

SWISS EPHEMERIS for the year 1810 BCE

JANUARY 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
T 1	5 36 58	26♌9°05	3♋53	13♌59	20♌58	18♌44	26♌28	4♌1	26°R 2	0♌42	21°R26	28°R26	28♌27	1♌50	n.a.
F 2	5 40 55	27° 9'39	16° 1	15°37	22°13	19°31	26°42	4° 8	26♌1	0°43	21°V26	28♌12	28°24	1°57	n.a.
S 3	5 44 52	28°10'13	28°16	17°16	23°27	20°19	26°55	4°15	26° 0	0°45	21°26	27°59	28°21	2° 4	n.a.
S 4	5 48 48	29°10'44	10♌39	18°56	24°41	21° 6	27° 9	4°21	25°59	0°46	21°25	27°50	28°18	2°11	n.a.
M 5	5 52 45	0♌11'14	23°13	20°37	25°55	21°53	27°22	4°28	25°58	0°48	21°25	27°44	28°14	2°17	n.a.
T 6	5 56 41	1°11'42	5♌59	22°19	27° 9	22°40	27°36	4°35	25°57	0°49	21°25	27°40	28°11	2°24	n.a.
W 7	6 0 38	2°12'08	19° 1	24° 2	28°23	23°28	27°50	4°41	25°56	0°50	21°24	27°39	28° 8	2°31	n.a.
T 8	6 4 34	3°12'33	2♌22	25°45	29°37	24°15	28° 3	4°48	25°55	0°52	21°24	27°39	28° 5	2°37	n.a.
F 9	6 8 31	4°12'57	16° 4	27°30	0♌51	25° 2	28°17	4°54	25°53	0°53	21°24	27°38	28° 2	2°44	n.a.
S 10	6 12 27	5°13'19	0♌ 8	29°15	2° 4	25°49	28°31	5° 1	25°52	0°54	21°24	27°37	27°58	2°51	n.a.
S 11	6 16 24	6°13'39	14°36	1♌ 2	3°18	26°37	28°45	5° 8	25°51	0°55	21°23	27°32	27°55	2°58	n.a.
M12	6 20 21	7°13'58	29°24	2°49	4°32	27°24	28°59	5°14	25°49	0°57	21°23	27°26	27°52	3° 4	n.a.
T13	6 24 17	8°14'15	14♌25	4°38	5°46	28°11	29°13	5°20	25°48	0°58	21°23	27°16	27°49	3°11	n.a.
W14	6 28 14	9°14'30	29°32	6°27	6°59	28°58	29°27	5°27	25°47	0°59	21°23	27° 5	27°46	3°18	n.a.
T15	6 32 10	10°14'44	14♌34	8°18	8°13	29°45	29°41	5°33	25°45	1° 0	21°23	26°54	27°43	3°24	n.a.
F16	6 36 7	11°14'55	29°20	10° 9	9°27	0♌33	29°55	5°39	25°43	1° 1	21°23	26°43	27°39	3°31	n.a.
S17	6 40 3	12°15'04	13♌40	12° 1	10°40	1°20	0♌ 9	5°46	25°42	1° 2	21°23	26°35	27°36	3°38	n.a.
S18	6 44 0	13°15'11	27°40	13°55	11°54	2° 7	0°23	5°52	25°40	1° 3	21°23	26°29	27°33	3°45	n.a.
M19	6 47 57	14°15'15	11♌ 7	15°49	13° 7	2°54	0°37	5°58	25°39	1° 4	21°22	26°26	27°30	3°51	n.a.
T20	6 51 53	15°15'17	24° 7	17°44	14°21	3°41	0°51	6° 4	25°37	1° 5	21°D22	26°D25	27°27	3°58	n.a.
W21	6 55 50	16°15'17	6♌42	19°39	15°34	4°28	1° 5	6°10	25°35	1° 6	21°22	26°25	27°24	4° 5	n.a.
T22	6 59 46	17°15'15	18°59	21°35	16°47	5°15	1°20	6°16	25°33	1° 7	21°23	26°R25	27°20	4°11	n.a.
F23	7 3 43	18°15'10	1♌ 1	23°32	18° 0	6° 2	1°34	6°22	25°31	1° 8	21°23	26°25	27°17	4°18	n.a.
S24	7 7 39	19°15'02	12°55	25°29	19°14	6°50	1°48	6°28	25°30	1° 8	21°23	26°22	27°14	4°25	n.a.
S25	7 11 36	20°14'53	24°45	27°26	20°27	7°37	2° 2	6°34	25°28	1° 9	21°23	26°16	27°11	4°32	n.a.
M26	7 15 32	21°14'41	6♌36	29°23	21°40	8°24	2°17	6°40	25°26	1°10	21°23	26° 8	27° 8	4°38	n.a.
T27	7 19 29	22°14'27	18°30	1♌20	22°53	9°11	2°31	6°45	25°24	1°11	21°23	25°58	27° 4	4°45	n.a.
W28	7 23 26	23°14'10	0♌31	3°16	24° 6	9°58	2°45	6°51	25°22	1°11	21°23	25°47	27° 1	4°52	n.a.
T29	7 27 22	24°13'51	12°41	5°12	25°19	10°44	3° 0	6°57	25°20	1°12	21°23	25°35	26°58	4°58	n.a.
F30	7 31 19	25°13'30	25° 0	7° 6	26°31	11°31	3°14	7° 2	25°18	1°13	21°24	25°24	26°55	5° 5	n.a.
S31	7 35 15	26♌13'07	7♌30	8♌58	27♌44	12♌18	3♌28	7♌ 8	25♌15	1♌13	21°V24	25♌14	26♌52	5♌12	n.a.

Delta T = 12h06m40s Julian Calendar 1 Jan. 1810 BCE == Greg. Calendar 16 Dec. 1811 BCE
 The year -1809 astronomical counting style corresponds to year 1810 B.C.E historical counting style.

FEBRUARY 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♆	♁	♂
S 1	7 39 12	27♌12'41	20♌10	10♌49	28♌57	13♌ 5	3♌43	7♌13	25°R13	1♌14	21°V24	25°R 6	26♌49	5♌19	n.a.
M 2	7 43 8	28°12'14	3♌ 0	12°37	0♌ 9	13°52	3°57	7°18	25♌11	1°14	21°24	25♌ 2	26°45	5°25	n.a.
T 3	7 47 5	29°11'44	16° 3	14°22	1°22	14°39	4°11	7°24	25° 9	1°15	21°25	24°59	26°42	5°32	n.a.
W 4	7 51 1	0♌11'13	29°17	16° 4	2°34	15°26	4°26	7°29	25° 7	1°15	21°25	24°D59	26°39	5°39	n.a.
T 5	7 54 58	1°10'39	12♌45	17°42	3°47	16°13	4°40	7°34	25° 4	1°16	21°25	25° 0	26°36	5°45	n.a.
F 6	7 58 55	2°10'04	26°28	19°16	4°59	16°59	4°55	7°39	25° 2	1°16	21°26	25°R 1	26°33	5°52	n.a.
S 7	8 2 51	3° 9'26	10♌26	20°44	6°11	17°46	5° 9	7°44	25° 0	1°16	21°26	25° 0	26°30	5°59	n.a.
S 8	8 6 48	4° 8'47	24°40	22° 8	7°24	18°33	5°23	7°49	24°57	1°17	21°26	24°59	26°26	6° 6	n.a.
M 9	8 10 44	5° 8'06	9♌ 8	23°26	8°36	19°19	5°38	7°54	24°55	1°17	21°27	24°55	26°23	6°12	n.a.
T10	8 14 41	6° 7'23	23°45	24°39	9°48	20° 6	5°52	7°59	24°53	1°17	21°27	24°49	26°20	6°19	n.a.
W11	8 18 37	7° 6'38	8♌26	25°45	11° 0	20°53	6° 7	8° 4	24°50	1°17	21°28	24°42	26°17	6°26	n.a.
T12	8 22 34	8° 5'51	23° 5	26°44	12°12	21°39	6°21	8° 9	24°48	1°18	21°28	24°34	26°14	6°32	n.a.
F13	8 26 30	9° 5'02	7♌33	27°37	13°24	22°26	6°35	8°13	24°45	1°18	21°29	24°27	26°10	6°39	n.a.
S14	8 30 27	10° 4'11	21°43	28°22	14°35	23°13	6°50	8°18	24°43	1°18	21°29	24°22	26° 7	6°46	n.a.
S15	8 34 24	11° 3'17	5♌33	29° 1	15°47	23°59	7° 4	8°22	24°41	1°18	21°30	24°18	26° 4	6°53	n.a.
M16	8 38 20	12° 2'21	18°58	29°32	16°59	24°46	7°19	8°27	24°38	1°18	21°30	24°D16	26° 1	6°59	n.a.
T17	8 42 17	13° 1'22	1°V59	29°56	18°10	25°32	7°33	8°31	24°36	1°R18	21°31	24°17	25°58	7° 6	n.a.
W18	8 46 13	14° 0'21	14°38	0♌13	19°22	26°18	7°47	8°35	24°33	1°18	21°32	24°18	25°55	7°13	n.a.
T19	8 50 10	14°59'18	26°58	0°23	20°33	27° 5	8° 2	8°40	24°31	1°18	21°32	24°19	25°51	7°19	n.a.
F20	8 54 6	15°58'12	9♌ 4	0°R25	21°44	27°51	8°16	8°44	24°28	1°18	21°33	24°21	25°48	7°26	n.a.
S21	8 58 3	16°57'04	21° 0	0°21	22°55	28°37	8°30	8°48	24°25	1°18	21°34	24°R21	25°45	7°33	n.a.
S22	9 1 59	17°55'53	2♌52	0°10	24° 6	29°24	8°45	8°52	24°23	1°18	21°34	24°19	25°42	7°40	n.a.
M23	9 5 56	18°54'40	14°45	29♌52	25°17	0♌10	8°59	8°56	24°20	1°17	21°35	24°17	25°39	7°46	n.a.
T24	9 9 53	19°53'25	26°42	29°29	26°28	0°56	9°13	9° 0	24°18	1°17	21°36	24°12	25°36	7°53	n.a.
W25	9 13 49	20°52'07	8♌48	29° 1	27°39	1°42	9°27	9° 3	24°15	1°17	21°36	24° 7	25°32	8° 0	n.a.
T26	9 17 46	21°50'47	21° 5	28°28	28°50	2°28	9°42	9° 7	24°13	1°17	21°37	24° 1	25°29	8° 6	n.a.
F27	9 21 42	22°49'25	3♌35	27°51	0°V 0	3°14	9°56	9°10	24°10	1°16	21°38	23°56	25°26	8°13	n.a.
S28	9 25 39	23♌48'00	16♌19	27♌11	1°V11	4° 0	10♌10	9♌14	24♌ 7	1♌16	21°V39	23♌51	25♌23	8♌20	n.a.

