

SWISS EPHEMERIS for the year 1351 BCE

JANUARY 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
T 1	5 51 38	29°36'04	4♈23	4♌43	8♍59	3♎28	24♏53	24°R19	11♐29	20°R39	25°K37	28°D44	0♌ 8	21°V48	n.a.
F 2	5 55 35	0°36'45	18°13	5°57	10°10	4°16	25° 2	24°E15	11°32	20°L38	25°37	28°45	0° 4	21°55	n.a.
S 3	5 59 31	1°37'25	2♉14	7°11	11°21	5° 3	25°11	24°11	11°35	20°37	25°38	28°R45	0° 1	22° 2	n.a.
S 4	6 3 28	2°38'04	16°26	8°28	12°32	5°50	25°20	24° 7	11°38	20°36	25°38	28°45	29°E58	22° 9	n.a.
M 5	6 7 25	3°38'42	0♊47	9°45	13°43	6°38	25°29	24° 3	11°41	20°35	25°38	28°43	29°55	22°15	n.a.
T 6	6 11 21	4°39'18	15°12	11° 5	14°54	7°25	25°37	23°58	11°43	20°34	25°39	28°40	29°52	22°22	n.a.
W 7	6 15 18	5°39'53	29°38	12°25	16° 5	8°12	25°45	23°54	11°46	20°33	25°39	28°37	29°48	22°29	n.a.
T 8	6 19 14	6°40'26	14♌ 0	13°47	17°16	8°59	25°54	23°49	11°49	20°32	25°39	28°33	29°45	22°35	n.a.
F 9	6 23 11	7°40'58	28°11	15°10	18°26	9°47	26° 2	23°45	11°52	20°31	25°40	28°31	29°42	22°42	n.a.
S 10	6 27 7	8°41'28	12♎ 8	16°35	19°37	10°34	26°10	23°40	11°55	20°30	25°40	28°29	29°39	22°49	n.a.
S 11	6 31 4	9°41'56	25°46	18° 0	20°47	11°21	26°18	23°36	11°58	20°29	25°41	28°D28	29°36	22°56	n.a.
M12	6 35 1	10°42'23	9♋ 3	19°27	21°57	12° 8	26°25	23°31	12° 1	20°27	25°41	28°28	29°33	23° 2	n.a.
T 13	6 38 57	11°42'47	22° 0	20°54	23° 7	12°56	26°33	23°27	12° 4	20°26	25°41	28°29	29°29	23° 9	n.a.
W14	6 42 54	12°43'09	4♌36	22°23	24°17	13°43	26°40	23°22	12° 7	20°25	25°42	28°31	29°26	23°16	n.a.
T 15	6 46 50	13°43'29	16°56	23°53	25°27	14°30	26°48	23°18	12°10	20°24	25°42	28°32	29°23	23°22	n.a.
F 16	6 50 47	14°43'46	29° 2	25°24	26°37	15°17	26°55	23°13	12°13	20°23	25°43	28°33	29°20	23°29	n.a.
S 17	6 54 43	15°44'02	10♍59	26°55	27°46	16° 4	27° 2	23° 8	12°17	20°21	25°44	28°R34	29°17	23°36	n.a.
S 18	6 58 40	16°44'15	22°52	28°28	28°55	16°51	27° 9	23° 3	12°20	20°20	25°44	28°34	29°14	23°43	n.a.
M19	7 2 36	17°44'26	4♌45	0♎ 2	0♌ 5	17°38	27°15	22°59	12°23	20°19	25°45	28°33	29°10	23°49	n.a.
T 20	7 6 33	18°44'35	16°44	1°37	1°13	18°25	27°22	22°54	12°26	20°17	25°45	28°32	29° 7	23°56	n.a.
W21	7 10 30	19°44'42	28°51	3°13	2°22	19°12	27°28	22°49	12°29	20°16	25°46	28°31	29° 4	24° 3	n.a.
T 22	7 14 26	20°44'46	11♈11	4°50	3°31	19°59	27°35	22°44	12°33	20°15	25°47	28°30	29° 1	24°10	n.a.
F 23	7 18 23	21°44'48	23°46	6°29	4°39	20°46	27°41	22°40	12°36	20°13	25°47	28°29	28°58	24°16	n.a.
S 24	7 22 19	22°44'48	6♎38	8° 8	5°48	21°33	27°47	22°35	12°39	20°12	25°48	28°28	28°54	24°23	n.a.
S 25	7 26 16	23°44'46	19°48	9°48	6°56	22°20	27°53	22°30	12°42	20°10	25°49	28°28	28°51	24°30	n.a.
M26	7 30 12	24°44'42	3♊14	11°29	8° 4	23° 7	27°58	22°25	12°46	20° 9	25°49	28°D28	28°48	24°36	n.a.
T 27	7 34 9	25°44'36	16°55	13°12	9°11	23°54	28° 4	22°21	12°49	20° 8	25°50	28°28	28°45	24°43	n.a.
W28	7 38 5	26°44'28	0♈49	14°56	10°19	24°41	28° 9	22°16	12°52	20° 6	25°51	28°28	28°42	24°50	n.a.
T 29	7 42 2	27°44'17	14°52	16°40	11°26	25°28	28°14	22°11	12°55	20° 5	25°52	28°28	28°39	24°57	n.a.
F 30	7 45 59	28°44'05	29° 2	18°26	12°33	26°14	28°19	22° 7	12°59	20° 3	25°53	28°R28	28°35	25° 3	n.a.
S 31	7 49 55	29°43'51	13♌15	20°13	13♌40	27° 1	28♌24	22°E 2	13♎ 2	20°L 2	25°K53	28°E28	28°E32	25°V10	n.a.

Delta T = 09h10m28s Julian Calendar 1 Jan. 1351 BCE == Greg. Calendar 20 Dec. 1352 BCE
 The year -1350 astronomical counting style corresponds to year 1351 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	7 53 52	0°43'35	27♎29	22♎ 1	14♌47	27♎48	28♎29	21°R57	13♏ 5	20°R 0	25°K54	28°D28	28°E29	25°V17	n.a.
M 2	7 57 48	1°43'17	11♈41	23°51	15°53	28°35	28°33	21°E52	13° 9	19°L59	25°55	28°E28	28°26	25°24	n.a.
T 3	8 1 45	2°42'58	25°48	25°41	17° 0	29°21	28°38	21°48	13°12	19°57	25°56	28°29	28°23	25°30	n.a.
W 4	8 5 41	3°42'36	9♌49	27°33	18° 6	0♋ 8	28°42	21°43	13°16	19°55	25°57	28°29	28°19	25°37	n.a.
T 5	8 9 38	4°42'13	23°42	29°26	19°11	0°55	28°46	21°39	13°19	19°54	25°58	28°30	28°16	25°44	n.a.
F 6	8 13 34	5°41'48	7♎24	1♋20	20°17	1°41	28°50	21°34	13°22	19°52	25°59	28°30	28°13	25°50	n.a.
S 7	8 17 31	6°41'21	20°54	3°15	21°22	2°28	28°53	21°30	13°26	19°51	26° 0	28°31	28°10	25°57	n.a.
S 8	8 21 28	7°40'51	4♋10	5°12	22°27	3°14	28°57	21°25	13°29	19°49	26° 0	28°R31	28° 7	26° 4	n.a.
M 9	8 25 24	8°40'20	17°11	7° 9	23°32	4° 1	29° 0	21°21	13°33	19°48	26° 1	28°30	28° 4	26°11	n.a.
T 10	8 29 21	9°39'46	29°57	9° 8	24°36	4°47	29° 3	21°16	13°36	19°46	26° 2	28°29	28° 0	26°17	n.a.
W11	8 33 17	10°39'10	12♌28	11° 7	25°40	5°33	29° 6	21°12	13°39	19°44	26° 3	28°27	27°57	26°24	n.a.
T 12	8 37 14	11°38'31	24°45	13° 7	26°44	6°20	29° 9	21° 8	13°43	19°43	26° 4	28°26	27°54	26°31	n.a.
F 13	8 41 10	12°37'50	6♍51	15° 8	27°48	7° 6	29°11	21° 3	13°46	19°41	26° 5	28°24	27°51	26°38	n.a.
S 14	8 45 7	13°37'07	18°49	17°10	28°51	7°52	29°14	20°59	13°50	19°39	26° 7	28°22	27°48	26°44	n.a.
S 15	8 49 3	14°36'21	0♎43	19°12	29°54	8°39	29°16	20°55	13°53	19°38	26° 8	28°20	27°45	26°51	n.a.
M16	8 53 0	15°35'32	12°36	21°14	0♍57	9°25	29°18	20°51	13°56	19°36	26° 9	28°D20	27°41	26°58	n.a.
T 17	8 56 57	16°34'42	24°33	23°17	1°59	10°11	29°20	20°47	14° 0	19°34	26°10	28°20	27°38	27° 4	n.a.
W18	9 0 53	17°33'49	6♈40	25°19	3° 1	10°57	29°22	20°43	14° 3	19°33	26°11	28°21	27°35	27°11	n.a.
T 19	9 4 50	18°32'53	19° 0	27°20	4° 3	11°43	29°23	20°39	14° 7	19°31	26°12	28°22	27°32	27°18	n.a.
F 20	9 8 46	19°31'55	1♎38	29°21	5° 4	12°29	29°24	20°35	14°10	19°30	26°13	28°24	27°29	27°25	n.a.
S 21	9 12 43	20°30'55	14°37	1♌20	6° 5	13°15	29°25	20°31	14°13	19°28	26°14	28°25	27°25	27°31	n.a.
S 22	9 16 39	21°29'52	27°58	3°18	7° 5	14° 1	29°26	20°27	14°17	19°26	26°15	28°R26	27°22	27°38	n.a.
M23	9 20 36	22°28'47	11♊42	5°14	8° 5	14°47	29°27	20°24	14°20	19°25	26°16	28°25	27°19	27°45	n.a.
T 24	9 24 32	23°27'40	25°47	7° 7	9° 5	15°33	29°28	20°20	14°24	19°23	26°18	28°23	27°16	27°51	n.a.
W25	9 28 29	24°26'30	10♈ 8	8°58	10° 4	16°19	29°28	20°17	14°27	19°21	26°19	28°20	27°13	27°58	n.a.
T 26	9 32 26	25°25'19	24°41	10°46	11° 2	17° 5	29°R28	20°13	14°30	19°20	26°20	28°17	27°10	28° 5	n.a.
F 27	9 36 22	26°24'05	9♌19	12°31	12° 1	17°50	29°28	20°10	14°34	19°18	26°21	28°13	27° 6	28°12	n.a.
S 28	9 40 19	27°22'49	23♎54	14♌11	12°V58	18♋36	29♎28	20°E 6	14♋37	19°L16	26°K22	28°E 9	27°E 3	28°V18	n.a.

