



Astrodienst Ephemeris Tables for the year 1726

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

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1726
geocentric

JANUARY 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
T 1	6 41 18	10 ²³ 29	13 ¹⁰ 10	28 ³⁴ 34	25 ⁵² 52	14 ^R 45	13 ^H 45	22 ³ 50	12 ^M 14	1 ^R 37	3 ^A 3	25 ^R 36	24 ^V 29	4 ³ 20	5 ^V 21	T 1
W 2	6 45 14	11 ²⁴ 40	25° 1	29°54	26°59	14 ^Q 33	13°55	22°57	12°17	1 ^{II} 36	3° 3	25 ^V 25	24°26	4°26	5°22	W 2
T 3	6 49 11	12°25'52	6 ³ 52	1 ⁸ 11	28° 7	14°20	14° 5	23° 4	12°19	1°34	3° 3	25°12	24°23	4°33	5°23	T 3
F 4	6 53 7	13°27'03	18°45	2°24	29°14	14° 6	14°15	23°11	12°21	1°33	3° 3	24°57	24°20	4°40	5°24	F 4
S 5	6 57 4	14°28'14	0 ⁴ 41	3°32	0 ^H 22	13°51	14°26	23°19	12°24	1°32	3°R 3	24°42	24°16	4°46	5°25	S 5
S 6	7 1 0	15°29'25	12°41	4°35	1°28	13°36	14°37	23°26	12°26	1°31	3° 3	24°28	24°13	4°53	5°26	S 6
M 7	7 4 57	16°30'35	24°47	5°31	2°35	13°19	14°47	23°33	12°28	1°30	3° 3	24°17	24°10	5° 0	5°27	M 7
T 8	7 8 54	17°31'45	7 ^H 0	6°21	3°42	13° 3	14°58	23°40	12°30	1°29	3° 3	24° 8	24° 7	5° 7	5°28	T 8
W 9	7 12 50	18°32'54	19°24	7° 2	4°48	12°45	15° 9	23°47	12°32	1°28	3° 3	24° 2	24° 4	5°13	5°30	W 9
T 10	7 16 47	19°34'02	2 ^V 1	7°35	5°54	12°27	15°20	23°54	12°34	1°27	3° 3	24° 0	24° 1	5°20	5°31	T 10
F 11	7 20 43	20°35'10	14°56	7°58	7° 0	12° 8	15°31	24° 1	12°36	1°26	3° 3	23°59	23°57	5°27	5°32	F 11
S 12	7 24 40	21°36'17	28°12	8°10	8° 5	11°48	15°42	24° 8	12°38	1°25	3° 2	23°59	23°54	5°33	5°34	S 12
S 13	7 28 36	22°37'24	11 ⁸ 53	8°R12	9°10	11°28	15°54	24°15	12°40	1°24	3° 2	23°58	23°51	5°40	5°35	S 13
M14	7 32 33	23°38'29	26° 1	8° 1	10°15	11° 8	16° 5	24°22	12°42	1°23	3° 2	23°56	23°48	5°47	5°37	M14
T 15	7 36 29	24°39'34	10 ^{II} 35	7°39	11°20	10°46	16°17	24°29	12°43	1°22	3° 2	23°51	23°45	5°54	5°39	T 15
W16	7 40 26	25°40'38	25°32	7° 6	12°24	10°25	16°28	24°37	12°45	1°21	3° 1	23°43	23°42	6° 0	5°40	W16
T 17	7 44 23	26°41'41	10 ³ 45	6°22	13°28	10° 3	16°40	24°44	12°47	1°20	3° 1	23°32	23°38	6° 7	5°42	T 17
F 18	7 48 19	27°42'44	26° 2	5°27	14°31	9°40	16°52	24°51	12°48	1°20	3° 0	23°21	23°35	6°14	5°44	F 18
S 19	7 52 16	28°43'45	11 ^Q 14	4°25	15°35	9°18	17° 4	24°58	12°50	1°19	3° 0	23° 9	23°32	6°20	5°46	S 19
S 20	7 56 12	29°44'46	26° 9	3°15	16°38	8°55	17°16	25° 5	12°51	1°18	2°59	22°59	23°29	6°27	5°48	S 20
M21	8 0 9	0 ⁴ 45'46	10 ^{II} 39	2° 1	17°40	8°31	17°28	25°12	12°53	1°17	2°59	22°51	23°26	6°34	5°49	M21
T 22	8 4 5	1°46'46	24°39	0°45	18°43	8° 8	17°40	25°19	12°54	1°17	2°58	22°46	23°22	6°41	5°51	T 22
W23	8 8 2	2°47'45	8 ^A 9	29 ³ 29	19°44	7°44	17°52	25°26	12°56	1°16	2°58	22°43	23°19	6°47	5°53	W23
T 24	8 11 58	3°48'43	21°11	28°16	20°46	7°20	18° 5	25°33	12°57	1°15	2°57	22°D43	23°16	6°54	5°55	T 24
F 25	8 15 55	4°49'41	3 ^M 48	27° 6	21°47	6°56	18°17	25°40	12°58	1°15	2°56	22°R43	23°13	7° 1	5°58	F 25
S 26	8 19 52	5°50'38	16° 6	26° 2	22°47	6°32	18°30	25°47	12°59	1°14	2°56	22°42	23°10	7° 7	6° 0	S 26
S 27	8 23 48	6°51'34	28°10	25° 6	23°48	6° 8	18°42	25°54	13° 1	1°14	2°55	22°40	23° 7	7°14	6° 2	S 27
M28	8 27 45	7°52'30	10 ⁷ 5	24°17	24°47	5°44	18°55	26° 2	13° 2	1°13	2°54	22°36	23° 3	7°21	6° 4	M28
T 29	8 31 41	8°53'24	21°55	23°36	25°47	5°20	19° 8	26° 9	13° 3	1°13	2°54	22°29	23° 0	7°28	6° 6	T 29
W30	8 35 38	9°54'18	3 ³ 45	23° 4	26°45	4°56	19°21	26°16	13° 4	1°12	2°53	22°18	22°57	7°34	6° 9	W30
T 31	8 39 34	10 ⁵ 55'11	15 ³ 37	22 ³ 41	27 ^H 44	4 ^Q 33	19 ^H 33	26 ³ 23	13 ^M 5	1 ^{II} 12	2 ^A 52	22 ^V 6	22 ^V 54	7 ³ 41	6 ^V 11	T 31

Delta T = 10.72 sec

Greg. Calendar

FEBRUARY 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
F 1	8 43 31	11 ⁵⁶ 03	27 ³ 33	22°R26	28 ^H 41	4°R 9	19 ^H 46	26 ³ 29	13 ^M 6	1°R12	2°R51	21°R53	22°V51	7 ³ 48	6°V14	F 1
S 2	8 47 27	12°56'54	9 ³ 36	22°D19	29°39	3 ^Q 46	19°59	26°36	13° 6	1°II11	2 ^A 50	21°V39	22°48	7°54	6°16	S 2
S 3	8 51 24	13°57'43	21°46	22 ³ 20	0°V35	3°23	20°12	26°43	13° 7	1°11	2°49	21°26	22°44	8° 1	6°19	S 3
M 4	8 55 21	14°58'32	4 ^H 4	22°28	1°31	3° 1	20°26	26°50	13° 8	1°11	2°48	21°16	22°41	8° 8	6°21	M 4
T 5	8 59 17	15°59'18	16°30	22°42	2°27	2°39	20°39	26°57	13° 8	1°11	2°47	21° 8	22°38	8°15	6°24	T 5
W 6	9 3 14	17° 0'04	29° 6	23° 3	3°22	2°18	20°52	27° 4	13° 9	1°11	2°46	21° 3	22°35	8°21	6°26	W 6
T 7	9 7 10	18° 0'47	11°V54	23°29	4°16	1°56	21° 5	27°11	13°10	1°10	2°45	21° 0	22°32	8°28	6°29	T 7
F 8	9 11 7	19° 1'29	24°55	24° 1	5°10	1°36	21°19	27°18	13°10	1°10	2°44	21°D 0	22°28	8°35	6°32	F 8
S 9	9 15 3	20° 2'10	8 ⁸ 13	24°38	6° 3	1°16	21°32	27°24	13°11	1°10	2°43	21° 1	22°25	8°42	6°34	S 9
S 10	9 19 0	21° 2'49	21°49	25°19	6°55	0°57	21°46	27°31	13°11	1°D10	2°42	21°R 1	22°22	8°48	6°37	S 10
M11	9 22 56	22° 3'26	5 ^{II} 45	26° 4	7°46	0°38	21°59	27°38	13°11	1°10	2°41	21° 0	22°19	8°55	6°40	M11
T 12	9 26 53	23° 4'01	20° 2	26°53	8°37	0°20	22°13	27°44	13°11	1°10	2°40	20°57	22°16	9° 2	6°43	T 12
W13	9 30 50	24° 4'35	4 ³ 38	27°45	9°27	0° 2	22°27	27°51	13°12	1°10	2°39	20°52	22°13	9° 8	6°46	W13
T 14	9 34 46	25° 5'07	19°27	28°40	10°16	29 ³ 45	22°40	27°58	13°12	1°10	2°37	20°44	22° 9	9°15	6°49	T 14
F 15	9 38 43	26° 5'37	4 ^Q 24	29°39	11° 4	29°29	22°54	28° 4	13°12	1°11	2°36	20°36	22° 6	9°22	6°52	F 15
S 16	9 42 39	27° 6'05	19°19	0 ⁴ 40	11°51	29°14	23° 8	28°11	13°R12	1°11	2°35	20°27	22° 3	9°29	6°55	S 16
S 17	9 46 36	28° 6'32	4 ^{II} 3	1°43	12°37	28°59	23°22	28°17	13°12	1°11	2°34	20°19	22° 0	9°35	6°58	S 17
M18	9 50 32	29° 6'57	18°28	2°49	13°22	28°45	23°35	28°24	13°12	1°11	2°32	20°13	21°57	9°42	7° 1	M18
T 19	9 54 29	0 ^H 7'20	2 ^A 29	3°57	14° 7	28°32	23°49	28°30	13°12	1°12	2°31	20°10	21°53	9°49	7° 4	T 19
W20	9 58 25	1° 7'42	16° 3	5° 8	14°50	28°20	24° 3	28°37	13°12	1°12	2°30	20°D 8	21°50	9°55	7° 7	W20
T 21	10 2 22	2° 8'03	29°11	6°20	15°32	28° 8	24°17	28°43	13°11	1°12	2°28	20° 8	21°47	10° 2	7°10	T 21
F 22	10 6 19	3° 8'22	11 ^M 55	7°34	16°13	27°57	24°31	28°49	13°11	1°13	2°27	20°10	21°44	10° 9	7°13	F 22
S 23	10 10 15	4° 8'39	24°18	8°49	16°53	27°47	24°45	28°56	13°11	1°13	2°25	20°11	21°41	10°16	7°16	S 23
S 24	10 14 12	5° 8'56	6 ⁷ 26	10° 7	17°31	27°38	24°59	29° 2	13°10	1°13	2°24	20°R11	21°38	10°22	7°20	S 24
M25	10 18 8	6° 9'10	18°23	11°25	18° 8	27°30	25°14	29° 8	13°10	1°14	2°23	20°10	21°34	10°29	7°23	M25
T 26	10 22 5	7° 9'23	0 ³ 15	12°46	18°44	27°22	25°28	29°14	13° 9	1°14	2°21	20° 8	21°31	10°36	7°26	T 26
W27	10 26 1	8° 9'35	12° 6	14° 7	19°19	27°15	25°42	29°20	13° 9	1°15	2°20	20° 3	21°28	10°42	7°29	W27
T 28	10 29 58	9 ^H 9'45	24 ³ 0	15 ³ 31	19°V52	27° 9	25 ^H 56	29 ³ 26	13 ^M 8	1°II16	2 ^A 18	19°V57	21°V25	10 ³ 49	7°V33	T 28