Delta T = 12h06m38s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright AstroDienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1810 BCE

MARCH 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	9 29 35	24 ⁴⁶ 33	29 ¹⁷ 17	26 ^R 28	2 ^Y 21	4 ⁴⁶	10 ²⁴	9 ¹⁷	24 ^R 5	1 ^R 16	21 ^Y 40	23 ^R 48	25 ^X 20	8 ^{II} 27	n.a.
M 2	9 33 32	25 ⁴⁵ 05	12 ³⁰	25 ⁴⁴	3 ³¹	5 ³²	10 ³⁸	9 ²¹	24 ¹² 2	1 ^M 15	21 ⁴⁰	23 ^X 46	25 ¹⁶	8 ³ 33	n.a.
T 3	9 37 28	26 ⁴³ 34	25 ⁵⁵	24 ⁵⁹	4 ⁴¹	6 ¹⁸	10 ⁵²	9 ²⁴	24 ⁰	1 ¹⁵	21 ⁴¹	23 ^D 46	25 ¹³	8 ⁴⁰	n.a.
W 4	9 41 25	27 ⁴² 01	9 ³²	24 ¹⁵	5 ⁵¹	7 ⁴	11 ⁶	9 ²⁷	23 ⁵⁷	1 ¹⁴	21 ⁴²	23 ⁴⁶	25 ¹⁰	8 ⁴⁷	n.a.
T 5	9 45 22	28 ⁴⁰ 26	23 ²⁰	23 ³¹	7 ¹	7 ⁵⁰	11 ²¹	9 ³⁰	23 ⁵⁵	1 ¹⁴	21 ⁴³	23 ⁴⁸	25 ⁷	8 ⁵⁴	n.a.
F 6	9 49 18	29 ³⁸ 50	7 ^M 17	22 ⁴⁹	8 ¹¹	8 ³⁶	11 ³⁵	9 ³³	23 ⁵²	1 ¹³	21 ⁴⁴	23 ⁴⁹	25 ⁴	9 ⁰	n.a.
S 7	9 53 15	0 ^X 37'12	21 ²²	22 ¹⁰	9 ²¹	9 ²²	11 ⁴⁹	9 ³⁶	23 ⁴⁹	1 ¹³	21 ⁴⁵	23 ⁵⁰	25 ¹	9 ⁷	n.a.
S 8	9 57 11	1 ³⁵ 32	5 ^X 33	21 ³⁴	10 ³⁰	10 ⁷	12 ³	9 ³⁹	23 ⁴⁷	1 ¹²	21 ⁴⁶	23 ^R 50	24 ⁵⁷	9 ¹⁴	n.a.
M 9	10 1 8	2 ³³ 51	19 ⁴⁸	21 ¹	11 ⁴⁰	10 ⁵³	12 ¹⁶	9 ⁴¹	23 ⁴⁴	1 ¹²	21 ⁴⁷	23 ⁴⁹	24 ⁵⁴	9 ²⁰	n.a.
T 10	10 5 4	3 ³² 08	4 ³ 5	20 ³²	12 ⁴⁹	11 ³⁹	12 ³⁰	9 ⁴⁴	23 ⁴²	1 ¹¹	21 ⁴⁸	23 ⁴⁸	24 ⁵¹	9 ²⁷	n.a.
W 11	10 9 1	4 ³⁰ 23	18 ²⁰	20 ⁷	13 ⁵⁸	12 ²⁴	12 ⁴⁴	9 ⁴⁶	23 ³⁹	1 ¹⁰	21 ⁴⁹	23 ⁴⁵	24 ⁴⁸	9 ³⁴	n.a.
T 12	10 12 57	5 ²⁸ 37	2 ³⁰	19 ⁴⁷	15 ⁷	13 ¹⁰	12 ⁵⁸	9 ⁴⁹	23 ³⁷	1 ¹⁰	21 ⁵⁰	23 ⁴³	24 ⁴⁵	9 ⁴¹	n.a.
F 13	10 16 54	6 ²⁶ 49	16 ³⁰	19 ³²	16 ¹⁶	13 ⁵⁵	13 ¹²	9 ⁵¹	23 ³⁴	1 ⁹	21 ⁵¹	23 ⁴¹	24 ⁴²	9 ⁴⁷	n.a.
S 14	10 20 51	7 ²⁴ 58	0 ^X 16	19 ²²	17 ²⁵	14 ⁴¹	13 ²⁶	9 ⁵³	23 ³²	1 ⁸	21 ⁵²	23 ³⁹	24 ³⁸	9 ⁵⁴	n.a.
S 15	10 24 47	8 ²³ 06	13 ⁴⁷	19 ¹⁷	18 ³⁴	15 ²⁶	13 ³⁹	9 ⁵⁶	23 ²⁹	1 ⁷	21 ⁵³	23 ³⁸	24 ³⁵	10 ¹	n.a.
M 16	10 28 44	9 ²¹ 13	26 ⁵⁹	19 ^D 16	19 ⁴²	16 ¹¹	13 ⁵³	9 ⁵⁸	23 ²⁷	1 ⁶	21 ⁵⁴	23 ^D 38	24 ³²	10 ⁷	n.a.
T 17	10 32 40	10 ¹⁹ 17	9 ^Y 52	19 ²¹	20 ⁵¹	16 ⁵⁷	14 ⁷	10 ⁰	23 ²⁴	1 ⁶	21 ⁵⁵	23 ³⁸	24 ²⁹	10 ¹⁴	n.a.
W 18	10 36 37	11 ¹⁷ 19	22 ²⁸	19 ³⁰	21 ⁵⁹	17 ⁴²	14 ²⁰	10 ²	23 ²²	1 ⁵	21 ⁵⁶	23 ³⁹	24 ²⁶	10 ²¹	n.a.
T 19	10 40 33	12 ¹⁵ 19	4 ³ 48	19 ⁴⁴	23 ⁷	18 ²⁷	14 ³⁴	10 ³	23 ²⁰	1 ⁴	21 ⁵⁷	23 ⁴⁰	24 ²²	10 ²⁸	n.a.
F 20	10 44 30	13 ¹³ 18	16 ⁵⁵	20 ³	24 ¹⁵	19 ¹²	14 ⁴⁷	10 ⁵	23 ¹⁷	1 ³	21 ⁵⁸	23 ⁴¹	24 ¹⁹	10 ³⁴	n.a.
S 21	10 48 26	14 ¹¹ 14	28 ⁵³	20 ²⁶	25 ²³	19 ⁵⁷	15 ¹	10 ⁷	23 ¹⁵	1 ²	21 ⁵⁹	23 ⁴²	24 ¹⁶	10 ⁴¹	n.a.
S 22	10 52 23	15 ⁹ 08	10 ^{II} 47	20 ⁵⁴	26 ³¹	20 ⁴²	15 ¹⁴	10 ⁸	23 ¹³	1 ¹	22 ⁰	23 ^R 42	24 ¹³	10 ⁴⁸	n.a.
M 23	10 56 20	16 ⁷ 01	21 ²⁵	27 ³⁸	21 ²⁷	15 ²⁸	10 ⁹	23 ¹⁰	1 ⁰	22 ²	22 ⁰	23 ⁴²	24 ¹⁰	10 ⁵⁴	n.a.
T 24	11 0 16	17 ⁴ 51	4 ³ 38	22 ¹	28 ⁴⁶	22 ¹²	15 ⁴¹	10 ¹¹	23 ⁸	0 ⁵⁹	22 ³	23 ⁴²	24 ⁷	11 ¹	n.a.
W 25	11 4 13	18 ² 40	16 ⁴⁶	22 ⁴¹	29 ⁵³	22 ⁵⁷	15 ⁵⁴	10 ¹²	23 ⁶	0 ⁵⁸	22 ⁴	23 ⁴¹	24 ³	11 ⁸	n.a.
T 26	11 8 9	19 ⁰ 26	29 ⁶	23 ²⁴	1 ³ 0	23 ⁴²	16 ⁷	10 ¹³	23 ³	0 ⁵⁷	22 ⁵	23 ⁴¹	24 ⁰	11 ¹⁵	n.a.
F 27	11 12 6	19 ⁵⁸ 11	11 ¹² 42	24 ¹¹	2 ⁷	24 ²⁷	16 ²⁰	10 ¹⁴	23 ¹	0 ⁵⁶	22 ⁶	23 ⁴⁰	23 ⁵⁷	11 ²¹	n.a.
S 28	11 16 2	20 ⁵⁵ 54	24 ³⁷	25 ¹	3 ¹³	25 ¹²	16 ³³	10 ¹⁵	22 ⁵⁹	0 ⁵⁵	22 ⁸	23 ⁴⁰	23 ⁵⁴	11 ²⁸	n.a.
S 29	11 19 59	21 ⁵³ 36	7 ^M 51	25 ⁵⁵	4 ²⁰	25 ⁵⁶	16 ⁴⁶	10 ¹⁶	22 ⁵⁷	0 ⁵³	22 ⁹	23 ⁴⁰	23 ⁵¹	11 ³⁵	n.a.
M 30	11 23 55	22 ⁵¹ 15	21 ²⁴	26 ⁵²	5 ²⁶	26 ⁴¹	16 ⁵⁹	10 ¹⁶	22 ⁵⁵	0 ⁵²	22 ¹⁰	23 ^D 40	23 ⁴⁷	11 ⁴²	n.a.
T 31	11 27 52	23 ^X 48'53	5 ¹⁴	27 ⁵²	6 ³²	27 ²⁶	17 ¹²	10 ^X 17	22 ⁵³	0 ^M 51	22 ^Y 11	23 ^R 40	23 ^X 44	11 ^{II} 48	n.a.

