



Astrodienst Ephemeris Tables for the year 1902

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 1902

JANUARY 1902

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁	Day
W 1	6 38 50	9♁39'13	2♁ 6	8♁55	23♁32	29♁13	21♁23	17♁42	18♁26	29°R49	17°R17	11°R45	10♁30	25♁39	7♁29	W 1	
T 2	6 42 47	10°40'22	14°19	10°31	24°15	0♁ 0	21°37	17°49	18°30	29°II47	17°II16	11°D45	10°27	25°46	7°35	T 2	
F 3	6 46 43	11°41'32	26°17	12° 8	24°56	0°47	21°51	17°56	18°33	29°46	17°15	11°R46	10°24	25°53	7°41	F 3	
S 4	6 50 40	12°42'43	8♁ 7	13°45	25°36	1°34	22° 5	18° 3	18°37	29°44	17°14	11°R46	10°21	25°59	7°47	S 4	
S 5	6 54 36	13°43'53	19°53	15°23	26°15	2°22	22°19	18°10	18°40	29°42	17°13	11°46	10°17	26° 6	7°53	S 5	
M 6	6 58 33	14°45'04	1♁40	17° 1	26°52	3° 9	22°33	18°17	18°44	29°41	17°12	11°44	10°14	26°13	7°59	M 6	
T 7	7 2 30	15°46'15	13°33	18°39	27°28	3°56	22°47	18°24	18°47	29°39	17°11	11°39	10°11	26°19	8° 6	T 7	
W 8	7 6 26	16°47'25	25°34	20°18	28° 3	4°43	23° 2	18°32	18°50	29°38	17°10	11°31	10° 8	26°26	8°12	W 8	
T 9	7 10 23	17°48'36	7♁45	21°57	28°37	5°30	23°16	18°39	18°54	29°36	17° 9	11°21	10° 5	26°32	8°18	T 9	
F 10	7 14 19	18°49'46	20° 9	23°37	29° 8	6°18	23°30	18°46	18°57	29°34	17° 8	11° 9	10° 2	26°39	8°24	F 10	
S 11	7 18 16	19°50'57	2♁45	25°17	29°39	7° 5	23°44	18°53	19° 0	29°33	17° 7	10°56	9°58	26°46	8°30	S 11	
S 12	7 22 12	20°52'06	15°33	26°57	0♁ 7	7°52	23°58	19° 0	19° 4	29°31	17° 6	10°43	9°55	26°52	8°36	S 12	
M13	7 26 9	21°53'15	28°33	28°38	0°34	8°40	24°12	19° 7	19° 7	29°30	17° 5	10°32	9°52	26°59	8°42	M13	
T 14	7 30 6	22°54'24	11♁43	0♁19	0°59	9°27	24°26	19°14	19°10	29°28	17° 4	10°23	9°49	27° 6	8°48	T 14	
W15	7 34 2	23°55'32	25° 5	2° 0	1°23	10°14	24°40	19°21	19°13	29°27	17° 3	10°17	9°46	27°12	8°54	W15	
