

SWISS EPHEMERIS for the year 2351 BCE

JANUARY 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	5 21 56	22 ^h 40 ^m 28 ^s	26 ^h 28 ^m 28 ^s	26 ^h 18 ^m 26 ^s	18 ^h 18 ^m 56 ^s	19 ^h 18 ^m 27 ^s	19 ^h R 8	0 ^h R51	28 ^h 16 ^m	12 ^h R 7	27 ^h 47 ^m	23 ^h R52	22 ^h 56 ^m	4 ^h 33 ^m	n.a.
M 2	5 25 52	23 ^h 40 ^m 55 ^s	8 ^h 35 ^m 35 ^s	27 ^h 30 ^m	20 ^h 9 ^m	19 ^h 58 ^m	19 ^h II 0	0 ^h 48 ^m	28 ^h 18 ^m	12 ^h 5 5	27 ^h 47 ^m	23 ^h 49 ^m	22 ^h 53 ^m	4 ^h 40 ^m	n.a.
T 3	5 29 49	24 ^h 41 ^m 20 ^s	20 ^h 31 ^m	28 ^h 37 ^m	21 ^h 22 ^m	20 ^h 28 ^m	18 ^h 52 ^m	0 ^h 44 ^m	28 ^h 20 ^m	12 ^h 4	27 ^h 48 ^m	23 ^h D47	22 ^h 50 ^m	4 ^h 46 ^m	n.a.
W 4	5 33 45	25 ^h 41 ^m 43 ^s	2 ^h 20 ^m	29 ^h 46 ^m	22 ^h 35 ^m	20 ^h 59 ^m	18 ^h 44 ^m	0 ^h 41 ^m	28 ^h 22 ^m	12 ^h 2	27 ^h 49 ^m	23 ^h 47 ^m	22 ^h 47 ^m	4 ^h 53 ^m	n.a.
T 5	5 37 42	26 ^h 42 ^m 03 ^s	14 ^h 9 ^m	0 ^h 57 ^m	23 ^h 49 ^m	21 ^h 30 ^m	18 ^h 36 ^m	0 ^h 38 ^m	28 ^h 24 ^m	12 ^h 0	27 ^h 50 ^m	23 ^h 48 ^m	22 ^h 43 ^m	5 ^h 0 ^m	n.a.
F 6	5 41 38	27 ^h 42 ^m 22 ^s	26 ^h 1 ^m	2 ^h 9 ^m	25 ^h 2 ^m	22 ^h 1 ^m	18 ^h 28 ^m	0 ^h 34 ^m	28 ^h 26 ^m	11 ^h 59 ^m	27 ^h 50 ^m	23 ^h R48	22 ^h 40 ^m	5 ^h 6 ^m	n.a.
S 7	5 45 35	28 ^h 42 ^m 38 ^s	8 ^h 3 ^m	3 ^h 24 ^m	26 ^h 15 ^m	22 ^h 32 ^m	18 ^h 21 ^m	0 ^h 31 ^m	28 ^h 28 ^m	11 ^h 57 ^m	27 ^h 51 ^m	23 ^h 47 ^m	22 ^h 37 ^m	5 ^h 13 ^m	n.a.
S 8	5 49 32	29 ^h 42 ^m 52 ^s	20 ^h 19 ^m	4 ^h 40 ^m	27 ^h 29 ^m	23 ^h 3 ^m	18 ^h 13 ^m	0 ^h 27 ^m	28 ^h 30 ^m	11 ^h 56 ^m	27 ^h 52 ^m	23 ^h 44 ^m	22 ^h 34 ^m	5 ^h 20 ^m	n.a.
M 9	5 53 28	0 ^h 34 ^m 04 ^s	2 ^h II51	5 ^h 58 ^m	28 ^h 42 ^m	23 ^h 35 ^m	18 ^h 5 ^m	0 ^h 23 ^m	28 ^h 32 ^m	11 ^h 54 ^m	27 ^h 53 ^m	23 ^h 38 ^m	22 ^h 31 ^m	5 ^h 26 ^m	n.a.
T 10	5 57 25	1 ^h 43 ^m 13 ^s	15 ^h 43 ^m	7 ^h 17 ^m	29 ^h 55 ^m	24 ^h 6 ^m	17 ^h 58 ^m	0 ^h 20 ^m	28 ^h 34 ^m	11 ^h 52 ^m	27 ^h 54 ^m	23 ^h 30 ^m	22 ^h 28 ^m	5 ^h 33 ^m	n.a.
W11	6 1 21	2 ^h 43 ^m 21 ^s	28 ^h 53 ^m	8 ^h 37 ^m	1 ^h 8 ^m	24 ^h 38 ^m	17 ^h 50 ^m	0 ^h 16 ^m	28 ^h 36 ^m	11 ^h 51 ^m	27 ^h 54 ^m	23 ^h 19 ^m	22 ^h 24 ^m	5 ^h 40 ^m	n.a.
T 12	6 5 18	3 ^h 43 ^m 27 ^s	12 ^h 22 ^m	9 ^h 59 ^m	2 ^h 22 ^m	25 ^h 9 ^m	17 ^h 43 ^m	0 ^h 12 ^m	28 ^h 39 ^m	11 ^h 49 ^m	27 ^h 55 ^m	23 ^h 7 ^m	22 ^h 21 ^m	5 ^h 46 ^m	n.a.
F 13	6 9 14	4 ^h 43 ^m 30 ^s	26 ^h 6 ^m	11 ^h 23 ^m	3 ^h 35 ^m	25 ^h 41 ^m	17 ^h 36 ^m	0 ^h 8 ^m	28 ^h 41 ^m	11 ^h 48 ^m	27 ^h 56 ^m	22 ^h 55 ^m	22 ^h 18 ^m	5 ^h 53 ^m	n.a.
S 14	6 13 11	5 ^h 43 ^m 32 ^s	10 ^h Ω 2	12 ^h 48 ^m	4 ^h 48 ^m	26 ^h 13 ^m	17 ^h 28 ^m	0 ^h 4 ^m	28 ^h 43 ^m	11 ^h 46 ^m	27 ^h 57 ^m	22 ^h 45 ^m	22 ^h 15 ^m	6 ^h 0 ^m	n.a.
S 15	6 17 7	6 ^h 43 ^m 31 ^s	24 ^h 5 ^m	14 ^h 14 ^m	6 ^h 2 ^m	26 ^h 45 ^m	17 ^h 21 ^m	0 ^h 0 ^m	28 ^h 46 ^m	11 ^h 44 ^m	27 ^h 58 ^m	22 ^h 37 ^m	22 ^h 12 ^m	6 ^h 6 ^m	n.a.
M16	6 21 4	7 ^h 43 ^m 29 ^s	8 ^h 12 ^m	15 ^h 41 ^m	7 ^h 15 ^m	27 ^h 17 ^m	17 ^h 14 ^m	29 ^h 56 ^m	28 ^h 48 ^m	11 ^h 43 ^m	27 ^h 59 ^m	22 ^h 31 ^m	22 ^h 9 ^m	6 ^h 13 ^m	n.a.
T 17	6 25 1	8 ^h 43 ^m 25 ^s	22 ^h 20 ^m	17 ^h 9 ^m	8 ^h 28 ^m	27 ^h 49 ^m	17 ^h 7 ^m	29 ^h 52 ^m	28 ^h 51 ^m	11 ^h 41 ^m	28 ^h 0 ^m	22 ^h 28 ^m	22 ^h 5 ^m	6 ^h 20 ^m	n.a.
W18	6 28 57	9 ^h 43 ^m 18 ^s	6 ^h 27 ^m	18 ^h 39 ^m	9 ^h 42 ^m	28 ^h 21 ^m	17 ^h 0 ^m	29 ^h 48 ^m	28 ^h 53 ^m	11 ^h 39 ^m	28 ^h 1 ^m	22 ^h D27	22 ^h 2 ^m	6 ^h 26 ^m	n.a.
T 19	6 32 54	10 ^h 43 ^m 10 ^s	20 ^h 32 ^m	20 ^h 10 ^m	10 ^h 55 ^m	28 ^h 54 ^m	16 ^h 53 ^m	29 ^h 44 ^m	28 ^h 56 ^m	11 ^h 38 ^m	28 ^h 2 ^m	22 ^h R27	21 ^h 59 ^m	6 ^h 33 ^m	n.a.
F 20	6 36 50	11 ^h 43 ^m 01 ^s	4 ^h 11 ^m 34 ^s	21 ^h 42 ^m	12 ^h 8 ^m	29 ^h 26 ^m	16 ^h 47 ^m	29 ^h 39 ^m	28 ^h 58 ^m	11 ^h 36 ^m	28 ^h 3 ^m	22 ^h 27 ^m	21 ^h 56 ^m	6 ^h 40 ^m	n.a.
S 21	6 40 47	12 ^h 42 ^m 49 ^s	18 ^h 33 ^m	23 ^h 15 ^m	13 ^h 22 ^m	29 ^h 59 ^m	16 ^h 40 ^m	29 ^h 35 ^m	29 ^h 1 ^m	11 ^h 34 ^m	28 ^h 4 ^m	22 ^h 25 ^m	21 ^h 53 ^m	6 ^h 46 ^m	n.a.
S 22	6 44 43	13 ^h 42 ^m 36 ^s	2 ^h 27 ^m	24 ^h 50 ^m	14 ^h 35 ^m	0 ^h 31 ^m	16 ^h 34 ^m	29 ^h 31 ^m	29 ^h 3 ^m	11 ^h 33 ^m	28 ^h 5 ^m	22 ^h 20 ^m	21 ^h 49 ^m	6 ^h 53 ^m	n.a.
M23	6 48 40	14 ^h 42 ^m 20 ^s	16 ^h 15 ^m	26 ^h 25 ^m	15 ^h 48 ^m	1 ^h 4 ^m	16 ^h 28 ^m	29 ^h 26 ^m	29 ^h 6 ^m	11 ^h 31 ^m	28 ^h 6 ^m	22 ^h 12 ^m	21 ^h 46 ^m	7 ^h 0 ^m	n.a.
T 24	6 52 36	15 ^h 42 ^m 03 ^s	29 ^h 52 ^m	28 ^h 2 ^m	17 ^h 2 ^m	1 ^h 37 ^m	16 ^h 21 ^m	29 ^h 22 ^m	29 ^h 9 ^m	11 ^h 29 ^m	28 ^h 7 ^m	22 ^h 2 ^m	21 ^h 43 ^m	7 ^h 6 ^m	n.a.
W25	6 56 33	16 ^h 41 ^m 43 ^s	13 ^h 31 ^m 18 ^s	29 ^h 40 ^m	18 ^h 15 ^m	2 ^h 10 ^m	16 ^h 15 ^m	29 ^h 18 ^m	29 ^h 11 ^m	11 ^h 28 ^m	28 ^h 8 ^m	21 ^h 49 ^m	21 ^h 40 ^m	7 ^h 13 ^m	n.a.
T 26	7 0 30	17 ^h 41 ^m 22 ^s	26 ^h 28 ^m	1 ^h 20 ^m	19 ^h 28 ^m	2 ^h 43 ^m	16 ^h 10 ^m	29 ^h 13 ^m	29 ^h 14 ^m	11 ^h 26 ^m	28 ^h 9 ^m	21 ^h 36 ^m	21 ^h 37 ^m	7 ^h 19 ^m	n.a.
F 27	7 4 26	18 ^h 40 ^m 57 ^s	9 ^h 22 ^m	3 ^h 0 ^m	20 ^h 42 ^m	3 ^h 16 ^m	16 ^h 4 ^m	29 ^h 9 ^m	29 ^h 17 ^m	11 ^h 24 ^m	28 ^h 10 ^m	21 ^h 23 ^m	21 ^h 34 ^m	7 ^h 26 ^m	n.a.
S 28	7 8 23	19 ^h 40 ^m 31 ^s	21 ^h 59 ^m	4 ^h 42 ^m	21 ^h 55 ^m	3 ^h 49 ^m	15 ^h 58 ^m	29 ^h 4 ^m	29 ^h 20 ^m	11 ^h 23 ^m	28 ^h 12 ^m	21 ^h 12 ^m	21 ^h 30 ^m	7 ^h 33 ^m	n.a.
S 29	7 12 19	20 ^h 40 ^m 02 ^s	4 ^h 19 ^m	6 ^h 24 ^m	23 ^h 8 ^m	4 ^h 22 ^m	15 ^h 53 ^m	29 ^h 0 ^m	29 ^h 23 ^m	11 ^h 21 ^m	28 ^h 13 ^m	21 ^h 3 ^m	21 ^h 27 ^m	7 ^h 39 ^m	n.a.
M30	7 16 16	21 ^h 39 ^m 31 ^s	16 ^h 24 ^m	8 ^h 9 ^m	24 ^h 22 ^m	4 ^h 56 ^m	15 ^h 47 ^m	28 ^h 55 ^m	29 ^h 25 ^m	11 ^h 19 ^m	28 ^h 14 ^m	20 ^h 56 ^m	21 ^h 24 ^m	7 ^h 46 ^m	n.a.
T 31	7 20 12	22 ^h 38 ^m 57 ^s	28 ^h 12 ^m	9 ^h 54 ^m	25 ^h 13 ^m 35 ^s	5 ^h 29 ^m	15 ^h II 42	28 ^h 50 ^m	29 ^h 28 ^m	11 ^h 18 ^m	28 ^h 15 ^m	20 ^h 53 ^m	21 ^h 21 ^m	7 ^h 53 ^m	n.a.

