40 9 12 37 9 16 33	13°26'33 14°27'15 15°27'56 16°28'36 17°29'13 18°29'50 19°30'25 20≈30'59	11©12 23° 5 50 5 17°15 29°36 12m 8 24°51 7.447	3°19 4°58 6°38 8°19 10° 0 11°43 13°26 15≈11	23°52 25° 2 26°13 27°24 28°35 29°45 0°755	12°23 13° 8 13°54 14°39 15°24 16°10 16°55	20°44 20°39 20°34 20°29 20°24 20°18 20°12	6°31 6°37 6°43 6°49 6°55 7° 1 7° 6	4°31 4°32 4°34 4°35 4°36 4°37 4°39	23°59 24° 1 24° 4 24° 6 24° 8 24°10 24°13	4°57 4°59 5°0 5°2 5°4 5°5 5°7	27°25 27°21 27°16 27° 8 26°59 26°49 26°39	25°43 25°40 25°37 25°34 25°30 25°27 25°24 25¶21	4°26 4°33 4°40 4°46 4°53 5° 0 5° 6	28° 3 28° 8 28°13 28°18 28°23 28°28 28°33	S 24 M25 T 26 W27 T 28 F 29 S 30 S 31

Delta T = 251.69 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1518 == Greg. Calendar 11 Jan. 1518

FEBRUARY 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0))	φ	φ	δ	4	ħ)ұ(¥	2	ß	Ω	ţ	, K	Day
M 1	9 20 30	21≈31'31	20 ♀ 55	16≈56	3 Υ16	18 궁 26	20°R 0	7 云 18	4 8 42	24≈17	5 ਰ 10	26°R24	25耳18	59520	28 궁 42	M 1
T 2	9 24 26	22°32'02	4 M .17	18°42	4°26	19°11	19 m 54	7°24	4°43	24°19	5°12	26Ⅱ20	25°15	5°26	28°47	T 2
W 3	9 28 23	23°32'32	17°52	20°29	5°36	19°57	19°48	7°29	4°45	24°22	5°13	26°D19	25°11	5°33	28°52	W 3
T 4	9 32 20	24°33'00	1 才 42	22°17	6°45	20°43	19°42	7°35	4°46	24°24	5°15	26°19	25° 8	5°40	28°57	T 4
F 5	9 36 16	25°33'28	1 <u>5</u> °48	24° 6	7°55	21°28	19°35	7°40	4°48	24°26	5°16	26°20	25° 5	5°46	29° 1	F 5
S 6	9 40 13	26°33'54	0중 9	25°56	9° 4	22°14	19°29	7°46	4°50	24°29	5°18	26°R20	25° 2	5°53	29° 6	S 6
S 7	9 44 9	27°34'18	14°43	27°46	10°13	23° 0	19°22	7°51	4°51	24°31	5°19	26°18	24°59	6° 0	29°11	S 7
M 8	9 48 6	28°34'41	29°26	29°38	11°22	23°45	19°15	7°56	4°53	24°33	5°21	26°15	24°55	6° 6	29°15	M 8
T 9	9 52 2	29°35'03	14≈11	1) 30	12°31	24°31	19°8	8° 2	4°55	24°35	5°22	26° 8	24°52	6°13	29°20	T 9
W10	9 55 59	0) €35'23	28°52	3°23	13°40	25°17	19° 1	8° 7	4°57	24°38	5°24	25°59	24°49	6°19	29°25	W10
T 11	9 59 55	1°35'41	13 米 19	5°17	14°49	26° 2	18°54	8°12	4°59	24°40	5°25	25°48	24°46	6°26	29°29	T 11
F 12	10 3 52	2°35'57	27°28	7°11	15°57	26°48	18°47	8°17	5° 1	24°42	5°26	25°37	24°43	6°33	29°34	F 12
S 13	10 7 49	3°36'11	11 Y 12	9° 6	17° 5	27°34	18°40	8°22	5° 3	24°44	5°28	25°27	24°40	6°39	29°38	S 13
S 14	10 11 45	4°36'23	24°29	11° 1	18°13	28°20	18°32	8°27	5° 5	24°47	5°29	25°19	24°36	6°46	29°43	S 14
M15	10 15 42	5°36'33	7 8 22	12°57	19°21	29° 6	18°25	8°32	5° 7	24°49	5°30	25°13	24°33	6°53	29°47	M15
T 16	10 19 38	6°36'41	19°51	14°52	20°29	29°52	18°17	8°37	5° 9	24°51	5°31	25° 9	24°30	6°59	29°51	T 16
W17	10 23 35	7°36'47	2 II 2	16°47	21°36	0≈37	18°10	8°41	5°11	24°53	5°33	25° 8	24°27	7° 6	29°56	W17
T 18	10 27 31	8°36'51	13°59	18°42	22°43	1°23	18° 2	8°46	5°13	24°56	5°34	25°D 8	24°24	7°13	0≈ 0	T 18
F 19	10 31 28	9°36'53	25°49	20°36	23°51	2° 9	17°55	8°51	5°16	24°58	5°35	25°R 8	24°21	7°19	0° 4	F 19
S 20	10 35 24	10°36'52	7 9 36	22°29	24°57	2°55	17°47	8°55	5°18	25° 0	5°36	25° 8	24°17	7°26	0° 9	S 20
S 21	10 39 21	11°36'50	19°25	24°21	26° 4	3°41	17°39	9° 0	5°20	25° 2	5°37	25° 5	24°14	7°33	0°13	S 21
M22	10 43 18	12°36'45	1 Ω 22	26°10	27°10	4°27	17°31	9° 4	5°23	25° 4	5°38	25° 0	24°11	7°39	0°17	M22
T 23	10 47 14	13°36'38	13°30	27°57	28°16	5°13	17°24	9° 8	5°25	25° 7	5°39	24°52	24° 8	7°46	0°21	T 23
W24	10 51 11	14°36'29	25°51	29°42	29°22	5°59	17°16	9°12	5°28	25° 9	5°40	24°42	24° 5	7°53	0°25	W24
T 25	10 55 7	15°36'17	8 m 27	1 Υ 23	0 8 28	6°45	17° 8	9°17	5°30	25°11	5°41	24°29	24° 1	7°59	0°29	T 25
F 26	10 59 4	16°36'04	21°18	3° 1	1°33	7°31	17° 0	9°21	5°33	25°13	5°42	24°16	23°58	8° 6	0°33	F 26
S 27	11 3 0	17°35'49	4 ≏ 23	4°34	2°38	8°17	16°53	9°25	5°35	25°15	5°43	24° 3	23°55	8°12	0°37	S 27
S 28	11 657	18 ¥ 35'32	17 ≏ 41	6 Υ 2	3 8 43	9≈ 3	16 M)45	9 ට 28	5 8 38	25≈17	5 ₹ 44	23耳51	23耳52	89519	0≈41	S 28

Delta T = 251.49 sec

MARCH 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	4	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	, к	Day
M 1	11 10 53	19 米 35'13	1 M 9	7 Υ 26	4 8 48	9 ≈ 49	16°R37	9 ට 32	5 8 40	25≈20	5 七 45	23°R42	23耳49	8926	0≈45	M 1
T 2	11 14 50	20°34'52	14°48	8°43	5°52	10°35	16 m 29	9°36	5°43	25°22	5°46	23 II 36	23°46	8°32	0°48	T 2
W 3	11 18 46	21°34'29	28°34	9°55	6°56	11°22	16°21	9°40	5°46	25°24	5°47	23°32	23°42	8°39	0°52	W 3
T 4	11 22 43	22°34'05	12 × 28	11° 0	8° 0	12° 8	16°14	9°43	5°48	25°26	5°47	23°31	23°39	8°46	0°56	T 4
F 5	11 26 40	23°33'39	26°29	11°58	9° 3	12°54	16° 6	9°47	5°51	25°28	5°48	23°31	23°36	8°52	0°59	F 5
S 6	11 30 36	24°33'12	10 る 37	12°49	10° 6	13°40	15°58	9°50	5°54	25°30	5°49	23°31	23°33	8°59	1° 3	S 6
S 7	11 34 33	25°32'42	24°52	13°33	11° 9	14°26	15°51	9°53	5°57	25°32	5°50	23°29	23°30	9° 6	1° 7	S 7
M 8	11 38 29	26°32'11	9≈10	14° 9	12°11	15°12	15°43	9°57	5°59	25°34	5°50	23°24	23°26	9°12	1°10	M 8
T 9	11 42 26	27°31'38	23°28	14°38	13°13	15°59	15°36	10° 0	6° 2	25°36	5°51	23°17	23°23	9°19	1°13	T 9
W10	11 46 22	28°31'03	7) €43	14°58	14°15	16°45	15°28	10° 3	6° 5	25°38	5°52	23° 7	23°20	9°26	1°17	W10
T 11	11 50 19	29°30'26	21°48	15°12	15°16	17°31	15°21	10° 6	6° 8	25°40	5°52	22°55	23°17	9°32	1°20	T 11
F 12	11 54 15	0 Ƴ 29'47	5 Ƴ 39	15°R17	16°17	18°17	15°13	10° 9	6°11	25°42	5°53	22°42	23°14	9°39	1°23	F 12
S 13	11 58 12	1°29'05	19°11	15°15	17°18	19° 3	15° 6	10°11	6°14	25°44	5°53	22°30	23°11	9°46	1°27	S 13
S 14	12 2 9	2°28'22	2 8 22	15° 6	18°18	19°50	14°59	10°14	6°17	25°46	5°54	22°20	23° 7	9°52	1°30	S 14
M15	12 6 5	3°27'37	15°11	14°50	19°18	20°36	14°52	10°17	6°20	25°48	5°54	22°13	23° 4	9°59	1°33	M15
T 16	12 10 2	4°26'49	27°40	14°28	20°17	21°22	14°45	10°19	6°23	25°50	5°55	22° 8	23° 1	10° 6	1°36	T 16
W17	12 13 58	5°25'59	9 Ⅱ 51	13°59	21°16	22° 8	14°38	10°22	6°26	25°52	5°55	22° 6	22°58	10°12	1°39	W17
T 18	12 17 55	6°25'07	21°50	13°26	22°15	22°54	14°31	10°24	6°29	25°53	5°55	22°D 5	22°55	10°19	1°42	T 18
F 19	12 21 51	7°24'12	39541	12°48	23°13	23°41	14°24	10°26	6°32	25°55	5°56	22°R 5	22°52	10°25	1°45	F 19
S 20	12 25 48	8°23'15	15°29	12° 7	24°10	24°27	14°18	10°28	6°36	25°57	5°56	22° 5	22°48	10°32	1°47	S 20
S 21	12 29 44	9°22'16	27°20	11°22	25° 7	25°13	14°11	10°31	6°39	25°59	5°56	22° 4	22°45	10°39	1°50	S 21
M22	12 33 41	10°21'14	9 Ω 20	10°36	26° 4	25°59	14° 5	10°32	6°42	26° 1	5°56	22° 0	22°42	10°45	1°53	M22
T 23	12 37 38	11°20'10	21°32	9°49	27° 0	26°45	13°59	10°34	6°45	26° 2	5°57	21°54	22°39	10°52	1°55	T 23
W24	12 41 34	12°19'04	4 Mp 1	9° 2	27°55	27°32	13°52	10°36	6°48	26° 4	5°57	21°45	22°36	10°59	1°58	W24
T 25	12 45 31	13°17'56	16°48	8°16	28°50	28°18	13°46	10°38	6°52	26° 6	5°57	21°35	22°32	11° 5	2° 0	T 25
F 26	12 49 27	14°16'45	29°55	7°32	29°44	29° 4	13°40	10°39	6°55	26° 7	5°57	21°24	22°29	11°12	2° 3	F 26
S 27	12 53 24	15°15'32	13 ≏ 20	6°50	0Д38	29°50	13°35	10°41	6°58	26° 9	5°57	21°12	22°26	11°19	2° 5	S 27
S 28	12 57 20	16°14'18	27° 2	6°11	1°31	0 ∺ 36	13°29	10°42	7° 1	26°11	5°57	21° 2	22°23	11°25	2° 7	S 28
M29	13 1 17	17°13'01	10 M 56	5°36	2°23	1°23	13°24	10°44	7° 5	26°12	5°R57	20°55	22°20	11°32	2°10	M29
T 30	13 5 13	18°11'43	24°59	5° 5	3°15	2° 9	13°18	10°45	7° 8	26°14	5°57	20°50	22°17	11°39	2°12	T 30
W31	13 9 10	19 Y 10'22	9 .₹ 7	4 Υ39	4 I 5	2) 55	13 m 13	10 궁 46	7 8 11	26≈15	5 ⋜ 57	20 Ⅱ 47	22 Ⅱ 13	119545	2≈14	W31

Delta T = 251.32 sec

Julian Calendar 1 March 1518 == Greg. Calendar 11 March 1518

APRIL 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
T 1	13 13 7	20 Y 9'00	23 × 18	4°R17	4 Ⅱ 56	3) (41	13°R 8	10 궁 47	7 8 15	26≈17	5°R57	20°D46	22 I I10	11952	2≈16	T 1
F 2	13 17 3	21° 7'37	7 云 28	4Υ 0	5°45	4°27	13 Mp 3	10°48	7°18	26°19	5 ⋜ 57	20 Ⅱ 47	22° 7	11°59	2°18	F 2
S 3	13 21 0	22° 6'12	21°37	3°49	6°34	5°14	12°58	10°49	7°21	26°20	5°57	20°R48	22° 4	12° 5	2°20	S 3
S 4	13 24 56	23° 4'45	5≈43	3°42	7°21	6° 0	12°54	10°49	7°25	26°21	5°57	20°47	22° 1	12°12	2°22	S 4
M 5	13 28 53	24° 3'16	19°44	3°D41	8° 8	6°46	12°49	10°50	7°28	26°23	5°57	20°44	21°58	12°19	2°23	M 5
T 6	13 32 49	25° 1'46	3 ∺ 40	3°45	8°54	7°32	12°45	10°50	7°32	26°24	5°56	20°39	21°54	12°25	2°25	T 6
W 7	13 36 46	26° 0'14	17°29	3°53	9°40	8°18	12°41	10°51	7°35	26°26	5°56	20°32	21°51	12°32	2°27	W 7
T 8	13 40 42	26°58'40	1 ℃ 7	4° 7	10°24	9° 4	12°37	10°51	7°38	26°27	5°56	20°23	21°48	12°39	2°28	T 8
F 9	13 44 39	27°57'05	14°33	4°25	11° 7	9°50	12°33	10°51	7°42	26°28	5°56	20°14	21°45	12°45	2°30	F 9
S 10	13 48 36	28°55'28	27°43	4°48	11°49	10°36	12°30	10°51	7°45	26°30	5°55	20° 6	21°42	12°52	2°31	S 10
S 11	13 52 32	29°53'49	10 8 38	5°15	12°31	11°22	12°26	10°R52	7°49	26°31	5°55	19°58	21°38	12°59	2°32	S 11
M12	13 56 29	0 8 52'08	23°15	5°46	13°11	12° 8	12°23	10°51	7°52	26°32	5°54	19°53	21°35	13° 5	2°34	M12
T 13	14 0 25	1°50'25	5 Ⅱ 37	6°22	13°50	12°54	12°20	10°51	7°56	26°33	5°54	19°50	21°32	13°12	2°35	T 13
W14	14 4 22	2°48'40	17°45	7° 1	14°28	13°40	12°17	10°51	7°59	26°35	5°54	19°D49	21°29	13°18	2°36	W14
T 15	14 8 18	3°46'54	29°42	7°44	15° 4	14°26	12°14	10°51	8° 3	26°36	5°53	19°49	21°26	13°25	2°37	T 15
F 16	14 12 15	4°45'05	119933	8°31	15°39	15°12	12°12	10°50	8° 6	26°37	5°53	19°50	21°23	13°32	2°38	F 16
S 17	14 16 11	5°43'14	23°21	9°21	16°13	15°58	12° 9	10°50	8° 9	26°38	5°52	19°52	21°19	13°38	2°39	S 17
S 18	14 20 8	6°41'22	5 Ω 13	10°14	16°46	16°44	12° 7	10°49	8°13	26°39	5°51	19°R52	21°16	13°45	2°40	S 18
M19	14 24 5	7°39'27	17°13	11°10	17°17	17°30	12° 5	10°48	8°16	26°40	5°51	19°52	21°13	13°52	2°40	M19
T 20	14 28 1	8°37'31	29°27	12°10	17°47	18°16	12° 3	10°47	8°20	26°41	5°50	19°50	21°10	13°58	2°41	T 20
W21	14 31 58	9°35'32	11 m 58	13°12	18°15	19° 2	12° 1	10°46	8°23	26°42	5°50	19°46	21° 7	14° 5	2°42	W21
T 22	14 35 54	10°33'32	24°50	14°18	18°41	19°47	12° 0	10°45	8°27	26°43	5°49	19°41	21° 3	14°12	2°42	T 22
F 23	14 39 51	11°31'29	8요 4	15°26	19° 6	20°33	11°59	10°44	8°30	26°44	5°48	19°35	21° 0	14°18	2°43	F 23
S 24	14 43 47	12°29'25	21°42	16°36	19°29	21°19	11°58	10°43	8°34	26°45	5°47	19°29	20°57	14°25	2°43	S 24
S 25	14 47 44	13°27'19	5 M .41	17°49	19°50	22° 5	11°57	10°42	8°37	26°46	5°47	19°23	20°54	14°32	2°44	S 25
M26	14 51 40	14°25'12	19°57	19° 5	20°10	22°50	11°56	10°40	8°41	26°46	5°46	19°19	20°51	14°38	2°44	M26
T 27	14 55 37	15°23'03	4 ₹ 26	20°23	20°27	23°36	11°55	10°39	8°44	26°47	5°45	19°17	20°48	14°45	2°44	T 27
W28	14 59 33	16°20'53	19° 0	21°44	20°43	24°21	11°55	10°37	8°48	26°48	5°44	19°D16	20°44	14°52	2°44	W28
T 29	15 3 30	17°18'42	3 云 35	23° 7	20°56	25° 7	11°55	1 <u>0</u> °36	8°51	26°49	5°43	19°17	20°41	14°58	2°R44	T 29
F 30	15 7 27	18 8 16'29	18중 5	24 Y 32	21 II 8	25 米 53	11°D55	10 궁 34	8 8 54	26≈49	5 ₹ 43	19 I I18	20耳38	1595 5	2≈44	F 30

Delta T = 251.13 sec

MAY 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(并	Р	n	ß	ţ	ç	Day
S 1	15 11 23	19 8 14'15	2≈26	26 Y 0	21 I I17	26) 38	11 m 55	10°R32	8 8 58	26≈50	5°R42	19 П 19	20П35	159612	2°R44	S 1
S 2	15 15 20	20°12'00	16°36	27°30	21°24	27°24	11°55	10 ට 30	9° 1	26°51	5 ਰ 41	19°R20	20°32	15°18	2≈44	S 2
M 3	15 19 16	21° 9'44	0) €33	29° 2	21°29	28° 9	11°56	10°28	9° 5	26°51	5°40	19°20	20°29	15°25	2°44	M 3
T 4	15 23 13	22° 7'27	14°17	0 8 36	21°32	28°55	11°56	10°26	9° 8	26°52	5°39	19°18	20°25	15°32	2°43	T 4
W 5	15 27 9	23° 5'09	27°46	2°13	21°R32	29°40	11°57	10°24	9°12	26°52	5°38	19°16	20°22	15°38	2°43	W 5
T 6	15 31 6	24° 2'49	11 ° 2	3°52	21°30	0 Υ 25	11°58	10°21	9°15	26°53	5°37	19°12	20°19	15°45	2°42	T 6
F 7	15 35 3	25° 0'29	24° 4	5°33	21°25	1°11	12° 0	10°19	9°18	26°53	5°36	19° 8	20°16	15°52	2°42	F 7
S 8	15 38 59	25°58'07	6 8 52	7°17	21°19	1°56	12° 1	10°17	9°22	26°54	5°35	19° 5	20°13	15°58	2°41	S 8
S 9	15 42 56	26°55'44	19°26	9° 2	21° 9	2°41	12° 3	10°14	9°25	26°54	5°34	19° 2	20° 9	16° 5	2°41	S 9
M10	15 46 52	27°53'20	1 Ⅱ 48	10°50	20°58	3°26	12° 4	10°11	9°28	26°55	5°33	19° 0	20° 6	16°12	2°40	M10
T 11	15 50 49	28°50'55	13°58	12°40	20°44	4°11	12° 6	10° 9	9°32	26°55	5°31	18°D59	20° 3	16°18	2°39	T 11
W12	15 54 45	29°48'29	25°59	14°32	20°27	4°56	12° 8	10° 6	9°35	26°55	5°30	18°59	20° 0	16°25	2°38	W12
T 13	15 58 42	0∏46′02	7952	16°26	20° 9	5°41	12°11	10° 3	9°38	26°55	5°29	19° 0	19°57	16°32	2°37	T 13
F 14	16 2 38	1°43'33	19°42	18°23	19°48	6°26	12°13	10° 0	9°42	26°56	5°28	19° 1	19°54	16°38	2°36	F 14
S 15	16 6 35	2°41'03	1 .0 30	20°21	19°24	7°11	12°16	9°57	9°45	26°56	5°27	19° 3	19°50	16°45	2°35	S 15
S 16	16 10 32	3°38'31	13°22	22°22	18°59	7°56	12°19	9°54	9°48	26°56	5°26	19° 4	19°47	16°52	2°34	S 16
M17	16 14 28	4°35'59	25°22	24°24	18°31	8°41	12°22	9°51	9°51	26°56	5°24	19° 5	19°44	16°58	2°33	M17
T 18	16 18 25	5°33'25	7 ⋒ 34	26°29	18° 2	9°26	12°25	9°48	9°55	26°56	5°23	19°R 5	19°41	17° 5	2°32	T 18
W19	16 22 21	6°30'50	20° 3	28°35	17°31	10°11	12°28	9°45	9°58	26°56	5°22	19° 5	19°38	17°12	2°30	W19
T 20	16 26 18	7°28'13	2 ≏ 54	0∏42	16°59	10°55	12°32	9°41	10° 1	26°56	5°21	19° 4	19°35	17°18	2°29	T 20
F 21	16 30 14	8°25'35	16° 8	2°51	16°25	11°40	12°35	9°38	10° 4	26°R56	5°19	19° 3	19°31	17°25	2°27	F 21
S 22	16 34 11	9°22'57	29°48	5° 1	15°49	12°24	12°39	9°34	10° 7	26°56	5°18	19° 1	19°28	17°32	2°26	S 22
S 23	16 38 7	10°20'17	13 M 53	7°12	15°13	13° 9	12°43	9°31	10°10	26°56	5°17	19° 0	19°25	17°38	2°24	S 23
M24	16 42 4	11°17'36	28°21	9°23	14°36	13°53	12°47	9°27	10°14	26°56	5°15	19° 0	19°22	17°45	2°23	M24
T 25	16 46 1	12°14'55	13 ∡ 7	11°35	13°59	14°38	12°51	9°24	10°17	26°56	5°14	18°D59	19°19	17°52	2°21	T 25
W26	16 49 57	13°12'13	28° 3	13°47	13°21	15°22	12°56	9°20	10°20	26°56	5°13	18°59	19°15	17°58	2°19	W26
T 27	16 53 54	14° 9'30	13 る 1	15°59	12°43	16° 6	13° 1	9°16	10°23	26°56	5°11	19° 0	19°12	18° 5	2°17	T 27
F 28	16 57 50	15° 6'47	27°54	18°10	12° 6	16°51	13° 5	9°13	10°26	26°56	5°10	19° 0	19° 9	18°12	2°15	F 28
S 29	17 1 47	16° 4'03	12≈35	20°21	11°29	17°35	13°10	9° 9	10°29	26°55	5° 8	19° 0	19° 6	18°18	2°13	S 29
S 30	17 5 43	17° 1'19	26°58	22°31	10°53	18°19	13°15	9° 5	10°32	26°55	5° 7	19° 0	19° 3	18°25	2°11	S 30
M31	17 9 40	17 耳 58'35	11) 1	24∏39	10 Ⅱ 17	19 Y 3	13 Mp 20	9 ට 1	10 8 35	26≈55	5 හි	19耳 0	19耳 0	18932	2≈ 9	M31

Delta T = 250.94 sec

Julian Calendar 1 May 1518 == Greg. Calendar 11 May 1518

JUNE 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	17 13 36	18耳55′50	24) (42	26 Ⅱ 47	9°R43	19 Ƴ 47	13 Mp 26	8°R57	10837	26°R54	5°R 4	19耳 0	18耳56	18938	2°R 7	T 1
W 2	17 17 33	19°53'05	8 Ƴ 3	28°52	9 Ⅱ 10	20°31	13°31	8 궁 53	10°40	26≈54	5 る 3	19° 0	18°53	18°45	2≈ 5	W 2
T 3	17 21 30	20°50'20	21° 5	0ණ56	8°39	21°15	13°37	8°49	10°43	26°54	5° 1	19° 1	18°50	18°51	2° 3	T 3
F 4	17 25 26	21°47'34	3 8 49	2°59	8° 9	21°59	13°43	8°45	10°46	26°53	5° 0	19° 1	18°47	18°58	2° 1	F 4
S 5	17 29 23	22°44'49	16°19	4°59	7°41	22°42	13°49	8°41	10°49	26°53	4°58	19° 1	18°44	19° 5	1°58	S 5
S 6	17 33 19	23°42'03	28°36	6°57	7°16	23°26	13°55	8°37	10°52	26°52	4°57	19° 2	18°41	19°11	1°56	S 6
M 7	17 37 16	24°39'17	10 Ⅱ 44	8°54	6°52	24°10	14° 1	8°32	10°54	26°52	4°56	19° 2	18°37	19°18	1°53	M 7
T 8	17 41 12	25°36'30	22°43	10°48	6°30	24°53	14° 7	8°28	10°57	26°51	4°54	19°R 2	18°34	19°25	1°51	T 8
W 9	17 45 9	26°33'44	4937	12°40	6°11	25°36	14°14	8°24	11° 0	26°51	4°53	19° 2	18°31	19°31	1°48	W 9
T 10	17 49 5	27°30'57	16°26	14°30	5°54	26°20	14°21	8°20	11° 2	26°50	4°51	19° 1	18°28	19°38	1°46	T 10
F 11	17 53 2	28°28'10	28°15	16°18	5°39	27° 3	14°27	8°15	11° 5	26°49	4°50	19° 0	18°25	19°45	1°43	F 11
S 12	17 56 59	29°25'22	10 Ω 4	18° 4	5°27	27°46	14°34	8°11	11° 8	26°49	4°48	18°58	18°21	19°51	1°40	S 12
S 13	18 0 55	0922'34	21°57	19°47	5°17	28°29	14°41	8° 7	11°10	26°48	4°47	18°57	18°18	19°58	1°38	S 13
M14	18 4 52	1°19'46	3 m 58	21°28	5° 9	29°12	14°49	8° 2	11°13	26°47	4°45	18°55	18°15	20° 5	1°35	M14
T 15	18 8 48	2°16'57	16°11	23° 7	5° 4	29°55	14°56	7°58	11°15	26°47	4°44	18°54	18°12	20°11	1°32	T 15
W16	18 12 45	3°14'08	28°38	24°44	5° 1	0 8 38	15° 3	7°53	11°17	26°46	4°42	18°D54	18° 9	20°18	1°29	W16
T 17	18 16 41	4°11'18	11 ≏ 24	26°19	5°D 1	1°21	15°11	7°49	11°20	26°45	4°41	18°54	18° 6	20°25	1°26	T 17
F 18	18 20 38	5° 8'28	24°33	27°51	5° 3	2° 4	15°18	7°45	11°22	26°44	4°39	18°55	18° 2	20°31	1°23	F 18
S 19	18 24 34	6° 5'39	8 M 7	29°21	5° 7	2°46	15°26	7°40	11°25	26°43	4°38	18°56	17°59	20°38	1°21	S 19
S 20	18 28 31	7° 2'48	22° 8	0 Ω 49	5°13	3°29	15°34	7°36	11°27	26°42	4°36	18°57	17°56	20°45	1°18	S 20
M21	18 32 28	7°59'58	6 ₹ 35	2°15	5°22	4°11	15°42	7°31	11°29	26°41	4°35	18°58	17°53	20°51	1°14	M21
T 22	18 36 24	8°57'08	21°24	3°38	5°32	4°54	15°50	7°27	11°31	26°40	4°33	18°R58	17°50	20°58	1°11	T 22
W23	18 40 21	9°54'18	6 궁 29	4°59	5°45	5°36	15°59	7°23	11°34	26°39	4°32	18°57	17°47	21° 5	1° 8	W23
T 24	18 44 17	10°51'28	21°42	6°17	5°59	6°18	16° 7	7°18	11°36	26°38	4°30	18°56	17°43	21°12	1° 5	T 24
F 25	18 48 14	11°48'38	6≈52	7°34	6°16	7° 0	16°15	7°14	11°38	26°37	4°29	18°53	17°40	21°18	1° 2	F 25
S 26	18 52 10	12°45'49	21°50	8°47	6°34	7°42	16°24	7° 9	11°40	26°36	4°27	18°50	17°37	21°25	0°59	S 26
S 27	18 56 7	13°43'00	6 ¥ 29	9°58	6°55	8°24	16°33	7° 5	11°42	26°35	4°26	18°47	17°34	21°32	0°56	S 27
M28	19 0 4	14°40'12	20°43	11° 7	7°17	9° 6	16°42	7° 1	11°44	26°34	4°24	18°45	17°31	21°38	0°52	M28
T 29	19 4 0	15°37'24	4 Υ31	12°12	7°40	9°48	16°50	6°56	11°46	26°33	<u>4°23</u>	18°43	17°27	21°45	0°49	T 29
W30	19 7 57	16934'37	17 Y 52	13 Ω 15	8 I 6	10829	17 m) 0	6 궁 52	11848	26≈32	4 궁 21	18°D43	17∏24	21952	0≈46	W30

Delta T = 250.75 sec

JULY 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	N.	ß	Ç	, o	Day
T 1	19 11 53	17931'50	0 8 48	14 Ω 15	8 Ⅱ 33	11811	17 m 9	6°R48	11850	26°R31	4°R20	18 Ⅱ 43	17 Ⅲ 21	21958	0°R43	T 1
F 2	19 15 50	18°29'05	13°24	15°13	9° 2	11°52	17°18	6 ප 43	11°51	26≈30	4 궁 18	18°45	17°18	22° 5	0≈39	F 2
S 3	19 19 46	19°26'20	25°44	16° 7	9°32	12°34	17°27	6°39	11°53	26°28	4°17	18°46	17°15	22°12	0°36	S 3
S 4	19 23 43	20°23'35	7耳50	16°57	10° 3	13°15	17°37	6°35	11°55	26°27	4°15	18°48	17°12	22°18	0°33	S 4
M 5	19 27 39	21°20'52	19°47	17°45	10°36	13°56	17°46	6°31	11°57	26°26	4°14	18°R48	17° 8	22°25	0°29	M 5
T 6	19 31 36	22°18'09	19539	18°29	11°10	14°37	17°56	6°27	11°58	26°25	4°13	18°47	17° 5	22°32	0°26	T 6
W 7	19 35 33	23°15'27	13°28	19° 9	11°45	15°18	18° 5	6°22	12° 0	26°23	4°11	18°45	17° 2	22°38	0°23	W 7
T 8	19 39 29	24°12'46	25°16	19°45	12°22	15°59	18°15	6°18	12° 2	26°22	4°10	18°41	16°59	22°45	0°19	T 8
F 9	19 43 26	25°10'05	7 Ω 6	20°18	13° 0	16°40	18°25	6°14	12° 3	26°21	4° 8	18°35	16°56	22°52	0°16	F 9
S 10	19 47 22	26° 7'25	18°59	20°46	13°39	17°20	18°35	6°10	12° 5	26°19	4° 7	18°29	16°53	22°58	0°12	S 10
S 11	19 51 19	27° 4'46	0 m ∕58	21°10	14°19	18° 1	18°45	6° 6	12° 6	26°18	4° 6	18°22	16°49	23° 5	0° 9	S 11
M12	19 55 15	28° 2'07	13° 5	21°30	15° 0	18°41	18°55	6° 2	12° 7	26°17	4° 4	18°15	16°46	23°12	0° 5	M12
T 13	19 59 12	28°59'28	25°21	21°45	15°42	19°21	19° 6	5°58	12° 9	26°15	4° 3	18° 9	16°43	23°18	0° 2	T 13
W14	20 3 8	29°56'51	7 ≙ 50	21°55	16°25	20° 1	19°16	5°55	12°10	26°14	4° 2	18° 5	16°40	23°25	29 る 59	W14
T 15	20 7 5	0 Ω 54'13	20°35	22° 0	17° 9	20°41	19°26	5°51	12°11	26°12	4° 0	18° 3	16°37	23°32	29°55	T 15
F 16	20 11 2	1°51'37	3 M .39	22°R 0	17°53	21°21	19°37	5°47	12°12	26°11	3°59	18°D 3	16°33	23°38	29°52	F 16
S 17	20 14 58	2°49'01	17° 5	21°55	18°39	22° 1	19°47	5°43	12°14	26° 9	3°58	18° 3	16°30	23°45	29°48	S 17
S 18	20 18 55	3°46'26	0 ∡ 756	21°44	19°25	22°41	19°58	5°40	12°15	26° 8	3°56	18° 5	16°27	23°52	29°45	S 18
M19	20 22 51	4°43'51	15°12	21°29	20°13	23°20	20° 9	5°36	12°16	26° 6	3°55	18°R 5	16°24	23°58	29°42	M19
T 20	20 26 48	5°41'18	29°51	21° 8	21° 1	23°59	20°20	5°33	12°17	26° 5	3°54	18° 5	16°21	24° 5	29°38	T 20
W21	20 30 44	6°38'45	14 궁 51	20°42	21°50	24°39	20°30	5°29	12°18	26° 3	3°53	18° 2	16°18	24°12	29°35	W21
T 22	20 34 41	7°36'13	0≈ 2	20°11	22°39	25°18	20°41	5°26	12°19	26° 2	3°52	17°58	16°14	24°18	29°31	T 22
F 23	20 38 37	8°33'42	15°17	19°36	23°30	25°57	20°52	5°22	12°20	26° 0	3°50	17°52	16°11	24°25	29°28	F 23
S 24	20 42 34	9°31'12	0 ∺ 23	18°57	24°20	26°36	21° 4	5°19	12°20	25°59	3°49	17°44	16° 8	24°32	29°25	S 24
S 25	20 46 31	10°28'44	15°12	18°14	25°12	27°14	21°15	5°16	12°21	25°57	3°48	17°36	16° 5	24°38	29°21	S 25
M26	20 50 27	11°26'16	29°36	17°28	26° 4	27°53	21°26	5°13	12°22	25°56	3°47	17°29	16° 2	24°45	29°18	M26
T 27	20 54 24	12°23'50	13 Y 31	16°40	26°57	28°31	21°37	5°10	12°23	25°54	3°46	17°24	15°59	24°52	29°15	T 27
W28	20 58 20	13°21'26	26°57	15°51	27°51	29°10	21°49	5° 7	12°23	25°52	3°45	17°21	15°55	24°58	29°12	W28
T 29	21 2 17	14°19'03	9 8 55	15° 1	28°45	29°48	22° 0	5° 4	12°24	25°51	3°44	17°D19	15°52	25° 5	29° 8	T 29
F 30	21 6 13	15°16'42	22°30	14°12	29°39	0Д26	22°11	<u>5°</u> 1	12°24	25°49	3°43	17°19	15°49	25°12	2 <u>9</u> ° 5	F 30
S 31	21 10 10	16 Ω 14'22	4 ∏ 46	13 \O 24	0934	1 I I 4	22 M 23	4 궁 58	12 8 25	25≈48	3 る 42	17 Ⅱ 20	15 Ⅱ 46	25918	29궁 2	S 31

Delta T = 250.56 sec

Julian Calendar 1 July 1518 == Greg. Calendar 11 July 1518

AUGUST 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q +	ঠ	4	ħ	ኊ	¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
S 1	21 14 6	17 Ω 12'04	16∏48	12°R38	19930	1 Ⅱ 41	22 Mp 35	4°R56	12825	25°R46	3°R41	17°R21	15 Ⅱ 43	25925	28°R59	S 1
M 2	21 18 3	18° 9'47	28°41	11 Q 56	2°26	2°19	22°46	4 궁 53	12°26	25≈44	3 る 40	17 Ⅲ 20	15°39	25°32	28 궁 56	M 2
T 3	21 22 0	19° 7'33	109529	11°18	3°23	2°56	22°58	4°50	12°26	25°43	3°39	17°17	15°36	25°38	28°52	T 3
W 4	21 25 56	20° 5'19	22°17	10°45	4°20	3°34	23°10	4°48	12°26	25°41	3°38	17°12	15°33	25°45	28°49	W 4
T 5	21 29 53	21° 3'07	4 Ω 7	10°18	5°18	4°11	23°22	4°46	12°26	25°40	3°37	17° 4	15°30	25°52	28°46	T 5
F 6	21 33 49	22° 0'57	16° 1	9°57	6°15	4°48	23°33	4°43	12°26	25°38	3°36	16°54	15°27	25°58	28°43	F 6
S 7	21 37 46	22°58'48	28° 2	9°43	7°14	5°25	23°45	4°41	12°27	25°36	3°35	16°43	15°24	26° 5	28°40	S 7
S 8	21 41 42	23°56'41	10 m)11	9°D37	8°13	6° 1	23°57	4°39	12°27	25°35	3°34	16°30	15°20	26°12	28°37	S 8
M 9	21 45 39	24°54'35	22°28	9°39	9°12	6°38	24° 9	4°37	12°R27	25°33	3°34	16°18	15°17	26°19	28°34	M 9
T 10	21 49 35	25°52'30	4 Ω 55	9°48	10°12	7°14	24°21	4°35	12°27	25°31	3°33	16° 8	15°14	26°25	28°31	T 10
W11	21 53 32	26°50'27	17°33	10° 6	11°12	7°50	24°34	4°33	12°27	25°30	3°32	16° 0	15°11	26°32	28°29	W11
T 12	21 57 29	27°48'25	0 M 24	10°31	12°12	8°26	24°46	4°31	12°26	25°28	3°31	15°54	15° 8	26°39	28°26	T 12
F 13	22 1 25	28°46'25	13°29	11° 5	13°13	9° 1	24°58	4°30	12°26	25°26	3°31	15°52	15° 4	26°45	28°23	F 13
S 14	22 5 22	29°44'26	26°52	11°46	14°14	9°37	25°10	4°28	12°26	25°25	3°30	15°D51	15° 1	26°52	28°20	S 14
S 15	22 9 18	0 mg 42'28	10 ∡ 34	12°35	15°15	10°12	25°23	4°26	12°26	25°23	3°29	15°R51	14°58	26°59	28°18	S 15
M16	22 13 15	1°40'32	24°37	13°32	16°17	10°47	25°35	4°25	12°25	25°21	3°29	15°51	14°55	27° 5	28°15	M16
T 17	22 17 11	2°38'37	9 ට 1	14°35	17°19	11°22	25°47	4°24	12°25	25°20	3°28	15°49	14°52	27°12	28°12	T 17
W18	22 21 8	3°36'44	23°44	15°45	18°21	11°57	26° 0	4°23	12°25	25°18	3°27	15°45	14°49	27°19	28°10	W18
T 19	22 25 4	4°34'52	8≈40	17° 2	19°24	12°32	26°12	4°21	12°24	25°17	3°27	15°38	14°45	27°25	28° 7	T 19
F 20	22 29 1	5°33'01	23°43	18°24	20°27	13° 6	26°25	4°20	12°24	25°15	3°26	15°29	14°42	27°32	28° 5	F 20
S 21	22 32 58	6°31'13	8) (41	19°51	21°30	13°40	26°37	4°19	12°23	25°13	3°26	15°19	14°39	27°39	28° 3	S 21
S 22	22 36 54	7°29'26	23°27	21°23	22°33	14°14	26°50	4°19	12°22	25°12	3°25	15° 7	14°36	27°45	28° 0	S 22
M23	22 40 51	8°27'41	7 Υ 51	22°59	23°37	14°48	27° 2	4°18	12°22	25°10	3°25	14°57	14°33	27°52	27°58	M23
T 24	22 44 47	9°25'57	21°49	24°39	24°41	15°21	27°15	4°17	12°21	25° 9	3°25	14°49	14°30	27°59	27°56	T 24
W25	22 48 44	10°24'16	5 8 19	26°22	25°46	15°54	27°28	4°17	12°20	25° 7	3°24	14°43	14°26	28° 5	27°54	W25
T 26	22 52 40	11°22'37	18°21	28° 8	26°50	16°28	27°40	4°16	12°19	25° 5	3°24	14°39	14°23	28°12	27°51	T 26
F 27	22 56 37	12°21'01	0Д58	29°56	27°55	17° 0	27°53	4°16	12°19	25° 4	3°24	14°38	14°20	28°19	27°49	F 27
S 28	23 0 33	13°19'26	13°15	1 M) 45	29° 0	17°33	28° 6	4°15	12°18	25° 2	3°23	14°37	14°17	28°25	27°47	S 28
S 29	23 430	14°17'54	25°17	3°36	oΩ 6	18° 5	28°18	4°15	12°17	25° 1	3°23	14°37	14°14	28°32	27°45	S 29
M30	23 8 27	15°16'23	7 9 510	5°27	1°11	18°37	28°31	4°D15	12°16	24°59	3°23	14°36	14°10	28°39	27°44	M30
T 31	23 12 23	16 M) 14'55	18959	7 m 20	2 Ω 17	19耳 9	28 M 44	4 ට 15	12815	24≈58	3 る 23	14 Ⅱ 33	14 II 7	28946	27 궁 42	T 31

Delta T = 250.37 sec

SEPTEMBER 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	ę,	Day
W 1	23 16 20	17 m 13'29	0Ω48	9 m 12	3 £ 23	19 Ⅱ 41	28 m 57	4 ට 15	12°R14	24°R56	3°R22	14°R27	14 I I 4	28952	27°R40	W 1
T 2	23 20 16	18°12'06	12°41	11° 5	4°29	20°12	29°10	4°16	12 8 12	24≈55	3 る 22	14∏18	14° 1	28°59	27 云 38	T 2
F 3	23 24 13	19°10'44	24°42	12°58	5°36	20°43	29°23	4°16	12°11	24°53	3°22	14° 7	13°58	29° 6	27°37	F 3
S 4	23 28 9	20° 9'24	6 m 53	14°50	6°43	21°14	29°35	4°16	12°10	24°52	3°22	13°54	13°55	29°12	27°35	S 4
S 5	23 32 6	21° 8'06	19°14	16°42	7°50	21°45	29°48	4°17	12° 9	24°50	3°22	13°40	13°51	29°19	27°34	S 5
M 6	23 36 2	22° 6'51	1 ≏ 47	18°33	8°57	22°15	0 요 1	4°17	12° 7	24°49	3°D22	13°27	13°48	29°26	27°32	M 6
T 7	23 39 59	23° 5'37	14°31	20°24	10° 4	22°45	0°14	4°18	12° 6	24°48	3°22	13°15	13°45	29°32	27°31	T 7
W 8	23 43 55	24° 4'25	27°25	22°14	11°11	23°15	0°27	4°19	12° 5	24°46	3°22	13° 6	13°42	29°39	27°29	W 8
T 9	23 47 52	25° 3'15	10 M 31	24° 3	12°19	23°44	0°40	4°20	12° 3	24°45	3°22	13° 0	13°39	29°46	27°28	T 9
F 10	23 51 49	26° 2'07	23°49	25°52	13°27	24°13	0°53	4°21	12° 2	24°44	3°22	12°56	13°36	29°52	27°27	F 10
S 11	23 55 45	27° 1'00	7 . ₹18	27°39	14°35	24°42	1° 6	4°22	12° 0	24°42	3°22	12°D55	13°32	29°59	27°26	S 11
S 12	23 59 42	27°59'56	21° 1	29°26	15°43	25°11	1°19	4°23	11°59	24°41	3°23	12°R55	13°29	0 Ω 6	27°25	S 12
M13	0 3 38	28°58'53	4 궁 57	1 ≏ 12	16°52	25°39	1°32	4°24	11°57	24°40	3°23	12°55	13°26	0°12	27°24	M13
T 14	0 735	29°57'52	19°8	2°57	18° 0	26° 7	1°45	4°26	11°55	24°38	3°23	12°54	13°23	0°19	27°23	T 14
W15	0 11 31	0 ≏ 56'53	3≈31	4°41	19° 9	26°34	1°58	4°27	11°54	24°37	3°23	12°50	13°20	0°26	27°22	W15
T 16	0 15 28	1°55'55	18° 5	6°24	20°18	27° 1	2°11	4°29	11°52	24°36	3°24	12°44	13°16	0°32	27°21	T 16
F 17	0 19 24	2°55'00	2) 43	8° 6	21°27	27°28	2°24	4°31	11°50	24°35	3°24	12°36	13°13	0°39	27°21	F 17
S 18	0 23 21	3°54'06	17°20	9°48	22°36	27°55	2°37	4°32	11°49	24°33	3°24	12°25	13°10	0°46	27°20	S 18
S 19	0 27 18	4°53'14	1 Y 48	11°29	23°45	28°21	2°50	4°34	11°47	24°32	3°25	12°15	13° 7	0°53	27°19	S 19
M20	0 31 14	5°52'24	15°59	13° 8	24°55	28°47	3° 3	4°36	11°45	24°31	3°25	12° 5	13° 4	0°59	27°19	M20
T 21	0 35 11	6°51'36	29°50	14°47	26° 4	29°12	3°16	4°38	11°43	24°30	3°26	11°56	13° 1	1° 6	27°19	T 21
W22	0 39 7	7°50'50	13 8 16	16°26	27°14	29°37	3°29	4°40	11°41	24°29	3°26	11°50	12°57	1°13	27°18	W22
T 23	0 43 4	8°50'07	26°17	18° 3	28°24	os 2	3°42	4°43	11°39	24°28	3°27	11°47	12°54	1°19	27°18	T 23
F 24	0 47 0	9°49'26	8耳56	19°40	29°34	0°26	3°55	4°45	11°37	24°27	3°27	11°D46	12°51	1°26	27°18	F 24
S 25	0 50 57	10°48'48	21°15	21°16	0 m 44	0°50	4° 8	4°47	11°35	24°26	3°28	11°46	12°48	1°33	27°18	S 25
S 26	0 54 53	11°48'11	39519	22°51	1°55	1°14	4°21	4°50	11°33	24°25	3°28	11°47	12°45	1°39	27°D18	S 26
M27	0 58 50	12°47'37	15°13	24°26	3° 5	1°37	4°34	4°53	11°31	24°24	3°29	11°R47	12°41	1°46	27°18	M27
T 28	1 2 47	13°47'06	27° 4	26° 0	4°16	1°59	4°46	4°55	11°29	24°23	3°29	11°46	12°38	1°53	27°18	T 28
W29	1 6 43	14°46'36	8 Ω 55	27°33	5°27	2°21	4°59	<u>4</u> °58	11°27	24°22	3°30	11°43	12°35	1°59	2 <u>7</u> °18	W29
T 30	1 10 40	15 ≏ 46'09	20 Ω 51	29 ♀ 6	6 m 38	29543	5 ≙ 12	5ਰ 1	11825	24≈21	3 ਰ 31	11 Ⅱ 38	12 II 32	2 N 6	27 ට 18	T 30

Delta T = 250.18 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1518 == Greg. Calendar 11 Sept. 1518

OCTOBER 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	Ŋ	φ	·	ď	4	ħ)γ(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
F 1	1 14 36	16 ♀ 45'44	2 m 57	0 M .37	7 m 49	399 4	5 ₾ 25	5る 4	11°R22	24°R20	3 云 32	11°R30	12 Ⅱ 29	2 Ω 13	27 궁 18	F 1
S 2	1 18 33	17°45'21	15°15	2° 9	9° 0	3°25	5°38	5° 7	11820	24≈19	3°32	11 Ⅱ 21	12°26	2°19	27°19	S 2
S 3	1 22 29	18°45'01	27°48	3°39	10°11	3°45	5°51	5°10	11°18	24°19	3°33	11°11	12°22	2°26	27°19	S 3
M 4	1 26 26	19°44'42	10 ≏ 37	5° 9	11°22	4° 5	6° 4	5°13	11°16	24°18	3°34	11° 1	12°19	2°33	27°20	M 4
T 5	1 30 22	20°44'26	23°40	6°39	12°34	4°25	6°17	5°17	11°13	24°17	3°35	10°53	12°16	2°40	27°20	T 5
W 6	1 34 19	21°44'12	6 M 57	8° 7	13°45	4°43	6°29	5°20	11°11	24°16	3°36	10°46	12°13	2°46	27°21	W 6
T 7	1 38 15	22°43'59	20°26	9°35	14°57	5° 2	6°42	5°24	11° 9	24°16	3°37	10°42	12°10	2°53	27°22	T 7
F 8	1 42 12	23°43'49	4 √ 6	11° 3	16° 9	5°19	6°55	5°27	11° 6	24°15	3°38	10°D40	12° 7	3° 0	27°22	F 8
S 9	1 46 9	24°43'40	17°54	12°30	17°21	5°37	7° 8	5°31	11° 4	24°14	3°39	10°40	12° 3	3° 6	27°23	S 9
S 10	1 50 5	25°43'34	1 る 50	13°56	18°33	5°53	7°20	5°35	11° 2	24°14	3°40	10°41	12° 0	3°13	27°24	S 10
M11	1 54 2	26°43'29	15°52	15°21	19°45	6° 9	7°33	5°38	10°59	24°13	3°41	10°42	11°57	3°20	27°25	M11
T 12	1 57 58	27°43'25	29°59	16°46	20°57	6°25	7°45	5°42	10°57	24°13	3°42	10°R43	11°54	3°26	27°26	T 12
W13	2 1 55	28°43'23	14≈10	18° 9	22° 9	6°40	7°58	5°46	10°55	24°12	3°43	10°42	11°51	3°33	27°28	W13
T 14	2 5 5 1	29°43'23	28°24	19°32	23°22	6°54	8°11	5°50	10°52	24°12	3°44	10°39	11°47	3°40	27°29	T 14
F 15	2 9 48	0 M .43'24	12) 36	20°54	24°34	7° 8	8°23	5°55	10°50	24°11	3°45	10°34	11°44	3°46	27°30	F 15
S 16	2 13 45	1°43'27	26°45	22°15	25°47	7°21	8°36	5°59	10°47	24°11	3°46	10°28	11°41	3°53	27°31	S 16
S 17	2 17 41	2°43'31	10 Υ 44	23°35	26°59	7°33	8°48	6° 3	10°45	24°11	3°48	10°22	11°38	4° 0	27°33	S 17
M18	2 21 38	3°43'37	24°32	24°54	28°12	7°45	9° 0	6° 7	10°42	24°10	3°49	10°16	11°35	4° 7	27°34	M18
T 19	2 25 34	4°43'45	8 8 3	26°12	29°25	7°56	9°13	6°12	10°40	24°10	3°50	10°11	11°32	4°13	27°36	T 19
W20	2 29 31	5°43'55	21°15	27°28	0 ჲ 38	8° 7	9°25	6°16	10°37	24°10	3°51	10° 8	11°28	4°20	27°38	W20
T 21	2 33 27	6°44'07	4 I 8	28°43	1°51	8°17	9°37	6°21	10°35	24°10	3°53	10°D 6	11°25	4°27	27°39	T 21
F 22	2 37 24	7°44'21	16°43	29°56	3° 4	8°26	9°50	6°26	10°32	24° 9	3°54	10° 6	11°22	4°33	27°41	F 22
S 23	2 41 20	8°44'37	29° 1	1 才 7	4°17	8°34	10° 2	6°30	10°30	24° 9	3°55	10° 8	11°19	4°40	27°43	S 23
S 24	2 45 17	9°44'55	1195 6	2°16	5°30	8°42	10°14	6°35	10°27	24° 9	3°57	10° 9	11°16	4°47	27°45	S 24
M25	2 49 14	10°45'15	23° 2	3°23	6°43	8°49	10°26	6°40	10°25	24° 9	3°58	10°11	11°13	4°53	27°47	M25
T 26	2 53 10	11°45'36	4Ω 53	4°27	7°56	8°55	10°38	6°45	10°22	24° 9	3°59	10°12	11° 9	5° 0	27°49	T 26
W27	2 57 7	12°46'00	16°45	5°28	9°10	9° 0	10°50	6°50	10°20	24°D 9	4° 1	10°R12	11° 6	5° 7	27°51	W27
T 28	3 1 3	13°46'26	28°42	6°26	10°23	9° 5	11° 2	6°55	10°17	24° 9	4° 2	10°11	11° 3	5°14	27°53	T 28
F 29	3 5 0	14°46'53	10 m 49	7°20	11°37	9° 9	11°14	7° 0	10°15	24° 9	4° 4	10° 9	11° 0	5°20	27°55	F 29
S 30	3 8 56	15°47'22	23°10	8°11	12°50	9°12	11°26	7° 6	10°12	24° 9	4° 5	10° 6	10°57	5°27	27°58	S 30
S 31	3 12 53	16 M 47'53	5 ≙ 49	8 .7 156	14 ♀ 4	9914	11 ≏ 37	7 ठ 11	10810	24≈ 9	4궁 7	10耳 2	10耳53	5 Ω 34	28 궁 0	S 31

Delta T = 249.99 sec

NOVEMBER 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	R	v	ţ	, k	Day
M 1	3 16 49	17 M 48'26	18 ≏ 47	9 ∡ ³36	15 ≏ 18	99516	11 ≏ 49	7 궁 16	10°R 8	24≈ 9	4 る 8	9°R58	10 Ⅲ 50	5 Ω 40	28 궁 3	M 1
T 2	3 20 46	18°49'01	2M 5	10°10	16°32	9°R16	12° 1	7°22	10 8 5	24° 9	4°10	9∏55	10°47	5°47	28° 5	T 2
W 3	3 24 42	19°49'37	15°42	10°37	17°45	9°16	12°12	7°27	10° 3	24°10	4°12	9°53	10°44	5°54	28° 8	W 3
T 4	3 28 39	20°50'15	29°36	10°57	18°59	9°15	12°24	7°33	10° 0	24°10	4°13	9°52	10°41	6° 0	28°10	T 4
F 5	3 32 36	21°50'54	13 ×7 44	11° 9	20°13	9°13	12°35	7°38	9°58	24°10	4°15	9°D51	10°38	6° 7	28°13	F 5
S 6	3 36 32	22°51'35	28° 0	11°R11	21°27	9°11	12°47	7°44	9°55	24°10	4°17	9°52	10°34	6°14	28°16	S 6
S 7	3 40 29	23°52'17	12 ට 21	11° 4	22°41	9° 7	12°58	7°49	9°53	24°11	4°18	9°53	10°31	6°21	28°19	S 7
M 8	3 44 25	24°53'00	26°42	10°47	23°55	9° 2	13° 9	7°55	9°51	24°11	4°20	9°54	10°28	6°27	28°21	M 8
T 9	3 48 22	25°53'44	11≈ 0	10°19	25° 9	8°57	13°20	8° 1	9°48	24°12	4°22	9°55	10°25	6°34	28°24	T 9
W10	3 52 18	26°54'29	25°12	9°41	26°24	8°51	13°31	8° 7	9°46	24°12	4°23	9°R56	10°22	6°41	28°27	W10
T 11	3 56 15	27°55'15	9 米 16	8°51	27°38	8°44	13°43	8°13	9°43	24°13	4°25	9°55	10°19	6°47	28°30	T 11
F 12	4 0 12	28°56'02	23°10	7°52	28°52	8°36	13°53	8°19	9°41	24°13	4°27	9°55	10°15	6°54	28°33	F 12
S 13	4 4 8	29°56'50	6 Ƴ 54	6°44	OM 6	8°27	14° 4	8°25	9°39	24°14	4°29	9°54	10°12	7° 1	28°37	S 13
S 14	4 8 5	0 ₮ 57'39	20°26	5°28	1°21	8°18	14°15	8°31	9°37	24°14	4°31	9°52	10° 9	7° 7	28°40	S 14
M15	4 12 1	1°58'29	3 8 45	4° 8	2°35	8° 7	14°26	8°37	9°34	24°15	4°32	9°51	10° 6	7°14	28°43	M15
T 16	4 15 58	2°59'20	16°51	2°45	3°49	7°56	14°36	8°43	9°32	24°15	4°34	9°50	10° 3	7°21	28°46	T 16
W17	4 19 54	4° 0'12	29°43	1°23	5° 4	7°44	14°47	8°49	9°30	24°16	4°36	9°50	9°59	7°28	28°50	W17
T 18	4 23 51	5° 1'05	12 Ⅱ 21	0° 4	6°18	7°31	14°57	8°55	9°28	24°17	4°38	9°D50	9°56	7°34	28°53	T 18
F 19	4 27 47	6° 2'00	24°45	28M51	7°33	7°17	15° 8	9° 2	9°25	24°18	4°40	9°50	9°53	7°41	28°57	F 19
S 20	4 31 44	7° 2'55	6958	27°46	8°47	7° 3	15°18	9° 8	9°23	24°18	4°42	9°50	9°50	7°48	29° 0	S 20
S 21	4 35 41	8° 3'52	19° 0	26°50	10° 2	6°47	15°28	9°14	9°21	24°19	4°44	9°51	9°47	7°54	29° 4	S 21
M22	4 39 37	9° 4'49	0 Ω 55	26° 5	11°17	6°31	15°38	9°21	9°19	24°20	4°46	9°51	9°44	8° 1	29° 7	M22
T 23	4 43 34	10° 5'48	12°46	25°32	12°31	6°14	15°48	9°27	9°17	24°21	4°48	9°R51	9°40	8° 8	29°11	T 23
W24	4 47 30	11° 6'48	24°38	25° 9	13°46	5°57	15°58	9°34	9°15	24°22	4°50	9°51	9°37	8°14	29°15	W24
T 25	4 51 27	12° 7'49	6 m 33	24°58	15° 1	5°39	16° 8	9°40	9°13	24°23	4°51	9°D51	9°34	8°21	29°18	T 25
F 26	4 55 23	13° 8'51	18°38	24°D57	16°15	5°20	16°17	9°47	9°11	24°24	4°53	9°51	9°31	8°28	29°22	F 26
S 27	4 59 20	14° 9'54	0 ჲ 56	25° 7	17°30	5° 0	16°27	9°53	9° 9	24°25	4°55	9°51	9°28	8°35	29°26	S 27
S 28	5 3 16	15°10'58	13°33	25°25	18°45	4°40	16°36	10° 0	9° 7	24°26	4°57	9°51	9°25	8°41	29°30	S 28
M29	5 7 13	16°12'03	26°31	25°51	20° 0	4°20	16°46	1 <u>0</u> ° 7	9° 5	24°27	<u>4</u> °59	9°52	9°21	8°48	29°34	M29
T 30	5 11 10	17 ,7 13'10	9 M 53	26M25	21 M .14	3959	16 ≏ 55	10 궁 13	9 8 4	24≈28	5ਰ 1	9 耳 53	9 Ⅱ 18	8 Ω 55	29 궁 38	T 30

Delta T = 249.80 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1518 == Greg. Calendar 11 Nov. 1518

DECEMBER 1518 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	r	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	5 15 6	18 ,7 14'16	23 M 41	27 M 6	22 M 29	3°R37	17 ♀ 4	10 ට 20	9°R 2	24≈29	5 る 3	9Д53	9 Ⅱ 15	9Ω 1	29 궁 42	W 1
T 2	5 19 3	19°15'24	7 .₹ 51	27°52	23°44	39915	17°13	10°27	9 8 0	24°30	5° 6	9°R53	9°12	9° 8	29°46	T 2
F 3	5 22 59	20°16'33	2 <u>2</u> °21	28°44	24°59	2°52	17°22	10°34	8°58	24°32	5° 8	9°53	9° 9	9°15	29°50	F 3
S 4	5 26 56	21°17'42	7 궁 5	29°40	26°14	2°30	17°31	10°40	8°57	24°33	5°10	9°52	9° 5	9°21	29°54	S 4
S 5	5 30 52	22°18'51	21°55	0 ∡ 741	27°29	2° 6	17°40	10°47	8°55	24°34	5°12	9°51	9° 2	9°28	29°58	S 5
M 6	5 34 49	23°20'01	6≈44	1°45	28°44	1°43	17°48	10°54	8°54	24°35	5°14	9°49	8°59	9°35	0≈ 3	M 6
T 7	5 38 45	24°21'10	21°24	2°52	29°59	1°19	17°57	11° 1	8°52	24°37	5°16	9°48	8°56	9°42	0° 7	T 7
W 8	5 42 42	25°22'20	5) (51	4° 1	1 才 14	0°56	18° 5	11°8	8°50	24°38	5°18	9°46	8°53	9°48	0°11	W 8
T 9	5 46 39	26°23'30	20° 0	5°13	2°29	0°32	18°13	11°15	8°49	24°40	5°20	9°D45	8°50	9°55	0°15	T 9
F 10	5 50 35	27°24'40	3 ℃ 50	6°28	3°44	0° 8	18°21	11°22	8°48	24°41	5°22	9°45	8°46	10° 2	0°20	F 10
S 11	5 54 32	28°25'49	17°21	7°44	4°59	29 Ⅱ 44	18°29	11°29	8°46	24°42	5°24	9°46	8°43	10° 8	0°24	S 11
S 12	5 58 28	29°26'59	0 8 34	9° 1	6°14	29°20	18°37	11°36	8°45	24°44	5°26	9°48	8°40	10°15	0°28	S 12
M13	6 2 25	0중28'09	13°31	10°21	7°29	28°57	18°45	11°43	8°44	24°45	5°28	9°49	8°37	10°22	0°33	M13
T 14	6 6 21	1°29'18	26°14	11°41	8°44	28°33	18°52	11°50	8°42	24°47	5°30	9°51	8°34	10°29	0°37	T 14
W15	6 10 18	2°30'28	8 Ⅱ 45	13° 3	9°59	28°10	18°59	11°57	8°41	24°48	5°33	9°R51	8°31	10°35	0°42	W15
T 16	6 14 14	3°31'38	21° 5	14°25	11°14	27°47	19° 7	12° 4	8°40	24°50	5°35	9°51	8°27	10°42	0°46	T 16
F 17	6 18 11	4°32'47	3 9 516	15°49	12°29	27°24	19°14	12°11	8°39	24°52	5°37	9°49	8°24	10°49	0°51	F 17
S 18	6 22 8	5°33'57	15°20	17°14	13°44	27° 1	19°21	12°18	8°38	24°53	5°39	9°46	8°21	10°55	0°55	S 18
S 19	6 26 4	6°35'07	27°18	18°39	14°59	26°39	19°28	12°25	8°37	24°55	5°41	9°41	8°18	11° 2	1° 0	S 19
M20	6 30 1	7°36'16	9 Ω 11	20° 5	16°14	26°17	19°34	12°32	8°36	24°56	5°43	9°36	8°15	11° 9	1° 5	M20
T 21	6 33 57	8°37'26	21° 2	21°32	17°29	25°56	19°41	12°39	8°35	24°58	5°45	9°31	8°11	11°16	1° 9	T 21
W22	6 37 54	9°38'35	2 m 54	23° 0	18°44	25°35	19°47	12°46	8°34	25° 0	5°47	9°26	8° 8	11°22	1°14	W22
T 23	6 41 50	10°39'45	14°49	24°28	19°59	25°15	19°54	12°53	8°33	25° 2	5°49	9°22	8° 5	11°29	1°19	T 23
F 24	6 45 47	11°40'54	26°51	25°56	21°15	24°55	20° 0	13° 0	8°32	25° 3	5°51	9°19	8° 2	11°36	1°23	F 24
S 25	6 49 44	12°42'04	9 ₾ 6	27°25	22°30	24°36	20° 6	13° 7	8°32	25° 5	5°54	9°D18	7°59	11°42	1°28	S 25
S 26	6 53 40	13°43'14	21°36	28°55	23°45	24°17	20°11	13°14	8°31	25° 7	5°56	9°18	7°56	11°49	1°33	S 26
M27	6 57 37	14°44'23	4 M 27	0 궁 25	25° 0	23°59	20°17	13°21	8°30	25° 9	5°58	9°19	7°52	11°56	1°38	M27
T 28	7 1 33	15°45'32	17°43	1°56	26°15	23°42	20°23	13°28	8°30	25°11	6° 0	9°21	7°49	12° 2	1°42	T 28
W29	7 5 30	16°46'42	1 才 26	3°28	27°30	23°26	20°28	13°35	8°29	25°12	6° 2	9°22	7°46	12° 9	1°47	W29
T 30	7 9 26	1 <u>7</u> °47'51	1 <u>5</u> °37	<u>4</u> °59	2 <u>8</u> °45	23°10	20°33	1 <u>3</u> °42	8°29	25°14	<u>6°</u> 4	9°R22	7°43	12°16	1°52	T 30
F 31	7 13 23	18 る 49'00	0 궁 15	6 ප 32	0ට 1	22 II 55	20 ≏ 38	13 る 49	8 8 29	25≈16	6 පි	9∏21	7 Ⅱ 40	12 Ω 23	1≈57	F 31

Delta T = 249.62 sec

JANUARY 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	7 17 19	19 ට 50'08	15 る 13	8ට 5	1 궁 16	22°R40	20 ≏ 43	13 ප 57	8°R28	25≈18	8 동	9°R17	7 Ⅱ 37	12 N 29	2≈ 2	S 1
S 2	7 21 16	20°51'16	0≈24	9°38	2°31	22 II 27	20°48	14° 4	8 8 28	25°20	6°10	9 Ⅱ 11	7°33	12°36	2° 7	S 2
M 3	7 25 13	21°52'23	15°37	11°12	3°46	22°14	20°52	14°11	8°28	25°22	6°12	9° 5	7°30	12°43	2°11	M 3
T 4	7 29 9	22°53'29	0) €43	12°46	5° 1	22° 2	20°56	14°18	8°27	25°24	6°14	8°58	7°27	12°49	2°16	T 4
W 5	7 33 6	23°54'35	15°30	14°21	6°16	21°51	21° 1	14°25	8°27	25°26	6°16	8°52	7°24	12°56	2°21	W 5
T 6	7 37 2	24°55'39	29°55	15°57	7°31	21°41	21° 5	14°32	8°27	25°28	6°18	8°47	7°21	13° 3	2°26	T 6
F 7	7 40 59	25°56'42	13 Y 53	17°33	8°47	21°31	21° 8	14°39	8°D27	25°30	6°20	8°44	7°17	13°10	2°31	F 7
S 8	7 44 55	26°57'45	27°25	19°10	10° 2	21°22	21°12	14°46	8°27	25°32	6°22	8°D44	7°14	13°16	2°36	S 8
S 9	7 48 52	27°58'46	10832	20°47	11°17	21°14	21°15	14°53	8°27	25°34	6°24	8°44	7°11	13°23	2°41	S 9
M10	7 52 48	28°59'46	23°18	22°25	12°32	21° 7	21°19	15° 0	8°27	25°36	6°26	8°46	7° 8	13°30	2°46	M10
T 11	7 56 45	0≈ 0'45	5 Ⅱ 48	24° 4	13°47	21° 1	21°22	15° 7	8°28	25°38	6°28	8°R46	7° 5	13°36	2°50	T 11
W12	8 0 42	1° 1'42	18° 4	25°43	15° 2	20°56	21°25	15°13	8°28	25°41	6°30	8°46	7° 2	13°43	2°55	W12
T 13	8 4 38	2° 2'39	0গু11	27°23	16°17	20°51	21°28	15°20	8°28	25°43	6°32	8°43	6°58	13°50	3° 0	T 13
F 14	8 8 3 5	3° 3'35	12°11	29° 4	17°32	20°47	21°30	15°27	8°28	25°45	6°34	8°38	6°55	13°57	3° 5	F 14
S 15	8 12 31	4° 4'29	24° 7	0≈45	18°48	20°44	21°33	15°34	8°29	25°47	6°36	8°31	6°52	14° 3	3°10	S 15
S 16	8 16 28	5° 5'22	6 N 0	2°27	20° 3	20°42	21°35	15°41	8°29	25°49	6°38	8°21	6°49	14°10	3°15	S 16
M17	8 20 24	6° 6'14	17°52	4°10	21°18	20°40	21°37	15°48	8°30	25°51	6°40	8° 9	6°46	14°17	3°20	M17
T 18	8 24 21	7° 7'05	29°44	5°53	22°33	20°D39	21°39	15°54	8°30	25°53	6°42	7°57	6°43	14°23	3°25	T 18
W19	8 28 17	8° 7'55	11 m 39	7°37	23°48	20°39	21°40	16° 1	8°31	25°56	6°43	7°46	6°39	14°30	3°30	W19
T 20	8 32 14	9° 8'44	23°37	9°22	25° 3	20°40	21°42	16° 8	8°31	25°58	6°45	7°36	6°36	14°37	3°35	T 20
F 21	8 36 11	10° 9'32	5 ≏ 41	11°8	26°18	20°42	21°43	16°15	8°32	26° 0	6°47	7°28	6°33	14°44	3°39	F 21
S 22	8 40 7	11°10'18	17°55	12°54	27°33	20°44	21°44	16°21	8°33	26° 2	6°49	7°22	6°30	14°50	3°44	S 22
S 23	8 44 4	12°11'04	0 M 23	14°41	28°48	20°47	21°45	16°28	8°34	26° 4	6°51	7°20	6°27	14°57	3°49	S 23
M24	8 48 0	13°11'49	13° 8	16°28	0≈ 3	20°51	21°46	16°34	8°35	26° 7	6°53	7°D19	6°23	15° 4	3°54	M24
T 25	8 51 57	14°12'33	26°15	18°17	1°18	20°55	21°46	16°41	8°35	26° 9	6°54	7°19	6°20	15°10	3°59	T 25
W26	8 55 53	15°13'15	9 .7 47	20° 6	2°34	21° 0	21°47	16°48	8°36	26°11	6°56	7°R19	6°17	15°17	4° 4	W26
T 27	8 59 50	16°13'57	23°48	21°55	3°49	21° 6	21°R47	16°54	8°37	26°13	6°58	7°18	6°14	15°24	4° 9	T 27
F 28	9 3 46	17°14'38	8 궁 16	23°45	5° 4	21°12	21°47	17° 1	8°38	26°16	6°59	7°15	6°11	15°31	4°13	F 28
S 29	9 7 43	18°15'17	23°10	25°35	6°19	21°19	21°46	17° 7	8°40	26°18	7° 1	7° 9	6° 8	15°37	4°18	S 29
S 30	9 11 40	19°15'55	8 ≈ 23	27°25	7°34	21°27	21°46	1 <u>7</u> °13	8°41	26°20	<u>7°</u> 3	7° 0	6° 4	15°44	4°23	S 30
M31	9 15 36	20≈16'31	23≈44	29≈16	8≈49	21 II 35	21 ≏ 45	17 る 20	8842	26≈22	7る 4	6耳50	6 I 1	15 Ω 51	4≈28	M31

Delta T = 249.42 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1519 == Greg. Calendar 11 Jan. 1519

FEBRUARY 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	·	o ⁷	4	ħ	፟፟፟፟፟	¥	2	ß	G	ţ	δ	Day
T 1	9 19 33	21≈17'06	9 米 2	1 米 6	10≈ 4	21 Ⅱ 44	21°R45	17 궁 26	8 8 43	26≈25	7る 6	6°R39	5 Ⅱ 58	15 Ω 57	4≈32	T 1
W 2	9 23 29	22°17'39	24° 5	2°56	11°19	21°53	21 <u>₽</u> 44	17°32	8°44	26°27	7° 8	6 Ⅱ 28	5°55	16° 4	4°37	W 2
T 3	9 27 26	23°18'10	8 Ƴ 45	4°46	12°34	22° 3	21°42	17°38	8°46	26°29	7° 9	6°20	5°52	16°11	4°42	T 3
F 4	9 31 22	24°18'40	22°56	6°34	13°49	22°14	21°41	17°45	8°47	26°32	7°11	6°14	5°48	16°18	4°47	F 4
S 5	9 35 19	25°19'07	6 8 37	8°22	15° 4	22°25	21°39	17°51	8°49	26°34	7°12	6°11	5°45	16°24	4°51	S 5
S 6	9 39 15	26°19'33	19°49	10° 7	16°19	22°37	21°38	17°57	8°50	26°36	7°14	6°10	5°42	16°31	4°56	S 6
M 7	9 43 12	27°19'57	2Ⅲ36	11°51	17°34	22°50	21°36	18° 3	8°52	26°38	7°15	6° 9	5°39	16°38	5° 0	M 7
T 8	9 47 9	28°20'19	15° 2	13°33	18°49	23° 3	21°34	18° 9	8°53	26°41	7°17	6° 9	5°36	16°44	5° 5	T 8
W 9	9 51 5	29°20'39	27°14	15°11	20° 4	23°16	21°31	18°15	8°55	26°43	7°18	6° 8	5°33	16°51	5°10	W 9
T 10	9 55 2	0 ∺ 20'56	99914	16°46	21°19	23°30	21°29	18°21	8°57	26°45	7°20	6° 4	5°29	16°58	5°14	T 10
F 11	9 58 58	1°21'12	21° 8	18°17	22°34	23°44	21°26	18°26	8°58	26°47	7°21	5°57	5°26	17° 5	5°19	F 11
S 12	10 2 55	2°21'26	2Ω 59	19°43	23°49	23°59	21°23	18°32	9° 0	26°50	7°23	5°48	5°23	17°11	5°23	S 12
S 13	10 651	3°21'38	14°50	21° 4	25° 3	24°15	21°20	18°38	9° 2	26°52	7°24	5°35	5°20	17°18	5°28	S 13
M14	10 10 48	4°21'48	26°43	22°19	26°18	24°30	21°17	18°44	9° 4	26°54	7°25	5°21	5°17	17°25	5°32	M14
T 15	10 14 44	5°21'57	8 m 39	23°27	27°33	24°47	21°14	18°49	9° 6	26°57	7°27	5° 6	5°14	17°31	5°37	T 15
W16	10 18 41	6°22'03	20°39	24°29	28°48	25° 3	21°10	18°55	9° 8	26°59	7°28	4°52	5°10	17°38	5°41	W16
T 17	10 22 38	7°22'07	2 ≏ 45	25°23	0 米 3	25°20	21° 6	19° 0	9°10	27° 1	7°29	4°39	5° 7	17°45	5°45	T 17
F 18	10 26 34	8°22'10	14°58	26° 9	1°18	25°38	21° 3	19° 6	9°12	27° 3	7°30	4°29	5° 4	17°52	5°50	F 18
S 19	10 30 31	9°22'11	27°20	26°47	2°33	25°56	20°59	19°11	9°14	27° 6	7°32	4°22	5° 1	17°58	5°54	S 19
S 20	10 34 27	10°22'10	9 M 53	27°15	3°47	26°14	20°54	19°16	9°16	27° 8	7°33	4°17	4°58	18° 5	5°58	S 20
M21	10 38 24	11°22'08	22°40	27°36	5° 2	26°33	20°50	19°22	9°18	27°10	7°34	4°15	4°54	18°12	6° 2	M21
T 22	10 42 20	12°22'04	5 ₹ 44	27°47	6°17	26°52	20°45	19°27	9°20	27°12	7°35	4°15	4°51	18°18	6° 7	T 22
W23	10 46 17	13°21'59	1 <u>9</u> °10	27°R49	7°32	27°11	20°41	19°32	9°23	27°14	7°36	4°15	4°48	18°25	6°11	W23
T 24	10 50 13	14°21'52	2 ප් 59	27°43	8°47	27°31	20°36	19°37	9°25	27°17	7°37	4°14	4°45	18°32	6°15	T 24
F 25	10 54 10	15°21'43	17°13	27°28	10° 1	27°52	20°31	19°42	9°27	27°19	7°38	4°11	4°42	18°39	6°19	F 25
S 26	10 58 7	16°21'32	1≈50	27° 5	11°16	28°12	20°26	19°47	9°29	27°21	7°39	4° 5	4°39	18°45	6°23	S 26
S 27	11 2 3	17°21'20	16°47	26°34	12°31	28°33	20°20	19°52	9°32	27°23	7°40	3°57	4°35	18°52	6°27	S 27
M28	11 6 0	18 ¥ 21′06	1 ∺ 56	25 米 57	13) (46	28 II 54	20 ♀ 15	19 궁 56	9 8 34	27≈25	7 る 41	3 Ⅱ 47	4 Ⅱ 32	18 Ω 59	6≈31	M28

Delta T = 249.23 sec

MARCH 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ) f (¥	Р	'n	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 9 56	19 ¥ 20′50	17 ∺ 6	25°R15	15 ∺ 0	29 Ⅱ 16	20°R 9	20ට 1	9 8 37	27 ≈ 28	7 云 42	3°R36	4 Ⅱ 29	19 Ω 5	6≈35	T 1
W 2	11 13 53	20°20'31	2 Υ 8	24) 27	16°15	29°38	20 <u>₽</u> 4	20° 6	9°39	27°30	7°43	3Ⅱ25	4°26	19°12	6°39	W 2
T 3 F 4	11 17 49 11 21 46	21°20'11 22°19'49	16°51 1 8 8	23°36 22°43	17°30 18°44	29°59 0 © 22	19°58 19°52	20°10 20°15	9°42 9°44	27°32 27°34	7°44 7°45	3°16 3°10	4°23 4°20	19°19 19°26	6°42 6°46	T 3 F 4
S 5	11 21 46	22°19'49 23°19'24	14°56	22°43 21°48	18°44 19°59	09822 0°45	19°32 19°46	20°15 20°19	9°44 9°47	27°34 27°36	7°45 7°46	3° 10	4°20 4°16	19°26 19°32	6°50	S 5
S 6 M 7	11 29 39 11 33 36	24°18'57 25°18'28	28°16 11 Ⅱ 9	20°54 20° 0	21°14 22°28	1° 8 1°32	19°39 19°33	20°24 20°28	9°50 9°52	27°38 27°40	7°46 7°47	3°D 5 3° 5	4°13 4°10	19°39 19°46	6°54 6°57	S 6 M 7
T 8	11 33 30	25 18 28 26°17'56	23°39	19° 9	22 28 23°43	1°55	19°33	20°28 20°32	9°55	27°42	7°48	3°R 6	4° 7	19 46 19°52	7° 1	T 8
W 9	11 41 29	27°17'22	5953	18°20	24°58	2°19	19°20	20°36	9°58	27°44	7°49	3° 5	4° 4	19°59	7° 5	W 9
T 10	11 45 25	28°16'46	17°53	17°35	26°12	2°43	19°13	20°40	10° 1	27°46	7°49	3° 3	4° 0	20° 6	7° 8	T 10
F 11	11 49 22	29°16'08	29°47	16°55	27°27	3° 8	19° 6	20°44	10° 3	27°48	7°50	2°59	3°57	20°13	7°12	F 11
S 12	11 53 18	0 Υ 15'27	11 Ω 37	16°19	28°41	3°32	19° 0	20°48	10° 6	27°50	7°50	2°52	3°54	20°19	7°15	S 12
S 13	11 57 15	1°14'44	23°29	15°49	29°56	3°57	18°53	20°52	10° 9	27°52	7°51	2°43	3°51	20°26	7°18	S 13
M14	12 1 11	2°13'58	5 m 24	15°25	1 Υ 10	4°22	18°46	20°56	10°12	27°54	7°52	2°32	3°48	20°33	7°22	M14
T 15	12 5 8	3°13'11	17°25	15° 6	2°25	4°48	18°39	20°59	10°15	27°56	7°52	2°20	3°45	20°40	7°25	T 15
W16 T 17	12 9 4 12 13 1	4°12'21 5°11'29	29°34 11 ≏ 52	14°53 14°45	3°39 4°54	5°13 5°39	18°31 18°24	21° 3 21° 6	10°18 10°21	27°58 28° 0	7°53 7°53	2° 9 1°59	3°41 3°38	20°46 20°53	7°28 7°31	W16 T 17
F 18	12 13 1 12 16 58	6°10'35	24°18	14°43 14°D44	6° 8	6° 5	18°24 18°17	21° 10	10°21 10°24	28° 0	7°53	1°52	3°35	20°53 21° 0	7°34	F 18
S 19	12 10 56	7° 9'40	6M 55	14°47	7°23	6°32	18° 9	21°13	10°27	28° 4	7°54	1°46	3°32	21° 6	7°37	S 19
S 20	12 24 51	8° 8'42	19°43	14°57	8°37	6°58	18° 2	21°16	10°30	28° 6	7°54	1°43	3°29	21°13	7°40	S 20
M21	12 24 31	9° 7'42	2×742	15°11	9°51	7°25	17°54	21°19	10°33	28° 8	7°55	1°D43	3°25	21°20	7°43	M21
T 22	12 32 44	10° 6'41	15°56	15°30	11° 6	7°52	17°47	21°22	10°36	28° 9	7°55	1°43	3°22	21°27	7°46	T 22
W23	12 36 40	11° 5'38	29°25	15°54	12°20	8°19	17°39	21°25	10°39	28°11	7°55	1°44	3°19	21°33	7°49	W23
T 24	12 40 37	12° 4'33	13중12	16°22	13°34	8°46	17°32	21°28	10°42	28°13	7°55	1°R45	3°16	21°40	7°52	T 24
F 25	12 44 33	13° 3'27	27°16	16°55	14°49	9°13	17°24	21°31	10°45	28°15	7°56	1°44	3°13	21°47	7°55	F 25
S 26	12 48 30	14° 2'19	11≈38	17°32	16° 3	9°41	17°16	21°34	10°49	28°16	7°56	1°41	3°10	21°53	7°57	S 26
S 27	12 52 27	15° 1'09	26°13	18°13	17°17	10° 9	17° 9	21°36	10°52	28°18	7°56	1°36	3° 6	22° 0	8° 0	S 27
M28	12 56 23	15°59'57	10 ¥ 58	18°57	18°32	10°37	17° 1	21°39	10°55	28°20	7°56	1°30	3° 3	22° 7	8° 2	M28
T 29 W30	13 0 20 13 4 16	16°58'43 17°57'27	25°46 10 ° 28	19°45 20°36	19°46 21° 0	11° 5 11°33	16°53 16°46	21°41 21°43	10°58 11° 1	28°22 28°23	7°56 7°56	1°23 1°16	3° 0 2°57	22°14 22°20	8° 5 8° 7	T 29 W30
T 31	13 4 10	$17 \ 37 \ 27 \ 18 \ \Upsilon 56'10$	$24\Upsilon 57$	20 30 21) (31	$22^{\circ}14$	1295 2	16 ₽ 38	21 43 21 石 46	118 5	28 ≥3 28 ≈ 25	7°R56	1 I 11	$2\Pi_{54}$	$22\Omega^{27}$	8 ≈ 10	T 31
1 31	13 013	10 20 10		21/(31	-2 17	.2- 2	10-20	_10.0	110 3	20.4.23	, 100	14.1			3, 4.10	131

Delta T = 249.06 sec

Julian Calendar 1 March 1519 == Greg. Calendar 11 March 1519

APRIL 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	v	Ω	Ç	ç	Day
F 1	13 12 9	19 Y 54'50	9 8 6	22) 28	23 Y 29	12930	16°R30	21 궁 48	118 8	28≈26	7°R56	1°R 7	2 Ⅱ 51	22 \O 34	8≈12	F 1
S 2	13 16 6	20°53'29	22°52	23°28	24°43	12°59	16 ≏ 23	21°50	11°11	28°28	7 궁 56	1 II 5	2°47	22°40	8°14	S 2
S 3	13 20 2	21°52'05	6 П 12	24°31	25°57	13°28	16°15	21°52	11°15	28°29	7°56	1°D 5	2°44	22°47	8°16	S 3
M 4	13 23 59	21°52'03 22°50'40	19° 8	25°37	27°11	13°57	16° 7	21°54	11°18	28°31	7°56	1° 6	2°41	22°54	8°19	M 4
T 5	13 27 56	23°49'12	19543	26°45	28°25	14°27	16° 0	21°55	11°21	28°33	7°56	1° 7	2°38	23° 1	8°21	T 5
W 6	13 31 52	24°47'42	14° 0	27°56	29°39	14°56	15°52	21°57	11°25	28°34	7°56	1° 9	2°35	23° 7	8°23	W 6
T 7	13 35 49	25°46'09	26° 4	29° 9	0 8 54	15°26	15°45	21°59	11°28	28°35	7°56	1°R 9	2°31	23°14	8°25	T 7
F 8	13 39 45	26°44'35	8 Ω 0	0 Υ 24	2° 8	15°55	15°37	22° 0	11°31	28°37	7°55	1° 9	2°28	23°21	8°26	F 8
S 9	13 43 42	27°42'58	19°52	1°42	3°22	16°25	15°30	22° 2	11°35	28°38	7°55	1° 6	2°25	23°28	8°28	S 9
S 10	13 47 38	28°41'20	1 m) 45	3° 1	4°36	16°55	15°23	22° 3	11°38	28°40	7°55	1° 3	2°22	23°34	8°30	S 10
M11	13 51 35	29°39'39	13°43	4°23	5°50	17°25	15°15	22° 4	11°42	28°41	7°55	0°58	2°19	23°41	8°32	M11
T 12	13 55 31	0837'56	25°50	5°47	7° 4	17°55	15° 8	22° 5	11°45	28°42	7°54	0°53	2°16	23°48	8°33	T 12
W13	13 59 28	1°36'11	8 º 7	7°13	8°18	18°26	15° 1	22° 6	11°49	28°44	7°54	0°48	2°12	23°54	8°35	W13
T 14	14 3 25	2°34'24	20°36	8°41	9°32	18°56	14°54	22° 7	11°52	28°45	7°53	0°43	2° 9	24° 1	8°36	T 14
F 15	14 721	3°32'36	3 M .19	10°10	10°46	19°27	14°47	22° 8	11°55	28°46	7°53	0°40	2° 6	24° 8	8°38	F 15
S 16	14 11 18	4°30'45	16°15	11°42	12° 0	19°58	14°40	22° 9	11°59	28°47	7°53	0°38	2° 3	24°15	8°39	S 16
S 17	14 15 14	5°28'54	29°24	13°16	13°14	20°28	14°33	22° 9	12° 2	28°48	7°52	0°D37	2° 0	24°21	8°40	S 17
M18	14 19 11	6°27'00	12 × 746	14°52	14°27	20°59	14°26	22°10	12° 6	28°49	7°52	0°38	1°57	24°28	8°41	M18
T 19	14 23 7	7°25'05	26°19	16°29	15°41	21°31	14°20	22°10	12° 9	28°51	7°51	0°39	1°53	24°35	8°43	T 19
W20	14 27 4	8°23'09	10궁 5	18° 9	16°55	22° 2	14°13	22°10	12°13	28°52	7°51	0°40	1°50	24°42	8°44	W20
T 21	14 31 0		24° 1	19°50	18° 9	22°33	14° 7	22°11	12°16	28°53	7°50	0°41	1°47	24°48	8°45	T 21
F 22	14 34 57	10°19'12	8 ≈ 6	21°33	19°23	23° 4	14° 1	22°11	12°20	28°54	7°49	0°R42	1°44	24°55	8°46	F 22
S 23	14 38 54	11°17'11	22°20	23°19	20°37	23°36	13°54	22°R11	12°23	28°55	7°49	0°42	1°41	25° 2	8°47	S 23
S 24	14 42 50	12°15'09	6 ∺ 39	25° 6	21°51	24° 7	13°48	22°11	12°27	28°56	7°48	0°40	1°37	25° 8	8°47	S 24
M25	14 46 47	13°13'06	21° 1	26°55	23° 4	24°39	13°42	22°11	12°30	28°57	7°47	0°39	1°34	25°15	8°48	M25
T 26	14 50 43	14°11'01	5 Υ 21	28°46	24°18	25°11	13°37	22°10	12°34	28°58	7°47	0°37	1°31	25°22	8°49	T 26
W27	14 54 40	15° 8'55	19°35	0 8 39	25°32	25°43	13°31	22°10	12°37	28°58	7°46	0°34	1°28	25°29	8°49	W27
T 28	14 58 36	16° 6'48	3 8 38	2°34	26°46	26°15	13°25	22° 9	12°41	28°59	7°45	0°33	1°25	25°35	8°50	T 28
F 29	15 2 33	17° 4'39	17°27	4°30	27°59	26°47	13°20	22° 9	12°44	29° 0	7°44	0°32	1°22	25°42	8°50	F 29
S 30	15 6 29	188 2'29	0 耳 58	6 8 29	29813	279519	13 ≏ 15	22중 8	12847	29≈ 1	7 중 44	0°D32	1 I I18	25 Ω 49	8≈51	S 30

Delta T = 248.87 sec

MAY 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)f(¥	Р	n	Ω	ţ	Ŷ,	Day
S 1	15 10 26	198 0'18	14 I I 9	8 8 29	0 Д 27	27952	13°R 9	22°R 7	12851	29≈ 2	7°R43	0 Д 32	1 I I15	25 Ω 55	8≈51	S 1
M 2	15 14 23	19°58'05	27° 1	10°32	1°41	28°24	13 ₾ 5	22중 7	12°54	29° 2	7 云 42	0°33	1°12	26° 2	8°51	M 2
T 3	15 18 19	20°55'50	9935	12°35	2°54	28°57	13° 0	22° 6	12°58	29° 3	7°41	0°34	1° 9	26° 9	8°51	T 3
W 4	15 22 16	21°53'34	21°53	14°41	4° 8	29°29	12°55	22° 5	13° 1	29° 4	7°40	0°34	1° 6	26°16	8°52	W 4
T 5	15 26 12	22°51'16	3 Ω 59	16°48	5°22	0 Ω 2	12°50	22° 4	13° 5	29° 4	7°39	0°35	1° 3	26°22	8°R52	T 5
F 6	15 30 9	23°48'56	15°56	18°56	6°35	0°35	12°46	22° 2	13° 8	29° 5	7°38	0°35	0°59	26°29	8°52	F 6
S 7	15 34 5	24°46'35	27°50	21° 5	7°49	1° 7	12°42	22° 1	13°12	29° 5	7°37	0°R36	0°56	26°36	8°51	S 7
S 8	15 38 2	25°44'12	9 m /44	23°16	9° 2	1°40	12°38	22° 0	13°15	29° 6	7°36	0°35	0°53	26°43	8°51	S 8
M 9	15 41 58	26°41'48	21°44	25°27	10°16	2°13	12°34	21°58	13°18	29° 6	7°35	0°35	0°50	26°49	8°51	M 9
T 10	15 45 55	27°39'23	3 ₾ 53	27°38	11°29	2°47	12°30	21°56	13°22	29° 7	7°34	0°35	0°47	26°56	8°51	T 10
W11	15 49 52	28°36'56	16°15	29°50	12°43	3°20	12°27	21°55	13°25	29° 7	7°33	0°34	0°43	27° 3	8°50	W11
T 12	15 53 48	29°34'27	28°53	2 II 2	13°56	3°53	12°23	21°53	13°29	29° 8	7°32	0°34	0°40	27° 9	8°50	T 12
F 13	15 57 45	0耳31'57	11 M .49	4°13	15°10	4°26	12°20	21°51	13°32	29° 8	7°31	0°D34	0°37	27°16	8°49	F 13
S 14	16 141	1°29'27	25° 3	6°24	16°23	5° 0	12°17	21°49	13°35	29° 8	7°30	0°R34	0°34	27°23	8°49	S 14
S 15	16 5 38	2°26'55	8 ₮ 34	8°34	17°37	5°33	12°14	21°47	13°39	29° 9	7°29	0°34	0°31	27°30	8°48	S 15
M16	16 9 34	3°24'22	22°22	10°43	18°50	6° 7	12°11	21°45	13°42	29° 9	7°27	0°34	0°28	27°36	8°48	M16
T 17	16 13 31	4°21'48	6 ප 23	12°51	20° 4	6°40	12° 9	21°43	13°45	29° 9	7°26	0°34	0°24	27°43	8°47	T 17
W18	16 17 27	5°19'14	20°33	14°57	21°17	7°14	12° 6	21°41	13°49	29° 9	7°25	0°33	0°21	27°50	8°46	W18
T 19	16 21 24	6°16'38	4≈49	17° 1	22°31	7°48	12° 4	21°38	13°52	29° 9	7°24	0°33	0°18	27°57	8°45	T 19
F 20	16 25 21	7°14'02	19°8	19° 4	23°44	8°22	12° 2	21°36	13°55	29°10	7°23	0°32	0°15	28° 3	8°44	F 20
S 21	16 29 17	8°11'26	3 ∺ 25	21° 4	24°57	8°56	12° 0	21°33	13°58	29°10	7°21	0°D32	0°12	28°10	8°43	S 21
S 22	16 33 14	9° 8'48	17°37	23° 2	26°11	9°30	11°59	21°31	14° 2	29°10	7°20	0°32	0° 9	28°17	8°42	S 22
M23	16 37 10	10° 6'10	1 Υ 44	24°58	27°24	10° 4	11°57	21°28	14° 5	29°R10	7°19	0°32	0° 5	28°23	8°41	M23
T 24	16 41 7	11° 3'32	15°41	26°52	28°37	10°38	11°56	21°25	14° 8	29°10	7°18	0°33	0° 2	28°30	8°40	T 24
W25	16 45 3	12° 0'53	29°29	28°43	29°51	11°12	11°55	21°22	14°11	29°10	7°16	0°34	29 8 59	28°37	8°38	W25
T 26	16 49 0	12°58'13	138 4	0932	199 4	11°46	11°54	21°20	14°14	29°10	7°15	0°35	29°56	28°44	8°37	T 26
F 27	16 52 56	13°55'33	26°27	2°18	2°17	12°21	11°53	21°17	14°18	29°10	7°14	0°R35	29°53	28°50	8°36	F 27
S 28	16 56 53	14°52'53	9∏36	4° 2	3°30	12°55	11°53	21°13	14°21	29° 9	7°12	0°35	29°49	28°57	8°34	S 28
S 29	17 0 50	15°50'12	22°31	5°43	4°44	13°30	11°52	21°10	14°24	29° 9	7°11	0°34	29°46	29° 4	8°33	S 29
M30	17 4 46	16°47'30	59912	7°22	5°57	14° 4	11°52	2 <u>1</u> ° 7	14°27	29° 9	<u>7°</u> 9	0°33	29°43	29°10	8°31	M30
T 31	17 8 43	17 Ⅱ 44'47	17938	8959	7 9 510	14 Ω 39	11°D52	21중 4	14 8 30	29≈ 9	7중 8	0Д30	29840	29 Ω 17	8 ≈ 29	T 31

Delta T = 248.68 sec

Julian Calendar 1 May 1519 == Greg. Calendar 11 May 1519

JUNE 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	r	Ω	Ç	Š.	Day
W 1	17 12 39	18 Ⅲ 42'04	29953	10932	8923	15 Ω 13	11 ≏ 52	21°R 1	14833	29°R 9	7°R 7	0°R28	29 8 37	29 Ω 24	8°R28	W 1
T 2	17 16 36	19°39'20	11 Ω 57	12° 3	9°36	15°48	11°52	20 궁 57	14°36	29≈ 8	7중 5	0耳25	29°34	29°31	8 ≈ 26	T 2
F 3	17 20 32	20°36'35	23°54	13°32	10°50	16°23	11°53	20°54	14°39	29° 8	7° 4	0°23	29°30	29°37	8°24	F 3
S 4	17 24 29	21°33'50	5 M) 47	14°58	12° 3	16°58	11°54	20°50	14°42	29° 8	7° 2	0°21	29°27	29°44	8°22	S 4
S 5	17 28 26	22°31'03	17°40	16°21	13°16	17°33	11°55	20°47	14°45	29° 7	7° 1	0°D20	29°24	29°51	8°20	S 5
M 6	17 32 22	23°28'16	29°39	17°42	14°29	18° 8	11°56	20°43	14°48	29° 7	7° 0	0°20	29°21	29°58	8°18	M 6
T 7	17 36 19	24°25'29	11 ≏ 47	18°59	15°42	18°43	11°57	20°39	14°51	29° 6	6°58	0°21	29°18	0Mp 4	8°16	T 7
W 8	17 40 15	25°22'41	24°10	20°14	16°55	19°18	11°58	20°36	14°53	29° 6	6°57	0°22	29°15	0°11	8°14	W 8
T 9	17 44 12	26°19'52	6 M .51	21°27	18° 8	19°53	12° 0	20°32	14°56	29° 5	6°55	0°24	29°11	0°18	8°12	T 9
F 10	17 48 8	27°17'03	19°54	22°36	19°21	20°28	12° 2	20°28	14°59	29° 5	6°54	0°25	29° 8	0°24	8°10	F 10
S 11	17 52 5	28°14'13	3 ∡ 19	23°42	20°34	21° 4	12° 3	20°24	15° 2	29° 4	6°52	0°R25	29° 5	0°31	8° 7	S 11
S 12	17 56 1	29°11'24	17° 9	24°46	21°47	21°39	12° 6	20°20	15° 5	29° 4	6°51	0°24	29° 2	0°38	8° 5	S 12
M13	17 59 58	09 8'33	1 る 19	25°46	23° 0	22°15	12° 8	20°16	15° 7	29° 3	6°49	0°22	28°59	0°45	8° 3	M13
T 14	18 3 55	1° 5'43	15°46	26°43	24°13	22°50	12°10	20°12	15°10	29° 2	6°48	0°19	28°55	0°51	8° 0	T 14
W15	18 7 51	2° 2'53	0≈25	27°36	25°26	23°26	12°13	20° 8	15°13	29° 2	6°46	0°14	28°52	0°58	7°58	W15
T 16	18 11 48	3° 0'03	15° 7	28°26	26°39	24° 1	12°16	20° 4	15°15	29° 1	6°45	0°10	28°49	1° 5	7°56	T 16
F 17	18 15 44	3°57'13	29°46	29°13	27°52	24°37	12°19	20° 0	15°18	29° 0	6°43	0° 6	28°46	1°12	7°53	F 17
S 18	18 19 41	4°54'23	14 米 16	29°56	29° 4	25°12	12°22	19°56	15°20	28°59	6°42	0° 3	28°43	1°18	7°50	S 18
S 19	18 23 37	5°51'33	28°33	0 Ω 35	0Ω17	25°48	12°25	19°51	15°23	28°59	6°40	0° 1	28°40	1°25	7°48	S 19
M20	18 27 34	6°48'44	12 Y 34	1°10	1°30	26°24	12°28	19°47	15°25	28°58	6°39	0°D 1	28°36	1°32	7°45	M20
T 21	18 31 30	7°45'55	26°19	1°42	2°43	27° 0	12°32	19°43	15°28	28°57	6°37	0° 2	28°33	1°38	7°42	T 21
W22	18 35 27	8°43'06	9 8 48	2° 9	3°56	27°36	12°36	19°39	15°30	28°56	6°36	0° 4	28°30	1°45	7°40	W22
T 23	18 39 24	9°40'18	23° 1	2°31	5° 8	28°12	12°40	19°34	15°32	28°55	6°34	0° 5	28°27	1°52	7°37	T 23
F 24	18 43 20	10°37'31	6 Ⅱ 2	2°50	6°21	28°48	12°44	19°30	15°35	28°54	6°33	0°R 5	28°24	1°59	7°34	F 24
S 25	18 47 17	11°34'44	18°49	3° 3	7°34	29°24	12°48	19°26	15°37	28°53	6°31	0° 3	28°21	2° 5	7°31	S 25
S 26	18 51 13	12°31'57	19526	3°12	8°46	0 Mg 0	12°53	19°21	15°39	28°52	6°30	29 8 59	28°17	2°12	7°28	S 26
M27	18 55 10	13°29'10	13°51	3°R17	9°59	0°36	12°57	19°17	15°42	28°51	6°28	29°54	28°14	2°19	7°25	M27
T 28	18 59 6	14°26'24	26° 7	3°16	11°12	1°13	13° 2	19°13	15°44	28°50	6°27	29°47	28°11	2°25	7°22	T 28
W29	19 3 3	15°23'38	8 Ω 14	3°11	12°24	1°49	13° 7	1 <u>9</u> ° 8	15°46	28°49	6°26	29°38	28° 8	2°32	7°19	W29
T 30	19 6 59	16920'52	20 Ω 14	3 Ω 1	13 Ω 37	2 Mg 25	13 ≏ 12	19 궁 4	15 8 48	28≈48	6 る 24	29 8 30	288 5	2 Mp 39	7≈16	T 30

Delta T = 248.49 sec

JULY 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	19 10 56	179518'07	2 Mp 8	2°R46	14 Ω 49	3 Mp 2	13 ≏ 17	18°R59	15 8 50	28°R47	6°R23	29°R22	28 8 1	2 Mp 46	7°R13	F 1
S 2	19 14 53	18°15'21	14° 0	2Ω 27	16° 2	3°38	13°22	18 る 55	15°52	28 ≈ 46	6 ප 21	29 8 15	27°58	2°52	7≈10	S 2
S 3	19 18 49	19°12'36	25°52	2° 3	17°14	4°15	13°28	18°50	15°54	28°45	6°20	29°11	27°55	2°59	7° 7	S 3
M 4	19 22 46	20° 9'51	7 ≙ 48	1°35	18°27	4°52	13°34	18°46	15°56	28°44	6°18	29° 8	27°52	3° 6	7° 4	M 4
T 5	19 26 42	21° 7'07	19°54	1° 4	19°39	5°28	13°39	18°42	15°58	28°42	6°17	29°D 7	27°49	3°13	7° 1	T 5
W 6	19 30 39	22° 4'22	2 m .14	0°29	20°52	6° 5	13°45	18°37	16° 0	28°41	6°15	29° 7	27°46	3°19	6°58	W 6
T 7	19 34 35	23° 1'38	14°53	29951	22° 4	6°42	13°51	18°33	16° 2	28°40	6°14	29° 8	27°42	3°26	6°55	T 7
F 8	19 38 32	23°58'55	27°55	29°10	23°16	7°18	13°58	18°28	16° 3 16° 5	28°39	6°13	29°R 9	27°39	3°33	6°51 6°48	F 8 S 9
	19 42 28	24°56'12	11 × 23	28°28	24°29	7°55	14° 4	18°24		28°37	6°11	29° 8	27°36	3°39		
S 10	19 46 25	25°53'29	25°19	27°45	25°41	8°32	14°10	18°20	16° 7	28°36	6°10	29° 6	27°33	3°46	6°45	S 10
M11	19 50 22	26°50'47	9 궁 43	27° 2	26°53	9° 9	14°17	18°15	16° 8	28°35	6° 8	29° 1	27°30	3°53	6°42	M11
T 12	19 54 18 19 58 15	27°48'06 28°45'25	24°28 9 ≈ 29	26°19 25°38	28° 5 29°18	9°46 10°23	14°24 14°31	18°11 18° 7	16°10 16°12	28°33 28°32	6° 7 6° 6	28°54 28°45	27°27 27°23	4° 0 4° 6	6°38 6°35	T 12 W13
W13 T 14	20 2 11	28°43°23 29°42'46	9≈29 24°35	25°38 24°59	29°18 0 m)30	10°23	14°31	18° 7	16°12	28°32 28°31	6° 6 6° 4	28°36	27°23	4°13	6°32	T 14
F 15	20 6 8	$0\Omega 40'07$	9) 36	24°22	1°42	11°38	14°45	17°58	16°14	28°29	6° 3	28°28	27°17	4°20	6°29	F 15
S 16	20 10 4	1°37'29	24°25	23°49	2°54	12°15	14°52	17°54	16°16	28°28	6° 2	28°22	27°14	4°27	6°25	S 16
S 17	20 14 1	2°34'52	8 Y 54	23°21	4° 6	12°52	15° 0	17°50	16°17	28°26	6° 0	28°17	27°11	4°33	6°22	S 17
M18	20 14 1	3°32'17	23° 0	23°57	5°18	12°32	15° 7	17°45	16°17	28°25	5°59	28°15	27° 7	4°40	6°19	M18
T 19	20 21 54	4°29'42	6 8 43	22°38	6°30	14° 7	15°15	17°41	16°20	28°23	5°58	28°D15	27° 4	4°47	6°15	T 19
W20	20 25 51	5°27'10	20° 3	22°25	7°42	14°44	15°23	17°37	16°21	28°22	5°57	28°15	27° 1	4°53	6°12	W20
T 21	20 29 47	6°24'38	3 II 5	22°18	8°54	15°22	15°31	17°33	16°22	28°21	5°55	28°R15	26°58	5° 0	6° 9	T 21
F 22	20 33 44	7°22'08	15°49	22°D18	10° 6	15°59	15°39	17°29	16°23	28°19	5°54	28°14	26°55	5° 7	6° 5	F 22
S 23	20 37 40	8°19'39	28°21	22°24	11°17	16°37	15°47	17°25	16°25	28°18	5°53	28°10	26°52	5°14	6° 2	S 23
S 24	20 41 37	9°17'11	109542	22°37	12°29	17°15	15°55	17°21	16°26	28°16	5°52	28° 4	26°48	5°20	5°59	S 24
M25	20 45 33	10°14'45	22°54	22°57	13°41	17°52	16° 3	17°17	16°27	28°14	5°50	27°55	26°45	5°27	5°55	M25
T 26	20 49 30	11°12'20	4 Ω 59	23°24	14°53	18°30	16°12	17°13	16°28	28°13	5°49	27°44	26°42	5°34	5°52	T 26
W27	20 53 27	12° 9'56	16°59	23°58	16° 4	19° 8	16°21	17° 9	16°28	28°11	5°48	27°31	26°39	5°40	5°49	W27
T 28	20 57 23	13° 7'33	28°54	24°38	17°16	19°46	16°29	17° 6	16°29	28°10	5°47	27°17	26°36	5°47	5°46	T 28
F 29 S 30	21 1 20 21 5 16	14° 5'11 15° 2'51	10 m /46 22°36	25°25 26°19	18°27 19°39	20°24 21° 2	16°38 16°47	17° 2 16°58	16°30 16°31	28° 8 28° 7	5°46 5°45	27° 4 26°53	26°32 26°29	5°54 6° 1	5°42 5°39	F 29 S 30
														-		
S 31	21 9 13	16 Ω 0'31	4 ₾ 28	279520	20 m 50	21 Mp 40	16 ≏ 56	16 ප් 55	16 8 31	28 ≈ 5	5 ح 44	26 8 45	26826	6Mp 7	5≈36	S 31

Delta T = 248.30 sec

Julian Calendar 1 July 1519 == Greg. Calendar 11 July 1519

AUGUST 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	r	ಬ	Ç	ß	Day
M 1	21 13 9	16 Ω 58'13	16 ≏ 24	28926	22 m) 2	22 m 18	17 ♀ 5	16°R51	16 8 32	28°R 3	5°R43	26°R39	26 8 23	6 m /14	5°R33	M 1
T 2	21 17 6	17°55'56	28°29	29°39	23°13	22°56	17°15	16 る 48	16°33	28≈ 2	5 궁 42	26 8 35	26°20	6°21	5≈29	T 2
W 3	21 21 2	18°53'40	10 M .46	0 Ω 58	24°25	23°34	17°24	16°44	16°33	28° 0	5°41	26°34	26°17	6°28	5°26	W 3
T 4	21 24 59	19°51'25	23°20	2°21	25°36	24°13	17°33	16°41	16°34	27°59	5°40	26°34	26°13	6°34	5°23	T 4
F 5	21 28 55	20°49'11	6 ₹ 18	3°50	26°47	24°51	17°43	16°38	16°34	27°57	5°39	26°34	26°10	6°41	5°20	F 5
S 6	21 32 52	21°46'59	19°41	5°24	27°58	25°29	17°53	16°35	16°35	27°55	5°38	26°33	26° 7	6°48	5°17	S 6
S 7	21 36 49	22°44'48	3 ⋜ 34	7° 2	29°10	26° 8	18° 2	16°31	16°35	27°54	5°37	26°29	26° 4	6°54	5°14	S 7
M 8	21 40 45	23°42'38	17°57	8°44	0 ჲ 21	26°46	18°12	16°28	16°35	27°52	5°36	26°23	26° 1	7° 1	5°11	M 8
T 9	21 44 42	24°40'29	2≈47	10°29	1°32	27°25	18°22	16°25	16°36	27°50	5°35	26°15	25°58	7° 8	5° 7	T 9
W10	21 48 38	25°38'21	17°56	12°17	2°43	28° 3	18°32	16°22	16°36	27°49	5°34	26° 4	25°54	7°15	5° 4	W10
T 11	21 52 35	26°36'16	3) (15	14° 8	3°54	28°42	18°42	16°20	16°36	27°47	5°34	25°53	25°51	7°21	5° 1	T 11
F 12	21 56 31	27°34'11	18°32	16° 0	5° 4	29°21	18°53	16°17	16°36	27°45	5°33	25°43	25°48	7°28	4°59	F 12
S 13	22 0 28	28°32'08	3 Ƴ 37	17°55	6°15	29°59	19° 3	16°14	16°R36	27°44	5°32	25°35	25°45	7°35	4°56	S 13
S 14	22 4 24	29°30'08	18°20	19°50	7°26	0 ჲ 38	19°13	16°11	16°36	27°42	5°31	25°29	25°42	7°41	4°53	S 14
M15	22 8 21	0 m 28'09	2 8 37	21°47	8°37	1°17	19°24	16° 9	16°36	27°41	5°31	25°25	25°38	7°48	4°50	M15
T 16	22 12 18	1°26'12	16°26	23°44	9°47	1°56	19°34	16° 6	16°36	27°39	5°30	25°24	25°35	7°55	4°47	T 16
W17	22 16 14	2°24'17	29°49	25°42	10°58	2°35	19°45	16° 4	16°36	27°37	5°29	25°24	25°32	8° 2	4°44	W17
T 18	22 20 11	3°22'24	12 Ⅱ 47	27°39	12° 8	3°14	19°56	16° 2	16°36	27°36	5°29	25°24	25°29	8° 8	4°41	T 18
F 19	22 24 7	4°20'33	25°26	29°36	13°19	3°53	20° 7	16° 0	16°35	27°34	5°28	25°22	25°26	8°15	4°39	F 19
S 20	22 28 4	5°18'44	79549	1 m) 33	14°29	4°32	20°17	15°57	16°35	27°32	5°27	25°19	25°23	8°22	4°36	S 20
S 21	22 32 0	6°16'57	20° 1	3°29	15°40	5°11	20°28	15°55	16°35	27°31	5°27	25°12	25°19	8°29	4°33	S 21
M22	22 35 57	7°15'12	2 N 4	5°25	16°50	5°50	20°39	15°53	16°34	27°29	5°26	25° 3	25°16	8°35	4°31	M22
T 23	22 39 53	8°13'29	14° 1	7°20	18° 0	6°30	20°51	15°52	16°34	27°28	5°26	24°51	25°13	8°42	4°28	T 23
W24	22 43 50	9°11'48	25°55	9°14	19°10	7° 9	21° 2	15°50	16°33	27°26	5°25	24°38	25°10	8°49	4°26	W24
T 25	22 47 47	10°10'09	7 m 47	11° 7	20°20	7°48	21°13	15°48	16°33	27°24	5°25	24°24	25° 7	8°55	4°23	T 25
F 26	22 51 43	11° 8'31	19°39	12°59	21°30	8°28	21°24	15°47	16°32	27°23	5°25	24°11	25° 4	9° 2	4°21	F 26
S 27	22 55 40	12° 6'56	1 ≏ 32	14°50	22°40	9° 7	21°36	15°45	16°31	27°21	5°24	24° 0	25° 0	9° 9	4°18	S 27
S 28	22 59 36	13° 5'22	13°27	16°40	23°50	9°47	21°47	15°44	16°31	27°20	5°24	23°51	24°57	9°16	4°16	S 28
M29	23 3 33	14° 3'50	25°27	18°29	25° 0	10°27	21°59	15°42	16°30	27°18	5°23	23°45	24°54	9°22	4°14	M29
T 30	23 7 29	15° 2'19	7 M .35	20°17	26°10	11° 6	22°10	1 <u>5</u> °41	16°29	27°16	5°23	23°41	24°51	9°29	4°12	T 30
W31	23 11 26	16Mp 0'51	19 M 54	22 Mp 4	27 ≏ 19	11 ≏ 46	22 £ 22	15 る 40	16828	27≈15	5 云 23	23°D40	24 8 48	9 m 36	4≈10	W31

Delta T = 248.11 sec

SEPTEMBER 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	δ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	S	ţ	ę,	Day
T 1	23 15 22	16 m 59'24	2 ₹ 29	23 Mp 49	28 £ 29	12 ≏ 26	22 £ 34	15°R39	16°R27	27°R13	5°R23	23840	24844	9 m 42	4°R 7	T 1
F 2	23 19 19	17°57'59	15°23	25°34	29°38	13° 6	22°45	15 云 38	16 8 27	27≈12	5 云 22	23°R41	24°41	9°49	4∞ 5	F 2
S 3	23 23 16	18°56'35	28°40	27°18	0 M .48	13°45	22°57	15°37	16°26	27°10	5°22	23°40	24°38	9°56	4° 3	S 3
S 4	23 27 12	19°55'13	12 る 25	29° 0	1°57	14°25	23° 9	15°36	16°25	27° 9	5°22	23°38	24°35	10° 3	4° 1	S 4
M 5	23 31 9	20°53'53	26°37	0 ≏ 42	3° 6	15° 5	23°21	15°36	16°23	27° 7	5°22	23°34	24°32	10° 9	4° 0	M 5
T 6	23 35 5	21°52'35	11≈16	2°22	4°15	15°45	23°33	15°35	16°22	27° 6	5°22	23°27	24°29	10°16	3°58	T 6
W 7	23 39 2	22°51'18	26°18	4° 2	5°24	16°26	23°45	15°35	16°21	27° 4	5°22	23°19	24°25	10°23	3°56	W 7
T 8	23 42 58	23°50'03	11) (32	5°40	6°33	17° 6	23°57	15°34	16°20	27° 3	5°D22	23°10	24°22	10°29	3°54	T 8
F 9	23 46 55	24°48'50	26°50	7°18	7°42	17°46	24° 9	15°34	16°19	27° 2	5°22	23° 1	24°19	10°36	3°53	F 9
S 10	23 50 51	25°47'39	12 Y 0	8°55	8°51	18°26	24°22	15°34	16°17	27° 0	5°22	22°54	24°16	10°43	3°51	S 10
S 11	23 54 48	26°46'30	26°51	10°30	9°59	19° 6	24°34	15°D34	16°16	26°59	5°22	22°49	24°13	10°50	3°49	S 11
M12	23 58 45	27°45'23	11818	12° 5	11°8	19°47	24°46	15°34	16°15	26°57	5°22	22°47	24°10	10°56	3°48	M12
T 13	0 2 41	28°44'19	25°16	13°39	12°16	20°27	24°59	15°34	16°13	26°56	5°22	22°D46	24° 6	11° 3	3°47	T 13
W14	0 638	29°43'17	8 Ⅱ 46	15°12	13°24	21° 8	25°11	15°34	16°12	26°55	5°22	22°47	24° 3	11°10	3°45	W14
T 15	0 10 34	0 ჲ 42'18	21°49	16°45	14°32	21°48	25°23	15°35	16°10	26°54	5°23	22°48	24° 0	11°16	3°44	T 15
F 16	0 14 31	1°41'20	4930	18°16	15°41	22°29	25°36	15°35	16° 9	26°52	5°23	22°R48	23°57	11°23	3°43	F 16
S 17	0 18 27	2°40'25	16°52	19°47	16°48	23°10	25°48	15°36	16° 7	26°51	5°23	22°47	23°54	11°30	3°42	S 17
S 18	0 22 24	3°39'33	29° 1	21°16	17°56	23°50	26° 1	15°36	16° 6	26°50	5°23	22°44	23°50	11°37	3°41	S 18
M19	0 26 20	4°38'42	11 0 0	22°45	19° 4	24°31	26°14	15°37	16° 4	26°49	5°24	22°38	23°47	11°43	3°39	M19
T 20	0 30 17	5°37'54	22°54	24°13	20°11	25°12	26°26	15°38	16° 2	26°47	5°24	22°31	23°44	11°50	3°39	T 20
W21	0 34 14	6°37'08	4 Mp 46	25°40	21°19	25°53	26°39	15°39	16° 0	26°46	5°24	22°23	23°41	11°57	3°38	W21
T 22	0 38 10	7°36'25	16°37	27° 6	22°26	26°34	26°52	15°40	15°59	26°45	5°25	22°14	23°38	12° 3	3°37	T 22
F 23	0 42 7	8°35'43	28°31	28°32	23°33	27°15	27° 4	15°41	15°57	26°44	5°25	22° 5	23°35	12°10	3°36	F 23
S 24	0 46 3	9°35'03	10 ≏ 29	29°56	24°40	27°56	27°17	15°42	15°55	26°43	5°26	21°58	23°31	12°17	3°35	S 24
S 25	0 50 0	10°34'26	22°32	1 M 20	25°47	28°37	27°30	15°44	15°53	26°42	5°26	21°52	23°28	12°24	3°35	S 25
M26	0 53 56	11°33'51	4 M .43	2°42	26°54	29°18	27°43	15°45	15°51	26°41	5°27	21°49	23°25	12°30	3°34	M26
T 27	0 57 53	12°33'17	17° 2	4° 3	28° 0	29°59	27°56	15°47	15°49	26°40	5°27	21°D47	23°22	12°37	3°34	T 27
W28	1 1 49	13°32'46	29°31	5°24	29° 7	0 M .41	28° 8	15°48	15°47	26°39	5°28	21°47	23°19	12°44	3°33	W28
T 29	1 5 46	14°32'16	12 ,7 14	6°43	0 才 13	1°22	28°21	15°50	15°45	26°38	5°28	21°49	23°15	12°50	3°33	T 29
F 30	1 9 42	15 ≏ 31'49	25 × 13	8 M 1	1 √ 19	2M 3	28 ≏ 34	15 る 52	15 8 43	26≈37	5 七 29	21850	23 8 12	12 M 57	3≈33	F 30

Delta T = 247.92 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1519 == Greg. Calendar 11 Sept. 1519

OCTOBER 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	Ϋ́	ď	4	ħ)γ(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
S 1	1 13 39	16 ₽ 31'23	8 국 30	9 TL 18	2 × 125	2 M .45	28 ≏ 47	15 ප 54	15°R41	26°R36	5 云 30	21851	23 8 9	13 Mp 4	3°R32	S 1
S 2	1 17 36	17°30'59	22° 9	10°33	3°31	3°26	29° 0	15°56	15 8 39	26≈35	5°30	21°R52	23° 6	13°11	3≈32	S 2
M 3	1 21 32	18°30'36	6≈ 9	11°47	4°36	4° 8	29°13	15°58	15°37	26°34	5°31	21°50	23° 3	13°17	3°D32	M 3
T 4	1 25 29	19°30'15	20°32	12°59	5°41	4°49	29°26	16° 0	15°35	26°33	5°32	21°48	23° 0	13°24	3°32	T 4
W 5	1 29 25	20°29'56	5) 13	14°10	6°47	5°31	29°39	16° 2	15°33	26°32	5°33	21°44	22°56	13°31	3°32	W 5
T 6	1 33 22	21°29'39	20° 8	15°18	7°51	6°13	29°52	16° 5	15°30	26°32	5°33	21°39	22°53	13°37	3°32	T 6
F 7	1 37 18	22°29'23	5 Υ 9	16°25	8°56	6°55	OM 6	16° 7	15°28	26°31	5°34	21°35	22°50	13°44	3°33	F 7
S 8	1 41 15	23°29'10	20° 6	17°29	10° 0	7°36	0°19	16°10	15°26	26°30	5°35	21°32	22°47	13°51	3°33	S 8
S 9	1 45 11	24°28'58	4 8 51	18°31	11° 5	8°18	0°32	16°12	15°24	26°29	5°36	21°29	22°44	13°58	3°33	S 9
M10	1 49 8	25°28'49	19°18	19°30	12° 9	9° 0	0°45	16°15	15°21	26°29	5°37	21°D29	22°41	14° 4	3°34	M10
T 11	1 53 5	26°28'41	3Ⅱ20	20°26	13°12	9°42	0°58	16°18	15°19	26°28	5°38	21°29	22°37	14°11	3°34	T 11
W12	1 57 1	27°28'36	16°55	21°18	14°16	10°24	1°11	16°21	15°17	26°27	5°39	21°30	22°34	14°18	3°35	W12
T 13	2 0 58	28°28'33	0ණ 5	22° 7	15°19	11° 6	1°24	16°24	15°14	26°27	5°40	21°32	22°31	14°24	3°35	T 13
F 14	2 4 54	29°28'32	12°52	22°51	16°22	11°49	1°37	16°27	15°12	26°26	5°41	21°33	22°28	14°31	3°36	F 14
S 15	2 8 51	0ML28'33	25°18	23°31	17°24	12°31	1°51	16°30	15°10	26°26	5°42	21°R34	22°25	14°38	3°37	S 15
S 16	2 12 47	1°28'37	7Ω 29	24° 6	18°27	13°13	2° 4	16°34	15° 7	26°25	5°43	21°34	22°21	14°45	3°38	S 16
M17	2 16 44	2°28'43	19°29	24°35	19°29	13°55	2°17	16°37	15° 5	26°25	5°44	21°33	22°18	14°51	3°39	M17
T 18	2 20 40	3°28'50	1 m 22	24°57	20°30	14°38	2°30	16°40	15° 2	26°24	5°46	21°31	22°15	14°58	3°40	T 18
W19	2 24 37	4°29'00	13°13	25°12	21°32	15°20	2°43	16°44	15° 0	26°24	5°47	21°29	22°12	15° 5	3°41	W19
T 20	2 28 34	5°29'12	25° 6	25°R20	22°33	16° 3	2°56	16°48	14°57	26°24	5°48	21°26	22° 9	15°11	3°42	T 20
F 21	2 32 30	6°29'25	7 ≗ 4	25°20	23°33	16°45	3° 9	16°51	14°55	26°23	5°49	21°24	22° 6	15°18	3°43	F 21
S 22	2 36 27	7°29'41	19° 8	25°10	24°34	17°28	3°23	16°55	14°52	26°23	5°50	21°22	22° 2	15°25	3°44	S 22
S 23	2 40 23	8°29'58	1 M 22	24°51	25°33	18°11	3°36	16°59	14°50	26°23	5°52	21°20	21°59	15°32	3°45	S 23
M24	2 44 20	9°30'18	13°47	24°22	26°33	18°53	3°49	17° 3	14°47	26°23	5°53	21°19	21°56	15°38	3°47	M24
T 25	2 48 16	10°30'39	26°23	23°44	27°32	19°36	4° 2	17° 7	14°45	26°23	5°54	21°D19	21°53	15°45	3°48	T 25
W26	2 52 13	11°31'02	9 ₮ 12	22°55	28°31	20°19	4°15	17°11	14°43	26°22	5°56	21°20	21°50	15°52	3°50	W26
T 27	2 56 9	12°31'26	22°14	21°57	29°29	21° 2	4°28	17°15	14°40	26°22	5°57	21°21	21°47	15°58	3°51	T 27
F 28	3 0 6	13°31'52	5 る 29	20°51	0 궁 27	21°45	4°41	17°20	14°38	26°22	5°59	21°21	21°43	16° 5	3°53	F 28
S 29	3 4 3	14°32'20	18°58	19°38	1°24	22°28	4°55	17°24	14°35	26°22	6° 0	21°22	21°40	16°12	3°55	S 29
S 30	3 7 59	15°32'48	2≈41	18°20	2°21	23°11	5° 8	17°28	14°32	26°D22	6° 1	21°22	21°37	16°19	3°56	S 30
M31	3 11 56	16 M 33'18	16≈38	16 M 59	3 ਰ 17	23 M 54	5 M 21	17 る 33	14830	26≈22	6 ට 3	21°R23	21834	16 M 25	3≈58	M31

Delta T = 247.73 sec

NOVEMBER 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)∤(¥	Р	N.	v	ţ	ę,	Day
T 1	3 15 52	17 M 33'50	0)(47	15°R39	4 る 13	24MJ37	5 M .34	17 る 38	14°R27	26≈22	6 පි 4	21°R23	21831	16 M y32	4≈ 0	T 1
W 2	3 19 49	18°34'22	15° 8	14 M 21	5° 8	25°20	5°47	17°42	14825	26°22	6° 6	21822	21°27	16°39	4° 2	W 2
T 3	3 23 45	19°34'56	29°37	13° 8	6° 3	26° 4	6° 0	17°47	14°23	26°22	6° 7	21°22	21°24	16°45	4° 4	T 3
F 4	3 27 42	20°35'31	14 Y 10	12° 3	6°57	26°47	6°13	17°52	14°20	26°23	6° 9	21°22	21°21	16°52	4° 6	F 4
S 5	3 31 38	21°36'07	28°41	11° 7	7°51	27°30	6°26	17°57	14°18	26°23	6°11	21°D22	21°18	16°59	4° 8	S 5
S 6	3 35 35	22°36'44	138 4	10°22	8°43	28°14	6°39	18° 2	14°15	26°23	6°12	21°22	21°15	17° 6	4°11	S 6
M 7	3 39 32	23°37'23	27°15	9°48	9°35	28°57	6°52	18° 7	14°13	26°23	6°14	21°R22	21°12	17°12	4°13	M 7
T 8	3 43 28	24°38'04	11 II 9	9°26	10°27	29°41	7° 4	18°12	14°10	26°24	6°15	21°22	21° 8	17°19	4°15	T 8
W 9	3 47 25	25°38'46	24°42	9°D15	11°17	0 . ₹25	7°17	18°17	14° 8	26°24	6°17	21°21	21° 5	17°26	4°18	W 9
T 10	3 51 21	26°39'29	7953	9°16	12° 7	1°8	7°30	18°22	14° 5	26°24	6°19	21°21	21° 2	17°32	4°20	T 10
F 11	3 55 18	27°40'14	20°42	9°27	12°56	1°52	7°43	18°27	14° 3	26°25	6°21	21°20	20°59	17°39	4°23	F 11
S 12	3 59 14	28°41'01	3 Ω 13	9°48	13°44	2°36	7°56	18°33	14° 0	26°25	6°22	21°19	20°56	17°46	4°25	S 12
S 13	4 3 11	29°41'49	15°27	10°17	14°31	3°19	8° 8	18°38	13°58	26°26	6°24	21°19	20°53	17°53	4°28	S 13
M14	4 7 8	0 ₹ 42'38	27°29	10°54	15°18	4° 3	8°21	18°44	13°56	26°26	6°26	21°D18	20°49	17°59	4°31	M14
T 15	4 11 4	1°43'29	9 m 23	11°39	16° 3	4°47	8°34	18°49	13°53	26°27	6°28	21°18	20°46	18° 6	4°33	T 15
W16	4 15 1	2°44'21	21°14	12°30	16°48	5°31	8°46	18°55	13°51	26°27	6°29	21°19	20°43	18°13	4°36	W16
T 17	4 18 57	3°45'15	3 ₾ 8	13°26	17°31	6°15	8°59	19° 0	13°49	26°28	6°31	21°20	20°40	18°19	4°39	T 17
F 18	4 22 54	4°46'10	15° 7	14°27	18°13	6°59	9°11	19° 6	13°46	26°28	6°33	21°21	20°37	18°26	4°42	F 18
S 19	4 26 50	5°47'06	27°17	15°32	18°55	7°43	9°24	19°12	13°44	26°29	6°35	21°23	20°33	18°33	4°45	S 19
S 20	4 30 47	6°48'03	9 M .40	16°41	19°35	8°28	9°36	19°18	13°42	26°30	6°37	21°24	20°30	18°39	4°48	S 20
M21	4 34 43	7°49'02	22°18	17°52	20°14	9°12	9°49	19°23	13°40	26°31	6°39	21°R24	20°27	18°46	4°51	M21
T 22	4 38 40	8°50'02	5 ₹ 14	19° 7	20°52	9°56	10° 1	19°29	13°37	26°31	6°40	21°23	20°24	18°53	4°54	T 22
W23	4 42 37	9°51'03	18°26	20°24	21°28	10°41	10°14	19°35	13°35	26°32	6°42	21°22	20°21	19° 0	4°57	W23
T 24	4 46 33	10°52'04	1 る 54	21°43	22° 3	11°25	10°26	19°41	13°33	26°33	6°44	21°19	20°18	19° 6	5° 1	T 24
F 25	4 50 30	11°53'07	15°35	23° 3	22°37	12° 9	10°38	19°47	13°31	26°34	6°46	21°16	20°14	19°13	5° 4	F 25
S 26	4 54 26	12°54'10	29°28	24°25	23° 9	12°54	10°50	19°54	13°29	26°35	6°48	21°13	20°11	19°20	5° 7	S 26
S 27	4 58 23	13°55'13	13 ≈ 29	25°49	23°39	13°38	11° 2	20° 0	13°27	26°36	6°50	21°10	20° 8	19°26	5°11	S 27
M28	5 2 19	14°56'17	27°36	27°13	24° 8	14°23	11°14	20° 6	13°25	26°37	6°52	21° 8	20° 5	19°33	5°14	M28
T 29	5 6 16	15°57'22	11) (45	28°39	24°36	15° 8	11°26	20°12	13°23	26°38	6°54	21°D 7	20° 2	19°40	5°18	T 29
W30	5 10 12	16 ₮ 58'26	25 米 55	0 ≯ 5	25 궁 1	15 ₹ 52	11 M .38	20 궁 18	13 8 21	26≈39	6 පි 56	218 8	19 8 59	19 10 47	5≈21	W30

Delta T = 247.54 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1519 == Greg. Calendar 11 Nov. 1519

DECEMBER 1519 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	o [™]	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	ß	Ç	k _o	Day
T 1	5 14 9	17 ×7 59'32	10 ° 4	1 ₹ 32	25 る 25	16 × 37	11 M .50	20 ට 25	13°R19	26≈40	6 පි 58	218 9	19 8 55	19 m 53	5≈25	T 1
F 2	5 18 6	19° 0'37	24°10	3° 0	25°47	17°22	12° 2	20°31	13 8 17	26°41	7° 0	21°10	19°52	20° 0	5°28	F 2
S 3	5 22 2	20° 1'43	8811	4°28	26° 7	18° 7	12°14	20°38	13°15	26°42	7° 2	21°12	19°49	20° 7	5°32	S 3
S 4	5 25 59	21° 2'49	22° 6	5°57	26°25	18°51	12°25	20°44	13°13	26°43	7° 4	21°R12	19°46	20°13	5°36	S 4
M 5	5 29 55	22° 3'55	5 Ⅱ 50	7°26	26°41	19°36	12°37	20°51	13°11	26°44	7° 6	21°11	19°43	20°20	5°39	M 5
T 6	5 33 52	23° 5'02	19°23	8°56	26°55	20°21	12°49	20°57	13°10	26°46	7°8	21° 9	19°39	20°27	5°43	T 6
W 7	5 37 48	24° 6'10	29542	10°26	27° 7	21° 6	13° 0	21° 4	13° 8	26°47	7°10	21° 5	19°36	20°33	5°47	W 7
T 8	5 41 45	25° 7'17	15°44	11°56	27°16	21°51	13°11	21°10	13° 6	26°48	7°12	20°59	19°33	20°40	5°51	T 8
F 9	5 45 41	26° 8'26	28°29	13°27	27°23	22°36	13°23	21°17	13° 5	26°49	7°14	20°53	19°30	20°47	5°55	F 9
S 10	5 49 38	27° 9'34	10 Ω 59	14°58	27°28	23°22	13°34	21°24	13° 3	26°51	7°16	20°46	19°27	20°54	5°59	S 10
S 11	5 53 35	28°10'44	23°13	16°29	27°R30	24° 7	13°45	21°30	13° 1	26°52	7°18	20°40	19°24	21° 0	6° 3	S 11
M12	5 57 31	29°11'53	5 m p16	18° 1	27°30	24°52	13°56	21°37	13° 0	26°54	7°20	20°36	19°20	21° 7	6° 7	M12
T 13	6 1 28	0 ප 13'03	17°10	19°33	27°28	25°37	14° 7	21°44	12°58	26°55	7°22	20°33	19°17	21°14	6°11	T 13
W14	6 5 24	1°14'13	29° 1	21° 5	27°23	26°23	14°18	21°51	12°57	26°56	7°24	20°D32	19°14	21°20	6°15	W14
T 15	6 9 21	2°15'24	10 ≏ 53	22°38	27°15	27° 8	14°29	21°57	12°56	26°58	7°27	20°32	19°11	21°27	6°19	T 15
F 16	6 13 17	3°16'35	22°51	24°11	27° 5	27°53	14°40	22° 4	12°54	26°59	7°29	20°34	19°8	21°34	6°23	F 16
S 17	6 17 14	4°17'47	5 M 1	25°44	26°53	28°39	14°51	22°11	12°53	27° 1	7°31	20°35	19° 5	21°40	6°27	S 17
S 18	6 21 10	5°18'58	17°28	27°18	26°38	29°24	15° 1	22°18	12°52	27° 3	7°33	20°R36	19° 1	21°47	6°31	S 18
M19	6 25 7	6°20'10	0 才 14	28°52	26°20	0 궁 10	15°12	22°25	12°50	27° 4	7°35	20°36	18°58	21°54	6°35	M19
T 20	6 29 4	7°21'22	13°22	0 궁 26	26° 0	0°55	15°22	22°32	12°49	27° 6	7°37	20°33	18°55	22° 1	6°40	T 20
W21	6 33 0	8°22'34	26°54	2° 1	25°38	1°41	15°32	22°39	12°48	27° 7	7°39	20°28	18°52	22° 7	6°44	W21
T 22	6 36 57	9°23'47	10 궁 47	3°36	25°14	2°27	15°43	22°46	12°47	27° 9	7°41	20°22	18°49	22°14	6°48	T 22
F 23	6 40 53	10°24'58	24°57	5°11	24°48	3°13	15°53	22°53	12°46	27°11	7°43	20°13	18°45	22°21	6°53	F 23
S 24	6 44 50	11°26'10	9 ≈ 20	6°47	24°19	3°58	16° 3	23° 0	12°45	27°12	7°45	20° 5	18°42	22°27	6°57	S 24
S 25	6 48 46	12°27'21	23°49	8°24	23°49	4°44	16°13	23° 7	12°44	27°14	7°47	19°56	18°39	22°34	7° 1	S 25
M26	6 52 43	13°28'32	8) 18	10° 0	23°18	5°30	16°23	23°14	12°43	27°16	7°49	19°50	18°36	22°41	7° 6	M26
T 27	6 56 40	14°29'41	22°41	11°37	22°45	6°16	16°32	23°21	12°42	27°18	7°52	19°45	18°33	22°48	7°10	T 27
W28	7 0 36	15°30'51	6 Y 55	13°15	22°10	7° 2	16°42	23°28	12°42	27°19	7°54	19°43	18°30	22°54	7°15	W28
T 29	7 4 33	16°31'59	20°58	14°53	21°35	7°48	16°51	23°35	12°41	27°21	7°56	19°D43	18°26	23° 1	7°19	T 29
F 30	7 8 29	17°33'07	4 8 50	16°32	20°59	8°33	17° 1	23°42	12°40	27°23	7°58	19°44	18°23	23° 8	7°24	F 30
S 31	7 12 26	18 ට 34'14	18 8 30	18 궁 11	20る22	9 궁 19	17 M .10	23 る 49	12840	27 ≈ 25	8 궁 0	19°R44	18 8 20	23 Mp 14	7≈28	S 31

Delta T = 247.35 sec

JANUARY 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	7 16 22	19る35'20	1Д59	19 궁 50	19°R45	10ට 6	17 M .19	23 궁 56	12°R39	27≈27	8 2	19°R44	18 8 17	23 Mp 21	7≈33	S 1
M 2	7 20 19	20°36'25	15°17	21°31	19る8	10°52	17°28	24° 3	12 8 38	27°29	8° 4	19 8 41	18°14	23°28	7°37	M 2
T 3	7 24 15	21°37'30	28°25	23°11	18°31	11°38	17°37	24°10	12°38	27°31	8° 6	19°35	18°11	23°34	7°42	T 3
W 4	7 28 12	22°38'34	119522	24°52	17°55	12°24	17°46	24°18	12°38	27°33	8° 8	19°26	18° 7	23°41	7°46	W 4
T 5	7 32 9	23°39'37	24° 8	26°34	17°20	13°10	17°55	24°25	12°37	27°35	8°10	19°16	18° 4	23°48	7°51	T 5
F 6	7 36 5	24°40'40	6 Ω 41	28°16	16°45	13°56	18° 3	24°32	12°37	27°37	8°12	19° 3	18° 1	23°55	7°56	F 6
S 7	7 40 2	25°41'42	19° 2	29°59	16°12	14°42	18°12	24°39	12°37	27°39	8°14	18°50	17°58	24° 1	8° 0	S 7
S 8	7 43 58	26°42'43	1 m) 12	1≈42	15°40	15°29	18°20	24°46	12°36	27°41	8°16	18°38	17°55	24° 8	8° 5	S 8
M 9	7 47 55	27°43'43	13°13	3°26	15°10	16°15	18°29	24°53	12°36	27°43	8°18	18°28	17°51	24°15	8°10	M 9
T 10	7 51 51	28°44'43	25° 6	5°10	14°42	17° 1	18°37	25° 0	12°36	27°45	8°20	18°20	17°48	24°21	8°14	T 10
W11	7 55 48	29°45'42	6 Ω 55	6°55	14°16	17°48	18°45	25° 7	12°36	27°47	8°22	18°15	17°45	24°28	8°19	W11
T 12	7 59 44	0≈46'40	18°45	8°40	13°52	18°34	18°52	25°14	12°D36	27°49	8°24	18°13	17°42	24°35	8°24	T 12
F 13	8 3 41	1°47'38	0 M .41	10°25	13°30	19°20	19° 0	25°22	12°36	27°51	8°26	18°D12	17°39	24°41	8°28	F 13
S 14	8 7 38	2°48'35	12°48	12°10	13°10	20° 7	19° 8	25°29	12°36	27°53	8°28	18°R12	17°36	24°48	8°33	S 14
S 15	8 11 34	3°49'31	25°12	13°55	12°53	20°53	19°15	25°36	12°36	27°55	8°30	18°12	17°32	24°55	8°38	S 15
M16	8 15 31	4°50'27	7 ,₹ 57	15°40	12°38	21°40	19°22	25°43	12°37	27°57	8°32	18°11	17°29	25° 1	8°42	M16
T 17	8 19 27	5°51'21	21° 9	17°25	12°26	22°26	19°30	25°50	12°37	27°59	8°34	18° 7	17°26	25° 8	8°47	T 17
W18	8 23 24	6°52'15	4 ろ 48	19°10	12°16	23°13	19°37	25°57	12°37	28° 1	8°36	18° 0	17°23	25°15	8°52	W18
T 19	8 27 20	7°53'08	18°54	20°53	12° 9	24° 0	19°43	26° 4	12°37	28° 4	8°37	17°51	17°20	25°22	8°56	T 19
F 20	8 31 17	8°54'00	3≈24	22°36	12° 4	24°46	19°50	26°11	12°38	28° 6	8°39	17°40	17°17	25°28	9° 1	F 20
S 21	8 35 13	9°54'51	18°12	24°17	12°D 2	25°33	19°57	26°18	12°38	28° 8	8°41	17°27	17°13	25°35	9° 6	S 21
S 22	8 39 10	10°55'40	3 ∺ 9	25°57	12° 2	26°20	20° 3	26°25	12°39	28°10	8°43	17°16	17°10	25°42	9°10	S 22
M23	8 43 7	11°56'28	18° 4	27°34	12° 5	27° 6	20° 9	26°32	12°39	28°12	8°45	17° 6	17° 7	25°48	9°15	M23
T 24	8 47 3	12°57'14	2 Υ 51	29° 9	12° 9	27°53	20°16	26°39	12°40	28°15	8°47	16°59	17° 4	25°55	9°20	T 24
W25	8 51 0	13°57'59	17°22	0) 40	12°17	28°40	20°22	26°46	12°41	28°17	8°48	16°55	17° 1	26° 2	9°24	W25
T 26	8 54 56	14°58'42	1 8 33	2° 8	12°26	29°26	20°27	26°53	12°41	28°19	8°50	16°53	16°57	26° 8	9°29	T 26
F 27	8 58 53	15°59'23	15°25	3°31	12°38	0≈13	20°33	26°59	12°42	28°21	8°52	16°53	16°54	26°15	9°34	F 27
S 28	9 2 49	17° 0'03	28°58	4°50	12°51	1° 0	20°38	27° 6	12°43	28°23	8°54	16°53	16°51	26°22	9°38	S 28
S 29	9 6 46	18° 0'41	12 I I14	6° 2	13° 7	1°47	20°44	27°13	12°44	28°26	8°55	16°51	16°48	26°28	9°43	S 29
M30	9 10 42	19° 1'17	25°15	7° 8	1 <u>3</u> °25	2°34	20°49	2 <u>7</u> °20	12°45	28°28	<u>8°</u> 57	16°48	16°45	26°35	9°48	M30
T 31	9 14 39	20≈ 1'52	89 4	8 ∺ 7	13 る 45	3≈20	20 M 54	27 る 27	12846	28≈30	8 궁 59	16 8 41	16842	26 M 42	9≈52	T 31

Delta T = 247.16 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1520 == Greg. Calendar 11 Jan. 1520

FEBRUARY 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	Ф	δ	4	ħ	¥	¥	Р	r	Ω	Ç	Š.	Day
W 1	9 18 36	21≈ 2'24	20941	8 ¥ 58	14궁 6	4≈ 7	20 M .59	27 云 33	12847	28≈32	9 ろ 0	16°R31	16 8 38	26 m 49	9≈57	W 1
T 2	9 22 32	22° 2'56	3 Ω 8	9°40	14°30	4°54	21° 4	27°40	12°48	28°35	9° 2	16 8 19	16°35	26°55	10° 2	T 2
F 3	9 26 29	23° 3'25	15°27	10°14	14°55	5°41	21° 8	27°47	12°49	28°37	9° 4	16° 5	16°32	27° 2	10° 6	F 3
S 4	9 30 25	24° 3'53	27°37	10°37	15°22	6°28	21°12	27°53	12°50	28°39	9° 5	15°50	16°29	27° 9	10°11	S 4
S 5	9 34 22	25° 4'19	9 m 39	10°51	15°50	7°15	21°17	28° 0	12°52	28°42	9° 7	15°37	16°26	27°15	10°15	S 5
M 6	9 38 18	26° 4'43	21°34	10°R55	16°21	8° 2	21°21	28° 7	12°53	28°44	9° 8	15°25	16°22	27°22	10°20	M 6
T 7	9 42 15	27° 5'06	3 ≏ 25	10°49	16°52	8°49	21°24	28°13	12°54	28°46	9°10	15°15	16°19	27°29	10°25	T 7
W 8	9 46 11	28° 5'28	15°14	10°32	17°25	9°36	21°28	28°20	12°56	28°48	9°11	15° 9	16°16	27°35	10°29	W 8
T 9	9 50 8	29° 5'48	27° 3	10° 7	18° 0	10°23	21°32	28°26	12°57	28°51	9°13	15° 5	16°13	27°42	10°34	T 9
F 10	9 54 5	0 ¥ 6'06	8M.58	9°32	18°36	11°10	21°35	28°33	12°59	28°53	9°14	15° 3	16°10	27°49	10°38	F 10
S 11	9 58 1	1° 6'23	21° 3	8°50	19°13	11°57	21°38	28°39	13° 0	28°55	9°16	15°D 3	16° 7	27°55	10°42	S 11
S 12	10 1 58	2° 6'39	3 ₹ 23	8° 1	19°51	12°44	21°41	28°45	13° 2	28°57	9°17	15°R 4	16° 3	28° 2	10°47	S 12
M13	10 5 54	3° 6'53	16° 4	7° 6	20°31	13°31	21°44	28°52	13° 3	29° 0	9°19	15° 3	16° 0	28° 9	10°51	M13
T 14	10 9 51	4° 7'05	29°10	6° 8	21°12	14°18	21°46	28°58	13° 5	29° 2	9°20	15° 0	15°57	28°16	10°56	T 14
W15	10 13 47	5° 7'16	12 る 46	5° 6	21°54	15° 5	21°49	29° 4	13° 7	29° 4	9°21	14°55	15°54	28°22	11° 0	W15
T 16	10 17 44	6° 7'26	26°51	4° 4	22°37	15°52	21°51	29°10	13° 8	29° 7	9°23	14°48	15°51	28°29	11° 5	T 16
F 17	10 21 40	7° 7'34	11≈25	3° 2	23°21	16°39	21°53	29°16	13°10	29° 9	9°24	14°38	15°48	28°36	11° 9	F 17
S 18	10 25 37	8° 7'40	26°21	2° 1	24° 5	17°26	21°55	29°22	13°12	29°11	9°25	14°28	15°44	28°42	11°13	S 18
S 19	10 29 34	9° 7'44	11) 32	1° 4	24°51	18°13	21°57	29°29	13°14	29°13	9°27	14°18	15°41	28°49	11°17	S 19
M20	10 33 30	10° 7'46	26°46	0°11	25°38	19° 0	21°58	29°34	13°16	29°16	9°28	14° 9	15°38	28°56	11°22	M20
T 21	10 37 27	11° 7'46	11 Y 53	29≈22	26°25	19°47	21°59	29°40	13°18	29°18	9°29	14° 3	15°35	29° 2	11°26	T 21
W22	10 41 23	12° 7'44	26°44	28°40	27°14	20°34	22° 1	29°46	13°20	29°20	9°30	14° 0	15°32	29° 9	11°30	W22
T 23	10 45 20	13° 7'40	11813	28° 3	28° 3	21°21	22° 1	29°52	13°22	29°22	9°31	13°D58	15°28	29°16	11°34	T 23
F 24	10 49 16	14° 7'34	25°17	27°32	28°53	22° 8	22° 2	29°58	13°24	29°25	9°32	13°59	15°25	29°22	11°38	F 24
S 25	10 53 13	15° 7'25	8耳56	27° 8	29°43	22°55	22° 3	0≈ 4	13°26	29°27	9°34	13°R59	15°22	29°29	11°42	S 25
S 26	10 57 9	16° 7'15	22°12	26°51	0≈35	23°42	22° 3	0° 9	13°28	29°29	9°35	13°59	15°19	29°36	11°47	S 26
M27	11 1 6	17° 7'02	5 9 7	26°40	1°27	24°29	22°R 3	0°15	13°31	29°31	9°36	13°58	15°16	29°42	11°51	M27
T 28	11 5 3	18° 6'46	17°46	26°D35	2°19	25°16	22° 3	0°20	13°33	29°33	<u>9°37</u>	13°54	15°13	29°49	11°55	T 28
W29	11 8 59	19 米 6'29	0 Ω 11	26≈37	3≈13	26≈ 3	22 M 3	0≈26	13 8 35	29≈36	9 궁 38	13 8 47	158 9	29 m /56	11≈59	W29

Delta T = 246.97 sec

MARCH 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ß	Ç	٥٨	Day
T 1	11 12 56	20 米 6'09	12 Ω 26	26≈44	4≈ 6	26≈50	22°R 3	0≈31	13 8 38	29≈38	9 る 39	13°R39	15 8 6	0 º 2	12≈ 2	T 1
F 2	11 16 52	21° 5'47	24°32	26°57	5° 1	27°37	22M 2	0°37	13°40	29°40	9°40	13 8 29	15° 3	0° 9	12° 6	F 2
S 3	11 20 49	22° 5'23	6 m 32	27°15	5°56	28°24	22° 1	0°42	13°42	29°42	9°40	13°19	15° 0	0°16	12°10	S 3
S 4	11 24 45	23° 4'56	18°27	27°39	6°51	29°11	22° 0	0°47	13°45	29°44	9°41	13° 9	14°57	0°23	12°14	S 4
M 5	11 28 42	24° 4'28	0 ჲ 18	28° 7	7°47	29°58	21°59	0°53	13°47	29°46	9°42	13° 1	14°54	0°29	12°18	M 5
T 6	11 32 38	25° 3'57	12° 7	28°39	8°44	0) 45	21°58	0°58	13°50	29°48	9°43	12°54	14°50	0°36	12°22	T 6
W 7	11 36 35	26° 3'25	23°57	29°16	9°41	1°32	21°56	1° 3	13°52	29°50	9°44	12°50	14°47	0°43	12°25	W 7
T 8	11 40 32	27° 2'51	5 M 50	29°57	10°39	2°19	21°55	1°8	13°55	29°53	9°44	12°48	14°44	0°49	12°29	T 8
F 9	11 44 28	28° 2'14	17°48	0 ∺ 41	11°36	3° 6	21°53	1°13	13°58	29°55	9°45	12°D48	14°41	0°56	12°33	F 9
S 10	11 48 25	29° 1'36	29°56	1°29	12°35	3°53	21°51	1°18	14° 0	29°57	9°46	12°49	14°38	1° 3	12°36	S 10
S 11	11 52 21	0 ℃ 0'57	12 × 17	2°21	13°34	4°40	21°49	1°22	14° 3	29°59	9°47	12°50	14°34	1° 9	12°40	S 11
M12	11 56 18	1° 0'15	24°56	3°15	14°33	5°27	21°46	1°27	14° 6	0 ∀ 1	9°47	12°51	14°31	1°16	12°43	M12
T 13	12 0 14	1°59'32	7 云 58	4°12	15°32	6°14	21°44	1°32	14° 9	0° 3	9°48	12°R51	14°28	1°23	12°47	T 13
W14	12 4 11	2°58'47	21°26	5°13	16°32	7° 1	21°41	1°36	14°11	0° 5	9°48	12°50	14°25	1°29	12°50	W14
T 15	12 8 7	3°58'00	5≈22	6°15	17°33	7°48	21°38	1°41	14°14	0° 7	9°49	12°47	14°22	1°36	12°53	T 15
F 16	12 12 4	4°57'11	19°46	7°21	18°33	8°35	21°35	1°45	14°17	0° 9	9°49	12°42	14°19	1°43	12°57	F 16
S 17	12 16 1	5°56'21	4) €34	8°29	19°34	9°22	21°31	1°50	14°20	0°11	9°50	12°36	14°15	1°49	13° 0	S 17
S 18	12 19 57	6°55'28	19°40	9°39	20°36	10° 9	21°28	1°54	14°23	0°13	9°50	12°31	14°12	1°56	13° 3	S 18
M19	12 23 54	7°54'34	4Υ 55	10°51	21°37	10°56	21°24	1°58	14°26	0°14	9°51	12°27	14° 9	2° 3	13° 6	M19
T 20	12 27 50	8°53'37	20° 9	12° 6	22°39	11°42	21°20	2° 2	14°29	0°16	9°51	12°23	14° 6	2° 9	13° 9	T 20
W21	12 31 47	9°52'38	5 8 11	13°22	23°42	12°29	21°16	2° 6	14°32	0°18	9°52	12°D22	14° 3	2°16	13°13	W21
T 22	12 35 43	10°51'38	19°53	14°41	24°44	13°16	21°12	2°10	14°35	0°20	9°52	12°22	13°59	2°23	13°16	T 22
F 23	12 39 40	11°50'35	4 Ⅱ 10	16° 1	25°47	14° 3	21° 8	2°14	14°38	0°22	9°52	12°23	13°56	2°29	13°19	F 23
S 24	12 43 36	12°49'30	18° 1	17°23	26°50	14°50	21° 3	2°18	14°41	0°24	9°53	12°24	13°53	2°36	13°21	S 24
S 25	12 47 33	13°48'22	19524	18°47	27°53	15°36	20°59	2°22	14°44	0°26	9°53	12°26	13°50	2°43	13°24	S 25
M26	12 51 30	14°47'12	14°24	20°13	28°56	16°23	20°54	2°25	14°47	0°27	9°53	12°R26	13°47	2°50	13°27	M26
T 27	12 55 26	15°46'00	27° 3	21°41	0 ∺ 0	17°10	20°49	2°29	14°50	0°29	9°53	12°26	13°44	2°56	13°30	T 27
W28	12 59 23	16°44'46	9 Ω 25	23°10	1° 4	17°56	20°44	2°32	14°53	0°31	9°53	12°24	13°40	3° 3	13°33	W28
T 29	13 3 19	17°43'29	21°34	24°41	2° 8	18°43	20°39	2°36	14°57	0°32	9°53	12°21	13°37	3°10	13°35	T 29
F 30	13 7 16	18°42'10	3 m 33	26°14	3°13	19°30	20°33	2°39	15° 0	0°34	9°54	12°18	13°34	3°16	13°38	F 30
S 31	13 11 12	19 Y 40'49	15 m 27	27) 48	4 ∺ 17	20 ∺ 16	20 M 28	2≈42	15 8 3	0 ∺ 36	9 궁 54	12814	13 8 31	3 ₾ 23	13 ≈ 40	S 31

Delta T = 246.79 sec

Julian Calendar 1 March 1520 == Greg. Calendar 11 March 1520

APRIL 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Ç	Š	Day
S 1	13 15 9	20 Y 39'26	27 m)17	29) 24	5 ∺ 22	21) 3	20°R22	2≈45	15 8 6	0) €37	9 る 54	12°R10	13 8 28	3 ჲ 30	13≈43	S 1
M 2	13 19 5	21°38'00	9 ॒ 7	1 Υ 2	6°27	21°49	20 M 17	2°48	15° 9	0°39	9°R54	128 7	13°25	3°36	13°45	M 2
T 3	13 23 2	22°36'33	20°58	2°41	7°32	22°36	20°11	2°51	15°13	0°41	9°54	12° 5	13°21	3°43	13°48	T 3
W 4	13 26 58	23°35'04	2M52	4°22	8°38	23°22	20° 5	2°54	15°16	0°42	9°54	12° 3	13°18	3°50	13°50	W 4
T 5	13 30 55	24°33'33	14°52	6° 5	9°43	24° 9	19°58	2°57	15°19	0°44	9°53	12°D 3	13°15	3°56	13°52	T 5
F 6	13 34 52	25°32'00	27° 0	7°49	10°49	24°55	19°52	3° 0	15°23	0°45	9°53	12° 4	13°12	4° 3	13°54	F 6
S 7	13 38 48	26°30'25	9 ∡ 17	9°35	11°55	25°41	19°46	3° 2	15°26	0°47	9°53	12° 5	13° 9	4°10	13°56	S 7
S 8	13 42 45	27°28'49	21°47	11°23	13° 1	26°28	19°39	3° 5	15°29	0°48	9°53	12° 6	13° 5	4°16	13°59	S 8
M 9	13 46 41	28°27'11	4 궁 33	13°12	14° 7	27°14	19°33	3° 7	15°33	0°50	9°53	12° 7	13° 2	4°23	14° 1	M 9
T 10	13 50 38	29°25'32	17°37	15° 3	15°13	28° 0	19°26	3°10	15°36	0°51	9°53	12° 8	12°59	4°30	14° 3	T 10
W11	13 54 34	0823'51	1≈ 2	16°56	16°20	28°47	19°19	3°12	15°39	0°52	9°52	12°R 8	12°56	4°36	14° 4	W11
T 12	13 58 31	1°22'08	14°50	18°51	17°27	29°33	19°12	3°14	15°43	0°54	9°52	12° 8	12°53	4°43	14° 6	T 12
F 13	14 2 27	2°20'24	29° 0	20°47	18°33	0 Υ 19	19° 5	3°16	15°46	0°55	9°52	12° 7	12°50	4°50	14° 8	F 13
S 14	14 6 24	3°18'38	13 ¥ 32	22°45	19°40	1° 5	18°58	3°18	15°50	0°56	9°51	12° 6	12°46	4°56	14°10	S 14
S 15	14 10 21	4°16'51	28°20	24°44	20°48	1°51	18°51	3°20	15°53	0°58	9°51	12° 5	12°43	5° 3	14°11	S 15
M16	14 14 17	5°15'02	13 Y 19	26°45	21°55	2°37	18°44	3°22	15°56	0°59	9°51	12° 5	12°40	5°10	14°13	M16
T 17	14 18 14	6°13'12	28°22	28°48	23° 2	3°23	18°37	3°24	16° 0	1° 0	9°50	12° 4	12°37	5°16	14°14	T 17
W18	14 22 10	7°11'20	13818	0852	24°10	4° 9	18°30	3°25	16° 3	1° 1	9°50	12°D 4	12°34	5°23	14°16	W18
T 19	14 26 7	8° 9'27	28° 1	2°58	25°17	4°55	18°22	3°27	16° 7	1° 2 1° 3	9°49	12° 4	12°31	5°30	14°17	T 19
F 20 S 21	14 30 3	9° 7'31 10° 5'34	12 Ⅲ 23 26°21	5° 5 7°13	26°25 27°33	5°41	18°15 18° 7	3°28 3°29	16°10 16°14	1° 3 1° 5	9°49 9°48	12° 5 12° 5	12°27 12°24	5°36 5°43	14°19 14°20	F 20 S 21
	14 34 0		-			6°27			-	-						
S 22	14 37 56	11° 3'35	9952	9°22	28°41	7°13	18° 0	3°31	16°17	1° 6	9°48	12° 5	12°21	5°50	14°21	S 22
M23	14 41 53	12° 1'34	22°59	11°31	29°49	7°59	17°52	3°32	16°21	1° 7	9°47	12°R 5	12°18	5°56	14°22	M23
T 24	14 45 50	12°59'31	5 Ω 42	13°42	0 Υ 57	8°45	17°45	3°33	16°24	1° 8	9°46	12° 5	12°15	6° 3	14°23	T 24
W25	14 49 46	13°57'27	18° 6	15°53	2° 5	9°30	17°37	3°34	16°28	1° 9	9°46	12°D 5	12°11	6°10	14°24	W25
T 26 F 27	14 53 43 14 57 39	14°55'20 15°53'12	0 Mp 15 12°13	18° 3 20°14	3°13 4°22	10°16 11° 2	17°29 17°22	3°34 3°35	16°31 16°35	1°10 1°11	9°45 9°44	12° 5 12° 5	12° 8 12° 5	6°16 6°23	14°25 14°26	T 26 F 27
S 28	14 5 / 39	15°53°12 16°51'02	24° 4	20°14 22°24	5°30	11° 2	17°22 17°14	3°36	16°38	1°11	9°44 9°44	12° 6	12° 3	6°30	14°26 14°27	S 28
S 29	15 5 32	17°48'50	5 Ω 53	24°33	6°39	12°33	17° 7	3°36	16°42	1°12	9°43	12° 6	11°59	6°36	14°28	S 29
M30	15 9 29	18 8 46'36	17 ≏ 43	26842	7 Ƴ 47	13 Y 18	16 M .59	3≈37	16 8 45	1 米 13	9 궁 42	128 7	11856	6 ≏ 43	14≈28	M30

Delta T = 246.60 sec

MAY 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	В	U	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 13 25	19844'21	29 ≏ 38	28849	8 Ƴ 56	14 Y 4	16°R51	3≈37	16 8 49	1) (14	9°R41	12 8 7	11852	6 ₽ 50	14 ≈ 29	T 1
W 2	15 17 22	20°42'05	11 M .40	0 Ⅱ 54	10° 5	14°49	16 M .44	3°37	16°52	1°15	9 る 40	12°R 8	11°49	6°56	14°30	W 2
T 3	15 21 19	21°39'47	23°51	2°58	11°14	15°34	16°36	3°37	16°56	1°15	9°40	12° 7	11°46	7° 3	14°30	T 3
F 4	15 25 15	22°37'28	6 × 13	4°59	12°23	16°20	16°28	3°R37	16°59	1°16	9°39	12° 7	11°43	7°10	14°30	F 4
S 5	15 29 12	23°35'08	18°47	6°59	13°32	17° 5	16°21	3°37	17° 3	1°17	9°38	12° 6	11°40	7°16	14°31	S 5
S 6	15 33 8	24°32'46	1 る 35	8°56	14°41	17°50	16°13	3°37	17° 6	1°17	9°37	12° 4	11°37	7°23	14°31	S 6
M 7	15 37 5	25°30'23	14°36	10°50	15°50	18°35	16° 6	3°37	17°10	1°18	9°36	12° 2	11°33	7°30	14°31	M 7
T 8	15 41 1	26°28'00	27°52	12°42	17° 0	19°20	15°58	3°37	17°13	1°19	9°35	12° 1	11°30	7°37	14°31	T 8
W 9	15 44 58	27°25'35	11≈24	14°31	18° 9	20° 5	15°51	3°36	17°16	1°19	9°34	11°59	11°27	7°43	14°32	W 9
T 10	15 48 54	28°23'09	25°10	16°18	19°18	20°50	15°44	3°36	17°20	1°20	9°33	11°D59	11°24	7°50	14°R32	T 10
F 11	15 52 51	29°20'43	9) €13	18° 1	20°28	21°35	15°36	3°35	17°23	1°20	9°32	11°59	11°21	7°57	14°31	F 11
S 12	15 56 48	0 Ⅱ 18'15	23°29	19°42	21°38	22°20	15°29	3°34	17°27	1°20	9°31	12° 0	11°17	8° 3	14°31	S 12
S 13	16 0 44	1°15'47	7 Y 56	21°20	22°47	23° 5	15°22	3°33	17°30	1°21	9°30	12° 1	11°14	8°10	14°31	S 13
M14	16 441	2°13'18	22°32	22°55	23°57	23°50	15°15	3°33	17°34	1°21	9°29	12° 2	11°11	8°17	14°31	M14
T 15	16 8 37	3°10'48	7812	24°27	25° 7	24°35	15° 8	3°31	17°37	1°22	9°28	12°R 3	11° 8	8°23	14°31	T 15
W16	16 12 34	4° 8'17	21°49	25°55	26°17	25°19	15° 1	3°30	17°40	1°22	9°26	12° 3	11° 5	8°30	14°30	W16
T 17	16 16 30	5° 5'46	6 Ⅱ 17	27°21	27°27	26° 4	14°54	3°29	17°44	1°22	9°25	12° 1	11° 2	8°37	14°30	T 17
F 18	16 20 27	6° 3'13	20°30	28°44	28°37	26°49	14°48	3°28	17°47	1°22	9°24	11°59	10°58	8°43	14°29	F 18
S 19	16 24 23	7° 0'39	49925	099 3	29°47	27°33	14°41	3°26	17°50	1°23	9°23	11°56	10°55	8°50	14°29	S 19
S 20	16 28 20	7°58'05	17°57	1°20	0 8 57	28°18	14°34	3°25	17°54	1°23	9°22	11°52	10°52	8°57	14°28	S 20
M21	16 32 17	8°55'29	1 N 5	2°33	2° 7	29° 2	14°28	3°23	17°57	1°23	9°20	11°48	10°49	9° 3	14°27	M21
T 22	16 36 13	9°52'52	13°51	3°43	3°17	29°46	14°22	3°22	18° 0	1°23	9°19	11°45	10°46	9°10	14°27	T 22
W23	16 40 10	10°50'14	26°18	4°49	4°27	0831	14°15	3°20	18° 4	1°23	9°18	11°43	10°43	9°17	14°26	W23
T 24	16 44 6	11°47'35	8 m 28	5°52	5°38	1°15	14° 9	3°18	18° 7	1°23	9°17	11°D42	10°39	9°23	14°25	T 24
F 25	16 48 3	12°44'55	20°26	6°52	6°48	1°59	14° 3	3°16	18°10	1°R23	9°15	11°42	10°36	9°30	14°24	F 25
S 26	16 51 59	13°42'14	2 ≏ 18	7°48	7°59	2°43	13°58	3°14	18°13	1°23	9°14	11°43	10°33	9°37	14°23	S 26
S 27	16 55 56	14°39'31	14° 7	8°40	9° 9	3°27	13°52	3°12	18°17	1°23	9°13	11°45	10°30	9°43	14°22	S 27
M28	16 59 53	15°36'48	25°59	9°29	10°20	4°11	13°46	3°10	18°20	1°23	9°12	11°47	10°27	9°50	14°21	M28
T 29	17 3 49	16°34'04	7 M 58	10°13	11°30	4°55	13°41	3° 8	18°23	1°23	9°10	11°R47	10°23	9°57	14°20	T 29
W30	17 7 46	17°31'20	20° 8	10°54	12°41	5°39	13°36	3° 5	18°26	1°23	9° 9	11°47	10°20	10° 3	14°18	W30
T 31	17 11 42	18 Ⅱ 28'35	2 ₹ 31	119931	13 8 51	6 8 23	13 M 30	3≈ 3	18 8 29	1 ∺ 23	9궁 7	11 8 45	10817	10 ≏ 10	14≈17	T 31

Delta T = 246.41 sec

Julian Calendar 1 May 1520 == Greg. Calendar 11 May 1520

JUNE 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	r	Ω	Ç	Š	Day
F 1	17 15 39	19 Ⅲ 25'49	15 ₹ 10	1295 4	15 8 2	7 8 7	13°R25	3°R 0	18 8 32	1°R22	9°R 6	11°R42	10814	10 ≏ 17	14°R16	F 1
S 2	17 19 35	20°23'02	28° 4	12°32	16°13	7°50	13 M 20	2≈58	18°36	1 ∺ 22	9 궁 5	11837	10°11	10°23	14≈14	S 2
S 3	17 23 32	21°20'15	11중14	12°56	17°24	8°34	13°16	2°55	18°39	1°22	9° 3	11°31	10° 8	10°30	14°13	S 3
M 4	17 27 28	22°17'28	24°38	13°16	18°35	9°17	13°11	2°52	18°42	1°22	9° 2	11°24	10° 4	10°37	14°11	M 4
T 5	17 31 25	23°14'41	8≈15	13°31	19°46	10° 1	13° 7	2°49	18°45	1°21	9° 1	11°18	10° 1	10°43	14° 9	T 5
W 6	17 35 22	24°11'53	22° 3	13°42	20°57	10°44	13° 2	2°47	18°48	1°21	8°59	11°13	9°58	10°50	14° 8	W 6
T 7	17 39 18	25° 9'05	6 米 0	13°48	22° 8	11°28	12°58	2°44	18°51	1°21	8°58	11° 9	9°55	10°57	14° 6	T 7
F 8	17 43 15	26° 6'17	20° 3	13°R49	23°19	12°11	12°54	2°41	18°54	1°20	8°56	11°D 8	9°52	11° 3	14° 4	F 8
S 9	17 47 11	27° 3'29	4Υ 12	13°46	24°30	12°54	12°51	2°37	18°57	1°20	8°55	11° 8	9°49	11°10	14° 2	S 9
S 10	17 51 8	28° 0'41	18°25	13°39	25°41	13°37	12°47	2°34	18°59	1°19	8°53	11° 9	9°45	11°17	14° 1	S 10
M11	17 55 4	28°57'54	2 8 39	13°27	26°52	14°21	12°44	2°31	19° 2	1°19	8°52	11°10	9°42	11°23	13°59	M11
T 12	17 59 1	29°55'06	16°54	13°11	28° 3	15° 4	12°40	2°28	19° 5	1°18	8°50	11°R10	9°39	11°30	13°57	T 12
W13	18 2 57	0952'18	1 II 5	12°50	29°15	15°47	12°37	2°24	19° 8	1°17	8°49	11° 8	9°36	11°36	13°55	W13
T 14 F 15	18 6 54 18 10 51	1°49'31 2°46'43	15°10 29° 4	12°26 11°59	0 Ⅲ 26 1°37	16°30 17°12	12°34 12°31	2°21 2°17	19°11 19°14	1°17 1°16	8°47 8°46	11° 5 10°58	9°33 9°29	11°43 11°50	13°52 13°50	T 14 F 15
S 16	18 10 31	3°43'56	129643	11°39	2°49	17°12 17°55	12°31 12°29	2°17	19°14 19°16	1°16	8°45	10°58 10°51	9°29	11°56	13°48	S 16
			_	_						-						
S 17	18 18 44	4°41'08	26° 5	10°56	4° 0	18°38	12°26	2°10	19°19	1°15	8°43	10°42	9°23	12° 3	13°46	S 17
M18	18 22 40	5°38'20	9€ 8	10°21	5°12	19°20	12°24	2° 6	19°22	1°14	8°42	10°32	9°20	12°10	13°44	M18
T 19 W20	18 26 37 18 30 33	6°35'32 7°32'44	21°51	9°45 9° 7	6°24 7°35	20° 3 20°45	12°22 12°20	2° 3 1°59	19°24 19°27	1°13 1°13	8°40 8°39	10°24 10°17	9°17 9°14	12°16 12°23	13°41 13°39	T 19 W20
T 21	18 34 30	8°29'56	4Mp16 16°26	8°30	8°47	20°43 21°28	12°20 12°18	1°55	19°27	1°13	8°37	10°17 10°13	9°14 9°10	12°23	13°36	T 21
F 22	18 38 26	9°27'07	28°24	7°52	9°59	21°28 22°10	12°17	1°51	19°32	1°11	8°36	10°13	9° 7	12°36	13°34	F 22
S 23	18 42 23	10°24'19	10 Ω 15	7°16	11°10	22°52	12°16	1°47	19°34	1°10	8°34	10°D10	9° 4	12°43	13°31	S 23
								-		-			-			
S 24 M25	18 46 20 18 50 16	11°21'30 12°18'41	22° 4 3ML57	6°42 6°10	12°22 13°34	23°35 24°17	12°14 12°13	1°43 1°39	19°37 19°39	1° 9 1° 8	8°33 8°31	10°10 10°R11	9° 1 8°58	12°50 12°56	13°29 13°26	S 24 M25
T 26	18 54 13	12 18 41 13°15'53	15°59	5°40	13°34 14°46	24°17 24°59	12°13	1°35	19°39	1° 7	8°30	10 K11	8°55	12 30 13° 3	13°24	T 26
W27	18 58 9	13°13'33 14°13'04	28°15	5°14	15°58	25°41	12°13	1°31	19°44	1° 6	8°28	10°11	8°51	13°10	13°21	W27
T 28	19 2 6	15°10'16	10 × 747	4°52	17°10	26°23	12°12	1°27	19°46	1° 5	8°27	10° 5	8°48	13°16	13°18	T 28
F 29	19 6 2	16° 7'28	23°39	4°34	18°22	27° 4	12°11	1°23	19°49	1° 4	8°25	9°59	8°45	13°23	13°16	F 29
S 30	19 9 59	1795 4'40	6 ප 52	49521	19 Ⅱ 34	27846	12°D11	1≈18	19 8 51	1 ∺ 3	8 궁 24	9 8 51	8 8 42	13 ≏ 30	13≈13	S 30

Delta T = 246.22 sec

JULY 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	'n	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 13 56	1895 1'52	20 る 25	4°R13	20∏46	28 8 28	12 M .11	1°R14	19 8 53	1°R 2	8°R22	9°R41	8 8 39	13 ≏ 36	13°R10	S 1
M 2	19 17 52	18°59'05	4≈15	4°D10	21°58	29° 9	12°12	1≈10	19°55	1) 1	8 ਰ 21	9 8 30	8°35	13°43	13 ∞ 7	M 2
T 3	19 21 49	19°56'19	18°18	49513	23°10	29°51	12°12	1° 6	19°57	1° 0	8°19	9°20	8°32	13°50	13° 4	T 3
W 4	19 25 45	20°53'33	2) (30	4°21	24°22	0Ⅲ32	12°13	1° 1	20° 0	0°59	8°18	9°11	8°29	13°56	13° 1	W 4
T 5	19 29 42	21°50'48	16°46	4°35	25°34	1°14	12°14	0°57	20° 2	0°58	8°17	9° 5	8°26	14° 3	12°58	T 5
F 6	19 33 38	22°48'03	1 Y 1	4°55	26°47	1°55	12°15	0°53	20° 4	0°56	8°15	9° 1	8°23	14°10	12°56	F 6
S 7	19 37 35	23°45'20	15°14	5°20	27°59	2°36	12°16	0°48	20° 6	0°55	8°14	8°59	8°20	14°16	12°53	S 7
S 8	19 41 31	24°42'37	29°21	5°51	29°11	3°17	12°17	0°44	20° 7	0°54	8°12	8°D59	8°16	14°23	12°50	S 8
M 9	19 45 28	25°39'56	13823	6°29	09୍ଦ24	3°58	12°19	0°39	20° 9	0°53	8°11	8°R59	8°13	14°30	12°47	M 9
T 10	19 49 25	26°37'15	27°19	7°12	1°36	4°39	12°20	0°35	20°11	0°52	8° 9	8°58	8°10	14°36	12°43	T 10
W11	19 53 21	27°34'36	11 II 7	8° 0	2°49	5°20	12°22	0°30	20°13	0°50	8° 8	8°55	8° 7	14°43	12°40	W11
T 12	19 57 18	28°31'58	24°47	8°55	4° 1	6° 1	12°24	0°26	20°15	0°49	8° 7	8°49	8° 4	14°50	12°37	T 12
F 13	20 1 14	29°29'20	89916	9°55	5°14	6°42	12°27	0°22	20°16	0°48	8° 5	8°41	8° 1	14°56	12°34	F 13
S 14	20 5 11	0 Ω 26'44	21°34	11° 0	6°27	7°22	12°29	0°17	20°18	0°46	8° 4	8°30	7°57	15° 3	12°31	S 14
S 15	20 9 7	1°24'08	4 Ω 39	12°11	7°39	8° 3	12°32	0°13	20°20	0°45	8° 3	8°17	7°54	15°10	12°28	S 15
M16	20 13 4	2°21'33	17°28	13°27	8°52	8°43	12°34	0° 8	20°21	0°43	8° 1	8° 4	7°51	15°16	12°25	M16
T 17	20 17 0	3°18'59	0Mp 2	14°48	10° 5	9°24	12°37	<u>0°</u> 4	20°23	0°42	8° 0	7°52	7°48	15°23	12°22	T 17
W18	20 20 57	4°16'26	12°20	16°14	11°18	10° 4	12°41	29 る 59	20°24	0°41	7°59	7°42	7°45	15°30	12°18	W18
T 19	20 24 54	5°13'54	24°26	17°45	12°31	10°44	12°44	29°55	20°26	0°39	7°57	7°35	7°41	15°36	12°15	T 19
F 20	20 28 50	6°11'22	6 ₽ 21	19°20	13°44	11°24	12°47	29°50	20°27	0°38	7°56	7°30	7°38	15°43	12°12	F 20
S 21	20 32 47	7° 8'51	18°11	20°59	14°57	12° 4	12°51	29°46	20°29	0°36	7°55	7°27	7°35	15°50	12° 9	S 21
S 22	20 36 43	8° 6'21	29°59	22°42	16°10	12°44	12°55	29°42	20°30	0°35	7°54	7°26	7°32	15°56	12° 6	S 22
M23	20 40 40	9° 3'52	11 M 51	24°29	17°23	13°24	12°59	29°37	20°31	0°33	7°52	7°26	7°29	16° 3	12° 2	M23
T 24	20 44 36	10° 1'23	23°53	26°18	18°36	14° 4	13° 3	29°33	20°32	0°32	7°51	7°26	7°26	16°10	11°59	T 24
W25	20 48 33	10°58'56	6 ₹ 10	28°11	19°49	14°43	13° 7	29°29	20°34	0°30	7°50	7°24	7°22	16°16	11°56	W25
T 26	20 52 29	11°56'30	1 <u>8</u> °46	ON 6	21° 2	15°23	13°12	29°24	20°35	0°29	7°49	7°20	7°19	16°23	11°53	T 26
F 27	20 56 26	12°54'04	1 3 45	2° 3	22°15	16° 2	13°16	29°20	20°36	0°27	7°48	7°14	7°16	16°29	11°49	F 27
S 28	21 0 23	13°51'40	15°10	4° 1	23°28	16°42	13°21	29°16	20°37	0°26	7°47	7° 5	7°13	16°36	11°46	S 28
S 29	21 4 19	14°49'17	28°59	6° 1	24°42	17°21	13°26	29°12	20°38	0°24	7°45	6°54	7°10	16°43	11°43	S 29
M30	21 8 16	15°46'54	13≈10	8° 2	25°55	18° 0	13°31	29° 7	20°39	0°23	7°44	6°43	7° 7	16°49	11°40	M30
T 31	21 12 12	16 Ω 44'34	27 ≈ 38	10 0 4	2795 8	18耳39	13MJ36	29궁 3	20840	0 ∺ 21	7 云 43	6 8 32	7 と 3	16 ≏ 56	11 ≈ 37	T 31

Delta T = 246.03 sec

Julian Calendar 1 July 1520 == Greg. Calendar 11 July 1520

AUGUST 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	Ψ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	R	ය	Ç	ę,	Day
W 1	21 16 9	17 Ω 42'14	12) 16	12 Ω 5	289522	19 Ⅱ 18	13 M .42	28°R59	20840	0°R19	7°R42	6°R22	78 0	17 ♀ 3	11°R33	W 1
T 2	21 20 5	18°39'56	26°56	14° 7	29°35	19°57	13°47	28 궁 55	20°41	0) €18	7 云 41	6 8 15	6°57	17° 9	11≈30	T 2
F 3	21 24 2	19°37'39	11 Y 32	16° 8	0 Ω 48	20°36	13°53	28°51	20°42	0°16	7°40	6°11	6°54	17°16	11°27	F 3
S 4	21 27 58	20°35'24	25°58	18°10	2° 2	21°15	13°59	28°47	20°43	0°15	7°39	6° 9	6°51	17°23	11°24	S 4
S 5	21 31 55	21°33'11	10812	20°10	3°16	21°53	14° 5	28°43	20°43	0°13	7°38	6°D 9	6°47	17°29	11°21	S 5
M 6	21 35 52	22°31'00	24°13	22°10	4°29	22°32	14°11	28°39	20°44	0°11	7°37	6°R 9	6°44	17°36	11°17	M 6
T 7	21 39 48	23°28'51	7∏59	24° 8	5°43	23°10	14°17	28°36	20°44	0°10	7°36	6° 9	6°41	17°43	11°14	T 7
W 8	21 43 45	24°26'43	21°32	26° 6	6°56	23°48	14°24	28°32	20°45	0° 8	7°35	6° 6	6°38	17°49	11°11	W 8
T 9	21 47 41	25°24'37	4953	28° 3	8°10	24°27	14°30	28°28	20°45	0° 6	7°35	6° 1	6°35	17°56	11° 8	T 9
F 10	21 51 38	26°22'33	18° 1	29°58	9°24	25° 5	14°37	28°24	20°46	0° 5	7°34	5°53	6°32	18° 3	11° 5	F 10
S 11	21 55 34	27°20'31	0 Ω 58	1 m 53	10°38	25°43	14°44	28°21	20°46	0° 3	7°33	5°43	6°28	18° 9	11° 2	S 11
S 12	21 59 31	28°18'30	13°42	3°46	11°52	26°21	14°51	28°17	20°46	0° 2	7°32	5°31	6°25	18°16	10°59	S 12
M13	22 3 27	29°16'31	26°14	5°38	13° 6	26°58	14°58	28°14	20°46	29≈59	7°31	5°19	6°22	18°23	10°56	M13
T 14	22 7 24	0 m) 14'34	8 m /34	7°28	14°19	27°36	15° 5	28°10	20°47	29°58	7°30	5° 8	6°19	18°29	10°53	T 14
W15	22 11 21	1°12'38	20°43	9°18	15°33	28°14	15°13	28° 7	20°47	29°57	7°30	4°59	6°16	18°36	10°50	W15
T 16	22 15 17	2°10'43	2 ≏ 42	11° 6	16°47	28°51	15°20	28° 4	20°47	29°55	7°29	4°51	6°12	18°43	10°47	T 16
F 17	22 19 14	3° 8'51	14°34	12°53	18° 1	29°28	15°28	28° 0	20°R47	29°53	7°28	4°47	6° 9	18°49	10°44	F 17
S 18	22 23 10	4° 7'00	26°21	14°39	19°15	0ණ 6	15°36	27°57	20°47	29°52	7°28	4°45	6° 6	18°56	10°41	S 18
S 19	22 27 7	5° 5'10	8 M 8	16°23	20°30	0°43	15°44	27°54	20°47	29°50	7°27	4°D44	6° 3	19° 3	10°38	S 19
M20	22 31 3	6° 3'22	19°58	18° 6	21°44	1°20	15°52	27°51	20°47	29°48	7°26	4°45	6° 0	19° 9	10°36	M20
T 21	22 35 0	7° 1'35	1 ₹ 59	19°48	22°58	1°57	16° 0	27°48	20°46	29°47	7°26	4°R46	5°57	19°16	10°33	T 21
W22	22 38 56	7°59'50	14°13	21°29	24°12	2°33	16° 8	27°45	20°46	29°45	7°25	4°46	5°53	19°22	10°30	W22
T 23	22 42 53	8°58'07	26°48	23° 9	25°26	3°10	16°17	27°42	20°46	29°43	7°25	4°44	5°50	19°29	10°27	T 23
F 24	22 46 50	9°56'25	9 ප 47	24°47	26°40	3°46	16°25	27°40	20°46	29°42	7°24	4°40	5°47	19°36	10°25	F 24
S 25	22 50 46	10°54'45	23°13	26°25	27°55	4°23	16°34	27°37	20°45	29°40	7°24	4°35	5°44	19°42	10°22	S 25
S 26	22 54 43	11°53'06	7≈ 8	28° 1	29° 9	4°59	16°43	27°35	20°45	29°39	7°23	4°27	5°41	19°49	10°20	S 26
M27	22 58 39	12°51'29	21°28	29°36	0 m 23	5°35	16°52	27°32	20°44	29°37	7°23	4°19	5°38	19°56	10°17	M27
T 28	23 2 36	13°49'54	6 ∺ 11	1 ≏ 10	1°38	6°11	17° 1	27°30	20°44	29°35	7°22	4°11	5°34	20° 2	10°15	T 28
W29	23 6 32	14°48'21	21° 8	2°43	2°52	6°47	17°10	27°27	20°43	29°34	7°22	4° 4	5°31	20° 9	10°12	W29
T 30	23 10 29	15°46'49	6 Υ 9	4°15	4° 7	7°23	17°19	2 <u>7</u> °25	20°43	29°32	<u>7</u> °22	4° 0	5°28	20°16	10°10	T 30
F 31	23 14 25	16 M)45'19	21 Y 8	5 ≏ 46	5 m 21	7958	17 M 28	27 る 23	20842	29≈31	7 궁 21	3 8 57	5 8 25	20 ≏ 22	10≈ 7	F 31

Delta T = 245.84 sec

SEPTEMBER 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	U	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	23 18 22	17 m 43'52	5 8 54	7 ₽ 16	6 M)36	8934	17 M .38	27°R21	20°R41	29°R29	7°R21	3°D56	5 8 22	20 2 29	10°R 5	S 1
S 2	23 22 18	18°42'27	20°24	8°44	7°50	9° 9	17°47	27 궁 19	20840	29≈28	7 궁 21	3 8 57	5°18	20°36	10≈ 3	S 2
M 3	23 26 15	19°41'04	4 Ⅱ 34	10°12	9° 5	9°44	17°57	27°17	20°40	29°26	7°21	3°58	5°15	20°42	10° 1	M 3
T 4	23 30 12	20°39'44	18°23	11°38	10°19	10°19	18° 7	27°15	20°39	29°25	7°21	3°R59	5°12	20°49	9°58	T 4
W 5 T 6	23 34 8 23 38 5	21°38'25 22°37'09	1 9 52 15° 3	13° 4 14°28	11°34 12°48	10°54 11°29	18°17 18°27	27°14 27°12	20°38 20°37	29°23 29°22	7°20 7°20	3°59 3°56	5° 9 5° 6	20°56 21° 2	9°56 9°54	W 5 T 6
F 7	23 42 1	22 37 09 23°35'56	27°57	14 28 15°51	12 48 14° 3	11 29 12° 4	18°27	27°11	20°36	29°22 29°20	7°20	3°52	5° 3	21° 9	9°52	F 7
S 8	23 45 58	24°34'44	10 Ω 37	17°13	15°18	12°38	18°47	27° 9	20°35	29°19	7°20	3°47	4°59	21°16	9°50	S 8
S 9	23 49 54	25°33'35	23° 4	18°33	16°33	13°13	18°57	27° 8	20°34	29°17	7°20	3°40	4°56	21°22	9°48	S 9
M10	23 53 51	26°32'28	5 Mp 20	19°53	17°47	13°47	19° 7	27° 7	20°33	29°16	7°D20	3°33	4°53	21°29	9°46	M10
T 11	23 57 48	27°31'23	17°27	21°11	19° 2	14°21	19°18	27° 6	20°31	29°14	7°20	3°27	4°50	21°35	9°45	T 11
W12	0 1 44	28°30'20	29°26	22°28	20°17	14°55	19°28	27° 5	20°30	29°13	7°20	3°21	4°47	21°42	9°43	W12
T 13	0 541	29°29'19	11 Ω 19	23°43	21°32	15°29	19°39	27° 4	20°29	29°12	7°20	3°17	4°44	21°49	9°41	T 13 F 14
F 14 S 15	0 9 37 0 13 34	0 ≏ 28'20 1°27'23	23° 7 4 M 53	24°56 26° 8	22°47 24° 1	16° 2 16°35	19°50 20° 1	27° 3 27° 2	20°28 20°26	29°10 29° 9	7°20 7°20	3°15 3°D15	4°40 4°37	21°55 22° 2	9°39 9°38	S 15
				-			-									
S 16	0 17 30	2°26'27	16°40	27°19	25°16	17° 9	20°11	27° 1	20°25	29° 8	7°21	3°15	4°34	22° 9	9°36	S 16
M17 T 18	0 21 27 0 25 23	3°25'34 4°24'43	28°32 10 × 32	28°27 29°34	26°31 27°46	17°42 18°15	20°22 20°33	27° 1 27° 0	20°23 20°22	29° 6 29° 5	7°21 7°21	3°17 3°19	4°31 4°28	22°15 22°22	9°35 9°34	M17 T 18
W19	0 23 23	5°23'54	22°46	29 34 0 M 38	27 46 29° 1	18 13 18°47	20°45	27° 0	20°22 20°20	29° 4	7°21	3°20	4°24	22°29	9°32	W19
T 20	0 33 16	6°23'06	5 전 18	1°40	<u>ა</u> 29 1	19°20	20°56	27° 0	20°19	29° 3	7°22	3°R21	4°21	22°35	9°31	T 20
F 21	0 37 13	7°22'20	18°11	2°40	1°31	19°52	21° 7	27° 0	20°17	29° 1	7°22	3°20	4°18	22°42	9°30	F 21
S 22	0 41 10	8°21'36	1≈31	3°36	2°46	20°24	21°19	27°D 0	20°15	29° 0	7°22	3°19	4°15	22°49	9°29	S 22
S 23	0 45 6	9°20'54	15°19	4°30	4° 1	20°56	21°30	27° 0	20°14	28°59	7°23	3°16	4°12	22°55	9°27	S 23
M24	0 49 3	10°20'13	29°35	5°21	5°16	21°28	21°42	27° 0	20°12	28°58	7°23	3°13	4° 9	23° 2	9°26	M24
T 25	0 52 59	11°19'35	14) 17	6° 8	6°31	22° 0	21°53	27° 0	20°10	28°57	7°24	3°10	4° 5	23° 9	9°25	T 25
W26	0 56 56	12°18'58	29°17	6°51	7°46 9° 1	22°31	22° 5	27° 1	20° 8	28°56	7°24	3° 7	4° 2	23°15	9°25	W26
T 27 F 28	1 0 52 1 4 49	13°18'23 14°17'50	14 Ƴ 29 29°42	7°29 8° 3	9° 1 10°16	23° 2 23°33	22°17 22°28	27° 1 27° 2	20° 7 20° 5	28°55 28°54	7°25 7°25	3° 6 3°D 5	3°59 3°56	23°22 23°28	9°24 9°23	T 27 F 28
F 28 S 29	1 4 49	14°17'50 15°17'20	14 8 47	8° 3 8°32	10°16 11°31	23°33 24° 4	22°28 22°40	27° 2	20° 3	28°54 28°53	7°25 7°26	3°D 5	3°53	23°28 23°35	9°23 9°22	F 28 S 29
S 30	1 12 42	13 17 20 16 ₽ 16'51	29835	8 M 55	11 31 12 ≏ 46	24935	22 40 22 ML 52	27 Z 27중 3	20 3	28 ≈ 52	7 2 6	38 6	3 33 3 8 49	23 <u>23</u> 42	9 22 9 ≈ 22	S 30
3 30	1 14 44	10=1031	29 0 33	OHGJJ	14==40	رر د: ۱	4411 6 34	210 3	20 0 I	20~52	/ 020	50 0	J U 49	2J==4Z	3 ~ ~∠Z	5 50

Delta T = 245.65 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1520 == Greg. Calendar 11 Sept. 1520

OCTOBER 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	U	ಬ	Ç	k _o	Day
M 1	1 16 39	17 ≏ 16'25	14∏ 1	9 m .12	14 ♀ 2	2595 5	23M 4	27중 4	19°R59	28°R51	7 云 27	3 8 7	3 8 46	23 <u>₽</u> 48	9°R21	M 1
T 2	1 20 35	18°16'02	28° 1	9°22	15°17	25°35	23°16	27° 5	19 8 57	28≈50	7°28	3° 8	3°43	23°55	9≈20	T 2
W 3	1 24 32	19°15'40	119937	9°R25	16°32	26° 5	23°28	27° 6	19°55	28°49	7°28	3° 9	3°40	24° 2	9°20	W 3
T 4	1 28 28	20°15'22	24°48	9°21	17°47	26°35	23°40	27° 7	19°53	28°48	7°29	3°R 9	3°37	24° 8	9°20	T 4
F 5	1 32 25	21°15'05	7 Ω 37	9° 7	19° 2	27° 4	23°53	27° 8	19°51	28°47	7°30	3° 9	3°34	24°15	9°19	F 5
S 6	1 36 21	22°14'50	20° 8	8°46	20°17	27°34	24° 5	27°10	19°49	28°46	7°31	3° 8	3°30	24°22	9°19	S 6
S 7	1 40 18	23°14'38	2 m 25	8°15	21°33	28° 3	24°17	27°11	19°46	28°45	7°31	3° 6	3°27	24°28	9°19	S 7
M 8	1 44 14	24°14'28	14°30	7°35	22°48	28°32	24°30	27°13	19°44	28°45	7°32	3° 5	3°24	24°35	9°19	M 8
T 9	1 48 11	25°14'20	26°27	6°47	24° 3	29° 0	24°42	27°14	19°42	28°44	7°33	3° 4	3°21	24°42	9°D19	T 9
W10	1 52 8	26°14'14	8 ≏ 18	5°50	25°18	29°28	24°55	27°16	19°40	28°43	7°34	3° 3	3°18	24°48	9°19	W10
T 11	1 56 4	27°14'10	20° 6	4°46	26°34	29°56	25° 7	27°18	19°38	28°42	7°35	3° 2	3°15	24°55	9°19	T 11
F 12	2 0 1	28°14'08	1 M .53	3°35	27°49	$0\Omega 24$	25°20	27°20	19°35	28°42	7°36	3°D 2	3°11	25° 2	9°19	F 12
S 13	2 3 57	29°14'08	13°41	2°21	29° 4	0°52	25°33	27°22	19°33	28°41	7°37	3° 2	3° 8	25° 8	9°19	S 13
S 14	2 7 54	0ML14'10	25°33	1° 4	0 M .19	1°19	25°45	27°24	19°31	28°41	7°38	3° 2	3° 5	25°15	9°20	S 14
M15	2 11 50	1°14'14	7 . ₹31	29 ≏ 46	1°35	1°46	25°58	27°26	19°28	28°40	7°39	3° 3	3° 2	25°21	9°20	M15
T 16	2 15 47	2°14'20	19°38	28°31	2°50	2°13	26°11	27°29	19°26	28°40	7°40	3° 3	2°59	25°28	9°20	T 16
W17	2 19 43	3°14'27	1 る 56	27°21	4° 5	2°39	26°24	27°31	19°24	28°39	7°41	3°R 3	2°55	25°35	9°21	W17
T 18	2 23 40	4°14'36	14°29	26°18	5°21	3° 5	26°37	27°34	19°21	28°39	7°42	3° 3	2°52	25°41	9°21	T 18
F 19	2 27 37	5°14'47	27°20	25°23	6°36	3°31	26°50	27°36	19°19	28°38	7°43	3° 3	2°49	25°48	9°22	F 19
S 20	2 31 33	6°14'59	10≈33	24°39	7°51	3°56	27° 3	27°39	19°16	28°38	7°44	3°D 3	2°46	25°55	9°23	S 20
S 21	2 35 30	7°15'12	24°10	24° 5	9° 7	4°21	27°16	27°42	19°14	28°37	7°46	3° 3	2°43	26° 1	9°24	S 21
M22	2 39 26	8°15'27	8) 12	23°44	10°22	4°46	27°29	27°45	19°12	28°37	7°47	3° 3	2°40	26° 8	9°24	M22
T 23	2 43 23	9°15'43	22°38	23°D33	11°37	5°11	27°42	27°48	19° 9	28°37	7°48	3° 4	2°36	26°15	9°25	T 23
W24	2 47 19	10°16'01	7 Υ 26	23°35	12°53	5°35	27°55	27°51	19° 7	28°37	7°49	3° 4	2°33	26°21	9°26	W24
T 25	2 51 16	11°16'21	22°29	23°47	14° 8	5°59	28° 8	27°54	19° 4	28°36	7°51	3° 5	2°30	26°28	9°27	T 25
F 26	2 55 12	12°16'42	7 8 40	24° 9	15°23	6°22	28°21	27°57	19° 2	28°36	7°52	3°R 5	2°27	26°35	9°28	F 26
S 27	2 59 9	13°17'05	22°50	24°41	16°38	6°45	28°34	28° 1	18°59	28°36	7°53	3° 4	2°24	26°41	9°30	S 27
S 28	3 3 6	14°17'29	7 Ⅱ 48	25°21	17°54	7° 8	28°47	28° 4	18°57	28°36	7°55	3° 3	2°21	26°48	9°31	S 28
M29	3 7 2	15°17'56	22°26	26° 8	19° 9	7°30	29° 1	28° 8	18°54	28°36	7°56	3° 2	2°17	26°54	9°32	M29
T 30	3 10 59	16°18'24	6940	27° 3	20°25	7°53	29°14	28°11	18°52	28°36	7°57	3° 0	2°14	27° 1	9°33	T 30
W31	3 14 55	17 M 18'54	209527	28 ♀ 3	21 M 40	8 Ω 14	29 M 27	28 ට 15	18 8 49	28°D36	7 云 59	2 8 59	2811	27 ♀ 8	9 ≈ 35	W31

Delta T = 245.46 sec

NOVEMBER 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	ಬ	ţ	ę,	Day
T 1	3 18 52	18 M 19'26	3 Ω 45	29 ♀ 8	22 M 55	8 Ω 36	29 M 41	28 궁 19	18°R47	28≈36	0 ප 8	2°R58	2 8 8	27 ≙ 14	9≈36	T 1
F 2	3 22 48	19°20'00	16°38	0 M .18	24°11	8°56	29°54	28°23	18 8 44	28°36	8° 2	2°D57	2° 5	27°21	9°38	F 2
S 3	3 26 45	20°20'35	29° 9	1°31	25°26	9°17	0 ,₹ 7	28°27	18°42	28°36	8° 3	2 8 57	2° 1	27°28	9°40	S 3
S 4	3 30 41	21°21'12	11 m)22	2°48	26°41	9°37	0°21	28°31	18°39	28°36	8° 5	2°58	1°58	27°34	9°41	S 4
M 5	3 34 38	22°21'51	23°23	4° 7	27°57	9°57	0°34	28°35	18°37	28°36	8° 6	3° 0	1°55	27°41	9°43	M 5
T 6	3 38 35	23°22'32	5 ≏ 14	5°29	29°12	10°16	0°48	28°39	18°34	28°36	8° 8	3° 1	1°52	27°48	9°45	T 6
W 7	3 42 31	24°23'14	17° 1	6°52	0 ,₹ 27	10°34	1° 1	28°43	18°32	28°36	8°10	3° 3	1°49	27°54	9°47	W 7
T 8	3 46 28	25°23'58	28°48	8°18	1°43	10°53	1°14	28°48	18°29	28°37	8°11	3°R 4	1°46	28° 1	9°49	T 8
F 9	3 50 24	26°24'43	10 M 37	9°44	2°58	11°11	1°28	28°52	18°27	28°37	8°13	3° 4	1°42	28° 8	9°51	F 9
S 10	3 54 21	27°25'29	22°31	11°12	4°14	11°28	1°41	28°57	18°24	28°37	8°14	3° 2	1°39	28°14	9°53	S 10
S 11	3 58 17	28°26'18	4 ₹ 32	12°41	5°29	11°45	1°55	29° 1	18°22	28°38	8°16	2°59	1°36	28°21	9°55	S 11
M12	4 2 14	29°27'07	16°41	14°11	6°44	12° 1	2° 8	29° 6	18°19	28°38	8°18	2°55	1°33	28°28	9°57	M12
T 13	4 6 10	0 渘 27'57	29° 1	15°41	8° 0	12°17	2°22	29°11	18°17	28°38	8°20	2°51	1°30	28°34	9°59	T 13
W14	4 10 7	1°28'49	11 る 32	17°12	9°15	12°32	2°35	29°15	18°14	28°39	8°21	2°46	1°27	28°41	10° 1	W14
T 15	4 14 4	2°29'42	24°16	18°43	10°30	12°47	2°49	29°20	18°12	28°39	8°23	2°41	1°23	28°47	10° 4	T 15
F 16	4 18 0	3°30'35	7≈14	20°15	11°46	13° 1	3° 2	29°25	18°10	28°40	8°25	2°37	1°20	28°54	10° 6	F 16
S 17	4 21 57	4°31'30	20°27	21°47	13° 1	13°15	3°16	29°30	18° 7	28°40	8°27	2°35	1°17	29° 1	10° 9	S 17
S 18	4 25 53	5°32'25	3) €58	23°19	14°17	13°28	3°29	29°35	18° 5	28°41	8°28	2°D34	1°14	29° 7	10°11	S 18
M19	4 29 50	6°33'20	17°47	24°51	15°32	13°41	3°43	29°40	18° 2	28°42	8°30	2°34	1°11	29°14	10°14	M19
T 20	4 33 46	7°34'17	1 Y 55	26°24	16°47	13°52	3°56	29°46	18° 0	28°42	8°32	2°36	1° 7	29°21	10°16	T 20
W21	4 37 43	8°35'14	16°22	27°57	18° 3	14° 4	4°10	29°51	17°58	28°43	8°34	2°37	1° 4	29°27	10°19	W21
T 22	4 41 39	9°36'12	1 8 3	29°29	19°18	14°15	4°23	29°56	17°55	28°44	8°36	2°R38	1° 1	29°34	10°22	T 22
F 23	4 45 36	10°37'11	15°54	1 才 2	20°33	14°25	4°37	0≈ 2	17°53	28°45	8°38	2°37	0°58	29°41	10°25	F 23
S 24	4 49 33	11°38'10	0Д50	2°35	21°49	14°34	4°50	0° 7	17°51	28°45	8°39	2°35	0°55	29°47	10°28	S 24
S 25	4 53 29	12°39'10	15°40	4° 9	23° 4	14°43	5° 4	0°13	17°49	28°46	8°41	2°30	0°52	29°54	10°30	S 25
M26	4 57 26	13°40'12	0918	5°42	24°19	14°52	5°17	0°18	17°47	28°47	8°43	2°24	0°48	0 M 1	10°33	M26
T 27	5 1 22	14°41'14	14°36	7°15	25°35	14°59	5°31	0°24	17°44	28°48	8°45	2°17	0°45	0° 7	10°36	T 27
W28	5 5 19	15°42'17	28°29	8°49	26°50	15° 6	5°44	0°30	17°42	28°49	8°47	2°10	0°42	0°14	10°39	W28
T 29	5 9 15	16°43'20	11Ω54	10°22	28° 5	15°12	5°57	0°35	17°40	28°50	8°49	2° 4	0°39	0°21	10°43	T 29
F 30	5 13 12	17 ×7 44'25	24 Ω 54	11 ×7 56	29 × 21	15 Ω 18	6 ₹ 11	0≈41	17 8 38	28≈51	8 궁 51	1 8 59	0 8 36	0 M 27	10≈46	F 30

Delta T = 245.27 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1520 == Greg. Calendar 11 Nov. 1520

DECEMBER 1520 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	Ϋ́	o ⁷	4	ħ)∤(¥	2	ß	Ω	ţ	δ	Day
S 1	5 17 9	18 × 745'30	7 m 29	13 × 129	0 궁 36	15 Ω 23	6 ₹ 124	0≈47	17°R36	28≈52	8 궁 53	1°R56	0 8 33	0 M .34	10≈49	S 1
S 2	5 21 5	19°46'37	19°44	15° 3	1°51	15°27	6°37	0°53	17 8 34	28°53	8°55	1°D55	0°29	0°40	10°52	S 2
M 3	5 25 2	20°47'44	1 ≏ 44	16°37	3° 7	15°30	6°51	0°59	17°32	28°54	8°57	1 8 56	0°26	0°47	10°55	M 3
T 4	5 28 58	21°48'52	13°35	18°12	4°22	15°33	7° 4	1° 5	17°30	28°55	8°59	1°57	0°23	0°54	10°59	T 4
W 5	5 32 55	22°50'01	25°22	19°46	5°37	15°35	7°17	1°11	17°28	28°56	9° 1	1°59	0°20	1° 0	11° 2	W 5
T 6	5 36 51	23°51'10	7 M 9	21°21	6°52	15°36	7°31	1°17	17°26	28°57	9° 3	1°R59	0°17	1° 7	11° 5	T 6
F 7	5 40 48	24°52'20	19° 1	22°55	8° 8	15°R36	7°44	1°23	17°24	28°59	9° 5	1°57	0°13	1°14	11° 9	F 7
S 8	5 44 44	25°53'30	1 ≯ 2	24°31	9°23	15°36	7°57	1°30	17°23	29° 0	9° 7	1°53	0°10	1°20	11°12	S 8
S 9	5 48 41	26°54'42	13°13	26° 6	10°38	15°34	8°10	1°36	17°21	29° 1	9° 9	1°46	0° 7	1°27	11°16	S 9
M10	5 52 38	27°55'53	25°38	27°41	11°54	15°32	8°24	1°42	17°19	29° 2	9°11	1°37	0° 4	1°34	11°20	M10
T 11	5 56 34	28°57'05	8 궁 16	29°17	13° 9	15°30	8°37	1°49	17°17	29° 4	9°13	1°26	0° 1	1°40	11°23	T 11
W12	6 0 31	29°58'17	21° 8	0 궁 53	14°24	15°26	8°50	1°55	17°16	29° 5	9°15	1°15	29 Υ 58	1°47	11°27	W12
T 13	6 4 27	0 궁 59'29	4≈12	2°30	15°39	15°21	9° 3	2° 2	17°14	29° 6	9°17	1° 4	29°54	1°54	11°31	T 13
F 14	6 8 24	2° 0'41	17°27	4° 6	16°55	15°16	9°16	2° 8	17°12	29° 8	9°19	0°55	29°51	2° 0	11°34	F 14
S 15	6 12 20	3° 1'52	0) € 54	5°43	18°10	15°10	9°29	2°15	17°11	29° 9	9°21	0°48	29°48	2° 7	11°38	S 15
S 16	6 16 17	4° 3'04	14°31	7°20	19°25	15° 3	9°42	2°21	17° 9	29°11	9°23	0°44	29°45	2°13	11°42	S 16
M17	6 20 13	5° 4'15	28°19	8°58	20°40	14°55	9°55	2°28	17° 8	29°12	9°25	0°42	29°42	2°20	11°46	M17
T 18	6 24 10	6° 5'26	12 Y 17	10°36	21°56	14°47	10° 7	2°34	17° 6	29°14	9°27	0°D42	29°39	2°27	11°50	T 18
W19	6 28 7	7° 6'36	26°25	12°14	23°11	14°37	10°20	2°41	17° 5	29°15	9°29	0°R43	29°35	2°33	11°54	W19
T 20	6 32 3	8° 7'47	10843	13°53	24°26	14°27	10°33	2°48	17° 4	29°17	9°32	0°42	29°32	2°40	11°58	T 20
F 21	6 36 0	9° 8'56	25° 8	15°32	25°41	14°16	10°46	2°54	17° 2	29°19	9°34	0°40	29°29	2°47	12° 1	F 21
S 22	6 39 56	10°10'06	9 Ⅱ 37	17°11	26°56	14° 4	10°58	3° 1	17° 1	29°20	9°36	0°35	29°26	2°53	12° 5	S 22
S 23	6 43 53	11°11'15	24° 5	18°50	28°11	13°52	11°11	3° 8	17° 0	29°22	9°38	0°27	29°23	3° 0	12°10	S 23
M24	6 47 49	12°12'24	8924	20°30	29°26	13°38	11°24	3°15	16°59	29°23	9°40	0°17	29°19	3° 7	12°14	M24
T 25	6 51 46	13°13'32	22°30	22°10	0≈42	13°24	11°36	3°22	16°58	29°25	9°42	0° 5	29°16	3°13	12°18	T 25
W26	6 55 43	14°14'41	6 Ω 16	23°50	1°57	13° 9	11°49	3°29	16°57	29°27	9°44	29 Y 53	29°13	3°20	12°22	W26
T 27	6 59 39	15°15'48	19°40	25°30	3°12	12°54	12° 1	3°36	16°56	29°29	9°46	29°42	29°10	3°27	12°26	T 27
F 28	7 3 36	16°16'56	2 m /41	27°11	4°27	12°37	12°13	3°42	16°55	29°30	9°48	29°32	29° 7	3°33	12°30	F 28
S 29	7 7 32	17°18'03	15°18	28°51	5°42	12°20	12°26	3°49	16°54	29°32	9°50	29°26	29° 4	3°40	12°34	S 29
S 30	7 11 29	18°19'10	27°36	0≈31	6°57	12° 3	12°38	3°56	16°53	29°34	9°52	29°22	29° 0	3°47	12°39	S 30
M31	7 15 25	19 ට 20'17	9 ₾ 38	2≈10	8≈12	11 Ω 44	12 × 750	4≈ 3	16 8 52	29≈36	9 る 54	29 Y 20	28 Y 57	3 M 53	12≈43	M31

Delta T = 245.08 sec

JANUARY 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(并	Р	ß	v	Ç	Ş,	Day
T 1	7 19 22	20 ට 21'24	21 ≏ 30	3≈49	9≈27	11°R25	13 ₹ 2	4≈10	16°R52	29≈38	9 ප 56	29°D19	28 Y 54	4 M , 0	12≈47	T 1
W 2	7 23 18	21°22'30	3ML18	5°28	10°42	11 0 6	13°14	4°17	16851	29°40	9°58	29°R19	28°51	4° 6	12°51	W 2
T 3 F 4	7 27 15 7 31 12	22°23'36 23°24'42	15° 6 27° 1	7° 5 8°41	11°57 13°12	10°45 10°25	13°26 13°38	4°24 4°32	16°50 16°50	29°41 29°43	10° 0 10° 2	29 Υ 19 29°16	28°48 28°45	4°13 4°20	12°56 13° 0	T 3 F 4
S 5	7 35 8	23°24°42 24°25'47	9 7 6	10°16	13°12 14°27	10°23	13°50	4°32 4°39	16°30	29°43 29°45	10° 2	29°16 29°11	28°43 28°41	4°26	13° 0	S 5
											-				_	
S 6 M 7	7 39 5 7 43 1	25°26'51 26°27'55	21°26 4 궁 3	11°48 13°19	15°42 16°57	9°42 9°20	14° 2 14°14	4°46 4°53	16°48 16°48	29°47 29°49	10° 6 10° 8	29° 2 28°51	28°38 28°35	4°33 4°40	13° 9 13°13	S 6 M 7
T 8	7 46 58	26 27 33 27°28'59	16°59	13 19 14°46	18°11	9°20 8°57	14 14 14°25	5° 0	16°48	29°51	10° 8	28°39	28°32	4°46	13°17	T 8
W 9	7 50 54	28°30'01	0≈12	16°10	19°26	8°34	14°37	5° 7	16°47	29°53	10°12	28°25	28°29	4°53	13°22	W 9
T 10	7 54 51	29°31'03	13°40	17°30	20°41	8°11	14°48	5°14	16°47	29°55	10°14	28°11	28°25	5° 0	13°26	T 10
F 11	7 58 47	0≈32'03	27°22	18°45	21°56	7°47	15° 0	5°21	16°47	29°57	10°16	28° 0	28°22	5° 6	13°31	F 11
S 12	8 2 44	1°33'03	11 米 12	19°55	23°11	7°24	15°11	5°28	16°47	29°59	10°18	27°51	28°19	5°13	13°35	S 12
S 13	8 6 41	2°34'01	25° 9	20°58	24°26	7° 0	15°22	5°36	16°46	0 ∺ 1	10°20	27°45	28°16	5°20	13°40	S 13
M14	8 10 37	3°34'58	9 Υ 10	21°55	25°40	6°36	15°33	5°43	16°46	0° 3	10°22	27°42	28°13	5°26	13°44	M14
T 15	8 14 34	4°35'54	23°13	22°43	26°55	6°12	15°44	5°50	16°D46	0° 5	10°24	27°41	28°10	5°33	13°49	T 15
W16 T 17	8 18 30 8 22 27	5°36'48 6°37'41	7 8 18 21°23	23°23 23°54	28°10 29°24	5°48 5°24	15°55 16° 6	5°57 6° 4	16°46 16°46	0° 8 0°10	10°26 10°28	27°41 27°41	28° 6 28° 3	5°39 5°46	13°53 13°57	W16 T 17
F 18	8 26 23	7°38'32	5 ∏ 27	23°34 24°14	29 24 0 ∺ 39	5° 0	16°17	6°11	16°47	0°10	10°28	27°38	28° 0	5°53	13 37 14° 2	F 18
S 19	8 30 20	8°39'22	19°31	24°R24	1°54	4°36	16°28	6°19	16°47	0°14	10°32	27°33	27°57	5°59	14° 6	S 19
S 20	8 34 16	9°40'11	3930	24°23	3° 8	4°12	16°38	6°26	16°47	0°16	10°34	27°25	27°54	6° 6	14°11	S 20
M21	8 38 13	10°40'58	17°22	24°10	4°23	3°49	16°49	6°33	16°47	0°18	10°35	27°15	27°51	6°13	14°16	M21
T 22	8 42 10	11°41'44	1 Ω 4	23°47	5°37	3°26	16°59	6°40	16°48	0°20	10°37	27° 2	27°47	6°19	14°20	T 22
W23	8 46 6	12°42'29	14°30	23°14	6°52	3° 3	17°10	6°47	16°48	0°23	10°39	26°50	27°44	6°26	14°25	W23
T 24	8 50 3	13°43'12	27°40	22°31	8° 6	2°40	17°20	6°54	16°49	0°25	10°41	26°38	27°41	6°33	14°29	T 24
F 25	8 53 59	14°43'53	10 m 32	21°40	9°20	2°18	17°30	7° 1	16°49	0°27	10°43	26°28	27°38	6°39	14°34	F 25
S 26	8 57 56	15°44'34	23° 4	20°41	10°35	1°56	17°40	7° 9	16°50	0°29	10°44	26°21	27°35	6°46	14°38	S 26
S 27	9 1 52	16°45'13	5 <u>₽</u> 20	19°37	11°49	1°35	17°50	7°16	16°50	0°32	10°46	26°16	27°31	6°53	14°43	S 27
M28	9 5 49	17°45'51	17°23	18°29	13° 3	1°14	18° 0	7°23	16°51	0°34	10°48	26°14	27°28	6°59	14°47	M28
T 29 W30	9 9 45 9 13 42	18°46'28 19°47'03	29°15 11 M 4	17°20 16°11	14°18 15°32	0°53 0°34	18°10 18°19	7°30 7°37	16°52 16°52	0°36 0°38	10°50 10°51	26°D13 26°14	27°25 27°22	7° 6 7°13	14°52 14°56	T 29 W30
T 31	9 13 42	19 47 03 20 ≈ 47'37	22ML52	15≈ 4	16)(46	0.034	18 19 18 × 729	7 3 7	16853	0 3 8 0 ∺ 40	10 31 10 궁 53	26°R14	27^{22} 27^{19}	7 113 7 1119	14 30 15 ≈ 1	T 31
1 51	, 1, 3,	25.4.17.37		15.4. 1	10/(10	00017	107. 27	/·•·IT	.0000	0,(10	.0000	20 1017	-/ 1 1/	/1101/	15.4.1	1 31

Delta T = 244.89 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1521 == Greg. Calendar 11 Jan. 1521

Day	Sid.t	\odot	2)	Ŷ	Ŷ	σ'	4	η	₩,	#	l E	2.5	88	ţ	δ	Day
F 1	9 21 35	21≈48'11	4 ₹ 48	14°R 0	18 米 0	29°R56	18 ∡ 38	7≈51	16 8 54	0)(43	10 る 55	26°R13	27 Υ 16	7 M 26	15≈ 5	F 1
S 2	9 25 32	22°48'42	16°54	13≈ 0	19°14	29938	18°47	7°58	16°55	0°45	10°56	26 Y 10	27°12	7°32	15°10	S 2
S 3	9 29 28	23°49'13	29°17	12° 7	20°28	29°20	18°56	8° 5	16°56	0°47	10°58	26° 5	27° 9	7°39	15°14	S 3
M 4	9 29 28	23 49 13 24°49'42	12 ろ 0	11°20	20 28 21°42	29° 20	18 30 19° 5	8°12	16°57	0°50	11° 0	25°57	27° 6	7°46	15°18	M 4
T 5	9 33 23	24 49 42 25°50'10	25° 6	10°40	21°42 22°56	29°48	19°14	8°19	16°58	0°52	110	25°48	27° 3	7°52	15°23	T 5
W 6	9 41 18	25°50'36	8 ≈ 33	10°40	24°10	28°32	19°14	8°26	16°59	0°54	11° 3	25°37	27° 0	7°59	15°27	W 6
T 7	9 45 14	20°50'30 27°51'00	22°22	9°43	25°24	28°18	19°32	8°33	10 39 17° 0	0°56	11° 4	25°27	26°57	8° 6	15°32	T 7
F 8	9 49 11	28°51'23	6 ¥ 27	9°25	26°38	28° 4	19°40	8°40	17° 2	0°59	11° 6	25°18	26°53	8°12	15°36	F 8
S 9	9 53 8	28°51'44	20°45	9°14	20°52	27°51	19°49	8°47	17° 3	1° 1	11° 7	25°11	26°50	8°19	15°41	S 9
				-								-			-	
S 10	9 57 4	0) € 52'03	5 Ƴ 9	9°D11	29° 5	27°39	19°57	8°53	17° 4	1° 3	11° 9	25° 7	26°47	8°26	15°45	S 10
M11	10 1 1	1°52'20	19°35	9°14	o Υ 19	27°27	20° 5	9° 0	17° 6	1° 5	11°10	25°D 5	26°44	8°32	15°49	M11
T 12	10 4 57	2°52'35	3 8 56	9°23	1°33	27°16	20°13	9° 7	17° 7	1° 8	11°12	25° 5	26°41	8°39	15°54	T 12
W13	10 8 54	3°52'48	18°12	9°39	2°46	27° 6	20°21	9°14	17° 8	1°10	11°13	25° 6	26°37	8°46	15°58	W13
T 14	10 12 50	4°52'59	2 Ⅱ 20	9°59	4° 0	26°57	20°29	9°20	17°10	1°12	11°15	25°R 7	26°34	8°52	16° 2	T 14
F 15	10 16 47	5°53'08	16°18	10°26	5°14	26°49	20°36	9°27	17°11	1°15	11°16	25° 7	26°31	8°59	16° 7	F 15
S 16	10 20 43	6°53'15	0 9 6	10°57	6°27	26°42	20°44	9°34	17°13	1°17	11°17	25° 4	26°28	9° 6	16°11	S 16
S 17	10 24 40	7°53'20	13°44	11°32	7°40	26°35	20°51	9°40	17°15	1°19	11°19	25° 0	26°25	9°12	16°15	S 17
M18	10 28 37	8°53'22	27°11	12°12	8°54	26°29	20°58	9°47	17°16	1°21	11°20	24°53	26°22	9°19	16°20	M18
T 19	10 32 33	9°53'23	10Ω26	12°55	10° 7	26°24	21° 5	9°53	17°18	1°24	11°21	24°46	26°18	9°26	16°24	T 19
W20	10 36 30	10°53'21	23°28	13°43	11°20	26°19	21°12	10° 0	17°20	1°26	11°22	24°38	26°15	9°32	16°28	W20
T 21	10 40 26	11°53'17	6Mp17	14°33	12°33	26°16	21°19	10° 6	17°22	1°28	11°24	24°30	26°12	9°39	16°32	T 21
F 22	10 44 23	12°53'11	18°52	15°27	13°46	26°13	21°26	10°13	17°24	1°30	11°25	24°24	26° 9	9°45	16°36	F 22
S 23	10 48 19	13°53'03	1 ≏ 13	16°24	14°59	26°11	21°32	10°19	17°26	1°33	11°26	24°19	26° 6	9°52	16°40	S 23
S 24	10 52 16	14°52'54	13°22	17°23	16°12	26°10	21°38	10°26	17°28	1°35	11°27	24°17	26° 2	9°59	16°45	S 24
M25	10 56 12	15°52'42	25°21	18°26	17°25	26°D 9	21°45	10°32	17°30	1°37	11°28	24°D16	25°59	10° 5	16°49	M25
T 26	11 0 9	16°52'29	7 M -12	19°30	18°38	26° 9	21°51	10°38	17°32	1°39	11°29	24°17	25°56	10°12	16°53	T 26
W27	11 4 6	17°52'14	19° 0	20°37	19°51	26°10	21°56	10°44	17°34	1°42	11°30	24°18	25°53	10°19	16°57	W27
T 28	11 8 2	18) 51'57	0 ,₹ 149	21≈47	21 ° 4	269512	22 × 2	10≈51	17836	1) (44	11 る 31	24 Υ 20	25 Y 50	10 M 25	17≈ 1	T 28

Delta T = 244.70 sec

MARCH 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	ţ	0 پ	Day
F 1	11 11 59	19 ¥ 51'38	12 ×7 44	22≈58	22 Y 16	269514	22 × 8	10≈57	17 8 38	1) (46	11 る 32	24 Y 21	25 Y 47	10M32	17≈ 5	F 1
S 2	11 15 55	20°51'18	24°50	24°11	23°29	26°17	22°13	11° 3	17°40	1°48	11°33	24°R22	25°43	10°39	17° 9	S 2
S 3	11 19 52	21°50'56	7 ਰ 11	25°27	24°41	26°21	22°18	11° 9	17°43	1°50	11°34	24°20	25°40	10°45	17°12	S 3
M 4	11 23 48	22°50'32	19°53	26°44	25°54	26°25	22°23	11°15	17°45	1°52	11°35	24°18	25°37	10°52	17°16	M 4
T 5	11 27 45	23°50'07	2≈59	28° 3	27° 6	26°30	22°28	11°21	17°47	1°55	11°36	24°14	25°34	10°59	17°20	T 5
W 6 T 7	11 31 41	24°49'39	16°30 0 ∺ 27	29°23 0) (46	28°18 29°31	26°36	22°33 22°37	11°27 11°32	17°50 17°52	1°57 1°59	11°37 11°38	24°10 24° 5	25°31 25°28	11° 5 11°12	17°24 17°28	W 6 T 7
F 8	11 35 38 11 39 35	25°49'10 26°48'39	14°46	2°10	0 8 43	26°42 26°49	22°42	11°32 11°38	17°52 17°54	2° 1	11°38	24° 3	25°24	11°12 11°19	17°28 17°31	F 8
S 9	11 43 31	20 48 39 27°48'05	29°23	3°35	1°55	26°57	22°46	11°44	17°57	2° 3	11°40	23°58	25°21	11°25	17°35	S 9
S 10	11 47 28	28°47'30	14 Y 11	5° 2	3° 7	27° 5	22°50	11°49	17°59	2° 5	11°40	23°57	25°18	11°32	17°39	S 10
M11	11 51 24	29°46'52	29° 2	6°30	4°19	27°14	22°54	11°55	17 39 18° 2	2° 7	11°41	23°D57	25°15	11°38	17°42	M11
T 12	11 55 21	0 Υ 46'13	13849	8° 0	5°31	27°23	22°58	12° 1	18° 5	2° 9	11°42	23°57	25°12	11°45	17°46	T 12
W13	11 59 17	1°45'31	28°26	9°32	6°43	27°34	23° 1	12° 6	18° 7	2°11	11°42	23°59	25° 8	11°52	17°50	W13
T 14	12 3 14	2°44'47	12 Ⅱ 49	11° 5	7°54	27°44	23° 4	12°11	18°10	2°13	11°43	24° 0	25° 5	11°58	17°53	T 14
F 15	12 7 10	3°44'00	26°54	12°39	9° 6	27°55	23° 7	12°17	18°13	2°15	11°44	24° 1	25° 2	12° 5	17°57	F 15
S 16	12 11 7	4°43'11	109540	14°15	10°17	28° 7	23°10	12°22	18°15	2°17	11°44	24°R 1	24°59	12°12	18° 0	S 16
S 17	12 15 4	5°42'20	24° 9	15°52	11°29	28°19	23°13	12°27	18°18	2°19	11°45	24° 0	24°56	12°18	18° 3	S 17
M18	12 19 0	6°41'26	$7\Omega 20$	17°31	12°40	28°32	23°16	12°33	18°21	2°21	11°45	23°58	24°53	12°25	18° 7	M18
T 19	12 22 57	7°40'30	20°16	19°11	13°52	28°45	23°18	12°38	18°24	2°23	11°46	23°56	24°49	12°32	18°10	T 19
W20 T 21	12 26 53 12 30 50	8°39'32 9°38'31	2 Mp 57 15°26	20°52 22°35	15° 3 16°14	28°59 29°13	23°21 23°23	12°43 12°48	18°27 18°29	2°25 2°27	11°46 11°47	23°54 23°52	24°46 24°43	12°38 12°45	18°13 18°16	W20 T 21
F 22	12 30 30	10°37'28	27°43	24°20	16 14 17°25	29°13	23°24	12°52	18°32	2°29	11°47	23°50	24°40	12°52	18°20	F 22
S 23	12 38 43	11°36'23	9 ≏ 51	26° 6	18°36	29°43	23°26	12°57	18°35	2°31	11°47	23°49	24°37	12°58	18°23	S 23
S 24	12 42 39	12°35'16	21°50	27°53	19°46	29°59	23°28	13° 2	18°38	2°33	11°48	23°D49	24°34	13° 5	18°26	S 24
M25	12 46 36	13°34'07	3 M .43	29°42	20°57	0Ω15	23°29	13° 7	18°41	2°35	11°48	23°49	24°30	13°12	18°29	M25
T 26	12 50 32	14°32'56	15°33	1 Υ 32	22° 8	0°31	23°30	13°11	18°44	2°36	11°48	23°49	24°27	13°18	18°32	T 26
W27	12 54 29	15°31'44	27°21	3°24	23°18	0°48	23°31	13°16	18°47	2°38	11°49	23°50	24°24	13°25	18°35	W27
T 28	12 58 26	16°30'29	9 ∡ 11	5°18	24°28	1° 6	23°32	13°20	18°50	2°40	11°49	23°51	24°21	13°32	18°38	T 28
F 29	13 2 22	17°29'13	21° 7	7°13	25°39	1°23	23°32	13°25	18°53	2°42	11°49	23°52	24°18	13°38	18°40	F 29
S 30	13 6 19	18°27'55	3 ਰ 13	9° 9	26°49	1°41	23°33	13°29	18°56	2°44	11°49	23°52	24°14	13°45	18°43	S 30
S 31	13 10 15	19 Y 26'35	15 る 33	11 Υ 7	27 8 59	2 N 0	23 × 33	13 ≈ 33	198 0	2) 45	11 る 49	23°R52	24 Y 11	13 M 52	18 ≈ 46	S 31

Delta T = 244.52 sec

Julian Calendar 1 March 1521 == Greg. Calendar 11 March 1521

APRIL 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	o ⁷	4	ħ)∤(¥	P .	ß	Ω	ţ	δ	Day
M 1	13 14 12	20 Y 25'14	28 궁 11	13 ° 7	29 8 9	2Ω19	23°R33	13≈38	19 8 3	2) 47	11 る 49	23°R52	24 Y 8	13 M .58	18 ≈ 49	M 1
T 2	13 18 8	21°23'51	11≈12	15° 7	0 Ⅱ 19	2°38	23 × 33	13°42	19° 6	2°49	11°49	23 Y 52	24° 5	14° 5	18°51	T 2
W 3	13 22 5	22°22'26	24°38	17°10	1°28	2°58	23°32	13°46	19° 9	2°50	11°50	23°52	24° 2	14°11	18°54	W 3
T 4	13 26 1	23°21'00	8) (31	19°13	2°38	3°18	23°32	13°50	19°12	2°52	11°R50	23°52	23°59	14°18	18°56	T 4
F 5	13 29 58	24°19'31	22°50	21°18	3°48	3°38	23°31	13°53	19°16	2°53	11°50	23°D52	23°55	14°25	18°59	F 5
S 6	13 33 55	25°18'01	7 Ƴ 32	23°24	4°57	3°59	23°30	13°57	19°19	2°55	11°49	23°52	23°52	14°31	19° 1	S 6
S 7	13 37 51	26°16'29	22°30	25°31	6° 6	4°20	23°29	14° 1	19°22	2°57	11°49	23°R52	23°49	14°38	19° 3	S 7
M 8	13 41 48	27°14'56	7 8 38	27°38	7°15	4°42	23°28	14° 4	19°25	2°58	11°49	23°52	23°46	14°45	19° 6	M 8
T 9	13 45 44	28°13'20	22°45	29°47	8°24	5° 3	23°26	14° 8	19°29	3° 0	11°49	23°52	23°43	14°51	19° 8	T 9
W10	13 49 41	29°11'43	7 Ⅱ 43	1855	9°33	5°25	23°25	14°11	19°32	3° 1	11°49	23°51	23°40	14°58	19°10	W10
T 11	13 53 37	0810'03	22°24	4° 4	10°42	5°48	23°23	14°15	19°35	3° 3	11°49	23°51	23°36	15° 5	19°12	T 11
F 12	13 57 34	1° 8'22	69543	6°13	11°51	6°10	23°21	14°18	19°39	3° 4	11°49	23°50	23°33	15°11	19°14	F 12
S 13	14 1 30	2° 6'38	20°38	8°21	12°59	6°33	23°18	14°21	19°42	3° 5	11°48	23°50	23°30	15°18	19°16	S 13
S 14	14 5 27	3° 4'53	4 Ω 8	10°29	14° 7	6°57	23°16	14°24	19°45	3° 7	11°48	23°D49	23°27	15°25	19°18	S 14
M15	14 9 24	4° 3'05	17°15	12°35	15°15	7°20	23°13	14°27	19°49	3° 8	11°48	23°50	23°24	15°31	19°20	M15
T 16	14 13 20	5° 1'15	0Mp 2	14°41	16°23	7°44	23°11	14°30	19°52	3° 9	11°47	23°50	23°20	15°38	19°22	T 16
W17	14 17 17	5°59'23	12°30	16°45	17°31	8° 8	23° 8	14°33	19°56	3°11	11°47	23°51	23°17	15°45	19°24	W17
T 18	14 21 13	6°57'29	24°45	18°47	18°39	8°33	23° 5	14°36	19°59	3°12	11°47	23°53	23°14	15°51	19°26	T 18
F 19	14 25 10	7°55'33	6 ₽ 50	20°46	19°47	8°57	23° 1	14°39	20° 2	3°13	11°46	23°54	23°11	15°58	19°27	F 19
S 20	14 29 6	8°53'35	18°46	22°44	20°54	9°22	22°58	14°41	20° 6	3°14	11°46	23°R54	23° 8	16° 5	19°29	S 20
S 21	14 33 3	9°51'36	0 M .38	24°39	22° 1	9°47	22°54	14°44	20° 9	3°15	11°45	23°54	23° 5	16°11	19°30	S 21
M22	14 36 59	10°49'35	12°27	26°31	23° 8	10°13	22°50	14°46	20°13	3°17	11°45	23°53	23° 1	16°18	19°32	M22
T 23	14 40 56	11°47'33	24°16	28°20	24°15	10°38	22°46	14°48	20°16	3°18	11°44	23°51	22°58	16°25	19°33	T 23
W24	14 44 53	12°45'28	6 ₹ 6	0Д 6	25°22	11° 4	22°42	14°50	20°20	3°19	11°44	23°49	22°55	16°31	19°35	W24
T 25	14 48 49	13°43'23	18° 0	1°49	26°28	11°30	22°38	14°53	20°23	3°20	11°43	23°46	22°52	16°38	19°36	T 25
F 26	14 52 46	14°41'16	0중 1	3°28	27°34	11°56	22°33	14°55	20°27	3°21	11°42	23°43	22°49	16°45	19°37	F 26
S 27	14 56 42	15°39'08	12°11	5° 4	28°41	12°23	22°29	14°56	20°30	3°22	11°42	23°40	22°45	16°51	19°38	S 27
S 28	15 0 39	16°36'58	24°33	6°37	29°46	12°50	22°24	14°58	20°34	3°23	11°41	23°37	22°42	16°58	19°40	S 28
M29	15 4 35	17°34'48	7≈11	8° 6	0952	13°17	22°19	15° 0	20°37	3°24	1 <u>1°</u> 40	23°36	22°39	17° 5	19°41	M29
T 30	15 8 32	18 8 32'36	20≈ 8	9 Ⅱ 31	1958	13 Ω 44	22 才 14	15≈ 2	20841	3 ∺ 25	11 궁 40	23°D35	22 Y 36	17 M J1	19 ≈ 42	T 30

Delta T = 244.33 sec

MAY 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	15 12 28	19830'22	3 ∺ 27	10耳53	3 9 5 3	14 Ω 11	22°R 9	15≈ 3	20844	3 ∺ 26	11°R39	23 Y 36	22 Y 33	17 M .18	19≈43	W 1
T 2	15 16 25	20°28'08	17°10	12°11	4° 8	14°39	22 × 3	15° 5	20°48	3°26	11 る 38	23°37	22°30	17°25	19°43	T 2
F 3	15 20 22	21°25'52	1 Υ 19	13°25	5°13	15° 6	21°58	15° 6	20°51	3°27	11°37	23°39	22°26	17°31	19°44	F 3
S 4	15 24 18	22°23'36	15°52	14°36	6°18	15°34	21°52	15° 7	20°55	3°28	11°36	23°40	22°23	17°38	19°45	S 4
S 5	15 28 15	23°21'18	0 8 46	15°42	7°22	16° 2	21°47	15° 8	20°58	3°29	11°36	23°R40	22°20	17°45	19°46	S 5
M 6	15 32 11	24°18'59	15°54	16°45	8°26	16°31	21°41	15° 9	21° 2	3°29	11°35	23°38	22°17	17°51	19°46	M 6
T 7	15 36 8	25°16'39	1 I 7	17°43	9°30	16°59	21°35	15°10	21° 5	3°30	11°34	23°35	22°14	17°58	19°47	T 7
W 8	15 40 4	26°14'18	16°15	18°38	10°34	17°28	21°28	15°11	21° 9	3°31	11°33	23°31	22°11	18° 4	19°47	W 8
T 9	15 44 1	27°11'55	195 9	19°28	11°37	17°57	21°22	15°12	21°12	3°31	11°32	23°27	22° 7	18°11	19°48	T 9
F 10	15 47 57	28° 9'32	15°41	20°15	12°40	18°26	21°16	15°13	21°16	3°32	11°31	23°22	22° 4	18°18	19°48	F 10
S 11	15 51 54	29° 7'06	29°47	20°57	13°43	18°55	21° 9	15°13	21°19	3°33	11°30	23°18	22° 1	18°24	19°48	S 11
S 12	15 55 51	0Ⅱ 4'39	13 Ω 24	21°34	14°46	19°25	21° 3	15°14	21°23	3°33	11°29	23°15	21°58	18°31	19°49	S 12
M13	15 59 47	1° 2'11	26°33	22° 7	15°48	19°54	20°56	15°14	21°26	3°34	11°28	23°D14	21°55	18°38	19°49	M13
T 14	16 3 44	1°59'41	9 m p18	22°36	16°50	20°24	20°49	15°14	21°30	3°34	11°27	23°14	21°51	18°44	19°49	T 14
W15	16 7 40	2°57'10	21°43	23° 0	17°52	20°54	20°42	15°15	21°33	3°34	11°26	23°15	21°48	18°51	19°R49	W15
T 16	16 11 37	3°54'37	3 ≏ 52	23°20	18°53	21°24	20°35	15°R15	21°36	3°35	11°25	23°17	21°45	18°58	19°49	T 16
F 17	16 15 33	4°52'04	15°50	23°34	19°55	21°54	20°28	15°15	21°40	3°35	11°24	23°18	21°42	19° 4	19°49	F 17
S 18	16 19 30	5°49'29	27°40	23°45	20°55	22°25	20°21	15°15	21°43	3°35	11°23	23°R18	21°39	19°11	19°49	S 18
S 19	16 23 26	6°46'53	9 M 28	23°50	21°56	22°55	20°14	15°14	21°47	3°36	11°22	23°17	21°36	19°18	19°48	S 19
M20	16 27 23	7°44'16	21°16	23°R51	22°56	23°26	20° 7	15°14	21°50	3°36	11°20	23°13	21°32	19°24	19°48	M20
T 21	16 31 20	8°41'38	3 , ₹ 7	23°48	23°55	23°57	19°59	15°14	21°53	3°36	11°19	23° 8	21°29	19°31	19°48	T 21
W22	16 35 16	9°38'59	15° 3	23°40	24°55	24°28	19°52	15°13	21°57	3°36	11°18	23° 0	21°26	19°38	19°47	W22
T 23	16 39 13	10°36'20	27° 5	23°28	25°53	24°59	19°45	15°12	22° 0	3°37	11°17	22°52	21°23	19°44	19°47	T 23
F 24	16 43 9	11°33'39	9 ට 15	23°12	26°52	25°30	19°37	15°12	22° 4	3°37	11°16	22°43	21°20	19°51	19°46	F 24
S 25	16 47 6	12°30'58	21°35	22°52	27°50	26° 1	19°30	15°11	22° 7	3°37	11°14	22°35	21°17	19°58	19°46	S 25
S 26	16 51 2	13°28'17	4≈ 6	22°29	28°48	26°33	19°22	15°10	22°10	3°37	11°13	22°28	21°13	20° 4	19°45	S 26
M27	16 54 59	14°25'35	16°50	22° 3	29°45	27° 5	19°14	15° 9	22°14	3°37	11°12	22°22	21°10	20°11	19°44	M27
T 28	16 58 56	15°22'52	29°48	21°34	$0\Omega41$	27°36	19° 7	15° 8	22°17	3°R37	11°11	22°19	21° 7	20°18	19°44	T 28
W29	17 2 52	16°20'09	13 米 5	21° 3	1°38	28° 8	18°59	15° 7	22°20	3°37	11° 9	22°D18	21° 4	20°24	19°43	W29
T 30	17 6 49	17°17'26	26°41	20°30	2°33	28°40	18°52	15° 6	22°23	3°37	1 <u>1</u> ° 8	22°18	21° 1	20°31	19°42	T 30
F 31	17 10 45	18 Ⅱ 14'42	10 Y 38	19 Ⅱ 57	3 Ω 29	29 Ω 12	18 ∡ 744	15 ≈ 4	22 8 27	3 ∺ 37	11중 7	22 Υ 19	20 Υ 57	20 M 38	19 ≈ 41	F 31

Delta T = 244.14 sec

Julian Calendar 1 May 1521 == Greg. Calendar 11 May 1521

JUNE 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o ⁷	4	ħ)Å(¥	В	₽.	v	Ç	ę,	Day
S 1	17 14 42	19 Ⅱ 11'58	24 Y 57	19°R23	4 Ω 23	29 Ω 45	18°R36	15°R 3	22 8 30	3°R37	11°R 5	22°R19	20 Υ 54	20 M 44	19°R40	S 1
S 2	17 18 38	20° 9'14	9 8 36	18 Ⅱ 49	5°18	0 m)17	18 ~ 29	15≈ 1	22°33	3) €36	11중 4	22 Υ 18	20°51	20°51	19≈39	S 2
M 3	17 22 35	21° 6'30	24°30	18°15	6°11	0°50	18°21	15° 0	22°36	3°36	11° 3	22°15	20°48	20°58	19°38	M 3
T 4	17 26 31	22° 3'46	9∏34	17°43	7° 4	1°22	18°13	14°58	22°39	3°36	11° 1	22° 9	20°45	21° 4	19°36	T 4
W 5	17 30 28	23° 1'01	24°37	17°13	7°57	1°55	18° 6	14°56	22°43	3°36	11° 0	22° 1	20°42	21°11	19°35	W 5
T 6	17 34 25	23°58'15	9930	16°45	8°49	2°28	17°58	14°54	22°46	3°36	10°58	21°52	20°38	21°18	19°34	T 6
F 7	17 38 21	24°55'30	24° 5	16°20	9°40	3° 1	17°50	14°52	22°49	3°35	10°57	21°43	20°35	21°24	19°32	F 7
S 8	17 42 18	25°52'43	8 Ω 15	15°58	10°31	3°34	17°43	14°50	22°52	3°35	10°56	21°34	20°32	21°31	19°31	S 8
S 9	17 46 14	26°49'57	21°57	15°39	11°21	4° 7	17°35	14°48	22°55	3°34	10°54	21°27	20°29	21°38	19°29	S 9
M10	17 50 11	27°47'09	5 m 10	15°25	12°10	4°41	17°28	14°46	22°58	3°34	10°53	21°23	20°26	21°44	19°28	M10
T 11	17 54 7	28°44'21	17°58	15°15	12°58	5°14	17°20	14°43	23° 1	3°34	10°51	21°21	20°23	21°51	19°26	T 11
W12	17 58 4	29°41'33	0 ჲ 23	15° 9	13°46	5°48	17°13	14°41	23° 4	3°33	10°50	21°D20	20°19	21°58	19°25	W12
T 13	18 2 0	0938'44	12°31	15°D 8	14°33	6°22	17° 6	14°38	23° 7	3°33	10°48	21°21	20°16	22° 4	19°23	T 13
F 14	18 5 57	1°35'54	24°28	15°11	15°19	6°55	16°59	14°36	23°10	3°32	10°47	21°R21	20°13	22°11	19°21	F 14
S 15	18 9 54	2°33'05	6 M .17	15°19	16° 4	7°29	16°51	14°33	23°13	3°32	10°46	21°20	20°10	22°18	19°19	S 15
S 16	18 13 50	3°30'15	18° 5	15°33	16°48	8° 3	16°44	14°30	23°16	3°31	10°44	21°17	20° 7	22°24	19°17	S 16
M17	18 17 47	4°27'25	29°55	15°51	17°31	8°37	16°37	14°28	23°18	3°30	10°43	21°11	20° 3	22°31	19°16	M17
T 18	18 21 43	5°24'34	11 才 50	16°14	18°14	9°12	16°30	14°25	23°21	3°30	10°41	21° 3	20° 0	22°38	19°14	T 18
W19	18 25 40	6°21'44	23°54	16°43	18°55	9°46	16°24	14°22	23°24	3°29	10°40	20°53	19°57	22°44	19°12	W19
T 20	18 29 36	7°18'54	6ਰ 7	17°16	19°35	10°20	16°17	14°19	23°27	3°28	10°38	20°40	19°54	22°51	19°10	T 20
F 21	18 33 33	8°16'04	18°31	17°54	20°14	10°55	16°10	14°16	23°29	3°28	10°37	20°28	19°51	22°58	19° 7	F 21
S 22	18 37 29	9°13'14	1≈ 6	18°37	20°52	11°29	16° 4	14°12	23°32	3°27	10°35	20°15	19°48	23° 4	19° 5	S 22
S 23	18 41 26	10°10'24	13°52	19°25	21°29	12° 4	15°57	14° 9	23°35	3°26	10°34	20° 5	19°44	23°11	19° 3	S 23
M24	18 45 23	11° 7'34	26°50	20°17	22° 5	12°39	15°51	14° 6	23°37	3°25	10°32	19°56	19°41	23°18	19° 1	M24
T 25	18 49 19	12° 4'45	10 米 0	21°15	22°39	13°14	15°45	14° 2	23°40	3°24	10°31	19°51	19°38	23°24	18°59	T 25
W26	18 53 16	13° 1'56	23°22	22°17	23°12	13°49	15°39	13°59	23°43	3°23	10°29	19°48	19°35	23°31	18°56	W26
T 27	18 57 12	13°59'08	6 Ƴ 59	23°23	23°44	14°24	15°33	13°55	23°45	3°22	10°28	19°47	19°32	23°38	18°54	T 27
F 28	19 1 9	14°56'21	20°50	24°35	24°14	14°59	15°27	13°52	23°48	3°22	10°26	19°47	19°29	23°44	18°51	F 28
S 29	19 5 5	15°53'34	4 8 58	25°50	24°43	15°34	15°21	13°48	23°50	3°21	10°25	19°46	19°25	23°51	18°49	S 29
S 30	19 9 2	16950'48	19820	27 I I10	25 Ω 11	16 M p10	15 ∡ 15	13 ≈ 45	23 8 52	3 ∺ 20	10 ට 23	19 Y 44	19 Y 22	23 M 58	18 ≈ 46	S 30

Delta T = 243.95 sec

JULY 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
M 1	19 12 58	179548'02	3 II 55	28耳35	25 Ω 37	16 M)45	15°R10	13°R41	23 8 55	3°R19	10°R22	19°R40	19 Υ 19	24M 4	18°R44	M 1
T 2	19 16 55	18°45'18	18°38	0ණ 3	26° 1	17°21	15 ₹ 5	13 ≈ 37	23°57	3) 18	10중20	19 Y 33	19°16	24°11	18 ≈ 41	T 2
W 3	19 20 52	19°42'34	39522	1°36	26°23	17°56	15° 0	13°33	24° 0	3°17	10°19	19°23	19°13	24°18	18°39	W 3
T 4	19 24 48	20°39'50	18° 0	3°12	26°44	18°32	14°55	13°29	24° 2	3°15	10°18	19°12	19° 9	24°24	18°36	T 4
F 5	19 28 45	21°37'07	$2\Omega 24$	4°53	27° 3	19°8	14°50	13°25	24° 4	3°14	10°16	19° 1	19° 6	24°31	18°33	F 5
S 6	19 32 41	22°34'25	16°27	6°37	27°20	19°44	14°45	13°21	24° 6	3°13	10°15	18°50	19° 3	24°38	18°31	S 6
S 7	19 36 38	23°31'43	0Mp 6	8°24	27°35	20°20	14°40	13°17	24° 8	3°12	10°13	18°41	19° 0	24°44	18°28	S 7
M 8	19 40 34	24°29'01	13°19	10°14	27°49	20°56	14°36	13°13	24°11	3°11	10°12	18°35	18°57	24°51	18°25	M 8
T 9	19 44 31	25°26'20	26° 7	12° 8	28° 0	21°32	14°32	13° 9	24°13	3°10	10°10	18°32	18°54	24°58	18°22	T 9
W10	19 48 28	26°23'39	8 ≏ 34	14° 4	28° 9	22° 9	14°28	13° 5	24°15	3° 8	10° 9	18°30	18°50	25° 4	18°19	W10
T 11	19 52 24	27°20'59	20°43	16° 2	28°16	22°45	14°24	13° 1	24°17	3° 7	10° 8	18°30	18°47	25°11	18°17	T 11
F 12	19 56 21	28°18'19	2 M 40	18° 3	28°21	23°22	14°20	12°56	24°19	3° 6	10° 6	18°30	18°44	25°18	18°14	F 12
S 13	20 0 17	29°15'40	14°31	20° 5	28°23	23°58	14°16	12°52	24°21	3° 5	10° 5	18°29	18°41	25°25	18°11	S 13
S 14	20 4 14	0 Ω 13'01	26°20	22° 8	28°R23	24°35	14°13	12°48	24°22	3° 3	10° 3	18°26	18°38	25°31	18° 8	S 14
M15	20 8 10	1°10'23	8 ∡ 13	24°13	28°21	25°11	14°10	12°44	24°24	3° 2	10° 2	18°21	18°35	25°38	18° 5	M15
T 16	20 12 7	2° 7'46	20°14	26°18	28°16	25°48	14° 7	12°39	24°26	3° 1	10° 1	18°14	18°31	25°45	18° 2	T 16
W17	20 16 3	3° 5'09	2 る 25	28°23	28° 9	26°25	14° 4	12°35	24°28	2°59	9°59	18° 4	18°28	25°51	17°59	W17
T 18	20 20 0	4° 2'34	14°49	$0\Omega 28$	28° 0	27° 2	14° 1	12°30	24°29	2°58	9°58	17°52	18°25	25°58	17°56	T 18
F 19	20 23 57	4°59'59	27°28	2°34	27°48	27°39	13°59	12°26	24°31	2°57	9°57	17°40	18°22	26° 5	17°53	F 19
S 20	20 27 53	5°57'25	10≈21	4°38	27°34	28°16	13°56	12°22	24°33	2°55	9°56	17°28	18°19	26°11	17°50	S 20
S 21	20 31 50	6°54'52	23°27	6°42	27°18	28°53	13°54	12°17	24°34	2°54	9°54	17°18	18°15	26°18	17°47	S 21
M22	20 35 46	7°52'20	6) (46	8°46	26°59	29°31	13°52	12°13	24°36	2°52	9°53	17°10	18°12	26°25	17°44	M22
T 23	20 39 43	8°49'49	20°15	10°48	26°38	0 호 8	13°50	12° 8	24°37	2°51	9°52	17° 5	18° 9	26°31	17°41	T 23
W24	20 43 39	9°47'20	3 ℃ 54	12°49	26°15	0°45	13°49	12° 4	24°39	2°49	9°50	17° 2	18° 6	26°38	17°37	W24
T 25	20 47 36	10°44'52	17°42	14°49	25°50	1°23	13°47	11°59	24°40	2°48	9°49	17°D 2	18° 3	26°45	17°34	T 25
F 26	20 51 32	11°42'25	1838	16°48	25°22	2° 1	13°46	11°55	24°41	2°46	9°48	17° 2	18° 0	26°51	17°31	F 26
S 27	20 55 29	12°40'00	15°43	18°46	24°53	2°38	13°45	11°50	24°43	2°45	9°47	17°R 2	17°56	26°58	17°28	S 27
S 28	20 59 26	13°37'37	29°54	20°42	24°23	3°16	13°44	11°46	24°44	2°43	9°46	17° 1	17°53	27° 5	17°25	S 28
M29	21 3 22	14°35'15	14 Ⅱ 12	22°36	23°50	3°54	13°44	11°41	24°45	2°42	9°45	16°58	17°50	27°11	17°22	M29
T 30	21 7 19	15°32'55	28°32	24°30	23°17	4°32	13°43	11°37	24°46	2°40	9°43	16°53	17°47	27°18	17°19	T 30
W31	21 11 15	16 Ω 30'36	12951	26 Ω 22	22 N 42	5 ≙ 10	13 × 743	11≈32	24 8 48	2) 39	9 ප 42	16 Ƴ 45	17 Ƴ 44	27 M 25	17≈15	W31

Delta T = 243.77 sec

Julian Calendar 1 July 1521 == Greg. Calendar 11 July 1521

AUGUST 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ಬ	Ç	۴o	Day
T 1	21 15 12	17 Ω 28'19	2795 3	28 Ω 12	22°R 7	5 ≙ 48	13°D43	11°R28	24849	2°R37	9°R41	16°R36	17 Y 41	27 M 31	17°R12	T 1
F 2	21 19 8	18°26'03	11Ω 5	0 m y 1	$21\Omega_{30}$	6°26	13 × 143	11≈24	24°50	2 ∺ 36	9 る 40	16 Y 26	17°37	27°38	17 ≈ 9	F 2
S 3	21 23 5	19°23'48	24°50	1°49	20°53	7° 4	13°43	11°19	24°51	2°34	9°39	16°18	17°34	27°45	17° 6	S 3
S 4	21 27 1	20°21'35	8 m)16	3°35	20°16	7°43	13°43	11°15	24°51	2°32	9°38	16°10	17°31	27°51	17° 3	S 4
M 5	21 30 58	21°19'23	21°20	5°19	19°39	8°21	13°44	11°10	24°52	2°31	9°37	16° 5	17°28	27°58	17° 0	M 5
T 6	21 34 55	22°17'13	4 º 4	7° 3	19° 2	9° 0	13°45	11° 6	24°53	2°29	9°36	16° 3	17°25	28° 5	16°57	T 6
W 7	21 38 51	23°15'03	16°29	8°45	18°26	9°38	13°46	11° 2	24°54	2°28	9°35	16°D 2	17°21	28°11	16°53	W 7
T 8	21 42 48	24°12'55	28°38	10°25	17°50	10°17	13°47	10°57	24°55	2°26	9°34	16° 2	17°18	28°18	16°50	T 8
F 9	21 46 44	25°10'49	10 M .36	12° 5	17°15	10°55	13°48	10°53	24°55	2°24	9°33	16° 4	17°15	28°25	16°47	F 9
S 10	21 50 41	26° 8'43	22°27	13°43	16°41	11°34	13°50	10°49	24°56	2°23	9°32	16°R 4	17°12	28°31	16°44	S 10
S 11	21 54 37	27° 6'39	4 ₹ 18	15°19	16° 8	12°13	13°52	10°45	24°56	2°21	9°31	16° 4	17° 9	28°38	16°41	S 11
M12	21 58 34	28° 4'36	16°12	16°55	15°37	12°52	13°54	10°40	24°57	2°19	9°30	16° 2	17° 6	28°45	16°38	M12
T 13	22 2 30	29° 2'35	28°15	18°29	15° 8	13°31	13°56	10°36	24°57	2°18	9°30	15°58	17° 2	28°51	16°35	T 13
W14	22 6 27	0 m y 0'35	10る32	20° 1	14°40	14°10	13°58	10°32	24°58	2°16	9°29	15°53	16°59	28°58	16°32	W14
T 15	22 10 24	0°58'37	23° 4	21°33	14°15	14°49	14° 0	10°28	24°58	2°14	9°28	15°46	16°56	29° 5	16°29	T 15
F 16	22 14 20	1°56'40	5≈54	23° 3	13°51	15°29	14° 3	10°24	24°58	2°13	9°27	15°38	16°53	29°12	16°26	F 16
S 17	22 18 17	2°54'44	19° 2	24°31	13°30	16° 8	14° 6	10°20	24°59	2°11	9°27	15°31	16°50	29°18	16°23	S 17
S 18	22 22 13	3°52'50	2 ∺ 28	25°59	13°11	16°47	14° 9	10°16	24°59	2°10	9°26	15°25	16°47	29°25	16°20	S 18
M19	22 26 10	4°50'58	16°10	27°25	12°54	17°27	14°12	10°12	24°59	2° 8	9°25	15°20	16°43	29°32	16°17	M19
T 20	22 30 6	5°49'08	0 Υ 5	28°50	12°40	18° 6	14°16	10° 8	24°59	2° 6	9°24	15°17	16°40	29°38	16°14	T 20
W21	22 34 3	6°47'19	14° 8	0 ჲ 13	12°28	18°46	14°19	10° 5	24°59	2° 5	9°24	15°D16	16°37	29°45	16°11	W21
T 22	22 37 59	7°45'33	28°18	1°35	12°18	19°26	14°23	10° 1	24°R59	2° 3	9°23	15°17	16°34	29°52	16° 8	T 22
F 23	22 41 56	8°43'48	12831	2°55	12°11	20° 5	14°27	9°57	24°59	2° 1	9°23	15°18	16°31	29°58	16° 6	F 23
S 24	22 45 53	9°42'06	26°44	4°14	12° 6	20°45	14°31	9°54	24°59	2° 0	9°22	15°19	16°27	0 ≯ 5	16° 3	S 24
S 25	22 49 49	10°40'26	10耳55	5°32	12°D 4	21°25	14°35	9°50	24°59	1°58	9°21	15°R20	16°24	0°12	16° 0	S 25
M26	22 53 46	11°38'48	25° 3	6°48	12° 4	22° 5	14°39	9°47	24°59	1°56	9°21	15°19	16°21	0°18	15°57	M26
T 27	22 57 42	12°37'12	995 6	8° 2	12° 7	22°45	14°44	9°43	24°59	1°55	9°21	15°17	16°18	0°25	15°55	T 27
W28	23 1 39	13°35'39	23° 2	9°15	12°11	23°25	14°49	9°40	24°58	1°53	9°20	15°13	16°15	0°32	15°52	W28
T 29	23 5 35	14°34'07	6Ω48	10°25	12°18	24° 5	14°54	9°37	24°58	1°52	9°20	15° 9	16°12	0°38	15°49	T 29
F 30	23 9 32	15°32'38	20°22	11°34	12°28	24°46	14°59	9°34	24°57	1°50	9°19	15° 4	16° 8	0°45	15°47	F 30
S 31	23 13 28	16 TD 31'10	3 M 42	12 ≏ 41	12 \O 39	25 ≏ 26	15 ⋌ 4	9 ≈ 30	24 8 57	1) €48	9 る 19	15 Y 0	16 Y 5	0 ≯ 52	15 ≈ 44	S 31

Delta T = 243.57 sec

SEPTEMBER 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	В	ß	v	ţ	ę,	Day
S 1	23 17 25	17 m 29'45	16 M)47	13 ≏ 46	12 Ω 52	26 ♀ 6	15 × 9	9°R27	24°R57	1°R47	9°R19	14°R56	16 Y 2	0 ∡ 758	15°R42	S 1
M 2	23 21 22	18°28'21	29°36	14°48	13° 8	26°47	15°15	9≈24	24856	1) (45	9 ට 18	14 Y 54	15°59	1° 5	15≈39	M 2
T 3	23 25 18	19°26'59	12 ॒ 9	15°48	13°25	27°28	15°21	9°21	24°55	1°44	9°18	14°D53	15°56	1°12	15°37	T 3
W 4	23 29 15	20°25'39	24°28	16°46	13°45	28° 8	15°26	9°19	24°55	1°42	9°18	14°53	15°53	1°19	15°34	W 4
T 5	23 33 11	21°24'22	6 M .34	17°40	14° 6	28°49	15°32	9°16	24°54	1°41	9°17	14°55	15°49	1°25	15°32	T 5
F 6	23 37 8	22°23'05	18°30	18°32	14°29	29°30	15°39	9°13	24°53	1°39	9°17	14°56	15°46	1°32	15°30	F 6
S 7	23 41 4	23°21'51	0 ₹ 21	19°21	14°53	0 M .11	15°45	9°11	24°52	1°38	9°17	14°58	15°43	1°39	15°27	S 7
S 8	23 45 1	24°20'39	12°12	20° 5	15°20	0°51	15°52	9°8	24°52	1°36	9°17	14°59	15°40	1°45	15°25	S 8
M 9	23 48 57	25°19'28	24° 6	20°47	15°48	1°32	15°58	9° 6	24°51	1°35	9°17	15°R 0	15°37	1°52	15°23	M 9
T 10	23 52 54	26°18'19	8 වි	21°24	16°17	2°14	16° 5	9° 3	24°50	1°33	9°17	14°59	15°33	1°59	15°21	T 10
W11	23 56 51	27°17'12	18°24	21°56	16°48	2°55	16°12	9° 1	24°49	1°32	9°17	14°58	15°30	2° 5	15°19	W11
T 12	0 0 47	28°16'06	0≈58	22°24	17°21	3°36	16°19	8°59	24°48	1°30	9°D17	14°56	15°27	2°12	15°17	T 12
F 13	0 4 44	29°15'03	13°51	22°47	17°55	4°17	16°26	8°57	24°47	1°29	9°17	14°54	15°24	2°19	15°15	F 13
S 14	0 8 40	0 ჲ 14'01	27° 8	23° 4	18°30	4°59	16°34	8°55	24°46	1°28	9°17	14°52	15°21	2°25	15°13	S 14
S 15	0 12 37	1°13'01	10) (47	23°14	19° 6	5°40	16°41	8°53	24°44	1°26	9°17	14°50	15°18	2°32	15°11	S 15
M16	0 16 33	2°12'03	24°47	23°R19	19°44	6°21	16°49	8°51	24°43	1°25	9°17	14°49	15°14	2°39	15° 9	M16
T 17	0 20 30	3°11'07	9 Y 5	23°16	20°23	7° 3	16°57	8°50	24°42	1°23	9°17	14°D48	15°11	2°45	15° 7	T 17
W18	0 24 26	4°10'13	23°35	23° 6	21° 3	7°45	17° 4	8°48	24°41	1°22	9°17	14°48	15° 8	2°52	15° 6	W18
T 19	0 28 23	5° 9'21	8 8 13	22°49	21°45	8°26	17°13	8°46	24°39	1°21	9°17	14°49	15° 5	2°59	15° 4	T 19
F 20	0 32 19	6° 8'32	22°50	22°23	22°27	9° 8	17°21	8°45	24°38	1°19	9°18	14°50	15° 2	3° 5	15° 2	F 20
S 21	0 36 16	7° 7'45	7 Ⅱ 23	21°50	23°11	9°50	17°29	8°44	24°36	1°18	9°18	14°50	14°58	3°12	15° 1	S 21
S 22	0 40 13	8° 7'00	21°47	21° 9	23°55	10°32	17°37	8°43	24°35	1°17	9°18	14°51	14°55	3°19	14°59	S 22
M23	0 44 9	9° 6'18	5 9 57	20°20	24°41	11°14	17°46	8°41	24°33	1°16	9°19	14°R51	14°52	3°26	14°58	M23
T 24	0 48 6	10° 5'38	19°53	19°23	25°27	11°56	17°55	8°40	24°32	1°15	9°19	14°51	14°49	3°32	14°57	T 24
W25	0 52 2	11° 5'01	3 Ω 34	18°21	26°15	12°38	18° 4	8°39	24°30	1°13	9°19	14°51	14°46	3°39	14°55	W25
T 26	0 55 59	12° 4'25	16°59	17°14	27° 3	13°20	18°13	8°39	24°29	1°12	9°20	14°50	14°43	3°46	14°54	T 26
F 27	0 59 55	13° 3'52	0 Mp 10	16° 3	27°52	14° 2	18°22	8°38	24°27	1°11	9°20	14°50	14°39	3°52	14°53	F 27
S 28	1 3 52	14° 3'22	13° 6	14°50	28°42	14°45	18°31	8°37	24°25	1°10	9°21	14°50	14°36	3°59	14°52	S 28
S 29	1 7 48	15° 2'53	25°49	13°38	29°32	15°27	18°40	8°37	24°23	1° 9	9°21	14°D50	14°33	4° 6	14°51	S 29
M30	1 11 45	16 ♀ 2'26	8 ₾ 19	12 ≏ 27	0 m 24	16 M .10	18 ∡ 750	8≈36	24822	1 ∺ 8	9 る 22	14°R50	14 Y 30	4 ₹ 12	14≈50	M30

Delta T = 243.38 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1521 == Greg. Calendar 11 Sept. 1521

OCTOBER 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ď	4	ħ)∤(并	Р	₽.	v	Ç	o k	Day
T 1	1 15 42	17 ♀ 2'02	20 ჲ 38	11°R22	1 m) 16	16ML52	18 × 759	8°R36	24°R20	1°R 7	9 ප 222	14°R50	14 Y 27	4 ₹ 19	14°R49	T 1
W 2	1 19 38	18° 1'40	2 M 47	10 ≏ 22	2° 9	17°35	19° 9	8≈36	24 8 18	1 米 6	9°23	14 Y 50	14°24	4°26	14≈48	W 2
T 3	1 23 35	19° 1'20	14°47	9°31	3° 2	18°17	19°19	8°36	24°16	1° 5	9°23	14°50	14°20	4°32	14°47	T 3
F 4	1 27 31	20° 1'01	26°40	8°49	3°56	19° 0	19°28	8°D36	24°14	1° 4	9°24	14°49	14°17	4°39	14°46	F 4
S 5	1 31 28	21° 0'45	8 才 31	8°18	4°51	19°43	19°38	8°36	24°12	1° 3	9°25	14°48	14°14	4°46	14°45	S 5
S 6	1 35 24	22° 0'30	2 <u>0</u> °20	7°57	5°46	20°26	19°49	8°36	24°10	1° 2	9°25	14°47	14°11	4°53	14°45	S 6
M 7	1 39 21	23° 0'17	2 ප 13	7°D48	6°42	21° 9	19°59	8°36	24° 8	1° 1	9°26	14°46	14° 8	4°59	14°44	M 7
T 8	1 43 17	24° 0'06	14°14	7°50	7°39	21°52	20° 9	8°36	24° 6	1° 0	9°27	14°46	14° 4	5° 6	14°44	T 8
W 9	1 47 14	24°59'57	26°26	8° 4	8°36	22°35	20°20	8°37	24° 4 24° 2	1° 0	9°28	14°D46	14° 1	5°13	14°43	W 9
T 10 F 11	1 51 11 1 55 7	25°59'50 26°59'44	8 ≈ 55 21°45	8°27 9° 0	9°33 10°32	23°18 24° 1	20°30 20°41	8°38 8°38	24° 2 24° 0	0°59 0°58	9°29 9°29	14°46 14°47	13°58 13°55	5°19 5°26	14°43 14°43	T 10 F 11
S 12	1 59 4	20°59'39	4)(58	9°42	10°32 11°30	24°44	20°51	8°39	23°58	0°57	9°30	14°48	13°52	5°33	14°42	S 12
S 13	2 3 0	28°59'37	18°38 2 Ƴ 44	10°32 11°29	12°29 13°29	25°28	21° 2	8°40	23°55	0°57 0°56	9°31	14°49	13°49	5°39	14°42	S 13
M14 T 15	2 6 57 2 10 53	29°59'36 0M59'36	17°15	11°29 12°33	13°29 14°29	26°11 26°55	21°13 21°24	8°41 8°42	23°53 23°51	0°56 0°55	9°32 9°33	14°50 14°R50	13°45 13°42	5°46 5°53	14°42 14°D42	M14 T 15
W16	2 10 53	1°59'39	28 4	12°33	15°29	20°38	21°35	8°43	23°49	0°55	9°34	14°49	13°39	5°59	14°42	W16
T 17	2 18 46	2°59'44	17° 5	14°55	16°30	28°22	21°46	8°45	23°46	0°54	9°35	14°48	13°36	6° 6	14°42	T 17
F 18	2 22 43	3°59'50	2 Ⅱ 10	16°13	17°32	29° 5	21°58	8°46	23°44	0°54	9°36	14°46	13°33	6°13	14°42	F 18
S 19	2 26 40	4°59'59	17° 8	17°34	18°33	29°49	22° 9	8°47	23°42	0°53	9°37	14°43	13°30	6°20	14°42	S 19
S 20	2 30 36	6° 0'10	1952	18°58	19°35	0 , ₹33	22°20	8°49	23°39	0°53	9°38	14°40	13°26	6°26	14°43	S 20
M21	2 34 33	7° 0'23	16°16	20°25	20°38	1°17	22°32	8°51	23°37	0°52	9°39	14°38	13°23	6°33	14°43	M21
T 22	2 38 29	8° 0'38	0Ω18	21°53	21°41	2° 0	22°44	8°53	23°35	0°52	9°41	14°37	13°20	6°40	14°44	T 22
W23	2 42 26	9° 0'55	13°56	23°24	22°44	2°44	22°55	8°54	23°32	0°51	9°42	14°D37	13°17	6°46	14°44	W23
T 24	2 46 22	10° 1'14	27°11	24°55	23°48	3°28	23° 7	8°56	23°30	0°51	9°43	14°38	13°14	6°53	14°45	T 24
F 25	2 50 19	11° 1'34	10 mg 7	26°28	24°51	4°12	23°19	8°59	23°27	0°51	9°44	14°39	13°10	7° 0	14°45	F 25
S 26	2 54 15	12° 1'57	22°46	28° 1	25°56	4°57	23°31	9° 1	23°25	0°50	9°45	14°41	13° 7	7° 6	14°46	S 26
S 27	2 58 12	13° 2'22	5 ≏ 11	29°36	27° 0	5°41	23°43	9° 3	23°22	0°50	9°47	14°42	13° 4	7°13	14°47	S 27
M28	3 2 9	14° 2'49	17°24	1 M .10	28° 5	6°25	23°55	9° 5	23°20	0°50	9°48	14°R43	13° 1	7°20	14°47	M28
T 29	3 6 5	15° 3'17	29°30	2°45	29°10	7° 9	24° 7	9° 8	23°18	0°50	9°49	14°42	12°58	7°27	14°48	T 29
W30	3 10 2	16° 3'47	11ML28	4°21	0 Ω 16	7°54	24°19	9°10	23°15	0°50	9°51	14°39 14 ° 35	12°55 12 Y 51	7°33	14°49	W30
T 31	3 13 58	17 M 4'19	23M23	5 M .56	1 ≏ 21	8 才 38	24 × 32	9≈13	23 8 13	0 ¥ 50	9 ප 52	14.1.35	12.1.21	7 , 740	14≈50	T 31

Delta T = 243.19 sec

NOVEMBER 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	n	Ω	ţ	ę,	Day
F 1	3 17 55	18M 4'53	5 ₹ 14	7 M .32	2 ₽ 27	9 ₹ 23	24 × 144	9≈16	23°R10	0°R49	9 ට 53	14°R29	12 Y 48	7 , 747	14≈51	F 1
S 2	3 21 51	19° 5'28	17° 4	9° 8	3°34	10° 7	24°56	9°19	238 8	0 ∺ 49	9°55	14 Y 22	12°45	7°53	14°52	S 2
S 3	3 25 48	20° 6'04	28°55	10°43	4°40	10°52	25° 9	9°22	23° 5	0°D49	9°56	14°15	12°42	8° 0	14°54	S 3
M 4	3 29 44	21° 6'42	10 る 49	12°19	5°47	11°37	25°21	9°25	23° 2	0°49	9°58	14° 9	12°39	8° 7	14°55	M 4
T 5	3 33 41	22° 7'21	22°50	13°54	6°54	12°21	25°34	9°28	23° 0	0°49	9°59	14° 4	12°36	8°13	14°56	T 5
W 6	3 37 38	23° 8'01	5 ≈ 0	15°30	8° 1	13° 6	25°47	9°31	22°57	0°50	10° 1	14° 0	12°32	8°20	14°58	W 6
T 7	3 41 34	24° 8'42	17°24	17° 5	9° 8	13°51	25°59	9°35	22°55	0°50	10° 2	13°58	12°29	8°27	14°59	T 7
F 8	3 45 31	25° 9'25	0) 7	18°40	10°16	14°36	26°12	9°38	22°52	0°50	10° 4	13°D58	12°26	8°33	15° 0	F 8
S 9	3 49 27	26°10'08	13°11	20°16	11°24	15°21	26°25	9°41	22°50	0°50	10° 5	13°59	12°23	8°40	15° 2	S 9
S 10	3 53 24	27°10'53	26°42	21°51	12°32	16° 6	26°38	9°45	22°47	0°50	10° 7	14° 1	12°20	8°47	15° 4	S 10
M11	3 57 20	28°11'38	10 Y 40	23°25	13°40	16°51	26°51	9°49	22°45	0°51	10° 9	14°R 2	12°16	8°54	15° 5	M11
T 12	4 1 17	29°12'25	25° 7	25° 0	14°48	17°36	27° 4	9°52	22°42	0°51	10°10	14° 1	12°13	9° 0	15° 7	T 12
W13	4 5 13	0 ∡ 13'13	9 8 58	26°35	15°57	18°21	27°17	9°56	22°40	0°51	10°12	13°59	12°10	9° 7	15° 9	W13
T 14	4 9 10	1°14'02	25° 8	28° 9	17° 6	19° 6	27°30	10° 0	22°37	0°52	10°14	13°54 13°47	12° 7	9°14	15°11	T 14
F 15 S 16	4 13 7 4 17 3	2°14'52 3°15'43	10 Ⅲ 27 25°45	29°44 1 ⁄2 18	18°15 19°24	19°52 20°37	27°43 27°56	10° 4 10° 8	22°35 22°32	0°52 0°52	10°15 10°17	13°47 13°40	12° 4 12° 1	9°20 9°27	15°13 15°15	F 15 S 16
					-											
S 17	4 21 0	4°16'36	10 9 49	2°52	20°33	21°22	28°10	10°13	22°30	0°53	10°19	13°32	11°57	9°34	15°17	S 17
M18	4 24 56	5°17'30	25°32	4°27	21°43	22° 8	28°23	10°17	22°28	0°53	10°20	13°25	11°54	9°41	15°19	M18
T 19	4 28 53	6°18'25	9 Ω 47	6° 1	22°52	22°53	28°36	10°21	22°25	0°54	10°22	13°19	11°51	9°47	15°21	T 19
W20 T 21	4 32 49 4 36 46	7°19'21 8°20'19	23°33	7°35 9° 9	24° 2 25°12	23°39 24°24	28°50 29° 3	10°26 10°30	22°23 22°20	0°55 0°55	10°24 10°26	13°16 13°D15	11°48 11°45	9°54 10° 1	15°23 15°26	W20 T 21
F 22	4 40 43	9°21'18	6 m /50 19°43	10°44	25°12 26°22	24°24 25°10	29° 3 29°16	10°30 10°35	22°18	0°56	10°28	13°16	11°43	10° 1	15°28	F 22
S 23	4 44 39	10°22'18	2 ₽ 15	10°44 12°18	20°22 27°33	25°56	29°30	10°39	22°16	0°57	10°29	13°17	11°38	10°14	15°30	S 23
S 24	4 48 36	11°23'19	14°30	13°52	28°43	26°41	29°43	10°44	22°13	0°57	10°31	13°R17	11°35	10°21	15°33	S 24
M25 T 26	4 52 32 4 56 29	12°24'22 13°25'25	26°34 8 M .30	15°27 17° 1	29°54 1 M 4	27°27 28°13	29°57 0 る 11	10°49 10°54	22°11 22° 9	0°58 0°59	10°33 10°35	13°16 13°13	11°32 11°29	10°27 10°34	15°35 15°38	M25 T 26
W27	5 0 25	13°25'25 14°26'29	20°22	18°36	2°15	28°59	0°24	10°54 10°59	22° 6	1° 0	10°35	13° 13	11°29	10°34 10°41	15°40	W27
T 28	5 4 22	14 20 29 15°27'35	20 22 2 × 12	20°11	3°26	20°45	0°38	10 39 11° 4	22° 4	1° 0	10°37	12°58	11°22	10°41	15°43	T 28
F 29	5 8 18	16°28'41	14° 3	21°45	4°37	0 궁 31	0°51	11° 9	22° 2	1° 1	10°41	12°46	11°19	10°54	15°46	F 29
S 30	5 12 15	17 ×7 29'48	25 × 55	23 🕶 20	5 M .48	1 ට 17	1 ජී 5	11≈14	228 0	1)(2	10343	12^{40}	11Υ16	11 🗷 1	15≈48	S 30

Delta T = 243.00 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1521 == Greg. Calendar 11 Nov. 1521

DECEMBER 1521 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	ð	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	× 0	Day
S 1	5 16 12	18 ∡ ³30'55	7 궁 51	24 × 755	6M59	2る 3	1 る 19	11≈19	21°R57	1 ∺ 3	10 ਰ 44	12°R20	11 Y 13	11 % 8	15≈51	S 1
M 2	5 20 8	19°32'03	19°51	26°30	8°11	2°49	1°33	11°24	21 8 55	1° 4	10°46	12 ° 7	11°10	11°14	15°54	M 2
T 3	5 24 5	20°33'11	1≈57	28° 6	9°22	3°35	1°46	11°30	21°53	1° 5	10°48	11°56	11° 7	11°21	15°57	T 3
W 4	5 28 1	21°34'20	14°12	29°41	10°34	4°21	2° 0	11°35	21°51	1° 6	10°50	11°48	11° 3	11°28	16° 0	W 4
T 5	5 31 58	22°35'29	26°37	1 る 17	11°45	5° 7	2°14	11°41	21°49	1° 7	10°52	11°42	11° 0	11°34	16° 3	T 5
F 6	5 35 54	23°36'38	9 米 18	2°52	12°57	5°54	2°28	11°46	21°47	1° 8	10°54	11°39	10°57	11°41	16° 6	F 6
S 7	5 39 51	24°37'47	22°16	4°28	14° 9	6°40	2°42	11°52	21°45	1° 9	10°56	11°D38	10°54	11°48	16° 9	S 7
S 8	5 43 47	25°38'57	5 Υ 36	6° 4	15°21	7°26	2°56	11°57	21°43	1°11	10°58	11°R38	10°51	11°55	16°12	S 8
M 9	5 47 44	26°40'06	19°21	7°39	16°33	8°13	3° 9	12° 3	21°41	1°12	11° 0	11°38	10°47	12° 1	16°15	M 9
T 10	5 51 41	27°41'15	3 8 32	9°15	17°45	8°59	3°23	12° 9	21°39	1°13	11° 2	11°37	10°44	12° 8	16°19	T 10
W11	5 55 37	28°42'25	18°10	10°51	18°57	9°46	3°37	12°15	21°37	1°14	11° 4	11°32	10°41	12°15	16°22	W11
T 12	5 59 34	29°43'34	3 II 9	12°26	20° 9	10°32	3°51	12°21	21°35	1°16	11° 6	11°26	10°38	12°21	16°25	T 12
F 13	6 3 30	0 ح 44'44	18°24	14° 1	21°22	11°19	4° 5	12°27	21°34	1°17	11°8	11°16	10°35	12°28	16°29	F 13
S 14	6 7 27	1°45'54	3 9 542	15°36	22°34	12° 5	4°19	12°33	21°32	1°18	11°10	11° 5	10°32	12°35	16°32	S 14
S 15	6 11 23	2°47'03	18°53	17°11	23°46	12°52	4°33	12°39	21°30	1°20	11°12	10°53	10°28	12°42	16°35	S 15
M16	6 15 20	3°48'13	3 Ω 46	18°44	24°59	13°38	4°47	12°45	21°28	1°21	11°14	10°42	10°25	12°48	16°39	M16
T 17	6 19 17	4°49'23	18°13	20°17	26°11	14°25	5° 1	12°51	21°27	1°22	11°16	10°34	10°22	12°55	16°42	T 17
W18	6 23 13	5°50'34	2MD 9	21°50	27°24	15°12	5°15	12°57	21°25	1°24	11°18	10°28	10°19	13° 2	16°46	W18
T 19	6 27 10	6°51'44	15°36	23°20	28°37	15°59	5°29	13° 3	21°24	1°25	11°21	10°24	10°16	13° 8	16°50	T 19
F 20	6 31 6	7°52'55	28°34	24°50	29°50	16°45	5°42	13°10	21°22	1°27	11°23	10°23	10°13	13°15	16°53	F 20
S 21	6 35 3	8°54'05	11 ≏ 8	26°17	1 √ 2	17°32	5°56	13°16	21°21	1°28	11°25	10°23	10° 9	13°22	16°57	S 21
S 22	6 38 59	9°55'16	23°23	27°42	2°15	18°19	6°10	13°22	21°19	1°30	11°27	10°23	10° 6	13°29	17° 1	S 22
M23	6 42 56	10°56'27	5 M 25	29° 5	3°28	19° 6	6°24	13°29	21°18	1°32	11°29	10°21	10° 3	13°35	17° 4	M23
T 24	6 46 52	11°57'38	17°18	0≈25	4°41	19°53	6°38	13°35	21°16	1°33	11°31	10°17	10° 0	13°42	17° 8	T 24
W25	6 50 49	12°58'49	29° 7	1°40	5°54	20°40	6°52	13°42	21°15	1°35	11°33	10°10	9°57	13°49	17°12	W25
T 26	6 54 46	14° 0'00	10 ₹ 56	2°52	7° 8	21°27	7° 6	13°48	21°14	1°36	11°35	10° 0	9°54	13°55	17°16	T 26
F 27	6 58 42	15° 1'11	22°48	3°58	8°21	22°14	7°20	13°55	21°13	1°38	11°37	9°47	9°50	14° 2	17°19	F 27
S 28	7 2 39	16° 2'21	4 정 45	4°59	9°34	23° 1	7°34	14° 2	21°11	1°40	11°39	9°33	9°47	14° 9	17°23	S 28
S 29	7 6 3 5	17° 3'31	16°48	5°52	10°47	23°48	7°48	14° 8	21°10	1°42	11°41	9°18	9°44	14°15	17°27	S 29
M30	7 10 32	18° 4'41	28°59	6°39	12° 0	24°35	8° 2	14°15	21° 9	1°43	11°43	9° 3	9°41	14°22	17°31	M30
T 31	7 14 28	19 る 5'50	11≈17	7≈16	13 × 14	25 る 22	8 ට 15	14≈22	218 8	1) (45	11 る 45	8 Y 51	9 Ƴ 38	14 × 29	17≈35	T 31

Delta T = 242.82 sec

JANUARY 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	7 18 25	20ට 6'58	23≈44	7≈45	14 × 27	26 궁 9	8 る 29	14 ≈ 29	21°R 7	1) 47	11 る 47	8°R41	9 Ƴ 34	14 × 36	17 ≈ 39	W 1
T 2	7 22 21	21° 8'06	6 ∺ 21	8° 3	15°41	26°56	8°43	14°35	218 6	1°49	11°49	8 Ƴ 34	9°31	14°42	17°43	T 2
F 3	7 26 18	22° 9'12	19° 9	8°R11	16°54	27°43	8°57	14°42	21° 5	1°51	11°51	8°30	9°28	14°49	17°47	F 3
S 4	7 30 15	23°10'18	2 Υ 12	8° 7	18° 7	28°30	9°11	14°49	21° 5	1°52	11°53	8°29	9°25	14°56	17°51	S 4
S 5	7 34 11	24°11'23	15°30	7°52	19°21	29°17	9°24	14°56	21° 4	1°54	11°55	8°D29	9°22	15° 2	17°55	S 5
M 6	7 38 8	25°12'27	29° 8	7°25	20°34	0≈ 5	9°38	15° 3	21° 3	1°56	11°57	8°R29	9°19	15° 9	17°59	M 6
T 7	7 42 4	26°13'29	138 6	6°46	21°48	0°52	9°52	15°10	21° 2	1°58	11°59	8°28	9°15	15°16	18° 4	T 7
W 8	7 46 1	27°14'31	27°25	5°58	23° 2	1°39	10° 5	15°17	21° 2	2° 0	12° 1	8°24	9°12	15°23	18° 8	W 8
T 9	7 49 57	28°15'32	12 II 3	5° 0	24°15	2°26	10°19	15°24	21° 1	2° 2	12° 3	8°18	9° 9	15°29	18°12	T 9
F 10	7 53 54	29°16'31	26°55	3°55	25°29	3°14	10°33	15°31	21° 1	2° 4	12° 5	8°10	9° 6	15°36	18°16	F 10
S 11	7 57 50	0≈17'30	119555	2°44	26°42	4° 1	10°46	15°38	21° 0	2° 6	12° 7	8° 0	9° 3	15°43	18°20	S 11
S 12	8 1 47	1°18'27	26°52	1°30	27°56	4°48	11° 0	15°45	21° 0	2° 8	12° 9	7°49	9° 0	15°49	18°25	S 12
M13	8 5 44	2°19'24	11 Ω 37	0°15	29°10	5°35	11°13	15°52	20°59	2°10	12°11	7°39	8°56	15°56	18°29	M13
T 14	8 9 40	3°20'19	26° 2	29 ට 1	0 궁 23	6°23	11°27	15°59	20°59	2°12	12°13	7°31	8°53	16° 3	18°33	T 14
W15	8 13 37	4°21'13	10 Mg 2	27°49	1°37	7°10	11°40	16° 6	20°59	2°14	12°15	7°25	8°50	16°10	18°37	W15
T 16	8 17 33	5°22'07	23°34	26°43	2°51	7°57	11°54	16°13	20°59	2°16	12°17	7°22	8°47	16°16	18°42	T 16
F 17	8 21 30	6°22'59	6 ≏ 38	25°42	4° 5	8°45	12° 7	16°21	20°59	2°18	12°19	7°D21	8°44	16°23	18°46	F 17
S 18	8 25 26	7°23'51	19°18	24°49	5°19	9°32	12°20	16°28	20°58	2°20	12°21	7°22	8°40	16°30	18°50	S 18
S 19	8 29 23	8°24'42	1 M .38	24° 4	6°32	10°19	12°33	16°35	20°D58	2°23	12°23	7°22	8°37	16°36	18°54	S 19
M20	8 33 19	9°25'32	13°43	23°27	7°46	11° 7	12°47	16°42	20°58	2°25	12°25	7°R22	8°34	16°43	18°59	M20
T 21	8 37 16	10°26'21	25°38	22°59	9° 0	11°54	13° 0	16°49	20°58	2°27	12°26	7°21	8°31	16°50	19° 3	T 21
W22	8 41 13	11°27'09	7 . ₹28	22°38	10°14	12°42	13°13	16°56	20°59	2°29	12°28	7°17	8°28	16°57	19° 7	W22
T 23	8 45 9	12°27'56	1 <u>9</u> °19	22°26	11°28	13°29	13°26	17° 4	20°59	2°31	12°30	7°11	8°25	17° 3	19°12	T 23
F 24	8 49 6	13°28'42	1 ਰ 13	22°D22	12°42	14°16	13°39	17°11	20°59	2°33	12°32	7° 3	8°21	17°10	19°16	F 24
S 25	8 53 2	14°29'27	13°15	22°25	13°56	15° 4	13°52	17°18	20°59	2°35	12°34	6°53	8°18	17°17	19°20	S 25
S 26	8 56 59	15°30'10	25°26	22°35	15°10	15°51	14° 5	17°25	21° 0	2°38	12°36	6°43	8°15	17°23	19°25	S 26
M27	9 0 55	16°30'52	7≈48	22°51	16°24	16°39	14°18	17°33	21° 0	2°40	12°37	6°33	8°12	17°30	19°29	M27
T 28	9 4 52	17°31'33	20°21	23°14	17°38	17°26	14°31	17°40	21° 0	2°42	12°39	6°24	8° 9	17°37	19°33	T 28
W29	9 8 48	18°32'12	3 ∺ 6	23°41	18°52	18°14	14°44	17°47	21° 1	2°44	12°41	6°18	8° 6	17°44	19°38	W29
T 30	9 12 45	19°32'50	16° 3	2 <u>4</u> °14	2 <u>0</u> ° 6	19° 1	1 <u>4</u> °56	17°54	21° 1	2°47	1 <u>2</u> °43	6°13	8° 2	17°50	19°42	T 30
F 31	9 16 42	20≈33'26	29 米 10	24 궁 52	21 궁 20	19 ≈ 48	15 る 9	18 ≈ 1	218 2	2) (49	12 る 44	6 Υ 11	7 Ƴ 59	17 ×7 57	19 ≈ 47	F 31

Delta T = 242.62 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1522 == Greg. Calendar 11 Jan. 1522

FEBRUARY 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7)	φ	·	ð	4	ħ	'n	4	2	n	C	ţ	Š.	Day
S 1	9 20 38	21≈34'00	12 Y 30	25 ප 34	22 ප 34	20≈36	15 る 22	18 ≈ 9	218 3	2) 51	12 る 46	6°D11	7 Ƴ 56	18 ∡ 4	19 ≈ 51	S 1
S 2	9 24 35	22°34'32	26° 1	26°20	23°48	21°23	15°34	18°16	21° 3	2°53	12°48	6 Υ 12	7°53	18°10	19°55	S 2
M 3	9 28 31	23°35'03	9 8 44	27° 9	25° 2	22°11	15°47	18°23	21° 4	2°55	12°49	6°14	7°50	18°17	20° 0	M 3
T 4	9 32 28	24°35'32	23°40	28° 2	26°16	22°58	15°59	18°30	21° 5	2°58	12°51	6°R14	7°46	18°24	20° 4	T 4
W 5	9 36 24	25°35'59	7∏49	28°58	27°30	23°45	16°11	18°37	21° 6	3° 0	12°53	6°14	7°43	18°31	20° 8	W 5
T 6	9 40 21	26°36'24	22° 8	29°57	28°44	24°33	16°24	18°45	21° 7	3° 2	12°54	6°11	7°40	18°37	20°13	T 6
F 7	9 44 17	27°36'47	6936	0≈58	29°58	25°20	16°36	18°52	21° 8	3° 5	12°56	6° 7	7°37	18°44	20°17	F 7
S 8	9 48 14	28°37'08	21° 7	2° 2	1≈12	26° 8	16°48	18°59	21° 9	3° 7	12°57	6° 2	7°34	18°51	20°21	S 8
S 9	9 52 11	29°37'27	5 Ω 36	3° 8	2°26	26°55	17° 0	19° 6	21°10	3° 9	12°59	5°56	7°31	18°57	20°26	S 9
M10	9 56 7	0) € 37'44	19°57	4°17	3°40	27°42	17°12	19°13	21°11	3°11	13° 0	5°50	7°27	19° 4	20°30	M10
T 11	10 0 4	1°37'59	4M) 4	5°27	4°54	28°30	17°24	19°20	21°12	3°14	13° 2	5°46	7°24	19°11	20°34	T 11
W12	10 4 0	2°38'12	17°51	6°40	6° 8	29°17	17°36	19°28	21°13	3°16	13° 3	5°43	7°21	19°18	20°38	W12
T 13	10 7 57	3°38'24	1 ≏ 17	7°54	7°22	0 ∺ 4	17°48	19°35	21°14	3°18	13° 5	5°D42	7°18	19°24	20°43	T 13
F 14	10 11 53	4°38'34	14°21	9°10	8°36	0°52	17°59	19°42	21°16	3°20	13° 6	5°42	7°15	19°31	20°47	F 14
S 15	10 15 50	5°38'42	27° 3	10°27	9°50	1°39	18°11	19°49	21°17	3°23	13° 8	5°43	7°11	19°38	20°51	S 15
S 16	10 19 46	6°38'49	9 M 26	11°47	11° 5	2°26	18°22	19°56	21°18	3°25	13° 9	5°45	7° 8	19°44	20°55	S 16
M17	10 23 43	7°38'54	21°35	13° 7	12°19	3°14	18°34	20° 3	21°20	3°27	13°10	5°47	7° 5	19°51	21° 0	M17
T 18	10 27 40	8°38'58	3 ₹ 33	14°29	13°33	4° 1	18°45	20°10	21°21	3°30	13°12	5°R48	7° 2	19°58	21° 4	T 18
W19	10 31 36	9°38'59	15°26	15°53	14°47	4°48	18°57	20°17	21°23	3°32	13°13	5°48	6°59	20° 5	21° 8	W19
T 20	10 35 33	10°39'00	27°18	17°18	16° 1	5°35	19° 8	20°24	21°24	3°34	13°14	5°46	6°56	20°11	21°12	T 20
F 21	10 39 29	11°38'58	9 궁 15	18°44	17°15	6°23	19°19	20°31	21°26	3°36	13°16	5°44	6°52	20°18	21°16	F 21
S 22	10 43 26	12°38'55	21°19	20°12	18°29	7°10	19°30	20°38	21°28	3°39	13°17	5°41	6°49	20°25	21°21	S 22
S 23	10 47 22	13°38'50	3 ≈ 35	21°41	19°43	7°57	19°41	20°44	21°30	3°41	13°18	5°37	6°46	20°31	21°25	S 23
M24	10 51 19	14°38'44	16° 6	23°11	20°57	8°44	19°51	20°51	21°31	3°43	13°19	5°34	6°43	20°38	21°29	M24
T 25	10 55 15	15°38'35	28°52	24°42	22°11	9°31	20° 2	20°58	21°33	3°45	13°20	5°31	6°40	20°45	21°33	T 25
W26	10 59 12	16°38'25	11) 55	26°15	23°26	10°18	20°13	21° 5	21°35	3°48	13°22	5°28	6°37	20°52	21°37	W26
T 27	11 3 9	17°38'12	25°13	27°49	24°40	11° 6	20°23	21°12	21°37	3°50	13°23	5°27	6°33	20°58	21°41	T 27
F 28	11 7 5	18 米 37'57	8 Υ 46	29≈24	25≈54	11 米 53	20 る 34	21≈18	21839	3 ∺ 52	13 る 24	5°D27	6 Ƴ 30	21 ~ 5	21≈45	F 28