T 16	7 37 59	24°56'39	8♁39	3°41	1°44	11° 2	24°54	19°28	19°16	29°25	17° 2	10°14	9°43	27°19	9° 0	T 16	
F 17	7 41 55	25°57'45	22°24	5°23	2° 4	11°49	25° 8	19°35	19°19	29°24	17° 1	10°D13	9°39	27°26	9° 6	F 17	
S 18	7 45 52	26°58'51	6♁22	7° 5	2°21	12°36	25°22	19°42	19°23	29°22	17° 0	10°R13	9°36	27°32	9°12	S 18	
S 19	7 49 48	27°59'56	20°33	8°46	2°37	13°24	25°37	19°50	19°26	29°21	16°59	10°13	9°33	27°39	9°17	S 19	
M20	7 53 45	29° 0'59	4♁55	10°28	2°50	14°11	25°51	19°57	19°29	29°19	16°59	10°11	9°30	27°46	9°23	M20	
T 21	7 57 41	0♁ 2'02	19°27	12° 9	3° 1	14°59	26° 5	20° 4	19°32	29°18	16°58	10° 7	9°27	27°52	9°29	T 21	
W22	8 1 38	1° 3'04	4♁ 3	13°50	3°10	15°46	26°19	20°11	19°35	29°16	16°57	9°59	9°23	27°59	9°35	W22	
T 23	8 5 35	2° 4'05	18°37	15°31	3°16	16°33	26°33	20°18	19°38	29°15	16°56	9°49	9°20	28° 6	9°41	T 23	
F 24	8 9 31	3° 5'06	3♁ 2	17°10	3°20	17°21	26°47	20°25	19°41	29°14	16°55	9°37	9°17	28°12	9°46	F 24	
S 25	8 13 28	4° 6'05	17°11	18°48	3°R21	18° 8	27° 1	20°32	19°43	29°12	16°55	9°24	9°14	28°19	9°52	S 25	
S 26	8 17 24	5° 7'04	0♁59	20°25	3°21	18°56	27°15	20°39	19°46	29°11	16°54	9°12	9°11	28°26	9°58	S 26	
M27	8 21 21	6° 8'01	14°23	22° 0	3°17	19°43	27°29	20°46	19°49	29°10	16°53	9° 2	9° 8	28°32	10° 4	M27	
T 28	8 25 17	7° 8'58	27°22	23°33	3°11	20°31	27°43	20°52	19°52	29° 8	16°52	8°55	9° 4	28°39	10° 9	T 28	
W29	8 29 14	8° 9'55	9♁58	25° 3	3° 3	21°18	27°57	20°59	19°55	29° 7	16°52	8°50	9° 1	28°46	10°15	W29	
T 30	8 33 10	9°10'50	22°14	26°30	2°52	22° 6	28°11	21° 6	19°57	29° 6	16°51	8°48	8°58	28°52	10°20	T 30	
F 31	8 37 7	10♁11'45	4♁15	27♁52	2♁38	22♁53	28♁25	21♁13	20♁ 0	29°II 5	16°II50	8♁47	8♁55	28♁59	10♁26	F 31	