Delta T = 10.73 sec

Greg. Calendar

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1726

geocentric

MARCH 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
F 1	10 33 54	10 ^h 5'53	6 ^m 1	16 ^s 55	20 ^h 24	27 ^h 4	26 ^h 10	29 ^h 32	13 ^h 8	1 ^h 16	2 ^h 17	19 ^h 49	21 ^h 22	10 ^h 56	7 ^h 36	F 1
S 2	10 37 51	11 ^h 10'00	18 ^m 11	18 ^s 21	20 ^h 54	26 ^h 59	26 ^h 25	29 ^h 38	13 ^h 7	1 ^h 17	2 ^h 15	19 ^h 42	21 ^h 19	11 ^h 3	7 ^h 39	S 2
S 3	10 41 48	12 ^h 10'05	0 ^m 31	19 ^s 48	21 ^h 22	26 ^h 55	26 ^h 39	29 ^h 44	13 ^h 6	1 ^h 18	2 ^h 14	19 ^h 35	21 ^h 15	11 ^h 9	7 ^h 43	S 3
M 4	10 45 44	13 ^h 10'08	13 ^m 3	21 ^s 16	21 ^h 49	26 ^h 52	26 ^h 53	29 ^h 50	13 ^h 5	1 ^h 18	2 ^h 12	19 ^h 29	21 ^h 12	11 ^h 16	7 ^h 46	M 4
T 5	10 49 41	14 ^h 10'09	25 ^m 47	22 ^s 46	22 ^h 15	26 ^h 50	27 ^h 8	29 ^h 56	13 ^h 5	1 ^h 19	2 ^h 11	19 ^h 25	21 ^h 9	11 ^h 23	7 ^h 50	T 5
W 6	10 53 37	15 ^h 10'08	8 ^m 43	24 ^s 17	22 ^h 38	26 ^h 48	27 ^h 22	0 ^m 1	13 ^h 4	1 ^h 20	2 ^h 9	19 ^h 23	21 ^h 6	11 ^h 30	7 ^h 53	W 6
T 7	10 57 34	16 ^h 10'05	21 ^m 51	25 ^s 49	22 ^h 59	26 ^h 48	27 ^h 37	0 ^m 7	13 ^h 3	1 ^h 21	2 ^h 7	19 ^h 22	21 ^h 3	11 ^h 36	7 ^h 57	T 7
F 8	11 1 30	17 ^h 9'59	5 ^m 11	27 ^s 22	23 ^h 19	26 ^h 48	27 ^h 51	0 ^m 13	13 ^h 2	1 ^h 21	2 ^h 6	19 ^h 23	20 ^h 59	11 ^h 43	8 ^h 0	F 8
S 9	11 5 27	18 ^h 9'52	18 ^m 44	28 ^s 56	23 ^h 37	26 ^h 49	28 ^h 5	0 ^m 18	13 ^h 1	1 ^h 22	2 ^h 4	19 ^h 24	20 ^h 56	11 ^h 50	8 ^h 4	S 9
S 10	11 9 23	19 ^h 9'43	2 ^m 28	0 ^m 32	23 ^h 52	26 ^h 50	28 ^h 20	0 ^m 24	12 ^h 59	1 ^h 23	2 ^h 3	19 ^h 26	20 ^h 53	11 ^h 56	8 ^h 7	S 10
M 11	11 13 20	20 ^h 9'31	16 ^m 25	2 ^s 9	24 ^h 6	26 ^h 52	28 ^h 34	0 ^m 29	12 ^h 58	1 ^h 24	2 ^h 1	19 ^h 27	20 ^h 50	12 ^h 3	8 ^h 11	M 11
T 12	11 17 17	21 ^h 9'17	0 ^m 34	3 ^s 47	24 ^h 17	26 ^h 55	28 ^h 49	0 ^m 34	12 ^h 57	1 ^h 25	1 ^h 59	19 ^h 27	20 ^h 47	12 ^h 10	8 ^h 14	T 12
W 13	11 21 13	22 ^h 9'01	14 ^m 52	5 ^s 26	24 ^h 26	26 ^h 59	29 ^h 3	0 ^m 40	12 ^h 56	1 ^h 26	1 ^h 58	19 ^h 25	20 ^h 44	12 ^h 17	8 ^h 18	W 13
T 14	11 25 10	23 ^h 8'43	29 ^m 18	7 ^s 6	24 ^h 33	27 ^h 3	29 ^h 18	0 ^m 45	12 ^h 55	1 ^h 27	1 ^h 56	19 ^h 22	20 ^h 40	12 ^h 23	8 ^h 21	T 14
F 15	11 29 6	24 ^h 8'22	13 ^m 47	8 ^s 48	24 ^h 38	27 ^h 8	29 ^h 32	0 ^m 50	12 ^h 53	1 ^h 28	1 ^h 55	19 ^h 19	20 ^h 37	12 ^h 30	8 ^h 25	F 15
S 16	11 33 3	25 ^h 7'58	28 ^m 13	10 ^s 31	24 ^h 40	27 ^h 14	29 ^h 47	0 ^m 55	12 ^h 52	1 ^h 29	1 ^h 53	19 ^h 15	20 ^h 34	12 ^h 37	8 ^h 29	S 16
S 17	11 36 59	26 ^h 7'33	12 ^m 32	12 ^s 15	24 ^h 40	27 ^h 20	0 ^m 1	1 ^s 0	12 ^h 50	1 ^h 31	1 ^h 51	19 ^h 12	20 ^h 31	12 ^h 43	8 ^h 32	S 17
M 18	11 40 56	27 ^h 7'06	26 ^m 37	14 ^s 0	24 ^h 37	27 ^h 27	0 ^m 16	1 ^s 5	12 ^h 49	1 ^h 32	1 ^h 50	19 ^h 10	20 ^h 28	12 ^h 50	8 ^h 36	M 18
T 19	11 44 52	28 ^h 6'36	10 ^m 42	15 ^s 47	24 ^h 32	27 ^h 35	0 ^m 30	1 ^s 10	12 ^h 47	1 ^h 33	1 ^h 48	19 ^h 8	20 ^h 25	12 ^h 57	8 ^h 39	T 19
W 20	11 48 49	29 ^h 6'04	23 ^m 50	17 ^s 35	24 ^h 24	27 ^h 43	0 ^m 45	1 ^s 15	12 ^h 46	1 ^h 34	1 ^h 46	19 ^h 8	20 ^h 21	13 ^h 4	8 ^h 43	W 20
T 21	11 52 46	0 ^m 5	6 ^m 56	19 ^s 24	24 ^h 14	27 ^h 52	0 ^m 59	1 ^s 20	12 ^h 44	1 ^h 35	1 ^h 45	19 ^h 9	20 ^h 18	13 ^h 10	8 ^h 47	T 21
F 22	11 56 42	1 ^h 4'56	19 ^m 40	21 ^s 15	24 ^h 1	28 ^h 1	1 ^s 14	1 ^s 25	12 ^h 43	1 ^h 37	1 ^h 43	19 ^h 10	20 ^h 15	13 ^h 17	8 ^h 50	F 22
S 23	12 0 39	2 ^h 4'19	2 ^m 6	23 ^s 7	23 ^h 46	28 ^h 11	1 ^s 28	1 ^s 29	12 ^h 41	1 ^h 38	1 ^h 41	19 ^h 12	20 ^h 12	13 ^h 24	8 ^h 54	S 23
S 24	12 4 35	3 ^h 3'40	14 ^m 18	25 ^s 0	23 ^h 28	28 ^h 21	1 ^s 43	1 ^s 34	12 ^h 39	1 ^h 39	1 ^h 40	19 ^h 13	20 ^h 9	13 ^h 31	8 ^h 58	S 24
M 25	12 8 32	4 ^h 2'59	26 ^m 18	26 ^s 54	23 ^h 8	28 ^h 32	1 ^s 57	1 ^s 38	12 ^h 37	1 ^h 41	1 ^h 38	19 ^h 14	20 ^h 5	13 ^h 37	9 ^h 1	M 25
T 26	12 12 28	5 ^h 2'17	8 ^m 12	28 ^s 50	22 ^h 46	28 ^h 44	2 ^s 12	1 ^s 43	12 ^h 36	1 ^h 42	1 ^h 36	19 ^h 14	20 ^h 2	13 ^h 44	9 ^h 5	T 26
W 27	12 16 25	6 ^h 1'33	20 ^m 5	0 ^m 47	22 ^h 21	28 ^h 56	2 ^s 26	1 ^s 47	12 ^h 34	1 ^h 43	1 ^h 35	19 ^h 14	19 ^h 59	13 ^h 51	9 ^h 9	W 27
T 28	12 20 21	7 ^h 0'47	2 ^m 1	2 ^s 46	21 ^h 54	29 ^h 9	2 ^s 41	1 ^s 51	12 ^h 32	1 ^h 45	1 ^h 33	19 ^h 12	19 ^h 56	13 ^h 57	9 ^h 12	T 28
F 29	12 24 18	7 ^h 59'59	14 ^m 4	4 ^s 45	21 ^h 26	29 ^h 22	2 ^s 55	1 ^s 56	12 ^h 30	1 ^h 46	1 ^h 31	19 ^h 11	19 ^h 53	14 ^h 4	9 ^h 16	F 29
S 30	12 28 15	8 ^h 59'09	26 ^m 18	6 ^s 46	20 ^h 56	29 ^h 35	3 ^s 10	2 ^s 0	12 ^h 28	1 ^h 48	1 ^h 30	19 ^h 10	19 ^h 50	14 ^h 11	9 ^h 20	S 30
S 31	12 32 11	9 ^h 58'17	8 ^m 47	8 ^s 47	20 ^h 23	29 ^h 49	3 ^s 24	2 ^s 4	12 ^h 26	1 ^h 49	1 ^h 28	19 ^h 8	19 ^h 46	14 ^h 18	9 ^h 23	S 31