Delta T = 16h05m41s Julian Calendar 1 Jan. 2351 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 2352 BCE
 The year -2350 astronomical counting style corresponds to year 2351 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	7 24 9	23 ^h 38 ^m 20 ^s	10 ^h 9 ^m	11 ^h 34 ^m 41 ^s	26 ^h 14 ^m 48 ^s	6 ^h 9 ^m 2 ^s	15 ^h R37	28 ^h R46	29 ^h 31 ^m	11 ^h R16	28 ^h 16 ^m	20 ^h R52	21 ^h 18 ^m	7 ^h 59 ^m	n.a.
T 2	7 28 5	24 ^h 37 ^m 42 ^s	21 ^h 57 ^m	13 ^h 28 ^m	28 ^h 2 ^m	6 ^h 36 ^m	15 ^h II 32	28 ^h 41 ^m	29 ^h 34 ^m	11 ^h 14 ^m	28 ^h 17 ^m	20 ^h 51 ^m	21 ^h 15 ^m	8 ^h 6 ^m	n.a.
F 3	7 32 2	25 ^h 37 ^m 00 ^s	3 ^h 49 ^m	15 ^h 18 ^m	29 ^h 15 ^m	7 ^h 10 ^m	15 ^h 28 ^m	28 ^h 37 ^m	29 ^h 37 ^m	11 ^h 13 ^m	28 ^h 19 ^m	20 ^h 51 ^m	21 ^h 11 ^m	8 ^h 13 ^m	n.a.
S 4	7 35 59	26 ^h 36 ^m 17 ^s	15 ^h 51 ^m	17 ^h 8 ^m	0 ^h 32 ^m 28 ^s	7 ^h 43 ^m	15 ^h 23 ^m	28 ^h 32 ^m	29 ^h 40 ^m	11 ^h 11 ^m	28 ^h 20 ^m	20 ^h 50 ^m	21 ^h 8 ^m	8 ^h 19 ^m	n.a.
S 5	7 39 55	27 ^h 35 ^m 30 ^s	28 ^h 9 ^m	19 ^h 0 ^m	1 ^h 42 ^m	8 ^h 17 ^m	15 ^h 19 ^m	28 ^h 27 ^m	29 ^h 43 ^m	11 ^h 10 ^m	28 ^h 21 ^m	20 ^h 47 ^m	21 ^h 5 ^m	8 ^h 26 ^m	n.a.
M 6	7 43 52	28 ^h 34 ^m 42 ^s	10 ^h II 46	20 ^h 53 ^m	2 ^h 55 ^m	8 ^h 51 ^m	15 ^h 15 ^m	28 ^h 23 ^m	29 ^h 46 ^m	11 ^h 8 ^m	28 ^h 22 ^m	20 ^h 41 ^m	21 ^h 2 ^m	8 ^h 33 ^m	n.a.
T 7	7 47 48	29 ^h 33 ^m 51 ^s	23 ^h 46 ^m	22 ^h 47 ^m	4 ^h 8 ^m	9 ^h 25 ^m	15 ^h 11 ^m	28 ^h 18 ^m	29 ^h 49 ^m	11 ^h 7 ^m	28 ^h 24 ^m	20 ^h 33 ^m	20 ^h 59 ^m	8 ^h 39 ^m	

SWISS EPHEMERIS for the year 2351 BCE

MARCH 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	9 14 33	21♌6'16	18♏11	6♋47	1♌2	22♏2	14♏29	26°R41	1♋1	10°R36	28♌53	18°D10	19♏49	11♏6	n.a.	n.a.
T 2	9 18 29	22°4'36	29°58	8°32	2°15	22°37	14°29	26♌38	1°5	10♌35	28°54	18♏11	19°46	11°12	n.a.	n.a.
F 3	9 22 26	23°2'55	11♌50	10°13	3°29	23°12	14°29	26°34	1°8	10°34	28°56	18°12	19°42	11°19	n.a.	n.a.
S 4	9 26 22	24°1'11	23°51	11°50	4°42	23°47	14°30	26°30	1°11	10°33	28°57	18°R12	19°39	11°25	n.a.	n.a.
S 5	9 30 19	24°59'25	6♏8	13°24	5°55	24°22	14°31	26°26	1°15	10°31	28°58	18°11	19°36	11°32	n.a.	n.a.
M 6	9 34 15	25°57'37	18°44	14°53	7°9	24°57	14°32	26°22	1°18	10°30	29°0	18°9	19°33	11°39	n.a.	n.a.
T 7	9 38 12	26°55'47	1♌45	16°18	8°22	25°33	14°33	26°19	1°22	10°29	29°1	18°4	19°30	11°45	n.a.	n.a.
W 8	9 42 8	27°53'55	15°12	17°38	9°35	26°8	14°34	26°15	1°25	10°28	29°3	17°58	19°27	11°52	n.a.	n.a.
T 9	9 46 5	28°52'00	29°7	18°53	10°49	26°43	14°36	26°12	1°29	10°27	29°4	17°51	19°23	11°59	n.a.	n.a.
F 10	9 50 2	29°50'04	13♏26	20°4	12°2	27°18	14°38	26°8	1°32	10°26	29°5	17°43	19°20	12°5	n.a.	n.a.
S 11	9 53 58	0♋48'05	28°4	21°10	13°15	27°54	14°39	26°5	1°35	10°25	29°7	17°36	19°17	12°12	n.a.	n.a.
S 12	9 57 55	1°46'05	12♏56	22°11	14°29	28°29	14°42	26°1	1°39	10°25	29°8	17°30	19°14	12°19	n.a.	n.a.
M13	10 1 51	2°44'02	27°51	23°7	15°42	29°4	14°44	25°58	1°42	10°24	29°10	17°27	19°11	12°25	n.a.	n.a.
T 14	10 5 48	3°41'58	12♌42	23°57	16°55	29°40	14°46	25°55	1°46	10°23	29°11	17°D26	19°7	12°32	n.a.	n.a.
W15	10 9 44	4°39'53	27°23	24°43	18°9	0♌15	14°49	25°52	1°49	10°22	29°12	17°26	19°4	12°39	n.a.	n.a.
T 16	10 13 41	5°37'46	11♏49	25°24	19°22	0°51	14°52	25°49	1°53	10°21	29°14	17°27	19°1	12°45	n.a.	n.a.
F 17	10 17 37	6°35'37	25°56	20°35	1°26	14°54	25°46	25°46	1°56	10°20	29°15	17°28	18°58	12°52	n.a.	n.a.
S 18	10 21 34	7°33'27	9♌45	26°29	21°49	2°2	14°58	25°43	1°59	10°20	29°16	17°R29	18°55	12°59	n.a.	n.a.
S 19	10 25 31	8°31'16	23°15	26°54	23°2	2°37	15°1	25°40	2°3	10°19	29°18	17°27	18°52	13°5	n.a.	n.a.
M20	10 29 27	9°29'04	6♌28	27°13	24°15	3°13	15°4	25°37	2°6	10°18	29°19	17°25	18°48	13°12	n.a.	n.a.
T 21	10 33 24	10°26'50	19°26	27°27	25°29	3°48	15°8	25°35	2°10	10°18	29°21	17°21	18°45	13°18	n.a.	n.a.
W22	10 37 20	11°24'35	2♌9	27°36	26°42	4°24	15°12	25°32	2°13	10°17	29°22	17°15	18°42	13°25	n.a.	n.a.
T 23	10 41 17	12°22'18	14°40	27°R40	27°56	5°0	15°16	25°30	2°17	10°16	29°23	17°9	18°39	13°32	n.a.	n.a.
F 24	10 45 13	13°20'00	26°59	27°39	29°9	5°35	15°20	25°27	2°20	10°16	29°25	17°3	18°36	13°38	n.a.	n.a.
S 25	10 49 10	14°17'40	9♋8	27°32	0♋22	6°11	15°24	25°25	2°23	10°15	29°26	16°58	18°33	13°45	n.a.	n.a.
S 26	10 53 6	15°15'18	21°8	27°22	1°36	6°47	15°29	25°23	2°27	10°15	29°27	16°54	18°29	13°52	n.a.	n.a.
M27	10 57 3	16°12'56	3♏1	27°7	2°49	7°23	15°33	25°21	2°30	10°14	29°29	16°52	18°26	13°58	n.a.	n.a.
T 28	11 0 59	17°10'31	14°50	26°47	4°2	7°59	15°38	25°19	2°33	10°14	29°30	16°D51	18°23	14°5	n.a.	n.a.
W29	11 4 56	18°8'05	26°36	26°25	5°16	8°34	15°43	25°17	2°37	10°13	29°32	16°51	18°20	14°12	n.a.	n.a.
T 30	11 8 53	19°5'38	8♌24	25°58	6°29	9°10	15°48	25°15	2°40	10°13	29°33	16°52	18°17	14°18	n.a.	n.a.
F 31	11 12 49	20♋3'09	20♌17	25♏29	7♋43	9♌46	15♏53	25♌13	2♋43	10♌13	29♌34	16♏54	18♏13	14♏25	n.a.	n.a.

