



Astrodienst Ephemeris Tables for the year 1906

tropical 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 1906

JANUARY 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁	Day
M 1	6 38 56	9♄0'55	21♃43	17♂20	29♂2	3♃23	27°R11	29♁16	4♄41	9°R 0	21°R23	21♁44	23♁ 8	8♄25	4♁56	M 1	
T 2	6 42 53	10°42'05	3♃54	18° 6	0♄18	4° 9	27♂ 7	29°22	4°45	8♄58	21°R22	21°45	23° 5	8°31	5° 0	T 2	
W 3	6 46 49	11°43'14	15°52	18°56	1°33	4°55	27° 3	29°28	4°48	8°56	21°21	21°R45	23° 2	8°38	5° 5	W 3	
T 4	6 50 46	12°44'24	27°45	19°51	2°49	5°41	26°59	29°33	4°52	8°55	21°20	21°44	22°58	8°45	5° 9	T 4	
F 5	6 54 43	13°45'33	9♄36	20°49	4° 4	6°27	26°56	29°39	4°56	8°53	21°19	21°41	22°55	8°52	5°14	F 5	
S 6	6 58 39	14°46'42	21°31	21°51	5°19	7°13	26°53	29°45	4°59	8°51	21°18	21°36	22°52	8°58	5°18	S 6	
S 7	7 2 36	15°47'50	3♁32	22°56	6°35	7°59	26°50	29°51	5° 3	8°50	21°17	21°30	22°49	9° 5	5°23	S 7	
M 8	7 6 32	16°48'58	15°43	24° 3	7°50	8°44	26°47	29°57	5° 6	8°48	21°16	21°23	22°46	9°12	5°28	M 8	
T 9	7 10 29	17°50'06	28° 6	25°13	9° 6	9°30	26°44	0♃ 3	5°10	8°46	21°15	21°17	22°42	9°18	5°32	T 9	
W10	7 14 25	18°51'13	10♄43	26°24	10°21	10°16	26°42	0° 9	5°13	8°45	21°14	21°11	22°39	9°25	5°37	W10	
T 11	7 18 22	19°52'20	23°32	27°38	11°37	11° 2	26°39	0°15	5°17	8°43	21°13	21° 7	22°36	9°32	5°42	T 11	
F 12	7 22 18	20°53'27	6♁35	28°53	12°52	11°48	26°37	0°21	5°20	8°41	21°12	21° 5	22°33	9°39	5°47	F 12	
S 13	7 26 15	21°54'33	19°50	0♄10	14° 7	12°34	26°35	0°27	5°24	8°40	21°11	21°D 4	22°30	9°45	5°51	S 13	
S 14	7 30 12	22°55'40	3♁16	1°28	15°23	13°19	26°34	0°34	5°27	8°38	21°10	21° 4	22°27	9°52	5°56	S 14	
M15	7 34 8	23°56'45	16°54	2°48	16°38	14° 5	26°32	0°40	5°31	8°36	21° 9	21° 6	22°23	9°59	6° 1	M15	
T 16	7 38 5	24°57'51	0♄42	4° 8	17°54	14°51	26°31	0°46	5°34	8°35	21° 8	21° 7	22°20	10° 6	6° 6	T 16	
W17	7 42 1	25°58'56	14°39	5°30	19° 9	15°36	26°30	0°53	5°38	8°33	21° 7	21° 8	22°17	10°12	6°10	W17	
T 18	7 45 58	27° 0'01	28°45	6°53	20°24	16°22	26°29	0°59	5°41	8°32	21° 6	21°R 9	22°14	10°19	6°15	T 18	
F 19	7 49 54	28° 1'06	12♁58	8°17	21°40	17° 8	26°28	1° 6	5°45	8°30	21° 5	21° 8	22°11	10°26	6°20	F 19	
S 20	7 53 51	29° 2'11	27°15	9°42	22°55	17°53	26°28	1°12	5°48	8°28	21° 4	21° 6	22° 8	10°32	6°25	S 20	
S 21	7 57 47	0♁ 3'15	11♂35	11° 7	24°11	18°39	26°28	1°19	5°51	8°27	21° 3	21° 4	22° 4	10°39	6°30	S 21	
M22	8 1 44	1° 4'19	25°52	12°34	25°26	19°25	26°D28	1°25	5°55	8°25	21° 2	21° 1	22° 1	10°46	6°34	M22	
T 23	8 5 41	2° 5'23	10♄ 2	14° 1	26°41	20°10	26°28	1°32	5°58	8°24	21° 1	20°58	21°58	10°53	6°39	T 23	
W24	8 9 37	3° 6'25	24° 0	15°29	27°57	20°56	26°28	1°39	6° 1	8°22	21° 1	20°56	21°55	10°59	6°44	W24	
T 25	8 13 34	4° 7'27	7♁43	16°57	29°12	21°41	26°29	1°45	6° 5	8°21	21° 0	20°54	21°52	11° 6	6°49	T 25	
F 26	8 17 30	5° 8'28	21° 8	18°27	0♁28	22°27	26°30	1°52	6° 8	8°19	20°59	20°D54	21°48	11°13	6°54	F 26	
S 27	8 21 27	6° 9'28	4♃13	19°57	1°43	23°12	26°31	1°59	6°11	8°18	20°58	20°54	21°45	11°19	6°59	S 27	
S 28	8 25 23	7°10'27	16°58	21°28	2°58	23°58	26°32	2° 6	6°15	8°16	20°57	20°55	21°42	11°26	7° 3	S 28	
M29	8 29 20	8°11'25	29°26	22°59	4°14	24°43	26°33	2°13	6°18	8°15	20°57	20°57	21°39	11°33	7° 8	M29	
T 30	8 33 16	9°12'22	11♂39	24°32	5°29	25°29	26°35	2°20	6°21	8°13	20°56	20°58	21°36	11°40	7°13	T 30	
W31	8 37 13	10♁13'17	23♂40	26♄ 4	6♁44	26♃14	26♄37	2♃27	6♄24	8♄12	20°R55	20♁59	21♁33	11♄46	7♁18	W31	

Delta T = 6.23 sec

FEBRUARY 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	Day
T 1	8 41 10	11♁14'11	5♄35	27♄38	8♁ 0	26♃59	26♄39	2♃34	6♄27	8°R11	20°R55	20♁59	21♁29	11♄53	7♁23	T 1
F 2	8 45 6	12°15'04	17°27	29°12	9°15	27°45	26°41	2°41	6°30	8♄ 9	20°R54	20°R59	21°26	12° 0	7°28	F 2
S 3	8 49 3	13°15'55	29°22	0♁47	10°30	28°30	26°43	2°48	6°33	8° 8	20°53	20°59	21°23	12° 6	7°32	S 3
S 4	8 52 59	14°16'46	11♁24	2°23	11°46	29°15	26°46	2°55	6°36	8° 7	20°53	20°58	21°20	12°13	7°37	S 4
M 5	8 56 56	15°17'34	23°37	4° 0	13° 1	0♂ 0	26°49	3° 2	6°39	8° 5	20°52	20°57	21°17	12°20	7°42	M 5
T 6	9 0 52	16°18'22	6♄ 5	5°37	14°16	0°46	26°52	3° 9	6°42	8° 4	20°51	20°57	21°14	12°27	7°47	T 6
W 7	9 4 49	17°19'08	18°50	7°15	15°31	1°31	26°55	3°16	6°45	8° 3	20°51	20°56	21°10	12°33	7°52	W 7
T 8	9 8 45	18°19'52	1♁54	8°53	16°47	2°16	26°58	3°23	6°48	8° 2	20°50	20°56	21° 7	12°40	7°56	T 8
F 9	9 12 42	19°20'35	15°17	10°33	18° 2	3° 1	27° 2	3°30	6°51	8° 0	20°50	20°D56	21° 4	12°47	8° 1	F 9
S 10	9 16 39	20°21'17	28°57	12°13	19°17	3°46	27° 6	3°37	6°54	7°59	20°49	20°56	21° 1	12°54	8° 6	S 10
S 11	9 20 35	21°21'57	12♁52	13°55	20°32	4°31	27°10	3°44	6°57	7°58	20°49	20°R56	20°58	13° 0	8°11	S 11
M12	9 24 32	22°22'36	26°58	15°37	21°48	5°16	27°14	3°52	7° 0	7°57	20°48	20°56	20°54	13° 7	8°15	M12
T 13	9 28 28	23°23'14	11♁12	17°19	23° 3	6° 1	27°18	3°59	7° 3	7°56	20°48	20°56	20°51	13°14	8°20	T 13
W14	9 32 25	24°23'51	25°30	19° 3	24°18	6°46	27°23	4° 6	7° 5	7°55	20°47	20°55	20°48	13°20	8°25	W14
T 15	9 36 21	25°24'27	9♁47	20°48	25°33	7°31	27°27	4°13	7° 8	7°54	20°47	20°55	20°45	13°27	8°29	T 15
F 16	9 40 18	26°25'01	24° 1	22°33	26°48	8°16	27°32	4°21	7°11	7°53	20°46	20°D55	20°42	13°34	8°34	F 16
S 17	9 44 14	27°25'34	8♂ 9	24°20	28° 3	9° 0	27°37	4°28	7°13	7°52	20°46	20°55	20°39	13°41	8°39	S 17
S 18	9 48 11	28°26'07	22°10	26° 7	29°19	9°45	27°43	4°35	7°16	7°51	20°46	20°55	20°35	13°47	8°43	S 18
M19	9 52 8	29°26'37	6♄ 1	27°55	0♃34	10°30	27°48	4°42	7°18	7°50	20°45	20°56	20°32	13°54	8°48	M19
T 20	9 56 4	0♃27'07	19°42	29°44	1°49	11°15	27°53	4°50	7°21	7°49	20°45	20°57	20°29	14° 1	8°53	T 20
W21	10 0 1	1°27'35	3♁12	1♃34	3° 4	11°59	27°59	4°57	7°23	7°48	20°45	20°58	20°26	14° 8	8°57	W21
T 22	10 3 57	2°28'02	16°29	3°24	4°19	12°44	28° 5	5° 4	7°26	7°47	20°44	20°R58	20°23	14°14	9° 2	T 22
F 23	10 7 54	3°28'27	29°32	5°16	5°34	13°28	28°11	5°12	7°28	7°46	20°44	20°58	20°20	14°21	9° 6	F 23
S 24	10 11 50	4°28'50	12♃21	7° 8	6°49	14°13	28°17	5°19	7°31	7°46	20°44	20°57	20°16	14°28	9°11	S 24
S 25	10 15 47	5°29'12	24°57	9° 1	8° 4	14°57	28°24	5°26	7°33	7°45	20°44	20°56	20°13	14°34	9°15	S 25
M26	10 19 43	6°29'31	7♂19	10°55	9°19	15°42	28°30	5°34	7°35	7°44	20°43	20°53	20°10	14°41	9°20	M26
T 27	10 23 40	7°29'49	19°30	12°49	10°34	16°26	28°37	5°41	7°37	7°43	20°43	20°51	20° 7	14°48	9°24	T 27
W28	10 27 37	8♃30'05	1♄31	14♃43	11♃49	17♂11	28♄44	5♃48	7♄40	7♄43	20°R43	20♁48	20♁ 4	14♄55	9♁28	W28

