

SWISS EPHEMERIS for the year 3250 BCE

JANUARY 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	4 54 27	16 ^h 15 ^m 08 ^s	17 ^h 22 ^m	9 ^h 39 ^m	27 ^h 49 ^m	14 ^h 44 ^m	28 ^h 28 ^m	21 ^h 35 ^m	8 ^h R13	12 ^h 31 ^m	12 ^h R28	11 ^h R 6	12 ^h 24 ^m	16 ^h 29 ^m	16 ^h 29 ^m	16 ^h 29 ^m	n.a.
T 2	4 58 24	17 ^h 15 ^m 20 ^s	0 ^h 18 ^m	11 ^h 26 ^m	28 ^h 23 ^m	15 ^h 13 ^m	28 ^h 29 ^m	21 ^h 43 ^m	8 ^h II11	12 ^h 21 ^m	12 ^h 32 ^m	11 ^h 0 0	12 ^h 21 ^m	16 ^h 16 ^m	16 ^h 16 ^m	16 ^h 16 ^m	n.a.
F 3	5 2 21	18 ^h 15 ^m 29 ^s	13 ^h 38 ^m	13 ^h 14 ^m	28 ^h 56 ^m	15 ^h 42 ^m	28 ^h 31 ^m	21 ^h 50 ^m	8 ^h 8	12 ^h 23 ^m	12 ^h 26 ^m	10 ^h 52 ^m	12 ^h 18 ^m	16 ^h 23 ^m	16 ^h 23 ^m	16 ^h 23 ^m	n.a.
S 4	5 6 17	19 ^h 15 ^m 36 ^s	27 ^h 24 ^m	15 ^h 2 ^m	29 ^h 27 ^m	16 ^h 11 ^m	28 ^h 32 ^m	21 ^h 58 ^m	8 ^h 6	12 ^h 25 ^m	12 ^h 25 ^m	10 ^h 43 ^m	12 ^h 15 ^m	16 ^h 29 ^m	16 ^h 29 ^m	16 ^h 29 ^m	n.a.
S 5	5 10 14	20 ^h 15 ^m 42 ^s	11 ^h 31 ^m	16 ^h 52 ^m	29 ^h 57 ^m	16 ^h 40 ^m	28 ^h 32 ^m	22 ^h 5 ^m	8 ^h 3	12 ^h 27 ^m	12 ^h 24 ^m	10 ^h 34 ^m	12 ^h 11 ^m	16 ^h 36 ^m	16 ^h 36 ^m	16 ^h 36 ^m	n.a.
M 6	5 14 10	21 ^h 15 ^m 45 ^s	25 ^h 57 ^m	18 ^h 43 ^m	0 ^h 26 ^m	17 ^h 9 ^m	28 ^h 33 ^m	22 ^h 13 ^m	8 ^h 1	12 ^h 29 ^m	12 ^h 23 ^m	10 ^h 27 ^m	12 ^h 8 ^m	16 ^h 43 ^m	16 ^h 43 ^m	16 ^h 43 ^m	n.a.
T 7	5 18 7	22 ^h 15 ^m 47 ^s	10 ^h 33 ^m	20 ^h 35 ^m	0 ^h 52 ^m	17 ^h 39 ^m	28 ^h 34 ^m	22 ^h 21 ^m	7 ^h 58	12 ^h 32 ^m	12 ^h 22 ^m	10 ^h 21 ^m	12 ^h 5 ^m	16 ^h 49 ^m	16 ^h 49 ^m	16 ^h 49 ^m	n.a.
W 8	5 22 3	23 ^h 15 ^m 46 ^s	25 ^h 14 ^m	22 ^h 28 ^m	1 ^h 17 ^m	18 ^h 9 ^m	28 ^h 34 ^m	22 ^h 28 ^m	7 ^h 56	12 ^h 34 ^m	12 ^h 21 ^m	10 ^h 18 ^m	12 ^h 2 ^m	16 ^h 56 ^m	16 ^h 56 ^m	16 ^h 56 ^m	n.a.
T 9	5 26 0	24 ^h 15 ^m 43 ^s	9 ^h 52 ^m	24 ^h 22 ^m	1 ^h 40 ^m	18 ^h 38 ^m	28 ^h R34	22 ^h 36 ^m	7 ^h 53	12 ^h 36 ^m	12 ^h 20 ^m	10 ^h D17	11 ^h 59 ^m	17 ^h 2 ^m	17 ^h 2 ^m	17 ^h 2 ^m	n.a.
F 10	5 29 56	25 ^h 15 ^m 37 ^s	24 ^h 22 ^m	26 ^h 16 ^m	2 ^h 1 ^m	19 ^h 8 ^m	28 ^h 34 ^m	22 ^h 43 ^m	7 ^h 51	12 ^h 38 ^m	12 ^h 20 ^m	10 ^h 18 ^m	11 ^h 56 ^m	17 ^h 9 ^m	17 ^h 9 ^m	17 ^h 9 ^m	n.a.
S 11	5 33 53	26 ^h 15 ^m 29 ^s	8 ^h 41 ^m	28 ^h 12 ^m	2 ^h 20 ^m	19 ^h 38 ^m	28 ^h 34 ^m	22 ^h 51 ^m	7 ^h 48	12 ^h 40 ^m	12 ^h 19 ^m	10 ^h 19 ^m	11 ^h 52 ^m	17 ^h 16 ^m	17 ^h 16 ^m	17 ^h 16 ^m	n.a.
S 12	5 37 50	27 ^h 15 ^m 18 ^s	22 ^h 46 ^m	0 ^h 3 8 ^m	2 ^h 38 ^m	20 ^h 9 ^m	28 ^h 33 ^m	22 ^h 58 ^m	7 ^h 46	12 ^h 43 ^m	12 ^h 18 ^m	10 ^h R20	11 ^h 49 ^m	17 ^h 22 ^m	17 ^h 22 ^m	17 ^h 22 ^m	n.a.
M13	5 41 46	28 ^h 15 ^m 04 ^s	6 ^h 37 ^m	2 ^h 5 ^m	2 ^h 53 ^m	20 ^h 39 ^m	28 ^h 32 ^m	23 ^h 6 ^m	7 ^h 43	12 ^h 45 ^m	12 ^h 17 ^m	10 ^h 20 ^m	11 ^h 46 ^m	17 ^h 29 ^m	17 ^h 29 ^m	17 ^h 29 ^m	n.a.
T 14	5 45 43	29 ^h 14 ^m 48 ^s	20 ^h 14 ^m	4 ^h 2 ^m	3 ^h 6 ^m	21 ^h 9 ^m	28 ^h 31 ^m	23 ^h 13 ^m	7 ^h 41	12 ^h 47 ^m	12 ^h 16 ^m	10 ^h 18 ^m	11 ^h 43 ^m	17 ^h 36 ^m	17 ^h 36 ^m	17 ^h 36 ^m	n.a.
W15	5 49 39	0 ^h 314 ^m 30 ^s	3 ^h 37 ^m	6 ^h 0 ^m	3 ^h 16 ^m	21 ^h 40 ^m	28 ^h 30 ^m	23 ^h 21 ^m	7 ^h 39	12 ^h 49 ^m	12 ^h 15 ^m	10 ^h 14 ^m	11 ^h 40 ^m	17 ^h 42 ^m	17 ^h 42 ^m	17 ^h 42 ^m	n.a.
T 16	5 53 36	1 ^h 14 ^m 09 ^s	16 ^h 46 ^m	7 ^h 58 ^m	3 ^h 25 ^m	22 ^h 11 ^m	28 ^h 29 ^m	23 ^h 28 ^m	7 ^h 36	12 ^h 51 ^m	12 ^h 14 ^m	10 ^h 9 ^m	11 ^h 36 ^m	17 ^h 49 ^m	17 ^h 49 ^m	17 ^h 49 ^m	n.a.
F 17	5 57 32	2 ^h 13 ^m 46 ^s	29 ^h 42 ^m	9 ^h 56 ^m	3 ^h 31 ^m	22 ^h 42 ^m	28 ^h 28 ^m	23 ^h 36 ^m	7 ^h 34	12 ^h 54 ^m	12 ^h 14 ^m	10 ^h 2 ^m	11 ^h 33 ^m	17 ^h 56 ^m	17 ^h 56 ^m	17 ^h 56 ^m	n.a.
S 18	6 1 29	3 ^h 13 ^m 21 ^s	12 ^h II26 ^m	11 ^h 54 ^m	3 ^h 35 ^m	23 ^h 13 ^m	28 ^h 26 ^m	23 ^h 43 ^m	7 ^h 32	12 ^h 56 ^m	12 ^h 13 ^m	9 ^h 55 ^m	11 ^h 30 ^m	18 ^h 2 ^m	18 ^h 2 ^m	18 ^h 2 ^m	n.a.
S 19	6 5 25	4 ^h 12 ^m 53 ^s	24 ^h 57 ^m	13 ^h 51 ^m	3 ^h R36	23 ^h 44 ^m	28 ^h 24 ^m	23 ^h 51 ^m	7 ^h 29	12 ^h 58 ^m	12 ^h 12 ^m	9 ^h 49 ^m	11 ^h 27 ^m	18 ^h 9 ^m	18 ^h 9 ^m	18 ^h 9 ^m	n.a.
M20	6 9 22	5 ^h 12 ^m 23 ^s	7 ^h 17 ^m	15 ^h 48 ^m	3 ^h 35 ^m	24 ^h 15 ^m	28 ^h 22 ^m	23 ^h 58 ^m	7 ^h 27	13 ^h 0 ^m	12 ^h 11 ^m	9 ^h 44 ^m	11 ^h 24 ^m	18 ^h 16 ^m	18 ^h 16 ^m	18 ^h 16 ^m	n.a.
T 21	6 13 19	6 ^h 11 ^m 50 ^s	19 ^h 25 ^m	17 ^h 43 ^m	3 ^h 31 ^m	24 ^h 46 ^m	28 ^h 20 ^m	24 ^h 6 ^m	7 ^h 25	13 ^h 3 ^m	12 ^h 11 ^m	9 ^h 41 ^m	11 ^h 21 ^m	18 ^h 22 ^m	18 ^h 22 ^m	18 ^h 22 ^m	n.a.
W22	6 17 15	7 ^h 11 ^m 15 ^s	1 ^h 25 ^m	19 ^h 37 ^m	3 ^h 25 ^m	25 ^h 18 ^m	28 ^h 18 ^m	24 ^h 13 ^m	7 ^h 23	13 ^h 5 ^m	12 ^h 10 ^m	9 ^h 39 ^m	11 ^h 17 ^m	18 ^h 29 ^m	18 ^h 29 ^m	18 ^h 29 ^m	n.a.
T 23	6 21 12	8 ^h 10 ^m 39 ^s	13 ^h 17 ^m	21 ^h 29 ^m	3 ^h 16 ^m	25 ^h 49 ^m	28 ^h 15 ^m	24 ^h 20 ^m	7 ^h 21	13 ^h 7 ^m	12 ^h 9 ^m	9 ^h D38	11 ^h 14 ^m	18 ^h 36 ^m	18 ^h 36 ^m	18 ^h 36 ^m	n.a.
F 24	6 25 8	9 ^h 10 ^m 00 ^s	25 ^h 5 ^m	23 ^h 19 ^m	3 ^h 5 ^m	26 ^h 21 ^m	28 ^h 13 ^m	24 ^h 28 ^m	7 ^h 18	13 ^h 9 ^m	12 ^h 9 ^m	9 ^h 39 ^m	11 ^h 11 ^m	18 ^h 42 ^m	18 ^h 42 ^m	18 ^h 42 ^m	n.a.
S 25	6 29 5	10 ^h 9 ^m 19 ^s	6 ^h 53 ^m	25 ^h 5 ^m	2 ^h 52 ^m	26 ^h 52 ^m	28 ^h 10 ^m	24 ^h 35 ^m	7 ^h 16	13 ^h 12 ^m	12 ^h 8 ^m	9 ^h 41 ^m	11 ^h 8 ^m	18 ^h 49 ^m	18 ^h 49 ^m	18 ^h 49 ^m	n.a.
S 26	6 33 1	11 ^h 8 ^m 35 ^s	18 ^h 44 ^m	26 ^h 49 ^m	2 ^h 35 ^m	27 ^h 24 ^m	28 ^h 7 ^m	24 ^h 42 ^m	7 ^h 14	13 ^h 14 ^m	12 ^h 8 ^m	9 ^h 43 ^m	11 ^h 5 ^m	18 ^h 56 ^m	18 ^h 56 ^m	18 ^h 56 ^m	n.a.
M27	6 36 58	12 ^h 7 ^m 50 ^s	0 ^h 43 ^m	28 ^h 28 ^m	2 ^h 17 ^m	27 ^h 56 ^m	28 ^h 3 ^m	24 ^h 50 ^m	7 ^h 12	13 ^h 16 ^m	12 ^h 7 ^m	9 ^h 44 ^m	11 ^h 1 ^m	19 ^h 2 ^m	19 ^h 2 ^m	19 ^h 2 ^m	n.a.
T 28	6 40 55	13 ^h 7 ^m 03 ^s	12 ^h 56 ^m	0 ^h 4 4 ^m	1 ^h 56 ^m	28 ^h 28 ^m	28 ^h 0 ^m	24 ^h 57 ^m	7 ^h 10	13 ^h 18 ^m	12 ^h 6 ^m	9 ^h R45	10 ^h 58 ^m	19 ^h 9 ^m	19 ^h 9 ^m	19 ^h 9 ^m	n.a.
W29	6 44 51	14 ^h 6 ^m 14 ^s	25 ^h 27 ^m	1 ^h 35 ^m	1 ^h 33 ^m	29 ^h 0 ^m	27 ^h 56 ^m	25 ^h 4 ^m	7 ^h 8	13 ^h 21 ^m	12 ^h 6 ^m	9 ^h 44 ^m	10 ^h 55 ^m	19 ^h 15 ^m	19 ^h 15 ^m	19 ^h 15 ^m	n.a.
T 30	6 48 48	15 ^h 5 ^m 23 ^s	8 ^h II20 ^m	3 ^h 1 ^m	1 ^h 7 ^m	29 ^h 32 ^m	27 ^h 53 ^m	25 ^h 12 ^m	7 ^h 6	13 ^h 23 ^m	12 ^h 5 ^m	9 ^h 43 ^m	10 ^h 52 ^m	19 ^h 22 ^m	19 ^h 22 ^m	19 ^h 22 ^m	n.a.
F 31	6 52 44	16 ^h 3 4 ^m 30 ^s	21 ^h III38 ^m	4 ^h 22 ^m	0 ^h 40 ^m	0 ^h Y 5	27 ^h 49 ^m	25 ^h 19 ^m	7 ^h II 5	13 ^h 25 ^m	12 ^h 3 5 ^m	9 ^h 40 ^m	10 ^h 49 ^m	19 ^h 29 ^m	19 ^h 29 ^m	19 ^h 29 ^m	n.a.