Delta T = 12h06m36s Julian Calendar 1 March 1810 BCE == Greg. Calendar 13 Feb. 1810 BCE
The year -1809 astronomical counting style corresponds to year 1810 B.C.E historical counting style.

APRIL 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
W 1	11 31 49	24 ^X 46'30	19 ¹⁸	28 ⁵⁵	7 ³⁸	28 ¹⁰	17 ²⁵	10 ^X 18	22 ^R 51	0 ^R 50	22 ^Y 12	23 ^R 40	23 ^X 41	11 ^{II} 55	n.a.
T 2	11 35 45	25 ⁴⁴ 05	3 ^M 33	0 ^X 0	8 ⁴⁴	28 ⁵⁵	17 ³⁸	10 ¹⁸	22 ⁴⁹	0 ^M 49	22 ¹⁴	23 ^X 40	23 ³⁸	12 ²	n.a.
F 3	11 39 42	26 ⁴¹ 39	17 ⁵⁴	1 ⁹	9 ⁴⁹	29 ³⁹	17 ⁵¹	10 ¹⁸	22 ⁴⁷	0 ⁴⁷	22 ¹⁵	23 ³⁹	23 ³⁵	12 ⁸	n.a.
S 4	11 43 38	27 ³⁹ 12	2 ^X 16	2 ²¹	10 ⁵⁴	0 ^X 23	18 ³	10 ¹⁸	22 ⁴⁵	0 ⁴⁶	22 ¹⁶	23 ³⁹	23 ³²	12 ¹⁵	n.a.
S 5	11 47 35	28 ³⁶ 44	16 ³⁶	3 ³⁵	12 ⁰	1 ⁸	18 ¹⁶	10 ¹⁹	22 ⁴³	0 ⁴⁵	22 ¹⁸	23 ³⁹	23 ²⁸	12 ²²	n.a.
M 6	11 51 31	29 ³⁴ 15	0 ³ 51	4 ⁵¹	13 ⁴	1 ⁵²	18 ²⁸	10 ^R 19	22 ⁴¹	0 ⁴⁴	22 ¹⁹	23 ^D 39	23 ²⁵	12 ²⁹	n.a.
T 7	11 55 28	0 ^Y 31'45	14 ⁵⁷	6 ¹¹	14 ⁹	2 ³⁶	18 ⁴¹	10 ¹⁹	22 ³⁹	0 ⁴²	22 ²⁰	23 ³⁹	23 ²²	12 ³⁵	n.a.
W 8	11 59 24	1 ²⁹ 14	28 ⁵⁴	7 ³²	15 ¹³	3 ²⁰	18 ⁵³	10 ¹⁸	22 ³⁷	0 ⁴¹	22 ²¹	23 ³⁹	23 ¹⁹	12 ⁴²	n.a.
T 9	12 3 21	2 ²⁶ 42	12 ³⁹	8 ⁵⁷	16 ¹⁸	4 ⁵	19 ⁶	10 ¹⁸	22 ³⁵	0 ⁴⁰	22 ²³	23 ⁴⁰	23 ¹⁶	12 ⁴⁹	n.a.
F 10	12 7 18	3 ²⁴ 09	26 ¹³	10 ²⁴	17 ²²	4 ⁴⁹	19 ¹⁸	10 ¹⁸	22 ³⁴	0 ³⁸	22 ²⁴	23 ⁴¹	23 ¹³	12 ⁵⁵	n.a.
S 11	12 11 14	4 ²¹ 35	9 ^X 33	11 ⁵³	18 ²⁵	5 ³³	19 ³⁰	10 ¹⁷	22 ³²	0 ³⁷	22 ²⁵	23 ⁴¹	23 ⁹	13 ²	n.a.
S 12	12 15 11	5 ¹⁸ 59	22 ³⁹	13 ²⁴	19 ²⁹	6 ¹⁷	19 ⁴²	10 ¹⁷	22 ³⁰	0 ³⁵	22 ²⁷	23 ^R 42	23 ⁶	13 ⁹	n.a.
M 13	12 19 7	6 ¹⁶ 23	5 ^Y 32	14 ⁵⁸	20 ³²	7 ⁰	19 ⁵⁴	10 ¹⁶	22 ²⁸	0 ³⁴	22 ²⁸	23 ⁴¹	23 ³	13 ¹⁶	n.a.
T 14	12 23 4	7 ¹³ 45	18 ¹¹	16 ³⁴	21 ³⁵	7 ⁴⁴	20 ⁶	10 ¹⁵	22 ²⁷	0 ³²	22 ²⁹	23 ⁴⁰	23 ⁰	13 ²²	n.a.
W 15	12 27 0	8 ¹¹ 07	0 ³ 37	18 ¹³	22 ³⁷	8 ²⁸	20 ¹⁸	10 ¹⁴	22 ²⁵	0 ³¹	22 ³¹	23 ³⁹	22 ⁵⁷	13 ²⁹	n.a.
T 16	12 30 57	9 ⁸ 27	12 ⁵¹	19 ⁵⁴	23 ⁴⁰	9 ¹²	20 ³⁰	10 ¹⁴	22 ²⁴	0 ³⁰	22 ³²	23 ³⁷	22 ⁵³	13 ³⁶	n.a.
F 17	12 34 53	10 ⁵ 46	24 ⁵⁶	21 ³⁷	24 ⁴²	9 ⁵⁵	20 ⁴¹	10 ¹²	22 ²²	0 ²⁸	22 ³³	23 ³⁴	22 ⁵⁰	13 ⁴³	n.a.
S 18	12 38 50	11 ³ 04	6 ^{II} 53	23 ²³	25 ⁴⁴	10 ³⁹	20 ⁵³	10 ¹¹	22 ²¹	0 ²⁷	22 ³⁵	23 ³²	22 ⁴⁷	13 ⁴⁹	n.a.
S 19	12 42 46	12 ⁰ 21	18 ⁴⁶	25 ¹¹	26 ⁴⁵	11 ²²	21 ⁴	10 ¹⁰	22 ²⁰	0 ²⁵	22 ³⁶	23 ³⁰	22 ⁴⁴	13 ⁵⁶	n.a.
M 20	12 46 43	12 ⁵⁷ 36	0 ³ 39	27 ¹	27 ⁴⁶	12 ⁶	21 ¹⁶	10 ⁹	22 ¹⁸	0 ²⁴	22 ³⁸	23 ²⁹	22 ⁴¹	14 ³	n.a.
T 21	12 50 40	13 ⁵⁴ 51	12 ³⁶	28 ⁵⁴	28 ⁴⁷	12 ⁴⁹	21 ²⁷	10 ⁷	22 ¹⁷	0 ²²	22 ³⁹	23 ^D 28	22 ³⁸	14 ⁹	n.a.
W 22	12 54 36	14 ⁵² 04	24 ⁴²	0 ^Y 49	29 ⁴⁸	13 ³³	21 ³⁸	10 ⁶	22 ¹⁶	0 ²⁰	22 ⁴⁰	23 ²⁸	22 ³⁴	14 ¹⁶	n.a.
T 23	12 58 33	15 ⁴⁹ 16	7 ¹² 2	2 ⁴⁶	0 ^{II} 48	14 ¹⁶	21 ⁵⁰	10 ⁴	22 ¹⁵	0 ¹⁹	22 ⁴²	23 ²⁹	22 ³¹	14 ²³	n.a.
F 24	13 2 29	16 ⁴⁶ 27	19 ³⁹	4 ⁴⁵	1 ⁴⁸	14 ⁵⁹	22 ¹	10 ³	22 ¹³	0 ¹⁷	22 ⁴³	23 ³¹			