Delta T = 16h05m37s Julian Calendar 1 March 2351 BCE == Greg. Calendar 9 Feb. 2351 BCE
 The year -2350 astronomical counting style corresponds to year 2351 B.C.E historical counting style.

APRIL 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	11 16 46	21♋0'38	2♏19	24°R58	8♋56	10♌22	15♏59	25°R12	2♋47	10°R12	29♌35	16♏56	18♏10	14♏32	n.a.	n.a.
S 2	11 20 42	21°58'06	14°35	24♋25	10°9	10°58	16°4	25♌10	2°50	10♌12	29°37	16°57	18°7	14°38	n.a.	n.a.
M 3	11 24 39	22°55'33	27°9	23°51	11°23	11°34	16°10	25°9	2°53	10°12	29°38	16°R57	18°4	14°45	n.a.	n.a.
T 4	11 28 35	23°52'58	10♌7	23°16	12°36	12°10	16°16	25°7	2°57	10°12	29°39	16°56	18°1	14°52	n.a.	n.a.
W 5	11 32 32	24°50'21	23°30	22°42	13°50	12°46	16°22	25°6	3°0	10°11	29°41	16°54	17°58	14°58	n.a.	n.a.
T 6	11 36 28	25°47'43	7♏21	22°7	15°3	13°22	16°28	25°5	3°3	10°11	29°42	16°52	17°54	15°5	n.a.	n.a.
F 7	11 40 25	26°45'04	21°39	21°35	16°16	13°59	16°34	25°4	3°6	10°11	29°43	16°49	17°51	15°11	n.a.	n.a.
S 8	11 44 22	27°42'23	6♏20	21°4	17°30	14°35	16°41	25°3	3°10	10°11	29°45	16°46	17°48	15°18	n.a.	n.a.
S 9	11 48 18	28°39'40	21°19	20°35	18°43	15°11	16°47	25°2	3°13	10°11	29°46	16°45	17°45	15°25	n.a.	n.a.
M10	11 52 15	29°36'57	6♌27	20°9	19°57	15°47	16°54	25°1	3°16	10°11	29°47	16°44	17°42	15°31	n.a.	n.a.
T 11	11 56 11	0♏34'13	21°36	19°46	21°10	16°23	17°1	25°1	3°19	10°D11	29°48	16°D43	17°38	15°38	n.a.	n.a.
W12	12 0 8	1°31'28	6♏35	19°26	22°23	16°59	17°8	25°0	3°22	10°11	29°49	16°44	17°35	15°45	n.a.	n.a.
T 13	12 4 4	2°28'42	21°19	19°11	23°37	17°36	17°15	25°0	3°25	10°11	29°51	16°45	17°32	15°51	n.a.	n.a.
F 14	12 8 1	3°25'55	5♌40	18°59	24°50	18°12	17°22	24°59	3°28	10°11	29°52	16°46	17°29	15°58	n.a.	n.a.
S 15	12 11 57	4°23'08	19°38	18°52	26°4	18°48	17°29	24°59	3°32	10°11	29°53	16°47	17°26	16°5	n.a.	n.a.
S 16	12 15 54	5°20'20	3♌12	18°D49	27°17	19°25	17°37	24°59	3°35	10°11	29°54	16°R47	17°23	16°11	n.a.	n.a.
M17	12 19 51	6°17'32	16°23	18°50	28°31	20°1	17°44	24°D59	3°38	10°12	29°55	16°47	17°19	16°18	n.a.	n.a.
T 18	12 23 47	7°14'43	29°13	18°56	29°44	20°37	17°52	24°59	3°41	10°12	29°57	16°46	17°16	16°25	n.a.	n.a.
W19	12 27 44	8°11'54	11♌46	19°7	0♏58	21°14	18°0	24°59	3°44	10°12	29°58	16°45	17°13	16°31	n.a.	n.a.
T 20	12 31 40	9°9'04	24°4	19°22	2°11	21°50	18°8	24°59	3°47	10°12	29°59	16°44	17°10	16°38	n.a.	n.a.
F 21	12 35 37	10°6'13	6♋11	19°41	3°25	22°27	18°16	24°59	3°50	10°13	0♋0	16°43	17°7	16°44	n.a.	n.a.
S 22	12 39 33	11°3'22	18°9	20°5	4°38	23°3	18°24	25°0	3°52	10°13	0°1	16°43	17°4	16°51	n.a.	n.a.
S 23	12 43 30	12°0'30	0♏1	20°34	5°52	23°40	18°32	25°0	3°55	10°13	0°2	16°42	17°0	16°58	n.a.	n.a.
M24	12 47 26	12°57'38	11°49	21°6	7°5	24°16	18°41	25°1	3°58	10°14	0°3	16°D42	16°57	17°4	n.a.	n.a.
T 25	12 51 23	13°54'45	23°36	21°43	8°19	24°53	18°49	25°2	4°1	10°14	0°4	16°42	16°54	17°11	n.a.	n.a.
W26	12 55 20	14°51'52	5♌23	22°24	9°32	25°30	18°58	25°2	4°4	10°15	0°5	16°42	16°51	17°18	n.a.	n.a.
T 27	12 59 16	15°48'58	17°15	23°9	10°46	26°6	19°7	25°3	4°7	10°15	0°6	16°42	16°48	17°24	n.a.	n.a.
F 28	13 3 13	16°46'03	29°12	23°58	12°0	26°43	19°16	25°4	4°9	10°16	0°7	16°R42	16°44	17°31	n.a.	n.a.
S 29	13 7 9	17°43'08	11♏19	24°51	13°13	27°20	19°25	25°5	4°12	10°16	0°8	16°42	16°41	17°38	n.a.	n.a.
S 30	13 11 6	18♏40'13	23♏38	25♋47	14♏27	27♌56	19♏34	25♌7	4♋15	10♌17	0♋9	16♏42	16♏38	17♏44	n.a.	n.a.