Delta T = 23h57m53s Julian Calendar 1 Jan. 3250 BCE == Greg. Calendar 6 Dec. 3251 BCE
 The year -3249 astronomical counting style corresponds to year 3250 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	6 56 41	17 ^h 3 3 ^m 34 ^s	5 ^h 23 ^m	5 ^h 37 ^m	0 ^h R10	0 ^h Y37	27 ^h R45	25 ^h 26 ^m	7 ^h R 3	13 ^h 328	12 ^h R 4	9 ^h R37	10 ^h 46 ^m	19 ^h 35 ^m	19 ^h 35 ^m	19 ^h 35 ^m	n.a.
S 2	7 0 37	18 ^h 2 ^m 37 ^s	19 ^h 34 ^m	6 ^h 46 ^m	29 ^h 39 ^m	1 ^h 10 ^m	27 ^h 40 ^m	25 ^h 33 ^m	7 ^h II 1	13 ^h 30 ^m	12 ^h 3 4 ^m	9 ^h 34 ^m	10 ^h 42 ^m	19 ^h 42 ^m	19 ^h 42 ^m	19 ^h 42 ^m	n.a.
T 3	7 4 34	19 ^h 1 ^m 38 ^s	4 ^h 3 8 ^m	7 ^h 49 ^m	29 ^h 6 ^m	1 ^h 42 ^m	27 ^h 36 ^m	25 ^h 40 ^m	6 ^h 59	13 ^h 32 ^m	12 ^h 4 ^m	9 ^h 31 ^m	10 ^h 39 ^m	19 ^h 49 ^m	19 ^h 49 ^m	19 ^h 49	