Delta T = 242.43 sec

MARCH 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	Р	n	Ω	Ç	o k	Day
S 1	11 11 2	19 米 37'41	22 Y 31	1 米 0	27≈ 8	12) (40	20 ~ 344	21≈25	21841	3 ∺ 54	13 る 25	5 ℃ 27	6 Ƴ 27	21 % 12	21≈49	S 1
S 2	11 14 58	20°37'22	6 8 27	2°38	28°22	13°27	20°54	21°32	21°43	3°57	13°26	5°29	6°24	21°19	21°53	S 2
M 3	11 18 55	21°37'01	20°30	4°17	29°36	14°14	21° 4	21°38	21°45	3°59	13°27	5°30	6°21	21°25	21°57	M 3
T 4	11 22 51	22°36'37	4 Ⅲ 38	5°57	0) €50	15° 1	21°14	21°45	21°47	4° 1	13°28	5°31	6°17	21°32	22° 1	T 4
W 5	11 26 48	23°36'12	18°50	7°38	2° 4	15°48	21°24	21°51	21°49	4° 3	13°29	5°R31	6°14	21°39	22° 4	W 5
T 6	11 30 44	24°35'44	395 2	9°21	3°18	16°35	21°34	21°58	21°52	4° 5	13°30	5°31	6°11	21°45	22° 8	T 6
F 7	11 34 41	25°35'14	17°13	11° 5	4°32	17°22	21°43	22° 4	21°54	4° 7	13°31	5°30	6° 8	21°52	22°12	F 7
S 8	11 38 38	26°34'41	1 Q 20	12°50	5°46	18° 8	21°53	22°11	21°56	4°10	13°31	5°30	6° 5	21°59	22°16	S 8
S 9	11 42 34	27°34'06	15°21	14°36	7° 0	18°55	22° 2	22°17	21°58	4°12	13°32	5°29	6° 2	22° 6	22°20	S 9
M10	11 46 31	28°33'28	29°12	16°24	8°14	19°42	22°12	22°23	22° 1	4°14	13°33	5°28	5°58	22°12	22°23	M10
T 11	11 50 27	29°32'49	12 m 50	18°13	9°28	20°29	22°21	22°30	22° 3	4°16	13°34	5°27	5°55	22°19	22°27	T 11
W12	11 54 24	0 Υ 32'07	26°15	20° 4	10°42	21°16	22°30	22°36	22° 6	4°18	13°35	5°27	5°52	22°26	22°31	W12
T 13	11 58 20	1°31'23	9 ≏ 24	21°56	11°57	22° 2	22°39	22°42	22° 8	4°20	13°35	5°D27	5°49	22°32	22°34	T 13
F 14	12 2 17	2°30'37	22°16	23°49	13°11	22°49	22°48	22°48	22°11	4°22	13°36	5°27	5°46	22°39	22°38	F 14
S 15	12 6 13	3°29'49	4 M .52	25°43	14°25	23°36	22°56	22°54	22°13	4°24	13°37	5°27	5°43	22°46	22°41	S 15
S 16	12 10 10	4°28'59	17°14	27°39	15°39	24°22	23° 5	23° 0	22°16	4°26	13°37	5°27	5°39	22°53	22°45	S 16
M17	12 14 7	5°28'07	29°23	29°36	16°53	25° 9	23°13	23° 6	22°18	4°28	13°38	5°R27	5°36	22°59	22°48	M17
T 18	12 18 3	6°27'14	11 ~ 22	1 Y 35	18° 7	25°56	23°22	23°12	22°21	4°30	13°39	5°27	5°33	23° 6	22°52	T 18
W19	12 22 0	7°26'18	23°16	3°34	19°21	26°42	23°30	23°18	22°24	4°32	13°39	5°27	5°30	23°13	22°55	W19
T 20	12 25 56	8°25'21	5 る 9	5°35	20°35	27°29	23°38	23°24	22°26	4°34	13°40	5°D27	5°27	23°19	22°58	T 20
F 21	12 29 53	9°24'22	17° 6	7°37	21°49	28°15	23°46	23°30	22°29	4°36	13°40	5°27	5°23	23°26	23° 2	F 21
S 22	12 33 49	10°23'21	29°11	9°40	23° 3	29° 2	23°53	23°35	22°32	4°38	13°41	5°27	5°20	23°33	23° 5	S 22
S 23	12 37 46	11°22'19	11 ≈ 28	11°44	24°17	29°48	24° 1	23°41	22°35	4°40	13°41	5°28	5°17	23°40	23° 8	S 23
M24	12 41 42	12°21'15	24° 1	13°49	25°31	0 Υ 34	24° 8	23°47	22°38	4°42	13°41	5°28	5°14	23°46	23°11	M24
T 25	12 45 39	13°20'08	6) ₹54	15°54	26°45	1°21	24°16	23°52	22°40	4°44	13°42	5°29	5°11	23°53	23°15	T 25
W26	12 49 36	14°19'00	20° 8	18° 0	27°59	2° 7	24°23	23°58	22°43	4°46	13°42	5°30	5° 8	24° 0	23°18	W26
T 27	12 53 32	15°17'50	3 Ƴ 43	20° 6	29°13	2°53	24°30	24° 3	22°46	4°48	13°42	5°R30	5° 4	24° 7	23°21	T 27
F 28	12 57 29	16°16'38	17°39	22°12	0 Υ 27	3°39	24°37	24° 8	22°49	4°49	13°43	5°30	5° 1	24°13	23°24	F 28
S 29	13 1 25	17°15'24	1851	24°17	1°40	4°26	24°43	24°14	22°52	4°51	13°43	5°29	4°58	24°20	23°27	S 29
S 30	13 5 22	18°14'08	16°15	26°22	2°54	5°12	2 <u>4</u> °50	24°19	22°55	4°53	1 <u>3°</u> 43	5°28	4°55	24°27	23°30	S 30
M31	13 9 18	19 Y 12'50	0耳46	28 Y 27	4 Υ 8	5 ℃ 58	24 궁 56	24≈24	22 8 58	4 ∺ 55	13 る 43	5 Υ 26	4 Υ52	24 × 33	23≈33	M31

Delta T = 242.26 sec

Julian Calendar 1 March 1522 == Greg. Calendar 11 March 1522

APRIL 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	ţ	, k	Day
T 1	13 13 15	20 Y 11'30	15 Ⅱ 17	0 8 29	5 ℃ 22	6 Υ 44	25 る 3	24≈29	238 1	4) (57	13 る 43	5°R24	4 Υ 48	24 × ⁷ 40	23≈35	T 1
W 2	13 17 11	21°10'07	29°44	2°31	6°36	7°30	25° 9	24°34	23° 4	4°58	13°44	5 ℃ 23	4°45	24°47	23°38	W 2
T 3	13 21 8	22° 8'43	1495 3	4°30	7°50	8°16	25°15	24°39	23° 7	5° 0	13°44	5°22	4°42	24°54	23°41	T 3
F 4	13 25 5	23° 7'16	28° 9	6°27	9° 4	9° 2	25°21	24°44	23°11	5° 2	13°44	5°D22	4°39	25° 0	23°44	F 4
S 5	13 29 1	24° 5'46	12 N 3	8°21	10°18	9°48	25°26	24°49	23°14	5° 3	13°44	5°23	4°36	25° 7	23°46	S 5
S 6	13 32 58	25° 4'15	25°43	10°13	11°32	10°33	25°32	24°54	23°17	5° 5	13°R44	5°24	4°33	25°14	23°49	S 6
M 7	13 36 54	26° 2'41	9 m p10	12° 2	12°46	11°19	25°37	24°58	23°20	5° 7	13°44	5°25	4°29	25°20	23°51	M 7
T 8	13 40 51	27° 1'05	22°23	13°47	14° 0	12° 5	25°42	25° 3	23°23	5° 8	13°44	5°26	4°26	25°27	23°54	T 8
W 9	13 44 47	27°59'27	5 ≏ 23	15°28	15°13	12°51	25°47	25° 7	23°27	5°10	13°44	5°R27	4°23	25°34	23°56	W 9
T 10	13 48 44	28°57'47	18°10	17° 6	16°27	13°36	25°52	25°12	23°30	5°11	13°44	5°26	4°20	25°41	23°59	T 10
F 11	13 52 40	29°56'05	0 M .46	18°40	17°41	14°22	25°57	25°16	23°33	5°13	13°43	5°24	4°17	25°47	24° 1	F 11
S 12	13 56 37	0 8 54'22	13°10	20°10	18°55	15° 7	26° 1	25°21	23°36	5°14	13°43	5°21	4°14	25°54	24° 3	S 12
S 13	14 0 33	1°52'37	25°23	21°35	20° 9	15°53	26° 5	25°25	23°40	5°16	13°43	5°17	4°10	26° 1	24° 6	S 13
M14	14 4 30	2°50'50	7 . ₹28	22°56	21°23	16°38	26°10	25°29	23°43	5°17	13°43	5°13	4° 7	26° 7	24° 8	M14
T 15	14 8 27	3°49'01	19°26	24°13	22°36	17°24	26°13	25°33	23°46	5°19	13°43	5° 8	4° 4	26°14	24°10	T 15
W16	14 12 23	4°47'11	1 る 20	25°26	23°50	18° 9	26°17	25°37	23°50	5°20	13°42	5° 4	4° 1	26°21	24°12	W16
T 17	14 16 20	5°45'19	13°12	26°33	25° 4	18°55	26°21	25°41	23°53	5°21	13°42	5° 0	3°58	26°28	24°14	T 17
F 18	14 20 16	6°43'26	25° 8	27°37	26°18	19°40	26°24	25°45	23°56	5°23	13°42	4°58	3°54	26°34	24°16	F 18
S 19	14 24 13	7°41'32	7≈11	28°35	27°32	20°25	26°28	25°49	24° 0	5°24	13°41	4°D58	3°51	26°41	24°18	S 19
S 20	14 28 9	8°39'36	19°26	29°29	28°45	21°10	26°31	25°52	24° 3	5°25	13°41	4°58	3°48	26°48	24°20	S 20
M21	14 32 6	9°37'38	1 ∺ 57	0 П 18	29°59	21°55	26°34	25°56	24° 7	5°26	13°40	4°59	3°45	26°55	24°21	M21
T 22	14 36 2	10°35'39	14°49	1° 2	1813	22°40	26°36	25°59	24°10	5°28	13°40	5° 1	3°42	27° 1	24°23	T 22
W23	14 39 59	11°33'39	28° 6	1°41	2°27	23°25	26°39	26° 3	24°13	5°29	13°40	5°R 2	3°39	27° 8	24°25	W23
T 24	14 43 56	12°31'37	11 Y 49	2°15	3°41	24°10	26°41	26° 6	24°17	5°30	13°39	5° 2	3°35	27°15	24°26	T 24
F 25	14 47 52	13°29'34	25°57	2°43	4°54	24°55	26°43	26° 9	24°20	5°31	13°39	5° 0	3°32	27°21	24°28	F 25
S 26	14 51 49	14°27'30	10828	3° 7	6° 8	25°40	26°45	26°13	24°24	5°32	13°38	4°57	3°29	27°28	24°30	S 26
S 27	14 55 45	15°25'24	25°16	3°26	7°22	26°25	26°47	26°16	24°27	5°33	13°37	4°52	3°26	27°35	24°31	S 27
M28	14 59 42	16°23'16	10 Ⅱ 13	3°40	8°36	27°10	26°49	26°19	24°31	5°34	13°37	4°46	3°23	27°42	24°32	M28
T 29	15 3 38	17°21'07	25°10	3°49	9°49	27°55	26°50	26°22	24°34	5°35	1 <u>3</u> °36	4°40	3°20	27°48	24°34	T 29
W30	15 7 35	18 8 18'56	9958	3°R53	118 3	28 Y 39	26 ප 51	26≈24	24 8 38	5 ₩ 36	13 る 35	4 Υ 34	3 Υ 16	27 × 755	24≈35	W30

Delta T = 242.06 sec

MAY 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	♂	4	ħ)Å(#	Р	Ð	င္ပ	Ç	ę,	Day
T 1	15 11 31	19816'44	24931	3°R52	12817	29 Y 24	26 궁 52	26≈27	24841	5) 37	13°R35	4°R30	3 Υ 13	28 × 7 2	24≈36	T 1
F 2	15 15 28	20°14'30	8 Ω 45	3 Ⅱ 46	13°31	8 B 0	26°53	26°30	24°45	5°38	13 る 34	4Υ 28	3°10	28° 9	24°37	F 2
S 3	15 19 25	21°12'14	22°37	3°36	14°44	0°53	26°54	26°32	24°48	5°39	13°33	4°D27	3° 7	28°15	24°38	S 3
S 4	15 23 21	22° 9'56	6Mp 9	3°22	15°58	1°37	26°54	26°35	24°52	5°40	13°33	4°28	3° 4	28°22	24°39	S 4
M 5	15 27 18	23° 7'37	19°21	3° 3	17°12	2°22	26°55	26°37	24°55	5°41	13°32	4°29	3° 0	28°29	24°40	M 5
T 6	15 31 14	24° 5'16	2 ≏ 16	2°41	18°26	3° 6	26°R55	26°39	24°59	5°41	13°31	4°R30	2°57	28°35	24°41	T 6
W 7	15 35 11	25° 2'53	14°57	2°16	19°39	3°50	26°54	26°42	25° 2	5°42	13°30	4°29	2°54	28°42	24°42	W 7
T 8	15 39 7	26° 0'30	27°27	1°48	20°53	4°35	26°54	26°44	25° 6	5°43	13°29	4°27	2°51	28°49	24°43	T 8
F 9	15 43 4	26°58'04	9 M .46	1°17	22° 7	5°19	26°54	26°46	25° 9	5°44	13°28	4°22	2°48	28°56	24°44	F 9
S 10	15 47 0	27°55'38	21°57	0°45	23°20	6° 3	26°53	26°48	25°13	5°44	13°27	4°15	2°45	29° 2	24°44	S 10
S 11	15 50 57	28°53'10	4 ₹ 2	0°12	24°34	6°47	26°52	26°49	25°16	5°45	13°27	4° 6	2°41	29° 9	24°45	S 11
M12	15 54 54	29°50'41	16° 1	29 8 38	25°48	7°31	26°51	26°51	25°20	5°46	13°26	3°56	2°38	29°16	24°45	M12
T 13	15 58 50	0∏48'12	27°55	29° 4	27° 2	8°15	26°50	26°53	25°23	5°46	13°25	3°45	2°35	29°22	24°46	T 13
W14	16 2 47	1°45'41	9 궁 48	28°31	28°15	8°59	26°48	26°54	25°27	5°47	13°24	3°35	2°32	29°29	24°46	W14
T 15	16 6 43	2°43'09	21°40	27°59	29°29	9°43	26°47	26°56	25°30	5°47	13°23	3°27	2°29	29°36	24°47	T 15
F 16	16 10 40	3°40'37	3 ≈ 35	27°29	0 Ⅱ 43	10°27	26°45	26°57	25°34	5°48	13°22	3°20	2°26	29°43	24°47	F 16
S 17	16 14 36	4°38'03	15°37	27° 0	1°56	11°10	26°43	26°58	25°37	5°48	13°21	3°16	2°22	29°49	24°47	S 17
S 18	16 18 33	5°35'29	27°50	26°35	3°10	11°54	26°41	26°59	25°41	5°49	13°19	3°14	2°19	29°56	24°47	S 18
M19	16 22 30	6°32'54	10) (18	26°12	4°24	12°38	26°38	27° 0	25°44	5°49	13°18	3°D14	2°16	0중 3	24°47	M19
T 20	16 26 26	7°30'18	23° 6	25°53	5°37	13°21	26°36	27° 1	25°48	5°49	13°17	3°14	2°13	0°10	24°R47	T 20
W21	16 30 23	8°27'42	6 Υ 19	25°38	6°51	14° 5	26°33	27° 2	25°51	5°50	13°16	3°R15	2°10	0°16	24°47	W21
T 22	16 34 19	9°25'05	20° 0	25°26	8° 5	14°48	26°30	27° 3	25°55	5°50	13°15	3°13	2° 6	0°23	24°47	T 22
F 23	16 38 16	10°22'28	4 8 9	25°19	9°18	15°32	26°27	27° 4	25°58	5°50	13°14	3°10	2° 3	0°30	24°47	F 23
S 24	16 42 12	11°19'50	18°46	25°D16	10°32	16°15	26°24	27° 4	26° 1	5°50	13°13	3° 5	2° 0	0°36	24°47	S 24
S 25	16 46 9	12°17'12	3 Ⅱ 44	25°18	11°46	16°58	26°20	27° 5	26° 5	5°50	13°11	2°57	1°57	0°43	24°47	S 25
M26	16 50 5	13°14'32	18°57	25°24	13° 0	17°42	26°17	27° 5	26° 8	5°51	13°10	2°47	1°54	0°50	24°46	M26
T 27	16 54 2	14°11'53	49512	25°34	14°13	18°25	26°13	27° 5	26°12	5°51	13° 9	2°37	1°51	0°57	24°46	T 27
W28	16 57 59	15° 9'12	19°19	25°49	15°27	19°8	26° 9	27° 5	26°15	5°51	13° 8	2°28	1°47	1° 3	24°45	W28
T 29	17 1 55	16° 6'30	4 Ω 8	26° 9	16°41	19°51	26° 5	27°R 5	26°18	5°51	13° 7	2°20	1°44	1°10	24°45	T 29
F 30	17 5 52	17° 3'48	18°34	26°33	17°54	20°34	26° 1	27° 5	26°22	5°R51	13° 5	2°15	1°41	1°17	24°44	F 30
S 31	17 9 48	18 II 1'04	2 m 34	278 2	19耳 8	21 8 17	25 궁 56	27≈ 5	26 8 25	5 ¥ 51	13 る 4	2 Υ 13	1 Υ 38	1 る 24	24≈44	S 31

Delta T = 241.88 sec

Julian Calendar 1 May 1522 == Greg. Calendar 11 May 1522

JUNE 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	17 13 45	18 Ⅲ 58'20	16 M) 6	27 8 35	20∏22	22 8 0	25°R52	27°R 5	26 8 28	5°R51	13°R 3	2°D12	1 Υ 35	1 云 30	24°R43	S 1
M 2	17 17 41	19°55'35	29°15	28°12	21°36	22°43	25 る 47	27≈ 5	26°32	5) 51	13 る 1	2°R12	1°32	1°37	24≈42	M 2
T 3	17 21 38	20°52'49	12 ♀ 2	28°53	22°49	23°25	25°42	27° 4	26°35	5°51	13° 0	2 Υ 12	1°28	1°44	24°41	T 3
W 4	17 25 34	21°50'02	24°33	29°39	24° 3	24° 8	25°37	27° 4	26°38	5°51	12°59	2°10	1°25	1°50	24°41	W 4
T 5	17 29 31	22°47'15	6 M 51	0Ⅱ29	25°17	24°51	25°32	27° 3	26°41	5°50	12°57	2° 6	1°22	1°57	24°40	T 5
F 6	17 33 28	23°44'27	18°59	1°23	26°30	25°33	25°26	27° 2	26°45	5°50	12°56	1°59	1°19	2° 4	24°39	F 6
S 7	17 37 24	24°41'38	1 × 7 1	2°21	27°44	26°16	25°21	27° 1	26°48	5°50	12°55	1°50	1°16	2°11	24°38	S 7
S 8	17 41 21	25°38'50	12°58	3°22	28°58	26°58	25°15	27° 0	26°51	5°50	12°53	1°38	1°12	2°17	24°36	S 8
M 9	17 45 17	26°36'01	24°52	4°28	09511	27°41	25° 9	26°59	26°54	5°49	12°52	1°25	1° 9	2°24	24°35	M 9
T 10	17 49 14	27°33'11	6 ප 45	5°37	1°25	28°23	25° 3	26°58	26°57	5°49	12°50	1°11	1° 6	2°31	24°34	T 10
W11	17 53 10	28°30'21	18°38	6°50	2°39	29° 5	24°57	26°57	27° 0	5°49	12°49	0°58	1° 3	2°38	24°33	W11
T 12	17 57 7	29°27'32	0≈32	8° 7	3°53	29°48	24°51	26°56	27° 4	5°48	12°48	0°46	1° 0	2°44	24°31	T 12
F 13	18 1 3	09524'42	12°30	9°28	5° 6	0Д30	24°45	26°54	27° 7	5°48	12°46	0°37	0°57	2°51	24°30	F 13
S 14	18 5 0	1°21'52	24°35	10°52	6°20	1°12	24°38	26°53	27°10	5°47	12°45	0°31	0°53	2°58	24°29	S 14
S 15	18 8 57	2°19'02	6){ 49	12°20	7°34	1°54	24°32	26°51	27°13	5°47	12°43	0°28	0°50	3° 4	24°27	S 15
M16	18 12 53	3°16'13	19°17	13°51	8°48	2°36	24°25	26°50	27°16	5°46	12°42	0°26	0°47	3°11	24°26	M16
T 17	18 16 50	4°13'23	2 Y 3	15°26	10° 1	3°18	24°18	26°48	27°19	5°46	12°40	0°26	0°44	3°18	24°24	T 17
W18	18 20 46	5°10'34	15°11	17° 4	11°15	4° 0	24°12	26°46	27°22	5°45	12°39	0°26	0°41	3°25	24°22	W18
T 19	18 24 43	6° 7'45	28°45	18°45	12°29	4°42	24° 5	26°44	27°25	5°45	12°38	0°25	0°38	3°31	24°21	T 19
F 20	18 28 39	7° 4'57	12848	20°30	13°43	5°23	23°58	26°42	27°27	5°44	12°36	0°21	0°34	3°38	24°19	F 20
S 21	18 32 36	8° 2'08	27°18	22°18	14°56	6° 5	23°50	26°40	27°30	5°43	12°35	0°15	0°31	3°45	24°17	S 21
S 22	18 36 32	8°59'21	12 II 12	24° 9	16°10	6°47	23°43	26°38	27°33	5°43	12°33	0° 7	0°28	3°51	24°15	S 22
M23	18 40 29	9°56'34	27°24	26° 3	17°24	7°28	23°36	26°35	27°36	5°42	12°32	29 米 57	0°25	3°58	24°13	M23
T 24	18 44 26	10°53'47	12 95 43	27°59	18°38	8°10	23°29	26°33	27°39	5°41	12°30	29°47	0°22	4° 5	24°11	T 24
W25	18 48 22	11°51'00	27°57	29°58	19°51	8°51	23°21	26°31	27°42	5°40	12°29	29°37	0°18	4°12	24° 9	W25
T 26	18 52 19	12°48'13	12 Ω 56	1959	21° 5	9°33	23°14	26°28	27°44	5°40	12°27	29°29	0°15	4°18	24° 7	T 26
F 27	18 56 15	13°45'26	27°32	4° 2	22°19	10°14	23° 6	26°25	27°47	5°39	12°26	29°23	0°12	4°25	24° 5	F 27
S 28	19 0 12	14°42'39	11 M)40	6° 6	23°33	10°55	22°59	26°23	27°50	5°38	12°24	29°20	0° 9	4°32	24° 3	S 28
S 29	19 4 8	15°39'53	25°19	8°12	24°47	11°36	22°51	26°20	27°52	5°37	12°23	29°D19	0° 6	4°39	24° 1	S 29
M30	19 8 5	16937'06	8 ₾ 31	109519	269 0	12 II 18	22 る 43	26≈17	27 8 55	5) 36	12 る 21	29 米 19	oΥ 3	4 궁 45	23≈59	M30

Delta T = 241.69 sec

JULY 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q+	δ	4	ħ) {	¥	Р	ß	သ	Ç	ķ	Day
T 1	19 12 2	17934'20	21 ≏ 19	129527	279514	12耳59	22°R36	26°R14	27 8 57	5°R35	12°R20	29°R19	29 米 59	4 궁 52	23°R56	T 1
W 2	19 15 58	18°31'33	3 M .47	14°35	28°28	13°40	22 る 28	26≈11	28° 0	5) 34	12 る 18	29 米 18	29°56	4°59	23≈54	W 2
T 3	19 19 55	19°28'47	16° 1	16°44	29°42	14°21	22°20	26° 8	28° 2	5°33	12°17	29°15	29°53	5° 5	23°52	T 3
F 4	19 23 51	20°26'02	28° 5	18°52	0 Ω 55	15° 2	22°13	26° 5	28° 5	5°32	12°16	29°10	29°50	5°12	23°49	F 4
S 5	19 27 48	21°23'16	10🗷 1	21° 0	2° 9	15°42	22° 5	26° 1	28° 7	5°31	12°14	29° 2	29°47	5°19	23°47	S 5
S 6	19 31 44	22°20'31	2 <u>1°</u> 54	23° 7	3°23	16°23	21°57	25°58	28°10	5°30	12°13	28°52	29°44	5°26	23°44	S 6
M 7	19 35 41	23°17'47	3 ⋜ 47	25°13	4°37	17° 4	21°49	25°55	28°12	5°29	12°11	28°40	29°40	5°32	23°42	M 7
T 8	19 39 37	24°15'03	15°40	27°19	5°51	17°44	21°41	25°51	28°14	5°28	12°10	28°28	29°37	5°39	23°39	T 8
W 9	19 43 34	25°12'20	27°36	29°23	7° 4	18°25	21°34	25°48	28°17	5°27	12° 8	28°17	29°34	5°46	23°37	W 9
T 10	19 47 31	26° 9'37	9≈36	1Ω26	8°18	19° 6	21°26	25°44	28°19	5°25	12° 7	28° 7	29°31	5°53	23°34	T 10
F 11	19 51 27	27° 6'55	21°42	3°28	9°32	19°46	21°18	25°41	28°21	5°24	12° 6	27°59	29°28	5°59	23°31	F 11
S 12	19 55 24	28° 4'14	3 ¥ 55	5°28	10°46	20°26	21°11	25°37	28°23	5°23	12° 4	27°54	29°24	6° 6	23°29	S 12
S 13	19 59 20	29° 1'34	16°17	7°27	12° 0	21° 7	21° 3	25°33	28°25	5°22	12° 3	27°51	29°21	6°13	23°26	S 13
M14	20 3 17	29°58'54	28°51	9°24	13°13	21°47	20°55	25°29	28°27	5°21	12° 1	27°D51	29°18	6°19	23°23	M14
T 15	20 7 13	0 Ω 56'16	11 Y 41	11°19	14°27	22°27	20°48	25°26	28°29	5°19	12° 0	27°51	29°15	6°26	23°21	T 15
W16	20 11 10	1°53'39	24°50	13°13	15°41	23° 7	20°40	25°22	28°31	5°18	11°59	27°52	29°12	6°33	23°18	W16
T 17	20 15 6	2°51'03	8 8 20	15° 6	16°55	23°48	20°33	25°18	28°33	5°17	11°57	27°R52	29° 9	6°40	23°15	T 17
F 18	20 19 3	3°48'29	22°14	16°57	18° 9	24°28	20°26	25°14	28°35	5°15	11°56	27°51	29° 5	6°46	23°12	F 18
S 19	20 23 0	4°45'56	6 Ⅱ 32	18°46	19°22	25° 8	20°18	25°10	28°37	5°14	11°55	27°47	29° 2	6°53	23° 9	S 19
S 20	20 26 56	5°43'24	21°12	20°33	20°36	25°47	20°11	25° 6	28°39	5°13	11°53	27°42	28°59	7° 0	23° 6	S 20
M21	20 30 53	6°40'54	6910	22°19	21°50	26°27	20° 4	25° 1	28°41	5°11	11°52	27°35	28°56	7° 6	23° 3	M21
T 22	20 34 49	7°38'24	21°16	24° 4	23° 4	27° 7	19°57	24°57	28°42	5°10	11°51	27°27	28°53	7°13	23° 0	T 22
W23	20 38 46	8°35'56	6 Ω 21	25°47	24°18	27°47	19°50	24°53	28°44	5° 8	11°49	27°20	28°50	7°20	22°57	W23
T 24	20 42 42	9°33'29	21°16	27°28	25°31	28°26	19°43	24°49	28°46	5° 7	11°48	27°14	28°46	7°27	22°55	T 24
F 25	20 46 39	10°31'03	5 m 52	29° 8	26°45	29° 6	19°36	24°44	28°47	5° 6	11°47	27°10	28°43	7°33	22°52	F 25
S 26	20 50 35	11°28'37	20° 3	0 m)46	27°59	29°46	19°29	24°40	28°49	5° 4	11°46	27° 9	28°40	7°40	22°49	S 26
S 27	20 54 32	12°26'13	3 ≏ 47	2°22	29°13	0925	19°23	24°36	28°50	5° 3	11°44	27°D 9	28°37	7°47	22°46	S 27
M28	20 58 29	13°23'50	17° 4	3°57	0 m)27	1° 4	19°16	24°31	28°52	5° 1	11°43	27°10	28°34	7°54	22°42	M28
T 29	21 2 25	14°21'28	29°56	5°31	1°40	1°44	19°10	24°27	28°53	5° 0	11°42	27°11	28°30	8° 0	22°39	T 29
W30	21 6 22	15°19'07	12 M 28	7° 3	2°54	2°23	1 <u>9</u> ° 4	24°23	28°55	4°58	1 <u>1°</u> 41	27°R12	28°27	<u>8°</u> 7	22°36	W30
T 31	21 10 18	16 Ω 16'46	24 M 42	8 m 33	4M0 8	399 2	18 る 57	24≈18	28 8 56	4 米 57	11 る 40	27 米 11	28 米 24	8 궁 14	22≈33	T 31

Delta T = 241.50 sec

Julian Calendar 1 July 1522 == Greg. Calendar 11 July 1522

AUGUST 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	Ç	Ŷ,	Day
F 1	21 14 15	17 Ω 14'27	6 ₹ 146	10 Mp 2	5 m 22	3941	18°R51	24°R14	28 8 57	4°R55	11°R39	27°R10	28 米 21	8 ට 20	22°R30	F 1
S 2	21 18 11	18°12'09	18°41	11°30	6°35	4°20	18 る 46	24≈ 9	28°59	4) 54	11 る 37	27 ∺ 6	28°18	8°27	22≈27	S 2
S 3	21 22 8	19° 9'53	0 궁 34	12°55	7°49	4°59	18°40	24° 5	29° 0	4°52	11°36	27° 1	28°15	8°34	22°24	S 3
M 4	21 26 4	20° 7'37	12°27	14°20	9° 3	5°38	18°34	24° 0	29° 1	4°50	11°35	26°55	28°11	8°41	22°21	M 4
T 5	21 30 1	21° 5'23	24°23	15°42	10°17	6°17	18°29	23°56	29° 2	4°49	11°34	26°48	28° 8	8°47	22°18	T 5
W 6	21 33 58	22° 3'10	6≈24	17° 3	11°30	6°56	18°24	23°51	29° 3	4°47	11°33	26°42	28° 5	8°54	22°15	W 6
T 7	21 37 54	23° 0'58	18°32	18°22	12°44	7°34	18°18	23°47	29° 4	4°46	11°32	26°36	28° 2	9° 1 9° 7	22°12	T 7
F 8 S 9	21 41 51 21 45 47	23°58'48 24°56'39	0 米 50 13°17	19°39 20°55	13°58 15°12	8°13 8°52	18°13 18° 9	23°42 23°38	29° 5 29° 6	4°44 4°42	11°31 11°30	26°33 26°30	27°59 27°56	9° / 9°14	22° 9 22° 6	F 8 S 9
S 10	21 49 44	25°54'32	25°54	22° 9	16°25	9°30	18° 4	23°33	29° 7	4°41	11°29	26°D29	27°52	9°21	22° 3	S 10
M11	21 53 40	26°52'26	8 Υ 44	23°21	17°39	10° 9	17°59	23°29	29° 8	4°39	11°28	26°30	27°49	9°28	21°59	M11
T 12 W13	21 57 37 22 1 33	27°50'22 28°48'21	21°47 5 8 5	24°30 25°38	18°53 20° 6	10°47 11°25	17°55 17°51	23°24 23°19	29° 8 29° 9	4°38 4°36	11°27 11°27	26°31 26°33	27°46 27°43	9°34 9°41	21°56 21°53	T 12 W13
T 14	22 1 33 22 5 30	29°46'21	18°40	25°38 26°44	20°0 21°20	11 23 12° 3	17°47	23°15	29°10	4°34	11°26	26°34	27°40	9°48	21°50	T 14
F 15	22 9 27	0 m 44'23	2 I I31	20°47	21°20 22°34	12°42	17°43	23°11	29°10	4°33	11°25	26°R34	27°36	9°55	21°47	F 15
S 16	22 13 23	1°42'27	16°40	28°48	23°47	13°20	17°39	23° 6	29°11	4°31	11°24	26°34	27°33	10° 1	21°44	S 16
S 17	22 17 20	2°40'33	195 4	29°46	25° 1	13°58	17°36	23° 2	29°11	4°29	11°23	26°32	27°30	10° 8	21°41	S 17
M18	22 21 16	3°38'41	15°39	ე <u>ი</u> 41	26°15	14°36	17°32	22°57	29°12	4°28	11°22	26°29	27°27	10°15	21°38	M18
T 19	22 25 13	4°36'51	$0\Omega 22$	1°34	27°28	15°14	17°29	22°53	29°12	4°26	11°22	26°26	27°24	10°21	21°35	T 19
W20	22 29 9	5°35'03	15° 5	2°23	28°42	15°51	17°26	22°48	29°12	4°24	11°21	26°24	27°21	10°28	21°32	W20
T 21	22 33 6	6°33'17	29°41	3° 9	29°56	16°29	17°23	22°44	29°13	4°23	11°20	26°21	27°17	10°35	21°29	T 21
F 22	22 37 2	7°31'33	14Mp 4	3°52	1 ≏ 9	17° 7	17°21	22°40	29°13	4°21	11°20	26°20	27°14	10°42	21°26	F 22
S 23	22 40 59	8°29'50	28° 7	4°31	2°23	17°44	17°18	22°36	29°13	4°19	11°19	26°D20	27°11	10°48	21°24	S 23
S 24	22 44 56	9°28'09	11 ≏ 49	5° 6	3°37	18°22	17°16	22°31	29°13	4°18	11°18	26°20	27° 8	10°55	21°21	S 24
M25	22 48 52	10°26'30	25° 6	5°36	4°50	18°59	17°14	22°27	29°13	4°16	11°18	26°21	27° 5	11° 2	21°18	M25
T 26	22 52 49	11°24'52	8 M 1	6° 2	6° 4	19°37	17°12	22°23	29°R13	4°14	11°17	26°23	27° 1	11° 8	21°15	T 26
W27	22 56 45	12°23'16	20°36	6°23	7°17	20°14	17°11	22°19	29°13	4°13	11°17	26°24	26°58	11°15	21°12	W27
T 28	23 0 42	13°21'41	2×753	6°39	8°31	20°51	17° 9	22°15	29°13	4°11	11°16	26°25	26°55	11°22	21° 9	T 28
F 29 S 30	23 4 38 23 8 35	14°20'09 15°18'38	14°58 26°55	6°49 6°R53	9°44 10°58	21°28 22° 5	17° 8 17° 7	22°11 22° 7	29°13 29°13	4°10 4°8	11°16 11°15	26°R25 26°24	26°52 26°49	11°29 11°35	21° 7 21° 4	F 29 S 30
						_				_						
S 31	23 12 31	16 M) 17'08	8 전 48	6 ≏ 51	12 ≏ 11	229542	17궁 6	22 ≈ 3	29 8 13	4 光 6	11 궁 15	26 ∺ 24	26) 46	11 궁 42	21≈ 1	S 31

Delta T = 241.31 sec

SEPTEMBER 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)Å(¥	В	P.	v	Ç	, k	Day
M 1	23 16 28	17 m) 15'41	20 る 42	6°R42	13 ≏ 25	239519	17°R 5	21°R59	29°R13	4°R 5	11°R14	26°R23	26) (42	11 る 49	20°R59	M 1
T 2	23 20 25	18°14'14	2≈40	6 ₽ 27	14°38	23°56	17る 5	21≈55	29812	4) € 3	11 궁 14	26 米 21	26°39	11°55	20≈56	T 2
W 3	23 24 21	19°12'50	14°46	6° 4	15°52	24°33	17° 5	21°51	29°12	4° 2	11°14	26°20	26°36	12° 2	20°53	W 3
T 4	23 28 18	20°11'28	27° 4	5°35	17° 5	25° 9	17°D 5	21°48	29°11	4° 0	11°13	26°20	26°33	12° 9	20°51	T 4
F 5	23 32 14	21°10'07	9) (34	4°58	18°19	25°46	17° 5	21°44	29°11	3°59	11°13	26°19	26°30	12°16	20°48	F 5
S 6	23 36 11	22° 8'48	22°18	4°15	19°32	26°22	17° 5	21°40	29°10	3°57	11°13	26°D19	26°27	12°22	20°46	S 6
S 7	23 40 7	23° 7'31	5 Υ 16	3°25	20°46	26°59	17° 5	21°37	29°10	3°55	11°13	26°19	26°23	12°29	20°43	S 7
M 8	23 44 4	24° 6'16	18°29	2°29	21°59	27°35	17° 6	21°33	29° 9	3°54	11°12	26°19	26°20	12°36	20°41	M 8
T 9	23 48 0	25° 5'04	1 8 55	1°29	23°12	28°11	17° 7	21°30	29° 9	3°52	11°12	26°19	26°17	12°43	20°39	T 9
W10	23 51 57	26° 3'53	15°33	0°25	24°26	28°47	17° 8	21°27	29° 8	3°51	11°12	26°R19	26°14	12°49	20°36	W10
T 11	23 55 54	27° 2'45	29°23	29 m 18	25°39	29°23	17° 9	21°23	29° 7	3°49	11°12	26°19	26°11	12°56	20°34	T 11
F 12	23 59 50	28° 1'40	13Ⅱ22	28°11	26°52	29°59	17°11	21°20	29° 6	3°48	11°12	26°19	26° 7	13° 3	20°32	F 12
S 13	0 3 47	29° 0'37	27°30	27° 5	28° 6	0 Ω 35	17°12	21°17	29° 5	3°46	11°12	26°D19	26° 4	13° 9	20°29	S 13
S 14	0 7 43	29°59'36	119543	26° 1	29°19	1°11	17°14	21°14	29° 4	3°45	11°D12	26°19	26° 1	13°16	20°27	S 14
M15	0 11 40	0 ჲ 58'37	26° 0	25° 2	0 M .32	1°46	17°16	21°11	29° 4	3°44	11°12	26°19	25°58	13°23	20°25	M15
T 16	0 15 36	1°57'41	10 Ω 18	24° 9	1°45	2°22	17°19	21° 8	29° 3	3°42	11°12	26°20	25°55	13°30	20°23	T 16
W17	0 19 33	2°56'47	24°33	23°23	2°59	2°58	17°21	21° 6	29° 1	3°41	11°12	26°20	25°52	13°36	20°21	W17
T 18	0 23 29	3°55'55	8 m 41	22°46	4°12	3°33	17°24	21° 3	29° 0	3°39	11°12	26°21	25°48	13°43	20°19	T 18
F 19	0 27 26	4°55'05	22°39	22°19	5°25	4° 8	17°26	21° 0	28°59	3°38	11°12	26°R21	25°45	13°50	20°17	F 19
S 20	0 31 23	5°54'18	6 ≏ 24	22° 1	6°38	4°43	17°29	20°58	28°58	3°37	11°12	26°21	25°42	13°56	20°15	S 20
S 21	0 35 19	6°53'32	19°52	21°D55	7°52	5°19	17°33	20°55	28°57	3°35	11°12	26°21	25°39	14° 3	20°14	S 21
M22	0 39 16	7°52'49	3M 3	21°59	9° 5	5°54	17°36	20°53	28°55	3°34	11°13	26°19	25°36	14°10	20°12	M22
T 23	0 43 12	8°52'07	15°54	22°14	10°18	6°29	17°39	20°51	28°54	3°33	11°13	26°18	25°33	14°17	20°10	T 23
W24	0 47 9	9°51'28	28°28	22°39	11°31	7° 3	17°43	20°48	28°53	3°32	11°13	26°16	25°29	14°23	20° 8	W24
T 25	0 51 5	10°50'50	10 ∡ 746	23°14	12°44	7°38	17°47	20°46	28°51	3°30	11°13	26°14	25°26	14°30	20° 7	T 25
F 26	0 55 2	11°50'14	2 <u>2</u> °52	23°57	13°57	8°13	17°51	20°44	28°50	3°29	11°14	26°12	25°23	14°37	20° 5	F 26
S 27	0 58 58	12°49'40	4 궁 49	24°49	15°10	8°47	17°56	20°42	28°48	3°28	11°14	26°11	25°20	14°43	20° 4	S 27
S 28	1 2 55	13°49'08	16°42	25°48	16°23	9°21	18° 0	20°40	28°47	3°27	11°15	26°D11	25°17	14°50	20° 2	S 28
M29	1 6 52	14°48'38	28°35	26°54	17°36	9°56	1 <u>8</u> ° 5	20°39	28°45	3°26	1 <u>1</u> °15	26°12	25°13	1 <u>4</u> °57	20° 1	M29
T 30	1 10 48	15 ≏ 48'09	10≈34	28M) 6	18 M .49	10 Ω 30	18 궁 9	20≈37	28844	3 ∺ 24	11 る 15	26 米 13	25 米 10	15 궁 4	20≈ 0	T 30

Delta T = 241.11 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1522 == Greg. Calendar 11 Sept. 1522

OCTOBER 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	1 14 45	16 ≏ 47'42	22≈42	29 Mp 23	20M 2	11 Ω 4	18 궁 14	20°R36	28°R42	3°R23	11 궁 16	26 米 15	25 ∺ 7	15 궁 10	19°R58	W 1
T 2	1 18 41	17°47'17	5) 4	0 ჲ 45	21°15	11°38	18°20	20≈34	28 8 40	3 ∺ 22	11°16	26°16	25° 4	15°17	19 ≈ 57	T 2
F 3	1 22 38	18°46'54	17°43	2°10	22°28	12°12	18°25	20°33	28°39	3°21	11°17	26°17	25° 1	15°24	19°56	F 3
S 4	1 26 34	19°46'32	0 Υ 42	3°38	23°41	12°45	18°30	20°32	28°37	3°20	11°18	26°R17	24°58	15°30	19°55	S 4
S 5	1 30 31	20°46'13	14° 0	5°10	24°54	13°19	18°36	20°30	28°35	3°19	11°18	26°16	24°54	15°37	19°54	S 5
M 6	1 34 27	21°45'56	27°37	6°43	26° 7	13°52	18°42	20°29	28°33	3°18	11°19	26°14	24°51	15°44	19°53	M 6
T 7	1 38 24	22°45'40	11 8 31	8°18	27°20	14°26	18°48	20°28	28°31	3°17	11°20	26°11	24°48	15°51	19°52	T 7
W 8	1 42 20	23°45'27	25°38	9°55	28°32	14°59	18°54	20°28	28°29	3°16	11°20	26° 7	24°45	15°57	19°51	W 8
T 9	1 46 17	24°45'16	9∏54	11°32	29°45	15°32	19° 0	20°27	28°27	3°16	11°21	26° 2	24°42	16° 4	19°50	T 9
F 10	1 50 14	25°45'07	24°13	13°11	0 , ₹58	16° 5	19° 7	20°26	28°25	3°15	11°22	25°59	24°39	16°11	19°50	F 10
S 11	1 54 10	26°45'01	8932	14°50	2°11	16°38	19°14	20°26	28°23	3°14	11°22	25°56	24°35	16°17	19°49	S 11
S 12	1 58 7	27°44'56	22°46	16°29	3°23	17°11	19°20	20°25	28°21	3°13	11°23	25°D55	24°32	16°24	19°48	S 12
M13	2 2 3	28°44'54	6 Ω 54	18° 9	4°36	17°43	19°27	20°25	28°19	3°12	11°24	25°55	24°29	16°31	19°48	M13
T 14	2 6 0	29°44'55	20°54	19°49	5°48	18°16	19°34	20°25	28°17	3°12	11°25	25°56	24°26	16°38	19°47	T 14
W15	2 9 56	0 ጤ 44'57	4 Mp 45	21°29	7° 1	18°48	19°42	20°24	28°15	3°11	11°26	25°58	24°23	16°44	19°47	W15
T 16	2 13 53	1°45'01	18°27	23° 9	8°14	19°20	19°49	20°D24	28°13	3°10	11°27	25°59	24°19	16°51	19°47	T 16
F 17	2 17 49	2°45'08	1 ≏ 58	24°48	9°26	19°52	19°57	20°25	28°11	3°10	11°28	25°R59	24°16	16°58	19°46	F 17
S 18	2 21 46	3°45'16	15°18	26°28	10°39	20°24	20° 4	20°25	28° 8	3° 9	11°29	25°57	24°13	17° 4	19°46	S 18
S 19	2 25 43	4°45'27	28°25	28° 7	11°51	20°56	20°12	20°25	28° 6	3° 8	11°30	25°54	24°10	17°11	19°46	S 19
M20	2 29 39	5°45'39	11 M 20	29°46	13° 4	21°28	20°20	20°25	28° 4	3° 8	11°31	25°48	24° 7	17°18	19°46	M20
T 21	2 33 36	6°45'53	24° 1	1 M 25	14°16	21°59	20°28	20°26	28° 2	3° 7	11°32	25°41	24° 4	17°25	19°D46	T 21
W22	2 37 32	7°46'09	6 ₹ 28	3° 3	15°28	22°30	20°37	20°26	27°59	3° 7	11°33	25°33	24° 0	17°31	19°46	W22
T 23	2 41 29	8°46'27	18°43	4°41	16°41	23° 1	20°45	20°27	27°57	3° 6	11°34	25°25	23°57	17°38	19°46	T 23
F 24	2 45 25	9°46'46	0 궁 47	6°18	17°53	23°32	20°54	20°28	27°55	3° 6	11°35	25°18	23°54	17°45	19°46	F 24
S 25	2 49 22	10°47'07	12°43	7°56	19° 5	24° 3	21° 2	20°29	27°52	3° 5	11°36	25°12	23°51	17°51	19°46	S 25
S 26	2 53 18	11°47'29	24°34	9°33	20°17	24°34	21°11	20°30	27°50	3° 5	11°38	25° 8	23°48	17°58	19°47	S 26
M27	2 57 15	12°47'53	6≈25	11° 9	21°30	25° 4	21°20	20°31	27°47	3° 5	11°39	25° 6	23°44	18° 5	19°47	M27
T 28	3 1 12	13°48'18	18°21	12°46	22°42	25°35	21°29	20°32	27°45	3° 5	11°40	25°D 6	23°41	18°12	19°47	T 28
W29	3 5 8	14°48'45	0 ∺ 27	14°22	23°54	26° 5	21°39	20°34	27°43	3° 4	11°41	25° 7	23°38	18°18	19°48	W29
T 30	3 9 5	15°49'12	12°47	15°57	25° 6	26°35	21°48	20°35	27°40	3° 4	11°43	25° 8	23°35	18°25	19°48	T 30
F 31	3 13 1	16 M 49'41	25 米 28	17 M 33	26 ∡ 18	27 N 4	21 궁 57	20≈36	27 8 38	3 ∺ 4	11 る 44	25°R 9	23 米 32	18 궁 32	19 ≈ 49	F 31

Delta T = 240.93 sec

NOVEMBER 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	, k	Day
S 1	3 16 58	17 M 50'12	8 Ƴ 33	19 M 8	27 × 30	27 \O 34	22중 7	20≈38	27°R35	3°R 4	11 る 45	25°R 8	23 米 29	18 云 38	19 ≈ 50	S 1
S 2	3 20 54	18°50'44	22° 2	20°43	28°41	28° 3	22°17	20°40	27 8 33	3) 4	11°47	25 ¥ 5	23°25	18°45	19°50	S 2
M 3	3 24 51	19°51'17	5 8 58	22°17	29°53	28°32	22°27	20°42	27°30	3° 3	11°48	24°59	23°22	18°52	19°51	M 3
T 4	3 28 47	20°51'52	20°15	23°52	1중 5	29° 1	22°37	20°44	27°28	3° 3	11°49	24°52	23°19	18°58	19°52	T 4
W 5	3 32 44	21°52'28	4 Ⅱ 51	25°26	2°17	29°30	22°47	20°46	27°25	3°D 3	11°51	24°43	23°16	19° 5	19°53	W 5
T 6	3 36 41	22°53'06	19°36	27° 0	3°28	29°59	22°57	20°48	27°23	3° 3	11°52	24°33	23°13	19°12	19°54	T 6
F 7	3 40 37	23°53'46	4923	28°34	4°40	0 m 27	23° 7	20°50	27°20	3° 3	11°54	24°25	23°10	19°19	19°55	F 7
S 8	3 44 34	24°54'27	19° 3	0 ≯ 8	5°51	0°56	23°18	20°52	27°18	3° 4	11°55	24°18	23° 6	19°25	19°56	S 8
S 9	3 48 30	25°55'10	3 Ω 32	1°41	7° 3	1°24	23°28	20°55	27°15	3° 4	11°57	24°13	23° 3	19°32	19°57	S 9
M10	3 52 27	26°55'54	17°45	3°15	8°14	1°51	23°39	20°57	27°13	3° 4	11°58	24°11	23° 0	19°39	19°59	M10
T 11	3 56 23	27°56'40	1 Mp 41	4°48	9°25	2°19	23°49	21° 0	27°10	3° 4	12° 0	24°D11	22°57	19°45	20° 0	T 11
W12	4 0 20	28°57'27	15°20	6°21	10°36	2°46	24° 0	21° 3	27° 8	3° 4	12° 1	24°11	22°54	19°52	20° 1	W12
T 13	4 4 17	29°58'16	28°43	7°54	11°48	3°13	24°11	21° 5	27° 5	3° 4	12° 3	24°R11	22°50	19°59	20° 3	T 13
F 14	4 8 13	0 ∡ 759'07	11 ≏ 52	9°27	12°59	3°40	24°22	21° 8	27° 2	3° 5	12° 5	24°10	22°47	20° 6	20° 4	F 14
S 15	4 12 10	1°59'59	24°49	11° 0	14°10	4° 7	24°33	21°11	27° 0	3° 5	12° 6	24° 6	22°44	20°12	20° 6	S 15
S 16	4 16 6	3° 0'52	7 M .36	12°33	15°20	4°33	24°45	21°14	26°57	3° 5	12° 8	23°59	22°41	20°19	20° 7	S 16
M17	4 20 3	4° 1'47	20°11	14° 6	16°31	4°59	24°56	21°18	26°55	3° 6	12°10	23°49	22°38	20°26	20° 9	M17
T 18	4 23 59	5° 2'43	2 ,₹ 37	15°39	17°42	5°25	25° 8	21°21	26°52	3° 6	12°11	23°37	22°35	20°32	20°11	T 18
W19	4 27 56	6° 3'40	14°54	17°11	18°53	5°51	25°19	21°24	26°50	3° 7	12°13	23°23	22°31	20°39	20°13	W19
T 20	4 31 52	7° 4'38	27° 1	18°44	20° 3	6°16	25°31	21°28	26°47	3° 7	12°15	23° 9	22°28	20°46	20°14	T 20
F 21	4 35 49	8° 5'37	9 ਰ 1	20°16	21°14	6°41	25°42	21°31	26°45	3° 8	12°16	22°56	22°25	20°53	20°16	F 21
S 22	4 39 46	9° 6'36	20°54	21°48	22°24	7° 6	25°54	21°35	26°43	3° 8	12°18	22°45	22°22	20°59	20°18	S 22
S 23	4 43 42	10° 7'37	2≈43	23°20	23°34	7°30	26° 6	21°39	26°40	3° 9	12°20	22°37	22°19	21° 6	20°20	S 23
M24	4 47 39	11° 8'38	14°32	24°52	24°44	7°54	26°18	21°42	26°38	3° 9	12°22	22°31	22°16	21°13	20°22	M24
T 25	4 51 35	12° 9'40	26°25	26°23	25°54	8°18	26°30	21°46	26°35	3°10	12°24	22°28	22°12	21°19	20°24	T 25
W26	4 55 32	13°10'42	8 ∺ 27	27°54	27° 4	8°42	26°42	21°50	26°33	3°11	12°25	22°27	22° 9	21°26	20°27	W26
T 27	4 59 28	14°11'45	20°43	29°25	28°14	9° 5	26°55	21°54	26°30	3°12	12°27	22°27	22° 6	21°33	20°29	T 27
F 28	5 3 25	15°12'48	3 Υ 19	0 ප 55	29°24	9°28	27° 7	21°59	26°28	3°12	12°29	22°27	22° 3	21°39	20°31	F 28
S 29	5 7 21	16°13'52	16°19	2°25	0≈33	9°51	27°19	22° 3	26°26	3°13	12°31	22°25	22° 0	21°46	20°34	S 29
S 30	5 11 18	17 × 14'56	29 Ƴ 48	3 ප 54	1 ≈ 43	10 m 13	27 る 32	22≈ 7	26823	3) €14	12 る 33	22 米 21	21 米 56	21 궁 53	20≈36	S 30

Delta T = 240.73 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1522 == Greg. Calendar 11 Nov. 1522

DECEMBER 1522 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ঠ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	Ω	Ç	٧٥	Day
M 1	5 15 15	18 × 16'00	13 8 47	5 ਰ 21	2≈52	10 m 35	27 궁 44	22≈11	26°R21	3 ∺ 15	12 る 35	22°R14	21 米 53	22 る 0	20≈38	M 1
T 2	5 19 11	19°17'06	28°15	6°48	4° 1	10°56	27°57	22°16	26 8 19	3°16	12°37	22) 4	21°50	22° 6	20°41	T 2
W 3	5 23 8	20°18'11	13 II 6	8°14	5°10	11°18	28°10	22°21	26°17	3°17	12°38	21°53	21°47	22°13	20°43	W 3
T 4	5 27 4	21°19'17	28°12	9°38	6°19	11°39	28°22	22°25	26°14	3°18	12°40	21°41	21°44	22°20	20°46	T 4
F 5	5 31 1	22°20'24	139524	11° 0	7°27	11°59	28°35	22°30	26°12	3°19	12°42	21°30	21°41	22°26	20°49	F 5
S 6	5 34 57	23°21'31	28°29	12°20	8°36	12°19	28°48	22°35	26°10	3°20	12°44	21°21	21°37	22°33	20°51	S 6
S 7	5 38 54	24°22'39	13 N 20	13°38	9°44	12°39	29° 1	22°40	26° 8	3°21	12°46	21°14	21°34	22°40	20°54	S 7
M 8	5 42 51	25°23'48	27°49	14°52	10°52	12°59	29°14	22°44	26° 6	3°22	12°48	21°10	21°31	22°47	20°57	M 8
T 9	5 46 47	26°24'57	11 M 54	16° 3	12° 0	13°18	29°27	22°49	26° 4	3°23	12°50	21° 9	21°28	22°53	21° 0	T 9
W10	5 50 44	27°26'06	25°35	17°10	13° 8	13°36	29°40	22°55	26° 2	3°24	12°52	21° 9	21°25	23° 0	21° 3	W10
T 11	5 54 40	28°27'17	8 ≏ 54	18°12	14°15	13°54	29°53	23° 0	26° 0	3°25	12°54	21° 9	21°22	23° 7	21° 6	T 11
F 12	5 58 37	29°28'27	21°54	19° 9	15°23	14°12	0≈ 7	23° 5	25°58	3°26	12°56	21° 7	21°18	23°13	21° 9	F 12
S 13	6 2 33	0る29'39	4 M .38	19°59	16°30	14°29	0°20	23°10	25°56	3°28	12°58	21° 3	21°15	23°20	21°12	S 13
S 14	6 6 3 0	1°30'50	17° 8	20°43	17°37	14°46	0°33	23°16	25°54	3°29	13° 0	20°56	21°12	23°27	21°15	S 14
M15	6 10 26	2°32'02	29°28	21°18	18°44	15° 3	0°47	23°21	25°52	3°30	13° 2	20°46	21° 9	23°33	21°18	M15
T 16	6 14 23	3°33'15	11 ~ 40	21°45	19°50	15°19	1° 0	23°26	25°50	3°32	13° 4	20°33	21° 6	23°40	21°21	T 16
W17	6 18 20	4°34'27	23°45	22° 2	20°57	15°34	1°14	23°32	25°48	3°33	13° 6	20°19	21° 2	23°47	21°24	W17
T 18	6 22 16	5°35'40	5 る 44	22°R 8	22° 3	15°49	1°27	23°38	25°46	3°34	13° 8	20° 4	20°59	23°54	21°27	T 18
F 19	6 26 13	6°36'52	17°38	22° 3	23° 8	16° 3	1°41	23°43	25°45	3°36	13°10	19°50	20°56	24° 0	21°31	F 19
S 20	6 30 9	7°38'05	29°29	21°46	24°14	16°17	1°54	23°49	25°43	3°37	13°12	19°39	20°53	24° 7	21°34	S 20
S 21	6 34 6	8°39'17	11≈18	21°18	25°19	16°31	2° 8	23°55	25°41	3°39	13°14	19°29	20°50	24°14	21°37	S 21
M22	6 38 2	9°40'29	23° 8	20°37	26°24	16°44	2°22	24° 1	25°40	3°40	13°16	19°23	20°47	24°20	21°41	M22
T 23	6 41 59	10°41'40	5 米 1	19°46	27°29	16°56	2°36	24° 7	25°38	3°42	13°18	19°20	20°43	24°27	21°44	T 23
W24	6 45 55	11°42'51	17° 2	18°45	28°34	17° 8	2°49	24°13	25°36	3°43	13°20	19°D19	20°40	24°34	21°48	W24
T 25	6 49 52	12°44'01	29°16	17°36	29°38	17°19	3° 3	24°19	25°35	3°45	13°22	19°19	20°37	24°40	21°51	T 25
F 26	6 53 49	13°45'11	11 ° 47	16°21	0 ∺ 42	17°30	3°17	24°25	25°33	3°46	13°24	19°R19	20°34	24°47	21°55	F 26
S 27	6 57 45	14°46'20	24°41	15° 2	1°45	17°40	3°31	24°31	25°32	3°48	13°26	19°19	20°31	24°54	21°58	S 27
S 28	7 1 42	15°47'29	8 8 1	13°43	2°48	17°49	3°45	24°37	25°31	3°50	13°28	19°17	20°28	25° 1	22° 2	S 28
M29	7 5 38	16°48'37	21°52	12°25	3°51	17°58	3°59	24°43	25°29	3°51	13°30	19°12	20°24	25° 7	22° 5	M29
T 30	7 9 3 5	17°49'44	6 Ⅱ 12	11°10	4°53	18° 7	4°13	24°49	25°28	3°53	13°33	19° 5	20°21	25°14	22° 9	T 30
W31	7 13 31	18 ට 50'51	21 I 0	10る 2	5 ₩ 56	18 M p14	4≈27	24≈56	25 8 27	3 ∺ 55	13 る 35	18 米 56	20 米 18	25 ට 21	22≈13	W31

Delta T = 240.55 sec

JANUARY 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 17 28	19 る 51'57	6 9 9	9°R 0	6 ¥ 57	18 M)21	4≈41	25≈ 2	25°R26	3) €57	13 る 37	18°R47	20 米 15	25 る 27	22≈16	T 1
F 2	7 21 24	20°53'02	21°29	8중 7	7°58	18°28	4°55	25° 9	25 8 25	3°58	13°39	18) 38	20°12	25°34	22°20	F 2
S 3	7 25 21	21°54'07	6 Ω 48	7°23	8°59	18°34	5° 9	25°15	25°23	4° 0	13°41	18°30	20° 8	25°41	22°24	S 3
S 4	7 29 18	22°55'11	21°56	6°49	10° 0	18°39	5°23	25°22	25°22	4° 2	13°43	18°25	20° 5	25°47	22°28	S 4
M 5	7 33 14	23°56'14	6 m 43	6°23	11° 0	18°43	5°38	25°28	25°21	4° 4	13°45	18°22	20° 2	25°54	22°32	M 5
T 6	7 37 11	24°57'17	21° 4	6° 7	11°59	18°47	5°52	25°35	25°20	4° 6	13°47	18°D22	19°59	26° 1	22°36	T 6
W 7	7 41 7	25°58'20	4 ≏ 58	6°D 0	12°58	18°50	6° 6	25°41	25°20	4° 7	13°49	18°22	19°56	26° 8	22°39	W 7
T 8	7 45 4	26°59'22	18°25	6° 1	13°57	18°52	6°20	25°48	25°19	4° 9	13°51	18°24	19°53	26°14	22°43	T 8
F 9	7 49 0	28° 0'23	1 M 27	6°10	14°55	18°54	6°34	25°55	25°18	4°11	13°53	18°R24	19°49	26°21	22°47	F 9
S 10	7 52 57	29° 1'24	14° 8	6°26	15°52	18°54	6°49	26° 1	25°17	4°13	13°55	18°22	19°46	26°28	22°51	S 10
S 11	7 56 53	0≈ 2'24	26°33	6°48	16°49	18°R54	7° 3	26° 8	25°16	4°15	13°57	18°19	19°43	26°34	22°55	S 11
M12	8 0 50	1° 3'24	8 才 45	7°17	17°45	18°54	7°17	26°15	25°16	4°17	13°59	18°13	19°40	26°41	22°59	M12
T 13	8 4 47	2° 4'23	20°48	7°50	18°41	18°52	7°31	26°22	25°15	4°19	14° 1	18° 6	19°37	26°48	23° 3	T 13
W14	8 8 43	3° 5'21	2 る 45	8°29	19°36	18°50	7°46	26°29	25°15	4°21	14° 2	17°57	19°34	26°54	23° 7	W14
T 15	8 12 40	4° 6'18	14°37	9°13	20°31	18°47	8° 0	26°36	25°14	4°23	14° 4	17°48	19°30	27° 1	23°11	T 15
F 16	8 16 36	5° 7'15	26°28	10° 0	21°25	18°43	8°14	26°43	25°14	4°25	14° 6	17°39	19°27	27° 8	23°15	F 16
S 17	8 20 33	6° 8'10	8≈18	10°52	22°18	18°39	8°29	26°50	25°13	4°27	14° 8	17°32	19°24	27°14	23°19	S 17
S 18	8 24 29	7° 9'04	20°10	11°47	23°11	18°33	8°43	26°57	25°13	4°29	14°10	17°26	19°21	27°21	23°24	S 18
M19	8 28 26	8° 9'56	2) 4	12°44	24° 2	18°27	8°57	27° 4	25°13	4°31	14°12	17°23	19°18	27°28	23°28	M19
T 20	8 32 23	9°10'48	14° 4	13°45	24°53	18°20	9°12	27°11	25°12	4°33	14°14	17°D22	19°14	27°35	23°32	T 20
W21	8 36 19	10°11'38	26°12	14°48	25°44	18°13	9°26	27°18	25°12	4°36	14°16	17°22	19°11	27°41	23°36	W21
T 22	8 40 16	11°12'26	8 Y 31	15°54	26°33	18° 4	9°40	27°25	25°12	4°38	14°18	17°23	19°8	27°48	23°40	T 22
F 23	8 44 12	12°13'14	21° 4	17° 2	27°21	17°55	9°55	27°32	25°12	4°40	14°20	17°25	19° 5	27°55	23°44	F 23
S 24	8 48 9	13°13'59	3 8 57	18°12	28° 9	17°45	10° 9	27°39	25°D12	4°42	14°21	17°26	19° 2	28° 1	23°48	S 24
S 25	8 52 5	14°14'43	17°11	19°24	28°56	17°34	10°23	27°46	25°12	4°44	14°23	17°R27	18°59	28° 8	23°53	S 25
M26	8 56 2	15°15'25	0 Ⅲ 51	20°37	29°41	17°22	10°38	27°53	25°12	4°46	14°25	17°26	18°55	28°15	23°57	M26
T 27	8 59 58	16°16'06	14°57	21°53	0 Υ 26	17°10	10°52	28° 1	25°12	4°48	14°27	17°23	18°52	28°21	24° 1	T 27
W28	9 3 55	17°16'45	29°29	23° 9	1°10	16°56	11° 6	28° 8	25°13	4°51	14°29	17°20	18°49	28°28	24° 5	W28
T 29	9 7 52	18°17'22	149522	24°28	1°52	16°43	11°21	28°15	25°13	4°53	14°30	17°15	18°46	28°35	24° 9	T 29
F 30	9 11 48	19°17'58	29°29	25°47	2°34	16°28	11°35	28°22	25°13	4°55	14°32	17°11	18°43	28°42	24°14	F 30
S 31	9 15 45	20≈18'32	14 Ω 42	27 궁 8	3 Υ 14	16 M)13	11 ≈ 49	28≈30	25 8 14	4 ∺ 57	14 る 34	17) 8	18) (40	28 궁 48	24≈18	S 31

Delta T = 240.36 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1523 == Greg. Calendar 11 Jan. 1523

FEBRUARY 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	Ç	Ω	Ç	Š.	Day
S 1	9 19 41	21≈19'04	29⋒50	28 궁 30	3 Υ 53	15°R57	12≈ 3	28≈37	25 8 14	4 ∺ 59	14 궁 36	17°R 6	18) 36	28 궁 55	24≈22	S 1
M 2	9 23 38	22°19'35	14 M 43	29°54	4°31	15 M p40	12°18	28°44	25°14	5° 2	14°37	17°D 5	18°33	29° 2	24°26	M 2
T 3	9 27 34	23°20'04	29°15	1≈19	5° 7	15°23	12°32	28°51	25°15	5° 4	14°39	17 ∺ 5	18°30	29° 8	24°30	T 3
W 4	9 31 31	24°20'32	13 ≏ 20	2°44	5°42	15° 5	12°46	28°59	25°15	5° 6	14°41	17° 6	18°27	29°15	24°35	W 4
T 5	9 35 27	25°20'58	26°59	4°11	6°16	14°46	13° 0	29° 6	25°16	5° 8	14°42	17° 8	18°24	29°22	24°39	T 5
F 6	9 39 24	26°21'23	10 M .10	5°39	6°48	14°27	13°15	29°13	25°17	5°11	14°44	17° 9	18°20	29°28	24°43	F 6
S 7	9 43 21	27°21'47	22°58	7° 8	7°18	14° 7	13°29	29°20	25°17	5°13	14°46	17°R10	18°17	29°35	24°47	S 7
S 8	9 47 17	28°22'10	5 ₹ 25	8°39	7°47	13°47	13°43	29°28	25°18	5°15	14°47	17°10	18°14	29°42	24°52	S 8
M 9	9 51 14	29°22'31	17°37	10°10	8°14	13°26	13°57	29°35	25°19	5°17	14°49	17° 9	18°11	29°48	24°56	M 9
T 10	9 55 10	0 ¥ 22'50	29°37	11°42	8°40	13° 5	14°11	29°42	25°20	5°20	14°50	17° 7	18° 8	29°55	25° 0	T 10
W11	9 59 7	1°23'08	11 る 31	13°15	9° 4	12°43	14°25	29°50	25°21	5°22	14°52	17° 5	18° 5	0≈ 2	25° 4	W11
T 12	10 3 3	2°23'24	23°20	14°50	9°26	12°21	14°39	29°57	25°22	5°24	14°53	17° 2	18° 1	0° 8	25° 8	T 12
F 13	10 7 0	3°23'39	5≈10	16°25	9°46	11°58	14°53	0 ∺ 4	25°23	5°27	14°55	17° 0	17°58	0°15	25°13	F 13
S 14	10 10 56	4°23'52	17° 2	18° 2	10° 4	11°35	15° 7	0°12	25°24	5°29	14°56	16°58	17°55	0°22	25°17	S 14
S 15	10 14 53	5°24'03	28°58	19°39	10°20	11°12	15°21	0°19	25°25	5°31	14°58	16°57	17°52	0°29	25°21	S 15
M16	10 18 50	6°24'12	11) 2	21°18	10°34	10°49	15°35	0°26	25°26	5°33	14°59	16°D56	17°49	0°35	25°25	M16
T 17	10 22 46	7°24'20	23°13	22°57	10°46	10°26	15°49	0°33	25°28	5°36	15° 0	16°56	17°46	0°42	25°29	T 17
W18	10 26 43	8°24'25	5 Ƴ 35	24°38	10°56	10° 2	16° 3	0°41	25°29	5°38	15° 2	16°57	17°42	0°49	25°33	W18
T 19	10 30 39	9°24'29	18° 8	26°20	11° 3	9°38	16°16	0°48	25°30	5°40	15° 3	16°57	17°39	0°55	25°38	T 19
F 20	10 34 36	10°24'30	0 8 55	28° 2	11° 8	9°15	16°30	0°55	25°32	5°43	15° 5	16°58	17°36	1° 2	25°42	F 20
S 21	10 38 32	11°24'29	13°57	29°46	11°11	8°51	16°44	1° 2	25°33	5°45	15° 6	16°59	17°33	1° 9	25°46	S 21
S 22	10 42 29	12°24'26	27°16	1 ∺ 31	11°R11	8°27	16°57	1°10	25°34	5°47	15° 7	16°59	17°30	1°15	25°50	S 22
M23	10 46 25	13°24'21	10耳53	3°18	11° 9	8° 4	17°11	1°17	25°36	5°49	15° 8	16°R59	17°26	1°22	25°54	M23
T 24	10 50 22	14°24'14	24°49	5° 5	11° 4	7°40	17°25	1°24	25°38	5°52	15°10	16°59	17°23	1°29	25°58	T 24
W25	10 54 18	15°24'04	995 4	6°54	10°57	7°17	17°38	1°31	25°39	5°54	15°11	16°59	17°20	1°35	26° 2	W25
T 26	10 58 15	16°23'53	23°35	8°43	10°47	6°54	17°52	1°38	25°41	5°56	15°12	16°59	17°17	1°42	26° 6	T 26
F 27	11 2 12	17°23'38	8 Ω 18	10°34	10°35	6°31	18° 5	1°45	25°43	5°58	1 <u>5</u> °13	16°D59	17°14	1°49	26°10	F 27
S 28	11 6 8	18) 23'22	23 N 8	12) (26	10 Υ 20	6MD 9	18 ≈ 19	1 ₩52	25 8 44	6 ∺ 1	15 る 14	16 ∺ 59	17) 11	1≈55	26≈14	S 28

Delta T = 240.16 sec

MARCH 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ď	4	ħ)Å(,	Р	₽.	v	ţ	ę,	Day
S 1	11 10 5	19 ¥ 23'03	7 m 57	14) (20	10°R 3	5°R47	18≈32	2 ∺ 0	25 8 46	6 ∺ 3	15 る 15	16 米 59	17) 7	2≈ 2	26≈18	S 1
M 2	11 14 1	20°22'42	22°38	16°14	9 Ƴ 43	5 m 25	18°45	2° 7	25°48	6° 5	15°16	16°R59	17° 4	2° 9	26°22	M 2
T 3	11 17 58	21°22'19	7 ♀ 5	18° 9	9°21	5° 4	18°58	2°14	25°50	6° 7	15°18	16°59	17° 1	2°16	26°26	T 3
W 4	11 21 54	22°21'55	21°11	20° 6	8°57	4°43	19°12	2°21	25°52	6° 9	15°19	16°59	16°58	2°22	26°30	W 4
T 5	11 25 51	23°21'28	4 M .54	22° 4	8°31	4°23	19°25	2°28	25°54	6°12	15°20	16°58	16°55	2°29	26°34	T 5
F 6	11 29 47	24°21'00	18°12	24° 3	8° 2	4° 3	19°38	2°35	25°56	6°14	15°21	16°57	16°52	2°36	26°37	F 6
S 7	11 33 44	25°20'29	1 ₹ 6	26° 2	7°32	3°44	19°51	2°42	25°58	6°16	15°21	16°56	16°48	2°42	26°41	S 7
S 8	11 37 41	26°19'57	13°39	28° 3	7° 0	3°25	20° 4	2°49	26° 0	6°18	15°22	16°56	16°45	2°49	26°45	S 8
M 9	11 41 37	27°19'24	25°55	oΥ 4	6°27	3° 7	20°17	2°55	26° 2	6°20	15°23	16°D55	16°42	2°56	26°49	M 9
T 10	11 45 34	28°18'48	7 궁 57	2° 6	5°52	2°50	20°29	3° 2	26° 4	6°23	15°24	16°55	16°39	3° 2	26°53	T 10
W11	11 49 30	29°18'11	19°50	4° 8	5°16	2°33	20°42	3° 9	26° 7	6°25	15°25	16°56	16°36	3° 9	26°56	W11
T 12	11 53 27	0 Υ 17'31	1≈40	6°10	4°39	2°17	20°55	3°16	26° 9	6°27	15°26	16°57	16°32	3°16	27° 0	T 12
F 13	11 57 23	1°16'50	13°30	8°13	4° 2	2° 1	21° 8	3°23	26°11	6°29	15°27	16°59	16°29	3°22	27° 4	F 13
S 14	12 1 20	2°16'07	25°25	10°15	3°24	1°47	21°20	3°29	26°14	6°31	15°27	17° 0	16°26	3°29	27° 7	S 14
S 15	12 5 16	3°15'22	7 ∺ 27	12°16	2°46	1°33	21°33	3°36	26°16	6°33	15°28	17° 1	16°23	3°36	27°11	S 15
M16	12 9 13	4°14'35	19°41	14°17	2° 9	1°20	21°45	3°43	26°18	6°35	15°29	17°R 1	16°20	3°42	27°14	M16
T 17	12 13 10	5°13'46	2 Υ 7	16°16	1°31	1° 7	21°57	3°49	26°21	6°37	15°29	17° 0	16°17	3°49	27°18	T 17
W18	12 17 6	6°12'55	14°47	18°14	0°55	0°55	22°10	3°56	26°23	6°39	15°30	16°59	16°13	3°56	27°22	W18
T 19	12 21 3	7°12'02	27°41	20° 9	0°19	0°44	22°22	4° 2	26°26	6°41	15°31	16°56	16°10	4° 2	27°25	T 19
F 20	12 24 59	8°11'07	10850	22° 2	29) (44	0°34	22°34	4° 9	26°28	6°43	15°31	16°53	16° 7	4° 9	27°28	F 20
S 21	12 28 56	9°10'10	24°12	23°53	29°11	0°25	22°46	4°15	26°31	6°45	15°32	16°50	16° 4	4°16	27°32	S 21
S 22	12 32 52	10° 9'10	7 Ⅱ 47	25°40	28°38	0°16	22°58	4°22	26°34	6°47	15°32	16°47	16° 1	4°22	27°35	S 22
M23	12 36 49	11° 8'08	21°34	27°24	28° 8	0° 9	23°10	4°28	26°36	6°49	15°33	16°45	15°57	4°29	27°39	M23
T 24	12 40 45	12° 7'04	5932	29° 4	27°40	0° 2	23°22	4°34	26°39	6°51	15°33	16°44	15°54	4°36	27°42	T 24
W25	12 44 42	13° 5'57	19°38	0 8 40	27°13	29 Ω 56	23°33	4°41	26°42	6°53	15°34	16°D43	15°51	4°42	27°45	W25
T 26	12 48 39	14° 4'49	3 Ω 53	2°12	26°48	29°50	23°45	4°47	26°45	6°55	15°34	16°44	15°48	4°49	27°48	T 26
F 27	12 52 35	15° 3'37	18°13	3°39	26°26	29°46	23°56	4°53	26°47	6°57	15°34	16°46	15°45	4°56	27°51	F 27
S 28	12 56 32	16° 2'24	2 Mp 36	5° 1	26° 6	29°42	24° 8	4°59	26°50	6°59	15°35	16°47	15°42	5° 3	27°55	S 28
S 29	13 0 28	17° 1'08	16°57	6°18	25°48	29°39	24°19	5° 5	26°53	7° 1	15°35	16°R48	15°38	5° 9	27°58	S 29
M30	13 4 25	17°59'50	1 ≏ 14	7°29	25°33	29°37	24°30	5°11	26°56	7° 3	15°35	16°47	15°35	5°16	28° 1	M30
T 31	13 8 21	18 Y 58'29	15 ≏ 21	8 8 35	25 米 20	29 Ω 35	24≈42	5 ₩ 17	26 8 59	7 ∺ 4	15 る 36	16) (45	15 ∺ 32	5≈23	28 ≈ 4	T 31

Delta T = 239.99 sec

Julian Calendar 1 March 1523 == Greg. Calendar 11 March 1523

APRIL 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Č	ę,	Day
W 1	13 12 18	19 Y 57'07	29 ≏ 14	9 8 36	25°R10	29°R34	24≈53	5 ∺ 23	27 8 2	7 ∺ 6	15 云 36	16°R41	15) (29	5≈29	28≈ 7	W 1
T 2	13 16 14	20°55'43	12 M 49	10°31	25 米 2	29°D34	25° 4	5°29	27° 5	7° 8	15°36	16) €36	15°26	5°36	28°10	T 2
F 3	13 20 11	21°54'17	26° 4	11°21	24°56	29€35	25°15	5°35	27° 8	7°10	15°36	16°30	15°23	5°43	28°12	F 3
S 4	13 24 8	22°52'50	8 . ₹58	12° 4	24°53	29°37	25°25	5°41	27°11	7°11	15°36	16°24	15°19	5°49	28°15	S 4
S 5	13 28 4	23°51'21	21°33	12°42	24°D52	29°39	25°36	5°46	27°14	7°13	15°36	16°19	15°16	5°56	28°18	S 5
M 6	13 32 1	24°49'50	3 る 50	13°14	24°54	29°42	25°47	5°52	27°17	7°15	15°36	16°15	15°13	6° 3	28°21	M 6
T 7	13 35 57	25°48'17	15°54	13°40	24°58	29°45	25°57	5°57	27°20	7°17	15°37	16°13	15°10	6° 9	28°24	T 7
W 8	13 39 54	26°46'43	27°48	14° 0	25° 5	29°49	26° 7	6° 3	27°23	7°18	15°R37	16°D13	15° 7	6°16	28°26	W 8
T 9	13 43 50	27°45'07	9 ≈ 38	14°14	25°13	29°54	26°18	6° 8	27°26	7°20	15°37	16°13	15° 3	6°23	28°29	T 9
F 10	13 47 47	28°43'29	21°29	14°22	25°24	ompo	26°28	6°14	27°30	7°21	15°36	16°15	15° 0	6°29	28°31	F 10
S 11	13 51 43	29°41'50	3 ∺ 26	14°R25	25°37	0° 6	26°38	6°19	27°33	7°23	15°36	16°16	14°57	6°36	28°34	S 11
S 12	13 55 40	0840'09	15°34	14°22	25°52	0°13	26°48	6°24	27°36	7°25	15°36	16°R17	14°54	6°43	28°36	S 12
M13	13 59 37	1°38'27	27°55	14°14	26° 8	0°21	26°58	6°30	27°39	7°26	15°36	16°16	14°51	6°49	28°39	M13
T 14	14 3 33	2°36'43	10 Y 34	14° 1	26°27	0°29	27° 7	6°35	27°42	7°28	15°36	16°13	14°48	6°56	28°41	T 14
W15	14 7 30	3°34'57	23°32	13°43	26°48	0°38	27°17	6°40	27°46	7°29	15°36	16° 9	14°44	7° 3	28°43	W15
T 16	14 11 26	4°33'09	6 8 48	13°21	27°10	0°47	27°26	6°45	27°49	7°30	15°36	16° 2	14°41	7° 9	28°46	T 16
F 17	14 15 23	5°31'20	20°22	12°55	27°34	0°57	27°36	6°50	27°52	7°32	15°35	15°54	14°38	7°16	28°48	F 17
S 18	14 19 19	6°29'29	4 Ⅱ 11	12°26	28° 0	1° 8	27°45	6°55	27°56	7°33	15°35	15°46	14°35	7°23	28°50	S 18
S 19	14 23 16	7°27'37	18°10	11°53	28°27	1°19	27°54	6°59	27°59	7°35	15°35	15°38	14°32	7°29	28°52	S 19
M20	14 27 12	8°25'42	29917	11°19	28°56	1°31	28° 3	7° 4	28° 2	7°36	15°34	15°32	14°29	7°36	28°54	M20
T 21	14 31 9	9°23'46	16°28	10°43	29°27	1°43	28°12	7° 9	28° 6	7°37	15°34	15°27	14°25	7°43	28°56	T 21
W22	14 35 6	10°21'47	0 Ω 39	10° 7	29°58	1°56	28°20	7°13	28° 9	7°39	15°34	15°25	14°22	7°49	28°58	W22
T 23	14 39 2	11°19'47	14°49	9°30	0 Υ 32	2° 9	28°29	7°18	28°12	7°40	15°33	15°D25	14°19	7°56	29° 0	T 23
F 24	14 42 59	12°17'44	28°55	8°53	1° 6	2°23	28°38	7°22	28°16	7°41	15°33	15°25	14°16	8° 3	29° 2	F 24
S 25	14 46 55	13°15'40	12 m 58	8°17	1°42	2°38	28°46	7°27	28°19	7°42	15°32	15°R26	14°13	8° 9	29° 4	S 25
S 26	14 50 52	14°13'34	26°55	7°43	2°19	2°53	28°54	7°31	28°23	7°43	15°32	15°25	14° 9	8°16	29° 5	S 26
M27	14 54 48	15°11'26	10 ≏ 45	7°11	2°57	3° 8	29° 2	7°35	28°26	7°45	15°31	15°23	14° 6	8°23	29° 7	M27
T 28	14 58 45	16° 9'16	24°26	6°42	3°36	3°24	29°10	7°39	28°30	7°46	15°31	15°18	14° 3	8°29	29° 9	T 28
W29	15 241	17° 7'05	7 M 57	6°16	4°16	3°40	29°18	7°43	28°33	7°47	1 <u>5</u> °30	15°10	14° 0	8°36	29°10	W29
T 30	15 638	188 4'52	21 m .14	5 8 54	4 Υ 58	3 m 57	29≈25	7) €47	28 8 37	7) (48	15 る 30	15 米 1	13 米 57	8 ≈ 43	29≈12	T 30

Delta T = 239.80 sec

MAY 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)Å(#	В	u	v	Ç	ę,	Day
F 1	15 10 35	19 8 2'38	4 ₹ 16	5°R35	5 Υ 40	4 Mp 14	29≈33	7 ∺ 51	28 8 40	7 ∺ 49	15°R29	14°R50	13) 54	8≈49	29≈13	F 1
S 2	15 14 31	20° 0'22	17° 1	5 8 21	6°23	4°32	29°40	7°55	28°43	7°50	15 る 28	14) (39	13°50	8°56	29°15	S 2
S 3	15 18 28	20°58'06	29°31	5°10	7° 8	4°50	29°47	7°59	28°47	7°51	15°28	14°29	13°47	9° 3	29°16	S 3
M 4	15 22 24	21°55'48	11 る 45	5° 4	7°53	5° 9	29°54	8° 2	28°50	7°52	15°27	14°20	13°44	9° 9	29°17	M 4
T 5	15 26 21	22°53'29	23°48	5°D 3	8°39	5°28	0 ∺ 1	8° 6	28°54	7°53	15°26	14°14	13°41	9°16	29°18	T 5
W 6 T 7	15 30 17 15 34 14	23°51'09 24°48'47	5 ≈ 42 17°31	5° 6 5°14	9°26 10°13	5°47 6° 7	0° 8 0°15	8° 9 8°12	28°57 29° 1	7°54 7°54	15°25 15°25	14°10 14° 9	13°38 13°35	9°23 9°29	29°20 29°21	W 6 T 7
F 8	15 34 14	25°46'25	29°22	5°26	10 13 11° 2	6°27	0°21	8°16	29° 4	7°55	15°24	14°D 9	13°31	9°36	29°22	F 8
S 9	15 42 7	26°44'02	11) 19	5°43	11°51	6°48	0°27	8°19	29° 8	7°56	15°23	14°R 9	13°28	9°43	29°23	S 9
S 10	15 46 4	27°41'37	23°28	6° 4	12°41	7° 9	0°33	8°22	29°12	7°57	15°22	14° 8	13°25	9°49	29°24	S 10
M11	15 50 0	28°39'12	5Υ53	6°29	13°31	7°30	0°39	8°25	29°15	7°57	15°21	14° 7	13°22	9°56	29°25	M11
T 12	15 53 57	29°36'46	18°39	6°59	14°23	7°51	0°45	8°28	29°19	7°58	15°20	14° 3	13°19	10° 3	29°25	T 12
W13	15 57 53	0 Ⅲ 34'19	1 8 49	7°32	15°14	8°13	0°51	8°31	29°22	7°59	15°19	13°56	13°15	10°10	29°26	W13
T 14	16 1 50	1°31'51	15°22	8°10	16° 7	8°36	0°56	8°34	29°26	7°59	15°19	13°47	13°12	10°16	29°27	T 14
F 15	16 5 46	2°29'22	29°18	8°52	17° 0	8°59	1° 2	8°36	29°29	8° 0	15°18	13°36	13° 9	10°23	29°27	F 15
S 16	16 9 43	3°26'52	13 Ⅱ 31	9°37	17°53	9°22	1° 7	8°39	29°33	8° 1	15°17	13°24	13° 6	10°30	29°28	S 16
S 17	16 13 39	4°24'21	27°58	10°27	18°47	9°45	1°12	8°41	29°36	8° 1	15°16	13°14	13° 3	10°36	29°28	S 17
M18	16 17 36	5°21'49	12930	11°19	19°42	10° 9	1°16	8°44	29°40	8° 2	15°15	13° 4	13° 0	10°43	29°29	M18
T 19 W20	16 21 33 16 25 29	6°19'15 7°16'41	27° 2 11 Ω 28	12°16 13°15	20°37 21°33	10°33 10°57	1°21 1°26	8°46 8°48	29°43 29°47	8° 2 8° 2	15°14 15°12	12°58 12°54	12°56 12°53	10°50 10°56	29°29 29°30	T 19 W20
T 21	16 23 29	8°14'05	25°45	13 13 14°18	21°33	10°37 11°22	1°30	8°50	29°50	8° 3	15°11	12°52	12°50	10°36	29°30	T 21
F 22	16 33 22	9°11'28	9 m 50	15°25	23°25	11°47	1°34	8°52	29°54	8° 3	15°10	12°52	12°47	11°10	29°30	F 22
S 23	16 37 19	10° 8'50	23°43	16°34	24°22	12°12	1°38	8°54	29°57	8° 4	15° 9	12°52	12°44	11°16	29°30	S 23
S 24	16 41 15	11° 6'10	7 Ω 24	17°47	25°19	12°37	1°42	8°56	0 I 1	8° 4	15° 8	12°51	12°41	11°23	29°30	S 24
M25	16 45 12	12° 3'30	20°54	19° 3	26°17	13° 3	1°45	8°58	0° 4	8° 4	15° 7	12°47	12°37	11°30	29°R30	M25
T 26	16 49 8	13° 0'48	4 M L13	20°22	27°15	13°29	1°49	8°59	0° 8	8° 4	15° 6	12°41	12°34	11°36	29°30	T 26
W27	16 53 5	13°58'06	17°20	21°44	28°14	13°55	1°52	9° 1	0°11	8° 5	15° 4	12°32	12°31	11°43	29°30	W27
T 28	16 57 2	14°55'23	0 ₹ 16	23° 9	29°13	14°22	1°55	9° 2	0°14	8° 5	15° 3	12°21	12°28	11°50	29°30	T 28
F 29 S 30	17 0 58 17 4 55	15°52'40 16°49'55	13° 0 25°32	24°37 26° 8	0 8 12 1°11	14°49 15°16	1°58 2° 0	9° 4 9° 5	0°18 0°21	8° 5 8° 5	15° 2 15° 1	12° 8 11°55	12°25 12°21	11°56 12° 3	29°30 29°30	F 29 S 30
									-					_		
S 31	17 8 51	17 Ⅱ 47'10	7 궁 51	27842	2811	15 M 43	2 ∺ 3	9 米 6	0Д25	8 ∺ 5	15る 0	11) (43	12 ∺ 18	12≈10	29≈29	S 31

Delta T = 239.61 sec

Julian Calendar 1 May 1523 == Greg. Calendar 11 May 1523

JUNE 1523 JC 00:00 UT | Day | Sid t | Ω | Δ | ∇ | Δ | 4 | 5 | Μ | Ψ | P | Ω | Ω | € | E | Day |

Day	Sid.t	\odot	2)	·	Ŷ	σ	4	η	∦(#	E	γ ¬λ	83	ţ	δ	Day
M 1	17 12 48	18 ∏ 44'25	19 る 58	29819	3 8 12	16 m)11	2) 5	9 米 7	0Д28	8) 5	14°R58	11°R32	12) 15	12≈16	29°R29	M 1
T 2	17 16 44	19°41'39	1≈56	0耳58	4°12	16°39	2° 7	9°8	0°31	8°R 5	14 궁 57	11) 24	12°12	12°23	29≈28	T 2
W 3	17 20 41	20°38'53	13°47	2°41	5°13	17° 7	2° 9	9° 9	0°35	8° 5	14°56	11°19	12° 9	12°30	29°28	W 3
T 4	17 24 37	21°36'06	25°35	4°26	6°14	17°35	2°11	9°10	0°38	8° 5	14°54	11°17	12° 6	12°36	29°27	T 4
F 5	17 28 34	22°33'20	7) €25	6°14	7°16	18° 4	2°12	9°10	0°41	8° 5	14°53	11°D16	12° 2	12°43	29°27	F 5
S 6	17 32 31	23°30'33	19°21	8° 5	8°18	18°32	2°14	9°11	0°45	8° 5	14°52	11°R16	11°59	12°50	29°26	S 6
S 7	17 36 27	24°27'46	1 Y 29	9°59	9°20	19° 1	2°15	9°11	0°48	8° 5	14°50	11°16	11°56	12°56	29°25	S 7
M 8	17 40 24	25°24'59	13°55	11°55	10°22	19°31	2°16	9°12	0°51	8° 4	14°49	11°14	11°53	13° 3	29°24	M 8
T 9	17 44 20	26°22'11	26°42	13°53	11°24	20° 0	2°16	9°12	0°55	8° 4	14°48	11°11	11°50	13° 9	29°24	T 9
W10	17 48 17	27°19'24	9 8 55	15°54	12°27	20°30	2°17	9°12	0°58	8° 4	14°46	11° 5	11°47	13°16	29°23	W10
T 11	17 52 13	28°16'37	23°36	17°57	13°30	20°59	2°17	9°R12	1° 1	8° 4	14°45	10°57	11°43	13°23	29°22	T 11
F 12	17 56 10	29°13'50	7 Ⅱ 43	20° 1	14°34	21°29	2°R18	9°12	1° 4	8° 3	14°44	10°48	11°40	13°29	29°21	F 12
S 13	18 0 7	09511'03	22°13	22° 7	15°37	22° 0	2°18	9°12	1°8	8° 3	14°42	10°37	11°37	13°36	29°19	S 13
S 14	18 4 3	1° 8'16	7 95 0	24°15	16°41	22°30	2°17	9°12	1°11	8° 3	14°41	10°27	11°34	13°43	29°18	S 14
M15	18 8 0	2° 5'28	21°55	26°24	17°45	23° 1	2°17	9°11	1°14	8° 2	14°39	10°19	11°31	13°49	29°17	M15
T 16	18 11 56	3° 2'41	6Ω 50	28°33	18°49	23°32	2°16	9°11	1°17	8° 2	14°38	10°13	11°27	13°56	29°16	T 16
W17	18 15 53	3°59'53	21°35	09544	19°53	24° 3	2°16	9°10	1°20	8° 1	14°37	10° 9	11°24	14° 3	29°15	W17
T 18	18 19 49	4°57'05	6Mp 7	2°54	20°58	24°34	2°15	9°10	1°23	8° 1	14°35	10°D 8	11°21	14° 9	29°13	T 18
F 19	18 23 46	5°54'16	20°21	5° 5	22° 3	25° 5	2°13	9° 9	1°26	8° 0	14°34	10° 8	11°18	14°16	29°12	F 19
S 20	18 27 42	6°51'27	4 ≏ 16	7°15	23° 7	25°37	2°12	9° 8	1°29	8° 0	14°32	10°R 9	11°15	14°23	29°10	S 20
S 21	18 31 39	7°48'38	17°53	9°24	24°13	26° 9	2°10	9° 7	1°32	7°59	14°31	10° 8	11°12	14°29	29° 9	S 21
M22	18 35 36	8°45'49	1 m 12	11°33	25°18	26°41	2° 9	9° 6	1°35	7°58	14°29	10° 6	11° 8	14°36	29° 7	M22
T 23	18 39 32	9°43'00	14°16	13°41	26°23	27°13	2° 7	9° 5	1°38	7°58	14°28	10° 2	11° 5	14°43	29° 6	T 23
W24	18 43 29	10°40'10	27° 6	15°48	27°29	27°45	2° 5	9° 4	1°41	7°57	14°26	9°55	11° 2	14°49	29° 4	W24
T 25	18 47 25	11°37'21	9 ∡ 744	17°53	28°35	28°18	2° 2	9° 2	1°44	7°56	14°25	9°46	10°59	14°56	29° 2	T 25
F 26	18 51 22	12°34'32	22°11	19°57	29°41	28°50	2° 0	9° 1	1°47	7°56	14°24	9°36	10°56	15° 3	29° 0	F 26
S 27	18 55 18	13°31'43	4 공 27	22° 0	0 Ⅱ 47	29°23	1°57	8°59	1°50	7°55	14°22	9°26	10°53	15° 9	28°59	S 27
S 28	18 59 15	14°28'54	16°34	24° 0	1°53	29°56	1°54	8°58	1°53	7°54	14°21	9°16	10°49	15°16	28°57	S 28
M29	19 3 11	15°26'06	28°33	26° 0	2°59	ე <u>ი</u> 29	1°51	8°56	1°55	7°53	14°19	9° 8	10°46	15°23	28°55	M29
T 30	19 7 8	169523'18	10≈26	27957	4 I 6	1 ₾ 3	1) 48	8 ∺ 54	1 II 58	7 ∺ 52	14 궁 18	9 米 2	10 米 43	15 ≈ 29	28≈53	T 30

Delta T = 239.42 sec

JULY 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	o ^r	4	ħ) ¦ (#	В	£.	ಬ	Ç	ę,	Day
W 1	19 11 5	179520'30	22≈14	29953	5 Ⅱ 13	1 ≏ 36	1°R44	8°R52	2 I 1	7°R52	14°R16	8°R58	10) (40	15≈36	28°R51	W 1
T 2	19 15 1	18°17'43	4) € 2	1 Ω 47	6°20	2°10	1) (41	8 ∺ 50	2° 3	7 ∺ 51	14 ට 15	8°D57	10°37	15°43	28 ≈ 49	T 2
F 3	19 18 58	19°14'57	15°51	3°39	7°27	2°43	1°37	8°48	2° 6	7°50	14°13	8) (57	10°33	15°49	28°47	F 3
S 4	19 22 54	20°12'11	27°47	5°29	8°34	3°17	1°33	8°46	2° 9	7°49	14°12	8°58	10°30	15°56	28°44	S 4
S 5	19 26 51	21° 9'26	9 Υ 55	7°17	9°41	3°51	1°29	8°44	2°11	7°48	14°10	8°59	10°27	16° 3	28°42	S 5
M 6	19 30 47	22° 6'42	22°19	9° 4	10°49	4°25	1°25	8°42	2°14	7°47	14° 9	9°R 0	10°24	16° 9	28°40	M 6
T 7	19 34 44	23° 3'59	5 8 4	10°49	11°56	5° 0	1°20	8°39	2°16	7°46	14° 8	8°59	10°21	16°16	28°38	T 7
W 8	19 38 40	24° 1'17	18°15	12°32	13° 4	5°34	1°15	8°37	2°19	7°45	14° 6	8°57	10°18	16°23	28°35	W 8
T 9	19 42 37	24°58'36	1 Ⅱ 53	14°14	14°12	6° 9	1°11	8°34	2°21	7°44	14° 5	8°52	10°14	16°29	28°33	T 9
F 10	19 46 34	25°55'55	16° 0	15°53	15°20	6°44	1° 6	8°31	2°24	7°43	14° 3	8°47	10°11	16°36	28°31	F 10
S 11	19 50 30	26°53'16	09୍34	17°31	16°28	7°19	1° 0	8°29	2°26	7°41	14° 2	8°41	10° 8	16°43	28°28	S 11
S 12	19 54 27	27°50'38	15°28	19° 7	17°36	7°54	0°55	8°26	2°29	7°40	14° 0	8°35	10° 5	16°49	28°26	S 12
M13	19 58 23	28°48'00	0 Ω 35	20°41	18°45	8°29	0°50	8°23	2°31	7°39	13°59	8°29	10° 2	16°56	28°23	M13
T 14	20 2 20	29°45'23	15°44	22°14	19°53	9° 4	0°44	8°20	2°33	7°38	13°58	8°26	9°59	17° 3	28°21	T 14
W15	20 6 16	0 Ω 42'47	0 m 48	23°44	21° 2	9°40	0°38	8°17	2°35	7°37	13°56	8°24	9°55	17° 9	28°18	W15
T 16	20 10 13	1°40'12	15°36	25°13	22°10	10°15	0°32	8°14	2°38	7°35	13°55	8°D24	9°52	17°16	28°16	T 16
F 17	20 14 9	2°37'37	0 ♀ 5	26°40	23°19	10°51	0°26	8°11	2°40	7°34	13°53	8°25	9°49	17°23	28°13	F 17
S 18	20 18 6	3°35'02	14°10	28° 6	24°28	11°27	0°20	8° 7	2°42	7°33	13°52	8°27	9°46	17°29	28°10	S 18
S 19	20 22 3	4°32'29	27°51	29°29	25°37	12° 3	0°14	8° 4	2°44	7°32	13°51	8°28	9°43	17°36	28° 8	S 19
M20	20 25 59	5°29'56	11 M .10	0 m 50	26°46	12°39	0° 8	8° 1	2°46	7°30	13°49	8°R28	9°39	17°43	28° 5	M20
T 21	20 29 56	6°27'24	24° 8	2°10	27°55	13°16	0° 1	7°57	2°48	7°29	13°48	8°27	9°36	17°49	28° 2	T 21
W22	20 33 52	7°24'53	6 ₮ 48	3°27	29° 5	13°52	29≈54	7°54	2°50	7°28	13°47	8°24	9°33	17°56	28° 0	W22
T 23	20 37 49	8°22'22	19°14	4°43	09514	14°28	29°48	7°50	2°52	7°26	13°45	8°20	9°30	18° 3	27°57	T 23
F 24	20 41 45	9°19'53	1 る 29	5°56	1°24	15° 5	29°41	7°46	2°54	7°25	13°44	8°15	9°27	18° 9	27°54	F 24
S 25	20 45 42	10°17'24	13°33	7° 7	2°33	15°42	29°34	7°42	2°55	7°23	13°43	8°10	9°24	18°16	27°51	S 25
S 26	20 49 39	11°14'57	25°31	8°16	3°43	16°19	29°27	7°39	2°57	7°22	13°42	8° 6	9°20	18°22	27°48	S 26
M27	20 53 35	12°12'30	7≈23	9°23	4°53	16°56	29°20	7°35	2°59	7°21	13°40	8° 2	9°17	18°29	27°45	M27
T 28	20 57 32	13°10'05	19°12	10°27	6° 3	17°33	29°12	7°31	3° 1	7°19	13°39	8° 0	9°14	18°36	27°42	T 28
W29	21 1 28	14° 7'41	1) 0	11°29	7°13	18°10	29° 5	7°27	3° 2	7°18	13°38	7°58	9°11	18°42	27°40	W29
T 30	21 5 25	15° 5'18	12°49	12°28	8°23	18°47	28°58	7°23	3° 4	7°16	13°37	7°D58	9° 8	18°49	27°37	T 30
F 31	21 9 21	16 Ω 2'56	24) 42	13 Mp 24	9933	19 ≏ 25	28≈50	7 ∺ 19	3 II 5	7 ₩ 15	13 云 36	7 ∺ 59	9 米 5	18 ≈ 56	27≈34	F 31

Delta T = 239.23 sec

Julian Calendar 1 July 1523 == Greg. Calendar 11 July 1523

AUGUST 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ) l (¥	В	n	ß	Ç	ę,	Day
S 1	21 13 18	17 0 0'36	6 Υ 43	14 M)18	10944	20 ♀ 2	28°R43	7°R15	3 I 7	7°R13	13°R34	8) 1	9) 1	19 ≈ 2	27°R31	S 1
S 2	21 17 14	17°58'18	18°54	15° 8	11°54	20°40	28≈35	7 ∺ 11	3° 8	7) €12	13 云 33	8° 2	8°58	19° 9	27≈28	S 2
M 3	21 21 11	18°56'01	1819	15°55	13° 5	21°18	28°27	7° 6	3°10	7°10	13°32	8° 3	8°55	19°16	27°25	M 3
T 4	21 25 7	19°53'46	14° 4	16°39	14°15	21°56	28°20	7° 2	3°11	7° 8	13°31	8°R 4	8°52	19°22	27°22	T 4
W 5	21 29 4	20°51'33	27°10	17°19	15°26	22°34	28°12	6°58	3°12	7° 7	13°30	8° 4	8°49	19°29	27°19	W 5
T 6	21 33 1	21°49'21	10 Ⅱ 42	17°55	16°37	23°12	28° 4	6°54	3°14	7° 5	13°29	8° 3	8°45	19°36	27°16	T 6
F 7	21 36 57	22°47'12	24°40	18°27	17°48	23°50	27°56	6°49	3°15	7° 4	13°28	8° 2	8°42	19°42	27°13	F 7
S 8	21 40 54	23°45'04	995 4	18°55	18°59	24°29	27°48	6°45	3°16	7° 2	13°27	8° 0	8°39	19°49	27°10	S 8
S 9	21 44 50	24°42'57	23°51	19°18	20°10	25° 7	27°41	6°41	3°17	7° 1	13°26	7°59	8°36	19°56	27° 7	S 9
M10	21 48 47	25°40'53	8 Ω 54	19°37	21°21	25°46	27°33	6°36	3°18	6°59	13°25	7°57	8°33	20° 2	27° 4	M10
T 11	21 52 43	26°38'50	24° 5	19°50	22°32	26°24	27°25	6°32	3°19	6°57	13°24	7°57	8°30	20° 9	27° 1	T 11
W12	21 56 40	27°36'48	9 m 15	19°58	23°43	27° 3	27°17	6°27	3°20	6°56	13°23	7°D56	8°26	20°16	26°58	W12
T 13	22 0 37	28°34'48	24°14	20°R 1	24°55	27°42	27° 9	6°23	3°21	6°54	13°22	7°57	8°23	20°22	26°55	T 13
F 14	22 4 33	29°32'49	8 ≏ 54	19°57	26° 6	28°21	27° 1	6°18	3°22	6°52	13°21	7°57	8°20	20°29	26°52	F 14
S 15	22 8 30	0 TD 30'52	23°11	19°48	27°18	29° 0	26°53	6°14	3°23	6°51	13°20	7°58	8°17	20°36	26°49	S 15
S 16	22 12 26	1°28'57	7 ™ 2	19°33	28°29	29°40	26°45	6° 9	3°24	6°49	13°19	7°58	8°14	20°42	26°46	S 16
M17	22 16 23	2°27'02	20°27	19°11	29°41	0 M ₊19	26°37	6° 4	3°25	6°48	13°18	7°59	8°10	20°49	26°43	M17
T 18	22 20 19	3°25'10	3 ∡ 27	18°43	0 £ 53	0°58	26°30	6° 0	3°25	6°46	13°17	7°R59	8° 7	20°56	26°40	T 18
W19	22 24 16	4°23'18	16° 5	18° 9	2° 5	1°38	26°22	5°55	3°26	6°44	13°17	7°59	8° 4	21° 2	26°37	W19
T 20	22 28 12	5°21'29	2 <u>8</u> °26	17°29	3°17	2°18	26°14	5°51	3°26	6°43	13°16	7°59	8° 1	21° 9	26°34	T 20
F 21	22 32 9	6°19'40	10 궁 34	16°44	4°29	2°57	26° 6	5°46	3°27	6°41	13°15	7°58	7°58	21°15	26°31	F 21
S 22	22 36 6	7°17'53	22°31	15°53	5°41	3°37	25°59	5°42	3°27	6°39	13°14	7°58	7°55	21°22	26°28	S 22
S 23	22 40 2	8°16'08	4≈23	14°59	6°53	4°17	25°51	5°37	3°28	6°38	13°14	7°D58	7°51	21°29	26°25	S 23
M24	22 43 59	9°14'25	16°11	14° 1	8° 5	4°57	25°44	5°32	3°28	6°36	13°13	7°58	7°48	21°35	26°22	M24
T 25	22 47 55	10°12'43	28° 0	13° 1	9°18	5°37	25°36	5°28	3°29	6°34	13°12	7°58	7°45	21°42	26°19	T 25
W26	22 51 52	11°11'02	9 米 51	12° 1	10°30	6°18	25°29	5°23	3°29	6°33	13°12	7°R59	7°42	21°49	26°16	W26
T 27	22 55 48	12° 9'24	21°46	11° 0	11°42	6°58	25°22	5°19	3°29	6°31	13°11	7°58	7°39	21°55	26°13	T 27
F 28	22 59 45	13° 7'48	3 Υ48	10° 2	12°55	7°38	25°14	5°14	3°29	6°29	13°11	7°58	7°36	22° 2	26°10	F 28
S 29	23 3 41	14° 6'13	15°58	9° 6	14° 8	8°19	25° 7	5°10	3°29	6°28	13°10	7°57	7°32	22° 9	26° 7	S 29
S 30	23 7 38	15° 4'41	28°19	8°16	15°20	8°59	25° 0	5° 5	3°29	6°26	13°10	7°56	7°29	22°15	26° 5	S 30
M31	23 11 34	16Mp 3'10	10854	7 m 31	16 Ω 33	9 M .40	24≈53	5 ∺ 1	3°R29	6 ∺ 25	13 る 9	7 ₩ 55	7 ∺ 26	22≈22	26≈ 2	M31

Delta T = 239.04 sec

SEPTEMBER 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	Р	V	Ω	ţ	Š.	Day
T 1	23 15 31	17 m) 1'42	23843	6°R54	17 Ω 46	10M21	24°R47	4°R56	3°R29	6°R23	13°R 9	7°R55	7) €23	22≈29	25°R59	T 1
W 2	23 19 28	18° 0'16	6 Ⅱ 51	6Mp 24	18°59	11° 2	24≈40	4 ∺ 52	3П29	6 ∺ 21	13る8	7 ∺ 54	7°20	22°35	25≈56	W 2
T 3	23 23 24	18°58'53	20°18	6° 3	20°12	11°43	24°33	4°48	3°29	6°20	13° 8	7°D54	7°16	22°42	25°54	T 3
F 4	23 27 21	19°57'31	499 6	5°52	21°25	12°24	24°27	4°43	3°29	6°18	13° 7	7°54	7°13	22°49	25°51	F 4
S 5	23 31 17	20°56'12	18°15	5°D50	22°38	13° 5	24°21	4°39	3°29	6°17	13° 7	7°55	7°10	22°55	25°48	S 5
S 6	23 35 14	21°54'56	2 Ω 45	5°58	23°51	13°46	24°15	4°35	3°28	6°15	13° 7	7°56	7° 7	23° 2	25°46	S 6
M 7	23 39 10	22°53'41	17°31	6°16	25° 4	14°28	24° 9	4°30	3°28	6°13	13° 6	7°57	7° 4	23° 9	25°43	M 7
T 8	23 43 7	23°52'29	2 m 28	6°43	26°17	15° 9	24° 3	4°26	3°28	6°12	13° 6	7°R57	7° 1	23°15	25°41	T 8
W 9	23 47 3	24°51'18	17°28	7°20	27°31	15°51	23°57	4°22	3°27	6°10	13° 6	7°57	6°57	23°22	25°38	W 9
T 10	23 51 0	25°50'10	2 ჲ 23	8° 5	28°44	16°32	23°51	4°18	3°27	6° 9	13° 6	7°56	6°54	23°28	25°35	T 10
F 11	23 54 57	26°49'03	17° 6	8°58	29°58	17°14	23°46	4°14	3°26	6° 7	13° 6	7°54	6°51	23°35	25°33	F 11
S 12	23 58 53	27°47'59	1 M 28	9°59	1 Mp 11	17°56	23°40	4°10	3°26	6° 6	13° 5	7°52	6°48	23°42	25°31	S 12
S 13	0 2 50	28°46'56	15°26	11° 7	2°25	18°38	23°35	4° 6	3°25	6° 4	13° 5	7°49	6°45	23°48	25°28	S 13
M14	0 6 46	29°45'56	28°58	12°22	3°38	19°20	23°30	4° 2	3°24	6° 3	13° 5	7°46	6°42	23°55	25°26	M14
T 15	0 10 43	0 ≏ 44'57	12 ₹ 3	13°41	4°52	20° 2	23°26	3°58	3°24	6° 1	13° 5	7°44	6°38	24° 2	25°24	T 15
W16	0 14 39	1°44'00	2 <u>4</u> °44	15° 6	6° 6	20°44	23°21	3°54	3°23	6° 0	13°D 5	7°43	6°35	24° 8	25°21	W16
T 17	0 18 36	2°43'04	7중 6	16°35	7°20	21°26	23°16	3°51	3°22	5°58	13° 5	7°D43	6°32	24°15	25°19	T 17
F 18	0 22 32	3°42'11	19°12	18° 7	8°33	22° 8	23°12	3°47	3°21	5°57	13° 5	7°44	6°29	24°22	25°17	F 18
S 19	0 26 29	4°41'19	1≈ 7	19°42	9°47	22°51	23° 8	3°43	3°20	5°56	13° 5	7°45	6°26	24°28	25°15	S 19
S 20	0 30 26	5°40'29	12°56	21°20	11° 1	23°33	23° 4	3°40	3°19	5°54	13° 5	7°47	6°22	24°35	25°13	S 20
M21	0 34 22	6°39'41	24°44	23° 0	12°15	24°16	23° 0	3°36	3°18	5°53	13° 5	7°49	6°19	24°42	25°11	M21
T 22	0 38 19	7°38'55	6) €34	24°41	13°29	24°58	22°57	3°33	3°17	5°52	13° 6	7°R49	6°16	24°48	25° 9	T 22
W23	0 42 15	8°38'10	18°29	26°24	14°43	25°41	22°53	3°30	3°16	5°50	13° 6	7°49	6°13	24°55	25° 7	W23
T 24	0 46 12	9°37'28	0 Υ 34	28° 7	15°57	26°24	22°50	3°27	3°15	5°49	13° 6	7°47	6°10	25° 2	25° 5	T 24
F 25	0 50 8	10°36'47	12°48	29°52	17°11	27° 7	22°47	3°23	3°13	5°48	13° 6	7°43	6° 7	25° 8	25° 3	F 25
S 26	0 54 5	11°36'09	25°15	1 ≏ 36	18°26	27°50	22°44	3°20	3°12	5°46	13° 6	7°38	6° 3	25°15	25° 1	S 26
S 27	0 58 1	12°35'33	7 8 54	3°21	19°40	28°33	22°42	3°17	3°11	5°45	13° 7	7°32	6° 0	25°21	25° 0	S 27
M28	1 1 58	13°34'59	20°45	5° 5	20°54	29°16	22°39	3°14	3°10	5°44	13° 7	7°26	5°57	25°28	24°58	M28
T 29	1 5 55	14°34'27	3 <u>II</u> 50	6°50	22° 9	29°59	22°37	3°11	3° 8	5°43	13° 7	7°20	5°54	25°35	24°56	T 29
W30	1 9 51	15 ≏ 33'58	17 Ⅱ 7	8 ≏ 35	23 Mp 23	0 , 742	22≈35	3 ∺ 9	3 I 7	5 ∺ 41	13号 8	7 ∺ 15	5) 51	25≈41	24≈55	W30

Delta T = 238.84 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1523 == Greg. Calendar 11 Sept. 1523

OCTOBER 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	Р	'n	v	Ç	ķ	Day
T 1	1 13 48	16 △ 33'31	0939	10 ≏ 19	24 Mp 37	1 ₹ 26	22°R33	3°R 6	3°R 5	5°R40	13る8	7°R12	5)(47	25≈48	24°R53	T 1
F 2	1 17 44	17°33'06	14°23	12° 2	25°52	2° 9	22≈31	3 ∺ 3	3 I I 4	5 ₩ 39	13° 9	7°D11	5°44	25°55	24≈52	F 2
S 3	1 21 41	18°32'44	28°22	13°46	27° 6	2°53	22°30	3° 1	3° 2	5°38	13° 9	7 ∺ 11	5°41	26° 1	24°50	S 3
S 4	1 25 37	19°32'24	12 Ω 34	15°29	28°21	3°36	22°29	2°58	3° 1	5°37	13°10	7°13	5°38	26° 8	24°49	S 4
M 5	1 29 34	20°32'06	26°58	17°11	29°36	4°20	22°28	2°56	2°59	5°36	13°10	7°14	5°35	26°15	24°47	M 5
T 6	1 33 30	21°31'50	11 m p31	18°53	0 ჲ 50	5° 4	22°27	2°54	2°57	5°35	13°11	7°R14	5°32	26°21	24°46	T 6
W 7	1 37 27	22°31'37	26° 8	20°34	2° 5	5°47	22°26	2°52	2°55	5°34	13°11	7°13	5°28	26°28	24°45	W 7
T 8	1 41 24	23°31'25	10 ≏ 45	22°15	3°20	6°31	22°26	2°50	2°54	5°33	13°12	7° 9	5°25	26°35	24°44	T 8
F 9	1 45 20	24°31'16	25°14	23°55	4°34	7°15	22°26	2°48	2°52	5°32	13°13	7° 3	5°22	26°41	24°43	F 9
S 10	1 49 17	25°31'09	9 M 29	25°34	5°49	7°59	22°D26	2°46	2°50	5°31	13°13	6°56	5°19	26°48	24°42	S 10
S 11	1 53 13	26°31'04	23°25	27°14	7° 4	8°43	22°26	2°44	2°48	5°30	13°14	6°47	5°16	26°55	24°41	S 11
M12	1 57 10	27°31'00	6 ₮ 57	28°52	8°19	9°28	22°26	2°42	2°46	5°29	13°15	6°39	5°13	27° 1	24°40	M12
T 13	2 1 6	28°30'59	20° 5	0 M .30	9°34	10°12	22°27	2°41	2°44	5°28	13°16	6°31	5° 9	27° 8	24°39	T 13
W14	2 5 3	29°30'59	2 る 49	2° 8	10°49	10°56	22°28	2°39	2°42	5°28	13°16	6°26	5° 6	27°14	24°38	W14
T 15	2 8 59	0ML31'00	15°12	3°45	12° 4	11°41	22°29	2°38	2°40	5°27	13°17	6°22	5° 3	27°21	24°37	T 15
F 16	2 12 56	1°31'04	27°19	5°21	13°19	12°25	22°30	2°36	2°38	5°26	13°18	6°D21	5° 0	27°28	24°37	F 16
S 17	2 16 53	2°31'09	9≈14	6°57	14°33	13°10	22°31	2°35	2°36	5°25	13°19	6°21	4°57	27°34	24°36	S 17
S 18	2 20 49	3°31'15	21° 3	8°33	15°48	13°54	22°33	2°34	2°34	5°25	13°20	6°22	4°53	27°41	24°36	S 18
M19	2 24 46	4°31'23	2) 51	10° 8	17° 3	14°39	22°35	2°33	2°32	5°24	13°21	6°R23	4°50	27°48	24°35	M19
T 20	2 28 42	5°31'33	14°43	11°43	18°19	15°23	22°37	2°32	2°30	5°23	13°22	6°22	4°47	27°54	24°35	T 20
W21	2 32 39	6°31'44	26°43	13°17	19°34	16° 8	22°39	2°32	2°28	5°23	13°23	6°20	4°44	28° 1	24°34	W21
T 22	2 36 35	7°31'57	8 Y 56	14°51	20°49	16°53	22°41	2°31	2°25	5°22	13°24	6°15	4°41	28° 8	24°34	T 22
F 23	2 40 32	8°32'11	21°24	16°25	22° 4	17°38	22°44	2°30	2°23	5°22	13°25	6° 8	4°38	28°14	24°34	F 23
S 24	2 44 28	9°32'27	4 8 8	17°58	23°19	18°23	22°47	2°30	2°21	5°21	13°26	5°58	4°34	28°21	24°34	S 24
S 25	2 48 25	10°32'45	17° 8	19°31	24°34	19°8	22°50	2°29	2°19	5°21	13°27	5°47	4°31	28°28	24°33	S 25
M26	2 52 21	11°33'05	0 Ⅱ 23	21° 3	25°49	19°53	22°53	2°29	2°16	5°20	13°28	5°35	4°28	28°34	24°D33	M26
T 27	2 56 18	12°33'27	13°51	22°36	27° 4	20°38	22°56	2°29	2°14	5°20	13°29	5°24	4°25	28°41	24°33	T 27
W28	3 0 15	13°33'50	27°30	24° 8	28°20	21°23	23° 0	2°D29	2°12	5°19	13°30	5°15	4°22	28°48	24°33	W28
T 29	3 4 11	14°34'15	119518	25°39	29°35	22° 9	23° 3	2°29	2° 9	5°19	13°32	5° 8	4°19	28°54	24°34	T 29
F 30	3 8 8	15°34'43	25°12	27°11	0 M .50	22°54	23° 7	2°29	2° 7	5°19	1 <u>3</u> °33	5° 4	4°15	29° 1	24°34	F 30
S 31	3 12 4	16M35'12	9 Ω 11	28 M 42	2M 5	23 × 39	23≈12	2 米 29	2 I 5	5 ₩ 18	13 る 34	5 米 3	4) €12	29≈ 7	24≈34	S 31

Delta T = 238.66 sec

NOVEMBER 1523 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	Ę	ී	Ç	ķ	Day
S 1	3 16 1	17 M 35'43	23 Ω 15	0 才 12	3 M 21	24 × ⁷ 25	23≈16	2 ∺ 30	2°R 2	5°R18	13 る 35	5°D 3	4 ∺ 9	29≈14	24≈34	S 1
M 2	3 19 57	18°36'15	7 Mp 22	1°43	4°36	25°10	23°20	2°30	2 II 0	5) 18	13°37	5°R 3	4° 6	29°21	24°35	M 2
T 3	3 23 54	19°36'50	21°33	3°13	5°51	25°56	23°25	2°31	1°57	5°18	13°38	5 米 2	4° 3	29°27	24°35	T 3
W 4	3 27 51	20°37'26	5 ≏ 44	4°43	7° 7	26°41	23°30	2°32	1°55	5°18	13°39	4°59	3°59	29°34	24°36	W 4
T 5	3 31 47	21°38'04	19°54	6°12	8°22	27°27	23°35	2°32	1°52	5°18	13°41	4°53	3°56	29°41	24°36	T 5
F 6	3 35 44	22°38'44	3 M .59	7°41	9°37	28°13	23°40	2°33	1°50	5°18	13°42	4°44	3°53	29°47	24°37	F 6
S 7	3 39 40	23°39'25	17°53	9°10	10°53	28°59	23°46	2°34	1°47	5°17	13°44	4°32	3°50	29°54	24°38	S 7
S 8	3 43 37	24°40'08	1 ∡ ³33	10°38	12° 8	29°44	23°51	2°35	1°45	5°D17	13°45	4°19	3°47	0 ∀ 1	24°38	S 8
M 9	3 47 33	25°40'52	14°55	12° 6	13°24	0 궁 30	23°57	2°37	1°42	5°17	13°46	4° 6	3°44	0° 7	24°39	M 9
T 10	3 51 30	26°41'38	27°57	13°33	14°39	1°16	24° 3	2°38	1°40	5°18	13°48	3°54	3°40	0°14	24°40	T 10
W11	3 55 26	27°42'25	10 궁 38	15° 0	15°54	2° 2	24° 9	2°39	1°37	5°18	13°49	3°44	3°37	0°21	24°41	W11
T 12	3 59 23	28°43'12	23° 1	16°26	17°10	2°48	24°15	2°41	1°35	5°18	13°51	3°37	3°34	0°27	24°42	T 12
F 13	4 3 20	29°44'01	5≈ 7	17°51	18°25	3°34	24°22	2°43	1°32	5°18	13°52	3°33	3°31	0°34	24°43	F 13
S 14	4 7 16	0 . 744′51	17° 3	19°15	19°41	4°20	24°29	2°44	1°30	5°18	13°54	3°31	3°28	0°40	24°44	S 14
S 15	4 11 13	1°45'41	28°51	20°38	20°56	5° 7	24°35	2°46	1°27	5°18	13°56	3°31	3°25	0°47	24°45	S 15
M16	4 15 9	2°46'33	10 ∺ 39	22° 0	22°12	5°53	24°42	2°48	1°25	5°19	13°57	3°31	3°21	0°54	24°47	M16
T 17	4 19 6	3°47'25	22°31	23°20	23°27	6°39	24°49	2°50	1°22	5°19	13°59	3°30	3°18	1° 0	24°48	T 17
W18	4 23 2	4°48'18	4 Υ34	24°39	24°43	7°25	24°57	2°52	1°19	5°19	14° 0	3°27	3°15	1° 7	24°49	W18
T 19	4 26 59	5°49'12	16°51	25°56	25°58	8°12	25° 4	2°54	1°17	5°20	14° 2	3°22	3°12	1°14	24°51	T 19
F 20	4 30 55	6°50'07	29°27	27°10	27°14	8°58	25°12	2°57	1°14	5°20	14° 4	3°14	3° 9	1°20	24°52	F 20
S 21	4 34 52	7°51'03	12824	28°23	28°29	9°45	25°20	2°59	1°12	5°21	14° 6	3° 3	3° 5	1°27	24°54	S 21
S 22	4 38 49	8°51'59	25°42	29°32	29°44	10°31	25°27	3° 2	1° 9	5°21	14° 7	2°51	3° 2	1°34	24°55	S 22
M23	4 42 45	9°52'57	9∏20	0 云 38	1 才 0	11°18	25°35	3° 4	1° 7	5°22	14° 9	2°38	2°59	1°40	24°57	M23
T 24	4 46 42	10°53'56	23°14	1°40	2°15	12° 4	25°44	3° 7	1° 4	5°22	14°11	2°25	2°56	1°47	24°59	T 24
W25	4 50 38	11°54'55	79520	2°37	3°31	12°51	25°52	3°10	1° 2	5°23	14°12	2°15	2°53	1°54	25° 1	W25
T 26	4 54 35	12°55'56	21°34	3°30	4°46	13°37	26° 0	3°13	0°59	5°23	14°14	2° 7	2°50	2° 0	25° 2	T 26
F 27	4 58 31	13°56'57	5Ω49	4°17	6° 2	14°24	26° 9	3°16	0°57	5°24	14°16	2° 2	2°46	2° 7	25° 4	F 27
S 28	5 2 28	14°57'59	20° 4	4°57	7°17	15°11	26°18	3°19	0°55	5°25	14°18	2° 0	2°43	2°14	25° 6	S 28
S 29	5 6 24	15°59'03	4 Mp 14	5°29	8°33	15°57	26°27	3°22	0°52	5°25	14°20	1°D59	2°40	2°20	25° 8	S 29
M30	5 10 21	17 ₹ 0'07	18 m)19	5 ろ 53	9 ∡ 149	16 පි 44	26≈36	3 ∺ 26	0耳50	5 ¥ 26	14 ට 21	1°R59	2) 37	2 ∺ 27	25≈10	M30

Delta T = 238.47 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1523 == Greg. Calendar 11 Nov. 1523

DECEMBER 1523 JC Day Sid t Ω Σ Σ Y Y Y Y P Ω Ω € E Day

Day	Sid.t	\odot	7	Q.	Ç.	σ	4	ħ	₩.	4	צ	የን	83	Ļ	δ	Day
T 1	5 14 18	18 才 1'12	2 ₾ 18	8 වි	11 ×7 4	17 ට 31	26≈45	3 ∺ 29	0°R47	5 ∺ 27	14 궁 23	1°R59	2) 34	2) (33	25≈12	T 1
W 2	5 18 14	19° 2'18	16°11	6°R13	12°20	18°18	26°54	3°32	0 Ⅱ 45	5°28	14°25	1 米 56	2°31	2°40	25°15	W 2
T 3	5 22 11	20° 3'26	29°57	6° 7	13°35	19° 5	27° 4	3°36	0°43	5°29	14°27	1°50	2°27	2°47	25°17	T 3
F 4	5 26 7	21° 4'34	13 M .34	5°50	14°51	19°51	27°13	3°40	0°40	5°29	14°29	1°42	2°24	2°53	25°19	F 4
S 5	5 30 4	22° 5'42	27° 2	5°21	16° 6	20°38	27°23	3°43	0°38	5°30	14°31	1°31	2°21	3° 0	25°21	S 5
S 6	5 34 0	23° 6'52	10 × 18	4°40	17°22	21°25	27°33	3°47	0°36	5°31	14°33	1°19	2°18	3° 7	25°24	S 6
M 7	5 37 57	24° 8'02	23°20	3°49	18°37	22°12	27°43	3°51	0°33	5°32	14°35	1° 7	2°15	3°13	25°26	M 7
T 8	5 41 54	25° 9'12	6 ਰ 7	2°47	19°53	22°59	27°53	3°55	0°31	5°33	14°37	0°55	2°11	3°20	25°29	T 8
W 9	5 45 50	26°10'22	18°39	1°36	21° 8	23°46	28° 3	3°59	0°29	5°34	14°38	0°46	2° 8	3°27	25°31	W 9
T 10	5 49 47	27°11'33	0≈55	0°19	22°24	24°33	28°13	4° 4	0°27	5°35	14°40	0°39	2° 5	3°33	25°34	T 10
F 11	5 53 43	28°12'44	12°59	28 ₹ 58	23°39	25°21	28°24	4° 8	0°25	5°37	14°42	0°34	2° 2	3°40	25°36	F 11
S 12	5 57 40	29°13'55	24°52	27°36	24°55	26° 8	28°34	4°12	0°22	5°38	14°44	0°33	1°59	3°47	25°39	S 12
S 13	6 1 36	0 궁 15'06	6 ∺ 40	26°15	26°10	26°55	28°45	4°17	0°20	5°39	14°46	0°D33	1°56	3°53	25°42	S 13
M14	6 5 3 3	1°16'17	18°27	24°59	27°26	27°42	28°56	4°21	0°18	5°40	14°48	0°33	1°52	4° 0	25°45	M14
T 15	6 9 29	2°17'27	0 Υ 18	23°48	28°41	28°29	29° 7	4°26	0°16	5°41	14°50	0°R34	1°49	4° 6	25°47	T 15
W16	6 13 26	3°18'38	12°19	22°46	29°57	29°16	29°18	4°31	0°14	5°42	14°52	0°33	1°46	4°13	25°50	W16
T 17	6 17 23	4°19'48	24°36	21°52	1 る 12	0≈ 4	29°29	4°35	0°12	5°44	14°54	0°31	1°43	4°20	25°53	T 17
F 18	6 21 19	5°20'58	7 8 12	21° 9	2°28	0°51	29°40	4°40	0°10	5°45	14°56	0°27	1°40	4°26	25°56	F 18
S 19	6 25 16	6°22'08	20°12	20°36	3°43	1°38	29°51	4°45	0° 8	5°46	14°58	0°20	1°37	4°33	25°59	S 19
S 20	6 29 12	7°23'17	3 Ⅲ 37	20°13	4°59	2°25	0 ∺ 3	4°50	0° 6	5°48	15° 0	0°11	1°33	4°40	26° 2	S 20
M21	6 33 9	8°24'27	17°27	20° 0	6°14	3°13	0°14	4°55	0° 5	5°49	15° 2	0° 2	1°30	4°46	26° 5	M21
T 22	6 37 5	9°25'36	19540	19°D57	7°30	4° 0	0°26	5° 0	0° 3	5°51	15° 4	29≈54	1°27	4°53	26° 8	T 22
W23	6 41 2	10°26'45	16°10	20° 2	8°45	4°47	0°38	5° 5	0° 1	5°52	15° 6	29°46	1°24	5° 0	26°11	W23
T 24	6 44 58	11°27'54	0 Ω 51	20°15	10° 1	5°35	0°49	5°11	29 8 59	5°54	15° 8	29°41	1°21	5° 6	26°15	T 24
F 25	6 48 55	12°29'02	15°34	20°36	11°16	6°22	1° 1	5°16	29°58	5°55	15°10	29°38	1°17	5°13	26°18	F 25
S 26	6 52 52	13°30'10	0 m)14	21° 4	12°32	7° 9	1°13	5°21	29°56	5°57	15°12	29°D37	1°14	5°20	26°21	S 26
S 27	6 56 48	14°31'19	14°44	21°38	13°47	7°57	1°25	5°27	29°54	5°58	15°14	29°38	1°11	5°26	26°24	S 27
M28	7 0 45	15°32'27	29° 2	22°17	15° 3	8°44	1°37	5°33	29°53	6° 0	15°16	29°39	1° 8	5°33	26°28	M28
T 29	7 4 41	16°33'35	13 ₾ 5	23° 2	16°18	9°31	1°50	5°38	29°51	6° 1	15°18	29°R40	1° 5	5°40	26°31	T 29
W30	7 8 38	1 <u>7</u> °34'43	26°53	23°50	1 <u>7</u> °34	10°19	2° 2	5°44	29°50	6° 3	1 <u>5</u> °20	29°39	1° 2	5°46	26°34	W30
T 31	7 12 34	18 궁 35'51	10M26	24 ₹ 43	18 る 49	11≈ 6	2) 14	5 米 50	29 8 48	6 米 5	15 る 22	29≈37	0 ∺ 58	5 米 53	26≈38	T 31

Delta T = 238.28 sec

JANUARY 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	v	Ç	, k	Day
F 1	7 16 31	19 る 36'58	23 M 45	25 ∡ 140	20중 4	11≈53	2 ∺ 27	5) 55	29°R47	6 ¥ 6	15 云 24	29°R33	0 ¥ 55	5) 59	26≈41	F 1
S 2	7 20 27	20°38'06	6 才 50	26°39	21°20	12°41	2°39	6° 1	29 8 46	6° 8	15°26	29≈27	0°52	6° 6	26°45	S 2
S 3	7 24 24	21°39'13	19°43	27°42	22°35	13°28	2°52	6° 7	29°44	6°10	15°28	29°21	0°49	6°13	26°48	S 3
M 4	7 28 21	22°40'19	2 る 23	28°47	23°51	14°16	3° 5	6°13	29°43	6°12	15°30	29°14	0°46	6°19	26°52	M 4
T 5	7 32 17	23°41'25	14°51	29°55	25° 6	15° 3	3°17	6°19	29°42	6°13	15°32	29° 7	0°43	6°26	26°56	T 5
W 6	7 36 14	24°42'30	27° 8	1중 5	26°22	15°50	3°30	6°25	29°41	6°15	15°34	29° 2	0°39	6°33	26°59	W 6
T 7	7 40 10	25°43'35	9≈14	2°16	27°37	16°38	3°43	6°31	29°40	6°17	15°36	28°58	0°36	6°39	27° 3	T 7
F 8	7 44 7	26°44'38	21°11	3°30	28°52	17°25	3°56	6°38	29°38	6°19	15°38	28°56	0°33	6°46	27° 6	F 8
S 9	7 48 3	27°45'41	3 ∺ 2	4°45	0≈ 8	18°13	4° 9	6°44	29°37	6°21	15°40	28°D56	0°30	6°53	27°10	S 9
S 10	7 52 0	28°46'43	14°48	6° 2	1°23	19° 0	4°22	6°50	29°36	6°23	15°42	28°57	0°27	6°59	27°14	S 10
M11	7 55 57	29°47'43	26°35	7°20	2°39	19°48	4°36	6°56	29°36	6°24	15°44	28°59	0°23	7° 6	27°18	M11
T 12	7 59 53	0≈48'42	8 Υ 26	8°39	3°54	20°35	4°49	7° 3	29°35	6°26	15°46	29° 1	0°20	7°13	27°21	T 12
W13	8 3 50	1°49'41	20°25	10° 0	5° 9	21°22	5° 2	7° 9	29°34	6°28	15°48	29° 2	0°17	7°19	27°25	W13
T 14	8 7 46	2°50'38	2839	11°21	6°25	22°10	5°15	7°16	29°33	6°30	15°50	29°R 3	0°14	7°26	27°29	T 14
F 15 S 16	8 11 43 8 15 39	3°51'33 4°52'28	15°11 28° 6	12°44 14° 8	7°40 8°55	22°57 23°44	5°29 5°42	7°22 7°29	29°32 29°32	6°32 6°34	15°52 15°54	29° 2 29° 1	0°11 0° 8	7°33 7°39	27°33 27°37	F 15 S 16
						_	-					-	-			
S 17	8 19 36	5°53'21	11 II 27	15°33	10°10	24°32	5°56	7°35	29°31	6°36	15°56	28°58	0° 4	7°46	27°41	S 17
M18	8 23 32	6°54'13	25°16	16°59	11°26	25°19	6°10	7°42	29°31	6°38	15°58	28°55	0° 1	7°52	27°45	M18
T 19	8 27 29	7°55'04	9931	18°25	12°41	26° 7	6°23	7°49	29°30	6°40	16° 0	28°52	29 ≈ 58	7°59	27°49	T 19
W20 T 21	8 31 26 8 35 22	8°55'53 9°56'41	24°10	19°53 21°21	13°56 15°11	26°54 27°41	6°37 6°51	7°56 8° 2	29°30 29°29	6°42 6°44	16° 2 16° 4	28°49 28°47	29°55 29°52	8° 6 8°12	27°52 27°56	W20 T 21
F 22	8 33 22	10°57'27	9 Ω 6 24°10	21°21 22°51	16°27	28°28	7° 4	8° 2	29°29	6°47	16° 4	28°D46	29°52 29°49	8°12 8°19	28° 0	F 22
S 23	8 43 15	11°58'12	9 m)15	24°21	17°42	29°16	7°18	8°16	29°28	6°49	16° 7	28°46	29°45	8°26	28° 4	S 23
			.,						-						_	
S 24 M25	8 47 12 8 51 8	12°58'56 13°59'39	24°10 8 Ω 49	25°52 27°24	18°57 20°12	0 米 3 0°50	7°32 7°46	8°23 8°30	29°28 29°28	6°51 6°53	16° 9 16°11	28°47 28°48	29°42 29°39	8°32 8°39	28° 8 28°12	S 24 M25
T 26	8 55 5	15° 0'21	23° 9	27 24 28°57	20 12 21°27	1°38	8° 0	8°37	29°28	6°55	16°13	28°50	29°36	8°46	28°16	T 26
W27	8 59 1	16° 1'02	7 m 5	28° 37 0 ≈ 30	21°27 22°43	2°25	8°14	8°44	29°28	6°57	16°15	28°50	29°33	8°52	28°20	W27
T 28	9 2 58	17° 1'42	20°40	2° 5	23°58	3°12	8°28	8°51	29°D28	6°59	16°17	28°R50	29°29	8°59	28°25	T 28
F 29	9 6 55	18° 2'21	3 ₹ 752	3°40	25°13	3°59	8°42	8°58	29°28	7° 2	16°18	28°50	29°26	9° 6	28°29	F 29
S 30	9 10 51	19° 2'58	16°46	5°16	26°28	4°46	8°56	9° 5	29°28	7° 4	16°20	28°49	29°23	9°12	28°33	S 30
S 31	9 14 48	20≈ 3'35	29 × 23	6≈53	27≈43	5) €34	9) 10	9 米 12	29828	7 ∺ 6	16 ට 22	28≈48	29≈20	9 米 19	28≈37	S 31

Delta T = 238.09 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1524 == Greg. Calendar 11 Jan. 1524

FEBRUARY 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(#	Р	v	Ω	Ç	ď	Day
M 1	9 18 44	21 ≈ 4'10	11 궁 46	8≈31	28≈58	6 ∺ 21	9) 24	9 米 19	29 8 28	7 ∺ 8	16 궁 24	28°R47	29≈17	9 ∺ 26	28≈41	M 1
T 2	9 22 41	22° 4'43	23°58	10°10	0) 13	7° 8	9°39	9°26	29°28	7°10	16°25	28≈46	29°14	9°32	28°45	T 2
W 3	9 26 37	23° 5'15	6≈ 1	11°49	1°28	7°55	9°53	9°33	29°29	7°13	16°27	28°45	29°10	9°39	28°49	W 3
T 4	9 30 34	24° 5'46	17°57	13°30	2°43	8°42	10° 7	9°41	29°29	7°15	16°29	28°45	29° 7	9°45	28°53	T 4
F 5	9 34 30	25° 6'15	29°47	15°12	3°58	9°29	10°21	9°48	29°29	7°17	16°30	28°D44	29° 4	9°52	28°57	F 5
S 6	9 38 27	26° 6'42	11 ∺ 35	16°54	5°13	10°16	10°36	9°55	29°30	7°19	16°32	28°45	29° 1	9°59	29° 1	S 6
S 7	9 42 24	27° 7'08	23°22	18°37	6°28	11° 3	10°50	10° 2	29°30	7°22	16°34	28°45	28°58	10° 5	29° 5	S 7
M 8	9 46 20	28° 7'31	5 Υ 11	20°22	7°43	11°50	11° 4	10°10	29°31	7°24	16°35	28°45	28°55	10°12	29°10	M 8
T 9	9 50 17	29° 7'53	17° 5	22° 7	8°58	12°37	11°19	10°17	29°31	7°26	16°37	28°R45	28°51	10°19	29°14	T 9
W10	9 54 13	0 米 8'13	29° 7	23°53	10°13	13°24	11°33	10°24	29°32	7°28	16°38	28°45	28°48	10°25	29°18	W10
T 11	9 58 10	1° 8'31	11821	25°41	11°28	14°11	11°47	10°31	29°33	7°31	16°40	28°45	28°45	10°32	29°22	T 11
F 12	10 2 6	2° 8'47	23°50	27°29	12°43	14°58	12° 2	10°39	29°34	7°33	16°42	28°44	28°42	10°39	29°26	F 12
S 13	10 6 3	3° 9'01	6 Ⅱ 39	29°18	13°58	15°45	12°16	10°46	29°34	7°35	16°43	28°D44	28°39	10°45	29°30	S 13
S 14	10 9 59	4° 9'13	19°52	1 ∺ 9	15°13	16°32	12°31	10°53	29°35	7°37	16°45	28°45	28°35	10°52	29°34	S 14
M15	10 13 56	5° 9'23	3930	3° 0	16°27	17°18	12°45	11° 1	29°36	7°40	16°46	28°45	28°32	10°59	29°38	M15
T 16	10 17 53	6° 9'31	17°35	4°52	17°42	18° 5	13° 0	11°8	29°37	7°42	16°48	28°46	28°29	11° 5	29°42	T 16
W17	10 21 49	7° 9'37	2 N 7	6°46	18°57	18°52	13°14	11°16	29°38	7°44	16°49	28°46	28°26	11°12	29°46	W17
T 18	10 25 46	8° 9'40	17° 0	8°40	20°12	19°38	13°29	11°23	29°39	7°46	16°50	28°47	28°23	11°19	29°51	T 18
F 19	10 29 42	9° 9'42	2MD 8	10°35	21°26	20°25	13°43	11°30	29°40	7°49	16°52	28°R47	28°20	11°25	29°55	F 19
S 20	10 33 39	10° 9'41	17°23	12°31	22°41	21°12	13°58	11°38	29°41	7°51	16°53	28°47	28°16	11°32	29°59	S 20
S 21	10 37 35	11° 9'39	2 ≏ 34	14°27	23°56	21°58	14°12	11°45	29°43	7°53	16°54	28°46	28°13	11°38	0) 3	S 21
M22	10 41 32	12° 9'34	17°32	16°24	25°10	22°45	14°27	11°52	29°44	7°56	16°56	28°44	28°10	11°45	0° 7	M22
T 23	10 45 28	13° 9'28	2M 9	18°22	26°25	23°31	14°41	12° 0	29°45	7°58	16°57	28°42	28° 7	11°52	0°11	T 23
W24	10 49 25	14° 9'21	16°21	20°20	27°39	24°18	14°56	12° 7	29°47	8° 0	16°58	28°41	28° 4	11°58	0°15	W24
T 25	10 53 21	15° 9'12	0 ∡ ¹ 6	22°18	28°54	25° 4	15°11	12°15	29°48	8° 2	17° 0	28°39	28° 0	12° 5	0°19	T 25
F 26	10 57 18	16° 9'01	13°23	24°16	oΥ 8	25°51	15°25	12°22	29°49	8° 5	17° 1	28°D39	27°57	12°12	0°23	F 26
S 27	11 115	17° 8'48	26°16	26°14	1°23	26°37	15°40	12°29	29°51	8° 7	17° 2	28°39	27°54	12°18	0°27	S 27
S 28	11 5 11	18° 8'34	8 국 48	28°11	2°37	27°23	15°54	12°37	29°53	8° 9	17° 3	28°40	27°51	12°25	0°31	S 28
M29	11 9 8	19 米 8'18	21る 3	0 Υ 7	3 Ƴ 52	28 米 10	16 米 9	12) (44	29 8 54	8) 11	17る 4	28≈41	27 ≈ 48	12) 32	0) €35	M29

Delta T = 237.89 sec

MARCH 1524 JC 00:00 UT

T 1 11 13 4 20 ★ 8'00 3≈ 5 2 Y 2 5 Y 6 28 ★56 16 ★23 12 ★51 29 ★56 8 ★14 17 ₹ 5 28 ≈43 27 ≈45 W 2 11 17 1 21° 7'40 14°59 3°55 6°21 29°42 16°38 12°59 29°58 8°16 17° 7 28°44 27°41 T 3 11 20 57 22° 7'18 26°48 5°46 7°35 0 Y 29 16°52 13° 6 29°59 8°18 17° 8 28°R45 27°38 F 4 11 24 54 23° 6'55 8 ★35 7°35 8°49 1°15 17° 7 13°13 0 II 1 8°20 17° 9 28°45 27°35 S 5 11 28 50 24° 6'29 20°22 9°20 10° 4 2° 1 17°21 13°21 0° 3 8°23 17°10 28°43 27°32 S 6 11 32 47 25° 6'02 2 Y 12 11° 3 11°18 2°47 17°36 13°28 0° 5 8°25 17°11 28°40 27°29 M 7 11 36 44 26° 5'32 14° 7 12°41 12°32 3°33 17°50 13°35 0° 7 8°27 17°12 28°36 27°26 T 8 11 40 40 27° 5'00 26° 9 14°15 13°47 4°19 18° 5 13°42 0° 9 8°29 17°13 28°31 27°22 W 9 11 44 37 28° 4'26 8 19 15°44 15° 1 5° 5 18°19 13°50 0°11 8°31 17°13 28°26 27°19 T 10 11 48 33 29° 3'50 20°40 17° 8 16°15 5°51 18°33 13°57 0°13 8°33 17°14 28°21 27°16 F 11 11 52 30 0 Y 3'11 3 II 4 18°27 17°29 6°37 18°48 14° 4 0°15 8°36 17°15 28°17 27°13 S 12 11 56 26 1° 2'31 16° 4 19°40 18°43 7°22 19° 2 14°11 0°17 8°38 17°16 28°14 27°10 S 13 12 0 23 2° 148 29°12 20°47 19°57 8° 8 19°17 14°18 0°19 8°40 17°17 28°D13 27° 6 M14 12 4 19 3° 102 12©41 21°47 21°11 8°54 19°31 14°26 0°21 8°42 17°18 28°14 27°3	12\dagger38 12°45 12°52 12°58 13° 5 13°12 13°18	0\()43 \\ 0°43 \\ 0°46 \\ T \\ 3°50 \\ F \\ 0°54 \\ S \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58 \\ 0°58
T 3	12°52 12°58 13° 5 13°12	0°46 T 3 0°50 F 4 0°54 S 3
F 4 11 24 54 23° 6'55 8 3435 7°35 8°49 1°15 17° 7 13°13 0 1 1 8°20 17° 9 28°45 27°35 8 5 11 28 50 24° 6'29 20°22 9°20 10° 4 2° 1 17°21 13°21 0° 3 8°23 17°10 28°43 27°32 8 6 11 32 47 25° 6'02 2 11° 3 11° 18 2°47 17°36 13°28 0° 5 8°25 17°11 28°40 27°29 11° 3 11° 18 2° 47 17°36 13°28 0° 5 8°25 17°11 28°40 27°29 11° 8 11 40 40 27° 5'00 26° 9 14°15 13°47 4°19 18° 5 13°42 0° 9 8°29 17°13 28°31 27°22 18° 11 44 37 28° 4'26 8 19 15° 44 15° 1 5° 5 18° 19 13°50 0°11 8°31 17°13 28°26 27°16 11° 11° 11° 11° 11° 11° 11° 11° 11°	12°58 13° 5 13°12	0°50 F 4 0°54 S 5
S 5 11 28 50 24° 6'29 20°22 9°20 10° 4 2° 1 17°21 13°21 0° 3 8°23 17°10 28°43 27°32 S 6 11 32 47 25° 6'02 2\mathbb{Y}12 11° 3 11°18 2°47 17°36 13°28 0° 5 8°25 17°11 28°40 27°29 M 7 11 36 44 26° 5'32 14° 7 12°41 12°32 3°33 17°50 13°35 0° 7 8°27 17°12 28°36 27°26 T 8 11 40 40 27° 5'00 26° 9 14°15 13°47 4°19 18° 5 13°42 0° 9 8°29 17°13 28°31 27°22 W 9 11 44 37 28° 4'26 8\mathbb{19} 15°44 15° 1 5° 5 18°19 13°50 0°11 8°31 17°13 28°26 27°19 T 10 11 48 33 29° 3'50 20°40 17° 8 16°15 5°51 18°33 13°57 0°13 8°33 17°14 28°21 27°16 F 11 11 5° 26 1° 2'31 16° 4 19°40 18°43 </td <td>13° 5 13°12</td> <td>0°54 S</td>	13° 5 13°12	0°54 S
S 6 11 32 47 25° 6'02 2 Y 12 11° 3 11°18 2°47 17°36 13°28 0° 5 8°25 17°11 28°40 27°29 M 7 11 36 44 26° 5'32 14° 7 12°41 12°32 3°33 17°50 13°35 0° 7 8°27 17°12 28°36 27°26 T 8 11 40 40 27° 5'00 26° 9 14°15 13°47 4°19 18° 5 13°42 0° 9 8°29 17°13 28°31 27°22 W 9 11 44 37 28° 4'26 8 19 15°44 15° 1 5° 5 18°19 13°50 0°11 8°31 17°13 28°26 27°19 T 10 11 48 33 29° 3'50 20°40 17° 8 16°15 5°51 18°33 13°57 0°13 8°33 17°14 28°21 27°16 F 11 11 52 30 0 Y 3'11 3 II 14 18°27 17°29 6°37 18°48 14° 4 0°15 8°36 17°15 28°17 27°13 S 12 11 56 26 1° 2'31 16° 4 19°40 18°43 7°22 19° 2 14°11 0°17 8°38 17°16 28°14 27°10 S 13 12 0 23 2° 1'48 29°12 20°47 19°57 8° 8 19°17 14°18 0°19 8°40 17°17 28°D13 27° 6 M 14 12 4 19 3° 1'02 12©41 21°47 21°11 8°54 19°31 14°26 0°21 8°42 17°18 28°14 27° 3	13°12	
M 7	_	0°58 S 6
T 8 11 40 40 27° 500 26° 9 14°15 13°47 4°19 18° 5 13°42 0° 9 8°29 17°13 28°31 27°22 W9 11 44 37 28° 4'26 8⊌19 15°44 15° 1 5° 5 18°19 13°50 0°11 8°31 17°13 28°26 27°19 T10 11 48 33 29° 3'50 20°40 17° 8 16°15 5°51 18°33 13°57 0°13 8°33 17°14 28°21 27°16 F11 11 52 30 0°17 3'11 3 II 4 18°27 17°29 6°37 18°48 14° 4 0°15 8°36 17°15 28°17 27°13 S12 11 56 26 1° 2'31 16° 4 19°40 18°43 7°22 19° 2 14°11 0°17 8°38 17°16 28°14 27°10 S13 12 0 23 2° 1'48 29°12 20°47 19°57 8° 8 19°17 14°18 0°19 8°40 17°17 28°D13 27° 6 M14 12 4 19 3° 1'02 12©41 21°47 21°11 8°54 19°31 14°26 0°21 8°42 17°18 28°14 27° 3	13°18	
W 9 11 44 37 28° 4'26 8 319 15°44 15° 1 5° 5 18°19 13°50 0°11 8°31 17°13 28°26 27°19 T 10 11 48 33 29° 3'50 20°40 17° 8 16°15 5°51 18°33 13°57 0°13 8°33 17°14 28°21 27°16 F 11 11 52 30 0° 3'11 3 114 18°27 17°29 6°37 18°48 14° 4 0°15 8°36 17°15 28°17 27°13 S 12 11 56 26 1° 2'31 16° 4 19°40 18°43 7°22 19° 2 14°11 0°17 8°38 17°16 28°14 27°10 S 13 12 0 23 2° 1'48 29°12 20°47 19°57 8° 8 19°17 14°18 0°19 8°40 17°17 28°D13 27° 6 M14 12 4 19 3° 1'02 12\$\mathbb{2}41 21°47 21°11 8°54 19°31 14°26 0°21 8°42 17°18 28°14 27° 3		1° 2 M 3
T 10	13°25	1° 6 T 8
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	13°32	1° 9 W 9
S 12 11 56 26 1° 2'31 16° 4 19°40 18°43 7°22 19° 2 14°11 0°17 8°38 17°16 28°14 27°10 S 13 12 0 23 2° 1'48 29°12 20°47 19°57 8° 8 19°17 14°18 0°19 8°40 17°17 28°D13 27° 6 M14 12 4 19 3° 1'02 12©41 21°47 21°11 8°54 19°31 14°26 0°21 8°42 17°18 28°14 27° 3	13°38	1°13 T 10
S 13 12 0 23 2° 1'48 29°12 20°47 19°57 8° 8 19°17 14°18 0°19 8°40 17°17 28°D13 27° 6 M14 12 4 19 3° 1'02 12©41 21°47 21°11 8°54 19°31 14°26 0°21 8°42 17°18 28°14 27° 3	13°45	1°17 F 1
M14 12 4 19 3° 1'02 12541 21°47 21°11 8°54 19°31 14°26 0°21 8°42 17°18 28°14 27° 3	13°51	1°21 S 12
	13°58	1°24 S 13
TELE 10 016 40 014 20000 20041 20005 0040 10045 14000 0004 0044 17010 20015 270 0	14° 5	1°28 M14
T 15 12 8 16 4° 0'14 26°33 22°41 22°25 9°40 19°45 14°33 0°24 8°44 17°18 28°15 27° 0	14°11	1°31 T 15
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	14°18	1°35 W16
T 17 12 16 9 5°58'32 25°25 24° 8 24°53 11°11 20°14 14°47 0°28 8°48 17°20 28°R17 26°54	14°25	1°39 T 17
F 18 12 20 6 6°57'37 10mp21 24°42 26° 7 11°56 20°28 14°54 0°31 8°50 17°20 28°17 26°51	14°31	1°42 F 18
S 19 12 24 2 7°56'40 25°27 25° 8 27°21 12°42 20°42 15° 1 0°33 8°52 17°21 28°14 26°47	14°38	1°46 S 19
S 20 12 27 59 8°55'40 10 2 36 25°27 28°35 13°27 20°56 15°8 0°35 8°55 17°22 28°10 26°44	14°45	1°49 S 20
M21 12 31 55 9°54'39 25°39 25°39 29°49 14°13 21°11 15°15 0°38 8°57 17°22 28° 4 26°41	14°51	1°53 M2
T 22 12 35 52 10°53'36 10M24 25°R44 18 2 14°58 21°25 15°22 0°40 8°59 17°23 27°58 26°38	14°58	1°56 T 22
W23 12 39 48 11°52'31 24°46 25°43 2°16 15°43 21°39 15°29 0°43 9° 1 17°23 27°51 26°35	15° 5	1°59 W23
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	15°11	2° 3 T 24
F 25 12 47 42 13°50'16 22° 6 25°21 4°43 17°14 22° 7 15°42 0°48 9° 4 17°24 27°42 26°28	15°18	2° 6 F 25
S 26 12 51 38 14°49'05 5중 3 25° 2 5°57 17°59 22°21 15°49 0°51 9° 6 17°25 27°39 26°25	15°25	2° 9 S 20
S 27 12 55 35 15°47'53 17°37 24°37 7°11 18°44 22°35 15°56 0°54 9°8 17°25 27°D39 26°22	15°31	2°12 S 2
M28 12 59 31 16°46'39 29°52 24° 7 8°24 19°29 22°49 16° 3 0°56 9°10 17°25 27°39 26°19	15°38	2°16 M28
T 29 13 3 28 17°45′24 11≈52 23°33 9°38 20°14 23° 3 16° 9 0°59 9°12 17°26 27°41 26°16	15°45	2°19 T 29
W30 13 7 24 18°44'06 23°43 22°56 10°51 20°59 23°16 16°16 1° 2 9°14 17°26 27°R42 26°12	15°51	2°22 W30
T31 13 11 21 19Ŷ42'47 5∺29 22Ŷ16 12♂ 5 21Ŷ44 23∺30 16∺23 1Ⅱ 5 9∺16 17♂26 27≈41 26≈ 9	15) 58	2 ∺ 25 T 3

Delta T = 237.71 sec

Julian Calendar 1 March 1524 == Greg. Calendar 11 March 1524

APRIL 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	r	Ω	Ç	Š.	Day
F 1	13 15 17	20 Y 41'26	17) 16	21°R35	13818	22 Y 29	23) (44	16 ∺ 29	1 I 8	9) 18	17 る 27	27°R39	26≈ 6	16 米 5	2 ∺ 28	F 1
S 2	13 19 14	21°40'03	29° 5	20 Υ 52	14°31	23°14	23°58	16°36	1°10	9°19	17°27	27 ≈ 35	26° 3	16°11	2°31	S 2
S 3	13 23 11	22°38'39	11 ° 1	20° 9	15°45	23°59	24°11	16°42	1°13	9°21	17°27	27°28	26° 0	16°18	2°34	S 3
M 4	13 27 7	23°37'12	23° 5	19°27	16°58	24°44	24°25	16°49	1°16	9°23	17°27	27°19	25°57	16°24	2°37	M 4
T 5	13 31 4	24°35'44	5 8 19	18°46	18°11	25°28	24°38	16°55	1°19	9°25	17°27	27° 8	25°53	16°31	2°40	T 5
W 6	13 35 0	25°34'13	17°43	18° 7	19°24	26°13	24°52	17° 1	1°22	9°27	17°27	26°58	25°50	16°38	2°43	W 6
T 7	13 38 57	26°32'41	0 ∐ 18	17°30	20°38	26°57	25° 5	17° 8	1°25	9°28	17°28	26°47	25°47	16°44	2°45	T 7
F 8	13 42 53	27°31'07	13° 5	16°57	21°51	27°42	25°19	17°14	1°28	9°30	17°28	26°38	25°44	16°51	2°48	F 8
S 9	13 46 50	28°29'31	26° 5	16°27	23° 4	28°26	25°32	17°20	1°31	9°32	17°R28	26°32	25°41	16°58	2°51	S 9
S 10	13 50 46	29°27'52	99518	16° 2	24°17	29°11	25°45	17°26	1°35	9°33	17°28	26°28	25°38	17° 4	2°54	S 10
M11	13 54 43	0826'12	22°47	15°40	25°30	29°55	25°59	17°32	1°38	9°35	17°28	26°26	25°34	17°11	2°56	M11
T 12	13 58 40	1°24'29	6Ω 32	15°24	26°43	0 8 40	26°12	17°38	1°41	9°36	17°27	26°D26	25°31	17°18	2°59	T 12
W13	14 2 36	2°22'44	20°34	15°12	27°56	1°24	26°25	17°44	1°44	9°38	17°27	26°R26	25°28	17°24	3° 1	W13
T 14	14 6 33	3°20'57	4 M 54	15° 4	29° 9	2° 8	26°38	17°50	1°47	9°39	17°27	26°26	25°25	17°31	3° 4	T 14
F 15	14 10 29	4°19'08	19°29	15°D 2	0П22	2°52	26°51	17°56	1°50	9°41	17°27	26°24	25°22	17°38	3° 6	F 15
S 16	14 14 26	5°17'17	4 ≏ 15	15° 4	1°34	3°36	27° 4	18° 2	1°54	9°42	17°27	26°20	25°18	17°44	3° 9	S 16
S 17	14 18 22	6°15'24	19° 6	15°11	2°47	4°20	27°17	18° 8	1°57	9°44	17°27	26°13	25°15	17°51	3°11	S 17
M18	14 22 19	7°13'29	3 M 55	15°23	4° 0	5° 4	27°29	18°13	2° 0	9°45	17°26	26° 4	25°12	17°58	3°13	M18
T 19	14 26 15	8°11'33	18°33	15°40	5°12	5°48	27°42	18°19	2° 3	9°47	17°26	25°53	25° 9	18° 4	3°15	T 19
W20	14 30 12	9° 9'35	2 7 51	16° 1	6°25	6°32	27°55	18°24	2° 7	9°48	17°26	25°42	25° 6	18°11	3°18	W20
T 21	14 34 9	10° 7'35	16°46	16°26	7°38	7°16	28° 7	18°30	2°10	9°50	17°25	25°33	25° 3	18°18	3°20	T 21
F 22	14 38 5	11° 5'34	0 る 13 13°14	16°56 17°29	8°50 10° 3	8° 0 8°44	28°20	18°35	2°13 2°17	9°51	17°25	25°25 25°19	24°59	18°24 18°31	3°22 3°24	F 22
S 23	14 42 2	12° 3'32	13-14		10- 3	_	28°32	18°41		9°52	17°25		24°56	18-31	3-24	S 23
S 24	14 45 58	13° 1'28	25°51	18° 7	11°15	9°27	28°45	18°46	2°20	9°53	17°24	25°16	24°53	18°38	3°26	S 24
M25	14 49 55	13°59'23	8≈ 8	18°48	12°27	10°11	28°57	18°51	2°23	9°55	17°24	25°15	24°50	18°44	3°28	M25
T 26	14 53 51	14°57'17	20° 9	19°33	13°40	10°55	29° 9	18°57	2°27	9°56	17°23	25°15	24°47	18°51	3°30	T 26
W27	14 57 48	15°55'09	2)(1	20°22	14°52	11°38	29°21	19° 2	2°30	9°57	17°23	25°15	24°43	18°58	3°31	W27
T 28	15 1 44	16°53'00	13°49	21°14	16° 4	12°22	29°33	19° 7	2°34	9°58	17°22	25°14	24°40	19° 4	3°33	T 28 F 29
F 29 S 30	15 5 41 15 9 38	17°50'50 18 8 48'39	25°37 7 Ƴ 31	22° 9 23 ° 8	17°17 18 Ⅲ 29	13° 5 13 8 48	29°45 29 ¥ 57	19°12 19 ∺ 17	2°37 2 ∏ 41	9°59 10 ₩ 0	17°22 17 る 21	25°11 25≈ 5	24°37 24≈34	19°11 19 ∺ 18	3°35 3) €37	F 29 S 30
3 30	13 938	1004039	/ [3]	23 I 8	10Д29	13048	29 T 3/	19八1/	∠щ41	10T U	1/0/1	∠> ≈ ∴ ⊃	∠4≈>34	19八18	эπэ/	3 30

Delta T = 237.52 sec

MAY 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(卉	Р	ß	Ω	ţ	Ŷ,	Day
S 1	15 13 34	19846'26	19 Y 34	24 Y 10	19 Ⅱ 41	14832	0Υ 9	19 ∺ 22	2∏44	10) 2	17°R21	24°R57	24≈31	19 米 24	3 ∺ 38	S 1
M 2	15 17 31	20°44'12	1 8 48	25°14	20°53	15°15	0°21	19°26	2°47	10° 3	17る20	24≈46	24°28	19°31	3°40	M 2
T 3	15 21 27	21°41'57	14°15	26°22	22° 5	15°58	0°33	19°31	2°51	10° 4	17°19	24°33	24°24	19°38	3°41	T 3
W 4	15 25 24	22°39'40	26°56	27°32	23°17	16°42	0°44	19°36	2°54	10° 5	17°19	24°20	24°21	19°44	3°43	W 4
T 5	15 29 20	23°37'23	9∏50	28°45	24°29	17°25	0°56	19°40	2°58	10° 6	17°18	24° 7	24°18	19°51	3°44	T 5
F 6	15 33 17	24°35'04	22°57	0 8 1	25°41	18° 8	1° 7	19°45	3° 1	10° 6	17°17	23°56	24°15	19°57	3°46	F 6
S 7	15 37 13	25°32'43	6915	1°19	26°52	18°51	1°18	19°49	3° 5	10° 7	17°17	23°48	24°12	20° 4	3°47	S 7
S 8	15 41 10	26°30'21	19°44	2°40	28° 4	19°34	1°29	19°54	3° 8	10° 8	17°16	23°42	24° 9	20°11	3°48	S 8
M 9	15 45 7	27°27'57	$3\Omega 23$	4° 4	29°16	20°17	1°40	19°58	3°12	10° 9	17°15	23°39	24° 5	20°17	3°49	M 9
T 10	15 49 3	28°25'32	17°12	5°30	0927	20°59	1°51	20° 2	3°15	10°10	17°14	23°38	24° 2	20°24	3°50	T 10
W11	15 53 0	29°23'06	1 m p 1 1	6°59	1°39	21°42	2° 2	20° 6	3°19	10°11	17°13	23°38	23°59	20°31	3°51	W11
T 12	15 56 56	0∏20'38	15°20	8°30	2°51	22°25	2°13	20°10	3°23	10°11	17°12	23°38	23°56	20°37	3°52	T 12
F 13	16 0 53	1°18'08	29°38	10° 3	4° 2	23° 8	2°24	20°14	3°26	10°12	17°12	23°36	23°53	20°44	3°53	F 13
S 14	16 4 49	2°15'37	14 ♀ 3	11°39	5°13	23°50	2°34	20°18	3°30	10°13	17°11	23°31	23°49	20°51	3°54	S 14
S 15	16 8 46	3°13'05	28°30	13°18	6°25	24°33	2°45	20°22	3°33	10°13	17°10	23°24	23°46	20°57	3°55	S 15
M16	16 12 42	4°10'32	12 M 54	14°59	7°36	25°15	2°55	20°25	3°37	10°14	17° 9	23°14	23°43	21° 4	3°56	M16
T 17	16 16 39	5° 7'57	27°10	16°42	8°47	25°58	3° 5	20°29	3°40	10°14	17° 8	23° 3	23°40	21°11	3°56	T 17
W18	16 20 36	6° 5'22	11 人 12	18°28	9°58	26°40	3°16	20°32	3°44	10°15	17° 7	22°52	23°37	21°17	3°57	W18
T 19	16 24 32	7° 2'46	2 <u>4</u> °54	20°16	11° 9	27°23	3°26	20°36	3°47	10°16	17° 6	22°42	23°34	21°24	3°58	T 19
F 20	16 28 29	8° 0'09	8 궁 14	22° 6	12°20	28° 5	3°36	20°39	3°51	10°16	17° 5	22°33	23°30	21°31	3°58	F 20
S 21	16 32 25	8°57'31	21°11	23°59	13°31	28°47	3°45	20°42	3°54	10°16	17° 4	22°27	23°27	21°37	3°59	S 21
S 22	16 36 22	9°54'52	3≈47	25°54	14°42	29°30	3°55	20°46	3°58	10°17	17° 3	22°23	23°24	21°44	3°59	S 22
M23	16 40 18	10°52'13	16° 4	27°52	15°53	0 Ⅱ 12	4° 5	20°49	4° 1	10°17	17° 2	22°22	23°21	21°51	4° 0	M23
T 24	16 44 15	11°49'33	28° 7	29°52	17° 4	0°54	4°14	20°52	4° 5	10°18	17° 0	22°D22	23°18	21°57	4° 0	T 24
W25	16 48 11	12°46'53	10 米 0	1 Ⅱ 53	18°14	1°36	4°23	20°55	4° 8	10°18	16°59	22°R22	23°15	22° 4	4° 0	W25
T 26	16 52 8	13°44'12	21°50	3°57	19°25	2°18	4°33	20°57	4°12	10°18	16°58	22°22	23°11	22°11	4° 0	T 26
F 27	16 56 5	14°41'31	3 Ƴ 41	6° 2	20°35	3° 0	4°42	21° 0	4°15	10°18	16°57	22°20	23° 8	22°17	4° 0	F 27
S 28	17 0 1	15°38'49	15°38	8° 9	21°46	3°42	4°51	21° 3	4°19	10°19	16°56	22°16	23° 5	22°24	4° 0	S 28
S 29	17 3 58	16°36'07	27°45	10°18	22°56	4°24	5° 0	21° 5	4°22	10°19	16°55	22°10	23° 2	22°31	4°R 0	S 29
M30	17 7 54	1 <u>7</u> °33'24	108 7	12°27	24° 7	5° 6	5° 8	21° 8	4°26	10°19	1 <u>6</u> °53	22° 1	22°59	22°37	4° 0	M30
T 31	17 11 51	18 Ⅲ 30'41	22846	14∏38	25917	5 Ⅱ 47	5 Ƴ 17	21 米 10	4 Ⅱ 29	10 ∺ 19	16 る 52	21≈51	22≈55	22) 44	4 ∺ 0	T 31

Delta T = 237.33 sec

Julian Calendar 1 May 1524 == Greg. Calendar 11 May 1524

JUNE 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
W 1	17 15 47	19 Ⅲ 27'58	5 Ⅱ 42	16 Ⅱ 49	269527	6 Ⅱ 29	5 Υ 25	21 米 12	4 Ⅱ 33	10) 19	16°R51	21°R41	22≈52	22 米 51	4°R 0	W 1
T 2	17 19 44	20°25'14	18°56	19° 1	27°37	7°11	5°34	21°14	4°36	10°19	16 궁 50	21≈30	22°49	22°57	4) € 0	T 2
F 3	17 23 40	21°22'30	29524	21°12	28°47	7°52	5°42	21°17	4°40	10°R19	16°48	21°22	22°46	23° 4	4° 0	F 3
S 4	17 27 37	22°19'46	16° 6	23°24	29°57	8°34	5°50	21°18	4°43	10°19	16°47	21°15	22°43	23°11	3°59	S 4
S 5	17 31 34	23°17'00	29°58	25°35	1 Ω 7	9°16	5°58	21°20	4°46	10°19	16°46	21°11	22°40	23°17	3°59	S 5
M 6	17 35 30	24°14'15	13 £ 58	27°45	2°17	9°57	6° 5	21°22	4°50	10°19	16°45	21° 9	22°36	23°24	3°58	M 6
T 7	17 39 27	25°11'28	28° 2	29°55	3°26	10°38	6°13	21°24	4°53	10°19	16°43	21°D 9	22°33	23°31	3°58	T 7
W 8	17 43 23	26° 8'41	12 Mp 10	299 3	4°36	11°20	6°20	21°25	4°56	10°19	16°42	21°10	22°30	23°37	3°57	W 8
T 9	17 47 20	27° 5'53	26°19	4°11	5°45	12° 1	6°28	21°27	5° 0	10°19	16°41	21°R10	22°27	23°44	3°57	T 9
F 10	17 51 16	28° 3'05	10 ≏ 29	6°16	6°55	12°42	6°35	21°28	5° 3	10°19	16°39	21° 9	22°24	23°51	3°56	F 10
S 11	17 55 13	29° 0'16	24°37	8°20	8° 4	13°24	6°42	21°29	5° 6	10°18	16°38	21° 7	22°21	23°57	3°55	S 11
S 12	17 59 10	29°57'27	8 M .42	10°23	9°13	14° 5	6°49	21°31	5°10	10°18	16°36	21° 2	22°17	24° 4	3°54	S 12
M13	18 3 6	0�54'37	22°41	12°23	10°22	14°46	6°56	21°32	5°13	10°18	16°35	20°56	22°14	24°11	3°53	M13
T 14	18 7 3	1°51'47	6 ₮ 30	14°22	11°31	15°27	7° 2	21°33	5°16	10°17	16°34	20°48	22°11	24°17	3°52	T 14
W15	18 10 59	2°48'57	20° 7	16°18	12°40	16° 8	7° 8	21°34	5°19	10°17	16°32	20°40	22° 8	24°24	3°52	W15
T 16	18 14 56	3°46'07	3 る 28	18°13	13°49	16°49	7°15	21°34	5°23	10°17	16°31	20°33	22° 5	24°31	3°50	T 16
F 17	18 18 52	4°43'16	16°32	20° 6	14°57	17°30	7°21	21°35	5°26	10°16	16°29	20°27	22° 1	24°37	3°49	F 17
S 18	18 22 49	5°40'26	29°18	21°57	16° 6	18°11	7°27	21°36	5°29	10°16	16°28	20°23	21°58	24°44	3°48	S 18
S 19	18 26 45	6°37'36	11 ≈ 46	23°45	17°14	18°51	7°32	21°36	5°32	10°15	16°27	20°21	21°55	24°51	3°47	S 19
M20	18 30 42	7°34'46	24° 0	25°32	18°23	19°32	7°38	21°37	5°35	10°15	16°25	20°D21	21°52	24°57	3°46	M20
T 21	18 34 39	8°31'56	6 ∺ 1	27°17	19°31	20°13	7°44	21°37	5°38	10°14	16°24	20°22	21°49	25° 4	3°44	T 21
W22	18 38 35	9°29'07	17°54	28°59	20°39	20°54	7°49	21°37	5°42	10°14	16°22	20°23	21°46	25°11	3°43	W22
T 23	18 42 32	10°26'18	29°44	0 Ω 40	21°47	21°34	7°54	21°R37	5°45	10°13	16°21	20°25	21°42	25°17	3°42	T 23
F 24	18 46 28	11°23'29	11 Y 36	2°19	22°55	22°15	7°59	21°37	5°48	10°12	16°19	20°R25	21°39	25°24	3°40	F 24
S 25	18 50 25	12°20'41	23°34	3°55	24° 2	22°55	8° 4	21°37	5°51	10°12	16°18	20°24	21°36	25°31	3°39	S 25
S 26	18 54 21	13°17'53	5 8 44	5°30	25°10	23°36	8° 8	21°37	5°54	10°11	16°17	20°22	21°33	25°37	3°37	S 26
M27	18 58 18	14°15'06	18°10	7° 2	26°17	24°16	8°13	21°36	5°57	10°10	16°15	20°18	21°30	25°44	3°36	M27
T 28	19 2 14	15°12'20	0 耳 54	8°33	27°24	24°57	8°17	21°36	6° 0	10°10	16°14	20°14	21°27	25°51	3°34	T 28
W29	19 611	16° 9'34	13°59	10° 1	28°32	25°37	8°21	21°35	6° 2	10° 9	1 <u>6</u> °12	20° 8	21°23	25°57	3°32	W29
T 30	19 10 8	1795 6'49	27 Ⅱ 26	11 Ω 27	29 Ω 39	26 Ⅱ 17	8 Ƴ 25	21 米 35	6 I 5	10 米 8	16 궁 11	20≈ 3	21≈20	26 ∺ 4	3 ∺ 30	T 30

Delta T = 237.14 sec

JULY 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	U	ţ	ę,	Day
F 1	19 14 4	189 4'04	119913	12 Q 51	0 m /46	26耳57	8 Υ 28	21°R34	6 I 8	10°R 7	16°R 9	19°R58	21≈17	26 米 11	3°R29	F 1
S 2	19 18 1	19° 1'20	25°18	14°13	1°52	27°38	8°32	21 米 33	6°11	10 米 6	16 ਰ 8	19≈55	21°14	26°17	3 ∺ 27	S 2
S 3	19 21 57	19°58'36	9Ω35	15°33	2°59	28°18	8°35	21°32	6°14	10° 5	16° 6	19°53	21°11	26°24	3°25	S 3
M 4	19 25 54	20°55'53	24° 0	16°50	4° 5	28°58	8°38	21°31	6°16	10° 5	16° 5	19°D53	21° 7	26°31	3°23	M 4
T 5	19 29 50	21°53'10	8 m 28	18° 6	5°12	29°38	8°41	21°30	6°19	10° 4	16° 3	19°54	21° 4	26°37	3°21	T 5
W 6	19 33 47	22°50'27	22°54	19°18	6°18	09518	8°44	21°29	6°22	10° 3	16° 2	19°55	21° 1	26°44	3°19	W 6
T 7	19 37 43	23°47'45	7 ≙ 15	20°29	7°24	0°58	8°47	21°28	6°25	10° 2	16° 1	19°57	20°58	26°51	3°17	T 7
F 8	19 41 40	24°45'02	21°28	21°37	8°29	1°38	8°49	21°26	6°27	10° 1	15°59	19°R57	20°55	26°57	3°15	F 8
S 9	19 45 37	25°42'21	5 M .30	22°42	9°35	2°18	8°51	21°25	6°30	10° 0	15°58	19°57	20°52	27° 4	3°13	S 9
S 10	19 49 33	26°39'40	19°21	23°45	10°40	2°58	8°53	21°23	6°32	9°58	15°56	19°56	20°48	27°11	3°10	S 10
M11	19 53 30	27°36'59	3 ∡ 0	24°45	11°45	3°37	8°55	21°21	6°35	9°57	15°55	19°53	20°45	27°17	3° 8	M11
T 12	19 57 26	28°34'19	16°25	25°42	12°50	4°17	8°56	21°20	6°37	9°56	15°53	19°51	20°42	27°24	3° 6	T 12
W13	20 1 23	29°31'39	29°36	26°36	13°55	4°57	8°58	21°18	6°40	9°55	15°52	19°48	20°39	27°31	3° 4 3° 1	W13
T 14 F 15	20 5 19 20 9 16	0 Ω 29'00 1°26'22	12 る 34 25°17	27°27 28°14	15° 0 16° 4	5°36 6°16	8°59 9°0	21°16 21°14	6°42 6°45	9°54 9°53	15°51 15°49	19°45 19°43	20°36 20°33	27°38 27°44	2°59	T 14 F 15
S 16	20 9 10 20 13 13	2°23'45	23 17 7 ≈ 47	28°58	10 4 17° 8	6°56	9° 1	21°12	6°47	9°52	15°48	19 43 19°42	20°33 20°29	27°51	2°56	S 16
												-				
S 17	20 17 9	3°21'08	20° 4	29°39	18°12	7°35	9° 2	21° 9	6°49	9°50	15°47	19°D41	20°26	27°58	2°54	S 17
M18 T 19	20 21 6 20 25 2	4°18'33 5°15'58	2 ∺ 10 14°8	0 m 15 0°48	19°16 20°19	8°14 8°54	9° 2 9° 2	21° 7 21° 5	6°51 6°54	9°49 9°48	15°45 15°44	19°42 19°42	20°23 20°20	28° 4 28°11	2°51 2°49	M18 T 19
W20	20 25 2	6°13'25	26° 0	1°17	20°19 21°23	9°33	9°R 2	21° 3	6°56	9°48 9°47	15°44	19°42 19°44	20°20 20°17	28°11 28°18	2°46	W20
T 21	20 28 39	7°10'53	7 Υ 49	1°41	21°26	10°13	9° 2	20°59	6°58	9°45	15°41	19°45	20°17	28°24	2°44	T 21
F 22	20 36 52	8° 8'22	19°41	2° 0	23°28	10°52	9° 2	20°57	7° 0	9°44	15°40	19°46	20°10	28°31	2°41	F 22
S 23	20 40 48	9° 5'53	1839	2°15	24°31	11°31	9° 1	20°54	7° 2	9°43	15°39	19°46	20° 7	28°38	2°39	S 23
S 24	20 44 45	10° 3'25	13°48	2°25	25°33	12°10	9° 0	20°51	7° 4	9°41	15°37	19°R47	20° 4	28°44	2°36	S 24
M25	20 44 43	10 323 11° 0'58	26°12	2°R30	26°35	12°49	9° 0	20°48	7° 6	9°40	15°36	19°46	20° 1	28°51	2°33	M25
T 26	20 52 38	11°58'33	8 П 56	2°30	27°37	13°28	8°58	20°45	7° 8	9°38	15°35	19°46	19°58	28°58	2°30	T 26
W27	20 56 35	12°56'10	22° 2	2°24	28°38	14° 8	8°57	20°42	7°10	9°37	15°33	19°45	19°54	29° 4	2°28	W27
T 28	21 0 31	13°53'48	5933	2°12	29°39	14°47	8°55	20°39	7°12	9°36	15°32	19°44	19°51	29°11	2°25	T 28
F 29	21 4 28	14°51'27	19°29	1°55	0 ჲ 40	15°26	8°54	20°36	7°14	9°34	15°31	19°43	19°48	29°18	2°22	F 29
S 30	21 8 24	15°49'08	3 Ω 47	1°33	1°40	16° 4	8°52	20°32	7°16	9°33	15°30	19°43	19°45	29°24	2°19	S 30
S 31	21 12 21	16 N 46'50	18 Ω 24	1 Mp 5	2 ≏ 40	169643	8 Ƴ 50	20) 29	7 I 17	9 ∺ 31	15 ට 29	19°D43	19≈42	29 米 31	2 ∺ 16	S 31

Delta T = 236.95 sec

Julian Calendar 1 July 1524 == Greg. Calendar 11 July 1524

AUGUST 1524 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ

Day	Siu.t	0	2)	¥	Ŧ	0	4	11	λ(Ŧ	L	•	• •	7	0	Day
M 1	21 16 17	17 Ω 44'33	3 m 12	0°R32	3 ≙ 40	179522	8°R47	20°R26	7 I 19	9°R30	15°R27	19 ≈ 43	19≈39	29 米 38	2°R14	M 1
T 2	21 20 14	18°42'18	18° 5	29 \Omega 54	4°40	18° 1	8 Ƴ 45	20 米 22	7°21	9 ∺ 28	15 る 26	19°43	19°35	29°44	2) 11	T 2
W 3	21 24 11	19°40'03	2 ≏ 55	29°12	5°39	18°40	8°42	20°19	7°22	9°27	15°25	19°R43	19°32	29°51	2° 8	W 3
T 4	21 28 7	20°37'50	17°36	28°25	6°37	19°18	8°39	20°15	7°24	9°25	15°24	19°43	19°29	29°58	2° 5	T 4
F 5	21 32 4	21°35'38	2 m , 1	27°36	7°36	19°57	8°36	20°11	7°25	9°24	15°23	19°43	19°26	oΥ 4	2° 2	F 5
S 6	21 36 0	22°33'28	16° 8	26°44	8°34	20°36	8°33	20° 7	7°27	9°22	15°22	19°D43	19°23	0°11	1°59	S 6
S 7	21 39 57	23°31'18	29°55	25°50	9°31	21°14	8°29	20° 4	7°28	9°20	15°21	19°43	19°19	0°18	1°56	S 7
M 8	21 43 53	24°29'10	13 × 22	24°56	10°28	21°53	8°26	20° 0	7°29	9°19	15°20	19°43	19°16	0°24	1°53	M 8
T 9	21 47 50	25°27'03	26°31	24° 3	11°25	22°31	8°22	19°56	7°31	9°17	15°19	19°44	19°13	0°31	1°50	T 9
W10	21 51 46	26°24'58	9 궁 24	23°12	12°21	23°10	8°18	19°52	7°32	9°16	15°17	19°44	19°10	0°38	1°47	W10
T 11	21 55 43	27°22'53	22° 1	22°23	13°17	23°48	8°13	19°48	7°33	9°14	15°17	19°45	19° 7	0°44	1°44	T 11
F 12	21 59 40	28°20'50	4≈26	21°38	14°12	24°26	8° 9	19°44	7°34	9°12	15°16	19°45	19° 4	0°51	1°41	F 12
S 13	22 3 36	29°18'49	16°40	20°59	15° 6	25° 5	8° 5	19°39	7°35	9°11	15°15	19°R46	19° 0	0°58	1°38	S 13
S 14	22 7 33	0 m) 16'49	28°45	20°25	16° 1	25°43	8° 0	19°35	7°37	9° 9	15°14	19°46	18°57	1° 5	1°35	S 14
M15	22 11 29	1°14'51	10) (43	19°58	16°54	26°21	7°55	19°31	7°38	9°8	15°13	19°45	18°54	1°11	1°33	M15
T 16	22 15 26	2°12'54	22°36	19°38	17°47	26°59	7°50	19°27	7°39	9° 6	15°12	19°44	18°51	1°18	1°30	T 16
W17	22 19 22	3°10'59	4 Υ 26	19°27	18°39	27°37	7°45	19°22	7°39	9° 4	15°11	19°42	18°48	1°25	1°27	W17
T 18	22 23 19	4° 9'06	16°16	19°D23	19°31	28°15	7°39	19°18	7°40	9° 3	15°10	19°40	18°45	1°31	1°24	T 18
F 19	22 27 15	5° 7'15	28° 8	19°28	20°22	28°53	7°34	19°14	7°41	9° 1	15° 9	19°37	18°41	1°38	1°21	F 19
S 20	22 31 12	6° 5'26	108 6	19°42	21°13	29°31	7°28	19° 9	7°42	8°59	15° 9	19°36	18°38	1°45	1°18	S 20
S 21	22 35 8	7° 3'39	22°14	20° 5	22° 3	ON 9	7°22	19° 5	7°43	8°58	15° 8	19°34	18°35	1°51	1°15	S 21
M22	22 39 5	8° 1'54	4 Ⅱ 36	20°36	22°52	0°47	7°16	19° 0	7°43	8°56	15° 7	19°D33	18°32	1°58	1°12	M22
T 23	22 43 2	9° 0'11	17°15	21°16	23°40	1°25	7°10	18°56	7°44	8°54	15° 6	19°34	18°29	2° 5	1° 9	T 23
W24	22 46 58	9°58'31	09୍ଚୀ6	22° 4	24°28	2° 3	7° 4	18°51	7°45	8°53	15° 6	19°34	18°25	2°11	1° 6	W24
T 25	22 50 55	10°56'52	13°42	23° 0	25°15	2°41	6°57	18°47	7°45	8°51	15° 5	19°36	18°22	2°18	1° 3	T 25
F 26	22 54 51	11°55'16	27°35	24° 3	26° 1	3°18	6°51	18°42	7°45	8°49	15° 4	19°37	18°19	2°25	1° 0	F 26
S 27	22 58 48	12°53'41	11 Ω 54	25°12	26°46	3°56	6°44	18°37	7°46	8°48	15° 4	19°38	18°16	2°31	0°57	S 27
S 28	23 2 44	13°52'09	26°37	26°28	27°30	4°34	6°37	18°33	7°46	8°46	15° 3	19°R38	18°13	2°38	0°54	S 28
M29	23 6 41	14°50'38	11 m 38	27°50	28°14	5°11	6°31	18°28	7°47	8°45	15° 2	19°37	18°10	2°45	0°51	M29
T 30	23 10 37	15°49'10	26°49	29°17	28°56	5°49	6°23	18°24	7°47	8°43	1 <u>5</u> ° 2	19°35	18° 6	2°51	0°49	T 30
W31	23 14 34	16 M)47'43	11 ≏ 59	0 m 48	29 ≏ 38	6Ω 26	6 Υ 16	18 米 19	7 ∏ 47	8) (41	15 궁 1	19 ≈ 31	18 ≈ 3	2 Υ 58	0 ∺ 46	W31

Delta T = 236.76 sec

SEPTEMBER 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(¥	В	'n	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 18 31	17 m)46'18	27 ♀ 0	2 Mp 24	0 M .18	7 Ω 3	6°R 9	18°R14	7 Ⅱ 47	8°R40	15°R 1	19°R27	18≈ 0	3 Υ 5	0°R43	T 1
F 2	23 22 27	18°44'55	11 ML 43	4° 3	0°57	7°41	6 Υ 2	18 ∺ 10	7°47	8) 38	15る 0	19≈23	17°57	3°11	0) 40	F 2
S 3	23 26 24	19°43'33	26° 1	5°44	1°36	8°18	5°54	18° 5	7°R47	8°36	15° 0	19°20	17°54	3°18	0°37	S 3
S 4	23 30 20	20°42'14	9 ∡ 754	7°28	2°13	8°55	5°47	18° 0	7°47	8°35	15° 0	19°19	17°50	3°25	0°35	S 4
M 5	23 34 17	21°40'56	23°21	9°14	2°48	9°33	5°39	17°56	7°47	8°33	14°59	19°D18	17°47	3°32	0°32	M 5
T 6	23 38 13	22°39'39	6 ප 23	11° 1	3°23	10°10	5°32	17°51	7°47	8°32	14°59	19°19	17°44	3°38	0°29	T 6
W 7	23 42 10	23°38'25	19° 5	12°49	3°56	10°47	5°24	17°47	7°47	8°30	14°59	19°20	17°41	3°45	0°27	W 7
T 8	23 46 6	24°37'12	1≈30	14°38	4°28	11°24	5°16	17°42	7°47	8°28	14°58	19°22	17°38	3°52	0°24	T 8
F 9	23 50 3	25°36'01	13°42	16°28	4°58	12° 1	5° 8	17°37	7°47	8°27	14°58	19°R23	17°35	3°58	0°21	F 9
S 10	23 54 0	26°34'51	25°44	18°18	5°27	12°38	5° 1	17°33	7°46	8°25	14°58	19°23	17°31	4° 5	0°19	S 10
S 11	23 57 56	27°33'44	7){ 40	20° 7	5°55	13°15	4°53	17°28	7°46	8°24	14°58	19°21	17°28	4°12	0°16	S 11
M12	0 1 53	28°32'38	19°31	21°57	6°20	13°52	4°45	17°24	7°45	8°22	14°57	19°18	17°25	4°18	0°14	M12
T 13	0 5 49	29°31'35	1 Υ 22	23°46	6°44	14°29	4°37	17°19	7°45	8°21	14°57	19°12	17°22	4°25	0°11	T 13
W14	0 9 46	0 ჲ 30'33	13°12	25°35	7° 7	15° 5	4°29	17°15	7°44	8°19	14°57	19° 5	17°19	4°32	0° 9	W14
T 15	0 13 42	1°29'34	25° 5	27°24	7°27	15°42	4°21	17°10	7°44	8°18	14°57	18°57	17°16	4°38	0° 6	T 15
F 16	0 17 39	2°28'37	7 8 1	29°12	7°46	16°19	4°12	17° 6	7°43	8°16	14°57	18°49	17°12	4°45	0° 4	F 16
S 17	0 21 35	3°27'42	19° 3	ე ჲ 59	8° 3	16°55	4° 4	17° 2	7°43	8°15	14°57	18°41	17° 9	4°52	0° 2	S 17
S 18	0 25 32	4°26'49	1 Ⅱ 14	2°45	8°18	17°32	3°56	16°57	7°42	8°13	14°D57	18°35	17° 6	4°58	29≈59	S 18
M19	0 29 29	5°25'59	13°35	4°31	8°31	18° 9	3°48	16°53	7°41	8°12	14°57	18°30	17° 3	5° 5	29°57	M19
T 20	0 33 25	6°25'11	26°12	6°16	8°41	18°45	3°40	16°49	7°40	8°11	14°57	18°28	17° 0	5°12	29°55	T 20
W21	0 37 22	7°24'25	995 7	8° 1	8°50	19°21	3°32	16°45	7°39	8° 9	14°57	18°D27	16°56	5°19	29°53	W21
T 22	0 41 18	8°23'42	22°25	9°44	8°56	19°58	3°24	16°40	7°39	8° 8	14°57	18°28	16°53	5°25	29°50	T 22
F 23	0 45 15	9°23'01	6 N 7	11°27	9° 0	20°34	3°16	16°36	7°38	8° 6	14°57	18°29	16°50	5°32	29°48	F 23
S 24	0 49 11	10°22'22	20°16	13° 9	9°R 2	21°10	3° 8	16°32	7°37	8° 5	14°57	18°R30	16°47	5°39	29°46	S 24
S 25	0 53 8	11°21'46	4Mp51	14°50	9° 2	21°47	3° 0	16°28	7°36	8° 4	14°58	18°29	16°44	5°45	29°44	S 25
M26	0 57 4	12°21'11	19°48	16°31	8°59	22°23	2°52	16°24	7°34	8° 2	14°58	18°25	16°41	5°52	29°42	M26
T 27	1 1 1	13°20'39	5 ₾ 0	18°11	8°54	22°59	2°45	16°20	7°33	8° 1	14°58	18°19	16°37	5°59	29°40	T 27
W28	1 4 58	14°20'09	20°18	19°50	8°47	23°35	2°37	16°17	7°32	8° 0	14°58	18°12	16°34	6° 5	29°39	W28
T 29	1 8 54	15°19'42	5 M 30	21°28	8°37	24°11	2°29	16°13	7°31	7°59	1 <u>4</u> °59	18° 3	16°31	6°12	29°37	T 29
F 30	1 12 51	16 ≏ 19'16	20 M 26	23 º 6	8M24	24 Ω 47	2 Υ 21	16 米 9	7 耳 30	7) 57	14 궁 59	17≈54	16≈28	6 Υ 19	29≈35	F 30

Delta T = 236.57 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1524 == Greg. Calendar 11 Sept. 1524

OCTOBER 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)Й(¥	5	n	Ω	ţ	δ	Day
S 1	1 16 47	17 ≏ 18'52	4 ~ 757	24 ≏ 43	8°R10	25 Ω 23	2°R14	16°R 6	7°R28	7°R56	14 る 59	17°R46	16≈25	6 Y 25	29°R33	S 1
S 2	1 20 44	18°18'30	19° 0	26°20	7 M 52	25°58	2 Υ 6	16 ∺ 2	7 Ⅱ 27	7 ₩ 55	15° 0	17≈40	16°22	6°32	29≈32	S 2
M 3	1 24 40	19°18'09	2 ට 33	27°56	7°33	26°34	1°59	15°59	7°25	7°54	15° 0	17°37	16°18	6°39	29°30	M 3
T 4	1 28 37	20°17'51	15°37	29°31	7°11	27°10	1°52	15°55	7°24	7°53	15° 1	17°D36	16°15	6°45	29°28	T 4
W 5	1 32 33	21°17'34	28°18	1 M 5	6°48	27°45	1°45	15°52	7°22	7°52	15° 1	17°36	16°12	6°52	29°27	W 5
T 6	1 36 30	22°17'19	10≈38	2°39	6°22	28°21	1°38	15°48	7°21	7°51	15° 2	17°36	16° 9	6°59	29°25	T 6
F 7	1 40 27	23°17'05	22°44	4°13	5°54	28°56	1°31	15°45	7°19	7°50	15° 2	17°R36	16° 6	7° 6	29°24	F 7
S 8	1 44 23	24°16'53	4) €40	5°46	5°24	29°32	1°24	15°42	7°18	7°49	15° 3	17°35	16° 2	7°12	29°23	S 8
S 9	1 48 20	25°16'43	16°31	7°18	4°53	0 m) 7	1°17	15°39	7°16	7°48	15° 4	17°31	15°59	7°19	29°21	S 9
M10	1 52 16	26°16'35	28°20	8°50	4°20	0°42	1°10	15°36	7°14	7°47	15° 4	17°24	15°56	7°26	29°20	M10
T 11	1 56 13	27°16'28	10 Y 11	10°21	3°46	1°18	1° 4	15°33	7°13	7°46	15° 5	17°15	15°53	7°32	29°19	T 11
W12	2 0 9	28°16'24	22° 4	11°52	3°11	1°53	0°58	15°31	7°11	7°45	15° 6	17° 3	15°50	7°39	29°18	W12
T 13	2 4 6	29°16'21	4 8 3	13°22	2°36	2°28	0°51	15°28	7° 9	7°44	15° 6	16°50	15°47	7°46	29°17	T 13
F 14	2 8 2	0 M .16'20	16° 7	14°52	1°59	3° 3	0°45	15°25	7° 7	7°43	15° 7	16°36	15°43	7°52	29°16	F 14
S 15	2 11 59	1°16'22	28°19	16°21	1°23	3°38	0°39	15°23	7° 5	7°42	15° 8	16°23	15°40	7°59	29°15	S 15
S 16	2 15 55	2°16'25	10 Ⅲ 39	17°50	0°46	4°13	0°34	15°20	7° 3	7°41	15° 9	16°12	15°37	8° 6	29°14	S 16
M17	2 19 52	3°16'30	23° 9	19°18	0°10	4°48	0°28	15°18	7° 1	7°41	15° 9	16° 3	15°34	8°12	29°13	M17
T 18	2 23 49	4°16'38	5 9 50	20°46	29 ₾ 34	5°22	0°23	15°16	6°59	7°40	15°10	15°58	15°31	8°19	29°12	T 18
W19	2 27 45	5°16'48	18°46	22°13	28°59	5°57	0°17	15°14	6°57	7°39	15°11	15°55	15°27	8°26	29°11	W19
T 20	2 31 42	6°16'59	1 Ω 59	23°40	28°24	6°32	0°12	15°12	6°55	7°38	15°12	15°54	15°24	8°33	29°11	T 20
F 21	2 35 38	7°17'13	15°32	25° 5	27°51	7° 6	0° 7	15°10	6°53	7°38	15°13	15°54	15°21	8°39	29°10	F 21
S 22	2 39 35	8°17'29	29°28	26°31	27°19	7°41	0° 3	15° 8	6°51	7°37	15°14	15°53	15°18	8°46	29°10	S 22
S 23	2 43 31	9°17'47	13 M 47	27°55	26°49	8°15	29 米 58	15° 6	6°49	7°37	15°15	15°51	15°15	8°53	29° 9	S 23
M24	2 47 28	10°18'06	28°27	29°19	26°21	8°49	29°54	15° 4	6°47	7°36	15°16	15°46	15°12	8°59	29° 9	M24
T 25	2 51 24	11°18'28	13 ≏ 24	0 ∡ 742	25°54	9°23	29°49	15° 3	6°45	7°36	15°17	15°39	15° 8	9° 6	29° 8	T 25
W26	2 55 21	12°18'52	28°30	2° 4	25°29	9°58	29°45	15° 1	6°42	7°35	15°18	15°29	15° 5	9°13	29° 8	W26
T 27	2 59 18	13°19'17	13 M .36	3°24	25° 7	10°32	29°41	15° 0	6°40	7°35	15°19	15°17	15° 2	9°19	29° 8	T 27
F 28	3 3 14	14°19'45	28°30	4°44	24°47	11° 6	29°38	14°59	6°38	7°34	15°21	15° 5	14°59	9°26	29° 8	F 28
S 29	3 7 11	15°20'13	13 ≯ 5	6° 3	24°29	11°39	29°34	14°57	6°35	7°34	15°22	14°54	14°56	9°33	29° 7	S 29
S 30	3 11 7	16°20'44	2 <u>7</u> °14	7°20	24°13	12°13	29°31	14°56	6°33	7°33	1 <u>5</u> °23	14°46	14°53	9°40	29°D 7	S 30
M31	3 15 4	17ML21'16	10 ට 53	8 ∡ 36	24 ♀ 0	12 M)47	29 米 28	14 米 55	6 I I31	7 ∺ 33	15 る 24	14≈40	14≈49	9 Υ 46	29≈ 7	M31

Delta T = 236.38 sec

NOVEMBER 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)Å(#	Р	ß	ß	ţ	, k	Day
T 1	3 19 0	18 M 21'49	24궁 3	9 √ 149	23°R50	13 m) 20	29°R25	14°R55	6°R28	7°R33	15 る 25	14°R37	14≈46	9 Υ 53	29≈ 7	T 1
W 2	3 22 57	19°22'23	6≈48	11° 1	23 ₽ 41	13°54	29) 22	14) (54	6 Ⅱ 26	7 ∺ 33	15°27	14≈36	14°43	10° 0	29° 8	W 2
T 3	3 26 54	20°22'58	19°11	12°11	23°36	14°27	29°20	14°53	6°24	7°32	15°28	14°35	14°40	10° 6	29° 8	T 3
F 4	3 30 50	21°23'35	1) (17	13°18	23°32	15° 1	29°18	14°53	6°21	7°32	15°29	14°35	14°37	10°13	29° 8	F 4
S 5	3 34 47	22°24'13	13°13	14°22	23°D32	15°34	29°15	14°52	6°19	7°32	15°31	14°34	14°33	10°20	29° 8	S 5
S 6	3 38 43	23°24'52	25° 3	15°22	23°33	16° 7	29°14	14°52	6°16	7°32	15°32	14°30	14°30	10°26	29° 9	S 6
M 7	3 42 40	24°25'32	6 Υ 52	16°19	23°37	16°40	29°12	14°52	6°14	7°32	15°33	14°23	14°27	10°33	29° 9	M 7
T 8	3 46 36	25°26'13	18°44	17°12	23°43	17°13	29°10	14°D52	6°11	7°32	15°35	14°14	14°24	10°40	29°10	T 8
W 9	3 50 33	26°26'56	0842	17°59	23°52	17°46	29° 9	14°52	6° 9	7°D32	15°36	14° 2	14°21	10°47	29°10	W 9
T 10	3 54 29	27°27'40	12°48	18°41	24° 3	18°19	29° 8	14°52	6° 6	7°32	15°38	13°48	14°18	10°53	29°11	T 10
F 11	3 58 26	28°28'25	25° 4	19°17	24°16	18°51	29° 7	14°52	6° 4	7°32	15°39	13°34	14°14	11° 0	29°11	F 11
S 12	4 2 22	29°29'11	7 Ⅱ 30	19°46	24°31	19°24	29° 7	14°52	6° 1	7°32	15°41	13°21	14°11	11° 7	29°12	S 12
S 13	4 6 19	0 ₹ 29'59	20° 6	20° 7	24°48	19°56	29° 6	14°53	5°59	7°32	15°42	13° 9	14° 8	11°13	29°13	S 13
M14	4 10 16	1°30'48	2952	20°20	25° 8	20°29	29° 6	14°53	5°56	7°32	15°44	13° 0	14° 5	11°20	29°14	M14
T 15	4 14 12	2°31'39	15°49	20°R23	25°29	21° 1	29°D 6	14°54	5°54	7°32	15°45	12°55	14° 2	11°27	29°15	T 15
W16	4 18 9	3°32'30	28°57	20°16	25°52	21°33	29° 6	14°55	5°51	7°32	15°47	12°52	13°59	11°33	29°16	W16
T 17	4 22 5	4°33'23	12 Ω 17	19°58	26°17	22° 5	29° 7	14°56	5°49	7°33	15°48	12°D51	13°55	11°40	29°17	T 17
F 18	4 26 2	5°34'18	25°52	19°29	26°44	22°37	29° 7	14°57	5°46	7°33	15°50	12°51	13°52	11°47	29°18	F 18
S 19	4 29 58	6°35'13	9 m)41	18°49	27°12	23° 9	29° 8	14°58	5°44	7°33	15°51	12°R51	13°49	11°54	29°19	S 19
S 20	4 33 55	7°36'10	23°47	17°57	27°43	23°40	29° 9	14°59	5°41	7°34	15°53	12°50	13°46	12° 0	29°20	S 20
M21	4 37 52	8°37'09	8 ♀ 7	16°56	28°14	24°12	29°10	15° 0	5°39	7°34	15°55	12°47	13°43	12° 7	29°22	M21
T 22	4 41 48	9°38'08	22°41	15°46	28°47	24°43	29°12	15° 2	5°36	7°35	15°56	12°41	13°39	12°14	29°23	T 22
W23	4 45 45	10°39'09	7 ™ 22	14°29	29°22	25°14	29°13	15° 3	5°33	7°35	15°58	12°33	13°36	12°20	29°24	W23
T 24	4 49 41	11°40'11	22° 5	13° 8	29°58	25°45	29°15	15° 5	5°31	7°35	16° 0	12°23	13°33	12°27	29°26	T 24
F 25	4 53 38	12°41'14	6 √ 41	11°45	0 M .36	26°16	29°17	15° 6	5°28	7°36	16° 2	12°13	13°30	12°34	29°27	F 25
S 26	4 57 34	13°42'18	21° 3	10°23	1°14	26°47	29°20	15° 8	5°26	7°37	16° 3	12° 4	13°27	12°40	29°29	S 26
S 27	5 131	14°43'22	5 る 4	9° 5	1°54	27°18	29°22	15°10	5°23	7°37	16° 5	11°56	13°24	12°47	29°30	S 27
M28	5 5 27	15°44'27	18°41	7°53	2°35	27°48	29°25	15°12	5°21	7°38	16° 7	11°51	13°20	12°54	29°32	M28
T 29	5 9 24	16°45'33	1≈53	6°50	3°18	28°19	29°28	15°14	5°18	7°38	16° 9	11°48	13°17	13° 1	29°34	T 29
W30	5 13 21	17 .7 46'39	14≈41	5 ₹ 756	4M 1	28 m 49	29 米 31	15 米 16	5 Ⅱ 16	7 ∺ 39	16 궁 10	11°D48	13≈14	13 ℃ 7	29≈36	W30

Delta T = 236.19 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1524 == Greg. Calendar 11 Nov. 1524

DECEMBER 1524 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q+	S	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	5 17 17	18 ×7 47'45	27≈ 8	5°R12	4ML45	29 m 19	29) 34	15 米 19	5°R14	7) €40	16 궁 12	11 ≈ 49	13≈11	13 Y 14	29≈38	T 1
F 2	5 21 14	19°48'52	9) 17	4 ₹ 40	5°31	29°49	29°38	15°21	5 Ⅱ 11	7°41	16°14	11°50	13° 8	13°21	29°39	F 2
S 3	5 25 10	20°49'59	21°16	4°18	6°17	0 ≏ 19	29°41	15°24	5° 9	7°41	16°16	11°R51	13° 5	13°27	29°41	S 3
S 4	5 29 7	21°51'06	3 ℃ 7	4° 7	7° 5	0°49	29°45	15°26	5° 6	7°42	16°18	11°50	13° 1	13°34	29°43	S 4
M 5	5 33 3	22°52'14	14°58	4°D 7	7°53	1°18	29°49	15°29	5° 4	7°43	16°20	11°47	12°58	13°41	29°45	M 5
T 6	5 37 0	23°53'22	26°52	4°15	8°42	1°47	29°53	15°32	5° 1	7°44	16°22	11°42	12°55	13°48	29°48	T 6
W 7	5 40 56	24°54'29	8 8 53	4°33	9°32	2°17	29°58	15°35	4°59	7°45	16°23	11°35	12°52	13°54	29°50	W 7
T 8	5 44 53	25°55'38	21° 6	4°58	10°23	2°46	oΥ 2	15°38	4°57	7°46	16°25	11°27	12°49	14° 1	29°52	T 8
F 9	5 48 50	26°56'46	3Ⅲ31	5°30	11°14	3°14	0° 7	15°41	4°54	7°47	16°27	11°18	12°45	14° 8	29°54	F 9
S 10	5 52 46	27°57'55	16°11	6° 9	12° 7	3°43	0°12	15°44	4°52	7°48	16°29	11°10	12°42	14°14	29°57	S 10
S 11	5 56 43	28°59'03	29° 5	6°53	13° 0	4°11	0°17	15°48	4°50	7°49	16°31	11° 3	12°39	14°21	29°59	S 11
M12	6 0 39	0る 0'12	129513	7°43	13°53	4°40	0°23	15°51	4°48	7°50	16°33	10°57	12°36	14°28	0 ∺ 1	M12
T 13	6 4 36	1° 1'22	25°33	8°37	14°48	5° 8	0°28	15°55	4°45	7°51	16°35	10°54	12°33	14°34	0° 4	T 13
W14	6 8 32	2° 2'31	9Ω 4	9°35	15°43	5°36	0°34	15°58	4°43	7°52	16°37	10°D53	12°30	14°41	0° 6	W14
T 15	6 12 29	3° 3'41	22°45	10°36	16°38	6° 3	0°40	16° 2	4°41	7°54	16°39	10°54	12°26	14°48	0° 9	T 15
F 16	6 16 26	4° 4'51	6 m 35	11°41	17°35	6°31	0°46	16° 6	4°39	7°55	16°41	10°55	12°23	14°55	0°12	F 16
S 17	6 20 22	5° 6'01	20°33	12°48	18°31	6°58	0°52	16°10	4°37	7°56	16°43	10°56	12°20	15° 1	0°14	S 17
S 18	6 24 19	6° 7'12	4 ₽ 37	13°58	19°29	7°25	0°59	16°13	4°35	7°57	16°45	10°R57	12°17	15° 8	0°17	S 18
M19	6 28 15	7° 8'22	18°48	15° 9	20°27	7°52	1° 5	16°18	4°33	7°59	16°47	10°57	12°14	15°15	0°20	M19
T 20	6 32 12	8° 9'34	3M 2	16°23	21°25	8°19	1°12	16°22	4°31	8° 0	16°49	10°54	12°11	15°21	0°22	T 20
W21	6 36 8	9°10'45	17°17	17°39	22°24	8°45	1°19	16°26	4°29	8° 1	16°51	10°51	12° 7	15°28	0°25	W21
T 22	6 40 5	10°11'56	1 ₹ 31	18°56	23°24	9°11	1°26	16°30	4°27	8° 3	16°53	10°46	12° 4	15°35	0°28	T 22
F 23	6 44 1	11°13'08	15°37	20°15	24°23	9°37	1°33	16°35	4°25	8° 4	16°55	10°41	12° 1	15°42	0°31	F 23
S 24	6 47 58	12°14'19	29°33	21°35	25°24	10° 3	1°40	16°39	4°23	8° 6	16°57	10°37	11°58	15°48	0°34	S 24
S 25	6 51 55	13°15'30	13 る 13	22°56	26°24	10°28	1°48	16°44	4°21	8° 7	16°59	10°33	11°55	15°55	0°37	S 25
M26	6 55 51	14°16'41	26°36	24°18	27°25	10°54	1°56	16°48	4°19	8° 9	17° 1	10°31	11°51	16° 2	0°40	M26
T 27	6 59 48	15°17'52	9≈39	25°41	28°27	11°19	2° 4	16°53	4°18	8°10	17° 3	10°D31	11°48	16° 8	0°43	T 27
W28	7 3 44	16°19'01	22°23	27° 5	29°29	11°43	2°12	16°58	4°16	8°12	17° 5	10°31	11°45	16°15	0°46	W28
T 29	7 7 41	17°20'11	4 ∺ 50	28°30	0 ∡ 31	12° 8	2°20	17° 3	4°14	8°13	17° 7	10°32	11°42	16°22	0°49	T 29
F 30	7 11 37	18°21'19	17° 1	29°55	1°34	12°32	2°28	17° 8	4°13	8°15	17° 9	10°34	11°39	16°29	0°53	F 30
S 31	7 15 34	19 ට 22'27	29 ∺ 1	1පි22	2 ₹ 36	12 ≏ 56	2 Υ 37	17 ∺ 13	4 Ⅱ 11	8 ∺ 16	17ਰ11	10≈36	11 ≈ 36	16 Y 35	0 ∺ 56	S 31

Delta T = 236.00 sec

JANUARY 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ф(¥	Р	n	v	ţ	o k	Day
S 1	7 19 30	20 ට 23'34	10 Y 55	2 ට 49	3 ₹ 140	13 ₾ 19	2 Υ 45	17) 18	4°R10	8) 18	17 る 13	10≈37	11≈32	16 Y 42	0 ∺ 59	S 1
M 2	7 23 27	21°24'40	22°46	4°17	4°43	13°42	2°54	17°23	4 I 8	8°20	17°15	10°R37	11°29	16°49	1° 2	M 2
T 3	7 27 24	22°25'45	4 8 41	5°46	5°47	14° 5	3° 3	17°28	4° 7	8°21	17°17	10°37	11°26	16°55	1° 6	T 3
W 4	7 31 20	23°26'49	16°43	7°15	6°51	14°28	3°12	17°33	4° 5	8°23	17°19	10°35	11°23	17° 2	1° 9	W 4
T 5	7 35 17	24°27'53	28°57	8°45	7°56	14°51	3°21	17°39	4° 4	8°25	17°21	10°33	11°20	17° 9	1°12	T 5
F 6	7 39 13	25°28'55	11 II 26	10°15	9° 0	15°13	3°30	17°44	4° 2	8°27	17°23	10°31	11°17	17°16	1°16	F 6
S 7	7 43 10	26°29'57	24°14	11°46	10° 5	15°34	3°40	17°50	4° 1	8°29	17°25	10°29	11°13	17°22	1°19	S 7
S 8	7 47 6	27°30'58	79521	13°18	11°10	15°56	3°49	17°55	4° 0	8°30	17°27	10°27	11°10	17°29	1°23	S 8
M 9	7 51 3	28°31'58	20°47	14°50	12°16	16°17	3°59	18° 1	3°59	8°32	17°29	10°26	11° 7	17°36	1°26	M 9
T 10	7 54 59	29°32'56	4 Ω 31	16°24	13°21	16°38	4° 9	18° 7	3°58	8°34	17°31	10°D25	11° 4	17°42	1°30	T 10
W11	7 58 56	0≈33'54	18°30	17°57	14°27	16°58	4°19	18°13	3°57	8°36	17°33	10°25	11° 1	17°49	1°33	W11
T 12	8 2 53	1°34'51	2 Mp 40	19°32	15°34	17°18	4°29	18°18	3°56	8°38	17°35	10°26	10°57	17°56	1°37	T 12
F 13	8 6 49	2°35'47	16°57	21° 7	16°40	17°38	4°39	18°24	3°55	8°40	17°37	10°26	10°54	18° 3	1°41	F 13
S 14	8 10 46	3°36'43	1 ≏ 17	22°42	17°46	17°57	4°49	18°30	3°54	8°42	17°38	10°27	10°51	18° 9	1°44	S 14
S 15	8 14 42	4°37'37	15°36	24°19	18°53	18°16	4°59	18°36	3°53	8°44	17°40	10°28	10°48	18°16	1°48	S 15
M16	8 18 39	5°38'31	29°51	25°56	20° 0	18°34	5°10	18°42	3°52	8°46	17°42	10°R28	10°45	18°23	1°52	M16
T 17	8 22 35	6°39'24	13 M 59	27°33	21° 7	18°53	5°20	18°48	3°51	8°48	17°44	10°28	10°42	18°29	1°55	T 17
W18	8 26 32	7°40'16	27°59	29°12	22°15	19°10	5°31	18°55	3°50	8°50	17°46	10°28	10°38	18°36	1°59	W18
T 19	8 30 28	8°41'08	11 × 749	0≈51	23°22	19°27	5°42	19° 1	3°50	8°52	17°48	10°27	10°35	18°43	2° 3	T 19
F 20	8 34 25	9°41'59	25°27	2°31	24°30	19°44	5°53	19° 7	3°49	8°54	17°50	10°27	10°32	18°50	2° 7	F 20
S 21	8 38 22	10°42'48	8 궁 54	4°12	25°38	20° 1	6° 4	19°14	3°48	8°56	17°52	10°D27	10°29	18°56	2°10	S 21
S 22	8 42 18	11°43'37	22° 7	5°53	26°46	20°17	6°15	19°20	3°48	8°58	17°54	10°27	10°26	19° 3	2°14	S 22
M23	8 46 15	12°44'24	5≈ 7	7°36	27°54	20°32	6°26	19°26	3°47	9° 0	17°56	10°R27	10°23	19°10	2°18	M23
T 24	8 50 11	13°45'10	17°53	9°19	2 <u>9°</u> 2	20°47	6°38	19°33	3°47	9° 2	17°57	10°27	10°19	19°16	2°22	T 24
W25	8 54 8	14°45'54	0 ∺ 25	11° 3	0 궁 11	21° 2	6°49	19°39	3°46	9° 4	17°59	10°27	10°16	19°23	2°26	W25
T 26	8 58 4	15°46'37	12°45	12°47	1°20	21°16	7° 1	19°46	3°46	9° 6	18° 1	10°27	10°13	19°30	2°30	T 26
F 27	9 2 1	16°47'19	24°53	14°33	2°28	21°29	7°12	19°53	3°46	9° 8	18° 3	10°26	10°10	19°37	2°34	F 27
S 28	9 5 57	17°47'58	6 Ƴ 53	16°19	3°37	21°42	7°24	19°59	3°46	9°10	18° 5	10°25	10° 7	19°43	2°38	S 28
S 29	9 9 54	18°48'37	18°47	18° 7	4°46	21°55	7°36	20° 6	3°45	9°13	18° 6	10°24	10° 3	19°50	2°41	S 29
M30	9 13 51	19°49'13	0838	19°55	_ <u>5°</u> 55	22° 7	7°48	20°13	3°45	9°15	18° 8	10°23	10° 0	19°57	2°45	M30
T 31	9 17 47	20≈49'48	12 8 31	21≈44	7중 4	22 ≏ 18	8 ℃ 0	20 ∺ 20	3 Ⅱ 45	9 米 17	18 궁 10	10≈22	9 ≈ 57	20 Y 3	2) (49	T 31

Delta T = 235.81 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1525 == Greg. Calendar 11 Jan. 1525

FEBRUARY 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	Ф	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	c	Ç	×0	Day
W 1	9 21 44	21≈50'21	24 8 32	23≈33	8 ठ 14	22 Ω 29	8 Υ 12	20 ∺ 27	3°D45	9 米 19	18 궁 12	10°D22	9≈54	20 Υ 10	2 米 53	W 1
T 2	9 25 40	22°50'52	6 Ⅱ 43	25°24	9°23	22°39	8°24	20°33	3 Ⅱ 45	9°21	18°13	10≈22	9°51	20°17	2°57	T 2
F 3	9 29 37	23°51'21	19°10	27°15	10°33	22°49	8°36	20°40	3°45	9°23	18°15	10°23	9°48	20°24	3° 1	F 3
S 4	9 33 33	24°51'49	1957	29° 6	11°42	22°58	8°49	20°47	3°46	9°26	18°17	10°25	9°44	20°30	3° 5	S 4
S 5	9 37 30	25°52'15	15° 7	0 ∺ 59	12°52	23° 7	9° 1	20°54	3°46	9°28	18°19	10°26	9°41	20°37	3° 9	S 5
M 6	9 41 26	26°52'39	28°42	2°51	14° 2	23°15	9°14	21° 1	3°46	9°30	18°20	10°27	9°38	20°44	3°13	M 6
T 7	9 45 23	27°53'00	12 Ω 41	4°44	15°12	23°22	9°26	21° 8	3°46	9°32	18°22	10°R27	9°35	20°50	3°17	T 7
W 8	9 49 20	28°53'21	27° 1	6°38	16°22	23°29	9°39	21°15	3°47	9°35	18°23	10°27	9°32	20°57	3°21	W 8
T 9	9 53 16	29°53'39	11 M)37	8°31	17°32	23°35	9°52	21°23	3°47	9°37	18°25	10°25	9°29	21° 4	3°25	T 9
F 10	9 57 13	0) 53′55	26°24	10°24	18°42	23°40	10° 4	21°30	3°48	9°39	18°27	10°22	9°25	21°11	3°29	F 10
S 11	10 1 9	1°54'10	11 ≏ 13	12°17	19°52	23°45	10°17	21°37	3°48	9°41	18°28	10°20	9°22	21°17	3°33	S 11
S 12	10 5 6	2°54'24	25°57	14° 9	21° 3	23°49	10°30	21°44	3°49	9°44	18°30	10°17	9°19	21°24	3°37	S 12
M13	10 9 2	3°54'36	10ML29	16° 0	22°13	23°52	10°43	21°51	3°49	9°46	18°31	10°14	9°16	21°31	3°41	M13
T 14	10 12 59	4°54'46	24°46	17°50	23°24	23°55	10°56	21°58	3°50	9°48	18°33	10°13	9°13	21°37	3°45	T 14
W15	10 16 55	5°54'55	8 才 44	19°37	24°34	23°57	11° 9	22° 6	3°51	9°50	18°34	10°D12	9° 9	21°44	3°49	W15
T 16	10 20 52	6°55'03	22°23	21°23	25°45	23°58	11°22	22°13	3°52	9°53	18°36	10°13	9° 6	21°51	3°53	T 16
F 17	10 24 49	7°55'09	5 る 44	23° 6	26°56	23°R59	11°36	22°20	3°52	9°55	18°37	10°15	9° 3	21°58	3°57	F 17
S 18	10 28 45	8°55'13	18°49	24°46	28° 7	23°59	11°49	22°28	3°53	9°57	18°39	10°16	9° 0	22° 4	4° 1	S 18
S 19	10 32 42	9°55'16	1≈40	26°22	29°18	23°58	12° 2	22°35	3°54	10° 0	18°40	10°18	8°57	22°11	4° 5	S 19
M20	10 36 38	10°55'17	14°18	27°54	0≈29	23°56	12°16	22°42	3°55	10° 2	18°41	10°R18	8°54	22°18	4° 9	M20
T 21	10 40 35	11°55'16	26°45	29°21	1°40	23°53	12°29	22°50	3°56	10° 4	18°43	10°17	8°50	22°24	4°13	T 21
W22	10 44 31	12°55'13	9) 2	o Υ 42	2°51	23°50	12°42	22°57	3°57	10° 6	18°44	10°14	8°47	22°31	4°17	W22
T 23	10 48 28	13°55'08	21°11	1°58	4° 2	23°46	12°56	23° 4	3°58	10° 9	18°45	10° 9	8°44	22°38	4°21	T 23
F 24	10 52 24	14°55'01	3 Υ 13	3° 8	5°13	23°41	13°10	23°12	4° 0	10°11	18°47	10° 3	8°41	22°45	4°25	F 24
S 25	10 56 21	15°54'52	15° 9	4°10	6°24	23°36	13°23	23°19	4° 1	10°13	18°48	9°56	8°38	22°51	4°29	S 25
S 26	11 018	16°54'41	27° 2	5° 6	7°35	23°30	13°37	23°27	4° 2	10°15	18°49	9°49	8°35	22°58	4°33	S 26
M27	11 4 14	17°54'28	8 8 53	5°54	8°47	23°23	13°51	23°34	4° 4	10°18	18°50	9°43	8°31	23° 5	4°37	M27
T 28	11 8 11	18 ¥ 54'12	20846	6 Υ 34	9≈58	23 ≏ 15	14 Y 4	23 ∺ 42	4 II 5	10 ∺ 20	18 궁 52	9≈38	8≈28	23 Y 11	4) (41	T 28

Delta T = 235.62 sec

MARCH 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	74	ħ)f(卉	Р	'n	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	11 12 7	19 米 53'55	2∏44	7 Υ 6	11≈10	23°R 6	14 Y 18	23) (49	4 I 6	10) €22	18 る 53	9°R34	8≈25	23 Y 18	4) (45	W 1
T 2	11 16 4	20°53'35	14°52	7°30	12°21	22 ≏ 57	14°32	23°57	4° 8	10°25	18°54	9 ≈ 33	8°22	23°25	4°49	T 2
F 3	11 20 0	21°53'13	27°15	7°45	13°32	22°46	14°46	24° 4	4° 9	10°27	18°55	9°D33	8°19	23°32	4°53	F 3
S 4	11 23 57	22°52'48	9957	7°R53	14°44	22°35	15° 0	24°11	4°11	10°29	18°56	9°34	8°15	23°38	4°57	S 4
S 5	11 27 53	23°52'22	23° 2	7°52	15°56	22°24	15°14	24°19	4°13	10°31	18°57	9°35	8°12	23°45	5° 0	S 5
M 6	11 31 50	24°51'53	6 Ω 33	7°43	17° 7	22°11	15°28	24°26	4°14	10°33	18°58	9°R36	8° 9	23°52	5° 4	M 6
T 7	11 35 47	25°51'21	20°33	7°27	18°19	21°58	15°42	24°34	4°16	10°36	18°59	9°35	8° 6	23°58	5° 8	T 7
W 8	11 39 43	26°50'48	5 m) 0	7° 4	19°31	21°44	15°56	24°41	4°18	10°38	19° 0	9°33	8° 3	24° 5	5°12	W 8
T 9	11 43 40	27°50'12	19°51	6°34	20°42	21°30	16°10	24°49	4°20	10°40	19° 1	9°28	8° 0	24°12	5°16	T 9
F 10	11 47 36	28°49'34	4 Ω 57	5°59	21°54	21°15	16°24	24°56	4°21	10°42	19° 2	9°22	7°56	24°19	5°19	F 10
S 11	11 51 33	29°48'54	20° 9	5°19	23° 6	20°59	16°38	25° 4	4°23	10°44	19° 3	9°14	7°53	24°25	5°23	S 11
S 12	11 55 29	0 Υ 48'12	5 M .17	4°35	24°18	20°42	16°52	25°11	4°25	10°47	19° 4	9° 6	7°50	24°32	5°27	S 12
M13	11 59 26	1°47'28	20°11	3°47	25°30	20°25	17° 7	25°19	4°27	10°49	19° 5	9° 0	7°47	24°39	5°31	M13
T 14	12 3 22	2°46'42	4 ₹ 44	2°58	26°42	20° 7	17°21	25°26	4°29	10°51	19° 5	8°54	7°44	24°45	5°34	T 14
W15	12 7 19	3°45'55	18°52	2° 8	27°53	19°49	17°35	25°33	4°31	10°53	19° 6	8°51	7°40	24°52	5°38	W15
T 16	12 11 16	4°45'06	2 る 33	1°18	29° 5	19°30	17°49	25°41	4°34	10°55	19° 7	8°D50	7°37	24°59	5°41	T 16
F 17	12 15 12	5°44'15	15°50	0°29	0 ₩ 17	19°10	18° 4	25°48	4°36	10°57	19°8	8°51	7°34	25° 6	5°45	F 17
S 18	12 19 9	6°43'23	28°46	29 米 41	1°30	18°50	18°18	25°56	4°38	10°59	19° 9	8°51	7°31	25°12	5°49	S 18
S 19	12 23 5	7°42'28	11≈23	28°57	2°42	18°30	18°32	26° 3	4°40	11° 2	19° 9	8°R52	7°28	25°19	5°52	S 19
M20	12 27 2	8°41'32	23°47	28°16	3°54	18° 9	18°47	26°10	4°42	11° 4	19°10	8°50	7°25	25°26	5°56	M20
T 21	12 30 58	9°40'34	6 米 0	27°38	5° 6	17°48	19° 1	26°18	4°45	11° 6	19°10	8°47	7°21	25°33	5°59	T 21
W22	12 34 55	10°39'34	18° 4	27° 6	6°18	17°26	19°15	26°25	4°47	11° 8	19°11	8°41	7°18	25°39	6° 3	W22
T 23	12 38 51	11°38'31	0 Υ 3	26°38	7°30	17° 4	19°30	26°32	4°50	11°10	19°12	8°32	7°15	25°46	6° 6	T 23
F 24	12 42 48	12°37'27	11°59	26°15	8°42	16°42	19°44	26°40	4°52	11°12	19°12	8°21	7°12	25°53	6°10	F 24
S 25	12 46 44	13°36'21	23°52	25°58	9°55	16°19	19°58	26°47	4°54	11°14	19°13	8° 9	7° 9	25°59	6°13	S 25
S 26	12 50 41	14°35'13	5 8 43	25°46	11° 7	15°57	20°13	26°54	4°57	11°16	19°13	7°56	7° 6	26° 6	6°16	S 26
M27	12 54 38	15°34'03	17°36	25°39	12°19	15°34	20°27	27° 1	4°59	11°18	19°14	7°44	7° 2	26°13	6°20	M27
T 28	12 58 34	16°32'51	29°30	25°D38	13°31	15°11	20°42	27° 9	5° 2	11°20	19°14	7°34	6°59	26°20	6°23	T 28
W29	13 2 31	17°31'36	11 II 30	25°42	14°44	14°48	20°56	27°16	5° 5	11°22	19°14	7°26	6°56	26°26	6°26	W29
T 30	13 6 27	18°30'19	23°39	25°51	15°56	14°25	21°10	27°23	5° 7	11°24	19°15	7°20	6°53	26°33	6°29	T 30
F 31	13 10 24	19 Y 29'01	6 9 0	26 米 5	17) 8	14 º 2	21 Y 25	27 米 30	5 Ⅱ 10	11 米 25	19 궁 15	7 ≈ 18	6≈50	26 Ƴ 40	6 ¥ 32	F 31

Delta T = 235.44 sec

Julian Calendar 1 March 1525 == Greg. Calendar 11 March 1525

APRIL 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	V	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	13 14 20	20 Y 27'39	18937	26 ∺ 23	18 米 21	13°R40	21 Y 39	27) 37	5 Ⅱ 13	11 米 27	19 궁 15	7°D17	6≈46	26 Y 46	6 ∺ 36	S 1
S 2	13 18 17	21°26'16	1 Q 36	26°47	19°33	13 ≏ 17	21°54	27°44	5°15	11°29	19°16	7°R17	6°43	26°53	6°39	S 2
M 3	13 22 13	22°24'50	15° 0	27°14	20°45	12°55	22° 8	27°51	5°18	11°31	19°16	7≈17	6°40	27° 0	6°42	M 3
T 4	13 26 10	23°23'22	28°52	27°46	21°58	12°33	22°23	27°58	5°21	11°33	19°16	7°15	6°37	27° 7	6°45	T 4
W 5	13 30 7	24°21'52	13 m 13	28°22	23°10	12°11	22°37	28° 5	5°24	11°35	19°16	7°12	6°34	27°13	6°48	W 5
T 6	13 34 3	25°20'20	28° 1	29° 2	24°23	11°49	22°51	28°12	5°27	11°36	19°17	7° 5	6°31	27°20	6°51	T 6
F 7	13 38 0	26°18'45	13 ₾ 9	29°46	25°35	11°28	23° 6	28°19	5°30	11°38	19°17	6°56	6°27	27°27	6°54	F 7
S 8	13 41 56	27°17'09	28°29	0 Υ 33	26°48	11° 7	23°20	28°26	5°33	11°40	19°17	6°46	6°24	27°34	6°57	S 8
S 9	13 45 53	28°15'31	13 M 49	1°24	28° 0	10°46	23°35	28°33	5°36	11°42	19°17	6°35	6°21	27°40	6°59	S 9
M10	13 49 49	29°13'51	28°57	2°17	29°12	10°26	23°49	28°40	5°39	11°43	19°17	6°25	6°18	27°47	7° 2	M10
T 11	13 53 46	0812'10	13 ~ 44	3°14	0 Υ 25	10° 7	24° 3	28°47	5°42	11°45	19°R17	6°17	6°15	27°54	7° 5	T 11
W12	13 57 42	1°10'27	28° 4	4°14	1°37	9°48	24°18	28°53	5°45	11°47	19°17	6°12	6°12	28° 0	7° 8	W12
T 13	14 1 39	2° 8'42	11 る 54	5°17	2°50	9°29	24°32	29° 0	5°48	11°48	19°17	6° 9	6° 8	28° 7	7°10	T 13
F 14	14 5 36	3° 6'56	25°16	6°22	4° 3	9°12	24°46	29° 7	5°51	11°50	19°17	6° 8	6° 5	28°14	7°13	F 14
S 15	14 9 32	4° 5'08	8≈12	7°30	5°15	8°54	25° 1	29°13	5°54	11°51	19°17	6° 8	6° 2	28°21	7°16	S 15
S 16	14 13 29	5° 3'19	20°47	8°41	6°28	8°38	25°15	29°20	5°57	11°53	19°17	6° 8	5°59	28°27	7°18	S 16
M17	14 17 25	6° 1'28	3) 5	9°54	7°40	8°22	25°29	29°26	6° 0	11°54	19°16	6° 6	5°56	28°34	7°21	M17
T 18	14 21 22	6°59'36	15°11	11°10	8°53	8° 7	25°44	29°33	6° 3	11°56	19°16	6° 2	5°52	28°41	7°23	T 18
W19	14 25 18	7°57'42	27°10	12°28	10° 6	7°52	25°58	29°39	6° 7	11°57	19°16	5°55	5°49	28°47	7°25	W19
T 20	14 29 15	8°55'47	9 Υ 3	13°48	11°18	7°38	26°12	29°46	6°10	11°59	19°16	5°45	5°46	28°54	7°28	T 20
F 21	14 33 11	9°53'50	20°54	15°10	12°31	7°25	26°26	29°52	6°13	12° 0	19°16	5°33	5°43	29° 1	7°30	F 21
S 22	14 37 8	10°51'52	2846	16°35	13°44	7°13	26°41	29°58	6°16	12° 2	19°15	5°19	5°40	29° 8	7°32	S 22
S 23	14 41 5	11°49'52	14°39	18° 2	14°56	7° 1	26°55	0 Υ 4	6°20	12° 3	19°15	5° 5	5°37	29°14	7°35	S 23
M24	14 45 1	12°47'51	26°35	19°31	16° 9	6°50	27° 9	0°11	6°23	12° 4	19°15	4°51	5°33	29°21	7°37	M24
T 25	14 48 58	13°45'48	8 Ⅱ 36	21° 2	17°22	6°40	27°23	0°17	6°26	12° 6	19°14	4°40	5°30	29°28	7°39	T 25
W26	14 52 54	14°43'43	20°42	22°35	18°34	6°31	27°37	0°23	6°30	12° 7	19°14	4°30	5°27	29°35	7°41	W26
T 27	14 56 51	15°41'37	2957	24°10	19°47	6°23	27°51	0°29	6°33	12° 8	19°13	4°24	5°24	29°41	7°43	T 27
F 28	15 0 47	16°39'29	15°23	25°48	21° 0	6°15	28° 5	0°35	6°36	12°10	19°13	4°21	5°21	29°48	7°45	F 28
S 29	15 4 44	17°37'19	28° 3	27°27	22°12	6° 9	28°19	0°41	6°40	12°11	19°12	4°19	5°18	29°55	7°47	S 29
S 30	15 8 40	18 8 35'07	11 0 0	29 Y 9	23 Y 25	6 ₾ 3	28 Y 33	0Υ 47	6 Ⅱ 43	12 米 12	19 る 12	4°D19	5≈14	0 8 1	7 ∺ 49	S 30

Delta T = 235.25 sec

MAY 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(卉	Р	n	u	Ç	ç	Day
M 1	15 12 37	19832'54	24 \O 20	0 8 52	24 Y 38	5°R57	28 Y 47	0 Υ 52	6 Ⅱ 46	12) 13	19°R11	4°R19	5≈11	8 B 0	7) (51	M 1
T 2	15 16 34	20°30'39	8Mp 3	2°38	25°51	5 ≙ 53	29° 1	0°58	6°50	12°14	19 궁 11	4≈18	5° 8	0°15	7°52	T 2
W 3	15 20 30	21°28'22	22°13	4°26	27° 3	5°50	29°15	1° 4	6°53	12°15	19°10	4°15	5° 5	0°22	7°54	W 3
T 4	15 24 27	22°26'03	6 º 48	6°16	28°16	5°47	29°29	1° 9	6°57	12°16	19°10	4°10	5° 2	0°28	7°56	T 4
F 5	15 28 23	23°23'43	21°44	8° 8	29°29	5°45	29°42	1°15	7° 0	12°17	19° 9	4° 2	4°58	0°35	7°57	F 5
S 6	15 32 20	24°21'22	6 M 54	10° 2	0842	5°44	29°56	1°20	7° 4	12°18	19° 8	3°53	4°55	0°42	7°59	S 6
S 7	15 36 16	25°18'59	22° 8	11°58	1°54	5°D44	0810	1°26	7° 7	12°19	19° 7	3°43	4°52	0°48	8° 0	S 7
M 8	15 40 13	26°16'35	7 .₹ 15	13°56	3° 7	5°44	0°23	1°31	7°11	12°20	19° 7	3°34	4°49	0°55	8° 2	M 8
T 9	15 44 9	27°14'10	2 <u>2</u> ° 5	15°56	4°20	5°45	0°37	1°37	7°14	12°21	19° 6	3°26	4°46	1° 2	8° 3	T 9
W10	15 48 6	28°11'43	6 ප 30	17°58	5°33	5°47	0°51	1°42	7°18	12°22	19° 5	3°21	4°43	1° 9	8° 5	W10
T 11	15 52 3	29° 9'16	20°27	20° 1	6°46	5°50	1° 4	1°47	7°21	12°23	19° 4	3°19	4°39	1°15	8° 6	T 11
F 12	15 55 59	0 Ⅱ 6'48	3≈56	22° 7	7°59	5°53	1°18	1°52	7°25	12°24	19° 4	3°D18	4°36	1°22	8° 7	F 12
S 13	15 59 56	1° 4'19	16°57	24°13	9°11	5°58	1°31	1°57	7°28	12°24	19° 3	3°18	4°33	1°29	8° 8	S 13
S 14	16 3 52	2° 1'49	29°35	26°22	10°24	6° 3	1°44	2° 2	7°32	12°25	19° 2	3°R19	4°30	1°36	8° 9	S 14
M15	16 7 49	2°59'18	11 米 55	28°31	11°37	6° 8	1°58	2° 7	7°35	12°26	19° 1	3°19	4°27	1°42	8°10	M15
T 16	16 11 45	3°56'46	24° 1	0 Ⅱ 42	12°50	6°15	2°11	2°12	7°39	12°27	19° 0	3°16	4°23	1°49	8°11	T 16
W17	16 15 42	4°54'14	5 Υ 58	2°53	14° 3	6°22	2°24	2°16	7°42	12°27	18°59	3°12	4°20	1°56	8°12	W17
T 18	16 19 38	5°51'40	17°50	5° 5	15°16	6°29	2°37	2°21	7°46	12°28	18°58	3° 5	4°17	2° 2	8°13	T 18
F 19	16 23 35	6°49'06	29°41	7°17	16°29	6°38	2°50	2°26	7°49	12°28	18°57	2°57	4°14	2° 9	8°14	F 19
S 20	16 27 32	7°46'32	11 8 34	9°29	17°42	6°47	3° 4	2°30	7°53	12°29	18°56	2°47	4°11	2°16	8°15	S 20
S 21	16 31 28	8°43'56	23°31	11°41	18°55	6°56	3°17	2°35	7°57	12°30	18°55	2°37	4° 8	2°23	8°16	S 21
M22	16 35 25	9°41'20	5 Ⅱ 33	13°52	20° 8	7° 7	3°29	2°39	8° 0	12°30	18°54	2°27	4° 4	2°29	8°16	M22
T 23	16 39 21	10°38'43	17°43	16° 2	21°21	7°18	3°42	2°43	8° 4	12°31	18°53	2°19	4° 1	2°36	8°17	T 23
W24	16 43 18	11°36'05	0ରେ 1	18°11	22°34	7°30	3°55	2°47	8° 7	12°31	18°52	2°12	3°58	2°43	8°17	W24
T 25	16 47 14	12°33'26	12°29	20°19	23°47	7°42	4° 8	2°52	8°11	12°31	18°51	2° 8	3°55	2°50	8°18	T 25
F 26	16 51 11	13°30'47	25° 8	22°26	25° 0	7°55	4°21	2°56	8°14	12°32	18°50	2° 6	3°52	2°56	8°18	F 26
S 27	16 55 8	14°28'06	7 Ω 59	24°31	26°13	8° 8	4°33	3° 0	8°18	12°32	18°49	2°D 6	3°49	3° 3	8°19	S 27
S 28	16 59 4	15°25'25	21° 5	26°34	27°26	8°22	4°46	3° 3	8°21	12°32	18°48	2° 7	3°45	3°10	8°19	S 28
M29	17 3 1	16°22'42	4 Mp 28	28°35	28°39	8°37	4°58	3° 7	8°25	12°33	18°47	2° 8	3°42	3°16	8°19	M29
T 30	17 6 57	1 <u>7</u> °19'59	18°10	0934	29°52	8°52	5°11	3°11	8°28	12°33	1 <u>8</u> °45	2°R 9	3°39	3°23	8°19	T 30
W31	17 10 54	18 Ⅱ 17'15	2 ჲ 12	2931	1 II 5	9 ত 8	5 8 23	3 Υ 14	8 Ⅱ 32	12) 33	18 る 44	2≈ 8	3≈36	3 8 30	8 ∺ 20	W31

Delta T = 235.06 sec

Julian Calendar 1 May 1525 == Greg. Calendar 11 May 1525

JUNE 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	δ	4	ħ)/(\f	Р	B	v	Ç	ę,	Day
T 1	17 14 50	19∏14'29	16 ₾ 33	49526	2耳18	9 ≙ 24	5 8 35	3 Υ18	8Д35	12) 33	18°R43	2°R 5	3≈33	3 8 37	8 ∺ 20	T 1
F 2	17 18 47	20°11'43	1 M .10	6°18	3°31	9°41	5°47	3°21	8°39	12°33	18 궁 42	2≈ 1	3°29	3°43	8°R20	F 2
S 3	17 22 43	21° 8'57	16° 0	8° 8	4°45	9°58	6° 0	3°25	8°42	12°33	18°41	1°56	3°26	3°50	8°20	S 3
S 4	17 26 40	22° 6'09	0 ∡ 753	9°56	5°58	10°16	6°12	3°28	8°46	12°34	18°39	1°50	3°23	3°57	8°20	S 4
M 5	17 30 37	23° 3'22	15°43	11°42	7°11	10°34	6°24	3°31	8°49	12°34	18°38	1°44	3°20	4° 4	8°19	M 5
T 6	17 34 33	24° 0'34	0 궁 20	13°26	8°24	10°53	6°35	3°34	8°53	12°R34	18°37	1°40	3°17	4°10	8°19	T 6
W 7	17 38 30	24°57'45	14°39	15° 7	9°37	11°12	6°47	3°37	8°56	12°34	18°36	1°37	3°14	4°17	8°19	W 7
T 8	17 42 26	25°54'56	28°34	16°45	10°50	11°32	6°59	3°40	9° 0	12°34	18°34	1°D36	3°10	4°24	8°19	T 8
F 9	17 46 23	26°52'07	12 ≈ 3	18°22	12° 4	11°52	7°11	3°43	9° 3	12°33	18°33	1°36	3° 7	4°30	8°18	F 9
S 10	17 50 19	27°49'18	25° 8	19°56	13°17	12°13	7°22	3°46	9° 6	12°33	18°32	1°38	3° 4	4°37	8°18	S 10
S 11	17 54 16	28°46'29	7 ∺ 50	21°28	14°30	12°34	7°34	3°48	9°10	12°33	18°30	1°39	3° 1	4°44	8°17	S 11
M12	17 58 12	29°43'40	20°13	22°57	15°43	12°55	7°45	3°51	9°13	12°33	18°29	1°40	2°58	4°51	8°17	M12
T 13	18 2 9	09640'51	2 Υ 21	24°24	16°57	13°17	7°56	3°53	9°17	12°33	18°28	1°R41	2°55	4°57	8°16	T 13
W14	18 6 6	1°38'02	14°20	25°48	18°10	13°39	8° 7	3°56	9°20	12°32	18°26	1°40	2°51	5° 4	8°16	W14
T 15	18 10 2	2°35'13	26°13	27°10	19°23	14° 2	8°19	3°58	9°23	12°32	18°25	1°38	2°48	5°11	8°15	T 15
F 16	18 13 59	3°32'24	8 8 5	28°30	20°37	14°25	8°30	4° 0	9°27	12°32	18°23	1°35	2°45	5°17	8°14	F 16
S 17	18 17 55	4°29'36	20° 1	29°47	21°50	14°49	8°40	4° 2	9°30	12°32	18°22	1°31	2°42	5°24	8°13	S 17
S 18	18 21 52	5°26'48	2 I I 2	1 Ω 1	23° 3	15°13	8°51	4° 4	9°33	12°31	18°21	1°26	2°39	5°31	8°12	S 18
M19	18 25 48	6°24'00	14°13	2°13	24°17	15°37	9° 2	4° 6	9°36	12°31	18°19	1°22	2°35	5°38	8°11	M19
T 20	18 29 45	7°21'12	26°34	3°22	25°30	16° 2	9°13	4° 8	9°40	12°30	18°18	1°19	2°32	5°44	8°11	T 20
W21	18 33 41	8°18'24	995 6	4°28	26°44	16°27	9°23	4° 9	9°43	12°30	18°16	1°16	2°29	5°51	8° 9	W21
T 22	18 37 38	9°15'37	21°52	5°31	27°57	16°52	9°34	4°11	9°46	12°29	18°15	1°15	2°26	5°58	8° 8	T 22
F 23	18 41 35	10°12'49	4 Ω 50	6°32	29°11	17°18	9°44	4°12	9°49	12°29	18°14	1°D15	2°23	6° 5	8° 7	F 23
S 24	18 45 31	11°10'02	18° 1	7°29	0924	17°44	9°54	4°14	9°52	12°28	18°12	1°15	2°20	6°11	8° 6	S 24
S 25	18 49 28	12° 7'14	1 m) 25	8°23	1°38	18°11	10° 4	4°15	9°56	12°28	18°11	1°16	2°16	6°18	8° 5	S 25
M26	18 53 24	13° 4'27	15° 3	9°14	2°51	18°37	10°14	4°16	9°59	12°27	18° 9	1°18	2°13	6°25	8° 3	M26
T 27	18 57 21	14° 1'39	28°53	10° 1	4° 5	19° 5	10°24	4°17	10° 2	12°26	18° 8	1°19	2°10	6°31	8° 2	T 27
W28	19 1 17	14°58'51	12 ≏ 56	10°45	5°18	19°32	10°34	4°18	10° 5	12°26	18° 6	1°R19	2° 7	6°38	8° 1	W28
T 29	19 5 14	15°56'04	27° 9	11°25	6°32	20° 0	10°43	4°19	10° 8	12°25	1 <u>8</u> ° 5	1°19	2° 4	6°45	7°59	T 29
F 30	19 9 10	16953'17	11 M 30	12 N 1	7 9 345	20 ≏ 28	10 8 53	4 Υ20	10 I I1	12) (24	18 궁 4	1≈18	2≈ 1	6 8 52	7 ∺ 58	F 30

Delta T = 234.87 sec

JULY 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	ð	4	ħ)ұ(¥	В	ß	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	19 13 7	17950'29	25 M 57	12 \O 34	8959	20 ≏ 56	118 2	4 Υ20	10 Ⅱ 14	12°R24	18°R 2	1°R17	1≈57	6 8 58	7°R56	S 1
S 2	19 17 4	18°47'43	10 ∡ 124	13° 2	10°13	21°25	11°11	4°21	10°17	12) €23	18ට 1	1≈15	1°54	7° 5	7 ₩ 55	S 2
M 3	19 21 0	19°44'56	24°47	13°26	11°26	21°54	11°21	4°21	10°20	12°22	17°59	1°14	1°51	7°12	7°53	M 3
T 4	19 24 57	20°42'10	9 ට 1	13°45	12°40	22°23	11°30	4°22	10°23	12°21	17°58	1°13	1°48	7°19	7°51	T 4
W 5	19 28 53	21°39'24	23° 0	14° 0	13°54	22°53	11°38	4°22	10°26	12°20	17°56	1°12	1°45	7°25	7°49	W 5
T 6	19 32 50	22°36'39	6≈42	14°10	15° 7	23°22	11°47	4°22	10°28	12°19	17°55	1°D12	1°41	7°32	7°48	T 6
F 7	19 36 46	23°33'54	20° 3	14°15	16°21	23°53	11°56	4°R22	10°31	12°18	17°53	1°13	1°38	7°39	7°46	F 7
S 8	19 40 43	24°31'10	3 ∺ 5	14°R15	17°35	24°23	12° 4	4°22	10°34	12°17	17°52	1°13	1°35	7°45	7°44	S 8
S 9	19 44 40	25°28'27	15°46	14°10	18°49	24°54	12°13	4°22	10°37	12°16	17°51	1°14	1°32	7°52	7°42	S 9
M10	19 48 36	26°25'45	28°11	14° 0	20° 2	25°24	12°21	4°22	10°39	12°15	17°49	1°14	1°29	7°59	7°40	M10
T 11	19 52 33	27°23'03	10 Y 21	13°46	21°16	25°55	12°29	4°21	10°42	12°14	17°48	1°15	1°26	8° 6	7°38	T 11
W12	19 56 29	28°20'23	22°21	13°26	22°30	26°27	12°37	4°21	10°45	12°13	17°46	1°15	1°22	8°12	7°36	W12
T 13	20 0 26	29°17'44	4816	13° 1	23°44	26°58	12°45	4°20	10°47	12°12	17°45	1°R15	1°19	8°19	7°34	T 13
F 14	20 4 22	$0\Omega 15'06$	16° 9	12°32	24°58	27°30	12°53	4°20	10°50	12°11	17°43	1°15	1°16	8°26	7°32	F 14
S 15	20 8 19	1°12'29	28° 6	11°59	26°12	28° 2	13° 0	4°19	10°53	12°10	17°42	1°D15	1°13	8°32	7°29	S 15
S 16	20 12 15	2° 9'53	10 II 10	11°22	27°26	28°35	13° 8	4°18	10°55	12° 9	17°41	1°15	1°10	8°39	7°27	S 16
M17	20 16 12	3° 7'18	22°26	10°42	28°40	29° 7	13°15	4°17	10°58	12° 8	17°39	1°15	1° 7	8°46	7°25	M17
T 18	20 20 9	4° 4'45	4956	9°58	29°54	29°40	13°22	4°16	11° 0	12° 6	17°38	1°15	1° 3	8°53	7°23	T 18
W19	20 24 5	5° 2'12	17°42	9°13	1 N 8	0 M .13	13°29	4°15	11° 3	12° 5	17°37	1°15	1° 0	8°59	7°20	W19
T 20	20 28 2	5°59'41	0 Ω 46	8°27	2°22	0°47	13°36	4°14	11° 5	12° 4	17°35	1°R16	0°57	9° 6	7°18	T 20
F 21	20 31 58	6°57'11	14° 6	7°40	3°36	1°20	13°42	4°12	11° 7	12° 3	17°34	1°15	0°54	9°13	7°16	F 21
S 22	20 35 55	7°54'41	27°43	6°53	4°50	1°54	13°49	4°11	11°10	12° 1	17°32	1°15	0°51	9°20	7°13	S 22
S 23	20 39 51	8°52'13	11 m 33	6° 8	6° 4	2°28	13°55	4° 9	11°12	12° 0	17°31	1°14	0°47	9°26	7°11	S 23
M24	20 43 48	9°49'45	25°34	5°25	7°18	3° 2	14° 1	4° 8	11°14	11°59	17°30	1°13	0°44	9°33	7° 8	M24
T 25	20 47 44	10°47'18	9 ॒ 43	4°45	8°32	3°36	14° 7	4° 6	11°16	11°58	17°29	1°12	0°41	9°40	7° 6	T 25
W26	20 51 41	11°44'53	23°57	4° 8	9°46	4°11	14°13	4° 4	11°18	11°56	17°27	1°11	0°38	9°46	7° 3	W26
T 27	20 55 38	12°42'28	8 M .12	3°37	11° 0	4°45	14°19	4° 2	11°20	11°55	17°26	1°D11	0°35	9°53	7° 1	T 27
F 28	20 59 34	13°40'04	22°25	3°10	12°14	5°20	14°24	4° 0	11°23	11°53	17°25	1°11	0°32	10° 0	6°58	F 28
S 29	21 3 31	14°37'41	6 ₹ 35	2°50	13°28	5°56	14°30	3°58	11°25	11°52	17°23	1°12	0°28	10° 7	6°55	S 29
S 30	21 7 27	15°35'19	20°39	2°35	14°43	6°31	14°35	3°56	11°27	11°51	17°22	1°13	0°25	10°13	6°53	S 30
M31	21 11 24	16 Ω 32'59	4 궁 35	2 Ω 28	15 Ω 57	7 M 6	14840	3 Υ 53	11 Ⅱ 28	11) (49	17 ਰ 21	1≈14	0≈22	10820	6 ¥ 50	M31

Delta T = 234.69 sec

Julian Calendar 1 July 1525 == Greg. Calendar 11 July 1525

AUGUST 1525 JC Day Sid.t Ο Σ Q σ Q

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	υ	η.	#	E	9.9	9.6	\$	δ	Day
T 1	21 15 20	17 Ω 30'39	18 궁 21	2°D27	17 Ω 11	7 M 42	14845	3°R51	11 耳 30	11°R48	17°R20	1≈15	0≈19	10827	6°R47	T 1
W 2	21 19 17	18°28'20	1≈55	2 Ω 34	18°25	8°18	14°49	3 Υ48	11°32	11) (46	17 る 19	1°R15	0°16	10°34	6) 44	W 2
T 3	21 23 13	19°26'03	15°16	2°49	19°40	8°54	14°54	3°46	11°34	11°45	17°17	1°15	0°13	10°40	6°42	T 3
F 4	21 27 10	20°23'47	28°22	3°11	20°54	9°30	14°58	3°43	11°36	11°43	17°16	1°13	0° 9	10°47	6°39	F 4
S 5	21 31 7	21°21'33	11 米 12	3°41	22° 8	10° 7	15° 2	3°40	11°38	11°42	17°15	1°11	0° 6	10°54	6°36	S 5
S 6	21 35 3	22°19'19	23°47	4°18	23°22	10°43	15° 6	3°37	11°39	11°40	17°14	1° 8	0° 3	11° 0	6°33	S 6
M 7	21 39 0	23°17'08	6 ℃ 8	5° 2	24°37	11°20	15°10	3°35	11°41	11°39	17°13	1° 4	29 궁 59	11° 7	6°30	M 7
T 8	21 42 56	24°14'58	18°17	5°54	25°51	11°57	15°14	3°32	11°42	11°37	17°12	1° 1	29°57	11°14	6°28	T 8
W 9	21 46 53	25°12'50	0817	6°53	27° 5	12°34	15°17	3°28	11°44	11°36	17°11	0°58	29°53	11°21	6°25	W 9
T 10	21 50 49	26°10'44	12°11	7°58	28°20	13°11	15°20	3°25	11°45	11°34	17°10	0°56	29°50	11°27	6°22	T 10
F 11	21 54 46	27° 8'40	24° 4	9°10	29°34	13°49	15°23	3°22	11°47	11°32	17° 9	0°D55	29°47	11°34	6°19	F 11
S 12	21 58 42	28° 6'38	6 I 0	10°28	0 m)48	14°26	15°26	3°19	11°48	11°31	17° 8	0°55	29°44	11°41	6°16	S 12
S 13	22 2 39	29° 4'37	18° 4	11°51	2° 3	15° 4	15°29	3°15	11°50	11°29	17° 7	0°57	29°41	11°47	6°13	S 13
M14	22 6 36	0 Mp 2'38	0ණ21	13°20	3°17	15°42	15°31	3°12	11°51	11°28	17° 6	0°58	29°38	11°54	6°10	M14
T 15	22 10 32	1° 0'42	12°54	14°53	4°32	16°20	15°34	3° 8	11°52	11°26	17° 5	1° 0	29°34	12° 1	6° 7	T 15
W16	22 14 29	1°58'47	25°48	16°31	5°46	16°58	15°36	3° 5	11°53	11°24	17° 4	1°R 1	29°31	12° 8	6° 4	W16
T 17	22 18 25	2°56'54	9€ 5	18°12	7° 1	17°37	15°38	3° 1	11°55	11°23	17° 3	1° 1	29°28	12°14	6° 2	T 17
F 18	22 22 22	3°55'03	22°44	19°56	8°15	18°15	15°39	2°57	11°56	11°21	17° 2	0°59	29°25	12°21	5°59	F 18
S 19	22 26 18	4°53'13	6Mp44	21°43	9°30	18°54	15°41	2°54	11°57	11°19	17° 1	0°56	29°22	12°28	5°56	S 19
S 20	22 30 15	5°51'25	21° 2	23°33	10°44	19°33	15°42	2°50	11°58	11°18	17° 0	0°51	29°19	12°34	5°53	S 20
M21	22 34 11	6°49'39	5 ≏ 32	25°24	11°59	20°12	15°43	2°46	11°59	11°16	16°59	0°46	29°15	12°41	5°50	M21
T 22	22 38 8	7°47'55	20° 7	27°17	13°13	20°51	15°44	2°42	12° 0	11°14	16°59	0°41	29°12	12°48	5°47	T 22
W23	22 42 4	8°46'12	4M41	29°10	14°28	21°30	15°45	2°38	12° 0	11°13	16°58	0°36	29° 9	12°55	5°44	W23
T 24	22 46 1	9°44'30	19° 8	1 mg 4	15°42	22°10	15°45	2°34	12° 1	11°11	16°57	0°33	29° 6	13° 1	5°41	T 24
F 25	22 49 58	10°42'51	3×25	2°59	16°57	22°49	15°46	2°29	12° 2	11°10	16°56	0°31	29° 3	13° 8	5°38	F 25
S 26	22 53 54	11°41'13	17°29	4°54	18°11	23°29	15°R46	2°25	12° 3	11° 8	16°56	0°D31	28°59	13°15	5°35	S 26
S 27	22 57 51	12°39'36	1 ਰ 18	6°48	19°26	24° 9	15°46	2°21	12° 3	11° 6	16°55	0°32	28°56	13°22	5°32	S 27
M28	23 1 47	13°38'01	14°54	8°43	20°41	24°49	15°45	2°17	12° 4	11° 5	16°54	0°33	28°53	13°28	5°29	M28
T 29	23 5 44	14°36'28	28°16	10°37	21°55	25°29	15°45	2°12	12° 5	11° 3	16°54	0°R34	28°50	13°35	5°26	T 29
W30	23 9 40	15°34'56	11≈26	12°30	23°10	26° 9	15°44	2° 8	12° 5	11° 1	16°53	0°33	28°47	13°42	5°24	W30
T 31	23 13 37	16 m 33'26	24≈24	14 Mp 23	24 Mp 24	26M49	15 8 43	2 Υ 4	12 I I 6	11 米 0	16 ට 53	0≈31	28 궁 44	13 8 48	5 ∺ 21	T 31

Delta T = 234.49 sec

SEPTEMBER 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	В	P.	v	ţ	ę,	Day
F 1	23 17 34	17 m 31'58	7 ∺ 10	16 M p15	25 m 39	27 M 30	15°R42	1°R59	12 I I 6	10°R58	16°R52	0°R26	28 궁 40	13 8 55	5°R18	F 1
S 2	23 21 30	18°30'32	19°45	18° 6	26°53	28°10	15 8 41	1 Y 55	12° 6	10 米 56	16 ප 51	0≈19	28°37	14° 2	5 ₩ 15	S 2
S 3	23 25 27	19°29'07	2 Υ 9	19°56	28° 8	28°51	15°39	1°50	12° 7	10°55	16°51	0°11	28°34	14° 9	5°12	S 3
M 4	23 29 23	20°27'45	14°23	21°45	29°23	29°32	15°38	1°46	12° 7	10°53	16°50	0° 1	28°31	14°15	5° 9	M 4
T 5	23 33 20	21°26'25	26°27	23°34	0 ჲ 37	0 ∡ 13	15°36	1°41	12° 7	10°51	16°50	29 궁 52	28°28	14°22	5° 7	T 5
W 6	23 37 16	22°25'07	8 8 24	25°21	1°52	0°54	15°34	1°37	12° 7	10°50	16°50	29°43	28°24	14°29	5° 4	W 6
T 7	23 41 13	23°23'51	20°16	27° 8	3° 7	1°35	15°31	1°32	12° 7	10°48	16°49	29°36	28°21	14°35	5° 1	T 7
F 8	23 45 9	24°22'37	2 II 7	28°53	4°21	2°16	15°29	1°27	12°R 7	10°47	16°49	29°31	28°18	14°42	4°58	F 8
S 9	23 49 6	25°21'26	14° 1	0 ჲ 38	5°36	2°58	15°26	1°23	12° 7	10°45	16°49	29°29	28°15	14°49	4°56	S 9
S 10	23 53 2	26°20'17	26° 2	2°21	6°50	3°39	15°23	1°18	12° 7	10°43	16°48	29°D28	28°12	14°56	4°53	S 10
M11	23 56 59	27°19'10	89916	4° 4	8° 5	4°21	15°20	1°13	12° 7	10°42	16°48	29°28	28° 9	15° 2	4°50	M11
T 12	0 0 56	28°18'06	20°48	5°46	9°20	5° 3	15°17	1° 9	12° 7	10°40	16°48	29°29	28° 5	15° 9	4°48	T 12
W13	0 4 52	29°17'04	3 Ω 42	7°27	10°34	5°44	15°13	1° 4	12° 7	10°39	16°48	29°R29	28° 2	15°16	4°45	W13
T 14	0 8 49	0 ჲ 16'04	17° 1	9° 7	11°49	6°26	15°10	0°59	12° 6	10°37	16°47	29°28	27°59	15°22	4°43	T 14
F 15	0 12 45	1°15'06	0 Mp 49	10°46	13° 4	7° 8	15° 6	0°54	12° 6	10°36	16°47	29°24	27°56	15°29	4°40	F 15
S 16	0 16 42	2°14'11	15° 4	12°24	14°19	7°51	15° 2	0°50	12° 6	10°34	16°47	29°18	27°53	15°36	4°37	S 16
S 17	0 20 38	3°13'18	29°42	14° 1	15°33	8°33	14°58	0°45	12° 5	10°33	16°47	29°10	27°50	15°43	4°35	S 17
M18	0 24 35	4°12'26	14 ≏ 36	15°38	16°48	9°15	14°53	0°40	12° 5	10°31	16°47	29° 0	27°46	15°49	4°33	M18
T 19	0 28 31	5°11'37	29°37	17°14	18° 3	9°58	14°49	0°36	12° 4	10°30	16°47	28°50	27°43	15°56	4°30	T 19
W20	0 32 28	6°10'50	14 M .36	18°49	19°17	10°40	14°44	0°31	12° 4	10°28	16°D47	28°41	27°40	16° 3	4°28	W20
T 21	0 36 25	7°10'05	29°23	20°23	20°32	11°23	14°39	0°26	12° 3	10°27	16°47	28°34	27°37	16° 9	4°25	T 21
F 22	0 40 21	8° 9'22	13 🗷 53	21°56	21°47	12° 6	14°34	0°22	12° 2	10°25	16°47	28°29	27°34	16°16	4°23	F 22
S 23	0 44 18	9° 8'40	28° 2	23°29	23° 1	12°49	14°29	0°17	12° 2	10°24	16°47	28°27	27°30	16°23	4°21	S 23
S 24	0 48 14	10° 8'00	11 る 49	25° 1	24°16	13°32	14°23	0°12	12° 1	10°23	16°47	28°D26	27°27	16°30	4°19	S 24
M25	0 52 11	11° 7'22	25°16	26°32	25°31	14°15	14°18	0° 8	12° 0	10°21	16°47	28°R27	27°24	16°36	4°16	M25
T 26	0 56 7	12° 6'46	8≈24	28° 3	26°46	14°58	14°12	0° 3	11°59	10°20	16°47	28°26	27°21	16°43	4°14	T 26
W27	1 0 4	13° 6'11	21°17	29°32	28° 0	15°41	14° 6	29 米 59	11°58	10°19	16°48	28°24	27°18	16°50	4°12	W27
T 28	1 4 0	14° 5'38	3 ¥ 56	1 ML 1	29°15	16°25	14° 0	29°54	11°57	10°17	16°48	28°20	27°15	16°56	4°10	T 28
F 29	1 7 57 1 11 54	15° 5'07 16 ♀ 4'38	16°25 28 ¥ 45	2°29	0ML30	17° 8 17 ×7 52	13°54 13 8 47	29°50 29 ¥ 45	11°56 11 Ⅲ 55	10°16 10) 15	16°48 16 ⋜ 48	28°12 28 る 2	27°11 27 る 8	17° 3 17 8 10	4° 8 4 ∀ 6	F 29
S 30	1 11 54	10=4 4 38	∠8 π 45	3M57	1 M 44	1/x'52	1304/	29 代 45	пщээ	10大15	10048	280 2	2/08	1/010	4九 6	S 30

Delta T = 234.30 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1525 == Greg. Calendar 11 Sept. 1525

OCTOBER 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ) / (¥	Р	r	Ω	Ç	¥0	Day
S 1	1 15 50	17 ♀ 4'11	10 Y 56	5M24	2M59	18 ∡ ³35	13°R41	29°R41	11°R54	10°R13	16 궁 49	27°R49	27중 5	17817	4°R 4	S 1
M 2	1 19 47	18° 3'46	23° 1	6°50	4°14	19°19	13 8 34	29 米 37	11 Ⅱ 53	10 米 12	16°49	27 云 35	27° 2	17°23	4) € 2	M 2
T 3	1 23 43	19° 3'23	5 8 0	8°15	5°28	20° 3	13°28	29°32	11°52	10°11	16°49	27°21	26°59	17°30	4° 0	T 3
W 4	1 27 40	20° 3'02	16°53	9°39	6°43	20°46	13°21	29°28	11°50	10°10	16°50	27° 7	26°56	17°37	3°59	W 4
T 5	1 31 36	21° 2'44	28°44	11° 3	7°58	21°30	13°14	29°24	11°49	10° 9	16°50	26°56	26°52	17°43	3°57	T 5
F 6	1 35 33	22° 2'27	10 Ⅲ 34	12°25	9°12	22°14	13° 7	29°20	11°48	10° 8	16°51	26°48	26°49	17°50	3°55	F 6
S 7	1 39 29	23° 2'13	22°27	13°47	10°27	22°58	13° 0	29°16	11°46	10° 6	16°51	26°42	26°46	17°57	3°54	S 7
S 8	1 43 26	24° 2'01	49526	15° 7	11°42	23°43	12°52	29°12	11°45	10° 5	16°52	26°39	26°43	18° 4	3°52	S 8
M 9	1 47 23	25° 1'51	16°36	16°27	12°56	24°27	12°45	29° 8	11°43	10° 4	16°52	26°38	26°40	18°10	3°51	M 9
T 10	1 51 19	26° 1'44	29° 3	17°45	14°11	25°11	12°37	29° 4	11°42	10° 3	16°53	26°38	26°36	18°17	3°49	T 10
W11	1 55 16	27° 1'39	11 £ 52	19° 3	15°26	25°56	12°30	29° 0	11°40	10° 2	16°53	26°37	26°33	18°24	3°48	W11
T 12	1 59 12	28° 1'36	25° 7	20°18	16°40	26°40	12°22	28°56	11°39	10° 1	16°54	26°36	26°30	18°30	3°46	T 12
F 13	2 3 9	29° 1'35	8 m 51	21°33	17°55	27°25	12°14	28°52	11°37	10° 0	16°55	26°31	26°27	18°37	3°45	F 13
S 14	2 7 5	OM 1'36	23° 5	22°46	19°10	28° 9	12° 7	28°49	11°35	9°59	16°55	26°25	26°24	18°44	3°44	S 14
S 15	2 11 2	1° 1'39	7 ≙ 48	23°56	20°24	28°54	11°59	28°45	11°34	9°58	16°56	26°15	26°21	18°51	3°42	S 15
M16	2 14 58	2° 1'45	22°52	25° 5	21°39	29°39	11°51	28°42	11°32	9°58	16°57	26° 4	26°17	18°57	3°41	M16
T 17	2 18 55	3° 1'52	8 M 8	26°12	22°54	0 궁 24	11°43	28°38	11°30	9°57	16°58	25°52	26°14	19° 4	3°40	T 17
W18	2 22 51	4° 2'01	23°26	27°17	24° 8	1° 8	11°35	28°35	11°28	9°56	16°58	25°42	26°11	19°11	3°39	W18
T 19	2 26 48	5° 2'12	8 ₹ 33	28°18	25°23	1°53	11°27	28°31	11°26	9°55	16°59	25°33	26° 8	19°17	3°38	T 19
F 20	2 30 45	6° 2'25	23°20	29°17	26°38	2°39	11°19	28°28	11°24	9°54	17° 0	25°27	26° 5	19°24	3°37	F 20
S 21	2 34 41	7° 2'39	7 る 43	0 ≯ 12	27°52	3°24	11°10	28°25	11°22	9°54	17° 1	25°24	26° 2	19°31	3°36	S 21
S 22	2 38 38	8° 2'55	21°39	1° 4	29° 7	4° 9	11° 2	28°22	11°20	9°53	17° 2	25°D23	25°58	19°38	3°35	S 22
M23	2 42 34	9° 3'13	5≈ 8	1°51	0 ₹ 22	4°54	10°54	28°19	11°18	9°52	17° 3	25°R23	25°55	19°44	3°35	M23
T 24	2 46 31	10° 3'31	18°14	2°33	1°36	5°39	10°46	28°16	11°16	9°52	17° 4	25°23	25°52	19°51	3°34	T 24
W25	2 50 27	11° 3'51	1 ∺ 0	3°10	2°51	6°25	10°38	28°13	11°14	9°51	17° 5	25°22	25°49	19°58	3°33	W25
T 26	2 54 24	12° 4'13	13°30	3°42	4° 5	7°10	10°30	28°11	11°12	9°51	17° 6	25°18	25°46	20° 4	3°33	T 26
F 27	2 58 21	13° 4'36	25°48	4° 6	5°20	7°55	10°21	28° 8	11°10	9°50	17° 7	25°11	25°42	20°11	3°32	F 27
S 28	3 2 17	14° 5'00	7 Ƴ 56	4°23	6°35	8°41	10°13	28° 5	11° 8	9°49	17° 8	25° 1	25°39	20°18	3°32	S 28
S 29	3 6 14	15° 5'26	19°58	4°32	7°49	9°27	10° 5	28° 3	11° 6	9°49	17° 9	24°49	25°36	20°25	3°31	S 29
M30	3 10 10	16° 5'53	1 8 55	4°R33	9° 4	10°12	9°57	28° 1	11° 3	9°49	17°10	24°36	25°33	20°31	3°31	M30
T 31	3 14 7	17M 6'23	13 8 49	4 ₹ 24	10 ∡ 18	10 る 58	9 8 49	27 米 58	11 I 1	9) 48	17 る 11	24 궁 23	25 る 30	20 8 38	3 ∺ 31	T 31

Delta T = 234.11 sec

NOVEMBER 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(#	Р	ß	v	Ç	Q K	Day
W 1	3 18 3	18 M 6'53	25 8 40	4°R 5	11 ~ 33	11 る 43	9°R41	27°R56	10°R59	9°R48	17 る 13	24°R10	25る27	20 8 45	3°R30	W 1
T 2	3 22 0	19° 7'25	7 Ⅲ 32	3 ₹ 35	12°48	12°29	9 8 33	27) 54	10 Ⅱ 57	9) (47	17°14	23 궁 59	25°23	20°51	3 ∺ 30	T 2
F 3	3 25 56	20° 7'59	19°24	2°55	14° 2	13°15	9°25	27°52	10°54	9°47	17°15	23°51	25°20	20°58	3°30	F 3
S 4	3 29 53	21° 8'35	19520	2° 5	15°17	14° 1	9°17	27°50	10°52	9°47	17°16	23°46	25°17	21° 5	3°D30	S 4
S 5	3 33 50	22° 9'12	13°22	1° 5	16°31	14°47	9° 9	27°48	10°50	9°47	17°17	23°43	25°14	21°12	3°30	S 5
M 6	3 37 46	23° 9'51	25°35	29 M 57	17°46	15°33	9° 2	27°47	10°47	9°46	17°19	23°D43	25°11	21°18	3°30	M 6
T 7	3 41 43	24°10'31	8 N 1	28°42	19° 0	16°19	8°54	27°45	10°45	9°46	17°20	23°43	25° 7	21°25	3°30	T 7
W 8	3 45 39	25°11'14	20°46	27°22	20°15	17° 5	8°47	27°44	10°42	9°46	17°21	23°R44	25° 4	21°32	3°30	W 8
T 9	3 49 36	26°11'57	3 m 54	26° 0	21°29	17°51	8°39	27°42	10°40	9°46	17°23	23°44	25° 1	21°38	3°31	T 9
F 10	3 53 32	27°12'43	17°28	24°38	22°44	18°37	8°32	27°41	10°37	9°46	17°24	23°42	24°58	21°45	3°31	F 10
S 11	3 57 29	28°13'30	1 ≏ 31	23°20	23°58	19°23	8°24	27°40	10°35	9°46	17°26	23°38	24°55	21°52	3°31	S 11
S 12	4 1 25	29°14'18	16° 3	22° 8	25°13	20° 9	8°17	27°39	10°33	9°D46	17°27	23°31	24°52	21°58	3°32	S 12
M13	4 5 22	0 ₮ 15'08	0 M .58	21° 4	26°27	20°55	8°10	27°38	10°30	9°46	17°28	23°23	24°48	22° 5	3°32	M13
T 14	4 9 19	1°16'00	16°11	20° 9	27°42	21°42	8° 3	27°37	10°28	9°46	17°30	23°15	24°45	22°12	3°33	T 14
W15	4 13 15	2°16'52	1 √ 29	19°25	28°56	22°28	7°57	27°36	10°25	9°46	17°31	23° 7	24°42	22°19	3°33	W15
T 16	4 17 12	3°17'47	16°43	18°53	0 궁 11	23°14	7°50	27°36	10°23	9°46	17°33	23° 1	24°39	22°25	3°34	T 16
F 17	4 21 8	4°18'42	1 る 42	18°32	1°25	24° 1	7°43	27°35	10°20	9°46	17°35	22°56	24°36	22°32	3°35	F 17
S 18	4 25 5	5°19'38	16°18	18°D22	2°39	24°47	7°37	27°35	10°17	9°47	17°36	22°D55	24°33	22°39	3°36	S 18
S 19	4 29 1	6°20'35	0≈27	18°24	3°54	25°33	7°31	27°35	10°15	9°47	17°38	22°55	24°29	22°45	3°37	S 19
M20	4 32 58	7°21'32	14° 7	18°35	5° 8	26°20	7°25	27°34	10°12	9°47	17°39	22°56	24°26	22°52	3°37	M20
T 21	4 36 54	8°22'30	27°20	18°55	6°23	27° 6	7°19	27°D34	10°10	9°47	17°41	22°57	24°23	22°59	3°38	T 21
W22	4 40 51	9°23'29	10 ∺ 9	19°24	7°37	27°53	7°13	27°34	10° 7	9°48	17°42	22°R58	24°20	23° 6	3°39	W22
T 23	4 44 48	10°24'29	22°38	20° 0	8°51	28°39	7° 7	27°35	10° 5	9°48	17°44	22°57	24°17	23°12	3°41	T 23
F 24	4 48 44	11°25'29	4 ℃ 53	20°43	10° 6	29°26	7° 2	27°35	10° 2	9°48	17°46	22°54	24°13	23°19	3°42	F 24
S 25	4 52 41	12°26'29	16°56	21°32	11°20	0≈13	6°56	27°35	10° 0	9°49	17°47	22°49	24°10	23°26	3°43	S 25
S 26	4 56 37	13°27'31	28°52	22°26	12°34	0°59	6°51	27°36	9°57	9°49	17°49	22°43	24° 7	23°32	3°44	S 26
M27	5 0 34	14°28'33	10845	23°25	13°48	1°46	6°46	27°36	9°55	9°50	17°51	22°36	24° 4	23°39	3°45	M27
T 28	5 4 30	15°29'35	22°36	24°28	15° 3	2°32	6°41	27°37	9°52	9°50	17°53	22°28	24° 1	23°46	3°47	T 28
W29	5 8 27	16°30'39	4 Ⅱ 28	25°34	16°17	3°19	6°37	27°38	9°49	9°51	17°54	22°21	23°58	23°52	3°48	W29
T 30	5 12 23	17 .7 31'42	16 Ⅱ 23	26M44	17 る 31	4≈ 6	6 8 32	27) 39	9 Ⅱ 47	9 ∺ 52	17 る 56	22 る 15	23 る 54	23 8 59	3 ∺ 50	T 30

Delta T = 233.92 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1525 == Greg. Calendar 11 Nov. 1525

DECEMBER 1525 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	P 2	ß	Ω	ţ	Š	Day
F 1	5 16 20	18 ∡ ³32'47	28∏22	27 M 56	18 궁 45	4≈52	6°R28	27) (40	9°R44	9) 52	17 云 58	22°R11	23 궁 51	24 8 6	3 ∺ 51	F 1
S 2	5 20 17	19°33'52	109527	29°10	19°59	5°39	6 8 24	27°41	9∏42	9°53	18° 0	22중 9	23°48	24°13	3°53	S 2
S 3	5 24 13	20°34'58	22°40	0 ∡ 126	21°13	6°26	6°20	27°42	9°39	9°54	18° 1	22°D 8	23°45	24°19	3°55	S 3
M 4	5 28 10	21°36'05	5 Ω 3	1°44	22°28	7°13	6°16	27°43	9°37	9°54	18° 3	22° 9	23°42	24°26	3°56	M 4
T 5	5 32 6	22°37'12	17°38	3° 4	23°42	7°59	6°13	27°45	9°34	9°55	18° 5	22°10	23°39	24°33	3°58	T 5
W 6	5 36 3	23°38'20	0 m 28	4°25	24°56	8°46	6°10	27°46	9°32	9°56	18° 7	22°12	23°35	24°39	4° 0	W 6
T 7	5 39 59	24°39'28	13°36	5°47	26°10	9°33	6° 7	27°48	9°30	9°57	18° 9	22°13	23°32	24°46	4° 2	T 7
F 8	5 43 56	25°40'37	27° 5	7°11	27°24	10°20	6° 4	27°50	9°27	9°58	18°11	22°R14	23°29	24°53	4° 4	F 8
S 9	5 47 52	26°41'47	10 ≙ 57	8°35	28°38	11° 6	6° 1	27°52	9°25	9°59	18°12	22°13	23°26	25° 0	4° 6	S 9
S 10	5 51 49	27°42'57	25°11	10° 0	29°52	11°53	5°58	27°54	9°22	10° 0	18°14	22°11	23°23	25° 6	4° 8	S 10
M11	5 55 46	28°44'08	9 M .46	11°26	1≈ 5	12°40	5°56	27°56	9°20	10° 1	18°16	22° 8	23°19	25°13	4°10	M11
T 12	5 59 42	29°45'20	24°38	12°53	2°19	13°27	5°54	27°58	9°18	10° 2	18°18	22° 5	23°16	25°20	4°12	T 12
W13	6 3 39	0 궁 46'32	9 ₹ 38	14°20	3°33	14°14	5°52	28° 0	9°15	10° 3	18°20	22° 2	23°13	25°26	4°14	W13
T 14	6 7 3 5	1°47'44	24°40	15°48	4°47	15° 0	5°50	28° 3	9°13	10° 4	18°22	22° 0	23°10	25°33	4°16	T 14
F 15	6 11 32	2°48'57	9 궁 32	17°17	6° 1	15°47	5°49	28° 5	9°11	10° 5	18°24	21°58	23° 7	25°40	4°19	F 15
S 16	6 15 28	3°50'09	24° 9	18°46	7°14	16°34	5°48	28° 8	9° 8	10° 6	18°26	21°D58	23° 4	25°46	4°21	S 16
S 17	6 19 25	4°51'21	8≈23	20°15	8°28	17°21	5°47	28°10	9° 6	10° 7	18°28	21°58	23° 0	25°53	4°23	S 17
M18	6 23 22	5°52'33	22°11	21°45	9°42	18° 8	5°46	28°13	9° 4	10° 8	18°30	21°59	22°57	26° 0	4°26	M18
T 19	6 27 18	6°53'45	5 ∺ 33	23°15	10°55	18°55	5°45	28°16	9° 2	10°10	18°32	22° 1	22°54	26° 7	4°28	T 19
W20	6 31 15	7°54'57	18°30	24°46	12° 9	19°41	5°45	28°19	9° 0	10°11	18°34	22° 2	22°51	26°13	4°31	W20
T 21	6 35 11	8°56'08	1 Υ 5	26°17	13°22	20°28	5°45	28°22	8°58	10°12	18°36	22° 3	22°48	26°20	4°33	T 21
F 22	6 39 8	9°57'18	13°23	27°49	14°36	21°15	5°D44	28°25	8°55	10°14	18°38	22°R 3	22°45	26°27	4°36	F 22
S 23	6 43 4	10°58'28	25°27	29°21	15°49	22° 2	5°45	28°29	8°53	10°15	18°40	22° 2	22°41	26°33	4°39	S 23
S 24	6 47 1	11°59'38	7 8 22	0 궁 53	17° 3	22°49	5°45	28°32	8°51	10°16	18°42	22° 1	22°38	26°40	4°41	S 24
M25	6 50 57	13° 0'47	19°13	2°26	18°16	23°36	5°46	28°36	8°49	10°18	18°44	22° 0	22°35	26°47	4°44	M25
T 26	6 54 54	14° 1'56	1 I I 4	3°59	19°29	24°22	5°47	28°39	8°47	10°19	18°46	21°59	22°32	26°53	4°47	T 26
W27	6 58 51	15° 3'04	12°58	5°33	20°42	25° 9	5°48	28°43	8°45	10°21	18°47	21°58	22°29	27° 0	4°50	W27
T 28	7 2 47	16° 4'12	24°57	7° 7	21°56	25°56	5°49	28°47	8°44	10°22	18°49	21°57	22°25	27° 7	4°53	T 28
F 29	7 6 44	17° 5'19	7 95 5	8°42	23° 9	26°43	5°50	28°50	8°42	10°24	18°51	21°57	22°22	27°14	4°56	F 29
S 30	7 10 40	18° 6'25	19°23	10°17	24°22	27°29	5°52	28°54	8°40	10°25	18°53	21°D56	22°19	27°20	4°58	S 30
S 31	7 14 37	19る 7'32	1 Q 52	11 る 53	25≈35	28≈16	5 8 54	28 ¥ 58	8 Ⅲ 38	10 ∺ 27	18 る 55	21 궁 56	22 궁 16	27 8 27	5 光 1	S 31

Delta T = 233.73 sec

JANUARY 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ) f (ħ	Р	ß	v	Ç	ç	Day
M 1	7 18 33	20궁 8'37	14 Ω 34	13 る 29	26≈48	29≈ 3	5 8 56	29 米 3	8°R36	10) 28	18 궁 57	21 궁 57	22 궁 13	27 8 34	5) 4	M 1
T 2	7 22 30	21° 9'42	27°28	15° 6	28° 0	29°50	5°58	29° 7	8 Ⅱ 35	10°30	18°59	21°57	22°10	27°40	5°8	T 2
W 3	7 26 26	22°10'47	10 m 36	16°43	29°13	0 ∺ 36	6° 0	29°11	8°33	10°31	19° 1	21°R57	22° 6	27°47	5°11	W 3
T 4	7 30 23	23°11'51	23°57	18°21	0 ∺ 26	1°23	6° 3	29°15	8°31	10°33	19° 3	21°57	22° 3	27°54	5°14	T 4
F 5	7 34 20	24°12'55	7 ≏ 33	19°59	1°38	2°10	6° 6	29°20	8°30	10°35	19° 5	21°56	22° 0	28° 0	5°17	F 5
S 6	7 38 16	25°13'58	21°23	21°38	2°51	2°56	6° 9	29°25	8°28	10°37	19° 7	21°D56	21°57	28° 7	5°20	S 6
S 7	7 42 13	26°15'01	5 M 27	23°18	4° 3	3°43	6°12	29°29	8°27	10°38	19° 9	21°56	21°54	28°14	5°23	S 7
M 8	7 46 9	27°16'03	19°43	24°58	5°16	4°29	6°16	29°34	8°25	10°40	19°11	21°57	21°51	28°21	5°27	M 8
T 9	7 50 6	28°17'06	4 ₹ 9	26°39	6°28	5°16	6°19	29°39	8°24	10°42	19°13	21°57	21°47	28°27	5°30	T 9
W10	7 54 2	29°18'07	18°42	28°20	7°40	6° 3	6°23	29°44	8°23	10°44	19°15	21°58	21°44	28°34	5°33	W10
T 11	7 57 59	0≈19'08	3 ට 16	0≈ 2	8°53	6°49	6°27	29°48	8°21	10°45	19°17	21°58	21°41	28°41	5°37	T 11
F 12	8 1 55	1°20'08	17°46	1°45	10° 5	7°36	6°31	29°54	8°20	10°47	19°19	21°R59	21°38	28°47	5°40	F 12
S 13	8 5 52	2°21'07	2 ≈ 5	3°28	11°17	8°22	6°36	29°59	8°19	10°49	19°21	21°59	21°35	28°54	5°43	S 13
S 14	8 9 49	3°22'05	16°10	5°12	12°29	9° 9	6°40	0 Υ 4	8°18	10°51	19°23	21°58	21°31	29° 1	5°47	S 14
M15	8 13 45	4°23'02	29°55	6°57	13°40	9°55	6°45	0° 9	8°17	10°53	19°25	21°57	21°28	29° 7	5°50	M15
T 16	8 17 42	5°23'57	13 米 18	8°42	14°52	10°42	6°50	0°14	8°16	10°55	19°27	21°55	21°25	29°14	5°54	T 16
W17	8 21 38	6°24'52	26°19	10°28	16° 4	11°28	6°55	0°20	8°14	10°57	19°29	21°53	21°22	29°21	5°57	W17
T 18	8 25 35	7°25'45	8 Ƴ 59	12°14	17°15	12°14	7° 0	0°25	8°14	10°59	19°31	21°51	21°19	29°27	6° 1	T 18
F 19	8 29 31	8°26'36	21°20	14° 1	18°27	13° 1	7° 6	0°31	8°13	11° 1	19°33	21°49	21°16	29°34	6° 5	F 19
S 20	8 33 28	9°27'26	3 8 27	15°49	19°38	13°47	7°11	0°36	8°12	11° 3	19°35	21°48	21°12	29°41	6° 8	S 20
S 21	8 37 24	10°28'15	15°24	17°36	20°49	14°33	7°17	0°42	8°11	11° 5	19°36	21°D48	21° 9	29°48	6°12	S 21
M22	8 41 21	11°29'02	27°15	19°24	22° 0	15°20	7°23	0°48	8°10	11° 7	19°38	21°49	21° 6	29°54	6°16	M22
T 23	8 45 18	12°29'48	9 I 6	21°13	23°11	16° 6	7°29	0°54	8° 9	11° 9	19°40	21°51	21° 3	0 I 1	6°19	T 23
W24	8 49 14	13°30'32	21° 1	23° 1	24°22	16°52	7°36	1° 0	8° 9	11°11	19°42	21°52	21° 0	0° 8	6°23	W24
T 25	8 53 11	14°31'15	395 4	24°49	25°33	17°38	7°42	1° 5	8° 8	11°13	19°44	21°54	20°57	0°14	6°27	T 25
F 26	8 57 7	15°31'56	15°19	26°37	26°44	18°24	7°49	1°11	8° 8	11°15	19°46	21°55	20°53	0°21	6°30	F 26
S 27	9 1 4	16°32'35	27°49	28°24	27°54	19°11	7°56	1°18	8° 7	11°17	19°48	21°R55	20°50	0°28	6°34	S 27
S 28	9 5 0	17°33'13	10 N 36	0 ∺ 10	29° 5	19°57	8° 2	1°24	8° 7	11°19	19°49	21°54	20°47	0°34	6°38	S 28
M29	9 8 57	18°33'50	23°39	1°56	0 Υ 15	20°43	8°10	1°30	8° 6	11°21	19°51	21°51	20°44	0°41	6°42	M29
T 30	9 12 53	19°34'24	6 M 58	3°39	1°25	21°29	8°17	1°36	8° 6	11°24	1 <u>9</u> °53	2 <u>1°</u> 47	20°41	0°48	6°45	T 30
W31	9 16 50	20≈34'58	20 m 32	5 ¥ 21	2 Υ 35	22) 15	8824	1 Υ 42	8耳 5	11 ∺ 26	19 る 55	21 정 43	20 궁 37	0耳54	6) €49	W31

Delta T = 233.54 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1526 == Greg. Calendar 11 Jan. 1526

FEBRUARY 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7)	φ	Q ₊	ð	4	ħ	፟፟፟፟፟	¥	2	ß	Ω	ţ	δ	Day
T 1	9 20 47	21≈35'30	4 ₽ 18	7 ∺ 1	3 Υ45	23 米 1	8 8 32	1 Υ 49	8°R 5	11 米 28	19 궁 56	21°R38	20 궁 34	1 I 1	6 ∺ 53	T 1
F 2	9 24 43	22°36'01	18°14	8°37	4°54	23°47	8°40	1°55	8 I 5	11°30	19°58	21 る 34	20°31	1°8	6°57	F 2
S 3	9 28 40	23°36'30	2 M 16	10°10	6° 4	24°32	8°47	2° 1	8° 5	11°32	20° 0	21°31	20°28	1°15	7° 1	S 3
S 4	9 32 36	24°36'58	16°23	11°39	7°13	25°18	8°55	2° 8	8° 5	11°34	20° 2	21°29	20°25	1°21	7° 5	S 4
M 5	9 36 33	25°37'25	0 ∡ 32	13° 4	8°22	26° 4	9° 4	2°14	8°D 5	11°37	20° 3	21°D29	20°22	1°28	7° 8	M 5
T 6	9 40 29	26°37'51	14°42	14°23	9°31	26°50	9°12	2°21	8° 5	11°39	20° 5	21°30	20°18	1°35	7°12	T 6
W 7	9 44 26	27°38'15	28°51	15°36	10°40	27°36	9°20	2°28	8° 5	11°41	20° 7	21°31	20°15	1°41	7°16	W 7
T 8	9 48 22	28°38'38	12 る 57	16°43	11°49	28°21	9°29	2°34	8° 5	11°43	20° 8	21°33	20°12	1°48	7°20	T 8
F 9	9 52 19	29°38'59	26°57	17°42	12°58	29° 7	9°38	2°41	8° 5	11°45	20°10	21°R33	20° 9	1°55	7°24	F 9
S 10	9 56 16	0 ∺ 39'19	10≈50	18°34	14° 6	29°53	9°46	2°48	8° 5	11°48	20°12	21°31	20° 6	2° 1	7°28	S 10
S 11	10 0 12	1°39'37	24°32	19°18	15°14	0 Υ 38	9°55	2°55	8° 6	11°50	20°13	21°28	20° 3	2° 8	7°32	S 11
M12	10 4 9	2°39'53	8) 1	19°52	16°22	1°24	10° 4	3° 2	8° 6	11°52	20°15	21°22	19°59	2°15	7°36	M12
T 13	10 8 5	3°40'07	21°13	20°18	17°30	2° 9	10°14	3° 8	8° 6	11°54	20°16	21°15	19°56	2°21	7°40	T 13
W14	10 12 2	4°40'20	4 Υ 9	20°34	18°38	2°55	10°23	3°15	8° 7	11°57	20°18	21° 7	19°53	2°28	7°44	W14
T 15	10 15 58	5°40'30	16°46	20°R40	19°45	3°40	10°33	3°22	8° 7	11°59	20°19	20°59	19°50	2°35	7°48	T 15
F 16	10 19 55	6°40'39	29° 8	20°38	20°52	4°25	10°42	3°29	8° 8	12° 1	20°21	20°52	19°47	2°42	7°52	F 16
S 17	10 23 51	7°40'45	11 8 15	20°26	21°59	5°11	10°52	3°36	8° 8	12° 4	20°22	20°46	19°43	2°48	7°56	S 17
S 18	10 27 48	8°40'49	23°12	20° 5	23° 6	5°56	11° 2	3°43	8° 9	12° 6	20°24	20°43	19°40	2°55	7°59	S 18
M19	10 31 45	9°40'52	5 I I 3	19°36	24°13	6°41	11°12	3°51	8°10	12° 8	20°25	20°D41	19°37	3° 2	8° 3	M19
T 20	10 35 41	10°40'52	16°54	18°59	25°19	7°27	11°22	3°58	8°11	12°10	20°27	20°41	19°34	3° 8	8° 7	T 20
W21	10 39 38	11°40'50	28°48	18°16	26°25	8°12	11°32	4° 5	8°11	12°13	20°28	20°42	19°31	3°15	8°11	W21
T 22	10 43 34	12°40'45	10952	17°28	27°31	8°57	11°42	4°12	8°12	12°15	20°29	20°44	19°28	3°22	8°15	T 22
F 23	10 47 31	13°40'39	23°10	16°35	28°37	9°42	11°53	4°19	8°13	12°17	20°31	20°R44	19°24	3°28	8°19	F 23
S 24	10 51 27	14°40'30	5 Ω 47	15°39	29°42	10°27	12° 3	4°27	8°14	12°19	20°32	20°43	19°21	3°35	8°23	S 24
S 25	10 55 24	15°40'19	18°45	14°41	0 8 47	11°12	12°14	4°34	8°15	12°22	20°33	20°39	19°18	3°42	8°27	S 25
M26	10 59 20	16°40'06	2MD 6	13°43	1°52	11°57	12°24	4°41	8°16	12°24	20°35	20°34	19°15	3°48	8°31	M26
T 27	11 3 17	17°39'51	15°48	12°45	2°57	12°42	12°35	4°48	8°17	12°26	20°36	20°26	19°12	3°55	8°35	T 27
W28	11 7 14	18 米 39'34	29 m 49	11 米 50	43 1	13 Y 27	12846	4 Υ 56	8 Ⅱ 18	12 米 29	20 궁 37	20 궁 16	19 る 9	4 I 2	8 米 39	W28

