

SWISS EPHEMERIS for the year 507

JANUARY 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
M 1	6 46 29	12♁30'05	1♁19	11♁14	21♁7	29♁45	1°R 6	5°R54	10♁9	21♁29	3♁57	21°R42	21♁29	22♁15	n.a.								
T 2	6 50 25	13°31'08	13°46	12°55	22°22	0♁7	1♁1	5♁53	10°10	21°31	3°58	21♁30	21°25	22°22	n.a.								
W 3	6 54 22	14°32'09	25°58	14°38	23°36	0°29	0°57	5°51	10°11	21°33	3°59	21°19	21°22	22°28	n.a.								
T 4	6 58 18	15°33'10	7♁59	16°21	24°51	0°51	0°53	5°48	10°12	21°35	4° 1	21°11	21°19	22°35	n.a.								
F 5	7 2 15	16°34'09	19°51	18° 4	26° 6	1°14	0°50	5°46	10°13	21°37	4° 2	21° 6	21°16	22°42	n.a.								
S 6	7 6 11	17°35'06	1♁39	19°48	27°21	1°37	0°46	5°44	10°14	21°39	4° 3	21° 4	21°13	22°48	n.a.								
S 7	7 10 8	18°36'03	13°27	21°33	28°36	2° 0	0°43	5°42	10°15	21°41	4° 4	21° 3	21°10	22°55	n.a.								
M 8	7 14 4	19°36'58	25°22	23°18	29°51	2°24	0°40	5°39	10°16	21°44	4° 5	21° 3	21° 6	23° 2	n.a.								
T 9	7 18 1	20°37'51	7♁29	25° 4	1♁6	2°48	0°37	5°37	10°17	21°46	4° 6	21° 2	21° 3	23° 8	n.a.								
W10	7 21 58	21°38'44	19°53	26°51	2°21	3°13	0°34	5°34	10°18	21°48	4° 6	21° 0	21° 0	23°15	n.a.								
T11	7 25 54	22°39'34	2♁38	28°38	3°36	3°37	0°31	5°31	10°19	21°50	4° 7	20°56	20°57	23°22	n.a.								
F12	7 29 51	23°40'23	15°49	0♁25	4°51	4° 2	0°29	5°28	10°21	21°52	4° 8	20°48	20°54	23°28	n.a.								
S13	7 33 47	24°41'11	29°26	2°13	6° 6	4°27	0°27	5°25	10°22	21°54	4° 9	20°38	20°51	23°35	n.a.								
S14	7 37 44	25°41'57	13♁29	4° 1	7°20	4°53	0°25	5°22	10°23	21°56	4°10	20°26	20°47	23°42	n.a.								
M15	7 41 40	26°42'42	27°52	5°49	8°35	5°18	0°23	5°19	10°25	21°58	4°10	20°14	20°44	23°48	n.a.								
T16	7 45 37	27°43'26	12♁29	7°37	9°50	5°44	0°21	5°16	10°26	22° 0	4°11	20° 2	20°41	23°55	n.a.								
W17	7 49 33	28°44'08	27°13	9°25	11° 5	6°10	0°20	5°13	10°28	22° 1	4°12	19°53	20°38	24° 2	n.a.								
T18	7 53 30	29°44'48	11♁56	11°12	12°20	6°37	0°18	5°10	10°29	22° 3	4°12	19°45	20°35	24° 8	n.a.								
F19	7 57 27	0♁45'27	26°31	12°59	13°35	7° 3	0°17	5° 6	10°31	22° 5	4°13	19°41	20°31	24°15	n.a.								
S20	8 1 23	1°46'06	10♁54	14°45	14°50	7°30	0°17	5° 3	10°33	22° 7	4°14	19°40	20°28	24°22	n.a.								
S21	8 5 20	2°46'42	25° 2	16°30	16° 4	7°57	0°16	4°59	10°34	22° 9	4°14	19°D40	20°25	24°28	n.a.								
M22	8 9 16	3°47'18	8♁54	18°12	17°19	8°24	0°16	4°55	10°36	22°11	4°15	19°R40	20°22	24°35	n.a.								
T23	8 13 13	4°47'52	22°31	19°53	18°34	8°52	0°15	4°52	10°38	22°13	4°15	19°39	20°19	24°42	n.a.								
W24	8 17 9	5°48'26	5♁55	21°31	19°49	9°19	0°D15	4°48	10°40	22°14	4°15	19°35	20°16	24°48	n.a.								
T25	8 21 6	6°48'57	19° 5	23° 6	21° 4	9°47	0°16	4°44	10°42	22°16	4°16	19°29	20°12	24°55	n.a.								
F26	8 25 2	7°49'28	2♁5	24°38	22°19	10°15	0°16	4°40	10°44	22°18	4°16	19°20	20° 9	25° 2	n.a.								
S27	8 28 59	8°49'56	14°53	26° 5	23°34	10°44	0°17	4°36	10°46	22°20	4°17	19° 8	20° 6	25° 8	n.a.								
S28	8 32 56	9°50'24	27°29	27°27	24°48	11°12	0°17	4°32	10°48	22°21	4°17	18°56	20° 3	25°15	n.a.								
M29	8 36 52	10°50'49	9♁55	28°43	26° 3	11°41	0°18	4°28	10°50	22°23	4°17	18°43	20° 0	25°22	n.a.								
T30	8 40 49	11°51'13	22°10	29°54	27°18	12° 9	0°20	4°24	10°52	22°25	4°17	18°31	19°57	25°28	n.a.								
W31	8 44 45	12♁51'35	4♁14	0♁57	28♁33	12♁38	0♁21	4♁20	10♁54	22♁26	4♁17	18♁21	19♁53	25♁35	n.a.								

Delta T = 01h32m59s Julian Calendar 1 Jan. 507 == Greg. Calendar 3 Jan. 507

FEBRUARY 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	8 48 42	13♁51'54	16♁10	1♁53	29♁48	13♁8	0♁23	4°R16	10♁56	22♁28	4♁17	18°R13	19♁50	25♁42	n.a.								
F 2	8 52 38	14°52'12	27°59	2°41	1♁2	13°37	0°24	4♁11	10°58	22°29	4°18	18♁8	19°47	25°48	n.a.								
S 3	8 56 35	15°52'28	9♁46	3°20	2°17	14° 6	0°26	4° 7	11° 1	22°31	4°18	18° 6	19°44	25°55	n.a.								
S 4	9 0 31	16°52'42	21°33	3°51	3°32	14°36	0°29	4° 3	11° 3	22°32	4°R18	18°D 6	19°41	26° 2	n.a.								
M 5	9 4 28	17°52'54	3♁27	4°12	4°47	15° 6	0°31	3°58	11° 5	22°34	4°18	18° 6	19°37	26° 8	n.a.								
T 6	9 8 25	18°53'03	15°31	4°23	6° 1	15°36	0°34	3°54	11° 8	22°35	4°18	18°R 7	19°34	26°15	n.a.								
W 7	9 12 21	19°53'11	27°52	4°R25	7°16	16° 6	0°36	3°49	11°10	22°37	4°17	18° 7	19°31	26°22	n.a.								
T 8	9 16 18	20°53'16	10♁34	4°18	8°31	16°36	0°39	3°45	11°12	22°38	4°17	18° 5	19°28	26°28	n.a.								
F 9	9 20 14	21°53'19	23°43	4° 2	9°45	17° 6	0°42	3°40	11°15	22°40	4°17	18° 0	19°25	26°35	n.a.								
S10	9 24 11	22°53'20	7♁20	3°37	11° 0	17°37	0°46	3°36	11°17	22°41	4°17	17°54	19°22	26°42	n.a.								
S11	9 28 7	23°53'19	21°25	3° 4	12°15	18° 7	0°49	3°31	11°20	22°42	4°17	17°46	19°18	26°48	n.a.								
M12	9 32 4	24°53'16	5♁52	2°24	13°29	18°38	0°53	3°26	11°23	22°44	4°17	17°38	19°15	26°55	n.a.								
T13	9 36 0	25°53'10	20°49	1°37	14°44	19° 9	0°57	3°22	11°25	22°45	4°16	17°29	19°12	27° 2	n.a.								
W14	9 39 57	26°53'02	5♁52	0°46	15°59	19°40	1° 1	3°17	11°28	22°46	4°16	17°22	19° 9	27° 8	n.a.								
T15	9 43 54	27°52'53	20°58	29♁51	17°13	20°11	1° 5	3°12	11°30	22°47	4°16	17°18	19° 6	27°15	n.a.								
F16	9 47 50	28°52'41	5♁56	28°54	18°28	20°42	1° 9	3° 8	11°33	22°49	4°15	17°15	19° 2	27°21	n.a.								
S17	9 51 47	29°52'28	20°40	27°56	19°42	21°14	1°14	3° 3	11°36	22°50	4°15	17°D15	18°59	27°28	n.a.								
S18	9 55 43	0♁52'12	5♁4	26°58	20°57	21°45	1°19	2°58	11°39	22°51	4°14	17°16	18°56	27°35	n.a.								
M19	9 59 40	1°51'55	19° 7	26° 1	22°12	22°17	1°24	2°53	11°42	22°52	4°14	17°17	18°53	27°41	n.a.								
T20	10 3 36	2°51'37	2♁47	25° 7	23°26	22°48	1°29	2°49	11°44	22°53	4°13	17°R17	18°50	27°48	n.a.								
W21	10 7 33	3°51'16	16° 7	24°16	24°41	23°20	1°34	2°44	11°47	22°54	4°13	17°17	18°47	27°55	n.a.								
T22	10 11 29	4°50'54	29° 9	23°30	25°55	23°52	1°39	2°39	11°50	22°55	4°12	17°14	18°43	28° 1	n.a.								
F23	10 15 26	5°50'30	11♁54	22°49	27°10	24°24	1°45	2°35	11°53	22°56	4°11	17° 9	18°40	28° 8	n.a.								
S24	10 19 23	6°50'04	24°26	22°13	28°24	24°56	1°51	2°30	11°56	22°57	4°11	17° 3	18°37	28°15	n.a.								
S25	10 23 19	7°49'37	6♁47	21°43	29°39	25°28	1°56	2°25	11°59	22°58	4°10	16°56	18°34	28°21	n.a.								
M26	10 27 16	8°49'07	18°57	21°19	0♁54	26° 0	2° 3	2°20	12° 2	22°59	4° 9	16°49	18°31	28°28	n.a.								
T27	10 31 12	9°48'35	0♁59	21° 1	2° 8	26°33	2° 9	2°16	12° 5	23° 0	4° 9	16°42	18°28	28°35	n.a.								
W28	10 35 9	10♁48'01	12♁55	20♁49	3♁23	27♁5	2♁15	2♁11	12♁8	23♁0	4♁8	16♁36	18♁24	28♁41	n.a.								