Delta T = 09h10m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1351 BCE

MARCH 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	9 44 15	28 ²² 21'32	8 ¹¹ 22	15 ¹⁸ 48	13 ¹⁷ 56	19 ²² 22	29 ²⁷ 27	20 ²⁰ R 3	14 ²² 40	19 ²⁰ R15	26 ²⁶ 24	28 ²⁸ R 7	27 ²⁷ 0	28 ²⁸ 25	n.a.
M 2	9 48 12	29 ²⁰ 13	22 ³⁹	17 ²⁰	14 ⁵²	20 ⁷	29 ²⁷ 27	20 ²⁰ 0	14 ⁴⁴	19 ¹⁹ 13	26 ²⁵	28 ²⁸ 5	26 ⁵⁷	28 ³²	n.a.
T 3	9 52 8	0 ¹⁸ 52	6 ¹⁷ 41	18 ⁴⁸	15 ⁴⁹	20 ⁵³	29 ²⁶	19 ⁵⁷	14 ⁴⁷	19 ¹²	26 ²⁶	28 ²⁸ D 5	26 ⁵⁴	28 ³⁹	n.a.
W 4	9 56 5	1 ¹⁷ 29	20 ²⁸	20 ¹⁰	16 ⁴⁴	21 ³⁹	29 ²⁵	19 ⁵⁴	14 ⁵⁰	19 ¹⁰	26 ²⁷	28 ⁶	26 ⁵¹	28 ⁴⁵	n.a.
T 5	10 0 1	2 ¹⁶ 05	4 ³	21 ²⁸	17 ⁴⁰	22 ²⁴	29 ²⁴	19 ⁵¹	14 ⁵⁴	19 ⁸	26 ²⁹	28 ⁸	26 ⁴⁷	28 ⁵²	n.a.
F 6	10 3 58	3 ¹⁴ 39	17 ¹⁹	22 ⁴⁰	18 ³⁴	23 ⁹	29 ²³	19 ⁴⁸	14 ⁵⁷	19 ⁷	26 ³⁰	28 ⁹	26 ⁴⁴	28 ⁵⁹	n.a.
S 7	10 7 55	4 ¹³ 11	0 ²⁴	23 ⁴⁷	19 ²⁸	23 ⁵⁵	29 ²¹	19 ⁴⁶	15 ⁰	19 ⁵	26 ³¹	28 ¹⁰	26 ⁴¹	29 ⁵	n.a.
S 8	10 11 51	5 ¹¹ 40	13 ¹⁷	24 ⁴⁹	20 ²²	24 ⁴⁰	29 ¹⁹	19 ⁴³	15 ⁴	19 ⁴	26 ³²	28 ⁸	26 ³⁸	29 ¹²	n.a.
M 9	10 15 48	6 ¹⁰ 08	25 ⁵⁹	25 ⁴⁵	21 ¹⁴	25 ²⁵	29 ¹⁸	19 ⁴⁰	15 ⁷	19 ²	26 ³⁴	28 ⁶	26 ³⁵	29 ¹⁹	n.a.
T 10	10 19 44	7 ⁸ 34	8 ¹⁸ 29	26 ³⁵	22 ⁷	26 ¹¹	29 ¹⁵	19 ³⁸	15 ¹⁰	19 ⁰	26 ³⁵	28 ¹	26 ³¹	29 ²⁶	n.a.
W11	10 23 41	8 ⁶ 58	20 ⁴⁹	27 ²⁰	22 ⁵⁸	26 ⁵⁶	29 ¹³	19 ³⁵	15 ¹³	18 ⁵⁹	26 ³⁶	27 ⁵⁴	26 ²⁸	29 ³²	n.a.
T 12	10 27 37	9 ⁵ 20	2 ¹⁷ 59	27 ⁵⁸	23 ⁴⁹	27 ⁴¹	29 ¹¹	19 ³³	15 ¹⁶	18 ⁵⁷	26 ³⁸	27 ⁴⁷	26 ²⁵	29 ³⁹	n.a.
F 13	10 31 34	10 ³ 40	15 ¹	28 ³¹	24 ³⁹	28 ²⁶	29 ⁸	19 ³¹	15 ²⁰	18 ⁵⁶	26 ³⁹	27 ³⁹	26 ²²	29 ⁴⁶	n.a.
S 14	10 35 30	11 ¹ 58	26 ⁵⁷	28 ⁵⁸	25 ²⁸	29 ¹¹	29 ⁵	19 ²⁹	15 ²³	18 ⁵⁴	26 ⁴⁰	27 ³²	26 ¹⁹	29 ⁵³	n.a.
S 15	10 39 27	12 ⁰ 13	8 ¹⁸ 49	29 ¹⁸	26 ¹⁷	29 ⁵⁶	29 ²	19 ²⁷	15 ²⁶	18 ⁵³	26 ⁴²	27 ²⁵	26 ¹⁶	29 ⁵⁹	n.a.
M16	10 43 23	12 ⁵⁸ 27	20 ⁴¹	29 ³³	27 ⁴	0 ¹⁴ 41	28 ⁵⁹	19 ²⁵	15 ²⁹	18 ⁵¹	26 ⁴³	27 ²¹	26 ¹²	0 ¹³ 6	n.a.
T 17	10 47 20	13 ⁵⁶ 38	2 ¹¹ 36	29 ⁴²	27 ⁵¹	1 ²⁶	28 ⁵⁶	19 ²³	15 ³²	18 ⁵⁰	26 ⁴⁴	27 ¹⁸	26 ⁹	0 ¹³	n.a.
W18	10 51 17	14 ⁵⁴ 47	14 ⁴¹	29 ⁴⁶	28 ³⁷	2 ¹¹	28 ⁵²	19 ²²	15 ³⁵	18 ⁴⁸	26 ⁴⁶	27 ¹⁷	26 ⁶	0 ¹⁹	n.a.
T 19	10 55 13	15 ⁵² 54	26 ⁵⁸	29 ⁴⁴	29 ²²	2 ⁵⁶	28 ⁴⁹	19 ²⁰	15 ³⁸	18 ⁴⁷	26 ⁴⁷	27 ¹⁸	26 ³	0 ²⁶	n.a.
F 20	10 59 10	16 ⁵⁰ 59	9 ²³ 33	29 ³⁶	0 ¹³ 6	3 ⁴¹	28 ⁴⁵	19 ¹⁸	15 ⁴¹	18 ⁴⁶	26 ⁴⁸	27 ¹⁹	26 ⁰	0 ³³	n.a.
S 21	11 3 6	17 ⁴⁹ 02	22 ³¹	29 ²³	0 ⁴⁹	4 ²⁵	28 ⁴¹	19 ¹⁷	15 ⁴⁴	18 ⁴⁴	26 ⁵⁰	27 ²⁰	25 ⁵⁶	0 ⁴⁰	n.a.
S 22	11 7 3	18 ⁴⁷ 03	5 ¹⁵ 55	29 ⁶	1 ³¹	5 ¹⁰	28 ³⁷	19 ¹⁶	15 ⁴⁷	18 ⁴³	26 ⁵¹	27 ²⁰	25 ⁵³	0 ⁴⁶	n.a.
M23	11 10 59	19 ⁴⁵ 02	19 ⁴⁷	28 ⁴⁴	2 ¹²	5 ⁵⁴	28 ³²	19 ¹⁵	15 ⁵⁰	18 ⁴¹	26 ⁵²	27 ¹⁸	25 ⁵⁰	0 ⁵³	n.a.
T 24	11 14 56	20 ⁴² 58	4 ¹¹ 5	28 ¹⁹	2 ⁵²	6 ³⁹	28 ²⁸	19 ¹³	15 ⁵³	18 ⁴⁰	26 ⁵⁴	27 ¹³	25 ⁴⁷	1 ⁰	n.a.
W25	11 18 52	21 ⁴⁰ 53	18 ⁴⁵	27 ⁴⁹	3 ³¹	7 ²³	28 ²³	19 ¹²	15 ⁵⁶	18 ³⁹	26 ⁵⁵	27 ⁷	25 ⁴⁴	1 ⁶	n.a.
T 26	11 22 49	22 ³⁸ 46	3 ⁴¹	27 ¹⁷	4 ⁹	8 ⁸	28 ¹⁹	19 ¹²	15 ⁵⁹	18 ³⁸	26 ⁵⁶	26 ⁵⁹	25 ⁴¹	1 ¹³	n.a.
F 27	11 26 46	23 ³⁶ 38	18 ⁴⁴	26 ⁴³	4 ⁴⁵	8 ⁵²	28 ¹⁴	19 ¹¹	16 ²	18 ³⁶	26 ⁵⁸	26 ⁵¹	25 ³⁷	1 ²⁰	n.a.
S 28	11 30 42	24 ³⁴ 28	3 ¹¹ 44	26 ⁷	5 ²⁰	9 ³⁷	28 ⁸	19 ¹⁰	16 ⁵	18 ³⁵	26 ⁵⁹	26 ⁴³	25 ³⁴	1 ²⁷	n.a.
S 29	11 34 39	25 ³² 17	18 ³²	25 ³⁰	5 ⁵⁴	10 ²¹	28 ³	19 ⁹	16 ⁸	18 ³⁴	27 ⁰	26 ³⁶	25 ³¹	1 ³³	n.a.
M30	11 38 35	26 ³⁰ 04	3 ¹⁷ 2	24 ⁵³	6 ²⁶	11 ⁵	27 ⁵⁸	19 ⁹	16 ¹⁰	18 ³²	27 ²	26 ³²	25 ²⁸	1 ⁴⁰	n.a.
T 31	11 42 32	27 ²⁷ 50	17 ¹⁷ 11	24 ¹⁶	6 ¹⁵ 7	11 ¹⁴ 49	27 ⁵²	19 ⁹	16 ¹³	18 ³¹	27 ³	26 ³⁰	25 ²⁵	1 ⁴⁷	n.a.

Delta T = 09h10m25s Julian Calendar 1 March 1351 BCE == Greg. Calendar 17 Feb. 1351 BCE
 The year -1350 astronomical counting style corresponds to year 1351 B.C.E historical counting style.