Delta T = 16h05m34s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2351 BCE

MAY 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
M 1	13 15 2	19°37'16	6♁14	26♃48	15♂40	28♂33	19♁43	25♁8	4♃17	10♁18	0♃10	16°R42	16♂35	17♂51	n.a.
T 2	13 18 59	20°34'19	19° 8	27°52	16°54	29°10	19°52	25° 9	4°20	10°18	0°11	16°D42	16°32	17°58	n.a.
W 3	13 22 55	21°31'22	2♁26	28°59	18° 7	29°47	20° 2	25°11	4°23	10°19	0°12	16°Y42	16°29	18° 4	n.a.
T 4	13 26 52	22°28'24	16° 8	0♂10	19°21	0♁24	20°11	25°12	4°25	10°20	0°13	16°42	16°25	18°11	n.a.
F 5	13 30 49	23°25'25	0♁16	1°25	20°35	1° 0	20°21	25°14	4°28	10°20	0°14	16°43	16°22	18°18	n.a.
S 6	13 34 45	24°22'26	14°48	2°43	21°48	1°37	20°31	25°16	4°30	10°21	0°15	16°43	16°19	18°24	n.a.
S 7	13 38 42	25°19'26	29°41	4° 5	23° 2	2°14	20°40	25°18	4°33	10°22	0°16	16°44	16°16	18°31	n.a.
M 8	13 42 38	26°16'26	14♁47	5°30	24°15	2°51	20°50	25°20	4°35	10°23	0°17	16°R44	16°13	18°37	n.a.
T 9	13 46 35	27°13'26	29°58	6°58	25°29	3°28	21° 0	25°22	4°37	10°24	0°18	16°44	16° 9	18°44	n.a.
W10	13 50 31	28°10'26	15♁6	8°30	26°43	4° 5	21°10	25°24	4°40	10°25	0°19	16°43	16° 6	18°51	n.a.
T 11	13 54 28	29° 7'26	0♂0	10° 5	27°56	4°42	21°21	25°26	4°42	10°26	0°19	16°42	16° 3	18°57	n.a.
F 12	13 58 24	0♂4'26	14°34	11°43	29°10	5°19	21°31	25°28	4°44	10°27	0°20	16°40	16° 0	19° 4	n.a.
S 13	14 2 21	1° 1'27	28°43	13°24	0♂24	5°56	21°41	25°31	4°47	10°28	0°21	16°39	15°57	19°11	n.a.
S 14	14 6 18	1°58'28	12♁25	15° 9	1°37	6°33	21°52	25°33	4°49	10°29	0°22	16°38	15°54	19°17	n.a.
M15	14 10 14	2°55'29	25°40	16°56	2°51	7°10	22° 2	25°36	4°51	10°30	0°22	16°37	15°50	19°24	n.a.
T 16	14 14 11	3°52'31	8♁30	18°46	4° 5	7°47	22°13	25°39	4°53	10°31	0°23	16°D37	15°47	19°31	n.a.
W17	14 18 7	4°49'33	20°59	20°39	5°19	8°24	22°23	25°41	4°55	10°32	0°24	16°37	15°44	19°37	n.a.
T 18	14 22 4	5°46'36	3♃12	22°35	6°32	9° 2	22°34	25°44	4°57	10°33	0°25	16°39	15°41	19°44	n.a.
F 19	14 26 0	6°43'39	15°12	24°33	7°46	9°39	22°45	25°47	4°59	10°34	0°25	16°40	15°38	19°51	n.a.
S 20	14 29 57	7°40'42	27° 4	26°33	9° 0	10°16	22°56	25°50	5° 1	10°36	0°26	16°42	15°35	19°57	n.a.
S 21	14 33 53	8°37'46	8♂52	28°36	10°14	10°53	23° 7	25°53	5° 3	10°37	0°27	16°43	15°31	20° 4	n.a.
M22	14 37 50	9°34'51	20°38	0♂40	11°27	11°31	23°18	25°57	5° 5	10°38	0°27	16°R43	15°28	20°11	n.a.
T 23	14 41 46	10°31'56	2♁26	2°45	12°41	12° 8	23°29	26° 0	5° 7	10°39	0°28	16°42	15°25	20°17	n.a.
W24	14 45 43	11°29'01	14°19	4°52	13°55	12°45	23°40	26° 3	5° 9	10°41	0°28	16°40	15°22	20°24	n.a.
T 25	14 49 40	12°26'07	26°18	7° 0	15° 9	13°23	23°51	26° 7	5°11	10°42	0°29	16°36	15°19	20°30	n.a.
F 26	14 53 36	13°23'14	8♁25	9° 8	16°23	14° 0	24° 3	26°10	5°12	10°43	0°29	16°32	15°15	20°37	n.a.
S 27	14 57 33	14°20'20	20°43	11°17	17°37	14°38	24°14	26°14	5°14	10°45	0°30	16°28	15°12	20°44	n.a.
S 28	15 1 29	15°17'28	3♁12	13°26	18°50	15°15	24°25	26°18	5°16	10°46	0°30	16°23	15° 9	20°50	n.a.
M29	15 5 26	16°14'35	15°54	15°34	20° 4	15°53	24°37	26°22	5°17	10°48	0°31	16°20	15° 6	20°57	n.a.
T 30	15 9 22	17°11'44	28°53	17°42	21°18	16°30	24°48	26°25	5°19	10°49	0°31	16°17	15° 3	21° 4	n.a.
W31	15 13 19	18♂8'52	12♁9	19♂50	22♂32	17♁8	25♁0	26♁29	5♃20	10♁51	0♃32	16°D16	15°Y0	21°Y10	n.a.

Delta T = 16h05m32s Julian Calendar 1 May 2351 BCE == Greg. Calendar 11 Apr. 2351 BCE
 The year -2350 astronomical counting style corresponds to year 2351 B.C.E historical counting style.

JUNE 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	15 17 16	19♂6'01	25♁45	21♂56	23♂46	17♁45	25♁12	26♁33	5♃22	10♁52	0♃32	16°Y16	14°Y56	21°Y17	n.a.
F 2	15 21 12	20° 3'10	9♁41	24° 1	25° 0	18°23	25°24	26°38	5°23	10°54	0°33	16°17	14°53	21°24	n.a.
S 3	15 25 9	21° 0'20	23°58	26° 6	26°14	19° 1	25°35	26°42	5°25	10°55	0°33	16°18	14°50	21°30	n.a.
S 4	15 29 5	21°57'30	8♁34	28° 9	27°28	19°38	25°47	26°46	5°26	10°57	0°33	16°19	14°47	21°37	n.a.
M 5	15 33 2	22°54'40	23°25	0♁10	28°42	20°16	25°59	26°50	5°27	10°58	0°34	16°R19	14°44	21°44	n.a.
T 6	15 36 58	23°51'52	8♁25	2°10	29°56	20°54	26°11	26°55	5°29	11° 0	0°34	16°18	14°41	21°50	n.a.
W 7	15 40 55	24°49'04	23°26	4° 9	1♁10	21°31	26°23	26°59	5°30	11° 2	0°34	16°14	14°37	21°57	n.a.
T 8	15 44 51	25°46'18	8♂19	6° 6	2°23	22° 9	26°35	27° 4	5°31	11° 3	0°35	16° 9	14°34	22° 4	n.a.
F 9	15 48 48	26°43'32	22°55	8° 1	3°37	22°47	26°47	27° 9	5°32	11° 5	0°35	16° 3	14°31	22°10	n.a.
S 10	15 52 45	27°40'48	7♁9	9°54	4°51	23°25	26°59	27°13	5°33	11° 7	0°35	15°57	14°28	22°17	n.a.
S 11	15 56 41	28°38'04	20°56	11°47	6° 5	24° 3	27°12	27°18	5°34	11° 8	0°35	15°52	14°25	22°23	n.a.
M12	16 0 38	29°35'23	4♁15	13°37	7°19	24°41	27°24	27°23	5°35	11°10	0°35	15°47	14°21	22°30	n.a.
T 13	16 4 34	0♁32'42	17° 9	15°26	8°33	25°19	27°36	27°28	5°36	11°12	0°36	15°45	14°18	22°37	n.a.
W14	16 8 31	1°30'03	29°39	17°13	9°48	25°57	27°49	27°33	5°37	11°14	0°36	15°D44	14°15	22°43	n.a.
T 15	16 12 27	2°27'25	11♃51	18°58	11° 2	26°35	28° 1	27°38	5°38	11°16	0°36	15°44	14°12	22°50	n.a.
F 16	16 16 24	3°24'48	23°49	20°42	12°16	27°13	28°13	27°43	5°39	11°17	0°36	15°45	14° 9	22°57	n.a.
S 17	16 20 20	4°22'13	5♂40	22°24	13°30	27°51	28°26	27°48	5°39	11°19	0°36	15°46	14° 6	23° 3	n.a.
S 18	16 24 17	5°19'39	17°26	24° 5	14°44	28°29	28°38	27°53	5°40	11°21	0°36	15°R47	14° 2	23°10	n.a.
M19	16 28 14	6°17'07	29°14	25°44	15°58	29° 7	28°51	27°59	5°41	11°23	0°36	15°46	13°59	23°17	n.a.
T 20	16 32 10	7°14'37	11♂6	27°21	17°12	29°45	29° 4	28° 4	5°41	11°25	0°R36	15°43	13°56	23°23	n.a.
W21	16 36 7	8°12'07	23° 7	28°57	18°26	0♁23	29°16	28° 9	5°42	11°27	0°36	15°37	13°53	23°30	n.a.
T 22	16 40 3	9° 9'40	5♁17	0♁31	19°40	1° 2	29°29	28°15	5°42	11°29	0°36	15°30	13°50	23°37	n.a.
F 23	16 44 0	10° 7'14	17°38	2° 4	20°54	1°40	29°42	28°20	5°43	11°31	0°36	15°21	13°47	23°43	n.a.
S 24	16 47 56	11° 4'49	0♁11	3°35	22° 9	2°18	29°54	28°26	5°43	11°33	0°36	15°11	13°43	23°50	n.a.
S 25	16 51 53	12° 2'25	12°57	5° 5	23°23	2°57	0♁7	28°32	5°43	11°35	0°36	15° 1	13°40	23°57	n.a.
M26	16 55 49	13° 0'03	25°55	6°32	24°37	3°35	0°20	28°37	5°44	11°37	0°36	14°52	13°37	24° 3	n.a.
T 27	16 59 46	13°57'42	9♁6	7°58	25°51	4°13	0°33	28°43	5°44	11°39	0°36	14°45	13°34	24°10	n.a.
W28	17 3 43	14°55'23	22°29	9°23	27° 5	4°52	0°46	28°49	5°44	11°41	0°36	14°41	13°31	24°16	n.a.
T 29	17 7 39	15°53'04	6♁6	10°45	28°19	5°30	0°58	28°55	5°44	11°43	0°35	14°39	13°27	24°23	n.a.
F 30	17 11 36	16♁50'47	19♁57	12♁6	29♁34	6♁9	1♁11	29♁1	5♃44	11♁45	0♃35	14°D38	13°Y24	24°Y30	n.a.