Delta T = 10.74 sec

Greg. Calendar

APRIL 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
M 1	12 36 8	10 ^h 57'24	21 ^m 31	10 ^s 50	19 ^h R50	0 ^m 4	3 ^s 39	2 ^s 8	12 ^h R24	1 ^h 51	1 ^h R26	19 ^h R 7	19 ^h Y43	14 ^h 324	9 ^h Y27	M 1
T 2	12 40 4	11 ^h 56'28	4 ^m 32	12 ^s 54	19 ^h Y15	0 ^m 19	3 ^s 53	2 ^s 12	12 ^h M22	1 ^h 52	1 ^h 25	19 ^h Y 7	19 ^h 40	14 ^h 31	9 ^h 31	T 2
W 3	12 44 1	12 ^h 55'30	17 ^m 49	14 ^s 58	18 ^h 39	0 ^m 35	4 ^s 8	2 ^s 15	12 ^h 20	1 ^h 54	1 ^h 23	19 ^h D 6	19 ^h 37	14 ^h 38	9 ^h 34	W 3
T 4	12 47 57	13 ^h 54'31	1 ^m 22	17 ^s 3	18 ^h 3	0 ^m 51	4 ^s 22	2 ^s 19	12 ^h 18	1 ^h 56	1 ^h 22	19 ^h 6	19 ^h 34	14 ^h 44	9 ^h 38	T 4
F 5	12 51 54	14 ^h 53'29	15 ^m 9	19 ^s 8	17 ^h 25	1 ^m 7	4 ^s 37	2 ^s 23	12 ^h 16	1 ^h 57	1 ^h 20	19 ^h 7	19 ^h 30	14 ^h 51	9 ^h 42	F 5
S 6	12 55 50	15 ^h 52'25	29 ^m 6	21 ^s 14	16 ^h 47	1 ^m 24	4 ^s 51	2 ^s 26	12 ^h 14	1 ^h 59	1 ^h 18	19 ^h 7	19 ^h 27	14 ^h 58	9 ^h 46	S 6
S 7	12 59 47	16 ^h 51'19	13 ^m 12	23 ^s 19	16 ^h 10	1 ^m 41	5 ^s 5	2 ^s 30	12 ^h 11	2 ^m 1	1 ^h 17	19 ^h 7	19 ^h 24	15 ^h 5	9 ^h 49	S 7
M 8	13 3 43	17 ^h 50'11	27 ^m 23	25 ^s 24	15 ^h 32	1 ^m 59	5 ^s 20	2 ^s 33	12 ^h 9	2 ^m 2	1 ^h 15	19 ^h 8	19 ^h 21	15 ^h 11	9 ^h 53	M 8
T 9	13 7 40	18 ^h 49'01	11 ^m 37	27 ^s 28	14 ^h 55	2 ^m 17	5 ^s 34	2 ^s 36	12 ^h 7	2 ^m 4	1 ^h 14	19 ^h 8	19 ^h 18	15 ^h 18	9 ^h 56	T 9
W10	13 11 37	19 ^h 47'48	25 ^m 50	29 ^s 31	14 ^h 18	2 ^m 36	5 ^s 48	2 ^s 40	12 ^h 5	2 ^m 6	1 ^h 12	19 ^h 8	19 ^h 15	15 ^h 25	10 ^h 0	W10
T11	13 15 33	20 ^h 46'33	10 ^m 1	1 ^m 33	13 ^h 42	2 ^m 54	6 ^s 3	2 ^s 43	12 ^h 2	2 ^m 8	1 ^h 11	19 ^h 8	19 ^h 11	15 ^h 32	10 ^h 4	T11
F 12	13 19 30	21 ^h 45'15	24 ^m 7	3 ^s 33	13 ^h 7	3 ^m 14	6 ^s 17	2 ^s 46	12 ^h 0	2 ^m 9	1 ^h 9	19 ^h 8	19 ^h 8	15 ^h 38	10 ^h 7	F 12
S 13	13 23 26	22 ^h 43'55	8 ^m 5	5 ^s 31	12 ^h 34	3 ^m 33	6 ^s 31	2 ^s 49	11 ^h 58	2 ^m 11	1 ^h 7	19 ^h 8	19 ^h 5	15 ^h 45	10 ^h 11	S 13
S 14	13 27 23	23 ^h 42'33	21 ^m 54	7 ^s 26	12 ^h 2	3 ^m 53	6 ^s 45	2 ^s 52	11 ^h 55	2 ^m 13	1 ^h 6	19 ^h 8	19 ^h 2	15 ^h 52	10 ^h 15	S 14
M15	13 31 19	24 ^h 41'09	5 ^m 32	9 ^s 19	11 ^h 31	4 ^m 14	6 ^s 59	2 ^s 54	11 ^h 53	2 ^m 15	1 ^h 4	19 ^h 9	18 ^h 59	15 ^h 58	10 ^h 18	M15
T 16	13 35 16	25 ^h 39'43	18 ^m 55	11 ^s 9	11 ^h 3	4 ^m 34	7 ^s 14	2 ^s 57	11 ^h 51	2 ^m 17	1 ^h 3	19 ^h R 9	18 ^h 56	16 ^h 5	10 ^h 22	T 16
W17	13 39 12	26 ^h 38'14	2 ^m 4	12 ^s 56	10 ^h 36	4 ^m 55	7 ^s 28	3 ^m 0	11 ^h 48	2 ^m 19	1 ^h 1	19 ^h 9	18 ^h 52	16 ^h 12	10 ^h 25	W17
T18	13 43 9	27 ^h 36'44	14 ^m 57	14 ^s 39	10 ^h 12	5 ^m 17	7 ^s 42	3 ^m 2	11 ^h 46	2 ^m 21	1 ^h 0	19 ^h 8	18 ^h 49	16 ^h 19	10 ^h 29	T18
F 19	13 47 6	28 ^h 35'13	27 ^m 35	16 ^s 18	9 ^h 50	5 ^m 38	7 ^s 56	3 ^m 5	11 ^h 43	2 ^m 22	0 ^h 59	19 ^h 7	18 ^h 46	16 ^h 25	10 ^h 33	F 19
S 20	13 51 2	29 ^h 33'39	9 ^m 58	17 ^s 53	9 ^h 30	6 ^m 0	8 ^s 10	3 ^m 7	11 ^h 41	2 ^m 24	0 ^h 57	19 ^h 6	18 ^h 43	16 ^h 32	10 ^h 36	S 20
S 21	13 54 59	0 ^h 32'04	22 ^m 8	19 ^s 25	9 ^h 12	6 ^m 23	8 ^s 24	3 ^m 9	11 ^h 39	2 ^m 26	0 ^h 56	19 ^h 4	18 ^h 40	16 ^h 39	10 ^h 40	S 21
M22	13 58 55	1 ^h 30'27	4 ^m 10	20 ^s 52	8 ^h 57	6 ^m 45	8 ^s 38	3 ^m 11	11 ^h 36	2 ^m 28	0 ^h 54	19 ^h 3	18 ^h 36	16 ^h 46	10 ^h 43	M22
T 23	14 2 52	2 ^h 28'49	16 ^m 5	22 ^s 14	8 ^h 45	7 ^m 8	8 ^s 52	3 ^m 13	11 ^h 34	2 ^m 30	0 ^h 53	19 ^h 2	18 ^h 33	16 ^h 52	10 ^h 47	T 23
W24	14 6 48	3 ^h 27'08	27 ^m 58	23 ^s 33	8 ^h 34	7 ^m 31	9 ^s 6	3 ^m 15	11 ^h 31	2 ^m 32	0 ^h 52	19 ^h 1	18 ^h 30	16 ^h 59	10 ^h 50	W24
T25	14 10 45	4 ^h 25'27	9 ^m 54	24 ^s 46	8 ^h 27	7 ^m 55	9 ^s 19	3 ^m 17	11 ^h 29	2 ^m 34	0 ^h 50	19 ^h D 1	18 ^h 27	17 ^h 6	10 ^h 53	T25
F 26	14 14 41	5 ^h 23'44	21 ^m 57	25 ^s 55	8 ^h 21	8 ^m 18	9 ^s 33	3 ^m 19	11 ^h 26	2 ^m 36	0 ^h 49	19 ^h 2	18 ^h 24	17 ^h 12	10 ^h 57	F 26
S 27	14 18 38	6 ^h 21'59	4 ^m 12	26 ^s 59	8 ^h 19	8 ^m 42	9 ^s 47	3 ^m 21	11 ^h 24	2 ^m 38	0 ^h 48	19 ^h 3	18 ^h 21	17 ^h 19	11 ^h 0	S 27
S 28	14 22 35	7 ^h 20'12	16 ^m 42	27 ^s 58	8 ^h D18	9 ^m 7	10 ^s 1	3 ^m 22	11 ^h 21	2 ^m 41	0 ^h 47	19 ^h 4	18 ^h 17	17 ^h 26	11 ^h 4	S 28
M29	14 26 31	8 ^h 18'24	29 ^m 33	28 ^s 52	8 ^h 20	9 ^m 31	10 ^s 14	3 ^m 24	11 ^h 19	2 ^m 43	0 ^h 45	19 ^h 5	18 ^h 14	17 ^h 33	11 ^h 7	M29
T 30	14 30 28	9 ^h 16'35	12 ^m Y44	29 ^s 42	8 ^h Y24	9 ^m 56	10 ^s Y28	3 ^m 25	11 ^h M16	2 ^m 45	0 ^h 44	19 ^h R 6	18 ^h Y11	17 ^h 39	11 ^h Y10	T 30