APRIL 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	11 46 28	28 ²⁵ 35	0 ³⁵ 7	23 ³⁹ 39	7 ²⁶	12 ¹⁸ 33	27 ⁴⁷	19 ⁸	16 ¹⁶	18 ³⁰	27 ⁵	26 ²⁹ D29	25 ²²	1 ¹⁸ 54	n.a.
T 2	11 50 25	29 ²³ 18	14 ²¹	23 ¹⁸ 5	7 ⁵⁴	13 ¹⁷	27 ⁴¹	19 ⁸	16 ¹⁹	18 ²⁹	27 ⁶	26 ³⁰	25 ¹⁸	2 ⁰	n.a.
F 3	11 54 21	0 ²¹ 00	27 ²⁶	22 ³³	8 ²¹	14 ¹	27 ³⁵	19 ⁸	16 ²¹	18 ²⁸	27 ⁷	26 ³⁰	25 ¹⁵	2 ⁷	n.a.
S 4	11 58 18	1 ¹⁸ 41	10 ¹⁵	22 ³	8 ⁴⁵	14 ⁴⁵	27 ²⁹	19 ⁸	16 ²⁴	18 ²⁷	27 ⁹	26 ²⁹	25 ¹²	2 ¹⁴	n.a.
S 5	12 2 15	2 ¹⁶ 21	22 ⁵¹	21 ³⁶	9 ⁸	15 ²⁹	27 ²³	19 ⁸	16 ²⁷	18 ²⁶	27 ¹⁰	26 ²⁶	25 ⁹	2 ²⁰	n.a.
M 6	12 6 11	3 ¹³ 59	5 ¹⁵	21 ¹³	9 ²⁹	16 ¹³	27 ¹⁷	19 ⁸	16 ²⁹	18 ²⁴	27 ¹¹	26 ²¹	25 ⁶	2 ²⁷	n.a.
T 7	12 10 8	4 ¹¹ 36	17 ³¹	20 ⁵⁴	9 ⁴⁹	16 ⁵⁷	27 ¹⁰	19 ⁹	16 ³²	18 ²³	27 ¹³	26 ¹²	25 ²	2 ³⁴	n.a.
W 8	12 14 4	5 ⁹ 12	29 ³⁸	20 ³⁸	10 ⁶	17 ⁴¹	27 ⁴	19 ⁹	16 ³⁴	18 ²²	27 ¹⁴	26 ²	24 ⁵⁹	2 ⁴¹	n.a.
T 9	12 18 1	6 ⁶ 46	11 ¹⁷ 40	20 ²⁷	10 ²²	18 ²⁴	26 ⁵⁷	19 ¹⁰	16 ³⁷	18 ²¹	27 ¹⁵	25 ⁴⁹	24 ⁵⁶	2 ⁴⁷	n.a.
F 10	12 21 57	7 ⁴ 19	23 ³⁷	20 ²⁰	10 ³⁶	19 ⁸	26 ⁵⁰	19 ¹⁰	16 ³⁹	18 ²⁰	27 ¹⁷	25 ³⁶	24 ⁵³	2 ⁵⁴	n.a.
S 11	12 25 54	8 ¹ 50	5 ¹⁸ 30	20 ¹⁸	10 ⁴⁷	19 ⁵²	26 ⁴⁴	19 ¹¹	16 ⁴²	18 ²⁰	27 ¹⁸	25 ²⁴	24 ⁵⁰	3 ¹	n.a.
S 12	12 29 50	8 ⁵⁹ 21	17 ²¹	20 ²¹	10 ⁵⁷	20 ³⁵	26 ³⁷	19 ¹²	16 ⁴⁴	18 ¹⁹	27 ²⁰	25 ¹³	24 ⁴⁷	3 ⁸	n.a.
M13	12 33 47	9 ⁵⁶ 49	29 ¹²	20 ²⁷	11 ⁴	21 ¹⁹	26 ³⁰	19 ¹³	16 ⁴⁶	18 ¹⁸	27 ²¹	25 ⁴	24 ⁴³	3 ¹⁴	n.a.
T 14	12 37 43	10 ⁵⁴ 17	11 ¹¹ 8	20 ³⁹	11 ⁹	22 ²	26 ²³	19 ¹⁴	16 ⁴⁹	18 ¹⁷	27 ²²	24 ⁵⁸	24 ⁴⁰	3 ²¹	n.a.
W15	12 41 40	11 ⁵¹ 43	23 ¹⁰	20 ⁵⁵	11 ¹²	22 ⁴⁵	26 ¹⁶	19 ¹⁵	16 ⁵¹	18 ¹⁶	27 ²⁴	24 ⁵⁵	24 ³⁷	3 ²⁸	n.a.
T 16	12 45 37	12 ⁴⁹ 07	5 ²⁵ 25	21 ¹⁵	11 ¹⁸ 12	23 ²⁹	26 ⁸	19 ¹⁶	16 ⁵³	18 ¹⁵	27 ²⁵	24 ⁵⁴	24 ³⁴	3 ³⁴	n.a.
F 17	12 49 33	13 ⁴⁶ 30	17 ⁵⁷	21 ⁴⁰	11 ¹⁰	24 ¹²	26 ¹	19 ¹⁸	16 ⁵⁶	18 ¹⁴	27 ²⁶	24 ⁵⁴	24 ³¹	3 ⁴¹	n.a.
S 18	12 53 30	14 ⁴³ 52	0 ¹⁵ 51	22 ⁸	11 ⁶	24 ⁵⁵	25 ⁵⁴	19 ¹⁹	16 ⁵⁸	18 ¹⁴	27 ²⁷	24 ⁵⁴	24 ²⁸	3 ⁴⁸	n.a.
S 19	12 57 26	15 ⁴¹ 12	14 ¹¹	22 ⁴¹	10 ⁵⁹	25 ³⁸	25 ⁴⁶	19 ²¹	17 ⁰	18 ¹³	27 ²⁹	24 ⁵²	24 ²⁴	3 ⁵⁵	n.a.
M20	13 1 23	16 ³⁸ 31	28 ⁰	23 ¹⁸	10 ⁵⁰	26 ²¹	25 ³⁹	19 ²²	17 ²	18 ¹²	27 ³⁰	24 ⁴⁹	24 ²¹	4 ¹	n.a.
T 21	13 5 19	17 ³⁵ 49	12 ¹¹ 8	23 ⁵⁹	10 ³⁹	27 ⁴	25 ³²	19 ²⁴	17 ⁴	18 ¹²	27 ³¹	24 ⁴⁴	24 ¹⁸	4 ⁸	n.a.
W22	13 9 16	18 ³³ 06	27 ¹⁷	24 ⁴⁴	10 ²⁵	27 ⁴⁷	25 ²⁴	19 ²⁶	17 ⁶	18 ¹¹	27 ³³	24 ³⁶	24 ¹⁵	4 ¹⁵	n.a.
T 23	13 13 12	19 ³⁰ 21	12 ¹² 10	25 ³³	10 ⁸	28 ³⁰	25 ¹⁷	19 ²⁸	17 ⁸	18 ¹⁰	27 ³⁴	24 ²⁶	24 ¹²	4 ²¹	n.a.
F 24	13 17 9	20 ²⁷ 35	27 ²⁶	26 ²⁵	9 ⁴⁹										

SWISS EPHEMERIS for the year 1351 BCE

MAY 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	13 44 45	27°Y 7'59	7°14	4°Y 5	6°R40	4°Y12	24°R16	19°E47	17°22	18°R 7	27°X44	23°R45	23°E46	5°R15	n.a.
S 2	13 48 41	28° 5'09	19°57	5°23	6°R 6	4°54	24°E 8	19°50	17°24	18°R 6	27°45	23°E43	23°43	5°22	n.a.
S 3	13 52 38	29° 2'18	2°X23	6°45	5°31	5°36	24° 0	19°53	17°26	18° 6	27°46	23°40	23°40	5°29	n.a.
M 4	13 56 35	29°59'27	14°38	8° 9	4°55	6°19	23°53	19°56	17°27	18° 6	27°48	23°34	23°37	5°35	n.a.
T 5	14 0 31	0°B56'36	26°43	9°37	4°18	7° 1	23°45	19°59	17°29	18° 5	27°49	23°25	23°33	5°42	n.a.
W 6	14 4 28	1°53'45	8°Y43	11° 7	3°41	7°43	23°38	20° 2	17°30	18° 5	27°50	23°14	23°30	5°49	n.a.
T 7	14 8 24	2°50'53	20°38	12°41	3° 4	8°25	23°30	20° 5	17°31	18° 5	27°51	23° 1	23°27	5°56	n.a.
F 8	14 12 21	3°48'00	2°B30	14°17	2°26	9° 7	23°23	20° 8	17°33	18° 5	27°52	22°47	23°24	6° 2	n.a.
S 9	14 16 17	4°45'07	14°22	15°56	1°49	9°49	23°15	20°12	17°34	18° 5	27°53	22°34	23°21	6° 9	n.a.
S 10	14 20 14	5°42'14	26°14	17°38	1°12	10°31	23° 8	20°15	17°35	18° 5	27°54	22°22	23°18	6°16	n.a.
M11	14 24 10	6°39'20	8°II 8	19°23	0°35	11°13	23° 1	20°19	17°37	18° 5	27°56	22°13	23°14	6°22	n.a.
T 12	14 28 7	7°36'26	20° 7	21°10	0° 0	11°55	22°54	20°23	17°38	18°D 5	27°57	22° 6	23°11	6°29	n.a.
W13	14 32 4	8°33'32	2°E13	23° 0	29°Y26	12°37	22°46	20°26	17°39	18° 5	27°58	22° 3	23° 8	6°36	n.a.
T 14	14 36 0	9°30'37	14°30	24°53	28°53	13°19	22°39	20°30	17°40	18° 5	27°59	22° 1	23° 5	6°43	n.a.
F 15	14 39 57	10°27'41	27° 2	26°48	28°21	14° 0	22°32	20°34	17°41	18° 5	28° 0	22°D 1	23° 2	6°49	n.a.
S 16	14 43 53	11°24'45	9°R53	28°46	27°51	14°42	22°26	20°38	17°42	18° 5	28° 1	22°R 1	22°59	6°56	n.a.
S 17	14 47 50	12°21'49	23° 8	0°B46	27°23	15°23	22°19	20°42	17°43	18° 5	28° 2	22° 1	22°55	7° 3	n.a.
M18	14 51 46	13°18'52	6°II50	2°48	26°57	16° 5	22°12	20°47	17°44	18° 5	28° 3	21°59	22°52	7° 9	n.a.
T 19	14 55 43	14°15'55	21° 1	4°52	26°33	16°46	22° 5	20°51	17°45	18° 5	28° 4	21°54	22°49	7°16	n.a.
W20	14 59 39	15°12'57	5°E38	6°58	26°10	17°28	21°59	20°55	17°45	18° 6	28° 5	21°48	22°46	7°23	n.a.
T 21	15 3 36	16° 9'59	20°39	9° 5	25°51	18° 9	21°53	21° 0	17°46	18° 6	28° 6	21°39	22°43	7°30	n.a.
F 22	15 7 33	17° 7'01	5°II53	11°13	25°33	18°50	21°46	21° 4	17°47	18° 6	28° 7	21°30	22°39	7°36	n.a.
S 23	15 11 29	18° 4'03	21°11	13°22	25°18	19°32	21°40	21° 9	17°48	18° 6	28° 8	21°21	22°36	7°43	n.a.
S 24	15 15 26	19° 1'05	6°X22	15°32	25° 5	20°13	21°34	21°13	17°48	18° 7	28° 9	21°14	22°33	7°50	n.a.
M25	15 19 22	19°58'08	21°15	17°42	24°55	20°54	21°28	21°18	17°49	18° 7	28°10	21° 8	22°30	7°57	n.a.
T 26	15 23 19	20°55'11	5°B45	19°52	24°47	21°35	21°22	21°23	17°49	18° 8	28°11	21° 5	22°27	8° 3	n.a.
W27	15 27 15	21°52'14	19°46	22° 2	24°41	22°16	21°17	21°28	17°50	18° 8	28°12	21°D 4	22°24	8°10	n.a.
T 28	15 31 12	22°49'17	3°E18	24°11	24°38	22°57	21°11	21°33	17°50	18° 9	28°12	21° 5	22°20	8°17	n.a.
F 29	15 35 8	23°46'22	16°25	26°20	24°D37	23°38	21° 6	21°38	17°51	18° 9	28°13	21° 6	22°17	8°23	n.a.
S 30	15 39 5	24°43'26	29° 8	28°28	24°39	24°19	21° 0	21°43	17°51	18°10	28°14	21°R 6	22°14	8°30	n.a.
S 31	15 43 2	25°B40'32	11°X33	0°II34	24°Y43	24°Y59	20°E55	21°E48	17°E51	18°R10	28°X15	21°E 4	22°E11	8°B37	n.a.