Delta T = 6.34 sec

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1906

MARCH 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	Day
T 1	10 31 33	9°30'19	13°25	16°38	13°4	17°55	28°51	5°56	7°42	7°42	20°43	20°46	20°0	15°8	9°33		T 1	
F 2	10 35 30	10°30'31	25°18	18°33	14°19	18°39	28°58	6°3	7°44	7°42	20°43	20°44	19°57	15°8	9°37		F 2	
S 3	10 39 26	11°30'41	7°11	20°28	15°34	19°24	29°5	6°10	7°46	7°41	20°43	20°43	19°54	15°15	9°41		S 3	
S 4	10 43 23	12°30'49	19°11	22°22	16°49	20°8	29°13	6°17	7°48	7°40	20°43	20°43	19°51	15°21	9°45		S 4	
M 5	10 47 19	13°30'55	1°23	24°16	18°4	20°52	29°21	6°25	7°50	7°40	20°43	20°44	19°48	15°28	9°50		M 5	
T 6	10 51 16	14°30'59	13°50	26°9	19°19	21°36	29°28	6°32	7°52	7°39	20°43	20°46	19°45	15°35	9°54		T 6	
W 7	10 55 12	15°31'00	26°36	28°0	20°34	22°20	29°36	6°39	7°54	7°39	20°43	20°47	19°41	15°42	9°58		W 7	
T 8	10 59 9	16°31'00	9°26	29°50	21°49	23°4	29°44	6°46	7°56	7°39	20°43	20°49	19°38	15°48	10°2		T 8	
F 9	11 3 5	17°30'57	23°19	1°38	23°4	23°48	29°52	6°54	7°57	7°38	20°43	20°49	19°35	15°55	10°6		F 9	
S 10	11 7 2	18°30'53	7°17	3°23	24°18	24°32	0°11	7°1	7°59	7°38	20°43	20°48	19°32	16°2	10°10		S 10	
S 11	11 10 59	19°30'46	21°36	5°5	25°33	25°16	0°9	7°8	8°1	7°38	20°43	20°46	19°29	16°9	10°14		S 11	
M 12	11 14 55	20°30'37	6°10	6°43	26°48	26°0	0°18	7°15	8°3	7°37	20°43	20°42	19°25	16°15	10°18		M 12	
T 13	11 18 52	21°30'27	20°54	8°18	28°3	26°44	0°27	7°22	8°4	7°37	20°43	20°38	19°22	16°22	10°22		T 13	
W 14	11 22 48	22°30'15	5°39	9°48	29°17	27°27	0°35	7°30	8°6	7°37	20°43	20°33	19°19	16°29	10°26		W 14	
T 15	11 26 45	23°30'01	20°19	11°12	0°32	28°11	0°44	7°37	8°7	7°37	20°44	20°29	19°16	16°35	10°30		T 15	
F 16	11 30 41	24°29'45	4°48	12°31	1°47	28°55	0°53	7°44	8°9	7°37	20°44	20°26	19°13	16°42	10°34		F 16	
S 17	11 34 38	25°29'28	19°1	13°44	3°1	29°38	1°3	7°51	8°10	7°36	20°44	20°24	19°10	16°49	10°37		S 17	
S 18	11 38 34	26°29'09	2°35	14°51	4°16	0°22	1°12	7°58	8°12	7°36	20°44	20°D24	19°6	16°56	10°41		S 18	
M 19	11 42 31	27°28'48	16°35	15°51	5°31	1°6	1°21	8°5	8°13	7°36	20°45	20°26	19°3	17°2	10°45		M 19	
T 20	11 46 28	28°28'26	29°56	16°43	6°45	1°49	1°31	8°12	8°14	7°D36	20°45	20°27	19°0	17°9	10°49		T 20	
W 21	11 50 24	29°28'02	13°3	17°29	8°0	2°32	1°41	8°19	8°15	7°36	20°45	20°28	18°57	17°16	10°52		W 21	
T 22	11 54 21	0°27'36	25°57	18°6	9°15	3°16	1°51	8°26	8°17	7°36	20°46	20°R28	18°54	17°22	10°56		T 22	
F 23	11 58 17	1°27'08	8°38	18°36	10°29	3°59	2°0	8°33	8°18	7°37	20°46	20°27	18°51	17°29	10°59		F 23	
S 24	12 2 14	2°26'38	21°9	18°58	11°44	4°43	2°11	8°40	8°19	7°37	20°46	20°23	18°47	17°36	11°3		S 24	
S 25	12 6 10	3°26'06	3°30	19°13	12°58	5°26	2°21	8°47	8°20	7°37	20°47	20°17	18°44	17°43	11°6		S 25	
M 26	12 10 7	4°25'32	15°42	19°R19	14°13	6°9	2°31	8°54	8°21	7°37	20°47	20°10	18°41	17°49	11°9		M 26	
T 27	12 14 3	5°24'56	27°46	19°18	15°27	6°52	2°41	9°1	8°22	7°37	20°48	20°1	18°38	17°56	11°13		T 27	
W 28	12 18 0	6°24'18	9°44	19°9	16°41	7°35	2°52	9°7	8°23	7°38	20°48	19°52	18°35	18°3	11°16		W 28	
T 29	12 21 57	7°23'38	21°37	18°53	17°56	8°19	3°2	9°14	8°23	7°38	20°49	19°44	18°31	18°10	11°19		T 29	
F 30	12 25 53	8°22'56	3°29	18°31	19°10	9°2	3°13	9°21	8°24	7°38	20°49	19°37	18°28	18°16	11°22		F 30	
S 31	12 29 50	9°22'11	15°21	18°3	20°25	9°45	3°24	9°28	8°25	7°39	20°50	19°31	18°25	18°23	11°25		S 31	