SWISS EPHEMERIS for the year 3250 BCE

MARCH 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
S 1	8 47 4	14 ²² 27'39	13 ²⁷ 46	2°R53	17°R 1	16 ¹⁷ 14	24°R55	28 ²⁷ 33	6°R30	14 ²⁸ 28	12 ²⁸ 2	9 ²⁷ 27	9 ¹⁷ 17	22 ²² 42	n.a.
S 2	8 51 1	15°20'42	27°50	2 ²² 26	16 ¹⁶ 58	16°48	24 ²⁴ 48	28°39	6 ²² 29	14°30	12° 2	9°28	9°13	22°48	n.a.
M 3	8 54 57	16°18'44	12 ²³ 20	2° 2	16°D58	17°23	24°41	28°45	6°29	14°32	12° 2	9°28	9°10	22°55	n.a.
T 4	8 58 54	17°16'45	27°10	1°43	17° 0	17°57	24°33	28°51	6°28	14°34	12° 2	9°29	9° 7	23° 2	n.a.
W 5	9 2 51	18°14'43	12 ²² 15	1°29	17° 5	18°32	24°26	28°56	6°28	14°36	12° 3	9°R29	9° 4	23° 8	n.a.
T 6	9 6 47	19°12'40	27°27	1°19	17°12	19° 6	24°18	29° 2	6°28	14°38	12° 3	9°28	9° 1	23°15	n.a.
F 7	9 10 44	20°10'35	12 ²¹ 36	1°D15	17°20	19°41	24°10	29° 8	6°28	14°40	12° 3	9°28	8°58	23°21	n.a.
S 8	9 14 40	21° 8'28	27°32	1°15	17°31	20°15	24° 3	29°14	6°27	14°42	12° 4	9°26	8°54	23°28	n.a.
S 9	9 18 37	22° 6'19	12 ¹⁷ 8	1°20	17°45	20°50	23°55	29°19	6°27	14°44	12° 4	9°25	8°51	23°35	n.a.
M10	9 22 33	23° 4'08	26°20	1°30	18° 0	21°25	23°47	29°25	6°D27	14°46	12° 5	9°24	8°48	23°41	n.a.
T 11	9 26 30	24° 1'55	10 ²⁸ 5	1°44	18°17	22° 0	23°40	29°30	6°27	14°48	12° 5	9°23	8°45	23°48	n.a.
W12	9 30 26	24°59'40	23°24	2° 3	18°36	22°35	23°32	29°35	6°27	14°50	12° 6	9°D22	8°42	23°55	n.a.
T 13	9 34 23	25°57'23	6 ²² 19	2°27	18°56	23° 9	23°24	29°41	6°27	14°51	12° 6	9°22	8°39	24° 1	n.a.
F 14	9 38 19	26°55'05	18°54	2°54	19°19	23°44	23°17	29°46	6°28	14°53	12° 7	9°23	8°35	24° 8	n.a.
S 15	9 42 16	27°52'44	1 ²⁶ 12	3°26	19°43	24°19	23° 9	29°51	6°28	14°55	12° 7	9°25	8°32	24°15	n.a.
S 16	9 46 13	28°50'22	13°17	4° 2	20° 9	24°54	23° 2	29°56	6°28	14°57	12° 8	9°26	8°29	24°21	n.a.
M17	9 50 9	29°47'58	25°13	4°42	20°36	25°29	22°54	0 ²³ 1	6°28	14°59	12° 9	9°27	8°26	24°28	n.a.
T 18	9 54 6	0 ²⁴ 45'33	7 ²¹ 3	5°25	21° 5	26° 5	22°47	0° 6	6°29	15° 0	12° 9	9°R28	8°23	24°35	n.a.
W19	9 58 2	1°43'05	18°51	6°13	21°36	26°40	22°39	0°11	6°29	15° 2	12°10	9°28	8°19	24°41	n.a.
T 20	10 1 59	2°40'37	0 ²⁰ 39	7° 3	22° 7	27°15	22°32	0°16	6°30	15° 4	12°11	9°26	8°16	24°48	n.a.
F 21	10 5 55	3°38'06	12°29	7°57	22°40	27°50	22°24	0°21	6°30	15° 5	12°11	9°24	8°13	24°55	n.a.
S 22	10 9 52	4°35'35	24°24	8°54	23°15	28°25	22°17	0°25	6°31	15° 7	12°12	9°20	8°10	25° 1	n.a.
S 23	10 13 48	5°33'02	6 ²² 25	9°55	23°51	29° 1	22°10	0°30	6°31	15° 9	12°13	9°16	8° 7	25° 8	n.a.
M24	10 17 45	6°30'28	18°35	10°58	24°28	29°36	22° 2	0°34	6°32	15°10	12°14	9°11	8° 4	25°15	n.a.
T 25	10 21 42	7°27'52	0 ²¹ 56	12° 4	25° 6	0 ²⁸ 11	21°55	0°39	6°33	15°12	12°14	9° 7	8° 0	25°21	n.a.
W26	10 25 38	8°25'16	13°29	13°13	25°45	0°47	21°48	0°43	6°34	15°13	12°15	9° 4	7°57	25°28	n.a.
T 27	10 29 35	9°22'39	26°19	14°25	26°25	1°22	21°41	0°47	6°35	15°15	12°16	9° 2	7°54	25°34	n.a.
F 28	10 33 31	10°20'01	9 ²⁷ 28	15°40	27° 7	1°58	21°34	0°52	6°35	15°16	12°17	9°D 1	7°51	25°41	n.a.
S 29	10 37 28	11°17'22	22°58	16°58	27°49	2°33	21°27	0°56	6°36	15°18	12°18	9° 2	7°48	25°48	n.a.
S 30	10 41 24	12°14'42	6 ²³ 51	18°18	28°32	3° 9	21°21	1° 0	6°37	15°19	12°19	9° 3	7°44	25°54	n.a.
M31	10 45 21	13 ²¹ 12'01	21 ²³ 7	19 ²² 40	29 ²⁹ 16	3 ²⁸ 45	21 ²¹ 14	1 ²³ 4	6 ²² 39	15 ²⁰ 20	12 ²⁰ 20	9 ²⁴ 4	7 ²¹ 41	26 ²¹ 1	n.a.

Delta T = 23h57m47s Julian Calendar 1 March 3250 BCE == Greg. Calendar 3 Feb. 3250 BCE
 The year -3249 astronomical counting style corresponds to year 3250 B.C.E historical counting style.

APRIL 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	
T 1	10 49 17	14 ²¹ 9'19	5 ²² 45	21 ²² 5	0 ²² 1	4 ²⁸ 20	21°R 7	1 ²³ 7	6 ²² 40	15 ²³ 22	12 ²³ 21	9°R 5	7 ²³ 38	26 ²¹ 8	n.a.
W 2	10 53 14	15° 6'37	20°41	22°33	0°47	4°56	21 ²¹ 1	1°11	6°41	15°23	12°22	9 ²³ 5	7°35	26°14	n.a.
T 3	10 57 11	16° 3'53	5 ²¹ 47	24° 3	1°34	5°32	20°55	1°15	6°42	15°25	12°22	9° 3	7°32	26°21	n.a.
F 4	11 1 7	17° 1'09	20°55	25°36	2°21	6° 8	20°48	1°18	6°43	15°26	12°23	8°59	7°29	26°28	n.a.
S 5	11 5 4	17°58'23	5 ²⁰ 56	27°11	3°10	6°43	20°42	1°22	6°45	15°27	12°25	8°54	7°25	26°34	n.a.
S 6	11 9 0	18°55'37	20°40	28°48	3°59	7°19	20°36	1°25	6°46	15°28	12°26	8°48	7°22	26°41	n.a.
M 7	11 12 57	19°52'49	5 ²⁰ 1	0 ²¹ 28	4°48	7°55	20°30	1°29	6°47	15°30	12°27	8°42	7°19	26°48	n.a.
T 8	11 16 53	20°50'01	18°54	2°11	5°39	8°31	20°24	1°32	6°49	15°31	12°28	8°37	7°16	26°54	n.a.
W 9	11 20 50	21°47'11	2 ²¹ 19	3°56	6°30	9° 7	20°19	1°35	6°50	15°32	12°29	8°34	7°13	27° 1	n.a.
T 10	11 24 46	22°44'20	15°16	5°43	7°21	9°43	20°13	1°38	6°52	15°33	12°30	8°32	7°10	27° 8	n.a.
F 11	11 28 43	23°41'28	27°51	7°32	8°13	10°19	20° 8	1°41	6°54	15°34	12°31	8°D32	7° 6	27°14	n.a.
S 12	11 32 40	24°38'36	10 ²⁶ 6	9°24	9° 6	10°55	20° 3	1°44	6°55	15°35	12°32	8°33	7° 3	27°21	n.a.
S 13	11 36 36	25°35'42	22° 8	11°18	9°59	11°31	19°58	1°47	6°57	15°36	12°33	8°34	7° 0	27°28	n.a.
M14	11 40 33	26°32'47	4 ²¹ 0	13°15	10°53	12° 7	19°53	1°50	6°59	15°37	12°35	8°R35	6°57	27°34	n.a.
T 15	11 44 29	27°29'52	15°48	15°13	11°48	12°44	19°48	1°52	7° 0	15°38	12°36	8°35	6°54	27°41	n.a.
W16	11 48 26	28°26'55	27°35	17°14	12°42	13°20	19°43	1°55	7° 2	15°39	12°37	8°33	6°50	27°48	n.a.
T 17	11 52 22	29°23'58	9 ²⁰ 25	19°16	13°38	13°56	19°39	1°57	7° 4	15°40	12°38	8°29	6°47	27°54	n.a.
F 18	11 56 19	0 ²¹ 21'00	21°21	21°21	14°34	14°32	19°35	1°59	7° 6	15°41	12°39	8°23	6°44	28° 1	n.a.
S 19	12 0 15	1°18'02	3 ²¹ 24	23°27	15°30	15° 9	19°30	2° 2	7° 8	15°42	12°41	8°14	6°41	28° 8	n.a.
S 20	12 4 12	2°15'03	15°37	25°34	16°27	15°45	19°27	2° 4	7°10	15°43	12°42	8° 5	6°38	28°14	n.a.
M21	12 8 8	3°12'04	28° 0	27°43	17°24	16°21	19°23	2° 6	7°12	15°44	12°43	7°55	6°35	28°21	n.a.
T 22	12 12 5	4° 9'05	10 ²³ 33	29°52	18°21	16°58	19°19	2° 8	7°14	15°44	12°45	7°46	6°31	28°28	n.a.
W23	12 16 2	5° 6'05	23°19	2°Y 3	19°19	17°34	19°15	2°10	7°16	15°45	12°46	7°38	6°28	28°34	n.a.
T 24	12 19 58	6° 3'06	6 ²⁷ 17	4°14	20°18	18°11	19°12	2°11	7°19	15°46	12°47	7°32	6°25	28°41	n.a.
F 25	12 23 55	7° 0'06	19°30	6°25	21°16	18°47	19° 9	2°13	7°21	15°47	12°49	7°29	6°22	28°47	n.a.
S 26	12 27 51	7°57'06	2 ²³ 59	8°36	22°16	19°24	19° 6	2°14	7°23	15°47	12°50	7°D27	6°19	28°54	n.a.
S 27	12 31 48	8°54'07	16°45	10°46	23°15	20° 1	19° 3	2°16	7°25	15°48	12°51	7°27	6°15	29° 1	n.a.
M28	12 35 44	9°51'07	0 ²² 49	12°57	24°15	20°37	19° 1	2°17	7°28	15°48	12°53	7°R28	6°12	29° 7	n.a.
T 29	12 39 41	10°48'08	15°11	15° 6	25°15	21°14	18°58	2°18	7°30	15°49	12°54	7°28	6° 9	29°14	n.a.
W30	12 43 37	11 ²¹ 45'09	29 ²² 49	17 ²¹ 14	26 ²² 15	21 ²⁸ 51	18 ²¹ 56	2 ²² 20	7 ²² 33	15 ²³ 49	12 ²³ 56	7 ²² 26	6 ²¹ 6	29 ²¹ 21	n.a.