Delta T = 09h10m21s Julian Calendar 1 May 1351 BCE == Greg. Calendar 19 Apr. 1351 BCE
 The year -1350 astronomical counting style corresponds to year 1351 B.C.E historical counting style.

JUNE 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	15 46 58	26°B37'37	23°X45	2°II40	24°Y49	25°Y40	20°R50	21°E53	17°E51	18°R11	28°X16	21°R 1	22°E 8	8°B44	n.a.
T 2	15 50 55	27°34'44	5°Y46	4°44	24°57	26°21	20°E45	21°58	17°51	18°12	28°17	20°E55	22° 5	8°50	n.a.
W 3	15 54 51	28°31'51	17°41	6°46	25° 7	27° 1	20°41	22° 4	17°52	18°12	28°17	20°48	22° 1	8°57	n.a.
T 4	15 58 48	29°28'59	29°33	8°47	25°20	27°42	20°36	22° 9	17°52	18°13	28°18	20°39	21°58	9° 4	n.a.
F 5	16 2 44	0°II26'07	11°B24	10°47	25°34	28°22	20°32	22°14	17°R52	18°14	28°19	20°29	21°55	9°10	n.a.
S 6	16 6 41	1°23'16	23°17	12°45	25°50	29° 3	20°27	22°20	17°52	18°14	28°20	20°20	21°52	9°17	n.a.
S 7	16 10 37	2°20'26	5°II13	14°40	26° 8	29°43	20°23	22°25	17°52	18°15	28°20	20°12	21°49	9°24	n.a.
M 8	16 14 34	3°17'36	17°14	16°35	26°29	0°B23	20°19	22°31	17°52	18°16	28°21	20° 6	21°45	9°31	n.a.
T 9	16 18 31	4°14'47	29°21	18°27	26°50	1° 4	20°16	22°37	17°51	18°17	28°22	20° 1	21°42	9°37	n.a.
W10	16 22 27	5°11'58	11°E36	20°18	27°14	1°44	20°12	22°43	17°51	18°18	28°22	19°59	21°39	9°44	n.a.
T 11	16 26 24	6° 9'10	24° 2	22° 7	27°39	2°24	20° 9	22°48	17°51	18°19	28°23	19°D59	21°36	9°51	n.a.
F 12	16 30 20	7° 6'22	6°R42	23°54	28° 6	3° 4	20° 5	22°54	17°51	18°20	28°23	20° 0	21°33	9°57	n.a.
S 13	16 34 17	8° 3'35	19°38	25°39	28°34	3°44	20° 2	23° 0	17°50	18°21	28°24	20° 1	21°30	10° 4	n.a.
S 14	16 38 13	9° 0'49	2°II54	27°22	29° 4	4°24	20° 0	23° 6	17°50	18°22	28°25	20°R 2	21°26	10°11	n.a.
M15	16 42 10	9°58'03	16°31	29° 4	29°35	5° 4	19°57	23°12	17°49	18°23	28°25	20° 2	21°23	10°18	n.a.
T 16	16 46 6	10°55'17	0°E32	0°B44	0°B 7	5°44	19°54	23°18	17°49	18°24	28°26	20° 1	21°20	10°24	n.a.
W17	16 50 3	11°52'32	14°56	2°22	0°41	6°24	19°52	23°25	17°48	18°25	28°26	19°58	21°17	10°31	n.a.
T 18	16 54 0	12°49'48	29°40	3°59	1°16	7° 3	19°50	23°31	17°48	18°26	28°27	19°53	21°14	10°38	n.a.
F 19	16 57 56	13°47'04	14°II38	5°33	1°53	7°43	19°48	23°37	17°47	18°27	28°27	19°48	21°10	10°44	n.a.
S 20	17 1 53	14°44'22	29°42	7° 6	2°30	8°23	19°46	23°43	17°46	18°28	28°28	19°43	21° 7	10°51	n.a.
S 21	17 5 49	15°41'40	14°X43	8°37	3° 9	9° 2	19°44	23°50	17°46	18°30	28°28	19°39	21° 4	10°58	n.a.
M22	17 9 46	16°38'59	29°32	10° 6	3°49	9°42	19°43	23°56	17°45	18°31	28°28	19°36	21° 1	11° 5	n.a.
T 23	17 13 42	17°36'20	14°B 0	11°34	4°30	10°21	19°42	24° 2	17°44	18°32	28°29	19°D35	20°58	11°11	n.a.
W24	17 17 39	18°33'42	28° 4	13° 0	5°12	11° 1	19°41	24° 9	17°43	18°34	28°29	19°35	20°55	11°18	n.a.
T 25	17 21 35	19°31'05	11°E42	14°23	5°55	11°40	19°40	24°15	17°42	18°35	28°30	19°36	20°51	11°25	n.a.
F 26	17 25 32	20°28'29	24°54	15°45	6°38	12°19	19°39	24°22	17°41	18°36	28°30	19°38	20°48	11°31	n.a.
S 27	17 29 29	21°25'55	7°X42	17° 5	7°23	12°59	19°39	24°29	17°40	18°38	28°30	19°39	20°45	11°38	n.a.
S 28	17 33 25	22°23'22	20°10	18°23	8° 9	13°38	19°38	24°35	17°39	18°39	28°31	19°R40	20°42	11°45	n.a.
M29	17 37 22	23°20'51	2°Y22	19°39	8°55	14°17	19°D38	24°42	17°38	18°40	28°31	19°40	20°39	11°52	n.a.
T 30	17 41 18	24°II18'21	14°Y24	20°E53	9°B43	14°B56	19°E38	24°E49	17°E37	18°R42	28°X31	19°E38	20°E36	11°B58	n.a.

Delta T = 09h10m19s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1351 BCE

JULY 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
W 1	17 45 15	25II15'53	26V18	22☾ 5	10♃31	15♃35	19♁38	24☾55	17°R36	18♁43	28♃31	19°R36	20☾32	12♃ 5	n.a.
T 2	17 49 11	26°13'26	8♂10	23°14	11°20	16°14	19°39	25° 2	17°≈35	18°45	28°31	19°☾32	20°29	12°12	n.a.
F 3	17 53 8	27°11'02	20° 2	24°21	12° 9	16°53	19°39	25° 9	17°33	18°46	28°32	19°29	20°26	12°18	n.a.
S 4	17 57 4	28° 8'38	1II58	25°26	13° 0	17°32	19°40	25°16	17°32	18°48	28°32	19°25	20°23	12°25	n.a.
S 5	18 1 1	29° 6'16	14° 0	26°28	13°51	18°10	19°41	25°23	17°31	18°49	28°32	19°22	20°20	12°32	n.a.
M 6	18 4 58	0☾ 3'56	26°11	27°28	14°42	18°49	19°42	25°30	17°29	18°51	28°32	19°20	20°16	12°39	n.a.
T 7	18 8 54	1° 1'38	8☾31	28°25	15°35	19°28	19°43	25°37	17°28	18°53	28°32	19°18	20°13	12°45	n.a.
W 8	18 12 51	1°59'20	21° 2	29°19	16°27	20° 6	19°45	25°44	17°27	18°54	28°32	19°D18	20°10	12°52	n.a.
T 9	18 16 47	2°57'04	3♁44	0♁ 9	17°21	20°45	19°47	25°51	17°25	18°56	28°32	19°19	20° 7	12°59	n.a.
F 10	18 20 44	3°54'50	16°40	0°57	18°15	21°23	19°49	25°58	17°24	18°58	28°32	19°20	20° 4	13° 5	n.a.
S 11	18 24 40	4°52'37	29°51	1°41	19°10	22° 2	19°51	26° 5	17°22	18°59	28°R32	19°21	20° 1	13°12	n.a.
S 12	18 28 37	5°50'25	13♁16	2°22	20° 5	22°40	19°53	26°12	17°20	19° 1	28°32	19°22	19°57	13°19	n.a.
M13	18 32 33	6°48'15	26°57	2°59	21° 0	23°18	19°55	26°19	17°19	19° 3	28°32	19°23	19°54	13°26	n.a.
T 14	18 36 30	7°46'06	10♁54	3°32	21°56	23°56	19°58	26°26	17°17	19° 5	28°32	19°R23	19°51	13°32	n.a.
W15	18 40 27	8°43'58	25° 7	4° 0	22°53	24°35	20° 1	26°33	17°15	19° 6	28°32	19°22	19°48	13°39	n.a.
T 16	18 44 23	9°41'51	9♁33	4°24	23°50	25°13	20° 4	26°41	17°14	19° 8	28°32	19°22	19°45	13°46	n.a.
F 17	18 48 20	10°39'47	24° 8	4°43	24°48	25°51	20° 7	26°48	17°12	19°10	28°32	19°21	19°42	13°52	n.a.
S 18	18 52 16	11°37'43	8♃47	4°57	25°46	26°29	20°10	26°55	17°10	19°12	28°32	19°20	19°38	13°59	n.a.
S 19	18 56 13	12°35'42	23°25	5° 6	26°44	27° 7	20°14	27° 2	17° 8	19°14	28°32	19°19	19°35	14° 6	n.a.
M20	19 0 9	13°33'42	7☾55	5°R 9	27°43	27°44	20°17	27°10	17° 6	19°16	28°32	19°19	19°32	14°13	n.a.
T 21	19 4 6	14°31'44	22°10	5° 7	28°42	28°22	20°21	27°17	17° 4	19°17	28°31	19°D18	19°29	14°19	n.a.
W22	19 8 2	15°29'47	6≈ 7	4°58	29°42	29° 0	20°25	27°24	17° 3	19°19	28°31	19°19	19°26	14°26	n.a.
T 23	19 11 59	16°27'53	19°42	4°43	0II42	29°37	20°29	27°31	17° 1	19°21	28°31	19°19	19°22	14°33	n.a.
F 24	19 15 56	17°26'00	2♃55	4°22	1°42	0III15	20°34	27°39	16°59	19°23	28°31	19°19	19°19	14°39	n.a.
S 25	19 19 52	18°24'10	15°45	3°55	2°43	0°53	20°38	27°46	16°57	19°25	28°30	19°19	19°16	14°46	n.a.
S 26	19 23 49	19°22'22	28°17	3°22	3°44	1°30	20°43	27°54	16°55	19°27	28°30	19°R19	19°13	14°53	n.a.
M27	19 27 45	20°20'36	10V31	2°43	4°46	2° 7	20°48	28° 1	16°52	19°29	28°30	19°19	19°10	15° 0	n.a.
T 28	19 31 42	21°18'52	22°34	1°58	5°48	2°45	20°53	28° 8	16°50	19°31	28°30	19°D19	19° 7	15° 6	n.a.
W29	19 35 38	22°17'10	4♁29	1° 8	6°50	3°22	20°58	28°16	16°48	19°33	28°29	19°19	19° 3	15°13	n.a.
T 30	19 39 35	23°15'31	16°21	0°14	7°53	3°59	21° 3	28°23	16°46	19°35	28°29	19°20	19° 0	15°20	n.a.
F 31	19 43 31	24☾13'54	28♃15	29☾17	8II55	4III36	21♁ 9	28☾30	16≈44	19♁37	28♃28	19☾20	18☾57	15♃26	n.a.