Delta T = 233.35 sec

MARCH 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ş	ð	4	ħ)f(¥	Р	Ω.	ß	Ç	٥٨	Day
T 1	11 11 10	19 米 39'14	14 ♀ 4	10°R58	5 8 5	14 Y 11	12857	5 Υ 3	8 Ⅱ 20	12) (31	20 る 38	20°R 6	19る 5	4 I 8	8) 42	T 1
F 2	11 15 7	20°38'53	28°27	10 ∺ 10	6° 8	14°56	13° 8	5°11	8°21	12°33	20°39	19 궁 57	19° 2	4°15	8°46	F 2
S 3	11 19 3	21°38'31	12 M 53	9°26	7°12	15°41	13°19	5°18	8°22	12°35	20°41	19°50	18°59	4°22	8°50	S 3
S 4	11 23 0	22°38'06	27°16	8°48	8°15	16°26	13°31	5°25	8°24	12°38	20°42	19°45	18°56	4°28	8°54	S 4
M 5	11 26 56	23°37'40	11 ~ 33	8°15	9°17	17°10	13°42	5°33	8°25	12°40	20°43	19°42	18°53	4°35	8°58	M 5
T 6	11 30 53	24°37'12	25°40	7°48	10°20	17°55	13°54	5°40	8°27	12°42	20°44	19°D42	18°49	4°42	9° 2	T 6
W 7	11 34 49	25°36'42	9 云 38	7°27	11°22	18°39	14° 5	5°48	8°28	12°44	20°45	19°42	18°46	4°49	9° 6	W 7
T 8	11 38 46	26°36'11	23°25	7°12	12°23	19°24	14°17	5°55	8°30	12°47	20°46	19°R42	18°43	4°55	9° 9	T 8
F 9	11 42 43	27°35'37	7≈ 2	7° 4	13°25	20° 8	14°28	6° 3	8°31	12°49	20°47	19°41	18°40	5° 2	9°13	F 9
S 10	11 46 39	28°35'02	20°29	7°D 1	14°26	20°53	14°40	6°10	8°33	12°51	20°48	19°38	18°37	5° 9	9°17	S 10
S 11	11 50 36	29°34'25	3) €46	7° 4	15°26	21°37	14°52	6°18	8°35	12°53	20°49	19°31	18°34	5°15	9°21	S 11
M12	11 54 32	0 Ƴ 33'46	16°52	7°12	16°26	22°21	15° 4	6°25	8°36	12°55	20°50	19°22	18°30	5°22	9°24	M12
T 13	11 58 29	1°33'05	29°46	7°26	17°26	23° 5	15°16	6°33	8°38	12°58	20°51	19°10	18°27	5°29	9°28	T 13
W14	12 2 25	2°32'22	12 Y 27	7°45	18°25	23°50	15°28	6°40	8°40	13° 0	20°52	18°58	18°24	5°35	9°32	W14
T 15	12 6 22	3°31'37	24°55	8° 9	19°24	24°34	15°40	6°48	8°42	13° 2	20°52	18°44	18°21	5°42	9°35	T 15
F 16	12 10 18	4°30'49	7 8 10	8°37	20°23	25°18	15°53	6°55	8°44	13° 4	20°53	18°32	18°18	5°49	9°39	F 16
S 17	12 14 15	5°30'00	19°14	9°10	21°20	26° 2	16° 5	7° 3	8°46	13° 6	20°54	18°22	18°14	5°55	9°43	S 17
S 18	12 18 11	6°29'08	1 I I 9	9°47	22°18	26°46	16°17	7°11	8°48	13° 8	20°55	18°15	18°11	6° 2	9°46	S 18
M19	12 22 8	7°28'14	12°59	10°27	23°15	27°30	16°30	7°18	8°50	13°10	20°56	18°10	18° 8	6° 9	9°50	M19
T 20	12 26 5	8°27'18	24°48	11°12	24°11	28°14	16°42	7°26	8°52	13°13	20°56	18° 8	18° 5	6°15	9°54	T 20
W21	12 30 1	9°26'19	69540	12° 0	25° 7	28°58	16°55	7°33	8°54	13°15	20°57	18°D 7	18° 2	6°22	9°57	W21
T 22	12 33 58	10°25'18	18°43	12°51	26° 2	29°42	17° 8	7°41	8°56	13°17	20°58	18°R 7	17°59	6°29	10° 1	T 22
F 23	12 37 54	11°24'15	1Ω 0	13°45	26°57	0 8 25	17°20	7°48	8°59	13°19	20°58	18° 7	17°55	6°35	10° 4	F 23
S 24	12 41 51	12°23'10	13°37	14°43	27°51	1° 9	17°33	7°56	9° 1	13°21	20°59	18° 5	17°52	6°42	10° 8	S 24
S 25	12 45 47	13°22'02	26°39	15°43	28°45	1°53	17°46	8° 3	9° 3	13°23	20°59	18° 0	17°49	6°49	10°11	S 25
M26	12 49 44	14°20'51	10 m) 7	16°46	29°37	2°36	17°59	8°11	9° 5	13°25	21° 0	17°54	17°46	6°55	10°14	M26
T 27	12 53 40	15°19'39	24° 2	17°51	0 Ⅲ 30	3°20	18°12	8°19	9°8	13°27	21° 0	17°44	17°43	7° 2	10°18	T 27
W28	12 57 37	16°18'25	8 ॒ 22	18°59	1°21	4° 3	18°25	8°26	9°10	13°29	21° 1	17°33	17°40	7° 9	10°21	W28
T 29	13 134	17°17'08	23° 0	20°10	2°12	4°47	18°38	8°34	9°13	13°31	21° 1	17°21	17°36	7°15	10°24	T 29
F 30	13 5 30	18°15'50	7 M 50	21°22	3° 2	5°30	18°51	8°41	9°15	13°33	21° 2	17°10	17°33	7°22	10°28	F 30
S 31	13 9 27	19 Y 14'29	22 M 42	22) 37	3耳51	6 8 14	198 4	8 Ƴ 49	9 Ⅱ 18	13 ¥ 35	21궁 2	17중 1	17 る 30	7 Ⅱ 29	10 ∺ 31	S 31

Delta T = 233.17 sec

Julian Calendar 1 March 1526 == Greg. Calendar 11 March 1526

APRIL 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0))	φ	Ŷ	o ⁷	4	ħ)∤(¥	P 2	ß	Ω	ţ	Š	Day
S 1	13 13 23	20 Υ 13'07	7 . ₹28	23) 54	4 Ⅱ 39	6 8 57	19817	8 Υ 56	9Д20	13) 37	21중 3	16°R55	17る27	7 I I36	10) (34	S 1
M 2	13 17 20	21°11'44	22° 1	25°13	5°27	7°40	19°30	9° 3	9°23	13°39	21° 3	16 ප 51	17°24	7°42	10°37	M 2
T 3	13 21 16	22°10'18	6 ප 19	26°35	6°14	8°23	19°44	9°11	9°26	13°41	21° 3	16°50	17°20	7°49	10°41	T 3
W 4	13 25 13	23° 8'51	20°19	27°58	7° 0	9° 6	19°57	9°18	9°28	13°42	21° 3	16°49	17°17	7°56	10°44	W 4
T 5	13 29 9	24° 7'23	4≈ 1	29°23	7°44	9°50	20°10	9°26	9°31	13°44	21° 4	16°49	17°14	8° 2	10°47	T 5
F 6	13 33 6	25° 5'52	17°26	0 Υ 50	8°28	10°33	20°24	9°33	9°34	13°46	21° 4	16°48	17°11	8° 9	10°50	F 6
S 7	13 37 3	26° 4'20	0 ∺ 37	2°19	9°11	11°16	20°37	9°41	9°36	13°48	21° 4	16°44	17° 8	8°16	10°53	S 7
S 8	13 40 59	27° 2'46	13°34	3°49	9°53	11°59	20°51	9°48	9°39	13°50	21° 4	16°37	17° 5	8°22	10°56	S 8
M 9	13 44 56	28° 1'11	26°20	5°22	10°34	12°42	21° 4	9°55	9°42	13°51	21° 4	16°28	17° 1	8°29	10°59	M 9
T 10	13 48 52	28°59'34	8 Y 55	6°56	11°14	13°24	21°18	10° 2	9°45	13°53	21° 5	16°16	16°58	8°36	11° 2	T 10
W11	13 52 49	29°57'55	21°20	8°32	11°53	14° 7	21°31	10°10	9°48	13°55	21° 5	16° 3	16°55	8°42	11° 5	W11
T 12	13 56 45	0 8 56'14	3 8 34	10°10	12°30	14°50	21°45	10°17	9°51	13°57	21° 5	15°50	16°52	8°49	11° 7	T 12
F 13	14 0 42	1°54'32	15°40	11°50	13° 6	15°33	21°59	10°24	9°54	13°58	21°R 5	15°38	16°49	8°56	11°10	F 13
S 14	14 4 38	2°52'48	27°37	13°31	13°41	16°16	22°12	10°31	9°57	14° 0	21° 5	15°27	16°46	9° 2	11°13	S 14
S 15	14 8 35	3°51'02	9Ⅱ29	15°15	14°15	16°58	22°26	10°39	10° 0	14° 2	21° 5	15°19	16°42	9° 9	11°16	S 15
M16	14 12 32	4°49'14	21°17	17° 0	14°47	17°41	22°40	10°46	10° 3	14° 3	21° 5	15°14	16°39	9°16	11°18	M16
T 17	14 16 28	5°47'24	395 4	18°47	15°18	18°23	22°54	10°53	10° 6	14° 5	21° 4	15°12	16°36	9°22	11°21	T 17
W18	14 20 25	6°45'32	14°56	20°36	15°47	19° 6	23° 7	11° 0	10° 9	14° 6	21° 4	15°D11	16°33	9°29	11°24	W18
T 19	14 24 21	7°43'38	26°57	22°26	16°15	19°48	23°21	11° 7	10°12	14° 8	21° 4	15°11	16°30	9°36	11°26	T 19
F 20	14 28 18	8°41'42	9 Ω 13	24°19	16°41	20°31	23°35	11°14	10°15	14° 9	21° 4	15°R12	16°26	9°42	11°29	F 20
S 21	14 32 14	9°39'44	21°47	26°13	17° 5	21°13	23°49	11°21	10°18	14°11	21° 4	15°11	16°23	9°49	11°31	S 21
S 22	14 36 11	10°37'45	4 Mp 47	28° 9	17°27	21°55	24° 3	11°28	10°21	14°12	21° 3	15° 8	16°20	9°56	11°34	S 22
M23	14 40 7	11°35'43	18°13	0 と 7	17°48	22°37	24°17	11°35	10°25	14°14	21° 3	15° 4	16°17	10° 2	11°36	M23
T 24	14 44 4	12°33'39	2 ₽ 10	2° 6	18° 7	23°20	24°31	11°42	10°28	14°15	21° 3	14°57	16°14	10° 9	11°38	T 24
W25	14 48 1	13°31'34	16°34	4° 8	18°24	24° 2	24°45	11°49	10°31	14°17	21° 3	14°48	16°11	10°16	11°41	W25
T 26	14 51 57	14°29'27	1 M 22	6°10	18°39	24°44	24°59	11°55	10°34	14°18	21° 2	14°39	16° 7	10°22	11°43	T 26
F 27	14 55 54	15°27'19	16°26	8°15	18°52	25°26	25°12	12° 2	10°38	14°19	21° 2	14°30	16° 4	10°29	11°45	F 27
S 28	14 59 50	16°25'09	1 ∡ 36	10°21	19° 3	26° 8	25°26	12° 9	10°41	14°21	21° 1	14°23	16° 1	10°36	11°47	S 28
S 29	15 3 47	17°22'57	16°42	12°28	19°11	26°50	25°40	12°16	10°44	14°22	21° 1	14°18	15°58	10°42	11°49	S 29
M30	15 7 43	18820'45	1 る 35	14 8 37	19 Ⅲ 18	27 8 32	25 8 54	12 Y 22	10 Ⅱ 48	14 米 23	21ਰ 1	14 궁 15	15 る 55	10 Ⅱ 49	11 米 51	M30

Delta T = 232.98 sec

MAY 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 11 40	19818'31	16 ට 9	16 8 46	19 Ⅲ 22	28814	26 8 8	12 Y 29	10耳51	14) (24	21°R 0	14°D15	15 る 51	10耳56	11 米 53	T 1
W 2	15 15 36	20°16'16	0≈20	18°57	19°R24	28°56	26°22	12°35	10°54	14°25	21중 0	14 3 16	15°48	11° 2	11°55	W 2
T 3	15 19 33	21°14'00	14° 8	21° 8 23°19	19°23 19°21	29°37	26°37	12°42	10°58	14°27	20°59	14°16	15°45 15°42	11° 9	11°57	T 3 F 4
F 4 S 5	15 23 30 15 27 26	22°11'42 23° 9'24	27°33 10) (38	25°31	19°21	0 Ⅱ 19 1°1	26°51 27° 5	12°48 12°55	11° 1 11° 4	14°28 14°29	20°58 20°58	14°R16 14°15	15°42 15°39	11°16 11°22	11°59 12° 1	F 4 S 5
S 6	15 31 23	24° 7'04	23°26 5 Y 59	27°42 29°53	19° 8 18°58	1°42	27°19	13° 1	11° 8	14°30	20°57	14°11	15°36	11°29	12° 3 12° 4	S 6
M 7 T 8	15 35 19 15 39 16	25° 4'44 26° 2'22	18°20	29°53 2 II 3	18°58 18°45	2°24 3° 6	27°33 27°47	13° 7 13°14	11°11 11°15	14°31 14°32	20°57 20°56	14° 6 13°58	15°32 15°29	11°36 11°42	12° 4 12° 6	M 7 T 8
W 9	15 43 12	26°59'59	0831	4°12	18°31	3°47	28° 1	13°20	11°18	14°33	20°55	13°50	15°26	11°49	12° 8	W 9
T 10	15 47 9	27°57'36	12°34	6°20	18°13	4°29	28°15	13°26	11°22	14°34	20°55	13°41	15°23	11°56	12° 9	T 10
F 11	15 51 5	28°55'11	24°31	8°27	17°54	5°10	28°29	13°32	11°25	14°35	20°54	13°33	15°20	12° 2	12°11	F 11
S 12	15 55 2	29°52'45	6 Ⅱ 22	10°31	17°32	5°51	28°43	13°38	11°29	14°36	20°53	13°26	15°17	12° 9	12°12	S 12
S 13	15 58 59	0Ⅲ50′18	18°11	12°34	17° 8	6°33	28°57	13°44	11°32	14°37	20°52	13°21	15°13	12°16	12°13	S 13
M14	16 2 55	1°47'50	29°58	14°35	16°42	7°14	29°11	13°50	11°36	14°37	20°51	13°18	15°10	12°22	12°15	M14
T 15	16 6 52	2°45'20	119547	16°34	16°14	7°55	29°25	13°56	11°39	14°38	20°51	13°D17	15° 7	12°29	12°16	T 15
W16	16 10 48	3°42'49	23°42	18°30	15°44	8°36	29°39	14° 2	11°43	14°39	20°50	13°18	15° 4	12°36	12°17	W16
T 17	16 14 45	4°40'17	5 Ω 45	20°24	15°13	9°18	29°53	14° 7	11°46	14°40	20°49	13°19	15° 1	12°42	12°18	T 17
F 18 S 19	16 18 41 16 22 38	5°37'44 6°35'10	18° 1 0 m)35	22°15 24° 4	14°40 14° 6	9°59 10°40	0 Ⅲ 7 0°21	14°13 14°19	11°50 11°53	14°40 14°41	20°48 20°47	13°21 13°R22	14°57 14°54	12°49 12°56	12°20 12°21	F 18 S 19
							-					_				
S 20	16 26 34	7°32'34	13°31	25°50	13°30	11°21	0°35	14°24	11°57	14°42	20°46	13°22	14°51	13° 2	12°22	S 20
M21 T 22	16 30 31 16 34 28	8°29'57 9°27'19	26°53 10 Ω 43	27°33 29°14	12°54 12°17	12° 2 12°43	0°49 1° 3	14°30 14°35	12° 0 12° 4	14°42 14°43	20°45 20°44	13°20 13°18	14°48 14°45	13° 9 13°16	12°23 12°24	M21 T 22
W23	16 38 24	10°24'40	25° 0	0952	11°39	13°24	1°17	14°40	12° 8	14°43	20°43	13°14	14°42	13°22	12°24	W23
T 24	16 42 21	11°22'00	9 M .43	2°28	11° 1	14° 4	1°31	14°46	12°11	14°44	20°42	13° 9	14°38	13°29	12°25	T 24
F 25	16 46 17	12°19'19	24°46	4° 1	10°24	14°45	1°45	14°51	12°15	14°44	20°41	13° 5	14°35	13°36	12°26	F 25
S 26	16 50 14	13°16'37	9 ,₹ 59	5°31	9°46	15°26	1°59	14°56	12°18	14°45	20°40	13° 2	14°32	13°42	12°27	S 26
S 27	16 54 10	14°13'54	25°13	6°58	9° 9	16° 7	2°13	15° 1	12°22	14°45	20°39	12°59	14°29	13°49	12°27	S 27
M28	16 58 7	15°11'11	10 ਰ 17	8°22	8°33	16°47	2°27	15° 6	12°25	14°46	20°38	12°D58	14°26	13°56	12°28	M28
T 29	17 2 3	16° 8'27	25° 5	9°43	7°58	17°28	2°40	15°11	12°29	14°46	20°37	12°59	14°23	14° 2	12°28	T 29
W30	17 6 0	17° 5'43	9≈29	11° 2	7°24	18° 9	2°54	15°16	12°32	14°46	20°36	13° 0	14°19	14° 9	12°29	W30
T 31	17 9 57	18 II 2'59	23≈28	129518	6 Ⅱ 52	18 Ⅱ 49	3 II 8	15 Υ 21	12 Ⅱ 36	14) (47	20 る 35	13る 1	14 궁 16	14 Ⅱ 16	12 米 29	T 31

Delta T = 232.79 sec

Julian Calendar 1 May 1526 == Greg. Calendar 11 May 1526

JUNE 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	ď	4	ħ)∤(卉	В	u	v	Ç	ç	Day
F 1	17 13 53	19耳 0'14	7) 0	13930	6°R21	19 耳 30	3 Ⅱ 22	15 Y 26	12 Ⅱ 40	14) (47	20°R33	13る 3	14 궁 13	14∏22	12) 29	F 1
S 2	17 17 50	19°57'28	20° 8	14°40	5 Ⅱ 52	20°10	3°35	15°30	12°43	14°47	20 궁 32	13°R 3	14°10	14°29	12°30	S 2
S 3	17 21 46	20°54'43	2 Υ 54	15°46	5°25	20°51	3°49	15°35	12°47	14°47	20°31	13° 2	14° 7	14°36	12°30	S 3
M 4	17 25 43	21°51'57	15°23	16°50	4°59	21°31	4° 3	15°39	12°50	14°48	20°30	13° 1	14° 3	14°42	12°30	M 4
T 5	17 29 39	22°49'12	27°37	17°50	4°36	22°11	4°16	15°44	12°54	14°48	20°29	12°59	14° 0	14°49	12°30	T 5
W 6	17 33 36	23°46'26	9 8 40	18°47	4°15	22°52	4°30	15°48	12°57	14°48	20°27	12°56	13°57	14°56	12°R30	W 6
T 7	17 37 32	24°43'39	21°35	19°40	3°57	23°32	4°44	15°52	13° 1	14°48	20°26	12°53	13°54	15° 2	12°30	T 7
F 8	17 41 29	25°40'53	3 II 26	20°30	3°41	24°12	4°57	15°56	13° 4	14°R48	20°25	12°50	13°51	15° 9	12°30	F 8
S 9	17 45 26	26°38'07	15°14	21°16	3°27	24°53	5°11	16° 0	13° 8	14°48	20°24	12°48	13°48	15°16	12°30	S 9
S 10	17 49 22	27°35'20	27° 2	21°58	3°15	25°33	5°24	16° 4	13°11	14°48	20°22	12°47	13°44	15°22	12°30	S 10
M11	17 53 19	28°32'33	8953	22°37	3° 6	26°13	5°38	16° 8	13°15	14°48	20°21	12°D46	13°41	15°29	12°30	M11
T 12	17 57 15	29°29'46	20°48	23°11	2°59	26°53	5°51	16°12	13°18	14°48	20°20	12°46	13°38	15°36	12°29	T 12
W13	18 1 12	0926'58	2Ω 50	23°42	2°55	27°33	6° 4	16°16	13°22	14°47	20°18	12°47	13°35	15°42	12°29	W13
T 14	18 5 8	1°24'10	15° 1	24° 8	2°D53	28°13	6°18	16°20	13°25	14°47	20°17	12°48	13°32	15°49	12°29	T 14
F 15	18 9 5	2°21'22	27°25	24°30	2°53	28°53	6°31	16°23	13°28	14°47	20°16	12°49	13°29	15°56	12°28	F 15
S 16	18 13 2	3°18'34	10 Mp 4	24°47	2°56	29°33	6°44	16°27	13°32	14°47	20°14	12°50	13°25	16° 2	12°28	S 16
S 17	18 16 58	4°15'45	23° 1	25° 0	3° 1	0913	6°57	16°30	13°35	14°47	20°13	12°50	13°22	16° 9	12°27	S 17
M18	18 20 55	5°12'56	6 ₽ 20	25° 8	3° 8	0°53	7°11	16°33	13°39	14°46	20°12	12°R50	13°19	16°16	12°26	M18
T 19	18 24 51	6°10'06	20° 2	25°R12	3°17	1°33	7°24	16°37	13°42	14°46	20°10	12°50	13°16	16°22	12°26	T 19
W20	18 28 48	7° 7'16	4 M 9	25°11	3°28	2°13	7°37	16°40	13°45	14°46	20° 9	12°50	13°13	16°29	12°25	W20
T 21	18 32 44	8° 4'27	18°37	25° 5	3°41	2°52	7°50	16°43	13°49	14°45	20° 7	12°49	13° 9	16°36	12°24	T 21
F 22	18 36 41	9° 1'37	3 ∡ 25	24°55	3°57	3°32	8° 3	16°46	13°52	14°45	20° 6	12°49	13° 6	16°42	12°23	F 22
S 23	18 40 37	9°58'47	18°26	24°40	4°14	4°12	8°16	16°49	13°55	14°44	20° 5	12°49	13° 3	16°49	12°22	S 23
S 24	18 44 34	10°55'57	3 る 32	24°20	4°33	4°51	8°28	16°51	13°58	14°44	20° 3	12°48	13° 0	16°56	12°21	S 24
M25	18 48 31	11°53'08	18°34	23°57	4°54	5°31	8°41	16°54	14° 2	14°43	20° 2	12°D48	12°57	17° 2	12°20	M25
T 26	18 52 27	12°50'18	3≈24	23°29	5°16	6°11	8°54	16°57	14° 5	14°43	20° 0	12°R48	12°54	17° 9	12°19	T 26
W27	18 56 24	13°47'29	17°55	22°59	5°40	6°50	9° 7	16°59	14° 8	14°42	19°59	12°48	12°50	17°16	12°18	W27
T 28	19 0 20	14°44'40	2) 2	22°25	6° 6	7°30	9°19	17° 1	14°11	14°42	19°57	12°48	12°47	17°22	12°17	T 28
F 29	19 4 17	15°41'52	15°42	21°48	6°34	8° 9	9°32	17° 4	14°14	14°41	19°56	12°48	12°44	17°29	12°16	F 29
S 30	19 8 13	16939'05	28) 56	219510	7 Ⅱ 3	8 9 49	9∏44	17 Y 6	14∏18	14) (40	19 る 55	12 る 48	12 る 41	17 Ⅲ 36	12) 15	S 30

Delta T = 232.60 sec

JULY 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ)f(¥	Р	'n	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 12 10	17936'18	11 Y 46	20°R30	7 Ⅱ 33	99528	9 耳 57	17 Y 8	14 Ⅲ 21	14°R40	19°R53	12°D48	12 る 38	17 Ⅱ 42	12°R13	S 1
M 2	19 16 6	18°33'32	24°15	19 95 49	8° 5	10° 8	10° 9	17°10	14°24	14) (39	19 る 52	12 る 48	12°35	17°49	12 米 12	M 2
T 3	19 20 3	19°30'46	6 8 27	19° 9	8°38	10°47	10°21	17°12	14°27	14°38	19°50	12°48	12°31	17°56	12°11	T 3
W 4	19 24 0	20°28'02	18°28	18°29	9°13	11°26	10°34	17°14	14°30	14°37	19°49	12°48	12°28	18° 2	12° 9	W 4
T 5	19 27 56	21°25'18	0Ⅱ20	17°51	9°49	12° 6	10°46	17°15	14°33	14°37	19°47	12°49	12°25	18° 9	12° 8	T 5
F 6	19 31 53	22°22'35	12° 8	17°14	10°26	12°45	10°58	17°17	14°36	14°36	19°46	12°50	12°22	18°16	12° 6	F 6
S 7	19 35 49	23°19'53	23°56	16°41	11° 4	13°24	11°10	17°18	14°39	14°35	19°44	12°51	12°19	18°22	12° 4	S 7
S 8	19 39 46	24°17'11	59647	16°10	11°43	14° 3	11°22	17°20	14°42	14°34	19°43	12°52	12°15	18°29	12° 3	S 8
M 9	19 43 42	25°14'31	17°44	15°44	12°24	14°43	11°34	17°21	14°45	14°33	19°42	12°R52	12°12	18°36	12° 1	M 9
T 10	19 47 39	26°11'51	29°49	15°23	13° 5	15°22	11°46	17°22	14°48	14°32	19°40	12°51	12° 9	18°42	11°59	T 10
W11	19 51 35	27° 9'11	12 N 4	15° 6	13°47	16° 1	11°58	17°23	14°50	14°31	19°39	12°50	12° 6	18°49	11°57	W11
T 12	19 55 32	28° 6'33	24°29	14°54	14°31	16°40	12° 9	17°24	14°53	14°30	19°37	12°48	12° 3	18°56	11°56	T 12
F 13	19 59 29	29° 3'54	7 m , 8	14°D49	15°15	17°19	12°21	17°25	14°56	14°29	19°36	12°46	12° 0	19° 2	11°54	F 13
S 14	20 3 25	0 Ω 1'17	20° 0	14°49	16° 0	17°58	12°32	17°26	14°59	14°28	19°35	12°43	11°56	19° 9	11°52	S 14
S 15	20 7 22	0°58'40	3 ₾ 8	14°55	16°46	18°37	12°44	17°26	15° 2	14°27	19°33	12°41	11°53	19°16	11°50	S 15
M16	20 11 18	1°56'04	16°31	15° 8	17°33	19°16	12°55	17°27	15° 4	14°26	19°32	12°40	11°50	19°22	11°48	M16
T 17	20 15 15	2°53'28	0ML12	15°27	18°20	19°55	13° 6	17°27	15° 7	14°25	19°30	12°D39	11°47	19°29	11°46	T 17
W18	20 19 11	3°50'53	14° 9	15°52	19°8	20°34	13°17	17°28	15°10	14°24	19°29	12°39	11°44	19°35	11°44	W18
T 19	20 23 8	4°48'19	28°23	16°24	19°58	21°13	13°29	17°28	15°12	14°23	19°28	12°40	11°41	19°42	11°42	T 19
F 20	20 27 4	5°45'46	12 7 51	17° 2	20°47	21°52	13°40	17°28	15°15	14°21	19°26	12°42	11°37	19°49	11°39	F 20
S 21	20 31 1	6°43'13	27°31	17°47	21°38	22°30	13°50	17°R28	15°17	14°20	19°25	12°43	11°34	19°55	11°37	S 21
S 22	20 34 58	7°40'41	12 궁 16	18°38	22°29	23° 9	14° 1	17°28	15°20	14°19	19°23	12°R43	11°31	20° 2	11°35	S 22
M23	20 38 54	8°38'10	27° 2	19°35	23°21	23°48	14°12	17°28	15°22	14°18	19°22	12°43	11°28	20° 9	11°33	M23
T 24	20 42 51	9°35'40	11≈40	20°38	24°13	24°27	14°23	17°28	15°25	14°16	19°21	12°41	11°25	20°15	11°30	T 24
W25	20 46 47	10°33'11	26° 5	21°47	25° 6	25° 5	14°33	17°27	15°27	14°15	19°19	12°38	11°21	20°22	11°28	W25
T 26	20 50 44	11°30'44	10 米 10	23° 1	26° 0	25°44	14°43	17°27	15°29	14°14	19°18	12°34	11°18	20°29	11°26	T 26
F 27	20 54 40	12°28'17	23°52	24°21	26°54	26°23	14°54	17°26	15°32	14°12	19°17	12°29	11°15	20°35	11°23	F 27
S 28	20 58 37	13°25'52	7 Ƴ 10	25°47	27°48	27° 1	15° 4	17°26	15°34	14°11	19°16	12°25	11°12	20°42	11°21	S 28
S 29	21 233	14°23'29	20° 3	27°17	28°44	27°40	15°14	17°25	15°36	14°10	19°14	12°22	11° 9	20°49	11°18	S 29
M30	21 6 30	15°21'07	2834	28°52	29°39	28°19	15°24	17°24	15°38	14° 8	1 <u>9</u> °13	12°20	1 <u>1</u> ° 6	20°55	11°16	M30
T 31	21 10 27	16 Ω 18'46	14848	0 Ω 31	0936	28957	15 Ⅱ 34	17 Y 23	15 Ⅱ 40	14 米 7	19 る 12	12°D19	11る 2	21 II 2	11 米 13	T 31

Delta T = 232.42 sec

Julian Calendar 1 July 1526 == Greg. Calendar 11 July 1526

AUGUST 1526 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	υ	η.	#	E	9.9	9.9	\$	6	Day
W 1	21 14 23	17 Ω 16'28	26 8 48	2 Ω 13	19932	29936	15 Ⅱ 44	17°R22	15 Ⅱ 43	14°R 6	19°R11	12 る 19	10 궁 59	21 I 9	11°R11	W 1
T 2	21 18 20	18°14'11	8∏40	4° 0	2°30	0Ω14	15°54	17 Y 21	15°45	14) (4	19 る 9	12°20	10°56	21°15	11) 8	T 2
F 3	21 22 16	19°11'55	20°28	5°49	3°27	0°53	16° 3	17°19	15°47	14° 3	19° 8	12°22	10°53	21°22	11° 5	F 3
S 4	21 26 13	20° 9'41	29917	7°41	4°25	1°31	16°13	17°18	15°49	14° 1	19° 7	12°24	10°50	21°29	11° 3	S 4
S 5	21 30 9	21° 7'29	14°13	9°35	5°24	2°10	16°22	17°16	15°51	14° 0	19° 6	12°R24	10°47	21°35	11° 0	S 5
M 6	21 34 6	22° 5'18	26°17	11°31	6°23	2°48	16°31	17°15	15°52	13°58	19° 5	12°23	10°43	21°42	10°57	M 6
T 7	21 38 2	23° 3'09	8 Ω 33	13°28	7°22	3°26	16°40	17°13	15°54	13°57	19° 3	12°20	10°40	21°49	10°55	T 7
W 8	21 41 59	24° 1'02	21° 4	15°26	8°22	4° 5	16°49	17°11	15°56	13°55	19° 2	12°15	10°37	21°55	10°52	W 8
T 9	21 45 56	24°58'55	3 m) 48	17°25	9°22	4°43	16°58	17°10	15°58	13°54	19° 1	12° 9	10°34	22° 2	10°49	T 9
F 10	21 49 52	25°56'51	16°48	19°24	10°22	5°21	17° 7	17° 8	16° 0	13°52	19° 0	12° 2	10°31	22° 9	10°46	F 10
S 11	21 53 49	26°54'48	0요 2	21°24	11°23	6° 0	17°15	17° 5	16° 1	13°51	18°59	11°54	10°27	22°15	10°44	S 11
S 12	21 57 45	27°52'46	13°28	23°23	12°24	6°38	17°24	17° 3	16° 3	13°49	18°58	11°47	10°24	22°22	10°41	S 12
M13	22 1 42	28°50'45	27° 6	25°22	13°26	7°16	17°32	17° 1	16° 4	13°47	18°57	11°42	10°21	22°28	10°38	M13
T 14	22 5 38	29°48'46	10 M 54	27°20	14°27	7°54	17°40	16°59	16° 6	13°46	18°56	11°38	10°18	22°35	10°35	T 14
W15	22 9 35	0 M)46'49	24°51	29°18	15°30	8°33	17°49	16°56	16° 8	13°44	18°55	11°D36	10°15	22°42	10°32	W15
T 16	22 13 31	1°44'53	8 ∡ 757	1 m) 15	16°32	9°11	17°57	16°54	16° 9	13°43	18°54	11°36	10°12	22°48	10°29	T 16
F 17	22 17 28	2°42'58	23° 9	3°10	17°35	9°49	18° 4	16°51	16°10	13°41	18°53	11°37	10° 8	22°55	10°26	F 17
S 18	22 21 25	3°41'05	7 궁 27	5° 5	18°38	10°27	18°12	16°48	16°12	13°39	18°52	11°R38	10° 5	23° 2	10°24	S 18
S 19	22 25 21	4°39'13	21°48	6°59	19°41	11° 5	18°20	16°45	16°13	13°38	18°51	11°38	10° 2	23° 8	10°21	S 19
M20	22 29 18	5°37'22	6≈ 9	8°52	20°44	11°43	18°27	16°43	16°14	13°36	18°50	11°36	9°59	23°15	10°18	M20
T 21	22 33 14	6°35'34	20°25	10°44	21°48	12°21	18°34	16°40	16°15	13°34	18°49	11°31	9°56	23°22	10°15	T 21
W22	22 37 11	7°33'46	4) (31	12°34	22°52	12°59	18°41	16°36	16°17	13°33	18°49	11°24	9°53	23°28	10°12	W22
T 23	22 41 7	8°32'01	18°23	14°24	23°57	13°37	18°48	16°33	16°18	13°31	18°48	11°15	9°49	23°35	10° 9	T 23
F 24	22 45 4	9°30'17	1 Υ 57	16°12	25° 1	14°15	18°55	16°30	16°19	13°30	18°47	11° 5	9°46	23°42	10° 6	F 24
S 25	22 49 0	10°28'35	15°10	17°59	26° 6	14°53	19° 2	16°27	16°20	13°28	18°46	10°55	9°43	23°48	10° 3	S 25
S 26	22 52 57	11°26'56	28° 1	19°45	27°11	15°31	19° 8	16°23	16°21	13°26	18°45	10°47	9°40	23°55	10° 0	S 26
M27	22 56 54	12°25'18	10832	21°30	28°17	16° 9	19°14	16°20	16°22	13°25	18°45	10°40	9°37	24° 2	9°58	M27
T 28	23 0 50	13°23'43	22°46	23°13	29°22	16°47	19°21	16°16	16°22	13°23	18°44	10°36	9°33	24° 8	9°55	T 28
W29	23 4 47	14°22'09	4 ∏ 46	24°56	$0\Omega_{28}$	17°25	19°27	16°13	16°23	13°21	18°43	10°34	9°30	24°15	9°52	W29
T 30	23 8 43	15°20'38	16°38	26°38	1°34	18° 2	19°33	16° 9	16°24	13°20	18°43	10°D33	9°27	24°22	9°49	T 30
F 31	23 12 40	16 m) 19'10	28∏26	28 Mp 18	2 N 40	18 Ω 40	19 Ⅱ 38	16 ℃ 5	16Ⅱ25	13 ∺ 18	18 る 42	10 る 33	9 궁 24	24∏28	9) (46	F 31

Delta T = 232.22 sec

SEPTEMBER 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	В	u	ಬ	ţ	Q K	Day
S 1	23 16 36	17 m 17'43	10917	29 m 57	3 Ω 47	19 Ω 18	19 Ⅱ 44	16°R 2	16 Ⅱ 25	13°R16	18°R41	10°R34	9 ප 21	24 II 35	9°R43	S 1
S 2	23 20 33	18°16'18	22°15	1 ≏ 36	4°54	19°56	19°49	15 Y 58	16°26	13 ¥ 15	18 පි 41	10 ට 33	9°18	24°41	9)(40	S 2
M 3	23 24 29	19°14'56	4 Ω 25	3°13	6° 0	20°33	19°54	15°54	16°26	13°13	18°40	10°31	9°14	24°48	9°37	M 3
T 4	23 28 26	20°13'36	16°50	4°49	7° 8	21°11	19°59	15°50	16°27	13°11	18°40	10°26	9°11	24°55	9°35	T 4
W 5 T 6	23 32 23 23 36 19	21°12'17 22°11'01	29°34 12 m)38	6°25 7°59	8°15 9°22	21°49 22°27	20° 4 20° 9	15°46 15°42	16°27 16°28	13°10 13° 8	18°39 18°39	10°18 10°8	9° 8 9° 5	25° 1 25° 8	9°32 9°29	W 5 T 6
T 6 F 7	23 40 16	23° 9'47	26° 0	9°33	10°30	23° 4	20°14	15°37	16°28	13° 6	18°38	9°56	9° 2	25°15	9°26	F 7
S 8	23 44 12	24° 8'35	9 ₾ 39	11° 5	11°38	23°42	20°18	15°33	16°28	13° 5	18°38	9°44	8°58	25°21	9°23	S 8
S 9	23 48 9	25° 7'25	23°31	12°36	12°46	24°19	20°22	15°29	16°29	13° 3	18°38	9°33	8°55	25°28	9°20	S 9
M10	23 52 5	26° 6'17	7 ™ 32	14° 7	13°54	24°57	20°26	15°25	16°29	13° 2	18°37	9°24	8°52	25°35	9°18	M10
T 11	23 56 2	27° 5'10	21°39	15°37	15° 2	25°35	20°30	15°20	16°29	13° 0	18°37	9°17	8°49	25°41	9°15	T 11
W12	23 59 58	28° 4'06	5 , 748	17° 5	16°11	26°12	20°33	15°16	16°29	12°58	18°37	9°14	8°46	25°48	9°12	W12
T 13	0 3 55	29° 3'03	19°56	18°33	17°20	26°50	20°37	15°11	16°R29	12°57	18°36	9°12	8°43	25°55	9°10	T 13
F 14 S 15	0 7 52	0 <u>요</u> 2'02 1° 1'03	4 る 3 18° 7	20° 0	18°29 19°38	27°27 28° 5	20°40 20°43	15° 7	16°29	12°55 12°54	18°36	9°12 9°12	8°39	26° 1 26° 8	9° 7 9° 4	F 14 S 15
	0 11 48	1° 1'03	18' /	21°25				15° 2	16°29	_	18°36	-	8°36			
S 16	0 15 45	2° 0'06	2≈ 7	22°50	20°47	28°42	20°46	14°58	16°29	12°52	18°36	9°10	8°33	26°15	9° 2	S 16
M17	0 19 41	2°59'10	16° 4	24°14	21°56	29°19	20°49	14°53	16°29	12°51	18°36	9° 7	8°30	26°21	8°59	M17
T 18	0 23 38	3°58'16	29°54	25°36	23° 5	29°57	20°51	14°49	16°28	12°49	18°35	9° 0	8°27	26°28	8°57	T 18
W19	0 27 34	4°57'23	13 ¥ 35	26°58 28°18	24°15	0 m 34	20°54	14°44	16°28 16°28	12°48	18°35	8°51	8°24	26°35	8°54	W19
T 20 F 21	0 31 31 0 35 27	5°56'33 6°55'45	27° 5 10 ° 21	28°18 29°37	25°25 26°35	1°11 1°49	20°56 20°58	14°39 14°35	16°28 16°27	12°46 12°45	18°35 18°35	8°39 8°26	8°20 8°17	26°41 26°48	8°52 8°49	T 20 F 21
S 22	0 33 27	7°54'59	23°21	0 M .55	20°35 27°45	2°26	20°59	14°30	16°27	12°43	18°D35	8°13	8°14	26°54	8°47	S 22
										_						
S 23	0 43 20	8°54'15	6 8 3	2°12	28°55	3° 3	21° 1	14°25	16°26	12°42	18°35	8° 1	8°11	27° 1	8°44	S 23
M24	0 47 17	9°53'33	18°29	3°27	0 m 5	3°41	21° 2	14°21	16°26	12°40 12°39	18°35	7°51	8° 8	27° 8	8°42	M24
T 25 W26	0 51 14 0 55 10	10°52'54 11°52'17	0 Д 39 12°38	4°41 5°53	1°16 2°26	4°18 4°55	21° 3 21° 4	14°16 14°11	16°25 16°25	12°39 12°37	18°35 18°35	7°44 7°40	8° 4 8° 1	27°14 27°21	8°40 8°37	T 25 W26
T 27	0 55 10	11°52°17 12°51'42	24°28	7° 3	3°37	5°32	21° 4 21° 5	14°11 14° 6	16°23	12°36	18°36	7°38	8° 1 7°58	27°28	8°35	T 27
F 28	1 3 3	12 51 42 13°51'09	6 9 16	8°12	4°48	6° 9	21° 6	14° 0	16°23	12°35	18°36	7°D37	7°55	27°34	8°33	F 28
S 29	1 7 0	14°50'39	18° 6	9°18	5°59	6°46	21° 6	13°57	16°22	12°33	18°36	7°R37	7°52	27°41	8°31	S 29
S 30	1 10 56	15 ≙ 50'11	0Ω 4	10 M 23	7 m) 10	7 m) 24	21°R 6	13 Y 52	16 Ⅱ 21	12 ¥ 32	18 궁 36	7 궁 37	7 중 49	27 Ⅱ 48	8 ∺ 28	S 30

Delta T = 232.03 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1526 == Greg. Calendar 11 Sept. 1526

OCTOBER 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	В	¥	ಬ	Ç	k _o	Day
M 1	1 14 53	16 ≏ 49'46	12 Ω 15	11 M 25	8 m 21	8 m y 1	21°R 6	13°R47	16°R21	12°R31	18 る 36	7°R34	7 궁 45	27 I I54	8°R26	M 1
T 2	1 18 49	17°49'22	24°44	12°24	9°33	8°38	21 I 6	13 Y 42	16Ⅱ20	12 米 29	18°37	7 云 30	7°42	28° 1	8) 24	T 2
W 3	1 22 46	18°49'01	7 m 35	13°20	10°44	9°15	21° 5	13°38	16°19	12°28	18°37	7°22	7°39	28° 8	8°22	W 3
T 4	1 26 43	19°48'42	20°50	14°14	11°56	9°52	21° 5	13°33	16°18	12°27	18°37	7°12	7°36	28°14	8°20	T 4
F 5	1 30 39	20°48'26	4 ₽ 30	15° 3	13° 7	10°29	21° 4	13°28	16°16	12°26	18°38	7° 1	7°33	28°21	8°18	F 5
S 6	1 34 36	21°48'11	18°30	15°49	14°19	11° 6	21° 3	13°24	16°15	12°25	18°38	6°49	7°29	28°27	8°16	S 6
S 7	1 38 32	22°47'58	2 M 48	16°31	15°31	11°43	21° 1	13°19	16°14	12°23	18°38	6°37	7°26	28°34	8°15	S 7
M 8	1 42 29	23°47'48	17°16	17° 8	16°43	12°20	21° 0	13°14	16°13	12°22	18°39	6°28	7°23	28°41	8°13	M 8
T 9	1 46 25	24°47'39	1 ∡ 748	17°39	17°55	12°56	20°58	13°10	16°12	12°21	18°39	6°21	7°20	28°47	8°11	T 9
W10	1 50 22	25°47'32	16°19	18° 5	19° 7	13°33	20°56	13° 5	16°10	12°20	18°40	6°17	7°17	28°54	8° 9	W10
T 11	1 54 18	26°47'27	0 る 43	18°25	20°19	14°10	20°54	13° 0	16° 9	12°19	18°40	6°D16	7°14	29° 1	8° 8	T 11
F 12	1 58 15	27°47'24	14°57	18°37	21°32	14°47	20°52	12°56	16° 7	12°18	18°41	6°16	7°10	29° 7	8° 6	F 12
S 13	2 2 12	28°47'22	29° 0	18°R42	22°44	15°24	20°49	12°51	16° 6	12°17	18°42	6°R16	7° 7	29°14	8° 4	S 13
S 14	2 6 8	29°47'22	12≈51	18°39	23°56	16° 0	20°47	12°47	16° 5	12°16	18°42	6°16	7° 4	29°21	8° 3	S 14
M15	2 10 5	0 M 47'23	26°31	18°27	25° 9	16°37	20°44	12°43	16° 3	12°15	18°43	6°13	7° 1	29°27	8° 2	M15
T 16	2 14 1	1°47'26	10 ∀ 0	18° 6	26°22	17°14	20°41	12°38	16° 1	12°14	18°44	6° 8	6°58	29°34	8° 0	T 16
W17	2 17 58	2°47'31	23°18	17°35	27°35	17°50	20°38	12°34	16° 0	12°13	18°44	6° 0	6°55	29°41	7°59	W17
T 18	2 21 54	3°47'37	6 Ƴ 24	16°55	28°47	18°27	20°34	12°30	15°58	12°12	18°45	5°50	6°51	29°47	7°57	T 18
F 19	2 25 51	4°47'45	19°18	16° 5	0 亚 0	19° 4	20°31	12°25	15°56	12°11	18°46	5°38	6°48	29°54	7°56	F 19
S 20	2 29 47	5°47'54	1859	15° 7	1°13	19°40	20°27	12°21	15°55	12°10	18°47	5°27	6°45	099 1	7°55	S 20
S 21	2 33 44	6°48'06	14°27	14° 1	2°26	20°17	20°23	12°17	15°53	12°10	18°47	5°17	6°42	0° 7	7°54	S 21
M22	2 37 41	7°48'19	26°42	12°48	3°39	20°53	20°19	12°13	15°51	12° 9	18°48	5° 8	6°39	0°14	7°53	M22
T 23	2 41 37	8°48'35	8∏46	11°31	4°53	21°30	20°14	12° 9	15°49	12° 8	18°49	5° 2	6°35	0°20	7°52	T 23
W24	2 45 34	9°48'52	20°41	10°11	6° 6	22° 6	20°10	12° 5	15°47	12° 7	18°50	4°59	6°32	0°27	7°51	W24
T 25	2 49 30	10°49'11	2930	8°52	7°19	22°43	20° 5	12° 1	15°45	12° 7	18°51	4°D58	6°29	0°34	7°50	T 25
F 26	2 53 27	11°49'32	14°16	7°36	8°33	23°19	20° 0	11°57	15°43	12° 6	18°52	4°58	6°26	0°40	7°49	F 26
S 27	2 57 23	12°49'55	26° 5	6°25	9°46	23°55	19°55	11°54	15°41	12° 5	18°53	4°59	6°23	0°47	7°48	S 27
S 28	3 1 20	13°50'20	8 Ω 1	5°21	11° 0	24°32	19°50	11°50	15°39	12° 5	18°54	5° 0	6°20	0°54	7°48	S 28
M29	3 5 16	14°50'47	20°10	4°27	12°13	25° 8	19°44	11°46	15°37	12° 4	18°55	5°R 0	6°16	1° 0	7°47	M29
T 30	3 9 13	15°51'15	2 m 37	3°43	13°27	25°44	19°39	11°43	15°35	12° 4	18°56	4°59	6°13	1° 7	7°46	T 30
W31	3 13 10	16M51'46	15 M 27	3 M 10	14 ≏ 41	26Mp20	19 Ⅱ 33	11 Y 39	15 Ⅱ 33	12 米 3	18 ට 57	4 궁 55	6 ට 10	19914	7 ∺ 46	W31

Delta T = 231.84 sec

NOVEMBER 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	Ç	Q K	Day
T 1	3 17 6	17 M 52'18	28 Mp 43	2°R50	15 ≏ 55	26 m 57	19°R27	11°R36	15°R31	12°R 3	18 る 58	4°R49	6 ට 7	19520	7°R45	T 1
F 2	3 21 3	18°52'52	12 ≏ 26	2°D41	17° 9	27°33	19 Ⅱ 21	11 Y 33	15 Ⅱ 29	12) 2	18°59	4 궁 42	6° 4	1°27	7) (45	F 2
S 3	3 24 59	19°53'28	26°36	2 M 43	18°23	28° 9	19°15	11°29	15°26	12° 2	19° 1	4°35	6° 1	1°34	7°44	S 3
S 4	3 28 56	20°54'06	11 M 8	2°56	19°37	28°45	19° 9	11°26	15°24	12° 2	19° 2	4°28	5°57	1°40	7°44	S 4
M 5	3 32 52	21°54'45	25°57	3°18	20°51	29°21	19° 2	11°23	15°22	12° 1	19° 3	4°22	5°54	1°47	7°44	M 5
T 6	3 36 49	22°55'26	10 × 754	3°50	22° 5	29°57	18°56	11°20	15°20	12° 1	19° 4	4°17	5°51	1°54	7°43	T 6
W 7	3 40 45	23°56'08	25°50	4°29	23°19	0 ჲ 33	18°49	11°17	15°17	12° 1	19° 5	4°15	5°48	2° 0	7°43	W 7
T 8	3 44 42	24°56'51	10 ට 37	5°16	24°33	1° 9	18°42	11°15	15°15	12° 1	19° 7	4°D15	5°45	2° 7	7°43	T 8
F 9	3 48 39	25°57'36	25°10	6° 9	25°47	1°45	18°35	11°12	15°13	12° 0	19° 8	4°16	5°41	2°13	7°D43	F 9
S 10	3 52 35	26°58'21	9≈26	7° 7	27° 1	2°21	18°28	11° 9	15°10	12° 0	19° 9	4°18	5°38	2°20	7°43	S 10
S 11	3 56 32	27°59'08	23°22	8°11	28°16	2°57	18°21	11° 7	15° 8	12° 0	19°11	4°R19	5°35	2°27	7°43	S 11
M12	4 0 28	28°59'55	6 ∺ 58	9°18	29°30	3°32	18°14	11° 5	15° 5	12° 0	19°12	4°19	5°32	2°33	7°43	M12
T 13	4 4 25	0 ≯ 0'43	20°17	10°29	0 M .44	4° 8	18° 6	11° 2	15° 3	12° 0	19°13	4°17	5°29	2°40	7°44	T 13
W14	4 8 21	1° 1'32	3 Υ 19	11°43	1°59	4°44	17°59	11° 0	15° 1	12°D 0	19°15	4°13	5°26	2°47	7°44	W14
T 15	4 12 18	2° 2'22	16° 6	13° 0	3°13	5°19	17°51	10°58	14°58	12° 0	19°16	4° 9	5°22	2°53	7°44	T 15
F 16	4 16 14	3° 3'14	28°41	14°19	4°28	5°55	17°44	10°56	14°56	12° 0	19°18	4° 3	5°19	3° 0	7°45	F 16
S 17	4 20 11	4° 4'06	118 3	15°40	5°42	6°31	17°36	10°54	14°53	12° 0	19°19	3°58	5°16	3° 7	7°45	S 17
S 18	4 24 8	5° 4'59	23°16	17° 3	6°57	7° 6	17°28	10°52	14°51	12° 0	19°21	3°53	5°13	3°13	7°46	S 18
M19	4 28 4	6° 5'53	5 Ⅱ 19	18°27	8°11	7°42	17°20	10°51	14°48	12° 0	19°22	3°49	5°10	3°20	7°46	M19
T 20	4 32 1	7° 6'48	17°15	19°53	9°26	8°17	17°12	10°49	14°46	12° 0	19°24	3°46	5° 7	3°27	7°47	T 20
W21	4 35 57	8° 7'45	29° 6	21°19	10°40	8°52	17° 4	10°47	14°43	12° 1	19°25	3°D45	5° 3	3°33	7°47	W21
T 22	4 39 54	9° 8'42	10953	22°46	11°55	9°28	16°56	10°46	14°41	12° 1	19°27	3°45	5° 0	3°40	7°48	T 22
F 23	4 43 50	10° 9'41	22°40	24°14	13°10	10° 3	16°48	10°45	14°38	12° 1	19°29	3°46	4°57	3°46	7°49	F 23
S 24	4 47 47	11°10'40	4 Ω 30	25°43	14°25	10°38	16°40	10°44	14°35	12° 2	19°30	3°48	4°54	3°53	7°50	S 24
S 25	4 51 43	12°11'41	16°26	27°12	15°39	11°13	16°32	10°43	14°33	12° 2	19°32	3°49	4°51	4° 0	7°51	S 25
M26	4 55 40	13°12'42	28°34	28°42	16°54	11°49	16°24	10°42	14°30	12° 2	19°33	3°51	4°47	4° 6	7°52	M26
T 27	4 59 37	14°13'45	10 m 58	0 ₹ 12	18° 9	12°24	16°16	10°41	14°28	12° 3	19°35	3°R52	4°44	4°13	7°53	T 27
W28	5 3 33	15°14'49	23°42	1°42	19°24	12°59	16° 8	10°40	14°25	12° 3	19°37	3°51	4°41	4°20	7°54	W28
T 29	5 7 30	16°15'53	6 Ω 50	3°13	20°39	13°34	15°59	10°39	14°23	12° 4	19°39	3°50	4°38	4°26	7°55	T 29
F 30	5 11 26	17 .7 16'59	20 ≏ 26	4 ₹ 144	21 M 53	14 ♀ 9	15 Ⅱ 51	10 Y 39	14∏20	12) 4	19 る 40	3 る 49	4 궁 35	4933	7 ∺ 56	F 30

Delta T = 231.65 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1526 == Greg. Calendar 11 Nov. 1526

DECEMBER 1526 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ç	Day
S 1	5 15 23	18 ∡ 18′06	4 M L30	6 ₹ 16	23 M 8	14 ≏ 44	15°R43	10°R38	14°R18	12 ∺ 5	19 る 42	3°R46	4 궁 32	49540	7 ∺ 58	S 1
S 2	5 19 19	19°19'13	19° 1	7°47	24°23	15°18	15 Ⅲ 35	10 Y 38	14Ⅲ15	12° 5	19°44	3 る 44	4°28	4°46	7°59	S 2
M 3	5 23 16	20°20'21	3 ∡ 753	9°19	25°38	15°53	15°27	10°38	14°12	12° 6	19°45	3°43	4°25	4°53	8° 0	M 3
T 4	5 27 12	21°21'30	19° 0	10°51	26°53	16°28	15°19	10°D38	14°10	12° 7	19°47	3°42	4°22	5° 0	8° 2	T 4
W 5	5 31 9	22°22'40	4 궁 12	12°24	28° 8	17° 3	15°11	10°38	14° 7	12° 7	19°49	3°D41	4°19	5° 6	8° 3	W 5
T 6	5 35 6	23°23'50	19°20	13°56	29°23	17°37	15° 3	10°38	14° 5	12° 8	19°51	3°42	4°16	5°13	8° 5	T 6
F 7	5 39 2	24°25'00	4≈15	15°29	0 ∡ 38	18°12	14°55	10°38	14° 2	12° 9	19°53	3°42	4°13	5°20	8° 6	F 7
S 8	5 42 59	25°26'10	18°50	17° 2	1°53	18°46	14°47	10°39	14° 0	12°10	19°54	3°43	4° 9	5°26	8° 8	S 8
S 9	5 46 55	26°27'20	3 ∺ 1	18°35	3° 8	19°20	14°39	10°39	13°57	12°11	19°56	3°44	4° 6	5°33	8°10	S 9
M10	5 50 52	27°28'31	16°46	20° 8	4°23	19°55	14°31	10°40	13°55	12°11	19°58	3°44	4° 3	5°39	8°11	M10
T 11	5 54 48	28°29'41	0 ℃ 7	21°42	5°38	20°29	14°23	10°40	13°52	12°12	20° 0	3°R45	4° 0	5°46	8°13	T 11
W12	5 58 45	29°30'51	13° 5	23°16	6°53	21° 3	14°16	10°41	13°50	12°13	20° 2	3°44	3°57	5°53	8°15	W12
T 13	6 2 41	0중32'01	25°44	24°50	8° 8	21°37	14° 8	10°42	13°48	12°14	20° 4	3°44	3°53	5°59	8°17	T 13
F 14	6 6 38	1°33'11	8 8 6	26°25	9°23	22°11	14° 1	10°43	13°45	12°15	20° 6	3°44	3°50	6° 6	8°19	F 14
S 15	6 10 35	2°34'21	20°16	27°59	10°38	22°45	13°53	10°44	13°43	12°16	20° 8	3°44	3°47	6°13	8°21	S 15
S 16	6 14 31	3°35'31	2 I I16	29°34	11°54	23°19	13°46	10°45	13°40	12°17	20° 9	3°D43	3°44	6°19	8°23	S 16
M17	6 18 28	4°36'41	14°10	1 る 10	13° 9	23°53	13°39	10°47	13°38	12°18	20°11	3°43	3°41	6°26	8°25	M17
T 18	6 22 24	5°37'51	26° 0	2°45	14°24	24°27	13°32	10°48	13°36	12°20	20°13	3°44	3°38	6°33	8°27	T 18
W19	6 26 21	6°39'00	79547	4°22	15°39	25° 1	13°25	10°50	13°33	12°21	20°15	3°R44	3°34	6°39	8°30	W19
T 20	6 30 17	7°40'10	19°36	5°58	16°54	25°34	13°18	10°52	13°31	12°22	20°17	3°43	3°31	6°46	8°32	T 20
F 21	6 34 14	8°41'19	1 Ω 26	7°35	18° 9	26° 8	13°11	10°53	13°29	12°23	20°19	3°43	3°28	6°53	8°34	F 21
S 22	6 38 11	9°42'29	13°21	9°12	19°24	26°41	13° 5	10°55	13°27	12°24	20°21	3°42	3°25	6°59	8°37	S 22
S 23	6 42 7	10°43'38	25°24	10°50	20°39	27°15	12°58	10°57	13°24	12°26	20°23	3°41	3°22	7° 6	8°39	S 23
M24	6 46 4	11°44'47	7 m 36	12°28	21°54	27°48	12°52	10°59	13°22	12°27	20°25	3°40	3°19	7°12	8°41	M24
T 25	6 50 0	12°45'57	20° 2	14° 6	23°10	28°21	12°46	11° 2	13°20	12°28	20°27	3°39	3°15	7°19	8°44	T 25
W26	6 53 57	13°47'06	2 ≏ 44	15°45	24°25	28°54	12°40	11° 4	13°18	12°30	20°29	3°39	3°12	7°26	8°47	W26
T 27	6 57 53	14°48'15	15°47	17°24	25°40	29°27	12°34	11° 6	13°16	12°31	20°31	3°D38	3° 9	7°32	8°49	T 27
F 28	7 1 50	15°49'24	29°12	19° 4	26°55	0 m 0	12°28	11° 9	13°14	12°32	20°33	3°39	3° 6	7°39	8°52	F 28
S 29	7 5 46	16°50'33	13 M 2	20°45	28°10	0°33	12°23	11°11	13°12	12°34	20°35	3°40	3° 3	7°46	8°54	S 29
S 30	7 9 43	17°51'42	27°17	22°25	29°25	1° 6	12°17	11°14	13°10	12°35	20°37	3°41	2°59	7°52	8°57	S 30
M31	7 13 40	18 ට 52'50	11 × 756	24궁 6	0 궁 41	1 M .39	12 Ⅱ 12	11 Y 17	13 II 8	12) 37	20 궁 39	3 ප් 42	2 ප් 56	7 9 59	9 米 0	M31

Delta T = 231.46 sec

JANUARY 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	7 17 36	19 る 53'59	26 × 253	25 궁 48	1 る 56	2 M .11	12°R 7	11 Y 20	13°R 6	12) 38	20 ප් 41	3°R42	2 ප් 53	8 9 6	9 米 3	T 1
W 2	7 21 33	20°55'07	12중 3	27°30	3°11	2°44	12 Ⅱ 2	11°23	13 Ⅱ 4	12°40	20°43	3 ⋜ 42	2°50	8°12	9° 6	W 2
T 3	7 25 29	21°56'14	27°15	29°12	4°26	3°16	11°57	11°26	13° 2	12°42	20°45	3°41	2°47	8°19	9° 8	T 3
F 4 S 5	7 29 26 7 33 22	22°57'21 23°58'26	12 ≈ 21 27°10	0≈55 2°38	5°41 6°57	3°48 4°21	11°53 11°49	11°29 11°33	13° 1 12°59	12°43 12°45	20°47 20°49	3°39 3°37	2°44 2°40	8°26 8°32	9°11 9°14	F 4 S 5
							_						_		_	
S 6	7 37 19	24°59'31	11 米 36	4°21	8°12	4°53	11°44	11°36	12°57	12°46	20°50	3°34	2°37	8°39	9°17	S 6
M 7	7 41 15	26° 0'35	25°35	6° 4	9°27	5°24	11°40	11°40	12°55	12°48	20°52	3°31	2°34	8°46	9°20	M 7
T 8	7 45 12	27° 1'38	9 Υ 6	7°47	10°42	5°56	11°37	11°43	12°54	12°50	20°54	3°29	2°31	8°52	9°23	T 8
W 9 T 10	7 49 9 7 53 5	28° 2'39 29° 3'40	22° 9 4 8 48	9°30 11°12	11°57 13°12	6°28 7° 0	11°33 11°30	11°47 11°51	12°52 12°51	12°52 12°53	20°56 20°58	3°28 3°D28	2°28 2°25	8°59 9°5	9°26 9°30	W 9 T 10
F 11	7 57 2	0 ≈ 4'39	17° 8	11 12 12°54	13 12 14°27	7°31	11°26	11°55	12°49	12°55	20°38 21° 0	3°29	2°21	9°12	9°33	F 11
S 12	8 0 58	1° 5'38	29°13	14°35	15°43	8° 2	11°23	11°59	12°48	12°57	21° 2	3°30	2°18	9°19	9°36	S 12
						-										
S 13	8 4 55	2° 6'35 3° 7'31	11 I 7	16°16	16°58	8°34 9° 5	11°20	12° 3	12°46	12°59	21° 4	3°32	2°15	9°25	9°39	S 13
M14 T 15	8 8 51 8 12 48	3° 7'31 4° 8'25	22°55 4 © 42	17°55 19°32	18°13 19°28	9° 36	11°18 11°15	12° 7 12°11	12°45 12°43	13° 0 13° 2	21° 6 21° 8	3°34 3°R34	2°12 2° 9	9°32 9°39	9°42 9°46	M14 T 15
W16	8 16 44	5° 9'19	16°30	21° 7	20°43	10° 7	11°13	12°16	12°42	13° 4	21°10	3°33	2° 5	9°45	9°49	W16
T 17	8 20 41	6°10'11	28°21	22°40	21°58	10°37	11°11	12°20	12°41	13° 6	21°12	3°31	2° 2	9°52	9°52	T 17
F 18	8 24 38	7°11'02	10Ω19	24° 9	23°13	11° 8	11° 9	12°25	12°40	13° 8	21°14	3°26	1°59	9°59	9°56	F 18
S 19	8 28 34	8°11'52	22°25	25°35	24°29	11°38	11° 8	12°29	12°39	13°10	21°16	3°21	1°56	10° 5	9°59	S 19
S 20	8 32 31	9°12'41	4 Mp 40	26°56	25°44	12° 9	11° 6	12°34	12°37	13°12	21°18	3°14	1°53	10°12	10° 3	S 20
M21	8 36 27	10°13'28	17° 5	28°13	26°59	12°39	11° 5	12°39	12°36	13°14	21°20	3° 7	1°50	10°12	10° 6	M21
T 22	8 40 24	11°14'15	29°42	29°23	28°14	13° 9	11° 4	12°43	12°35	13°16	21°21	3° 1	1°46	10°25	10°10	T 22
W23	8 44 20	12°15'00	12 ≏ 32	0 ∺ 27	29°29	13°39	11° 3	12°48	12°34	13°18	21°23	2°56	1°43	10°32	10°13	W23
T 24	8 48 17	13°15'45	25°36	1°24	0≈44	14° 8	11° 3	12°53	12°33	13°20	21°25	2°52	1°40	10°39	10°17	T 24
F 25	8 52 13	14°16'28	8 M 58	2°13	1°59	14°38	11° 2	12°58	12°33	13°22	21°27	2°D51	1°37	10°45	10°20	F 25
S 26	8 56 10	15°17'10	22°38	2°53	3°14	15° 7	11° 2	13° 4	12°32	13°24	21°29	2°51	1°34	10°52	10°24	S 26
S 27	9 0 7	16°17'52	6 ₹ 37	3°24	4°29	15°36	11°D 2	13° 9	12°31	13°26	21°31	2°52	1°31	10°58	10°27	S 27
M28	9 4 3	17°18'32	20°56	3°45	5°44	16° 6	11° 2	13°14	12°30	13°28	21°32	2°53	1°27	11° 5	10°31	M28
T 29	9 8 0	18°19'11	5 る 32	3°56	6°59	16°34	11° 2	13°20	12°30	13°30	21°34	2°R54	1°24	11°12	10°35	T 29
W30	9 11 56	19°19'49	20°22	3°R56	8°15	17° 3	11° 3	13°25	12°29	13°32	21°36	2°52	1°21	11°18	10°38	W30
T 31	9 15 53	20≈20'25	5≈20	3) €46	9≈30	17 M 32	11 I I 4	13 Y 31	12 Ⅱ 29	13) 34	21 る 38	2 る 49	1 궁 18	119525	10) (42	T 31

Delta T = 231.27 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1527 == Greg. Calendar 11 Jan. 1527

FEBRUARY 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7)	φ	·	ð	4	ħ	¥	¥	2	Ę	Ω	Ç	Š.	Day
F 1	9 19 49	21 🕿 21'00	20≈17	3°R25	10≈45	18 M 0	11 I 5	13 Y 36	12°R28	13) 37	21 궁 40	2°R43	1 ට 15	119532	10) (46	F 1
S 2	9 23 46	22°21'33	5) 4	2) 55	12° 0	18°28	11° 6	13°42	12 Ⅱ 28	13°39	21°41	2 ප 36	1°11	11°38	10°49	S 2
S 3	9 27 42	23°22'05	19°33	2°16	13°15	18°56	11° 7	13°48	12°27	13°41	21°43	2°27	1° 8	11°45	10°53	S 3
M 4	9 31 39	24°22'35	3 Υ 38	1°28	14°30	19°24	11° 9	13°53	12°27	13°43	21°45	2°19	1° 5	11°52	10°57	M 4
T 5	9 35 36	25°23'03	17°16	0°34	15°45	19°51	11°11	13°59	12°27	13°45	21°47	2°11	1° 2	11°58	11° 1	T 5
W 6	9 39 32	26°23'29	0 8 26	29≈35	17° 0	20°19	11°13	14° 5	12°26	13°47	21°48	2° 6	0°59	12° 5	11° 4	W 6
T 7	9 43 29	27°23'53	13°10	28°32	18°15	20°46	11°15	14°11	12°26	13°50	21°50	2° 3	0°56	12°12	11°8	T 7
F 8	9 47 25	28°24'16	25°33	27°26	19°30	21°13	11°17	14°17	12°26	13°52	21°52	2°D 2	0°52	12°18	11°12	F 8
S 9	9 51 22	29°24'36	7∏38	26°21	20°45	21°39	11°20	14°23	12°26	13°54	21°53	2° 2	0°49	12°25	11°16	S 9
S 10	9 55 18	0 ¥ 24'55	19°32	25°17	22° 0	22° 6	11°23	14°29	12°D26	13°56	21°55	2° 3	0°46	12°32	11°20	S 10
M11	9 59 15	1°25'11	19520	24°15	23°15	22°32	11°26	14°36	12°26	13°58	21°57	2°R 3	0°43	12°38	11°23	M11
T 12	10 3 11	2°25'25	13° 6	23°17	24°29	22°58	11°29	14°42	12°26	14° 1	21°58	2° 3	0°40	12°45	11°27	T 12
W13	10 7 8	3°25'38	24°56	22°24	25°44	23°24	11°32	14°48	12°26	14° 3	22° 0	2° 0	0°36	12°51	11°31	W13
T 14	10 11 5	4°25'48	6 Ω 53	21°37	26°59	23°49	11°36	14°55	12°27	14° 5	22° 1	1°54	0°33	12°58	11°35	T 14
F 15	10 15 1	5°25'57	18°59	20°56	28°14	24°15	11°39	15° 1	12°27	14° 7	22° 3	1°46	0°30	13° 5	11°39	F 15
S 16	10 18 58	6°26'03	1 Mp 17	20°22	29°29	24°40	11°43	15° 8	12°27	14°10	22° 4	1°36	0°27	13°11	11°43	S 16
S 17	10 22 54	7°26'07	13°48	19°54	0) €44	25° 4	11°47	15°14	12°27	14°12	22° 6	1°24	0°24	13°18	11°47	S 17
M18	10 26 51	8°26'10	26°32	19°34	1°59	25°29	11°52	15°21	12°28	14°14	22° 7	1°12	0°21	13°25	11°50	M18
T 19	10 30 47	9°26'11	9 ≏ 28	19°20	3°14	25°53	11°56	15°27	12°28	14°16	22° 9	1° 1	0°17	13°31	11°54	T 19
W20	10 34 44	10°26'10	22°36	19°13	4°28	26°17	12° 0	15°34	12°29	14°19	22°10	0°51	0°14	13°38	11°58	W20
T 21	10 38 40	11°26'07	5 M .55	19°D12	5°43	26°41	12° 5	15°41	12°29	14°21	22°12	0°43	0°11	13°45	12° 2	T 21
F 22	10 42 37	12°26'03	19°25	19°18	6°58	27° 4	12°10	15°48	12°30	14°23	22°13	0°39	0° 8	13°51	12° 6	F 22
S 23	10 46 34	13°25'57	3 才 7	19°30	8°13	27°27	12°15	15°54	12°31	14°26	22°14	0°37	0° 5	13°58	12°10	S 23
S 24	10 50 30	14°25'50	17° 0	19°47	9°28	27°50	12°21	16° 1	12°31	14°28	22°16	0°D36	0° 2	14° 5	12°14	S 24
M25	10 54 27	15°25'41	1중 5	20° 9	10°42	28°12	12°26	16° 8	12°32	14°30	22°17	0°R37	29 × 758	14°11	12°17	M25
T 26	10 58 23	16°25'30	15°22	20°36	11°57	28°34	12°32	16°15	12°33	14°32	22°18	0°36	29°55	14°18	12°21	T 26
W27	11 2 20	17°25'17	29°48	21° 8	13°12	28°56	12°37	16°22	12°34	14°35	22°20	0°33	29°52	14°25	12°25	W27
T 28	11 6 16	18 ¥ 25′03	14≈21	21≈45	14 米 27	29 IL 18	12 Ⅱ 43	16 Y 29	12 II 35	14 米 37	22 る 21	0 ろ 28	29 × 749	14931	12 米 29	T 28

Delta T = 231.08 sec

MARCH 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q.	ð	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	ţ	0 پ	Day
F 1	11 10 13	19) (24'47	28≈54	22≈25	15) (41	29 TL 39	12 ∐ 49	16 Y 36	12 Ⅲ 36	14) (39	22 중 22	0°R20	29 х 46	14938	12) (33	F 1
S 2	11 14 9	20°24'29	13 ¥ 22	23° 9	16°56	29°59	12°56	16°43	12°37	14°42	22°23	0중 9	29°42	14°44	12°37	S 2
S 3	11 18 6	21°24'08	27°37	23°57	18°11	20 تح	13° 2	16°51	12°38	14°44	22°25	29 × 757	29°39	14°51	12°41	S 3
M 4	11 22 3	22°23'46	11 Y 34	24°48	19°25	0°40	13° 9	16°58	12°39	14°46	22°26	29°45	29°36	14°58	12°44	M 4
T 5	11 25 59	23°23'22	25° 8	25°42	20°40	0°59	13°15	17° 5	12°40	14°48	22°27	29°34	29°33	15° 4	12°48	T 5
W 6	11 29 56	24°22'55	8818	26°39	21°55	1°18	13°22	17°12	12°42	14°51	22°28	29°25	29°30	15°11	12°52	W 6
T 7	11 33 52	25°22'26	21° 3	27°39	23° 9	1°37	13°29	17°19	12°43	14°53	22°29	29°18	29°27	15°18	12°56	T 7
F 8	11 37 49	26°21'55	3 Ⅱ 28	28°42	24°24	1°56	13°36	17°27	12°44	14°55	22°30	29°15	29°23	15°24	13° 0	F 8
S 9	11 41 45	27°21'22	15°36	29°47	25°39	2°14	13°44	17°34	12°46	14°57	22°31	29°13	29°20	15°31	13° 3	S 9
S 10	11 45 42	28°20'46	27°31	0) € 54	26°53	2°31	13°51	17°41	12°47	15° 0	22°32	29°13	29°17	15°38	13° 7	S 10
M11	11 49 38	29°20'09	9 9 20	2° 4	28° 8	2°48	13°59	17°49	12°49	15° 2	22°33	29°13	29°14	15°44	13°11	M11
T 12	11 53 35	0 Υ 19'28	21° 8	3°15	29°22	3° 5	14° 6	17°56	12°50	15° 4	22°34	29°12	29°11	15°51	13°15	T 12
W13	11 57 32	1°18'46	3 Ω 1	4°29	0 Ƴ 37	3°21	14°14	18° 4	12°52	15° 6	22°35	29° 9	29° 8	15°58	13°18	W13
T 14	12 1 28	2°18'01	15° 2	5°45	1°51	3°37	14°22	18°11	12°53	15° 8	22°36	29° 3	29° 4	16° 4	13°22	T 14
F 15	12 5 25	3°17'13	27°16	7° 3	3° 6	3°52	14°30	18°19	12°55	15°11	22°37	28°55	29° 1	16°11	13°26	F 15
S 16	12 9 21	4°16'24	9 m)45	8°23	4°20	4° 7	14°39	18°26	12°57	15°13	22°38	28°44	28°58	16°18	13°29	S 16
S 17	12 13 18	5°15'32	22°31	9°44	5°35	4°21	14°47	18°34	12°58	15°15	22°39	28°31	28°55	16°24	13°33	S 17
M18	12 17 14	6°14'38	5 ≏ 34	11° 7	6°49	4°35	14°56	18°41	13° 0	15°17	22°39	28°18	28°52	16°31	13°37	M18
T 19	12 21 11	7°13'42	18°52	12°32	8° 4	4°49	15° 4	18°49	13° 2	15°19	22°40	28° 6	28°48	16°38	13°40	T 19
W20	12 25 7	8°12'45	2 M 24	13°59	9°18	5° 1	15°13	18°56	13° 4	15°21	22°41	27°55	28°45	16°44	13°44	W20
T 21	12 29 4	9°11'45	16° 6	15°27	10°32	5°14	15°22	19° 4	13° 6	15°23	22°42	27°47	28°42	16°51	13°48	T 21
F 22 S 23	12 33 0 12 36 57	10°10'43 11° 9'40	29°56 13 × 753	16°57 18°28	11°47 13° 1	5°25 5°37	15°31 15°40	19°11 19°19	13° 8 13°10	15°26 15°28	22°42 22°43	27°42 27°40	28°39 28°36	16°57 17° 4	13°51 13°55	F 22 S 23
					_											
S 24	12 40 54	12° 8'35	27°54	20° 1	14°15	5°47	15°49	19°26	13°12	15°30	22°44	27°D39	28°33	17°11	13°58	S 24
M25	12 44 50	13° 7'28	11 る 59	21°36	15°30	5°57	15°59	19°34	13°14	15°32	22°44	27°R39	28°29	17°17	14° 2	M25
T 26	12 48 47	14° 6'20	26° 6	23°12	16°44	6° 7	16° 8	19°42	13°16	15°34	22°45	27°39	28°26	17°24	14° 5	T 26
W27	12 52 43 12 56 40	15° 5'09 16° 3'57	10≈16	24°50	17°58 19°13	6°15	16°18 16°27	19°49 19°57	13°19	15°36 15°38	22°46 22°46	27°37 27°32	28°23 28°20	17°31 17°37	14° 9 14°12	W27
T 28 F 29	12 56 40	16° 3'57 17° 2'44	24°25 8 ₩ 32	26°29 28°10	19°13 20°27	6°24 6°31	16°27 16°37	19°57 20° 5	13°21 13°23	15°38 15°40	22°46 22°47	27°32 27°24	28°20 28°17	17°37 17°44	14°12 14°15	T 28 F 29
S 30	13 4 33	17 244 18° 1'28	22°33	28 10 29°52	20 27 21°41	6°38	16°47	20°12	13°25	15°42	22°47	27°15	28°13	17°51	14 13 14°19	S 30
S 31	13 4 33	19 ° 0'10	6 Υ 23	1 Υ 36	22 Y 55	6 × 744	16 ∏ 57	20 12 20 Υ 20	13 Ⅱ 28	15 \(\) 44	22 4 7 22 3 48	27 I3 27 4	28 13 28 7 10	17957	14 19 14) (22	S 31
331	13 8 29	191 010	0123	1 1 36	22 1 33	0 X '44	10Д3/	20 i 20	13Д28	13π44	227048	∠/ x ' 4	∠8 × ·10	1/593/	14π22	331

Delta T = 230.90 sec

Julian Calendar 1 March 1527 == Greg. Calendar 11 March 1527

APRIL 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	74	ħ)∤(卉	В	'n	ß	Ç	ç	Day
M 1	13 12 26	19 Y 58'51	19 Υ 59	3 Υ 22	24 Υ 10	6 ₹ 50	17 I 7	20 Υ 28	13 Ⅱ 30	15) (46	22 중 48	26°R53	28 ∡ 7 7	1895 4	14) 25	M 1
T 2	13 16 23	20°57'30	3 8 17	5° 9	25°24	6°55	17°17	20°35	13°33	15°48	22°48	26 ₹ 42	28° 4	18°11	14°29	T 2
W 3	13 20 19	21°56'06	16°16	6°58	26°38	6°59	17°28	20°43	13°35	15°50	22°49	26°34	28° 1	18°17	14°32	W 3
T 4	13 24 16	22°54'41	28°56	8°48	27°52	7° 2	17°38	20°50	13°38	15°52	22°49	26°28	27°58	18°24	14°35	T 4
F 5	13 28 12	23°53'13	11 II 18	10°41	29° 6	7° 5	17°49	20°58	13°40	15°54	22°49	26°25	27°54	18°31	14°38	F 5
S 6	13 32 9	24°51'44	23°25	12°34	0820	7° 7	17°59	21° 6	13°43	15°56	22°50	26°D24	27°51	18°37	14°42	S 6
S 7	13 36 5	25°50'12	59521	14°29	1°35	7° 9	18°10	21°13	13°45	15°57	22°50	26°24	27°48	18°44	14°45	S 7
M 8	13 40 2	26°48'38	17°11	16°26	2°49	7°R 9	18°21	21°21	13°48	15°59	22°50	26°25	27°45	18°51	14°48	M 8
T 9	13 43 58	27°47'03	29° 0	18°25	4° 3	7° 9	18°31	21°29	13°51	16° 1	22°50	26°R25	27°42	18°57	14°51	T 9
W10	13 47 55	28°45'24	$10\Omega53$	20°25	5°17	7° 8	18°42	21°36	13°54	16° 3	22°50	26°24	27°39	19° 4	14°54	W10
T 11	13 51 52	29°43'44	22°57	22°26	6°31	7° 7	18°53	21°44	13°56	16° 5	22°51	26°21	27°35	19°11	14°57	T 11
F 12	13 55 48	0842'02	5 m 14	24°29	7°45	7° 5	19° 5	21°51	13°59	16° 6	22°51	26°16	27°32	19°17	15° 0	F 12
S 13	13 59 45	1°40'17	17°49	26°33	8°59	7° 2	19°16	21°59	14° 2	16° 8	22°51	26° 9	27°29	19°24	15° 3	S 13
S 14	14 3 41	2°38'31	0 ჲ 45	28°39	10°13	6°58	19°27	22° 7	14° 5	16°10	22°51	26° 1	27°26	19°31	15° 6	S 14
M15	14 7 38	3°36'43	14° 2	0 8 46	11°27	6°53	19°38	22°14	14° 8	16°12	22°R51	25°52	27°23	19°37	15° 8	M15
T 16	14 11 34	4°34'52	27°39	2°54	12°41	6°48	19°50	22°22	14°11	16°13	22°51	25°43	27°19	19°44	15°11	T 16
W17	14 15 31	5°33'01	11 M .33	5° 2	13°55	6°42	20° 1	22°29	14°13	16°15	22°51	25°36	27°16	19°50	15°14	W17
T 18	14 19 27	6°31'07	25°41	7°12	15° 8	6°35	20°13	22°37	14°16	16°16	22°51	25°31	27°13	19°57	15°17	T 18
F 19	14 23 24	7°29'12	9 ₹ 57	9°22	16°22	6°27	20°25	22°44	14°19	16°18	22°51	25°28	27°10	20° 4	15°19	F 19
S 20	14 27 21	8°27'15	24°17	11°32	17°36	6°19	20°36	22°52	14°22	16°20	22°50	25°D27	27° 7	20°10	15°22	S 20
S 21	14 31 17	9°25'17	8 궁 37	13°42	18°50	6°10	20°48	22°59	14°25	16°21	22°50	25°27	27° 4	20°17	15°25	S 21
M22	14 35 14	10°23'18	22°55	15°51	20° 4	6° 0	21° 0	23° 7	14°29	16°23	22°50	25°28	27° 0	20°24	15°27	M22
T 23	14 39 10	11°21'17	7≈ 6	18° 0	21°18	5°50	21°12	23°14	14°32	16°24	22°50	25°R29	26°57	20°30	15°30	T 23
W24	14 43 7	12°19'15	21°11	20° 8	22°31	5°38	21°24	23°21	14°35	16°26	22°50	25°29	26°54	20°37	15°32	W24
T 25	14 47 3	13°17'12	5 ∺ 7	22°15	23°45	5°26	21°36	23°29	14°38	16°27	22°49	25°27	26°51	20°44	15°35	T 25
F 26	14 51 0	14°15'07	18°54	24°21	24°59	5°14	21°48	23°36	14°41	16°29	22°49	25°23	26°48	20°50	15°37	F 26
S 27	14 54 56	15°13'01	2 Υ 30	26°24	26°13	5° 0	22° 0	23°43	14°44	16°30	22°49	25°18	26°45	20°57	15°39	S 27
S 28	14 58 53	16°10'53	15°55	28°26	27°26	4°46	22°13	23°51	14°48	16°31	22°48	25°12	26°41	21° 4	15°42	S 28
M29	15 2 49	17° 8'45	29° 5	0Д25	28°40	4°31	22°25	23°58	14°51	16°33	22°48	25° 5	26°38	21°10	15°44	M29
T 30	15 6 46	18 8 6'35	128 2	2 Ⅲ 22	29 8 54	4 ₹ 16	22 II 37	24 Y 5	14∏54	16 米 34	22 る 48	24 × 759	26 ₹ 35	219917	15) (46	T 30

Delta T = 230.71 sec

MAY 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ά	Q+	ď	4	ħ	፞፞፞	并	В	₽.	ಬ	Ç	٧٥	Day
W 1	15 10 43	198 4'23	24843	4 Ⅱ 17	1耳 8	4°R 0	22 II 50	24 Υ 12	14 Ⅱ 57	16 ∺ 35	22°R47	24°R55	26 ₹ 32	219524	15) (48	W 1
T 2	15 14 39	20° 2'11	7 Ⅱ 10	6° 9	2°21	3 ∡ 744	23° 2	24°20	15° 1	16°37	22 중 47	24 × 752	26°29	21°30	15°51	T 2
F 3	15 18 36	20°59'56	19°24	7°57	3°35	3°27	23°15	24°27	15° 4	16°38	22°46	24°D50	26°25	21°37	15°53	F 3
S 4	15 22 32	21°57'41	19526	9°44	4°49	3° 9	23°27	24°34	15° 7	16°39	22°46	24°50	26°22	21°44	15°55	S 4
S 5	15 26 29	22°55'23	13°20	11°27	6° 2	2°51	23°40	24°41	15°11	16°40	22°45	24°51	26°19	21°50	15°57	S 5
M 6	15 30 25	23°53'04	25° 9	13° 6	7°16	2°33	23°53	24°48	15°14	16°41	22°45	24°53	26°16	21°57	15°59	M 6
T 7	15 34 22	24°50'44	6Ω 58	14°43	8°29	2°14	24° 5	24°55	15°17	16°42	22°44	24°55	26°13	22° 4	16° 0	T 7
W 8	15 38 19	25°48'22	18°52	16°17	9°43	1°55	24°18	25° 2	15°21	16°43	22°43	24°56	26°10	22°10	16° 2	W 8
T 9	15 42 15	26°45'59	0 m 55	17°47	10°56	1°35	24°31	25° 9	15°24	16°45	22°43	24°R56	26° 6	22°17	16° 4	T 9
F 10	15 46 12	27°43'34	13°12	19°14	12°10	1°15	24°44	25°16	15°28	16°46	22°42	24°55	26° 3	22°24	16° 6	F 10
S 11	15 50 8	28°41'07	25°48	20°38	13°23	0°55	24°57	25°23	15°31	16°47	22°41	24°53	26° 0	22°30	16° 8	S 11
S 12	15 54 5	29°38'39	8 ≏ 46	21°58	14°37	0°35	25° 9	25°29	15°34	16°48	22°41	24°50	25°57	22°37	16° 9	S 12
M13	15 58 1	0 Ⅲ 36′10	22° 8	23°15	15°50	0°15	25°22	25°36	15°38	16°48	22°40	24°46	25°54	22°44	16°11	M13
T 14	16 1 58	1°33'39	5 M .54	24°29	17° 4	29 M 54	25°35	25°43	15°41	16°49	22°39	24°43	25°50	22°50	16°12	T 14
W15	16 5 54	2°31'08	20° 3	25°39	18°17	29°34	25°48	25°49	15°45	16°50	22°38	24°40	25°47	22°57	16°14	W15
T 16	16 9 51	3°28'35	4 ₹ 30	26°46	19°31	29°13	26° 2	25°56	15°48	16°51	22°38	24°38	25°44	23° 4	16°15	T 16
F 17	16 13 48	4°26'01	19° 9	27°49	20°44	28°53	26°15	26° 3	15°52	16°52	22°37	24°D37	25°41	23°10	16°17	F 17
S 18	16 17 44	5°23'27	3 ⋜ 55	28°48	21°57	28°32	26°28	26° 9	15°55	16°53	22°36	24°37	25°38	23°17	16°18	S 18
S 19	16 21 41	6°20'52	18°40	29°43	23°11	28°12	26°41	26°16	15°59	16°53	22°35	24°38	25°35	23°24	16°19	S 19
M20	16 25 37	7°18'15	3≈18	0935	24°24	27°52	26°54	26°22	16° 3	16°54	22°34	24°39	25°31	23°30	16°20	M20
T 21	16 29 34	8°15'39	17°44	1°23	25°37	27°32	27° 7	26°29	16° 6	16°55	22°33	24°40	25°28	23°37	16°22	T 21
W22	16 33 30	9°13'01	1 ∺ 55	2° 6	26°51	27°12	27°21	26°35	16°10	16°56	22°32	24°41	25°25	23°44	16°23	W22
T 23	16 37 27	10°10'23	15°49	2°46	28° 4	26°53	27°34	26°41	16°13	16°56	22°31	24°R41	25°22	23°50	16°24	T 23
F 24	16 41 23	11° 7'44	29°27	3°22	29°17	26°34	27°47	26°47	16°17	16°57	22°30	24°41	25°19	23°57	16°25	F 24
S 25	16 45 20	12° 5'05	12 Y 47	3°53	0931	26°15	28° 1	26°54	16°20	16°57	22°29	24°39	25°16	24° 4	16°26	S 25
S 26	16 49 17	13° 2'26	25°51	4°20	1°44	25°57	28°14	27° 0	16°24	16°58	22°28	24°38	25°12	24°10	16°27	S 26
M27	16 53 13	13°59'46	8 8 40	4°42	2°57	25°39	28°27	27° 6	16°27	16°58	22°27	24°36	25° 9	24°17	16°28	M27
T 28	16 57 10	14°57'05	21°16	5° 0	4°10	25°21	28°41	27°12	16°31	16°59	22°26	24°35	25° 6	24°24	16°28	T 28
W29	17 1 6	15°54'24	3Ⅱ39	5°14	5°24	25° 5	28°54	27°18	16°35	16°59	22°25	24°34	25° 3	24°30	16°29	W29
T 30	17 5 3	16°51'42	15°51	5°23	6°37	24°48	29° 8	27°24	16°38	17° 0	2 <u>2</u> °24	24°34	25° 0	24°37	16°30	T 30
F 31	17 8 59	17 Ⅱ 49'00	27 Ⅱ 54	5°R27	7950	24M33	29Ⅱ21	27 Y 29	16∏42	17 米 0	22 る 23	24°D34	24 × 756	249544	16 ∺ 30	F 31

Delta T = 230.53 sec

Julian Calendar 1 May 1527 == Greg. Calendar 11 May 1527

JUNE 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	₽.	ß	Ç	ę,	Day
S 1	17 12 56	18 Ⅱ 46'17	9950	5°R27	999 3	24°R18	29∏35	27 Y 35	16 Ⅱ 45	17 ∺ 0	22°R22	24 × 734	24 × 753	24950	16 ∺ 31	S 1
S 2	17 16 52	19°43'34	21°40	5922	10°16	24M 3	29°48	27°41	16°49	17° 1	22 る 21	24°34	24°50	24°57	16°31	S 2
M 3	17 20 49	20°40'50	$3\Omega 29$	5°13	11°29	23°50	0	27°47	16°52	17° 1	22°20	24°35	24°47	25° 4	16°32	M 3
T 4	17 24 46	21°38'05	15°18	5° 0	12°42	23°37	0°15	27°52	16°56	17° 1	22°18	24°35	24°44	25°10	16°32	T 4
W 5	17 28 42	22°35'19	27°12	4°43	13°55	23°25	0°29	27°58	16°59	17° 1	22°17	24°35	24°41	25°17	16°33	W 5
T 6	17 32 39	23°32'33	9 m 15	4°22	15° 9	23°13	0°42	28° 3	17° 3	17° 2	22°16	24°36	24°37	25°24	16°33	T 6
F 7	17 36 35	24°29'46	21°31	3°57	16°22	23° 2	0°56	28° 8	17° 7	17° 2	22°15	24°36	24°34	25°30	16°33	F 7
S 8	17 40 32	25°26'58	4 º 4	3°30	17°35	22°53	1° 9	28°14	17°10	17° 2	22°14	24°36	24°31	25°37	16°33	S 8
S 9	17 44 28	26°24'10	16°58	2°59	18°48	22°44	1°23	28°19	17°14	17° 2	22°12	24°36	24°28	25°44	16°33	S 9
M10	17 48 25	27°21'22	0 M .17	2°27	20° 0	22°35	1°37	28°24	17°17	17° 2	22°11	24°36	24°25	25°50	16°34	M10
T 11	17 52 21	28°18'33	14° 2	1°53	21°13	22°28	1°50	28°29	17°21	17°R 2	22°10	24°36	24°22	25°57	16°R34	T 11
W12	17 56 18	29°15'43	28°13	1°17	22°26	22°21	2° 4	28°34	17°24	17° 2	22° 9	24°37	24°18	26° 4	16°33	W12
T 13	18 0 15	09512'53	12 ~ 48	0°41	23°39	22°16	2°17	28°39	17°28	17° 2	22° 7	24°37	24°15	26°10	16°33	T 13
F 14	18 4 11	1°10'03	27°41	0° 6	24°52	22°11	2°31	28°44	17°31	17° 2	22° 6	24°R37	24°12	26°17	16°33	F 14
S 15	18 8 8	2° 7'13	12 る 45	29耳31	26° 5	22° 6	2°45	28°49	17°35	17° 2	22° 5	24°37	24° 9	26°24	16°33	S 15
S 16	18 12 4	3° 4'23	27°51	28°57	27°18	22° 3	2°58	28°54	17°38	17° 2	22° 3	24°36	24° 6	26°30	16°33	S 16
M17	18 16 1	4° 1'33	12≈50	28°25	28°31	22° 1	3°12	28°58	17°42	17° 1	22° 2	24°35	24° 2	26°37	16°32	M17
T 18	18 19 57	4°58'43	27°35	27°56	29°43	21°59	3°25	29° 3	17°45	17° 1	22° 1	24°34	23°59	26°44	16°32	T 18
W19	18 23 54	5°55'53	11 米 59	27°30	0 Ω 56	21°D58	3°39	29° 7	17°49	17° 1	21°59	24°33	23°56	26°50	16°32	W19
T 20	18 27 50	6°53'04	26° 1	27° 7	2° 9	21°58	3°53	29°12	17°52	17° 1	21°58	24°32	23°53	26°57	16°31	T 20
F 21	18 31 47	7°50'14	9 Ƴ 38	26°48	3°22	21°59	4° 6	29°16	17°55	17° 0	21°57	24°D32	23°50	27° 4	16°31	F 21
S 22	18 35 44	8°47'26	22°52	26°33	4°34	22° 1	4°20	29°20	17°59	17° 0	21°55	24°32	23°47	27°10	16°30	S 22
S 23	18 39 40	9°44'37	5 8 45	26°23	5°47	22° 3	4°33	29°24	18° 2	17° 0	21°54	24°33	23°43	27°17	16°29	S 23
M24	18 43 37	10°41'50	18°20	26°17	7° 0	22° 7	4°47	29°28	18° 6	16°59	21°52	24°35	23°40	27°24	16°29	M24
T 25	18 47 33	11°39'02	0 Ⅲ 41	26°D17	8°12	22°11	5° 0	29°32	18° 9	16°59	21°51	24°36	23°37	27°30	16°28	T 25
W26	18 51 30	12°36'15	12°49	26°22	9°25	22°16	5°14	29°36	18°12	16°58	21°50	24°37	23°34	27°37	16°27	W26
T 27	18 55 26	13°33'29	24°50	26°32	10°37	22°21	5°27	29°40	18°16	16°58	21°48	24°R37	23°31	27°44	16°26	T 27
F 28	18 59 23	14°30'43	69544	26°47	11°50	22°28	5°41	29°44	18°19	16°57	21°47	24°37	23°28	27°50	16°25	F 28
S 29	19 3 20	15°27'57	18°34	27° 8	13° 2	22°35	5°54	29°48	18°22	16°57	21°45	24°35	23°24	27°57	16°24	S 29
S 30	19 7 16	16925'11	$0\Omega 23$	27 Ⅲ 34	14 Ω 15	22 M 43	69 8	29 Y 51	18 Ⅱ 25	16 ¥ 56	21 궁 44	24 × 33	23 × 21	289 4	16 ∺ 23	S 30

Delta T = 230.33 sec

JULY 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	19 11 13	179522'26	12 Ω 12	28耳 6	15 Ω 27	22 M 52	69521	29 Y 55	18 Ⅱ 29	16°R55	21°R43	24°R29	23 ~ 18	289510	16°R22	M 1
T 2	19 15 9	18°19'41	24° 3	28°43	16°40	23° 2	6°35	29°58	18°32	16) 55	21 궁 41	24 × ⁷ 26	23°15	28°17	16 米 21	T 2
W 3	19 19 6	19°16'57	6MD 0	29°25	17°52	23°12	6°48	0 8 1	18°35	16°54	21°40	24°22	23°12	28°24	16°20	W 3
T 4	19 23 2	20°14'12	18° 6	09513	19° 5	23°23	7° 1	0° 4	18°38	16°53	21°38	24°18	23° 8	28°30	16°19	T 4
F 5	19 26 59	21°11'28	ე <u>ჲ</u> 22	1° 6	20°17	23°35	7°15	0° 8	18°41	16°53	21°37	24°15	23° 5	28°37	16°17	F 5
S 6	19 30 55	22° 8'45	12°54	2° 4	21°29	23°47	7°28	0°11	18°45	16°52	21°35	24°14	23° 2	28°44	16°16	S 6
S 7	19 34 52	23° 6'01	25°44	3° 7	22°42	24° 0	7°42	0°13	18°48	16°51	21°34	24°D14	22°59	28°50	16°15	S 7
M 8	19 38 48	24° 3'18	8 M .56	4°16	23°54	24°14	7°55	0°16	18°51	16°50	21°32	24°14	22°56	28°57	16°13	M 8
T 9	19 42 45	25° 0'36	22°33	5°29	25° 6	24°29	8° 8	0°19	18°54	16°49	21°31	24°16	22°53	29° 4	16°12	T 9
W10	19 46 42	25°57'53	6 ₮ 37	6°47	26°18	24°44	8°21	0°22	18°57	16°49	21°30	24°17	22°49	29°10	16°10	W10
T 11	19 50 38	26°55'12	21° 6	8°10	27°30	25° 0	8°35	0°24	19° 0	16°48	21°28	24°R18	22°46	29°17	16° 8	T 11
F 12	19 54 35	27°52'31	5 궁 58	9°38	28°42	25°16	8°48	0°27	19° 3	16°47	21°27	24°17	22°43	29°24	16° 7	F 12
S 13	19 58 31	28°49'50	21° 6	11° 9	29°55	25°33	9° 1	0°29	19° 6	16°46	21°25	24°16	22°40	29°30	16° 5	S 13
S 14	20 2 28	29°47'11	6≈21	12°46	1 Mp 7	25°51	9°14	0°31	19° 9	16°45	21°24	24°12	22°37	29°37	16° 3	S 14
M15	20 6 24	0 Ω 44'32	21°34	14°26	2°19	26° 9	9°27	0°33	19°11	16°44	21°23	24° 7	22°34	29°44	16° 2	M15
T 16	20 10 21	1°41'54	6) €33	16°10	3°31	26°28	9°40	0°35	19°14	16°43	21°21	24° 2	22°30	29°50	16° 0	T 16
W17	20 14 18	2°39'17	21°12	17°57	4°42	26°47	9°53	0°37	19°17	16°42	21°20	23°57	22°27	29°57	15°58	W17
T 18	20 18 14	3°36'41	5 ℃ 23	19°47	5°54	27° 7	10° 6	0°39	19°20	16°41	21°18	23°53	22°24	0 Ω 4	15°56	T 18
F 19	20 22 11	4°34'06	19° 7	21°41	7° 6	27°27	10°19	0°41	19°23	16°40	21°17	23°50	22°21	0°10	15°54	F 19
S 20	20 26 7	5°31'33	2822	23°37	8°18	27°48	10°32	0°42	19°25	16°38	21°16	23°D49	22°18	0°17	15°52	S 20
S 21	20 30 4	6°29'01	15°13	25°35	9°30	28°10	10°45	0°44	19°28	16°37	21°14	23°49	22°14	0°24	15°50	S 21
M22	20 34 0	7°26'30	27°42	27°34	10°41	28°32	10°58	0°45	19°31	16°36	21°13	23°50	22°11	0°30	15°48	M22
T 23	20 37 57	8°24'01	9 Ⅱ 55	29°35	11°53	28°54	11°10	0°47	19°33	16°35	21°11	23°52	22° 8	0°37	15°46	T 23
W24	20 41 53	9°21'33	21°56	1 Ω 38	13° 5	29°18	11°23	0°48	19°36	16°34	21°10	23°R52	22° 5	0°44	15°44	W24
T 25	20 45 50	10°19'06	39549	3°41	14°16	29°41	11°36	0°49	19°39	16°32	21° 9	23°52	22° 2	0°50	15°42	T 25
F 26	20 49 47	11°16'41	15°38	5°44	15°28	0 ≯ 5	11°48	0°50	19°41	16°31	21° 7	23°49	21°59	0°57	15°40	F 26
S 27	20 53 43	12°14'17	27°26	7°47	16°40	0°30	12° 1	0°51	19°44	16°30	21° 6	23°45	21°55	1° 4	15°37	S 27
S 28	20 57 40	13°11'54	9 Ω 15	9°51	17°51	0°54	12°13	0°52	19°46	16°29	21° 5	23°38	21°52	1°10	15°35	S 28
M29	21 1 36	14° 9'33	21° 8	11°53	19° 2	1°20	12°26	0°53	19°49	16°27	21° 4	23°29	21°49	1°17	15°33	M29
T 30	21 5 33	15° 7'12	3 Mm 6	13°56	20°14	1°46	12°38	0°53	19°51	16°26	2 <u>1</u> ° 2	23°20	21°46	1°24	15°30	T 30
W31	21 9 29	16 Ω 4'53	15 M p11	15 Ω 57	21 M 25	2 ₹ 12	12951	0 8 54	19 Ⅱ 53	16 ∺ 25	21 궁 1	23 × 10	21 × ⁷ 43	1 Ω 30	15 ¥ 28	W31

Delta T = 230.15 sec

Julian Calendar 1 July 1527 == Greg. Calendar 11 July 1527

AUGUST 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	Σ +	φ	ঠ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	21 13 26	17 Ω 2'35	27 Mp 23	17 Ω 58	22 Mp 37	2 ₹ 39	1399 3	0 8 54	19 Ⅱ 56	16°R23	21°R 0	23°R 1	21 × 740	1 Ω 37	15°R25	T 1
F 2	21 17 22	18° 0'18	9 ≏ 46	19°58	23°48	3° 6	13°15	0°54	19°58	16 ¥ 22	20 궁 58	22 × 753	21°36	1°44	15 米 23	F 2
S 3	21 21 19	18°58'02	22°22	21°56	24°59	3°33	13°28	0°54	20° 0	16°20	20°57	22°48	21°33	1°51	15°21	S 3
S 4	21 25 16	19°55'48	5 M .12	23°53	26°10	4° 1	13°40	0°R55	20° 2	16°19	20°56	22°45	21°30	1°57	15°18	S 4
M 5	21 29 12	20°53'34	18°20	25°50	27°21	4°30	13°52	0°54	20° 4	16°17	20°55	22°D44	21°27	2° 4	15°15	M 5
T 6	21 33 9	21°51'22	1 ~ 149	27°44	28°32	4°58	14° 4	0°54	20° 6	16°16	20°54	22°44	21°24	2°11	15°13	T 6
W 7	21 37 5	22°49'11	15°42	29°38	29°43	5°28	14°16	0°54	20° 9	16°15	20°52	22°R44	21°20	2°17	15°10	W 7
T 8	21 41 2	23°47'01	29°58	1 m 30	0 ≏ 54	5°57	14°28	0°54	20°11	16°13	20°51	22°44	21°17	2°24	15° 8	T 8
F 9	21 44 58	24°44'53	14 る 37	3°21	2° 5	6°27	14°39	0°53	20°13	16°12	20°50	22°43	21°14	2°31	15° 5	F 9
S 10	21 48 55	25°42'46	29°34	5°11	3°16	6°57	14°51	0°53	20°14	16°10	20°49	22°39	21°11	2°37	15° 2	S 10
S 11	21 52 51	26°40'40	14≈43	6°59	4°27	7°28	15° 3	0°52	20°16	16° 9	20°48	22°32	21° 8	2°44	15° 0	S 11
M12	21 56 48	27°38'35	29°54	8°46	5°37	7°58	15°14	0°51	20°18	16° 7	20°47	22°23	21° 5	2°51	14°57	M12
T 13	22 0 45	28°36'32	14 米 56	10°31	6°48	8°30	15°26	0°50	20°20	16° 5	20°46	22°14	21° 1	2°57	14°54	T 13
W14	22 441	29°34'31	29°39	12°15	7°59	9° 1	15°37	0°49	20°22	16° 4	20°45	22° 4	20°58	3° 4	14°52	W14
T 15	22 8 38	0 Mp 32'32	13 Y 58	13°58	9° 9	9°33	15°49	0°48	20°24	16° 2	20°44	21°56	20°55	3°11	14°49	T 15
F 16	22 12 34	1°30'34	27°48	15°40	10°19	10° 5	16° 0	0°47	20°25	16° 1	20°43	21°49	20°52	3°17	14°46	F 16
S 17	22 16 31	2°28'38	118 8	17°21	11°30	10°37	16°11	0°46	20°27	15°59	20°42	21°45	20°49	3°24	14°43	S 17
S 18	22 20 27	3°26'45	24° 1	19° 0	12°40	11°10	16°22	0°44	20°28	15°57	20°41	21°43	20°46	3°31	14°40	S 18
M19	22 24 24	4°24'53	6 Ⅱ 31	20°38	13°50	11°43	16°34	0°43	20°30	15°56	20°40	21°D43	20°42	3°37	14°38	M19
T 20	22 28 20	5°23'04	18°43	22°15	15° 1	12°16	16°45	0°41	20°31	15°54	20°39	21°R43	20°39	3°44	14°35	T 20
W21	22 32 17	6°21'16	09୍ଦ41	23°50	16°11	12°50	16°55	0°40	20°33	15°53	20°38	21°43	20°36	3°51	14°32	W21
T 22	22 36 13	7°19'31	12°32	25°25	17°21	13°24	17° 6	0°38	20°34	15°51	20°37	21°41	20°33	3°57	14°29	T 22
F 23	22 40 10	8°17'47	24°20	26°58	18°31	13°58	17°17	0°36	20°36	15°49	20°36	21°37	20°30	4° 4	14°26	F 23
S 24	22 44 7	9°16'06	6 N 9	28°30	19°41	14°32	17°28	0°34	20°37	15°48	20°35	21°30	20°26	4°11	14°23	S 24
S 25	22 48 3	10°14'26	18° 2	0요 1	20°51	15° 7	17°38	0°32	20°38	15°46	20°35	21°20	20°23	4°17	14°21	S 25
M26	22 52 0	11°12'48	0 m) 1	1°31	22° 0	15°42	17°49	0°30	20°39	15°44	20°34	21° 8	20°20	4°24	14°18	M26
T 27	22 55 56	12°11'13	12° 9	2°59	23°10	16°17	17°59	0°27	20°40	15°43	20°33	20°55	20°17	4°31	14°15	T 27
W28	22 59 53	13° 9'39	24°25	4°27	24°20	16°52	18° 9	0°25	20°42	15°41	20°32	20°41	20°14	4°38	14°12	W28
T 29	23 3 49	14° 8'06	6 ₽ 51	5°53	25°29	17°28	18°19	0°22	20°43	15°39	20°32	20°28	20°11	4°44	14° 9	T 29
F 30	23 7 46	15° 6'36	19°28	7°18	26°39	18° 4	18°29	0°20	20°44	15°38	20°31	20°17	20° 7	4°51	14° 6	F 30
S 31	23 11 42	16 M) 5'07	2 M 15	8 ≏ 42	27 ≏ 48	18 ∡ 40	18939	0 8 17	20 Ⅱ 45	15 ∺ 36	20중30	20 ∡ 9	20 ∡ 4	4 Ω 58	14) 3	S 31

Delta T = 229.95 sec

SEPTEMBER 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	S	4	ħ	Ж	¥	Р	P	v	Ç	ķ	Day
S 1	23 15 39	17 m 3'41	15 M .14	10 ♀ 4	28 £ 57	19 ,7 16	189549	0°R14	20∏45	15°R34	20°R29	20°R 3	20🖍 1	5 Ω 4	14°R 0	S 1
M 2	23 19 36	18° 2'16	28°27	11°25	OM 6	19°53	18°59	0812	20°46	15) 33	20 궁 29	20 × ⁷ 1	19°58	5°11	13 米 58	M 2
T 3	23 23 32	19° 0'52	11 ~ 55	12°45	1°16	20°30	19° 9	0° 9	20°47	15°31	20°28	20° 0	19°55	5°18	13°55	T 3
W 4	23 27 29	19°59'30	25°40	14° 3	2°25	21° 7	19°18	0° 6	20°48	15°30	20°28	20° 0	19°51	5°24	13°52	W 4
T 5	23 31 25	20°58'10	9₹44	15°20	3°33	21°44	19°28	0° 2	20°48	15°28	20°27	19°59	19°48	5°31	13°49	T 5
F 6	23 35 22	21°56'52	24° 6	16°36	4°42	22°22	19°37	29 Y 59	20°49	15°26	20°27	19°57	19°45	5°38	13°46	F 6
S 7	23 39 18	22°55'35	8 ≈ 44	17°50	5°51	22°59	19°46	29°56	20°50	15°25	20°26	19°52	19°42	5°44	13°43	S 7
S 8	23 43 15	23°54'20	23°33	19° 2	7° 0	23°37	19°55	29°53	20°50	15°23	20°26	19°44	19°39	5°51	13°40	S 8
M 9	23 47 11	24°53'07	8 ∺ 26	20°12	8° 8	24°15	20° 4	29°49	20°51	15°21	20°25	19°34	19°36	5°58	13°38	M 9
T 10	23 51 8	25°51'56	23°14	21°21	9°16	24°53	20°13	29°46	20°51	15°20	20°25	19°23	19°32	6° 4	13°35	T 10
W11	23 55 5	26°50'46	7 Ƴ 50	22°28	10°25	25°32	20°22	29°42	20°51	15°18	20°24	19°11	19°29	6°11	13°32	W11
T 12	23 59 1	27°49'39	22° 4	23°32	11°33	26°10	20°30	29°39	20°52	15°16	20°24	19° 1	19°26	6°18	13°29	T 12
F 13	0 2 58	28°48'34	5 8 54	24°34	12°41	26°49	20°39	29°35	20°52	15°15	20°24	18°53	19°23	6°24	13°27	F 13
S 14	0 6 54	29°47'31	19°16	25°34	13°49	27°28	20°47	29°31	20°52	15°13	20°23	18°47	19°20	6°31	13°24	S 14
S 15	0 10 51	0 ჲ 46'31	2 Ⅱ 12	26°31	14°57	28° 7	20°55	29°27	20°52	15°12	20°23	18°44	19°17	6°38	13°21	S 15
M16	0 14 47	1°45'33	14°44	27°26	16° 4	28°46	21° 4	29°23	20°53	15°10	20°23	18°D44	19°13	6°45	13°18	M16
T 17	0 18 44	2°44'37	26°58	28°17	17°12	29°25	21°12	29°19	20°53	15° 9	20°23	18°R44	19°10	6°51	13°16	T 17
W18	0 22 40	3°43'44	8958	29° 4	18°19	0중 5	21°19	29°15	20°R53	15° 7	20°22	18°44	19° 7	6°58	13°13	W18
T 19	0 26 37	4°42'52	20°50	29°49	19°26	0°45	21°27	29°11	20°53	15° 5	20°22	18°42	19° 4	7° 5	13°10	T 19
F 20	0 30 34	5°42'04	2 Ω 39	0 M 29	20°34	1°24	21°35	29° 7	20°52	15° 4	20°22	18°39	19° 1	7°11	13° 8	F 20
S 21	0 34 30	6°41'17	14°30	1° 4	21°41	2° 4	21°42	29° 3	20°52	15° 2	20°22	18°33	18°57	7°18	13° 5	S 21
S 22	0 38 27	7°40'33	26°27	1°35	22°47	2°45	21°49	28°58	20°52	15° 1	20°22	18°25	18°54	7°25	13° 3	S 22
M23	0 42 23	8°39'50	8 m 33	2° 1	23°54	3°25	21°56	28°54	20°52	14°59	20°22	18°14	18°51	7°31	13° 0	M23
T 24	0 46 20	9°39'11	20°51	2°21	25° 1	4° 5	22° 3	28°50	20°52	14°58	20°D22	18° 2	18°48	7°38	12°58	T 24
W25	0 50 16	10°38'33	3 ≏ 21	2°34	26° 7	4°46	22°10	28°45	20°51	14°56	20°22	17°50	18°45	7°45	12°55	W25
T 26	0 54 13	11°37'57	16° 4	2°R41	27°13	5°27	22°17	28°41	20°51	14°55	20°22	17°38	18°42	7°51	12°53	T 26
F 27	0 58 9	12°37'23	29° 0	2°41	28°19	6° 8	22°24	28°36	20°50	14°54	20°22	17°28	18°38	7°58	12°50	F 27
S 28	1 2 6	13°36'52	12 M 7	2°34	29°25	6°49	22°30	28°32	20°50	14°52	20°22	17°20	18°35	8° 5	12°48	S 28
S 29	1 6 2	14°36'22	25°25	2°18	0 ₮ 31	7°30	22°36	28°27	20°49	14°51	20°22	17°16	18°32	8°11	12°46	S 29
M30	1 9 59	15 ≏ 35'54	8 ₹ 53	1 M 54	1 ₹ 36	8 궁 11	22©42	28 Y 22	20 Ⅱ 49	14) (49	20중22	17 ⋌ 14	18 × 29	8 Ω 18	12) 43	M30

Delta T = 229.76 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1527 == Greg. Calendar 11 Sept. 1527

OCTOBER 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	2)	·	Ŷ	o'	4	ħ	₩	#	E	γ ¬λ	83	£	δ	Day
T 1	1 13 56	16 ♀ 35'28	22 × 32	1°R21	2 √ 42	8 궁 52	229548	28°R18	20°R48	14°R48	20중23	17°D13	18 ∡ 126	8 Ω 25	12°R41	T 1
W 2	1 17 52	17°35'04	6 ප 21	0 M .40	3°47	9°34	22°54	28 Y 13	20 Ⅱ 47	14) (47	20°23	17 ,7 14	18°23	8°32	12 米 39	W 2
T 3	1 21 49	18°34'42	20°21	29 £ 50	4°52	10°16	23° 0	28° 8	20°46	14°45	20°23	17°R14	18°19	8°38	12°37	T 3
F 4	1 25 45	19°34'21	4≈31	28°53	5°57	10°57	23° 5	28° 4	20°46	14°44	20°23	17°13	18°16	8°45	12°35	F 4
S 5	1 29 42	20°34'02	18°50	27°49	7° 1	11°39	23°10	27°59	20°45	14°43	20°24	17°10	18°13	8°52	12°32	S 5
S 6	1 33 38	21°33'45	3) €15	26°39	8° 5	12°21	23°15	27°54	20°44	14°42	20°24	17° 5	18°10	8°58	12°30	S 6
M 7	1 37 35	22°33'29	17°42	25°25	9° 9	13° 3	23°20	27°49	20°43	14°40	20°24	16°57	18° 7	9° 5	12°28	M 7
T 8	1 41 31	23°33'15	2 Υ 4	24°10	10°13	13°45	23°25	27°45	20°42	14°39	20°25	16°49	18° 3	9°12	12°26	T 8
W 9	1 45 28	24°33'03	16°17	22°54	11°16	14°27	23°30	27°40	20°41	14°38	20°25	16°40	18° 0	9°18	12°24	W 9
T 10	1 49 25	25°32'53	0814	21°42	12°20	15°10	23°34	27°35	20°40	14°37	20°26	16°32	17°57	9°25	12°23	T 10
F 11	1 53 21	26°32'45	13°52	20°34	13°23	15°52	23°39	27°30	20°39	14°36	20°26	16°26	17°54	9°32	12°21	F 11
S 12	1 57 18	27°32'39	27° 7	19°33	14°25	16°35	23°43	27°25	20°37	14°35	20°27	16°22	17°51	9°38	12°19	S 12
S 13	2 1 14	28°32'35	10耳 1	18°40	15°28	17°17	23°47	27°20	20°36	14°33	20°27	16°20	17°48	9°45	12°17	S 13
M14	2 5 1 1	29°32'34	22°33	17°58	16°30	18° 0	23°50	27°16	20°35	14°32	20°28	16°D20	17°44	9°52	12°15	M14
T 15	2 9 7	0 M .32'34	49549	17°26	17°31	18°43	23°54	27°11	20°33	14°31	20°28	16°21	17°41	9°59	12°14	T 15
W16	2 13 4	1°32'37	16°51	17° 6	18°33	19°26	23°57	27° 6	20°32	14°30	20°29	16°22	17°38	10° 5	12°12	W16
T 17	2 17 0	2°32'41	28°44	16°D58	19°34	20° 9	24° 0	27° 1	20°31	14°29	20°29	16°R23	17°35	10°12	12°11	T 17
F 18	2 20 57	3°32'48	$10\Omega 35$	17° 1	20°35	20°52	24° 3	26°56	20°29	14°28	20°30	16°23	17°32	10°19	12° 9	F 18
S 19	2 24 54	4°32'57	22°27	17°14	21°35	21°35	24° 6	26°52	20°28	14°27	20°31	16°21	17°28	10°25	12° 8	S 19
S 20	2 28 50	5°33'08	4Mp26	17°38	22°35	22°18	24° 9	26°47	20°26	14°27	20°32	16°18	17°25	10°32	12° 6	S 20
M21	2 32 47	6°33'21	16°36	18°12	23°35	23° 1	24°11	26°42	20°24	14°26	20°32	16°12	17°22	10°39	12° 5	M21
T 22	2 36 43	7°33'36	29° 1	18°54	24°34	23°45	24°14	26°37	20°23	14°25	20°33	16° 6	17°19	10°45	12° 3	T 22
W23	2 40 40	8°33'53	11 ≏ 41	19°43	25°33	24°28	24°16	26°33	20°21	14°24	20°34	15°59	17°16	10°52	12° 2	W23
T 24	2 44 36	9°34'12	24°39	20°40	26°31	25°11	24°17	26°28	20°19	14°23	20°35	15°52	17°13	10°59	12° 1	T 24
F 25	2 48 33	10°34'33	7 M .55	21°42	27°29	25°55	24°19	26°24	20°18	14°22	20°36	15°47	17° 9	11° 6	12° 0	F 25
S 26	2 52 29	11°34'55	21°25	22°49	28°27	26°39	24°21	26°19	20°16	14°22	20°37	15°43	17° 6	11°12	11°59	S 26
S 27	2 56 26	12°35'20	5 ₹ 9	24° 1	29°24	27°22	24°22	26°14	20°14	14°21	20°37	15°41	17° 3	11°19	11°58	S 27
M28	3 0 23	13°35'45	19° 3	25°17	0 궁 20	28° 6	24°23	26°10	20°12	14°20	20°38	15°D40	17° 0	11°26	11°57	M28
T 29	3 4 19	14°36'13	3 る 5	26°36	1°16	28°50	24°24	26° 5	20°10	14°20	20°39	15°41	16°57	11°32	11°56	T 29
W30	3 8 16	15°36'42	17°11	27°57	<u>2°12</u>	29°34	24°25	26° 1	20° 8	14°19	2 <u>0</u> °40	15°43	16°54	11°39	11°55	W30
T 31	3 12 12	16MJ37'12	1≈21	29 ≏ 21	3ਰ 7	0≈18	249925	25 ℃ 57	20耳 6	14 米 19	20 궁 41	15 ₹ 44	16 才 50	11 Ω 46	11 米 54	T 31

Delta T = 229.57 sec

NOVEMBER 1527 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	, k	Day
F 1	3 16 9	17 M 37'43	15≈31	0 M .47	4ට 1	1≈ 2	249925	25°R52	20°R 4	14°R18	20 궁 42	15°R45	16 √ 47	11 Ω 52	11°R53	F 1
S 2	3 20 5	18°38'15	29°41	2°15	4°55	1°46	24°R25	25 Y 48	20 I I 2	14) (17	20°44	15 ∡ 744	16°44	11°59	11 米 53	S 2
S 3	3 24 2	19°38'49	13){ 47	3°44	5°48	2°30	24°25	25°44	20° 0	14°17	20°45	15°43	16°41	12° 6	11°52	S 3
M 4	3 27 58	20°39'24	27°49	5°14	6°40	3°14	24°25	25°40	19°58	14°17	20°46	15°40	16°38	12°13	11°51	M 4
T 5	3 31 55	21°40'00	11 Y 43	6°45	7°32	3°58	24°25	25°36	19°56	14°16	20°47	15°36	16°34	12°19	11°51	T 5
W 6	3 35 52	22°40'37	25°26	8°16	8°23	4°42	24°24	25°32	19°54	14°16	20°48	15°33	16°31	12°26	11°50	W 6
T 7	3 39 48	23°41'16	8 8 57	9°48	9°13	5°27	24°23	25°28	19°51	14°15	20°49	15°30	16°28	12°33	11°50	T 7
F 8	3 43 45	24°41'56	22°13	11°21	10° 2	6°11	24°22	25°24	19°49	14°15	20°51	15°27	16°25	12°39	11°50	F 8
S 9	3 47 41	25°42'38	5 Ⅱ 13	12°54	10°51	6°55	24°21	25°20	19°47	14°15	20°52	15°26	16°22	12°46	11°49	S 9
S 10	3 51 38	26°43'21	17°56	14°27	11°38	7°39	24°19	25°16	19°45	14°15	20°53	15°D25	16°19	12°53	11°49	S 10
M11	3 55 34	27°44'05	0ණ23	16° 1	12°25	8°24	24°17	25°13	19°42	14°14	20°54	15°26	16°15	12°59	11°49	M11
T 12	3 59 31	28°44'51	12°36	17°34	13°11	9° 8	24°16	25° 9	19°40	14°14	20°56	15°27	16°12	13° 6	11°49	T 12
W13	4 3 27	29°45'38	24°38	19°8	13°56	9°53	24°13	25° 5	19°38	14°14	20°57	15°29	16° 9	13°13	11°49	W13
T 14	4 7 24	46'27 /	6 Ω 32	20°42	14°40	10°37	24°11	25° 2	19°35	14°14	20°58	15°30	16° 6	13°20	11°D49	T 14
F 15	4 11 21	1°47'17	18°23	22°16	15°23	11°22	24° 9	24°59	19°33	14°14	21° 0	15°31	16° 3	13°26	11°49	F 15
S 16	4 15 17	2°48'09	0 m 15	23°50	16° 5	12° 6	24° 6	24°55	19°30	14°14	21° 1	15°R32	16° 0	13°33	11°49	S 16
S 17	4 19 14	3°49'02	12°14	25°23	16°45	12°51	24° 3	24°52	19°28	14°D14	21° 3	15°32	15°56	13°40	11°49	S 17
M18	4 23 10	4°49'56	24°23	26°57	17°25	13°35	24° 0	24°49	19°26	14°14	21° 4	15°31	15°53	13°46	11°49	M18
T 19	4 27 7	5°50'52	6 ≏ 48	28°31	18° 3	14°20	23°57	24°46	19°23	14°14	21° 6	15°30	15°50	13°53	11°50	T 19
W20	4 31 3	6°51'48	19°31	0 才 5	18°40	15° 5	23°53	24°43	19°21	14°14	21° 7	15°29	15°47	14° 0	11°50	W20
T 21	4 35 0	7°52'47	2MJ36	1°39	19°16	15°49	23°50	24°40	19°18	14°14	21° 9	15°27	15°44	14° 6	11°50	T 21
F 22	4 38 56	8°53'46	16° 3	3°13	19°50	16°34	23°46	24°37	19°16	14°14	21°10	15°27	15°40	14°13	11°51	F 22
S 23	4 42 53	9°54'47	29°51	4°47	20°23	17°19	23°42	24°35	19°13	14°15	21°12	15°26	15°37	14°20	11°51	S 23
S 24	4 46 50	10°55'48	13 -7 59	6°21	20°54	18° 4	23°38	24°32	19°11	14°15	21°13	15°D26	15°34	14°27	11°52	S 24
M25	4 50 46	11°56'50	28°21	7°55	21°24	18°48	23°34	24°30	19°8	14°15	21°15	15°26	15°31	14°33	11°53	M25
T 26	4 54 43	12°57'54	12 る 52	9°29	21°53	19°33	23°29	24°27	19° 5	14°15	21°16	15°26	15°28	14°40	11°53	T 26
W27	4 58 39	13°58'57	27°27	11° 3	22°19	20°18	23°24	24°25	19° 3	14°16	21°18	15°26	15°25	14°47	11°54	W27
T 28	5 2 36	15° 0'02	11 ≈ 59	12°37	22°44	21° 3	23°19	24°23	19° 0	14°16	21°20	15°R27	15°21	14°53	11°55	T 28
F 29	5 6 32	16° 1'06	26°24	14°12	23° 7	21°48	23°14	24°21	18°58	14°17	21°21	15°27	15°18	15° 0	11°56	F 29
S 30	5 10 29	17 √ 2'11	10 ∺ 38	15 ×7 46	23 る 28	22≈32	2399 9	24 Y 19	18 Ⅱ 55	14) (17	21 る 23	15°D26	15 × 15	15 Ω 7	11 米 57	S 30

Delta T = 229.38 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1527 == Greg. Calendar 11 Nov. 1527

DECEMBER 1527 JC 00:00 UT

Day Sid. C D P P C P C P P C P P																	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)ұ(ħ	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 3 5 22 19 20° 5'28 21°59 20°30 24°19 24°47 22°53 24°13 18°48 14°19 21°28 15°27 15° 6 15°27 12° 0 T 3 W 4 5 26 12 12° 634 58'17 22°52 22°47 24°10 18°45 14°19 21°32 15°28 15°20 15°34 12° 1 7 7 F 6 5 34 8 23° 848 11113 25°16 24°51 27° 1 22°35 24° 9 18°40 14°20 21°33 15°29 14°56 15°47 12° 4 F 6 5 8 5 42° 1 25°1103 26°51 24°57 27°46 22°29 24° 8 18°35 14°21 21°33 15°29 14°56 15°47 12° 8 N S 7 5 38 5 42° 1 25°1103 26°51 28°31 22°29 24° 7 18°35 14°22 21°33 15°29 14°36 16° 0 12° 6 S 8 M 9 5 45 58 26°110	S 1	-						-									
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		-									-	-					
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-	-				-					-	_			-		
F 6					-	_								_			
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	-			-		_			_	_	-	_					
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	-					_			_		-				-		-
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 7	5 38 5	24° 9'55	13°51	26°51	24°57	27°46	22°29	24° 8	18°37	14°21	21°35	15°R29	14°53	15°54	12° 5	S 7
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						-											
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-		-								_			-			
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-			-		-					_	-		_	-		-
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			-											-	-		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				_	-	_	_				_						1
S 15 6 9 37 2°19'07 20°13 9°44 24°17 3°45 21°34 24° 2 18°17 14°28 21°50 15°17 14°27 16°47 12°18 S 15 M16 613 34 3°20'18 2♣19 11°21 24° 1 4°30 21°27 24° 2 18°15 14°29 21°52 15°D17 14°24 16°54 12°19 M16 1717 617 30 4°21'29 14°40 12°59 23°42 5°15 21°19 24° 2 18°12 14°30 21°53 15°17 14°21 17° 1 12°21 T17 W18 621 27 5°22'40 27°18 14°37 23°21 5°59 21°12 24°D 2 18°10 14°31 21°55 15°18 14°18 17° 7 12°23 W18 1719 625 24 6°23'52 10 11 19 16°15 22°58 6°44 21° 4 24° 2 18° 7 14°32 21°57 15°20 14°15 17°14 12°25 T19 17° 1 6°35 17° 14°24 16°54 12°19 12°27 11° 12°27 11° 12°27 11° 12°27 11° 12°28 11° 12° 11° 12° 11° 12° 11° 12° 11° 12° 11° 12° 11° 11	-						-	-		-	-	_		_			
M16 6 13 34 3°20'18 2 $\underline{2}$ 19 11°21 24° 1 4°30 21°27 24° 2 18°15 14°29 21°52 15°D17 14°24 16°54 12°19 M16 17 17 6 17 30 4°21'29 14°40 12°59 23°42 5°15 21°19 24° 2 18°12 14°30 21°53 15°17 14°21 17° 1 12°21 T17 W18 6 21 27 5°22'40 27°18 14°37 23°21 5°59 21°12 24°D 2 18°10 14°31 21°55 15°18 14°18 17° 7 12°23 W18 T19 6 25 24 6°23'52 10 \mathbb{m}.19 16°15 22°58 6°44 21° 4 24° 2 18° 7 14°32 21°57 15°20 14°15 17°14 12°25 T19 17° 1 12°27 17° 1 12°27 17° 1 12°27 17° 1 12°28 11° 10 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°	S 14	6 5 41	1°17'57	8 m) 17	8° 6	24°31	3° 0	21°41	24° 2	18°20	14°27	21°48	15°19	14°31	16°41	12°16	S 14
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 15	6 9 3 7	2°19'07	20°13	-		3°45	_			-	21°50	15°17	14°27	16°47		S 15
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	M16	6 13 34		2 ≏ 19			4°30				-	-	-	14°24			-
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			-	-		_		-		_					-		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		-	-			-					-			-			
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$							-				-			_	-		
S 22 6 37 13 9°27'27 21°58 21°10 21°37 8°59 20°41 24° 3 18° 0 14°35 22° 3 15°R22 14° 5 17°34 12°31 S 22 M23 6 41 10 10°28'39 6 38 22°48 21° 6 9°43 20°33 24° 3 17°58 14°37 22° 5 15°822 14° 2 17°41 12°33 M23 T 24 6 45 6 11°29'51 21°34 24°26 20°33 10°28 20°26 24° 4 17°56 14°38 22° 7 15°18 13°59 17°48 12°36 T24 W25 6 49 3 12°31'03 6 37 26° 3 20° 0 11°13 20°18 24° 5 17°53 14°39 22° 9 15°15 13°56 17°54 12°38 W25 T 26 6 5 2 59 13°32'14 21°37 27°40 19°25 11°58 20°10 24° 6 17°51 14°40 22°11 15°11 13°52 18° 1 12°40 T26 F 27 6 56 56 14°33'24 6 426 29°16 18°49	-												_		-		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 21	6 33 17	8°26'15	7 × 139	19°32	22° 6	8°14	20°49	24° 2	18° 3	14°34	22° 1	15°22	14° 8	17°28	12°29	S 21
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		6 37 13	, -,									_	-		-,		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-	-			_		,								-		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					_												1
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$											-				-		
S 29								-				_					
M30 7 8 46 17°36'51 18°53 3°57 16°59 14°56 19°38 24°10 17°42 14°46 22°18 15°D 1 13°40 18°28 12°50 M30	S 28	7 0 53	15°34'33	20°57	0≈51	18°13	13°27	19°54	24° 8	17°47	14°43	22°15	15° 3	13°46	18°15	12°45	S 28
									_								
T31 7 12 42 18€37'58 2€17 5≈27 16€23 15∺41 19©30 24°12 17∏40 14∺47 22€20 15≠ 1 13≠37 18Ω35 12∺53 T31													-				
	T 31	7 12 42	18 る 37'58	2 8 17	5≈27	16 궁 23	15 米 41	19930	24 Υ' 12	17 Ⅱ 40	14) (47	22 る 20	15 ×7 1	13 × 37	18 N 35	12 米 53	T 31

Delta T = 229.20 sec

JANUARY 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(卉	В	ß	v	Ç	Ş,	Day
W 1	7 16 39	19る39'05	15 8 21	6≈55	15°R46	16 ¥ 26	19°R21	24 Y 13	17°R38	14) (49	22る22	15 ⋌ ¹ 3	13 × 33	18 Ω 41	12) 55	W 1
T 2	7 20 35	20°40'11	28° 8	8°20	15 る 10	17°10	199513	24°15	17 Ⅲ 36	14°50	22°24	15° 5	13°30	18°48	12°58	T 2
F 3	7 24 32	21°41'16	10 Ⅱ 40	9°41	14°36	17°55	19° 5	24°17	17°34	14°52	22°26	15°R 6	13°27	18°55	13° 0	F 3
S 4	7 28 28	22°42'20	23° 0	10°59	14° 2	18°39	18°57	24°19	17°32	14°53	22°28	15° 6	13°24	19° 2	13° 3	S 4
S 5	7 32 25	23°43'24	59512	12°12	13°29	19°24	18°49	24°20	17°30	14°55	22°30	15° 3	13°21	19°8	13° 6	S 5
M 6	7 36 22	24°44'26	17°16	13°20	12°58	20° 8	18°41	24°23	17°28	14°56	22°32	14°59	13°18	19°15	13° 9	M 6
T 7	7 40 18	25°45'28	29°15	14°21	12°29	20°53	18°33	24°25	17°27	14°58	22°34	14°53	13°14	19°22	13°11	T 7
W 8	7 44 15	26°46'29	11 Ω 10	15°16	12° 2	21°37	18°25	24°27	17°25	15° 0	22°36	14°46	13°11	19°28	13°14	W 8
T 9	7 48 11	27°47'30	23° 2	16° 2	11°37	22°22	18°18	24°30	17°23	15° 1	22°38	14°37	13° 8	19°35	13°17	T 9
F 10	7 52 8	28°48'29	4 m 54	16°40	11°14	23° 6	18°10	24°32	17°21	15° 3	22°40	14°28	13° 5	19°42	13°20	F 10
S 11	7 56 4	29°49'28	16°47	17° 9	10°53	23°50	18° 2	24°35	17°19	15° 5	22°42	14°20	13° 2	19°49	13°23	S 11
S 12	8 0 1	0≈50'26	28°44	17°27	10°34	24°35	17°54	24°37	17°18	15° 6	22°44	14°13	12°58	19°55	13°26	S 12
M13	8 3 57	1°51'24	10 ≏ 49	17°R34	10°18	25°19	17°47	24°40	17°16	15° 8	22°46	14° 9	12°55	20° 2	13°29	M13
T 14	8 7 54	2°52'20	23° 5	17°31	10° 5	26° 3	17°39	24°43	17°15	15°10	22°48	14° 6	12°52	20° 9	13°32	T 14
W15	8 11 51	3°53'16	5 M .38	17°15	9°54	26°48	17°31	24°46	17°13	15°12	22°50	14°D 6	12°49	20°15	13°35	W15
T 16	8 15 47	4°54'12	18°31	16°49	9°45	27°32	17°24	24°49	17°12	15°14	22°52	14° 6	12°46	20°22	13°39	T 16
F 17	8 19 44	5°55'06	1 √ 49	16°12	9°39	28°16	17°17	24°53	17°10	15°15	22°54	14° 8	12°43	20°29	13°42	F 17
S 18	8 23 40	6°56'00	15°34	15°25	9°35	29° 0	17°10	24°56	17° 9	15°17	22°55	14°R 8	12°39	20°36	13°45	S 18
S 19	8 27 37	7°56'53	29°49	14°30	9°D34	29°44	17° 2	24°59	17° 7	15°19	22°57	14° 7	12°36	20°42	13°48	S 19
M20	8 31 33	8°57'45	14 궁 30	13°28	9°36	0 Υ 29	16°55	25° 3	17° 6	15°21	22°59	14° 4	12°33	20°49	13°51	M20
T 21	8 35 30	9°58'35	29°34	12°20	9°39	1°13	16°48	25° 6	17° 5	15°23	23° 1	13°58	12°30	20°56	13°55	T 21
W22	8 39 26	10°59'25	14≈50	11° 9	9°45	1°57	16°42	25°10	17° 3	15°25	23° 3	13°50	12°27	21° 2	13°58	W22
T 23	8 43 23	12° 0'13	0 ∺ 9	9°57	9°54	2°41	16°35	25°14	17° 2	15°27	23° 5	13°41	12°24	21° 9	14° 1	T 23
F 24	8 47 20	13° 1'00	15°19	8°46	10° 4	3°25	16°28	25°18	17° 1	15°29	23° 7	13°31	12°20	21°16	14° 5	F 24
S 25	8 51 16	14° 1'45	0 Υ 10	7°37	10°17	4° 9	16°22	25°22	17° 0	15°31	23° 9	13°23	12°17	21°23	14° 8	S 25
S 26	8 55 13	15° 2'29	14°35	6°33	10°32	4°53	16°16	25°26	16°59	15°33	23°10	13°17	12°14	21°29	14°12	S 26
M27	8 59 9	16° 3'11	28°32	5°34	10°49	5°36	16°10	25°30	16°58	15°35	23°12	13°14	12°11	21°36	14°15	M27
T 28	9 3 6	17° 3'51	128 0	4°41	11° 7	6°20	16° 4	25°34	16°57	15°37	23°14	13°D12	12° 8	21°43	14°19	T 28
W29	9 7 2	18° 4'30	25° 2	3°56	11°28	7° 4	15°58	25°39	16°56	15°39	23°16	13°12	12° 4	21°49	14°22	W29
T 30	9 10 59	19° 5'07	7 ∐ 43	3°18	11°51	7°48	15°52	25°43	16°55	15°41	23°18	13°R13	12° 1	21°56	14°26	T 30
F 31	9 14 55	20≈ 5'42	20耳 6	2≈48	12 る 15	8 Ƴ 32	159946	25 Ƴ 48	16耳55	15) 43	23る20	13 × 13	11 × 758	22 N 3	14 米 29	F 31

Delta T = 229.00 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1528 == Greg. Calendar 11 Jan. 1528

FEBRUARY 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ) ((¥	Р	R	Ω	Ç	Š.	Day
S 1	9 18 52	21≈ 6'15	29916	2°R26	12 ප් 41	9 Ƴ 15	15°R41	25 Y 52	16°R54	15) 45	23 පි 21	13°R11	11 × 755	22 \O 10	14) (33	S 1
S 2	9 22 49	22° 6'47	14°18	2≈11	13° 9	9°59	15936	25°57	16耳53	15°47	23°23	13 ∡ 6	11°52	22°16	14°36	S 2
M 3	9 26 45	23° 7'17	26°13	2°D 4	13°38	10°43	15°31	26° 2	16°53	15°50	23°25	12°59	11°49	22°23	14°40	M 3
T 4	9 30 42	24° 7'45	8 N 6	2° 5	14° 9	11°26	15°26	26° 7	16°52	15°52	23°27	12°49	11°45	22°30	14°44	T 4
W 5	9 34 38	25° 8'11	19°58	2°11	14°41	12°10	15°21	26°12	16°51	15°54	23°28	12°37	11°42	22°36	14°47	W 5
T 6	9 38 35	26° 8'36	1 m 50	2°25	15°15	12°53	15°16	26°17	16°51	15°56	23°30	12°23	11°39	22°43	14°51	T 6
F 7	9 42 31	27° 8'59	13°45	2°44	15°51	13°37	15°12	26°22	16°51	15°58	23°32	12° 9	11°36	22°50	14°54	F 7
S 8	9 46 28	28° 9'21	25°42	3° 8	16°27	14°20	15° 8	26°27	16°50	16° 0	23°33	11°55	11°33	22°57	14°58	S 8
S 9	9 50 24	29° 9'40	7 ≙ 45	3°38	17° 5	15° 4	15° 4	26°32	16°50	16° 2	23°35	11°44	11°29	23° 3	15° 2	S 9
M10	9 54 21	0 米 9'59	19°54	4°12	17°44	15°47	15° 0	26°37	16°50	16° 5	23°37	11°35	11°26	23°10	15° 6	M10
T 11	9 58 18	1°10'15	2 M 13	4°51	18°24	16°30	14°56	26°43	16°49	16° 7	23°38	11°29	11°23	23°17	15° 9	T 11
W12	10 2 14	2°10'31	14°45	5°34	19° 5	17°14	14°53	26°48	16°49	16° 9	23°40	11°26	11°20	23°23	15°13	W12
T 13	10 611	3°10'45	27°35	6°20	19°48	17°57	14°49	26°54	16°49	16°11	23°42	11°25	11°17	23°30	15°17	T 13
F 14	10 10 7	4°10'57	10 ∡ 745	7°11	20°31	18°40	14°46	26°59	16°D49	16°14	23°43	11°25	11°14	23°37	15°21	F 14
S 15	10 14 4	5°11'08	24°20	8° 4	21°16	19°23	14°43	27° 5	16°49	16°16	23°45	11°25	11°10	23°44	15°24	S 15
S 16	10 18 0	6°11'17	8 궁 22	9° 0	22° 1	20° 7	14°40	27°11	16°49	16°18	23°46	11°23	11° 7	23°50	15°28	S 16
M17	10 21 57	7°11'25	22°51	10° 0	22°47	20°50	14°38	27°17	16°49	16°20	23°48	11°19	11° 4	23°57	15°32	M17
T 18	10 25 53	8°11'31	7≈44	11° 2	23°35	21°33	14°35	27°23	16°49	16°23	23°49	11°11	11° 1	24° 4	15°36	T 18
W19	10 29 50	9°11'35	22°54	12° 6	24°23	22°16	14°33	27°29	16°50	16°25	23°51	11° 2	10°58	24°10	15°39	W19
T 20	10 33 47	10°11'38	8 米 13	13°13	25°12	22°59	14°31	27°35	16°50	16°27	23°52	10°50	10°55	24°17	15°43	T 20
F 21	10 37 43	11°11'38	23°28	14°21	26° 1	23°42	14°29	27°41	16°50	16°29	23°54	10°39	10°51	24°24	15°47	F 21
S 22	10 41 40	12°11'37	8 Ƴ 28	15°32	26°51	24°25	14°28	27°47	16°51	16°32	23°55	10°28	10°48	24°31	15°51	S 22
S 23	10 45 36	13°11'33	23° 4	16°45	27°43	25° 8	14°26	27°53	16°51	16°34	23°57	10°20	10°45	24°37	15°55	S 23
M24	10 49 33	14°11'27	7 8 12	18° 0	28°34	25°50	14°25	27°59	16°52	16°36	23°58	10°14	10°42	24°44	15°59	M24
T 25	10 53 29	15°11'19	20°49	19°16	29°27	26°33	14°24	28° 6	16°52	16°38	23°59	10°11	10°39	24°51	16° 2	T 25
W26	10 57 26	16°11'09	3 Ⅱ 58	20°35	0≈20	27°16	14°23	28°12	16°53	16°41	24° 1	10°10	10°35	24°57	16° 6	W26
T 27	11 1 22	17°10'57	16°42	21°55	1°13	27°59	14°22	28°18	16°53	16°43	24° 2	10°10	10°32	25° 4	16°10	T 27
F 28	11 5 19	18°10'42	29° 5	23°16	2° 7	28°41	14°22	28°25	16°54	16°45	24° 3	10°10	10°29	25°11	16°14	F 28
S 29	11 9 16	19 米 10'25	119513	24≈39	3≈ 2	29 Y 24	149522	28 Y 31	16耳55	16) 48	24궁 5	10 ∡ 8	10 ∡ 126	25 Ω 18	16 ∺ 18	S 29

Delta T = 228.81 sec

MARCH 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	Р	u	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	11 13 12	20) 10'06	239511	26≈ 4	3≈58	0 ප 7	14°D22	28 Y 38	16 Ⅱ 56	16 ¥ 50	24궁 6	10°R 4	10 × 23	25 Ω 24	16 ¥ 21	S 1
M 2	11 17 9	21° 9'44	5 Ω 4	27°29	4°53	0°49	149522	28°45	16°57	16°52	24° 7	9 .7 57	10°20	25°31	16°25	M 2
T 3	11 21 5	22° 9'21	16°54	28°57	5°50	1°32	14°22	28°51	16°57	16°54	24° 8	9°48	10°16	25°38	16°29	T 3
W 4	11 25 2	23° 8'55	28°45	0 ∺ 26	6°47	2°14	14°23	28°58	16°58	16°57	24° 9	9°36	10°13	25°44	16°33	W 4
T 5	11 28 58	24° 8'27	10 M)40	1°56	7°44	2°56	14°23	29° 5	16°59	16°59	24°11	9°22	10°10	25°51	16°37	T 5
F 6	11 32 55	25° 7'56	22°40	3°28	8°42	3°39	14°24	29°12	17° 0	17° 1	24°12	9° 8	10° 7	25°58	16°40	F 6
S 7	11 36 51	26° 7'24	4 ≏ 45	5° 1	9°40	4°21	14°25	29°18	17° 2	17° 3	24°13	8°55	10° 4	26° 5	16°44	S 7
S 8	11 40 48	27° 6'50	16°58	6°35	10°38	5° 3	14°27	29°25	17° 3	17° 6	24°14	8°44	10° 1	26°11	16°48	S 8
M 9	11 44 44	28° 6'13	29°18	8°11	11°37	5°46	14°28	29°32	17° 4	17° 8	24°15	8°35	9°57	26°18	16°52	M 9
T 10	11 48 41	29° 5'35	11 M 48	9°48	12°37	6°28	14°30	29°39	17° 5	17°10	24°16	8°30	9°54	26°25	16°55	T 10
W11	11 52 38	0 ℃ 4'55	24°30	11°26	13°37	7°10	14°32	29°46	17° 7	17°12	24°17	8°27	9°51	26°31	16°59	W11
T 12	11 56 34	1° 4'13	7 . ₹25	13° 6	14°37	7°52	14°34	29°53	17° 8	17°15	24°18	8°D26	9°48	26°38	17° 3	T 12
F 13	12 0 31	2° 3'30	20°37	14°47	15°37	8°34	14°36	0 8 1	17° 9	17°17	24°19	8°26	9°45	26°45	17° 7	F 13
S 14	12 4 27	3° 2'44	4 궁 8	16°29	16°38	9°16	14°38	0° 8	17°11	17°19	24°20	8°R26	9°41	26°52	17°10	S 14
S 15	12 8 24	4° 1'57	18° 0	18°13	17°40	9°58	14°41	0°15	17°12	17°21	24°21	8°26	9°38	26°58	17°14	S 15
M16	12 12 20	5° 1'08	2≈15	19°58	18°41	10°40	14°44	0°22	17°14	17°23	24°22	8°23	9°35	27° 5	17°18	M16
T 17	12 16 17	6° 0'18	16°50	21°45	19°43	11°22	14°47	0°29	17°15	17°26	24°23	8°18	9°32	27°12	17°21	T 17
W18	12 20 13	6°59'25	1) (41	23°33	20°45	12° 4	14°50	0°37	17°17	17°28	24°23	8°10	9°29	27°19	17°25	W18
T 19	12 24 10	7°58'31	16°41	25°23	21°47	12°46	14°53	0°44	17°19	17°30	24°24	8° 1	9°26	27°25	17°29	T 19
F 20	12 28 7	8°57'34	1 Υ 42	27°14	22°50	13°28	14°57	0°51	17°21	17°32	24°25	7°52	9°22	27°32	17°32	F 20
S 21	12 32 3	9°56'36	16°33	29° 6	23°53	14°10	15° 0	0°59	17°22	17°34	24°26	7°43	9°19	27°39	17°36	S 21
S 22	12 36 0	10°55'35	1 8 5	1 Υ 0	24°56	14°51	15° 4	1° 6	17°24	17°36	24°26	7°37	9°16	27°45	17°39	S 22
M23	12 39 56	11°54'33	15°14	2°55	26° 0	15°33	15° 8	1°14	17°26	17°39	24°27	7°32	9°13	27°52	17°43	M23
T 24	12 43 53	12°53'28	28°56	4°52	27° 3	16°15	15°12	1°21	17°28	17°41	24°28	7°30	9°10	27°59	17°47	T 24
W25	12 47 49	13°52'21	12耳10	6°50	28° 7	16°56	15°17	1°28	17°30	17°43	24°28	7°D30	9° 6	28° 6	17°50	W25
T 26	12 51 46	14°51'12	24°59	8°49	29°11	17°38	15°21	1°36	17°32	17°45	24°29	7°31	9° 3	28°12	17°54	T 26
F 27	12 55 42	15°50'00	7 9 27	10°50	0 ∺ 16	18°19	15°26	1°43	17°34	17°47	24°30	7°32	9° 0	28°19	17°57	F 27
S 28	12 59 39	16°48'46	19°38	12°52	1°20	19° 1	15°31	1°51	17°36	17°49	24°30	7°R32	8°57	28°26	18° 1	S 28
S 29	13 3 36	17°47'30	1 Q 38	14°56	2°25	19°42	15°36	1°59	17°38	17°51	24°31	7°31	8°54	28°32	18° 4	S 29
M30	13 7 32	18°46'12	13°31	17° 0	3°30	20°24	15°41	2° 6	17°40	17°53	2 <u>4</u> °31	7°28	8°51	28°39	18° 7	M30
T 31	13 11 29	19 Ƴ 44'51	25 Ω 23	19 ⋎ 5	4 ∺ 35	218 5	159346	2814	17 Ⅱ 43	17 米 55	24 궁 32	7 .₹ 22	8 ∡ 147	28 Ω 46	18 米 11	T 31

Delta T = 228.63 sec

Julian Calendar 1 March 1528 == Greg. Calendar 11 March 1528

APRIL 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	5	R	Ω	ţ	Š	Day
W 1	13 15 25	20 Y 43'29	7 m)16	21 Υ 11	5) (41	21846	15952	2 8 21	17 Ⅱ 45	17) 57	24 궁 32	7°R16	8 才 44	28€53	18) 14	W 1
T 2	13 19 22	21°42'03	19°14	23°18	6°46	22°28	15°57	2°29	17°47	17°59	24°33	7 ,₹ 7	8°41	28°59	18°17	T 2
F 3	13 23 18	22°40'36	1 ≏ 20	25°26	7°52	23° 9	16° 3	2°37	17°50	18° 1	24°33	6°59	8°38	29° 6	18°21	F 3
S 4	13 27 15	23°39'07	13°35	27°33	8°58	23°50	16° 9	2°44	17°52	18° 3	24°33	6°51	8°35	29°13	18°24	S 4
S 5	13 31 11	24°37'36	26° 0	29°41	10° 4	24°31	16°15	2°52	17°54	18° 5	24°34	6°44	8°32	29°19	18°27	S 5
M 6	13 35 8	25°36'03	8 M .37	1848	11°10	25°12	16°21	3° 0	17°57	18° 7	24°34	6°39	8°28	29°26	18°30	M 6
T 7	13 39 4	26°34'29	21°24	3°55	12°16	25°53	16°28	3° 7	17°59	18° 9	24°34	6°36	8°25	29°33	18°34	T 7
W 8	13 43 1	27°32'52	4 ₹ 24	6° 1	13°23	26°34	16°34	3°15	18° 2	18°10	24°34	6°D35	8°22	29°40	18°37	W 8
T 9	13 46 58	28°31'14	17°36	8° 6	14°29	27°16	16°41	3°23	18° 4	18°12	24°35	6°35	8°19	29°46	18°40	T 9
F 10	13 50 54	29°29'34	1ਰ ।	10°10	15°36	27°56	16°48	3°30	18° 7	18°14	24°35	6°37	8°16	29°53	18°43	F 10
S 11	13 54 51	0 8 27'53	14°40	12°11	16°43	28°37	16°55	3°38	18°10	18°16	24°35	6°38	8°12	29°59	18°46	S 11
S 12	13 58 47	1°26'10	28°33	14°11	17°50	29°18	17° 2	3°46	18°12	18°18	24°35	6°R39	8° 9	0 m) 7	18°49	S 12
M13	14 2 44	2°24'26	12≈40	16° 8	18°57	29°59	17° 9	3°54	18°15	18°19	24°35	6°39	8° 6	0°13	18°52	M13
T 14	14 6 40	3°22'40	27° 0	18° 2	20° 5	0 Ⅱ 40	17°16	4° 1	18°18	18°21	24°35	6°37	8° 3	0°20	18°55	T 14
W15	14 10 37	4°20'53	11 米 30	19°54	21°12	1°21	17°24	4° 9	18°21	18°23	24°35	6°34	8° 0	0°27	18°58	W15
T 16	14 14 33	5°19'04	26° 5	21°42	22°20	2° 2	17°31	4°17	18°23	18°25	24°R35	6°29	7°57	0°33	19° 1	T 16
F 17	14 18 30	6°17'13	10 Υ 40	23°28	23°27	2°42	17°39	4°24	18°26	18°26	24°35	6°25	7°53	0°40	19° 4	F 17
S 18	14 22 27	7°15'21	25° 7	25°10	24°35	3°23	17°47	4°32	18°29	18°28	24°35	6°21	7°50	0°47	19° 7	S 18
S 19	14 26 23	8°13'28	9821	26°48	25°43	4° 4	17°55	4°40	18°32	18°30	24°35	6°18	7°47	0°54	19° 9	S 19
M20	14 30 20	9°11'32	23°17	28°23	26°51	4°44	18° 3	4°48	18°35	18°31	24°35	6°16	7°44	1° 0	19°12	M20
T 21	14 34 16	10° 9'35	6 I I51	29°54	27°59	5°25	18°12	4°55	18°38	18°33	24°35	6°D15	7°41	1° 7	19°15	T 21
W22	14 38 13	11° 7'37	20° 3	1 Ⅱ 21	29° 7	6° 5	18°20	5° 3	18°41	18°34	24°35	6°16	7°38	1°14	19°17	W22
T 23	14 42 9	12° 5'36	2953	2°44	0 Υ 16	6°46	18°28	5°11	18°44	18°36	24°35	6°17	7°34	1°20	19°20	T 23
F 24	14 46 6	13° 3'34	15°24	4° 4	1°24	7°26	18°37	5°18	18°47	18°37	24°34	6°19	7°31	1°27	19°23	F 24
S 25	14 50 2	14° 1'30	27°38	5°19	2°33	8° 7	18°46	5°26	18°50	18°39	24°34	6°20	7°28	1°34	19°25	S 25
S 26	14 53 59	14°59'24	9 Ω 41	6°30	3°41	8°47	18°55	5°34	18°53	18°40	24°34	6°R21	7°25	1°41	19°28	S 26
M27	14 57 56	15°57'16	21°36	7°37	4°50	9°28	19° 4	5°41	18°56	18°42	24°34	6°21	7°22	1°47	19°30	M27
T 28	15 1 52	16°55'07	3 m 29	8°40	5°59	10° 8	19°13	5°49	18°59	18°43	24°33	6°20	7°18	1°54	19°33	T 28
W29	15 5 49	17°52'55	15°24	9°38	7° 7	10°48	19°22	5°57	19° 3	18°45	24°33	6°18	7°15	2° 1	19°35	W29
T 30	15 9 45	18 8 50'42	27 m 25	10耳33	8 Υ 16	11 II 28	19931	6 8 4	19 I I 6	18) (46	24 궁 33	6 ₹ 16	7 ,₹ 12	2Mp 8	19 米 37	T 30

Delta T = 228.44 sec

MAY 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)/(¥	В	u	v	ţ	Q K	Day
F 1	15 13 42	19848'28	9 ჲ 36	11 II 22	9 Υ 25	12 II 9	199540	6 8 12	19Ⅱ 9	18) (47	24°R32	6°R14	7 ,7 9	2 Mp 14	19) 40	F 1
S 2	15 17 38	20°46'11	21°59	12° 8	10°34	12°49	19°50	6°19	19°12	18°49	24 궁 32	6 ₹ 11	7° 6	2°21	19°42	S 2
S 3	15 21 35	21°43'54	4 M .36	12°48	11°44	13°29	20° 0	6°27	19°15	18°50	24°31	6° 9	7° 3	2°28	19°44	S 3
M 4	15 25 31	22°41'35	17°29	13°25	12°53	14° 9	20° 9	6°34	19°19	18°51	24°31	6° 8	6°59	2°34	19°46	M 4
T 5	15 29 28	23°39'14	0 , ₹37	13°56	14° 2	14°49	20°19	6°42	19°22	18°52	24°30	6°D 7	6°56	2°41	19°48	T 5
W 6	15 33 25	24°36'53	14° 0	14°23	15°11	15°29	20°29	6°49	19°25	18°54	24°30	6° 7	6°53	2°48	19°50	W 6
T 7	15 37 21	25°34'30	27°37	14°45 15° 2	16°21 17°30	16° 9	20°39	6°57	19°29 19°32	18°55 18°56	24°29	6° 8 6° 9	6°50 6°47	2°55 3° 1	19°52 19°54	T 7 F 8
F 8 S 9	15 41 18 15 45 14	26°32'06 27°29'41	11 る 25 25°23	15° 2 15°15	17°30 18°40	16°49 17°29	20°49 20°59	7° 4 7°12	19°32 19°35	18°56 18°57	24°29 24°28	6° 9 6°10	6°47 6°43	3° 1	19°54 19°56	F 8 S 9
S 10	15 49 11	28°27'15	9≈29	15°22	19°50	18° 9	21° 9	7°19	19°39	18°58	24°27	6°10	6°40	3°15	19°58	S 10
M11	15 53 7	29°24'48	23°40	15°R25	20°59	18°49	21°20	7°27	19°42	18°59	24°27	6°R11	6°37	3°22	20° 0	M11
T 12	15 57 4	0 Ⅲ 22'20 1°19'52	7 ∺ 55 22°10	15°24 15°18	22° 9 23°19	19°29 20° 9	21°30	7°34 7°41	19°46 19°49	19° 0 19° 1	24°26 24°25	6°10 6°10	6°34 6°31	3°28 3°35	20° 2 20° 4	T 12 W13
W13 T 14	16 1 0 16 4 57	2°17'22	6 Υ 23	15° 18	23°19 24°29	20°48	21°41 21°51	7°41	19°49 19°52	19° 1	24°25	6°10	6°28	3°42	20° 4 20° 5	T 14
F 15	16 8 54	3°14'52	20°30	14°53	25°39	20°48 21°28	21° 31	7°56	19°56	19° 2	24°24	6°10	6°24	3°48	20° 7	F 15
S 16	16 12 50	4°12'21	4 8 29	14°35	26°49	22° 8	22°13	8° 3	19°59	19° 4	24°23	6° 9	6°21	3°55	20° 8	S 16
S 17	16 16 47	5° 9'50	18°16	14°13	27°59	22°48	22°24	8°10	20° 3	19° 5	24°22	6° 9	6°18	4° 2	20°10	S 17
M18	16 20 43	6° 7'17	1 II 50	14 13 13°48	27 39 29° 9	23°27	22°34	8°17	20° 6	19° 6	24°21	6° 9	6°15	4° 9	20°11	M18
T 19	16 24 40	7° 4'44	15° 7	13°21	0820	24° 7	22°45	8°25	20°10	19° 6	24°21	6° 9	6°12	4°15	20°13	T 19
W20	16 28 36	8° 2'09	28° 7	12°51	1°30	24°47	22°57	8°32	20°13	19° 7	24°20	6° 9	6° 9	4°22	20°14	W20
T 21	16 32 33	8°59'34	10951	12°19	2°40	25°26	23° 8	8°39	20°17	19° 8	24°19	6° 9	6° 5	4°29	20°16	T 21
F 22	16 36 29	9°56'57	23°18	11°47	3°51	26° 6	23°19	8°46	20°20	19° 9	24°18	6° 8	6° 2	4°35	20°17	F 22
S 23	16 40 26	10°54'20	5 Ω 32	11°13	5° 1	26°45	23°30	8°53	20°24	19° 9	24°17	6° 8	5°59	4°42	20°18	S 23
S 24	16 44 23	11°51'41	17°35	10°40	6°12	27°25	23°42	9° 0	20°27	19°10	24°16	6° 7	5°56	4°49	20°19	S 24
M25	16 48 19	12°49'02	29°31	10° 7	7°22	28° 4	23°53	9° 7	20°31	19°10	24°15	6° 7	5°53	4°56	20°20	M25
T 26	16 52 16	13°46'21	11 m 24	9°35	8°33	28°44	24° 4	9°13	20°35	19°11	24°14	6°D 7	5°49	5° 2	20°21	T 26
W27	16 56 12	14°43'39	23°20	9° 4	9°43	29°23	24°16	9°20	20°38	19°12	24°13	6° 7	5°46	5° 9	20°22	W27
T 28	17 0 9	15°40'57	5 ≙ 21	8°36	10°54	099 3	24°28	9°27	20°42	19°12	24°12	6° 7	5°43	5°16	20°23	T 28
F 29	17 4 5	16°38'13	17°33	8°10	12° 5	0°42	24°39	9°34	20°45	19°13	24°11	6° 8	5°40	5°23	20°24	F 29
S 30	17 8 2	17°35'29	0 M 1	7°48	13°15	1°21	24°51	9°40	20°49	19°13	24°10	6° 9	5°37	5°29	20°25	S 30
S 31	17 11 58	18∏32'44	12 M 45	7 Ⅱ 28	14826	295 1	2599 3	9 8 47	20 Ⅱ 52	19 米 13	24 る 9	6 ₹ 10	5 ₹ 34	5 m /36	20 ∺ 26	S 31

Delta T = 228.25 sec

Julian Calendar 1 May 1528 == Greg. Calendar 11 May 1528

JUNE 1528 JC 00:00 UT | Day | Sid t | Ω | Δ | ∇ | Δ | 4 | 5 | Μ | Ψ | P | Ω | Ω | € | E | Day |

Day	Sid.t	0	2)	φ) +	δ	4	ħ	₹	#	P	የን	83	4	δ	Day
M 1	17 15 55	19 Ⅲ 29'58	25 M 50	7°R13	15 8 37	29540	259515	9 8 54	20耳56	19) 14	24°R 8	6 ₹ 11	5 ₹ 30	5 m 43	20) (27	M 1
T 2	17 19 52	20°27'12	9 ₹ 16	7 I 1	16°48	3°19	25°27	10° 0	21° 0	19°14	24궁 7	6°R11	5°27	5°49	20°27	T 2
W 3	17 23 48	21°24'25	23° 1	6°54	17°59	3°59	25°39	10° 7	21° 3	19°15	24° 6	6°10	5°24	5°56	20°28	W 3
T 4	17 27 45	22°21'38	7중 4	6°D51	19°10	4°38	25°51	10°13	21° 7	19°15	24° 4	6° 9	5°21	6° 3	20°29	T 4
F 5	17 31 41	23°18'51	21°20	6°53	20°21	5°17	26° 3	10°19	21°10	19°15	24° 3	6° 7	5°18	6°10	20°29	F 5
S 6	17 35 38	24°16'03	5≈45	6°59	21°32	5°56	26°15	10°26	21°14	19°15	24° 2	6° 5	5°15	6°16	20°30	S 6
S 7	17 39 34	25°13'15	20°13	7°10	22°43	6°35	26°27	10°32	21°17	19°15	24° 1	6° 3	5°11	6°23	20°30	S 7
M 8	17 43 31	26°10'27	4 ∺ 39	7°26	23°54	7°14	26°39	10°38	21°21	19°16	24° 0	6° 1	5° 8	6°30	20°30	M 8
T 9	17 47 28	27° 7'38	18°59	7°47	25° 6	7°54	26°52	10°44	21°25	19°16	23°58	6° 0	5° 5	6°37	20°31	T 9
W10	17 51 24	28° 4'50	3 Υ 9	8°12	26°17	8°33	27° 4	10°50	21°28	19°16	23°57	6°D 0	5° 2	6°43	20°31	W10
T 11	17 55 21	29° 2'02	17° 9	8°42	27°28	9°12	27°16	10°56	21°32	19°16	23°56	6° 1	4°59	6°50	20°31	T 11
F 12	17 59 17	29°59'14	0 8 56	9°17	28°40	9°51	27°29	11° 2	21°35	19°R16	23°55	6° 2	4°55	6°57	20°31	F 12
S 13	18 3 14	0956'26	14°30	9°56	29°51	10°30	27°41	11° 8	21°39	19°16	23°53	6° 3	4°52	7° 3	20°31	S 13
S 14	18 7 10	1°53'39	27°52	10°40	1 II 2	11° 9	27°54	11°14	21°42	19°16	23°52	6° 4	4°49	7°10	20°R31	S 14
M15	18 11 7	2°50'51	11 I 1	11°28	2°14	11°48	28° 6	11°20	21°46	19°16	23°51	6°R 4	4°46	7°17	20°31	M15
T 16	18 15 3	3°48'03	23°57	12°21	3°26	12°27	28°19	11°26	21°49	19°16	23°49	6° 3	4°43	7°24	20°31	T 16
W17	18 19 0	4°45'16	6 9 40	13°18	4°37	13° 6	28°31	11°31	21°53	19°16	23°48	6° 1	4°40	7°30	20°31	W17
T 18	18 22 57	5°42'28	19°11	14°20	5°49	13°45	28°44	11°37	21°57	19°15	23°47	5°57	4°36	7°37	20°31	T 18
F 19	18 26 53	6°39'41	1Ω 30	15°25	7° 0	14°23	28°57	11°43	22° 0	19°15	23°46	5°52	4°33	7°44	20°31	F 19
S 20	18 30 50	7°36'53	13°39	16°35	8°12	15° 2	29°10	11°48	22° 3	19°15	23°44	5°47	4°30	7°51	20°30	S 20
S 21	18 34 46	8°34'05	25°40	17°50	9°24	15°41	29°22	11°53	22° 7	19°15	23°43	5°41	4°27	7°57	20°30	S 21
M22	18 38 43	9°31'17	7 m 34	19°8	10°36	16°20	29°35	11°59	22°10	19°14	23°41	5°37	4°24	8° 4	20°29	M22
T 23	18 42 39	10°28'29	19°27	20°30	11°48	16°59	29°48	12° 4	22°14	19°14	23°40	5°33	4°21	8°11	20°29	T 23
W24	18 46 36	11°25'41	1 ≏ 20	21°56	12°59	17°38	0Ω 1	12° 9	22°17	19°14	23°39	5°31	4°17	8°17	20°28	W24
T 25	18 50 32	12°22'53	13°20	23°26	14°11	18°16	0°14	12°14	22°21	19°13	23°37	5°D31	4°14	8°24	20°28	T 25
F 26	18 54 29	13°20'05	25°31	25° 0	15°23	18°55	0°27	12°19	22°24	19°13	23°36	5°31	4°11	8°31	20°27	F 26
S 27	18 58 26	14°17'17	7 M 57	26°38	16°35	19°34	0°39	12°24	22°28	19°13	23°34	5°33	4° 8	8°38	20°27	S 27
S 28	19 2 22	15°14'29	20°43	28°19	17°47	20°13	0°52	12°29	22°31	19°12	23°33	5°34	4° 5	8°44	20°26	S 28
M29	19 6 19	16°11'41	3 ₹ 52	0ණ 4	18°59	20°51	1° 5	12°34	22°34	19°12	23°32	5°R35	4° 1	8°51	20°25	M29
T 30	19 10 15	1795 8'54	17 ×7 27	1952	20耳11	21930	1 Ω 18	12 8 39	22 耳 38	19 米 11	23 云 30	5 ₹ 34	3 ∡ 758	8 m 58	20) 24	T 30

Delta T = 228.06 sec

JULY 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ಬ	ţ	, k	Day
W 1	19 14 12	1895 6'07	1 云 27	39543	21 Ⅲ 24	2295 9	1 0 31	12843	22 II 41	19°R10	23°R29	5°R32	3 ₹ 55	9Mm, 4	20°R23	W 1
T 2	19 18 8	19° 3'20	15°51	5°37	22°36	22°47	1°44	12°48	22°44	19 米 10	23 궁 27	5 ₹ 28	3°52	9°11	20 米 22	T 2
F 3	19 22 5	20° 0'33	0≈32	7°33	23°48	23°26	1°58	12°53	22°48	19° 9	23°26	5°22	3°49	9°18	20°21	F 3
S 4	19 26 1	20°57'47	15°23	9°32	25° 0	24° 5	2°11	12°57	22°51	19° 9	23°25	5°15	3°46	9°25	20°20	S 4
S 5	19 29 58	21°55'02	0 ∺ 16	11°33	26°13	24°43	2°24	13° 1	22°54	19°8	23°23	5° 9	3°42	9°31	20°19	S 5
M 6	19 33 55	22°52'17	15° 3	13°36	27°25	25°22	2°37	13° 6	22°57	19° 7	23°22	5° 3	3°39	9°38	20°18	M 6
T 7	19 37 51	23°49'34	29°37	15°40	28°37	26° 0	2°50	13°10	23° 0	19° 6	23°20	4°59	3°36	9°45	20°17	T 7
W 8	19 41 48	24°46'51	13 Y 54	17°45	29°50	26°39	3° 3	13°14	23° 4	19° 6	23°19	4°56	3°33	9°52	20°15	W 8
T 9	19 45 44	25°44'09	27°50	19°52	195 2	27°17	3°16	13°18	23° 7	19° 5	23°17	4°D56	3°30	9°58	20°14	T 9
F 10	19 49 41	26°41'28	11828	21°58	2°15	27°56	3°29	13°22	23°10	19° 4	23°16	4°56	3°27	10° 5	20°13	F 10
S 11	19 53 37	27°38'48	24°47	24° 5	3°28	28°34	3°43	13°26	23°13	19° 3	23°15	4°57	3°23	10°12	20°11	S 11
S 12	19 57 34	28°36'10	7 II 50	26°12	4°40	29°13	3°56	13°29	23°16	19° 2	23°13	4°R58	3°20	10°18	20°10	S 12
M13	20 1 30	29°33'32	20°39	28°18	5°53	29°51	4° 9	13°33	23°19	19° 1	23°12	4°57	3°17	10°25	20° 8	M13
T 14	20 5 27	0 Ω 30'56	39915	$0\Omega 24$	7° 6	$0\Omega 30$	4°22	13°37	23°22	19° 0	23°10	4°53	3°14	10°32	20° 7	T 14
W15	20 9 24	1°28'20	15°42	2°29	8°18	1°8	4°35	13°40	23°25	18°59	23° 9	4°47	3°11	10°39	20° 5	W15
T 16	20 13 20	2°25'45	27°59	4°33	9°31	1°47	4°49	13°43	23°28	18°58	23° 8	4°39	3° 7	10°45	20° 4	T 16
F 17	20 17 17	3°23'11	10 N 8	6°36	10°44	2°25	5° 2	13°47	23°31	18°57	23° 6	4°29	3° 4	10°52	20° 2	F 17
S 18	20 21 13	4°20'38	22°10	8°38	11°57	3° 4	5°15	13°50	23°34	18°56	23° 5	4°18	3° 1	10°59	20° 0	S 18
S 19	20 25 10	5°18'06	4Mp 6	10°38	13°10	3°42	5°28	13°53	23°37	18°55	23° 3	4° 7	2°58	11° 6	19°58	S 19
M20	20 29 6	6°15'35	15°59	12°37	14°23	4°20	5°41	13°56	23°40	18°54	23° 2	3°56	2°55	11°12	19°57	M20
T 21	20 33 3	7°13'05	27°49	14°35	15°36	4°59	5°55	13°59	23°43	18°53	23° 1	3°48	2°52	11°19	19°55	T 21
W22	20 36 59	8°10'35	9 ≏ 41	16°31	16°49	5°37	6° 8	14° 2	23°46	18°52	22°59	3°42	2°48	11°26	19°53	W22
T 23	20 40 56	9° 8'06	21°39	18°26	18° 2	6°16	6°21	14° 4	23°48	18°51	22°58	3°38	2°45	11°32	19°51	T 23
F 24	20 44 53	10° 5'39	3 M .47	20°19	19°15	6°54	6°34	14° 7	23°51	18°50	22°57	3°36	2°42	11°39	19°49	F 24
S 25	20 48 49	11° 3'12	16° 9	22°11	20°28	7°32	6°48	14°10	23°54	18°48	22°55	3°D36	2°39	11°46	19°47	S 25
S 26	20 52 46	12° 0'46	28°52	24° 1	21°42	8°11	7° 1	14°12	23°56	18°47	22°54	3°R37	2°36	11°53	19°45	S 26
M27	20 56 42	12°58'21	11 .7 59	25°50	22°55	8°49	7°14	14°14	23°59	18°46	22°53	3°37	2°33	11°59	19°43	M27
T 28	21 0 39	13°55'57	25°33	27°37	24° 8	9°27	7°27	14°16	24° 2	18°45	22°51	3°35	2°29	12° 6	19°40	T 28
W29	21 435	14°53'34	9 ට 37	29°23	25°21	10° 6	7°40	14°19	24° 4	18°43	22°50	3°31	2°26	12°13	19°38	W29
T 30	21 8 32	15°51'12	24° 9	1 m y 7	26°35	10°44	7°53	14°21	24° 7	18°42	22°49	3°24	2°23	12°19	19°36	T 30
F 31	21 12 28	16 Ω 48'51	9≈ 4	2 m 50	279548	11 Ω 22	8 N 6	14 8 23	24耳 9	18) (41	22 궁 47	3 ∡ 15	2 ₹ 20	12 m 26	19 米 34	F 31

Delta T = 227.87 sec

Julian Calendar 1 July 1528 == Greg. Calendar 11 July 1528

AUGUST 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	В	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	21 16 25	17 Ω 46'32	24≈13	4 Mp 32	299 2	12 0 0	8 Ω 20	14824	24∏12	18°R39	22°R46	3°R 5	2 ,7 17	12 m 33	19°R31	S 1
S 2	21 20 22	18°44'13	9 ∺ 27	6°12	0 Ω 15	12°39	8°33	14°26	24°14	18 ∺ 38	22 る 45	2 ₹ 55	2°13	12°40	19 ∺ 29	S 2
M 3	21 24 18	19°41'57	24°34	7°50	1°29	13°17	8°46	14°28	24°17	18°37	22°44	2°46	2°10	12°46	19°27	M 3
T 4	21 28 15	20°39'41	9 Υ 26	9°27	2°42	13°55	8°59	14°29	24°19	18°35	22°42	2°39	2° 7	12°53	19°24	T 4
W 5	21 32 11	21°37'28	23°55	11° 3	3°56	14°33	9°12	14°31	24°21	18°34	22°41	2°34	2° 4	13° 0	19°22	W 5
T 6	21 36 8	22°35'16	7 8 58	12°37	5° 9	15°12	9°25	14°32	24°23	18°32	22°40	2°32	2° 1	13° 6	19°19	T 6
F 7	21 40 4	23°33'06	21°36	14°10	6°23	15°50	9°38	14°33	24°26	18°31	22°39	2°D31	1°58	13°13	19°17	F 7
S 8	21 44 1	24°30'58	4 Ⅱ 50	15°41	7°37	16°28	9°51	14°34	24°28	18°29	22°38	2°R31	1°54	13°20	19°14	S 8
S 9	21 47 57	25°28'52	17°44	17°12	8°51	17° 6	10° 4	14°35	24°30	18°28	22°37	2°30	1°51	13°27	19°12	S 9
M10	21 51 54	26°26'48	0ණ21	18°40	10° 4	17°44	10°17	14°36	24°32	18°26	22°35	2°28	1°48	13°33	19° 9	M10
T 11	21 55 51	27°24'45	12°45	20° 7	11°18	18°23	10°30	14°37	24°34	18°25	22°34	2°23	1°45	13°40	19° 7	T 11
W12	21 59 47	28°22'44	24°59	21°33	12°32	19° 1	10°43	14°37	24°36	18°23	22°33	2°15	1°42	13°47	19° 4	W12
T 13	22 3 44	29°20'45	7Ω 5	22°58	13°46	19°39	10°55	14°38	24°38	18°22	22°32	2° 5	1°39	13°54	19° 2	T 13
F 14	22 7 40	0 mp 18'47	19° 5	24°20 25°42	15° 0 16°14	20°17	11° 8	14°38	24°40	18°20 18°19	22°31	1°52	1°35	14° 0 14° 7	18°59 18°56	F 14 S 15
S 15	22 11 37	1°16'52	1 Mp 0			20°55	11°21	14°39	24°42		22°30	1°38	1°32			
S 16	22 15 33	2°14'57	12°53	27° 2	17°28	21°34	11°34	14°39	24°44	18°17	22°29	1°24	1°29	14°14	18°53	S 16
M17	22 19 30	3°13'05	24°44	28°20	18°42	22°12	11°47	14°39	24°46	18°15	22°28	1°10	1°26	14°20	18°51	M17
T 18	22 23 26	4°11'14	6 ₾ 35	29°36	19°56	22°50	11°59	14°R39	24°47	18°14	22°27	0°59	1°23	14°27	18°48	T 18
W19	22 27 23	5° 9'25	18°29	0 ≙ 51	21°10	23°28	12°12	14°39	24°49	18°12	22°26	0°51	1°19	14°34	18°45	W19
T 20	22 31 20	6° 7'37	0M28	2° 4	22°24	24° 6	12°25	14°39	24°51	18°11	22°25	0°45	1°16	14°41	18°43	T 20
F 21	22 35 16	7° 5'51	12°35	3°15	23°39	24°44	12°37	14°38	24°52	18° 9 18° 7	22°24	0°42	1°13 1°10	14°47	18°40	F 21
S 22	22 39 13	8° 4'06	24°56	4°25	24°53	25°22	12°50	14°38	24°54		22°23	0°41	-	14°54	18°37	S 22
S 23	22 43 9	9° 2'23	7 .₹ 35	5°32	26° 7	26° 1	13° 2	14°37	24°56	18° 6	22°22	0°41	1° 7	15° 1	18°34	S 23
M24	22 47 6	10° 0'42	20°36	6°37	27°21	26°39	13°15	14°37	24°57	18° 4	22°21	0°41	1° 4	15° 7	18°31	M24
T 25	22 51 2	10°59'02	4정 4	7°40	28°36	27°17	13°27	14°36	24°58	18° 3	22°21	0°39	1° 0	15°14	18°28	T 25
W26	22 54 59	11°57'23	18° 2	8°40	29°50	27°55	13°39	14°35	25° 0	18° 1	22°20	0°35	0°57	15°21	18°26	W26
T 27	22 58 55	12°55'47	2≈28	9°38	1 Mp 4	28°33	13°52	14°34	25° 1	17°59	22°19	0°29	0°54	15°28	18°23	T 27
F 28	23 2 52	13°54'11	17°21	10°33	2°19	29°11	14° 4	14°33	25° 2	17°58	22°18	0°20	0°51	15°34	18°20	F 28
S 29	23 6 49	14°52'38	2 ∺ 33	11°25	3°33	29°49	14°16	14°32	25° 4	17°56	22°17	0°10	0°48	15°41	18°17	S 29
S 30	23 10 45	15°51'06	17°54	12°14	4°48	0 m ,27	14°28	14°31	25° 5	17°54	2 <u>2</u> °17	29 TL 59	0°44	15°48	18°14	S 30
M31	23 14 42	16 T p49'36	3 Υ 11	13 ₾ 0	6Mg 2	1 m y 5	14 Ω 40	14829	25 I I 6	17 米 53	22 궁 16	29 IL 50	0 ∡ 741	15 M 54	18 米 11	M31

Delta T = 227.68 sec

SEPTEMBER 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 18 38	17 m 48'09	18 Y 16	13 ≏ 42	7 m) 17	1 m 43	14 Ω 53	14°R28	25 II 7	17°R51	22°R15	29°R43	0 ∡ 38	16 m) 1	18°R 9	T 1
W 2	23 22 35	18°46'43	2 8 57	14°20	8°31	2°22	15° 5	14826	25° 8	17) (49	22 궁 15	29 M 38	0°35	16° 8	18 米 6	W 2
T 3	23 26 31	19°45'20	17°12	14°54	9°46	3° 0	15°16	14°25	25° 9	17°48	22°14	29°35	0°32	16°15	18° 3	T 3
F 4	23 30 28	20°43'59	0Д58	15°23	11° 0	3°38	15°28	14°23	25°10	17°46	22°14	29°D35	0°29	16°21	18° 0	F 4
S 5	23 34 24	21°42'40	14°16	15°47	12°15	4°16	15°40	14°21	25°11	17°44	22°13	29°35	0°25	16°28	17°57	S 5
S 6	23 38 21	22°41'23	27°10	16° 6	13°30	4°54	15°52	14°19	25°12	17°43	22°12	29°R35	0°22	16°35	17°54	S 6
M 7	23 42 17	23°40'09	99544	16°20	14°44	5°32	16° 4	14°17	25°13	17°41	22°12	29°34	0°19	16°42	17°51	M 7
T 8	23 46 14	24°38'57	22° 3	16°27	15°59	6°10	16°15	14°15	25°13	17°39	22°11	29°30	0°16	16°48	17°49	T 8
W 9	23 50 11	25°37'47	4 Ω 10	16°R28	17°14	6°48	16°27	14°12	25°14	17°38	22°11	29°24	0°13	16°55	17°46	W 9
T 10	23 54 7	26°36'40	16° 9	16°22	18°29	7°26	16°38	14°10	25°15	17°36	22°10	29°16	0°10	17° 2	17°43	T 10
F 11	23 58 4	27°35'34	28° 3	16° 9	19°43	8° 4	16°50	14° 7	25°15	17°34	22°10	29° 6	0° 6	17° 8	17°40	F 11
S 12	0 2 0	28°34'31	9 m 56	15°49	20°58	8°42	17° 1	14° 5	25°16	17°33	22°10	28°54	0° 3	17°15	17°37	S 12
S 13	0 5 57	29°33'30	21°47	15°21	22°13	9°20	17°13	14° 2	25°16	17°31	22° 9	28°42	29M59	17°22	17°35	S 13
M14	0 9 53	0 ჲ 32'30	3 ≏ 40	14°45	23°28	9°59	17°24	13°59	25°17	17°30	22° 9	28°31	29°57	17°29	17°32	M14
T 15	0 13 50	1°31'33	15°35	14° 2	24°43	10°37	17°35	13°57	25°17	17°28	22° 9	28°22	29°54	17°35	17°29	T 15
W16	0 17 46	2°30'38	27°35	13°12	25°58	11°15	17°46	13°54	25°17	17°26	22° 8	28°15	29°50	17°42	17°26	W16
T 17	0 21 43	3°29'45	9 M .40	12°16	27°13	11°53	17°57	13°51	25°18	17°25	22° 8	28°11	29°47	17°49	17°24	T 17
F 18	0 25 40	4°28'54	21°54	11°14	28°28	12°31	18° 8	13°47	25°18	17°23	22° 8	28° 9	29°44	17°55	17°21	F 18
S 19	0 29 36	5°28'05	4 ₹ 20	10° 7	29°42	13° 9	18°19	13°44	25°18	17°22	22° 8	28°D 9	29°41	18° 2	17°18	S 19
S 20	0 33 33	6°27'17	1 <u>7</u> ° 1	8°58	0 ჲ 57	13°47	18°30	13°41	25°18	17°20	22° 8	28°10	29°38	18° 9	17°15	S 20
M21	0 37 29	7°26'32	0ਰ 1	7°47	2°12	14°25	18°40	13°38	25°R18	17°19	22° 7	28°11	29°35	18°16	17°13	M21
T 22	0 41 26	8°25'48	13°24	6°38	3°27	15° 3	18°51	13°34	25°18	17°17	22° 7	28°R11	29°31	18°22	17°10	T 22
W23	0 45 22	9°25'06	27°11	5°30	4°42	15°41	19° 1	13°31	25°18	17°16	22° 7	28° 9	29°28	18°29	17° 8	W23
T 24	0 49 19	10°24'25	11≈25	4°28	5°57	16°19	19°12	13°27	25°18	17°14	22° 7	28° 6	29°25	18°36	17° 5	T 24
F 25	0 53 15	11°23'47	26° 3	3°31	7°12	16°57	19°22	13°23	25°18	17°13	22°D 7	28° 1	29°22	18°42	17° 3	F 25
S 26	0 57 12	12°23'10	11 米 0	2°43	8°28	17°35	19°32	13°20	25°17	17°11	22° 7	27°54	29°19	18°49	17° 0	S 26
S 27	1 1 9	13°22'35	26°10	2° 4	9°43	18°13	19°42	13°16	25°17	17°10	22° 7	27°47	29°15	18°56	16°58	S 27
M28	1 5 5	14°22'02	11 Y 21	1°35	10°58	18°51	19°52	13°12	25°17	17° 8	22° 7	27°41	29°12	19° 3	16°55	M28
T 29	1 9 2	15°21'31	26°24	1°17	12°13	19°29	20° 2	13° 8	25°16	17° 7	22° 7	27°36	29° 9	19° 9	16°53	T 29
W30	1 12 58	16 ≏ 21'02	11810	1°D10	13 ≏ 28	20Mp 8	20 Ω 12	138 4	25∏16	17) 5	22중 7	27 M 33	29M 6	19 M)16	16 ∺ 50	W30

Delta T = 227.49 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1528 == Greg. Calendar 11 Sept. 1528

OCTOBER 1528 JC 00:00 UT Day Sidt Θ Φ Φ Φ Φ Φ Φ Day

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	η	ጥ	#		9.9	9.6	\$	δ	Day
T 1	1 16 55	17 ♀ 20'35	25 8 31	1 ≏ 14	14 ₽ 43	20 m /46	20€22	13°R 0	25°R16	17°R 4	22중 8	27°D32	29M 3	19 m 23	16°R48	T 1
F 2	1 20 51	18°20'11	9∏26	1°29	15°58	21°24	20°32	12856	25 Ⅱ 15	17) 3	22° 8	27 M 32	29° 0	19°29	16) (46	F 2
S 3	1 24 48	19°19'49	22°52	1°54	17°13	22° 2	20°41	12°51	25°14	17° 1	22° 8	27°34	28°56	19°36	16°43	S 3
S 4	1 28 44	20°19'29	5952	2°29	18°28	22°40	20°50	12°47	25°14	17° 0	22° 8	27°35	28°53	19°43	16°41	S 4
M 5	1 32 41	21°19'12	18°30	3°13	19°44	23°18	21° 0	12°43	25°13	16°59	22° 8	27°R36	28°50	19°50	16°39	M 5
T 6	1 36 37	22°18'56	0 Ω 50	4° 4	20°59	23°56	21° 9	12°38	25°12	16°57	22° 9	27°36	28°47	19°56	16°37	T 6
W 7	1 40 34	23°18'43	12°56	5° 3	22°14	24°34	21°18	12°34	25°12	16°56	22° 9	27°34	28°44	20° 3	16°34	W 7
T 8	1 44 31	24°18'33	24°54	6° 9	23°29	25°12	21°27	12°30	25°11	16°55	22° 9	27°30	28°41	20°10	16°32	T 8
F 9	1 48 27	25°18'24	6 m 46	7°19	24°44	25°50	21°36	12°25	25°10	16°54	22°10	27°26	28°37	20°16	16°30	F 9
S 10	1 52 24	26°18'17	18°37	8°35	26° 0	26°28	21°45	12°20	25° 9	16°52	22°10	27°20	28°34	20°23	16°28	S 10
S 11	1 56 20	27°18'13	0 ≏ 29	9°55	27°15	27° 6	21°53	12°16	25° 8	16°51	22°11	27°14	28°31	20°30	16°26	S 11
M12	2 0 17	28°18'11	12°26	11°18	28°30	27°44	22° 2	12°11	25° 7	16°50	22°11	27° 9	28°28	20°37	16°24	M12
T 13	2 4 13	29°18'11	24°29	12°45	29°45	28°22	22°10	12° 7	25° 6	16°49	22°12	27° 5	28°25	20°43	16°22	T 13
W14	2 8 10	0ML18'12	6MJ38	14°14	1M 1	29° 1	22°19	12° 2	25° 5	16°48	22°12	27° 2	28°21	20°50	16°21	W14
T 15	2 12 6	1°18'16	18°57	15°44	2°16	29°39	22°27	11°57	25° 4	16°47	22°13	27° 0	28°18	20°57	16°19	T 15
F 16	2 16 3	2°18'21	1 × ⁷ 26	17°17	3°31	0 <u>₽</u> 17	22°35	11°52	25° 2	16°46	22°13	27°D 0	28°15	21° 3	16°17	F 16
S 17	2 20 0	3°18'29	14° 6	18°51	4°47	0°55	22°43	11°48	25° 1	16°45	22°14	27° 1	28°12	21°10	16°15	S 17
S 18	2 23 56	4°18'37	2 <u>7</u> ° 0	20°26	6° 2	1°33	22°50	11°43	25° 0	16°44	22°15	27° 2	28° 9	21°17	16°14	S 18
M19	2 27 53	5°18'48	10중 8	22° 1	7°17	2°11	22°58	11°38	24°58	16°43	22°15	27° 4	28° 6	21°24	16°12	M19
T 20	2 31 49	6°19'00	23°33	23°38	8°33	2°49	23° 5	11°33	24°57	16°42	22°16	27° 5	28° 2	21°30	16°10	T 20
W21	2 35 46	7°19'14	7 ≈ 17	25°14	9°48	3°27	23°13	11°28	24°55	16°41	22°17	27°R 6	27°59	21°37	16° 9	W21
T 22 F 23	2 39 42 2 43 39	8°19'29 9°19'45	21°19 5) (39	26°51 28°29	11° 3 12°18	4° 5 4°43	23°20 23°27	11°23	24°54	16°40 16°39	22°17 22°18	27° 5 27° 4	27°56 27°53	21°44	16° 7 16° 6	T 22 F 23
S 24	2 43 39 2 47 35	10°20'03	20°14	0ML 6	12°18 13°34	5°21	23°34	11°18 11°14	24°52 24°51	16°39	22°18	27° 4	27°50	21°50 21°57	16° 6 16° 5	S 24
			-						_		_	-				
S 25	2 51 32	11°20'22	4 Υ 59	1°43	14°49	5°59	23°41	11° 9	24°49	16°37	22°20	27° 0	27°47	22° 4	16° 3	S 25
M26	2 55 29	12°20'43	19°48	3°21	16° 4	6°37	23°47	11° 4	24°48	16°37	22°21	26°58	27°43	22°10	16° 2	M26
T 27	2 59 25	13°21'06	4 8 33	4°58	17°20	7°15	23°54	10°59	24°46	16°36	22°22	26°56	27°40	22°17	16° 1	T 27
W28	3 3 22	14°21'30	19° 6	6°35	18°35	7°54	24° 0	10°54	24°44	16°35	22°23	26°56	27°37	22°24	16° 0	W28
T 29 F 30	3 7 18 3 11 15	15°21'55 16°22'23	3 Ⅲ 23 17°17	8°12 9°48	19°50 21° 6	8°32 9°10	24° 6 24°12	10°49 10°44	24°42 24°40	16°35 16°34	22°23 22°24	26°D56 26°56	27°34 27°31	22°31 22°37	15°59 15°57	T 29 F 30
S 31	3 11 13	10°22'23	0947	11 ML 25	21° 6 22 M 21	9°10 9 ≏ 48	$24^{\circ}12$ $24\Omega18$	10839	24 I 39	16*34 16) (33	22 ~ 24 22 ~ 25	26°56 26°657	27°31 27 M 27	22°37 22°044	15*57 15 ¥ 56	S 31
331	3 13 11	1/11622 32	/ 4وٽ∪	1111643	4411 6 41	7=40	240C10	10039	24 11 39	10/(33	22023	2011G3 /	4/II64/	44 yıl 22	13/(30	331

Delta T = 227.30 sec

NOVEMBER 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)∤(并	В	P	ß	ţ	ę,	Day
S 1	3 19 8	18 M 23'24	13953	13 M 1	23M36	10 ≏ 26	24Ω24	10°R35	24°R37	16°R33	22 궁 26	26M58	27 M 24	22 m/51	15°R56	S 1
M 2	3 23 4	19°23'56	26°36	14°37	24°52	11° 4	24°29	10830	24 II 35	16 ¥ 32	22°28	26°59	27°21	22°57	15 米 55	M 2
T 3	3 27 1	20°24'31	9Ω 1	16°13	26° 7	11°42	24°35	10°25	24°33	16°32	22°29	26°59	27°18	23° 4	15°54	T 3
W 4	3 30 58	21°25'07	21°10	17°49	27°22	12°20	24°40	10°20	24°31	16°31	22°30	26°R59	27°15	23°11	15°53	W 4
T 5	3 34 54	22°25'45	3 Mmg 8	19°24	28°38	12°58	24°45	10°16	24°29	16°31	22°31	26°59	27°12	23°18	15°52	T 5
F 6	3 38 51	23°26'25	15° 1	20°59	29°53	13°36	24°50	10°11	24°27	16°30	22°32	26°59	27° 8	23°24	15°52	F 6
S 7	3 42 47	24°27'07	26°52	22°34	1 √ 8	14°14	24°55	10° 6	24°25	16°30	22°33	26°59	27° 5	23°31	15°51	S 7
S 8	3 46 44	25°27'50	8 ≏ 46	24° 9	2°24	14°52	24°59	10° 2	24°22	16°29	22°34	26°58	27° 2	23°38	15°50	S 8
M 9	3 50 40	26°28'34	20°46	25°44	3°39	15°30	25° 4	9°57	24°20	16°29	22°36	26°D58	26°59	23°44	15°50	M 9
T 10	3 54 37	27°29'20	2 M 56	27°19	4°54	16° 9	25° 8	9°52	24°18	16°29	22°37	26°58	26°56	23°51	15°50	T 10
W11	3 58 33	28°30'08	15°18	28°53	6°10	16°47	25°12	9°48	24°16	16°29	22°38	26°58	26°52	23°58	15°49	W11
T 12	4 2 30	29°30'57	27°52	0 ∡ 728	7°25	17°25	25°16	9°43	24°14	16°28	22°39	26°R58	26°49	24° 5	15°49	T 12
F 13	4 6 27	0 ∡ 31'47	10 ∡ 41	2° 2	8°41	18° 3	25°19	9°39	24°11	16°28	22°41	26°58	26°46	24°11	15°49	F 13
S 14	4 10 23	1°32'39	23°44	3°36	9°56	18°41	25°23	9°35	24° 9	16°28	22°42	26°58	26°43	24°18	15°48	S 14
S 15	4 14 20	2°33'31	7る 0	5°10	11°11	19°19	25°26	9°30	24° 7	16°28	22°43	26°57	26°40	24°25	15°48	S 15
M16	4 18 16	3°34'25	20°30	6°44	12°27	19°57	25°29	9°26	24° 4	16°28	22°45	26°57	26°37	24°31	15°48	M16
T 17	4 22 13	4°35'19	4≈11	8°18	13°42	20°35	25°32	9°22	24° 2	16°28	22°46	26°56	26°33	24°38	15°D48	T 17
W18	4 26 9	5°36'14	18° 3	9°52	14°57	21°13	25°35	9°18	24° 0	16°D28	22°48	26°55	26°30	24°45	15°48	W18
T 19	4 30 6	6°37'10	2) 4	11°26	16°13	21°51	25°38	9°14	23°57	16°28	22°49	26°D55	26°27	24°51	15°48	T 19
F 20	4 34 2	7°38'07	16°14	13° 0	17°28	22°29	25°40	9°10	23°55	16°28	22°50	26°55	26°24	24°58	15°48	F 20
S 21	4 37 59	8°39'04	0Υ29	14°34	18°43	23° 7	25°42	9° 6	23°52	16°28	22°52	26°55	26°21	25° 5	15°49	S 21
S 22	4 41 56	9°40'02	14°48	16° 8	19°59	23°45	25°44	9° 2	23°50	16°28	22°53	26°56	26°18	25°12	15°49	S 22
M23	4 45 52	10°41'00	29° 7	17°42	21°14	24°23	25°46	8°58	23°47	16°28	22°55	26°57	26°14	25°18	15°49	M23
T 24	4 49 49	11°42'00	13 8 23	19°16	22°29	25° 1	25°48	8°55	23°45	16°28	22°56	26°58	26°11	25°25	15°50	T 24
W25	4 53 45	12°43'00	27°32	20°50	23°45	25°39	25°49	8°51	23°42	16°29	22°58	26°R59	26° 8	25°32	15°50	W25
T 26	4 57 42	13°44'00	11 Ⅲ 28	22°24	25° 0	26°17	25°51	8°47	23°40	16°29	23° 0	26°58	26° 5	25°38	15°51	T 26
F 27	5 1 38	14°45'02	25°10	23°58	26°15	26°55	25°52	8°44	23°37	16°29	23° 1	26°57	26° 2	25°45	15°51	F 27
S 28	5 5 35	15°46'04	8933	25°33	27°31	27°33	25°53	8°41	23°35	16°29	23° 3	26°54	25°58	25°52	15°52	S 28
S 29	5 9 31	16°47'08	21°37	27° 7	28°46	28°11	25°53	8°37	23°32	16°30	23° 4	26°51	25°55	25°59	15°52	S 29
M30	5 13 28	17 ,7 48'12	4 Ω 21	28 × 741	0 පි 1	28 ≏ 49	25 Ω 54	8 8 34	23Д30	16 ∺ 30	23 ප 6	26 M 48	25 M 52	26 m/ 5	15 ∺ 53	M30

Delta T = 227.11 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1528 == Greg. Calendar 11 Nov. 1528

DECEMBER 1528 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	φ	δ	4	ħ	ᠾ	¥	Р	ß	Ω	Ç	ķ	Day
T 1	5 17 25	18 ⁄ 49'16	16 Ω 48	0 궁 15	1 ට 16	29 ≏ 27	25 Ω 54	8°R31	23°R27	16 ∺ 31	23중 8	26°R45	25 M 49	26 m 12	15) 54	T 1
W 2	5 21 21	19°50'22	28°59	1°49	2°32	OM 5	25°R54	8 8 28	23耳25	16°31	23° 9	26M42	25°46	26°19	15°55	W 2
T 3	5 25 18	20°51'28	10 m 59	3°23	3°47	0°43	25°54	8°25	23°22	16°32	23°11	26°41	25°43	26°25	15°56	T 3
F 4	5 29 14	21°52'36	22°52	4°57	5° 2	1°21	25°54	8°22	23°19	16°32	23°13	26°D40	25°39	26°32	15°57	F 4
S 5	5 33 11	22°53'44	4 ₾ 43	6°30	6°18	1°59	25°53	8°19	23°17	16°33	23°14	26°41	25°36	26°39	15°58	S 5
S 6	5 37 7	23°54'52	16°37	8° 4	7°33	2°37	25°53	8°17	23°14	16°33	23°16	26°42	25°33	26°45	15°59	S 6
M 7	5 41 4	24°56'02	28°39	9°36	8°48	3°15	25°52	8°14	23°12	16°34	23°18	26°44	25°30	26°52	16° 0	M 7
T 8	5 45 0	25°57'12	10 M 53	11° 9	10° 3	3°53	25°51	8°12	23° 9	16°35	23°20	26°46	25°27	26°59	16° 1	T 8
W 9	5 48 57	26°58'22	23°22	12°40	11°19	4°31	25°50	8° 9	23° 7	16°35	23°21	26°R47	25°24	27° 6	16° 2	W 9
T 10	5 52 54	27°59'33	6 ₮ 10	14°11	12°34	5° 9	25°48	8° 7	23° 4	16°36	23°23	26°46	25°20	27°12	16° 4	T 10
F 11	5 56 50	29° 0'45	19°17	15°41	13°49	5°47	25°46	8° 5	23° 1	16°37	23°25	26°45	25°17	27°19	16° 5	F 11
S 12	6 0 47	0중 1'56	2 る 44	17° 9	15° 4	6°25	25°45	8° 3	22°59	16°38	23°27	26°41	25°14	27°26	16° 6	S 12
S 13	6 4 43	1° 3'08	16°28	18°36	16°20	7° 3	25°43	8° 1	22°56	16°38	23°29	26°36	25°11	27°32	16° 8	S 13
M14	6 8 40	2° 4'20	0≈26	20° 1	17°35	7°41	25°40	7°59	22°54	16°39	23°31	26°30	25° 8	27°39	16° 9	M14
T 15	6 12 36	3° 5'32	14°35	21°24	18°50	8°19	25°38	7°57	22°51	16°40	23°32	26°24	25° 4	27°46	16°11	T 15
W16	6 16 33	4° 6'44	28°49	22°44	20° 5	8°57	25°35	7°55	22°49	16°41	23°34	26°19	25° 1	27°53	16°13	W16
T 17	6 20 30	5° 7'55	13 ∺ 4	24° 1	21°21	9°35	25°32	7°54	22°46	16°42	23°36	26°15	24°58	27°59	16°14	T 17
F 18	6 24 26	6° 9'06	27°17	25°14	22°36	10°13	25°30	7°52	22°44	16°43	23°38	26°13	24°55	28° 6	16°16	F 18
S 19	6 28 23	7°10'17	11 Y 25	26°23	23°51	10°50	25°26	7°51	22°41	16°44	23°40	26°D13	24°52	28°13	16°18	S 19
S 20	6 32 19	8°11'28	25°28	27°27	25° 6	11°28	25°23	7°50	22°39	16°45	23°42	26°14	24°49	28°19	16°20	S 20
M21	6 36 16	9°12'38	9 8 24	28°26	26°21	12° 6	25°19	7°49	22°36	16°46	23°44	26°15	24°45	28°26	16°22	M21
T 22	6 40 12	10°13'47	23°12	29°17	27°36	12°44	25°16	7°48	22°34	16°47	23°45	26°R16	24°42	28°33	16°23	T 22
W23	6 44 9	11°14'56	6 Ⅱ 51	0≈ 2	28°51	13°22	25°12	7°47	22°32	16°49	23°47	26°16	24°39	28°39	16°25	W23
T 24	6 48 5	12°16'05	20°21	0°37	0≈ 7	14° 0	25° 8	7°46	22°29	16°50	23°49	26°13	24°36	28°46	16°27	T 24
F 25	6 52 2	13°17'14	3 95 40	1° 4	1°22	14°37	25° 3	7°46	22°27	16°51	23°51	26° 8	24°33	28°53	16°30	F 25
S 26	6 55 59	14°18'22	16°46	1°20	2°37	15°15	24°59	7°45	22°24	16°52	23°53	26° 1	24°30	29° 0	16°32	S 26
S 27	6 59 55	15°19'29	29°38	1°R26	3°52	15°53	24°54	7°45	22°22	16°54	23°55	25°52	24°26	29° 6	16°34	S 27
M28	7 3 52	16°20'37	$12\Omega15$	1°20	5° 7	16°31	24°50	7°44	22°20	16°55	23°57	25°42	24°23	29°13	16°36	M28
T 29	7 7 48	17°21'44	24°38	1° 3	6°22	17° 9	24°45	7°44	22°18	16°56	23°59	25°33	24°20	29°20	16°38	T 29
W30	7 11 45	18°22'50	6 m 48	0°33	7°37	17°46	24°40	7°D44	22°15	16°58	24° 1	25°24	24°17	29°26	16°41	W30
T 31	7 15 41	19 ට 23'57	18 M 48	29 궁 53	8 ≈ 52	18 M 24	24 Ω 35	7 8 44	22 Ⅱ 13	16 ∺ 59	24중 3	25 M 17	24MJ14	29 m 33	16 ∺ 43	T 31

Delta T = 226.92 sec

JANUARY 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)∤(¥	В	n	Ω	Ç	Q K	Day
F 1	7 19 38	20 る 25'03	0 <u>ჲ</u> 40	29°R 2	10 ≈ 7	19 M 2	24°R29	7 8 44	22°R11	17 米 0	24 궁 5	25°R12	24 M .10	29 m 40	16 ¥ 45	F 1
S 2	7 23 34	21°26'08	12°30	28 ろ 1	11°22	19°40	24 Ω 24	7°44	22 II 9	17° 2	24° 7	25¶L10	24° 7	29°46	16°48	S 2
S 3	7 27 31	22°27'14	24°22	26°53	12°37	20°17	24°18	7°45	22° 7	17° 3	24° 9	25°D 9	24° 4	29°53	16°50	S 3
M 4	7 31 28	23°28'19	6M22	25°40	13°52	20°55	24°12	7°45	22° 4	17° 5	24°11	25°10	24° 1	29°59	16°53	M 4
T 5	7 35 24	24°29'24	18°34	24°23	15° 6	21°33	24° 6	7°46	22° 2	17° 6	24°12	25°11	23°58	0 <u>0</u> 6	16°56	T 5
W 6	7 39 21	25°30'28	1√5	23° 6	16°21	22°10	24° 0	7°46	22° 0	17° 8	24°14	25°R11	23°55	0°13	16°58	W 6
T 7	7 43 17	26°31'31	13°58	21°50	17°36	22°48	23°54	7°47	21°58	17° 9	24°16	25° 9	23°51	0°20	17° 1	T 7
F 8	7 47 14	27°32'35	27°15	20°38	18°51	23°26	23°47	7°48	21°56	17°11	24°18	25° 5	23°48	0°27	17° 4	F 8
S 9	7 51 10	28°33'37	10♂58	19°32	20° 6	24° 3	23°41	7°49	21°54	17°13	24°20	24°58	23°45	0°33	17° 6	S 9
S 10	7 55 7	29°34'39	25° 4	18°32	21°21	24°41	23°34	7°50	21°53	17°14	24°22	24°49	23°42	0°40	17° 9	S 10
M11	7 59 3	0≈35'39	9≈30	17°40	22°35	25°18	23°27	7°52	21°51	17°16	24°24	24°38	23°39	0°47	17°12	M11
T 12	8 3 0	1°36'39	24° 8	16°56	23°50	25°56	23°21	7°53	21°49	17°18	24°26	24°27	23°36	0°53	17°15	T 12
W13	8 6 57	2°37'38	8¥50	16°21	25° 5	26°33	23°14	7°55	21°47	17°19	24°28	24°17	23°32	1° 0	17°18	W13
T 14	8 10 53	3°38'35	23°30	15°55	26°20	27°11	23° 7	7°56	21°45	17°21	24°30	24°10	23°29	1° 7	17°21	T 14
F 15	8 14 50	4°39'31	8° 0	15°38	27°34	27°48	23° 0	7°58	21°44	17°23	24°32	24° 4	23°26	1°13	17°24	F 15
S 16	8 18 46	5°40'26	22°17	15°29	28°49	28°26	22°52	8° 0	21°42	17°25	24°34	24° 2	23°23	1°20	17°27	S 16
S 17	8 22 43	6°41'19	6 8 18	15°D28	0 ★ 4	29° 3	22°45	8° 2	21°40	17°27	24°36	24°D 1	23°20	1°27	17°30	S 17
M18	8 26 39	7°42'11	20° 4	15°34	1°18	29°41	22°38	8° 4	21°39	17°28	24°38	24°R 1	23°16	1°34	17°33	M18
T 19	8 30 36	8°43'02	3 ∏ 36	15°47	2°33	0₹18	22°30	8° 6	21°37	17°30	24°39	24° 1	23°13	1°40	17°36	T 19
W20	8 34 32	9°43'51	16°54	16° 7	3°47	0°55	22°23	8° 8	21°36	17°32	24°41	23°59	23°10	1°47	17°39	W20
T 21	8 38 29	10°44'38	0 9 1	16°33	5°2	1°33	22°15	8°10	21°34	17°34	24°43	23°54	23° 7	1°54	17°42	T 21
F 22	8 42 26	11°45'25	12°56	17° 4	6°16	2°10	22° 7	8°13	21°33	17°36	24°45	23°47	23° 4	2° 0	17°45	F 22
S 23	8 46 22	12°46'09	25°41	17°40	7°31	2°47	22° 0	8°15	21°32	17°38	24°47	23°36	23° 1	2° 7	17°49	S 23
S 24	8 50 19	13°46'53	8\Omega16	18°20	8°45	3°25	21°52	8°18	21°30	17°40	24°49	23°23	22°57	2°14	17°52	S 24
M25	8 54 15	14°47'34	20°40	19° 5	9°59	4°2	21°44	8°21	21°29	17°42	24°51	23° 9	22°54	2°20	17°55	M25
T 26	8 58 12	15°48'15	2\omega54	19°54	11°14	4°39	21°36	8°24	21°28	17°44	24°53	22°55	22°51	2°27	17°58	T 26
W27	9 2 8	16°48'54	14°58	20°46	12°28	5°16	21°28	8°27	21°27	17°46	24°54	22°42	22°48	2°34	18° 2	W27
T 28	9 6 5	17°49'32	26°55	21°41	13°42	5°53	21°20	8°30	21°26	17°48	24°56	22°31	22°45	2°40	18° 5	T 28
F 29	9 10 1	18°50'08	8\Omega46	22°40	14°56	6°30	21°13	8°33	21°25	17°50	24°58	22°22	22°42	2°47	18° 8	F 29
S 30	9 13 58	19°50'44	20°34	23°41	16°10	7°8	21° 5	8°36	21°23	17°52	25° 0	22°17	22°38	2°54	18°12	S 30
S 31	9 17 55	20≈51'18	2 M 24	24 정 44	17) 24	7 ₹ 45	20 £ 57	8840	21 II 23	17 米 54	25 궁 2	22 M 14	22 M 35	3 ₾ 1	18 ¥ 15	S 31

Delta T = 226.73 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1529 == Greg. Calendar 11 Jan. 1529

FEBRUARY 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	r	Ω	Ç	ď	Day
M 1	9 21 51	21≈51'50	14 M 21	25 る 50	18 米 39	8 ₹ 22	20°R49	8 8 43	21°R22	17) 56	25중 3	22°R14	22M32	3 ₾ 7	18 米 19	M 1
T 2	9 25 48	22°52'22	26°31	26°58	19°53	8°59	20 Ω 41	8°47	21 II 21	17°58	25° 5	22 M 13	22°29	3°14	18°22	T 2
W 3	9 29 44	23°52'52	8 ₹ 58	28° 8	21° 7	9°36	20°33	8°50	21°20	18° 0	25° 7	22°13	22°26	3°21	18°26	W 3
T 4	9 33 41	24°53'21	21°48	29°21	22°21	10°13	20°25	8°54	21°19	18° 2	25° 9	22°11	22°22	3°27	18°29	T 4
F 5	9 37 37	25°53'48	5 る 4	0≈34	23°34	10°50	20°17	8°58	21°18	18° 5	25°10	22° 7	22°19	3°34	18°33	F 5
S 6	9 41 34	26°54'15	18°50	1°50	24°48	11°26	20° 9	9° 2	21°18	18° 7	25°12	21°59	22°16	3°41	18°36	S 6
S 7	9 45 30	27°54'39	3≈ 5	3° 7	26° 2	12° 3	20° 2	9° 6	21°17	18° 9	25°14	21°50	22°13	3°47	18°40	S 7
M 8	9 49 27	28°55'02	17°44	4°26	27°16	12°40	19°54	9°10	21°17	18°11	25°15	21°38	22°10	3°54	18°44	M 8
T 9	9 53 24	29°55'23	2) 42	5°46	28°30	13°17	19°46	9°14	21°16	18°13	25°17	21°27	22° 7	4° 1	18°47	T 9
W10	9 57 20	0) 55'43	17°48	7° 8	29°43	13°54	19°38	9°19	21°16	18°15	25°19	21°16	22° 3	4° 7	18°51	W10
T 11	10 117	1°56'00	2 Υ 52	8°30	0 Ƴ 57	14°30	19°31	9°23	21°15	18°18	25°20	21° 7	22° 0	4°14	18°54	T 11
F 12	10 5 13	2°56'16	17°45	9°55	2°11	15° 7	19°23	9°28	21°15	18°20	25°22	21° 1	21°57	4°21	18°58	F 12
S 13	10 9 10	3°56'30	2 8 20	11°20	3°24	15°43	19°16	9°32	21°15	18°22	25°24	20°57	21°54	4°27	19° 2	S 13
S 14	10 13 6	4°56'41	16°34	12°47	4°38	16°20	19° 8	9°37	21°14	18°24	25°25	20°D56	21°51	4°34	19° 5	S 14
M15	10 17 3	5°56'51	0 Ⅱ 24	14°15	5°51	16°56	19° 1	9°42	21°14	18°26	25°27	20°R56	21°48	4°41	19° 9	M15
T 16	10 20 59	6°56'58	13°54	15°44	7° 4	17°33	18°54	9°46	21°14	18°29	25°28	20°56	21°44	4°48	19°13	T 16
W17	10 24 56	7°57'04	27° 4	17°14	8°18	18° 9	18°47	9°51	21°14	18°31	25°30	20°55	21°41	4°54	19°17	W17
T 18	10 28 53	8°57'07	9957	18°46	9°31	18°46	18°40	9°56	21°D14	18°33	25°31	20°51	21°38	5° 1	19°20	T 18
F 19	10 32 49	9°57'08	22°37	20°18	10°44	19°22	18°33	10° 1	21°14	18°35	25°33	20°44	21°35	5° 8	19°24	F 19
S 20	10 36 46	10°57'06	5 N 5	21°52	11°57	19°58	18°26	10° 7	21°14	18°38	25°34	20°35	21°32	5°14	19°28	S 20
S 21	10 40 42	11°57'03	17°24	23°27	13°10	20°34	18°19	10°12	21°14	18°40	25°36	20°24	21°28	5°21	19°32	S 21
M22	10 44 39	12°56'57	29°35	25° 3	14°23	21°11	18°12	10°17	21°14	18°42	25°37	20°11	21°25	5°28	19°35	M22
T 23	10 48 35	13°56'50	11 m 38	26°40	15°36	21°47	18° 6	10°22	21°15	18°44	25°39	19°58	21°22	5°34	19°39	T 23
W24	10 52 32	14°56'40	23°35	28°18	16°49	22°23	17°59	10°28	21°15	18°47	25°40	19°46	21°19	5°41	19°43	W24
T 25	10 56 28	15°56'29	5 ≏ 27	29°58	18° 2	22°59	17°53	10°33	21°15	18°49	25°41	19°36	21°16	5°48	19°47	T 25
F 26	11 0 25	16°56'16	17°16	1) 39	19°15	23°35	17°47	10°39	21°16	18°51	25°43	19°29	21°13	5°54	19°50	F 26
S 27	11 421	17°56'01	29° 5	3°21	20°27	24°11	17°41	10°45	21°16	18°54	25°44	19°24	21° 9	6° 1	19°54	S 27
S 28	11 8 18	18) (55'44	10 M .56	5 ∺ 4	21 Y 40	24 × 746	17 Ω 35	10850	21 I I17	18 ∺ 56	25 ~ 345	19 M 22	21 M 6	6 ₽ 8	19 米 58	S 28

Delta T = 226.54 sec

MARCH 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	11 12 15	19) 55'25	22 M 54	6) €48	22 Y 52	25 × 22	17°R29	10 8 56	21 I I7	18) 58	25 궁 47	19°D21	21 m 3	6 ₽ 14	20 米 2	M 1
T 2	11 16 11	20°55'04	5 ,₹ 3	8°34	24° 5	25°58	$17\Omega_{24}$	11° 2	21°18	19° 0	25°48	19 M 22	21° 0	6°21	20° 5	T 2
W 3	11 20 8	21°54'42	17°27	10°20	25°17	26°34	17°18	11° 8	21°18	19° 3	25°49	19°R23	20°57	6°28	20° 9	W 3
T 4	11 24 4	22°54'18	0 궁 13	12° 8	26°30	27° 9	17°13	11°14	21°19	19° 5	25°50	19°23	20°53	6°34	20°13	T 4
F 5	11 28 1	23°53'52	13°24	13°58	27°42	27°45	17° 8	11°20	21°20	19° 7	25°52	19°21	20°50	6°41	20°17	F 5
S 6	11 31 57	24°53'25	27° 3	15°48	28°54	28°20	17° 3	11°26	21°21	19° 9	25°53	19°17	20°47	6°48	20°21	S 6
S 7	11 35 54	25°52'56	11≈12	17°40	0 8 6	28°56	16°58	11°32	21°22	19°12	25°54	19°11	20°44	6°55	20°24	S 7
M 8	11 39 50	26°52'24	25°49	19°33	1°18	29°31	16°53	11°39	21°23	19°14	25°55	19° 3	20°41	7° 1	20°28	M 8
T 9	11 43 47	27°51'51	10 米 49	21°28	2°30	0중 6	16°49	11°45	21°24	19°16	25°56	18°55	20°38	7° 8	20°32	T 9
W10	11 47 44	28°51'16	26° 2	23°23	3°42	0°41	16°44	11°51	21°25	19°18	25°57	18°47	20°34	7°15	20°36	W10
T 11	11 51 40	29°50'39	11 Y 18	25°20	4°54	1°16	16°40	11°58	21°26	19°21	25°58	18°41	20°31	7°21	20°39	T 11
F 12	11 55 37	0 Υ 50'00	26°27	27°18	6° 6	1°51	16°36	12° 4	21°27	19°23	25°59	18°37	20°28	7°28	20°43	F 12
S 13	11 59 33	1°49'18	11820	29°18	7°17	2°26	16°32	12°11	21°28	19°25	26° 0	18°35	20°25	7°35	20°47	S 13
S 14	12 3 30	2°48'35	25°49	1 Υ 18	8°29	3° 1	16°28	12°17	21°29	19°27	26° 1	18°D35	20°22	7°41	20°50	S 14
M15	12 7 26	3°47'49	9耳53	3°19	9°40	3°36	16°25	12°24	21°31	19°30	26° 2	18°36	20°19	7°48	20°54	M15
T 16	12 11 23	4°47'00	23°30	5°22	10°52	4°10	16°22	12°31	21°32	19°32	26° 3	18°37	20°15	7°55	20°58	T 16
W17	12 15 19	5°46'10	69544	7°25	12° 3	4°45	16°18	12°37	21°33	19°34	26° 4	18°R38	20°12	8° 1	21° 2	W17
T 18	12 19 16	6°45'17	19°35	9°28	13°14	5°19	16°16	12°44	21°35	19°36	26° 5	18°37	20° 9	8° 8	21° 5	T 18
F 19	12 23 13	7°44'21	2 N 9	11°33	14°25	5°54	16°13	12°51	21°36	19°38	26° 6	18°34	20° 6	8°15	21° 9	F 19
S 20	12 27 9	8°43'23	14°29	13°37	15°36	6°28	16°10	12°58	21°38	19°41	26° 7	18°30	20° 3	8°21	21°13	S 20
S 21	12 31 6	9°42'23	26°38	15°42	16°47	7° 2	16° 8	13° 5	21°39	19°43	26° 7	18°24	19°59	8°28	21°16	S 21
M22	12 35 2	10°41'21	8 m 39	17°46	17°58	7°36	16° 5	13°12	21°41	19°45	26° 8	18°17	19°56	8°35	21°20	M22
T 23	12 38 59	11°40'16	20°34	19°50	19° 9	8°10	16° 3	13°19	21°43	19°47	26° 9	18°10	19°53	8°41	21°23	T 23
W24	12 42 55	12°39'10	2 ≏ 25	21°53	20°19	8°44	16° 2	13°26	21°44	19°49	26°10	18° 4	19°50	8°48	21°27	W24
T 25	12 46 52	13°38'01	14°15	23°55	21°30	9°18	16° 0	13°33	21°46	19°51	26°10	17°58	19°47	8°55	21°31	T 25
F 26	12 50 48	14°36'50	26° 5	25°55	22°40	9°51	15°58	13°40	21°48	19°53	26°11	17°55	19°44	9° 1	21°34	F 26
S 27	12 54 45	15°35'38	7 M 57	27°53	23°50	10°25	15°57	13°47	21°50	19°56	26°12	17°53	19°40	9° 8	21°38	S 27
S 28	12 58 41	16°34'23	19°54	29°50	25° 1	10°58	15°56	13°54	21°52	19°58	26°12	17°D52	19°37	9°15	21°41	S 28
M29	13 238	17°33'07	1 ∡ 758	1 8 43	26°11	11°32	15°55	14° 2	21°54	20° 0	26°13	17°53	19°34	9°21	21°45	M29
T 30	13 6 35	18°31'48	14°12	3°34	27°21	1 <u>2</u> ° 5	15°54	14° 9	21°56	20° 2	26°13	17°54	19°31	9°28	21°48	T 30
W31	13 10 31	19 Y 30'29	26 ≯ 40	5 8 22	28 8 30	12 る 38	15 Ω 54	14 8 16	21 ∏ 58	20 米 4	26 궁 14	17 M 56	19 M 28	9 ≏ 35	21 米 51	W31

Delta T = 226.36 sec

Julian Calendar 1 March 1529 == Greg. Calendar 11 March 1529

APRIL 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	·	o ⁷	4	ħ)∤(¥	P 2	n	Ω	ţ	δ	Day
T 1	13 14 28	20 Y 29'07	9 云 27	7 岁 6	29840	13 る 11	15°R53	14823	22 II 0	20 米 6	26 궁 14	17 M 57	19 M 24	9 ≏ 42	21) 55	T 1
F 2	13 18 24	21°27'44	22°35	8°47	0耳50	13°44	15°D53	14°31	22° 2	20° 8	26°15	17°R58	19°21	9°48	21°58	F 2
S 3	13 22 21	22°26'19	6≈ 7	10°23	1°59	14°16	15 Ω 53	14°38	22° 4	20°10	26°15	17°57	19°18	9°55	22° 2	S 3
S 4	13 26 17	23°24'52	20° 5	11°56	3° 8	14°49	15°53	14°46	22° 6	20°12	26°16	17°55	19°15	10° 2	22° 5	S 4
M 5	13 30 14	24°23'24	4) (29	13°24	4°18	15°21	15°54	14°53	22° 8	20°14	26°16	17°53	19°12	10° 8	22° 8	M 5
T 6	13 34 10	25°21'53	19°16	14°47	5°27	15°53	15°54	15° 1	22°11	20°16	26°16	17°50	19° 9	10°15	22°12	T 6
W 7	13 38 7	26°20'22	4 Υ 18	16° 6	6°36	16°25	15°55	15° 8	22°13	20°18	26°17	17°47	19° 5	10°22	22°15	W 7
T 8	13 42 4	27°18'48	19°29	17°20	7°45	16°57	15°56	15°16	22°15	20°20	26°17	17°45	19° 2	10°28	22°18	T 8
F 9	13 46 0	28°17'13	4 8 38	18°30	8°53	17°29	15°57	15°23	22°18	20°22	26°17	17°43	18°59	10°35	22°21	F 9
S 10	13 49 57	29°15'36	19°35	19°34	10° 2	18° 1	15°58	15°31	22°20	20°23	26°18	17°D43	18°56	10°42	22°25	S 10
S 11	13 53 53	0 8 13'57	4 ∏ 14	20°33	11°10	18°32	16° 0	15°38	22°23	20°25	26°18	17°43	18°53	10°48	22°28	S 11
M12	13 57 50	1°12'16	18°28	21°27	12°19	19° 3	16° 2	15°46	22°25	20°27	26°18	17°44	18°50	10°55	22°31	M12
T 13	14 1 46	2°10'33	29916	22°16	13°27	19°34	16° 3	15°54	22°28	20°29	26°18	17°46	18°46	11° 2	22°34	T 13
W14	14 5 43	3° 8'47	15°38	23° 0	14°35	20° 5	16° 5	16° 1	22°30	20°31	26°18	17°47	18°43	11° 8	22°37	W14
T 15	14 9 39	4° 7'00	28°35	23°38	15°43	20°36	16° 8	16° 9	22°33	20°33	26°18	17°R47	18°40	11°15	22°40	T 15
F 16	14 13 36	5° 5'11	11 Ω 10	24°11	16°51	21° 6	16°10	16°17	22°36	20°34	26°18	17°47	18°37	11°22	22°43	F 16
S 17	14 17 33	6° 3'19	23°29	24°39	17°58	21°37	16°13	16°24	22°38	20°36	26°18	17°47	18°34	11°28	22°46	S 17
S 18	14 21 29	7° 1'26	5 m /34	25° 1	19° 5	22° 7	16°15	16°32	22°41	20°38	26°R18	17°46	18°30	11°35	22°49	S 18
M19	14 25 26	7°59'31	17°31	25°18	20°13	22°37	16°18	16°40	22°44	20°39	26°18	17°44	18°27	11°42	22°52	M19
T 20	14 29 22	8°57'34	29°22	25°29	21°20	23° 6	16°21	16°47	22°47	20°41	26°18	17°43	18°24	11°48	22°55	T 20
W21	14 33 19	9°55'34	11 ≏ 11	25°36	22°26	23°36	16°24	16°55	22°49	20°43	26°18	17°42	18°21	11°55	22°58	W21
T 22	14 37 15	10°53'34	23° 1	25°R37	23°33	24° 5	16°28	17° 3	22°52	20°44	26°18	17°41	18°18	12° 2	23° 0	T 22
F 23	14 41 12	11°51'31	4 M .54	25°33	24°40	24°34	16°31	17°11	22°55	20°46	26°18	17°41	18°15	12° 8	23° 3	F 23
S 24	14 45 8	12°49'27	16°53	25°24	25°46	25° 3	16°35	17°18	22°58	20°48	26°18	17°D40	18°11	12°15	23° 6	S 24
S 25	14 49 5	13°47'22	29° 0	25°11	26°52	25°31	16°39	17°26	23° 1	20°49	26°18	17°40	18° 8	12°22	23° 9	S 25
M26	14 53 2	14°45'14	11 .7 16	24°53	27°58	26° 0	16°43	17°34	23° 4	20°51	26°18	17°41	18° 5	12°28	23°11	M26
T 27	14 56 58	15°43'06	23°44	24°32	29° 3	26°28	16°47	17°42	23° 7	20°52	26°17	17°41	18° 2	12°35	23°14	T 27
W28	15 0 55	16°40'56	6 ප 24	24° 7	099 9	26°56	16°52	17°49	23°10	20°54	26°17	17°41	17°59	12°42	23°16	W28
T 29	15 4 51	17°38'45	19°20	23°39	1°14	27°23	16°56	17°57	23°13	20°55	26°17	17°R41	17°56	12°48	23°19	T 29
F 30	15 8 48	18 8 36'33	2≈33	238 8	2919	27 る 51	17 Ω 1	188 5	23 I I16	20 米 56	26 궁 16	17 M 41	17 M 52	12 ≏ 55	23 米 21	F 30

Delta T = 226.17 sec

MAY 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	δ	4	ħ)f(¥	Р	₽.	Ω	ţ	, k	Day
S 1	15 12 44	19 8 34'19	16≈ 5	22°R36	3924	28 궁 18	17 Ω 6	18 8 13	23耳19	20 米 58	26°R16	17°D41	17 M 49	13 ♀ 2	23) 24	S 1
S 2	15 16 41	20°32'05	29°56	228 2	4°29	28°44	17°11	18°21	23°22	20°59	26 궁 16	17 M 41	17°46	13° 8	23°26	S 2
M 3	15 20 37	21°29'49	14) (7	21°27	5°33	29°11	17°16	18°28	23°25	21° 1	26°15	17°41	17°43	13°15	23°29	M 3
T 4	15 24 34	22°27'32	28°35	20°53	6°37	29°37	17°22	18°36	23°29	21° 2	26°15	17°42	17°40	13°22	23°31	T 4
W 5	15 28 31	23°25'14	13 Y 17	20°18	7°41	0≈ 3	17°27	18°44	23°32	21° 3	26°14	17°42	17°36	13°28	23°33	W 5
T 6	15 32 27	24°22'55	28° 8	19°45	8°45	0°28	17°33	18°52	23°35	21° 4	26°14	17°43	17°33	13°35	23°35	T 6
F 7	15 36 24	25°20'35	138 1	19°13	9°48	0°53	17°38	18°59	23°38	21° 6	26°13	17°R43	17°30	13°42	23°38	F 7
S 8	15 40 20	26°18'14	27°48	18°44	10°51	1°18	17°44	19° 7	23°42	21° 7	26°13	17°43	17°27	13°48	23°40	S 8
S 9	15 44 17	27°15'51	12 Ⅲ 21	18°16	11°54	1°43	17°51	19°15	23°45	21° 8	26°12	17°42	17°24	13°55	23°42	S 9
M10	15 48 13	28°13'28	26°36	17°52	12°56	2° 7	17°57	19°23	23°48	21° 9	26°12	17°41	17°21	14° 2	23°44	M10
T 11	15 52 10	29°11'03	109527	17°32	13°59	2°30	18° 3	19°30	23°52	21°10	26°11	17°40	17°17	14° 8	23°46	T 11
W12	15 56 6	0耳 8'36	23°54	17°15	15° 1	2°54	18°10	19°38	23°55	21°11	26°11	17°38	17°14	14°15	23°48	W12
T 13	16 0 3	1° 6'08	6Ω 56	17° 1	16° 2	3°17	18°16	19°46	23°58	21°12	26°10	17°37	17°11	14°22	23°50	T 13
F 14	16 4 0	2° 3'39	19°36	16°52	17° 4	3°39	18°23	19°54	24° 2	21°13	26° 9	17°36	17° 8	14°28	23°52	F 14
S 15	16 7 56	3° 1'08	1 m 56	16°48	18° 5	4° 2	18°30	20° 1	24° 5	21°14	26° 9	17°D36	17° 5	14°35	23°54	S 15
S 16	16 11 53	3°58'36	14° 2	16°D47	19° 5	4°23	18°37	20° 9	24° 8	21°15	26° 8	17°36	17° 2	14°42	23°55	S 16
M17	16 15 49	4°56'03	25°58	16°51	20° 6	4°45	18°44	20°16	24°12	21°16	26° 7	17°37	16°58	14°48	23°57	M17
T 18	16 19 46	5°53'29	7 ≙ 48	17° 0	21° 5	5° 6	18°51	20°24	24°15	21°17	26° 6	17°38	16°55	14°55	23°59	T 18
W19	16 23 42	6°50'53	19°38	17°13	22° 5	5°26	18°59	20°32	24°19	21°18	26° 5	17°40	16°52	15° 2	24° 0	W19
T 20	16 27 39	7°48'16	1 M 30	17°31	23° 4	5°46	19° 6	20°39	24°22	21°19	26° 5	17°41	16°49	15° 8	24° 2	T 20
F 21	16 31 35	8°45'39	13°29	17°53	24° 3	6° 6	19°14	20°47	24°26	21°20	26° 4	17°R42	16°46	15°15	24° 3	F 21
S 22	16 35 32	9°43'00	25°37	18°19	25° 1	6°25	19°22	20°54	24°29	21°21	26° 3	17°42	16°42	15°22	24° 5	S 22
S 23	16 39 29	10°40'20	7 . ₹56	18°50	25°59	6°44	19°30	21° 2	24°33	21°21	26° 2	17°40	16°39	15°28	24° 6	S 23
M24	16 43 25	11°37'40	20°29	19°25	26°57	7° 2	19°38	21° 9	24°36	21°22	26° 1	17°38	16°36	15°35	24° 8	M24
T 25	16 47 22	12°34'59	3 ਰ 16	20° 4	27°54	7°20	19°46	21°17	24°40	21°23	26° 0	17°35	16°33	15°42	24° 9	T 25
W26	16 51 18	13°32'17	16°16	20°47	28°50	7°37	19°54	21°24	24°43	21°23	25°59	17°31	16°30	15°48	24°10	W26
T 27	16 55 15	14°29'35	29°31	21°34	29°46	7°54	20° 3	21°32	24°47	21°24	25°58	17°27	16°27	15°55	24°12	T 27
F 28	16 59 11	15°26'52	12≈59	22°25	$0\Omega 42$	8°10	20°11	21°39	24°50	21°25	25°57	17°23	16°23	16° 2	24°13	F 28
S 29	17 3 8	16°24'09	26°40	23°19	1°37	8°25	20°20	21°46	24°54	21°25	25°56	17°21	16°20	16° 8	24°14	S 29
S 30	17 7 4	17°21'25	10) €33	24°18	2°32	8°40	20°29	21°54	24°58	21°26	25°55	17°20	16°17	16°15	24°15	S 30
M31	17 11 1	18 Ⅱ 18'41	24) (37	25 8 20	3 Ω 26	8 ≈ 55	20 Ω 37	228 1	25 Ⅱ 1	21 米 26	25 3 54	17°D20	16 M .14	16 ≏ 22	24) 16	M31

Delta T = 225.98 sec

Julian Calendar 1 May 1529 == Greg. Calendar 11 May 1529

JUNE 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0))	φ	Q	o ⁷	4	ħ)∤(¥	P 2	ß	Ω	ţ	δ	Day
T 1	17 14 58	19 Ⅲ 15'57	8 Υ 51	26 8 26	4 Ω 19	9≈ 9	20Ω46	22 8 8	25 II 5	21) 27	25°R53	17 M 21	16 M .11	16 ≏ 28	24) 17	T 1
W 2	17 18 54	20°13'12	23°13	27°35	5°12	9°22	20°55	22°15	25° 8	21°27	25 る 52	17°22	16° 7	16°35	24°18	W 2
T 3	17 22 51	21°10'28	7 8 39	28°48	6° 4	9°35	21° 4	22°23	25°12	21°28	25°51	17°23	16° 4	16°42	24°19	T 3
F 4	17 26 47	22° 7'43	22° 7	0 I I 4	6°56	9°47	21°14	22°30	25°15	21°28	25°50	17°R23	16° 1	16°48	24°19	F 4
S 5	17 30 44	23° 4'58	6 Ⅱ 32	1°23	7°47	9°58	21°23	22°37	25°19	21°28	25°49	17°22	15°58	16°55	24°20	S 5
S 6	17 34 40	24° 2'12	20°48	2°46	8°37	10° 9	21°33	22°44	25°23	21°29	25°48	17°19	15°55	17° 2	24°21	S 6
M 7	17 38 37	24°59'27	4950	4°13	9°27	10°19	21°42	22°51	25°26	21°29	25°47	17°14	15°52	17° 8	24°22	M 7
T 8	17 42 33	25°56'41	18°34	5°42	10°16	10°28	21°52	22°58	25°30	21°29	25°45	17° 8	15°48	17°15	24°22	T 8
W 9	17 46 30	26°53'54	1 Ω 57	7°15	11° 4	10°37	22° 1	23° 5	25°33	21°29	25°44	17° 2	15°45	17°22	24°23	W 9
T 10	17 50 27	27°51'07	14°58	8°51	11°51	10°44	22°11	23°12	25°37	21°30	25°43	16°56	15°42	17°28	24°23	T 10
F 11	17 54 23	28°48'20	27°39	10°30	12°38	10°52	22°21	23°19	25°41	21°30	25°42	16°51	15°39	17°35	24°24	F 11
S 12	17 58 20	29°45'32	10 Mg 0	12°13	13°24	10°58	22°31	23°25	25°44	21°30	25°41	16°47	15°36	17°42	24°24	S 12
S 13	18 2 16	09542'43	22° 7	13°58	14° 9	11° 4	22°41	23°32	25°48	21°30	25°39	16°45	15°33	17°48	24°24	S 13
M14	18 6 13	1°39'54	4 º 3	15°46	14°52	11° 9	22°51	23°39	25°51	21°30	25°38	16°D45	15°29	17°55	24°24	M14
T 15	18 10 9	2°37'05	15°53	17°38	15°35	11°14	23° 2	23°46	25°55	21°R30	25°37	16°45	15°26	18° 2	24°25	T 15
W16	18 14 6	3°34'16	27°43	19°32	16°17	11°17	23°12	23°52	25°59	21°30	25°35	16°47	15°23	18° 8	24°25	W16
T 17	18 18 2	4°31'26	9 M .38	21°28	16°58	11°20	23°23	23°59	26° 2	21°30	25°34	16°48	15°20	18°15	24°25	T 17
F 18	18 21 59	5°28'36	21°41	23°27	17°38	11°22	23°33	24° 5	26° 6	21°30	25°33	16°R48	15°17	18°22	24°R25	F 18
S 19	18 25 56	6°25'46	3 ₹ 58	25°28	18°17	11°24	23°44	24°12	26° 9	21°30	25°32	16°46	15°13	18°28	24°25	S 19
S 20	18 29 52	7°22'56	16°30	27°31	18°55	11°R24	23°54	24°18	26°13	21°29	25°30	16°43	15°10	18°35	24°25	S 20
M21	18 33 49	8°20'05	2 <u>9</u> °20	29°36	19°31	11°24	24° 5	24°25	26°16	21°29	25°29	16°37	15° 7	18°42	24°25	M21
T 22	18 37 45	9°17'15	12 る 28	19543	20° 7	11°23	24°16	24°31	26°20	21°29	25°28	16°30	15° 4	18°48	24°24	T 22
W23	18 41 42	10°14'25	25°52	3°50	20°41	11°22	24°27	24°37	26°23	21°29	25°26	16°21	15° 1	18°55	24°24	W23
T 24	18 45 38	11°11'36	9≈31	5°59	21°13	11°19	24°38	24°43	26°27	21°29	25°25	16°12	14°58	19° 2	24°24	T 24
F 25	18 49 35	12° 8'46	23°23	8° 8	21°44	11°16	24°49	24°49	26°30	21°28	25°23	16° 4	14°54	19° 8	24°24	F 25
S 26	18 53 31	13° 5'57	7 ∺ 22	10°17	22°14	11°12	25° 0	24°56	26°34	21°28	25°22	15°58	14°51	19°15	24°23	S 26
S 27	18 57 28	14° 3'09	21°27	12°26	22°43	11° 8	25°11	25° 2	26°37	21°28	25°21	15°53	14°48	19°22	24°23	S 27
M28	19 1 25	15° 0'21	5 Υ 35	14°35	23° 9	11° 2	25°22	25° 8	26°41	21°27	25°19	15°51	14°45	19°28	24°22	M28
T 29	19 5 21	15°57'34	19°44	16°44	23°35	10°56	25°34	25°13	26°44	21°27	25°18	15°D51	14°42	19°35	24°22	T 29
W30	19 9 18	16954'47	3 8 53	18952	23 Ω 58	10≈49	25 Ω 45	25 8 19	26∏48	21 米 26	25 る 17	15M52	14ML39	19 ≏ 42	24 米 21	W30

Delta T = 225.79 sec

JULY 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ) y (¥	Р	ß	u	ţ	ę,	Day
T 1	19 13 14	17952'01	18 8 0	20959	24Ω20	10°R42	25 Ω 56	25 8 25	26Ⅲ51	21°R26	25°R15	15°R52	14 M _35	19 ≏ 48	24°R20	T 1
F 2	19 17 11	18°49'16	2 I I 4	23° 4	24°40	10≈33	26° 8	25°31	26°55	21 米 25	25 る 14	15 M 51	14°32	19°55	24) (20	F 2
S 3	19 21 7	19°46'32	16° 3	25° 9	24°58	10°24	26°19	25°36	26°58	21°25	25°12	15°48	14°29	20° 2	24°19	S 3
S 4	19 25 4	20°43'48	29°54	27°12	25°15	10°15	26°31	25°42	27° 1	21°24	25°11	15°42	14°26	20° 8	24°18	S 4
M 5	19 29 1	21°41'06	13935	29°14	25°29	10° 4	26°43	25°47	27° 5	21°23	25°10	15°33	14°23	20°15	24°17	M 5
T 6	19 32 57	22°38'23	27° 2	1 Ω 14	25°42	9°53	26°55	25°53	27° 8	21°23	25° 8	15°23	14°19	20°22	24°16	T 6
W 7	19 36 54	23°35'41	$10\Omega12$	3°13	25°52	9°42	27° 6	25°58	27°11	21°22	25° 7	15°12	14°16	20°28	24°15	W 7
T 8	19 40 50	24°33'00	23° 5	5°10	26° 1	9°30	27°18	26° 4	27°15	21°21	25° 5	15° 1	14°13	20°35	24°14	T 8
F 9	19 44 47	25°30'19	5 M p40	7° 5	26° 7	9°17	27°30	26° 9	27°18	21°21	25° 4	14°51	14°10	20°42	24°13	F 9
S 10	19 48 43	26°27'39	17°58	8°59	26°11	9° 4	27°42	26°14	27°21	21°20	25° 2	14°43	14° 7	20°48	24°12	S 10
S 11	19 52 40	27°24'59	0 ₾ 3	10°51	26°R12	8°50	27°54	26°19	27°24	21°19	25° 1	14°37	14° 4	20°55	24°11	S 11
M12	19 56 36	28°22'20	11°58	12°41	26°12	8°36	28° 6	26°24	27°28	21°18	25° 0	14°34	14° 0	21° 2	24° 9	M12
T 13	20 0 33	29°19'41	23°48	14°29	26° 9	8°22	28°18	26°29	27°31	21°17	24°58	14°33	13°57	21° 8	24° 8	T 13
W14	20 4 29	0 Ω 17'03	5 M .37	16°16	26° 3	8° 7	28°30	26°34	27°34	21°17	24°57	14°D33	13°54	21°15	24° 7	W14
T 15	20 8 26	1°14'25	17°32	18° 2	25°56	7°52	28°42	26°39	27°37	21°16	24°55	14°R33	13°51	21°21	24° 5	T 15
F 16	20 12 23	2°11'48	29°37	19°45	25°45	7°37	28°55	26°43	27°40	21°15	24°54	14°32	13°48	21°28	24° 4	F 16
S 17	20 16 19	3° 9'12	11 ×7 59	21°27	25°33	7°22	29° 7	26°48	27°43	21°14	24°53	14°29	13°45	21°35	24° 2	S 17
S 18	20 20 16	4° 6'37	24°39	23° 7	25°18	7° 6	29°19	26°52	27°46	21°13	24°51	14°24	13°41	21°41	24° 1	S 18
M19	20 24 12	5° 4'02	7 궁 41	24°46	25° 1	6°50	29°32	26°57	27°49	21°12	24°50	14°17	13°38	21°48	23°59	M19
T 20	20 28 9	6° 1'28	21° 7	26°23	24°41	6°34	29°44	27° 1	27°52	21°11	24°48	14° 7	13°35	21°55	23°58	T 20
W21	20 32 5	6°58'55	4≈53	27°58	24°19	6°18	29°56	27° 5	27°55	21°10	24°47	13°55	13°32	22° 1	23°56	W21
T 22	20 36 2	7°56'23	18°58	29°32	23°55	6° 2	0 m) 9	27°10	27°58	21° 9	24°46	13°44	13°29	22° 8	23°54	T 22
F 23	20 39 59	8°53'53	3) 16	1 Mp 4	23°29	5°46	0°21	27°14	28° 1	21° 8	24°44	13°33	13°25	22°15	23°52	F 23
S 24	20 43 55	9°51'23	17°40	2°34	23° 1	5°31	0°34	27°18	28° 4	21° 6	24°43	13°24	13°22	22°21	23°51	S 24
S 25	20 47 52	10°48'55	2 Υ 6	4° 3	22°32	5°15	0°46	27°22	28° 7	21° 5	24°42	13°18	13°19	22°28	23°49	S 25
M26	20 51 48	11°46'28	16°28	5°30	22° 0	4°59	0°59	27°26	28°10	21° 4	24°40	13°15	13°16	22°35	23°47	M26
T 27	20 55 45	12°44'02	0 8 43	6°55	21°27	4°44	1°12	27°29	28°13	21° 3	24°39	13°13	13°13	22°41	23°45	T 27
W28	20 59 41	13°41'38	14°50	8°19	20°53	4°29	1°24	27°33	28°15	21° 2	24°38	13°13	13°10	22°48	23°43	W28
T 29	21 3 38	14°39'16	28°47	9°41	20°18	4°14	1°37	27°37	28°18	21° 0	24°36	13°13	13° 6	22°55	23°41	T 29
F 30	21 7 34	15°36'56	12 Ⅲ 34	11° 1	19°42	4° 0	1°50	27°40	28°21	20°59	24°35	13°11	13° 3	23° 1	23°39	F 30
S 31	21 11 31	16 Ω 34'37	26Ⅱ12	12 m 19	19⋒ 6	3≈46	2 Mp 3	27 8 43	28 Ⅲ 24	20 米 58	24 궁 34	13 M 7	13 M 0	23 ₾ 8	23) 37	S 31

Delta T = 225.60 sec

Julian Calendar 1 July 1529 == Greg. Calendar 11 July 1529

AUGUST 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ď	Day
S 1	21 15 27	17 Ω 32'19	99540	13 Mp 36	18°R29	3°R32	2 Mp 15	27 8 47	28Ⅲ26	20°R57	24°R32	13°R 0	12 M 57	23 ₽ 15	23°R35	S 1
M 2	21 19 24	18°30'03	22°57	14°50	$17\Omega51$	3≈19	2°28	27°50	28°29	20 米 55	24 궁 31	12 M 51	12°54	23°21	23) 33	M 2
T 3	21 23 21	19°27'49	6 Ω 2	16° 3	17°14	3° 7	2°41	27°53	28°31	20°54	24°30	12°39	12°51	23°28	23°30	T 3
W 4	21 27 17	20°25'36	18°54	17°13	16°38	2°55	2°54	27°56	28°34	20°53	24°29	12°26	12°47	23°35	23°28	W 4
T 5	21 31 14	21°23'24	1 m 32	18°21	16° 1	2°43	3° 7	27°59	28°37	20°51	24°27	12°13	12°44	23°41	23°26	T 5
F 6	21 35 10	22°21'14	13°57	19°27	15°26	2°32	3°19	28° 2	28°39	20°50	24°26	12° 1	12°41	23°48	23°24	F 6
S 7	21 39 7	23°19'05	26° 8	20°31	14°51	2°22	3°32	28° 5	28°41	20°48	24°25	11°52	12°38	23°55	23°21	S 7
S 8	21 43 3	24°16'57	8 亚 8	21°33	14°18	2°13	3°45	28° 7	28°44	20°47	24°24	11°45	12°35	24° 1	23°19	S 8
M 9	21 47 0	25°14'51	20° 0	22°31	13°46	2° 4	3°58	28°10	28°46	20°45	24°23	11°41	12°31	24° 8	23°16	M 9
T 10	21 50 56	26°12'46	1 M 47	23°27	13°15	1°56	4°11	28°12	28°48	20°44	24°21	11°39	12°28	24°14	23°14	T 10
W11	21 54 53	27°10'42	13°35	24°20	12°47	1°48	4°24	28°14	28°51	20°43	24°20	11°D38	12°25	24°21	23°11	W11
T 12	21 58 50	28° 8'40	25°29	25°10	12°20	1°42	4°37	28°17	28°53	20°41	24°19	11°R39	12°22	24°28	23° 9	T 12
F 13	22 2 46	29° 6'39	7 . ₹33	25°57	11°55	1°36	4°50	28°19	28°55	20°40	24°18	11°38	12°19	24°34	23° 6	F 13
S 14	22 6 43	0 Mp 4'40	19°54	26°40	11°32	1°31	5° 3	28°21	28°57	20°38	24°17	11°37	12°16	24°41	23° 4	S 14
S 15	22 10 39	1° 2'42	2 ප 36	27°20	11°12	1°26	5°16	28°23	28°59	20°36	24°16	11°33	12°12	24°48	23° 1	S 15
M16	22 14 36	2° 0'45	15°43	27°55	10°53	1°23	5°29	28°24	29° 1	20°35	24°15	11°27	12° 9	24°54	22°59	M16
T 17	22 18 32	2°58'50	29°17	28°27	10°37	1°20	5°42	28°26	29° 3	20°33	24°14	11°18	12° 6	25° 1	22°56	T 17
W18	22 22 29	3°56'56	13 ≈ 17	28°54	10°24	1°18	5°55	28°28	29° 5	20°32	24°13	11° 8	12° 3	25° 8	22°54	W18
T 19	22 26 25	4°55'04	27°40	29°16	10°13	1°17	6° 8	28°29	29° 7	20°30	24°12	10°58	12° 0	25°14	22°51	T 19
F 20	22 30 22	5°53'14	12 米 19	29°33	10° 4	1°D17	6°21	28°31	29° 9	20°29	24°11	10°48	11°56	25°21	22°48	F 20
S 21	22 34 19	6°51'25	27° 8	29°45	9°57	1°17	6°34	28°32	29°11	20°27	24°10	10°41	11°53	25°28	22°45	S 21
S 22	22 38 15	7°49'38	11 Y 58	29°52	9°54	1°19	6°47	28°33	29°13	20°25	24° 9	10°35	11°50	25°34	22°43	S 22
M23	22 42 12	8°47'53	26°42	29°R52	9°D52	1°21	7° 0	28°34	29°15	20°24	24° 8	10°32	11°47	25°41	22°40	M23
T 24	22 46 8	9°46'11	11 8 13	29°46	9°53	1°24	7°13	28°35	29°16	20°22	24° 7	10°D32	11°44	25°48	22°37	T 24
W25	22 50 5	10°44'30	25°29	29°34	9°56	1°27	7°26	28°36	29°18	20°21	24° 6	10°32	11°41	25°54	22°35	W25
T 26	22 54 1	11°42'52	9∏28	29°15	10° 1	1°32	7°39	28°37	29°20	20°19	24° 5	10°R33	11°37	26° 1	22°32	T 26
F 27	22 57 58	12°41'16	23°10	28°49	10° 9	1°37	7°52	28°37	29°21	20°17	24° 4	10°32	11°34	26° 8	22°29	F 27
S 28	23 1 54	13°39'42	6936	28°17	10°19	1°43	8° 5	28°38	29°23	20°16	24° 4	10°30	11°31	26°14	22°26	S 28
S 29	23 5 51	14°38'10	19°47	27°38	10°31	1°50	8°18	28°38	29°24	20°14	24° 3	10°25	11°28	26°21	22°23	S 29
M30	23 9 48	15°36'40	2 Ω 45	26°53	10°45	1°58	8°31	28°38	29°26	20°12	2 <u>4</u> ° 2	10°18	11°25	26°27	22°21	M30
T 31	23 13 44	16Mp35'13	15 Ω 30	26Mp 3	11 0 1	2≈ 6	8 m 44	28 8 39	29 Ⅱ 27	20 米 11	24궁 1	10 M 9	11 M 22	26 ♀ 34	22 米 18	T 31

Delta T = 225.41 sec

SEPTEMBER 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	V	v	ţ	Š.	Day
W 1	23 17 41	17 mp 33'47	28€ 3	25°R 7	11 Ω 19	2≈15	8 m 57	28°R39	29∏28	20°R 9	24°R 1	10°R 0	11 M .18	26 <u>₽</u> 41	22°R15	W 1
T 2	23 21 37	18°32'24	10 m 25	24 Mp 7	11°39	2°25	9°10	28 8 39	29°30	20 ∺ 7	24る 0	9 M .50	11°15	26°47	22) 12	T 2
F 3	23 25 34	19°31'02	22°36	23° 4	12° 1	2°36	9°23	28°38	29°31	20° 6	23°59	9°41	11°12	26°54	22° 9	F 3
S 4	23 29 30	20°29'42	4 ₾ 38	22° 0	12°25	2°47	9°35	28°38	29°32	20° 4	23°59	9°34	11° 9	27° 1	22° 6	S 4
S 5	23 33 27	21°28'24	16°32	20°56	12°50	2°59	9°48	28°38	29°33	20° 2	23°58	9°29	11° 6	27° 7	22° 3	S 5
M 6	23 37 23	22°27'09	28°20	19°53	13°17	3°12	10° 1	28°37	29°34	20° 1	23°57	9°26	11° 2	27°14	22° 1	M 6
T 7	23 41 20	23°25'55	10 M 6	18°53	13°45	3°25	10°14	28°37	29°35	19°59	23°57	9°D26	10°59	27°21	21°58	T 7
W 8	23 45 16	24°24'43	21°53	17°58	14°15	3°39	10°27	28°36	29°36	19°57	23°56	9°26	10°56	27°27	21°55	W 8
T 9	23 49 13	25°23'32	3 ∡ 746	17° 9	14°47	3°54	10°40	28°35	29°37	19°56	23°56	9°28	10°53	27°34	21°52	T 9
F 10	23 53 10	26°22'24	15°49	16°27	15°20	4°10	10°52	28°34	29°38	19°54	23°55	9°29	10°50	27°41	21°49	F 10
S 11	23 57 6	27°21'17	28° 7	15°54	15°54	4°26	11° 5	28°33	29°39	19°52	23°55	9°R30	10°47	27°47	21°46	S 11
S 12	0 1 3	28°20'12	10 පි 46	15°30	16°30	4°43	11°18	28°32	29°40	19°51	23°54	9°29	10°43	27°54	21°44	S 12
M13	0 4 59	29°19'09	23°50	15°16	17° 7	5° 0	11°31	28°31	29°40	19°49	23°54	9°26	10°40	28° 1	21°41	M13
T 14	0 8 56	0 ≏ 18'07	7≈21	15°D13	17°45	5°18	11°43	28°30	29°41	19°48	23°54	9°22	10°37	28° 7	21°38	T 14
W15	0 12 52	1°17'08	21°21	15°19	18°24	5°36	11°56	28°28	29°42	19°46	23°53	9°17	10°34	28°14	21°35	W15
T 16	0 16 49	2°16'10	5) (48	15°36	19° 5	5°56	12° 9	28°27	29°42	19°44	23°53	9°11	10°31	28°21	21°32	T 16
F 17	0 20 45	3°15'14	20°37	16° 3	19°46	6°15	12°21	28°25	29°43	19°43	23°53	9° 6	10°28	28°27	21°30	F 17
S 18	0 24 42	4°14'20	5 Ƴ 41	16°39	20°29	6°36	12°34	28°23	29°43	19°41	23°52	9° 1	10°24	28°34	21°27	S 18
S 19	0 28 39	5°13'28	20°49	17°24	21°13	6°56	12°46	28°21	29°44	19°40	23°52	8°59	10°21	28°40	21°24	S 19
M20	0 32 35	6°12'38	5 8 54	18°18	21°57	7°18	12°59	28°19	29°44	19°38	23°52	8°D58	10°18	28°47	21°21	M20
T 21	0 36 32	7°11'50	20°45	19°19	22°43	7°39	13°11	28°17	29°44	19°36	23°52	8°58	10°15	28°54	21°19	T 21
W22	0 40 28	8°11'05	5 Ⅱ 19	20°26	23°30	8° 2	13°23	28°15	29°45	19°35	23°51	8°59	10°12	29° 0	21°16	W22
T 23	0 44 25	9°10'23	19°30	21°40	24°17	8°24	13°36	28°13	29°45	19°33	23°51	9° 1	10° 8	29° 7	21°13	T 23
F 24	0 48 21	10° 9'42	39917	22°59	25° 6	8°48	13°48	28°10	29°45	19°32	23°51	9° 2	10° 5	29°14	21°11	F 24
S 25	0 52 18	11° 9'04	16°42	24°22	25°55	9°11	14° 0	28° 8	29°45	19°30	23°51	9°R 2	10° 2	29°20	21° 8	S 25
S 26	0 56 14	12° 8'28	29°47	25°50	26°45	9°35	14°13	28° 5	29°R45	19°29	23°51	9° 1	9°59	29°27	21° 5	S 26
M27	1 0 11	13° 7'55	12 \O 34	27°20	27°36	10° 0	14°25	28° 3	29°45	19°27	23°D51	8°58	9°56	29°34	21° 3	M27
T 28	1 4 8	14° 7'24	25° 5	28°53	28°27	10°25	14°37	28° 0	29°45	19°26	23°51	8°55	9°53	29°40	21° 0	T 28
W29	1 8 4	15° 6'55	7 m 23	0 <u>₽</u> 29	29°20	10°51	14°49	27°57	29°45	19°24	23°51	8°51	9°49	29°47	20°58	W29
T 30	1 12 1	16 ♀ 6'28	19 m y31	2 º 6	0 Mp 13	11≈16	15 Mp 1	27 8 54	29 Ⅱ 45	19 ∺ 23	23 궁 51	8 M .47	9 M .46	29 ≏ 54	20 米 55	T 30

Delta T = 225.22 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1529 == Greg. Calendar 11 Sept. 1529

OCTOBER 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)∦(¥	5	R	Ω	ţ	δ	Day
F 1	1 15 57	17 ♀ 6'04	1 ≏ 31	3 ≏ 45	1 Mp 6	11≈43	15 m 13	27°R51	29°R44	19°R21	23 る 51	8°R43	9 M .43	OM 0	20°R53	F 1
S 2	1 19 54	18° 5'41	13°24	5°25	2° 1	12° 9	15°25	27 8 48	29∏44	19 ∺ 20	23°51	8 M .41	9°40	0° 7	20 米 50	S 2
S 3	1 23 50	19° 5'21	25°13	7° 6	2°56	12°36	15°37	27°45	29°44	19°19	23°51	8°39	9°37	0°13	20°48	S 3
M 4	1 27 47	20° 5'02	7 M 0	8°47	3°51	13° 4	15°49	27°42	29°43	19°17	23°52	8°D38	9°33	0°20	20°45	M 4
T 5	1 31 43	21° 4'46	18°47	10°29	4°47	13°32	16° 0	27°38	29°43	19°16	23°52	8°39	9°30	0°27	20°43	T 5
W 6	1 35 40	22° 4'32	0 , 737	12°11	5°44	14° 0	16°12	27°35	29°42	19°14	23°52	8°40	9°27	0°33	20°41	W 6
T 7	1 39 36	23° 4'19	12°32	13°53	6°41	14°28	16°24	27°31	29°42	19°13	23°52	8°41	9°24	0°40	20°38	T 7
F 8	1 43 33	24° 4'08	24°37	15°34	7°39	14°57	16°35	27°28	29°41	19°12	23°53	8°42	9°21	0°47	20°36	F 8
S 9	1 47 30	25° 3'59	6 පි 56	17°16	8°37	15°27	16°47	27°24	29°41	19°11	23°53	8°43	9°18	0°53	20°34	S 9
S 10	1 51 26	26° 3'52	19°32	18°58	9°36	15°56	16°58	27°20	29°40	19° 9	23°53	8°44	9°14	1° 0	20°32	S 10
M11	1 55 23	27° 3'46	2≈30	20°39	10°35	16°26	17°10	27°16	29°39	19°8	23°54	8°R44	9°11	1° 7	20°30	M11
T 12	1 59 19	28° 3'42	15°53	22°20	11°34	16°56	17°21	27°12	29°38	19° 7	23°54	8°44	9° 8	1°13	20°28	T 12
W13	2 3 16	29° 3'40	29°42	24° 0	12°35	17°27	17°32	27° 8	29°38	19° 6	23°55	8°43	9° 5	1°20	20°25	W13
T 14	2 7 12	OM 3'39	13 米 59	25°40	13°35	17°57	17°43	27° 4	29°37	19° 5	23°55	8°42	9° 2	1°27	20°23	T 14
F 15	2 11 9	1° 3'40	28°41	27°20	14°36	18°28	17°54	27° 0	29°36	19° 3	23°55	8°41	8°59	1°33	20°21	F 15
S 16	2 15 5	2° 3'42	13 Y 42	28°59	15°37	19° 0	18° 5	26°56	29°35	19° 2	23°56	8°40	8°55	1°40	20°19	S 16
S 17	2 19 2	3° 3'47	28°54	0 M .38	16°39	19°31	18°16	26°52	29°34	19° 1	23°57	8°40	8°52	1°47	20°18	S 17
M18	2 22 59	4° 3'53	14 8 8	2°16	17°41	20° 3	18°27	26°48	29°33	19° 0	23°57	8°D40	8°49	1°53	20°16	M18
T 19	2 26 55	5° 4'01	29°14	3°54	18°44	20°35	18°38	26°43	29°31	18°59	23°58	8°40	8°46	2° 0	20°14	T 19
W20	2 30 52	6° 4'11	14∏ 4	5°32	19°47	21° 8	18°49	26°39	29°30	18°58	23°58	8°40	8°43	2° 6	20°12	W20
T 21	2 34 48	7° 4'23	28°31	7° 9	20°50	21°40	18°59	26°34	29°29	18°57	23°59	8°40	8°39	2°13	20°10	T 21
F 22	2 38 45	8° 4'38	12931	8°46	21°54	22°13	19°10	26°30	29°28	18°56	24° 0	8°40	8°36	2°20	20° 9	F 22
S 23	2 42 41	9° 4'54	26° 5	10°22	22°58	22°46	19°20	26°25	29°26	18°55	24° 0	8°R40	8°33	2°26	20° 7	S 23
S 24	2 46 38	10° 5'12	9Ω12	11°58	24° 2	23°19	19°31	26°21	29°25	18°54	24° 1	8°D40	8°30	2°33	20° 6	S 24
M25	2 50 34	11° 5'33	21°57	13°34	25° 6	23°52	19°41	26°16	29°24	18°53	24° 2	8°40	8°27	2°40	20° 4	M25
T 26	2 54 31	12° 5'55	4 Mp 23	15° 9	26°11	24°26	19°51	26°11	29°22	18°53	24° 3	8°41	8°24	2°46	20° 3	T 26
W27	2 58 28	13° 6'19	16°33	16°44	27°16	25° 0	20° 1	26° 7	29°21	18°52	24° 4	8°41	8°20	2°53	20° 1	W27
T 28	3 2 24	14° 6'45	28°33	18°18	28°22	25°34	20°11	26° 2	29°19	18°51	24° 4	8°42	8°17	3° 0	20° 0	T 28
F 29	3 6 21	15° 7'13	10 ≏ 25	19°53	29°28	26° 8	20°21	25°57	29°17	18°50	24° 5	8°42	8°14	3° 6	19°58	F 29
S 30	3 10 17	16° 7'43	22°13	21°27	0 ჲ 34	26°43	20°31	25°52	29°16	18°49	24° 6	8°43	8°11	3°13	19°57	S 30
S 31	3 14 14	17 M 8'14	4 ™ 0	23 TL 1	1 ≏ 40	27 ≈ 17	20 m 40	25 8 47	29∏14	18) (49	24 궁 7	8°R43	8 M 8	3M20	19 米 56	S 31

Delta T = 225.03 sec

NOVEMBER 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	ᡟ	¥	Р	£	ය	Ç	ķ	Day
M 1	3 18 10	18 M 8'47	15 M .48	24M34	2 ≏ 46	27≈52	20 m 50	25°R43	29°R12	18°R48	24る 8	8°R43	8 M 4	3M26	19°R55	M 1
T 2	3 22 7	19° 9'22	27°40	26° 8	3°53	28°27	20°59	25 8 38	29∏11	18) (47	24° 9	8 M .43	8° 1	3°33	19 米 54	T 2
W 3	3 26 3	20° 9'58	9 .₹ 37	27°41	5° 0	29° 2	21° 9	25°33	29° 9	18°47	24°10	8°41	7°58	3°40	19°53	W 3
T 4	3 30 0	21°10'36	21°42	29°14	6° 7	29°38	21°18	25°28	29° 7	18°46	24°11	8°40	7°55	3°46	19°52	T 4
F 5	3 33 57	22°11'15	3 ප 56	0 ,₹ 46	7°15	0) €13	21°27	25°23	29° 5	18°46	24°12	8°38	7°52	3°53	19°51	F 5
S 6	3 37 53	23°11'55	16°22	2°19	8°22	0°49	21°36	25°18	29° 3	18°45	24°13	8°36	7°49	3°59	19°50	S 6
S 7	3 41 50	24°12'37	29° 2	3°51	9°30	1°24	21°45	25°13	29° 1	18°45	24°14	8°34	7°45	4° 6	19°49	S 7
M 8	3 45 46	25°13'19	12≈ 0	5°24	10°38	2° 0	21°54	25° 8	28°59	18°44	24°16	8°32	7°42	4°13	19°48	M 8
T 9	3 49 43	26°14'03	25°16	6°56	11°47	2°37	22° 3	25° 3	28°57	18°44	24°17	8°D32	7°39	4°19	19°47	T 9
W10	3 53 39	27°14'48	8) (54	8°27	12°55	3°13	22°11	24°58	28°55	18°44	24°18	8°32	7°36	4°26	19°47	W10
T 11	3 57 36	28°15'33	22°55	9°59	14° 4	3°49	22°20	24°53	28°53	18°43	24°19	8°33	7°33	4°33	19°46	T 11
F 12	4 1 32	29°16'20	7 Υ 18	11°30	15°13	4°26	22°28	24°49	28°51	18°43	24°20	8°35	7°30	4°39	19°45	F 12
S 13	4 5 29	0 .7 17′08	22° 1	13° 2	16°22	5° 2	22°36	24°44	28°49	18°43	24°22	8°36	7°26	4°46	19°45	S 13
S 14	4 9 26	1°17'56	6 8 58	14°33	17°31	5°39	22°44	24°39	28°46	18°42	24°23	8°R37	7°23	4°53	19°44	S 14
M15	4 13 22	2°18'46	22° 3	16° 3	18°40	6°16	22°52	24°34	28°44	18°42	24°24	8°36	7°20	4°59	19°44	M15
T 16	4 17 19	3°19'37	7 I 8	17°34	19°50	6°53	23° 0	24°29	28°42	18°42	24°26	8°34	7°17	5° 6	19°44	T 16
W17	4 21 15	4°20'29	22° 2	19° 4	20°59	7°30	23° 8	24°24	28°40	18°42	24°27	8°31	7°14	5°13	19°43	W17
T 18	4 25 12	5°21'22	6937	20°34	22° 9	8° 7	23°15	24°19	28°38	18°42	24°28	8°28	7°10	5°19	19°43	T 18
F 19	4 29 8	6°22'17	20°48	22° 3	23°19	8°44	23°23	24°15	28°35	18°42	24°30	8°23	7° 7	5°26	19°43	F 19
S 20	4 33 5	7°23'13	4 Ω 32	23°32	24°29	9°22	23°30	24°10	28°33	18°42	24°31	8°19	7° 4	5°32	19°43	S 20
S 21	4 37 1	8°24'10	17°48	25° 0	25°39	9°59	23°37	24° 5	28°30	18°D42	24°32	8°16	7° 1	5°39	19°D43	S 21
M22	4 40 58	9°25'08	0 m /38	26°28	26°50	10°37	23°44	24° 1	28°28	18°42	24°34	8°15	6°58	5°46	19°43	M22
T 23	4 44 55	10°26'07	13° 5	27°54	28° 0	11°14	23°51	23°56	28°26	18°42	24°35	8°D14	6°55	5°52	19°43	T 23
W24	4 48 51	11°27'07	25°15	29°20	29°11	11°52	23°58	23°51	28°23	18°42	24°37	8°15	6°51	5°59	19°43	W24
T 25	4 52 48	12°28'09	7 - 11	0 국 44	0M22	12°30	24° 5	23°47	28°21	18°42	24°38	8°17	6°48	6° 6	19°43	T 25
F 26	4 56 44	13°29'12	19° 1	2° 8	1°33	13° 8	24°11	23°42	28°18	18°42	24°40	8°19	6°45	6°12	19°44	F 26
S 27	5 041	14°30'15	0 M .47	3°29	2°44	13°46	24°17	23°38	28°16	18°42	24°41	8°20	6°42	6°19	19°44	S 27
S 28	5 4 37	15°31'20	12°34	4°49	3°55	14°24	24°23	23°33	28°13	18°43	24°43	8°R20	6°39	6°26	19°44	S 28
M29	5 8 34	16°32'26	24°26	6° 6	5° 6	15° 2	24°29	23°29	28°11	18°43	24°45	8°19	6°36	6°32	19°45	M29
T 30	5 12 30	17 ×7 33'32	6 ₹ 25	7 ਰ 21	6 M .18	15) (40	24 m 35	23 8 25	28耳 8	18) (43	24 궁 46	8 M .15	6MJ32	6 M 39	19) 45	T 30

Delta T = 224.84 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1529 == Greg. Calendar 11 Nov. 1529

DECEMBER 1529 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ď	Day
W 1	5 16 27	18 ∡ ³34'39	18 ∡ ³33	8 ට 33	7 M 29	16) 18	24 Mp 41	23°R21	28°R 6	18) (43	24 궁 48	8°R10	6M29	6 M .46	19) (46	W 1
T 2	5 20 24	19°35'47	0 궁 53	9°42	8°41	16°57	24°46	23816	28耳 3	18°44	24°49	8 M 3	6°26	6°52	19°46	T 2
F 3	5 24 20	20°36'55	13°23	10°46	9°53	17°35	24°52	23°12	28° 1	18°44	24°51	7°55	6°23	6°59	19°47	F 3
S 4	5 28 17	21°38'04	26° 6	11°46	11° 4	18°14	24°57	23° 8	27°58	18°45	24°53	7°46	6°20	7° 6	19°48	S 4
S 5	5 32 13	22°39'13	9≈ 1	12°40	12°16	18°52	25° 2	23° 4	27°56	18°45	24°54	7°39	6°16	7°12	19°49	S 5
M 6	5 36 10	23°40'22	22° 9	13°29	13°28	19°31	25° 7	23° 0	27°53	18°46	24°56	7°33	6°13	7°19	19°49	M 6
T 7	5 40 6	24°41'31	5) (30	14°10	14°40	20°10	25°12	22°57	27°50	18°46	24°58	7°29	6°10	7°25	19°50	T 7
W 8	5 44 3	25°42'40	19° 5	14°43	15°52	20°49	25°16	22°53	27°48	18°47	25° 0	7°27	6° 7	7°32	19°51	W 8
T 9	5 47 59	26°43'50	2 Ƴ 55	15° 8	17° 4	21°27	25°20	22°49	27°45	18°48	25° 1	7°D27	6° 4	7°39	19°52	T 9
F 10	5 51 56	27°44'59	17° 1	15°23	18°17	22° 6	25°25	22°46	27°43	18°48	25° 3	7°28	6° 1	7°45	19°53	F 10
S 11	5 55 53	28°46'09	1821	15°R27	19°29	22°45	25°29	22°42	27°40	18°49	25° 5	7°R29	5°57	7°52	19°54	S 11
S 12	5 59 49	29°47'18	15°54	15°21	20°41	23°24	25°32	22°39	27°38	18°50	25° 7	7°29	5°54	7°59	19°56	S 12
M13	6 3 46	0 궁 48'27	0耳35	15° 2	21°54	24° 3	25°36	22°35	27°35	18°50	25° 8	7°26	5°51	8° 5	19°57	M13
T 14	6 7 42	1°49'37	15°20	14°32	23° 6	24°42	25°40	22°32	27°32	18°51	25°10	7°22	5°48	8°12	19°58	T 14
W15	6 11 39	2°50'46	29°59	13°50	24°19	25°21	25°43	22°29	27°30	18°52	25°12	7°15	5°45	8°19	19°59	W15
T 16	6 15 35	3°51'56	149527	12°57	25°32	26° 1	25°46	22°26	27°27	18°53	25°14	7° 6	5°42	8°25	20° 1	T 16
F 17	6 19 32	4°53'05	28°37	11°54	26°44	26°40	25°49	22°23	27°25	18°54	25°16	6°56	5°38	8°32	20° 2	F 17
S 18	6 23 29	5°54'15	12 N 23	10°44	27°57	27°19	25°52	22°20	27°22	18°55	25°17	6°46	5°35	8°39	20° 4	S 18
S 19	6 27 25	6°55'25	25°43	9°27	29°10	27°58	25°54	22°17	27°20	18°56	25°19	6°37	5°32	8°45	20° 5	S 19
M20	6 31 22	7°56'35	8 m /37	8° 7	0 ₹ 23	28°37	25°57	22°15	27°17	18°57	25°21	6°31	5°29	8°52	20° 7	M20
T 21	6 35 18	8°57'45	21° 9	6°46	1°36	29°17	25°59	22°12	27°15	18°58	25°23	6°27	5°26	8°58	20° 9	T 21
W22	6 39 15	9°58'55	3 ≏ 21	5°27	2°49	29°56	26° 1	22°10	27°12	18°59	25°25	6°25	5°22	9° 5	20°10	W22
T 23	6 43 11	11° 0'05	15°19	4°12	4° 2	0 Υ 36	26° 3	22° 7	27°10	19° 0	25°27	6°D25	5°19	9°12	20°12	T 23
F 24	6 47 8	12° 1'15	27° 9	3° 3	5°15	1°15	26° 5	22° 5	27° 7	19° 1	25°29	6°25	5°16	9°18	20°14	F 24
S 25	6 51 4	13° 2'25	8 M .55	2° 2	6°29	1°54	26° 6	22° 3	27° 5	19° 2	25°30	6°R26	5°13	9°25	20°16	S 25
S 26	6 55 1	14° 3'36	20°44	1°10	7°42	2°34	26° 7	22° 1	27° 2	19° 3	25°32	6°25	5°10	9°32	20°18	S 26
M27	6 58 58	15° 4'46	2 ₹ 40	0°28	8°55	3°13	26° 9	21°59	27° 0	19° 4	25°34	6°21	5° 7	9°38	20°20	M27
T 28	7 2 54	16° 5'56	14°46	29 × 755	10° 8	3°53	26° 9	21°57	26°57	19° 6	25°36	6°15	5° 3	9°45	20°22	T 28
W29	7 6 51	17° 7'05	2 <u>7</u> ° 6	29°32	11°22	4°32	26°10	21°55	26°55	19° 7	25°38	6° 6	5° 0	9°52	20°24	W29
T 30	7 10 47	1 <u>8°</u> 8'15	9 조 40	29°19	12°35	5°12	26°11	21°53	26°53	19° 8	25°40	5°55	4°57	9°58	20°26	T 30
F 31	7 14 44	19る 9'23	22 る 31	29°D14	13 ×7 49	5 Ƴ 52	26Mp11	21852	26耳50	19 米 9	25 る 42	5 M .42	4M54	10 M 5	20 米 28	F 31

Delta T = 224.65 sec

JANUARY 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)∤(¥	Р	'n	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	7 18 40	20 ට 10'32	5≈36	29 × 18	15 ×7 2	6 Υ 31	26°R11	21°R50	26°R48	19 米 11	25 궁 44	5°R29	4 M .51	10 M 12	20 ∺ 30	S 1
S 2	7 22 37	21°11'39	18°54	29°30	16°16	7°11	26Mp11	21 8 49	26∏46	19°12	25°46	5 M 16	4°48	10°18	20°32	S 2
M 3	7 26 33	22°12'46	2) 23	29°49	17°29	7°50	26°11	21°48	26°43	19°14	25°48	5° 6	4°44	10°25	20°35	M 3
T 4	7 30 30	23°13'52	16° 2	0중14	18°43	8°30	26°10	21°47	26°41	19°15	25°50	4°59	4°41	10°32	20°37	T 4
W 5 T 6	7 34 27 7 38 23	24°14'57 25°16'01	29°48 13 ° 41	0°46 1°23	19°56 21°10	9°10 9°50	26°10 26° 9	21°46 21°45	26°39 26°37	19°16 19°18	25°52 25°53	4°54 4°52	4°38 4°35	10°38 10°45	20°39 20°42	W 5 T 6
F 7	7 42 20	26°17'04	27°41	2° 4	21°10	10°29	26° 8	21°44	26°35	19°19	25°55	4°52	4°32	10°43	20°44 20°44	F 7
S 8	7 46 16	27°18'06	11847	2°51	23°37	11° 9	26° 7	21°43	26°32	19°21	25°57	4°52	4°28	10°58	20°47	S 8
S 9	7 50 13	28°19'06	25°59	3°41	24°51	11°49	26° 5	21°43	26°30	19°23	25°59	4°51	4°25	11° 5	20°49	S 9
M10	7 54 9	29°20'06	10 Ⅱ 15	4°35	26° 5	12°29	26° 4	21°42	26°28	19°24	26° 1	4°47	4°22	11°11	20°52	M10
T 11	7 58 6	0≈21'04	24°31	5°32	27°18	13° 8	26° 2	21°42	26°26	19°26	26° 3	4°41	4°19	11°18	20°55	T 11
W12	8 2 2	1°22'02	89945	6°32	28°32	13°48	26° 0	21°42	26°24	19°27	26° 5	4°31	4°16	11°25	20°57	W12
T 13 F 14	8 5 59 8 9 56	2°22'58 3°23'53	22°50 6Ω42	7°35 8°40	29°46 1 る 0	14°28 15° 8	25°58 25°55	21°D42 21°42	26°22 26°20	19°29 19°31	26° 7 26° 9	4°20 4° 7	4°13 4° 9	11°31 11°38	21° 0 21° 3	T 13 F 14
S 15	8 13 52	4°24'48	20°16	9°48	2°13	15°47	25°53	21°42	26°19	19°33	26°11	3°54	4° 6	11°45	21° 6	S 15
S 16	8 17 49	5°25'41	3 m 30	10°58	3°27	16°27	25°50	21°42	26°17	19°34	26°13	3°42	4° 3	11°51	21° 8	S 16
M17	8 21 45	6°26'33	16°22	12° 9	4°41	17° 7	25°47	21°43	26°15	19°36	26°15	3°33	4° 0	11°58	21°11	M17
T 18	8 25 42	7°27'24	28°53	13°23	5°55	17°47	25°44	21°43	26°13	19°38	26°16	3°26	3°57	12° 5	21°14	T 18
W19	8 29 38	8°28'14	11 ♀ 7	14°38	7° 9	18°26	25°41	21°44	26°11	19°40	26°18	3°22	3°54	12°11	21°17	W19
T 20	8 33 35	9°29'04	23° 6	15°54	8°23	19° 6	25°38	21°44	26°10	19°41	26°20	3°21	3°50	12°18	21°20	T 20
F 21 S 22	8 37 31 8 41 28	10°29'52 11°30'40	4ML57 16°45	17°13 18°32	9°37 10°51	19°46 20°26	25°34 25°30	21°45 21°46	26° 8 26° 6	19°43 19°45	26°22 26°24	3°20 3°20	3°47 3°44	12°24 12°31	21°23 21°26	F 21 S 22
													-			
S 23 M24	8 45 25 8 49 21	12°31'26 13°32'11	28°35 10 × 732	19°53 21°15	12° 5 13°19	21° 6 21°45	25°26 25°22	21°47 21°48	26° 5 26° 3	19°47 19°49	26°26 26°28	3°19 3°16	3°41 3°38	12°38 12°44	21°29 21°32	S 23 M24
T 25	8 53 18	13 32 11 14°32'56	22°42	21°13	13 19 14°33	21°43 22°25	25°18	21°50	26° 2	19 49 19°51	26°28 26°30	3°11	3°34	12°44 12°51	21°35	T 25
W26	8 57 14	14 32 30 15°33'39	5 군 9	24° 2	15°47	22° 5	25°13	21°51	26° 0	19°53	26°31	3° 3	3°31	12°58	21°39	W26
T 27	9 1 11	16°34'21	17°55	25°27	17° 1	23°45	25° 9	21°52	25°59	19°55	26°33	2°52	3°28	13° 4	21°42	T 27
F 28	9 5 7	17°35'02	1≈ 1	26°53	18°15	24°25	25° 4	21°54	25°58	19°57	26°35	2°40	3°25	13°11	21°45	F 28
S 29	9 9 4	18°35'41	14°26	28°21	19°29	25° 4	24°59	21°56	25°56	19°59	26°37	2°27	3°22	13°18	21°48	S 29
S 30	9 13 0	19°36'19	28° 8	29°49	20°43	25°44	24°54	21°58	25°55	20° 1	26°39	2°15	3°19	13°24	21°52	S 30
M31	9 16 57	20≈36'55	12) 4	1≈18	21 る 57	26 Y 24	24 Mp 49	21859	25 Ⅱ 54	20 米 3	26 පි 41	2M 5	3 M .15	13 M 31	21 米 55	M31

Delta T = 224.46 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1530 == Greg. Calendar 11 Jan. 1530

FEBRUARY 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(卉	В	u	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	9 20 54	21≈37'29	26 ¥ 9	2≈49	23 중 11	27 ° 4	24°R43	22 8 2	25°R53	20 米 5	26 궁 42	1°R58	3ML12	13 M .38	21 米 58	T 1
W 2	9 24 50	22°38'02	10 Υ 18	4°20	24°25	27°43	24 Mp 38	22° 4	25 Ⅱ 52	20° 7	26°44	1 M 53	3° 9	13°44	22° 2	W 2
T 3	9 28 47	23°38'33	24°29	5°52	25°39	28°23	24°32	22° 6	25°51	20° 9	26°46	1°52	3° 6	13°51	22° 5	T 3
F 4	9 32 43	24°39'02	8 8 39	7°25	26°54	29° 3	24°26	22° 8	25°50	20°11	26°48	1°D52	3° 3	13°58	22° 8	F 4
S 5	9 36 40	25°39'29	22°46	8°59	28° 8	29°43	24°20	22°11	25°49	20°13	26°49	1°R52	3° 0	14° 4	22°12	S 5
S 6	9 40 36	26°39'55	6耳50	10°34	29°22	0 8 22	24°14	22°13	25°48	20°15	26°51	1°52	2°56	14°11	22°15	S 6
M 7	9 44 33	27°40'18	20°49	12°10	0≈36	1° 2	24° 8	22°16	25°47	20°17	26°53	1°49	2°53	14°17	22°19	M 7
T 8	9 48 29	28°40'39	49543	13°47	1°50	1°42	24° 2	22°19	25°46	20°20	26°55	1°45	2°50	14°24	22°22	T 8
W 9	9 52 26	29°40'59	18°29	15°25	3° 4	2°22	23°55	22°22	25°45	20°22	26°56	1°37	2°47	14°31	22°26	W 9
T 10	9 56 23	0 光 41'16	2 N 7	17° 4	4°18	3° 1	23°49	22°25	25°45	20°24	26°58	1°28	2°44	14°37	22°29	T 10
F 11	10 0 19	1°41'31	15°33	18°44	5°32	3°41	23°42	22°28	25°44	20°26	27° 0	1°17	2°40	14°44	22°33	F 11
S 12	10 4 16	2°41'45	28°45	20°25	6°46	4°21	23°35	22°31	25°43	20°28	27° 1	1° 7	2°37	14°51	22°36	S 12
S 13	10 8 12	3°41'57	11 M 42	22° 7	8° 0	5° 0	23°28	22°34	25°43	20°30	27° 3	0°57	2°34	14°57	22°40	S 13
M14	10 12 9	4°42'07	24°22	23°50	9°15	5°40	23°21	22°38	25°42	20°33	27° 4	0°49	2°31	15° 4	22°43	M14
T 15	10 16 5	5°42'15	6 ₽ 46	25°34	10°29	6°20	23°14	22°41	25°42	20°35	27° 6	0°44	2°28	15°11	22°47	T 15
W16	10 20 2	6°42'21	18°56	27°19	11°43	6°59	23° 7	22°45	25°42	20°37	27° 8	0°41	2°25	15°17	22°51	W16
T 17	10 23 58	7°42'26	0 M 55	29° 5	12°57	7°39	23° 0	22°48	25°41	20°39	27° 9	0°D40	2°21	15°24	22°54	T 17
F 18	10 27 55	8°42'29	12°46	0 ¥ 53	14°11	8°19	22°53	22°52	25°41	20°41	27°11	0°41	2°18	15°31	22°58	F 18
S 19	10 31 51	9°42'31	24°33	2°41	15°25	8°58	22°45	22°56	25°41	20°44	27°12	0°42	2°15	15°37	23° 2	S 19
S 20	10 35 48	10°42'31	6 ₹ 24	4°31	16°39	9°38	22°38	23° 0	25°41	20°46	27°14	0°R43	2°12	15°44	23° 5	S 20
M21	10 39 45	11°42'29	18°21	6°21	17°54	10°17	22°30	23° 4	25°40	20°48	27°15	0°43	2° 9	15°51	23° 9	M21
T 22	10 43 41	12°42'25	0 궁 31	8°13	19° 8	10°57	22°23	23° 8	25°40	20°50	27°17	0°41	2° 5	15°57	23°13	T 22
W23	10 47 38	13°42'20	12°59	10° 6	20°22	11°36	22°15	23°12	25°D40	20°53	27°18	0°37	2° 2	16° 4	23°16	W23
T 24	10 51 34	14°42'14	25°48	12° 0	21°36	12°16	22° 7	23°17	25°40	20°55	27°19	0°31	1°59	16°11	23°20	T 24
F 25	10 55 31	15°42'05	9≈ 0	13°54	22°50	12°55	22° 0	23°21	25°41	20°57	27°21	0°24	1°56	16°17	23°24	F 25
S 26	10 59 27	16°41'55	22°37	15°50	24° 4	13°35	21°52	23°26	25°41	20°59	27°22	0°17	1°53	16°24	23°28	S 26
S 27	11 3 24	17°41'42	6 ∺ 36	17°47	25°18	14°14	21°44	23°30	25°41	21° 2	27°24	0°10	1°50	16°30	23°31	S 27
M28	11 7 20	18) (41'28	20 米 53	19 米 45	26≈33	14 8 54	21 m 37	23 8 35	25 Ⅱ 41	21) 4	27 る 25	0 M 4	1 M .46	16 M 37	23 米 35	M28