Delta T = 23h57m44s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3250 BCE

MAY 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	12 47 34	12°42'10	14°38	19°21	27°16	22°27	18°54	2°21	7°35	15°50	12°57	7°22	6°3	29°27	n.a.
F 2	12 51 31	13°39'11	29°31	21°27	28°17	23°4	18°52	2°22	7°38	15°50	12°58	7°15	6°0	29°34	n.a.
S 3	12 55 27	14°36'12	14°21	23°31	29°19	23°41	18°50	2°22	7°40	15°51	13°0	7°6	5°56	29°41	n.a.
S 4	12 59 24	15°33'13	28°59	25°34	0°20	24°18	18°48	2°23	7°43	15°51	13°1	6°56	5°53	29°47	n.a.
M 5	13 3 20	16°30'14	13°17	27°34	1°22	24°55	18°47	2°24	7°45	15°52	13°3	6°46	5°50	29°54	n.a.
T 6	13 7 17	17°27'15	27°11	29°33	2°25	25°32	18°46	2°24	7°48	15°52	13°4	6°37	5°47	0°1	n.a.
W 7	13 11 13	18°24'16	10°38	1°30	3°27	26°9	18°45	2°25	7°51	15°52	13°6	6°30	5°44	0°7	n.a.
T 8	13 15 10	19°21'17	23°38	3°25	4°30	26°46	18°44	2°25	7°54	15°52	13°7	6°25	5°41	0°14	n.a.
F 9	13 19 6	20°18'18	6°14	5°19	5°33	27°23	18°43	2°25	7°56	15°53	13°9	6°22	5°37	0°21	n.a.
S 10	13 23 3	21°15'19	18°30	7°10	6°36	28°0	18°43	2°25	7°59	15°53	13°10	6°D22	5°34	0°27	n.a.
S 11	13 27 0	22°12'20	0°32	8°59	7°39	28°37	18°42	2°R25	8°2	15°53	13°12	6°R22	5°31	0°34	n.a.
M12	13 30 56	23°9'21	12°24	10°46	8°43	29°14	18°D42	2°25	8°5	15°53	13°13	6°22	5°28	0°41	n.a.
T13	13 34 53	24°6'22	24°12	12°31	9°47	29°51	18°42	2°25	8°8	15°53	13°15	6°21	5°25	0°47	n.a.
W14	13 38 49	25°3'24	6°1	14°14	10°51	0°28	18°42	2°25	8°11	15°53	13°17	6°17	5°21	0°54	n.a.
T15	13 42 46	26°0'25	17°56	15°56	11°55	1°5	18°43	2°24	8°14	15°53	13°18	6°12	5°18	1°1	n.a.
F16	13 46 42	26°57'27	29°58	17°35	13°0	1°43	18°43	2°24	8°17	15°R53	13°20	6°3	5°15	1°7	n.a.
S17	13 50 39	27°54'29	12°12	19°12	14°4	2°20	18°44	2°23	8°20	15°53	13°21	5°52	5°12	1°14	n.a.
S18	13 54 35	28°51'31	24°38	20°47	15°9	2°57	18°45	2°22	8°23	15°53	13°23	5°40	5°9	1°21	n.a.
M19	13 58 32	29°48'34	7°17	22°20	16°14	3°35	18°46	2°22	8°26	15°53	13°24	5°27	5°6	1°27	n.a.
T20	14 2 28	0°45'38	20°9	23°51	17°20	4°12	18°48	2°21	8°29	15°53	13°26	5°15	5°2	1°34	n.a.
W21	14 6 25	1°42'42	3°13	25°20	18°25	4°50	18°49	2°20	8°32	15°53	13°28	5°4	4°59	1°41	n.a.
T22	14 10 22	2°39'48	16°29	26°47	19°31	5°27	18°51	2°19	8°35	15°53	13°29	4°56	4°56	1°47	n.a.
F23	14 14 18	3°36'54	29°56	28°11	20°37	6°5	18°53	2°17	8°39	15°53	13°31	4°51	4°53	1°54	n.a.
S24	14 18 15	4°34'01	13°33	29°34	21°43	6°42	18°55	2°16	8°42	15°52	13°32	4°48	4°50	2°1	n.a.
S25	14 22 11	5°31'09	27°21	0°55	22°49	7°20	18°57	2°15	8°45	15°52	13°34	4°48	4°46	2°7	n.a.
M26	14 26 8	6°28'19	11°20	2°13	23°55	7°57	18°59	2°13	8°48	15°52	13°36	4°48	4°43	2°14	n.a.
T27	14 30 4	7°25'29	25°31	3°29	25°2	8°35	19°2	2°12	8°52	15°51	13°37	4°47	4°40	2°21	n.a.
W28	14 34 1	8°22'40	9°51	4°42	26°8	9°13	19°4	2°10	8°55	15°51	13°39	4°45	4°37	2°27	n.a.
T29	14 37 57	9°19'53	24°18	5°54	27°15	9°51	19°7	2°8	8°58	15°51	13°41	4°40	4°34	2°34	n.a.
F30	14 41 54	10°17'07	8°49	7°3	28°22	10°28	19°10	2°6	9°2	15°50	13°42	4°32	4°31	2°41	n.a.
S31	14 45 51	11°14'22	23°17	8°11	29°30	11°11	19°14	2°5	9°11	15°50	13°44	4°22	4°27	2°47	n.a.

Delta T = 23h57m41s Julian Calendar 1 May 3250 BCE == Greg. Calendar 5 Apr. 3250 BCE
 The year -3249 astronomical counting style corresponds to year 3250 B.C.E historical counting style.