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1726
geocentric

MAY 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
W 1	14 34 24	10♈14'44	26♈18	0♈26	8♈31	10♈21	10♈41	3♈26	11♈13	2♈47	0♈43	19♈6	18♈8	17♈46	11♈14	W 1
T 2	14 38 21	11°12'51	10♈13	1°5	8°39	10°46	10°55	3°28	11♈11	2°49	0♈42	19♈5	18°5	17°53	11°17	T 2
F 3	14 42 17	12°10'57	24°26	1°39	8°50	11°12	11°8	3°29	11°8	2°51	0°41	19°3	18°2	17°59	11°20	F 3
S 4	14 46 14	13°9'01	8♈52	2°8	9°3	11°38	11°22	3°30	11°6	2°53	0°39	19°0	17°58	18°6	11°24	S 4
S 5	14 50 10	14°7'04	23°25	2°31	9°18	12°4	11°35	3°31	11°3	2°55	0°38	18°57	17°55	18°13	11°27	S 5
M 6	14 54 7	15°5'04	8♈0	2°50	9°34	12°30	11°48	3°31	11°1	2°57	0°37	18°53	17°52	18°20	11°30	M 6
T 7	14 58 4	16°3'03	22°29	3°3	9°53	12°56	12°2	3°32	10°58	3°0	0°36	18°51	17°49	18°26	11°33	T 7
W 8	15 2 0	17°1'00	6♈49	3°11	10°14	13°23	12°15	3°33	10°56	3°2	0°35	18°49	17°46	18°33	11°36	W 8
T 9	15 5 57	17°58'55	20°57	3°R14	10°36	13°50	12°28	3°33	10°53	3°4	0°34	18°D49	17°42	18°40	11°40	T 9
F 10	15 9 53	18°56'48	4♈51	3°12	11°0	14°17	12°41	3°34	10°51	3°6	0°33	18°49	17°39	18°47	11°43	F 10
S 11	15 13 50	19°54'39	18°31	3°5	11°26	14°44	12°54	3°34	10°48	3°8	0°32	18°51	17°36	18°53	11°46	S 11
S 12	15 17 46	20°52'28	1♈56	2°54	11°53	15°12	13°7	3°34	10°46	3°11	0°31	18°52	17°33	19°0	11°49	S 12
M13	15 21 43	21°50'16	15°9	2°39	12°22	15°39	13°20	3°34	10°43	3°13	0°30	18°R53	17°30	19°7	11°52	M13
T 14	15 25 39	22°48'02	28°9	2°19	12°52	16°7	13°33	3°R34	10°41	3°15	0°30	18°53	17°27	19°13	11°55	T 14
W15	15 29 36	23°45'47	10♈56	1°56	13°24	16°35	13°45	3°34	10°38	3°17	0°29	18°51	17°23	19°20	11°58	W15
T 16	15 33 33	24°43'30	23°32	1°30	13°57	17°4	13°58	3°34	10°36	3°19	0°28	18°47	17°20	19°27	12°1	T 16
F 17	15 37 29	25°41'12	5♈58	1°1	14°31	17°32	14°11	3°34	10°34	3°22	0°27	18°42	17°17	19°34	12°4	F 17
S 18	15 41 26	26°38'53	18°13	0°30	15°7	18°1	14°23	3°33	10°31	3°24	0°26	18°36	17°14	19°40	12°6	S 18
S 19	15 45 22	27°36'32	0♈18	29♈57	15°44	18°29	14°36	3°33	10°29	3°26	0°26	18°29	17°11	19°47	12°9	S 19
M20	15 49 19	28°34'10	12°17	29°23	16°22	18°58	14°48	3°32	10°26	3°28	0°25	18°22	17°8	19°54	12°12	M20
T 21	15 53 15	29°31'47	24°11	28°49	17°1	19°27	15°0	3°32	10°24	3°31	0°24	18°16	17°4	20°1	12°15	T 21
W22	15 57 12	0♈29'24	6♈3	28°15	17°41	19°57	15°12	3°31	10°22	3°33	0°24	18°11	17°1	20°7	12°18	W22
T 23	16 1 9	1°26'59	17°58	27°42	18°23	20°26	15°25	3°30	10°19	3°35	0°23	18°8	16°58	20°14	12°20	T 23
F 24	16 5 5	2°24'33	29°59	27°10	19°5	20°56	15°37	3°29	10°17	3°37	0°22	18°D7	16°55	20°21	12°23	F 24
S 25	16 9 2	3°22'06	12♈12	26°39	19°48	21°26	15°49	3°28	10°15	3°40	0°22	18°8	16°52	20°27	12°25	S 25
S 26	16 12 58	4°19'39	24°41	26°12	20°32	21°56	16°1	3°27	10°13	3°42	0°21	18°9	16°48	20°34	12°28	S 26
M27	16 16 55	5°17'10	7♈31	25°46	21°18	22°26	16°12	3°26	10°10	3°44	0°21	18°10	16°45	20°41	12°31	M27
T 28	16 20 51	6°14'41	20°45	25°24	22°3	22°56	16°24	3°24	10°8	3°46	0°20	18°R10	16°42	20°48	12°33	T 28
W29	16 24 48	7°12'11	4♈26	25°6	22°50	23°26	16°36	3°23	10°6	3°49	0°20	18°9	16°39	20°54	12°36	W29
T 30	16 28 44	8°9'40	18°33	24°51	23°38	23°57	16°47	3°21	10°4	3°51	0°20	18°6	16°36	21°1	12°38	T 30
F 31	16 32 41	9♈7'08	3♈4	24♈41	24°Y26	24♈28	16°Y59	3♈20	10♈2	3♈53	0♈19	18°Y1	16°Y33	21♈8	12°Y40	F 31