Delta T = 01h32m58s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 507

MARCH 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	10 39 5	11 ^h 47'25	24 ^h 45	20 ^h 44	4 ^h 37	27 ^h 37	2 ^h 22	2 ^h R 6	12 ^h Y11	23 ^h 1	4 ^h R 7	16 ^h R32	18 ^h 21	28 ^h 48	n.a.
F 2	10 43 2	12 ^h 46'46	6 ^h Y33	20 ^h 44	5 ^h 51	28 ^h 10	2 ^h 28	2 ^h M 2	12 ^h 14	23 ^h 2	4 ^h M 6	16 ^h 30	18 ^h 18	28 ^h 55	n.a.
S 3	10 46 58	13 ^h 46'06	18 ^h 19	20 ^h 49	7 ^h 6	28 ^h 43	2 ^h 35	1 ^h 57	12 ^h 17	23 ^h 3	4 ^h 5	16 ^h D30	18 ^h 15	29 ^h 1	n.a.
S 4	10 50 55	14 ^h 45'23	0 ^h 8	21 ^h 0	8 ^h 20	29 ^h 16	2 ^h 42	1 ^h 53	12 ^h 20	23 ^h 3	4 ^h 4	16 ^h 31	18 ^h 12	29 ^h 8	n.a.
M 5	10 54 51	15 ^h 44'38	12 ^h 4	21 ^h 17	9 ^h 35	29 ^h 48	2 ^h 49	1 ^h 48	12 ^h 24	23 ^h 4	4 ^h 3	16 ^h 32	18 ^h 8	29 ^h 15	n.a.
T 6	10 58 48	16 ^h 43'51	24 ^h 9	21 ^h 38	10 ^h 49	0 ^h II21	2 ^h 56	1 ^h 44	12 ^h 27	23 ^h 5	4 ^h 2	16 ^h 34	18 ^h 5	29 ^h 21	n.a.
W 7	11 2 45	17 ^h 43'01	6 ^h II30	22 ^h 4	12 ^h 4	0 ^h 54	3 ^h 4	1 ^h 39	12 ^h 30	23 ^h 5	4 ^h 1	16 ^h 35	18 ^h 2	29 ^h 28	n.a.
T 8	11 6 41	18 ^h 42'09	19 ^h 9	22 ^h 35	13 ^h 18	1 ^h 27	3 ^h 11	1 ^h 35	12 ^h 33	23 ^h 6	4 ^h 0	16 ^h R36	17 ^h 59	29 ^h 35	n.a.
F 9	11 10 38	19 ^h 41'15	2 ^h 23	23 ^h 9	14 ^h 32	2 ^h 1	3 ^h 19	1 ^h 30	12 ^h 36	23 ^h 6	3 ^h 59	16 ^h 35	17 ^h 56	29 ^h 41	n.a.
S 10	11 14 34	20 ^h 40'18	15 ^h 41	23 ^h 48	15 ^h 47	2 ^h 34	3 ^h 27	1 ^h 26	12 ^h 40	23 ^h 7	3 ^h 58	16 ^h 33	17 ^h 53	29 ^h 48	n.a.
S 11	11 18 31	21 ^h 39'19	29 ^h 39	24 ^h 31	17 ^h 1	3 ^h 7	3 ^h 35	1 ^h 22	12 ^h 43	23 ^h 7	3 ^h 57	16 ^h 31	17 ^h 49	29 ^h 55	n.a.
M12	11 22 27	22 ^h 38'17	14 ^h Ω	25 ^h 17	18 ^h 15	3 ^h 40	3 ^h 43	1 ^h 18	12 ^h 46	23 ^h 8	3 ^h 56	16 ^h 27	17 ^h 46	0 ^h Y 1	n.a.
T 13	11 26 24	23 ^h 37'13	28 ^h 53	26 ^h 6	19 ^h 30	4 ^h 14	3 ^h 51	1 ^h 13	12 ^h 50	23 ^h 8	3 ^h 55	16 ^h 24	17 ^h 43	0 ^h 8	n.a.
W14	11 30 20	24 ^h 36'07	13 ^h ♁59	26 ^h 59	20 ^h 44	4 ^h 47	3 ^h 59	1 ^h 9	12 ^h 53	23 ^h 9	3 ^h 54	16 ^h 22	17 ^h 40	0 ^h 14	n.a.
T 15	11 34 17	25 ^h 34'58	29 ^h 13	27 ^h 55	21 ^h 58	5 ^h 21	4 ^h 8	1 ^h 5	12 ^h 56	23 ^h 9	3 ^h 53	16 ^h 20	17 ^h 37	0 ^h 21	n.a.
F 16	11 38 14	26 ^h 33'48	14 ^h 25	28 ^h 54	23 ^h 12	5 ^h 55	4 ^h 16	1 ^h 1	12 ^h 59	23 ^h 9	3 ^h 51	16 ^h D19	17 ^h 33	0 ^h 28	n.a.
S 17	11 42 10	27 ^h 32'36	29 ^h 25	29 ^h 55	24 ^h 27	6 ^h 28	4 ^h 25	0 ^h 57	13 ^h 3	23 ^h 9	3 ^h 50	16 ^h 19	17 ^h 30	0 ^h 34	n.a.
S 18	11 46 7	28 ^h 31'21	14 ^h ♁	7 ^h 0 ^h X59	25 ^h 41	7 ^h 2	4 ^h 34	0 ^h 53	13 ^h 6	23 ^h 10	3 ^h 49	16 ^h 20	17 ^h 27	0 ^h 41	n.a.
M19	11 50 3	29 ^h 30'06	28 ^h 24	2 ^h 6	26 ^h 55	7 ^h 36	4 ^h 43	0 ^h 49	13 ^h 10	23 ^h 10	3 ^h 48	16 ^h 22	17 ^h 24	0 ^h 48	n.a.
T 20	11 54 0	0 ^h Y28'48	12 ^h ♁16	3 ^h 15	28 ^h 9	8 ^h 10	4 ^h 52	0 ^h 46	13 ^h 13	23 ^h 10	3 ^h 46	16 ^h 23	17 ^h 21	0 ^h 54	n.a.
W21	11 57 56	1 ^h 27'28	25 ^h 43	4 ^h 27	29 ^h 24	8 ^h 43	5 ^h 1	0 ^h 42	13 ^h 16	23 ^h 10	3 ^h 45	16 ^h R23	17 ^h 18	1 ^h 1	n.a.
T 22	12 1 53	2 ^h 26'07	8 ^h 345	5 ^h 41	0 ^h Y38	9 ^h 17	5 ^h 10	0 ^h 38	13 ^h 20	23 ^h 10	3 ^h 44	16 ^h 23	17 ^h 14	1 ^h 8	n.a.
F 23	12 5 49	3 ^h 24'44	21 ^h 27	6 ^h 57	1 ^h 52	9 ^h 51	5 ^h 20	0 ^h 35	13 ^h 23	23 ^h 10	3 ^h 42	16 ^h 23	17 ^h 11	1 ^h 14	n.a.
S 24	12 9 46	4 ^h 23'20	3 ^h 252	8 ^h 15	3 ^h 6	10 ^h 26	5 ^h 29	0 ^h 31	13 ^h 27	23 ^h R10	3 ^h 41	16 ^h 22	17 ^h 8	1 ^h 21	n.a.
S 25	12 13 43	5 ^h 21'53	16 ^h 3	9 ^h 35	4 ^h 20	11 ^h 0	5 ^h 39	0 ^h 28	13 ^h 30	23 ^h 10	3 ^h 40	16 ^h 20	17 ^h 5	1 ^h 28	n.a.
M26	12 17 39	6 ^h 20'25	28 ^h 3	10 ^h 57	5 ^h 34	11 ^h 34	5 ^h 49	0 ^h 24	13 ^h 33	23 ^h 10	3 ^h 38	16 ^h 19	17 ^h 2	1 ^h 34	n.a.
T 27	12 21 36	7 ^h 18'55	9 ^h X57	12 ^h 21	6 ^h 49	12 ^h 8	5 ^h 59	0 ^h 21	13 ^h 37	23 ^h 10	3 ^h 37	16 ^h 17	16 ^h 59	1 ^h 41	n.a.
W28	12 25 32	8 ^h 17'23	21 ^h 46	13 ^h 47	8 ^h 3	12 ^h 42	6 ^h 9	0 ^h 18	13 ^h 40	23 ^h 10	3 ^h 35	16 ^h 16	16 ^h 55	1 ^h 48	n.a.
T 29	12 29 29	9 ^h 15'49	3 ^h Y33	15 ^h 15	9 ^h 17	13 ^h 17	6 ^h 19	0 ^h 14	13 ^h 44	23 ^h 10	3 ^h 34	16 ^h 16	16 ^h 52	1 ^h 54	n.a.
F 30	12 33 25	10 ^h 14'13	15 ^h 21	16 ^h 44	10 ^h 31	13 ^h 51	6 ^h 29	0 ^h 11	13 ^h 47	23 ^h 10	3 ^h 32	16 ^h D15	16 ^h 49	2 ^h 1	n.a.
S 31	12 37 22	11 ^h Y12'36	27 ^h Y11	18 ^h X16	11 ^h Y45	14 ^h II26	6 ^h II39	0 ^h M 8	13 ^h Y51	23 ^h X10	3 ^h III31	16 ^h 16	16 ^h 46	2 ^h Y 8	n.a.