SWISS EPHEMERIS for the year 1810 BCE

MAY 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

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

Delta T = 12h06m32s Julian Calendar 1 May 1810 BCE == Greg. Calendar 15 Apr. 1810 BCE
 The year -1809 astronomical counting style corresponds to year 1810 B.C.E historical counting style.

JUNE 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

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

SWISS EPHEMERIS for the year 1810 BCE

JULY 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
W 1	17 30 35	21 ^{II} 35'13	29 [♈] 22	5°R 8	3°R40	1 [♁] 28	29 [♈] 25	5°R52	22 [♈] 54	28°R43	24°P 6	18°R46	18 [♁] 52	22 ^{II} 7	n.a.		
T 2	17 34 32	22°32'50	12 [♁] 52	4 [♁] 34	3 [♁] 9	2° 7	29°26	5 [♁] 47	22°56	28 [♁] 42	24° 7	18 [♁] 45	18°49	22°14	n.a.		
F 3	17 38 28	23°30'29	25°57	3°55	2°37	2°46	29°27	5°43	22°59	28°41	24° 7	18°45	18°46	22°20	n.a.		
S 4	17 42 25	24°28'10	8 [♁] 39	3°12	2° 4	3°24	29°27	5°39	23° 1	28°40	24° 8	18°44	18°42	22°27	n.a.		
S 5	17 46 21	25°25'53	21° 4	2°25	1°30	4° 2	29°R27	5°35	23° 3	28°40	24° 9	18°42	18°39	22°34	n.a.		
M 6	17 50 18	26°23'38	3 [♁] 16	1°36	0°54	4°41	29°27	5°31	23° 6	28°39	24°10	18°38	18°36	22°41	n.a.		
T 7	17 54 14	27°21'24	15°19	0°45	0°18	5°19	29°27	5°27	23° 8	28°38	24°11	18°31	18°33	22°47	n.a.		
W 8	17 58 11	28°19'12	27°15	29 ^{II} 53	29 ^{II} 42	5°57	29°26	5°23	23°11	28°38	24°11	18°21	18°30	22°54	n.a.		
T 9	18 2 8	29°17'03	9 ^{II} 8	29° 1	29° 5	6°35	29°26	5°19	23°14	28°37	24°12	18° 8	18°27	23° 1	n.a.		
F 10	18 6 4	0 [♁] 14'54	21° 0	28°10	28°28	7°13	29°25	5°15	23°16	28°37	24°13	17°55	18°23	23° 7	n.a.		
S 11	18 10 1	1°12'48	2 [♁] 52	27°21	27°52	7°51	29°24	5°12	23°19	28°36	24°13	17°41	18°20	23°14	n.a.		
S 12	18 13 57	2°10'44	14°46	26°35	27°16	8°29	29°23	5° 8	23°22	28°36	24°14	17°28	18°17	23°21	n.a.		
M13	18 17 54	3° 8'41	26°43	25°53	26°40	9° 7	29°21	5° 4	23°24	28°35	24°14	17°18	18°14	23°28	n.a.		
T 14	18 21 50	4° 6'39	8 [♁] 45	25°17	26° 6	9°44	29°20	5° 1	23°27	28°35	24°15	17° 9	18°11	23°34	n.a.		
W15	18 25 47	5° 4'39	20°54	24°46	25°32	10°22	29°18	4°57	23°30	28°34	24°16	17° 4	18° 8	23°41	n.a.		
T 16	18 29 43	6° 2'41	3 [♁] 13	24°22	25° 0	10°59	29°16	4°53	23°33	28°34	24°16	17° 1	18° 4	23°48	n.a.		
F 17	18 33 40	7° 0'45	15°46	24° 5	24°30	11°37	29°14	4°50	23°36	28°34	24°17	17°D 0	18° 1	23°55	n.a.		
S 18	18 37 37	7°58'50	28°36	23°56	24° 1	12°14	29°11	4°47	23°38	28°33	24°17	17° 0	17°58	24° 1	n.a.		
S 19	18 41 33	8°56'56	11 [♁] 47	23°D55	23°34	12°51	29° 9	4°43	23°41	28°33	24°18	17°R 1	17°55	24° 8	n.a.		
M20	18 45 30	9°55'04	25°23	24° 3	23° 8	13°28	29° 6	4°40	23°44	28°33	24°18	17° 0	17°52	24°15	n.a.		
T 21	18 49 26	10°53'14	9 [♁] 26	24°18	22°45	14° 5	29° 3	4°37	23°47	28°32	24°19	16°57	17°48	24°21	n.a.		
W22	18 53 23	11°51'25	23°56	24°43	22°24	14°42	29° 0	4°34	23°50	28°32	24°19	16°51	17°45	24°28	n.a.		
T 23	18 57 19	12°49'39	8 [♁] 49	25°15	22° 6	15°19	28°56	4°31	23°53	28°32	24°20	16°44	17°42	24°35	n.a.		
F 24	19 1 16	13°47'54	23°57	25°56	21°49	15°56	28°53	4°28	23°57	28°32	24°20	16°35	17°39	24°42	n.a.		
S 25	19 5 12	14°46'11	9 [♁] 13	26°45	21°35	16°33	28°49	4°25	24° 0	28°32	24°20	16°26	17°36	24°48	n.a.		
S 26	19 9 9	15°44'30	24°24	27°41	21°23	17° 9	28°45	4°22	24° 3	28°32	24°21	16°17	17°33	24°55	n.a.		
M27	19 13 6	16°42'51	9 [♁] 21	28°45	21°14	17°46	28°41	4°20	24° 6	28°D32	24°21	16°11	17°29	25° 2	n.a.		
T 28	19 17 2	17°41'14	23°54	29°55	21° 7	18°22	28°37	4°17	24° 9	28°32	24°21	16° 6	17°26	25° 8	n.a.		
W29	19 20 59	18°39'39	8 [♁] 1	1 [♁] 12	21° 3	18°58	28°32	4°14	24°13	28°32	24°22	16° 4	17°23	25°15	n.a.		
T 30	19 24 55	19°38'06	21°38	2°34	21°D 1	19°35	28°28	4°12	24°16	28°32	24°22	16°D 4	17°20	25°22	n.a.		
F 31	19 28 52	20 [♁] 36'36	4 [♁] 48	4 [♁] 1	21 ^{II} 1	20 [♁] 11	28 [♁] 23	4 [♁] 10	24 [♁] 19	28 [♁] 32	24 [♁] 22	16 [♁] 5	17 [♁] 17	25 ^{II} 29	n.a.		