Delta T = 224.27 sec

MARCH 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(ħ	Р	v	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 11 17	19) (41'12	5 Υ 23	21) 44	27≈47	15 8 33	21°R29	23840	25 Ⅱ 41	21 米 6	27 궁 26	29°R59	1 M .43	16 M .44	23 米 39	T 1
W 2	11 15 14	20°40'53	20° 0	23°43	29° 1	16°13	21 Mp 21	23°45	25°42	21° 9	27°28	29 ≙ 57	1°40	16°50	23°43	W 2
T 3	11 19 10	21°40'33	4 8 37	25°43	0 ₩15	16°52	21°13	23°49	25°42	21°11	27°29	29°D57	1°37	16°57	23°46	T 3
F 4	11 23 7	22°40'10	19° 8	27°44	1°29	17°32	21° 5	23°54	25°43	21°13	27°30	29°58	1°34	17° 4	23°50	F 4
S 5	11 27 3	23°39'45	3 П 30	29°44	2°43	18°11	20°58	24° 0	25°43	21°15	27°31	29°59	1°31	17°10	23°54	S 5
S 6	11 31 0	24°39'17	17°40	1 Ƴ 45	3°57	18°50	20°50	24° 5	25°44	21°18	27°33	0 m 1	1°27	17°17	23°57	S 6
M 7	11 34 56	25°38'47	19937	3°45	5°11	19°30	20°42	24°10	25°44	21°20	27°34	0°R 1	1°24	17°24	24° 1	M 7
T 8	11 38 53	26°38'15	15°19	5°45	6°26	20° 9	20°34	24°15	25°45	21°22	27°35	29 ₽ 59	1°21	17°30	24° 5 24° 9	T 8
W 9 T 10	11 42 49 11 46 46	27°37'41 28°37'04	28°49 12 Ω 4	7°44 9°42	7°40 8°54	20°48 21°28	20°27 20°19	24°21 24°26	25°46 25°47	21°24 21°27	27°36 27°37	29°56 29°52	1°18 1°15	17°37 17°44	24° 9 24°12	W 9 T 10
F 11	11 50 43	29°36'25	25° 6	11°39	10° 8	21° 28° 7	20°11	24°32	25°48	21°29	27°38	29°47	1°11	17°50	24°16	F 11
S 12	11 54 39	0 Υ 35'43	7 mp 55	13°33	11°22	22°46	20° 4	24°37	25°48	21°31	27°39	29°42	1° 8	17°57	24°20	S 12
S 13	11 58 36	1°35'00	20°30	15°25	12°36	23°26	19°56	24°43	25°49	21°33	27°40	29°38	1° 5	18° 4	24°24	S 13
M14	12 2 32	2°34'14	20 30 2 <u>0</u> 54	13 23 17°15	12 30 13°50	23 20 24° 5	19°49	24°49	25°50	21°36	27°41	29°34	1° 2	18°10	24°27	M14
T 15	12 6 29	3°33'26	15° 6	19° 1	15° 4	24°44	19°42	24°55	25°51	21°38	27°42	29°32	0°59	18°17	24°31	T 15
W16	12 10 25	4°32'36	27° 8	20°44	16°18	25°23	19°34	25° 0	25°53	21°40	27°43	29°D31	0°56	18°23	24°35	W16
T 17	12 14 22	5°31'45	9 ™ 3	22°23	17°32	26° 2	19°27	25° 6	25°54	21°42	27°44	29°31	0°52	18°30	24°38	T 17
F 18	12 18 18	6°30'51	20°52	23°57	18°46	26°42	19°20	25°12	25°55	21°45	27°45	29°33	0°49	18°37	24°42	F 18
S 19	12 22 15	7°29'55	2 , 740	25°27	20° 0	27°21	19°13	25°18	25°56	21°47	27°46	29°34	0°46	18°43	24°46	S 19
S 20	12 26 11	8°28'58	14°31	26°52	21°14	28° 0	19° 6	25°25	25°57	21°49	27°47	29°36	0°43	18°50	24°50	S 20
M21	12 30 8	9°27'59	26°28	28°12	22°28	28°39	18°59	25°31	25°59	21°51	27°48	29°37	0°40	18°57	24°53	M21
T 22	12 34 5	10°26'58	8 云 38	29°27	23°42	29°18	18°52	25°37	26° 0	21°53	27°49	29°R38	0°36	19° 3	24°57	T 22
W23	12 38 1	11°25'55	21° 3	0 8 36	24°56	29°57	18°45	25°43	26° 2	21°56	27°49	29°37	0°33	19°10	25° 0	W23
T 24	12 41 58	12°24'51	3≈49	1°39	26°10	0 ∏ 36	18°38	25°50	26° 3	21°58	27°50	29°36	0°30	19°17	25° 4	T 24
F 25 S 26	12 45 54 12 49 51	13°23'45 14°22'36	17° 0 0 ∺ 36	2°36 3°27	27°24 28°38	1°15 1°54	18°32 18°25	25°56 26° 3	26° 5 26° 6	22° 0 22° 2	27°51 27°52	29°35 29°33	0°27 0°24	19°23 19°30	25° 8 25°11	F 25 S 26
S 27	12 53 47	15°21'26	14°38	4°11	29°52	2°33	18°19	26° 9	26° 8	22° 4	27°52	29°31	0°21	19°37	25°15	S 27
M28	12 57 44	16°20'15	29° 4 13 ° 49	4°50	1 Υ 6	3°12	18°13	26°16	26°10	22° 6	27°53	29°29	0°17	19°43	25°18	M28
T 29 W30	13 1 40 13 5 37	17°19'01 18°17'45	28°46	5°22 5°48	2°20 3°34	3°51 4°30	18° 7 18° 1	26°22 26°29	26°11 26°13	22° 8 22°11	27°54 27°54	29°28 29°D28	0°14 0°11	19°50 19°57	25°22 25°25	T 29 W30
T 31	13 9 34	$18^{\circ}1743$ 19 Y 16'28	13846	687	3 34 4 Υ 48	5 I 9	17 Mp 55	26 29	26 II 15	22 H 13	27 3 4 27 3 55	29 D28	0M 8	20 M 3	25 X 29	T 31
1 11	15 / 54	17 1020	150-10	υ Ο /	7 1 70) <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,</u>	ב אווי ו ב	20030	20113	22/(13	21 33	27—20	OIIO 0	20110 3	201(2)	1 51

Delta T = 224.09 sec

Julian Calendar 1 March 1530 == Greg. Calendar 11 March 1530

APRIL 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	v	Ω	Ç	ď	Day
F 1	13 13 30	20 Υ 15'08	28841	6 8 20	6 Υ 2	5 Ⅱ 48	17°R50	26 8 43	26 I I17	22) 15	27 궁 55	29 2 29	OM 5	20M10	25) 32	F 1
S 2	13 17 27	21°13'46	13Ⅲ25	6°27	7°16	6°27	17 M)44	26°49	26°19	22°17	27°56	29°29	0° 2	20°17	25°36	S 2
S 3	13 21 23	22°12'22	27°51	6°R28	8°30	7° 6	17°39	26°56	26°21	22°19	27°56	29°30	29 Ω 58	20°23	25°39	S 3
M 4	13 25 20	23°10'56	11957	6°23	9°44	7°45	17°33	27° 3	26°23	22°21	27°57	29°30	29°55	20°30	25°43	M 4
T 5	13 29 16	24° 9'27	25°41	6°12	10°58	8°24	17°28	27°10	26°25	22°23	27°57	29°R30	29°52	20°37	25°46	T 5
W 6	13 33 13	25° 7'56	9Ω 4	5°56	12°12	9° 3	17°23	27°17	26°27	22°25	27°58	29°30	29°49	20°43	25°50	W 6
T 7	13 37 9	26° 6'23	22° 7	5°35	13°26	9°41	17°19	27°24	26°29	22°27	27°58	29°30	29°46	20°50	25°53	T 7
F 8	13 41 6	27° 4'48	4 m 53	5°10	14°40	10°20	17°14	27°31	26°31	22°29	27°58	29°30	29°42	20°57	25°56	F 8
S 9	13 45 3	28° 3'11	17°25	4°41	15°54	10°59	17° 9	27°39	26°33	22°31	27°59	29°30	29°39	21° 3	26° 0	S 9
S 10	13 48 59	29° 1'31	29°43	4° 8	17° 7	11°38	17° 5	27°46	26°36	22°33	27°59	29°29	29°36	21°10	26° 3	S 10
M11	13 52 56	29°59'50	11 ≏ 51	3°33	18°21	12°17	17° 1	27°53	26°38	22°34	27°59	29°D29	29°33	21°16	26° 6	M11
T 12	13 56 52	0 8 58'06	23°52	2°56	19°35	12°55	16°57	28° 0	26°40	22°36	27°59	29°R29	29°30	21°23	26° 9	T 12
W13	14 0 49	1°56'21	5 M .46	2°17	20°49	13°34	16°53	28° 7	26°43	22°38	28° 0	29°29	29°27	21°30	26°12	W13
T 14	14 4 45	2°54'34	17°36	1°38	22° 3	14°13	16°50	28°15	26°45	22°40	28° 0	29°29	29°23	21°36	26°16	T 14
F 15	14 8 42	3°52'46	29°25	0°59	23°17	14°51	16°46	28°22	26°48	22°42	28° 0	29°29	29°20	21°43	26°19	F 15
S 16	14 12 38	4°50'56	11 × 14	0°20	24°31	15°30	16°43	28°30	26°50	22°44	28° 0	29°28	29°17	21°50	26°22	S 16
S 17	14 16 35	5°49'04	23° 7	29 Y 43	25°44	16° 9	16°40	28°37	26°53	22°46	28° 0	29°28	29°14	21°56	26°25	S 17
M18	14 20 32	6°47'11	5ਰ 7	29° 8	26°58	16°47	16°37	28°44	26°55	22°47	28° 0	29°27	29°11	22° 3	26°28	M18
T 19	14 24 28	7°45'16	17°17	28°36	28°12	17°26	16°34	28°52	26°58	22°49	28° 0	29°26	29° 8	22°10	26°31	T 19
W20	14 28 25	8°43'20	29°41	28° 7	29°26	18° 5	16°31	28°59	27° 0	22°51	28°R 0	29°25	29° 4	22°16	26°34	W20
T 21	14 32 21	9°41'22	12≈24	27°41	0840	18°43	16°29	29° 7	27° 3	22°52	28° 0	29°D25	29° 1	22°23	26°37	T 21
F 22	14 36 18	10°39'23	25°29	27°19	1°53 3° 7	19°22	16°26	29°14	27° 6	22°54	28° 0	29°26	28°58	22°30	26°40	F 22
S 23	14 40 14	11°37'23	8 ¥ 58	27° 2	3° /	20° 0	16°24	29°22	27° 8	22°56	28° 0	29°26	28°55	22°36	26°43	S 23
S 24	14 44 11	12°35'21	22°53	26°48	4°21	20°39	16°22	29°30	27°11	22°57	28° 0	29°27	28°52	22°43	26°46	S 24
M25	14 48 7	13°33'18	7 Υ 15	26°39	5°35	21°18	16°21	29°37	27°14	22°59	28° 0	29°28	28°48	22°50	26°49	M25
T 26	14 52 4	14°31'13	21°59	26°D35	6°49	21°56	16°19	29°45	27°17	23° 1	28° 0	29°R29	28°45	22°56	26°51	T 26
W27	14 56 0	15°29'07	7 8 1	26°36	8° 2	22°35	16°18	29°52	27°20	23° 2	28° 0	29°29	28°42	23° 3	26°54	W27
T 28	14 59 57	16°27'00	22°12	26°41	9°16	23°13	16°17	0 I I 0	27°23	23° 4	27°59	29°28	28°39	23°10	26°57	T 28
F 29	15 3 54 15 7 50	17°24'51 18 8 22'41	7 Ⅲ 23 22 Ⅲ 24	26°50 27 Y 4	10°30 11 8 44	23°52 24 Ⅲ 30	16°16	0°8 0 Ⅱ 16	27°26 27 Ⅲ 29	23° 5 23 ¥ 7	27°59 27 る 59	29°26 29 2 24	28°36	23°16	26°59 27 ₩ 2	F 29
S 30	15 7 50	18 6 22'41	22 11 24	2/1 4	11044	24 Д3 0	16Mp 15	0Д16	2/Щ29	23 米 7	2/039	29 == 24	28 ഫ 33	23M23	2/ T 2	S 30

Delta T = 223.90 sec

MAY 1530 JC 00:00 UT

$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Day	ę,	Ç	v	Ŋ	В	并)Å(ħ	4	ď	P	ğ	D	0	Sid.t	Day
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5 S 1	27) 5	23 M 30	28 £ 29	29°R22	27°R59	23 ∺ 8			16°R14	25Ⅱ 8	12 8 58	27 Y 23	799 7	19820'29	15 11 47	S 1
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7 M 2	27° 7	23°36	28°26	29 ≏ 19	27 る 58			0°31	16 M p14	25°47	14°11			20°18'16	15 15 43	M 2
T 5		27°10	23°43	28°23	29°18	27°58			0°39	16°14		15°25		5 Ω 19	21°16'00	15 19 40	T 3
F 6		27°12	23°50	28°20	29°D17	27°58	23°12	27°41	0°47	16°D13	27° 4	16°39	28°44	18°46	22°13'43	15 23 36	W 4
S 7 15 35 26 25° 6'42 26°48 0842 20°20 28°59 16°14 1°10 27°50 23°16 27°56 29°20 28°10 24°10 24°10 25°88 15 39 23 26° 4'19 8£57 1°29 21°34 29°37 16°15 1°18 27°53 23°18 27°56 29°21 28° 7 24°16 24°10	5 T 5	27°15	23°56	28°17	29°17	27°57	23°14	27°44	0°54	16°14	27°42	17°53	29°20	1 m) 47	23°11'24	15 27 33	T 5
S 8 15 39 23 26° 419 8\(\text{D} 57\) 1°29 21°34 29°37 16°15 1°18 27°55 23°19 22°21 28° 7 24°16 2 M 9 15 43 19 27° 1'54 20°55 2°19 22°47 0\(\text{G} \text{al} 6\) 16°16 1°26 27°56 23°19 27°55 29°23 28° 4 24°23 2 T 10 15 47 16 27°59'28 2\(\text{ML47}\) 3°13 24° 1 0°54 16°17 1°33 28° 0 23°20 27°55 29°R23 28° 1 24°30 2 W11 15 51 12 28°57'00 14°36 4°10 25°15 1°32 16°18 1°41 28° 3 23°21 27°54 29°19 27°58 24°36 2 T 12 1555 9 29°54'32 26°24 5°11 26°29 2°11 16°19 1°49 28° 6 23°23 27°54 29°19 27°51 24°30 2 5 16°18 1°41 1°57	7 F 6	27°17	24° 3	28°13	29°18	27°57	23°15	27°47	1° 2	16°14	28°21	19° 6	29°59	14°26	24° 9'04	15 31 30	F 6
M 9	19 S 7	27°19	24°10	28°10	29°20	27°56	23°16	27°50	1°10	16°14	28°59	20°20	0 8 42	26°48	25° 6'42	15 35 26	S 7
T10 15 47 16 27°59′28 2M47 3°13 24° 1 0°54 16°17 1°33 28° 0 23°20 27°55 29°R23 28° 1 24°30 2 W11 15 51 12 28°57′00 14°36 4°10 25°15 1°32 16°18 1°41 28° 3 23°21 27°54 29°22 27°58 24°36 2 T12 15 55 9 29°54′32 26°24 5°11 26°29 2°11 16°19 1°49 28° 6 23°23 27°54 29°19 27°54 24°43 2 F13 15 59 5 0M52′02 87′14 6°14 27°42 2°49 16°21 1°57 28° 9 23°24 27°53 29°15 27°51 24°50 2 S14 16 3 2 1°49′31 20° 8 7°21 28°56 3°27 16°23 2°5 28°13 23°25 27°52 29°10 27°48 24°56 2 S15 16 6 58 2°46′59 2₹ 7 8°31 0M10 4° 5 16°24 2°12 28°16 23°26 27°52 29° 10 27°48 24°56 2 M16 16 10 55 3°44′26 14°14 9°44 1°23 4°44 16°27 2°20 28°19 23°27 27°51 28°59 27°42 25°10 2 W18 16 18 48 5°39′18 8≈58 12°18 3°51 6° 0 16°31 2°36 28°26 23°29 27°50 28°49 27°35 25°23 2 F20 16 26 41 7°34′07 4¥44 15° 3 6°18 7°17 16°36 2°52 28°33 23°31 27°48 28°14 27°32 25°29 2 F20 16 26 41 7°34′07 4¥44 15° 3 6°18 7°17 16°36 2°52 28°36 23°32 27°47 28°45 27°26 25°43 2 S21 16 30 38 8°31′31 18° 6 16°30 7°32 7°55 16°39 2°59 28°36 23°32 27°47 28°45 27°26 25°43 2 S2°4 16°42 7 1°40′44 10°45 16°40	22 S 8	27°22	24°16	28° 7	29°21	27°56	23°18	27°53	1°18	16°15	29°37	21°34	1°29	8 ≏ 57	26° 4'19	15 39 23	S 8
Will 15 51 12 28°57'00 14°36 4°10 25°15 1°32 16°18 1°41 28° 3 23°21 27°54 29°22 27°58 24°36 27°12 15 55 9 29°54'32 26°24 5°11 26°29 2°11 16°19 1°49 28° 6 23°23 27°54 29°19 27°54 24°43 28°14 16 3 2 1°49'31 20° 8 7°21 28°56 3°27 16°23 2° 5 28°13 23°25 27°52 29°10 27°48 24°56 28°14 16 3 2 1°49'31 20° 8 7°21 28°56 3°27 16°23 2° 5 28°13 23°25 27°52 29°10 27°48 24°56 28°15 16 6 58 2°46'59 25′ 7 8°31 010 4° 5 16°24 2°12 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 3 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 3 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 3 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 3 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 10 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 10 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 10 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 10 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 10 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 10 28°16 23°26 27°50 28°59 27°42 25°10 28°16 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 10 28°16 28°16 23°26 27°50 28°53 27°39 25°16 28°16 23°26 27°50 28°53 27°39 25°16 28°16 23°26 27°50 28°49 27°35 25°23 28°16 23°26 27°50 28°49 27°35 25°23 28°16 23°26 27°50 28°49 27°35 25°23 28°16 23°26 27°50 28°49 27°35 25°23 28°16 23°26 27°40 28°46 27°32 25°29 28°16 23°30 27°49 28°46 27°32 25°36 23°32 27°47 28°45 27°29 25°36 28°49 23°33 27°44 28°45 27°29 25°43 28°45 23°36 23°32 27°47 28°45 27°29 25°49 28°46 23°33 27°47 28°47 23°48 23°34 27°48 28°48 27°19 25°56 23°40 23°34 23	24 M 9	27°24	24°23	28° 4	29°23	27°55	23°19	27°56	1°26	16°16	09୍ତୀ6	22°47	2°19	20°55	27° 1'54	15 43 19	M 9
T12 15 55 9 29°54'32 26°24 5°11 26°29 2°11 16°19 1°49 28° 6 23°23 27°54 29°19 27°54 24°43 2 26°49 16°21 1°57 28° 9 23°24 27°53 29°15 27°51 24°50 2 8 ₹14 16 3 2 1°49'31 20° 8 7°21 28°56 3°27 16°23 2° 5 28°13 23°25 27°52 29°10 27°48 24°56 2 8 14 16 3 2 1°49'31 20° 8 7°21 28°56 3°27 16°23 2° 5 28°13 23°25 27°52 29°10 27°48 24°56 2 8 15 16 6 58 2°46'59 2₹ 7 8°31 0∏10 4° 5 16°24 2°12 28°16 23°26 27°52 29°10 27°48 24°56 2 14°14 9°44 1°23 4°44 16°27 2°20 28°19 23°27 27°51 28°59 27°42 25°10 2 17 16 14 52 4°41'53 26°30 10°59 2°37 5°22 16°29 2°28 28°23 23°28 27°50 28°43 27°39 25°16 2 18° 18 16 18 48 5°39'18 8≈58 12°18 3°51 6° 0 16°31 2°36 28°26 23°29 27°50 28°49 27°35 25°23 2 16 26 16 26 41 7°34'07 4¥44 15° 3 6°18 7°17 16°36 2°52 28°33 23°31 27°48 28°D45 27°29 25°36 2 8 21 16 30 38 8°31'31 18° 6 16°30 7°32 7°55 16°39 2°59 28°36 23°32 27°47 28°45 27°26 25°43 2 8 22 16 38 31 10°26'16 16° 1 16° 1 10°33 9°59 9°11 16°46 3°15 28°43 23°33 27°47 28°47 27°23 25°49 2 16°49 16°49 3°23 28°47 23°34 27°45 28°48 27°19 25°56 2 16°49 28°44 28°30 23°35 27°47 28°45 27°26 25°43 2 16°40 27°40 16°42 27°40 16°42 11°43'38 0₹34 21°8 11°13 9°49 16°49 3°23 28°47 23°34 27°45 28°48 27°19 25°56 2 16°40 16°40 16°40 16°40 3°15 28°43 23°35 27°46 28°48 27°19 25°56 2 16°40 16°40 16°40 16°40 3°23 28°47 23°34 27°45 28°48 27°19 25°56 2 16°40 16°40 11°41 11°40 11°	26 T 10	27°26	24°30	28° 1	29°R23	27°55	23°20	28° 0	1°33	16°17	0°54	24° 1	3°13	2 M 47	27°59'28	15 47 16	T 10
F 13	28 W11	27°28	24°36	27°58	29°22	27°54	23°21	28° 3	1°41	16°18	1°32	25°15	4°10	14°36	28°57'00	15 51 12	W11
S 14 16 3 2 1°49'31 20° 8 7°21 28°56 3°27 16°23 2°5 28°13 23°25 27°52 29°10 27°48 24°56 2 S 15 16 6 58 2°46'59 2 で 7 8°31 0 町 10 4°5 16°24 2°12 28°16 23°26 27°52 29° 4 27°45 25° 3 2 M 16 16 10 55 3°44'26 14°14 9°44 1°23 4°44 16°27 2°20 28°19 23°27 27°51 28°59 27°42 25°10 2 T 17 16 14 52 4°41'53 26°30 10°59 2°37 5°22 16°29 2°28 28°23 23°28 27°50 28°53 27°39 25°16 2 W 18 16 18 48 5°39'18 8≈58 12°18 3°51 6° 0 16°31 2°36 28°26 23°29 27°50 28°49 27°35 25°23 2 T 19 16 22 45 6°36'43 21°42 13°39 5° 4 6°38 16°34 2°44 28°30 23°30 27°49 28°46 27°32 25°29 2 F 20 16 26 41 7°34'07 4 ★44 15° 3 6°18 7°17 16°36 2°52 28°33 23°31 27°48 28°D45 27°29 25°36 28°21 16 30 38 8°31'31 18° 6 16°30 7°32 7°55 16°39 2°59 28°36 23°32 27°47 28°45 27°26 25°43 2 S 2 16 34 34 9°28'54 1 У 52 18° 0 8°46 8°33 16°42 3° 7 28°40 23°33 27°47 28°47 27°23 25°49 2 M 23 16 38 31 10°26'16 16° 1 19°33 9°59 9°11 16°46 3°15 28°43 23°33 27°47 28°48 27°19 25°56 2 T 24 16 42 27 11°23'38 0 34 21° 8 11°13 9°49 16°49 3°23 28°47 23°34 27°45 28°48 27°19 25°56 2 T 26 16 50 21 13°18'20 0 ■33 24°26 13°40 11° 6 16°56 3°38 28°54 23°36 27°42 28°39 27° 7 26°23 25°29 2 T 26 16 54 17 14°15'40 15°44 26°10 14°54 11°44 17° 0 3°46 28°57 23°36 27°42 28°39 27° 7 26°23 22°40 28°39 27° 7 26°23 28°40 28°39 27° 7 26°23 28°40 28°39 27° 7 26°23 28°40 28°39 27° 7 26°23 28°40 28°39 27° 7 26°23 28°40 28°39 27° 7 26°23 28°40 28°45 27°42 28°39 27° 7 26°23 28°40 28°45 27°42 28°44 28°47 27°13 26° 9 28°40 28°45 27°45 28°44 28°47 27°13 26° 9 28°40 28°45 27°45 28°44 28°47 27°13 26° 9 28°40 28°45 27°45 28°44 28°47 27°13 26° 9 28°40 28°45 28°45 28°45 28°45 28°44 28°47 27°13 26° 9 28°40 28°45 28°45 28°45 28°45 28°44 28°47 27°13 26° 9 28°40 28°45 28°45 28°45 28°45 28°45 28°45 28°45 28°45 28°44 28°47 27°10 26°16 28°45 2	31 T 12	27°31	24°43	27°54	29°19	27°54	23°23	28° 6	1°49	16°19	2°11	26°29	5°11	26°24	29°54'32	15 55 9	T 12
S 15	33 F 13	27°33	24°50	27°51	29°15	27°53	23°24	28° 9	1°57	16°21	2°49	27°42	6°14	8 ~ 14	0Ⅲ52'02	15 59 5	F 13
M16	35 S 14	27°35	24°56	27°48	29°10	27°52	23°25	28°13	2° 5	16°23	3°27	28°56	7°21	20° 8	1°49'31	16 3 2	S 14
T17 16 14 52 4°41′53 26°30 10°59 2°37 5°22 16°29 2°28 28°23 23°28 27°50 28°53 27°39 25°16 2 W18 16 18 48 5°39′18 8≈58 12°18 3°51 6° 0 16°31 2°36 28°26 23°29 27°50 28°49 27°35 25°23 2 T19 16 22 45 6°36′43 21°42 13°39 5° 4 6°38 16°34 2°44 28°30 23°30 27°49 28°46 27°32 25°29 2 F20 16 26 41 7°34′07 4 ★44 15° 3 6°18 7°17 16°36 2°52 28°33 23°31 27°48 28°D45 27°29 25°36 2 S21 16 30 38 8°31′31 18° 6 16°30 7°32 7°55 16°39 2°59 28°36 23°32 27°47 28°45 27°26 25°43 2 S22 16 34 34 9°28′54 1 №52 18° 0 8°46 8°33 16°42 3° 7 28°40 23°33 27°47 28°45 27°26 25°49 2 M23 16 38 31 10°26′16 16° 1 19°33 9°59 9°11 16°46 3°15 28°43 23°33 27°47 28°48 27°19 25°56 2 T24 16 42 27 11°23′38 0 ♂34 21° 8 11°13 9°49 16°49 3°23 28°47 23°34 27°45 28°R48 27°16 26° 3 2 W25 16 46 24 12°20′59 15°27 22°46 12°27 10°28 16°53 3°31 28°50 23°35 27°44 28°47 27°13 26° 9 2 T26 16 50 21 13°18′20 0 №33 24°26 13°40 11° 6 16°56 3°38 28°54 23°36 27°42 28°39 27° 7 26°23 22°40 28°39 27° 7 26°23 28°49 28°40 28°47 14°15′40 15°44 26°10 14°54 11°44 17° 0 3°46 28°57 23°36 27°42 28°39 27° 7 26°23 22°48 28°49 28°49 27°40 28°39 27° 7 26°23 28°49 28°40 28°49	37 S 15	27°37	25° 3	27°45	29° 4	27°52	23°26	28°16	2°12	16°24	4° 5	0 П 10	8°31	2පි 7	2°46'59	16 658	S 15
W18	89 M16	27°39	25°10	27°42	28°59	27°51	23°27	28°19	2°20	16°27	4°44	1°23	9°44	14°14	3°44'26	16 10 55	M16
T 19	11 T 17	27°41	25°16	27°39	28°53	27°50	23°28	28°23	2°28	16°29	5°22	2°37	10°59	26°30	4°41'53	16 14 52	T 17
F 20	12 W18	27°42	25°23	27°35	28°49	27°50	23°29	28°26	2°36	16°31	6° 0	3°51	12°18	8≈58	5°39'18	16 18 48	W18
S 21	14 T 19	27°44	25°29	27°32	28°46	27°49	23°30	28°30	2°44	16°34	6°38	5° 4	13°39	21°42	6°36'43	16 22 45	T 19
S 22	16 F 20	27°46	25°36	27°29	28°D45	27°48	23°31	28°33	2°52	16°36	7°17	6°18	15° 3	4) (44	7°34'07	16 26 41	F 20
M23 16 38 31 10°26'16 16° 1 19°33 9°59 9°11 16°46 3°15 28°43 23°33 27°46 28°48 27°19 25°56 2 T 24 16 42 27 11°23'38 08'34 21° 8 11°13 9°49 16°49 3°23 28°47 23°34 27°45 28°R48 27°16 26° 3 2 W25 16 46 24 12°20'59 15°27 22°46 12°27 10°28 16°53 3°31 28°50 23°35 27°44 28°47 27°13 26° 9 2 T 26 16 50 21 13°18'20 0 133 24°26 13°40 11° 6 16°56 3°38 28°54 23°36 27°43 28°44 27°10 26°16 2 F 27 16 54 17 14°15'40 15°44 26°10 14°54 11°44 17°0 3°46 28°57 23°36 27°42 28°39 27°7 26°23 2	18 S 21	27°48	25°43	27°26	28°45	27°47	23°32	28°36	2°59	16°39	7°55	7°32	16°30	18° 6	8°31'31	16 30 38	S 21
Т24 16 42 27 11°23'38 0834 21° 8 11°13 9°49 16°49 3°23 28°47 23°34 27°45 28°R48 27°16 26° 3 2 W25 16 46 24 12°20'59 15°27 22°46 12°27 10°28 16°53 3°31 28°50 23°35 27°44 28°47 27°13 26° 9 2 T 26 16 50 21 13°18'20 0Д33 24°26 13°40 11° 6 16°56 3°38 28°54 23°36 27°43 28°44 27°10 26°16 2 F 27 16 54 17 14°15'40 15°44 26°10 14°54 11°44 17°0 3°46 28°57 23°36 27°42 28°39 27°7 26°23 2	19 S 22	27°49	25°49	27°23	28°47	27°47	23°33	28°40	3° 7	16°42	8°33	8°46	18° 0	1 Y 52	9°28'54	16 34 34	S 22
W25 16 46 24 12°20'59 15°27 22°46 12°27 10°28 16°53 3°31 28°50 23°35 27°44 28°47 27°13 26° 9 2 T 26 16 50 21 13°18'20 0Щ33 24°26 13°40 11° 6 16°56 3°38 28°54 23°36 27°43 28°44 27°10 26°16 2 F 27 16 54 17 14°15'40 15°44 26°10 14°54 11°44 17°0 3°46 28°57 23°36 27°42 28°39 27°7 26°23 2	51 M23	27°51	25°56	27°19	28°48	27°46	23°33	28°43	3°15	16°46	9°11	9°59	19°33	16° 1	10°26'16	16 38 31	M23
	53 T 24	27°53	26° 3	27°16	28°R48	27°45	23°34	28°47	3°23	16°49	9°49	11°13	21° 8	0 8 34	11°23'38	16 42 27	T 24
F 27 16 54 17 14°15'40 15°44 26°10 14°54 11°44 17° 0 3°46 28°57 23°36 27°42 28°39 27° 7 26°23 2	54 W25	27°54	26° 9	27°13	28°47	27°44	23°35	28°50	3°31	16°53	10°28	12°27	22°46	15°27	12°20'59	16 46 24	W25
	6 T 26	27°56	26°16	27°10	28°44	27°43	23°36	28°54	3°38	16°56	11° 6	13°40	24°26	0Ⅲ33	13°18'20	16 50 21	T 26
I I	57 F 27	27°57	26°23	27° 7	28°39	27°42	23°36	28°57	3°46	17° 0	11°44	14°54	26°10	15°44	14°15'40	16 54 17	F 27
S 28 16 58 14 15°13'00 0950 27°56 16° 8 12°22 17° 4 3°54 29° 1 23°37 27°41 28°33 27° 4 26°29 2	58 S 28	27°58	26°29	27° 4	28°33	27°41	23°37	29° 1	3°54	17° 4	12°22	16° 8	27°56	0950	15°13'00	16 58 14	S 28
		28° 0								-, -				-		17 2 10	S 29
	1 M30	28° 1							-	17°13							M30
T31 1710 3 18耳 4'53 14Ω11 3耳29 19耳49 14⑤16 17順18 4耳17 29耳11 23光39 27♂38 28♀13 26♀54 26肌49 28	2 T 31	28 米 2	26M49	26 ♀ 54	28 ≏ 13	27 る 38	23 米 39	29耳11	4 Ⅱ 17	17 M)18	149516	19 Ⅱ 49	3Ⅱ29	14 Ω 11	18耳 4'53	17 10 3	T 31

Delta T = 223.72 sec

Julian Calendar 1 May 1530 == Greg. Calendar 11 May 1530

JUNE 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	В	v	v	Ç	§.	Day
W 1	17 14 0	19 Ⅱ 2'09	27 Ω 43	5 Ⅱ 25	21 I I 3	149555	17 m 22	4 Ⅱ 25	29∏15	23) 39	27°R37	28°R 9	26 ₽ 51	26M56	28) 3	W 1
T 2	17 17 57	19°59'25	10 M)47	7°23	22°16	15°33	17°27	4°32	29°19	23°40	27 云 36	28 ♀ 7	26°48	27° 3	28° 5	T 2
F 3	17 21 53	20°56'39	23°27	9°24	23°30	16°11	17°32	4°40	29°22	23°40	27°35	28°D 7	26°45	27° 9	28° 6	F 3
S 4	17 25 50	21°53'53	5 ≙ 47	11°26	24°44	16°49	17°37	4°47	29°26	23°41	27°34	28° 7	26°41	27°16	28° 7	S 4
S 5	17 29 46	22°51'06	17°51	13°31	25°58	17°27	17°43	4°55	29°29	23°41	27°33	28° 8	26°38	27°23	28° 8	S 5
M 6	17 33 43	23°48'18	29°46	15°37	27°11	18° 5	17°48	5° 3	29°33	23°42	27°32	28°R 9	26°35	27°29	28° 9	M 6
T 7	17 37 39	24°45'30	11 M .34	17°45	28°25	18°43	17°54	5°10	29°36	23°42	27°31	28° 8	26°32	27°36	28° 9	T 7
W 8	17 41 36	25°42'42	23°22	19°53	29°39	19°21	18° 0	5°18	29°40	23°42	27°30	28° 5	26°29	27°43	28°10	W 8
T 9	17 45 32	26°39'53	5 ₹ 12	22° 3	0952	19°59	18° 5	5°25	29°44	23°43	27°28	27°59	26°25	27°49	28°11	T 9
F 10	17 49 29	27°37'03	17° 6	24°14	2° 6	20°37	18°11	5°33	29°47	23°43	27°27	27°51	26°22	27°56	28°12	F 10
S 11	17 53 26	28°34'14	29° 7	26°25	3°20	21°15	18°18	5°40	29°51	23°43	27°26	27°42	26°19	28° 3	28°12	S 11
S 12	17 57 22	29°31'24	11 궁 16	28°36	4°33	21°53	18°24	5°47	29°54	23°43	27°25	27°31	26°16	28° 9	28°13	S 12
M13	18 1 19	0928'34	23°34	0947	5°47	22°31	18°30	5°55	29°58	23°44	27°24	27°19	26°13	28°16	28°13	M13
T 14	18 5 15	1°25'44	6≈ 3	2°57	7° 1	23° 9	18°37	6° 2	095 2	23°44	27°23	27° 9	26°10	28°23	28°14	T 14
W15	18 9 12	2°22'54	18°43	5° 7	8°15	23°47	18°44	6°10	0° 5	23°44	27°21	27° 0	26° 6	28°29	28°14	W15
T 16	18 13 8	3°20'04	1) 35	7°16	9°28	24°25	18°51	6°17	0° 9	23°44	27°20	26°54	26° 3	28°36	28°15	T 16
F 17	18 17 5	4°17'14	14°41	9°24	10°42	25° 3	18°58	6°24	0°12	23°R44	27°19	26°50	26° 0	28°43	28°15	F 17
S 18	18 21 1	5°14'24	28° 3	11°31	11°56	25°41	19° 5	6°31	0°16	23°44	27°17	26°49	25°57	28°49	28°15	S 18
S 19	18 24 58	6°11'35	11 Y 43	13°36	13°10	26°19	19°12	6°38	0°20	23°44	27°16	26°D49	25°54	28°56	28°15	S 19
M20	18 28 55	7° 8'46	25°42	15°40	14°23	26°57	19°19	6°46	0°23	23°44	27°15	26°R49	25°51	29° 3	28°16	M20
T 21	18 32 51	8° 5'57	10 8 0	17°42	15°37	27°35	19°27	6°53	0°27	23°44	27°14	26°48	25°47	29° 9	28°16	T 21
W22	18 36 48	9° 3'09	24°35	19°42	16°51	28°13	19°34	7° 0	0°30	23°44	27°12	26°46	25°44	29°16	28°R16	W22
T 23	18 40 44	10° 0'22	9∏25	21°41	18° 5	28°51	19°42	7° 7	0°34	23°43	27°11	26°41	25°41	29°23	28°16	T 23
F 24	18 44 41	10°57'34	24°21	23°38	19°18	29°29	19°50	7°14	0°38	23°43	27°10	26°33	25°38	29°29	28°16	F 24
S 25	18 48 37	11°54'48	9 9 17	25°33	20°32	0 Ω 7	19°58	7°21	0°41	23°43	27° 8	26°24	25°35	29°36	28°16	S 25
S 26	18 52 34	12°52'01	24° 1	27°26	21°46	0°45	20° 6	7°28	0°45	23°43	27° 7	26°13	25°31	29°43	28°15	S 26
M27	18 56 30	13°49'14	8Ω 27	29°17	23° 0	1°23	20°14	7°35	0°48	23°42	27° 6	26° 2	25°28	29°49	28°15	M27
T 28	19 0 27	14°46'28	22°29	1 0 6	24°13	2° 1	20°23	7°41	0°52	23°42	27° 4	25°53	25°25	29°56	28°15	T 28
W29	19 4 24	15°43'42	6Mp 3	2°54	25°27	2°39	20°31	7°48	0°55	23°42	27° 3	25°46	25°22	0 ∡ 3	28°14	W29
T 30	19 8 20	169640'55	19 m 10	4Ω 39	269541	3 Ω 17	20 m /40	7 Ⅱ 55	0959	23) (41	27ਰ 1	25 ≏ 41	25 ₽ 19	0 , 7 9	28) 14	T 30

Delta T = 223.52 sec

JULY 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)វ(¥	В	n	v	ţ	Ŷ,	Day
F 1	19 12 17	17938'09	1 ≏ 52	6 Ω 23	27955	3 Ω 55	20 m /48	8 I 1	199 2	23°R41	27°R 0	25°R39	25 ₽ 16	0 ,7 16	28°R14	F 1
S 2	19 16 13	18°35'23	14°13	8° 5	29° 8	4°33	20°57	8° 8	1° 6	23 米 40	26 궁 59	25 ≏ 38	25°12	0°23	28 米 13	S 2
S 3	19 20 10	19°32'38	26°18	9°44	0 Ω 22	5°11	21° 6	8°15	1° 9	23°40	26°57	25°38	25° 9	0°30	28°13	S 3
M 4	19 24 6	20°29'52	8M 12	11°22	1°36	5°49	21°15	8°21	1°13	23°39	26°56	25°38	25° 6	0°36	28°12	M 4
T 5	19 28 3	21°27'07	20° 1	12°58	2°50	6°27	21°24	8°28	1°16	23°39	26°54	25°36	25° 3	0°43	28°11	T 5 W 6
W 6 T 7	19 31 59 19 35 56	22°24'23 23°21'38	1 ∡ 750 13°43	14°33 16° 5	4° 4 5°17	7° 5 7°43	21°33 21°43	8°34 8°40	1°20 1°23	23°38 23°38	26°53 26°52	25°32 25°25	25° 0 24°57	0°50 0°56	28°11 28°10	W 6
F 8	19 33 30	23 21 36 24°18'54	25°43	10 3 17°35	6°31	8°21	21°52	8°47	1°26	23°37	26°50	25°16	24°53	1° 3	28° 9	F 8
S 9	19 43 49	25°16'11	7 ろ 53	17 33 19° 4	7°45	8°59	21° 32 22° 1	8°53	1°30	23°36	26°49	25° 4	24°50	1°10	28° 8	S 9
S 10	19 47 46	26°13'28	20°15	20°30	8°59	9°37	22°11	8°59	1°33	23°36	26°47	24°51	24°47	1°16	28° 7	S 10
M11	19 51 42	27°10'46	2 ∞ 49	21°55	10°12	10°15	22°21	9° 5	1°37	23°35	26°46	24°38	24°44	1°23	28° 6	M11
T 12	19 55 39	28° 8'05	15°34	23°17	11°26	10°53	22°30	9°11	1°40	23°34	26°45	24°26	24°41	1°30	28° 5	T 12
W13	19 59 35	29° 5'25	28°32	24°38	12°40	11°31	22°40	9°17	1°43	23°34	26°43	24°16	24°37	1°36	28° 4	W13
T 14	20 3 32	0 Ω 2'45	11 米 41	25°57	13°54	12° 9	22°50	9°23	1°46	23°33	26°42	24° 8	24°34	1°43	28° 3	T 14
F 15	20 7 28	1° 0'07	25° 1	27°13	15° 7	12°47	23° 0	9°29	1°50	23°32	26°40	24° 3	24°31	1°50	28° 2	F 15
S 16	20 11 25	1°57'29	8 Ƴ 32	28°27	16°21	13°25	23°10	9°35	1°53	23°31	26°39	24° 1	24°28	1°56	28° 1	S 16
S 17	20 15 22	2°54'53	22°15	29°39	17°35	14° 3	23°21	9°41	1°56	23°30	26°38	24°D 0	24°25	2° 3	27°59	S 17
M18	20 19 18	3°52'18	6 8 11	0 m 49	18°49	14°42	23°31	9°46	1°59	23°29	26°36	24°R 0	24°22	2°10	27°58	M18
T 19	20 23 15	4°49'44	20°19	1°56	20° 3	15°20	23°41	9°52	2° 3	23°28	26°35	24° 0	24°18	2°16	27°57	T 19
W20	20 27 11	5°47'12	4 Ⅱ 38	3° 1	21°16	15°58	23°52	9°57	2° 6	23°27	26°33	23°57	24°15	2°23	27°55	W20
T 21 F 22	20 31 8 20 35 4	6°44'41 7°42'11	19° 7 3 9 341	4° 3 5° 3	22°30 23°44	16°36 17°14	24° 2 24°13	10° 3 10° 8	2° 9 2°12	23°26 23°25	26°32 26°31	23°52 23°45	24°12 24° 9	2°30 2°36	27°54 27°52	T 21 F 22
S 23	20 33 4	8°39'43	18°13	5°59	23°44 24°58	17 14 17°52	24°13	10 8 10°14	2°15	23°24	26°29	23°35	24° 6	2°43	27°51	S 23
S 24	20 42 57	9°37'16	2Ω38	6°53	26°11	18°30	24°34	10°19	2°18	23°23	26°28	23°24	24° 3	2°50	27°49	S 24
M25	20 42 57	10°34'50	2 6 (38 16°49	7°44	20°11 27°25	18°30	24°45	10°19 10°24	2°21	23°23 23°22	26°27	23°24 23°13	23°59	2°56	27°49 27°47	M25
T 26	20 50 51	10°34'30 11°32'25	0 m 40	8°31	28°39	19°46	24°56	10°29	2°24	23°21	26°25	23° 4	23°56	3° 3	27°46	T 26
W27	20 54 47	12°30'01	14° 8	9°15	29°53	20°24	25° 7	10°34	2°27	23°20	26°24	22°56	23°53	3°10	27°44	W27
T 28	20 58 44	13°27'38	27°12	9°56	1 Mp 6	21° 2	25°18	10°39	2°30	23°19	26°23	22°51	23°50	3°16	27°42	T 28
F 29	21 240	14°25'16	9 ჲ 53	10°33	2°20	21°40	25°29	10°44	2°33	23°18	26°21	22°48	23°47	3°23	27°40	F 29
S 30	21 6 37	15°22'55	22°14	11° 5	3°34	22°18	25°41	10°49	2°36	23°16	26°20	22°D48	23°43	3°30	27°38	S 30
S 31	21 10 33	16 Ω 20'35	4 M 20	11 M 34	4 Mp 48	22 Q 56	25 Mp 52	10 Ⅱ 54	2939	23 米 15	26 궁 19	22 _4 8	23 2 40	3 ₹ 36	27) 36	S 31

Delta T = 223.34 sec

Julian Calendar 1 July 1530 == Greg. Calendar 11 July 1530

AUGUST 1530 JC Day Sid.t Ο Ο Ο Ο Θ Θ Θ Θ Θ O Θ δ Day

Day	Sid.t	\odot	2)	Ŷ	¥	σ'	4	η	₩.	#	2	2.5	9.9	\$	δ	Day
M 1	21 14 30	17 Ω 18'17	16 M .16	11 m) 58	6Mp 1	23 Ω 35	26Mp 3	10 Ⅱ 58	29541	23°R14	26°R17	22°R48	23 ₾ 37	3 ∡ 143	27°R34	M 1
T 2	21 18 26	18°15'59	28° 6	12°17	7°15	24°13	26°15	11° 3	2°44	23 米 13	26 궁 16	22 _4 8	23°34	3°50	27) 32	T 2
W 3	21 22 23	19°13'43	9 ∡ 757	12°32	8°29	24°51	26°26	11° 7	2°47	23°11	26°15	22°45	23°31	3°56	27°30	W 3
T 4	21 26 20	20°11'27	2 <u>1</u> °53	12°41	9°43	25°29	26°38	11°12	2°50	23°10	26°13	22°41	23°28	4° 3	27°28	T 4
F 5	21 30 16	21° 9'13	3 ろ 58	12°R45	10°56	26° 7	26°49	11°16	2°52	23° 9	26°12	22°34	23°24	4°10	27°26	F 5
S 6	21 34 13	22° 7'00	16°15	12°43	12°10	26°45	27° 1	11°20	2°55	23° 7	26°11	22°26	23°21	4°16	27°24	S 6
S 7	21 38 9	23° 4'49	28°48	12°36	13°24	27°23	27°13	11°24	2°58	23° 6	26°10	22°16	23°18	4°23	27°22	S 7
	21 42 6	24° 2'39	11 ≈ 36	12°22	14°37	28° 2	27°24	11°28	3° 0	23° 4	26° 9	22° 5	23°15	4°30	27°20	M 8
T 9	21 46 2	25° 0'30	24°41	12° 3	15°51	28°40	27°36	11°32	3° 3	23° 3	26° 7	21°56	23°12	4°36	27°17	T 9
	21 49 59	25°58'23	8 米 0	11°38	17° 5	29°18	27°48	11°36	3° 5	23° 2	26° 6	21°48	23° 8	4°43	27°15	W10
	21 53 55	26°56'17	21°32	11° 7	18°18	29°56	28° 0	11°40	3° 8	23° 0	26° 5	21°42	23° 5	4°50	27°13	T 11
	21 57 52	27°54'13	5 Ƴ 14	10°31	19°32	0 m /34	28°12	11°44	3°10	22°59	26° 4	21°38	23° 2	4°57	27°10	F 12
S 13	22 1 49	28°52'11	19° 5	9°49	20°46	1°13	28°24	11°47	3°13	22°57	26° 3	21°D37	22°59	5° 3	27° 8	S 13
S 14	22 5 45	29°50'10	3 8 3	9° 2	21°59	1°51	28°36	11°51	3°15	22°56	26° 2	21°37	22°56	5°10	27° 5	S 14
M15	22 9 42	0 Mp 48'12	17° 6	8°12	23°13	2°29	28°48	11°54	3°17	22°54	26° 0	21°38	22°53	5°17	27° 3	M15
_	22 13 38	1°46'16	1∏14	7°18	24°26	3° 7	29° 0	11°57	3°20	22°53	25°59	21°R39	22°49	5°23	27° 1	T 16
	22 17 35	2°44'22	15°25	6°21	25°40	3°46	29°12	12° 1	3°22	22°51	25°58	21°38	22°46	5°30	26°58	W17
T 18	22 21 31	3°42'29	29°37	5°24	26°54	4°24	29°25	12° 4	3°24	22°50	25°57	21°36	22°43	5°37	26°56	T 18
F 19	22 25 28	4°40'39	139548	4°26	28° 7	5° 2	29°37	12° 7	3°26	22°48	25°56	21°31	22°40	5°43	26°53	F 19
S 20	22 29 24	5°38'51	27°54	3°29	29°21	5°41	29°49	12°10	3°28	22°47	25°55	21°25	22°37	5°50	26°50	S 20
S 21	22 33 21	6°37'04	11 Ω 52	2°35	0 ჲ 34	6°19	0 요 2	12°12	3°30	22°45	25°54	21°18	22°34	5°57	26°48	S 21
M22	22 37 18	7°35'20	25°38	1°45	1°48	6°57	0°14	12°15	3°32	22°43	25°53	21°10	22°30	6° 3	26°45	M22
T 23	22 41 14	8°33'37	9 m , 9	0°59	3° 2	7°36	0°27	12°18	3°34	22°42	25°52	21° 4	22°27	6°10	26°43	T 23
	22 45 11	9°31'56	22°21	0°20	4°15	8°14	0°39	12°20	3°36	22°40	25°51	20°59	22°24	6°17	26°40	W24
T 25	22 49 7	10°30'17	5 ≏ 14	29 Ω 47	5°29	8°52	0°52	12°23	3°38	22°39	25°50	20°56	22°21	6°23	26°37	T 25
F 26	22 53 4	11°28'40	17°49	29°23	6°42	9°31	1° 4	12°25	3°40	22°37	25°49	20°D55	22°18	6°30	26°34	F 26
S 27	22 57 0	12°27'04	OM 8	29° 6	7°56	10° 9	1°17	12°27	3°42	22°35	25°49	20°55	22°14	6°37	26°32	S 27
S 28	23 0 57	13°25'30	12°13	28°D59	9° 9	10°48	1°29	12°29	3°44	22°34	25°48	20°56	22°11	6°43	26°29	S 28
_	23 4 53	14°23'58	24° 8	29° 1	10°23	11°26	1°42	12°31	3°45	22°32	25°47	20°58	22° 8	6°50	26°26	M29
T 30	23 8 50	15°22'27	5 ₹ 59	29°12	11°36	12° 4	1°55	12°33	3°47	22°30	25°46	20°59	22° 5	6°57	26°23	T 30
W31	23 12 46	16 M)20'58	17 ×7 50	29 Ω 33	12 ≙ 50	12 m 43	2 ≙ 7	12 Ⅱ 35	3 9 49	22 米 29	25 る 45	21°R 0	22 º 2	7 .₹ 3	26 米 21	W31

Delta T = 223.14 sec

SEPTEMBER 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)វ(¥	В	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	23 16 43	17 m 19'31	29 х 47	0 m y 3	14 ♀ 3	13 Mp 21	2 ჲ 20	12 II 37	3950	22°R27	25°R45	20°R59	21 ≏ 59	7 ₹ 10	26°R18	T 1
F 2	23 20 40	18°18'05	11 る 53	0°41	15°16	14° 0	2°33	12°38	3°52	22) 25	25 る 44	20 ≏ 57	21°55	7°17	26 米 15	F 2
S 3	23 24 36	19°16'42	24°14	1°29	16°30	14°38	2°46	12°40	3°53	22°24	25°43	20°53	21°52	7°24	26°12	S 3
S 4	23 28 33	20°15'19	6≈52	2°24	17°43	15°17	2°59	12°41	3°55	22°22	25°42	20°48	21°49	7°30	26° 9	S 4
M 5	23 32 29	21°13'59	19°50	3°26	18°57	15°55	3°11	12°42	3°56	22°21	25°42	20°44	21°46	7°37	26° 7	M 5
T 6	23 36 26	22°12'40	3 ∺ 8	4°36	20°10	16°34	3°24	12°43	3°57	22°19	25°41	20°39	21°43	7°44	26° 4	T 6
W 7	23 40 22	23°11'24	16°46	5°52	21°23	17°13	3°37	12°44	3°59	22°17	25°40	20°35	21°40	7°50	26° 1	W 7
T 8	23 44 19	24°10'09	0 Υ 42	7°13	22°37	17°51	3°50	12°45	4° 0	22°16	25°40	20°33	21°36	7°57	25°58	T 8
F 9	23 48 15	25° 8'56	14°50	8°39	23°50	18°30	4° 3	12°46	4° 1	22°14	25°39	20°D32	21°33	8° 4	25°55	F 9
S 10	23 52 12	26° 7'45	29° 8	10° 9	25° 3	19°8	4°16	12°47	4° 2	22°12	25°39	20°32	21°30	8°10	25°52	S 10
S 11	23 56 9	27° 6'37	13 8 30	11°43	26°16	19°47	4°29	12°47	4° 3	22°11	25°38	20°33	21°27	8°17	25°50	S 11
M12	0 0 5	28° 5'31	27°53	13°21	27°30	20°26	4°42	12°48	4° 4	22° 9	25°38	20°34	21°24	8°24	25°47	M12
T 13	0 4 2	29° 4'27	12Ⅱ13	15° 0	28°43	21° 4	4°55	12°48	4° 5	22° 7	25°37	20°35	21°20	8°30	25°44	T 13
W14	0 758	0 ჲ 3'26	26°26	16°42	29°56	21°43	5°8	12°49	4° 6	22° 6	25°37	20°R36	21°17	8°37	25°41	W14
T 15	0 11 55	1° 2'27	10932	18°26	1 M 9	22°22	5°21	12°49	4° 7	22° 4	25°36	20°36	21°14	8°44	25°38	T 15
F 16	0 15 51	2° 1'30	24°27	20°11	2°22	23° 0	5°34	12°R49	4° 8	22° 2	25°36	20°35	21°11	8°50	25°35	F 16
S 17	0 19 48	3° 0'36	8 Ω 12	21°56	3°36	23°39	5°47	12°49	4° 9	22° 1	25°36	20°33	21° 8	8°57	25°33	S 17
S 18	0 23 44	3°59'44	21°44	23°43	4°49	24°18	6° 0	12°49	4° 9	21°59	25°35	20°31	21° 5	9° 4	25°30	S 18
M19	0 27 41	4°58'54	5Mm 3	25°29	6° 2	24°57	6°13	12°48	4°10	21°57	25°35	20°28	21° 1	9°11	25°27	M19
T 20	0 31 38	5°58'07	18° 9	27°16	7°15	25°36	6°26	12°48	4°11	21°56	25°35	20°26	20°58	9°17	25°24	T 20
W21	0 35 34	6°57'21	1☎ 0	29° 3	8°28	26°14	6°39	12°47	4°11	21°54	25°35	20°25	20°55	9°24	25°21	W21
T 22	0 39 31	7°56'38	13°37	0 ჲ 50	9°41	26°53	6°52	12°47	4°12	21°53	25°34	20°24	20°52	9°31	25°19	T 22
F 23	0 43 27	8°55'56	26° 1	2°36	10°54	27°32	7° 5	12°46	4°12	21°51	25°34	20°D24	20°49	9°37	25°16	F 23
S 24	0 47 24	9°55'17	8 M .12	4°23	12° 7	28°11	7°18	12°45	4°13	21°49	25°34	20°25	20°45	9°44	25°13	S 24
S 25	0 51 20	10°54'40	20°13	6° 8	13°20	28°50	7°31	12°44	4°13	21°48	25°34	20°26	20°42	9°51	25°11	S 25
M26	0 55 17	11°54'04	2 ,₹ 7	7°53	14°33	29°29	7°44	12°43	4°13	21°46	25°34	20°27	20°39	9°57	25° 8	M26
T 27	0 59 13	12°53'31	13°58	9°38	15°46	0 교 8	7°57	12°42	4°13	21°45	25°34	20°27	20°36	10° 4	25° 5	T 27
W28	1 3 10	13°52'59	25°48	11°22	16°59	0°47	8°10	12°41	4°14	21°43	25°34	20°28	20°33	10°11	25° 3	W28
T 29	1 7 6	14°52'29	7 조 43	13° 5	18°12	1°26	8°23	12°39	4°14	21°42	25°D33	20°28	20°30	10°17	25° 0	T 29
F 30	1 11 3	15 ≏ 52'01	19 る 48	14 ≏ 48	19 M 25	2 º 5	8 亞 36	12∏38	49914	21) (40	25 る 34	20°R28	20 ≏ 26	10 × 24	24) (57	F 30

Delta T = 222.95 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1530 == Greg. Calendar 11 Sept. 1530

OCTOBER 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	Ç	ď	Day
S 1	1 15 0	16 ₽ 51'35	2≈ 6	16 ≏ 30	20 M 38	2 ≏ 44	8 ≏ 49	12°R36	4°R14	21°R39	25 る 34	20°R28	20 ≏ 23	10 % 31	24°R55	S 1
S 2	1 18 56	17°51'10	14°43	18°12	21°51	3°23	9° 1	12 耳 34	49614	21) 37	25°34	20 <u>ჲ</u> 28	20°20	10°37	24) 52	S 2
M 3	1 22 53	18°50'48	27°41	19°52	23° 4	4° 2	9°14	12°32	4°14	21°36	25°34	20°28	20°17	10°44	24°50	M 3
T 4	1 26 49	19°50'27	11 米 3	21°33	24°16	4°41	9°27	12°31	4°14	21°35	25°34	20°28	20°14	10°51	24°47	T 4
W 5	1 30 46	20°50'07	24°50	23°12	25°29	5°20	9°40	12°29	4°13	21°33	25°34	20°D28	20°11	10°58	24°45	W 5
T 6	1 34 42	21°49'50	9 Υ 1	24°51	26°42	5°59	9°53	12°26	4°13	21°32	25°34	20°28	20° 7	11° 4	24°42	T 6
F 7	1 38 39	22°49'34	23°31	26°30	27°55	6°38	10° 6	12°24	4°13	21°30	25°34	20°R28	20° 4	11°11	24°40	F 7
S 8	1 42 35	23°49'21	8 8 14	28° 7	29° 7	7°17	10°19	12°22	4°12	21°29	25°35	20°28	20° 1	11°18	24°37	S 8
S 9	1 46 32	24°49'10	23° 5	29°44	0 ∡ 120	7°56	10°32	12°19	4°12	21°28	25°35	20°27	19°58	11°24	24°35	S 9
M10	1 50 29	25°49'01	7 Ⅱ 54	1 M 21	1°33	8°36	10°44	12°17	4°12	21°26	25°35	20°27	19°55	11°31	24°33	M10
T 11	1 54 25	26°48'54	22°36	2°57	2°45	9°15	10°57	12°14	4°11	21°25	25°35	20°26	19°51	11°38	24°30	T 11
W12	1 58 22	27°48'49	799 4	4°33	3°58	9°54	11°10	12°12	4°11	21°24	25°36	20°25	19°48	11°44	24°28	W12
T 13	2 2 18	28°48'47	21°15	6° 8	5°10	10°33	11°23	12° 9	4°10	21°23	25°36	20°25	19°45	11°51	24°26	T 13
F 14	2 6 15	29°48'47	5 Ω 7	7°43	6°23	11°13	11°35	12° 6	4° 9	21°21	25°37	20°D25	19°42	11°58	24°24	F 14
S 15	2 10 11	0 M .48'49	18°40	9°17	7°35	11°52	11°48	12° 3	4° 9	21°20	25°37	20°25	19°39	12° 4	24°22	S 15
S 16	2 14 8	1°48'53	1 m 55	10°50	8°48	12°31	12° 1	12° 0	4° 8	21°19	25°37	20°26	19°36	12°11	24°19	S 16
M17	2 18 4	2°48'59	14°53	12°24	10° 0	13°11	12°13	11°56	4° 7	21°18	25°38	20°27	19°32	12°18	24°17	M17
T 18	2 22 1	3°49'07	27°37	13°56	11°12	13°50	12°26	11°53	4° 6	21°17	25°38	20°29	19°29	12°25	24°15	T 18
W19	2 25 58	4°49'17	10 ♀ 7	15°29	12°25	14°29	12°38	11°50	4° 5	21°16	25°39	20°29	19°26	12°31	24°13	W19
T 20	2 29 54	5°49'30	22°27	17° 1	13°37	15° 9	12°51	11°46	4° 4	21°15	25°40	20°R30	19°23	12°38	24°11	T 20
F 21	2 33 51	6°49'44	4 M .37	18°32	14°49	15°48	13° 3	11°43	4° 3	21°13	25°40	20°29	19°20	12°45	24° 9	F 21
S 22	2 37 47	7°50'00	16°39	20° 4	16° 1	16°28	13°16	11°39	4° 2	21°12	25°41	20°28	19°16	12°51	24° 8	S 22
S 23	2 41 44	8°50'18	28°35	21°34	17°14	17° 7	13°28	11°36	4° 1	21°11	25°41	20°25	19°13	12°58	24° 6	S 23
M24	2 45 40	9°50'37	10 ∡ 27	23° 5	18°26	17°47	13°41	11°32	4° 0	21°10	25°42	20°22	19°10	13° 5	24° 4	M24
T 25	2 49 37	10°50'58	2 <u>2</u> °17	24°35	19°38	18°26	13°53	11°28	3°59	21°10	25°43	20°19	19° 7	13°11	24° 2	T 25
W26	2 53 33	11°51'21	4궁 7	26° 4	20°50	19° 6	14° 5	11°24	3°57	21° 9	25°44	20°15	19° 4	13°18	24° 1	W26
T 27	2 57 30	12°51'45	16° 2	27°34	22° 2	19°45	14°17	11°20	3°56	21° 8	25°44	20°12	19° 1	13°25	23°59	T 27
F 28	3 1 27	13°52'10	28° 4	29° 2	23°14	20°25	14°30	11°16	3°55	21° 7	25°45	20°10	18°57	13°32	23°57	F 28
S 29	3 5 23	14°52'37	10≈18	0 ≯ 31	24°26	21° 5	14°42	11°12	3°53	21° 6	25°46	20°D 9	18°54	13°38	23°56	S 29
S 30	3 9 20	15°53'06	22°49	1°59	25°38	21°44	14°54	11°8	3°52	21° 5	25°47	20° 9	18°51	13°45	23°54	S 30
M31	3 13 16	16M53'35	5) 41	3 ₹ 26	26 × 149	22 ≏ 24	15 ♀ 6	11 I I 3	3950	21 米 4	25 る 48	20 ₽ 10	18 ≏ 48	13 × 52	23 米 53	M31

Delta T = 222.77 sec

NOVEMBER 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	₽	♂	4	ħ	⊮	并	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	3 17 13	17 M 54'06	18) 57	4 ₹ 53	28 × ⁷ 1	23 ♀ 4	15 ≏ 18	10°R59	3°R49	21°R 4	25 궁 49	20 ₽ 12	18 ≏ 45	13 ∡ 758	23°R52	T 1
W 2	3 21 9	18°54'38	2 Υ 40	6°19	29°13	23°43	15°30	10 Ⅱ 55	39547	21 米 3	25°50	20°13	18°42	14° 5	23 米 50	W 2
T 3	3 25 6	19°55'12	16°51	7°45	0 궁 24	24°23	15°41	10°50	3°46	21° 2	25°51	20°R14	18°38	14°12	23°49	T 3
F 4	3 29 2	20°55'46	1827	9° 9	1°36	25° 3	15°53	10°46	3°44	21° 2	25°52	20°14	18°35	14°18	23°48	F 4
S 5	3 32 59	21°56'23	16°25	10°33	2°47	25°42	16° 5	10°41	3°42	21° 1	25°53	20°12	18°32	14°25	23°47	S 5
S 6	3 36 55	22°57'00	1 Ⅲ 35	11°57	3°59	26°22	16°17	10°37	3°40	21° 0	25°54	20° 8	18°29	14°32	23°45	S 6
M 7	3 40 52	23°57'40	16°48	13°19	5°10	27° 2	16°28	10°32	3°39	21° 0	25°55	20° 4	18°26	14°38	23°44	M 7
T 8	3 44 49	24°58'20	1954	14°40	6°21	27°42	16°40	10°28	3°37	20°59	25°56	19°58	18°22	14°45	23°43	T 8
W 9	3 48 45	25°59'03	16°44	15°59	7°33	28°22	16°51	10°23	3°35	20°59	25°57	19°53	18°19	14°52	23°42	W 9
T 10	3 52 42	26°59'47	1 \O 10	17°17	8°44	29° 2	17° 3	10°18	3°33	20°58	25°58	19°49	18°16	14°59	23°41	T 10
F 11	3 56 38	28° 0'32	15°11	18°34	9°55	29°42	17°14	10°13	3°31	20°58	25°59	19°47	18°13	15° 5	23°41	F 11
S 12	4 0 35	29° 1'19	28°44	19°48	11° 6	0 M 22	17°25	10° 9	3°29	20°58	26° 0	19°D46	18°10	15°12	23°40	S 12
S 13	4 4 3 1	0 才 2'08	11 m 54	21° 1	12°17	1° 2	17°36	10° 4	3°27	20°57	26° 1	19°47	18° 7	15°19	23°39	S 13
M14	4 8 28	1° 2'58	24°41	22°10	13°28	1°42	17°48	9°59	3°25	20°57	26° 3	19°48	18° 3	15°25	23°38	M14
T 15	4 12 25	2° 3'49	7 ₽ 11	23°17	14°38	2°22	17°59	9°54	3°23	20°57	26° 4	19°50	18° 0	15°32	23°38	T 15
W16	4 16 21	3° 4'42	19°28	24°20	15°49	3° 2	18°10	9°49	3°21	20°56	26° 5	19°R50	17°57	15°39	23°37	W16
T 17	4 20 18	4° 5'36	1 M .34	25°20	16°59	3°42	18°21	9°44	3°19	20°56	26° 6	19°49	17°54	15°46	23°37	T 17
F 18	4 24 14	5° 6'32	13°33	26°15	18°10	4°22	18°31	9°39	3°17	20°56	26° 8	19°46	17°51	15°52	23°36	F 18
S 19	4 28 11	6° 7'28	25°27	27° 4	19°20	5° 2	18°42	9°34	3°14	20°56	26° 9	19°41	17°48	15°59	23°36	S 19
S 20	4 32 7	7° 8'26	7 √ 19	27°49	20°31	5°42	18°53	9°29	3°12	20°56	26°10	19°34	17°44	16° 6	23°35	S 20
M21	4 36 4	8° 9'25	19° 9	28°26	21°41	6°22	19° 3	9°24	3°10	20°56	26°12	19°24	17°41	16°12	23°35	M21
T 22	4 40 0	9°10'25	1る 0	28°56	22°51	7° 2	19°14	9°19	3° 8	20°55	26°13	19°14	17°38	16°19	23°35	T 22
W23	4 43 57	10°11'26	12°54	29°18	24° 1	7°43	19°24	9°14	3° 5	20°D55	26°15	19° 4	17°35	16°26	23°35	W23
T 24	4 47 54	11°12'27	24°51	29°31	25°11	8°23	19°34	9° 9	3° 3	20°55	26°16	18°54	17°32	16°32	23°35	T 24
F 25	4 51 50	12°13'29	6≈56	29°R35	26°20	9° 3	19°45	9° 5	3° 1	20°56	26°18	18°47	17°28	16°39	23°D35	F 25
S 26	4 55 47	13°14'31	19° 9	29°27	27°30	9°44	19°55	9° 0	2°58	20°56	26°19	18°41	17°25	16°46	23°35	S 26
S 27	4 59 43	14°15'35	1) 37	29° 8	28°39	10°24	20° 5	8°55	2°56	20°56	26°21	18°38	17°22	16°53	23°35	S 27
M28	5 3 40	15°16'38	14°21	28°38	29°49	11° 4	20°15	8°50	2°53	20°56	26°22	18°D37	17°19	16°59	23°35	M28
T 29	5 7 36	16°17'42	27°28	27°56	0≈58	11°44	20°24	8°45	2°51	20°56	26°24	18°38	17°16	17° 6	23°35	T 29
W30	5 11 33	17 . 718'46	10 Y 59	27 ×7 3	2≈ 7	12 M 25	20 ≏ 34	8 Ⅱ 40	29649	20 米 56	26 පි 25	18 ≏ 38	17 ≏ 13	17 × 13	23 米 35	W30

Delta T = 222.57 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1530 == Greg. Calendar 11 Nov. 1530

DECEMBER 1530 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	♂ [™]	4	ħ)f(并	Р	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
T 1	5 15 29	18 ,7 19'51	24 Y 58	26°R 1	3≈16	13M 5	20 ≏ 44	8°R35	2°R46	20 米 57	26중27	18°R38	17 ♀ 9	17 ,7 19	23) 36	T 1
F 2	5 19 26	19°20'56	9826	24 × 749	4°24	13°46	20°53	8 Ⅱ 30	29544	20°57	26°28	18 ≏ 37	17° 6	17°26	23°36	F 2
S 3	5 23 23	20°22'02	24°18	23°31	5°33	14°26	21° 3	8°25	2°41	20°57	26°30	18°32	17° 3	17°33	23°36	S 3
S 4	5 27 19	21°23'08	9∏30	22°10	6°41	15° 7	21°12	8°21	2°39	20°58	26°32	18°25	17° 0	17°39	23°37	S 4
M 5	5 31 16	22°24'14	24°51	20°47	7°50	15°47	21°21	8°16	2°36	20°58	26°33	18°16	16°57	17°46	23°37	M 5
T 6	5 35 12	23°25'21	109510	19°26	8°58	16°28	21°30	8°11	2°34	20°58	26°35	18° 6	16°54	17°53	23°38	T 6
W 7	5 39 9	24°26'29	25°16	18° 9	10° 6	17° 8	21°39	8° 7	2°31	20°59	26°36	17°56	16°50	18° 0	23°39	W 7
T 8	5 43 5	25°27'37	9 Ω 58	16°58	11°13	17°49	21°48	8° 2	2°28	20°59	26°38	17°47	16°47	18° 6	23°39	T 8
F 9	5 47 2	26°28'45	24°12	15°56	12°21	18°29	21°57	7°57	2°26	21° 0	26°40	17°41	16°44	18°13	23°40	F 9
S 10	5 50 58	27°29'54	7 m 56	15° 4	13°28	19°10	22° 5	7°53	2°23	21° 0	26°42	17°37	16°41	18°20	23°41	S 10
S 11	5 54 55	28°31'04	21°10	14°22	14°35	19°51	22°14	7°48	2°21	21° 1	26°43	17°35	16°38	18°26	23°42	S 11
M12	5 58 52	29°32'14	3 ₾ 59	13°50	15°42	20°31	22°22	7°44	2°18	21° 2	26°45	17°D35	16°34	18°33	23°43	M12
T 13	6 2 48	0る33'24	16°26	13°29	16°49	21°12	22°30	7°40	2°16	21° 2	26°47	17°R35	16°31	18°40	23°44	T 13
W14	6 6 45	1°34'35	28°36	13°19	17°55	21°53	22°38	7°35	2°13	21° 3	26°49	17°35	16°28	18°47	23°45	W14
T 15	6 10 41	2°35'47	10 M .36	13°D17	19° 1	22°34	22°46	7°31	2°10	21° 4	26°50	17°33	16°25	18°53	23°46	T 15
F 16	6 14 38	3°36'59	22°29	13°25	20° 7	23°14	22°54	7°27	2° 8	21° 5	26°52	17°27	16°22	19° 0	23°47	F 16
S 17	6 18 34	4°38'11	4 ₹ 19	13°42	21°13	23°55	23° 2	7°23	2° 5	21° 5	26°54	17°19	16°19	19° 7	23°48	S 17
S 18	6 22 31	5°39'23	16° 8	14° 5	22°18	24°36	23° 9	7°19	2° 3	21° 6	26°56	17° 8	16°15	19°13	23°49	S 18
M19	6 26 27	6°40'35	28° 0	14°36	23°24	25°17	23°17	7°15	2° 0	21° 7	26°57	16°55	16°12	19°20	23°51	M19
T 20	6 30 24	7°41'47	9 ට 55	15°13	24°28	25°58	23°24	7°11	1°57	21° 8	26°59	16°40	16° 9	19°27	23°52	T 20
W21	6 34 21	8°42'59	21°55	15°55	25°33	26°39	23°31	7° 7	1°55	21° 9	27° 1	16°25	16° 6	19°33	23°54	W21
T 22	6 38 17	9°44'11	4≈ 1	16°42	26°37	27°19	23°38	7° 3	1°52	21°10	27° 3	16°11	16° 3	19°40	23°55	T 22
F 23	6 42 14	10°45'22	16°14	17°33	27°41	28° 0	23°45	6°59	1°50	21°11	27° 5	15°59	16° 0	19°47	23°57	F 23
S 24	6 46 10	11°46'33	28°35	18°29	28°45	28°41	23°52	6°56	1°47	21°12	27° 7	15°50	15°56	19°54	23°58	S 24
S 25	6 50 7	12°47'44	11 米 8	19°28	29°49	29°22	23°59	6°52	1°45	21°13	27° 9	15°44	15°53	20° 0	24° 0	S 25
M26	6 54 3	13°48'54	23°53	20°30	0) 52	0 ∡ 3	24° 5	6°49	1°42	21°14	27°10	15°41	15°50	20° 7	24° 2	M26
T 27	6 58 0	14°50'03	6 Y 56	21°35	1°54	0°44	24°11	6°45	1°40	21°15	27°12	15°40	15°47	20°14	24° 3	T 27
W28	7 1 56	15°51'12	20°19	22°42	2°57	1°25	24°18	6°42	1°37	21°16	27°14	15°40	15°44	20°20	24° 5	W28
T 29	7 5 53	16°52'20	4 8 5	23°52	3°59	2° 7	24°24	6°39	1°35	21°18	27°16	15°40	15°40	20°27	24° 7	T 29
F 30	7 9 50	17°53'28	18°16	25° 3	5° 0	2°48	24°29	6°36	1°32	21°19	27°18	15°37	15°37	20°34	24° 9	F 30
S 31	7 13 46	18 ට 54'34	2Д51	26 ∡ 17	6) 1	3 ∡ 129	24 ♀ 35	6 II 33	1930	21 米 20	27云20	15 ₾ 33	15 ≏ 34	20 ∡ 141	24) (11	S 31

Delta T = 222.39 sec

JANUARY 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	ţ	ę,	Day
S 1	7 17 43	19 る 55'40	17 Ⅱ 46	27 × 32	7 ∺ 2	4 ₹ 10	24 ♀ 41	6°R30	1°R27	21) (21	27 る 22	15°R25	15 ≏ 31	20 ∡ 147	24) 13	S 1
M 2	7 21 39	20°56'45	2954	28°49	8° 2	4°51	24°46	6 Ⅱ 27	19525	21°23	27°24	15 ≏ 15	15°28	20°54	24°15	M 2
T 3	7 25 36	21°57'50	18° 6	0중 7	9° 2	5°32	24°51	6°24	1°23	21°24	27°26	15° 3	15°25	21° 1	24°17	T 3
W 4	7 29 32	22°58'53	3 Ω 10	1°26	10° 2	6°13	24°56	6°22	1°20	21°25	27°27	14°51	15°21	21° 7	24°19	W 4
T 5	7 33 29	23°59'56	17°57	2°47	11° 0	6°55	25° 1	6°19	1°18	21°27	27°29	14°41	15°18	21°14	24°21	T 5
F 6	7 37 25	25° 0'59	2 Mp 18	4° 9	11°59	7°36	25° 6	6°17	1°16	21°28	27°31	14°33	15°15	21°21	24°23	F 6
S 7	7 41 22	26° 2'01	16°10	5°31	12°57	8°17	25°10	6°14	1°13	21°30	27°33	14°27	15°12	21°28	24°26	S 7
S 8	7 45 19	27° 3'02	29°33	6°55	13°54	8°59	25°15	6°12	1°11	21°31	27°35	14°25	15° 9	21°34	24°28	S 8
M 9	7 49 15	28° 4'02	12 ≏ 28	8°20	14°51	9°40	25°19	6°10	1° 9	21°33	27°37	14°D24	15° 6	21°41	24°30	M 9
T 10	7 53 12	29° 5'03	25° 0	9°46	15°47	10°21	25°23	6° 8	1° 6	21°34	27°39	14°R24	15° 2	21°48	24°33	T 10
W11	7 57 8	0≈ 6'02	7 M 13	11°12	16°43	11° 3	25°27	6° 6	1° 4	21°36	27°41	14°24	14°59	21°54	24°35	W11
T 12	8 1 5	1° 7'01	19°13	12°39	17°37	11°44	25°31	6° 4	1° 2	21°37	27°43	14°22	14°56	22° 1	24°38	T 12
F 13	8 5 1	2° 7'59	1 才 5	14° 7	18°32	12°25	25°34	6° 3	1° 0	21°39	27°45	14°18	14°53	22° 8	24°40	F 13
S 14	8 8 58	3° 8'57	12°54	15°36	19°25	13° 7	25°37	6° 1	0°58	21°41	27°47	14°12	14°50	22°15	24°43	S 14
S 15	8 12 54	4° 9'54	24°44	17° 6	20°18	13°48	25°41	6° 0	0°56	21°42	27°48	14° 2	14°46	22°21	24°45	S 15
M16	8 16 51	5°10'49	6 ප 39	18°36	21°11	14°30	25°44	5°58	0°54	21°44	27°50	13°51	14°43	22°28	24°48	M16
T 17	8 20 48	6°11'44	18°40	20° 7	22° 2	15°11	25°46	5°57	0°52	21°46	27°52	13°38	14°40	22°35	24°51	T 17
W18	8 24 44	7°12'38	0≈48	21°39	22°53	15°53	25°49	5°56	0°50	21°47	27°54	13°24	14°37	22°41	24°54	W18
T 19	8 28 41	8°13'31	13° 6	23°12	23°43	16°35	25°51	5°55	0°48	21°49	27°56	13°12	14°34	22°48	24°56	T 19
F 20	8 32 37	9°14'22	25°33	24°45	24°32	17°16	25°54	5°54	0°46	21°51	27°58	13° 2	14°31	22°55	24°59	F 20
S 21	8 36 34	10°15'12	8 ∺ 10	26°20	25°20	17°58	25°56	5°53	0°44	21°53	28° 0	12°54	14°27	23° 2	25° 2	S 21
S 22	8 40 30	11°16'01	20°58	27°55	26° 8	18°39	25°58	5°52	0°42	21°54	28° 2	12°49	14°24	23° 8	25° 5	S 22
M23	8 44 27	12°16'48	3 Ƴ 57	29°30	26°54	19°21	25°59	5°52	0°41	21°56	28° 4	12°46	14°21	23°15	25° 8	M23
T 24	8 48 23	13°17'34	17° 9	1≈ 7	27°39	20° 3	26° 1	5°51	0°39	21°58	28° 5	12°D46	14°18	23°22	25°11	T 24
W25	8 52 20	14°18'18	0 8 35	2°44	28°24	20°44	26° 2	5°51	0°37	22° 0	28° 7	12°47	14°15	23°28	25°14	W25
T 26	8 56 17	15°19'00	14°18	4°22	29° 7	21°26	26° 3	5°51	0°36	22° 2	28° 9	12°R47	14°11	23°35	25°17	T 26
F 27	9 0 13	16°19'41	28°18	6° 1	29°49	22° 8	26° 4	5°51	0°34	22° 4	28°11	12°47	14° 8	23°42	25°20	F 27
S 28	9 4 10	17°20'20	12 Ⅱ 35	7°41	0 Υ 30	22°49	26° 5	5°D51	0°33	22° 6	28°13	12°44	14° 5	23°49	25°23	S 28
S 29	9 8 6	18°20'58	27° 7	9°21	1°10	23°31	26° 6	5°51	0°31	22° 8	28°15	12°39	14° 2	23°55	25°26	S 29
M30	9 12 3	19°21'33	119951	11° 3	1°49	24°13	26° 6	5°51	0°30	22°10	28°16	12°32	13°59	24° 2	25°29	M30
T 31	9 15 59	20≈22'07	26938	12≈45	2 Υ 26	24 × 755	26 ♀ 6	5 Ⅱ 51	0928	22 米 12	28 궁 18	12 ≏ 24	13 ≏ 56	24 才 9	25 米 32	T 31

Delta T = 222.20 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1531 == Greg. Calendar 11 Jan. 1531

FEBRUARY 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	δ	4	ħ)ұ(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
W 1	9 19 56	21≈22'39	11 Ω 22	14≈28	3 Υ 2	25 ∡ 37	26°R 6	5 Ⅱ 52	0°R27	22) 14	28 궁 20	12°R15	13 ≏ 52	24 × 15	25 米 36	W 1
T 2	9 23 52	22°23'10	25°53	16°12	3°37	26°18	26 ♀ 6	5°52	0ഇ25	22°16	28°22	12 ♀ 8	13°49	24°22	25°39	T 2
F 3	9 27 49	23°23'39	10 M) 6	17°57	4°10	27° 0	26° 6	5°53	0°24	22°18	28°24	12° 2	13°46	24°29	25°42	F 3
S 4	9 31 46	24°24'06	23°56	19°43	4°41	27°42	26° 5	5°54	0°23	22°20	28°25	11°58	13°43	24°36	25°45	S 4
S 5	9 35 42	25°24'32	7 ≙ 20	21°30	5°11	28°24	26° 4	5°55	0°22	22°22	28°27	11°D57	13°40	24°42	25°49	S 5
M 6	9 39 39	26°24'57	20°20	23°18	5°40	29° 6	26° 4	5°56	0°21	22°24	28°29	11°57	13°37	24°49	25°52	M 6
T 7	9 43 35	27°25'20	2 M .56	25° 7	6° 6	29°48	26° 2	5°57	0°20	22°26	28°31	11°58	13°33	24°56	25°55	T 7
W 8	9 47 32	28°25'42	15°14	26°56	6°31	0 云 30	26° 1	5°58	0°18	22°28	28°32	11°59	13°30	25° 2	25°59	W 8
T 9	9 51 28	29°26'02	27°18	28°47	6°54	1°12	26° 0	5°59	0°17	22°30	28°34	12°R 0	13°27	25° 9	26° 2	T 9
F 10	9 55 25	0 ∺ 26'21	9 ∡ 13	0 ∺ 38	7°16	1°54	25°58	6° 1	0°17	22°32	28°36	12° 0	13°24	25°16	26° 6	F 10
S 11	9 59 21	1°26'38	21° 4	2°31	7°35	2°36	25°56	6° 3	0°16	22°35	28°37	11°58	13°21	25°23	26° 9	S 11
S 12	10 3 18	2°26'54	2 ප 56	4°24	7°53	3°18	25°54	6° 4	0°15	22°37	28°39	11°54	13°17	25°29	26°12	S 12
M13	10 7 15	3°27'08	14°54	6°18	8° 8	4° 0	25°52	6° 6	0°14	22°39	28°41	11°48	13°14	25°36	26°16	M13
T 14	10 11 11	4°27'21	26°59	8°12	8°21	4°42	25°49	6° 8	0°13	22°41	28°42	11°42	13°11	25°43	26°19	T 14
W15	10 15 8	5°27'32	9 ≈ 16	10° 8	8°32	5°24	25°47	6°10	0°13	22°43	28°44	11°35	13° 8	25°49	26°23	W15
T 16	10 19 4	6°27'41	21°45	12° 3	8°41	6° 6	25°44	6°12	0°12	22°45	28°46	11°28	13° 5	25°56	26°27	T 16
F 17	10 23 1	7°27'48	4 ∺ 28	13°59	8°48	6°49	25°41	6°14	0°11	22°48	28°47	11°23	13° 2	26° 3	26°30	F 17
S 18	10 26 57	8°27'54	17°25	15°55	8°52	7°31	25°38	6°17	0°11	22°50	28°49	11°19	12°58	26°10	26°34	S 18
S 19	10 30 54	9°27'57	0 Υ 34	17°51	8°R54	8°13	25°34	6°19	0°10	22°52	28°50	11°17	12°55	26°16	26°37	S 19
M20	10 34 50	10°27'59	13°56	19°47	8°53	8°55	25°31	6°22	0°10	22°54	28°52	11°D16	12°52	26°23	26°41	M20
T 21	10 38 47	11°27'58	27°29	21°43	8°50	9°37	25°27	6°24	0°10	22°56	28°53	11°17	12°49	26°30	26°45	T 21
W22	10 42 44	12°27'56	11812	23°37	8°45	10°19	25°23	6°27	0° 9	22°59	28°55	11°19	12°46	26°36	26°48	W22
T 23	10 46 40	13°27'51	25° 6	25°30	8°36	11° 2	25°19	6°30	0° 9	23° 1	28°56	11°20	12°43	26°43	26°52	T 23
F 24	10 50 37	14°27'44	9Ⅱ 8	27°22	8°26	11°44	25°15	6°33	0° 9	23° 3	28°58	11°R21	12°39	26°50	26°55	F 24
S 25	10 54 33	15°27'35	23°19	29°11	8°13	12°26	25°11	6°36	0° 9	23° 5	28°59	11°21	12°36	26°57	26°59	S 25
S 26	10 58 30	16°27'23	7 93 35	0 Υ 59	7°57	13° 8	25° 6	6°39	0° 9	23° 8	29° 0	11°20	12°33	27° 3	27° 3	S 26
M27	11 2 26	17°27'09	21°54	2°43	7°39	13°50	25° 2	6°42	0°D 9	23°10	29° 2	11°17	12°30	27°10	27° 6	M27
T 28	11 6 23	18 米 26'53	6 Ω 13	4 Υ 24	7 Υ 19	14 궁 33	24 ♀ 57	6 Ⅱ 46	0ණ 9	23 米 12	29중 3	11 ≏ 14	12 ≏ 27	27 √ 17	27 米 10	T 28

Delta T = 222.00 sec

MARCH 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(¥	В	ß	ß	Ç	, k	Day
W 1	11 10 19	19) 26'35	20 Ω 27	6 Υ 1	6°R56	15 る 15	24°R52	6 Ⅱ 49	099 9	23) 15	29궁 5	11°R11	12 ≏ 23	27 × 123	27) 14	W 1
T 2	11 14 16	20°26'14	4 m 31	7°33	6 Ƴ 31	15°57	24 ≏ 47	6°53	0° 9	23°17	29° 6	11 ♀ 8	12°20	27°30	27°18	T 2
F 3	11 18 12	21°25'51	18°22	9° 1	6° 4	16°40	24°42	6°56	0° 9	23°19	29° 7	11° 6	12°17	27°37	27°21	F 3
S 4	11 22 9	22°25'26	1 ≏ 55	10°23	5°35	17°22	24°36	7° 0	0° 9	23°21	29° 9	11° 5	12°14	27°44	27°25	S 4
S 5	11 26 6	23°25'00	15° 9	11°40	5° 4	18° 4	24°31	7° 4	0° 9	23°24	29°10	11°D 5	12°11	27°50	27°29	S 5
M 6	11 30 2	24°24'31	28° 4	12°50	4°31	18°47	24°25	7° 8	0°10	23°26	29°11	11° 5	12° 8	27°57	27°32	M 6
T 7	11 33 59	25°24'00	10 M .40	13°55	3°57	19°29	24°19	7°12	0°10	23°28	29°12	11° 7	12° 4	28° 4	27°36	T 7
W 8	11 37 55	26°23'28	23° 0	14°52	3°22	20°11	24°13	7°16	0°11	23°30	29°13	11° 8	12° 1	28°10	27°40	W 8
T 9	11 41 52	27°22'54	5 × ⁷ 6	15°42	2°46	20°54	24° 7	7°20	0°11	23°33	29°15	11° 9	11°58	28°17	27°44	T 9
F 10 S 11	11 45 48	28°22'18 29°21'40	17° 4 28°57	16°25 17° 1	2° 9	21°36 22°19	24° 1	7°25 7°29	0°12 0°12	23°35 23°37	29°16 29°17	11°10 11°R10	11°55 11°52	28°24 28°31	27°47 27°51	F 10 S 11
	11 49 45				1°31		23°55									
S 12	11 53 41	0 Υ 21'00	10 궁 50	17°29	0°53	23° 1	23°48	7°33	0°13	23°40	29°18	11°10	11°48	28°37	27°55	S 12
M13	11 57 38	1°20'19	22°49	17°50	0°15	23°43	23°42	7°38	0°13	23°42	29°19	11° 9	11°45	28°44	27°59	M13
T 14	12 1 35	2°19'35	4≈56	18° 3	29) 38	24°26	23°35	7°43	0°14	23°44	29°20	11° 8	11°42	28°51	28° 2	T 14
W15 T 16	12 5 31 12 9 28	3°18'50 4°18'03	17°17 29°54	18°R 9 18° 7	29° 1 28°24	25° 8 25°51	23°28 23°22	7°47 7°52	0°15 0°16	23°46 23°49	29°21 29°22	11° 7 11° 6	11°39 11°36	28°58 29° 4	28° 6 28°10	W15 T 16
F 17	12 9 28	5°17'14	12) 48	17°59	28 24 27°49	26°33	23°15	7°57	0°17	23°51	29°23	11° 6	11°33	29°11	28°13	F 17
S 18	12 13 24	6°16'23	26° 2	17°44	27°15	20°33	23° 8	8° 2	0°18	23°53	29°24	11° 5	11°29	29°18	28°17	S 18
			-					-			-	_	-			
S 19	12 21 17	7°15'30	9 Υ 33	17°22	26°42	27°58	23° 1	8° 7	0°19	23°55	29°25	11°D 5	11°26	29°24	28°21	S 19
M20 T 21	12 25 14 12 29 10	8°14'35 9°13'38	23°20 7 8 21	16°55 16°23	26°10 25°41	28°40 29°23	22°53 22°46	8°12 8°17	0°20 0°21	23°57 24° 0	29°26 29°27	11° 5 11° 5	11°23 11°20	29°31 29°38	28°24 28°28	M20 T 21
W22	12 29 10	10°12'39	21°31	15°46	25°13	29°23 0 ≈ 5	22°46 22°39	8°23	0°21	24° 0	29°27 29°28	11° 5	11°20	29°38 29°45	28°32	W22
T 23	12 37 4	10 12 39 11°11'38	5 Ⅱ 48	15° 6	24°47	0≈ 3 0°48	22°31	8°28	0°23	24° 4	29°29	11°R 5	11°14	29°51	28°35	T 23
F 24	12 41 0	12°10'34	20° 6	14°23	24°23	1°30	22°24	8°33	0°25	24° 6	29°29	11° 5	11°10	29°58	28°39	F 24
S 25	12 44 57	13° 9'28	4923	13°38	24° 2	2°13	22°17	8°39	0°26	24° 8	29°30	11° 5	11° 7	0 ි 5	28°43	S 25
S 26	12 48 53	14° 8'20	18°35	12°53	23°43	2°55	22° 9	8°45	0°27	24°11	29°31	11°D 5	11° 4	0°11	28°46	S 26
M27	12 52 50	15° 7'09	2 Ω 41	12° 7	23°26	3°38	22° 2	8°50	0°29	24°13	29°32	11° 5	11° 1	0°18	28°50	M27
T 28	12 56 46	16° 5'56	16°38	11°22	23°12	4°20	21°54	8°56	0°30	24°15	29°32	11° 6	10°58	0°25	28°54	T 28
W29	13 0 43	17° 4'40	0 m 26	10°38	23° 0	5° 2	21°46	9° 2	0°32	24°17	29°33	11° 6	10°54	0°32	28°57	W29
T 30	13 4 39	18° 3'23	14° 1	9°57	22°50	5°45	21°39	9° 8	0°33	24°19	29°34	11° 7	10°51	<u>0°38</u>	29° 1	T 30
F 31	13 8 36	19 ° 2'03	27 Mp 25	9 Υ 18	22) 43	6≈27	21 ≏ 31	9 Ⅱ 13	0935	24) (21	29 る 34	11 ♀ 7	10 ≏ 48	0 궁 45	29 米 4	F 31

Delta T = 221.83 sec

Julian Calendar 1 March 1531 == Greg. Calendar 11 March 1531

APRIL 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(\f	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	13 12 32	20 ° 0'41	10 ≏ 34	8°R43	22°R39	7≈10	21°R23	9∏19	0937	24) 23	29 궁 35	11°R 8	10 ≏ 45	0 궁 52	29 ∺ 8	S 1
S 2	13 16 29	20°59'17	23°30	8 Υ 13	22°D37	7°52	21 ≏ 16	9°25	0°38	24°25	29°35	11 ♀ 7	10°42	0°58	29°11	S 2
M 3	13 20 26	21°57'51	6 M 12	7°46	22) (37	8°34	21° 8	9°32	0°40	24°28	29°36	11° 7	10°39	1° 5	29°15	M 3
T 4	13 24 22	22°56'24	18°40	7°24	22°39	9°17	21° 0	9°38	0°42	24°30	29°36	11° 5	10°35	1°12	29°18	T 4
W 5	13 28 19	23°54'54	0 ∡ 755	7° 7	22°44	9°59	20°53	9°44	0°44	24°32	29°37	11° 4	10°32	1°19	29°22	W 5
T 6	13 32 15	24°53'23	13° 0	6°55	22°52	10°42	20°45	9°50	0°46	24°34	29°37	11° 2	10°29	1°25	29°25	T 6
F 7	13 36 12	25°51'50	24°58	6°48	23° 1	11°24	20°37	9°57	0°48	24°36	29°38	11° 0	10°26	1°32	29°29	F 7
S 8	13 40 8	26°50'16	6 ප 51	6°D47	23°12	12° 6	20°30	10° 3	0°49	24°38	29°38	10°58	10°23	1°39	29°32	S 8
S 9	13 44 5	27°48'40	18°45	6°50	23°26	12°49	20°22	10° 9	0°52	24°40	29°39	10°57	10°20	1°46	29°36	S 9
M10	13 48 1	28°47'02	0≈43	6°58	23°42	13°31	20°15	10°16	0°54	24°42	29°39	10°D57	10°16	1°52	29°39	M10
T 11	13 51 58	29°45'23	12°49	7°11	23°59	14°13	20° 7	10°23	0°56	24°44	29°39	10°57	10°13	1°59	29°42	T 11
W12	13 55 55	0843'42	25° 9	7°28	24°19	14°56	20° 0	10°29	0°58	24°46	29°40	10°58	10°10	2° 6	29°46	W12
T 13	13 59 51	1°41'59	7) (47	7°50	24°40	15°38	19°52	10°36	1° 0	24°47	29°40	11° 0	10° 7	2°12	29°49	T 13
F 14	14 3 48	2°40'15	20°46	8°17	25° 3	16°20	19°45	10°43	1° 2	24°49	29°40	11° 1	10° 4	2°19	29°52	F 14
S 15	14 7 44	3°38'29	4 Υ 8	8°48	25°28	17° 3	19°38	10°49	1° 5	24°51	29°40	11°R 2	10° 0	2°26	29°55	S 15
S 16	14 11 41	4°36'42	17°54	9°22	25°55	17°45	19°30	10°56	1° 7	24°53	29°40	11° 2	9°57	2°33	29°59	S 16
M17	14 15 37	5°34'53	2 8 2	10° 1	26°23	18°27	19°23	11° 3	1° 9	24°55	29°41	11° 1	9°54	2°39	0 Υ 2	M17
T 18	14 19 34	6°33'02	16°28	10°43	26°52	19° 9	19°16	11°10	1°12	24°57	29°41	10°59	9°51	2°46	0° 5	T 18
W19	14 23 30	7°31'10	1 II 7	11°30	27°23	19°51	19° 9	11°17	1°14	24°59	29°41	10°55	9°48	2°53	0° 8	W19
T 20	14 27 27	8°29'16	15°51	12°19	27°56	20°34	19° 2	11°24	1°16	25° 0	29°41	10°52	9°45	2°59	0°11	T 20
F 21	14 31 24	9°27'20	0932	13°12	28°29	21°16	18°55	11°31	1°19	25° 2	29°41	10°48	9°41	3° 6	0°14	F 21
S 22	14 35 20	10°25'22	15° 6	14° 8	29° 4	21°58	18°49	11°38	1°22	25° 4	29°R41	10°45	9°38	3°13	0°17	S 22
S 23	14 39 17	11°23'22	29°27	15° 7	29°41	22°40	18°42	11°45	1°24	25° 6	29°41	10°43	9°35	3°20	0°20	S 23
M24	14 43 13	12°21'20	13 Ω 31	16° 9	0 Υ 18	23°22	18°35	11°52	1°27	25° 7	29°41	10°D42	9°32	3°26	0°23	M24
T 25	14 47 10	13°19'17	27°19	17°14	0°57	24° 4	18°29	11°59	1°29	25° 9	29°41	10°43	9°29	3°33	0°26	T 25
W26	14 51 6	14°17'11	10 M 49	18°22	1°36	24°46	18°23	12° 7	1°32	25°11	29°41	10°44	9°25	3°40	0°29	W26
T 27	14 55 3	15°15'04	24° 4	19°32	2°17	25°28	18°16	12°14	1°35	25°12	29°40	10°46	9°22	3°47	0°32	T 27
F 28	14 58 59	16°12'54	7 요 4	20°45	2°59	26° 9	18°10	12°21	1°38	25°14	29°40	10°R47	9°19	3°53	0°35	F 28
S 29	15 2 56	17°10'44	19°52	22° 1	3°42	26°51	18° 4	12°29	1°40	25°15	29°40	10°47	9°16	4° 0	0°38	S 29
S 30	15 6 53	18 8 8'31	2 M 28	23 Y 19	4Υ 25	27≈33	17 ≏ 58	12耳36	19543	25 米 17	29 궁 40	10 ≙ 45	9 ₾ 13	4궁 7	0 Υ 41	S 30

Delta T = 221.64 sec

MAY 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)∤(卉	В	u	ಬ	Ç	ę,	Day
M 1	15 10 49	19 8 6'17	14 M 53	24 Y 39	5 Υ 10	28≈15	17°R53	12 II 43	19546	25) 18	29°R40	10°R41	9 ≏ 10	4 る 13	0 Υ 43	M 1
T 2	15 14 46	20° 4'02	27° 9	26° 2	5°55	28°57	17 ≏ 47	12°51	1°49	25°20	29 궁 39	10 ≏ 35	9° 6	4°20	0°46	T 2
W 3	15 18 42	21° 1'45	9 ∡ 17	27°28	6°42	29°38	17°42	12°58	1°52	25°21	29°39	10°28	9° 3	4°27	0°49	W 3
T 4	15 22 39	21°59'27	21°17	28°55	7°29	0 ∺ 20	17°36	13° 6	1°55	25°23	29°39	10°21	9° 0	4°34	0°51	T 4
F 5	15 26 35	22°57'08	3 る 13	0 8 25	8°17	1° 1	17°31	13°13	1°58	25°24	29°38	10°13	8°57	4°40	0°54	F 5
S 6	15 30 32	23°54'48	15° 5	1°58	9° 6	1°43	17°26	13°21	2° 1	25°26	29°38	10° 6	8°54	4°47	0°56	S 6
S 7	15 34 28	24°52'26	26°58	3°32	9°55	2°25	17°21	13°28	2° 4	25°27	29°38	10° 1	8°51	4°54	0°59	S 7
M 8	15 38 25	25°50'04	8 ≈ 55	5° 9	10°45	3° 6	17°17	13°36	2° 7	25°28	29°37	9°58	8°47	5° 1	1° 1	M 8
T 9	15 42 22	26°47'40	20°59	6°49	11°36	3°47	17°12	13°44	2°10	25°30	29°37	9°56	8°44	5° 7	1° 4	T 9
W10	15 46 18	27°45'16	3) (17	8°30	12°28	4°29	17° 8	13°51	2°13	25°31	29°36	9°D56	8°41	5°14	1° 6	W10
T 11	15 50 15	28°42'50	15°51	10°14	13°20	5°10	17° 3	13°59	2°16	25°32	29°36	9°57	8°38	5°21	1° 9	T 11
F 12	15 54 11	29°40'24	28°48	12° 0	14°12	5°51	16°59	14° 7	2°19	25°33	29°35	9°58	8°35	5°27	1°11	F 12
S 13	15 58 8	0 Ⅱ 37'56	12 Y 11	13°48	15° 6	6°32	16°55	14°14	2°22	25°35	29°35	9°R58	8°31	5°34	1°13	S 13
S 14	16 2 4	1°35'28	26° 1	15°39	15°59	7°13	16°51	14°22	2°26	25°36	29°34	9°57	8°28	5°41	1°15	S 14
M15	16 6 1	2°32'59	10818	17°32	16°54	7°54	16°48	14°30	2°29	25°37	29°34	9°54	8°25	5°48	1°18	M15
T 16	16 9 57	3°30'29	24°59	19°27	17°49	8°35	16°44	14°37	2°32	25°38	29°33	9°49	8°22	5°54	1°20	T 16
W17	16 13 54	4°27'59	9 Ⅲ 57	21°24	18°44	9°16	16°41	14°45	2°35	25°39	29°32	9°41	8°19	6° 1	1°22	W17
T 18	16 17 51	5°25'27	25° 4	23°23	19°40	9°57	16°38	14°53	2°39	25°40	29°32	9°33	8°16	6° 8	1°24	T 18
F 19	16 21 47	6°22'54	1095 9	25°25	20°36	10°38	16°35	15° 1	2°42	25°41	29°31	9°25	8°12	6°14	1°26	F 19
S 20	16 25 44	7°20'20	25° 2	27°28	21°33	11°18	16°32	15° 9	2°45	25°42	29°30	9°18	8° 9	6°21	1°28	S 20
S 21	16 29 40	8°17'45	9 Ω 38	29°33	22°30	11°59	16°30	15°16	2°49	25°43	29°29	9°13	8° 6	6°28	1°30	S 21
M22	16 33 37	9°15'08	23°50	1Ⅲ39	23°27	12°39	16°27	15°24	2°52	25°44	29°29	9°10	8° 3	6°35	1°32	M22
T 23	16 37 33	10°12'31	7 m 38	3°47	24°25	13°19	16°25	15°32	2°56	25°45	29°28	9°D 9	8° 0	6°41	1°33	T 23
W24	16 41 30	11° 9'52	21° 3	5°57	25°24	14° 0	16°23	15°40	2°59	25°46	29°27	9° 9	7°57	6°48	1°35	W24
T 25	16 45 26	12° 7'12	4 º 8	8° 7	26°22	14°40	16°21	15°48	3° 2	25°47	29°26	9°R10	7°53	6°55	1°37	T 25
F 26	16 49 23	13° 4'31	16°54	10°18	27°21	15°20	16°19	15°56	3° 6	25°48	29°25	9° 9	7°50	7° 2	1°39	F 26
S 27	16 53 20	14° 1'49	29°26	12°30	28°21	16° 0	16°18	16° 3	3° 9	25°49	29°25	9° 8	7°47	7° 8	1°40	S 27
S 28	16 57 16	14°59'07	11 M 47	14°42	29°21	16°40	16°16	16°11	3°13	25°49	29°24	9° 3	7°44	7°15	1°42	S 28
M29	17 1 13	15°56'23	23°59	16°54	0 8 21	17°19	16°15	16°19	3°16	25°50	29°23	8°56	7°41	7°22	1°43	M29
T 30	17 5 9	16°53'39	6 才 4	19° 5	1°21	17°59	16°14	16°27	3°20	25°51	29°22	8°47	7°37	7°28	1°45	T 30
W31	17 9 6	17 Ⅱ 50'54	18 × 3	21 I I16	2822	18 米 39	16 ≏ 13	16耳35	3923	25 米 51	29 る 21	8 ₾ 35	7 ≙ 34	7 궁 35	1 Υ 46	W31

Delta T = 221.45 sec

Julian Calendar 1 May 1531 == Greg. Calendar 11 May 1531

JUNE 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	Ŋ	φ	φ	ď	4	ħ)ұ(¥	5	R	Ω	ţ	Š	Day
T 1	17 13 2	18 Ⅲ 48'09	29 × 759	23 Ⅱ 27	3 8 23	19 米 18	16°R13	16 Ⅱ 43	39527	25 米 52	29°R20	8°R23	7 ≏ 31	7 云 42	1 Υ 48	T 1
F 2	17 16 59	19°45'23	11 る 52	25°36	4°24	19°57	16 ≏ 12	16°50	3°30	25°53	29 궁 19	8 亞 10	7°28	7°49	1°49	F 2
S 3	17 20 55	20°42'37	23°44	27°44	5°26	20°37	16°12	16°58	3°34	25°53	29°18	7°59	7°25	7°55	1°50	S 3
S 4	17 24 52	21°39'50	5≈38	29°50	6°28	21°16	16°D12	17° 6	3°37	25°54	29°17	7°49	7°22	8° 2	1°52	S 4
M 5	17 28 49	22°37'03	17°35	1955	7°30	21°55	16°12	17°14	3°41	25°54	29°16	7°42	7°18	8° 9	1°53	M 5
T 6	17 32 45	23°34'16	29°40	3°59	8°32	22°34	16°12	17°22	3°45	25°55	29°15	7°37	7°15	8°16	1°54	T 6
W 7	17 36 42	24°31'28	11 米 56	6° 0	9°35	23°12	16°13	17°30	3°48	25°55	29°14	7°35	7°12	8°22	1°55	W 7
T 8	17 40 38	25°28'41	24°27	8° 0	10°38	23°51	16°13	17°37	3°52	25°56	29°13	7°D35	7° 9	8°29	1°56	T 8
F 9	17 44 35	26°25'53	7 Υ 20	9°57	11°41	24°29	16°14	17°45	3°55	25°56	29°11	7°R35	7° 6	8°36	1°57	F 9
S 10	17 48 31	27°23'06	20°37	11°53	12°44	25° 8	16°15	17°53	3°59	25°56	29°10	7°34	7° 3	8°42	1°58	S 10
S 11	17 52 28	28°20'18	4 8 23	13°46	13°48	25°46	16°16	18° 1	4° 3	25°57	29° 9	7°32	6°59	8°49	1°59	S 11
M12	17 56 24	29°17'31	18°38	15°38	14°52	26°24	16°18	18° 8	4° 6	25°57	29° 8	7°28	6°56	8°56	1°59	M12
T 13	18 0 21	09514'44	3Ⅱ20	17°27	15°56	27° 2	16°19	18°16	4°10	25°57	29° 7	7°21	6°53	9° 3	2° 0	T 13
W14	18 4 18	1°11'56	18°23	19°14	17° 0	27°39	16°21	18°24	4°13	25°57	29° 6	7°12	6°50	9° 9	2° 1	W14
T 15	18 8 14	2° 9'09	39540	20°59	18° 4	28°17	16°23	18°32	4°17	25°57	29° 4	7° 1	6°47	9°16	2° 2	T 15
F 16	18 12 11	3° 6'22	18°58	22°42	19° 9	28°54	16°25	18°39	4°21	25°58	29° 3	6°50	6°43	9°23	2° 2	F 16
S 17	18 16 7	4° 3'34	4 Ω 6	24°22	20°14	29°31	16°27	18°47	4°24	25°58	29° 2	6°41	6°40	9°29	2° 3	S 17
S 18	18 20 4	5° 0'46	18°55	26° 1	21°19	oΥ 8	16°29	18°55	4°28	25°58	29° 1	6°33	6°37	9°36	2° 3	S 18
M19	18 24 0	5°57'58	3 m) 19	27°37	22°24	0°45	16°32	19° 2	4°31	25°58	28°59	6°29	6°34	9°43	2° 4	M19
T 20	18 27 57	6°55'10	17°15	29°12	23°29	1°21	16°35	19°10	4°35	25°R58	28°58	6°26	6°31	9°50	2° 4	T 20
W21	18 31 53	7°52'21	0 ჲ 43	$0\Omega 44$	24°35	1°58	16°38	19°18	4°39	25°58	28°57	6°26	6°28	9°56	2° 4	W21
T 22	18 35 50	8°49'32	13°46	2°13	25°41	2°34	16°41	19°25	4°42	25°58	28°56	6°26	6°24	10° 3	2° 5	T 22
F 23	18 39 47	9°46'44	26°28	3°41	26°46	3°10	16°44	19°33	4°46	25°58	28°54	6°25	6°21	10°10	2° 5	F 23
S 24	18 43 43	10°43'55	8 M .53	5° 6	27°52	3°46	16°47	19°40	4°50	25°58	28°53	6°23	6°18	10°17	2° 5	S 24
S 25	18 47 40	11°41'06	21° 5	6°29	28°59	4°21	16°51	19°48	4°53	25°57	28°52	6°18	6°15	10°23	2° 5	S 25
M26	18 51 36	12°38'17	3 ∡ 7 9	7°50	0 I 5	4°57	16°55	19°55	4°57	25°57	28°50	6°11	6°12	10°30	2°R 5	M26
T 27	18 55 33	13°35'28	15° 7	9° 9	1°11	5°32	16°59	20° 3	5° 0	25°57	28°49	6° 0	6° 9	10°37	2° 5	T 27
W28	18 59 29	14°32'39	27° 1	10°25	2°18	6° 7	17° 3	20°10	5° 4	25°57	28°48	5°48	6° 5	10°43	2° 5	W28
T 29	19 3 26	15°29'51	8 조 54	11°38	3°25	6°41	17° 7	20°17	5° 8	25°57	2 <u>8</u> °46	5°35	6° 2	1 <u>0</u> °50	2° 5	T 29
F 30	19 7 22	16927'03	20중47	12 N 49	4 Ⅱ 32	7 Υ 16	17 ≏ 11	20Ⅱ25	59911	25 米 56	28 궁 45	5 ≏ 21	5 Ω 59	10 궁 57	2 Υ 5	F 30

Delta T = 221.26 sec

JULY 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	19 11 19	17924'15	2≈41	13 N 58	5 П 39	7 Ƴ 50	17 ≏ 16	20耳32	5 © 15	25°R56	28°R44	5°R 9	5 ≙ 56	11중 4	2°R 5	S 1
S 2	19 15 16	18°21'28	14°38	15° 4	6°46	8°24	17°20	20°39	5°18	25) 56	28 궁 42	4 ≏ 58	5°53	11°10	2 Υ 4	S 2
M 3	19 19 12	19°18'41	26°40	16° 7	7°53	8°58	17°25	20°47	5°22	25°55	28°41	4°50	5°49	11°17	2° 4	M 3
T 4	19 23 9	20°15'55	8) 50	17° 7	9° 1	9°31	17°30	20°54	5°25	25°55	28°40	4°45	5°46	11°24	2° 4	T 4
W 5	19 27 5	21°13'10	21°10	18° 4	10° 9	10° 4	17°35	21° 1	5°29	25°54	28°38	4°43	5°43	11°31	2° 3	W 5
T 6	19 31 2	22°10'25	3 Y 43	18°58	11°16	10°37	17°41	21° 8	5°32	25°54	28°37	4°D42	5°40	11°37	2° 3	T 6
F 7	19 34 58	23° 7'41	16°35	19°49	12°24	11°10	17°46	21°15	5°36	25°53	28°35	4°R42	5°37	11°44	2° 2	F 7
S 8	19 38 55	24° 4'59	29°48	20°37	13°32	11°42	17°52	21°22	5°39	25°53	28°34	4°42	5°34	11°51	2° 1	S 8
S 9	19 42 51	25° 2'17	13827	21°21	14°40	12°14	17°58	21°29	5°43	25°52	28°33	4°41	5°30	11°57	2° 1	S 9
M10	19 46 48	25°59'36	27°33	22° 2	15°49	12°46	18° 3	21°36	5°46	25°51	28°31	4°38	5°27	12° 4	2° 0	M10
T 11	19 50 45	26°56'56	12 II 5	22°39	16°57	13°17	18°10	21°43	5°50	25°51	28°30	4°32	5°24	12°11	1°59	T 11
W12	19 54 41	27°54'18	27° 0	23°11	18° 5	13°48	18°16	21°50	5°53	25°50	28°28	4°24	5°21	12°18	1°59	W12
T 13	19 58 38	28°51'40	129510	23°40	19°14	14°19	18°22	21°57	5°57	25°49	28°27	4°15	5°18	12°24	1°58	T 13
F 14	20 2 34	29°49'03	27°25	24° 5	20°23	14°49	18°28	22° 4	6° 0	25°49	28°26	4° 5	5°14	12°31	1°57	F 14
S 15	20 631	0 Ω 46'27	12 N 35	24°25	21°32	15°19	18°35	22°10	6° 3	25°48	28°24	3°57	5°11	12°38	1°56	S 15
S 16	20 10 27	1°43'51	27°29	24°40	22°41	15°49	18°42	22°17	6° 7	25°47	28°23	3°51	5° 8	12°44	1°55	S 16
M17	20 14 24	2°41'17	11 m 59	24°50	23°50	16°18	18°49	22°24	6°10	25°46	28°21	3°46	5° 5	12°51	1°54	M17
T 18	20 18 20	3°38'43	26° 2	24°56	24°59	16°47	18°56	22°30	6°13	25°46	28°20	3°44	5° 2	12°58	1°53	T 18
W19	20 22 17	4°36'09	9 ≏ 36	24°R56	26° 8	17°15	19° 3	22°37	6°17	25°45	28°19	3°D44	4°59	13° 5	1°51	W19
T 20	20 26 14	5°33'37	22°44	24°51	27°17	17°43	19°10	22°43	6°20	25°44	28°17	3°45	4°55	13°11	1°50	T 20
F 21	20 30 10	6°31'05	5 M 28	24°41	28°27	18°11	19°18	22°50	6°23	25°43	28°16	3°R46	4°52	13°18	1°49	F 21
S 22	20 34 7	7°28'34	17°53	24°25	29°36	18°38	19°25	22°56	6°26	25°42	28°14	3°45	4°49	13°25	1°48	S 22
S 23	20 38 3	8°26'04	0 ∡ 7 3	24° 4	09୍ଦ46	19° 5	19°33	23° 2	6°30	25°41	28°13	3°43	4°46	13°32	1°46	S 23
M24	20 42 0	9°23'34	12° 4	23°38	1°56	19°32	19°40	23° 9	6°33	25°40	28°12	3°38	4°43	13°38	1°45	M24
T 25	20 45 56	10°21'06	23°59	23° 8	3° 6	19°58	19°48	23°15	6°36	25°39	28°10	3°31	4°40	13°45	1°43	T 25
W26	20 49 53	11°18'39	5 ਰ 51	22°32	4°15	20°23	19°56	23°21	6°39	25°38	28° 9	3°23	4°36	13°52	1°42	W26
T 27	20 53 49	12°16'12	17°44	21°52	5°25	20°48	20° 5	23°27	6°42	25°37	28° 8	3°13	4°33	13°58	1°40	T 27
F 28	20 57 46	13°13'47	29°39	21° 9	6°36	21°13	20°13	23°33	6°45	25°36	28° 6	3° 4	4°30	14° 5	1°39	F 28
S 29	21 1 43	14°11'23	11 ≈ 38	20°22	7°46	21°37	20°21	23°39	6°48	25°34	28° 5	2°55	4°27	14°12	1°37	S 29
S 30	21 5 39	15° 9'00	23°43	19°33	8°56	22° 1	20°30	23°45	6°51	25°33	28° 4	2°48	4°24	14°19	1°35	S 30
M31	21 9 36	16 N 6'38	5 ∺ 56	18 Ω 43	10ණ 7	22 Y 24	20 ≏ 38	23 I I51	6954	25) 32	28 궁 2	2 ≏ 43	4 ₽ 20	14 る 25	1 Υ 34	M31

Delta T = 221.07 sec

Julian Calendar 1 July 1531 == Greg. Calendar 11 July 1531

AUGUST 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	Ç	ය	Ç	× 0	Day
T 1	21 13 32	17 Ω 4'18	18 米 16	17°R52	119917	22 Y 47	20 ≏ 47	23 II 57	6957	25°R31	28°R 1	2°R39	4 ₽ 17	14 る 32	1°R32	T 1
W 2	21 17 29	18° 1'59	0 Ƴ 47	17 Ω 1	12°28	23° 9	20°56	24° 2	7° 0	25 米 30	28중 0	2°D38	4°14	14°39	1 Y 30	W 2
T 3	21 21 25	18°59'41	13°31	16°12	13°38	23°30	21° 5	24° 8	7° 3	25°28	27°58	2 ॒ 39	4°11	14°45	1°28	T 3
F 4	21 25 22	19°57'26	26°29	15°26	14°49	23°51	21°14	24°13	7° 6	25°27	27°57	2°40	4° 8	14°52	1°26	F 4
S 5	21 29 18	20°55'12	9 8 46	14°42	16° 0	24°12	21°23	24°19	7° 9	25°26	27°56	2°41	4° 5	14°59	1°24	S 5
S 6	21 33 15	21°53'00	23°22	14° 4	17°11	24°32	21°32	24°24	7°12	25°25	27°55	2°R42	4° 1	15° 6	1°22	S 6
M 7	21 37 12	22°50'49	7 Ⅱ 19	13°30	18°22	24°51	21°42	24°30	7°15	25°23	27°53	2°41	3°58	15°12	1°20	M 7
T 8	21 41 8	23°48'41	21°38	13° 2	19°33	25° 9	21°51	24°35	7°17	25°22	27°52	2°38	3°55	15°19	1°18	T 8
W 9	21 45 5	24°46'34	6 9 15	12°41	20°44	25°28	22° 1	24°40	7°20	25°21	27°51	2°34	3°52	15°26	1°16	W 9
T 10	21 49 1	25°44'29	21° 6	12°27	21°56	25°45	22°10	24°45	7°23	25°19	27°50	2°29	3°49	15°33	1°14	T 10
F 11	21 52 58	26°42'26	6Ω 4	12°D21	23° 7	26° 2	22°20	24°50	7°25	25°18	27°48	2°24	3°46	15°39	1°12	F 11
S 12	21 56 54	27°40'24	20°59	12°23	24°18	26°18	22°30	24°55	7°28	25°16	27°47	2°19	3°42	15°46	1° 9	S 12
S 13	22 0 51	28°38'24	5 M 43	12°33	25°30	26°33	22°40	25° 0	7°31	25°15	27°46	2°16	3°39	15°53	1° 7	S 13
M14	22 4 47	29°36'26	20°10	12°51	26°42	26°48	22°50	25° 5	7°33	25°14	27°45	2°13	3°36	15°59	1° 5	M14
T 15	22 8 44	0 Mp 34′28	4 ≏ 13	13°17	27°53	27° 2	23° 0	25°10	7°36	25°12	27°44	2°D13	3°33	16° 6	1° 3	T 15
W16	22 12 41	1°32'33	17°50	13°52	29° 5	27°15	23°10	25°14	7°38	25°11	27°43	2°14	3°30	16°13	1° 0	W16
T 17	22 16 37	2°30'39	1 m 2	14°34	0Ω17	27°27	23°20	25°19	7°41	25° 9	27°42	2°15	3°26	16°20	0°58	T 17
F 18	22 20 34	3°28'46	13°50	15°25	1°29	27°39	23°31	25°23	7°43	25° 8	27°40	2°17	3°23	16°26	0°55	F 18
S 19	22 24 30	4°26'55	26°18	16°22	2°41	27°50	23°41	25°28	7°45	25° 6	27°39	2°18	3°20	16°33	0°53	S 19
S 20	22 28 27	5°25'06	8 ₹ 31	17°27	3°53	28° 1	23°52	25°32	7°48	25° 5	27°38	2°R18	3°17	16°40	0°51	S 20
M21	22 32 23	6°23'18	20°32	18°38	5° 5	28°10	24° 3	25°36	7°50	25° 3	27°37	2°17	3°14	16°46	0°48	M21
T 22	22 36 20	7°21'31	2 る 27	19°56	6°17	28°19	24°13	25°40	7°52	25° 1	27°36	2°15	3°11	16°53	0°45	T 22
W23	22 40 16	8°19'46	14°19	21°19	7°30	28°27	24°24	25°45	7°54	25° 0	27°35	2°12	3° 7	17° 0	0°43	W23
T 24	22 44 13	9°18'03	26°13	22°47	8°42	28°34	24°35	25°48	7°57	24°58	27°34	2° 9	3° 4	17° 7	0°40	T 24
F 25	22 48 10	10°16'21	8≈12	24°20	9°54	28°40	24°46	25°52	7°59	24°57	27°33	2° 5	3° 1	17°13	0°38	F 25
S 26	22 52 6	11°14'41	20°18	25°56	11° 7	28°46	24°57	25°56	8° 1	24°55	27°32	2° 2	2°58	17°20	0°35	S 26
S 27	22 56 3	12°13'02	2 ∺ 33	27°37	12°19	28°50	25° 8	26° 0	8° 3	24°53	27°32	1°59	2°55	17°27	0°32	S 27
M28	22 59 59	13°11'26	14°59	29°20	13°32	28°54	25°19	26° 3	8° 5	24°52	27°31	1°57	2°51	17°33	0°30	M28
T 29	23 3 56	14° 9'51	27°36	1 Mp 5	14°45	28°57	25°31	26° 7	8° 7	24°50	27°30	1°D56	2°48	17°40	0°27	T 29
W30	23 7 52	15° 8'18	10 Υ 26	2°53	15°57	28°59	25°42	26°10	8° 9	24°49	27°29	1°56	2°45	17°47	0°24	W30
T 31	23 11 49	16Mp 6'47	23 Y 28	4 Mp 42	17 Ω 10	29 Υ 0	25 ≏ 53	26 Ⅱ 14	89911	24) (47	27 る 28	1 ≙ 57	2 ≏ 42	17 る 54	0 Υ 22	T 31

Delta T = 220.88 sec

SEPTEMBER 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	P	ಬ	Ç	ę,	Day
F 1	23 15 45	17 m 5'19	6 8 44	6 m 32	18 Ω 23	29°R 1	26 ♀ 5	26Ⅱ17	89512	24°R45	27°R27	1 ≏ 58	2 ₾ 39	18궁 0	0°R19	F 1
S 2	23 19 42	18° 3'52	20°13	8°24	19°36	29 Y 0	26°16	26°20	8°14	24) (44	27 중 27	2° 0	2°36	18° 7	0 Υ 16	S 2
S 3	23 23 38	19° 2'28	3Ⅲ57	10°15	20°49	28°59	26°28	26°23	8°16	24°42	27°26	2° 0	2°32	18°14	0°13	S 3
M 4	23 27 35	20° 1'06	17°54	12° 7	22° 2	28°56	26°40	26°26	8°17	24°40	27°25	2°R 1	2°29	18°20	0°11	M 4
T 5	23 31 32	20°59'47	299 3	13°59	23°15	28°53	26°51	26°29	8°19	24°39	27°24	2° 1	2°26	18°27	0° 8	T 5
W 6	23 35 28	21°58'30	16°24	15°51	24°29	28°49	27° 3	26°31	8°21	24°37	27°24	2° 0	2°23	18°34	0° 5	W 6
T 7	23 39 25	22°57'15	0 Ω 52	17°42	25°42	28°44	27°15	26°34	8°22	24°35	27°23	1°59	2°20	18°41	0° 2	T 7
F 8	23 43 21	23°56'02	15°23	19°33	26°55	28°38	27°27	26°36	8°24	24°34	27°22	1°58	2°17	18°47	29 米 59	F 8
S 9	23 47 18	24°54'51	29°53	21°24	28° 9	28°31	27°39	26°39	8°25	24°32	27°22	1°57	2°13	18°54	29°57	S 9
S 10	23 51 14	25°53'43	14 m) 14	23°14	29°22	28°23	27°51	26°41	8°26	24°30	27°21	1°57	2°10	19° 1	29°54	S 10
M11	23 55 11	26°52'36	28°23	25° 3	0 m 36	28°15	28° 3	26°43	8°28	24°29	27°21	1°D56	2° 7	19°8	29°51	M11
T 12	23 59 7	27°51'32	12 ≏ 15	26°51	1°49	28° 5	28°15	26°45	8°29	24°27	27°20	1°57	2° 4	19°14	29°48	T 12
W13	0 3 4	28°50'29	25°47	28°39	3° 3	27°55	28°27	26°47	8°30	24°25	27°19	1°57	2° 1	19°21	29°45	W13
T 14	0 7 1	29°49'29	8M 57	0 <u>ჲ</u> 26	4°17	27°44	28°40	26°49	8°31	24°24	27°19	1°57	1°57	19°28	29°42	T 14
F 15	0 10 57	0 <u>₽</u> 48'30	21°46	2°12	5°30	27°32	28°52	26°51	8°33	24°22	27°19	1°57	1°54	19°34	29°40	F 15
S 16	0 14 54	1°47'33	4 才 17	3°57	6°44	27°20	29° 4	26°53	8°34	24°20	27°18	1°R57	1°51	19°41	29°37	S 16
S 17	0 18 50	2°46'39	16°32	5°41	7°58	27° 7	29°17	26°54	8°35	24°19	27°18	1°57	1°48	19°48	29°34	S 17
M18	0 22 47	3°45'45	28°34	7°24	9°12	26°53	29°29	26°56	8°36	24°17	27°17	1°D57	1°45	19°55	29°31	M18
T 19	0 26 43	4°44'54	10 궁 30	9° 7	10°26	26°38	29°41	26°57	8°37	24°15	27°17	1°57	1°42	20° 1	29°28	T 19
W20	0 30 40	5°44'05	22°23	10°48	11°40	26°23	29°54	26°58	8°37	24°14	27°17	1°57	1°38	20° 8	29°26	W20
T 21	0 34 36	6°43'17	4 ≈ 17	12°29	12°54	26° 7	0M 7	26°59	8°38	24°12	27°16	1°58	1°35	20°15	29°23	T 21
F 22 S 23	0 38 33	7°42'31 8°41'47	16°18 28°28	14° 9 15°49	14° 8 15°22	25°50	0°19 0°32	27° 0 27° 1	8°39 8°40	24°11 24° 9	27°16 27°16	1°58 1°59	1°32 1°29	20°21 20°28	29°20 29°17	F 22 S 23
	0 42 30					25°33				-						
S 24	0 46 26	9°41'05	10 米 52	17°27	16°36	25°16	0°44	27° 2	8°40	24° 7	27°16	2° 0	1°26	20°35	29°14	S 24
M25	0 50 23	10°40'24	23°31	19° 5	17°51	24°58	0°57	27° 3	8°41	24° 6	27°15	2° 0	1°23	20°42	29°12	M25
T 26	0 54 19	11°39'46	6 Υ 26	20°42	19° 5	24°39	1°10	27° 3	8°42	24° 4	27°15	2°R 0	1°19	20°48	29° 9	T 26
W27	0 58 16	12°39'10	19°38	22°18	20°19	24°20	1°23	27° 4	8°42	24° 3	27°15	2° 0	1°16	20°55	29° 6	W27
T 28	1 2 12	13°38'35	3 8 6	23°54	21°34	24° 1	1°35	27° 4	8°43	24° 1	27°15	1°59	1°13	21° 2	29° 3	T 28
F 29 S 30	1 6 9	14°38'03 15 Ω 37'34	16°48 0 ∏ 41	25°29 27 ♀ 3	22°48 24 m) 2	23°42 23 ° 22	1°48 2 M ե 1	27° 4 27°R 4	8°43 8 © 43	24° 0 23 ¥ 58	27°15 27 る 15	1°57 1 ≏ 55	1°10 1 ♀ 7	21° 8 21 궁 15	29° 1 28 ¥ 58	F 29 S 30
3 30	1 10 5	1343/34	0Д41	∠/ ≟≟ 3	24 Mg 2	23 22	∠III₀ I	2/K4	843	∠3 π 38	2/013	1==33	1 = 4	21013	∠8 π 38	3 30

Delta T = 220.69 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1531 == Greg. Calendar 11 Sept. 1531

OCTOBER 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q	ð	4	ħ)f(¥	Р	ß	u	Ç	o k	Day
S 1	1 14 2	16 △ 37'06	14∏44	28 ₾ 37	25 Mp 17	23°R 3	2MJ4	27°R 4	89544	23°R57	27°D15	1°R54	1 ♀ 3	21る22	28°R55	S 1
M 2	1 17 58	17°36'41	28°52	0 M _10	26°31	22 Y 43	2°27	27Ⅱ 4	8°44	23 米 55	27 る 15	1 ≏ 52	1° 0	21°29	28 米 53	M 2
T 3	1 21 55	18°36'18	1399 3	1°42	27°46	22°23	2°40	27° 4	8°44	23°54	27°15	1°D52	0°57	21°35	28°50	T 3
W 4	1 25 52	19°35'58	27°15	3°14	29° 1	22° 3	2°53	27° 4	8°44	23°52	27°15	1°52	0°54	21°42	28°47	W 4
T 5	1 29 48	20°35'40	11 Ω 25	4°45	0 ჲ 15	21°43	3° 6	27° 3	8°44	23°51	27°15	1°53	0°51	21°49	28°45	T 5
F 6	1 33 45	21°35'24	25°32	6°16	1°30	21°23	3°19	27° 3	8°R44	23°49	27°15	1°54	0°48	21°55	28°42	F 6
S 7	1 37 41	22°35'10	9 m 34	7°46	2°45	21° 3	3°32	27° 2	8°44	23°48	27°15	1°55	0°44	22° 2	28°40	S 7
S 8	1 41 38	23°34'59	23°27	9°15	3°59	20°43	3°45	27° 1	8°44	23°46	27°15	1°56	0°41	22° 9	28°37	S 8
M 9	1 45 34	24°34'49	7 ≙ 10	10°44	5°14	20°24	3°58	27° 0	8°44	23°45	27°16	1°R56	0°38	22°16	28°35	M 9
T 10	1 49 31	25°34'42	20°41	12°12	6°29	20° 4	4°11	26°59	8°44	23°44	27°16	1°55	0°35	22°22	28°32	T 10
W11	1 53 27	26°34'37	3 M 57	13°39	7°44	19°46	4°24	26°58	8°43	23°42	27°16	1°53	0°32	22°29	28°30	W11
T 12	1 57 24	27°34'34	16°57	15° 6	8°59	19°27	4°37	26°57	8°43	23°41	27°16	1°49	0°28	22°36	28°27	T 12
F 13	2 1 21	28°34'32	29°41	16°32	10°14	19° 9	4°51	26°55	8°43	23°40	27°17	1°45	0°25	22°42	28°25	F 13
S 14	2 5 17	29°34'33	12 × 9	17°58	11°29	18°51	5° 4	26°54	8°42	23°38	27°17	1°40	0°22	22°49	28°23	S 14
S 15	2 9 14	0MJ34'35	24°23	19°22	12°43	18°34	5°17	26°52	8°42	23°37	27°17	1°36	0°19	22°56	28°20	S 15
M16	2 13 10	1°34'39	6 පි 26	20°46	13°58	18°18	5°30	26°51	8°41	23°36	27°18	1°32	0°16	23° 3	28°18	M16
T 17	2 17 7	2°34'44	18°21	22°10	15°13	18° 2	5°43	26°49	8°41	23°35	27°18	1°29	0°13	23° 9	28°16	T 17
W18	2 21 3	3°34'51	0≈12	23°32	16°29	17°46	5°57	26°47	8°40	23°34	27°19	1°D28	0° 9	23°16	28°14	W18
T 19	2 25 0	4°35'00	12° 5	24°53	17°44	17°32	6°10	26°45	8°39	23°32	27°19	1°29	0° 6	23°23	28°12	T 19
F 20	2 28 56	5°35'10	24° 5	26°13	18°59	17°18	6°23	26°43	8°39	23°31	27°20	1°30	0° 3	23°29	28° 9	F 20
S 21	2 32 53	6°35'22	6 ∺ 15	27°33	20°14	17° 4	6°36	26°41	8°38	23°30	27°20	1°32	29 m 59	23°36	28° 7	S 21
S 22	2 36 50	7°35'35	18°42	28°51	21°29	16°51	6°49	26°38	8°37	23°29	27°21	1°33	29°57	23°43	28° 5	S 22
M23	2 40 46	8°35'50	1 Υ 28	0 ,₹ 7	22°44	16°40	7° 3	26°36	8°36	23°28	27°21	1°R34	29°54	23°49	28° 3	M23
T 24	2 44 43	9°36'06	14°36	1°22	23°59	16°28	7°16	26°34	8°35	23°27	27°22	1°33	29°50	23°56	28° 1	T 24
W25	2 48 39	10°36'24	28° 7	2°35	25°14	16°18	7°29	26°31	8°34	23°26	27°23	1°30	29°47	24° 3	27°59	W25
T 26	2 52 36	11°36'44	11 8 59	3°47	26°29	16° 8	7°42	26°28	8°33	23°25	27°23	1°26	29°44	24°10	27°58	T 26
F 27	2 56 32	12°37'05	26° 9	4°56	27°45	15°59	7°55	26°26	8°32	23°24	27°24	1°20	29°41	24°16	27°56	F 27
S 28	3 0 29	13°37'29	10 Ⅱ 33	6° 3	29° 0	15°51	8° 9	26°23	8°31	23°23	27°25	1°13	29°38	24°23	27°54	S 28
S 29	3 4 25	14°37'54	25° 3	7° 8	0 M .15	15°44	8°22	26°20	8°30	23°22	27°26	1° 6	29°34	24°30	27°52	S 29
M30	3 8 22	15°38'21	9933	8° 9	1°30	15°37	8°35	26°17	8°29	23°21	27°26	1° 0	29°31	24°36	27°51	M30
T 31	3 12 19	16M38'50	239559	9 才 7	2 M .46	15 Y 32	8 M .48	26 Ⅱ 13	8927	23 米 20	27 궁 27	0 ჲ 56	29 Mg 28	24 궁 43	27) (49	T 31

Delta T = 220.50 sec

NOVEMBER 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(卉	В	n	ß	Ç	ę,	Day
W 1	3 16 15	17M39'20	8 N 16	10 × 1	4 M . 1	15°R27	9 m 1	26°R10	8°R26	23°R20	27る28	0°R54	29 Mp 25	24 궁 50	27°R47	W 1
T 2	3 20 12	18°39'53	22°21	10°51	5°16	15 Y 23	9°14	26 II 7	8925	23 米 19	27°29	0°D54	29°22	24°57	27) (46	T 2
F 3	3 24 8	19°40'27	6 M p14	11°36	6°32	15°19	9°27	26° 3	8°23	23°18	27°30	0 ჲ 54	29°19	25° 3	27°44	F 3
S 4	3 28 5	20°41'03	19°54	12°15	7°47	15°17	9°41	26° 0	8°22	23°17	27°31	0°56	29°15	25°10	27°43	S 4
S 5	3 32 1	21°41'41	3 ₾ 23	12°48	9° 2	15°15	9°54	25°56	8°20	23°17	27°32	0°R56	29°12	25°17	27°42	S 5
M 6	3 35 58	22°42'21	16°40	13°15	10°18	15°14	10° 7	25°53	8°19	23°16	27°33	0°55	29° 9	25°23	27°40	M 6
T 7	3 39 54	23°43'02	29°46	13°33	11°33	15°D14	10°20	25°49	8°17	23°15	27°34	0°51	29° 6	25°30	27°39	T 7
W 8	3 43 51	24°43'45	12 M .41	13°43	12°49	15°15	10°33	25°45	8°15	23°15	27°35	0°45	29° 3	25°37	27°38	W 8
T 9	3 47 47	25°44'29	25°25	13°R44	14° 4	15°17	10°46	25°41	8°14	23°14	27°36	0°36	29° 0	25°44	27°36	T 9
F 10	3 51 44	26°45'14	7 .₹ 57	13°36	15°19	15°19	10°59	25°37	8°12	23°14	27°37	0°26	28°56	25°50	27°35	F 10
S 11	3 55 41	27°46'01	20°17	13°16	16°35	15°22	11°12	25°33	8°10	23°13	27°38	0°14	28°53	25°57	27°34	S 11
S 12	3 59 37	28°46'49	2 ප් 26	12°46	17°50	15°26	11°25	25°29	8° 8	23°13	27°39	0° 3	28°50	26° 4	27°33	S 12
M13	4 3 34	29°47'39	14°26	12° 5	19° 6	15°31	11°38	25°25	8° 7	23°12	27°40	29 m 53	28°47	26°10	27°32	M13
T 14	4 7 30	0 , 7⁴48'29	26°19	11°13	20°21	15°36	11°51	25°21	8° 5	23°12	27°41	29°45	28°44	26°17	27°31	T 14
W15	4 11 27	1°49'20	8≈ 9	10°11	21°37	15°42	12° 3	25°16	8° 3	23°11	27°43	29°39	28°40	26°24	27°30	W15
T 16	4 15 23	2°50'12	19°59	9° 1	22°52	15°49	12°16	25°12	8° 1	23°11	27°44	29°36	28°37	26°30	27°30	T 16
F 17	4 19 20	3°51'05	1 米 55	7°44	24° 8	15°57	12°29	25° 8	7°59	23°11	27°45	29°D35	28°34	26°37	27°29	F 17
S 18	4 23 17	4°51'59	14° 2	6°23	25°23	16° 5	12°42	25° 3	7°57	23°10	27°46	29°36	28°31	26°44	27°28	S 18
S 19	4 27 13	5°52'53	26°26	5° 0	26°39	16°14	12°55	24°59	7°55	23°10	27°48	29°R36	28°28	26°51	27°28	S 19
M20	4 31 10	6°53'49	9 Υ 10	3°38	27°54	16°23	13° 7	24°54	7°53	23°10	27°49	29°36	28°25	26°57	27°27	M20
T 21	4 35 6	7°54'45	22°21	2°20	29°10	16°34	13°20	24°49	7°51	23°10	27°50	29°34	28°21	27° 4	27°27	T 21
W22	4 39 3	8°55'42	5 8 59	1° 9	0 才 25	16°45	13°32	24°45	7°48	23°10	27°52	29°29	28°18	27°11	27°26	W22
T 23	4 42 59	9°56'39	20° 4	0° 6	1°41	16°56	13°45	24°40	7°46	23°10	27°53	29°21	28°15	27°17	27°26	T 23
F 24	4 46 56	10°57'38	4 Ⅱ 34	29 IL 12	2°56	17° 8	13°57	24°35	7°44	23° 9	27°54	29°12	28°12	27°24	27°25	F 24
S 25	4 50 52	11°58'37	19°23	28°30	4°12	17°21	14°10	24°30	7°42	23°D 9	27°56	29° 0	28° 9	27°31	27°25	S 25
S 26	4 54 49	12°59'38	49521	27°59	5°27	17°34	14°22	24°26	7°40	23° 9	27°57	28°49	28° 5	27°38	27°25	S 26
M27	4 58 46	14° 0'39	19°19	27°39	6°43	17°48	14°35	24°21	7°37	23° 9	27°59	28°39	28° 2	27°44	27°25	M27
T 28	5 2 42	15° 1'41	4 Ω 9	27°D30	7°58	18° 3	14°47	24°16	7°35	23°10	28° 0	28°31	27°59	27°51	27°25	T 28
W29	5 6 39	16° 2'44	18°42	27°31	9°14	18°18	14°59	24°11	7°33	23°10	28° 2	28°26	27°56	27°58	27°24	W29
T 30	5 10 35	17 . ₹ 3'48	2 Mp 56	27 M 42	10 × 29	18 Y 33	15 M 12	24 I I 6	7930	23 米 10	28 궁 3	28 Mp 24	27 M 53	28 궁 4	27°D24	T 30

Delta T = 220.31 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1531 == Greg. Calendar 11 Nov. 1531

DECEMBER 1531 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ď	Day
F 1	5 14 32	18 ∡ 4'53	16 M 50	28M 2	11 .7 45	18 Y 49	15 M 24	24°R 1	7°R28	23 米 10	28궁 5	28°D23	27 m 50	28 ਰ 11	27) (24	F 1
S 2	5 18 28	19° 5'59	0 <u>Ω</u> 23	28°30	13° 0	19° 6	15°36	23 II 56	79525	23°10	28° 6	28°R23	27°46	28°18	27°25	S 2
S 3	5 22 25	20° 7'06	13°38	29° 5	14°16	19°23	15°48	23°51	7°23	23°10	28° 8	28 m/23	27°43	28°24	27°25	S 3
M 4	5 26 21	21° 8'13	26°38	29°46	15°31	19°41	16° 0	23°46	7°21	23°11	28° 9	28°20	27°40	28°31	27°25	M 4
T 5	5 30 18	22° 9'22	9M25	0 ∡ ³33	16°47	19°59	16°12	23°41	7°18	23°11	28°11	28°15	27°37	28°38	27°25	T 5
W 6	5 34 15	23°10'31	22° 0	1°25	18° 2	20°17	16°24	23°36	7°16	23°11	28°12	28° 6	27°34	28°45	27°26	W 6
T 7	5 38 11	24°11'40	4 ₹ 126	2°22	19°18	20°36	16°36	23°31	7°13	23°12	28°14	27°54	27°31	28°51	27°26	T 7
F 8	5 42 8	25°12'51	16°44	3°22	20°33	20°56	16°47	23°26	7°11	23°12	28°16	27°41	27°27	28°58	27°27	F 8
S 9	5 46 4	26°14'01	28°53	4°26	21°49	21°16	16°59	23°22	7° 8	23°13	28°17	27°25	27°24	29° 5	27°27	S 9
S 10	5 50 1	27°15'12	10 る 55	5°33	23° 5	21°36	17°11	23°17	7° 6	23°13	28°19	27°10	27°21	29°11	27°28	S 10
M11	5 53 57	28°16'23	22°50	6°42	24°20	21°57	17°22	23°12	7° 3	23°14	28°21	26°57	27°18	29°18	27°28	M11
T 12	5 57 54	29°17'35	4≈41	7°54	25°36	22°18	17°34	23° 7	7° 0	23°14	28°22	26°45	27°15	29°25	27°29	T 12
W13	6 1 50	0 궁 18'46	16°29	9° 8	26°51	22°39	17°45	23° 2	6°58	23°15	28°24	26°37	27°11	29°32	27°30	W13
T 14	6 5 47	1°19'57	28°18	10°24	28° 7	23° 1	17°56	22°57	6°55	23°15	28°26	26°31	27° 8	29°38	27°31	T 14
F 15	6 9 44	2°21'08	10 ∺ 12	11°42	29°22	23°24	18° 8	22°52	6°53	23°16	28°28	26°29	27° 5	29°45	27°31	F 15
S 16	6 13 40	3°22'19	22°16	13° 1	0 궁 38	23°46	18°19	22°47	6°50	23°17	28°29	26°28	27° 2	29°52	27°32	S 16
S 17	6 17 37	4°23'30	4 Υ34	14°21	1°53	24° 9	18°30	22°42	6°47	23°17	28°31	26°28	26°59	29°58	27°33	S 17
M18	6 21 33	5°24'40	17°13	15°42	3° 9	24°33	18°41	22°37	6°45	23°18	28°33	26°27	26°56	0≈ 5	27°34	M18
T 19	6 25 30	6°25'50	0817	17° 5	4°24	24°57	18°52	22°33	6°42	23°19	28°35	26°25	26°52	0°12	27°35	T 19
W20	6 29 26	7°27'00	13°50	18°28	5°40	25°21	19° 3	22°28	6°40	23°20	28°36	26°21	26°49	0°18	27°37	W20
T 21	6 33 23	8°28'10	27°54	19°53	6°55	25°45	19°13	22°23	6°37	23°21	28°38	26°14	26°46	0°25	27°38	T 21
F 22	6 37 19	9°29'19	12 Ⅱ 27	21°18	8°11	26°10	19°24	22°19	6°34	23°22	28°40	26° 5	26°43	0°32	27°39	F 22
S 23	6 41 16	10°30'28	27°25	22°44	9°26	26°35	19°35	22°14	6°32	23°23	28°42	25°53	26°40	0°39	27°40	S 23
S 24	6 45 13	11°31'37	12938	24°10	10°42	27° 0	19°45	22° 9	6°29	23°24	28°44	25°42	26°37	0°45	27°42	S 24
M25	6 49 9	12°32'45	27°55	25°38	11°57	27°26	19°55	22° 5	6°27	23°24	28°46	25°32	26°33	0°52	27°43	M25
T 26	6 53 6	13°33'53	13 N 6	27° 6	13°13	27°51	20° 6	22° 0	6°24	23°26	28°47	25°24	26°30	0°59	27°45	T 26
W27	6 57 2	14°35'01	28° 1	28°34	14°28	28°18	20°16	21°56	6°22	23°27	28°49	25°18	26°27	1° 5	27°46	W27
T 28	7 0 59	15°36'09	12 m 33	0중 3	15°43	28°44	20°26	21°52	6°19	23°28	28°51	25°16	26°24	1°12	27°48	T 28
F 29	7 4 55	16°37'16	26°39	1°33	16°59	29°11	20°36	21°47	6°16	23°29	28°53	25°D15	26°21	1°19	27°49	F 29
S 30	7 8 52	17°38'24	10 ≏ 19	3° 3	18°14	29°38	20°46	21°43	6°14	23°30	28°55	25°16	26°17	1°25	27°51	S 30
S 31	7 12 48	18 云 39'31	23 ≏ 34	4 궁 34	19 ට 30	08 5	20 M .56	21 I I39	6 9 11	23 米 31	28 궁 57	25°R16	26 Mp 14	1≈32	27) 53	S 31

Delta T = 220.12 sec

JANUARY 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	7 16 45	19 る 40'38	6M29	6 වී 5	20 궁 45	0 8 32	21 M 5	21°R35	6°R 9	23) 32	28 궁 59	25°R14	26 M)11	1≈39	27) 55	M 1
T 2	7 20 42	20°41'45	19° 7	7°37	22° 1	1° 0	21°15	21 II 31	695 6	23°34	29° 0	25 m 11	26° 8	1°46	27°56	T 2
W 3	7 24 38	21°42'51	1 ~ 31	9°10	23°16	1°27	21°25	21°27	6° 4	23°35	29° 2	25° 4	26° 5	1°52	27°58	W 3
T 4	7 28 35	22°43'57	13°44	10°43	24°31	1°56	21°34	21°23	6° 1	23°36	29° 4	24°55	26° 2	1°59	28° 0	T 4
F 5	7 32 31	23°45'03	25°49	12°16	25°47	2°24	21°43	21°19	5°59	23°37	29° 6	24°44	25°58	2° 6	28° 2	F 5
S 6	7 36 28	24°46'08	7 云 48	13°50	27° 2	2°52	21°52	21°16	5°57	23°39	29° 8	24°32	25°55	2°12	28° 4	S 6
S 7	7 40 24	25°47'12	19°43	15°25	28°18	3°21	22° 1	21°12	5°54	23°40	29°10	24°19	25°52	2°19	28° 6	S 7
M 8	7 44 21	26°48'16	1≈35	17° 0	29°33	3°50	22°10	21° 8	5°52	23°42	29°12	24° 8	25°49	2°26	28° 9	M 8
T 9	7 48 17	27°49'19	13°24	18°36	0≈48	4°19	22°19	21° 5	5°49	23°43	29°14	23°59	25°46	2°32	28°11	T 9
W10	7 52 14	28°50'21	25°14	20°13	2° 4	4°48	22°28	21° 1	5°47	23°44	29°16	23°52	25°43	2°39	28°13	W10
T 11	7 56 11	29°51'21	7 ∺ 6	21°50	3°19	5°18	22°36	20°58	5°45	23°46	29°17	23°48	25°39	2°46	28°15	T 11
F 12	8 0 7	0≈52'21	19° 3	23°28	4°35	5°48	22°45	20°55	5°42	23°47	29°19	23°D46	25°36	2°52	28°17	F 12
S 13	8 4 4	1°53'19	1 Υ 9	25° 6	5°50	6°18	22°53	20°52	5°40	23°49	29°21	23°46	25°33	2°59	28°20	S 13
S 14	8 8 0	2°54'17	13°27	26°45	7° 5	6°48	23° 1	20°49	5°38	23°51	29°23	23°48	25°30	3° 6	28°22	S 14
M15	8 11 57	3°55'13	26° 3	28°25	8°20	7°18	23° 9	20°46	5°36	23°52	29°25	23°49	25°27	3°13	28°25	M15
T 16	8 15 53	4°56'08	9 8 1	0≈ 5	9°36	7°48	23°17	20°43	5°34	23°54	29°27	23°R49	25°23	3°19	28°27	T 16
W17	8 19 50	5°57'01	22°25	1°47	10°51	8°19	23°25	20°40	5°31	23°55	29°29	23°47	25°20	3°26	28°30	W17
T 18	8 23 46	6°57'53	6 Ⅱ 18	3°28	12° 6	8°49	23°33	20°38	5°29	23°57	29°31	23°44	25°17	3°33	28°32	T 18
F 19	8 27 43	7°58'44	20°39	5°11	13°22	9°20	23°40	20°35	5°27	23°59	29°33	23°39	25°14	3°39	28°35	F 19
S 20	8 31 40	8°59'33	5927	6°54	14°37	9°51	23°47	20°33	5°25	24° 1	29°35	23°32	25°11	3°46	28°38	S 20
S 21	8 35 36	10° 0'21	20°34	8°39	15°52	10°22	23°55	20°30	5°23	24° 2	29°36	23°25	25° 8	3°53	28°40	S 21
M22	8 39 33	11° 1'07	5Ω 52	10°23	17° 7	10°54	24° 2	20°28	5°21	24° 4	29°38	23°19	25° 4	3°59	28°43	M22
T 23	8 43 29	12° 1'52	21° 9	12° 9	18°22	11°25	24° 9	20°26	5°19	24° 6	29°40	23°14	25° 1	4° 6	28°46	T 23
W24	8 47 26	13° 2'36	6 M)15	13°55	19°38	11°57	24°15	20°24	5°17	24° 8	29°42	23°11	24°58	4°13	28°49	W24
T 25	8 51 22	14° 3'18	21° 2	15°42	20°53	12°28	24°22	20°22	5°15	24° 9	29°44	23°D 9	24°55	4°20	28°51	T 25
F 26	8 55 19	15° 4'00	5 ≏ 23	17°30	22° 8	13° 0	24°29	20°20	5°14	24°11	29°46	23°10	24°52	4°26	28°54	F 26
S 27	8 59 15	16° 4'40	19°16	19°19	23°23	13°32	24°35	20°18	5°12	24°13	29°48	23°11	24°49	4°33	28°57	S 27
S 28	9 3 12	17° 5'19	2 M 41	21° 8	24°38	14° 4	24°41	20°17	5°10	24°15	29°49	23°13	24°45	4°40	29° 0	S 28
M29	9 7 9	18° 5'57	15°42	22°58	25°53	14°36	24°47	20°15	5° 8	24°17	29°51	23°R14	24°42	4°46	29° 3	M29
T 30	9 11 5	19° 6'34	28°21	24°48	27° 8	15° 8	24°53	20°14	5° 7	24°19	29°53	23°13	24°39	4°53	29° 6	T 30
W31	9 15 2	20≈ 7'10	10 × 142	26≈38	28 ≈ 23	15 8 41	24M59	20 Ⅱ 12	5 9 5	24 米 21	29 궁 55	23 m 11	24M)36	5 ≈ 0	29 ∺ 9	W31

Delta T = 219.93 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1532 == Greg. Calendar 11 Jan. 1532

FEBRUARY 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	Ŋ	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	2	ß	Ω	Ç	Š	Day
T 1	9 18 58	21≈ 7'44	22 × 751	28≈29	29≈39	16 8 13	25M 5	20°R11	5°R 3	24) (23	29 궁 57	23°R 8	24 Mp 33	5≈ 6	29 米 12	T 1
F 2	9 22 55	22° 8'17	4 궁 50	0 ∺ 20	0) € 54	16°46	25°10	20Ⅱ10	599 2	24°25	29°58	23 mg 3	24°29	5°13	29°15	F 2
S 3	9 26 51	23° 8'49	16°43	2°12	2° 9	17°18	25°15	20° 9	5° 0	24°27	0≈ 0	22°58	24°26	5°20	29°18	S 3
S 4	9 30 48	24° 9'19	28°33	4° 3	3°24	17°51	25°20	20° 8	4°59	24°29	0° 2	22°52	24°23	5°26	29°22	S 4
M 5	9 34 44	25° 9'48	10≈23	5°53	4°39	18°24	25°25	20° 8	4°58	24°31	0° 4	22°47	24°20	5°33	29°25	M 5
T 6	9 38 41	26°10'15	22°14	7°43	5°54	18°57	25°30	20° 7	4°56	24°33	0° 5	22°43	24°17	5°40	29°28	T 6
W 7	9 42 38	27°10'41	4) € 8	9°32	7° 9	19°30	25°35	20° 6	4°55	24°35	0° 7	22°40	24°14	5°46	29°31	W 7
T 8	9 46 34	28°11'04	16° 8	11°20	8°24	20° 3	25°39	20° 6	4°54	24°37	0° 9	22°39	24°10	5°53	29°35	T 8
F 9	9 50 31	29°11'26	28°14	13° 6	9°38	20°36	25°43	20° 6	4°52	24°39	0°11	22°D39	24° 7	6° 0	29°38	F 9
S 10	9 54 27	0 ∺ 11'46	10 Y 30	14°50	10°53	21°10	25°48	20° 6	4°51	24°41	0°12	22°40	24° 4	6° 7	29°41	S 10
S 11	9 58 24	1°12'05	22°58	16°31	12° 8	21°43	25°51	20°D 6	4°50	24°43	0°14	22°41	24° 1	6°13	29°45	S 11
M12	10 2 20	2°12'21	5 8 40	18° 9	13°23	22°17	25°55	20° 6	4°49	24°45	0°16	22°43	23°58	6°20	29°48	M12
T 13	10 6 17	3°12'35	18°41	19°44	14°38	22°50	25°59	20° 6	4°48	24°47	0°17	22°44	23°54	6°27	29°51	T 13
W14	10 10 13	4°12'47	2 I 1	21°14	15°53	23°24	26° 2	20° 6	4°47	24°50	0°19	22°R45	23°51	6°33	29°55	W14
T 15	10 14 10	5°12'57	15°44	22°40	17° 8	23°58	26° 5	20° 6	4°46	24°52	0°21	22°44	23°48	6°40	29°58	T 15
F 16	10 18 7	6°13'05	29°51	23°59	18°22	24°32	26° 8	20° 7	4°45	24°54	0°22	22°43	23°45	6°47	0 Υ 2	F 16
S 17	10 22 3	7°13'11	149519	25°13	19°37	25° 5	26°11	20° 8	4°44	24°56	0°24	22°42	23°42	6°53	0° 5	S 17
S 18	10 26 0	8°13'15	29° 6	26°21	20°52	25°39	26°14	20° 8	4°44	24°58	0°25	22°40	23°39	7° 0	0° 9	S 18
M19	10 29 56	9°13'16	14 N 6	27°21	22° 6	26°13	26°17	20° 9	4°43	25° 1	0°27	22°38	23°35	7° 7	0°12	M19
T 20	10 33 53	10°13'16	29° 9	28°14	23°21	26°48	26°19	20°10	4°42	25° 3	0°29	22°37	23°32	7°13	0°16	T 20
W21	10 37 49	11°13'13	14 m) 9	28°59	24°36	27°22	26°21	20°11	4°42	25° 5	0°30	22°36	23°29	7°20	0°19	W21
T 22	10 41 46	12°13'08	28°55	29°35	25°50	27°56	26°23	20°12	4°41	25° 7	0°32	22°D36	23°26	7°27	0°23	T 22
F 23	10 45 42	13°13'02	13 ≏ 20	0 Υ 3	27° 5	28°30	26°25	20°14	4°41	25° 9	0°33	22°36	23°23	7°33	0°26	F 23
S 24	10 49 39	14°12'54	27°22	0°23	28°19	29° 4	26°26	20°15	4°40	25°12	0°35	22°37	23°20	7°40	0°30	S 24
S 25	10 53 36	15°12'44	10 M 57	0°33	29°34	29°39	26°28	20°17	4°40	25°14	0°36	22°38	23°16	7°47	0°34	S 25
M26	10 57 32	16°12'32	24° 6	0°R35	0 Υ 48	0 Ⅱ 13	26°29	20°18	4°39	25°16	0°37	22°39	23°13	7°54	0°37	M26
T 27	11 1 29	17°12'19	6 ₹ 52	0°28	2° 3	0°48	26°30	20°20	4°39	25°18	0°39	22°39	23°10	8° 0	0°41	T 27
W28	11 5 25	18°12'04	19°17	0°13	3°17	1°22	26°31	20°22	4°39	25°21	0°40	22°R39	23° 7	8° 7	0°44	W28
T 29	11 9 22	19) (11'48	1 云 27	29 米 50	4 Υ32	1 Ⅱ 57	26M32	20∏24	4939	25) 23	0≈42	22 Mp 39	23 Mp 4	8≈14	0 Υ 48	T 29

Delta T = 219.74 sec

MARCH 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ.	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	v	ţ	۸٥	Day
F 1	11 13 18	20 米 11'29	13 පි 26	29°R20	5 Υ 46	2Д32	26M32	20耳26	4°R38	25 ∺ 25	0≈43	22°R39	23 Mp 0	8≈20	0 Υ 52	F 1
S 2	11 17 15	21°11'09	25°17	28) (44	7° 1	3° 6	26°32	20°28	4938	25°27	0°44	22 m 39	22°57	8°27	0°55	S 2
S 3	11 21 11	22°10'47	7≈ 6	28° 2	8°15	3°41	26°R32	20°30	4°D38	25°30	0°46	22°D38	22°54	8°34	0°59	S 3
M 4	11 25 8	23°10'23	18°56	27°16	9°29	4°16	26°32	20°33	4°38	25°32	0°47	22°38	22°51	8°40	1° 3	M 4
T 5	11 29 4	24° 9'57	0) €51	26°26	10°44	4°51	26°32	20°35	4°38	25°34	0°48	22°39	22°48	8°47	1° 7	T 5
W 6 T 7	11 33 1 11 36 58	25° 9'29 26° 8'59	12°52 25° 2	25°34 24°40	11°58 13°12	5°26 6° 1	26°32 26°31	20°38 20°40	4°39 4°39	25°37 25°39	0°49 0°51	22°39 22°R39	22°45 22°41	8°54 9° 0	1°10 1°14	W 6 T 7
F 8	11 40 54	20 839 27° 8'28	7° 23	24 40 23°47	13 12 14°26	6°36	26°30	20°43	4°39	25°41	0°52	22 K39 22°39	22°38	9° 7	1°18	F 8
S 9	11 40 54	28° 7'54	19°56	22°54	15°40	7°11	26°29	20°46	4°39	25°43	0°53	22°38	22°35	9°14	1°21	S 9
S 10	11 48 47	29° 7'18	2842	22° 4	16°55	7°46	26°28	20°49	4°40	25°46	0°54	22°37	22°32	9°20	1°25	S 10
M11	11 52 44	0 Υ 6'39	15°41	21°16	18° 9	8°21	26°27	20°52	4°40	25°48	0°55	22°37	22°29	9°27	1°29	M11
T 12	11 56 40	1° 5'59	28°55	20°32	19°23	8°56	26°25	20°55	4°40	25°50	0°57	22°36	22°26	9°34	1°33	T 12
W13	12 0 37	2° 5'16	12∏24	19°52	20°37	9°31	26°23	20°59	4°41	25°52	0°58	22°35	22°22	9°40	1°36	W13
T 14	12 4 33	3° 4'31	26° 8	19°17	21°51	10° 7	26°21	21° 2	4°41	25°55	0°59	22°34	22°19	9°47	1°40	T 14
F 15	12 8 30	4° 3'43	1095 7	18°48	23° 5	10°42	26°19	21° 6	4°42	25°57	1° 0	22°D34	22°16	9°54	1°44	F 15
S 16	12 12 27	5° 2'54	24°20	18°23	24°19	11°17	26°17	21° 9	4°43	25°59	1° 1	22°35	22°13	10° 0	1°47	S 16
S 17	12 16 23	6° 2'01	8 Ω 45	18° 5	25°33	11°53	26°14	21°13	4°43	26° 1	1° 2	22°36	22°10	10° 7	1°51	S 17
M18	12 20 20	7° 1'07	23°19	17°51	26°46	12°28	26°12	21°17	4°44	26° 4	1° 3	22°37	22° 6	10°14	1°55	M18
T 19	12 24 16	8° 0'10	7 m 57	17°44	28° 0	13° 3	26° 9	21°21	4°45	26° 6	1° 4	22°38	22° 3	10°21	1°59	T 19
W20 T 21	12 28 13 12 32 9	8°59'10 9°58'09	22°33 7 ♀ 2	17°D42 17°46	29°14 0 8 28	13°39 14°14	26° 6 26° 2	21°25 21°29	4°46 4°47	26° 8 26°10	1° 5 1° 6	22°R38 22°38	22° 0 21°57	10°27 10°34	2° 2 2° 6	W20 T 21
F 22	12 32 9	9 38 09 10°57'06	21°17	17°54	1°41	14°50	25°59	21°33	4°48	26°13	1° 6	22°36	21°54	10°34 10°41	2°10	F 22
S 23	12 40 2	11°56'00	5 M .14	18° 8	2°55	15°25	25°55	21°37	4°49	26°15	1° 7	22°34	21°51	10°47	2°13	S 23
S 24	12 43 59	12°54'53	18°49	18°27	4° 9	16° 1	25°52	21°41	4°50	26°17	1° 8	22°31	21°47	10°54	2°17	S 24
M25	12 47 55	13°53'44	2×7 1	18°51	5°22	16°36	25°48	21°46	4°51	26°19	1° 9	22°28	21°44	11° 1	2°21	M25
T 26	12 51 52	14°52'33	14°51	19°19	6°36	17°12	25°44	21°50	4°52	26°21	1°10	22°25	21°41	11° 7	2°24	T 26
W27	12 55 49	15°51'21	27°21	19°51	7°49	17°48	25°40	21°55	4°54	26°24	1°10	22°23	21°38	11°14	2°28	W27
T 28	12 59 45	16°50'06	9 ප 34	20°28	9° 3	18°23	25°35	21°59	4°55	26°26	1°11	22°22	21°35	11°21	2°32	T 28
F 29	13 3 42	17°48'50	21°34	21° 8	10°16	18°59	25°31	22° 4	4°56	26°28	1°12	22°D22	21°31	11°27	2°35	F 29
S 30	13 7 38	18°47'33	3≈26	21°52	11°30	19°35	25°26	22° 9	4°58	26°30	1°12	22°22	21°28	11°34	2°39	S 30
S 31	13 11 35	19 ° 46'13	15 ≈ 16	22) 39	12 8 43	20 Ⅱ 11	25 M 21	22 I 14	49559	26 ∺ 32	1≈13	22 m 24	21 m) 25	11≈41	2 Υ 42	S 31

Delta T = 219.56 sec

Julian Calendar 1 March 1532 == Greg. Calendar 11 March 1532

APRIL 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ß	Ç	ę,	Day
M 1	13 15 31	20 Y 44'52	27≈ 7	23) 30	13 8 57	20∏46	25°R16	22 I I19	5 9 0	26) 34	1≈14	22 Mp 26	21 m/22	11≈47	2 Υ 46	M 1
T 2	13 19 28	21°43'29	9 米 5	24°24	15°10	21°22	25 M 11	22°24	5° 2	26°36	1°14	22°27	21°19	11°54	2°50	T 2
W 3	13 23 24	22°42'04	21°13	25°22	16°23	21°58	25° 6	22°29	5° 4	26°38	1°15	22°R28	21°16	12° 1	2°53	W 3
T 4	13 27 21	23°40'37	3 Υ34	26°22	17°36	22°34	25° 0	22°34	5° 5	26°41	1°15	22°27	21°12	12° 7	2°57	T 4
F 5	13 31 18	24°39'09	16°10	27°24	18°50	23°10	24°55	22°40	5° 7	26°43	1°16	22°25	21° 9	12°14	3° 0	F 5
S 6	13 35 14	25°37'38	29° 3	28°30	20° 3	23°46	24°49	22°45	5° 9	26°45	1°16	22°22	21° 6	12°21	3° 4	S 6
S 7	13 39 11	26°36'06	12811	29°38	21°16	24°22	24°43	22°50	5°10	26°47	1°17	22°17	21° 3	12°27	3° 7	S 7
M 8	13 43 7	27°34'32	25°35	0 Υ 48	22°29	24°58	24°37	22°56	5°12	26°49	1°17	22°11	21° 0	12°34	3°11	M 8
T 9	13 47 4	28°32'56	9 Ⅱ 12	2° 1	23°42	25°34	24°31	23° 2	5°14	26°51	1°18	22° 5	20°57	12°41	3°14	T 9
W10	13 51 0	29°31'18	23° 0	3°17	24°55	26°10	24°25	23° 7	5°16	26°53	1°18	22° 0	20°53	12°47	3°18	W10
T 11	13 54 57	0 8 29'38	6957	4°34	26° 8	26°46	24°19	23°13	5°18	26°55	1°18	21°57	20°50	12°54	3°21	T 11
F 12	13 58 53	1°27'56	21° 1	5°54	27°21	27°22	24°12	23°19	5°20	26°57	1°19	21°54	20°47	13° 1	3°24	F 12
S 13	14 2 50	2°26'11	5 N 9	7°16	28°34	27°58	24° 6	23°25	5°22	26°59	1°19	21°D54	20°44	13° 7	3°28	S 13
S 14	14 6 47	3°24'25	19°20	8°40	29°47	28°34	23°59	23°31	5°24	27° 1	1°19	21°55	20°41	13°14	3°31	S 14
M15	14 10 43	4°22'36	3 m 33	10° 6	0耳59	29°10	23°52	23°36	5°26	27° 2	1°19	21°56	20°37	13°21	3°34	M15
T 16	14 14 40	5°20'46	17°45	11°34	2°12	29°46	23°45	23°43	5°28	27° 4	1°20	21°R57	20°34	13°27	3°38	T 16
W17	14 18 36	6°18'53	1 ≏ 54	13° 4	3°25	09522	23°39	23°49	5°30	27° 6	1°20	21°57	20°31	13°34	3°41	W17
T 18	14 22 33	7°16'58	15°57	14°36	4°37	0°59	23°32	23°55	5°33	27° 8	1°20	21°54	20°28	13°41	3°44	T 18
F 19	14 26 29	8°15'02	29°50	16°10	5°50	1°35	23°24	24° 1	5°35	27°10	1°20	21°50	20°25	13°47	3°47	F 19
S 20	14 30 26	9°13'04	13 M .30	17°46	7° 2	2°11	23°17	24° 7	5°37	27°12	1°20	21°44	20°22	13°54	3°51	S 20
S 21	14 34 22	10°11'04	26°54	19°23	8°15	2°47	23°10	24°14	5°40	27°13	1°20	21°36	20°18	14° 1	3°54	S 21
M22	14 38 19	11° 9'03	9 ,₹ 59	21° 3	9°27	3°23	23° 3	24°20	5°42	27°15	1°20	21°27	20°15	14° 7	3°57	M22
T 23	14 42 16	12° 7'01	22°46	22°45	10°40	4° 0	22°55	24°27	5°45	27°17	1°R20	21°19	20°12	14°14	4° 0	T 23
W24	14 46 12	13° 4'57	5 る 14	24°29	11°52	4°36	22°48	24°33	5°47	27°19	1°20	21°12	20° 9	14°21	4° 3	W24
T 25	14 50 9	14° 2'51	17°27	26°15	13° 4	5°12	22°41	24°40	5°50	27°20	1°20	21° 6	20° 6	14°27	4° 6	T 25
F 26	14 54 5	15° 0'45	29°28	28° 2	14°17	5°48	22°33	24°46	5°52	27°22	1°20	21° 3	20° 3	14°34	4° 9	F 26
S 27	14 58 2	15°58'37	11≈20	29°52	15°29	6°25	22°26	24°53	5°55	27°24	1°20	21°D 1	19°59	14°41	4°12	S 27
S 28	15 1 58	16°56'27	23°10	1844	16°41	7° 1	22°18	25° 0	5°57	27°25	1°20	21° 2	19°56	14°47	4°15	S 28
M29	15 5 55	17°54'17	5 ∺ 2	3°37	17°53	7°37	22°11	25° 6	6° 0	27°27	1°20	21° 2	19°53	14°54	4°18	M29
T 30	15 9 51	18 8 52'05	17 ∺ 2	5 8 33	19 I 5	89914	22 M 3	25 Ⅱ 13	6 9 3	27 米 29	1≈19	21°R 3	19 m 50	15≈ 1	4 Υ21	T 30

Delta T = 219.37 sec

MAY 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	15 13 48	19849'52	29) 14	7 8 30	20耳17	8950	21°R55	25耳20	6 9 5	27) (30	1°R19	21°R 3	19 M)47	15≈ 8	4 Υ 24	W 1
T 2	15 17 45	20°47'38	11 Υ 42	9°30	21°29	9°27	21 M .48	25°27	6° 8	27°32	1≈19	21 Mp 1	19°43	15°14	4°27	T 2
F 3	15 21 41	21°45'23	24°31	11°31	22°41	10° 3	21°40	25°34	6°11	27°33	1°19	20°56	19°40	15°21	4°29	F 3
S 4	15 25 38	22°43'06	7 8 40	13°34	23°53	10°39	21°32	25°41	6°14	27°35	1°18	20°50	19°37	15°28	4°32	S 4
S 5	15 29 34	23°40'49	21°10	15°38	25° 5	11°16	21°25	25°48	6°17	27°36	1°18	20°41	19°34	15°34	4°35	S 5
M 6	15 33 31	24°38'30	4 Ⅱ 59	17°45	26°16	11°52	21°17	25°55	6°20	27°38	1°18	20°31	19°31	15°41	4°37	M 6
T 7	15 37 27	25°36'10	19° 3	19°52	27°28	12°29	21° 9	26° 2	6°23	27°39	1°17	20°21	19°28	15°48	4°40	T 7
W 8	15 41 24	26°33'48	३७७१७	22° 1	28°40	13° 5	21° 2	26° 9	6°25	27°40	1°17	20°11	19°24	15°54	4°43	W 8
T 9	15 45 20	27°31'25	17°36	24°11	29°51	13°42	20°54	26°16	6°28	27°42	1°17	20° 4	19°21	16° 1	4°45	T 9
F 10	15 49 17	28°29'00	1 Ω 55	26°22	195 3	14°18	20°47	26°24	6°31	27°43	1°16	19°59	19°18	16° 8	4°48	F 10
S 11	15 53 14	29°26'34	16°10	28°33	2°14	14°55	20°39	26°31	6°35	27°44	1°16	19°57	19°15	16°14	4°50	S 11
S 12	15 57 10	0 Ⅲ 24'07	0 Mp 20	0 Ⅱ 45	3°26	15°32	20°32	26°38	6°38	27°46	1°15	19°D56	19°12	16°21	4°53	S 12
M13	16 1 7	1°21'38	14°22	2°57	4°37	16° 8	20°24	26°46	6°41	27°47	1°15	19°R56	19°8	16°28	4°55	M13
T 14	16 5 3	2°19'08	28°17	5° 9	5°48	16°45	20°17	26°53	6°44	27°48	1°14	19°56	19° 5	16°34	4°57	T 14
W15	16 9 0	3°16'36	12 ♀ 4	7°20	6°59	17°21	20°10	27° 0	6°47	27°49	1°13	19°54	19° 2	16°41	5° 0	W15
T 16	16 12 56	4°14'03	25°42	9°31	8°11	17°58	20° 2	27° 8	6°50	27°51	1°13	19°50	18°59	16°48	5° 2	T 16
F 17	16 16 53	5°11'29	9 M .10	11°40	9°22	18°35	19°55	27°15	6°53	27°52	1°12	19°43	18°56	16°54	5° 4	F 17
S 18	16 20 49	6° 8'53	22°27	13°49	10°33	19°11	19°48	27°23	6°57	27°53	1°12	19°34	18°53	17° 1	5° 6	S 18
S 19	16 24 46	7° 6'17	5 ₹ 31	15°56	11°44	19°48	19°41	27°30	7° 0	27°54	1°11	19°22	18°49	17° 8	5° 9	S 19
M20	16 28 43	8° 3'40	18°22	18° 1	12°54	20°25	19°34	27°38	7° 3	27°55	1°10	19°10	18°46	17°14	5°11	M20
T 21	16 32 39	9° 1'02	0 궁 58	20° 5	14° 5	21° 1	19°27	27°45	7° 6	27°56	1°10	18°58	18°43	17°21	5°13	T 21
W22	16 36 36	9°58'24	13°19	22° 7	15°16	21°38	19°21	27°53	7°10	27°57	1° 9	18°47	18°40	17°28	5°15	W22
T 23	16 40 32	10°55'44	25°28	24° 6	16°27	22°15	19°14	28° 1	7°13	27°58	1° 8	18°37	18°37	17°34	5°17	T 23
F 24	16 44 29	11°53'04	7≈26	26° 4	17°37	22°51	19° 7	28° 8	7°16	27°59	1° 7	18°31	18°34	17°41	5°19	F 24
S 25	16 48 25	12°50'24	19°17	27°59	18°48	23°28	19° 1	28°16	7°20	28° 0	1° 6	18°27	18°30	17°48	5°21	S 25
S 26	16 52 22	13°47'42	1 ∺ 6	29°52	19°58	24° 5	18°54	28°23	7°23	28° 1	1° 6	18°25	18°27	17°54	5°22	S 26
M27	16 56 18	14°45'01	12°57	1 95 42	21° 8	24°42	18°48	28°31	7°27	28° 1	1° 5	18°25	18°24	18° 1	5°24	M27
T 28	17 0 15	15°42'19	24°57	3°31	22°19	25°18	18°42	28°39	7°30	28° 2	1° 4	18°25	18°21	18° 8	5°26	T 28
W29	17 4 12	16°39'36	7 Υ 10	5°16	23°29	25°55	18°36	28°47	7°33	28° 3	1° 3	18°24	18°18	18°14	5°28	W29
T 30	17 8 8	17°36'54	19°41	7° 0	24°39	26°32	18°30	28°54	7°37	28° 4	1° 2	18°22	18°14	18°21	5°29	T 30
F 31	17 12 5	18 耳 34′10	2 8 34	8 9 40	259549	2799 9	18 M 24	29耳 2	79540	28 米 4	1≈ 1	18 M)17	18 M y11	18 ≈ 28	5 Υ 31	F 31

Delta T = 219.18 sec

Julian Calendar 1 May 1532 == Greg. Calendar 11 May 1532

JUNE 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂ [™]	4	ħ)f(¥	Р	₽.	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	17 16 1	19 Ⅱ 31'27	15 8 53	109519	26959	279546	18°R19	29∏10	79544	28 米 5	1°R 0	18°R 9	18 M) 8	18 ≈ 34	5 Υ 32	S 1
S 2	17 19 58	20°28'43	29°38	11°55	28° 9	28°23	18 M L13	29°18	7°47	28° 6	0≈59	17 m)59	18° 5	18°41	5°34	S 2
M 3	17 23 54	21°25'59	13耳46	13°28	29°19	29° 0	18° 8	29°25	7°51	28° 6	0°58	17°48	18° 2	18°48	5°35	M 3
T 4	17 27 51	22°23'15	28°13	14°59	$0\Omega_{28}$	29°37	18° 2	29°33	7°54	28° 7	0°57	17°37	17°59	18°54	5°37	T 4
W 5	17 31 47	23°20'30	12952	16°27	1°38	0Ω13	17°57	29°41	7°58	28° 8	0°56	17°26	17°55	19° 1	5°38	W 5
T 6	17 35 44	24°17'44	27°35	17°53	2°48	0°50	17°52	29°49	8° 1	28° 8	0°55	17°18	17°52	19°8	5°39	T 6
F 7	17 39 41	25°14'58	$12\Omega16$	19°16	3°57	1°27	17°47	29°57	8° 5	28° 9	0°54	17°12	17°49	19°14	5°41	F 7
S 8	17 43 37	26°12'12	26°47	20°36	5° 6	2° 4	17°43	0ණ 5	8° 9	28° 9	0°53	17° 9	17°46	19°21	5°42	S 8
S 9	17 47 34	27° 9'25	11 m) 6	21°54	6°16	2°41	17°38	0°12	8°12	28° 9	0°52	17° 8	17°43	19°28	5°43	S 9
M10	17 51 30	28° 6'37	25°10	23° 9	7°25	3°18	17°34	0°20	8°16	28°10	0°51	17° 8	17°40	19°34	5°44	M10
T 11	17 55 27	29° 3'48	8 ≏ 59	24°21	8°34	3°55	17°30	0°28	8°19	28°10	0°50	17° 8	17°36	19°41	5°45	T 11
W12	17 59 23	09 0'59	22°33	25°31	9°43	4°32	17°26	0°36	8°23	28°11	0°49	17° 6	17°33	19°47	5°46	W12
T 13	18 3 20	0°58'10	5 M .54	26°37	10°52	5°10	17°22	0°44	8°27	28°11	0°47	17° 2	17°30	19°54	5°47	T 13
F 14	18 7 16	1°55'21	19° 2	27°41	12° 0	5°47	17°18	0°52	8°30	28°11	0°46	16°55	17°27	20° 1	5°48	F 14
S 15	18 11 13	2°52'31	1 , ₹58	28°41	13° 9	6°24	17°15	0°59	8°34	28°11	0°45	16°46	17°24	20° 7	5°49	S 15
S 16	18 15 10	3°49'41	14°42	29°39	14°17	7° 1	17°11	1° 7	8°37	28°11	0°44	16°35	17°20	20°14	5°49	S 16
M17	18 19 6	4°46'50	27°15	0Ω 32	15°26	7°38	17° 8	1°15	8°41	28°12	0°43	16°23	17°17	20°21	5°50	M17
T 18	18 23 3	5°44'00	9 ට 37	1°23	16°34	8°15	17° 5	1°23	8°45	28°12	0°41	16°11	17°14	20°27	5°51	T 18
W19	18 26 59	6°41'10	21°48	2°10	17°42	8°52	17° 2	1°31	8°48	28°12	0°40	16° 0	17°11	20°34	5°51	W19
T 20	18 30 56	7°38'20	3≈49	2°54	18°50	9°29	17° 0	1°38	8°52	28°12	0°39	15°51	17° 8	20°41	5°52	T 20
F 21	18 34 52	8°35'30	15°43	3°33	19°58	10° 7	16°57	1°46	8°56	28°12	0°38	15°45	17° 5	20°47	5°52	F 21
S 22	18 38 49	9°32'40	27°31	4° 9	21° 6	10°44	16°55	1°54	8°59	28°R12	0°36	15°41	17° 1	20°54	5°53	S 22
S 23	18 42 45	10°29'51	9) 19	4°41	22°13	11°21	16°53	2° 2	9° 3	28°12	0°35	15°39	16°58	21° 1	5°53	S 23
M24	18 46 42	11°27'02	21° 9	5° 8	23°21	11°58	16°51	2°10	9° 6	28°12	0°34	15°D39	16°55	21° 7	5°54	M24
T 25	18 50 39	12°24'13	3 Υ 8	5°32	24°28	12°36	16°49	2°17	9°10	28°12	0°33	15°40	16°52	21°14	5°54	T 25
W26	18 54 35	13°21'25	15°20	5°51	25°35	13°13	16°47	2°25	9°14	28°12	0°31	15°R40	16°49	21°21	5°54	W26
T 27	18 58 32	14°18'38	27°50	6° 5	26°42	13°50	16°46	2°33	9°17	28°12	0°30	15°39	16°46	21°27	5°54	T 27
F 28	19 2 28	15°15'51	10843	6°15	27°49	14°27	16°44	2°41	9°21	28°11	0°29	15°36	16°42	21°34	5°54	F 28
S 29	19 6 25	16°13'05	24° 3	6°20	28°56	15° 5	16°43	2°48	9°25	28°11	0°27	15°31	16°39	21°41	5°54	S 29
S 30	19 10 21	179510'20	7 Ⅱ 51	6°R20	0 Mp 3	15 Ω 42	16 M .42	2956	9 9 28	28 米 11	0≈26	15 m 24	16 M p36	21≈47	5°R54	S 30

Delta T = 218.99 sec

JULY 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ	Ж	卉	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
M 1	19 14 18	189 7'35	22 I 7	6°R15	1 m) 9	16 Ω 20	16°R42	399 4	9932	28°R11	0°R25	15°R16	16 m 33	21≈54	5°R54	M 1
T 2	19 18 14	19° 4'51	69345	6 N 5	2°16	16°57	16 ML 41	3°11	9°35	28 米 10	0≈23	15 m) 7	16°30	22° 1	5 Υ 54	T 2
W 3	19 22 11	20° 2'07	21°41	5°51	3°22	17°34	16°41	3°19	9°39	28°10	0°22	14°59	16°26	22° 7	5°54	W 3
T 4	19 26 8	20°59'24	6Ω44	5°32	4°28	18°12	16°D41	3°27	9°43	28°10	0°20	14°53	16°23	22°14	5°54	T 4
F 5	19 30 4	21°56'41	21°45	5° 8	5°34	18°49	16°41	3°34	9°46	28° 9	0°19	14°49	16°20	22°21	5°54	F 5
S 6	19 34 1	22°53'58	6 m /36	4°41	6°39	19°27	16°41	3°42	9°50	28° 9	0°18	14°47	16°17	22°27	5°53	S 6
S 7	19 37 57	23°51'16	21°10	4° 9	7°45	20° 4	16°41	3°49	9°53	28° 8	0°16	14°D47	16°14	22°34	5°53	S 7
M 8	19 41 54	24°48'35	5 ≏ 25	3°34	8°50	20°42	16°42	3°57	9°57	28° 8	0°15	14°48	16°11	22°41	5°53	M 8
T 9	19 45 50	25°45'53	19°18	2°55	9°55	21°19	16°43	4° 4	10° 0	28° 7	0°14	14°R49	16° 7	22°47	5°52	T 9
W10	19 49 47	26°43'12	2 M 50	2°14	11° 0	21°57	16°44	4°12	10° 4	28° 7	0°12	14°49	16° 4	22°54	5°51	W10
T 11	19 53 43	27°40'32	16° 4	1°32	12° 5	22°35	16°45	4°19	10° 7	28° 6	0°11	14°47	16° 1	23° 1	5°51	T 11
F 12	19 57 40	28°37'52	29° 0	0°48	13° 9	23°12	16°46	4°27	10°11	28° 5	0° 9	14°43	15°58	23° 7	5°50	F 12
S 13	20 1 37	29°35'12	11 ,7 41	0° 4	14°14	23°50	16°47	4°34	10°14	28° 5	0° 8	14°38	15°55	23°14	5°50	S 13
S 14	20 5 33	0 Ω 32'34	24°10	299520	15°18	24°27	16°49	4°41	10°18	28° 4	0° 7	14°31	15°52	23°21	5°49	S 14
M15	20 9 30	1°29'56	6 ට 27	28°37	16°21	25° 5	16°51	4°49	10°21	28° 3	0° 5	14°23	15°48	23°27	5°48	M15
T 16	20 13 26	2°27'18	18°36	27°57	17°25	25°43	16°53	4°56	10°25	28° 3	0° 4	14°16	15°45	23°34	5°47	T 16
W17	20 17 23	3°24'42	0≈36	27°19	18°28	26°20	16°55	5° 3	10°28	28° 2	0° 2	14° 9	15°42	23°41	5°46	W17
T 18	20 21 19	4°22'06	12°30	26°45	19°31	26°58	16°57	5°10	10°32	28° 1	0° 1	14° 3	15°39	23°47	5°45	T 18
F 19	20 25 16	5°19'32	24°20	26°15	20°34	27°36	17° 0	5°18	10°35	28° 0	29 궁 59	14° 0	15°36	23°54	5°44	F 19
S 20	20 29 12	6°16'58	6 ∺ 7	25°50	21°37	28°14	17° 3	5°25	10°38	27°59	29°58	13°58	15°32	24° 1	5°43	S 20
S 21	20 33 9	7°14'26	17°55	25°30	22°39	28°52	17° 6	5°32	10°42	27°58	29°57	13°D57	15°29	24° 7	5°42	S 21
M22	20 37 6	8°11'55	29°47	25°17	23°41	29°29	17° 9	5°39	10°45	27°57	29°56	13°58	15°26	24°14	5°41	M22
T 23	20 41 2	9° 9'25	11 ° 47	25° 9	24°43	0 m) 7	17°12	5°46	10°48	27°57	29°54	14° 0	15°23	24°20	5°40	T 23
W24	20 44 59	10° 6'56	23°59	25°D 8	25°44	0°45	17°15	5°53	10°52	27°56	29°53	14° 2	15°20	24°27	5°38	W24
T 25	20 48 55	11° 4'29	6 8 28	25°14	26°46	1°23	17°19	6° 0	10°55	27°55	29°51	14°R 3	15°17	24°34	5°37	T 25
F 26	20 52 52	12° 2'03	19°19	25°27	27°46	2° 1	17°23	6° 7	10°58	27°54	29°50	14° 2	15°13	24°40	5°36	F 26
S 27	20 56 48	12°59'39	2 Ⅱ 34	25°46	28°47	2°39	17°27	6°14	11° 1	27°52	29°49	14° 1	15°10	24°47	5°34	S 27
S 28	21 0 45	13°57'17	16°17	26°13	29°47	3°17	17°31	6°20	11° 5	27°51	29°47	13°58	15° 7	24°54	5°33	S 28
M29	21 441	14°54'56	0928	26°47	0 ჲ 47	3°55	17°35	6°27	11° 8	27°50	29°46	13°55	15° 4	25° 0	5°31	M29
T 30	21 8 38	15°52'36	15° 5	27°28	1°47	4°33	17°39	6°34	11°11	27°49	29°45	13°51	15° 1	25° 7	5°30	T 30
W31	21 12 35	16 Ω 50′18	0 Ω 2	28916	2 ≏ 46	5 Mp 11	17 M .44	6940	119914	27) (48	29 궁 43	13 m 47	14 m 58	25≈14	5 Υ 28	W31

Delta T = 218.80 sec

Julian Calendar 1 July 1532 == Greg. Calendar 11 July 1532

AUGUST 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q-	ঠ	4	ħ	ኊ	¥	Р	ß	ß	Ç	× 0	Day
T 1	21 16 31	17 Ω 48'01	15 Ω 12	299511	3 ≏ 45	5 m 49	17 M .49	6947	119917	27°R47	29°R42	13°R44	14 m 54	25≈20	5°R27	T 1
F 2	21 20 28	18°45'46	0 Mp 24	0Ω12	4°43	6°27	17°53	6°54	11°20	27) (46	29 궁 41	13 m 43	14°51	25°27	5 Ƴ 25	F 2
S 3	21 24 24	19°43'32	15°29	1°20	5°41	7° 5	17°58	7° 0	11°23	27°45	29°39	13°D42	14°48	25°34	5°23	S 3
S 4	21 28 21	20°41'19	0 ჲ 19	2°33	6°39	7°43	18° 4	7° 7	11°26	27°43	29°38	13°43	14°45	25°40	5°21	S 4
M 5	21 32 17	21°39'07	14°48	3°53	7°36	8°22	18° 9	7°13	11°29	27°42	29°37	13°44	14°42	25°47	5°20	M 5
T 6	21 36 14	22°36'57	28°52	5°17	8°33	9° 0	18°15	7°19	11°32	27°41	29°36	13°45	14°38	25°54	5°18	T 6
W 7	21 40 10	23°34'47	12 M 30	6°47	9°30	9°38	18°20	7°25	11°35	27°39	29°34	13°46	14°35	26° 0	5°16	W 7
T 8	21 44 7	24°32'39	25°45	8°22	10°26	10°16	18°26	7°32	11°38	27°38	29°33	13°R47	14°32	26° 7	5°14	T 8
F 9	21 48 4	25°30'33	8 ₹ 38	10° 0	11°21	10°55	18°32	7°38	11°41	27°37	29°32	13°46	14°29	26°14	5°12	F 9
S 10	21 52 0	26°28'27	21°12	11°43	12°16	11°33	18°38	7°44	11°44	27°35	29°31	13°45	14°26	26°20	5°10	S 10
S 11	21 55 57	27°26'23	3 る 32	13°28	13°10	12°11	18°44	7°50	11°47	27°34	29°29	13°43	14°23	26°27	5° 8	S 11
M12	21 59 53	28°24'20	15°39	15°17	14° 4	12°50	18°51	7°56	11°49	27°33	29°28	13°41	14°19	26°34	5° 6	M12
T 13	22 3 50	29°22'19	27°38	17° 7	14°57	13°28	18°57	8° 2	11°52	27°31	29°27	13°38	14°16	26°40	5° 4	T 13
W14	22 7 46	0 m 20'19	9 ≈ 31	19° 0	15°50	14° 7	19° 4	8° 8	11°55	27°30	29°26	13°36	14°13	26°47	5° 1	W14
T 15	22 11 43	1°18'21	21°20	20°54	16°42	14°45	19°11	8°13	11°57	27°28	29°25	13°35	14°10	26°54	4°59	T 15
F 16	22 15 39	2°16'24	3 ∺ 8	22°50	17°34	15°23	19°18	8°19	12° 0	27°27	29°24	13°34	14° 7	27° 0	4°57	F 16
S 17	22 19 36	3°14'29	14°58	24°46	18°24	16° 2	19°25	8°25	12° 3	27°25	29°23	13°D34	14° 3	27° 7	4°55	S 17
S 18	22 23 33	4°12'35	26°50	26°42	19°15	16°40	19°32	8°30	12° 5	27°24	29°21	13°34	14° 0	27°13	4°52	S 18
M19	22 27 29	5°10'44	8 Ƴ 48	28°39	20° 4	17°19	19°40	8°36	12° 8	27°22	29°20	13°35	13°57	27°20	4°50	M19
T 20	22 31 26	6° 8'54	20°55	0 m p36	20°53	17°58	19°47	8°41	12°10	27°21	29°19	13°36	13°54	27°27	4°48	T 20
W21	22 35 22	7° 7'06	3 8 13	2°32	21°41	18°36	19°55	8°46	12°13	27°19	29°18	13°36	13°51	27°33	4°45	W21
T 22	22 39 19	8° 5'21	15°45	4°28	22°28	19°15	20° 3	8°52	12°15	27°18	29°17	13°37	13°48	27°40	4°43	T 22
F 23	22 43 15	9° 3'37	28°36	6°24	23°14	19°54	20°10	8°57	12°17	27°16	29°16	13°37	13°44	27°47	4°40	F 23
S 24	22 47 12	10° 1'56	11 Ⅱ 47	8°18	24° 0	20°32	20°18	9° 2	12°20	27°15	29°15	13°R37	13°41	27°53	4°38	S 24
S 25	22 51 8	11° 0'17	25°22	10°12	24°45	21°11	20°27	9° 7	12°22	27°13	29°14	13°37	13°38	28° 0	4°35	S 25
M26	22 55 5	11°58'40	99522	12° 5	25°28	21°50	20°35	9°12	12°24	27°12	29°13	13°37	13°35	28° 7	4°33	M26
T 27	22 59 2	12°57'05	23°46	13°58	26°11	22°29	20°43	9°17	12°27	27°10	29°12	13°37	13°32	28°13	4°30	T 27
W28	23 2 58	13°55'32	8 Ω 30	15°49	26°53	23° 8	20°52	9°22	12°29	27° 8	29°12	13°D37	13°29	28°20	4°27	W28
T 29	23 6 55	14°54'01	23°30	17°39	27°34	23°46	21° 1	9°26	12°31	27° 7	29°11	13°37	13°25	28°27	4°25	T 29
F 30	23 10 51	15°52'32	8 m /38	19°28	28°14	24°25	21° 9	9°31	12°33	27° 5	29°10	13°R37	13°22	28°33	4°22	F 30
S 31	23 14 48	16 M 51'05	23 m/45	21 Mp 16	28 ≏ 53	25 Mp 4	21 M .18	9936	12935	27) 4	29궁 9	13 m 37	13 m 19	28≈40	4Υ 20	S 31

Delta T = 218.61 sec

SEPTEMBER 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	23 18 44	17 m)49'40	8 ≏ 41	23 mg 3	29 ჲ 30	25 m/43	21 M 27	99540	12937	27°R 2	29°R 8	13°R37	13 m) 16	28≈47	4°R17	S 1
M 2	23 22 41	18°48'17	23°19	24°49	0 ጤ 7	26°22	21°36	9°44	12°39	27 米 0	29궁 7	13 m 36	13°13	28°53	4 Υ 14	M 2
T 3	23 26 37	19°46'56	7 M 33	26°34	0°42	27° 1	21°46	9°49	12°41	26°59	29° 7	13°36	13° 9	29° 0	4°11	T 3
W 4	23 30 34	20°45'36	21°21	28°18	1°16	27°40	21°55	9°53	12°43	26°57	29° 6	13°35	13° 6	29° 6	4° 9	W 4
T 5	23 34 30	21°44'18	4 ₹ 42	0요 1	1°48	28°19	22° 4	9°57	12°44	26°55	29° 5	13°34	13° 3	29°13	4° 6	T 5
F 6	23 38 27	22°43'02	17°38	1°43	2°19	28°59	22°14	10° 1	12°46	26°54	29° 4	13°D34	13° 0	29°20	4° 3	F 6
S 7	23 42 24	23°41'48	0 궁 13	3°24	2°49	29°38	22°24	10° 5	12°48	26°52	29° 4	13°34	12°57	29°26	4° 0	S 7
S 8	23 46 20	24°40'35	12°29	5° 4	3°17	0 ჲ 17	22°33	10° 9	12°50	26°50	29° 3	13°35	12°54	29°33	3°58	S 8
M 9	23 50 17	25°39'24	24°32	6°43	3°44	0°56	22°43	10°13	12°51	26°49	29° 2	13°35	12°50	29°40	3°55	M 9
T 10	23 54 13	26°38'15	6≈26	8°21	4° 9	1°35	22°53	10°16	12°53	26°47	29° 2	13°37	12°47	29°46	3°52	T 10
W11	23 58 10	27°37'08	18°15	9°58	4°32	2°15	23° 3	10°20	12°54	26°45	29° 1	13°38	12°44	29°53	3°49	W11
T 12	0 2 6	28°36'02	0 ∺ 3	11°34	4°54	2°54	23°13	10°23	12°56	26°44	29° 1	13°39	12°41	29°59	3°46	T 12
F 13	0 6 3	29°34'59	11°52	13°10	5°13	3°33	23°24	10°27	12°57	26°42	29° 0	13°R39	12°38	0 ∺ 6	3°44	F 13
S 14	0 9 59	0 ჲ 33'57	23°47	14°44	5°31	4°13	23°34	10°30	12°59	26°40	29° 0	13°39	12°34	0°13	3°41	S 14
S 15	0 13 56	1°32'57	5 Ƴ 48	16°18	5°47	4°52	23°45	10°33	13° 0	26°39	28°59	13°38	12°31	0°20	3°38	S 15
M16	0 17 53	2°32'00	17°57	17°50	6° 1	5°32	23°55	10°36	13° 1	26°37	28°59	13°36	12°28	0°26	3°35	M16
T 17	0 21 49	3°31'04	0 8 17	19°22	6°13	6°11	24° 6	10°39	13° 2	26°35	28°58	13°33	12°25	0°33	3°32	T 17
W18	0 25 46	4°30'11	12°49	20°54	6°22	6°51	24°16	10°42	13° 4	26°34	28°58	13°30	12°22	0°40	3°29	W18
T 19	0 29 42	5°29'20	25°33	22°24	6°30	7°30	24°27	10°45	13° 5	26°32	28°57	13°26	12°19	0°46	3°27	T 19
F 20	0 33 39	6°28'31	8 Ⅱ 32	23°53	6°35	8°10	24°38	10°47	13° 6	26°30	28°57	13°24	12°15	0°53	3°24	F 20
S 21	0 37 35	7°27'45	21°46	25°22	6°38	8°50	24°49	10°50	13° 7	26°29	28°57	13°22	12°12	0°59	3°21	S 21
S 22	0 41 32	8°27'01	59518	26°50	6°R39	9°29	25° 0	10°52	13° 8	26°27	28°56	13°D21	12° 9	1° 6	3°18	S 22
M23	0 45 28	9°26'20	19°8	28°17	6°37	10° 9	25°11	10°55	13° 9	26°26	28°56	13°21	12° 6	1°13	3°15	M23
T 24	0 49 25	10°25'40	3 Ω 16	29°43	6°33	10°49	25°23	10°57	13°10	26°24	28°56	13°22	12° 3	1°19	3°12	T 24
W25	0 53 22	11°25'04	17°41	1 M 8	6°27	11°29	25°34	10°59	13°10	26°22	28°56	13°24	12° 0	1°26	3°10	W25
T 26	0 57 18	12°24'29	2 Mp 20	2°33	6°18	12° 8	25°45	11° 1	13°11	26°21	28°55	13°25	11°56	1°33	3° 7	T 26
F 27	1 1 15	13°23'57	17° 8	3°56	6° 7	12°48	25°57	11° 3	13°12	26°19	28°55	13°R25	11°53	1°39	3° 4	F 27
S 28	1 5 11	14°23'26	2 ♀ 0	5°19	5°54	13°28	26° 8	11° 5	13°12	26°18	28°55	13°24	11°50	1°46	3° 1	S 28
S 29	1 9 8	15°22'58	16°47	6°40	5°38	14° 8	26°20	11° 7	13°13	26°16	28°55	13°21	11°47	1°53	2°58	S 29
M30	1 13 4	16 ≏ 22'33	1 M 22	8 M 1	5 ™ 19	14 ≏ 48	26MJ32	1199 8	139914	26 ∺ 14	28 ප් 55	13 m) 17	11 m)44	1 ∺ 59	2 Y 56	M30

Delta T = 218.42 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1532 == Greg. Calendar 11 Sept. 1532

OCTOBER 1532 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ

Day	Sid.t	0	2)	Ŷ	¥	σ'	4	η	₩.	#	E	2.9	9.9	\$	δ	Day
T 1	1 17 1	17 ≏ 22'09	15 M .38	9 M 20	4°R59	15 ≏ 28	26M43	119510	139514	26°R13	28°R55	13°R12	11 Mp 40	2 ∺ 6	2°R53	T 1
W 2	1 20 57	18°21'47	29°30	10°38	4ML36	16° 8	26°55	11°11	13°15	26 米 11	28°D55	13 Mp 6	11°37	2°13	2 Υ 50	W 2
T 3	1 24 54	19°21'26	12 × 757	11°55	4°12	16°48	27° 7	11°13	13°15	26°10	28 궁 55	13° 1	11°34	2°19	2°47	T 3
F 4	1 28 50	20°21'08	2 <u>5</u> °58	13°11	3°45	17°28	27°19	11°14	13°15	26° 8	28°55	12°57	11°31	2°26	2°45	F 4
S 5	1 32 47	21°20'51	8 궁 35	14°25	3°16	18° 8	27°31	11°15	13°16	26° 7	28°55	12°54	11°28	2°33	2°42	S 5
S 6	1 36 44	22°20'37	20°52	15°37	2°46	18°49	27°43	11°16	13°16	26° 6	28°55	12°D54	11°25	2°39	2°40	S 6
M 7	1 40 40	23°20'23	2≈55	16°48	2°14	19°29	27°55	11°17	13°16	26° 4	28°55	12°54	11°21	2°46	2°37	M 7
T 8	1 44 37	24°20'12	14°48	17°57	1°41	20° 9	28° 8	11°17	13°16	26° 3	28°55	12°55	11°18	2°52	2°34	T 8
W 9	1 48 33	25°20'02	26°36	19° 3	1° 7	20°49	28°20	11°18	13°16	26° 1	28°55	12°57	11°15	2°59	2°32	W 9
T 10	1 52 30	26°19'54	8) 24	20° 8	0°31	21°30	28°32	11°18	13°R16	26° 0	28°56	12°R58	11°12	3° 6	2°29	T 10
F 11	1 56 26	27°19'48	20°16	21°10	29 ≙ 55	22°10	28°45	11°19	13°16	25°58	28°56	12°58	11° 9	3°12	2°27	F 11
S 12	2 0 23	28°19'43	2 Υ 17	22° 9	29°19	22°51	28°57	11°19	13°16	25°57	28°56	12°56	11° 6	3°19	2°24	S 12
S 13	2 4 19	29°19'41	14°29	23° 5	28°42	23°31	29°10	11°19	13°16	25°56	28°56	12°52	11° 2	3°26	2°22	S 13
M14	2 8 16	0 ጤ 19'40	26°53	23°57	28° 6	24°12	29°22	11°R19	13°16	25°54	28°57	12°45	10°59	3°32	2°19	M14
T 15	2 12 13	1°19'41	9 8 31	24°46	27°29	24°52	29°35	11°19	13°15	25°53	28°57	12°37	10°56	3°39	2°17	T 15
W16	2 16 9	2°19'44	22°23	25°30	26°53	25°33	29°47	11°19	13°15	25°52	28°57	12°28	10°53	3°46	2°15	W16
T 17	2 20 6	3°19'49	5 Ⅱ 27	26°10	26°18	26°13	0 ₹ 0	11°19	13°15	25°51	28°58	12°19	10°50	3°52	2°12	T 17
F 18	2 24 2	4°19'56	18°45	26°44	25°45	26°54	0°13	11°18	13°14	25°49	28°58	12°11	10°46	3°59	2°10	F 18
S 19	2 27 59	5°20'05	29913	27°12	25°12	27°35	0°26	11°18	13°14	25°48	28°59	12° 4	10°43	4° 6	2° 8	S 19
S 20	2 31 55	6°20'17	15°53	27°34	24°41	28°15	0°39	11°17	13°13	25°47	28°59	12° 0	10°40	4°12	2° 5	S 20
M21	2 35 52	7°20'30	29°42	27°48	24°11	28°56	0°51	11°16	13°13	25°46	29° 0	11°58	10°37	4°19	2° 3	M21
T 22	2 39 48	8°20'46	13 Ω 41	27°R55	23°43	29°37	1° 4	11°16	13°12	25°45	29° 0	11°D58	10°34	4°26	2° 1	T 22
W23	2 43 45	9°21'03	27°50	27°53	23°18	0 ™ 18	1°17	11°15	13°11	25°44	29° 1	11°59	10°31	4°32	1°59	W23
T 24	2 47 42	10°21'23	12 m y 7	27°41	22°54	0°59	1°30	11°14	13°10	25°43	29° 1	11°R59	10°27	4°39	1°57	T 24
F 25	2 51 38	11°21'44	26°30	27°21	22°32	1°40	1°43	11°12	13°10	25°42	29° 2	11°58	10°24	4°45	1°55	F 25
S 26	2 55 35	12°22'08	10 ≏ 56	26°50	22°13	2°21	1°57	11°11	13° 9	25°40	29° 3	11°55	10°21	4°52	1°53	S 26
S 27	2 59 31	13°22'33	25°21	26° 9	21°56	3° 2	2°10	11°10	13° 8	25°39	29° 3	11°49	10°18	4°59	1°51	S 27
M28	3 3 28	14°23'00	9 M .38	25°18	21°42	3°43	2°23	11° 8	13° 7	25°39	29° 4	11°41	10°15	5° 5	1°49	M28
T 29	3 7 24	15°23'29	23°41	24°18	21°30	4°24	2°36	11° 7	13° 6	25°38	29° 5	11°30	10°11	5°12	1°47	T 29
W30	3 11 21	16°23'59	7 . ₹26	23° 9	21°20	5° 5	2°49	11° 5	13° 5	25°37	29° 6	11°19	10° 8	5°19	1°45	W30
T 31	3 15 17	17 M 24'31	20 ₮ 50	21 m 54	21 ≏ 13	5 M .46	3 ₹ 2	1199 3	1395 4	25) 36	29궁 6	11 m) 8	10 Mp 5	5 ∺ 25	1 Y 43	T 31
					•					•						

Delta T = 218.23 sec

NOVEMBER 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	Ж	并	В	ß	v	ţ	o k	Day
F 1	3 19 14	18M25'05	3 ට 50	20°R35	21°R 9	6M27	3 ∡ 16	11°R 1	13°R 3	25°R35	29중 7	10°R59	10 Mp 2	5 ₩32	1°R42	F 1
S 2	3 23 11	19°25'40	16°29	19 M .14	21°D 6	7° 9	3°29	10959	1399 2	25) 34	29° 8	10 m 51	9°59	5°39	1 Y 40	S 2
S 3	3 27 7	20°26'16	28°48	17°54	21 ♀ 7	7°50	3°42	10°57	13° 0	25°33	29° 9	10°47	9°56	5°45	1°38	S 3
M 4	3 31 4	21°26'53	10≈51	16°36	21° 9	8°31	3°56	10°55	12°59	25°32	29°10	10°44	9°52	5°52	1°37	M 4
T 5	3 35 0	22°27'31	22°44	15°25	21°14	9°13	4° 9	10°52	12°58	25°32	29°11	10°D44	9°49	5°59	1°35	T 5
W 6	3 38 57	23°28'11	4) (32	14°22	21°22	9°54	4°23	10°50	12°56	25°31	29°12	10°R44	9°46	6° 5	1°34	W 6
T 7	3 42 53	24°28'52	16°21	13°28	21°31	10°35	4°36	10°47	12°55	25°30	29°13	10°44	9°43	6°12	1°32	T 7
F 8	3 46 50	25°29'34	28°15	12°46	21°43	11°17	4°49	10°44	12°53	25°30	29°14	10°43	9°40	6°18	1°31	F 8
S 9	3 50 46	26°30'17	10 Υ 20	12°15	21°57	11°58	5° 3	10°42	12°52	25°29	29°15	10°39	9°37	6°25	1°30	S 9
S 10	3 54 43	27°31'01	22°40	11°55	22°13	12°40	5°16	10°39	12°50	25°28	29°16	10°33	9°33	6°32	1°28	S 10
M11	3 58 40	28°31'46	5 8 17	11°D47	22°31	13°22	5°30	10°36	12°49	25°28	29°17	10°23	9°30	6°38	1°27	M11
T 12	4 2 36	29°32'33	18°12	11°50	22°51	14° 3	5°43	10°33	12°47	25°27	29°18	10°12	9°27	6°45	1°26	T 12
W13	4 6 33	0 ₹ 33'20	1Д26	12° 3	23°13	14°45	5°57	10°30	12°45	25°27	29°19	9°59	9°24	6°52	1°25	W13
T 14	4 10 29	1°34'09	14°55	12°25	23°37	15°27	6°10	10°27	12°44	25°26	29°20	9°46	9°21	6°58 7°5	1°24	T 14
F 15 S 16	4 14 26 4 18 22	2°35'00 3°35'51	28°39 12 © 32	12°56 13°35	24° 3 24°30	16° 8 16°50	6°24 6°37	10°23 10°20	12°42 12°40	25°26 25°26	29°21 29°22	9°34 9°24	9°17 9°14	7° 3 7°12	1°23 1°22	F 15 S 16
												-	-			
S 17	4 22 19	4°36'44	26°31	14°20	25° 0	17°32	6°51	10°16	12°38	25°25	29°24	9°17	9°11	7°18	1°21	S 17
M18	4 26 15	5°37'39	10€34	15°12	25°30	18°14	7° 5	10°13	12°36	25°25	29°25	9°13	9° 8	7°25	1°20	M18
T 19	4 30 12	6°38'34	24°38	16° 8	26° 3	18°56	7°18	10° 9	12°34	25°25	29°26	9°12	9° 5	7°32	1°19	T 19
W20 T 21	4 34 9 4 38 5	7°39'31 8°40'29	8 Mp 43 22°47	17° 9 18°15	26°36 27°12	19°38 20°20	7°32 7°45	10° 5 10° 2	12°32 12°30	25°24 25°24	29°27 29°29	9°11 9°11	9° 2 8°58	7°38 7°45	1°18 1°18	W20 T 21
F 22	4 38 3	9°41'28	6 <u>₽</u> 50	18°13	27°12 27°48	20°20 21° 2	7°59	9°58	12°30 12°28	25°24 25°24	29°29 29°30	9° 9	8°55	7°52	1°17	F 22
S 23	4 45 58	10°42'29	20°51	20°35	28°26	21°44	8°12	9°54	12°26	25°24	29°31	9° 5	8°52	7°58	1°16	S 23
							-									
S 24	4 49 55	11°43'31	4M48	21°50	29° 6	22°26	8°26	9°50	12°24	25°24	29°33	8°58	8°49	8° 5	1°16	S 24
M25 T 26	4 53 51 4 57 48	12°44'34	18°38 2 √ 18	23° 6	29°46	23° 8 23°51	8°40	9°46 9°41	12°22	25°24 25°24	29°34 29°36	8°48 8°35	8°46 8°43	8°11 8°18	1°15	M25 T 26
W27	5 1 44	13°45'37 14°46'42	15°44	24°25 25°45	0ML28 1°10	23°51 24°33	8°53 9° 7	9°41 9°37	12°20 12°18	25°24 25°D24	29°36 29°37	8°35 8°22	8°43 8°39	8°18 8°25	1°15 1°15	W27
T 28	5 5 41	15°47'47	28°54	23° 43	1°54	25°15	9°20	9°33	12°15	25°24	29°38	8° 9	8°36	8°31	1°14	T 28
F 29	5 9 38	16°48'54	11 3 45	28°30	2°39	25°58	9°34	9°29	12°13	25°24	29°40	7°57	8°33	8°38	1°14	F 29
S 30	5 13 34	17 ×7 50'00	24 3 19	29 M .54	3M25	26M40	9 ,7 147	99524	129511	25) 24	29 3 41	7 mp 47	8 mp 30	8) (45	1 Υ 14	S 30

Delta T = 218.04 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1532 == Greg. Calendar 11 Nov. 1532

DECEMBER 1532 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	IJ	v	Ç	Q K	Day
S 1	5 17 31	18 ×7 51'07	6≈35	1 √ 19	4 M .12	27 M 22	10 × 7 1	9°R20	12°R 9	25) 24	29 궁 43	7°R41	8 m) 27	8) 51	1°R14	S 1
M 2	5 21 27	19°52'15	18°37	2°45	5° 0	28° 5	10°14	9 9 15	1295 6	25°24	29°44	7 m 37	8°23	8°58	1 Υ 14	M 2
T 3	5 25 24	20°53'22	0 ∺ 30	4°12	5°48	28°47	10°28	9°11	12° 4	25°24	29°46	7°35	8°20	9° 5	1°D14	T 3
W 4	5 29 20	21°54'30	12°18	5°39	6°38	29°30	10°41	9° 6	12° 1	25°24	29°47	7°D35	8°17	9°11	1°14	W 4
T 5	5 33 17	22°55'39	24° 6	7° 7	7°28	0 ∡ 13	10°55	9° 1	11°59	25°25	29°49	7°R35	8°14	9°18	1°14	T 5
F 6	5 37 13	23°56'47	6 Υ 0	8°35	8°19	0°55	11° 8	8°57	11°57	25°25	29°51	7°35	8°11	9°25	1°14	F 6
S 7	5 41 10	24°57'55	18° 5	10° 4	9°11	1°38	11°22	8°52	11°54	25°25	29°52	7°32	8° 8	9°31	1°14	S 7
S 8	5 45 7	25°59'04	0 8 27	11°34	10° 4	2°21	11°35	8°47	11°52	25°26	29°54	7°27	8° 4	9°38	1°15	S 8
M 9	5 49 3	27° 0'13	13° 9	13° 4	10°57	3° 3	11°48	8°42	11°49	25°26	29°55	7°20	8° 1	9°44	1°15	M 9
T 10	5 53 0	28° 1'22	26°15	14°34	11°51	3°46	12° 2	8°38	11°47	25°27	29°57	7°10	7°58	9°51	1°15	T 10
W11	5 56 56	2 <u>9</u> ° 2'31	9 Ⅱ 43	16° 4	12°46	4°29	12°15	8°33	11°44	25°27	29°59	6°58	7°55	9°58	1°16	W11
T 12	6 0 53	0중 3'40	23°34	17°35	13°41	5°12	12°28	8°28	11°42	25°28	0≈ 0	6°47	7°52	10° 4	1°16	T 12
F 13	6 4 49	1° 4'50	79542	19° 7	14°37	5°55	12°41	8°23	11°39	25°28	0° 2	6°36	7°49	10°11	1°17	F 13
S 14	6 8 46	2° 5'59	22° 2	20°38	15°33	6°38	12°55	8°18	11°37	25°29	0° 4	6°27	7°45	10°18	1°17	S 14
S 15	6 12 42	3° 7'09	6Ω 29	22°10	16°30	7°21	13° 8	8°13	11°34	25°29	0° 6	6°21	7°42	10°24	1°18	S 15
M16	6 16 39	4° 8'19	20°57	23°42	17°28	8° 4	13°21	8° 8	11°31	25°30	0° 7	6°18	7°39	10°31	1°19	M16
T 17	6 20 36	5° 9'29	5 Mp 20	25°15	18°26	8°47	13°34	8° 3	11°29	25°31	0° 9	6°D17	7°36	10°38	1°20	T 17
W18	6 24 32	6°10'39	19°36	26°48	19°25	9°30	13°47	7°58	11°26	25°31	0°11	6°17	7°33	10°44	1°21	W18
T 19	6 28 29	7°11'50	3 ≏ 43	28°21	20°24	10°13	14° 0	7°53	11°24	25°32	0°12	6°R18	7°29	10°51	1°22	T 19
F 20	6 32 25	8°13'01	17°40	29°55	21°24	10°56	14°13	7°48	11°21	25°33	0°14	6°17	7°26	10°58	1°23	F 20
S 21	6 36 22	9°14'12	1 M 26	1 る 29	22°24	11°39	14°26	7°43	11°19	25°34	0°16	6°15	7°23	11° 4	1°24	S 21
S 22	6 40 18	10°15'23	15° 2	3° 4	23°24	12°23	14°39	7°38	11°16	25°34	0°18	6°10	7°20	11°11	1°25	S 22
M23	6 44 15	11°16'35	28°27	4°39	24°25	13° 6	14°52	7°33	11°13	25°35	0°20	6° 3	7°17	11°18	1°26	M23
T 24	6 48 11	12°17'46	11 ×7 41	6°14	25°26	13°49	15° 5	7°28	11°11	25°36	0°21	5°54	7°14	11°24	1°27	T 24
W25	6 52 8	13°18'57	24°43	7°50	26°28	14°33	15°18	7°24	11°8	25°37	0°23	5°44	7°10	11°31	1°28	W25
T 26	6 56 5	14°20'08	7 云 32	9°26	27°30	15°16	15°31	7°19	11° 6	25°38	0°25	5°34	7° 7	11°37	1°30	T 26
F 27	7 0 1	15°21'19	20° 7	11° 2	28°33	16° 0	15°43	7°14	11° 3	25°39	0°27	5°25	7° 4	11°44	1°31	F 27
S 28	7 3 58	16°22'29	2≈28	12°40	29°35	16°43	15°56	7° 9	11° 0	25°40	0°29	5°18	7° 1	11°51	1°32	S 28
S 29	7 7 54	17°23'39	14°37	14°17	0 ≯ 38	17°27	16° 9	7° 4	10°58	25°41	0°31	5°14	6°58	11°57	1°34	S 29
M30	7 11 51	18°24'48	26°36	15°55	1°42	18°10	16°21	6°59	10°55	25°42	0°32	5°11	6°55	12° 4	1°35	M30
T 31	7 15 47	19 ට 25'56	8 ∺ 26	17 云 34	2 , 746	18 ∡ 54	16 ₹ 34	6954	10953	25) 43	0≈34	5°D11	6 m 51	12 ∺ 11	1 Y 37	T 31

Delta T = 217.86 sec

JANUARY 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	'n	u	Ç	ę,	Day
W 1	7 19 44	20327'04	20) 13	19 궁 13	3 ₹ 50	19 ∡ 38	16 ₹ 46	6°R50	10°R50	25) 45	0≈36	5 Mp 12	6 m 48	12) 17	1 Υ 39	W 1
T 2	7 23 40	21°28'11	2 Υ 0	20°53	4°54	20°21	16°59	6 9 45	109547	25°46	0°38	5°13	6°45	12°24	1°40	T 2
F 3	7 27 37	22°29'16	13°53	22°33	5°58	21° 5	17°11	6°40	10°45	25°47	0°40	5°15	6°42	12°31	1°42	F 3
S 4	7 31 34	23°30'21	25°57	24°13	7° 3	21°49	17°23	6°35	10°42	25°48	0°42	5°R15	6°39	12°37	1°44	S 4
S 5	7 35 30	24°31'25	8 8 16	25°55	8° 8	22°32	17°35	6°31	10°40	25°50	0°44	5°14	6°35	12°44	1°46	S 5
M 6	7 39 27	25°32'28	20°56	27°37	9°14	23°16	17°48	6°26	10°37	25°51	0°46	5°11	6°32	12°51	1°48	M 6
T 7	7 43 23	26°33'31	4 I 1	29°19	10°19	24° 0	18° 0	6°22	10°35	25°52	0°47	5° 7	6°29	12°57	1°49	T 7
W 8	7 47 20	27°34'32	17°32	1≈ 2	11°25	24°44	18°12	6°17	10°32	25°54	0°49	5° 1	6°26	13° 4	1°51	W 8
T 9	7 51 16	28°35'32	19930	2°45	12°31	25°28	18°24	6°13	10°30	25°55	0°51	4°55	6°23	13°10	1°53	T 9
F 10	7 55 13	29°36'31	15°51	4°29	13°37	26°12	18°35	6° 8	10°28	25°56	0°53	4°49	6°20	13°17	1°56	F 10
S 11	7 59 10	0≈37'29	0 Ω 31	6°14	14°44	26°56	18°47	6° 4	10°25	25°58	0°55	4°44	6°16	13°24	1°58	S 11
S 12	8 3 6	1°38'26	15°22	7°59	15°51	27°40	18°59	6° 0	10°23	25°59	0°57	4°41	6°13	13°30	2° 0	S 12
M13	8 7 3	2°39'22	0 m p16	9°44	16°57	28°24	19°11	5°56	10°20	26° 1	0°59	4°D40	6°10	13°37	2° 2	M13
T 14	8 10 59	3°40'17	15° 6	11°30	18° 5	29° 8	19°22	5°52	10°18	26° 2	1° 1	4°40	6° 7	13°44	2° 4	T 14
W15	8 14 56	4°41'12	29°45	13°16	19°12	29°52	19°34	5°48	10°16	26° 4	1° 2	4°42	6° 4	13°50	2° 7	W15
T 16	8 18 52	5°42'05	14 ♀ 8	15° 2	20°19	0 궁 37	19°45	5°44	10°13	26° 6	1° 4	4°43	6° 1	13°57	2° 9	T 16
F 17	8 22 49	6°42'58	28°13	16°48	21°27	1°21	19°56	5°40	10°11	26° 7	1° 6	4°44	5°57	14° 4	2°11	F 17
S 18	8 26 45	7°43'50	11 M 59	18°34	22°35	2° 5	20° 8	5°36	10° 9	26° 9	1° 8	4°R44	5°54	14°10	2°14	S 18
S 19	8 30 42	8°44'41	25°27	20°19	23°43	2°49	20°19	5°32	10° 7	26°10	1°10	4°43	5°51	14°17	2°16	S 19
M20	8 34 38	9°45'31	8 ₹ 38	22° 4	24°51	3°34	20°30	5°28	10° 5	26°12	1°12	4°41	5°48	14°24	2°19	M20
T 21	8 38 35	10°46'21	2 <u>1</u> °33	23°48	25°59	4°18	20°41	5°25	10° 2	26°14	1°14	4°38	5°45	14°30	2°21	T 21
W22	8 42 32	11°47'09	4 ਰ 14	25°31	27° 8	5° 2	20°52	5°21	10° 0	26°16	1°16	4°34	5°41	14°37	2°24	W22
T 23	8 46 28	12°47'56	16°42	27°13	28°16	5°47	21° 3	5°18	9°58	26°17	1°17	4°30	5°38	14°44	2°27	T 23
F 24	8 50 25	13°48'42	28°59	28°53	2 <u>9</u> °25	6°31	21°13	5°15	9°56	26°19	1°19	4°27	5°35	14°50	2°29	F 24
S 25	8 54 21	14°49'27	11≈ 7	0 ∺ 30	0 궁 34	7°16	21°24	5°11	9°54	26°21	1°21	4°24	5°32	14°57	2°32	S 25
S 26	8 58 18	15°50'10	23° 6	2° 5	1°43	8° 0	21°35	5° 8	9°52	26°23	1°23	4°23	5°29	15° 3	2°35	S 26
M27	9 2 14	16°50'52	4 ∀ 59	3°36	2°52	8°45	21°45	5° 5	9°50	26°25	1°25	4°D23	5°26	15°10	2°38	M27
T 28	9 6 11	17°51'32	16°47	5° 3	4° 1	9°29	21°55	5° 2	9°48	26°26	1°27	4°23	5°22	15°17	2°41	T 28
W29	9 10 7	18°52'10	28°34	6°26	5°11	10°14	22° 6	4°59	9°46	26°28	1°28	4°24	5°19	15°23	2°43	W29
T 30	9 14 4	19°52'47	10 Υ 22	7°44	6°20	10°59	22°16	4°56	9°45	26°30	1°30	4°26	5°16	15°30	2°46	T 30
F 31	9 18 1	20≈53'22	22 Y 15	8 ∺ 55	7 云 29	11 る 43	22 × ⁷ 26	4954	99543	26 ∺ 32	1≈32	4 Mp 27	5 m 13	15) 37	2 Ƴ 49	F 31

Delta T = 217.66 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1533 == Greg. Calendar 11 Jan. 1533

FEBRUARY 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7	φ	·	δ	4	ħ	፟፟፟፟፟	¥	2	Ę	c	Ç	δ	Day
S	9 21 57	21≈53'56	4 8 18	10 米 0	8 궁 39	12 る 28	22 × 36	4°R51	9°R41	26) 34	1≈34	4 m /28	5 m 10	15) 43	2 Υ 52	S 1
S 2	9 25 54	22°54'28	16°35	10°57	9°49	13°13	22°46	49549	9939	26°36	1°36	4°29	5° 6	15°50	2°55	S 2
M 3	9 29 50	23°54'57	29°10	11°47	10°59	13°58	22°55	4°46	9°38	26°38	1°37	4°R29	5° 3	15°57	2°58	M 3
T 4	9 33 47	24°55'25	12 II 8	12°28	12° 9	14°42	23° 5	4°44	9°36	26°40	1°39	4°28	5° 0	16° 3	3° 1	T 4
W:	9 37 43	25°55'51	25°32	12°59	13°19	15°27	23°14	4°42	9°35	26°42	1°41	4°27	4°57	16°10	3° 4	W 5
Τ (9 41 40	26°56'16	99524	13°22	14°29	16°12	23°24	4°40	9°33	26°44	1°43	4°26	4°54	16°17	3° 8	T 6
F ?	9 45 36	27°56'38	23°42	13°34	15°39	16°57	23°33	4°38	9°32	26°46	1°44	4°26	4°51	16°23	3°11	F 7
S 8	9 49 33	28°56'58	8 Ω 24	13°R36	16°49	17°42	23°42	4°36	9°30	26°48	1°46	4°25	4°47	16°30	3°14	S 8
S	,	29°57'17	23°25	13°29	18° 0	18°27	23°51	4°34	9°29	26°50	1°48	4°25	4°44	16°37	3°17	S 9
M10		0 米 57'33	8 m 35	13°12	19°10	19°12	24° 0	4°32	9°27	26°52	1°50	4°D25	4°41	16°43	3°20	M10
T 1	10 1 23	1°57'48	23°45	12°46	20°21	19°57	24° 9	4°31	9°26	26°54	1°51	4°25	4°38	16°50	3°24	T 11
W12		2°58'01	8 ≏ 46	12°11	21°31	20°42	24°18	4°29	9°25	26°56	1°53	4°25	4°35	16°56	3°27	W12
T 13		3°58'13	23°31	11°29	22°42	21°27	24°26	4°28	9°24	26°58	1°55	4°R25	4°32	17° 3	3°30	T 13
F 14		4°58'23	7 M .53	10°40	23°53	22°12	24°35	4°27	9°22	27° 1	1°56	4°25	4°28	17°10	3°34	F 14
S 1:	10 17 9	5°58'31	21°50	9°46	25° 4	22°57	24°43	4°26	9°21	27° 3	1°58	4°25	4°25	17°16	3°37	S 15
S 10	10 21 5	6°58'38	5 ₹ 22	8°48	26°14	23°42	24°51	4°25	9°20	27° 5	1°59	4°D25	4°22	17°23	3°40	S 16
M1′	10 25 2	7°58'44	18°31	7°47	27°25	24°27	24°59	4°24	9°19	27° 7	2° 1	4°25	4°19	17°30	3°44	M17
T 18		8°58'48	1 궁 18	6°46	28°36	25°12	25° 7	4°23	9°18	27° 9	2° 3	4°25	4°16	17°36	3°47	T 18
W19		9°58'50	13°47	5°45	29°48	25°57	25°15	4°22	9°17	27°11	2° 4	4°26	4°12	17°43	3°51	W19
T 20		10°58'50	26° 2	4°46	0≈59	26°43	25°22	4°22	9°16	27°14	2° 6	4°26	4° 9	17°50	3°54	T 20
F 2	10 40 48	11°58'49	8 ≈ 7	3°50	2°10	27°28	25°30	4°21	9°16	27°16	2° 7	4°27	4° 6	17°56	3°58	F 21
S 22	10 44 45	12°58'46	20° 3	2°58	3°21	28°13	25°37	4°21	9°15	27°18	2° 9	4°28	4° 3	18° 3	4° 1	S 22
S 23	10 48 41	13°58'41	1) (54	2°10	4°33	28°58	25°44	4°21	9°14	27°20	2°10	4°R28	4° 0	18°10	4° 5	S 23
M24		14°58'34	13°42	1°28	5°44	29°44	25°51	4°21	9°14	27°22	2°12	4°28	3°57	18°16	4° 8	M24
T 25	10 56 34	15°58'25	25°29	0°52	6°55	0≈29	25°58	4°D21	9°13	27°25	2°13	4°27	3°53	18°23	4°12	T 25
W26		16°58'14	7 Υ 18	0°23	8° 7	1°14	26° 5	4°21	9°12	27°27	2°15	4°26	3°50	18°30	4°16	W26
T 2		17°58'01	19°10	29≈59	9°18	2° 0	26°12	4°21	9°12	27°29	2°16	4°24	3°47	18°36	4°19	T 27
F 28	11 8 24	18 ¥ 57'46	18 9	29≈42	10≈30	2≈45	26 × 18	49921	9 9 11	27 米 31	2≈18	4 Mp 22	3 m) 44	18 米 43	4 Υ23	F 28

Delta T = 217.47 sec

MARCH 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	'n	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	11 12 21	19 米 57'29	13 8 16	29°R31	11≈41	3≈30	26 × 124	49522	9°R11	27) 34	2≈19	4°R19	3 Mp 41	18) (49	4 Υ26	S 1
S 2	11 16 17	20°57'09	25°36	29°D27	12°53	4°16	26°30	4°22	99511	27°36	2°20	4 Mp 17	3°38	18°56	4°30	S 2
M 3	11 20 14	21°56'47	8 I I11	29≈29	14° 5	5° 1	26°36	4°23	9°10	27°38	2°22	4°16	3°34	19° 3	4°34	M 3
T 4	11 24 10	22°56'23	21° 4	29°36	15°16	5°47	26°42	4°24	9°10	27°40	2°23	4°D15	3°31	19° 9	4°37	T 4
W 5	11 28 7	23°55'57	49519	29°49	16°28	6°32	26°48	4°25	9°10	27°43	2°24	4°16	3°28	19°16	4°41	W 5
T 6	11 32 3	24°55'28	17°59	0) ₹ 7	17°40	7°18	26°53	4°26	9°10	27°45	2°26	4°17	3°25	19°23	4°45	T 6
F 7	11 36 0	25°54'57	2 N 5	0°30	18°52	8° 3	26°59	4°27	9°10	27°47	2°27	4°18	3°22	19°29	4°48	F 7
S 8	11 39 56	26°54'24	16°35	0°58	20° 4	8°49	27° 4	4°28	9°D10	27°50	2°28	4°19	3°18	19°36	4°52	S 8
S 9	11 43 53	27°53'48	1 m) 27	1°30	21°15	9°34	27° 9	4°29	9°10	27°52	2°29	4°R20	3°15	19°43	4°56	S 9
M10	11 47 50	28°53'10	16°34	2° 7	22°27	10°20	27°14	4°31	9°10	27°54	2°30	4°20	3°12	19°49	4°59	M10
T 11	11 51 46	29°52'30	1 ≏ 48	2°47	23°39	11° 5	27°19	4°32	9°10	27°56	2°32	4°18	3° 9	19°56	5° 3	T 11
W12	11 55 43	0 Ƴ 51'47	16°59	3°32	24°51	11°51	27°23	4°34	9°10	27°59	2°33	4°15	3° 6	20° 3	5° 7	W12
T 13	11 59 39	1°51'03	1 M 57	4°19	26° 3	12°36	27°27	4°36	9°10	28° 1	2°34	4°11	3° 3	20° 9	5°11	T 13
F 14	12 3 36	2°50'17	16°34	5°11	27°15	13°22	27°32	4°38	9°11	28° 3	2°35	4° 7	2°59	20°16	5°14	F 14
S 15	12 7 32	3°49'29	0 ∡ 745	6° 5	28°27	14° 7	27°36	4°40	9°11	28° 5	2°36	4° 4	2°56	20°23	5°18	S 15
S 16	12 11 29	4°48'40	14°27	7° 2	29°39	14°53	27°40	4°42	9°12	28° 8	2°37	4° 1	2°53	20°29	5°22	S 16
M17	12 15 25	5°47'48	27°41	8° 2	0 ¥ 52	15°38	27°43	4°44	9°12	28°10	2°38	3°59	2°50	20°36	5°25	M17
T 18	12 19 22	6°46'55	10 궁 30	9° 5	2° 4	16°24	27°47	4°46	9°12	28°12	2°39	3°D59	2°47	20°43	5°29	T 18
W19	12 23 19	7°46'00	22°57	10°10	3°16	17°10	27°50	4°49	9°13	28°14	2°40	4° 0	2°43	20°49	5°33	W19
T 20	12 27 15	8°45'03	5≈ 7	11°18	4°28	17°55	27°53	4°51	9°14	28°17	2°41	4° 1	2°40	20°56	5°37	T 20
F 21	12 31 12	9°44'05	17° 5	12°28	5°40	18°41	27°56	4°54	9°14	28°19	2°42	4° 3	2°37	21° 3	5°40	F 21
S 22	12 35 8	10°43'04	28°55	13°40	6°53	19°27	27°59	4°56	9°15	28°21	2°43	4°R 4	2°34	21° 9	5°44	S 22
S 23	12 39 5	11°42'02	10) (42	14°55	8° 5	20°12	28° 1	4°59	9°16	28°23	2°44	4° 4	2°31	21°16	5°48	S 23
M24	12 43 1	12°40'57	22°28	16°11	9°17	20°58	28° 4	5° 2	9°17	28°26	2°45	4° 2	2°28	21°22	5°51	M24
T 25	12 46 58	13°39'51	4Υ 17	17°30	10°30	21°43	28° 6	5° 5	9°18	28°28	2°46	3°59	2°24	21°29	5°55	T 25
W26	12 50 54	14°38'43	16°12	18°50	11°42	22°29	28° 8	5° 8	9°19	28°30	2°46	3°53	2°21	21°36	5°59	W26
T 27	12 54 51	15°37'33	28°12	20°13	12°54	23°15	28°10	5°12	9°20	28°32	2°47	3°46	2°18	21°42	6° 3	T 27
F 28	12 58 48	16°36'20	10821	21°37	14° 7	24° 0	28°12	5°15	9°21	28°34	2°48	3°38	2°15	21°49	6° 6	F 28
S 29	13 2 44	17°35'06	22°40	23° 3	15°19	24°46	28°13	5°18	9°22	28°37	2°49	3°30	2°12	21°56	6°10	S 29
S 30	13 641	18°33'49	5 I 9	24°31	16°32	25°32	28°15	5°22	9°23	28°39	2°49	3°23	2° 9	22° 2	6°14	S 30
M31	13 10 37	19 Y 32'31	17 Ⅱ 51	26 ∺ 0	17) (44	26≈17	28 × 16	5925	9 9 24	28) 41	2≈50	3 m 17	2 Mp 5	22 米 9	6 Υ 17	M31

Delta T = 217.30 sec

Julian Calendar 1 March 1533 == Greg. Calendar 11 March 1533

APRIL 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	5	Ŋ	Ω	ţ	Š	Day
T 1	13 14 34	20 Y 31'10	09548	27) (31	18) 56	27≈ 3	28 × 17	59529	9925	28) (43	2≈51	3°R13	2 m) 2	22) 16	6 Υ 21	T 1
W 2	13 18 30	21°29'47	14° 2	29° 4	20° 9	27°49	28°17	5°33	9°27	28°45	2°51	3 m) 11	1°59	22°22	6°24	W 2
T 3	13 22 27	22°28'21	27°34	0 Ƴ 39	21°21	28°34	28°18	5°37	9°28	28°47	2°52	3°D11	1°56	22°29	6°28	T 3
F 4	13 26 23	23°26'54	11 Ω 27	2°16	22°34	29°20	28°18	5°41	9°29	28°50	2°53	3°12	1°53	22°36	6°32	F 4
S 5	13 30 20	24°25'24	25°41	3°54	23°46	0 米 5	28°R18	5°45	9°31	28°52	2°53	3°R13	1°49	22°42	6°35	S 5
S 6	13 34 16	25°23'52	10 m)15	5°33	24°59	0°51	28°18	5°49	9°32	28°54	2°54	3°13	1°46	22°49	6°39	S 6
M 7	13 38 13	26°22'18	25° 6	7°15	26°11	1°36	28°18	5°53	9°34	28°56	2°54	3°11	1°43	22°56	6°42	M 7
T 8	13 42 10	27°20'41	10 ♀ 6	8°58	27°24	2°22	28°18	5°57	9°35	28°58	2°55	3° 7	1°40	23° 2	6°46	T 8
W 9	13 46 6	28°19'03	25° 9	10°43	28°36	3° 8	28°17	6° 2	9°37	29° 0	2°55	3° 0	1°37	23° 9	6°49	W 9
T 10	13 50 3	29°17'23	10 M 4	12°30	29°49	3°53	28°16	6° 6	9°39	29° 2	2°55	2°52	1°34	23°16	6°53	T 10
F 11	13 53 59	0815'41	24°43	14°18	1 Υ 2	4°39	28°15	6°11	9°40	29° 4	2°56	2°43	1°30	23°22	6°56	F 11
S 12	13 57 56	1°13'57	8 才 59	16° 8	2°14	5°24	28°14	6°16	9°42	29° 6	2°56	2°35	1°27	23°29	7° 0	S 12
S 13	14 1 52	2°12'12	22°47	18° 0	3°27	6°10	28°13	6°20	9°44	29° 8	2°57	2°27	1°24	23°36	7° 3	S 13
M14	14 5 49	3°10'26	6 ප 7	19°53	4°39	6°55	28°12	6°25	9°46	29°10	2°57	2°22	1°21	23°42	7° 7	M14
T 15	14 9 45	4° 8'37	19° 0	21°49	5°52	7°41	28°10	6°30	9°48	29°12	2°57	2°19	1°18	23°49	7°10	T 15
W16	14 13 42	5° 6'48	1≈30	23°45	7° 5	8°26	28° 8	6°35	9°50	29°14	2°57	2°D17	1°14	23°56	7°14	W16
T 17	14 17 39	6° 4'56	13°41	25°44	8°17	9°12	28° 6	6°40	9°52	29°16	2°58	2°18	1°11	24° 2	7°17	T 17
F 18	14 21 35	7° 3'04	25°38	27°44	9°30	9°57	28° 4	6°45	9°54	29°18	2°58	2°18	1° 8	24° 9	7°20	F 18
S 19	14 25 32	8° 1'10	7 ∺ 28	29°46	10°43	10°43	28° 1	6°50	9°56	29°19	2°58	2°R18	1° 5	24°15	7°24	S 19
S 20	14 29 28	8°59'14	19°15	1 8 50	11°55	11°28	27°59	6°56	9°58	29°21	2°58	2°17	1° 2	24°22	7°27	S 20
M21	14 33 25	9°57'17	1 ° 3	3°55	13° 8	12°13	27°56	7° 1	10° 0	29°23	2°58	2°13	0°59	24°29	7°30	M21
T 22	14 37 21	10°55'18	12°56	6° 1	14°21	12°59	27°53	7° 6	10° 2	29°25	2°58	2° 7	0°55	24°35	7°34	T 22
W23	14 41 18	11°53'18	24°57	8° 9	15°34	13°44	27°50	7°12	10° 5	29°27	2°58	1°58	0°52	24°42	7°37	W23
T 24	14 45 14	12°51'16	7 8 9	10°17	16°46	14°29	27°46	7°18	10° 7	29°29	2°58	1°47	0°49	24°49	7°40	T 24
F 25	14 49 11	13°49'13	19°31	12°27	17°59	15°15	27°43	7°23	10° 9	29°30	2°R58	1°34	0°46	24°55	7°43	F 25
S 26	14 53 8	14°47'09	2 II 6	14°37	19°12	16° 0	27°39	7°29	10°12	29°32	2°58	1°22	0°43	25° 2	7°46	S 26
S 27	14 57 4	15°45'02	14°52	16°48	20°25	16°45	27°35	7°35	10°14	29°34	2°58	1°10	0°40	25° 9	7°49	S 27
M28	15 1 1	16°42'55	27°50	18°59	21°37	17°31	27°31	7°40	10°17	29°35	2°58	1° 0	0°36	25°15	7°53	M28
T 29	15 4 57	17°40'45	1195 0	21°10	22°50	18°16	27°27	7°46	10°19	29°37	2°58	0°53	0°33	25°22	7°56	T 29
W30	15 8 54	18 8 38'34	249523	23820	24 Y 3	19 米 1	27 × 23	7952	109522	29 米 39	2≈58	0 m /49	0 m y30	25 ∺ 29	7 Ƴ 59	W30

Delta T = 217.11 sec

MAY 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 12 50	19836'21	7 Ω 58	25 8 31	25 Y 16	19){ 46	27°R18	7 9 58	109524	29) (40	2°R58	0°R47	0 m)27	25 ∺ 35	8 Υ 2	T 1
F 2	15 16 47	20°34'06	21°47	27°40	26°28	20°31	27 .7 14	8° 4	10°27	29°42	2≈58	0°D47	0°24	25°42	8° 5	F 2
S 3	15 20 43	21°31'50	5 m 50	29°48	27°41	21°16	27° 9	8°11	10°29	29°44	2°57	0°R47	0°20	25°49	8° 7	S 3
S 4	15 24 40	22°29'32	20° 7	1 Ⅱ 54	28°54	22° 1	27° 4	8°17	10°32	29°45	2°57	0 m /46	0°17	25°55	8°10	S 4
M 5	15 28 37	23°27'12	4 ≏ 37	3°59	0 8 7	22°46	26°59	8°23	10°35	29°47	2°57	0°43	0°14	26° 2	8°13	M 5
T 6	15 32 33	24°24'50	19°16	6° 2	1°20	23°31	26°54	8°29	10°38	29°48	2°57	0°37	0°11	26° 9	8°16	T 6
W 7	15 36 30	25°22'28	3 M 57	8° 3	2°33	24°16	26°48	8°36	10°40	29°50	2°56	0°29	0° 8	26°15	8°19	W 7
T 8	15 40 26	26°20'03	18°34	10° 2	3°45	25° 1	26°43	8°42	10°43	29°51	2°56	0°19	0° 5	26°22	8°22	T 8
F 9	15 44 23	27°17'38	2 ~ 159	11°58	4°58	25°46	26°37	8°49	10°46	29°52	2°56	0° 7	0° 1	26°29	8°24	F 9
S 10	15 48 19	28°15'11	17° 6	13°52	6°11	26°30	26°31	8°55	10°49	29°54	2°55	29 Ω 56	29 Ω 58	26°35	8°27	S 10
S 11	15 52 16	29°12'44	0 궁 50	15°43	7°24	27°15	26°25	9° 2	10°52	29°55	2°55	29°46	29°55	26°42	8°30	S 11
M12	15 56 12	0 Ⅱ 10'15	14° 9	17°32	8°37	28° 0	26°19	9° 8	10°55	29°57	2°54	29°38	29°52	26°49	8°32	M12
T 13	16 0 9	1° 7'46	27° 3	19°18	9°50	28°45	26°13	9°15	10°58	29°58	2°54	29°33	29°49	26°55	8°35	T 13
W14	16 4 6	2° 5'15	9≈34	21° 1	11° 3	29°29	26° 7	9°22	11° 1	29°59	2°53	29°30	29°46	27° 2	8°37	W14
T 15	16 8 2	3° 2'44	21°47	22°41	12°16	0 Υ 14	26° 0	9°29	11° 4	0 Υ 1	2°53	29°29	29°42	27° 9	8°40	T 15
F 16	16 11 59	4° 0'12	3){ 46	24°18	13°29	0°58	25°54	9°36	11° 7	0° 2	2°52	29°29	29°39	27°15	8°42	F 16
S 17	16 15 55	4°57'39	15°38	25°53	14°42	1°43	25°47	9°42	11°10	0° 3	2°52	29°29	29°36	27°22	8°45	S 17
S 18	16 19 52	5°55'05	27°26	27°24	15°55	2°27	25°41	9°49	11°13	0° 4	2°51	29°27	29°33	27°29	8°47	S 18
M19	16 23 48	6°52'31	9 Ƴ 17	28°53	17° 8	3°12	25°34	9°56	11°16	0° 5	2°50	29°24	29°30	27°35	8°49	M19
T 20	16 27 45	7°49'56	21°14	09518	18°21	3°56	25°27	10° 3	11°19	0° 6	2°50	29°17	29°26	27°42	8°52	T 20
W21	16 31 41	8°47'20	3 8 23	1°41	19°34	4°40	25°20	10°10	11°23	0° 8	2°49	29° 9	29°23	27°49	8°54	W21
T 22	16 35 38	9°44'44	15°45	3° 0	20°47	5°25	25°13	10°17	11°26	0° 9	2°48	28°58	29°20	27°55	8°56	T 22
F 23	16 39 35	10°42'07	28°22	4°17	22° 0	6° 9	25° 6	10°25	11°29	0°10	2°48	28°46	29°17	28° 2	8°58	F 23
S 24	16 43 31	11°39'29	11 II 14	5°30	23°13	6°53	24°58	10°32	11°32	0°11	2°47	28°33	29°14	28° 9	9° 0	S 24
S 25	16 47 28	12°36'50	24°20	6°40	24°26	7°37	24°51	10°39	11°36	0°12	2°46	28°21	29°11	28°15	9° 3	S 25
M26	16 51 24	13°34'11	7 ॐ 40	7°47	25°39	8°21	24°44	10°46	11°39	0°13	2°45	28°12	29° 7	28°22	9° 5	M26
T 27	16 55 21	14°31'31	21°11	8°50	26°52	9° 5	24°36	10°53	11°42	0°13	2°45	28° 5	29° 4	28°29	9° 7	T 27
W28	16 59 17	15°28'50	4 Ω 51	9°50	28° 5	9°49	24°29	11° 1	11°45	0°14	2°44	28° 0	29° 1	28°35	9° 9	W28
T 29	17 3 14	16°26'08	18°40	10°46	29°18	10°32	24°21	11° 8	11°49	0°15	2°43	27°59	28°58	28°42	9°10	T 29
F 30	17 7 10	17°23'25	2 m 37	11°39	0Д31	11°16	24°14	11°15	11°52	0°16	2°42	27°D58	28°55	28°49	9°12	F 30
S 31	17 11 7	18∏20'41	16 M)40	129528	1 Ⅱ 44	12 ° 0	24 ≯ 6	119523	119556	0 Υ 17	2≈41	27°R59	28 \Omega 52	28 米 55	9 Ƴ 14	S 31

Delta T = 216.92 sec

Julian Calendar 1 May 1533 == Greg. Calendar 11 May 1533

JUNE 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	Ϋ́	o ⁷	4	ħ)∤(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
S 1	17 15 4	19 Ⅱ 17'56	0 ჲ 50	139514	2 II 58	12 Y 43	23°R59	11930	119559	o Υ 18	2°R40	27°R58	28 Ω 48	29₩ 2	9 Υ 16	S 1
M 2	17 19 0	20°15'10	15° 4	13°55	4°11	13°27	23 × 751	11°38	12° 2	0°18	2≈39	27 Ω 56	28°45	29° 9	9°17	M 2
T 3	17 22 57	21°12'24	29°21	14°33	5°24	14°10	23°43	11°45	12° 6	0°19	2°38	27°51	28°42	29°15	9°19	T 3
W 4	17 26 53	22° 9'37	13 M .37	15° 6	6°37	14°54	23°36	11°53	12° 9	0°20	2°37	27°44	28°39	29°22	9°21	W 4
T 5	17 30 50	23° 6'49	27°48	15°36	7°50	15°37	23°28	12° 0	12°13	0°20	2°36	27°36	28°36	29°29	9°22	T 5
F 6	17 34 46	24° 4'01	11 才 50	16° 1	9° 3	16°20	23°20	12° 8	12°16	0°21	2°35	27°26	28°32	29°35	9°24	F 6
S 7	17 38 43	25° 1'12	25°36	16°21	10°17	17° 4	23°13	12°15	12°20	0°22	2°34	27°16	28°29	29°42	9°25	S 7
S 8	17 42 39	25°58'24	9 ට 5	16°37	11°30	17°47	23° 5	12°23	12°23	0°22	2°33	27° 7	28°26	29°49	9°27	S 8
M 9	17 46 36	26°55'34	22°13	16°49	12°43	18°30	22°58	12°31	12°27	0°23	2°32	27° 0	28°23	29°55	9°28	M 9
T 10	17 50 33	27°52'45	5≈ 1	16°56	13°56	19°13	22°50	12°38	12°31	0°23	2°31	26°56	28°20	oΥ 2	9°29	T 10
W11	17 54 29	28°49'56	17°29	16°R58	15°10	19°55	22°42	12°46	12°34	0°23	2°30	26°53	28°17	0° 9	9°31	W11
T 12	17 58 26	29°47'06	29°41	16°56	16°23	20°38	22°35	12°54	12°38	0°24	2°29	26°D53	28°13	0°15	9°32	T 12
F 13	18 2 22	09344'17	11 米 41	16°49	17°36	21°21	22°27	13° 1	12°41	0°24	2°28	26°54	28°10	0°22	9°33	F 13
S 14	18 6 19	1°41'27	23°33	16°38	18°50	22° 4	22°20	13° 9	12°45	0°25	2°27	26°55	28° 7	0°29	9°34	S 14
S 15	18 10 15	2°38'38	5 Υ 23	16°22	20° 3	22°46	22°12	13°17	12°48	0°25	2°26	26°R55	28° 4	0°35	9°35	S 15
M16	18 14 12	3°35'49	17°15	16° 3	21°16	23°28	22° 5	13°24	12°52	0°25	2°25	26°54	28° 1	0°42	9°36	M16
T 17	18 18 8	4°33'00	29°16	15°39	22°30	24°11	21°57	13°32	12°56	0°25	2°23	26°51	27°58	0°49	9°37	T 17
W18	18 22 5	5°30'12	11829	15°12	23°43	24°53	21°50	13°40	12°59	0°26	2°22	26°46	27°54	0°55	9°38	W18
T 19	18 26 2	6°27'23	23°57	14°42	24°57	25°35	21°43	13°48	13° 3	0°26	2°21	26°39	27°51	1° 2	9°39	T 19
F 20	18 29 58	7°24'35	6∏44	14° 9	26°10	26°17	21°36	13°55	13° 7	0°26	2°20	26°31	27°48	1° 9	9°40	F 20
S 21	18 33 55	8°21'48	19°51	13°34	27°24	26°59	21°29	14° 3	13°10	0°26	2°19	26°23	27°45	1°15	9°40	S 21
S 22	18 37 51	9°19'00	39516	12°57	28°37	27°41	21°22	14°11	13°14	0°26	2°17	26°15	27°42	1°22	9°41	S 22
M23	18 41 48	10°16'13	16°57	12°19	29°51	28°23	21°15	14°19	13°17	0°26	2°16	26° 9	27°38	1°29	9°42	M23
T 24	18 45 44	11°13'26	0 £ 53	11°41	199 4	29° 5	21° 8	14°27	13°21	0°R26	2°15	26° 4	27°35	1°35	9°42	T 24
W25	18 49 41	12°10'38	14°58	11° 3	2°18	29°46	21° 1	14°34	13°25	0°26	2°13	26° 2	27°32	1°42	9°43	W25
T 26	18 53 38	13° 7'51	29°10	10°26	3°31	0 8 28	20°54	14°42	13°28	0°26	2°12	26°D 2	27°29	1°49	9°43	T 26
F 27	18 57 34	14° 5'04	13 m 24	9°50	4°45	1° 9	20°48	14°50	13°32	0°26	2°11	26° 2	27°26	1°55	9°44	F 27
S 28	19 131	15° 2'17	27°39	9°16	5°58	1°50	20°41	14°58	13°36	0°26	2°10	26° 4	27°23	2° 2	9°44	S 28
S 29	19 5 27	15°59'30	11 ≏ 51	8°46	7°12	2°31	20°35	15° 6	13°39	0°26	2° 8	26°R 5	27°19	2° 9	9°44	S 29
M30	19 9 24	16956'43	26 <u>₽</u> 0	89519	8926	3812	20 × 29	159913	139543	0Υ26	2≈ 7	26 Ω 4	27Ω16	2Υ15	9Υ44	M30

Delta T = 216.73 sec

JULY 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	Ŷ,	Day
T 1	19 13 20	17953'56	10 M 3	7°R55	9939	3 8 53	20°R23	15921	139547	0°R26	2°R 6	26°R 2	27 Ω 13	2 Υ 22	9 Υ 45	T 1
W 2	19 17 17	18°51'09	23°59	7936	10°53	4°34	20 х 17	15°29	13°50	0 Υ 25	2≈ 4	25 Ω 59	27°10	2°29	9°45	W 2
T 3	19 21 13	19°48'23	7 .₹ 45	7°21	12° 7	5°14	20°11	15°37	13°54	0°25	2° 3	25°54	27° 7	2°35	9°45	T 3
F 4	19 25 10	20°45'37	21°20	7°12	13°20	5°55	20° 5	15°45	13°58	0°25	2° 2	25°49	27° 3	2°42	9°R45	F 4
S 5	19 29 7	21°42'51	4 정 41	7°D 8	14°34	6°35	20° 0	15°52	14° 1	0°24	2° 0	25°43	27° 0	2°49	9°45	S 5
S 6	19 33 3	22°40'06	17°48	7°10	15°48	7°16	19°54	16° 0	14° 5	0°24	1°59	25°39	26°57	2°55	9°45	S 6
M 7	19 37 0	23°37'21	0≈38	7°17	17° 1	7°56	19°49	16° 8	14° 8	0°24	1°58	25°35	26°54	3° 2	9°45	M 7
T 8	19 40 56	24°34'37	13°13	7°30	18°15	8°36	19°44	16°16	14°12	0°23	1°56	25°33	26°51	3° 9	9°44	T 8
W 9	19 44 53	25°31'54	25°33	7°49	19°29	9°16	19°39	16°24	14°16	0°23	1°55	25°D32	26°48	3°15	9°44	W 9
T 10	19 48 49	26°29'12	7 ∺ 41	8°14	20°43	9°56	19°34	16°31	14°19	0°22	1°53	25°33	26°44	3°22	9°44	T 10
F 11	19 52 46	27°26'30	19°38	8°45	21°57	10°35	19°30	16°39	14°23	0°22	1°52	25°34	26°41	3°29	9°43	F 11
S 12	19 56 42	28°23'49	1 Y 30	9°22	23°10	11°15	19°25	16°47	14°26	0°21	1°51	25°36	26°38	3°35	9°43	S 12
S 13	20 0 39	29°21'09	13°20	10° 5	24°24	11°54	19°21	16°54	14°30	0°21	1°49	25°37	26°35	3°42	9°43	S 13
M14	20 4 35	$0\Omega 18'31$	25°13	10°53	25°38	12°33	19°16	17° 2	14°33	0°20	1°48	25°R38	26°32	3°49	9°42	M14
T 15	20 8 32	1°15'53	7 8 14	11°48	26°52	13°12	19°12	17°10	14°37	0°19	1°46	25°38	26°29	3°55	9°41	T 15
W16	20 12 29	2°13'17	19°27	12°48	28° 6	13°51	19°8	17°17	14°41	0°19	1°45	25°37	26°25	4° 2	9°41	W16
T 17	20 16 25	3°10'42	1 Ⅱ 57	13°54	29°20	14°30	19° 5	17°25	14°44	0°18	1°44	25°35	26°22	4° 9	9°40	T 17
F 18	20 20 22	4° 8'08	14°48	15° 6	0Ω 34	15° 9	19° 1	17°33	14°48	0°17	1°42	25°33	26°19	4°15	9°39	F 18
S 19	20 24 18	5° 5'35	28° 1	16°22	1°48	15°47	18°58	17°40	14°51	0°16	1°41	25°30	26°16	4°22	9°39	S 19
S 20	20 28 15	6° 3'04	119537	17°44	3° 2	16°26	18°55	17°48	14°54	0°16	1°40	25°27	26°13	4°29	9°38	S 20
M21	20 32 11	7° 0'33	25°34	19°11	4°16	17° 4	18°52	17°55	14°58	0°15	1°38	25°25	26° 9	4°35	9°37	M21
T 22	20 36 8	7°58'04	9 Ω 50	20°42	5°30	17°42	18°49	18° 3	15° 1	0°14	1°37	25°23	26° 6	4°42	9°36	T 22
W23	20 40 5	8°55'36	24°20	22°18	6°44	18°19	18°46	18°10	15° 5	0°13	1°35	25°D23	26° 3	4°49	9°35	W23
T 24	20 44 1	9°53'08	8 m 58	23°58	7°58	18°57	18°44	18°18	15° 8	0°12	1°34	25°23	26° 0	4°55	9°34	T 24
F 25	20 47 58	10°50'42	23°37	25°42	9°12	19°35	18°41	18°25	15°12	0°11	1°33	25°24	25°57	5° 2	9°33	F 25
S 26	20 51 54	11°48'16	8 ≏ 12	27°29	10°27	20°12	18°39	18°33	15°15	0°10	1°31	25°25	25°54	5° 9	9°32	S 26
S 27	20 55 51	12°45'52	22°38	29°19	11°41	20°49	18°37	18°40	15°18	0° 9	1°30	25°26	25°50	5°15	9°30	S 27
M28	20 59 47	13°43'28	6ML52	1 Ω 12	12°55	21°26	18°36	18°47	15°22	0° 8	1°29	25°26	25°47	5°22	9°29	M28
T 29	21 3 44	14°41'06	20°51	3° 7	14° 9	22° 3	18°34	18°55	15°25	0° 7	1°27	25°R26	25°44	5°29	9°28	T 29
W30	21 7 40	15°38'44	4 ₹ 35	5° 4	15°23	22°39	18°33	19° 2	15°28	0° 6	1°26	25°26	25°41	5°35	9°26	W30
T 31	21 11 37	16 Ω 36'24	18 才 4	7 Ω 3	16 Ω 37	23 8 16	18 × 31	1995 9	15931	0 Υ 5	1≈25	25 Ω 25	25 Ω 38	5 Υ 42	9 Υ 25	T 31

Delta T = 216.54 sec

Julian Calendar 1 July 1533 == Greg. Calendar 11 July 1533

AUGUST 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
F 1	21 15 33	17 Ω 34'04	1 ට 16	9 N 2	17 Ω 52	23 8 52	18°R30	199517	15935	0°R 4	1°R23	25°R24	25 Ω 35	5 Ƴ 49	9°R24	F 1
S 2	21 19 30	18°31'46	14°14	11° 3	19° 6	24°28	18 × 30	19°24	15°38	0 Υ 3	1≈22	25 Ω 23	25°31	5°56	9 Υ 22	S 2
S 3	21 23 27	19°29'29	26°59	13° 4	20°20	25° 4	18°29	19°31	15°41	0° 2	1°21	25°22	25°28	6° 2	9°21	S 3
M 4	21 27 23	20°27'13	9≈30	15° 5	21°34	25°39	18°29	19°38	15°44	0° 1	1°19	25°22	25°25	6° 9	9°19	M 4
T 5 W 6	21 31 20 21 35 16	21°24'58 22°22'45	21°50 3 ¥ 59	17° 6 19° 7	22°49 24° 3	26°15 26°50	18°28 18°D28	19°45 19°52	15°47 15°51	29 ¥ 59 29°58	1°18 1°17	25°D22 25°22	25°22 25°19	6°16 6°22	9°17 9°16	T 5 W 6
W 6 T 7	21 35 16 21 39 13	23°20'33	15°59	21° 7	25°17	20°30 27°25	18°28	19°52 19°59	15°54	29°58 29°57	1°16	25°22 25°22	25°19 25°15	6°22	9°16	T 7
F 8	21 43 9	24°18'23	27°53	23° 7	26°32	27°59	18°29	20° 6	15°57	29°56	1°14	25°22	25°12	6°36	9°12	F 8
S 9	21 47 6	25°16'15	9 Υ 44	25° 5	27°46	28°34	18°29	20°13	16° 0	29°54	1°13	25°R22	25° 9	6°42	9°10	S 9
S 10	21 51 2	26°14'08	21°33	27° 3	29° 0	29° 8	18°30	20°20	16° 3	29°53	1°12	25°22	25° 6	6°49	9° 8	S 10
M11	21 54 59	27°12'03	3 8 26	29° 0	0 m p 15	29°42	18°31	20°27	16° 6	29°52	1°11	25°22	25° 3	6°56	9° 7	M11
T 12	21 58 56	28°10'00	15°26	0 m 56	1°29	0 I I16	18°32	20°33	16° 9	29°50	1° 9	25°22	25° 0	7° 2	9° 5	T 12
W13	22 2 52	29° 7'59	27°38	2°50	2°43	0°50	18°33	20°40	16°11	29°49	1° 8	25°D22	24°56	7° 9	9° 3	W13
T 14 F 15	22 6 49 22 10 45	0 m/ 6'00 1° 4'02	10 Ⅲ 5 22°52	4°44 6°36	3°58 5°12	1°23 1°56	18°34 18°36	20°47 20°53	16°14 16°17	29°48 29°46	1° 7 1° 6	25°22 25°22	24°53 24°50	7°16 7°22	9° 1 8°59	T 14 F 15
S 16	22 10 43	2° 2'07	69 3	8°27	6°27	2°29	18°38	20°33	16°20	29°45	1° 5	25°23	24°47	7°29	8°56	S 16
S 17	22 18 38	3° 0'13	19°40	10°17	7°41	3° 2	18°40	21° 6	16°23	29°43	1° 4	25°23	24°44	7°36	8°54	S 17
M18	22 22 35	3°58'22	3 Ω 42	12° 5	8°56	3°34	18°42	21°13	16°26	29°42	1° 2	25°24	24°41	7°42	8°52	M18
T 19	22 26 31	4°56'32	18° 9	13°53	10°10	4° 6	18°44	21°19	16°28	29°41	1° 1	25°R24	24°37	7°49	8°50	T 19
W20	22 30 28	5°54'44	2 Mp 55	15°39	11°25	4°38	18°47	21°26	16°31	29°39	1° 0	25°24	24°34	7°56	8°48	W20
T 21	22 34 25	6°52'58	17°53	17°24	12°39	5° 9	18°50	21°32	16°34	29°38	0°59	25°24	24°31	8° 2	8°45	T 21
F 22 S 23	22 38 21 22 42 18	7°51'14 8°49'31	2 ≙ 56 17°54	19° 7 20°50	13°54 15° 8	5°41 6°12	18°53 18°56	21°38 21°44	16°36 16°39	29°36 29°35	0°58 0°57	25°23 25°21	24°28 24°25	8° 9 8°16	8°43 8°41	F 22 S 23
S 24 M25	22 46 14 22 50 11	9°47'50 10°46'10	2 M .40 17°8	22°31 24°12	16°23 17°37	6°42 7°12	18°59 19°2	21°50 21°57	16°41 16°44	29°33 29°31	0°56 0°55	25°20 25°18	24°21 24°18	8°22 8°29	8°38 8°36	S 24 M25
T 26	22 54 7	11°44'32	17 8 1 7 14	25°51	18°52	7°42	19° 6	21° 37	16°46	29°30	0°54	25°17	24°15	8°36	8°33	T 26
W27	22 58 4	12°42'56	14°56	27°29	20° 6	8°12	19°10	22° 8	16°49	29°28	0°53	25°D17	24°12	8°43	8°31	W27
T 28	23 2 0	13°41'21	28°16	29° 6	21°21	8°41	19°14	22°14	16°51	29°27	0°52	25°17	24° 9	8°49	8°29	T 28
F 29	23 5 57	14°39'48	11 る 16	0 ჲ 41	22°36	9°11	19°18	22°20	16°53	29°25	0°51	25°19	24° 6	8°56	8°26	F 29
S 30	23 9 54	15°38'17	23°58	2°16	23°50	9°39	19°22	22°26	16°56	29°24	0°50	25°20	24° 2	9° 3	8°23	S 30
S 31	23 13 50	16 M 36'47	6≈25	3 ≏ 50	25 m 5	10耳 8	19 × 27	22931	16958	29 ∺ 22	0≈49	25 Ω 21	23 N 59	9 Υ 9	8 Ƴ 21	S 31

Delta T = 216.35 sec

SEPTEMBER 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q.	ď	4	ħ)f(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
M 1	23 17 47	17 m 35'19	18≈40	5 ₽ 22	26Mp19	10耳36	19 × 31	22937	1795 0	29°R20	0°R49	25 Ω 22	23€56	9 Υ 16	8°R18	M 1
T 2	23 21 43	18°33'52	0 ∺ 46	6°54	27°34	11° 3	19°36	22°43	17° 2	29 米 19	0≈48	25°R22	23°53	9°23	8 Υ 16	T 2
W 3	23 25 40	19°32'28	12°45	8°24	28°48	11°31	19°41	22°48	17° 4	29°17	0°47	25°21	23°50	9°29	8°13	W 3
T 4	23 29 36	20°31'05	24°39	9°54	0 호 3	11°57	19°46	22°53	17° 6	29°15	0°46	25°19	23°46	9°36	8°10	T 4
F 5	23 33 33	21°29'45	6 Ƴ 30	11°22	1°18	12°24	19°52	22°59	17° 9	29°14	0°45	25°15	23°43	9°43	8° 8	F 5
S 6	23 37 29	22°28'26	18°20	12°50	2°32	12°50	19°57	23° 4	17°11	29°12	0°45	25°11	23°40	9°49	8° 5	S 6
S 7	23 41 26	23°27'10	0811	14°16	3°47	13°16	20° 3	23° 9	17°12	29°10	0°44	25° 6	23°37	9°56	8° 2	S 7
M 8	23 45 22	24°25'56	12° 5	15°41	5° 1	13°41	20° 9	23°14	17°14	29° 9	0°43	25° 1	23°34	10° 3	7°59	M 8
T 9	23 49 19	25°24'44	24° 7	17° 5	6°16	14° 6	20°14	23°19	17°16	29° 7	0°42	24°57	23°31	10° 9	7°57	T 9
W10	23 53 16	26°23'34	6 Ⅱ 18	18°28	7°31	14°31	20°21	23°24	17°18	29° 5	0°42	24°54	23°27	10°16	7°54	W10
T 11	23 57 12	27°22'26	18°42	19°50	8°45	14°55	20°27	23°29	17°20	29° 4	0°41	24°52	23°24	10°23	7°51	T 11
F 12	0 1 9	28°21'21	19925	21°11	10° 0	15°19	20°33	23°34	17°22	29° 2	0°41	24°D52	23°21	10°29	7°48	F 12
S 13	0 5 5	29°20'19	14°28	22°30	11°15	15°42	20°40	23°38	17°23	29° 1	0°40	24°52	23°18	10°36	7°46	S 13
S 14	0 9 2	0 ჲ 19'18	27°57	23°48	12°29	16° 5	20°47	23°43	17°25	28°59	0°39	24°54	23°15	10°43	7°43	S 14
M15	0 12 58	1°18'20	$11\Omega53$	25° 5	13°44	16°27	20°53	23°47	17°26	28°57	0°39	24°55	23°12	10°50	7°40	M15
T 16	0 16 55	2°17'24	26°15	26°20	14°59	16°49	21° 0	23°52	17°28	28°56	0°38	24°R56	23° 8	10°56	7°37	T 16
W17	0 20 51	3°16'31	11 Mp 2	27°34	16°13	17°10	21° 8	23°56	17°29	28°54	0°38	24°55	23° 5	11° 3	7°34	W17
T 18	0 24 48	4°15'39	26° 8	28°46	17°28	17°31	21°15	24° 0	17°31	28°52	0°37	24°52	23° 2	11°10	7°31	T 18
F 19	0 28 45	5°14'50	11 ≏ 23	29°56	18°43	17°51	21°22	24° 5	17°32	28°51	0°37	24°47	22°59	11°16	7°29	F 19
S 20	0 32 41	6°14'03	26°38	1 m 5	19°57	18°11	21°30	24° 9	17°34	28°49	0°37	24°41	22°56	11°23	7°26	S 20
S 21	0 36 38	7°13'17	11 M .42	2°12	21°12	18°31	21°38	24°13	17°35	28°47	0°36	24°35	22°52	11°30	7°23	S 21
M22	0 40 34	8°12'34	26°26	3°16	22°27	18°49	21°46	24°16	17°36	28°46	0°36	24°29	22°49	11°36	7°20	M22
T 23	0 44 31	9°11'52	10 ∡ 744	4°18	23°41	19° 7	21°54	24°20	17°37	28°44	0°36	24°24	22°46	11°43	7°17	T 23
W24	0 48 27	10°11'13	24°34	5°18	24°56	19°25	22° 2	24°24	17°38	28°42	0°35	24°21	22°43	11°50	7°14	W24
T 25	0 52 24	11°10'35	7 궁 55	6°15	26°11	19°42	22°10	24°28	17°39	28°41	0°35	24°D20	22°40	11°56	7°11	T 25
F 26	0 56 20	12° 9'59	20°52	7° 9	27°25	19°58	22°19	24°31	17°40	28°39	0°35	24°20	22°37	12° 3	7° 9	F 26
S 27	1 0 17	13° 9'24	3≈26	7°59	28°40	20°14	22°27	24°34	17°41	28°37	0°34	24°21	22°33	12°10	7° 6	S 27
S 28	1 4 14	14° 8'52	15°44	8°46	29°55	20°29	22°36	24°38	17°42	28°36	0°34	24°22	22°30	12°17	7° 3	S 28
M29	1 8 10	15° 8'21	27°50	9°29	1 M 9	20°44	22°45	24°41	17°43	28°34	0°34	24°R23	22°27	12°23	7° 0	M29
T 30	1 12 7	16 ♀ 7'52	9) (47	10 M 8	2 M 24	20耳58	22 × 54	249544	179544	28) 33	0≈34	24 Ω 21	22 \O 24	12 Y 30	6 Ƴ 57	T 30

Delta T = 216.16 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1533 == Greg. Calendar 11 Sept. 1533

OCTOBER 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	₽.	ß	Ç	, k	Day
W 1	1 16 3	17 ♀ 7'25	21 米 39	10 M .41	3 M .38	21 I I11	23 × 3	249547	179545	28°R31	0°R34	24°R17	22£21	12 Y 37	6°R54	W 1
T 2	1 20 0	18° 7'00	3 Ƴ 29	11°10	4°53	21°24	23°12	24°50	17°45	28 米 30	0≈34	24 Ω 11	22°17	12°43	6 Υ 52	T 2
F 3	1 23 56	19° 6'36	15°19	11°32	6° 8	21°36	23°21	24°53	17°46	28°28	0°34	24° 3	22°14	12°50	6°49	F 3
S 4	1 27 53	20° 6'15	27°11	11°49	7°22	21°47	23°30	24°56	17°47	28°27	0°D34	23°53	22°11	12°57	6°46	S 4
S 5	1 31 49	21° 5'56	9 8 7	11°58	8°37	21°58	23°40	24°58	17°47	28°25	0°34	23°41	22° 8	13° 3	6°43	S 5
M 6	1 35 46	22° 5'39	21° 8	12°R 0	9°52	22° 8	23°50	25° 1	17°48	28°24	0°34	23°30	22° 5	13°10	6°41	M 6
T 7	1 39 42	23° 5'24	3 Ⅱ 15	11°54	11° 6	22°17	23°59	25° 3	17°48	28°22	0°34	23°20	22° 2	13°17	6°38	T 7
W 8	1 43 39	24° 5'12	15°32	11°40	12°21	22°25	24° 9	25° 5	17°49	28°21	0°34	23°11	21°58	13°23	6°35	W 8
T 9	1 47 36	25° 5'01	27°59	11°16	13°36	22°33	24°19	25° 8	17°49	28°19	0°34	23° 5	21°55	13°30	6°33	T 9
F 10	1 51 32	26° 4'53	109540	10°44	14°50	22°40	24°29	25°10	17°49	28°18	0°34	23° 2	21°52	13°37	6°30	F 10
S 11	1 55 29	27° 4'47	23°39	10° 2	16° 5	22°46	24°39	25°12	17°49	28°16	0°34	23°D 1	21°49	13°43	6°27	S 11
S 12	1 59 25	28° 4'44	6 Ω 58	9°12	17°19	22°52	24°50	25°13	17°50	28°15	0°35	23° 1	21°46	13°50	6°25	S 12
M13	2 3 22	29° 4'42	20°42	8°13	18°34	22°56	25° 0	25°15	17°50	28°13	0°35	23°R 1	21°43	13°57	6°22	M13
T 14	2 7 18	0 M 4'43	4 m 51	7° 7	19°49	23° 0	25°11	25°17	17°R50	28°12	0°35	23° 1	21°39	14° 4	6°20	T 14
W15	2 11 15	1° 4'46	19°26	5°55	21° 3	23° 3	25°21	25°18	17°50	28°11	0°35	22°58	21°36	14°10	6°17	W15
T 16	2 15 11	2° 4'51	4 ≏ 21	4°39	22°18	23° 5	25°32	25°20	17°50	28° 9	0°36	22°53	21°33	14°17	6°15	T 16
F 17	2 19 8	3° 4'58	19°32	3°21	23°33	23° 6	25°43	25°21	17°49	28° 8	0°36	22°45	21°30	14°24	6°12	F 17
S 18	2 23 5	4° 5'07	4 M .47	2° 3	24°47	23°R 6	25°54	25°22	17°49	28° 7	0°36	22°35	21°27	14°30	6°10	S 18
S 19	2 27 1	5° 5'18	19°56	0°49	26° 2	23° 6	26° 5	25°23	17°49	28° 6	0°37	22°24	21°23	14°37	6° 7	S 19
M20	2 30 58	6° 5'30	4 ₹ 49	29 £ 39	27°16	23° 5	26°16	25°24	17°49	28° 4	0°37	22°14	21°20	14°44	6° 5	M20
T 21	2 34 54	7° 5'45	19°17	28°38	28°31	23° 2	26°27	25°25	17°48	28° 3	0°38	22° 5	21°17	14°50	6° 2	T 21
W22	2 38 51	8° 6'01	3 ප 16	27°45	29°46	22°59	26°38	25°26	17°48	28° 2	0°38	21°58	21°14	14°57	6° 0	W22
T 23	2 42 47	9° 6'18	16°44	27° 3	1 才 0	22°55	26°50	25°27	17°48	28° 1	0°39	21°54	21°11	15° 4	5°58	T 23
F 24	2 46 44	10° 6'37	29°44	26°32	2°15	22°50	27° 1	25°27	17°47	28° 0	0°39	21°52	21° 8	15°11	5°56	F 24
S 25	2 50 40	11° 6'58	12≈20	26°13	3°29	22°45	27°13	25°28	17°47	27°59	0°40	21°D52	21° 4	15°17	5°53	S 25
S 26	2 54 37	12° 7'20	24°37	26°D 5	4°44	22°38	27°24	25°28	17°46	27°57	0°40	21°R52	21° 1	15°24	5°51	S 26
M27	2 58 34	13° 7'43	6 ∺ 39	26° 9	5°59	22°31	27°36	25°28	17°45	27°56	0°41	21°51	20°58	15°31	5°49	M27
T 28	3 2 30	14° 8'08	18°33	26°23	7°13	22°22	27°48	25°R28	17°45	27°55	0°42	21°48	20°55	15°37	5°47	T 28
W29	3 6 27	15° 8'34	0 Υ 22	26°48	8°28	22°13	28° 0	25°28	17°44	27°54	0°42	21°43	20°52	15°44	5°45	W29
T 30	3 10 23	16° 9'01	12°11	27°21	9°42	22° 3	28°12	25°28	17°43	27°53	0°43	21°35	20°49	15°51	5°43	T 30
F 31	3 14 20	17 M 9'30	24 Y 3	28 ♀ 2	10 ∡ 57	21 Ⅱ 52	28 × 124	25928	179542	27 米 52	0≈44	21 \O 24	20 Ω 45	15 Y 57	5 Υ 41	F 31

Delta T = 215.97 sec

NOVEMBER 1533 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(#	Р	N.	ß	ţ	ę,	Day
S 1	3 18 16	18 M 10'01	6 8 1	28 ≏ 51	12 √ 11	21°R40	28 × 36	25°R27	17°R41	27°R51	0≈44	21°R10	20 Ω 42	16 Υ 4	5°R39	S 1
S 2	3 22 13	19°10'33	18° 4	29°46	13°26	21 II 28	28°48	25927	179540	27 米 50	0°45	20 N 56	20°39	16°11	5 Ƴ 37	S 2
M 3	3 26 9	20°11'06	0 П 16	0 ™ 47	14°40	21°14	29° 0	25°26	17°39	27°50	0°46	20°41	20°36	16°17	5°35	M 3
T 4	3 30 6	21°11'42	12°36	1°53	15°55	21° 0	29°12	25°26	17°38	27°49	0°47	20°28	20°33	16°24	5°34	T 4
W 5	3 34 3	22°12'18	25° 4	3° 2	17° 9	20°45	29°25	25°25	17°37	27°48	0°48	20°16	20°29	16°31	5°32	W 5
T 6	3 37 59	23°12'57	79543	4°16	18°24	20°29	29°37	25°24	17°36	27°47	0°49	20° 8	20°26	16°38	5°30	T 6
F 7	3 41 56	24°13'37	20°33	5°32	19°38	20°13	29°50	25°23	17°35	27°46	0°50	20° 3	20°23	16°44	5°28	F 7
S 8	3 45 52	25°14'19	3 Ω 36	6°52	20°53	19°56	0중 2	25°22	17°34	27°46	0°51	20° 0	20°20	16°51	5°27	S 8
S 9	3 49 49	26°15'02	16°54	8°13	22° 7	19°38	0°15	25°20	17°32	27°45	0°51	19°59	20°17	16°58	5°25	S 9
M10	3 53 45	27°15'47	0 m y31	9°36	23°22	19°19	0°28	25°19	17°31	27°44	0°52	19°59	20°14	17° 4	5°24	M10
T 11	3 57 42	28°16'33	14°27	11° 1	24°36	19° 0	0°40	25°18	17°30	27°44	0°53	19°59	20°10	17°11	5°22	T 11
W12	4 1 38	29°17'21	28°44	12°28	25°50	18°40	0°53	25°16	17°28	27°43	0°55	19°56	20° 7	17°18	5°21	W12
T 13	4 5 35	0 ∡ 18'11	13 ≏ 20	13°55	27° 5	18°20	1° 6	25°14	17°27	27°43	0°56	19°51	20° 4	17°25	5°20	T 13
F 14	4 9 32	1°19'02	28° 9	15°23	28°19	17°59	1°19	25°12	17°25	27°42	0°57	19°43	20° 1	17°31	5°18	F 14
S 15	4 13 28	2°19'55	13 M 7	16°53	29°34	17°37	1°32	25°11	17°23	27°41	0°58	19°32	19°58	17°38	5°17	S 15
S 16	4 17 25	3°20'49	28° 2	18°22	0 궁 48	17°16	1°45	25° 9	17°22	27°41	0°59	19°21	19°55	17°45	5°16	S 16
M17	4 21 21	4°21'44	12 ,7 47	19°53	2° 2	16°53	1°58	25° 6	17°20	27°41	1° 0	19° 9	19°51	17°51	5°15	M17
T 18	4 25 18	5°22'40	27°13	21°24	3°17	16°31	2°11	25° 4	17°18	27°40	1° 1	18°59	19°48	17°58	5°14	T 18
W19	4 29 14	6°23'37	11 る 13	22°55	4°31	16° 8	2°24	25° 2	17°17	27°40	1° 2	18°51	19°45	18° 5	5°13	W19
T 20	4 33 11	7°24'35	24°46	24°26	5°46	15°45	2°38	24°59	17°15	27°39	1° 4	18°46	19°42	18°11	5°12	T 20
F 21	4 37 7	8°25'34	7≈52	25°58	7° 0	15°22	2°51	24°57	17°13	27°39	1° 5	18°44	19°39	18°18	5°11	F 21
S 22	4 41 4	9°26'33	20°32	27°30	8°14	14°59	3° 4	24°54	17°11	27°39	1° 6	18°D44	19°35	18°25	5°10	S 22
S 23	4 45 1	10°27'33	2 ₩52	29° 2	9°28	14°35	3°18	24°51	17° 9	27°39	1°8	18°44	19°32	18°32	5° 9	S 23
M24	4 48 57	11°28'34	14°57	0 才 35	10°43	14°12	3°31	24°49	17° 7	27°38	1° 9	18°R44	19°29	18°38	5° 8	M24
T 25	4 52 54	12°29'35	26°52	2° 7	11°57	13°48	3°45	24°46	17° 5	27°38	1°10	18°43	19°26	18°45	5° 8	T 25
W26	4 56 50	13°30'37	8 Ƴ 42	3°40	13°11	13°25	3°58	24°43	17° 3	27°38	1°12	18°40	19°23	18°52	5° 7	W26
T 27	5 0 47	14°31'39	20°32	5°13	14°25	13° 2	4°12	24°40	17° 1	27°38	1°13	18°34	19°20	18°58	5° 6	T 27
F 28	5 4 43	15°32'42	2 8 26	6°46	15°40	12°38	4°25	24°36	16°59	27°38	1°14	18°25	19°16	19° 5	5° 6	F 28
S 29	5 8 40	16°33'46	14°29	8°19	16°54	12°16	4°39	24°33	16°57	27°D38	1°16	18°15	19°13	19°12	5° 5	S 29
S 30	5 12 36	17 ×7 34'50	26841	9 ∡ 752	18궁 8	11 II 53	4 궁 52	24930	16955	27 ∺ 38	1≈17	18 Q 3	19 Q 10	19 Υ 18	5 Υ 5	S 30

Delta T = 215.78 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1533 == Greg. Calendar 11 Nov. 1533

DECEMBER 1533 JC 00:00 UT

		-333 00														
Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ	Ж	¥	Р	u	u	Ç	۸٥	Day
M 1	5 16 33	18 ∡ ³35'54	9 Ⅱ 4	11 × 125	19 る 22	11°R31	5 පි ද	24°R26	16°R53	27) 38	1≈19	17°R51	19 Ω 7	19 Y 25	5°R 5	M 1
T 2	5 20 30	19°37'00	21°39	12°59	20°36	11 II 9	5°20	249523	16951	27°38	1°20	17 Ω 40	19° 4	19°32	5 ℃ 4	T 2
W 3	5 24 26	20°38'06	49526	14°32	21°50	10°47	5°33	24°19	16°48	27°38	1°22	17°31	19° 1	19°39	5° 4	W 3
T 4	5 28 23	21°39'12	17°25	16° 6	23° 4	10°26	5°47	24°15	16°46	27°38	1°23	17°25	18°57	19°45	5° 4	T 4
F 5	5 32 19	22°40'19	$0\Omega 34$	17°40	24°18	10° 6	6° 1	24°12	16°44	27°38	1°25	17°21	18°54	19°52	5° 4	F 5
S 6	5 36 16	23°41'27	13°54	19°14	25°32	9°45	6°15	24° 8	16°41	27°39	1°26	17°D19	18°51	19°59	5° 4	S 6
S 7	5 40 12	24°42'35	27°25	20°48	26°46	9°26	6°29	24° 4	16°39	27°39	1°28	17°20	18°48	20° 5	5°D 4	S 7
M 8	5 44 9	25°43'44	11 Mp 7	22°23	28° 0	9° 7	6°42	24° 0	16°37	27°39	1°29	17°21	18°45	20°12	5° 4	M 8
T 9	5 48 6	26°44'53	25° 2	23°58	29°14	8°48	6°56	23°56	16°34	27°39	1°31	17°R22	18°41	20°19	5° 4	T 9
W10	5 52 2	27°46'04	ව ⊽ 8	25°32	0≈28	8°31	7°10	23°52	16°32	27°40	1°32	17°21	18°38	20°26	5° 4	W10
T 11	5 55 59	28°47'14	23°25	27° 8	1°41	8°14	7°24	23°47	16°30	27°40	1°34	17°18	18°35	20°32	5° 4	T 11
F 12	5 59 55	29°48'26	7 M 50	28°43	2°55	7°57	7°38	23°43	16°27	27°41	1°36	17°14	18°32	20°39	5° 4	F 12
S 13	6 3 52	0 궁 49'37	22°20	0 궁 19	4° 9	7°42	7°52	23°39	16°25	27°41	1°37	17° 7	18°29	20°46	5° 5	S 13
S 14	6 7 48	1°50'50	6 ₮ 48	1°55	5°23	7°27	8° 6	23°34	16°22	27°42	1°39	17° 0	18°26	20°52	5° 5	S 14
M15	6 11 45	2°52'02	21° 9	3°32	6°36	7°12	8°20	23°30	16°20	27°42	1°41	16°52	18°22	20°59	5° 6	M15
T 16	6 15 41	3°53'15	5 ਰ 16	5° 8	7°50	6°59	8°34	23°26	16°17	27°43	1°42	16°45	18°19	21° 6	5° 6	T 16
W17	6 19 38	4°54'28	19° 4	6°45	9° 3	6°46	8°48	23°21	16°15	27°43	1°44	16°40	18°16	21°12	5° 7	W17
T 18	6 23 35	5°55'40	2≈31	8°23	10°17	6°35	9° 2	23°16	16°12	27°44	1°46	16°37	18°13	21°19	5° 7	T 18
F 19	6 27 31	6°56'53	15°34	10° 1	11°31	6°23	9°16	23°12	16° 9	27°45	1°48	16°D36	18°10	21°26	5° 8	F 19
S 20	6 31 28	7°58'05	28°17	11°39	12°44	6°13	9°30	23° 7	16° 7	27°45	1°49	16°37	18° 7	21°33	5° 9	S 20
S 21	6 35 24	8°59'16	10 ∺ 39	13°17	13°57	6° 4	9°44	23° 2	16° 4	27°46	1°51	16°38	18° 3	21°39	5°10	S 21
M22	6 39 21	10° 0'28	22°47	14°56	15°11	5°55	9°58	22°58	16° 2	27°47	1°53	16°40	18° 0	21°46	5°11	M22
T 23	6 43 17	11° 1'39	4 Υ 45	16°35	16°24	5°48	10°12	22°53	15°59	27°48	1°55	16°41	17°57	21°53	5°11	T 23
W24	6 47 14	12° 2'49	16°37	18°15	17°37	5°41	10°26	22°48	15°57	27°48	1°56	16°R41	17°54	21°59	5°12	W24
T 25	6 51 10	13° 3'59	28°28	19°55	18°51	5°35	10°40	22°43	15°54	27°49	1°58	16°40	17°51	22° 6	5°13	T 25
F 26	6 55 7	14° 5'08	10824	21°35	20° 4	5°29	10°54	22°38	15°51	27°50	2° 0	16°37	17°47	22°13	5°15	F 26
S 27	6 59 4	15° 6'17	22°29	23°15	21°17	5°25	11° 8	22°34	15°49	27°51	2° 2	16°33	17°44	22°20	5°16	S 27
S 28	7 3 0	16° 7'25	4 Ⅱ 46	24°56	22°30	5°21	11°22	22°29	15°46	27°52	2° 3	16°28	17°41	22°26	5°17	S 28
M29	7 6 57	17° 8'33	17°17	26°37	23°43	5°19	11°36	22°24	15°43	27°53	2° 5	16°22	17°38	22°33	5°18	M29
T 30	7 10 53	18° 9'40	0න 6	28°18	24°56	5°17	11°50	22°19	15°41	27°54	2° 7	16°18	17°35	22°40	5°20	T 30
W31	7 14 50	19 る 10'46	139510	29 궁 59	26≈ 9	5 Ⅱ 15	12 る 4	229514	15938	27 米 55	2≈ 9	16 Ω 14	17 Ω 32	22 Y 46	5 Υ 21	W31

Delta T = 215.60 sec

JANUARY 1534 JC 00:00 UT

	Sid.t	\odot	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(#	Р	v	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	7 18 46	20 궁 11'52	26931	1≈39	27≈21	5°D15	12 る 18	22°R 9	15°R36	27) 56	2≈11	16°R11	17 Ω 28	22 Y 53	5 Υ 22	T 1
F 2	7 22 43	21°12'57	10 Ω 6	3°20	28°34	5 Ⅱ 15	12°31	2295 4	15933	27°57	2°13	16°D10	17°25	23° 0	5°24	F 2
S 3	7 26 39	22°14'02	23°52	5° 0	29°47	5°16	12°45	21°59	15°30	27°58	2°14	16 Ω 10	17°22	23° 7	5°25	S 3
S 4	7 30 36	23°15'06	7 m)48	6°40	0 ∺ 59	5°18	12°59	21°54	15°28	28° 0	2°16	16°11	17°19	23°13	5°27	S 4
M 5	7 34 33	24°16'10	21°51	8°19	2°12	5°21	13°13	21°49	15°25	28° 1	2°18	16°12	17°16	23°20	5°29	M 5
T 6	7 38 29	25°17'13	5 ≏ 58	9°57	3°24	5°24	13°27	21°44	15°23	28° 2	2°20	16°13	17°12	23°27	5°30	T 6
W 7	7 42 26	26°18'16	20° 8	11°33	4°36	5°28	13°41	21°39	15°20	28° 3	2°22	16°R14	17° 9	23°33	5°32	W 7
T 8	7 46 22	27°19'18	4 M .19	13° 8	5°49	5°33	13°55	21°34	15°18	28° 5	2°24	16°14	17° 6	23°40	5°34	T 8
F 9	7 50 19	28°20'20	18°28	14°41	7° 1	5°38	14° 9	21°29	15°15	28° 6	2°26	16°13	17° 3	23°47	5°36	F 9
S 10	7 54 15	29°21'21	2 , ₹34	16°11	8°13	5°44	14°22	21°24	15°13	28° 7	2°28	16°12	17° 0	23°54	5°37	S 10
S 11	7 58 12	0≈22'22	16°33	17°39	9°25	5°51	14°36	21°20	15°10	28° 9	2°29	16°10	16°57	24° 0	5°39	S 11
M12	8 2 8	1°23'22	0る24	19° 3	10°37	5°58	14°50	21°15	15° 8	28°10	2°31	16° 7	16°53	24° 7	5°41	M12
T 13	8 6 5	2°24'21	14° 2	20°22	11°49	6° 6	15° 4	21°10	15° 5	28°12	2°33	16° 5	16°50	24°14	5°43	T 13
W14	8 10 2	3°25'20	27°27	21°36	13° 0	6°15	15°17	21° 5	15° 3	28°13	2°35	16° 4	16°47	24°20	5°46	W14
T 15	8 13 58	4°26'17	10≈36	22°45	14°12	6°24	15°31	21° 0	15° 0	28°14	2°37	16°D 4	16°44	24°27	5°48	T 15
F 16	8 17 55	5°27'13	23°28	23°48	15°23	6°34	15°45	20°56	14°58	28°16	2°39	16° 4	16°41	24°34	5°50	F 16
S 17	8 21 51	6°28'08	6 米 3	24°43	16°35	6°45	15°58	20°51	14°55	28°18	2°41	16° 4	16°38	24°41	5°52	S 17
S 18	8 25 48	7°29'02	18°24	25°30	17°46	6°56	16°12	20°46	14°53	28°19	2°43	16° 5	16°34	24°47	5°54	S 18
M19	8 29 44	8°29'54	0 Υ 32	26° 8	18°57	7° 7	16°25	20°42	14°51	28°21	2°44	16° 6	16°31	24°54	5°57	M19
T 20	8 33 41	9°30'45	12°30	26°36	20° 9	7°20	16°39	20°37	14°48	28°22	2°46	16° 7	16°28	25° 1	5°59	T 20
W21	8 37 37	10°31'34	24°23	26°55	21°20	7°33	16°52	20°33	14°46	28°24	2°48	16° 7	16°25	25° 7	6° 1	W21
T 22	8 41 34	11°32'22	6 8 15	27°R 3	22°30	7°46	17° 6	20°28	14°44	28°26	2°50	16° 7	16°22	25°14	6° 4	T 22
F 23	8 45 31	12°33'09	18°11	27° 0	23°41	8° 0	17°19	20°24	14°42	28°27	2°52	16°R 7	16°18	25°21	6° 6	F 23
S 24	8 49 27	13°33'53	0 耳 15	26°46	24°52	8°14	17°32	20°19	14°39	28°29	2°54	16° 7	16°15	25°28	6° 9	S 24
S 25	8 53 24	14°34'37	12°31	26°21	26° 2	8°29	17°46	20°15	14°37	28°31	2°56	16° 7	16°12	25°34	6°11	S 25
M26	8 57 20	15°35'18	25° 5	25°47	27°13	8°44	17°59	20°11	14°35	28°33	2°57	16°D 7	16° 9	25°41	6°14	M26
T 27	9 1 17	16°35'58	7 9 58	25° 3	28°23	9° 0	18°12	20° 7	14°33	28°34	2°59	16° 7	16° 6	25°48	6°17	T 27
W28	9 5 13	17°36'37	21°13	24°11	29°33	9°16	18°25	20° 3	14°31	28°36	3° 1	16° 7	16° 3	25°54	6°19	W28
T 29	9 9 10	18°37'14	4Ω49	23°12	0 Υ 43	9°33	18°38	19°59	14°29	28°38	3° 3	16° 7	15°59	26° 1	6°22	T 29
F 30	9 13 6	19°37'49	18°46	22° 8	1°53	9°50	18°52	19°55	14°27	28°40	3° 5	16°R 7	15°56	26° 8	6°25	F 30
S 31	9 17 3	20≈38'23	3 m y 0	21≈ 1	3 Υ 3	10 I I 8	19 ට 5	19951	149925	28) 42	3≈ 6	16 Ω 7	15 Ω 53	26 Y 15	6 Υ 28	S 31