Delta T = 01h32m57s Julian Calendar 1 March 507 == Greg. Calendar 3 March 507

APRIL 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	12 41 18	12 ^h Y10'56	9 ^h 8	19 ^h X49	12 ^h Y59	15 ^h II 0	6 ^h II49	0 ^h R 6	13 ^h Y54	23 ^h R 9	3 ^h R29	16 ^h 16	16 ^h 43	2 ^h Y14	n.a.
M 2	12 45 15	13 ^h 9'15	21 ^h 9	21 ^h 24	14 ^h 13	15 ^h 35	7 ^h 0	0 ^h M 3	13 ^h 57	23 ^h X 9	3 ^h III28	16 ^h 16	16 ^h 39	2 ^h 21	n.a.
T 3	12 49 11	14 ^h 7'31	3 ^h II22	23 ^h 1	15 ^h 27	16 ^h 9	7 ^h 10	0 ^h 0	14 ^h 1	23 ^h 9	3 ^h 26	16 ^h 17	16 ^h 36	2 ^h 27	n.a.
W 4	12 53 8	15 ^h 5'45	15 ^h 48	24 ^h 40	16 ^h 41	16 ^h 44	7 ^h 21	29 ^h Ω57	14 ^h 4	23 ^h 9	3 ^h 25	16 ^h 17	16 ^h 33	2 ^h 34	n.a.
T 5	12 57 5	16 ^h 3'58	28 ^h 30	26 ^h 21	17 ^h 55	17 ^h 18	7 ^h 32	29 ^h 55	14 ^h 8	23 ^h 8	3 ^h 23	16 ^h R17	16 ^h 30	2 ^h 41	n.a.
F 6	13 1 1	17 ^h 2'08	11 ^h 23	28 ^h 3	19 ^h 9	17 ^h 53	7 ^h 42	29 ^h 52	14 ^h 11	23 ^h 8	3 ^h 21	16 ^h D17	16 ^h 27	2 ^h 47	n.a.
S 7	13 4 58	18 ^h 0'17	24 ^h 55	29 ^h 47	20 ^h 23	18 ^h 28	7 ^h 53	29 ^h 50	14 ^h 15	23 ^h 7	3 ^h 20	16 ^h 17	16 ^h 24	2 ^h 54	n.a.
S 8	13 8 54	18 ^h 58'23	8 ^h Ω42	1 ^h Y33	21 ^h 37	19 ^h 3	8 ^h 4	29 ^h 48	14 ^h 18	23 ^h 7	3 ^h 18	16 ^h 17	16 ^h 20	3 ^h 1	n.a.
M 9	13 12 51	19 ^h 56'27	22 ^h 54	3 ^h 21	22 ^h 51	19 ^h 38	8 ^h 15	29 ^h 45	14 ^h 22	23 ^h 6	3 ^h 17	16 ^h 17	16 ^h 17	3 ^h 7	n.a.
T 10	13 16 47	20 ^h 54'29	7 ^h ♁28	5 ^h 10	24 ^h 5	20 ^h 12	8 ^h 26	29 ^h 43	14 ^h 25	23 ^h 6	3 ^h 15	16 ^h 18	16 ^h 14	3 ^h 14	n.a.
W11	13 20 44	21 ^h 52'29	22 ^h 21	7 ^h 2	25 ^h 19	20 ^h 47	8 ^h 38	29 ^h 41	14 ^h 29	23 ^h 5	3 ^h 13	16 ^h 18	16 ^h 11	3 ^h 21	n.a.
T 12	13 24 40	22 ^h 50'27	7 ^h 26	8 ^h 55	26 ^h 33	21 ^h 22	8 ^h 49	29 ^h 39	14 ^h 32	23 ^h 5	3 ^h 12	16 ^h 18	16 ^h 8	3 ^h 27	n.a.
F 13	13 28 37	23 ^h 48'24	22 ^h 34	10 ^h 50	27 ^h 47	21 ^h 57	9 ^h 0	29 ^h 38	14 ^h 35	23 ^h 4	3 ^h 10	16 ^h R18	16 ^h 5	3 ^h 34	n.a.
S 14	13 32 34	24 ^h 46'19	7 ^h III37	12 ^h 46	29 ^h 0	22 ^h 32	9 ^h 12	29 ^h 36	14 ^h 39	23 ^h 4	3 ^h 8	16 ^h 18	16 ^h 1	3 ^h 41	n.a.
S 15	13 36 30	25 ^h 44'12	22 ^h 25	14 ^h 45	0 ^h 814	23 ^h 7	9 ^h 23	29 ^h 34	14 ^h 42	23 ^h 3	3 ^h 7	16 ^h 17	15 ^h 58	3 ^h 47	n.a.
M16	13 40 27	26 ^h 42'04	6 ^h X54	16 ^h 45	1 ^h 28	23 ^h 43	9 ^h 35	29 ^h 33	14 ^h 46	23 ^h 2	3 ^h 5	16 ^h 16	15 ^h 55	3 ^h 54	n.a.
T 17	13 44 23	27 ^h 39'55	20 ^h 56	18 ^h 47	2 ^h 42	24 ^h 18	9 ^h 46	29 ^h 31	14 ^h 49	23 ^h 1	3 ^h 4	16 ^h 15	15 ^h 52	4 ^h 1	n.a.
W18	13 48 20	28 ^h 37'44	4 ^h 31	20 ^h 51	3 ^h 56	24 ^h 53	9 ^h 58	29 ^h 30	14 ^h 52	23 ^h 1	3 ^h 2	16 ^h 14	15 ^h 49	4 ^h 7	n.a.
T 19	13 52 16	29 ^h 35'32	17 ^h 39	22 ^h 56	5 ^h 10	25 ^h 28	10 ^h 10	29 ^h 29	14 ^h 56	23 ^h 0					

SWISS EPHEMERIS for the year 507

MAY 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	14 39 35	11♈ 7'33	12♐52	18♌52	19♌55	2♉33	12♐36	29♏22	15♍35	22°R49	2°R40	16°R 8	15♎ 7	5♍34	n.a.
W 2	14 43 32	12° 5'05	25°32	20°59	21° 8	3° 9	12°49	29°22	15°38	22♌47	2♐39	16♎ 4	15° 4	5°40	n.a.
T 3	14 47 28	13° 2'35	8♉25	23° 5	22°22	3°45	13° 1	29°22	15°41	22°46	2°37	16° 0	15° 1	5°47	n.a.
F 4	14 51 25	14° 0'05	21°33	25° 9	23°36	4°21	13°14	29°22	15°45	22°45	2°35	15°57	14°58	5°54	n.a.
S 5	14 55 21	14°57'32	4♏58	27°10	24°49	4°56	13°26	29°23	15°48	22°44	2°34	15°55	14°55	6° 0	n.a.
S 6	14 59 18	15°54'59	18°41	29°10	26° 3	5°32	13°39	29°23	15°51	22°43	2°32	15°D55	14°51	6° 7	n.a.
M 7	15 3 14	16°52'24	2♐41	1♐ 7	27°16	6° 8	13°52	29°24	15°54	22°42	2°30	15°56	14°48	6°13	n.a.
T 8	15 7 11	17°49'48	16°59	3° 2	28°30	6°44	14° 5	29°25	15°57	22°40	2°29	15°57	14°45	6°20	n.a.
W 9	15 11 7	18°47'10	1♎32	4°55	29°44	7°20	14°18	29°25	16° 0	22°39	2°27	15°58	14°42	6°27	n.a.
T 10	15 15 4	19°44'31	16°16	6°45	0♐57	7°56	14°31	29°26	16° 3	22°38	2°26	15°R59	14°39	6°33	n.a.
F 11	15 19 1	20°41'51	1♐ 7	8°32	2°11	8°32	14°43	29°27	16° 6	22°37	2°24	15°58	14°36	6°40	n.a.
S 12	15 22 57	21°39'10	15°57	10°17	3°24	9° 7	14°56	29°28	16° 9	22°35	2°22	15°56	14°32	6°47	n.a.
S 13	15 26 54	22°36'29	0♌38	11°59	4°38	9°43	15° 9	29°30	16°12	22°34	2°21	15°52	14°29	6°53	n.a.
M 14	15 30 50	23°33'46	15° 3	13°38	5°51	10°19	15°22	29°31	16°15	22°33	2°19	15°47	14°26	7° 0	n.a.
T 15	15 34 47	24°31'03	29° 6	15°15	7° 5	10°56	15°35	29°32	16°18	22°31	2°18	15°41	14°23	7° 7	n.a.
W 16	15 38 43	25°28'19	12♌45	16°49	8°18	11°32	15°49	29°34	16°21	22°30	2°16	15°35	14°20	7°13	n.a.
T 17	15 42 40	26°25'35	25°58	18°20	9°32	12° 8	16° 2	29°35	16°23	22°28	2°15	15°30	14°16	7°20	n.a.
F 18	15 46 36	27°22'50	8♌46	19°49	10°45	12°44	16°15	29°37	16°26	22°27	2°13	15°27	14°13	7°27	n.a.
S 19	15 50 33	28°20'05	21°12	21°14	11°59	13°20	16°28	29°39	16°29	22°26	2°12	15°25	14°10	7°33	n.a.
S 20	15 54 30	29°17'19	3♌21	22°37	13°12	13°56	16°41	29°41	16°32	22°24	2°11	15°D25	14° 7	7°40	n.a.
M 21	15 58 26	0♐14'33	15°18	23°57	14°26	14°32	16°54	29°43	16°35	22°23	2° 9	15°26	14° 4	7°47	n.a.
T 22	16 2 23	1°11'47	27° 7	25°14	15°39	15° 9	17° 8	29°45	16°37	22°21	2° 8	15°27	14° 1	7°53	n.a.
W 23	16 6 19	2° 9'00	8♍54	26°28	16°53	15°45	17°21	29°47	16°40	22°20	2° 6	15°28	13°57	8° 0	n.a.
T 24	16 10 16	3° 6'13	20°44	27°39	18° 6	16°21	17°34	29°49	16°42	22°18	2° 5	15°R28	13°54	8° 6	n.a.
F 25	16 14 12	4° 3'26	2♌40	28°47	19°19	16°58	17°48	29°52	16°45	22°17	2° 4	15°27	13°51	8°13	n.a.
S 26	16 18 9	5° 0'38	14°46	29°51	20°33	17°34	18° 1	29°54	16°48	22°15	2° 2	15°23	13°48	8°20	n.a.
S 27	16 22 5	5°57'50	27° 3	0♉53	21°46	18°10	18°14	29°57	16°50	22°14	2° 1	15°17	13°45	8°26	n.a.
M 28	16 26 2	6°55'02	9♐34	1°51	23° 0	18°47	18°28	29°59	16°53	22°12	2° 0	15° 9	13°42	8°33	n.a.
T 29	16 29 59	7°52'13	22°20	2°46	24°13	19°23	18°41	0♐ 2	16°55	22°11	1°58	15° 0	13°38	8°40	n.a.
W 30	16 33 55	8°49'24	5♉19	3°37	25°26	20° 0	18°55	0° 5	16°58	22° 9	1°57	14°51	13°35	8°46	n.a.
T 31	16 37 52	9♐46'35	18♉31	4♉25	26♐40	20♉36	19♐ 8	0♐ 8	17° 0	22♌ 7	1♐56	14♎43	13♎32	8°53	n.a.