Delta T = 6.43 sec

APRIL 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	Day
S 1	12 33 46	10°21'24	27°19	17°R29	21°39	10°28	3°15	9°34	8°26	7°39	20°50	19°R28	18°22	18°30	11°28		S 1
M 2	12 37 43	11°20'35	9°27	16°51	22°53	11°11	3°45	9°41	8°26	7°39	20°51	19°D27	18°19	18°36	11°31		M 2
T 3	12 41 39	12°19'43	21°50	16°9	24°8	11°53	3°57	9°47	8°27	7°40	20°51	19°28	18°16	18°43	11°34		T 3
W 4	12 45 36	13°18'50	4°32	15°24	25°22	12°36	4°8	9°54	8°27	7°40	20°52	19°29	18°12	18°50	11°37		W 4
T 5	12 49 32	14°17'53	17°39	14°38	26°36	13°19	4°19	10°0	8°28	7°41	20°53	19°R29	18°9	18°57	11°40		T 5
F 6	12 53 29	15°16'55	1°13	13°50	27°50	14°2	4°30	10°7	8°28	7°41	20°53	19°29	18°6	19°3	11°43		F 6
S 7	12 57 25	16°15'54	15°15	13°2	29°4	14°44	4°42	10°13	8°28	7°42	20°54	19°26	18°3	19°10	11°46		S 7
S 8	13 1 22	17°14'51	29°44	12°15	0°19	15°27	4°53	10°20	8°29	7°43	20°55	19°21	18°0	19°17	11°48		S 8
M 9	13 5 19	18°13'46	14°36	11°30	1°33	16°10	5°5	10°26	8°29	7°43	20°55	19°14	17°56	19°23	11°51		M 9
T 10	13 9 15	19°12'39	29°42	10°47	2°47	16°52	5°16	10°32	8°29	7°44	20°56	19°5	17°53	19°30	11°53		T 10
W 11	13 13 12	20°11'30	14°51	10°7	4°1	17°35	5°28	10°38	8°29	7°45	20°57	18°56	17°50	19°37	11°56		W 11
T 12	13 17 8	21°10'19	29°55	9°32	5°15	18°17	5°40	10°45	8°29	7°46	20°58	18°47	17°47	19°44	11°58		T 12
F 13	13 21 5	22°9'06	14°43	9°0	6°29	19°0	5°51	10°51	8°R29	7°46	20°58	18°41	17°44	19°50	12°1		F 13
S 14	13 25 1	23°7'52	29°11	8°33	7°43	19°42	6°3	10°57	8°29	7°47	20°59	18°36	17°41	19°57	12°3		S 14
S 15	13 28 58	24°6'36	13°13	8°11	8°57	20°24	6°15	11°3	8°29	7°48	21°0	18°34	17°37	20°4	12°5		S 15
M 16	13 32 54	25°5'18	26°51	7°54	10°11	21°6	6°28	11°9	8°29	7°49	21°1	18°D33	17°34	20°11	12°7		M 16
T 17	13 36 51	26°3'59	10°6	7°42	11°25	21°49	6°40	11°15	8°29	7°50	21°2	18°34	17°31	20°17	12°10		T 17
W 18	13 40 48	27°2'38	23°2	7°35	12°39	22°31	6°52	11°21	8°29	7°51	21°3	18°R34	17°28	20°24	12°12		W 18
T 19	13 44 44	28°1'15	5°41	7°D33	13°52	23°13	7°4	11°26	8°29	7°52	21°4	18°32	17°25	20°31	12°14		T 19
F 20	13 48 41	28°59'51	18°7	7°37	15°6	23°55	7°16	11°32	8°28	7°53	21°5	18°29	17°22	20°37	12°16		F 20
S 21	13 52 37	29°58'24	0°23	7°45	16°20	24°37	7°29	11°38	8°28	7°54	21°5	18°22	17°18	20°44	12°17		S 21
S 22	13 56 34	0°56'56	12°31	7°59	17°34	25°19	7°41	11°43	8°28	7°55	21°6	18°13	17°15	20°51	12°19		S 22
M 23	14 0 30	1°55'27	24°33	8°17	18°48	26°1	7°54	11°49	8°27	7°56	21°7	18°2	17°12	20°58	12°21		M 23
T 24	14 4 27	2°53'55	6°30	8°39	20°1	26°43	8°6	11°54	8°27	7°57	21°8	17°48	17°9	21°4	12°23		T 24
W 25	14 8 23	3°52'21	18°24	9°6	21°15	27°25	8°19	12°0	8°26	7°58	21°9	17°35	17°6	21°11	12°24		W 25
T 26	14 12 20	4°50'46	0°11	9°38	22°29	28°7	8°32	12°5	8°26	7°59	21°10	17°21	17°2	21°18	12°26		T 26
F 27	14 16 17	5°49'09	12°7	10°13	23°42	28°49	8°45	12°11	8°25	8°1	21°11	17°10	16°59	21°24	12°27		F 27
S 28	14 20 13	6°47'30	24°1	10°52	24°56	29°30	8°57	12°16	8°24	8°2	21°12	17°1	16°56	21°31	12°29		S 28
S 29	14 24 10	7°45'48	5°59	11°35	26°10	0°12	9°10	12°21	8°23	8°3	21°14	16°55	16°53	21°38	12°30		S 29
M 30	14 28 6	8°44'05	18°6	12°22	27°23	0°54	9°23	12°26	8°23	8°4	21°15	16°51	16°50	21°45	12°31		M 30

Delta T = 6.54 sec

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1906

MAY 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	Day
T 1	14 32 3	9♂42'20	0♂27	13♃12	28♂37	1♂35	9♂36	12♃31	8♂R22	8♂6	21♂16	16♂R50	16♂47	21♂51	12♂33	T 1
W 2	14 35 59	10°40'33	13° 5	14° 5	29°50	2°17	9°49	12°36	8♂21	8° 7	21°17	16♂49	16°43	21°58	12°34	W 2
T 3	14 39 56	11°38'43	26° 6	15° 1	1♂ 4	2°59	10° 2	12°41	8°20	8° 9	21°18	16°49	16°40	22° 5	12°35	T 3
F 4	14 43 52	12°36'52	9♂34	16° 1	2°17	3°40	10°15	12°46	8°19	8°10	21°19	16°48	16°37	22°12	12°36	F 4
S 5	14 47 49	13°34'58	23°30	17° 3	3°30	4°22	10°28	12°51	8°18	8°11	21°20	16°45	16°34	22°18	12°37	S 5
S 6	14 51 46	14°33'03	7♂57	18° 8	4°44	5° 3	10°42	12°55	8°17	8°13	21°21	16°39	16°31	22°25	12°38	S 6
M 7	14 55 42	15°31'06	22°49	19°16	5°57	5°44	10°55	13° 0	8°16	8°14	21°23	16°30	16°28	22°32	12°39	M 7
T 8	14 59 39	16°29'07	8♂1	20°26	7°10	6°26	11° 8	13° 5	8°15	8°16	21°24	16°20	16°24	22°38	12°39	T 8
W 9	15 3 35	17°27'06	23°21	21°40	8°24	7° 7	11°21	13° 9	8°13	8°17	21°25	16° 9	16°21	22°45	12°40	W 9
T 10	15 7 32	18°25'04	8♂39	22°55	9°37	7°48	11°35	13°13	8°12	8°19	21°26	15°59	16°18	22°52	12°41	T 10
F 11	15 11 28	19°23'01	23°42	24°13	10°50	8°29	11°48	13°18	8°11	8°20	21°27	15°50	16°15	22°59	12°41	F 11
S 12	15 15 25	20°20'56	8♂24	25°33	12° 3	9°10	12° 2	13°22	8° 9	8°22	21°29	15°44	16°12	23° 5	12°42	S 12
S 13	15 19 21	21°18'50	22°38	26°56	13°16	9°52	12°15	13°26	8° 8	8°24	21°30	15°41	16° 8	23°12	12°42	S 13
M14	15 23 18	22°16'43	6♂24	28°21	14°30	10°33	12°28	13°30	8° 7	8°25	21°31	15°39	16° 5	23°19	12°42	M14
T 15	15 27 15	23°14'34	19°42	29°48	15°43	11°14	12°42	13°34	8° 5	8°27	21°32	15°39	16° 2	23°26	12°43	T 15
W16	15 31 11	24°12'24	2♂36	1♂18	16°56	11°55	12°55	13°38	8° 4	8°29	21°34	15°39	15°59	23°32	12°43	W16
T 17	15 35 8	25°10'13	15°11	2°50	18° 9	12°36	13° 9	13°42	8° 2	8°30	21°35	15°38	15°56	23°39	12°43	T 17
F 18	15 39 4	26° 8'01	27°30	4°23	19°22	13°17	13°23	13°46	8° 1	8°32	21°36	15°34	15°53	23°46	12°43	F 18
S 19	15 43 1	27° 5'47	9♂38	6° 0	20°35	13°57	13°36	13°50	7°59	8°34	21°37	15°28	15°49	23°52	12°R43	S 19
S 20	15 46 57	28° 3'33	21°39	7°38	21°48	14°38	13°50	13°53	7°57	8°36	21°39	15°19	15°46	23°59	12°43	S 20
M21	15 50 54	29° 1'17	3♂34	9°19	23° 1	15°19	14° 3	13°57	7°56	8°37	21°40	15° 8	15°43	24° 6	12°43	M21
T 22	15 54 50	29°59'00	15°27	11° 1	24°13	16° 0	14°17	14° 0	7°54	8°39	21°41	14°55	15°40	24°13	12°43	T 22
W23	15 58 47	0♂56'42	27°18	12°46	25°26	16°41	14°31	14° 4	7°52	8°41	21°43	14°42	15°37	24°19	12°43	W23
T 24	16 2 44	1°54'23	9♂11	14°33	26°39	17°21	14°45	14° 7	7°50	8°43	21°44	14°29	15°34	24°26	12°42	T 24
F 25	16 6 40	2°52'02	21° 5	16°23	27°52	18° 2	14°58	14°10	7°49	8°45	21°45	14°18	15°30	24°33	12°42	F 25
S 26	16 10 37	3°49'40	3♂3	18°14	29° 5	18°43	15°12	14°13	7°47	8°47	21°47	14° 9	15°27	24°39	12°41	S 26
S 27	16 14 33	4°47'17	15° 7	20° 8	0♂17	19°23	15°26	14°16	7°45	8°49	21°48	14° 2	15°24	24°46	12°41	S 27
M28	16 18 30	5°44'52	27°19	22° 3	1°30	20° 4	15°40	14°19	7°43	8°51	21°49	13°59	15°21	24°53	12°40	M28
T 29	16 22 26	6°42'26	9♂43	24° 1	2°43	20°44	15°53	14°22	7°41	8°53	21°51	13°D58	15°18	25° 0	12°40	T 29
W30	16 26 23	7°39'59	22°22	26° 1	3°55	21°25	16° 7	14°24	7°39	8°54	21°52	13°58	15°14	25° 6	12°39	W30
T 31	16 30 19	8♂37'30	5♂22	28♂3	5♂8	22♂5	16♂21	14♂27	7♂37	8♂56	21♂54	13♂R58	15♂11	25♂13	12♂38	T 31