Delta T = 0.61 sec

FEBRUARY 1902

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁	Day
S 1	8 41 4	11♁12'40	16♁ 6	29♁11	2°R22	23♁40	28♁39	21♁20	20♁ 3	29°R 4	16°R50	8°R47	8♁52	29♁ 6	10♁31	S 1	
S 2	8 45 0	12°13'33	27°54	0♁24	2♁ 4	24°28	28°53	21°27	20° 5	29°II 2	16°II49	8♁47	8°49	29°12	10°37	S 2	
M 3	8 48 57	13°14'26	9♁43	1°31	1°43	25°15	29° 7	21°34	20° 8	29° 1	16°49	8°44	8°45	29°19	10°42	M 3	
T 4	8 52 53	14°15'17	21°38	2°31	1°20	26° 3	29°21	21°40	20°10	29° 0	16°48	8°39	8°42	29°25	10°48	T 4	
W 5	8 56 50	15°16'08	3♁45	3°24	0°55	26°50	29°35	21°47	20°13	28°59	16°48	8°32	8°39	29°32	10°53	W 5	
T 6	9 0 46	16°16'58	16° 5	4° 8	0°28	27°38	29°49	21°54	20°15	28°58	16°47	8°21	8°36	29°39	10°58	T 6	
F 7	9 4 43	17°17'46	28°42	4°43	29♁59	28°25	0♁ 3	22° 0	20°18	28°57	16°47	8° 9	8°33	29°45	11° 4	F 7	
S 8	9 8 39	18°18'34	11♁35	5° 8	29°28	29°13	0°16	22° 7	20°20	28°56	16°46	7°55	8°29	29°52	11° 9	S 8	
S 9	9 12 36	19°19'20	24°44	5°24	28°55	0♁ 0	0°30	22°14	20°22	28°55	16°46	7°42	8°26	29°59	11°14	S 9	
M10	9 16 33	20°20'05	8♁ 8	5°R28	28°21	0°48	0°44	22°20	20°25	28°54	16°45	7°30	8°23	0♁ 5	11°19	M10	
T 11	9 20 29	21°20'48	21°43	5°22	27°46	1°35	0°58	22°27	20°27	28°53	16°45	7°20	8°20	0°12	11°24	T 11	
W12	9 24 26	22°21'30	5♁27	5° 5	27°10	2°23	1°11	22°33	20°29	28°52	16°44	7°14	8°17	0°19	11°29	W12	
T 13	9 28 22	23°22'10	19°18	4°38	26°34	3°10	1°25	22°40	20°31	28°51	16°44	7°10	8°14	0°25	11°34	T 13	
F 14	9 32 19	24°22'49	3♁15	4° 1	25°56	3°57	1°39	22°46	20°33	28°51	16°44	7°D 9	8°10	0°32	11°39	F 14	
S 15	9 36 15	25°23'25	17°16	3°16	25°19	4°45	1°52	22°53	20°35	28°50	16°43	7° 9	8° 7	0°39	11°44	S 15	
S 16	9 40 12	26°24'00	1♁20	2°23	24°42	5°32	2° 6	22°59	20°37	28°49	16°43	7°R 9	8° 4	0°45	11°49	S 16	
M17	9 44 8	27°24'34	15°28	1°23	24° 5	6°20	2°19	23° 5	20°39	28°48	16°43	7° 8	8° 1	0°52	11°54	M17	
T 18	9 48 5	28°25'05	29°38	0°20	23°28	7° 7	2°33	23°11	20°41	28°48	16°42	7° 5	7°58	0°59	11°58	T 18	
W19	9 52 1	29°25'35	13♁48	29♁13	22°52	7°54	2°46	23°18	20°43	28°47	16°42	6°58	7°55	1° 5	12° 3	W19	
T 20	9 55 58	0♁26'03	27°53	28° 6	22°18	8°42	2°59	23°24	20°45	28°46	16°42	6°50	7°51	1°12	12° 8	T 20	
F 21	9 59 55	1°26'29	11♁51	26°59	21°44	9°29	3°13	23°30	20°47	28°46	16°42	6°39	7°48	1°19	12°12	F 21	
S 22	10 3 51	2°26'53	25°37	25°55	21°13	10°16	3°26	23°36	20°48	28°45	16°41	6°28	7°45	1°25	12°17	S 22	
S 23	10 7 48	3°27'15	9♁ 7	24°54	20°42	11° 3	3°39	23°42	20°50	28°45	16°41	6°17	7°42	1°32	12°21	S 23	
M24	10 11 44	4°27'36	22°18	23°58	20°14	11°51	3°52	23°48	20°52	28°44	16°41	6° 8	7°39	1°39	12°26	M24	
T 25	10 15 41	5°27'55	5♁10	23° 8	19°47	12°38	4° 5	23°54	20°53	28°44	16°41	6° 1	7°35	1°45	12°30	T 25	
W26	10 19 37	6°28'13	17°42	22°24	19°23	13°25	4°18	24° 0	20°55	28°43	16°41	5°57	7°32	1°52	12°34	W26	
T 27	10 23 34	7°28'29	29°57	21°47	19° 1	14°12	4°31	24° 6	20°56	28°43	16°41	5°55	7°29	1°59	12°39	T 27	
F 28	10 27 30	8♁28'44	11♁59	21♁18	18♁41	14♁59	4♁44	24♁11	20♁58	28°II42	16°II41	5°D55	7♁26	2♁ 5	12♁43	F 28	

Delta T = 0.73 sec