JUNE 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	14 49 47	12°11'38	7°35	9°12	0°37	11°44	19°17	2°R2	9°11	15°R49	13°45	4°R11	4°24	2°54	n.a.
M 2	14 53 44	13°8'55	21°39	10°13	1°44	12°22	19°21	2°30	9°12	15°49	13°47	4°0	4°21	3°1	n.a.
T 3	14 57 40	14°6'13	5°22	11°11	2°52	13°0	19°24	1°58	9°16	15°48	13°49	3°49	4°18	3°7	n.a.
W 4	15 1 37	15°3'32	18°43	12°6	4°0	13°38	19°28	1°55	9°19	15°47	13°50	3°41	4°15	3°14	n.a.
T 5	15 5 33	16°0'52	1°40	12°58	5°7	14°16	19°32	1°53	9°23	15°47	13°52	3°35	4°12	3°21	n.a.
F 6	15 9 30	16°58'14	14°15	13°47	6°15	14°54	19°37	1°51	9°26	15°46	13°54	3°31	4°8	3°27	n.a.
S 7	15 13 26	17°55'36	26°31	14°32	7°24	15°32	19°41	1°48	9°30	15°45	13°55	3°30	4°5	3°34	n.a.
S 8	15 17 23	18°52'59	8°34	15°14	8°32	16°10	19°46	1°45	9°33	15°45	13°57	3°D30	4°2	3°41	n.a.
M 9	15 21 20	19°50'23	20°27	15°52	9°40	16°48	19°50	1°42	9°37	15°44	13°59	3°R30	3°59	3°47	n.a.
T10	15 25 16	20°47'47	2°16	16°26	10°49	17°27	19°55	1°40	9°40	15°43	14°0	3°29	3°56	3°54	n.a.
W11	15 29 13	21°45'13	14°7	16°55	11°57	18°5	20°0	1°37	9°44	15°42	14°2	3°27	3°52	4°1	n.a.
T12	15 33 9	22°42'40	26°5	17°21	13°6	18°43	20°5	1°34	9°48	15°42	14°3	3°22	3°49	4°7	n.a.
F13	15 37 6	23°40'08	8°13	17°42	14°15	19°21	20°11	1°30	9°51	15°41	14°5	3°15	3°46	4°14	n.a.
S14	15 41 2	24°37'38	20°35	17°58	15°24	20°0	20°16	1°27	9°55	15°40	14°7	3°6	3°43	4°21	n.a.
S15	15 44 59	25°35'08	3°14	18°9	16°33	20°38	20°22	1°24	9°58	15°39	14°8	2°56	3°40	4°27	n.a.
M16	15 48 55	26°32'40	16°9	18°16	17°42	21°17	20°28	1°21	10°2	15°38	14°10	2°44	3°37	4°34	n.a.
T17	15 52 52	27°30'14	29°21	18°R17	18°52	21°55	20°34	1°17	10°6	15°37	14°11	2°34	3°33	4°41	n.a.
W18	15 56 49	28°27'49	12°47	18°12	20°1	22°33	20°40	1°14	10°9	15°36	14°13	2°24	3°30	4°47	n.a.
T19	16 0 45	29°25'25	26°26	18°2	21°11	23°12	20°46	1°10	10°13	15°35	14°15	2°17	3°27	4°54	n.a.
F20	16 4 42	0°23'04	10°35	17°47	22°20	23°51	20°52	1°7	10°17	15°34	14°16	2°13	3°24	5°1	n.a.
S21	16 8 38	1°20'44	24°11	17°26	23°30	24°29	20°59	1°3	10°21	15°33	14°18	2°11	3°21	5°7	n.a.
S22	16 12 35	2°18'26	8°12	16°59	24°40	25°8	21°5	0°59	10°24	15°32	14°19	2°D11	3°18	5°14	n.a.
M23	16 16 31	3°16'10	22°17	16°27	25°50	25°47	21°12	0°55	10°28	15°31	14°21	2°12	3°14	5°21	n.a.
T24	16 20 28	4°13'56	6°26	15°51	27°0	26°25	21°19	0°51	10°32	15°30	14°22	2°R12	3°11	5°27	n.a.
W25	16 24 24	5°11'43	20°35	15°9	28°10	27°4	21°26	0°48	10°35	15°28	14°24	2°11	3°8	5°34	n.a.
T26	16 28 21	6°9'33	4°45	14°24	29°21	27°43	21°34	0°44	10°39	15°27	14°26	2°8	3°5	5°41	n.a.
F27	16 32 18	7°7'25	18°53	13°35	0°31	28°22	21°41	0°39	10°43	15°26	14°27	2°2	3°2	5°47	n.a.
S28	16 36 14	8°5'18	2°54	12°44	1°42	29°1	21°48	0°35	10°47	15°25	14°29	1°55	2°58	5°54	n.a.
S29	16 40 11	9°3'14	16°47	11°51	2°52	29°40	21°56	0°31	10°50	15°24	14°30	1°47	2°55	6°1	n.a.
M30	16 44 7	10°11'12	0°27	10°57	4°3	0°19	22°4	0°27	10°54	15°22	14°32	1°38	2°52	6°7	n.a.

Delta T = 23h57m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3250 BCE

JULY 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	16 48 4	10II59'11	13II51	10°R 4	58°14	0558	22°12	0°R23	10II58	15°R21	14833	1°R30	2Ω49	6η14	n.a.
W 2	16 52 0	11°57'13	26°56	9II12	6°25	1°37	22°20	0318	11° 2	15320	14°35	1Ω24	2°46	6°21	n.a.
T 3	16 55 57	12°55'16	95343	8°23	7°36	2°16	22°28	0°14	11° 5	15°18	14°36	1°19	2°43	6°27	n.a.
F 4	16 59 53	13°53'21	22°12	7°38	8°47	2°55	22°36	0°10	11° 9	15°17	14°38	1°17	2°39	6°34	n.a.
S 5	17 3 50	14°51'28	4Ω26	6°57	9°58	3°35	22°44	0° 5	11°13	15°16	14°39	1°D17	2°36	6°41	n.a.
S 6	17 7 47	15°49'36	16°27	6°21	11°10	4°14	22°53	0° 1	11°17	15°14	14°40	1°17	2°33	6°47	n.a.
M 7	17 11 43	16°47'46	28°20	5°53	12°21	4°53	23° 1	29856	11°20	15°13	14°42	1°19	2°30	6°54	n.a.
T 8	17 15 40	17°45'58	10η 9	5°31	13°32	5°33	23°10	29°52	11°24	15°11	14°43	1°20	2°27	7° 1	n.a.
W 9	17 19 36	18°44'11	22° 1	5°17	14°44	6°12	23°19	29°47	11°28	15°10	14°45	1°R20	2°24	7° 7	n.a.
T 10	17 23 33	19°42'27	3Ω59	5°D11	15°56	6°51	23°28	29°43	11°32	15° 9	14°46	1°19	2°20	7°14	n.a.
F 11	17 27 29	20°40'44	16° 9	5°14	17° 7	7°31	23°37	29°38	11°35	15° 7	14°48	1°16	2°17	7°21	n.a.
S 12	17 31 26	21°39'02	28°35	5°26	18°19	8°10	23°46	29°33	11°39	15° 6	14°49	1°12	2°14	7°27	n.a.
S 13	17 35 22	22°37'23	11η20	5°46	19°31	8°50	23°56	29°29	11°43	15° 4	14°50	1° 6	2°11	7°34	n.a.
M 14	17 39 19	23°35'46	24°26	6°14	20°43	9°29	24° 5	29°24	11°46	15° 3	14°52	1° 0	2° 8	7°41	n.a.
T 15	17 43 16	24°34'10	7853	6°52	21°55	10° 9	24°14	29°19	11°50	15° 1	14°53	0°54	2° 4	7°47	n.a.
W 16	17 47 12	25°32'37	21°39	7°37	23° 7	10°49	24°24	29°15	11°54	15° 0	14°54	0°49	2° 1	7°54	n.a.
T 17	17 51 9	26°31'05	5342	8°30	24°19	11°29	24°34	29°10	11°58	14°58	14°55	0°45	1°58	8° 1	n.a.
F 18	17 55 5	27°29'36	19°57	9°31	25°32	12° 8	24°44	29° 5	12° 1	14°56	14°57	0°43	1°55	8° 7	n.a.
S 19	17 59 2	28°28'09	4219	10°38	26°44	12°48	24°54	29° 1	12° 5	14°55	14°58	0°D43	1°52	8°14	n.a.
S 20	18 2 58	29°26'45	18°43	11°53	27°57	13°28	25° 4	28°56	12° 8	14°53	14°59	0°43	1°49	8°21	n.a.
M 21	18 6 55	0525'23	38 6	13°13	29° 9	14° 8	25°14	28°51	12°12	14°52	15° 0	0°45	1°45	8°27	n.a.
T 22	18 10 52	1°24'03	17°24	14°38	0II22	14°48	25°24	28°47	12°16	14°50	15° 2	0°46	1°42	8°34	n.a.
W 23	18 14 48	2°22'46	1735	16° 8	1°34	15°28	25°34	28°42	12°19	14°48	15° 3	0°R47	1°39	8°41	n.a.
T 24	18 18 45	3°21'31	15°36	17°42	2°47	16° 8	25°45	28°37	12°23	14°47	15° 4	0°46	1°36	8°47	n.a.
F 25	18 22 41	4°20'18	29°28	19°20	4° 0	16°48	25°55	28°33	12°26	14°45	15° 5	0°44	1°33	8°54	n.a.
S 26	18 26 38	5°19'09	138 7	21° 1	5°13	17°28	26° 6	28°28	12°30	14°44	15° 6	0°42	1°30	9° 1	n.a.
S 27	18 30 34	6°18'01	26°34	22°44	6°26	18° 8	26°16	28°23	12°33	14°42	15° 7	0°38	1°26	9° 7	n.a.
M 28	18 34 31	7°16'57	9II48	24°30	7°39	18°49	26°27	28°19	12°37	14°40	15° 9	0°34	1°23	9°14	n.a.
T 29	18 38 27	8°15'54	22°48	26°17	8°52	19°29	26°38	28°14	12°40	14°39	15°10	0°31	1°20	9°21	n.a.
W 30	18 42 24	9°14'54	534	28° 5	10° 6	20° 9	26°49	28° 9	12°44	14°37	15°11	0°28	1°17	9°27	n.a.
T 31	18 46 21	10513'56	1856 6	29II54	11II19	20550	27Ω 0	288 5	12II47	1435	15812	0Ω27	1Ω14	9η34	n.a.

Delta T = 23h57m35s Julian Calendar 1 July 3250 BCE == Greg. Calendar 5 June 3250 BCE
 The year -3249 astronomical counting style corresponds to year 3250 B.C.E historical counting style.