Delta T = 12h06m28s Julian Calendar 1 July 1810 BCE == Greg. Calendar 15 June 1810 BCE
 The year -1809 astronomical counting style corresponds to year 1810 B.C.E historical counting style.

AUGUST 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
S 1	19 32 48	21 [♁] 35'08	17 [♁] 33	5 [♁] 33	21 ^{II} 4	20 [♁] 47	28°R18	4°R 7	24 [♁] 22	28 [♁] 32	24°P22	16°R 6	17 [♁] 14	25 ^{II} 35	n.a.		
S 2	19 36 45	22°33'42	29°59	7° 9	21° 9	21°23	28 [♁] 13	4 [♁] 5	24°26	28°32	24°22	16 [♁] 5	17°10	25°42	n.a.		
M 3	19 40 41	23°32'19	12 [♁] 10	8°48	21°16	21°59	28° 7	4° 3	24°29	28°32	24°23	16° 3	17° 7	25°49	n.a.		
T 4	19 44 38	24°30'58	24°10	10°31	21°25	22°34	28° 2	4° 1	24°33	28°33	24°23	15°59	17° 4	25°56	n.a.		
W 5	19 48 35	25°29'40	6 ^{II} 4	12°16	21°37	23°10	27°56	3°59	24°36	28°33	24°23	15°53	17° 1	26° 2	n.a.		
T 6	19 52 31	26°28'24	17°56	14° 2	21°50	23°45	27°51	3°57	24°39	28°33	24°23	15°45	16°58	26° 9	n.a.		
F 7	19 56 28	27°27'10	29°48	15°51	22° 6	24°21	27°45	3°55	24°43	28°34	24°23	15°36	16°54	26°16	n.a.		
S 8	20 0 24	28°25'59	11 [♁] 43	17°40	22°24	24°56	27°39	3°54	24°46	28°34	24°23	15°27	16°51	26°22	n.a.		
S 9	20 4 21	29°24'50	23°42	19°31	22°43	25°31	27°32	3°52	24°50	28°34	24°23	15°18	16°48	26°29	n.a.		
M10	20 8 17	0 [♁] 23'43	5 [♁] 47	21°22	23° 5	26° 6	27°26	3°51	24°53	28°35	24°23	15°11	16°45	26°36	n.a.		
T 11	20 12 14	1°22'38	18° 0	23°13	23°28	26°41	27°20	3°49	24°57	28°35	24°R23	15° 5	16°42	26°43	n.a.		
W12	20 16 11	2°21'35	0 [♁] 21	25° 4	23°53	27°16	27°13	3°48	25° 1	28°36	24°23	15° 2	16°39	26°49	n.a.		
T 13	20 20 7	3°20'34	12°52	26°55	24°19	27°51	27° 6	3°47	25° 4	28°36	24°23	15°D 1	16°35	26°56	n.a.		
F 14	20 24 4	4°19'36	25°36	28°46	24°47	28°26	26°59	3°46	25° 8	28°37	24°23	15° 1	16°32	27° 3	n.a.		
S 15	20 28 0	5°18'39	8 [♁] 33	0 [♁] 36	25°17	29° 0	26°52	3°45	25°11	28°37	24°23	15° 3	16°29	27°10	n.a.		
S 16	20 31 57	6°17'44	21°48	2°26	25°48	29°34	26°45	3°44	25°15	28°38	24°23	15° 4	16°26	27°16	n.a.		
M17	20 35 53	7°16'51	5 [♁] 22	4°16	26°21	0 ^{II} 9	26°38	3°43	25°19	28°39	24°23	15°R 5	16°23	27°23	n.a.		
T 18	20 39 50	8°16'00	19°17	6° 4	26°55	0°43	26°31	3°42	25°22	28°39	24°23	15° 4	16°20	27°30	n.a.		
W19	20 43 46	9°15'11	3 [♁] 32	7°52	27°30	1°17	26°23	3°42	25°26	28°40	24°23	15° 2	16°16	27°36	n.a.		
T 20	20 47 43	10°14'25	18° 5	9°39	28° 7	1°51	26°16	3°41	25°30	28°41	24°22	14°59	16°13	27°43	n.a.		
F 21	20 51 40	11°13'40	2 [♁] 53	11°26	28°45	2°24	26° 8	3°41	25°33	28°42	24°22	14°54	16°10	27°50	n.a.		
S 22	20 55 36	12°12'57	17°48	13°11	29°24	2°58	26° 1	3°40	25°37	28°43	24°22	14°49	16° 7	27°57	n.a.		
S 23	20 59 33	13°12'16	2 [♁] 42	14°56	0 [♁] 4	3°32	25°53	3°40	25°41	28°43	24°22	14°45	16° 4	28° 3	n.a.		
M24	21 3 29	14°11'37	17°27	16°40	0°46	4° 5	25°45	3°40	25°45	28°44	24°21	14°41	16° 0	28°10	n.a.		
T 25	21 7 26	15°11'00	1 [♁] 55	18°23	1°28	4°38	25°38	3°D40	25°48	28°45	24°21	14°39	15°57	28°17	n.a.		
W26	21 11 22	16°10'26	16° 1	20° 6	2°12	5°11	25°30	3°40	25°52	28°46	24°21	14°D39	15°54	28°23	n.a.		
T 27	21 15 19	17° 9'54	29°41	21°47	2°56	5°44	25°22	3°40	25°56	28°47	24°20	14°39	15°51	28°30	n.a.		
F 28	21 19 15	18° 9'24	12 [♁] 56	23°28	3°42	6°17	25°14	3°41	26° 0	28°48	24°20	14°41	15°48	28°37	n.a.		
S 29	21 23 12	19° 8'57	25°47	25° 8	4°29	6°50	25° 6	3°41	26° 3	28°49	24°20	14°43	15°45	28°44	n.a.		
S 30	21 27 9	20° 8'32	8 [♁] 17	26°47	5°16	7°22	24°58	3°41	26° 7	28°50	24°19	14°44	15°41	28°50	n.a.		
M31	21 31 5	21 [♁] 8'10	20 [♁] 31	28 [♁] 26	6 [♁] 4	7 ^{II} 55	24 [♁] 50	3 [♁] 42	26 [♁] 11	28 [♁] 51	24 [♁] 19	14°R44	15 [♁] 38	28 ^{II} 57	n.a.		