Delta T = 09h10m18s Julian Calendar 1 July 1351 BCE == Greg. Calendar 19 June 1351 BCE
 The year -1350 astronomical counting style corresponds to year 1351 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♅	
S 1	19 47 28	25☾12'19	10II14	28°R18	9II59	5II13	21♁14	28☾38	16°R42	19♁39	28°R28	19☾21	18☾54	15♃33	n.a.
S 2	19 51 25	26°10'46	22°22	27☾17	11° 2	5°50	21°20	28°45	16≈40	19°41	28♃28	19°21	18°51	15°40	n.a.
M 3	19 55 21	27° 9'15	4☾42	26°17	12° 6	6°27	21°26	28°53	16°37	19°44	28°27	19°22	18°48	15°47	n.a.
T 4	19 59 18	28° 7'47	17°16	25°18	13°10	7° 4	21°32	29° 0	16°35	19°46	28°27	19°R22	18°44	15°53	n.a.
W 5	20 3 14	29° 6'21	0♁ 6	24°22	14°14	7°41	21°38	29° 8	16°33	19°48	28°26	19°22	18°41	16° 0	n.a.
T 6	20 7 11	0♁ 4'57	13°11	23°31	15°18	8°18	21°45	29°15	16°31	19°50	28°26	19°21	18°38	16° 7	n.a.
F 7	20 11 7	1° 3'35	26°30	22°45	16°23	8°54	21°51	29°22	16°28	19°52	28°25	19°20	18°35	16°13	n.a.
S 8	20 15 4	2° 2'14	10♁ 4	22° 7	17°28	9°31	21°58	29°30	16°26	19°54	28°25	19°18	18°32	16°20	n.a.
S 9	20 19 0	3° 0'56	23°50	21°36	18°34	10° 7	22° 5	29°37	16°24	19°56	28°24	19°17	18°28	16°27	n.a.
M10	20 22 57	3°59'40	7♁46	21°14	19°39	10°44	22°12	29°45	16°21	19°59	28°23	19°15	18°25	16°34	n.a.
T 11	20 26 54	4°58'25	21°49	21° 1	20°45	11°20	22°19	29°52	16°19	20° 1	28°23	19°14	18°22	16°40	n.a.
W12	20 30 50	5°57'12	5III59	20°D58	21°51	11°56	22°26	29°59	16°17	20° 3	28°22	19°D14	18°19	16°47	n.a.
T 13	20 34 47	6°56'01	20°12	21° 4	22°57	12°33	22°34	0♁ 7	16°14	20° 5	28°22	19°14	18°16	16°54	n.a.
F 14	20 38 43	7°54'52	4♃27	21°20	24° 3	13° 9	22°41	0°14	16°12	20° 7	28°21	19°15	18°13	17° 0	n.a.
S 15	20 42 40	8°53'45	18°40	21°46	25°10	13°45	22°49	0°22	16° 9	20° 9	28°20	19°16	18° 9	17° 7	n.a.
S 16	20 46 36	9°52'40	2☾50	22°21	26°17	14°21	22°57	0°29	16° 7	20°12	28°20	19°18	18° 6	17°14	n.a.
M17	20 50 33	10°51'37	16°53	23° 5	27°24	14°57	23° 5	0°36	16° 5	20°14	28°19	19°R18	18° 3	17°20	n.a.
T 18	20 54 30	11°50'36	0≈45	23°57	28°31	15°32	23°13	0°44	16° 2	20°16	28°18	19°18	18° 0	17°27	n.a.
W19	20 58 26	12°49'37	14°24	24°57	29°39	16° 8	23°21	0°51	16° 0	20°18	28°17	19°16	17°57	17°34	n.a.
T 20	21 2 23	13°48'40	27°47	26° 4	0☾46	16°44	23°30	0°58	15°57	20°21	28°17	19°14	17°54	17°41	n.a.
F 21	21 6 19	14°47'45	10♃52	27°17	1°54	17°19	23°38	1° 6	15°55	20°23	28°16	19°10	17°50	17°47	n.a.
S 22	21 10 16	15°46'53	23°39	28°36	3° 2	17°55	23°47	1°13	15°52	20°25	28°15	19° 6	17°47	17°54	n.a.
S 23	21 14 12	16°46'03	6V 9	0♁ 0	4°10	18°30	23°55	1°20	15°50	20°27	28°14	19° 1	17°44	18° 1	n.a.
M24	21 18 9	17°45'16	18°24	1°28	5°19	19° 6	24° 4	1°27	15°48	20°29	28°13	18°57	17°41	18° 7	n.a.
T 25	21 22 5	18°44'30	0♃27	3° 0	6°27	19°41	24°13	1°34	15°45	20°32	28°13	18°55	17°38	18°14	n.a.
W26	21 26 2	19°43'48	12°22	4°35	7°36	20°16	24°22	1°42	15°43	20°34	28°12	18°53	17°34	18°21	n.a.
T 27	21 29 58	20°43'08	24°14	6°13	8°45	20°51	24°31	1°49	15°40	20°36	28°11	18°D53	17°31	18°28	n.a.
F 28	21 33 55	21°42'30	6II 7	7°53	9°54	21°26	24°41	1°56	15°38	20°38	28°10	18°54	17°28	18°34	n.a.
S 29	21 37 52	22°41'55	18° 6	9°34	11° 4	22° 1	24°50	2° 3	15°36	20°41	28° 9	18°55	17°25	18°41	n.a.
S 30	21 41 48	23°41'22	0☾17	11°17	12°13	22°36	25° 0	2°10	15°33	20°43	28° 8	18°57	17°22	18°48	n.a.
M31	21 45 45	24♁40'52	12☾43	13♁ 1	13☾23	23II11	25♁10	2♁17	15≈31	20♁45	28♃ 7	18°R58	17☾19	18♃54	n.a.

Delta T = 09h10m16s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodiens AG [20.1.2005]