Delta T = 01h32m56s Julian Calendar 1 May 507 == Greg. Calendar 3 May 507

JUNE 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	16 41 48	10♐43'45	1♏56	5♉ 9	27♐53	21♉13	19♐22	0♐11	17° 2	22°R 6	1°R55	14°R35	13♎29	9° 0	n.a.
S 2	16 45 45	11°40'55	15°32	5°49	29° 7	21°50	19°35	0°14	17° 5	22♌ 4	1♐53	14♎30	13°26	9° 6	n.a.
S 3	16 49 41	12°38'04	29°19	6°25	0♉20	22°26	19°48	0°17	17° 7	22° 3	1°52	14°28	13°22	9°13	n.a.
M 4	16 53 38	13°35'12	13♐16	6°57	1°33	23° 3	20° 2	0°21	17° 9	22° 1	1°51	14°D27	13°19	9°20	n.a.
T 5	16 57 34	14°32'21	27°23	7°25	2°46	23°40	20°15	0°24	17°11	21°59	1°50	14°27	13°16	9°26	n.a.
W 6	17 1 31	15°29'28	11♎39	7°49	4° 0	24°16	20°29	0°27	17°14	21°58	1°49	14°R28	13°13	9°33	n.a.
T 7	17 5 28	16°26'36	26° 2	8° 8	5°13	24°53	20°42	0°31	17°16	21°56	1°48	14°27	13°10	9°39	n.a.
F 8	17 9 24	17°23'43	10♐29	8°23	6°26	25°30	20°56	0°35	17°18	21°55	1°47	14°25	13° 7	9°46	n.a.
S 9	17 13 21	18°20'50	24°56	8°33	7°40	26° 6	21° 9	0°38	17°20	21°53	1°46	14°20	13° 3	9°53	n.a.
S 10	17 17 17	19°17'57	9♌17	8°38	8°53	26°43	21°23	0°42	17°22	21°51	1°45	14°13	13° 0	9°59	n.a.
M 11	17 21 14	20°15'04	23°26	8°R39	10° 6	27°20	21°36	0°46	17°24	21°50	1°44	14° 3	12°57	10° 6	n.a.
T 12	17 25 10	21°12'11	7♌19	8°35	11°19	27°57	21°50	0°50	17°26	21°48	1°43	13°53	12°54	10°13	n.a.
W 13	17 29 7	22° 9'19	20°51	8°27	12°32	28°34	22° 3	0°54	17°28	21°47	1°42	13°43	12°51	10°19	n.a.
T 14	17 33 3	23° 6'27	4♎ 0	8°14	13°46	29°11	22°17	0°58	17°30	21°45	1°41	13°33	12°48	10°26	n.a.
F 15	17 37 0	24° 3'35	16°47	7°56	14°59	29°48	22°30	1° 2	17°31	21°43	1°40	13°26	12°44	10°33	n.a.
S 16	17 40 57	25° 0'43	29°14	7°35	16°12	0♏25	22°44	1° 7	17°33	21°42	1°40	13°21	12°41	10°39	n.a.
S 17	17 44 53	25°57'52	11♌23	7° 9	17°25	1° 2	22°57	1°11	17°35	21°40	1°39	13°18	12°38	10°46	n.a.
M 18	17 48 50	26°55'01	23°20	6°40	18°38	1°39	23°11	1°16	17°37	21°38	1°38	13°D17	12°35	10°53	n.a.
T 19	17 52 46	27°52'11	5♍10	6° 7	19°51	2°16	23°24	1°20	17°38	21°37	1°37	13°17	12°32	10°59	n.a.
W 20	17 56 43	28°49'22	16°58	5°32	21° 4	2°53	23°38	1°25	17°40	21°35	1°37	13°R17	12°28	11° 6	n.a.
T 21	18 0 39	29°46'33	28°50	4°54	22°17	3°30	23°51	1°29	17°41	21°34	1°36	13°16	12°25	11°13	n.a.
F 22	18 4 36	0♉43'46	10♌51	4°15	23°31	4° 7	24° 5	1°34	17°43	21°32	1°35	13°13	12°22	11°19	n.a.
S 23	18 8 32	1°40'58	23° 4	3°35	24°44	4°44	24°18	1°39	17°44	21°30	1°35	13° 8	12°19	11°26	n.a.
S 24	18 12 29	2°38'12	5♐33	2°55	25°57	5°22	24°32	1°44	17°46	21°29	1°34	13° 0	12°16	11°32	n.a.
M 25	18 16 26	3°35'26	18°19	2°15	27°10	5°59	24°45	1°49	17°47	21°27	1°33	12°50	12°13	11°39	n.a.
T 26	18 20 22	4°32'41	1♉24	1°36	28°23	6°36	24°59	1°54	17°49	21°26	1°33	12°38	12° 9	11°46	n.a.
W 27	18 24 19	5°29'56	14°45	0°59	29°36	7°13	25°12	1°59	17°50	21°24	1°32	12°26	12° 6	11°52	n.a.
T 28	18 28 15	6°27'12	28°22	0°24	0♏49	7°51	25°25	2° 4	17°51	21°23	1°32	12°14	12° 3	11°59	n.a.
F 29	18 32 12	7°24'29	12♏10	29♐53	2° 2	8°28	25°39	2° 9	17°52	21°21	1°32	12° 4	12° 0	12° 6	n.a.
S 30	18 36 8	8♉21'46	26♏ 6	29♐25	3♏15	9♏ 6	25♐52	2♐14	17°54	21♌19	1♐31	11♎57	11♎57	12° 0	n.a.