Delta T = 215.40 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1534 == Greg. Calendar 11 Jan. 1534

FEBRUARY 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	♂	4	ħ	'n	¥	Р	ß	Ω	Ç	× 0	Day
S 1	9 21 0	21≈38'55	17 m 26	19°R53	4Υ 12	10 Ⅲ 26	19 궁 17	19°R47	14°R23	28) 44	3≈ 8	16°R 7	15 Ω 50	26 Y 21	6 Υ 31	S 1
M 2	9 24 56	22°39'26	1 ≏ 58	18 ≈ 45	5°21	10°44	19°30	19 95 43	149521	28°45	3°10	16 N 6	15°47	26°28	6°33	M 2
T 3	9 28 53	23°39'55	16°31	17°39	6°31	11° 3	19°43	19°39	14°19	28°47	3°12	16° 5	15°44	26°35	6°36	T 3
W 4	9 32 49	24°40'23	0 M 59	16°36	7°40	11°22	19°56	19°36	14°17	28°49	3°14	16° 4	15°40	26°41	6°39	W 4
T 5	9 36 46	25°40'50	15°18	15°38	8°49	11°42	20° 9	19°32	14°16	28°51	3°15	16° 4	15°37	26°48	6°42	T 5
F 6	9 40 42	26°41'15	29°25	14°46	9°57	12° 2	20°21	19°29	14°14	28°53	3°17	16°D 4	15°34	26°55	6°45	F 6
S 7	9 44 39	27°41'39	13 × 19	14° 0	11° 6	12°22	20°34	19°25	14°12	28°55	3°19	16° 4	15°31	27° 2	6°48	S 7
S 8	9 48 35	28°42'02	26°59	13°22	12°14	12°43	20°46	19°22	14°11	28°57	3°21	16° 5	15°28	27° 8	6°51	S 8
M 9	9 52 32	29°42'23	10 ට 24	12°50	13°22	13° 4	20°59	19°19	14° 9	28°59	3°22	16° 6	15°24	27°15	6°55	M 9
T 10	9 56 29	0) 42'43	23°36	12°26	14°30	13°25	21°11	19°16	14° 7	29° 1	3°24	16° 7	15°21	27°22	6°58	T 10
W11	10 0 25	1°43'01	6≈35	12° 9	15°38	13°47	21°24	19°13	14° 6	29° 3	3°26	16° 8	15°18	27°28	7° 1	W11
T 12	10 4 22	2°43'17	19°22	11°59	16°46	14° 9	21°36	19°10	14° 4	29° 6	3°27	16°R 8	15°15	27°35	7° 4	T 12
F 13	10 8 18	3°43'32	1 米 56	11°D56	17°53	14°31	21°48	19° 7	14° 3	29° 8	3°29	16° 8	15°12	27°42	7° 7	F 13
S 14	10 12 15	4°43'45	14°19	11°59	19° 1	14°54	22° 0	19° 4	14° 2	29°10	3°31	16° 6	15° 9	27°49	7°11	S 14
S 15	10 16 11	5°43'55	26°31	12° 9	20° 8	15°17	22°12	19° 2	14° 0	29°12	3°32	16° 3	15° 5	27°55	7°14	S 15
M16	10 20 8	6°44'04	8 Y 35	12°25	21°14	15°40	22°24	18°59	13°59	29°14	3°34	16° 0	15° 2	28° 2	7°17	M16
T 17	10 24 4	7°44'11	20°32	12°46	22°21	16° 3	22°36	18°57	13°58	29°16	3°36	15°56	14°59	28° 9	7°21	T 17
W18	10 28 1	8°44'16	2824	13°12	23°27	16°27	22°48	18°55	13°56	29°18	3°37	15°53	14°56	28°15	7°24	W18
T 19	10 31 57	9°44'19	14°16	13°43	24°33	16°51	23° 0	18°52	13°55	29°20	3°39	15°50	14°53	28°22	7°27	T 19
F 20	10 35 54	10°44'20	26°10	14°18	25°39	17°16	23°11	18°50	13°54	29°23	3°40	15°47	14°50	28°29	7°31	F 20
S 21	10 39 51	11°44'18	8П12	14°58	26°45	17°40	23°23	18°48	13°53	29°25	3°42	15°D47	14°46	28°36	7°34	S 21
S 22	10 43 47	12°44'14	20°25	15°41	27°50	18° 5	23°34	18°46	13°52	29°27	3°43	15°47	14°43	28°42	7°38	S 22
M23	10 47 44	13°44'08	2954	16°29	28°55	18°30	23°46	18°44	13°51	29°29	3°45	15°48	14°40	28°49	7°41	M23
T 24	10 51 40	14°44'00	15°45	17°19	0 8 0	18°56	23°57	18°43	13°50	29°31	3°46	15°50	14°37	28°56	7°45	T 24
W25	10 55 37	15°43'50	28°59	18°13	1° 5	19°21	24° 8	18°41	13°49	29°34	3°48	15°51	14°34	29° 2	7°48	W25
T 26	10 59 33	16°43'37	12 Ω 40	19°10	2° 9	19°47	24°19	18°40	13°49	29°36	3°49	15°R52	14°30	29° 9	7°52	T 26
F 27	11 3 30	17°43'23	26°47	20° 9	3°13	20°13	2 <u>4</u> °30	18°38	13°48	29°38	3°51	15°52	14°27	29°16	7°55	F 27
S 28	11 7 26	18) 43'06	11 m)18	21≈11	4816	20∏39	24 궁 41	18937	139547	29 米 40	3≈52	15 Ω 50	14 Ω 24	29 Y 23	7 Ƴ 59	S 28

Delta T = 215.21 sec

MARCH 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	o [™]	4	ħ)f(¥	Р	ß	ದಿ	Ç	ę,	Day
S 1	11 11 23	19) (42'46	26M) 7	22≈16	5 8 20	21 I I 6	24 궁 52	18°R36	13°R47	29) (42	3≈54	15°R46	14 Ω 21	29 Y 29	8 Υ 2	S 1
M 2	11 15 20	20°42'25	11 º 6	23°23	6°23	21°32	25° 3	18935	139546	29°45	3°55	15 Ω 41	14°18	29°36	8° 6	M 2
T 3	11 19 16	21°42'02	26° 7	24°32	7°25	21°59	25°14	18°34	13°45	29°47	3°56	15°36	14°15	29°43	8° 9	T 3
W 4	11 23 13	22°41'37	11 M 0	25°43	8°28	22°26	25°24	18°33	13°45	29°49	3°58	15°31	14°11	29°49	8°13	W 4
T 5	11 27 9	23°41'11	25°37	26°57	9°30	22°53	25°35	18°32	13°44	29°51	3°59	15°27	14° 8	29°56	8°17	T 5
F 6	11 31 6	24°40'43	9 ₹ 55	28°12	10°31	23°21	25°45	18°32	13°44	29°54	4° 0	15°24	14° 5	0 8 3	8°20	F 6
S 7	11 35 2	25°40'13	23°51	29°29	11°32	23°49	25°55	18°31	13°44	29°56	4° 2	15°D23	14° 2	0°10	8°24	S 7
S 8	11 38 59	26°39'41	7 云 24	0 ∺ 48	12°33	24°16	26° 5	18°31	13°43	29°58	4° 3	15°23	13°59	0°16	8°28	S 8
M 9	11 42 55	27°39'07	20°37	2° 9	13°34	24°44	26°15	18°30	13°43	o Υ 1	4° 4	15°25	13°55	0°23	8°31	M 9
T 10	11 46 52	28°38'32	3≈32	3°31	14°34	25°12	26°25	18°30	13°43	0° 3	4° 6	15°26	13°52	0°30	8°35	T 10
W11	11 50 49	29°37'55	16°12	4°55	15°33	25°41	26°35	18°D30	13°43	0° 5	4° 7	15°R27	13°49	0°36	8°39	W11
T 12	11 54 45	0 Ƴ 37'16	28°40	6°21	16°32	26° 9	26°45	18°30	13°43	0° 7	4° 8	15°26	13°46	0°43	8°42	T 12
F 13	11 58 42	1°36'35	10 ∺ 57	7°48	17°31	26°38	26°54	18°30	13°D43	0°10	4° 9	15°22	13°43	0°50	8°46	F 13
S 14	12 2 38	2°35'51	23° 7	9°17	18°30	27° 7	27° 4	18°31	13°43	0°12	4°10	15°17	13°40	0°57	8°50	S 14
S 15	12 6 35	3°35'06	5 Υ 9	10°47	19°27	27°36	27°13	18°31	13°43	0°14	4°11	15°10	13°36	1° 3	8°54	S 15
M16	12 10 31	4°34'19	17° 7	12°19	20°25	28° 5	27°22	18°32	13°43	0°16	4°12	15° 0	13°33	1°10	8°57	M16
T 17	12 14 28	5°33'30	29° 1	13°52	21°21	28°34	27°31	18°32	13°43	0°19	4°14	14°51	13°30	1°17	9° 1	T 17
W18	12 18 24	6°32'38	10852	15°27	22°18	29° 4	27°40	18°33	13°44	0°21	4°15	14°41	13°27	1°24	9° 5	W18
T 19	12 22 21	7°31'44	22°44	17° 3	23°13	29°33	27°49	18°34	13°44	0°23	4°16	14°32	13°24	1°30	9° 9	T 19
F 20	12 26 18	8°30'49	4 Ⅱ 39	18°41	24° 9	0න 3	27°58	18°35	13°44	0°25	4°17	14°24	13°21	1°37	9°12	F 20
S 21	12 30 14	9°29'50	16°39	20°20	25° 3	0°33	28° 7	18°36	13°45	0°28	4°18	14°19	13°17	1°44	9°16	S 21
S 22	12 34 11	10°28'50	28°50	22° 1	25°57	1° 3	28°15	18°37	13°45	0°30	4°19	14°17	13°14	1°50	9°20	S 22
M23	12 38 7	11°27'47	119915	23°43	26°51	1°33	28°23	18°38	13°46	0°32	4°19	14°D16	13°11	1°57	9°23	M23
T 24	12 42 4	12°26'42	24° 0	25°26	27°43	2° 3	28°32	18°39	13°46	0°34	4°20	14°16	13° 8	2° 4	9°27	T 24
W25	12 46 0	13°25'35	7 Ω 8	27°11	28°35	2°34	28°40	18°41	13°47	0°37	4°21	14°17	13° 5	2°11	9°31	W25
T 26	12 49 57	14°24'25	20°43	28°58	29°27	3° 4	28°48	18°43	13°48	0°39	4°22	14°R17	13° 1	2°17	9°35	T 26
F 27	12 53 53	15°23'13	4 Mp 48	0 Υ 46	0 Ⅱ 17	3°35	28°55	18°44	13°48	0°41	4°23	14°15	12°58	2°24	9°38	F 27
S 28	12 57 50	16°21'59	19°21	2°36	1° 7	4° 5	29° 3	18°46	13°49	0°43	4°24	14°11	12°55	2°31	9°42	S 28
S 29	13 1 46	17°20'42	4 ₽ 17	4°27	1°56	4°36	29°11	18°48	13°50	0°46	4°24	14° 5	12°52	2°37	9°46	S 29
M30	13 5 43	18°19'24	19°30	6°19	2°44	5° 7	29°18	18°50	13°51	0°48	4°25	13°56	12°49	2°44	9°50	M30
T 31	13 9 40	19 Y 18'03	4 M .49	8 Υ 14	3 Ⅱ 32	5938	29 궁 25	18952	13952	0 Υ 50	4≈26	13 Ω 47	12 Ω 46	2 8 51	9 Ƴ 53	T 31

Delta T = 215.04 sec

Julian Calendar 1 March 1534 == Greg. Calendar 11 March 1534

APRIL 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)f(Ħ	В	N.	v	Ç	Š	Day
W 1	13 13 36	20 Y 16'41	20 m 1	10 Ƴ 9	4 Ⅱ 18	69310	29 궁 32	18954	13953	0 Υ 52	4≈27	13°R37	12 Ω 42	2 8 58	9 Ƴ 57	W 1
T 2	13 17 33	21°15'16	4 ₹ 58	12° 7	5° 4	6°41	29°39	18°57	13°54	0°54	4°27	13 N 29	12°39	3° 4	10° 1	T 2
F 3	13 21 29	22°13'51	19°31	14° 5	5°48	7°12	29°46	18°59	13°55	0°56	4°28	13°23	12°36	3°11	10° 4	F 3
S 4	13 25 26	23°12'23	3 ਰ 37	16° 6	6°32	7°44	29°53	19° 2	13°56	0°59	4°29	13°19	12°33	3°18	10° 8	S 4
S 5	13 29 22	24°10'54	17°15	18° 7	7°15	8°15	29°59	19° 4	13°57	1° 1	4°29	13°18	12°30	3°24	10°12	S 5
M 6	13 33 19	25° 9'23	0≈27	20°10	7°56	8°47	0≈ 5	19° 7	13°59	1° 3	4°30	13°D18	12°26	3°31	10°15	M 6
T 7	13 37 15	26° 7'51	13°17	22°15	8°37	9°19	0°12	19°10	14° 0	1° 5	4°30	13°R18	12°23	3°38	10°19	T 7
W 8	13 41 12	27° 6'17	25°48	24°20	9°17	9°51	0°18	19°13	14° 1	1° 7	4°31	13°17	12°20	3°45	10°23	W 8
T 9	13 45 9	28° 4'41	8 ∺ 5	26°27	9°55	10°23	0°23	19°16	14° 3	1° 9	4°31	13°15	12°17	3°51	10°26	T 9
F 10	13 49 5	29° 3'04	20°11	28°34	10°32	10°55	0°29	19°19	14° 4	1°11	4°32	13°10	12°14	3°58	10°30	F 10
S 11	13 53 2	08 1'24	2 Υ 11	0 8 43	11° 8	11°27	0°35	19°22	14° 6	1°13	4°32	13° 2	12°11	4° 5	10°33	S 11
S 12	13 56 58	0°59'44	14° 6	2°51	11°42	11°59	0°40	19°25	14° 7	1°15	4°33	12°51	12° 7	4°12	10°37	S 12
M13	14 0 55	1°58'01	25°59	5° 0	12°15	12°31	0°45	19°29	14° 9	1°17	4°33	12°38	12° 4	4°18	10°40	M13
T 14	14 451	2°56'17	7 8 51	7°10	12°47	13° 4	0°50	19°32	14°11	1°19	4°33	12°24	12° 1	4°25	10°44	T 14
W15	14 8 48	3°54'30	19°43	9°19	13°17	13°36	0°55	19°36	14°12	1°21	4°34	12°10	11°58	4°32	10°47	W15
T 16	14 12 44	4°52'43	1 Ⅲ 38	11°27	13°46	14° 9	1° 0	19°39	14°14	1°23	4°34	11°57	11°55	4°38	10°51	T 16
F 17	14 16 41	5°50'53	13°36	13°35	14°13	14°42	1° 4	19°43	14°16	1°25	4°34	11°47	11°52	4°45	10°54	F 17
S 18	14 20 38	6°49'01	25°39	15°41	14°39	15°14	1° 9	19°47	14°18	1°27	4°34	11°39	11°48	4°52	10°58	S 18
S 19	14 24 34	7°47'08	7952	17°46	15° 3	15°47	1°13	19°51	14°19	1°29	4°35	11°33	11°45	4°59	11° 1	S 19
M20	14 28 31	8°45'12	20°18	19°50	15°25	16°20	1°17	19°55	14°21	1°31	4°35	11°31	11°42	5° 5	11° 5	M20
T 21	14 32 27	9°43'15	3 Ω 0	21°51	15°45	16°53	1°21	19°59	14°23	1°33	4°35	11°30	11°39	5°12	11° 8	T 21
W22	14 36 24	10°41'15	16° 3	23°51	16° 3	17°26	1°24	20° 3	14°25	1°35	4°35	11°30	11°36	5°19	11°12	W22
T 23	14 40 20	11°39'14	29°31	25°47	16°20	17°59	1°28	20° 8	14°27	1°37	4°35	11°29	11°32	5°25	11°15	T 23
F 24	14 44 17	12°37'11	13 M 27	27°42	16°34	18°33	1°31	20°12	14°30	1°38	4°35	11°27	11°29	5°32	11°18	F 24
S 25	14 48 13	13°35'06	27°51	29°33	16°47	19° 6	1°34	20°17	14°32	1°40	4°35	11°23	11°26	5°39	11°21	S 25
S 26	14 52 10	14°32'59	12 ≏ 40	1Ⅲ22	16°57	19°39	1°37	20°21	14°34	1°42	4°R35	11°16	11°23	5°46	11°25	S 26
M27	14 56 7	15°30'50	27°49	3° 7	17° 5	20°13	1°40	20°26	14°36	1°44	4°35	11° 6	11°20	5°52	11°28	M27
T 28	15 0 3	16°28'40	13 M 8	4°49	17°11	20°46	1°43	20°31	14°38	1°46	4°35	10°55	11°17	5°59	11°31	T 28
W29	15 4 0	17°26'28	28°25	6°28	17°14	21°20	1°45	20°35	14°41	1°47	4°35	10°45	11°13	6° 6	11°34	W29
T 30	15 7 56	18 8 24'15	13 × 31	8耳 4	17°R15	21953	1≈47	209540	149543	1 Ƴ 49	4≈35	10 Ω 35	11 Ω 10	6 8 13	11 Y 38	T 30

Delta T = 214.85 sec

MAY 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(卉	Р	ያ	v	ţ	ę,	Day
F 1	15 11 53	19822'01	28 ৴ 14	9 Ц 36	17°R14	229527	1≈49	209345	149645	1 Υ 51	4°R35	10°R28	11 Ω 7	6 8 19	11 Y 41	F 1
S 2	15 15 49	20°19'45	12 る 30	11° 4	17 I I10	23° 1	1°51	20°50	14°48	1°52	4≈35	$10\Omega 23$	11° 4	6°26	11°44	S 2
S 3	15 19 46	21°17'29	26°16	12°30	17° 4	23°34	1°53	20°55	14°50	1°54	4°35	10°21	11° 1	6°33	11°47	S 3
M 4	15 23 42	22°15'11	9≈34	13°51	16°56	24° 8	1°54	21° 0	14°53	1°56	4°35	10°D21	10°58	6°39	11°50	M 4
T 5	15 27 39	23°12'52	22°26	15° 9	16°45	24°42	1°55	21° 6	14°55	1°57	4°34	10°R21	10°54	6°46	11°53	T 5
W 6	15 31 36	24°10'32	4) (57	16°23	16°32	25°16	1°57	21°11	14°58	1°59	4°34	10°20	10°51	6°53	11°56	W 6
T 7	15 35 32	25° 8'11	17°11	17°34	16°16	25°50	1°57	21°16	15° 1	2° 0	4°34	10°18	10°48	7° 0	11°59	T 7
F 8	15 39 29	26° 5'49	29°14	18°41	15°58	26°24	1°58	21°22	15° 3	2° 2	4°34	10°14	10°45	7° 6	12° 2	F 8
S 9	15 43 25	27° 3'26	11 Y 10	19°44	15°38	26°59	1°59	21°27	15° 6	2° 3	4°33	10° 7	10°42	7°13	12° 5	S 9
S 10	15 47 22	28° 1'01	23° 2	20°43	15°16	27°33	1°59	21°33	15° 9	2° 5	4°33	9°58	10°38	7°20	12° 8	S 10
M11	15 51 18	28°58'36	4 8 53	21°38	14°51	28° 7	1°R59	21°39	15°11	2° 6	4°33	9°46	10°35	7°27	12°10	M11
T 12	15 55 15	29°56'10	16°45	22°29	14°24	28°41	1°59	21°44	15°14	2° 8	4°32	9°34	10°32	7°33	12°13	T 12
W13	15 59 11	0耳53'43	28°41	23°16	13°56	29°16	1°59	21°50	15°17	2° 9	4°32	9°21	10°29	7°40	12°16	W13
T 14	16 3 8	1°51'14	10 Ⅱ 41	23°58	13°25	29°50	1°58	21°56	15°20	2°10	4°31	9° 9	10°26	7°47	12°19	T 14
F 15	16 7 5	2°48'45	22°47	24°37	12°53	0 Ω 25	1°58	22° 2	15°23	2°12	4°31	8°59	10°23	7°53	12°21	F 15
S 16	16 11 1	3°46'14	5 95 0	25°11	12°20	0°59	1°57	22° 8	15°26	2°13	4°30	8°52	10°19	8° 0	12°24	S 16
S 17	16 14 58	4°43'43	17°22	25°40	11°45	1°34	1°56	22°14	15°29	2°14	4°30	8°48	10°16	8° 7	12°27	S 17
M18	16 18 54	5°41'10	29°55	26° 6	11°10	2° 9	1°55	22°20	15°32	2°16	4°29	8°45	10°13	8°14	12°29	M18
T 19	16 22 51	6°38'36	12 Ω 43	26°26	10°33	2°44	1°53	22°26	15°35	2°17	4°29	8°D45	10°10	8°20	12°32	T 19
W20	16 26 47	7°36'00	25°48	26°42	9°56	3°18	1°52	22°33	15°38	2°18	4°28	8°46	10° 7	8°27	12°34	W20
T 21	16 30 44	8°33'24	9 m /14	26°54	9°18	3°53	1°50	22°39	15°41	2°19	4°27	8°R46	10° 4	8°34	12°37	T 21
F 22	16 34 40	9°30'46	23° 2	27° 0	8°41	4°28	1°48	22°45	15°44	2°20	4°27	8°45	10° 0	8°40	12°39	F 22
S 23	16 38 37	10°28'07	7 ≙ 14	27°R 3	8° 3	5° 3	1°46	22°52	15°47	2°21	4°26	8°43	9°57	8°47	12°41	S 23
S 24	16 42 34	11°25'27	21°48	27° 0	7°26	5°38	1°44	22°58	15°50	2°22	4°25	8°38	9°54	8°54	12°44	S 24
M25	16 46 30	12°22'46	6 M .41	26°54	6°49	6°13	1°41	23° 5	15°53	2°24	4°25	8°31	9°51	9° 1	12°46	M25
T 26	16 50 27	13°20'04	21°45	26°43	6°13	6°48	1°38	23°11	15°56	2°25	4°24	8°23	9°48	9° 7	12°48	T 26
W27	16 54 23	14°17'21	6 才 50	26°28	5°39	7°23	1°35	23°18	16° 0	2°26	4°23	8°15	9°44	9°14	12°50	W27
T 28	16 58 20	15°14'38	21°48	26° 9	5° 5	7°59	1°32	23°24	16° 3	2°27	4°22	8° 8	9°41	9°21	12°52	T 28
F 29	17 2 16	16°11'54	6 ප 29	25°46	4°33	8°34	1°29	23°31	16° 6	2°27	4°22	8° 2	9°38	9°28	12°54	F 29
S 30	17 6 13	17° 9'09	20°46	25°21	4° 3	9° 9	1°26	23°38	16°10	2°28	4°21	7°59	9°35	9°34	12°57	S 30
S 31	17 10 9	18耳 6'25	4≈36	24 Ⅱ 53	3 Ⅱ 34	9 Ω 44	1≈22	23945	16913	2 Υ 29	4≈20	7°D58	9 Ω 32	9 8 41	12 Y 59	S 31

Delta T = 214.66 sec

Julian Calendar 1 May 1534 == Greg. Calendar 11 May 1534

Day	Sid.t	\odot	2)	Q	Ŷ	o'	4	ħ	∦(4	Б	8.s	83	\$	δ	Day
M 1	17 14 6	19耳 3'39	17≈58	24°R22	3°R 7	10Ω20	1°R18	23951	169616	2 Υ 30	4°R19	7 Ω 58	9 Ω 29	9 8 48	13 ° 1	M 1
T 2	17 18 3	20° 0'53	0) ₹55	23 Ⅱ 49	2 Ⅱ 43	10°55	1≈15	23°58	16°20	2°31	4≈18	7°59	9°25	9°54	13° 2	T 2
W 3	17 21 59	20°58'07	13°30	23°16	2°20	11°31	1°10	24° 5	16°23	2°32	4°17	8° 0	9°22	10° 1	13° 4	W 3
T 4	17 25 56	21°55'21	25°47	22°41	2° 0	12° 6	1° 6	24°12	16°26	2°32	4°16	8°R 1	9°19	10°8	13° 6	T 4
F 5	17 29 52	22°52'35	7 Ƴ 51	22° 7	1°42	12°42	1° 2	24°19	16°30	2°33	4°16	7°59	9°16	10°15	13° 8	F 5
S 6	17 33 49	23°49'48	19°47	21°33	1°27	13°17	0°57	24°26	16°33	2°34	4°15	7°56	9°13	10°21	13°10	S 6
S 7	17 37 45	24°47'02	1 8 39	21° 0	1°14	13°53	0°52	24°33	16°37	2°34	4°14	7°51	9°10	10°28	13°11	S 7
M 8	17 41 42	25°44'15	13°31	20°29	1° 3	14°29	0°47	24°40	16°40	2°35	4°13	7°45	9° 6	10°35	13°13	M 8
T 9	17 45 38	26°41'28	25°26	20° 0	0°54	15° 4	0°42	24°47	16°44	2°36	4°12	7°38	9° 3	10°42	13°15	T 9
W10	17 49 35	27°38'41	7 Ⅱ 27	19°33	0°48	15°40	0°37	24°55	16°47	2°36	4°11	7°30	9° 0	10°48	13°16	W10
T 11	17 53 32	28°35'54	19°35	19°10	0°45	16°16	0°32	25° 2	16°51	2°37	4° 9	7°23	8°57	10°55	13°18	T 11
F 12	17 57 28	29°33'07	1952	18°50	0°D44	16°52	0°26	25° 9	16°54	2°37	4° 8	7°18	8°54	11° 2	13°19	F 12
S 13	18 1 25	0930'19	14°19	18°34	0°45	17°28	0°21	25°16	16°58	2°38	4° 7	7°14	8°50	11° 8	13°20	S 13
S 14	18 5 21	1°27'32	26°57	18°23	0°48	18° 4	0°15	25°24	17° 1	2°38	4° 6	7°12	8°47	11°15	13°22	S 14
M15	18 9 18	2°24'44	9 Ω 46	18°15	0°54	18°40	0° 9	25°31	17° 5	2°39	4° 5	7°D11	8°44	11°22	13°23	M15
T 16	18 13 14	3°21'56	22°49	18°D13	1° 1	19°16	0° 3	25°38	17° 8	2°39	4° 4	7°12	8°41	11°29	13°24	T 16
W17	18 17 11	4°19'07	6MD 6	18°15	1°11	19°52	29 궁 57	25°46	17°12	2°39	4° 3	7°14	8°38	11°35	13°25	W17
T 18	18 21 7	5°16'18	19°38	18°22	1°23	20°28	29°50	25°53	17°15	2°40	4° 2	7°15	8°35	11°42	13°26	T 18
F 19	18 25 4	6°13'29	3 ≏ 27	18°34	1°37	21° 5	29°44	26° 1	17°19	2°40	4° 0	7°R16	8°31	11°49	13°28	F 19
S 20	18 29 1	7°10'40	17°32	18°51	1°53	21°41	29°37	26° 8	17°23	2°40	3°59	7°15	8°28	11°55	13°29	S 20
S 21	18 32 57	8° 7'50	1 ML 53	19°14	2°11	22°17	29°31	26°16	17°26	2°40	3°58	7°14	8°25	12° 2	13°30	S 21
M22	18 36 54	9° 5'00	16°26	19°41	2°30	22°54	29°24	26°23	17°30	2°40	3°57	7°11	8°22	12° 9	13°30	M22
T 23	18 40 50	10° 2'11	1 才 6	20°13	2°52	23°30	29°17	26°31	17°34	2°41	3°56	7° 8	8°19	12°16	13°31	T 23
W24	18 44 47	10°59'21	15°48	20°51	3°15	24° 6	29°10	26°38	17°37	2°41	3°54	7° 4	8°15	12°22	13°32	W24
T 25	18 48 43	11°56'31	0 る 24	21°33	3°40	24°43	29° 3	26°46	17°41	2°41	3°53	7° 1	8°12	12°29	13°33	T 25
F 26	18 52 40	12°53'42	14°48	22°21	4° 6	25°19	28°56	26°54	17°44	2°41	3°52	6°58	8° 9	12°36	13°34	F 26
S 27	18 56 36	13°50'53	28°54	23°13	4°34	25°56	28°49	27° 1	17°48	2°R41	3°51	6°57	8° 6	12°43	13°34	S 27
S 28	19 0 33	14°48'04	12 ≈ 38	24°10	5° 3	26°32	28°42	27° 9	17°52	2°41	3°49	6°D57	8° 3	12°49	13°35	S 28
M29	19 4 30	15°45'15	25°59	25°12	5°34	27° 9	28°34	27°16	17°55	2°41	3°48	6°58	8° 0	12°56	13°35	M29
T 30	19 8 26	169642'27	8 ∺ 58	26 Ⅱ 19	6 I 7	27 Ω 46	28 궁 27	279524	179559	2 Υ 41	3 ≈ 47	6Ω 59	7Ω 56	13 8 3	13 Y 36	T 30

Delta T = 214.47 sec

JULY 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	Ϋ́	Q +	ð	4	ħ) {	¥	Ы	Ę	ී	Ç	ķ	Day
W 1	19 12 23	17939'40	21 米 35	27 川 30	6 Ⅱ 40	28 Ω 22	28°R20	279532	1899 3	2°R40	3°R45	7 Ω 1	7 Ω 53	138 9	13 Y 36	W 1
T 2	19 16 19	18°36'53	3 Ƴ 55	28°46	7°15	28°59	28 궁 12	27°40	18° 6	2 Υ 40	3≈44	7° 2	7°50	13°16	13°37	T 2
F 3	19 20 16	19°34'08	16° 2	0න 6	7°51	29°36	28° 4	27°47	18°10	2°40	3°43	7°R 2	7°47	13°23	13°37	F 3
S 4	19 24 12	20°31'22	27°59	1°31	8°29	0 m 13	27°57	27°55	18°14	2°40	3°41	7° 2	7°44	13°30	13°37	S 4
S 5	19 28 9	21°28'38	9 8 53	3° 0	9° 7	0°50	27°49	28° 3	18°17	2°40	3°40	7° 1	7°41	13°36	13°37	S 5
M 6	19 32 5	22°25'55	21°46	4°33	9°47	1°27	27°41	28°10	18°21	2°39	3°39	7° 0	7°37	13°43	13°38	M 6
T 7	19 36 2	23°23'12	3 Ⅱ 44	6°11	10°28	2° 4	27°34	28°18	18°25	2°39	3°37	6°58	7°34	13°50	13°38	T 7
W 8	19 39 59	24°20'30	15°49	7°52	11° 9	2°41	27°26	28°26	18°28	2°39	3°36	6°56	7°31	13°57	13°R38	W 8
T 9	19 43 55	25°17'49	28° 5	9°36	11°52	3°18	27°18	28°34	18°32	2°38	3°35	6°55	7°28	14° 3	13°38	T 9
F 10	19 47 52	26°15'09	10934	11°24	12°35	3°55	27°10	28°41	18°36	2°38	3°33	6°53	7°25	14°10	13°38	F 10
S 11	19 51 48	27°12'30	23°17	13°16	13°20	4°32	27° 3	28°49	18°39	2°37	3°32	6°53	7°21	14°17	13°37	S 11
S 12	19 55 45	28° 9'51	6 Ω 14	15°10	14° 5	5° 9	26°55	28°57	18°43	2°37	3°31	6°D52	7°18	14°23	13°37	S 12
M13	19 59 41	29° 7'13	19°26	17° 6	14°52	5°47	26°47	29° 5	18°47	2°37	3°29	6°53	7°15	14°30	13°37	M13
T 14	20 3 38	0 Ω 4'36	2 m 52	19° 5	15°39	6°24	26°39	29°13	18°50	2°36	3°28	6°53	7°12	14°37	13°37	T 14
W15	20 7 35	1° 2'00	16°30	21° 6	16°26	7° 1	26°32	29°20	18°54	2°35	3°27	6°54	7° 9	14°44	13°36	W15
T 16	20 11 31	1°59'24	0 ჲ 20	23° 8	17°15	7°39	26°24	29°28	18°57	2°35	3°25	6°54	7° 6	14°50	13°36	T 16
F 17	20 15 28	2°56'48	14°20	25°11	18° 4	8°16	26°16	29°36	19° 1	2°34	3°24	6°54	7° 2	14°57	13°36	F 17
S 18	20 19 24	3°54'14	28°28	27°15	18°54	8°54	26° 8	29°44	19° 5	2°34	3°22	6°R55	6°59	15° 4	13°35	S 18
S 19	20 23 21	4°51'40	12 M 42	29°20	19°45	9°31	26° 1	29°51	19°8	2°33	3°21	6°55	6°56	15°10	13°34	S 19
M20	20 27 17	5°49'06	26°59	1 Ω 25	20°36	10° 9	25°53	29°59	19°12	2°32	3°20	6°54	6°53	15°17	13°34	M20
T 21	20 31 14	6°46'34	11 √ 17	3°30	21°28	10°46	25°46	0Ω 7	19°15	2°31	3°18	6°D54	6°50	15°24	13°33	T 21
W22	20 35 10	7°44'02	25°32	5°34	22°21	11°24	25°38	0°15	19°19	2°31	3°17	6°54	6°47	15°31	13°32	W22
T 23	20 39 7	8°41'32	9 궁 40	7°38	23°14	12° 2	25°31	0°22	19°22	2°30	3°15	6°55	6°43	15°37	13°32	T 23
F 24	20 43 4	9°39'02	23°39	9°41	24° 8	12°39	25°24	0°30	19°26	2°29	3°14	6°55	6°40	15°44	13°31	F 24
S 25	20 47 0	10°36'33	7≈23	11°44	25° 2	13°17	25°16	0°38	19°29	2°28	3°13	6°R55	6°37	15°51	13°30	S 25
S 26	20 50 57	11°34'05	20°52	13°45	25°57	13°55	25° 9	0°45	19°33	2°27	3°11	6°55	6°34	15°58	13°29	S 26
M27	20 54 53	12°31'39	4) € 3	15°46	26°52	14°33	25° 2	0°53	19°36	2°26	3°10	6°54	6°31	16° 4	13°28	M27
T 28	20 58 50	13°29'13	16°55	17°45	27°48	15°11	24°55	1° 1	19°40	2°25	3° 9	6°54	6°27	16°11	13°27	T 28
W29	21 2 46	14°26'49	29°30	19°43	28°44	15°49	24°48	1° 8	19°43	2°24	3° 7	6°53	6°24	16°18	13°26	W29
T 30	21 6 43	15°24'27	11 Y 50	21°39	29°41	16°27	2 <u>4</u> °41	1°16	19°46	2°23	3° 6	6°52	6°21	16°24	13°25	T 30
F 31	21 10 39	16 Ω 22'06	23 Y 57	23 Ω 34	0938	17 m) 5	24 궁 34	1 Ω 23	19950	2 Υ 22	3≈ 5	6 N 51	6 Ω 18	16 8 31	13 Y 24	F 31

Delta T = 214.28 sec

Julian Calendar 1 July 1534 == Greg. Calendar 11 July 1534

AUGUST 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)મ(并	Р	V	v	Ç	ķ	Day
S 1	21 14 36	17 Ω 19'47	5 8 56	25 Ω 28	1936	17 m 43	24°R28	1 0 31	19953	2°R21	3°R 3	6°R50	6 Ω 15	16 8 38	13°R22	S 1
S 2	21 18 32	18°17'29	17°50	27°20	2°34	18°21	24 ට 21	1°39	19°56	2 Υ 20	3≈ 2	6°D50	6°12	16°45	13 Y 21	S 2
M 3	21 22 29	19°15'13	29°43	29°11	3°33	18°59	24°15	1°46	20° 0	2°19	3° 1	6Ω 50	6° 8	16°51	13°20	M 3
T 4	21 26 26	20°12'58	11 Ⅱ 42	1 Mp 1	4°32	19°37	24° 9	1°54	20° 3	2°18	2°59	6°51	6° 5	16°58	13°18	T 4
W 5 T 6	21 30 22 21 34 19	21°10'46 22° 8'35	23°49 6 © 9	2°49 4°36	5°31 6°31	20°15 20°54	24° 2 23°56	2° 1 2° 9	20° 6 20°10	2°17 2°16	2°58 2°57	6°52 6°53	6° 2 5°59	17° 5 17°11	13°17 13°15	W 5 T 6
F 7	21 34 19	22 8 33 23° 6'25	18°46	6°21	7°31	20°34 21°32	23°50	2°16	20°13	2°15	2°55	6°54	5°56	17°18	13°14	F 7
S 8	21 42 12	24° 4'18	1 0 42	8° 5	8°32	22°11	23°45	2°24	20°16	2°13	2°54	6°R55	5°53	17°25	13°12	S 8
S 9	21 46 8	25° 2'12	14°57	9°48	9°33	22°49	23°39	2°31	20°19	2°12	2°53	6°55	5°49	17°32	13°11	S 9
M10	21 50 5	26° 0'07	28°32	11°29	10°34	23°28	23°34	2°38	20°22	2°11	2°52	6°54	5°46	17°38	13° 9	M10
T 11	21 54 1	26°58'04	12 m 24	13° 9	11°35	24° 6	23°28	2°46	20°25	2°10	2°50	6°52	5°43	17°45	13° 7	T 11
W12	21 57 58	27°56'02	26°30	14°48	12°37	24°45	23°23	2°53	20°29	2° 8	2°49	6°49	5°40	17°52	13° 5	W12
T 13 F 14	22 1 55 22 5 51	28°54'02 29°52'03	10 ≙ 46 25° 7	16°25 18° 2	13°39 14°42	25°23 26° 2	23°18 23°13	3° 0 3° 7	20°32 20°35	2° 7 2° 6	2°48 2°47	6°46 6°43	5°37 5°33	17°59 18° 5	13° 4 13° 2	T 13 F 14
S 15	22 9 48	0mp 50'06	9 M 28	19°36	15°44	26°41	23° 8	3°15	20°38	2° 4	2°46	6°41	5°30	18°12	13° 2	S 15
S 16	22 13 44	1°48'10	23°46	21°10	16°48	27°20	23° 4	3°22	20°41	2° 3	2°44	6°40	5°27	18°19	12°58	S 16
M17	22 17 41	2°46'16	7 .₹ 58	22°42	17°51	27°58	23° 0	3°29	20°44	2° 2	2°43	6°D40	5°24	18°25	12°56	M17
T 18	22 21 37	3°44'22	2 <u>2</u> ° 1	24°13	18°54	28°37	22°55	3°36	20°47	2° 0	2°42	6°41	5°21	18°32	12°54	T 18
W19	22 25 34	4°42'31	5 궁 54	25°43	19°58	29°16	22°51	3°43	20°49	1°59	2°41	6°42	5°18	18°39	12°52	W19
T 20	22 29 30 22 33 27	5°40'41	19°37	27°11 28°39	21° 2 22° 7	29°55 0 Ω 34	22°47 22°44	3°50 3°57	20°52 20°55	1°57 1°56	2°40	6°44	5°14 5°11	18°46	12°50 12°48	T 20 F 21
F 21 S 22	22 33 27 22 37 24	6°38'52 7°37'05	3 ≈ 8 16°28	28°39 0 ₽ 4	23°11	1°13	22°44 22°40	4° 4	20°58	1°54	2°39 2°38	6°R44 6°44	5° 8	18°52 18°59	12°48 12°45	S 22
S 23	22 41 20	8°35'19	29°35	1°29	24°16	1°52	22°37	4°11	21° 1	1°53	2°37	6°42	5° 5	19° 6	12°43	S 23
M24	22 45 17	9°33'36	12){ 29	2°52	25°21	2°31	22°34	4°18	21° 3	1°51	2°36	6°39	5° 2	19°12	12°41	M24
T 25	22 49 13	10°31'54	25°10	4°14	26°27	3°11	22°31	4°25	21° 6	1°50	2°35	6°34	4°59	19°19	12°39	T 25
W26	22 53 10	11°30'14	7 ℃ 37	5°34	27°32	3°50	22°28	4°31	21° 9	1°48	2°34	6°28	4°55	19°26	12°36	W26
T 27	22 57 6	12°28'36	19°52	6°53	28°38	4°29	22°25	4°38	21°11	1°47	2°33	6°22	4°52	19°33	12°34	T 27
F 28 S 29	23 1 3 23 4 59	13°27'00 14°25'26	1 8 57 13°54	8°10 9°26	29°44 0 Ω 50	5° 8 5°48	22°23 22°21	4°45 4°51	21°14 21°16	1°45 1°44	2°32 2°31	6°16 6°10	4°49 4°46	19°39 19°46	12°32 12°29	F 28 S 29
S 30	23 8 56	15°23'54	25°47	10°41	1°57	6°27	22°19	4°58	21°19	1°42	2°30	6° 7	4°43	19°53	12°27	S 30
M31	23 12 53	16 m 22'24	7 Ⅱ 39	11 ≙ 53	3 0 4	7 <u>요</u> 7	22 ට 17	5 Ω 4	219521	1 Υ 41	2 ≈ 29	6 0 5	4 Ω 39	19859	12 Υ 24	M31

Delta T = 214.09 sec

SEPTEMBER 1534 JC 00:00 UT

			_													
Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q+	δ	4	ħ) {	¥	Р	C.	ය	Ç	ę,	Day
T 1	23 16 49	17 m 20'57	19∏35	13 ♀ 4	4 Ω 10	7 ≏ 46	22°R15	5 Ω 11	219524	1°R39	2°R28	6°D 4	4 Ω 36	20 8 6	12°R22	T 1
W 2	23 20 46	18°19'32	19541	14°13	5°18	8°26	22 궁 14	5°17	21°26	1 Y 37	2≈27	6 N 5	4°33	20°13	12 Υ 19	W 2
T 3	23 24 42	19°18'09	14° 0	15°20	6°25	9° 5	22°12	5°24	21°29	1°36	2°26	6° 6	4°30	20°20	12°17	T 3
F 4	23 28 39	20°16'48	26°39	16°24	7°32	9°45	22°11	5°30	21°31	1°34	2°25	6° 8	4°27	20°26	12°14	F 4
S 5	23 32 35	21°15'30	9 Ω 40	17°27	8°40	10°25	22°10	5°36	21°33	1°32	2°25	6°R 8	4°24	20°33	12°11	S 5
S 6	23 36 32	22°14'13	23° 6	18°27	9°48	11° 5	22°10	5°42	21°35	1°31	2°24	6° 7	4°20	20°40	12° 9	S 6
M 7	23 40 28	23°12'59	6 m 57	19°25	10°56	11°44	22° 9	5°48	21°37	1°29	2°23	6° 3	4°17	20°46	12° 6	M 7
T 8	23 44 25	24°11'47	21°11	20°19	12° 4	12°24	22° 9	5°54	21°40	1°28	2°22	5°58	4°14	20°53	12° 3	T 8
W 9	23 48 21	25°10'37	5 ≏ 44	21°11	13°12	13° 4	22°D 9	6° 0	21°42	1°26	2°21	5°51	4°11	21° 0	12° 1	W 9
T 10	23 52 18	26° 9'29	20°28	22° 0	14°21	13°44	22° 9	6° 6	21°44	1°24	2°21	5°43	4° 8	21° 7	11°58	T 10
F 11	23 56 15	27° 8'22	5 M .16	22°45	15°30	14°24	22° 9	6°12	21°46	1°23	2°20	5°35	4° 4	21°13	11°55	F 11
S 12	0 011	28° 7'18	19°59	23°26	16°38	15° 4	22°10	6°18	21°48	1°21	2°19	5°29	4° 1	21°20	11°53	S 12
S 13	0 4 8	29° 6'15	4 ₹ 31	24° 3	17°47	15°44	22°10	6°24	21°50	1°19	2°19	5°24	3°58	21°27	11°50	S 13
M14	0 8 4	0 ♀ 5'14	18°48	24°35	18°57	16°25	22°11	6°29	21°51	1°18	2°18	5°22	3°55	21°34	11°47	M14
T 15	0 12 1	1° 4'15	2 る 48	25° 3	20° 6	17° 5	22°12	6°35	21°53	1°16	2°18	5°D21	3°52	21°40	11°44	T 15
W16	0 15 57	2° 3'18	16°30	25°25	21°15	17°45	22°14	6°40	21°55	1°14	2°17	5°22	3°49	21°47	11°41	W16
T 17	0 19 54	3° 2'22	29°56	25°42	22°25	18°25	22°15	6°46	21°57	1°13	2°17	5°R22	3°45	21°54	11°39	T 17
F 18	0 23 50	4° 1'29	13 ≈ 7	25°52	23°35	19° 6	22°17	6°51	21°58	1°11	2°16	5°22	3°42	22° 0	11°36	F 18
S 19	0 27 47	5° 0'37	26° 5	25°R56	24°45	19°46	22°19	6°57	22° 0	1° 9	2°16	5°20	3°39	22° 7	11°33	S 19
S 20	0 31 44	5°59'46	8 ¥ 51	25°53	25°55	20°27	22°21	7° 2	22° 2	1°8	2°15	5°16	3°36	22°14	11°30	S 20
M21	0 35 40	6°58'58	21°26	25°42	27° 5	21° 7	22°23	7° 7	22° 3	1° 6	2°15	5° 8	3°33	22°21	11°27	M21
T 22	0 39 37	7°58'12	3 Υ 52	25°23	28°15	21°48	22°25	7°12	22° 5	1° 4	2°14	4°59	3°30	22°27	11°24	T 22
W23	0 43 33	8°57'28	16° 8	24°57	29°25	22°28	22°28	7°17	22° 6	1° 3	2°14	4°47	3°26	22°34	11°21	W23
T 24	0 47 30	9°56'45	28°15	24°22	0 m 36	23° 9	22°31	7°22	22° 7	1° 1	2°14	4°35	3°23	22°41	11°19	T 24
F 25	0 51 26	10°56'05	10815	23°39	1°47	23°50	22°34	7°27	22° 9	0°59	2°13	4°23	3°20	22°47	11°16	F 25
S 26	0 55 23	11°55'28	22°10	22°48	2°57	24°30	22°37	7°31	22°10	0°58	2°13	4°12	3°17	22°54	11°13	S 26
S 27	0 59 19	12°54'52	4 I I 0	21°50	4° 8	25°11	22°41	7°36	22°11	0°56	2°13	4° 3	3°14	23° 1	11°10	S 27
M28	1 3 16	13°54'19	15°51	20°46	5°19	25°52	22°44	7°41	22°12	0°54	2°12	3°57	3°10	23° 8	11° 7	M28
T 29	1 7 13	14°53'48	27°44	19°38	6°31	26°33	22°48	7°45	22°14	0°53	2°12	3°53	3° 7	23°14	11° 4	T 29
W30	111 9	15 ≏ 53'20	99947	18 ≏ 25	7 M) 42	27 ≏ 14	22 궁 52	7 Ω 50	229915	0 Υ 51	2≈12	3 Ω 52	3 Ω 4	23821	11 Y 1	W30

Delta T = 213.90 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1534 == Greg. Calendar 11 Sept. 1534

OCTOBER 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	δ	4	ħ)ţ(¥	Р	r	<mark>ය</mark>	Ç	ę,	Day
T 1	1 15 6	16 ♀ 52'53	2299 3	17°R12	8 m 53	27 ≏ 55	22 궁 56	7 Ω 54	229516	0°R50	2°R12	3°D52	3 Ω 1	23 8 28	10°R59	T 1
F 2	1 19 2	17°52'29	4Ω 37	15 ≏ 59	10° 5	28°36	23° 0	7°58	22°17	0 Υ 48	2≈12	3°R52	2°58	23°34	10 Y 56	F 2
S 3	1 22 59	18°52'08	17°35	14°49	11°16	29°17	23° 5	8° 2	22°18	0°46	2°12	3 Ω 51	2°55	23°41	10°53	S 3
S 4	1 26 55	19°51'48	1 Mp 1	13°43	12°28	29°58	23° 9	8° 6	22°18	0°45	2°12	3°48	2°51	23°48	10°50	S 4
M 5	1 30 52	20°51'31	14°56	12°45	13°40	0 M .40	23°14	8°10	22°19	0°43	2°11	3°43	2°48	23°55	10°47	M 5
T 6	1 34 48	21°51'16	29°20	11°55	14°52	1°21	23°19	8°14	22°20	0°42	2°D11	3°35	2°45	24° 1	10°44	T 6
W 7	1 38 45	22°51'03	14 ♀ 8	11°15	16° 4	2° 2	23°24	8°18	22°21	0°40	2°11	3°25	2°42	24° 8	10°42	W 7
T 8	1 42 42	23°50'52	29°12	10°46	17°16	2°44	23°30	8°22	22°21	0°39	2°11	3°14	2°39	24°15	10°39	T 8
F 9	1 46 38	24°50'44	14 M 23	10°28	18°28	3°25	23°35	8°25	22°22	0°37	2°12	3° 3	2°35	24°21	10°36	F 9
S 10	1 50 35	25°50'37	29°30	10°D21	19°41	4° 7	23°41	8°29	22°23	0°36	2°12	2°53	2°32	24°28	10°33	S 10
S 11	1 54 31	26°50'32	14 × 22	10°25	20°53	4°48	23°47	8°32	22°23	0°34	2°12	2°45	2°29	24°35	10°31	S 11
M12	1 58 28	27°50'28	28°54	10°41	22° 6	5°30	23°53	8°36	22°23	0°33	2°12	2°41	2°26	24°42	10°28	M12
T 13	2 2 24	28°50'27	13る2	11° 6	23°18	6°11	23°59	8°39	22°24	0°31	2°12	2°38	2°23	24°48	10°25	T 13
W14	2 6 21	29°50'27	26°46	11°42	24°31	6°53	24° 5	8°42	22°24	0°30	2°12	2°38	2°20	24°55	10°22	W14
T 15	2 10 17	0 M 50'28	10≈ 7	12°25	25°44	7°35	24°12	8°45	22°24	0°29	2°13	2°38	2°16	25° 2	10°20	T 15
F 16	2 14 14	1°50'31	23° 8	13°16	26°56	8°17	24°19	8°48	22°25	0°27	2°13	2°37	2°13	25° 8	10°17	F 16
S 17	2 18 11	2°50'36	5 ¥ 52	14°15	28° 9	8°59	24°26	8°51	22°25	0°26	2°13	2°34	2°10	25°15	10°15	S 17
S 18	2 22 7	3°50'42	18°23	15°19	29°22	9°40	24°33	8°53	22°25	0°25	2°13	2°28	2° 7	25°22	10°12	S 18
M19	2 26 4	4°50'50	0 Υ 44	16°28	ე ჲ 35	10°22	24°40	8°56	22°R25	0°23	2°14	2°20	2° 4	25°28	10°10	M19
T 20	2 30 0	5°51'00	12°56	17°42	1°48	11° 4	24°47	8°59	22°25	0°22	2°14	2° 8	2° 1	25°35	10° 7	T 20
W21	2 33 57	6°51'11	25° 1	19° 0	3° 2	11°46	24°54	9° 1	22°25	0°21	2°14	1°54	1°57	25°42	10° 4	W21
T 22	2 37 53	7°51'24	7 8 0	20°22	4°15	12°29	25° 2	9° 3	22°25	0°19	2°15	1°40	1°54	25°49	10° 2	T 22
F 23	2 41 50	8°51'39	18°56	21°46	5°28	13°11	25°10	9° 5	22°25	0°18	2°15	1°25	1°51	25°55	10° 0	F 23
S 24	2 45 46	9°51'56	0 Ⅱ 47	23°12	6°41	13°53	25°18	9° 8	22°24	0°17	2°16	1°12	1°48	26° 2	9°57	S 24
S 25	2 49 43	10°52'14	12°38	24°40	7°55	14°35	25°26	9° 9	22°24	0°16	2°16	1° 1	1°45	26° 9	9°55	S 25
M26	2 53 39	11°52'35	24°29	26°10	9° 9	15°17	25°34	9°11	22°24	0°15	2°17	0°53	1°41	26°15	9°53	M26
T 27	2 57 36	12°52'57	6923	27°41	10°22	16° 0	25°42	9°13	22°23	0°14	2°17	0°48	1°38	26°22	9°50	T 27
W28	3 1 33	13°53'21	18°25	29°13	11°36	16°42	25°51	9°15	22°23	0°12	2°18	0°46	1°35	26°29	9°48	W28
T 29	3 5 29	14°53'47	0 Ω 38	0 M .46	12°50	17°25	25°59	9°16	22°22	0°11	2°19	0°D45	1°32	26°36	9°46	T 29
F 30	3 9 26	15°54'16	13° 9	2°20	14° 3	18° 7	26° 8	9°18	22°22	0°10	2°19	0°R45	1°29	26°42	9°44	F 30
S 31	3 13 22	16M54'45	26€ 1	3 M .54	15 ≏ 17	18 M 50	26 궁 17	9 Ω 19	229521	oΥ 9	2≈20	0 Ω 45	1 Ω 26	26 8 49	9 Ƴ 41	S 31

Delta T = 213.72 sec

NOVEMBER 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)γ(卉	Р	r	Ω	Ç	ç	Day
S 1	3 17 19	17ML55'17	9 m 19	5 M 28	16 ₽ 31	19 M .32	26 궁 26	$9\Omega_{20}$	22°R21	0°R 8	2≈21	0°R43	1£22	26 8 56	9°R39	S 1
M 2	3 21 15	18°55'51	23° 7	7° 3	17°45	20°15	26°35	9°21	229520	oΥ 7	2°21	0 Ω 39	1°19	27° 2	9 Ƴ 37	M 2
T 3	3 25 12	19°56'26	7 ≏ 25	8°38	18°59	20°58	26°45	9°22	22°19	0° 6	2°22	0°32	1°16	27° 9	9°35	T 3
W 4	3 29 8	20°57'03	22°10	10°13	20°13	21°41	26°54	9°23	22°18	0° 5	2°23	0°23	1°13	27°16	9°33	W 4
T 5	3 33 5	21°57'42	7 M .17	11°48	21°27	22°24	27° 3	9°24	22°17	0° 5	2°24	0°13	1°10	27°23	9°31	T 5
F 6	3 37 2	22°58'22	22°37	13°23	22°41	23° 6	27°13	9°25	22°16	0° 4	2°25	0° 2	1° 7	27°29	9°29	F 6
S 7	3 40 58	23°59'04	7 ₹ 756	14°59	23°56	23°49	27°23	9°25	22°15	0° 3	2°25	29953	1° 3	27°36	9°27	S 7
S 8	3 44 55	24°59'48	23° 5	16°34	25°10	24°32	27°33	9°26	22°14	0° 2	2°26	29°46	1° 0	27°43	9°26	S 8
M 9	3 48 51	26° 0'32	7 云 53	18° 9	26°24	25°15	27°43	9°26	22°13	0° 1	2°27	29°41	0°57	27°49	9°24	M 9
T 10	3 52 48	27° 1'18	22°16	19°44	27°38	25°59	27°53	9°26	22°12	0° 1	2°28	29°39	0°54	27°56	9°22	T 10
W11	3 56 44	28° 2'05	6≈10	21°18	28°53	26°42	28° 3	9°R26	22°11	29 米 59	2°29	29°D39	0°51	28° 3	9°21	W11
T 12	4 0 41	29° 2'52	19°38	22°53	0 ™ 7	27°25	28°14	9°26	22°10	29°59	2°30	29°40	0°47	28°10	9°19	T 12
F 13	4 4 38	0 水 3'41	2) (40	24°28	1°22	28° 8	28°24	9°26	22° 9	29°59	2°31	29°R40	0°44	28°16	9°17	F 13
S 14	4 8 34	1° 4'30	15°22	26° 2	2°36	28°51	28°35	9°26	22° 7	29°58	2°32	29°39	0°41	28°23	9°16	S 14
S 15	4 12 31	2° 5'21	27°47	27°37	3°51	29°35	28°45	9°25	22° 6	29°57	2°33	29°36	0°38	28°30	9°14	S 15
M16	4 16 27	3° 6'12	9 Ƴ 59	29°11	5° 5	0 才 18	28°56	9°25	22° 4	29°57	2°34	29°30	0°35	28°36	9°13	M16
T 17	4 20 24	4° 7'04	22° 3	0 , 746	6°20	1° 2	29° 7	9°24	22° 3	29°56	2°35	29°22	0°32	28°43	9°12	T 17
W18	4 24 20	5° 7'57	4 8 0	2°20	7°34	1°45	29°18	9°24	22° 2	29°56	2°37	29°12	0°28	28°50	9°10	W18
T 19	4 28 17	6° 8'51	15°54	3°54	8°49	2°29	29°29	9°23	22° 0	29°55	2°38	29° 1	0°25	28°56	9° 9	T 19
F 20	4 32 13	7° 9'46	27°45	5°29	10° 4	3°12	29°40	9°22	21°58	29°55	2°39	28°50	0°22	29° 3	9°8	F 20
S 21	4 36 10	8°10'42	9 Ⅱ 37	7° 3	11°18	3°56	29°52	9°21	21°57	29°54	2°40	28°40	0°19	29°10	9° 7	S 21
S 22	4 40 6	9°11'40	21°30	8°37	12°33	4°40	0≈ 3	9°20	21°55	29°54	2°41	28°33	0°16	29°17	9° 6	S 22
M23	4 44 3	10°12'38	39526	10°11	13°48	5°23	0°15	9°18	21°53	29°54	2°43	28°27	0°13	29°23	9° 5	M23
T 24	4 48 0	11°13'37	15°27	11°46	15° 2	6° 7	0°26	9°17	21°52	29°53	2°44	28°24	0° 9	29°30	9° 4	T 24
W25	4 51 56	12°14'37	27°35	13°20	16°17	6°51	0°38	9°16	21°50	29°53	2°45	28°D23	0° 6	29°37	9° 3	W25
T 26	4 55 53	13°15'38	$9\Omega53$	14°54	17°32	7°35	0°50	9°14	21°48	29°53	2°46	28°23	0° 3	29°43	9° 2	T 26
F 27	4 59 49	14°16'40	22°26	16°29	18°47	8°19	1° 2	9°12	21°46	29°53	2°48	28°25	299559	29°50	9° 1	F 27
S 28	5 3 46	15°17'43	5 m) 17	18° 3	20° 2	9° 3	1°14	9°10	21°44	29°53	2°49	28°26	29°57	29°57	9° 0	S 28
S 29	5 7 42	16°18'48	18°29	19°38	21°17	9°47	1°26	9° 9	21°42	29°53	2°50	28°R26	29°53	0耳 4	8°59	S 29
M30	5 11 39	17 × 719'53	2 ♀ 7	21 × 13	22M32	10 × 31	1≈38	9 N 6	219540	29 ∺ 52	2≈52	28925	29950	0 П 10	8 Y 59	M30

Delta T = 213.52 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1534 == Greg. Calendar 11 Nov. 1534

DECEMBER 1534 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	ಬ	Ç	Ŷ	Day
T 1	5 15 36	18 × 720'59	16 ≏ 11	22 × 748	23 M 47	11 × 15	1≈50	9°R 4	21°R38	29°R52	2≈53	28°R22	299647	0 Ⅱ 17	8°R58	T 1
W 2	5 19 32	19°22'06	0 M .41	24°23	25° 2	11°59	2° 2	9Ω 2	21936	29°D52	2°55	28918	29°44	0°24	8 Υ 58	W 2
T 3	5 23 29	20°23'14	15°33	25°58	26°17	12°43	2°15	9° 0	21°34	29 米 52	2°56	28°12	29°41	0°30	8°57	T 3
F 4	5 27 25	21°24'22	0 , 740	27°34	27°32	13°28	2°27	8°57	21°32	29°52	2°58	28° 6	29°38	0°37	8°57	F 4
S 5	5 31 22	22°25'32	15°53	29° 9	28°47	14°12	2°39	8°55	21°30	29°53	2°59	28° 1	29°34	0°44	8°56	S 5
S 6	5 35 18	23°26'42	1ਰ 1	0 궁 45	0 ,₹ 2	14°56	2°52	8°52	21°28	29°53	3° 1	27°57	29°31	0°50	8°56	S 6
M 7	5 39 15	24°27'52	15°55	2°21	1°17	15°41	3° 5	8°50	21°25	29°53	3° 2	27°55	29°28	0°57	8°56	M 7
T 8	5 43 11	25°29'03	0≈28	3°57	2°32	16°25	3°17	8°47	21°23	29°53	3° 4	27°D55	29°25	1° 4	8°56	T 8
W 9	5 47 8	26°30'13	14°34	5°33	3°47	17°10	3°30	8°44	21°21	29°53	3° 5	27°55	29°22	1°11	8°56	W 9
T 10	5 51 5	27°31'24	28°11	7° 9	5° 2	17°54	3°43	8°41	21°19	29°54	3° 7	27°57	29°19	1°17	8°55	T 10
F 11	5 55 1	28°32'35	11) 23	8°46	6°17	18°39	3°56	8°38	21°16	29°54	3° 8	27°59	29°15	1°24	8°D55	F 11
S 12	5 58 58	29°33'45	24°10	10°22	7°32	19°24	4° 9	8°35	21°14	29°54	3°10	28°R 0	29°12	1°31	8°56	S 12
S 13	6 2 54	0 ප 34'56	6 Ƴ 37	11°58	8°47	20° 8	4°22	8°31	21°11	29°55	3°12	28° 0	29° 9	1°37	8°56	S 13
M14	6 6 5 1	1°36'06	18°49	13°35	10° 2	20°53	4°35	8°28	21° 9	29°55	3°13	27°58	29° 6	1°44	8°56	M14
T 15	6 10 47	2°37'17	0 8 50	15°11	11°17	21°38	4°48	8°24	21° 7	29°55	3°15	27°56	29° 3	1°51	8°56	T 15
W16	6 14 44	3°38'27	12°44	16°47	12°32	22°23	5° 2	8°21	21° 4	29°56	3°16	27°52	28°59	1°57	8°56	W16
T 17	6 18 40	4°39'37	24°35	18°22	13°47	23° 7	5°15	8°17	21° 2	29°56	3°18	27°48	28°56	2° 4	8°57	T 17
F 18	6 22 37	5°40'47	6 Ⅱ 26	19°57	15° 3	23°52	5°28	8°14	20°59	29°57	3°20	27°44	28°53	2°11	8°57	F 18
S 19	6 26 34	6°41'57	18°19	21°32	16°18	24°37	5°42	8°10	20°57	29°58	3°21	27°40	28°50	2°18	8°58	S 19
S 20	6 30 30	7°43'06	0917	23° 5	17°33	25°22	5°55	8° 6	20°54	29°58	3°23	27°37	28°47	2°24	8°58	S 20
M21	6 34 27	8°44'16	12°22	24°38	18°48	26° 7	6° 9	8° 2	20°52	29°59	3°25	27°36	28°44	2°31	8°59	M21
T 22	6 38 23	9°45'25	24°35	26° 9	20° 3	26°52	6°22	7°58	20°49	29°59	3°27	27°D35	28°40	2°38	8°59	T 22
W23	6 42 20	10°46'34	6 Ω 57	27°39	21°18	27°37	6°36	7°54	20°47	0 Υ 0	3°28	27°35	28°37	2°44	9° 0	W23
T 24	6 46 16	11°47'44	19°30	29° 7	22°34	28°23	6°49	7°50	20°44	0° 1	3°30	27°36	28°34	2°51	9° 1	T 24
F 25	6 50 13	12°48'53	2 Mp 16	0≈32	23°49	29° 8	7° 3	7°46	20°41	0° 2	3°32	27°37	28°31	2°58	9° 2	F 25
S 26	6 54 9	13°50'02	15°17	1°55	25° 4	29°53	7°17	7°42	20°39	0° 2	3°34	27°39	28°28	3° 4	9° 2	S 26
S 27	6 58 6	14°51'10	28°34	3°14	26°19	0 云 38	7°31	7°37	20°36	0° 3	3°35	27°40	28°25	3°11	9° 3	S 27
M28	7 2 3	15°52'19	12 ♀ 9	4°29	27°34	1°24	7°44	7°33	20°34	0° 4	3°37	27°R40	28°21	3°18	9° 4	M28
T 29	7 5 59	16°53'28	26° 3	5°40	28°49	2° 9	7°58	7°29	20°31	0° 5	3°39	27°40	28°18	3°25	9° 5	T 29
W30	7 9 56	1 <u>7</u> °54'36	10 M 16	6°46	0 중 5	<u>2°54</u>	8°12	7°24	20°28	0° 6	3°41	27°39	28°15	3°31	9° 6	W30
T 31	7 13 52	18 ට 55'45	24 M 45	7 ≈ 45	1る20	3 る 40	8≈26	$7\Omega 20$	20926	0 Υ 7	3≈43	27938	289512	3 Ⅱ 38	9 Υ 8	T 31

Delta T = 213.34 sec

JANUARY 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
F 1	7 17 49	19 る 56'53	9 ∡ 127	8≈38	2 る 35	4 る 25	8≈40	7°R15	20°R23	οΥ 8	3≈44	27°R37	289 9	3 Ⅱ 45	9Υ 9	F 1
S 2	7 21 45	20°58'01	24°16	9°23	3°50	5°11	8°54	$7\Omega 10$	209521	0° 9	3°46	279537	28° 5	3°51	9°10	S 2
S 3	7 25 42	21°59'08	9ਰ 5	9°59	5° 5	5°56	9° 8	7° 6	20°18	0°10	3°48	27°36	28° 2	3°58	9°11	S 3
M 4	7 29 38	23° 0'15	23°47	10°25	6°21	6°42	9°22	7° 1	20°15	0°11	3°50	27°D36	27°59	4° 5	9°13	M 4
T 5	7 33 35	24° 1'21	8≈13	10°41	7°36	7°28	9°36	6°56	20°13	0°12	3°52	27°36	27°56	4°11	9°14	T 5
W 6	7 37 32	25° 2'27	22°20	10°R47	8°51	8°13	9°50	6°52	20°10	0°14	3°54	27°36	27°53	4°18	9°16	W 6
T 7	7 41 28	26° 3'31	6 ∺ 3	10°41	10° 6	8°59	10° 5	6°47	20° 8	0°15	3°55	27°36	27°50	4°25	9°17	T 7
F 8	7 45 25	27° 4'34	19°21	10°23	11°21	9°45	10°19	6°42	20° 5	0°16	3°57	27°36	27°46	4°32	9°19	F 8
S 9	7 49 21	28° 5'37	2 Υ 15	9°54	12°37	10°30	10°33	6°37	20° 2	0°17	3°59	27°R36	27°43	4°38	9°20	S 9
S 10	7 53 18	29° 6'38	14°48	9°14	13°52	11°16	10°47	6°32	20° 0	0°19	4° 1	27°36	27°40	4°45	9°22	S 10
M11	7 57 14	0≈ 7'38	27° 3	8°24	15° 7	12° 2	11° 1	6°28	19°57	0°20	4° 3	27°D36	27°37	4°52	9°24	M11
T 12	8 1 11	1° 8'37	9 8 6	7°25	16°22	12°48	11°16	6°23	19°55	0°21	4° 5	27°36	27°34	4°58	9°26	T 12
W13	8 5 7	2° 9'35	21° 0	6°19	17°37	13°34	11°30	6°18	19°52	0°23	4° 7	27°37	27°30	5° 5	9°28	W13
T 14	8 9 4	3°10'31	2 Ⅱ 51	5° 9	18°52	14°20	11°44	6°13	19°50	0°24	4° 8	27°37	27°27	5°12	9°29	T 14
F 15	8 13 1	4°11'26	14°42	3°55	20° 8	15° 6	11°58	6° 8	19°47	0°25	4°10	27°38	27°24	5°18	9°31	F 15
S 16	8 16 57	5°12'20	26°37	2°40	21°23	15°52	12°13	6° 3	19°45	0°27	4°12	27°39	27°21	5°25	9°33	S 16
S 17	8 20 54	6°13'13	89541	1°27	22°38	16°38	12°27	5°58	19°42	0°28	4°14	27°39	27°18	5°32	9°35	S 17
M18	8 24 50	7°14'05	20°56	<u>0</u> °17	23°53	17°24	12°41	5°53	19°40	0°30	4°16	27°40	27°15	5°38	9°38	M18
T 19	8 28 47	8°14'55	3 Ω 23	29 궁 12	25° 8	18°10	12°56	5°48	19°37	0°31	4°18	27°R40	27°11	5°45	9°40	T 19
W20	8 32 43	9°15'44	16° 3	28°14	26°23	18°56	13°10	5°43	19°35	0°33	4°20	27°39	27° 8	5°52	9°42	W20
T 21	8 36 40	10°16'32	28°58	27°22	27°38	19°42	13°24	5°38	19°32	0°35	4°21	27°38	27° 5	5°59	9°44	T 21
F 22	8 40 37	11°17'18	12 m 7	26°38 26° 3	28°53	20°28	13°39	5°34	19°30	0°36	4°23	27°36	27° 2	6° 5	9°46 9°49	F 22
S 23	8 44 33	12°18'04	25°29		0≈ 9	21°14	13°53	5°29	19°28	0°38	4°25	27°34	26°59	6°12		S 23
S 24	8 48 30	13°18'48	9 ≙ 4	25°36	1°24	22° 1	14° 8	5°24	19°25	0°39	4°27	27°32	26°56	6°19	9°51	S 24
M25	8 52 26	14°19'31	22°50	25°17	2°39	22°47	14°22	5°19	19°23	0°41	4°29	27°31	26°52	6°25	9°53	M25
T 26	8 56 23	15°20'14	6M47	25° 5	3°54	23°33	14°36	5°14	19°21	0°43	4°31	27°30	26°49	6°32	9°56	T 26
W27	9 0 19	16°20'55	20°52	25°D 2	5° 9	24°20	14°51	5° 9	19°18	0°45	4°32	27°D29	26°46	6°39	9°58	W27
T 28 F 29	9 4 16 9 8 12	17°21'35	5 × ⁷ 5	25° 6 25°16	6°24	25° 6	15° 5	5° 5 5° 0	19°16	0°46 0°48	4°34 4°36	27°30	26°43	6°45 6°52	10° 1 10° 4	T 28 F 29
S 30	9 8 12 9 12 9	18°22'14 19°22'52	19°23 3 ♂ 44	25°16 25°33	7°39 8°54	25°52 26°39	15°19 15°34	5° 0 4°55	19°14 19°12	0°48 0°50	4°36 4°38	27°31 27°33	26°40 26°36	6°52 6°59	10° 4 10° 6	F 29 S 30
			_													
S 31	9 16 5	20≈23'29	18 궁 4	25 る 55	10≈ 9	27 る 25	15≈48	4 Ω 51	199510	0 Υ 52	4≈40	27934	26933	7 I 5	10 Υ 9	S 31

Delta T = 213.15 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1535 == Greg. Calendar 11 Jan. 1535

FEBRUARY 1535 JC 00:00 UT

		_	_		_					\		_	_	-		
Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ţ(卉	Р	T.	Ω	ţ	Š	Day
M 1	9 20 2	21≈24'04	2≈19	26 궁 24	11≈24	28 ਰ 11	16 ≈ 3	4°R46	19°R 8	0 Υ 53	4≈41	27°R34	26930	7 Ⅲ 12	10 Y 12	M 1
T 2	9 23 59	22°24'37	16°24	26°57	12°39	28°58	16°17	$4\Omega41$	1995 6	0°55	4°43	27933	26°27	7°19	10°14	T 2
W 3	9 27 55	23°25'10	0 ∺ 16	27°34	13°55	29°44	16°31	4°37	19° 3	0°57	4°45	27°31	26°24	7°26	10°17	W 3
T 4	9 31 52	24°25'40	13°51	28°16	15°10	0≈31	16°46	4°32	19° 1	0°59	4°47	27°27	26°21	7°32	10°20	T 4
F 5	9 35 48	25°26'09	27° 6	29° 2	16°25	1°17	17° 0	4°28	18°59	1° 1	4°49	27°22	26°17	7°39	10°23	F 5
S 6	9 39 45	26°26'36	10 Y 0	29°51	17°40	2° 4	17°14	4°23	18°58	1° 3	4°50	27°17	26°14	7°46	10°26	S 6
S 7	9 43 41	27°27'01	22°36	0≈44	18°55	2°51	17°29	4°19	18°56	1° 5	4°52	27°13	26°11	7°52	10°29	S 7
M 8	9 47 38	28°27'24	4 8 54	1°40	20°10	3°37	17°43	4°15	18°54	1° 7	4°54	27° 9	26° 8	7°59	10°32	M 8
T 9	9 51 34	29°27'45	16°58	2°39	21°25	4°24	17°57	4°11	18°52	1° 9	4°56	27° 7	26° 5	8° 6	10°35	T 9
W10	9 55 31	0) (28'04	28°54	3°40	22°40	5°10	18°11	4° 6	18°50	1°11	4°57	27°D 6	26° 2	8°12	10°38	W10
T 11	9 59 28	1°28'21	10 Ⅱ 44	4°44	23°55	5°57	18°25	4° 2	18°48	1°13	4°59	27° 6	25°58	8°19	10°41	T 11
F 12	10 3 24	2°28'36	22°35	5°50	25° 9	6°44	18°40	3°58	18°47	1°15	5° 1	27° 8	25°55	8°26	10°44	F 12
S 13	10 721	3°28'50	4932	6°59	26°24	7°30	18°54	3°54	18°45	1°17	5° 2	27°10	25°52	8°32	10°47	S 13
S 14	10 11 17	4°29'01	16°39	8° 9	27°39	8°17	19°8	3°51	18°44	1°19	5° 4	27°11	25°49	8°39	10°50	S 14
M15	10 15 14	5°29'10	29° 0	9°22	28°54	9° 3	19°22	3°47	18°42	1°21	5° 6	27°R12	25°46	8°46	10°53	M15
T 16	10 19 10	6°29'17	11 Ω 38	10°36	0 ∺ 9	9°50	19°36	3°43	18°40	1°23	5° 7	27°11	25°42	8°53	10°57	T 16
W17	10 23 7	7°29'22	24°36	11°52	1°24	10°37	19°50	3°39	18°39	1°25	5° 9	27° 8	25°39	8°59	11° 0	W17
T 18	10 27 3	8°29'25	7 m 52	13° 9	2°39	11°24	20° 4	3°36	18°38	1°27	5°11	27° 3	25°36	9° 6	11° 3	T 18
F 19	10 31 0	9°29'26	21°27	14°29	3°54	12°10	20°18	3°32	18°36	1°30	5°12	26°56	25°33	9°13	11° 6	F 19
S 20	10 34 57	10°29'25	5 Ω 17	15°50	5° 9	12°57	20°32	3°29	18°35	1°32	5°14	26°49	25°30	9°19	11°10	S 20
S 21	10 38 53	11°29'23	19°19	17°12	6°23	13°44	20°46	3°25	18°34	1°34	5°15	26°42	25°27	9°26	11°13	S 21
M22	10 42 50	12°29'18	3M29	18°35	7°38	14°31	21° 0	3°22	18°32	1°36	5°17	26°35	25°23	9°33	11°16	M22
T 23	10 46 46	13°29'13	17°41	20° 1	8°53	15°17	21°14	3°19	18°31	1°38	5°18	26°31	25°20	9°39	11°20	T 23
W24	10 50 43	14°29'05	1 √ 154	21°27	10° 8	16° 4	21°28	3°16	18°30	1°40	5°20	26°28	25°17	9°46	11°23	W24
T 25	10 54 39	15°28'56	16° 4	22°55	11°23	16°51	21°42	3°13	18°29	1°43	5°21	26°D27	25°14	9°53	11°27	T 25
F 26	10 58 36	16°28'45	0중 9	24°24	12°37	17°38	21°55	3°10	18°28	1°45	5°23	26°28	25°11	9°59	11°30	F 26
S 27	11 2 32	17°28'32	14°10	25°54	13°52	18°24	22° 9	3° 7	18°27	1°47	5°24	26°29	25° 8	10° 6	11°34	S 27
S 28	11 629	18 ¥ 28'18	28 궁 4	27≈26	15 ∺ 7	19 ≈ 11	22≈23	3 N 4	18926	1 Υ 49	5≈26	26°R29	2595 4	10 Ⅱ 13	11 Y 37	S 28

Delta T = 212.96 sec

MARCH 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(ħ	Р	n	Ω	ţ	٥٨	Day
M 1	11 10 26	19 ¥ 28′02	11≈51	28≈59	16 ¥ 22	19≈58	22≈36	3°R 2	18°R25	1 Υ 51	5≈27	26°R28	2595 1	10耳19	11 Y 41	M 1
T 2	11 14 22	20°27'44	25°30	0) €33	17°36	20°45	22°50	$2\Omega_{59}$	189524	1°54	5°29	269525	24°58	10°26	11°44	T 2
W 3	11 18 19	21°27'24	8) (57	2° 9	18°51	21°32	23° 3	2°57	18°23	1°56	5°30	26°19	24°55	10°33	11°48	W 3
T 4	11 22 15	22°27'03	22°13	3°46	20° 6	22°18	23°17	2°54	18°23	1°58	5°32	26°11	24°52	10°39	11°51	T 4
F 5	11 26 12	23°26'39	5 Ƴ 14	5°24	21°20	23° 5	23°30	2°52	18°22	2° 0	5°33	26° 0	24°48	10°46	11°55	F 5
S 6	11 30 8	24°26'13	18° 0	7° 3	22°35	23°52	23°44	2°50	18°21	2° 3	5°34	25°50	24°45	10°53	11°59	S 6
S 7	11 34 5	25°25'44	0 8 30	8°44	23°50	24°39	23°57	2°48	18°21	2° 5	5°36	25°39	24°42	10°59	12° 2	S 7
M 8	11 38 1	26°25'14	12°45	10°26	25° 4	25°26	24°10	2°46	18°20	2° 7	5°37	25°30	24°39	11° 6	12° 6	M 8
T 9	11 41 58	27°24'41	24°49	12° 9	26°19	26°13	24°24	2°44	18°20	2° 9	5°38	25°22	24°36	11°13	12°10	T 9
W10	11 45 54	28°24'06	6 Ⅱ 43	13°54	27°33	26°59	24°37	2°43	18°19	2°12	5°39	25°18	24°33	11°20	12°13	W10
T 11	11 49 51	29°23'29	18°33	15°39	28°48	27°46	24°50	2°41	18°19	2°14	5°41	25°15	24°29	11°26	12°17	T 11
F 12	11 53 48	0 Υ 22'50	0ഇ23	17°27	0 Υ 3	28°33	25° 3	2°39	18°19	2°16	5°42	25°D14	24°26	11°33	12°21	F 12
S 13	11 57 44	1°22'08	12°19	19°15	1°17	29°20	25°16	2°38	18°18	2°19	5°43	25°15	24°23	11°40	12°24	S 13
S 14	12 141	2°21'24	24°26	21° 5	2°32	0 ∺ 7	25°29	2°37	18°18	2°21	5°44	25°R15	24°20	11°46	12°28	S 14
M15	12 5 37	3°20'37	6 Ω 49	22°56	3°46	0°53	25°42	2°36	18°18	2°23	5°45	25°15	24°17	11°53	12°32	M15
T 16	12 9 34	4°19'49	19°32	24°49	5° 1	1°40	25°55	2°34	18°18	2°25	5°47	25°12	24°13	12° 0	12°35	T 16
W17	12 13 30	5°18'57	2 Mp 39	26°43	6°15	2°27	26° 7	2°33	18°18	2°28	5°48	25° 7	24°10	12° 6	12°39	W17
T 18	12 17 27	6°18'04	16°11	28°38	7°29	3°14	26°20	2°33	18°D18	2°30	5°49	24°59	24° 7	12°13	12°43	T 18
F 19	12 21 23	7°17'08	0요 6	0 Υ 35	8°44	4° 0	26°33	2°32	18°18	2°32	5°50	24°50	24° 4	12°20	12°47	F 19
S 20	12 25 20	8°16'11	14°21	2°33	9°58	4°47	26°45	2°31	18°18	2°34	5°51	24°39	24° 1	12°26	12°50	S 20
S 21	12 29 17	9°15'11	28°51	4°32	11°13	5°34	26°58	2°31	18°18	2°37	5°52	24°27	23°58	12°33	12°54	S 21
M22	12 33 13	10°14'09	13 M 28	6°32	12°27	6°20	27°10	2°30	18°18	2°39	5°53	24°17	23°54	12°40	12°58	M22
T 23	12 37 10	11°13'06	28° 5	8°34	13°41	7° 7	27°22	2°30	18°19	2°41	5°54	24°10	23°51	12°46	13° 2	T 23
W24	12 41 6	12°12'01	12 ₹ 36	10°37	14°56	7°54	27°35	2°30	18°19	2°43	5°55	24° 4	23°48	12°53	13° 5	W24
T 25	12 45 3	13°10'54	26°56	12°41	16°10	8°41	27°47	2°29	18°19	2°46	5°56	24° 2	23°45	13° 0	13° 9	T 25
F 26	12 48 59	14° 9'45	11 궁 3	14°46	17°24	9°27	27°59	2°D29	18°20	2°48	5°57	24°D 1	23°42	13° 6	13°13	F 26
S 27	12 52 56	15° 8'35	24°57	16°51	18°39	10°14	28°11	2°30	18°20	2°50	5°57	24°R 1	23°39	13°13	13°17	S 27
S 28	12 56 52	16° 7'23	8 ≈ 37	18°57	19°53	11° 1	28°23	2°30	18°21	2°52	5°58	24° 1	23°35	13°20	13°20	S 28
M29	13 0 49	17° 6'09	22° 4	21° 3	21° 7	11°47	28°35	2°30	18°21	2°55	5°59	23°58	23°32	13°26	13°24	M29
T 30	13 4 46	18° 4'53	5 ∺ 20	23°10	22°21	12°34	28°46	2°30	18°22	2°57	6° 0	23°53	23°29	13°33	13°28	T 30
W31	13 8 42	19 ° 3'36	18 ∺ 25	25 Y 16	23 Y 36	13 ∺ 20	28≈58	2 Ω 31	18923	2 Υ 59	6≈ 1	239945	239226	13 Ⅱ 40	13 Y 32	W31

Delta T = 212.78 sec

Julian Calendar 1 March 1535 == Greg. Calendar 11 March 1535

APRIL 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	N.	v	ţ	ę,	Day
T 1	13 12 39	20 Y 2'16	1 Υ 18	27 Y 22	24 Y 50	14) 7	29≈10	2 N 32	189523	3Υ 1	6≈ 1	23°R35	239523	13 Ⅱ 46	13 Y 35	T 1
F 2	13 16 35	21° 0'55	14° 1	29°27	26° 4	14°53	29°21	2°32	18°24	3° 3	6° 2	239522	23°19	13°53	13°39	F 2
S 3	13 20 32	21°59'32	26°31	1831	27°18	15°40	29°33	2°33	18°25	3° 6	6° 3	23° 8	23°16	14° 0	13°43	S 3
S 4	13 24 28	22°58'07	8 8 51	3°34	28°32	16°26	29°44	2°34	18°26	3° 8	6° 3	22°55	23°13	14° 7	13°47	S 4
M 5	13 28 25	23°56'40	20°59	5°35	29°47	17°13	29°55	2°35	18°27	3°10	6° 4	22°42	23°10	14°13	13°50	M 5
T 6	13 32 21	24°55'11	2Ⅲ58	7°34	18 1	17°59	0 ∺ 6	2°37	18°28	3°12	6° 5	22°32	23° 7	14°20	13°54	T 6
W 7	13 36 18	25°53'39	14°49	9°31	2°15	18°46	0°17	2°38	18°29	3°14	6° 5	22°25	23° 4	14°27	13°58	W 7
T 8	13 40 15	26°52'06	26°38	11°24	3°29	19°32	0°28	2°39	18°30	3°16	6° 6	22°21	23° 0	14°33	14° 2	T 8
F 9	13 44 11	27°50'31	8926	13°16	4°43	20°19	0°39	2°41	18°31	3°18	6° 6	22°19	22°57	14°40	14° 5	F 9
S 10	13 48 8	28°48'54	20°20	15° 3	5°57	21° 5	0°50	2°42	18°32	3°21	6° 7	22°D18	22°54	14°47	14° 9	S 10
S 11	13 52 4	29°47'14	2 Ω 25	16°48	7°11	21°51	1° 0	2°44	18°34	3°23	6° 7	22°R18	22°51	14°53	14°13	S 11
M12	13 56 1	0 8 45'32	14°46	18°29	8°25	22°38	1°11	2°46	18°35	3°25	6°8	22°18	22°48	15° 0	14°16	M12
T 13	13 59 57	1°43'49	27°29	20° 6	9°39	23°24	1°21	2°48	18°36	3°27	6° 8	22°15	22°45	15° 7	14°20	T 13
W14	14 3 54	2°42'03	10 m 37	21°39	10°53	24°10	1°32	2°50	18°38	3°29	6° 9	22°11	22°41	15°13	14°23	W14
T 15	14 7 50	3°40'15	24°13	23° 9	12° 7	24°56	1°42	2°52	18°39	3°31	6° 9	22° 4	22°38	15°20	14°27	T 15
F 16	14 11 47	4°38'25	8 ≏ 17	24°34	13°21	25°42	1°52	2°54	18°41	3°33	6° 9	21°55	22°35	15°27	14°31	F 16
S 17	14 15 43	5°36'33	22°47	25°55	14°35	26°29	2° 2	2°57	18°42	3°35	6°10	21°44	22°32	15°33	14°34	S 17
S 18	14 19 40	6°34'39	7 M 35	27°11	15°48	27°15	2°12	2°59	18°44	3°37	6°10	21°33	22°29	15°40	14°38	S 18
M19	14 23 37	7°32'44	22°35	28°24	17° 2	28° 1	2°22	3° 2	18°46	3°39	6°10	21°23	22°25	15°47	14°41	M19
T 20	14 27 33	8°30'47	7 .₹ 35	29°31	18°16	28°47	2°31	3° 4	18°47	3°41	6°10	21°15	22°22	15°53	14°45	T 20
W21	14 31 30	9°28'49	22°28	0Ⅲ35	19°30	29°33	2°41	3° 7	18°49	3°43	6°11	21°10	22°19	16° 0	14°48	W21
T 22	14 35 26	10°26'49	7중 6	1°33	20°44	0 Υ 19	2°50	3°10	18°51	3°45	6°11	21° 8	22°16	16° 7	14°52	T 22
F 23	14 39 23	11°24'48	21°26	2°27	21°58	1° 5	2°59	3°13	18°53	3°46	6°11	21°D 7	22°13	16°13	14°55	F 23
S 24	14 43 19	12°22'46	5≈24	3°17	23°11	1°51	3° 9	3°16	18°55	3°48	6°11	21° 7	22°10	16°20	14°59	S 24
S 25	14 47 16	13°20'42	19° 3	4° 1	24°25	2°37	3°18	3°19	18°57	3°50	6°11	21°R 7	22° 6	16°27	15° 2	S 25
M26	14 51 13	14°18'37	2) 23	4°41	25°39	3°22	3°27	3°22	18°59	3°52	6°11	21° 6	22° 3	16°33	15° 6	M26
T 27	14 55 9	15°16'31	15°26	5°16	26°53	4° 8	3°35	3°25	19° 1	3°54	6°11	21° 2	22° 0	16°40	15° 9	T 27
W28	14 59 6	16°14'23	28°14	5°46	28° 6	4°54	3°44	3°29	19° 3	3°56	6°R11	20°56	21°57	16°47	15°12	W28
T 29	15 3 2	17°12'14	10 Y 51	6°11	29°20	5°40	3°52	3°32	19° 5	3°57	6°11	20°48	21°54	16°53	15°16	T 29
F 30	15 6 59	18 8 10'04	23 Y 16	6 Ⅲ 31	0 Ⅱ 34	6 Υ 25	4) 1	3 Ω 36	1995 7	3 Ƴ 59	6≈11	20937	21950	17 II 0	15 Υ 19	F 30

Delta T = 212.59 sec

MAY 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	v	v	Ç	Q K	Day
S 1	15 10 55	19 8 7'52	5 8 32	6 ∏ 46	1 ∏ 47	7 Υ 11	4 ∺ 9	3 N 39	1995 9	4Υ 1	6°R11	20°R26	219547	17 I 7	15 Y 22	S 1
S 2	15 14 52	20° 5'39	17°38	6°56	3° 1	7°57	4°17	3°43	19°11	4° 3	6≈11	209515	21°44	17°13	15°25	S 2
M 3	15 18 48	21° 3'25	29°38	7° 1	4°15	8°42	4°25	3°47	19°14	4° 4	6°11	20° 4	21°41	17°20	15°29	M 3
T 4	15 22 45	22° 1'09	11 Ⅲ 31	7°R 1	5°28	9°28	4°33	3°51	19°16	4° 6	6°11	19°56	21°38	17°27	15°32	T 4
W 5	15 26 41	22°58'52	23°19	6°57	6°42	10°13	4°41	3°55	19°18	4° 8	6°11	19°50	21°35	17°33	15°35	W 5
T 6	15 30 38	23°56'34	5 9 7	6°48	7°55	10°59	4°48	3°59	19°21	4° 9	6°11	19°47	21°31	17°40	15°38	T 6
F 7	15 34 35	24°54'14	16°55	6°35	9° 9	11°44	4°56	4° 3	19°23	4°11	6°10	19°D46	21°28	17°47	15°41	F 7
S 8	15 38 31	25°51'52	28°50	6°18	10°23	12°29	5° 3	4° 8	19°26	4°13	6°10	19°46	21°25	17°53	15°44	S 8
S 9	15 42 28	26°49'29	10 Ω 54	5°58	11°36	13°15	5°10	4°12	19°28	4°14	6°10	19°47	21°22	18° 0	15°47	S 9
M10	15 46 24	27°47'05	23°14	5°33	12°50	14° 0	5°17	4°16	19°31	4°16	6°10	19°R48	21°19	18° 7	15°50	M10
T 11	15 50 21	28°44'39	5 m 54	5° 6	14° 3	14°45	5°24	4°21	19°33	4°17	6° 9	19°48	21°16	18°13	15°53	T 11
W12	15 54 17	29°42'11	18°59	4°37	15°16	15°30	5°31	4°26	19°36	4°19	6° 9	19°46	21°12	18°20	15°56	W12
T 13	15 58 14	0∏39'42	2 ≏ 31	4° 6	16°30	16°15	5°37	4°30	19°39	4°20	6° 8	19°42	21° 9	18°27	15°59	T 13
F 14	16 2 10	1°37'12	16°33	3°33	17°43	17° 0	5°43	4°35	19°41	4°21	6° 8	19°37	21° 6	18°33	16° 2	F 14
S 15	16 6 7	2°34'40	1 m 2	2°59	18°57	17°45	5°50	4°40	19°44	4°23	6° 8	19°30	21° 3	18°40	16° 5	S 15
S 16	16 10 4	3°32'08	15°55	2°26	20°10	18°30	5°56	4°45	19°47	4°24	6° 7	19°23	21° 0	18°47	16° 8	S 16
M17	16 14 0	4°29'34	1 才 3	1°52	21°23	19°15	6° 2	4°50	19°50	4°26	6° 7	19°17	20°56	18°53	16°11	M17
T 18	16 17 57	5°26'59	1 <u>6</u> °16	1°20	22°37	20° 0	6° 7	4°55	19°52	4°27	6° 6	19°12	20°53	19° 0	16°13	T 18
W19	16 21 53	6°24'23	1 る 25	0°49	23°50	20°44	6°13	5° 0	19°55	4°28	6° 6	19° 9	20°50	19° 7	16°16	W19
T 20	16 25 50	7°21'47	16°20	0°20	25° 3	21°29	6°18	5° 5	19°58	4°30	6° 5	19°D 8	20°47	19°13	16°19	T 20
F 21	16 29 46	8°19'10	0≈55	29 8 54	26°17	22°14	6°23	5°11	20° 1	4°31	6° 5	19° 8	20°44	19°20	16°21	F 21
S 22	16 33 43	9°16'32	15° 6	29°30	27°30	22°58	6°28	5°16	20° 4	4°32	6° 4	19° 9	20°41	19°27	16°24	S 22
S 23	16 37 40	10°13'53	28°52	29°10	28°43	23°43	6°33	5°21	20° 7	4°33	6° 3	19°11	20°37	19°33	16°27	S 23
M24	16 41 36	11°11'14	12) (14	28°53	29°56	24°27	6°38	5°27	20°10	4°34	6° 3	19°R11	20°34	19°40	16°29	M24
T 25	16 45 33	12° 8'34	25°15	28°41	19510	25°12	6°43	5°32	20°13	4°35	6° 2	19°10	20°31	19°47	16°32	T 25
W26	16 49 29	13° 5'54	7 Y 56	28°32	2°23	25°56	6°47	5°38	20°16	4°37	6° 1	19° 8	20°28	19°53	16°34	W26
T 27	16 53 26	14° 3'14	20°23	28°D28	3°36	26°41	6°51	5°44	20°19	4°38	6° 1	19° 4	20°25	20° 0	16°36	T 27
F 28	16 57 22	15° 0'33	2 8 37	28°28	4°49	27°25	6°55	5°49	20°22	4°39	6° 0	18°59	20°22	20° 7	16°39	F 28
S 29	17 1 19	15°57'51	14°42	28°33	6° 2	28° 9	6°59	5°55	20°26	4°40	5°59	18°53	20°18	20°13	16°41	S 29
S 30	17 5 15	16°55'09	26°39	28°42	7°16	28°53	7° 3	6° 1	20°29	4°41	5°58	18°47	20°15	20°20	16°43	S 30
M31	17 9 12	17 Ⅲ 52'27	8 Ⅲ 31	28 8 56	8 9 29	29 Y 37	7 ∺ 6	6 N 7	20932	4 Υ42	5≈58	189542	209512	20 Ⅲ 27	16 Y 46	M31

Delta T = 212.41 sec

Julian Calendar 1 May 1535 == Greg. Calendar 11 May 1535

JUNE 1535 JC Day Sid.t Θ Φ Q <t

Day	Sid.t	0	7)	¥	δ'	4	ר	₩	#	צ	2.5	2.9	\$	δ	Day
T 1	17 13 9	18 Ⅱ 49'44	20∏20	29814	99542	0821	7 ∺ 9	6 Ω 13	20935	4 Υ 4 3	5°R57	18°R38	2099 9	20耳33	16 Y 48	T 1
W 2	17 17 5	19°47'00	295 8	29°37	10°55	1° 5	7°13	6°19	20°39	4°43	5≈56	18936	20° 6	20°40	16°50	W 2
T 3	17 21 2	20°44'16	13°57	0 Π 4	12° 8	1°49	7°16	6°25	20°42	4°44	5°55	18°D34	20° 2	20°47	16°52	T 3
F 4	17 24 58	21°41'31	25°49	0°36	13°21	2°33	7°18	6°31	20°45	4°45	5°54	18°35	19°59	20°53	16°54	F 4
S 5	17 28 55	22°38'46	7 Ω 48	1°13	14°34	3°17	7°21	6°38	20°48	4°46	5°53	18°36	19°56	21° 0	16°56	S 5
S 6	17 32 51	23°36'00	19°57	1°53	15°47	4° 0	7°23	6°44	20°52	4°47	5°52	18°37	19°53	21° 7	16°58	S 6
M 7	17 36 48	24°33'14	2 Mp 20	2°38	17° 0	4°44	7°25	6°50	20°55	4°47	5°51	18°39	19°50	21°13	17° 0	M 7
T 8	17 40 44	25°30'26	15° 0	3°27	18°13	5°28	7°27	6°57	20°59	4°48	5°50	18°40	19°47	21°20	17° 2	T 8
W 9	17 44 41	26°27'38	28° 2	4°21	19°26	6°11	7°29	7° 3	21° 2	4°49	5°49	18°R40	19°43	21°27	17° 3	W 9
T 10	17 48 38	27°24'50	11 ≏ 29	5°18	20°39	6°54	7°31	7°10	21° 5	4°49	5°48	18°40	19°40	21°33	17° 5	T 10
F 11	17 52 34	28°22'01	25°22	6°19	21°52	7°38	7°32	7°16	21° 9	4°50	5°47	18°38	19°37	21°40	17° 7	F 11
S 12	17 56 31	29°19'12	9 M .42	7°25	23° 5	8°21	7°33	7°23	21°12	4°51	5°46	18°36	19°34	21°47	17° 9	S 12
S 13	18 0 27	09516'22	24°25	8°34	24°17	9° 4	7°34	7°29	21°16	4°51	5°45	18°34	19°31	21°53	17°10	S 13
M14	18 4 24	1°13'32	9 ∡ 26	9°47	25°30	9°47	7°35	7°36	21°19	4°52	5°44	18°32	19°28	22° 0	17°12	M14
T 15	18 8 20	2°10'42	24°37	11° 4	26°43	10°30	7°36	7°43	21°23	4°52	5°43	18°30	19°24	22° 7	17°13	T 15
W16	18 12 17	3° 7'51	9 ප 48	12°25	27°56	11°13	7°36	7°50	21°26	4°53	5°42	18°29	19°21	22°13	17°15	W16
T 17	18 16 13	4° 5'01	24°50	13°49	29° 8	11°56	7°37	7°56	21°30	4°53	5°41	18°D29	19°18	22°20	17°16	T 17
F 18	18 20 10	5° 2'10	9 ≈ 35	15°17	$0\Omega 21$	12°39	7°R37	8° 3	21°33	4°53	5°40	18°30	19°15	22°27	17°18	F 18
S 19	18 24 7	5°59'20	23°57	16°49	1°34	13°22	7°37	8°10	21°37	4°54	5°39	18°31	19°12	22°33	17°19	S 19
S 20	18 28 3	6°56'30	7) €53	18°24	2°47	14° 5	7°36	8°17	21°41	4°54	5°38	18°32	19° 8	22°40	17°20	S 20
M21	18 32 0	7°53'40	21°23	20° 3	3°59	14°47	7°36	8°24	21°44	4°54	5°36	18°32	19° 5	22°47	17°21	M21
T 22	18 35 56	8°50'51	4 Υ 27	21°45	5°12	15°30	7°35	8°31	21°48	4°55	5°35	18°R33	19° 2	22°53	17°22	T 22
W23	18 39 53	9°48'02	17° 9	23°30	6°24	16°12	7°34	8°38	21°51	4°55	5°34	18°33	18°59	23° 0	17°24	W23
T 24	18 43 49	10°45'14	29°33	25°18	7°37	16°55	7°33	8°45	21°55	4°55	5°33	18°32	18°56	23° 7	17°25	T 24
F 25	18 47 46	11°42'26	11 8 42	27°10	8°49	17°37	7°32	8°52	21°59	4°55	5°32	18°32	18°53	23°13	17°26	F 25
S 26	18 51 42	12°39'38	23°41	29° 4	10° 2	18°19	7°30	9° 0	22° 2	4°55	5°30	18°31	18°49	23°20	17°27	S 26
S 27	18 55 39	13°36'51	5 Ⅲ 33	199 1	11°14	19° 1	7°29	9° 7	22° 6	4°55	5°29	18°30	18°46	23°27	17°27	S 27
M28	18 59 36	14°34'05	17°21	3° 1	12°27	19°43	7°27	9°14	22° 9	4°55	5°28	18°30	18°43	23°33	17°28	M28
T 29	19 3 32	15°31'18	29° 9	5° 2	13°39	20°25	7°25	9°21	22°13	4°R55	5°27	18°29	18°40	23°40	17°29	T 29
W30	19 7 29	169528'33	109559	7 95 5	14 Ω 52	218 7	7 ∺ 23	9 Ω 29	229517	4 Υ 55	5≈25	189529	18937	23 Ⅱ 47	17 Y 30	W30

Delta T = 212.22 sec

JULY 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(ħ	В	ß	ß	Ç	, o	Day
T 1	19 11 25	179525'48	22954	99510	16 Ω 4	21849	7°R20	9 Ω 36	229520	4°R55	5°R24	18°D29	18934	23耳53	17 Y 30	T 1
F 2	19 15 22	18°23'03	4Ω 55	11°16	17°17	22°31	7) (17	9°43	22°24	4 Υ 55	5≈23	18°R29	18°30	24° 0	17°31	F 2
S 3	19 19 18	19°20'18	17° 4	13°23	18°29	23°12	7°15	9°51	22°28	4°55	5°21	18929	18°27	24° 7	17°32	S 3
S 4	19 23 15	20°17'34	29°24	15°31	19°41	23°54	7°12	9°58	22°31	4°55	5°20	18°29	18°24	24°13	17°32	S 4
M 5	19 27 11	21°14'50	11 m 57	17°39	20°53	24°35	7° 8	10° 5	22°35	4°55	5°19	18°29	18°21	24°20	17°33	M 5
T 6	19 31 8	22°12'07	24°45	19°47	22° 6	25°17	7° 5	10°13	22°39	4°55	5°17	18°28	18°18	24°27	17°33	T 6
W 7	19 35 5	23° 9'24	7 ≏ 51	21°54	23°18	25°58	7° 1	10°20	22°42	4°55	5°16	18°28	18°14	24°33	17°33	W 7
T 8	19 39 1	24° 6'41	21°16	24° 2	24°30	26°39	6°58	10°28	22°46	4°54	5°15	18°D28	18°11	24°40	17°34	T 8
F 9	19 42 58	25° 3'59	5M 2	26° 8	25°42	27°20	6°54	10°35	22°50	4°54	5°13	18°28	18° 8	24°46	17°34	F 9
S 10	19 46 54	26° 1'16	19° 9	28°14	26°54	28° 1	6°50	10°43	22°53	4°54	5°12	18°28	18° 5	24°53	17°34	S 10
S 11	19 50 51	26°58'35	3 ₹ 35	0Ω 18	28° 6	28°42	6°45	10°50	22°57	4°53	5°11	18°29	18° 2	25° 0	17°34	S 11
M12	19 54 47	27°55'54	18°18	2°22	29°18	29°23	6°41	10°58	23° 1	4°53	5° 9	18°30	17°59	25° 6	17°34	M12
T 13	19 58 44	28°53'13	3 ਰ 13	4°24	0 m 30	0耳 4	6°36	11° 6	23° 4	4°52	5°8	18°30	17°55	25°13	17°R34	T 13
W14	20 2 40	29°50'34	18°11	6°25	1°42	0°45	6°32	11°13	23° 8	4°52	5° 7	18°R31	17°52	25°20	17°34	W14
T 15	20 6 37	0 Ω 47'55	3≈ 6	8°24	2°54	1°25	6°27	11°21	23°12	4°51	5° 5	18°30	17°49	25°26	17°34	T 15
F 16	20 10 34	1°45'17	17°49	10°22	4° 6	2° 6	6°22	11°28	23°15	4°51	5° 4	18°29	17°46	25°33	17°34	F 16
S 17	20 14 30	2°42'39	2) 13	12°18	5°18	2°46	6°16	11°36	23°19	4°50	5° 3	18°28	17°43	25°40	17°34	S 17
S 18	20 18 27	3°40'03	16°14	14°13	6°29	3°26	6°11	11°44	23°23	4°50	5° 1	18°26	17°40	25°46	17°33	S 18
M19	20 22 23	4°37'28	29°50	16° 6	7°41	4° 6	6° 6	11°51	23°26	4°49	5° 0	18°24	17°36	25°53	17°33	M19
T 20	20 26 20	5°34'54	12 Y 59	17°57	8°53	4°46	6° 0	11°59	23°30	4°49	4°58	18°22	17°33	26° 0	17°33	T 20
W21	20 30 16	6°32'21	25°45	19°47	10° 4	5°26	5°54	12° 7	23°34	4°48	4°57	18°21	17°30	26° 6	17°32	W21
T 22	20 34 13	7°29'50	8810	21°36	11°16	6° 6	5°48	12°14	23°37	4°47	4°56	18°D21	17°27	26°13	17°32	T 22
F 23	20 38 9	8°27'20	20°19	23°22	12°28	6°46	5°42	12°22	23°41	4°46	4°54	18°21	17°24	26°20	17°31	F 23
S 24	20 42 6	9°24'52	2 I I16	25° 8	13°39	7°26	5°36	12°30	23°44	4°46	4°53	18°22	17°20	26°26	17°31	S 24
S 25	20 46 3	10°22'24	14° 7	26°51	14°51	8° 5	5°29	12°37	23°48	4°45	4°52	18°24	17°17	26°33	17°30	S 25
M26	20 49 59	11°19'59	25°54	28°33	16° 2	8°45	5°23	12°45	23°51	4°44	4°50	18°26	17°14	26°40	17°29	M26
T 27	20 53 56	12°17'34	79544	0 m) 14	17°13	9°24	5°16	12°53	23°55	4°43	4°49	18°27	17°11	26°46	17°29	T 27
W28	20 57 52	13°15'11	19°38	1°53	18°25	10° 4	5°10	13° 1	23°59	4°42	4°48	18°R27	17° 8	26°53	17°28	W28
T 29	21 1 49	14°12'50	1 Ω 41	3°31	19°36	10°43	5° 3	13° 8	24° 2	4°42	4°46	18°26	17° 5	27° 0	17°27	T 29
F 30	21 5 45	15°10'29	13°54	5° 7	20°47	11°22	4°56	13°16	24° 6	4°41	4°45	18°24	17° 1	27° 6	17°26	F 30
S 31	21 9 42	16 N 8'10	26 Ω 18	6 M)41	21 m 59	12 I 1	4) (49	13 N 24	249 9	4 Υ40	4≈44	18921	16958	27 Ⅱ 13	17 Y 25	S 31

Delta T = 212.03 sec

Julian Calendar 1 July 1535 == Greg. Calendar 11 July 1535

AUGUST 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	r	Ω	Ç	ď	Day
S 1	21 13 38	17 Ω 5'52	8 m /56	8 m) 15	23 Mp 10	12 Ⅲ 39	4°R42	13 N 31	249512	4°R39	4°R42	18°R17	16955	27Ⅲ20	17°R24	S 1
M 2	21 17 35	18° 3'35	21°47	9°46	24°21	13°18	4) (34	13°39	24°16	4 Υ38	4≈41	189512	16°52	27°26	17 Y 23	M 2
T 3	21 21 32	19° 1'20	4 ≏ 51	11°16	25°32	13°57	4°27	13°47	24°19	4°37	4°40	18° 7	16°49	27°33	17°22	T 3
W 4	21 25 28	19°59'05	18°10	12°45	26°43	14°35	4°20	13°54	24°23	4°36	4°38	18° 3	16°45	27°40	17°20	W 4
T 5	21 29 25	20°56'52	1 M .42	14°12	27°54	15°14	4°12	14° 2	24°26	4°35	4°37	18° 1	16°42	27°46	17°19	T 5
F 6	21 33 21	21°54'40	15°27	15°37	29° 5	15°52	4° 5	14°10	24°30	4°33	4°36	17°59	16°39	27°53	17°18	F 6
S 7	21 37 18	22°52'29	29°27	17° 1	0요16	16°30	3°57	14°17	24°33	4°32	4°34	17°D59	16°36	27°59	17°17	S 7
S 8	21 41 14	23°50'20	13 ~ 39	18°23	1°26	17° 8	3°49	14°25	24°36	4°31	4°33	18° 0	16°33	28° 6	17°15	S 8
M 9	21 45 11	24°48'11	28° 1	19°44	2°37	17°46	3°42	14°33	24°40	4°30	4°32	18° 2	16°30	28°13	17°14	M 9
T 10	21 49 7	25°46'04	12 る 33	21° 3	3°48	18°23	3°34	14°40	24°43	4°29	4°30	18°R 3	16°26	28°19	17°12	T 10
W11	21 53 4	26°43'59	27° 8	22°20	4°58	19° 1	3°26	14°48	24°46	4°28	4°29	18° 2	16°23	28°26	17°11	W11
T 12	21 57 1	27°41'54	11 ≈ 43	23°36	6° 9	19°38	3°18	14°55	24°49	4°26	4°28	18° 0	16°20	28°33	17° 9	T 12
F 13	22 0 57	28°39'51	26°10	24°50	7°19	20°16	3°10	15° 3	24°53	4°25	4°27	17°57	16°17	28°39	17° 8	F 13
S 14	22 4 54	29°37'50	10 ∺ 24	26° 1	8°30	20°53	3° 2	15°11	24°56	4°24	4°26	17°51	16°14	28°46	17° 6	S 14
S 15	22 8 50	0 mg 35'50	24°20	27°11	9°40	21°30	2°54	15°18	24°59	4°22	4°24	17°44	16°11	28°53	17° 4	S 15
M16	22 12 47	1°33'52	7 Υ 54	28°19	10°50	22° 7	2°47	15°26	25° 2	4°21	4°23	17°37	16° 7	28°59	17° 2	M16
T 17	22 16 43	2°31'56	21° 4	29°24	12° 0	22°44	2°39	15°33	25° 5	4°20	4°22	17°31	16° 4	29° 6	17° 1	T 17
W18	22 20 40	3°30'02	3 8 51	0 ჲ 27	13°10	23°21	2°31	15°41	25° 8	4°18	4°21	17°25	16° 1	29°13	16°59	W18
T 19	22 24 36	4°28'10	16°18	1°28	14°20	23°57	2°23	15°48	25°11	4°17	4°20	17°22	15°58	29°19	16°57	T 19
F 20	22 28 33	5°26'20	28°28	2°27	15°30	24°34	2°15	15°55	25°14	4°16	4°18	17°20	15°55	29°26	16°55	F 20
S 21	22 32 30	6°24'32	10 Ⅱ 25	3°22	16°40	25°10	2° 7	16° 3	25°17	4°14	4°17	17°D20	15°51	29°33	16°53	S 21
S 22	22 36 26	7°22'46	22°15	4°15	17°50	25°46	1°59	16°10	25°20	4°13	4°16	17°20	15°48	29°39	16°51	S 22
M23	22 40 23	8°21'02	495 4	5° 4	19° 0	26°22	1°51	16°18	25°23	4°11	4°15	17°22	15°45	29°46	16°49	M23
T 24	22 44 19	9°19'20	15°55	5°51	20°10	26°58	1°43	16°25	25°26	4°10	4°14	17°R22	15°42	29°53	16°47	T 24
W25	22 48 16	10°17'40	27°54	6°33	21°19	27°34	1°36	16°32	25°29	4° 8	4°13	17°22	15°39	29°59	16°45	W25
T 26	22 52 12	11°16'02	10 0 5	7°12	22°29	28° 9	1°28	16°39	25°32	4° 7	4°12	17°19	15°36	0ର୍ଚ୍ଚ 6	16°42	T 26
F 27	22 56 9	12°14'26	22°30	7°47	23°38	28°45	1°20	16°47	25°35	4° 5	4°11	17°14	15°32	0°13	16°40	F 27
S 28	23 0 5	13°12'52	5 m) 11	8°18	24°47	29°20	1°13	16°54	25°37	4° 4	4°10	17° 7	15°29	0°19	16°38	S 28
S 29	23 4 2	14°11'19	18° 9	8°44	25°57	29°55	1° 5	17° 1	25°40	4° 2	4° 9	16°58	15°26	0°26	16°36	S 29
M30	23 7 59	15° 9'49	1 ≏ 23	9° 4	27° 6	0930	0°58	17° 8	25°43	4° 1	4° 8	16°48	15°23	0°32	16°33	M30
T 31	23 11 55	16Mp 8'21	14 ≏ 52	9 ≏ 20	28 ≏ 15	199 5	0 ∺ 50	17 Ω 15	259645	3 Υ59	4≈ 7	16938	15920	0939	16 Y 31	T 31

Delta T = 211.84 sec

SEPTEMBER 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(卉	Р	'n	v	Ç	ę,	Day
W 1	23 15 52	17 m) 6'54	28 £ 32	9 ჲ 30	29 ≏ 24	1939	0°R43	17 Ω 22	259548	3°R58	4°R 6	16°R29	159517	09546	16°R29	W 1
T 2	23 19 48	18° 5'29	12 M 21	9°R34	0 M .33	2°14	0 ∺ 36	17°29	25°51	3 Υ 56	4≈ 5	169522	15°13	0°52	16 Y 26	T 2
F 3	23 23 45	19° 4'06	26°17	9°31	1°42	2°48	0°28	17°36	25°53	3°54	4° 4	16°18	15°10	0°59	16°24	F 3
S 4	23 27 41	20° 2'44	10 × 19	9°22	2°51	3°22	0°21	17°43	25°56	3°53	4° 3	16°15	15° 7	1° 6	16°21	S 4
S 5	23 31 38	21° 1'25	24°25	9° 6	3°59	3°56	0°14	17°50	25°58	3°51	4° 3	16°D15	15° 4	1°12	16°19	S 5
M 6	23 35 34	22° 0'06	8 궁 34	8°42	5° 8	4°29	0° 8	17°57	26° 1	3°50	4° 2	16°16	15° 1	1°19	16°16	M 6
T 7	23 39 31	22°58'50	22°44	8°12	6°16	5° 3	0° 1	18° 4	26° 3	3°48	4° 1	16°R16	14°57	1°26	16°13	T 7
W 8	23 43 28	23°57'35	6≈55	7°34	7°24	5°36	29≈54	18°10	26° 5	3°46	4° 0	16°14	14°54	1°32	16°11	W 8
T 9	23 47 24	24°56'22	21° 3	6°49	8°32	6° 9	29°48	18°17	26° 8	3°45	3°59	16°10	14°51	1°39	16° 8	T 9
F 10	23 51 21	25°55'11	5 米 6	5°58	9°41	6°42	29°41	18°24	26°10	3°43	3°59	16° 3	14°48	1°46	16° 6	F 10
S 11	23 55 17	26°54'02	18°59	5° 1	10°48	7°15	29°35	18°30	26°12	3°41	3°58	15°54	14°45	1°52	16° 3	S 11
S 12	23 59 14	27°52'54	2 Y 38	4° 0	11°56	7°48	29°29	18°37	26°14	3°40	3°57	15°42	14°42	1°59	16° 0	S 12
M13	0 3 10	28°51'49	16° 1	2°54	13° 4	8°20	29°23	18°44	26°16	3°38	3°57	15°30	14°38	2° 6	15°58	M13
T 14	0 7 7	29°50'46	29° 4	1°47	14°11	8°52	29°17	18°50	26°19	3°36	3°56	15°19	14°35	2°12	15°55	T 14
W15	0 11 3	0 ≏ 49'45	11 8 47	0°39	15°19	9°24	29°12	18°56	26°21	3°35	3°55	15° 9	14°32	2°19	15°52	W15
T 16	0 15 0	1°48'46	24°12	29 m 32	16°26	9°56	29° 6	19° 3	26°23	3°33	3°55	15° 1	14°29	2°25	15°49	T 16
F 17	0 18 56	2°47'50	6 Ⅱ 21	28°28	17°33	10°28	29° 1	19° 9	26°25	3°31	3°54	14°56	14°26	2°32	15°47	F 17
S 18	0 22 53	3°46'56	18°17	27°29	18°40	10°59	28°56	19°15	26°26	3°30	3°54	14°53	14°22	2°39	15°44	S 18
S 19	0 26 50	4°46'04	095 7	26°36	19°47	11°30	28°51	19°21	26°28	3°28	3°53	14°52	14°19	2°45	15°41	S 19
M20	0 30 46	5°45'14	11°55	25°51	20°54	12° 1	28°46	19°28	26°30	3°26	3°53	14°52	14°16	2°52	15°38	M20
T 21	0 34 43	6°44'27	23°47	25°15	22° 0	12°32	28°41	19°34	26°32	3°25	3°52	14°52	14°13	2°59	15°35	T 21
W22	0 38 39	7°43'42	5 Ω 48	24°49	23° 7	13° 2	28°36	19°40	26°34	3°23	3°52	14°50	14°10	3° 5	15°32	W22
T 23	0 42 36	8°43'00	18° 4	24°34	24°13	13°32	28°32	19°46	26°35	3°21	3°51	14°47	14° 7	3°12	15°30	T 23
F 24	0 46 32	9°42'20	0 m 37	24°D30	25°19	14° 2	28°28	19°52	26°37	3°20	3°51	14°40	14° 3	3°19	15°27	F 24
S 25	0 50 29	10°41'42	13°31	24°36	26°25	14°32	28°24	19°57	26°39	3°18	3°50	14°31	14° 0	3°25	15°24	S 25
S 26	0 54 25	11°41'06	26°46	24°53	27°31	15° 1	28°20	20° 3	26°40	3°16	3°50	14°20	13°57	3°32	15°21	S 26
M27	0 58 22	12°40'32	10 ≏ 22	25°20	28°36	15°30	28°16	20° 9	26°42	3°15	3°50	14° 8	13°54	3°39	15°18	M27
T 28	1 2 19	13°40'00	24°16	25°56	29°41	15°59	28°13	20°14	26°43	3°13	3°49	13°55	13°51	3°45	15°15	T 28
W29	1 6 15	14°39'30	8M23	26°41	0 , 747	16°28	28°10	20°20	26°44	3°12	3°49	13°43	13°48	3°52	15°12	W29
T 30	1 10 12	15 ≏ 39'03	22 M 38	27 m 35	1 ₹ 52	16956	28≈ 7	20 Ω 25	269346	3Υ 10	3≈49	13934	139544	3959	15 Ƴ 9	T 30

Delta T = 211.65 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1535 == Greg. Calendar 11 Sept. 1535

OCTOBER 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	Ŋ	φ	φ	o ⁷	4	ħ)∤(¥	2	F	Ω	ţ	60	Day
F 1	1 14 8	16 ♀ 38'37	6 ₹ 56	28 m 35	2 √ 56	179524	28°R 4	20€31	269547	3°R 8	3°R49	13°R28	139541	4 9 5	15°R 6	F 1
S 2	1 18 5	17°38'13	21°12	29°42	4° 1	17°52	28 ≈ 1	20°36	26°48	3 ℃ 7	3 ≈ 49	13925	13°38	4°12	15 ℃ 4	S 2
S 3	1 22 1	18°37'51	5 云 25	0 ≏ 55	5° 5	18°20	27°59	20°41	26°49	3° 5	3°48	13°24	13°35	4°18	15° 1	S 3
M 4	1 25 58	19°37'30	19°31	2°13	6° 9	18°47	27°56	20°47	26°51	3° 4	3°48	13°24	13°32	4°25	14°58	M 4
T 5	1 29 54	20°37'11	3≈31	3°35	7°13	19°14	27°54	20°52	26°52	3° 2	3°48	13°23	13°28	4°32	14°55	T 5
W 6	1 33 51	21°36'54	17°24	5° 0	8°17	19°40	27°52	20°57	26°53	3° 0	3°48	13°21	13°25	4°38	14°52	W 6
T 7	1 37 48	22°36'39	1) 10	6°29	9°20	20° 7	27°51	21° 2	26°54	2°59	3°48	13°17	13°22	4°45	14°49	T 7
F 8	1 41 44	23°36'25	14°47	8° 0	10°23	20°33	27°49	21° 7	26°55	2°57	3°D48	13° 9	13°19	4°52	14°46	F 8
S 9	1 45 41	24°36'13	28°15	9°33	11°26	20°58	27°48	21°11	26°55	2°56	3°48	12°59	13°16	4°58	14°43	S 9
S 10	1 49 37	25°36'03	11 Y 31	11° 7	12°28	21°24	27°47	21°16	26°56	2°54	3°48	12°47	13°13	5° 5	14°41	S 10
M11	1 53 34	26°35'55	24°33	12°43	13°30	21°49	27°46	21°21	26°57	2°53	3°48	12°34	13° 9	5°12	14°38	M11
T 12	1 57 30	27°35'48	7 8 21	14°21	14°32	22°13	27°45	21°25	26°58	2°51	3°48	12°22	13° 6	5°18	14°35	T 12
W13	2 1 27	28°35'44	19°54	15°58	15°34	22°38	27°45	21°30	26°58	2°50	3°48	12°11	13° 3	5°25	14°32	W13
T 14	2 5 23	29°35'42	2 Ⅱ 12	17°37	16°35	23° 2	27°44	21°34	26°59	2°48	3°48	12° 2	13° 0	5°32	14°29	T 14
F 15	2 9 20	0 M L35'42	14°17	19°16	17°36	23°25	27°D44	21°38	26°59	2°47	3°49	11°56	12°57	5°38	14°27	F 15
S 16	2 13 17	1°35'44	26°11	20°55	18°36	23°48	27°44	21°43	27° 0	2°45	3°49	11°52	12°54	5°45	14°24	S 16
S 17	2 17 13	2°35'48	8 9 0	22°34	19°36	24°11	27°45	21°47	27° 0	2°44	3°49	11°D51	12°50	5°51	14°21	S 17
M18	2 21 10	3°35'54	19°47	24°13	20°36	24°34	27°45	21°51	27° 1	2°43	3°49	11°51	12°47	5°58	14°19	M18
T 19	2 25 6	4°36'02	1 Ω 37	25°52	21°35	24°56	27°46	21°55	27° 1	2°41	3°50	11°R51	12°44	6° 5	14°16	T 19
W20	2 29 3	5°36'13	13°37	27°31	22°34	25°17	27°47	21°59	27° 1	2°40	3°50	11°51	12°41	6°11	14°13	W20
T 21	2 32 59	6°36'25	25°52	29°10	23°33	25°39	27°48	22° 2	27° 1	2°39	3°50	11°49	12°38	6°18	14°11	T 21
F 22	2 36 56	7°36'40	8 m /26	0 M .49	24°31	26° 0	27°49	22° 6	27° 2	2°37	3°51	11°45	12°34	6°25	14° 8	F 22
S 23	2 40 52	8°36'56	21°24	2°27	25°29	26°20	27°51	22°10	27° 2	2°36	3°51	11°38	12°31	6°31	14° 5	S 23
S 24	2 44 49	9°37'15	4 ≏ 48	4° 5	26°26	26°40	27°53	22°13	27°R 2	2°35	3°51	11°30	12°28	6°38	14° 3	S 24
M25	2 48 45	10°37'35	18°37	5°43	27°23	26°59	27°55	22°16	27° 2	2°34	3°52	11°20	12°25	6°45	14° 0	M25
T 26	2 52 42	11°37'57	2 M .49	7°20	28°19	27°18	27°57	22°20	27° 2	2°32	3°52	11° 9	12°22	6°51	13°58	T 26
W27	2 56 39	12°38'21	17°19	8°57	29°14	27°37	27°59	22°23	27° 2	2°31	3°53	11° 0	12°19	6°58	13°55	W27
T 28	3 0 35	13°38'47	2 √ 0	10°34	0 궁 10	27°55	28° 2	22°26	27° 1	2°30	3°53	10°53	12°15	7° 5	13°53	T 28
F 29	3 4 32	14°39'14	16°44	12°11	1° 4	28°12	28° 5	22°29	27° 1	2°29	3°54	10°48	12°12	7°11	13°51	F 29
S 30	3 8 28	15°39'43	1 る 25	13°47	1°58	28°29	28° 8	22°32	27° 1	2°28	3°55	10°45	12° 9	7°18	13°48	S 30
S 31	3 12 25	16 M 40'13	15 る 56	15 M 23	2 ප් 51	28946	28≈11	22 N 35	2795 1	2 Υ 27	3≈55	10°D45	1295 6	7925	13 Y 46	S 31

Delta T = 211.46 sec

NOVEMBER 1535 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ð	4	ħ)វ(并	Р	₽.	v	ţ	ę,	Day
M 1	3 16 21	17 M 40'45	0≈14	16 M 59	3 ට 44	2995 2	28≈14	22 \Omega 37	27°R 0	2°R26	3≈56	109546	1295 3	7 9 31	13°R44	M 1
T 2	3 20 18	18°41'18	14°17	18°34	4°36	29°17	28°18	22°40	2795 0	2 Υ 24	3°57	10°R47	11°59	7°38	13 Y 41	T 2
W 3	3 24 15	19°41'52	28° 5	20° 9	5°27	29°32	28°21	22°42	26°59	2°23	3°57	10°47	11°56	7°44	13°39	W 3
T 4	3 28 11	20°42'27	11 米 38	21°44	6°18	29°46	28°25	22°45	26°59	2°22	3°58	10°44	11°53	7°51	13°37	T 4
F 5	3 32 8	21°43'03	24°58	23°19	7° 8	0Ω 0	28°29	22°47	26°58	2°22	3°59	10°40	11°50	7°58	13°35	F 5
S 6	3 36 4	22°43'40	8 ℃ 4	24°53	7°57	0°13	28°34	22°49	26°57	2°21	4° 0	10°34	11°47	8° 4	13°33	S 6
S 7	3 40 1	23°44'19	20°57	26°28	8°45	0°26	28°38	22°51	26°57	2°20	4° 0	10°26	11°44	8°11	13°31	S 7
M 8	3 43 57	24°44'59	3 8 38	28° 2	9°32	0°38	28°43	22°53	26°56	2°19	4° 1	10°17	11°40	8°18	13°29	M 8
T 9	3 47 54	25°45'40	16° 8	29°36	10°18	0°49	28°48	22°55	26°55	2°18	4° 2	10° 8	11°37	8°24	13°27	T 9
W10	3 51 50	26°46'23	28°26	1 才 10	11° 4	1° 0	28°53	22°57	26°54	2°17	4° 3	10° 1	11°34	8°31	13°25	W10
T 11	3 55 47	27°47'07	10耳33	2°43	11°48	1°10	28°58	22°58	26°53	2°16	4° 4	9°55	11°31	8°38	13°23	T 11
F 12	3 59 43	28°47'52	22°32	4°17	12°31	1°20	29° 3	23° 0	26°52	2°16	4° 5	9°51	11°28	8°44	13°21	F 12
S 13	4 3 40	29°48'39	49523	5°51	13°14	1°29	29° 9	23° 1	26°51	2°15	4° 6	9°D50	11°25	8°51	13°19	S 13
S 14	4 7 3 7	0 ∡ 149'27	16°10	7°24	13°55	1°37	29°15	23° 2	26°50	2°14	4° 7	9°50	11°21	8°58	13°18	S 14
M15	4 11 33	1°50'17	27°56	8°57	14°35	1°44	29°21	23° 3	26°49	2°14	4° 8	9°51	11°18	9° 4	13°16	M15
T 16	4 15 30	2°51'08	9 Ω 46	10°31	15°14	1°51	29°27	23° 5	26°48	2°13	4° 9	9°53	11°15	9°11	13°14	T 16
W17	4 19 26	3°52'00	21°45	12° 4	15°52	1°57	29°33	23° 5	26°47	2°12	4°10	9°54	11°12	9°18	13°13	W17
T 18	4 23 23	4°52'54	3 m 57	13°37	16°28	2° 3	29°40	23° 6	26°45	2°12	4°11	9°R55	11° 9	9°24	13°11	T 18
F 19	4 27 19	5°53'49	16°27	15°10	17° 3	2° 7	29°46	23° 7	26°44	2°11	4°12	9°54	11° 5	9°31	13°10	F 19
S 20	4 31 16	6°54'45	29°20	16°43	17°36	2°11	29°53	23° 8	26°43	2°11	4°13	9°52	11° 2	9°37	13° 8	S 20
S 21	4 35 13	7°55'42	12 ≏ 40	18°16	18° 8	2°14	29°59	23° 8	26°41	2°10	4°14	9°49	10°59	9°44	13° 7	S 21
M22	4 39 9	8°56'41	26°28	19°49	18°39	2°17	0 ∺ 7	23° 9	26°40	2°10	4°15	9°44	10°56	9°51	13° 6	M22
T 23	4 43 6	9°57'41	10 M .44	21°22	19° 8	2°18	0°14	23° 9	26°38	2° 9	4°17	9°40	10°53	9°57	13° 4	T 23
W24	4 47 2	10°58'42	25°23	22°55	19°35	2°R19	0°22	23° 9	26°37	2° 9	4°18	9°35	10°50	10° 4	13° 3	W24
T 25	4 50 59	11°59'45	10 × 19	24°28	20° 1	2°19	0°29	23°R 9	26°35	2° 9	4°19	9°32	10°46	10°11	13° 2	T 25
F 26	4 54 55	13° 0'48	2 <u>5</u> °24	26° 0	20°25	2°18	0°37	23° 9	26°33	2° 8	4°20	9°30	10°43	10°17	13° 1	F 26
S 27	4 58 52	14° 1'51	10 る 28	27°32	20°47	2°16	0°45	23° 9	26°32	2° 8	4°22	9°D29	10°40	10°24	13° 0	S 27
S 28	5 2 48	15° 2'56	25°23	29° 4	21° 7	2°14	0°53	23° 9	26°30	2° 8	4°23	9°30	10°37	10°31	12°59	S 28
M29	5 6 45	16° 4'01	10≈ 2	0 궁 36	21°25	2°11	1° 1	23° 8	26°28	2° 8	4°24	9°31	10°34	10°37	12°58	M29
T 30	5 10 42	17 ∡ 5'06	24≈21	2 궁 7	21 궁 42	2 N 6	1 米 9	23 N 8	26926	2 Υ 7	4≈26	9933	10931	109644	12 Y 57	T 30

Delta T = 211.27 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1535 == Greg. Calendar 11 Nov. 1535

DECEMBER 1535 JC 00:00 UT

																-
Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(,	Б	V	v	Ç	o k	Day
W 1	5 14 38	18 ⋠ 6'12	8) 17	3 る 38	21 궁 56	2°R 1	1) 18	23°R 7	26°R25	2°R 7	4≈27	9934	109527	10951	12°R56	W 1
T 2	5 18 35	19° 7'17	21°51	5° 8	22° 8	1 Ω 56	1°27	23 N 6	269523	2 Υ 7	4°28	9°R34	10°24	10°57	12 Y 55	T 2
F 3	5 22 31	20° 8'24	5 ℃ 5	6°37	22°17	1°49	1°35	23° 5	26°21	2° 7	4°30	9°33	10°21	11° 4	12°55	F 3
S 4	5 26 28	21° 9'30	17°59	8° 6	22°24	1°42	1°44	23° 4	26°19	2°D 7	4°31	9°32	10°18	11°10	12°54	S 4
S 5	5 30 24	22°10'37	0 ප 37	9°33	22°29	1°33	1°53	23° 3	26°17	2° 7	4°33	9°29	10°15	11°17	12°53	S 5
M 6	5 34 21	23°11'44	13° 2	10°59	22°32	1°24	2° 2	23° 2	26°15	2° 7	4°34	9°27	10°11	11°24	12°53	M 6
T 7	5 38 17	24°12'51	25°15	12°24	22°R32	1°14	2°12	23° 1	26°13	2° 7	4°35	9°24	10° 8	11°30	12°52	T 7
W 8	5 42 14	25°13'59	7 Ⅱ 19	13°46	22°30	1° 3	2°21	22°59	26°11	2° 7	4°37	9°22	10° 5	11°37	12°52	W 8
T 9	5 46 11	26°15'07	19°16	15° 6	22°25	0°52	2°31	22°58	26° 8	2° 7	4°38	9°20	10° 2	11°44	12°51	T 9
F 10	5 50 7	27°16'15	195 8	16°24	22°18	0°40	2°40	22°56	26° 6	2° 8	4°40	9°20	9°59	11°50	12°51	F 10
S 11	5 54 4	28°17'23	12°56	17°38	22° 8	0°26	2°50	22°55	26° 4	2° 8	4°42	9°D19	9°56	11°57	12°51	S 11
S 12	5 58 0	29°18'32	24°43	18°49	21°55	0°12	3° 0	22°53	26° 2	2° 8	4°43	9°20	9°52	12° 4	12°51	S 12
M13	6 1 57	0 궁 19'41	6 Ω 32	19°56	21°40	29958	3°10	22°51	26° 0	2° 8	4°45	9°21	9°49	12°10	12°51	M13
T 14	6 5 53	1°20'51	18°25	20°58	21°23	29°42	3°20	22°49	25°57	2° 9	4°46	9°22	9°46	12°17	12°51	T 14
W15	6 9 50	2°22'01	0 m 26	21°54	21° 3	29°26	3°31	22°47	25°55	2° 9	4°48	9°22	9°43	12°24	12°D51	W15
T 16	6 13 46	3°23'11	12°38	22°43	20°41	29° 9	3°41	22°45	25°53	2° 9	4°49	9°23	9°40	12°30	12°51	T 16
F 17	6 17 43	4°24'21	25° 6	23°25	20°17	28°51	3°52	22°42	25°50	2°10	4°51	9°23	9°37	12°37	12°51	F 17
S 18	6 21 40	5°25'32	7 ≙ 54	23°59	19°51	28°33	4° 2	22°40	25°48	2°10	4°53	9°R24	9°33	12°44	12°51	S 18
S 19	6 25 36	6°26'43	21° 5	24°24	19°23	28°14	4°13	22°37	25°45	2°11	4°54	9°23	9°30	12°50	12°51	S 19
M20	6 29 33	7°27'54	4ML42	24°38	18°53	27°55	4°24	22°35	25°43	2°11	4°56	9°23	9°27	12°57	12°51	M20
T 21	6 33 29	8°29'05	18°47	24°R42	18°21	27°34	4°35	22°32	25°41	2°12	4°58	9°23	9°24	13° 3	12°52	T 21
W22	6 37 26	9°30'17	3 , ₹17	24°35	17°48	27°14	4°46	22°29	25°38	2°13	4°59	9°D23	9°21	13°10	12°52	W22
T 23	6 41 22	10°31'29	18°10	24°15	17°14	26°52	4°57	22°26	25°36	2°13	5° 1	9°23	9°17	13°17	12°53	T 23
F 24	6 45 19	11°32'40	3 궁 18	23°44	16°39	26°31	5° 9	22°23	25°33	2°14	5° 3	9°R23	9°14	13°23	12°53	F 24
S 25	6 49 16	12°33'52	18°32	23° 2	16° 3	26° 9	5°20	22°20	25°31	2°15	5° 5	9°23	9°11	13°30	12°54	S 25
S 26	6 53 12	13°35'03	3≈43	22° 8	15°26	25°46	5°32	22°17	25°28	2°15	5° 6	9°23	9° 8	13°37	12°54	S 26
M27	6 57 9	14°36'13	18°41	21° 6	14°49	25°23	5°43	22°14	25°26	2°16	5° 8	9°22	9° 5	13°43	12°55	M27
T 28	7 1 5	15°37'23	3 ∺ 18	19°56	14°13	25° 0	5°55	22°10	25°23	2°17	5°10	9°22	9° 2	13°50	12°56	T 28
W29	7 5 2	16°38'33	17°30	18°40	13°36	24°36	6° 7	22° 7	25°20	2°18	5°12	9°21	8°58	13°57	12°57	W29
T 30 F 31	7 8 58 7 12 55	17°39'41 18 ろ 40'49	1 ° 15 14 ° 34	17°22 16 る 3	13° 0 12 る 25	24°13 23 © 49	6°18 6 ∺ 30	22° 3	25°18 25 © 15	2°19 2 Υ 19	5°13 5 ≈ 15	9°20 9°D20	8°55 8 © 52	14° 3 14 © 10	12°57 12 Υ 58	T 30 F 31
Г 31	/ 12 33	1004049	14 34	100 3	12023	∠3≅949	0π30	22 N 0	23ھ	2 f 19	3≈13	9°D20	89932	145910	12 1 38	r 31

Delta T = 211.09 sec

JANUARY 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ð	4	ħ)f(卉	В	J.	Ω	Ç	Q K	Day
S 1	7 16 51	19 る 41'56	27 Y 28	14°R46	11°R51	23°R25	6) €42	21°R56	25°R13	2 Υ 20	5≈17	9 92 20	8 9 49	149917	12 Y 59	S 1
S 2	7 20 48	20°43'02	108 1	13 る 33	11 궁 18	2399 1	6°55	21 Q 52	25910	2°21	5°19	9°21	8°46	14°23	13° 0	S 2
M 3	7 24 45	21°44'08	22°17	12°26	10°46	22°37	7° 7	21°48	25° 7	2°22	5°20	9°22	8°43	14°30	13° 2	M 3
T 4	7 28 41	22°45'12	4 Ⅱ 21	11°27	10°16	22°13	7°19	21°45	25° 5	2°23	5°22	9°23	8°39	14°36	13° 3	T 4
W 5	7 32 38	23°46'16	16°15	10°36	9°48	21°49	7°32	21°41	25° 2	2°24	5°24	9°24	8°36	14°43	13° 4	W 5
T 6	7 36 34	24°47'19	28° 5	9°53	9°21	21°25	7°44	21°37	25° 0	2°25	5°26	9°25	8°33	14°50	13° 5	T 6
F 7	7 40 31	25°48'21	9952	9°21	8°57	21° 1	7°57	21°33	24°57	2°27	5°28	9°R26	8°30	14°56	13° 7	F 7
S 8	7 44 27	26°49'22	21°40	8°57	8°35	20°38	8° 9	21°28	24°54	2°28	5°30	9°25	8°27	15° 3	13° 8	S 8
S 9	7 48 24	27°50'23	3 Ω 31	8°42	8°15	20°15	8°22	21°24	24°52	2°29	5°31	9°24	8°23	15°10	13° 9	S 9
M10	7 52 20	28°51'22	15°26	8°D36	7°58	19°52	8°35	21°20	24°49	2°30	5°33	9°21	8°20	15°16	13°11	M10
T 11	7 56 17	29°52'21	27°27	8°38	7°43	19°29	8°48	21°16	24°46	2°31	5°35	9°18	8°17	15°23	13°12	T 11
W12	8 0 14	0≈53'19	9 m y37	8°48	7°31	19° 7	9° 0	21°11	24°44	2°33	5°37	9°14	8°14	15°30	13°14	W12
T 13	8 4 10	1°54'16	21°57	9° 4	7°21	18°45	9°13	21° 7	24°41	2°34	5°39	9°11	8°11	15°36	13°16	T 13
F 14	8 8 7	2°55'13	4 ₽ 30	9°27	7°13	18°24	9°26	21° 2	24°39	2°35	5°41	9°8	8°8	15°43	13°17	F 14
S 15	8 12 3	3°56'08	17°19	9°56	7° 8	18° 3	9°40	20°58	24°36	2°37	5°42	9° 5	8° 4	15°50	13°19	S 15
S 16	8 16 0	4°57'03	0 M 25	10°30	7°D 6	17°42	9°53	20°53	24°34	2°38	5°44	9°D 4	8° 1	15°56	13°21	S 16
M17	8 19 56	5°57'57	13°53	11°10	7° 6	17°23	10° 6	20°49	24°31	2°39	5°46	9° 4	7°58	16° 3	13°23	M17
T 18	8 23 53	6°58'50	27°42	11°53	7° 8	17° 3	10°19	20°44	24°28	2°41	5°48	9° 6	7°55	16°10	13°25	T 18
W19	8 27 49	7°59'43	11 ~ 55	12°41	7°13	16°45	10°33	20°39	24°26	2°42	5°50	9° 7	7°52	16°16	13°27	W19
T 20	8 31 46	9° 0'35	26°30	13°32	7°21	16°27	10°46	20°35	24°23	2°44	5°52	9°8	7°49	16°23	13°29	T 20
F 21	8 35 43	10° 1'26	11 る 23	14°27	7°30	16°10	11° 0	20°30	24°21	2°45	5°54	9°R 9	7°45	16°29	13°31	F 21
S 22	8 39 39	11° 2'15	26°27	15°25	7°42	15°53	11°13	20°25	24°18	2°47	5°55	9° 8	7°42	16°36	13°33	S 22
S 23	8 43 36	12° 3'04	11≈35	16°25	7°55	15°37	11°27	20°20	24°16	2°48	5°57	9° 5	7°39	16°43	13°35	S 23
M24	8 47 32	13° 3'51	26°37	17°29	8°11	15°22	11°40	20°16	24°13	2°50	5°59	9° 1	7°36	16°49	13°37	M24
T 25	8 51 29	14° 4'37	11 米 23	18°34	8°29	15° 8	11°54	20°11	24°11	2°52	6° 1	8°56	7°33	16°56	13°39	T 25
W26	8 55 25	15° 5'21	25°46	19°42	8°49	14°54	12° 8	20° 6	24° 9	2°53	6° 3	8°50	7°29	17° 3	13°42	W26
T 27	8 59 22	16° 6'03	9 Υ 43	20°52	9°11	14°41	12°21	20° 1	24° 6	2°55	6° 5	8°45	7°26	17° 9	13°44	T 27
F 28	9 3 18	17° 6'44	23°10	22° 4	9°34	14°29	12°35	19°56	24° 4	2°57	6° 6	8°40	7°23	17°16	13°46	F 28
S 29	9 7 15	18° 7'23	6 8 10	23°17	10° 0	14°18	12°49	19°51	24° 2	2°58	6° 8	8°38	7°20	17°23	13°49	S 29
S 30	9 11 12	19° 8'01	18°46	24°32	10°26	14° 7	13° 3	19°46	23°59	3° 0	6°10	8°D37	7°17	17°29	13°51	S 30
M31	9 15 8	20≈ 8'37	1 II 2	25 る 49	10 る 55	13958	13 米 17	19 Ω 41	23957	3 Υ 2	6≈12	8938	79514	17936	13 Y 54	M31

Delta T = 210.89 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1536 == Greg. Calendar 11 Jan. 1536

FEBRUARY 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)ţ(¥	Р	S.	ය	Ç	, k	Day
T 1	9 19 5	21≈ 9'11	13 I I 3	27중 7	11 る 25	13°R49	13 米 31	19°R37	23°R55	3 Υ 4	6≈14	8939	79510	179543	13 Y 56	T 1
W 2	9 23 1	22° 9'43	24°55	28°27	11°57	139541	13°45	19 £ 32	23952	3° 5	6°15	8°41	7° 7	17°49	13°59	W 2
T 3	9 26 58	23°10'13	69542	29°48	12°30	13°33	13°59	19°27	23°50	3° 7	6°17	8°R42	7° 4	17°56	14° 2	T 3
F 4	9 30 54	24°10'42	18°28	1≈10	13° 5	13°27	14°13	19°22	23°48	3° 9	6°19	8°41	7° 1	18° 3	14° 4	F 4
S 5	9 34 51	25°11'09	0 Ω 18	2°34	13°40	13°21	14°27	19°17	23°46	3°11	6°21	8°38	6°58	18° 9	14° 7	S 5
S 6	9 38 47	26°11'34	12°14	3°59	14°18	13°16	14°41	19°12	23°44	3°13	6°23	8°34	6°55	18°16	14°10	S 6
M 7	9 42 44	27°11'57	24°18	5°25	14°56	13°12	14°56	19°8	23°42	3°15	6°24	8°27	6°51	18°22	14°13	M 7
T 8	9 46 41	28°12'19	6 m 32	6°52	15°36	13° 9	15°10	19° 3	23°40	3°17	6°26	8°18	6°48	18°29	14°16	T 8
W 9	9 50 37	29°12'39	18°56	8°20	16°16	13° 6	15°24	18°58	23°38	3°19	6°28	8° 8	6°45	18°36	14°18	W 9
T 10	9 54 34	0) (12′57	1 ≏ 32	9°49	16°58	13° 4	15°38	18°53	23°36	3°21	6°29	7°58	6°42	18°42	14°21	T 10
F 11	9 58 30	1°13'14	14°20	11°20	17°41	13° 3	15°53	18°49	23°34	3°23	6°31	7°50	6°39	18°49	14°24	F 11
S 12	10 2 27	2°13'29	27°20	12°51	18°25	13°D 3	16° 7	18°44	23°32	3°25	6°33	7°42	6°35	18°56	14°27	S 12
S 13	10 623	3°13'43	10 M _33	14°24	19°10	13° 4	16°21	18°39	23°30	3°27	6°35	7°38	6°32	19° 2	14°30	S 13
M14	10 10 20	4°13'55	24° 1	15°57	19°56	13° 5	16°36	18°35	23°28	3°29	6°36	7°35	6°29	19° 9	14°33	M14
T 15	10 14 16	5°14'06	7 ,₹ 44	17°32	20°43	13° 7	16°50	18°30	23°27	3°31	6°38	7°D35	6°26	19°16	14°36	T 15
W16	10 18 13	6°14'15	21°43	19°8	21°30	13° 9	17° 4	18°25	23°25	3°33	6°40	7°35	6°23	19°22	14°40	W16
T 17	10 22 10	7°14'23	5 る 58	20°45	22°19	13°12	17°19	18°21	23°23	3°35	6°41	7°R36	6°20	19°29	14°43	T 17
F 18	10 26 6	8°14'29	20°28	22°22	23° 8	13°16	17°33	18°17	23°22	3°37	6°43	7°35	6°16	19°36	14°46	F 18
S 19	10 30 3	9°14'33	5≈10	24° 1	23°58	13°21	17°48	18°12	23°20	3°39	6°44	7°32	6°13	19°42	14°49	S 19
S 20	10 33 59	10°14'36	19°58	25°42	24°49	13°26	18° 2	18° 8	23°18	3°41	6°46	7°27	6°10	19°49	14°52	S 20
M21	10 37 56	11°14'37	4) (44	27°23	25°41	13°32	18°17	18° 4	23°17	3°43	6°48	7°19	6° 7	19°56	14°56	M21
T 22	10 41 52	12°14'36	19°21	29° 5	26°33	13°39	18°31	17°59	23°15	3°45	6°49	7° 9	6° 4	20° 2	14°59	T 22
W23	10 45 49	13°14'33	3 Υ 41	0) (49	27°25	13°46	18°46	17°55	23°14	3°48	6°51	6°58	6° 1	20° 9	15° 2	W23
T 24	10 49 45	14°14'28	17°38	2°33	28°19	13°54	19° 0	17°51	23°13	3°50	6°52	6°48	5°57	20°15	15° 6	T 24
F 25	10 53 42	15°14'20	1 8 9	4°19	29°13	14° 3	19°15	17°47	23°11	3°52	6°54	6°39	5°54	20°22	15° 9	F 25
S 26	10 57 38	16°14'11	14°14	6° 6	0≈ 7	14°12	19°29	17°43	23°10	3°54	6°55	6°32	5°51	20°29	15°12	S 26
S 27	11 135	17°13'59	26°53	7°54	1° 3	14°21	19°44	17°39	23° 9	3°56	6°57	6°28	5°48	20°35	15°16	S 27
M28	11 5 32	18°13'45	9∏12	9°43	1°58	14°32	19°58	17°35	23° 8	3°58	6°58	6°26	5°45	20°42	15°19	M28
T 29	11 9 28	19 米 13'29	21 Ⅱ 15	11) (34	2≈54	149543	20) 13	17 Ω 31	2395 6	4 Υ 1	7 ≈ 0	6°D26	59541	209549	15 Y 23	T 29

Delta T = 210.70 sec

MARCH 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ŷ.	δ	4	ħ)f(¥	В	ß	Ω	Ç	ę,	Day
W 1	11 13 25	20 米 13'11	399 8	13 ∺ 26	3≈51	149554	20 ∺ 28	17°R28	23°R 5	4 Υ 3	7≈ 1	6°R26	5938	20955	15 Y 26	W 1
T 2	11 17 21	21°12'50	14°55	15°19	4°48	15° 6	20°42	17 Ω 24	2399 4	4° 5	7° 3	6926	5°35	21° 2	15°30	T 2
F 3	11 21 18	22°12'27	26°43	17°13	5°46	15°18	20°57	17°20	23° 3	4° 7	7° 4	6°24	5°32	21° 9	15°33	F 3
S 4	11 25 14	23°12'02	8 Ω 36	19° 8	6°44	15°31	21°11	17°17	23° 2	4°10	7° 5	6°20	5°29	21°15	15°37	S 4
S 5	11 29 11	24°11'35	20°37	21° 4	7°42	15°45	21°26	17°14	23° 1	4°12	7° 7	6°13	5°26	21°22	15°40	S 5
M 6	11 33 7	25°11'05	2 m 51	23° 2	8°41	15°59	21°40	17°10	23° 1	4°14	7° 8	6° 3	5°22	21°29	15°44	M 6
T 7	11 37 4	26°10'33	15°18	25° 0	9°40	16°13	21°55	17° 7	23° 0	4°16	7° 9	5°51	5°19	21°35	15°48	T 7
W 8	11 41 1	27° 9'59	28° 0	27° 0	10°40	16°28	22° 9	17° 4	22°59	4°19	7°11	5°38	5°16	21°42	15°51	W 8
T 9	11 44 57	28° 9'23	10 ≏ 56	29° 1	11°40	16°44	22°24	17° 1	22°58	4°21	7°12	5°25	5°13	21°49	15°55	T 9
F 10	11 48 54	29° 8'45	24° 5	1 Υ 2	12°40	16°59	22°38	16°58	22°58	4°23	7°13	5°13	5°10	21°55	15°59	F 10
S 11	11 52 50	0 Υ 8'05	7 M 26	3° 4	13°41	17°16	22°53	16°55	22°57	4°25	7°15	5° 3	5° 6	22° 2	16° 2	S 11
S 12	11 56 47	1° 7'23	20°57	5° 6	14°42	17°32	23° 7	16°52	22°57	4°28	7°16	4°55	5° 3	22° 9	16° 6	S 12
M13	12 0 43	2° 6'40	4 ₹ 37	7° 9	15°44	17°49	23°22	16°49	22°56	4°30	7°17	4°51	5° 0	22°15	16°10	M13
T 14	12 4 40	3° 5'54	18°26	9°12	16°45	18° 7	23°36	16°47	22°56	4°32	7°18	4°49	4°57	22°22	16°13	T 14
W15	12 8 36	4° 5'07	2 ප 24	11°15	17°47	18°25	23°50	16°44	22°55	4°34	7°19	4°49	4°54	22°28	16°17	W15
T 16	12 12 33	5° 4'18	16°29	13°17	18°50	18°43	24° 5	16°42	22°55	4°37	7°21	4°49	4°51	22°35	16°21	T 16
F 17	12 16 30	6° 3'28	0≈42	15°19	19°52	19° 2	24°19	16°40	22°55	4°39	7°22	4°47	4°47	22°42	16°25	F 17
S 18	12 20 26	7° 2'36	15° 1	17°20	20°55	19°21	24°34	16°37	22°55	4°41	7°23	4°44	4°44	22°48	16°28	S 18
S 19	12 24 23	8° 1'41	29°23	19°19	21°58	19°40	24°48	16°35	22°54	4°43	7°24	4°38	4°41	22°55	16°32	S 19
M20	12 28 19	9° 0'45	13) (44	21°17	23° 2	20° 0	25° 2	16°33	22°54	4°46	7°25	4°29	4°38	23° 2	16°36	M20
T 21	12 32 16	9°59'47	27°58	23°12	24° 6	20°20	25°16	16°31	22°D54	4°48	7°26	4°17	4°35	23° 8	16°40	T 21
W22	12 36 12	10°58'47	11 Y 59	25° 5	25° 9	20°41	25°31	16°29	22°54	4°50	7°27	4° 5	4°32	23°15	16°43	W22
T 23	12 40 9	11°57'45	25°42	26°55	26°13	21° 2	25°45	16°28	22°54	4°53	7°28	3°53	4°28	23°22	16°47	T 23
F 24	12 44 5	12°56'40	9 8 5	28°42	27°18	21°23	25°59	16°26	22°55	4°55	7°29	3°42	4°25	23°28	16°51	F 24
S 25	12 48 2	13°55'34	22° 5	0 8 25	28°22	21°44	26°13	16°24	22°55	4°57	7°30	3°34	4°22	23°35	16°55	S 25
S 26	12 51 58	14°54'26	4 Ⅱ 44	2° 5	29°27	22° 6	26°28	16°23	22°55	4°59	7°31	3°29	4°19	23°42	16°59	S 26
M27	12 55 55	15°53'15	17° 3	3°40	0 ∺ 32	22°28	26°42	16°22	22°55	5° 2	7°32	3°26	4°16	23°48	17° 2	M27
T 28	12 59 52	16°52'02	29° 7	5°11	1°37	22°51	26°56	16°20	22°56	5° 4	7°32	3°D24	4°12	23°55	17° 6	T 28
W29	13 3 48	17°50'47	1199 1	6°37	2°42	23°14	27°10	16°19	22°56	5° 6	7°33	3°25	4° 9	24° 2	17°10	W29
T 30	13 7 45	18°49'29	22°50	7°59	3°48	23°37	27°24	16°18	22°56	5° 8	7°34	3°R25	4° 6	24° 8	17°14	T 30
F 31	13 11 41	19 Υ 48'10	4 Ω 40	9 8 15	4 ∺ 54	2499 0	27) 38	16 Ω 17	22957	5 Υ 10	7 ≈ 35	3924	499 3	249915	17 Y 18	F 31

Delta T = 210.52 sec

Julian Calendar 1 March 1536 == Greg. Calendar 11 March 1536

APRIL 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ф	♂	4	ħ)/(¥	Б	¥	ಬ	Ç	ę,	Day
S 1	13 15 38	20 Y 46'48	16 Ω 35	10826	5 ¥ 59	24924	27 米 52	16°R17	22957	5 Υ 13	7≈36	3°R21	4 9 0	24922	17 Y 21	S 1
S 2	13 19 34	21°45'23	28°40	11°32	7° 5	24°47	28° 6	16 Ω 16	22°58	5°15	7°36	3915	3°57	24°28	17°25	S 2
M 3	13 23 31	22°43'57	11 m) 1	12°33	8°11	25°12	28°20	16°15	22°59	5°17	7°37	3° 7	3°53	24°35	17°29	M 3
T 4	13 27 27	23°42'28	23°38	13°28	9°18	25°36	28°33	16°15	22°59	5°19	7°38	2°58	3°50	24°42	17°33	T 4
W 5	13 31 24	24°40'58	6 ₽ 34	14°17	10°24	26° 1	28°47	16°15	23° 0	5°21	7°38	2°46	3°47	24°48	17°37	W 5
T 6	13 35 21	25°39'25	19°48	15° 1	11°31	26°25	29° 1	16°14	23° 1	5°24	7°39	2°35	3°44	24°55	17°40	T 6
F 7	13 39 17	26°37'51	3 M 20	15°39	12°38	26°51	29°15	16°14	23° 2	5°26	7°40	2°24	3°41	25° 1	17°44	F 7
S 8	13 43 14	27°36'14	17° 5	16°12	13°44	27°16	29°28	16°D14	23° 3	5°28	7°40	2°16	3°37	25° 8	17°48	S 8
S 9	13 47 10	28°34'36	1 / 1	16°38	14°52	27°41	29°42	16°14	23° 4	5°30	7°41	2°10	3°34	25°15	17°52	S 9
M10	13 51 7	29°32'56	15° 4	16°59	15°59	28° 7	29°55	16°14	23° 5	5°32	7°41	2° 6	3°31	25°21	17°55	M10
T 11	13 55 3	0 8 31'15	29°11	17°14	17° 6	28°33	0 Υ 9	16°15	23° 6	5°34	7°42	2°D 5	3°28	25°28	17°59	T 11
W12	13 59 0	1°29'32	13 る 20	17°24	18°13	29° 0	0°22	16°15	23° 7	5°36	7°42	2° 5	3°25	25°35	18° 3	W12
T 13	14 2 56	2°27'48	27°29	17°R28	19°21	29°26	0°36	16°15	23° 8	5°38	7°43	2°R 6	3°22	25°41	18° 7	T 13
F 14	14 6 53	3°26'02	11≈37	17°26	20°29	29°53	0°49	16°16	23° 9	5°40	7°43	2° 6	3°18	25°48	18°10	F 14
S 15	14 10 50	4°24'15	25°42	17°19	21°37	0 Ω 19	1° 2	16°17	23°11	5°42	7°43	2° 4	3°15	25°55	18°14	S 15
S 16	14 14 46	5°22'26	9) (44	17° 8	22°44	0°47	1°16	16°18	23°12	5°45	7°44	2° 0	3°12	26° 1	18°18	S 16
M17	14 18 43	6°20'35	23°39	16°51	23°52	1°14	1°29	16°18	23°13	5°47	7°44	1°53	3° 9	26° 8	18°21	M17
T 18	14 22 39	7°18'43	7 Y 25	16°31	25° 1	1°41	1°42	16°20	23°15	5°49	7°44	1°45	3° 6	26°15	18°25	T 18
W19	14 26 36	8°16'50	21° 0	16° 6	26° 9	2° 9	1°55	16°21	23°16	5°51	7°45	1°36	3° 3	26°21	18°29	W19
T 20	14 30 32	9°14'55	4821	15°38	27°17	2°37	2° 8	16°22	23°18	5°53	7°45	1°27	2°59	26°28	18°32	T 20
F 21	14 34 29	10°12'58	17°25	15° 8	28°26	3° 5	2°21	16°23	23°19	5°55	7°45	1°19	2°56	26°35	18°36	F 21
S 22	14 38 25	11°11'00	0 П 13	14°34	29°34	3°33	2°34	16°25	23°21	5°56	7°45	1°13	2°53	26°41	18°39	S 22
S 23	14 42 22	12° 9'00	12°43	14° 0	0 Υ 43	4° 1	2°47	16°26	23°23	5°58	7°46	1° 9	2°50	26°48	18°43	S 23
M24	14 46 19	13° 6'58	24°57	13°24	1°51	4°30	3° 0	16°28	23°24	6° 0	7°46	1° 7	2°47	26°55	18°46	M24
T 25	14 50 15	14° 4'55	7 95 0	12°47	3° 0	4°59	3°12	16°30	23°26	6° 2	7°46	1°D 7	2°43	27° 1	18°50	T 25
W26	14 54 12	15° 2'49	18°53	12°11	4° 9	5°28	3°25	16°31	23°28	6° 4	7°46	1°8	2°40	27° 8	18°54	W26
T 27	14 58 8	16° 0'42	0 Ω 43	11°36	5°18	5°57	3°37	16°33	23°30	6° 6	7°46	1°10	2°37	27°15	18°57	T 27
F 28	15 2 5	16°58'34	12°33	11° 2	6°27	6°26	3°50	16°35	23°32	6° 8	7°46	1°R11	2°34	27°21	19° 0	F 28
S 29	15 6 1	17°56'23	24°28	10°30	7°36	6°55	4° 2	16°38	23°34	6°10	7°R46	1°11	2°31	27°28	19° 4	S 29
S 30	15 9 58	18854'11	6 m 35	108 1	8 Ƴ 45	7 Ω 25	4 Υ15	16 Ω 40	23936	6 Υ 11	7≈46	199 9	2928	27935	19 Y 7	S 30

Delta T = 210.33 sec

MAY 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)/(¥	Б	£.	ය	Ç	ę,	Day
M 1	15 13 54	19 8 51'57	18 m 58	9°R34	9 Ƴ 54	7 Ω 55	4Υ 27	16 Ω 42	23938	6 Υ 13	7°R46	1°R 6	29524	279541	19 Y 11	M 1
T 2	15 17 51	20°49'41	1 ≏ 39	9 8 11	11° 4	8°25	4°39	16°45	23°40	6°15	7≈46	199 1	2°21	27°48	19°14	T 2
W 3	15 21 48	21°47'24	14°42	8°52	12°13	8°55	4°51	16°47	23°42	6°17	7°46	0°55	2°18	27°55	19°17	W 3
T 4	15 25 44	22°45'05	28° 8	8°36	13°23	9°25	5° 3	16°50	23°44	6°18	7°46	0°48	2°15	28° 1	19°21	T 4
F 5	15 29 41	23°42'44	11 M 56	8°25	14°32	9°55	5°15	16°53	23°46	6°20	7°46	0°43	2°12	28° 8	19°24	F 5
S 6	15 33 37	24°40'23	26° 2	8°18	15°42	10°25	5°27	16°56	23°48	6°22	7°45	0°38	2° 9	28°15	19°27	S 6
S 7	15 37 34	25°38'00	10 × 22	8°D16	16°51	10°56	5°38	16°58	23°51	6°23	7°45	0°35	2° 5	28°21	19°31	S 7
M 8	15 41 30	26°35'36	24°51	8°18	18° 1	11°27	5°50	17° 2	23°53	6°25	7°45	0°D34	2° 2	28°28	19°34	M 8
T 9	15 45 27	27°33'11	9 궁 24	8°24	19°11	11°57	6° 2	17° 5	23°55	6°26	7°45	0°34	1°59	28°35	19°37	T 9
W10	15 49 23	28°30'45	23°54	8°35	20°21	12°28	6°13	17° 8	23°58	6°28	7°45	0°35	1°56	28°41	19°40	W10
T 11	15 53 20	29°28'18	8≈18	8°51	21°31	12°59	6°25	17°11	24° 0	6°30	7°44	0°36	1°53	28°48	19°43	T 11
F 12	15 57 17	0 Ⅱ 25'50	22°32	9°11	22°41	13°31	6°36	17°15	24° 3	6°31	7°44	0°37	1°49	28°55	19°46	F 12
S 13	16 1 13	1°23'21	6 ∺ 36	9°35	23°51	14° 2	6°47	17°18	24° 5	6°33	7°44	0°R37	1°46	29° 1	19°49	S 13
S 14	16 5 10	2°20'52	20°27	10° 4	25° 1	14°33	6°58	17°22	24° 8	6°34	7°43	0°36	1°43	29° 8	19°52	S 14
M15	16 9 6	3°18'21	4 ℃ 5	10°36	26°11	15° 5	7° 9	17°25	24°10	6°36	7°43	0°34	1°40	29°15	19°55	M15
T 16	16 13 3	4°15'50	17°29	11°13	27°21	15°37	7°20	17°29	24°13	6°37	7°42	0°31	1°37	29°21	19°58	T 16
W17	16 16 59	5°13'18	0 8 40	11°54	28°31	16° 8	7°31	17°33	24°16	6°38	7°42	0°27	1°34	29°28	20° 1	W17
T 18	16 20 56	6°10'45	13°37	12°38	29°42	16°40	7°42	17°37	24°18	6°40	7°41	0°23	1°30	29°35	20° 4	T 18
F 19	16 24 52	7° 8'12	26°20	13°27	0 8 52	17°12	7°52	17°41	24°21	6°41	7°41	0°20	1°27	29°41	20° 7	F 19
S 20	16 28 49	8° 5'37	8 Ⅱ 49	14°19	2° 3	17°45	8° 3	17°45	24°24	6°42	7°40	0°17	1°24	29°48	20°10	S 20
S 21	16 32 46	9° 3'02	21° 6	15°15	3°13	18°17	8°13	17°49	24°27	6°44	7°40	0°16	1°21	29°54	20°13	S 21
M22	16 36 42	10° 0'26	39512	16°14	4°24	18°49	8°24	17°53	24°30	6°45	7°39	0°D16	1°18	O Ω 1	20°15	M22
T 23	16 40 39	10°57'48	15°10	17°16	5°34	19°22	8°34	17°58	24°32	6°46	7°39	0°16	1°15	0° 8	20°18	T 23
W24	16 44 35	11°55'10	27° 1	18°22	6°45	19°54	8°44	18° 2	24°35	6°47	7°38	0°18	1°11	0°14	20°21	W24
T 25	16 48 32	12°52'31	8 Ω 49	19°32	7°55	20°27	8°54	18° 7	24°38	6°49	7°37	0°19	1° 8	0°21	20°23	T 25
F 26	16 52 28	13°49'51	20°39	20°44	9° 6	21° 0	9° 4	18°11	24°41	6°50	7°37	0°20	1° 5	0°28	20°26	F 26
S 27	16 56 25	14°47'10	2 m 35	22° 0	10°17	21°33	9°13	18°16	24°44	6°51	7°36	0°21	1° 2	0°34	20°29	S 27
S 28	17 0 21	15°44'28	14°41	23°19	11°28	22° 6	9°23	18°21	24°47	6°52	7°35	0°R22	0°59	0°41	20°31	S 28
M29	17 4 18	16°41'45	27° 2	24°41	12°39	22°39	9°33	18°26	24°50	6°53	7°35	0°22	0°55	0°48	20°34	M29
T 30	17 8 15	17°39'01	9 ≏ 42	26° 6	13°50	23°12	9°42	18°30	24°53	6°54	7°34	0°21	0°52	0°54	20°36	T 30
W31	17 12 11	18 Ⅲ 36′16	22 ≏ 46	27 8 34	15 8 0	23 \Omega 45	9 Υ 51	18 Ω 35	24957	6 Υ 55	7≈33	0919	0949	10 1	20 Y 38	W31

Delta T = 210.15 sec

Julian Calendar 1 May 1536 == Greg. Calendar 11 May 1536

JUNE 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	В	U	v	Ç	ę,	Day
T 1	17 16 8	19 Ⅲ 33'31	6ML13	29 8 5	16 8 11	24Ω19	10 Y 0	18 Ω 41	2599 0	6 Υ 56	7°R32	0°R18	09546	1 N 8	20 Υ 41	T 1
F 2	17 20 4	20°30'45	20° 7	0Д39	17°22	24°52	10° 9	18°46	25° 3	6°57	7≈31	09୍ତୀ7	0°43	1°14	20°43	F 2
S 3	17 24 1	21°27'58	4 ₹ 24	2°17	18°34	25°26	10°18	18°51	25° 6	6°58	7°31	0°16	0°40	1°21	20°45	S 3
S 4	17 27 57	22°25'10	19° 0	3°57	19°45	26° 0	10°27	18°56	25° 9	6°59	7°30	0°15	0°36	1°28	20°48	S 4
M 5	17 31 54	23°22'23	3 ට 50	5°40	20°56	26°33	10°36	19° 1	25°13	6°59	7°29	0°D15	0°33	1°34	20°50	M 5
T 6	17 35 51	24°19'35	18°46	7°26	22° 7	27° 7	10°44	19° 7	25°16	7° 0	7°28	0°16	0°30	1°41	20°52	T 6
W 7	17 39 47	25°16'46	3≈40	9°15	23°18	27°41	10°52	19°12	25°19	7° 1	7°27	0°16	0°27	1°48	20°54	W 7
T 8	17 43 44	26°13'58	18°25	11° 6	24°30	28°15	11° 1	19°18	25°22	7° 2	7°26	0°16	0°24	1°54	20°56	T 8
F 9	17 47 40	27°11'09	2) (55	13° 0	25°41	28°49	11° 9	19°23	25°26	7° 3	7°25	0°17	0°21	2° 1	20°58	F 9
S 10	17 51 37	28° 8'21	17° 7	14°57	26°52	29°24	11°17	19°29	25°29	7° 3	7°24	0°17	0°17	2° 8	21° 0	S 10
S 11	17 55 33	29° 5'32	0 Υ 58	16°56	28° 4	29°58	11°25	19°35	25°32	7° 4	7°23	0°R17	0°14	2°14	21° 2	S 11
M12	17 59 30	09 2'43	14°29	18°57	29°15	0 m 32	11°32	19°41	25°36	7° 5	7°22	0°D17	0°11	2°21	21° 4	M12
T 13	18 3 26	0°59'55	27°40	21° 0	0П27	1° 7	11°40	19°46	25°39	7° 5	7°21	0°17	0° 8	2°28	21° 6	T 13
W14	18 7 23	1°57'07	10833	23° 5	1°38	1°41	11°47	19°52	25°43	7° 6	7°20	0°17	0° 5	2°34	21° 7	W14
T 15	18 11 20	2°54'19	23°12	25°12	2°50	2°16	11°54	19°58	25°46	7° 6	7°19	0°17	0° 1	2°41	21° 9	T 15
F 16	18 15 16	3°51'31	5 Ⅱ 36	27°20	4° 2	2°51	12° 1	20° 4	25°50	7° 7	7°18	0°18	29耳58	2°48	21°11	F 16
S 17	18 19 13	4°48'43	17°50	29°29	5°13	3°26	12° 8	20°10	25°53	7° 7	7°17	0°18	29°55	2°54	21°12	S 17
S 18	18 23 9	5°45'55	29°54	1938	6°25	4° 0	12°15	20°16	25°57	7° 8	7°16	0°R18	29°52	3° 1	21°14	S 18
M19	18 27 6	6°43'07	11951	3°49	7°37	4°35	12°22	20°23	26° 0	7° 8	7°15	0°18	29°49	3° 8	21°15	M19
T 20	18 31 2	7°40'20	23°43	5°59	8°49	5°11	12°28	20°29	26° 4	7° 8	7°13	0°17	29°46	3°14	21°17	T 20
W21	18 34 59	8°37'32	5 Ω 32	8° 9	10° 0	5°46	12°35	20°35	26° 7	7° 9	7°12	0°16	29°42	3°21	21°18	W21
T 22	18 38 55	9°34'44	17°20	10°19	11°12	6°21	12°41	20°42	26°11	7° 9	7°11	0°15	29°39	3°28	21°20	T 22
F 23	18 42 52	10°31'57	29°11	12°28	12°24	6°56	12°47	20°48	26°14	7° 9	7°10	0°14	29°36	3°35	21°21	F 23
S 24	18 46 49	11°29'09	11 Mp 8	14°36	13°36	7°32	12°53	20°54	26°18	7°10	7° 9	0°12	29°33	3°41	21°22	S 24
S 25	18 50 45	12°26'21	23°14	16°43	14°48	8° 7	12°58	21° 1	26°22	7°10	7° 8	0°11	29°30	3°48	21°23	S 25
M26	18 54 42	13°23'33	5 ≏ 34	18°49	16° 0	8°43	13° 4	21° 7	26°25	7°10	7° 6	0°11	29°27	3°55	21°24	M26
T 27	18 58 38	14°20'45	18°11	20°53	17°12	9°18	13° 9	21°14	26°29	7°10	7° 5	0°D11	29°23	4° 1	21°26	T 27
W28	19 2 35	15°17'57	1 m 9	22°57	18°24	9°54	13°14	21°21	26°32	7°10	7° 4	0°11	29°20	4° 8	21°27	W28
T 29	19 631	16°15'10	14°31	24°58	19°37	10°30	13°19	21°27	26°36	7°10	7° 3	0°12	29°17	4°15	21°28	T 29
F 30	19 10 28	179512'22	28 M 20	26958	20 Ⅱ 49	11 m) 6	13 Y 24	$21\Omega_{34}$	269540	7 Υ 10	7≈ 1	09513	29Ⅱ14	$4\Omega 21$	21 Y 28	F 30

Delta T = 209.96 sec

JULY 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 14 24	189 9'35	12 ₹ 36	28956	22 I I 1	11 Mp 42	13 Y 29	21 Q 41	26943	7°R10	7°R 0	0914	29耳11	4 Ω 28	21 Y 29	S 1
S 2	19 18 21	19° 6'48	27°15	0 Ω 53	23°13	12°18	13°33	21°48	26°47	7 Υ 10	6≈59	0°R15	29° 7	4°35	21°30	S 2
M 3	19 22 18	20° 4'01	12 る 14	2°48	24°26	12°54	13°37	21°54	26°51	7°10	6°58	0°15	29° 4	4°41	21°31	M 3
T 4	19 26 14	21° 1'15	27°24	4°41	25°38	13°30	13°41	22° 1	26°54	7°10	6°56	0°13	29° 1	4°48	21°32	T 4
W 5	19 30 11	21°58'30	12≈36	6°32	26°50	14° 6	13°45	22° 8	26°58	7°10	6°55	0°11	28°58	4°55	21°32	W 5
T 6	19 34 7	22°55'45	27°39	8°22	28° 3	14°42	13°49	22°15	27° 2	7°10	6°54	0° 8	28°55	5° 1	21°33	T 6
F 7	19 38 4	23°53'00	12) 27	10° 9	29°15	15°19	13°53	22°22	27° 5	7°10	6°52	0° 5	28°52	5° 8	21°33	F 7
S 8	19 42 0	24°50'17	26°52	11°55	0928	15°55	13°56	22°29	27° 9	7°10	6°51	0° 3	28°48	5°15	21°34	S 8
S 9	19 45 57	25°47'35	10 Y 51	13°39	1°40	16°32	13°59	22°36	27°13	7° 9	6°50	0° 1	28°45	5°21	21°34	S 9
M10	19 49 53	26°44'53	24°23	15°22	2°53	17° 8	14° 2	22°43	27°16	7° 9	6°48	0°D 0	28°42	5°28	21°35	M10
T 11	19 53 50	27°42'13	7 8 30	17° 3	4° 6	17°45	14° 5	22°51	27°20	7° 9	6°47	0° 0	28°39	5°35	21°35	T 11
W12	19 57 47	28°39'33	20°16	18°42	5°18	18°22	14° 8	22°58	27°24	7° 8	6°46	0° 2	28°36	5°41	21°35	W12
T 13	20 1 43	29°36'55	2 Ⅱ 43	20°19	6°31	18°59	14°10	23° 5	27°27	7° 8	6°44	0° 3	28°33	5°48	21°36	T 13
F 14	20 5 40	0 Ω 34'18	14°56	21°54	7°44	19°35	14°13	23°12	27°31	7° 8	6°43	0° 5	28°29	5°55	21°36	F 14
S 15	20 9 36	1°31'42	26°58	23°28	8°57	20°12	14°15	23°19	27°35	7° 7	6°42	0°R 6	28°26	6° 1	21°36	S 15
S 16	20 13 33	2°29'06	8953	25° 0	10°10	20°49	14°17	23°27	27°39	7° 7	6°40	0° 5	28°23	6° 8	21°R36	S 16
M17	20 17 29	3°26'32	20°43	26°30	11°23	21°27	14°18	23°34	27°42	7° 6	6°39	0° 3	28°20	6°15	21°36	M17
T 18	20 21 26	4°23'59	2 Ω 32	27°59	12°35	22° 4	14°20	23°41	27°46	7° 6	6°37	29耳59	28°17	6°21	21°36	T 18
W19	20 25 22	5°21'27	14°21	29°26	13°48	22°41	14°21	23°49	27°50	7° 5	6°36	29°55	28°13	6°28	21°36	W19
T 20	20 29 19	6°18'56	26°12	0 m 50	15° 2	23°18	14°22	23°56	27°53	7° 4	6°35	29°49	28°10	6°35	21°35	T 20
F 21	20 33 16	7°16'25	8 m) 7	2°14	16°15	23°56	14°23	24° 4	27°57	7° 4	6°33	29°42	28° 7	6°41	21°35	F 21
S 22	20 37 12	8°13'56	20° 9	3°35	17°28	24°33	14°24	24°11	28° 1	7° 3	6°32	29°35	28° 4	6°48	21°35	S 22
S 23	20 41 9	9°11'27	2 ≏ 19	4°54	18°41	25°11	14°24	24°18	28° 4	7° 2	6°31	29°29	28° 1	6°55	21°34	S 23
M24	20 45 5	10° 9'00	14°41	6°11	19°54	25°48	14°24	24°26	28° 8	7° 2	6°29	29°25	27°58	7° 1	21°34	M24
T 25	20 49 2	11° 6'33	27°17	7°27	21° 7	26°26	14°R25	24°33	28°11	7° 1	6°28	29°22	27°54	7° 8	21°34	T 25
W26	20 52 58	12° 4'07	10 M .11	8°40	22°20	27° 4	14°24	24°41	28°15	7° 0	6°27	29°D21	27°51	7°15	21°33	W26
T 27	20 56 55	13° 1'42	23°27	9°51	23°34	27°41	14°24	24°48	28°19	6°59	6°25	29°22	27°48	7°21	21°33	T 27
F 28	21 0 51	13°59'18	7 .₹ 7 6	11° 0	24°47	28°19	14°24	24°56	28°22	6°59	6°24	29°23	27°45	7°28	21°32	F 28
S 29	21 448	14°56'55	21°11	12° 7	26° 0	28°57	14°23	25° 3	28°26	6°58	6°22	29°24	27°42	7°35	21°31	S 29
S 30	21 8 45	15°54'33	5 云 42	13°11	27°14	29°35	14°22	25°11	28°29	6°57	6°21	29°R24	27°38	7°41	21°30	S 30
M31	21 12 41	16 Ω 52'13	20중35	14 m) 13	289527	0 ჲ 13	14 Y 21	25 Ω 19	28933	6 Υ 56	6≈20	29∏22	27 Ⅲ 35	$7\Omega48$	21 Y 30	M31

Delta T = 209.77 sec

Julian Calendar 1 July 1536 == Greg. Calendar 11 July 1536

AUGUST 1536 JC Day Sid.t Ο Σ Q σ Q

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	η	Λ,	¥	Ľ	9.9	9.6	\$	δ	Day
T 1	21 16 38	17 Ω 49'53	5≈43	15 m) 12	299541	0 ჲ 51	14°R20	25 Ω 26	28936	6°R55	6°R18	29°R18	27 Ⅲ 32	7 Ω 55	21°R29	T 1
W 2	21 20 34	18°47'35	20°59	16° 8	0 Ω 54	1°30	14 Y 18	25°34	28°40	6 Ƴ 54	6≈17	29耳13	27°29	8° 1	21 Y 28	W 2
T 3	21 24 31	19°45'18	6 ₩ 11	17° 2	2° 8	2° 8	14°17	25°41	28°44	6°53	6°16	29° 6	27°26	8° 8	21°27	T 3
F 4	21 28 27	20°43'02	21° 9	17°52	3°22	2°46	14°15	25°49	28°47	6°52	6°14	28°58	27°23	8°15	21°26	F 4
S 5	21 32 24	21°40'48	5 Ƴ 45	18°39	4°35	3°25	14°13	25°56	28°50	6°51	6°13	28°51	27°19	8°22	21°25	S 5
S 6	21 36 20	22°38'35	19°53	19°23	5°49	4° 3	14°10	26° 4	28°54	6°50	6°12	28°45	27°16	8°28	21°24	S 6
M 7	21 40 17	23°36'25	3 8 32	20° 3	7° 3	4°42	14° 8	26°12	28°57	6°49	6°11	28°41	27°13	8°35	21°23	M 7
T 8	21 44 14	24°34'16	16°42	20°40	8°16	5°20	14° 5	26°19	29° 1	6°48	6° 9	28°39	27°10	8°42	21°21	T 8
W 9	21 48 10	25°32'09	29°27	21°12	9°30	5°59	14° 2	26°27	29° 4	6°47	6° 8	28°D39	27° 7	8°48	21°20	W 9
T 10	21 52 7	26°30'04	11 II 50	21°40	10°44	6°38	13°59	26°35	29° 8	6°45	6° 7	28°39	27° 4	8°55	21°19	T 10
F 11	21 56 3	27°28'00	23°58	22° 3	11°58	7°16	13°56	26°42	29°11	6°44	6° 5	28°R40	27° 0	9° 2	21°17	F 11
S 12	22 0 0	28°25'59	5955	22°22	13°12	7°55	13°53	26°50	29°14	6°43	6° 4	28°40	26°57	9° 8	21°16	S 12
S 13	22 3 56	29°23'59	17°45	22°35	14°26	8°34	13°49	26°57	29°18	6°42	6° 3	28°38	26°54	9°15	21°14	S 13
M14	22 7 53	0 Mg 22'02	29°33	22°43	15°40	9°13	13°45	27° 5	29°21	6°41	6° 2	28°34	26°51	9°22	21°13	M14
T 15	22 11 49	1°20'05	11 £ 22	22°R45	16°54	9°52	13°41	27°13	29°24	6°39	6° 1	28°27	26°48	9°28	21°11	T 15
W16	22 15 46	2°18'11	23°14	22°42	18° 8	10°31	13°37	27°20	29°27	6°38	5°59	28°17	26°44	9°35	21°10	W16
T 17	22 19 43	3°16'18	5 m 11	22°32	19°22	11°11	13°33	27°28	29°31	6°37	5°58	28° 6	26°41	9°42	21° 8	T 17
F 18	22 23 39	4°14'27	17°15	22°16	20°36	11°50	13°28	27°35	29°34	6°35	5°57	27°54	26°38	9°48	21° 6	F 18
S 19	22 27 36	5°12'38	29°26	21°54	21°50	12°29	13°24	27°43	29°37	6°34	5°56	27°42	26°35	9°55	21° 5	S 19
S 20	22 31 32	6°10'50	11 ≏ 46	21°26	23° 4	13° 9	13°19	27°51	29°40	6°33	5°55	27°31	26°32	10° 2	21° 3	S 20
M21	22 35 29	7° 9'04	24°17	20°51	24°19	13°48	13°14	27°58	29°43	6°31	5°54	27°22	26°29	10° 8	21° 1	M21
T 22	22 39 25	8° 7'20	7 M 0	20°10	25°33	14°28	13° 9	28° 6	29°46	6°30	5°52	27°15	26°25	10°15	20°59	T 22
W23	22 43 22	9° 5'37	19°56	19°24	26°47	15° 7	13° 3	28°13	29°49	6°28	5°51	27°12	26°22	10°22	20°57	W23
T 24	22 47 18	10° 3'55	3×10	18°33	28° 1	15°47	12°58	28°21	29°53	6°27	5°50	27°10	26°19	10°28	20°55	T 24
F 25	22 51 15	11° 2'16	16°42	17°37	29°16	16°27	12°52	28°28	29°56	6°26	5°49	27°D10	26°16	10°35	20°53	F 25
S 26	22 55 12	12° 0'38	0 궁 36	16°38	0 m 30	17° 6	12°46	28°36	29°59	6°24	5°48	27°R10	26°13	10°42	20°51	S 26
S 27	22 59 8	12°59'01	14°52	15°37	1°45	17°46	12°40	28°43	0 Ω 1	6°23	5°47	27° 9	26°10	10°48	20°49	S 27
M28	23 3 5	13°57'26	29°28	14°36	2°59	18°26	12°34	28°51	0° 4	6°21	5°46	27° 6	26° 6	10°55	20°47	M28
T 29	23 7 1	14°55'53	14≈21	13°34	4°13	19° 6	12°28	28°58	0° 7	6°20	5°45	27° 0	26° 3	11° 2	20°45	T 29
W30	23 10 58	15°54'21	29°25	12°35	5°28	19°46	12°22	29° 6	0°10	6°18	5°44	26°52	26° 0	11° 9	20°42	W30
T 31	23 14 54	16 TD 52'51	14 米 29	11 m 39	6Mp42	20 ≏ 26	12 Y 15	29 Ω 13	0 Ω 13	6 Υ 16	5≈43	26∏42	25 Ⅱ 57	11 \O 15	20 Υ 40	T 31

Delta T = 209.58 sec

SEPTEMBER 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	β	Q	♂	4	ħ)Å(¥	Р	P	Ω	Ç	Q K	Day
F 1	23 18 51	17 m 51'23	29) (24	10°R49	7 m 57	21 ♀ 7	12°R 9	29 Ω 20	0 Ω 16	6°R15	5°R42	26°R31	25∏54	11 \O 22	20°R38	F 1
S 2	23 22 47	18°49'57	14 Y 0	10 Mg 4	9°11	21°47	12 ° 2	29°28	0°18	6 Υ 13	5≈41	26耳20	25°50	11°29	20 Y 35	S 2
S 3	23 26 44	19°48'33	28°12	9°27	10°26	22°27	11°55	29°35	0°21	6°12	5°40	26°10	25°47	11°35	20°33	S 3
M 4	23 30 41	20°47'11	11855	8°58	11°41	23° 8	11°48	29°42	0°24	6°10	5°39	26° 4	25°44	11°42	20°31	M 4
T 5	23 34 37	21°45'52	25° 9	8°38	12°55	23°48	11°41	29°50	0°26	6° 9	5°39	25°59	25°41	11°49	20°28	T 5
W 6	23 38 34	22°44'34	7 Ⅱ 57	8°28	14°10	24°28	11°34	29°57	0°29	6° 7	5°38	25°57	25°38	11°55	20°26	W 6
T 7	23 42 30	23°43'19	20°23	8°D27	15°25	25° 9	11°26	0 Mp 4	0°32	6° 5	5°37	25°57	25°35	12° 2	20°23	T 7
F 8	23 46 27	24°42'07	2931	8°37	16°39	25°50	11°19	0°11	0°34	6° 4	5°36	25°57	25°31	12° 9	20°21	F 8
S 9	23 50 23	25°40'56	14°28	8°56	17°54	26°30	11°12	0°18	0°37	6° 2	5°35	25°56	25°28	12°15	20°18	S 9
S 10	23 54 20	26°39'48	26°18	9°25	19° 9	27°11	11° 4	0°26	0°39	6° 0	5°35	25°53	25°25	12°22	20°16	S 10
M11	23 58 16	27°38'43	8 N 6	10° 3	20°24	27°52	10°56	0°33	0°41	5°59	5°34	25°48	25°22	12°29	20°13	M11
T 12	0 2 13	28°37'39	19°57	10°50	21°39	28°33	10°49	0°40	0°44	5°57	5°33	25°41	25°19	12°35	20°10	T 12
W13	0 6 10	29°36'37	1 m 53	11°45	22°53	29°14	10°41	0°47	0°46	5°55	5°32	25°30	25°16	12°42	20° 8	W13
T 14 F 15	0 10 6 0 14 3	0 ഫ 35'38 1°34'41	13°58 26°13	12°48 13°57	24° 8 25°23	29°55 0 M .36	10°33 10°25	0°54 1° 1	0°48 0°51	5°54 5°52	5°32 5°31	25°17 25° 3	25°12 25° 9	12°49 12°56	20° 5 20° 2	T 14 F 15
S 16	0 14 3	2°33'45	8 <u>0</u> 39	15°12	25°23 26°38	1°17	10°23	1° 8	0°53	5°50	5°31	23°50	25° 6	12 30 13° 2	19°59	S 16
														_		
S 17	0 21 56	3°32'52	21°15	16°33	27°53	1°58	10° 9	1°14	0°55	5°49	5°30	24°37	25° 3	13° 9	19°57	S 17
M18 T 19	0 25 52 0 29 49	4°32'01 5°31'12	4M 2 17° 0	17°58 19°27	29° 8 0 2 23	2°40 3°21	10° 1 9°53	1°21 1°28	0°57 0°59	5°47 5°45	5°29 5°29	24°27 24°19	25° 0 24°56	13°16 13°22	19°54 19°51	M18 T 19
W20	0 29 49	6°30'25	0×7 9	21° 0	1°38	4° 3	9°35 9°45	1°35	1° 1	5°44	5°28	24 19 24°15	24°53	13°29	19 31 19°48	W20
T 21	0 33 43	7°29'39	13°30	22°35	2°53	4°44	9°37	1°41	1° 3	5°42	5°28	24°13	24°50	13°36	19°45	T 21
F 22	0 41 38	8°28'56	27° 5	24°13	4° 8	5°26	9°29	1°48	1° 5	5°40	5°27	24°D12	24°47	13°42	19°43	F 22
S 23	0 45 35	9°28'14	10 පි 54	25°52	5°23	6° 7	9°21	1°55	1° 7	5°39	5°27	24°R12	24°44	13°49	19°40	S 23
S 24	0 49 32	10°27'34	24°58	27°33	6°38	6°49	9°13	2° 1	1° 9	5°37	5°26	24°12	24°41	13°56	19°37	S 24
M25	0 53 28	11°26'56	9≈18	29°15	7°53	7°31	9° 5	2° 8	1°11	5°35	5°26	24° 9	24°37	14° 2	19°34	M25
T 26	0 57 25	12°26'19	23°49	0₽58	9° 8	8°12	8°57	2°14	1°12	5°34	5°26	24° 4	24°34	14° 9	19°31	T 26
W27	1 1 21	13°25'44	8) (29	2°42	10°23	8°54	8°49	2°21	1°14	5°32	5°25	23°56	24°31	14°16	19°28	W27
T 28	1 5 18	14°25'11	23°11	4°25	11°38	9°36	8°41	2°27	1°16	5°31	5°25	23°46	24°28	14°22	19°25	T 28
F 29	1 9 14	15°24'40	7 Ƴ 47	6° 9	12°53	10°18	8°33	2°33	1°17	5°29	5°25	23°36	24°25	14°29	19°22	F 29
S 30	1 13 11	16 ≏ 24'11	22 Y 9	7 ≙ 53	14 ♀ 8	11 M 0	8 Ƴ 25	2 m 39	1 Ω 19	5 Y 27	5≈24	23Ⅱ25	24 Ⅱ 21	14 Ω 36	19 Υ 20	S 30

Delta T = 209.39 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1536 == Greg. Calendar 11 Sept. 1536

OCTOBER 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(ħ	Р	v	v	Ç	ę,	Day
S 1	1 17 7	17 ≏ 23'44	6 8 12	9 ≙ 37	15 ≏ 24	11 M .42	8°R17	2 Mp 46	1 Q 20	5°R26	5°R24	23°R16	24 I I18	14 Ω 43	19°R17	S 1
M 2	1 21 4	18°23'19	19°51	11°21	16°39	12°25	8 Υ 9	2°52	1°22	5 Υ 24	5≈24	23 II 9	24°15	14°49	19 Υ 14	M 2
T 3	1 25 1	19°22'57	3 II 5	13° 4	17°54	13° 7	8° 1	2°58	1°23	5°22	5°24	23° 5	24°12	14°56	19°11	T 3
W 4	1 28 57	20°22'36	15°55	14°47	19° 9	13°49	7°53	3° 4	1°24	5°21	5°24	23° 3	24° 9	15° 3	19°8	W 4
T 5	1 32 54	21°22'18	28°23	16°30	20°24	14°31	7°46	3°10	1°26	5°19	5°24	23°D 3	24° 6	15° 9	19° 5	T 5
F 6	1 36 50	22°22'02	10934	18°12	21°39	15°14	7°38	3°16	1°27	5°18	5°23	23° 4	24° 2	15°16	19° 2	F 6
S 7	1 40 47	23°21'49	22°32	19°53	22°54	15°56	7°31	3°21	1°28	5°16	5°23	23°R 4	23°59	15°23	18°59	S 7
S 8	1 44 43	24°21'38	4 Ω 24	21°34	24°10	16°39	7°23	3°27	1°29	5°14	5°23	23° 4	23°56	15°29	18°56	S 8
M 9	1 48 40	25°21'28	16°13	23°15	25°25	17°22	7°16	3°33	1°30	5°13	5°D23	23° 1	23°53	15°36	18°53	M 9
T 10	1 52 36	26°21'22	28° 7	24°55	26°40	18° 4	7° 9	3°38	1°31	5°11	5°23	22°56	23°50	15°43	18°50	T 10
W11	1 56 33	27°21'17	10 m) 7	26°35	27°55	18°47	7° 2	3°44	1°32	5°10	5°23	22°49	23°47	15°49	18°48	W11
T 12	2 0 30	28°21'14	22°19	28°14	29°11	19°30	6°55	3°49	1°33	5° 8	5°23	22°40	23°43	15°56	18°45	T 12
F 13	2 4 26	29°21'14	4 <u>₽</u> 44	29°52	0 M 26	20°13	6°48	3°55	1°34	5° 7	5°24	22°30	23°40	16° 3	18°42	F 13
S 14	2 8 23	0ML21'15	17°23	1 M .30	1°41	20°56	6°41	4° 0	1°35	5° 5	5°24	22°20	23°37	16°10	18°39	S 14
S 15	2 12 19	1°21'18	0 M L17	3° 8	2°56	21°39	6°34	4° 5	1°36	5° 4	5°24	22°11	23°34	16°16	18°36	S 15
M16	2 16 16	2°21'24	13°25	4°45	4°12	22°22	6°28	4°11	1°36	5° 2	5°24	22° 4	23°31	16°23	18°33	M16
T 17	2 20 12	3°21'31	26°46	6°22	5°27	23° 5	6°21	4°16	1°37	5° 1	5°24	21°59	23°27	16°30	18°30	T 17
W18	2 24 9	4°21'40	10 ∡ 17	7°58	6°42	23°48	6°15	4°21	1°37	5° 0	5°24	21°56	23°24	16°36	18°28	W18
T 19	2 28 5	5°21'51	23°59	9°34	7°58	24°31	6° 9	4°26	1°38	4°58	5°25	21°D55	23°21	16°43	18°25	T 19
F 20	2 32 2	6°22'03	7 云 48	11° 9	9°13	25°15	6° 3	4°31	1°39	4°57	5°25	21°56	23°18	16°50	18°22	F 20
S 21	2 35 59	7°22'17	21°46	12°44	10°28	25°58	5°57	4°35	1°39	4°55	5°25	21°57	23°15	16°56	18°19	S 21
S 22	2 39 55	8°22'33	5 ≈ 50	14°19	11°43	26°41	5°51	4°40	1°39	4°54	5°26	21°R58	23°12	17° 3	18°17	S 22
M23	2 43 52	9°22'49	19°59	15°53	12°59	27°25	5°46	4°45	1°40	4°53	5°26	21°58	23° 8	17°10	18°14	M23
T 24	2 47 48	10°23'08	4) 13	17°27	14°14	28° 8	5°41	4°49	1°40	4°52	5°26	21°55	23° 5	17°17	18°11	T 24
W25	2 51 45	11°23'27	18°29	19° 0	15°29	28°52	5°35	4°54	1°40	4°50	5°27	21°51	23° 2	17°23	18° 9	W25
T 26	2 55 41	12°23'48	2 Y 42	20°33	16°45	29°36	5°30	4°58	1°40	4°49	5°27	21°46	22°59	17°30	18° 6	T 26
F 27	2 59 38	13°24'11	16°50	22° 6	18° 0	0 ₮ 19	5°26	5° 2	1°40	4°48	5°28	21°39	22°56	17°37	18° 4	F 27
S 28	3 3 34	14°24'35	0 8 46	23°39	19°15	1° 3	5°21	5° 7	1°R40	4°47	5°28	21°33	22°53	17°43	18° 1	S 28
S 29	3 7 31	15°25'00	14°28	25°11	20°31	1°47	5°16	5°11	1°40	4°45	5°29	21°28	22°49	17°50	17°59	S 29
M30	3 11 28	16°25'27	27°52	26°43	21°46	2°31	5°12	5°15	1°40	4°44	5°29	21°24	22°46	17°57	17°56	M30
T 31	3 15 24	17 M 25'56	10 Ⅲ 57	28 M 15	23 m 1	3 . ₹15	5 Υ 8	5 m 19	1 0 40	4 Υ43	5≈30	21 II 22	22 Ⅱ 43	18 Ω 3	17 ℃ 54	T 31

Delta T = 209.21 sec

NOVEMBER 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ď	4	ħ)Å(ħ	Р	n	v	ţ	Q K	Day
W 1	3 19 21	18M26'27	23耳41	29 M .46	24 M .17	3 ₹ 59	5°R 4	5 m 23	1°R40	4°R42	5≈31	21°D21	22 II 40	18 Ω 10	17°R51	W 1
T 2	3 23 17	19°27'00	6 9 8	1 √ 17	25°32	4°43	5 Υ 0	5°26	1 .0 40	4 Υ 41	5°31	21 II 22	22°37	18°17	17 Ƴ 49	T 2
F 3	3 27 14	20°27'34	18°19	2°48	26°47	5°27	4°57	5°30	1°39	4°40	5°32	21°24	22°33	18°23	17°46	F 3
S 4	3 31 10	21°28'10	0 Ω 19	4°19	28° 3	6°11	4°54	5°34	1°39	4°39	5°33	21°26	22°30	18°30	17°44	S 4
S 5	3 35 7	22°28'47	12°12	5°49	29°18	6°55	4°50	5°37	1°39	4°38	5°33	21°27	22°27	18°37	17°42	S 5
M 6	3 39 3	23°29'26	24° 3	7°20	0 ∡ 33	7°40	4°47	5°40	1°38	4°37	5°34	21°R28	22°24	18°44	17°40	M 6
T 7	3 43 0	24°30'07	5 m 57	8°49	1°49	8°24	4°45	5°44	1°38	4°36	5°35	21°27	22°21	18°50	17°37	T 7
W 8	3 46 57	25°30'50	17°59	10°19	3° 4	9° 9	4°42	5°47	1°37	4°35	5°36	21°25	22°18	18°57	17°35	W 8
T 9	3 50 53	26°31'34	0 ჲ 12	11°48	4°19	9°53	4°40	5°50	1°37	4°34	5°36	21°22	22°14	19° 4	17°33	T 9
F 10	3 54 50	27°32'19	12°42	13°16	5°35	10°38	4°38	5°53	1°36	4°33	5°37	21°18	22°11	19°10	17°31	F 10
S 11	3 58 46	28°33'07	25°29	14°45	6°50	11°22	4°36	5°56	1°35	4°32	5°38	21°14	22° 8	19°17	17°29	S 11
S 12	4 2 43	29°33'55	8 M .36	16°12	8° 5	12° 7	4°34	5°59	1°34	4°32	5°39	21°11	22° 5	19°24	17°27	S 12
M13	4 6 3 9	0 ₮ 34'45	22° 3	17°39	9°21	12°51	4°32	6° 1	1°33	4°31	5°40	21° 8	22° 2	19°30	17°25	M13
T 14	4 10 36	1°35'37	5 ,₹ 47	19° 5	10°36	13°36	4°31	6° 4	1°33	4°30	5°41	21° 6	21°58	19°37	17°23	T 14
W15	4 14 32	2°36'29	1 <u>9</u> °45	20°31	11°51	14°21	4°30	6° 7	1°32	4°29	5°42	21°D 6	21°55	19°44	17°21	W15
T 16	4 18 29	3°37'23	3 ⋜ 55	21°56	13° 7	15° 6	4°29	6° 9	1°31	4°29	5°43	21° 6	21°52	19°51	17°19	T 16
F 17	4 22 26	4°38'17	18°11	23°19	14°22	15°51	4°28	6°11	1°30	4°28	5°44	21° 7	21°49	19°57	17°18	F 17
S 18	4 26 22	5°39'13	2≈30	24°41	15°37	16°36	4°28	6°13	1°29	4°27	5°45	21° 8	21°46	20° 4	17°16	S 18
S 19	4 30 19	6°40'09	16°48	26° 2	16°53	17°21	4°28	6°15	1°27	4°27	5°46	21°10	21°43	20°11	17°14	S 19
M20	4 34 15	7°41'06	1) 2	27°21	18° 8	18° 6	4°D28	6°17	1°26	4°26	5°47	21°10	21°39	20°17	17°13	M20
T 21	4 38 12	8°42'04	15°10	28°39	19°23	18°51	4°28	6°19	1°25	4°26	5°48	21°R10	21°36	20°24	17°11	T 21
W22	4 42 8	9°43'02	29°10	2 <u>9</u> °54	20°39	19°36	4°28	6°21	1°24	4°25	5°50	21°10	21°33	20°31	17°10	W22
T 23	4 46 5	10°44'00	13 Υ 1	1중 6	21°54	20°21	4°29	6°23	1°22	4°25	5°51	21° 9	21°30	20°38	17° 8	T 23
F 24	4 50 1	11°45'00	26°41	2°15	23° 9	21° 6	4°29	6°24	1°21	4°24	5°52	21° 7	21°27	20°44	17° 7	F 24
S 25	4 53 58	12°46'00	108 9	3°21	24°25	21°52	4°30	6°26	1°20	4°24	5°53	21° 6	21°24	20°51	17° 5	S 25
S 26	4 57 55	13°47'00	23°24	4°23	25°40	22°37	4°32	6°27	1°18	4°24	5°54	21° 5	21°20	20°58	17° 4	S 26
M27	5 1 51	14°48'02	6 Ⅱ 25	5°20	26°55	23°22	4°33	6°28	1°17	4°23	5°56	21° 5	21°17	21° 4	17° 3	M27
T 28	5 5 48	15°49'04	19°11	6°12	28°10	24° 8	4°35	6°29	1°15	4°23	5°57	21°D 4	21°14	21°11	17° 2	T 28
W29	5 9 44	16°50'07	19544	6°58	29°26	24°53	4°36	6°30	1°13	4°23	5°58	21° 4	21°11	21°18	17° 1	W29
T 30	5 13 41	17 .7 51'11	1495 4	7 궁 37	0 궁 41	25 × 39	4 Υ 38	6 m 31	1 Q 12	4 Υ 23	5≈59	21耳 5	21耳 8	21 Ω 24	17 Y 0	T 30

Delta T = 209.01 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1536 == Greg. Calendar 11 Nov. 1536

DECEMBER 1536 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	Ŋ	φ	Ϋ́	ď	4	ħ)Å(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
F 1	5 17 37	18 ∡ 52'15	269512	8 万 8	1 る 56	26 × 124	4 Υ41	6 m 32	1°R10	4°R22	6≈ 1	21 I 5	21 I I 4	21 N 31	16°R59	F 1
S 2	5 21 34	19°53'20	8 Ω 11	8°31	3°11	27°10	4°43	6°32	1 0 8	4 Υ 22	6° 2	21° 5	21° 1	21°38	16 Y 58	S 2
S 3	5 25 30	20°54'26	20° 4	8°44	4°27	27°56	4°46	6°33	1° 7	4°22	6° 4	21°R 5	20°58	21°45	16°57	S 3
M 4	5 29 27	21°55'33	1 m) 55	8°R46	5°42	28°42	4°48	6°33	1° 5	4°22	6° 5	21° 5	20°55	21°51	16°56	M 4
T 5	5 33 24	22°56'40	13°48	8°38	6°57	29°27	4°51	6°34	1° 3	4°22	6° 6	21° 5	20°52	21°58	16°55	T 5
W 6	5 37 20	23°57'48	25°48	8°18	8°13	0 궁 13	4°55	6°34	1° 1	4°D22	6° 8	21°D 5	20°49	22° 5	16°54	W 6
T 7	5 41 17	24°58'57	7 ≙ 59	7°46	9°28	0°59	4°58	6°R34	0°59	4°22	6° 9	21° 5	20°45	22°11	16°54	T 7
F 8	5 45 13	26° 0'06	20°26	7° 3	10°43	1°45	5° 2	6°34	0°57	4°22	6°11	21° 6	20°42	22°18	16°53	F 8
S 9	5 49 10	27° 1'16	3 m 13	6° 9	11°58	2°31	5° 5	6°34	0°55	4°22	6°12	21° 6	20°39	22°25	16°52	S 9
S 10	5 53 6	28° 2'27	16°23	5° 5	13°13	3°17	5° 9	6°34	0°53	4°22	6°14	21° 7	20°36	22°32	16°52	S 10
M11	5 57 3	29° 3'38	29°57	3°53	14°29	4° 3	5°14	6°33	0°51	4°22	6°15	21° 8	20°33	22°38	16°51	M11
T 12	6 0 59	0중 4'50	13 × 755	2°35	15°44	4°49	5°18	6°33	0°49	4°23	6°17	21° 8	20°30	22°45	16°51	T 12
W13	6 4 56	1° 6'01	28°14	1°14	16°59	5°35	5°22	6°32	0°47	4°23	6°18	21°R 8	20°26	22°52	16°51	W13
T 14	6 8 53	2° 7'14	12 る 50	29 × 752	18°14	6°21	5°27	6°32	0°45	4°23	6°20	21° 7	20°23	22°58	16°50	T 14
F 15	6 12 49	3° 8'26	27°36	28°32	19°30	7° 7	5°32	6°31	0°42	4°23	6°21	21° 6	20°20	23° 5	16°50	F 15
S 16	6 16 46	4° 9'38	12≈24	27°17	20°45	7°54	5°37	6°30	0°40	4°24	6°23	21° 5	20°17	23°12	16°50	S 16
S 17	6 20 42	5°10'49	27° 7	26° 9	22° 0	8°40	5°43	6°29	0°38	4°24	6°25	21° 3	20°14	23°18	16°50	S 17
M18	6 24 39	6°12'01	11) (40	25° 8	23°15	9°26	5°48	6°28	0°35	4°25	6°26	21° 1	20°10	23°25	16°D50	M18
T 19	6 28 35	7°13'12	25°56	24°17	24°30	10°13	5°54	6°26	0°33	4°25	6°28	21° 0	20° 7	23°32	16°50	T 19
W20	6 32 32	8°14'22	9 Υ 55	23°36	25°45	10°59	6° 0	6°25	0°31	4°25	6°29	21°D 0	20° 4	23°39	16°50	W20
T 21	6 36 29	9°15'33	23°36	23° 5	27° 0	11°45	6° 6	6°24	0°28	4°26	6°31	21° 0	20° 1	23°45	16°50	T 21
F 22	6 40 25	10°16'42	6 8 58	22°44	28°16	12°32	6°12	6°22	0°26	4°26	6°33	21° 2	19°58	23°52	16°51	F 22
S 23	6 44 22	11°17'52	20° 4	22°33	29°31	13°18	6°18	6°20	0°24	4°27	6°34	21° 3	19°55	23°59	16°51	S 23
S 24	6 48 18	12°19'01	2Д56	22°D31	0≈46	14° 5	6°25	6°19	0°21	4°28	6°36	21° 5	19°51	24° 5	16°51	S 24
M25	6 52 15	13°20'09	15°34	22°38	2° 1	14°51	6°31	6°17	0°19	4°28	6°38	21°R 6	19°48	24°12	16°52	M25
T 26	6 56 11	14°21'17	28° 1	22°52	3°16	15°38	6°38	6°15	0°16	4°29	6°40	21° 5	19°45	24°19	16°52	T 26
W27	7 0 8	15°22'25	109519	23°14	4°31	16°24	6°45	6°13	0°14	4°30	6°41	21° 4	19°42	24°26	16°53	W27
T 28	7 4 4	16°23'32	22°27	23°42	5°46	17°11	6°52	6°11	0°11	4°30	6°43	21° 1	19°39	24°32	16°53	T 28
F 29	7 8 1	17°24'39	4Ω29	24°17	7° 1	17°58	7° 0	6° 8	0° 9	4°31	6°45	20°58	19°36	24°39	16°54	F 29
S 30	7 11 58	18°25'45	16°25	24°57	8°16	18°44	7° 7	6° 6	0° 6	4°32	6°47	20°53	19°32	24°46	16°55	S 30
S 31	7 15 54	19 ට 26'51	28 Ω 17	25 × 741	9 ≈ 31	19 궁 31	7 ⋎ 15	6Mp 4	0 Ω 4	4 Υ33	6≈48	20 Ⅱ 47	19 Ⅱ 29	24 N 52	16 Y 55	S 31

Delta T = 208.83 sec

JANUARY 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	o k	Day
M 1	7 19 51	20 ට 27'57	10 m) 8	26 ₮ 30	10≈46	20 궁 18	7 Υ 23	6°R 1	0°R 1	4 Υ34	6≈50	20°R42	19 Ⅱ 26	24 Ω 59	16 Y 56	M 1
T 2	7 23 47	21°29'02	22° 1	27°23	12° 1	21° 5	7°31	5 m 58	29959	4°35	6°52	20耳38	19°23	25° 6	16°57	T 2
W 3	7 27 44	22°30'07	3 ॒ 59	28°19	13°15	21°51	7°39	5°56	29°56	4°36	6°54	20°35	19°20	25°13	16°58	W 3
T 4	7 31 40	23°31'11	16° 7	29°19	14°30	22°38	7°47	5°53	29°53	4°37	6°55	20°33	19°16	25°19	16°59	T 4
F 5	7 35 37	24°32'15	28°29	0る22	15°45	23°25	7°55	5°50	29°51	4°38	6°57	20°D33	19°13	25°26	17° 0	F 5
S 6	7 39 33	25°33'19	11 M 9	1°27	17° 0	24°12	8° 4	5°47	29°48	4°39	6°59	20°34	19°10	25°33	17° 1	S 6
S 7	7 43 30	26°34'22	24°13	2°34	18°15	24°59	8°13	5°44	29°46	4°40	7° 1	20°35	19° 7	25°39	17° 2	S 7
M 8	7 47 27	27°35'25	7 . ₹43	3°44	19°30	25°46	8°21	5°41	29°43	4°41	7° 3	20°37	19° 4	25°46	17° 3	M 8
T 9	7 51 23	28°36'27	21°41	4°55	20°44	26°33	8°30	5°37	29°40	4°42	7° 4	20°R37	19° 1	25°53	17° 5	T 9
W10	7 55 20	29°37'28	6 පි	6° 9	21°59	27°20	8°39	5°34	29°38	4°43	7° 6	20°36	18°57	26° 0	17° 6	W10
T 11	7 59 16	0≈38'29	20°54	7°24	23°14	28° 7	8°49	5°30	29°35	4°44	7° 8	20°33	18°54	26° 6	17° 7	T 11
F 12	8 3 13	1°39'29	5≈59	8°40	24°29	28°54	8°58	5°27	29°32	4°46	7°10	20°28	18°51	26°13	17° 9	F 12
S 13	8 7 9	2°40'28	21°11	9°58	25°43	29°41	9° 7	5°23	29°30	4°47	7°12	20°22	18°48	26°20	17°10	S 13
S 14	8 11 6	3°41'25	6) €20	11°18	26°58	0≈28	9°17	5°20	29°27	4°48	7°14	20°15	18°45	26°26	17°12	S 14
M15	8 15 2	4°42'22	21°16	12°38	28°13	1°15	9°27	5°16	29°25	4°49	7°15	20° 9	18°42	26°33	17°14	M15
T 16	8 18 59	5°43'17	5 Υ 51	14° 0	29°27	2° 2	9°37	5°12	29°22	4°51	7°17	20° 4	18°38	26°40	17°15	T 16
W17	8 22 56	6°44'11	20° 0	15°23	0) €42	2°49	9°47	5° 8	29°19	4°52	7°19	20° 0	18°35	26°47	17°17	W17
T 18	8 26 52	7°45'03	3 8 44	16°46	1°56	3°37	9°57	5° 4	29°17	4°54	7°21	19°D59	18°32	26°53	17°19	T 18
F 19	8 30 49	8°45'54	17° 3	18°11	3°11	4°24	10° 7	5° 0	29°14	4°55	7°23	19°59	18°29	27° 0	17°21	F 19
S 20	8 34 45	9°46'43	29°59	19°37	4°25	5°11	10°17	4°56	29°12	4°56	7°25	20° 0	18°26	27° 7	17°22	S 20
S 21	8 38 42	10°47'31	12Ⅲ38	21° 4	5°40	5°58	10°28	4°52	29° 9	4°58	7°26	20° 1	18°22	27°13	17°24	S 21
M22	8 42 38	11°48'17	25° 1	22°32	6°54	6°45	10°38	4°48	29° 7	4°59	7°28	20°R 1	18°19	27°20	17°26	M22
T 23	8 46 35	12°49'02	79913	24° 0	8° 9	7°33	10°49	4°44	29° 4	5° 1	7°30	20° 0	18°16	27°27	17°28	T 23
W24	8 50 31	13°49'46	19°18	25°30	9°23	8°20	11° 0	4°39	29° 1	5° 3	7°32	19°56	18°13	27°34	17°30	W24
T 25	8 54 28	14°50'28	1 Ω 17	27° 0	10°37	9° 7	11°11	4°35	28°59	5° 4	7°34	19°49	18°10	27°40	17°33	T 25
F 26	8 58 25	15°51'09	13°12	28°31	11°51	9°54	11°22	4°31	28°56	5° 6	7°36	19°40	18° 7	27°47	17°35	F 26
S 27	9 2 21	16°51'48	25° 4	0≈ 3	13° 6	10°42	11°33	4°26	28°54	5° 7	7°37	19°29	18° 3	27°54	17°37	S 27
S 28	9 6 18	17°52'25	6Mp57	1°36	14°20	11°29	11°44	4°22	28°52	5° 9	7°39	19°17	18° 0	28° 0	17°39	S 28
M29	9 10 14	18°53'02	18°49	3°10	15°34	12°16	11°55	4°17	28°49	5°11	7°41	19° 5	17°57	28° 7	17°42	M29
T 30	9 14 11	19°53'37	0 ჲ 45	4°45	16°48	13° 3	12° 7	4°13	28°47	5°12	7°43	18°54	17°54	28°14	17°44	T 30
W31	9 18 7	20≈54'10	12 ≏ 45	6≈21	18 ∺ 2	13≈51	12 Y 18	4M) 8	28 9 44	5 ℃ 14	7 ≈ 45	18 Ⅱ 46	17 Ⅱ 51	28 Ω 21	17 Y 46	W31

Delta T = 208.64 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1537 == Greg. Calendar 11 Jan. 1537

FEBRUARY 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	δ	4	ħ)f(¥	Р	R	Ω	Ç	ķ	Day
T 1	9 22 4	21≈54'43	24 ≏ 54	7≈57	19 米 16	14≈38	12 Y 30	4°R 3	28°R42	5 Υ 16	7≈46	18°R40	17 Ⅱ 48	28 Ω 27	17 Y 49	T 1
F 2	9 26 0	22°55'14	7 M ₊14	9°35	20°30	15°25	12°41	3 m 59	289540	5°18	7°48	18 Ⅲ 36	17°44	28°34	17°51	F 2
S 3	9 29 57	23°55'43	19°49	11°13	21°44	16°12	12°53	3°54	28°37	5°19	7°50	18°D35	17°41	28°41	17°54	S 3
S 4	9 33 54	24°56'12	2 ₹ 45	12°52	22°58	17° 0	13° 5	3°49	28°35	5°21	7°52	18°35	17°38	28°47	17°56	S 4
M 5	9 37 50	25°56'39	16° 5	14°32	24°12	17°47	13°17	3°44	28°33	5°23	7°53	18°R35	17°35	28°54	17°59	M 5
T 6	9 41 47	26°57'05	29°53	16°13	25°25	18°34	13°29	3°40	28°31	5°25	7°55	18°35	17°32	29° 1	18° 2	T 6
W 7	9 45 43	27°57'29	14る 9	17°55	26°39	19°22	13°41	3°35	28°28	5°27	7°57	18°32	17°28	29° 8	18° 4	W 7
T 8	9 49 40	28°57'52	28°53	19°39	27°53	20° 9	13°53	3°30	28°26	5°29	7°59	18°27	17°25	29°14	18° 7	T 8
F 9	9 53 36	29°58'14	13 ≈ 58	21°23	29° 7	20°56	14° 6	3°25	28°24	5°31	8° 0	18°20	17°22	29°21	18°10	F 9
S 10	9 57 33	0 ¥ 58'34	29°17	23° 8	0 Υ 20	21°44	14°18	3°21	28°22	5°33	8° 2	18°10	17°19	29°28	18°13	S 10
S 11	10 1 29	1°58'51	14) 38	24°54	1°34	22°31	14°30	3°16	28°20	5°35	8° 4	17°59	17°16	29°34	18°16	S 11
M12	10 5 26	2°59'08	29°48	26°41	2°47	23°18	14°43	3°11	28°18	5°36	8° 6	17°48	17°13	29°41	18°19	M12
T 13	10 9 23	3°59'22	14 Y 39	28°29	4° 1	24° 6	14°55	3° 6	28°16	5°38	8° 7	17°39	17° 9	29°48	18°22	T 13
W14	10 13 19	4°59'34	29° 4	0 ∺ 18	5°14	24°53	15° 8	3° 1	28°14	5°40	8° 9	17°32	17° 6	29°55	18°24	W14
T 15	10 17 16	5°59'44	12 8 58	2° 8	6°27	25°40	15°21	2°56	28°12	5°42	8°11	17°28	17° 3	0 m y 1	18°28	T 15
F 16	10 21 12	6°59'52	26°23	3°59	7°41	26°28	15°34	2°52	28°10	5°45	8°12	17°26	17° 0	0° 8	18°31	F 16
S 17	10 25 9	7°59'57	9∏22	5°52	8°54	27°15	15°47	2°47	28° 8	5°47	8°14	17°D26	16°57	0°15	18°34	S 17
S 18	10 29 5	9° 0'01	21°58	7°45	10° 7	28° 2	15°59	2°42	28° 7	5°49	8°16	17°R26	16°54	0°21	18°37	S 18
M19	10 33 2	10° 0'03	49516	9°39	11°20	28°49	16°12	2°37	28° 5	5°51	8°17	17°25	16°50	0°28	18°40	M19
T 20	10 36 58	11° 0'02	16°22	11°34	12°33	29°37	16°25	2°33	28° 3	5°53	8°19	17°22	16°47	0°35	18°43	T 20
W21	10 40 55	11°59'59	28°19	13°30	13°46	0 ∺ 24	16°39	2°28	28° 1	5°55	8°20	17°17	16°44	0°42	18°46	W21
T 22	10 44 52	12°59'54	$10\Omega12$	15°27	14°59	1°11	16°52	2°23	28° 0	5°57	8°22	17° 8	16°41	0°48	18°50	T 22
F 23	10 48 48	13°59'47	22° 3	17°24	16°12	1°58	17° 5	2°18	27°58	5°59	8°23	16°57	16°38	0°55	18°53	F 23
S 24	10 52 45	14°59'38	3 m 55	19°22	17°25	2°46	17°18	2°14	27°57	6° 1	8°25	16°43	16°34	1° 2	18°56	S 24
S 25	10 56 41	15°59'27	15°49	21°20	18°37	3°33	17°32	2° 9	27°55	6° 3	8°27	16°28	16°31	1° 8	19° 0	S 25
M26	11 038	16°59'13	27°47	23°19	19°50	4°20	17°45	2° 5	27°54	6° 6	8°28	16°14	16°28	1°15	19° 3	M26
T 27	11 4 34	17°58'58	9 ≙ 49	25°18	21° 3	5° 7	17°58	2° 0	27°52	6° 8	8°30	16° 0	16°25	1°22	19° 6	T 27
W28	11 831	18 ¥ 58'41	21 ≏ 57	27) 17	22 Y 15	5) 54	18 Υ 12	1 m 56	27951	6 Υ 10	8≈31	15 Ⅱ 49	16 Ⅱ 22	1 m 29	19 Y 10	W28

Delta T = 208.45 sec

MARCH 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 12 27	19 米 58'22	4 M 12	29 米 15	23 Y 28	6 ∺ 42	18 Υ 25	1°R51	27°R50	6 Υ 12	8≈32	15°R41	16 I I19	1 m) 35	19 Y 13	T 1
F 2	11 16 24	20°58'02	16°38	1 Υ 12	24°40	7°29	18°39	1 Mp 47	279548	6°14	8°34	15耳36	16°15	1°42	19°17	F 2
S 3	11 20 21	21°57'39	29°17	3° 9	25°52	8°16	18°53	1°42	27°47	6°17	8°35	15°33	16°12	1°49	19°20	S 3
S 4	11 24 17	22°57'15	12 × 12	5° 4	27° 4	9° 3	19° 6	1°38	27°46	6°19	8°37	15°D32	16° 9	1°55	19°24	S 4
M 5	11 28 14	23°56'49	25°27	6°57	28°16	9°50	19°20	1°34	27°45	6°21	8°38	15°R32	16° 6	2° 2	19°27	M 5
T 6	11 32 10	24°56'22	9 ප 5	8°48	29°28	10°37	19°34	1°29	27°44	6°23	8°40	15°32	16° 3	2° 9	19°31	T 6
W 7	11 36 7	25°55'52	23° 9	10°36	0 8 40	11°24	19°47	1°25	27°43	6°25	8°41	15°30	15°59	2°16	19°34	W 7
T 8	11 40 3	26°55'21	7≈37	12°21	1°52	12°11	20° 1	1°21	27°42	6°28	8°42	15°25	15°56	2°22	19°38	T 8
F 9	11 44 0	27°54'48	22°28	14° 3	3° 4	12°58	20°15	1°17	27°41	6°30	8°44	15°17	15°53	2°29	19°41	F 9
S 10	11 47 56	28°54'13	7 ∺ 34	15°40	4°16	13°45	20°29	1°13	27°40	6°32	8°45	15° 8	15°50	2°36	19°45	S 10
S 11	11 51 53	29°53'36	22°46	17°14	5°28	14°32	20°43	1° 9	27°39	6°34	8°46	14°57	15°47	2°43	19°49	S 11
M12	11 55 50	0 Ƴ 52'58	7 Ƴ 55	18°42	6°39	15°19	20°57	1° 5	27°38	6°37	8°47	14°46	15°44	2°49	19°52	M12
T 13	11 59 46	1°52'17	22°48	20° 6	7°51	16° 6	21°11	1° 1	27°37	6°39	8°49	14°37	15°40	2°56	19°56	T 13
W14	12 3 43	2°51'33	7 8 18	21°23	9° 2	16°53	21°25	0°58	27°37	6°41	8°50	14°30	15°37	3° 3	20° 0	W14
T 15	12 7 39	3°50'48	21°20	22°36	10°13	17°40	21°39	0°54	27°36	6°44	8°51	14°25	15°34	3° 9	20° 4	T 15
F 16	12 11 36	4°50'00	4 Ⅱ 53	23°42	11°25	18°27	21°53	0°51	27°36	6°46	8°52	14°23	15°31	3°16	20° 7	F 16
S 17	12 15 32	5°49'10	17°58	24°41	12°36	19°13	22° 7	0°47	27°35	6°48	8°53	14°D23	15°28	3°23	20°11	S 17
S 18	12 19 29	6°48'18	0938	25°35	13°47	20° 0	22°21	0°44	27°35	6°50	8°54	14°R23	15°25	3°30	20°15	S 18
M19	12 23 25	7°47'24	12°59	26°22	14°58	20°47	22°36	0°40	27°34	6°53	8°56	14°23	15°21	3°36	20°19	M19
T 20	12 27 22	8°46'27	25° 5	27° 2	16° 9	21°34	22°50	0°37	27°34	6°55	8°57	14°22	15°18	3°43	20°22	T 20
W21	12 31 18	9°45'28	7Ω 2	27°35	17°19	22°20	23° 4	0°34	27°33	6°57	8°58	14°18	15°15	3°50	20°26	W21
T 22	12 35 15	10°44'26	18°54	28° 1	18°30	23° 7	23°18	0°31	27°33	6°59	8°59	14°12	15°12	3°56	20°30	T 22
F 23	12 39 12	11°43'22	0 m /45	28°21	19°40	23°54	23°32	0°28	27°33	7° 2	9° 0	14° 4	15° 9	4° 3	20°34	F 23
S 24	12 43 8	12°42'16	12°37	28°33	20°51	24°40	23°47	0°25	27°33	7° 4	9° 1	13°53	15° 5	4°10	20°38	S 24
S 25	12 47 5	13°41'08	24°35	28°R39	22° 1	25°27	24° 1	0°22	27°33	7° 6	9° 2	13°42	15° 2	4°17	20°41	S 25
M26	12 51 1	14°39'57	6 ₾ 39	28°39	23°11	26°13	24°15	0°19	27°D33	7° 8	9° 3	13°31	14°59	4°23	20°45	M26
T 27	12 54 58	15°38'45	18°51	28°32	24°21	27° 0	24°30	0°16	27°33	7°11	9° 4	13°20	14°56	4°30	20°49	T 27
W28	12 58 54	16°37'31	1 M .11	28°19	25°31	27°46	24°44	0°14	27°33	7°13	9° 4	13°11	14°53	4°37	20°53	W28
T 29	13 2 51	17°36'14	13°41	28° 1	26°41	28°33	24°58	0°11	27°33	7°15	9° 5	13° 5	14°50	4°43	20°57	T 29
F 30	13 6 47	18°34'56	26°21	27°37	27°51	29°19	25°13	0° 9	27°33	7°17	9° 6	13° 1	14°46	4°50	21° 1	F 30
S 31	13 10 44	19 ° 733'36	9 × 12	27 Υ 9	29 8 0	0Υ 6	25 Y 27	0Mp 7	27933	7 Υ 20	9≈ 7	13°D 0	14 Ⅱ 43	4 m 57	21 ° 4	S 31

Delta T = 208.28 sec

Julian Calendar 1 March 1537 == Greg. Calendar 11 March 1537

APRIL 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Č	ę,	Day
S 1	13 14 41	20 Y 32'15	22 √ 18	26°R36	0Д10	0 Υ 52	25 Y 41	0°R 4	27934	7 Υ 22	9≈ 8	13 I I 0	14∏40	5Mp 4	21 ° 8	S 1
M 2	13 18 37	21°30'51	5 云 38	26 Y 1	1°19	1°38	25°56	0Mp 2	27°34	7°24	9° 9	13° 1	14°37	5°10	21°12	M 2
T 3	13 22 34	22°29'26	19°16	25°22	2°29	2°25	26°10	0° 0	27°34	7°26	9° 9	13°R 2	14°34	5°17	21°16	T 3
W 4	13 26 30	23°28'00	3≈13	24°42	3°38	3°11	26°24	29 Ω 58	27°35	7°29	9°10	13° 2	14°31	5°24	21°20	W 4
T 5	13 30 27	24°26'32	17°28	24° 0	4°47	3°57	26°39	29°57	27°35	7°31	9°11	13° 0	14°27	5°31	21°24	T 5
F 6	13 34 23	25°25'02	1 ∺ 59	23°18	5°55	4°43	26°53	29°55	27°36	7°33	9°11	12°55	14°24	5°37	21°27	F 6
S 7	13 38 20	26°23'30	16°43	22°37	7° 4	5°29	27° 8	29°53	27°36	7°35	9°12	12°50	14°21	5°44	21°31	S 7
S 8	13 42 16	27°21'57	1 Y 33	21°56	8°13	6°15	27°22	29°52	27°37	7°37	9°13	12°43	14°18	5°51	21°35	S 8
M 9	13 46 13	28°20'22	16°21	21°18	9°21	7° 1	27°36	29°50	27°38	7°39	9°13	12°36	14°15	5°57	21°39	M 9
T 10	13 50 10	29°18'45	1 8 0	20°42	10°29	7°47	27°51	29°49	27°39	7°42	9°14	12°30	14°11	6° 4	21°43	T 10
W11	13 54 6	0 8 17'06	15°20	20° 9	11°38	8°33	28° 5	29°48	27°39	7°44	9°14	12°25	14° 8	6°11	21°47	W11
T 12	13 58 3	1°15'26	29°18	19°39	12°46	9°19	28°19	29°47	27°40	7°46	9°15	12°23	14° 5	6°18	21°50	T 12
F 13	14 1 59	2°13'43	12 Ⅱ 51	19°13	13°53	10° 5	28°34	29°46	27°41	7°48	9°15	12°D22	14° 2	6°24	21°54	F 13
S 14	14 5 56	3°11'59	25°59	18°51	15° 1	10°51	28°48	29°45	27°42	7°50	9°16	12°23	13°59	6°31	21°58	S 14
S 15	14 9 52	4°10'13	89544	18°34	16° 9	11°37	29° 2	29°44	27°43	7°52	9°16	12°24	13°56	6°38	22° 2	S 15
M16	14 13 49	5° 8'24	21° 9	18°22	17°16	12°22	29°17	29°43	27°44	7°54	9°17	12°26	13°52	6°44	22° 6	M16
T 17	14 17 45	6° 6'34	3 Ω 19	18°14	18°23	13° 8	29°31	29°43	27°45	7°56	9°17	12°R26	13°49	6°51	22° 9	T 17
W18	14 21 42	7° 4'41	15°18	18°D11	19°30	13°54	29°45	29°42	27°47	7°58	9°17	12°26	13°46	6°58	22°13	W18
T 19	14 25 39	8° 2'47	27°11	18°12	20°37	14°39	29°59	29°42	27°48	8° 0	9°18	12°24	13°43	7° 5	22°17	T 19
F 20	14 29 35	9° 0'51	9 m 3	18°19	21°44	15°25	0814	29°42	27°49	8° 2	9°18	12°21	13°40	7°11	22°21	F 20
S 21	14 33 32	9°58'52	20°59	18°30	22°50	16°10	0°28	29°41	27°50	8° 4	9°18	12°16	13°37	7°18	22°24	S 21
S 22	14 37 28	10°56'52	3 ₾ 0	18°45	23°56	16°56	0°43	29°D41	27°52	8° 6	9°19	12°11	13°33	7°25	22°28	S 22
M23	14 41 25	11°54'50	15°11	19° 5	25° 3	17°41	0°57	29°41	27°53	8° 8	9°19	12° 6	13°30	7°32	22°32	M23
T 24	14 45 21	12°52'46	27°33	19°30	26° 8	18°27	1°11	29°42	27°55	8°10	9°19	12° 1	13°27	7°38	22°35	T 24
W25	14 49 18	13°50'41	10 M 7	19°59	27°14	19°12	1°25	29°42	27°56	8°12	9°19	11°57	13°24	7°45	22°39	W25
T 26	14 53 14	14°48'34	22°54	20°32	28°19	19°57	1°39	29°42	27°58	8°14	9°19	11°55	13°21	7°52	22°43	T 26
F 27	14 57 11	15°46'26	5 ₹ 54	21° 8	29°25	20°42	1°53	29°43	27°59	8°16	9°19	11°D53	13°17	7°58	22°46	F 27
S 28	15 1 8	16°44'16	19° 7	21°49	0930	21°28	2° 8	29°43	28° 1	8°18	9°20	11°53	13°14	8° 5	22°50	S 28
S 29	15 5 4	17°42'05	2 ප 33	22°33	1°34	22°13	2°22	29°44	28° 3	8°20	9°20	11°54	13°11	8°12	22°53	S 29
M30	15 9 1	18 8 39'53	16 궁 11	23 Y 21	2939	22 Y 58	2 8 36	29 Ω 45	2895 5	8 Υ 22	9≈20	11 II 56	13 II 8	8 m 19	22 Y 57	M30

Delta T = 208.08 sec

MAY 1537 JC 00:00 UT

$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)/(¥	В	Ç	ಬ	Ç	, k	Day
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																	T 1
F 4 15 24 47 22°30′52 12¥29 27° 7 6°55 25°58 3°32 29°49 28°12 8°29 9°20 11°57 12°55 8°45 23°11 S 5 15 28 43 23°28′35 26°52 28°11 7′58 26°42 3°46 29°50 28°14 8°31 9°19 11°55 12°49 8°59 23°15 S 6 15 32 40 24°26′16 11°716 29°18 9° 1 27°27 4° 0 29°51 28°16 8°32 9°19 11°55 12°49 8°59 23°18 M7 15 36 37 25°23′55 25°37 08′28 10° 4 28°12 4°11 29°51 28°16 8°32 9°19 11°53 12°46 9° 6 23°21 T 8 15 40 33 26°21′34 98′49 1°41 11° 6 28°57 4°27 29°55 28°20 8°36 9°19 11°49 12°42 9°12 23°25 W 9 15 44 30 27°19′12 23°47 2°57 12° 8 29°41 4°41 29°56 28°23 8°37 9°19 11°49 12°42 9°12 23°25 W 9 15 44 30 27°19′12 23°47 2°57 12° 8 29°41 4°41 29°56 28°23 8°37 9°19 11°49 12°42 9°12 23°28 11°10 15 48 26 28°16/49 71′129 4°15 13°10 08′26 4°55 29°58 28°23 8°37 9°19 11°48 12°30 9°26 23°31 F11 15 52 23 29°14′24 20°52 5°36 14°12 1°10 5° 8 0 mp 0 28°27 8°41 9°18 11°47 12°33 9°33 23°35 S 12 15 56 19 0 II 11′58 39534 6°59 15°13 1°55 5°22 0° 2 28°29 8°42 9°18 11°44 12°30 9°39 23°38 11 60 16 1° 9°31 16°37 8°26 16°14 2°39 5°36 0° 4 28°32 8°44 9°18 11°47 12°33 9°33 23°45 15°16 10°41 11°40 11°4						-		-						-			W 2
S 5 15 28 43 23°28'35 26°52 28°11 7°58 26°42 3°46 29°50 28°14 8°31 9°19 11°55 12°52 8°52 23°15 S 6 15 32 40 24°2616 11°16 29°18 9° 1 27°27 4° 0 29°51 28°16 8°32 9°19 11°53 12°49 8°59 23°18 M 7 15 36 37 25°23'55 25°37 0028 10° 4 28°12 4°13 29°53 28°18 8°34 9°19 11°51 12°46 9° 6 23°21 T 8 15 40 33 26°21'34 98'49 1°41 11° 6 28°57 4°27 29°55 28°20 8°36 9°19 11°49 12°42 9°12 23°25 W 9 15 44 30 27°19'12 23°47 2°57 12° 8 29°41 4°41 29°56 28°23 8°37 9°19 11°047 12°36 9°26 23°21 T 10 15 48 26 28°16'49 7 1129 4°15 13°10 0026 4°55 29°58 28°25 8°39 9°19 11°047 12°36 9°26 23°31 T 11 15 52 23 29°14'24 20°52 5°36 14°12 1°10 5° 8 000 28°27 8°41 9°18 11°47 12°33 9°33 23°35 S 12 15 56 19 0111'58 3654 6°59 15°13 1°55 5°22 0° 2 28°29 8°42 9°18 11°48 12°30 9°39 23°38 S 13 16 0 16 1° 9'31 16°37 8°26 16°14 2°39 5°36 0° 4 28°32 8°44 9°18 11°49 12°27 9°46 23°41 M 4 16 4 12 2° 703 29° 3 9°54 17°15 3°23 5°49 0° 6 28°34 8°45 9°17 11°50 12°23 9°53 23°48 W 16 16 2 4°59'29 500 14°36 20°14 5°36 6°30 0° 4 28°32 8°44 9°17 11°50 12°23 9°53 23°45 T 17 16 16 2 4°59'29 500 14°36 20°14 5°36 6°30 0° 4 28°34 8°45 9°17 11°51 12°17 10° 6 23°51 T 17 16 16 2 4°59'29 500 14°36 20°14 5°36 6°30 0° 4 28°34 8°45 9°17 11°51 12°14 10°13 23°54 M 16 17 18 18 18 14 14 14 14 14																	T 3
S 6		-								-							F 4
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 5	15 28 43	23°28'35		28°11	7°58	26°42	3°46	29°50	28°14	8°31	9°19	11°55	12°52	8°52	23°15	S 5
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 6	15 32 40		11 Y 16				4° 0						-			S 6
W 9 15 44 30 27°19′12 23°47 2°57 12° 8 29°41 4°41 29°56 28°23 8°37 9°19 11°48 12°39 9°19 23°28 T 10 15 48 26 28°16′49 7							-	_					_	_		-	M 7
T10			-														T 8
Fil 155223 $29^{\circ}14'24$ $20^{\circ}52$ $5^{\circ}36$ $14^{\circ}12$ $1^{\circ}10$ $5^{\circ}8$ 0 0 0 $28^{\circ}27$ $8^{\circ}41$ $9^{\circ}18$ $11^{\circ}47$ $12^{\circ}33$ $9^{\circ}33$ $23^{\circ}35$ $12^{\circ}155619$ 0 $11^{\circ}158$ 3954 $6^{\circ}59$ $15^{\circ}13$ $1^{\circ}55$ $5^{\circ}22$ $0^{\circ}2$ $28^{\circ}29$ $8^{\circ}42$ $9^{\circ}18$ $11^{\circ}48$ $12^{\circ}30$ $9^{\circ}39$ $23^{\circ}38$ $11^{\circ}18$ 11						-							_				W 9
S 12 15 56 19 0 11 158 3 354 6°59 15°13 1°55 5°22 0° 2 28°29 8°42 9°18 11°48 12°30 9°39 23°38 S 13 16 016 1° 9′31 16°37 8°26 16°14 2°39 5°36 0° 4 28°32 8°44 9°18 11°49 12°27 9°46 23°41 M14 16 4 12 2° 7′03 29° 3 9°54 17°15 3°23 5°49 0° 6 28°34 8°45 9°17 11°50 12°23 9°53 23°45 15°15 16 8 9 3° 4′33 11					-								-				T 10
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c							-				-		-				F 11
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 12	15 56 19	0Д11'58	3954	6°59	15°13	1°55	5°22	0° 2	28°29	8°42	9°18	11°48	12°30	9°39	23°38	S 12
T15 16 8 9	S 13	16 0 16	1° 9'31	16°37	8°26	16°14	2°39	5°36	0° 4	28°32	8°44	9°18	11°49	12°27	9°46	23°41	S 13
W16	M14	16 4 12	2° 7'03	29° 3	9°54	17°15	3°23	5°49	0° 6	28°34	8°45	9°17	11°50	12°23	9°53	23°45	M14
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	T 15	16 8 9	3° 4'33	11 Ω 14	11°26	18°15	4° 8	6° 3	0° 9	28°36	8°47	9°17	11°51	12°20	9°59	23°48	T 15
F 18 16 19 59	W16	16 12 6	4° 2'02	23°15	12°59	19°15	4°52	6°16	0°11	28°39	8°48	9°17	11°51	12°17	10° 6	23°51	W16
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	T 17	16 16 2	4°59'29	5 m 10	14°36	20°14	5°36	6°30	0°14	28°41	8°50	9°16	11°R51	12°14	10°13	23°54	T 17
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	F 18	16 19 59	5°56'55	17° 4	16°15	21°13	6°20	6°43	0°16	28°44	8°51	9°16	11°51	12°11	10°20	23°57	F 18
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	S 19	16 23 55	6°54'20	29° 0	17°56	22°12	7° 4	6°57	0°19	28°46	8°53	9°15	11°51	12° 8	10°26	24° 0	S 19
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	S 20	16 27 52	7°51'44	11 ♀ 4	19°40	23°10	7°48	7°10	0°22	28°49	8°54	9°15	11°50	12° 4	10°33	24° 3	S 20
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	M21	16 31 48	8°49'07	23°19	21°26	24° 8	8°32	7°23	0°24	28°52	8°55	9°14	11°50	12° 1	10°40	24° 6	M21
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	T 22	16 35 45	9°46'29	5 M .49	23°15	25° 5	9°16	7°36	0°27	28°54	8°57	9°14	11°50	11°58	10°47	24° 9	T 22
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	W23	16 39 41	10°43'49	18°34	25° 6	26° 2	10° 0	7°49	0°31	28°57	8°58	9°13	11°50	11°55	10°53	24°12	W23
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	T 24	16 43 38	11°41'09	1 ₹ 38	26°59	26°59	10°43	8° 2	0°34	29° 0	8°59	9°13	11°D50	11°52	11° 0	24°15	T 24
S 27 16 55 28 14°33'04 12署29 2°54 29°45 12°54 8°41 0°44 29°8 9°3 9°11 11°49 11°42 11°20 24°23 M28 16 59 24 15°30'22 26°32 4°56 0Ω39 13°38 8°54 0°47 29°11 9°4 9°10 11°49 11°39 11°27 24°26 T 29 17 3 21 16°27'38 10≈43 7°0 1°33 14°21 9°7 0°51 29°14 9°5 9°9 11°49 11°36 11°34 24°29	F 25	16 47 35	12°38'28	14°59		27°55	11°27	8°16	0°37	29° 3	9° 0	9°12	11°R50	11°48	11° 7	24°18	F 25
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	S 26	16 51 31	13°35'47	28°37	0Д53	28°50	12°11	8°28	0°40	29° 5	9° 2	9°11	11°50	11°45	11°13	24°21	S 26
T 29 17 3 21 16°27'38 10≈43 7° 0 1°33 14°21 9° 7 0°51 29°14 9° 5 9° 9 11°49 11°36 11°34 24°29	S 27	16 55 28	14°33'04	12 る 29	2°54	29°45	12°54	8°41	0°44	29° 8	9° 3	9°11	11°49	11°42	11°20	24°23	S 27
	M28	16 59 24	15°30'22	26°32		0Ω39	13°38	8°54	0°47	29°11		9°10	11°49	11°39	11°27		M28
W30 17 7 17 17°24′54 24°59 9° 6 2°26 15° 5 9°20 0°55 29°17 9° 6 9° 9 11°48 11°33 11°40 24°31	T 29	17 3 21	16°27'38	10≈43		1°33	14°21	9° 7	0°51	29°14			11°49	11°36	11°34	24°29	T 29
						-					, ,	9° 9	-		-		W30
T 31 17 11 14 18 I 22'10 9 H 15 11 I 1 I	T 31	17 11 14	18 Ⅲ 22'10	9) 15	11 II 14	3 Ω 19	15 8 48	9 8 32	0 m ,58	299520	9 Ƴ 7	9≈ 8	11 Ⅱ 48	11 Ⅱ 29	11 M)47	24 Y 34	T 31

Delta T = 207.90 sec

Julian Calendar 1 May 1537 == Greg. Calendar 11 May 1537

JUNE 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	v	Ω	Ç	Š	Day
F 1	17 15 10	19 Ⅱ 19'26	23 米 30	13 Ⅱ 23	4 Ω 11	16 8 31	9 8 45	1 Mp 2	299523	9Υ 8	9°R 7	11°D48	11 II 26	11 m 54	24 Y 37	F 1
S 2	17 19 7	20°16'41	7 Υ 40	15°32	5° 3	17°15	9°58	1° 6	29°26	9° 9	9 ≈ 6	11 Ⅱ 48	11°23	12° 1	24°39	S 2
S 3	17 23 4	21°13'56	21°44	17°43	5°53	17°58	10°10	1°10	29°29	9°10	9° 6	11°49	11°20	12° 7	24°42	S 3
M 4	17 27 0	22°11'11	5 8 39	19°54	6°43	18°41	10°22	1°14	29°32	9°11	9° 5	11°49	11°17	12°14	24°44	M 4
T 5	17 30 57	23° 8'26	19°23	22° 6	7°33	19°24	10°35	1°18	29°35	9°12	9° 4	11°50	11°14	12°21	24°47	T 5
W 6	17 34 53	24° 5'40	2Д55	24°18	8°21	20° 7	10°47	1°23	29°39	9°13	9° 3	11°51	11°10	12°27	24°49	W 6
T 7	17 38 50	25° 2'55	16°14	26°29	9° 9	20°50	10°59	1°27	29°42	9°14	9° 2	11°R51	11° 7	12°34	24°51	T 7
F 8	17 42 46	26° 0'09	29°18	28°40	9°56	21°33	11°11	1°31	29°45	9°15	9° 1	11°50	11° 4	12°41	24°54	F 8
S 9	17 46 43	26°57'23	1295 7	0950	10°43	22°16	11°23	1°36	29°48	9°16	9° 0	11°49	11° 1	12°48	24°56	S 9
S 10	17 50 40	27°54'36	24°42	2°59	11°28	22°58	11°35	1°41	29°51	9°16	9° 0	11°47	10°58	12°54	24°58	S 10
M11	17 54 36	28°51'49	7Ω 3	5° 6	12°13	23°41	11°47	1°45	29°55	9°17	8°59	11°45	10°54	13° 1	25° 0	M11
T 12	17 58 33	29°49'01	19°12	7°13	12°56	24°24	11°59	1°50	29°58	9°18	8°58	11°42	10°51	13° 8	25° 2	T 12
W13	18 2 29	09546'13	1 m) 12	9°18	13°39	25° 6	12°11	1°55	0 Ω 1	9°19	8°57	11°40	10°48	13°14	25° 4	W13
T 14	18 6 26	1°43'25	13° 7	11°21	14°21	25°49	12°22	2° 0	0° 5	9°19	8°56	11°38	10°45	13°21	25° 6	T 14
F 15	18 10 22	2°40'36	25° 0	13°22	15° 1	26°31	12°34	2° 5	0°8	9°20	8°55	11°37	10°42	13°28	25° 8	F 15
S 16	18 14 19	3°37'47	6 ₽ 56	15°22	15°41	27°13	12°45	2°10	0°11	9°20	8°54	11°D36	10°39	13°35	25°10	S 16
S 17	18 18 15	4°34'58	18°59	17°20	16°19	27°56	12°57	2°15	0°15	9°21	8°52	11°37	10°35	13°41	25°12	S 17
M18	18 22 12	5°32'08	1 M .14	19°16	16°57	28°38	13° 8	2°20	0°18	9°21	8°51	11°39	10°32	13°48	25°14	M18
T 19	18 26 9	6°29'19	13°46	21°10	17°33	29°20	13°19	2°25	0°22	9°22	8°50	11°40	10°29	13°55	25°16	T 19
W20	18 30 5	7°26'29	26°38	23° 2	18° 8	0 I I 2	13°30	2°30	0°25	9°22	8°49	11°41	10°26	14° 2	25°17	W20
T 21	18 34 2	8°23'39	9 ,₹ 52	24°52	18°41	0°44	13°41	2°36	0°29	9°23	8°48	11°R42	10°23	14° 8	25°19	T 21
F 22	18 37 58	9°20'49	2 <u>3</u> °29	26°40	19°13	1°26	13°52	2°41	0°32	9°23	8°47	11°42	10°20	14°15	25°21	F 22
S 23	18 41 55	10°17'59	7 궁 28	28°26	19°44	2° 8	14° 3	2°47	0°36	9°24	8°46	11°40	10°16	14°22	25°22	S 23
S 24	18 45 51	11°15'09	21°45	0Ω10	20°13	2°50	14°13	2°52	0°39	9°24	8°45	11°37	10°13	14°28	25°24	S 24
M25	18 49 48	12°12'19	6≈17	1°52	20°41	3°31	14°24	2°58	0°43	9°24	8°43	11°33	10°10	14°35	25°25	M25
T 26	18 53 44	13° 9'30	20°55	3°32	21° 7	4°13	14°35	3° 4	0°46	9°24	8°42	11°28	10° 7	14°42	25°26	T 26
W27	18 57 41	14° 6'41	5 ₩33	5°10	21°32	4°55	14°45	3° 9	0°50	9°25	8°41	11°24	10° 4	14°49	25°28	W27
T 28	19 138	15° 3'53	20° 6	6°46	21°55	5°36	14°55	3°15	0°53	9°25	8°40	11°21	10° 0	14°55	25°29	T 28
F 29	19 5 34	16° 1'05	4 Υ 28	8°20	22°16	6°18	15° 5	3°21	0°57	9°25	8°39	11°19	9°57	15° 2	25°30	F 29
S 30	19 931	16958'18	18 Y 36	9 Ω 52	22 N 36	6耳59	15 8 16	3 m 27	10 1	9 Υ 25	8≈37	11°D19	9∏54	15 m 9	25 Y 32	S 30

Delta T = 207.71 sec

JULY 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 13 27	17955'32	2 8 28	11 \O 22	22 N 53	7 Ⅱ 41	15 8 25	3 m 33	1 Ω 4	9 Υ 25	8°R36	11 I I19	9 Ⅱ 51	15 m)16	25 Y 33	S 1
M 2	19 17 24	18°52'46	16° 6	12°50	23° 9	8°22	15°35	3°39	1°8	9°25	8 ≈ 35	11°21	9°48	15°22	25°34	M 2
T 3	19 21 20	19°50'02	29°28	14°16	23°23	9° 3	15°45	3°45	1°11	9°R25	8°34	11°22	9°45	15°29	25°35	T 3
W 4	19 25 17	20°47'18	12 Ⅲ 37	15°40	23°34	9°44	15°55	3°51	1°15	9°25	8°32	11°R22	9°41	15°36	25°36	W 4
T 5	19 29 13	21°44'35	25°33	17° 1	23°44	10°26	16° 4	3°58	1°19	9°25	8°31	11°21	9°38	15°42	25°37	T 5
F 6	19 33 10	22°41'52	89917	18°21	23°52	11° 7	16°14	4° 4	1°22	9°25	8°30	11°19	9°35	15°49	25°38	F 6
S 7	19 37 7	23°39'10	20°50	19°38	23°57	11°48	16°23	4°10	1°26	9°25	8°28	11°14	9°32	15°56	25°38	S 7
S 8	19 41 3	24°36'29	3 Ω 12	20°53	24° 0	12°28	16°32	4°16	1°30	9°25	8°27	11° 7	9°29	16° 3	25°39	S 8
M 9	19 45 0	25°33'48	15°25	22° 6	24°R 1	13° 9	16°41	4°23	1°34	9°25	8°26	10°59	9°26	16° 9	25°40	M 9
T 10	19 48 56	26°31'08	27°28	23°16	23°59	13°50	16°50	4°29	1°37	9°25	8°25	10°51	9°22	16°16	25°41	T 10
W11	19 52 53	27°28'28	9 m 25	24°24	23°56	14°31	16°59	4°36	1°41	9°24	8°23	10°43	9°19	16°23	25°41	W11
T 12	19 56 49	28°25'49	21°18	25°30	23°50	15°11	17° 7	4°42	1°45	9°24	8°22	10°36	9°16	16°29	25°42	T 12
F 13	20 0 46	29°23'11	3 ₾ 9	26°33	23°41	15°52	17°16	4°49	1°48	9°24	8°21	10°31	9°13	16°36	25°42	F 13
S 14	20 4 42	0 Ω 20'33	15° 3	27°33	23°30	16°32	17°24	4°56	1°52	9°23	8°19	10°27	9°10	16°43	25°43	S 14
S 15	20 8 39	1°17'55	27° 4	28°30	23°17	17°13	17°33	5° 2	1°56	9°23	8°18	10°D26	9° 6	16°50	25°43	S 15
M16	20 12 36	2°15'19	9 ™ 17	29°24	23° 1	17°53	17°41	5° 9	1°59	9°23	8°16	10°26	9° 3	16°56	25°43	M16
T 17	20 16 32	3°12'43	21°46	0 m 15	22°43	18°33	17°49	5°16	2° 3	9°22	8°15	10°27	9° 0	17° 3	25°43	T 17
W18	20 20 29	4°10'07	4 ₹ 37	1° 3	22°23	19°13	17°56	5°23	2° 7	9°22	8°14	10°R28	8°57	17°10	25°44	W18
T 19	20 24 25	5° 7'33	17°53	1°47	22° 0	19°54	18° 4	5°29	2°10	9°21	8°12	10°28	8°54	17°17	25°44	T 19
F 20	20 28 22	6° 4'59	1 궁 36	2°28	21°35	20°34	18°12	5°36	2°14	9°21	8°11	10°26	8°51	17°23	25°44	F 20
S 21	20 32 18	7° 2'26	15°47	3° 5	21° 9	21°14	18°19	5°43	2°18	9°20	8°10	10°22	8°47	17°30	25°R44	S 21
S 22	20 36 15	7°59'54	0≈22	3°38	20°40	21°53	18°26	5°50	2°22	9°20	8° 8	10°16	8°44	17°37	25°44	S 22
M23	20 40 11	8°57'23	15°15	4° 6	20°10	22°33	18°33	5°57	2°25	9°19	8° 7	10° 8	8°41	17°43	25°44	M23
T 24	20 44 8	9°54'53	0 ∺ 18	4°31	19°38	23°13	18°40	6° 4	2°29	9°18	8° 6	9°59	8°38	17°50	25°44	T 24
W25	20 48 5	10°52'24	15°20	4°51	19° 4	23°53	18°47	6°11	2°33	9°18	8° 4	9°50	8°35	17°57	25°43	W25
T 26	20 52 1	11°49'57	0 Υ 13	5° 6	18°30	24°32	18°54	6°18	2°36	9°17	8° 3	9°43	8°32	18° 4	25°43	T 26
F 27	20 55 58	12°47'31	14°50	5°16	17°54	25°12	19° 0	6°25	2°40	9°16	8° 2	9°38	8°28	18°10	25°43	F 27
S 28	20 59 54	13°45'06	29° 5	5°R21	17°18	25°51	19° 7	6°33	2°44	9°16	8° 0	9°35	8°25	18°17	25°42	S 28
S 29	21 3 51	14°42'43	12 8 58	5°20	16°41	26°31	19°13	6°40	2°47	9°15	7°59	9°D34	8°22	18°24	25°42	S 29
M30	21 7 47	15°40'22	26°28	5°15	16° 4	27°10	19°19	6°47	2°51	9°14	7°58	9°34	8°19	18°30	25°41	M30
T 31	21 11 44	16 Ω 38'02	9 耳 39	5 m 3	15 Ω 27	27 Ⅱ 49	19 8 25	6 m 54	2 N 54	9 Υ 13	7≈56	9°R35	8耳16	18 m /37	25 Y 41	T 31

Delta T = 207.52 sec

Julian Calendar 1 July 1537 == Greg. Calendar 11 July 1537

AUGUST 1537 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	υ	ጥ	#	E	9.9	9.6	*	δ	Day
W 1	21 15 40	17 Ω 35'44	22 II 32	4°R46	14°R50	28Ⅲ28	19831	7M) 1	2 Q 58	9°R12	7°R55	9°R34	8 Д 12	18 m)44	25°R40	W 1
T 2	21 19 37	18°33'27	59911	4 Mp 23	14Ω13	29° 7	19°36	7° 9	3° 2	9 Υ 11	7 ≈ 53	9 Ⅲ 31	8° 9	18°51	25 Y 40	T 2
F 3	21 23 34	19°31'12	17°39	3°55	13°37	29°47	19°41	7°16	3° 5	9°11	7°52	9°26	8° 6	18°57	25°39	F 3
S 4	21 27 30	20°28'59	29°57	3°22	13° 2	0925	19°47	7°23	3° 9	9°10	7°51	9°18	8° 3	19° 4	25°38	S 4
S 5	21 31 27	21°26'47	12 Ω 7	2°43	12°27	1° 4	19°52	7°31	3°12	9° 9	7°50	9° 7	8° 0	19°11	25°37	S 5
M 6	21 35 23	22°24'37	24°10	2° 0	11°55	1°43	19°57	7°38	3°16	9°8	7°48	8°55	7°57	19°18	25°36	M 6
T 7	21 39 20	23°22'27	6Mp 7	1°13	11°23	2°22	20° 1	7°45	3°20	9° 7	7°47	8°41	7°53	19°24	25°36	T 7
W 8	21 43 16	24°20'20	18° 1	0°22	10°53	3° 0	20° 6	7°53	3°23	9° 6	7°46	8°28	7°50	19°31	25°35	W 8
T 9	21 47 13	25°18'13	29°52	29€29	10°25	3°39	20°10	8° 0	3°27	9° 4	7°44	8°16	7°47	19°38	25°33	T 9
F 10	21 51 9	26°16'08	11 ≏ 42	28°35	9°59	4°17	20°14	8° 8	3°30	9° 3	7°43	8° 7	7°44	19°44	25°32	F 10
S 11	21 55 6	27°14'05	23°36	27°40	9°35	4°56	20°18	8°15	3°34	9° 2	7°42	8° 0	7°41	19°51	25°31	S 11
S 12	21 59 3	28°12'03	5 M .35	26°46	9°13	5°34	20°22	8°22	3°37	9° 1	7°40	7°56	7°38	19°58	25°30	S 12
M13	22 2 59	29°10'02	17°45	25°53	8°53	6°12	20°26	8°30	3°40	9° 0	7°39	7°54	7°34	20° 5	25°29	M13
T 14	22 6 56	0 Mg 8'03	0 √ 11	25° 4	8°36	6°50	20°29	8°37	3°44	8°59	7°38	7°54	7°31	20°11	25°27	T 14
W15	22 10 52	1° 6'05	12°57	24°19	8°21	7°28	20°32	8°45	3°47	8°57	7°37	7°54	7°28	20°18	25°26	W15
T 16	22 14 49	2° 4'08	26° 8	23°38	8° 8	8° 6	20°35	8°52	3°51	8°56	7°36	7°53	7°25	20°25	25°25	T 16
F 17	22 18 45	3° 2'13	9 ප 48	23° 4	7°58	8°44	20°38	9° 0	3°54	8°55	7°34	7°50	7°22	20°31	25°23	F 17
S 18	22 22 42	4° 0'20	23°58	22°37	7°50	9°22	20°41	9° 7	3°57	8°54	7°33	7°45	7°18	20°38	25°22	S 18
S 19	22 26 38	4°58'27	8 ≈ 36	22°18	7°44	9°59	20°43	9°15	4° 1	8°52	7°32	7°37	7°15	20°45	25°20	S 19
M20	22 30 35	5°56'37	23°38	22° 6	7°41	10°37	20°46	9°22	4° 4	8°51	7°31	7°28	7°12	20°52	25°18	M20
T 21	22 34 32	6°54'48	8 ∺ 53	22°D 4	7°D40	11°15	20°48	9°30	4° 7	8°50	7°30	7°17	7° 9	20°58	25°17	T 21
W22	22 38 28	7°53'01	24°12	22°10	7°41	11°52	20°50	9°38	4°10	8°48	7°29	7° 6	7° 6	21° 5	25°15	W22
T 23	22 42 25	8°51'15	9 Υ 23	22°25	7°45	12°29	20°51	9°45	4°14	8°47	7°27	6°56	7° 3	21°12	25°13	T 23
F 24	22 46 21	9°49'32	24°15	22°48	7°51	13° 7	20°53	9°53	4°17	8°46	7°26	6°50	6°59	21°19	25°12	F 24
S 25	22 50 18	10°47'51	8 8 44	23°21	8° 0	13°44	20°54	10° 0	4°20	8°44	7°25	6°45	6°56	21°25	25°10	S 25
S 26	22 54 14	11°46'11	22°45	24° 2	8°10	14°21	20°55	10° 8	4°23	8°43	7°24	6°43	6°53	21°32	25° 8	S 26
M27	22 58 11	12°44'35	6 Ⅱ 18	24°51	8°23	14°58	20°56	10°15	4°26	8°41	7°23	6°43	6°50	21°39	25° 6	M27
T 28	23 2 7	13°43'00	19°27	25°48	8°38	15°35	20°57	10°23	4°29	8°40	7°22	6°43	6°47	21°45	25° 4	T 28
W29	23 6 4	14°41'27	29915	26°52	8°54	16°11	20°57	10°30	4°32	8°38	7°21	6°42	6°43	21°52	25° 2	W29
T 30	23 10 1	15°39'57	14°46	28° 3 29 Ω 20	9°13 9 Ω 34	16°48	20°58	10°38	4°35	8°37 8 Ƴ 35	7°20	6°39	6°40 6 Ⅲ 37	21°59	25° 0 24 Y 58	T 30
F 31	23 13 57	16 T y 38'29	2799 3	29 8 (20	98634	17925	20°R58	10 M)45	4 Ω 38	8.1.32	7 ≈ 19	6 Ⅱ 34	6月3/	22 Mg 6	24.1.28	F 31

Delta T = 207.33 sec

SEPTEMBER 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(ħ	Р	₽.	ಬ	ţ	ę k	Day
S 1	23 17 54	17 m 37'03	9 Ω 11	0 M 43	9 ೧ 56	1899 1	20°R58	10 m 53	4 Ω 41	8°R34	7°R18	6°R25	6 Ⅱ 34	22 m 12	24°R56	S 1
S 2	23 21 50	18°35'39	21°12	2°11	10°20	18°38	20 8 58	11° 0	4°44	8 Y 32	7≈17	6 Ⅱ 14	6°31	22°19	24 Y 53	S 2
M 3	23 25 47	19°34'17	3 m y 8	3°43	10°46	19°14	20°57	11° 8	4°47	8°31	7°16	6° 1	6°28	22°26	24°51	M 3
T 4	23 29 43	20°32'57	15° 1	5°19	11°13	19°50	20°56	11°15	4°50	8°29	7°15	5°47	6°24	22°32	24°49	T 4
W 5	23 33 40	21°31'39	26°53	6°58 8°39	11°42	20°26	20°55	11°23	4°53	8°28	7°14	5°34	6°21	22°39	24°46 24°44	W 5 T 6
T 6 F 7	23 37 36 23 41 33	22°30'23 23°29'09	8 ≏ 44 20°37	10°23	12°13 12°45	21° 2 21°38	20°54 20°53	11°30 11°38	4°56 4°58	8°26 8°24	7°13 7°13	5°22 5°12	6°18 6°15	22°46 22°53	24°44 24°42	T 6 F 7
S 8	23 41 33	23°29'09 24°27'56	20 37 2 M 34	10 23 12° 8	12 43 13°18	21°14	20°52	11°45	5° 1	8°23	7°12	5° 4	6°12	22°59	24°39	S 8
S 9	23 49 26	25°26'46	14°36	13°55	13°53	22°49	20°50	11°52	5° 4	8°21	7°11	5° 0	6° 9	23° 6	24°37	S 9
M10	23 53 23	26°25'38	26°48	15°43	14°29	23°25	20°48	12° 0	5° 6	8°19	7°10	4°58	6° 5	23°13	24°34	M10
T 11	23 57 19	27°24'31	9 ∡ 14	17°32	15° 6	24° 0	20°46	12° 7	5° 9	8°18	7° 9	4°D58	6° 2	23°19	24°32	T 11
W12	0 116	28°23'26	21°58	19°21	15°45	24°36	20°44	12°15	5°12	8°16	7° 9	4°R58	5°59	23°26	24°29	W12
T 13	0 5 12	29°22'23	5 る 4	21°10	16°25	25°11	20°41	12°22	5°14	8°15	7° 8	4°58	5°56	23°33	24°27	T 13
F 14	0 9 9	0₾21'22	18°36	22°59	17° 5	25°46	20°38	12°29	5°17	8°13	7° 7	4°57	5°53	23°40	24°24	F 14
S 15	0 13 5	1°20'22	2≈36	24°47	17°47	26°21	20°36	12°37	5°19	8°11	7° 6	4°53	5°49	23°46	24°21	S 15
S 16	0 17 2	2°19'25	17° 4	26°36	18°30	26°56	20°33	12°44	5°21	8°10	7° 6	4°47	5°46	23°53	24°19	S 16
M17	0 20 59	3°18'29	1 米 58	28°24	19°14	27°31	20°29	12°51	5°24	8° 8	7° 5	4°39	5°43	24° 0	24°16	M17
T 18	0 24 55	4°17'34	17° 9	0₽12	19°59	28° 5	20°26	12°58	5°26	8° 6	7° 5	4°30	5°40	24° 6	24°13	T 18
W19	0 28 52	5°16'42	2 Υ 28	1°59	20°45	28°40	20°22	13° 5	5°28	8° 5	7° 4	4°21	5°37	24°13	24°11	W19
T 20 F 21	0 32 48 0 36 45	6°15'52 7°15'04	17°43 2 8 44	3°45 5°31	21°32 22°20	29°14 29°49	20°18 20°14	13°13 13°20	5°31 5°33	8° 3 8° 1	7° 3 7° 3	4°13 4° 8	5°34 5°30	24°20 24°27	24° 8 24° 5	T 20 F 21
S 22	0 40 41	8°14'18	17°23	7°16	22° 20° 8	0 Ω 23	20°14 20°10	13°27	5°35	8° 0	7° 2	4 8 4° 4	5°27	24°27 24°33	24° 2	S 22
											. –					
S 23	0 44 38	9°13'35	1 ∏ 34	9° 0	23°58	0°57	20° 6	13°34	5°37	7°58	7° 2	4°D 3	5°24	24°40	24° 0	S 23
M24 T 25	0 48 34 0 52 31	10°12'54 11°12'15	15°17 28°32	10°44 12°26	24°48 25°39	1°31 2° 5	20° 1 19°56	13°41 13°48	5°39 5°41	7°56 7°55	7° 1 7° 1	4° 3 4° 4	5°21 5°18	24°47 24°53	23°57 23°54	M24 T 25
W26	0 56 27	11 12 13 12°11'39	119523	12 26 14° 9	25°31	2°38	19°52	13°55	5°43	7°53	7° 1	4°R 5	5°15	24 33 25° 0	23°51	W26
T 27	1 0 24	13°11'05	23°53	15°50	20°23	3°12	19°46	14° 2	5°45	7°51	7° 0	4° 4	5°11	25° 7	23°48	T 27
F 28	1 421	14°10'33	6Ω 8	17°31	28°16	3°45	19°41	14° 9	5°47	7°50	7° 0	4° 2	5° 8	25°14	23°45	F 28
S 29	1 8 17	15°10'03	18°12	19°11	29°10	4°18	19°36	14°16	5°49	7°48	6°59	3°57	5° 5	25°20	23°42	S 29
S 30	1 12 14	16 ₾ 9'36	0 Mp 8	20 ჲ 50	0Mp 4	4 Ω 52	19830	14 Mp 22	5 Ω 51	7 Υ 46	6≈59	3Д50	5 Ⅱ 2	25 m 27	23 Ƴ 39	S 30

Delta T = 207.14 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1537 == Greg. Calendar 11 Sept. 1537

OCTOBER 1537 JC 00:00 UT Day Sid t Ω Σ Y Y Y Y P Ω Ω € E Day

Day	Sid.t	\odot	2)	·	Ŷ	o'	4	η	∦(4	Б	8.s	83	£	δ	Day
M 1	1 16 10	17 ♀ 9'11	12 Mp 0	22 £ 29	0 m 59	5 Ω 24	19°R24	14 m 29	5 Ω 52	7°R45	6°R59	3°R42	4 Ⅱ 59	25 m 34	23°R36	M 1
T 2	1 20 7	18° 8'48	23°52	24° 7	1°55	5°57	19 8 19	14°36	5°54	7 Υ 43	6≈59	3 Ⅲ 33	4°55	25°40	23 Y 34	T 2
W 3	1 24 3	19° 8'28	5 ≏ 44	25°44	2°51	6°30	19°13	14°43	5°56	7°41	6°58	3°24	4°52	25°47	23°31	W 3
T 4	1 28 0	20° 8'09	17°39	27°21	3°48	7° 3	19° 6	14°49	5°57	7°40	6°58	3°16	4°49	25°54	23°28	T 4
F 5	1 31 56	21° 7'53	29°38	28°57	4°45	7°35	19° 0	14°56	5°59	7°38	6°58	3°10	4°46	26° 1	23°25	F 5
S 6	1 35 53	22° 7'38	11 M .43	0 M .32	5°43	8° 7	18°54	15° 2	6° 0	7°36	6°58	3° 5	4°43	26° 7	23°22	S 6
S 7	1 39 50	23° 7'25	23°56	2° 7	6°42	8°39	18°47	15° 9	6° 2	7°35	6°58	3° 3	4°40	26°14	23°19	S 7
M 8	1 43 46	24° 7'15	6 ₹ 18	3°42	7°40	9°11	18°40	15°15	6° 3	7°33	6°58	3°D 3	4°36	26°21	23°16	M 8
T 9	1 47 43	25° 7'06	18°53	5°15	8°40	9°43	18°33	15°22	6° 5	7°32	6°57	3° 3	4°33	26°27	23°13	T 9
W10	1 51 39	26° 6'59	1 る 42	6°49	9°39	10°14	18°26	15°28	6° 6	7°30	6°57	3° 5	4°30	26°34	23°10	W10
T 11	1 55 36	27° 6'54	14°49	8°21	10°40	10°46	18°19	15°34	6° 7	7°29	6°D57	3° 7	4°27	26°41	23° 7	T 11
F 12	1 59 32	28° 6'50	28°17	9°54	11°40	11°17	18°12	15°41	6° 8	7°27	6°57	3°R 7	4°24	26°48	23° 4	F 12
S 13	2 3 29	29° 6'48	12≈ 7	11°26	12°41	11°48	18° 5	15°47	6° 9	7°26	6°57	3° 6	4°20	26°54	23° 1	S 13
S 14	2 7 25	OM 6'47	26°21	12°57	13°43	12°19	17°57	15°53	6°10	7°24	6°58	3° 4	4°17	27° 1	22°58	S 14
M15	2 11 22	1° 6'48	10 米 55	14°28	14°44	12°50	17°50	15°59	6°11	7°22	6°58	3° 1	4°14	27° 8	22°55	M15
T 16	2 15 19	2° 6'51	25°46	15°58	15°47	13°20	17°42	16° 5	6°12	7°21	6°58	2°56	4°11	27°14	22°52	T 16
W17	2 19 15	3° 6'55	10 Υ 48	17°28	16°49	13°50	17°35	16°11	6°13	7°20	6°58	2°52	4° 8	27°21	22°49	W17
T 18	2 23 12	4° 7'01	25°50	18°57	17°52	14°21	17°27	16°17	6°14	7°18	6°58	2°48	4° 5	27°28	22°46	T 18
F 19	2 27 8	5° 7'09	10844	20°26	18°55	14°50	17°19	16°23	6°15	7°17	6°58	2°45	4° 1	27°35	22°44	F 19
S 20	2 31 5	6° 7'19	25°21	21°54	19°59	15°20	17°11	16°28	6°16	7°15	6°59	2°44	3°58	27°41	22°41	S 20
S 21	2 35 1	7° 7'31	9Ⅲ36	23°22	21° 3	15°50	17° 3	16°34	6°16	7°14	6°59	2°D44	3°55	27°48	22°38	S 21
M22	2 38 58	8° 7'45	23°25	24°49	22° 7	16°19	16°55	16°40	6°17	7°12	6°59	2°45	3°52	27°55	22°35	M22
T 23	2 42 54	9° 8'01	6 9 548	26°16	23°12	16°48	16°47	16°45	6°18	7°11	6°59	2°46	3°49	28° 1	22°32	T 23
W24	2 46 51	10° 8'19	19°45	27°42	24°17	17°17	16°39	16°51	6°18	7°10	7° 0	2°48	3°46	28° 8	22°29	W24
T 25	2 50 48	11° 8'38	2Ω 21	29° 7	25°22	17°46	16°31	16°56	6°19	7° 8	7° 0	2°49	3°42	28°15	22°27	T 25
F 26	2 54 44	12° 9'00	14°39	0 , ₹32	26°27	18°15	16°23	17° 2	6°19	7° 7	7° 1	2°R49	3°39	28°22	22°24	F 26
S 27	2 58 41	13° 9'24	26°43	1°56	27°33	18°43	16°15	17° 7	6°20	7° 6	7° 1	2°48	3°36	28°28	22°21	S 27
S 28	3 2 37	14° 9'49	8 m /39	3°19	28°39	19°11	16° 7	17°12	6°20	7° 5	7° 1	2°47	3°33	28°35	22°18	S 28
M29	3 6 34	15°10'17	20°30	4°42	29°46	19°39	15°59	17°17	6°20	7° 3	7° 2	2°44	3°30	28°42	22°16	M29
T 30	3 10 30	16°10'46	2 ≏ 22	6° 3	0 ჲ 52	20° 6	15°50	17°22	6°20	7° 2	7° 2	2°42	3°26	28°48	22°13	T 30
W31	3 14 27	17 M L11'17	14 ₾ 16	7 . ₹23	1 ≏ 59	20 Ω 34	15 8 42	17 m 27	$6\Omega 20$	7 Υ 1	7≈ 3	2∏39	3 Ⅱ 23	28 m 55	22 Y 11	W31
						•			•					•		

Delta T = 206.96 sec

NOVEMBER 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)Å(¥	В	U	v	Ç	ę,	Day
T 1	3 18 23	18 M .11'50	26 ₽ 16	8 ∡ 142	3₾ 6	21& 1	15°R34	17 m /32	6 Ω 21	7°R 0	7≈ 4	2°R37	3耳20	29 m) 2	22°R 8	T 1
F 2	3 22 20	19°12'25	8M24	10° 0	4°13	21°28	15 8 26	17°37	6°R21	6 Υ 59	7° 4	2 Ⅱ 35	3°17	29° 9	22 ° 5	F 2
S 3	3 26 17	20°13'01	20°42	11°15	5°21	21°54	15°18	17°42	6°21	6°57	7° 5	2°34	3°14	29°15	22° 3	S 3
S 4	3 30 13	21°13'39	3 ∡ 10	12°30	6°28	22°21	15°10	17°47	6°20	6°56	7° 5	2°D34	3°11	29°22	22° 0	S 4
M 5	3 34 10	22°14'18	15°51	13°42	7°36	22°47	15° 2	17°51	6°20	6°55	7° 6	2°34	3° 7	29°29	21°58	M 5
T 6	3 38 6	23°14'58	28°44	14°51	8°44	23°13	14°54	17°56	6°20	6°54	7° 7	2°35	3° 4	29°35	21°55	T 6
W 7	3 42 3	24°15'40	11 궁 50	15°58	9°53	23°38	14°46	18° 0	6°20	6°53	7° 7	2°36	3° 1	29°42	21°53	W 7
T 8	3 45 59	25°16'23	25°10	17° 3	11° 1	24° 3	14°38	18° 4	6°20	6°52	7° 8	2°36	2°58	29°49	21°51	T 8
F 9	3 49 56	26°17'07	8 ≈ 45	18° 3	12°10	24°28	14°30	18° 9	6°19	6°51	7° 9	2°37	2°55	29°55	21°48	F 9
S 10	3 53 52	27°17'52	22°34	19° 0	13°19	24°53	14°22	18°13	6°19	6°50	7°10	2°R37	2°52	0요 2	21°46	S 10
S 11	3 57 49	28°18'38	6) €37	19°52	14°28	25°17	14°14	18°17	6°18	6°49	7°11	2°37	2°48	0° 9	21°44	S 11
M12	4 1 46	29°19'25	20°54	20°39	15°37	25°41	14° 7	18°21	6°18	6°49	7°11	2°37	2°45	0°16	21°42	M12
T 13	4 5 42	0 ₹ 20'13	5 ℃ 21	21°21	16°46	26° 5	13°59	18°25	6°17	6°48	7°12	2°37	2°42	0°22	21°39	T 13
W14	4 9 39	1°21'02	19°55	21°56	17°56	26°28	13°52	18°29	6°17	6°47	7°13	2°37	2°39	0°29	21°37	W14
T 15	4 13 35	2°21'52	4830	22°24	19° 5	26°52	13°44	18°32	6°16	6°46	7°14	2°D36	2°36	0°36	21°35	T 15
F 16	4 17 32	3°22'43	19° 0	22°43	20°15	27°14	13°37	18°36	6°15	6°45	7°15	2°37	2°32	0°42	21°33	F 16
S 17	4 21 28	4°23'35	3 Ⅱ 21	22°54	21°25	27°37	13°30	18°40	6°14	6°45	7°16	2°R37	2°29	0°49	21°31	S 17
S 18	4 25 25	5°24'28	17°25	22°R55	22°35	27°59	13°23	18°43	6°14	6°44	7°17	2°36	2°26	0°56	21°29	S 18
M19	4 29 21	6°25'22	19911	22°46	23°46	28°20	13°16	18°46	6°13	6°43	7°18	2°36	2°23	1° 3	21°27	M19
T 20	4 33 18	7°26'18	14°34	22°26	24°56	28°42	13° 9	18°50	6°12	6°43	7°19	2°36	2°20	1° 9	21°26	T 20
W21	4 37 15	8°27'14	27°35	21°54	26° 7	29° 3	13° 2	18°53	6°11	6°42	7°20	2°35	2°17	1°16	21°24	W21
T 22	4 41 11	9°28'12	10 Ω 15	21°11	27°17	29°23	12°56	18°56	6°10	6°41	7°21	2°34	2°13	1°23	21°22	T 22
F 23	4 45 8	10°29'11	22°37	20°18	28°28	29°44	12°49	18°59	6° 9	6°41	7°22	2°33	2°10	1°29	21°20	F 23
S 24	4 49 4	11°30'11	4 Mp 44	19°14	29°39	0MD 4	12°43	19° 2	6° 8	6°40	7°24	2°33	2° 7	1°36	21°19	S 24
S 25	4 53 1	12°31'12	16°41	18° 2	0 M .50	0°23	12°37	19° 5	6° 6	6°40	7°25	2°D33	2° 4	1°43	21°17	S 25
M26	4 56 57	13°32'14	28°33	16°44	2° 1	0°42	12°31	19° 7	6° 5	6°39	7°26	2°33	2° 1	1°49	21°16	M26
T 27	5 0 54	14°33'18	10 ≏ 24	15°22	3°13	1° 1	12°25	19°10	6° 4	6°39	7°27	2°34	1°58	1°56	21°14	T 27
W28	5 4 50	15°34'22	22°20	13°59	4°24	1°19	12°20	19°12	6° 2	6°39	7°28	2°36	1°54	2° 3	21°13	W28
T 29	5 8 47	16°35'27	4M23	12°38	5°36	1°36	12°14	19°15	6° 1	6°38	7°30	2°37	1°51	2°10	21°11	T 29
F 30	5 12 44	17 ∡ ³36'33	16ML39	11 × 721	6 M 47	1 m) 54	128 9	19 M 17	6Ω 0	6 Υ 38	7≈31	2 Ⅱ 38	1 Ⅱ 48	2 ≏ 16	21 Υ 10	F 30

Delta T = 206.77 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1537 == Greg. Calendar 11 Nov. 1537

DECEMBER 1537 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot)	φ	·	o ⁷	4	ħ)∤(¥	5	R	Ω	ţ	δ	Day
S 1	5 16 40	18 % 37'40	29M 8	10°R11	7 M 59	2 Mp 10	12°R 3	19 m 19	5°R58	6°R38	7≈32	2°R39	1 II 45	2 º 23	21°R 9	S 1
S 2	5 20 37	19°38'48	11 ~ 54	9 ∡ 10	9°11	2°27	11858	19°21	5 Ω 57	6 Υ38	7°33	2Ⅲ38	1°42	2°30	21 ° 7	S 2
M 3	5 24 33	20°39'56	24°56	8°18	10°23	2°43	11°54	19°23	5°55	6°37	7°35	2°37	1°38	2°36	21° 6	M 3
T 4	5 28 30	21°41'05	8 궁 14	7°37	11°35	2°58	11°49	19°25	5°53	6°37	7°36	2°35	1°35	2°43	21° 5	T 4
W 5	5 32 26	22°42'14	21°46	7° 7	12°47	3°13	11°45	19°27	5°52	6°37	7°38	2°32	1°32	2°50	21° 4	W 5
T 6	5 36 23	23°43'24	5≈31	6°48	13°59	3°27	11°40	19°28	5°50	6°37	7°39	2°29	1°29	2°57	21° 3	T 6
F 7	5 40 20	24°44'34	19°26	6°D39	15°11	3°41	11°36	19°30	5°48	6°37	7°40	2°26	1°26	3° 3	21° 2	F 7
S 8	5 44 16	25°45'43	3 ∺ 28	6°40	16°23	3°54	11°32	19°31	5°47	6°D37	7°42	2°24	1°23	3°10	21° 1	S 8
S 9	5 48 13	26°46'53	17°35	6°51	17°36	4° 7	11°29	19°33	5°45	6°37	7°43	2°22	1°19	3°17	21° 1	S 9
M10	5 52 9	27°48'03	1 Υ 44	7° 9	18°48	4°19	11°25	19°34	5°43	6°37	7°45	2°D22	1°16	3°23	21° 0	M10
T 11	5 56 6	28°49'13	15°54	7°36	20° 1	4°31	11°22	19°35	5°41	6°37	7°46	2°23	1°13	3°30	20°59	T 11
W12	6 0 2	29°50'22	0 8 3	8° 9	21°13	4°42	11°19	19°36	5°39	6°37	7°48	2°24	1°10	3°37	20°58	W12
T 13	6 3 59	0 궁 51'32	14°10	8°48	22°26	4°52	11°16	19°37	5°37	6°37	7°49	2°26	1° 7	3°43	20°58	T 13
F 14	6 7 5 5	1°52'41	28°10	9°33	23°39	5° 2	11°13	19°37	5°35	6°37	7°51	2°R27	1° 4	3°50	20°57	F 14
S 15	6 11 52	2°53'51	12 II 3	10°23	24°52	5°11	11°10	19°38	5°33	6°38	7°52	2°26	1° 0	3°57	20°57	S 15
S 16	6 15 49	3°55'01	25°45	11°17	26° 4	5°20	11° 8	19°39	5°31	6°38	7°54	2°25	0°57	4° 4	20°57	S 16
M17	6 19 45	4°56'10	9 © 13	12°15	27°17	5°28	11° 6	19°39	5°29	6°38	7°55	2°21	0°54	4°10	20°56	M17
T 18	6 23 42	5°57'20	22°26	13°16	28°30	5°35	11° 4	19°39	5°27	6°38	7°57	2°16	0°51	4°17	20°56	T 18
W19	6 27 38	6°58'29	5 Ω 21	14°21	29°43	5°42	11° 2	19°40	5°24	6°39	7°59	2°10	0°48	4°24	20°56	W19
T 20	6 31 35	7°59'39	18° 0	15°28	0 才 56	5°48	11° 1	19°R40	5°22	6°39	8° 0	2° 3	0°44	4°30	20°56	T 20
F 21	6 35 31	9° 0'49	0 Mp 22	16°37	2° 9	5°54	11° 0	19°40	5°20	6°40	8° 2	1°57	0°41	4°37	20°55	F 21
S 22	6 39 28	10° 1'58	12°30	17°49	3°23	5°58	10°58	19°40	5°18	6°40	8° 3	1°52	0°38	4°44	20°D55	S 22
S 23	6 43 24	11° 3'08	24°28	19° 3	4°36	6° 2	10°58	19°39	5°15	6°41	8° 5	1°49	0°35	4°50	20°55	S 23
M24	6 47 21	12° 4'18	6 ₽ 20	20°18	5°49	6° 5	10°57	19°39	5°13	6°41	8° 7	1°47	0°32	4°57	20°56	M24
T 25	6 51 18	13° 5'27	18°10	21°35	7° 2	6° 8	10°56	19°38	5°11	6°42	8° 8	1°D47	0°29	5° 4	20°56	T 25
W26	6 55 14	14° 6'37	0 M 5	22°54	8°16	6°10	10°56	19°38	5° 8	6°42	8°10	1°48	0°25	5°11	20°56	W26
T 27	6 59 11	15° 7'47	12° 9	24°13	9°29	6°11	10°D56	19°37	5° 6	6°43	8°12	1°50	0°22	5°17	20°56	T 27
F 28	7 3 7	16° 8'56	24°26	25°34	10°43	6°R11	10°56	19°36	5° 4	6°44	8°13	1°51	0°19	5°24	20°57	F 28
S 29	7 7 4	17°10'05	7 ≯ 2	26°56	11°56	6°11	10°57	19°36	5° 1	6°44	8°15	1°R51	0°16	5°31	20°57	S 29
S 30	7 11 0	18°11'15	19°58	28°19	13°10	6°10	10°57	19°35	4°59	6°45	8°17	1°49	0°13	5°37	20°57	S 30
M31	7 14 57	19る12'23	3 る 17	29 х 43	14 × 23	6M) 8	10 8 58	19 m 33	4 Ω 56	6 Υ 46	8 ≈ 19	1 Ⅱ 45	0 耳 10	5 ≙ 44	20 Y 58	M31

Delta T = 206.58 sec

JANUARY 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 18 53	20石13'32	16 ට 58	1る8	15 ∡ 37	6°R 5	10859	19°R32	4°R54	6 Υ 47	8≈20	1°R39	0耳 6	5 ≙ 51	20 Y 58	T 1
W 2	7 22 50	21°14'40	0≈58	2°33	16°50	6Mp 1	11° 0	19 m y31	4 Ω 51	6°47	8°22	1Д31	0° 3	5°57	20°59	W 2
T 3	7 26 47	22°15'47	15°13	4° 0	18° 4	5°57	11° 2	19°30	4°49	6°48	8°24	1°23	0° 0	6° 4	21° 0	T 3
F 4 S 5	7 30 43 7 34 40	23°16'53 24°17'58	29°37 14) 3	5°27 6°55	19°18 20°31	5°52 5°46	11° 3 11° 5	19°28 19°26	4°46 4°44	6°49 6°50	8°26 8°27	1°14 1° 7	29 8 57 29°54	6°11 6°18	21° 1 21° 1	F 4 S 5
												- ,				
S 6	7 38 36	25°19'02	28°27	8°23	21°45	5°39	11° 7	19°25	4°41	6°51	8°29	1° 2	29°50	6°24	21° 2	S 6
M 7	7 42 33	26°20'06	12 Y 45	9°52 11°22	22°59	5°32	11° 9	19°23	4°38 4°36	6°52	8°31	0°59	29°47	6°31 6°38	21° 3 21° 4	M 7
T 8 W 9	7 46 29 7 50 26	27°21'08 28°22'09	26°53 10 8 50	11°22 12°53	24°13 25°26	5°23 5°14	11°12 11°14	19°21 19°19	4°36 4°33	6°53 6°54	8°33 8°35	0°D58 0°58	29°44 29°41	6°38 6°44	21° 4 21° 5	T 8 W 9
T 10	7 54 22	29°23'09	24°37	14°24	26°40	5° 4	11°17	19°17	4°31	6°55	8°36	0°R59	29°38	6°51	21° 6	T 10
F 11	7 58 19	0≈24'08	8 П 13	15°56	27°54	4°53	11°20	19°14	4°28	6°56	8°38	0°59	29°35	6°58	21° 8	F 11
S 12	8 2 16	1°25'05	21°39	17°29	29° 8	4°42	11°23	19°12	4°25	6°58	8°40	0°57	29°31	7° 4	21° 9	S 12
S 13	8 6 12	2°26'02	4955	19° 2	0중22	4°30	11°27	19°10	4°23	6°59	8°42	0°52	29°28	7°11	21°10	S 13
M14	8 10 9	3°26'57	18° 0	20°36	1°36	4°17	11°30	19° 7	4°20	7° 0	8°44	0°45	29°25	7°18	21°11	M14
T 15	8 14 5	4°27'52	0 Ω 54	22°10	2°50	4° 3	11°34	19° 5	4°17	7° 1	8°45	0°35	29°22	7°25	21°13	T 15
W16	8 18 2	5°28'45	13°36	23°46	4° 3	3°48	11°38	19° 2	4°15	7° 2	8°47	0°23	29°19	7°31	21°14	W16
T 17	8 21 58	6°29'37	26° 4	25°22	5°17	3°33	11°42	18°59	4°12	7° 4	8°49	0°10	29°16	7°38	21°16	T 17
F 18 S 19	8 25 55 8 29 52	7°30'28	8 Mp 21	26°58	6°31	3°17 3° 0	11°46 11°51	18°56	4°10 4° 7	7° 5 7° 6	8°51	29 8 58 29°47	29°12 29° 9	7°45 7°51	21°17 21°19	F 18 S 19
		8°31'18	20°26	28°36	7°45			18°53		, 0	8°53				_	
S 20	8 33 48	9°32'07	2 <u>Ω</u> 23	0≈14	8°59	2°43	11°56	18°50	4° 4	7° 8	8°55	29°39	29° 6	7°58	21°21	S 20
M21 T 22	8 37 45 8 41 41	10°32'55 11°33'41	14°13 26° 2	1°53 3°33	10°13 11°27	2°25 2° 6	12° 0 12° 5	18°47 18°44	4° 2 3°59	7°9 7°11	8°56 8°58	29°33 29°29	29° 3 29° 0	8° 5 8°11	21°22 21°24	M21 T 22
W23	8 45 38	11 33 41 12°34'27	7 M .55	5°13	11 27 12°41	1°47	12°11	18°41	3°57	7°12	9° 0	29°D28	29°56	8°18	21°26	W23
T 24	8 49 34	13°35'12	19°56	6°54	13°55	1°27	12°16	18°37	3°54	7°14	9° 2	29°28	28°53	8°25	21°28	T 24
F 25	8 53 31	14°35'56	2 × 11	8°37	15°10	1° 7	12°22	18°34	3°51	7°15	9° 4	29°R28	28°50	8°31	21°30	F 25
S 26	8 57 27	15°36'39	14°45	10°19	16°24	0°46	12°27	18°30	3°49	7°17	9° 5	29°27	28°47	8°38	21°32	S 26
S 27	9 1 24	16°37'20	27°44	12° 3	17°38	0°25	12°33	18°27	3°46	7°18	9° 7	29°24	28°44	8°45	21°34	S 27
M28	9 5 21	17°38'01	11 궁 9	13°48	18°52	0° 3	12°39	18°23	3°44	7°20	9° 9	29°19	28°41	8°52	21°36	M28
T 29	9 9 17	18°38'40	25° 2	15°33	20° 6	29 Ω 41	12°46	18°19	3°41	7°21	9°11	29°10	28°37	8°58	21°38	T 29
W30	9 13 14	19°39'18	9≈20	17°20	21°20	29°18	12°52	18°15	3°39	7°23	9°13	29° 0	28°34	9° 5	21°40	W30
T 31	9 17 10	20≈39'54	23≈58	19 ≈ 7	22 궁 34	28 N 55	12 8 59	18 M)11	3 Ω 36	7 Y 25	9≈14	28 8 48	28 8 31	9 ≏ 12	21 Y 43	T 31