AUGUST 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	18 50 17	11513'00	0Ω24	1544	12II32	21530	27Ω11	28°R 0	12II51	14°R34	15813	0°D26	1Ω10	9η41	n.a.
S 2	18 54 14	12°12'07	12°31	3°35	13°46	22°11	27°22	27856	12°54	14332	15°14	0Ω27	1° 7	9°47	n.a.
S 3	18 58 10	13°11'16	24°29	5°25	14°59	22°51	27°33	27°51	12°58	14°30	15°15	0°28	1° 4	9°54	n.a.
M 4	19 2 7	14°10'26	6η20	7°15	16°13	23°32	27°45	27°47	13° 1	14°29	15°16	0°29	1° 1	10° 1	n.a.
T 5	19 6 3	15° 9'39	18° 9	9° 5	17°26	24°12	27°56	27°43	13° 4	14°27	15°17	0°31	0°58	10° 8	n.a.
W 6	19 10 0	16° 8'54	0Ω 0	10°55	18°40	24°53	28° 8	27°38	13° 8	14°25	15°18	0°32	0°55	10°14	n.a.
T 7	19 13 56	17° 8'10	11°57	12°44	19°54	25°34	28°19	27°34	13°11	14°24	15°19	0°R32	0°51	10°21	n.a.
F 8	19 17 53	18° 7'29	24° 5	14°33	21° 8	26°14	28°31	27°30	13°14	14°22	15°19	0°32	0°48	10°28	n.a.
S 9	19 21 50	19° 6'50	6η29	16°21	22°21	26°55	28°43	27°25	13°17	14°20	15°20	0°32	0°45	10°34	n.a.
S 10	19 25 46	20° 6'13	19°13	18° 8	23°35	27°36	28°54	27°21	13°21	14°19	15°21	0°31	0°42	10°41	n.a.
M 11	19 29 43	21° 5'37	2819	19°55	24°49	28°17	29° 6	27°17	13°24	14°17	15°22	0°30	0°39	10°48	n.a.
T 12	19 33 39	22° 5'04	15°51	21°41	26° 3	28°58	29°18	27°13	13°27	14°15	15°23	0°28	0°35	10°54	n.a.
W 13	19 37 36	23° 4'33	29°47	23°26	27°18	29°39	29°30	27° 9	13°30	14°14	15°23	0°28	0°32	11° 1	n.a.
T 14	19 41 32	24° 4'05	143 6	25°11	28°32	0Ω20	29°42	27° 5	13°33	14°12	15°24	0°27	0°29	11° 8	n.a.
F 15	19 45 29	25° 3'38	28°42	26°54	29°46	1° 1	29°54	27° 1	13°36	14°10	15°25	0°D27	0°26	11°14	n.a.
S 16	19 49 25	26° 3'14	13330	28°37	15 0	1°42	0η 6	26°58	13°39	14° 9	15°26	0°27	0°23	11°21	n.a.
S 17	19 53 22	27° 2'51	28°22	0Ω19	2°15	2°23	0°19	26°54	13°42	14° 7	15°26	0°27	0°20	11°28	n.a.
M 18	19 57 19	28° 2'32	13810	2° 1	3°29	3° 5	0°31	26°50	13°45	14° 5	15°27	0°27	0°16	11°34	n.a.
T 19	20 1 15	29° 2'14	27°48	3°41	4°43	3°46	0°43	26°47	13°48	14° 4	15°28	0°28	0°13	11°41	n.a.
W 20	20 5 12	0Ω 1'59	12Y12	5°21	5°58	4°27	0°56	26°43	13°51	14° 2	15°28	0°28	0°10	11°48	n.a.
T 21	20 9 8	1° 1'47	26°17	7° 1	7°12	5° 8	1° 8	26°40	13°54	14° 1	15°29	0°28	0° 7	11°54	n.a.
F 22	20 13 5	2° 1'37	108 4	8°39	8°27	5°50	1°20	26°36	13°57	13°59	15°29	0°28	0° 4	12° 1	n.a.
S 23	20 17 1	3° 1'30	23°31	10°17	9°42	6°31	1°33	26°33	13°59	13°58	15°30	0°28	0° 1	12° 8	n.a.
S 24	20 20 58	4° 1'25	6II40	11°54	10°56	7°13	1°46	26°30	14° 2	13°56	15°30	0°28	29557	12°14	n.a.
M 25	20 24 54	5° 1'23	19°33	13°31	12°11	7°54	1°58	26°27	14° 5	13°54	15°31	0°29	29°54	12°21	n.a.
T 26	20 28 51	6° 1'23	2512	15° 7	13°26	8°36	2°11	26°23	14° 7	13°53	15°31	0°29	29°51	12°28	n.a.
W 27	20 32 48	7° 1'25	14°38	16°42	14°41	9°18	2°24	26°21	14°10	13°51	15°32	0°30	29°48	12°35	n.a.
T 28	20 36 44	8° 1'30	26°54	18°17	15°56	9°59	2°36	26°18	14°13	13°50	15°32	0°R30	29°45	12°41	n.a.
F 29	20 40 41	9° 1'37	9Ω 0	19°51	17°11	10°41	2°49	26°15	14°15	13°48	15°33	0°30	29°41	12°48	n.a.
S 30	20 44 37	10° 1'45	20°59	21°25	18°26	11°23	3° 2	26°12	14°18	13°47	15°33	0°29	29°38	12°55	n.a.
S 31	20 48 34	11Ω 1'56	2η52	22Ω58	19541	12Ω 5	3η15	268 9	14II20	13346	15833	0Ω28	29535	13η 1	n.a.

Delta T = 23h57m32s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3250 BCE

SEPTEMBER 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	20 52 30	12♌2'09	14♍42	24♎30	20♏56	12♐47	3♑28	26°R 7	14♒23	13°R44	15♓34	0°R27	29♈32	13♉8	n.a.
T 2	20 56 27	13° 2'23	26°30	26° 2	22°11	13°29	3°41	26°A 4	14°25	13♓43	15°34	0♌25	29°29	13°15	n.a.
W 3	21 0 23	14° 2'40	8♌21	27°34	23°26	14°11	3°54	26° 2	14°27	13°41	15°34	0°23	29°26	13°21	n.a.
T 4	21 4 20	15° 2'58	20°18	29° 4	24°41	14°53	4° 7	26° 0	14°30	13°40	15°34	0°21	29°22	13°28	n.a.
F 5	21 8 17	16° 3'18	2♌23	0♍35	25°56	15°35	4°20	25°58	14°32	13°39	15°35	0°20	29°19	13°35	n.a.
S 6	21 12 13	17° 3'40	14°43	2° 5	27°11	16°17	4°33	25°56	14°34	13°37	15°35	0°D19	29°16	13°41	n.a.
S 7	21 16 10	18° 4'03	27°21	3°34	28°26	16°59	4°46	25°54	14°36	13°36	15°35	0°19	29°13	13°48	n.a.
M 8	21 20 6	19° 4'28	10♌20	5° 2	29°42	17°41	5° 0	25°52	14°38	13°35	15°35	0°20	29°10	13°55	n.a.
T 9	21 24 3	20° 4'55	23°46	6°31	0♌57	18°24	5°13	25°50	14°40	13°33	15°35	0°22	29° 7	14° 1	n.a.
W10	21 27 59	21° 5'24	7♌38	7°58	2°12	19° 6	5°26	25°48	14°42	13°32	15°35	0°23	29° 3	14° 8	n.a.
T 11	21 31 56	22° 5'54	21°58	9°25	3°28	19°48	5°39	25°47	14°44	13°31	15°35	0°24	29° 0	14°15	n.a.
F 12	21 35 52	23° 6'25	6♌42	10°51	4°43	20°31	5°53	25°45	14°46	13°30	15°R35	0°R24	28°57	14°21	n.a.
S 13	21 39 49	24° 6'59	21°44	12°17	5°58	21°13	6° 6	25°44	14°48	13°29	15°35	0°23	28°54	14°28	n.a.
S 14	21 43 46	25° 7'34	6♌56	13°42	7°14	21°56	6°19	25°43	14°50	13°27	15°35	0°21	28°51	14°35	n.a.
M15	21 47 42	26° 8'11	22° 7	15° 6	8°29	22°38	6°33	25°42	14°52	13°26	15°35	0°17	28°47	14°42	n.a.
T 16	21 51 39	27° 8'50	7♌9	16°30	9°45	23°21	6°46	25°41	14°54	13°25	15°35	0°13	28°44	14°48	n.a.
W17	21 55 35	28° 9'30	21°52	17°52	11° 0	24° 4	6°59	25°40	14°55	13°24	15°35	0°10	28°41	14°55	n.a.
T 18	21 59 32	29°10'13	6♌12	19°13	12°16	24°46	7°13	25°39	14°57	13°23	15°35	0° 7	28°38	15° 2	n.a.
F 19	22 3 28	0♍10'58	20° 5	20°34	13°31	25°29	7°26	25°38	14°58	13°22	15°35	0° 5	28°35	15° 8	n.a.
S 20	22 7 25	1°11'44	3♌32	21°53	14°47	26°12	7°40	25°38	15° 0	13°21	15°34	0°D 4	28°32	15°15	n.a.
S 21	22 11 21	2°12'33	16°35	23°11	16° 3	26°55	7°53	25°37	15° 1	13°20	15°34	0° 5	28°28	15°22	n.a.
M22	22 15 18	3°13'23	29°17	24°27	17°18	27°38	8° 6	25°37	15° 3	13°19	15°34	0° 7	28°25	15°28	n.a.
T 23	22 19 15	4°14'16	11♌42	25°42	18°34	28°21	8°20	25°36	15° 4	13°18	15°34	0° 9	28°22	15°35	n.a.
W24	22 23 11	5°15'10	23°54	26°54	19°49	29° 4	8°33	25°36	15° 6	13°17	15°33	0°10	28°19	15°42	n.a.
T 25	22 27 8	6°16'05	5♌57	28° 5	21° 5	29°47	8°47	25°D36	15° 7	13°16	15°33	0°R10	28°16	15°48	n.a.
F 26	22 31 4	7°17'02	17°53	29°13	22°21	0♍30	9° 0	25°36	15° 8	13°16	15°33	0° 8	28°13	15°55	n.a.
S 27	22 35 1	8°18'01	29°45	0♌18	23°36	1°13	9°14	25°36	15° 9	13°15	15°32	0° 4	28° 9	16° 2	n.a.
S 28	22 38 57	9°19'01	11♍35	1°20	24°52	1°56	9°27	25°37	15°10	13°14	15°32	29♈59	28° 6	16° 8	n.a.
M29	22 42 54	10°20'02	23°24	2°19	26° 8	2°40	9°41	25°37	15°11	13°13	15°32	29°52	28° 3	16°15	n.a.
T 30	22 46 50	11♍21'05	5♌16	3♌13	27♌24	3♍23	9♍54	25°A37	15°I12	13♓12	15♓31	29♈43	28♈ 0	16♍22	n.a.