Delta T = 01h32m55s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 507

JULY 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	18 40 5	9 ⁵⁹ 19'03	10 ¹⁰ 8	29 ⁹ R 2	4 ⁸ 28	9 ⁸ 43	26 ¹¹ 5	2 ¹⁰ 20	17 ¹⁷ 55	21 ⁹ R18	1 ⁹ R31	11 ⁹ R53	11 ⁹ 54	12 ⁹ 19	n.a.
M 2	18 44 1	10 ¹⁶ 21	24 ¹³	28 ¹¹ 43	5 ⁴ 1	10 ² 21	26 ¹⁹	2 ²⁵	17 ⁵⁶	21 ¹⁷ 16	1 ¹¹ 30	11 ⁵ 51	11 ⁵ 0	12 ²⁶	n.a.
T 3	18 47 58	11 ¹³ 39	8 ²⁰	28 ²⁹	6 ⁵⁴	10 ⁵⁸	26 ³²	2 ³¹	17 ⁵⁷	21 ¹⁵	1 ³⁰	11 ⁵¹	11 ⁴⁷	12 ³²	n.a.
W 4	18 51 55	12 ¹⁰ 58	22 ²⁷	28 ²¹	8 ⁶	11 ³⁶	26 ⁴⁵	2 ³⁶	17 ⁵⁸	21 ¹³	1 ³⁰	11 ⁵¹	11 ⁴⁴	12 ³⁹	n.a.
T 5	18 55 51	13 ⁸ 17	6 ¹¹ 35	28 ^D 19	9 ¹⁹	12 ¹³	26 ⁵⁸	2 ⁴²	17 ⁵⁹	21 ¹²	1 ³⁰	11 ⁴⁹	11 ⁴¹	12 ⁴⁶	n.a.
F 6	18 59 48	14 ⁵ 37	20 ⁴⁰	28 ²³	10 ³²	12 ⁵¹	27 ¹²	2 ⁴⁷	17 ⁵⁹	21 ¹⁰	1 ³⁰	11 ⁴⁶	11 ³⁸	12 ⁵²	n.a.
S 7	19 3 44	15 ² 58	4 ¹⁷ 42	28 ³³	11 ⁴⁵	13 ²⁸	27 ²⁵	2 ⁵³	18 ⁰	21 ⁹	1 ²⁹	11 ⁴⁰	11 ³⁴	12 ⁵⁹	n.a.
S 8	19 7 41	16 ⁰ 20	18 ³⁸	28 ⁴⁹	12 ⁵⁸	14 ⁶	27 ³⁸	2 ⁵⁹	18 ¹	21 ⁸	1 ²⁹	11 ³²	11 ³¹	13 ⁵	n.a.
M 9	19 11 37	16 ⁵⁷ 42	2 ³ 24	29 ¹¹	14 ¹⁰	14 ⁴⁴	27 ⁵¹	3 ⁵	18 ²	21 ⁶	1 ²⁹	11 ²¹	11 ²⁸	13 ¹²	n.a.
T 10	19 15 34	17 ⁵⁵ 05	15 ⁵⁶	29 ⁴⁰	15 ²³	15 ²¹	28 ⁴	3 ¹¹	18 ²	21 ⁵	1 ²⁹	11 ⁹	11 ²⁵	13 ¹⁹	n.a.
W11	19 19 30	18 ⁵² 30	29 ¹²	0 ⁵ 15	16 ³⁶	15 ⁵⁹	28 ¹⁷	3 ¹⁷	18 ³	21 ³	1 ^D 29	10 ⁵⁷	11 ²²	13 ²⁵	n.a.
T 12	19 23 27	19 ⁴⁹ 55	12 ¹⁰	0 ⁵⁷	17 ⁴⁹	16 ³⁷	28 ³⁰	3 ²³	18 ⁴	21 ²	1 ²⁹	10 ⁴⁶	11 ¹⁹	13 ³²	n.a.
F 13	19 27 24	20 ⁴⁷ 22	24 ⁴⁹	1 ⁴⁵	19 ¹	17 ¹⁵	28 ⁴³	3 ²⁹	18 ⁴	21 ¹	1 ²⁹	10 ³⁷	11 ¹⁵	13 ³⁹	n.a.
S 14	19 31 20	21 ⁴⁴ 49	7 ¹¹	2 ³⁹	20 ¹⁴	17 ⁵³	28 ⁵⁶	3 ³⁵	18 ⁵	20 ⁵⁹	1 ²⁹	10 ³⁰	11 ¹²	13 ⁴⁵	n.a.
S 15	19 35 17	22 ⁴² 18	19 ¹⁸	3 ³⁹	21 ²⁷	18 ³¹	29 ⁹	3 ⁴¹	18 ⁵	20 ⁵⁸	1 ²⁹	10 ²⁷	11 ⁹	13 ⁵²	n.a.
M16	19 39 13	23 ³⁹ 49	1 ¹⁷ 4	4 ⁴⁵	22 ³⁹	19 ⁸	29 ²²	3 ⁴⁷	18 ⁵	20 ⁵⁷	1 ²⁹	10 ²⁵	11 ⁶	13 ⁵⁹	n.a.
T 17	19 43 10	24 ³⁷ 21	13 ⁴	5 ⁵⁷	23 ⁵²	19 ⁴⁶	29 ³⁵	3 ⁵³	18 ⁶	20 ⁵⁵	1 ³⁰	10 ^D 25	11 ³	14 ⁵	n.a.
W18	19 47 6	25 ³⁴ 54	24 ⁵²	7 ¹⁵	25 ⁴	20 ²⁴	29 ⁴⁷	4 ⁰	18 ⁶	20 ⁵⁴	1 ³⁰	10 ^R 25	10 ⁵⁹	14 ¹²	n.a.
T 19	19 51 3	26 ³² 29	6 ³ 45	8 ³⁷	26 ¹⁷	21 ²	0 ⁵ 0	4 ⁶	18 ⁶	20 ⁵³	1 ³⁰	10 ²⁴	10 ⁵⁶	14 ¹⁹	n.a.
F 20	19 54 59	27 ³⁰ 05	18 ⁴⁷	10 ⁵	27 ²⁹	21 ⁴⁰	0 ¹³	4 ¹²	18 ⁶	20 ⁵²	1 ³⁰	10 ²²	10 ⁵³	14 ²⁵	n.a.
S 21	19 58 56	28 ²⁷ 44	1 ¹¹ 4	11 ³⁸	28 ⁴²	22 ¹⁸	0 ²⁶	4 ¹⁹	18 ⁷	20 ⁵⁰	1 ³¹	10 ¹⁸	10 ⁵⁰	14 ³²	n.a.
S 22	20 2 53	29 ²⁵ 23	13 ³⁹	13 ¹⁴	29 ⁵⁴	22 ⁵⁷	0 ³⁸	4 ²⁵	18 ⁷	20 ⁴⁹	1 ³¹	10 ¹²	10 ⁴⁷	14 ³⁹	n.a.
M23	20 6 49	0 ¹² 3'04	26 ³⁶	14 ⁵⁵	1 ¹⁰ 7	23 ³⁵	0 ⁵¹	4 ³²	18 ^R 7	20 ⁴⁸	1 ³¹	10 ³	10 ⁴⁴	14 ⁴⁵	n.a.
T 24	20 10 46	1 ²⁰ 47	9 ⁵⁵	16 ⁴⁰	2 ¹⁹	24 ¹³	1 ³	4 ³⁸	18 ⁷	20 ⁴⁷	1 ³²	9 ⁵²	10 ⁴⁰	14 ⁵²	n.a.
W25	20 14 42	2 ¹⁸ 32	23 ³⁵	18 ²⁸	3 ³²	24 ⁵¹	1 ¹⁶	4 ⁴⁵	18 ⁷	20 ⁴⁶	1 ³²	9 ⁴¹	10 ³⁷	14 ⁵⁸	n.a.
T 26	20 18 39	3 ¹⁶ 17	7 ¹³ 4	20 ¹⁸	4 ⁴⁴	25 ²⁹	1 ²⁸	4 ⁵²	18 ⁷	20 ⁴⁵	1 ³³	9 ³¹	10 ³⁴	15 ⁵	n.a.
F 27	20 22 35	4 ¹⁴ 05	21 ⁴⁷	22 ¹¹	5 ⁵⁶	26 ⁸	1 ⁴⁰	4 ⁵⁸	18 ⁶	20 ⁴⁴	1 ³³	9 ²²	10 ³¹	15 ¹²	n.a.
S 28	20 26 32	5 ¹¹ 53	6 ¹⁰ 9	24 ⁶	7 ⁹	26 ⁴⁶	1 ⁵³	5 ⁵	18 ⁶	20 ⁴³	1 ³⁴	9 ¹⁶	10 ²⁸	15 ¹⁸	n.a.
S 29	20 30 28	6 ⁹ 43	20 ³⁴	26 ³	8 ²¹	27 ²⁵	2 ⁵	5 ¹²	18 ⁶	20 ⁴²	1 ³⁴	9 ¹³	10 ²⁵	15 ²⁵	n.a.
M30	20 34 25	7 ⁷ 34	4 ⁵ 57	28 ¹	9 ³³	28 ³	2 ¹⁷	5 ¹⁹	18 ⁶	20 ⁴¹	1 ³⁵	9 ^D 11	10 ²¹	15 ³²	n.a.
T 31	20 38 22	8 ⁵ 27	19 ¹⁵	0 ¹ 0	10 ¹⁰ 45	28 ¹⁴ 1	2 ⁵ 29	5 ¹⁰ 26	18 ¹⁷ 5	20 ¹⁷ 40	1 ¹¹ 36	9 ¹¹ 11	10 ¹⁸	15 ¹⁷ 38	n.a.