Delta T = 10.75 sec

Greg. Calendar

JUNE 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
S 1	16 36 38	10♈4'36	17♈53	24°R34	25°Y15	24♈58	17°Y10	3°R18	10°R0	3♈55	0°R19	17°R54	16°Y29	21♈14	12°Y43	S 1
S 2	16 40 34	11°2'02	2♈51	24°D32	26°5	25°29	17°22	3♈16	9♈58	3°58	0♈19	17°Y46	16°26	21°21	12°45	S 2
M 3	16 44 31	11°59'28	17°50	24♈35	26°55	26°0	17°33	3°14	9°56	4°0	0°18	17°38	16°23	21°28	12°47	M 3
T 4	16 48 27	12°56'52	2♈40	24°42	27°46	26°32	17°44	3°13	9°54	4°2	0°18	17°31	16°20	21°35	12°49	T 4
W 5	16 52 24	13°54'15	17°15	24°53	28°38	27°3	17°55	3°11	9°52	4°4	0°18	17°26	16°17	21°41	12°52	W 5
T 6	16 56 20	14°51'37	1♈30	25°9	29°30	27°35	18°6	3°8	9°50	4°6	0°18	17°24	16°14	21°48	12°54	T 6
F 7	17 0 17	15°48'58	15°24	25°29	0♈23	28°6	18°17	3°6	9°48	4°9	0°18	17°D23	16°10	21°55	12°56	F 7
S 8	17 4 13	16°46'18	28°56	25°54	1°17	28°38	18°27	3°4	9°46	4°11	0°17	17°23	16°7	22°2	12°58	S 8
S 9	17 8 10	17°43'37	12♈9	26°23	2°11	29°10	18°38	3°1	9°44	4°13	0°17	17°R24	16°4	22°8	13°0	S 9
M10	17 12 7	18°40'55	25°5	26°57	3°5	29°42	18°49	2°59	9°42	4°15	0°17	17°24	16°1	22°15	13°2	M10
T 11	17 16 3	19°38'12	7♈46	27°34	4°0	0♈14	18°59	2°56	9°41	4°17	0°D17	17°22	15°58	22°22	13°4	T 11
W12	17 20 0	20°35'28	20°17	28°16	4°55	0°47	19°9	2°54	9°39	4°20	0°17	17°18	15°54	22°28	13°6	W12
T 13	17 23 53	21°32'44	2♈37	29°2	5°51	1°19	19°19	2°51	9°37	4°22	0°17	17°11	15°51	22°35	13°7	T 13
F 14	17 27 56	22°29'59	14°49	29°52	6°48	1°52	19°30	2°48	9°36	4°24	0°18	17°1	15°48	22°42	13°9	F 14
S 15	17 31 49	23°27'13	26°54	0♈46	7°45	2°24	19°40	2°46	9°34	4°26	0°18	16°50	15°45	22°49	13°11	S 15
S 16	17 35 46	24°24'27	8♈54	1°44	8°42	2°57	19°49	2°43	9°32	4°28	0°18	16°38	15°42	22°55	13°13	S 16
M17	17 39 42	25°21'41	20°49	2°45	9°39	3°30	19°59	2°40	9°31	4°30	0°18	16°26	15°39	23°2	13°14	M17
T 18	17 43 39	26°18'54	2♈41	3°51	10°38	4°3	20°9	2°37	9°29	4°32	0°18	16°15	15°35	23°9	13°16	T 18
W19	17 47 36	27°16'07	14°33	5°0	11°36	4°36	20°18	2°33	9°28	4°35	0°19	16°6	15°32	23°16	13°17	W19
T 20	17 51 32	28°13'20	26°27	6°12	12°35	5°9	20°28	2°30	9°27	4°37	0°19	15°59	15°29	23°22	13°19	T 20
F 21	17 55 29	29°10'32	8♈27	7°29	13°34	5°42	20°37	2°27	9°25	4°39	0°19	15°55	15°26	23°29	13°20	F 21
S 22	17 59 25	0♈7'45	20°38	8°48	14°34	6°16	20°46	2°24	9°24	4°41	0°20	15°53	15°23	23°36	13°22	S 22
S 23	18 3 22	1°4'57	3♈4	10°12	15°34	6°49	20°55	2°20	9°23	4°43	0°20	15°D53	15°20	23°42	13°23	S 23
M24	18 7 18	2°2'10	15°50	11°38	16°34	7°23	21°4	2°17	9°21	4°45	0°20	15°R53	15°16	23°49	13°24	M24
T 25	18 11 15	2°59'22	29°1	13°9	17°34	7°57	21°13	2°13	9°20	4°47	0°21	15°53	15°13	23°56	13°25	T 25
W26	18 15 11	3°56'35	12♈40	14°42	18°35	8°30	21°21	2°10	9°19	4°49	0°21	15°50	15°10	24°3	13°27	W26
T 27	18 19 8	4°53'48	26°48	16°19	19°36	9°4	21°30	2°6	9°18	4°51	0°22	15°46	15°7	24°9	13°28	T 27
F 28	18 23 5	5°51'01	11♈24	17°59	20°38	9°38	21°38	2°2	9°17	4°53	0°22	15°39	15°4	24°16	13°29	F 28
S 29	18 27 1	6°48'14	26°22	19°43	21°40	10°13	21°46	1°58	9°16	4°55	0°23	15°29	15°0	24°23	13°30	S 29
S 30	18 30 58	7♈45'27	11♈35	21♈29	22♈42	10♈47	21°Y55	1♈55	9♈15	4♈57	0♈24	15°Y19	14°Y57	24♈29	13°Y31	S 30

Delta T = 10.76 sec

Greg. Calendar

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1726
geocentric

JULY 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☾	♂	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
M 1	18 34 54	8♂42'40	26♂51	23♂19	23♂44	11♂21	22♂3	1°R51	9°R14	4♂59	0♂24	15°R 8	14♂54	24♂36	13♂32	M 1
T 2	18 38 51	9°39'53	11♂59	25°11	24°46	11°56	22°10	1♂47	9♂13	5° 1	0°25	14♂59	14°51	24°43	13°33	T 2
W 3	18 42 47	10°37'06	26°50	27° 6	25°49	12°30	22°18	1°43	9°13	5° 3	0°26	14°52	14°48	24°50	13°33	W 3
T 4	18 46 44	11°34'18	11♂17	29° 4	26°52	13° 5	22°26	1°39	9°12	5° 5	0°26	14°47	14°45	24°56	13°34	T 4
F 5	18 50 41	12°31'31	25°17	1♂ 4	27°55	13°40	22°33	1°35	9°11	5° 7	0°27	14°45	14°41	25° 3	13°35	F 5
S 6	18 54 37	13°28'43	8♂52	3° 6	28°59	14°14	22°40	1°31	9°10	5° 8	0°28	14°45	14°38	25°10	13°35	S 6
S 7	18 58 34	14°25'55	22° 1	5°10	0♂ 2	14°49	22°47	1°27	9°10	5°10	0°29	14°44	14°35	25°17	13°36	S 7
M 8	19 2 30	15°23'07	4♂51	7°15	1° 6	15°24	22°54	1°23	9° 9	5°12	0°30	14°44	14°32	25°23	13°37	M 8
T 9	19 6 27	16°20'19	17°23	9°22	2°10	15°59	23° 1	1°18	9° 9	5°14	0°31	14°41	14°29	25°30	13°37	T 9
W10	19 10 23	17°17'31	29°43	11°30	3°15	16°35	23° 8	1°14	9° 8	5°16	0°32	14°36	14°26	25°37	13°38	W10
T 11	19 14 20	18°14'43	11♂52	13°38	4°19	17°10	23°14	1°10	9° 8	5°17	0°32	14°28	14°22	25°43	13°38	T 11
F 12	19 18 16	19°11'56	23°55	15°47	5°24	17°45	23°20	1° 6	9° 8	5°19	0°33	14°18	14°19	25°50	13°38	F 12
S 13	19 22 13	20° 9'09	5♂52	17°56	6°29	18°21	23°26	1° 1	9° 7	5°21	0°35	14° 5	14°16	25°57	13°39	S 13
S 14	19 26 10	21° 6'22	17°47	20° 4	7°34	18°56	23°32	0°57	9° 7	5°23	0°36	13°52	14°13	26° 4	13°39	S 14
M15	19 30 6	22° 3'35	29°40	22°12	8°39	19°32	23°38	0°53	9° 7	5°24	0°37	13°38	14°10	26°10	13°39	M15
T 16	19 34 3	23° 0'49	11♂32	24°20	9°45	20° 8	23°44	0°48	9° 7	5°26	0°38	13°26	14° 6	26°17	13°39	T 16
W17	19 37 59	23°58'03	23°25	26°27	10°51	20°43	23°49	0°44	9° 7	5°28	0°39	13°15	14° 3	26°24	13°39	W17
T 18	19 41 56	24°55'19	5♂22	28°32	11°56	21°19	23°55	0°39	9°D 7	5°29	0°40	13° 7	14° 0	26°30	13°39	T 18
F 19	19 45 52	25°52'34	17°26	0♂37	13° 2	21°55	24° 0	0°35	9° 7	5°31	0°41	13° 3	13°57	26°37	13°39	F 19
S 20	19 49 49	26°49'51	29°38	2°40	14° 9	22°31	24° 5	0°31	9° 7	5°32	0°43	13° 0	13°54	26°44	13°39	S 20
S 21	19 53 45	27°47'08	12♂5	4°41	15°15	23° 8	24°10	0°26	9° 7	5°34	0°44	12°D59	13°51	26°51	13°39	S 21
M22	19 57 42	28°44'27	24°49	6°42	16°21	23°44	24°14	0°22	9° 7	5°35	0°45	13°R 0	13°47	26°57	13°39	M22
T 23	20 1 39	29°41'46	7♂55	8°40	17°28	24°20	24°19	0°17	9° 7	5°37	0°46	12°59	13°44	27° 4	13°38	T 23
W24	20 5 35	0♂39'06	21°28	10°37	18°35	24°56	24°23	0°13	9° 8	5°38	0°48	12°58	13°41	27°11	13°38	W24
T 25	20 9 32	1°36'28	5♂29	12°33	19°42	25°33	24°27	0° 8	9° 8	5°40	0°49	12°54	13°38	27°18	13°38	T 25
F 26	20 13 28	2°33'51	19°58	14°27	20°49	26°10	24°31	0° 4	9° 8	5°41	0°50	12°48	13°35	27°24	13°37	F 26
S 27	20 17 25	3°31'14	4♂51	16°19	21°56	26°46	24°35	29♂59	9° 9	5°43	0°52	12°40	13°32	27°31	13°37	S 27
S 28	20 21 21	4°28'39	20° 2	18°10	23° 4	27°23	24°39	29°55	9° 9	5°44	0°53	12°30	13°28	27°38	13°36	S 28
M29	20 25 18	5°26'05	5♂20	19°58	24°11	28° 0	24°42	29°51	9°10	5°45	0°55	12°21	13°25	27°44	13°36	M29
T 30	20 29 14	6°23'31	20°34	21°46	25°19	28°37	24°45	29°46	9°10	5°47	0°56	12°12	13°22	27°51	13°35	T 30
W31	20 33 11	7♂20'58	5♂34	23♂31	26♂27	29♂14	24♂48	29♂42	9♂11	5♂48	0♂58	12♂6	13♂19	27♂58	13♂34	W31