Delta T = 206.39 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1538 == Greg. Calendar 11 Jan. 1538

FEBRUARY 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	·	o ⁷	4	ħ)∤(¥	P .	ß	Ω	ţ	δ	Day
F	9 21 7	21≈40'29	8)(49	20≈55	23 궁 48	28°R32	138 5	18°R 7	3°R34	7 Υ 26	9≈16	28°R36	28 8 28	9 亞 18	21 Y 45	F 1
S	9 25 3	22°41'02	23°43	22°44	25° 3	28⋒ 9	13°12	18 m) 3	3 Ω 31	7°28	9°18	28 8 25	28°25	9°25	21°47	S 2
S	9 29 0	23°41'33	8 Υ 32	24°33	26°17	27°45	13°19	17°59	3°29	7°30	9°20	28°17	28°22	9°32	21°50	S 3
M		24°42'03	23° 9	26°24	27°31	27°21	13°27	17°55	3°27	7°32	9°22	28°12	28°18	9°38	21°52	M 4
T :		25°42'30	7 8 29	28°15	28°45	26°58	13°34	17°51	3°24	7°33	9°23	28°10	28°15	9°45	21°55	T 5
W	9 40 50	26°42'56	21°30	0) 7	29°59	26°34	13°41	17°47	3°22	7°35	9°25	28° 9	28°12	9°52	21°57	W 6
T ′	9 44 46	27°43'20	5 Ⅱ 12	2° 0	1≈13	26°10	13°49	17°43	3°20	7°37	9°27	28° 9	28° 9	9°58	22° 0	T 7
F	9 48 43	28°43'41	18°37	3°53	2°27	25°46	13°57	17°38	3°17	7°39	9°29	28° 8	28° 6	10° 5	22° 2	F 8
S	9 52 39	29°44'01	19546	5°46	3°42	25°22	14° 5	17°34	3°15	7°41	9°30	28° 5	28° 2	10°12	22° 5	S 9
S 10	9 56 36	0)(44'19	14°42	7°40	4°56	24°59	14°13	17°29	3°13	7°43	9°32	28° 0	27°59	10°18	22° 8	S 10
M1	10 0 32	1°44'35	27°27	9°34	6°10	24°35	14°21	17°25	3°10	7°45	9°34	27°51	27°56	10°25	22°10	M11
T 12	2 10 4 29	2°44'49	10Ω 1	11°28	7°24	24°12	14°30	17°20	3° 8	7°47	9°35	27°40	27°53	10°32	22°13	T 12
W1.	10 8 25	3°45'00	22°26	13°22	8°38	23°49	14°38	17°16	3° 6	7°48	9°37	27°26	27°50	10°39	22°16	W13
T 14	-	4°45'10	4 Mp 42	15°15	9°52	23°26	14°47	17°11	3° 4	7°50	9°39	27°12	27°47	10°45	22°19	T 14
F 1:		5°45'19	16°49	17° 8	11° 7	23° 4	14°55	17° 7	3° 2	7°52	9°41	26°58	27°43	10°52	22°22	F 15
S 10	5 10 20 15	6°45'25	28°48	18°59	12°21	22°42	15° 4	17° 2	3° 0	7°54	9°42	26°45	27°40	10°59	22°25	S 16
S 1'	10 24 12	7°45'29	10 ≏ 41	20°49	13°35	22°21	15°13	16°57	2°58	7°56	9°44	26°35	27°37	11° 5	22°28	S 17
M13		8°45'32	22°30	22°37	14°49	22° 0	15°23	16°53	2°56	7°58	9°45	26°28	27°34	11°12	22°31	M18
T 19		9°45'33	4 M .18	24°23	16° 3	21°39	15°32	16°48	2°54	8° 0	9°47	26°23	27°31	11°19	22°34	T 19
W20		10°45'33	16°10	26° 5	17°18	21°19	15°41	16°43	2°52	8° 3	9°49	26°21	27°27	11°25	22°37	W20
T 2	10 39 58	11°45'30	28° 9	27°45	18°32	20°59	15°51	16°39	2°50	8° 5	9°50	26°D21	27°24	11°32	22°40	T 21
F 22		12°45'27	10 × 21	29°20	19°46	20°40	16° 0	16°34	2°48	8° 7	9°52	26°R21	27°21	11°39	22°43	F 22
S 23	3 10 47 51	13°45'21	22°52	0 Υ 51	21° 0	20°22	16°10	16°29	2°46	8° 9	9°53	26°21	27°18	11°45	22°46	S 23
S 24	10 51 47	14°45'14	5 궁 46	2°17	22°14	20° 4	16°20	16°24	2°45	8°11	9°55	26°19	27°15	11°52	22°49	S 24
M2:		15°45'05	19°8	3°38	23°28	19°47	16°30	16°20	2°43	8°13	9°57	26°15	27°12	11°59	22°53	M25
T 20		16°44'55	2≈59	4°53	24°43	19°31	16°40	16°15	2°41	8°15	9°58	26° 8	27° 8	12° 5	22°56	T 26
W2′		17°44'42	17°20	6° 1	25°57	19°15	16°50	16°10	2°40	8°17	10° 0	25°59	27° 5	12°12	22°59	W27
T 28	3 11 734	18) (44'28	2 米 6	7 Υ 3	27≈11	19Ω 0	178 1	16Mp 5	$2\Omega_{38}$	8 Υ 19	10≈ 1	25 8 49	278 2	12 ≏ 19	23 ° 3	T 28

Delta T = 206.20 sec

MARCH 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ð	4	ħ)Å(¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
F 1	11 11 30	19) 44'12	17) 10	7 Υ 58	28≈25	18°R46	17811	16°R 1	2°R37	8 Υ 22	10≈ 3	25°R39	26 8 59	12 ≏ 25	23 ° 6	F 1
S 2	11 15 27	20°43'54	2 Ƴ 22	8°45	29°39	18 Ω 33	17°22	15 M 56	2 N 35	8°24	10° 4	25 8 29	26°56	12°32	23° 9	S 2
S 3	11 19 23	21°43'33	17°32	9°24	0) € 54	18°20	17°32	15°51	2°34	8°26	10° 6	25°22	26°53	12°39	23°13	S 3
M 4	11 23 20	22°43'11	2830	9°55	2° 8	18° 8	17°43	15°46	2°32	8°28	10° 7	25°18	26°49	12°46	23°16	M 4
T 5 W 6	11 27 16	23°42'46	17° 8	10°18	3°22	17°57	17°54	15°42	2°31	8°30	10° 8	25°16	26°46	12°52	23°20	T 5
W 6 T 7	11 31 13 11 35 10	24°42'19 25°41'50	1 Ⅲ 22 15°12	10°34 10°R41	4°36 5°50	17°46 17°37	18° 5 18°16	15°37 15°32	2°29 2°28	8°33 8°35	10°10 10°11	25°D16 25°16	26°43 26°40	12°59 13° 6	23°23 23°27	W 6 T 7
F 8	11 39 6	26°41'19	28°39	10°40	7° 4	17°28	18°27	15°28	2°27	8°37	10°11	25°R17	26°37	13°12	23°30	F 8
S 9	11 43 3	27°40'45	119945	10°32	8°18	17°20	18°38	15°23	2°26	8°39	10°14	25°16	26°33	13°19	23°34	S 9
S 10	11 46 59	28°40'08	24°32	10°16	9°33	17°13	18°49	15°19	2°25	8°41	10°15	25°12	26°30	13°26	23°38	S 10
M11	11 50 56	29°39'30	7 Ω 5	9°54	10°47	17° 6	19° 1	15°14	2°24	8°44	10°16	25° 7	26°27	13°32	23°41	M11
T 12	11 54 52	0 Ƴ 38'49	19°26	9°25	12° 1	17° 1	19°12	15°10	2°23	8°46	10°18	24°59	26°24	13°39	23°45	T 12
W13	11 58 49	1°38'06	1 m) 37	8°51	13°15	16°56	19°24	15° 5	2°22	8°48	10°19	24°50	26°21	13°46	23°49	W13
T 14	12 2 45	2°37'20	13°41	8°12	14°29	16°52	19°36	15° 1	2°21	8°50	10°20	24°40	26°18	13°52	23°52	T 14
F 15	12 6 42	3°36'32	25°39	7°29	15°43	16°48	19°47	14°56	2°20	8°53	10°21	24°30	26°14	13°59	23°56	F 15
S 16	12 10 39	4°35'43	7 ≙ 32	6°43	16°57	16°46	19°59	14°52	2°19	8°55	10°23	24°21	26°11	14° 6	24° 0	S 16
S 17	12 14 35	5°34'51	19°22	5°54	18°11	16°44	20°11	14°48	2°18	8°57	10°24	24°13	26° 8	14°12	24° 3	S 17
M18	12 18 32	6°33'57	1 M _11	5° 5	19°25	16°43	20°23	14°43	2°17	9° 0	10°25	24° 8	26° 5	14°19	24° 7	M18
T 19	12 22 28	7°33'01	13° 1	4°16	20°39	16°D42	20°35	14°39	2°17	9° 2 9° 4	10°26	24° 6	26° 2	14°26	24°11	T 19
W20 T 21	12 26 25 12 30 21	8°32'04 9°31'04	24°56 6 ∡ 758	3°28 2°42	21°53 23° 7	16°43 16°44	20°47 20°59	14°35 14°31	2°16 2°16	9° 4 9° 6	10°27 10°28	24°D 5 24° 6	25°59 25°55	14°32 14°39	24°15 24°19	W20 T 21
F 22	12 30 21	10°30'03	19°12	1°58	24°21	16°46	20°39	14°27	2°15	9° 9	10°28	24° 7	25°52	14 39 14°46	24 19 24°22	F 22
S 23	12 34 16	11°29'00	1 3 42	1°17	25°35	16°48	21°24	14°23	2°15	9°11	10°30	24° 8	25°49	14°52	24°26	S 23
S 24	12 42 11	12°27'56	14°33	0°41	26°50	16°52	21°36	14°19	2°14	9°13	10°31	24°R 9	25°46	14°59	24°30	S 24
M25	12 46 8	13°26'49	27°48	0° 8	28° 4	16°56	21°49	14°15	2°14	9°15	10°32	24° 8	25°43	15° 6	24°34	M25
T 26	12 50 4	14°25'41	11≈32	29) 41	29°18	17° 0	22° 1	14°11	2°13	9°18	10°33	24° 5	25°39	15°13	24°38	T 26
W27	12 54 1	15°24'31	25°44	29°18	0 Υ 32	17° 5	22°14	14° 8	2°13	9°20	10°34	24° 1	25°36	15°19	24°42	W27
T 28	12 57 57	16°23'19	10 ∺ 22	29° 0	1°46	17°11	22°26	14° 4	2°13	9°22	10°35	23°56	25°33	15°26	24°45	T 28
F 29	13 1 54	17°22'06	25°21	28°48	3° 0	17°18	22°39	14° 0	2°13	9°24	10°36	23°50	25°30	15°33	24°49	F 29
S 30	13 5 50	18°20'50	10 Y 34	28°41	4°14	17°25	22°52	13°57	2°13	9°27	10°37	23°45	25°27	15°39	24°53	S 30
S 31	13 9 47	19 Y 19'33	25 Y 49	28°D39	5 Ƴ 28	17 Ω 33	23 8 5	13 m 54	2°D13	9 Υ 29	10≈38	23 8 41	25 8 24	15 ≏ 46	24 Y 57	S 31

Delta T = 206.03 sec

Julian Calendar 1 March 1538 == Greg. Calendar 11 March 1538

APRIL 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	N.	v	Ç	ę,	Day
M 1	13 13 43	20 Υ 18'13	10 8 57	28) (43	6 Υ 42	17 Ω 42	23817	13°R50	2 Ω 13	9 Υ 31	10≈39	23°R39	25820	15 ≏ 53	25 Υ 1	M 1
T 2	13 17 40	21°16'52	25°48	28°51	7°56	17°51	23°30	13 m 47	2°13	9°33	10°40	23°D39	25°17	15°59	25° 5	T 2
W 3	13 21 37	22°15'28	10 Ⅱ 17	29° 5	9°10	18° 0	23°43	13°44	2°13	9°36	10°40	23 8 39	25°14	16° 6	25° 9	W 3
T 4	13 25 33	23°14'03	24°19	29°23	10°24	18°11	23°56	13°41	2°13	9°38	10°41	23°41	25°11	16°13	25°13	T 4
F 5	13 29 30	24°12'35	7 9 55	29°46	11°38	18°21	24° 9	13°38	2°13	9°40	10°42	23°42	25° 8	16°19	25°17	F 5
S 6	13 33 26	25°11'05	21° 6	0 Υ 13	12°51	18°33	24°23	13°35	2°14	9°42	10°43	23°R43	25° 5	16°26	25°21	S 6
S 7	13 37 23	26° 9'32	3 Ω 54	0°45	14° 5	18°45	24°36	13°32	2°14	9°45	10°43	23°43	25° 1	16°33	25°24	S 7
M 8	13 41 19	27° 7'58	16°24	1°20	15°19	18°57	24°49	13°29	2°14	9°47	10°44	23°42	24°58	16°39	25°28	M 8
T 9	13 45 16	28° 6'21	28°40	1°59	16°33	19°10	25° 2	13°26	2°15	9°49	10°45	23°39	24°55	16°46	25°32	T 9
W10	13 49 12	29° 4'42	10 M p44	2°43	17°47	19°24	25°15	13°24	2°15	9°51	10°45	23°35	24°52	16°53	25°36	W10
T 11	13 53 9	0 8 3'02	22°40	3°29	19° 1	19°38	25°29	13°21	2°16	9°53	10°46	23°32	24°49	16°59	25°40	T 11
F 12	13 57 6	1° 1'19	4 ₽ 32	4°19	20°15	19°52	25°42	13°19	2°17	9°55	10°46	23°28	24°45	17° 6	25°44	F 12
S 13	14 1 2	1°59'34	16°22	5°13	21°29	20° 7	25°56	13°16	2°17	9°58	10°47	23°24	24°42	17°13	25°48	S 13
S 14	14 4 59	2°57'47	28°11	6° 9	22°43	20°23	26° 9	13°14	2°18	10° 0	10°47	23°22	24°39	17°19	25°52	S 14
M15	14 8 55	3°55'59	10 M 3	7° 9	23°56	20°39	26°22	13°12	2°19	10° 2	10°48	23°20	24°36	17°26	25°56	M15
T 16	14 12 52	4°54'09	21°59	8°11	25°10	20°55	26°36	13°10	2°20	10° 4	10°48	23°D20	24°33	17°33	25°59	T 16
W17	14 16 48	5°52'17	4 才 2	9°16	26°24	21°12	26°49	13° 8	2°20	10° 6	10°49	23°20	24°30	17°39	26° 3	W17
T 18	14 20 45	6°50'24	16°13	10°24	27°38	21°29	27° 3	13° 6	2°21	10° 8	10°49	23°21	24°26	17°46	26° 7	T 18
F 19	14 24 41	7°48'29	28°36	11°34	28°52	21°47	27°17	13° 4	2°22	10°10	10°50	23°22	24°23	17°53	26°11	F 19
S 20	14 28 38	8°46'33	11 る 13	12°47	0 8 6	22° 5	27°30	13° 3	2°23	10°12	10°50	23°23	24°20	17°59	26°15	S 20
S 21	14 32 35	9°44'35	24° 7	14° 3	1°20	22°23	27°44	13° 1	2°24	10°14	10°50	23°24	24°17	18° 6	26°19	S 21
M22	14 36 31	10°42'36	7≈22	15°21	2°33	22°42	27°58	13° 0	2°26	10°16	10°51	23°R25	24°14	18°13	26°23	M22
T 23	14 40 28	11°40'36	20°59	16°41	3°47	23° 2	28°11	12°58	2°27	10°18	10°51	23°25	24°10	18°19	26°26	T 23
W24	14 44 24	12°38'34	5 米 0	18° 3	5° 1	23°21	28°25	12°57	2°28	10°20	10°51	23°24	24° 7	18°26	26°30	W24
T 25	14 48 21	13°36'31	19°23	19°28	6°15	23°41	28°39	12°56	2°29	10°22	10°51	23°23	24° 4	18°33	26°34	T 25
F 26	14 52 17	14°34'26	4 Υ 6	20°55	7°29	24° 2	28°53	12°55	2°31	10°24	10°51	23°22	24° 1	18°39	26°38	F 26
S 27	14 56 14	15°32'20	19° 3	22°24	8°42	24°22	29° 7	12°54	2°32	10°26	10°52	23°21	23°58	18°46	26°42	S 27
S 28	15 0 10	16°30'13	4 8 7	23°55	9°56	24°44	29°20	12°53	2°33	10°28	10°52	23°21	23°55	18°53	26°45	S 28
M29	15 4 7	17°28'05	19°8	25°29	11°10	25° 5	29°34	12°52	2°35	10°30	10°52	23°D20	23°51	18°59	26°49	M29
T 30	15 8 3	18 8 25'55	3Ⅲ59	27 Y 5	12824	25 Ω 27	29 8 48	12 m 51	2Ω 36	10 Y 32	10≈52	23820	23 8 48	19 ♀ 6	26 Y 53	T 30

Delta T = 205.84 sec

MAY 1538 JC 00:00 UT

*** 4						_	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ಬ	Ç	٧٥	Day
W 1	15 12 0	19823'43	18 Ⅲ 32	28 Y 42	13 8 38	25 Ω 49	0 I I 2	12°R51	2 Ω 38	10 Y 34	10≈52	23821	23 8 45	19 ≙ 13	26 Y 56	W 1
T 2	15 15 57	20°21'31	29542	0 8 22	14°51	26°12	0°16	12 m 50	2°40	10°36	10°52	23°21	23°42	19°19	27° 0	T 2
F 3	15 19 53	21°19'16	16°26	2° 4	16° 5	26°34	0°30	12°50	2°41	10°37	10°R52	23°21	23°39	19°26	27° 4	F 3
S 4	15 23 50	22°17'00	29°44	3°48	17°19	26°58	0°44	12°50	2°43	10°39	10°52	23°21	23°36	19°33	27° 7	S 4
S 5	15 27 46	23°14'42	12 Q 37	5°34	18°33	27°21	0°58	12°50	2°45	10°41	10°52	23°R21	23°32	19°39	27°11	S 5
M 6	15 31 43	24°12'22	25°10	7°23	19°46	27°45	1°12	12°D49	2°47	10°43	10°52	23°D21	23°29	19°46	27°15	M 6
T 7	15 35 39	25°10'01	7 m 25	9°13	21° 0	28° 9	1°26	12°50	2°48	10°45	10°52	23°21	23°26	19°53	27°18	T 7
W 8	15 39 36	26° 7'39	19°28	11° 6	22°14	28°33	1°40	12°50	2°50	10°46	10°52	23°22	23°23	19°59	27°22	W 8
T 9	15 43 33	27° 5'14	1 ≏ 22	13° 1	23°28	28°58	1°54	12°50	2°52	10°48	10°51	23°22	23°20	20° 6	27°25	T 9
F 10	15 47 29	28° 2'49	13°11	14°57	24°41	29°23	2° 7	12°50	2°54	10°50	10°51	23°22	23°16	20°13	27°29	F 10
S 11	15 51 26	29° 0'22	25° 0	16°56	25°55	29°48	2°21	12°51	2°56	10°51	10°51	23°23	23°13	20°19	27°32	S 11
S 12	15 55 22	29°57'54	6ML52	18°57	27° 9	0 m 13	2°35	12°51	2°58	10°53	10°51	23°23	23°10	20°26	27°36	S 12
M13	15 59 19	0∏55'24	18°49	20°59	28°22	0°39	2°49	12°52	3° 1	10°55	10°51	23°R24	23° 7	20°33	27°39	M13
T 14	16 3 15	1°52'54	0 才 55	23° 4	29°36	1° 5	3° 3	12°53	3° 3	10°56	10°50	23°24	23° 4	20°39	27°43	T 14
W15	16 7 12	2°50'22	13°10	25°10	0耳50	1°31	3°17	12°54	3° 5	10°58	10°50	23°23	23° 1	20°46	27°46	W15
T 16	16 11 8	3°47'49	25°36	27°17	2° 4	1°57	3°31	12°55	3° 7	10°59	10°50	23°22	22°57	20°53	27°49	T 16
F 17	16 15 5	4°45'16	8 궁 15	29°26	3°17	2°24	3°45	12°56	3°10	11° 1	10°49	23°21	22°54	20°59	27°53	F 17
S 18	16 19 2	5°42'42	21° 7	1 П 36	4°31	2°51	3°59	12°57	3°12	11° 2	10°49	23°19	22°51	21° 6	27°56	S 18
S 19	16 22 58	6°40'06	4≈15	3°47	5°45	3°18	4°13	12°58	3°14	11° 4	10°48	23°18	22°48	21°13	27°59	S 19
M20	16 26 55	7°37'31	17°37	5°58	6°58	3°46	4°27	13° 0	3°17	11° 5	10°48	23°16	22°45	21°19	28° 2	M20
T 21	16 30 51	8°34'54	1 米 16	8°10	8°12	4°13	4°41	13° 1	3°19	11° 7	10°48	23°16	22°42	21°26	28° 6	T 21
W22	16 34 48	9°32'17	15°11	10°22	9°26	4°41	4°55	13° 3	3°22	11° 8	10°47	23°D16	22°38	21°33	28° 9	W22
T 23	16 38 44	10°29'39	29°22	12°34	10°40	5° 9	5° 9	13° 4	3°24	11° 9	10°47	23°16	22°35	21°39	28°12	T 23
F 24	16 42 41	11°27'01	13 Y 46	14°46	11°53	5°37	5°23	13° 6	3°27	11°11	10°46	23°17	22°32	21°46	28°15	F 24
S 25	16 46 37	12°24'22	28°21	16°57	13° 7	6° 6	5°37	13° 8	3°29	11°12	10°46	23°18	22°29	21°53	28°18	S 25
S 26	16 50 34	13°21'43	138 2	19° 7	14°21	6°34	5°51	13°10	3°32	11°13	10°45	23°19	22°26	21°59	28°21	S 26
M27	16 54 31	14°19'03	27°44	21°15	15°34	7° 3	6° 5	13°12	3°35	11°15	10°44	23°R20	22°22	22° 6	28°24	M27
T 28	16 58 27	15°16'23	12Ⅲ20	23°23	16°48	7°32	6°19	13°14	3°37	11°16	10°44	23°19	22°19	22°13	28°27	T 28
W29	17 2 24	16°13'42	26°43	25°29	18° 2	8° 2	6°33	13°17	3°40	11°17	10°43	23°17	22°16	22°19	28°30	W29
T 30	17 6 20	1 <u>7</u> °11'00	10 9 49	27°33	19°16	8°31	6°46	13°19	3°43	11°18	10°42	23°14	22°13	22°26	28°33	T 30
F 31	17 10 17	18 II 8'18	24932	29耳35	20Ⅱ29	9 m) 1	7 I 0	13 M 21	3 Ω 46	11 Y 19	10≈42	23 8 10	22810	22 £ 33	28 Y 36	F 31

Delta T = 205.66 sec

Julian Calendar 1 May 1538 == Greg. Calendar 11 May 1538

JUNE 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	o [™]	4	ħ)Å(¥	В	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	17 14 13	19耳 5'35	7 Ω 52	1935	21 II 43	9 m y31	7 Ⅱ 14	13 M 24	3 Ω 49	11 Y 21	10°R41	23°R 7	22 8 7	22 £ 39	28 Y 39	S 1
S 2	17 18 10	20° 2'51	20°49	3°34	22°57	10° 1	7°28	13°27	3°52	11°22	10≈40	238 3	22° 3	22°46	28°41	S 2
M 3	17 22 6	21° 0'06	3 Mp 24	5°30	24°10	10°31	7°42	13°29	3°54	11°23	10°40	23° 1	22° 0	22°53	28°44	M 3
T 4	17 26 3	21°57'21	15°41	7°24	25°24	11° 1	7°55	13°32	3°57	11°24	10°39	23° 0	21°57	22°59	28°47	T 4
W 5	17 30 0	22°54'35	27°44	9°16	26°38	11°32	8° 9	13°35	4° 0	11°25	10°38	23°D 0	21°54	23° 6	28°49	W 5
T 6	17 33 56	23°51'48	9 ॒ 38	11° 5	27°52	12° 3	8°23	13°38	4° 3	11°26	10°37	23° 1	21°51	23°13	28°52	T 6
F 7	17 37 53	24°49'00	21°28	12°53	29° 5	12°34	8°36	13°41	4° 6	11°27	10°36	23° 2	21°48	23°19	28°55	F 7
S 8	17 41 49	25°46'12	3 M .18	14°38	09519	13° 5	8°50	13°44	4°10	11°28	10°35	23° 4	21°44	23°26	28°57	S 8
S 9	17 45 46	26°43'23	15°13	16°21	1°33	13°36	9° 4	13°48	4°13	11°28	10°35	23° 5	21°41	23°33	29° 0	S 9
M10	17 49 42	27°40'34	27°17	18° 1	2°46	14° 8	9°17	13°51	4°16	11°29	10°34	23°R 5	21°38	23°39	29° 2	M10
T 11	17 53 39	28°37'45	9 ∡ ³32	19°39	4° 0	14°39	9°31	13°55	4°19	11°30	10°33	23° 4	21°35	23°46	29° 4	T 11
W12	17 57 35	29°34'55	2 <u>2°</u> 2	21°15	5°14	15°11	9°44	13°58	4°22	11°31	10°32	23° 1	21°32	23°53	29° 7	W12
T 13	18 1 32	0932'06	4 ⋜ 46	22°49	6°28	15°43	9°58	14° 2	4°25	11°32	10°31	22°57	21°28	23°59	29° 9	T 13
F 14	18 5 29	1°29'16	17°47	24°20	7°41	16°15	10°11	14° 6	4°29	11°32	10°30	22°51	21°25	24° 6	29°11	F 14
S 15	18 9 25	2°26'26	1≈ 1	25°49	8°55	16°47	10°25	14° 9	4°32	11°33	10°29	22°44	21°22	24°13	29°14	S 15
S 16	18 13 22	3°23'36	14°30	27°16	10° 9	17°19	10°38	14°13	4°35	11°34	10°28	22°38	21°19	24°19	29°16	S 16
M17	18 17 18	4°20'46	28°10	28°40	11°22	17°52	10°51	14°17	4°38	11°34	10°27	22°33	21°16	24°26	29°18	M17
T 18	18 21 15	5°17'56	12 米 1	0Ω 2	12°36	18°25	11° 5	14°21	4°42	11°35	10°26	22°29	21°13	24°33	29°20	T 18
W19	18 25 11	6°15'07	25°59	1°21	13°50	18°57	11°18	14°25	4°45	11°36	10°25	22°27	21° 9	24°39	29°22	W19
T 20	18 29 8	7°12'17	10 Y 5	2°38	15° 4	19°30	11°31	14°30	4°48	11°36	10°24	22°D26	21° 6	24°46	29°24	T 20
F 21	18 33 4	8° 9'29	24°17	3°53	16°17	20° 3	11°44	14°34	4°52	11°37	10°23	22°27	21° 3	24°53	29°26	F 21
S 22	18 37 1	9° 6'40	8 8 33	5° 4	17°31	20°37	11°57	14°38	4°55	11°37	10°21	22°28	21° 0	24°59	29°28	S 22
S 23	18 40 58	10° 3'52	22°50	6°13	18°45	21°10	12°11	14°43	4°59	11°38	10°20	22°R29	20°57	25° 6	29°30	S 23
M24	18 44 54	11° 1'05	7 II 7	7°20	19°59	21°44	12°24	14°47	5° 2	11°38	10°19	22°28	20°54	25°13	29°31	M24
T 25	18 48 51	11°58'18	21°18	8°23	21°12	22°17	12°37	14°52	5° 6	11°38	10°18	22°25	20°50	25°19	29°33	T 25
W26	18 52 47	12°55'32	59921	9°24	22°26	22°51	12°50	14°57	5° 9	11°39	10°17	22°20	20°47	25°26	29°35	W26
T 27	18 56 44	13°52'45	19°11	10°21	23°40	23°25	13° 2	15° 1	5°13	11°39	10°16	22°13	20°44	25°33	29°36	T 27
F 28	19 0 40	14°49'59	2 Ω 43	11°15	24°54	23°59	13°15	15° 6	5°16	11°39	10°15	22° 4	20°41	25°39	29°38	F 28
S 29	19 4 37	15°47'13	15°57	12° 7	26° 7	24°33	13°28	15°11	5°20	11°39	10°13	21°55	20°38	25°46	29°40	S 29
S 30	19 8 34	169544'28	$28\Omega50$	12 Q 54	279521	25 Mg 8	13 Ⅱ 41	15 M p16	$5\Omega 23$	11 Y 40	10≈12	21847	20834	25 ≙ 53	29 Y 41	S 30

Delta T = 205.47 sec

JULY 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	19 12 30	179541'42	11 m)24	13€38	28935	25 Mp 42	13耳54	15 M ₂ 1	5 Ω 27	11 Y 40	10°R11	21°R39	20831	25 ♀ 59	29 Y 42	M 1
T 2	19 16 27	18°38'57	23°40	14°19	29°49	26°17	14° 6	15°26	5°30	11°40	10≈10	21 8 34	20°28	26° 6	29°44	T 2
W 3	19 20 23	19°36'12	5 ≏ 43	14°56	1 0 2	26°51	14°19	15°31	5°34	11°40	10° 8	21°31	20°25	26°13	29°45	W 3
T 4	19 24 20	20°33'27	17°37	15°28	2°16	27°26	14°31	15°37	5°38	11°40	10° 7	21°D30	20°22	26°19	29°46	T 4
F 5	19 28 16	21°30'42	29°26	15°57	3°30	28° 1	14°44	15°42	5°41	11°40	10° 6	21°30	20°19	26°26	29°48	F 5
S 6	19 32 13	22°27'58	11 M .17	16°21	4°44	28°36	14°56	15°47	5°45	11°R40	10° 5	21°31	20°15	26°33	29°49	S 6
S 7	19 36 9	23°25'14	23°14	16°41	5°57	29°11	15° 8	15°53	5°48	11°40	10° 3	21°R31	20°12	26°39	29°50	S 7
M 8	19 40 6	24°22'30	5 ₹ 22	16°56	7°11	29°47	15°21	15°58	5°52	11°40	10° 2	21°30	20° 9	26°46	29°51	M 8
T 9	19 44 3	25°19'47	17°46	17° 7	8°25	0 ჲ 22	15°33	16° 4	5°56	11°40	10° 1	21°27	20° 6	26°53	29°52	T 9
W10	19 47 59	26°17'05	0る28	17°12	9°39	0°57	15°45	16° 9	5°59	11°40	9°59	21°22	20° 3	26°59	29°53	W10
T 11	19 51 56	27°14'23	13°29	17°R13	10°52	1°33	15°57	16°15	6° 3	11°40	9°58	21°14	20° 0	27° 6	29°54	T 11
F 12	19 55 52	28°11'42	26°51	17° 8	12° 6	2° 9	16° 9	16°21	6° 7	11°40	9°57	21° 5	19°56	27°13	29°54	F 12
S 13	19 59 49	29° 9'01	10≈30	16°59	13°20	2°45	16°21	16°27	6°10	11°39	9°56	20°54	19°53	27°19	29°55	S 13
S 14	20 3 45	ON 6'22	24°25	16°44	14°34	3°21	16°33	16°32	6°14	11°39	9°54	20°43	19°50	27°26	29°56	S 14
M15	20 7 42	1° 3'43	8) (30	16°25	15°47	3°57	16°45	16°38	6°18	11°39	9°53	20°34	19°47	27°33	29°57	M15
T 16	20 11 38	2° 1'05	22°41	16° 0	17° 1	4°33	16°56	16°44	6°22	11°39	9°52	20°27	19°44	27°39	29°57	T 16
W17	20 15 35	2°58'29	6 Ƴ 54	15°31	18°15	5° 9	17° 8	16°50	6°25	11°38	9°50	20°22	19°40	27°46	29°58	W17
T 18	20 19 32	3°55'53	21° 6	14°57	19°29	5°46	17°19	16°56	6°29	11°38	9°49	20°20	19°37	27°52	29°58	T 18
F 19	20 23 28	4°53'19	5 8 16	14°20	20°42	6°22	17°31	17° 3	6°33	11°37	9°48	20°D19	19°34	27°59	29°59	F 19
S 20	20 27 25	5°50'46	19°20	13°39	21°56	6°59	17°42	17° 9	6°36	11°37	9°46	20°R20	19°31	28° 6	29°59	S 20
S 21	20 31 21	6°48'15	3Ⅱ20	12°55	23°10	7°36	17°54	17°15	6°40	11°37	9°45	20°19	19°28	28°12	29°59	S 21
M22	20 35 18	7°45'45	17°14	12° 9	24°24	8°12	18° 5	17°21	6°44	11°36	9°43	20°17	19°25	28°19	29°59	M22
T 23	20 39 14	8°43'16	199 1	11°22	25°37	8°49	18°16	17°28	6°48	11°36	9°42	20°12	19°21	28°26	29°59	T 23
W24	20 43 11	9°40'49	14°39	10°34	26°51	9°26	18°27	17°34	6°51	11°35	9°41	20° 4	19°18	28°32	29°59	W24
T 25	20 47 7	10°38'23	28° 7	9°46	28° 5	10° 4	18°38	17°40	6°55	11°34	9°39	19°54	19°15	28°39	29°59	T 25
F 26	20 51 4	11°35'58	11 \O 20	9° 0	29°18	10°41	18°49	17°47	6°59	11°34	9°38	19°42	19°12	28°46	29°R59	F 26
S 27	20 55 1	12°33'34	24°19	8°16	0 m 32	11°18	18°59	17°53	7° 2	11°33	9°37	19°29	19° 9	28°52	29°59	S 27
S 28	20 58 57	13°31'11	7Mm, 2	7°34	1°46	11°56	19°10	18° 0	7° 6	11°32	9°35	19°17	19° 6	28°59	29°59	S 28
M29	21 2 54	14°28'49	19°28	6°57	3° 0	12°33	19°21	18° 7	7°10	11°32	9°34	19° 6	19° 2	29° 6	29°59	M29
T 30	21 6 50	15°26'28	1 ≏ 40	6°24	4°13	13°11	19°31	18°13	7°13	11°31	9°33	18°58	18°59	29°12	29°59	T 30
W31	21 10 47	16 Ω 24'09	13 ≏ 40	5 Ω 57	5 m 27	13 ≏ 49	19 Ⅱ 42	18 M 20	7 Ω 17	11 Y 30	9≈31	18 8 52	18 8 56	29 ≙ 19	29 Y 59	W31

Delta T = 205.28 sec

Julian Calendar 1 July 1538 == Greg. Calendar 11 July 1538

AUGUST 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	Р	r	Ω	Ç	ď	Day
T 1	21 14 43	17 Ω 21'50	25 ≏ 32	5°R36	6 m 41	14 ≏ 27	19 Ⅲ 52	18 m 27	7 Ω 21	11°R29	9°R30	18°R49	18 8 53	29 ≏ 26	29°R59	T 1
F 2	21 18 40	18°19'33	7 ™ 20	5 Ω 21	7°54	15° 5	20° 2	18°33	7°24	11 Y 29	9 ≈ 29	18 8 48	18°50	29°32	29 Y 58	F 2
S 3	21 22 36	19°17'17	19°10	5°13	9° 8	15°43	20°12	18°40	7°28	11°28	9°27	18°48	18°46	29°39	29°58	S 3
S 4	21 26 33	20°15'02	1 才 7	5°D13	10°22	16°21	20°22	18°47	7°32	11°27	9°26	18°47	18°43	29°46	29°57	S 4
M 5	21 30 30	21°12'48	13°16	5°20	11°35	16°59	20°32	18°54	7°35	11°26	9°25	18°46	18°40	29°52	29°57	M 5
T 6	21 34 26	22°10'35	25°43	5°35	12°49	17°38	20°42	19° 1	7°39	11°25	9°23	18°43	18°37	29°59	29°56	T 6
W 7	21 38 23	23° 8'24	8 云 31	5°57	14° 3	18°16	20°51	19° 8	7°43	11°24	9°22	18°37	18°34	OM 6	29°55	W 7
T 8	21 42 19	24° 6'14	21°43	6°27	15°16	18°55	21° 1	19°15	7°46	11°23	9°21	18°29	18°31	0°12	29°55	T 8
F 9	21 46 16	25° 4'05	5≈20	7° 5	16°30	19°33	21°10	19°22	7°50	11°22	9°19	18°19	18°27	0°19	29°54	F 9
S 10	21 50 12	26° 1'58	19°20	7°51	17°44	20°12	21°19	19°29	7°53	11°21	9°18	18° 7	18°24	0°26	29°53	S 10
S 11	21 54 9	26°59'52	3 ∺ 38	8°43	18°57	20°51	21°29	19°36	7°57	11°20	9°17	17°56	18°21	0°32	29°52	S 11
M12	21 58 5	27°57'48	18° 9	9°43	20°11	21°30	21°38	19°43	8° 1	11°19	9°16	17°45	18°18	0°39	29°51	M12
T 13	22 2 2	28°55'45	2 Ƴ 45	10°50	21°24	22° 9	21°47	19°50	8° 4	11°18	9°14	17°37	18°15	0°45	29°50	T 13
W14	22 5 59	29°53'44	17°21	12° 3	22°38	22°48	21°55	19°57	8° 8	11°17	9°13	17°32	18°12	0°52	29°49	W14
T 15	22 9 55	0 m 51'45	1849	13°21	23°51	23°27	22° 4	20° 4	8°11	11°15	9°12	17°29	18° 8	0°59	29°48	T 15
F 16	22 13 52	1°49'48	16° 8	14°46	25° 5	24° 6	22°13	20°12	8°15	11°14	9°11	17°D29	18° 5	1° 5	29°47	F 16
S 17	22 17 48	2°47'53	0 П 13	16°15	26°19	24°46	22°21	20°19	8°18	11°13	9° 9	17°R29	18° 2	1°12	29°46	S 17
S 18	22 21 45	3°46'00	14° 7	17°49	27°32	25°25	22°29	20°26	8°22	11°12	9° 8	17°29	17°59	1°19	29°44	S 18
M19	22 25 41	4°44'09	27°47	19°27	28°46	26° 5	22°37	20°33	8°25	11°11	9° 7	17°27	17°56	1°25	29°43	M19
T 20	22 29 38	5°42'21	119915	21° 9	29°59	26°44	22°46	20°41	8°28	11° 9	9° 6	17°22	17°52	1°32	29°42	T 20
W21	22 33 34	6°40'34	24°31	22°54	1 ≏ 13	27°24	22°53	20°48	8°32	11° 8	9° 5	17°15	17°49	1°39	29°40	W21
T 22	22 37 31	7°38'49	7Ω 36	24°41	2°26	28° 4	23° 1	20°55	8°35	11° 7	9° 3	17° 6	17°46	1°45	29°39	T 22
F 23	22 41 28	8°37'06	20°29	26°30	3°40	28°44	23° 9	21° 2	8°39	11° 5	9° 2	16°54	17°43	1°52	29°37	F 23
S 24	22 45 24	9°35'25	3 Mg 9	28°21	4°53	29°24	23°16	21°10	8°42	11° 4	9° 1	16°42	17°40	1°59	29°35	S 24
S 25	22 49 21	10°33'45	15°36	0 m 14	6° 7	0 ™ 4	23°24	21°17	8°45	11° 3	9° 0	16°31	17°37	2° 5	29°34	S 25
M26	22 53 17	11°32'08	27°52	2° 7	7°20	0°44	23°31	21°25	8°48	11° 1	8°59	16°20	17°33	2°12	29°32	M26
T 27	22 57 14	12°30'32	9 ≙ 56	4° 0	8°34	1°24	23°38	21°32	8°52	11° 0	8°58	16°12	17°30	2°19	29°30	T 27
W28	23 1 10	13°28'58	21°51	5°54	9°47	2° 5	23°45	21°39	8°55	10°58	8°57	16° 7	17°27	2°25	29°29	W28
T 29	23 5 7	14°27'25	3 M .40	7°48	11° 0	2°45	23°52	21°47	8°58	10°57	8°56	16° 4	17°24	2°32	29°27	T 29
F 30	23 9 3	15°25'55	15°27	9°42	12°14	3°26	23°58	21°54	9° 1	10°55	8°55	16°D 3	17°21	2°39	29°25	F 30
S 31	23 13 0	16Mp24'26	27 M 15	11 M y36	13 ≏ 27	4M 6	24 I 5	22 Mg 2	9Ω 4	10 Y 54	8 ≈ 54	168 4	17817	2 M .45	29 Y 23	S 31

Delta T = 205.09 sec

SEPTEMBER 1538 JC 00:00 UT

_			_													
Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ) / (¥	В	u	v	ţ	ę,	Day
S 1	23 16 57	17 m 22'59	9 ₹ 10	13 m 29	14 ≏ 41	4M47	24 I I11	22 Mp 9	9Ω 8	10°R53	8°R53	16 8 4	17814	2M52	29°R21	S 1
M 2	23 20 53	18°21'33	21°17	15°21	15°54	5°28	24°17	22°16	9°11	10 Y 51	8≈52	16°R 5	17°11	2°58	29 Υ 19	M 2
T 3	23 24 50	19°20'10	3 云 42	17°13	17° 7	6° 9	24°23	22°24	9°14	10°50	8°51	16° 4	17° 8	3° 5	29°17	T 3
W 4	23 28 46	20°18'48	16°30	19° 4	18°21	6°50	24°29	22°31	9°17	10°48	8°50	16° 0	17° 5	3°12	29°15	W 4
T 5	23 32 43	21°17'27	29°43	20°55	19°34	7°31	24°34	22°39	9°20	10°46	8°49	15°55	17° 2	3°18	29°12	T 5
F 6	23 36 39	22°16'09	13≈24	22°44	20°47	8°12	24°40	22°46	9°23	10°45	8°48	15°48	16°58	3°25	29°10	F 6
S 7	23 40 36	23°14'52	27°33	24°32	22° 0	8°53	24°45	22°54	9°26	10°43	8°47	15°40	16°55	3°32	29° 8	S 7
S 8	23 44 32	24°13'37	12 ∺ 5	26°20	23°14	9°34	24°50	23° 1	9°29	10°42	8°46	15°32	16°52	3°38	29° 6	S 8
M 9	23 48 29	25°12'24	26°54	28° 7	24°27	10°16	24°55	23° 9	9°31	10°40	8°45	15°24	16°49	3°45	29° 3	M 9
T 10	23 52 26	26°11'12	11 Y 53	29°52	25°40	10°57	25° 0	23°16	9°34	10°39	8°44	15°19	16°46	3°52	29° 1	T 10
W11	23 56 22	27°10'03	26°51	1 ≏ 37	26°53	11°39	25° 5	23°23	9°37	10°37	8°44	15°15	16°43	3°58	28°59	W11
T 12	0 0 19	28° 8'57	11842	3°21	28° 6	12°20	25° 9	23°31	9°40	10°35	8°43	15°D14	16°39	4° 5	28°56	T 12
F 13	0 4 15	29° 7'52	26°18	5° 4	29°19	13° 2	25°14	23°38	9°43	10°34	8°42	15°14	16°36	4°12	28°54	F 13
S 14	0 8 12	0 ჲ 6'50	10耳36	6°46	0 M .33	13°44	25°18	23°46	9°45	10°32	8°41	15°15	16°33	4°18	28°51	S 14
S 15	0 12 8	1° 5'50	24°34	8°27	1°46	14°26	25°22	23°53	9°48	10°30	8°41	15°16	16°30	4°25	28°49	S 15
M16	0 16 5	2° 4'53	89913	10° 7	2°59	15° 8	25°25	24° 1	9°50	10°29	8°40	15°R16	16°27	4°32	28°46	M16
T 17	0 20 1	3° 3'58	21°32	11°47	4°12	15°50	25°29	24° 8	9°53	10°27	8°39	15°15	16°23	4°38	28°44	T 17
W18	0 23 58	4° 3'05	4Ω 35	13°25	5°25	16°32	25°32	24°15	9°56	10°25	8°39	15°11	16°20	4°45	28°41	W18
T 19	0 27 55	5° 2'15	17°23	15° 3	6°38	17°14	25°36	24°23	9°58	10°24	8°38	15° 6	16°17	4°52	28°38	T 19
F 20	0 31 51	6° 1'27	29°57	16°40	7°51	17°56	25°39	24°30	10° 1	10°22	8°37	14°59	16°14	4°58	28°36	F 20
S 21	0 35 48	7° 0'41	12 m 20	18°16	9° 4	18°38	25°41	24°37	10° 3	10°20	8°37	14°52	16°11	5° 5	28°33	S 21
S 22	0 39 44	7°59'57	24°33	19°51	10°17	19°21	25°44	24°45	10° 5	10°19	8°36	14°45	16° 8	5°11	28°30	S 22
M23	0 43 41	8°59'15	6 ₽ 36	21°26	11°30	20° 3	25°46	24°52	10° 8	10°17	8°36	14°39	16° 4	5°18	28°27	M23
T 24	0 47 37	9°58'35	18°32	23° 0	12°43	20°46	25°49	24°59	10°10	10°15	8°35	14°35	16° 1	5°25	28°25	T 24
W25	0 51 34	10°57'58	0 M 23	24°33	13°56	21°28	25°51	25° 7	10°12	10°14	8°35	14°32	15°58	5°31	28°22	W25
T 26	0 55 30	11°57'22	12° 9	26° 5	15° 9	22°11	25°53	25°14	10°14	10°12	8°34	14°D31	15°55	5°38	28°19	T 26
F 27	0 59 27	12°56'49	23°55	27°37	16°22	22°54	25°54	25°21	10°17	10°10	8°34	14°31	15°52	5°45	28°16	F 27
S 28	1 3 23	13°56'17	5 ₹ 44	29° 8	17°34	23°37	25°56	25°28	10°19	10° 9	8°33	14°33	15°49	5°51	28°13	S 28
S 29	1 7 20	14°55'47	17°39	0 M .39	18°47	24°20	25°57	25°36	10°21	10° 7	8°33	14°35	15°45	5°58	28°10	S 29
M30	1 11 17	15 ≏ 55'19	29 х 46	2M 8	20 M 0	25M 3	25 Ⅱ 58	25 m 43	10 Ω 23	10 ℃ 5	8 ≈ 33	14 8 36	15 8 42	6M 5	28 ℃ 7	M30

Delta T = 204.90 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1538 == Greg. Calendar 11 Sept. 1538

OCTOBER 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(并	Р	N	Ω	Ç	Ŗ	Day
T 1	1 15 13	16 ≏ 54'53	12 る 8	3 M .37	21 IL 13	25 M 46	25 Ⅱ 59	25 m 50	10 Ω 25	10°R 4	8°R32	14°R37	15 8 39	6 M .11	28°R 5	T 1
W 2	1 19 10	17°54'29	24°51	5° 5	22°26	26°29	26° 0	25°57	10°27	10 Υ 2	8≈32	14 8 37	15°36	6°18	28 ° 2	W 2
T 3	1 23 6	18°54'06	7 ≈ 59	6°33	23°38	27°12	26° 0	26° 4	10°29	10° 0	8°32	14°36	15°33	6°25	27°59	T 3
F 4	1 27 3	19°53'45	21°33	8° 0	24°51	27°55	26° 0	26°11	10°31	9°59	8°31	14°33	15°29	6°31	27°56	F 4
S 5	1 30 59	20°53'26	5 ¥ 37	9°26	26° 4	28°39	26°R 0	26°18	10°32	9°57	8°31	14°30	15°26	6°38	27°53	S 5
S 6	1 34 56	21°53'08	20° 7	10°51	27°16	29°22	26° 0	26°25	10°34	9°55	8°31	14°27	15°23	6°45	27°50	S 6
M 7	1 38 52	22°52'53	5 Υ 0	12°15	28°29	0 , ₹0	26° 0	26°32	10°36	9°54	8°31	14°24	15°20	6°51	27°47	M 7
T 8	1 42 49	23°52'39	20° 7	13°39	29°41	0°49	26° 0	26°39	10°37	9°52	8°31	14°22	15°17	6°58	27°44	T 8
W 9 T 10	1 46 46 1 50 42	24°52'27 25°52'17	5 8 20 20°29	15° 2 16°23	0 ∡ 754 2° 6	1°33 2°17	25°59 25°58	26°46 26°53	10°39 10°41	9°51 9°49	8°31 8°30	14°21 14°D21	15°14 15°10	7° 4 7°11	27°41 27°38	W 9 T 10
F 11	1 54 39	26°52'10	5 Ⅱ 25	10 23 17°44	3°19	3° 0	25°57	20° 33	10°41	9°47	8°30	14°21	15° 7	7°18	27°35	F 11
S 12	1 58 35	27°52'04	20° 1	19° 4	4°31	3°44	25°55	27° 6	10°43	9°46	8°30	14°23	15° 4	7°24	27°32	S 12
	2 2 32	28°52'01	49513	20°23	5°44	4°28	25°54	27°13	10°45	9°44	8°D30	14°24	15° 1	7°31	27°29	S 13
S 13 M14	2 6 28	28°52'01 29°52'01	18° 0	20°23 21°40	6°56	5°12	25°54 25°52	27°13	10°45	9°44 9°43	8°30	14°24	13° 1 14°58	7°38	27°26	M14
T 15	2 10 25	0ML52'02	100	21°56	8° 8	5°56	25°50	27°26	10°48	9°41	8°30	14°R25	14°55	7°44	27°23	T 15
W16	2 14 21	1°52'05	14°21	24°11	9°21	6°40	25°48	27°33	10°49	9°40	8°30	14°25	14°51	7°51	27°20	W16
T 17	2 18 18	2°52'11	27° 1	25°24	10°33	7°25	25°46	27°40	10°50	9°38	8°31	14°24	14°48	7°58	27°17	T 17
F 18	2 22 15	3°52'18	9 m 25	26°35	11°45	8° 9	25°43	27°46	10°51	9°37	8°31	14°22	14°45	8° 4	27°14	F 18
S 19	2 26 11	4°52'28	21°36	27°44	12°57	8°53	25°41	27°53	10°52	9°35	8°31	14°21	14°42	8°11	27°11	S 19
S 20	2 30 8	5°52'40	3 ≏ 37	28°51	14° 9	9°38	25°38	27°59	10°53	9°34	8°31	14°20	14°39	8°18	27° 8	S 20
M21	2 34 4	6°52'53	15°31	29°56	15°22	10°22	25°35	28° 5	10°54	9°32	8°31	14°19	14°35	8°24	27° 5	M21
T 22	2 38 1	7°53'09	27°20	0 才 57	16°34	11° 7	25°31	28°12	10°55	9°31	8°31	14°18	14°32	8°31	27° 2	T 22
W23	2 41 57	8°53'26	9 M 8	1°56	17°46	11°51	25°28	28°18	10°56	9°29	8°32	14°D18	14°29	8°37	26°59	W23
T 24	2 45 54	9°53'46	20°55	2°51	18°58	12°36	25°24	28°24	10°57	9°28	8°32	14°18	14°26	8°44	26°56	T 24
F 25	2 49 50 2 53 47	10°54'07 11°54'29	2 √ 44 14°38	3°43 4°30	20°10 21°21	13°20 14° 5	25°20 25°16	28°30	10°58 10°58	9°27 9°25	8°32	14°18 14°18	14°23 14°20	8°51	26°53 26°50	F 25 S 26
S 26						_		28°37			8°33	_		8°57		
S 27	2 57 44	12°54'54	26°39	5°12	22°33	14°50	25°12	28°43	10°59	9°24	8°33	14°18	14°16	9° 4	26°47	S 27
M28	3 1 40	13°55'19	8 궁 50	5°48	23°45	15°35	25° 8	28°49	10°59	9°23	8°33	14°R19	14°13	9°11	26°45	M28
T 29 W30	3 5 37 3 9 33	14°55'47 15°56'15	21°15 3≈56	6°19 6°42	24°57 26° 9	16°20 17° 5	25° 3 24°58	28°55 29° 0	11° 0 11° 0	9°21 9°20	8°34 8°34	14°18 14°18	14°10 14° 7	9°17 9°24	26°42 26°39	T 29 W30
T 31	3 9 33 3 13 30	15°56'15 16ML56'45	3≈56 16≈58	6°42 6 7 59	26° 9 27 × 720	17° 5	24°58 24 I I53	29° 0 29 m) 6	11° 0	9°20 9 Υ 19	8°34 8 ≈ 35	14°18 14°D18	148 4	9°24 9 M 31	26°39 26 ° 36	T 31

Delta T = 204.72 sec

NOVEMBER 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(并	Р	P	v	ţ	Ŷ,	Day
F 1	3 17 26	17 M 57'16	0) €23	7°R 6	28 × 32	18 ∡ ³35	24°R48	29 Mp 12	11 0 1	9°R18	8≈35	14818	14 8 0	9 m 37	26°R33	F 1
S 2	3 21 23	18°57'48	14°13	7 ,₹ 5	29°43	19°20	24∏43	29°18	11° 2	9 Υ 16	8°36	14°19	13°57	9°44	26 Y 31	S 2
S 3	3 25 19	19°58'22	28°29	6°54	0 ප 55	20° 6	24°37	29°23	11° 2	9°15	8°36	14°19	13°54	9°51	26°28	S 3
M 4	3 29 16	20°58'57	13 Y 8	6°33	2° 6	20°51	24°32	29°29	11° 2	9°14	8°37	14°20	13°51	9°57	26°25	M 4
T 5	3 33 13	21°59'33	28° 6	6° 1	3°17	21°36	24°26	29°34	11° 2	9°13	8°38	14°20	13°48	10° 4	26°23	T 5
W 6	3 37 9	23° 0'10	13 8 16	5°19	4°28	22°22	24°20	29°40	11° 2	9°12	8°38	14°R21	13°45	10°11	26°20	W 6
T 7	3 41 6	24° 0'49	28°28	4°26	5°40	23° 7	24°14	29°45	11°R 2	9°11	8°39	14°20	13°41	10°17	26°17	T 7
F 8	3 45 2	25° 1'30	13 Ⅱ 34	3°24	6°51	23°53	24° 8	29°50	11° 2	9°10	8°40	14°20	13°38	10°24	26°15	F 8
S 9	3 48 59	26° 2'12	28°23	2°14	8° 2	24°38	24° 2	29°56	11° 2	9° 9	8°40	14°18	13°35	10°30	26°12	S 9
S 10	3 52 55	27° 2'55	129549	0°57	9°12	25°24	23°55	0요 1	11° 2	9° 8	8°41	14°17	13°32	10°37	26°10	S 10
M11	3 56 52	28° 3'40	26°49	29 M 36	10°23	26° 9	23°49	0° 6	11° 2	9° 7	8°42	14°15	13°29	10°44	26° 7	M11
T 12	4 0 48	29° 4'27	10 Ω 20	28°14	11°34	26°55	23°42	0°11	11° 2	9° 6	8°43	14°14	13°26	10°50	26° 5	T 12
W13	4 4 45	0 √ 5'15	23°25	26°52	12°45	27°41	23°35	0°16	11° 1	9° 5	8°44	14°13	13°22	10°57	26° 3	W13
T 14	4 8 42	1° 6'04	6M) 6	25°35	13°55	28°27	23°28	0°21	11° 1	9° 4	8°44	14°D13	13°19	11° 4	26° 0	T 14
F 15 S 16	4 12 38 4 16 35	2° 6'55 3° 7'47	18°27 0 <u>മ</u> 33	24°25 23°22	15° 6 16°16	29°13 29°59	23°21 23°14	0°25 0°30	11° 1 11° 0	9° 3 9° 2	8°45 8°46	14°14 14°15	13°16 13°13	11°10 11°17	25°58 25°56	F 15 S 16
									-							
S 17	4 20 31	4° 8'41	12°28	22°30	17°26	0 ප 45	23° 6	0°35	11° 0	9° 1	8°47	14°17	13°10	11°24	25°54	S 17
M18	4 24 28	5° 9'36	24°17	21°49	18°36	1°31	22°59	0°39	10°59	9° 1	8°48	14°18	13° 6	11°30	25°51	M18
T 19	4 28 24	6°10'32	6M 3	21°19	19°47	2°17	22°52	0°44	10°58	9° 0	8°49	14°19	13° 3	11°37	25°49	T 19
W20 T 21	4 32 21 4 36 17	7°11'30 8°12'29	17°51 29°41	21° 1 20°D54	20°57 22° 6	3° 3 3°49	22°44 22°36	0°48 0°52	10°58 10°57	8°59 8°58	8°50 8°51	14°R19 14°18	13° 0 12°57	11°44	25°47 25°45	W20 T 21
F 22	4 40 14	9°13'28	11 × 738	20°57	23°16	4°35	22°29	0°52 0°57	10°57 10°56	8°58	8°52	14°18	12°54	11°50 11°57	25°43	F 22
S 23	4 44 11	10°14'29	23°42	20°37	24°26	5°21	22°21	1° 1	10°55	8°57	8°53	14°13	12°51	12° 3	25°41	S 23
S 24	4 48 7	11°15'31	5 궁 56	21°32	25°35	6° 8	22°13	1° 5	10°54	8°57	8°54	14° 8	12°47	12°10	25°39	S 24
M25	4 52 4 4 56 0	12°16'33 13°17'36	18°19	22° 2 22°40	26°45 27°54	6°54 7°41	22° 5	1° 9 1°13	10°54	8°56 8°55	8°55	14° 3 13°58	12°44 12°41	12°17	25°38	M25 T 26
T 26 W27	4 56 0	13°17'36 14°18'39	0 ≈ 55 13°44	22°40 23°23	27°54 29° 3	8°27	21°57 21°49	1°13	10°53 10°51	8°55 8°55	8°57 8°58	13°58 13°54	12°41 12°38	12°23 12°30	25°36 25°34	W27
T 28	5 3 53	15°19'43	26°48	24°13	0 ≈ 12	9°13	21°41	1°20	10°50	8°55	8°59	13°51	12°35	12°37	25°32	T 28
F 29	5 7 50	16°20'48	10 ¥ 10	25° 8	1°21	10° 0	21°33	1°24	10°30	8°54	9° 0	13°D50	12°32	12°43	25°31	F 29
S 30	5 11 47	17×721'52	23) (49	26 M 7	2≈30	10 0 10 중 47	21 II 25	1 <u>₽</u> 27	10 Ω 48	8 Υ 54	9≈ 1	13850	12828	12 T3	25 Υ 29	S 30

Delta T = 204.53 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1538 == Greg. Calendar 11 Nov. 1538

DECEMBER 1538 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	5 15 43	18 × 22'57	7 Υ 49	27 M 9	3≈38	11 る 33	21°R17	1 ≏ 30	10°R47	8°R53	9≈ 3	13 8 51	12825	12 M .57	25°R28	S 1
M 2	5 19 40	19°24'03	22° 7	28°16	4°46	12°20	21 II 8	1°34	10 Ω 45	8 Ƴ 53	9° 4	13°52	12°22	13° 3	25 Y 26	M 2
T 3	5 23 36	20°25'09	6 8 43	29°25	5°54	13° 6	21° 0	1°37	10°44	8°53	9° 5	13°R53	12°19	13°10	25°25	T 3
W 4	5 27 33	21°26'15	21°33	0 ∡ ³37	7° 2	13°53	20°52	1°40	10°43	8°53	9° 6	13°53	12°16	13°17	25°23	W 4
T 5	5 31 29	22°27'21	6 Ⅱ 30	1°51	8°10	14°40	20°44	1°43	10°41	8°52	9° 8	13°51	12°12	13°23	25°22	T 5
F 6	5 35 26	23°28'28	21°26	3° 7	9°18	15°27	20°36	1°46	10°40	8°52	9° 9	13°48	12° 9	13°30	25°21	F 6
S 7	5 39 22	24°29'36	6 9 613	4°25	10°25	16°13	20°28	1°49	10°38	8°52	9°10	13°42	12° 6	13°37	25°20	S 7
S 8	5 43 19	25°30'43	20°43	5°44	11°32	17° 0	20°20	1°52	10°37	8°52	9°12	13°35	12° 3	13°43	25°18	S 8
M 9	5 47 16	26°31'52	$4\Omega 49$	7° 5	12°39	17°47	20°11	1°54	10°35	8°52	9°13	13°28	12° 0	13°50	25°17	M 9
T 10	5 51 12	27°33'00	18°29	8°27	13°46	18°34	20° 3	1°57	10°33	8°52	9°15	13°21	11°57	13°56	25°16	T 10
W11	5 55 9	28°34'10	1 m 41	9°50	14°53	19°21	19°55	1°59	10°32	8°D52	9°16	13°16	11°53	14° 3	25°15	W11
T 12	5 59 5	29°35'19	14°27	11°14	15°59	20° 8	19°48	2° 1	10°30	8°52	9°17	13°13	11°50	14°10	25°14	T 12
F 13	6 3 2	0중36'29	26°51	12°39	17° 5	20°55	19°40	2° 4	10°28	8°52	9°19	13°D12	11°47	14°16	25°14	F 13
S 14	6 6 58	1°37'40	8 ≏ 58	14° 5	18°11	21°42	19°32	2° 6	10°26	8°52	9°20	13°12	11°44	14°23	25°13	S 14
S 15	6 10 55	2°38'51	20°52	15°31	19°17	22°29	19°24	2° 8	10°24	8°52	9°22	13°13	11°41	14°30	25°12	S 15
M16	6 14 51	3°40'02	2 M .40	16°58	20°22	23°16	19°16	2°10	10°23	8°52	9°23	13°14	11°38	14°36	25°11	M16
T 17	6 18 48	4°41'14	14°26	18°26	21°27	24° 3	19° 9	2°11	10°21	8°52	9°25	13°R15	11°34	14°43	25°11	T 17
W18	6 22 45	5°42'26	26°15	19°54	22°32	24°50	19° 1	2°13	10°19	8°53	9°27	13°14	11°31	14°50	25°10	W18
T 19	6 26 41	6°43'38	8 ∡ 11	21°23	23°36	25°37	18°54	2°15	10°17	8°53	9°28	13°10	11°28	14°56	25°10	T 19
F 20	6 30 38	7°44'50	20°16	22°52	24°41	26°24	18°46	2°16	10°15	8°53	9°30	13° 4	11°25	15° 3	25° 9	F 20
S 21	6 34 34	8°46'02	2 ප 33	24°22	25°45	27°12	18°39	2°17	10°12	8°54	9°31	12°56	11°22	15°10	25° 9	S 21
S 22	6 38 31	9°47'14	15° 3	25°52	26°48	27°59	18°32	2°19	10°10	8°54	9°33	12°46	11°18	15°16	25° 9	S 22
M23	6 42 27	10°48'26	27°46	27°23	27°52	28°46	18°25	2°20	10°8	8°54	9°35	12°35	11°15	15°23	25° 9	M23
T 24	6 46 24	11°49'37	10≈41	28°54	28°54	29°33	18°18	2°21	10° 6	8°55	9°36	12°24	11°12	15°30	25° 8	T 24
W25	6 50 21	12°50'48	23°49	0 궁 26	29°57	0≈20	18°11	2°22	10° 4	8°55	9°38	12°14	11° 9	15°36	25° 8	W25
T 26	6 54 17	13°51'59	7 ∺ 8	1°58	0 ∺ 59	1° 8	18° 5	2°23	10° 2	8°56	9°39	12° 6	11° 6	15°43	25°D 8	T 26
F 27	6 58 14	14°53'08	20°38	3°30	2° 1	1°55	17°58	2°23	9°59	8°56	9°41	12° 1	11° 3	15°49	25° 8	F 27
S 28	7 2 10	15°54'18	4 Υ 19	5° 3	3° 3	2°42	17°52	2°24	9°57	8°57	9°43	11°58	10°59	15°56	25° 8	S 28
S 29	7 6 7	16°55'26	18°12	6°37	4° 4	3°30	17°45	2°25	9°55	8°57	9°44	11°D57	10°56	16° 3	25° 8	S 29
M30	7 10 3	17°56'34	2 8 15	8°11	5° 4	4°17	17°39	2°25	9°52	8°58	9°46	11°58	10°53	16° 9	25° 9	M30
T 31	7 14 0	18 ට 57'41	16 8 30	9 ප 45	6 ∺ 4	5≈ 4	17 Ⅲ 33	2 ≏ 25	9 Ω 50	8 Ƴ 59	9≈48	11°R58	10850	16 M .16	25 Υ 9	T 31

Delta T = 204.34 sec

JANUARY 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(卉	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
W 1	7 17 56	19 궁 58'47	0Д54	11る20	7) 4	5≈52	17°R27	2 ≏ 25	9°R47	9 Υ 0	9≈50	11°R57	10847	16M23	25 Y 9	W 1
T 2	7 21 53	20°59'52	15°25	12°55	8° 3	6°39	17 Ⅱ 22	2°R25	9 Ω 45	9° 0	9°51	11853	10°44	16°29	25°10	T 2
F 3	7 25 50	22° 0'57	29°57	14°31	9° 2	7°27	17°16	2°25	9°43	9° 1	9°53	11°46	10°40	16°36	25°10	F 3
S 4	7 29 46	23° 2'01	149524	16° 8	10° 0	8°14	17°11	2°25	9°40	9° 2	9°55	11°37	10°37	16°43	25°11	S 4
S 5	7 33 43	24° 3'04	28°40	17°45	10°58	9° 1	17° 6	2°25	9°38	9° 3	9°57	11°25	10°34	16°49	25°11	S 5
M 6	7 37 39	25° 4'07	12 Ω 38	19°23	11°55	9°49	17° 1	2°25	9°35	9° 4	9°58	11°13	10°31	16°56	25°12	M 6
T 7	7 41 36	26° 5'08	26°15	21° 1	12°52	10°36	16°56	2°24	9°33	9° 5	10° 0	11° 1	10°28	17° 3	25°12	T 7
W 8	7 45 32	27° 6'10	9 ₥ 28	22°40	13°48	11°24	16°51	2°24	9°30	9° 5	10° 2	10°51	10°24	17° 9	25°13	W 8
T 9	7 49 29	28° 7'10	22°16	24°19	14°43	12°11	16°47	2°23	9°28	9° 6	10° 4	10°44	10°21	17°16	25°14	T 9
F 10	7 53 25	29° 8'10	4 Ω 43	25°59	15°38	12°58	16°42	2°22	9°25	9° 7	10° 5	10°39	10°18	17°22	25°15	F 10
S 11	7 57 22	0≈ 9'09	16°53	27°40	16°32	13°46	16°38	2°21	9°22	9° 8	10° 7	10°37	10°15	17°29	25°16	S 11
S 12	8 1 19	1°10'07	28°49	29°21	17°25	14°33	16°34	2°20	9°20	9°10	10° 9	10°D36	10°12	17°36	25°17	S 12
M13	8 5 15	2°11'05	10 M .38	1≈ 3	18°18	15°21	16°31	2°19	9°17	9°11	10°11	10°R36	10° 9	17°42	25°18	M13
T 14	8 9 12	3°12'02	22°25	2°46	19°10	16° 8	16°27	2°18	9°15	9°12	10°13	10°36	10° 5	17°49	25°19	T 14
W15	8 13 8	4°12'59	4 ₹ 16	4°29	20° 1	16°56	16°24	2°17	9°12	9°13	10°14	10°34	10° 2	17°56	25°20	W15
T 16	8 17 5	5°13'54	16°15	6°14	20°52	17°43	16°20	2°15	9° 9	9°14	10°16	10°29	9°59	18° 2	25°21	T 16
F 17	8 21 1	6°14'49	28°27	7°58	21°42	18°31	16°17	2°14	9° 7	9°15	10°18	10°22	9°56	18° 9	25°23	F 17
S 18	8 24 58	7°15'43	10 る 55	9°44	22°30	19°18	16°15	2°12	9° 4	9°17	10°20	10°12	9°53	18°16	25°24	S 18
S 19	8 28 54	8°16'35	23°40	11°30	23°18	20° 6	16°12	2°10	9° 2	9°18	10°22	9°59	9°50	18°22	25°25	S 19
M20	8 32 51	9°17'27	6≈43	13°16	24° 5	20°53	16°10	2° 8	8°59	9°19	10°23	9°46	9°46	18°29	25°27	M20
T 21	8 36 48	10°18'17	20° 1	15° 4	24°51	21°41	16° 7	2° 7	8°56	9°21	10°25	9°32	9°43	18°36	25°28	T 21
W22	8 40 44	11°19'07	3) (34	16°51	25°36	22°28	16° 5	2° 4	8°54	9°22	10°27	9°20	9°40	18°42	25°30	W22
T 23	8 44 41	12°19'54	17°17	18°39	26°21	23°15	16° 4	2° 2	8°51	9°23	10°29	9°10	9°37	18°49	25°32	T 23
F 24	8 48 37	13°20'40	1 Υ 9	20°28	27° 3	24° 3	16° 2	2° 0	8°48	9°25	10°31	9° 3	9°34	18°56	25°33	F 24
S 25	8 52 34	14°21'25	15° 5	22°17	27°45	24°50	16° 1	1°58	8°46	9°26	10°32	8°59	9°30	19° 2	25°35	S 25
S 26	8 56 30	15°22'08	29° 6	24° 6	28°26	25°38	15°59	1°55	8°43	9°28	10°34	8°57	9°27	19° 9	25°37	S 26
M27	9 0 27	16°22'49	138 9	25°55	29° 6	26°25	15°58	1°53	8°41	9°29	10°36	8°57	9°24	19°15	25°39	M27
T 28	9 4 23	17°23'28	27°14	27°44	29°44	27°13	15°58	1°50	8°38	9°31	10°38	8°57	9°21	19°22	25°41	T 28
W29	9 8 20	18°24'06	11 Ⅱ 21	29°32	0 Υ 21	28° 0	15°57	1°48	8°35	9°32	10°40	8°55	9°18	19°29	25°43	W29
T 30	9 12 17	19°24'42	25°27	1 ∺ 20	0°56	28°47	15°57	1°45	8°33	9°34	10°41	8°52	9°15	19°35	25°45	T 30
F 31	9 16 13	20≈25'17	9932	3 ∺ 7	1 Υ 30	29≈35	15°D56	1 ≏ 42	8 N 30	9 Ƴ 36	10≈43	8 8 45	9 8 11	19 M 42	25 Ƴ 47	F 31

Delta T = 204.15 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1539 == Greg. Calendar 11 Jan. 1539

FEBRUARY 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7	φ	Q ₊	ð	4	ħ) l (4	2	ß	C	ţ	Š	Day
S 1	9 20 10	21≈25'49	23931	4 ∺ 52	2 ℃ 3	0 ∺ 22	15 Ⅱ 56	1°R39	8°R28	9 Ƴ 37	10≈45	8°R35	9 8 8	19 M 49	25 Y 49	S 1
S 2	9 24 6	22°26'20	7 Ω 21	6°36	2°34	1° 9	15°57	1 ≏ 36	$8\Omega 25$	9°39	10°47	8 8 23	9° 5	19°55	25°51	S 2
M 3	9 28 3	23°26'49	20°58	8°18	3° 3	1°57	15°57	1°33	8°23	9°40	10°49	8°11	9° 2	20° 2	25°53	M 3
T 4	9 31 59	24°27'17	4 Mp 19	9°58	3°31	2°44	15°58	1°30	8°20	9°42	10°50	7°59	8°59	20° 9	25°55	T 4
W 5	9 35 56	25°27'43	17°21	11°34	3°57	3°31	15°58	1°26	8°18	9°44	10°52	7°48	8°56	20°15	25°58	W 5
T 6	9 39 52	26°28'07	0 ჲ 4	13° 7	4°22	4°18	15°59	1°23	8°15	9°46	10°54	7°40	8°52	20°22	26° 0	T 6
F 7	9 43 49	27°28'30	12°28	14°35	4°44	5° 6	16° 1	1°20	8°13	9°47	10°56	7°34	8°49	20°29	26° 3	F 7
S 8	9 47 46	28°28'51	24°37	15°59	5° 5	5°53	16° 2	1°16	8°10	9°49	10°57	7°31	8°46	20°35	26° 5	S 8
S 9	9 51 42	29°29'11	6 M .34	17°17	5°24	6°40	16° 4	1°13	8° 8	9°51	10°59	7°D31	8°43	20°42	26° 8	S 9
M10	9 55 39	0 ∺ 29'29	18°24	18°29	5°40	7°27	16° 5	1° 9	8° 6	9°53	11° 1	7°31	8°40	20°49	26°10	M10
T 11	9 59 35	1°29'46	0 才 12	19°35	5°55	8°14	16° 7	1° 5	8° 3	9°55	11° 3	7°R31	8°36	20°55	26°13	T 11
W12	10 3 32	2°30'02	12° 4	20°33	6° 7	9° 2	16°10	1° 2	8° 1	9°57	11° 4	7°31	8°33	21° 2	26°15	W12
T 13	10 7 28	3°30'16	2 <u>4</u> ° 4	21°23	6°18	9°49	16°12	0°58	7°59	9°58	11° 6	7°29	8°30	21° 9	26°18	T 13
F 14	10 11 25	4°30'28	6 ਰ 19	22° 5	6°26	10°36	16°14	0°54	7°56	10° 0	11° 8	7°24	8°27	21°15	26°21	F 14
S 15	10 15 21	5°30'39	18°52	22°39	6°31	11°23	16°17	0°50	7°54	10° 2	11° 9	7°17	8°24	21°22	26°24	S 15
S 16	10 19 18	6°30'48	1≈45	23° 3	6°35	12°10	16°20	0°46	7°52	10° 4	11°11	7° 8	8°21	21°28	26°26	S 16
M17	10 23 15	7°30'56	15° 1	23°18	6°R35	12°57	16°23	0°42	7°50	10° 6	11°13	6°58	8°17	21°35	26°29	M17
T 18	10 27 11	8°31'01	28°38	23°R24	6°34	13°44	16°27	0°38	7°48	10° 8	11°14	6°47	8°14	21°42	26°32	T 18
W19	10 31 8	9°31'05	12) 33	23°20	6°30	14°31	16°30	0°33	7°45	10°10	11°16	6°38	8°11	21°48	26°35	W19
T 20	10 35 4	10°31'07	26°42	23° 8	6°24	15°18	16°34	0°29	7°43	10°12	11°18	6°30	8° 8	21°55	26°38	T 20
F 21	10 39 1	11°31'06	11 ° 1	22°47	6°15	16° 5	16°38	0°25	7°41	10°14	11°19	6°25	8° 5	22° 2	26°41	F 21
S 22	10 42 57	12°31'04	25°23	22°18	6° 3	16°52	16°42	0°21	7°39	10°16	11°21	6°22	8° 2	22° 8	26°44	S 22
S 23	10 46 54	13°31'00	9 8 44	21°41	5°49	17°39	16°46	0°16	7°37	10°18	11°22	6°D22	7°58	22°15	26°47	S 23
M24	10 50 50	14°30'53	24° 2	20°59	5°33	18°26	16°50	0°12	7°35	10°20	11°24	6°23	7°55	22°22	26°50	M24
T 25	10 54 47	15°30'44	8 Ⅱ 12	20°11	5°14	19°12	16°55	0° 7	7°33	10°23	11°25	6°24	7°52	22°28	26°54	T 25
W26	10 58 44	16°30'33	22°15	19°19	4°53	19°59	17° 0	0° 3	7°32	10°25	11°27	6°R24	7°49	22°35	26°57	W26
T 27	11 2 40	17°30'20	6910	18°24	4°29	20°46	17° 5	29 m /58	7°30	10°27	11°29	6°22	7°46	22°42	27° 0	T 27
F 28	11 6 37	18 ¥ 30′04	19955	17 米 27	4Υ 3	21 米 33	17 I I0	29 m 54	7Ω 28	10 Y 29	11 ≈ 30	6 8 18	7 8 42	22 M 48	27 ° 3	F 28

Delta T = 203.96 sec

MARCH 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	Р	n	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	11 10 33	19 ∺ 29'46	3 N 30	16°R30	3°R36	22 米 19	17 II 15	29°R49	7°R26	10 Y 31	11 ≈ 32	6°R13	7 8 39	22 M 55	27 Y 7	S 1
S 2	11 14 30	20°29'26	16°54	15) 34	3 Υ 6	23° 6	17°20	29 m 45	7Ω 24	10°33	11°33	6 8 5	7°36	23° 2	27°10	S 2
M 3	11 18 26	21°29'04	0 Mp 5	14°40	2°34	23°53	17°26	29°40	7°23	10°35	11°34	5°57	7°33	23° 8	27°13	M 3
T 4	11 22 23	22°28'39	13° 3	13°49	2° 1	24°39	17°32	29°35	7°21	10°38	11°36	5°50	7°30	23°15	27°17	T 4
W 5	11 26 19	23°28'12	25°46	13° 1	1°27	25°26	17°38	29°31	7°20	10°40	11°37	5°43	7°27	23°21	27°20	W 5
T 6	11 30 16	24°27'43	8 ≏ 15	12°19	0°51	26°12	17°44	29°26	7°18	10°42	11°39	5°38	7°23	23°28	27°24	T 6
F 7	11 34 13	25°27'12	20°31	11°41	0°14	26°59	17°50	29°22	7°17	10°44	11°40	5°35	7°20	23°35	27°27	F 7
S 8	11 38 9	26°26'40	2 M 35	11° 9	29 米 37	27°45	17°56	29°17	7°15	10°46	11°42	5°D33	7°17	23°41	27°31	S 8
S 9	11 42 6	27°26'05	14°30	10°42	28°59	28°32	18° 3	29°12	7°14	10°49	11°43	5°34	7°14	23°48	27°34	S 9
M10	11 46 2	28°25'29	26°19	10°21	28°22	29°18	18° 9	29° 7	7°12	10°51	11°44	5°35	7°11	23°55	27°38	M10
T 11	11 49 59	29°24'51	8 🔀 8	10° 7	27°44	0 Υ 4	18°16	29° 3	7°11	10°53	11°46	5°37	7° 7	24° 1	27°41	T 11
W12	11 53 55	0 Υ 24'11	19°59	9°58	27° 6	0°51	18°23	28°58	7°10	10°55	11°47	5°38	7° 4	24° 8	27°45	W12
T 13	11 57 52	1°23'29	2号 0	9°D55	26°29	1°37	18°30	28°53	7° 8	10°57	11°48	5°R39	7° 1	24°15	27°48	T 13
F 14	12 1 48	2°22'45	14°13	9°58	25°53	2°23	18°38	28°49	7° 7	11° 0	11°49	5°38	6°58	24°21	27°52	F 14
S 15	12 5 45	3°22'00	26°45	10° 7	25°18	3° 9	18°45	28°44	7° 6	11° 2	11°51	5°36	6°55	24°28	27°56	S 15
S 16	12 9 42	4°21'13	9≈40	10°20	24°44	3°55	18°53	28°39	7° 5	11° 4	11°52	5°32	6°52	24°35	28° 0	S 16
M17	12 13 38	5°20'24	22°58	10°39	24°12	4°41	19° 0	28°35	7° 4	11° 6	11°53	5°28	6°48	24°41	28° 3	M17
T 18	12 17 35	6°19'33	6) 42	11° 2	23°41	5°28	19° 8	28°30	7° 3	11° 9	11°54	5°23	6°45	24°48	28° 7	T 18
W19	12 21 31	7°18'40	20°50	11°30	23°12	6°14	19°16	28°25	7° 2	11°11	11°56	5°19	6°42	24°55	28°11	W19
T 20	12 25 28	8°17'45	5 Ƴ 17	12° 3	22°45	7° 0	19°24	28°21	7° 1	11°13	11°57	5°16	6°39	25° 1	28°15	T 20
F 21	12 29 24	9°16'48	19°58	12°39	22°20	7°45	19°32	28°16	7° 0	11°16	11°58	5°14	6°36	25° 8	28°18	F 21
S 22	12 33 21	10°15'49	4846	13°20	21°58	8°31	19°41	28°12	7° 0	11°18	11°59	5°D13	6°33	25°15	28°22	S 22
S 23	12 37 17	11°14'48	19°33	14° 4	21°37	9°17	19°49	28° 7	6°59	11°20	12° 0	5°14	6°29	25°21	28°26	S 23
M24	12 41 14	12°13'45	4 Ⅱ 13	14°52	21°19	10° 3	19°58	28° 3	6°58	11°22	12° 1	5°15	6°26	25°28	28°30	M24
T 25	12 45 10	13°12'39	18°41	15°43	21° 3	10°49	20° 7	27°58	6°58	11°25	12° 2	5°16	6°23	25°35	28°34	T 25
W26	12 49 7	14°11'32	2954	16°37	20°50	11°34	20°15	27°54	6°57	11°27	12° 3	5°17	6°20	25°41	28°38	W26
T 27	12 53 4	15°10'21	16°49	17°34	20°39	12°20	20°24	27°49	6°57	11°29	12° 4	5°R18	6°17	25°48	28°41	T 27
F 28	12 57 0	16° 9'09	$0\Omega 27$	18°34	20°31	13° 6	20°33	27°45	6°56	11°31	12° 5	5°17	6°13	25°54	28°45	F 28
S 29	13 0 57	17° 7'54	13°48	19°37	20°25	13°51	20°43	27°41	6°56	11°34	12° 6	5°15	6°10	26° 1	28°49	S 29
S 30	13 4 53	18° 6'37	26°53	20°42	20°21	14°37	20°52	27°37	6°55	11°36	12° 7	5°13	6° 7	26° 8	28°53	S 30
M31	13 8 50	19 ° 5'18	9 m 43	21) 50	20°D20	15 ℃ 22	21耳 1	27 M 32	6 Ω 55	11 Y 38	12≈ 8	5 8 11	6 8 4	26 M 14	28 Y 57	M31

Delta T = 203.79 sec

Julian Calendar 1 March 1539 == Greg. Calendar 11 March 1539

APRIL 1539 JC Day Sid t Ω Σ Q <

Day	Sid.t	\odot	2)	Q	Υ	o'	4	ħ	Å.	#	E	8.s	83	\$	δ	Day
T 1	13 12 46	20 ° 3'56	22 Mp 19	23 米 0	20) (21	16 Y 8	21 I I11	27°R28	6°R55	11 Y 40	12≈ 9	5°R 9	6 8 1	26M21	29 Υ 1	T 1
W 2	13 16 43	21° 2'32	4 Ω 44	24°13	20°24	16°53	21°21	27 m 24	6Ω 55	11°43	12°10	5 8 7	5°58	26°28	29° 5	W 2
T 3	13 20 39	22° 1'07	16°57	25°28	20°30	17°38	21°30	27°20	6°54	11°45	12°10	5° 5	5°54	26°34	29° 9	T 3
F 4	13 24 36	22°59'39	29° 1	26°45	20°38	18°24	21°40	27°16	6°54	11°47	12°11	5° 5	5°51	26°41	29°13	F 4
S 5	13 28 33	23°58'10	10 M 58	28° 4	20°48	19° 9	21°50	27°12	6°D54	11°49	12°12	5°D 5	5°48	26°48	29°17	S 5
S 6	13 32 29	24°56'38	22°49	29°25	21° 1	19°54	22° 0	27° 8	6°54	11°52	12°13	5° 5	5°45	26°54	29°21	S 6
M 7	13 36 26	25°55'05	4 ₹ 38	0 Υ 48	21°15	20°39	22°10	27° 4	6°54	11°54	12°13	5° 6	5°42	27° 1	29°25	M 7
T 8	13 40 22	26°53'31	16°27	2°13	21°32	21°24	22°21	27° 1	6°55	11°56	12°14	5° 7	5°39	27° 8	29°29	T 8
W 9	13 44 19	27°51'54	28°20	3°40	21°50	22° 9	22°31	26°57	6°55	11°58	12°15	5° 8	5°35	27°14	29°33	W 9
T 10	13 48 15	28°50'16	10중20	5° 9	22°10	22°54	22°41	26°53	6°55	12° 0	12°15	5° 8	5°32	27°21	29°37	T 10
F 11	13 52 12	29°48'37	22°33	6°40	22°32	23°39	22°52	26°50	6°55	12° 3	12°16	5° 9	5°29	27°28	29°41	F 11
S 12	13 56 8	0 8 46'55	5≈ 3	8°13	22°56	24°24	23° 3	26°46	6°56	12° 5	12°17	5°R 9	5°26	27°34	29°45	S 12
S 13	14 0 5	1°45'13	17°53	9°48	23°22	25° 9	23°13	26°43	6°56	12° 7	12°17	5° 9	5°23	27°41	29°49	S 13
M14	14 4 2	2°43'28	1) 7	11°24	23°49	25°54	23°24	26°40	6°56	12° 9	12°18	5° 8	5°19	27°48	29°53	M14
T 15	14 7 58	3°41'43	14°48	13° 3	24°17	26°39	23°35	26°36	6°57	12°11	12°18	5° 8	5°16	27°54	29°57	T 15
W16	14 11 55	4°39'55	28°54	14°43	24°48	27°23	23°46	26°33	6°58	12°13	12°19	5° 8	5°13	28° 1	0 8 1	W16
T 17	14 15 51	5°38'06	13 Y 26	16°25	25°19	28° 8	23°57	26°30	6°58	12°16	12°19	5°D 8	5°10	28° 8	0° 5	T 17
F 18	14 19 48	6°36'16	28°16	18° 9	25°52	28°53	24° 8	26°27	6°59	12°18	12°20	5°R 8	5° 7	28°14	0° 9	F 18
S 19	14 23 44	7°34'23	13 8 19	19°54	26°26	29°37	24°19	26°24	7° 0	12°20	12°20	5° 8	5° 4	28°21	0°13	S 19
S 20	14 27 41	8°32'30	28°26	21°42	27° 2	0 8 22	24°31	26°21	7° 0	12°22	12°20	5° 8	5° 0	28°28	0°17	S 20
M21	14 31 37	9°30'34	13 Ⅱ 28	23°31	27°39	1° 6	24°42	26°18	7° 1	12°24	12°21	5° 8	4°57	28°34	0°21	M21
T 22	14 35 34	10°28'37	28°16	25°23	28°17	1°50	24°54	26°16	7° 2	12°26	12°21	5° 7	4°54	28°41	0°24	T 22
W23	14 39 31	11°26'38	129545	27°16	28°56	2°35	25° 5	26°13	7° 3	12°28	12°22	5° 7	4°51	28°48	0°28	W23
T 24	14 43 27	12°24'37	26°51	29°11	29°36	3°19	25°17	26°10	7° 4	12°30	12°22	5° 6	4°48	28°54	0°32	T 24
F 25	14 47 24	13°22'34	10€32	18 7	0 Υ 17	4° 3	25°28	26° 8	7° 5	12°32	12°22	5°D 6	4°45	29° 1	0°36	F 25
S 26	14 51 20	14°20'29	23°50	3° 6	1° 0	4°47	25°40	26° 6	7° 6	12°34	12°22	5° 6	4°41	29° 7	0°40	S 26
S 27	14 55 17	15°18'22	6Mp46	5° 6	1°43	5°32	25°52	26° 3	7° 7	12°36	12°22	5° 6	4°38	29°14	0°44	S 27
M28	14 59 13	16°16'13	19°24	7° 8	2°27	6°16	26° 4	26° 1	7° 8	12°38	12°23	5° 7	4°35	29°21	0°48	M28
T 29	15 3 10	17°14'03	1 ≏ 46	9°12	3°12	7° 0	26°16	25°59	7°10	12°40	12°23	5° 8	4°32	29°27	0°52	T 29
W30	15 7 6	18 8 11'51	13 ≏ 56	11 8 17	3 Ƴ 58	7 8 44	26 Ⅱ 28	25 m 57	7Ω 11	12 Y 42	12≈23	5 8 9	4829	29 m 34	0 8 56	W30

Delta T = 203.60 sec

MAY 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)∤(¥	Р	ß	S	ţ	ę,	Day
T 1	15 11 3	19 岁 9'37	25 ♀ 57	13824	4 Υ45	8 8 27	26∏40	25°R55	7 Ω 12	12 Y 44	12≈23	5 8 10	4 8 25	29 M 41	1 8 0	T 1
F 2	15 15 0	20° 7'22	7 ™ 52	15°32	5°32	9°11	26°52	25 m 53	7°14	12°46	12°23	5°R10	4°22	29°47	1° 3	F 2
S 3	15 18 56	21° 5'06	19°42	17°41	6°20	9°55	27° 4	25°52	7°15	12°48	12°23	5°10	4°19	29°54	1° 7	S 3
S 4	15 22 53	22° 2'48	1 ₹ 31	19°51	7° 9	10°39	27°16	25°50	7°17	12°49	12°R23	5° 8	4°16	0 ∡ 1	1°11	S 4
M 5	15 26 49	23° 0'29	13°20	22° 2	7°59	11°22	27°29	25°49	7°18	12°51	12°23	5° 6	4°13	0° 7	1°15	M 5
T 6	15 30 46	23°58'08	25°12	24°13	8°50	12° 6	27°41	25°47	7°20	12°53	12°23	5° 3	4°10	0°14	1°19	T 6
W 7	15 34 42	24°55'47	7 궁 9	26°25	9°41	12°50	27°53	25°46	7°21	12°55	12°23	5° 0	4° 6	0°21	1°22	W 7
T 8	15 38 39	25°53'24	19°14	28°37	10°32	13°33	28° 6	25°45	7°23	12°57	12°23	4°57	4° 3	0°27	1°26	T 8
F 9	15 42 35	26°51'01	1≈29	0∏48	11°25	14°17	28°18	25°44	7°25	12°58	12°23	4°55	4° 0	0°34	1°30	F 9
S 10	15 46 32	27°48'36	13°59	2°59	12°18	15° 0	28°31	25°43	7°26	13° 0	12°23	4°53	3°57	0°41	1°33	S 10
S 11	15 50 29	28°46'10	26°46	5° 9	13°11	15°43	28°43	25°42	7°28	13° 2	12°23	4°D52	3°54	0°47	1°37	S 11
M12	15 54 25	29°43'44	9) (54	7°17	14° 5	16°27	28°56	25°41	7°30	13° 4	12°22	4°53	3°50	0°54	1°41	M12
T 13	15 58 22	0 Ⅲ 41'17	23°26	9°25	15° 0	17°10	29° 9	25°40	7°32	13° 5	12°22	4°54	3°47	1° 1	1°44	T 13
W14	16 2 18	1°38'48	7 ℃ 24	11°31	15°55	17°53	29°22	25°40	7°34	13° 7	12°22	4°55	3°44	1° 7	1°48	W14
T 15	16 6 15	2°36'19	21°47	13°35	16°50	18°36	29°34	25°39	7°36	13° 9	12°22	4°56	3°41	1°14	1°52	T 15
F 16	16 10 11	3°33'49	6 8 33	15°37	17°46	19°20	29°47	25°39	7°38	13°10	12°21	4°R57	3°38	1°21	1°55	F 16
S 17	16 14 8	4°31'19	21°36	17°37	18°43	20° 3	0 9 0	25°38	7°40	13°12	12°21	4°56	3°35	1°27	1°59	S 17
S 18	16 18 4	5°28'47	6 Ⅱ 49	19°35	19°40	20°46	0°13	25°38	7°42	13°13	12°21	4°54	3°31	1°34	2° 2	S 18
M19	16 22 1	6°26'15	22° 1	21°30	20°37	21°29	0°26	25°38	7°44	13°15	12°20	4°50	3°28	1°41	2° 6	M19
T 20	16 25 58	7°23'41	7 95 2	23°24	21°35	22°11	0°39	25°D38	7°47	13°16	12°20	4°46	3°25	1°47	2° 9	T 20
W21	16 29 54	8°21'07	21°45	25°14	22°33	22°54	0°52	25°38	7°49	13°18	12°20	4°41	3°22	1°54	2°12	W21
T 22	16 33 51	9°18'31	6Ω 2	27° 2	23°32	23°37	1° 5	25°38	7°51	13°19	12°19	4°37	3°19	2° 1	2°16	T 22
F 23	16 37 47	10°15'54	19°51	28°48	24°31	24°20	1°18	25°39	7°54	13°21	12°19	4°34	3°16	2° 7	2°19	F 23
S 24	16 41 44	11°13'16	3 m 13	0931	25°30	25° 2	1°31	25°39	7°56	13°22	12°18	4°32	3°12	2°14	2°22	S 24
S 25	16 45 40	12°10'37	16° 9	2°11	26°29	25°45	1°44	25°39	7°58	13°24	12°18	4°D32	3° 9	2°21	2°26	S 25
M26	16 49 37	13° 7'57	28°42	3°49	27°29	26°28	1°58	25°40	8° 1	13°25	12°17	4°33	3° 6	2°27	2°29	M26
T 27	16 53 34	14° 5'16	10 ≏ 58	5°24	28°30	27°10	2°11	25°41	8° 3	13°26	12°17	4°34	3° 3	2°34	2°32	T 27
W28	16 57 30	15° 2'34	23° 1	6°56	29°30	27°52	2°24	25°42	8° 6	13°28	12°16	4°36	3° 0	2°41	2°35	W28
T 29	17 1 27	15°59'51	4 M 55	8°26	0 8 31	28°35	2°37	25°42	8° 8	13°29	12°15	4°R36	2°56	2°47	2°39	T 29
F 30	17 5 23	16°57'07	16°45	9°53	1°32	29°17	2°50	25°43	8°11	13°30	12°15	4°36	2°53	2°54	2°42	F 30
S 31	17 9 20	17 Ⅱ 54'22	28 M 33	119917	2 8 33	29 8 59	395 4	25 Mp 45	8 Ω 14	13 Y 31	12≈14	4 8 33	2 8 50	3 ₹ 1	2 8 45	S 31

Delta T = 203.42 sec

Julian Calendar 1 May 1539 == Greg. Calendar 11 May 1539

JUNE 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	Ϋ́	Ϋ́	ď	4	ħ)Å(¥	5	R	Ω	ţ	Š	Day
S 1	17 13 16	18 耳 51'37	10 × 22	12939	3 8 35	0 Ⅱ 42	39917	25 Mp 46	8 Ω 16	13 Y 33	12°R13	4°R28	2 8 47	3 ∡ 7 7	2 8 48	S 1
M 2	17 17 13	19°48'52	22°15	13°57	4°37	1°24	3°30	25°47	8°19	13°34	12≈13	4 8 22	2°44	3°14	2°51	M 2
T 3	17 21 9	20°46'06	4 궁 13	15°13	5°39	2° 6	3°44	25°48	8°22	13°35	12°12	4°14	2°41	3°21	2°54	T 3
W 4	17 25 6	21°43'19	16°18	16°26	6°42	2°48	3°57	25°50	8°25	13°36	12°11	4° 5	2°37	3°27	2°57	W 4
T 5	17 29 3	22°40'32	28°32	17°35	7°45	3°30	4°11	25°52	8°28	13°37	12°11	3°56	2°34	3°34	3° 0	T 5
F 6	17 32 59	23°37'45	10≈55	18°42	8°48	4°12	4°24	25°53	8°30	13°38	12°10	3°49	2°31	3°41	3° 3	F 6
S 7	17 36 56	24°34'58	23°31	19°46	9°51	4°54	4°37	25°55	8°33	13°39	12° 9	3°43	2°28	3°47	3° 5	S 7
S 8	17 40 52	25°32'10	6) €21	20°46	10°54	5°36	4°51	25°57	8°36	13°40	12° 8	3°39	2°25	3°54	3° 8	S 8
M 9	17 44 49	26°29'22	19°28	21°43	11°58	6°18	5° 4	25°59	8°39	13°41	12° 7	3°37	2°22	4° 1	3°11	M 9
T 10	17 48 45	27°26'35	2 Ƴ 55	22°37	13° 2	6°59	5°18	26° 1	8°42	13°42	12° 6	3°D37	2°18	4° 7	3°14	T 10
W11	17 52 42	28°23'47	16°43	23°27	14° 6	7°41	5°31	26° 3	8°45	13°43	12° 6	3°38	2°15	4°14	3°16	W11
T 12	17 56 38	29°21'00	0 8 53	24°14	15°11	8°23	5°45	26° 5	8°48	13°44	12° 5	3°R39	2°12	4°21	3°19	T 12
F 13	18 0 35	09518'12	15°25	24°57	16°15	9° 4	5°58	26° 8	8°51	13°45	12° 4	3°38	2° 9	4°27	3°22	F 13
S 14	18 4 32	1°15'25	0 Ⅱ 15	25°36	17°20	9°46	6°12	26°10	8°54	13°45	12° 3	3°36	2° 6	4°34	3°24	S 14
S 15	18 8 28	2°12'38	15°18	26°11	18°25	10°27	6°25	26°13	8°58	13°46	12° 2	3°31	2° 2	4°41	3°27	S 15
M16	18 12 25	3° 9'51	09524	26°42	19°30	11° 9	6°39	26°15	9° 1	13°47	12° 1	3°24	1°59	4°47	3°29	M16
T 17	18 16 21	4° 7'04	15°25	27° 9	20°35	11°50	6°52	26°18	9° 4	13°48	12° 0	3°15	1°56	4°54	3°31	T 17
W18	18 20 18	5° 4'16	0Ω10	27°32	21°41	12°31	7° 6	26°21	9° 7	13°48	11°59	3° 6	1°53	5° 1	3°34	W18
T 19	18 24 14	6° 1'29	14°33	27°50	22°46	13°13	7°20	26°24	9°10	13°49	11°58	2°57	1°50	5° 7	3°36	T 19
F 20	18 28 11	6°58'41	28°27	28° 3	23°52	13°54	7°33	26°27	9°14	13°50	11°57	2°50	1°47	5°14	3°38	F 20
S 21	18 32 7	7°55'53	11 m 54	28°12	24°58	14°35	7°47	26°30	9°17	13°50	11°56	2°45	1°43	5°21	3°41	S 21
S 22	18 36 4	8°53'05	24°52	28°R17	26° 4	15°16	8° 0	26°33	9°20	13°51	11°55	2°42	1°40	5°27	3°43	S 22
M23	18 40 1	9°50'17	7 ≙ 27	28°16	27°10	15°57	8°14	26°37	9°24	13°51	11°54	2°D41	1°37	5°34	3°45	M23
T 24	18 43 57	10°47'29	19°42	28°11	28°17	16°38	8°27	26°40	9°27	13°52	11°53	2°42	1°34	5°41	3°47	T 24
W25	18 47 54	11°44'40	1 M .44	28° 1	29°23	17°19	8°41	26°43	9°30	13°52	11°51	2°R42	1°31	5°47	3°49	W25
T 26	18 51 50	12°41'52	13°36	27°47	0Д30	18° 0	8°54	26°47	9°34	13°53	11°50	2°41	1°28	5°54	3°51	T 26
F 27	18 55 47	13°39'04	25°24	27°28	1°37	18°41	9° 8	26°51	9°37	13°53	11°49	2°39	1°24	6° 1	3°53	F 27
S 28	18 59 43	14°36'15	7 ₹ 12	27° 5	2°44	19°21	9°21	26°54	9°41	13°53	11°48	2°34	1°21	6° 7	3°55	S 28
S 29	19 3 40	15°33'28	19° 5	26°37	3°51	20° 2	9°35	26°58	9°44	13°54	11°47	2°27	1°18	6°14	3°57	S 29
M30	19 7 36	16930'40	1පි 4	2695 7	4 Ⅱ 58	20 Ⅱ 43	9 9 48	27 Mp 2	9 Ω 47	13 Y 54	11 ≈ 46	2 8 17	1815	6 ₹ 21	3 8 58	M30

Delta T = 203.23 sec

JULY 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	u	ß	Ç	ę,	Day
T 1	19 11 33	179527'52	13 る 11	25°R33	6耳 5	21耳23	1095 2	27 m) 6	9 Ω 51	13 Y 54	11°R44	2°R 5	1812	6 ₮ 27	4 8 0	T 1
W 2	19 15 30	18°25'05	25°28	249556	7°13	22° 4	10°15	27°10	9°55	13°54	11 ≈ 43	1 8 53	1° 8	6°34	4° 2	W 2
T 3	19 19 26	19°22'19	7≈56	24°17	8°21	22°45	10°28	27°14	9°58	13°55	11°42	1°40	1° 5	6°41	4° 3	T 3
F 4	19 23 23	20°19'33	20°35	23°36	9°28	23°25	10°42	27°18	10° 2	13°55	11°41	1°29	1° 2	6°47	4° 5	F 4
S 5	19 27 19	21°16'48	3) €24	22°55	10°36	24° 5	10°55	27°22	10° 5	13°55	11°40	1°19	0°59	6°54	4° 6	S 5
S 6	19 31 16	22°14'03	16°26	22°14	11°44	24°46	11° 9	27°27	10° 9	13°55	11°38	1°13	0°56	7° 1	4° 8	S 6
M 7	19 35 12	23°11'19	29°40	21°33	12°52	25°26	11°22	27°31	10°12	13°55	11°37	1° 9	0°53	7° 7	4° 9	M 7
T 8	19 39 9	24° 8'36	13 ° 9	20°53	14° 1	26° 6	11°35	27°36	10°16	13°R55	11°36	1° 8	0°49	7°14	4°11	T 8
W 9	19 43 6	25° 5'54	26°53	20°15	15° 9	26°47	11°49	27°40	10°20	13°55	11°35	1° 7	0°46	7°21	4°12	W 9
T 10	19 47 2	26° 3'13	10853	19°40	16°18	27°27	12° 2	27°45	10°23	13°55	11°33	1° 7	0°43	7°27	4°13	T 10
F 11 S 12	19 50 59 19 54 55	27° 0'33 27°57'54	25°10 9 ∏ 42	19° 9 18°42	17°26 18°35	28° 7 28°47	12°15 12°29	27°50 27°54	10°27 10°30	13°55 13°55	11°32 11°31	1° 6 1° 2	0°40 0°37	7°34 7°41	4°14 4°15	F 11 S 12
														-		
S 13	19 58 52	28°55'16	24°25	18°19	19°44	29°27	12°42	27°59	10°34	13°55	11°29	0°56	0°34	7°47	4°16	S 13
M14	20 2 48	29°52'39	99513	18° 1	20°53	09 7	12°55	28° 4	10°38	13°55	11°28	0°48	0°30	7°54	4°17	M14
T 15	20 6 45	0 Ω 50'03	23°58	17°48	22° 2	0°47	13° 8	28° 9	10°41	13°54	11°27	0°37	0°27	8° 1	4°18	T 15
W16	20 10 41	1°47'28	8 Ω 31	17°42	23°11	1°27	13°21	28°14	10°45	13°54	11°25	0°25	0°24	8° 7	4°19	W16
T 17	20 14 38	2°44'54	22°47	17°D41	24°20	2° 6	13°34	28°19	10°49	13°54	11°24	0°14	0°21	8°14	4°20	T 17
F 18 S 19	20 18 35 20 22 31	3°42'21 4°39'48	6Mp38 20°4	17°47 17°59	25°30 26°39	2°46 3°26	13°48 14° 1	28°25 28°30	10°53 10°56	13°54 13°53	11°23 11°21	0° 5 29 Υ 58	0°18 0°14	8°21 8°28	4°21 4°22	F 18 S 19
													-			
S 20	20 26 28	5°37'16	3 º 4	18°17	27°49	4° 5	14°14	28°35	11° 0	13°53	11°20	29°54	0°11	8°34	4°22	S 20
M21	20 30 24	6°34'44	15°40	18°43	28°58	4°45	14°27	28°41	11° 4	13°53	11°19	29°52	0° 8	8°41	4°23	M21
T 22	20 34 21	7°32'14	27°56	19°14	099 8	5°24	14°40	28°46	11° 7	13°52	11°17	29°D51	0° 5	8°48	4°23	T 22
W23	20 38 17	8°29'44	9M59	19°53	1°18	6° 4	14°52	28°52	11°11	13°52	11°16	29°R51	0° 2	8°54	4°24	W23
T 24	20 42 14	9°27'15	21°52	20°38	2°28	6°43	15° 5	28°57	11°15	13°51	11°15	29°50	29 Y 59	9° 1 9° 8	4°24	T 24
F 25 S 26	20 46 10 20 50 7	10°24'47 11°22'20	3 ∡ 741 15°32	21°29 22°27	3°38 4°48	7°23 8° 2	15°18 15°31	29° 3 29° 9	11°19 11°22	13°51 13°50	11°13 11°12	29°48 29°44	29°55 29°52	9° 8 9°14	4°25 4°25	F 25 S 26
						-						-				
S 27	20 54 4	12°19'54	27°28	23°30	5°58	8°41	15°44	29°14	11°26	13°50	11°11	29°37	29°49	9°21	4°25	S 27
M28	20 58 0	13°17'30	9 궁 33	24°40	7° 9	9°20	15°56	29°20	11°30	13°49	11° 9	29°28	29°46	9°28	4°25	M28
T 29	21 1 57	14°15'06	21°51	25°56	8°19	10° 0	16° 9	29°26	11°33	13°48	11° 8	29°17	29°43	9°34	4°26	T 29
W30	21 5 53	15°12'43	4 ≈ 21	27°16	9°29	10°39	16°22	29°32	11°37	13°48 13 Ƴ 47	11° 7	29° 4	29°40	9°41	4°26	W30
T 31	21 9 50	16 Ω 10'21	17≈ 5	289643	109540	119518	16934	29 m 38	11 Ω 41	15 14/	11≈ 5	28 Y 52	29 Y 36	9 ∡ 748	4°R26	T 31

Delta T = 203.04 sec

Julian Calendar 1 July 1539 == Greg. Calendar 11 July 1539

AUGUST 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot)	φ	·	o ⁷	4	ħ)∦(¥	P 2	ß	Ω	Ç	Š	Day
F 1	21 13 46	17 \Omega 8'01	0) 3	0Ω14	11951	11957	169647	29 m 44	11 Ω 45	13°R46	11°R 4	28°R41	29 Y 33	9 ∡ 754	4°R26	F 1
S 2	21 17 43	18° 5'42	13°13	1°49	13° 1	12°36	16°59	29°50	11°48	13 Y 46	11≈ 3	28 Y 32	29°30	10° 1	4 8 26	S 2
S 3	21 21 39	19° 3'24	26°34	3°29	14°12	13°14	17°12	29°56	11°52	13°45	11° 1	28°26	29°27	10° 8	4°25	S 3
M 4	21 25 36	20° 1'08	10 Υ 5	5°12	15°23	13°53	17°24	0 <u>₽</u> 2	11°56	13°44	11° 0	28°22	29°24	10°14	4°25	M 4
T 5	21 29 33	20°58'54	23°46	6°59	16°34	14°32	17°36	0° 9	11°59	13°43	10°59	28°D21	29°20	10°21	4°25	T 5
W 6	21 33 29	21°56'41	7 8 37	8°49	17°45	15°11	17°48	0°15	12° 3	13°42	10°57	28°21	29°17	10°28	4°25	W 6
T 7	21 37 26	22°54'30	21°37	10°41	18°57	15°49	18° 1	0°21	12° 7	13°41	10°56	28°R21	29°14	10°34	4°24	T 7
F 8	21 41 22	23°52'21	5Ⅱ45	12°35	20° 8	16°28	18°13	0°28	12°10	13°40	10°55	28°21	29°11	10°41	4°24	F 8
S 9	21 45 19	24°50'14	20° 2	14°31	21°19	17° 7	18°25	0°34	12°14	13°39	10°53	28°18	29° 8	10°48	4°23	S 9
S 10	21 49 15	25°48'09	4923	16°28	22°31	17°45	18°37	0°40	12°18	13°39	10°52	28°14	29° 5	10°54	4°23	S 10
M11	21 53 12	26°46'06	18°46	18°25	23°42	18°24	18°49	0°47	12°21	13°38	10°51	28° 7	29° 1	11° 1	4°22	M11
T 12	21 57 8	27°44'04	3 Ω 6	20°24	24°54	19° 2	19° 1	0°54	12°25	13°36	10°49	27°58	28°58	11° 8	4°21	T 12
W13	22 1 5	28°42'04	17°17	22°23	26° 5	19°40	19°13	1° 0	12°29	13°35	10°48	27°48	28°55	11°14	4°21	W13
T 14	22 5 2	29°40'05	1 m p 13	24°21	27°17	20°19	19°24	1° 7	12°32	13°34	10°47	27°39	28°52	11°21	4°20	T 14
F 15	22 8 58	0 m 38'08	14°50	26°20	28°29	20°57	19°36	1°13	12°36	13°33	10°46	27°31	28°49	11°28	4°19	F 15
S 16	22 12 55	1°36'13	28° 7	28°18	29°41	21°35	19°48	1°20	12°39	13°32	10°44	27°25	28°46	11°35	4°18	S 16
S 17	22 16 51	2°34'19	11 º 1	0 m)15	0 Ω 53	22°13	19°59	1°27	12°43	13°31	10°43	27°22	28°42	11°41	4°17	S 17
M18	22 20 48	3°32'27	23°35	2°12	2° 5	22°51	20°11	1°34	12°47	13°30	10°42	27°D20	28°39	11°48	4°16	M18
T 19	22 24 44	4°30'36	5 M 51	4° 8	3°17	23°29	20°22	1°40	12°50	13°29	10°41	27°20	28°36	11°55	4°15	T 19
W20	22 28 41	5°28'47	17°54	6° 3	4°29	24° 7	20°33	1°47	12°54	13°27	10°40	27°22	28°33	12° 1	4°14	W20
T 21	22 32 37	6°26'59	29°48	7°57	5°41	24°45	20°45	1°54	12°57	13°26	10°38	27°23	28°30	12° 8	4°12	T 21
F 22	22 36 34	7°25'13	11 × 39	9°50	6°54	25°23	20°56	2° 1	13° 1	13°25	10°37	27°R23	28°26	12°15	4°11	F 22
S 23	22 40 31	8°23'28	23°31	11°42	8° 6	26° 1	21° 7	2° 8	13° 4	13°24	10°36	27°21	28°23	12°21	4°10	S 23
S 24	22 44 27	9°21'45	5 る 29	13°32	9°19	26°39	21°18	2°15	13° 7	13°22	10°35	27°18	28°20	12°28	4° 8	S 24
M25	22 48 24	10°20'04	17°39	15°22	10°31	27°16	21°29	2°22	13°11	13°21	10°34	27°13	28°17	12°35	4° 7	M25
T 26	22 52 20	11°18'24	0≈ 2	17°11	11°44	27°54	21°39	2°29	13°14	13°20	10°33	27° 6	28°14	12°41	4° 6	T 26
W27	22 56 17	12°16'45	12°43	18°58	12°56	28°32	21°50	2°36	13°18	13°18	10°31	26°58	28°11	12°48	4° 4	W27
T 28	23 0 13	13°15'09	25°41	20°44	14° 9	29° 9	22° 1	2°43	13°21	13°17	10°30	26°50	28° 7	12°55	4° 2	T 28
F 29	23 4 10	14°13'34	8) (57	22°30	15°22	29°47	22°11	2°50	13°24	13°15	10°29	26°43	28° 4	13° 1	4° 1	F 29
S 30	23 8 6	15°12'01	22°29	24°14	16°35	0 Ω 24	22°22	2°57	13°28	13°14	10°28	26°38	28° 1	13° 8	3°59	S 30
S 31	23 12 3	16 m 10'30	6 Υ 15	25 m 57	17 Ω 48	1 Ω 1	22932	3 ₾ 4	13 Ω 31	13 Y 13	10≈27	26 Y 34	27 Y 58	13 × 15	3 8 57	S 31

Delta T = 202.85 sec

SEPTEMBER 1539 JC 00:00 UT

M1 23 16 0 17th 900 20																	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ) f (¥	В	N.	ß	Ç	ę,	Day
$\begin{array}{c} W_3 23 \ 23 \ 33 19^{\circ} \ 609 18^{\circ} \ 24 0 \ \Omega \ 59 21^{\circ} \ 27 2^{\circ} \ 53 23^{\circ} \ 3 3^{\circ} \ 26 13^{\circ} \ 41 13^{\circ} \ 8 10^{\circ} \ 24 26^{\circ} \ 34 27^{\circ} \ 48 13^{\circ} \ 35 3^{\circ} \ 52 \\ T \ 4 23 \ 27 \ 49 20^{\circ} \ 4^{\circ} \ 46 21^{\circ} \ 35 2^{\circ} \ 8 22^{\circ} \ 40 3^{\circ} \ 30 23^{\circ} \ 13 3^{\circ} \ 33 13^{\circ} \ 44 13^{\circ} \ 7 10^{\circ} \ 23 26^{\circ} \ 55 27^{\circ} \ 45 13^{\circ} \ 48 3^{\circ} \ 50 \\ F \ 5 23 \ 31 \ 46 21^{\circ} \ 32^{\circ} \ 6 16^{\circ} \ 47 4^{\circ} \ 16 23^{\circ} \ 53 4^{\circ} \ 7 23^{\circ} \ 23 3^{\circ} \ 41 13^{\circ} \ 5 10^{\circ} \ 22 26^{\circ} \ 86 27^{\circ} \ 42 13^{\circ} \ 48 8 6 23 \ 55 42 22^{\circ} \ 208 06^{\circ} \ 55^{\circ} \ 7 4^{\circ} \ 44 4^{\circ} \ 43^{\circ} \ 55^{\circ} \ 13^{\circ} \ 55 13^{\circ} \ 55 13^{\circ} \ 55^{\circ} \ 13^{\circ} \ 4 10^{\circ} \ 21^{\circ} \ 26^{\circ} \ 36 27^{\circ} \ 42 13^{\circ} \ 48 3^{\circ} \ 48 13^{\circ} \ 55 13^{\circ} \ 55^{\circ} \ 13^{\circ} \ 4 10^{\circ} \ 21^{\circ} \ 26^{\circ} \ 36 27^{\circ} \ 42 13^{\circ} \ 48 3^{\circ} \ 48 13^{\circ} \ 55 13^{\circ} \ 55 $	M 1	23 16 0	17 m) 9'00	20 Y 11	27 m 39	19 Ω 1	1 Ω 39	229543	3 ₽ 12	13 Ω 34	13°R11	10°R26	26°D33	27 Y 55	13 × 21	3°R56	M 1
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					-		-										T 2
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	W 3	23 23 53	19° 6'09	-	0 0 /	21°27	2°53	23° 3		13°41		-	26°34	27°48	13°35		W 3
S 6 23 35 42 22° 2′08 0@56 5°53 25° 7 4°44 23°32 3°48 13°50 13° 4 10°21 26°36 27°39 13°55 3°46 S 7 23 39 39 23° 0′53 15° 3 7°29 26°20 5°21 23°42 3°55 13°53 13° 2 10°20 26°34 27°36 14° 2 3°44 M 8 23 43 35 23°59′39 29° 4 9° 4 27°33 5°58 23°52 4° 2 13°56 13° 1 10°19 26°31 27°32 14° 8 3°42 T 9 23 47 32 24°8′28 12,058 10°8 28°47 6°35 24° 1 4°10 13°59 12°59 10°19 26°27 27°32 14° 8 3°40 W10 23 5129 25°57°19 26°41 12°11 00° 1°748 24°20 4°24 14° 5 12°56 10°17 26°17 27°23 14°22 3°37 T 11 23 592 22 27°5508 23°26			20° 4'46		2°38	-		23°13		_					_		T 4
\$ 7 23 39 39 23° 053 15° 3 7°29 26°20 5°21 23°42 3°55 13°53 13° 2 10°20 26°34 27°36 14° 2 3°44 M8 23 43 35 23°59'39 29° 4 9° 4 27°33 5°58 23°52 4° 2 13°56 13° 1 10°19 26°31 27°32 14° 8 3°42 T 9 23 47 32 24°58'28 12\Q58 10°38 28°47 6°35 24° 1 4°10 13°59 12°59 10°19 26°27 27°29 14°15 3°40 W10 23 51 29 25°57'19 26°41 12°11 0\(\mathbf{n}\) 1 7°12 24°11 4°10 13°59 12°59 10°18 26°22 27°26 14°22 3°37 T 11 23 55 25 26°56'13 10\(\mathbf{n}\) 11 13°43 1°14 7°48 24°20 4°24 14° 5 12°56 10°17 26°17 27°23 14°28 3°35 F 12 23 59 22 27°55'08 23°26 15°14 2°28 8°25 24°29 4°32 14° 8 12°54 10°16 26°13 27°20 14°35 3°33 S 13 0 3 18 28°54'05 6\(\mathbf{\Phi}\) 25°304 49° 2 24°38 4°39 14°11 12°53 10°15 26°10 27°17 14°42 3°31 S 14 0 7 15 29°53'04 19° 7 18°14 4°55 9°38 24°47 4°46 14°14 12°51 10°14 26° 9 27°13 14°48 3°28 M15 0 11 11 0\(\mathbf{\Phi}\) 25°014 25°47 22°36 8°37 11°27 25°13 5° 8 14°23 12°46 10°12 26°11 27° 4 15° 8 3°21 T 18 0 23 1 3°49'21 7\(\mathred{\Phi}\) 13°46 21°10 7°23 10°51 25° 4 5° 1 14°20 12°48 10°13 26°10 27° 7 15° 2 3°23 W17 0 19 4 2°50'14 25°47 22°36 8°37 11°27 25°13 5° 8 14°23 12°46 10°12 26°11 27° 4 15° 8 3°21 T 18 0 23 1 3°49'21 7\(\mathrea{\Phi}\) 26°50 12°3 26°50 12°19 13°16 25°30 25°29 5°23 14°28 12°43 10°11 26°15 26°57 15° 2 3°23 3°38 S 10°35 4 5°47'41 1\(\mathrea{\Phi}\) 28°3 13°33 13°52 25°45 5°38 14°38 12°36 10°12 26°13 27° 1 15°15 3°18 T 19°31 25°26 11° 5 12°39 25°29 5°23 14°28 12°43 10°11 26°15 26°57 15°23 3°18 T 19°3 042 44 8°45'23 7\(\mathrea{\Phi}\) 13°33 13°52 25°45 5°38 14°38 12°36 10° 8 26°13 26°45 15°49 3° 11° 5 20° 30° 14° 14° 11° 10° 10 26° 13 26° 14 26° 45° 15° 15° 2 3° 14° 14° 14° 12° 11° 10° 10 26° 15 26° 5 15° 15° 2 3° 14° 15° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10	F 5	23 31 46	21° 3'26	16°47	4°16	23°53	4° 7	23°23	3°41	13°47		-	26°R36	27°42	13°48		F 5
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 6	23 35 42	22° 2'08	0ණ56	5°53	25° 7	4°44	23°32	3°48	13°50	13° 4	10°21	26°36	27°39	13°55	3°46	S 6
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 7	23 39 39	23° 0'53	15° 3		26°20	5°21	23°42	3°55	13°53	13° 2	10°20	26°34	27°36	14° 2	3°44	S 7
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				-		_, _,									14° 8		M 8
T11 23 55 25 26°56′13 10m11 13°43 1°14 7°48 24°20 4°24 14° 5 12°56 10°17 26°17 27°23 14°28 3°35 F12 23 59 22 27°55′08 23°26 15°14 2°28 8°25 24°99 4°32 14° 8 12°54 10°16 26°13 27°20 14°35 3°33 S13 0 318 28°54′05 6 25 16°44 3°42 9° 2 24°38 4°39 14°11 12°53 10°15 26°10 27°17 14°42 3°31 S14 0 715 29°53′04 19° 7 18°14 4°55 9°38 24°47 4°46 14°14 12°51 10°14 26° 9 27°13 14°48 3°28 M15 0 11 11 0 25°206 1 1 34 19° 42 6° 9 10°14 24°56 4°54 14°17 12°49 10°14 26° 9 27°10 14°55 3°26 11° 10° 15 8 1°51′09 13°46 21°10 7°23 10°51 25° 4 5° 1 14°20 12°48 10°13 26°10 27° 7 15° 2 3°23 W17 0 19 4 2°50′14 25°47 22°36 8°37 11°27 25°13 5° 8 14°23 12°46 10°12 26°11 27° 4 15° 8 3°21 T18 0 23 1 3°49′21 7 ₹41 24° 2 9°51 12° 3 25°21 5°16 14°25 12°44 10°11 26°13 27° 1 15°15 3°18 F19 0 26 57 4°48′30 19°31 25°26 11° 5 12°39 25°29 5°23 14°28 12°43 10°11 26°15 26°57 15°22 3°16 S20 0 30 54 5°47′41 1 323 26°50 12°19 13°16 25°37 5°30 14°31 12°41 10°10 26°R15 26°51 15°35 3°11 M22 0 38 47 7°4607 25°30 29°34 14°47 14°28 25°53 5°45 14°36 12°38 10°9 26°14 26°48 15°42 3° 8 12°34 0 46 40 9°44′41 20°38 2°14 17°16 15°39 26° 1 5°53 14°38 12°34 10° 8 26°13 26°45 15°49 3° 5 8 26° 1 10°40 13 11°40 13 11°43′22 17°10 4°49 19°44 16°51 26°16 6° 7 14°43 12°33 10° 7 26° 8 26°33 16° 2 2° 57 5° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10															_		T 9
F12 23 59 22 27°55′08 23°26 15°14 2°28 8°25 24°29 4°32 14° 8 12°54 10°16 26°13 27°20 14°35 3°33 S13 0 3 18 28°54′05 6\(\Omega{Q}\)25 16°44 3°42 9° 2 24°38 4°39 14°11 12°53 10°15 26°10 27°17 14°42 3°31 S14 0 7 15 29°53′04 19° 7 18°14 4°55 9°38 24°47 4°46 14°14 12°51 10°14 26° 9 27°13 14°48 3°28 M15 0 11 11 0\(Omega{Q}\)52′06 1\(Omega{M}\)34 19°42 6° 9 10°14 24°56 4°54 14°17 12°49 10°14 26° 9 27°10 14°55 3°26 T16 0 15 8 1°51′09 13°46 21°10 7°23 10°51 25° 4 5° 1 14°20 12°48 10°13 26°10 27° 7 15° 2 3°23 W17 0 19 4 25°014 25°47 22°36 8°37 11°27 25°13 5° 8 14°23 12°46 10°12 26°11 27° 4 15° 8 3°21 T18 0 23 1 3°49′21 7\(Omega{Q}\)4 24 24° 2 9°51 12° 3 25°21 5°16 14°25 12°44 10°11 26°13 27° 1 15°15 3°18 F19 0 26 57 4°48′30 19°31 25°26 11° 5 12°39 25°29 5°23 14°28 12°43 10°11 26°15 26°57 15°22 3°16 S20 0 30 54 5°47′41 1\(Omega{Q}\)25 28°13 13°33 13°52 25°45 5°38 14°33 12°39 10°10 26°R15 26°54 15°28 3°13 S°14 0 46 40 9°44′41 20°38 29°44 14°47 14°28 25°53 5°45 14°36 12°38 10° 9 26°14 26°48 15°42 3° 8 14°38 12°36 10° 8 26°10 26°45 15°55 3° 2 T25 0 50 37 10°44′01 3\(Omega\)44 3°32 18°30 16°15 26°61 6° 7 14°43 12°31 10° 7 26° 8 26°38 16° 2 3° 0 F26 0 54 33 11°43′22 17°10 4°49 19°44 16°51 26°23 6°15 14°48 12°31 10° 7 26° 8 26°38 16° 2 3° 0 F26 0 54 33 11°43′22 17°10 4°49 19°44 16°51 26°23 6°15 14°48 12°31 10° 7 26° 6 26°35 16° 9 2°57 S°27 0 58 30 12°42′45 0\(Omega\)55 6° 4 20°59 17°26 26°31 6°22 14°48 12°29 10° 6 26° 5 26°32 16°15 2°57 15°55 3° 20° 14°38 12°39 10° 10 26°15 26°35 16° 9 2°57 15°20 15°30 12°42′45 0\(Omega\)55 6° 4 20°59 17°26 26°31 6°22 14°48 12°31 10° 7 26° 6 26°35 16° 9 2°57 15°27 15°30 12°42′45 0\(Omega\)55 6° 4 20°59 17°26 26°31 6°22 14°48 12°29 10° 6 26° 5 26°32 16°15 2°57 15°25 20°57 15°26 16° 15° 20°57 15°29 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°				26°41					-				-				W10
S 13 0 3 18 28°54′05 6⊕25 16°44 3°42 9° 2 24°38 4°39 14°11 12°53 10°15 26°10 27°17 14°42 3°31 S 14 0 7 15 29°53′04 19° 7 18°14 4°55 9°38 24°47 4°46 14°14 12°51 10°14 26° 9 27°13 14°48 3°28 M15 0 11 11 0⊕52′06 1™34 19°42 6° 9 10°14 24°56 4°54 14°17 12°49 10°14 26° D 27°10 14°55 3°26 T 16 0 15 8 1°51′09 13°46 21°10 7°23 10°51 25° 4 5° 1 14°20 12°48 10°13 26°10 27° 7 15° 2 3°23 W17 0 19 4 2°50′14 25°47 22°36 8°37 11°27 25°13 5° 8 14°23 12°46 10°12 26°11 27° 4 15° 8 3°21 T 18 0 23 1 3°49′21 7×41 24° 2 9°51 12° 3 25°21 5°16 14°25 12°44 10°11				~			,			-					_		T 11
S14 0 7 15 29°53'04 19° 7 18°14 4°55 9°38 24°47 4°46 14°14 12°51 10°14 26° 9 27°13 14°48 3°28 M15 0 11 11 0⊕52'06 1™34 19°42 6° 9 10°14 24°56 4°54 14°17 12°49 10°14 26° D 9 27°10 14°55 3°26 T16 0 15 8 1°51'09 13°46 21°10 7°23 10°51 25° 4 5° 1 14°20 12°48 10°13 26°10 27° 7 15° 2 3°23 W17 0 19 4 2°50'14 25°47 22°36 8°37 11°27 25°13 5° 8 14°23 12°46 10°12 26°11 27° 4 15° 8 3°21 T18 0 23 1 3°49'21 7¾41 24° 2 9°51 12° 3 25°21 5°16 14°25 12°44 10°11 26°13 27° 1 15° 15 3°18 F 19 0 26 57 4°48'30 19°31 25°26 11° 5 12°39 25°29 5°23 14°28 12°43 10°11					_	_		_	_		_	-					F 12
M15 0 11 11 0	S 13	0 3 18	28°54'05	6 Ω 25	16°44	3°42	9° 2	24°38	4°39	14°11	12°53	10°15	26°10	27°17	14°42	3°31	S 13
T16 015 8 1°51′09 13°46 21°10 7°23 10°51 25° 4 5° 1 14°20 12°48 10°13 26°10 27° 7 15° 2 3°23 W17 019 4 2°50′14 25°47 22°36 8°37 11°27 25°13 5° 8 14°23 12°46 10°12 26°11 27° 4 15° 8 3°21 T18 023 1 3°49′21 7¾41 24° 2 9°51 12° 3 25°21 5°16 14°25 12°44 10°11 26°13 27° 1 15°15 3°18 F19 026 57 4°48′30 19°31 25°26 11° 5 12°39 25°29 5°23 14°28 12°43 10°11 26°15 26°57 15°22 3°16 S20 030 54 5°47′41 1♂23 26°50 12°19 13°16 25°37 5°30 14°31 12°41 10°10 26°R15 26°54 15°28 3°13 S21 034 51 6°46′53 13°21 28°13 13°33 13°52 25°45 5°38 14°33 12°39 10°10 26°R5 26°51 15°35 3°11 M22 038 47 7°46′07 25°30 29°34 14°47 14°28 25°53 5°45 14°36 12°38 10° 9 26°14 26°48 15°42 3° 8 T23 042 44 8°45′23 7≈55 0M55 16° 1 15° 3 26° 1 5°53 14°38 12°36 10° 8 26°13 26°45 15°49 3° 5 W24 046 40 9°44′41 20°38 2°14 17°16 15°39 26° 9 6° 0 14°41 12°34 10° 8 26°10 26°42 15°55 3° 2 T25 050 37 10°44′01 3¾43 3°32 18°30 16°15 26°16 6° 7 14°43 12°31 10° 7 26° 8 26°35 16° 9 2°57 5°57 10°58 30 12°42′45 0°59 6° 4 20°59 17°26 26°31 6°22 14°48 12°29 10° 6 26° 5 26°32 16°15 2°54			_,						-				/	_, _,			S 14
W17							-		-	-		-	-				M15
T18 0 23 1 3°49′21 7¾41 24° 2 9°51 12° 3 25°21 5°16 14°25 12°44 10°11 26°13 27° 1 15°15 3°18 18°19 0 26 57 4°48′30 19°31 25°26 11° 5 12°39 25°29 5°23 14°28 12°43 10°11 26°15 26°57 15°22 3°16 820 0 30 54 5°47′41 1♂23 26°50 12°19 13°16 25°37 5°30 14°31 12°41 10°10 26°R15 26°54 15°28 3°13 821 0 34 51 6°46′53 13°21 28°13 13°33 13°52 25°45 5°38 14°33 12°39 10°10 26°R5 26°54 15°28 3°11 12° 30 0 38 47 7°46′07 25°30 29°34 14°47 14°28 25°53 5°45 14°36 12°38 10° 9 26°14 26°48 15°42 3° 8 14°33 12°39 10°10 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°					_			-	-	-	_				_		T 16
F 19										_				-			W17
S 20 0 30 54 5°4741 1							_	-		-		-					T 18
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$						_				_	_	-			_		F 19
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	S 20	0 30 54	5°47'41	1823	26°50	12°19	13°16	25°37	5°30	14°31	12°41	10°10	26°R15	26°54	15°28	3°13	S 20
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	S 21	0 34 51	6°46'53	13°21		13°33	13°52	25°45	5°38	14°33		10°10	26°15	26°51	15°35	3°11	S 21
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		0 38 47	7°46'07	25°30			14°28	25°53		14°36				26°48	15°42		M22
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	T 23	0 42 44	8°45'23	7≈55	0 M 55	16° 1	15° 3	26° 1	5°53	14°38	12°36	10° 8	26°13	26°45	15°49	3° 5	T 23
	W24	0 46 40	9°44'41	20°38	2°14	17°16	15°39	26° 9	6° 0	14°41	12°34	10° 8	26°10	26°42	15°55	3° 2	W24
S 27 0 58 30 12°42'45 0\bold{\gamma}59 6° 4 20°59 17°26 26°31 6°22 14°48 12°29 10° 6 26° 5 26°32 16°15 2°54	T 25	0 50 37	10°44'01	3) (43	3°32	18°30	16°15	26°16	6° 7	14°43	12°33	10° 7	26° 8	26°38	16° 2	3° 0	T 25
	F 26	0 54 33	11°43'22	17°10	4°49	19°44	16°51	26°23	6°15	14°46	12°31	10° 7	26° 6	26°35	16° 9	2°57	F 26
S 28 1 2 26 13°42'11 15° 7 7°18 22°13 18° 2 26°38 6°29 14°51 12°28 10° 6 26° 4 26°29 16°22 2°51	S 27	0 58 30	12°42'45	0 Ƴ 59	6° 4	20°59	17°26	26°31	6°22	14°48	12°29	10° 6	26° 5	26°32	16°15	2°54	S 27
	S 28	1 2 26	13°42'11	15° 7	7°18	22°13	18° 2	26°38	6°29	14°51	12°28	10° 6	26° 4	26°29	16°22	2°51	S 28
M29 1 6 23 14°41'38 29°30 8°30 23°27 18°37 26°45 6°37 14°53 12°26 10° 5 26°D 4 26°26 16°29 2°48	M29	1 6 23	14°41'38	29°30	8°30	23°27	18°37	26°45	6°37			10° 5			16°29		M29
T30 1 10 20 15⊕41'08 14♥ 2 9M41 24Mp42 19Q13 26⊕51 6⊕44 14Q55 12Y24 10≈ 5 26Y 4 26Y23 16₹35 2846	T 30	1 10 20	15 ≏ 41'08	14 8 2	9 M .41	24 Mp 42	19 Ω 13	26951	6 ≏ 44	14 Ω 55	12 Y 24	10≈ 5	26 Y 4	26 Y 23	16 ₹ 35	2 8 46	T 30

Delta T = 202.66 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1539 == Greg. Calendar 11 Sept. 1539

OCTOBER 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)/(\f	В	₽.	ß	Ç	ę,	Day
W 1	1 14 16	16 ♀ 40'40	28 8 37	10 M 49	25 Mp 56	19 Ω 48	26958	6 ₽ 51	14 Ω 57	12°R23	10°R 5	26 Y 5	26 Y 19	16 ∡ 142	2°R43	W 1
T 2	1 18 13	17°40'14	13 Ⅱ 11	11°56	27°11	20°23	27° 4	6°59	15° 0	12 Y 21	10≈ 4	26° 5	26°16	16°49	2 8 40	T 2
F 3	1 22 9	18°39'50	27°37	13° 1	28°26	20°58	27°11	7° 6	15° 2	12°19	10° 4	26° 6	26°13	16°55	2°37	F 3
S 4	1 26 6	19°39'29	11953	14° 3	29°40	21°33	27°17	7°13	15° 4	12°18	10° 4	26° 6	26°10	17° 2	2°34	S 4
S 5	1 30 2	20°39'10	25°56	15° 2	0 ჲ 55	22° 8	27°23	7°20	15° 6	12°16	10° 3	26°R 6	26° 7	17° 9	2°31	S 5
M 6	1 33 59	21°38'54	9 Ω 44	15°59	2°10	22°43	27°29	7°28	15° 8	12°14	10° 3	26° 6	26° 3	17°16	2°28	M 6
T 7	1 37 55	22°38'40	23°18	16°52	3°24	23°18	27°34	7°35	15°10	12°13	10° 3	26° 6	26° 0	17°22	2°25	T 7
W 8	1 41 52	23°38'27	6 M p37	17°42	4°39	23°53	27°40	7°42	15°12	12°11	10° 3	26° 6	25°57	17°29	2°22	W 8
T 9	1 45 49	24°38'17	19°42	18°28	5°54	24°28	27°45	7°49	15°13	12° 9	10° 3	26° 5	25°54	17°36	2°19	T 9
F 10	1 49 45	25°38'10	2 ≏ 34	19° 9	7° 9	25° 2	27°50	7°56	15°15	12° 8	10° 2	26°D 5	25°51	17°42	2°16	F 10
S 11	1 53 42	26°38'04	15°12	19°45	8°24	25°37	27°55	8° 3	15°17	12° 6	10° 2	26° 5	25°48	17°49	2°13	S 11
S 12	1 57 38	27°38'00	27°38	20°17	9°39	26°11	28° 0	8°10	15°19	12° 5	10° 2	26°R 5	25°44	17°56	2°10	S 12
M13	2 1 35	28°37'58	9 M 53	20°42	10°53	26°45	28° 5	8°18	15°20	12° 3	10° 2	26° 5	25°41	18° 2	2° 7	M13
T 14	2 5 3 1	29°37'58	21°58	21° 1	12° 8	27°20	28° 9	8°25	15°22	12° 1	10° 2	26° 5	25°38	18° 9	2° 4	T 14
W15	2 9 28	0ML38'00	3 . ₹56	21°12	13°23	27°54	28°14	8°32	15°24	12° 0	10°D 2	26° 4	25°35	18°16	2° 1	W15
T 16	2 13 24	1°38'04	15°48	21°R16	14°38	28°28	28°18	8°39	15°25	11°58	10° 2	26° 4	25°32	18°22	1°58	T 16
F 17	2 17 21	2°38'10	27°37	21°11	15°53	29° 2	28°22	8°46	15°27	11°57	10° 2	26° 3	25°29	18°29	1°55	F 17
S 18	2 21 18	3°38'17	9 る 28	20°58	17° 9	29°36	28°26	8°53	15°28	11°55	10° 2	26° 2	25°25	18°36	1°52	S 18
S 19	2 25 14	4°38'26	21°25	20°35	18°24	0 m) 9	28°29	8°59	15°29	11°54	10° 2	26° 1	25°22	18°43	1°49	S 19
M20	2 29 11	5°38'36	3≈31	20° 2	19°39	0°43	28°33	9° 6	15°31	11°52	10° 2	26°D 1	25°19	18°49	1°45	M20
T 21	2 33 7	6°38'48	15°51	19°20	20°54	1°17	28°36	9°13	15°32	11°51	10° 3	26° 1	25°16	18°56	1°42	T 21
W22	2 37 4	7°39'01	28°30	18°29	22° 9	1°50	28°39	9°20	15°33	11°49	10° 3	26° 2	25°13	19° 3	1°39	W22
T 23	2 41 0	8°39'16	11 米 32	17°28	23°24	2°23	28°42	9°27	15°34	11°48	10° 3	26° 3	25° 9	19° 9	1°36	T 23
F 24	2 44 57	9°39'32	24°58	16°20	24°39	2°57	28°45	9°33	15°35	11°46	10° 3	26° 4	25° 6	19°16	1°33	F 24
S 25	2 48 53	10°39'50	8 Ƴ 52	15° 6	25°54	3°30	28°47	9°40	15°36	11°45	10° 4	26° 5	25° 3	19°23	1°30	S 25
S 26	2 52 50	11°40'09	23°10	13°47	27°10	4° 3	28°50	9°47	15°37	11°43	10° 4	26°R 5	25° 0	19°29	1°27	S 26
M27	2 56 47	12°40'30	7 8 51	12°27	28°25	4°36	28°52	9°53	15°38	11°42	10° 4	26° 5	24°57	19°36	1°24	M27
T 28	3 0 43	13°40'53	22°46	11°8	29°40	5° 9	28°54	10° 0	15°39	11°41	10° 4	26° 4	24°54	19°43	1°21	T 28
W29	3 4 40	14°41'18	7 Ⅱ 48	9°52	0 M 55	5°41	28°55	10° 6	15°40	11°39	10° 5	26° 2	24°50	19°50	1°18	W29
T 30	3 8 36	15°41'44	22°48	8°42	2°11	6°14	28°57	10°13	15°41	11°38	10° 5	26° 0	24°47	19°56	1°15	T 30
F 31	3 12 33	16M42'12	7 938	7 M 40	3 M 26	6 m 46	28958	10 ≏ 19	15 Ω 41	11 Y 37	10≈ 6	25 Y 57	24 Y 44	20 ∡ 3	1812	F 31

Delta T = 202.48 sec

NOVEMBER 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	'n	v	Ç	o k	Day
S 1	3 16 29	17 M 42'42	229611	6°R48	4 M 41	7 m)19	299 0	10 ≏ 26	15 Ω 42	11°R35	10≈ 6	25°R54	24 Y 41	20 × 10	1°R10	S 1
S 2	3 20 26	18°43'14	6 Ω 22	6 M 7	5°57	7°51	29° 0	10°32	15°43	11 Y 34	10° 7	25 Y 53	24°38	20°16	1 8 7	S 2
M 3	3 24 22	19°43'48	20°11	5°37	7°12	8°23	29° 1	10°38	15°43	11°33	10° 7	25°D52	24°35	20°23	1° 4	M 3
T 4	3 28 19	20°44'23	3 Mp 37	5°19	8°27	8°55	29° 2 29° 2	10°45	15°44	11°32	10° 8 10° 8	25°53	24°31	20°30	1° 1	T 4
W 5 T 6	3 32 16 3 36 12	21°45'00 22°45'39	16°43 29°30	5°D12 5°17	9°43 10°58	9°27 9°59	29° 2 29°R 2	10°51 10°57	15°44 15°44	11°31 11°29	10° 8	25°54 25°56	24°28 24°25	20°36 20°43	0°58 0°55	W 5 T 6
F 7	3 40 9	23°46'19	12 <u>0</u> 3	5°32	10°38	10°30	29° 2	11° 3	15°45	11°28	10° 9	25°58	24°22	20°50	0°53	F 7
S 8	3 44 5	24°47'01	24°23	5°56	13°29	11° 2	29° 2	11° 9	15°45	11°27	10°10	25°R58	24°19	20°57	0°50	S 8
S 9	3 48 2	25°47'45	6 M .34	6°29	14°44	11°33	29° 2	11°15	15°45	11°26	10°11	25°58	24°15	21° 3	0°47	S 9
M10	3 51 58	26°48'30	18°37	7°10	16° 0	12° 5	29° 1	11°21	15°45	11°25	10°11	25°56	24°12	21°10	0°44	M10
T 11	3 55 55	27°49'17	0 , 734	7°57	17°15	12°36	29° 0	11°27	15°45	11°24	10°12	25°52	24° 9	21°17	0°42	T 11
W12 T 13	3 59 51 4 3 48	28°50'05 29°50'54	12°27 24°18	8°51 9°50	18°31 19°46	13° 7 13°37	28°59 28°58	11°33 11°38	15°R45 15°45	11°23 11°22	10°13 10°14	25°46 25°40	24° 6 24° 3	21°23 21°30	0°39 0°37	W12 T 13
F 14	4 3 48	29°50'54 0 × 7'51'44	24·18 6 궁 8	10°54	21° 2	13°37 14° 8	28°57	11°38	15°45	11°22	10°14 10°15	25°33	24° 3	21°30 21°37	0°34	F 14
S 15	4 11 41	1°52'35	18° 0	12° 2	22°17	14°39	28°55	11°50	15°45	11°20	10°15	25°27	23°56	21°43	0°32	S 15
S 16	4 15 38	2°53'28	29°57	13°13	23°33	15° 9	28°53	11°55	15°45	11°19	10°16	25°21	23°53	21°50	0°29	S 16
M17	4 19 34	3°54'21	12≈ 2	14°27	24°48	15°39	28°51	12° 1	15°45	11°18	10°17	25°17	23°50	21°57	0°27	M17
T 18	4 23 31	4°55'15	24°18	15°43	26° 4	16° 9	28°49	12° 6	15°44	11°17	10°18	25°14	23°47	22° 4	0°24	T 18
W19	4 27 27	5°56'10	6 ¥ 51	17° 2	27°19	16°39	28°47	12°11	15°44	11°17	10°19	25°D14	23°44	22°10	0°22	W19
T 20 F 21	4 31 24 4 35 20	6°57'05 7°58'01	19°44 3 ℃ 2	18°23 19°45	28°35 29°50	17° 9 17°38	28°44 28°41	12°17 12°22	15°44 15°43	11°16 11°15	10°20 10°21	25°14 25°16	23°41 23°37	22°17 22°24	0°20 0°17	T 20 F 21
S 22	4 39 17	8°58'58	16°47	21° 9	1 ×7 6	17 38 18° 7	28°38	12°27	15°43	11°14	10°21	25°17	23°34	22°30	0°15	S 22
S 23	4 43 14	9°59'56	1 8 0	22°34	2°21	18°37	28°35	12°32	15°42	11°14	10°23	25°R17	23°31	22°37	0°13	S 23
M24	4 47 10	11° 0'54	15°41	24° 0	3°37	19° 6	28°32	12°37	15°41	11°13	10°23	25°15	23°28	22°44	0°11	M24
T 25	4 51 7	12° 1'53	0 Π 43	25°27	4°52	19°34	28°28	12°42	15°41	11°12	10°25	25°11	23°25	22°50	0° 9	T 25
W26	4 55 3	13° 2'53	16° 0	26°54	6° 8	20° 3	28°25	12°47	15°40	11°12	10°26	25° 5	23°21	22°57	0° 7	W26
T 27	4 59 0	14° 3'54	19519	28°23	7°23	20°31	28°21	12°51	15°39	11°11	10°27	24°58	23°18	23° 4	0° 5	T 27
F 28	5 2 56	15° 4'56	16°30	29°52	8°39	21° 0	28°17	12°56	15°38	11°11	10°28	24°50	23°15	23°11	0° 3	F 28
S 29	5 6 53	16° 5'59	1 Ω 23	1 ₹ 21	9°54	21°28	28°13	13° 1	15°37	11°10	10°29	24°43	23°12	23°17	0° 1	S 29
S 30	5 10 50	17 ₹ 7'02	15 Ω 51	2 ₹ 51	11 × 10	21 Mp 56	289 8	13 ₾ 5	15 Ω 37	11 Y 10	10≈31	24 Y 37	23 Y 9	23 × 24	29 Y 59	S 30

Delta T = 202.29 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1539 == Greg. Calendar 11 Nov. 1539

DECEMBER 1539 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(ħ	В	₽.	v	Ç	Ŷ,	Day
M 1	5 14 46	18 , ₹ 8'07	29⋒50	4 ₹ 21	12 × 25	22 Mp 23	28°R 3	13 ≏ 10	15°R36	11°R 9	10≈32	24°R33	23 Y 6	23 × 31	29°R57	M 1
T 2	5 18 43	19° 9'12	13 m 21	5°51	13°41	22°51	279559	13°14	15 Ω 34	11 Υ 9	10°33	24 Y 31	23° 2	23°37	29 Y 55	T 2
W 3	5 22 39	20°10'18	26°25	7°22	14°56	23°18	27°54	13°18	15°33	11°8	10°34	24°D31	22°59	23°44	29°54	W 3
T 4	5 26 36	21°11'25	9 º 6	8°53	16°12	23°45	27°49	13°22	15°32	11°8	10°36	24°32	22°56	23°51	29°52	T 4
F 5	5 30 32	22°12'33	21°29	10°25	17°27	24°12	27°43	13°27	15°31	11°8	10°37	24°R33	22°53	23°58	29°51	F 5
S 6	5 34 29	23°13'41	3 M .39	11°56	18°43	24°38	27°38	13°31	15°30	11° 7	10°38	24°32	22°50	24° 4	29°49	S 6
S 7	5 38 25	24°14'50	15°39	13°28	19°58	25° 5	27°32	13°34	15°28	11° 7	10°39	24°30	22°47	24°11	29°48	S 7
M 8	5 42 22	25°16'00	27°34	15° 0	21°14	25°31	27°27	13°38	15°27	11° 7	10°41	24°25	22°43	24°18	29°46	M 8
T 9	5 46 19	26°17'11	9 .₹ 25	16°33	22°29	25°57	27°21	13°42	15°26	11° 7	10°42	24°17	22°40	24°24	29°45	T 9
W10	5 50 15	27°18'21	21°15	18° 5	23°45	26°22	27°15	13°46	15°24	11° 7	10°44	24° 6	22°37	24°31	29°43	W10
T 11	5 54 12	28°19'32	3ਰ 7	19°38	25° 1	26°48	27° 9	13°49	15°23	11° 7	10°45	23°54	22°34	24°38	29°42	T 11
F 12	5 58 8	29°20'44	15° 0	21°11	26°16	27°13	27° 2	13°53	15°21	11° 7	10°46	23°40	22°31	24°44	29°41	F 12
S 13	6 2 5	0 ට 21'55	26°57	22°45	27°32	27°38	26°56	13°56	15°20	11°D 6	10°48	23°27	22°27	24°51	29°40	S 13
S 14	6 6 1	1°23'07	8≈59	24°19	28°47	28° 2	26°49	14° 0	15°18	11° 7	10°49	23°15	22°24	24°58	29°39	S 14
M15	6 9 58	2°24'18	21° 8	25°53	0ට 3	28°27	26°42	14° 3	15°16	11° 7	10°51	23° 6	22°21	25° 5	29°38	M15
T 16	6 13 54	3°25'30	3 ∺ 27	27°27	1°18	28°51	26°36	14° 6	15°15	11° 7	10°52	22°59	22°18	25°11	29°37	T 16
W17	6 17 51	4°26'41	15°59	29° 1	2°34	29°14	26°29	14° 9	15°13	11° 7	10°54	22°55	22°15	25°18	29°36	W17
T 18	6 21 48	5°27'51	28°47	0 궁 36	3°49	29°38	26°22	14°12	15°11	11° 7	10°55	22°53	22°12	25°25	29°35	T 18
F 19	6 25 44	6°29'02	11 Y 56	2°12	5° 5	0 ჲ 1	26°15	14°15	15° 9	11° 7	10°57	22°D53	22° 8	25°31	29°34	F 19
S 20	6 29 41	7°30'12	25°28	3°47	6°20	0°24	26° 7	14°17	15° 7	11° 7	10°58	22°R54	22° 5	25°38	29°34	S 20
S 21	6 33 37	8°31'22	9 8 28	5°23	7°36	0°46	26° 0	14°20	15° 6	11° 8	11° 0	22°53	22° 2	25°45	29°33	S 21
M22	6 37 34	9°32'31	23°55	7° 0	8°51	1° 8	25°53	14°22	15° 4	11°8	11° 1	22°50	21°59	25°52	29°32	M22
T 23	6 41 30	10°33'41	8∏46	8°36	10° 7	1°30	25°45	14°25	15° 2	11°8	11° 3	22°44	21°56	25°58	29°32	T 23
W24	6 45 27	11°34'49	23°56	10°14	11°22	1°52	25°38	14°27	15° 0	11°8	11° 5	22°35	21°53	26° 5	29°31	W24
T 25	6 49 23	12°35'58	99515	11°51	12°38	2°13	25°30	14°29	14°57	11° 9	11° 6	22°24	21°49	26°12	29°31	T 25
F 26	6 53 20	13°37'06	24°32	13°29	13°53	2°34	25°22	14°32	14°55	11° 9	11°8	22°13	21°46	26°18	29°31	F 26
S 27	6 57 17	14°38'14	9 Ω 35	15° 8	15° 8	2°54	25°14	14°34	14°53	11°10	11° 9	22° 1	21°43	26°25	29°31	S 27
S 28	7 1 13	15°39'21	24°15	16°47	16°24	3°14	25° 7	14°35	14°51	11°10	11°11	21°52	21°40	26°32	29°30	S 28
M29	7 5 10	16°40'29	8Mp26	18°26	17°39	3°34	24°59	14°37	14°49	11°11	11°13	21°45	21°37	26°39	29°30	M29
T 30	7 9 6	17°41'36	22° 7	20° 6	18°55	3°54	24°51	14°39	14°47	11°11	11°14	21°41	21°33	26°45	29°30	T 30
W31	7 13 3	18 ට 42'42	5 ₾ 18	21 궁 47	20 궁 10	4 ₾ 13	249543	14 ≏ 41	14 Ω 44	11 Y 12	11≈16	21 Y 39	21 Y 30	26 ₹ 52	29°D30	W31

Delta T = 202.10 sec

JANUARY 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	7 16 59	19 る 43'49	18 ♀ 3	23 る 28	21 궁 26	4 ₽ 31	24°R35	14 ₽ 42	14°R42	11 Y 13	11≈18	21°R39	21 Y 27	26 × 759	29 Y 30	T 1
F 2	7 20 56	20°44'55	0 M 26	25° 9	22°41	4°50	249527	14°44	$14\Omega 40$	11°13	11°19	21 Y 38	21°24	27° 5	29°30	F 2
S 3	7 24 53	21°46'01	12°34	26°51	23°56	5° 7	24°19	14°45	14°38	11°14	11°21	21°37	21°21	27°12	29°30	S 3
S 4	7 28 49	22°47'07	24°31	28°33	25°12	5°25	24°11	14°46	14°35	11°15	11°23	21°34	21°18	27°19	29°31	S 4
M 5	7 32 46	23°48'12	6 ₹ 22	0≈16	26°27	5°42	24° 3	14°47	14°33	11°15	11°25	21°28	21°14	27°26	29°31	M 5
T 6	7 36 42	24°49'17	18°11	1°59	27°43	5°58	23°55	14°48	14°30	11°16	11°26	21°19	21°11	27°32	29°31	T 6
W 7	7 40 39	25°50'22	0ට 1	3°42	28°58	6°14	23°47	14°49	14°28	11°17	11°28	21° 8	21° 8	27°39	29°32	W 7
T 8	7 44 35	26°51'25	11°55	5°26	0≈14	6°30	23°39	14°50	14°26	11°18	11°30	20°54	21° 5	27°46	29°32	T 8
F 9	7 48 32	27°52'28	23°54	7° 9	1°29	6°45	23°31	14°50	14°23	11°19	11°32	20°39	21° 2	27°52	29°33	F 9
S 10	7 52 28	28°53'30	6≈ 0	8°53	2°44	7° 0	23°23	14°51	14°21	11°20	11°33	20°24	20°59	27°59	29°33	S 10
S 11	7 56 25	29°54'31	18°13	10°37	4° 0	7°14	23°15	14°51	14°18	11°21	11°35	20°10	20°55	28° 6	29°34	S 11
M12	8 0 22	0≈55'32	0) €34	12°21	5°15	7°27	23° 7	14°52	14°16	11°22	11°37	19°59	20°52	28°13	29°35	M12
T 13	8 4 18	1°56'30	13° 3	14° 4	6°30	7°40	22°59	14°52	14°13	11°23	11°39	19°51	20°49	28°19	29°36	T 13
W14	8 8 15	2°57'28	25°44	15°46	7°46	7°53	22°51	14°52	14°10	11°24	11°40	19°46	20°46	28°26	29°37	W14
T 15	8 12 11	3°58'25	8 Ƴ 38	17°28	9° 1	8° 5	22°43	14°R52	14° 8	11°25	11°42	19°44	20°43	28°33	29°37	T 15
F 16	8 16 8	4°59'20	21°47	19° 9	10°16	8°17	22°35	14°52	14° 5	11°26	11°44	19°D44	20°39	28°39	29°38	F 16
S 17	8 20 4	6° 0'14	5 8 15	20°48	11°31	8°27	22°28	14°52	14° 3	11°27	11°46	19°R44	20°36	28°46	29°40	S 17
S 18	8 24 1	7° 1'06	19° 3	22°26	12°47	8°38	22°20	14°51	14° 0	11°28	11°48	19°44	20°33	28°53	29°41	S 18
M19	8 27 57	8° 1'58	3 Ⅱ 14	24° 1	14° 2	8°48	22°13	14°51	13°58	11°30	11°49	19°41	20°30	29° 0	29°42	M19
T 20	8 31 54	9° 2'47	17°45	25°34	15°17	8°57	22° 5	14°50	13°55	11°31	11°51	19°36	20°27	29° 6	29°43	T 20
W21	8 35 51	10° 3'36	2934	27° 3	16°32	9° 6	21°58	14°50	13°52	11°32	11°53	19°29	20°24	29°13	29°44	W21
T 22	8 39 47	11° 4'22	17°33	28°28	17°48	9°14	21°51	14°49	13°50	11°33	11°55	19°19	20°20	29°20	29°46	T 22
F 23	8 43 44	12° 5'08	2Ω 35	29°49	19° 3	9°21	21°43	14°48	13°47	11°35	11°57	19° 9	20°17	29°26	29°47	F 23
S 24	8 47 40	13° 5'52	17°29	1 米 5	20°18	9°28	21°36	14°47	13°44	11°36	11°58	18°58	20°14	29°33	29°49	S 24
S 25	8 51 37	14° 6'35	2M) 6	2°14	21°33	9°34	21°29	14°46	13°42	11°37	12° 0	18°49	20°11	29°40	29°50	S 25
M26	8 55 33	15° 7'16	16°19	3°17	22°48	9°39	21°23	14°45	13°39	11°39	12° 2	18°43	20° 8	29°47	29°52	M26
T 27	8 59 30	16° 7'56	0 호 5	4°13	24° 3	9°44	21°16	14°44	13°37	11°40	12° 4	18°39	20° 5	29°53	29°53	T 27
W28	9 3 26	17° 8'35	13°22	5° 0	25°19	9°48	21° 9	14°43	13°34	11°42	12° 5	18°D37	20° 1	29°59	29°55	W28
T 29	9 7 23	18° 9'12	26°14	5°39	26°34	9°52	21° 3	14°41	13°31	11°43	12° 7	18°37	19°58	0중 7	29°57	T 29
F 30	9 11 20	19° 9'49	8 M .43	6° 8	27°49	9°55	20°57	14°40	13°29	11°45	12° 9	18°38	19°55	0°13	29°59	F 30
S 31	9 15 16	20≈10'24	20 M 55	6 ∺ 27	29≈ 4	9 ≙ 57	20950	14 ≏ 38	13 N 26	11 Y 46	12 ≈ 11	18°R39	19 Y 52	0 る 20	0 8 0	S 31

Delta T = 201.91 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1540 == Greg. Calendar 11 Jan. 1540

FEBRUARY 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Ϋ́	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	2	ß	Ω	Ç	Š	Day
S 1	9 19 13	21≈10'59	2 ₹ 54	6°R36	0 ∺ 19	9 ≏ 58	20°R44	14°R36	13°R24	11 Y 48	12≈13	18°R38	19 Y 49	0る27	0 ප 2	S 1
M 2	9 23 9	22°11'31	14°46	6) €35	1°34	9°R59	20938	14 <u>₽</u> 34	13 Ω 21	11°49	12°14	18 Y 35	19°45	0°34	0° 4	M 2
T 3	9 27 6	23°12'03	26°36	6°23	2°49	9°59	20°33	14°32	13°18	11°51	12°16	18°30	19°42	0°40	0° 6	T 3
W 4	9 31 2	24°12'33	8 궁 28	6° 1	4° 4	9°58	20°27	14°30	13°16	11°53	12°18	18°22	19°39	0°47	0° 9	W 4
T 5	9 34 59	25°13'02	20°25	5°30	5°19	9°56	20°21	14°28	13°13	11°54	12°20	18°13	19°36	0°54	0°11	T 5
F 6	9 38 55	26°13'29	2≈31	4°50	6°34	9°54	20°16	14°26	13°11	11°56	12°21	18° 3	19°33	1° 0	0°13	F 6
S 7	9 42 52	27°13'55	14°46	4° 2	7°49	9°51	20°11	14°24	13° 8	11°58	12°23	17°52	19°30	1° 7	0°15	S 7
S 8	9 46 49	28°14'19	27°12	3° 9	9° 4	9°47	20° 6	14°21	13° 6	12° 0	12°25	17°43	19°26	1°14	0°17	S 8
M 9	9 50 45	29°14'41	9)(49	2°10	10°19	9°42	20° 1	14°19	13° 3	12° 1	12°27	17°36	19°23	1°21	0°20	M 9
T 10	9 54 42	0 光 15′02	22°37	1° 7	11°34	9°37	19°56	14°16	13° 1	12° 3	12°28	17°30	19°20	1°27	0°22	T 10
W11	9 58 38	1°15'21	5 Ƴ 37	0° 3	12°48	9°30	19°52	14°13	12°58	12° 5	12°30	17°28	19°17	1°34	0°25	W11
T 12	10 2 35	2°15'37	18°48	28≈59	14° 3	9°23	19°47	14°11	12°56	12° 7	12°32	17°D27	19°14	1°41	0°27	T 12
F 13	10 631	3°15'52	2811	27°56	15°18	9°15	19°43	14° 8	12°53	12° 9	12°34	17°28	19°10	1°47	0°30	F 13
S 14	10 10 28	4°16'05	15°47	26°55	16°33	9° 7	19°39	14° 5	12°51	12°10	12°35	17°29	19° 7	1°54	0°32	S 14
S 15	10 14 24	5°16'15	29°37	25°59	17°48	8°57	19°36	14° 2	12°49	12°12	12°37	17°R30	19° 4	2° 1	0°35	S 15
M16	10 18 21	6°16'24	13耳40	25° 7	19° 2	8°47	19°32	13°59	12°46	12°14	12°39	17°30	19° 1	2° 8	0°38	M16
T 17	10 22 18	7°16'30	27°56	24°21	20°17	8°36	19°29	13°55	12°44	12°16	12°40	17°28	18°58	2°14	0°40	T 17
W18	10 26 14	8°16'35	129522	23°41	21°32	8°25	19°25	13°52	12°42	12°18	12°42	17°25	18°55	2°21	0°43	W18
T 19	10 30 11	9°16'37	26°55	23° 7	22°47	8°12	19°22	13°49	12°39	12°20	12°44	17°20	18°51	2°28	0°46	T 19
F 20	10 34 7	10°16'37	11 A 29	22°41	24° 1	7°59	19°19	13°46	12°37	12°22	12°45	17°14	18°48	2°34	0°49	F 20
S 21	10 38 4	11°16'35	25°57	22°21	25°16	7°45	19°17	13°42	12°35	12°24	12°47	17° 8	18°45	2°41	0°52	S 21
S 22	10 42 0	12°16'30	10 m)14	22° 7	26°30	7°31	19°14	13°38	12°33	12°26	12°48	17° 3	18°42	2°48	0°55	S 22
M23	10 45 57	13°16'24	24°13	22° 1	27°45	7°15	19°12	13°35	12°30	12°28	12°50	17° 0	18°39	2°55	0°58	M23
T 24	10 49 53	14°16'16	7 ≙ 51	22°D 1	28°59	7° 0	19°10	13°31	12°28	12°30	12°52	16°58	18°36	3° 1	1° 1	T 24
W25	10 53 50	15°16'06	21° 6	22° 6	0 Υ 14	6°43	19°8	13°27	12°26	12°32	12°53	16°D57	18°32	3° 8	1° 4	W25
T 26	10 57 47	16°15'54	3 M 59	22°18	1°28	6°26	19° 6	13°24	12°24	12°34	12°55	16°58	18°29	3°15	1° 7	T 26
F 27	11 1 43	17°15'41	16°32	22°35	2°43	6° 8	19° 4	13°20	12°22	12°36	12°56	17° 0	18°26	3°21	1°10	F 27
S 28	11 5 40	18°15'25	28°47	22°57	3°57	5°49	19° 3	13°16	12°20	12°38	12°58	17° 2	18°23	3°28	1°13	S 28
S 29	11 9 36	19 米 15'08	10 ∡ 750	23≈25	5 Υ 12	5 ₽ 30	1995 2	13 ≏ 12	12 Ω 18	12 Y 40	12≈59	17 Y 3	18 Y 20	3 ප 35	1816	S 29

Delta T = 201.72 sec

MARCH 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	ç	Day
M 1	11 13 33	20) 14'50	22 √ 45	23≈56	6 Υ 26	5°R11	19°R 1	13°R 8	12°R16	12 Y 43	13≈ 1	17°R 3	18 Y 16	3 る 42	1 8 19	M 1
T 2	11 17 29	21°14'29	4 궁 37	24°33	7°40	4 ≙ 50	1995 0	13 ♀ 4	12Ω14	12°45	13° 2	17 Y 2	18°13	3°48	1°23	T 2
W 3	11 21 26	22°14'07	16°31	25°13	8°55	4°30	19° 0	13° 0	12°13	12°47	13° 4	17° 0	18°10	3°55	1°26	W 3
T 4	11 25 22	23°13'43	28°31	25°57	10° 9	4° 9	18°59	12°55	12°11	12°49	13° 5	16°57	18° 7	4° 2	1°29	T 4
F 5	11 29 19	24°13'17	10≈41	26°44	11°23	3°47	18°59	12°51	12° 9	12°51	13° 7	16°54	18° 4	4° 8	1°33	F 5
S 6	11 33 16	25°12'49	23° 3	27°35	12°37	3°25	18°D59	12°47	12° 7	12°53	13° 8	16°50	18° 1	4°15	1°36	S 6
S 7	11 37 12	26°12'20	5) 40	28°29	13°52	3° 3	18°59	12°43	12° 6	12°56	13°10	16°47	17°57	4°22	1°40	S 7
M 8	11 41 9	27°11'48	18°33	29°26	15° 6	2°41	19° 0	12°38	12° 4	12°58	13°11	16°44	17°54	4°29	1°43	M 8
T 9	11 45 5	28°11'14	1 Υ 41	0 ∺ 26	16°20	2°18	19° 0	12°34	12° 2	13° 0	13°12	16°43	17°51	4°35	1°47	T 9
W10	11 49 2	29°10'39	15° 4	1°28	17°34	1°55	19° 1	12°29	12° 1	13° 2	13°14	16°D42	17°48	4°42	1°50	W10
T 11	11 52 58	0 Υ 10'01	28°41	2°33	18°48	1°32	19° 2	12°25	11°59	13° 4	13°15	16°42	17°45	4°49	1°54	T 11
F 12	11 56 55	1° 9'21	12829	3°41	20° 2	1° 9	19° 3	12°21	11°58	13° 7	13°16	16°43	17°42	4°56	1°57	F 12
S 13	12 0 51	2° 8'38	26°26	4°50	21°16	0°45	19° 4	12°16	11°57	13° 9	13°18	16°45	17°38	5° 2	2° 1	S 13
S 14	12 4 48	3° 7'54	10耳30	6° 2	22°30	0°22	19° 6	12°11	11°55	13°11	13°19	16°46	17°35	5° 9	2° 5	S 14
M15	12 8 44	4° 7'07	24°40	7°16	23°44	29 m 59	19° 8	12° 7	11°54	13°13	13°20	16°46	17°32	5°16	2° 8	M15
T 16	12 12 41	5° 6'18	8952	8°32	24°58	29°35	19°10	12° 2	11°53	13°16	13°21	16°R46	17°29	5°22	2°12	T 16
W17	12 16 38	6° 5'26	23° 5	9°50	26°12	29°12	19°12	11°58	11°51	13°18	13°23	16°46	17°26	5°29	2°16	W17
T 18	12 20 34	7° 4'32	7 Ω 16	11°10	27°26	28°49	19°14	11°53	11°50	13°20	13°24	16°45	17°22	5°36	2°20	T 18
F 19	12 24 31	8° 3'36	21°23	12°31	28°39	28°27	19°16	11°49	11°49	13°22	13°25	16°44	17°19	5°43	2°23	F 19
S 20	12 28 27	9° 2'37	5 m 22	13°55	29°53	28° 4	19°19	11°44	11°48	13°25	13°26	16°43	17°16	5°49	2°27	S 20
S 21	12 32 24	10° 1'36	19°10	15°20	1 8 7	27°42	19°22	11°39	11°47	13°27	13°27	16°42	17°13	5°56	2°31	S 21
M22	12 36 20	11° 0'33	2 ≏ 44	16°46	2°21	27°20	19°25	11°35	11°46	13°29	13°28	16°42	17°10	6° 3	2°35	M22
T 23	12 40 17	11°59'27	16° 3	18°15	3°34	26°59	19°28	11°30	11°45	13°31	13°29	16°D42	17° 7	6° 9	2°39	T 23
W24	12 44 13	12°58'20	29° 5	19°45	4°48	26°37	19°31	11°25	11°44	13°34	13°30	16°42	17° 3	6°16	2°43	W24
T 25	12 48 10	13°57'11	11 M 51	21°17	6° 1	26°17	19°35	11°21	11°43	13°36	13°32	16°42	17° 0	6°23	2°46	T 25
F 26	12 52 7	14°56'00	24°20	22°50	7°15	25°57	19°39	11°16	11°43	13°38	13°33	16°42	16°57	6°30	2°50	F 26
S 27	12 56 3	15°54'47	6 ₹ 35	24°25	8°28	25°37	19°42	11°12	11°42	13°40	13°34	16°42	16°54	6°36	2°54	S 27
S 28	13 0 0	16°53'33	1 <u>8°</u> 39	26° 2	9°42	25°18	19°46	11° 7	11°41	13°43	13°35	16°R42	16°51	6°43	2°58	S 28
M29	13 3 56	17°52'16	0 ප 36	27°40	10°55	24°59	19°51	11° 2	11°41	13°45	13°35	16°42	16°48	6°50	3° 2	M29
T 30	13 7 53	18°50'58	1 <u>2</u> °29	29°20	12° 9	24°41	19°55	10°58	11°40	13°47	13°36	16°42	16°44	<u>6</u> °56	3° 6	T 30
W31	13 11 49	19 Y 49'39	24 궁 23	1 Υ 1	13822	24 Mp 24	209 0	10 ≏ 53	11 Ω 40	13 Y 50	13 ≈ 37	16°D42	16 Ƴ 41	7 る 3	3 8 10	W31

Delta T = 201.55 sec

Julian Calendar 1 March 1540 == Greg. Calendar 11 March 1540

APRIL 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	N.	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	13 15 46	20 Y 48'17	6≈24	2Υ44	14 8 35	24°R 7	2095 4	10°R49	11°R39	13 Y 52	13≈38	16 Y 42	16 Y 38	7 云 10	3 8 14	T 1
F 2	13 19 42	21°46'54	18°34	4°28	15°48	23 m 51	20° 9	10 ≏ 44	11 Ω 39	13°54	13°39	16°43	16°35	7°17	3°18	F 2
S 3	13 23 39	22°45'29	0 ∺ 59	6°15	17° 2	23°35	20°14	10°40	11°38	13°56	13°40	16°43	16°32	7°23	3°22	S 3
S 4	13 27 36	23°44'02	13°42	8° 3	18°15	23°21	20°19	10°35	11°38	13°59	13°41	16°44	16°28	7°30	3°26	S 4
M 5	13 31 32	24°42'34	26°44	9°52	19°28	23° 7	20°25	10°31	11°38	14° 1	13°42	16°45	16°25	7°37	3°30	M 5
T 6	13 35 29	25°41'03	10 Υ 8	11°43	20°41	22°53	20°30	10°26	11°38	14° 3	13°42	16°R45	16°22	7°44	3°34	T 6
W 7	13 39 25	26°39'31	23°52	13°36	21°54	22°41	20°36	10°22	11°37	14° 5	13°43	16°45	16°19	7°50	3°38	W 7
T 8	13 43 22	27°37'57	7 8 54	15°30	23° 7	22°29	20°42	10°18	11°37	14° 7	13°44	16°45	16°16	7°57	3°42	T 8
F 9	13 47 18	28°36'22	22°10	17°26	24°20	22°18	20°48	10°13	11°D37	14°10	13°44	16°43	16°13	8° 4	3°46	F 9
S 10	13 51 15	29°34'44	6 II 35	19°24	25°33	22° 8	20°54	10° 9	11°37	14°12	13°45	16°42	16° 9	8°10	3°50	S 10
S 11	13 55 11	0 8 33'04	21° 4	21°23	26°46	21°59	21° 0	10° 5	11°37	14°14	13°46	16°40	16° 6	8°17	3°55	S 11
M12	13 59 8	1°31'23	5932	23°24	27°59	21°50	21° 6	10° 1	11°38	14°16	13°46	16°39	16° 3	8°24	3°59	M12
T 13	14 3 5	2°29'39	19°53	25°26	29°12	21°43	21°13	9°57	11°38	14°18	13°47	16°38	16° 0	8°31	4° 3	T 13
W14	14 7 1	3°27'53	4 Ω 5	27°30	0∏24	21°36	21°20	9°53	11°38	14°21	13°47	16°D37	15°57	8°37	4° 7	W14
T 15	14 10 58	4°26'05	18° 6	29°35	1°37	21°30	21°27	9°49	11°38	14°23	13°48	16°38	15°53	8°44	4°11	T 15
F 16	14 14 54	5°24'15	1 m 54	1 8 42	2°50	21°24	21°34	9°45	11°39	14°25	13°49	16°39	15°50	8°51	4°15	F 16
S 17	14 18 51	6°22'23	15°29	3°49	4° 2	21°20	21°41	9°41	11°39	14°27	13°49	16°40	15°47	8°57	4°19	S 17
S 18	14 22 47	7°20'28	28°51	5°58	5°15	21°16	21°48	9°37	11°39	14°29	13°49	16°42	15°44	9° 4	4°23	S 18
M19	14 26 44	8°18'32	12 <u>₽</u> 0	8° 7	6°27	21°13	21°55	9°33	11°40	14°31	13°50	16°R42	15°41	9°11	4°27	M19
T 20	14 30 40	9°16'35	24°56	10°17	7°40	21°11	22° 3	9°30	11°40	14°33	13°50	16°42	15°38	9°18	4°31	T 20
W21	14 34 37	10°14'35	7 M .39	12°27	8°52	21° 9	22°10	9°26	11°41	14°36	13°51	16°41	15°34	9°24	4°35	W21
T 22	14 38 34	11°12'34	20°11	14°37	10° 4	21°D 9	22°18	9°22	11°42	14°38	13°51	16°38	15°31	9°31	4°39	T 22
F 23	14 42 30	12°10'31	2 × 31	16°47	11°17	21° 9	22°26	9°19	11°42	14°40	13°51	16°35	15°28	9°38	4°43	F 23
S 24	14 46 27	13° 8'27	14°41	18°57	12°29	21°10	22°34	9°15	11°43	14°42	13°52	16°30	15°25	9°45	4°47	S 24
S 25	14 50 23	14° 6'22	26°42	21° 6	13°41	21°11	22°42	9°12	11°44	14°44	13°52	16°26	15°22	9°51	4°52	S 25
M26	14 54 20	15° 4'15	8 云 38	23°14	14°53	21°14	22°50	9° 9	11°45	14°46	13°52	16°22	15°19	9°58	4°56	M26
T 27	14 58 16	16° 2'07	20°31	25°20	16° 5	21°17	22°59	9° 5	11°46	14°48	13°52	16°18	15°15	10° 5	5° 0	T 27
W28	15 2 13	16°59'57	2≈25	27°25	17°17	21°21	23° 7	9° 2	11°47	14°50	13°53	16°16	15°12	10°11	5° 4	W28
T 29	15 6 9	17°57'46	14°23	29°29	18°29	21°25	23°16	8°59	11°48	14°52	13°53	16°D14	15° 9	10°18	5° 8	T 29
F 30	15 10 6	18 8 55'34	26≈32	1 Ⅱ 30	19 Ⅱ 41	21 m 30	239525	8 亞 56	11 Ω 49	14 Y 54	13≈53	16 Y 15	15 Y 6	10 ට 25	5 8 12	F 30

Delta T = 201.36 sec

MAY 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(卉	В	ß	v	Ç	ę,	Day
S 1	15 14 3	19853'21	8 ∺ 55	3 Ⅱ 28	20 II 53	21 Mp 36	23933	8°R53	11 Ω 50	14 Y 56	13≈53	16 Y 16	15 ℃ 3	10 궁 32	5 8 16	S 1
S 2	15 17 59	20°51'07	21°37	5°25	22° 5	21°43	23°42	8 ≏ 50	11°51	14°58	13°53	16°17	14°59	10°38	5°20	S 2
M 3	15 21 56	21°48'51	4 Υ 42	7°19	23°17	21°50	23°51	8°48	11°53	15° 0	13°53	16°19	14°56	10°45	5°24	M 3
T 4	15 25 52	22°46'35	18°12	9°10	24°29	21°58	24° 1	8°45	11°54	15° 1	13°53	16°R19	14°53	10°52	5°28	T 4
W 5	15 29 49	23°44'17	2 8 8	10°58	25°40	22° 7	24°10	8°42	11°55	15° 3	13°R53	16°18	14°50	10°59	5°31	W 5
T 6	15 33 45	24°41'58	16°27	12°43	26°52	22°16	24°19	8°40	11°57	15° 5	13°53	16°15	14°47	11° 5	5°35	T 6
F 7	15 37 42	25°39'38	1 I I 6	14°26	28° 4	22°26	24°29	8°37	11°58	15° 7	13°53	16°11	14°44	11°12	5°39	F 7
S 8	15 41 38	26°37'17	15°57	16° 5	29°15	22°36	24°38	8°35	11°59	15° 9	13°53	16° 5	14°40	11°19	5°43	S 8
S 9	15 45 35	27°34'54	0952	17°42	0927	22°47	24°48	8°33	12° 1	15°11	13°53	15°59	14°37	11°25	5°47	S 9
M10	15 49 32	28°32'30	15°43	19°15	1°38	22°59	24°58	8°31	12° 3	15°12	13°53	15°54	14°34	11°32	5°51	M10
T 11	15 53 28	29°30'05	0Ω 22	20°45	2°49	23°11	25° 8	8°29	12° 4	15°14	13°53	15°49	14°31	11°39	5°55	T 11
W12	15 57 25	0 Ⅲ 27'38	14°44	22°12	4° 1	23°24	25°18	8°27	12° 6	15°16	13°53	15°46	14°28	11°46	5°59	W12
T 13	16 1 21	1°25'10	28°46	23°36	5°12	23°37	25°28	8°25	12° 8	15°18	13°52	15°D45	14°25	11°52	6° 2	T 13
F 14	16 5 18	2°22'40	12 m 27	24°56	6°23	23°51	25°38	8°23	12° 9	15°19	13°52	15°45	14°21	11°59	6° 6	F 14
S 15	16 9 14	3°20'09	25°49	26°13	7°34	24° 6	25°48	8°21	12°11	15°21	13°52	15°47	14°18	12° 6	6°10	S 15
S 16	16 13 11	4°17'36	8 亞 53	27°27	8°45	24°21	25°58	8°20	12°13	15°23	13°52	15°48	14°15	12°12	6°14	S 16
M17	16 17 7	5°15'02	21°42	28°37	9°56	24°36	26° 9	8°18	12°15	15°24	13°51	15°R48	14°12	12°19	6°17	M17
T 18	16 21 4	6°12'27	4 M .19	29°44	11° 7	24°52	26°19	8°17	12°17	15°26	13°51	15°46	14° 9	12°26	6°21	T 18
W19	16 25 1	7° 9'51	16°45	09647	12°17	25° 9	26°30	8°15	12°19	15°27	13°51	15°42	14° 5	12°33	6°25	W19
T 20	16 28 57	8° 7'14	29° 2	1°47	13°28	25°26	26°41	8°14	12°21	15°29	13°50	15°36	14° 2	12°39	6°28	T 20
F 21	16 32 54	9° 4'37	11711	2°43	14°39	25°44	26°51	8°13	12°23	15°30	13°50	15°27	13°59	12°46	6°32	F 21
S 22	16 36 50	10° 1'58	23°14	3°35	15°49	26° 2	27° 2	8°12	12°25	15°32	13°50	15°18	13°56	12°53	6°35	S 22
S 23	16 40 47	10°59'19	5 ਰ 11	4°23	17° 0	26°20	27°13	8°11	12°27	15°33	13°49	15° 7	13°53	13° 0	6°39	S 23
M24	16 44 43	11°56'39	17° 4	5° 8	18°10	26°39	27°24	8°10	12°30	15°35	13°49	14°57	13°50	13° 6	6°43	M24
T 25	16 48 40	12°53'58	28°56	5°48	19°21	26°58	27°35	8° 9	12°32	15°36	13°48	14°48	13°46	13°13	6°46	T 25
W26	16 52 37	13°51'17	10≈49	6°24	20°31	27°18	27°46	8° 9	12°34	15°38	13°48	14°41	13°43	13°20	6°50	W26
T 27	16 56 33	14°48'35	22°47	6°56	21°41	27°38	27°57	8° 8	12°36	15°39	13°47	14°37	13°40	13°26	6°53	T 27
F 28	17 0 30	15°45'52	4 ∀ 54	7°24	22°51	27°59	28° 9	8° 8	12°39	15°40	13°47	14°34	13°37	13°33	6°56	F 28
S 29	17 4 26	16°43'10	17°14	7°48	24° 1	28°20	28°20	8° 7	12°41	15°42	13°46	14°D34	13°34	13°40	7° 0	S 29
S 30	17 8 23	17°40'27	29°53	8° 7	25°11	28°41	28°31	8° 7	12°44	15°43	13°45	14°34	13°31	13°47	7° 3	S 30
M31	17 12 19	18 Ⅲ 37'43	12 Y 54	8921	26921	29 Mg 3	289643	8 요 7	12 Ω 46	15 Ƴ 44	13≈45	14°R34	13 ℃ 27	13 る 53	7 と 6	M31

Delta T = 201.17 sec

Julian Calendar 1 May 1540 == Greg. Calendar 11 May 1540

JUNE 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ß	Ç	o k	Day
T 1	17 16 16	19∏34'59	26 Y 22	8931	27931	29 m 25	28954	8°D 7	12 Ω 49	15 Y 45	13°R44	14°R34	13 Y 24	14る 0	7 8 10	T 1
W 2	17 20 12	20°32'16	10818	8°37	28°40	29°48	29° 6	8 요 7	12°51	15°47	13≈43	14 Y 32	13°21	14° 7	7°13	W 2
T 3	17 24 9	21°29'32	24°43	8°R37	29°50	0 ჲ 11	29°18	8° 7	12°54	15°48	13°43	14°27	13°18	14°14	7°16	T 3
F 4	17 28 6	22°26'47	9∏32	8°34	$0\Omega 59$	0°34	29°29	8° 8	12°57	15°49	13°42	14°19	13°15	14°20	7°19	F 4
S 5	17 32 2	23°24'03	24°39	8°26	2° 9	0°58	29°41	8° 8	12°59	15°50	13°41	14°10	13°11	14°27	7°22	S 5
S 6	17 35 59	24°21'18	9 95 53	8°13	3°18	1°22	29°53	8° 8	13° 2	15°51	13°41	14° 0	13° 8	14°34	7°26	S 6
M 7	17 39 55	25°18'32	25° 3	7°57	4°27	1°46	0 Ω 5	8° 9	13° 5	15°52	13°40	13°51	13° 5	14°40	7°29	M 7
T 8	17 43 52	26°15'46	10 N 0	7°36	5°36	2°11	0°17	8°10	13° 8	15°53	13°39	13°43	13° 2	14°47	7°32	T 8
W 9	17 47 48	27°13'00	24°35	7°12	6°45	2°36	0°29	8°10	13°10	15°54	13°38	13°37	12°59	14°54	7°35	W 9
T 10	17 51 45	28°10'12	8 M p46	6°45	7°54	3° 2	0°41	8°11	13°13	15°55	13°37	13°34	12°56	15° 1	7°38	T 10
F 11	17 55 41	29° 7'25	22°30	6°15	9° 3	3°27	0°53	8°12	13°16	15°56	13°36	13°33	12°52	15° 7	7°40	F 11
S 12	17 59 38	09 4'36	5 ≙ 49	5°43	10°12	3°54	1° 5	8°13	13°19	15°57	13°36	13°D33	12°49	15°14	7°43	S 12
S 13	18 3 35	1° 1'47	18°46	5° 8	11°20	4°20	1°17	8°14	13°22	15°58	13°35	13°R33	12°46	15°21	7°46	S 13
M14	18 731	1°58'58	1 M 25	4°33	12°29	4°47	1°30	8°16	13°25	15°59	13°34	13°31	12°43	15°28	7°49	M14
T 15	18 11 28	2°56'09	13°50	3°57	13°37	5°14	1°42	8°17	13°28	16° 0	13°33	13°28	12°40	15°34	7°52	T 15
W16	18 15 24	3°53'19	26° 4	3°20	14°45	5°41	1°54	8°18	13°31	16° 1	13°32	13°23	12°37	15°41	7°54	W16
T 17	18 19 21	4°50'29	8 才 10	2°44	15°54	6° 8	2° 7	8°20	13°34	16° 1	13°31	13°14	12°33	15°48	7°57	T 17
F 18	18 23 17	5°47'40	20°10	2°10	17° 1	6°36	2°19	8°22	13°37	16° 2	13°30	13° 3	12°30	15°54	8° 0	F 18
S 19	18 27 14	6°44'50	2중 6	1°37	18° 9	7° 4	2°32	8°23	13°41	16° 3	13°29	12°50	12°27	16° 1	8° 2	S 19
S 20	18 31 10	7°42'00	14° 0	1° 6	19°17	7°33	2°44	8°25	13°44	16° 3	13°28	12°36	12°24	16° 8	8° 5	S 20
M21	18 35 7	8°39'10	25°52	0°39	20°25	8° 1	2°57	8°27	13°47	16° 4	13°27	12°23	12°21	16°15	8° 7	M21
T 22	18 39 4	9°36'20	7 ≈ 45	0°14	21°32	8°30	3° 9	8°29	13°50	16° 5	13°26	12°11	12°17	16°21	8°10	T 22
W23	18 43 0	10°33'31	19°40	29∏54	22°39	8°59	3°22	8°31	13°53	16° 5	13°25	12° 1	12°14	16°28	8°12	W23
T 24	18 46 57	11°30'42	1) (40	29°38	23°46	9°29	3°34	8°33	13°57	16° 6	13°24	11°54	12°11	16°35	8°14	T 24
F 25	18 50 53	12°27'53	13°49	29°26	24°53	9°59	3°47	8°36	14° 0	16° 6	13°23	11°49	12° 8	16°41	8°17	F 25
S 26	18 54 50	13°25'05	26° 9	29°19	26° 0	10°28	4° 0	8°38	14° 3	16° 7	13°21	11°47	12° 5	16°48	8°19	S 26
S 27	18 58 46	14°22'17	8 Ƴ 45	29°D17	27° 7	10°59	4°13	8°41	14° 7	16° 7	13°20	11°47	12° 2	16°55	8°21	S 27
M28	19 2 43	15°19'30	21°43	29°21	28°14	11°29	4°25	8°43	14°10	16° 8	13°19	11°47	11°58	17° 2	8°23	M28
T 29	19 639	16°16'44	5 8 5	29°30	29°20	12° 0	4°38	8°46	14°13	16° 8	13°18	11°46	11°55	17° 8	8°25	T 29
W30	19 10 36	179513'58	18 8 55	29 Ⅱ 44	0 m 26	12 ≏ 30	4 Ω 51	8 ≏ 49	14 Ω 17	16 Y 8	13≈17	11 Y 43	11 Υ 52	17 る 15	8 8 27	W30

Delta T = 200.98 sec

JULY 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	δ	4	ħ) y (¥	Р	ß	S	ţ	ę,	Day
T 1	19 14 33	189511'13	3耳14	09 4	1 m 32	13 ♀ 2	5 Ω 4	8 ₾ 52	14 Ω 20	16 ℃ 9	13°R16	11°R38	11 Y 49	17る22	8 8 29	T 1
F 2	19 18 29	19° 8'29	17°59	0°29	2°38	13°33	5°17	8°54	14°24	16° 9	13 ≈ 14	11 Y 31	11°46	17°29	8°31	F 2
S 3	19 22 26	20° 5'46	3 9 6	1° 0	3°44	14° 4	5°30	8°58	14°27	16° 9	13°13	11°21	11°43	17°35	8°33	S 3
S 4	19 26 22	21° 3'03	18°23	1°37	4°50	14°36	5°43	9° 1	14°31	16° 9	13°12	11°11	11°39	17°42	8°35	S 4
M 5	19 30 19	22° 0'20	3 Ω 41	2°19	5°55	15° 8	5°56	9° 4	14°34	16°10	13°11	11° 0	11°36	17°49	8°37	M 5
T 6	19 34 15	22°57'38	18°48	3° 7	7° 0	15°40	6° 9	9° 7	14°38	16°10	13°10	10°52	11°33	17°55	8°38	T 6
W 7	19 38 12	23°54'57	3 m 34	4° 0	8° 5	16°13	6°22	9°11	14°41	16°10	13° 8	10°45	11°30	18° 2	8°40	W 7
T 8	19 42 9	24°52'16	17°54	4°58	9°10	16°45	6°35	9°14	14°45	16°10	13° 7	10°41	11°27	18° 9	8°42	T 8
F 9	19 46 5	25°49'35	1 ≏ 46	6° 1	10°15	17°18	6°48	9°18	14°48	16°10	13° 6	10°40	11°23	18°16	8°43	F 9
S 10	19 50 2	26°46'55	15°10	7°10	11°19	17°51	7° 1	9°21	14°52	16°R10	13° 5	10°D39	11°20	18°22	8°45	S 10
S 11	19 53 58	27°44'15	28° 8	8°24	12°23	18°25	7°14	9°25	14°55	16°10	13° 3	10°R40	11°17	18°29	8°46	S 11
M12	19 57 55	28°41'35	10 M .45	9°43	13°27	18°58	7°27	9°29	14°59	16°10	13° 2	10°39	11°14	18°36	8°48	M12
T 13	20 1 51	29°38'57	23° 6	11° 6	14°31	19°32	7°40	9°33	15° 3	16°10	13° 1	10°37	11°11	18°43	8°49	T 13
W14	20 5 48	0 Ω 36'18	5 ₹ 14	12°34	15°34	20° 5	7°53	9°37	15° 6	16°10	12°59	10°32	11°8	18°49	8°50	W14
T 15	20 9 44	1°33'41	17°14	14° 7	16°38	20°39	8° 6	9°41	15°10	16°10	12°58	10°25	11° 4	18°56	8°51	T 15
F 16	20 13 41	2°31'04	29° 9	15°44	17°40	21°14	8°20	9°45	15°14	16° 9	12°57	10°15	11° 1	19° 3	8°53	F 16
S 17	20 17 38	3°28'28	11る 2	17°25	18°43	21°48	8°33	9°49	15°17	16° 9	12°55	10° 4	10°58	19° 9	8°54	S 17
S 18	20 21 34	4°25'53	22°54	19° 9	19°46	22°22	8°46	9°53	15°21	16° 9	12°54	9°51	10°55	19°16	8°55	S 18
M19	20 25 31	5°23'18	4≈48	20°57	20°48	22°57	8°59	9°58	15°25	16° 9	12°53	9°40	10°52	19°23	8°56	M19
T 20	20 29 27	6°20'45	16°45	22°48	21°50	23°32	9°12	10° 2	15°28	16° 8	12°51	9°29	10°49	19°30	8°57	T 20
W21	20 33 24	7°18'13	28°47	24°42	22°51	24° 7	9°25	10° 6	15°32	16° 8	12°50	9°20	10°45	19°36	8°58	W21
T 22	20 37 20	8°15'41	10 ∺ 54	26°38	23°53	24°42	9°39	10°11	15°36	16° 8	12°49	9°14	10°42	19°43	8°58	T 22
F 23	20 41 17	9°13'11	23°10	28°36	24°54	25°18	9°52	10°16	15°39	16° 7	12°47	9°11	10°39	19°50	8°59	F 23
S 24	20 45 13	10°10'42	5 Ƴ 37	0 Ω 36	25°54	25°53	10° 5	10°20	15°43	16° 7	12°46	9°D 9	10°36	19°56	9° 0	S 24
S 25	20 49 10	11° 8'15	18°18	2°37	26°55	26°29	10°18	10°25	15°47	16° 6	12°45	9°10	10°33	20° 3	9° 0	S 25
M26	20 53 7	12° 5'49	1816	4°39	27°55	27° 5	10°31	10°30	15°51	16° 6	12°43	9°10	10°29	20°10	9° 1	M26
T 27	20 57 3	13° 3'25	14°36	6°42	28°55	27°41	10°44	10°35	15°54	16° 5	12°42	9°R11	10°26	20°17	9° 2	T 27
W28	21 1 0	14° 1'02	28°19	8°44	29°54	28°17	10°58	10°40	15°58	16° 5	12°41	9°10	10°23	20°23	9° 2	W28
T 29	21 4 56	14°58'41	12 Ⅲ 27	10°47	ე <u>ი</u> 53	28°53	11°11	10°45	16° 2	16° 4	12°39	9° 7	10°20	20°30	9° 2	T 29
F 30	21 8 53	15°56'21	26°59	12°50	1°52	29°30	11°24	10°50	16° 6	16° 4	12°38	9° 2	10°17	20°37	9° 3	F 30
S 31	21 12 49	16 Ω 54'03	11952	14 N 52	2 ≏ 50	OM 6	11 Ω 37	10 ≏ 55	16 Ω 9	16 ℃ 3	12 ≈ 37	8 Ƴ 55	10 Υ 14	20 궁 44	9 8 3	S 31

Delta T = 200.80 sec

Julian Calendar 1 July 1540 == Greg. Calendar 11 July 1540

AUGUST 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ	¥	¥	Р	G.	Ω	Ç	Ŗ	Day
S 1	21 16 46	17 Ω 51'46	26957	16 Ω 53	3 <u>₽</u> 48	0 M .43	11 Ω 50	11 º 1	16 Ω 13	16°R 2	12°R35	8°R48	10 Y 10	20 궁 50	9 8 3	S 1
M 2	21 20 42	18°49'31	12 N 6	18°54	4°45	1°20	12° 3	11° 6	16°17	16 Y 2	12≈34	8 Υ 40	10° 7	20°57	9° 3	M 2
T 3	21 24 39	19°47'17	27° 8	20°54	5°42	1°57	12°16	11°11	16°20	16° 1	12°33	8°34	10° 4	21° 4	9° 3	T 3
W 4	21 28 36	20°45'05	11 m 55	22°53	6°39	2°35	12°30	11°17	16°24	16° 0	12°31	8°29	10° 1	21°10	9°R 3	W 4
T 5	21 32 32	21°42'54	26°19	24°50	7°35	3°12	12°43	11°22	16°28	15°59	12°30	8°27	9°58	21°17	9° 3	T 5
F 6	21 36 29	22°40'44	10 ≏ 16	26°47	8°31	3°49	12°56	11°28	16°32	15°58	12°29	8°D26	9°55	21°24	9° 3	F 6
S 7	21 40 25	23°38'35	23°45	28°42	9°26	4°27	13° 9	11°33	16°35	15°58	12°27	8°27	9°51	21°31	9° 3	S 7
S 8	21 44 22	24°36'27	6 M .48	0 m /36	10°20	5° 5	13°22	11°39	16°39	15°57	12°26	8°28	9°48	21°37	9° 3	S 8
M 9	21 48 18	25°34'21	19°29	2°28	11°15	5°43	13°35	11°45	16°43	15°56	12°25	8°29	9°45	21°44	9° 3	M 9
T 10	21 52 15	26°32'16	1 ₹ 51	4°20	12° 8	6°21	13°48	11°51	16°46	15°55	12°24	8°R29	9°42	21°51	9° 2	T 10
W11	21 56 11	27°30'13	13°59	6°10	13° 1	6°59	14° 1	11°56	16°50	15°54	12°22	8°28	9°39	21°57	9° 2	W11
T 12	22 0 8	28°28'10	2 <u>5</u> °57	7°58	13°54	7°38	14°14	12° 2	16°54	15°53	12°21	8°25	9°35	22° 4	9° 2	T 12
F 13	22 4 5	29°26'10	7 궁 51	9°46	14°45	8°16	14°27	12° 8	16°58	15°52	12°20	8°20	9°32	22°11	9° 1	F 13
S 14	22 8 1	0 m 24'10	19°43	11°32	15°37	8°55	14°40	12°14	17° 1	15°51	12°18	8°14	9°29	22°18	9° 0	S 14
S 15	22 11 58	1°22'12	1≈37	13°17	16°27	9°34	14°53	12°20	17° 5	15°50	12°17	8° 7	9°26	22°24	9° 0	S 15
M16	22 15 54	2°20'16	13°35	15° 0	17°17	10°13	15° 5	12°27	17° 9	15°49	12°16	8° 0	9°23	22°31	8°59	M16
T 17	22 19 51	3°18'21	25°39	16°43	18° 6	10°52	15°18	12°33	17°12	15°48	12°15	7°54	9°20	22°38	8°58	T 17
W18	22 23 47	4°16'27	7 ∺ 50	18°24	18°54	11°31	15°31	12°39	17°16	15°46	12°13	7°50	9°16	22°45	8°58	W18
T 19	22 27 44	5°14'36	20°10	20° 4	19°42	12°10	15°44	12°45	17°19	15°45	12°12	7°47	9°13	22°51	8°57	T 19
F 20	22 31 40	6°12'46	2 Υ 40	21°42	20°29	12°49	15°57	12°51	17°23	15°44	12°11	7°D46	9°10	22°58	8°56	F 20
S 21	22 35 37	7°10'58	15°22	23°20	21°15	13°29	16° 9	12°58	17°27	15°43	12°10	7°46	9° 7	23° 5	8°55	S 21
S 22	22 39 34	8° 9'12	28°16	24°56	22° 0	14° 9	16°22	13° 4	17°30	15°42	12° 9	7°47	9° 4	23°11	8°54	S 22
M23	22 43 30	9° 7'28	11825	26°31	22°44	14°48	16°35	13°11	17°34	15°40	12° 7	7°48	9° 0	23°18	8°53	M23
T 24	22 47 27	10° 5'46	24°50	28° 5	23°27	15°28	16°47	13°17	17°37	15°39	12° 6	7°50	8°57	23°25	8°51	T 24
W25	22 51 23	11° 4'07	8 Ⅱ 33	29°38	24°10	16° 8	17° 0	13°24	17°41	15°38	12° 5	7°R50	8°54	23°32	8°50	W25
T 26	22 55 20	12° 2'30	22°33	1 ≏ 10	24°51	16°48	17°12	13°30	17°44	15°36	12° 4	7°50	8°51	23°38	8°49	T 26
F 27	22 59 16	13° 0'54	6 9 51	2°40	25°31	17°28	17°25	13°37	17°48	15°35	12° 3	7°49	8°48	23°45	8°48	F 27
S 28	23 3 13	13°59'21	21°24	4°10	26°10	18° 9	17°37	13°43	17°51	15°34	12° 2	7°46	8°45	23°52	8°46	S 28
S 29	23 7 9	14°57'50	6 N 6	5°38	26°49	18°49	17°50	13°50	17°55	15°32	12° 1	7°43	8°41	23°58	8°45	S 29
M30	23 11 6	15°56'21	20°53	7° 5	27°26	19°30	18° 2	13°57	17°58	15°31	12° 0	7°40	8°38	24° 5	8°43	M30
T 31	23 15 3	16 M 54'55	5 m /36	8 亞 31	28 ♀ 1	20 M 11	18 Ω 14	14 ♀ 3	18 N 1	15 Y 30	11≈59	7 Ƴ 38	8 Ƴ 35	24 궁 12	8 8 42	T 31

Delta T = 200.61 sec

SEPTEMBER 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	ď	4	ħ)∤(¥	Р	V	v	Ç	Q K	Day
W 1	23 18 59	17 m 53'30	20 m 8	9 ჲ 56	28 ≏ 36	20ML51	18 Ω 27	14 ♀ 10	18 N 5	15°R28	11°R58	7°R36	8 Υ 32	24 궁 19	8°R40	W 1
T 2	23 22 56	18°52'06	4 º 23	11°19	29° 9	21°32	18°39	14°17	18° 8	15 Y 27	11 ≈ 57	7°D35	8°29	24°25	8 8 38	T 2
F 3	23 26 52	19°50'45	18°17	12°42	29°41	22°13	18°51	14°24	18°11	15°25	11°56	7 Ƴ 35	8°26	24°32	8°37	F 3
S 4	23 30 49	20°49'26	1 M .47	14° 3	0 M _11	22°54	19° 3	14°31	18°15	15°24	11°55	7°36	8°22	24°39	8°35	S 4
S 5	23 34 45	21°48'08	14°53	15°23	0°40	23°36	19°15	14°38	18°18	15°22	11°54	7°38	8°19	24°45	8°33	S 5
M 6	23 38 42	22°46'53	27°38	16°41	1° 8	24°17	19°27	14°45	18°21	15°21	11°53	7°39	8°16	24°52	8°31	M 6
T 7	23 42 38	23°45'39	10 ∡ 3	17°58	1°33	24°59	19°39	14°51	18°24	15°19	11°52	7°40	8°13	24°59	8°29	T 7
W 8	23 46 35	24°44'26	22°13	19°14	1°58	25°40	19°51	14°58	18°28	15°18	11°51	7°R40	8°10	25° 6	8°27	W 8
T 9	23 50 32	25°43'16	4 궁 13	20°27	2°20	26°22	20° 3	15° 5	18°31	15°16	11°50	7°40	8° 6	25°12	8°25	T 9
F 10	23 54 28	26°42'07	16° 7	21°40	2°41	27° 4	20°15	15°12	18°34	15°15	11°49	7°39	8° 3	25°19	8°23	F 10
S 11	23 58 25	27°41'00	28° 0	22°50	3° 0	27°45	20°26	15°20	18°37	15°13	11°48	7°38	8° 0	25°26	8°21	S 11
S 12	0 2 21	28°39'55	9≈55	23°59	3°16	28°27	20°38	15°27	18°40	15°11	11°47	7°37	7°57	25°32	8°19	S 12
M13	0 6 18	29°38'52	21°56	25° 6	3°31	29° 9	20°49	15°34	18°43	15°10	11°46	7°36	7°54	25°39	8°17	M13
T 14	0 10 14	0 ჲ 37'50	4 ∺ 7	26°10	3°44	29°52	21° 1	15°41	18°46	15° 8	11°46	7°35	7°51	25°46	8°15	T 14
W15	0 14 11	1°36'51	16°30	27°13	3°55	0 ∡ 34	21°12	15°48	18°49	15° 7	11°45	7°34	7°47	25°53	8°12	W15
T 16	0 18 7	2°35'53	29° 5	28°13	4° 4	1°16	21°24	15°55	18°52	15° 5	11°44	7°34	7°44	25°59	8°10	T 16
F 17	0 22 4	3°34'57	11 Y 54	29°10	4°10	1°59	21°35	16° 2	18°55	15° 3	11°43	7°D34	7°41	26° 6	8° 8	F 17
S 18	0 26 0	4°34'03	24°58	OM 4	4°14	2°41	21°46	16° 9	18°58	15° 2	11°43	7°34	7°38	26°13	8° 5	S 18
S 19	0 29 57	5°33'12	8814	0°55	4°R16	3°24	21°57	16°17	19° 1	15° 0	11°42	7°34	7°35	26°19	8° 3	S 19
M20	0 33 54	6°32'23	21°44	1°43	4°16	4° 6	22° 9	16°24	19° 4	14°58	11°41	7°34	7°32	26°26	8° 0	M20
T 21	0 37 50	7°31'36	5 Ⅱ 26	2°27	4°13	4°49	22°20	16°31	19° 6	14°57	11°41	7°R34	7°28	26°33	7°58	T 21
W22	0 41 47	8°30'52	19°19	3° 7	4° 8	5°32	22°30	16°38	19° 9	14°55	11°40	7°34	7°25	26°40	7°55	W22
T 23	0 45 43	9°30'10	3922	3°43	4° 1	6°15	22°41	16°45	19°12	14°53	11°39	7°D34	7°22	26°46	7°52	T 23
F 24	0 49 40	10°29'30	17°32	4°13	3°51	6°58	22°52	16°53	19°15	14°52	11°39	7°34	7°19	26°53	7°50	F 24
S 25	0 53 36	11°28'53	1 Ω 48	4°38	3°38	7°41	23° 3	17° 0	19°17	14°50	11°38	7°35	7°16	27° 0	7°47	S 25
S 26	0 57 33	12°28'18	16° 8	4°58	3°24	8°25	23°13	17° 7	19°20	14°48	11°38	7°35	7°12	27° 6	7°44	S 26
M27	1 1 29	13°27'45	0 m ,27	5°11	3° 7	9° 8	23°24	17°15	19°22	14°47	11°37	7°35	7° 9	27°13	7°42	M27
T 28	1 5 26	14°27'15	14°42	5°R17	2°47	9°51	23°34	17°22	19°25	14°45	11°37	7°36	7° 6	27°20	7°39	T 28
W29	1 9 23	15°26'46	28°48	5°16	2°26	10°35	23°45	17°29	19°27	14°43	11°36	7°36	7° 3	27°27	7°36	W29
T 30	1 13 19	16 ≏ 26'20	12 ≏ 43	5 M 8	2M 2	11 × 19	23 N 55	17 ≏ 36	19 Ω 30	14 Y 42	11≈36	7°R36	7 Υ 0	27 る 33	7 8 33	T 30

Delta T = 200.42 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1540 == Greg. Calendar 11 Sept. 1540

OCTOBER 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	2	R	Ω	Ç	Š	Day
F 1	1 17 16	17 ≏ 25'56	26 <u>₽</u> 22	4°R51	1°R36	12 × 2	24 0 5	17 Ω 44	19 2 32	14°R40	11°R36	7°R36	6 Ƴ 57	27 ප් 40	7°R30	F 1
S 2	1 21 12	18°25'34	9 M .43	4M25	1 M 9	12°46	24°15	17°51	19°35	14 Y 38	11 ≈ 35	7 Ƴ 35	6°53	27°47	7 8 28	S 2
S 3	1 25 9	19°25'13	22°46	3°51	0°39	13°30	24°25	17°58	19°37	14°37	11°35	7°34	6°50	27°53	7°25	S 3
M 4	1 29 5	20°24'55	5 ₹ 29	3° 8	0° 8	14°14	24°35	18° 6	19°39	14°35	11°35	7°32	6°47	28° 0	7°22	M 4
T 5	1 33 2	21°24'39	1 <u>7</u> °55	2°16	29 ₾ 36	14°58	24°45	18°13	19°41	14°33	11°34	7°30	6°44	28° 7	7°19	T 5
W 6	1 36 58	22°24'24	0중 7	1°17	29° 2	15°42	24°54	18°20	19°44	14°32	11°34	7°28	6°41	28°14	7°16	W 6
T 7	1 40 55	23°24'11	12° 7	0°11	28°28	16°26	25° 4	18°27	19°46	14°30	11°34	7°27	6°38	28°20	7°13	T 7
F 8	1 44 52	24°24'00	24° 2	29 <u>₽</u> 0	27°52	17°10	25°13	18°35	19°48	14°28	11°34	7°D27	6°34	28°27	7°10	F 8
S 9	1 48 48	25°23'51	5≈54	27°45	27°16	17°55	25°23	18°42	19°50	14°27	11°33	7°27	6°31	28°34	7° 7	S 9
S 10	1 52 45	26°23'43	17°49	26°29	26°39	18°39	25°32	18°49	19°52	14°25	11°33	7°28	6°28	28°40	7° 4	S 10
M11	1 56 41	27°23'37	29°52	25°13	26° 3	19°23	25°41	18°56	19°54	14°23	11°33	7°30	6°25	28°47	7° 1	M11
T 12	2 0 38	28°23'32	12) 6	24° 1	25°26	20° 8	25°50	19° 4	19°56	14°22	11°33	7°31	6°22	28°54	6°58	T 12
W13	2 4 34	29°23'30	24°36	22°54	24°50	20°53	25°59	19°11	19°58	14°20	11°33	7°32	6°18	29° 1	6°55	W13
T 14	2 8 31	0M23'29	7 Υ 24	21°54	24°14	21°37	26° 8	19°18	19°59	14°19	11°33	7°R33	6°15	29° 7	6°51	T 14
F 15	2 12 27	1°23'29	20°31	21° 3	23°40	22°22	26°16	19°25	20° 1	14°17	11°33	7°32	6°12	29°14	6°48	F 15
S 16	2 16 24	2°23'32	3 8 57	20°23	23° 6	23° 7	26°25	19°32	20° 3	14°15	11°D33	7°31	6° 9	29°21	6°45	S 16
S 17	2 20 21	3°23'37	17°41	19°54	22°34	23°52	26°33	19°40	20° 5	14°14	11°33	7°28	6° 6	29°27	6°42	S 17
M18	2 24 17	4°23'43	1Ⅱ39	19°36	22° 4	24°36	26°41	19°47	20° 6	14°12	11°33	7°24	6° 3	29°34	6°39	M18
T 19	2 28 14	5°23'52	15°48	19°D30	21°35	25°21	26°50	19°54	20° 8	14°11	11°33	7°19	5°59	29°41	6°36	T 19
W20	2 32 10	6°24'03	095 4	19°35	21° 8	26° 7	26°58	20° 1	20° 9	14° 9	11°33	7°16	5°56	29°48	6°33	W20
T 21	2 36 7	7°24'15	14°21	19°51	20°43	26°52	27° 6	20° 8	20°11	14° 8	11°33	7°12	5°53	29°54	6°30	T 21
F 22	2 40 3	8°24'30	28°36	20°17	20°20	27°37	27°13	20°15	20°12	14° 6	11°33	7°11	5°50	0 ≈ 1	6°27	F 22
S 23	2 44 0	9°24'47	12 N 46	20°53	19°59	28°22	27°21	20°22	20°13	14° 5	11°34	7°D10	5°47	0° 8	6°23	S 23
S 24	2 47 56	10°25'06	26°51	21°36	19°41	29° 7	27°28	20°29	20°15	14° 3	11°34	7°11	5°43	0°14	6°20	S 24
M25	2 51 53	11°25'27	10 M)47	22°27	19°25	2 <u>9</u> °53	27°36	20°36	20°16	14° 2	11°34	7°13	5°40	0°21	6°17	M25
T 26	2 55 50	12°25'50	24°35	23°24	19°12	0 궁 38	27°43	20°43	20°17	14° 0	11°34	7°14	5°37	0°28	6°14	T 26
W27	2 59 46	13°26'14	8 ≏ 14	24°27	19° 1	1°24	27°50	20°50	20°18	13°59	11°35	7°R15	5°34	0°35	6°11	W27
T 28	3 3 43	14°26'41	21°42	25°35	18°52	2° 9	27°57	20°57	20°19	13°58	11°35	7°14	5°31	0°41	6° 8	T 28
F 29	3 7 39	15°27'09	4M 59	26°47	18°46	2°55	28° 4	21° 4	20°20	13°56	11°35	7°11	5°28	0°48	6° 5	F 29
S 30	3 11 36	16°27'39	18° 3	28° 3	18°43	3°40	28°11	21°11	20°21	13°55	11°36	7° 6	5°24	0°55	6° 2	S 30
S 31	3 15 32	17 M 28'11	0 ≯ 53	29 ≏ 22	18°D42	4 る 26	28 Ω 17	21 ≏ 17	20 Ω 22	13 Y 53	11 ≈ 36	6 Υ 59	5 Υ 21	1≈ 1	5 8 59	S 31

Delta T = 200.24 sec

NOVEMBER 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)∤(¥	В	u	v	Ç	ę,	Day
M 1	3 19 29	18 M 28'44	13 × 28	0 M 43	18 ≏ 43	5 る 12	28 Ω 23	21 ≏ 24	20 Ω 23	13°R52	11≈36	6°R52	5 Υ 18	1≈ 8	5°R56	M 1
T 2	3 23 25	19°29'19	25°50	2° 7	18°47	5°58	28°30	21°31	20°24	13 Y 51	11°37	6 Ƴ 43	5°15	1°15	5 8 53	T 2
W 3	3 27 22	20°29'55	o වි8	3°32	18°53	6°44	28°36	21°38	20°25	13°50	11°37	6°36	5°12	1°22	5°50	W 3
T 4	3 31 19	21°30'32	20° 0	5° 0	19° 1	7°30	28°42	21°44	20°25	13°48	11°38	6°30	5° 9	1°28	5°47	T 4
F 5	3 35 15	22°31'11	1≈52	6°28	19°12	8°16	28°47	21°51	20°26	13°47	11°38	6°25	5° 5	1°35	5°44	F 5
S 6	3 39 12	23°31'51	13°43	7°58	19°25	9° 2	28°53	21°58	20°27	13°46	11°39	6°23	5° 2	1°42	5°41	S 6
S 7	3 43 8	24°32'32	25°36	9°28	19°39	9°48	28°58	22° 4	20°27	13°45	11°40	6°D22	4°59	1°48	5°38	S 7
M 8	3 47 5	25°33'14	7 ∺ 36	10°59	19°56	10°34	29° 4	22°11	20°28	13°44	11°40	6°23	4°56	1°55	5°35	M 8
T 9	3 51 1	26°33'57	19°49	12°31	20°15	11°20	29° 9	22°17	20°28	13°42	11°41	6°24	4°53	2° 2	5°32	T 9
W10	3 54 58	27°34'41	2 Υ 19	14° 3	20°36	12° 6	29°14	22°23	20°29	13°41	11°42	6°R25	4°49	2° 8	5°29	W10
T 11	3 58 54	28°35'26	15°11	15°35	20°59	12°52	29°18	22°30	20°29	13°40	11°42	6°25	4°46	2°15	5°26	T 11
F 12	4 2 5 1	29°36'12	28°28	17° 8	21°24	13°39	29°23	22°36	20°29	13°39	11°43	6°22	4°43	2°22	5°24	F 12
S 13	4 6 48	0 ∡ 37'00	12 8 10	18°41	21°50	14°25	29°27	22°42	20°29	13°38	11°44	6°18	4°40	2°29	5°21	S 13
S 14	4 10 44	1°37'49	26°16	20°14	22°18	15°11	29°32	22°49	20°29	13°37	11°44	6°11	4°37	2°35	5°18	S 14
M15	4 14 41	2°38'38	10 Ⅱ 42	21°47	22°48	15°58	29°36	22°55	20°30	13°36	11°45	6° 2	4°34	2°42	5°15	M15
T 16	4 18 37	3°39'30	25°20	23°21	23°19	16°44	29°40	23° 1	20°R30	13°35	11°46	5°52	4°30	2°49	5°13	T 16
W17	4 22 34	4°40'22	10ණ 5	24°54	23°52	17°31	29°43	23° 7	20°30	13°34	11°47	5°43	4°27	2°55	5°10	W17
T 18	4 26 30	5°41'16	24°46	26°28	24°27	18°17	29°47	23°13	20°29	13°33	11°48	5°35	4°24	3° 2	5° 8	T 18
F 19	4 30 27	6°42'10	9 Ω 19	28° 1	25° 2	19° 4	29°50	23°19	20°29	13°32	11°49	5°30	4°21	3° 9	5° 5	F 19
S 20	4 34 24	7°43'07	23°38	29°35	25°39	19°50	29°53	23°25	20°29	13°32	11°50	5°27	4°18	3°16	5° 2	S 20
S 21	4 38 20	8°44'04	7 m 42	1 √ 8	26°18	20°37	29°56	23°31	20°29	13°31	11°51	5°D26	4°15	3°22	5° 0	S 21
M22	4 42 17	9°45'02	21°29	2°42	26°58	21°24	29°59	23°37	20°29	13°30	11°52	5°26	4°11	3°29	4°58	M22
T 23	4 46 13	10°46'02	5 ♀ 0	4°16	27°39	22°10	0Mp 2	23°42	20°28	13°29	11°53	5°R27	4° 8	3°36	4°55	T 23
W24	4 50 10	11°47'03	18°18	5°50	28°21	22°57	0° 4	23°48	20°28	13°29	11°54	5°26	4° 5	3°42	4°53	W24
T 25	4 54 6	12°48'05	1 M 23	7°23	29° 4	23°44	0° 7	23°54	20°27	13°28	11°55	5°23	4° 2	3°49	4°51	T 25
F 26	4 58 3	13°49'09	14°16	8°57	29°48	24°30	0° 9	23°59	20°27	13°27	11°56	5°17	3°59	3°56	4°48	F 26
S 27	5 1 59	14°50'13	27° 0	10°31	0 M .34	25°17	0°11	24° 5	20°26	13°27	11°57	5° 8	3°55	4° 3	4°46	S 27
S 28	5 5 5 6	15°51'18	9 ∡ ³33	12° 5	1°20	26° 4	0°12	24°10	20°26	13°26	11°58	4°57	3°52	4° 9	4°44	S 28
M29	5 9 53	16°52'24	21°56	13°39	2° 7	26°51	0°14	24°15	20°25	13°26	11°59	4°44	3°49	4°16	4°42	M29
T 30	5 13 49	17 ×7 53'30	4る 9	15 ₹ 14	2MJ55	27 る 38	0 m)15	24 ≏ 21	20 Ω 24	13 Υ 25	12≈ 0	4Υ 30	3 Υ46	4≈23	4840	T 30

Delta T = 200.05 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1540 == Greg. Calendar 11 Nov. 1540

DECEMBER 1540 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ψ	Q +	ঠ	4	ħ	ᡟ	¥	Р	Ç	ී	Ç	ç	Day
W 1	5 17 46	18 ×7 54'37	16 ට 13	16 ₹ 148	3 M .44	28 る 25	0 m 16	24 <u>₽</u> 26	20°R23	13°R25	12≈ 1	4°R16	3 Υ 43	4≈29	4°R38	W 1
T 2	5 21 42	19°55'45	28° 9	18°23	4°34	29°12	0°17	24°31	20 Ω 23	13 Y 24	12° 3	4 Υ 4	3°40	4°36	4 8 36	T 2
F 3	5 25 39	20°56'52	10≈ 0	19°57	5°25	29°59	0°18	24°36	20°22	13°24	12° 4	3°55	3°36	4°43	4°34	F 3
S 4	5 29 35	21°58'00	21°48	21°32	6°16	0≈46	0°18	24°41	20°21	13°23	12° 5	3°48	3°33	4°49	4°32	S 4
S 5	5 33 32	22°59'09	3 ∺ 38	23° 7	7° 9	1°33	0°19	24°46	20°20	13°23	12° 6	3°44	3°30	4°56	4°30	S 5
M 6	5 37 28	24° 0'17	15°35	24°42	8° 2	2°20	0°R19	24°51	20°19	13°23	12° 8	3°43	3°27	5° 3	4°28	M 6
T 7	5 41 25	25° 1'26	27°43	26°18	8°55	3° 7	0°19	24°56	20°18	13°22	12° 9	3°43	3°24	5°10	4°27	T 7
W 8	5 45 22	26° 2'35	10 Υ 9	27°53	9°49	3°54	0°19	25° 1	20°16	13°22	12°10	3°43	3°21	5°16	4°25	W 8
T 9	5 49 18	27° 3'44	22°57	29°29	10°44	4°41	0°18	25° 5	20°15	13°22	12°12	3°42	3°17	5°23	4°23	T 9
F 10	5 53 15	28° 4'53	6 8 12	1ਰ 5	11°40	5°28	0°18	25°10	20°14	13°22	12°13	3°38	3°14	5°30	4°22	F 10
S 11	5 57 11	29° 6'02	19°57	2°42	12°36	6°15	0°17	25°14	20°13	13°21	12°14	3°32	3°11	5°36	4°20	S 11
S 12	6 1 8	0궁 7'11	4 Ⅱ 11	4°18	13°33	7° 2	0°16	25°19	20°11	13°21	12°16	3°24	3° 8	5°43	4°19	S 12
M13	6 5 4	1° 8'20	18°51	5°55	14°30	7°49	0°15	25°23	20°10	13°21	12°17	3°13	3° 5	5°50	4°18	M13
T 14	6 9 1	2° 9'29	3950	7°32	15°28	8°36	0°13	25°27	20° 8	13°21	12°18	3° 1	3° 1	5°56	4°16	T 14
W15	6 12 57	3°10'39	18°58	9°10	16°26	9°23	0°12	25°31	20° 7	13°D21	12°20	2°49	2°58	6° 3	4°15	W15
T 16	6 16 54	4°11'48	4 N 6	10°48	17°25	10°10	0°10	25°35	20° 5	13°21	12°21	2°39	2°55	6°10	4°14	T 16
F 17	6 20 51	5°12'58	19° 2	12°26	18°24	10°57	0° 8	25°39	20° 4	13°21	12°23	2°31	2°52	6°17	4°13	F 17
S 18	6 24 47	6°14'08	3 m /40	14° 4	19°24	11°45	0° 6	25°43	20° 2	13°21	12°24	2°27	2°49	6°23	4°12	S 18
S 19	6 28 44	7°15'18	17°56	15°42	20°24	12°32	0° 3	25°47	20° 1	13°22	12°26	2°24	2°46	6°30	4°11	S 19
M20	6 32 40	8°16'28	1 ≏ 48	17°21	21°25	13°19	0° 1	25°51	19°59	13°22	12°27	2°24	2°42	6°37	4°10	M20
T 21	6 36 37	9°17'38	15°17	19° 0	22°26	14° 6	29 Ω 58	25°54	19°57	13°22	12°29	2°24	2°39	6°43	4° 9	T 21
W22	6 40 33	10°18'49	28°27	20°39	23°28	14°53	29°55	25°58	19°55	13°22	12°30	2°23	2°36	6°50	4°8	W22
T 23	6 44 30	11°20'00	11 M .19	22°17	24°29	15°40	29°52	26° 1	19°53	13°22	12°32	2°20	2°33	6°57	4° 7	T 23
F 24	6 48 27	12°21'11	23°57	23°56	25°32	16°27	29°49	26° 5	19°52	13°23	12°34	2°14	2°30	7° 3	4° 7	F 24
S 25	6 52 23	13°22'21	6 ₹ 24	25°35	26°34	17°15	29°45	26° 8	19°50	13°23	12°35	2° 5	2°27	7°10	4° 6	S 25
S 26	6 56 20	14°23'32	18°41	27°13	27°37	18° 2	29°42	26°11	19°48	13°23	12°37	1°53	2°23	7°17	4° 5	S 26
M27	7 0 16	15°24'42	0 궁 50	28°51	28°41	18°49	29°38	26°14	19°46	13°24	12°38	1°39	2°20	7°24	4° 5	M27
T 28	7 4 13	16°25'52	12°53	0≈29	29°44	19°36	29°34	26°17	19°44	13°24	12°40	1°25	2°17	7°30	4° 4	T 28
W29	7 8 9	17°27'02	24°50	2° 5	0 ∡ 148	20°23	29°29	26°20	19°42	13°25	12°42	1°11	2°14	7°37	4° 4	W29
T 30	7 12 6	18°28'11	6≈43	3°41	1°52	21°10	29°25	26°23	19°39	13°25	12°43	0°58	2°11	7°44	4° 4	T 30
F 31	7 16 2	19 る 29'20	18 ≈ 32	5≈15	2 , ₹57	21≈58	29 Ω 21	26 ≏ 26	19 Ω 37	13 Y 26	12≈45	0 Υ 48	2 Υ 8	7≈50	4 8 4	F 31

Delta T = 199.87 sec

JANUARY 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(¥	В	ß	ß	ţ	ę,	Day
S 1	7 19 59	20 ට 30'28	0 ∺ 20	6≈48	4 ₹ 1	22≈45	29°R16	26 ≏ 28	19°R35	13 Y 26	12≈47	0°R41	2 Υ 4	7≈57	4°R 3	S 1
S 2	7 23 56	21°31'35	12°11	8°18	5° 6	23°32	29 Ω 11	26°31	19 Ω 33	13°27	12°48	0 Υ 36	2° 1	8° 4	4 8 3	S 2
M 3	7 27 52	22°32'41	24° 7	9°46	6°12	24°19	29° 6	26°33	19°31	13°28	12°50	0°35	1°58	8°10	4°D 3	M 3
T 4	7 31 49	23°33'46	6 Υ 14	11°11	7°17	25° 6	29° 1	26°36	19°29	13°28	12°52	0°D35	1°55	8°17	4° 3	T 4
W 5	7 35 45	24°34'50	18°36	12°33	8°23	25°53	28°55	26°38	19°26	13°29	12°53	0°R35	1°52	8°24	4° 3	W 5
T 6	7 39 42	25°35'54	1818	13°50	9°29	26°40	28°50	26°40	19°24	13°30	12°55	0°35	1°48	8°31	4° 3	T 6
F 7	7 43 38	26°36'56	14°26	15° 3	10°35	27°27	28°44	26°42	19°22	13°31	12°57	0°33	1°45	8°37	4° 4	F 7
S 8	7 47 35	27°37'57	28° 2	16° 9	11°41	28°14	28°39	26°44	19°19	13°31	12°59	0°30	1°42	8°44	4° 4	S 8
S 9	7 51 31	28°38'58	12П 9	17°10	12°48	29° 2	28°33	26°46	19°17	13°32	13° 0	0°23	1°39	8°51	4° 4	S 9
M10	7 55 28	29°39'57	26°45	18° 3	13°55	29°49	28°27	26°47	19°14	13°33	13° 2	0°15	1°36	8°57	4° 5	M10
T 11	7 59 25	0≈40'55	119545	18°48	15° 2	0 ∺ 36	28°20	26°49	19°12	13°34	13° 4	0° 6	1°33	9° 4	4° 5	T 11
W12	8 3 21	1°41'52	27° 1	19°24	16° 9	1°23	28°14	26°50	19°10	13°35	13° 6	29 米 56	1°29	9°11	4° 6	W12
T 13	8 7 18	2°42'48	12\$\Omega21\$	19°50	17°16	2°10	28° 8	26°52	19° 7	13°36	13° 7	29°48	1°26	9°17	4° 6	T 13
F 14	8 11 14	3°43'43	27°34	20° 7	18°24	2°57	28° 1	26°53	19° 5	13°37	13° 9	29°42	1°23	9°24	4° 7	F 14
S 15	8 15 11	4°44'37	12 m y31	20°R12	19°32	3°43	27°54	26°54	19° 2	13°38	13°11	29°39	1°20	9°31	4° 8	S 15
S 16	8 19 7	5°45'31	27° 5	20° 6	20°40	4°30	27°48	26°55	19° 0	13°39	13°13	29°D37	1°17	9°38	4° 8	S 16
M17	8 23 4	6°46'23	11 ⊡ 11	19°49	21°48	5°17	27°41	26°56	18°57	13°40	13°14	29°38	1°13	9°44	4° 9	M17
T 18	8 27 0	7°47'14	24°50	19°21	22°56	6° 4	27°34	26°57	18°54	13°41	13°16	29°39	1°10	9°51	4°10	T 18
W19	8 30 57	8°48'05	8M 3	18°42	24° 4	6°51	27°27	26°58	18°52	13°42	13°18	29°R39	1° 7	9°58	4°11	W19
T 20	8 34 54	9°48'55	20°55	17°54	25°13	7°38	27°19	26°59	18°49	13°44	13°20	29°39	1° 4	10° 4	4°12	T 20
F 21	8 38 50	10°49'44	3 ∡ 128	16°58	26°22	8°25	27°12	26°59	18°47	13°45	13°21	29°36	1° 1	10°11	4°13	F 21
S 22	8 42 47	11°50'32	15°47	15°56	27°31	9°12	27° 5	27° 0	18°44	13°46	13°23	29°31	0°58	10°18	4°15	S 22
S 23	8 46 43	12°51'19	27°55	14°48	28°40	9°58	26°57	27° 0	18°42	13°47	13°25	29°24	0°54	10°24	4°16	S 23
M24	8 50 40	13°52'05	9 궁 55	13°38	29°49	10°45	26°50	27° 0	18°39	13°49	13°27	29°16	0°51	10°31	4°17	M24
T 25	8 54 36	14°52'49	21°49	12°27	0 궁 58	11°32	26°42	27° 1	18°36	13°50	13°29	29° 7	0°48	10°38	4°18	T 25
W26	8 58 33	15°53'32	3≈41	11°17	2° 7	12°19	26°35	27°R 1	18°34	13°51	13°30	28°58	0°45	10°44	4°20	W26
T 27	9 2 30	16°54'14	15°31	10° 9	3°17	13° 5	26°27	27° 0	18°31	13°53	13°32	28°50	0°42	10°51	4°21	T 27
F 28	9 6 26	17°54'55	27°21	9° 6	4°26	13°52	26°19	27° 0	18°28	13°54	13°34	28°44	0°39	10°58	4°23	F 28
S 29	9 10 23	18°55'34	9 ∺ 13	8° 9	5°36	14°39	26°11	27° 0	18°26	13°56	13°36	28°40	0°35	11° 5	4°24	S 29
S 30	9 14 19	19°56'11	21° 9	7°17	6°46	15°25	26° 4	27° 0	18°23	13°57	13°38	28°38	0°32	11°11	4°26	S 30
M31	9 18 16	20≈56'46	3Υ 12	6≈34	7 る 55	16 ∺ 12	25 Ω 56	26 ₽ 59	18 Ω 21	13 Y 59	13 ≈ 39	28°D37	0 Υ 29	11≈18	4828	M31

Delta T = 199.68 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1541 == Greg. Calendar 11 Jan. 1541

FEBRUARY 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	δ	4	ħ) / (¥	Р	r	Ω	Ç	¥0	Day
T 1	9 22 12	21≈57'20	15 Y 24	5°R57	9 ප 5	16 ¥ 58	25°R48	26°R59	18°R18	14 Y 0	13≈41	28 米 39	0 Υ 26	11≈25	4 8 30	T 1
W 2	9 26 9	22°57'52	27°49	5≈28	10°15	17°45	25 Ω 40	26 ≏ 58	18 Ω 15	14° 2	13°43	28°40	0°23	11°31	4°31	W 2
T 3	9 30 5	23°58'23	10831	5° 7	11°26	18°31	25°32	26°57	18°13	14° 3	13°45	28°42	0°19	11°38	4°33	T 3
F 4	9 34 2	24°58'51	23°35	4°54	12°36	19°18	25°24	26°56	18°10	14° 5	13°46	28°R43	0°16	11°45	4°35	F 4
S 5	9 37 58	25°59'18	7 II 3	4°D47	13°46	20° 4	25°16	26°55	18° 8	14° 7	13°48	28°42	0°13	11°51	4°37	S 5
S 6	9 41 55	26°59'43	20°57	4°48	14°57	20°50	25° 8	26°54	18° 5	14° 8	13°50	28°40	0°10	11°58	4°39	S 6
M 7	9 45 52	28° 0'05	59518	4°55	16° 7	21°37	25° 1	26°53	18° 2	14°10	13°52	28°37	0° 7	12° 5	4°41	M 7
T 8	9 49 48	29° 0'26	20° 3	5° 9	17°18	22°23	24°53	26°51	18° 0	14°12	13°53	28°33	0° 4	12°11	4°44	T 8
W 9	9 53 45	0 米 0'45	5 N 5	5°28	18°28	23° 9	24°45	26°50	17°57	14°13	13°55	28°28	0° 0	12°18	4°46	W 9
T 10	9 57 41	1° 1'02	20°18	5°53	19°39	23°56	24°37	26°49	17°55	14°15	13°57	28°25	29 米 57	12°25	4°48	T 10
F 11	10 1 38	2° 1'17	5 m 30	6°22	20°50	24°42	24°29	26°47	17°52	14°17	13°59	28°22	29°54	12°31	4°50	F 11
S 12	10 5 34	3° 1'30	20°32	6°57	22° 0	25°28	24°22	26°45	17°50	14°19	14° 0	28°21	29°51	12°38	4°53	S 12
S 13	10 931	4° 1'41	5 ≙ 15	7°35	23°11	26°14	24°14	26°43	17°47	14°21	14° 2	28°D21	29°48	12°45	4°55	S 13
M14	10 13 27	5° 1'51	19°33	8°18	24°22	27° 0	24° 6	26°42	17°45	14°22	14° 4	28°21	29°45	12°52	4°58	M14
T 15	10 17 24	6° 1'59	3 M 24	9° 5	25°33	27°46	23°59	26°40	17°42	14°24	14° 5	28°23	29°41	12°58	5° 0	T 15
W16	10 21 21	7° 2'06	16°48	9°55	26°44	28°32	23°51	26°38	17°40	14°26	14° 7	28°24	29°38	13° 5	5° 3	W16
T 17	10 25 17	8° 2'11	29°47	10°48	27°56	29°18	23°43	26°35	17°37	14°28	14° 9	28°25	29°35	13°12	5° 5	T 17
F 18	10 29 14	9° 2'15	12 × 24	11°44	29° 7	0 Υ 4	23°36	26°33	17°35	14°30	14°10	28°R26	29°32	13°18	5° 8	F 18
S 19	10 33 10	10° 2'17	24°43	12°44	0≈18	0°50	23°29	26°31	17°33	14°32	14°12	28°25	29°29	13°25	5°11	S 19
S 20	10 37 7	11° 2'17	6 පි 48	13°45	1°30	1°36	23°21	26°28	17°30	14°34	14°14	28°23	29°25	13°32	5°14	S 20
M21	10 41 3	12° 2'16	18°45	14°50	2°41	2°22	23°14	26°26	17°28	14°36	14°15	28°21	29°22	13°38	5°16	M21
T 22	10 45 0	13° 2'13	0≈36	15°56	3°52	3° 7	23° 7	26°23	17°26	14°38	14°17	28°19	29°19	13°45	5°19	T 22
W23	10 48 56	14° 2'08	12°25	17° 5	5° 4	3°53	23° 0	26°20	17°23	14°40	14°18	28°16	29°16	13°52	5°22	W23
T 24	10 52 53	15° 2'01	24°15	18°16	6°15	4°39	22°53	26°18	17°21	14°42	14°20	28°14	29°13	13°58	5°25	T 24
F 25	10 56 50	16° 1'52	6 ∺ 8	19°29	7°27	5°24	22°47	26°15	17°19	14°44	14°22	28°13	29°10	14° 5	5°28	F 25
S 26	11 0 46	17° 1'42	18° 7	20°44	8°39	6°10	22°40	26°12	17°17	14°46	14°23	28°12	29° 6	14°12	5°31	S 26
S 27	11 443	18° 1'29	0 Υ 13	22° 0	9°50	6°56	22°33	26° 9	17°15	14°48	14°25	28°D12	29° 3	14°18	5°34	S 27
M28	11 8 39	19 米 1'14	12 Y 28	23≈19	11≈ 2	7 Ƴ 41	22 \O 27	26 ♀ 6	17 Ω 12	14 Y 50	14≈26	28) 12	29 米 0	14≈25	5 8 37	M28

Delta T = 199.49 sec

MARCH 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)∤(并	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	11 12 36	20 米 0′57	24 Y 54	24≈39	12≈14	8 Ƴ 27	22°R21	26°R 2	17°R10	14 Y 52	14≈28	28) 13	28) 57	14≈32	5 8 40	T 1
W 2	11 16 32	21° 0'38	7 8 32	26° 0	13°26	9°12	22 Ω 14	25 ≙ 59	17 N 8	14°54	14°29	28°13	28°54	14°38	5°44	W 2
T 3	11 20 29	22° 0'17	20°25	27°23	14°37	9°57	22° 8	25°56	17° 6	14°56	14°31	28°14	28°51	14°45	5°47	T 3
F 4 S 5	11 24 25	22°59'53	3 Ⅱ 35 17°3	28°48 0) 14	15°49 17° 1	10°43	22° 2	25°52	17° 4 17° 2	14°58 15° 1	14°32	28°15	28°47	14°52	5°50	F 4 S 5
	11 28 22	23°59'28				11°28	21°57	25°49		_	14°34	28°15	28°44	14°59	5°53	
S 6	11 32 19	24°59'00	0950	1°42	18°13	12°13	21°51	25°45	17° 0	15° 3	14°35	28°R15	28°41	15° 5	5°57	S 6
M 7	11 36 15	25°58'29	14°57	3°11	19°25	12°59	21°45	25°42	16°59	15° 5	14°37	28°15	28°38	15°12	6° 0	M 7
T 8 W 9	11 40 12 11 44 8	26°57'57 27°57'21	29°21 14 Ω 1	4°42 6°14	20°37 21°49	13°44 14°29	21°40 21°35	25°38 25°34	16°57 16°55	15° 7 15° 9	14°38 14°39	28°15 28°D15	28°35 28°31	15°19 15°25	6° 4 6° 7	T 8 W 9
T 10	11 44 8	28°56'44	28°51	7°47	21°49 23° 1	15°14	21°30	25°31	16°53	15°11	14°41	28°15	28°28	15°32	6°11	T 10
F 11	11 52 1	29°56'04	13 mp 44	9°22	24°13	15°59	21°25	25°27	16°51	15°14	14°42	28°15	28°25	15°39	6°14	F 11
S 12	11 55 58	0 Υ 55'22	28°32	10°58	25°25	16°44	21°20	25°23	16°50	15°16	14°43	28°R15	28°22	15°45	6°18	S 12
S 13	11 59 54	1°54'38	13 º 8	12°35	26°37	17°29	21°16	25°19	16°48	15°18	14°45	28°15	28°19	15°52	6°21	S 13
M14	12 3 51	2°53'52	27°26	14°14	27°50	18°14	21°11	25°15	16°47	15°20	14°46	28°14	28°16	15°59	6°25	M14
T 15	12 7 48	3°53'04	11 M 21	15°54	29° 2	18°58	21° 7	25°11	16°45	15°22	14°47	28°14	28°12	16° 5	6°28	T 15
W16	12 11 44	4°52'14	24°52	17°36	0) (14	19°43	21° 3	25° 7	16°43	15°25	14°49	28°13	28° 9	16°12	6°32	Wl6
T 17	12 15 41	5°51'22	7 .7 57	19°19	1°26	20°28	20°59	25° 3	16°42	15°27	14°50	28°12	28° 6	16°19	6°36	T 17
F 18	12 19 37	6°50'29	20°40	21° 3	2°38	21°13	20°55	24°58	16°41	15°29	14°51	28°11	28° 3	16°25	6°40	F 18
S 19	12 23 34	7°49'34	3 궁 3	22°49	3°51	21°57	20°52	24°54	16°39	15°31	14°52	28°D11	28° 0	16°32	6°43	S 19
S 20	12 27 30	8°48'37	15°11	24°37	5° 3	22°42	20°48	24°50	16°38	15°34	14°53	28°11	27°56	16°39	6°47	S 20
M21	12 31 27	9°47'38	27° 8	26°25	6°15	23°26	20°45	24°46	16°37	15°36	14°55	28°12	27°53	16°45	6°51	M21
T 22 W23	12 35 23 12 39 20	10°46'37 11°45'35	8 ≈ 59 20°48	28°16 0 ° 7	7°28 8°40	24°11 24°55	20°42 20°39	24°41 24°37	16°35 16°34	15°38 15°40	14°56 14°57	28°13 28°14	27°50 27°47	16°52 16°59	6°55 6°59	T 22 W23
T 24	12 43 17	11°43'33 12°44'31	2) 48 2) 3 9	2° 0	9°53	24°33 25°40	20°36	24°32	16°33	15°43	14°58	28°15	27°44	10 39 17° 5	7° 2	T 24
F 25	12 47 13	13°43'24	14°37	3°55	11° 5	26°24	20°34	24°28	16°32	15°45	14°59	28°16	27°41	17°12	7° 6	F 25
S 26	12 51 10	14°42'16	26°44	5°51	12°18	27° 8	20°32	24°24	16°31	15°47	15° 0	28°R17	27°37	17°19	7°10	S 26
S 27	12 55 6	15°41'06	9 Υ 2	7°49	13°30	27°52	20°29	24°19	16°30	15°49	15° 1	28°16	27°34	17°25	7°14	S 27
M28	12 59 3	16°39'54	21°34	9°48	14°42	28°37	20°28	24°15	16°29	15°52	15° 2	28°15	27°31	17°32	7°18	M28
T 29	13 2 59	17°38'40	4 8 19	11°48	15°55	29°21	20°26	24°10	16°28	15°54	15° 3	28°13	27°28	17°39	7°22	T 29
W30	13 6 56	18°37'24	17°19	13°50	17° 8	0 8 5	20°24	24° 6	16°27	15°56	15° 4	28°10	27°25	17°46	7°26	W30
T 31	13 10 52	19 Y 36'06	0 П 32	15 ℃ 52	18 ∺ 20	0849	20 Ω 23	24 ♀ 1	16 Ω 27	15 Ƴ 59	15≈ 5	28 ¥ 7	27) 22	17≈52	7 8 30	T 31

Delta T = 199.32 sec

Julian Calendar 1 March 1541 == Greg. Calendar 11 March 1541

APRIL 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	В	N.	v	Ç	ę,	Day
F 1	13 14 49	20 ° 34'45	13 II 59	17 Y 57	19) 33	1 8 33	20°R22	23°R56	16°R26	16 Y 1	15≈ 6	28°R 4	27) (18	17≈59	7 8 34	F 1
S 2	13 18 46	21°33'23	27°38	20° 2	20°45	2°17	20№21	23 £ 52	16 Ω 25	16° 3	15° 7	28 米 1	27°15	18° 6	7°38	S 2
S 3	13 22 42	22°31'58	11930	22° 8	21°58	3° 1	20°20	23°47	16°25	16° 5	15° 8	28° 0	27°12	18°12	7°42	S 3
M 4	13 26 39	23°30'31	25°32	24°15	23°10	3°45	20°19	23°43	16°24	16° 8	15° 8	27°D59	27° 9	18°19	7°46	M 4
T 5	13 30 35	24°29'02	9 Ω 43	26°22	24°23	4°28	20°19	23°38	16°24	16°10	15° 9	28° 0	27° 6	18°26	7°50	T 5
W 6	13 34 32	25°27'30	24° 3	28°30	25°35	5°12	20°18	23°34	16°23	16°12	15°10	28° 1	27° 2	18°32	7°55	W 6
T 7	13 38 28	26°25'57	8 m 27	0 8 38	26°48	5°56	20°D18	23°29	16°23	16°14	15°11	28° 3	26°59	18°39	7°59	T 7
F 8	13 42 25	27°24'21	22°53	2°46	28° 1	6°39	20°18	23°24	16°22	16°17	15°12	28°R 4	26°56	18°46	8° 3	F 8
S 9	13 46 21	28°22'43	7 ≏ 16	4°54	29°13	7°23	20°19	23°20	16°22	16°19	15°12	28° 4	26°53	18°52	8° 7	S 9
S 10	13 50 18	29°21'03	21°31	7° 1	0 Υ 26	8° 6	20°19	23°15	16°22	16°21	15°13	28° 2	26°50	18°59	8°11	S 10
M11	13 54 14	0 8 19'21	5 M .34	9° 7	1°39	8°50	20°20	23°11	16°22	16°23	15°14	27°59	26°47	19° 6	8°15	M11
T 12	13 58 11	1°17'37	19°20	11°12	2°51	9°33	20°21	23° 6	16°21	16°25	15°14	27°54	26°43	19°12	8°19	T 12
W13	14 2 8	2°15'52	2 ₹ 46	13°15	4° 4	10°17	20°22	23° 2	16°21	16°28	15°15	27°49	26°40	19°19	8°24	W13
T 14	14 6 4	3°14'05	15°51	15°16	5°17	11° 0	20°23	22°57	16°D21	16°30	15°16	27°43	26°37	19°26	8°28	T 14
F 15	14 10 1	4°12'17	28°35	17°15	6°29	11°43	20°24	22°53	16°21	16°32	15°16	27°38	26°34	19°32	8°32	F 15
S 16	14 13 57	5°10'27	11중 1	19°11	7°42	12°26	20°26	22°49	16°21	16°34	15°17	27°34	26°31	19°39	8°36	S 16
S 17	14 17 54	6° 8'36	23°10	21° 5	8°55	13°10	20°28	22°44	16°22	16°36	15°17	27°31	26°28	19°46	8°40	S 17
M18	14 21 50	7° 6'43	5≈ 8	22°56	10° 7	13°53	20°30	22°40	16°22	16°39	15°18	27°D30	26°24	19°52	8°44	M18
T 19	14 25 47	8° 4'48	17° 0	24°44	11°20	14°36	20°32	22°35	16°22	16°41	15°18	27°30	26°21	19°59	8°49	T 19
W20	14 29 44	9° 2'52	28°49	26°29	12°33	15°19	20°34	22°31	16°22	16°43	15°19	27°32	26°18	20° 6	8°53	W20
T 21	14 33 40	10° 0'55	10) 43	28°10	13°46	16° 2	20°37	22°27	16°23	16°45	15°19	27°33	26°15	20°12	8°57	T 21
F 22	14 37 37	10°58'56	22°44	29°48	14°59	16°45	20°39	22°23	16°23	16°47	15°20	27°R34	26°12	20°19	9° 1	F 22
S 23	14 41 33	11°56'56	4 Υ58	1 Ⅱ 22	16°11	17°28	20°42	22°18	16°23	16°49	15°20	27°34	26° 8	20°26	9° 5	S 23
S 24	14 45 30	12°54'54	17°27	2°53	17°24	18°10	20°45	22°14	16°24	16°51	15°20	27°32	26° 5	20°32	9°10	S 24
M25	14 49 26	13°52'51	0814	4°20	18°37	18°53	20°48	22°10	16°24	16°53	15°21	27°28	26° 2	20°39	9°14	M25
T 26	14 53 23	14°50'47	13°20	5°43	19°50	19°36	20°51	22° 6	16°25	16°55	15°21	27°22	25°59	20°46	9°18	T 26
W27	14 57 19	15°48'41	26°43	7° 2	21° 3	20°19	20°55	22° 2	16°26	16°57	15°21	27°15	25°56	20°52	9°22	W27
T 28	15 1 16	16°46'33	10Ⅲ22	8°17	22°15	21° 1	20°59	21°58	16°26	16°59	15°21	27° 7	25°53	20°59	9°26	T 28
F 29	15 5 12	17°44'24	24°14	9°28	23°28	21°44	21° 2	21°54	16°27	17° 1	15°22	26°59	25°49	21° 6	9°30	F 29
S 30	15 9 9	18 8 42'13	89915	10 Ⅲ 36	24 Y 41	22826	2180 6	21 ≏ 51	16 Ω 28	17 Y 3	15≈22	26 ¥ 52	25) (46	21≈12	9 8 35	S 30

Delta T = 199.13 sec

MAY 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(ħ	В	u	U	Ç	ç	Day
S 1	15 13 6	19840'01	229522	11 II 39	25 Y 54	23 8 9	21 \O 11	21°R47	16 Ω 29	17 Y 5	15≈22	26°R47	25) (43	21≈19	9 8 39	S 1
M 2	15 17 2	20°37'47	6 Ω 31	12°38	27° 7	23°51	21°15	21 ≏ 43	16°30	17° 7	15°22	26) (44	25°40	21°26	9°43	M 2
T 3	15 20 59	21°35'31	20°41	13°32	28°20	24°34	21°19	21°39	16°31	17° 9	15°22	26°D43	25°37	21°32	9°47	T 3
W 4	15 24 55	22°33'13	4 m 50	14°23	29°33	25°16	21°24	21°36	16°32	17°11	15°22	26°43	25°34	21°39	9°51	W 4
T 5	15 28 52	23°30'54	18°56	15° 9	0 8 46	25°58	21°29	21°32	16°33	17°13	15°22	26°44	25°30	21°46	9°55	T 5
F 6	15 32 48	24°28'33	2 ≏ 58	15°50	1°58	26°40	21°34	21°29	16°34	17°15	15°22	26°R44	25°27	21°52	9°59	F 6
S 7	15 36 45	25°26'10	16°55	16°27	3°11	27°23	21°39	21°25	16°35	17°17	15°R22	26°43	25°24	21°59	10° 3	S 7
S 8	15 40 41	26°23'46	0 M .44	17° 0	4°24	28° 5	21°44	21°22	16°36	17°19	15°22	26°39	25°21	22° 6	10°8	S 8
M 9	15 44 38	27°21'21	14°23	17°27	5°37	28°47	21°49	21°19	16°38	17°21	15°22	26°32	25°18	22°12	10°12	M 9
T 10	15 48 35	28°18'55	27°50	17°50	6°50	29°29	21°55	21°16	16°39	17°23	15°22	26°23	25°14	22°19	10°16	T 10
W11	15 52 31	29°16'27	11 × 7 2	18° 9	8° 3	0 I I1	22° 1	21°12	16°41	17°24	15°22	26°13	25°11	22°26	10°20	W11
T 12	15 56 28	0耳13'58	23°57	18°23	9°16	0°53	22° 7	21° 9	16°42	17°26	15°22	26° 2	25° 8	22°32	10°24	T 12
F 13	16 0 24	1°11'29	6 ප 35	18°32	10°29	1°34	22°13	21° 6	16°43	17°28	15°22	25°52	25° 5	22°39	10°28	F 13
S 14	16 421	2° 8'58	18°57	18°R36	11°42	2°16	22°19	21° 4	16°45	17°30	15°22	25°43	25° 2	22°46	10°32	S 14
S 15	16 8 17	3° 6'26	1≈ 5	18°36	12°55	2°58	22°25	21° 1	16°47	17°31	15°21	25°36	24°59	22°52	10°36	S 15
M16	16 12 14	4° 3'54	13° 2	18°31	14° 8	3°40	22°31	20°58	16°48	17°33	15°21	25°32	24°55	22°59	10°40	M16
T 17	16 16 11	5° 1'21	24°53	18°22	15°21	4°21	22°38	20°55	16°50	17°35	15°21	25°30	24°52	23° 6	10°44	T 17
W18	16 20 7	5°58'47	6) €43	18° 9	16°34	5° 3	22°45	20°53	16°52	17°36	15°21	25°D29	24°49	23°12	10°47	W18
T 19	16 24 4	6°56'12	18°36	17°52	17°47	5°45	22°51	20°50	16°53	17°38	15°20	25°29	24°46	23°19	10°51	T 19
F 20	16 28 0	7°53'37	0 Ƴ 39	17°31	19° 0	6°26	22°58	20°48	16°55	17°40	15°20	25°R29	24°43	23°26	10°55	F 20
S 21	16 31 57	8°51'01	12°56	17° 7	20°13	7° 8	23° 5	20°46	16°57	17°41	15°20	25°28	24°40	23°32	10°59	S 21
S 22	16 35 53	9°48'24	25°32	16°40	21°26	7°49	23°13	20°43	16°59	17°43	15°19	25°25	24°36	23°39	11° 3	S 22
M23	16 39 50	10°45'47	8 8 29	16°11	22°39	8°31	23°20	20°41	17° 1	17°44	15°19	25°19	24°33	23°46	11° 7	M23
T 24	16 43 46	11°43'09	21°50	15°40	23°52	9°12	23°28	20°39	17° 3	17°46	15°19	25°11	24°30	23°52	11°10	T 24
W25	16 47 43	12°40'30	5 Ⅲ 34	15° 7	25° 5	9°53	23°35	20°37	17° 5	17°47	15°18	25° 0	24°27	23°59	11°14	W25
T 26	16 51 40	13°37'51	19°37	14°34	26°18	10°35	23°43	20°35	17° 7	17°49	15°18	24°49	24°24	24° 6	11°18	T 26
F 27	16 55 36	14°35'11	3 9 55	14° 0	27°32	11°16	23°51	20°34	17° 9	17°50	15°17	24°38	24°20	24°12	11°22	F 27
S 28	16 59 33	15°32'31	18°22	13°27	28°45	11°57	23°59	20°32	17°11	17°52	15°17	24°28	24°17	24°19	11°25	S 28
S 29	17 3 29	16°29'49	2 Ω 52	12°54	29°58	12°38	24° 7	20°30	17°14	17°53	15°16	24°20	24°14	24°26	11°29	S 29
M30	17 7 26	17°27'07	17°18	12°23	1 I I11	13°19	24°15	20°29	17°16	17°54	15°16	24°16	24°11	24°32	11°33	M30
T 31	17 11 22	18 Ⅲ 24'23	1 m 38	11 II 54	2∏24	14 I I 0	24 Ω 23	20 ≏ 28	17 Ω 18	17 Y 56	15≈15	24 米 13	24 ∺ 8	24≈39	11836	T 31

Delta T = 198.94 sec

Julian Calendar 1 May 1541 == Greg. Calendar 11 May 1541

JUNE 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	В	'n	v	Ç	ę,	Day
W 1	17 15 19	19 Ⅲ 21'39	15 M)47	11°R27	3 Ц 37	14 ∏ 41	24€32	20°R26	17 Ω 20	17 Y 57	15°R14	24°R13	24) 5	24≈46	11840	W 1
T 2	17 19 15	20°18'54	29°46	11 II 3	4°51	15°22	24°40	20 ≏ 25	17°23	17°58	15≈14	24 米 13	24° 1	24°52	11°43	T 2
F 3	17 23 12	21°16'08	13 ≏ 34	10°43	6° 4	16° 3	24°49	20°24	17°25	18° 0	15°13	24°12	23°58	24°59	11°47	F 3
S 4	17 27 9	22°13'21	27°11	10°26	7°17	16°44	24°58	20°23	17°28	18° 1	15°12	24° 9	23°55	25° 6	11°50	S 4
S 5	17 31 5	23°10'34	10 M .38	10°13	8°30	17°25	25° 7	20°22	17°30	18° 2	15°12	24° 4	23°52	25°12	11°54	S 5
M 6	17 35 2	24° 7'46	23°54	10° 5	9°43	18° 6	25°15	20°21	17°33	18° 3	15°11	23°56	23°49	25°19	11°57	M 6
T 7	17 38 58	25° 4'57	6 ₹ 58	10°D 0	10°57	18°46	25°25	20°20	17°35	18° 4	15°10	23°45	23°46	25°26	12° 0	T 7
W 8	17 42 55	26° 2'09	19°51	10° 1	12°10	19°27	25°34	20°20	17°38	18° 5	15° 9	23°33	23°42	25°32	12° 4	W 8
T 9	17 46 51	26°59'19	2 る 30	10° 6	13°23	20° 8	25°43	20°19	17°41	18° 6	15° 9	23°20	23°39	25°39	12° 7	T 9
F 10	17 50 48	27°56'30	14°56	10°15	14°36	20°48	25°52	20°19	17°43	18° 8	15° 8	23° 8	23°36	25°46	12°10	F 10
S 11	17 54 45	28°53'41	27°10	10°30	15°50	21°29	26° 2	20°18	17°46	18° 9	15° 7	22°57	23°33	25°52	12°13	S 11
S 12	17 58 41	29°50'51	9≈13	10°49	17° 3	22° 9	26°11	20°18	17°49	18°10	15° 6	22°48	23°30	25°59	12°16	S 12
M13	18 238	09548'01	21° 7	11°13	18°16	22°50	26°21	20°18	17°52	18°11	15° 5	22°42	23°26	26° 6	12°20	M13
T 14	18 6 34	1°45'12	2 ∺ 56	11°42	19°30	23°30	26°31	20°D18	17°54	18°11	15° 4	22°39	23°23	26°12	12°23	T 14
W15	18 10 31	2°42'22	14°44	12°16	20°43	24°11	26°41	20°18	17°57	18°12	15° 4	22°37	23°20	26°19	12°26	W15
T 16	18 14 27	3°39'33	26°37	12°54	21°57	24°51	26°51	20°18	18° 0	18°13	15° 3	22°D37	23°17	26°26	12°29	T 16
F 17	18 18 24	4°36'43	8 Ƴ 39	13°38	23°10	25°31	27° 1	20°18	18° 3	18°14	15° 2	22°R37	23°14	26°32	12°32	F 17
S 18	18 22 20	5°33'54	20°56	14°25	24°23	26°12	27°11	20°19	18° 6	18°15	15° 1	22°36	23°11	26°39	12°35	S 18
S 19	18 26 17	6°31'06	3 8 32	15°18	25°37	26°52	27°21	20°19	18° 9	18°16	15° 0	22°34	23° 7	26°46	12°37	S 19
M20	18 30 13	7°28'17	16°33	16°14	26°50	27°32	27°31	20°20	18°12	18°16	14°59	22°29	23° 4	26°52	12°40	M20
T 21	18 34 10	8°25'29	0 I 1	17°16	28° 4	28°12	27°42	20°20	18°15	18°17	14°58	22°21	23° 1	26°59	12°43	T 21
W22	18 38 7	9°22'42	13°56	18°21	29°17	28°52	27°52	20°21	18°18	18°18	14°57	22°12	22°58	27° 6	12°46	W22
T 23	18 42 3	10°19'55	28°15	19°31	0931	29°32	28° 3	20°22	18°21	18°18	14°56	22° 2	22°55	27°12	12°49	T 23
F 24	18 46 0	11°17'08	12953	20°45	1°45	09୍ତ12	28°13	20°23	18°24	18°19	14°55	21°51	22°52	27°19	12°51	F 24
S 25	18 49 56	12°14'21	27°43	22° 4	2°58	0°52	28°24	20°24	18°28	18°20	14°54	21°42	22°48	27°26	12°54	S 25
S 26	18 53 53	13°11'34	12 N 36	23°26	4°12	1°32	28°35	20°25	18°31	18°20	14°53	21°35	22°45	27°32	12°56	S 26
M27	18 57 49	14° 8'48	27°23	24°53	5°25	2°12	28°46	20°26	18°34	18°21	14°51	21°31	22°42	27°39	12°59	M27
T 28	19 1 46	15° 6'01	12 Mp 0	26°24	6°39	2°52	28°57	20°28	18°37	18°21	14°50	21°29	22°39	27°46	13° 1	T 28
W29	19 5 43	16° 3'14	26°21	27°58	7°53	3°32	29° 8	20°29	18°41	18°22	14°49	21°D28	22°36	27°52	13° 4	W29
T 30	19 9 39	1799 0'28	10 ≏ 23	29耳36	9 9 6	49912	29 Ω 19	20 ≏ 31	18 Ω 44	18 Y 22	14≈48	21°R29	22) 32	27≈59	138 6	T 30

Delta T = 198.75 sec

JULY 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)ұ(¥	Р	n	v	Ç	Q K	Day
F 1	19 13 36	17957'41	24 <u>₽</u> 8	19518	109520	4952	29€30	20 ≏ 32	18 Ω 47	18 Y 23	14°R47	21°R29	22) 29	28≈ 6	13 8 8	F 1
S 2	19 17 32	18°54'55	7 M .36	3° 4	11°34	5°31	29°41	20°34	18°51	18°23	14≈46	21 米 27	22°26	28°12	13°11	S 2
S 3	19 21 29	19°52'09	20°49	4°52	12°47	6°11	29°52	20°36	18°54	18°23	14°45	21°24	22°23	28°19	13°13	S 3
M 4	19 25 25	20°49'24	3 ∡ 747	6°44	14° 1	6°51	0 mp 4	20°38	18°57	18°24	14°43	21°17	22°20	28°26	13°15	M 4
T 5	19 29 22	21°46'38	16°33	8°38	15°15	7°30	0°15	20°40	19° 1	18°24	14°42	21° 9	22°17	28°32	13°17	T 5
W 6	19 33 18	22°43'53	29° 7	10°35	16°28	8°10	0°26	20°42	19° 4	18°24	14°41	20°59	22°13	28°39	13°19	W 6
T 7	19 37 15	23°41'09	11 る 29	12°35	17°42	8°49	0°38	20°44	19° 8	18°24	14°40	20°49	22°10	28°46	13°21	T 7
F 8	19 41 12	24°38'25	23°42	14°36	18°56	9°29	0°49	20°46	19°11	18°24	14°39	20°39	22° 7	28°52	13°23	F 8
S 9	19 45 8	25°35'42	5≈46	16°39	20°10	10° 8	1° 1	20°49	19°15	18°25	14°37	20°30	22° 4	28°59	13°25	S 9
S 10	19 49 5	26°32'59	17°42	18°43	21°24	10°48	1°13	20°51	19°18	18°25	14°36	20°23	22° 1	29° 6	13°27	S 10
M11	19 53 1	27°30'18	29°32	20°49	22°37	11°27	1°25	20°54	19°22	18°25	14°35	20°19	21°58	29°12	13°29	M11
T 12	19 56 58	28°27'37	11 米 19	22°54	23°51	12° 6	1°36	20°56	19°25	18°25	14°34	20°17	21°54	29°19	13°31	T 12
W13	20 0 54	29°24'57	23° 7	25° 1	25° 5	12°46	1°48	20°59	19°29	18°R25	14°32	20°D16	21°51	29°26	13°32	W13
T 14	20 4 51	0 Ω 22'18	5 Υ 0	27° 7	26°19	13°25	2° 0	21° 2	19°32	18°25	14°31	20°17	21°48	29°32	13°34	T 14
F 15	20 8 47	1°19'40	17° 1	29°13	27°33	14° 4	2°12	21° 5	19°36	18°25	14°30	20°18	21°45	29°39	13°36	F 15
S 16	20 12 44	2°17'03	29°17	1Ω 19	28°47	14°43	2°24	21° 8	19°39	18°25	14°28	20°R19	21°42	29°45	13°37	S 16
S 17	20 16 41	3°14'28	11852	3°24	0 Ω 1	15°22	2°36	21°11	19°43	18°24	14°27	20°19	21°38	29°52	13°39	S 17
M18	20 20 37	4°11'54	24°50	5°28	1°15	16° 2	2°48	21°14	19°47	18°24	14°26	20°17	21°35	29°59	13°40	M18
T 19	20 24 34	5° 9'21	8 I I16	7°31	2°29	16°41	3° 0	21°17	19°50	18°24	14°24	20°13	21°32	0 米 5	13°41	T 19
W20	20 28 30	6° 6'49	22°11	9°33	3°43	17°20	3°13	21°21	19°54	18°24	14°23	20° 7	21°29	0°12	13°43	W20
T 21	20 32 27	7° 4'19	6932	11°34	4°57	17°59	3°25	21°24	19°58	18°24	14°22	20° 1	21°26	0°19	13°44	T 21
F 22	20 36 23	8° 1'50	21°18	13°34	6°11	18°38	3°37	21°28	20° 1	18°23	14°20	19°55	21°23	0°25	13°45	F 22
S 23	20 40 20	8°59'22	6 Ω 19	15°32	7°25	19°17	3°49	21°31	20° 5	18°23	14°19	19°49	21°19	0°32	13°46	S 23
S 24	20 44 17	9°56'55	21°28	17°29	8°39	19°56	4° 2	21°35	20° 9	18°23	14°18	19°45	21°16	0°39	13°47	S 24
M25	20 48 13	10°54'29	6 m 33	19°24	9°53	20°35	4°14	21°39	20°12	18°22	14°16	19°43	21°13	0°45	13°48	M25
T 26	20 52 10	11°52'04	21°28	21°18	11° 8	21°13	4°27	21°43	20°16	18°22	14°15	19°D42	21°10	0°52	13°49	T 26
W27	20 56 6	12°49'40	6 º 5	23°10	12°22	21°52	4°39	21°46	20°20	18°21	14°14	19°43	21° 7	0°59	13°50	W27
T 28	21 0 3	13°47'17	20°20	25° 1	13°36	22°31	4°52	21°50	20°24	18°21	14°12	19°44	21° 4	1° 5	13°51	T 28
F 29	21 3 59	14°44'55	4M.11	26°51	14°50	23°10	5° 4	21°55	20°27	18°20	14°11	19°45	21° 0	1°12	13°51	F 29
S 30	21 7 56	15°42'34	17°40	28°39	16° 4	23°48	5°17	21°59	20°31	18°20	14°10	19°R46	20°57	1°19	13°52	S 30
S 31	21 11 52	16 Ω 40'14	0 ,₹ 47	0 m 25	17 Ω 19	249527	5 m 29	22 º 3	20 Ω 35	18 Y 19	14 ≈ 8	19 米 45	20 米 54	1 ∺ 25	13 8 53	S 31

Delta T = 198.57 sec

Julian Calendar 1 July 1541 == Greg. Calendar 11 July 1541

AUGUST 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	r	Ω	Ç	ď	Day
M 1	21 15 49	17 Ω 37'55	13 × 37	2 Mp 10	18 Ω 33	2595 6	5 Mp 42	22 º 7	20 Ω 39	18°R19	14°R 7	19°R42	20 米 51	1) 32	13 8 53	M 1
T 2	21 19 45	18°35'37	26°10	3°54	19°47	25°44	5°55	22°12	20°42	18 Y 18	14≈ 6	19) 39	20°48	1°39	13°54	T 2
W 3	21 23 42	19°33'20	8 ට 31	5°36	21° 1	26°23	6° 7	22°16	20°46	18°17	14° 4	19°34	20°44	1°45	13°54	W 3
T 4	21 27 39	20°31'05	20°40	7°17	22°16	27° 1	6°20	22°21	20°50	18°17	14° 3	19°29	20°41	1°52	13°55	T 4
F 5	21 31 35	21°28'51	2≈42	8°56	23°30	27°40	6°33	22°25	20°54	18°16	14° 2	19°24	20°38	1°59	13°55	F 5
S 6	21 35 32	22°26'38	14°37	10°34	24°44	28°18	6°45	22°30	20°57	18°15	14° 1	19°20	20°35	2° 5	13°55	S 6
S 7	21 39 28	23°24'26	26°27	12°10	25°58	28°57	6°58	22°35	21° 1	18°14	13°59	19°17	20°32	2°12	13°55	S 7
M 8	21 43 25	24°22'16	8) 15	13°46	27°13	29°35	7°11	22°39	21° 5	18°14	13°58	19°15	20°29	2°19	13°56	M 8
T 9	21 47 21	25°20'08	20° 3	15°19	28°27	0Ω14	7°24	22°44	21° 8	18°13	13°57	19°D15	20°25	2°25	13°56	T 9
W10	21 51 18	26°18'01	1 Υ 54	16°52	29°41	0°52	7°37	22°49	21°12	18°12	13°55	19°15	20°22	2°32	13°R56	W10
T 11	21 55 14	27°15'56	13°49	18°23	0 m 56	1°30	7°50	22°54	21°16	18°11	13°54	19°17	20°19	2°38	13°56	T 11
F 12	21 59 11	28°13'53	25°54	19°53	2°10	2° 9	8° 2	22°59	21°20	18°10	13°53	19°18	20°16	2°45	13°55	F 12
S 13	22 3 8	29°11'51	8812	21°21	3°25	2°47	8°15	23° 4	21°23	18° 9	13°51	19°20	20°13	2°52	13°55	S 13
S 14	22 7 4	0 m) 9'52	20°46	22°48	4°39	3°25	8°28	23°10	21°27	18° 8	13°50	19°21	20° 9	2°58	13°55	S 14
M15	22 11 1	1° 7'54	3 Ⅱ 42	24°13	5°53	4° 3	8°41	23°15	21°31	18° 7	13°49	19°R21	20° 6	3° 5	13°55	M15
T 16	22 14 57	2° 5'59	17° 2	25°37	7° 8	4°41	8°54	23°20	21°35	18° 6	13°48	19°20	20° 3	3°12	13°54	T 16
W17	22 18 54	3° 4'05	09548	27° 0	8°22	5°20	9° 7	23°26	21°38	18° 5	13°46	19°19	20° 0	3°18	13°54	W17
T 18	22 22 50	4° 2'14	15° 1	28°21	9°37	5°58	9°20	23°31	21°42	18° 4	13°45	19°17	19°57	3°25	13°53	T 18
F 19	22 26 47	5° 0'24	29°39	29°41	10°51	6°36	9°33	23°37	21°46	18° 3	13°44	19°16	19°54	3°32	13°53	F 19
S 20	22 30 43	5°58'36	14 Ω 36	0 ჲ 59	12° 6	7°14	9°46	23°42	21°49	18° 2	13°43	19°14	19°50	3°38	13°52	S 20
S 21	22 34 40	6°56'51	29°46	2°15	13°20	7°52	9°59	23°48	21°53	18° 1	13°41	19°13	19°47	3°45	13°52	S 21
M22	22 38 37	7°55'06	14 M 58	3°30	14°35	8°30	10°12	23°54	21°57	17°59	13°40	19°D12	19°44	3°52	13°51	M22
T 23	22 42 33	8°53'24	0 쇼 3	4°43	15°49	9° 8	10°25	23°59	22° 0	17°58	13°39	19°13	19°41	3°58	13°50	T 23
W24	22 46 30	9°51'43	14°53	5°54	17° 4	9°46	10°38	24° 5	22° 4	17°57	13°38	19°13	19°38	4° 5	13°49	W24
T 25	22 50 26	10°50'04	29°21	7° 4	18°18	10°24	10°51	24°11	22° 7	17°56	13°37	19°14	19°35	4°12	13°48	T 25
F 26	22 54 23	11°48'27	13 M 24	8°11	19°33	11° 1	11° 4	24°17	22°11	17°54	13°36	19°15	19°31	4°18	13°47	F 26
S 27	22 58 19	12°46'51	27° 0	9°16	20°47	11°39	11°17	24°23	22°15	17°53	13°34	19°15	19°28	4°25	13°46	S 27
S 28	23 2 16	13°45'17	10 × 11	10°19	22° 2	12°17	11°30	24°29	22°18	17°52	13°33	19°R15	19°25	4°32	13°45	S 28
M29	23 6 12	14°43'44	22°59	11°20	23°16	12°55	11°43	24°35	22°22	17°51	13°32	19°15	19°22	4°38	13°44	M29
T 30	23 10 9	15°42'14	5 전 28	12°17	24°31	13°32	11°56	24°41	22°25	17°49	13°31	19°15	19°19	4°45	13°43	T 30
W31	23 14 6	16 M y40'44	17 る 41	13 ≏ 13	25 m 46	14 Ω 10	12 M 9	24 ≗ 47	$22\Omega_{29}$	17 Y 48	13≈30	19 米 15	19 米 15	4) 51	13 8 41	W31

Delta T = 198.38 sec

SEPTEMBER 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	, k	Day
T 1	23 18 2	17 m 39'17	29 궁 44	14 ♀ 5	27 Mp 0	14 Ω 48	12 m 22	24 ≏ 53	22 N 32	17°R46	13°R29	19°R14	19) 12	4) 58	13°R40	T 1
F 2	23 21 59	18°37'51	11 ≈ 38	14°54	28°15	15°25	12°35	25° 0	22°36	17 Y 45	13 ≈ 28	19) 14	19° 9	5° 5	13 8 39	F 2
S 3	23 25 55	19°36'27	23°27	15°40	29°29	16° 3	12°48	25° 6	22°39	17°44	13°27	19°D14	19° 6	5°11	13°37	S 3
S 4	23 29 52	20°35'05	5 ¥ 15	16°22	0 ≏ 44	16°41	13° 1	25°12	22°43	17°42	13°26	19°14	19° 3	5°18	13°36	S 4
M 5	23 33 48	21°33'44	17° 4	17° 0	1°58	17°18	13°14	25°19	22°46	17°41	13°25	19°R14	19° 0	5°25	13°34	M 5
T 6	23 37 45	22°32'26	28°56	17°33	3°13	17°56	13°27	25°25	22°49	17°39	13°24	19°14	18°56	5°31	13°33	T 6
W 7	23 41 41	23°31'09	10 Y 54	18° 3	4°28	18°33	13°40	25°31	22°53	17°38	13°23	19°14	18°53	5°38	13°31	W 7
T 8	23 45 38	24°29'55	22°59	18°27	5°42	19°10	13°53	25°38	22°56	17°36	13°22	19°14	18°50	5°45	13°29	T 8
F 9	23 49 35	25°28'43	5 8 13	18°46	6°57	19°48	14° 5	25°45	22°59	17°35	13°21	19°13	18°47	5°51	13°27	F 9
S 10	23 53 31	26°27'33	17°39	18°59	8°11	20°25	14°18	25°51	23° 3	17°33	13°20	19°12	18°44	5°58	13°25	S 10
S 11	23 57 28	27°26'25	0П20	19° 6	9°26	21° 3	14°31	25°58	23° 6	17°32	13°19	19°11	18°41	6° 5	13°24	S 11
M12	0 1 24	28°25'20	13°17	19°R 6	10°41	21°40	14°44	26° 4	23° 9	17°30	13°18	19°10	18°37	6°11	13°22	M12
T 13	0 5 21	29°24'17	26°34	18°59	11°55	22°17	14°57	26°11	23°12	17°29	13°18	19°D10	18°34	6°18	13°20	T 13
W14	0 9 17	0 ჲ 23'16	109512	18°46	13°10	22°54	15° 9	26°18	23°16	17°27	13°17	19°10	18°31	6°25	13°18	W14
T 15	0 13 14	1°22'18	24°12	18°24	14°24	23°32	15°22	26°24	23°19	17°25	13°16	19°11	18°28	6°31	13°16	T 15
F 16	0 17 10	2°21'22	8 Ω 33	17°55	15°39	24° 9	15°35	26°31	23°22	17°24	13°15	19°12	18°25	6°38	13°13	F 16
S 17	0 21 7	3°20'28	23°14	17°18	16°54	24°46	15°48	26°38	23°25	17°22	13°14	19°13	18°21	6°45	13°11	S 17
S 18	0 25 4	4°19'37	8 Mg 8	16°34	18° 8	25°23	16° 0	26°45	23°28	17°21	13°14	19°14	18°18	6°51	13° 9	S 18
M19	0 29 0	5°18'48	23°10	15°42	19°23	26° 0	16°13	26°52	23°31	17°19	13°13	19°R14	18°15	6°58	13° 7	M19
T 20	0 32 57	6°18'00	8 亞 11	14°44	20°38	26°37	16°26	26°59	23°34	17°17	13°12	19°13	18°12	7° 4	13° 4	T 20
W21	0 36 53	7°17'15	23° 2	13°41	21°52	27°14	16°38	27° 6	23°37	17°16	13°11	19°11	18° 9	7°11	13° 2	W21
T 22	0 40 50	8°16'32	7 M .36	12°33	23° 7	27°51	16°51	27°13	23°40	17°14	13°11	19° 9	18° 6	7°18	13° 0	T 22
F 23	0 44 46	9°15'51	21°47	11°22	24°22	28°28	17° 3	27°19	23°43	17°12	13°10	19° 6	18° 2	7°24	12°57	F 23
S 24	0 48 43	10°15'12	5 ₹ 31	10°11	25°36	29° 5	17°16	27°26	23°46	17°11	13°10	19° 4	17°59	7°31	12°55	S 24
S 25	0 52 39	11°14'35	18°49	9° 1	26°51	29°42	17°28	27°34	23°49	17° 9	13° 9	19° 1	17°56	7°38	12°52	S 25
M26	0 56 36	12°13'59	1 ਰ 41	7°53	28° 6	0 m 19	17°41	27°41	23°51	17° 7	13° 8	19° 0	17°53	7°44	12°49	M26
T 27	1 0 33	13°13'25	14°11	6°51	29°20	0°55	17°53	27°48	23°54	17° 6	13° 8	18°D59	17°50	7°51	12°47	T 27
W28	1 4 29	14°12'53	26°23	5°56	0 M .35	1°32	18° 5	27°55	23°57	17° 4	13° 7	19° 0	17°47	7°58	12°44	W28
T 29	1 8 26	15°12'23	8≈23	5° 9	1°49	2° 9	18°18	28° 2	23°59	17° 2	13° 7	19° 1	17°43	8° 4	12°41	T 29
F 30	1 12 22	16 ≏ 11'54	20≈14	4 ≏ 31	3M 4	2 Mp 46	18 M 30	28 º 9	24 0 2	17 Y 1	13 ≈ 6	19) 3	17) (40	8) 11	12 8 39	F 30

Delta T = 198.19 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1541 == Greg. Calendar 11 Sept. 1541

OCTOBER 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	P 2	n	Ω	Ç	Š	Day
S 1	1 16 19	17 ≏ 11'28	2 米 1	4°R 4	4 M .19	3 m 22	18 M 42	28 ≏ 16	24 N 5	16°R59	13°R 6	19 米 5	17) 37	8) 18	12°R36	S 1
S 2	1 20 15	18°11'03	13°50	3 ≏ 48	5°33	3°59	18°54	28°23	24° 7	16 Y 57	13 ≈ 6	19°R 6	17°34	8°24	12833	S 2
M 3	1 24 12	19°10'40	25°42	3°D44	6°48	4°35	19° 6	28°30	24°10	16°56	13° 5	19° 6	17°31	8°31	12°30	M 3
T 4	1 28 8	20°10'19	7 Υ 41	3°50	8° 3	5°12	19°18	28°37	24°12	16°54	13° 5	19° 4	17°27	8°38	12°27	T 4
W 5	1 32 5	21° 9'59	19°49	4° 7	9°17	5°48	19°30	28°45	24°15	16°52	13° 4	19° 1	17°24	8°44	12°25	W 5
T 6	1 36 1	22° 9'42	2 8 8	4°34	10°32	6°25	19°42	28°52	24°17	16°51	13° 4	18°56	17°21	8°51	12°22	T 6
F 7	1 39 58	23° 9'27	14°39	5°11	11°46	7° 1	19°54	28°59	24°20	16°49	13° 4	18°51	17°18	8°57	12°19	F 7
S 8	1 43 55	24° 9'14	27°22	5°56	13° 1	7°38	20° 6	29° 6	24°22	16°47	13° 4	18°45	17°15	9° 4	12°16	S 8
S 9	1 47 51	25° 9'04	10 Ⅱ 18	6°49	14°16	8°14	20°18	29°13	24°24	16°46	13° 3	18°39	17°12	9°11	12°13	S 9
M10	1 51 48	26° 8'55	23°27	7°49	15°30	8°50	20°29	29°21	24°26	16°44	13° 3	18°33	17° 8	9°17	12°10	M10
T 11	1 55 44	27° 8'49	6950	8°55	16°45	9°27	20°41	29°28	24°29	16°42	13° 3	18°30	17° 5	9°24	12° 7	T 11
W12	1 59 41	28° 8'45	20°27	10° 7	17°59	10° 3	20°53	29°35	24°31	16°41	13° 3	18°28	17° 2	9°31	12° 4	W12
T 13	2 3 37	29° 8'43	4 Ω 18	11°23	19°14	10°39	21° 4	29°42	24°33	16°39	13° 3	18°D28	16°59	9°37	12° 1	T 13
F 14	2 7 34	OM 8'43	18°24	12°43	20°28	11°15	21°16	29°49	24°35	16°37	13° 3	18°29	16°56	9°44	11°58	F 14
S 15	2 11 31	1° 8'46	2 Mp 44	14° 7	21°43	11°51	21°27	29°57	24°37	16°36	13° 2	18°30	16°52	9°51	11°54	S 15
S 16	2 15 27	2° 8'51	17°15	15°33	22°58	12°27	21°38	0 ™ 4	24°39	16°34	13° 2	18°R31	16°49	9°57	11°51	S 16
M17	2 19 24	3° 8'57	1 ≏ 54	17° 2	24°12	13° 3	21°49	0°11	24°41	16°32	13°D 2	18°30	16°46	10° 4	11°48	M17
T 18	2 23 20	4° 9'06	16°35	18°32	25°27	13°39	22° 1	0°18	24°43	16°31	13° 2	18°27	16°43	10°11	11°45	T 18
W19	2 27 17	5° 9'17	1ML12	20° 4	26°41	14°15	22°12	0°25	24°44	16°29	13° 2	18°22	16°40	10°17	11°42	W19
T 20	2 31 13	6° 9'30	15°37	21°38	27°56	14°51	22°23	0°33	24°46	16°28	13° 2	18°15	16°37	10°24	11°39	T 20
F 21	2 35 10	7° 9'44	29°45	23°12	29°11	15°27	22°34	0°40	24°48	16°26	13° 3	18° 7	16°33	10°30	11°35	F 21
S 22	2 39 6	8°10'00	13 × 30	24°47	0 ₹ 25	16° 3	22°45	0°47	24°50	16°25	13° 3	17°58	16°30	10°37	11°32	S 22
S 23	2 43 3	9°10'18	26°50	26°23	1°40	16°38	22°55	0°54	24°51	16°23	13° 3	17°51	16°27	10°44	11°29	S 23
M24	2 47 0	10°10'38	9 ප 45	27°59	2°54	17°14	23° 6	1° 1	24°53	16°22	13° 3	17°44	16°24	10°50	11°26	M24
T 25	2 50 56	11°10'58	22°18	29°35	4° 9	17°50	23°17	1° 8	24°54	16°20	13° 3	17°40	16°21	10°57	11°23	T 25
W26	2 54 53	12°11'21	4≈32	1 M .12	5°23	18°25	23°27	1°16	24°56	16°19	13° 3	17°38	16°18	11° 4	11°19	W26
T 27	2 58 49	13°11'44	16°32	2°49	6°38	19° 1	23°38	1°23	24°57	16°17	13° 4	17°D38	16°14	11°10	11°16	T 27
F 28	3 2 46	14°12'09	28°23	4°25	7°52	19°36	23°48	1°30	24°58	16°16	13° 4	17°39	16°11	11°17	11°13	F 28
S 29	3 6 42	15°12'36	10) 10	6° 2	9° 7	20°12	23°58	1°37	25° 0	16°14	13° 4	17°40	16° 8	11°24	11°10	S 29
S 30	3 10 39	16°13'03	21°59	7°39	10°21	20°47	24° 9	1°44	25° 1	16°13	13° 5	17°R40	16° 5	11°30	11° 7	S 30
M31	3 14 35	17 M 13'32	3 Ƴ 55	9 M .15	11 ∡ 136	21 m 23	24 Mp 19	1 M 51	25 Ω 2	16 Y 12	13 ≈ 5	17) 38	16 米 2	11) 37	118 4	M31

Delta T = 198.01 sec

NOVEMBER 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)γ(¥	Р	r	Ω	Ç	ķ	Day
T 1	3 18 32	18ML14'03	16 Y 1	10ML52	12 × 750	21 m 58	24 Mp 29	1 M .58	25⋒ 3	16°R10	13≈ 5	17°R34	15) 58	11) (44	11°R 0	T 1
W 2	3 22 28	19°14'35	28°20	12°28	14° 5	22°33	24°39	2° 5	25° 4	16 Ƴ 9	13° 6	17 米 28	15°55	11°50	10 8 57	W 2
T 3	3 26 25	20°15'08	10855	14° 4	15°19	23° 8	24°48	2°12	25° 5	16° 7	13° 6	17°19	15°52	11°57	10°54	T 3
F 4	3 30 22	21°15'43	23°46	15°40	16°34	23°43	24°58	2°19	25° 6	16° 6	13° 7	17° 8	15°49	12° 4	10°51	F 4
S 5	3 34 18	22°16'20	6耳51	17°15	17°48	24°19	25° 8	2°26	25° 7	16° 5	13° 7	16°56	15°46	12°10	10°48	S 5
S 6	3 38 15	23°16'58	20°10	18°51	19° 3	24°54	25°17	2°33	25° 8	16° 4	13° 8	16°45	15°43	12°17	10°45	S 6
M 7	3 42 11	24°17'37	39541	20°26	20°17	25°29	25°27	2°40	25° 9	16° 2	13° 8	16°35	15°39	12°23	10°42	M 7
T 8	3 46 8	25°18'19	17°22	22° 1	21°31	26° 3	25°36	2°47	25°10	16° 1	13° 9	16°27	15°36	12°30	10°39	T 8
W 9	3 50 4	26°19'01	1 Ω 10	23°36	22°46	26°38	25°45	2°54	25°11	16° 0	13° 9	16°22	15°33	12°37	10°35	W 9
T 10	3 54 1	27°19'46	15° 5	25°11	24° 0	27°13	25°54	3° 0	25°11	15°59	13°10	16°19	15°30	12°43	10°32	T 10
F 11	3 57 58	28°20'32	29° 6	26°46	25°15	27°48	26° 3	3° 7	25°12	15°58	13°11	16°D19	15°27	12°50	10°29	F 11
S 12	4 1 54	29°21'19	13 m 12	28°20	26°29	28°23	26°12	3°14	25°12	15°56	13°11	16°R19	15°24	12°57	10°26	S 12
S 13	4 5 5 1	0 ₹ 22'08	27°23	29°55	27°43	28°57	26°21	3°21	25°13	15°55	13°12	16°18	15°20	13° 3	10°23	S 13
M14	4 9 47	1°22'59	11 ≏ 36	1 ₹ 29	28°58	29°32	26°29	3°27	25°13	15°54	13°13	16°16	15°17	13°10	10°21	M14
T 15	4 13 44	2°23'51	25°50	3° 3	0 궁 12	0 호 6	26°38	3°34	25°14	15°53	13°13	16°11	15°14	13°17	10°18	T 15
W16	4 17 40	3°24'44	10 M 1	4°38	1°26	0°41	26°46	3°40	25°14	15°52	13°14	16° 3	15°11	13°23	10°15	W16
T 17	4 21 37	4°25'39	24° 4	6°12	2°41	1°15	26°54	3°47	25°14	15°51	13°15	15°53	15° 8	13°30	10°12	T 17
F 18	4 25 33	5°26'35	7 .₹ 55	7°46	3°55	1°49	27° 2	3°54	25°14	15°50	13°16	15°40	15° 4	13°37	10° 9	F 18
S 19	4 29 30	6°27'32	21°28	9°20	5° 9	2°23	27°10	4° 0	25°15	15°49	13°17	15°27	15° 1	13°43	10° 6	S 19
S 20	4 33 27	7°28'30	4 る 42	10°54	6°23	2°58	27°18	4° 7	25°15	15°48	13°18	15°15	14°58	13°50	10° 4	S 20
M21	4 37 23	8°29'29	17°34	12°28	7°38	3°32	27°26	4°13	25°R15	15°48	13°19	15° 4	14°55	13°57	10° 1	M21
T 22	4 41 20	9°30'28	0≈ 6	14° 3	8°52	4° 6	27°34	4°19	25°15	15°47	13°19	14°56	14°52	14° 3	9°58	T 22
W23	4 45 16	10°31'29	12°20	15°37	10° 6	4°40	27°41	4°26	25°15	15°46	13°20	14°51	14°49	14°10	9°55	W23
T 24	4 49 13	11°32'29	24°20	17°11	11°20	5°13	27°48	4°32	25°14	15°45	13°21	14°48	14°45	14°16	9°53	T 24
F 25	4 53 9	12°33'31	6) €12	18°45	12°35	5°47	27°56	4°38	25°14	15°44	13°22	14°47	14°42	14°23	9°50	F 25
S 26	4 57 6	13°34'33	17°59	20°20	13°49	6°21	28° 3	4°44	25°14	15°44	13°23	14°47	14°39	14°30	9°48	S 26
S 27	5 1 2	14°35'35	29°48	21°54	15° 3	6°55	28°10	4°50	25°14	15°43	13°24	14°47	14°36	14°36	9°45	S 27
M28	5 4 59	15°36'38	11 Y 45	23°29	16°17	7°28	28°16	4°56	25°13	15°42	13°25	14°45	14°33	14°43	9°43	M28
T 29	5 8 56	16°37'42	23°55	25° 3	17°31	8° 1	28°23	5° 2	25°13	15°42	13°27	14°41	14°30	14°50	9°40	T 29
W30	5 12 52	17 . ₹38'46	6821	26 ₹ 38	18 궁 45	8 ≏ 35	28 M 29	5 M 8	25 Ω 12	15 Ƴ 41	13≈28	14) 33	14) (26	14) 56	9 8 38	W30

Delta T = 197.82 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1541 == Greg. Calendar 11 Nov. 1541