Delta T = 01h32m54s Julian Calendar 1 July 507 == Greg. Calendar 3 July 507

AUGUST 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
W 1	20 42 18	9 ⁸ 3'20	3 ¹¹ 26	1 ¹⁵ 59	11 ¹⁰ 57	29 ¹⁰ 20	2 ⁵ 41	5 ¹⁰ 32	18 ^R 5	20 ⁹ R39	1 ¹¹ 36	9 ^R 12	10 ¹⁵	15 ¹⁷ 45	n.a.
T 2	20 46 15	10 ¹ 15	17 ²⁸	3 ⁵⁸	13 ¹⁰	29 ⁵⁸	2 ⁵³	5 ³⁹	18 ¹⁷ 4	20 ¹⁷ 38	1 ³⁷	9 ¹²	10 ¹²	15 ⁵²	n.a.
F 3	20 50 11	10 ⁵⁹ 12	1 ¹⁷ 21	5 ⁵⁸	14 ²²	0 ¹⁰ 37	3 ⁵	5 ⁴⁶	18 ⁴	20 ³⁷	1 ³⁸	9 ¹⁰	10 ⁹	15 ⁵⁸	n.a.
S 4	20 54 8	11 ⁵⁷ 10	15 ⁴	7 ⁵⁷	15 ³⁴	1 ¹⁵	3 ¹⁷	5 ⁵³	18 ³	20 ³⁶	1 ³⁹	9 ⁶	10 ⁵	16 ⁵	n.a.
S 5	20 58 4	12 ⁵⁵ 09	28 ³⁶	9 ⁵⁶	16 ⁴⁶	1 ⁵⁴	3 ²⁹	6 ⁰	18 ³	20 ³⁵	1 ³⁹	9 ⁰	10 ²	16 ¹²	n.a.
M 6	21 2 1	13 ⁵³ 10	11 ³ 58	11 ⁵⁴	17 ⁵⁸	2 ³³	3 ⁴¹	6 ⁷	18 ²	20 ³⁴	1 ⁴⁰	8 ⁵¹	9 ⁵⁹	16 ¹⁸	n.a.
T 7	21 5 57	14 ⁵¹ 12	25 ⁶	13 ⁵¹	19 ¹⁰	3 ¹¹	3 ⁵²	6 ¹⁴	18 ¹	20 ³⁴	1 ⁴¹	8 ⁴²	9 ⁵⁶	16 ²⁵	n.a.
W 8	21 9 54	15 ⁴⁹ 16	8 ¹	15 ⁴⁸	20 ²²	3 ⁵⁰	4 ⁴	6 ²¹	18 ¹	20 ³³	1 ⁴²	8 ³³	9 ⁵³	16 ³²	n.a.
T 9	21 13 51	16 ⁴⁷ 21	20 ⁴²	17 ⁴⁴	21 ³³	4 ²⁹	4 ¹⁶	6 ²⁸	18 ⁰	20 ³²	1 ⁴³	8 ²⁴	9 ⁵⁰	16 ³⁸	n.a.
F 10	21 17 47	17 ⁴⁵ 29	3 ¹¹ 8	19 ³⁸	22 ⁴⁵	5 ⁸	4 ²⁷	6 ³⁶	17 ⁵⁹	20 ³¹	1 ⁴⁴	8 ¹⁷	9 ⁴⁶	16 ⁴⁵	n.a.
S 11	21 21 44	18 ⁴³ 38	15 ²¹	21 ³²	23 ⁵⁷	5 ⁴⁷	4 ³⁸	6 ⁴³	17 ⁵⁸	20 ³¹	1 ⁴⁵	8 ¹³	9 ⁴³	16 ⁵¹	n.a.
S 12	21 25 40	19 ⁴¹ 49	27 ²³	23 ²⁴	25 ⁹	6 ²⁵	4 ⁵⁰	6 ⁵⁰	17 ⁵⁷	20 ³⁰	1 ⁴⁶	8 ¹⁰	9 ⁴⁰	16 ⁵⁸	n.a.
M13	21 29 37	20 ⁴⁰ 02	9 ¹⁷ 16	25 ¹⁶	26 ²⁰	7 ⁴	5 ¹	6 ⁵⁷	17 ⁵⁶	20 ²⁹	1 ⁴⁷	8 ^D 9	9 ³⁷	17 ⁵	n.a.
T 14	21 33 33	21 ³⁸ 17	21 ⁴	27 ⁶	27 ³²	7 ⁴³	5 ¹²	7 ⁴	17 ⁵⁵	20 ²⁹	1 ⁴⁸	8 ¹⁰	9 ³⁴	17 ¹¹	n.a.
W15	21 37 30	22 ³⁶ 34	2 ¹⁸ 52	28 ⁵⁵	28 ⁴⁴	8 ²²	5 ²³	7 ¹¹	17 ⁵⁴	20 ²⁸	1 ⁴⁹	8 ¹²	9 ³¹	17 ¹⁸	n.a.
T 16	21 41 26	23 ³⁴ 54	14 ⁴⁴	0 ¹⁰ 43	29 ⁵⁵	9 ¹	5 ³⁴	7 ¹⁹	17 ⁵³	20 ²⁸	1 ⁵⁰	8 ¹³	9 ²⁷	17 ²⁵	n.a.
F 17	21 45 23	24 ³³ 15	26 ⁴⁵	2 ³⁰	1 ⁵ 7	9 ⁴⁰	5 ⁴⁵	7 ²⁶	17 ⁵²	20 ²⁷	1 ⁵²	8 ^R 13	9 ²⁴	17 ³¹	n.a.
S 18	21 49 20	25 ³¹ 39	9 ¹¹ 2	4 ¹⁵	2 ¹⁸	10 ¹⁹	5 ⁵⁶	7 ³³	17 ⁵¹	20 ²⁷	1 ⁵³	8 ¹²	9 ²¹	17 ³⁸	n.a.
S 19	21 53 16	26 ³⁰ 05	21 ³⁷	6 ⁰	3 ³⁰	10 ⁵⁹	6 ⁷	7 ⁴¹	17 ⁴⁹	20 ²⁶	1 ⁵⁴	8 ⁹	9 ¹⁸	17 ⁴⁵	n.a.
M20	21 57 13	27 ²⁸ 33	4 ⁵ 36	7 ⁴³	4 ⁴¹	11 ³⁸	6 ¹⁷	7 ⁴⁸	17 ⁴⁸	20 ²⁶	1 ⁵⁵	8 ⁵	9 ¹⁵	17 ⁵¹	n.a.
T 21	22 1 9	28 ²⁷ 03	18 ⁰	9 ²⁵	5 ⁵²	12 ¹⁷	6 ²⁸	7 ⁵⁵	17 ⁴⁷	20 ²⁶	1 ⁵⁷	7 ⁵⁹	9 ¹¹	17 ⁵⁸	n.a.
W22	22 5 6	29 ²⁵ 36	1 ¹⁸ 49	11 ⁷	7 ⁴	12 ⁵⁶	6 ³⁸	8 ²	17 ⁴⁵	20 ²⁵	1 ⁵⁸	7 ⁵³	9 ⁸	18 ⁵	n.a.
T 23	22 9 2	0 ¹⁰ 24'10	16 ²	12 ⁴⁷	8 ¹⁵	13 ³⁶	6 ⁴⁹	8 ¹⁰	17 ⁴⁴	20 ²⁵	2 ⁰	7 ⁴⁷	9 ⁵	18 ¹¹	n.a.
F 24	22 12 59	1 ²² 47	0 ¹⁰ 34	14 ²⁶	9 ²⁶	14 ¹⁵	6 ⁵⁹	8 ¹⁷	17 ⁴²	20 ²⁵	2 ¹	7 ⁴²	9 ²	18 ¹⁸	n.a.
S 25	22 16 55	2 ²¹ 26	15 ¹⁹	16 ⁴ </											

SWISS EPHEMERIS for the year 507

SEPTEMBER 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
S 1	22 44 31	9♍12'47	25♌33	27♍ 2	18♌54	19♍31	8♌18	9♍16	17°R29	20♌24	2♍13	7°R40	8♌36	19♍11	n.a.
S 2	22 48 28	10°11'40	8♌30	28°32	20° 5	20°11	8°27	9°24	17°V28	20°24	2°15	7°♌38	8°33	19°18	n.a.
M 3	22 52 24	11°10'35	21°53	0♌ 2	21°16	20°51	8°36	9°31	17°26	20°24	2°17	7°34	8°30	19°24	n.a.
T 4	22 56 21	12° 9'32	4♌40	1°30	22°26	21°31	8°45	9°38	17°24	20°24	2°18	7°30	8°27	19°31	n.a.
W 5	23 0 18	13° 8'31	17°15	2°57	23°37	22°10	8°54	9°46	17°22	20°24	2°20	7°26	8°24	19°38	n.a.
T 6	23 4 14	14° 7'32	29°38	4°23	24°47	22°50	9° 3	9°53	17°20	20°24	2°22	7°23	8°21	19°44	n.a.
F 7	23 8 11	15° 6'34	11♌50	5°49	25°57	23°30	9°12	10° 1	17°18	20°24	2°23	7°20	8°17	19°51	n.a.
S 8	23 12 7	16° 5'39	23°52	7°13	27° 8	24°10	9°21	10° 8	17°16	20°24	2°25	7°18	8°14	19°58	n.a.
S 9	23 16 4	17° 4'46	5♍48	8°36	28°18	24°50	9°29	10°15	17°14	20°25	2°27	7°D17	8°11	20° 4	n.a.
M10	23 20 0	18° 3'55	17°37	9°58	29°28	25°30	9°37	10°23	17°12	20°25	2°29	7°18	8° 8	20°11	n.a.
T 11	23 23 57	19° 3'06	29°24	11°19	0♍38	26°10	9°46	10°30	17°10	20°25	2°31	7°19	8° 5	20°17	n.a.
W12	23 27 53	20° 2'20	11♌12	12°39	1°48	26°50	9°54	10°37	17° 8	20°26	2°33	7°20	8° 2	20°24	n.a.
T 13	23 31 50	21° 1'36	23° 4	13°57	2°58	27°31	10° 2	10°45	17° 6	20°26	2°35	7°22	7°58	20°31	n.a.
F 14	23 35 46	22° 0'54	5♍ 5	15°14	4° 8	28°11	10°10	10°52	17° 4	20°27	2°37	7°23	7°55	20°37	n.a.
S 15	23 39 43	23° 0'15	17°19	16°30	5°18	28°51	10°17	10°59	17° 1	20°27	2°39	7°24	7°52	20°44	n.a.
S 16	23 43 40	23°59'38	29°51	17°45	6°27	29°31	10°25	11° 7	16°59	20°27	2°40	7°R24	7°49	20°51	n.a.
M17	23 47 36	24°59'04	12♌45	18°58	7°37	0♌12	10°33	11°14	16°57	20°28	2°42	7°23	7°46	20°57	n.a.
T 18	23 51 33	25°58'32	26° 4	20° 9	8°47	0°52	10°40	11°21	16°55	20°29	2°45	7°22	7°42	21° 4	n.a.
W19	23 55 29	26°58'02	9♌51	21°18	9°56	1°33	10°47	11°28	16°52	20°29	2°47	7°21	7°39	21°11	n.a.
T 20	23 59 26	27°57'34	24° 4	22°26	11° 5	2°13	10°54	11°35	16°50	20°30	2°49	7°19	7°36	21°17	n.a.
F 21	0 3 22	28°57'09	8♍41	23°31	12°15	2°54	11° 1	11°43	16°48	20°30	2°51	7°18	7°33	21°24	n.a.
S 22	0 7 19	29°56'46	23°37	24°34	13°24	3°34	11° 8	11°50	16°46	20°31	2°53	7°18	7°30	21°31	n.a.
S 23	0 11 15	0♌56'25	8♌43	25°35	14°33	4°15	11°14	11°57	16°43	20°32	2°55	7°D18	7°27	21°37	n.a.
M24	0 15 12	1°56'06	23°51	26°33	15°42	4°55	11°21	12° 4	16°41	20°33	2°57	7°18	7°23	21°44	n.a.
T 25	0 19 9	2°55'50	8♍51	27°28	16°51	5°36	11°27	12°11	16°38	20°33	2°59	7°18	7°20	21°51	n.a.
W26	0 23 5	3°55'35	23°36	28°19	18° 0	6°17	11°33	12°18	16°36	20°34	3° 1	7°19	7°17	21°57	n.a.
T 27	0 27 2	4°55'21	8♌ 7	29° 7	19° 8	6°58	11°39	12°25	16°34	20°35	3° 4	7°19	7°14	22° 4	n.a.
F 28	0 30 58	5°55'10	22° 1	29°51	20°17	7°39	11°45	12°32	16°31	20°36	3° 6	7°19	7°11	22°11	n.a.
S 29	0 34 55	6°55'01	5♌37	0♍30	21°25	8°19	11°51	12°39	16°29	20°37	3° 8	7°19	7° 8	22°17	n.a.
S 30	0 38 51	7♌54'53	18♌50	1♍ 4	22♍33	9♌ 0	11♌56	12♍46	16°V26	20♌38	3♍10	7♌19	7♌ 4	22°V24	n.a.