Delta T = 23h57m29s Julian Calendar 1 Sept. 3250 BCE == Greg. Calendar 6 Aug. 3250 BCE
 The year -3249 astronomical counting style corresponds to year 3250 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	22 50 47	12♍22'08	17♎10	4♏ 3	28♐39	4♑ 6	10♒ 8	25°A38	15°I13	13°R12	15°R31	29°R35	27♈57	16♉29	n.a.
T 2	22 54 43	13°23'13	29°10	4°47	29°55	4°50	10°21	25°39	15°14	13♓11	15♓30	29♈27	27°53	16°35	n.a.
F 3	22 58 40	14°24'19	11♌18	5°26	1♍11	5°33	10°35	25°40	15°15	13°11	15°30	29°20	27°50	16°42	n.a.
S 4	23 2 37	15°25'26	23°37	5°58	2°26	6°17	10°48	25°41	15°16	13°10	15°29	29°15	27°47	16°49	n.a.
S 5	23 6 33	16°26'34	6♌11	6°22	3°42	7° 0	11° 2	25°42	15°16	13° 9	15°29	29°13	27°44	16°55	n.a.
M 6	23 10 30	17°27'42	19° 3	6°39	4°58	7°44	11°15	25°43	15°17	13° 9	15°28	29°D12	27°41	17° 2	n.a.
T 7	23 14 26	18°28'51	2♌17	6°R46	6°14	8°27	11°29	25°44	15°18	13° 8	15°27	29°13	27°38	17° 9	n.a.
W 8	23 18 23	19°30'02	15°57	6°43	7°29	9°11	11°42	25°45	15°18	13° 8	15°27	29°14	27°34	17°15	n.a.
T 9	23 22 19	20°31'12	0♌4	6°30	8°45	9°55	11°56	25°47	15°19	13° 7	15°26	29°R15	27°31	17°22	n.a.
F 10	23 26 16	21°32'24	14°38	6° 5	10° 1	10°38	12° 9	25°48	15°19	13° 7	15°25	29°14	27°28	17°29	n.a.
S 11	23 30 12	22°33'36	29°36	5°30	11°17	11°22	12°23	25°50	15°19	13° 7	15°25	29°10	27°25	17°35	n.a.
S 12	23 34 9	23°34'49	14♌50	4°43	12°32	12° 6	12°36	25°52	15°20	13° 6	15°24	29° 5	27°22	17°42	n.a.
M13	23 38 6	24°36'02	0♍10	3°46	13°48	12°50	12°49	25°54	15°20	13° 6	15°23	28°57	27°18	17°49	n.a.
T 14	23 42 2	25°37'16	15°26	2°40	15° 4	13°34	13° 3	25°56	15°20	13° 6	15°23	28°48	27°15	17°56	n.a.
W15	23 45 59	26°38'32	0♌25	1°26	16°19	14°18	13°16	25°58	15°20	13° 6	15°22	28°39	27°12	18° 2	n.a.
T 16	23 49 55	27°39'48	15° 0	0° 6	17°35	15° 2	13°29	26° 0	15°20	13° 5	15°21	28°31	27° 9	18° 9	n.a.
F 17	23 53 52	28°41'05	29° 6	28♍44	18°51	15°46	13°43	26° 2	15°R21	13° 5	15°20	28°25	27° 6	18°16	n.a.
S 18	23 57 48	29°42'23	12♌42	27°21	20° 7	16°30	13°56	26° 5	15°20	13° 5	15°19	28°21	27° 3	18°22	n.a.
S 19	0 1 45	0♌43'42	25°49	26° 1	21°22	17°14	14° 9	26° 7	15°20	13° 5	15°18	28°D19	26°59	18°29	n.a.
M20	0 5 41	1°45'01	8♌30	24°47	22°38	17°58	14°22	26°10	15°20	13° 5	15°18	28°19	26°56	18°36	n.a.
T 21	0 9 38	2°46'22	20°52	23°39	23°54	18°43	14°36	26°13	15°20	13°D 5	15°17	28°20	26°53	18°42	n.a.
W22	0 13 35	3°47'43	2♌58	22°42	25°10	19°27	14°49	26°16	15°20	13° 5	15°16	28°R20	26°50	18°49	n.a.
T 23	0 17 31	4°49'05	14°55	21°54	26°25	20°11	15° 2	26°19	15°20	13° 5	15°15	28°19	26°47	18°56	n.a.
F 24	0 21 28	5°50'27	26°45	21°17	27°41	20°56	15°15	26°22	15°19	13° 5	15°14	28°15	26°44	19° 2	n.a.
S 25	0 25 24	6°51'50	8♍33	20°51	28°57	21°40	15°28	26°25	15°19	13° 5	15°13	28° 8	26°40	19° 9	n.a.
S 26	0 29 21	7°53'13	20°22	20°36	0♌12	22°24	15°41	26°28	15°18	13° 6	15°12	27°58	26°37	19°16	n.a.
M27	0 33 17	8°54'37	2♌15	20°D32	1°28	23° 9	15°54	26°31	15°18	13° 6	15°11	27°46	26°34	19°23	n.a.
T 28	0 37 14	9°56'01	14°12	20°37	2°44	23°53	16° 7	26°35	15°17	13° 6	15°10	27°32	26°31	19°29	n.a.
W29	0 41 10	10°57'25	26°14	20°51	3°59	24°38	16°20	26°38	15°17	13° 6	15° 9	27°17	26°28	19°36	n.a.
T 30	0 45 7	11°58'49	8♌24	21°14	5°15	25°23	16°33	26°42	15°16	13° 6	15° 8	27° 4	26°24	19°43	n.a.
F 31	0 49 3	13♌ 0'13	20♌41	21♍44	6♏31	26♍ 7	16♍46	26°A46	15°I15	13♓ 7	15♓ 7	26♈52	26♈21	19♍49	n.a.

Delta T = 23h57m27s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 3250 BCE