Delta T = 6.65 sec

JUNE 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	Day
F 1	16 34 16	9♂35'00	18♂44	0♂ 6	6♂20	22♂45	16♂35	14♂30	7♂R35	8♂58	21♂55	13♂R58	15♂ 8	25♂20	12♂R37	F 1
S 2	16 38 13	10°32'29	2♂33	2°11	7°33	23°26	16°49	14°32	7♂33	9° 0	21°56	13♂56	15° 5	25°27	12♂36	S 2
S 3	16 42 9	11°29'56	16°49	4°18	8°45	24° 6	17° 3	14°34	7°31	9° 2	21°58	13°52	15° 2	25°33	12°35	S 3
M 4	16 46 6	12°27'22	1♂30	6°27	9°58	24°46	17°16	14°37	7°29	9° 4	21°59	13°46	14°59	25°40	12°34	M 4
T 5	16 50 2	13°24'47	16°31	8°36	11°10	25°27	17°30	14°39	7°27	9° 7	22° 0	13°38	14°55	25°47	12°33	T 5
W 6	16 53 59	14°22'11	1♂45	10°47	12°22	26° 7	17°44	14°41	7°24	9° 9	22° 2	13°29	14°52	25°53	12°32	W 6
T 7	16 57 55	15°19'34	17° 0	12°58	13°35	26°47	17°58	14°43	7°22	9°11	22° 3	13°21	14°49	26° 0	12°31	T 7
F 8	17 1 52	16°16'56	2♂5	15°10	14°47	27°27	18°12	14°45	7°20	9°13	22° 5	13°14	14°46	26° 7	12°29	F 8
S 9	17 5 48	17°14'18	16°52	17°22	15°59	28° 7	18°26	14°47	7°18	9°15	22° 6	13° 9	14°43	26°14	12°28	S 9
S 10	17 9 45	18°11'39	1♂13	19°34	17°11	28°47	18°40	14°48	7°16	9°17	22° 8	13° 6	14°40	26°20	12°27	S 10
M11	17 13 42	19° 8'59	15° 7	21°46	18°23	29°27	18°54	14°50	7°13	9°19	22° 9	13°D 6	14°36	26°27	12°25	M11
T 12	17 17 38	20° 6'19	28°32	23°57	19°35	0♂ 7	19° 7	14°51	7°11	9°21	22°10	13° 7	14°33	26°34	12°24	T 12
W13	17 21 35	21° 3'38	11♂31	26° 7	20°47	0°47	19°21	14°53	7° 9	9°23	22°12	13° 8	14°30	26°40	12°22	W13
T 14	17 25 31	22° 0'57	24° 9	28°16	21°59	1°27	19°35	14°54	7° 7	9°25	22°13	13°R 8	14°27	26°47	12°20	T 14
F 15	17 29 28	22°58'15	6♂28	0♂24	23°11	2° 7	19°49	14°55	7° 4	9°28	22°15	13° 7	14°24	26°54	12°19	F 15
S 16	17 33 24	23°55'33	18°35	2°31	24°23	2°47	20° 3	14°56	7° 2	9°30	22°16	13° 4	14°20	27° 1	12°17	S 16
S 17	17 37 21	24°52'51	0♂32	4°36	25°35	3°27	20°17	14°57	6°59	9°32	22°17	12°59	14°17	27° 7	12°15	S 17
M18	17 41 17	25°50'08	12°25	6°39	26°47	4° 7	20°31	14°58	6°57	9°34	22°19	12°52	14°14	27°14	12°13	M18
T 19	17 45 14	26°47'26	24°16	8°40	27°59	4°46	20°44	14°59	6°55	9°36	22°20	12°44	14°11	27°21	12°11	T 19
W20	17 49 11	27°44'42	6♂ 9	10°40	29°10	5°26	20°58	15° 0	6°52	9°38	22°22	12°36	14° 8	27°28	12° 9	W20
T 21	17 53 7	28°41'59	18° 4	12°37	0♂22	6° 6	21°12	15° 1	6°50	9°41	22°23	12°28	14° 5	27°34	12° 7	T 21
F 22	17 57 4	29°39'15	0♂ 4	14°32	1°34	6°45	21°26	15° 1	6°48	9°43	22°24	12°20	14° 1	27°41	12° 5	F 22
S 23	18 1 0	0♂36'31	12°11	16°25	2°45	7°25	21°40	15° 1	6°45	9°45	22°26	12°15	13°58	27°48	12° 3	S 23
S 24	18 4 57	1°33'46	24°26	18°16	3°57	8° 5	21°53	15° 2	6°43	9°47	22°27	12°12	13°55	27°54	12° 1	S 24
M25	18 8 53	2°31'01	6♂50	20° 5	5° 8	8°44	22° 7	15° 2	6°40	9°50	22°29	12°D10	13°52	28° 1	11°59	M25
T 26	18 12 50	3°28'15	19°25	21°51	6°20	9°24	22°21	15° 2	6°38	9°52	22°30	12°10	13°49	28° 8	11°56	T 26
W27	18 16 46	4°25'29	2♂15	23°35	7°31	10° 3	22°34	15°R 2	6°35	9°54	22°31	12°11	13°45	28°15	11°54	W27
T 28	18 20 43	5°22'43	15°20	25°17	8°43	10°43	22°48	15° 2	6°33	9°56	22°33	12°13	13°42	28°21	11°52	T 28
F 29	18 24 40	6°19'56	28°45	26°57	9°54	11°22	23° 2	15° 2	6°31	9°58	22°34	12°14	13°39	28°28	11°49	F 29
S 30	18 28 36	7♂17'08	12♂30	28♂35	11♂ 5	12♂ 2	23♂15	15♂ 2	6♂28	10♂ 1	22♂36	12°R14	13♂36	28♂35	11♂47	S 30