Delta T = 16h05m30s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2351 BCE

JULY 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
S 1	17 15 32	17II48'31	4♋ 2	13♉26	0♉48	6♉47	1♉24	29♉ 7	5°R44	11♉47	0°R35	14°Y39	13°Y21	24°Y36	n.a.	
S 2	17 19 29	18°46'16	18°20	14°43	2° 2	7°26	1°37	29°13	5°K44	11°49	0°K35	14°R39	13°18	24°43	n.a.	
M 3	17 23 25	19°44'03	2II50	15°58	3°16	8° 5	1°50	29°19	5°44	11°51	0°35	14°38	13°15	24°50	n.a.	
T 4	17 27 22	20°41'51	17°29	17°12	4°30	8°43	2° 3	29°25	5°44	11°53	0°34	14°34	13°12	24°56	n.a.	
W 5	17 31 18	21°39'41	2♂10	18°23	5°45	9°22	2°16	29°31	5°44	11°55	0°34	14°28	13° 8	25° 3	n.a.	
T 6	17 35 15	22°37'33	16°46	19°33	6°59	10° 1	2°29	29°37	5°44	11°57	0°34	14°20	13° 5	25°10	n.a.	
F 7	17 39 12	23°35'26	1♂11	20°40	8°13	10°39	2°42	29°44	5°43	12° 0	0°33	14° 9	13° 2	25°16	n.a.	
S 8	17 43 8	24°33'21	15°18	21°45	9°27	11°18	2°55	29°50	5°43	12° 2	0°33	13°59	12°59	25°23	n.a.	
S 9	17 47 5	25°31'18	29° 3	22°47	10°41	11°57	3° 8	29°56	5°43	12° 4	0°33	13°48	12°56	25°30	n.a.	
M10	17 51 1	26°29'17	12♁22	23°47	11°56	12°36	3°21	0Ω 3	5°42	12° 6	0°32	13°40	12°53	25°36	n.a.	
T 11	17 54 58	27°27'18	25°16	24°44	13°10	13°15	3°34	0° 9	5°42	12° 8	0°32	13°33	12°49	25°43	n.a.	
W12	17 58 54	28°25'21	7♂48	25°39	14°24	13°54	3°47	0°15	5°41	12°10	0°31	13°30	12°46	25°50	n.a.	
T 13	18 2 51	29°23'26	20° 1	26°30	15°38	14°33	4° 0	0°22	5°41	12°13	0°31	13°28	12°43	25°56	n.a.	
F 14	18 6 47	0♉21'33	2°Y 0	27°18	16°53	15°12	4°13	0°28	5°40	12°15	0°30	13°D27	12°40	26° 3	n.a.	
S 15	18 10 44	1°19'42	13°50	28° 3	18° 7	15°51	4°27	0°35	5°40	12°17	0°30	13°R28	12°37	26°10	n.a.	
S 16	18 14 41	2°17'54	25°38	28°44	19°21	16°30	4°40	0°42	5°39	12°19	0°29	13°27	12°33	26°16	n.a.	
M17	18 18 37	3°16'07	7♂28	29°22	20°35	17° 9	4°53	0°48	5°38	12°21	0°29	13°25	12°30	26°23	n.a.	
T 18	18 22 34	4°14'23	19°25	29°55	21°50	17°48	5° 6	0°55	5°37	12°24	0°28	13°20	12°27	26°29	n.a.	
W19	18 26 30	5°12'42	1II32	0Ω24	23° 4	18°27	5°19	1° 2	5°37	12°26	0°28	13°13	12°24	26°36	n.a.	
T 20	18 30 27	6°11'02	13°53	0°48	24°18	19° 6	5°32	1° 8	5°36	12°28	0°27	13° 3	12°21	26°43	n.a.	
F 21	18 34 23	7° 9'24	26°30	1° 7	25°32	19°46	5°45	1°15	5°35	12°30	0°27	12°51	12°18	26°49	n.a.	
S 22	18 38 20	8° 7'49	9♉22	1°21	26°47	20°25	5°58	1°22	5°34	12°32	0°26	12°38	12°14	26°56	n.a.	
S 23	18 42 17	9° 6'16	22°29	1°29	28° 1	21° 4	6°12	1°29	5°33	12°35	0°25	12°25	12°11	27° 3	n.a.	
M24	18 46 13	10° 4'44	5Ω49	1°R32	29°15	21°44	6°25	1°36	5°32	12°37	0°25	12°14	12° 8	27° 9	n.a.	
T 25	18 50 10	11° 3'15	19°20	1°28	0Ω30	22°23	6°38	1°43	5°31	12°39	0°24	12° 4	12° 5	27°16	n.a.	
W26	18 54 6	12° 1'47	3♉1	1°18	1°44	23° 3	6°51	1°50	5°29	12°41	0°23	11°58	12° 2	27°23	n.a.	
T 27	18 58 3	13° 0'22	16°50	1° 1	2°58	23°42	7° 4	1°56	5°28	12°44	0°22	11°54	11°59	27°29	n.a.	
F 28	19 1 59	13°58'58	0♁46	0°37	4°12	24°22	7°17	2° 3	5°27	12°46	0°22	11°53	11°55	27°36	n.a.	
S 29	19 5 56	14°57'35	14°47	0° 7	5°27	25° 1	7°30	2°10	5°26	12°48	0°21	11°53	11°52	27°43	n.a.	
S 30	19 9 52	15°56'15	28°55	29♉30	6°41	25°41	7°43	2°17	5°24	12°50	0°20	11°53	11°49	27°49	n.a.	
M31	19 13 49	16♉54'57	13III 8	28♉46	7Ω55	26♉21	7♉56	2Ω24	5°K23	12♉52	0°K19	11°Y51	11°Y46	27°Y56	n.a.	

Delta T = 16h05m27s Julian Calendar 1 July 2351 BCE == Greg. Calendar 11 June 2351 BCE

The year -2350 astronomical counting style corresponds to year 2351 B.C.E historical counting style.

AUGUST 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌
T 1	19 17 46	17♉53'40	27III23	27°R57	9Ω 9	27♉ 0	8♉ 9	2Ω32	5°R22	12♉55	0°R19	11°R47	11°Y43	28°Y 3	n.a.	
W 2	19 21 42	18°52'26	11♂39	27♉ 2	10°24	27°40	8°22	2°39	5°K20	12°57	0°K18	11°Y40	11°39	28° 9	n.a.	
T 3	19 25 39	19°51'13	25°50	26° 2	11°38	28°20	8°35	2°46	5°19	12°59	0°17	11°30	11°36	28°16	n.a.	
F 4	19 29 35	20°50'03	9♂53	25° 0	12°52	29° 0	8°48	2°53	5°17	13° 1	0°16	11°19	11°33	28°23	n.a.	
S 5	19 33 32	21°48'54	23°41	23°55	14° 6	29°39	9° 1	3° 0	5°15	13° 4	0°15	11° 7	11°30	28°29	n.a.	
S 6	19 37 28	22°47'48	7♁12	22°49	15°20	0Ω19	9°14	3° 7	5°14	13° 6	0°14	10°55	11°27	28°36	n.a.	
M 7	19 41 25	23°46'44	20°22	21°45	16°35	0°59	9°27	3°14	5°12	13° 8	0°14	10°45	11°24	28°43	n.a.	
T 8	19 45 21	24°45'43	3♂11	20°43	17°49	1°39	9°40	3°21	5°11	13°10	0°13	10°37	11°20	28°49	n.a.	
W 9	19 49 18	25°44'43	15°40	19°46	19° 3	2°19	9°53	3°28	5° 9	13°12	0°12	10°32	11°17	28°56	n.a.	
T 10	19 53 15	26°43'46	27°53	18°55	20°17	2°59	10° 6	3°36	5° 7	13°15	0°11	10°30	11°14	29° 2	n.a.	
F 11	19 57 11	27°42'52	9°Y52	18°10	21°31	3°39	10°19	3°43	5° 5	13°17	0°10	10°D29	11°11	29° 9	n.a.	
S 12	20 1 8	28°42'00	21°43	17°34	22°45	4°20	10°31	3°50	5° 3	13°19	0° 9	10°29	11° 8	29°16	n.a.	
S 13	20 5 4	29°41'11	3♂31	17° 8	23°59	5° 0	10°44	3°57	5° 2	13°21	0° 8	10°R29	11° 5	29°22	n.a.	
M14	20 9 1	0Ω40'24	15°22	16°51	25°14	5°40	10°57	4° 4	5° 0	13°23	0° 7	10°28	11° 1	29°29	n.a.	
T 15	20 12 57	1°39'40	27°21	16°D44	26°28	6°20	11°10	4°12	4°58	13°25	0° 6	10°25	10°58	29°36	n.a.	
W16	20 16 54	2°38'58	9II33	16°48	27°42	7° 1	11°22	4°19	4°56	13°28	0° 5	10°20	10°55	29°42	n.a.	
T 17	20 20 50	3°38'18	22° 1	17° 3	28°56	7°41	11°35	4°26	4°54	13°30	0° 4	10°12	10°52	29°49	n.a.	
F 18	20 24 47	4°37'42	4♉49	17°27	0♉10	8°21	11°48	4°33	4°52	13°32	0° 3	10° 2	10°49	29°56	n.a.	
S 19	20 28 44	5°37'07	17°56	18° 1	1°24	9° 2	12° 0	4°40	4°50	13°34	0° 2	9°51	10°45	0♂ 2	n.a.	
S 20	20 32 40	6°36'35	1Ω23	18°44	2°38	9°42	12°13	4°48	4°48	13°36	0° 1	9°39	10°42	0° 9	n.a.	
M21	20 36 37	7°36'05	15° 7	19°36	3°52	10°23	12°25	4°55	4°45	13°38	0° 0	9°29	10°39	0°16	n.a.	
T 22	20 40 33	8°35'37	29° 4	20°35	5° 6	11° 4	12°38	5° 2	4°43	13°40	29♁59	9°22	10°36	0°22	n.a.	
W23	20 44 30	9°35'11	13III10	21°41	6°20	11°44	12°50	5° 9	4°41	13°42	29♁58	9°16	10°33	0°29	n.a.	
T 24	20 48 26	10°34'48	27°21	22°53	7°35	12°25	13° 3	5°16	4°39	13°44	29°57	9°13	10°30	0°36	n.a.	
F 25	20 52 23	11°34'26	11♁34	24°11	8°49	13° 6	13°15	5°24	4°37	13°46	29°56	9°D13	10°26	0°42	n.a.	
S 26	20 56 19	12°34'06	25°46	25°33	10° 3	13°46	13°27	5°31	4°35	13°48	29°55	9°14	10°23	0°49	n.a.	
S 27	21 0 16	13°33'48	9III55	26°59	11°17	14°27	13°39	5°38	4°32	13°50	29°53	9°R14	10°20	0°56	n.a.	
M28	21 4 13	14°33'32	24° 0	28°29	12°30	15° 8	13°51	5°45	4°30	13°52	29°52	9°14	10°17	1° 2	n.a.	
T 29	21 8 9	15°33'18	8♂ 0	0Ω 2	13°44	15°49	14° 4	5°52	4°28	13°54	29°51	9°12	10°14	1° 9	n.a.	
W30	21 12 6	16°33'06	21°53	1°37	14°58	16°30	14°16	5°59	4°25	13°56	29°50	9° 7	10°11	1°16	n.a.	
T 31	21 16 2	17Ω32'56	5♂39	3Ω14	16III12	17Ω11	14♉28	6Ω 7	4°K23	13♉58	29♁49	9°Y 1	10°Y 7	1°Ω22	n.a.	