Delta T = 10.77 sec

Greg. Calendar

AUGUST 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☾	♂	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
T 1	20 37 8	8♂18'26	20♂10	25♂15	27♂35	29♂51	24♂51	29°R37	9♂12	5♂49	0♂59	12°R 1	13♂16	28♂5	13°R33	T 1
F 2	20 41 4	9°15'55	4♂20	26°58	28°43	0♂28	24°54	29♂33	9°12	5°50	1° 1	12°Y 0	13°12	28°11	13°Y33	F 2
S 3	20 45 1	10°13'24	18° 1	28°39	29°51	1° 5	24°56	29°29	9°13	5°52	1° 3	11°D59	13° 9	28°18	13°32	S 3
S 4	20 48 57	11°10'55	1♂15	0♂18	1♂ 0	1°42	24°58	29°24	9°14	5°53	1° 4	12° 0	13° 6	28°25	13°31	S 4
M 5	20 52 54	12° 8'26	14° 6	1°56	2° 8	2°20	25° 0	29°20	9°15	5°54	1° 6	12°R 0	13° 3	28°31	13°30	M 5
T 6	20 56 50	13° 5'58	26°37	3°32	3°17	2°57	25° 2	29°16	9°16	5°55	1° 8	11°59	13° 0	28°38	13°29	T 6
W 7	21 0 47	14° 3'31	8♂52	5° 6	4°25	3°35	25° 4	29°12	9°17	5°56	1° 9	11°56	12°57	28°45	13°28	W 7
T 8	21 4 43	15° 1'04	20°57	6°39	5°34	4°12	25° 5	29° 7	9°18	5°57	1°11	11°51	12°53	28°52	13°27	T 8
F 9	21 8 40	15°58'39	2♂55	8°10	6°43	4°50	25° 7	29° 3	9°19	5°58	1°13	11°44	12°50	28°58	13°26	F 9
S 10	21 12 37	16°56'15	14°48	9°40	7°52	5°28	25° 8	28°59	9°20	5°59	1°14	11°35	12°47	29° 5	13°24	S 10
S 11	21 16 33	17°53'52	26°41	11° 8	9° 1	6° 6	25° 9	28°55	9°21	6° 0	1°16	11°25	12°44	29°12	13°23	S 11
M12	21 20 30	18°51'30	8♂33	12°34	10°11	6°44	25° 9	28°51	9°23	6° 1	1°18	11°14	12°41	29°18	13°22	M12
T 13	21 24 26	19°49'09	20°29	13°59	11°20	7°22	25°10	28°47	9°24	6° 2	1°20	11° 5	12°38	29°25	13°20	T 13
W14	21 28 23	20°46'49	2♂28	15°22	12°30	8° 0	25°10	28°43	9°25	6° 3	1°22	10°58	12°34	29°32	13°19	W14
T 15	21 32 19	21°44'31	14°32	16°44	13°39	8°38	25°R10	28°39	9°27	6° 4	1°24	10°52	12°31	29°39	13°18	T 15
F 16	21 36 16	22°42'15	26°44	18° 3	14°49	9°16	25°10	28°35	9°28	6° 4	1°25	10°49	12°28	29°45	13°16	F 16
S 17	21 40 12	23°39'59	9♂9	19°21	15°59	9°54	25°10	28°31	9°30	6° 5	1°27	10°D48	12°25	29°52	13°15	S 17
S 18	21 44 9	24°37'46	21°39	20°37	17° 9	10°33	25° 9	28°28	9°31	6° 6	1°29	10°49	12°22	29°59	13°13	S 18
M19	21 48 6	25°35'34	4♂29	21°52	18°19	11°11	25° 9	28°24	9°33	6° 7	1°31	10°50	12°18	0♂5	13°11	M19
T 20	21 52 2	26°33'24	17°36	23° 4	19°29	11°49	25° 8	28°20	9°34	6° 7	1°33	10°51	12°15	0°12	13°10	T 20
W21	21 55 59	27°31'16	1♂ 5	24°14	20°39	12°28	25° 7	28°17	9°36	6° 8	1°35	10°R51	12°12	0°19	13° 8	W21
T 22	21 59 55	28°29'09	14°58	25°22	21°50	13° 7	25° 5	28°13	9°38	6° 9	1°37	10°50	12° 9	0°26	13° 6	T 22
F 23	22 3 52	29°27'05	29°15	26°28	23° 0	13°45	25° 4	28°10	9°40	6° 9	1°39	10°47	12° 6	0°32	13° 4	F 23
S 24	22 7 48	0♂25'02	13♂53	27°32	24°11	14°24	25° 2	28° 6	9°42	6°10	1°41	10°43	12° 3	0°39	13° 2	S 24
S 25	22 11 45	1°23'01	28°47	28°33	25°22	15° 3	25° 0	28° 3	9°43	6°10	1°43	10°37	11°59	0°46	13° 1	S 25
M26	22 15 41	2°21'02	13♂51	29°32	26°32	15°42	24°58	28° 0	9°45	6°11	1°45	10°31	11°56	0°52	12°59	M26
T 27	22 19 38	3°19'04	28°55	0♂28	27°43	16°21	24°56	27°56	9°47	6°11	1°47	10°26	11°53	0°59	12°57	T 27
W28	22 23 35	4°17'08	13♂50	1°21	28°54	17° 0	24°54	27°53	9°49	6°12	1°49	10°23	11°50	1° 6	12°55	W28
T 29	22 27 31	5°15'14	28°26	2°11	0♂ 5	17°40	24°51	27°50	9°51	6°12	1°52	10°20	11°47	1°13	12°53	T 29
F 30	22 31 28	6°13'21	12♂39	2°58	1°16	18°19	24°48	27°47	9°53	6°12	1°54	10°D20	11°44	1°19	12°50	F 30
S 31	22 35 24	7♂11'30	26♂25	3♂41	2♂28	18♂58	24♂45	27♂44	9♂11	6♂13	1♂56	10♂21	11♂40	1♂26	12♂48	S 31

Delta T = 10.78 sec

Greg. Calendar

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1726

geocentric

SEPTEMBER 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
S 1	22 39 21	8 ^h 9'40	9 ^m 45	4 ^s 20	3 ^s 39	19 ^s 38	24 ^s 42	27 ^s 41	9 ^s 58	6 ^s 13	1 ^s 58	10 ^s 22	11 ^s 37	1 ^s 33	12 ^s 46	S 1
M 2	22 43 17	9° 7'52	22°41	4°56	4°50	20°17	24°38	27°39	10° 0	6°13	2° 0	10°24	11°34	1°39	12°44	M 2
T 3	22 47 14	10° 6'05	5 ^s 15	5°27	6° 2	20°57	24°35	27°36	10° 2	6°14	2° 2	10°25	11°31	1°46	12°42	T 3
W 4	22 51 10	11° 4'20	17°32	5°54	7°13	21°36	24°31	27°33	10° 5	6°14	2° 4	10°24	11°28	1°53	12°39	W 4
T 5	22 55 7	12° 2'36	29°36	6°16	8°25	22°16	24°27	27°31	10° 7	6°14	2° 7	10°23	11°24	2° 0	12°37	T 5
F 6	22 59 4	13° 0'54	11 ^s 33	6°33	9°37	22°56	24°23	27°28	10° 9	6°14	2° 9	10°21	11°21	2° 6	12°35	F 6
S 7	23 3 0	13°59'14	23°25	6°45	10°49	23°35	24°18	27°26	10°12	6°14	2°11	10°17	11°18	2°13	12°32	S 7
S 8	23 6 57	14°57'35	5 ^s 18	6°R50	12° 0	24°15	24°14	27°24	10°14	6°14	2°13	10°13	11°15	2°20	12°30	S 8
M 9	23 10 53	15°55'58	17°13	6°50	13°12	24°55	24° 9	27°22	10°17	6°R14	2°16	10° 9	11°12	2°26	12°28	M 9
T 10	23 14 50	16°54'22	29°13	6°43	14°24	25°35	24° 4	27°19	10°19	6°14	2°18	10° 5	11° 9	2°33	12°25	T 10
W11	23 18 46	17°52'48	11 ^s 20	6°30	15°37	26°16	23°59	27°17	10°22	6°14	2°20	10° 2	11° 5	2°40	12°23	W11
T 12	23 22 43	18°51'16	23°37	6° 9	16°49	26°56	23°54	27°15	10°25	6°14	2°22	10° 0	11° 2	2°47	12°20	T 12
F 13	23 26 39	19°49'46	6 ^s 3	5°42	18° 1	27°36	23°49	27°14	10°27	6°14	2°25	9°D59	10°59	2°53	12°18	F 13
S 14	23 30 36	20°48'18	18°41	5° 8	19°13	28°16	23°43	27°12	10°30	6°14	2°27	9°59	10°56	3° 0	12°15	S 14
S 15	23 34 33	21°46'52	1 ^s 31	4°28	20°26	28°57	23°37	27°10	10°33	6°14	2°29	10° 0	10°53	3° 7	12°12	S 15
M16	23 38 29	22°45'28	14°35	3°41	21°38	29°37	23°31	27° 9	10°36	6°14	2°31	10° 1	10°49	3°13	12°10	M16
T 17	23 42 26	23°44'07	27°53	2°48	22°51	0 ^m 18	23°26	27° 7	10°38	6°13	2°34	10° 3	10°46	3°20	12° 7	T 17
W18	23 46 22	24°42'47	11 ^s 27	1°50	24° 4	0°58	23°19	27° 6	10°41	6°13	2°36	10° 3	10°43	3°27	12° 5	W18
T 19	23 50 19	25°41'30	25°18	0°48	25°16	1°39	23°13	27° 4	10°44	6°13	2°38	10°R 4	10°40	3°34	12° 2	T 19
F 20	23 54 15	26°40'16	9 ^s 25	29 ^m 44	26°29	2°20	23° 7	27° 3	10°47	6°12	2°41	10° 4	10°37	3°40	11°59	F 20
S 21	23 58 12	27°39'03	23°46	28°38	27°42	3° 1	23° 0	27° 2	10°50	6°12	2°43	10° 3	10°34	3°47	11°56	S 21
S 22	0 2 8	28°37'53	8 ^s 18	27°32	28°55	3°41	22°54	27° 1	10°53	6°12	2°45	10° 1	10°30	3°54	11°54	S 22
M23	0 6 5	29°36'45	22°58	26°28	0 ^m 8	4°22	22°47	27° 0	10°56	6°11	2°47	10° 0	10°27	4° 0	11°51	M23
T 24	0 10 2	0 ^s 35'40	7 ^m 38	25°28	1°21	5° 3	22°40	26°59	10°59	6°11	2°50	9°59	10°24	4° 7	11°48	T 24
W25	0 13 58	1°34'36	22°13	24°33	2°34	5°45	22°33	26°59	11° 2	6°10	2°52	9°58	10°21	4°14	11°45	W25
T 26	0 17 55	2°33'34	6 ^s 35	23°45	3°48	6°26	22°26	26°58	11° 5	6°10	2°54	9°D58	10°18	4°21	11°43	T 26
F 27	0 21 51	3°32'35	20°40	23° 5	5° 1	7° 7	22°18	26°58	11° 8	6° 9	2°57	9°58	10°15	4°27	11°40	F 27
S 28	0 25 48	4°31'37	4 ^m 24	22°34	6°14	7°48	22°11	26°57	11°11	6° 8	2°59	9°58	10°11	4°34	11°37	S 28
S 29	0 29 44	5°30'41	17°44	22°13	7°28	8°30	22° 4	26°57	11°15	6° 8	3° 1	9°59	10° 8	4°41	11°34	S 29
M30	0 33 41	6 ^s 29'48	0 ^s 43	22 ^m 2	8 ^m 41	9 ^m 11	21 ^s 56	26 ^s 57	11 ^m 18	6 ^s 7	3 ^s 4	9 ^s 59	10 ^s 5	4 ^s 47	11 ^s 31	M30