SWISS EPHEMERIS for the year 1351 BCE

SEPTEMBER 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	21 49 41	25 ⁰ 40'24	25 ²⁷	14 ⁰ 45	14 ³²	23 ⁴⁵	25 ¹⁹	2 ²⁴	15 ^{R28}	20 ⁴⁷	28 ^{R 6}	18 ^{R58}	17 ¹⁵	19 ⁸	1	n.a.							
W 2	21 53 38	26 ³⁹ 58	8 ⁰ 32	16 ³⁰	15 ⁴²	24 ²⁰	25 ²⁹	2 ³¹	15 ²⁶	20 ⁵⁰	28 ⁵	18 ⁵⁶	17 ¹²	19 ⁸	n.a.								
T 3	21 57 34	27 ³⁹ 35	21 ⁰ 59	18 ¹⁵	16 ⁵²	24 ⁵⁴	25 ³⁹	2 ³⁸	15 ²⁴	20 ⁵²	28 ⁵	18 ⁵³	17 ⁹	19 ¹⁴	n.a.								
F 4	22 1 31	28 ³⁹ 14	5 ⁴⁴	20 ¹	18 ²	25 ²⁸	25 ⁴⁹	2 ⁴⁵	15 ²¹	20 ⁵⁴	28 ⁴	18 ⁴⁸	17 ⁶	19 ²¹	n.a.								
S 5	22 5 27	29 ³⁸ 55	19 ⁴⁶	21 ⁴⁶	19 ¹³	26 ³	26 ⁰	2 ⁵²	15 ¹⁹	20 ⁵⁶	28 ³	18 ⁴¹	17 ³	19 ²⁸	n.a.								
S 6	22 9 24	0 ³⁸ 37	4 ⁰	23 ³¹	20 ²³	26 ³⁷	26 ¹⁰	2 ⁵⁹	15 ¹⁷	20 ⁵⁸	28 ²	18 ³⁴	16 ⁵⁹	19 ³⁵	n.a.								
M 7	22 13 21	1 ³⁸ 22	18 ²¹	25 ¹⁵	21 ³⁴	27 ¹¹	26 ²⁰	3 ⁶	15 ¹⁴	21 ¹	28 ¹	18 ²⁸	16 ⁵⁶	19 ⁴¹	n.a.								
T 8	22 17 17	2 ³⁸ 09	2 ⁴²	27 ⁰	22 ⁴⁵	27 ⁴⁵	26 ³¹	3 ¹³	15 ¹²	21 ³	28 ⁰	18 ²³	16 ⁵³	19 ⁴⁸	n.a.								
W 9	22 21 14	3 ³⁷ 58	17 ¹	28 ⁴³	23 ⁵⁵	28 ¹⁹	26 ⁴¹	3 ¹⁹	15 ¹⁰	21 ⁵	27 ⁵⁹	18 ²⁰	16 ⁵⁰	19 ⁵⁵	n.a.								
T 10	22 25 10	4 ³⁷ 49	1 ¹⁴	0 ²⁷	25 ⁶	28 ⁵²	26 ⁵²	3 ²⁶	15 ⁸	21 ⁷	27 ⁵⁸	18 ^{D19}	16 ⁴⁷	20 ¹	n.a.								
F 11	22 29 7	5 ³⁷ 41	15 ¹⁸	2 ¹⁰	26 ¹⁸	29 ²⁶	27 ³	3 ³³	15 ⁵	21 ⁹	27 ⁵⁷	18 ¹⁹	16 ⁴⁴	20 ⁸	n.a.								
S 12	22 33 3	6 ³⁷ 35	29 ¹⁴	3 ⁵²	27 ²⁹	29 ⁵⁹	27 ¹⁴	3 ³⁹	15 ³	21 ¹²	27 ⁵⁵	18 ²⁰	16 ⁴⁰	20 ¹⁵	n.a.								
S 13	22 37 0	7 ³⁷ 31	12 ⁵⁹	5 ³⁴	28 ⁴⁰	0 ³³	27 ²⁵	3 ⁴⁶	15 ¹	21 ¹⁴	27 ⁵⁴	18 ^{R21}	16 ³⁷	20 ²¹	n.a.								
M 14	22 40 56	8 ³⁷ 29	26 ³⁵	7 ¹⁵	29 ⁵²	1 ⁶	27 ³⁶	3 ⁵³	14 ⁵⁹	21 ¹⁶	27 ⁵³	18 ²¹	16 ³⁴	20 ²⁸	n.a.								
T 15	22 44 53	9 ³⁷ 29	10 ¹	8 ⁵⁵	1 ⁰ 3	1 ³⁹	27 ⁴⁷	3 ⁵⁹	14 ⁵⁷	21 ¹⁸	27 ⁵²	18 ¹⁹	16 ³¹	20 ³⁵	n.a.								
W 16	22 48 50	10 ³⁷ 31	23 ¹⁶	10 ³⁶	2 ¹⁵	2 ¹²	27 ⁵⁸	4 ⁶	14 ⁵⁵	21 ²⁰	27 ⁵¹	18 ¹⁴	16 ²⁸	20 ⁴²	n.a.								
T 17	22 52 46	11 ³⁷ 34	6 ²	12 ¹⁵	3 ²⁷	2 ⁴⁵	28 ¹⁰	4 ¹²	14 ⁵³	21 ²²	27 ⁵⁰	18 ⁷	16 ²⁵	20 ⁴⁸	n.a.								
F 18	22 56 43	12 ³⁷ 40	19 ¹⁰	13 ⁵⁴	4 ³⁹	3 ¹⁸	28 ²¹	4 ¹⁸	14 ⁵⁰	21 ²⁴	27 ⁴⁹	17 ⁵⁸	16 ²¹	20 ⁵⁵	n.a.								
S 19	23 0 39	13 ³⁷ 47	1 ⁴⁷	15 ³³	5 ⁵¹	3 ⁵¹	28 ³³	4 ²⁵	14 ⁴⁸	21 ²⁷	27 ⁴⁸	17 ⁴⁷	16 ¹⁸	21 ²	n.a.								
S 20	23 4 36	14 ³⁷ 57	14 ¹¹	17 ¹⁰	7 ³	4 ²³	28 ⁴⁴	4 ³¹	14 ⁴⁶	21 ²⁹	27 ⁴⁷	17 ³⁶	16 ¹⁵	21 ⁸	n.a.								
M 21	23 8 32	15 ³⁸ 09	26 ²²	18 ⁴⁸	8 ¹⁵	4 ⁵⁶	28 ⁵⁶	4 ³⁷	14 ⁴⁴	21 ³¹	27 ⁴⁶	17 ²⁶	16 ¹²	21 ¹⁵	n.a.								
T 22	23 12 29	16 ³⁸ 23	8 ²³	20 ²⁵	9 ²⁷	5 ²⁸	29 ⁸	4 ⁴³	14 ⁴²	21 ³³	27 ⁴⁵	17 ¹⁸	16 ⁹	21 ²²	n.a.								
W 23	23 16 25	17 ³⁸ 39	20 ¹⁷	22 ¹	10 ⁴⁰	6 ⁰	29 ¹⁹	4 ⁴⁹	14 ⁴¹	21 ³⁵	27 ⁴⁴	17 ¹²	16 ⁵	21 ²⁸	n.a.								
T 24	23 20 22	18 ³⁸ 57	2 ⁶	23 ³⁷	11 ⁵²	6 ³²	29 ³¹	4 ⁵⁶	14 ³⁹	21 ³⁷	27 ⁴²	17 ⁸	16 ²	21 ³⁵	n.a.								
F 25	23 24 19	19 ³⁹ 17	13 ⁵⁷	25 ¹³	13 ⁵	7 ⁴	29 ⁴³	5 ²	14 ³⁷	21 ³⁹	27 ⁴¹	17 ⁶	15 ⁵⁹	21 ⁴²	n.a.								
S 26	23 28 15	20 ³⁹ 40	25 ⁵⁴	26 ⁴⁸	14 ¹⁸	7 ³⁶	29 ⁵⁵	5 ⁷	14 ³⁵	21 ⁴¹	27 ⁴⁰	17 ^{D 6}	15 ⁵⁶	21 ⁴⁹	n.a.								
S 27	23 32 12	21 ⁴⁰ 05	8 ²	28 ²³	15 ³¹	8 ⁸	0 ⁷	5 ¹³	14 ³³	21 ⁴³	27 ³⁹	17 ⁷	15 ⁵³	21 ⁵⁵	n.a.								
M 28	23 36 8	22 ⁴⁰ 32	20 ²⁸	29 ⁵⁷	16 ⁴⁴	8 ³⁹	0 ²⁰	5 ¹⁹	14 ³¹	21 ⁴⁵	27 ³⁸	17 ^{R 7}	15 ⁵⁰	22 ²	n.a.								
T 29	23 40 5	23 ⁴¹ 00	3 ¹⁴	1 ³¹	17 ⁵⁷	9 ¹¹	0 ³²	5 ²⁵	14 ³⁰	21 ⁴⁷	27 ³⁷	17 ⁵	15 ⁴⁶	22 ⁹	n.a.								
W 30	23 44 1	24 ⁴¹ 31	16 ²⁶	3 ⁴	19 ¹⁰	9 ⁴²	0 ⁴⁴	5 ³¹	14 ²⁸	21 ⁴⁹	27 ³⁶	17 ²	15 ⁴³	22 ¹⁵	n.a.								