Delta T = 16h05m25s

Julian Calendar

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [6.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 2351 BCE

SEPTEMBER 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
F 1	21 19 59	18 ^h 32'47"	19 ^h 31'14"	4 ^h 52'	17 ^h 26'	17 ^h 52'	14 ^h 40'	6 ^h 14'	4 ^h R21	14 ^h 00'	29 ^h R48	8 ^h R52	10 ^h Y 4	1 ^h 8'29"	n.a.
S 2	21 23 55	19 ^h 32'41"	2 ^h 37'	6 ^h 32'	18 ^h 40'	18 ^h 33'	14 ^h 52'	6 ^h 21'	4 ^h X18	14 ^h 2'	29 ^h 47'	8 ^h Y43	10 ^h 1'	1 ^h 3'36"	n.a.
S 3	21 27 52	20 ^h 32'37"	15 ^h 46'	8 ^h 12'	19 ^h 54'	19 ^h 14'	15 ^h 3'	6 ^h 28'	4 ^h 16'	14 ^h 4'	29 ^h 46'	8 ^h 35'	9 ^h 58'	1 ^h 4'2"	n.a.
M 4	21 31 49	21 ^h 32'34"	28 ^h 40'	9 ^h 53'	21 ^h 8'	19 ^h 55'	15 ^h 15'	6 ^h 35'	4 ^h 14'	14 ^h 6'	29 ^h 45'	8 ^h 28'	9 ^h 55'	1 ^h 4'9"	n.a.
T 5	21 35 45	22 ^h 32'34"	11 ^h X17'	11 ^h 35'	22 ^h 22'	20 ^h 36'	15 ^h 27'	6 ^h 42'	4 ^h 11'	14 ^h 8'	29 ^h 43'	8 ^h 22'	9 ^h 51'	1 ^h 5'6"	n.a.
W 6	21 39 42	23 ^h 32'36"	23 ^h 38'	13 ^h 16'	23 ^h 35'	21 ^h 17'	15 ^h 39'	6 ^h 49'	4 ^h 9'	14 ^h 10'	29 ^h 42'	8 ^h 19'	9 ^h 48'	2 ^h 2'	n.a.
T 7	21 43 38	24 ^h 32'40"	5 ^h Y46'	14 ^h 58'	24 ^h 49'	21 ^h 59'	15 ^h 50'	6 ^h 56'	4 ^h 6'	14 ^h 11'	29 ^h 41'	8 ^h D18	9 ^h 45'	2 ^h 9'	n.a.
F 8	21 47 35	25 ^h 32'47"	17 ^h 44'	16 ^h 40'	26 ^h 3'	22 ^h 40'	16 ^h 2'	7 ^h 3'	4 ^h 4'	14 ^h 13'	29 ^h 40'	8 ^h 18'	9 ^h 42'	2 ^h 16"	n.a.
S 9	21 51 31	26 ^h 32'55"	29 ^h 34'	18 ^h 22'	27 ^h 17'	23 ^h 21'	16 ^h 13'	7 ^h 10'	4 ^h 1'	14 ^h 15'	29 ^h 39'	8 ^h 19'	9 ^h 39'	2 ^h 22"	n.a.
S 10	21 55 28	27 ^h 33'06"	11 ^h 8'22"	20 ^h 3'	28 ^h 30'	24 ^h 3'	16 ^h 24'	7 ^h 17'	3 ^h 59'	14 ^h 17'	29 ^h 38'	8 ^h 21'	9 ^h 36'	2 ^h 29"	n.a.
M11	21 59 24	28 ^h 33'20"	23 ^h 12'	21 ^h 45'	29 ^h 44'	24 ^h 44'	16 ^h 36'	7 ^h 24'	3 ^h 57'	14 ^h 18'	29 ^h 36'	8 ^h R22	9 ^h 32'	2 ^h 35"	n.a.
T 12	22 3 21	29 ^h 33'35"	5 ^h II11'	23 ^h 26'	0 ^h 58'	25 ^h 26'	16 ^h 47'	7 ^h 30'	3 ^h 54'	14 ^h 20'	29 ^h 35'	8 ^h 22'	9 ^h 29'	2 ^h 42"	n.a.
W13	22 7 17	0 ^h 33'53"	17 ^h 22'	25 ^h 6'	2 ^h 11'	26 ^h 7'	16 ^h 58'	7 ^h 37'	3 ^h 52'	14 ^h 22'	29 ^h 34'	8 ^h 21'	9 ^h 26'	2 ^h 49"	n.a.
T 14	22 11 14	1 ^h 34'13"	29 ^h 51'	26 ^h 47'	3 ^h 25'	26 ^h 49'	17 ^h 9'	7 ^h 44'	3 ^h 49'	14 ^h 23'	29 ^h 33'	8 ^h 17'	9 ^h 23'	2 ^h 55"	n.a.
F 15	22 15 11	2 ^h 34'35"	12 ^h 41'	28 ^h 27'	4 ^h 39'	27 ^h 30'	17 ^h 20'	7 ^h 51'	3 ^h 47'	14 ^h 25'	29 ^h 32'	8 ^h 13'	9 ^h 20'	3 ^h 2'	n.a.
S 16	22 19 7	3 ^h 35'00"	25 ^h 54'	0 ^h 36'	5 ^h 52'	28 ^h 12'	17 ^h 31'	7 ^h 58'	3 ^h 44'	14 ^h 27'	29 ^h 31'	8 ^h 7'	9 ^h 16'	3 ^h 9'	n.a.
S 17	22 23 4	4 ^h 35'26"	9 ^h 32'	1 ^h 45'	7 ^h 6'	28 ^h 54'	17 ^h 42'	8 ^h 4'	3 ^h 42'	14 ^h 28'	29 ^h 30'	8 ^h 1'	9 ^h 13'	3 ^h 15"	n.a.
M18	22 27 0	5 ^h 35'55"	23 ^h 32'	3 ^h 24'	8 ^h 19'	29 ^h 36'	17 ^h 53'	8 ^h 11'	3 ^h 39'	14 ^h 30'	29 ^h 28'	7 ^h 56'	9 ^h 10'	3 ^h 22"	n.a.
T 19	22 30 57	6 ^h 36'25"	7 ^h 35'	5 ^h 2'	9 ^h 33'	0 ^h 33'	18 ^h 4'	8 ^h 18'	3 ^h 37'	14 ^h 31'	29 ^h 27'	7 ^h 52'	9 ^h 7'	3 ^h 29"	n.a.
W20	22 34 53	7 ^h 36'57"	22 ^h 23'	6 ^h 40'	10 ^h 46'	0 ^h 59'	18 ^h 14'	8 ^h 24'	3 ^h 34'	14 ^h 33'	29 ^h 26'	7 ^h 50'	9 ^h 4'	3 ^h 35"	n.a.
T 21	22 38 50	8 ^h 37'31"	7 ^h 32'	8 ^h 17'	12 ^h 0'	1 ^h 41'	18 ^h 25'	8 ^h 31'	3 ^h 32'	14 ^h 34'	29 ^h 25'	7 ^h D49	9 ^h 1'	3 ^h 42"	n.a.
F 22	22 42 46	9 ^h 38'06"	21 ^h 41'	9 ^h 54'	13 ^h 13'	2 ^h 23'	18 ^h 35'	8 ^h 37'	3 ^h 29'	14 ^h 36'	29 ^h 24'	7 ^h 50'	8 ^h 57'	3 ^h 49"	n.a.
S 23	22 46 43	10 ^h 38'43"	6 ^h 11'15"	11 ^h 31'	14 ^h 27'	3 ^h 5'	18 ^h 45'	8 ^h 44'	3 ^h 27'	14 ^h 37'	29 ^h 23'	7 ^h 51'	8 ^h 54'	3 ^h 55"	n.a.
S 24	22 50 40	11 ^h 39'22"	20 ^h 39'	13 ^h 7'	15 ^h 40'	3 ^h 47'	18 ^h 56'	8 ^h 50'	3 ^h 24'	14 ^h 39'	29 ^h 22'	7 ^h 52'	8 ^h 51'	4 ^h 2'	n.a.
M25	22 54 36	12 ^h 40'02"	4 ^h Y50'	14 ^h 43'	16 ^h 53'	4 ^h 29'	19 ^h 6'	8 ^h 57'	3 ^h 22'	14 ^h 40'	29 ^h 20'	7 ^h 53'	8 ^h 48'	4 ^h 9'	n.a.
T 26	22 58 33	13 ^h 40'43"	18 ^h 47'	16 ^h 19'	18 ^h 7'	5 ^h 11'	19 ^h 16'	9 ^h 3'	3 ^h 19'	14 ^h 41'	29 ^h 19'	7 ^h R54	8 ^h 45'	4 ^h 15"	n.a.
W27	23 2 29	14 ^h 41'26"	2 ^h 32'	17 ^h 54'	19 ^h 20'	5 ^h 54'	19 ^h 26'	9 ^h 10'	3 ^h 17'	14 ^h 43'	29 ^h 18'	7 ^h 52'	8 ^h 42'	4 ^h 22"	n.a.
T 28	23 6 26	15 ^h 42'10"	15 ^h 56'	19 ^h 29'	20 ^h 33'	6 ^h 36'	19 ^h 36'	9 ^h 16'	3 ^h 15'	14 ^h 44'	29 ^h 17'	7 ^h 50'	8 ^h 38'	4 ^h 29"	n.a.
F 29	23 10 22	16 ^h 42'55"	29 ^h 9'	21 ^h 4'	21 ^h 46'	7 ^h 18'	19 ^h 45'	9 ^h 22'	3 ^h 12'	14 ^h 45'	29 ^h 16'	7 ^h 47'	8 ^h 35'	4 ^h 35"	n.a.
S 30	23 14 19	17 ^h 43'42"	12 ^h 38'	22 ^h 38'	23 ^h 0'	8 ^h 30'	19 ^h 55'	9 ^h 28'	3 ^h X10'	14 ^h 47'	29 ^h 15'	7 ^h Y44	8 ^h Y32	4 ^h 42"	n.a.