Delta T = 6.75 sec

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1906

JULY 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	Day
S 1	18 32 33	8♄14'20	26♂36	0♄10	12♂16	12♄41	23♂29	15°R 1	6°R26	10♄ 3	22♂37	12°R13	13♂33	28♂41	11°R44	S 1							
M 2	18 36 29	9°11'31	11♂ 2	1°43	13°27	13°21	23°43	15°H 1	6°Z23	10° 5	22°38	12♂10	13°30	28°48	11°H42	M 2							
T 3	18 40 26	10° 8'43	25°45	3°14	14°38	14° 0	23°56	15° 0	6°21	10° 7	22°40	12° 6	13°26	28°55	11°39	T 3							
W 4	18 44 22	11° 5'54	10♂7'38	4°42	15°49	14°39	24°10	14°59	6°18	10°10	22°41	12° 2	13°23	29° 2	11°36	W 4							
T 5	18 48 19	12° 3'05	25°35	6° 8	17° 0	15°19	24°23	14°59	6°16	10°12	22°42	11°58	13°20	29° 8	11°34	T 5							
F 6	18 52 15	13° 0'16	10♂3'27	7°32	18°11	15°58	24°37	14°58	6°14	10°14	22°44	11°55	13°17	29°15	11°31	F 6							
S 7	18 56 12	13°57'27	25° 5	8°54	19°22	16°37	24°50	14°57	6°11	10°16	22°45	11°52	13°14	29°22	11°28	S 7							
S 8	19 0 9	14°54'38	9♂23	10°13	20°33	17°16	25° 4	14°56	6° 9	10°18	22°46	11°D52	13°11	29°28	11°25	S 8							
M 9	19 4 5	15°51'49	23°17	11°29	21°43	17°56	25°17	14°55	6° 6	10°21	22°48	11°52	13° 7	29°35	11°23	M 9							
T 10	19 8 2	16°49'01	6♂46	12°43	22°54	18°35	25°30	14°53	6° 4	10°23	22°49	11°53	13° 4	29°42	11°20	T 10							
W 11	19 11 58	17°46'12	19°49	13°55	24° 5	19°14	25°44	14°52	6° 2	10°25	22°50	11°55	13° 1	29°49	11°17	W 11							
T 12	19 15 55	18°43'25	2♂31	15° 3	25°15	19°53	25°57	14°50	5°59	10°27	22°52	11°56	12°58	29°55	11°14	T 12							
F 13	19 19 51	19°40'38	14°54	16° 9	26°25	20°32	26°10	14°49	5°57	10°30	22°53	11°R57	12°55	0♂ 2	11°11	F 13							
S 14	19 23 48	20°37'51	27° 2	17°13	27°36	21°11	26°23	14°47	5°55	10°32	22°54	11°57	12°51	0° 9	11° 8	S 14							
S 15	19 27 44	21°35'05	9♂ 1	18°13	28°46	21°50	26°36	14°46	5°52	10°34	22°56	11°56	12°48	0°15	11° 5	S 15							
M 16	19 31 41	22°32'20	20°54	19°11	29°56	22°29	26°50	14°44	5°50	10°36	22°57	11°54	12°45	0°22	11° 2	M 16							
T 17	19 35 38	23°29'35	2♂46	20° 5	1♂ 6	23° 8	27° 3	14°42	5°48	10°38	22°58	11°51	12°42	0°29	10°59	T 17							
W 18	19 39 34	24°26'51	14°40	20°56	2°16	23°47	27°16	14°40	5°45	10°41	22°59	11°49	12°39	0°36	10°56	W 18							
T 19	19 43 31	25°24'08	26°40	21°44	3°26	24°26	27°29	14°38	5°43	10°43	23° 0	11°46	12°36	0°42	10°53	T 19							
F 20	19 47 27	26°21'25	8♄48	22°28	4°36	25° 5	27°42	14°35	5°41	10°45	23° 2	11°44	12°32	0°49	10°50	F 20							
S 21	19 51 24	27°18'43	21° 6	23° 9	5°46	25°44	27°54	14°33	5°39	10°47	23° 3	11°42	12°29	0°56	10°46	S 21							
S 22	19 55 20	28°16'01	3♂35	23°45	6°56	26°23	28° 7	14°31	5°37	10°49	23° 4	11°42	12°26	1° 2	10°43	S 22							
M 23	19 59 17	29°13'20	16°17	24°18	8° 5	27° 2	28°20	14°28	5°34	10°51	23° 5	11°D42	12°23	1° 9	10°40	M 23							
T 24	20 3 14	0♄10'39	29°12	24°47	9°15	27°41	28°33	14°26	5°32	10°54	23° 6	11°42	12°20	1°16	10°37	T 24							
W 25	20 7 10	1° 7'59	12♂20	25°11	10°25	28°19	28°46	14°23	5°30	10°56	23° 8	11°43	12°17	1°23	10°34	W 25							
T 26	20 11 7	2° 5'19	25°42	25°31	11°34	28°58	28°58	14°21	5°28	10°58	23° 9	11°44	12°13	1°29	10°30	T 26							
F 27	20 15 3	3° 2'39	9♂18	25°46	12°43	29°37	29°11	14°18	5°26	11° 0	23°10	11°44	12°10	1°36	10°27	F 27							
S 28	20 19 0	4° 0'01	23° 8	25°57	13°53	0♄16	29°23	14°15	5°24	11° 2	23°11	11°45	12° 7	1°43	10°24	S 28							
S 29	20 22 56	4°57'22	7♂11	26° 3	15° 2	0°55	29°36	14°12	5°22	11° 4	23°12	11°R45	12° 4	1°49	10°21	S 29							
M 30	20 26 53	5°54'44	21°26	26°R 3	16°11	1°33	29°48	14° 9	5°20	11° 6	23°13	11°45	12° 1	1°56	10°17	M 30							
T 31	20 30 49	6♄52'07	5♂51	25♂59	17♂20	2♄12	0♄ 0	14°H 6	5°Z18	11°H 8	23♂14	11♂44	11♂57	2♂ 3	10°H14	T 31							

Delta T = 6.85 sec

AUGUST 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	Day
W 1	20 34 46	7♄49'30	20♂20	25°R49	18♂28	2♄51	0♄13	14°R 3	5°R16	11♄10	23♂15	11°R44	11♂54	2♂10	10°R11	W 1							
T 2	20 38 42	8°46'54	4♂51	25♂34	19°37	3°29	0°25	13°H59	5°Z14	11°12	23°16	11♂44	11°51	2°16	10°H 8	T 2							
F 3	20 42 39	9°44'18	19°18	25°14	20°46	4° 8	0°37	13°56	5°12	11°14	23°17	11°43	11°48	2°23	10° 4	F 3							
S 4	20 46 36	10°41'44	3♂35	24°49	21°54	4°46	0°49	13°53	5°10	11°16	23°19	11°43	11°45	2°30	10° 1	S 4							
S 5	20 50 32	11°39'10	17°37	24°19	23° 3	5°25	1° 1	13°49	5° 9	11°18	23°20	11°43	11°42	2°37	9°58	S 5							
M 6	20 54 29	12°36'37	1♂21	23°45	24°11	6° 4	1°13	13°46	5° 7	11°20	23°21	11°43	11°38	2°43	9°55	M 6							
T 7	20 58 25	13°34'06	14°45	23° 6	25°19	6°42	1°25	13°42	5° 5	11°22	23°21	11°43	11°35	2°50	9°51	T 7							
W 8	21 2 22	14°31'35	27°48	22°24	26°27	7°21	1°37	13°39	5° 3	11°24	23°22	11°43	11°32	2°57	9°48	W 8							
T 9	21 6 18	15°29'06	10♂30	21°40	27°35	7°59	1°48	13°35	5° 2	11°26	23°23	11°43	11°29	3° 3	9°45	T 9							
F 10	21 10 15	16°26'38	22°55	20°53	28°43	8°38	2° 0	13°31	5° 0	11°28	23°24	11°42	11°26	3°10	9°42	F 10							
S 11	21 14 11	17°24'11	5♂ 5	20° 4	29°51	9°16	2°12	13°27	4°58	11°30	23°25	11°42	11°23	3°17	9°38	S 11							
S 12	21 18 8	18°21'46	17° 5	19°15	0♄58	9°55	2°23	13°23	4°57	11°32	23°26	11°D42	11°19	3°23	9°35	S 12							
M 13	21 22 5	19°19'22	28°59	18°26	2° 6	10°33	2°35	13°19	4°55	11°34	23°27	11°42	11°16	3°30	9°32	M 13							
T 14	21 26 1	20°17'00	10♂52	17°39	3°13	11°12	2°46	13°15	4°54	11°35	23°28	11°42	11°13	3°37	9°29	T 14							
W 15	21 29 58	21°14'40	22°48	16°53	4°20	11°50	2°57	13°11	4°52	11°37	23°29	11°43	11°10	3°44	9°26	W 15							
T 16	21 33 54	22°12'21	4♄51	16°11	5°27	12°28	3° 8	13° 7	4°51	11°39	23°30	11°44	11° 7	3°50	9°22	T 16							
F 17	21 37 51	23°10'03	17° 5	15°33	6°34	13° 7	3°20	13° 3	4°50	11°41	23°30	11°45	11° 3	3°57	9°19	F 17							
S 18	21 41 47	24° 7'47	29°34	15° 0	7°41	13°45	3°31	12°59	4°48	11°43	23°31	11°46	11° 0	4° 4	9°16	S 18							
S 19	21 45 44	25° 5'32	12♂18	14°33	8°47	14°23	3°41	12°55	4°47	11°44	23°32	11°R46	10°57	4°10	9°13	S 19							
M 20	21 49 40	26° 3'18	25°19	14°11	9°54	15° 2	3°52	12°51	4°46	11°46	23°33	11°46	10°54	4°17	9°10	M 20							
T 21	21 53 37	27° 1'06	8♂37	13°57	11° 0	15°40	4° 3	12°46	4°45	11°48	23°33	11°45	10°51	4°24	9° 7	T 21							
W 22	21 57 34	27°58'56	22°10	13°D49	12° 6	16°18	4°14	12°42	4°44	11°49	23°34	11°43	10°48	4°31	9° 4	W 22							
T 23	22 1 30	28°56'46	5♂57	13°50	13°12	16°57	4°24	12°38	4°42	11°51	23°35	11°41	10°44	4°37	9° 1	T 23							
F 24	22 5 27	29°54'38	19°55	13°58	14°18	17°35	4°35	12°33	4°41	11°53	23°36	11°38	10°41	4°44	8°58	F 24							
S 25	22 9 23	0♂52'31	4♂ 1	14°14	15°24	18°13	4°45	12°29	4°40	11°54	23°36	11°36	10°38	4°51	8°55	S 25							
S 26	22 13 20	1°50'26	18°12	14°37	16°29	18°52	4°55	12°24	4°39	11°56	23°37	11°35	10°35	4°57	8°52	S 26							
M 27	22 17 16	2°48'21	2♂25	15° 9	17°35	19°30	5° 5	12°20	4°38	11°57	23°37	11°D34	10°32	5° 4	8°49	M 27							
T 28	22 21 13	3°46'18	16°38	15°49	18°40	20° 8	5°15	12°15	4°38	11°59	23°38	11°35	10°29	5°11	8°46	T 28							
W 29	22 25 9	4°44'16	0♂48	16°36	19°45	20°46	5°25	12°11	4°37	12° 1	23°39	11°36	10°25	5°18	8°43	W 29							
T 30	22 29 6	5°42'16	14°54	17°31	20°50	21°24	5°35	12° 6	4°36	12° 2	23°39	11°37	10°22	5°24	8°41	T 30							
F 31	22 33 3	6♂40'17	28♂53	18♂32	21♂54	22♂ 3	5♄45	12°H 2	4°Z35	12°H 3	23♂40	11♂38	10♂19	5♂31	8°H38	F 31							