Delta T = 12h06m26s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1810 BCE

SEPTEMBER 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	21 35 2	22♌7°50	2♈33	0♍4	6♊53	8♈27	24°R41	3♌43	26♌15	28♌52	24°R18	14°R44	15♋35	29♈4	n.a.		
W 2	21 38 58	23° 7'33	14°27	1°41	7°43	8°59	24°33	3°44	26°19	28°54	24°V18	14°X42	15°32	29°11	n.a.		
T 3	21 42 55	24° 7'18	26°19	3°17	8°34	9°31	24°25	3°44	26°22	28°55	24°17	14°40	15°29	29°17	n.a.		
F 4	21 46 51	25° 7'06	8♌12	4°53	9°26	10° 3	24°17	3°45	26°26	28°56	24°17	14°37	15°25	29°24	n.a.		
S 5	21 50 48	26° 6'56	20°10	6°28	10°18	10°35	24° 9	3°47	26°30	28°57	24°16	14°34	15°22	29°31	n.a.		
S 6	21 54 44	27° 6'48	2♌15	8° 3	11°11	11° 6	24° 1	3°48	26°34	28°58	24°16	14°31	15°19	29°37	n.a.		
M 7	21 58 41	28° 6'42	14°30	9°37	12° 4	11°37	23°53	3°49	26°38	29° 0	24°15	14°29	15°16	29°44	n.a.		
T 8	22 2 38	29° 6'39	26°57	11°10	12°59	12° 9	23°45	3°50	26°41	29° 1	24°15	14°27	15°13	29°51	n.a.		
W 9	22 6 34	0♍6°37	9♍35	12°43	13°54	12°40	23°37	3°52	26°45	29° 2	24°14	14°D26	15°10	29°58	n.a.		
T 10	22 10 31	1° 6'38	22°26	14°15	14°49	13°10	23°29	3°54	26°49	29° 4	24°13	14°26	15° 6	0♌4	n.a.		
F 11	22 14 27	2° 6'41	5♌30	15°47	15°45	13°41	23°21	3°55	26°53	29° 5	24°13	14°27	15° 3	0°11	n.a.		
S 12	22 18 24	3° 6'45	18°47	17°18	16°42	14°11	23°13	3°57	26°57	29° 7	24°12	14°28	15° 0	0°18	n.a.		
S 13	22 22 20	4° 6'52	2♌17	18°48	17°39	14°42	23° 5	3°59	27° 0	29° 8	24°11	14°29	14°57	0°24	n.a.		
M 14	22 26 17	5° 7'00	16° 0	20°18	18°37	15°12	22°57	4° 1	27° 4	29°10	24°11	14°30	14°54	0°31	n.a.		
T 15	22 30 13	6° 7'10	29°56	21°47	19°35	15°41	22°50	4° 3	27° 8	29°11	24°10	14°R30	14°51	0°38	n.a.		
W 16	22 34 10	7° 7'22	14♌3	23°16	20°34	16°11	22°42	4° 5	27°12	29°13	24° 9	14°30	14°47	0°45	n.a.		
T 17	22 38 7	8° 7'35	29°19	24°44	21°33	16°41	22°34	4° 8	27°15	29°14	24° 9	14°30	14°44	0°51	n.a.		
F 18	22 42 3	9° 7'50	12♌43	26°11	22°33	17°10	22°27	4°10	27°19	29°16	24° 8	14°29	14°41	0°58	n.a.		
S 19	22 46 0	10° 8'07	27°11	27°38	23°33	17°39	22°20	4°12	27°23	29°18	24° 7	14°29	14°38	1° 5	n.a.		
S 20	22 49 56	11° 8'26	11♌37	29° 4	24°33	18° 8	22°12	4°15	27°27	29°19	24° 6	14°28	14°35	1°11	n.a.		
M 21	22 53 53	12° 8'46	25°57	0♌30	25°34	18°36	22° 5	4°18	27°30	29°21	24° 5	14°28	14°31	1°18	n.a.		
T 22	22 57 49	13° 9'08	10♌5	1°54	26°36	19° 5	21°58	4°20	27°34	29°23	24° 5	14°D28	14°28	1°25	n.a.		
W 23	23 1 46	14° 9'31	23°57	3°18	27°38	19°33	21°51	4°23	27°38	29°24	24° 4	14°R28	14°25	1°32	n.a.		
T 24	23 5 42	15° 9'57	7♌30	4°42	28°40	20° 1	21°44	4°26	27°41	29°26	24° 3	14°28	14°22	1°38	n.a.		
F 25	23 9 39	16°10'24	20°43	6° 4	29°42	20°29	21°38	4°29	27°45	29°28	24° 2	14°28	14°19	1°45	n.a.		
S 26	23 13 35	17°10'54	3♌35	7°25	0♌45	20°56	21°31	4°32	27°49	29°29	24° 1	14°28	14°16	1°52	n.a.		
S 27	23 17 32	18°11'26	16° 8	8°45	1°49	21°24	21°24	4°36	27°52	29°31	24° 0	14°27	14°12	1°58	n.a.		
M 28	23 21 29	19°11'59	28°24	10° 4	2°53	21°51	21°18	4°39	27°56	29°33	23°59	14°27	14° 9	2° 5	n.a.		
T 29	23 25 25	20°12'35	10♈28	11°22	3°57	22°17	21°12	4°42	28° 0	29°35	23°58	14°26	14° 6	2°12	n.a.		
W 30	23 29 22	21♈13'12	22♈24	12♌38	5♌1	22♈44	21° 6	4♌46	28° 3	29°37	23°V57	14°D26	14°X3	2°19	n.a.		

Delta T = 12h06m24s Julian Calendar 1 Sept. 1810 BCE == Greg. Calendar 16 Aug. 1810 BCE
 The year -1809 astronomical counting style corresponds to year 1810 B.C.E historical counting style.

OCTOBER 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
T 1	23 33 18	22♍13°52	4♌16	13♌53	6♌6	23♈10	21°R 0	4♌49	28♌7	29♌39	23°R56	14°X27	14°X0	2°25	n.a.		
F 2	23 37 15	23°14'33	16°10	15° 6	7°11	23°36	20°54	4°53	28°10	29°41	23°V55	14°27	13°57	2°32	n.a.		
S 3	23 41 11	24°15'17	28° 9	16°17	8°16	24° 2	20°49	4°57	28°14	29°43	23°55	14°28	13°53	2°39	n.a.		
S 4	23 45 8	25°16'02	10♌18	17°25	9°22	24°27	20°43	5° 1	28°17	29°44	23°54	14°29	13°50	2°46	n.a.		
M 5	23 49 4	26°16'48	22°40	18°31	10°28	24°53	20°38	5° 5	28°21	29°46	23°53	14°30	13°47	2°52	n.a.		
T 6	23 53 1	27°17'37	5♍18	19°34	11°34	25°17	20°33	5° 9	28°24	29°48	23°51	14°31	13°44	2°59	n.a.		
W 7	23 56 58	28°18'27	18°14	20°34	12°40	25°42	20°28	5°13	28°28	29°50	23°50	14°R31	13°41	3° 6	n.a.		
T 8	0 0 54	29°19'18	1♌27	21°30	13°47	26° 6	20°23	5°17	28°31	29°52	23°49	14°30	13°37	3°12	n.a.		
F 9	0 4 51	0♌20'11	14°57	22°21	14°54	26°30	20°19	5°21	28°35	29°54	23°48	14°29	13°34	3°19	n.a.		
S 10	0 8 47	1°21'06	28°42	23° 8	16° 1	26°54	20°14	5°25	28°38	29°56	23°47	14°27	13°31	3°26	n.a.		
S 11	0 12 44	2°22'01	12♌38	23°50	17° 8	27°17	20°10	5°30	28°41	29°58	23°46	14°24	13°28	3°33	n.a.		
M 12	0 16 40	3°22'58	26°43	24°25	18°16	27°40	20° 6	5°34	28°45	0♌1	23°45	14°22	13°25	3°39	n.a.		
T 13	0 20 37	4°23'56	10♌53	24°53	19°24	28° 3	20° 2	5°39	28°48	0° 3	23°44	14°20	13°22	3°46	n.a.		
W 14	0 24 33	5°24'55	25° 5	25°14	20°32	28°25	19°59	5°44	28°51	0° 5	23°43	14°18	13°18	3°53	n.a.		
T 15	0 28 30	6°25'55	9♌16	25°26	21°40	28°47	19°55	5°48	28°54	0° 7	23°42	14°D18	13°15	3°59	n.a.		
F 16	0 32 27	7°26'56	23°24	25°R29	22°48	29° 9	19°52	5°53	28°58	0° 9	23°41	14°19	13°12	4° 6	n.a.		
S 17	0 36 23	8°27'58	7♌28	25°22	23°57	29°30	19°49	5°58	29° 1	0°11	23°40	14°20	13° 9	4°13	n.a.		
S 18	0 40 20	9°29'00	21°26	25° 5	25° 6	29°51	19°46	6° 3	29° 4	0°13	23°39	14°22	13° 6	4°20	n.a.		
M 19	0 44 16	10°30'03	5♌16	24°36	26°15	0♌12	19°44	6° 8	29° 7	0°15	23°37	14°23	13° 2	4°26	n.a.		
T 20	0 48 13	11°31'08	18°56	23°57	27°24	0°32	19°41	6°13	29°10	0°18	23°36	14°R23	12°59	4°33	n.a.		
W 21	0 52 9	12°32'13	2°V25	23° 6	28°34	0°51	19°39	6°18	29°13	0°20	23°35	14°22	12°56	4°40	n.a.		
T 22	0 56 6	13°33'19	15°40	22° 6	29°43	1°11	19°37	6°23	29°16	0°22	23°34	14°19	12°53	4°46	n.a.		
F 23	1 0 2	14°34'26	28°41	20°57	0♍53	1°30	19°35	6°29	29°19	0°24	23°33	14°15	12°50	4°53	n.a.		
S 24	1 3 59	15°35'34	11♌26	19°40	2° 3	1°48	19°34	6°34	29°22	0°26	23°32	14°10	12°47	5° 0	n.a.		
S 25	1 7 56	16°36'43	23°56	18°20	3°13	2° 6	19°32	6°39	29°25	0°29	23°31	14° 4	12°43	5° 7	n.a.		
M 26	1 11 52	17°37'53	6♈12	16°57	4°23	2°24	19°31	6°45	29°28	0°31	23°29	13°58	12°40	5°13	n.a.		
T 27	1 15 49	18°39'04	18°16	15°35	5°33	2°41	19°30	6°50	29°30	0°33	23°28	13°53	12°37	5°20	n.a.		
W 28	1 19 45	19°40'16	0♌12	14°16	6°44	2°58	19°29	6°56	29°33	0°35	23°27	13°49	12°34	5°27	n.a.		
T 29	1 23 42	20°41'30	12° 3	13° 4	7°54	3°14	19°29	7° 2	29°36	0°37	23°26	13°47	12°31	5°33	n.a.		
F 30	1 27 38	21°42'44	23°55	12° 0	9° 5	3°30	19°28	7° 7	29°39	0°40	23°25	13°D47	12°28	5°40	n.a.		
S 31	1 31 35	22♌43'59	5♌52	11♌5	10♍16	3♌45	19°D28	7♌13	29°L41	0♌42	23°V24	13°X47	12°X24	5°47	n.a.		