Delta T = 16h05m22s Julian Calendar 1 Sept. 2351 BCE == Greg. Calendar 12 Aug. 2351 BCE
 The year -2350 astronomical counting style corresponds to year 2351 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	23 18 15	18 ^h 44'30"	24 ^h 54'	24 ^h 12'	24 ^h 13'	8 ^h 34'	20 ^h 54'	9 ^h 34'	3 ^h R 7'	14 ^h 48'	29 ^h R14	7 ^h R41	8 ^h Y29	4 ^h 8'49"	n.a.
M 2	23 22 12	19 ^h 45'19"	7 ^h X27'	25 ^h 46'	25 ^h 26'	9 ^h 25'	20 ^h 14'	9 ^h 40'	3 ^h X 5'	14 ^h 49'	29 ^h 13'	7 ^h Y39	8 ^h 26'	4 ^h 55"	n.a.
T 3	23 26 9	20 ^h 46'10"	19 ^h 48'	27 ^h 20'	26 ^h 39'	10 ^h 7'	20 ^h 23'	9 ^h 46'	3 ^h 3'	14 ^h 50'	29 ^h 12'	7 ^h 37'	8 ^h 22'	5 ^h 2'	n.a.
W 4	23 30 5	21 ^h 47'02"	1 ^h Y58'	28 ^h 54'	27 ^h 52'	10 ^h 50'	20 ^h 32'	9 ^h 52'	3 ^h 0'	14 ^h 51'	29 ^h 11'	7 ^h D36	8 ^h 19'	5 ^h 9'	n.a.
T 5	23 34 2	22 ^h 47'55"	13 ^h 59'	0 ^h 27'	29 ^h 5'	11 ^h 32'	20 ^h 41'	9 ^h 58'	2 ^h 58'	14 ^h 52'	29 ^h 10'	7 ^h 36'	8 ^h 16'	5 ^h 15"	n.a.
F 6	23 37 58	23 ^h 48'50"	25 ^h 52'	2 ^h 0'	0 ^h 11'18"	12 ^h 15'	20 ^h 50'	10 ^h 4'	2 ^h 56'	14 ^h 53'	29 ^h 9'	7 ^h 37'	8 ^h 13'	5 ^h 22"	n.a.
S 7	23 41 55	24 ^h 49'47"	7 ^h 34'	3 ^h 33'	1 ^h 31'	12 ^h 58'	20 ^h 59'	10 ^h 10'	2 ^h 54'	14 ^h 54'	29 ^h 8'	7 ^h 38'	8 ^h 10'	5 ^h 29"	n.a.
S 8	23 45 51	25 ^h 50'45"	19 ^h 29'	5 ^h 5'	2 ^h 44'	13 ^h 40'	21 ^h 8'	10 ^h 16'	2 ^h 51'	14 ^h 55'	29 ^h 7'	7 ^h 39'	8 ^h 7'	5 ^h 35"	n.a.
M 9	23 49 48	26 ^h 51'45"	1 ^h II20'	6 ^h 38'	3 ^h 56'	14 ^h 23'	21 ^h 17'	10 ^h 22'	2 ^h 49'	14 ^h 56'	29 ^h 6'	7 ^h 40'	8 ^h 3'	5 ^h 42"	n.a.
T 10	23 53 44	27 ^h 52'46"	13 ^h 17'	8 ^h 10'	5 ^h 9'	15 ^h 6'	21 ^h 25'	10 ^h 27'	2 ^h 47'	14 ^h 57'	29 ^h 5'	7 ^h 41'	8 ^h 0'	5 ^h 49"	n.a.
W11	23 57 41	28 ^h 53'48"	25 ^h 25'	9 ^h 43'	6 ^h 22'	15 ^h 49'	21 ^h 33'	10 ^h 33'	2 ^h 45'	14 ^h 58'	29 ^h 4'	7 ^h R41	7 ^h 57'	5 ^h 55"	n.a.
T 12	0 1 38	29 ^h 54'52"	7 ^h 35'	11 ^h 15'	7 ^h 35'	16 ^h 31'	21 ^h 42'	10 ^h 38'	2 ^h 43'	14 ^h 59'	29 ^h 3'	7 ^h 41'	7 ^h 54'	6 ^h 2'	n.a.
F 13	0 5 34	0 ^h 55'58"	20 ^h 35'	12 ^h 47'	8 ^h 47'	17 ^h 14'	21 ^h 50'	10 ^h 44'	2 ^h 41'	15 ^h 0'	29 ^h 2'	7 ^h 41'	7 ^h 51'	6 ^h 9'	n.a.
S 14	0 9 31	1 ^h 57'05"	3 ^h 34'	14 ^h 18'	10 ^h 0'	17 ^h 57'	21 ^h 58'	10 ^h 49'	2 ^h 38'	15 ^h 1'	29 ^h 1'	7 ^h 40'	7 ^h 48'	6 ^h 15"	n.a.
S 15	0 13 27	2 ^h 58'13"	17 ^h 20'	15 ^h 50'	11 ^h 13'	18 ^h 40'	22 ^h 6'	10 ^h 54'	2 ^h 36'	15 ^h 2'	29 ^h 0'	7 ^h 40'	7 ^h 44'	6 ^h 22"	n.a.
M16	0 17 24	3 ^h 59'22"	1 ^h 32'	17 ^h 21'	12 ^h 25'	19 ^h 23'	22 ^h 13'	11 ^h 0'	2 ^h 34'	15 ^h 2'	28 ^h 59'	7 ^h 39'	7 ^h 41'	6 ^h 29"	n.a.
T 17	0 21 20	5 ^h 0'33"	15 ^h 49'	18 ^h 52'	13 ^h 38'	20 ^h 6'	22 ^h 21'	11 ^h 5'	2 ^h 32'	15 ^h 3'	28 ^h 58'	7 ^h 39'	7 ^h 38'	6 ^h 35"	n.a.
W18	0 25 17	6 ^h 1'44"	0 ^h 36'	20 ^h 23'	14 ^h 50'	20 ^h 49'	22 ^h 28'	11 ^h 10'	2 ^h 30'	15 ^h 4'	28 ^h 57'	7 ^h 39'	7 ^h 35'	6 ^h 42"	n.a.
T 19	0 29 13	7 ^h 2'56"	15 ^h 36'	21 ^h 54'	16 ^h 2'	21 ^h 32'	22 ^h 36'	11 ^h 15'	2 ^h 28'	15 ^h 4'	28 ^h 56'	7 ^h 39'	7 ^h 32'	6 ^h 49"	n.a.
F 20	0 33 10	8 ^h 4'10"	0 ^h 40'	23 ^h 24'	17										