Delta T = 6.96 sec

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1906

SEPTEMBER 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	Day
S 1	22 36 59	7 ^h 38'19"	12 ^h 43'	19 ^h 41'	22 ^h 58'	22 ^h 41'	5 ^h 55'	11 ^h 57'	4 ^h 35'	12 ^h 5'	23 ^h 40'	11 ^h 39'	10 ^h 16'	5 ^h 38'	8 ^h 35'	S 1
S 2	22 40 56	8°36'23"	26°21'	20°55'	24° 2'	23°19'	6° 4'	11 ^h 53'	4 ^h 34'	12° 6'	23°41'	11 ^h 38'	10°13'	5°44'	8 ^h 33'	S 2
M 3	22 44 52	9°34'28"	9 ^h 47'	22°16'	25° 6'	23°57'	6°13'	11°48'	4°33'	12° 8'	23°41'	11°36'	10° 9'	5°51'	8°30'	M 3
T 4	22 48 49	10°32'35"	22°57'	23°42'	26°10'	24°35'	6°23'	11°43'	4°33'	12° 9'	23°42'	11°33'	10° 6'	5°58'	8°27'	T 4
W 5	22 52 45	11°30'44"	5 ^h 51'	25°13'	27°13'	25°13'	6°32'	11°39'	4°32'	12°10'	23°42'	11°28'	10° 3'	6° 5'	8°25'	W 5
T 6	22 56 42	12°28'54"	18°28'	26°48'	28°16'	25°51'	6°41'	11°34'	4°32'	12°12'	23°43'	11°23'	10° 0'	6°11'	8°22'	T 6
F 7	23 0 38	13°27'07"	0 ^h 51'	28°27'	29°19'	26°29'	6°50'	11°30'	4°32'	12°13'	23°43'	11°18'	9°57'	6°18'	8°20'	F 7
S 8	23 4 35	14°25'21"	13° 0'	0 ^h 9'	0 ^h 22'	27° 7'	6°59'	11°25'	4°31'	12°14'	23°43'	11°13'	9°54'	6°25'	8°18'	S 8
S 9	23 8 32	15°23'38"	25° 0'	1°54'	1°24'	27°45'	7° 7'	11°21'	4°31'	12°15'	23°44'	11°10'	9°50'	6°31'	8°15'	S 9
M10	23 12 28	16°21'56"	6 ^h 53'	3°42'	2°27'	28°24'	7°16'	11°16'	4°31'	12°17'	23°44'	11° 8'	9°47'	6°38'	8°13'	M10
T 11	23 16 25	17°20'17"	18°45'	5°31'	3°28'	29° 2'	7°24'	11°11'	4°30'	12°18'	23°44'	11°D 7'	9°44'	6°45'	8°11'	T 11
W12	23 20 21	18°18'40"	0 ^h 40'	7°22'	4°30'	29°40'	7°33'	11° 7'	4°30'	12°19'	23°45'	11° 8'	9°41'	6°51'	8° 8'	W12
T 13	23 24 18	19°17'05"	12°44'	9°14'	5°31'	0 ^h 18'	7°41'	11° 2'	4°30'	12°20'	23°45'	11° 9'	9°38'	6°58'	8° 6'	T 13
F 14	23 28 14	20°15'32"	25° 0'	11° 6'	6°32'	0°56'	7°49'	10°58'	4°D30'	12°21'	23°45'	11°11'	9°34'	7° 5'	8° 4'	F 14
S 15	23 32 11	21°14'01"	7 ^h 34'	12°59'	7°33'	1°34'	7°57'	10°53'	4°30'	12°22'	23°45'	11°R12'	9°31'	7°12'	8° 2'	S 15
S 16	23 36 7	22°12'32"	20°28'	14°53'	8°33'	2°12'	8° 4'	10°49'	4°30'	12°23'	23°45'	11°12'	9°28'	7°18'	8° 0'	S 16
M17	23 40 4	23°11'05"	3 ^h 45'	16°46'	9°33'	2°50'	8°12'	10°44'	4°30'	12°24'	23°46'	11°10'	9°25'	7°25'	7°58'	M17
T 18	23 44 1	24° 9'40"	17°24'	18°39'	10°33'	3°28'	8°20'	10°40'	4°30'	12°25'	23°46'	11° 5'	9°22'	7°32'	7°56'	T 18
W19	23 47 57	25° 8'17"	1 ^h 23'	20°31'	11°32'	4° 6'	8°27'	10°36'	4°31'	12°26'	23°46'	11° 0'	9°19'	7°38'	7°54'	W19
T 20	23 51 54	26° 6'56"	15°38'	22°23'	12°31'	4°43'	8°34'	10°31'	4°31'	12°27'	23°46'	10°53'	9°15'	7°45'	7°53'	T 20
F 21	23 55 50	27° 5'37"	0 ^h 4	24°15'	13°30'	5°21'	8°41'	10°27'	4°31'	12°28'	23°46'	10°45'	9°12'	7°52'	7°51'	F 21
S 22	23 59 47	28° 4'20"	14°34'	26° 5'	14°28'	5°59'	8°48'	10°23'	4°32'	12°29'	23°46'	10°39'	9° 9'	7°59'	7°49'	S 22
S 23	0 3 43	29° 3'04"	29° 3'	27°55'	15°26'	6°37'	8°55'	10°18'	4°32'	12°30'	23°46'	10°33'	9° 6'	8° 5'	7°47'	S 23
M24	0 7 40	0 ^h 1'50"	13 ^h 27'	29°44'	16°23'	7°15'	9° 1'	10°14'	4°33'	12°30'	23°46'	10°30'	9° 3'	8°12'	7°46'	M24
T 25	0 11 36	1° 0'38"	27°38'	1 ^h 33'	17°20'	7°53'	9° 8'	10°10'	4°33'	12°31'	23°R46'	10°D29'	9° 0'	8°19'	7°44'	T 25
W26	0 15 33	1°59'28"	11 ^h 39'	3°20'	18°16'	8°31'	9°14'	10° 6'	4°34'	12°32'	23°46'	10°29'	8°56'	8°25'	7°43'	W26
T 27	0 19 29	2°58'19"	25°28'	5° 7'	19°12'	9° 9'	9°20'	10° 2'	4°34'	12°32'	23°46'	10°30'	8°53'	8°32'	7°42'	T 27
F 28	0 23 26	3°57'12"	9 ^h 4	6°52'	20° 8'	9°47'	9°26'	9°58'	4°35'	12°33'	23°46'	10°R31'	8°50'	8°39'	7°40'	F 28
S 29	0 27 23	4°56'07"	22°30'	8°37'	21° 3'	10°24'	9°32'	9°54'	4°36'	12°34'	23°46'	10°30'	8°47'	8°45'	7°39'	S 29
S 30	0 31 19	5 ^h 55'03"	5 ^h 44'	10 ^h 21'	21 ^h 57'	11 ^h 2'	9 ^h 38'	9 ^h 50'	4 ^h 36'	12 ^h 34'	23 ^h 46'	10 ^h 27'	8 ^h 44'	8 ^h 52'	7 ^h 38'	S 30