DECEMBER 1541 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	ß	ß	Ç	ę,	Day
T 1	5 16 49	18 × 39'50	19 8 6	28 × 12	19 る 59	9 ₾ 8	28 m /36	5 M .14	25°R12	15°R40	13≈29	14°R23	14) 23	15) 3	9°R36	T 1
F 2	5 20 45	19°40'55	2 I I12	29°47	21°13	9°41	28°42	5°20	25 Ω 11	15 Y 40	13°30	14) (11	14°20	15°10	9 8 34	F 2
S 3	5 24 42	20°42'01	15°39	1る22	22°27	10°14	28°48	5°26	25°11	15°39	13°31	13°58	14°17	15°16	9°31	S 3
S 4	5 28 38	21°43'07	29°23	2°56	23°41	10°47	28°54	5°32	25°10	15°39	13°32	13°45	14°14	15°23	9°29	S 4
M 5	5 32 35	22°44'13	139521	4°31	24°55	11°20	28°59	5°37	25° 9	15°38	13°34	13°34	14°10	15°30	9°27	M 5
T 6	5 36 31	23°45'21	27°29	6° 5	26° 9	11°53	29° 5	5°43	25° 8	15°38	13°35	13°25	14° 7	15°36	9°25	T 6
W 7	5 40 28	24°46'28	11 Ω 41	7°40	27°23	12°26	29°10	5°48	25° 8	15°38	13°36	13°19	14° 4	15°43	9°23	W 7
T 8	5 44 25	25°47'37	25°53	9°14	28°36	12°59	29°16	5°54	25° 7	15°37	13°37	13°16	14° 1	15°49	9°21	T 8
F 9	5 48 21	26°48'45	10 m) 4	10°48	29°50	13°31	29°21	5°59	25° 6	15°37	13°39	13°D15	13°58	15°56	9°19	F 9
S 10	5 52 18	27°49'55	24°11	12°21	1≈ 4	14° 4	29°26	6° 5	25° 5	15°37	13°40	13°R15	13°55	16° 3	9°17	S 10
S 11	5 56 14	28°51'05	8 ₾ 13	13°54	2°18	14°36	29°30	6°10	25° 4	15°37	13°41	13°14	13°51	16° 9	9°15	S 11
M12	6 0 11	29°52'15	22°10	15°26	3°31	15° 8	29°35	6°15	25° 3	15°36	13°43	13°13	13°48	16°16	9°14	M12
T 13	6 4 7	0 ප් 53'26	6M 2	16°57	4°45	15°40	29°39	6°20	25° 1	15°36	13°44	13° 8	13°45	16°23	9°12	T 13
W14	6 8 4	1°54'38	19°46	18°28	5°59	16°12	29°44	6°26	25° 0	15°36	13°45	13° 1	13°42	16°29	9°10	W14
T 15	6 12 1	2°55'50	3 ₹ 22	19°56	7°12	16°44	29°48	6°31	24°59	15°36	13°47	12°51	13°39	16°36	9° 9	T 15
F 16	6 15 57	3°57'02	16°47	21°24	8°26	17°16	29°52	6°36	24°58	15°36	13°48	12°39	13°36	16°43	9° 7	F 16
S 17	6 19 54	4°58'15	29°59	22°49	9°39	17°48	29°55	6°40	24°56	15°D36	13°50	12°27	13°32	16°49	9° 6	S 17
S 18	6 23 50	5°59'27	12 る 55	24°12	10°53	18°20	29°59	6°45	24°55	15°36	13°51	12°15	13°29	16°56	9° 5	S 18
M19	6 27 47	7° 0'39	25°36	25°32	12° 6	18°51	0 요 2	6°50	24°53	15°36	13°53	12° 4	13°26	17° 3	9° 3	M19
T 20	6 31 43	8° 1'51	8≈ 0	26°49	13°19	19°22	0° 5	6°55	24°52	15°36	13°54	11°57	13°23	17° 9	9° 2	T 20
W21	6 35 40	9° 3'03	20°11	28° 3	14°33	19°54	0° 8	6°59	24°50	15°36	13°56	11°51	13°20	17°16	9° 1	W21
T 22	6 39 36	10° 4'15	2 米 9	29°11	15°46	20°25	0°11	7° 4	24°49	15°36	13°57	11°49	13°16	17°23	9° 0	T 22
F 23	6 43 33	11° 5'26	13°59	0≈15	16°59	20°56	0°14	7° 8	24°47	15°36	13°59	11°D48	13°13	17°29	8°59	F 23
S 24	6 47 30	12° 6'36	25°46	1°12	18°12	21°26	0°16	7°12	24°46	15°37	14° 0	11°49	13°10	17°36	8°58	S 24
S 25	6 51 26	13° 7'46	7 Y 35	2° 2	19°25	21°57	0°18	7°17	24°44	15°37	14° 2	11°R50	13° 7	17°42	8°57	S 25
M26	6 55 23	14° 8'55	19°31	2°45	20°38	22°28	0°21	7°21	24°42	15°37	14° 3	11°50	13° 4	17°49	8°56	M26
T 27	6 59 19	15°10'04	1 8 39	3°19	21°51	22°58	0°22	7°25	24°40	15°38	14° 5	11°48	13° 1	17°56	8°55	T 27
W28	7 3 16	16°11'12	14° 5	3°44	23° 4	23°28	0°24	7°29	24°38	15°38	14° 6	11°44	12°57	18° 2	8°54	W28
T 29	7 7 12	17°12'20	26°53	3°58	24°17	23°58	0°26	7°33	24°37	15°38	14° 8	11°38	12°54	18° 9	8°53	T 29
F 30	7 11 9	18°13'27	10耳 5	4°R 2	25°30	24°28	0°27	7°37	24°35	15°39	14°10	11°30	12°51	18°16	8°53	F 30
S 31	7 15 5	19 る 14'33	23 Ⅱ 43	3≈53	26≈43	24 ≏ 58	0 ჲ 28	7 M .41	24€33	15 Y 39	14≈11	11 米 21	12) (48	18 ∺ 22	8 8 52	S 31

Delta T = 197.64 sec

JANUARY 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	₽.	v	Ç	o K	Day
S 1	7 19 2	20る15'39	79544	3°R33	27≈55	25 ≙ 28	0 ჲ 29	7 M .44	24°R31	15 Y 40	14≈13	11°R12	12) (45	18) 29	8°R52	S 1
M 2	7 22 59	21°16'44	22° 4	3≈ 2	29° 8	25°58	0°30	7°48	24⋒29	15°40	14°15	11) 4	12°42	18°36	8 8 51	M 2
T 3	7 26 55	22°17'48	6 Ω 37	2°19	0 ∺ 20	26°27	0°30	7°51	24°27	15°41	14°16	10°58	12°38	18°42	8°51	T 3
W 4	7 30 52	23°18'52	21°17	1°26	1°33	26°56	0°31	7°55	24°25	15°41	14°18	10°54	12°35	18°49	8°51	W 4
T 5	7 34 48	24°19'55	5 m 56	<u>0°24</u>	2°45	27°25	0°R31	7°58	24°22	15°42	14°20	10°D52	12°32	18°56	8°50	T 5
F 6	7 38 45	25°20'58	20°30	29 궁 16	3°57	27°54	0°31	8° 1	24°20	15°43	14°21	10°53	12°29	19° 2	8°50	F 6
S 7	7 42 41	26°22'00	4 Ω 52	28° 2	5° 9	28°23	0°31	8° 4	24°18	15°43	14°23	10°54	12°26	19° 9	8°50	S 7
S 8	7 46 38	27°23'02	19° 2	26°46	6°21	28°51	0°30	8° 8	24°16	15°44	14°25	10°55	12°22	19°16	8°D50	S 8
M 9	7 50 34	28°24'03	2 M 57	25°30	7°33	29°20	0°30	8°10	24°14	15°45	14°26	10°R55	12°19	19°22	8°50	M 9
T 10	7 54 31	29°25'03	16°38	24°15	8°45	29°48	0°29	8°13	24°11	15°46	14°28	10°54	12°16	19°29	8°50	T 10
W11	7 58 28	0≈26'04	0 , ₹ 6	23° 4	9°57	0 M .16	0°28	8°16	24° 9	15°46	14°30	10°50	12°13	19°35	8°50	W11
T 12	8 2 24	1°27'03	13°20	21°59	11° 9	0°44	0°27	8°19	24° 7	15°47	14°32	10°45	12°10	19°42	8°51	T 12
F 13	8 6 21	2°28'02	26°21	21° 1	12°20	1°11	0°26	8°21	24° 4	15°48	14°33	10°39	12° 7	19°49	8°51	F 13
S 14	8 10 17	3°29'00	9 궁 9	20°11	13°32	1°39	0°24	8°24	24° 2	15°49	14°35	10°32	12° 3	19°55	8°51	S 14
S 15	8 14 14	4°29'57	21°45	19°29	14°43	2° 6	0°22	8°26	23°59	15°50	14°37	10°25	12° 0	20° 2	8°52	S 15
M16	8 18 10	5°30'53	4≈ 8	18°56	15°55	2°33	0°20	8°28	23°57	15°51	14°39	10°19	11°57	20° 9	8°52	M16
T 17	8 22 7	6°31'48	16°21	18°31	17° 6	3° 0	0°18	8°31	23°55	15°52	14°40	10°15	11°54	20°15	8°53	T 17
W18	8 26 4	7°32'41	28°23	18°15	18°17	3°26	0°16	8°33	23°52	15°53	14°42	10°13	11°51	20°22	8°53	W18
T 19	8 30 0	8°33'34	10) 17	18° 7	19°28	3°52	0°14	8°35	23°50	15°54	14°44	10°D12	11°48	20°29	8°54	T 19
F 20	8 33 57	9°34'25	22° 6	18°D 7	20°39	4°19	0°11	8°37	23°47	15°55	14°46	10°13	11°44	20°35	8°55	F 20
S 21	8 37 53	10°35'14	3 ℃ 52	18°14	21°50	4°44	0° 8	8°38	23°45	15°57	14°47	10°14	11°41	20°42	8°56	S 21
S 22	8 41 50	11°36'02	15°40	18°28	23° 0	5°10	0° 5	8°40	23°42	15°58	14°49	10°16	11°38	20°49	8°57	S 22
M23	8 45 46	12°36'49	27°35	18°48	24°11	5°35	0° 2	8°42	23°39	15°59	14°51	10°18	11°35	20°55	8°58	M23
T 24	8 49 43	13°37'34	9842	19°14	25°21	6° 0	29 m 58	8°43	23°37	16° 0	14°53	10°R19	11°32	21° 2	8°59	T 24
W25	8 53 39	14°38'18	22° 4	19°45	26°32	6°25	29°55	8°44	23°34	16° 1	14°54	10°18	11°28	21° 8	9° 0	W25
T 26	8 57 36	15°39'00	4 Ⅱ 48	20°22	27°42	6°50	29°51	8°46	23°32	16° 3	14°56	10°17	11°25	21°15	9° 1	T 26
F 27	9 1 33	16°39'40	17°56	21° 2	28°52	7°14	29°47	8°47	23°29	16° 4	14°58	10°15	11°22	21°22	9° 2	F 27
S 28	9 5 29	17°40'19	19532	21°47	0 Υ 1	7°38	29°43	8°48	23°27	16° 5	15° 0	10°12	11°19	21°28	9° 3	S 28
S 29	9 9 26	18°40'56	15°34	22°36	1°11	8° 2	29°39	8°49	23°24	16° 7	15° 2	10° 8	11°16	21°35	9° 5	S 29
M30	9 13 22	19°41'31	0 Ω 2	2 <u>3</u> °28	2°21	8°26	29°34	8°50	23°21	16° 8	15° 3	10° 5	11°13	21°42	9° 6	M30
T31	9 17 19	20≈42'05	14 Ω 49	24 궁 23	3 Υ30	8 M 49	29 Mp 30	8 M .51	23 Ω 19	16 Y 10	15≈ 5	10 米 3	11) 9	21) 48	9 8 8	T 31

Delta T = 197.45 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1542 == Greg. Calendar 11 Jan. 1542

FEBRUARY 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	φ	φ	o ⁷	4	ħ	Å(¥	2	n	G	ţ	Š.	Day
W 1	9 21 15	21≈42'37	29 Ω 48	25 ට 21	4 Υ39	9 m 12	29°R25	8 M .51	23°R16	16 Y 11	15≈ 7	10°R 2	11 米 6	21 米 55	9 8 9	W 1
T 2	9 25 12	22°43'07	14 Mp 52	26°22	5°48	9°34	29 Mp 20	8°52	23 \Omega 13	16°13	15° 9	10°D 2	11° 3	22° 2	9°11	T 2
F 3	9 29 8	23°43'36	29°50	27°26	6°57	9°57	29°15	8°52	23°11	16°14	15°10	10 米 3	11° 0	22° 8	9°12	F 3
S 4	9 33 5	24°44'03	14 ≏ 36	28°32	8° 6	10°19	29°10	8°53	23° 8	16°16	15°12	10° 4	10°57	22°15	9°14	S 4
S 5	9 37 2	25°44'30	29° 5	29°40	9°14	10°40	29° 5	8°53	23° 6	16°17	15°14	10° 5	10°54	22°22	9°16	S 5
M 6	9 40 58	26°44'55	13 M .12	0≈50	10°23	11° 2	28°59	8°53	23° 3	16°19	15°16	10° 6	10°50	22°28	9°18	M 6
T 7	9 44 55	27°45'18	26°57	2° 2	11°31	11°23	28°54	8°R53	23° 0	16°21	15°17	10°R 6	10°47	22°35	9°20	T 7
W 8	9 48 51	28°45'40	10 × 20	3°16	12°39	11°43	28°48	8°53	22°58	16°22	15°19	10° 6	10°44	22°42	9°22	W 8
T 9	9 52 48	29°46'01	23°24	4°31	13°47	12° 3	28°42	8°53	22°55	16°24	15°21	10° 5	10°41	22°48	9°24	T 9
F 10	9 56 44	0) (46′21	6 궁 10	5°48	14°54	12°23	28°36	8°53	22°53	16°26	15°23	10° 4	10°38	22°55	9°26	F 10
S 11	10 041	1°46'38	18°41	7° 7	16° 2	12°43	28°30	8°52	22°50	16°27	15°24	10° 3	10°34	23° 2	9°28	S 11
S 12	10 437	2°46'55	0≈59	8°27	17° 9	13° 2	28°23	8°52	22°47	16°29	15°26	10° 2	10°31	23° 8	9°30	S 12
M13	10 8 34	3°47'09	13° 7	9°49	18°16	13°21	28°17	8°51	22°45	16°31	15°28	10° 1	10°28	23°15	9°32	M13
T 14	10 12 31	4°47'22	25° 7	11°12	19°23	13°39	28°10	8°50	22°42	16°33	15°29	10° 0	10°25	23°21	9°34	T 14
W15	10 16 27	5°47'33	7 ∺ 0	12°36	20°29	13°57	28° 4	8°50	22°40	16°34	15°31	10°D 0	10°22	23°28	9°37	W15
T 16	10 20 24	6°47'42	18°50	14° 2	21°36	14°15	27°57	8°49	22°37	16°36	15°33	10° 0	10°19	23°35	9°39	T 16
F 17	10 24 20	7°47'49	0 Υ 37	15°29	22°42	14°32	27°50	8°48	22°35	16°38	15°34	10° 0	10°15	23°41	9°42	F 17
S 18	10 28 17	8°47'54	12°25	16°57	23°47	14°48	27°43	8°47	22°32	16°40	15°36	10° 0	10°12	23°48	9°44	S 18
S 19	10 32 13	9°47'57	24°16	18°26	24°53	15° 5	27°36	8°45	22°30	16°42	15°38	10°R 0	10° 9	23°55	9°47	S 19
M20	10 36 10	10°47'58	6 8 13	19°57	25°58	15°20	27°29	8°44	22°27	16°44	15°39	10° 0	10° 6	24° 1	9°49	M20
T 21	10 40 6	11°47'57	18°20	21°29	27° 3	15°36	27°22	8°43	22°25	16°46	15°41	10° 0	10° 3	24° 8	9°52	T 21
W22	10 44 3	12°47'54	0 Ⅱ 42	23° 2	28° 8	15°50	27°15	8°41	22°22	16°47	15°43	10° 0	10° 0	24°15	9°55	W22
T 23	10 47 59	13°47'48	13°21	24°36	29°13	16° 5	27° 7	8°40	22°20	16°49	15°44	10°D 0	9°56	24°21	9°57	T 23
F 24	10 51 56	14°47'41	26°22	26°11	0817	16°19	27° 0	8°38	22°18	16°51	15°46	10° 0	9°53	24°28	10° 0	F 24
S 25	10 55 53	15°47'31	99548	27°48	1°21	16°32	26°52	8°36	22°15	16°53	15°47	10° 0	9°50	24°35	10° 3	S 25
S 26	10 59 49	16°47'19	23°41	29°25	2°24	16°45	26°45	8°34	22°13	16°55	15°49	10° 1	9°47	24°41	10° 6	S 26
M27	11 3 46	17°47'04	8 Ω 1	1 ∺ 4	3°28	16°57	26°37	8°32	22°11	16°57	15°51	10° 2	9°44	24°48	10° 9	M27
T 28	11 7 42	18) (46'48	22 Ω 44	2) (44	4 8 31	17 M 9	26 m 30	8 M .30	22 N 8	16 Y 59	15≈52	10 米 2	9) (40	24 米 55	10812	T 28

Delta T = 197.26 sec

MARCH 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(¥	Р	u	S	Ç	ę k	Day
W 1	11 11 39	19) 46'29	7 m /46	4 ∺ 25	5 8 33	17 M 20	26°R22	8°R28	22°R 6	17 Y 2	15≈54	10°R 3	9 ∺ 37	25 ∺ 1	10815	W 1
T 2	11 15 35	20°46'08	22°59	6° 8	6°36	17°31	26 Mp 14	8 M 26	22 N 4	17° 4	15°55	10 米 2	9°34	25° 8	10°18	T 2
F 3	11 19 32	21°45'45	8 亞 13	7°52	7°37	17°41	26° 7	8°24	22° 2	17° 6	15°57	10° 2	9°31	25°14	10°21	F 3
S 4	11 23 28	22°45'20	23°17	9°37	8°39	17°50	25°59	8°21	22° 0	17° 8	15°58	10° 0	9°28	25°21	10°24	S 4
S 5	11 27 25	23°44'53	8 M 5	11°23	9°40	17°59	25°51	8°19	21°57	17°10	16° 0	9°59	9°25	25°28	10°28	S 5
M 6	11 31 22	24°44'24	22°28	13°10	10°41	18° 7	25°44	8°16	21°55	17°12	16° 1	9°57	9°21	25°34	10°31	M 6
T 7	11 35 18	25°43'54	6 ₹ 25	14°59	11°41	18°15	25°36	8°14	21°53	17°14	16° 2	9°56	9°18	25°41	10°34	T 7
W 8	11 39 15	26°43'22	19°55	16°49	12°41	18°22	25°28	8°11	21°51	17°16	16° 4	9°55	9°15	25°48	10°37	W 8
T 9	11 43 11	27°42'48	2 ප 59	18°41	13°41	18°29	25°20	8° 8	21°49	17°18	16° 5	9°D55	9°12	25°54	10°41	T 9
F 10	11 47 8	28°42'13	15°41	20°33	14°40	18°34	25°12	8° 5	21°47	17°21	16° 7	9°55	9° 9	26° 1	10°44	F 10
S 11	11 51 4	29°41'35	28° 4	22°27	15°38	18°39	25° 5	8° 2	21°45	17°23	16° 8	9°57	9° 5	26° 8	10°48	S 11
S 12	11 55 1	0 Υ 40'56	10≈13	24°22	16°37	18°44	24°57	7°59	21°44	17°25	16° 9	9°58	9° 2	26°14	10°51	S 12
M13	11 58 57	1°40'15	22°11	26°19	17°34	18°48	24°49	7°56	21°42	17°27	16°11	10° 0	8°59	26°21	10°55	M13
T 14	12 2 54	2°39'32	4 ∺ 2	28°17	18°32	18°51	24°42	7°53	21°40	17°29	16°12	10°R 1	8°56	26°28	10°58	T 14
W15	12 6 51	3°38'46	15°50	0 Υ 16	19°28	18°53	24°34	7°49	21°38	17°32	16°13	10° 1	8°53	26°34	11° 2	W15
T 16	12 10 47	4°37'59	27°37	2°16	20°24	18°54	24°26	7°46	21°36	17°34	16°15	10° 0	8°50	26°41	11° 6	T 16
F 17	12 14 44	5°37'10	9 Υ 25	4°17	21°20	18°55	24°19	7°43	21°35	17°36	16°16	9°57	8°46	26°48	11° 9	F 17
S 18	12 18 40	6°36'19	21°17	6°19	22°15	18°R55	24°11	7°39	21°33	17°38	16°17	9°53	8°43	26°54	11°13	S 18
S 19	12 22 37	7°35'26	3 8 15	8°22	23°10	18°55	24° 4	7°36	21°32	17°40	16°18	9°49	8°40	27° 1	11°17	S 19
M20	12 26 33	8°34'30	15°20	10°26	24° 3	18°54	23°57	7°32	21°30	17°43	16°20	9°44	8°37	27° 8	11°20	M20
T 21	12 30 30	9°33'33	27°34	12°31	24°57	18°51	23°49	7°28	21°28	17°45	16°21	9°39	8°34	27°14	11°24	T 21
W22	12 34 26	10°32'33	10 I 1	14°35	25°49	18°49	23°42	7°25	21°27	17°47	16°22	9°35	8°31	27°21	11°28	W22
T 23	12 38 23	11°31'31	22°42	16°41	26°41	18°45	23°35	7°21	21°26	17°49	16°23	9°32	8°27	27°28	11°32	T 23
F 24	12 42 20	12°30'26	5 9 40	18°46	27°32	18°41	23°28	7°17	21°24	17°52	16°24	9°30	8°24	27°34	11°36	F 24
S 25	12 46 16	13°29'19	18°59	20°50	28°23	18°35	23°21	7°13	21°23	17°54	16°25	9°D30	8°21	27°41	11°40	S 25
S 26	12 50 13	14°28'10	2 Ω 40	22°54	29°12	18°30	23°14	7° 9	21°22	17°56	16°26	9°31	8°18	27°47	11°43	S 26
M27	12 54 9	15°26'59	16°46	24°57	0 Ⅱ 1	18°23	23° 8	7° 5	21°20	17°58	16°28	9°32	8°15	27°54	11°47	M27
T 28	12 58 6	16°25'45	1 Mp 14	26°59	0°49	18°16	23° 1	7° 1	21°19	18° 1	16°29	9°34	8°11	28° 1	11°51	T 28
W29	13 2 2	17°24'29	16° 4	28°59	1°36	18° 7	22°54	6°57	21°18	18° 3	16°30	9°R34	8° 8	28° 7	11°55	W29
T 30	13 5 59	18°23'11	1 <u>₽</u> 7	0 8 58	2°23	17°58	22°48	6°53	21°17	18° 5	16°31	9°32	8° 5	28°14	11°59	T 30
F 31	13 9 55	19 Y 21'50	16 ≏ 18	2 8 54	3 I 8	17 M 49	22 Mg 42	6 M .49	21 Ω 16	18 Ƴ 7	16≈32	9 ∺ 29	8 ∺ 2	28 米 21	128 3	F 31

Delta T = 197.09 sec

Julian Calendar 1 March 1542 == Greg. Calendar 11 March 1542

APRIL 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ф(\f	Р	B	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	13 13 52	20 Y 20'28	1 M 26	4847	3 Ⅱ 53	17°R38	22°R35	6°R44	21°R15	18 Y 10	16≈32	9°R24	7 ∺ 59	28) 27	12 8 7	S 1
S 2	13 17 49	21°19'04	16°21	6°37	4°36	17 M 27	22 m 29	6 M .40	21Ω14	18°12	16°33	9 米 17	7°56	28°34	12°12	S 2
M 3	13 21 45	22°17'38	0 ∡ 755	8°24	5°18	17°15	22°23	6°36	21°13	18°14	16°34	9°11	7°52	28°41	12°16	M 3
T 4	13 25 42	23°16'10	15° 2	10°8	6° 0	17° 3	22°18	6°32	21°12	18°17	16°35	9° 5	7°49	28°47	12°20	T 4
W 5	13 29 38	24°14'41	28°40	11°48	6°40	16°49	22°12	6°27	21°12	18°19	16°36	9° 0	7°46	28°54	12°24	W 5
T 6	13 33 35	25°13'10	11 る 50	13°24	7°19	16°35	22° 6	6°23	21°11	18°21	16°37	8°58	7°43	29° 1	12°28	T 6
F 7	13 37 31	26°11'37	24°35	14°55	7°57	16°21	22° 1	6°19	21°10	18°23	16°38	8°D57	7°40	29° 7	12°32	F 7
S 8	13 41 28	27°10'03	6≈57	16°23	8°34	16° 5	21°56	6°14	21°10	18°26	16°39	8°57	7°37	29°14	12°36	S 8
S 9	13 45 24	28° 8'27	19° 4	17°46	9° 9	15°49	21°50	6°10	21° 9	18°28	16°39	8°58	7°33	29°21	12°41	S 9
M10	13 49 21	29° 6'49	0 ∺ 59	19° 4	9°43	15°33	21°45	6° 5	21° 9	18°30	16°40	8°59	7°30	29°27	12°45	M10
T 11	13 53 18	0 8 5'10	12°47	20°18	10°16	15°15	21°41	6° 1	21° 8	18°32	16°41	9°R 0	7°27	29°34	12°49	T 11
W12	13 57 14	1° 3'29	24°33	21°27	10°47	14°58	21°36	5°56	21° 8	18°35	16°41	8°58	7°24	29°41	12°53	W12
T 13	14 111	2° 1'47	6 Υ 21	22°32	11°17	14°39	21°31	5°52	21° 7	18°37	16°42	8°54	7°21	29°47	12°58	T 13
F 14	14 5 7	3° 0'02	18°13	23°31	11°45	14°20	21°27	5°47	21° 7	18°39	16°43	8°48	7°17	29°54	13° 2	F 14
S 15	14 9 4	3°58'16	0812	24°25	12°12	14° 1	21°23	5°43	21° 7	18°41	16°43	8°40	7°14	0 Υ 1	13° 6	S 15
S 16	14 13 0	4°56'29	12°20	25°15	12°37	13°41	21°19	5°38	21° 7	18°43	16°44	8°30	7°11	0° 7	13°10	S 16
M17	14 16 57	5°54'39	24°37	25°59	13° 0	13°21	21°15	5°34	21° 6	18°46	16°45	8°20	7° 8	0°14	13°15	M17
T 18	14 20 53	6°52'48	7 II 5	26°38	13°22	13° 1	21°11	5°29	21° 6	18°48	16°45	8° 9	7° 5	0°21	13°19	T 18
W19	14 24 50	7°50'55	19°45	27°11	13°42	12°40	21° 8	5°25	21°D 6	18°50	16°46	8° 0	7° 2	0°27	13°23	W19
T 20	14 28 47	8°49'00	2936	27°40	13°59	12°19	21° 4	5°20	21° 6	18°52	16°46	7°53	6°58	0°34	13°28	T 20
F 21	14 32 43	9°47'04	15°41	28° 3	14°15	11°58	21° 1	5°16	21° 6	18°54	16°47	7°48	6°55	0°41	13°32	F 21
S 22	14 36 40	10°45'05	29° 1	28°21	14°29	11°36	20°58	5°11	21° 6	18°56	16°47	7°45	6°52	0°47	13°36	S 22
S 23	14 40 36	11°43'04	12 £ 38	28°34	14°41	11°14	20°55	5° 7	21° 7	18°58	16°47	7°D45	6°49	0°54	13°41	S 23
M24	14 44 33	12°41'02	26°33	28°41	14°50	10°53	20°53	5° 2	21° 7	19° 1	16°48	7°45	6°46	1° 0	13°45	M24
T 25	14 48 29	13°38'57	10 m /46	28°R44	14°58	10°31	20°50	4°58	21° 7	19° 3	16°48	7°R45	6°43	1° 7	13°49	T 25
W26	14 52 26	14°36'51	25°16	28°41	15° 3	10° 9	20°48	4°53	21° 7	19° 5	16°48	7°44	6°39	1°14	13°53	W26
T 27	14 56 22	15°34'42	10 ♀ 1	28°34	15° 6	9°47	20°46	4°49	21° 8	19° 7	16°49	7°41	6°36	1°20	13°58	T 27
F 28	15 0 19	16°32'32	24°54	28°22	15°R 6	9°26	20°44	4°44	21° 8	19° 9	16°49	7°35	6°33	1°27	14° 2	F 28
S 29	15 4 16	17°30'21	9 M 47	28° 6	15° 4	9° 4	20°42	4°40	21° 9	19°11	16°49	7°27	6°30	1°34	14° 6	S 29
S 30	15 8 12	18828'08	24M33	27 8 46	15 I I 0	8 M .43	20 Mp 40	4 M .36	21& 9	19 Y 13	16≈50	7 ∺ 17	6 ∺ 27	1 Y 40	14 8 11	S 30

Delta T = 196.90 sec

MAY 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	♂	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
M 1	15 12 9	19825'54	9 ∡ 7 3	27°R23	14°R53	8°R22	20°R39	4°R32	21\$\Omega10\$	19 Y 15	16≈50	7°R 6	6 ∺ 23	1 Υ 47	14815	M 1
T 2	15 16 5	20°23'38	23°10	26 8 56	14∏44	8 M 1	20 m 38	4ML27	21°11	19°17	16°50	6 ¥ 56	6°20	1°54	14°19	T 2
W 3	15 20 2	21°21'21	6 ප 51	26°26	14°32	7°40	20°37	4°23	21°11	19°19	16°50	6°47	6°17	2° 0	14°24	W 3
T 4	15 23 58	22°19'03	20° 4	25°55	14°18	7°20	20°36	4°19	21°12	19°21	16°50	6°41	6°14	2° 7	14°28	T 4
F 5	15 27 55	23°16'44	2≈52	25°22	14° 2	7° 0	20°35	4°15	21°13	19°23	16°50	6°38	6°11	2°14	14°32	F 5
S 6	15 31 51	24°14'24	15°17	24°48	13°43	6°41	20°34	4°11	21°14	19°25	16°50	6°36	6° 8	2°20	14°37	S 6
S 7	15 35 48	25°12'02	27°25	24°13	13°22	6°22	20°34	4° 6	21°15	19°27	16°50	6°D36	6° 4	2°27	14°41	S 7
M 8	15 39 45	26° 9'40	9) (21	23°39	12°59	6° 3	20°D34	4° 2	21°16	19°29	16°R50	6°R36	6° 1	2°34	14°45	M 8
T 9	15 43 41	27° 7'16	21°10	23° 6	12°34	5°45	20°34	3°58	21°17	19°31	16°50	6°35	5°58	2°40	14°49	T 9
W10	15 47 38	28° 4'52	2 Ƴ 57	22°34	12° 6	5°28	20°34	3°55	21°18	19°33	16°50	6°33	5°55	2°47	14°54	W10
T 11	15 51 34	29° 2'27	14°48	22° 4	11°37	5°11	20°35	3°51	21°19	19°34	16°50	6°28	5°52	2°54	14°58	T 11
F 12	15 55 31	00'0 I I0	26°45	21°36	11° 6	4°55	20°35	3°47	21°20	19°36	16°50	6°20	5°48	3° 0	15° 2	F 12
S 13	15 59 27	0°57'33	8 8 53	21°11	10°34	4°39	20°36	3°43	21°21	19°38	16°50	6°10	5°45	3° 7	15° 6	S 13
S 14	16 3 24	1°55'05	21°13	20°49	10° 0	4°25	20°37	3°39	21°23	19°40	16°50	5°58	5°42	3°14	15°11	S 14
M15	16 7 20	2°52'35	3 Ⅱ 45	20°31	9°25	4°10	20°38	3°36	21°24	19°42	16°50	5°45	5°39	3°20	15°15	M15
T 16	16 11 17	3°50'05	16°31	20°17	8°49	3°57	20°39	3°32	21°25	19°43	16°50	5°32	5°36	3°27	15°19	T 16
W17	16 15 14	4°47'34	29°29	20° 7	8°12	3°44	20°41	3°29	21°27	19°45	16°50	5°20	5°33	3°34	15°23	W17
T 18	16 19 10	5°45'01	12539	20° 1	7°35	3°32	20°42	3°25	21°28	19°47	16°49	5°11	5°29	3°40	15°27	T 18
F 19	16 23 7	6°42'28	26° 0	20°D 0	6°57	3°21	20°44	3°22	21°30	19°49	16°49	5° 4	5°26	3°47	15°31	F 19
S 20	16 27 3	7°39'53	9 Ω 32	20° 3	6°19	3°11	20°46	3°18	21°31	19°50	16°49	5° 0	5°23	3°54	15°35	S 20
S 21	16 31 0	8°37'17	23°15	20°10	5°42	3° 1	20°48	3°15	21°33	19°52	16°48	4°59	5°20	4° 0	15°39	S 21
M22	16 34 56	9°34'40	7 m) 9	20°22	5° 5	2°53	20°51	3°12	21°35	19°53	16°48	4°59	5°17	4° 7	15°44	M22
T 23	16 38 53	10°32'01	21°14	20°38	4°28	2°45	20°53	3° 9	21°36	19°55	16°48	4°58	5°14	4°14	15°48	T 23
W24	16 42 49	11°29'22	5 Ω 29	20°59	3°53	2°38	20°56	3° 6	21°38	19°57	16°47	4°57	5°10	4°20	15°52	W24
T 25	16 46 46	12°26'41	19°53	21°24	3°19	2°31	20°59	3° 3	21°40	19°58	16°47	4°53	5° 7	4°27	15°56	T 25
F 26	16 50 43	13°23'59	4 M 23	21°54	2°46	2°26	21° 2	3° 0	21°42	20° 0	16°47	4°47	5° 4	4°34	16° 0	F 26
S 27	16 54 39	14°21'17	18°53	22°28	2°14	2°21	21° 5	2°57	21°44	20° 1	16°46	4°38	5° 1	4°40	16° 4	S 27
S 28	16 58 36	15°18'33	3 ∡ 17	23° 6	1°44	2°18	21° 8	2°54	21°46	20° 3	16°46	4°28	4°58	4°47	16° 7	S 28
M29	17 2 32	16°15'50	17°29	23°48	1°16	2°15	21°12	2°52	21°48	20° 4	16°45	4°17	4°54	4°54	16°11	M29
T 30	17 6 29	17°13'05	1 궁 23	24°34	0°50	2°13	21°16	2°49	21°50	20° 6	16°45	4° 6	4°51	5° 0	16°15	T 30
W31	17 10 25	18 Ⅱ 10'20	14 궁 55	25 8 24	0Д26	2 M 11	21 Mp 19	2 M .46	21 Ω 52	20 ℃ 7	16 ≈ 44	3 ∺ 57	4) €48	5 ℃ 7	16 8 19	W31

Delta T = 196.72 sec

Julian Calendar 1 May 1542 == Greg. Calendar 11 May 1542

JUNE 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	ď	4	ħ)f(Ħ	В	V	Ω	Ç	ę	Day
T 1	17 14 22	19 Ⅱ 7'34	28 궁 4	26818	0°R 4	2°D11	21 m/23	2°R44	21 Ω 54	20 Y 8	16°R44	3°R50	4) (45	5 Υ 14	16823	T 1
F 2	17 18 19	20° 4'48	10≈50	27°16	29 8 45	2 M 11	21°28	2 M .42	21°56	20°10	16≈43	3 ∺ 45	4°42	5°20	16°27	F 2
S 3	17 22 15	21° 2'02	23°15	28°18	29°28	2°12	21°32	2°39	21°58	20°11	16°42	3°43	4°39	5°27	16°31	S 3
S 4	17 26 12	21°59'15	5 ¥ 24	29°23	29°13	2°14	21°36	2°37	22° 1	20°12	16°42	3°D43	4°35	5°34	16°34	S 4
M 5	17 30 8	22°56'29	17°21	0Д32	29° 0	2°17	21°41	2°35	22° 3	20°14	16°41	3°R43	4°32	5°40	16°38	M 5
T 6	17 34 5	23°53'42	29°12	1°45	28°50	2°20	21°46	2°33	22° 5	20°15	16°40	3°43	4°29	5°47	16°42	T 6
W 7	17 38 1	24°50'55	11 Y 1	3° 1	28°43	2°25	21°51	2°31	22° 8	20°16	16°40	3°42	4°26	5°54	16°45	W 7
T 8	17 41 58	25°48'07	22°55	4°20	28°38	2°30	21°56	2°29	22°10	20°17	16°39	3°39	4°23	6° 0	16°49	T 8
F 9	17 45 54	26°45'20	4 8 57	5°43	28°35	2°35	22° 1	2°28	22°12	20°18	16°38	3°33	4°20	6° 7	16°53	F 9
S 10	17 49 51	27°42'33	17°12	7°10	28°D34	2°42	22° 7	2°26	22°15	20°19	16°37	3°25	4°16	6°14	16°56	S 10
S 11	17 53 48	28°39'46	29°41	8°40	28°36	2°49	22°12	2°25	22°17	20°21	16°37	3°15	4°13	6°20	17° 0	S 11
M12	17 57 44	29°36'58	12Ⅲ28	10°13	28°40	2°57	22°18	2°23	22°20	20°22	16°36	3° 4	4°10	6°27	17° 3	M12
T 13	18 141	0934'11	25°31	11°49	28°47	3° 6	22°24	2°22	22°23	20°23	16°35	2°54	4° 7	6°34	17° 7	T 13
W14	18 5 37	1°31'24	8950	13°29	28°55	3°15	22°30	2°20	22°25	20°24	16°34	2°44	4° 4	6°40	17°10	W14
T 15	18 9 34	2°28'36	22°23	15°12	29° 6	3°25	22°36	2°19	22°28	20°25	16°33	2°36	4° 0	6°47	17°13	T 15
F 16	18 13 30	3°25'48	6 Ω 7	16°58	29°19	3°36	22°42	2°18	22°31	20°26	16°32	2°31	3°57	6°54	17°17	F 16
S 17	18 17 27	4°23'00	20° 0	18°47	29°33	3°48	22°48	2°17	22°34	20°27	16°32	2°29	3°54	7° 0	17°20	S 17
S 18	18 21 23	5°20'12	4M) 0	20°39	29°50	4° 0	22°55	2°16	22°36	20°27	16°31	2°D28	3°51	7° 7	17°23	S 18
M19	18 25 20	6°17'23	18° 4	22°33	0 Ⅱ 8	4°13	23° 2	2°16	22°39	20°28	16°30	2°29	3°48	7°14	17°26	M19
T 20	18 29 17	7°14'34	2 ₽ 12	24°30	0°28	4°26	23° 8	2°15	22°42	20°29	16°29	2°R29	3°45	7°20	17°30	T 20
W21	18 33 13	8°11'45	16°22	26°30	0°50	4°41	23°15	2°14	22°45	20°30	16°28	2°29	3°41	7°27	17°33	W21
T 22	18 37 10	9° 8'55	0 M .33	28°32	1°14	4°55	23°22	2°14	22°48	20°31	16°27	2°27	3°38	7°34	17°36	T 22
F 23	18 41 6	10° 6'06	14°42	0935	1°39	5°11	23°30	2°13	22°51	20°31	16°26	2°23	3°35	7°40	17°39	F 23
S 24	18 45 3	11° 3'16	28°47	2°40	2° 6	5°27	23°37	2°13	22°54	20°32	16°25	2°17	3°32	7°47	17°42	S 24
S 25	18 48 59	12° 0'27	12 ×7 44	4°47	2°35	5°43	23°44	2°13	22°57	20°33	16°24	2°10	3°29	7°54	17°45	S 25
M26	18 52 56	12°57'38	26°31	6°55	3° 5	6° 1	23°52	2°13	23° 0	20°33	16°23	2° 2	3°26	8° 0	17°48	M26
T 27	18 56 52	13°54'48	10る 2	9° 3	3°36	6°18	24° 0	2°D13	23° 3	20°34	16°22	1°54	3°22	8° 7	17°51	T 27
W28	19 049	14°52'00	23°16	11°12	4° 9	6°36	24° 8	2°13	23° 6	20°35	16°21	1°48	3°19	8°14	17°54	W28
T 29	19 4 46	15°49'11	6≈12	13°21	4°43	6°55	24°15	2°13	23° 9	20°35	16°19	1°43	3°16	8°20	17°56	T 29
F 30	19 8 42	16946'23	18≈50	15930	5 Ⅱ 18	7 ™ 15	24 Mp 24	2 M 13	23 Ω 12	20 Y 36	16≈18	1) 40	3 ∺ 13	8 Y 27	17 8 59	F 30

Delta T = 196.53 sec

JULY 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)ұ(¥	Р	ß	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	19 12 39	179543'35	1) 11	17938	5 Ⅱ 54	7 M .34	24 Mp 32	2 M .14	23 \Omega 16	20 Y 36	16°R17	1°D39	3 ∺ 10	8 Ƴ 34	18 8 2	S 1
S 2	19 16 35	18°40'48	13°18	19°46	6°32	7°55	24°40	2°14	23°19	20°37	16≈16	1) (40	3° 6	8°40	18° 4	S 2
M 3	19 20 32	19°38'02	25°15	21°53	7°11	8°16	24°48	2°15	23°22	20°37	16°15	1°41	3° 3	8°47	18° 7	M 3
T 4	19 24 28	20°35'16	7 Υ 6	23°59	7°51	8°37	24°57	2°15	23°25	20°37	16°14	1°43	3° 0	8°54	18° 9	T 4
W 5	19 28 25	21°32'32	18°57	26° 4	8°32	8°59	25° 5	2°16	23°29	20°38	16°13	1°R44	2°57	9° 0	18°12	W 5
T 6	19 32 21	22°29'48	0 8 51	28° 8	9°14	9°21	25°14	2°17	23°32	20°38	16°11	1°43	2°54	9° 7	18°14	T 6
F 7	19 36 18	23°27'04	12°55	$0\Omega 10$	9°57	9°44	25°23	2°18	23°35	20°38	16°10	1°41	2°51	9°14	18°17	F 7
S 8	19 40 15	24°24'22	25°13	2°11	10°41	10° 7	25°32	2°19	23°39	20°39	16° 9	1°38	2°47	9°20	18°19	S 8
S 9	19 44 11	25°21'41	7 Ⅱ 48	4°10	11°26	10°31	25°41	2°20	23°42	20°39	16° 8	1°33	2°44	9°27	18°21	S 9
M10	19 48 8	26°19'01	20°43	6° 8	12°11	10°55	25°50	2°21	23°45	20°39	16° 7	1°28	2°41	9°34	18°24	M10
T 11	19 52 4	27°16'21	3958	8° 4	12°58	11°19	25°59	2°23	23°49	20°39	16° 5	1°22	2°38	9°40	18°26	T 11
W12	19 56 1	28°13'43	17°34	9°59	13°45	11°44	26° 9	2°24	23°52	20°39	16° 4	1°17	2°35	9°47	18°28	W12
T 13	19 59 57	29°11'05	1Ω 29	11°51	14°33	12°10	26°18	2°26	23°56	20°39	16° 3	1°13	2°32	9°54	18°30	T 13
F 14	20 3 54	0 Ω 8'28	15°37	13°43	15°22	12°35	26°28	2°27	23°59	20°39	16° 2	1°11	2°28	10° 0	18°32	F 14
S 15	20 7 51	1° 5'52	29°56	15°32	16°12	13° 2	26°37	2°29	24° 3	20°R39	16° 0	1°D10	2°25	10° 7	18°34	S 15
S 16	20 11 47	2° 3'16	14 M)20	17°20	17° 2	13°28	26°47	2°31	24° 6	20°39	15°59	1°11	2°22	10°14	18°36	S 16
M17	20 15 44	3° 0'41	28°45	19° 6	17°53	13°55	26°57	2°33	24°10	20°39	15°58	1°12	2°19	10°20	18°38	M17
T 18	20 19 40	3°58'07	13 ♀ 7	20°50	18°44	14°23	27° 7	2°35	24°14	20°39	15°56	1°13	2°16	10°27	18°40	T 18
W19	20 23 37	4°55'34	27°22	22°33	19°36	14°50	27°17	2°37	24°17	20°39	15°55	1°14	2°12	10°34	18°41	W19
T 20	20 27 33	5°53'01	11 M 30	24°15	20°29	15°19	27°27	2°39	24°21	20°39	15°54	1°R14	2° 9	10°41	18°43	T 20
F 21	20 31 30	6°50'29	25°27	25°54	21°22	15°47	27°37	2°41	24°24	20°39	15°52	1°13	2° 6	10°47	18°45	F 21
S 22	20 35 26	7°47'57	9 × 13	27°32	22°16	16°16	27°48	2°44	24°28	20°39	15°51	1°11	2° 3	10°54	18°46	S 22
S 23	20 39 23	8°45'27	22°47	29° 9	23°11	16°45	27°58	2°46	24°32	20°38	15°50	1°8	2° 0	11° 1	18°48	S 23
M24	20 43 20	9°42'57	6 ප 7	0 Mp 43	24° 6	17°15	28° 8	2°49	24°35	20°38	15°49	1° 5	1°57	11° 7	18°49	M24
T 25	20 47 16	10°40'29	19°14	2°17	25° 1	17°44	28°19	2°51	24°39	20°38	15°47	1° 2	1°53	11°14	18°51	T 25
W26	20 51 13	11°38'01	2≈ 7	3°48	25°57	18°14	28°30	2°54	24°43	20°37	15°46	1° 0	1°50	11°21	18°52	W26
T 27	20 55 9	12°35'35	14°45	5°18	26°54	18°45	28°40	2°57	24°46	20°37	15°45	0°58	1°47	11°27	18°53	T 27
F 28	20 59 6	13°33'09	27° 9	6°47	27°50	19°16	28°51	3° 0	24°50	20°37	15°43	0°D57	1°44	11°34	18°54	F 28
S 29	21 3 2	14°30'45	9 ∺ 22	8°13	28°48	19°47	29° 2	3° 3	24°54	20°36	15°42	0°58	1°41	11°41	18°55	S 29
S 30	21 6 59	15°28'23	21°24	9°38	29°46	20°18	29°13	3° 6	24°57	20°36	15°41	0°58	1°38	11°47	18°57	S 30
M31	21 10 55	16 Ω 26′01	3 Υ18	11 Mp 2	09644	20 M 50	29 m 24	3M 9	25€ 1	20 Y 35	15 ≈ 39	1 ∺ 0	1) 34	11 Y 54	18 8 58	M31

Delta T = 196.35 sec

Julian Calendar 1 July 1542 == Greg. Calendar 11 July 1542

AUGUST 1542 JC Day Sid.t Ο

Day	Sid.t	0	2)	Ŷ	¥	σ'	4	η	₩.	#	Ľ	የያ	9.9	\$	δ	Day
T 1	21 14 52	17 Ω 23'42	15 ⋎ 9	12 m 23	19543	21 M 22	29 Mg 35	3ML12	25 Ω 5	20°R35	15°R38	1) 1	1) (31	12 Y 1	18 8 59	T 1
W 2	21 18 49	18°21'24	26°59	13°43	2°42	21°54	29°46	3°16	25° 8	20 Y 34	15≈37	1° 2	1°28	12° 7	18°59	W 2
T 3	21 22 45	19°19'07	8 8 53	15° 1	3°41	22°26	29°57	3°19	25°12	20°34	15°35	1° 3	1°25	12°14	19° 0	T 3
F 4	21 26 42	20°16'52	20°57	16°18	4°41	22°59	0 호 8	3°23	25°16	20°33	15°34	1°R 3	1°22	12°21	19° 1	F 4
S 5	21 30 38	21°14'39	3 Ⅱ 13	17°32	5°41	23°32	0°20	3°26	25°20	20°32	15°33	1° 3	1°18	12°27	19° 2	S 5
S 6	21 34 35	22°12'28	15°47	18°44	6°42	24° 6	0°31	3°30	25°23	20°32	15°31	1° 2	1°15	12°34	19° 2	S 6
M 7	21 38 31	23°10'18	28°43	19°55	7°43	24°39	0°42	3°34	25°27	20°31	15°30	1° 1	1°12	12°41	19° 3	M 7
T 8	21 42 28	24° 8'10	1295 2	21° 3	8°44	25°13	0°54	3°37	25°31	20°30	15°29	1° 0	1° 9	12°47	19° 3	T 8
W 9	21 46 24	25° 6'04	25°46	22° 9	9°46	25°47	1° 6	3°41	25°35	20°30	15°27	0°59	1° 6	12°54	19° 4	W 9
T 10	21 50 21	26° 4'00	$9\Omega53$	23°13	10°48	26°21	1°17	3°45	25°38	20°29	15°26	0°59	1° 3	13° 1	19° 4	T 10
F 11	21 54 18	27° 1'57	24°20	24°14	11°50	26°56	1°29	3°49	25°42	20°28	15°25	0°D59	0°59	13° 7	19° 5	F 11
S 12	21 58 14	27°59'56	9Mm, 2	25°13	12°52	27°31	1°41	3°54	25°46	20°27	15°23	0°59	0°56	13°14	19° 5	S 12
S 13	22 2 11	28°57'56	23°52	26° 9	13°55	28° 6	1°52	3°58	25°50	20°26	15°22	0°59	0°53	13°21	19° 5	S 13
M14	22 6 7	29°55'57	8 ≏ 42	27° 2	14°58	28°41	2° 4	4° 2	25°53	20°25	15°21	0°59	0°50	13°27	19° 5	M14
T 15	22 10 4	0 m 54'00	23°25	27°52	16° 1	29°17	2°16	4° 6	25°57	20°24	15°20	0°R59	0°47	13°34	19°R 5	T 15
W16	22 14 0	1°52'05	7 M 56	28°39	17° 5	29°52	2°28	4°11	26° 1	20°23	15°18	0°59	0°44	13°41	19° 5	W16
T 17	22 17 57	2°50'11	22°10	29°23	18° 9	0 , ₹28	2°40	4°15	26° 5	20°22	15°17	0°59	0°40	13°48	19° 5	T 17
F 18	22 21 53	3°48'18	6 ₹ 6	0요 2	19°13	1° 5	2°52	4°20	26° 8	20°21	15°16	0°D59	0°37	13°54	19° 5	F 18
S 19	22 25 50	4°46'27	19°43	0°38	20°18	1°41	3° 4	4°25	26°12	20°20	15°15	0°59	0°34	14° 1	19° 5	S 19
S 20	22 29 47	5°44'38	3	1°10	21°22	2°18	3°17	4°29	26°16	20°19	15°13	0°59	0°31	14° 8	19° 5	S 20
M21	22 33 43	6°42'49	16° 3	1°37	22°27	2°54	3°29	4°34	26°20	20°18	15°12	1° 0	0°28	14°14	19° 4	M21
T 22	22 37 40	7°41'03	28°49	1°59	23°32	3°31	3°41	4°39	26°23	20°17	15°11	1° 1	0°24	14°21	19° 4	T 22
W23	22 41 36	8°39'18	11≈21	2°16	24°38	4° 9	3°53	4°44	26°27	20°16	15°10	1° 1	0°21	14°28	19° 3	W23
T 24	22 45 33	9°37'34	23°42	2°28	25°43	4°46	4° 6	4°49	26°31	20°15	15° 9	1° 2	0°18	14°34	19° 3	T 24
F 25	22 49 29	10°35'52	5 ¥ 52	2°34	26°49	5°24	4°18	4°54	26°34	20°14	15° 7	1°R 2	0°15	14°41	19° 2	F 25
S 26	22 53 26	11°34'13	17°55	2°R34	27°55	6° 1	4°31	4°59	26°38	20°12	15° 6	1° 1	0°12	14°48	19° 2	S 26
S 27	22 57 22	12°32'34	29°51	2°28	29° 1	6°39	4°43	5° 4	26°42	20°11	15° 5	1° 0	0° 9	14°54	19° 1	S 27
M28	23 1 19	13°30'58	11 Y 42	2°15	0Ω 8	7°17	4°55	5°10	26°45	20°10	15° 4	0°59	0° 5	15° 1	19° 0	M28
T 29	23 5 15	14°29'24	23°32	1°55	1°14	7°56	5° 8	5°15	26°49	20° 9	15° 3	0°57	0° 2	15° 8	18°59	T 29
W30	23 9 12	15°27'52	5 8 23	1°29	2°21	8°34	5°21	5°20	26°53	20° 7	15° 2	0°54	29≈59	15°14	18°59	W30
T 31	23 13 9	16Mp 26'22	17817	0 ჲ 56	$3\Omega 28$	9 , ₹13	5 ₾ 33	5 M 26	$26\Omega 56$	20 Υ 6	15≈ 1	0) 52	29≈56	15 Y 21	18 8 58	T 31
	•	•								•			•			

Delta T = 196.16 sec

SEPTEMBER 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	ß	ţ	ę,	Day
F 1	23 17 5	17 m)24'55	29 8 20	0°R16	4 N 36	9 ₹ 52	5 ≏ 46	5 M .31	27 Ω 0	20°R 5	14°R59	0°R51	29≈53	15 Y 28	18°R57	F 1
S 2	23 21 2	18°23'29	11 Ⅱ 34	29 m 30	5°43	10°31	5°58	5°37	27° 3	20 ° 3	14≈58	0 ∺ 50	29°50	15°34	18 8 55	S 2
S 3	23 24 58	19°22'06	24° 4	28°38	6°51	11°10	6°11	5°42	27° 7	20° 2	14°57	0°D50	29°46	15°41	18°54	S 3
M 4	23 28 55	20°20'45	6955	27°41	7°59	11°49	6°24	5°48	27°10	20° 0	14°56	0°51	29°43	15°48	18°53	M 4
T 5	23 32 51	21°19'27	20° 9	26°40	9° 7	12°29	6°37	5°54	27°14	19°59	14°55	0°52	29°40	15°55	18°52	T 5
W 6	23 36 48	22°18'10	3 Ω 49	25°36	10°15	13° 8	6°49	6° 0	27°17	19°58	14°54	0°53	29°37	16° 1	18°51	W 6
T 7	23 40 44	23°16'56	17°57	24°31	11°23	13°48	7° 2	6° 5	27°21	19°56	14°53	0°54	29°34	16° 8	18°49	T 7
F 8	23 44 41	24°15'44	2 Mp 29	23°26	12°32	14°28	7°15	6°11	27°24	19°55	14°52	0°R55	29°30	16°15	18°48	F 8
S 9	23 48 38	25°14'34	17°23	22°22	13°40	15° 8	7°28	6°17	27°28	19°53	14°51	0°54	29°27	16°21	18°46	S 9
S 10	23 52 34	26°13'26	2 ≙ 29	21°22	14°49	15°48	7°41	6°23	27°31	19°52	14°50	0°52	29°24	16°28	18°45	S 10
M11	23 56 31	27°12'20	17°40	20°27	15°58	16°29	7°54	6°29	27°35	19°50	14°49	0°49	29°21	16°35	18°43	M11
T 12	0 0 27	28°11'16	2 M 45	19°38	17° 7	17° 9	8° 7	6°35	27°38	19°49	14°49	0°45	29°18	16°41	18°41	T 12
W13	0 4 24	29°10'14	17°36	18°57	18°17	17°50	8°19	6°42	27°41	19°47	14°48	0°41	29°15	16°48	18°40	W13
T 14	0 8 20	0 م 9'14	2 7 5	18°25	19°26	18°31	8°32	6°48	27°45	19°46	14°47	0°38	29°11	16°55	18°38	T 14
F 15	0 12 17	1° 8'15	16° 9	18° 3	20°36	19°12	8°45	6°54	27°48	19°44	14°46	0°36	29° 8	17° 1	18°36	F 15
S 16	0 16 13	2° 7'19	29°47	17°50	21°45	19°53	8°58	7° 0	27°51	19°42	14°45	0°D35	29° 5	17° 8	18°34	S 16
S 17	0 20 10	3° 6'24	13る 0	17°D49	22°55	20°34	9°11	7° 7	27°54	19°41	14°44	0°35	29° 2	17°15	18°32	S 17
M18	0 24 7	4° 5'31	25°52	17°57	24° 5	21°15	9°24	7°13	27°58	19°39	14°44	0°37	28°59	17°21	18°30	M18
T 19	0 28 3	5° 4'39	8 ≈ 25	18°16	25°15	21°57	9°37	7°19	28° 1	19°38	14°43	0°38	28°55	17°28	18°28	T 19
W20	0 32 0	6° 3'50	20°43	18°45	26°26	22°38	9°50	7°26	28° 4	19°36	14°42	0°40	28°52	17°35	18°26	W20
T 21	0 35 56	7° 3'02	2 ₩50	19°23	27°36	23°20	10° 3	7°32	28° 7	19°34	14°41	0°R40	28°49	17°42	18°24	T 21
F 22	0 39 53	8° 2'16	14°50	20°10	28°46	24° 2	10°16	7°39	28°10	19°33	14°41	0°39	28°46	17°48	18°21	F 22
S 23	0 43 49	9° 1'32	26°44	21° 5	29°57	24°44	10°29	7°45	28°13	19°31	14°40	0°36	28°43	17°55	18°19	S 23
S 24	0 47 46	10° 0'50	8 Y 36	22° 7	1 Mp 8	25°26	10°42	7°52	28°16	19°29	14°39	0°31	28°40	18° 2	18°17	S 24
M25	0 51 42	11° 0'10	20°26	23°15	2°19	26° 8	10°55	7°58	28°19	19°28	14°39	0°25	28°36	18° 8	18°14	M25
T 26	0 55 39	11°59'32	2817	24°30	3°30	26°50	11° 8	8° 5	28°22	19°26	14°38	0°17	28°33	18°15	18°12	T 26
W27	0 59 36	12°58'57	14°11	25°49	4°41	27°32	11°21	8°12	28°25	19°24	14°38	0° 9	28°30	18°22	18°10	W27
T 28	1 3 32	13°58'24	26° 9	27°13	5°52	28°15	11°34	8°18	28°28	19°23	14°37	0° 1	28°27	18°28	18° 7	T 28
F 29	1 7 29	14°57'53	8 <u>H</u> 14	28°41	7° 4	28°58	11°47	8°25	28°31	19°21	14°36	29≈54	28°24	18°35	18° 5	F 29
S 30	1 11 25	15 ≏ 57'24	20 Ⅱ 29	0 ჲ 11	8 m y 15	29 х 40	12 º 1	8M32	28 Ω 34	19 Ƴ 19	14≈36	29≈49	28≈21	18 Y 42	188 2	S 30

Delta T = 195.97 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1542 == Greg. Calendar 11 Sept. 1542

OCTOBER 1542 JC 00:00 UT Day Sidt Θ Φ Φ Φ Φ Φ Φ Day

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	η	ጥ	#		9.9	9.6	\$	δ	Day
S 1	1 15 22	16 ♀ 56'57	2957	1 ≏ 45	9 m)27	0る23	12 ≏ 14	8 M .39	28€37	19°R18	14°R35	29°R46	28≈17	18 Y 48	17°R59	S 1
M 2	1 19 18	17°56'33	15°43	3°20	10°38	1° 6	12°27	8°46	28°40	19 Y 16	14≈35	29°D44	28°14	18°55	17 8 57	M 2
T 3	1 23 15	18°56'11	28°49	4°57	11°50	1°49	12°40	8°52	28°42	19°14	14°35	29≈45	28°11	19° 2	17°54	T 3
W 4	1 27 11	19°55'52	12 Ω 19	6°35	13° 2	2°32	12°53	8°59	28°45	19°13	14°34	29°46	28° 8	19°8	17°51	W 4
T 5	1 31 8	20°55'35	26°16	8°15	14°14	3°15	13° 6	9° 6	28°48	19°11	14°34	29°R47	28° 5	19°15	17°48	T 5
F 6	1 35 5	21°55'20	10 m /40	9°55	15°26	3°58	13°19	9°13	28°50	19° 9	14°33	29°46	28° 1	19°22	17°46	F 6
S 7	1 39 1	22°55'07	25°29	11°35	16°38	4°42	13°31	9°20	28°53	19° 8	14°33	29°44	27°58	19°29	17°43	S 7
S 8	1 42 58	23°54'56	10 ≏ 37	13°16	17°51	5°25	13°44	9°27	28°55	19° 6	14°33	29°39	27°55	19°35	17°40	S 8
M 9	1 46 54	24°54'47	25°54	14°58	19° 3	6° 9	13°57	9°34	28°58	19° 4	14°32	29°32	27°52	19°42	17°37	M 9
T 10	1 50 51	25°54'41	11 M .11	16°39	20°16	6°52	14°10	9°41	29° 0	19° 3	14°32	29°23	27°49	19°49	17°34	T 10
W11	1 54 47	26°54'36	26°15	18°20	21°28	7°36	14°23	9°48	29° 3	19° 1	14°32	29°14	27°46	19°55	17°31	W11
T 12	1 58 44	27°54'34	10 ∡ 759	20° 1	22°41	8°20	14°36	9°55	29° 5	18°59	14°32	29° 6	27°42	20° 2	17°28	T 12
F 13	2 2 40	28°54'32	2 <u>5</u> °15	21°42	23°53	9° 4	14°49	10° 2	29° 7	18°58	14°32	28°59	27°39	20° 9	17°25	F 13
S 14	2 6 37	29°54'33	9 ට 1	23°22	25° 6	9°48	15° 2	10° 9	29°10	18°56	14°31	28°55	27°36	20°15	17°22	S 14
S 15	2 10 34	0ML54'35	22°18	25° 2	26°19	10°32	15°15	10°16	29°12	18°54	14°31	28°53	27°33	20°22	17°19	S 15
M16	2 14 30	1°54'39	5≈ 9	26°42	27°32	11°16	15°27	10°23	29°14	18°53	14°31	28°D53	27°30	20°29	17°16	M16
T 17	2 18 27	2°54'44	17°39	28°22	28°45	12° 0	15°40	10°31	29°16	18°51	14°31	28°53	27°27	20°36	17°13	T 17
W18	2 22 23	3°54'51	29°51	0 M 1	29°58	12°44	15°53	10°38	29°18	18°50	14°31	28°R54	27°23	20°42	17°10	W18
T 19	2 26 20	4°55'00	11 米 52	1°39	1 ≏ 11	13°28	16° 6	10°45	29°20	18°48	14°D31	28°53	27°20	20°49	17° 6	T 19
F 20	2 30 16	5°55'10	23°45	3°18	2°25	14°13	16°18	10°52	29°22	18°46	14°31	28°50	27°17	20°56	17° 3	F 20
S 21	2 34 13	6°55'21	5 Ƴ 35	4°56	3°38	14°57	16°31	10°59	29°24	18°45	14°31	28°44	27°14	21° 2	17° 0	S 21
S 22	2 38 9	7°55'35	17°24	6°33	4°51	15°42	16°43	11° 6	29°26	18°43	14°31	28°35	27°11	21° 9	16°57	S 22
M23	2 42 6	8°55'50	29°16	8°10	6° 5	16°26	16°56	11°13	29°28	18°42	14°31	28°24	27° 7	21°16	16°54	M23
T 24	2 46 2	9°56'07	11812	9°47	7°18	17°11	17° 9	11°21	29°30	18°40	14°31	28°11	27° 4	21°22	16°50	T 24
W25	2 49 59	10°56'25	23°12	11°23	8°32	17°55	17°21	11°28	29°32	18°39	14°32	27°57	27° 1	21°29	16°47	W25
T 26	2 53 56	11°56'46	5 Ⅱ 19	12°59	9°45	18°40	17°34	11°35	29°34	18°37	14°32	27°44	26°58	21°36	16°44	T 26
F 27	2 57 52	12°57'08	17°33	14°35	10°59	19°25	17°46	11°42	29°35	18°36	14°32	27°32	26°55	21°42	16°41	F 27
S 28	3 1 49	13°57'32	29°56	16°10	12°13	20°10	17°58	11°49	29°37	18°34	14°32	27°22	26°52	21°49	16°37	S 28
S 29	3 5 45	14°57'58	12930	17°45	13°27	20°55	18°11	11°56	29°38	18°33	14°32	27°15	26°48	21°56	16°34	S 29
M30	3 9 42	15°58'26	25°17	19°20	14°41	2 <u>1</u> °40	18°23	12° 3	29°40	18°31	14°33	27°12	26°45	22° 3	16°31	M30
T 31	3 13 38	16 M 58'56	8 Ω 20	20 M 55	15 ≏ 55	22 る 25	18 ≏ 35	12 M .11	29 Ω 41	18 Y 30	14≈33	27≈10	26≈42	22 Y 9	16 8 27	T 31

Delta T = 195.79 sec

NOVEMBER 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)/(并	Р	ß	Ω	Ç	ę k	Day
W 1	3 17 35	17 M 59'27	21 Q 43	22 M 29	17 ♀ 9	23 궁 10	18 ≏ 47	12 M .18	29 Ω 43	18°R28	14 ≈ 33	27°R10	26≈39	22 Y 16	16°R24	W 1
T 2	3 21 32	19° 0'00	5 m /28	24° 3	18°23	23°55	19° 0	12°25	29°44	18 Y 27	14°34	27≈10	26°36	22°23	16821	T 2
F 3	3 25 28	20° 0'36	19°37	25°37	19°37	24°40	19°12	12°32	29°45	18°25	14°34	27° 8	26°33	22°29	16°18	F 3
S 4	3 29 25	21° 1'12	4 요 9	27°10	20°51	25°25	19°24	12°39	29°47	18°24	14°35	27° 5	26°29	22°36	16°14	S 4
S 5	3 33 21	22° 1'51	19° 0	28°44	22° 5	26°10	19°36	12°46	29°48	18°23	14°35	26°58	26°26	22°43	16°11	S 5
M 6	3 37 18	23° 2'31	4M 6	0 才 17	23°19	26°55	19°48	12°53	29°49	18°21	14°35	26°49	26°23	22°49	16° 8	M 6
T 7	3 41 14	24° 3'13	19°15	1°50	24°34	27°41	20° 0	13° 0	29°50	18°20	14°36	26°38	26°20	22°56	16° 5	T 7
W 8	3 45 11	25° 3'57	4 ₹ 18	3°23	25°48	28°26	20°11	13° 7	29°51	18°19	14°36	26°26	26°17	23° 3	16° 1	W 8
T 9	3 49 7	26° 4'42	19° 5	4°55	27° 2	29°12	20°23	13°14	29°52	18°18	14°37	26°14	26°13	23°10	15°58	T 9
F 10	3 53 4	27° 5'28	3 중 27	6°28	28°17	29°57	20°35	13°21	29°53	18°16	14°38	26° 5	26°10	23°16	15°55	F 10
S 11	3 57 1	28° 6'15	17°21	8° 0	29°31	0≈42	20°47	13°28	29°54	18°15	14°38	25°58	26° 7	23°23	15°52	S 11
S 12	4 0 57	29° 7'03	0≈45	9°33	0 M .46	1°28	20°58	13°35	29°55	18°14	14°39	25°54	26° 4	23°30	15°48	S 12
M13	4 4 54	0 渘 7'52	13°41	11° 5	2° 0	2°13	21°10	13°42	29°56	18°13	14°39	25°52	26° 1	23°36	15°45	M13
T 14	4 8 50	1° 8'42	26°13	12°37	3°15	2°59	21°21	13°49	29°56	18°12	14°40	25°52	25°58	23°43	15°42	T 14
W15	4 12 47	2° 9'33	8 ∺ 27	14° 8	4°29	3°45	21°32	13°56	29°57	18°11	14°41	25°52	25°54	23°50	15°39	W15
T 16	4 16 43	3°10'25	20°27	15°40	5°44	4°30	21°44	14° 3	29°58	18° 9	14°42	25°50	25°51	23°56	15°36	T 16
F 17	4 20 40	4°11'17	2 Υ 19	17°11	6°58	5°16	21°55	14°10	29°58	18° 8	14°42	25°47	25°48	24° 3	15°33	F 17
S 18	4 24 36	5°12'11	14° 9	18°43	8°13	6° 2	22° 6	14°17	29°59	18° 7	14°43	25°42	25°45	24°10	15°30	S 18
S 19	4 28 33	6°13'05	25°59	20°13	9°28	6°47	22°17	14°24	29°59	18° 6	14°44	25°33	25°42	24°17	15°27	S 19
M20	4 32 30	7°14'01	7 8 53	21°44	10°42	7°33	22°28	14°31	29°59	18° 5	14°45	25°22	25°38	24°23	15°24	M20
T 21	4 36 26	8°14'57	19°55	23°14	11°57	8°19	22°39	14°37	29°59	18° 4	14°46	25° 9	25°35	24°30	15°21	T 21
W22	4 40 23	9°15'54	2 II 5	24°44	13°12	9° 4	22°50	14°44	29°59	18° 3	14°46	24°55	25°32	24°37	15°18	W22
T 23	4 44 19	10°16'52	14°24	26°13	14°27	9°50	23° 1	14°51	0 m 0	18° 3	14°47	24°41	25°29	24°43	15°15	T 23
F 24	4 48 16	11°17'51	26°53	27°42	15°42	10°36	23°11	14°57	0° 0	18° 2	14°48	24°28	25°26	24°50	15°12	F 24
S 25	4 52 12	12°18'51	9932	29°10	16°56	11°22	23°22	15° 4	0° 0	18° 1	14°49	24°18	25°23	24°57	15° 9	S 25
S 26	4 56 9	13°19'52	22°21	0 궁 37	18°11	12° 8	23°33	15°11	0°R 0	18° 0	14°50	24°11	25°19	25° 4	15° 6	S 26
M27	5 0 5	14°20'54	5 Ω 21	2° 4	19°26	12°53	23°43	15°17	0° 0	17°59	14°51	24° 7	25°16	25°10	15° 4	M27
T 28	5 4 2	15°21'56	18°33	3°29	20°41	13°39	23°53	15°24	0° 0	17°59	14°52	24°D 6	25°13	25°17	15° 1	T 28
W29	5 7 59	16°23'00	1 m 59	4°52	21°56	14°25	24° 4	15°30	0° 0	17°58	14°53	24° 6	25°10	25°24	14°58	W29
T 30	5 11 55	17 ×7 24'05	15 M y40	6 ਰ 14	23 IL 11	15≈11	24 ₽ 14	15 M 37	0 Mg 0	17 Y 57	14≈54	24°R 6	25≈ 7	25 Y 30	14856	T 30

Delta T = 195.60 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1542 == Greg. Calendar 11 Nov. 1542

DECEMBER 1542 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ұ(¥	В	v	Ω	Ç	ę,	Day
F 1	5 15 52	18 × 25'10	29 m 38	7 云 34	24M26	15≈57	24 <u>₽</u> 24	15 M .43	29°R59	17°R57	14≈55	24°R 6	25≈ 4	25 Y 37	14°R53	F 1
S 2	5 19 48	19°26'17	13 ≏ 53	8°52	25°41	16°43	24°34	15°50	29 Ω 59	17 Y 56	14°57	24≈ 3	25° 0	25°44	14 8 51	S 2
S 3	5 23 45	20°27'24	28°23	10° 7	26°56	17°29	24°44	15°56	29°59	17°55	14°58	23°58	24°57	25°50	14°48	S 3
M 4	5 27 41	21°28'33	13 M 3	11°19	28°11	18°14	24°53	16° 2	29°59	17°55	14°59	23°51	24°54	25°57	14°46	M 4
T 5	5 31 38	22°29'42	27°49	12°27	29°26	19° 0	25° 3	16° 8	29°58	17°54	15° 0	23°42	24°51	26° 4	14°43	T 5
W 6	5 35 34	23°30'51	12 ~ 32	13°31	0 ∡ 741	19°46	25°13	16°15	29°58	17°54	15° 1	23°31	24°48	26°11	14°41	W 6
T 7	5 39 31	24°32'02	27° 4	14°31	1°56	20°32	25°22	16°21	29°57	17°53	15° 2	23°22	24°45	26°17	14°38	T 7
F 8	5 43 28	25°33'12	11 る 18	15°24	3°11	21°18	25°31	16°27	29°56	17°53	15° 4	23°14	24°41	26°24	14°36	F 8
S 9	5 47 24	26°34'23	25° 9	16°12	4°26	22° 4	25°41	16°33	29°56	17°53	15° 5	23° 8	24°38	26°31	14°34	S 9
S 10	5 51 21	27°35'34	8≈34	16°52	5°42	22°50	25°50	16°39	29°55	17°52	15° 6	23° 4	24°35	26°37	14°32	S 10
M11	5 55 17	28°36'45	21°34	17°24	6°57	23°36	25°59	16°45	29°54	17°52	15° 7	23°D 3	24°32	26°44	14°30	M11
T 12	5 59 14	29°37'56	4) (10	17°47	8°12	24°22	26° 8	16°51	29°53	17°52	15° 9	23° 4	24°29	26°51	14°28	T 12
W13	6 3 10	0중39'07	16°28	17°59	9°27	25° 8	26°16	16°57	29°52	17°51	15°10	23° 5	24°25	26°58	14°26	W13
T 14	6 7 7	1°40'18	28°31	18°R 2	10°42	25°54	26°25	17° 2	29°52	17°51	15°11	23°R 6	24°22	27° 4	14°24	T 14
F 15	6 11 4	2°41'28	10 Y 25	17°52	11°57	26°40	26°33	17° 8	29°51	17°51	15°13	23° 5	24°19	27°11	14°22	F 15
S 16	6 15 0	3°42'39	22°16	17°31	13°12	27°25	26°42	17°14	29°49	17°51	15°14	23° 3	24°16	27°18	14°20	S 16
S 17	6 18 57	4°43'49	4 8 8	16°59	14°28	28°11	26°50	17°19	29°48	17°51	15°16	22°59	24°13	27°24	14°18	S 17
M18	6 22 53	5°44'59	16° 5	16°14	15°43	28°57	26°58	17°25	29°47	17°51	15°17	22°52	24°10	27°31	14°16	M18
T 19	6 26 50	6°46'09	28°11	15°19	16°58	29°43	27° 6	17°30	29°46	17°50	15°18	22°45	24° 6	27°38	14°15	T 19
W20	6 30 46	7°47'19	10∏29	14°15	18°13	0 ∺ 29	27°14	17°36	29°45	17°D50	15°20	22°36	24° 3	27°45	14°13	W20
T 21	6 34 43	8°48'28	23° 0	13° 3	19°28	1°15	27°22	17°41	29°43	17°51	15°21	22°27	24° 0	27°51	14°12	T 21
F 22	6 38 39	9°49'37	59945	11°45	20°43	2° 1	27°30	17°47	29°42	17°51	15°23	22°20	23°57	27°58	14°10	F 22
S 23	6 42 36	10°50'46	18°44	10°25	21°59	2°47	27°37	17°52	29°41	17°51	15°24	22°14	23°54	28° 5	14° 9	S 23
S 24	6 46 33	11°51'55	1 Q 55	9° 5	23°14	3°32	27°44	17°57	29°39	17°51	15°26	22°10	23°51	28°11	14° 7	S 24
M25	6 50 29	12°53'04	15°18	7°47	24°29	4°18	27°52	18° 2	29°38	17°51	15°27	22° 8	23°47	28°18	14° 6	M25
T 26	6 54 26	13°54'12	28°52	6°34	25°44	5° 4	27°59	18° 7	29°36	17°51	15°29	22°D 8	23°44	28°25	14° 5	T 26
W27	6 58 22	14°55'21	12 m 36	5°27	26°59	5°50	28° 6	18°12	29°35	17°51	15°30	22° 9	23°41	28°31	14° 4	W27
T 28	7 2 19	15°56'29	26°28	4°28	28°15	6°35	28°12	18°17	29°33	17°52	15°32	22°10	23°38	28°38	14° 2	T 28
F 29	7 6 15	16°57'37	10 ≏ 28	3°38	29°30	7°21	28°19	18°22	29°31	17°52	15°34	22°R12	23°35	28°45	14° 1	F 29
S 30	7 10 12	17°58'45	24°36	2°57	0 궁 45	8° 7	28°26	18°26	29°30	17°52	15°35	22°12	23°31	28°52	14° 0	S 30
S 31	7 14 8	18 궁 59'52	8 M .50	2 ප 27	2号 0	8 ∺ 53	28 ≏ 32	18 M .31	29 Ω 28	17 Y 53	15≈37	22≈10	23≈28	28 Y 58	14 8 0	S 31

Delta T = 195.42 sec

JANUARY 1543 JC 00:00 UT

$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$																	-
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ)∤(¥	В	₽.	v	ţ	k k	Day
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<i>M</i> 1	7 18 5	20궁 1'00	23M 7		3 ට 15	9) 38	28₾38	18 M .36	29°R26	17 Y 53	15≈38	22°R 7	23≈25	29 Y 5	13°R59	M 1
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2	7 22 2			1 る 53	_	-	-	18°40				22≈ 3	-		13 8 58	T 2
F 5 733 51 24° 5'27 19°33 2° 8 8°16 12°41 29° 1 18°53 29°18 17°55 15°45 21°49 23°12 29°32 13°35 8 6 737 48 25° 6'32 3≈ 7 2°28 9°31 13°26 29° 7 18°58 29°16 17°56 15°47 21°47 23° 9 29°39 13°35 8 7 741 44 26° 736 16°21 2°54 10°47 14°12 29°12 19° 2 29°14 17°56 15°48 21°D45 23° 6 29°45 13°36 14°41 27° 8'40 29°16 3°26 12° 2 14°57 29°17 19° 6 29°12 17°57 15°50 21°46 23° 3 29°52 13°36 10° 7 19° 7 49 38 28° 9'42 11155 4° 3 13°17 15°43 29°22 19°10 29°10 17°58 15°52 21°47 23° 0 29°59 13°36 10° 7 19° 8 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10°										-		-				13°57	W 3
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		7 29 55	-			, -	11°55		18°49			15°43				13°57	T 4
S 7 7 41 44 26° 736 16°21 2°54 10°47 14°12 29°12 19° 2 29°14 17°56 15°48 21°D45 23° 6 29°45 13° M 8 7 45 41 27° 8'40 29°16 3°26 12° 2 14°57 29°17 19° 6 29°12 17°57 15°50 21°46 23° 3 29°52 13° T 9 7 49 38 28° 9'42 11¥52 4° 3 13°17 15°43 29°22 19°10 29°10 17°58 15°52 21°47 23° 0 29°59 13° W10 7 53 34 29°10'44 24°11 4°45 14°32 16°28 29°27 19°14 29° 8 17°59 15°53 21°48 22°57 0₩5 13° F 12 8 1 27 19°14 4°45 14°32 16°28 29°24 19°17 29° 6 17°59 15°55 21°55 22°57 0₩5 13° F 12 8 1 27 19°14 29°36 19°21 29° 4 18° 0 15°57 21°51 22°50 0°19 13° <t< td=""><td>-</td><td></td><td></td><td>19°33</td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>13°56</td><td>F 5</td></t<>	-			19°33	-			-					-			13°56	F 5
M 8	6	7 37 48	25° 6'32	3≈ 7	2°28	9°31	13°26	29° 7	18°58	29°16	17°56	15°47	21°47	23° 9	29°39	13°55	S 6
T 9	3 7	7 41 44		-	-			-	-	-			_			13°55	S 7
W10		7 45 41					14°57		19° 6	-		15°50	-			13°55	M 8
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	-				_			-								13°54	T 9
F 12 8 1 27 1°12'43 18°13 6°22 17° 3 17°59 29°36 19°21 29° 4 18° 0 15°57 21°51 22°50 0°19 13°5 13 8 5 24 2°13'41 0 $\$ 5 7°16 18°18 18°45 29°40 19°25 29° 1 18° 1 15°58 21°R52 22°47 0°26 13°D5 13°D5 14°37 11°57 8°13 19°33 19°30 29°44 19°28 28°59 18° 2 16° 0 21°52 22°44 0°32 13°D5 13			_,		-	-							-			13°54	W10
S 13 8 5 24 2°13'41 08 5 7°16 18°18 18°45 29°40 19°25 29° 1 18° 1 15°58 21°R52 22°47 0°26 13°D3 S 14 8 9 20 3°14'37 11°57 8°13 19°33 19°30 29°44 19°28 28°59 18° 2 16° 0 21°52 22°44 0°32 13°3 S 18°13 17 4°15'33 23°55 9°13 20°48 20°15 29°48 19°32 28°57 18° 2 16° 0 21°52 22°41 0°39 13°3 S 17 16 8 17 13 5°16'27 6			-				-								-	13°54	T 11
S 14			_		-				_	-			_			13°54	F 12
M15	3 13	8 5 24	2°13'41	0 8 5	7°16	18°18	18°45	29°40	19°25	29° 1	18° 1	15°58	21°R52	22°47	0°26	13°D54	S 13
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	3 14	8 9 20					-, -,				-					13°54	S 14
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	-										-		-			13°54	M15
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	-					_						-	-			13°54	T 16
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		-		_			-						-	_		13°54	W17
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					-	_	-		-			-				13°55	T 18
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	-								-						-	13°55	F 19
M22 8 40 53 11°21′24 24°35 17°18 29°34 25°32 0°11 19°53 28°40 18°10 16°14 21°D40 22°18 1°26 13°3 T 23 8 44 49 12°22′09 8 m)37 18°34 0≈49 26°17 0°13 19°56 28°38 18°11 16°16 21°40 22°15 1°33 13°3 W24 8 48 46 13°22′53 22°48 19°52 2° 4 27° 2 0°16 19°58 28°35 18°12 16°18 21°41 22°12 1°39 13°3 T 25 8 52 42 14°23′36 7 Ω 5 21°12 3°20 27°47 0°18 20° 1 28°33 18°13 16°19 21°41 22° 9 1°46 13°3 F 26 8 56 39 15°24′17 21°23 22°32 4°35 28°32 0°20 20° 3 28°30 18°14 16°21 21°42 22° 6 1°53 14°	3 20	8 33 0	9°19'51	27°12	14°50	27° 4	24° 2	0° 5	19°47	28°45	18° 7	16°11	21°41	22°25	1°13	13°56	S 20
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$							-					-	-		-	13°56	S 21
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$								-				-	-	-	-	13°57	M22
	-	-		~				-			-		-	-		13°57	T 23
F 26 8 56 39 15°24'17 21°23 22°32 4°35 28°32 0°20 20° 3 28°30 18°14 16°21 21°42 22° 6 1°53 14°				_							_					13°58	W24
							_, .,	-	-					-		13°59	T 25
S 27 9 0 36 16°24′58 5 TL 39 23°54 5°50 29°17 0°22 20° 6 28°28 18°15 16°23 21°42 22° 3 2° 0 14°			-	_	_						_	-		_		-	F 26
	3 27	9 0 36	16°24'58	5 M 39	23°54	5°50	29°17	0°22	20° 6	28°28	18°15	16°23	21°42	22° 3	2° 0	14° 1	S 27
" - " " " " " " " " "							~ . –	-							-	14° 2	S 28
	-															14° 3	M29
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		-							-								T 30
W31 9 16 22 20∞27'29 1♂39 29♂33 10∞50 2Ŷ16 0M27 20M14 28Ω17 18Ŷ21 16∞30 21∞42 21∞50 2♂26 14♂26 14♂27 18Ŷ21 16∞30 21∞42 21∞50 2♂26 14♂27 16∞30 21∞42 21∞50 2♂26 14♂27 20M14 28Ω17 18Ŷ21 16∞30 21∞42 21∞50 2♂26 14♂27 20M14 28Ω17 21∞42 21∞42 21∞50 2♂26 21∞42 21∞50 2♂26 21∞42 21∞50 2♂26 21∞42 21∞50 2√26 20M14 28Ω17 20M14 28Ω17 20M14 28Ω17 20M14 28Ω17 20M14 28Ω17 21∞42 21∞50 2√26 20M14 2	V31	9 16 22	20≈27'29	1 궁 39	29 궁 33	10≈50	2 Ύ 16	0 M 27	20 M .14	28 Ω 17	18 Υ' 21	16≈30	21≈42	21≈50	2 8 26	148 5	W31

Delta T = 195.23 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1543 == Greg. Calendar 11 Jan. 1543

FEBRUARY 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	φ	o ⁷	4	ħ	¥	¥	2	ß	Ω	ţ	Š.	Day
T 1	9 20 18	21≈28'04	15 る 13	1≈ 1	12≈ 5	3 Υ 1	0 M 28	20 IL 16	28°R15	18 Y 22	16≈32	21°D42	21≈47	2 8 33	14 8 6	T 1
F 2	9 24 15	22°28'37	28°36	2°29	13°20	3°46	0°28	20°18	28 Ω 12	18°24	16°34	21≈42	21°43	2°40	14° 8	F 2
S 3	9 28 11	23°29'09	11 ≈ 45	3°59	14°35	4°30	0°29	20°19	28°10	18°25	16°35	21°42	21°40	2°47	14° 9	S 3
S 4	9 32 8	24°29'39	24°40	5°29	15°50	5°15	0°29	20°21	28° 7	18°27	16°37	21°R42	21°37	2°53	14°10	S 4
M 5	9 36 5	25°30'08	7) €21	7° 1	17° 5	6° 0	0°R29	20°22	28° 4	18°28	16°39	21°42	21°34	3° 0	14°12	M 5
T 6	9 40 1	26°30'35	19°48	8°33	18°20	6°44	0°29	20°24	28° 2	18°30	16°40	21°41	21°31	3° 7	14°14	T 6
W 7	9 43 58	27°31'00	2 Υ 3	10° 7	19°35	7°29	0°29	20°25	27°59	18°31	16°42	21°41	21°28	3°13	14°15	W 7
T 8	9 47 54	28°31'23	14° 7	11°41	20°50	8°13	0°28	20°26	27°56	18°33	16°44	21°40	21°24	3°20	14°17	T 8
F 9	9 51 51	29°31'44	26° 4	13°17	22° 5	8°58	0°28	20°27	27°54	18°34	16°46	21°39	21°21	3°27	14°19	F 9
S 10	9 55 47	0) 32′04	7 8 56	14°53	23°20	9°42	0°27	20°28	27°51	18°36	16°47	21°38	21°18	3°34	14°21	S 10
S 11	9 59 44	1°32'21	19°48	16°30	24°35	10°26	0°26	20°29	27°49	18°38	16°49	21°37	21°15	3°40	14°22	S 11
M12	10 3 40	2°32'37	1 Ⅱ 45	18° 9	25°50	11°11	0°24	20°30	27°46	18°39	16°51	21°D37	21°12	3°47	14°24	M12
T 13	10 7 37	3°32'50	13°50	19°48	27° 5	11°55	0°23	20°30	27°43	18°41	16°53	21°37	21° 8	3°54	14°26	T 13
W14	10 11 34	4°33'02	26° 9	21°29	28°20	12°39	0°21	20°31	27°41	18°43	16°54	21°38	21° 5	4° 0	14°28	W14
T 15	10 15 30	5°33'11	89946	23°10	29°35	13°24	0°20	20°31	27°38	18°44	16°56	21°39	21° 2	4° 7	14°31	T 15
F 16	10 19 27	6°33'18	21°44	24°53	0 ¥ 50	14° 8	0°18	20°32	27°36	18°46	16°58	21°40	20°59	4°14	14°33	F 16
S 17	10 23 23	7°33'23	5 Ω 6	26°36	2° 5	14°52	0°15	20°32	27°33	18°48	16°59	21°41	20°56	4°21	14°35	S 17
S 18	10 27 20	8°33'26	18°52	28°21	3°20	15°36	0°13	20°32	27°30	18°50	17° 1	21°R42	20°53	4°27	14°37	S 18
M19	10 31 16	9°33'27	3 m y 0	0 ∺ 7	4°35	16°20	0°11	20°R32	27°28	18°52	17° 3	21°42	20°49	4°34	14°40	M19
T 20	10 35 13	10°33'26	17°28	1°54	5°50	17° 4	0° 8	20°32	27°25	18°54	17° 4	21°40	20°46	4°41	14°42	T 20
W21	10 39 9	11°33'23	2 ₾ 8	3°42	7° 4	17°48	0° 5	20°32	27°23	18°55	17° 6	21°38	20°43	4°47	14°45	W21
T 22	10 43 6	12°33'19	16°54	5°31	8°19	18°32	0° 2	20°31	27°20	18°57	17° 8	21°35	20°40	4°54	14°47	T 22
F 23	10 47 2	13°33'12	1 M .39	7°21	9°34	19°16	29 Ω 59	20°31	27°18	18°59	17° 9	21°32	20°37	5° 1	14°50	F 23
S 24	10 50 59	14°33'04	16°15	9°13	10°49	19°59	29°55	20°30	27°15	19° 1	17°11	21°30	20°34	5° 8	14°52	S 24
S 25	10 54 56	15°32'54	0 ₮ 39	11° 5	12° 4	20°43	29°52	20°30	27°13	19° 3	17°12	21°28	20°30	5°14	14°55	S 25
M26	10 58 52	16°32'43	14°45	12°59	13°18	21°27	29°48	20°29	27°10	19° 5	17°14	21°D27	20°27	5°21	14°58	M26
T 27	11 2 49	17°32'30	28°34	14°54	14°33	22°10	29°44	20°28	27° 8	19° 7	17°15	21°28	20°24	5°28	15° 1	T 27
W28	11 6 45	18 ¥ 32'15	12 る 5	16 米 49	15 米 48	22 Y 54	29 ≏ 40	20 M 27	27Ω 6	19 Y 9	17≈17	21≈29	20≈21	5 8 35	15 8 3	W28

Delta T = 195.04 sec

MARCH 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	ß	ţ	, k	Day
T 1	11 10 42	19 米 31'59	25 る 19	18) (46	17) 3	23 Y 38	29°R36	20°R27	27°R 3	19 Y 11	17≈19	21≈31	20≈18	5 8 41	15 8 6	T 1
F 2	11 14 38	20°31'41	8≈18	20°44	18°17	24°21	29 ₾ 31	20M25	27 Ω 1	19°13	17°20	21°32	20°14	5°48	15° 9	F 2
S 3	11 18 35	21°31'20	21° 4	22°43	19°32	25° 5	29°27	20°24	26°59	19°15	17°22	21°R33	20°11	5°55	15°12	S 3
S 4	11 22 31	22°30'58	3 ∺ 39	24°42	20°47	25°48	29°22	20°23	26°56	19°17	17°23	21°32	20° 8	6° 1	15°15	S 4
M 5	11 26 28	23°30'34	16° 3	26°42	22° 1	26°32	29°17	20°22	26°54	19°19	17°25	21°30	20° 5	6° 8	15°18	M 5
T 6	11 30 25	24°30'08	28°17	28°43	23°16	27°15	29°12	20°20	26°52	19°21	17°26	21°26	20° 2	6°15	15°22	T 6
W 7	11 34 21	25°29'40	10 Y 23	0 Υ 44	24°31	27°58	29° 7	20°19	26°50	19°23	17°28	21°20	19°59	6°22	15°25	W 7
T 8	11 38 18	26°29'10	22°23	2°46	25°45	28°42	29° 1	20°17	26°47	19°26	17°29	21°14	19°55	6°28	15°28	T 8
F 9	11 42 14	27°28'37	4817	4°47	27° 0	29°25	28°56	20°15	26°45	19°28	17°30	21° 7	19°52	6°35	15°31	F 9
S 10	11 46 11	28°28'03	16° 9	6°48	28°14	9 8 80	28°50	20°13	26°43	19°30	17°32	21° 1	19°49	6°42	15°35	S 10
S 11	11 50 7	29°27'26	28° 1	8°48	29°29	0°51	28°44	20°11	26°41	19°32	17°33	20°55	19°46	6°48	15°38	S 11
M12	11 54 4	0 ℃ 26'47	9耳56	10°47	0 Υ 44	1°34	28°39	20° 9	26°39	19°34	17°35	20°51	19°43	6°55	15°41	M12
T 13	11 58 0	1°26'05	21°59	12°45	1°58	2°17	28°33	20° 7	26°37	19°36	17°36	20°49	19°40	7° 2	15°45	T 13
W14	12 1 57	2°25'22	49914	14°42	3°13	3° 0	28°26	20° 5	26°35	19°38	17°37	20°D48	19°36	7° 9	15°48	W14
T 15	12 5 54	3°24'36	16°46	16°36	4°27	3°43	28°20	20° 3	26°33	19°41	17°39	20°49	19°33	7°15	15°52	T 15
F 16	12 9 50	4°23'47	29°40	18°28	5°42	4°26	28°14	20° 0	26°31	19°43	17°40	20°51	19°30	7°22	15°55	F 16
S 17	12 13 47	5°22'56	12 Ω 59	20°17	6°56	5° 9	28° 7	19°58	26°29	19°45	17°41	20°52	19°27	7°29	15°59	S 17
S 18	12 17 43	6°22'03	26°45	22° 3	8°11	5°52	28° 1	19°55	26°27	19°47	17°43	20°R52	19°24	7°35	16° 3	S 18
M19	12 21 40	7°21'08	11 Mp 0	23°45	9°25	6°35	27°54	19°53	26°26	19°49	17°44	20°50	19°20	7°42	16° 6	M19
T 20	12 25 36	8°20'10	25°39	25°23	10°39	7°17	27°47	19°50	26°24	19°52	17°45	20°46	19°17	7°49	16°10	T 20
W21	12 29 33	9°19'10	10 ≏ 38	26°57	11°54	8° 0	27°40	19°47	26°22	19°54	17°46	20°41	19°14	7°56	16°14	W21
T 22	12 33 29	10°18'09	25°47	28°26	13° 8	8°43	27°33	19°44	26°20	19°56	17°47	20°33	19°11	8° 2	16°17	T 22
F 23	12 37 26	11°17'05	10 M .56	29°51	14°22	9°25	27°26	19°41	26°19	19°58	17°49	20°26	19° 8	8° 9	16°21	F 23
S 24	12 41 23	12°15'59	25°55	1810	15°37	10° 8	27°19	19°38	26°17	20° 1	17°50	20°19	19° 5	8°16	16°25	S 24
S 25	12 45 19	13°14'52	10 × 37	2°24	16°51	10°50	27°12	19°35	26°16	20° 3	17°51	20°13	19° 1	8°23	16°29	S 25
M26	12 49 16	14°13'43	24°55	3°32	18° 5	11°33	27° 5	19°32	26°14	20° 5	17°52	20° 9	18°58	8°29	16°33	M26
T 27	12 53 12	15°12'33	8 궁 49	4°35	19°20	12°15	26°58	19°29	26°13	20° 7	17°53	20° 7	18°55	8°36	16°37	T 27
W28	12 57 9	16°11'20	22°17	5°31	20°34	12°58	26°50	19°26	26°11	20°10	17°54	20°D 7	18°52	8°43	16°41	W28
T 29	13 1 5	17°10'06	5≈23	6°22	21°48	13°40	26°43	19°22	26°10	20°12	17°55	20° 8	18°49	8°49	16°45	T 29
F 30	13 5 2	18° 8'50	18°10	7° 7	23° 2	14°22	26°35	19°19	26° 9	20°14	17°56	20°R 9	18°45	8°56	16°49	F 30
S 31	13 8 58	19 ° 7'32	0) €41	7 8 46	24 Y 17	15 8 4	26 ₽ 28	19 M .15	26 Ω 7	20 Υ 16	17 ≈ 57	20≈ 8	18 ≈ 42	9 8 3	16 8 53	S 31

Delta T = 194.87 sec

Julian Calendar 1 March 1543 == Greg. Calendar 11 March 1543

APRIL 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	ğ	φ	δ	4	ħ) f	¥	Р	R	Ω	Ç	к 0	Day
S 1	13 12 55	20 ° 6'13	13 ∺ 0	8818	25 Y 31	15 8 47	26°R20	19°R12	26°R 6	20 Υ 19	17≈58	20°R 6	18 ≈ 39	9810	16 8 57	S 1
M 2	13 16 52	21° 4'51	25°10	8°44	26°45	16°29	26 ≏ 13	19 M 8	26Ω 5	20°21	17°59	20≈ 0	18°36	9°16	17° 1	M 2
T 3	13 20 48	22° 3'28	7 Υ 13	9° 4	27°59	17°11	26° 5	19° 4	26° 4	20°23	18° 0	19°53	18°33	9°23	17° 5	T 3
W 4	13 24 45	23° 2'03	19°11	9°18	29°13	17°53	25°57	19° 1	26° 3	20°25	18° 1	19°42	18°30	9°30	17° 9	W 4
T 5	13 28 41	24° 0'36	1 8 5	9°26	0827	18°35	25°50	18°57	26° 2	20°28	18° 2	19°31	18°26	9°36	17°13	T 5
F 6	13 32 38	24°59'07	12°57	9°R28	1°42	19°17	25°42	18°53	26° 1	20°30	18° 3	19°18	18°23	9°43	17°18	F 6
S 7	13 36 34	25°57'36	24°49	9°24	2°56	19°59	25°34	18°49	26° 0	20°32	18° 4	19° 6	18°20	9°50	17°22	S 7
S 8	13 40 31	26°56'03	6 Ⅱ 42	9°15	4°10	20°41	25°27	18°45	25°59	20°35	18° 4	18°55	18°17	9°57	17°26	S 8
M 9	13 44 27	27°54'28	18°39	9° 0	5°24	21°23	25°19	18°41	25°58	20°37	18° 5	18°46	18°14	10° 3	17°30	M 9
T 10	13 48 24	28°52'52	09୍ଦେ42	8°41	6°38	22° 4	25°11	18°37	25°57	20°39	18° 6	18°40	18°11	10°10	17°35	T 10
W11	13 52 21	29°51'13	12°56	8°17	7°52	22°46	25° 4	18°33	25°57	20°41	18° 7	18°37	18° 7	10°17	17°39	W11
T 12	13 56 17	0 8 49'32	25°25	7°49	9° 6	23°28	24°56	18°29	25°56	20°44	18° 8	18°36	18° 4	10°24	17°43	T 12
F 13	14 0 14	1°47'48	8 Ω 13	7°18	10°20	24° 9	24°48	18°25	25°55	20°46	18° 8	18°D36	18° 1	10°30	17°48	F 13
S 14	14 4 10	2°46'03	21°25	6°44	11°34	24°51	24°41	18°20	25°55	20°48	18° 9	18°R36	17°58	10°37	17°52	S 14
S 15	14 8 7	3°44'16	5 m) 5	6° 8	12°48	25°33	24°33	18°16	25°54	20°50	18°10	18°35	17°55	10°44	17°56	S 15
M16	14 12 3	4°42'26	19°13	5°30	14° 2	26°14	24°26	18°12	25°54	20°52	18°10	18°32	17°51	10°50	18° 1	M16
T 17	14 16 0	5°40'34	3 ₾ 50	4°52	15°15	26°56	24°18	18° 8	25°53	20°55	18°11	18°27	17°48	10°57	18° 5	T 17
W18	14 19 56	6°38'41	18°51	4°14	16°29	27°37	24°11	18° 3	25°53	20°57	18°11	18°19	17°45	11° 4	18° 9	W18
T 19	14 23 53	7°36'46	4M 7	3°36	17°43	28°19	24° 4	17°59	25°53	20°59	18°12	18° 9	17°42	11°11	18°14	T 19
F 20	14 27 49	8°34'49	19°28	2°59	18°57	29° 0	23°56	17°55	25°52	21° 1	18°12	17°58	17°39	11°17	18°18	F 20
S 21	14 31 46	9°32'51	4 ₹ 42	2°24	20°11	29°41	23°49	17°50	25°52	21° 3	18°13	17°48	17°36	11°24	18°23	S 21
S 22	14 35 43	10°30'51	19°38	1°52	21°25	0П22	23°42	17°46	25°52	21° 6	18°13	17°39	17°32	11°31	18°27	S 22
M23	14 39 39	11°28'49	4 ට 10	1°23	22°38	1° 4	23°35	17°41	25°52	21° 8	18°14	17°33	17°29	11°37	18°32	M23
T 24	14 43 36	12°26'47	18°13	0°57	23°52	1°45	23°28	17°37	25°D52	21°10	18°14	17°29	17°26	11°44	18°36	T 24
W25	14 47 32	13°24'43	1≈48	0°34	25° 6	2°26	23°21	17°32	25°52	21°12	18°15	17°28	17°23	11°51	18°40	W25
T 26	14 51 29	14°22'38	14°55	0°16	26°20	3° 7	23°15	17°28	25°52	21°14	18°15	17°28	17°20	11°58	18°45	T 26
F 27	14 55 25	15°20'31	27°39	0° 2	27°33	3°48	23° 8	17°23	25°52	21°16	18°15	17°27	17°17	12° 4	18°49	F 27
S 28	14 59 22	16°18'23	10 米 5	29 Y 52	28°47	4°29	23° 1	17°19	25°52	21°18	18°16	17°26	17°13	12°11	18°54	S 28
S 29	15 3 19	17°16'14	22°18	29°47	0耳 1	5°10	22°55	17°15	25°52	21°20	18°16	17°23	17°10	12°18	18°58	S 29
M30	15 7 15	18814'03	4Υ 20	29°D47	1 Ⅱ 14	5 Ⅱ 51	22 £ 48	17 M J10	25 Ω 53	21 Y 22	18 ≈ 16	17≈17	17≈ 7	12825	19 8 3	M30

Delta T = 194.68 sec

MAY 1543 JC 00:00 UT

$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	1 12°38 17 12°45 14 12°51 11 12°58 8 13° 5 13°12 2 13°18	19°12 W 19°16 T 19°21 F 19°25 S 19°30 S	5
T 3 15 19 5 21° 7'24 108 0 0812 4°55 7°54 22°30 16°57 25°54 21°29 18°17 16°43 16° F 4 15 23 1 22° 5'09 21°52 0°30 6° 9 8°35 22°24 16°52 25°54 21°31 18°17 16°29 16° S 5 15 26 58 23° 2'52 3 Π46 0°52 7°22 9°15 22°18 16°48 25°55 21°33 18°17 16°15 16° S 6 15 30 54 24° 0'34 15°44 1°18 8°36 9°56 22°13 16°43 25°55 21°35 18°17 16° 3 16° M 7 15 34 51 24°58'14 27°46 1°49 9°49 10°37 22° 7 16°39 25°56 21°37 18°18 15°53 16° T 8 15 38 48 25°55'53 9955 2°23 11° 3 11°17 22° 2 16°34 25°57 21°39 18°18 15°46 16° W 9 15 42 44 26°53'31 22°14 3° 2 12°16 11°58 21°57 16°30 25°58 21°40 18°18 15°40 16° F 11 15 50 37 28°48'41 17°34 4°30 14°43 13°19 21°47 16°21 25°59 21°44 18°18 15°039 16° S 12 15 54 34 29°46'14 0 m/43 5°20 15°57 14° 0 21°42 16°17 26° 0 21°46 18°18 15°39 16°	17 12°45 14 12°51 11 12°58 18 13° 5 13°12 13°18	19°16 T 19°21 F 19°25 S 19°30 S	3 4 5
F 4 15 23 1 22° 5′09 21°52 0°30 6° 9 8°35 22°24 16°52 25°54 21°31 18°17 16°29 16′ S 5 15 26 58 23° 2′52 3 \$\pi 46\$ 0°52 7°22 9°15 22°18 16°48 25°55 21°33 18°17 16°15 16′ S 6 15 30 54 24° 0′34 15°44 1°18 8°36 9°56 22°13 16°43 25°55 21°35 18°17 16° 3 16′ M 7 15 34 51 24°58′14 27°46 1°49 9°49 10°37 22° 7 16°39 25°56 21°37 18°18 15°53 16′ T 8 15 38 48 25°55′53 9\$\mathbb{G}\$55 2°23 11° 3 11°17 22° 2 16°34 25°57 21°39 18°18 15°46 16′ W 9 15 42 44 26°53′31 22°14 3° 2 12°16 11°58 21°57 16°30 25°58 21°40 18°18 15°40 16′ F 11 15 50 37 28°48′41 17°34 4°30 14°43 13°19 21°47 16°21 25°59 21°44 18°18 15°039 16′ S 12 15 54 34 29°46′14 0\$\mathbb{m}\$43 5°20 15°57 14° 0 21°42 16°17 26° 0 21°46 18°18 15°39 16′	12°51 12°58 13°5 13°12 13°12 13°18	19°21 F 19°25 S 19°30 S	4 5
S 5 15 26 58 23° 2'52 3 Π46 0°52 7°22 9°15 22°18 16°48 25°55 21°33 18°17 16°15 16 S 6 15 30 54 24° 0'34 15°44 1°18 8°36 9°56 22°13 16°43 25°55 21°35 18°17 16° 3 16° M 7 15 34 51 24°58'14 27°46 1°49 9°49 10°37 22° 7 16°39 25°56 21°37 18°18 15°53 16° T 8 15 38 48 25°55'53 9955 2°23 11° 3 11°17 22° 2 16°34 25°57 21°39 18°18 15°46 16° W 9 15 42 44 26°53'31 22°14 3° 2 12°16 11°58 21°57 16°30 25°58 21°40 18°18 15°42 16° T 10 15 46 41 27°51'07 4Ω46 3°44 13°30 12°39 21°51 16°26 25°58 21°42 <t>18°R18 15°40 16° <td>11 12°58 13° 5 13° 12 13°12 13°18</td><td>19°25 S 19°30 S</td><td>5</td></t>	11 12°58 13° 5 13° 12 13°12 13°18	19°25 S 19°30 S	5
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	8 13° 5 5 13°12 2 13°18	19°30 S	
M 7 15 34 51 24°58′14 27°46 1°49 9°49 10°37 22° 7 16°39 25°56 21°37 18°18 15°53 16′ T 8 15 38 48 25°55′53 9\$\mathbb{G}\$55 2°23 11° 3 11°17 22° 2 16°34 25°57 21°39 18°18 15°46 16′ W 9 15 42 44 26°53′31 22°14 3° 2 12°16 11°58 21°57 16°30 25°58 21°40 18°18 15°42 16′ T 10 15 46 41 27°51′07 4\$\mathbb{Q}\$46 3°44 13°30 12°39 21°51 16°26 25°58 21°42 18°R18 15°40 16′ F 11 15 50 37 28°48′41 17°34 4°30 14°43 13°19 21°47 16°21 25°59 21°44 18°18 15°D39 16′ S 12 15 54 34 29°46′14 0 m/43 5°20 15°57 14° 0 21°42 16°17 26° 0 21°46 18°18 15°R39 16′	5 13°12 2 13°18		6
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	2 13°18	19°34 M	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$			17
T 10 15 46 41 27°51'07 4Q46 3°44 13°30 12°39 21°51 16°26 25°58 21°42 18°R18 15°40 16'F11 F 11 15 50 37 28°48'41 17°34 4°30 14°43 13°19 21°47 16°21 25°59 21°44 18°18 15°D39 16'S S 12 15 54 34 29°46'14 0mp43 5°20 15°57 14° 0 21°42 16°17 26° 0 21°46 18°18 15°R39 16'S			8
F 11 15 50 37 28°48'41 17°34 4°30 14°43 13°19 21°47 16°21 25°59 21°44 18°18 15°D39 16			7 9
S 12 15 54 34 29°46′14 0 mp 43 5°20 15°57 14° 0 21°42 16°17 26° 0 21°46 18°18 15°R39 16°			10
			11
$\begin{bmatrix} 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 $	9 13°45	19°56 S	12
	6 13°52	20° 1 S	13
M14 16 2 27 1°41'16 28°14 7° 9 18°24 15°21 21°33 16° 9 26° 2 21°50 18°18 15°36 16	3 13°59	20° 5 M	114
T 15 16 6 23 2°38'45 12\(\Omega\)40 8° 9 19°37 16° 1 21°28 16° 4 26° 3 21°52 18°17 15°32 16°	9 14° 5	20°10 T	15
W16 16 10 20 3°36'12 27°29 9°12 20°50 16°41 21°24 16° 0 26° 4 21°54 18°17 15°25 16	6 14°12	20°14 W	/16
T 17 16 14 17 4°33'39 12M35 10°19 22° 4 17°22 21°20 15°56 26° 6 21°55 18°17 15°16 16	3 14°19	20°18 T	17
F 18 16 18 13 5°31'04 27°50 11°28 23°17 18° 2 21°16 15°52 26° 7 21°57 18°17 15° 6 16	0 14°26		18
S 19 16 22 10 6°28'28 13\$\textbf{X}\$ 3 12°41 24°30 18°42 21°13 15°48 26°8 21°59 18°17 14°56 16°	7 14°32	20°27 S	19
S 20 16 26 6 7°25'52 28° 2 13°56 25°44 19°22 21° 9 15°44 26° 9 22° 1 18°16 14°48 16°	3 14°39	20°32 S	20
M21 16 30 3 8°23'14 12\overline{\overline{3}}9 15°15 26°57 20° 2 21° 6 15°40 26°11 22° 2 18°16 14°42 16′		20°36 M	
T 22 16 33 59 9°20'36 26°49 16°36 28°10 20°43 21° 3 15°36 26°12 22° 4 18°16 14°39 15'			22
W23 16 37 56 10°17'58 10≈31 18° 0 29°23 21°23 21° 0 15°32 26°14 22° 6 18°16 14°D38 15′			/23
T 24 16 41 52 11°15'18 23°44 19°27 0536 22° 3 20°57 15°28 26°15 22° 7 18°15 14°38 15'			24
F 25 16 45 49 12°12'38 6\(\frac{4}{32}\) 20°57 1°50 22°43 20°54 15°25 26°17 22° 9 18°15 14°R39 15'		20°53 F 2	
S 26 16 49 46 13° 9'58 18°59 22°30 3° 3 23°23 20°52 15°21 26°18 22°10 18°15 14°38 15°	4 15°19	20°57 S	26
S 27 16 53 42 14° 7'17 1\bigveen111 24° 5 4°16 24° 3 20°49 15°17 26°20 22°12 18°14 14°37 15′	1 15°26	21° 2 S 2	27
M28 16 57 39 15° 4'35 13°12 25°44 5°29 24°43 20°47 15°14 26°22 22°14 18°14 14°33 15°	8 15°33	21° 6 M	128
T 29 17 1 35 16° 1'54 25° 6 27°25 6°42 25°23 20°45 15°10 26°24 22°15 18°13 14°27 15′	5 15°40	21°10 T2	29
W30 17 5 32 16°59'11 6857 29° 8 7°55 26° 2 20°43 15° 7 26°25 22°17 18°13 14°19 15'			/30
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	9 15853	21 8 18 T	31

Delta T = 194.50 sec

Julian Calendar 1 May 1543 == Greg. Calendar 11 May 1543

JUNE 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot))	φ	φ	o ⁷	4	ħ)∦(¥	P 2	ß	Ω	ţ	Š	Day
F 1	17 13 25	18 Ⅲ 53'46	0 Ⅱ 43	2 Ⅱ 44	109521	27 Ⅲ 22	20°R40	15°R 0	26 Ω 29	22 Υ 19	18°R12	13°R59	15≈25	16 8 0	21822	F 1
S 2	17 17 21	19°51'02	12°42	4°36	11°34	28° 2	20 ≏ 39	14 M 57	26°31	22°21	18 ≈ 11	13 ≈ 49	15°22	16° 6	21°27	S 2
S 3	17 21 18	20°48'18	24°47	6°30	12°47	28°42	20°38	14°53	26°33	22°22	18°11	13°40	15°19	16°13	21°31	S 3
M 4	17 25 15	21°45'34	799 0	8°27	14° 0	29°21	20°37	14°50	26°35	22°24	18°10	13°33	15°16	16°20	21°35	M 4
T 5	17 29 11	22°42'49	19°21	10°26	15°13	0ණ 1	20°36	14°47	26°37	22°25	18° 9	13°28	15°13	16°27	21°39	T 5
W 6	17 33 8	23°40'03	1 Ω 52	12°27	16°26	0°41	20°36	14°44	26°39	22°26	18° 9	13°25	15° 9	16°33	21°43	W 6
T 7	17 37 4	24°37'17	14°35	14°30	17°39	1°20	20°36	14°41	26°41	22°28	18° 8	13°D24	15° 6	16°40	21°47	T 7
F 8	17 41 1	25°34'30	27°32	16°35	18°52	2° 0	20°D35	14°39	26°44	22°29	18° 7	13°25	15° 3	16°47	21°51	F 8
S 9	17 44 57	26°31'43	10 M 46	18°42	20° 5	2°39	20°35	14°36	26°46	22°30	18° 7	13°26	15° 0	16°54	21°55	S 9
S 10	17 48 54	27°28'55	24°18	20°50	21°18	3°19	20°36	14°33	26°48	22°31	18° 6	13°R27	14°57	17° 0	21°58	S 10
M11	17 52 50	28°26'07	8 ≏ 11	22°59	22°31	3°58	20°36	14°31	26°51	22°32	18° 5	13°26	14°54	17° 7	22° 2	M11
T 12	17 56 47	29°23'18	22°25	25° 9	23°43	4°38	20°37	14°28	26°53	22°34	18° 4	13°24	14°50	17°14	22° 6	T 12
W13	18 0 44	0920'28	6 M 57	27°19	24°56	5°17	20°37	14°26	26°55	22°35	18° 4	13°21	14°47	17°20	22°10	W13
T 14	18 4 40	1°17'38	21°45	29°30	26° 9	5°57	20°38	14°23	26°58	22°36	18° 3	13°15	14°44	17°27	22°14	T 14
F 15	18 8 37	2°14'48	6 ₮ 40	19541	27°22	6°36	20°39	14°21	27° 0	22°37	18° 2	13°10	14°41	17°34	22°17	F 15
S 16	18 12 33	3°11'58	21°35	3°52	28°34	7°16	20°41	14°19	27° 3	22°38	18° 1	13° 4	14°38	17°41	22°21	S 16
S 17	18 16 30	4° 9'07	6 ට 21	6° 2	29°47	7°55	20°42	14°17	27° 5	22°39	18° 0	12°59	14°35	17°47	22°25	S 17
M18	18 20 26	5° 6'17	20°51	8°11	1 0 0	8°34	20°44	14°15	27° 8	22°40	17°59	12°55	14°31	17°54	22°28	M18
T 19	18 24 23	6° 3'27	4≈58	10°19	2°12	9°13	20°45	14°13	27°11	22°41	17°59	12°54	14°28	18° 1	22°32	T 19
W20	18 28 20	7° 0'36	18°40	12°26	3°25	9°53	20°47	14°11	27°13	22°42	17°58	12°D54	14°25	18° 8	22°35	W20
T 21	18 32 16	7°57'46	1 米 56	14°32	4°37	10°32	20°50	14° 9	27°16	22°43	17°57	12°55	14°22	18°14	22°39	T 21
F 22	18 36 13	8°54'56	14°49	16°37	5°50	11°11	20°52	14° 7	27°19	22°43	17°56	12°56	14°19	18°21	22°42	F 22
S 23	18 40 9	9°52'07	27°20	18°40	7° 3	11°50	20°54	14° 6	27°22	22°44	17°55	12°58	14°15	18°28	22°46	S 23
S 24	18 44 6	10°49'18	9 Ƴ 35	20°41	8°15	12°29	20°57	14° 4	27°24	22°45	17°54	12°R58	14°12	18°34	22°49	S 24
M25	18 48 2	11°46'29	21°37	22°40	9°27	13° 9	21° 0	14° 3	27°27	22°46	17°53	12°58	14° 9	18°41	22°53	M25
T 26	18 51 59	12°43'41	3 8 32	24°38	10°40	13°48	21° 3	14° 2	27°30	22°46	17°52	12°56	14° 6	18°48	22°56	T 26
W27	18 55 55	13°40'54	15°25	26°34	11°52	14°27	21° 6	14° 0	27°33	22°47	17°51	12°53	14° 3	18°55	22°59	W27
T 28	18 59 52	14°38'07	27°18	28°28	13° 5	15° 6	21° 9	13°59	27°36	22°48	17°50	12°49	14° 0	19° 1	23° 2	T 28
F 29	19 3 49	15°35'21	9 Ⅱ 16	$0\Omega_{20}$	14°17	15°45	21°13	13°58	27°39	22°48	17°49	12°44	13°56	19° 8	23° 6	F 29
S 30	19 7 45	16932'35	21 Ⅱ 21	2 Ω 11	15 Ω 29	16924	21 ≏ 17	13 M 57	27 Ω 42	22 Y 49	17 ≈ 48	12≈40	13≈53	19 8 15	238 9	S 30

Delta T = 194.31 sec

JULY 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	19 11 42	17929'50	3935	3 Ω 59	16 Ω 42	1795 3	21 ≏ 20	13°R57	27 Ω 45	22 Y 50	17°R46	12°R36	13≈50	19 8 21	23812	S 1
M 2	19 15 38	18°27'05	16° 0	5°46	17°54	17°42	21°24	13 M 56	27°48	22°50	17 ≈ 45	12≈33	13°47	19°28	23°15	M 2
T 3	19 19 35	19°24'21	28°37	7°31	19° 6	18°21	21°29	13°55	27°51	22°51	17°44	12°31	13°44	19°35	23°18	T 3
W 4	19 23 31	20°21'37	11 Ω 27	9°14	20°18	19° 0	21°33	13°55	27°55	22°51	17°43	12°D31	13°41	19°42	23°21	W 4
T 5	19 27 28	21°18'53	24°29	10°55	21°31	19°38	21°37	13°54	27°58	22°51	17°42	12°31	13°37	19°48	23°24	T 5
F 6	19 31 24	22°16'10	7 m 45	12°34	22°43	20°17	21°42	13°54	28° 1	22°52	17°41	12°32	13°34	19°55	23°27	F 6
S 7	19 35 21	23°13'27	21°14	14°12	23°55	20°56	21°47	13°54	28° 4	22°52	17°40	12°33	13°31	20° 2	23°29	S 7
S 8	19 39 18	24°10'45	4 ₽ 56	15°47	25° 7	21°35	21°52	13°53	28° 7	22°53	17°38	12°35	13°28	20° 9	23°32	S 8
M 9	19 43 14	25° 8'02	18°52	17°21	26°19	22°14	21°57	13°D53	28°11	22°53	17°37	12°R35	13°25	20°15	23°35	M 9
T 10	19 47 11	26° 5'21	3M 0	18°53	27°31	22°53	22° 2	13°53	28°14	22°53	17°36	12°35	13°21	20°22	23°37	T 10
W11	19 51 7	27° 2'39	17°19	20°23	28°43	23°31	22° 8	13°53	28°17	22°53	17°35	12°35	13°18	20°29	23°40	W11
T 12	19 55 4	27°59'59	1 ∡ 746	21°51	29°55	24°10	22°13	13°54	28°21	22°54	17°34	12°33	13°15	20°35	23°43	T 12
F 13	19 59 0	28°57'19	1 <u>6</u> °16	23°17	1 Mp 7	24°49	22°19	13°54	28°24	22°54	17°32	12°32	13°12	20°42	23°45	F 13
S 14	20 2 57	29°54'39	0 ප් 45	24°42	2°18	25°27	22°25	13°54	28°27	22°54	17°31	12°30	13° 9	20°49	23°48	S 14
S 15	20 6 53	0 £ 52′00	15° 7	26° 4	3°30	26° 6	22°31	13°55	28°31	22°54	17°30	12°29	13° 6	20°56	23°50	S 15
M16	20 10 50	1°49'22	29°16	27°24	4°42	26°45	22°37	13°56	28°34	22°54	17°29	12°28	13° 2	21° 2	23°52	M16
T 17	20 14 47	2°46'44	13 ≈ 9	28°43	5°54	27°23	22°43	13°56	28°38	22°54	17°27	12°D28	12°59	21° 9	23°55	T 17
W18	20 18 43	3°44'08	26°42	29°59	7° 5	28° 2	22°50	13°57	28°41	22°R54	17°26	12°28	12°56	21°16	23°57	W18
T 19	20 22 40	4°41'32	9 ∺ 54	1 m 13	8°17	28°41	22°56	13°58	28°45	22°54	17°25	12°29	12°53	21°22	23°59	T 19
F 20	20 26 36	5°38'58	22°46	2°25	9°28	29°19	23° 3	13°59	28°48	22°54	17°24	12°29	12°50	21°29	24° 1	F 20
S 21	20 30 33	6°36'25	5 Υ 18	3°34	10°40	29°58	23°10	14° 0	28°52	22°54	17°22	12°30	12°47	21°36	24° 3	S 21
S 22	20 34 29	7°33'53	17°35	4°42	11°51	0 Ω 36	23°17	14° 1	28°55	22°54	17°21	12°30	12°43	21°43	24° 5	S 22
M23	20 38 26	8°31'23	29°40	5°46	13° 3	1°15	23°24	14° 3	28°59	22°54	17°20	12°31	12°40	21°49	24° 7	M23
T 24	20 42 22	9°28'54	11836	6°49	14°14	1°53	23°31	14° 4	29° 2	22°53	17°18	12°R31	12°37	21°56	24° 9	T 24
W25	20 46 19	10°26'26	23°29	7°48	15°25	2°32	23°38	14° 5	29° 6	22°53	17°17	12°31	12°34	22° 3	24°11	W25
T 26	20 50 16	11°24'00	5∏24	8°45	16°37	3°10	23°46	14° 7	29°10	22°53	17°16	12°30	12°31	22°10	24°12	T 26
F 27	20 54 12	12°21'35	17°24	9°39	17°48	3°49	23°54	14° 9	29°13	22°53	17°14	12°D30	12°27	22°16	24°14	F 27
S 28	20 58 9	13°19'11	29°33	10°30	18°59	4°27	24° 1	14°10	29°17	22°52	17°13	12°30	12°24	22°23	24°16	S 28
S 29	21 2 5	14°16'49	119555	11°18	20°10	5° 6	24° 9	14°12	29°21	22°52	17°12	12°31	12°21	22°30	24°17	S 29
M30	21 6 2	15°14'29	24°32	12° 2	21°21	5°44	24°17	14°14	29°24	22°52	17°10	12°31	12°18	22°36	24°19	M30
T 31	21 9 58	16 Ω 12'10	$7\Omega_{26}$	12 M 42	22 Mg 32	6 Ω 22	24 Ω 25	14 M .16	29 Ω 28	22 Y 51	17≈ 9	12°R31	12≈15	22843	24820	T 31

Delta T = 194.13 sec

Julian Calendar 1 July 1543 == Greg. Calendar 11 July 1543

AUGUST 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	ኊ	¥	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
W 1	21 13 55	17 Ω 9'52	20€36	13 m 19	23 m 43	7 Ω 1	24 ₾ 33	14 M .18	29€32	22°R51	17°R 8	12°R31	12≈12	22850	24822	W 1
T 2	21 17 51	18° 7'35	4MD 3	13°52	24°54	7°39	24°42	14°21	29°35	22 Y 50	17≈ 6	12≈31	12° 8	22°57	24°23	T 2
F 3	21 21 48	19° 5'20	17°44	14°21	26° 5	8°17	24°50	14°23	29°39	22°50	17° 5	12°30	12° 5	23° 3	24°24	F 3
S 4	21 25 45	20° 3'06	1 ≏ 37	14°45	27°16	8°56	24°59	14°25	29°43	22°49	17° 4	12°29	12° 2	23°10	24°26	S 4
S 5	21 29 41	21° 0'53	15°40	15° 4	28°27	9°34	25° 8	14°28	29°46	22°49	17° 2	12°28	11°59	23°17	24°27	S 5
M 6	21 33 38	21°58'41	29°49	15°19	29°38	10°12	25°16	14°30	29°50	22°48	17° 1	12°27	11°56	23°23	24°28	M 6
T 7	21 37 34	22°56'30	14 M 3	15°28	0 <u>ჲ</u> 48	10°51	25°25	14°33	29°54	22°47	17° 0	12°27	11°52	23°30	24°29	T 7
W 8	21 41 31	23°54'21	28°17	15°R32	1°59	11°29	25°34	14°36	29°58	22°47	16°59	12°D27	11°49	23°37	24°30	W 8
T 9	21 45 27	24°52'13	12 × 29	15°31	3° 9	12° 7	25°43	14°39	0 Mp 1	22°46	16°57	12°27	11°46	23°44	24°31	T 9
F 10	21 49 24	25°50'06	26°38	15°23	4°20	12°45	25°53	14°42	0° 5	22°45	16°56	12°28	11°43	23°50	24°31	F 10
S 11	21 53 20	26°48'01	10 궁 40	15°10	5°30	13°24	26° 2	14°45	0° 9	22°45	16°55	12°29	11°40	23°57	24°32	S 11
S 12	21 57 17	27°45'57	24°34	14°50	6°41	14° 2	26°12	14°48	0°13	22°44	16°53	12°30	11°37	24° 4	24°33	S 12
M13	22 1 14	28°43'54	8≈17	14°25	7°51	14°40	26°21	14°51	0°16	22°43	16°52	12°R31	11°33	24°11	24°34	M13
T 14	22 5 10	29°41'53	21°47	13°53	9° 1	15°18	26°31	14°54	0°20	22°42	16°51	12°31	11°30	24°17	24°34	T 14
W15	22 9 7	0 m /39'53	5) 3	13°16	10°11	15°56	26°40	14°58	0°24	22°41	16°49	12°30	11°27	24°24	24°35	W15
T 16	22 13 3	1°37'55	18° 3	12°33	11°21	16°35	26°50	15° 1	0°28	22°40	16°48	12°28	11°24	24°31	24°35	T 16
F 17	22 17 0	2°35'58	0 Υ 47	11°46	12°31	17°13	27° 0	15° 5	0°31	22°39	16°47	12°25	11°21	24°37	24°35	F 17
S 18	22 20 56	3°34'04	13°15	10°54	13°41	17°51	27°10	15° 8	0°35	22°39	16°46	12°22	11°18	24°44	24°36	S 18
S 19	22 24 53	4°32'11	25°30	9°59	14°51	18°29	27°20	15°12	0°39	22°38	16°44	12°18	11°14	24°51	24°36	S 19
M20	22 28 49	5°30'20	7 8 34	9° 2	16° 1	19° 7	27°31	15°16	0°43	22°37	16°43	12°15	11°11	24°58	24°36	M20
T 21	22 32 46	6°28'32	19°31	8° 3	17°10	19°45	27°41	15°20	0°46	22°36	16°42	12°13	11° 8	25° 4	24°36	T 21
W22	22 36 43	7°26'45	1 Ⅱ 23	7° 4	18°20	20°23	27°51	15°24	0°50	22°34	16°41	12°12	11° 5	25°11	24°R36	W22
T 23	22 40 39	8°25'01	13°17	6° 7	19°29	21° 1	28° 2	15°28	0°54	22°33	16°39	12°D12	11° 2	25°18	24°36	T 23
F 24	22 44 36	9°23'18	25°17	5°12	20°39	21°39	28°12	15°32	0°58	22°32	16°38	12°13	10°58	25°24	24°36	F 24
S 25	22 48 32	10°21'38	7927	4°21	21°48	22°17	28°23	15°36	1° 1	22°31	16°37	12°14	10°55	25°31	24°36	S 25
S 26	22 52 29	11°20'00	19°52	3°35	22°57	22°55	28°34	15°40	1° 5	22°30	16°36	12°16	10°52	25°38	24°36	S 26
M27	22 56 25	12°18'24	2 Ω 35	2°56	24° 6	23°34	28°45	15°44	1° 9	22°29	16°35	12°17	10°49	25°45	24°35	M27
T 28	23 0 22	13°16'49	15°40	2°23	25°16	24°12	28°55	15°49	1°13	22°28	16°34	12°R18	10°46	25°51	24°35	T 28
W29	23 4 18	14°15'17	29° 7	1°59	26°25	24°50	29° 6	15°53	1°16	22°26	16°32	12°16	10°43	25°58	24°34	W29
T 30	23 8 15	15°13'47	12 M 56	1°44	27°33	25°28	29°18	15°58	1°20	22°25	16°31	12°14	10°39	26° 5	24°34	T 30
F 31	23 12 12	16 M) 12'18	27 m) 4	1°D37	28 ≏ 42	26 Ω 6	29 <u>2</u>29	16M 2	1 m 24	22 Y 24	16≈30	12≈10	10≈36	26811	24 8 33	F 31

Delta T = 193.94 sec

SEPTEMBER 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ð	4	ħ)f(¥	Р	v	S	Ç	ę,	Day
S 1	23 16 8	17 m 10'52	11 ≏ 26	1 M 40	29 ≏ 51	26 Ω 44	29 ≏ 40	16 M 7	1 M) 27	22°R23	16°R29	12°R 5	10≈33	26 8 18	24°R33	S 1
S 2	23 20 5	18° 9'27	25°56	1°53	1 M 0	27°21	29°51	16°12	1°31	22 Y 21	16≈28	11 ≈ 59	10°30	26°25	24 8 32	S 2
M 3	23 24 1	19° 8'04	10 M 29	2°15	2° 8	27°59	0 ™ 2	16°17	1°35	22°20	16°27	11°54	10°27	26°32	24°31	M 3
T 4	23 27 58	20° 6'43	24°58	2°47	3°17	28°37	0°14	16°22	1°38	22°19	16°26	11°50	10°24	26°38	24°30	T 4
W 5	23 31 54	21° 5'24	9 ∡ 18	3°27	4°25	29°15	0°25	16°27	1°42	22°17	16°25	11°48	10°20	26°45	24°29	W 5
T 6	23 35 51	22° 4'06	2 <u>3</u> °27	4°16	5°33	29°53	0°37	16°32	1°45	22°16	16°24	11°D48	10°17	26°52	24°28	T 6
F 7	23 39 47	23° 2'50	7 云 23	5°12	6°41	0 m 31	0°49	16°37	1°49	22°14	16°23	11°48	10°14	26°59	24°27	F 7
S 8	23 43 44	24° 1'36	21° 7	6°16	7°49	1° 9	1° 0	16°42	1°53	22°13	16°22	11°50	10°11	27° 5	24°26	S 8
S 9	23 47 41	25° 0'24	4≈37	7°27	8°57	1°47	1°12	16°47	1°56	22°12	16°21	11°51	10° 8	27°12	24°25	S 9
M10	23 51 37	25°59'13	17°55	8°43	10° 5	2°25	1°24	16°52	2° 0	22°10	16°20	11°R51	10° 4	27°19	24°24	M10
T 11	23 55 34	26°58'04	1) 1	10° 6	11°12	3° 3	1°36	16°58	2° 3	22° 9	16°19	11°49	10° 1	27°25	24°23	T 11
W12	23 59 30	27°56'56	13°55	11°32	12°20	3°41	1°48	17° 3	2° 7	22° 7	16°18	11°45	9°58	27°32	24°21	W12
T 13	0 3 27	28°55'51	26°38	13° 3	13°27	4°18	2° 0	17° 8	2°10	22° 6	16°17	11°39	9°55	27°39	24°20	T 13
F 14	0 7 23	29°54'48	9Υ 9	14°38	14°34	4°56	2°12	17°14	2°14	22° 4	16°16	11°31	9°52	27°46	24°18	F 14
S 15	0 11 20	0 ≏ 53'47	21°29	16°15	15°41	5°34	2°24	17°20	2°17	22° 3	16°15	11°22	9°49	27°52	24°17	S 15
S 16	0 15 16	1°52'48	3 8 39	17°55	16°48	6°12	2°36	17°25	2°20	22° 1	16°14	11°12	9°45	27°59	24°15	S 16
M17	0 19 13	2°51'51	15°40	19°36	17°55	6°50	2°48	17°31	2°24	21°59	16°14	11° 3	9°42	28° 6	24°14	M17
T 18	0 23 10	3°50'57	27°34	21°19	19° 1	7°28	3° 0	17°37	2°27	21°58	16°13	10°56	9°39	28°12	24°12	T 18
W19	0 27 6	4°50'05	9Ⅱ25	23° 4	20° 8	8° 5	3°13	17°42	2°30	21°56	16°12	10°50	9°36	28°19	24°10	W19
T 20	0 31 3	5°49'15	21°17	24°49	21°14	8°43	3°25	17°48	2°34	21°55	16°11	10°47	9°33	28°26	24° 8	T 20
F 21	0 34 59	6°48'28	39914	26°34	22°20	9°21	3°37	17°54	2°37	21°53	16°10	10°D45	9°30	28°33	24° 6	F 21
S 22	0 38 56	7°47'42	15°21	28°20	23°26	9°59	3°50	18° 0	2°40	21°52	16°10	10°46	9°26	28°39	24° 4	S 22
S 23	0 42 52	8°47'00	27°43	0요 7	24°31	10°36	4° 2	18° 6	2°44	21°50	16° 9	10°47	9°23	28°46	24° 2	S 23
M24	0 46 49	9°46'19	$10\Omega_{26}$	1°53	25°37	11°14	4°15	18°12	2°47	21°48	16° 8	10°R47	9°20	28°53	24° 0	M24
T 25	0 50 45	10°45'41	23°33	3°39	26°42	11°52	4°27	18°18	2°50	21°47	16° 8	10°46	9°17	28°59	23°58	T 25
W26	0 54 42	11°45'05	7 m) 7	5°24	27°47	12°30	4°40	18°24	2°53	21°45	16° 7	10°43	9°14	29° 6	23°56	W26
T 27	0 58 38	12°44'31	21° 9	7°10	28°52	13° 7	4°53	18°30	2°56	21°43	16° 6	10°38	9°10	29°13	23°54	T 27
F 28	1 2 35	13°44'00	5 ≏ 36	8°55	29°57	13°45	5° 5	18°37	2°59	21°42	16° 6	10°30	9° 7	29°20	23°51	F 28
S 29	1 6 32	14°43'30	20°22	10°39	1 才 2	14°23	5°18	18°43	3° 2	21°40	16° 5	10°21	9° 4	29°26	23°49	S 29
S 30	1 10 28	15 ≏ 43'03	5 M .19	12 ≏ 23	2 ₹ 6	15 M) 1	5 M .31	18 M 49	3 Mp 5	21 Y 38	16≈ 5	10≈11	9≈ 1	29 8 33	23 8 47	S 30

Delta T = 193.75 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1543 == Greg. Calendar 11 Sept. 1543

OCTOBER 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	Ç	Ŗ	Day
M 1	1 14 25	16 ₽ 42'37	20 M 17	14 <u>₽</u> 6	3 ∡ 10	15 m /38	5 M .44	18 M .56	3 m 8	21°R37	16°R 4	10°R 1	8≈58	29840	23°R44	M 1
T 2	1 18 21	17°42'14	5 ₹ 9	15°49	4°14	16°16	5°57	19° 2	3°11	21 Y 35	16≈ 4	9≈53	8°55	29°46	23842	T 2
W 3	1 22 18	18°41'52	19°45	17°31	5°18	16°54	6°10	19°8	3°14	21°33	16° 3	9°47	8°51	29°53	23°39	W 3
T 4	1 26 14	19°41'33	4る 3	19°12	6°21	17°31	6°22	19°15	3°17	21°32	16° 3	9°44	8°48	29°59	23°37	T 4
F 5	1 30 11	20°41'14	17°59	20°53	7°24	18° 9	6°35	19°21	3°20	21°30	16° 2	9°D44	8°45	0 Π 7	23°34	F 5
S 6	1 34 7	21°40'58	1≈35	22°33	8°27	18°47	6°48	19°28	3°23	21°28	16° 2	9°44	8°42	0°13	23°31	S 6
S 7	1 38 4	22°40'43	14°53	24°13	9°30	19°24	7° 1	19°34	3°26	21°27	16° 2	9°R44	8°39	0°20	23°29	S 7
M 8	1 42 1	23°40'30	27°54	25°52	10°32	20° 2	7°14	19°41	3°28	21°25	16° 1	9°42	8°35	0°27	23°26	M 8
T 9	1 45 57	24°40'18	10 ∺ 41	27°30	11°34	20°40	7°27	19°48	3°31	21°23	16° 1	9°39	8°32	0°33	23°23	T 9
W10	1 49 54	25°40'09	23°16	29° 8	12°36	21°17	7°40	19°54	3°34	21°22	16° 1	9°32	8°29	0°40	23°20	W10
T 11	1 53 50	26°40'01	5 Ƴ 42	0 M .46	13°37	21°55	7°54	20° 1	3°36	21°20	16° 0	9°23	8°26	0°47	23°18	T 11
F 12	1 57 47	27°39'55	17°59	2°23	14°38	22°32	8° 7	20° 8	3°39	21°18	16° 0	9°11	8°23	0°54	23°15	F 12
S 13	2 1 43	28°39'51	0 8 9	3°59	15°39	23°10	8°20	20°15	3°41	21°16	16° 0	8°57	8°20	1° 0	23°12	S 13
S 14	2 5 40	29°39'49	12°11	5°35	16°39	23°48	8°33	20°21	3°44	21°15	16° 0	8°43	8°16	1° 7	23° 9	S 14
M15	2 9 36	0 M .39'49	24° 7	7°10	17°39	24°25	8°46	20°28	3°46	21°13	15°59	8°29	8°13	1°14	23° 6	M15
T 16	2 13 33	1°39'50	5 Ⅱ 59	8°45	18°38	25° 3	8°59	20°35	3°49	21°12	15°59	8°17	8°10	1°20	23° 3	T 16
W17	2 17 30	2°39'54	17°49	10°19	19°37	25°40	9°12	20°42	3°51	21°10	15°59	8° 7	8° 7	1°27	23° 0	W17
T 18	2 21 26	3°40'01	29°39	11°53	20°36	26°18	9°26	20°49	3°53	21° 8	15°59	8° 0	8° 4	1°34	22°57	T 18
F 19	2 25 23	4°40'09	119934	13°27	21°34	26°55	9°39	20°56	3°56	21° 7	15°59	7°57	8° 1	1°41	22°53	F 19
S 20	2 29 19	5°40'19	23°38	15° 0	22°32	27°33	9°52	21° 3	3°58	21° 5	15°59	7°55	7°57	1°47	22°50	S 20
S 21	2 33 16	6°40'31	5 Ω 56	16°32	23°29	28°10	10° 5	21° 9	4° 0	21° 3	15°D59	7°55	7°54	1°54	22°47	S 21
M22	2 37 12	7°40'46	18°34	18° 5	24°26	28°48	10°19	21°16	4° 2	21° 2	15°59	7°55	7°51	2° 1	22°44	M22
T 23	2 41 9	8°41'02	1 m 36	19°37	25°23	29°25	10°32	21°23	4° 4	21° 0	15°59	7°53	7°48	2° 7	22°41	T 23
W24	2 45 5	9°41'20	15° 6	21° 8	26°18	0 ල 3	10°45	21°30	4° 7	20°59	15°59	7°50	7°45	2°14	22°37	W24
T 25	2 49 2	10°41'41	29° 7	22°40	27°14	0°40	10°58	21°37	4° 9	20°57	15°59	7°44	7°41	2°21	22°34	T 25
F 26	2 52 59	11°42'03	13 ≏ 37	24°11	28° 8	1°18	11°12	21°44	4°11	20°55	15°59	7°35	7°38	2°27	22°31	F 26
S 27	2 56 55	12°42'27	28°32	25°41	29° 3	1°55	11°25	21°52	4°12	20°54	15°59	7°25	7°35	2°34	22°28	S 27
S 28	3 0 52	13°42'53	13 M .43	27°11	29°56	2°33	11°38	21°59	4°14	20°52	16° 0	7°13	7°32	2°41	22°24	S 28
M29	3 4 48	14°43'21	29° 1	28°41	0 궁 49	3°10	11°51	22° 6	4°16	20°51	16° 0	7° 2	7°29	2°48	22°21	M29
T 30	3 8 45	15°43'50	14 × 13	0 才 10	<u>1°41</u>	3°48	12° 5	22°13	4°18	20°49	16° 0	6°52	7°26	2°54	22°18	T 30
W31	3 12 41	16M44'21	29 × 9	1 才 40	2 ප 33	4 ≗ 25	12 M .18	22 M 20	4 Mp 20	20 Υ 48	16≈ 0	6≈45	7≈22	3 I 1	22814	W31

Delta T = 193.57 sec

NOVEMBER 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)Å(¥	Р	u	v	ţ	ę k	Day
T 1	3 16 38	17 M 44'54	13 る 43	3 ∡ 8	3 る 24	5 ₾ 2	12 M 31	22 M 27	4 Mp 21	20°R46	16≈ 1	6°R41	7≈19	3 II 8	22°R11	T 1
F 2	3 20 34	18°45'27	27°50	4°36	4°14	5°40	12°44	22°34	4°23	20 Υ 45	16° 1	6≈40	7°16	3°14	22 8 7	F 2
S 3	3 24 31	19°46'02	11 ≈ 32	6° 4	5° 3	6°17	12°58	22°41	4°25	20°44	16° 1	6°D39	7°13	3°21	22° 4	S 3
S 4	3 28 28	20°46'38	24°48	7°31	5°52	6°54	13°11	22°48	4°26	20°42	16° 2	6°R39	7°10	3°28	22° 1	S 4
M 5	3 32 24	21°47'15	7 ∺ 43	8°58	6°40	7°32	13°24	22°55	4°28	20°41	16° 2	6°38	7° 7	3°35	21°57	M 5
T 6	3 36 21	22°47'53	20°21	10°24	7°26	8° 9	13°37	23° 2	4°29	20°39	16° 2	6°35	7° 3	3°41	21°54	T 6
W 7	3 40 17	23°48'32	2 Υ 45	11°49	8°12	8°46	13°50	23° 9	4°30	20°38	16° 3	6°29	7° 0	3°48	21°51	W 7
T 8	3 44 14	24°49'13	14°59	13°13	8°57	9°24	14° 3	23°17	4°32	20°37	16° 3	6°21	6°57	3°55	21°47	T 8
F 9	3 48 10	25°49'54	27° 5	14°37	9°41	10° 1	14°17	23°24	4°33	20°35	16° 4	6° 9	6°54	4° 1	21°44	F 9
S 10	3 52 7	26°50'37	9 8 5	15°59	10°24	10°38	14°30	23°31	4°34	20°34	16° 4	5°56	6°51	4° 8	21°40	S 10
S 11	3 56 3	27°51'22	21° 0	17°21	11° 6	11°15	14°43	23°38	4°35	20°33	16° 5	5°43	6°47	4°15	21°37	S 11
M12	4 0 0	28°52'07	2∏53	18°41	11°47	11°53	14°56	23°45	4°36	20°32	16° 5	5°30	6°44	4°22	21°34	M12
T 13	4 3 57	29°52'54	14°44	19°59	12°26	12°30	15° 9	23°52	4°37	20°30	16° 6	5°18	6°41	4°28	21°30	T 13
W14	4 7 53	0 ≯ 53'43	26°35	21°16	13° 4	13° 7	15°22	23°59	4°38	20°29	16° 7	5° 9	6°38	4°35	21°27	W14
T 15	4 11 50	1°54'32	89528	22°31	13°41	13°44	15°35	24° 6	4°39	20°28	16° 7	5° 3	6°35	4°42	21°24	T 15
F 16	4 15 46	2°55'23	20°26	23°43	14°17	14°22	15°48	24°13	4°40	20°27	16° 8	4°59	6°32	4°48	21°21	F 16
S 17	4 19 43	3°56'15	2 Ω 32	24°53	14°51	14°59	16° 1	24°20	4°41	20°26	16° 9	4°D58	6°28	4°55	21°17	S 17
S 18	4 23 39	4°57'09	14°50	26° 0	15°24	15°36	16°14	24°27	4°42	20°25	16° 9	4°58	6°25	5° 2	21°14	S 18
M19	4 27 36	5°58'04	27°25	27° 3	15°55	16°13	16°27	24°34	4°42	20°24	16°10	4°59	6°22	5° 8	21°11	M19
T 20	4 31 33	6°59'00	10 m 21	28° 2	16°25	16°50	16°40	24°41	4°43	20°22	16°11	4°R59	6°19	5°15	21° 7	T 20
W21	4 35 29	7°59'57	23°43	28°57	16°53	17°27	16°53	24°48	4°44	20°21	16°12	4°58	6°16	5°22	21° 4	W21
T 22	4 39 26	9° 0'56	7 ₾ 33	29°46	17°20	18° 4	17° 5	24°55	4°44	20°20	16°13	4°55	6°13	5°29	21° 1	T 22
F 23	4 43 22	10° 1'56	21°52	0 궁 30	17°44	18°41	17°18	25° 2	4°45	20°20	16°14	4°49	6° 9	5°35	20°58	F 23
S 24	4 47 19	11° 2'57	6 M .38	1° 6	18° 7	19°18	17°31	25° 9	4°45	20°19	16°14	4°42	6° 6	5°42	20°55	S 24
S 25	4 51 15	12° 3'59	21°44	1°35	18°29	19°55	17°44	25°16	4°46	20°18	16°15	4°33	6° 3	5°49	20°52	S 25
M26	4 55 12	13° 5'02	7 .₹ 2	1°56	18°48	20°33	17°56	25°23	4°46	20°17	16°16	4°25	6° 0	5°55	20°49	M26
T 27	4 59 8	14° 6'07	22°20	2° 7	19° 5	21°10	18° 9	25°30	4°46	20°16	16°17	4°18	5°57	6° 2	20°46	T 27
W28	5 3 5	15° 7'12	7 云 27	2°R 8	19°20	21°47	18°22	25°37	4°46	20°15	16°18	4°13	5°53	6° 9	20°43	W28
T 29	5 7 2	16° 8'17	22°15	<u>1°58</u>	1 <u>9</u> °33	22°23	18°34	25°44	4°47	20°14	16°19	4°10	5°50	6°16	20°40	T 29
F 30	5 10 58	17 .7 9'23	6≈36	1 る 37	19 る 44	23 ♀ 0	18 M 47	25 M 50	4 Mp 47	20 Υ 14	16≈20	4°D 9	5≈47	6 Ⅱ 22	20 8 37	F 30

Delta T = 193.38 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1543 == Greg. Calendar 11 Nov. 1543

DECEMBER 1543 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	P 2	R	Ω	ţ	δ	Day
S 1	5 14 55	18 ৴ 10'29	20≈30	1°R 4	19 る 53	23 _3 7	18 M 59	25 M 57	4°R47	20°R13	16≈21	4≈10	5≈44	6 Ⅱ 29	20°R34	S 1
S 2	5 18 51	19°11'36	3) €55	0 궁 19	19°59	24°14	19°11	26° 4	4 m) 47	20 Υ 12	16°22	4°12	5°41	6°36	20831	S 2
M 3	5 22 48	20°12'43	16°55	29 × 124	20° 3	24°51	19°24	26°11	4°47	20°11	16°23	4°R12	5°38	6°42	20°28	M 3
T 4	5 26 44	21°13'50	29°34	28°19	20°R 4	25°28	19°36	26°17	4°46	20°11	16°24	4°12	5°34	6°49	20°25	T 4
W 5	5 30 41	22°14'57	11 Y 55	27° 6	20° 3	26° 5	19°48	26°24	4°46	20°10	16°26	4°10	5°31	6°56	20°23	W 5
T 6	5 34 37	23°16'05	24° 4	25°47	20° 0	26°42	20° 0	26°31	4°46	20°10	16°27	4° 6	5°28	7° 2	20°20	T 6
F 7	5 38 34	24°17'12	6 8 4	24°25	19°54	27°18	20°13	26°37	4°46	20° 9	16°28	4° 0	5°25	7° 9	20°17	F 7
S 8	5 42 31	25°18'20	17°58	23° 3	19°45	27°55	20°25	26°44	4°45	20° 9	16°29	3°53	5°22	7°16	20°15	S 8
S 9	5 46 27	26°19'29	29°49	21°42	19°34	28°32	20°37	26°50	4°45	20° 8	16°30	3°45	5°19	7°23	20°12	S 9
M10	5 50 24	27°20'37	11 Ⅱ 41	20°27	19°21	29° 8	20°49	26°57	4°44	20° 8	16°32	3°38	5°15	7°29	20°10	M10
T 11	5 54 20	28°21'46	23°33	19°19	19° 5	29°45	21° 0	27° 3	4°44	20° 7	16°33	3°32	5°12	7°36	20° 7	T 11
W12	5 58 17	29°22'55	5929	18°19	18°47	0 M 22	21°12	27°10	4°43	20° 7	16°34	3°27	5° 9	7°43	20° 5	W12
T 13	6 2 13	0 る 24'04	17°30	17°29	18°26	0°58	21°24	27°16	4°43	20° 7	16°35	3°24	5° 6	7°49	20° 2	T 13
F 14	6 6 10	1°25'14	29°37	16°49	18° 3	1°35	21°36	27°22	4°42	20° 6	16°37	3°D23	5° 3	7°56	20° 0	F 14
S 15	6 10 6	2°26'23	11 Q 53	16°19	17°38	2°12	21°47	27°28	4°41	20° 6	16°38	3°23	4°59	8° 3	19°58	S 15
S 16	6 14 3	3°27'33	24°20	16° 1	17°10	2°48	21°59	27°35	4°40	20° 6	16°39	3°24	4°56	8° 9	19°56	S 16
M17	6 18 0	4°28'43	7Mm, 2	15°D52	16°41	3°25	22°10	27°41	4°40	20° 6	16°41	3°26	4°53	8°16	19°53	M17
T 18	6 21 56	5°29'54	20° 0	15°52	16°10	4° 1	22°22	27°47	4°39	20° 5	16°42	3°28	4°50	8°23	19°51	T 18
W19	6 25 53	6°31'04	3 ≏ 18	16° 1	15°38	4°38	22°33	27°53	4°38	20° 5	16°43	3°R28	4°47	8°30	19°49	W19
T 20	6 29 49	7°32'15	16°59	16°19	15° 4	5°14	22°44	27°59	4°37	20° 5	16°45	3°28	4°44	8°36	19°47	T 20
F 21	6 33 46	8°33'26	1M 3	16°44	14°30	5°50	22°55	28° 5	4°36	20° 5	16°46	3°27	4°40	8°43	19°45	F 21
S 22	6 37 42	9°34'38	15°30	17°15	13°54	6°27	23° 6	28°11	4°35	20°D 5	16°48	3°24	4°37	8°50	19°43	S 22
S 23	6 41 39	10°35'49	0 才 16	17°52	13°18	7° 3	23°17	28°17	4°33	20° 5	16°49	3°21	4°34	8°56	19°42	S 23
M24	6 45 35	11°37'01	15°15	18°35	12°41	7°39	23°28	28°23	4°32	20° 5	16°51	3°18	4°31	9° 3	19°40	M24
T 25	6 49 32	12°38'13	0 궁 19	19°22	12° 5	8°16	23°39	28°29	4°31	20° 5	16°52	3°15	4°28	9°10	19°38	T 25
W26	6 53 29	13°39'24	15°18	20°14	11°28	8°52	23°50	28°34	4°30	20° 5	16°54	3°13	4°25	9°16	19°37	W26
T 27	6 57 25	14°40'35	0≈ 5	21° 9	10°52	9°28	24° 1	28°40	4°28	20° 6	16°55	3°D12	4°21	9°23	19°35	T 27
F 28	7 1 22	15°41'45	14°31	22° 8	10°16	10° 4	24°11	28°45	4°27	20° 6	16°57	3°13	4°18	9°30	19°34	F 28
S 29	7 5 18	16°42'55	28°33	23°10	9°42	10°40	24°22	28°51	4°25	20° 6	16°58	3°14	4°15	9°37	19°32	S 29
S 30	7 9 15	1 <u>7</u> °44'04	12 ∺ 8	24°15	<u>9°</u> 8	11°17	24°32	28°56	4°24	20° 6	17° 0	3°15	4°12	9°43	19°31	S 30
M31	7 13 11	18 ට 45'12	25 米 17	25 × 22	8 궁 36	11 M 53	24M42	29M 2	4 Mp 22	20 Υ 6	17≈ 1	3≈16	4≈ 9	9 耳 50	19830	M31

Delta T = 193.20 sec

JANUARY 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(并	Р	P	v	Ç	ę,	Day
T 1	7 17 8	19 る 46'20	8 ℃ 2	26 ₮ 32	8°R 5	12 M 29	24M52	29 M 7	4°R21	20 ° 7	17≈ 3	3≈17	4≈ 5	9 Ⅱ 57	19°R28	T 1
W 2	7 21 5	20°47'26	20°28	27°43	7 궁 36	13° 5	25° 3	29°13	4 Mp 19	20° 7	17° 5	3°R17	4° 2	10° 3	19827	W 2
T 3 F 4	7 25 1	21°48'32	2 8 38	28°57 0 る 12	7° 8 6°43	13°40	25°12	29°18	4°17	20° 8 20° 8	17° 6 17° 8	3°17 3°16	3°59	10°10	19°26	T 3 F 4
S 5	7 28 58 7 32 54	22°49'37 23°50'42	14°37 26°29	1°28	6°20	14°16 14°52	25°22 25°32	29°23 29°28	4°16 4°14	20° 8 20° 8	17° 8	3°15	3°56 3°53	10°17 10°23	19°25 19°24	F 4 S 5
S 6 M 7	7 36 51 7 40 47	24°51'45 25°52'47	8 Д 20 20°11	2°46 4° 6	5°59 5°40	15°28 16° 4	25°42 25°51	29°33 29°38	4°12 4°10	20° 9 20° 9	17°11 17°13	3°14 3°13	3°50 3°46	10°30 10°37	19°23 19°22	S 6 M 7
T 8	7 44 44	25°52'47 26°53'49	20-11	5°26	5°24	16° 4	25°51 26° 1	29°38 29°43	4° 10	20° 10	17°13	3°13	3°43	10°37 10°44	19°22	T 8
W 9	7 48 40	20°54'49	14° 9	6°48	5°10	10°15	26°10	29°48	4° 6	20°11	17°16	3°11	3°40	10°44 10°50	19°21	W 9
T 10	7 52 37	28°55'49	26°21	8°10	4°59	17°51	26°19	29°52	4° 5	20°11	17°18	3°11	3°37	10°57	19°20	T 10
F 11	7 56 34	29°56'47	8 Ω 43	9°34	4°50	18°26	26°28	29°57	4° 3	20°12	17°19	3°D11	3°34	11° 4	19°20	F 11
S 12	8 0 30	0≈57'45	21°16	10°59	4°44	19° 2	26°37	0 ,₹ 2	4° 0	20°13	17°21	3°11	3°31	11°10	19°19	S 12
S 13	8 4 27	1°58'42	4 Mp 2	12°24	4°40	19°37	26°46	0° 6	3°58	20°13	17°23	3°11	3°27	11°17	19°19	S 13
M14	8 8 23	2°59'38	17° 1	13°51	4°D39	20°13	26°55	0°11	3°56	20°14	17°24	3°R11	3°24	11°24	19°19	M14
T 15	8 12 20	4° 0'33	0 ჲ 13	15°18	4°40	20°48	27° 4	0°15	3°54	20°15	17°26	3°11	3°21	11°30	19°18	T 15
W16	8 16 16	5° 1'28 6° 2'21	13°41	16°46 18°15	4°44	21°23	27°12	0°19	3°52 3°50	20°16 20°17	17°28	3°11	3°18	11°37	19°18 19°18	W16
T 17 F 18	8 20 13 8 24 9	6° 2'21 7° 3'14	27°23 11 M 20	18°15 19°45	4°50 4°58	21°59 22°34	27°21 27°29	0°24 0°28	3°48	20°17 20°18	17°30 17°31	3°11 3°D11	3°15 3°11	11°44 11°51	19°18 19°D18	T 17 F 18
S 19	8 28 6	8° 4'06	25°31	21°15	5° 9	23° 9	27°37	0°32	3°45	20°18	17°33	3°11	3° 8	11°57	19°18	S 19
S 20	8 32 3	9° 4'57	9 × 754	22°47	5°21	23°44	27°45	0°36	3°43	20°19	17°35	3°12	3° 5	12° 4	19°18	S 20
M21	8 35 59	10° 5'48	24°26	24°19	5°36	23°44 24°19	27°53	0°40	3°41	20°20	17°37	3°12	3° 2	12°11	19°18	M21
T 22	8 39 56	11° 6'37	9 ප 3	25°52	5°53	24°54	28° 1	0°43	3°38	20°21	17°38	3°13	2°59	12°17	19°19	T 22
W23	8 43 52	12° 7'26	23°38	27°25	6°12	25°29	28° 8	0°47	3°36	20°23	17°40	3°13	2°56	12°24	19°19	W23
T 24	8 47 49	13° 8'13	8 ≈ 6	29° 0	6°33	26° 4	28°16	0°51	3°34	20°24	17°42	3°R13	2°52	12°31	19°19	T 24
F 25	8 51 45	14° 8'58	22°21	0≈35	6°55	26°39	28°23	0°54	3°31	20°25	17°44	3°13	2°49	12°37	19°20	F 25
S 26	8 55 42	15° 9'43	6 ∺ 18	2°11	7°20	27°14	28°30	0°58	3°29	20°26	17°45	3°12	2°46	12°44	19°20	S 26
S 27	8 59 38	16°10'25	19°53	3°48	7°46	27°48	28°37	1° 1	3°26	20°27	17°47	3°10	2°43	12°51	19°21	S 27
M28	9 3 35	17°11'06	3 Υ 6	5°26	8°14	28°23	28°44	1° 5	3°24	20°28	17°49	3° 8	2°40	12°57	19°22	M28
T 29 W30	9 7 32 9 11 28	18°11'46 19°12'24	15°56 28°26	7° 4 8°44	8°43 9°14	28°57 29°32	28°51 28°58	1° 8 1°11	3°21 3°19	20°30 20°31	17°51 17°52	3° 6 3° 4	2°37 2°33	13° 4 13°11	19°22 19°23	T 29 W30
T 31	9 11 28	20≈13'00	10840	8°44 10 ≈ 24	9 ⁻ 14 9 石 47	29°32 0 × 7 6	28°38 29 M 4	1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3°19 3 m) 16	$20^{\circ}31$ $20^{\circ}32$	17°52 17 ≈ 54	3° 4 3 ≈ 3	2°33 2 ≈ 30	13 ¹ 11	19*23	T 31
1 31	11020	25/0/15 00	100-10	10/0127	7047	02 0	27110 7	17 17	J 11 1 1 U	20 1 32	1//007	J/ V \ J	2,0,00		. / 🔾 27	1 31

Delta T = 193.01 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1544 == Greg. Calendar 11 Jan. 1544

FEBRUARY 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	5	R	Ω	Ç	δ	Day
F 1	9 19 21	21≈13'34	22841	12≈ 5	10ට 21	0 ∡ 741	29ML10	1 √ 17	3°R14	20 Y 33	17≈56	3°D 3	2≈27	13 Ⅱ 24	19825	F 1
S 2	9 23 18	22°14'07	4 Ⅱ 34	13°47	10°56	1°15	29°17	1°20	3 m) 11	20°35	17°58	3≈ 4	2°24	13°31	19°26	S 2
S 3	9 27 14	23°14'37	16°24	15°30	11°32	1°49	29°23	1°22	3° 9	20°36	17°59	3° 5	2°21	13°38	19°27	S 3
M 4	9 31 11	24°15'06	28°16	17°14	12°10	2°23	29°28	1°25	3° 6	20°38	18° 1	3° 7	2°17	13°44	19°28	M 4
T 5	9 35 7	25°15'33	109914	18°59	12°49	2°57	29°34	1°28	3° 4	20°39	18° 3	3° 8	2°14	13°51	19°29	T 5
W 6	9 39 4	26°15'59	22°23	20°44	13°29	3°31	29°40	1°30	3° 1	20°40	18° 5	3° 9	2°11	13°58	19°31	W 6
T 7	9 43 1	27°16'22	4Ω44	22°31	14°11	4° 5	29°45	1°32	2°58	20°42	18° 6	3°R10	2° 8	14° 4	19°32	T 7
F 8	9 46 57	28°16'44	17°21	24°19	14°53	4°39	29°50	1°35	2°56	20°43	18° 8	3° 9	2° 5	14°11	19°33	F 8
S 9	9 50 54	29°17'03	0 m 14	26° 7	15°37	5°12	29°55	1°37	2°53	20°45	18°10	3° 7	2° 2	14°18	19°35	S 9
S 10	9 54 50	0 ₩ 17'21	13°23	27°57	16°21	5°46	0 7 ×0	1°39	2°51	20°47	18°11	3° 4	1°58	14°24	19°37	S 10
M11	9 58 47	1°17'38	26°47	29°47	17° 6	6°19	0° 5	1°41	2°48	20°48	18°13	2°59	1°55	14°31	19°38	M11
T 12	10 2 43	2°17'52	10₽25	1 ¥ 39	17°53	6°53	0° 9	1°43	2°45	20°50	18°15	2°55	1°52	14°38	19°40	T 12
W13	10 6 40	3°18'06	24°14	3°31	18°40	7°26	0°14	1°45	2°43	20°51	18°17	2°50	1°49	14°44	19°42	W13
T 14	10 10 36	4°18'17	8 M .11	5°24	19°28	7°59	0°18	1°46	2°40	20°53	18°18	2°47	1°46	14°51	19°43	T 14
F 15	10 14 33	5°18'27	22°15	7°18	20°17	8°32	0°22	1°48	2°37	20°55	18°20	2°44	1°42	14°58	19°45	F 15
S 16	10 18 30	6°18'36	6 ₹ 23	9°13	21° 7	9° 5	0°26	1°49	2°35	20°57	18°22	2°D44	1°39	15° 5	19°47	S 16
S 17	10 22 26	7°18'43	20°33	11° 9	21°57	9°38	0°30	1°51	2°32	20°58	18°23	2°44	1°36	15°11	19°49	S 17
M18	10 26 23	8°18'49	4 ⋜ 44	13° 5	22°48	10°11	0°33	1°52	2°30	21° 0	18°25	2°46	1°33	15°18	19°51	M18
T 19	10 30 19	9°18'53	18°53	15° 1	23°40	10°44	0°36	1°53	2°27	21° 2	18°27	2°47	1°30	15°25	19°53	T 19
W20	10 34 16	10°18'55	3≈ 0	16°58	24°33	11°17	0°40	1°54	2°24	21° 4	18°28	2°R48	1°27	15°31	19°56	W20
T 21	10 38 12	11°18'56	17° 0	18°55	25°26	11°49	0°43	1°55	2°22	21° 5	18°30	2°47	1°23	15°38	19°58	T 21
F 22	10 42 9	12°18'54	0 ∺ 51	20°51	26°20	12°21	0°45	1°56	2°19	21° 7	18°32	2°44	1°20	15°45	20° 0	F 22
S 23	10 46 5	13°18'51	14°29	22°48	27°14	12°54	0°48	1°57	2°17	21° 9	18°33	2°39	1°17	15°51	20° 3	S 23
S 24	10 50 2	14°18'46	27°52	24°43	28° 9	13°26	0°51	1°58	2°14	21°11	18°35	2°33	1°14	15°58	20° 5	S 24
M25	10 53 59	15°18'38	10 Y 57	26°38	29° 4	13°58	0°53	1°58	2°12	21°13	18°36	2°25	1°11	16° 5	20° 7	M25
T 26	10 57 55	16°18'29	23°44	28°32	0≈ 0	14°30	0°55	1°59	2° 9	21°15	18°38	2°17	1° 8	16°11	20°10	T 26
W27	11 1 52	17°18'18	6814	0 Υ 23	0°57	15° 1	0°57	1°59	2° 6	21°17	18°40	2°10	1° 4	16°18	20°13	W27
T 28	11 5 48	18°18'04	18°28	2°13	1°54	15°33	0°58	2° 0	2° 4	21°19	18°41	2° 4	1° 1	16°25	20°15	T 28
F 29	11 9 45	19) (17'48	0Д30	4 Υ 0	2≈51	16 ₹ 5	1 ₹ 0	2 , ₹ 0	2 Mp 1	21 Y 21	18 ≈ 43	2≈ 0	0≈58	16 Ⅲ 31	20818	F 29

Delta T = 192.82 sec

MARCH 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	♂	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	11 13 41	20 米 17'30	12 Ⅲ 23	5 Υ 44	3≈49	16 ₹ 36	1 / 1	2°R 0	1°R59	21 Y 23	18 ≈ 44	1°R58	0≈55	16 川 38	20821	S 1
S 2	11 17 38	21°17'10	24°13	7°24	4°47	17° 7	1° 2	2 √ 0	1 m) 57	21°25	18°46	1°D58	0°52	16°45	20°24	S 2
M 3	11 21 34	22°16'47	695 5	9° 0	5°46	17°38	1° 3	2° 0	1°54	21°27	18°47	1≈58	0°48	16°51	20°26	M 3
T 4	11 25 31	23°16'22	18° 4	10°32	6°45	18° 9	1° 4	2° 0	1°52	21°29	18°49	2° 0	0°45	16°58	20°29	T 4
W 5	11 29 28	24°15'55	$0\Omega14$	11°59	7°45	18°40	1° 5	1°59	1°49	21°31	18°50	2°R 0	0°42	17° 5	20°32	W 5
T 6	11 33 24	25°15'25	12°41	13°21	8°45	19°11	1° 5	1°59	1°47	21°33	18°52	2° 0	0°39	17°12	20°35	T 6
F 7	11 37 21	26°14'53	25°28	14°36	9°45	19°41	1° 5	1°58	1°45	21°35	18°53	1°57	0°36	17°18	20°39	F 7
S 8	11 41 17	27°14'19	8 m /36	15°46	10°45	20°11	1°R 5	1°58	1°42	21°37	18°55	1°52	0°33	17°25	20°42	S 8
S 9	11 45 14	28°13'43	22° 6	16°49	11°46	20°41	1° 5	1°57	1°40	21°39	18°56	1°45	0°29	17°32	20°45	S 9
M10	11 49 10	29°13'05	5 ≏ 56	17°46	12°48	21°11	1° 5	1°56	1°38	21°41	18°58	1°36	0°26	17°38	20°48	M10
T 11	11 53 7	0 Υ 12'24	20° 2	18°36	13°49	21°41	1° 4	1°55	1°36	21°43	18°59	1°26	0°23	17°45	20°51	T 11
W12	11 57 3	1°11'42	4 M ₊19	19°18	14°51	22°11	1° 4	1°54	1°34	21°45	19° 0	1°17	0°20	17°52	20°55	W12
T 13	12 1 0	2°10'58	18°42	19°54	15°53	22°40	1° 3	1°53	1°31	21°48	19° 2	1° 9	0°17	17°58	20°58	T 13
F 14	12 4 56	3°10'12	3 , ₹ 4	20°22	16°56	23°10	1° 2	1°52	1°29	21°50	19° 3	1° 3	0°14	18° 5	21° 1	F 14
S 15	12 8 53	4° 9'24	17°22	20°42	17°59	23°39	1° 0	1°51	1°27	21°52	19° 4	1° 0	0°10	18°12	21° 5	S 15
S 16	12 12 50	5° 8'35	1 る 33	20°55	19° 2	24° 8	0°59	1°49	1°25	21°54	19° 6	0°D59	0° 7	18°18	21° 8	S 16
M17	12 16 46	6° 7'44	15°36	21°R 1	20° 5	24°36	0°57	1°48	1°23	21°56	19° 7	0°59	0° 4	18°25	21°12	M17
T 18	12 20 43	7° 6'51	29°29	21° 0	21° 9	25° 5	0°55	1°46	1°21	21°59	19° 8	0°R59	<u>0</u> ° 1	18°32	21°16	T 18
W19	12 24 39	8° 5'56	13 ≈ 14	20°53	22°12	25°33	0°53	1°45	1°19	22° 1	19° 9	0°59	29 궁 58	18°38	21°19	W19
T 20	12 28 36	9° 5'00	26°48	20°38	23°16	26° 1	0°51	1°43	1°17	22° 3	19°11	0°56	29°54	18°45	21°23	T 20
F 21	12 32 32	10° 4'01	10 米 13	20°18	24°21	26°29	0°49	1°41	1°15	22° 5	19°12	0°51	29°51	18°52	21°27	F 21
S 22	12 36 29	11° 3'01	23°28	19°52	25°25	26°57	0°46	1°39	1°14	22° 7	19°13	0°43	29°48	18°58	21°30	S 22
S 23	12 40 25	12° 1'58	6 Y 30	19°21	26°30	27°24	0°44	1°37	1°12	22°10	19°14	0°32	29°45	19° 5	21°34	S 23
M24	12 44 22	13° 0'54	19°20	18°46	27°35	27°51	0°41	1°35	1°10	22°12	19°15	0°20	29°42	19°12	21°38	M24
T 25	12 48 19	13°59'48	1 8 56	18° 7	28°40	28°18	0°38	1°33	1°8	22°14	19°17	0° 7	29°39	19°18	21°42	T 25
W26	12 52 15	14°58'39	14°18	17°25	29°45	28°45	0°34	1°31	1° 7	22°16	19°18	29 る 55	29°35	19°25	21°46	W26
T 27	12 56 12	15°57'28	26°28	16°42	0 ∀ 51	29°12	0°31	1°28	1° 5	22°19	19°19	29°44	29°32	19°32	21°50	T 27
F 28	13 0 8	16°56'16	8 Ⅲ 27	15°57	1°56	29°38	0°27	1°26	1° 3	22°21	19°20	29°36	29°29	19°38	21°54	F 28
S 29	13 4 5	17°55'01	20°19	15°12	3° 2	0る 4	0°23	1°23	1° 2	22°23	19°21	29°30	29°26	19°45	21°58	S 29
S 30	13 8 1	18°53'44	295 7	14°28	4° 8	0°29	0°19	1°21	1° 0	22°25	19°22	29°27	29°23	19°52	22° 2	S 30
M31	13 11 58	19 Y 52'24	13958	13 Y 45	5) 14	0 궁 55	0 √ 15	1 √ 18	0 m 59	22 Y 28	19≈23	29 궁 26	29 궁 20	19 Ⅱ 58	22 8 6	M31

Delta T = 192.65 sec

Julian Calendar 1 March 1544 == Greg. Calendar 11 March 1544

APRIL 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	Š.	Day
T 1	13 15 54	20 ° 51'03	25955	13°R 5	6 ∺ 20	1 云 20	0°R11	1°R15	0°R57	22 Y 30	19≈24	29°R26	29 궁 16	20耳 5	22810	T 1
W 2	13 19 51	21°49'39	8 N 5	12 Y 27	7°27	1°44	0 , ₹ 7	1 ~ 12	0 m 56	22°32	19°25	29 궁 26	29°13	20°12	22°14	W 2
T 3	13 23 48	22°48'13	20°32	11°52	8°33	2° 9	0° 2	1° 9	0°55	22°34	19°26	29°25	29°10	20°19	22°18	T 3
F 4	13 27 44	23°46'44	3 m 22	11°21	9°40	2°33	29 M 57	1° 6	0°53	22°37	19°27	29°21	29° 7	20°25	22°22	F 4
S 5	13 31 41	24°45'14	16°37	10°55	10°47	2°57	29°52	1° 3	0°52	22°39	19°28	29°15	29° 4	20°32	22°27	S 5
S 6	13 35 37	25°43'41	0 ჲ 19	10°33	11°54	3°21	29°47	1° 0	0°51	22°41	19°29	29° 7	29° 0	20°39	22°31	S 6
M 7	13 39 34	26°42'07	14°26	10°16	13° 1	3°44	29°42	0°57	0°50	22°43	19°29	28°56	28°57	20°45	22°35	M 7
T 8	13 43 30	27°40'30	28°54	10° 3	14° 8	4° 7	29°37	0°54	0°49	22°46	19°30	28°44	28°54	20°52	22°39	T 8
W 9	13 47 27	28°38'52	13 M .36	9°56	15°16	4°29	29°31	0°50	0°48	22°48	19°31	28°33	28°51	20°59	22°44	W 9
T 10	13 51 23	29°37'12	28°25	9°D53	16°23	4°52	29°26	0°47	0°47	22°50	19°32	28°23	28°48	21° 5	22°48	T 10
F 11	13 55 20	0 8 35'30	13 × 12	9°56	17°31	5°14	29°20	0°43	0°46	22°53	19°33	28°16	28°45	21°12	22°52	F 11
S 12	13 59 17	1°33'47	27°49	10° 3	18°39	5°35	29°14	0°40	0°45	22°55	19°33	28°11	28°41	21°19	22°57	S 12
S 13	14 3 13	2°32'02	12 る 13	10°15	19°47	5°56	29° 8	0°36	0°44	22°57	19°34	28° 9	28°38	21°25	23° 1	S 13
M14	14 7 10	3°30'16	26°20	10°32	20°55	6°17	29° 2	0°33	0°43	22°59	19°35	28° 8	28°35	21°32	23° 6	M14
T 15	14 11 6	4°28'28	10≈11	10°54	22° 3	6°38	28°56	0°29	0°43	23° 1	19°36	28° 8	28°32	21°39	23°10	T 15
W16	14 15 3	5°26'38	23°45	11°19	23°11	6°57	28°49	0°25	0°42	23° 4	19°36	28° 8	28°29	21°45	23°15	W16
T 17	14 18 59	6°24'48	7) 4	11°50	24°19	7°17	28°43	0°21	0°41	23° 6	19°37	28° 5	28°25	21°52	23°19	T 17
F 18	14 22 56	7°22'55	20°10	12°24	25°28	7°36	28°36	0°17	0°41	23° 8	19°37	27°59	28°22	21°59	23°24	F 18
S 19	14 26 52	8°21'01	3 ℃ 4	13° 2	26°36	7°55	28°30	0°13	0°40	23°10	19°38	27°51	28°19	22° 5	23°28	S 19
S 20	14 30 49	9°19'06	15°46	13°44	27°45	8°13	28°23	0° 9	0°40	23°13	19°38	27°40	28°16	22°12	23°33	S 20
M21	14 34 46	10°17'09	28°18	14°29	28°54	8°31	28°16	0° 5	0°39	23°15	19°39	27°27	28°13	22°19	23°37	M21
T 22	14 38 42	11°15'11	10839	15°18	0 Υ 2	8°48	28° 9	0° 1	0°39	23°17	19°39	27°14	28°10	22°25	23°42	T 22
W23	14 42 39	12°13'11	22°50	16°10	1°11	9° 5	28° 2	29 M 57	0°39	23°19	19°40	27° 1	28° 6	22°32	23°46	W23
T 24	14 46 35	13°11'09	4 Ⅱ 51	17° 6	2°20	9°21	27°55	29°53	0°38	23°21	19°40	26°50	28° 3	22°39	23°51	T 24
F 25	14 50 32	14° 9'06	16°46	18° 4	3°29	9°37	27°48	29°49	0°38	23°23	19°41	26°42	28° 0	22°45	23°56	F 25
S 26	14 54 28	15° 7'01	28°35	19° 6	4°38	9°53	27°40	29°45	0°38	23°26	19°41	26°36	27°57	22°52	24° 0	S 26
S 27	14 58 25	16° 4'54	10922	20°11	5°48	10° 7	27°33	29°41	0°38	23°28	19°42	26°32	27°54	22°59	24° 5	S 27
M28	15 2 21	17° 2'46	22°12	21°18	6°57	10°22	27°26	29°36	0°D38	23°30	19°42	26°D31	27°51	23° 5	24° 9	M28
T 29	15 6 18	18° 0'36	4 Ω 8	22°28	8° 6	10°35	27°18	29°32	0°38	23°32	19°42	26°31	27°47	23°12	24°14	T 29
W30	15 10 15	18 8 58'24	16 Ω 16	23 Y 41	9 Υ 16	10 궁 49	27 M 11	29 M 28	0 m /38	23 Y 34	19 ≈ 43	26°R31	27 궁 44	23 I I19	24819	W30

Delta T = 192.46 sec

MAY 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	n	ß	ţ	, k	Day
T 1	15 14 11	19856'10	28 Ω 41	24 Y 57	10 Y 25	11중 1	27°R 3	29°R23	0 m 38	23 Y 36	19≈43	26°R31	27 중 41	23耳25	24 8 23	T 1
F 2	15 18 8	20°53'55	11 m 29	26°15	11°34	11°13	26M56	29MJ9	0°38	23°38	19°43	26 ප 29	27°38	23°32	24°28	F 2
S 3	15 22 4	21°51'38	24°43	27°35	12°44	11°25	26°48	29°15	0°38	23°40	19°43	26°25	27°35	23°39	24°33	S 3
S 4	15 26 1	22°49'19	8 ₾ 26	28°58	13°54	11°36	26°41	29°10	0°39	23°42	19°43	26°19	27°31	23°45	24°37	S 4
M 5	15 29 57	23°46'59	22°38	0 8 23	15° 3	11°46	26°33	29° 6	0°39	23°44	19°44	26°11	27°28	23°52	24°42	M 5
T 6	15 33 54	24°44'38	7 M ₊15	1°51	16°13	11°55	26°25	29° 1	0°39	23°46	19°44	26° 2	27°25	23°59	24°47	T 6
W 7	15 37 50	25°42'15	22°11	3°21	17°23	12° 5	26°18	28°57	0°40	23°48	19°44	25°53	27°22	24° 5	24°51	W 7
T 8	15 41 47	26°39'51	7 . ₹18	4°54	18°33	12°13	26°10	28°53	0°40	23°50	19°44	25°45	27°19	24°12	24°56	T 8
F 9	15 45 44	27°37'25	22°25	6°29	19°43	12°21	26° 3	28°48	0°41	23°52	19°44	25°39	27°16	24°19	25° 1	F 9
S 10	15 49 40	28°34'59	7 る 22	8° 6	20°53	12°28	25°55	28°44	0°41	23°54	19°44	25°35	27°12	24°25	25° 5	S 10
S 11	15 53 37	29°32'32	22° 4	9°46	22° 3	12°34	25°47	28°39	0°42	23°56	19°R44	25°D34	27° 9	24°32	25°10	S 11
M12	15 57 33	0 Ⅲ 30′03	6≈24	11°28	23°13	12°40	25°40	28°35	0°43	23°58	19°44	25°34	27° 6	24°39	25°15	M12
T 13	16 130	1°27'34	20°22	13°12	24°23	12°45	25°32	28°30	0°44	24° 0	19°44	25°35	27° 3	24°45	25°19	T 13
W14	16 5 26	2°25'04	3) (57	14°59	25°34	12°49	25°25	28°26	0°44	24° 2	19°44	25°R36	27° 0	24°52	25°24	W14
T 15	16 9 23	3°22'33	17°12	16°48	26°44	12°53	25°17	28°21	0°45	24° 4	19°44	25°35	26°57	24°59	25°29	T 15
F 16	16 13 19	4°20'02	oΥ 9	18°39	27°54	12°56	25°10	28°17	0°46	24° 5	19°44	25°32	26°53	25° 5	25°33	F 16
S 17	16 17 16	5°17'29	12°50	20°32	29° 5	12°58	25° 2	28°13	0°47	24° 7	19°44	25°27	26°50	25°12	25°38	S 17
S 18	16 21 13	6°14'56	25°18	22°28	0 8 15	12°59	24°55	28° 8	0°48	24° 9	19°43	25°20	26°47	25°19	25°42	S 18
M19	16 25 9	7°12'22	7 8 35	24°26	1°26	13°R 0	24°47	28° 4	0°49	24°11	19°43	25°11	26°44	25°25	25°47	M19
T 20	16 29 6	8° 9'48	19°43	26°26	2°36	13° 0	24°40	28° 0	0°50	24°13	19°43	25° 3	26°41	25°32	25°52	T 20
W21	16 33 2	9° 7'12	1 Ⅱ 43	28°28	3°47	12°59	24°33	27°55	0°51	24°14	19°43	24°54	26°37	25°39	25°56	W21
T 22	16 36 59	10° 4'36	13°37	0Ⅲ32	4°58	12°58	24°26	27°51	0°53	24°16	19°42	24°47	26°34	25°45	26° 1	T 22
F 23	16 40 55	11° 1'59	25°27	2°37	6° 9	12°55	24°19	27°47	0°54	24°18	19°42	24°41	26°31	25°52	26° 5	F 23
S 24	16 44 52	11°59'21	79914	4°44	7°19	12°52	24°12	27°42	0°55	24°19	19°42	24°38	26°28	25°59	26°10	S 24
S 25	16 48 48	12°56'43	19° 2	6°53	8°30	12°48	24° 5	27°38	0°57	24°21	19°42	24°D36	26°25	26° 5	26°15	S 25
M26	16 52 45	13°54'03	$0\Omega53$	9° 3	9°41	12°44	23°58	27°34	0°58	24°23	19°41	24°36	26°22	26°12	26°19	M26
T 27	16 56 42	14°51'22	12°51	11°13	10°52	12°38	23°51	27°30	1° 0	24°24	19°41	24°37	26°18	26°19	26°24	T 27
W28	17 038	15°48'41	25° 0	13°25	12° 3	12°32	23°44	27°26	1° 1	24°26	19°40	24°39	26°15	26°25	26°28	W28
T 29	17 4 35	16°45'58	7 ₥ 26	15°36	13°14	12°25	23°38	27°22	1° 3	24°27	19°40	24°40	26°12	26°32	26°33	T 29
F 30	17 8 31	17°43'15	20°11	17°48	14°25	12°18	23°31	27°18	1° 4	24°29	19°39	24°R40	26° 9	26°39	26°37	F 30
S 31	17 12 28	18 Ⅱ 40'30	3 ≏ 21	20耳 0	15 8 36	12 る 9	23M25	27 M .14	1 Mp 6	24 Y 30	19 ≈ 39	24 궁 39	26 궁 6	26∏45	26841	S 31

Delta T = 192.28 sec

Julian Calendar 1 May 1544 == Greg. Calendar 11 May 1544

JUNE 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(¥	Р	n	Ω	ţ	, k	Day
S 1	17 16 24	19 ∏ 37'45	16 ≏ 58	22 I I11	16 8 47	12°R 0	23°R19	27°R10	1 m) 8	24 Y 32	19°R38	24°R37	26 궁 3	26 II 52	26846	S 1
M 2	17 20 21	20°34'59	1 m 4	24°22	17°58	11 궁 51	23 M 13	27 M 6	1° 9	24°33	19≈38	24 궁 33	25°59	26°59	26°50	M 2
T 3	17 24 17	21°32'12	15°37	26°32	19° 9	11°40	23° 7	27° 2	1°11	24°35	19°37	24°29	25°56	27° 5	26°55	T 3
W 4	17 28 14	22°29'25	0 ∡ 32	28°40	20°21	11°30	23° 1	26°58	1°13	24°36	19°37	24°24	25°53	27°12	26°59	W 4
T 5	17 32 11	23°26'38	15°41	09୍ଦେ48	21°32	11°18	22°55	26°54	1°15	24°38	19°36	24°20	25°50	27°19	27° 3	T 5
F 6	17 36 7	24°23'49	0 궁 55	2°54	22°43	11° 6	22°50	26°51	1°17	24°39	19°36	24°17	25°47	27°25	27° 8	F 6
S 7	17 40 4	25°21'01	16° 5	4°58	23°54	10°53	22°44	26°47	1°19	24°40	19°35	24°16	25°43	27°32	27°12	S 7
S 8	17 44 0	26°18'12	1≈ 0	7° 0	25° 6	10°40	22°39	26°44	1°21	24°42	19°34	24°D16	25°40	27°39	27°16	S 8
M 9	17 47 57	27°15'23	15°35	9° 1	26°17	10°26	22°34	26°40	1°23	24°43	19°34	24°17	25°37	27°45	27°20	M 9
T 10	17 51 53	28°12'34	29°44	11° 0	27°29	10°11	22°29	26°37	1°25	24°44	19°33	24°18	25°34	27°52	27°25	T 10
W11	17 55 50	29° 9'45	13 ∺ 28	12°56	28°40	9°56	22°24	26°33	1°27	24°45	19°32	24°20	25°31	27°59	27°29	W11
T 12	17 59 47	09 6'56	26°47	14°51	29°52	9°41	22°19	26°30	1°29	24°46	19°31	24°R20	25°28	28° 5	27°33	T 12
F 13	18 3 43	1° 4'07	9 Υ 43	16°44	1 I I 4	9°25	22°14	26°27	1°32	24°48	19°31	24°20	25°24	28°12	27°37	F 13
S 14	18 7 40	2° 1'19	22°20	18°34	2°15	9° 9	22°10	26°23	1°34	24°49	19°30	24°19	25°21	28°19	27°41	S 14
S 15	18 11 36	2°58'30	4 8 40	20°23	3°27	8°53	22° 6	26°20	1°36	24°50	19°29	24°17	25°18	28°25	27°45	S 15
M16	18 15 33	3°55'42	16°49	22° 9	4°39	8°36	22° 1	26°17	1°39	24°51	19°28	24°14	25°15	28°32	27°49	M16
T 17	18 19 29	4°52'54	28°48	23°54	5°50	8°19	21°57	26°14	1°41	24°52	19°27	24°11	25°12	28°39	27°53	T 17
W18	18 23 26	5°50'06	10 Ⅱ 41	25°36	7° 2	8° 1	21°54	26°11	1°44	24°53	19°27	24° 8	25° 9	28°45	27°57	W18
T 19	18 27 22	6°47'18	22°30	27°16	8°14	7°44	21°50	26° 8	1°46	24°54	19°26	24° 5	25° 5	28°52	28° 1	T 19
F 20	18 31 19	7°44'30	49518	28°54	9°26	7°26	21°47	26° 6	1°49	24°55	19°25	24° 4	25° 2	28°59	28° 5	F 20
S 21	18 35 16	8°41'43	16° 7	0 Ω 30	10°38	7° 9	21°43	26° 3	1°51	24°56	19°24	24° 3	24°59	29° 5	28° 9	S 21
S 22	18 39 12	9°38'55	27°59	2° 4	11°50	6°51	21°40	26° 0	1°54	24°57	19°23	24°D 2	24°56	29°12	28°13	S 22
M23	18 43 9	10°36'08	9Ω 56	3°35	13° 2	6°33	21°37	25°58	1°56	24°58	19°22	24° 3	24°53	29°19	28°17	M23
T 24	18 47 5	11°33'20	22° 1	5° 5	14°14	6°16	21°34	25°55	1°59	24°58	19°21	24° 4	24°49	29°25	28°20	T 24
W25	18 51 2	12°30'33	4Mp18	6°32	15°26	5°58	21°32	25°53	2° 2	24°59	19°20	24° 5	24°46	29°32	28°24	W25
T 26	18 54 58	13°27'45	16°48	7°57	16°38	5°41	21°29	25°51	2° 5	25° 0	19°19	24° 6	24°43	29°39	28°28	T 26
F 27	18 58 55	14°24'58	29°36	9°20	17°50	5°24	21°27	25°49	2° 7	25° 1	19°18	24° 7	24°40	29°45	28°31	F 27
S 28	19 2 51	15°22'10	12 ≏ 44	10°41	19° 3	5° 7	21°25	25°46	2°10	25° 1	19°17	24°R 7	24°37	29°52	28°35	S 28
S 29	19 648	16°19'23	26°16	11°59	20°15	4°50	21°23	25°44	2°13	25° 2	19°16	24° 7	24°34	29°59	28°38	S 29
M30	19 10 45	179516'36	10 M 11	13 Ω 15	21 Ⅱ 27	4 궁 34	21 M 21	25 M 42	2 Mp 16	25 Y 3	19≈15	24궁 6	24 궁 30	099 5	28 8 42	M30

Delta T = 192.09 sec

JULY 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	δ	4	ħ) y (并	В	n	ß	ţ	ę k	Day
T 1	19 14 41	189513'49	24M31	14 Ω 28	22∏39	4°R18	21°R20	25°R41	2 Mp 19	25 ° 3	19°R14	24°R 6	24327	09512	28845	T 1
W 2	19 18 38	19°11'02	9 × 12	15°39	23°52	4 3 3	21M18	25M39	2°22	25° 4	19≈13	24중 5	24°24	0°19	28°49	W 2
T 3 F 4	19 22 34 19 26 31	20° 8'15 21° 5'29	24°10 9 ⋜ 16	16°48 17°54	25° 4 26°17	3°48 3°34	21°17 21°16	25°37 25°36	2°25 2°28	25° 4 25° 5	19°12 19°10	24° 5 24° 5	24°21 24°18	0°25 0°32	28°52 28°56	T 3 F 4
S 5	19 20 31	21° 3'29 22° 2'44	24°23	17 34 18°57	20 17 27°29	3°20	21°16	25°34	2°31	25° 5	19 10 19° 9	24°D 5	24°15	0°39	28°59	S 5
													-			
S 6 M 7	19 34 24 19 38 20	22°59'58 23°57'14	9 ≈ 21 24° 1	19°57 20°55	28°42 29°54	3° 6 2°54	21°15 21°14	25°33 25°31	2°34 2°37	25° 6 25° 6	19° 8 19° 7	24° 5 24°R 5	24°11 24° 8	0°45 0°52	29° 2 29° 5	S 6 M 7
T 8	19 38 20	24°54'30	8 H 20	20°33	29 3 4 1 9 7	2°42	21°14	25°30	2°40	25° 7	19 / 19° 6	24 K 3	24° 5	0°58	29° 9	T 8
W 9	19 46 14	25°51'47	22°12	21°49 22°40	2°19	2°30	21°D14	25°29	2°43	25° 7	19° 5	24° 5	24° 2	1° 5	29°12	W 9
T 10	19 50 10	26°49'05	5 Υ 38	23°28	3°32	2°19	21°14	25°28	2°47	25° 7	19° 3	24° 4	23°59	1°12	29°15	T 10
F 11	19 54 7	27°46'24	18°38	24°13	4°45	2° 9	21°15	25°27	2°50	25° 8	19° 2	24° 4	23°55	1°18	29°18	F 11
S 12	19 58 3	28°43'44	1816	24°54	5°58	2° 0	21°15	25°26	2°53	25° 8	19° 1	24°D 4	23°52	1°25	29°21	S 12
S 13	20 2 0	29°41'05	13°36	25°31	7°10	1°51	21°16	25°25	2°56	25° 8	19° 0	24° 4	23°49	1°32	29°24	S 13
M14	20 5 56	0 Ω 38'27	25°41	26° 4	8°23	1°43	21°16	25°25	3° 0	25° 8	18°59	24° 5	23°46	1°38	29°26	M14
T 15	20 9 53	1°35'51	7 Ⅲ 37	26°33	9°36	1°36	21°18	25°24	3° 3	25° 9	18°57	24° 5	23°43	1°45	29°29	T 15
W16	20 13 49	2°33'15	19°26	26°58	10°49	1°30	21°19	25°24	3° 6	25° 9	18°56	24° 6	23°40	1°52	29°32	W16
T 17	20 17 46	3°30'41	19914	27°18	12° 2	1°24	21°20	25°23	3°10	25° 9	18°55	24° 7	23°36	1°58	29°35	T 17
F 18	20 21 43	4°28'08	13° 3	27°33	13°15	1°19	21°22	25°23	3°13	25° 9	18°54	24° 8	23°33	2° 5	29°37	F 18
S 19	20 25 39	5°25'35	24°56	27°44	14°28	1°15	21°23	25°23	3°17	25°R 9	18°52	24°R 8	23°30	2°12	29°40	S 19
S 20	20 29 36	6°23'04	6₽56	27°50	15°41	1°12	21°25	25°D23	3°20	25° 9	18°51	24° 8	23°27	2°18	29°42	S 20
M21	20 33 32	7°20'34	19° 4	27°R50	16°54	1°10	21°27	25°23	3°23	25° 9	18°50	24° 7	23°24	2°25	29°45	M21
T 22 W23	20 37 29	8°18'04	1 Mp 23 13°53	27°46 27°35	18° 7 19°21	1° 9 1°D 8	21°30 21°32	25°23 25°23	3°27 3°30	25° 9 25° 9	18°48 18°47	24° 5 24° 3	23°21 23°17	2°32 2°38	29°47 29°50	T 22 W23
T 24	20 41 25 20 45 22	9°15'36 10°13'08	26°37	27°33	20°34	1° 8	21°32 21°35	25°23	3°34	25° 8	18°47	24° 3	23°17 23°14	2°45	29°50 29°52	T 24
F 25	20 49 18	10°13'08 11°10'42	9 <u>0</u> 35	26°59	20°34 21°47	1° 9	21°38	25°24	3°37	25° 8	18°45	23°59	23°11	2°52	29°54	F 25
S 26	20 53 15	12° 8'16	22°49	26°33	23° 1	1°11	21°41	25°24	3°41	25° 8	18°43	23°57	23° 8	2°58	29°56	S 26
S 27	20 57 12	13° 5'51	6 M 21	26° 2	24°14	1°14	21°44	25°25	3°45	25° 8	18°42	23°56	23° 5	3° 5	29°59	S 27
M28	21 1 8	14° 3'28	20°10	25°26	25°27	1°18	21°47	25°26	3°48	25° 8	18°41	23°D56	23° 1	3°12	0Π 1	M28
T 29	21 5 5	15° 1'05	4 √ 17	24°45	26°41	1°22	21°51	25°26	3°52	25° 7	18°39	23°57	22°58	3°18	0° 3	T 29
W30	21 9 1	15°58'43	18°40	24° 1	27°54	1°28	21°54	25°27	3°55	25° 7	18°38	23°58	22°55	3°25	0° 5	W30
T 31	21 12 58	16 Ω 56′23	3 ਰ 17	23 Ω 14	2995 8	1 る 34	21 M 58	25 M 28	3 m 59	25 ℃ 7	18 ≈ 37	23 궁 59	22 る 52	3932	0耳 6	T 31

Delta T = 191.91 sec

Julian Calendar 1 July 1544 == Greg. Calendar 11 July 1544

AUGUST 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot)	φ	Ϋ́	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	P 2	ß	Ω	Ç	δ	Day
F 1	21 16 54	17 Ω 54'03	18 궁 3	22°R24	0Ω21	1 ප 41	22 M 2	25 M 29	4 m) 3	25°R 6	18°R35	24°R 0	22る49	3938	0Д8	F 1
S 2	21 20 51	18°51'45	2≈53	21 Q 33	1°35	1°49	22° 6	25°30	4° 6	25 Y 6	18 ≈ 34	24る 0	22°46	3°45	0°10	S 2
S 3	21 24 48	19°49'28	17°38	20°41	2°48	1°57	22°11	25°32	4°10	25° 5	18°33	23°59	22°42	3°52	0°12	S 3
M 4	21 28 44	20°47'12	2) 12	19°49	4° 2	2° 6	22°15	25°33	4°14	25° 5	18°31	23°56	22°39	3°58	0°13	M 4
T 5	21 32 41	21°44'57	16°29	18°59	5°16	2°16	22°20	25°34	4°17	25° 4	18°30	23°52	22°36	4° 5	0°15	T 5
W 6	21 36 37	22°42'44	0 Υ 23	18°11	6°29	2°27	22°25	25°36	4°21	25° 4	18°29	23°48	22°33	4°11	0°16	W 6
T 7	21 40 34	23°40'33	13°53	17°27	7°43	2°39	22°30	25°38	4°25	25° 3	18°27	23°44	22°30	4°18	0°18	T 7
F 8	21 44 30	24°38'24	26°57	16°47	8°57	2°51	22°35	25°39	4°29	25° 2	18°26	23°40	22°27	4°25	0°19	F 8
S 9	21 48 27	25°36'16	9 8 38	16°13	10°11	3° 4	22°40	25°41	4°32	25° 2	18°25	23°38	22°23	4°31	0°21	S 9
S 10	21 52 23	26°34'10	21°59	15°45	11°25	3°17	22°45	25°43	4°36	25° 1	18°24	23°D37	22°20	4°38	0°22	S 10
M11	21 56 20	27°32'06	4 Ⅱ 5	15°24	12°39	3°32	22°51	25°45	4°40	25° 0	18°22	23°37	22°17	4°45	0°23	M11
T 12	22 0 16	28°30'04	15°59	15°10	13°52	3°47	22°57	25°47	4°43	25° 0	18°21	23°38	22°14	4°51	0°24	T 12
W13	22 4 13	29°28'04	27°48	15°D 4	15° 6	4° 2	23° 3	25°49	4°47	24°59	18°20	23°40	22°11	4°58	0°25	W13
T 14	22 8 10	0 Mg 26'06	9 93 7	15° 6	16°21	4°18	23° 9	25°52	4°51	24°58	18°18	23°41	22° 7	5° 5	0°26	T 14
F 15	22 12 6	1°24'09	21°28	15°17	17°35	4°35	23°15	25°54	4°55	24°57	18°17	23°R42	22° 4	5°11	0°27	F 15
S 16	22 16 3	2°22'15	3 Ω 27	15°35	18°49	4°53	23°21	25°57	4°58	24°56	18°16	23°42	22° 1	5°18	0°28	S 16
S 17	22 19 59	3°20'22	15°37	16° 3	20° 3	5°11	23°28	25°59	5° 2	24°56	18°15	23°39	21°58	5°25	0°29	S 17
M18	22 23 56	4°18'30	27°59	16°38	21°17	5°30	23°35	26° 2	5° 6	24°55	18°13	23°35	21°55	5°31	0°29	M18
T 19	22 27 52	5°16'41	10 m 35	17°22	22°31	5°49	23°41	26° 5	5°10	24°54	18°12	23°29	21°52	5°38	0°30	T 19
W20	22 31 49	6°14'53	23°25	18°13	23°45	6°10	23°48	26° 7	5°14	24°53	18°11	23°22	21°48	5°45	0°31	W20
T 21	22 35 45	7°13'07	6 ₾ 30	19°12	25° 0	6°30	23°55	26°10	5°17	24°52	18°10	23°15	21°45	5°51	0°31	T 21
F 22	22 39 42	8°11'23	19°47	20°18	26°14	6°51	24° 3	26°13	5°21	24°51	18° 8	23° 7	21°42	5°58	0°32	F 22
S 23	22 43 39	9° 9'40	3 M .17	21°31	27°28	7°13	24°10	26°16	5°25	24°50	18° 7	23° 1	21°39	6° 5	0°32	S 23
S 24	22 47 35	10° 7'59	16°58	22°49	28°43	7°35	24°17	26°20	5°29	24°49	18° 6	22°57	21°36	6°11	0°32	S 24
M25	22 51 32	11° 6'19	0 才 50	24°13	29°57	7°58	24°25	26°23	5°32	24°48	18° 5	22°55	21°32	6°18	0°32	M25
T 26	22 55 28	12° 4'41	14°50	25°42	1 m p 1 1	8°22	24°33	26°26	5°36	24°46	18° 4	22°D54	21°29	6°24	0°33	T 26
W27	22 59 25	13° 3'05	29° 0	27°16	2°26	8°45	24°41	26°30	5°40	24°45	18° 2	22°55	21°26	6°31	0°33	W27
T 28	23 3 21	14° 1'30	13 る 17	28°53	3°40	9°10	24°49	26°33	5°44	24°44	18° 1	22°56	21°23	6°38	0°R33	T 28
F 29	23 7 18	14°59'57	27°39	0 m /33	4°55	9°35	24°57	26°37	5°47	24°43	18° 0	22°R56	21°20	6°44	0°33	F 29
S 30	23 11 14	15°58'26	12 ≈ 4	2°17	6° 9	10° 0	25° 5	26°40	5°51	24°42	17°59	22°55	21°17	6°51	0°33	S 30
S 31	23 15 11	16 M 56'56	26≈26	4M) 2	7 m) 24	10 ට 26	25 M 13	26 M 44	5 m 55	24 Y 41	17 ≈ 58	22 ප් 51	21 궁 13	6 9 58	0 Ⅲ 32	S 31

Delta T = 191.72 sec

SEPTEMBER 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	♂	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	ę o	Day
M 1	23 19 8	17 m 55'27	10) (41	5 m 50	8 m 38	10중52	25 M 22	26M48	5 m 59	24°R39	17°R57	22°R45	21 궁 10	799 4	0°R32	M 1
T 2	23 23 4	18°54'01	24°43	7°38	9°53	11°18	25°31	26°52	6° 2	24 Y 38	17≈56	22 궁 37	21° 7	7°11	0 ∐ 32	T 2
W 3	23 27 1	19°52'37	8 Υ 28	9°28	11° 7	11°45	25°39	26°56	6° 6	24°37	17°54	22°27	21° 4	7°18	0°31	W 3
T 4	23 30 57	20°51'15	21°53	11°19	12°22	12°13	25°48	27° 0	6°10	24°35	17°53	22°17	21° 1	7°24	0°31	T 4
F 5	23 34 54	21°49'55	4 8 55	13°10	13°37	12°41	25°57	27° 4	6°13	24°34	17°52	22° 8	20°58	7°31	0°30	F 5
S 6	23 38 50	22°48'37	17°36	15° 1	14°51	13° 9	26° 6	27° 8	6°17	24°33	17°51	22° 1	20°54	7°38	0°30	S 6
S 7	23 42 47	23°47'21	29°58	16°52	16° 6	13°38	26°16	27°13	6°21	24°31	17°50	21°56	20°51	7°44	0°29	S 7
M 8	23 46 43	24°46'08	12 II 4	18°43	17°21	14° 7	26°25	27°17	6°24	24°30	17°49	21°53	20°48	7°51	0°28	M 8
T 9	23 50 40	25°44'57	23°59	20°34	18°36	14°36	26°34	27°21	6°28	24°28	17°48	21°D52	20°45	7°58	0°27	T 9
W10	23 54 37	26°43'48	5 95 48	22°24	19°50	15° 6	26°44	27°26	6°31	24°27	17°47	21°52	20°42	8° 4	0°27	W10
T 11	23 58 33	27°42'42	17°36	24°14	21° 5	15°36	26°53	27°31	6°35	24°26	17°46	21°R53	20°38	8°11	0°26	T 11
F 12	0 2 30	28°41'38	29°30	26° 3	22°20	16° 6	27° 3	27°35	6°39	24°24	17°45	21°53	20°35	8°18	0°25	F 12
S 13	0 6 26	29°40'36	11 £ 33	27°51	23°35	16°37	27°13	27°40	6°42	24°23	17°45	21°51	20°32	8°24	0°23	S 13
S 14	0 10 23	0 ჲ 39'36	23°51	29°38	24°50	17° 8	27°23	27°45	6°46	24°21	17°44	21°47	20°29	8°31	0°22	S 14
M15	0 14 19	1°38'38	6 m 25	1 ≏ 25	26° 5	17°40	27°33	27°50	6°49	24°20	17°43	21°40	20°26	8°37	0°21	M15
T 16	0 18 16	2°37'43	19°18	3°11	27°19	18°11	27°43	27°54	6°53	24°18	17°42	21°30	20°23	8°44	0°20	T 16
W17	0 22 12	3°36'50	2 ≙ 29	4°56	28°34	18°43	27°54	27°59	6°56	24°17	17°41	21°19	20°19	8°51	0°18	W17
T 18	0 26 9	4°35'59	15°58	6°41	29°49	19°16	28° 4	28° 5	7° 0	24°15	17°40	21° 7	20°16	8°57	0°17	T 18
F 19	0 30 5	5°35'10	29°41	8°24	1 ♀ 4	19°48	28°14	28°10	7° 3	24°13	17°39	20°55	20°13	9° 4	0°15	F 19
S 20	0 34 2	6°34'22	13 M .35	10° 7	2°19	20°21	28°25	28°15	7° 6	24°12	17°39	20°45	20°10	9°11	0°14	S 20
S 21	0 37 59	7°33'37	27°37	11°49	3°34	20°55	28°36	28°20	7°10	24°10	17°38	20°38	20° 7	9°17	0°12	S 21
M22	0 41 55	8°32'54	11 ~ 42	13°30	4°49	21°28	28°46	28°25	7°13	24° 9	17°37	20°33	20° 4	9°24	0°11	M22
T 23	0 45 52	9°32'13	2 <u>5</u> °49	15°10	6° 4	22° 2	28°57	28°31	7°17	24° 7	17°36	20°30	20° 0	9°31	0° 9	T 23
W24	0 49 48	10°31'33	9 궁 55	16°50	7°19	22°36	29° 8	28°36	7°20	24° 5	17°36	20°D30	19°57	9°37	0° 7	W24
T 25	0 53 45	11°30'55	24° 1	18°28	8°34	23°10	29°19	28°42	7°23	24° 4	17°35	20°R30	19°54	9°44	0° 5	T 25
F 26	0 57 41	12°30'19	8 ≈ 4	20° 6	9°50	23°45	29°30	28°47	7°26	24° 2	17°34	20°29	19°51	9°51	0° 3	F 26
S 27	1 1 38	13°29'44	22° 5	21°44	11° 5	24°20	29°41	28°53	7°30	24° 1	17°34	20°26	19°48	9°57	0° 1	S 27
S 28	1 5 34	14°29'11	6 光 1	23°20	12°20	24°55	29°53	28°59	7°33	23°59	17°33	20°21	19°44	10° 4	29 8 59	S 28
M29	1 9 31	15°28'40	19°50	24°56	13°35	25°30	0 ,₹ 4	29° 4	7°36	23°57	17°33	20°12	19°41	10°11	29°57	M29
T 30	1 13 28	16 ≏ 28'11	3 Υ29	26 ≏ 32	14 ≏ 50	26 궁 5	0 √ 15	29 M .10	7 m 39	23 Y 56	17≈32	20ට 1	19 る 38	10917	29 8 55	T 30

Delta T = 191.53 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1544 == Greg. Calendar 11 Sept. 1544

OCTOBER 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	, k	Day
W 1	1 17 24	17 ≏ 27'44	16 Y 55	28 ♀ 6	16 ♀ 5	26 궁 41	0 ∡ 127	29 M .16	7 m 42	23°R54	17°R31	19°R48	19 る 35	109524	29°R53	W 1
T 2	1 21 21	18°27'19	0 8 5	29°40	17°20	27°17	0°38	29°22	7°45	23 Y 52	17≈31	19 ට 35	19°32	10°30	29851	T 2
F 3	1 25 17	19°26'56	12°58	1ML14	18°35	27°53	0°50	29°28	7°48	23°51	17°30	19°23	19°29	10°37	29°48	F 3
S 4	1 29 14	20°26'36	25°32	2°47	19°50	28°29	1° 2	29°34	7°51	23°49	17°30	19°12	19°25	10°44	29°46	S 4
S 5	1 33 10	21°26'17	7 Ⅱ 50	4°19	21° 6	29° 6	1°14	29°40	7°54	23°47	17°30	19° 4	19°22	10°50	29°43	S 5
M 6	1 37 7	22°26'01	19°55	5°50	22°21	29°42	1°25	29°46	7°57	23°45	17°29	18°59	19°19	10°57	29°41	M 6
T 7	1 41 3	23°25'47	19548	7°21	23°36	0≈19	1°37	29°52	8° 0	23°44	17°29	18°56	19°16	11° 4	29°38	T 7
W 8	1 45 0	24°25'35	13°37	8°52	24°51	0°56	1°49 2° 1	29°58	8° 3	23°42	17°28	18°55	19°13	11°10	29°36	W 8 T 9
T 9 F 10	1 48 57 1 52 53	25°25'26 26°25'18	25°25 7 Ω 18	10°22 11°51	26° 6 27°22	1°33 2°11	2°14	0 水 4 0°10	8° 6 8° 9	23°40 23°39	17°28 17°28	18°55 18°55	19° 9 19° 6	11°17 11°24	29°33 29°30	F 10
S 11	1 56 50	20°25'13	19°22	13°20	28°37	2°48	2°26	0°17	8°12	23°37	17°27	18°53	19° 3	11°30	29°28	S 11
S 12	2 0 46	28°25'10	1 Mp 42	14°48	29°52	3°26	2°38	0°23 0°29	8°14 8°17	23°35 23°34	17°27	18°49	19° 0	11°37	29°25 29°22	S 12
M13 T 14	2 4 43 2 8 39	29°25'10 0M25'11	14°22 27°25	16°15 17°42	1M 7 2°23	4° 4 4°42	2°50 3° 3	0°29 0°36	8°17 8°20	23°34 23°32	17°27 17°27	18°43 18°34	18°57 18°54	11°44 11°50	29°22 29°19	M13 T 14
W15	2 12 36	1°25'14	10 ₽ 52	17 42 19° 9	3°38	5°20	3°15	0°42	8°23	23°30	17°26	18°22	18°50	11°57	29°16	W15
T 16	2 16 32	2°25'20	24°41	20°34	4°53	5°58	3°28	0°49	8°25	23°29	17°26	18°10	18°47	12° 3	29°13	T 16
F 17	2 20 29	3°25'27	8 M .49	21°59	6° 8	6°37	3°40	0°55	8°28	23°27	17°26	17°58	18°44	12°10	29°10	F 17
S 18	2 24 26	4°25'36	23°10	23°23	7°24	7°15	3°53	1° 2	8°30	23°25	17°26	17°48	18°41	12°17	29° 7	S 18
S 19	2 28 22	5°25'47	7 , ₹38	24°47	8°39	7°54	4° 5	1° 8	8°33	23°24	17°26	17°40	18°38	12°23	29° 4	S 19
M20	2 32 19	6°26'00	22° 7	26° 9	9°54	8°33	4°18	1°15	8°35	23°22	17°26	17°35	18°35	12°30	29° 1	M20
T 21	2 36 15	7°26'15	6 ප 32	27°31	11° 9	9°12	4°31	1°22	8°37	23°20	17°26	17°33	18°31	12°37	28°58	T 21
W22	2 40 12	8°26'31	20°49	28°52	12°25	9°51	4°44	1°28	8°40	23°19	17°D26	17°D32	18°28	12°43	28°55	W22
T 23 F 24	2 44 8 2 48 5	9°26'48 10°27'07	4 ≈ 57 18°54	0 ∡ 11 1°29	13°40 14°55	10°30 11°10	4°56 5° 9	1°35 1°42	8°42 8°44	23°17 23°16	17°26 17°26	17°R33 17°32	18°25 18°22	12°50 12°57	28°52 28°49	T 23 F 24
S 25	2 48 3	10°27'07 11°27'27	2)(40	2°46	14°33	11°10 11°49	5°22	1°42 1°49	8°44 8°47	23°16 23°14	17°26	17°32 17°31	18°22 18°19	12°57 13° 3	28°49 28°45	S 25
				_	_			_								
S 26	2 55 58	12°27'48	16°16	4° 1	17°26	12°29	5°35	1°55	8°49	23°13	17°26	17°26	18°15	13°10	28°42	S 26
M27 T 28	2 59 55 3 3 51	13°28'11 14°28'36	29°41 12 Y 55	5°15 6°27	18°41 19°57	13° 8 13°48	5°48 6° 1	2° 2 2° 9	8°51 8°53	23°11 23° 9	17°26 17°26	17°19 17°10	18°12 18° 9	13°17 13°23	28°39 28°35	M27 T 28
W29	3 7 48	14°28'36 15°29'01	25°58	7°37	21°12	13°48 14°28	6°14	2°16	8°55	23° 9	17°26	16°59	18° 6	13°23	28°32	W29
T 30	3 11 44	16°29'29	8 8 47	8°44	21°12 22°27	15° 8	6°27	2°23	8°57	23° 6	17°27	16°47	18° 3	13°37	28°29	T 30
F 31	3 15 41	17 M 29'58	21824	9 ,7 48	23 M 42	15≈48	6 ₹ 41	2×730	8 m 59	23 Y 5	17 ≈ 27	16 궁 36	18 ප 0	139543	28825	F 31

Delta T = 191.35 sec

NOVEMBER 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)Å(并	В	P	Ω	ţ	ę,	Day
S 1	3 19 37	18 M 30'29	3 Ⅱ 46	10 才 50	24M58	16≈28	6 ₹ 754	2 ₹ 37	9 m) 1	23°R 3	17≈27	16°R27	17 ප 56	13950	28°R22	S 1
S 2	3 23 34	19°31'01	15°57	11°47	26°13	17° 8	7° 7	2°43	9° 3	23 ° 2	17°28	16 る 20	17°53	13°56	28819	S 2
M 3	3 27 30	20°31'35	27°56	12°41	27°28	17°49	7°20	2°50	9° 4	23° 0	17°28	16°16	17°50	14° 3	28°15	M 3
T 4	3 31 27	21°32'11	99548	13°31	28°44	18°29	7°34	2°57	9° 6	22°59	17°28	16°14	17°47	14°10	28°12	T 4
W 5	3 35 24	22°32'48	21°35	14°15	29°59 1 ⁄2 14	19°10	7°47	3° 4	9° 8 9° 9	22°58	17°29	16°D14	17°44	14°16	28° 8 28° 5	W 5
T 6 F 7	3 39 20 3 43 17	23°33'27 24°34'08	3 Ω 22 15°14	14°54 15°26	2°30	19°50 20°31	8° 0 8°14	3°11 3°18	9° 9	22°56 22°55	17°29 17°29	16°15 16°16	17°41 17°37	14°23 14°30	28° 5 28° 1	T 6 F 7
S 8	3 43 17	25°34'50	27°16	15°52	3°45	20°31 21°12	8°27	3°25	9°12	22°53	17°30	16°R16	17°34	14°36	27°58	S 8
$\begin{bmatrix} S & 0 \\ S & 9 \end{bmatrix}$	3 51 10	26°35'34	9 m 34	16° 9	5° 0	21°52	8°41	3°32	9°14	22°52	17°30	16°15	17°31	14°43	27°54	S 9
M10	3 55 6	20°35'34' 27°36'20	22°12	16°R18	6°16	21°32 22°33	8°54	3°39	9°15	22°51	17°31	16°12	17°28	14°50	27°51	M10
T 11	3 59 3	28°37'07	5 ₽ 15	16°17	7°31	23°14	9° 7	3°47	9°17	22°49	17°31	16° 7	17°25	14°56	27°47	T 11
W12	4 2 59	29°37'56	18°45	16° 6	8°46	23°55	9°21	3°54	9°18	22°48	17°32	16° 1	17°21	15° 3	27°44	W12
T 13	4 6 56	0 ₮ 38'46	2 M 42	15°44	10° 2	24°36	9°34	4° 1	9°19	22°47	17°33	15°53	17°18	15°10	27°40	T 13
F 14	4 10 53	1°39'37	17° 3	15°11	11°17	25°17	9°48	4° 8	9°20	22°46	17°33	15°46	17°15	15°16	27°37	F 14
S 15	4 14 49	2°40'30	1 ∡ 743	14°27	12°32	25°58	10° 2	4°15	9°22	22°44	17°34	15°39	17°12	15°23	27°33	S 15
S 16	4 18 46	3°41'24	16°35	13°33	13°48	26°40	10°15	4°22	9°23	22°43	17°34	15°34	17° 9	15°29	27°30	S 16
M17	4 22 42	4°42'20	1 る 30	12°29	15° 3	27°21	10°29	4°29	9°24	22°42	17°35	15°31	17° 6	15°36	27°26	M17
T 18	4 26 39	5°43'16	16°20	11°17	16°18	28° 2	10°42	4°36	9°25	22°41	17°36	15°D30	17° 2	15°43	27°23	T 18
W19	4 30 35	6°44'13	0≈59	9°59	17°34	28°44	10°56	4°43	9°26	22°40	17°37	15°31	16°59	15°49	27°20	W19
T 20	4 34 32	7°45'10	15°22	8°37	18°49	29°25 0 ₩ 7	11° 9	4°50	9°27	22°39	17°37	15°33	16°56	15°56	27°16	T 20
F 21 S 22	4 38 28 4 42 25	8°46'09 9°47'07	29°26 13 米 12	7°14 5°53	20° 4 21°20	0 χ / 0°48	11°23 11°37	4°57 5° 4	9°27 9°28	22°38 22°37	17°38 17°39	15°34 15°R34	16°53 16°50	16° 3 16° 9	27°13 27° 9	F 21 S 22
S 23	4 46 22	10°48'07	26°40	4°36	22°35	1°30	11°50	5°11	9°29	22°36	17°40	15°33	16°47	16°16	27° 6	S 23
M24 T 25	4 50 18 4 54 15	11°49'07 12°50'08	9 Υ 51 22°46	3°26 2°26	23°50 25° 5	2°11 2°53	12° 4 12°18	5°18 5°25	9°30 9°30	22°35 22°34	17°41 17°42	15°30 15°26	16°43 16°40	16°23 16°29	27° 3 26°59	M24 T 25
W26	4 54 15	12°50'08 13°51'09	5 8 28	1°35	26°21	3°35	12°18	5°32	9°31	22°34 22°33	17°42	15°20	16°40 16°37	16°29	26°56	W26
T 27	5 2 8	14°52'11	17°58	0°55	27°36	4°16	12°45	5°39	9°31	22°32	17°43	15°15	16°34	16°43	26°53	T 27
F 28	5 6 4	15°53'14	0 Ⅱ 17	0°26	28°51	4°58	12°58	5°46	9°32	22°31	17°44	15°10	16°31	16°49	26°49	F 28
S 29	5 10 1	16°54'17	12°26	0° 9	0ිට් 7	5°40	13°12	5°53	9°32	22°30	17°45	15° 5	16°27	16°56	26°46	S 29
S 30	5 13 57	17 ⋠ 755′21	24 II 26	0°D 2	1 る 22	6 ¥ 21	13 × 726	6 ₹ 0	9 m 32	22 Y 29	17 ≈ 46	15중 2	16 궁 24	1795 3	26843	S 30

Delta T = 191.17 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1544 == Greg. Calendar 11 Nov. 1544

DECEMBER 1544 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q +	ঠ	4	ħ)/(¥	Р	Ŗ	u	Ç	ę,	Day
M 1	5 17 54	18 ₹ 56′26	6920	0 √ 5	2 ප 37	7 ∺ 3	13 × 739	6 ₹ 7	9 m 33	22°R29	17≈47	15°R 0	16 ට 21	1795 9	26°R40	M 1
T 2	5 21 51	19°57'31	18° 9	0°18	3°52	7°45	13°53	6°14	9°33	22 Y 28	17°48	15°D 0	16°18	17°16	26 8 37	T 2
W 3	5 25 47	20°58'37	29°55	0°39	5° 8	8°27	14° 6	6°21	9°33	22°27	17°49	15ਰ 1	16°15	17°22	26°34	W 3
T 4	5 29 44	21°59'44	11 .0 43	1°8	6°23	9° 9	14°20	6°28	9°33	22°27	17°50	15° 2	16°12	17°29	26°31	T 4
F 5	5 33 40	23° 0'51	23°35	1°44	7°38	9°51	14°34	6°35	9°R33	22°26	17°52	15° 4	16° 8	17°36	26°28	F 5
S 6	5 37 37	24° 1'59	5 m 37	2°26	8°53	10°33	14°47	6°42	9°33	22°25	17°53	15° 6	16° 5	17°42	26°25	S 6
S 7	5 41 33	25° 3'08	17°52	3°13	10° 8	11°15	15° 1	6°49	9°33	22°25	17°54	15° 7	16° 2	17°49	26°22	S 7
M 8	5 45 30	26° 4'17	0 ჲ 26	4° 6	11°24	11°57	15°14	6°56	9°33	22°24	17°55	15°R 7	15°59	17°56	26°19	M 8
T 9	5 49 27	27° 5'27	13°23	5° 3	12°39	12°39	15°28	7° 2	9°33	22°24	17°56	15° 6	15°56	18° 2	26°16	T 9
W10	5 53 23	28° 6'38	26°45	6° 3	13°54	13°21	15°41	7° 9	9°32	22°23	17°57	15° 4	15°53	18° 9	26°13	W10
T 11	5 57 20	29° 7'49	10 M .36	7° 7	15° 9	14° 3	15°55	7°16	9°32	22°23	17°59	15° 2	15°49	18°16	26°10	T 11
F 12	6 1 16	0궁 9'01	24°54	8°14	16°25	14°45	16° 8	7°23	9°32	22°22	18° 0	15° 0	15°46	18°22	26° 8	F 12
S 13	6 5 13	1°10'13	9 .₹ 36	9°23	17°40	15°27	16°22	7°29	9°31	22°22	18° 1	14°58	15°43	18°29	26° 5	S 13
S 14	6 9 9	2°11'25	24°37	10°35	18°55	16° 9	16°35	7°36	9°31	22°21	18° 2	14°57	15°40	18°36	26° 2	S 14
M15	6 13 6	3°12'38	9 궁 47	11°49	20°10	16°51	16°49	7°43	9°30	22°21	18° 4	14°D57	15°37	18°42	26° 0	M15
T 16	6 17 2	4°13'50	24°57	13° 4	21°25	17°33	17° 2	7°49	9°30	22°21	18° 5	14°57	15°33	18°49	25°57	T 16
W17	6 20 59	5°15'03	9≈58	14°22	22°40	18°15	17°15	7°56	9°29	22°21	18° 6	14°57	15°30	18°56	25°55	W17
T 18	6 24 56	6°16'15	24°42	15°40	23°56	18°57	17°29	8° 2	9°28	22°20	18° 8	14°58	15°27	19° 2	25°52	T 18
F 19	6 28 52	7°17'27	9 ∺ 4	17° 0	25°11	19°39	17°42	8° 9	9°28	22°20	18° 9	14°59	15°24	19° 9	25°50	F 19
S 20	6 32 49	8°18'38	23° 2	18°22	26°26	20°21	17°55	8°15	9°27	22°20	18°11	14°59	15°21	19°15	25°47	S 20
S 21	6 36 45	9°19'49	6 Υ 34	19°44	27°41	21° 3	18° 8	8°22	9°26	22°20	18°12	15°R 0	15°18	19°22	25°45	S 21
M22	6 40 42	10°21'00	19°43	21° 7	28°56	21°46	18°21	8°28	9°25	22°20	18°13	15° 0	15°14	19°29	25°43	M22
T 23	6 44 38	11°22'10	2 8 31	22°31	0≈11	22°28	18°35	8°35	9°24	22°20	18°15	14°59	15°11	19°35	25°41	T 23
W24	6 48 35	12°23'20	15° 1	23°56	1°26	23°10	18°48	8°41	9°23	22°D20	18°16	14°59	15° 8	19°42	25°39	W24
T 25	6 52 31	13°24'29	27°18	25°22	2°41	23°52	19° 1	8°47	9°22	22°20	18°18	14°59	15° 5	19°49	25°37	T 25
F 26	6 56 28	14°25'38	9∏23	26°48	3°56	24°34	19°14	8°53	9°21	22°20	18°19	14°59	15° 2	19°55	25°35	F 26
S 27	7 0 25	15°26'46	21°21	28°16	5°11	25°16	19°27	8°59	9°20	22°20	18°21	14°D59	14°59	20° 2	25°33	S 27
S 28	7 4 21	16°27'54	39512	29°43	6°26	25°58	19°40	9° 6	9°19	22°20	18°22	14°59	14°55	20° 9	25°31	S 28
M29	7 8 18	17°29'01	15° 1	1 る 12	7°41	26°40	19°53	9°12	9°17	22°20	18°24	14°R59	14°52	20°15	25°29	M29
T 30	7 12 14	18°30'08	26°49	2°41	8°56	27°22	20° 5	9°18	9°16	22°21	18°25	14°59	14°49	20°22	25°28	T 30
W31	7 16 11	19 ට 31'14	8 N 38	4 ਰ 11	10≈11	28 ∺ 4	20 х 18	9 ∡ 124	9 m 15	22 Y 21	18 ≈ 27	14 පි 58	14 පි 46	20929	25 8 26	W31

Delta T = 190.98 sec

JANUARY 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Ŷ	ð	4	ħ)f(¥	Р	u	v	Ç	, k	Day
T 1	7 20 7	20중32'20	20⋒30	5 る 41	11≈26	28) (47	20 × 31	9 х ⁴30	9°R13	22 Y 21	18 ≈ 28	14°R58	14 궁 43	20935	25°R24	T 1
F 2	7 24 4	21°33'25	2 Mp 28	7°12	12°41	29°29	20°44	9°35	9 m 12	22°21	18°30	14 궁 57	14°39	20°42	25 8 23	F 2
S 3	7 28 0	22°34'30	14°34	8°43	13°56	0 Υ 11	20°56	9°41	9°10	22°22	18°32	14°56	14°36	20°48	25°21	S 3
S 4	7 31 57	23°35'34	26°53	10°15	15°10	0°53	21° 9	9°47	9° 9	22°22	18°33	14°55	14°33	20°55	25°20	S 4
M 5	7 35 54	24°36'38	9 ≏ 26	11°48	16°25	1°35	21°21	9°53	9° 7	22°22	18°35	14°54	14°30	21° 2	25°19	M 5
T 6	7 39 50	25°37'41	22°18	13°21	17°40	2°17	21°34	9°58	9° 5	22°23	18°36	14°D54	14°27	21° 8	25°17	T 6
W 7	7 43 47	26°38'44	5 M 31	14°55	18°55	2°59	21°46	10° 4	9° 4	22°23	18°38	14°54	14°24	21°15	25°16	W 7
T 8	7 47 43	27°39'47	19°10	16°29	20°10	3°41	21°59	10° 9	9° 2	22°24	18°40	14°54	14°20	21°22	25°15	T 8
F 9	7 51 40	28°40'49	3 ∡ 13	18° 4	21°24	4°23	22°11	10°15	9° 0	22°24	18°41	14°55	14°17	21°28	25°14	F 9
S 10	7 55 36	29°41'51	17°42	19°40	22°39	5° 5	22°23	10°20	8°58	22°25	18°43	14°56	14°14	21°35	25°13	S 10
S 11	7 59 33	0≈42'52	2 る 32	21°16	23°54	5°47	22°35	10°26	8°57	22°26	18°45	14°57	14°11	21°42	25°12	S 11
M12	8 3 30	1°43'52	17°38	22°53	25° 8	6°29	22°47	10°31	8°55	22°26	18°46	14°R58	14° 8	21°48	25°11	M12
T 13	8 7 26	2°44'51	2≈51	24°30	26°23	7°11	23° 0	10°36	8°53	22°27	18°48	14°57	14° 5	21°55	25°11	T 13
W14	8 11 23	3°45'49	18° 2	26° 9	27°38	7°53	23°12	10°41	8°51	22°28	18°50	14°55	14° 1	22° 2	25°10	W14
T 15	8 15 19	4°46'46	3 ∺ 0	27°47	28°52	8°35	23°23	10°47	8°49	22°28	18°51	14°53	13°58	22° 8	25° 9	T 15
F 16	8 19 16	5°47'42	17°38	29°27	0 ∺ 7	9°16	23°35	10°52	8°47	22°29	18°53	14°50	13°55	22°15	25° 9	F 16
S 17	8 23 12	6°48'36	1 Y 50	1≈ 7	1°21	9°58	23°47	10°57	8°45	22°30	18°55	14°47	13°52	22°22	25° 8	S 17
S 18	8 27 9	7°49'29	15°34	2°48	2°36	10°40	23°59	11° 1	8°43	22°31	18°57	14°45	13°49	22°28	25° 8	S 18
M19	8 31 5	8°50'21	28°49	4°30	3°50	11°22	24°10	11° 6	8°41	22°32	18°58	14°43	13°45	22°35	25° 8	M19
T 20	8 35 2	9°51'11	11840	6°13	5° 5	12° 4	24°22	11°11	8°38	22°33	19° 0	14°D43	13°42	22°41	25° 8	T 20
W21	8 38 59	10°52'00	24° 8	7°56	6°19	12°46	24°33	11°16	8°36	22°34	19° 2	14°43	13°39	22°48	25° 7	W21
T 22	8 42 55	11°52'47	6 Ⅱ 20	9°40	7°34	13°28	24°45	11°20	8°34	22°35	19° 3	14°45	13°36	22°55	25° 7	T 22
F 23	8 46 52	12°53'32	18°19	11°25	8°48	14° 9	24°56	11°25	8°32	22°36	19° 5	14°47	13°33	23° 1	25°D 7	F 23
S 24	8 50 48	13°54'16	09510	13°10	10° 2	14°51	25° 7	11°29	8°29	22°37	19° 7	14°49	13°30	23° 8	25° 7	S 24
S 25	8 54 45	14°54'59	11°57	14°57	11°16	15°33	25°18	11°34	8°27	22°38	19° 9	14°R49	13°26	23°15	25° 8	S 25
M26	8 58 41	15°55'40	23°44	16°44	12°31	16°15	25°29	11°38	8°25	22°39	19°10	14°49	13°23	23°21	25° 8	M26
T 27	9 238	16°56'19	5 Ω 33	18°32	13°45	16°56	25°40	11°42	8°22	22°40	19°12	14°47	13°20	23°28	25° 8	T 27
W28	9 6 34	17°56'57	17°27	20°20	14°59	17°38	25°51	11°46	8°20	22°41	19°14	14°43	13°17	23°35	25° 8	W28
T 29	9 10 31	18°57'34	29°28	22°10	16°13	18°20	26° 2	11°50	8°18	22°42	19°16	14°38	13°14	23°41	25° 9	T 29
F 30	9 14 28	19°58'09	11 m) 37	24° 0	17°27	19° 1	26°12	11°54	8°15	22°44	19°17	14°32	13°11	23°48	25° 9	F 30
S 31	9 18 24	20≈58'42	23 m 56	25≈50	18) (41	19 Y 43	26 × 23	11 ∡ 758	8 m) 13	22 Y 45	19 ≈ 19	14 궁 25	13 궁 7	23955	25 8 10	S 31

Delta T = 190.80 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1545 == Greg. Calendar 11 Jan. 1545

FEBRUARY 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	♂	4	ħ)∤(¥	Р	ß	Ω	Ç	Š.	Day
S 1	9 22 21	21≈59'14	6 Ω 25	27≈41	19 米 55	20 Y 24	26 × 33	12 ×7 2	8°R10	22 Y 46	19≈21	14°R19	13중 4	2499 1	25 8 11	S 1
M 2	9 26 17	22°59'45	19° 7	29°33	21° 9	21° 6	26°44	12° 6	8Mp 8	22°47	19°23	14 궁 13	13° 1	24° 8	25°11	M 2
T 3	9 30 14	24° 0'15	2M 3	1 ∺ 25	22°23	21°47	26°54	12°10	8° 5	22°49	19°24	14° 9	12°58	24°15	25°12	T 3
W 4	9 34 10	25° 0'43	15°15	3°17	23°36	22°29	27° 4	12°13	8° 3	22°50	19°26	14° 7	12°55	24°21	25°13	W 4
T 5	9 38 7	26° 1'10	28°46	5° 8	24°50	23°10	27°14	12°17	8° 0	22°52	19°28	14°D 6	12°51	24°28	25°14	T 5
F 6	9 42 3	27° 1'35	12 ₹ 36	7° 0	26° 4	23°52	27°24	12°20	7°58	22°53	19°29	14° 7	12°48	24°34	25°15	F 6
S 7	9 46 0	28° 2'00	26°47	8°51	27°18	24°33	27°34	12°23	7°55	22°54	19°31	14° 8	12°45	24°41	25°16	S 7
S 8	9 49 57	29° 2'23	11 궁 17	10°42	28°31	25°15	27°44	12°27	7°53	22°56	19°33	14°R 9	12°42	24°48	25°17	S 8
M 9	9 53 53	0) 2'44	26° 3	12°31	29°45	25°56	27°53	12°30	7°50	22°57	19°35	14° 9	12°39	24°54	25°18	M 9
T 10	9 57 50	1° 3'04	11≈ 0	14°19	0 Υ 58	26°37	28° 3	12°33	7°47	22°59	19°36	14° 6	12°36	25° 1	25°20	T 10
W11	10 1 46	2° 3'22	26° 1	16° 5	2°12	27°19	28°12	12°36	7°45	23° 1	19°38	14° 1	12°32	25° 8	25°21	W11
T 12	10 5 43	3° 3'38	10 米 55	17°49	3°25	28° 0	28°21	12°39	7°42	23° 2	19°40	13°54	12°29	25°14	25°22	T 12
F 13	10 9 39	4° 3'52	25°35	19°30	4°39	28°41	28°31	12°41	7°40	23° 4	19°41	13°46	12°26	25°21	25°24	F 13
S 14	10 13 36	5° 4'05	9 Ƴ 53	21° 8	5°52	29°23	28°40	12°44	7°37	23° 5	19°43	13°38	12°23	25°28	25°26	S 14
S 15	10 17 32	6° 4'15	23°44	22°42	7° 5	0 8 4	28°49	12°47	7°34	23° 7	19°45	13°30	12°20	25°34	25°27	S 15
M16	10 21 29	7° 4'23	7 と 8	24°12	8°18	0°45	28°57	12°49	7°32	23° 9	19°47	13°24	12°16	25°41	25°29	M16
T 17	10 25 25	8° 4'30	20° 4	25°36	9°31	1°26	29° 6	12°52	7°29	23°10	19°48	13°20	12°13	25°48	25°31	T 17
W18	10 29 22	9° 4'34	2 Ⅱ 36	26°55	10°44	2° 7	29°15	12°54	7°26	23°12	19°50	13°18	12°10	25°54	25°33	W18
T 19	10 33 19	10° 4'36	14°49	28° 8	11°57	2°48	29°23	12°56	7°24	23°14	19°52	13°D18	12° 7	26° 1	25°34	T 19
F 20	10 37 15	11° 4'36	26°48	29°15	13°10	3°30	29°31	12°58	7°21	23°16	19°53	13°19	12° 4	26° 8	25°36	F 20
S 21	10 41 12	12° 4'34	8938	0 Υ 14	14°23	4°11	29°39	13° 0	7°19	23°17	19°55	13°R20	12° 1	26°14	25°38	S 21
S 22	10 45 8	13° 4'29	20°24	1° 6	15°36	4°52	29°47	13° 2	7°16	23°19	19°56	13°20	11°57	26°21	25°41	S 22
M23	10 49 5	14° 4'22	2 Ω 12	1°49	16°49	5°33	29°55	13° 4	7°13	23°21	19°58	13°18	11°54	26°28	25°43	M23
T 24	10 53 1	15° 4'13	14° 5	2°25	18° 1	6°14	0ට 3	13° 6	7°11	23°23	20° 0	13°13	11°51	26°34	25°45	T 24
W25	10 56 58	16° 4'02	26° 5	2°52	19°14	6°55	0°11	13° 8	7° 8	23°25	20° 1	13° 6	11°48	26°41	25°47	W25
T 26	11 0 54	17° 3'49	8 m)17	3°10	20°27	7°36	0°18	13° 9	7° 6	23°27	20° 3	12°57	11°45	26°47	25°50	T 26
F 27	11 451	18° 3'34	20°40	3°20	21°39	8°16	<u>0°25</u>	13°11	7° 3	23°29	20° 4	1 <u>2</u> °45	1 <u>1°</u> 42	26°54	25°52	F 27
S 28	11 8 48	19 米 3′17	3 ₾ 16	3°R22	22 Y 51	8 8 57	0 궁 33	13 × 12	7 m) 0	23 Y 31	20≈ 6	12 る 33	11 る 38	2799 1	25 8 55	S 28

Delta T = 190.61 sec

MARCH 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	ದಿ	Ç	ę,	Day
S 1	11 12 44	20₩ 2'58	16 ₾ 3	3°R15	24 Y 4	9 8 38	0중40	13 × 13	6°R58	23 Y 32	20≈ 8	12°R21	11 る 35	2795 7	25 8 57	S 1
M 2	11 16 41	21° 2'37	29° 3	3 ℃ 0	25°16	10°19	0°47	13°14	6 m 55	23°34	20° 9	12 ਰ 11	11°32	27°14	26° 0	M 2
T 3	11 20 37	22° 2'14	12 M J4	2°37	26°28	11° 0	0°53	13°15	6°53	23°36	20°11	12° 3	11°29	27°21	26° 2	T 3
W 4	11 24 34	23° 1'49	25°37	2° 8	27°40	11°40	1° 0	13°16	6°50	23°38	20°12	11°57	11°26	27°27	26° 5	W 4
T 5	11 28 30	24° 1'23	9 ₹ 12	1°32	28°52	12°21	1° 6	13°17	6°48	23°40	20°14	11°54	11°22	27°34	26° 8	T 5
F 6	11 32 27	25° 0'55	2 <u>2</u> °59	0°51	0 8 4	13° 2	1°13	13°18	6°45	23°42	20°15	11°D53	11°19	27°41	26°11	F 6
S 7	11 36 23	26° 0'25	6 ප 59	0° 6	1°16	13°42	1°19	13°19	6°43	23°44	20°17	11°R53	11°16	27°47	26°14	S 7
S 8	11 40 20	26°59'53	21°12	29) 17	2°28	14°23	1°25	13°19	6°41	23°47	20°18	11°53	11°13	27°54	26°17	S 8
M 9	11 44 17	27°59'20	5≈36	28°26	3°39	15° 4	1°31	13°20	6°38	23°49	20°20	11°52	11°10	28° 1	26°20	M 9
T 10	11 48 13	28°58'45	20° 9	27°34	4°51	15°44	1°36	13°20	6°36	23°51	20°21	11°47	11° 7	28° 7	26°23	T 10
W11	11 52 10	29°58'08	4) (46	26°42	6° 2	16°25	1°42	13°20	6°33	23°53	20°22	11°40	11° 3	28°14	26°26	W11
T 12	11 56 6	0 Ƴ 57'29	19°20	25°50	7°14	17° 5	1°47	13°20	6°31	23°55	20°24	11°30	11° 0	28°21	26°29	T 12
F 13	12 0 3	1°56'48	3 Ƴ 45	25° 1	8°25	17°46	1°52	13°R21	6°29	23°57	20°25	11°19	10°57	28°27	26°32	F 13
S 14	12 3 59	2°56'04	17°53	24°14	9°36	18°26	1°57	13°20	6°27	23°59	20°27	11° 7	10°54	28°34	26°36	S 14
S 15	12 7 56	3°55'19	1839	23°31	10°47	19° 7	2° 2	13°20	6°24	24° 1	20°28	10°55	10°51	28°41	26°39	S 15
M16	12 11 52	4°54'32	15° 2	22°52	11°58	19°47	2° 7	13°20	6°22	24° 3	20°29	10°46	10°48	28°47	26°42	M16
T 17	12 15 49	5°53'42	27°59	22°17	13° 9	20°28	2°11	13°20	6°20	24° 6	20°31	10°39	10°44	28°54	26°46	T 17
W18	12 19 46	6°52'50	10 Ⅱ 34	21°48	14°20	21° 8	2°16	13°19	6°18	24° 8	20°32	10°34	10°41	29° 0	26°49	W18
T 19	12 23 42	7°51'56	22°49	21°24	15°31	21°48	2°20	13°19	6°16	24°10	20°33	10°32	10°38	29° 7	26°53	T 19
F 20	12 27 39	8°50'59	4950	21° 5	16°42	22°29	2°24	13°18	6°14	24°12	20°34	10°32	10°35	29°14	26°56	F 20
S 21	12 31 35	9°50'01	16°41	20°52	17°52	23° 9	2°28	13°17	6°12	24°14	20°36	10°32	10°32	29°20	27° 0	S 21
S 22	12 35 32	10°48'59	28°29	20°44	19° 3	23°49	2°32	13°17	6°10	24°17	20°37	10°31	10°28	29°27	27° 4	S 22
M23	12 39 28	11°47'56	10 Ω 18	20°D42	20°13	24°29	2°35	13°16	6° 8	24°19	20°38	10°29	10°25	29°34	27° 7	M23
T 24	12 43 25	12°46'50	22°15	20°45	21°23	25° 9	2°38	13°15	6° 6	24°21	20°39	10°24	10°22	29°40	27°11	T 24
W25	12 47 21	13°45'42	4 Mp 22	20°54	22°33	25°50	2°41	13°14	6° 4	24°23	20°40	10°16	10°19	29°47	27°15	W25
T 26	12 51 18	14°44'32	16°43	21° 7	23°43	26°30	2°44	13°12	6° 2	24°25	20°42	10° 6	10°16	29°54	27°19	T 26
F 27	12 55 14	15°43'19	29°19	21°26	24°53	27°10	2°47	13°11	6° 0	24°28	20°43	9°54	10°13	0 N 0	27°23	F 27
S 28	12 59 11	16°42'04	12 ≏ 12	21°49	26° 3	27°50	2°50	13°10	5°58	24°30	20°44	9°41	10° 9	0° 7	27°27	S 28
S 29	13 3 8	17°40'48	25°21	22°16	27°12	28°30	2°52	13° 8	5°56	24°32	20°45	9°28	10° 6	0°14	27°31	S 29
M30	13 7 4	18°39'29	8 M .43	22°48	28°22	29°10	2°54	13° 7	5°55	24°34	20°46	9°17	10° 3	0°20	27°35	M30
T 31	13 11 1	19 Y 38'09	22 IL 17	23 米 24	29 8 31	29 8 50	2 ප් 56	13 × 5	5 m 53	24 Y 37	20≈47	9 ろ 8	10る 0	0 Ω 27	27 8 39	T 31

Delta T = 190.44 sec

Julian Calendar 1 March 1545 == Greg. Calendar 11 March 1545

APRIL 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	v	Ω	Ç	Š.	Day
W 1	13 14 57	20 ° 36'47	6 ₹ 1	24) 4	0 Ⅱ 41	0Д30	2 ප් 58	13°R 3	5°R51	24 Y 39	20≈48	9°R 2	9 궁 57	0 Ω 34	27 8 43	W 1
T 2	13 18 54	21°35'23	19°52	24°48	1°50	1°10	3° 0	13 × 1	5 m 50	24°41	20°49	8 궁 59	9°53	0°40	27°47	T 2
F 3	13 22 50	22°33'58	3 る 49	25°35	2°59	1°50	3° 1	12°59	5°48	24°43	20°50	8°D57	9°50	0°47	27°51	F 3
S 4	13 26 47	23°32'30	17°52	26°26	4° 7	2°29	3° 3	12°57	5°47	24°46	20°51	8°R57	9°47	0°54	27°55	S 4
S 5	13 30 43	24°31'02	1≈59	27°19	5°16	3° 9	3° 4	12°55	5°45	24°48	20°52	8°57	9°44	1° 0	27°59	S 5
M 6	13 34 40	25°29'31	16° 9	28°16	6°25	3°49	3° 5	12°53	5°44	24°50	20°53	8°56	9°41	1° 7	28° 4	M 6
T 7	13 38 37	26°27'59	0 ∺ 21	29°16	7°33	4°29	3° 6	12°51	5°42	24°53	20°54	8°52	9°38	1°14	28° 8	T 7
W 8	13 42 33	27°26'25	14°33	0 Υ 18	8°41	5° 9	3° 6	12°48	5°41	24°55	20°55	8°46	9°34	1°20	28°12	W 8
T 9	13 46 30	28°24'50	28°40	1°24	9°49	5°48	3° 6	12°46	5°40	24°57	20°55	8°37	9°31	1°27	28°17	T 9
F 10	13 50 26	29°23'13	12 Y 39	2°32	10°57	6°28	3°R 7	12°43	5°39	24°59	20°56	8°26	9°28	1°33	28°21	F 10
S 11	13 54 23	0821'34	26°25	3°42	12° 5	7° 8	3° 7	12°41	5°37	25° 2	20°57	8°15	9°25	1°40	28°25	S 11
S 12	13 58 19	1°19'53	9 8 54	4°55	13°13	7°47	3° 6	12°38	5°36	25° 4	20°58	8° 5	9°22	1°47	28°30	S 12
M13	14 2 16	2°18'11	23° 4	6°10	14°20	8°27	3° 6	12°35	5°35	25° 6	20°59	7°56	9°19	1°53	28°34	M13
T 14	14 6 12	3°16'27	5 Ⅱ 54	7°27	15°28	9° 7	3° 5	12°32	5°34	25° 8	20°59	7°49	9°15	2° 0	28°39	T 14
W15	14 10 9	4°14'40	18°25	8°47	16°35	9°46	3° 5	12°30	5°33	25°11	21° 0	7°45	9°12	2° 7	28°43	W15
T 16	14 14 6	5°12'52	0939	10° 9	17°42	10°26	3° 4	12°27	5°32	25°13	21° 1	7°43	9° 9	2°13	28°48	T 16
F 17	14 18 2	6°11'02	12°40	11°33	18°49	11° 5	3° 2	12°24	5°31	25°15	21° 1	7°D43	9° 6	2°20	28°52	F 17
S 18	14 21 59	7° 9'10	24°32	12°59	19°55	11°45	3° 1	12°20	5°30	25°17	21° 2	7°44	9° 3	2°27	28°57	S 18
S 19	14 25 55	8° 7'16	6 Ω 21	14°27	21° 2	12°24	3° 0	12°17	5°30	25°19	21° 3	7°R44	8°59	2°33	29° 2	S 19
M20	14 29 52	9° 5'20	18°12	15°58	22° 8	13° 4	2°58	12°14	5°29	25°22	21° 3	7°44	8°56	2°40	29° 6	M20
T 21	14 33 48	10° 3'22	0 Mp 10	17°30	23°14	13°43	2°56	12°11	5°28	25°24	21° 4	7°41	8°53	2°47	29°11	T 21
W22	14 37 45	11° 1'22	12°21	19° 4	24°20	14°23	2°54	12° 7	5°28	25°26	21° 4	7°37	8°50	2°53	29°15	W22
T 23	14 41 41	11°59'20	24°47	20°40	25°26	15° 2	2°52	12° 4	5°27	25°28	21° 5	7°31	8°47	3° 0	29°20	T 23
F 24	14 45 38	12°57'16	7 ≏ 32	22°19	26°31	15°41	2°49	12° 0	5°27	25°30	21° 5	7°23	8°44	3° 7	29°25	F 24
S 25	14 49 35	13°55'11	20°38	23°59	27°36	16°21	2°47	11°57	5°26	25°33	21° 6	7°14	8°40	3°13	29°30	S 25
S 26	14 53 31	14°53'04	4 m 3	25°41	28°41	17° 0	2°44	11°53	5°26	25°35	21° 6	7° 5	8°37	3°20	29°34	S 26
M27	14 57 28	15°50'55	17°47	27°25	29°46	17°39	2°41	11°49	5°25	25°37	21° 6	6°57	8°34	3°27	29°39	M27
T 28	15 1 24	16°48'45	1 才 46	29°12	0ණ50	18°18	2°38	11°45	5°25	25°39	21° 7	6°51	8°31	3°33	29°44	T 28
W29	15 5 21	17°46'34	1 <u>5</u> °55	18 0	1°55	18°58	<u>2°34</u>	11°42	5°25	25°41	21° 7	6°47	8°28	3°40	29°49	W29
T 30	15 9 17	18844'21	0 궁 11	2 8 50	2959	19 Ⅱ 37	2 ප 31	11 × 38	5 M 24	25 Ƴ 43	21≈ 8	6°D45	8 궁 25	3 Ω 47	29 8 53	T 30

Delta T = 190.25 sec

MAY 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)ұ(卉	В	Ŗ	S	Ç	ę,	Day
F 1	15 13 14	19842'07	14る29	4 8 43	495 2	20∏16	2°R27	11°R34	5°R24	25 Y 45	21≈ 8	6 ප 45	8 ට 21	3 N 53	29 8 58	F 1
S 2	15 17 10	20°39'52	28°46	6°37	5° 6	20°55	2 ප 23	11 ∡ 30	5 m 24	25°48	21° 8	6°46	8°18	4° 0	0 Ⅱ 3	S 2
S 3	15 21 7	21°37'36	12≈59	8°33	6° 9	21°34	2°19	11°26	5°24	25°50	21° 8	6°47	8°15	4° 7	0° 8	S 3
M 4	15 25 4	22°35'18	27° 7	10°31	7°12	22°13	2°15	11°22	5°D24	25°52	21° 9	6°R47	8°12	4°13	0°13	M 4
T 5	15 29 0	23°33'00	11 米 9	12°31	8°15	22°52	2°11	11°18	5°24	25°54	21° 9	6°46	8° 9	4°20	0°18	T 5
W 6	15 32 57	24°30'40	25° 2	14°33	9°17	23°31	2° 6	11°14	5°24	25°56	21° 9	6°43	8° 5	4°27	0°22	W 6
T 7	15 36 53	25°28'20	8 Υ 46	16°37	10°19	24°11	2° 2	11°10	5°24	25°58	21° 9	6°38	8° 2	4°33	0°27	T 7
F 8	15 40 50	26°25'58	22°19	18°42	11°21	24°50	1°57	11° 5	5°25	26° 0	21° 9	6°32	7°59	4°40	0°32	F 8
S 9	15 44 46	27°23'36	5 8 39	20°49	12°22	25°29	1°52	11° 1	5°25	26° 2	21° 9	6°25	7°56	4°47	0°37	S 9
S 10	15 48 43	28°21'12	18°45	22°57	13°23	26° 8	1°47	10°57	5°25	26° 4	21° 9	6°19	7°53	4°53	0°42	S 10
M11	15 52 39	29°18'47	1Д36	25° 7	14°24	26°47	1°41	10°53	5°26	26° 6	21°10	6°14	7°50	5° 0	0°47	M11
T 12	15 56 36	0 Ⅱ 16'21	14°11	27°17	15°25	27°25	1°36	10°48	5°26	26° 8	21°10	6°10	7°46	5° 7	0°52	T 12
W13	16 0 33	1°13'54	26°32	29°28 1 ∏ 40	16°25	28° 4	1°30	10°44	5°26 5°27	26°10	21°R10	6° 8	7°43	5°13 5°20	0°57 1° 1	W13
T 14 F 15	16 4 29 16 8 26	2°11'26 3° 8'56	8 9 40 20°38	1Щ40 3°52	17°25 18°24	28°43 29°22	1°25 1°19	10°40 10°35	5°27 5°28	26°12 26°14	21°10 21°10	6°D 8 6° 8	7°40 7°37	5°27	1° 1	T 14 F 15
S 16	16 12 22	4° 6'25	20.38 $2\Omega 30$	6° 4	19°23	099 1	1°13	10°33	5°28	26°15	21° 9	6°10	7°34	5°33	1°11	S 16
				-			_				_					
S 17	16 16 19	5° 3'53	14°19	8°16	20°22	0°40	1° 7	10°27	5°29	26°17	21° 9	6°12	7°31	5°40	1°16	S 17
M18 T 19	16 20 15 16 24 12	6° 1'20 6°58'45	26°10 8 m) 8	10°27 12°37	21°20 22°17	1°19 1°58	1° 1 0°54	10°22 10°18	5°30 5°30	26°19 26°21	21° 9 21° 9	6°13 6°R13	7°27 7°24	5°47 5°53	1°21 1°26	M18 T 19
W20	16 24 12	7°56'09	20°18	14°46	23°15	2°36	0°48	10°13	5°31	26°23	21° 9	6°13	7°21	6° 0	1°31	W20
T 21	16 32 5	8°53'32	2 <u>0</u> 45	16°54	24°11	3°15	0°42	10°13	5°32	26°25	21° 9	6°11	7°18	6° 7	1°36	T 21
F 22	16 36 2	9°50'54	15°33	19° 1	25° 8	3°54	0°35	10° 5	5°33	26°26	21° 8	6° 8	7°15	6°13	1°40	F 22
S 23	16 39 58	10°48'15	28°43	21° 6	26° 4	4°33	0°28	10° 0	5°34	26°28	21° 8	6° 4	7°11	6°20	1°45	S 23
S 24	16 43 55	11°45'35	12 M L17	23° 9	26°59	5°11	0°21	9°56	5°35	26°30	21° 8	6° 1	7° 8	6°27	1°50	S 24
M25	16 47 51	12°42'54	26°14	25° 9	27°54	5°50	0°14	9°51	5°36	26°32	21° 8	5°58	7° 5	6°33	1°55	M25
T 26	16 51 48	13°40'12	10 ~ 31	27° 8	28°48	6°29	0° 7	9°47	5°38	26°33	21° 7	5°55	7° 2	6°40	2° 0	T 26
W27	16 55 44	14°37'29	25° 3	29° 5	29°42	7° 7	0° 0	9°43	5°39	26°35	21° 7	5°54	6°59	6°47	2° 5	W27
T 28	16 59 41	15°34'46	9 ප 44	199 0	0Ω 35	7°46	29 × 753	9°38	5°40	26°37	21° 7	5°D54	6°56	6°53	2° 9	T 28
F 29	17 3 38	16°32'02	24°27	2°52	1°27	8°25	29°46	9°34	5°41	26°38	21° 6	5°54	6°52	7° 0	2°14	F 29
S 30	17 7 34	17°29'18	9≈ 6	4°42	2°19	9° 3	29°39	9°29	5°43	26°40	21° 6	5°55	6°49	7° 7	2°19	S 30
S 31	17 11 31	18П26'33	23≈36	6929	3 Ω 10	9 9 542	29 % 31	9 ∡ 725	5 m 44	26 Y 41	21≈ 5	5 ප 57	6 පි 46	7 Ω 13	2 Ⅱ 24	S 31

Delta T = 190.07 sec

Julian Calendar 1 May 1545 == Greg. Calendar 11 May 1545

Day	Sid.t	\odot	2)	Q	Υ	o'	4	η	∦,	#	E	ر.۶	83	\$	δ	Day
M 1	17 15 27	19 Ⅲ 23'48	7 ∺ 54	89514	4 Ω 1	109520	29°R24	9°R21	5 Mp 46	26 Y 43	21°R 5	5 る 57	6 ප 43	7 Ω 20	2Д28	M 1
T 2	17 19 24	20°21'03	21°56	9°57	4°51	10°59	29 × 16	9 ₹ 16	5°47	26°44	21≈ 4	5°R58	6°40	7°27	2°33	T 2
W 3	17 23 20	21°18'18	5 Ƴ 42	11°37	5°40	11°38	29° 9	9°12	5°49	26°46	21° 4	5°57	6°36	7°33	2°38	W 3
T 4	17 27 17	22°15'32	19°11	13°15	6°28	12°16	29° 1	9° 8	5°50	26°47	21° 3	5°56	6°33	7°40	2°43	T 4
F 5	17 31 13	23°12'47	2824	14°50	7°16	12°55	28°54	9° 4	5°52	26°49	21° 3	5°55	6°30	7°47	2°47	F 5
S 6	17 35 10	24°10'01	15°22	16°23	8° 2	13°33	28°46	9° 0	5°54	26°50	21° 2	5°53	6°27	7°53	2°52	S 6
S 7	17 39 7	25° 7'15	28° 6	17°54	8°48	14°12	28°39	8°55	5°55	26°52	21° 2	5°52	6°24	8° 0	2°57	S 7
M 8	17 43 3	26° 4'28	10耳37	19°22	9°34	14°50	28°31	8°51	5°57	26°53	21° 1	5°51	6°21	8° 7	3° 1	M 8
T 9	17 47 0	27° 1'42	22°56	20°47	10°18	15°29	28°23	8°47	5°59	26°54	21° 0	5°50	6°17	8°13	3° 6	T 9
W10	17 50 56	27°58'55	5 9 5	22°10	11° 1	16° 7	28°16	8°43	6° 1	26°56	21° 0	5°D50	6°14	8°20	3°10	W10
T 11	17 54 53	28°56'08	17° 4	23°31	11°43	16°46	28° 8	8°39	6° 3	26°57	20°59	5°50	6°11	8°27	3°15	T 11
F 12	17 58 49	29°53'21	28°58	24°48	12°25	17°24	28° 0	8°35	6° 5	26°58	20°58	5°50	6° 8	8°33	3°20	F 12
S 13	18 2 46	0950'33	10 Ω 47	26° 3	13° 5	18° 2	27°52	8°31	6° 7	26°59	20°58	5°51	6° 5	8°40	3°24	S 13
S 14	18 6 42	1°47'45	22°36	27°16	13°44	18°41	27°45	8°27	6° 9	27° 1	20°57	5°51	6° 2	8°47	3°29	S 14
M15	18 10 39	2°44'57	4 Mp 27	28°25	14°22	19°19	27°37	8°23	6°11	27° 2	20°56	5°52	5°58	8°53	3°33	M15
T 16	18 14 36	3°42'08	16°25	29°32	14°59	19°58	27°30	8°20	6°13	27° 3	20°55	5°52	5°55	9° 0	3°37	T 16
W17	18 18 32	4°39'19	28°35	0Ω 36	15°35	20°36	27°22	8°16	6°15	27° 4	20°54	5°52	5°52	9° 7	3°42	W17
T 18	18 22 29	5°36'30	10 ≏ 59	1°36	16° 9	21°14	27°14	8°12	6°18	27° 5	20°54	5°52	5°49	9°13	3°46	T 18
F 19	18 26 25	6°33'40	23°43	2°34	16°42	21°53	27° 7	8° 9	6°20	27° 6	20°53	5°52	5°46	9°20	3°51	F 19
S 20	18 30 22	7°30'50	6 M .51	3°28	17°14	22°31	26°59	8° 5	6°22	27° 7	20°52	5°52	5°42	9°27	3°55	S 20
S 21	18 34 18	8°28'01	20°24	4°19	17°44	23° 9	26°52	8° 2	6°25	27° 8	20°51	5°52	5°39	9°33	3°59	S 21
M22	18 38 15	9°25'11	4 ₹ 23	5° 6	18°13	23°48	26°45	7°58	6°27	27° 9	20°50	5°53	5°36	9°40	4° 3	M22
T 23	18 42 11	10°22'21	18°47	5°50	18°41	24°26	26°37	7°55	6°29	27°10	20°49	5°53	5°33	9°47	4° 8	T 23
W24	18 46 8	11°19'31	3 ට 31	6°31	19° 6	25° 4	26°30	7°51	6°32	27°11	20°48	5°R53	5°30	9°53	4°12	W24
T 25	18 50 5	12°16'41	18°30	7° 7	19°30	25°43	26°23	7°48	6°34	27°12	20°47	5°53	5°27	10° 0	4°16	T 25
F 26	18 54 1	13°13'52	3 ≈ 34	7°39	19°53	26°21	26°16	7°45	6°37	27°13	20°46	5°53	5°23	10° 7	4°20	F 26
S 27	18 57 58	14°11'02	18°36	8° 7	20°13	26°59	26° 9	7°42	6°40	27°14	20°45	5°52	5°20	10°13	4°24	S 27
S 28	19 1 54	15° 8'14	3 ∺ 26	8°31	20°32	27°37	26° 2	7°39	6°42	27°14	20°44	5°51	5°17	10°20	4°28	S 28
M29	19 5 51	16° 5'26	17°59	8°51	20°49	28°16	25°55	7°36	6°45	27°15	20°43	5°50	5°14	10°27	4°32	M29
T 30	19 947	1795 2'38	2 Υ 11	9 N 5	21& 4	28954	25 ∡ 148	7 . ₹33	6 m 48	27 Υ 16	20≈42	5 る 49	5 ਰ 11	10 N 33	4 Ⅱ 36	T 30

Delta T = 189.88 sec

JULY 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)f(卉	В	ß	Ω	Ç	ç	Day
W 1	19 13 44	17959'51	15 Y 58	9 Ω 16	21 \O 17	29932	25°R42	7°R30	6 Mp 50	27 Y 17	20°R41	5°D49	5 පි 8	10 Ω 40	4 ∏ 40	W 1
T 2	19 17 40	18°57'05	29°23	9°21	21°28	$0\Omega 10$	25 × 35	7 . ₹27	6°53	27°17	20≈40	5 る 49	5° 4	10°47	4°44	T 2
F 3	19 21 37	19°54'20	12826	9°R22	21°37	0°49	25°29	7°25	6°56	27°18	20°39	5°50	5° 1	10°53	4°48	F 3
S 4	19 25 34	20°51'35	25°10	9°17	21°43	1°27	25°23	7°22	6°59	27°18	20°38	5°51	4°58	11° 0	4°52	S 4
S 5	19 29 30	21°48'52	7Ⅲ38	9° 8	21°48	2° 5	25°16	7°19	7° 2	27°19	20°37	5°52	4°55	11° 7	4°56	S 5
M 6	19 33 27	22°46'09	19°53	8°54	21°50	2°43	25°10	7°17	7° 5	27°20	20°36	5°53	4°52	11°13	4°59	M 6
T 7	19 37 23	23°43'26	1959	8°35	21°R50	3°22	25° 4	7°15	7° 8	27°20	20°35	5°R54	4°48	11°20	5° 3	T 7
W 8	19 41 20	24°40'45	13°56	8°12	21°48	4° 0	24°58	7°12	7°11	27°20	20°33	5°54	4°45	11°27	5° 7	W 8
T 9	19 45 16	25°38'04	25°49	7°44	21°43	4°38	24°53	7°10	7°14	27°21	20°32	5°52	4°42	11°33	5°10	T 9
F 10	19 49 13	26°35'24	7Ω 39	7°12	21°36	5°16	24°47	7° 8	7°17	27°21	20°31	5°50	4°39	11°40	5°14	F 10
S 11	19 53 9	27°32'44	19°27	6°36	21°27	5°55	24°42	7° 6	7°20	27°22	20°30	5°47	4°36	11°47	5°17	S 11
S 12	19 57 6	28°30'05	1 m) 17	5°58	21°15	6°33	24°37	7° 4	7°23	27°22	20°29	5°44	4°33	11°53	5°21	S 12
M13	20 1 3	29°27'27	13°11	5°16	21° 1	7°11	24°31	7° 2	7°26	27°22	20°28	5°40	4°29	12° 0	5°24	M13
T 14	20 4 59	0 Ω 24'49	25°11	4°33	20°44	7°49	24°26	7° 0	7°29	27°23	20°26	5°36	4°26	12° 7	5°28	T 14
W15	20 8 56	1°22'12	7 ≏ 22	3°48	20°26	8°27	24°22	6°59	7°32	27°23	20°25	5°33	4°23	12°13	5°31	W15
T 16	20 12 52	2°19'36	19°45	3° 3	20° 4	9° 5	24°17	6°57	7°36	27°23	20°24	5°32	4°20	12°20	5°34	T 16
F 17	20 16 49	3°17'00	2 M 26	2°18	19°41	9°44	24°12	6°56	7°39	27°23	20°23	5°D31	4°17	12°27	5°37	F 17
S 18	20 20 45	4°14'25	15°27	1°35	19°16	10°22	24° 8	6°54	7°42	27°23	20°21	5°31	4°14	12°33	5°41	S 18
S 19	20 24 42	5°11'51	28°53	0°53	18°49	11° 0	24° 4	6°53	7°45	27°23	20°20	5°33	4°10	12°40	5°44	S 19
M20	20 28 38	6° 9'17	12 ~ 45	0°14	18°19	11°38	24° 0	6°52	7°49	27°24	20°19	5°34	4° 7	12°47	5°47	M20
T 21	20 32 35	7° 6'44	27° 4	29539	17°48	12°16	23°56	6°51	7°52	27°24	20°18	5°35	4° 4	12°53	5°50	T 21
W22	20 36 32	8° 4'12	11 る 47	29° 8	17°16	12°54	23°52	6°49	7°56	27°R24	20°16	5°R35	4° 1	13° 0	5°53	W22
T 23	20 40 28	9° 1'41	26°49	28°42	16°42	13°33	23°49	6°49	7°59	27°24	20°15	5°34	3°58	13° 7	5°56	T 23
F 24	20 44 25	9°59'11	12≈ 2	28°21	16° 7	14°11	23°46	6°48	8° 2	27°24	20°14	5°31	3°54	13°13	5°59	F 24
S 25	20 48 21	10°56'42	27°17	28° 7	15°31	14°49	23°42	6°47	8° 6	27°23	20°13	5°27	3°51	13°20	6° 1	S 25
S 26	20 52 18	11°54'14	12) 24	27°58	14°55	15°27	23°39	6°46	8° 9	27°23	20°11	5°22	3°48	13°27	6° 4	S 26
M27	20 56 14	12°51'48	27°12	27°D57	14°18	16° 5	23°37	6°46	8°13	27°23	20°10	5°16	3°45	13°33	6° 7	M27
T 28	21 0 11	13°49'22	11 Y 35	28° 2	13°40	16°43	23°34	6°45	8°16	27°23	20° 9	5°12	3°42	13°40	6° 9	T 28
W29	21 4 7	14°46'59	25°31	28°15	13° 3	17°22	23°32	6°45	8°20	27°23	20° 7	5° 9	3°39	13°47	6°12	W29
T 30	21 8 4	15°44'37	8 8 59	28°35	12°26	18° 0	23°29	6°45	8°23	27°22	20° 6	5° 7	3°35	13°53	6°14	T 30
F 31	21 12 1	16 Ω 42'16	22 8 0	299 2	11 Ω 49	18 Ω 38	23 × 27	6 ₹ 144	8 m)27	27 Y 22	20≈ 5	5°D 7	3 る 32	14 Ω 0	6 Ⅱ 17	F 31

Delta T = 189.70 sec

Julian Calendar 1 July 1545 == Greg. Calendar 11 July 1545

AUGUST 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	φ	o ⁷	4	ħ)ұ(¥	5	R	Ω	ţ	Š	Day
S 1	21 15 57	17 Ω 39'58	4 Ⅱ 38	29936	11°R13	19 Ω 16	23°R25	6°D44	8 m 30	27°R22	20°R 3	5 8 と	3 云 29	14 0 7	6 I 19	S 1
S 2	21 19 54	18°37'41	16°59	0Ω18	10 Ω 39	19°54	23 ~ 24	6 ₹ 44	8°34	27 Y 22	20≈ 2	5° 9	3°26	14°14	6°22	S 2
M 3	21 23 50	19°35'25	29° 5	1° 7	10° 5	20°32	23°22	6°44	8°38	27°21	20° 1	5°R11	3°23	14°20	6°24	M 3
T 4	21 27 47	20°33'11	1195 2	2° 2	9°32	21°11	23°21	6°45	8°41	27°21	19°59	5°11	3°20	14°27	6°26	T 4
W 5	21 31 43	21°30'59	22°53	3° 4	9° 1	21°49	23°20	6°45	8°45	27°20	19°58	5° 9	3°16	14°34	6°28	W 5
T 6	21 35 40	22°28'48	$4\Omega 42$	4°13	8°32	22°27	23°19	6°45	8°49	27°20	19°57	5° 5	3°13	14°40	6°30	T 6
F 7	21 39 36	23°26'39	16°30	5°27	8° 5	23° 5	23°18	6°46	8°52	27°19	19°56	4°59	3°10	14°47	6°32	F 7
S 8	21 43 33	24°24'31	28°21	6°48	7°39	23°43	23°17	6°46	8°56	27°19	19°54	4°51	3° 7	14°54	6°34	S 8
S 9	21 47 30	25°22'25	10 M)16	8°13	7°16	24°22	23°17	6°47	9° 0	27°18	19°53	4°42	3° 4	15° 0	6°36	S 9
M10	21 51 26	26°20'20	22°16	9°44	6°55	25° 0	23°17	6°48	9° 3	27°18	19°52	4°32	3° 0	15° 7	6°38	M10
T 11	21 55 23	27°18'16	4 ₾ 23	11°19	6°36	25°38	23°D17	6°49	9° 7	27°17	19°50	4°22	2°57	15°14	6°40	T 11
W12	21 59 19	28°16'14	16°40	12°58	6°19	26°16	23°17	6°50	9°11	27°16	19°49	4°14	2°54	15°20	6°41	W12
T 13	22 3 16	29°14'14	29° 7	14°41	6° 5	26°54	23°17	6°51	9°14	27°16	19°48	4° 8	2°51	15°27	6°43	T 13
F 14	22 7 12	0 mg 12'15	11 M .49	16°27	5°53	27°33	23°18	6°52	9°18	27°15	19°46	4° 4	2°48	15°34	6°44	F 14
S 15	22 11 9	1°10'17	24°48	18°16	5°44	28°11	23°18	6°53	9°22	27°14	19°45	4° 3	2°45	15°40	6°46	S 15
S 16	22 15 5	2° 8'21	8 .₹ 7	20° 7	5°36	28°49	23°19	6°54	9°26	27°13	19°44	4°D 2	2°41	15°47	6°47	S 16
M17	22 19 2	3° 6'26	2 <u>1</u> °48	21°59	5°32	29°27	23°20	6°56	9°29	27°13	19°43	4° 3	2°38	15°54	6°49	M17
T 18	22 22 59	4° 4'32	5 る 54	23°53	5°29	0 m) 5	23°22	6°57	9°33	27°12	19°41	4°R 4	2°35	16° 0	6°50	T 18
W19	22 26 55	5° 2'40	20°25	25°48	5°D29	0°44	23°23	6°59	9°37	27°11	19°40	4° 3	2°32	16° 7	6°51	W19
T 20	22 30 52	6° 0'50	5≈16	27°44	5°32	1°22	23°25	7° 1	9°41	27°10	19°39	3°59	2°29	16°14	6°52	T 20
F 21	22 34 48	6°59'01	20°23	29°40	5°36	2° 0	23°27	7° 3	9°44	27° 9	19°38	3°54	2°26	16°20	6°53	F 21
S 22	22 38 45	7°57'13	5 ¥ 36	1 m) 36	5°43	2°38	23°29	7° 5	9°48	27° 8	19°36	3°46	2°22	16°27	6°54	S 22
S 23	22 42 41	8°55'27	20°45	3°32	5°52	3°17	23°31	7° 7	9°52	27° 7	19°35	3°36	2°19	16°34	6°55	S 23
M24	22 46 38	9°53'44	5 Ƴ 39	5°28	6° 3	3°55	23°33	7° 9	9°56	27° 6	19°34	3°26	2°16	16°41	6°56	M24
T 25	22 50 34	10°52'02	20°10	7°23	6°16	4°33	23°36	7°11	9°59	27° 5	19°33	3°17	2°13	16°47	6°57	T 25
W26	22 54 31	11°50'22	4814	9°17	6°32	5°11	23°39	7°13	10° 3	27° 4	19°32	3°10	2°10	16°54	6°57	W26
T 27	22 58 28	12°48'45	17°47	11°11	6°49	5°50	23°42	7°16	10° 7	27° 3	19°30	3° 5	2° 6	17° 1	6°58	T 27
F 28	23 2 24	13°47'09	0П52	13° 4	7° 8	6°28	23°45	7°18	10°11	27° 2	19°29	3° 3	2° 3	17° 7	6°59	F 28
S 29	23 6 21	14°45'36	13°32	14°56	7°29	7° 6	23°48	7°21	10°15	27° 1	19°28	3°D 2	2° 0	17°14	6°59	S 29
S 30	23 10 17	15°44'05	25°51	16°47	7°52	7°44	23°52	7°23	10°18	27° 0	19°27	3° 2	1°57	17°21	7° 0	S 30
M31	23 14 14	16 TD 42'36	7955	18 M 38	8 Ω 17	8 m 23	23 × 55	7 , ₹26	10 M 22	26 Y 58	19 ≈ 26	3°R 2	1 る 54	17 Ω 27	7 I 0	M31

Delta T = 189.52 sec

SEPTEMBER 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	ß	ţ	o k	Day
T 1	23 18 10	17 m)41'09	19 9 49	20 m 27	8 Ω 43	9 m) 1	23 × 759	7 .₹ 29	10 m 26	26°R57	19°R25	3°R 1	1 ප 51	17 Ω 34	7 耳 0	T 1
W 2	23 22 7	18°39'45	1 Ω 38	22°15	9°11	9°39	24° 3	7°32	10°30	26 Y 56	19≈23	2 る 58	1°47	17°41	7° 0	W 2
T 3	23 26 3	19°38'22	13°26	24° 2	9°41	10°18	24° 8	7°35	10°33	26°55	19°22	2°52	1°44	17°47	7° 0	T 3
F 4	23 30 0	20°37'02	25°16	25°48	10°12	10°56	24°12	7°38	10°37	26°53	19°21	2°43	1°41	17°54	7°R 1	F 4
S 5	23 33 57	21°35'44	7 m 12	27°34	10°44	11°35	24°17	7°41	10°41	26°52	19°20	2°31	1°38	18° 1	7° 1	S 5
S 6	23 37 53	22°34'28	19°14	29°18	11°18	12°13	24°21	7°44	10°45	26°51	19°19	2°18	1°35	18° 7	7° 0	S 6
M 7	23 41 50	23°33'13	1 ≏ 25	1₽ 1	11°53	12°51	24°26	7°48	10°48	26°50	19°18	2° 4	1°31	18°14	7° 0	M 7
T 8	23 45 46	24°32'01	13°45	2°43	12°29	13°30	24°31	7°51	10°52	26°48	19°17	1°51	1°28	18°21	7° 0	T 8
W 9	23 49 43	25°30'51	26°14	4°25	13° 7	14° 8	24°36	7°55	10°56	26°47	19°16	1°39	1°25	18°27	7° 0	W 9
T 10	23 53 39	26°29'42	8 M .54	6° 5	13°46	14°46	24°42	7°58	10°59	26°45	19°15	1°30	1°22	18°34	6°59	T 10
F 11	23 57 36	27°28'36	21°45	7°44	14°26	15°25	24°47	8° 2	11° 3	26°44	19°14	1°23	1°19	18°41	6°59	F 11
S 12	0 1 32	28°27'31	4 ₹ 49	9°23	15° 7	16° 3	24°53	8° 6	11° 7	26°43	19°13	1°19	1°16	18°48	6°58	S 12
S 13	0 5 29	29°26'28	18° 8	11° 1	15°49	16°42	24°59	8° 9	11°10	26°41	19°12	1°18	1°12	18°54	6°58	S 13
M14	0 9 26	0 ≏ 25'27	1 る 44	12°37	16°33	17°20	25° 5	8°13	11°14	26°40	19°11	1°18	1° 9	19° 1	6°57	M14
T 15	0 13 22	1°24'28	15°40	14°13	17°17	17°59	25°11	8°17	11°17	26°38	19°10	1°18	1° 6	19° 8	6°56	T 15
W16	0 17 19	2°23'30	29°54	15°48	18° 2	18°37	25°18	8°21	11°21	26°37	19° 9	1°16	1° 3	19°14	6°55	W16
T 17	0 21 15	3°22'35	14≈27	17°22	18°48	19°16	25°24	8°26	11°25	26°35	19° 9	1°12	1° 0	19°21	6°55	T 17
F 18	0 25 12	4°21'40	29°14	18°56	19°35	19°54	25°31	8°30	11°28	26°34	19° 8	1° 5	0°57	19°28	6°54	F 18
S 19	0 29 8	5°20'48	14 米 9	20°28	20°23	20°32	25°38	8°34	11°32	26°32	19° 7	0°56	0°53	19°34	6°52	S 19
S 20	0 33 5	6°19'58	29° 4	22° 0	21°12	21°11	25°44	8°38	11°35	26°31	19° 6	0°45	0°50	19°41	6°51	S 20
M21	0 37 1	7°19'09	13 Y 49	23°31	22° 2	21°49	25°52	8°43	11°39	26°29	19° 5	0°33	0°47	19°48	6°50	M21
T 22	0 40 58	8°18'23	28°16	25° 1	22°52	22°28	25°59	8°47	11°42	26°27	19° 4	0°22	0°44	19°54	6°49	T 22
W23	0 44 54	9°17'39	12 8 19	26°30	23°43	23° 7	26° 6	8°52	11°46	26°26	19° 4	0°13	0°41	20° 1	6°48	W23
T 24	0 48 51	10°16'58	25°55	27°59	24°35	23°45	26°14	8°57	11°49	26°24	19° 3	0° 7	0°37	20° 8	6°46	T 24
F 25	0 52 48	11°16'18	9 Ⅱ 3	29°27	25°28	24°24	26°21	9° 1	11°53	26°23	19° 2	0° 3	0°34	20°14	6°45	F 25
S 26	0 56 44	12°15'41	21°46	0 M .54	26°21	25° 2	26°29	9° 6	11°56	26°21	19° 2	0° 2	0°31	20°21	6°43	S 26
S 27	1 0 41	13°15'07	495 8	2°20	27°15	25°41	26°37	9°11	11°59	26°19	19° 1	0°D 1	0°28	20°28	6°42	S 27
M28	1 4 37	14°14'34	16°13	3°45	28° 9	26°19	26°45	9°16	12° 3	26°18	19° 0	0°R 2	0°25	20°35	6°40	M28
T 29	1 8 34	15°14'04	28° 8	5° 9	29° 4	26°58	26°54	9°21	12° 6	26°16	19° 0	0° 1	<u>0°22</u>	20°41	6°38	T 29
W30	1 12 30	16 ≏ 13'36	9 Ω 58	6 M .33	0 Mg 0	27 m 37	27 ×7 2	9 . ₹26	12 m 9	26 Y 15	18 ≈ 59	29 ∡ 758	0 궁 18	20 Ω 48	6 Ⅱ 36	W30

Delta T = 189.33 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1545 == Greg. Calendar 11 Sept. 1545

OCTOBER 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	v	Ç	o k	Day
T 1	1 16 27	17 ≏ 13'11	21 Ω 48	7 M .55	0 m 57	28 m)15	27 × 10	9 × 731	12 m 13	26°R13	18°R58	29°R53	0 궁 15	20 Ω 55	6°R35	T 1
F 2	1 20 23	18°12'48	3 m 41	9°17	1°53	28°54	27°19	9°36	12°16	26 Y 11	18≈58	29 х 46	0°12	21° 1	6 Ⅱ 33	F 2
S 3	1 24 20	19°12'26	15°42	10°38	2°51	29°33	27°28	9°42	12°19	26°10	18°57	29°35	0° 9	21° 8	6°31	S 3
S 4	1 28 17	20°12'07	27°53	11°57	3°49	0 ჲ 11	27°37	9°47	12°22	26° 8	18°57	29°23	0° 6	21°15	6°29	S 4
M 5	1 32 13	21°11'51	10 ≏ 16	13°15	4°47	0°50	27°46	9°52	12°25	26° 6	18°56	29°11	0° 3	21°21	6°27	M 5
T 6	1 36 10	22°11'36	22°51	14°33	5°46	1°29	27°55	9°58	12°29	26° 5	18°56	28°58	29 × 759	21°28	6°24	T 6
W 7	1 40 6	23°11'23	5 M .38	15°48	6°46	2° 7	28° 4	10° 3	12°32	26° 3	18°55	28°47	29°56	21°35	6°22	W 7
T 8	1 44 3	24°11'13	18°37	17° 3	7°45	2°46	28°13	10° 9	12°35	26° 1	18°55	28°39	29°53	21°41	6°20	T 8
F 9	1 47 59	25°11'04	1 ∡7 47	18°15	8°46	3°25	28°23	10°14	12°38	25°59	18°55	28°33	29°50	21°48	6°18	F 9
S 10	1 51 56	26°10'57	15° 8	19°26	9°46	4° 4	28°32	10°20	12°41	25°58	18°54	28°30	29°47	21°55	6°15	S 10
S 11	1 55 52	27°10'52	28°39	20°35	10°47	4°42	28°42	10°26	12°44	25°56	18°54	28°D29	29°43	22° 2	6°13	S 11
M12	1 59 49	28°10'49	12 る 22	21°42	11°49	5°21	28°52	10°32	12°47	25°54	18°54	28°30	29°40	22° 8	6°10	M12
T 13	2 3 46	29°10'47	26°16	22°47	12°51	6° 0	29° 2	10°37	12°50	25°53	18°53	28°R30	29°37	22°15	6° 8	T 13
W14	2 7 42	0 M .10'47	10≈21	23°49	13°53	6°39	29°12	10°43	12°52	25°51	18°53	28°30	29°34	22°22	6° 5	W14
T 15	2 11 39	1°10'48	24°37	24°48	14°56	7°18	29°22	10°49	12°55	25°49	18°53	28°27	29°31	22°28	6° 2	T 15
F 16	2 15 35	2°10'51	9) 1	25°44	15°59	7°57	29°33	10°55	12°58	25°48	18°53	28°23	29°28	22°35	6° 0	F 16
S 17	2 19 32	3°10'55	23°31	26°37	17° 2	8°35	29°43	11° 1	13° 1	25°46	18°53	28°16	29°24	22°42	5°57	S 17
S 18	2 23 28	4°11'01	7 Ƴ 59	27°25	18° 6	9°14	29°53	11° 7	13° 3	25°44	18°52	28° 8	29°21	22°48	5°54	S 18
M19	2 27 25	5°11'09	22°20	28° 9	19°10	9°53	0る 4	11°13	13° 6	25°43	18°52	27°59	29°18	22°55	5°51	M19
T 20	2 31 21	6°11'19	6 8 28	28°48	20°14	10°32	0°15	11°20	13° 9	25°41	18°52	27°50	29°15	23° 2	5°48	T 20
W21	2 35 18	7°11'31	20°18	29°22	21°19	11°11	0°26	11°26	13°11	25°39	18°52	27°43	29°12	23° 9	5°45	W21
T 22	2 39 15	8°11'44	3 Ⅱ 46	29°50	22°23	11°50	0°36	11°32	13°14	25°38	18°52	27°38	29° 8	23°15	5°42	T 22
F 23	2 43 11	9°11'59	16°51	0 ₮ 10	23°29	12°29	0°47	11°38	13°16	25°36	18°D52	27°36	29° 5	23°22	5°39	F 23
S 24	2 47 8	10°12'17	29°34	0°24	24°34	13° 8	0°58	11°45	13°19	25°34	18°52	27°D35	29° 2	23°29	5°36	S 24
S 25	2 51 4	11°12'36	119558	0°R29	25°40	13°47	1°10	11°51	13°21	25°33	18°52	27°36	28°59	23°35	5°33	S 25
M26	2 55 1	12°12'57	24° 6	0°25	26°46	14°26	1°21	11°57	13°24	25°31	18°52	27°37	28°56	23°42	5°30	M26
T 27	2 58 57	13°13'21	6 N 3	0°12	27°52	15° 5	1°32	12° 4	13°26	25°30	18°52	27°39	28°53	23°49	5°27	T 27
W28	3 2 54	14°13'46	17°54	29 M 49	28°59	15°44	1°44	12°10	13°28	25°28	18°52	27°R39	28°49	23°55	5°23	W28
T 29	3 6 50	15°14'13	29°45	29°16	0요 6	16°23	1°55	12°17	13°31	25°27	18°52	27°38	28°46	24° 2	5°20	T 29
F 30	3 10 47	16°14'42	11 m y41	28°33	1°13	17° 2	<u>2°</u> 7	12°23	13°33	25°25	18°53	27°34	28°43	24° 9	5°17	F 30
S 31	3 14 44	17 M 15'12	23 m 45	27 M 40	2 ჲ 20	17 ≏ 41	2 궁 19	12 × 30	13 m 35	25 Y 23	18 ≈ 53	27 × 129	28 ∡ 40	24 Ω 15	5 Ⅱ 13	S 31

Delta T = 189.15 sec

NOVEMBER 1545 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ	Ж	卉	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
S 1	3 18 40	18ML15'45	6 ₾ 1	26°R37	3 ₾ 28	18 ≏ 20	2 ට 30	12 × 37	13 m 37	25°R22	18≈53	27°R23	28 × 37	24 Ω 22	5°R10	S 1
M 2	3 22 37	19°16'19	18°33	25 M 27	4°35	18°59	2°42	12°43	13°39	25 Y 20	18°53	27 × 16	28°34	24°29	5 I 7	M 2
T 3	3 26 33	20°16'55	1 M 21	24°11	5°43	19°38	2°54	12°50	13°41	25°19	18°53	27° 9	28°30	24°36	5° 3	T 3
W 4	3 30 30	21°17'33	14°26	22°50	6°51	20°17	3° 6	12°57	13°43	25°17	18°54	27° 3	28°27	24°42	5° 0	W 4
T 5	3 34 26	22°18'12	27°47	21°29	8° 0	20°56	3°18	13° 3	13°45	25°16	18°54	26°59	28°24	24°49	4°56	T 5
F 6	3 38 23	23°18'53	11 ~ 22	20° 9	9°8	21°36	3°30	13°10	13°47	25°14	18°54	26°56	28°21	24°56	4°53	F 6
S 7	3 42 19	24°19'35	25° 8	18°52	10°17	22°15	3°43	13°17	13°49	25°13	18°55	26°D55	28°18	25° 2	4°49	S 7
S 8	3 46 16	25°20'19	9 ට 3	17°43	11°26	22°54	3°55	13°24	13°51	25°12	18°55	26°55	28°14	25° 9	4°46	S 8
M 9	3 50 13	26°21'03	23° 5	16°41	12°35	23°33	4° 7	13°31	13°52	25°10	18°56	26°57	28°11	25°16	4°42	M 9
T 10	3 54 9	27°21'49	7≈12	15°50	13°44	24°12	4°20	13°37	13°54	25° 9	18°56	26°58	28° 8	25°22	4°39	T 10
W11	3 58 6	28°22'35	21°21	15°10	14°53	24°52	4°32	13°44	13°56	25° 8	18°57	26°59	28° 5	25°29	4°35	W11
T 12	4 2 2	29°23'23	5) (31	14°42	16° 3	25°31	4°45	13°51	13°57	25° 6	18°57	26°R59	28° 2	25°36	4°31	T 12
F 13	4 5 59	0 ₹ 24'11	19°40	14°25	17°13	26°10	4°58	13°58	13°59	25° 5	18°58	26°58	27°59	25°43	4°28	F 13
S 14	4 9 55	1°25'00	3 Υ46	14°D19	18°23	26°49	5°10	14° 5	14° 0	25° 4	18°58	26°56	27°55	25°49	4°24	S 14
S 15	4 13 52	2°25'50	17°46	14°24	19°33	27°29	5°23	14°12	14° 2	25° 2	18°59	26°52	27°52	25°56	4°21	S 15
M16	4 17 48	3°26'42	1 8 38	14°39	20°43	28° 8	5°36	14°19	14° 3	25° 1	18°59	26°49	27°49	26° 3	4°17	M16
T 17	4 21 45	4°27'34	15°18	15° 3	21°53	28°47	5°49	14°26	14° 4	25° 0	19° 0	26°45	27°46	26° 9	4°13	T 17
W18	4 25 42	5°28'27	28°44	15°36	23° 3	29°27	6° 2	14°33	14° 6	24°59	19° 1	26°42	27°43	26°16	4°10	W18
T 19	4 29 38	6°29'22	11 Ⅱ 54	16°15	24°14	OM 6	6°15	14°40	14° 7	24°57	19° 1	26°41	27°40	26°23	4° 6	T 19
F 20	4 33 35	7°30'17	24°47	17° 2	25°25	0°45	6°28	14°47	14° 8	24°56	19° 2	26°D40	27°36	26°30	4° 3	F 20
S 21	4 37 31	8°31'14	7923	17°54	26°36	1°25	6°41	14°54	14° 9	24°55	19° 3	26°40	27°33	26°36	3°59	S 21
S 22	4 41 28	9°32'11	19°44	18°51	27°47	2° 4	6°54	15° 1	14°10	24°54	19° 4	26°41	27°30	26°43	3°55	S 22
M23	4 45 24	10°33'10	1 N 51	19°52	28°58	2°43	7° 7	15° 8	14°11	24°53	19° 4	26°43	27°27	26°50	3°52	M23
T 24	4 49 21	11°34'10	13°49	20°57	OM 9	3°23	7°21	15°15	14°12	24°52	19° 5	26°44	27°24	26°56	3°48	T 24
W25	4 53 17	12°35'11	25°42	22° 6	1°20	4° 2	7°34	15°22	14°13	24°51	19° 6	26°45	27°20	27° 3	3°45	W25
T 26	4 57 14	13°36'13	7 m 33	23°18	2°32	4°42	7°47	15°29	14°14	24°50	19° 7	26°46	27°17	27°10	3°41	T 26
F 27	5 1 11	14°37'16	19°28	24°32	3°43	5°21	8° 1	15°36	14°15	24°49	19° 8	26°R46	27°14	27°16	3°38	F 27
S 28	5 5 7	15°38'20	1 ≏ 31	25°48	4°55	6° 1	8°14	15°43	14°15	24°48	19° 9	26°46	27°11	27°23	3°34	S 28
S 29	5 9 4	16°39'25	13°48	27° 7	6° 7	6°40	8°28	15°50	14°16	24°47	19°10	26°45	27° 8	27°30	3°31	S 29
M30	5 13 0	17 ,7 40'31	26 ≏ 21	28 M 27	7 M ₊18	7 M 20	8 정 41	15 × 757	14 M 17	24 Y 46	19 ≈ 11	26 × ⁷ 43	27 ₹ 5	27 Ω 37	3Ⅱ27	M30

Delta T = 188.96 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1545 == Greg. Calendar 11 Nov. 1545