Delta T = 09h10m14s Julian Calendar 1 Sept. 1351 BCE == Greg. Calendar 20 Aug. 1351 BCE
 The year -1350 astronomical counting style corresponds to year 1351 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	23 47 58	25 ⁴² 04	0 ⁴	4 ³⁷	20 ²³	10 ¹³	0 ⁵⁶	5 ⁰ 36	14 ^{R26}	21 ⁰ 51	27 ^{R35}	16 ^{R56}	15 ⁴⁰	22 ²²	n.a.								
F 2	23 51 54	26 ⁴² 39	14 ⁹	6 ¹⁰	21 ³⁶	10 ⁴⁴	1 ⁹	5 ⁴²	14 ²⁵	21 ⁵³	27 ³³	16 ⁴⁷	15 ³⁷	22 ²⁹	n.a.								
S 3	23 55 51	27 ⁴³ 15	28 ³⁵	7 ⁴³	22 ⁴⁹	11 ¹⁵	1 ²¹	5 ⁴⁷	14 ²³	21 ⁵⁵	27 ³²	16 ³⁶	15 ³⁴	22 ³⁵	n.a.								
S 4	23 59 47	28 ⁴³ 53	13 ¹⁶	9 ¹⁵	24 ³	11 ⁴⁵	1 ³⁴	5 ⁵³	14 ²²	21 ⁵⁷	27 ³¹	16 ²⁵	15 ³¹	22 ⁴²	n.a.								
M 5	0 3 44	29 ⁴⁴ 33	28 ⁵	10 ⁴⁷	25 ¹⁶	12 ¹⁶	1 ⁴⁷	5 ⁵⁸	14 ²⁰	21 ⁵⁸	27 ³⁰	16 ¹⁴	15 ²⁷	22 ⁴⁹	n.a.								
T 6	0 7 41	0 ⁴⁵ 14	12 ⁵³	12 ¹⁹	26 ³⁰	12 ⁴⁶	1 ⁵⁹	6 ³	14 ¹⁹	22 ⁰	27 ²⁹	16 ⁵	15 ²⁴	22 ⁵⁵	n.a.								
W 7	0 11 37	1 ⁴⁵ 57	27 ³²	13 ⁵⁰	27 ⁴⁴	13 ¹⁶	2 ¹²	6 ⁹	14 ¹⁷	22 ²	27 ²⁸	15 ⁵⁸	15 ²¹	23 ²	n.a.								
T 8	0 15 34	2 ⁴⁶ 41	11 ⁵⁷	15 ²¹	28 ⁵⁷	13 ⁴⁶	2 ²⁵	6 ¹⁴	14 ¹⁶	22 ⁴	27 ²⁷	15 ⁵⁵	15 ¹⁸	23 ⁹	n.a.								
F 9	0 19 30	3 ⁴⁷ 27	26 ⁵	16 ⁵¹	0 ¹¹	14 ¹⁶	2 ³⁸	6 ¹⁹	14 ¹⁵	22 ⁶	27 ²⁵	15 ⁵³	15 ¹⁵	23 ¹⁶	n.a.								
S 10	0 23 27	4 ⁴⁸ 13	9 ⁵⁵	18 ²²	1 ²⁵	14 ⁴⁶	2 ⁵¹	6 ²⁴	14 ¹³	22 ⁷	27 ²⁴	15 ⁵³	15 ¹¹	23 ²²	n.a.								
S 11	0 27 23	5 ⁴⁹ 01	23 ²⁹	19 ⁵²	2 ³⁹	15 ¹⁵	3 ⁴	6 ²⁹	14 ¹²	22 ⁹	27 ²³	15 ⁵³	15 ⁸	23 ²⁹	n.a.								
M 12	0 31 20	6 ⁴⁹ 50	6 ⁴⁴	21 ²¹	3 ⁵²	15 ⁴⁴	3 ¹⁶	6 ³⁴	14 ¹¹	22 ¹¹	27 ²²	15 ⁵²	15 ⁵	23 ³⁶	n.a.								
T 13	0 35 16	7 ⁵⁰ 40	19 ⁵²	22 ⁵¹	5 ⁶	16 ¹³	3 ³⁰	6 ³⁸	14 ¹⁰	22 ¹³	27 ²¹	15 ⁴⁸	15 ²	23 ⁴²	n.a.								
W 14	0 39 13	8 ⁵¹ 31	2 ⁴⁶	24 ¹⁹	6 ²⁰	16 ⁴²	3 ⁴³	6 ⁴³	14 ⁸	22 ¹⁴	27 ²⁰	15 ⁴¹	14 ⁵⁹	23 ⁴⁹	n.a.								
T 15	0 43 10	9 ⁵² 24	15 ²⁸	25 ⁴⁸	7 ³⁵	17 ¹¹	3 ⁵⁶	6 ⁴⁸	14 ⁷	22 ¹⁶	27 ¹⁹	15 ³¹	14 ⁵⁶	23 ⁵⁶	n.a.								
F 16	0 47 6	10 ⁵³ 17	28 ¹	27 ¹⁶	8 ⁴⁹	17 ⁴⁰	4 ⁹	6 ⁵²	14 ⁶	22 ¹⁸	27 ¹⁸	15 ¹⁹	14 ⁵²	24 ²	n.a.								
S 17	0 51 3	11 ⁵⁴ 12	10 ²⁴	28 ⁴³	10 ³	18 ⁸	4 ²²	6 ⁵⁷	14 ⁵	22 ¹⁹	27 ¹⁶	15 ⁵	14 ⁴⁹	24 ⁹	n.a.								
S 18	0 54 59	12 ⁵⁵ 08	22 ³⁷	0 ¹⁰	11 ¹⁷	18 ³⁶	4 ³⁵	7 ¹	14 ⁴	22 ²¹	27 ¹⁵	14 ⁵⁰	14 ⁴⁶	24 ¹⁶	n.a.								
M 19	0 58 56	13 ⁵⁶ 06	4 ⁴¹	1 ³⁶	12 ³¹	19 ⁴	4 ⁴⁹	7 ⁵	14 ⁴	22 ²²	27 ¹⁴	14 ³⁶	14 ⁴³	24 ²³	n.a.								
T 20	1 2 52	14 ⁵⁷ 04	16 ³⁸	3 ¹	13 ⁴⁶	19 ³²	5 ²	7 ¹⁰	14 ³	22 ²⁴	27 ¹³	14 ²³	14 ⁴⁰	24 ²⁹	n.a.								
W 21	1 6 49	15 ⁵⁸ 04	28 ²⁹	4 ²⁶	15 ⁰	19 ⁵⁹	5 ¹⁵	7 ¹⁴	14 ²	22 ²⁵	27 ¹²	14 ¹⁴	14 ³⁶	24 ³⁶	n.a.								
T 22	1 10 45	16 ⁵⁹ 06	10 ¹⁷	5 ⁴⁹	16 ¹⁵	20 ²⁶	5 ²⁹	7 ¹⁸	14 ¹	22 ²⁷	27 ¹¹	14 ⁷	14 ³³	24 ⁴³	n.a.								
F 23	1 14 42	18 ⁰ 09	22 ⁶	7 ¹¹	17 ²⁹	20 ⁵³	5 ⁴²	7 ²²	14 ¹	22 ²⁸	27 ¹⁰	14 ³	14 ³⁰	24 ⁴⁹	n.a.								
S 24	1 18 39	19 ¹ 13	4 ⁰	8 ³²	18 ⁴⁴	21 ²⁰	5 ⁵⁶	7 ²⁶	14 ⁰	22 ³⁰	27 ⁹	14 ²	14 ²⁷	24 ⁵⁶	n.a.								
S 25	1 22 35	20 ² 18	16 ⁵	9 ⁵¹	19 ⁵⁸	21 ⁴⁷	6 ⁹	7 ²⁹	13 ⁵⁹	22 ³¹													