Delta T = 7.07 sec

OCTOBER 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	Day
M 1	0 35 16	6 ^h 54'01"	18 ^h 47'	12 ^h 4'	22 ^h 51'	11 ^h 40'	9 ^h 43'	9°R46'	4 ^h 37'	12 ^h 35'	23°R46'	10°R22'	8 ^h 40'	8 ^h 59'	7°R37'	M 1
T 2	0 39 12	7°53'01"	1 ^h 38'	13°46'	23°44'	12°18'	9°48'	9 ^h 43'	4°38'	12°35'	23 ^h 46'	10 ^h 14'	8°37'	9° 6'	7 ^h 36'	T 2
W 3	0 43 9	8°52'04"	14°17'	15°27'	24°37'	12°56'	9°54'	9°39'	4°39'	12°36'	23°45'	10° 4'	8°34'	9°12'	7°35'	W 3
T 4	0 47 5	9°51'08"	26°45'	17° 7'	25°29'	13°33'	9°59'	9°35'	4°40'	12°36'	23°45'	9°53'	8°31'	9°19'	7°34'	T 4
F 5	0 51 2	10°50'14"	9 ^h 0'	18°47'	26°20'	14°11'	10° 3'	9°32'	4°41'	12°37'	23°45'	9°42'	8°28'	9°26'	7°33'	F 5
S 6	0 54 58	11°49'23"	21° 6'	20°25'	27°11'	14°49'	10° 8'	9°28'	4°42'	12°37'	23°45'	9°32'	8°25'	9°32'	7°32'	S 6
S 7	0 58 55	12°48'34"	3 ^h 2'	22° 3'	28° 1'	15°27'	10°13'	9°25'	4°43'	12°37'	23°45'	9°23'	8°21'	9°39'	7°31'	S 7
M 8	1 2 52	13°47'47"	14°54'	23°40'	28°50'	16° 5'	10°17'	9°21'	4°44'	12°38'	23°44'	9°16'	8°18'	9°46'	7°31'	M 8
T 9	1 6 48	14°47'02"	26°43'	25°17'	29°39'	16°42'	10°21'	9°18'	4°46'	12°38'	23°44'	9°12'	8°15'	9°53'	7°30'	T 9
W10	1 10 45	15°46'20"	8 ^h 36'	26°52'	0 ^h 27'	17°20'	10°25'	9°15'	4°47'	12°38'	23°44'	9°11'	8°12'	9°59'	7°30'	W10
T 11	1 14 41	16°45'40"	20°37'	28°27'	1°14'	17°58'	10°29'	9°12'	4°48'	12°38'	23°43'	9°D10'	8° 9'	10° 6'	7°29'	T 11
F 12	1 18 38	17°45'02"	2 ^h 51'	0 ^h 1'	2° 0'	18°36'	10°32'	9° 9'	4°50'	12°39'	23°43'	9°R11'	8° 5'	10°13'	7°29'	F 12
S 13	1 22 34	18°44'27"	15°24'	1°35'	2°45'	19°13'	10°36'	9° 6'	4°51'	12°39'	23°43'	9°11'	8° 2'	10°19'	7°28'	S 13
S 14	1 26 31	19°43'54"	28°20'	3° 8'	3°29'	19°51'	10°39'	9° 3'	4°53'	12°39'	23°42'	9° 9'	7°59'	10°26'	7°28'	S 14
M15	1 30 27	20°43'23"	11 ^h 42'	4°40'	4°13'	20°29'	10°42'	9° 0'	4°54'	12°39'	23°42'	9° 5'	7°56'	10°33'	7°28'	M15
T 16	1 34 24	21°42'54"	25°32'	6°11'	4°55'	21° 6'	10°45'	8°57'	4°56'	12°39'	23°41'	8°59'	7°53'	10°39'	7°28'	T 16
W17	1 38 21	22°42'28"	9 ^h 49'	7°42'	5°37'	21°44'	10°47'	8°54'	4°57'	12°R39'	23°41'	8°50'	7°50'	10°46'	7°D28'	W17
T 18	1 42 17	23°42'03"	24°26'	9°12'	6°17'	22°22'	10°50'	8°52'	4°59'	12°39'	23°40'	8°39'	7°46'	10°53'	7°28'	T 18
F 19	1 46 14	24°41'41"	9 ^h 18'	10°42'	6°56'	22°59'	10°52'	8°49'	5° 1'	12°39'	23°40'	8°28'	7°43'	11° 0'	7°28'	F 19
S 20	1 50 10	25°41'21"	24°15'	12°10'	7°34'	23°37'	10°54'	8°47'	5° 2'	12°39'	23°39'	8°17'	7°40'	11° 6'	7°28'	S 20
S 21	1 54 7	26°41'02"	9 ^h 8'	13°39'	8°11'	24°15'	10°56'	8°45'	5° 4'	12°39'	23°39'	8° 8'	7°37'	11°13'	7°28'	S 21
M22	1 58 3	27°40'45"	23°49'	15° 6'	8°47'	24°52'	10°58'	8°42'	5° 6'	12°39'	23°38'	8° 2'	7°34'	11°20'	7°29'	M22
T 23	2 2 0	28°40'31"	8 ^h 13'	16°33'	9°21'	25°30'	10°59'	8°40'	5° 8'	12°38'	23°38'	7°59'	7°31'	11°26'	7°29'	T 23
W24	2 5 56	29°40'17"	22°17'	17°59'	9°54'	26° 8'	11° 0'	8°38'	5°10'	12°38'	23°37'	7°58'	7°27'	11°33'	7°29'	W24
T 25	2 9 53	0 ^h 40'06"	6 ^h 2'	19°24'	10°25'	26°45'	11° 2'	8°36'	5°12'	12°38'	23°36'	7°58'	7°24'	11°40'	7°30'	T 25
F 26	2 13 50	1°39'56"	19°28'	20°49'	10°55'	27°23'	11° 2'	8°34'	5°14'	12°38'	23°36'	7°57'	7°21'	11°46'	7°30'	F 26
S 27	2 17 46	2°39'47"	2 ^h 37'	22°12'	11°24'	28° 0'	11° 3'	8°33'	5°16'	12°37'	23°35'	7°56'	7°18'	11°53'	7°31'	S 27
S 28	2 21 43	3°39'40"	15°33'	23°35'	11°51'	28°38'	11° 4'	8°31'	5°18'	12°37'	23°34'	7°52'	7°15'	12° 0'	7°32'	S 28
M29	2 25 39	4°39'35"	28°16'	24°57'	12°16'	29°16'	11° 4'	8°29'	5°20'	12°37'	23°34'	7°44'	7°11'	12° 6'	7°32'	M29
T 30	2 29 36	5°39'32"	10 ^h 49'	26°18'	12°39'	29°53'	11°R 4'	8°28'	5°22'	12°36'	23°33'	7°34'	7° 8'	12°13'	7°33'	T 30
W31	2 33 32	6 ^h 39'31"	23 ^h 12'	27 ^h 38'	13 ^h 1'	0 ^h 31'	11 ^h 4'	8 ^h 27'	5 ^h 25'	12 ^h 36'	23 ^h 32'	7 ^h 21'	7 ^h 5'	12 ^h 20'	7 ^h 34'	W31