Delta T = 01h32m52s Julian Calendar 1 Sept. 507 == Greg. Calendar 3 Sept. 507

OCTOBER 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
M 1	0 42 48	8♌54'46	1♌43	1♍33	23♍42	9♌41	12♌ 2	12♍53	16°R24	20♌39	3♍12	7♌19	7♌ 1	22°V30	n.a.
T 2	0 46 44	9°54'42	14°17	1°55	24°50	10°22	12° 7	13° 0	16°V22	20°40	3°15	7°19	6°58	22°37	n.a.
W 3	0 50 41	10°54'39	26°38	2°11	25°58	11° 3	12°12	13° 7	16°19	20°41	3°17	7°20	6°55	22°44	n.a.
T 4	0 54 38	11°54'38	8♌46	2°20	27° 5	11°44	12°17	13°14	16°17	20°42	3°19	7°20	6°52	22°50	n.a.
F 5	0 58 34	12°54'39	20°46	2°R21	28°13	12°26	12°21	13°20	16°14	20°43	3°21	7°21	6°48	22°57	n.a.
S 6	1 2 31	13°54'42	2°V39	2°14	29°20	13° 7	12°26	13°27	16°12	20°44	3°24	7°R21	6°45	23° 4	n.a.
S 7	1 6 27	14°54'46	14°29	1°57	0♌28	13°48	12°30	13°34	16° 9	20°45	3°26	7°21	6°42	23°10	n.a.
M 8	1 10 24	15°54'53	26°17	1°31	1°35	14°29	12°34	13°41	16° 7	20°46	3°28	7°20	6°39	23°17	n.a.
T 9	1 14 20	16°55'01	8♌ 6	0°56	2°42	15°11	12°38	13°47	16° 4	20°48	3°31	7°19	6°36	23°24	n.a.
W10	1 18 17	17°55'12	19°57	0°11	3°49	15°52	12°42	13°54	16° 2	20°49	3°33	7°18	6°33	23°30	n.a.
T 11	1 22 13	18°55'24	11♌53	29♌17	4°55	16°33	12°46	14° 0	15°59	20°50	3°35	7°16	6°29	23°37	n.a.
F 12	1 26 10	19°55'39	13°58	28°15	6° 2	17°15	12°49	14° 7	15°57	20°51	3°38	7°14	6°26	23°44	n.a.
S 13	1 30 6	20°55'55	26°13	27° 6	7° 8	17°56	12°52	14°13	15°54	20°53	3°40	7°13	6°23	23°50	n.a.
S 14	1 34 3	21°56'14	8♌44	25°51	8°14	18°38	12°55	14°20	15°52	20°54	3°42	7°12	6°20	23°57	n.a.
M15	1 38 0	22°56'35	21°33	24°32	9°20	19°20	12°58	14°26	15°49	20°55	3°45	7°D11	6°17	24° 4	n.a.
T 16	1 41 56	23°56'58	4♌43	23°13	10°26	20° 1	13° 1	14°32	15°47	20°57	3°47	7°12	6°13	24°10	n.a.
W17	1 45 53	24°57'22	18°18	21°55	11°31	20°43	13° 4	14°38	15°45	20°58	3°50	7°13	6°10	24°17	n.a.
T 18	1 49 49	25°57'49	2♍20	20°40	12°36	21°25	13° 6	14°45	15°42	21° 0	3°52	7°14	6° 7	24°24	n.a.
F 19	1 53 46	26°58'18	16°46	19°33	13°42	22° 6	13° 8	14°51	15°40	21° 1	3°54	7°15	6° 4	24°30	n.a.
S 20	1 57 42	27°58'48	1♌36	18°33	14°46	22°48	13°10	14°57	15°37	21° 3	3°57	7°R16	6° 1	24°37	n.a.
S 21	2 1 39	28°59'21	16°42	17°44	15°51	23°30	13°12	15° 3	15°35	21° 4	3°59	7°16	5°58	24°43	n.a.
M22	2 5 35	29°59'55	1♍56	17° 6	16°55	24°12	13°13	15° 9	15°32	21° 6	4° 2	7°14	5°54	24°50	n.a.
T 23	2 9 32	1♍ 0'31	17° 9	16°39	17°59	24°54	13°15	15°15	15°30	21° 7	4° 4	7°12	5°51	24°57	n.a.
W24	2 13 29	2° 1'08	2♌ 9	16°24	19° 3	25°36	13°16	15°21	15°28	21° 9	4° 6	7° 9	5°48	25° 3	n.a.
T 25	2 17 25	3° 1'47	16°50	16°D21	20° 7	26°18	13°17	15°26	15°25	21°11	4° 9	7° 5	5°45	25°10	n.a.
F 26	2 21 22	4° 2'27	1♌ 4	16°28	21°10	27° 0	13°17	15°32	15°23	21°12	4°11	7° 1	5°42	25°17	n.a.
S 27	2 25 18	5° 3'08	14°51	16°46	22°13	27°43	13°18	15°38	15°21	21°14	4°14	6°59	5°39	25°23	n.a.
S 28	2 29 15	6° 3'51	28° 9	17°13	23°16	28°25	13°18	15°43	15°19	21°16	4°16	6°57	5°35	25°30	n.a.
M29	2 33 11	7° 4'34	11♌ 1	17°48	24°18	29° 7	13°R19	15°49	15°16	21°18	4°18	6°D57	5°32	25°37	n.a.
T 30	2 37 8	8° 5'19	23°32	18°31	25°20	29°49	13°19	15°54	15°14	21°19	4°21	6°58	5°29	25°43	n.a.
W31	2 41 4	9♍ 6'05	5♌46	19♌21	26♌22	0♍32	13♌58	16♍ 0	15°V12	21♌21	4♍23	7♌ 0	5♌26	25°V50	n.a.

Delta T = 01h32m52s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [10.1.2003]