SWISS EPHEMERIS for the year 1351 BCE

NOVEMBER 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	1 50 11	27 ^h 10 ^m 29 ^s	21 ^h 13 ^m 33 ^s	17 ^h 11 ^m 55 ^s	28 ^h 11 ^m 41 ^s	24 ^h 56 ^m 46 ^s	7 ^h 11 ^m 44 ^s	7 ^h 53 ^m	13 ^h R57	22 ^h 21 ^m 40 ^s	27 ^h R 1	13 ^h R20	14 ^h 52 ^m	25 ^h 18 ^m 49 ^s	n.a.
M 2	1 54 8	28 ^h 11 ^m 43 ^s	6 ^h 11 ^m 43 ^s	18 ^h 49 ^m	29 ^h 56 ^m	25 ^h 10 ^m	7 ^h 58 ^m	7 ^h 56 ^m	13 ^h 56	22 ^h 41 ^m	27 ^h X 0	13 ^h 59	13 ^h 58	25 ^h 56 ^m	n.a.
T 3	1 58 4	29 ^h 12 ^m 58 ^s	21 ^h 05 ^m 43 ^s	19 ^h 37 ^m	1 ^h 11 ^m 11 ^s	25 ^h 34 ^m	8 ^h 12 ^m	7 ^h 59 ^m	13 ^h 56	22 ^h 43 ^m	26 ^h 59 ^m	12 ^h 59	13 ^h 55	26 ^h 3 ^m	n.a.
W 4	2 2 1	0 ^h 14 ^m 13 ^s	6 ^h 17 ^m 56 ^s	20 ^h 19 ^m	2 ^h 26 ^m	25 ^h 58 ^m	8 ^h 26 ^m	8 ^h 2 ^m	13 ^h 56	22 ^h 44 ^m	26 ^h 58 ^m	12 ^h 52	13 ^h 52	26 ^h 10 ^m	n.a.
T 5	2 5 57	1 ^h 15 ^m 29 ^s	21 ^h 42 ^m	20 ^h 54 ^m	3 ^h 41 ^m	26 ^h 22 ^m	8 ^h 39 ^m	8 ^h 5 ^m	13 ^h D56	22 ^h 45 ^m	26 ^h 57 ^m	12 ^h 48	13 ^h 49	26 ^h 16 ^m	n.a.
F 6	2 9 54	2 ^h 16 ^m 45 ^s	6 ^h 38 ^m	21 ^h 20 ^m	4 ^h 56 ^m	26 ^h 45 ^m	8 ^h 53 ^m	8 ^h 8 ^m	13 ^h 56	22 ^h 46 ^m	26 ^h 56 ^m	12 ^h 46	13 ^h 46	26 ^h 23 ^m	n.a.
S 7	2 13 50	3 ^h 18 ^m 02 ^s	20 ^h 4 ^m	21 ^h 37 ^m	6 ^h 10 ^m	27 ^h 8 ^m	9 ^h 7 ^m	8 ^h 10 ^m	13 ^h 56	22 ^h 47 ^m	26 ^h 55 ^m	12 ^h D46	13 ^h 42	26 ^h 30 ^m	n.a.
S 8	2 17 47	4 ^h 19 ^m 18 ^s	3 ^h 40 ^m	21 ^h R45	7 ^h 25 ^m	27 ^h 31 ^m	9 ^h 21 ^m	8 ^h 12 ^m	13 ^h 56	22 ^h 48 ^m	26 ^h 54 ^m	12 ^h R47	13 ^h 39	26 ^h 36 ^m	n.a.
M 9	2 21 43	5 ^h 20 ^m 35 ^s	16 ^h 54 ^m	21 ^h 42 ^m	8 ^h 40 ^m	27 ^h 53 ^m	9 ^h 35 ^m	8 ^h 15 ^m	13 ^h 56	22 ^h 49 ^m	26 ^h 54 ^m	12 ^h 46	13 ^h 36	26 ^h 43 ^m	n.a.
T 10	2 25 40	6 ^h 21 ^m 51 ^s	29 ^h 49 ^m	21 ^h 27 ^m	9 ^h 55 ^m	28 ^h 15 ^m	9 ^h 48 ^m	8 ^h 17 ^m	13 ^h 57	22 ^h 50 ^m	26 ^h 53 ^m	12 ^h 43	13 ^h 33	26 ^h 50 ^m	n.a.
W11	2 29 37	7 ^h 23 ^m 08 ^s	12 ^h X30	21 ^h 1 ^m	11 ^h 10 ^m	28 ^h 37 ^m	10 ^h 2 ^m	8 ^h 19 ^m	13 ^h 57	22 ^h 51 ^m	26 ^h 52 ^m	12 ^h 38	13 ^h 30	26 ^h 56 ^m	n.a.
T 12	2 33 33	8 ^h 24 ^m 25 ^s	24 ^h 57 ^m	20 ^h 24 ^m	12 ^h 25 ^m	28 ^h 58 ^m	10 ^h 16 ^m	8 ^h 21 ^m	13 ^h 57	22 ^h 51 ^m	26 ^h 51 ^m	12 ^h 30	13 ^h 27	27 ^h 3 ^m	n.a.
F 13	2 37 30	9 ^h 25 ^m 42 ^s	7 ^h Y15	19 ^h 34 ^m	13 ^h 40 ^m	29 ^h 19 ^m	10 ^h 30 ^m	8 ^h 23 ^m	13 ^h 58	22 ^h 52 ^m	26 ^h 50 ^m	12 ^h 20	13 ^h 23	27 ^h 10 ^m	n.a.
S 14	2 41 26	10 ^h 26 ^m 59 ^s	19 ^h 24 ^m	18 ^h 35 ^m	14 ^h 55 ^m	29 ^h 40 ^m	10 ^h 44 ^m	8 ^h 25 ^m	13 ^h 58	22 ^h 53 ^m	26 ^h 49 ^m	12 ^h 8 ^m	13 ^h 20	27 ^h 16 ^m	n.a.
S 15	2 45 23	11 ^h 28 ^m 16 ^s	1 ^h X26	17 ^h 26 ^m	16 ^h 10 ^m	0 ^h 0 ^m	10 ^h 57 ^m	8 ^h 27 ^m	13 ^h 59	22 ^h 54 ^m	26 ^h 49 ^m	11 ^h 56	13 ^h 17	27 ^h 23 ^m	n.a.
M16	2 49 19	12 ^h 29 ^m 34 ^s	13 ^h 23 ^m	16 ^h 11 ^m	17 ^h 25 ^m	0 ^h 20 ^m	11 ^h 11 ^m	8 ^h 28 ^m	13 ^h 59	22 ^h 55 ^m	26 ^h 48 ^m	11 ^h 44	13 ^h 14	27 ^h 30 ^m	n.a.
T 17	2 53 16	13 ^h 30 ^m 51 ^s	25 ^h 15 ^m	14 ^h 51 ^m	18 ^h 41 ^m	0 ^h 40 ^m	11 ^h 25 ^m	8 ^h 30 ^m	14 ^h 0 ^m	22 ^h 55 ^m	26 ^h 47 ^m	11 ^h 33	13 ^h 11	27 ^h 36 ^m	n.a.
W18	2 57 12	14 ^h 32 ^m 09 ^s	7 ^h II 5	13 ^h 29 ^m	19 ^h 56 ^m	0 ^h 59 ^m	11 ^h 39 ^m	8 ^h 31 ^m	14 ^h 0 ^m	22 ^h 56 ^m	26 ^h 46 ^m	11 ^h 25	13 ^h 8 ^m	27 ^h 43 ^m	n.a.
T 19	3 1 9	15 ^h 33 ^m 27 ^s	18 ^h 54 ^m	12 ^h 8 ^m	21 ^h 11 ^m	1 ^h 18 ^m	11 ^h 53 ^m	8 ^h 32 ^m	14 ^h 1 ^m	22 ^h 57 ^m	26 ^h 46 ^m	11 ^h 20	13 ^h 4 ^m	27 ^h 50 ^m	n.a.
F 20	3 5 6	16 ^h 34 ^m 45 ^s	0 ^h 544	10 ^h 50 ^m	22 ^h 26 ^m	1 ^h 36 ^m	12 ^h 7 ^m	8 ^h 34 ^m	14 ^h 2 ^m	22 ^h 57 ^m	26 ^h 45 ^m	11 ^h 17	13 ^h 1 ^m	27 ^h 57 ^m	n.a.
S 21	3 9 2	17 ^h 36 ^m 03 ^s	12 ^h 40 ^m	9 ^h 38 ^m	23 ^h 41 ^m	1 ^h 54 ^m	12 ^h 20 ^m	8 ^h 35 ^m	14 ^h 3 ^m	22 ^h 58 ^m	26 ^h 44 ^m	11 ^h D16	12 ^h 58	28 ^h 3 ^m	n.a.
S 22	3 12 59	18 ^h 37 ^m 21 ^s	24 ^h 45 ^m	8 ^h 34 ^m	24 ^h 56 ^m	2 ^h 12 ^m	12 ^h 34 ^m	8 ^h 36 ^m	14 ^h 3 ^m	22 ^h 58 ^m	26 ^h 44 ^m	11 ^h 17	12 ^h 55	28 ^h 10 ^m	n.a.
M 23	3 16 55	19 ^h 38 ^m 40 ^s	7 ^h 0 ^m	7 ^h 38 ^m	26 ^h 11 ^m	2 ^h 29 ^m	12 ^h 48 ^m	8 ^h 37 ^m	14 ^h 4 ^m	22 ^h 59 ^m	26 ^h 43 ^m	11 ^h 18	12 ^h 52	28 ^h 17 ^m	n.a.
T 24	3 20 52	20 ^h 39 ^m 58 ^s	19 ^h 41 ^m	6 ^h 52 ^m	27 ^h 26 ^m	2 ^h 45 ^m	13 ^h 2 ^m	8 ^h 37 ^m	14 ^h 5 ^m	22 ^h 59 ^m	26 ^h 43 ^m	11 ^h R19	12 ^h 48	28 ^h 23 ^m	n.a.
W 25	3 24 48	21 ^h 41 ^m 17 ^s	2 ^h 11 ^m 43 ^s	6 ^h 17 ^m	28 ^h 41 ^m	3 ^h 1 ^m	13 ^h 16 ^m	8 ^h 38 ^m	14 ^h 6 ^m	23 ^h 0 ^m	26 ^h 42 ^m	11 ^h 18	12 ^h 45	28 ^h 30 ^m	n.a.
T 26	3 28 45	22 ^h 42 ^m 36 ^s	16 ^h 11 ^m	5 ^h 52 ^m	29 ^h 57 ^m	3 ^h 17 ^m	13 ^h 29 ^m	8 ^h 38 ^m	14 ^h 7 ^m	23 ^h 0 ^m	26 ^h 41 ^m	11 ^h 16	12 ^h 42	28 ^h 37 ^m	n.a.
F 27	3 32 41	23 ^h 43 ^m 54 ^s	0 ^h 9 ^m	5 ^h 37 ^m	1 ^h 11 ^m 12 ^s	3 ^h 32 ^m	13 ^h 43 ^m	8 ^h 39 ^m	14 ^h 8 ^m	23 ^h 0 ^m	26 ^h 41 ^m	11 ^h 11	12 ^h 39	28 ^h 43 ^m	n.a.
S 28	3 36 38	24 ^h 45 ^m 13 ^s	14 ^h 36 ^m	5 ^h D31	2 ^h 27 ^m	3 ^h 47 ^m	13 ^h 57 ^m	8 ^h 39 ^m	14 ^h 10 ^m	23 ^h 1 ^m	26 ^h 40 ^m	11 ^h 5 ^m	12 ^h 36	28 ^h 50 ^m	n.a.
S 29	3 40 34	25 ^h 46 ^m 31 ^s	29 ^h 29 ^m	5 ^h 35 ^m	3 ^h 42 ^m	4 ^h 1 ^m	14 ^h 11 ^m	8 ^h 39 ^m	14 ^h 11 ^m	23 ^h 1 ^m	26 ^h 40 ^m	10 ^h 57	12 ^h 33	28 ^h 57 ^m	n.a.
M 30	3 44 31	26 ^h 11 ^m 47 ^s	14 ^h 11 ^m 39 ^s	5 ^h 11 ^m 47 ^s	4 ^h 11 ^m 57 ^s	4 ^h 11 ^m 57 ^s	14 ^h 11 ^m 57 ^s	8 ^h R39	14 ^h 11 ^m 57 ^s	23 ^h 1 ^m	26 ^h X39	10 ^h 50	12 ^h 29	29 ^h X 3 ^m	n.a.

Delta T = 09h10m10s Julian Calendar 1 Nov. 1351 BCE == Greg. Calendar 20 Oct. 1351 BCE
 The year -1350 astronomical counting style corresponds to year 1351 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1351 BCE (-1350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	3 48 28	27 ^h 11 ^m 49 ^s 07 ^s	29 ^h 11 ^m 57 ^s	6 ^h 11 ^m 6 ^s	6 ^h 11 ^m 12 ^s	4 ^h 0 ^m 28 ^s	14 ^h 11 ^m 38 ^s	8 ^h R39	14 ^h 13 ^m	23 ^h 0 ^m 1 ^s	26 ^h R39	10 ^h R44	12 ^h 26	29 ^h X10	n.a.
W 2	3 52 24	28 ^h 50 ^m 25 ^s	15 ^h X13	6 ^h 33 ^m	7 ^h 28 ^m	4 ^h 41 ^m	14 ^h 52 ^m	8 ^h 0 ^m 39 ^s	14 ^h 15 ^m	23 ^h 2 ^m	26 ^h X38	10 ^h 340	12 ^h 23	29 ^h 17 ^m	n.a.
T 3	3 56 21	29 ^h 51 ^m 42 ^s	0 ^h 315	7 ^h 5 ^m	8 ^h 43 ^m	4 ^h 53 ^m	15 ^h 5 ^m	8 ^h 39 ^m	14 ^h 16 ^m	23 ^h 2 ^m	26 ^h 38 ^m	10 ^h 37	12 ^h 20	29 ^h 23 ^m	n.a.
F 4	4 0 17	0 ^h X52 ^m 58 ^s	14 ^h 56 ^m	7 ^h 43 ^m	9 ^h 58 ^m	5 ^h 4 ^m	15 ^h 19 ^m	8 ^h 39 ^m	14 ^h 17 ^m	23 ^h 2 ^m	26 ^h 37 ^m	10 ^h D37	12 ^h 17	29 ^h 30 ^m	n.a.
S 5	4 4 14	1 ^h 54 ^m 13 ^s	29 ^h 11 ^m	8 ^h 27 ^m	11 ^h 13 ^m	5 ^h 15 ^m	15 ^h 32 ^m	8 ^h 38 ^m	14 ^h 19 ^m	23 ^h 2 ^m	26 ^h 37 ^m	10 ^h 38	12 ^h 13	29 ^h 37 ^m	n.a.
S 6	4 8 10	2 ^h 55 ^m 28 ^s	12 ^h X58	9 ^h 15 ^m	12 ^h 28 ^m	5 ^h 26 ^m	15 ^h 46 ^m	8 ^h 38 ^m	14 ^h 20 ^m	23 ^h 2 ^m	26 ^h 37 ^m	10 ^h 39	12 ^h 10	29 ^h 43 ^m	n.a.
M 7	4 12 7	3 ^h 56 ^m 41 ^s	26 ^h 20 ^m	10 ^h 7 ^m	13 ^h 43 ^m	5 ^h 36 ^m	16 ^h 0 ^m	8 ^h 37 ^m	14 ^h 22 ^m	23 ^h R 2	26 ^h 36 ^m	10 ^h 41	12 ^h 7 ^m	29 ^h 50 ^m	n.a.
T 8	4 16 4	4 ^h 57 ^m 53 ^s	9 ^h X17	11 ^h 2 ^m	14 ^h 58 ^m	5 ^h 45 ^m	16 ^h 13 ^m	8 ^h 36 ^m	14 ^h 24 ^m	23 ^h 2 ^m	26 ^h 36 ^m	10 ^h R41	12 ^h 4 ^m	29 ^h 57 ^m	n.a.
W 9	4 20 0	5 ^h 59 ^m 04 ^s	21 ^h 55 ^m	12 ^h 1 ^m	16 ^h 13 ^m	5 ^h 53 ^m	16 ^h 26 ^m	8 ^h 35 ^m	14 ^h 25 ^m	23 ^h 2 ^m	26 ^h 36 ^m	10 ^h 39	12 ^h 1 ^m	0 ^h II 4</	