Delta T = 7.17 sec

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 1906

NOVEMBER 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁	Day
T 1	2 37 29	7♏39'31	5♊27	28♏57	13♏20	1♏ 8	11°R 4	8°R25	5♊27	12°R35	23°R31	7°R 7	7♏ 2	12♏27	7♏35	T 1	
F 2	2 41 25	8°39'33	17°33	0♏14	13°38	1°46	11° 3	8♏24	5°29	12°35	23°31	6♏53	6°59	12°33	7°36	F 2	
S 3	2 45 22	9°39'37	29°32	1°31	13°54	2°23	11° 3	8°23	5°31	12°34	23°30	6°39	6°56	12°40	7°37	S 3	
S 4	2 49 18	10°39'43	11♏26	2°45	14° 8	3° 1	11° 2	8°22	5°34	12°33	23°29	6°27	6°52	12°47	7°39	S 4	
M 5	2 53 15	11°39'51	23°15	3°58	14°20	3°38	11° 1	8°21	5°36	12°33	23°28	6°18	6°49	12°53	7°40	M 5	
T 6	2 57 12	12°40'02	5♋ 3	5°10	14°29	4°16	10°59	8°21	5°39	12°32	23°27	6°12	6°46	13° 0	7°41	T 6	
W 7	3 1 8	13°40'14	16°55	6°19	14°36	4°53	10°58	8°20	5°41	12°32	23°26	6° 8	6°43	13° 7	7°42	W 7	
T 8	3 5 5	14°40'28	28°53	7°26	14°41	5°31	10°56	8°19	5°44	12°31	23°26	6° 7	6°40	13°13	7°44	T 8	
F 9	3 9 1	15°40'44	11♏ 4	8°30	14°44	6° 8	10°54	8°19	5°46	12°30	23°25	6° 7	6°37	13°20	7°45	F 9	
S 10	3 12 58	16°41'02	23°32	9°32	14°R44	6°46	10°52	8°19	5°49	12°29	23°24	6° 7	6°33	13°27	7°47	S 10	
S 11	3 16 54	17°41'22	6♏23	10°30	14°42	7°23	10°50	8°18	5°52	12°28	23°23	6° 6	6°30	13°34	7°49	S 11	
M12	3 20 51	18°41'44	19°42	11°25	14°38	8° 0	10°47	8°18	5°54	12°28	23°22	6° 2	6°27	13°40	7°50	M12	
T 13	3 24 47	19°42'08	3♏30	12°16	14°31	8°38	10°45	8°D18	5°57	12°27	23°21	5°56	6°24	13°47	7°52	T 13	
W14	3 28 44	20°42'34	17°48	13° 2	14°22	9°15	10°42	8°18	6° 0	12°26	23°20	5°48	6°21	13°54	7°54	W14	
T 15	3 32 41	21°43'01	2♏33	13°43	14°10	9°53	10°39	8°18	6° 3	12°25	23°19	5°37	6°17	14° 0	7°56	T 15	
F 16	3 36 37	22°43'31	17°38	14°18	13°56	10°30	10°35	8°19	6° 5	12°24	23°18	5°26	6°14	14° 7	7°58	F 16	
S 17	3 40 34	23°44'02	2♏52	14°47	13°39	11° 7	10°32	8°19	6° 8	12°23	23°17	5°16	6°11	14°14	8° 0	S 17	
S 18	3 44 30	24°44'35	18° 6	15° 9	13°21	11°45	10°28	8°20	6°11	12°22	23°16	5° 7	6° 8	14°20	8° 2	S 18	
M19	3 48 27	25°45'09	3♋ 8	15°23	12°59	12°22	10°24	8°20	6°14	12°21	23°15	5° 1	6° 5	14°27	8° 4	M19	
T 20	3 52 23	26°45'44	17°50	15°R28	12°36	12°59	10°20	8°21	6°17	12°20	23°14	4°57	6° 2	14°34	8° 6	T 20	
W21	3 56 20	27°46'21	2♏ 8	15°24	12°11	13°37	10°16	8°22	6°20	12°19	23°13	4°D56	5°58	14°40	8° 8	W21	
T 22	4 0 16	28°46'59	16° 0	15°10	11°43	14°14	10°12	8°23	6°23	12°18	23°12	4°56	5°55	14°47	8°11	T 22	
F 23	4 4 13	29°47'37	29°28	14°45	11°14	14°51	10° 7	8°24	6°26	12°17	23°11	4°R57	5°52	14°54	8°13	F 23	
S 24	4 8 10	0♏48'17	12♏33	14°10	10°43	15°29	10° 2	8°25	6°29	12°15	23°10	4°56	5°49	15° 1	8°16	S 24	
S 25	4 12 6	1°48'58	25°20	13°24	10°11	16° 6	9°58	8°26	6°32	12°14	23° 9	4°53	5°46	15° 7	8°18	S 25	
M26	4 16 3	2°49'40	7♏52	12°27	9°37	16°43	9°52	8°28	6°35	12°13	23° 8	4°48	5°43	15°14	8°21	M26	
T 27	4 19 59	3°50'23	20°12	11°22	9° 2	17°20	9°47	8°29	6°39	12°12	23° 7	4°40	5°39	15°21	8°23	T 27	
W28	4 23 56	4°51'08	2♋23	10° 9	8°27	17°57	9°42	8°31	6°42	12°11	23° 6	4°30	5°36	15°27	8°26	W28	
T 29	4 27 52	5°51'53	14°26	8°50	7°51	18°35	9°36	8°32	6°45	12° 9	23° 4	4°19	5°33	15°34	8°29	T 29	
F 30	4 31 49	6♏52'40	26♋24	7♏28	7♏14	19°12	9°31	8♏34	6♋48	12° 8	23° 3	4♏ 7	5♏30	15°41	8♏31	F 30	

Delta T = 7.27 sec

DECEMBER 1906

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁	Day
S 1	4 35 45	7♏53'28	8♏17	6°R 5	6°R38	19°12	9°R25	8♏36	6♋51	12°R 7	23°R 2	3°R56	5♏27	15♏47	8♏34	S 1	
S 2	4 39 42	8°54'17	20° 8	4♏45	6♏ 1	20°26	9°19	8°38	6°55	12° 5	23° 1	3♏46	5°23	15°54	8°37	S 2	
M 3	4 43 39	9°55'07	1♋58	3°30	5°25	21° 3	9°13	8°40	6°58	12° 4	23° 0	3°39	5°20	16° 1	8°40	M 3	
T 4	4 47 35	10°55'58	13°48	2°22	4°50	21°40	9° 6	8°42	7° 1	12° 3	22°59	3°34	5°17	16° 7	8°43	T 4	
W 5	4 51 32	11°56'51	25°42	1°23	4°16	22°17	9° 0	8°44	7° 5	12° 1	22°58	3°32	5°14	16°14	8°46	W 5	
T 6	4 55 28	12°57'45	7♏43	0°35	3°43	22°55	8°53	8°47	7° 8	12° 0	22°57	3°D32	5°11	16°21	8°49	T 6	
F 7	4 59 25	13°58'40	19°55	29♏57	3°11	23°32	8°47	8°49	7°11	11°58	22°55	3°32	5° 8	16°28	8°52	F 7	
S 8	5 3 21	14°59'36	2♏22	29°32	2°41	24° 9	8°40	8°52	7°15	11°57	22°54	3°34	5° 4	16°34	8°55	S 8	
S 9	5 7 18	16° 0'34	15° 8	29°17	2°12	24°46	8°33	8°54	7°18	11°55	22°53	3°R35	5° 1	16°41	8°59	S 9	
M10	5 11 14	17° 1'32	28°19	29°D13	1°46	25°23	8°26	8°57	7°21	11°54	22°52	3°34	4°58	16°48	9° 2	M10	
T 11	5 15 11	18° 2'32	11♏57	29°20	1°22	26° 0	8°19	9° 0	7°25	11°52	22°51	3°31	4°55	16°54	9° 5	T 11	
W12	5 19 8	19° 3'33	26° 5	29°36	0°59	26°37	8°11	9° 3	7°28	11°51	22°50	3°27	4°52	17° 1	9° 9	W12	
T 13	5 23 4	20° 4'35	10♏40	0♏ 0	0°39	27°14	8° 4	9° 6	7°32	11°49	22°48	3°21	4°48	17° 8	9°12	T 13	
F 14	5 27 1	21° 5'38	25°38	0°32	0°22	27°51	7°56	9° 9	7°35	11°48	22°47	3°14	4°45	17°14	9°16	F 14	
S 15	5 30 57	22° 6'43	10♏51	1°11	0° 7	28°28	7°49	9°13	7°39	11°46	22°46	3° 7	4°42	17°21	9°19	S 15	
S 16	5 34 54	23° 7'47	26°10	1°57	29♏54	29° 5	7°41	9°16	7°42	11°45	22°45	3° 2	4°39	17°28	9°23	S 16	
M17	5 38 50	24° 8'53	11♋22	2°47	29°43	29°41	7°34	9°19	7°46	11°43	22°44	2°58	4°36	17°34	9°26	M17	
T 18	5 42 47	25° 9'59	26°18	3°43	29°36	0♏18	7°26	9°23	7°49	11°41	22°42	2°D57	4°33	17°41	9°30	T 18	
W19	5 46 44	26°11'06	10♏51	4°42	29°30	0°55	7°18	9°26	7°53	11°40	22°41	2°57	4°29	17°48	9°34	W19	
T 20	5 50 40	27°12'13	24°57	5°46	29°27	1°32	7°10	9°30	7°56	11°38	22°40	2°58	4°26	17°55	9°37	T 20	
F 21	5 54 37	28°13'20	8♏35	6°52	29°D27	2° 9	7° 2	9°34	8° 0	11°36	22°39	3° 0	4°23	18° 1	9°41	F 21	
S 22	5 58 33	29°14'27	21°48	8° 2	29°29	2°45	6°54	9°38	8° 4	11°35	22°38	3° 1	4°20	18° 8	9°45	S 22	
S 23	6 2 30	0♏15'34	4♏37	9°14	29°33	3°22	6°46	9°42	8° 7	11°33	22°37	3°R 1	4°17	18°15	9°49	S 23	
M24	6 6 26	1°16'41	17° 7	10°28	29°40	3°59	6°38	9°46	8°11	11°32	22°35	3° 0	4°14	18°21	9°53	M24	
T 25	6 10 23	2°17'49	29°22	11°44	29°49	4°36	6°30	9°50	8°14	11°30	22°34	2°57	4°10	18°28	9°56	T 25	
W26	6 14 19	3°18'57	11♋26	13° 1	0♏ 0	5°12	6°22	9°54	8°18	11°28	22°33	2°53	4° 7	18°35	10° 0	W26	
T 27	6 18 16	4°20'05	23°23	14°21	0°13	5°49	6°14	9°59	8°21	11°27	22°32	2°48	4° 4	18°41	10° 4	T 27	
F 28	6 22 13	5°21'12	5♏15	15°41	0°29	6°25	6° 6	10° 3	8°25	11°25	22°31	2°43	4° 1	18°48	10° 8	F 28	
S 29	6 26 9	6°22'21	17° 5	17° 3	0°47	7° 2	5°57	10° 7	8°29	11°23	22°30	2°38	3°58	18°55	10°12	S 29	
S 30	6 30 6	7°23'29	28°55	18°26	1° 6	7°39	5°49	10°12	8°32	11°21	22°29	2°33	3°54	19° 1	10°17	S 30	
M31	6 34 2	8♋24'37	10♋48	19♏49	1♏28	8♏15	5°41	10♏17	8♋36	11°20	22°27	2♏31	3♏51	19° 8	10♏21	M31	

Delta T = 7.37 sec