Delta T = 10.78 sec

Greg. Calendar

OCTOBER 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
T 1	0 37 37	7 ^s 28'56	13 ^s 20	22°D 2	9 ^m 55	9 ^m 53	21°R49	26°R57	11 ^m 21	6°R 7	3 ^s 6	10°Y 0	10°Y 2	4 ^s 54	11°R29	T 1
W 2	0 41 34	8°28'06	25°40	22 ^m 12	11° 8	10°34	21°Y41	26°D57	11°24	6 ^s 6	3° 8	10° 0	9°59	5° 1	11°Y26	W 2
T 3	0 45 31	9°27'17	7 ^s 46	22°32	12°22	11°16	21°33	26°S57	11°28	6° 5	3°11	10° 0	9°55	5° 8	11°23	T 3
F 4	0 49 27	10°26'31	19°43	23° 3	13°36	11°58	21°25	26°57	11°31	6° 4	3°13	10° 0	9°52	5°14	11°20	F 4
S 5	0 53 24	11°25'46	1 ^s 36	23°42	14°49	12°40	21°17	26°57	11°34	6° 3	3°15	10° 0	9°49	5°21	11°17	S 5
S 6	0 57 20	12°25'03	13°29	24°30	16° 3	13°21	21°10	26°57	11°38	6° 3	3°17	10° 0	9°46	5°28	11°15	S 6
M 7	1 1 17	13°24'22	25°26	25°26	17°17	14° 3	21° 2	26°58	11°41	6° 2	3°20	10° 0	9°43	5°34	11°12	M 7
T 8	1 5 13	14°23'42	7 ^s 30	26°30	18°31	14°45	20°54	26°59	11°44	6° 1	3°22	10° 1	9°40	5°41	11° 9	T 8
W 9	1 9 10	15°23'05	19°46	27°39	19°45	15°27	20°46	26°59	11°48	6° 0	3°24	10° 1	9°36	5°48	11° 6	W 9
T 10	1 13 6	16°22'29	2°Y15	28°54	20°59	16° 9	20°37	27° 0	11°51	5°59	3°27	10° 2	9°33	5°55	11° 3	T 10
F 11	1 17 3	17°21'56	14°59	0 ^s 14	22°13	16°52	20°29	27° 1	11°55	5°58	3°29	10°R 2	9°30	6° 1	11° 0	F 11
S 12	1 20 59	18°21'24	27°58	1°38	23°27	17°34	20°21	27° 2	11°58	5°57	3°31	10° 1	9°27	6° 8	10°58	S 12
S 13	1 24 56	19°20'54	11 ^s 12	3° 6	24°41	18°16	20°13	27° 3	12° 2	5°56	3°33	10° 0	9°24	6°15	10°55	S 13
M14	1 28 53	20°20'27	24°39	4°37	25°55	18°59	20° 5	27° 4	12° 5	5°55	3°36	9°59	9°20	6°21	10°52	M14
T 15	1 32 49	21°20'02	8 ^s 19	6°10	27°10	19°41	19°57	27° 5	12° 9	5°54	3°38	9°58	9°17	6°28	10°49	T 15
W16	1 36 46	22°19'39	22°10	7°45	28°24	20°24	19°49	27° 7	12°12	5°53	3°40	9°56	9°14	6°35	10°47	W16
T 17	1 40 42	23°19'19	6 ^s 10	9°22	29°38	21° 6	19°41	27° 8	12°16	5°52	3°42	9°55	9°11	6°41	10°44	T 17
F 18	1 44 39	24°19'01	20°17	11° 0	0 ^s 53	21°49	19°33	27°10	12°20	5°50	3°44	9°D55	9° 8	6°48	10°41	F 18
S 19	1 48 35	25°18'45	4 ^s 28	12°39	2° 7	22°32	19°25	27°12	12°23	5°49	3°47	9°55	9° 5	6°55	10°38	S 19
S 20	1 52 32	26°18'32	18°42	14°19	3°21	23°14	19°17	27°13	12°27	5°48	3°49	9°56	9° 1	7° 2	10°36	S 20
M21	1 56 28	27°18'20	2 ^m 57	15°59	4°36	23°57	19° 9	27°15	12°31	5°47	3°51	9°57	8°58	7° 8	10°33	M21
T 22	2 0 25	28°18'11	17° 9	17°40	5°51	24°40	19° 1	27°17	12°34	5°46	3°53	9°58	8°55	7°15	10°30	T 22
W23	2 4 22	29°18'04	1 ^s 15	19°21	7° 5	25°23	18°53	27°19	12°38	5°44	3°55	9°59	8°52	7°22	10°28	W23
T 24	2 8 18	0 ^m 17'59	15°12	21° 1	8°20	26° 6	18°45	27°21	12°41	5°43	3°57	9°R59	8°49	7°28	10°25	T 24
F 25	2 12 15	1°17'56	28°57	22°42	9°34	26°49	18°37	27°24	12°45	5°42	4° 0	9°58	8°46	7°35	10°22	F 25
S 26	2 16 11	2°17'55	12 ^m 27	24°23	10°49	27°33	18°30	27°26	12°49	5°40	4° 2	9°56	8°42	7°42	10°20	S 26
S 27	2 20 8	3°17'56	25°40	26° 3	12° 4	28°16	18°22	27°28	12°53	5°39	4° 4	9°53	8°39	7°49	10°17	S 27
M28	2 24 4	4°17'59	8 ^s 34	27°43	13°19	28°59	18°15	27°31	12°56	5°38	4° 6	9°49	8°36	7°55	10°15	M28
T 29	2 28 1	5°18'03	21°11	29°23	14°33	29°43	18° 7	27°34	13° 0	5°36	4° 8	9°45	8°33	8° 2	10°12	T 29
W30	2 31 57	6°18'10	3 ^s 31	1 ^m 2	15°48	0 ^s 26	18° 0	27°36	13° 4	5°35	4°10	9°41	8°30	8° 9	10°10	W30
T 31	2 35 54	7 ^m 18'18	15 ^s 38	2 ^m 41	17° 3	1 ^s 10	17°Y53	27°S39	13 ^m 7	5 ^s 11	4 ^s 12	9°Y38	8°Y26	8 ^s 15	10°Y 7	T 31