Delta T = 12h06m22s Julian Calendar created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [7.2.2007]

SWISS EPHEMERIS for the year 1810 BCE

NOVEMBER 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	1 35 31	23 ^h 45'15	18 ^h 00'	10 ^h R22	11 ^h 27'	4 ^h 00'	19 ^h 28'	7 ^h 19'	29 ^h 04'	0 ^h 44'	23 ^h R22	13 ^h 49'	12 ^h 21'	5 ^h 54'	n.a.
M 2	1 39 28	24 ^h 46'31	0 ^h 24'	9 ^h 49'	12 ^h 38'	4 ^h 14'	19 ^h 29'	7 ^h 25'	29 ^h 47'	0 ^h 47'	23 ^h 21'	13 ^h 51'	12 ^h 18'	6 ^h 00'	n.a.
T 3	1 43 25	25 ^h 47'49	13 ^h 06'	9 ^h 27'	13 ^h 50'	4 ^h 28'	19 ^h 29'	7 ^h 31'	29 ^h 49'	0 ^h 49'	23 ^h 20'	13 ^h R51	12 ^h 15'	6 ^h 07'	n.a.
W 4	1 47 21	26 ^h 49'07	26 ^h 12'	9 ^h 17'	15 ^h 01'	4 ^h 41'	19 ^h 30'	7 ^h 37'	29 ^h 52'	0 ^h 51'	23 ^h 19'	13 ^h 51'	12 ^h 12'	6 ^h 14'	n.a.
T 5	1 51 18	27 ^h 50'25	9 ^h 41'	9 ^h D16	16 ^h 13'	4 ^h 54'	19 ^h 31'	7 ^h 43'	29 ^h 54'	0 ^h 53'	23 ^h 18'	13 ^h 48'	12 ^h 08'	6 ^h 20'	n.a.
F 6	1 55 14	28 ^h 51'45	23 ^h 33'	9 ^h 25'	17 ^h 24'	5 ^h 06'	19 ^h 32'	7 ^h 49'	29 ^h 57'	0 ^h 56'	23 ^h 17'	13 ^h 43'	12 ^h 05'	6 ^h 27'	n.a.
S 7	1 59 11	29 ^h 53'04	7 ^h 45'	9 ^h 43'	18 ^h 36'	5 ^h 17'	19 ^h 33'	7 ^h 55'	29 ^h 59'	0 ^h 58'	23 ^h 15'	13 ^h 36'	12 ^h 02'	6 ^h 34'	n.a.
S 8	2 3 7	0 ^h 54'24	22 ^h 12'	10 ^h 09'	19 ^h 48'	5 ^h 28'	19 ^h 34'	8 ^h 01'	0 ^h 21'	1 ^h 00'	23 ^h 14'	13 ^h 28'	11 ^h 59'	6 ^h 40'	n.a.
M 9	2 7 4	1 ^h 55'45	6 ^h 47'	10 ^h 43'	21 ^h 00'	5 ^h 39'	19 ^h 36'	8 ^h 08'	0 ^h 04'	1 ^h 02'	23 ^h 13'	13 ^h 20'	11 ^h 56'	6 ^h 47'	n.a.
T 10	2 11 0	2 ^h 57'05	21 ^h 22'	11 ^h 22'	22 ^h 12'	5 ^h 48'	19 ^h 38'	8 ^h 14'	0 ^h 06'	1 ^h 05'	23 ^h 12'	13 ^h 13'	11 ^h 53'	6 ^h 54'	n.a.
W 11	2 14 57	3 ^h 58'25	5 ^h 53'	12 ^h 08'	23 ^h 24'	5 ^h 58'	19 ^h 40'	8 ^h 20'	0 ^h 08'	1 ^h 07'	23 ^h 11'	13 ^h 08'	11 ^h 49'	7 ^h 01'	n.a.
T 12	2 18 54	4 ^h 59'46	20 ^h 13'	12 ^h 58'	24 ^h 36'	6 ^h 06'	19 ^h 43'	8 ^h 27'	0 ^h 10'	1 ^h 09'	23 ^h 10'	13 ^h 04'	11 ^h 46'	7 ^h 07'	n.a.
F 13	2 22 50	6 ^h 01'06	4 ^h 20'	13 ^h 53'	25 ^h 48'	6 ^h 14'	19 ^h 45'	8 ^h 33'	0 ^h 12'	1 ^h 11'	23 ^h 09'	13 ^h D3	11 ^h 43'	7 ^h 14'	n.a.
S 14	2 26 47	7 ^h 02'25	18 ^h 14'	14 ^h 52'	27 ^h 00'	6 ^h 21'	19 ^h 48'	8 ^h 39'	0 ^h 14'	1 ^h 14'	23 ^h 07'	13 ^h 04'	11 ^h 40'	7 ^h 21'	n.a.
S 15	2 30 43	8 ^h 03'45	1 ^h 54'	15 ^h 55'	28 ^h 13'	6 ^h 28'	19 ^h 51'	8 ^h 46'	0 ^h 16'	1 ^h 16'	23 ^h 06'	13 ^h 05'	11 ^h 37'	7 ^h 27'	n.a.
M 16	2 34 40	9 ^h 05'04	15 ^h 20'	17 ^h 00'	29 ^h 25'	6 ^h 34'	19 ^h 54'	8 ^h 53'	0 ^h 18'	1 ^h 18'	23 ^h 05'	13 ^h R5	11 ^h 34'	7 ^h 34'	n.a.
T 17	2 38 36	10 ^h 06'22	28 ^h 35'	18 ^h 09'	0 ^h 38'	6 ^h 39'	19 ^h 57'	8 ^h 59'	0 ^h 20'	1 ^h 21'	23 ^h 04'	13 ^h 04'	11 ^h 30'	7 ^h 41'	n.a.
W 18	2 42 33	11 ^h 07'41	11 ^h 39'	19 ^h 19'	1 ^h 50'	6 ^h 43'	20 ^h 01'	9 ^h 06'	0 ^h 22'	1 ^h 23'	23 ^h 03'	13 ^h 00'	11 ^h 27'	7 ^h 48'	n.a.
T 19	2 46 29	12 ^h 08'59	24 ^h 32'	20 ^h 32'	3 ^h 03'	6 ^h 47'	20 ^h 05'	9 ^h 12'	0 ^h 24'	1 ^h 25'	23 ^h 02'	12 ^h 54'	11 ^h 24'	7 ^h 54'	n.a.
F 20	2 50 26	13 ^h 10'17	7 ^h 15'	21 ^h 47'	4 ^h 16'	6 ^h 50'	20 ^h 08'	9 ^h 19'	0 ^h 25'	1 ^h 27'	23 ^h 01'	12 ^h 45'	11 ^h 21'	8 ^h 01'	n.a.
S 21	2 54 23	14 ^h 11'35	19 ^h 46'	23 ^h 04'	5 ^h 28'	6 ^h 53'	20 ^h 13'	9 ^h 26'	0 ^h 27'	1 ^h 29'	23 ^h 00'	12 ^h 34'	11 ^h 18'	8 ^h 08'	n.a.
S 22	2 58 19	15 ^h 12'53	2 ^h 11'	24 ^h 22'	6 ^h 41'	6 ^h 54'	20 ^h 17'	9 ^h 33'	0 ^h 29'	1 ^h 32'	22 ^h 59'	12 ^h 21'	11 ^h 14'	8 ^h 14'	n.a.
M 23	3 2 16	16 ^h 14'10	14 ^h 07'	25 ^h 41'	7 ^h 54'	6 ^h 55'	20 ^h 21'	9 ^h 39'	0 ^h 30'	1 ^h 34'	22 ^h 58'	12 ^h 09'	11 ^h 11'	8 ^h 21'	n.a.
T 24	3 6 12	17 ^h 15'27	26 ^h 18'	27 ^h 02'	9 ^h 07'	6 ^h R55	20 ^h 26'	9 ^h 46'	0 ^h 32'	1 ^h 36'	22 ^h 56'	11 ^h 57'	11 ^h 08'	8 ^h 28'	n.a.
W 25	3 10 9	18 ^h 16'45	8 ^h 12'	28 ^h 23'	10 ^h 20'	6 ^h 55'	20 ^h 31'	9 ^h 53'	0 ^h 33'	1 ^h 38'	22 ^h 55'	11 ^h 48'	11 ^h 05'	8 ^h 35'	n.a.
T 26	3 14 5	19 ^h 18'01	20 ^h 02'	29 ^h 46'	11 ^h 33'	6 ^h 54'	20 ^h 36'	10 ^h 00'	0 ^h 35'	1 ^h 41'	22 ^h 54'	11 ^h 41'	11 ^h 02'	8 ^h 41'	n.a.
F 27	3 18 2	20 ^h 19'18	1 ^h 52'	1 ^h 10'	12 ^h 46'	6 ^h 51'	20 ^h 41'	10 ^h 07'	0 ^h 36'	1 ^h 43'	22 ^h 53'	11 ^h 37'	10 ^h 59'	8 ^h 48'	n.a.
S 28	3 21 58	21 ^h 20'34	13 ^h 46'	2 ^h 35'	14 ^h 00'	6 ^h 49'	20 ^h 46'	10 ^h 14'	0 ^h 38'	1 ^h 45'	22 ^h 52'	11 ^h 35'	10 ^h 55'	8 ^h 55'	n.a.
S 29	3 25 55	22 ^h 21'50	25 ^h 51'	4 ^h 00'	15 ^h 13'	6 ^h 45'	20 ^h 52'	10 ^h 21'	0 ^h 39'	1 ^h 47'	22 ^h 51'	11 ^h D35	10 ^h 52'	9 ^h 01'	n.a.
M 30	3 29 52	23 ^h 23'06	8 ^h 10'	5 ^h 26'	16 ^h 26'	6 ^h 40'	20 ^h 58'	10 ^h 28'	0 ^h 40'	1 ^h 49'	22 ^h 50'	11 ^h R35	10 ^h 49'	9 ^h 08'	n.a.