SWISS EPHEMERIS for the year 507

NOVEMBER 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	2 45 1	10♌ 6'52	17♋46	20♌17	27♁23	1♌14	13°R18	16♍ 5	15°R10	21♁23	4♌26	7♌ 1	5♌23	25♍57	n.a.	
F 2	2 48 58	11° 7'40	29°39	21°18	28°24	1°56	13♌17	16°10	15°Y 8	21°25	4°28	7° 3	5°19	26° 3	n.a.	
S 3	2 52 54	12° 8'29	11♍27	22°24	29°25	2°39	13°16	16°15	15° 5	21°27	4°31	7°R 3	5°16	26°10	n.a.	
S 4	2 56 51	13° 9'19	23°14	23°34	0♃25	3°21	13°15	16°21	15° 3	21°28	4°33	7° 1	5°13	26°17	n.a.	
M 5	3 0 47	14°10'11	5♌ 3	24°46	1°25	4° 4	13°14	16°26	15° 1	21°30	4°35	6°58	5°10	26°23	n.a.	
T 6	3 4 44	15°11'03	16°56	26° 2	2°24	4°47	13°13	16°31	14°59	21°32	4°38	6°53	5° 7	26°30	n.a.	
W 7	3 8 40	16°11'57	28°55	27°20	3°23	5°29	13°11	16°36	14°57	21°34	4°40	6°46	5° 4	26°37	n.a.	
T 8	3 12 37	17°12'52	11♌ 1	28°41	4°21	6°12	13° 9	16°40	14°55	21°36	4°42	6°38	5° 0	26°43	n.a.	
F 9	3 16 33	18°13'49	23°16	0♌ 3	5°19	6°55	13° 7	16°45	14°53	21°38	4°45	6°30	4°57	26°50	n.a.	
S 10	3 20 30	19°14'46	5♌41	1°27	6°17	7°37	13° 5	16°50	14°51	21°40	4°47	6°23	4°54	26°57	n.a.	
S 11	3 24 27	20°15'45	18°17	2°52	7°14	8°20	13° 3	16°54	14°49	21°42	4°50	6°17	4°51	27° 3	n.a.	
M12	3 28 23	21°16'45	1♌ 8	4°18	8°10	9° 3	13° 0	16°59	14°47	21°44	4°52	6°13	4°48	27°10	n.a.	
T 13	3 32 20	22°17'47	14°15	5°45	9° 6	9°46	12°57	17° 3	14°46	21°46	4°54	6°11	4°44	27°17	n.a.	
W14	3 36 16	23°18'49	27°41	7°13	10° 1	10°29	12°55	17° 8	14°44	21°48	4°57	6°D10	4°41	27°23	n.a.	
T 15	3 40 13	24°19'53	11♍29	8°41	10°56	11°12	12°51	17°12	14°42	21°50	4°59	6°11	4°38	27°30	n.a.	
F 16	3 44 9	25°20'58	25°38	10°10	11°50	11°55	12°48	17°16	14°40	21°52	5° 1	6°12	4°35	27°37	n.a.	
S 17	3 48 6	26°22'03	10♌ 8	11°40	12°43	12°38	12°44	17°20	14°39	21°54	5° 3	6°R13	4°32	27°43	n.a.	
S 18	3 52 2	27°23'10	24°57	13°10	13°36	13°22	12°41	17°24	14°37	21°56	5° 6	6°11	4°29	27°50	n.a.	
M19	3 55 59	28°24'18	9♌59	14°41	14°28	14° 5	12°37	17°28	14°35	21°59	5° 8	6° 7	4°25	27°56	n.a.	
T 20	3 59 55	29°25'27	25° 5	16°11	15°19	14°48	12°33	17°32	14°34	22° 1	5°10	6° 1	4°22	28° 3	n.a.	
W21	4 3 52	0♃26'37	10♁ 5	17°42	16° 9	15°31	12°28	17°36	14°32	22° 3	5°12	5°53	4°19	28°10	n.a.	
T 22	4 7 49	1°27'47	24°51	19°14	16°59	16°15	12°24	17°39	14°31	22° 5	5°15	5°43	4°16	28°16	n.a.	
F 23	4 11 45	2°28'58	9♌14	20°46	17°48	16°58	12°19	17°43	14°29	22° 7	5°17	5°34	4°13	28°23	n.a.	
S 24	4 15 42	3°30'09	23° 9	22°17	18°36	17°42	12°15	17°46	14°28	22° 9	5°19	5°26	4°10	28°30	n.a.	
S 25	4 19 38	4°31'20	6♌35	23°49	19°23	18°25	12°10	17°50	14°27	22°11	5°21	5°20	4° 6	28°36	n.a.	
M26	4 23 35	5°32'32	19°33	25°22	20° 9	19° 9	12° 4	17°53	14°25	22°14	5°23	5°17	4° 3	28°43	n.a.	
T 27	4 27 31	6°33'43	2♋ 7	26°54	20°54	19°52	11°59	17°56	14°24	22°16	5°26	5°D15	4° 0	28°50	n.a.	
W28	4 31 28	7°34'55	14°21	28°27	21°38	20°36	11°54	17°59	14°23	22°18	5°28	5°15	3°57	28°56	n.a.	
T 29	4 35 25	8°36'07	26°20	0♁ 0	22°21	21°19	11°48	18° 2	14°22	22°20	5°30	5°16	3°54	29° 3	n.a.	
F 30	4 39 21	9♁37'19	8♍11	1♁33	23♁ 3	22♌ 3	11♌42	18♍ 5	14♍21	22♁23	5♌32	5°R16	3♌50	29♍10	n.a.	

Delta T = 01h32m51s

Julian Calendar 1 Nov. 507 == Greg. Calendar 3 Nov. 507

DECEMBER 507 C.E.JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	4 43 18	10♁38'31	19♍58	3♁ 6	23♁44	22♌47	11°R36	18♍ 8	14°R20	22♁25	5♌34	5°R15	3♌47	29♍16	n.a.	
S 2	4 47 14	11°39'43	1♋45	4°40	24°23	23°31	11♌30	18°11	14°Y19	22°27	5°36	5♌12	3°44	29°23	n.a.	
M 3	4 51 11	12°40'55	13°37	6°14	25° 2	24°14	11°24	18°13	14°18	22°29	5°38	5° 5	3°41	29°30	n.a.	
T 4	4 55 7	13°42'08	25°37	7°48	25°39	24°58	11°18	18°16	14°17	22°31	5°40	4°56	3°38	29°36	n.a.	
W 5	4 59 4	14°43'20	7♌46	9°22	26°14	25°42	11°12	18°18	14°16	22°34	5°42	4°45	3°35	29°43	n.a.	
T 6	5 3 0	15°44'32	20° 5	10°56	26°48	26°26	11° 5	18°20	14°15	22°36	5°44	4°32	3°31	29°50	n.a.	
F 7	5 6 57	16°45'45	2♌36	12°31	27°21	27°10	10°58	18°23	14°14	22°38	5°46	4°18	3°28	29°56	n.a.	
S 8	5 10 54	17°46'57	15°18	14° 6	27°52	27°54	10°51	18°25	14°13	22°41	5°48	4° 5	3°25	0♃ 3	n.a.	
S 9	5 14 50	18°48'10	28°11	15°42	28°22	28°38	10°44	18°27	14°13	22°43	5°50	3°54	3°22	0°10	n.a.	
M10	5 18 47	19°49'23	11♌14	17°18	28°50	29°22	10°37	18°29	14°12	22°45	5°52	3°46	3°19	0°16	n.a.	
T 11	5 22 43	20°50'36	24°30	18°54	29°16	0♁ 6	10°30	18°30	14°11	22°47	5°54	3°41	3°16	0°23	n.a.	
W12	5 26 40	21°51'49	7♍58	20°31	29°40	0°51	10°23	18°32	14°11	22°50	5°56	3°39	3°12	0°30	n.a.	
T 13	5 30 36	22°53'02	21°40	22° 8	0♌ 3	1°35	10°16	18°34	14°10	22°52	5°57	3°D38	3° 9	0°36	n.a.	
F 14	5 34 33	23°54'15	5♌37	23°45	0°23	2°19	10° 8	18°35	14°10	22°54	5°59	3°R38	3° 6	0°43	n.a.	
S 15	5 38 29	24°55'29	19°49	25°23	0°42	3° 4	10° 1	18°37	14°10	22°56	6° 1	3°37	3° 3	0°50	n.a.	
S 16	5 42 26	25°56'42	4♌15	27° 1	0°58	3°48	9°53	18°38	14° 9	22°59	6° 3	3°35	3° 0	0°56	n.a.	
M17	5 46 23	26°57'55	18°52	28°40	1°13	4°32	9°46	18°39	14° 9	23° 1	6° 4	3°29	2°56	1° 3	n.a.	
T 18	5 50 19	27°59'08	3♁35	0♃19	1°25	5°17	9°38	18°40	14° 9	23° 3	6° 6	3°21	2°53	1°10	n.a.	
W19	5 54 16	29° 0'21	18°17	1°58	1°35	6° 1	9°30	18°41	14° 9	23° 6	6° 8	3°10	2°50	1°16	n.a.	
T 20	5 58 12	0♃ 1'34	2♌49	3°38	1°43	6°46	9°22	18°42	14° 8	23° 8	6° 9	2°57	2°47	1°23	n.a.	
F 21	6 2 9	1° 2'46	17° 5	5°19	1°49	7°30	9°14	18°43	14° 8	23°10	6°11	2°45	2°44	1°30	n.a.	
S 22	6 6 5	2° 3'57	0♌58	6°59	1°52	8°15	9° 6	18°43	14°D 8	23°12	6°13	2°33	2°41	1°36	n.a.	
S 23	6 10 2	3° 5'08	14°26	8°41	1°R53	9° 0	8°58	18°44	14° 8	23°15	6°14	2°24	2°37	1°43	n.a.	
M24	6 13 58	4° 6'18	27°27	10°22	1°51	9°44	8°50	18°44	14° 9	23°17	6°16	2°18	2°34	1°50	n.a.	
T 25	6 17 55	5° 7'27	10♋ 4	12° 4	1°47	10°29	8°42	18°44	14° 9	23°19	6°17	2°14	2°31	1°56	n.a.	
W26	6 21 52	6° 8'35	22°22	13°47	1°40	11°14	8°34	18°45	14° 9	23°21	6°19	2°13	2°28	2° 3	n.a.	
T 27	6 25 48	7° 9'42	4♍23	15°29	1°30	11°59	8°26	18°R45	14° 9	23°24	6°20	2°13	2°25	2°10	n.a.	
F 28	6 29 45	8°10'48	16°15	17°12	1°18	12°43	8°18	18°45	14° 9	23°26	6°21	2°12	2°22	2°16	n.a.	
S 29	6 33 41	9°11'52	28° 3	18°55	1° 4	13°28	8°10	18°44	14°10	23°28	6°23	2°11	2°18	2°23	n.a.	
S 30	6 37 38	10°12'56	9♌52	20°38	0°47	14°13	8° 2	18°44	14°10	23°30	6°24	2° 8	2°15	2°30	n.a.	
M31	6 41 34	11♌13'59	21♋47	22♁21	0♌28	14♁58	7♌54	18♍44	14♍11	23♁32	6♌26	2♌ 2	2♌12	2♌36	n.a.	

Delta T = 01h32m50s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiest AG [10.1.2003]