SWISS EPHEMERIS for the year 2351 BCE

NOVEMBER 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	1 20 29	20♁19'26	10♃41	10♁ 8	1♂37	0♁57	23♁57	12♁14	2°R 7	15♁10	28°R46	7°R42	6♃50	8♂15	n.a.
T 2	1 24 25	21°20'44	22°34	11°18	2°49	1°41	24° 2	12°18	2♂ 5	15°10	28♁45	7♃41	6°47	8°22	n.a.
F 3	1 28 22	22°22'03	4♂24	12°24	4° 0	2°25	24° 7	12°22	2° 4	15°10	28°45	7°40	6°44	8°29	n.a.
S 4	1 32 18	23°23'22	16°13	13°26	5°11	3° 9	24°12	12°26	2° 3	15°10	28°44	7°38	6°41	8°35	n.a.
S 5	1 36 15	24°24'41	28° 3	14°23	6°22	3°52	24°17	12°29	2° 1	15°10	28°44	7°35	6°38	8°42	n.a.
M 6	1 40 11	25°26'01	9♁56	15°14	7°33	4°36	24°21	12°33	2° 0	15°R10	28°43	7°32	6°34	8°49	n.a.
T 7	1 44 8	26°27'21	21°55	15°58	8°44	5°20	24°26	12°37	1°59	15°10	28°43	7°29	6°31	8°55	n.a.
W 8	1 48 4	27°28'41	4♁ 4	16°35	9°55	6° 4	24°30	12°40	1°58	15°10	28°42	7°27	6°28	9° 2	n.a.
T 9	1 52 1	28°30'02	16°26	17° 3	11° 6	6°48	24°34	12°43	1°57	15°10	28°41	7°25	6°25	9° 9	n.a.
F 10	1 55 58	29°31'23	29° 5	17°21	12°16	7°32	24°38	12°47	1°56	15°10	28°41	7°D25	6°22	9°15	n.a.
S 11	1 59 54	0♁32'45	12♁ 6	17°R30	13°27	8°16	24°41	12°50	1°55	15°10	28°41	7°25	6°19	9°22	n.a.
S 12	2 3 51	1°34'06	25°30	17°27	14°37	9° 1	24°45	12°53	1°54	15° 9	28°40	7°26	6°15	9°29	n.a.
M13	2 7 47	2°35'28	9♁22	17°13	15°47	9°45	24°48	12°56	1°53	15° 9	28°40	7°28	6°12	9°35	n.a.
T 14	2 11 44	3°36'49	23°40	16°47	16°57	10°29	24°51	12°59	1°52	15° 9	28°39	7°29	6° 9	9°42	n.a.
W15	2 15 40	4°38'11	8♁24	16° 9	18° 7	11°13	24°54	13° 2	1°51	15° 9	28°39	7°R30	6° 6	9°49	n.a.
T 16	2 19 37	5°39'33	23°27	15°20	19°17	11°58	24°57	13° 4	1°51	15° 8	28°38	7°29	6° 3	9°55	n.a.
F 17	2 23 33	6°40'54	8♁42	14°21	20°27	12°42	24°59	13° 7	1°50	15° 8	28°38	7°27	5°59	10° 2	n.a.
S 18	2 27 30	7°42'15	23°58	13°13	21°37	13°26	25° 2	13° 9	1°49	15° 8	28°38	7°23	5°56	10° 9	n.a.
S 19	2 31 27	8°43'36	9♂ 5	11°59	22°46	14°11	25° 4	13°12	1°49	15° 7	28°37	7°18	5°53	10°15	n.a.
M20	2 35 23	9°44'56	23°54	10°40	23°56	14°55	25° 6	13°14	1°48	15° 7	28°37	7°14	5°50	10°22	n.a.
T 21	2 39 20	10°46'16	8♁18	9°20	25° 5	15°40	25° 8	13°16	1°48	15° 6	28°37	7° 9	5°47	10°29	n.a.
W22	2 43 16	11°47'35	22°13	8° 1	26°14	16°24	25° 9	13°18	1°47	15° 6	28°37	7° 6	5°44	10°35	n.a.
T 23	2 47 13	12°48'53	5♁40	6°45	27°23	17° 9	25°11	13°20	1°47	15° 5	28°36	7° 4	5°40	10°42	n.a.
F 24	2 51 9	13°50'10	18°41	5°35	28°32	17°53	25°12	13°22	1°47	15° 5	28°36	7°D 4	5°37	10°49	n.a.
S 25	2 55 6	14°51'26	1♂19	4°31	29°40	18°38	25°13	13°24	1°46	15° 4	28°36	7° 5	5°34	10°55	n.a.
S 26	2 59 3	15°52'41	13°39	3°36	0♁48	19°23	25°14	13°26	1°46	15° 3	28°36	7° 7	5°31	11° 2	n.a.
M27	3 2 59	16°53'56	25°45	2°51	1°57	20° 7	25°14	13°27	1°46	15° 3	28°36	7° 8	5°28	11° 9	n.a.
T 28	3 6 56	17°55'09	7♃42	2°15	3° 5	20°52	25°15	13°29	1°46	15° 2	28°36	7°R 9	5°25	11°15	n.a.
W29	3 10 52	18°56'21	19°33	1°48	4°12	21°37	25°15	13°30	1°46	15° 1	28°36	7° 8	5°21	11°22	n.a.
T 30	3 14 49	19♁57'33	1♂21	1♁31	5♁20	22♁22	25°R15	13♁32	1°D46	15♁ 0	28♁36	7♃ 5	5♃18	11♂29	n.a.

Delta T = 16h05m18s Julian Calendar 1 Nov. 2351 BCE == Greg. Calendar 12 Oct. 2351 BCE
 The year -2350 astronomical counting style corresponds to year 2351 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 2351 BCE (-2350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
F 1	3 18 45	20♁58'43	13♂10	1°D24	6♁27	23♁ 7	25°R15	13♁33	1♂46	15°R 0	28°R36	7°R 0	5♃15	11♂35	n.a.
S 2	3 22 42	21°59'53	25° 1	1♁24	7°35	23°51	25♁15	13°34	1°46	14♁59	28°D36	6♃53	5°12	11°42	n.a.
S 3	3 26 38	23° 1'02	6♁56	1°33	8°42	24°36	25°14	13°35	1°46	14°58	28♁36	6°44	5° 9	11°49	n.a.
M 4	3 30 35	24° 2'10	18°56	1°49	9°48	25°21	25°13	13°36	1°46	14°57	28°36	6°34	5° 5	11°55	n.a.
T 5	3 34 32	25° 3'17	1♁ 3	2°12	10°55	26° 6	25°13	13°37	1°47	14°56	28°36	6°25	5° 2	12° 2	n.a.
W 6	3 38 28	26° 4'23	13°19	2°41	12° 1	26°51	25°12	13°37	1°47	14°55	28°36	6°16	4°59	12° 9	n.a.
T 7	3 42 25	27° 5'29	25°45	3°15	13° 7	27°36	25°10	13°38	1°47	14°54	28°36	6°10	4°56	12°15	n.a.
F 8	3 46 21	28° 6'33	8♁25	3°55	14°13	28°21	25° 9	13°38	1°48	14°53	28°36	6° 5	4°53	12°22	n.a.
S 9	3 50 18	29° 7'37	21°22	4°39	15°18	29° 6	25° 7	13°39	1°48	14°52	28°36	6° 3	4°50	12°29	n.a.
S 10	3 54 14	0♂ 8'39	4♁38	5°27	16°23	29°52	25° 5	13°39	1°49	14°51	28°36	6°D 3	4°46	12°35	n.a.
M11	3 58 11	1° 9'41	18°16	6°19	17°28	0♁37	25° 3	13°39	1°49	14°50	28°36	6° 4	4°43	12°42	n.a.
T 12	4 2 7	2°10'42	2♁19	7°15	18°33	1°22	25° 1	13°R39	1°50	14°49	28°37	6°R 5	4°40	12°49	n.a.
W13	4 6 4	3°11'42	16°46	8°14	19°37	2° 7	24°58	13°39	1°50	14°48	28°37	6° 4	4°37	12°55	n.a.
T 14	4 10 1	4°12'40	1♁35	9°15	20°41	2°53	24°56	13°39	1°51	14°47	28°37	6° 2	4°34	13° 2	n.a.
F 15	4 13 57	5°13'38	16°40	10°19	21°45	3°38	24°53	13°39	1°52	14°46	28°37	5°57	4°31	13° 9	n.a.
S 16	4 17 54	6°14'34	1♂53	11°26	22°48	4°23	24°50	13°38	1°53	14°44	28°38	5°49	4°27	13°16	n.a.
S 17	4 21 50	7°15'29	17° 3	12°34	23°52	5° 9	24°47	13°38	1°54	14°43	28°38	5°39	4°24	13°22	n.a.
M18	4 25 47	8°16'23	1♁59	13°45	24°54	5°54	24°44	13°37	1°55	14°42	28°38	5°29	4°21	13°29	n.a.
T 19	4 29 43	9°17'15	16°34	14°57	25°57	6°39	24°40	13°36	1°56	14°41	28°39	5°20	4°18	13°36	n.a.
W20	4 33 40	10°18'05	0♁41	16°11	26°59	7°25	24°36	13°36	1°57	14°39	28°39	5°12	4°15	13°42	n.a.
T 21	4 37 36	11°18'54	14°17	17°27	28° 0	8°10	24°32	13°35	1°58	14°38	28°40	5° 6	4°11	13°49	n.a.
F 22	4 41 33	12°19'40	27°24	18°44	29° 1	8°56	24°28	13°34	1°59	14°37	28°40	5° 3	4° 8	13°56	n.a.
S 23	4 45 30	13°20'25	10♂ 6	20° 3	0♁ 2	9°41	24°24	13°33	2° 0	14°35	28°40	5°D 2	4° 5	14° 2	n.a.
S 24	4 49 26	14°21'08	22°26	21°22	1° 2	10°27	24°20	13°31	2° 1	14°34	28°41	5° 2	4° 2	14° 9	n.a.
M25	4 53 23	15°21'48	4♃31	22°44	2° 2	11°12	24°15	13°30	2° 2	14°33	28°41	5°R 2	3°59	14°16	n.a.
T 26	4 57 19	16°22'27	16°25	24° 6	3° 1	11°58	24°10	13°29	2° 4	14°31	28°42	5° 2	3°56	14°22	n.a.
W27	5 1 16	17°23'04	28°13	25°29	4° 0	12°43	24° 5	13°27	2° 5	14°30	28°43	4°59	3°52	14°29	n.a.
T 28	5 5 12	18°23'39	10♂ 0	26°54	4°59	13°29	24° 0	13°26	2° 7	14°28	28°43	4°54	3°49	14°36	n.a.
F 29	5 9 9	19°24'12	21°50	28°20	5°57	14°15	23°55	13°24	2° 8	14°27	28°44	4°46	3°46	14°42	n.a.
S 30	5 13 5	20°24'43	3♁45	29°47	6°54	15° 0	23°50	13°22	2°10	14°25	28°44	4°35	3°43	14°49	n.a.
S 31	5 17 2	21♂25'13	15♁48	1♂14	7♁51	15♁46	23♁44	13♁20	2♂11	14♁24	28♁45	4♃22	3♃40	14♂56	n.a.

Delta T = 16h05m15s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [6.2.2007]