Delta T = 10.79 sec

Greg. Calendar

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1726

geocentric

NOVEMBER 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
F 1	2 39 51	8♉18'27	27♊35	4♉20	18♊18	1♊53	17°R45	27♊42	13♉11	5°R32	4♉14	9°R36	8♉23	8♉22	10°R 5	F 1
S 2	2 43 47	9°18'38	9♉27	5°59	19°33	2°37	17°V38	27°45	13°15	5♉30	4°16	9°D35	8°20	8°29	10°V 3	S 2
S 3	2 47 44	10°18'50	21°19	7°37	20°48	3°20	17°31	27°48	13°19	5°29	4°18	9°V36	8°17	8°35	10° 0	S 3
M 4	2 51 40	11°19'04	3♉16	9°14	22° 3	4° 4	17°25	27°51	13°22	5°27	4°20	9°37	8°14	8°42	9°58	M 4
T 5	2 55 37	12°19'20	15°22	10°51	23°18	4°48	17°18	27°55	13°26	5°26	4°22	9°39	8°11	8°49	9°56	T 5
W 6	2 59 33	13°19'37	27°42	12°28	24°33	5°32	17°12	27°58	13°30	5°24	4°24	9°41	8° 7	8°56	9°53	W 6
T 7	3 3 30	14°19'55	10°V19	14° 5	25°48	6°16	17° 5	28° 1	13°34	5°23	4°26	9°R41	8° 4	9° 2	9°51	T 7
F 8	3 7 26	15°20'15	23°16	15°41	27° 3	7° 0	16°59	28° 5	13°37	5°21	4°28	9°40	8° 1	9° 9	9°49	F 8
S 9	3 11 23	16°20'37	6♉34	17°17	28°18	7°44	16°53	28° 9	13°41	5°20	4°29	9°38	7°58	9°16	9°47	S 9
S 10	3 15 20	17°21'00	20°13	18°52	29°33	8°28	16°47	28°12	13°45	5°18	4°31	9°33	7°55	9°22	9°45	S 10
M11	3 19 16	18°21'25	4♉ 9	20°27	0♉48	9°12	16°41	28°16	13°49	5°16	4°33	9°28	7°52	9°29	9°43	M11
T 12	3 23 13	19°21'52	18°18	22° 2	2° 3	9°56	16°35	28°20	13°52	5°15	4°35	9°21	7°48	9°36	9°41	T 12
W13	3 27 9	20°22'20	2♉36	23°37	3°18	10°41	16°30	28°24	13°56	5°13	4°37	9°15	7°45	9°43	9°39	W13
T 14	3 31 6	21°22'50	16°57	25°11	4°34	11°25	16°25	28°28	14° 0	5°12	4°38	9° 9	7°42	9°49	9°37	T 14
F 15	3 35 2	22°23'23	1♉16	26°45	5°49	12° 9	16°19	28°32	14° 3	5°10	4°40	9° 5	7°39	9°56	9°35	F 15
S 16	3 38 59	23°23'56	15°31	28°19	7° 4	12°54	16°14	28°36	14° 7	5° 8	4°42	9° 3	7°36	10° 3	9°33	S 16
S 17	3 42 56	24°24'32	29°38	29°53	8°19	13°38	16°10	28°41	14°11	5° 7	4°43	9°D 3	7°32	10° 9	9°31	S 17
M18	3 46 52	25°25'09	13♉37	1♊26	9°35	14°23	16° 5	28°45	14°15	5° 5	4°45	9° 4	7°29	10°16	9°29	M18
T 19	3 50 49	26°25'48	27°26	3° 0	10°50	15° 8	16° 1	28°49	14°18	5° 3	4°47	9° 5	7°26	10°23	9°28	T 19
W20	3 54 45	27°26'29	11♉ 6	4°33	12° 5	15°52	15°56	28°54	14°22	5° 2	4°48	9°R 6	7°23	10°29	9°26	W20
T 21	3 58 42	28°27'11	24° 36	6° 6	13°21	16°37	15°52	28°58	14°26	5° 0	4°50	9° 5	7°20	10°36	9°24	T 21
F 22	4 2 38	29°27'55	7♉56	7°39	14°36	17°22	15°48	29° 3	14°29	4°58	4°51	9° 1	7°17	10°43	9°23	F 22
S 23	4 6 35	0♊28'41	21° 4	9°12	15°51	18° 7	15°45	29° 8	14°33	4°57	4°53	8°55	7°13	10°50	9°21	S 23
S 24	4 10 31	1°29'27	4♊ 0	10°44	17° 7	18°52	15°41	29°13	14°37	4°55	4°54	8°47	7°10	10°56	9°20	S 24
M25	4 14 28	2°30'16	16°43	12°17	18°22	19°37	15°38	29°17	14°40	4°53	4°56	8°37	7° 7	11° 3	9°18	M25
T 26	4 18 25	3°31'05	29°12	13°49	19°37	20°22	15°35	29°22	14°44	4°51	4°57	8°26	7° 4	11°10	9°17	T 26
W27	4 22 21	4°31'55	11♊28	15°22	20°53	21° 7	15°32	29°27	14°47	4°50	4°59	8°15	7° 1	11°16	9°16	W27
T 28	4 26 18	5°32'47	23°33	16°54	22° 8	21°52	15°29	29°33	14°51	4°48	5° 0	8° 6	6°58	11°23	9°14	T 28
F 29	4 30 14	6°33'39	5♉28	18°26	23°23	22°37	15°26	29°38	14°54	4°46	5° 1	7°59	6°54	11°30	9°13	F 29
S 30	4 34 11	7♊34'32	17♉19	19♊57	24♉39	23♊22	15°V24	29♊43	14♉58	4♉45	5♉ 3	7°V54	6°V51	11♉36	9°V12	S 30

Delta T = 10.80 sec

Greg. Calendar

DECEMBER 1726

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	Day
S 1	4 38 7	8♊35'26	29♉ 8	21♊29	25♉54	24♊ 8	15°R22	29♊48	15♉ 2	4°R43	5♉ 4	7°R52	6°V48	11♉43	9°R11	S 1
M 2	4 42 4	9°36'21	11♉ 2	23° 0	27°10	24°53	15°V20	29°54	15° 5	4♉41	5° 5	7°D51	6°45	11°50	9°V10	M 2
T 3	4 46 0	10°37'16	23° 5	24°32	28°25	25°38	15°18	29°59	15° 9	4°40	5° 7	7°V52	6°42	11°57	9° 9	T 3
W 4	4 49 57	11°38'12	5°V23	26° 2	29°41	26°24	15°17	0♉ 4	15°12	4°38	5° 8	7°R52	6°38	12° 3	9° 8	W 4
T 5	4 53 54	12°39'09	18° 1	27°33	0♊56	27° 9	15°16	0°10	15°15	4°36	5° 9	7°52	6°35	12°10	9° 7	T 5
F 6	4 57 50	13°40'07	1♉ 3	29° 3	2°11	27°55	15°15	0°16	15°19	4°35	5°10	7°49	6°32	12°17	9° 6	F 6
S 7	5 1 47	14°41'05	14°31	0♉33	3°27	28°41	15°14	0°21	15°22	4°33	5°11	7°44	6°29	12°23	9° 5	S 7
S 8	5 5 43	15°42'04	28°25	2° 2	4°42	29°26	15°13	0°27	15°26	4°31	5°12	7°37	6°26	12°30	9° 4	S 8
M 9	5 9 40	16°43'04	12♉43	3°30	5°58	0♉12	15°13	0°33	15°29	4°30	5°13	7°27	6°23	12°37	9° 4	M 9
T 10	5 13 36	17°44'05	27°20	4°57	7°13	0°58	15°12	0°39	15°32	4°28	5°14	7°16	6°19	12°43	9° 3	T 10
W11	5 17 33	18°45'06	12♉ 7	6°24	8°29	1°43	15°D12	0°44	15°36	4°26	5°15	7° 5	6°16	12°50	9° 3	W11
T 12	5 21 29	19°46'09	26°56	7°49	9°44	2°29	15°12	0°50	15°39	4°25	5°16	6°55	6°13	12°57	9° 2	T 12
F 13	5 25 26	20°47'12	11♉39	9°12	11° 0	3°15	15°13	0°56	15°42	4°23	5°17	6°47	6°10	13° 3	9° 2	F 13
S 14	5 29 23	21°48'16	26°10	10°34	12°15	4° 1	15°13	1° 2	15°45	4°21	5°18	6°42	6° 7	13°10	9° 1	S 14
S 15	5 33 19	22°49'20	10♉25	11°55	13°31	4°47	15°14	1° 8	15°48	4°20	5°19	6°40	6° 4	13°17	9° 1	S 15
M16	5 37 16	23°50'26	24°22	13°12	14°46	5°33	15°15	1°15	15°52	4°18	5°20	6°D40	6° 0	13°24	9° 1	M16
T 17	5 41 12	24°51'33	8♉ 2	14°27	16° 2	6°19	15°16	1°21	15°55	4°17	5°20	6°R40	5°57	13°30	9° 0	T 17
W18	5 45 9	25°52'40	21°26	15°39	17°17	7° 5	15°18	1°27	15°58	4°15	5°21	6°39	5°54	13°37	9° 0	W18
T 19	5 49 5	26°53'48	4♉36	16°47	18°33	7°51	15°20	1°33	16° 1	4°14	5°22	6°36	5°51	13°44	9° 0	T 19
F 20	5 53 2	27°54'57	17°34	17°51	19°48	8°37	15°21	1°40	16° 4	4°12	5°23	6°31	5°48	13°50	9°D 0	F 20
S 21	5 56 58	28°56'06	0♊21	18°49	21° 4	9°24	15°23	1°46	16° 7	4°11	5°23	6°22	5°44	13°57	9° 0	S 21
S 22	6 0 55	29°57'16	12°57	19°42	22°19	10°10	15°26	1°52	16°10	4° 9	5°24	6°11	5°41	14° 4	9° 0	S 22
M23	6 4 52	0♉58'26	25°24	20°29	23°35	10°56	15°28	1°59	16°13	4° 8	5°24	5°57	5°38	14°10	9° 0	M23
T 24	6 8 48	1°59'37	7♉41	21° 8	24°50	11°43	15°31	2° 5	16°16	4° 6	5°25	5°42	5°35	14°17	9° 0	T 24
W25	6 12 45	3° 0'48	19°48	21°38	26° 6	12°29	15°34	2°12	16°19	4° 5	5°25	5°27	5°32	14°24	9° 1	W25
T 26	6 16 41	4° 1'59	1♉48	21°59	27°21	13°15	15°37	2°18	16°22	4° 3	5°26	5°14	5°29	14°31	9° 1	T 26
F 27	6 20 38	5° 3'09	13°41	22°10	28°37	14° 2	15°40	2°25	16°24	4° 2	5°26	5° 3	5°25	14°37	9° 1	F 27
S 28	6 24 34	6° 4'20	25°29	22°R11	29°52	14°48	15°43	2°32	16°27	4° 0	5°27	4°55	5°22	14°44	9° 2	S 28
S 29	6 28 31	7° 5'31	7♉17	21°59	1♉ 8	15°35	15°47	2°38	16°30	3°59	5°27	4°50	5°19	14°51	9° 2	S 29
M30	6 32 28	8° 6'41	19° 8	21°36	2°23	16°21	15°51	2°45	16°32	3°58	5°27	4°48	5°16	14°57	9° 3	M30
T 31	6 36 24	9♉ 7'51	1°V 8	21♉ 1	3♉39	17♉ 8	15°V55	2♉52	16♉35	3♉56	5♉28	4°V47	5°V13	15♉ 4	9°V 3	T 31

Delta T = 10.81 sec

Greg. Calendar