NOVEMBER 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	0 53 0	14♁ 1'36	3♂ 7	22♏20	7♁46	26♏52	16♏59	26♂49	15°R14	13♁ 7	15°R 6	26°R43	26♁18	19♏56	n.a.		
S 2	0 56 57	15° 3'00	15°46	23° 3	9° 2	27°37	17°11	26°53	15♏13	13° 8	15♁ 4	26♁37	26°15	20° 3	n.a.		
M 3	1 0 53	16° 4'23	28°38	23°50	10°17	28°22	17°24	26°57	15°12	13° 8	15° 3	26°34	26°12	20° 9	n.a.		
T 4	1 4 50	17° 5'47	11♁47	24°43	11°33	29° 6	17°37	27° 1	15°12	13° 9	15° 2	26°33	26° 9	20°16	n.a.		
W 5	1 8 46	18° 7'09	25°17	25°39	12°49	29°51	17°49	27° 6	15°11	13° 9	15° 1	26°33	26° 5	20°23	n.a.		
T 6	1 12 43	19° 8'31	9♁10	26°40	14° 4	0♁36	18° 2	27°10	15° 9	13°10	15° 0	26°32	26° 2	20°30	n.a.		
F 7	1 16 39	20° 9'53	23♁26	27°43	15°20	1°21	18°14	27°14	15° 8	13°10	14°59	26°30	25°59	20°36	n.a.		
S 8	1 20 36	21°11'14	8♂ 5	28°50	16°35	2° 6	18°27	27°19	15° 7	13°11	14°58	26°26	25°56	20°43	n.a.		
S 9	1 24 32	22°12'34	2♁ 2	29°59	17°51	2°51	18°39	27°23	15° 6	13°11	14°56	26°18	25°53	20°50	n.a.		
M10	1 28 29	23°13'54	8♏10	1♁10	19° 6	3°36	18°51	27°28	15° 5	13°12	14°55	26° 8	25°49	20°56	n.a.		
T 11	1 32 26	24°15'13	2♁19	2°23	20°22	4°21	19° 4	27°33	15° 3	13°13	14°54	25°56	25°46	21° 3	n.a.		
W12	1 36 22	25°16'32	8♁18	3°38	21°37	5° 6	19°16	27°37	15° 2	13°14	14°53	25°44	25°43	21°10	n.a.		
T 13	1 40 19	26°17'51	22°58	4°55	22°53	5°51	19°28	27°42	15° 1	13°14	14°51	25°33	25°40	21°16	n.a.		
F 14	1 44 15	27°19'09	7♏12	6°13	24° 8	6°37	19°40	27°47	14°59	13°15	14°50	25°24	25°37	21°23	n.a.		
S 15	1 48 12	28°20'27	20°56	7°32	25°23	7°22	19°52	27°52	14°58	13°16	14°49	25°18	25°34	21°30	n.a.		
S 16	1 52 8	29°21'45	4♁10	8°53	26°39	8° 7	20° 4	27°57	14°56	13°17	14°48	25°15	25°30	21°37	n.a.		
M17	1 56 5	0♏23'02	16°58	10°15	27°54	8°52	20°16	28° 2	14°55	13°18	14°46	25°14	25°27	21°43	n.a.		
T 18	2 0 1	1°24'19	29°23	11°38	29°10	9°38	20°28	28° 8	14°53	13°19	14°45	25°14	25°24	21°50	n.a.		
W19	2 3 58	2°25'35	11♏31	13° 2	0♏25	10°23	20°39	28°13	14°51	13°20	14°44	25°13	25°21	21°57	n.a.		
T 20	2 7 55	3°26'51	23°28	14°26	1°40	11° 8	20°51	28°18	14°49	13°21	14°43	25°12	25°18	22° 3	n.a.		
F 21	2 11 51	4°28'07	5♏18	15°52	2°56	11°54	21° 3	28°24	14°48	13°22	14°41	25° 8	25°15	22°10	n.a.		
S 22	2 15 48	5°29'21	17° 6	17°18	4°11	12°39	21°14	28°29	14°46	13°23	14°40	25° 2	25°11	22°17	n.a.		
S 23	2 19 44	6°30'35	28°56	18°45	5°26	13°25	21°26	28°35	14°44	13°24	14°39	24°52	25° 8	22°23	n.a.		
M24	2 23 41	7°31'48	10♁53	20°12	6°42	14°10	21°37	28°41	14°42	13°25	14°37	24°40	25° 5	22°30	n.a.		
T 25	2 27 37	8°33'01	22°57	21°41	7°57	14°56	21°48	28°46	14°40	13°26	14°36	24°26	25° 2	22°37	n.a.		
W26	2 31 34	9°34'12	5♏10	23°10	9°12	15°41	21°59	28°52	14°38	13°27	14°35	24°12	24°59	22°44	n.a.		
T 27	2 35 30	10°35'22	17°32	24°39	10°27	16°27	22°11	28°58	14°36	13°29	14°33	23°58	24°55	22°50	n.a.		
F 28	2 39 27	11°36'32	0♁ 5	26°10	11°43	17°13	22°22	29° 4	14°34	13°30	14°32	23°47	24°52	22°57	n.a.		
S 29	2 43 24	12°37'40	12°48	27°40	12°58	17°58	22°33	29°10	14°32	13°31	14°31	23°37	24°49	23° 4	n.a.		
S 30	2 47 20	13♏38'47	25♁42	29♁12	14♏13	18♁44	22♏43	29♁16	14♏30	13♁33	14♁29	23♁31	24♁46	23♏10	n.a.		

Delta T = 23h57m24s Julian Calendar 1 Nov. 3250 BCE == Greg. Calendar 6 Oct. 3250 BCE
 The year -3249 astronomical counting style corresponds to year 3250 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 3250 BCE (-3249) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
M 1	2 51 17	14♏39'53	8♁47	0♏44	15♏28	19♁30	22♏54	29♁22	14°R28	13♁34	14°R28	23°R28	24♁43	23♏17	n.a.		
T 2	2 55 13	15°40'57	22° 4	2°17	16°44	20°16	23° 5	29°28	14♏26	13°35	14♁27	23°D27	24°40	23°24	n.a.		
W 3	2 59 10	16°41'59	5♁35	3°50	17°59	21° 1	23°15	29°35	14°24	13°37	14°25	23♁27	24°36	23°30	n.a.		
T 4	3 3 6	17°43'00	19°22	5°24	19°14	21°47	23°26	29°41	14°21	13°38	14°24	23°R28	24°33	23°37	n.a.		
F 5	3 7 3	18°44'00	3♁26	6°59	20°29	22°33	23°36	29°47	14°19	13°40	14°23	23°27	24°30	23°44	n.a.		
S 6	3 10 59	19°44'57	17°46	8°34	21°44	23°19	23°46	29°54	14°17	13°41	14°21	23°24	24°27	23°51	n.a.		
S 7	3 14 56	20°45'53	2♏19	10°10	22°59	24° 5	23°57	0♁ 0	14°14	13°43	14°20	23°18	24°24	23°57	n.a.		
M 8	3 18 53	21°46'47	17° 1	11°47	24°14	24°51	24° 7	0° 7	14°12	13°44	14°19	23°10	24°20	24° 4	n.a.		
T 9	3 22 49	22°47'40	1♁46	13°24	25°29	25°37	24°17	0°13	14°10	13°46	14°18	23° 1	24°17	24°11	n.a.		
W10	3 26 46	23°48'31	16°26	15° 2	26°44	26°23	24°26	0°20	14° 7	13°47	14°16	22°51	24°14	24°17	n.a.		
T 11	3 30 42	24°49'20	0♏52	16°41	27°59	27° 8	24°36	0°27	14° 5	13°49	14°15	22°42	24°11	24°24	n.a.		
F 12	3 34 39	25°50'08	14°58	18°20	29°14	27°54	24°46	0°33	14° 3	13°51	14°14	22°34	24° 8	24°31	n.a.		
S 13	3 38 35	26°50'55	28°40	20° 1	0♁29	28°41	24°55	0°40	14° 0	13°52	14°12	22°29	24° 5	24°37	n.a.		
S 14	3 42 32	27°51'40	11♁57	21°42	1°44	29°27	25° 5	0°47	13°58	13°54	14°11	22°26	24° 1	24°44	n.a.		
M15	3 46 28	28°52'24	24°49	23°24	2°59	0♏13	25°14	0°54	13°55	13°56	14°10	22°D26	23°58	24°51	n.a.		
T 16	3 50 25	29°53'06	7♏19	25° 6	4°14	0°59	25°23	1° 1	13°53	13°57	14° 9	22°27	23°55	24°58	n.a.		
W17	3 54 22	0♁53'47	19°31	26°50	5°29	1°45	25°32	1° 8	13°50	13°59	14° 7	22°28	23°52	25° 4	n.a.		
T 18	3 58 18	1°54'26	1♏31	28°34	6°44	2°31	25°41	1°15	13°48	14° 1	14° 6	22°R29	23°49	25°11	n.a.		
F 19	4 2 15	2°55'04	13°23	0♁19	7°59	3°17	25°50	1°22	13°45	14° 3	14° 5	22°28	23°46	25°18	n.a.		
S 20	4 6 11	3°55'40	25°14	2° 5	9°14	4° 3	25°59	1°29	13°42	14° 4	14° 4	22°25	23°42	25°24	n.a.		
S 21	4 10 8	4°56'15	7♁ 6	3°52	10°28	4°50	26° 7	1°36	13°40	14° 6	14° 2	22°20	23°39	25°31	n.a.		
M22	4 14 4	5°56'48	19° 6	5°40	11°43	5°36	26°16	1°43	13°37	14° 8	14° 1	22°14	23°36	25°38	n.a.		
T 23	4 18 1	6°57'19	1♏16	7°28	12°58	6°22	26°24	1°50	13°35	14°10	14° 0	22° 6	23°33	25°45	n.a.		
W24	4 21 57	7°57'49	13°38	9°18	14°13	7° 8	26°32	1°57	13°32	14°12	13°59	21°57	23°30	25°51	n.a.		
T 25	4 25 54	8°58'17	26°13	11° 8	15°28	7°54	26°40	2° 4	13°29	14°14	13°57	21°49	23°26	25°58	n.a.		
F 26	4 29 51	9°58'43	9♁ 3	12°59	16°43	8°41	26°48	2°12	13°27	14°16	13°56	21°42	23°23	26° 5	n.a.		
S 27	4 33 47	10°59'08	22° 7	14°50	17°57	9°27	26°56	2°19	13°24	14°18	13°55	21°37	23°20	26°11	n.a.		
S 28	4 37 44	11°59'30	5♁23	16°42	19°12	10°13	27° 4	2°26	13°22	14°20	13°54	21°33	23°17	26°18	n.a.		
M29	4 41 40	12°59'50	18°51	18°35	20°27	11° 0	27°11	2°34	13°19	14°22	13°53	21°D32	23°14	26°25	n.a.		
T 30	4 45 37	14° 0'08	2♁29	20°28	21°41	11°46	27°18	2°41	13°16	14°24	13°52	21°32	23°11	26°32	n.a.		
W31	4 49 33	15♁ 0'24	16♁17	22♁21	22♁56	12♏32	27♏26	2♁48	13♏14	14♁26	13♁51	21♁34	23♁ 7	26♏38	n.a.		

Delta T = 23h57m21s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [7.2.2007]