DECEMBER 1545 JC Day Sid t Ω Σ Σ Y

Day	Sid.t	\odot	2)	Q	Ŷ	σ	4	ħ	∦	#	E	8.s	83	ţ	δ	Day
T 1	5 16 57	18 × 41'38	9 ™ 14	29 M 48	8 M .30	7 M 59	8 궁 55	16 √ 4	14 Mp 17	24°R45	19≈12	26°R42	27 ×7 1	27 Ω 43	3°R24	T 1
W 2	5 20 53	19°42'45	22°29	12711	9°42	8°39	9° 8	16°11	14°18	24 Y 45	19°13	26 × 741	26°58	27°50	3Ⅱ20	W 2
T 3	5 24 50	20°43'54	6 ₹ 6	2°34	10°54	9°18	9°22	16°19	14°18	24°44	19°14	26°41	26°55	27°57	3°17	T 3
F 4	5 28 46	21°45'03	20° 3	3°59	12° 7	9°58	9°35	16°26	14°18	24°43	19°15	26°D40	26°52	28° 3	3°13	F 4
S 5	5 32 43	22°46'13	4 궁 16	5°25	13°19	10°38	9°49	16°33	14°19	24°42	19°16	26°40	26°49	28°10	3°10	S 5
S 6	5 36 40	23°47'23	18°41	6°51	14°31	11°17	10° 3	16°40	14°19	24°42	19°17	26°40	26°46	28°17	3° 7	S 6
M 7	5 40 36	24°48'33	3≈12	8°18	15°44	11°57	10°17	16°47	14°19	24°41	19°18	26°41	26°42	28°24	3° 4	M 7
T 8	5 44 33	25°49'44	17°44	9°46	16°56	12°37	10°30	16°54	14°19	24°40	19°19	26°41	26°39	28°30	3° 0	T 8
W 9	5 48 29	26°50'54	2) 11	11°14	18° 9	13°16	10°44	17° 1	14°19	24°40	19°20	26°R41	26°36	28°37	2°57	W 9
T 10	5 52 26	27°52'05	16°29	12°43	19°21	13°56	10°58	17° 8	14°R19	24°39	19°21	26°41	26°33	28°44	2°54	T 10
F 11	5 56 22	28°53'15	0 Ƴ 37	14°12	20°34	14°35	11°12	17°15	14°19	24°39	19°22	26°D41	26°30	28°50	2°51	F 11
S 12	6 0 19	29°54'25	14°31	15°42	21°47	15°15	11°26	17°22	14°19	24°38	19°24	26°41	26°26	28°57	2°48	S 12
S 13	6 4 15	0 ප 55'36	28°12	17°12	23° 0	15°55	11°40	17°29	14°19	24°38	19°25	26°41	26°23	29° 4	2°45	S 13
M14	6 8 12	1°56'46	11 8 39	18°42	24°12	16°35	11°54	17°35	14°19	24°37	19°26	26°42	26°20	29°10	2°41	M14
T 15	6 12 9	2°57'56	24°52	20°13	25°25	17°14	12° 8	17°42	14°19	24°37	19°27	26°42	26°17	29°17	2°38	T 15
W16	6 16 5	3°59'06	7 Ⅲ 52	21°44	26°38	17°54	12°22	17°49	14°18	24°36	19°29	26°43	26°14	29°24	2°36	W16
T 17	6 20 2	5° 0'16	20°39	23°16	27°51	18°34	12°36	17°56	14°18	24°36	19°30	26°R43	26°11	29°31	2°33	T 17
F 18	6 23 58	6° 1'26	39513	24°48	29° 4	19°14	12°50	18° 3	14°18	24°36	19°31	26°43	26° 7	29°37	2°30	F 18
S 19	6 27 55	7° 2'36	15°37	26°20	0 , ₹18	19°53	13° 4	18°10	14°17	24°36	19°33	26°43	26° 4	29°44	2°27	S 19
S 20	6 31 51	8° 3'46	27°49	27°53	1°31	20°33	13°18	18°17	14°17	24°35	19°34	26°42	26° 1	29°51	2°24	S 20
M21	6 35 48	9° 4'56	9 Ω 53	29°26	2°44	21°13	13°32	18°23	14°16	24°35	19°35	26°40	25°58	29°57	2°22	M21
T 22	6 39 45	10° 6'06	21°49	0 궁 59	3°57	21°53	13°46	18°30	14°15	24°35	19°37	26°38	25°55	0Mp 4	2°19	T 22
W23	6 43 41	11° 7'16	3 m 41	2°33	5°11	22°33	14° 0	18°37	14°15	24°35	19°38	26°36	25°52	0°11	2°16	W23
T 24	6 47 38	12° 8'25	15°32	4° 7	6°24	23°12	14°14	18°43	14°14	24°35	19°40	26°33	25°48	0°18	2°14	T 24
F 25	6 51 34	13° 9'35	27°26	5°42	7°37	23°52	14°28	18°50	14°13	24°35	19°41	26°32	25°45	0°24	2°11	F 25
S 26	6 55 31	14°10'45	9 ≙ 27	7°17	8°51	24°32	14°42	18°57	14°12	24°D35	19°43	26°D31	25°42	0°31	2° 9	S 26
S 27	6 59 27	15°11'54	21°40	8°52	10° 4	25°12	14°56	19° 3	14°11	24°35	19°44	26°31	25°39	0°38	2° 7	S 27
M28	7 3 24	16°13'04	4ML 9	10°28	11°18	25°52	15°10	19°10	14°10	24°35	19°45	26°32	25°36	0°44	2° 4	M28
T 29	7 7 20	17°14'13	16°58	12° 5	12°32	26°32	15°24	19°16	14° 9	24°35	19°47	26°33	25°32	0°51	2° 2	T 29
W30	7 11 17	18°15'22	0 才 12	13°42	13°45	27°12	15°38	19°23	14° 8	24°35	19°48	26°35	25°29	0°58	2° 0	W30
T 31	7 15 14	19 る 16'31	13 × 52	15 る 19	14 × 759	27 M 52	15 る 52	19 × 29	14Mp 7	24 Y 35	19≈50	26 ₮ 36	25 ₹ 26	1 Mp 5	1∏58	T 31

Delta T = 188.78 sec

JANUARY 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	♂	4	ħ)∤(¥	В	n	v	ţ	o k	Day
F 1	7 19 10	20중17'40	27 <u>~</u> 58	16 ප 57	16 × 13	28 M 32	16 ප 6	19 × 36	14°R 6	24 Y 35	19≈52	26°R37	25 × 23	1 Mp 11	1°R56	F 1
S 2	7 23 7	21°18'48	12 る 27	18°36	17°26	29°12	16°20	19°42	14 Mp 5	24°35	19°53	26 ₹ 36	25°20	1°18	1 Ⅱ 54	S 2
S 3	7 27 3	22°19'56	27°15	20°15	18°40	29°52	16°34	19°49	14° 4	24°36	19°55	26°34	25°17	1°25	1°52	S 3
M 4	7 31 0	23°21'03	12≈14	21°55	19°54	0 , ₹32	16°48	19°55	14° 2	24°36	19°56	26°31	25°13	1°31	1°50	M 4
T 5 W 6	7 34 56 7 38 53	24°22'09 25°23'14	27°14 12 ¥ 7	23°35 25°16	21° 8 22°22	1°12 1°52	17° 2 17°16	20° 1 20° 7	14° 1 14° 0	24°36 24°37	19°58 19°59	26°27 26°22	25°10 25° 7	1°38 1°45	1°48 1°46	T 5 W 6
T 7	7 42 49	25 25 14 26°24'18	26°46	25°16 26°57	22°22 23°35	2°32	17°10	20°13	13°58	24°37	20° 1	26°19	25° 4	1°52	1°45	T 7
F 8	7 46 46	27°25'21	11 ° 5	28°39	24°49	3°12	17°44	20°20	13°57	24°38	20° 3	26°16	25° 1	1°58	1°43	F 8
S 9	7 50 43	28°26'23	25° 2	0 ≈ 21	26° 3	3°52	17°58	20°26	13°55	24°38	20° 4	26°D15	24°58	2° 5	1°42	S 9
S 10	7 54 39	29°27'24	8 8 37	2° 5	27°17	4°32	18°12	20°32	13°53	24°38	20° 6	26°16	24°54	2°12	1°40	S 10
M11	7 58 36	0≈28'24	21°51	3°48	28°31	5°12	18°26	20°38	13°52	24°39	20° 8	26°17	24°51	2°18	1°39	M11
T 12	8 2 32	1°29'22	4∏47	5°32	2 <u>9</u> °45	5°52	18°40	20°44	13°50	24°40	20° 9	26°19	24°48	2°25	1°38	T 12
W13	8 6 29	2°30'19	17°27	7°17	0 궁 59	6°32	18°54	20°49	13°48	24°40	20°11	26°20	24°45	2°32	1°36	W13
T 14 F 15	8 10 25 8 14 22	3°31'16 4°32'11	29°55 12 © 12	9° 3 10°48	2°13 3°27	7°12	19° 8 19°22	20°55 21° 1	13°47 13°45	24°41 24°42	20°13 20°14	26°R20 26°19	24°42 24°38	2°39 2°45	1°35 1°34	T 14 F 15
S 16	8 14 22 8 18 18	5°33'04	24°21	10°48 12°34	4°41	7°52 8°33	19°22 19°35	21° 7	13°43	24°42 24°42	20°14 20°16	26°19	24°38 24°35	2°52	1°34 1°33	S 16
S 17	8 22 15	6°33'57	6 Ω 24	14°21	5°55	9°13	19°49	21°12	13°41	24°43	20°18	26°10	24°32	2°59	1°32	S 17
M18	8 22 13	7°34'48	18°21	14°21	7° 9	9°53	19°49 20° 3	21°12 21°18	13°41 13°39	24°43	20°18 20°19	26° 10	24°32 24°29	3° 5	1°32 1°31	M18
T 19	8 30 8	8°35'39	0 mp 15	17°54	8°23	10°33	20°17	21°24	13°37	24°45	20°21	25°55	24°26	3°12	1°31	T 19
W20	8 34 5	9°36'28	12° 7	19°41	9°37	11°13	20°30	21°29	13°35	24°45	20°23	25°46	24°23	3°19	1°30	W20
T 21	8 38 1	10°37'16	23°59	21°28	10°51	11°53	20°44	21°34	13°33	24°46	20°24	25°37	24°19	3°25	1°29	T 21
F 22	8 41 58	11°38'03	5 ≏ 54	23°14	12° 5	12°34	20°58	21°40	13°31	24°47	20°26	25°30	24°16	3°32	1°29	F 22
S 23	8 45 54	12°38'49	17°54	24°59	13°19	13°14	21°11	21°45	13°29	24°48	20°28	25°25	24°13	3°39	1°28	S 23
S 24	8 49 51	13°39'33	OM 4	26°44	14°33	13°54	21°25	21°50	13°27	24°49	20°29	25°22	24°10	3°46	1°28	S 24
M25	8 53 47	14°40'17	12°28	28°27	15°48	14°34	21°38	21°56	13°25	24°50	20°31	25°D21	24° 7	3°52	1°28	M25
T 26 W27	8 57 44	15°41'00 16°41'42	25°11 8 ∡ 716	0 米 9 1°49	17° 2 18°16	15°14 15°55	21°52	22° 1	13°23	24°51 24°52	20°33 20°35	25°21 25°22	24° 4 24° 0	3°59 4° 6	1°27	T 26 W27
T 28	9 1 41 9 5 37	16°41'42 17°42'22	21°49	3°27	18°16 19°30	15°55 16°35	22° 5 22°19	22° 6 22°11	13°20 13°18	24°52 24°53	20°35 20°36	25°22 25°R23	24° 0 23°57	4° 6 4°12	1°27 1°27	T 28
F 29	9 9 3 4	17 42 22 18°43'02	5 건 50	5° 1	20°44	10°33	22°32	22°16	13°16	24°54	20°38	25°23	23°54	4°19	1°D27	F 29
S 30	9 13 30	19°43'40	20°19	6°32	21°58	17°55	22°46	22°20	13°13	24°55	20°40	25°20	23°51	4°26	1°27	S 30
S 31	9 17 27	20≈44'17	5≈13	7 ∺ 59	23 궁 13	18 ∡ 36	22 궁 59	22 × 125	13 m) 11	24 Y 57	20≈42	25 ₹ 15	23 ×7 48	4 Mp 33	1 Ⅱ 27	S 31

Delta T = 188.59 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1546 == Greg. Calendar 11 Jan. 1546

FEBRUARY 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	Q.	δ	4	ħ	¥	¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
M 1	9 21 23	21≈44'52	20≈24	9) (21	24 궁 27	19 × 16	23 궁 12	22 × 30	13°R 9	24 Y 58	20≈43	25°R 8	23 × 744	4 m 39	1 Ⅱ 28	M 1
T 2	9 25 20	22°45'26	5) (42	10°38	25°41	19°56	23°25	22°35	13 m 6	24°59	20°45	24 × 759	23°41	4°46	1°28	T 2
W 3	9 29 16	23°45'57	20°57	11°48	26°55	20°37	23°38	22°39	13° 4	25° 0	20°47	24°50	23°38	4°53	1°28	W 3
T 4	9 33 13	24°46'28	5 Υ 56	12°52	28° 9	21°17	23°52	22°44	13° 2	25° 2	20°48	24°41	23°35	5° 0	1°29	T 4
F 5	9 37 10	25°46'56	20°33	13°48	29°24	21°57	24° 5	22°48	12°59	25° 3	20°50	24°34	23°32	5° 6	1°29	F 5
S 6	9 41 6	26°47'22	4 8 43	14°36	0≈38	22°37	24°18	22°52	12°57	25° 4	20°52	24°30	23°29	5°13	1°30	S 6
S 7	9 45 3	27°47'47	18°24	15°15	1°52	23°18	24°30	22°57	12°54	25° 6	20°54	24°28	23°25	5°20	1°31	S 7
M 8	9 48 59	28°48'10	1 Ⅲ 38	15°46	3° 6	23°58	24°43	23° 1	12°52	25° 7	20°55	24°D27	23°22	5°26	1°31	M 8
T 9	9 52 56	29°48'30	14°29	16° 6	4°21	24°38	24°56	23° 5	12°49	25° 9	20°57	24°28	23°19	5°33	1°32	T 9
W10	9 56 52	0) (48′49	27° 1	16°17	5°35	25°19	25° 9	23° 9	12°47	25°10	20°59	24°R28	23°16	5°40	1°33	W10
T 11	10 049	1°49'05	99518	16°R19	6°49	25°59	25°22	23°13	12°44	25°12	21° 1	24°27	23°13	5°47	1°34	T 11
F 12	10 4 45	2°49'20	21°24	16°10	8° 3	26°39	25°34	23°17	12°42	25°13	21° 2	24°24	23°10	5°53	1°35	F 12
S 13	10 8 42	3°49'32	3 Ω 23	15°52	9°17	27°19	25°47	23°20	12°39	25°15	21° 4	24°17	23° 6	6° 0	1°36	S 13
S 14	10 12 39	4°49'43	15°18	15°26	10°32	28° 0	25°59	23°24	12°36	25°16	21° 6	24° 8	23° 3	6° 7	1°37	S 14
M15	10 16 35	5°49'51	27°10	14°51	11°46	28°40	26°12	23°28	12°34	25°18	21° 7	23°57	23° 0	6°13	1°39	M15
T 16	10 20 32	6°49'58	9MD 2	14° 9	13° 0	29°20	26°24	23°31	12°31	25°19	21° 9	23°44	22°57	6°20	1°40	T 16
W17	10 24 28	7°50'03	20°56	13°20	14°14	0ට 1	26°36	23°35	12°29	25°21	21°11	23°29	22°54	6°27	1°42	W17
T 18	10 28 25	8°50'06	2 ≏ 51	12°27	15°29	0°41	26°49	23°38	12°26	25°23	21°12	23°16	22°50	6°34	1°43	T 18
F 19	10 32 21	9°50'07	14°50	11°29	16°43	1°21	27° 1	23°41	12°23	25°24	21°14	23° 4	22°47	6°40	1°45	F 19
S 20	10 36 18	10°50'06	26°55	10°30	17°57	2° 2	27°13	23°44	12°21	25°26	21°16	22°54	22°44	6°47	1°46	S 20
S 21	10 40 14	11°50'04	9 ™ 8	9°30	19°11	2°42	27°25	23°48	12°18	25°28	21°17	22°47	22°41	6°54	1°48	S 21
M22	10 44 11	12°50'00	21°32	8°30	20°25	3°23	27°37	23°51	12°15	25°30	21°19	22°43	22°38	7° 0	1°50	M22
T 23	10 48 8	13°49'55	4 ₹ 12	7°32	21°40	4° 3	27°49	23°53	12°13	25°31	21°21	22°42	22°35	7° 7	1°52	T 23
W24	10 52 4	14°49'47	17°12	6°37	22°54	4°43	28° 0	23°56	12°10	25°33	21°22	22°42	22°31	7°14	1°54	W24
T 25	10 56 1	15°49'38	0 ප 35	5°46	24° 8	5°24	28°12	23°59	12° 8	25°35	21°24	22°41	22°28	7°21	1°56	T 25
F 26	10 59 57	16°49'28	14°25	4°59	25°22	6° 4	28°24	24° 2	12° 5	25°37	21°25	22°40	22°25	7°27	1°58	F 26
S 27	11 3 54	17°49'15	28°42	4°18	26°37	6°44	28°35	24° 4	12° 2	25°39	21°27	22°37	22°22	7°34	2° 0	S 27
S 28	11 7 50	18) 49 '01	13≈26	3) €43	27≈51	7 궁 25	28 궁 47	24 才 7	12 Mp 0	25 Y 41	21≈29	22 × 31	22 ~ 19	7 m /41	2 II 2	S 28

Delta T = 188.41 sec

MARCH 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)f(ħ	Р	u	v	Ç	ç	Day
M 1	11 11 47	19) (48'45	28≈31	3°R14	29≈ 5	8ට 5	28 궁 58	24 ₹ 9	11°R57	25 Y 42	21≈30	22°R22	22 √ 15	7 m)47	2 I I 4	M 1
T 2	11 15 43	20°48'27	13) (48	2) 51	0 ∺ 19	8°45	29° 9	24°11	11 M 55	25°44	21°32	22 × 11	22°12	7°54	2° 7	T 2
W 3	11 19 40	21°48'07	29° 7	2°34	1°33	9°26	29°20	24°14	11°52	25°46	21°33	22° 0	22° 9	8° 1	2° 9	W 3
T 4	11 23 36	22°47'45	14 Y 15	2°24	2°48	10° 6	29°31	24°16	11°49	25°48	21°35	21°49	22° 6	8° 8	2°11	T 4
F 5	11 27 33	23°47'21	29° 3	2°D20	4° 2	10°46	29°42	24°18	11°47	25°50	21°36	21°40	22° 3	8°14	2°14	F 5
S 6	11 31 30	24°46'55	13 8 24	2°21	5°16	11°27	29°53	24°20	11°44	25°52	21°38	21°33	22° 0	8°21	2°17	S 6
S 7	11 35 26	25°46'26	27°15	2°29	6°30	12° 7	0≈ 4	24°21	11°42	25°54	21°39	21°29	21°56	8°28	2°19	S 7
M 8	11 39 23	26°45'55	10 Ⅱ 37	2°41	7°44	12°47	0°15	24°23	11°39	25°56	21°41	21°28	21°53	8°34	2°22	M 8
T 9	11 43 19	27°45'22	23°32	3° 0	8°59	13°27	0°25	24°25	11°37	25°58	21°42	21°27	21°50	8°41	2°25	T 9
W10	11 47 16	28°44'46	6 9 4	3°23	10°13	14° 8	0°36	24°26	11°34	26° 0	21°44	21°27	21°47	8°48	2°28	W10
T 11	11 51 12	29°44'08	18°19	3°50	11°27	14°48	0°46	24°28	11°32	26° 2	21°45	21°26	21°44	8°55	2°31	T 11
F 12	11 55 9	0 Υ 43'28	$0\Omega_{22}$	4°22	12°41	15°28	0°57	24°29	11°29	26° 4	21°46	21°23	21°41	9° 1	2°34	F 12
S 13	11 59 5	1°42'45	12°17	4°59	13°55	16° 9	1° 7	24°30	11°27	26° 7	21°48	21°17	21°37	9° 8	2°37	S 13
S 14	12 3 2	2°42'00	24° 9	5°39	15° 9	16°49	1°17	24°31	11°25	26° 9	21°49	21° 8	21°34	9°15	2°40	S 14
M15	12 6 59	3°41'13	6Mp 0	6°23	16°23	17°29	1°27	24°32	11°22	26°11	21°51	20°57	21°31	9°22	2°43	M15
T 16	12 10 55	4°40'23	17°52	7°11	17°37	18° 9	1°37	24°33	11°20	26°13	21°52	20°44	21°28	9°28	2°46	T 16
W17	12 14 52	5°39'32	29°49	8° 1	18°52	18°49	1°46	24°34	11°18	26°15	21°53	20°30	21°25	9°35	2°49	W17
T 18	12 18 48	6°38'38	11 ≏ 50	8°55	20° 6	19°30	1°56	24°35	11°15	26°17	21°55	20°17	21°21	9°42	2°53	T 18
F 19	12 22 45	7°37'42	23°58	9°52	21°20	20°10	2° 5	24°35	11°13	26°19	21°56	20° 5	21°18	9°48	2°56	F 19
S 20	12 26 41	8°36'44	6 M 13	10°52	22°34	20°50	2°15	24°36	11°11	26°21	21°57	19°56	21°15	9°55	2°59	S 20
S 21	12 30 38	9°35'45	18°36	11°55	23°48	21°30	2°24	24°36	11° 9	26°24	21°58	19°49	21°12	10° 2	3° 3	S 21
M22	12 34 34	10°34'43	1 才 10	13° 0	25° 2	22°10	2°33	24°37	11° 6	26°26	22° 0	19°45	21° 9	10° 9	3° 6	M22
T 23	12 38 31	11°33'40	13°57	14° 8	26°16	22°50	2°42	24°37	11° 4	26°28	22° 1	19°D43	21° 6	10°15	3°10	T 23
W24	12 42 28	12°32'35	27° 0	15°18	27°30	23°30	2°51	24°37	11° 2	26°30	22° 2	19°43	21° 2	10°22	3°14	W24
T 25	12 46 24	13°31'28	10 궁 21	16°30	28°44	24°10	3° 0	24°R37	11° 0	26°32	22° 3	19°R44	20°59	10°29	3°17	T 25
F 26	12 50 21	14°30'20	24° 4	17°44	29°58	24°51	3° 8	24°37	10°58	26°35	22° 5	19°44	20°56	10°35	3°21	F 26
S 27	12 54 17	15°29'09	8 ≈ 9	19° 1	1 Υ 12	25°31	3°17	24°37	10°56	26°37	22° 6	19°41	20°53	10°42	3°25	S 27
S 28	12 58 14	16°27'57	22°37	20°20	2°26	26°11	3°25	24°37	10°54	26°39	22° 7	19°37	20°50	10°49	3°29	S 28
M29	13 2 10	17°26'44	7 ∺ 23	21°40	3°40	26°51	3°34	24°36	10°52	26°41	22° 8	19°30	20°46	10°56	3°33	M29
T 30	13 6 7	18°25'28	22°23	23° 3	4°54	27°31	3°42	24°36	10°50	26°44	22° 9	19°22	20°43	11° 2	3°36	T 30
W31	13 10 3	19 Y 24'10	7 Y 26	24) 27	6 Υ 8	28 궁 11	3≈50	24 × 35	10 m /48	26 Ƴ 46	22≈10	19 × 13	20 × 40	11 m) 9	3 Ⅱ 40	W31

Delta T = 188.24 sec

Julian Calendar 1 March 1546 == Greg. Calendar 11 March 1546

APRIL 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q	♂	4	ħ	ኊ	¥	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	13 14 0	20 Y 22'51	22 Y 25	25 米 53	7 Υ 22	28 궁 50	3≈57	24°R35	10°R46	26 Y 48	22≈11	19°R 4	20 ₮ 37	11 M)16	3 Ⅱ 44	T 1
F 2	13 17 57	21°21'30	7 8 8	27°21	8°36	29°30	4° 5	24 ~ 34	10 m 45	26°50	22°12	18 ∡ 756	20°34	11°22	3°48	F 2
S 3	13 21 53	22°20'06	21°29	28°51	9°50	0≈10	4°13	24°33	10°43	26°53	22°13	18°51	20°31	11°29	3°53	S 3
S 4	13 25 50	23°18'41	5 Ⅱ 24	0 Υ 23	11° 4	0°50	4°20	24°32	10°41	26°55	22°14	18°48	20°27	11°36	3°57	S 4
M 5	13 29 46	24°17'13	18°51	1°56	12°18	1°30	4°27	24°31	10°39	26°57	22°15	18°D47	20°24	11°43	4° 1	M 5
T 6	13 33 43	25°15'44	1952	3°31	13°32	2° 9	4°34	24°30	10°38	26°59	22°16	18°48	20°21	11°49	4° 5	T 6
W 7	13 37 39	26°14'12	14°29	5° 8	14°46	2°49	4°41	24°29	10°36	27° 2	22°17	18°49	20°18	11°56	4° 9	W 7
T 8	13 41 36	27°12'38	26°48	6°46	16° 0	3°29	4°48	24°27	10°35	27° 4	22°18	18°R50	20°15	12° 3	4°14	T 8
F 9	13 45 32	28°11'02	$8\Omega52$	8°26	17°14	4° 8	4°55	24°26	10°33	27° 6	22°19	18°49	20°12	12°10	4°18	F 9
S 10	13 49 29	29° 9'23	20°48	10° 8	18°28	4°48	5° 1	24°24	10°32	27° 8	22°20	18°46	20° 8	12°16	4°22	S 10
S 11	13 53 26	0 ප 7'43	2 m/40	11°52	19°42	5°28	5° 8	24°23	10°30	27°11	22°20	18°42	20° 5	12°23	4°27	S 11
M12	13 57 22	1° 6'00	14°32	13°38	20°56	6° 7	5°14	24°21	10°29	27°13	22°21	18°35	20° 2	12°30	4°31	M12
T 13	14 1 19	2° 4'15	26°27	15°25	22°10	6°47	5°20	24°19	10°28	27°15	22°22	18°27	19°59	12°36	4°36	T 13
W14	14 5 15	3° 2'29	8 ₾ 29	17°14	23°24	7°26	5°26	24°17	10°26	27°17	22°23	18°19	19°56	12°43	4°40	W14
T 15	14 9 12	4° 0'40	20°38	19° 4	24°38	8° 5	5°32	24°16	10°25	27°20	22°24	18°11	19°52	12°50	4°45	T 15
F 16	14 13 8	4°58'50	2 M 57	20°57	25°51	8°45	5°37	24°14	10°24	27°22	22°24	18° 3	19°49	12°57	4°49	F 16
S 17	14 17 5	5°56'58	15°26	22°51	27° 5	9°24	5°43	24°11	10°23	27°24	22°25	17°57	19°46	13° 3	4°54	S 17
S 18	14 21 1	6°55'04	28° 5	24°47	28°19	10° 3	5°48	24° 9	10°22	27°26	22°26	17°54	19°43	13°10	4°59	S 18
M19	14 24 58	7°53'09	10 ∡ 757	26°45	29°33	10°42	5°53	24° 7	10°21	27°29	22°26	17°52	19°40	13°17	5° 3	M19
T 20	14 28 54	8°51'12	24° 0	28°44	0 8 47	11°22	5°58	24° 5	10°20	27°31	22°27	17°D52	19°37	13°23	5° 8	T 20
W21	14 32 51	9°49'14	7 云 17	0 8 45	2° 1	12° 1	6° 3	24° 2	10°19	27°33	22°27	17°53	19°33	13°30	5°13	W21
T 22	14 36 48	10°47'15	20°48	2°48	3°14	12°40	6° 7	24° 0	10°18	27°35	22°28	17°54	19°30	13°37	5°18	T 22
F 23	14 40 44	11°45'14	4≈34	4°52	4°28	13°19	6°12	23°57	10°17	27°38	22°29	17°56	19°27	13°44	5°22	F 23
S 24	14 44 41	12°43'11	18°35	6°58	5°42	13°58	6°16	23°54	10°16	27°40	22°29	17°R56	19°24	13°50	5°27	S 24
S 25	14 48 37	13°41'08	2 ∺ 50	9° 5	6°56	14°36	6°20	23°51	10°15	27°42	22°30	17°54	19°21	13°57	5°32	S 25
M26	14 52 34	14°39'03	17°18	11°13	8°10	15°15	6°24	23°49	10°15	27°44	22°30	17°51	19°18	14° 4	5°37	M26
T 27	14 56 30	15°36'57	1 Y 54	13°22	9°24	15°54	6°27	23°46	10°14	27°46	22°31	17°47	19°14	14°11	5°42	T 27
W28	15 0 27	16°34'49	16°32	15°33	10°37	16°32	6°31	23°43	10°13	27°49	22°31	17°43	19°11	14°17	5°47	W28
T 29	15 4 23	17°32'40	1 8 7	17°43	11°51	17°11	6°34	23°40	10°13	27°51	22°31	17°39	19°8	14°24	5°51	T 29
F 30	15 8 20	18 8 30'30	15 8 30	19 8 54	138 5	17 ≈ 49	6≈38	23 ,7 37	10 M 12	27 Y 53	22≈32	17 ∡ ³35	19 ⋌ 5	14 M y31	5 I I56	F 30

Delta T = 188.05 sec

MAY 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)ұ(卉	В	ß	v	ţ	ę,	Day
S 1	15 12 17	19 8 28'19	29 8 37	22 8 6	14 8 19	18≈28	6≈41	23°R33	10°R12	27 Y 55	22≈32	17°R33	19 ×7 2	14 M 37	6 I 1	S 1
S 2	15 16 13	20°26'06	13∏24	24°17	15°33	19° 6	6°43	23 × 30	10 m 12	27°57	22°32	17°D32	18°58	14°44	6° 6	S 2
M 3	15 20 10	21°23'51	26°47	26°27	16°46	19°44	6°46	23°27	10°11	27°59	22°33	17 × 32	18°55	14°51	6°11	M 3
T 4	15 24 6	22°21'35	99548	28°37	18° 0	20°22	6°48	23°23	10°11	28° 1	22°33	17°33	18°52	14°58	6°16	T 4
W 5	15 28 3	23°19'17	22°28	0∐46	19°14	21° 0	6°51	23°20	10°11	28° 3	22°33	17°34	18°49	15° 4	6°21	W 5
T 6	15 31 59	24°16'58	4Ω49	2°54	20°28	21°38	6°53	23°16	10°11	28° 6	22°33	17°36	18°46	15°11	6°26	T 6
F 7	15 35 56	25°14'37	16°57	5° 0	21°41	22°16	6°55	23°13	10°10	28° 8	22°34	17°37	18°43	15°18	6°31	F 7
S 8	15 39 53	26°12'15	28°55	7° 4	22°55	22°54	6°56	23° 9	10°10	28°10	22°34	17°R37	18°39	15°25	6°36	S 8
S 9	15 43 49	27° 9'51	10 m /49	9° 7	24° 9	23°32	6°58	23° 5	10°D10	28°12	22°34	17°37	18°36	15°31	6°42	S 9
M10	15 47 46	28° 7'26	22°42	11° 7	25°23	24° 9	6°59	23° 2	10°10	28°14	22°34	17°35	18°33	15°38	6°47	M10
T 11	15 51 42	29° 4'59	4 Ω 40	13° 5	26°36	24°46	7° 0	22°58	10°11	28°16	22°34	17°33	18°30	15°45	6°52	T 11
W12	15 55 39	0耳 2'31	16°45	15° 1	27°50	25°24	7° 1	22°54	10°11	28°18	22°34	17°30	18°27	15°51	6°57	W12
T 13	15 59 35	1° 0'01	29° 1	16°54	29° 4	26° 1	7° 2	22°50	10°11	28°20	22°34	17°28	18°24	15°58	7° 2	T 13
F 14	16 3 32	1°57'30	11 M 30	18°45	0Ⅱ18	26°38	7° 2	22°46	10°11	28°22	22°R34	17°25	18°20	16° 5	7° 7	F 14
S 15	16 7 28	2°54'58	24°14	20°33	1°31	27°15	7° 3	22°42	10°11	28°24	22°34	17°24	18°17	16°12	7°12	S 15
S 16	16 11 25	3°52'26	7 . ₹13	22°18	2°45	27°52	7°R 3	22°38	10°12	28°26	22°34	17°23	18°14	16°18	7°17	S 16
M17	16 15 21	4°49'52	20°26	24° 0	3°59	28°29	7° 3	22°34	10°12	28°27	22°34	17°D23	18°11	16°25	7°22	M17
T 18	16 19 18	5°47'17	3 ⋜ 53	25°40	5°12	29° 5	7° 3	22°30	10°13	28°29	22°34	17°23	18° 8	16°32	7°28	T 18
W19	16 23 15	6°44'41	17°33	27°17	6°26	29°42	7° 2	22°26	10°13	28°31	22°34	17°24	18° 4	16°38	7°33	W19
T 20	16 27 11	7°42'05	1≈24	28°51	7°40	0 ∺ 18	7° 2	22°22	10°14	28°33	22°34	17°25	18° 1	16°45	7°38	T 20
F 21	16 31 8	8°39'28	15°25	0ණ22	8°54	0°54	7° 1	22°18	10°14	28°35	22°34	17°26	17°58	16°52	7°43	F 21
S 22	16 35 4	9°36'50	29°33	1°50	10° 7	1°30	7° 0	22°13	10°15	28°37	22°34	17°26	17°55	16°59	7°48	S 22
S 23	16 39 1	10°34'12	13) (46	3°16	11°21	2° 6	6°59	22° 9	10°16	28°39	22°33	17°R26	17°52	17° 5	7°53	S 23
M24	16 42 57	11°31'33	28° 2	4°38	12°35	2°42	6°58	22° 5	10°17	28°40	22°33	17°26	17°49	17°12	7°58	M24
T 25	16 46 54	12°28'53	12 Y 18	5°57	13°48	3°17	6°56	22° 1	10°18	28°42	22°33	17°25	17°45	17°19	8° 3	T 25
W26	16 50 51	13°26'14	26°30	7°14	15° 2	3°53	6°54	21°56	10°18	28°44	22°33	17°25	17°42	17°26	8° 9	W26
T 27	16 54 47	14°23'33	10837	8°27	16°16	4°28	6°52	21°52	10°19	28°46	22°32	17°25	17°39	17°32	8°14	T 27
F 28	16 58 44	15°20'53	24°33	9°37	17°29	5° 3	6°50	21°48	10°20	28°47	22°32	17°24	17°36	17°39	8°19	F 28
S 29	17 2 40	16°18'11	8 П 16	10°44	18°43	5°38	6°48	21°43	10°21	28°49	22°32	17°24	17°33	17°46	8°24	S 29
S 30	17 637	1 <u>7</u> °15'29	21°44	11°48	19°57	6°13	6°46	21°39	10°23	28°51	22°31	17°24	17°30	17°52	8°29	S 30
M31	17 10 33	18 Ⅱ 12'47	4955	129548	21 I I11	6) €47	6≈43	21 × 34	10 m 24	28 Y 52	22≈31	17 ∡ 124	17 ∡ 126	17 m 59	8Д34	M31

Delta T = 187.87 sec

Julian Calendar 1 May 1546 == Greg. Calendar 11 May 1546

JUNE 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ď	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	17 14 30	19∏10'04	179547	139945	22∏24	7 ∺ 21	6°R40	21°R30	10 m 25	28 Y 54	22°R30	17°R24	17 ₹ 23	18 m) 6	8Д39	T 1
W 2	17 18 26	20° 7'20	0 Ω 23	14°38	23°38	7°55	6≈37	21 × 126	10°26	28°55	22≈30	17 ∡ 724	17°20	18°13	8°44	W 2
T 3	17 22 23	21° 4'35	12°44	15°28	24°52	8°29	6°34	21°21	10°27	28°57	22°29	17°24	17°17	18°19	8°49	T 3
F 4	17 26 20	22° 1'50	24°52	16°14	26° 6	9° 3	6°30	21°17	10°29	28°58	22°29	17°23	17°14	18°26	8°55	F 4
S 5	17 30 16	22°59'04	6 m 51	16°56	27°19	9°36	6°27	21°12	10°30	29° 0	22°28	17°23	17°10	18°33	9° 0	S 5
S 6	17 34 13	23°56'18	18°45	17°34	28°33	10° 9	6°23	21° 8	10°32	29° 1	22°28	17°D22	17° 7	18°40	9° 5	S 6
M 7	17 38 9	24°53'30	0 ჲ 39	18° 9	29°47	10°42	6°19	21° 4	10°33	29° 3	22°27	17°22	17° 4	18°46	9°10	M 7
T 8	17 42 6	25°50'42	12°37	18°39	199 0	11°15	6°15	20°59	10°35	29° 4	22°27	17°23	17° 1	18°53	9°15	T 8
W 9	17 46 2	26°47'54	24°44	19° 4	2°14	11°48	6°11	20°55	10°36	29° 6	22°26	17°23	16°58	19° 0	9°20	W 9
T 10	17 49 59	27°45'05	7 m 3	19°26	3°28	12°20	6° 6	20°50	10°38	29° 7	22°25	17°24	16°55	19° 6	9°25	T 10
F 11	17 53 55	28°42'15	19°38	19°43	4°41	12°52	6° 2	20°46	10°40	29° 8	22°25	17°25	16°51	19°13	9°30	F 11
S 12	17 57 52	29°39'26	2 ₹ 33	19°55	5°55	13°23	5°57	20°42	10°41	29°10	22°24	17°26	16°48	19°20	9°35	S 12
S 13	18 149	0936'36	15°47	20° 3	7° 9	13°55	5°52	20°37	10°43	29°11	22°23	17°R26	16°45	19°27	9°39	S 13
M14	18 5 45	1°33'45	29°21	20°R 6	8°23	14°26	5°47	20°33	10°45	29°12	22°23	17°26	16°42	19°33	9°44	M14
T 15	18 9 42	2°30'55	13 る 14	20° 5	9°36	14°57	5°42	20°29	10°47	29°14	22°22	17°25	16°39	19°40	9°49	T 15
W16	18 13 38	3°28'05	27°21	19°59	10°50	15°28	5°37	20°25	10°49	29°15	22°21	17°24	16°36	19°47	9°54	W16
T 17	18 17 35	4°25'14	11 ≈ 39	19°48	12° 4	15°58	5°31	20°20	10°51	29°16	22°21	17°22	16°32	19°54	9°59	T 17
F 18	18 21 31	5°22'24	26° 3	19°33	13°17	16°28	5°26	20°16	10°53	29°17	22°20	17°19	16°29	20° 0	10° 4	F 18
S 19	18 25 28	6°19'34	10 ∺ 28	19°14	14°31	16°58	5°20	20°12	10°55	29°18	22°19	17°17	16°26	20° 7	10° 9	S 19
S 20	18 29 24	7°16'44	24°50	18°51	15°45	17°27	5°14	20° 8	10°57	29°19	22°18	17°16	16°23	20°14	10°13	S 20
M21	18 33 21	8°13'55	9 Υ 4	18°24	16°59	17°56	5° 8	20° 4	10°59	29°20	22°17	17°D16	16°20	20°20	10°18	M21
T 22	18 37 18	9°11'06	23° 9	17°54	18°12	18°25	5° 2	20° 0	11° 1	29°22	22°16	17°16	16°16	20°27	10°23	T 22
W23	18 41 14	10° 8'17	7 8 4	17°21	19°26	18°53	4°55	19°56	11° 4	29°23	22°15	17°17	16°13	20°34	10°28	W23
T 24	18 45 11	11° 5'29	20°46	16°45	20°40	19°21	4°49	19°52	11° 6	29°24	22°15	17°19	16°10	20°41	10°32	T 24
F 25	18 49 7	12° 2'42	4 I I16	16° 8	21°53	19°49	4°43	19°48	11° 8	29°25	22°14	17°20	16° 7	20°47	10°37	F 25
S 26	18 53 4	12°59'55	17°34	15°30	23° 7	20°16	4°36	19°44	11°11	29°25	22°13	17°R21	16° 4	20°54	10°41	S 26
S 27	18 57 0	13°57'08	0939	14°51	24°21	20°42	4°29	19°40	11°13	29°26	22°12	17°20	16° 1	21° 1	10°46	S 27
M28	19 0 57	14°54'22	13°31	14°12	25°35	21° 9	4°22	19°36	11°15	29°27	22°11	17°18	15°57	21° 7	10°51	M28
T 29	19 4 53	15°51'36	26°10	13°34	26°48	21°35	4°15	19°33	11°18	29°28	22°10	17°15	15°54	21°14	10°55	T 29
W30	19 8 50	169548'50	8 Ω 36	12957	2895 2	22 米 0	4≈ 8	19 × 29	11 m 20	29 Y 29	22≈ 9	17 才 10	15 ₹ 51	21 Mp 21	11 I 0	W30

Delta T = 187.68 sec

JULY 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ŷ	ď	4	ħ) y (¥	В	N.	ß	ţ	٥٨	Day
T 1	19 12 47	179546'05	20€51	12°R22	299516	22) 25	4°R 1	19°R25	11 m 23	29 Y 30	22°R 8	17°R 5	15 ∡ ¹48	21 Mp 28	11 I I 4	T 1
F 2	19 16 43	18°43'19	2 Mp 56	119550	$0\Omega 30$	22°50	3≈54	19 × 22	11°26	29°30	22≈ 7	17 ×7 0	15°45	21°34	11°8	F 2
S 3	19 20 40	19°40'35	14°53	11°22	1°43	23°14	3°47	19°18	11°28	29°31	22° 6	16°55	15°41	21°41	11°13	S 3
S 4	19 24 36	20°37'50	26°46	10°57	2°57	23°38	3°39	19°15	11°31	29°32	22° 5	16°51	15°38	21°48	11°17	S 4
M 5	19 28 33	21°35'05	8 ₾ 39	10°37	4°11	24° 1	3°32	19°11	11°34	29°32	22° 4	16°49	15°35	21°55	11°21	M 5
T 6	19 32 29	22°32'21	20°35	10°21	5°25	24°24	3°24	19° 8	11°36	29°33	22° 2	16°D48	15°32	22° 1	11°26	T 6
W 7	19 36 26	23°29'38	2 M 40	10°10	6°38	24°46	3°17	19° 5	11°39	29°34	22° 1	16°48	15°29	22° 8	11°30	W 7
T 8	19 40 22	24°26'54	14°58	10°D 5	7°52	25° 8	3° 9	19° 2	11°42	29°34	22° 0	16°50	15°26	22°15	11°34	T 8
F 9	19 44 19	25°24'11	27°34	10° 6	9° 6	25°29	3° 2	18°59	11°45	29°35	21°59	16°51	15°22	22°21	11°38	F 9
S 10	19 48 16	26°21'29	10 × 32	10°12	10°20	25°50	2°54	18°56	11°48	29°35	21°58	16°R52	15°19	22°28	11°42	S 10
S 11	19 52 12	27°18'47	23°55	10°24	11°33	26°10	2°46	18°53	11°51	29°36	21°57	16°52	15°16	22°35	11°46	S 11
M12	19 56 9	28°16'06	7 云 43	10°43	12°47	26°29	2°39	18°50	11°54	29°36	21°56	16°51	15°13	22°42	11°51	M12
T 13	20 0 5	29°13'25	21°55	11° 7	14° 1	26°48	2°31	18°47	11°57	29°36	21°54	16°47	15°10	22°48	11°54	T 13
W14	20 4 2	0 Ω 10'45	6≈26	11°38	15°14	27° 7	2°23	18°44	12° 0	29°37	21°53	16°42	15° 7	22°55	11°58	W14
T 15	20 7 58	1° 8'06	21°11	12°14	16°28	27°25	2°15	18°41	12° 3	29°37	21°52	16°35	15° 3	23° 2	12° 2	T 15
F 16	20 11 55	2° 5'28	6 ∀ 2	12°57	17°42	27°42	2° 8	18°39	12° 6	29°37	21°51	16°29	15° 0	23° 8	12° 6	F 16
S 17	20 15 51	3° 2'51	20°50	13°46	18°56	27°58	2° 0	18°36	12° 9	29°38	21°50	16°23	14°57	23°15	12°10	S 17
S 18	20 19 48	4° 0'15	5 Υ 28	14°41	20° 9	28°14	1°52	18°34	12°12	29°38	21°48	16°18	14°54	23°22	12°14	S 18
M19	20 23 45	4°57'40	19°51	15°42	21°23	28°30	1°44	18°31	12°15	29°38	21°47	16°15	14°51	23°29	12°17	M19
T 20	20 27 41	5°55'07	3 8 56	16°48	22°37	28°44	1°36	18°29	12°18	29°38	21°46	16°D14	14°47	23°35	12°21	T 20
W21	20 31 38	6°52'35	17°42	18° 0	23°50	28°58	1°29	18°27	12°21	29°38	21°45	16°14	14°44	23°42	12°25	W21
T 22	20 35 34	7°50'04	1 I I11	19°18	25° 4	29°11	1°21	18°25	12°25	29°38	21°43	16°15	14°41	23°49	12°28	T 22
F 23	20 39 31	8°47'35	14°22	20°40	26°18	29°24	1°13	18°23	12°28	29°38	21°42	16°R16	14°38	23°56	12°32	F 23
S 24	20 43 27	9°45'07	27°19	22° 8	27°31	29°36	1° 6	18°21	12°31	29°R39	21°41	16°16	14°35	24° 2	12°35	S 24
S 25	20 47 24	10°42'40	1095 4	23°40	28°45	29°47	0°58	18°19	12°35	29°39	21°40	16°13	14°32	24° 9	12°39	S 25
M26	20 51 21	11°40'15	22°37	25°16	29°59	29°57	0°50	18°17	12°38	29°38	21°38	16° 8	14°28	24°16	12°42	M26
T 27	20 55 17	12°37'50	5 Ω 1	26°57	1 Mp 12	0 Υ 6	0°43	18°16	12°41	29°38	21°37	16° 0	14°25	24°22	12°45	T 27
W28	20 59 14	13°35'27	17°15	28°41	2°26	0°15	0°36	18°14	12°45	29°38	21°36	15°51	14°22	24°29	12°48	W28
T 29	21 3 10	14°33'06	29°22	0 Ω 29	3°40	0°23	0°28	18°12	12°48	29°38	21°35	15°40	14°19	24°36	12°52	T 29
F 30	21 7 7	15°30'45	11 m 21	2°20	4°53	0°30	0°21	18°11	12°52	29°38	21°33	15°29	14°16	24°43	12°55	F 30
S 31	21 11 3	16 Ω 28′26	23 m 15	4 Ω 13	6Mp 7	0 Υ 36	0≈14	18 × 10	12 M 55	29 Y 38	21 ≈ 32	15 × 18	14 × 13	24 Mp 49	12 ∏ 58	S 31

Delta T = 187.50 sec

Julian Calendar 1 July 1546 == Greg. Calendar 11 July 1546

AUGUST 1546 JC Day Sid.t Ο Σ Q σ Q

Day	Sia.t	0	D	¥	¥	σ.	4	υ	ጥ	#	E	9.9	9.6	\$	δ	Day
S 1	21 15 0	17 Ω 26'07	5 <u>₽</u> 6	6 N 8	7 m 21	0 Υ 42	0°R 6	18°R 9	12 m 59	29°R38	21°R31	15°R 9	14 才 9	24 M 56	13 I 1	S 1
M 2	21 18 56	18°23'50	16°57	8° 6	8°34	0°47	29 궁 59	18 ~ 7	13° 2	29 Ƴ 37	21≈29	15 ∡ 3	14° 6	25° 3	13° 4	M 2
T 3	21 22 53	19°21'34	28°52	10° 4	9°48	0°51	29°52	18° 6	13° 6	29°37	21°28	14°58	14° 3	25° 9	13° 7	T 3
W 4	21 26 49	20°19'19	10 M .54	12° 3	11° 2	0°54	29°46	18° 5	13° 9	29°37	21°27	14°56	14° 0	25°16	13° 9	W 4
T 5	21 30 46	21°17'06	23° 9	14° 4	12°15	0°56	29°39	18° 5	13°13	29°36	21°25	14°D56	13°57	25°23	13°12	T 5
F 6	21 34 43	22°14'53	5 ₹ 41	16° 4	13°29	0°57	29°32	18° 4	13°16	29°36	21°24	14°56	13°53	25°30	13°15	F 6
S 7	21 38 39	23°12'42	18°36	18° 5	14°43	0°R58	29°26	18° 3	13°20	29°35	21°23	14°R56	13°50	25°36	13°18	S 7
S 8	21 42 36	24°10'32	1 궁 58	20° 5	15°56	0°58	29°19	18° 3	13°23	29°35	21°21	14°55	13°47	25°43	13°20	S 8
M 9	21 46 32	25° 8'23	15°49	22° 5	17°10	0°56	29°13	18° 2	13°27	29°35	21°20	14°52	13°44	25°50	13°23	M 9
T 10	21 50 29	26° 6'16	0≈ 8	24° 4	18°23	0°54	29° 7	18° 2	13°31	29°34	21°19	14°46	13°41	25°57	13°25	T 10
W11	21 54 25	27° 4'10	14°53	26° 3	19°37	0°52	29° 1	18° 1	13°34	29°33	21°18	14°38	13°38	26° 3	13°27	W11
T 12	21 58 22	28° 2'05	29°56	28° 1	20°50	0°48	28°55	18° 1	13°38	29°33	21°16	14°28	13°34	26°10	13°30	T 12
F 13	22 2 18	29° 0'02	15 ∺ 8	29°58	22° 4	0°44	28°49	18°D 1	13°42	29°32	21°15	14°18	13°31	26°17	13°32	F 13
S 14	22 6 15	29°58'01	0 Υ 17	1 m 53	23°17	0°38	28°43	18° 1	13°45	29°32	21°14	14° 8	13°28	26°23	13°34	S 14
S 15	22 10 12	0 m 56'01	15°15	3°48	24°31	0°32	28°38	18° 1	13°49	29°31	21°12	14° 0	13°25	26°30	13°36	S 15
M16	22 14 8	1°54'04	29°53	5°42	25°44	0°25	28°32	18° 2	13°53	29°30	21°11	13°54	13°22	26°37	13°38	M16
T 17	22 18 5	2°52'08	14 8 7	7°34	26°58	0°18	28°27	18° 2	13°57	29°29	21°10	13°51	13°19	26°44	13°40	T 17
W18	22 22 1	3°50'14	27°56	9°26	28°11	0° 9	28°22	18° 2	14° 0	29°29	21° 9	13°50	13°15	26°50	13°42	W18
T 19	22 25 58	4°48'23	11 II 20	11°16	29°25	29 米 59	28°17	18° 3	14° 4	29°28	21° 7	13°50	13°12	26°57	13°44	T 19
F 20	22 29 54	5°46'33	24°24	13° 5	0 ჲ 38	29°50	28°13	18° 3	14° 8	29°27	21° 6	13°50	13° 9	27° 4	13°46	F 20
S 21	22 33 51	6°44'46	7 9 5 9	14°52	1°52	29°39	28° 8	18° 4	14°11	29°26	21° 5	13°48	13° 6	27°10	13°48	S 21
S 22	22 37 47	7°43'01	19°40	16°39	3° 5	29°28	28° 4	18° 5	14°15	29°25	21° 4	13°44	13° 3	27°17	13°49	S 22
M23	22 41 44	8°41'17	1 Q 59	18°24	4°19	29°15	27°59	18° 6	14°19	29°24	21° 2	13°38	12°59	27°24	13°51	M23
T 24	22 45 41	9°39'35	14°10	20° 8	5°32	29° 3	27°55	18° 7	14°23	29°24	21° 1	13°28	12°56	27°31	13°52	T 24
W25	22 49 37	10°37'56	26°14	21°51	6°45	28°49	27°51	18° 8	14°27	29°23	21° 0	13°15	12°53	27°37	13°54	W25
T 26	22 53 34	11°36'18	8 m 13	23°33	7°59	28°35	27°48	18° 9	14°30	29°22	20°59	13° 2	12°50	27°44	13°55	T 26
F 27	22 57 30	12°34'42	20° 7	25°14	9°12	28°21	27°44	18°10	14°34	29°21	20°57	12°47	12°47	27°51	13°56	F 27
S 28	23 1 27	13°33'08	1 ≏ 59	26°54	10°25	28° 6	27°41	18°12	14°38	29°20	20°56	12°33	12°44	27°57	13°58	S 28
S 29	23 5 23	14°31'35	13°49	28°32	11°39	27°50	27°38	18°13	14°42	29°18	20°55	12°21	12°40	28° 4	13°59	S 29
M30	23 9 20	15°30'05	25°41	0 ჲ 10	12°52	27°34	2 <u>7</u> °35	18°15	14°45	29°17	20°54	12°12	12°37	28°11	14° 0	M30
T 31	23 13 16	16Mp28'36	7 M .36	1 ≏ 46	14 ♀ 5	27 米 18	27 궁 32	18 ∡ 16	14 M 49	29 Y 16	20≈53	12 才 5	12 × 34	28 m 18	14 Ⅱ 1	T 31

Delta T = 187.32 sec

SEPTEMBER 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)∤(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
W 1	23 17 13	17 m 27'09	19 M .38	3 ₾ 22	15 ₽ 19	27°R 1	27°R29	18 才 18	14 m 53	29°R15	20°R52	12°R 2	12 ~ 31	28 m 24	14 I I 2	W 1
T 2	23 21 10	18°25'44	1 ₹ 51	4°56	16°32	26) (44	27 る 27	18°20	14°57	29 Υ 14	20≈50	12 × 0	12°28	28°31	14° 2	T 2
F 3	23 25 6	19°24'20	14°21	6°29	17°45	26°27	27°24	18°22	15° 0	29°13	20°49	12° 0	12°24	28°38	14° 3	F 3
S 4	23 29 3	20°22'58	27°11	8° 2	18°59	26°10	27°22	18°24	15° 4	29°12	20°48	12° 0	12°21	28°45	14° 4	S 4
S 5	23 32 59	21°21'38	10 ට 26	9°33	20°12	25°52	27°21	18°26	15° 8	29°10	20°47	11°59	12°18	28°51	14° 4	S 5
M 6	23 36 56	22°20'20	24°10	11° 3	21°25	25°35	27°19	18°28	15°12	29° 9	20°46	11°56	12°15	28°58	14° 5	M 6
T 7	23 40 52	23°19'03	8≈25	12°32	22°38	25°17	27°17	18°30	15°16	29° 8	20°45	11°50	12°12	29° 5	14° 5	T 7
W 8	23 44 49	24°17'48	23° 7	14° 0	23°51	25° 0	27°16	18°33	15°19	29° 6	20°44	11°42	12° 9	29°11	14° 6	W 8
T 9	23 48 45	25°16'35	8) 12	15°28	25° 4	24°42	27°15	18°35	15°23	29° 5	20°43	11°32	12° 5	29°18	14° 6	T 9
F 10	23 52 42	26°15'23	23°30	16°54	26°18	24°25	27°14	18°38	15°27	29° 4	20°42	11°21	12° 2	29°25	14° 6	F 10
S 11	23 56 38	27°14'14	8 Ƴ 51	18°19	27°31	24° 8	27°14	18°41	15°30	29° 2	20°41	11°11	11°59	29°32	14° 6	S 11
S 12	0 0 35	28°13'06	24° 2	19°43	28°44	23°51	27°13	18°43	15°34	29° 1	20°40	11° 3	11°56	29°38	14°R 7	S 12
M13	0 4 32	29°12'01	8 8 55	21° 6	29°57	23°34	27°13	18°46	15°38	29° 0	20°39	10°57	11°53	29°45	14° 7	M13
T 14	0 8 28	0 ₽ 10'59	23°21	22°27	1 M _10	23°17	27°D13	18°49	15°42	28°58	20°38	10°54	11°50	29°52	14° 6	T 14
W15	0 12 25	1° 9'58	7∏20	23°48	2°23	23° 1	27°13	18°52	15°45	28°57	20°37	10°D52	11°46	29°58	14° 6	W15
T 16	0 16 21	2° 9'00	20°50	25° 7	3°36	22°45	27°13	18°55	15°49	28°55	20°36	10°53	11°43	0 ♀ 5	14° 6	T 16
F 17	0 20 18	3° 8'05	3955	26°26	4°49	22°30	27°14	18°58	15°53	28°54	20°35	10°R53	11°40	0°12	14° 6	F 17
S 18	0 24 14	4° 7'11	16°38	27°42	6° 2	22°15	27°14	19° 2	15°56	28°52	20°34	10°52	11°37	0°19	14° 5	S 18
S 19	0 28 11	5° 6'20	29° 3	28°58	7°15	22° 0	27°15	19° 5	16° 0	28°51	20°33	10°49	11°34	0°25	14° 5	S 19
M20	0 32 7	6° 5'31	11 Ω 16	0 M .11	8°28	21°46	27°16	19° 9	16° 3	28°49	20°33	10°44	11°30	0°32	14° 4	M20
T 21	0 36 4	7° 4'45	23°19	1°24	9°40	21°33	27°18	19°12	16° 7	28°48	20°32	10°36	11°27	0°39	14° 4	T 21
W22	0 40 1	8° 4'00	5 M p16	2°34	10°53	21°20	27°19	19°16	16°11	28°46	20°31	10°26	11°24	0°45	14° 3	W22
T 23	0 43 57	9° 3'18	17° 9	3°43	12° 6	21° 8	27°21	19°19	16°14	28°45	20°30	10°15	11°21	0°52	14° 2	T 23
F 24	0 47 54	10° 2'38	29° 1	4°50	13°19	20°56	27°23	19°23	16°18	28°43	20°29	10° 3	11°18	0°59	14° 1	F 24
S 25	0 51 50	11° 2'00	10 ≏ 53	5°54	14°32	20°45	27°25	19°27	16°21	28°42	20°29	9°51	11°15	1° 6	14° 0	S 25
S 26	0 55 47	12° 1'25	22°46	6°57	15°45	20°35	27°27	19°31	16°25	28°40	20°28	9°41	11°11	1°12	13°59	S 26
M27	0 59 43	13° 0'51	4 M .42	7°56	16°57	20°26	27°29	19°35	16°28	28°38	20°27	9°33	11°8	1°19	13°58	M27
T 28	1 3 40	14° 0'19	16°43	8°53	18°10	20°17	27°32	19°39	16°32	28°37	20°27	9°28	11° 5	1°26	13°57	T 28
W29	1 7 36	14°59'49	28°51	9°47	19°23	20° 9	27°35	19°43	16°35	28°35	20°26	9°25	11° 2	1°32	13°56	W29
T 30	1 11 33	15 ≏ 59'22	11 ~ 9	10 M .38	20 M 36	20 米 2	27 る 38	19 .7 47	16 M 39	28 Y 34	20≈25	9°D25	10 ×7 59	1 ≏ 39	13 Ⅱ 55	T 30

Delta T = 187.13 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1546 == Greg. Calendar 11 Sept. 1546

OCTOBER 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	Ŋ	φ	Ş	o ⁷	4	ħ	፟፟፟፟፟	¥	2	Ę	S	ç	, K	Day
F 1	1 15 30	16 ♀ 58'56	23 × 742	11ML25	21 M 48	19°R55	27 궁 41	19 × 752	16 m 42	28°R32	20°R25	9 ∡ 125	10 × 756	1 ≏ 46	13°R53	F 1
S 2	1 19 26	17°58'31	6 ප 31	12° 8	23° 1	19 ∺ 50	27°45	19°56	16°45	28 Y 30	20≈24	9°27	10°52	1°53	13耳52	S 2
S 3	1 23 23	18°58'09	19°42	12°46	24°14	19°45	27°48	20° 1	16°49	28°29	20°24	9°R27	10°49	1°59	13°50	S 3
M 4	1 27 19	19°57'48	3≈18	13°20	25°26	19°41	27°52	20° 5	16°52	28°27	20°23	9°26	10°46	2° 6	13°49	M 4
T 5	1 31 16	20°57'29	17°20	13°48	26°39	19°38	27°56	20°10	16°55	28°25	20°22	9°23	10°43	2°13	13°47	T 5
W 6	1 35 12	21°57'11	1) (48	14°10	27°51	19°35	28° 0	20°15	16°59	28°24	20°22	9°19	10°40	2°19	13°45	W 6
T 7	1 39 9	22°56'56	16°39	14°26	29° 4	19°34	28° 4	20°19	17° 2	28°22	20°21	9°12	10°36	2°26	13°43	T 7
F 8	1 43 5	23°56'42	1 Υ 46	14°34	0 ∡ 16	19°D33	28° 9	20°24	17° 5	28°20	20°21	9° 5	10°33	2°33	13°42	F 8
S 9	1 47 2	24°56'30	16°59	14°R35	1°28	19°33	28°14	20°29	17° 8	28°19	20°21	8°58	10°30	2°40	13°40	S 9
S 10	1 50 59	25°56'20	2 8 9	14°28	2°41	19°34	28°18	20°34	17°12	28°17	20°20	8°53	10°27	2°46	13°38	S 10
M11	1 54 55	26°56'12	17° 5	14°12	3°53	19°35	28°23	20°39	17°15	28°15	20°20	8°49	10°24	2°53	13°36	M11
T 12	1 58 52	27°56'06	1Д39	13°47	5° 5	19°38	28°29	20°44	17°18	28°14	20°19	8°47	10°21	3° 0	13°33	T 12
W13	2 2 48	28°56'02	15°46	13°12	6°18	19°41	28°34	20°49	17°21	28°12	20°19	8°D47	10°17	3° 6	13°31	W13
T 14	2 6 45	29°56'00	29°26	12°29	7°30	19°45	28°40	20°54	17°24	28°10	20°19	8°48	10°14	3°13	13°29	T 14
F 15	2 10 41	0 M 56'01	12938	11°36	8°42	19°49	28°45	21° 0	17°27	28° 9	20°19	8°50	10°11	3°20	13°27	F 15
S 16	2 14 38	1°56'04	25°26	10°36	9°54	19°55	28°51	21° 5	17°30	28° 7	20°18	8°51	10° 8	3°27	13°24	S 16
S 17	2 18 34	2°56'09	7 Ω 54	9°28	11° 6	20° 1	28°57	21°11	17°33	28° 5	20°18	8°R51	10° 5	3°33	13°22	S 17
M18	2 22 31	3°56'16	20° 6	8°14	12°18	20° 8	29° 4	21°16	17°36	28° 3	20°18	8°50	10° 1	3°40	13°19	M18
T 19	2 26 28	4°56'25	2 Mp 7	6°57	13°30	20°15	29°10	21°21	17°39	28° 2	20°18	8°47	9°58	3°47	13°17	T 19
W20	2 30 24	5°56'36	14° 1	5°38	14°42	20°24	29°16	21°27	17°41	28° 0	20°18	8°42	9°55	3°53	13°14	W20
T 21	2 34 21	6°56'49	25°53	4°21	15°54	20°33	29°23	21°33	17°44	27°58	20°17	8°37	9°52	4° 0	13°11	T 21
F 22	2 38 17	7°57'04	7 -2 44	3° 6	17° 6	20°42	29°30	21°38	17°47	27°57	20°17	8°31	9°49	4° 7	13° 9	F 22
S 23	2 42 14	8°57'21	19°38	1°58	18°18	20°53	29°37	21°44	17°50	27°55	20°17	8°25	9°46	4°13	13° 6	S 23
S 24	2 46 10	9°57'40	1 M .36	0°58	19°30	21° 4	29°44	21°50	17°52	27°53	20°17	8°21	9°42	4°20	13° 3	S 24
M25	2 50 7	10°58'01	13°41	0° 8	20°42	21°16	29°52	21°56	17°55	27°52	20°D17	8°17	9°39	4°27	13° 0	M25
T 26	2 54 3	11°58'23	25°53	29 ₾ 28	21°53	21°28	29°59	22° 2	17°58	27°50	20°17	8°15	9°36	4°34	12°57	T 26
W27	2 58 0	12°58'48	8 ∡ 15	28°59	23° 5	21°41	0≈ 7	22° 8	18° 0	27°49	20°17	8°D14	9°33	4°40	12°54	W27
T 28	3 1 56	13°59'13	20°48	28°43	24°17	21°55	0°15	22°14	18° 3	27°47	20°17	8°15	9°30	4°47	12°51	T 28
F 29	3 5 53	14°59'41	3 云 32	28°D38	25°28	22° 9	0°23	22°20	18° 5	27°45	20°17	8°16	9°27	4°54	12°48	F 29
S 30	3 9 50	16° 0'09	16°32	28°44	26°40	22°24	0°31	22°26	18° 8	27°44	20°18	8°18	9°23	5° 0	12°45	S 30
S 31	3 13 46	17 M 0'39	29 궁 47	29 ♀ 1	27 × 751	22) 39	0≈39	22 × 32	18 M 10	27 Y 42	20≈18	8 ∡ 19	9 ₹ 20	5 ♀ 7	12 Ⅱ 42	S 31

Delta T = 186.95 sec

NOVEMBER 1546 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	Q	ď	4	ħ)∤(¥	Р	₽.	v	ţ	ę,	Day
M 1	3 17 43	18 M 1'11	13 ≈ 21	29 ≙ 27	29 × 2	22 米 55	0≈47	22 × 38	18 M)12	27°R41	20≈18	8°R20	9 ∡ 17	5 ≙ 14	12°R38	M 1
T 2	3 21 39	19° 1'43	27°14	OM 2	0 궁 14	23°12	0°56	22°44	18°15	27 Y 39	20°18	8 ∡ 120	9°14	5°21	12 Ⅱ 35	T 2
W 3	3 25 36	20° 2'17	11 米 27	0°44	1°25	23°29	1° 4	22°51	18°17	27°38	20°18	8°19	9°11	5°27	12°32	W 3
T 4	3 29 32	21° 2'52	25°56	1°34	2°36	23°47	1°13	22°57	18°19	27°36	20°19	8°17	9° 7	5°34	12°29	T 4
F 5	3 33 29	22° 3'28	10 Y 39	2°30	3°47	24° 5	1°22	23° 3	18°21	27°35	20°19	8°15	9° 4	5°41	12°25	F 5
S 6	3 37 25	23° 4'06	25°29	3°31	4°58	24°23	1°31	23°10	18°23	27°33	20°19	8°13	9° 1	5°47	12°22	S 6
S 7	3 41 22	24° 4'44	10 8 19	4°37	6° 9	24°43	1°40	23°16	18°25	27°32	20°19	8°11	8°58	5°54	12°18	S 7
M 8	3 45 19	25° 5'25	25° 2	5°47	7°20	25° 2	1°50	23°23	18°27	27°30	20°20	8°10	8°55	6° 1	12°15	M 8
T 9	3 49 15	26° 6'06	9∏29	7° 1	8°31	25°22	1°59	23°29	18°29	27°29	20°20	8°D10	8°52	6° 8	12°11	T 9
W10	3 53 12	27° 6'49	23°36	8°17	9°41	25°43	2° 9	23°36	18°31	27°27	20°21	8°10	8°48	6°14	12° 8	W10
T 11	3 57 8	28° 7'34	7 9 519	9°36	10°52	26° 4	2°19	23°42	18°33	27°26	20°21	8°11	8°45	6°21	12° 4	T 11
F 12	4 1 5	29° 8'20	20°37	10°58	12° 2	26°25	2°28	23°49	18°35	27°24	20°21	8°12	8°42	6°28	12° 1	F 12
S 13	4 5 1	0 才 9'07	3 Ω 32	12°20	13°13	26°47	2°38	23°55	18°37	27°23	20°22	8°13	8°39	6°34	11°57	S 13
S 14	4 8 58	1° 9'56	16° 5	13°45	14°23	27° 9	2°48	24° 2	18°39	27°22	20°22	8°13	8°36	6°41	11°53	S 14
M15	4 12 55	2°10'46	28°21	15°11	15°33	27°32	2°59	24° 9	18°40	27°20	20°23	8°R14	8°33	6°48	11°50	M15
T 16	4 16 51	3°11'38	10 m 24	16°38	16°43	27°55	3° 9	24°16	18°42	27°19	20°24	8°14	8°29	6°54	11°46	T 16
W17	4 20 48	4°12'31	22°18	18° 6	17°53	28°19	3°19	24°22	18°44	27°18	20°24	8°13	8°26	7° 1	11°42	W17
T 18	4 24 44	5°13'26	4 º 9	19°34	19° 3	28°42	3°30	24°29	18°45	27°17	20°25	8°13	8°23	7° 8	11°39	T 18
F 19	4 28 41	6°14'22	16° 1	21° 4	20°13	29° 7	3°40	24°36	18°47	27°15	20°25	8°13	8°20	7°15	11°35	F 19
S 20	4 32 37	7°15'19	27°57	22°34	21°23	29°31	3°51	24°43	18°48	27°14	20°26	8°13	8°17	7°21	11°31	S 20
S 21	4 36 34	8°16'17	10 M 1	24° 4	22°32	29°56	4° 2	24°50	18°49	27°13	20°27	8°D13	8°13	7°28	11°27	S 21
M22	4 40 30	9°17'17	22°16	25°35	23°41	0 Υ 21	4°13	24°56	18°51	27°12	20°27	8°13	8°10	7°35	11°24	M22
T 23	4 44 27	10°18'17	4 ₹ 42	27° 6	24°51	0°47	4°24	25° 3	18°52	27°11	20°28	8°R13	8° 7	7°41	11°20	T 23
W24	4 48 24	11°19'19	17°22	28°37	26° 0	1°13	4°35	25°10	18°53	27°10	20°29	8°13	8° 4	7°48	11°16	W24
T 25	4 52 20	12°20'21	0 궁 16	0 才 9	27° 9	1°39	4°46	25°17	18°54	27° 8	20°30	8°12	8° 1	7°55	11°12	T 25
F 26	4 56 17	13°21'24	13°23	1°41	28°18	2° 6	4°58	25°24	18°55	27° 7	20°31	8°12	7°58	8° 2	11° 9	F 26
S 27	5 0 13	14°22'28	26°44	3°13	29°27	2°32	5° 9	25°31	18°56	27° 6	20°31	8°11	7°54	8° 8	11° 5	S 27
S 28	5 4 10	15°23'32	10≈17	4°45	0≈35	3° 0	5°21	25°38	18°57	27° 5	20°32	8°10	7°51	8°15	11° 1	S 28
M29	5 8 6	16°24'37	24° 2	6°18	1°44	3°27	5°32	25°45	18°58	27° 4	20°33	8°10	7°48	8°22	10°58	M29
T 30	5 12 3	17 ×7 25'42	7 ∺ 58	7 ,₹ 50	2≈52	3 Υ55	5≈44	25 ₹ 52	18 M 59	27 Y 3	20≈34	8 才 9	7 ,₹ 45	8 亞 28	10 Ⅱ 54	T 30

Delta T = 186.76 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1546 == Greg. Calendar 11 Nov. 1546

DECEMBER 1546 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ <td

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	η	ጥ	#	E	9.9	9.9	\$	6	Day
W 1	5 15 59	18 ∡ 726'48	22 米 3	9 ₹ 23	4≈ 0	4 Υ 23	5≈56	25 × 759	19 m 0	27°R 3	20≈35	8°D 9	7 ,₹ 42	8 ₾ 35	10°R50	W 1
T 2	5 19 56	19°27'53	6 Ƴ 17	10°56	5° 8	4°51	6° 8	26° 6	19° 1	27 ° 2	20°36	8 ₹ 9	7°39	8°42	10 Ⅱ 46	T 2
F 3	5 23 53	20°29'00	20°35	12°29	6°16	5°19	6°20	26°13	19° 2	27° 1	20°37	8°10	7°35	8°48	10°43	F 3
S 4	5 27 49	21°30'06	4 8 57	14° 2	7°23	5°48	6°32	26°20	19° 2	27° 0	20°38	8°11	7°32	8°55	10°39	S 4
S 5	5 31 46	22°31'13	19°18	15°36	8°30	6°17	6°44	26°27	19° 3	26°59	20°39	8°12	7°29	9° 2	10°35	S 5
M 6	5 35 42	23°32'20	3 Ⅱ 33	17° 9	9°38	6°46	6°56	26°34	19° 3	26°58	20°40	8°R13	7°26	9° 9	10°32	M 6
T 7	5 39 39	24°33'27	17°39	18°43	10°45	7°16	7° 9	26°41	19° 4	26°58	20°41	8°13	7°23	9°15	10°28	T 7
W 8	5 43 35	25°34'35	19931	20°17	11°51	7°46	7°21	26°48	19° 4	26°57	20°42	8°12	7°19	9°22	10°25	W 8
T 9	5 47 32	26°35'43	15° 5	21°51	12°58	8°15	7°34	26°55	19° 5	26°56	20°43	8°10	7°16	9°29	10°21	T 9
F 10	5 51 28	27°36'52	28°20	23°25	14° 4	8°45	7°46	27° 2	19° 5	26°56	20°44	8° 7	7°13	9°35	10°17	F 10
S 11	5 55 25	28°38'01	11 Ω 15	25° 0	15°10	9°16	7°59	27° 9	19° 5	26°55	20°46	8° 4	7°10	9°42	10°14	S 11
S 12	5 59 22	29°39'10	23°51	26°35	16°16	9°46	8°11	27°16	19° 5	26°54	20°47	8° 0	7° 7	9°49	10°10	S 12
M13	6 3 18	0 중 40'20	6 m)10	28°10	17°21	10°17	8°24	27°24	19° 6	26°54	20°48	7°58	7° 4	9°55	10° 7	M13
T 14	6 7 15	1°41'30	18°15	29°46	18°26	10°48	8°37	27°31	19° 6	26°53	20°49	7°56	7° 0	10° 2	10° 4	T 14
W15	6 11 11	2°42'41	0 ჲ 11	1 る 21	19°31	11°19	8°50	27°38	19°R 6	26°53	20°50	7°D55	6°57	10° 9	10° 0	W15
T 16	6 15 8	3°43'51	12° 2	2°58	20°36	11°50	9° 3	27°45	19° 6	26°52	20°52	7°55	6°54	10°16	9°57	T 16
F 17	6 19 4	4°45'03	23°54	4°34	21°41	12°21	9°16	27°52	19° 6	26°52	20°53	7°56	6°51	10°22	9°54	F 17
S 18	6 23 1	5°46'14	5 M .51	6°11	22°45	12°53	9°29	27°59	19° 5	26°52	20°54	7°58	6°48	10°29	9°50	S 18
S 19	6 26 57	6°47'26	17°57	7°48	23°48	13°25	9°42	28° 6	19° 5	26°51	20°55	8° 0	6°45	10°36	9°47	S 19
M20	6 30 54	7°48'38	0 才 18	9°25	24°52	13°57	9°55	28°13	19° 5	26°51	20°57	8° 1	6°41	10°42	9°44	M20
T 21	6 34 51	8°49'50	12°55	11° 3	25°55	14°29	10° 9	28°20	19° 5	26°51	20°58	8°R 1	6°38	10°49	9°41	T 21
W22	6 38 47	9°51'02	2 <u>5</u> °52	12°42	26°58	15° 1	10°22	28°27	19° 4	26°50	20°59	8° 0	6°35	10°56	9°38	W22
T 23	6 42 44	10°52'14	9 궁 7	14°20	28° 0	15°33	10°35	28°34	19° 4	26°50	21° 1	7°57	6°32	11° 3	9°35	T 23
F 24	6 46 40	11°53'26	22°41	15°59	29° 2	16° 6	10°49	28°41	19° 3	26°50	21° 2	7°52	6°29	11° 9	9°32	F 24
S 25	6 50 37	12°54'38	6≈30	17°39	0 ∺ 4	16°38	11° 2	28°48	19° 3	26°50	21° 4	7°47	6°25	11°16	9°29	S 25
S 26	6 54 33	13°55'49	20°31	19°19	1° 6	17°11	11°16	28°54	19° 2	26°50	21° 5	7°41	6°22	11°23	9°26	S 26
M27	6 58 30	14°56'59	4) €40	20°59	2° 6	17°44	11°29	29° 1	19° 2	26°50	21° 6	7°35	6°19	11°29	9°23	M27
T 28	7 2 26	15°58'09	18°53	22°39	3° 7	18°17	11°43	29° 8	19° 1	26°50	21° 8	7°31	6°16	11°36	9°20	T 28
W29	7 6 23	16°59'18	3 Υ 6	24°20	4° 7	18°50	11°57	29°15	19° 0	26°D50	21° 9	7°28	6°13	11°43	9°17	W29
T 30	7 10 20	18° 0'26	17°16	26° 1	5° 7	19°24	12°11	29°22	18°59	26°50	21°11	7°D27	6°10	11°49	9°15	T 30
F 31	7 14 16	19る 1'34	1822	27 る 43	6 ∺ 6	19 Y 57	12 ≈ 24	29 × 29	18 m 59	26 Y 50	21≈12	7 , ₹28	6 ≯ 6	11 ≏ 56	9 Ⅱ 12	F 31

Delta T = 186.58 sec

JANUARY 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ð	4	ħ)ұ(卉	В	n	ಬ	ţ	o k	Day
S 1	7 18 13	20ට 2'41	15 8 22	29 궁 24	7 ∺ 4	20 Y 31	12 ≈ 38	29 × 35	18°R58	26 Y 50	21≈14	7 ₹ 29	6 ₹ 3	12 º 3	9°R10	S 1
S 2	7 22 9	21° 3'47	29°16	1≈ 6	8° 2	21° 4	12°52	29°42	18 m 57	26°50	21°15	7°30	6° 0	12° 9	9 I 7	S 2
M 3	7 26 6	22° 4'52	13 II 2	2°48	9° 0	21°38	13° 6	29°49	18°56	26°50	21°17	7°R30	5°57	12°16	9° 5	M 3
T 4	7 30 2	23° 5'56	26°40	4°29	9°57	22°12	13°20	29°56	18°55	26°50	21°18	7°29	5°54	12°23	9° 2	T 4
W 5	7 33 59	24° 7'00	1095 7	6°10	10°53	22°46	13°34	0중 2	18°53	26°51	21°20	7°25	5°51	12°30	9° 0	W 5
T 6	7 37 56	25° 8'03	23°22	7°51	11°49	23°20	13°48	0° 9	18°52	26°51	21°22	7°18	5°47	12°36	8°58	T 6
F 7	7 41 52	26° 9'05	6 Ω 24	9°32	12°44	23°54	14° 2	0°16	18°51	26°51	21°23	7°10	5°44	12°43	8°56	F 7
S 8	7 45 49	27°10'06	19°10	11°11	13°39	24°28	14°16	0°22	18°50	26°51	21°25	7° 0	5°41	12°50	8°53	S 8
S 9	7 49 45	28°11'07	1 M 41	12°50	14°33	25° 3	14°30	0°29	18°49	26°52	21°26	6°51	5°38	12°56	8°51	S 9
M10	7 53 42	29°12'06	13°58	14°27	15°26	25°37	14°44	0°35	18°47	26°52	21°28	6°42	5°35	13° 3	8°49	M10
T 11	7 57 38	0≈13'05	26° 3	16° 2	16°19	26°12	14°58	0°42	18°46	26°53	21°30	6°34	5°31	13°10	8°48	T 11
W12	8 1 35	1°14'04	7 ≙ 59	17°35	17°10	26°46	15°12	0°48	18°44	26°53	21°31	6°29	5°28	13°16	8°46	W12
T 13	8 5 31	2°15'02	19°49	19° 5	18° 1	27°21	15°27	0°54	18°43	26°54	21°33	6°26	5°25	13°23	8°44	T 13
F 14	8 9 28	3°15'58	1 M 39	20°32	18°52	27°56	15°41	1° 1	18°41	26°54	21°34	6°D25	5°22	13°30	8°42	F 14
S 15	8 13 25	4°16'55	13°35	21°56	19°41	28°31	15°55	1° 7	18°40	26°55	21°36	6°25	5°19	13°37	8°41	S 15
S 16	8 17 21	5°17'50	25°40	23°15	20°29	29° 6	16° 9	1°13	18°38	26°55	21°38	6°26	5°16	13°43	8°39	S 16
M17	8 21 18	6°18'45	8 × 7 1	24°28	21°17	29°41	16°24	1°20	18°36	26°56	21°39	6°R26	5°12	13°50	8°38	M17
T 18	8 25 14	7°19'39	20°42	25°36	22° 4	0816	16°38	1°26	18°35	26°57	21°41	6°25	5° 9	13°57	8°36	T 18
W19	8 29 11	8°20'32	3 ⋜ 47	26°37	22°50	0°51	16°52	1°32	18°33	26°58	21°43	6°22	5° 6	14° 3	8°35	W19
T 20	8 33 7	9°21'24	17°16	27°31	23°34	1°26	17° 6	1°38	18°31	26°58	21°44	6°16	5° 3	14°10	8°34	T 20
F 21	8 37 4	10°22'15	1≈10	28°16	24°18	2° 1	17°21	1°44	18°29	26°59	21°46	6° 7	5° 0	14°17	8°33	F 21
S 22	8 41 0	11°23'04	15°25	28°53	25° 1	2°37	17°35	1°50	18°27	27° 0	21°48	5°57	4°57	14°23	8°31	S 22
S 23	8 44 57	12°23'53	29°55	29°19	25°42	3°12	17°50	1°56	18°25	27° 1	21°50	5°46	4°53	14°30	8°30	S 23
M24	8 48 54	13°24'39	14) (33	29°36	26°22	3°48	18° 4	2° 2	18°23	27° 2	21°51	5°36	4°50	14°37	8°30	M24
T 25	8 52 50	14°25'25	29°12	29°R42	27° 1	4°23	18°18	2° 8	18°22	27° 3	21°53	5°27	4°47	14°43	8°29	T 25
W26	8 56 47	15°26'08	13 Y 45	29°37	27°39	4°59	18°33	2°13	18°19	27° 3	21°55	5°21	4°44	14°50	8°28	W26
T 27	9 0 43	16°26'50	28° 7	29°22	28°16	5°35	18°47	2°19	18°17	27° 4	21°56	5°17	4°41	14°57	8°27	T 27
F 28	9 4 40	17°27'31	12 8 15	28°56	28°51	6°10	19° 2	2°25	18°15	27° 5	21°58	5°D16	4°37	15° 4	8°27	F 28
S 29	9 8 36	18°28'09	26° 9	28°20	29°25	6°46	19°16	2°30	18°13	27° 7	22° 0	5°16	4°34	15°10	8°26	S 29
S 30	9 12 33	19°28'46	9∏48	27°35	29°57	7°22	19°30	2°36	18°11	27° 8	22° 2	5°R16	4°31	15°17	8°26	S 30
M31	9 16 29	20≈29'22	23 II 15	26≈43	0Y27	7 8 58	19 ≈ 45	2 る 42	18 M) 9	27 Y 9	22≈ 3	5 ₹ 15	4 ₹ 28	15 ≏ 24	8 Ⅱ 25	M31

Delta T = 186.40 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1547 == Greg. Calendar 11 Jan. 1547

FEBRUARY 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	7	φ	φ	δ	4	ħ	፟፟፟፟፟	¥	2	ß	C	Ç	κ _O	Day
T 1	9 20 26	21≈29'55	6939	25°R44	0 Υ 56	8 8 34	19≈59	2 ප් 47	18°R 7	27 Υ 10	22≈ 5	5°R11	4 ₹ 25	15 ≏ 30	8°R25	T 1
W 2	9 24 23	22°30'27	19°32	24≈41	1°24	9°10	20°14	2°52	18Mp 4	27°11	22° 7	5 ₹ 5	4°22	15°37	8Ⅲ25	W 2
T 3	9 28 19	23°30'56	2Ω 25	23°35	1°49	9°46	20°28	2°58	18° 2	27°12	22° 8	4°56	4°18	15°44	8°25	T 3
F 4	9 32 16	24°31'25	15° 7	22°27	2°13	10°22	20°42	3° 3	18° 0	27°13	22°10	4°44	4°15	15°50	8°D25	F 4
S 5	9 36 12	25°31'51	27°38	21°20	2°35	10°58	20°57	3° 8	17°57	27°15	22°12	4°30	4°12	15°57	8°25	S 5
S 6	9 40 9	26°32'16	9 m 59	20°15	2°55	11°34	21°11	3°13	17°55	27°16	22°14	4°16	4° 9	16° 4	8°25	S 6
M 7	9 44 5	27°32'39	22° 9	19°14	3°13	12°10	21°25	3°18	17°53	27°17	22°15	4° 2	4° 6	16°10	8°25	M 7
T 8	9 48 2	28°33'00	4 ₽ 9	18°18	3°29	12°46	21°40	3°23	17°50	27°19	22°17	3°50	4° 2	16°17	8°25	T 8
W 9	9 51 58	29°33'20	16° 2	17°27	3°43	13°23	21°54	3°28	17°48	27°20	22°19	3°41	3°59	16°24	8°26	W 9
T 10	9 55 55	0) 33′39	27°52	16°42	3°54	13°59	22° 9	3°33	17°45	27°21	22°20	3°35	3°56	16°30	8°26	T 10
F 11	9 59 51	1°33'56	9 M .40	16° 4	4° 4	14°35	22°23	3°38	17°43	27°23	22°22	3°32	3°53	16°37	8°26	F 11
S 12	10 3 48	2°34'11	21°34	15°34	4°11	15°11	22°37	3°43	17°40	27°24	22°24	3°30	3°50	16°44	8°27	S 12
S 13	10 7 45	3°34'25	3 ∡ 37	15°10	4°16	15°48	22°51	3°47	17°38	27°26	22°26	3°30	3°47	16°51	8°28	S 13
M14	10 11 41	4°34'38	15°55	14°54	4°18	16°24	23° 6	3°52	17°35	27°27	22°27	3°30	3°43	16°57	8°29	M14
T 15	10 15 38	5°34'48	28°33	14°45	4°R18	17° 1	23°20	3°56	17°33	27°29	22°29	3°28	3°40	17° 4	8°29	T 15
W16	10 19 34	6°34'58	11 る 37	14°D42	4°16	17°37	23°34	4° 1	17°30	27°30	22°31	3°25	3°37	17°11	8°30	W16
T 17	10 23 31	7°35'06	25° 9	14°46	4°11	18°14	23°48	4° 5	17°28	27°32	22°32	3°19	3°34	17°17	8°31	T 17
F 18	10 27 27	8°35'12	9≈ 9	14°56	4° 3	18°50	24° 3	4°10	17°25	27°34	22°34	3°10	3°31	17°24	8°32	F 18
S 19	10 31 24	9°35'16	23°37	15°11	3°54	19°27	24°17	4°14	17°23	27°35	22°36	2°59	3°28	17°31	8°33	S 19
S 20	10 35 20	10°35'18	8 ∺ 25	15°33	3°41	20° 3	24°31	4°18	17°20	27°37	22°37	2°47	3°24	17°37	8°35	S 20
M21	10 39 17	11°35'19	23°26	15°59	3°26	20°40	24°45	4°22	17°17	27°38	22°39	2°36	3°21	17°44	8°36	M21
T 22	10 43 14	12°35'17	8 Y 30	16°30	3° 9	21°17	24°59	4°26	17°15	27°40	22°41	2°26	3°18	17°51	8°37	T 22
W23	10 47 10	13°35'13	23°26	17° 5	2°49	21°53	25°13	4°30	17°12	27°42	22°42	2°19	3°15	17°57	8°39	W23
T 24	10 51 7	14°35'08	8 8 9	17°45	2°27	22°30	25°27	4°34	17°10	27°44	22°44	2°15	3°12	18° 4	8°40	T 24
F 25	10 55 3	15°35'00	22°31	18°28	2° 3	23° 7	25°41	4°37	17° 7	27°45	22°45	2°13	3° 8	18°11	8°42	F 25
S 26	10 59 0	16°34'50	6 Ⅱ 32	19°15	1°37	23°43	25°55	4°41	17° 4	27°47	22°47	2°D13	3° 5	18°17	8°44	S 26
S 27	11 2 56	17°34'37	20°11	20° 6	1° 8	24°20	26° 9	4°45	17° 2	27°49	22°49	2°R13	3° 2	18°24	8°45	S 27
M28	11 6 53	18) (34'22	3931	20≈59	0 Υ 38	24 8 57	26≈23	4 ⋜ 48	16 M 59	27 Y 51	22≈50	2 ₹ 12	2 ₹ 59	18 ≏ 31	8 Ⅱ 47	M28

Delta T = 186.21 sec

MARCH 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)∤(卉	Р	ß	Ω	Ç	ę,	Day
T 1	11 10 49	19) 34'05	16934	21≈56	0°R 6	25 8 34	26≈37	4 궁 52	16°R57	27 Y 53	22≈52	2°R 9	2 ₹ 56	18 ≏ 37	8 Ⅱ 49	T 1
W 2	11 14 46	20°33'46	29°22	22°55	29 米 32	26°11	26°51	4°55	16 M 54	27°55	22°53	2 , 7 4	2°53	18°44	8°51	W 2
T 3	11 18 43	21°33'24	11 Ω 57	23°57	28°57	26°47	27° 4	4°58	16°51	27°56	22°55	1°55	2°49	18°51	8°53	T 3
F 4	11 22 39	22°33'00	24°22	25° 2	28°21	27°24	27°18	5° 1 5° 4	16°49	27°58	22°56	1°44	2°46	18°58 19°4	8°55	F 4 S 5
S 5	11 26 36	23°32'34	6 m 38	26° 9	27°44	28° 1	27°32		16°46	28° 0	22°58	1°32	2°43	-	8°58	
S 6	11 30 32	24°32'06	18°46	27°18	27° 7	28°38	27°46	5° 7	16°44	28° 2	22°59	1°19	2°40	19°11	9° 0	S 6
M 7	11 34 29	25°31'35	0 ≏ 46	28°30	26°29	29°15	27°59	5°10	16°41	28° 4	23° 1	1° 7	2°37	19°18	9° 2	M 7
T 8 W 9	11 38 25 11 42 22	26°31'03 27°30'29	12°41 24°32	29°43 0) 58	25°51 25°13	29°52 0 Ⅲ 29	28°13 28°26	5°13 5°16	16°38 16°36	28° 6 28° 8	23° 2 23° 4	0°57 0°48	2°34 2°30	19°24 19°31	9° 5 9° 7	T 8 W 9
T 10	11 42 22	27°30'29 28°29'52	6M20	2°15	25°13 24°36	0 <u>н</u> 29 1° 6	28°26 28°40	5°18	16°36 16°33	28° 8 28°10	23° 4 23° 5	0°48 0°43	2°30 2°27	19°31 19°38	9° / 9°10	W 9 T 10
F 11	11 50 15	28 29 32 29°29'14	18° 9	3°35	23°59	1°43	28°53	5°21	16°31	28°12	23° 7	0°40	2°24	19°36	9°12	F 11
S 12	11 54 12	0° 28'34	0 √ 3	4°55	23°24	2°20	29° 6	5°23	16°28	28°14	23° 8	0°D39	2°21	19°51	9°15	S 12
S 13	11 58 8	1°27'52	12° 6	6°18	22°49	2°57	29°20	5°25	16°26	28°16	23°10	0°39	2°18	19°58	9°18	S 13
M14	12 2 5	2°27'09	24°22	7°42	22°15	3°34	29°33	5°28	16°23	28°18	23°11	0°40	2°14	20° 4	9°21	M14
T 15	12 6 1	3°26'24	6 ප 58	9° 8	21°44	4°10	29°46	5°30	16°21	28°20	23°12	0°R40	2°11	20°11	9°23	T 15
W16	12 9 58	4°25'36	19°56	10°35	21°14	4°47	29°59	5°32	16°18	28°23	23°14	0°39	2° 8	20°18	9°26	W16
T 17	12 13 54	5°24'47	3≈23	12° 4	20°45	5°25	0 ₩12	5°34	16°16	28°25	23°15	0°36	2° 5	20°24	9°29	T 17
F 18	12 17 51	6°23'57	17°19	13°35	20°19	6° 2	0°25	5°36	16°13	28°27	23°17	0°30	2° 2	20°31	9°33	F 18
S 19	12 21 47	7°23'04	1) 43	15° 7	19°55	6°39	0°38	5°38	16°11	28°29	23°18	0°23	1°59	20°38	9°36	S 19
S 20	12 25 44	8°22'09	16°33	16°41	19°33	7°16	0°51	5°39	16° 9	28°31	23°19	0°15	1°55	20°44	9°39	S 20
M21	12 29 40	9°21'13	1 Υ 40	18°16	19°14	7°53	1° 4	5°41	16° 6	28°33	23°20	0° 7	1°52	20°51	9°42	M21
T 22 W23	12 33 37 12 37 34	10°20'14 11°19'14	16°56 2 8 8	19°52 21°30	18°57 18°42	8°30 9° 7	1°17 1°30	5°42 5°44	16° 4 16° 2	28°35 28°38	23°22 23°23	0° 0 29 M ₅55	1°49 1°46	20°58 21° 4	9°45 9°49	T 22 W23
T 24	12 37 34	11 19 14 12°18'11	17° 8	21°30 23°10	18°30	9°44	1°42	5°45	15°59	28°40	23°24	291633 29°53	1°43	21°11	9°52	T 24
F 25	12 45 27	13°17'06	1 川 47	24°51	18°20	10°21	1°55	5°46	15°57	28°42	23°25	29°D52	1°39	21°18	9°56	F 25
S 26	12 49 23	14°15'59	16° 2	26°34	18°12	10°58	2° 7	5°47	15°55	28°44	23°27	29°53	1°36	21°24	9°59	S 26
S 27	12 53 20	15°14'50	29°51	28°18	18° 7	11°35	2°20	5°48	15°53	28°46	23°28	29°54	1°33	21°31	10° 3	S 27
M28	12 57 16	16°13'38	139516	0Υ 4	18° 5	12°12	2°32	5°49	15°51	28°49	23°29	29°R55	1°30	21°38	10° 7	M28
T 29	13 1 13	17°12'24	26°18	1°51	18°D 4	12°49	2°44	5°50	15°49	28°51	23°30	29°55	1°27	21°45	10°10	T 29
W30	13 5 9	18°11'08	9Ω 0	3°40	18° 7	13°27	2°57	5°51	15°46	28°53	23°31	29°52	1°24	21°51	10°14	W30
T 31	13 9 6	19 ℃ 9'49	21 \O 28	5 Ƴ 30	18 米 11	14 I I 4	3 ∺ 9	5 궁 51	15 M 44	28 Y 55	23≈32	29 M 48	1 才 20	21 ≏ 58	10 I I18	T 31

Delta T = 186.04 sec

Julian Calendar 1 March 1547 == Greg. Calendar 11 March 1547

APRIL 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	δ	4	ħ)f(¥	В	ß	Ω	Ç	, k	Day
F 1	13 13 3	20 Y 8'28	3 Mp 42	7 Υ 22	18) 18	14 ∐ 41	3 ∺ 21	5 る 52	15°R42	28 Y 57	23≈33	29°R43	1 √ 17	22 º 5	10 Ⅲ 22	F 1
S 2	13 16 59	21° 7'05	15°48	9°15	18°27	15°18	3°33	5°52	15 Mp 40	29° 0	23°34	29 M .36	1°14	22°11	10°26	S 2
S 3	13 20 56	22° 5'40	27°46	11°10	18°38	15°55	3°45	5°52	15°38	29° 2	23°35	29°29	1°11	22°18	10°30	S 3
M 4	13 24 52	23° 4'13	9 <u>∙0</u> 39	13° 7	18°51	16°32	3°56	5°53	15°37	29° 4	23°36	29°22	1° 8	22°25	10°34	M 4
T 5	13 28 49	24° 2'43	21°30	15° 5	19° 6	17° 9	4° 8	5°53	15°35	29° 6	23°37	29°17	1° 5	22°31	10°38	T 5
W 6	13 32 45	25° 1'12	3 M .19	17° 4	19°23	17°47	4°20	5°R53	15°33	29° 9	23°38	29°12	1° 1	22°38	10°42	W 6
T 7	13 36 42	25°59'39	15° 9	19° 5	19°42	18°24	4°31	5°53	15°31	29°11	23°39	29°10	0°58	22°45	10°46	T 7
F 8	13 40 38	26°58'04	27° 3	21°8	20° 3	19° 1	4°43	5°53	15°29	29°13	23°40	29°D 9	0°55	22°51	10°51	F 8
S 9	13 44 35	27°56'28	9 .₹ 2	23°12	20°26	19°38	4°54	5°52	15°28	29°15	23°41	29° 9	0°52	22°58	10°55	S 9
S 10	13 48 32	28°54'50	21°10	25°17	20°50	20°15	5° 5	5°52	15°26	29°18	23°42	29°10	0°49	23° 5	10°59	S 10
M11	13 52 28	29°53'10	3 ਰ 30	27°23	21°17	20°52	5°16	5°51	15°24	29°20	23°43	29°12	0°45	23°11	11° 4	M11
T 12	13 56 25	0 8 51'29	16° 7	29°31	21°44	21°30	5°27	5°51	15°23	29°22	23°44	29°14	0°42	23°18	11°8	T 12
W13	14 0 21	1°49'46	29° 5	1 8 39	22°14	22° 7	5°38	5°50	15°21	29°24	23°45	29°R14	0°39	23°25	11°12	W13
T 14	14 4 18	2°48'01	12≈26	3°47	22°44	22°44	5°49	5°49	15°20	29°27	23°45	29°14	0°36	23°31	11°17	T 14
F 15	14 8 14	3°46'15	26°13	5°57	23°17	23°21	6° 0	5°49	15°18	29°29	23°46	29°13	0°33	23°38	11°21	F 15
S 16	14 12 11	4°44'28	10 ∺ 26	8° 6	23°50	23°58	6°11	5°48	15°17	29°31	23°47	29°10	0°30	23°45	11°26	S 16
S 17	14 16 7	5°42'39	25° 4	10°16	24°25	24°36	6°21	5°47	15°15	29°34	23°48	29° 7	0°26	23°51	11°31	S 17
M18	14 20 4	6°40'48	10 Y 1	12°25	25° 1	25°13	6°32	5°45	15°14	29°36	23°48	29° 4	0°23	23°58	11°35	M18
T 19	14 24 1	7°38'56	25°10	14°33	25°38	25°50	6°42	5°44	15°13	29°38	23°49	29° 2	0°20	24° 5	11°40	T 19
W20	14 27 57	8°37'02	10821	16°41	26°17	26°27	6°52	5°43	15°11	29°40	23°50	29° 0	0°17	24°11	11°45	W20
T 21	14 31 54	9°35'07	25°25	18°47	26°57	27° 4	7° 3	5°41	15°10	29°42	23°50	28°D59	0°14	24°18	11°50	T 21
F 22	14 35 50	10°33'10	10 Ⅱ 14	20°52	27°37	27°42	7°13	5°40	15° 9	29°45	23°51	28°59	0°11	24°25	11°54	F 22
S 23	14 39 47	11°31'11	24°39	22°55	28°19	28°19	7°23	5°38	15° 8	29°47	23°52	29° 0	0° 7	24°31	11°59	S 23
S 24	14 43 43	12°29'11	8939	24°56	29° 2	28°56	7°32	5°37	15° 7	29°49	23°52	29° 1	0° 4	24°38	12° 4	S 24
M25	14 47 40	13°27'08	22°13	26°55	29°45	29°33	7°42	5°35	15° 6	29°51	23°53	29° 3	0° 1	24°45	12° 9	M25
T 26	14 51 36	14°25'04	5 Ω 21	28°51	0 Υ 30	०७३।।	7°52	5°33	15° 5	29°54	23°53	29° 3	29 TL 58	24°51	12°14	T 26
W27	14 55 33	15°22'57	18° 6	0 Ⅱ 45	1°15	0°48	8° 1	5°31	15° 4	29°56	23°54	29°R 3	29°55	24°58	12°19	W27
T 28	14 59 30	16°20'49	0 m /32	2°36	2° 2	1°25	8°10	5°29	15° 3	29°58	23°54	29° 3	29°51	25° 5	12°24	T 28
F 29	15 3 26	17°18'39	12°44	4°23	2°49	2° 2	8°20	5°27	15° 2	080	23°55	29° 2	29°48	25°11	12°29	F 29
S 30	15 7 23	18 8 16'28	24 Mp 44	6 I 8	3 Υ36	2 9 540	8 ∺ 29	5 る 25	15 Mp 2	0 8 2	23≈55	29 TL 1	29 M 45	25 ≏ 18	12 ∏ 34	S 30

Delta T = 185.86 sec

MAY 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	Ω	Ç	Ş.	Day
S 1	15 11 19	19 8 14'15	6 ₽ 38	7 Ⅱ 50	4 Υ 25	39517	8 ∺ 38	5°R22	15°R 1	0 ප 5	23≈55	28°R59	29 TL 42	25 ₾ 25	12 Ⅲ 39	S 1
M 2	15 15 16	20°12'00	18°27	9°28	5°14	3°54	8°46	5 る 20	15 m) 0	0° 7	23°56	28M58	29°39	25°31	12°44	M 2
T 3	15 19 12	21° 9'43	0 M .16	11° 3	6° 4	4°31	8°55	5°18	15° 0	0° 9	23°56	28°57	29°36	25°38	12°49	T 3
W 4	15 23 9	22° 7'25	12° 7	12°35	6°55	5° 9	9° 4	5°15	14°59	0°11	23°56	28°56	29°32	25°45	12°54	W 4
T 5	15 27 5	23° 5'06	24° 3	14° 4	7°46	5°46	9°12	5°12	14°59	0°13	23°57	28°D56	29°29	25°51	12°59	T 5
F 6	15 31 2	24° 2'46	6 ₹ 4	15°29	8°38	6°23	9°20	5°10	14°58	0°15	23°57	28°56	29°26	25°58	13° 5	F 6
S 7	15 34 59	25° 0'24	18°14	16°50	9°31	7° 0	9°29	5° 7	14°58	0°17	23°57	28°56	29°23	26° 5	13°10	S 7
S 8	15 38 55	25°58'01	0 궁 34	18° 8	10°24	7°38	9°37	5° 4	14°58	0°19	23°57	28°57	29°20	26°11	13°15	S 8
M 9	15 42 52	26°55'37	13° 7	19°22	11°18	8°15	9°45	5° 1	14°57	0°21	23°58	28°57	29°16	26°18	13°20	M 9
T 10	15 46 48	27°53'12	25°54	20°33	12°12	8°52	9°52	4°58	14°57	0°23	23°58	28°57	29°13	26°25	13°26	T 10
W11	15 50 45	28°50'46	8≈58	21°40	13° 7	9°29	10° 0	4°55	14°57	0°26	23°58	28°R57	29°10	26°31	13°31	W11
T 12	15 54 41	29°48'19	22°20	22°43	14° 2	10° 7	10° 7	4°52	14°57	0°28	23°58	28°57	29° 7	26°38	13°36	T 12
F 13	15 58 38	0 Ⅱ 45'51	6 ∺ 2	23°42	14°58	10°44	10°15	4°49	14°57	0°30	23°58	28°D57	29° 4	26°45	13°41	F 13
S 14	16 2 34	1°43'23	20° 4	24°38	15°54	11°21	10°22	4°45	14°D57	0°32	23°58	28°57	29° 1	26°51	13°47	S 14
S 15	16 631	2°40'53	4Υ 26	25°30	16°51	11°58	10°29	4°42	14°57	0°34	23°58	28°57	28°57	26°58	13°52	S 15
M16	16 10 28	3°38'23	19° 4	26°17	17°48	12°36	10°36	4°39	14°57	0°36	23°R58	28°58	28°54	27° 5	13°57	M16
T 17	16 14 24	4°35'52	3 8 54	27° 1	18°46	13°13	10°43	4°35	14°57	0°38	23°58	28°58	28°51	27°11	14° 3	T 17
W18	16 18 21	5°33'20	18°49	27°40	19°44	13°50	10°49	4°32	14°57	0°39	23°58	28°59	28°48	27°18	14° 8	W18
T 19	16 22 17	6°30'47	3 Ⅱ 42	28°15	20°42	14°28	10°55	4°28	14°57	0°41	23°58	28°R59	28°45	27°25	14°14	T 19
F 20	16 26 14	7°28'14	18°24	28°45	21°41	15° 5	11° 2	4°25	14°58	0°43	23°58	28°58	28°42	27°31	14°19	F 20
S 21	16 30 10	8°25'39	2 9 50	29°12	22°40	15°42	11° 8	4°21	14°58	0°45	23°58	28°57	28°38	27°38	14°24	S 21
S 22	16 34 7	9°23'04	16°53	29°33	23°39	16°20	11°14	4°17	14°58	0°47	23°58	28°56	28°35	27°45	14°30	S 22
M23	16 38 3	10°20'27	0Ω 32	29°51	24°39	16°57	11°20	4°13	14°59	0°49	23°57	28°55	28°32	27°51	14°35	M23
T 24	16 42 0	11°17'49	13°45	OS 3	25°39	17°34	11°25	4° 9	14°59	0°51	23°57	28°54	28°29	27°58	14°41	T 24
W25	16 45 57	12°15'11	26°35	0°11	26°40	18°12	11°31	4° 6	15° 0	0°53	23°57	28°53	28°26	28° 5	14°46	W25
T 26	16 49 53	13°12'31	9 m y 4	0°R15	27°40	18°49	11°36	4° 2	15° 1	0°54	23°57	28°D52	28°22	28°11	14°52	T 26
F 27	16 53 50	14° 9'50	21°16	0°13	28°41	19°26	11°41	3°58	15° 1	0°56	23°57	28°52	28°19	28°18	14°57	F 27
S 28	16 57 46	15° 7'08	3 ≏ 16	0° 8	29°43	20° 4	11°46	3°54	15° 2	0°58	23°56	28°53	28°16	28°25	15° 2	S 28
S 29	17 1 43	16° 4'25	15° 8	29耳58	0 8 44	20°41	11°51	3°50	15° 3	1° 0	23°56	28°54	28°13	28°31	15° 8	S 29
M30	17 5 39	17° 1'42	26°57	29°44	1°46	21°18	11°55	3°46	15° 4	1° 1	23°56	28°56	28°10	28°38	15°13	M30
T 31	17 9 36	17 Ⅲ 58'57	8 M .47	29∏26	2 8 48	219556	12 ∺ 0	3 ⋜ 41	15Mp 5	1 8 3	23≈55	28 M .57	28 m 7	28 ≏ 45	15 Ⅱ 19	T 31

Delta T = 185.68 sec

Julian Calendar 1 May 1547 == Greg. Calendar 11 May 1547

JUNE 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Ş	ð	4	ħ)Å(¥	В	N.	v	ţ	ę,	Day
W 1	17 13 32	18 Ⅱ 56'12	20 M 42	29°R 4	3 8 50	22933	12) 4	3°R37	15 m) 5	1 8 5	23°R55	28 M .58	28M 3	28 ≏ 51	15 Ⅱ 24	W 1
T 2	17 17 29	19°53'26	2 , ₹44	28耳40	4°53	23°10	12° 8	3 云 33	15° 6	1° 6	23≈54	28°R58	28° 0	28°58	15°30	T 2
F 3	17 21 26	20°50'40	14°57	28°12	5°56	23°48	12°12	3°29	15° 7	1°8	23°54	28°57	27°57	29° 5	15°35	F 3
S 4	17 25 22	21°47'53	27°22	27°41	6°59	24°25	12°16	3°25	15° 9	1° 9	23°54	28°55	27°54	29°11	15°40	S 4
S 5	17 29 19	22°45'06	10る 0	27° 9	8° 2	25° 2	12°19	3°20	15°10	1°11	23°53	28°52	27°51	29°18	15°46	S 5
M 6	17 33 15	23°42'18	22°51	26°35	9° 6	25°40	12°23	3°16	15°11	1°13	23°53	28°49	27°48	29°25	15°51	M 6
T 7	17 37 12	24°39'30	5≈57	26° 1	10°10	26°17	12°26	3°12	15°12	1°14	23°52	28°45	27°44	29°31	15°57	T 7
W 8	17 41 8	25°36'42	19°16	25°26	11°14	26°55	12°29	3° 7	15°13	1°16	23°52	28°41	27°41	29°38	16° 2	W 8
T 9	17 45 5	26°33'54	2) (49	24°51	12°18	27°32	12°32	3° 3	15°15	1°17	23°51	28°39	27°38	29°45	16° 8	T 9
F 10	17 49 1	27°31'06	16°35	24°17	13°22	28° 9	12°34	2°59	15°16	1°19	23°50	28°37	27°35	29°51	16°13	F 10
S 11	17 52 58	28°28'17	0 Ƴ 33	23°45	14°27	28°47	12°37	2°54	15°18	1°20	23°50	28°D37	27°32	29°58	16°18	S 11
S 12	17 56 55	29°25'29	14°43	23°15	15°32	29°24	12°39	2°50	15°19	1°21	23°49	28°37	27°28	OM 5	16°24	S 12
M13	18 0 51	09522'41	29° 3	22°47	16°37	0 Ω 2	12°41	2°45	15°21	1°23	23°48	28°39	27°25	0°11	16°29	M13
T 14	18 4 48	1°19'53	13830	22°23	17°42	0°39	12°43	2°41	15°22	1°24	23°48	28°40	27°22	0°18	16°34	T 14
W15	18 8 44	2°17'06	28° 1	22° 1	18°47	1°17	12°45	2°37	15°24	1°25	23°47	28°R40	27°19	0°25	16°40	W15
T 16	18 12 41	3°14'18	12 Ⅱ 31	21°44	19°53	1°54	12°46	2°32	15°26	1°27	23°46	28°40	27°16	0°31	16°45	T 16
F 17	18 16 37	4°11'31	26°55	21°31	20°59	2°32	12°47	2°28	15°27	1°28	23°46	28°37	27°13	0°38	16°50	F 17
S 18	18 20 34	5° 8'43	1195 7	21°22	22° 4	3° 9	12°48	2°23	15°29	1°29	23°45	28°33	27° 9	0°45	16°56	S 18
S 19	18 24 30	6° 5'55	25° 2	21°D18	23°10	3°47	12°49	2°19	15°31	1°30	23°44	28°28	27° 6	0°51	17° 1	S 19
M20	18 28 27	7° 3'08	8 Ω 37	21°19	24°17	4°24	12°50	2°15	15°33	1°32	23°43	28°22	27° 3	0°58	17° 6	M20
T 21	18 32 24	8° 0'20	21°49	21°25	25°23	5° 2	12°51	2°10	15°35	1°33	23°43	28°16	27° 0	1° 5	17°11	T 21
W22	18 36 20	8°57'32	4 Mp 40	21°36	26°29	5°39	12°51	2° 6	15°37	1°34	23°42	28°11	26°57	1°11	17°17	W22
T 23	18 40 17	9°54'44	17°10	21°52	27°36	6°17	12°R51	2° 1	15°39	1°35	23°41	28° 6	26°54	1°18	17°22	T 23
F 24	18 44 13	10°51'56	29°23	22°13	28°43	6°54	12°51	1°57	15°41	1°36	23°40	28° 4	26°50	1°25	17°27	F 24
S 25	18 48 10	11°49'07	11 ≏ 23	22°40	29°50	7°32	12°51	1°53	15°43	1°37	23°39	28°D 3	26°47	1°31	17°32	S 25
S 26	18 52 6	12°46'19	23°15	23°11	0 Ⅱ 57	8° 9	12°50	1°49	15°45	1°38	23°38	28° 4	26°44	1°38	17°37	S 26
M27	18 56 3	13°43'31	5 M 4	23°48	2° 4	8°47	12°50	1°44	15°47	1°39	23°37	28° 5	26°41	1°45	17°42	M27
T 28	18 59 59	14°40'43	16°56	24°30	3°11	9°24	12°49	1°40	15°49	1°40	23°36	28° 6	26°38	1°51	17°47	T 28
W29	19 3 56	15°37'55	28°54	25°17	4°18	10° 2	12°48	1°36	15°52	1°41	23°35	28°R 7	26°34	1°58	17°52	W29
T 30	19 7 53	16935'07	11 × 7 4	26 I I 9	5 Ⅱ 26	10 Ω 40	12) 46	1 る 32	15 m 54	1842	23 ≈ 34	28M 6	26MJ31	2M 5	17 Ⅱ 57	T 30

Delta T = 185.49 sec

JULY 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	ð	4	ħ)∤(并	В	n	v	ţ	Q K	Day
F 1	19 11 49	17932'19	23 × ⁷ 27	27耳 6	6 Ⅱ 34	11 Ω 17	12°R45	1°R27	15 Mp 56	1 8 43	23°R33	28°R 3	26M28	2 M _11	18耳 2	F 1
S 2	19 15 46	18°29'32	6 ප 7	28° 8	7°41	11°55	12) (43	1 る 23	15°59	1°43	23≈32	27 M 58	26°25	2°18	18° 7	S 2
S 3	19 19 42	19°26'45	19° 5	29°15	8°49	12°33	12°42	1°19	16° 1	1°44	23°31	27°51	26°22	2°25	18°12	S 3
M 4	19 23 39	20°23'59	2≈19	09526	9°57	13°10	12°40	1°15	16° 4	1°45	23°30	27°43	26°19	2°31	18°17	M 4
T 5	19 27 35	21°21'13	15°49	1°43	11° 6	13°48	12°37	1°11	16° 6	1°46	23°29	27°34	26°15	2°38	18°22	T 5
W 6	19 31 32	22°18'28	29°32	3° 3	12°14	14°25	12°35	1° 7	16° 9	1°46	23°28	27°26	26°12	2°45	18°27	W 6
T 7	19 35 28	23°15'43	13) 24	4°29	13°22	15° 3	12°32	1° 3	16°11	1°47	23°27	27°19	26° 9	2°51	18°32	T 7
F 8	19 39 25	24°13'00	27°24	5°58	14°31	15°41	12°30	0°59	16°14	1°48	23°26	27°14	26° 6	2°58	18°37	F 8
S 9	19 43 22	25°10'17	11 Y 29	7°32	15°39	16°19	12°27	0°56	16°17	1°48	23°25	27°11	26° 3	3° 5	18°41	S 9
S 10	19 47 18	26° 7'35	25°37	9°10	16°48	16°56	12°24	0°52	16°19	1°49	23°24	27°D10	26° 0	3°11	18°46	S 10
M11	19 51 15	27° 4'54	9 8 46	10°52	17°57	17°34	12°20	0°48	16°22	1°49	23°23	27°11	25°56	3°18	18°51	M11
T 12	19 55 11	28° 2'15	23°56	12°37	19° 6	18°12	12°17	0°44	16°25	1°50	23°22	27°R11	25°53	3°24	18°55	T 12
W13	19 59 8	28°59'36	8 I I 4	14°26	20°15	18°49	12°13	0°41	16°28	1°50	23°20	27°11	25°50	3°31	19° 0	W13
T 14	20 3 4	29°56'59	22° 8	16°17	21°24	19°27	12° 9	0°37	16°31	1°51	23°19	27° 8	25°47	3°38	19° 4	T 14
F 15	20 7 1	0 £ 54′22	6 9 7	18°12	22°34	20° 5	12° 5	0°34	16°33	1°51	23°18	27° 3	25°44	3°44	19° 9	F 15
S 16	20 10 58	1°51'47	19°57	20° 9	23°43	20°43	12° 1	0°30	16°36	1°52	23°17	26°56	25°40	3°51	19°13	S 16
S 17	20 14 54	2°49'12	3€33	22° 8	24°52	21°21	11°57	0°27	16°39	1°52	23°16	26°46	25°37	3°58	19°18	S 17
M18	20 18 51	3°46'38	16°54	24° 9	26° 2	21°59	11°52	0°24	16°42	1°52	23°14	26°35	25°34	4° 4	19°22	M18
T 19	20 22 47	4°44'06	29°57	26°11	27°12	22°36	11°47	0°20	16°45	1°53	23°13	26°24	25°31	4°11	19°27	T 19
W20	20 26 44	5°41'34	12 Mp 42	28°14	28°21	23°14	11°42	0°17	16°48	1°53	23°12	26°14	25°28	4°18	19°31	W20
T 21	20 30 40	6°39'02	25° 8	0Ω18	29°31	23°52	11°37	0°14	16°51	1°53	23°11	26° 5	25°25	4°24	19°35	T 21
F 22	20 34 37	7°36'32	7 <u>₽</u> 20	2°22 4°27	09541	24°30 25° 8	11°32	0°11 0° 8	16°55 16°58	1°53	23°10 23° 8	25°59	25°21	4°31 4°38	19°39 19°43	F 22 S 23
S 23	20 38 33	8°34'02	19°19	-	1°51		11°27			1°53		25°55	25°18			
S 24	20 42 30	9°31'34	1 M .10	6°31	3° 1	25°46	11°21	0° 5	17° 1	1°53	23° 7	25°54	25°15	4°44	19°48	S 24
M25	20 46 26	10°29'06	12°59	8°35	4°12	26°24	11°16	0° 2	17° 4	1°53	23° 6	25°D53	25°12	4°51	19°52	M25
T 26	20 50 23	11°26'39	24°50	10°38	5°22	27° 2	11°10	29 × 759	17° 7	1°54	23° 5	25°R54	25° 9	4°58	19°56	T 26
W27	20 54 20	12°24'13	6 ₹ 750	12°41	6°32	27°40	11° 4	29°57	17°10	1°R54	23° 3	25°53	25° 6	5° 4	20° 0	W27
T 28	20 58 16 21 2 13	13°21'48 14°19'24	19° 3	14°42	7°43	28°18	10°58	29°54	17°14	1°54	23° 2 23° 1	25°51 25°47	25° 2	5°11 5°18	20° 4 20° 7	T 28 F 29
F 29 S 30	21 2 13 21 6 9	14°19'24 15°17'01	1 る 34 14°25	16°43 18°42	8°53 10° 4	28°56 29°34	10°52 10°45	29°52 29°49	17°17 17°20	1°53 1°53	23° 1 22°59	25°47 25°40	24°59 24°56	5°18 5°24	20° / 20°11	F 29 S 30
				-	_											
S 31	21 10 6	16 Ω 14'39	27 る 39	20 Ω 40	119915	0 Mp 12	10 米 39	29 × 747	17 m)24	1 8 53	22≈58	25 M 31	24M53	5 M .31	20 Ⅱ 15	S 31

Delta T = 185.31 sec

Julian Calendar 1 July 1547 == Greg. Calendar 11 July 1547

AUGUST 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	\odot	D	ğ	φ	♂	4	ħ)ţ(¥	Р	r	Ω	Ç	Š.	Day
M 1	21 14 2	17 Ω 12'19	11≈14	22 Ω 37	129525	0 m 50	10°R32	29°R45	17 m)27	1°R53	22°R57	25°R20	24M50	5 M .38	20∏19	M 1
T 2	21 17 59	18° 9'59	25° 8	24°33	13°36	1°28	10 ∺ 25	29 .7 42	17°30	1 8 53	22≈56	25M 8	24°46	5°44	20°22	T 2
W 3	21 21 55	19° 7'41	9 米 17	26°27	14°47	2° 6	10°19	29°40	17°34	1°53	22°54	24°56	24°43	5°51	20°26	W 3
T 4	21 25 52	20° 5'25	23°36	28°20	15°58	2°44	10°12	29°38	17°37	1°52	22°53	24°47	24°40	5°58	20°29	T 4
F 5	21 29 49	21° 3'10	7 Ƴ 58	0 m y 11	17°10	3°22	10° 5	29°36	17°41	1°52	22°52	24°40	24°37	6° 4	20°33	F 5
S 6	21 33 45	22° 0'56	22°19	2° 1	18°21	4° 1	9°58	29°34	17°44	1°52	22°50	24°35	24°34	6°11	20°36	S 6
S 7	21 37 42	22°58'45	6 8 36	3°50	19°32	4°39	9°50	29°33	17°48	1°52	22°49	24°33	24°31	6°17	20°40	S 7
M 8	21 41 38	23°56'35	20°45	5°37	20°43	5°17	9°43	29°31	17°51	1°51	22°48	24°33	24°27	6°24	20°43	M 8
T 9	21 45 35	24°54'27	4 Ⅱ 47	7°23	21°55	5°55	9°36	29°29	17°55	1°51	22°46	24°33	24°24	6°31	20°46	T 9
W10	21 49 31	25°52'21	18°40	9° 8	23° 7	6°33	9°28	29°28	17°58	1°50	22°45	24°32	24°21	6°37	20°49	W10
T 11	21 53 28	26°50'17	29525	10°51	24°18	7°12	9°21	29°27	18° 2	1°50	22°44	24°28	24°18	6°44	20°53	T 11
F 12	21 57 24	27°48'15	16° 0	12°33	25°30	7°50	9°13	29°25	18° 6	1°49	22°43	24°23	24°15	6°51	20°56	F 12
S 13	22 1 21	28°46'14	29°25	14°14	26°42	8°28	9° 5	29°24	18° 9	1°49	22°41	24°14	24°11	6°57	20°59	S 13
S 14	22 5 18	29°44'15	12 Ω 39	15°53	27°54	9° 7	8°58	29°23	18°13	1°48	22°40	24° 3	24° 8	7° 4	21° 2	S 14
M15	22 9 14	0 Mp 42'18	25°40	17°32	29° 6	9°45	8°50	29°22	18°16	1°48	22°39	23°50	24° 5	7°11	21° 4	M15
T 16	22 13 11	1°40'23	8Mp27	19°8	0 Ω 18	10°23	8°42	29°21	18°20	1°47	22°37	23°37	24° 2	7°17	21° 7	T 16
W17	22 17 7	2°38'29	21° 0	20°44	1°30	11° 2	8°34	29°20	18°24	1°46	22°36	23°25	23°59	7°24	21°10	W17
T 18	22 21 4	3°36'36	3 ≏ 18	22°18	2°42	11°40	8°26	29°19	18°27	1°46	22°35	23°14	23°56	7°31	21°13	T 18
F 19	22 25 0	4°34'45	15°24	23°52	3°54	12°19	8°18	29°19	18°31	1°45	22°34	23° 6	23°52	7°37	21°15	F 19
S 20	22 28 57	5°32'56	27°19	25°23	5° 6	12°57	8°10	29°18	18°35	1°44	22°32	23° 1	23°49	7°44	21°18	S 20
S 21	22 32 53	6°31'09	9 ™ 8	26°54	6°19	13°36	8° 2	29°18	18°39	1°43	22°31	22°59	23°46	7°51	21°20	S 21
M22	22 36 50	7°29'23	20°55	28°23	7°31	14°14	7°54	29°17	18°42	1°43	22°30	22°D58	23°43	7°57	21°23	M22
T 23	22 40 47	8°27'38	2 , 746	29°52	8°44	14°53	7°47	29°17	18°46	1°42	22°29	22°R58	23°40	8° 4	21°25	T 23
W24	22 44 43	9°25'55	14°44	1 ≏ 19	9°56	15°31	7°39	29°17	18°50	1°41	22°27	22°58	23°37	8°11	21°27	W24
T 25	22 48 40	10°24'14	2 <u>6</u> °57	2°44	11° 9	16°10	7°31	29°D17	18°53	1°40	22°26	22°57	23°33	8°17	21°29	T 25
F 26	22 52 36	11°22'34	9 る 29	4° 8	12°22	16°48	7°23	29°17	18°57	1°39	22°25	22°54	23°30	8°24	21°31	F 26
S 27	22 56 33	12°20'56	22°24	5°31	13°34	17°27	7°15	29°17	19° 1	1°38	22°24	22°48	23°27	8°30	21°33	S 27
S 28	23 0 29	13°19'19	5≈45	6°53	14°47	18° 6	7° 7	29°17	19° 5	1°37	22°22	22°40	23°24	8°37	21°35	S 28
M29	23 4 26	14°17'44	19°32	8°13	16° 0	18°44	6°59	29°18	19°8	1°36	22°21	22°30	23°21	8°44	21°37	M29
T 30	23 8 22	15°16'11	3) €43	9°32	17°13	19°23	6°51	29°18	19°12	1°35	22°20	22°20	23°17	8°50	21°39	T 30
W31	23 12 19	16 M) 14'39	18 米 14	10 ≏ 50	18 Ω 26	20 Mp 2	6) 44	29 × 18	19 M p16	1 8 34	22≈19	22 M 10	23 M .14	8 M 57	21 II 41	W31

Delta T = 185.13 sec

SEPTEMBER 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q.	ď	4	ħ)Å(卉	В	ß	Ω	Ç	, k	Day
T 1	23 16 16	17 mg 13'10	2 Y 57	12 ♀ 5	19 Ω 39	20 m /40	6°R36	29 ~ 19	19 m 20	1°R33	22°R18	22°R 1	23 M 11	9 ™ 4	21 II 42	T 1
F 2	23 20 12	18°11'42	17°44	13°20	20°52	21°19	6 ∺ 28	29°20	19°24	1 8 32	22≈17	21 M 55	23° 8	9°10	21°44	F 2
S 3	23 24 9	19°10'17	2829	14°32	22° 5	21°58	6°21	29°21	19°27	1°31	22°15	21°51	23° 5	9°17	21°46	S 3
S 4	23 28 5	20° 8'54	17° 4	15°43	23°19	22°37	6°13	29°21	19°31	1°30	22°14	21°D49	23° 2	9°24	21°47	S 4
M 5	23 32 2	21° 7'33	1Ⅲ25	16°52	24°32	23°16	6° 6	29°22	19°35	1°28	22°13	21°50	22°58	9°30	21°48	M 5
T 6	23 35 58	22° 6'14	15°31	17°59	25°45	23°55	5°58	29°24	19°39	1°27	22°12	21°R50	22°55	9°37	21°50	T 6
W 7	23 39 55	23° 4'58	29°21	19° 4	26°59	24°33	5°51	29°25	19°42	1°26	22°11	21°50	22°52	9°44	21°51	W 7
T 8	23 43 51	24° 3'44	12955	20° 6	28°12	25°12	5°44	29°26	19°46	1°25	22°10	21°49	22°49	9°50	21°52	T 8
F 9	23 47 48	25° 2'32	26°14	21° 7	29°26	25°51	5°37	29°27	19°50	1°24	22° 9	21°45	22°46	9°57	21°53	F 9
S 10	23 51 45	26° 1'23	9 Ω 20	22° 4	0 m 39	26°30	5°30	29°29	19°54	1°22	22° 8	21°38	22°43	10° 4	21°54	S 10
S 11	23 55 41	27° 0'15	22°13	22°59	1°53	27° 9	5°23	29°31	19°58	1°21	22° 7	21°30	22°39	10°10	21°55	S 11
M12	23 59 38	27°59'10	4 m 54	23°51	3° 7	27°48	5°16	29°32	20° 1	1°20	22° 6	21°20	22°36	10°17	21°56	M12
T 13	0 3 34	28°58'07	17°23	24°39	4°21	28°27	5° 9	29°34	20° 5	1°18	22° 5	21°10	22°33	10°24	21°56	T 13
W14	0 731	29°57'06	29°41	25°24	5°34	29° 7	5° 3	29°36	20° 9	1°17	22° 4	21° 1	22°30	10°30	21°57	W14
T 15	0 11 27	0 ≏ 56'07	11 ≏ 48	26° 5	6°48	29°46	4°56	29°38	20°13	1°15	22° 3	20°53	22°27	10°37	21°58	T 15
F 16	0 15 24	1°55'10	23°46	26°42	8° 2	0 ჲ 25	4°50	29°40	20°16	1°14	22° 2	20°47	22°23	10°43	21°58	F 16
S 17	0 19 20	2°54'16	5 M .38	27°15	9°16	1° 4	4°44	29°42	20°20	1°13	22° 1	20°44	22°20	10°50	21°58	S 17
S 18	0 23 17	3°53'23	17°24	27°42	10°30	1°43	4°38	29°44	20°24	1°11	22° 0	20°D43	22°17	10°57	21°59	S 18
M19	0 27 13	4°52'31	29°10	28° 4	11°44	2°22	4°32	29°47	20°27	1°10	21°59	20°43	22°14	11° 3	21°59	M19
T 20	0 31 10	5°51'42	11 ×7 0	28°20	12°58	3° 2	4°26	29°49	20°31	1°8	21°58	20°44	22°11	11°10	21°59	T 20
W21	0 35 7	6°50'55	22°57	28°30	14°13	3°41	4°21	29°52	20°35	1° 7	21°57	20°46	22° 8	11°17	21°R59	W21
T 22	0 39 3	7°50'09	5 ਰ 7	28°R33	15°27	4°20	4°16	29°54	20°38	1° 5	21°57	20°R46	22° 4	11°23	21°59	T 22
F 23	0 43 0	8°49'26	17°36	28°29	16°41	5° 0	4°10	29°57	20°42	1° 4	21°56	20°46	22° 1	11°30	21°59	F 23
S 24	0 46 56	9°48'43	0≈28	28°18	17°55	5°39	4° 5	29°59	20°46	1° 2	21°55	20°44	21°58	11°37	21°59	S 24
S 25	0 50 53	10°48'03	13°46	27°58	19°10	6°18	4° 0	0ට 3	20°49	1° 1	21°54	20°40	21°55	11°43	21°59	S 25
M26	0 54 49	11°47'25	27°33	27°30	20°24	6°58	3°56	0° 6	20°53	0°59	21°53	20°35	21°52	11°50	21°58	M26
T 27	0 58 46	12°46'48	11) (47	26°53	21°38	7°37	3°51	0° 9	20°57	0°58	21°53	20°29	21°48	11°57	21°58	T 27
W28	1 2 42	13°46'13	26°26	26° 9	22°53	8°17	3°47	0°12	21° 0	0°56	21°52	20°24	21°45	12° 3	21°57	W28
T 29	1 6 39	14°45'40	11 Y 23	25°17	24° 7	8°56	3°42	0°15	21° 4	0°54	21°51	20°19	21°42	12°10	21°57	T 29
F 30	1 10 36	15 ≏ 45'09	26 Y 29	24 ≏ 17	25 m 22	9 ≏ 36	3 ∺ 38	0 궁 18	21 Mp 7	0 8 53	21≈51	20 M 15	21 M 39	12 M .17	21 II 56	F 30

Delta T = 184.94 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1547 == Greg. Calendar 11 Sept. 1547

OCTOBER 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	9	φ	Q.	δ	4	ħ) ¦ (¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
S 1	1 14 32	16 ≏ 44'41	11 8 35	23°R12	26 M 36	10 ≏ 15	3°R34	0 중 22	21 m /11	0°R51	21°R50	20°R14	21 M 36	12 M 23	21°R55	S 1
S 2	1 18 29	17°44'14	26°32	22 ♀ 1	27°51	10°55	3 ∺ 31	0°25	21°14	0 8 49	21≈49	20°D13	21°33	12°30	21 II 55	S 2
M 3	1 22 25	18°43'50	11 I I13	20°48	29° 6	11°35	3°27	0°29	21°18	0°48	21°49	20 m 14	21°29	12°36	21°54	M 3
T 4	1 26 22	19°43'28	25°33	19°34	0 ჲ 20	12°14	3°24	0°32	21°21	0°46	21°48	20°16	21°26	12°43	21°53	T 4
W 5	1 30 18	20°43'09	9 93 31	18°20	1°35	12°54	3°21	0°36	21°25	0°45	21°48	20°17	21°23	12°50	21°52	W 5
T 6	1 34 15	21°42'52	23° 7	17°10	2°50	13°34	3°18	0°40	21°28	0°43	21°47	20°R18	21°20	12°56	21°51	T 6
F 7	1 38 11	22°42'37	6 Ω 21	16° 6	4° 5	14°14	3°15	0°44	21°31	0°41	21°47	20°17	21°17	13° 3	21°49	F 7
S 8	1 42 8	23°42'24	19°16	15° 8	5°19	14°53	3°13	0°48	21°35	0°40	21°46	20°15	21°14	13°10	21°48	S 8
S 9	1 46 5	24°42'13	1 m 56	14°20	6°34	15°33	3°10	0°52	21°38	0°38	21°46	20°12	21°10	13°16	21°47	S 9
M10	1 50 1	25°42'05	14°21	13°42	7°49	16°13	3° 8	0°56	21°41	0°36	21°45	20° 8	21° 7	13°23	21°45	M10
T 11	1 53 58	26°41'59	26°35	13°15	9° 4	16°53	3° 6	1° 0	21°45	0°35	21°45	20° 4	21° 4	13°30	21°44	T 11
W12	1 57 54	27°41'54	8 ॒ 39	12°59	10°19	17°33	3° 4	1° 5	21°48	0°33	21°44	20° 0	21° 1	13°36	21°42	W12
T 13	2 1 51	28°41'52	20°36	12°D55	11°34	18°13	3° 3	1° 9	21°51	0°31	21°44	19°57	20°58	13°43	21°40	T 13
F 14	2 5 47	29°41'52	2 M 28	13° 2	12°49	18°53	3° 2	1°13	21°54	0°29	21°44	19°55	20°54	13°50	21°39	F 14
S 15	2 9 44	0 M .41'54	14°15	13°19	14° 4	19°33	3° 0	1°18	21°57	0°28	21°43	19°D54	20°51	13°56	21°37	S 15
S 16	2 13 40	1°41'58	26° 2	13°47	15°19	20°13	3° 0	1°23	22° 1	0°26	21°43	19°54	20°48	14° 3	21°35	S 16
M17	2 17 37	2°42'03	7 .₹ 49	14°24	16°34	20°53	2°59	1°27	22° 4	0°24	21°43	19°54	20°45	14° 9	21°33	M17
T 18	2 21 33	3°42'10	1 <u>9</u> °41	15° 9	17°49	21°33	2°58	1°32	22° 7	0°23	21°43	19°56	20°42	14°16	21°31	T 18
W19	2 25 30	4°42'19	1 ਰ 41	16° 1	19° 4	22°13	2°58	1°37	22°10	0°21	21°42	19°57	20°39	14°23	21°29	W19
T 20	2 29 27	5°42'30	13°52	17° 1	20°19	22°54	2°D58	1°42	22°13	0°19	21°42	19°58	20°35	14°29	21°27	T 20
F 21	2 33 23	6°42'42	26°19	18° 6	21°35	23°34	2°58	1°47	22°16	0°18	21°42	19°59	20°32	14°36	21°24	F 21
S 22	2 37 20	7°42'55	9≈ 5	19°16	22°50	24°14	2°58	1°52	22°19	0°16	21°42	19°R59	20°29	14°43	21°22	S 22
S 23	2 41 16	8°43'10	22°16	20°30	24° 5	24°54	2°59	1°57	22°22	0°14	21°42	19°59	20°26	14°49	21°20	S 23
M24	2 45 13	9°43'27	5 ¥ 53	21°48	25°20	25°35	3° 0	2° 2	22°25	0°13	21°42	19°58	20°23	14°56	21°17	M24
T 25	2 49 9	10°43'44	19°57	23° 9	26°35	26°15	3° 1	2° 7	22°27	0°11	21°42	19°57	20°19	15° 3	21°15	T 25
W26	2 53 6	11°44'04	4 Υ 28	24°33	27°51	26°55	3° 2	2°12	22°30	0° 9	21°42	19°56	20°16	15° 9	21°12	W26
T 27	2 57 2	12°44'25	19°21	25°59	29° 6	27°36	3° 3	2°18	22°33	0° 8	21°D42	19°55	20°13	15°16	21°10	T 27
F 28	3 0 59	13°44'47	4830	27°27	0 M 21	28°16	3° 5	2°23	22°36	0° 6	21°42	19°55	20°10	15°23	21° 7	F 28
S 29	3 4 56	14°45'11	19°45	28°56	1°36	28°57	3° 6	2°28	22°38	0° 4	21°42	19°D55	20° 7	15°29	21° 4	S 29
S 30	3 8 52	15°45'37	4 Ⅱ 56	0 ™ 27	2°52	29°37	3° 8	2°34	22°41	0° 3	21°42	19°55	20° 4	15°36	21° 1	S 30
M31	3 12 49	16 M 46'05	19 Ⅱ 54	1 M .59	4M 7	0 M .18	3 ∺ 10	2 ප් 40	22 M 44	0 8 1	21≈42	19 M 55	20 M 0	15 M 43	20耳58	M31

Delta T = 184.76 sec

NOVEMBER 1547 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	φ	Q+	ď	4	ħ	ᡟ	并	В	ß	ವಿ	Ç	ę,	Day
T 1	3 16 45	17 M .46'34	4932	3 M .31	5 M 22	0 M .58	3 ∺ 13	2 ප් 45	22 Mp 46	29°R59	21≈42	19 M .55	19 M .57	15 M .49	20°R55	T 1
W 2	3 20 42	18°47'05	18°45	5° 4	6°38	1°39	3°15	2°51	22°49	29 Y 58	21°42	19°55	19°54	15°56	20耳52	W 2
T 3	3 24 38	19°47'38	2 Ω 31	6°38	7°53	2°20	3°18	2°57	22°51	29°57	21°42	19°R56	19°51	16° 2	20°49	T 3
F 4	3 28 35	20°48'13	15°50	8°11	9° 8	3° 0	3°21	3° 2	22°54	29°55	21°42	19°D56	19°48	16° 9	20°46	F 4
S 5	3 32 31	21°48'49	28°45	9°46	10°24	3°41	3°24	3° 8	22°56	29°53	21°43	19°56	19°45	16°16	20°43	S 5
S 6	3 36 28	22°49'27	11 m 20	11°20	11°39	4°22	3°27	3°14	22°58	29°52	21°43	19°56	19°41	16°22	20°40	S 6
M 7	3 40 25	23°50'07	23°37	12°55	12°55	5° 3	3°31	3°20	23° 1	29°50	21°43	19°56	19°38	16°29	20°37	M 7
T 8	3 44 21	24°50'49	5 ≏ 42	14°29	14°10	5°44	3°35	3°26	23° 3	29°49	21°44	19°57	19°35	16°36	20°33	T 8
W 9	3 48 18	25°51'32	17°37	16° 4	15°25	6°24	3°39	3°32	23° 5	29°47	21°44	19°57	19°32	16°42	20°30	W 9
T 10	3 52 14	26°52'17	29°27	17°39	16°41	7° 5	3°43	3°38	23° 7	29°46	21°44	19°58	19°29	16°49	20°27	T 10
F 11	3 56 11	27°53'03	11 M .15	19°13	17°56	7°46	3°47	3°44	23° 9	29°44	21°45	19°58	19°25	16°56	20°23	F 11
S 12	4 0 7	28°53'50	23° 2	20°48	19°12	8°27	3°51	3°50	23°11	29°43	21°45	19°R58	19°22	17° 2	20°20	S 12
S 13	4 4 4	29°54'39	4 ₹ 51	22°22	20°27	9° 8	3°56	3°57	23°13	29°42	21°45	19°58	19°19	17° 9	20°16	S 13
M14	4 8 0	0 ₹ 55'29	16°45	23°57	21°43	9°49	4° 1	4° 3	23°15	29°40	21°46	19°57	19°16	17°16	20°13	M14
T 15	4 11 57	1°56'21	28°44	25°31	22°58	10°30	4° 6	4° 9	23°17	29°39	21°46	19°55	19°13	17°22	20° 9	T 15
W16	4 15 54	2°57'13	10 る 53	27° 6	24°14	11°12	4°11	4°16	23°19	29°37	21°47	19°54	19°10	17°29	20° 5	W16
T 17	4 19 50	3°58'06	23°11	28°40	25°29	11°53	4°17	4°22	23°21	29°36	21°47	19°51	19° 6	17°35	20° 2	T 17
F 18	4 23 47	4°59'01	5≈43	0 才 14	26°45	12°34	4°22	4°28	23°23	29°35	21°48	19°49	19° 3	17°42	19°58	F 18
S 19	4 27 43	5°59'56	18°31	1°49	28° 0	13°15	4°28	4°35	23°25	29°34	21°49	19°48	19° 0	17°49	19°54	S 19
S 20	4 31 40	7° 0'51	1 ∺ 37	3°23	29°16	13°56	4°34	4°41	23°26	29°32	21°49	19°D47	18°57	17°55	19°51	S 20
M21	4 35 36	8° 1'48	15° 5	4°57	0 ₮ 31	14°38	4°40	4°48	23°28	29°31	21°50	19°47	18°54	18° 2	19°47	M21
T 22	4 39 33	9° 2'45	28°55	6°31	1°47	15°19	4°46	4°55	23°29	29°30	21°51	19°48	18°51	18° 9	19°43	T 22
W23	4 43 29	10° 3'43	13 Y 8	8° 5	3° 2	16° 0	4°53	5° 1	23°31	29°29	21°51	19°49	18°47	18°15	19°39	W23
T 24	4 47 26	11° 4'41	27°43	9°39	4°18	16°42	4°59	5° 8	23°32	29°27	21°52	19°51	18°44	18°22	19°36	T 24
F 25	4 51 23	12° 5'40	12 8 35	11°14	5°33	17°23	5° 6	5°14	23°34	29°26	21°53	19°R52	18°41	18°29	19°32	F 25
S 26	4 55 19	13° 6'40	27°40	12°48	6°49	18° 5	5°13	5°21	23°35	29°25	21°54	19°52	18°38	18°35	19°28	S 26
S 27	4 59 16	14° 7'41	12 Ⅱ 47	14°22	8° 4	18°46	5°20	5°28	23°37	29°24	21°54	19°50	18°35	18°42	19°24	S 27
M28	5 3 12	15° 8'42	27°49	15°57	9°20	19°28	5°27	5°35	23°38	29°23	21°55	19°48	18°31	18°49	19°20	M28
T 29	5 7 9	16° 9'44	12935	17°31	10°35	20° 9	5°35	5°41	23°39	29°22	21°56	19°44	18°28	18°55	19°16	T 29
W30	5 11 5	17 ,7 10'47	26959	19 🗷 6	11 ,7 51	20 M 51	5) 42	5 七 48	23 Mp 40	29 Y 21	21≈57	19 M 40	18 M 25	19 M 2	19耳12	W30

Delta T = 184.58 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1547 == Greg. Calendar 11 Nov. 1547

DECEMBER 1547 JC Day Sid t Ω Σ

Day	Sid.t	\odot	7	φ		σ	4	ħ	¥	#	צ	%	83	ţ	6	Day
T 1	5 15 2	18 × 11'51	10Ω57	20 х 41	13 ∡ 6	21 M 32	5 ∺ 50	5 る 55	23 m/41	29°R20	21≈58	19°R36	18ML22	19 M 9	19°R 8	T 1
F 2	5 18 59	19°12'56	24°26	22°16	14°22	22°14	5°58	6° 2	23°42	29 Υ 19	21°59	19 M .33	18°19	19°15	19耳 5	F 2
S 3	5 22 55	20°14'02	7 m 28	23°51	15°37	22°56	6° 6	6° 9	23°43	29°18	22° 0	19°30	18°16	19°22	19° 1	S 3
S 4	5 26 52	21°15'08	20° 5	25°26	16°53	23°37	6°14	6°16	23°44	29°17	22° 1	19°D30	18°12	19°28	18°57	S 4
M 5	5 30 48	22°16'15	2 ॒ 22	27° 2	18° 8	24°19	6°22	6°23	23°45	29°16	22° 1	19°30	18° 9	19°35	18°53	M 5
T 6	5 34 45	23°17'23	14°25	28°37	19°24	25° 1	6°31	6°30	23°46	29°15	22° 2	19°31	18° 6	19°42	18°49	T 6
W 7	5 38 41	24°18'32	26°17	0 궁 13	20°39	25°43	6°39	6°37	23°47	29°15	22° 4	19°33	18° 3	19°48	18°45	W 7
T 8	5 42 38	25°19'41	8 M , 4	1°49	21°55	26°25	6°48	6°43	23°47	29°14	22° 5	19°35	18° 0	19°55	18°41	T 8
F 9	5 46 34	26°20'51	19°50	3°25	23°10	27° 7	6°57	6°50	23°48	29°13	22° 6	19°R36	17°57	20° 2	18°37	F 9
S 10	5 50 31	27°22'01	1 ∡ 39	5° 2	24°26	27°49	7° 6	6°57	23°49	29°12	22° 7	19°35	17°53	20° 8	18°34	S 10
S 11	5 54 28	28°23'12	13°33	6°38	25°42	28°31	7°15	7° 4	23°49	29°12	22° 8	19°32	17°50	20°15	18°30	S 11
M12	5 58 24	29°24'23	25°36	8°15	26°57	29°13	7°25	7°11	23°50	29°11	22° 9	19°27	17°47	20°22	18°26	M12
T 13	6 2 21	0 ප 25'35	7 る 49	9°52	28°13	29°55	7°34	7°19	23°50	29°10	22°10	19°21	17°44	20°28	18°22	T 13
W14	6 6 17	1°26'47	20°12	11°29	29°28	0 ,₹ 37	7°44	7°26	23°51	29°10	22°11	19°13	17°41	20°35	18°18	W14
T 15	6 10 14	2°27'58	2≈47	13° 6	0 る 44	1°19	7°53	7°33	23°51	29° 9	22°12	19° 4	17°37	20°42	18°15	T 15
F 16	6 14 10	3°29'10	15°34	14°43	1°59	2° 1	8° 3	7°40	23°51	29° 9	22°14	18°56	17°34	20°48	18°11	F 16
S 17	6 18 7	4°30'21	28°33	16°19	3°15	2°44	8°13	7°47	23°51	29° 8	22°15	18°50	17°31	20°55	18° 7	S 17
S 18	6 22 3	5°31'32	11) 46	17°56	4°30	3°26	8°23	7°54	23°51	29° 8	22°16	18°45	17°28	21° 1	18° 3	S 18
M19	6 26 0	6°32'43	25°13	19°33	5°46	4° 8	8°33	8° 1	23°52	29° 7	22°17	18°42	17°25	21° 8	18° 0	M19
T 20	6 29 57	7°33'54	8 Y 55	21° 9	7° 1	4°50	8°44	8° 8	23°R52	29° 7	22°19	18°D42	17°22	21°15	17°56	T 20
W21	6 33 53	8°35'04	22°54	22°45	8°17	5°33	8°54	8°15	23°52	29° 6	22°20	18°42	17°18	21°21	17°53	W21
T 22	6 37 50	9°36'14	7 8 8	24°20	9°32	6°15	9° 5	8°22	23°51	29° 6	22°21	18°43	17°15	21°28	17°49	T 22
F 23	6 41 46	10°37'23	21°37	25°54	10°48	6°57	9°15	8°29	23°51	29° 6	22°23	18°R44	17°12	21°35	17°46	F 23
S 24	6 45 43	11°38'32	6 Ⅱ 17	27°27	12° 3	7°40	9°26	8°36	23°51	29° 6	22°24	18°43	17° 9	21°41	17°42	S 24
S 25	6 49 39	12°39'41	21° 4	28°59	13°19	8°22	9°37	8°43	23°51	29° 5	22°25	18°39	17° 6	21°48	17°39	S 25
M26	6 53 36	13°40'49	5950	0≈29	14°34	9° 5	9°48	8°50	23°51	29° 5	22°27	18°33	17° 3	21°55	17°35	M26
T 27	6 57 32	14°41'57	20°27	1°57	15°49	9°47	9°59	8°57	23°50	29° 5	22°28	18°24	16°59	22° 1	17°32	T 27
W28	7 1 29	15°43'04	4Ω48	3°23	17° 5	10°30	10°10	9° 4	23°50	29° 5	22°30	18°14	16°56	22° 8	17°29	W28
T 29	7 5 26	16°44'11	18°47	4°45	18°20	11°13	10°21	9°11	23°49	29° 5	22°31	18° 5	16°53	22°15	17°25	T 29
F 30	7 9 22	1 <u>7°</u> 45'18	2 Mp 20	6° 4	1 <u>9</u> °36	11°55	10°33	<u>9</u> °18	23°49	29° 5	22°32	17°56	16°50	22°21	1 <u>7</u> °22	F 30
S 31	7 13 19	18 ට 46'24	15 M 27	7 ≈ 19	20 궁 51	12 × 38	10 ∺ 44	9 ප 25	23 M 48	29°D 5	22≈34	17 M 48	16 M 47	22 M 28	17 Ⅱ 19	S 31

Delta T = 184.40 sec

JANUARY 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ď	4	ħ)Å(¥	В	n	v	Ç	o k	Day
S 1	7 17 15	19 る 47'30	28 Mp 10	8≈30	22 궁 7	13 × 21	10) (56	9 ට 33	23°R48	29 Y 5	22≈35	17°R44	16 M .43	22 M 35	17°R16	S 1
M 2	7 21 12	20°48'36	10 ≏ 31	9°35	23°22	14° 3	11° 8	9°39	23 m 47	29° 5	22°37	17 M .41	16°40	22°41	17 Ⅲ 13	M 2
T 3	7 25 8	21°49'42	22°35	10°33	24°37	14°46	11°19	9°46	23°46	29° 5	22°38	17°D40	16°37	22°48	17°10	T 3
W 4	7 29 5	22°50'47	4 M .28	11°24	25°53	15°29	11°31	9°53	23°45	29° 5	22°40	17°41	16°34	22°54	17° 7	W 4
T 5	7 33 1	23°51'52	16°15	12° 7	27° 8	16°12	11°43	10° 0	23°44	29° 5	22°41	17°R41	16°31	23° 1	17° 4	T 5
F 6	7 36 58	24°52'57	28° 2	12°42	28°24	16°55	11°55	10° 7	23°44	29° 5	22°43	17°41	16°28	23° 8	17° 1	F 6
S 7	7 40 55	25°54'01	9 ∡ 753	13° 6	29°39	17°38	12° 7	10°14	23°43	29° 6	22°44	17°38	16°24	23°14	16°59	S 7
S 8	7 44 51	26°55'04	21°53	13°20	0≈54	18°21	12°20	10°21	23°42	29° 6	22°46	17°33	16°21	23°21	16°56	S 8
M 9	7 48 48	27°56'07	4중 5	13°R23	2°10	19° 4	12°32	10°28	23°41	29° 6	22°48	17°25	16°18	23°28	16°53	M 9
T 10	7 52 44	28°57'10	16°32	13°15	3°25	19°47	12°44	10°35	23°39	29° 6	22°49	17°15	16°15	23°34	16°51	T 10
W11	7 56 41	29°58'11	29°13	12°55	4°41	20°30	12°57	10°42	23°38	29° 7	22°51	17° 2	16°12	23°41	16°48	W11
T 12	8 0 37	0≈59'11	12≈ 8	12°24	5°56	21°13	13° 9	10°48	23°37	29° 7	22°52	16°49	16° 9	23°48	16°46	T 12
F 13	8 4 34	2° 0'11	25°17	11°42	7°11	21°56	13°22	10°55	23°36	29° 8	22°54	16°36	16° 5	23°54	16°43	F 13
S 14	8 8 30	3° 1'09	8 ∺ 39	10°51	8°26	22°39	13°35	11° 2	23°34	29° 8	22°56	16°25	16° 2	24° 1	16°41	S 14
S 15	8 12 27	4° 2'06	22°10	9°51	9°42	23°22	13°47	11° 9	23°33	29° 9	22°57	16°16	15°59	24° 8	16°39	S 15
M16	8 16 24	5° 3'02	5 Υ 50	8°45	10°57	24° 6	14° 0	11°15	23°32	29° 9	22°59	16°11	15°56	24°14	16°37	M16
T 17	8 20 20	6° 3'56	19°39	7°34	12°12	24°49	14°13	11°22	23°30	29°10	23° 1	16° 8	15°53	24°21	16°35	T 17
W18	8 24 17	7° 4'49	3 8 35	6°21	13°28	25°32	14°26	11°29	23°29	29°10	23° 2	16°D 7	15°49	24°28	16°33	W18
T 19	8 28 13	8° 5'41	17°38	5° 7	14°43	26°15	14°39	11°35	23°27	29°11	23° 4	16°R 7	15°46	24°34	16°31	T 19
F 20	8 32 10	9° 6'31	1 II 49	3°55	15°58	26°59	14°52	11°42	23°26	29°12	23° 6	16° 6	15°43	24°41	16°29	F 20
S 21	8 36 6	10° 7'20	16° 5	2°47	17°13	27°42	15° 5	11°48	23°24	29°12	23° 7	16° 4	15°40	24°47	16°27	S 21
S 22	8 40 3	11° 8'08	09524	1°44	18°29	28°26	15°19	11°55	23°22	29°13	23° 9	15°59	15°37	24°54	16°25	S 22
M23	8 43 59	12° 8'53	14°43	<u>0°47</u>	19°44	29° 9	15°32	12° 1	23°21	29°14	23°11	15°51	15°34	25° 1	16°24	M23
T 24	8 47 56	13° 9'38	28°56	29 궁 57	20°59	29°52	15°45	12° 8	23°19	29°15	23°12	15°40	15°30	25° 7	16°22	T 24
W25	8 51 53	14°10'21	12 Q 58	29°14	22°14	0 ප 36	15°59	12°14	23°17	29°15	23°14	15°27	15°27	25°14	16°21	W25
T 26	8 55 49	15°11'02	26°43	28°40	23°29	1°20	16°12	12°20	23°15	29°16	23°16	15°14	15°24	25°21	16°19	T 26
F 27	8 59 46	16°11'42	10 mg 9	28°14	24°44	2° 3	16°26	12°27	23°13	29°17	23°17	15° 2	15°21	25°27	16°18	F 27
S 28	9 3 42	17°12'21	23°13	27°56	25°59	2°47	16°39	12°33	23°11	29°18	23°19	14°52	15°18	25°34	16°17	S 28
S 29	9 739	18°12'59	5 ≏ 54	27°46	27°14	3°30	16°53	12°39	23° 9	29°19	23°21	14°44	15°15	25°41	16°16	S 29
M30	9 11 35	19°13'35	18°16	27°D43	28°30	4°14	17° 6	12°45	23° 7	29°20	23°22	14°40	15°11	25°47	16°15	M30
T31	9 15 32	20≈14'11	0 M 22	27 궁 47	29≈45	4 궁 58	17 ∺ 20	12 る 51	23 mg 5	29 Y 21	23≈24	14 M .37	15 M 8	25 M .54	16 Ⅱ 14	T 31

Delta T = 184.21 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1548 == Greg. Calendar 11 Jan. 1548

Day	Siu.t		2)	¥	Ŧ	0	4	11	٧,	Ŧ	_	• •	• •	7	0	Day
W 1	9 19 28	21≈14'45	12 M .17	27 る 58	1 米 0	5 七 41	17) 34	12 る 58	23°R 3	29 Y 22	23≈26	14°D37	15 M 5	26M 1	16°R13	W 1
T 2	9 23 25	22°15'17	24° 6	28°15	2°15	6°25	17°48	13° 4	23 Mp 1	29°23	23°28	14°R37	15° 2	26° 7	16 Ⅱ 12	T 2
F 3	9 27 22	23°15'49	5 ₹ 54	28°38	3°30	7° 9	18° 2	13°10	22°59	29°24	23°29	14 M .36	14°59	26°14	16°11	F 3
S 4	9 31 18	24°16'19	17°47	29° 7	4°45	7°53	18°15	13°15	22°57	29°26	23°31	14°34	14°55	26°21	16°10	S 4
S 5	9 35 15	25°16'48	29°50	29°40	6° 0	8°37	18°29	13°21	22°55	29°27	23°33	14°30	14°52	26°27	16°10	S 5
M 6	9 39 11	26°17'15	12る8	0≈17	7°15	9°20	18°43	13°27	22°53	29°28	23°34	14°22	14°49	26°34	16° 9	M 6
T 7	9 43 8	27°17'41	24°43	0°59	8°30	10° 4	18°57	13°33	22°50	29°29	23°36	14°12	14°46	26°40	16° 9	T 7
W 8	9 47 4	28°18'05	7≈38	1°45	9°44	10°48	19°11	13°39	22°48	29°30	23°38	14° 1	14°43	26°47	16° 9	W 8
T 9	9 51 1	29°18'28	20°52	2°35	10°59	11°32	19°26	13°44	22°46	29°32	23°39	13°48	14°40	26°54	16° 8	T 9
F 10	9 54 57	0 ₩ 18'49	4) (24	3°27	12°14	12°16	19°40	13°50	22°43	29°33	23°41	13°35	14°36	27° 0	16° 8	F 10
S 11	9 58 54	1°19'08	18°11	4°23	13°29	13° 0	19°54	13°55	22°41	29°34	23°43	13°25	14°33	27° 7	16°D 8	S 11
S 12	10 251	2°19'26	2 Υ 9	5°22	14°44	13°44	20° 8	14° 1	22°39	29°36	23°45	13°16	14°30	27°14	16° 8	S 12
M13	10 6 47	3°19'41	16°13	6°23	15°59	14°28	20°22	14° 6	22°36	29°37	23°46	13°11	14°27	27°20	16° 8	M13
T 14	10 10 44	4°19'55	0821	7°27	17°13	15°12	20°36	14°12	22°34	29°39	23°48	13° 8	14°24	27°27	16° 9	T 14
W15	10 14 40	5°20'06	14°30	8°33	18°28	15°56	20°51	14°17	22°31	29°40	23°50	13°D 8	14°20	27°34	16° 9	W15
T 16	10 18 37	6°20'15	28°37	9°42	19°43	16°40	21° 5	14°22	22°29	29°42	23°51	13° 8	14°17	27°40	16° 9	T 16
F 17	10 22 33	7°20'23	12 Ⅱ 43	10°52	20°58	17°25	21°19	14°27	22°27	29°43	23°53	13°R 8	14°14	27°47	16°10	F 17
S 18	10 26 30	8°20'28	26°46	12° 5	22°12	18° 9	21°34	14°33	22°24	29°45	23°55	13° 6	14°11	27°54	16°10	S 18
S 19	10 30 26	9°20'31	109544	13°19	23°27	18°53	21°48	14°38	22°22	29°46	23°56	13° 3	14° 8	28° 0	16°11	S 19
M20	10 34 23	10°20'31	24°38	14°35	24°42	19°37	22° 2	14°43	22°19	29°48	23°58	12°56	14° 5	28° 7	16°11	M20
T 21	10 38 20	11°20'30	8 Ω 23	15°53	25°56	20°21	22°17	14°47	22°16	29°49	24° 0	12°48	14° 1	28°14	16°12	T 21
W22	10 42 16	12°20'26	21°58	17°12	27°11	21° 6	22°31	14°52	22°14	29°51	24° 1	12°38	13°58	28°20	16°13	W22
T 23	10 46 13	13°20'21	5 m 20	18°33	28°25	21°50	22°46	14°57	22°11	29°53	24° 3	12°27	13°55	28°27	16°14	T 23
F 24	10 50 9	14°20'13	18°26	19°55	29°40	22°34	23° 0	15° 2	22° 9	29°54	24° 5	12°17	13°52	28°33	16°15	F 24
S 25	10 54 6	15°20'03	1 ≏ 16	21°19	0 Υ 54	23°19	23°14	15° 6	22° 6	29°56	24° 6	12° 9	13°49	28°40	16°16	S 25
S 26	10 58 2	16°19'52	13°49	22°44	2° 9	24° 3	23°29	15°11	22° 4	29°58	24° 8	12° 2	13°46	28°47	16°17	S 26
M27	11 1 59	17°19'38	26° 6	24°11	3°23	24°47	23°43	15°16	22° 1	29°59	24° 9	11°59	13°42	28°53	16°19	M27
T 28	11 5 55	18°19'23	8 M .10	25°39	4°38	25°32	23°58	15°20	21°58	08 1	24°11	11°D57	13°39	29° 0	16°20	T 28
W29	11 9 52	19 米 19′06	20 M 5	27≈ 8	5 Υ 52	26 궁 16	24 米 12	15 る 24	21 m 56	0 8 3	24≈13	11 M 57	13 M .36	29M 7	16耳21	W29

Delta T = 184.02 sec

MARCH 1548 JC 00:00 UT

	11 13 48	201/10110														
F 2		20) 18'48	1 ₹ 54	28 ≈ 39	7 Υ 6	27る 0	24) (27	15 る 29	21°R53	0 8 5	24≈14	11 M 59	13 M .33	29 TL 13	16耳23	T 1
	11 17 45	21°18'27	13°43	0 ∺ 11	8°21	27°45	24°41	15°33	21 Mp 51	0° 7	24°16	12° 0	13°30	29°20	16°25	F 2
S 3	11 21 42	22°18'05	25°36	1°45	9°35	28°29	24°56	15°37	21°48	0° 9	24°17	12°R 0	13°26	29°27	16°26	S 3
S 4	11 25 38	23°17'41	7 云 40	3°19	10°49	29°14	25°10	15°41	21°45	0°11	24°19	11°59	13°23	29°33	16°28	S 4
M 5	11 29 35	24°17'15	19°59	4°55	12° 3	29°58	25°25	15°45	21°43	0°12	24°20	11°55	13°20	29°40	16°30	M 5
T 6	11 33 31	25°16'48	2≈37	6°32	13°18	0≈43	25°39	15°49	21°40	0°14	24°22	11°50	13°17	29°47	16°32	T 6
W 7	11 37 28	26°16'19	15°38	8°11	14°32	1°28	25°54	15°53	21°38	0°16	24°23	11°44	13°14	29°53	16°34	W 7
T 8	11 41 24	27°15'47	29° 2	9°51	15°46	2°12	26° 8	15°56	21°35	0°18	24°25	11°36	13°11	29°59	16°36	T 8
F 9	11 45 21	28°15'14	12) (48	11°32	17° 0	2°57	26°23	16° 0	21°32	0°20	24°26	11°29	13° 7	0 才 7	16°38	F 9
S 10	11 49 17	29°14'39	26°55	13°14	18°14	3°41	26°37	16° 3	21°30	0°22	24°28	11°22	13° 4	0°13	16°40	S 10
S 11	11 53 14	0 Υ 14'02	11 Y 17	14°58	19°28	4°26	26°52	16° 7	21°27	0°24	24°29	11°17	13° 1	0°20	16°43	S 11
M12	11 57 11	1°13'22	25°48	16°43	20°42	5°10	27° 7	16°10	21°25	0°26	24°31	11°14	12°58	0°27	16°45	M12
T 13	12 1 7	2°12'41	10822	18°30	21°56	5°55	27°21	16°14	21°22	0°28	24°32	11°D13	12°55	0°33	16°47	T 13
W14	12 5 4	3°11'57	24°54	20°18	23°10	6°40	27°35	16°17	21°19	0°30	24°33	11°14	12°52	0°40	16°50	W14
T 15	12 9 0	4°11'11	9∏19	22° 7	24°24	7°24	27°50	16°20	21°17	0°32	24°35	11°15	12°48	0°46	16°53	T 15
F 16	12 12 57	5°10'23	23°34	23°58	25°38	8° 9	28° 4	16°23	21°14	0°34	24°36	11°17	12°45	0°53	16°55	F 16
S 17	12 16 53	6° 9'32	79 38	25°50	26°52	8°54	28°19	16°26	21°12	0°37	24°38	11°R17	12°42	1° 0	16°58	S 17
S 18	12 20 50	7° 8'39	21°28	27°43	28° 5	9°38	28°33	16°29	21° 9	0°39	24°39	11°16	12°39	1° 6	17° 1	S 18
M19	12 24 46	8° 7'43	5 N 5	29°38	29°19	10°23	28°48	16°32	21° 7	0°41	24°40	11°14	12°36	1°13	17° 4	M19
T 20	12 28 43	9° 6'46	18°29	1 Υ 34	0 8 33	11°8	29° 2	16°34	21° 5	0°43	24°42	11°10	12°32	1°20	17° 7	T 20
W21	12 32 40	10° 5'45	1 m 40	3°32	1°46	11°52	29°17	16°37	21° 2	0°45	24°43	11° 5	12°29	1°26	17°10	W21
T 22	12 36 36	11° 4'43	14°38	5°30	3° 0	12°37	29°31	16°39	21° 0	0°47	24°44	11° 0	12°26	1°33	17°13	T 22
F 23	12 40 33	12° 3'38	27°22	7°31	4°14	13°22	29°45	16°42	20°57	0°49	24°45	10°55	12°23	1°40	17°16	F 23
S 24	12 44 29	13° 2'32	9 ≙ 53	9°32	5°27	14° 7	29°59	16°44	20°55	0°51	24°47	10°51	12°20	1°46	17°19	S 24
S 25	12 48 26	14° 1'23	22°12	11°34	6°41	14°51	0 Υ 14	16°46	20°53	0°54	24°48	10°49	12°17	1°53	17°22	S 25
M26	12 52 22	15° 0'12	4ML20	13°38	7°54	15°36	0°28	16°48	20°50	0°56	24°49	10°47	12°13	2° 0	17°26	M26
T 27	12 56 19	15°59'00	16°18	15°43	9°8	16°21	0°42	16°50	20°48	0°58	24°50	10°D47	12°10	2° 6	17°29	T 27
W28	13 0 15	16°57'45	28°10	17°48	10°21	17° 6	0°57	16°52	20°46	1° 0	24°51	10°48	12° 7	2°13	17°33	W28
T 29	13 4 12	17°56'29	9 ∡ 159	19°54	11°34	17°50	1°11	16°54	20°43	1° 2	24°52	10°50	12° 4	2°20	17°36	T 29
F 30	13 8 8	18°55'11	21°48	22° 1	12°48	18°35	1°25	16°56	20°41	1° 5	24°54	10°52	12° 1	2°26	17°40	F 30
S 31	13 12 5	19 Y 53'51	3 ⋜ 42	24 Y 8	14 8 1	19 ≈ 20	1 Υ 39	16 පි 58	20 10 39	1 8 7	24≈55	10 M 53	11 M 57	2 ₹ 33	17 ∐ 44	S 31

Delta T = 183.85 sec

Julian Calendar 1 March 1548 == Greg. Calendar 11 March 1548

APRIL 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	ď	4	ħ)Å(#	Р	U	ß	ţ	ķ	Day
S 1	13 16 2	20 Y 52'30	15 る 45	26 Y 15	15 8 14	20≈ 5	1 Υ 53	16 궁 59	20°R37	1 8 9	24≈56	10°R54	11 M 54	2 ₹ 40	17 Ⅱ 47	S 1
M 2	13 19 58	21°51'07	28° 3	28°21	16°27	20°49	2° 7	17° 1	20 Mp 35	1°11	24°57	10ML54	11°51	2°46	17°51	M 2
T 3	13 23 55	22°49'42	10≈39	0 8 27	17°41	21°34	2°21	17° 2	20°33	1°14	24°58	10°53	11°48	2°53	17°55	T 3
W 4	13 27 51	23°48'15	23°38	2°33	18°54	22°19	2°35	17° 3	20°31	1°16	24°59	10°51	11°45	3° 0	17°59	W 4
T 5	13 31 48	24°46'47	7) 1	4°37	20° 7	23° 4	2°49	17° 4	20°29	1°18	25° 0	10°49	11°42	3° 6	18° 3	T 5
F 6	13 35 44	25°45'17	20°51	6°39	21°20	23°49	3° 3	17° 6	20°27	1°20	25° 1	10°47	11°38	3°13	18° 7	F 6
S 7	13 39 41	26°43'45	5 ℃ 6	8°40	22°33	24°33	3°17	17° 7	20°25	1°23	25° 2	10°45	11°35	3°19	18°11	S 7
S 8	13 43 37	27°42'12	19°41	10°39	23°46	25°18	3°31	17° 7	20°23	1°25	25° 3	10°44	11°32	3°26	18°15	S 8
M 9	13 47 34	28°40'36	4 8 31	12°35	24°59	26° 3	3°45	17° 8	20°21	1°27	25° 4	10°D43	11°29	3°33	18°19	M 9
T 10	13 51 31	29°38'59	19°28	14°28	26°11	26°48	3°59	17° 9	20°19	1°29	25° 5	10°44	11°26	3°39	18°24	T 10
W11	13 55 27	0 8 37'20	4∏24	16°19	27°24	27°32	4°12	17° 9	20°17	1°32	25° 6	10°44	11°23	3°46	18°28	W11
T 12	13 59 24	1°35'39	19°12	18° 6	28°37	28°17	4°26	17°10	20°15	1°34	25° 6	10°45	11°19	3°53	18°32	T 12
F 13	14 3 20	2°33'56	3 9 345	19°50	29°50	29° 2	4°40	17°10	20°14	1°36	25° 7	10°46	11°16	3°59	18°37	F 13
S 14	14 7 17	3°32'11	18° 0	21°30	1 II 2	29°46	4°53	17°11	20°12	1°38	25° 8	10°46	11°13	4° 6	18°41	S 14
S 15	14 11 13	4°30'24	1 Ω 54	23° 7	2°15	0 ∺ 31	5° 7	17°11	20°10	1°41	25° 9	10°R46	11°10	4°13	18°46	S 15
M16	14 15 10	5°28'35	15°27	24°40	3°28	1°16	5°20	17°11	20° 9	1°43	25°10	10°46	11° 7	4°19	18°50	M16
T 17	14 19 6	6°26'43	28°41	26° 8	4°40	2° 0	5°34	17°R11	20° 7	1°45	25°10	10°46	11° 3	4°26	18°55	T 17
W18	14 23 3	7°24'50	11 M p36	27°33	5°53	2°45	5°47	17°11	20° 6	1°47	25°11	10°46	11° 0	4°33	19° 0	W18
T 19	14 27 0	8°22'55	24°16	28°54	7° 5	3°30	6° 1	17°11	20° 4	1°50	25°12	10°45	10°57	4°39	19° 4	T 19
F 20	14 30 56	9°20'58	6 ≏ 42	0 Ⅱ 10	8°17	4°14	6°14	17°10	20° 3	1°52	25°12	10°45	10°54	4°46	19° 9	F 20
S 21	14 34 53	10°18'59	18°56	1°23	9°30	4°59	6°27	17°10	20° 1	1°54	25°13	10°D45	10°51	4°53	19°14	S 21
S 22	14 38 49	11°16'58	1 m 1	2°31	10°42	5°43	6°40	17°10	20° 0	1°56	25°14	10°45	10°48	4°59	19°19	S 22
M23	14 42 46	12°14'55	12°59	3°34	11°54	6°28	6°53	17° 9	19°59	1°59	25°14	10°R45	10°44	5° 6	19°23	M23
T 24	14 46 42	13°12'52	24°51	4°33	13° 6	7°12	7° 7	17° 8	19°58	2° 1	25°15	10°45	10°41	5°13	19°28	T 24
W25	14 50 39	14°10'46	6 ₹ 41	5°27	14°19	7°57	7°20	17° 8	19°56	2° 3	25°15	10°45	10°38	5°19	19°33	W25
T 26	14 54 35	15° 8'39	18°30	6°17	15°31	8°41	7°32	17° 7	19°55	2° 5	25°16	10°44	10°35	5°26	19°38	T 26
F 27	14 58 32	16° 6'31	0 궁 20	7° 2	16°43	9°26	7°45	17° 6	19°54	2° 7	25°16	10°44	10°32	5°33	19°43	F 27
S 28	15 2 29	17° 4'21	12°16	7°43	17°54	10°10	7°58	17° 5	19°53	2°10	25°17	10°43	10°29	5°39	19°48	S 28
S 29	15 6 25	18° 2'11	24°21	8°18	19° 6	10°55	8°11	17° 4	19°52	2°12	25°17	10°42	10°25	5°46	19°53	S 29
M30	15 10 22	18 8 59'59	6≈38	8 Ⅱ 49	20 I I8	11 米 39	8 Υ 24	17る 2	19 m 51	2 8 14	25≈18	10 M 41	10M22	5 ₹ 53	19 Ⅱ 59	M30

Delta T = 183.67 sec

MAY 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(Ħ	Р	ß	v	Ç	ę,	Day
T 1	15 14 18	19 8 57'45	19≈12	9 Ⅱ 15	21耳30	12 ∺ 23	8 Υ 36	17°R 1	19°R50	2 8 16	25≈18	10°D41	10 M .19	5 ₹ 59	20Ⅱ 4	T 1
W 2	15 18 15	20°55'31	2 ∺ 6	9°36	22°42	13° 8	8°49	17 る 0	19 11) 49	2°18	25°18	10 M 41	10°16	6° 6	20° 9	W 2
T 3	15 22 11	21°53'15	15°24	9°53	23°53	13°52	9° 1	16°58	19°49	2°21	25°19	10°42	10°13	6°13	20°14	T 3
F 4 S 5	15 26 8	22°50'58	29° 7 13 ° 17	10° 4 10°11	25° 5 26°17	14°36	9°14	16°56	19°48 19°47	2°23 2°25	25°19 25°19	10°43	10° 9 10° 6	6°19	20°19 20°25	F 4 S 5
S 5	15 30 4	23°48'41		-		15°21	9°26	16°55				10°44		6°26		
S 6	15 34 1	24°46'22	27°52	10°R12	27°28	16° 5	9°38	16°53	19°46	2°27	25°20	10°45	10° 3	6°33	20°30	S 6
M 7	15 37 58	25°44'02	12847	10° 9	28°40	16°49	9°50	16°51	19°46	2°29	25°20	10°R45	10° 0	6°39	20°35	M 7
T 8 W 9	15 41 54 15 45 51	26°41'41 27°39'19	27°54 13 II 6	10° 2 9°50	29°51 196 2	17°33 18°17	10° 2 10°14	16°49 16°47	19°45 19°45	2°31 2°33	25°20 25°20	10°44 10°43	9°57 9°54	6°46 6°53	20°41 20°46	T 8 W 9
T 10	15 49 47	27 39 19 28°36'55	28°11	9°35	2°14	18 17 19° 1	10°14 10°26	16°47	19 43 19°44	2°35	25°21	10°43	9°50	6°59	20°52	T 10
F 11	15 53 44	29°34'30	1395 2	9°15	3°25	19°45	10°28	16°43	19°44	2°37	25°21	10°39	9°47	7° 6	20°57	F 11
S 12	15 57 40	0 Ⅲ 32'04	27°32	8°52	4°36	20°29	10°50	16°40	19°44	2°40	25°21	10°37	9°44	7°13	21° 3	S 12
S 13	16 1 37	1°29'36	11 Ω 36	8°26	5°47	21°13	11° 2	16°38	19°43	2°42	25°21	10°35	9°41	7°19	21° 8	S 13
M14	16 5 33	2°27'07	25°14	7°58	6°58	21°57	11°13	16°36	19°43	2°44	25°21	10°34	9°38	7°26	21°14	M14
T 15	16 9 30	3°24'36	8 m) 27	7°27	8° 9	22°41	11°25	16°33	19°43	2°46	25°21	10°D34	9°34	7°33	21°19	T 15
W16	16 13 27	4°22'04	21°16	6°55	9°20	23°24	11°36	16°30	19°43	2°48	25°R21	10°34	9°31	7°39	21°25	W16
T 17	16 17 23	5°19'31	3 ≏ 47	6°22	10°30	24° 8	11°47	16°28	19°43	2°50	25°21	10°36	9°28	7°46	21°30	T 17
F 18	16 21 20	6°16'57	16° 2	5°48	11°41	24°52	11°59	16°25	19°D43	2°52	25°21	10°38	9°25	7°52	21°36	F 18
S 19	16 25 16	7°14'21	28° 5	5°15	12°52	25°35	12°10	16°22	19°43	2°54	25°21	10°39	9°22	7°59	21°42	S 19
S 20	16 29 13	8°11'44	10 M 1	4°42	14° 2	26°19	12°21	16°19	19°43	2°55	25°21	10°R39	9°19	8° 6	21°47	S 20
M21	16 33 9	9° 9'07	21°51	4°11	15°13	27° 2	12°32	16°16	19°43	2°57	25°21	10°39	9°15	8°12	21°53	M21
T 22	16 37 6	10° 6'28	3×740	3°41	16°23	27°46	12°43	16°13	19°43	2°59	25°21	10°37	9°12	8°19	21°59	T 22
W23 T 24	16 41 2 16 44 59	11° 3'49 12° 1'08	15°29 27°20	3°14 2°49	17°33 18°44	28°29 29°12	12°53 13° 4	16°10 16° 7	19°43 19°44	3° 1 3° 3	25°21 25°20	10°34 10°29	9° 9 9° 6	8°26 8°32	22° 4 22°10	W23 T 24
F 25	16 44 39	12 108 12°58'28	27 20 9 중 16	2°28	18 44 19°54	29°56	13°15	16° 7	19°44	3° 5	25°20	10°23	9° 3	8°39	22°16	F 25
S 26	16 52 52	13°55'46	21°18	2°10	21° 4	0 Υ 39	13°25	16° 0	19°44	3° 7	25°20	10°18	9° 0	8°46	22°21	S 26
S 27	16 56 49	14°53'04	3≈28	1°56	22°14	1°22	13°35	15°57	19°45	3° 8	25°20	10°12	8°56	8°52	22°27	S 27
M28	17 0 45	15°50'21	15°50	1°46	23°24	2° 5	13°45	15°53	19°45	3°10	25°19	10° 12	8°53	8°59	22°33	M28
T 29	17 4 42	16°47'38	28°25	1°40	24°34	2°48	13°56	15°50	19°46	3°12	25°19	10° 5	8°50	9° 6	22°39	T 29
W30	17 8 38	17°44'55	11) (17	1°D39	25°43	3°31	14° 6	15°46	19°47	3°14	25°19	10° 3	8°47	9°12	22°45	W30
T 31	17 12 35	18 Ⅱ 42'11	24 米 30	1 Ⅱ 43	26953	4Υ 14	14 Y 15	15 る 43	19 M)47	3 8 15	25≈18	10°D 3	8 M .44	9 .7 19	22 II 50	T 31

Delta T = 183.49 sec

Julian Calendar 1 May 1548 == Greg. Calendar 11 May 1548

JUNE 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(ħ	В	V	Ω	ţ	ę	Day
F 1	17 16 31	19 Ⅲ 39'27	8 Υ 5	1 Ⅱ 50	289 2	4Υ 57	14 Y 25	15°R39	19 m /48	3 8 17	25°R18	10 M 4	8 M .40	9 ∡ 126	22 II 56	F 1
S 2	17 20 28	20°36'42	22° 4	2° 3	29°12	5°39	14°35	15 る 35	19°49	3°19	25≈18	10° 5	8°37	9°32	23° 2	S 2
S 3	17 24 25	21°33'58	6 8 28	2°20	0Ω21	6°22	14°44	15°31	19°50	3°20	25°17	10°R 6	8°34	9°39	23° 8	S 3
M 4	17 28 21	22°31'13	21°14	2°42	1°31	7° 4	14°54	15°27	19°50	3°22	25°17	10° 6	8°31	9°46	23°13	M 4
T 5	17 32 18	23°28'28	6 I I16	3° 8	2°40	7°47	15° 3	15°24	19°51	3°24	25°16	10° 4	8°28	9°52	23°19	T 5
W 6	17 36 14	24°25'43	21°28	3°39	3°49	8°29	15°12	15°20	19°52	3°25	25°16	9°59	8°25	9°59	23°25	W 6
T 7	17 40 11	25°22'58	6 9 38	4°14	4°58	9°12	15°21	15°16	19°53	3°27	25°15	9°54	8°21	10° 6	23°31	T 7
F 8	17 44 7	26°20'12	21°37	4°54	6° 7	9°54	15°30	15°12	19°54	3°28	25°15	9°47	8°18	10°12	23°37	F 8
S 9	17 48 4	27°17'26	6 Ω 17	5°38	7°15	10°36	15°39	15° 8	19°56	3°30	25°14	9°40	8°15	10°19	23°42	S 9
S 10	17 52 0	28°14'39	20°31	6°27	8°24	11°18	15°48	15° 3	19°57	3°31	25°14	9°34	8°12	10°26	23°48	S 10
M11	17 55 57	29°11'51	4 Mp 15	7°19	9°33	12° 0	15°56	14°59	19°58	3°33	25°13	9°29	8° 9	10°32	23°54	M11
T 12	17 59 54	09 9'03	17°32	8°16	10°41	12°42	16° 5	14°55	19°59	3°34	25°13	9°27	8° 6	10°39	24° 0	T 12
W13	18 3 50	1° 6'15	0 ჲ 22	9°17	11°49	13°23	16°13	14°51	20° 1	3°36	25°12	9°D26	8° 2	10°46	24° 6	W13
T 14	18 7 47	2° 3'26	12°50	10°22	12°57	14° 5	16°21	14°47	20° 2	3°37	25°11	9°26	7°59	10°52	24°11	T 14
F 15	18 11 43	3° 0'37	25° 1	11°31	14° 6	14°46	16°29	14°42	20° 3	3°38	25°11	9°27	7°56	10°59	24°17	F 15
S 16	18 15 40	3°57'47	7 M 0	12°44	15°13	15°28	16°37	14°38	20° 5	3°40	25°10	9°R28	7°53	11° 6	24°23	S 16
S 17	18 19 36	4°54'58	18°52	14° 1	16°21	16° 9	16°44	14°34	20° 6	3°41	25° 9	9°28	7°50	11°12	24°29	S 17
M18	18 23 33	5°52'08	0 ₮ 40	15°22	17°29	16°50	16°52	14°30	20° 8	3°42	25° 8	9°25	7°46	11°19	24°34	M18
T 19	18 27 29	6°49'18	12°28	16°47	18°36	17°31	16°59	14°25	20°10	3°44	25° 8	9°21	7°43	11°26	24°40	T 19
W20	18 31 26	7°46'28	24°20	18°15	19°44	18°12	17° 7	14°21	20°11	3°45	25° 7	9°13	7°40	11°32	24°46	W20
T 21	18 35 23	8°43'38	6 ට 17	19°47	20°51	18°53	17°14	14°16	20°13	3°46	25° 6	9° 4	7°37	11°39	24°52	T 21
F 22	18 39 19	9°40'48	18°21	21°23	21°58	19°34	17°21	14°12	20°15	3°47	25° 5	8°54	7°34	11°46	24°57	F 22
S 23	18 43 16	10°37'58	0≈33	23° 2	23° 5	20°14	17°27	14° 8	20°17	3°48	25° 4	8°43	7°31	11°52	25° 3	S 23
S 24	18 47 12	11°35'08	12°55	24°45	24°12	20°55	17°34	14° 3	20°19	3°49	25° 4	8°32	7°27	11°59	25° 9	S 24
M25	18 51 9	12°32'19	25°27	26°31	25°18	21°35	17°41	13°59	20°20	3°51	25° 3	8°23	7°24	12° 6	25°14	M25
T 26	18 55 5	13°29'30	8) 11	28°20	26°25	22°16	17°47	13°54	20°22	3°52	25° 2	8°16	7°21	12°13	25°20	T 26
W27	18 59 2	14°26'42	21° 9	09512	27°31	22°56	17°53	13°50	20°24	3°53	25° 1	8°11	7°18	12°19	25°26	W27
T 28	19 2 58	15°23'54	4 Υ 22	2° 7	28°37	23°36	17°59	13°46	20°26	3°54	25° 0	8° 9	7°15	12°26	25°31	T 28
F 29	19 6 55	16°21'07	17°53	4° 5	29°43	24°15	18° 5	1 <u>3</u> °41	20°29	3°55	24°59	8°D 8	7°12	12°33	25°37	F 29
S 30	19 10 52	179518'21	1 8 43	699 4	0 m 49	24 Y 55	18 Y 11	13 る 37	20 m 31	3 8 56	24≈58	8°R 9	7 M 8	12 × 39	25 Ⅱ 42	S 30

Delta T = 183.30 sec

JULY 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)f(¥	Р	ß	u	Ç	ę,	Day
S 1	19 14 48	18915'35	15 8 54	89 6	1 m) 55	25 Y 35	18 Y 16	13°R32	20 m 33	3 8 56	24°R57	8°R 9	7 m 5	12 × 746	25 Ⅱ 48	S 1
M 2	19 18 45	19°12'50	0∏24	10°10	3° 0	26°14	18°22	13 る 28	20°35	3°57	24≈56	8 M 7	7° 2	12°53	25°53	M 2
T 3	19 22 41	20°10'06	15°10	12°15	4° 6	26°53	18°27	13°24	20°37	3°58	24°55	8° 3	6°59	12°59	25°59	T 3
W 4	19 26 38	21° 7'23	0ණ 7	14°21	5°11	27°33	18°32	13°19	20°40	3°59	24°54	7°56	6°56	13° 6	26° 4	W 4
T 5	19 30 34	22° 4'40	15° 7	16°28	6°16	28°12	18°37	13°15	20°42	4° 0	24°53	7°47	6°52	13°13	26°10	T 5
F 6	19 34 31	23° 1'58	29°59	18°35	7°20	28°50	18°41	13°10	20°44	4° 0	24°52	7°37	6°49	13°19	26°15	F 6
S 7	19 38 28	23°59'16	14 \O 36	20°43	8°25	29°29	18°46	13° 6	20°47	4° 1	24°51	7°26	6°46	13°26	26°21	S 7
S 8	19 42 24	24°56'35	28°51	22°50	9°29	0 ප 7	18°50	13° 2	20°49	4° 2	24°50	7°16	6°43	13°33	26°26	S 8
M 9	19 46 21	25°53'54	12 m /38	24°57	10°33	0°46	18°54	12°58	20°52	4° 3	24°49	7° 9	6°40	13°39	26°31	M 9
T 10	19 50 17	26°51'14	25°58	27° 4	11°37	1°24	18°58	12°53	20°54	4° 3	24°48	7° 3	6°37	13°46	26°37	T 10
W11	19 54 14	27°48'34	8 ≏ 51	29°10	12°41	2° 2	19° 2	12°49	20°57	4° 4	24°47	7° 0	6°33	13°53	26°42	W11
T 12	19 58 10	28°45'55	21°20	1 Q 15	13°44	2°39	19° 6	12°45	21° 0	4° 4	24°45	6°59	6°30	13°59	26°47	T 12
F 13	20 2 7	29°43'16	3M32	3°18	14°47	3°17	19° 9	12°41	21° 2	4° 5	24°44	6°59	6°27	14° 6	26°52	F 13
S 14	20 6 3	0 Ω 40'38	15°30	5°21	15°50	3°54	19°12	12°37	21° 5	4° 5	24°43	6°59	6°24	14°13	26°58	S 14
S 15	20 10 0	1°38'01	27°21	7°22	16°53	4°32	19°16	12°33	21° 8	4° 6	24°42	6°57	6°21	14°19	27° 3	S 15
M16	20 13 56	2°35'24	9 ₮ 10	9°22	17°55	5° 9	19°18	12°29	21°10	4° 6	24°41	6°54	6°18	14°26	27° 8	M16
T 17	20 17 53	3°32'48	21° 0	11°20	18°57	5°45	19°21	12°25	21°13	4° 7	24°40	6°48	6°14	14°33	27°13	T 17
W18	20 21 50	4°30'12	2 ප් 56	13°17	19°59	6°22	19°24	12°21	21°16	4° 7	24°38	6°40	6°11	14°39	27°18	W18
T 19	20 25 46	5°27'38	15° 1	15°12	21° 0	6°59	19°26	12°17	21°19	4° 7	24°37	6°29	6° 8	14°46	27°23	T 19
F 20	20 29 43	6°25'04	27°16	17° 6	22° 1	7°35	19°28	12°13	21°22	4° 8	24°36	6°16	6° 5	14°53	27°28	F 20
S 21	20 33 39	7°22'31	9≈42	18°58	23° 2	8°11	19°30	12° 9	21°25	4° 8	24°35	6° 3	6° 2	14°59	27°33	S 21
S 22	20 37 36	8°19'59	22°20	20°49	24° 3	8°47	19°32	12° 6	21°28	4° 8	24°34	5°50	5°58	15° 6	27°38	S 22
M23	20 41 32	9°17'29	5 米 9	22°38	25° 3	9°22	19°33	12° 2	21°31	4° 8	24°32	5°39	5°55	15°13	27°42	M23
T 24	20 45 29	10°14'59	18°10	24°26	26° 3	9°57	19°34	11°58	21°34	4° 8	24°31	5°30	5°52	15°19	27°47	T 24
W25	20 49 25	11°12'31	1 Υ 22	26°12	27° 2	10°33	19°36	11°55	21°37	4° 9	24°30	5°24	5°49	15°26	27°52	W25
T 26	20 53 22	12°10'04	14°45	27°56	28° 2	11° 8	19°37	11°51	21°40	4° 9	24°29	5°21	5°46	15°33	27°57	T 26
F 27	20 57 19	13° 7'39	28°21	29°39	29° 0	11°42	19°37	11°48	21°43	4° 9	24°27	5°20	5°43	15°39	28° 1	F 27
S 28	21 115	14° 5'15	12810	1 m) 21	29°59	12°17	19°38	11°44	21°46	4°R 9	24°26	5°20	5°39	15°46	28° 6	S 28
S 29	21 5 12	15° 2'53	26°12	3° 1	0 ჲ 57	12°51	19°38	11°41	21°50	4° 9	24°25	5°19	5°36	15°53	28°11	S 29
M30	21 9 8	16° 0'33	10 Ⅲ 28	4°39	1°54	13°25	19°R38	11°38	21°53	4° 9	24°23	5°18	5°33	15°59	28°15	M30
T 31	21 13 5	16 Ω 58'14	24 I 55	6Mp 16	2 ≏ 52	13 8 58	19 Y 38	11 る 34	21 Mp 56	4 8 9	24≈22	5 M .14	5 M 30	16 ₹ 6	28∏20	T 31

Delta T = 183.12 sec

Julian Calendar 1 July 1548 == Greg. Calendar 11 July 1548

AUGUST 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(#	Р	S.	c	Ç	Š.	Day
W 1	21 17 1	17 Ω 55'57	9930	7 m 52	3 ≏ 48	14832	19°R38	11°R31	21 m 59	4°R 9	24°R21	5°R 7	5 M 27	16 × 13	28∏24	W 1
T 2	21 20 58	18°53'41	24° 7	9°26	4°45	15° 5	19 Y 38	11 る 28	22° 3	4 8 8	24≈20	4 M .58	5°24	16°19	28°28	T 2
F 3	21 24 55	19°51'27	8 Ω 40	10°59	5°40	15°38	19°37	11°25	22° 6	4° 8	24°18	4°47	5°20	16°26	28°33	F 3
S 4	21 28 51	20°49'14	23° 1	12°30	6°36	16°10	19°36	11°22	22° 9	4° 8	24°17	4°36	5°17	16°33	28°37	S 4
S 5	21 32 48	21°47'02	7 m) 4	13°59	7°31	16°42	19°35	11°20	22°13	4° 8	24°16	4°26	5°14	16°40	28°41	S 5
M 6	21 36 44	22°44'52	20°44	15°28	8°25	17°14	19°34	11°17	22°16	4° 8	24°14	4°18	5°11	16°46	28°45	M 6
T 7	21 40 41	23°42'43	4 º 1	16°54	9°19	17°46	19°32	11°14	22°19	4° 7	24°13	4°12	5° 8	16°53	28°50	T 7
W 8	21 44 37	24°40'36	16°53	18°19	10°12	18°17	19°31	11°11	22°23	4° 7	24°12	4° 8	5° 4	17° 0	28°54	W 8
T 9	21 48 34	25°38'29	29°23	19°43	11° 5	18°48	19°29	11° 9	22°26	4° 7	24°11	4°D 7	5° 1	17° 6	28°58	T 9
F 10	21 52 30	26°36'25	11 M .36	21° 5	11°57	19°19	19°27	11° 6	22°30	4° 6	24° 9	4° 7	4°58	17°13	29° 1	F 10
S 11	21 56 27	27°34'21	23°35	22°26	12°49	19°49	19°25	11° 4	22°33	4° 6	24° 8	4°R 7	4°55	17°20	29° 5	S 11
S 12	22 0 23	28°32'19	5 ₹ 28	23°45	13°39	20°20	19°22	11° 2	22°37	4° 5	24° 7	4° 7	4°52	17°26	29° 9	S 12
M13	22 4 20	29°30'18	17°18	25° 2	14°30	20°49	19°20	11° 0	22°40	4° 5	24° 5	4° 5	4°49	17°33	29°13	M13
T 14	22 8 17	0 m)28'18	29°10	26°17	15°19	21°19	19°17	10°58	22°44	4° 4	24° 4	4° 2	4°45	17°40	29°17	T 14
W15	22 12 13	1°26'20	11 る 10	27°31	16° 8	21°48	19°14	10°56	22°47	4° 4	24° 3	3°55	4°42	17°46	29°20	W15
T 16	22 16 10	2°24'24	23°21	28°42	16°56	22°16	19°11	10°54	22°51	4° 3	24° 1	3°47	4°39	17°53	29°24	T 16
F 17	22 20 6	3°22'29	5≈46	29°52	17°43	22°44	19° 7	10°52	22°55	4° 3	24° 0	3°37	4°36	18° 0	29°27	F 17
S 18	22 24 3	4°20'35	18°25	1₾ 0	18°29	23°12	19° 4	10°50	22°58	4° 2	23°59	3°27	4°33	18° 6	29°31	S 18
S 19	22 27 59	5°18'43	1 米 20	2° 5	19°15	23°40	19° 0	10°48	23° 2	4° 1	23°58	3°16	4°29	18°13	29°34	S 19
M20	22 31 56	6°16'53	14°30	3° 9	20° 0	24° 7	18°56	10°47	23° 6	4° 0	23°56	3° 7	4°26	18°20	29°38	M20
T 21	22 35 52	7°15'04	27°53	4°10	20°43	24°34	18°52	10°45	23° 9	4° 0	23°55	3° 1	4°23	18°26	29°41	T 21
W22	22 39 49	8°13'18	11 Y 27	5° 8	21°26	25° 0	18°48	10°44	23°13	3°59	23°54	2°56	4°20	18°33	29°44	W22
T 23	22 43 46	9°11'33	25°11	6° 3	22° 8	25°26	18°43	10°43	23°17	3°58	23°53	2°54	4°17	18°40	29°47	T 23
F 24	22 47 42	10° 9'50	9 8 3	6°56	22°49	25°51	18°38	10°41	23°20	3°57	23°51	2°D54	4°14	18°46	29°50	F 24
S 25	22 51 39	11° 8'10	23° 2	7°46	23°28	26°16	18°34	10°40	23°24	3°57	23°50	2°55	4°10	18°53	29°53	S 25
S 26	22 55 35	12° 6'32	7耳 6	8°32	24° 7	26°41	18°29	10°39	23°28	3°56	23°49	2°R56	4° 7	19° 0	29°56	S 26
M27	22 59 32	13° 4'56	21°16	9°15	24°45	27° 5	18°23	10°38	23°31	3°55	23°48	2°56	4° 4	19° 6	29°59	M27
T 28	23 3 28	14° 3'22	5 9 29	9°54	25°21	27°29	18°18	10°37	23°35	3°54	23°47	2°54	4° 1	19°13	0ණ 2	T 28
W29	23 7 25	15° 1'50	19°43	10°29	25°56	27°52	18°13	10°37	23°39	3°53	23°45	2°50	3°58	19°20	0° 4	W29
T 30	23 11 21	16° 0'21	3Ω54	10°59	26°30	28°14	18° 7	1 <u>0</u> °36	23°43	3°52	23°44	2°44	3°55	19°27	0° 7	T 30
F 31	23 15 18	16 M 58'53	18 N 0	11 ≏ 25	27 ♀ 2	28 8 37	18 Y 1	10 ට 36	23 Mp 46	3 8 51	23≈43	2 M 37	3 M .51	19 × 33	09୍ଚୀ0	F 31

Delta T = 182.94 sec

SEPTEMBER 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)∤(¥	В	U	Ω	ţ	Q K	Day
S 1	23 19 15	17 m 57'28	1 m) 55	11 ≏ 46	27 ≏ 33	28 8 58	17°R55	10°R35	23 Mp 50	3°R50	23°R42	2°R29	3 M .48	19 × 740	09612	S 1
S 2	23 23 11	18°56'04	15°36	12° 1	28° 3	29°19	17 ° 49	10 ♂ 35	23°54	3849	23≈41	2M22	3°45	19°47	0°14	S 2
M 3	23 27 8	19°54'43	29° 0	12°11	28°31	29°40	17°43	10°35	23°58	3°48	23°40	2°17	3°42	19°53	0°17	M 3
T 4	23 31 4	20°53'23	12 2 4	12°R14	28°58	29°59	17°37	10°34	24° 2	3°47	23°38	2°13	3°39	20° 0	0°19	T 4
W 5	23 35 1	21°52'05	24°49	12°11	29°23	0 II 19	17°30	10°D34	24° 5	3°45	23°37	2°11	3°35	20° 7	0°21	W 5
T 6	23 38 57	22°50'50	7 M .16	12° 1	29°46	0°38	17°23	10°34	24° 9	3°44	23°36	2°D11	3°32	20°13	0°23	T 6
F 7	23 42 54	23°49'36	19°27	11°44	0M 8	0°56	17°17	10°35	24°13	3°43	23°35	2°12	3°29	20°20	0°25	F 7
S 8	23 46 50	24°48'23	1 √ 127	11°20	0°28	1°14	17°10	10°35	24°17	3°42	23°34	2°14	3°26	20°27	0°27	S 8
S 9	23 50 47	25°47'13	13°20	10°48	0°46	1°31	17° 3	10°35	24°20	3°41	23°33	2°15	3°23	20°33	0°29	S 9
M10	23 54 43	26°46'04	25°11	10°10	1° 2	1°48	16°56	10°36	24°24	3°39	23°32	2°R16	3°20	20°40	0°31	M10
T 11	23 58 40	27°44'57	7♂ 4	9°24	1°16	2° 3	16°49	10°36	24°28	3°38	23°31	2°16	3°16	20°47	0°33	T 11
W12	0 2 37	28°43'52	19° 5	8°31	1°28	2°18	16°41	10°37	24°32	3°37	23°30	2°14	3°13	20°53	0°34	W12
T 13	0 6 33	29°42'49	1≈18	7°33	1°37	2°33	16°34	10°37	24°36	3°35	23°29	2°10	3°10	21° 0	0°36	T 13
F 14	0 10 30	0 <u>0</u> 41'47	13°47	6°30	1°45	2°47	16°26	10°38	24°39	3°34	23°28	2°6	3° 7	21° 7	0°37	F 14
S 15	0 14 26	1°40'48	26°35	5°23	1°51	3° 0	16°19	10°39	24°43	3°33	23°27	2°1	3° 4	21°14	0°38	S 15
S 16	0 18 23	2°39'50	9¥43	4°15	1°54	3°12	16°11	10°40	24°47	3°31	23°26	1°56	3° 0	21°20	0°40	S 16
M17	0 22 19	3°38'54	23°10	3° 6	1°R55	3°24	16° 4	10°41	24°51	3°30	23°25	1°52	2°57	21°27	0°41	M17
T 18	0 26 16	4°38'00	6℃55	1°58	1°53	3°35	15°56	10°43	24°54	3°29	23°24	1°49	2°54	21°34	0°42	T 18
W19	0 30 12	5°37'08	20°54	0°54	1°49	3°46	15°48	10°44	24°58	3°27	23°23	1°47	2°51	21°40	0°43	W19
T 20	0 34 9	6°36'18	5₩ 5	29 \$\mathbb{m}\$55	1°43	3°55	15°40	10°45	25° 2	3°26	23°22	1°D47	2°48	21°47	0°44	T 20
F 21	0 38 6	7°35'31	19°23	29° 3	1°34	4° 4	15°32	10°47	25° 6	3°24	23°21	1°47	2°45	21°54	0°45	F 21
S 22	0 42 2	8°34'46	3¶43	28°19	1°23	4°12	15°24	10°49	25° 9	3°23	23°21	1°49	2°41	22° 0	0°46	S 22
S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29	0 45 59 0 49 55 0 53 52 0 57 48 1 1 45 1 5 41 1 9 38	9°34'03 10°33'22 11°32'44 12°32'09 13°31'35 14°31'04 15°30'35	18° 3 2©18 16°27 0Q28 14°20 28° 0 11 m 28	27°45 27°21 27° 7 27°D 5 27°13 27°32 28° 1	1° 9 0°54 0°35 0°15 29 2 52 29°28 29° 1	4°19 4°26 4°31 4°36 4°40 4°43 4°46	15°16 15° 8 15° 0 14°52 14°44 14°36 14°28	10°50 10°52 10°54 10°56 10°58 11° 0 11° 3	25°13 25°17 25°20 25°24 25°28 25°31 25°35	3°21 3°20 3°18 3°17 3°15 3°14 3°12	23°20 23°19 23°18 23°17 23°17 23°16 23°15	1°50 1°51 1°R51 1°50 1°49 1°46 1°44	2°38 2°35 2°32 2°29 2°26 2°22 2°19	22° 7 22°14 22°20 22°27 22°34 22°40 22°47	0°46 0°47 0°48 0°48 0°48 0°49	S 23 M24 T 25 W26 T 27 F 28 S 29
S 30	1 13 35	16 ≏ 30'09	24 Mp 43	28 m 39	28 亞 33	4 ∏ 47	14 Y 19	11궁 5	25 m /38	3 8 10	23≈15	1 M .42	2M16	22 × 754	0949	S 30

Delta T = 182.75 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1548 == Greg. Calendar 11 Sept. 1548

OCTOBER 1548 JC 00:00 UT Day Sid.t Ο Σ Σ Σ Day

Day	Sia.t	0	2)	¥	¥	σ.	4	υ	ጥ	#	E	9.9	9.6	\$	6	Day
M 1	1 17 31	17 ≏ 29'44	7 ≏ 43	29 Mg 26	28°R 3	4°R48	14°R11	11궁 7	25 m 42	3°R 9	23°R14	1°R40	2ML13	23 🗷 1	0°R49	M 1
T 2	1 21 28	18°29'22	20°29	0 ჲ 21	27 ≏ 31	4∏47	14 ° 3	11°10	25°46	3 8 7	23≈13	1 M .39	2°10	23° 7	0 ୭ 49	T 2
W 3	1 25 24	19°29'01	3 m 1	1°23	26°58	4°46	13°55	11°13	25°49	3° 5	23°13	1°D39	2° 6	23°14	0°49	W 3
T 4	1 29 21	20°28'43	15°20	2°31	26°24	4°44	13°47	11°15	25°53	3° 4	23°12	1°39	2° 3	23°21	0°48	T 4
F 5	1 33 17	21°28'26	27°26	3°44	25°48	4°41	13°39	11°18	25°56	3° 2	23°11	1°40	2° 0	23°27	0°48	F 5
S 6	1 37 14	22°28'12	9 ₹ 24	5° 3	25°13	4°37	13°31	11°21	26° 0	3° 1	23°11	1°41	1°57	23°34	0°48	S 6
S 7	1 41 10	23°27'59	21°16	6°25	24°36	4°32	13°23	11°24	26° 3	2°59	23°10	1°42	1°54	23°41	0°47	S 7
M 8	1 45 7	24°27'48	3 ප 6	7°50	24° 0	4°26	13°16	11°27	26° 7	2°57	23°10	1°43	1°51	23°47	0°46	M 8
T 9	1 49 3	25°27'39	14°59	9°19	23°23	4°20	13° 8	11°31	26°10	2°56	23° 9	1°43	1°47	23°54	0°46	T 9
W10	1 53 0	26°27'31	26°58	10°50	22°47	4°12	13° 0	11°34	26°14	2°54	23° 9	1°R43	1°44	24° 1	0°45	W10
T 11	1 56 57	27°27'25	9≈ 9	12°23	22°11	4° 4	12°53	11°37	26°17	2°52	23° 8	1°43	1°41	24° 7	0°44	T 11
F 12	2 0 53	28°27'21	21°37	13°57	21°36	3°55	12°45	11°41	26°20	2°51	23° 8	1°43	1°38	24°14	0°43	F 12
S 13	2 4 50	29°27'18	4) (24	15°32	21° 2	3°44	12°38	11°44	26°24	2°49	23° 8	1°43	1°35	24°21	0°42	S 13
S 14	2 8 46	0ML27'18	17°34	17° 9	20°29	3°33	12°30	11°48	26°27	2°47	23° 7	1°42	1°32	24°28	0°41	S 14
M15	2 12 43	1°27'18	1 Υ 9	18°46	19°57	3°22	12°23	11°52	26°30	2°45	23° 7	1°D42	1°28	24°34	0°40	M15
T 16	2 16 39	2°27'21	15° 7	20°24	19°28	3° 9	12°16	11°55	26°33	2°44	23° 7	1°42	1°25	24°41	0°39	T 16
W17	2 20 36	3°27'25	29°27	22° 2	18°59	2°56	12° 9	11°59	26°37	2°42	23° 6	1°R42	1°22	24°48	0°37	W17
T 18	2 24 32	4°27'31	148 3	23°41	18°33	2°41	12° 2	12° 3	26°40	2°40	23° 6	1°42	1°19	24°54	0°36	T 18
F 19	2 28 29	5°27'39	28°48	25°19	18° 9	2°27	11°55	12° 7	26°43	2°39	23° 6	1°42	1°16	25° 1	0°34	F 19
S 20	2 32 26	6°27'49	13 Ⅱ 37	26°58	17°47	2°11	11°48	12°11	26°46	2°37	23° 6	1°42	1°12	25° 8	0°33	S 20
S 21	2 36 22	7°28'02	28°21	28°36	17°27	1°54	11°42	12°16	26°49	2°35	23° 6	1°41	1° 9	25°14	0°31	S 21
M22	2 40 19	8°28'16	12954	0 M .14	17°10	1°37	11°35	12°20	26°52	2°34	23° 5	1°40	1° 6	25°21	0°29	M22
T 23	2 44 15	9°28'32	27°12	1°53	16°55	1°19	11°29	12°24	26°55	2°32	23° 5	1°40	1° 3	25°28	0°27	T 23
W24	2 48 12	10°28'50	11 Ω 13	3°30	16°43	1° 1	11°23	12°29	26°58	2°30	23° 5	1°D40	1° 0	25°35	0°25	W24
T 25	2 52 8	11°29'10	24°55	5° 8	16°33	0°42	11°17	12°33	27° 1	2°29	23° 5	1°40	0°57	25°41	0°23	T 25
F 26	2 56 5	12°29'33	8 Mp 19	6°46	16°25	0°22	11°11	12°38	27° 4	2°27	23° 5	1°41	0°53	25°48	0°21	F 26
S 27	3 0 1	13°29'57	21°27	8°23	16°20	0° 2	11° 5	12°42	27° 7	2°25	23° 5	1°42	0°50	25°55	0°19	S 27
S 28	3 3 58	14°30'23	4 ₽ 19	10° 0	16°18	29842	11° 0	12°47	27°10	2°24	23°D 5	1°43	0°47	26° 1	0°17	S 28
M29	3 7 55	15°30'51	16°57	11°37	16°D18	29°21	10°55	12°52	27°13	2°22	23° 5	1°44	0°44	26° 8	0°15	M29
T 30	3 11 51	16°31'20	29°24	13°13	16°20	28°59	10°49	12°57	27°16	2°20	23° 5	1°R44	0°41	26°15	0°12	T 30
W31	3 15 48	17ML31'52	11 M 40	14 M 49	16 ≏ 25	28 8 38	10 Ƴ 44	13る 2	27 m 19	2819	23≈ 5	1 M .44	0 M .37	26 × 21	0910	W31

Delta T = 182.57 sec

NOVEMBER 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂ [™]	4	ħ)Å(#	Р	Ŋ	v	Ç	ę,	Day
T 1	3 19 44	18M32'25	23 M 47	16ML25	16 ♀ 32	28°R15	10°R39	13 궁 7	27 m 21	2°R17	23≈ 5	1°R43	0 M .34	26 ₹ 28	0°R 7	T 1
F 2	3 23 41	19°33'00	5 ,₹ 47	18° 1	16°41	27 8 53	10 Y 35	13°12	27°24	2 8 16	23° 5	1 M 41	0°31	26°35	0ණ 5	F 2
S 3	3 27 37	20°33'36	17°42	19°36	16°53	27°31	10°30	13°17	27°27	2°14	23° 6	1°38	0°28	26°42	0° 2	S 3
S 4	3 31 34	21°34'13	29°33	21°11	17° 7	27° 8	10°26	13°22	27°29	2°12	23° 6	1°35	0°25	26°48	29∏59	S 4
M 5	3 35 30	22°34'52	11 る 22	22°46	17°22	26°46	10°22	13°27	27°32	2°11	23° 6	1°31	0°22	26°55	29°57	M 5
T 6	3 39 27	23°35'32	23°14	24°21	17°40	26°23	10°18	13°33	27°34	2° 9	23° 6	1°28	0°18	27° 2	29°54	T 6
W 7	3 43 24	24°36'13	5≈12	25°56	18° 0	26° 0	10°14	13°38	27°37	2° 8	23° 6	1°25	0°15	27° 8	29°51	W 7
T 8	3 47 20	25°36'55	17°20	27°30	18°22	25°38	10°10	13°43	27°39	2° 6	23° 7	1°24	0°12	27°15	29°48	T 8
F 9	3 51 17	26°37'39	29°42	29° 4	18°45	25°15	10° 7	13°49	27°42	2° 5	23° 7	1°D24	0° 9	27°22	29°45	F 9
S 10	3 55 13	27°38'23	12 ∺ 23	0 ≯ 38	19°11	24°53	10° 4	13°55	27°44	2° 3	23° 7	1°25	0° 6	27°28	29°42	S 10
S 11	3 59 10	28°39'09	25°26	2°12	19°38	24°31	10° 1	14° 0	27°46	2° 2	23° 8	1°26	0° 3	27°35	29°39	S 11
M12	4 3 6	29°39'55	8 Y 56	3°46	20° 6	24° 9	9°58	14° 6	27°48	2° 0	23° 8	1°28	29 ≙ 59	27°42	29°35	M12
T 13	4 7 3	0 ₮ 40'42	22°54	5°20	20°37	23°48	9°56	14°12	27°51	1°59	23° 9	1°29	29°56	27°49	29°32	T 13
W14	4 10 59	1°41'31	7 8 19	6°54	21° 9	23°27	9°53	14°17	27°53	1°57	23° 9	1°R29	29°53	27°55	29°29	W14
T 15	4 14 56	2°42'21	22° 7	8°27	21°42	23° 6	9°51	14°23	27°55	1°56	23° 9	1°28	29°50	28° 2	29°25	T 15
F 16	4 18 53	3°43'11	7 耳 11	10° 1	22°17	22°46	9°49	14°29	27°57	1°55	23°10	1°25	29°47	28° 9	29°22	F 16
S 17	4 22 49	4°44'03	22°23	11°35	22°53	22°27	9°47	14°35	27°59	1°53	23°11	1°20	29°43	28°15	29°18	S 17
S 18	4 26 46	5°44'56	7 9 33	13° 8	23°31	22° 8	9°46	14°41	28° 1	1°52	23°11	1°15	29°40	28°22	29°15	S 18
M19	4 30 42	6°45'51	22°29	14°42	24°10	21°49	9°44	14°47	28° 3	1°51	23°12	1°10	29°37	28°29	29°11	M19
T 20	4 34 39	7°46'46	7 Ω 6	16°15	24°50	21°31	9°43	14°53	28° 5	1°49	23°12	1° 5	29°34	28°35	29° 8	T 20
W21	4 38 35	8°47'43	21°18	17°49	25°32	21°14	9°42	14°59	28° 7	1°48	23°13	1° 2	29°31	28°42	29° 4	W21
T 22	4 42 32	9°48'41	5 mg 4	19°22	26°14	20°57	9°42	15° 6	28° 9	1°47	23°14	1°D 1	29°28	28°49	29° 0	T 22
F 23	4 46 28	10°49'40	18°25	20°55	26°58	20°41	9°41	15°12	28°10	1°46	23°14	1° 1	29°24	28°56	28°57	F 23
S 24	4 50 25	11°50'41	1 ≏ 23	22°29	27°43	20°26	9°41	15°18	28°12	1°44	23°15	1° 2	29°21	29° 2	28°53	S 24
S 25	4 54 22	12°51'42	14° 1	24° 2	28°28	20°11	9°D41	15°24	28°14	1°43	23°16	1° 4	29°18	29° 9	28°49	S 25
M26	4 58 18	13°52'45	26°25	25°35	29°15	19°57	9°41	15°31	28°15	1°42	23°16	1°R 5	29°15	29°16	28°45	M26
T 27	5 2 15	14°53'49	8M37	27° 8	OM 3	19°44	9°41	15°37	28°17	1°41	23°17	1° 5	29°12	29°22	28°41	T 27
W28	5 6 11	15°54'53	20°40	28°41	0°51	19°32	9°42	15°44	28°18	1°40	23°18	1° 3	29° 9	29°29	28°38	W28
T 29	5 10 8	16°55'59	2×737	0정14	1°41	19°20	9°42	15°50	28°20	1°39	23°19	0°58	29° 5	29°36	28°34	T 29
F 30	5 14 4	17 .7 57'05	14 × 31	1 る 47	2 M 31	19 8 10	9 Ƴ 43	15 る 57	28 M 21	1 8 38	23≈20	0 M 51	29 ≏ 2	29 × 742	28耳30	F 30

Delta T = 182.39 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1548 == Greg. Calendar 11 Nov. 1548

DECEMBER 1548 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	φ	♂	4	ħ)f(¥	В	v	Ω	Ç	ď	Day
S 1	5 18 1	18 才 58'12	26 × 722	3 ට 19	3 M 22	19°R 0	9 Ƴ 44	16 궁 3	28 m 22	1°R37	23≈20	0°R43	28 Ω 59	29 × 749	28°R26	S 1
S 2	5 21 57	19°59'19	8 云 13	4°51	4°14	18 8 51	9°46	16°10	28°24	1 8 36	23°21	0 M .33	28°56	29°56	28Ⅲ22	S 2
M 3	5 25 54	21° 0'27	20° 5	6°22	5° 6	18°43	9°47	16°16	28°25	1°35	23°22	0°22	28°53	0중 3	28°18	M 3
T 4	5 29 51	22° 1'36	2≈ 0	7°53	5°59	18°35	9°49	16°23	28°26	1°34	23°23	0°12	28°49	0° 9	28°14	T 4
W 5	5 33 47	23° 2'44	13°59	9°23	6°53	18°29	9°51	16°30	28°27	1°33	23°24	0° 4	28°46	0°16	28°10	W 5
T 6	5 37 44	24° 3'53	26° 7	10°52	7°48	18°23	9°53	16°36	28°28	1°32	23°25	29 ≏ 58	28°43	0°23	28° 6	T 6
F 7	5 41 40	25° 5'02	8) (27	12°19	8°43	18°18	9°56	16°43	28°29	1°31	23°26	29°54	28°40	0°29	28° 2	F 7
S 8	5 45 37	26° 6'11	21° 2	13°46	9°39	18°14	9°58	16°50	28°30	1°30	23°27	29°D52	28°37	0°36	27°58	S 8
S 9	5 49 33	27° 7'20	3 Ƴ 57	15°11	10°35	18°11	10° 1	16°57	28°31	1°29	23°28	29°52	28°34	0°43	27°54	S 9
M10	5 53 30	28° 8'29	17°16	16°33	11°32	18° 8	10° 4	17° 4	28°32	1°29	23°29	29°53	28°30	0°50	27°49	M10
T 11	5 57 26	29° 9'39	1 8 2	17°54	12°30	18° 7	10° 7	17°10	28°32	1°28	23°30	29°R53	28°27	0°56	27°45	T 11
W12	6 1 23	0 궁 10'48	15°17	19°12	13°28	18° 6	10°11	17°17	28°33	1°27	23°31	29°52	28°24	1° 3	27°41	W12
T 13	6 5 20	1°11'57	29°59	20°26	14°26	18°D 6	10°14	17°24	28°34	1°26	23°33	29°49	28°21	1°10	27°37	T 13
F 14	6 9 16	2°13'06	15 I I 4	21°37	15°25	18° 7	10°18	17°31	28°34	1°26	23°34	29°43	28°18	1°16	27°33	F 14
S 15	6 13 13	3°14'15	0922	22°43	16°25	18° 8	10°22	17°38	28°35	1°25	23°35	29°35	28°15	1°23	27°29	S 15
S 16	6 17 9	4°15'25	15°44	23°44	17°25	18°10	10°26	17°45	28°35	1°25	23°36	29°25	28°11	1°30	27°25	S 16
M17	6 21 6	5°16'34	0 Ω 57	24°39	18°25	18°13	10°30	17°52	28°36	1°24	23°37	29°15	28° 8	1°37	27°21	M17
T 18	6 25 2	6°17'44	15°51	25°28	19°26	18°17	10°35	17°59	28°36	1°24	23°39	29° 5	28° 5	1°43	27°17	T 18
W19	6 28 59	7°18'53	0 m 19	26° 8	20°27	18°22	10°40	18° 6	28°36	1°23	23°40	28°58	28° 2	1°50	27°13	W19
T 20	6 32 56	8°20'03	14°17	26°41	21°29	18°27	10°44	18°13	28°37	1°23	23°41	28°53	27°59	1°57	27° 9	T 20
F 21	6 36 52	9°21'13	27°44	27° 3	22°31	18°33	10°50	18°20	28°37	1°22	23°42	28°51	27°55	2° 3	27° 5	F 21
S 22	6 40 49	10°22'23	10 ≏ 44	27°16	23°33	18°39	10°55	18°27	28°37	1°22	23°44	28°D50	27°52	2°10	27° 1	S 22
S 23	6 44 45	11°23'33	23°21	27°R17	24°36	18°47	11° 0	18°34	28°37	1°21	23°45	28°R50	27°49	2°17	26°57	S 23
M24	6 48 42	12°24'43	5 M 39	27° 7	25°39	18°54	11° 6	18°41	28°R37	1°21	23°46	28°50	27°46	2°23	26°54	M24
T 25	6 52 38	13°25'53	17°44	26°45	26°43	19° 3	11°12	18°48	28°37	1°21	23°48	28°49	27°43	2°30	26°50	T 25
W26	6 56 35	14°27'04	29°40	26°12	27°47	19°12	11°18	18°55	28°37	1°21	23°49	28°44	27°40	2°37	26°46	W26
T 27	7 0 31	15°28'14	11 × 32	25°27	28°51	19°22	11°24	19° 3	28°37	1°20	23°50	28°37	27°36	2°44	26°42	T 27
F 28	7 4 28	16°29'23	23°22	24°31	29°55	19°32	11°30	19°10	28°37	1°20	23°52	28°27	27°33	2°50	26°38	F 28
S 29	7 8 25	17°30'33	5 중 12	23°27	1 才 0	19°43	11°37	19°17	28°36	1°20	23°53	28°15	27°30	2°57	26°35	S 29
S 30	7 12 21	18°31'42	17° 5	22°16	2° 4	19°55	11°43	19°24	28°36	1°20	23°55	28° 0	27°27	3° 4	26°31	S 30
M31	7 16 18	19 る 32'50	29る 2	21궁 1	3 ₹ 10	20 8 7	11 Y 50	19 ට 31	28M/36	1820	23≈56	27 ≏ 45	27 ≏ 24	3 ට 10	26Ⅱ27	M31

Delta T = 182.21 sec

JANUARY 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂	4	ħ)Å(#	В	n	Ω	ţ	ķ	Day
T 1	7 20 14	20云33'58	11≈ 4	19°R42	4 ₹ 15	20820	11 Y 57	19 る 38	28°R35	1°R20	23≈58	27°R31	27 21	3 ට 17	26°R24	T 1
W 2	7 24 11	21°35'06	23°12	18 궁 24	5°21	20°34	12° 4	19°45	28 Mg 35	1°D20	23°59	27 ≏ 18	27°17	3°24	26Ⅱ20	W 2
T 3	7 28 7	22°36'12	5) €27	17° 9	6°27	20°47	12°11	19°52	28°34	1820	24° 0	27° 8	27°14	3°31	26°17	T 3
F 4	7 32 4	23°37'18	17°52	15°57	7°33	21° 2	12°19	19°59	28°34	1°20	24° 2	27° 1	27°11	3°37	26°13	F 4
S 5	7 36 0	24°38'23	0 Υ 30	14°52	8°39	21°17	12°27	20° 6	28°33	1°20	24° 3	26°57	27° 8	3°44	26°10	S 5
S 6	7 39 57	25°39'26	13°23	13°55	9°46	21°32	12°34	20°13	28°32	1°20	24° 5	26°55	27° 5	3°51	26° 6	S 6
M 7	7 43 54	26°40'29	26°36	13° 6	10°52	21°48	12°42	20°21	28°32	1°20	24° 7	26°55	27° 1	3°57	26° 3	M 7
T 8	7 47 50	27°41'31	10811	12°26	11°59	22° 5	12°50	20°28	28°31	1°21	24° 8	26°55	26°58	4° 4	26° 0	T 8
W 9	7 51 47	28°42'31	24°11	11°54	13° 6	22°21	12°58	20°35	28°30	1°21	24°10	26°53	26°55	4°11	25°57	W 9
T 10	7 55 43	29°43'31	8Д36	11°32	14°14	22°39	13° 7	20°42	28°29	1°21	24°11	26°49	26°52	4°18	25°53	T 10
F 11	7 59 40	0≈44'29	23°24	11°19	15°21	22°57	13°15	20°49	28°28	1°21	24°13	26°43	26°49	4°24	25°50	F 11
S 12	8 3 36	1°45'26	8 9 29	11°D14	16°29	23°15	13°24	20°56	28°27	1°22	24°14	26°33	26°46	4°31	25°47	S 12
S 13	8 7 33	2°46'22	23°42	11°17	17°37	23°33	13°33	21° 3	28°26	1°22	24°16	26°22	26°42	4°38	25°44	S 13
M14	8 11 29	3°47'17	8 Ω 52	11°27	18°45	23°53	13°42	21°10	28°25	1°23	24°18	26°10	26°39	4°44	25°42	M14
T 15	8 15 26	4°48'11	23°50	11°45	19°53	24°12	13°51	21°17	28°24	1°23	24°19	25°59	26°36	4°51	25°39	T 15
W16	8 19 23	5°49'04	8 Mp 24	12° 8	21° 1	24°32	14° 0	21°24	28°23	1°23	24°21	25°50	26°33	4°58	25°36	W16
T 17	8 23 19	6°49'56	22°31	12°37	22°10	24°52	14° 9	21°31	28°21	1°24	24°22	25°44	26°30	5° 5	25°33	T 17
F 18	8 27 16	7°50'47	6 ₾ 7	13°12	23°18	25°13	14°19	21°38	28°20	1°25	24°24	25°41	26°27	5°11	25°31	F 18
S 19	8 31 12	8°51'38	19°15	13°51	24°27	25°34	14°28	21°45	28°19	1°25	24°26	25°39	26°23	5°18	25°28	S 19
S 20	8 35 9	9°52'27	1 M 57	14°35	25°36	25°55	14°38	21°51	28°17	1°26	24°27	25°D39	26°20	5°25	25°26	S 20
M21	8 39 5	10°53'15	14°19	15°22	26°45	26°16	14°48	21°58	28°16	1°26	24°29	25°R39	26°17	5°31	25°23	M21
T 22	8 43 2	11°54'03	26°24	16°14	27°54	26°38	14°58	22° 5	28°14	1°27	24°31	25°38	26°14	5°38	25°21	T 22
W23	8 46 58	12°54'49	8 × ⁷ 20	17° 8	29° 4	27° 1	15° 8	22°12	28°13	1°28	24°32	25°35	26°11	5°45	25°19	W23
T 24	8 50 55	13°55'35	20°10	18° 6	0중13	27°23	15°18	22°19	28°11	1°29	24°34	25°30	26° 7	5°52	25°16	T 24
F 25	8 54 52	14°56'19	2 궁 0	19° 7	1°23	27°46	15°28	22°25	28°10	1°29	24°36	25°21	26° 4	5°58	25°14	F 25
S 26	8 58 48	15°57'02	13°52	20°10	2°32	28°10	15°39	22°32	28° 8	1°30	24°37	25°10	26° 1	6° 5	25°12	S 26
S 27	9 2 45	16°57'44	25°49	21°15	3°42	28°33	15°49	22°39	28° 6	1°31	24°39	24°58	25°58	6°12	25°10	S 27
M28	9 6 41	17°58'25	7≈52	22°23	4°52	28°57	16° 0	22°46	28° 4	1°32	24°41	24°44	25°55	6°18	25° 8	M28
T 29	9 10 38	18°59'04	20° 4	23°33	6° 2	29°21	16°11	22°52	28° 3	1°33	24°42	24°31	25°52	6°25	25° 7	T 29
W30	9 14 34	19°59'41	2)(25	24°45	7°12	29°46	16°21	22°59	28° 1	1°34	24°44	24°20	25°48	6°32	25° 5	W30
T 31	9 18 31	21≈ 0'17	14) (55	25 る 58	8 3 22	0 川 10	16 Y 32	23궁 5	27 m 59	1 8 35	24≈46	24 ≏ 11	25 ≏ 45	6 ප 39	25 I I 3	T 31

Delta T = 182.02 sec

Julian Calendar 1 Jan. 1549 == Greg. Calendar 11 Jan. 1549

FEBRUARY 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0)	Ф	·	ð	4	ħ)f(¥	2	ß	Ω	ţ	Š	Day
F 1	9 22 27	22≈ 0'51	27) (35	27 궁 13	9 궁 33	0Д35	16 Y 43	23 궁 12	27°R57	1 8 36	24≈48	24°R 5	25 ≏ 42	6 පි 45	25°R 2	F 1
S 2	9 26 24	23° 1'24	10 Y 26	28°30	10°43	1° 1	16°55	23°18	27 m 55	1°37	24°49	24 ♀ 2	25°39	6°52	25 I I 0	S 2
S 3	9 30 21	24° 1'55	23°30	29°48	11°53	1°26	17° 6	23°25	27°53	1°38	24°51	24°D 1	25°36	6°59	24°59	S 3
M 4	9 30 21	25° 2'24	6 8 47	29 48 1 ≈ 8	13° 4	1°52	17°17	23°31	27°51	1°39	24°53	24° 2	25°32	7° 5	24°58	M 4
T 5	9 38 14	26° 2'51	20°22	2°29	14°14	2°18	17°29	23°38	27°49	1°40	24°54	24°R 2	25°29	7°12	24°56	T 5
W 6	9 42 10	27° 3'16	4 Ⅱ 14	3°52	15°25	2°44	17°40	23°44	27°47	1°41	24°56	24° 2	25°26	7°19	24°55	W 6
T 7	9 46 7	28° 3'39	18°24	5°15	16°36	3°10	17°52	23°50	27°45	1°42	24°58	24° 0	25°23	7°26	24°54	T 7
F 8	9 50 3	29° 4'00	2951	6°40	17°46	3°37	18° 4	23°57	27°43	1°44	24°59	23°56	25°20	7°32	24°53	F 8
S 9	9 54 0	0) 4'20	17°33	8° 6	18°57	4° 4	18°15	24° 3	27°40	1°45	25° 1	23°50	25°17	7°39	24°52	S 9
0.10	9 57 56			9°33			18°27	24° 9	27°38	_	25° 3	23°42	25°13		24°52	S 10
S 10		1° 4'37 2° 4'52	2 Ω 21	9°33	20° 8 21°19	4°31		_	27°36	1°46		_		7°46		
M11 T 12	10 1 53 10 5 50	2° 4'52 3° 5'06	17°11	11° 2 12°31	21°19 22°30	4°58 5°26	18°39 18°51	24°15 24°21	27°34	1°48 1°49	25° 5 25° 6	23°34 23°26	25°10 25° 7	7°52 7°59	24°51 24°50	M11 T 12
W13	10 5 50	4° 5'17	1 Mp 51 16°16	12°31 14° 2	22°30 23°41	5°53	18°31	24°21 24°27	27°34 27°31	1°50	25° 8	23°26 23°19	25° 4	8° 6	24°50	W13
T 14	10 9 40	5° 5'27	0 <u>₽</u> 18	14 2 15°34	24°53	6°21	19°16	24°27 24°33	27°29	1°52	25°10	23°15	25° 1	8°13	24°49	T 14
F 15	10 13 43	6° 5'35	13°56	13 34 17° 7	26° 4	6°49	19°18	24°39	27°27	1°53	25°11	23°12	24°58	8°19	24°49	F 15
S 16	10 21 36	7° 5'42	27° 7	18°41	27°15	7°18	19°40	24°45	27°24	1°55	25°13	23°D12	24°54	8°26	24°49	S 16
								_				_				
S 17	10 25 32	8° 5'47	9 M 55	20°16	28°26	7°46	19°53	24°51	27°22	1°56	25°15	23°13	24°51	8°33	24°49	S 17
M18	10 29 29	9° 5'50	22°21	21°52	29°38	8°15	20° 5	24°57	27°20	1°58	25°16	23°15	24°48	8°39	24°D49	M18
T 19	10 33 25	10° 5'52	4 ₹ 32	23°29	0≈49	8°43	20°18	25° 2	27°17	1°59	25°18	23°16	24°45	8°46	24°49	T 19
W20	10 37 22	11° 5'52	16°30	25° 7	2° 1	9°12	20°31	25° 8	27°15	2° 1	25°20	23°R16	24°42	8°53	24°49	W20
T 21	10 41 18	12° 5'50	28°23	26°47	3°12	9°41	20°43	25°14	27°12	2° 2	25°21	23°14	24°38	9° 0	24°49	T 21
F 22	10 45 15	13° 5'47	10중14	28°28	4°24	10°11	20°56	25°19	27°10	2° 4	25°23	23°11	24°35	9° 6	24°49	F 22
S 23	10 49 12	14° 5'42	22° 8	0 米 9	5°36	10°40	21° 9	25°25	27° 7	2° 5	25°24	23° 6	24°32	9°13	24°50	S 23
S 24	10 53 8	15° 5'35	4≈ 9	1°52	6°48	11° 9	21°22	25°30	27° 5	2° 7	25°26	22°59	24°29	9°20	24°50	S 24
M25	10 57 5	16° 5'26	16°19	3°36	7°59	11°39	21°35	25°35	27° 2	2° 9	25°28	22°52	24°26	9°26	24°51	M25
T 26	11 1 1	17° 5'16	28°41	5°22	9°11	12° 9	21°48	25°41	27° 0	2°10	25°29	22°46	24°23	9°33	24°51	T 26
W27	11 4 58	18° 5'04	11) 15	7° 8	10°23	12°39	22° 1	25°46	26°57	2°12	25°31	22°40	24°19	9°40	24°52	W27
T 28	11 8 54	19 米 4'49	24) 3	8 ∺ 56	11≈35	13 II 9	22 Y 14	25 る 51	26 m 55	2814	25≈32	22 ₾ 35	24 ₽ 16	9 궁 47	24Ⅲ53	T 28

Delta T = 181.84 sec

MARCH 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	P	♂	4	ħ)Å(¥	В	n	v	Ç	, k	Day
F 1	11 12 51	20) 4'33	7 ℃ 3	10) 45	12≈47	13 Ⅱ 39	22 Y 27	25 궁 56	26°R52	2 8 16	25≈34	22°R33	24 ₽ 13	9 ට 53	24∏54	F 1
S 2	11 16 47	21° 4'14	20°16	12°35	13°59	14°10	22°41	26° 1	26 Mp 49	2°17	25°36	22°D31	24°10	10° 0	24°55	S 2
S 3	11 20 44	22° 3'54	3 8 41	14°26	15°11	14°40	22°54	26° 6	26°47	2°19	25°37	22 Ω 32	24° 7	10° 7	24°56	S 3
M 4	11 24 41	23° 3'31	17°17	16°19	16°23	15°11	23° 7	26°11	26°44	2°21	25°39	22°33	24° 4	10°14	24°57	M 4
T 5	11 28 37	24° 3'06	1 II 5	18°12	17°35	15°42	23°21	26°16	26°42	2°23	25°40	22°35	24° 0	10°20	24°58	T 5
W 6	11 32 34	25° 2'38	15° 2	20° 7	18°47	16°13	23°34	26°21	26°39	2°25	25°42	22°36	23°57	10°27	25° 0	W 6
T 7	11 36 30	26° 2'09	29° 9	22° 3	19°59	16°44	23°48	26°25	26°36	2°27	25°43	22°R36	23°54	10°34	25° 1	T 7
F 8	11 40 27	27° 1'37	13 © 24 27°44	24° 1	21°11	17°15	24° 1	26°30	26°34	2°29	25°45	22°35	23°51	10°40	25° 3 25° 4	F 8 S 9
S 9	11 44 23	28° 1'02		25°59	22°23	17°46	24°15	26°35	26°31	2°31	25°46	22°33	23°48	10°47	_	
S 10	11 48 20	29° 0'25	12 0 6	27°59	23°35	18°17	24°29	26°39	26°29	2°32	25°48	22°31	23°44	10°54	25° 6	S 10
M11	11 52 16	29°59'46	26°26	29°59	24°47	18°49	24°42	26°44	26°26	2°34	25°49	22°27	23°41	11° 1	25° 8	M11
T 12	11 56 13 12 0 10	0 Υ 59'05 1°58'21	10 m)38 24°39	2 Υ 1 4° 3	26° 0 27°12	19°20 19°52	24°56 25°10	26°48	26°23 26°21	2°36 2°38	25°51 25°52	22°24 22°22	23°38 23°35	11° 7 11°14	25°10 25°12	T 12 W13
W13 T 14	12 0 10	2°57'35	8 <u>0</u> 23	4° 3 6° 5	28°24	20°24	25°24	26°52 26°56	26°21 26°18	2°40	25°52 25°53	22°22	23°33 23°32	11°14 11°21	25°12 25°14	T 14
F 15	12 4 0	3°56'48	21°49	8° 9	29°37	20°55	25°38	20° 30° 1	26°16	2°42	25°55	22°D20	23°29	11°27	25°16	F 15
S 16	12 11 59	4°55'58	4M.54	10°12	0) €49	21°27	25°51	27° 5	26°13	2°44	25°56	22°20	23°25	11°34	25°18	S 16
S 17	12 15 56	5°55'06	17°40	12°16	2° 1	21°59	26° 5	27° 9	26°10	2°46	25°58	22°21	23°22	11°41	25°20	S 17
M18	12 19 52	6°54'13	0×7 7	14°19	3°14	22°32	26°19	27°12	26° 8	2°49	25°59	22°22	23°19	11°48	25°22	M18
T 19	12 23 49	7°53'18	12°20	16°22	4°26	23° 4	26°33	27°16	26° 5	2°51	26° 0	22°24	23°16	11°54	25°25	T 19
W20	12 27 45	8°52'20	24°22	18°24	5°38	23°36	26°47	27°20	26° 3	2°53	26° 2	22°25	23°13	12° 1	25°27	W20
T 21	12 31 42	9°51'22	6 ਰ 17	20°24	6°51	24° 8	27° 1	27°24	26° 0	2°55	26° 3	22°R25	23° 9	12° 8	25°30	T 21
F 22	12 35 38	10°50'21	18°10	22°24	8° 3	24°41	27°15	27°27	25°58	2°57	26° 4	22°25	23° 6	12°14	25°33	F 22
S 23	12 39 35	11°49'19	0≈ 5	24°21	9°16	25°13	27°29	27°31	25°55	2°59	26° 6	22°25	23° 3	12°21	25°35	S 23
S 24	12 43 32	12°48'14	12° 8	26°16	10°28	25°46	27°44	27°34	25°53	3° 1	26° 7	22°24	23° 0	12°28	25°38	S 24
M25	12 47 28	13°47'08	24°21	28° 9	11°41	26°19	27°58	27°37	25°50	3° 3	26° 8	22°22	22°57	12°35	25°41	M25
T 26	12 51 25	14°46'00	6) (49	29°58	12°53	26°52	28°12	27°40	25°48	3° 6	26° 9	22°21	22°54	12°41	25°44	T 26
W27	12 55 21	15°44'50	19°34	1844	14° 6	27°24	28°26	27°44	25°46	3° 8	26°10	22°20	22°50	12°48	25°47	W27
T 28 F 29	12 59 18	16°43'39	2 Υ 36	3°27	15°19	27°57	28°40	27°47	25°43	3°10	26°12	22°20	22°47	12°55 13° 2	25°50 25°54	T 28 F 29
F 29	13 3 14 13 7 11	17°42'25 18°41'10	15°56 29°34	5° 6 6°40	16°31 17°44	28°30 29° 3	28°54 29° 9	27°50 27°52	25°41 25°39	3°12 3°14	26°13 26°14	22°D20 22°20	22°44 22°41	13° 2 13° 8	25°54 25°57	F 29 S 30
											-					
S 31	13 11 7	19 Y 39'52	13 8 25	8811	18 ¥ 56	29耳37	29 Y 23	27 る 55	25 M y36	3 8 16	26≈15	22 ₾ 20	22 £ 38	13 る 15	26耳 0	S 31

Delta T = 181.67 sec

Julian Calendar 1 March 1549 == Greg. Calendar 11 March 1549

APRIL 1549 JC Day Sid t Ω Σ Q <

Day	Sid.t	\odot	2)	Q	Ŷ	o'	4	ħ	₩,	#	E	8.s	83	\$	δ	Day
M 1	13 15 4	20 Y 38'32	27 8 29	9 8 36	20 米 9	09510	29 Y 37	27 る 58	25°R34	3 8 19	26≈16	22 <u>~</u> 20	22 £ 35	13 云 22	26耳 4	M 1
T 2	13 19 1	21°37'11	11 II 40	10°57	21°22	0°43	29°51	28° 0	25 Mp 32	3°21	26°17	22°20	22°31	13°28	26° 7	T 2
W 3	13 22 57	22°35'47	25°55	12°13	22°34	1°17	0 8 6	28° 3	25°29	3°23	26°18	22°R20	22°28	13°35	26°11	W 3
T 4	13 26 54	23°34'21	109512	13°24	23°47	1°50	0°20	28° 5	25°27	3°25	26°19	22°20	22°25	13°42	26°14	T 4
F 5	13 30 50	24°32'52	24°26	14°30	25° 0	2°24	0°34	28° 8	25°25	3°28	26°20	22°D20	22°22	13°49	26°18	F 5
S 6	13 34 47	25°31'22	8 Ω 36	15°31	26°12	2°57	0°49	28°10	25°23	3°30	26°22	22°20	22°19	13°55	26°22	S 6
S 7	13 38 43	26°29'49	22°40	16°26	27°25	3°31	1° 3	28°12	25°21	3°32	26°22	22°20	22°15	14° 2	26°26	S 7
M 8	13 42 40	27°28'14	6 m 34	17°15	28°38	4° 4	1°17	28°14	25°19	3°34	26°23	22°21	22°12	14° 9	26°30	M 8
T 9	13 46 36	28°26'36	20°18	18° 0	29°50	4°38	1°32	28°16	25°17	3°37	26°24	22°21	22° 9	14°15	26°33	T 9
W10	13 50 33	29°24'57	3 ≏ 51	18°38	1 Υ 3	5°12	1°46	28°18	25°15	3°39	26°25	22°22	22° 6	14°22	26°37	W10
T 11	13 54 30	0823'16	17°10	19°11	2°16	5°46	2° 0	28°20	25°13	3°41	26°26	22°R22	22° 3	14°29	26°42	T 11
F 12	13 58 26	1°21'33	0 M _15	19°38	3°29	6°20	2°15	28°21	25°11	3°43	26°27	22°22	22° 0	14°36	26°46	F 12
S 13	14 2 23	2°19'48	13° 5	20° 0	4°41	6°54	2°29	28°23	25° 9	3°46	26°28	22°22	21°56	14°42	26°50	S 13
S 14	14 6 19	3°18'01	25°41	20°16	5°54	7°28	2°43	28°24	25° 7	3°48	26°29	22°20	21°53	14°49	26°54	S 14
M15	14 10 16	4°16'13	8 √ 4	20°27	7° 7	8° 2	2°57	28°26	25° 5	3°50	26°30	22°19	21°50	14°56	26°59	M15
T 16	14 14 12	5°14'23	20°14	20°R32	8°20	8°36	3°12	28°27	25° 3	3°52	26°30	22°17	21°47	15° 3	27° 3	T 16
W17	14 18 9	6°12'32	2 ට 16	20°32	9°32	9°10	3°26	28°28	25° 1	3°55	26°31	22°15	21°44	15° 9	27° 7	W17
T 18	14 22 5	7°10'39	14°11	20°26	10°45	9°44	3°40	28°29	25° 0	3°57	26°32	22°14	21°40	15°16	27°12	T 18
F 19	14 26 2	8° 8'44	26° 4	20°16	11°58	10°19	3°55	28°30	24°58	3°59	26°33	22°13	21°37	15°23	27°16	F 19
S 20	14 29 59	9° 6'48	7 ≈ 59	20° 1	13°11	10°53	4° 9	28°31	24°56	4° 1	26°33	22°D12	21°34	15°29	27°21	S 20
S 21	14 33 55	10° 4'51	20° 1	19°42	14°24	11°27	4°23	28°32	24°55	4° 4	26°34	22°12	21°31	15°36	27°26	S 21
M22	14 37 52	11° 2'52	2) 14	19°19	15°37	12° 2	4°38	28°33	24°53	4° 6	26°35	22°13	21°28	15°43	27°30	M22
T 23	14 41 48	12° 0'52	14°43	18°52	16°49	12°36	4°52	28°33	24°52	4° 8	26°35	22°15	21°25	15°50	27°35	T 23
W24	14 45 45	12°58'51	27°31	18°23	18° 2	13°11	5° 6	28°34	24°50	4°10	26°36	22°16	21°21	15°56	27°40	W24
T 25	14 49 41	13°56'48	10 Υ 42	17°51	19°15	13°45	5°20	28°34	24°49	4°13	26°37	22°17	21°18	16° 3	27°45	T 25
F 26	14 53 38	14°54'44	24°15	17°17	20°28	14°20	5°35	28°34	24°47	4°15	26°37	22°R18	21°15	16°10	27°50	F 26
S 27	14 57 34	15°52'38	8811	16°42	21°41	14°55	5°49	28°35	24°46	4°17	26°38	22°17	21°12	16°16	27°55	S 27
S 28	15 131	16°50'31	22°27	16° 6	22°54	15°29	6° 3	28°35	24°45	4°19	26°38	22°15	21° 9	16°23	28° 0	S 28
M29	15 5 27	17°48'23	6 ∐ 58	15°31	24° 7	16° 4	6°17	28°R35	24°44	4°21	26°39	22°12	21° 6	1 <u>6</u> °30	28° 5	M29
T 30	15 9 24	18 8 46'13	21 II 37	14 8 56	25 Y 20	16939	6 8 31	28 궁 35	24 Mp 42	4824	26≈39	22 º 9	21 ≏ 2	16 궁 37	28 I I10	T 30

Delta T = 181.49 sec

MAY 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	♂	4	ħ)/(¥	В	ß	ය	Ç	٧٥	Day
W 1	15 13 21	19 8 44'01	69518	14°R22	26 Y 33	179514	6 8 45	28°R35	24°R41	4826	26≈39	22°R 5	20 ≏ 59	16 ප 43	28耳15	W 1
T 2	15 17 17	20°41'48	20°54	13850	27°46	17°49	6°59	28 궁 34	24 Mp 40	4°28	26°40	22 ♀ 2	20°56	16°50	28°20	T 2
F 3	15 21 14	21°39'32	5 Ω 19	13°20	28°58	18°24	7°14	28°34	24°39	4°30	26°40	21°59	20°53	16°57	28°26	F 3
S 4	15 25 10	22°37'16	19°31	12°54	0811	18°59	7°28	28°33	24°38	4°32	26°41	21°D58	20°50	17° 4	28°31	S 4
S 5	15 29 7	23°34'57	3 Mp 26	12°30	1°24	19°34	7°42	28°33	24°37	4°35	26°41	21°59	20°46	17°10	28°36	S 5
M 6	15 33 3	24°32'37	17° 6	12°10	2°37	20° 9	7°56	28°32	24°36	4°37	26°41	22° 0	20°43	17°17	28°42	M 6
T 7	15 37 0	25°30'15	0 ჲ 30	11°53	3°50	20°44	8°10	28°31	24°35	4°39	26°42	22° 2	20°40	17°24	28°47	T 7
W 8	15 40 56	26°27'52	13°39	11°41	5° 3	21°19	8°23	28°31	24°34	4°41	26°42	22° 3	20°37	17°30	28°52	W 8
T 9	15 44 53	27°25'27	26°35	11°33	6°16	21°54	8°37	28°30	24°34	4°43	26°42	22°R 3	20°34	17°37	28°58	T 9
F 10	15 48 50	28°23'01	9 ™ 19	11°D30	7°29	22°29	8°51	28°29	24°33	4°45	26°42	22° 2	20°31	17°44	29° 3	F 10
S 11	15 52 46	29°20'34	21°51	11°30	8°42	23° 5	9° 5	28°27	24°32	4°47	26°42	21°58	20°27	17°51	29° 9	S 11
S 12	15 56 43	0Ⅱ18'06	4 ₹ 13	11°36	9°55	23°40	9°19	28°26	24°32	4°49	26°43	21°54	20°24	17°57	29°15	S 12
M13	16 0 39	1°15'36	16°26	11°45	11°8	24°15	9°33	28°25	24°31	4°52	26°43	21°47	20°21	18° 4	29°20	M13
T 14	16 4 36	2°13'06	28°31	12° 0	12°21	24°51	9°46	28°23	24°31	4°54	26°43	21°40	20°18	18°11	29°26	T 14
W15	16 8 32	3°10'34	10 궁 29	12°19	13°34	25°26	10° 0	28°22	24°30	4°56	26°43	21°33	20°15	18°17	29°32	W15
T 16	16 12 29	4° 8'02	22°23	12°42	14°47	26° 1	10°14	28°20	24°30	4°58	26°43	21°26	20°12	18°24	29°37	T 16
F 17	16 16 25	5° 5'28	4≈15	13° 9	16° 0	26°37	10°27	28°19	24°30	5° 0	26°43	21°20	20° 8	18°31	29°43	F 17
S 18	16 20 22	6° 2'54	16°10	13°41	17°13	27°12	10°41	28°17	24°29	5° 2	26°R43	21°16	20° 5	18°38	29°49	S 18
S 19	16 24 19	7° 0'20	28°10	14°17	18°26	27°48	10°55	28°15	24°29	5° 4	26°43	21°14	20° 2	18°44	29°55	S 19
M20	16 28 15	7°57'44	10 米 21	14°56	19°39	28°24	11° 8	28°13	24°29	5° 6	26°43	21°D14	19°59	18°51	0න 0	M20
T 21	16 32 12	8°55'08	22°47	15°40	20°53	28°59	11°21	28°11	24°29	5° 8	26°43	21°14	19°56	18°58	0° 6	T 21
W22	16 36 8	9°52'31	5 Ƴ 33	16°28	22° 6	29°35	11°35	28° 9	24°29	5°10	26°43	21°16	19°52	19° 5	0°12	W22
T 23	16 40 5	10°49'54	18°43	17°19	23°19	0 Ω 11	11°48	28° 7	24°D29	5°12	26°43	21°R16	19°49	19°11	0°18	T 23
F 24	16 44 1	11°47'16	2820	18°14	24°32	0°46	12° 2	28° 4	24°29	5°13	26°43	21°16	19°46	19°18	0°24	F 24
S 25	16 47 58	12°44'37	16°25	19°13	25°45	1°22	12°15	28° 2	24°29	5°15	26°43	21°13	19°43	19°25	0°30	S 25
S 26	16 51 54	13°41'58	0 П 54	20°15	26°58	1°58	12°28	28° 0	24°29	5°17	26°42	21° 9	19°40	19°31	0°36	S 26
M27	16 55 51	14°39'19	15°44	21°21	28°11	2°34	12°41	27°57	24°29	5°19	26°42	21° 2	19°37	19°38	0°42	M27
T 28	16 59 48	15°36'39	09୍ଦ46	22°30	29°25	3°10	12°54	27°54	24°29	5°21	26°42	20°54	19°33	19°45	0°48	T 28
W29	17 3 44	16°33'57	15°51	23°42	0Д38	3°45	13° 7	27°52	24°29	5°23	26°42	20°46	19°30	19°52	0°54	W29
T 30	17 741	17°31'16	0Ω49	24°57	1°51	4°21	13°20	27°49	24°30	5°24	26°41	20°39	19°27	1 <u>9</u> °58	1° 0	T 30
F 31	17 11 37	18 Ⅲ 28'33	15 Ω 31	26816	3 I 4	4 Ω 57	13 8 33	27 궁 46	24 m 30	5 8 26	26≈41	20 ჲ 33	19 ≏ 24	20궁 5	199 6	F 31

Delta T = 181.31 sec

Julian Calendar 1 May 1549 == Greg. Calendar 11 May 1549

JUNE 1549 JC 00:00 UT

| Day | Sid t | Ω | Δ | ∇ | Δ | 4 | 5 | Μ | Ψ | P | Ω | Ω | € | E | Day |

Day	Sid.t	\odot	2)	Q	Ŷ	o'	4	ħ	₩,	#	E	8.s	83	ţ	δ	Day
S 1	17 15 34	19 Ⅱ 25'49	29⋒53	27 8 38	4 Ⅱ 17	5 Ω 33	13 8 46	27°R43	24My31	5 8 28	26°R41	20°R29	19 ≏ 21	20 궁 12	19912	S 1
S 2	17 19 30	20°23'05	13 m 52	29° 4	5°31	6° 9	13°59	27 云 40	24°31	5°30	26≈40	20 <u>ჲ</u> 28	19°18	20°19	1°18	S 2
M 3	17 23 27	21°20'19	27°27	0Д32	6°44	6°46	14°12	27°37	24°32	5°31	26°40	20°D28	19°14	20°25	1°25	M 3
T 4	17 27 24	22°17'33	10 ≏ 41	2° 3	7°57	7°22	14°24	27°34	24°32	5°33	26°40	20°28	19°11	20°32	1°31	T 4
W 5	17 31 20	23°14'46	23°37	3°38	9°10	7°58	14°37	27°31	24°33	5°35	26°39	20°R28	19°8	20°39	1°37	W 5
T 6	17 35 17	24°11'59	6 M .17	5°15	10°24	8°34	14°50	27°27	24°34	5°36	26°39	20°27	19° 5	20°45	1°43	T 6
F 7	17 39 13	25° 9'11	18°44	6°56	11°37	9°10	15° 2	27°24	24°34	5°38	26°38	20°24	19° 2	20°52	1°49	F 7
S 8	17 43 10	26° 6'22	1 √ 2	8°40	12°50	9°46	15°15	27°21	24°35	5°40	26°38	20°18	18°58	20°59	1°55	S 8
S 9	17 47 6	27° 3'33	13°11	10°26	14° 4	10°23	15°27	27°17	24°36	5°41	26°37	20° 9	18°55	21° 6	2° 1	S 9
M10	17 51 3	28° 0'44	25°15	12°16	15°17	10°59	15°39	27°14	24°37	5°43	26°37	19°59	18°52	21°12	2° 8	M10
T 11	17 54 59	28°57'55	7 云 13	14° 8	16°30	11°35	15°51	27°10	24°38	5°44	26°36	19°46	18°49	21°19	2°14	T 11
W12	17 58 56	29°55'05	19° 8	16° 2	17°44	12°12	16° 4	27° 7	24°39	5°46	26°36	19°34	18°46	21°26	2°20	W12
T 13	18 2 53	0952'15	1≈ 0	18° 0	18°57	12°48	16°16	27° 3	24°40	5°47	26°35	19°22	18°43	21°33	2°26	T 13
F 14	18 6 49	1°49'25	12°52	19°59	20°10	13°24	16°28	26°59	24°41	5°49	26°34	19°12	18°39	21°39	2°32	F 14
S 15	18 10 46	2°46'36	24°46	22° 1	21°24	14° 1	16°39	26°55	24°42	5°50	26°34	19° 4	18°36	21°46	2°39	S 15
S 16	18 14 42	3°43'46	6) (47	24° 5	22°37	14°37	16°51	26°51	24°44	5°52	26°33	18°59	18°33	21°53	2°45	S 16
M17	18 18 39	4°40'56	18°56	26°10	23°51	15°14	17° 3	26°48	24°45	5°53	26°32	18°56	18°30	21°59	2°51	M17
T 18	18 22 35	5°38'07	1 Υ 20	28°17	25° 4	15°51	17°15	26°44	24°46	5°54	26°32	18°D55	18°27	22° 6	2°57	T 18
W19	18 26 32	6°35'18	14° 2	0925	26°18	16°27	17°26	26°40	24°48	5°56	26°31	18°R55	18°24	22°13	3° 4	W19
T 20	18 30 28	7°32'29	27° 8	2°34	27°31	17° 4	17°38	26°36	24°49	5°57	26°30	18°55	18°20	22°20	3°10	T 20
F 21	18 34 25	8°29'41	10841	4°44	28°45	17°40	17°49	26°31	24°50	5°58	26°29	18°53	18°17	22°26	3°16	F 21
S 22	18 38 22	9°26'53	24°43	6°54	29°58	18°17	18° 1	26°27	24°52	5°59	26°29	18°50	18°14	22°33	3°22	S 22
S 23	18 42 18	10°24'05	9 Ⅱ 14	9° 4	19512	18°54	18°12	26°23	24°54	6° 1	26°28	18°44	18°11	22°40	3°28	S 23
M24	18 46 15	11°21'18	24° 9	11°13	2°25	19°31	18°23	26°19	24°55	6° 2	26°27	18°35	18° 8	22°46	3°35	M24
T 25	18 50 11	12°18'31	99521	13°23	3°39	20° 7	18°34	26°15	24°57	6° 3	26°26	18°25	18° 4	22°53	3°41	T 25
W26	18 54 8	13°15'45	24°39	15°31	4°52	20°44	18°45	26°11	24°59	6° 4	26°25	18°14	18° 1	23° 0	3°47	W26
T 27	18 58 4	14°12'58	9 Ω 52	17°38	6° 6	21°21	18°56	26° 6	25° 0	6° 5	26°24	18° 4	17°58	23° 7	3°53	T 27
F 28	19 2 1	15°10'12	24°50	19°45	7°20	21°58	19° 7	26° 2	25° 2	6° 6	26°24	17°56	17°55	23°13	3°59	F 28
S 29	19 5 57	16° 7'26	9 m 24	21°50	8°33	22°35	19°17	25°58	25° 4	6° 7	26°23	17°50	17°52	23°20	4° 5	S 29
S 30	19 9 54	1795 4'40	23 m 32	23954	9 9 47	23 \O 12	19828	25 る 53	25 Mp 6	6 8 8	26≈22	17 ≏ 47	17 ≏ 49	23 る 27	49612	S 30

Delta T = 181.12 sec

JULY 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	φ	ð	4	ħ)f(¥	Р	n	ß	ţ	ę,	Day
M 1	19 13 51	1895 1'54	7 £ 11	259556	1199 1	23 Ω 49	19 8 38	25°R49	25 Mp 8	6 8 9	26°R21	17°R46	17 ≏ 45	23 궁 34	49518	M 1
T 2	19 17 47	18°59'08	20°25	27°57	12°14	24°26	19°49	25 ~ 344	25°10	6°10	26≈20	17 ≏ 46	17°42	23°40	4°24	T 2
W 3	19 21 44	19°56'22	3 M .17	29°56	13°28	25° 3	19°59	25°40	25°12	6°11	26°19	17°46	17°39	23°47	4°30	W 3
T 4	19 25 40	20°53'37	15°50	1 Q 53	14°42	25°40	20° 9	25°36	25°14	6°12	26°18	17°44	17°36	23°54	4°36	T 4
F 5	19 29 37	21°50'51	28° 9	3°49	15°56	26°17	20°19	25°31	25°16	6°13	26°17	17°40	17°33	24° 0	4°42	F 5
S 6	19 33 33	22°48'07	10 ∡ 17	5°43	17° 9	26°54	20°29	25°27	25°18	6°14	26°16	17°33	17°30	24° 7	4°48	S 6
S 7	19 37 30	23°45'22	22°18	7°35	18°23	27°32	20°39	25°22	25°21	6°14	26°15	17°24	17°26	24°14	4°54	S 7
M 8	19 41 26	24°42'39	4 궁 15	9°25	19°37	28° 9	20°49	25°18	25°23	6°15	26°14	17°12	17°23	24°21	5° 0	M 8
T 9	19 45 23	25°39'55	16° 8	11°14	20°51	28°46	20°58	25°13	25°25	6°16	26°13	16°59	17°20	24°27	5° 6	T 9
W10	19 49 20	26°37'13	28° 1	13° 1	22° 5	29°23	21° 8	25° 9	25°27	6°17	26°12	16°46	17°17	24°34	5°12	W10
T 11	19 53 16	27°34'31	9 ≈ 54	14°46	23°19	0 m) 1	21°17	25° 5	25°30	6°17	26°10	16°33	17°14	24°41	5°18	T 11
F 12	19 57 13	28°31'49	21°49	16°30	24°32	0°38	21°26	25° 0	25°32	6°18	26° 9	16°21	17°10	24°48	5°24	F 12
S 13	20 1 9	29°29'09	3) (47	18°12	25°46	1°15	21°36	24°56	25°35	6°19	26° 8	16°12	17° 7	24°54	5°30	S 13
S 14	20 5 6	0 Ω 26'30	15°51	19°52	27° 0	1°53	21°45	24°51	25°37	6°19	26° 7	16° 6	17° 4	25° 1	5°36	S 14
M15	20 9 2	1°23'51	28° 5	21°30	28°14	2°30	21°53	24°47	25°40	6°20	26° 6	16° 3	17° 1	25° 8	5°42	M15
T 16	20 12 59	2°21'14	10 Y 30	23° 7	29°28	3° 8	22° 2	24°43	25°42	6°20	26° 5	16°D 2	16°58	25°14	5°47	T 16
W17	20 16 55	3°18'38	23°12	24°42	0 Ω 42	3°45	22°11	24°38	25°45	6°21	26° 4	16° 2	16°55	25°21	5°53	W17
T 18	20 20 52	4°16'03	6 8 15	26°15	1°56	4°23	22°19	24°34	25°48	6°21	26° 3	16°R 2	16°51	25°28	5°59	T 18
F 19	20 24 49	5°13'29	19°42	27°46	3°10	5° 1	22°28	24°29	25°50	6°22	26° 1	16° 1	16°48	25°35	6° 5	F 19
S 20	20 28 45	6°10'57	3Д36	29°16	4°24	5°38	22°36	24°25	25°53	6°22	26° 0	15°58	16°45	25°41	6°10	S 20
S 21	20 32 42	7° 8'26	17°58	0 m) 44	5°38	6°16	22°44	24°21	25°56	6°22	25°59	15°53	16°42	25°48	6°16	S 21
M22	20 36 38	8° 5'56	29544	2°11	6°52	6°54	22°52	24°17	25°59	6°23	25°58	15°46	16°39	25°55	6°22	M22
T 23	20 40 35	9° 3'28	17°50	3°35	8° 6	7°31	23° 0	24°12	26° 1	6°23	25°57	15°37	16°35	26° 1	6°27	T 23
W24	20 44 31	10° 1'00	3 N 6	4°58	9°20	8° 9	23° 7	24° 8	26° 4	6°23	25°55	15°28	16°32	26° 8	6°33	W24
T 25	20 48 28	10°58'34	18°20	6°19	10°35	8°47	23°15	24° 4	26° 7	6°23	25°54	15°19	16°29	26°15	6°39	T 25
F 26	20 52 24	11°56'09	3 m 23	7°38	11°49	9°25	23°22	24° 0	26°10	6°24	25°53	15°11	16°26	26°22	6°44	F 26
S 27	20 56 21	12°53'45	18° 5	8°56	13° 3	10° 3	23°30	23°56	26°13	6°24	25°52	15° 6	16°23	26°28	6°50	S 27
S 28	21 0 18	13°51'22	2 ≏ 21	10°11	14°17	10°41	23°37	23°52	26°16	6°24	25°50	15° 3	16°20	26°35	6°55	S 28
M29	21 4 14	14°49'00	16° 8	11°24	15°31	11°19	23°44	23°48	26°19	6°24	25°49	15°D 3	16°16	26°42	7° 0	M29
T 30	21 8 11	15°46'39	29°27	12°35	16°45	11°57	23°50	2 <u>3</u> °44	26°22	6°24	25°48	15° 3	16°13	2 <u>6</u> °48	7° 6	T 30
W31	21 12 7	16 Ω 44'19	12 M 21	13 M 44	18 Ω 0	12 M 35	23 8 57	23 궁 40	26 M 25	6°R24	25≈46	15°R 4	16 ₽ 10	26 궁 55	<i>7</i> 9911	W31

Delta T = 180.94 sec

Julian Calendar 1 July 1549 == Greg. Calendar 11 July 1549

AUGUST 1549 JC Day Sid.t Ο Σ Q σ 4 η η Ψ P Ω Ω ¶ δ Day

Day	Sia.t	9	2)	¥	¥	Ö	4	Ŋ	ጥ	#	E	9.9	9.9	*	δ	Day
T 1	21 16 4	17 Ω 42'00	24M54	14 m 51	19 Ω 14	13 m 13	248 4	23°R36	26Mp28	6°R24	25°R45	15°R 4	16 ♀ 7	27る 2	79516	T 1
F 2	21 20 0	18°39'42	7 √ 11	15°55	20°28	13°51	24°10	23 궁 32	26°32	6 8 24	25≈44	15 ♀ 2	16° 4	27° 9	7°22	F 2
S 3	21 23 57	19°37'26	19°16	16°57	21°42	14°29	24°16	23°28	26°35	6°24	25°43	14°58	16° 1	27°15	7°27	S 3
S 4	21 27 53	20°35'10	1 ਰ 14	17°56	22°57	15° 7	24°22	23°25	26°38	6°24	25°41	14°52	15°57	27°22	7°32	S 4
M 5	21 31 50	21°32'56	13° 7	18°52	24°11	15°46	24°28	23°21	26°41	6°24	25°40	14°44	15°54	27°29	7°37	M 5
T 6	21 35 47	22°30'43	24°59	19°46	25°25	16°24	24°34	23°17	26°44	6°23	25°39	14°34	15°51	27°36	7°42	T 6
W 7	21 39 43	23°28'31	6≈53	20°36	26°40	17° 2	24°39	23°14	26°48	6°23	25°38	14°24	15°48	27°42	7°47	W 7
T 8	21 43 40	24°26'21	18°49	21°24	27°54	17°40	24°44	23°10	26°51	6°23	25°36	14°15	15°45	27°49	7°52	T 8
F 9	21 47 36	25°24'12	0 ∺ 50	22° 8	29° 8	18°19	24°50	23° 7	26°54	6°23	25°35	14° 7	15°41	27°56	7°57	F 9
S 10	21 51 33	26°22'05	12°57	22°48	0 m 23	18°57	24°55	23° 4	26°58	6°22	25°34	14° 1	15°38	28° 2	8° 2	S 10
S 11	21 55 29	27°19'59	25°12	23°24	1°37	19°36	24°59	23° 0	27° 1	6°22	25°32	13°57	15°35	28° 9	8° 6	S 11
M12	21 59 26	28°17'55	7 Y 35	23°57	2°51	20°14	25° 4	22°57	27° 5	6°22	25°31	13°55	15°32	28°16	8°11	M12
T 13	22 3 22	29°15'53	20°11	24°25	4° 6	20°53	25° 9	22°54	27° 8	6°21	25°30	13°D55	15°29	28°23	8°16	T 13
W14	22 7 19	0 Mp 13'52	3 8 0	24°48	5°20	21°31	25°13	22°51	27°11	6°21	25°28	13°56	15°26	28°29	8°21	W14
T 15	22 11 15	1°11'54	16° 7	25° 7	6°34	22°10	25°17	22°48	27°15	6°20	25°27	13°58	15°22	28°36	8°25	T 15
F 16	22 15 12	2° 9'57	29°33	25°20	7°49	22°48	25°21	22°45	27°18	6°20	25°26	13°R58	15°19	28°43	8°30	F 16
S 17	22 19 9	3° 8'03	13 Ⅱ 20	25°28	9° 3	23°27	25°25	22°42	27°22	6°19	25°25	13°58	15°16	28°49	8°34	S 17
S 18	22 23 5	4° 6'11	27°30	25°R30	10°18	24° 6	25°28	22°39	27°26	6°19	25°23	13°56	15°13	28°56	8°39	S 18
M19	22 27 2	5° 4'20	1299 1	25°26	11°32	24°45	25°32	22°37	27°29	6°18	25°22	13°52	15°10	29° 3	8°43	M19
T 20	22 30 58	6° 2'32	26°48	25°16	12°47	25°23	25°35	22°34	27°33	6°17	25°21	13°47	15° 7	29°10	8°47	T 20
W21	22 34 55	7° 0'45	11 Ω 46	25° 0	14° 1	26° 2	25°38	22°32	27°36	6°17	25°20	13°42	15° 3	29°16	8°51	W21
T 22	22 38 51	7°59'01	26°46	24°37	15°16	26°41	25°41	22°29	27°40	6°16	25°18	13°37	15° 0	29°23	8°56	T 22
F 23	22 42 48	8°57'18	11 m 39	24° 8	16°30	27°20	25°44	22°27	27°43	6°15	25°17	13°33	14°57	29°30	9° 0	F 23
S 24	22 46 44	9°55'37	26°16	23°32	17°45	27°59	25°46	22°24	27°47	6°15	25°16	13°30	14°54	29°36	9° 4	S 24
S 25	22 50 41	10°53'58	10 ≏ 32	22°51	18°59	28°38	25°48	22°22	27°51	6°14	25°15	13°D29	14°51	29°43	9°8	S 25
M26	22 54 38	11°52'20	24°22	22° 3	20°14	29°17	25°50	22°20	27°54	6°13	25°13	13°29	14°47	29°50	9°12	M26
T 27	22 58 34	12°50'44	7 M .46	21°11	21°28	29°56	25°52	22°18	27°58	6°12	25°12	13°30	14°44	29°57	9°16	T 27
W28	23 2 31	13°49'10	20°45	20°14	22°43	0 ჲ 35	25°54	22°16	28° 2	6°11	25°11	13°32	14°41	0≈ 3	9°19	W28
T 29	23 6 27	14°47'37	3 ₹ 22	19°15	23°57	1°15	25°56	22°14	28° 5	6°10	25°10	13°33	14°38	0°10	9°23	T 29
F 30	23 10 24	15°46'06	15°41	18°13	25°12	1°54	25°57	22°13	28° 9	6°10	25° 8	13°R34	14°35	0°17	9°27	F 30
S 31	23 14 20	16 M)44'37	27 ×7 47	17 m)10	26Mp26	2 ₾ 33	25 8 58	22 궁 11	28 Mp 13	6 8 9	25≈ 7	13 ₾ 33	14 ≏ 32	0≈24	9930	S 31

Delta T = 180.76 sec

SEPTEMBER 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	·	ď	4	ħ)Å(#	Р	ß	v	ţ	o k	Day
S 1	23 18 17	17 m 43'09	9 ප 45	16°R 8	27 mp 41	3 ₾ 12	25 8 59	22°R 9	28 m)17	6°R 8	25°R 6	13°R32	14 ≏ 28	0≈30	9934	S 1
M 2	23 22 13	18°41'43	21°38	15 m) 8	28°55	3°52	26° 0	22る 8	28°20	6 8 7	25≈ 5	13 ≏ 29	14°25	0°37	9°37	M 2
T 3	23 26 10	19°40'19	3≈30	14°12	0 ჲ 10	4°31	26° 0	22° 6	28°24	6° 6	25° 4	13°25	14°22	0°44	9°41	T 3
W 4	23 30 7	20°38'57	15°26	13°21	1°25	5°11	26° 0	22° 5	28°28	6° 5	25° 3	13°21	14°19	0°50	9°44	W 4
T 5	23 34 3	21°37'36	27°27	12°37	2°39	5°50	26°R 0	22° 4	28°32	6° 3	25° 2	13°18	14°16	0°57	9°47	T 5
F 6	23 38 0	22°36'17	9) (36	12° 0	3°54	6°30	26° 0	22° 3	28°35	6° 2	25° 0	13°15	14°12	1° 4	9°50	F 6
S 7	23 41 56	23°35'00	21°55	11°32	5° 8	7° 9	26° 0	22° 2	28°39	6° 1	24°59	13°12	14° 9	1°11	9°53	S 7
S 8	23 45 53	24°33'45	4 Υ 25	11°13	6°23	7°49	26° 0	22° 1	28°43	6° 0	24°58	13°11	14° 6	1°17	9°56	S 8
M 9	23 49 49	25°32'33	17° 6	11°D 4	7°37	8°28	25°59	22° 0	28°47	5°59	24°57	13°D11	14° 3	1°24	9°59	M 9
T 10	23 53 46	26°31'22	29°59	11° 5	8°52	9° 8	25°58	21°59	28°50	5°58	24°56	13°12	14° 0	1°31	10° 2	T 10
W11	23 57 42	27°30'13	138 7	11°16	10° 6	9°48	25°57	21°59	28°54	5°57	24°55	13°13	13°57	1°37	10° 5	W11
T 12	0 1 39	28°29'07	26°27	11°37	11°21	10°27	25°56	21°58	28°58	5°55	24°54	13°14	13°53	1°44	10° 7	T 12
F 13	0 5 35	29°28'03	10 I I 2	12° 8	12°36	11° 7	25°54	21°58	29° 2	5°54	24°53	13°15	13°50	1°51	10°10	F 13
S 14	0 9 32	0 ჲ 27'02	23°51	12°48	13°50	11°47	25°52	21°57	29° 6	5°53	24°52	13°16	13°47	1°58	10°12	S 14
S 15	0 13 29	1°26'03	7955	13°37	15° 5	12°27	25°50	21°57	29° 9	5°51	24°51	13°R16	13°44	2° 4	10°15	S 15
M16	0 17 25	2°25'06	22°11	14°33	16°19	13° 7	25°48	21°57	29°13	5°50	24°50	13°15	13°41	2°11	10°17	M16
T 17	0 21 22	3°24'11	6 Ω 38	15°37	17°34	13°47	25°46	21°D57	29°17	5°49	24°49	13°14	13°38	2°18	10°20	T 17
W18	0 25 18	4°23'19	21°10	16°47	18°49	14°27	25°43	21°57	29°21	5°47	24°48	13°13	13°34	2°24	10°22	W18
T 19	0 29 15	5°22'29	5 m 44	18° 3	20° 3	15° 7	25°41	21°57	29°25	5°46	24°47	13°12	13°31	2°31	10°24	T 19
F 20	0 33 11	6°21'41	20°13	19°25	21°18	15°47	25°38	21°58	29°28	5°45	24°46	13°11	13°28	2°38	10°26	F 20
S 21	0 37 8	7°20'56	4 ₾ 32	20°50	22°32	16°27	25°35	21°58	29°32	5°43	24°45	13°11	13°25	2°45	10°28	S 21
S 22	0 41 4	8°20'12	18°35	22°20	23°47	17° 8	25°31	21°58	29°36	5°42	24°44	13°D11	13°22	2°51	10°30	S 22
M23	0 45 1	9°19'31	2 M .18	23°52	25° 2	17°48	25°28	21°59	29°40	5°40	24°44	13°11	13°18	2°58	10°31	M23
T 24	0 48 58	10°18'51	15°40	25°28	26°16	18°28	25°24	22° 0	29°43	5°39	24°43	13°11	13°15	3° 5	10°33	T 24
W25	0 52 54	11°18'14	28°41	27° 5	27°31	19° 9	25°20	22° 0	29°47	5°37	24°42	13°12	13°12	3°11	10°35	W25
T 26	0 56 51	12°17'38	11 × 120	28°44	28°46	19°49	25°16	22° 1	29°51	5°36	24°41	13°12	13° 9	3°18	10°36	T 26
F 27	1 0 47	13°17'04	23°42	0 ჲ 25	0 M 0	20°29	25°12	22° 2	29°54	5°34	24°40	13°R12	13° 6	3°25	10°38	F 27
S 28	1 4 44	14°16'32	5 궁 51	2° 6	1°15	21°10	25° 8	22° 3	29°58	5°33	24°40	13°12	13° 3	3°32	10°39	S 28
S 29	1 8 40	15°16'02	17°49	3°49	2°29	21°50	25° 3	22° 4	0요 2	5°31	24°39	13°D12	12°59	3°38	10°40	S 29
M30	1 12 37	16 ≏ 15'34	29 る 42	5 ₾ 32	3 M .44	22 ≏ 31	24 8 58	22 る 6	0요 6	5 8 30	24≈38	13 ≏ 12	12 ≏ 56	3≈45	109541	M30

Delta T = 180.58 sec

Julian Calendar 1 Sept. 1549 == Greg. Calendar 11 Sept. 1549

OCTOBER 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	·	ď	4	ħ)Å(¥	Р	₽.	Ω	ţ	, k	Day
T 1	1 16 33	17 ♀ 15'07	11 ≈ 35	7 丘 15	4 M .58	23 ₽ 12	24°R54	22 궁 7	0 ⊽ 9	5°R28	24°R37	13 ₽ 12	12 ₽ 53	3≈52	109542	T 1
W 2	1 20 30	18°14'42	23°32	8°58	6°13	23°52	24 8 48	22° 9	0°13	5 8 26	24≈37	13°13	12°50	3°58	10°43	W 2
T 3	1 24 27	19°14'19	5) €36	10°41	7°28	24°33	24°43	22°10	0°17	5°25	24°36	13°13	12°47	4° 5	10°44	T 3
F 4	1 28 23	20°13'58	17°52 0 Υ 23	12°24 14° 7	8°42 9°57	25°14	24°38	22°12	0°20 0°24	5°23	24°35	13°14	12°43	4°12	10°45 10°46	F 4
S 5	1 32 20	21°13'38				25°55	24°32	22°14	-	5°22	24°35	13°15	12°40	4°19		S 5
S 6	1 36 16	22°13'21	13° 8	15°50	11°11	26°35	24°26	22°15	0°27	5°20	24°34	13°R15	12°37	4°25	10°46	S 6
M 7	1 40 13	23°13'05	26°10	17°32	12°26	27°16	24°21	22°17	0°31	5°18	24°34	13°15	12°34	4°32	10°47	M 7
T 8 W 9	1 44 9 1 48 6	24°12'52 25°12'41	9 8 28 23° 1	19°14 20°55	13°40 14°55	27°57 28°38	24°14 24° 8	22°19 22°22	0°34 0°38	5°17 5°15	24°33 24°33	13°14 13°12	12°31 12°28	4°39 4°45	10°47 10°47	T 8 W 9
T 10	1 52 2	26°12'31	6 Ⅱ 46	20°36	16°10	29°19	24° 2	22°24	0°42	5°13	24°32	13°11	12°24	4°52	10°47	T 10
F 11	1 55 59	27°12'24	20°42	24°17	17°24	om o	23°55	22°26	0°45	5°12	24°32	13° 9	12°21	4°59	10°48	F 11
S 12	1 59 56	28°12'19	49345	25°57	18°39	0°41	23°49	22°29	0°48	5°10	24°31	13° 8	12°18	5° 6	10°R48	S 12
S 13	2 3 52	29°12'17	18°53	27°36	19°53	1°23	23°42	22°31	0°52	5° 8	24°31	13° 7	12°15	5°12	10°48	S 13
M14	2 7 49	0ML12'17	3 Ω 4	29°15	21° 8	2° 4	23°35	22°34	0°55	5° 7	24°30	13°D 6	12°12	5°19	10°48	M14
T 15	2 11 45	1°12'18	17°16	0 M .54	22°22	2°45	23°28	22°36	0°59	5° 5	24°30	13° 7	12° 9	5°26	10°47	T 15
W16	2 15 42	2°12'22	1 Mp 26	2°32	23°37	3°26	23°21	22°39	1° 2	5° 3	24°30	13° 8	12° 5	5°32	10°47	W16
T 17	2 19 38	3°12'28	15°32	4° 9	24°51	4° 8	23°14	22°42	1° 6	5° 2	24°29	13° 9	12° 2	5°39	10°47	T 17
F 18	2 23 35	4°12'37	29°33	5°47	26° 6	4°49	23° 7	22°45	1° 9	5° 0	24°29	13°11	11°59	5°46	10°46	F 18
S 19	2 27 31	5°12'47	13 ≏ 24	7°23	27°20	5°31	22°59	22°48	1°12	4°58	24°29	13°R11	11°56	5°53	10°46	S 19
S 20	2 31 28	6°12'59	27° 4	9° 0	28°35	6°12	22°52	22°51	1°15	4°57	24°29	13°10	11°53	5°59	10°45	S 20
M21	2 35 24	7°13'13	10ML30	10°35	29°49	6°54	22°44	22°55	1°19	4°55	24°28	13° 9	11°49	6° 6	10°44	M21
T 22 W23	2 39 21 2 43 18	8°13'29 9°13'47	23°41 6 ×7 34	12°11 13°46	1 ∡ 4 2°19	7°35 8°17	22°37 22°29	22°58 23° 1	1°22 1°25	4°53 4°51	24°28 24°28	13° 5 13° 1	11°46 11°43	6°13 6°19	10°43 10°42	T 22 W23
T 24	2 43 18	10°14'06	19°11	15°21	3°33	8°59	22°21	23° 5	1°28	4°50	24°28	13°57	11°40	6°26	10°42 10°41	T 24
F 25	2 51 11	11°14'27	1 ට 32	16°55	4°48	9°41	22°13	23° 9	1°31	4°48	24°28	12°52	11°37	6°33	10°40	F 25
S 26	2 55 7	12°14'50	13°41	18°29	6° 2	10°22	22° 5	23°12	1°35	4°46	24°28	12°48	11°34	6°39	10°39	S 26
S 27	2 59 4	13°15'13	25°39	20° 3	7°17	11° 4	21°57	23°16	1°38	4°45	24°28	12°45	11°30	6°46	10°37	S 27
M28	3 3 0	14°15'39	7≈32	21°36	8°31	11°46	21°49	23°20	1°41	4°43	24°27	12°44	11°27	6°53	10°36	M28
T 29	3 6 57	15°16'05	19°23	23°10	9°45	12°28	21°41	23°24	1°44	4°41	24°D27	12°D43	11°24	7° 0	10°34	T 29
W30	3 10 53	16°16'33	1) (19	24°42	11° 0	13°10	21°33	23°28	1°47	4°40	24°27	12°44	11°21	7° 6	10°33	W30
T 31	3 14 50	17 M 17'03	13 ¥ 23	26 M .15	12 × 14	13 M 52	21825	23 る 32	1 ≏ 50	4 8 38	24≈28	12 ≏ 46	11 ≏ 18	7 ≈ 13	10931	T 31

Delta T = 180.40 sec

NOVEMBER 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	Ϋ́	P	ð	4	ħ)Å(¥	Р	ß	v	ţ	ę o	Day
F 1	3 18 47	18 M 17'33	25) (41	27 M 47	13 × 29	14MJ34	21°R17	23 궁 36	1 ≏ 53	4°R36	24≈28	12 ≏ 48	11 ≏ 15	7≈20	10°R29	F 1
S 2	3 22 43	19°18'05	8 Ƴ 17	29°20	14°43	15°16	218 8	23°40	1°55	4 8 35	24°28	12°R49	11°11	7°26	109528	S 2
S 3	3 26 40	20°18'38	21°13	0 ₹ 51	15°58	15°58	21° 0	23°45	1°58	4°33	24°28	12°49	11° 8	7°33	10°26	S 3
M 4	3 30 36	21°19'13	4 8 32	2°23	17°12	16°41	20°52	23°49	2° 1	4°32	24°28	12°47	11° 5	7°40	10°24	M 4
T 5	3 34 33	22°19'49	18°12	3°55	18°26	17°23	20°44	23°54	2° 4	4°30	24°28	12°43	11° 2	7°47	10°22	T 5
W 6	3 38 29	23°20'27	2 Ⅱ 12	5°26	19°41	18° 5	20°36	23°58	2° 7	4°28	24°28	12°37	10°59	7°53	10°19	W 6
T 7	3 42 26	24°21'06	16°27	6°57	20°55	18°48	20°28	24° 3	2° 9	4°27	24°28	12°30	10°55	8° 0	10°17	T 7
F 8	3 46 22	25°21'47	0951	8°27	22° 9	19°30	20°19	24° 7	2°12	4°25	24°29	12°24	10°52	8° 7	10°15	F 8
S 9	3 50 19	26°22'29	15°20	9°58	23°24	20°12	20°11	24°12	2°14	4°24	24°29	12°17	10°49	8°13	10°12	S 9
S 10	3 54 16	27°23'13	29°46	11°28	24°38	20°55	20° 3	24°17	2°17	4°22	24°29	12°12	10°46	8°20	10°10	S 10
M11	3 58 12	28°23'58	14 Ω 6	12°58	25°52	21°37	19°55	24°22	2°20	4°21	24°30	12° 9	10°43	8°27	10° 7	M11
T 12	4 2 9	29°24'45	28°16	14°27	27° 7	22°20	19°47	24°27	2°22	4°19	24°30	12°D 8	10°40	8°34	10° 5	T 12
W13	4 6 5	0 ₹ 25'34	12 m 14	15°56	28°21	23° 3	19°39	24°32	2°24	4°18	24°30	12° 9	10°36	8°40	10° 2	W13
T 14	4 10 2	1°26'24	26° 2	17°25	29°35	23°45	19°32	24°37	2°27	4°16	24°31	12°10	10°33	8°47	9°59	T 14
F 15	4 13 58	2°27'15	9 ₾ 38	18°53	0중50	24°28	19°24	24°42	2°29	4°15	24°31	12°R11	10°30	8°54	9°56	F 15
S 16	4 17 55	3°28'08	23° 3	20°20	2° 4	25°11	19°16	24°48	2°31	4°13	24°32	12°10	10°27	9° 0	9°53	S 16
S 17	4 21 51	4°29'02	6 M 17	21°47	3°18	25°54	19°8	24°53	2°34	4°12	24°32	12° 8	10°24	9° 7	9°50	S 17
M18	4 25 48	5°29'58	19°20	23°13	4°32	26°37	19° 1	24°58	2°36	4°11	24°33	12° 2	10°21	9°14	9°47	M18
T 19	4 29 45	6°30'55	2 ₹ 12	24°38	5°47	27°20	18°53	25° 4	2°38	4° 9	24°33	11°54	10°17	9°20	9°44	T 19
W20	4 33 41	7°31'53	14°52	26° 2	7° 1	28° 3	18°46	25° 9	2°40	4° 8	24°34	11°44	10°14	9°27	9°41	W20
T 21	4 37 38	8°32'51	27°19	27°25	8°15	28°46	18°39	25°15	2°42	4° 7	24°34	11°33	10°11	9°34	9°38	T 21
F 22	4 41 34	9°33'51	9 궁 35	28°46	9°29	29°29	18°32	25°21	2°44	4° 5	24°35	11°22	10° 8	9°41	9°34	F 22
S 23	4 45 31	10°34'52	21°40	0중 5	10°43	0 才 12	18°25	25°26	2°46	4° 4	24°35	11°11	10° 5	9°47	9°31	S 23
S 24	4 49 27	11°35'53	3≈36	1°23	11°58	0°55	18°18	25°32	2°48	4° 3	24°36	11° 3	10° 1	9°54	9°27	S 24
M25	4 53 24	12°36'54	15°27	2°38	13°12	1°38	18°11	25°38	2°50	4° 1	24°37	10°56	9°58	10° 1	9°24	M25
T 26	4 57 20	13°37'57	27°16	3°51	14°26	2°22	18° 4	25°44	2°52	4° 0	24°38	10°52	9°55	10° 7	9°20	T 26
W27	5 1 17	14°39'00	9) 9	5° 0	15°40	3° 5	17°58	25°50	2°54	3°59	24°38	10°51	9°52	10°14	9°17	W27
T 28	5 5 14	15°40'03	21°10	6° 6	16°54	3°48	17°51	25°56	2°55	3°58	24°39	10°D51	9°49	10°21	9°13	T 28
F 29	5 9 10	16°41'07	3 Υ 24	7° 7	18° 8	4°32	17°45	26° 2	2°57	3°57	24°40	10°51	9°46	10°28	9° 9	F 29
S 30	5 13 7	17 .7 42'11	15 Y 58	8පි 4	19 る 22	5 ₹ 15	17 8 39	26 궁 8	2 ≏ 59	3 8 56	24≈41	10°R51	9 ≏ 42	10≈34	995 6	S 30

Delta T = 180.21 sec

Julian Calendar 1 Nov. 1549 == Greg. Calendar 11 Nov. 1549

DECEMBER 1549 JC 00:00 UT

Day	Sid.t	0	D	ğ	Q	♂ [™]	4	ħ)Å(¥	Р	n	v	Ç	ę,	Day
S 1	5 17 3	18 ∡ 743′16	28 Y 55	8 궁 55	20 궁 36	5 ₹ 59	17°R33	26 궁 14	3 ₾ 0	3°R54	24≈41	10°R50	9 ॒ 39	10≈41	9°R 2	S 1
M 2	5 21 0	19°44'21	12820	9°40	21°50	6°42	17 8 27	26°20	3° 2	3 8 53	24°42	10 ≏ 46	9°36	10°48	8958	M 2
T 3	5 24 56	20°45'26	26°11	10°18	23° 4	7°26	17°21	26°26	3° 3	3°52	24°43	10°39	9°33	10°54	8°54	T 3
W 4	5 28 53	21°46'32	10 Ⅲ 29	10°48	24°17	8° 9	17°16	26°32	3° 5	3°51	24°44	10°30	9°30	11° 1	8°50	W 4
T 5	5 32 50	22°47'39	25° 8	11° 9	25°31	8°53	17°11	26°39	3° 6	3°50	24°45	10°19	9°27	11° 8	8°46	T 5
F 6	5 36 46	23°48'45	1095 1	11°20	26°45	9°37	17° 5	26°45	3° 7	3°49	24°46	10° 8	9°23	11°14	8°42	F 6
S 7	5 40 43	24°49'53	24°58	11°R20	27°59	10°20	17° 0	26°51	3° 9	3°48	24°47	9°57	9°20	11°21	8°38	S 7
S 8	5 44 39	25°51'01	9 Ω 50	11° 9	29°12	11° 4	16°56	26°58	3°10	3°48	24°48	9°49	9°17	11°28	8°34	S 8
M 9	5 48 36	26°52'09	24°29	10°47	0≈26	11°48	16°51	27° 4	3°11	3°47	24°49	9°42	9°14	11°35	8°30	M 9
T 10	5 52 32	27°53'18	8 m 51	10°12	1°40	12°32	16°47	27°11	3°12	3°46	24°50	9°39	9°11	11°41	8°26	T 10
W11	5 56 29	28°54'28	22°54	9°26	2°53	13°16	16°42	27°17	3°13	3°45	24°51	9°38	9° 7	11°48	8°22	W11
T 12	6 0 25	2 <u>9</u> °55'38	6 ≏ 37	8°30	4° 7	14° 0	16°38	27°24	3°14	3°44	24°52	9°38	9° 4	11°55	8°18	T 12
F 13	6 4 22	0 궁 56'48	20° 1	7°24	5°21	14°44	16°34	27°31	3°15	3°43	24°53	9°38	9° 1	12° 1	8°14	F 13
S 14	6 8 19	1°57'59	3M 9	6°10	6°34	15°28	16°31	27°37	3°16	3°43	24°54	9°36	8°58	12° 8	8°10	S 14
S 15	6 12 15	2°59'11	16° 4	4°52	7°48	16°12	16°27	27°44	3°17	3°42	24°55	9°32	8°55	12°15	8° 5	S 15
M16	6 16 12	4° 0'23	28°47	3°30	9° 1	16°56	16°24	27°51	3°18	3°41	24°56	9°24	8°52	12°21	8° 1	M16
T 17	6 20 8	5° 1'35	11 ~ 19	2° 9	10°14	17°41	16°21	27°57	3°18	3°41	24°58	9°14	8°48	12°28	7°57	T 17
W18	6 24 5	6° 2'47	23°43	0°51	11°28	18°25	16°18	28° 4	3°19	3°40	24°59	9° 0	8°45	12°35	7°53	W18
T 19	6 28 1	7° 3'59	5 ろ 57	29 × 37	12°41	19° 9	16°15	28°11	3°20	3°40	25° 0	8°46	8°42	12°42	7°48	T 19
F 20	6 31 58	8° 5'11	18° 4	28°31	13°54	19°53	16°12	28°18	3°20	3°39	25° 1	8°31	8°39	12°48	7°44	F 20
S 21	6 35 54	9° 6'23	0≈ 3	27°32	15° 7	20°38	16°10	28°25	3°21	3°39	25° 2	8°16	8°36	12°55	7°40	S 21
S 22	6 39 51	10° 7'35	11°56	26°44	16°20	21°22	16° 8	28°32	3°21	3°38	25° 4	8° 4	8°33	13° 2	7°36	S 22
M23	6 43 48	11° 8'46	23°45	26° 5	17°34	22° 7	16° 6	28°39	3°21	3°38	25° 5	7°55	8°29	13° 8	7°32	M23
T 24	6 47 44	12° 9'57	5) €33	25°36	18°47	22°51	16° 4	28°45	3°22	3°37	25° 6	7°48	8°26	13°15	7°27	T 24
W25	6 51 41	13°11'07	17°24	25°17	20° 0	23°36	16° 3	28°52	3°22	3°37	25° 8	7°44	8°23	13°22	7°23	W25
T 26	6 55 37	14°12'17	29°22	25° 7	21°12	24°20	16° 2	28°59	3°22	3°37	25° 9	7°43	8°20	13°28	7°19	T 26
F 27	6 59 34	15°13'26	11 Y 32	25°D 7	22°25	25° 5	16° 0	29° 6	3°22	3°36	25°10	7°43	8°17	13°35	7°15	F 27
S 28	7 3 30	16°14'35	24° 1	25°15	23°38	25°50	16° 0	29°13	3°22	3°36	25°12	7°43	8°13	13°42	7°11	S 28
S 29	7 7 27	17°15'43	6 8 52	25°30	24°51	26°34	15°59	29°20	3°R22	3°36	25°13	7°41	8°10	13°49	7° 6	S 29
M30	7 11 23	1 <u>8</u> °16'50	20°11	25°53	26° 3	27°19	15°58	29°28	3°22	3°36	25°14	7°38	8° 7	13°55	7° 2	M30
T 31	7 15 20	19 る 17'57	4 Ⅱ 1	26 ₹ 22	27≈16	28 ∡ 4	15 8 58	29 る 35	3 ₾ 22	3 8 35	25≈16	7 ≙ 32	8 요 4	14≈ 2	6 9 58	T 31

Delta T = 180.03 sec