Delta T = 12h06m20s Julian Calendar 1 Nov. 1810 BCE == Greg. Calendar 16 Oct. 1810 BCE
 The year -1809 astronomical counting style corresponds to year 1810 B.C.E historical counting style.

DECEMBER 1810 BCE (-1809) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♁	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	3 33 48	24 ^h 24'21	20 ^h 50'	6 ^h 53'	17 ^h 39'	6 ^h R35	21 ^h 04'	10 ^h 35'	0 ^h 41'	1 ^h 51'	22 ^h R49	11 ^h R35	10 ^h 46'	9 ^h 15'	n.a.
W 2	3 37 45	25 ^h 25'36	3 ^h 55'	8 ^h 20'	18 ^h 53'	6 ^h 29'	21 ^h 10'	10 ^h 42'	0 ^h 42'	1 ^h 53'	22 ^h 48'	11 ^h 33'	10 ^h 43'	9 ^h 22'	n.a.
T 3	3 41 41	26 ^h 26'51	17 ^h 27'	9 ^h 49'	20 ^h 06'	6 ^h 22'	21 ^h 16'	10 ^h 49'	0 ^h 43'	1 ^h 56'	22 ^h 47'	11 ^h 28'	10 ^h 40'	9 ^h 28'	n.a.
F 4	3 45 38	27 ^h 28'05	1 ^h 29'	11 ^h 17'	21 ^h 20'	6 ^h 14'	21 ^h 22'	10 ^h 56'	0 ^h 44'	1 ^h 58'	22 ^h 47'	11 ^h 21'	10 ^h 36'	9 ^h 35'	n.a.
S 5	3 49 34	28 ^h 29'18	15 ^h 57'	12 ^h 47'	22 ^h 33'	6 ^h 06'	21 ^h 29'	11 ^h 03'	0 ^h 45'	2 ^h 00'	22 ^h 46'	11 ^h 11'	10 ^h 33'	9 ^h 42'	n.a.
S 6	3 53 31	29 ^h 30'31	0 ^h 45'	14 ^h 17'	23 ^h 47'	5 ^h 56'	21 ^h 36'	11 ^h 10'	0 ^h 46'	2 ^h 02'	22 ^h 45'	11 ^h 00'	10 ^h 30'	9 ^h 48'	n.a.
M 7	3 57 27	0 ^h 31'43	15 ^h 46'	15 ^h 48'	25 ^h 00'	5 ^h 46'	21 ^h 43'	11 ^h 17'	0 ^h 47'	2 ^h 04'	22 ^h 44'	10 ^h 48'	10 ^h 27'	9 ^h 55'	n.a.
T 8	4 1 24	1 ^h 32'54	0 ^h 49'	17 ^h 19'	26 ^h 14'	5 ^h 35'	21 ^h 50'	11 ^h 24'	0 ^h 48'	2 ^h 06'	22 ^h 43'	10 ^h 37'	10 ^h 24'	10 ^h 02'	n.a.
W 9	4 5 21	2 ^h 34'04	15 ^h 44'	18 ^h 51'	27 ^h 27'	5 ^h 23'	21 ^h 57'	11 ^h 32'	0 ^h 49'	2 ^h 08'	22 ^h 42'	10 ^h 28'	10 ^h 20'	10 ^h 08'	n.a.
T 10	4 9 17	3 ^h 35'13	0 ^h 24'	20 ^h 23'	28 ^h 41'	5 ^h 11'	22 ^h 04'	11 ^h 39'	0 ^h 49'	2 ^h 10'	22 ^h 41'	10 ^h 22'	10 ^h 17'	10 ^h 15'	n.a.
F 11	4 13 14	4 ^h 36'20	14 ^h 45'	21 ^h 56'	29 ^h 54'	4 ^h 58'	22 ^h 12'	11 ^h 46'	0 ^h 50'	2 ^h 12'	22 ^h 40'	10 ^h 19'	10 ^h 14'	10 ^h 22'	n.a.
S 12	4 17 10	5 ^h 37'26	28 ^h 43'	23 ^h 29'	1 ^h 18'	4 ^h 44'	22 ^h 20'	11 ^h 53'	0 ^h 50'	2 ^h 14'	22 ^h 40'	10 ^h 18'	10 ^h 11'	10 ^h 29'	n.a.
S 13	4 21 7	6 ^h 38'31	12 ^h 20'	25 ^h 04'	2 ^h 22'	4 ^h 29'	22 ^h 27'	12 ^h 00'	0 ^h 51'	2 ^h 16'	22 ^h 39'	10 ^h 18'	10 ^h 08'	10 ^h 35'	n.a.
M 14	4 25 3	7 ^h 39'34	25 ^h 37'	26 ^h 38'	3 ^h 35'	4 ^h 13'	22 ^h 35'	12 ^h 08'	0 ^h 51'	2 ^h 18'	22 ^h 38'	10 ^h 18'	10 ^h 05'	10 ^h 42'	n.a.
T 15	4 29 0	8 ^h 40'36	8 ^h 37'	28 ^h 14'	4 ^h 49'	3 ^h 57'	22 ^h 44'	12 ^h 15'	0 ^h 52'	2 ^h 20'	22 ^h 37'	10 ^h 15'	10 ^h 01'	10 ^h 49'	n.a.
W 16	4 32 56	9 ^h 41'36	21 ^h 23'	29 ^h 50'	6 ^h 03'	3 ^h 40'	22 ^h 52'	12 ^h 22'	0 ^h 52'	2 ^h 22'	22 ^h 36'	10 ^h 11'	9 ^h 58'	10 ^h 55'	n.a.
T 17	4 36 53	10 ^h 42'35	3 ^h 58'	1 ^h 26'	7 ^h 16'	3 ^h 23'	23 ^h 00'	12 ^h 29'	0 ^h 52'	2 ^h 24'	22 ^h 36'	10 ^h 03'	9 ^h 55'	11 ^h 02'	n.a.
F 18	4 40 50	11 ^h 43'32	16 ^h 23'	3 ^h 04'	8 ^h 30'	3 ^h 04'	23 ^h 09'	12 ^h 36'	0 ^h 53'	2 ^h 26'	22 ^h 35'	9 ^h 52'	9 ^h 52'	11 ^h 09'	n.a.
S 19	4 44 46	12 ^h 44'28	28 ^h 39'	4 ^h 42'	9 ^h 44'	2 ^h 46'	23 ^h 18'	12 ^h 44'	0 ^h 53'	2 ^h 27'	22 ^h 34'	9 ^h 39'	9 ^h 49'	11 ^h 16'	n.a.
S 20	4 48 43	13 ^h 45'23	10 ^h 48'	6 ^h 20'	10 ^h 58'	2 ^h 26'	23 ^h 26'	12							